Hungary

LIBRARY
WEATHER BUREAU

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 182. szám Budapest 1962. július 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az évszakhoz képest hűvös idő európaszerte tovább tart. Tegnap a hőmérséklet legmagasabb értékei már csak Európa legdélibb részein haladták meg a 30 fokot.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. Néhány helyen esett az eső. Az eső mennyisége csak a délkeleti határszélen érte el a 6-7 mm-t. Napközben a hőmérséklet 17-22 fokig emelkedett. A ma hajnali lehűlésben nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek, ahol 3 fokig hűlt le a levegő hőmérséklete, máshol azonban hajnalban sem süllyedt a hőmérő higanyszála 14 fok alá. Ma délelőtt 11 órakor a hőmérséklet értékei országszerte elérték a 17, 20 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 19 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Az évszakhoz képest hűvös idő tovább tart.
Kisebb felhőátvonulások, szórványosan futó esőkkel.
Mérsékelt, időnként élénk északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 6, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18, 22 fok
között.

Kerényi s.k.

QC
989
.H9
I32
1962
July-Sept.

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

1962.VI.30.: 15,0 C°, 761,7 mm. Eltérés: -6,2 C°, +1,0 mm.

871 óta ezen a napon előfordult:

egmagasabb hőmérséklet 36,0 C° /1950/
egalacsonyabb hőmérséklet 10,4 C° /1929/

LIBRARY
NOAA
US Department of Commerce

62.0353:0MI

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

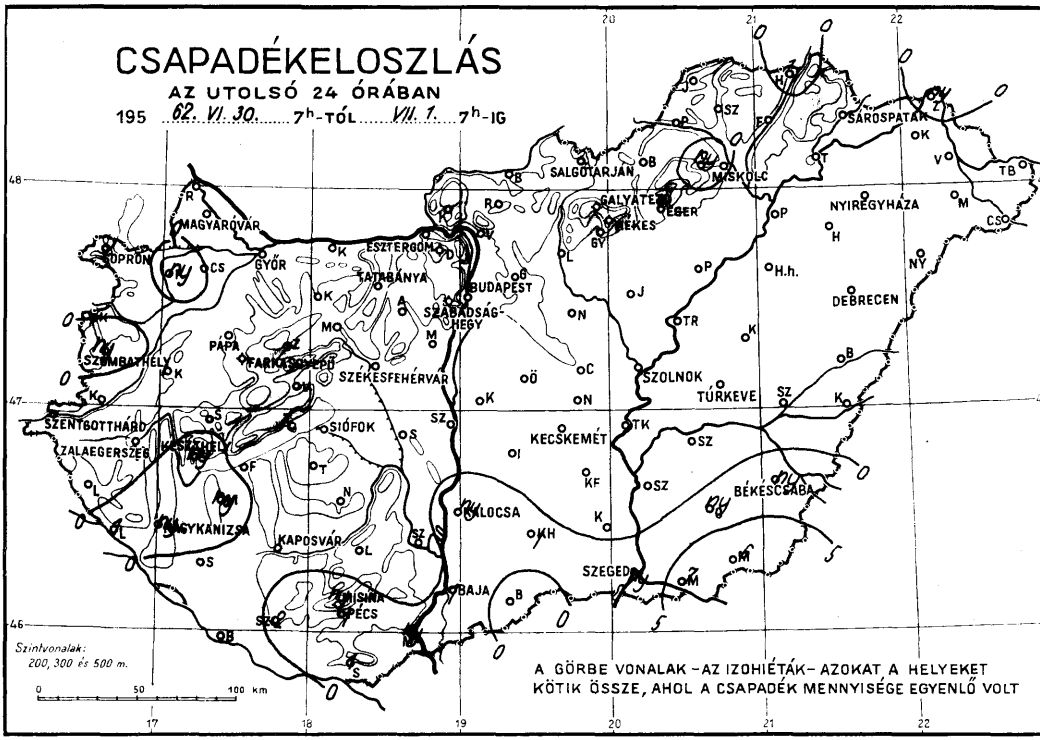
One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

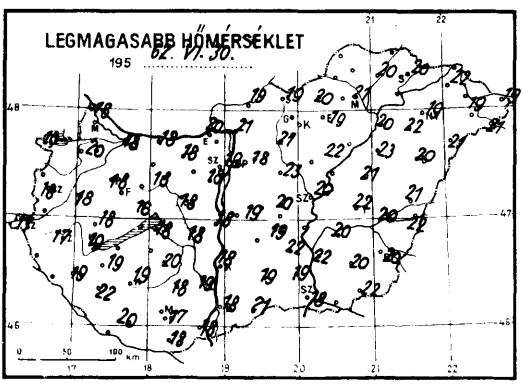
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

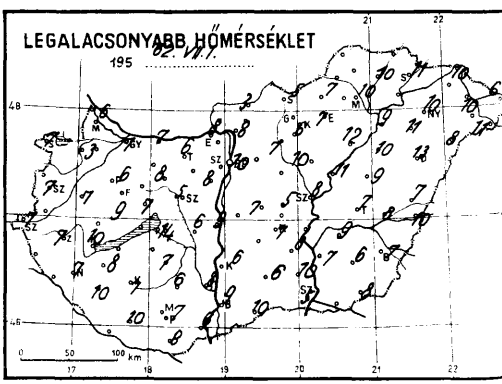
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

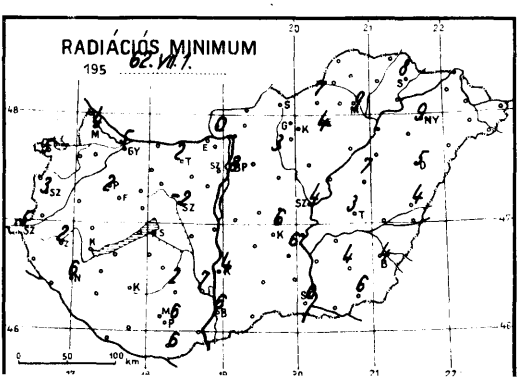
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

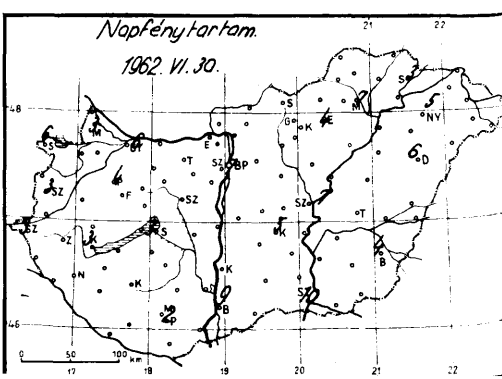
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

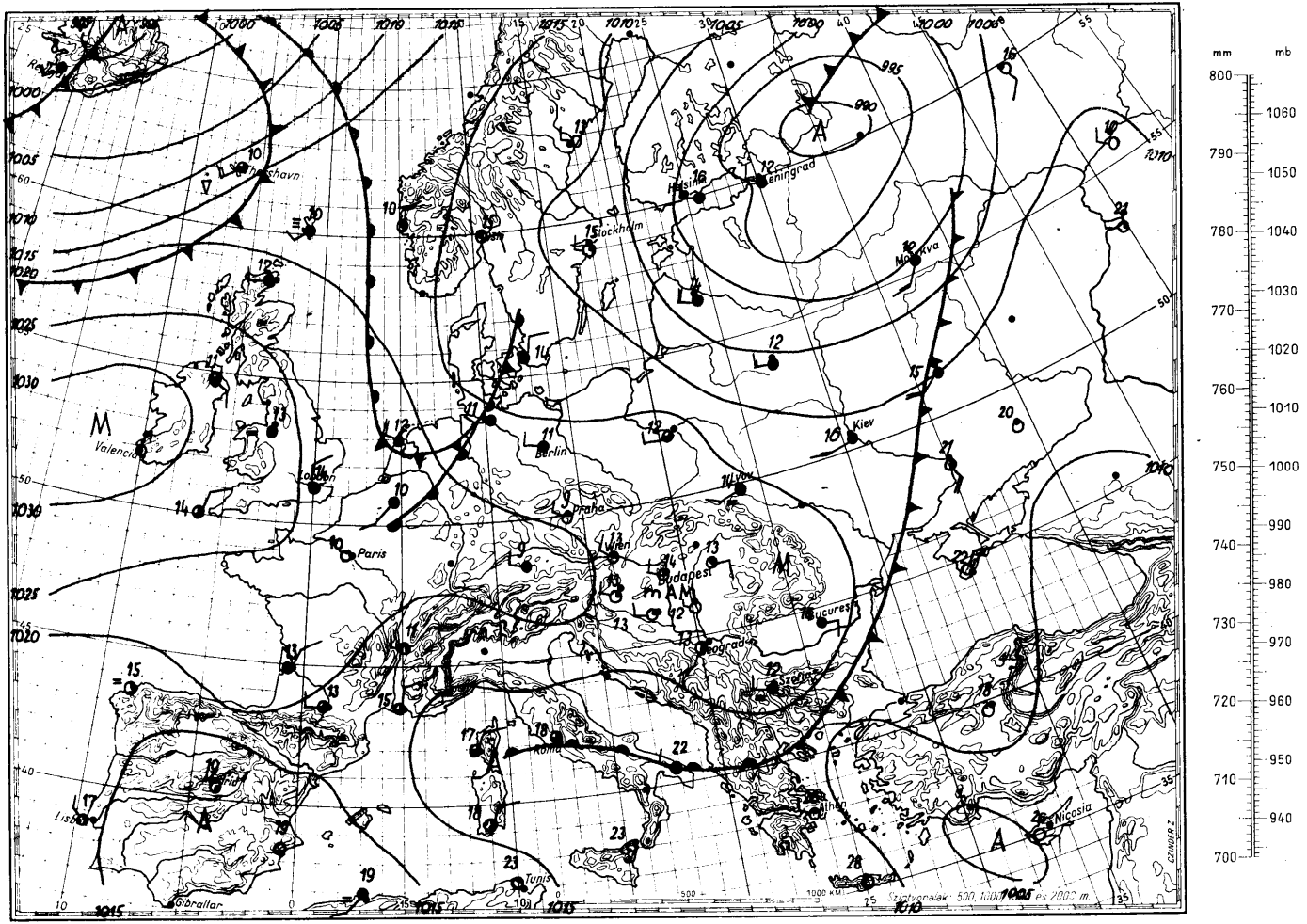






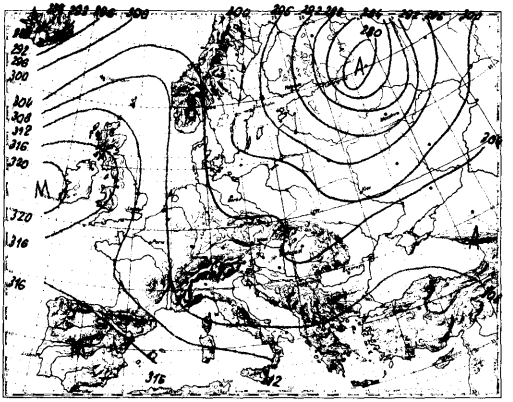




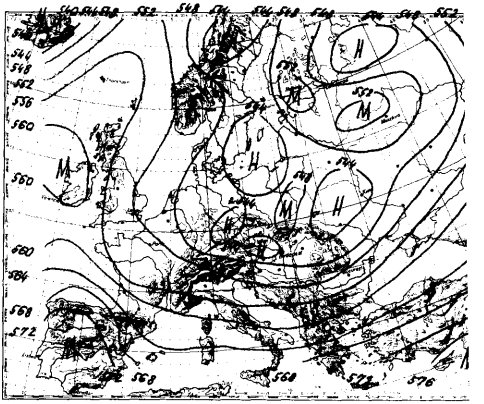

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Leningrad
Moskva
Kiev
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Paris
Valencia
Lisboa
Roma
Tunis
Gibraltar
Nicosia
Kobenhavn
Stockholm
Helsinki
Lwow
Bucuresti
Beograd
Sofia
Athinai
Izohipsalar 500, 1000 ve 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VI.30. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	131	–	–
850	1481	4	– 1
700	3028	– 6	-14
500	5600	-20	-30
400	7210	-33	-37
300	9170	-48	-52
250			
200	11860	-44	–
150	13790	-44	–
100	16490	-48	–

Jellemző pontok:

999	Talaj	17	2
900	1010	8	– 1
753	2440	– 4	– 6
724	2740	– 4	-20
704	2980	– 6	-14
674	3320	– 6	-15
566	4670	-15	-29
550	4900	-15	-28
≈300	9170	-48	-52
262		-49	–
210		-44	–
137		-44	–

* Tropopauza

Ma 00 GMT-kor az advekciós kép mérsékelt melegedést mutat az Északi-tenger felett, gyenge melegedést Németország, Lengyelország és Magyarország felett. Gyenge hideg advekció figyelhető meg a Biscayai-öböl térségében, a Földközi-tenger medenceójében és Ukrajnában.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 7,2 km-es rétege átlagosan 1,5 fokot hűlt. A 0 fokos izoterma 2300, a -10 fokos 3900 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor. Az első 90 m-t emelkedett, az utóbbi 190 m-t süllyedt tegnap óta.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.1. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	134	–	–
850	1483	6	– 2
700	3039	– 6	-12
500	5610	-22	-31
400	7210	-35	-43
300	9160	-46	–
250	10370	-45	–
200	11850	-45	–
150	13770	-46	–
100	16450	-49	–

Jellemző pontok:

999	Talaj	11	5
966	420	12	6
686	3180	– 5	-12
600	4240	-12	-20
543	4970	-16	-18
≈321	8700	-46	-52
270		-47	–
238		-45	–
212		-47	–

1962. július ..... hó,
1. vasárnap .....nap .....
75. évfolyam **182.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Kisomagyaróvár	1	NNW 2	1019.9	12	.	18	6	4	5
Sopron	2	W 4	19.7	12	.	18	7	5	6
Szombathely	2	NNW 3	19.5	13	ny	18	7	5	5
Szentgotthárd	4	– 0	19.5	10	.	17	7	5	5
Pápa	1	NW 3	18.4	12	.	18	6	2	4
Győr	1	NW 2	18.7	11	.	18	7	5	6
Esztergom	–	S 1	18.6	10	.	20	8	0	–
Tatabánya	–	NW 1	18.4	11	.	18	6	2	–
Székesfehérvár	1	NW 2	18.0	12	.	18	5	–2	–
Siófok	2	NW 5	18.9	15	.	18	14	12	5
Keszthely	1	NW 2	18.6	13	ny	19	10	–	5
Szalaegerszeg	5	NNE 3	19.1	12	.	17	7	2	–
Nagykanizsa	1	E 1	19.4	11	ny	19	7	6	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	19	7	–	–
Pécs	2	NW 2	17.7	13	1	17	7	6	2
Budapest M. I.	–	NW 2	17.2	14	.	19	10	8	7
Budatétény	–	– 0	16.6	13	.	19	5	–	–
Gödöllő	3	W 1	17.3	13	.	19	7	4	4
Eger	3	– 0	16.3	13	.	21	10	9	7
Miskolc	3	NW 1	16.8	16	.	20	11	8	5
Nyíregyháza	–	NNW 3	17.2	13	1	18	9	6	9
Baja	–	NW 6	–	13	ny	18	6	4	–
Kalocsa	–	NNW 1	16.6	13	.	19	7	6	5
Kecskemét	–	NNW 3	17.0	12	ny	18	5	0	10
Szeged	–	E 2	16.4	13	.	20	8	4	7
Szolnok	–	E 4	15.4	15	.	20	7	5	–
Törökszentmiklós	–	SE 1	16.2	12	ny	20	7	4	4
Békéscsaba	2	ESE 2	17.1	14	.	20	13	5	6
Debrecen	4	E 3	17.2	14	.	19	10	9	5
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	899.2	7	.	13	6	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	13	4	–	–
Misinatető (534 m)*	2	E 6	958.4	11	ny	14	8	5	2
Szabadsághegy (474 m)*	–	NW 1	957.1	–	.	16	9	6	6
Farkasgyepű (400 m)*	2	NW 1	958.8	9	.	16	7	4	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	.	Tab	–	Jósvafő	–	Kisvárda	–
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafüred	ny	Vásárosnamény	.
Kapuvár	ny	Szabadbattyán	.	Szendrőlád	–	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Kormend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	1	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Lövenye	1	Szigetvár	2	Poroszló	.	Polgár	.
Rábd	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	ny	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	1	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	–	Körösszakál	.
Alcsút	.	Vác	.	Izsák	–	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfelegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	1	Orosháza	ny
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	7
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	6
Marcali	ny	Putnok	–	Záhony	ny	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VI. 30.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Misk. 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	270	7	240	2	320	2	320	7	320	2	270	7	270	2	90	2
500 m	330	2	310	7	250	3	320	5	310	8	320	4	320	8	310	9	110	3
1000	330	18	330	5	310	4	320	5	320	8	330	4	320	8	320	9	90	4
1500	300	8	310	12			320	11	320	8	330	4	300	7	320	5	70	4
2000	300	8					320	11	320	8	330	4	300	7	320	5	300	2
3000	280	7											300	8			70	29
4000	280	7											270	10				
5000	270	15											270	17				
7000	230	25											240	12				
9000	240	26											250	18				
10000	250	30											250	29				
12000	250	30											260	18				
14000	260	19											260	18				
16000	230	9											240	13				
18000																		
20000																		

VI. 30.	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	240	2	320	7	320	7												
500 m	230	5	320	7	330	9												
1000	230	5	320	7	330	9												
1500	240	7	330	7	340	9												
2000	270	8	340	5	340	9												
3000	270	8	310	4	330	6												
4000					340	5												
5000					330	6												
7000					360	3												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 1.	Szhely 00 h		Győr 00 h		Siófok 00 h		Pécs 00 h		Bpest 00 h		Szeged 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	320	7	320	7	320	2	320	2	320	2						
500 m	260	3	350	10	350	7	330	7	360	5	330	7						
1000	280	4	350	10	340	9	340	8	350	5	330	7						
1500	310	4	350	14	340	10	340	8	50	3	310	5						
2000					340	14	350	8	50	3	310	5						
3000									50	5	310	5						
4000									340	7	290	11						
5000									340	7	290	11						
7000									350	5	270	37						
9000									270	15	270	37						
10000									280	23	270	37						
12000									260	19								
14000									260	19								
16000									260	14								
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI 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.: 350-410

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

5. évfolyam 183. szám • Budapest • 1962. július 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös, sok helyen felhős, esős idő európaszerte tovább tart. Az óceán felől érkező légtömegek a hőmérsékletet már tovább nem csökkentik.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az idő. A Dunántúl nyugati felében, továbbá az északkeleti és délkeleti megyék néhány helyén kisebb eső, Hidasnémetin és Mátészalkán zivatar is volt. A csapadék mennyisége Körmenden és Cegléden 1, Szentgotthárdon és Záhonyban 2, Hidasnémetin 4 mm volt, máshol 1 mm alatt maradt. A nap az ország keleti felében 8-11, máshol általában 10-14 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 20-23 fokig emelkedett, ma hajnalban északon 5-10, az ország többi részében 8-14 fokig süllyedt. Ma délelőtt folytatódott a felhős idő. A déli részek egy-két helyén kisebb eső volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon/ 17 fok.

Várható időjárás kedd estig:

A hőmérséklet lényegesen nem változik.
Felhőátvonulások, néhány helyen kisebb esővel.
A Dunántúlon és a Duna-Tisza közén időnként élénk északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20 - 24 fok között.

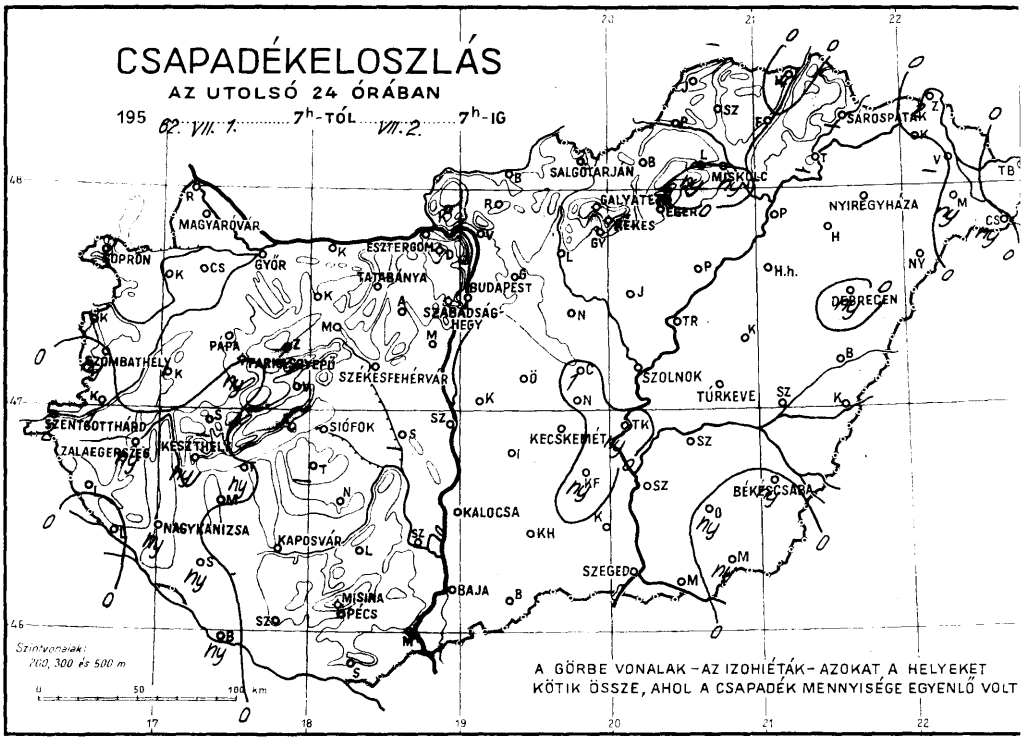
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

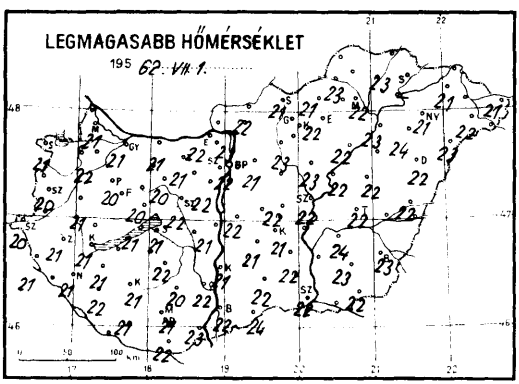
1962.VII.1.: 17,5 C°, 762,6 mm. Eltérés: -3,9 C°, +2,3 mm.

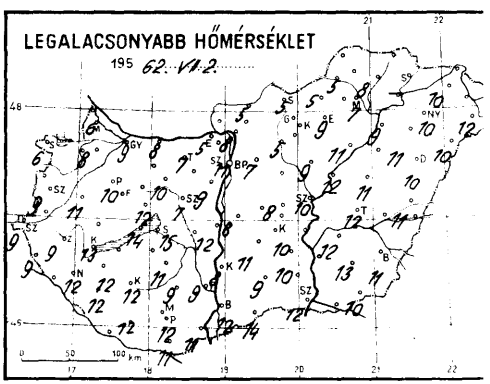
1871 óta ezen a napon előfordult:

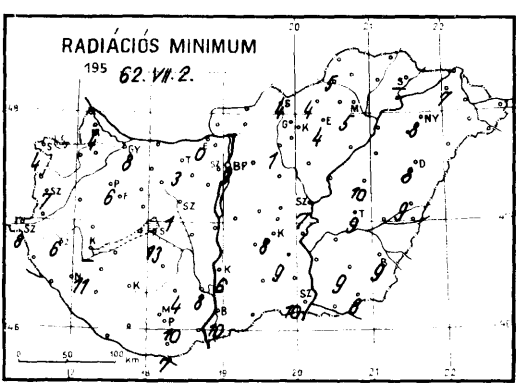
Legmagasabb hőmérséklet 38,3 C° /1950/
Legalacsonyabb hőmérséklet 10,1 C° /1923/

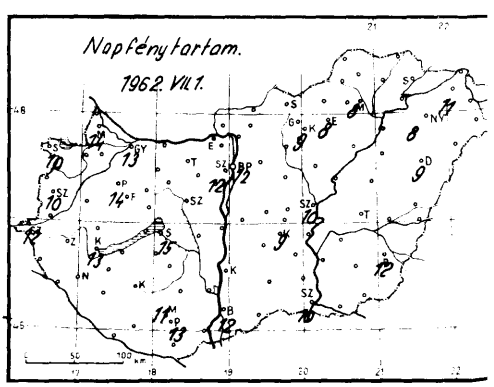
62.0354.0MI

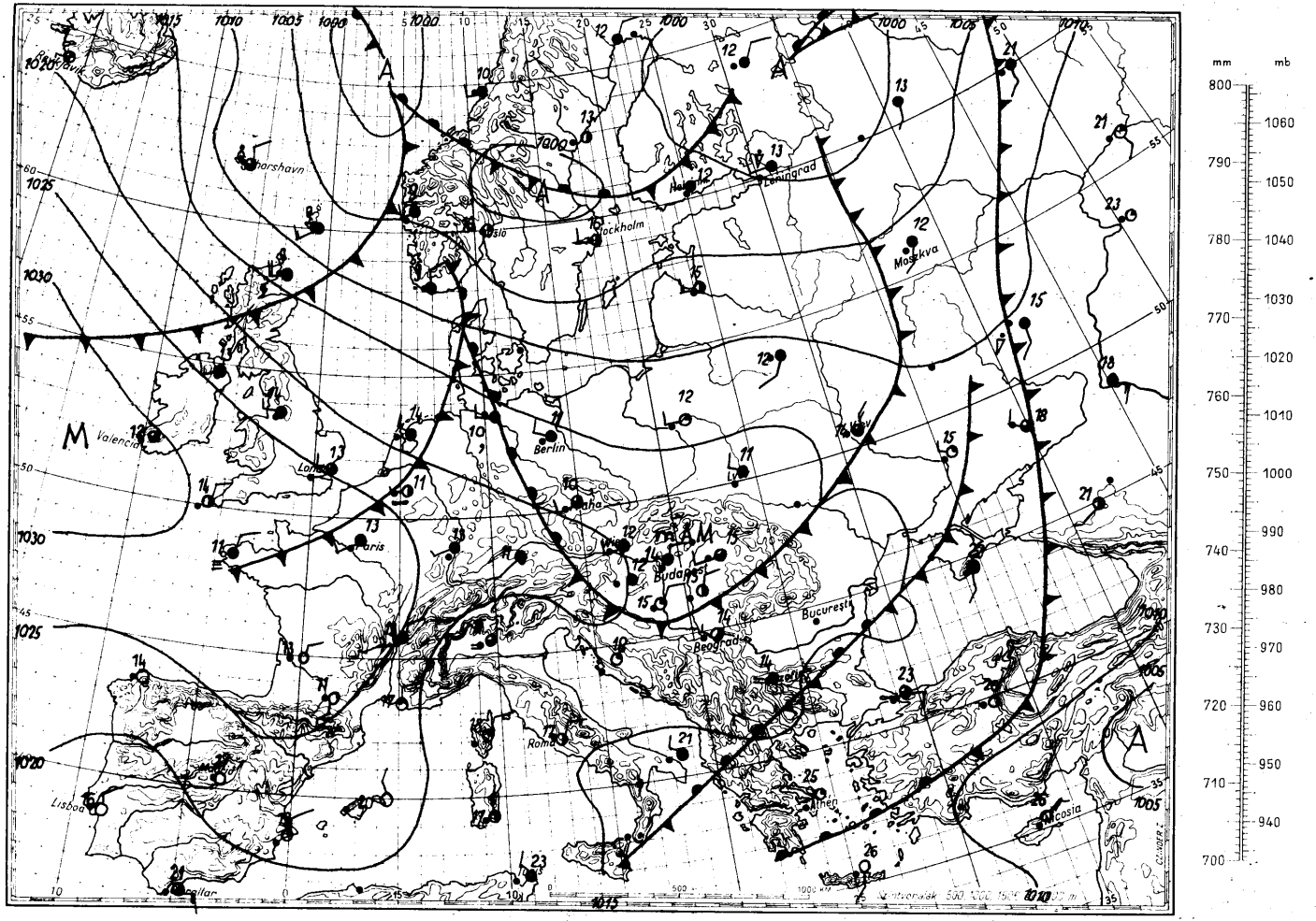

CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VII. 1. 7h-TÓL VII. 2. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
KALOCSA
SIÓFOK
SZÉKESFEHÉRVÁR
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VII. 1.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VII. 2.

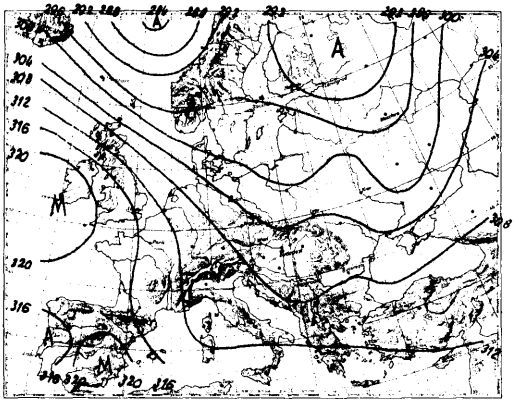

RADIÁCIÓS MINIMUM
195 62. VII. 2.


Napfénytartam.
1962. VII. 1.

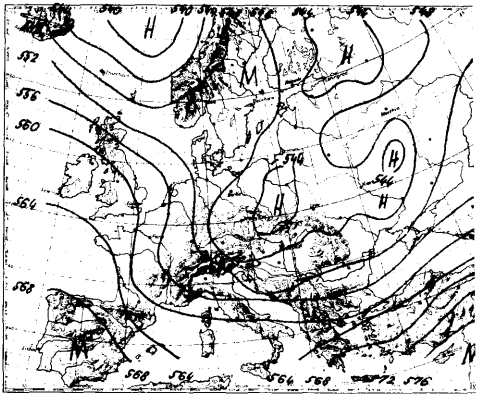

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moskva
Berlin
Praha
Budapest
Bucuresť
Beograd
Roma
Lisboa
Valencia
Paris
Nicosia
Malta
Kalkvarvik

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.1. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	143	20	7
850	1507	6	-1
700	3064	-5	-10
500	5640	-20	-51
400	7250	-33	-44
300	9200	-50	-60
250	10380	-51	-60
200	11860	-46	"
150	13770	-47	"
100	16450	-48	"

Jellemző pontok:

1000	Talaj	20	7
900	1040	11	0
772	2270	-1	-7
750	2510	-1	-6
670	3400	-7	-12
645	3700	-7	-13
*275	9730	-55	-64
250	10380	-51	-60
225		-45	"
107		-47	"

Ma 00 GMT-kor az advekciós kép sehol sem mutat kifejezett éles változást. A Kárpát-medence térségében átmeneti hideg advekció után gyenge melegedési folyamat kezdődik.

Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt a magasban csak jelentéktelen hőmérsékletváltozás állt elő. A 0 fokos szint magassága 140 m-t, a -10 fokú 50 m-t emelkedett, az előbbi 2440, az utóbbi 3950 m-en volt ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.2. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	146	13	4
850	1500	5	-1
700	3061	-6	-11
500	5620	-23	-26
400	7220	-34	-42
300	9170	-49	-53
250	10350	-52	"
200	11810	-48	"
150	13720	-46	"
100	16420	-48	"

Jellemző pontok:

1001	Talaj	13	4
972	350	15	6
829	1720	6	-1
673	3370	-9	-13
649	3680	-8	-14
536	5100	-18	-28
472	6020	-25	-34
420	6900	-31	-41
354	8080	-40	-45
*275	9740	-54	-57
266	—	-53	"
250	10350	-52	"
182	—	-45	"
111	—	-46	"

* Tropopauza

1962. július ..... hó,
2. ..... nap hétfő .....
75. évfolyam 183. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai			
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Homérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	WNW 2	1019.5	14	.	21	6	4	14
Sopron	4	– 0	19.0	13	.	21	6	4	10
Szombathely	4	– 0	19.7	12	ny	20	9	7	10
Szentgotthárd	3	WSW 3	19.3	10	2	20	9	8	12
Pápa	4	WSW 4	18.7	13	.	20	10	6	14
Győr	4	WSW 4	18.6	14	.	21	9	8	13
Esztergom	3	– 0	18.4	11	.	22	5	0	–
Tatabánya	3	– 0	18.3	13	.	21	7	3	–
Székesfehérvár	3	NW 1	18.1	14	.	22	7	1	–
Siófok	3	NW 4	19.0	16	.	21	15	13	15
Keszthely	3	N 1	18.6	14	ny	21	13	–	13
Zalaegerszeg	4	W 1	19.1	12	ny	21	9	6	–
Nagykanizsa	3	NW 1	19.4	13	ny	21	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	21	12	–	–
Pécs	1	NE 5	17.9	15	.	21	12	10	13
Budapest M. I.	4	NW 4	17.3	14	.	22	11	9	12
Salgótarján	2	W 6	16.0	12	.	21	5	4	–
Eger	1	W 2	16.6	14	.	22	9	4	8
Miskolc	1	NNW 2	15.3	12	ny	22	7	5	8
Sárospatak	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Baja	0	N 3	18.1	14	.	22	12	10	12
Kalocsa	3	WNW 1	–	15	.	21	8	6	–
Kecskemét	3	W 3	16.8	14	.	21	10	8	9
Szeged	1	N 4	17.5	15	.	22	12	10	10
Szolnok	1	NW 2	16.4	14	.	22	10	7	10
Túrkeve	1	W 2	16.0	14	.	22	12	5	–
Békéscsaba	4	NW 7	16.2	13	ny	23	11	9	12
Debrecen	1	W 2	16.1	15	ny	22	10	8	9
Nyíregyháza	1	NE 1	15.8	14	.	21	10	8	8
Kékestető (1000 m)**	1	NW 2	898.3	7	.	15	6	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	14	4	–	–
Misinatető (534 m)*	3	N 7	958.7	12	.	18	10	7	11
Szabadsághegy (474 m)*	3	W 1	957.1	12	.	20	9	5	12
Farkasgyepű (460 m)*	3	W 1	959.4	12	ny	19	9	6	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka		Tab	–	Jósvafő	–	Kisvárda	
Sorna	.	Sárbogárd	–	Lillafüred	ny	Vásárosnamény	–
Kapuvár	.	Szalajavárosa		Szendrőlád		Mátészalka	ny
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügod	.	Tiszabecs	.
Csorvend	1	Somogyszob	ny	Hidasnémeti	4	Csenger	ny
Fenti	.	Bares	ny	Tokaj	–	Nyírlugos	.
Lebenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Rédl	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdudorog	.
Semeg	–	Szekszárd	–	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zárc	–	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	1	Berettyóújfalu	.
Kisber	.	Balassagyarmat	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Sor	.	Romhány	.	Tiszakécske	ny	Körösszakál	.
Vicsut	.	Vác	.	Izsák	.	Szarvas	.
Dobogókő	.	Godollő	.	Kiskunfélegyh	ny	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Oroshaza	ny
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	ny
Tonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezohegyes	ny
Tircali	ny	Putnok	.	Záhony	2	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.1.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 12 h		Szeged 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	360	2	320	2	220	7	40	2	320	2	320	2	140	2	320	2	320	2
500 m	180	2	340	4	280	1	90	1	320	3	330	5	200	5	120	2	320	2
1000	180	2	10	4	230	1	30	3	310	2	300	4	250	5	120	2	300	4
1500	330	1	50	4	250	1					340	5	250	5	120	2	290	5
2000	120	1	90	7	150	2					200	3	210	5	120	2		
3000	90	5	40	4	60	1					200	3	200	2	120	2		
4000	360	6	340	5	350	3					210	2	320	6				
5000	310	6	310	9									320	6				
7000	320	12	320	9									300	7				
9000	320	12											250	8				
10000	270	18											270	15				
12000	270	16											270	15				
14000	260	12											270	15				
16000	260	12											280	10				
18000	210	7											280	20				
20000	70	4											250	15				

VII.1.	Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Pécs 23 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	220	2	320	7	270	2	320	2	360	7						
500 m	320	3	230	4	310	3	360	4	320	8	360	7						
1000	360	4	240	4	310	3	320	5	330	10	360	7						
1500	10	4	260	4	310	3	300	8	320	15	310	2						
2000	10	4	230	2	220	2	310	8	310	13	310	2						
3000	40	4	210	20	360	5					210	2						
4000	40	4			300	5					40	2						
5000					280	4												
7000					290	6												
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.2.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Bpest 03 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	320	2												
500 m	320	6	10	8	320	10												
1000	320	9	10	8	310	9												
1500	320	14	20	3	310	9												
2000	240	5	20	3	310	9												
3000	240	10	20	3														
4000	240	10	320	3														
5000	240	11	270	7														
7000	260	14	270	7														
9000	260	20																
10000	260	20																
12000	280	14																
14000	290	8																
16000	310	1																
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI 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

15. évfolyam 184. szám • Budapest • 1962. július 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában tovább tart a hűvös, tengeri levegő beáramlása s
atására európaszerte az évszakhoz képest rendkivül hűvös, Közép-Európában sok
elyen esős az idő.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, a Balaton vonalá-- ól északnyugatra csak 4, 8, máshol 9, 14 órán át sütött a nap. Sok helyen ullott kisebb eső, sőt Győrből, Tatabányáról és Zircről 7, Farkasgyepűről 9, omáromból 12 mm esőt jelentettek. A hőmérséklet napközben általában 19, 24 okig emelkedett. Ma hajnalban 9, 14, az északkeleti határmegyékben 7, 9 fokig ült le a levegő. A délelőtti órákban országszerte felhős volt az idő, néhány elyen kisebb eső is esett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszint- e átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének őmérséklete Siófokon 18 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Erősen felhős, hűvös, esős idő.
Mérsékelt, helyenként élénk nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: délkeleten
20, 23, az ország többi részén 16, 19 fok között.

Kapronthné

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

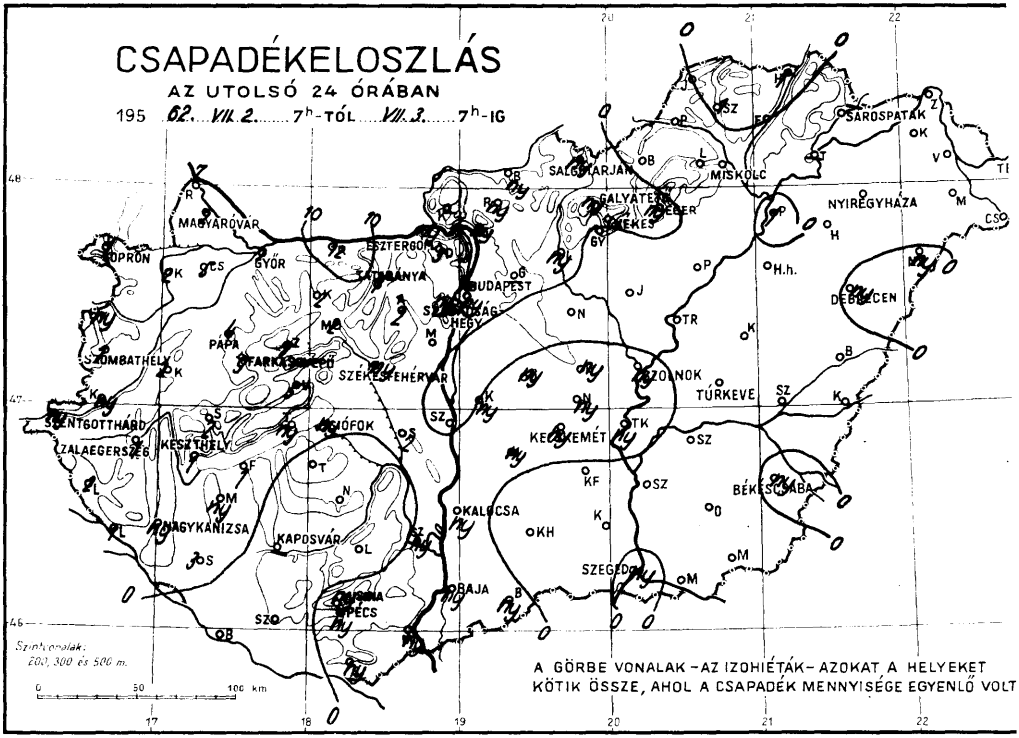
962.VII.2.: 16,8 C°, 761,7 mm. Eltérés: -4,7 C°, +1,4 mm.

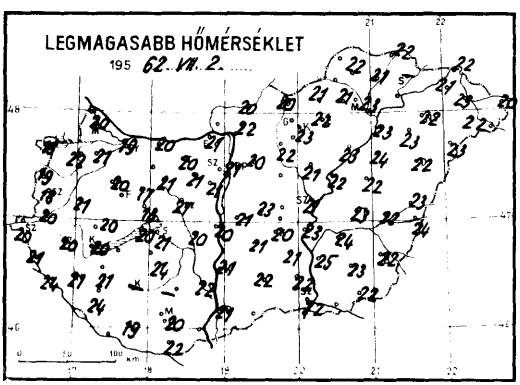
871 óta ezen a napon előfordult:

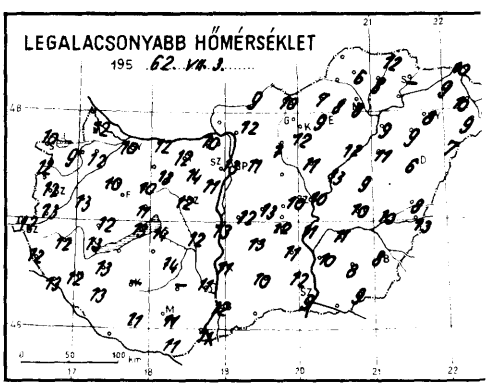
egmagasabb hőmérséklet 35.7 C° /1950/
egalacsonyabb hőmérséklet 9,1 C° /1960/

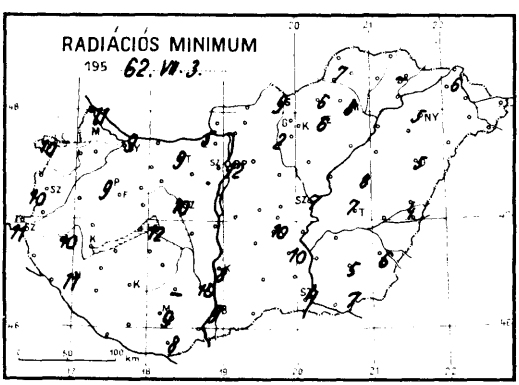
62.0357.OMI

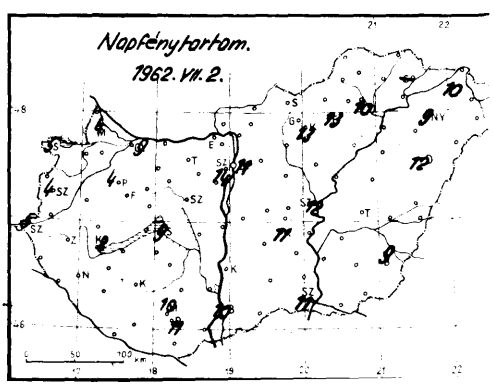
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

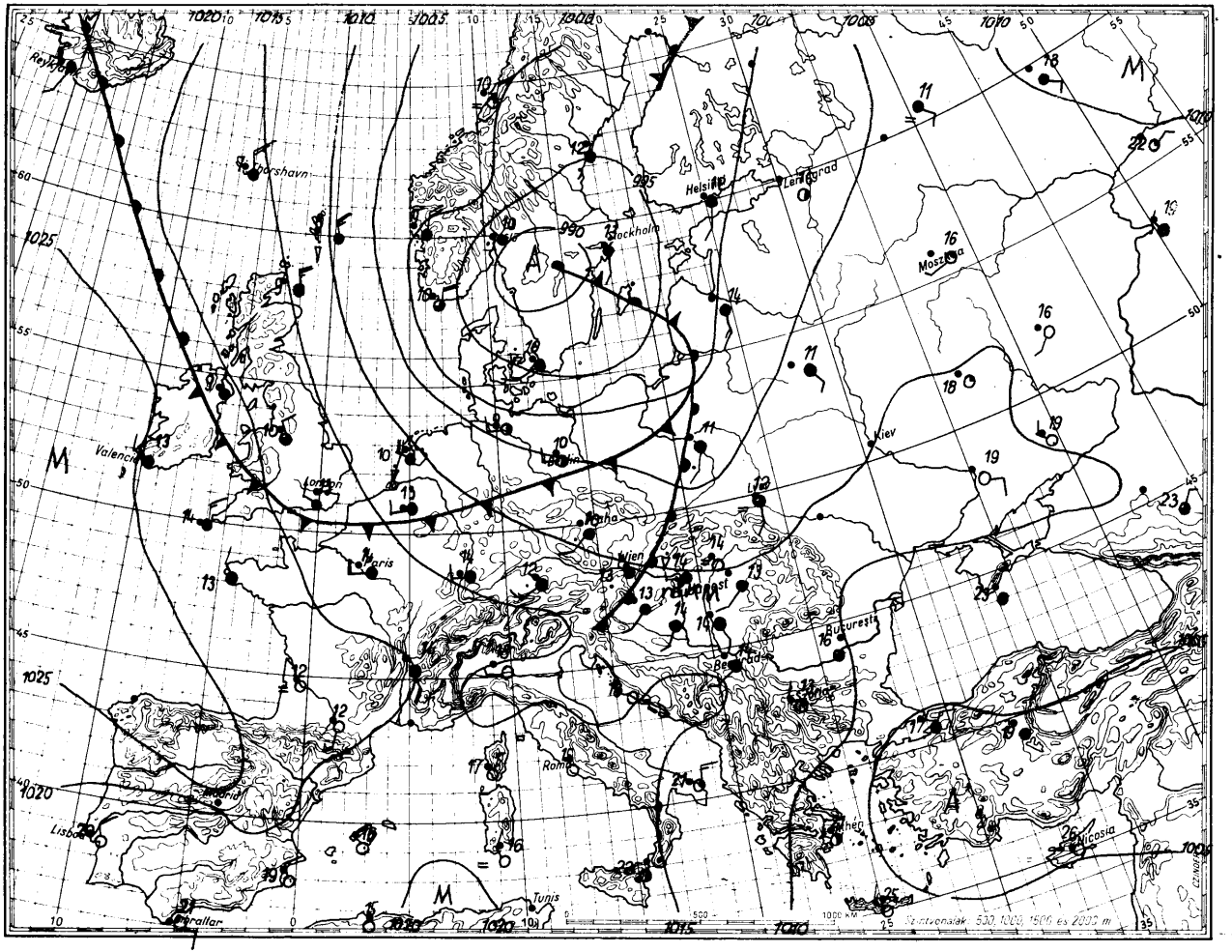






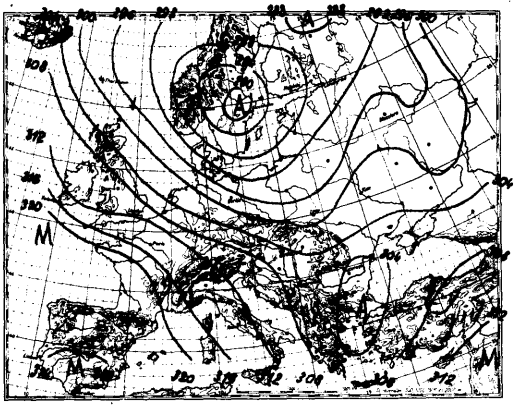




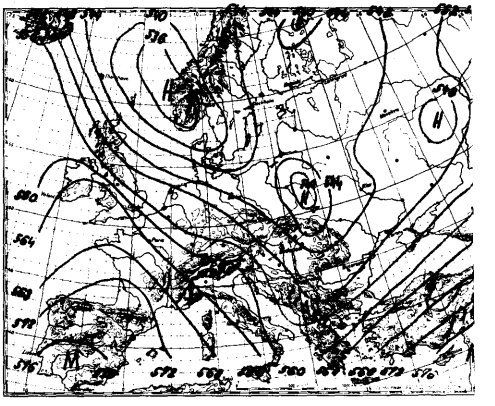

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Kiev
Valencia
London
Paris
Berlin
Wien
Praha
Budapest
Bucuresti
Roma
Madrid
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Nicosia
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
1030
1035
1040
1045
1050
1055
1060
1065
1070
1075
1080
1085
1090
1095
1100
1105
1110
1115
1120
1125
1130
1135
1140
1145
1150
1155
1160
1165
1170
1175
1180
1185
1190
1195
1200
1205
1210
1215
1220
1225

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 3. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.2. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	158	18	6
850	1496	6	1
700	3051	- 7	- 9
500	5620	-20	-30
400	7220	-33	-48
300	9180	-48	-51
250	10400	-44	-48
200	11900	-44	-
150	13820	-45	-
100	16510	-47	-

Jellemző pontok:

1000	Talaj	18	6
900	1030	10	2
800	1990	2	- 1
648	3640	-10	-12
615	4040	-10	-15
300	9180	-48	-51
*250	10400	-44	-48

* Tropopauza

Az advekciós kép ma, 00 GMT-kor mérsékelt meleg advekciót mutat az Északi Jeges-tenger, a Skandináv-félsziget déli része, a La Manche-csatorna környékén, valamint Közép-Európa fölött, gyengét a Skandináv-félsziget északi része és a Szovjetunió európai területének egy része felett. Európa többi részei felett erős és mérsékelt hideg advekció van folyamatban.

Hazánk felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra legalsó, talajközeli rétege átlagosan 1,5 fokot melegedett, 300 m-től 2600-ig átlagosan 1,5 fokot hűlt, majd 2600 m felett ismét melegedés ment végbe, 5800 m-ig átlagosan 2, majd e fölött átlagosan 5 fokos értékben. Ma éjfélkor +10 fokot 900, 0 fokot 2160 és -10 fokot 4040 m magasságban mért a rádiószonda. Tegnap óta a 0 fok magassága 280 m-t süllyedt, a -10 foké pedig 90 m-t emelkedett. A vízgőztartalom megnövekedett.

Kerényi s.k.

1962.VII.3. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	116	-	-
850	1470	5	2
700	3020	- 4	- 5
500	5600	-19	-20
400	7240	-28	-30
300	9230	-43	-45
250	10440	-51	-52
200	11880	-51	-
150	13760	-50	-
100	16410	-48	-

Jellemző pontok:

997	Talaj	14	9
960	460	12	7
930	730	12	7
900	1000	9	5
800	1960	1	- 1
754	2240	- 2	- 5
724	2790	- 2	- 4
600	4230	-11	-12
482	5830	-21	-23
465	6100	-21	-22
250	10440	-51	-52
*238	10720	-52	-54
174		-50	-

1962. július hó, **3.** nap **kedd**

75. 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			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4	SSW 1	1011.3	12	2		20	12	11	4
Sopron	4.	S 2	11.9	13	1		18	10	10	5
Szombathely	4	SW 2	12.7	13	1		18	12	10	4
Szentgotthárd	4	- 0	12.0	13	ny		20	12	11	5
Pápa	4.	S 3	11.9	12	4		20	10	9	4
Győr	4.	SW 5	11.9	13	7		19	10	9	9
Esztergom	4.	W 2	11.0	12	ny		21	10	5	-
Tatabánya	4.	WSW 4	12.0	12	7		20	12	9	-
Székesfehérvár	4	SW 1	12.3	13	ny		21	12	10	-
Siófok	4.	S 2	12.7	14	ny		21	14	12	9
Keszthely	4.	- 0	13.1	14	1		20	13	-	8
Zalaegerszeg	4	SE 1	12.3	13	1		20	12	10	-
Nagykanizsa	4	SSW 1	12.8	13	ny		21	12	11	-
Kaposvár	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Pécs	4	WSW 2	12.8	14	ny		20	11	9	11
Budapest M. I.	4	W 3	13.6	14	ny		21	13	12	11
Salgótarján	4-	SE 2	10.1	13	ny		20	10	9	-
Eger	4	- 0	11.5	13	ny		22	9	6	13
Miskolc	4-	SE 2	09.3	14	.		23	8	8	10
Sárospatak										
Fülek	4	SW 1	13.3	14	ny		21	22	9	10
Kalocsa	4	WNW 2	-	16	ny		21	11	8	-
Kecskemét	4	W 2	11.7	14	ny		20	12	10	11
Szeged	4	S 2	13.1	14	ny		22	9	4	11
Szolnok	4	ENE 2	11.7	14	ny		21	10	7	12
Túrkeve	3	W 4	11.1	15	.		23	10	7	-
Békéscsaba	3	W 4	12.4	14	ny		22	8	6	9
Debrecen	4	SSW 2	11.5	13	ny		22	6	5	12
Nyíregyháza	4	SW 3	11.0	14	.		22	8	5	9
Kékestető (1000 m)**	4	SE 2	893.3	7	ny		14	6	-	13
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	ny		13	5	-	-
Misinatető (534 m)*	4.	S 5	954.7	12	ny	R	17	11	9	10
Szabadsághegy (474 m)*	4	SW 1	951.5	11	ny		18	9	7	14
Farkasgyepű (400 m)*	4.	S 1	953.5	11	9		19	10	10	-

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Bajka	7	Tab	-	Jósvafő	-	Kisvárda	.
Csorna	5	Sárbogárd	2	Lillafüred	.	Vásárosnamény	.
Kaposvár	2	Dombóvár	.	Szendrőlád	1	Mátészalka	.
Kaszeg	ny	Nagykónyi	.	Fugód	.	Tiszabecs	.
Kormend	ny	Somogyszob	3	Hidasnémeti	1	Csenger	.
Lenti	2	Bares	.	Tokaj	-	Nyírlugos	ny
Lebenye	1	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	1
Kond	2	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdudorog	.
Sümeg	2	Szekszárd	ny	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	7	Mohács	ny	Orkény	ny	Tiszaroff	.
Veszprém	5	Siklós	ny	Kunsztmiklos	ny	Karcag	.
Komarom	12	Királyrét	-	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	.
Kisber	2	Badasszegyarm	ny	Nagykoros	ny	Szeghalom	.
Ete	2	Bonihány	ny	Tiszakécske	ny	Körösszakal	.
Mesut	2	Vác	ny	Izsák	ny	Szarvas	.
Budakeszi	3	Godollo	.	Kiskunfelegyh	.	Szentes	.
Csakvarvasar	ny	Lorinci	ny	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Budany	ny	Gyongyos	.	Bacsalmas	ny	Makó	.
Csopvod	1	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezohegyes	.
Harcali	ny	Putnok	.	Zahony	.	Mátrahaza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.2.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 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	2	320	7	320	7	320	7	270	2	270	2	270	7	270	12	270	12
500 m	350	8	270	3	310	8	320	7	280	4	270	3	280	8	280	6	300	7
1000	350	8	320	11	310	8	300	9	300	8	290	4	310	9	270	6	300	7
1500	310	7	310	11	290	10	300	9	300	10	320	5	310	9	270	6		
2000	310	7	310	10	290	10	300	9	310	12	320	5	310	9				
3000	280	8	300	15	290	10	300	8					290	8				
4000	300	7	270	10			300	8					310	8				
5000	270	10	270	9			290	8					310	13				
7000	280	12	290	16									280	10				
9000			270	15									270	14				
10000			270	15									310	14				
12000			290	13									300	12				
14000			280	12									300	12				
16000			280	8									310	4				
18000																		
20000																		

VII.2.	Bpest 18 h		Szhely 23 h		Siófok 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	320	2	270	7	270	7	360	2								
500 m	300	8	300	2	310	7	280	6	–									
1000	330	10	290	11	310	12	310	10	–									
1500	310	8	300	18	310	13	280	6	–									
2000	310	8			310	11	280	6	–									
3000	320	12					300	12	–									
4000	300	13					300	12	320	12								
5000							300	12	340	18								
7000							330	24	340	18								
9000							330	17	340	18								
10000							330	17										
12000							320	25										
14000							280	12										
16000							280	12										
18000																		
20000																		

VII.3.	Pécs 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	320	2																
500 m	330	14																
1000	330	14																
1500	330	14																
2000	330	14																
3000	330	14																
4000	330	14																
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.: 350-410

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

75. évfolyam 185. szám • Budapest • 1962. június 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A tegnapi nap folyamán Nyugat-Európa fölé nagykiterjedésü ciklon érkezett, amely ujabb sarki eredetü levegőt hozott magával Németország, Lengyelország és a Cseh-medence területére. Ezzel egyidőben Észak-Olaszország felett kialakult ciklon viszont meleg levegőt szállit észak felé. A hideg és meleg levegő összeáramlási helyén az Alpok és a Kárpát-medence térségében, főleg azonban a Kárpát-medence nyugati felében az éjszaka folyamán, felhőszakadásszerü esőzések alakultak ki.

Hazánkban tegnap erősen felhős, hüvös idő volt. A Dunántúlon egész napon át, máshol csak a délutáni óráktól kezdve esett az eső. A Szigetvár, Kaposvár, Siófok, Keszthely, Zalaegerszeg és Lenti által határolt területen belül 50 és 70 mm, egyébként a Dunántúlon az északi részeket kivéve, mindenütt 20 mm feletti eső hullott. A Bakony-hegység és a Balaton vonalában több helyen zivatar tört ki. A Duna vonalától keletre csak a Duna-Tisza közének déli részén és a Tiszántúl néhány helyén volt 20 mm feletti esőmennyiség. A tegnapi legmagasabb hőmérséklet a délkeleti országrészben 20-24, máshol 15-19 fok volt. Ma hajnalra 10-12 fokig hült le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 17 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Erősen felhős, hüvös idő, több helyen ujabb esővel.
Élénkülő északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15-18 fok között.

Tóth Pál

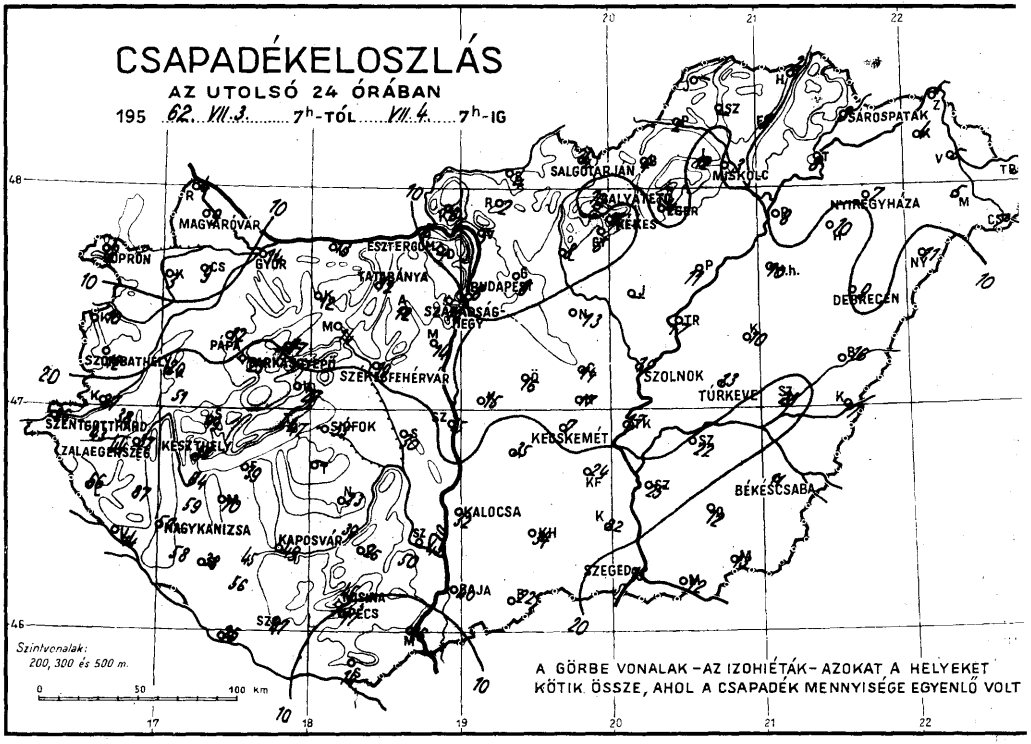
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

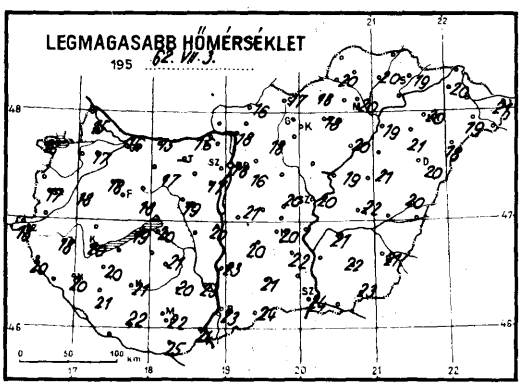
1962.VII.3.: 14,9 C°, 756,9 mm. Eltérés: -6,4 C°, -4,1 mm.

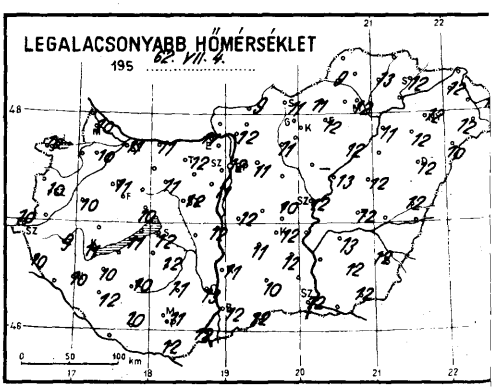
1871 óta ezen a napon előfordult:

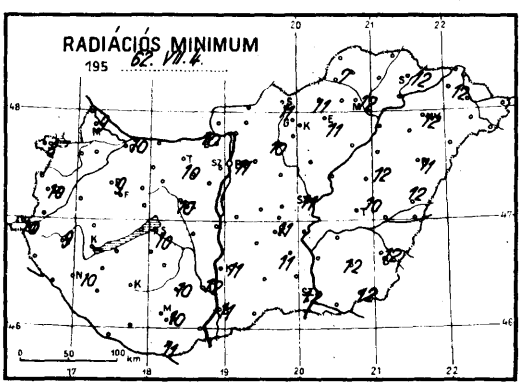
legmagasabb hőmérséklet 35,7 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1923/

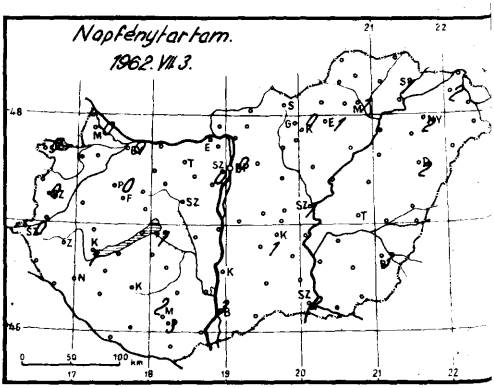
62.0359.OMI

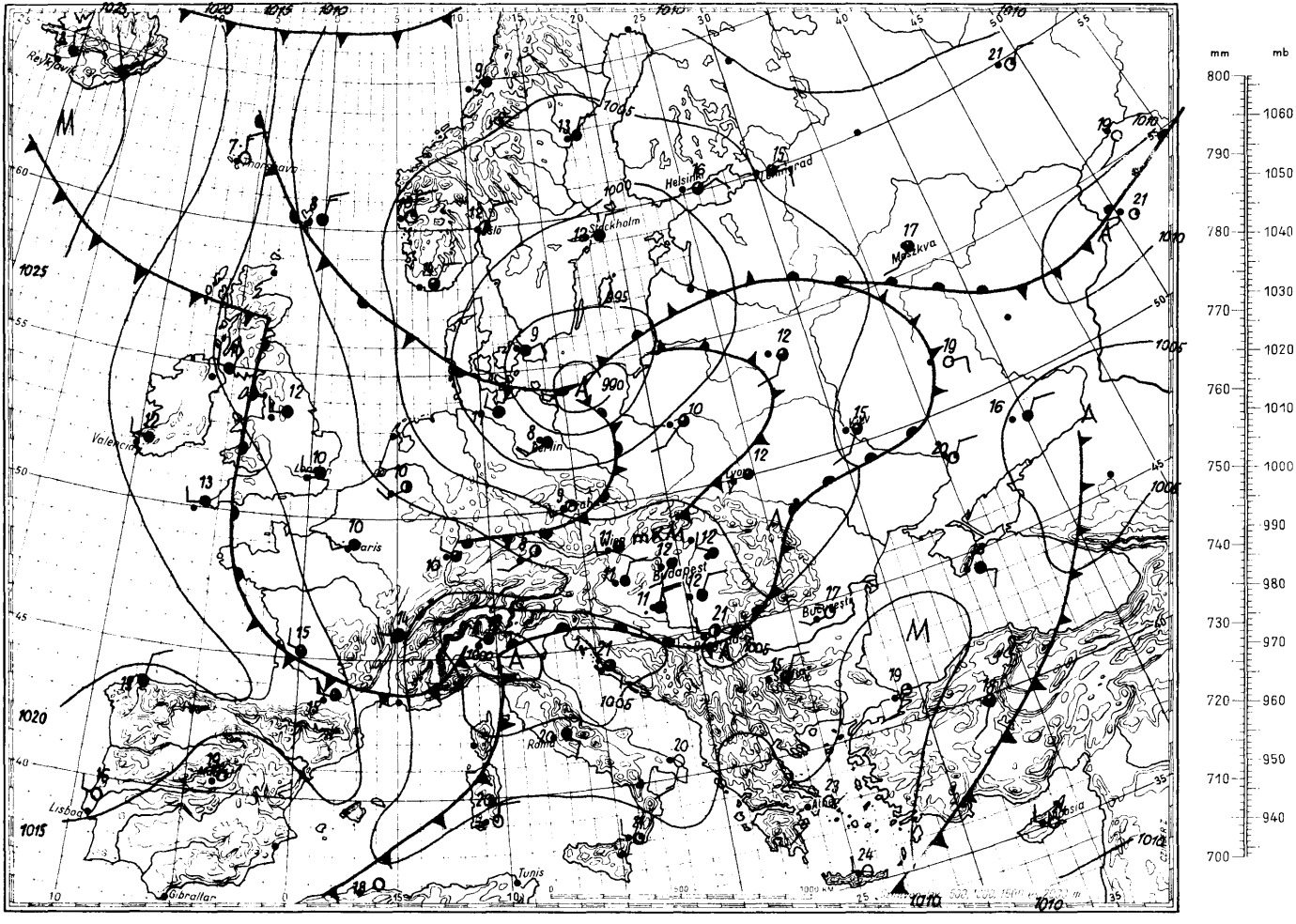

CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VII. 3. 7h-TÓL VII. 4. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁRHALOM
MEGY
PÁPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
SÁTORALJAÚJHELY
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VII. 3.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VIII. 4.
0 50 100 km

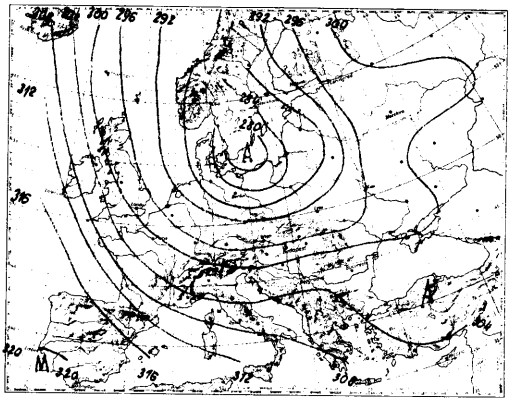

RADIÁCIÓS MINIMUM
195 62. VII. 4.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1962. VII. 3.
0 50 100 km

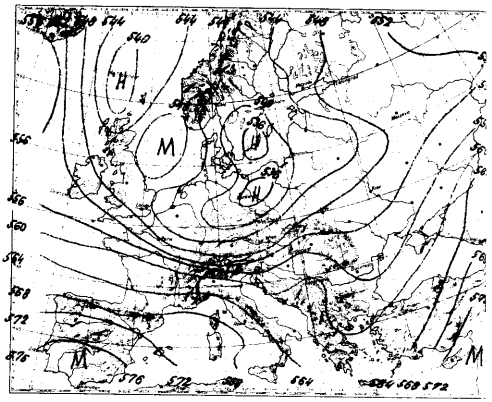

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Stockholm
Helsinki
Moskva
Berlin
Paris
Budapest
Lisboa
Gibraltar
Tunis
1025
1020
1015
1010
1005
1000
995
990

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 4. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.3. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	84	–	–
850	1441	7	4
700	3006	– 3	– 4
500	5600	-16	-20
400	7240	-28	-31
300	9240	-42	-45
250	10440	-53	-55
200	11860	-55	–
150	13740	-49	–
100	16400	-49	–

Jellemző pontok:

993	Talaj	15	11
834	1620	7	4
800	1940	3	1
600	4210	-11	-11
560	4720	-11	-21
250	10440	-53	-55
≈214	11420	-59	-62
185		-49	–

* Tropopauza

A Brit-szigetek, Franciaország déli fele, az Alpok térsége és Lengyelország nyugati fele felett a 00 GMT-s advekciós kép szerint, mérsékelt és erős között változó lehűlés, Európa többi része felett mérsékelt melegedés van folyamatban. A hideg advekciós zóna magában foglalja a Kárpát-medence nyugati felét is.

A 00h-s magaslégköri mérés szerint Budapest felett az utóbbi 24 óra folyamán a troposzféra 1000 m feletti rétegei átlagosan 1,5 fokkal lettek melegebbek. Az alsó 1000 m hőmérséklete lényegesen nem változott. 1000 m felett megnövekedett a légnedvesség is.

Tardos s.k.

1962.VII.4. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	50	–	–
850	1405	7	4
700	2969	– 2	– 2
500	5570	-16	-16
400	7210	-27	-27
300	9220	-43	-43
250	10420	-50	-50
200	11860	-44	–
150	13740	-50	–
100	16440	-50	–

Jellemző pontok:

990	Talaj	13	12
952	460	13	12
931	640	11	8
900	930	10	6
800	1900	3	1
750	2430	0	0
710	2870	– 2	– 2
600	4180	-10	-10
250	10420	-50	-50
≈229	11000	-54	-54
182		-50	–

1962. június hó,
4. nap **szerda**
75. évfolyam **185.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Dosonmagyaróvár	4	W 4	1007.8	12	9		15	10	9	0
ppron	4	NNW 2	06.0	11	2		16	10	8	0
zombathely	4	NE 3	07.7	11	12		17	10	10	0
entgotthárd	4.	ESE 1	06.3	11	26		18	10	10	0
ápa	4	S 5	06.7	11	12		18	11	9	0
yőr	3	W 4	06.3	11	14		16	11	10	0
sztergom	4-	W 4	06.1	11	7		16	11	10	-
atabánya	4	W 2	06.3	12	12		-	12	10	-
ékesfehérvár	4,	W 1	06.6	12	19		19	12	10	-
ófok	4.	N 4	07.8	12	55	↖	20	12	10	1
eszthely	4	- 0	-	11	38	↖	20	11	-	1
laegerszeg	4	E 1	06.9	10	37	↖	18	9	9	-
agykanizsa	4.	NE 3	07.4	10	57	↖	20	10	10	-
aposvár	--	-	-	-	49		21	10	-	-
ács	4.	N 10	05.5	11	17		22	11	10	3
udapest M. I.	4	WSW 1	05.3	12	8		18	12	11	0
lgótarján	4-	BW 2	05.2	12	4		17	11	11	-
ger	4-	SW 1	05.3	12	4		18	12	11	1
iskolc	4,	SSE 1	04.4	12	3		20	12	12	1
rospatak	4.	SW 1	05.1	12	3		19	12	12	1
aja	4.	N 4	06.6	12	40		23	12	11	3
alocsa	4.	NW 1	07.1	12	32		23	11	11	-
ecskemét	4.	WNW 2	06.0	12	7		20	12	11	1
zeged	4.	NNE 5	06.3	12	13		24	12	12	2
olnok	4.	NW 2	05.7	12	15		20	12	11	1
ürkeve	4.	NW 2	05.6	13	13		22	12	10	-
ékescsaba	4.	NW 4	06.3	12	11		21	12	12	3
ebrecen	4.	WNW 1	06.6	13	9		20	12	11	2
yiregyháza	4.	W 3	06.1	12	7		20	12	12	2
ékestető (1000 m)**	4	SW 4	888.3	6	7		11	5	-	0
alvatető (932 m)**	-	-	-	-	10		10	6	-	-
isnatető (534 m)*	4.	N 17	945.9	8	45		19	8	7	2
abadsághegy (474 m)*	4	W 1	945.9	9	14		14	9	7	0
arkasgyepu (400 m)*	4	N 1	948.0	9	23		16	9	9	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
ajka	4		Tab	-		Jósvafő	-		Kisvárda	4	
sorna	9		Sárbogárd	30		Lillafüred	12		Vásárosnamény	5	
apuvár	5		Szamnvaros	15		Szendrőlád	-		Mátészalka	5	
oszeg	10		Nagykónyi	25		Fügöd	3		Tiszabecs	5	
ormend	27		Somogyszob	38		Hidasnémeti	2		Csenger	7	
enti	66		Barcs	25		Tokaj	0		Nyirlugos	11	
etenye	44		Szigetvár	47		Poroszló	11		Polgár	8	
aldi	20		Lengyel	26		Jászapáti	-		Hajdúdorog	10	
unegy	-		Szekszárd	45		Nagykáta	13		Hortobágy	10	
ire	17		Mohács	16		Örkény	16		Tiszaroff	17	
eszprem	27	↖	Siklós	14		Kunsztmiklós	15		Karcag	10	
omarom	13		Királyrét	6		Cegléd	14		Berettyóújfalu	16	
isber	12		Balassagyarm	4		Nagykőrös	17		Szeghalom	20	
or	14		Romhány	2		Tiszakécske	17		Körösszakál	17	
lesut	12		Vác	5		Izsák	25		Szarvas	22	
obogóko	-		Gödöllő	8		Kiskunfélegyh	24		Szentes	25	
artonvásar	14		Lőrinci	6		Kiskunhalas	34		Orosháza	12	
ihany	47	↖	Gyöngyös	5		Bácsalmás	22		Makó	12	
onyod	39	↖	Borsodnádasd	4		Kistelek	22		Mezőhegyes	13	
arcali	70		Putnok	2		Záhony	5		Mátraháza	6	-

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.3.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Siófok 11 h		Szhely 11 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Misk. 12 h		Debr. 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	220	2	360	2	220	2	220	2	270	2	270	7	180	2	180	2
500 m	270	11	330	11	250	7	200	7	240	8	240	5	280	4	250	6	170	4
1000	290	11	330	15	250	7	270	16	280	11	250	9	260	6	250	11	280	4
1500	290	14	310	19	250	7	270	16	280	11	280	12	270	10	260	9	250	7
2000	300	18	310	19			270	16	280	11	280	12	270	10			250	7
3000	310	22					280	19	290	15	290	12					260	8
4000	310	22							290	23							250	15
5000	320	22							290	23							250	19
7000	320	15							290	20							270	22
9000	320	24							310	36							280	28
10000	320	24							310	36								
12000	320	24							310	14								
14000	290	26							280	17								
16000	210	1							250	6								
18000	210	1							250	6								
20000	210	1							110	18								

VII.4.	Bpest 00 h		Bpest 05 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	80	2														
500 m	240	5	300	6														
1000	300	13	320	8														
1500	300	13	310	19														
2000	240	8	300	18														
3000	230	12	280	7														
4000	270	17	230	16														
5000	230	21	250	21														
7000	250	41	240	38														
9000	280	32	240	38														
10000	200	54	240	26														
12000	270	77	190	12														
14000	260	15	250	19														
16000	290	8	250	19														
18000	260	5	180	12														
20000	260	5	90	29														

	fok	m/s	fok	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

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

75. évfolyam 186. szám + Budapest + 1962. július 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén továbbra is hűvös, felhős, esős, sok helyen szeles az idő. Az évszaknak megfelelő hőmérsékleti értékek csak Dél-Európa egyes helyein, valamint a Szovjetunió európai területének keleti részében találhatók.

Hazánkban tegnap túlnyomóan felhős idő volt. Csak az északnyugati megyékben sütött ki a nap 3, 8 órára. Sok helyen esett az eső. A déli határszélen voltak helyek, ahol az eső mennyisége elérte a 35, 40 mm-t is. Napközben a hőmérséklet helyenként 19, 20 fokig emelkedett, egyes helyeken azonban a nap folyamán sem mértek 11 foknál magasabb hőmérsékletet. Hajnalban a levegő lehülésében elég nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek, ahol 5, máshol azonban hajnalban sem süllyedt a hőmérő higanyszála 13 fok alá. Ma országszerte hűvös, esős az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, gyengén emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 14 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Felhős, hűvös idő, többfelé esővel.
Mérsékelt változóirányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16 - 20
fok között.

Vörösváry Márta

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

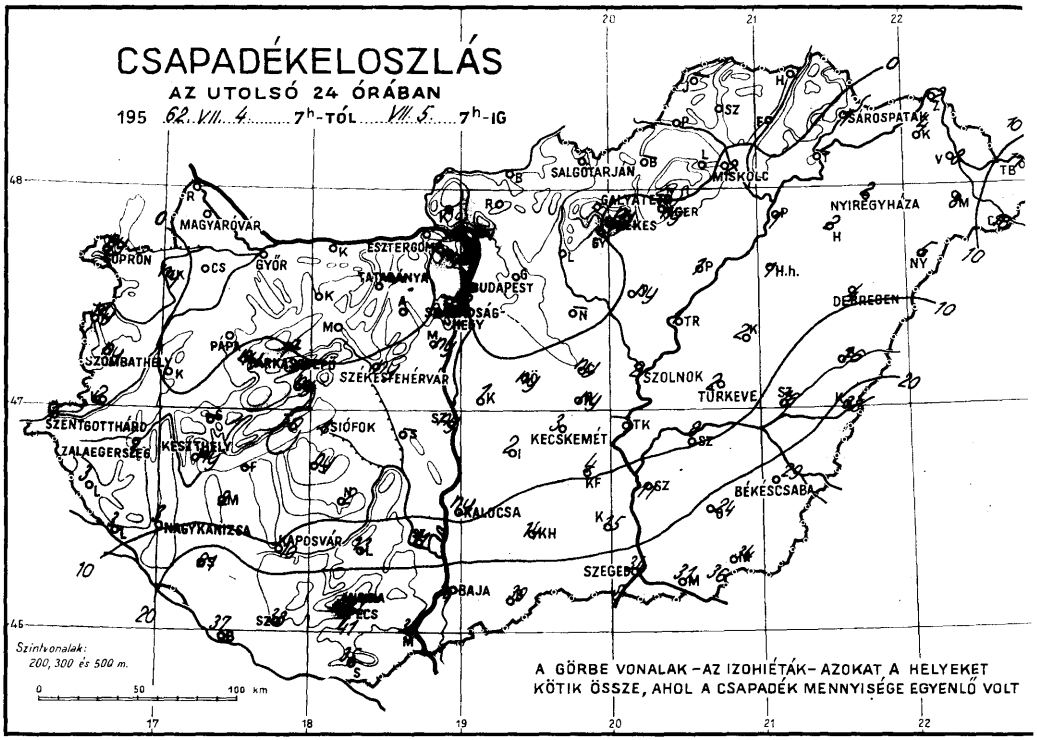
1962.VII.4.: 13,9 C°, 755,0 mm. Eltérés: -7,8 C°, -5,1 mm

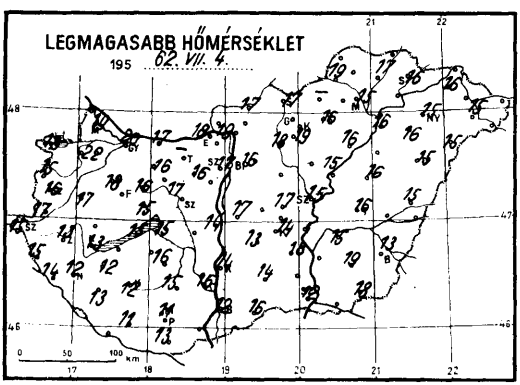
1871 óta ezen a napon előfordult:

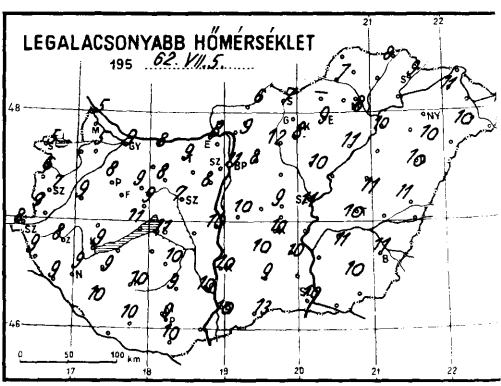
legmagasabb hőmérséklet 38,0 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet. 10,2 C° /1899/

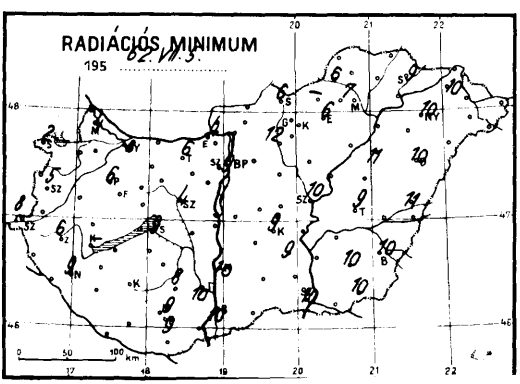
62.0363.0MI

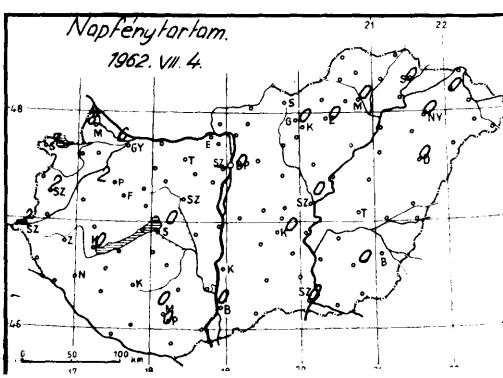
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

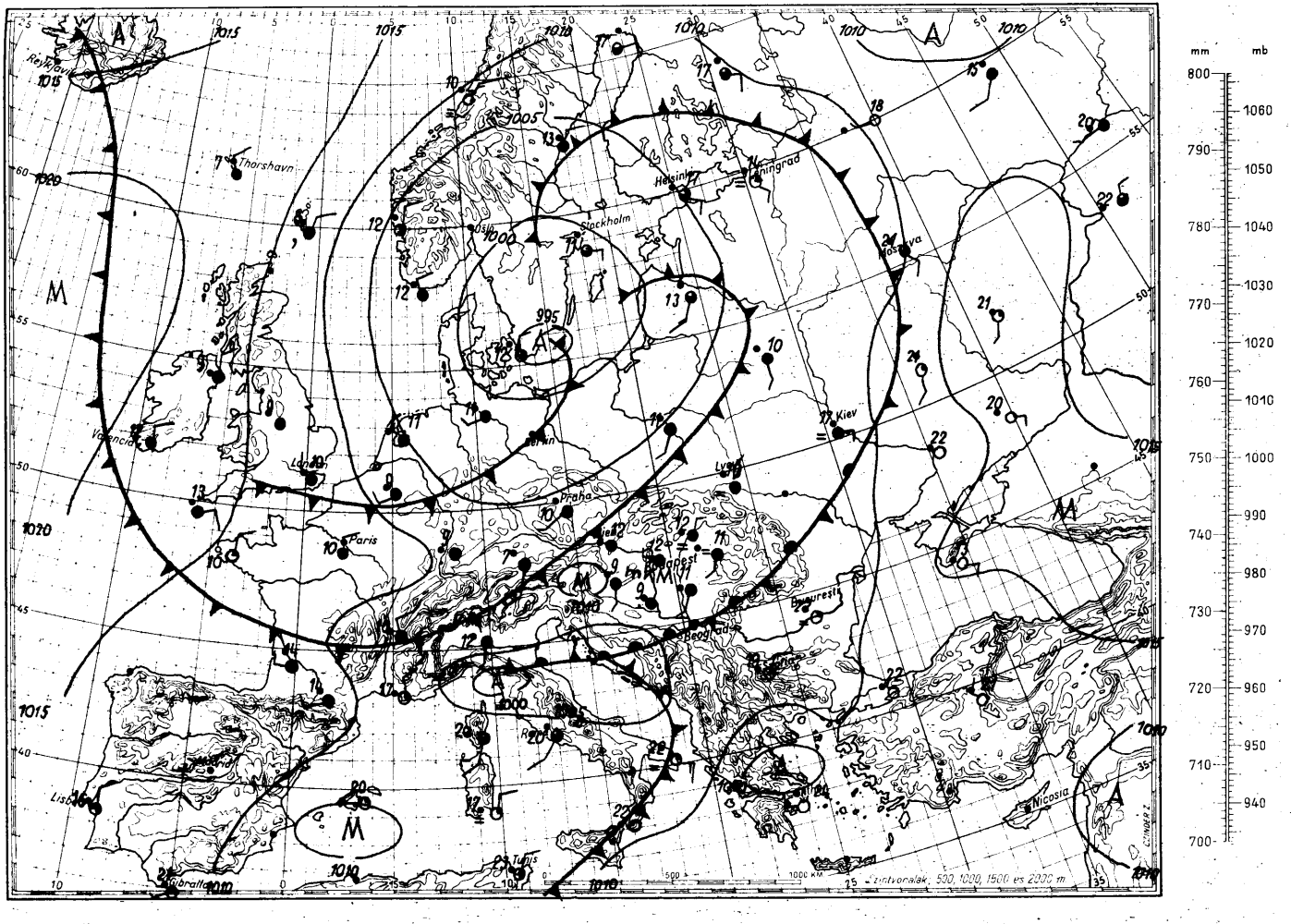






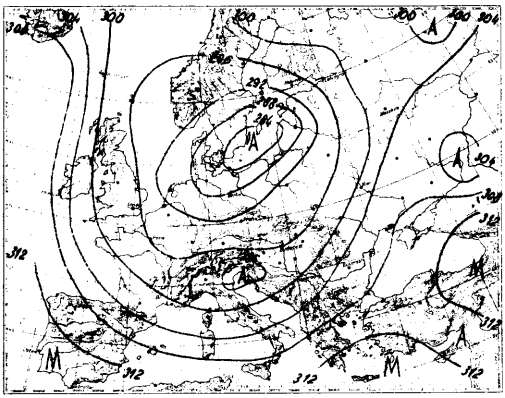




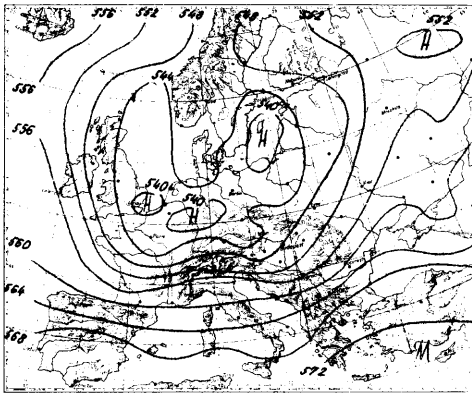

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moskva
Kiev
London
Paris
Praha
Lyon
Budapest
Beograd
Bucuresti
Madrid
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Nicosia
Izotermavonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 5. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.4. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	59	–	–
850	1402	3	– 1
700	2956	– 3	– 6
500	5550	-18	-23
400	7180	-29	-32
300	9170	-44	-46
250	10370	-52	-54
200	11830	-47	–
150	13740	-47	–
100	16430	-47	–

Jellemző pontok:

990	Talaj	14	7
900	940	6	2
834	1540	2	– 2
800	1890	1	– 3
721	2690	– 1	-14
658	3450	– 4	-18
488	5760	-18	-23
*258	10120	-53	-55
239		-52	–
212		-47	–

* Tropopauza

Az advekciós kép ma, 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat Irország, a Biscayai-öböl, a Földközi-tenger nyugati medencéje és az Alpok vidékén. Gyenge meleg advekció figyelhető meg Németország, mérsékelt meleg Jugoszlávia, Románia és a Fekete-tenger környékén.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 3 km-es rétege átlagosan 2 fokot hűlt, 3-tól 5 km-ig átlagosan 0,5 fokot melegedett, efelett alig változott. A 0 fokos izoterma 1900, a -10 fokos 4460 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.5. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	68	–	–
850	1410	4	1
700	2962	– 4	-14
500	5570	-16	-18
400	7210	-27	-28
300	9210	-43	-44
250	10420	-53	-54
200	11850	-50	–
150	13750	-48	–
100	16410	-50	–

Jellemző pontok:

991	Talaj	11	9
900	940	8	3
800	1900	0	– 3
662	3400	– 4	-13
*236	10800	-56	-57
184		-47	–

1962. július hó, 5. nap csütörtök
75. évfolyam 186. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SSW 1	1010.0	11	.	19	5	4	8
Sopron	4	– 0	09.3	9	ny	18	5	2	7
Szombathely	4.	SSW 2	10.1	9	ny	16	7	5	2
Szentgotthárd	4.	– 0	09.5	10	1	15	8	8	2
Pápa	4	SW 2	09.0	10	.	18	8	6	2
Győr	4	SW 4	09.3	12	.	20	9	8	6
Esztergom	4	– 0	09.0	11	.	18	8	4	–
Tatabánya	4	– 0	09.2	11	.	–	9	6	–
Székesfehérvár	4	– 0	09.5	11	ny	17	7	4	–
Siófok	4	SW 2	08.8	11	1	15	11	9	0
Keszthely	4.	– 0	09.7	11	ny	13	9	–	0
Zalaegerszeg	4.	– 0	09.3	10	1	13	8	6	–
Nagykanizsa	4.	– 0	10.0	10	3	12	9	9	–
Kaposvár	–	–	–	–	10	12	10	–	–
Pécs	4.	– 0	09.6	9	41	11	9	9	0
Budapest M. I.	4	WNW 1	08.2	12	.	17	11	9	0
Salgótarján	3–	NW 1	08.6	12	.	17	7	6	–
Eger	1–	– 0	08.0	11	ny	16	9	6	0
Miskolc	4	W 2	07.7	12	2	15	8	7	0
Sárospatak	4	E 1	07.9	12	1	16	9	9	0
Baja	4.	– 0	09.3	10	34	12	10	10	0
Kalocsa	4	SW 2	–	11	ny	14	10	10	–
Kecskemét	4	W 3	08.4	12	3	14	10	9	0
Szeged	4.	SSW 2	09.5	11	34	12	10	10	0
Szolnok	4	SW 2	08.6	12	2	15	11	10	0
Túrkeve	4	SW 2	07.8	12	2	16	11	9	–
Békéscsaba	4	W 3	09.5	12	29	13	11	10	0
Debrecen	4	S 2	10.6	12	4	15	11	10	0
Nyíregyháza	4–	SW 1	08.6	13	2	15	11	10	0
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	891.1	7	ny	9	5	–	0
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	10	5	–	–
Misinatető (534 m)*	4.	S 2	950.3	16	40	8	6	6	0
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Farkasgyepü (400 m)*	4,	SW 1	949.1	9	ny	15	8	6	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	ny		Jósvafő	–		Kisvárda	4	
Csorna	.		Sárbogárd	–		Lillafüred	.		Vásárosnamény	8	
Kapuvár	ny		Szamarvaros	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	8	
Kőszeg	ny		Nagykónyi	2		Füged	.		Tiszabecs	17	
Kormend	2		Somogyszob	21		Hidasnémeti	.		Csenger	16	
Lenti	3		Bares	37		Tokaj	–		Nyirlugos	3	
Letenye	3		Szigetvár	38		Poroszló	1		Polgár	1	
Kald	.		Lengyel	13		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	2	
Sumeg	–		Szekszárd	11		Nagykáta	–		Hortobágy	1	
Zirc	.		Mohács	34		Örkény	ny		Tiszaroff	1	
Veszprém	ny		Siklós	35		Kunsztmiklós	1		Karcag	2	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	16	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	16	
Mor	.		Romhány	.		Tiszakécske	–		Körösszakál	38	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	2		Szarvas	8	
Dobogókő	ny		Gödöllő	.		Kiskunfelegyh	4		Szentes	11	
Martonvásár	ny		Lőrinci	.		Kiskunhalas	14		Orosháza	24	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	39		Makó	31	
Fonyód	–		Borsodnádasd	–		Kistelek	15		Mezőhegyes	34	
Marcali	2		Putnok	.		Záhony	2		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.4.	Szhely 12 h		Győr 12 h		Siófok 12 h		Bpest 12 h		Misk. 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	180	2	320	7	320	2	270	7	270	2	220	2	220	2	220	2		
500 m	170	5	320	10	340	6	310	5	270	8	230	5	280	4	240	6		
1000	130	4	310	14	340	9	300	6	280	7	250	6	310	5	310	7		
1500	140	2					300	6	260	6	250	9	320	8	310	7		
2000	300	4					270	6	250	9			300	13	310	16		
3000							260	9	270	8			260	8	230	6		
4000							270	11					280	13	250	6		
5000							260	36							270	16		
7000							240	31										
9000							240	44										
10000							250	49										
12000							250	58										
14000							240	9										
16000																		
18000																		
20000																		

VII.5.	Szhely 00 h		Győr 00 h		Bpest 00 h		Szeged 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	220	2	220	2	360	2										
500 m	230	2	310	10	300	8	360	7										
1000	150	1	310	18	310	6	20	7										
1500	330	2	310	15	310	6	20	7										
2000	320	6	300	13	310	11	240	7										
3000	300	5			250	7	240	13										
4000	240	6			220	10	240	21										
5000					240	26	240	22										
7000					230	37	240	22										
9000					220	47	240	31										
10000					220	47	240	31										
12000					240	35												
14000					240	26												
16000					240	17												
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

ADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
UDAPEST 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

5. évfolyam 187. szám * Budapest * 1962. július 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati felében mára virradóan is hűvös, sok helyen elhős, esős maradt az idő. Kelet-Európában viszont az észak felé áramló meeg levegő mind nagyobb területet borit el, a sarkkör közelében is 17-20 fokea emelve a ma reggeli hőmérsékletet.

Hazánkban tegnap erősen felhős sok helyen esős volt az idő. csapadék mennyisége általában 1-6, a Dunántúl délnyugati részein azonban 6-1, Zalaegerszegen 13, Lentiben pedig 15 mm volt. A déli megyékben egész naon át borult maradt az ég, az ország többi részén 1-5 órán át sütött a nap. hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúlon általában 13-16, máshol 15-19 foig emelkedett, ma hajnalban az ország északnyugati felében 3-7, a délkeleiben 7-12 fokig süllyedt. A fővárosban ezen a naptári napon 90 év óta nem olt olyan alacsony hőmérséklet, mint a ma hajnalban mért 7,7 fok. Ma délelőtt az északnyugati megyékben gyenge melegedés indult meg.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszint e átszámitott légnyomás 763 mm, nem változik. A Balaton vizének hőmérséklee Siófokon 16 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Lassan tovább javul az idő.
Több órás napsütés.

Változó mennyiségű felhőzet, legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Gyenge légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7-11,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20 - 24 fok között.

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

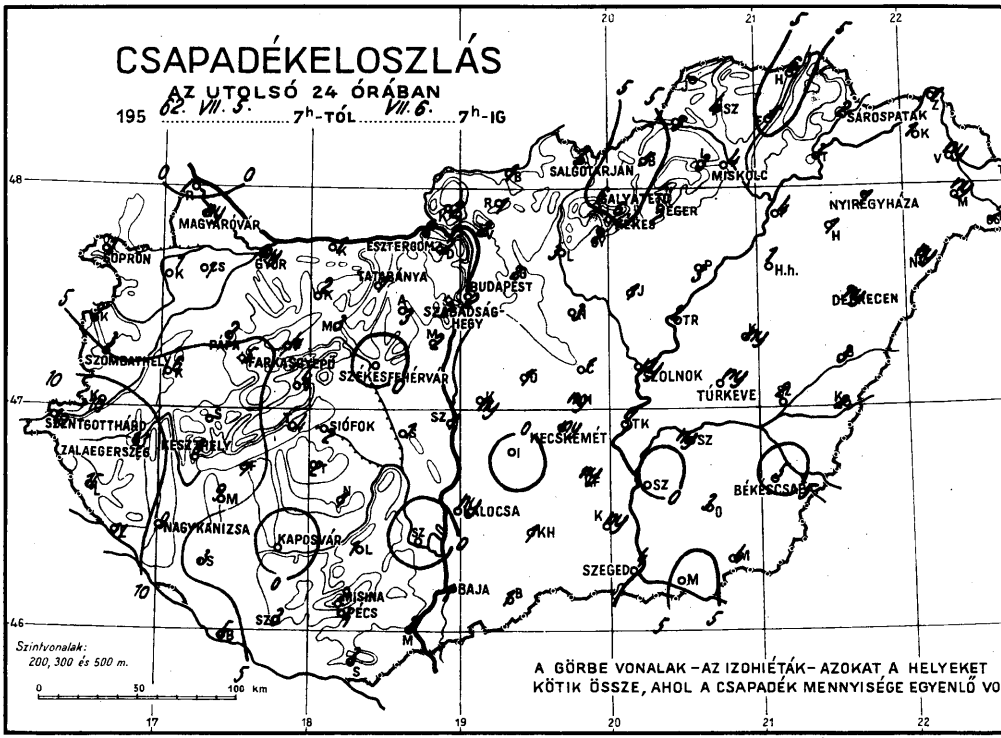
1962.VII.5.: 12,5 C°, 758.0 mm. Eltérés: -9,1 C°, -3.0 mm.

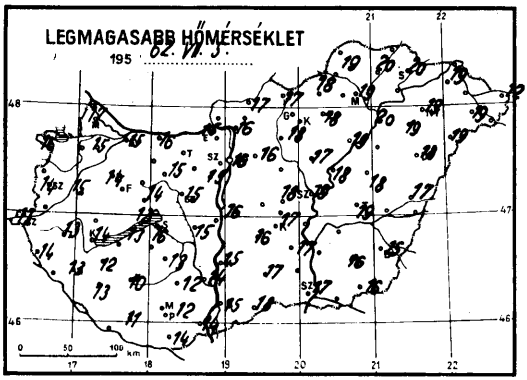
871 óta ezen a napon előfordult:

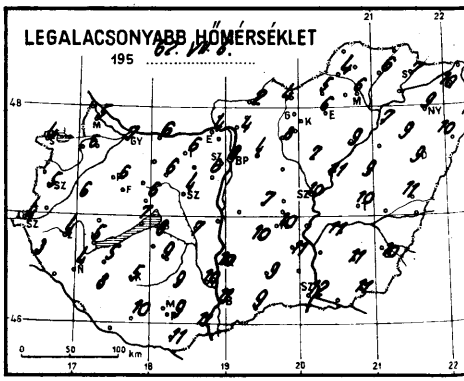
egmagasabb hőmérséklet 37.4 C° /1950/
egalacsonyabb hőmérséklet : 10,3 C° /1923/

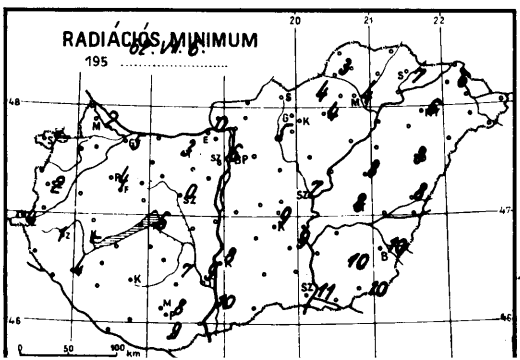
62.0367.OMI

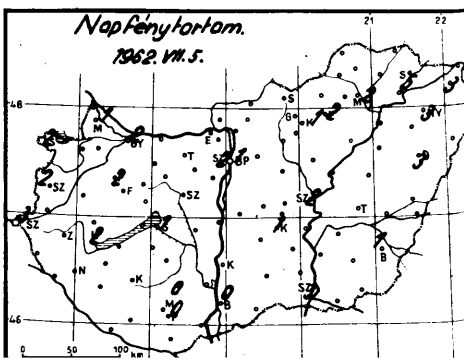
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

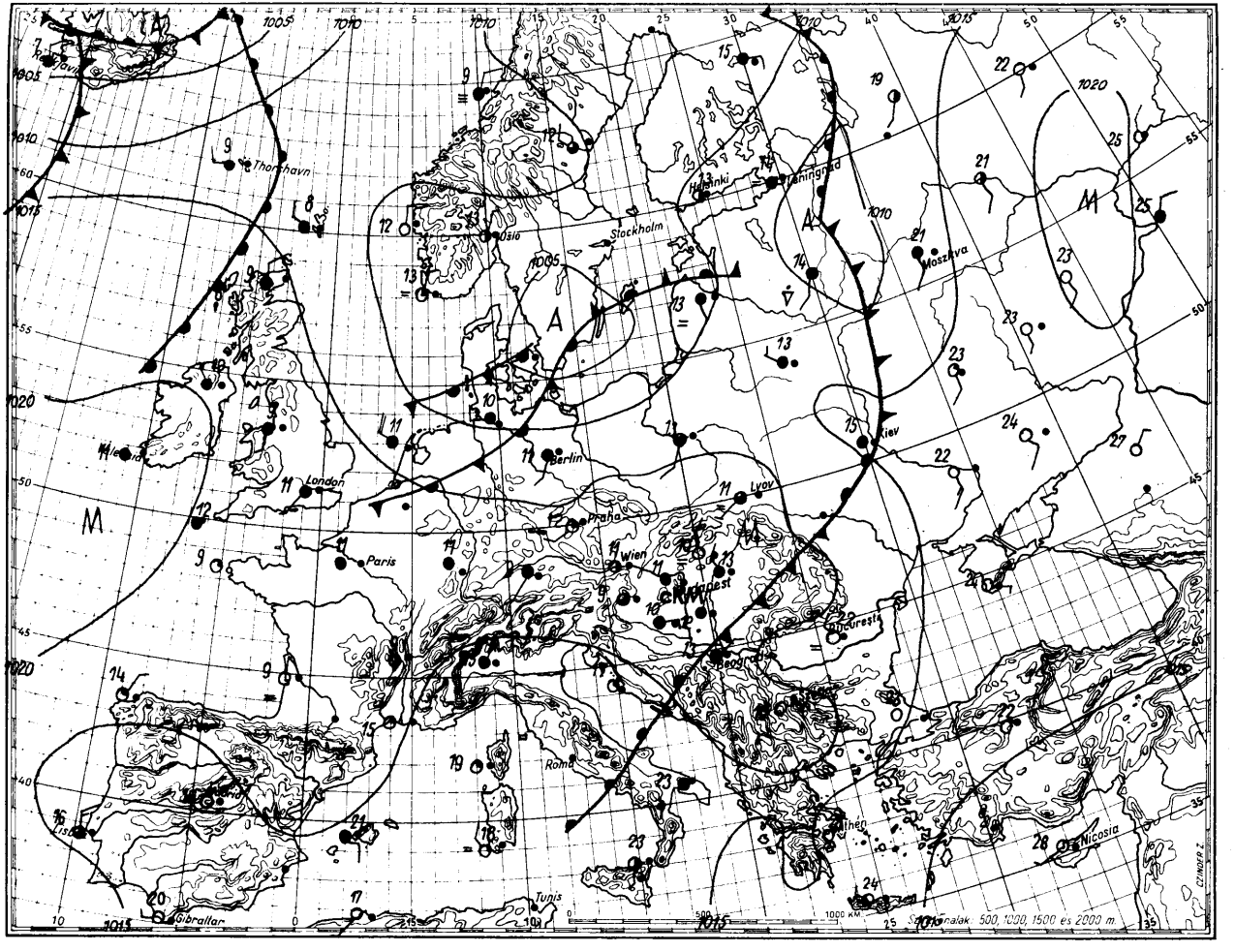






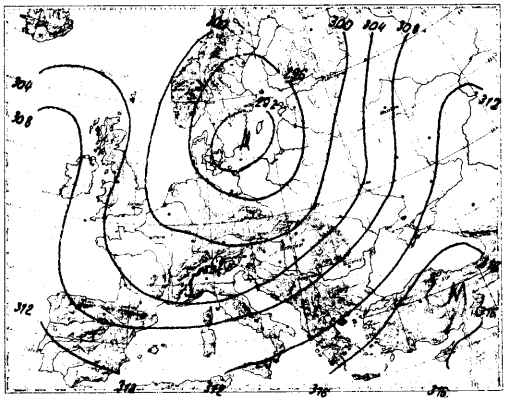




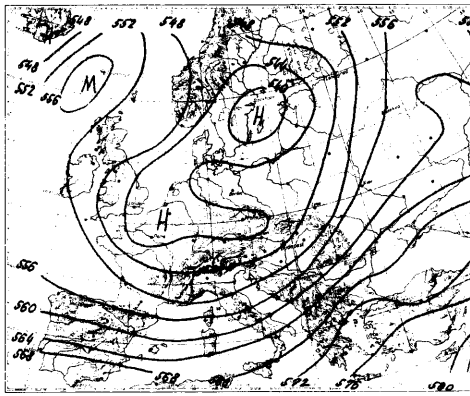

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
London
Berlin
Lvov
Paris
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Tunis
Gibraltar
1000 KM
Szintvonalak: 500, 1000, 1500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

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 6. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.5. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	78	–	–
850	1427	5	1
700	2994	– 1	– 3
500	5610	–17	–18
400	7250	–28	–32
300	9260	–41	–45
250	10490	–45	–50
200	11970	–47	–
150	13880	–47	–
100	16550	–48	–

Jellemző pontok:

	Talaj	16	8
993			
900	960	9	5
794	1990	1	– 3
770	2220	1	– 2
734	2610	1	– 2
600	4210	– 7	– 8
285	9590	–43	–48
250	10490	–45	–50
210		–47	–

* Tropopauza

Skandinávia déli része felett elsővényesedett magassági ciklon található, amelynek áramlási rendszerében gyenge hideg és meleg advekciós területek váltogatják egymást. Ennek következtében a Nyugat- és Közép-Európára kiterjeszkedő hideg levegő lényegesen nem változtatta helyét, csupán szétterülése figyelhető meg.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán az alsó 1.5 km-es légrétegben kb. 2 fokos hűlés, felette 3 km-ig 1-2 fokos melegedés, 3 km-től felfelé 7 km-ig pedig csak lényegtelen változás következett be. A 0 fokos szint magassága 480 m-t emelkedett, a -10 fokos szintő 40 m-t süllyedt. Az előbbi 2380, az utóbbi 4420 m-en volt ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.6. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	121	–	–
850	1455	4	0
700	3008	– 3	–17
500	5620	–17	–28
400	7260	–25	–33
300	9300	–38	–44
250	10230	–46	–50
200	11990	–53	–58
150	13870	–51	–
100	16520	–51	–

Jellemző pontok:

998	Talaj	9	7
900	1080	6	2
800	1940	3	– 2
600	4220	– 9	–15
426	6800	–24	–30
404	7150	–24	–30
250	10230	–46	–50
188	12370	–54	–59
166		–46	–

1962. július ....hó,
6. nap péntek
75. 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	SSW 1	1018.1	11	ny	17	5	2	1
Sopron	3	– 0	17.0	8	1	16	4	1	2
Szombathely	3	– 0	17.7	9	3	14	5	2	2
Szentgotthárd	1–	SW 2	17.1	7	10	13	4	4	3
Pápa	1	S 2	16.7	10	2	14	6	4	2
Győr	3	W 1	17.3	11	ny	15	7	5	2
Esztergom	3	W 1	17.1	10	1	15	4	0	–
Tatabánya	3–	– 0	17.5	10	1	15	6	3	–
Székesfehérvár	4	– 0	17.3	10	.	15	4	0	–
Siófok	4	S 1	17.7	12	2	16	8	6	1
Keszthely	3	– 0	17.6	9	8	14	5	–	2
Zalaegerszeg	3	– 0	17.5	9	13	13	4	1	–
Nagykanizsa	0–	S 1	18.3	6	9	13	4	4	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	10	5	–	–
Pécs	4–	E 1	16.8	10	4	12	9	8	0
Budapest M. I.	4	– 0	17.0	11	2	16	8	6	1
Salgótarján	3–	NW 1	17.7	11	3	17	4	–	–
Eger	1–	NW 1	16.6	11	2	18	6	4	2
Miskolc	2–	NNW 4	16.4	10	4	19	6	4	2
Sárospatak	3	NW 1	16.6	13	2	20	7	7	5
Baja	4	– 0	17.7	12	1	15	11	10	0
Kalocsa	4	NE 1	–	12	ny	16	10	8	–
Kecskemét	4	NW 1	16.8	13	ny	17	10	9	1
Szeged	4.	N 3	17.0	12	4	17	12	11	3
Szolnok	3	NNW 1	17.3	13	ny	19	10	7	2
Túrkeve	3	W 2	16.6	13	ny	19	10	8	–
Békéscsaba	4.	WNW 1	16.8	13	5	15	10	10	1
Debrecen	1	N 1	17.4	13	ny	18	10	8	3
Nyíregyháza	2	W 1	17.2	13	1	19	9	6	3
Kékestető (1000 m)**	4	W 2	898.6	6	6	10	4	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6	10	5	–	1
Misinatető (534 m)*	4	E 2	958.0	9	2	9	7	4	0
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	956.7	12	2	14	6	5	2
Farkasgyepü (400 m)*	3	W 1	956.1	10	5	12	7	5	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.5.	Bpest 06 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Misk. 11 h		Debr. 12 h		Bpest 18 h		Győr 23 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	2	120	2	180	2	180	7	360	2	220	2	270	2	360	2
500 m	350	3	190	3	120	2	160	5	170	4	330	4	240	5	360	4	340	4
1000	350	3	50	2	70	3	210	5	160	2	300	4	300	3	330	5	310	5
1500	350	3	50	2	170	5	270	3			240	6	300	3	330	8	270	13
2000	350	3	120	4	240	11	270	3			260	9			210	6	260	18
3000	240	9	240	25	240	19					270	12					230	22
4000	240	9	250	26							250	19					230	22
5000	230	21	230	25							240	30					250	26
7000	240	28	230	31													240	46
9000	240	28	240	39														
10000	240	18	240	39														
12000	240	45	240	39														
14000	240	25	240	39														
16000	240	19	240	25														
18000	140	6	20	19														
20000	120	8	110	16														

VII.6.	Bpest 00 h		Pécs 00 h		Bpest 03 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	180	2	90	2										
500 m	260	3	320	1	300	3										
1000	340	5	320	1	320	5										
1500	330	8	320	1	320	5										
2000	310	8	260	12	310	5										
3000	260	10	250	12												
4000	250	19														
5000	240	32														
7000	230	40														
9000	230	62														
10000	230	43														
12000	230	40														
14000	230	58														
16000	200	15														
18000	100	9														
20000	150	9														

	fok	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

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

5. évfolyam 188. szám + Budapest + 1962. július 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában továbbra is hűvös, túlnyomóan felhős, néhány helyen esős az időjárás.

Hazánkban tegnap változó mennyiségű felhőzet borította az égboltot, északnyugaton 8, 12, délkeleten azonban csak 2, 7 órán át sütött a nap. A délelőtti órákban az ország keleti felében néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső esett. Ma hajnalban nyugat felől óceáni eredetű levegő beáramlása indult meg és több helyen okozott esőket, Zalaegerszegen, Veszprémben, Pécsett és Szegeden zivatar tört ki. A lehullott csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 5 mm-t, de Káldról 7, Farkasgyepűről, Zircről és Nagykónyiból 8, Keszthelyről és Kaposvárról 9, Körmendről 10, Zalaegerszegről és Veszprémből 20 mm-t jelentettek. A hőmérséklet tegnap napközben 19, 23 fokig emelkedett. Ma hajnalban 8, 13 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt az ország keleti részén sütött a nap, a hőmérséklet 20 fok körül van, a Duna-Tisza közén esik az eső, a Dunántúlon az esőzés megszűnt, a felhőzet felszakadozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 17 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Ma: Keleten felhős idő, sokfelé eső, nyugaton kevés felhő eső nélkül.
Holnap: Többórás napsütés, kisebb felhőátvonulásokkal. Legfeljebb néhány helyen kevés eső, egy-két helyen zivatar.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8-12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 19 - 23 fok között.

Kapruhai

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

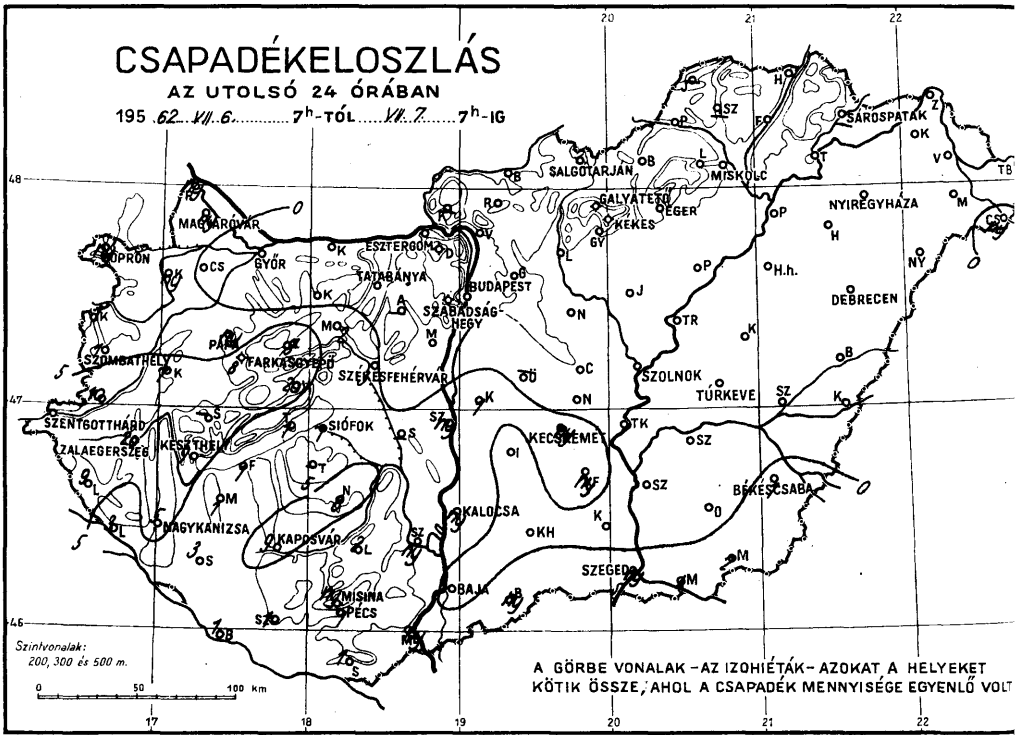
962.VII.6.: 16.4 C°, 762.5 mm. Eltérés: -5.1 C°, +1.8 mm.

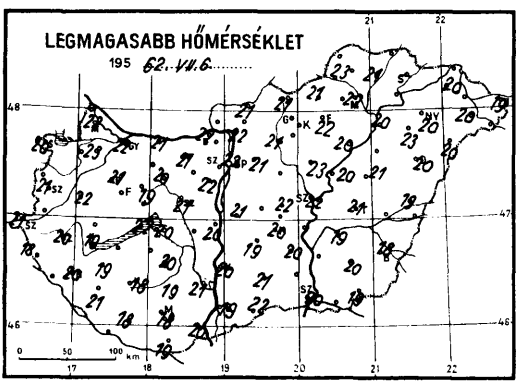
1871. óta ezen a napon előfordult:

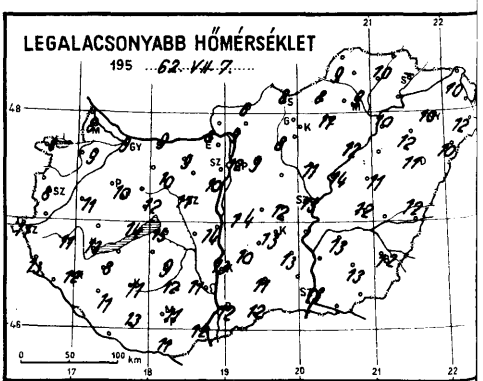
legmagasabb hőmérséklet 37.0 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.3 C° /1911/

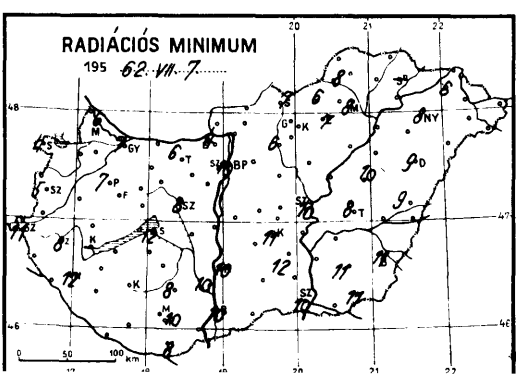
62.0368.OMI

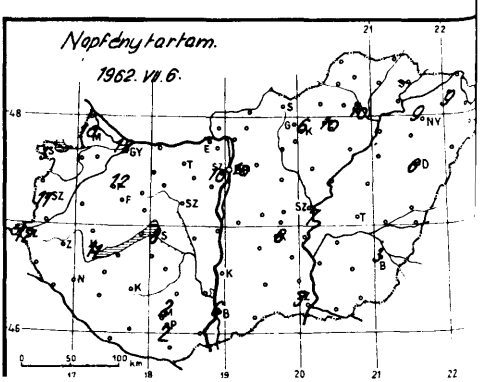
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

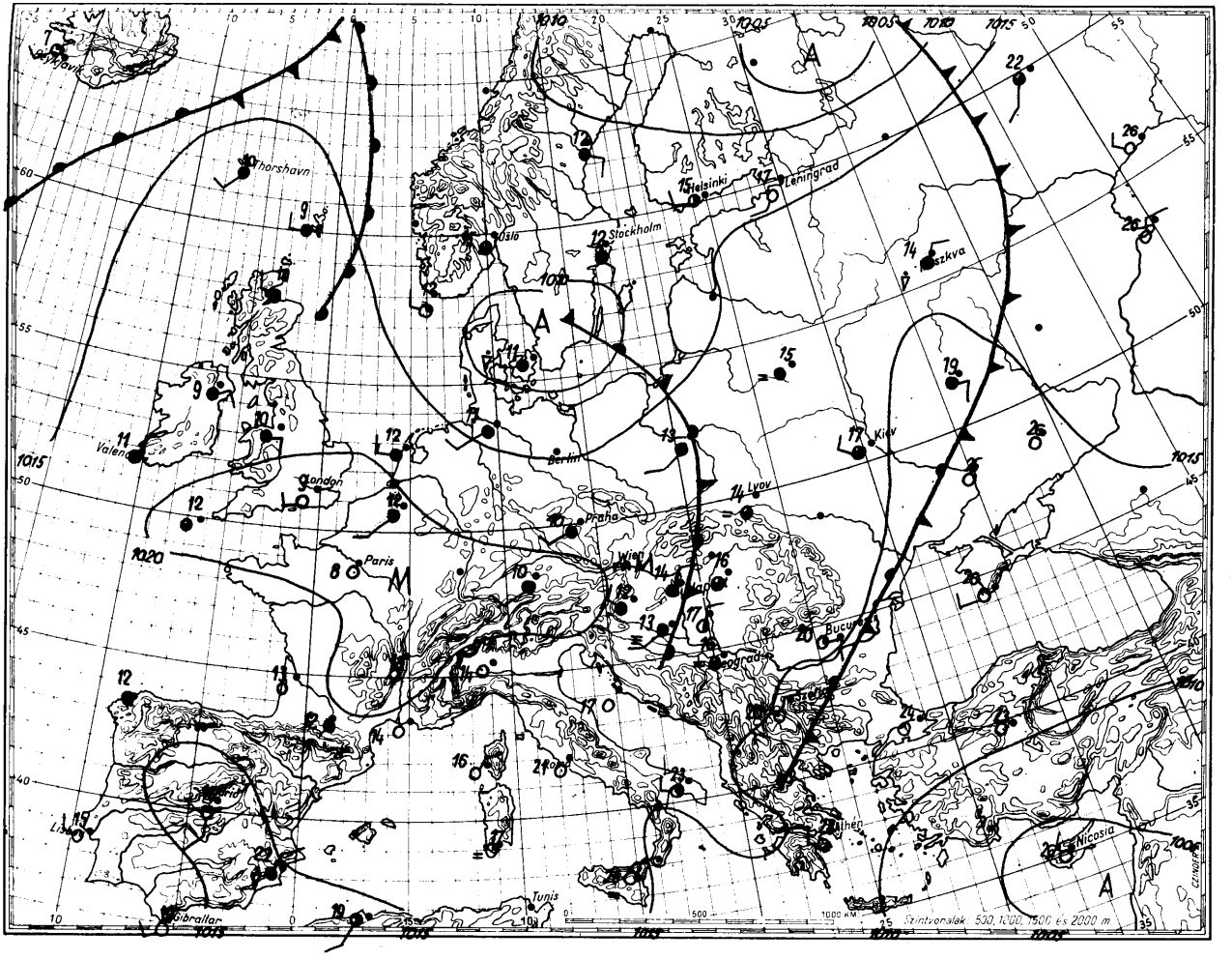






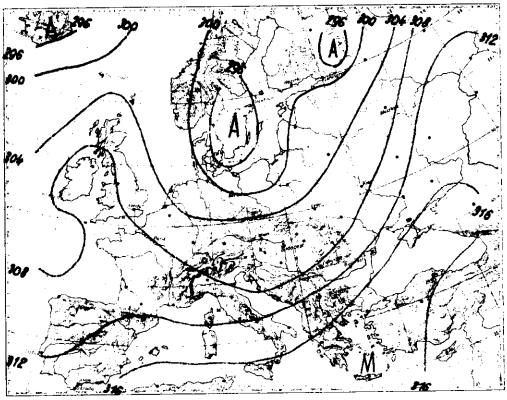




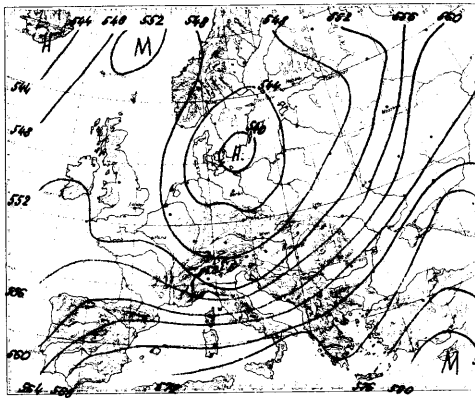

Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Berlin
London
Paris
Praha
Wien
Lwow
Kiev
Bucuresti
Beograd
Athen
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Lisboa
Szintvonalak 500, 1000, 1500 és 2000 m
mm
mb

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 7. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.6. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	146	19	7
850	1502	6	0
700	3070	- 2	-10
500	5660	-18	-28
400	7280	-31	-43
300	9260	-44	-54
250	10480	-44	-59
200	11970	-44	-
150	13900	-45	-
100	16590	-47	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		19	7
954	540	13	5
900	1030	9	2
820	1800	4	- 3
797	2030	4	- 4
*294	9360	-44	-54
250	10480	-44	-59

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán keleti térsége, Lengyelország, Dél-Európa egy része, és a Szovjetunió európai területének északnyugati és délkeleti területei felett. Európa többi részei felett gyenge melegedés van folyamatban.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra 2000 m-ig terjedő légrétege átlagosan 4.5, 2000-3300 m-ig átlagosan 1 fokot melegedett. E fölött lehűlés ment végbe, átlagosan 2 fokos értékben. Ma éjfélkor +10 fokot 1060, 0 fokot 2600 és -10 fokot 4100 m magasságban mért a rádiószonda. Tegnap óta a 0 fok magassága 220 m-t emelkedett, a -10 foké 320 m-t süllyedt. A vízgőztartalom megnövekedett.

Ma éjfélkor Budapest felett 9000 és 10000 m magasságban futóáramot észleltek /jet stream/ 240 fokról 54, illetve 58 m/sec erősségben.

Kerényi s.k.

1962.VII.7. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	140	13	10
850	1502	7	3
700	3070	- 2	- 5
500	5650	-20	-24
400	7280	-30	-35
300	9280	-40	-45
250	10510	-48	-53
200	11960	-51	-
150	13860	-49	-
100	16520	-47	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
1000		13	10
975	380	16	10
900	1030	10	5
800	2000	3	0
606	4180	-11	-14
584	4500	-11	-14
362	8920	-34	-40
338	8410	-34	-40
250	10510	-48	-53
*213	11580	-64	-70
174		-45	-
144		-50	-
120		-50	-

1962. július hó, 7. szombat nap, 75. évfolyam 188. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
							Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütéses óra) tegnap
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	4.	NW 2	1019.4	12	ny		22	8	6	10
Sopron	4	NW 6	19.0	13	ny		20	8	4	5
Szombathely	4.	NNW 3	19.5	12	1		21	8	5	11
Szentgotthárd	4.	WSW 2	19.3	12	3		21	11	11	12
Pápa	4.	NW 6	17.6	12	ny		21	10	7	12
Győr	4	NW 3	17.9	13	.		22	9	7	12
Esztergom	4	NW 1	17.2	13	.		22	8	4	–
Tatabánya	4	NW 1	17.5	12	.		21	9	6	–
Székesfehérvár	4.	– 0	17.3	13	3		21	11	8	–
Siófok	4.	W 6	17.6	15	1		20	15	12	8
Keszthely	4	W 3	17.7	13	9		19	13	–	11
Zalaegerszeg	4	W 3	18.3	12	20	↖	20	11	8	–
Nagykanizsa	4.	NNE 2	18.3	13	5		20	12	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	9		18	11	–	–
Pécs	4	WSW 1	16.8	13	1	↖	18	11	10	2
Budapest M. I.	4	NNE 1	16.7	14	.		22	12	10	10
Salgótarján	3	SE 1	17.6	12	.		21	8	7	–
Eger	4	– 0	17.5	15	.		22	11	7	10
Miskolc	2	N 2	16.7	14	.		22	9	8	10
Sárospatak	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Baja	3	SW 1	17.2	15	.		19	12	10	6
Kalocsa	4.	SW 1	–	15	ny		20	13	10	–
Kecskemét	4.	– 0	16.7	16	ny		20	13	11	6
Szeged	2	W 1	16.7	17	ny		20	13	10	3
Szolnok	3	WSW 1	16.4	15	.		22	13	10	7
Túrkeve	3	– 0	16.2	16	.		21	12	8	–
Békéscsaba	0	SE 1	16.8	16	1		18	12	11	3
Debrecen	1	– 0	17.2	16	.		20	11	9	6
Nyíregyháza	1	– 0	17.7	15	.		20	10	8	9
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	900.3	11	.		12	8	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		14	7	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NNW 3	958.1	12	ny	↖	16	10	8	2
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	956.7	15	.		19	11	8	10
Farkasgyepü (400 m)*	4.	NW 1	958.9	10	8		18	11	9	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.6.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Sashely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Misk. 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	270	2	360	2	270	2	180	2	360	2	220	2	140	2	140	2	270	2
500 m	90	1	40	1	210	1	160	10	70	1	290	2	20	2	200	2	300	1
1000	90	1	350	4	330	1	200	8	190	2	300	1	270	6	250	2	120	2
1500	250	1	350	4	350	1	170	9	170	1	330	1	240	6	260	2		
2000	250	1	260	6	320	1	170	9	190	4	240	1	240	6	290	2		
3000	290	11	240	5	250	2	180	2	240	7	230	3			250	6		
4000			250	1	250	10	190	5	200	8	250	12						
5000			230	28			260	14			240	21						
7000			220	40							230	23						
9000			230	63							240	40						
10000			220	48							240	40						
12000			220	36							240	40						
14000			230	30							230	22						
16000			230	25							230	22						
18000																		
20000																		

VII.6.	Pécs 12 h		Debr. 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 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	180	2	180	2	220	2	220	2	270	2	220	2						
500 m	150	2	220	1	210	3	190	2	220	3	210	5						
1000	200	1	260	3	230	1	200	3	230	3	170	5						
1500	170	2	260	4	150	1	150	2	170	3	220	4						
2000			260	4	280	2	100	10	170	3	250	5						
3000					240	5	220	9	260	4	270	13						
4000					230	5	230	8	250	10	240	13						
5000							250	15	240	16	240	30						
7000							250	22	240	30	250	44						
9000									240	54	250	44						
10000									240	58								
12000									240	27								
14000									240	17								
16000									210	17								
18000																		
20000																		

VII.7.	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	300	4																
1000	270	1																
1500	150	2																
2000	180	2																
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

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

5. évfolyam 189. szám • Budapest • 1962. július 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európaszerte megindult felmelegedés tovább folytatódik s lassan az évszaknak megfelelő hőmérsékleti értékek alakulnak ki mindenhol.

Hazánkban tegnap a délelőtti és kora délutáni órákban sok-ielyen esett az eső. A Duna vonalától keletre sok helyen zivatarok is kelet-:eztek. Egyes helyeken 10, 16 sőt Tabon 20 mm esőt mértek. A délután folyamán ı hőmérséklet mindenhol elérte a 19, 23 fokot. A ma hajnali lehűlésben e-.ég nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek, ahol 7 fokig hűlt le a levegő ıőmérséklete, máshol azonban hajnalban sem süllyedt a hőmérő higanyszála 14, .5 fok alá. Ma délelőtt 11 órakor országszerte elérték a hőmérsékleti érté-:ek a 17, 20 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszint-:e átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb szórványosan futó zá-porral.
Mérsékelt, az ország keleti részében kissé élénkebb észak-nyugati szél.
A nappali hőmérséklet tovább emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 21, 25 fok között.

Kerényi s.k.

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

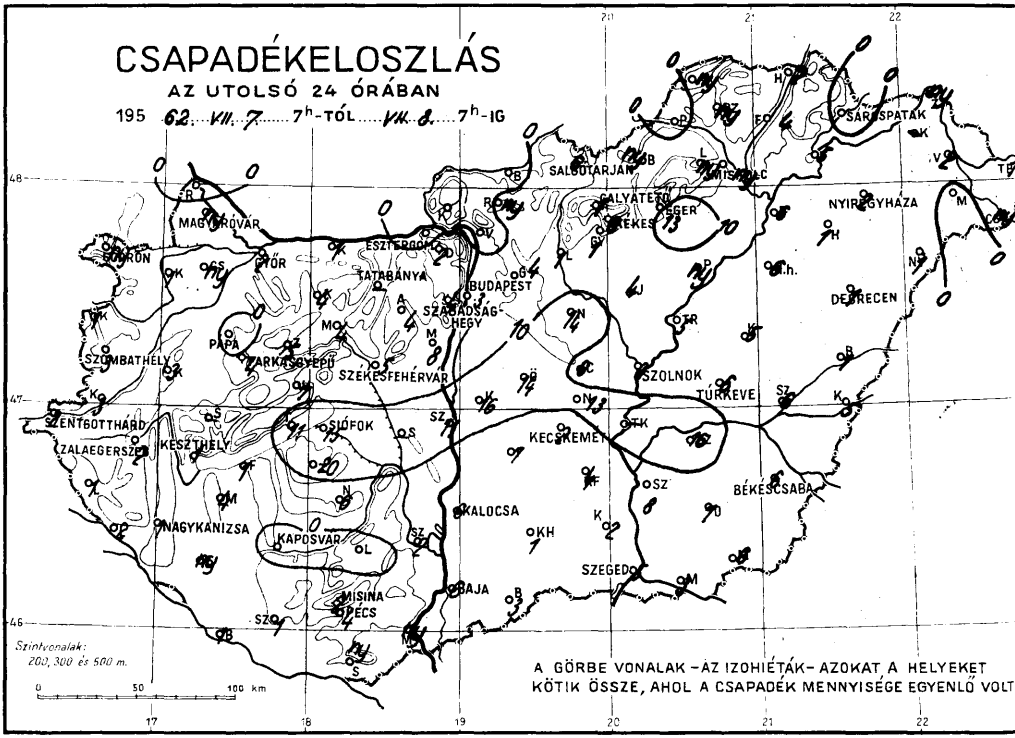
1962.VII.7.: 16,5 C°, 763.3 mm. Eltérés: -5.1 C°, +2.5 mm.

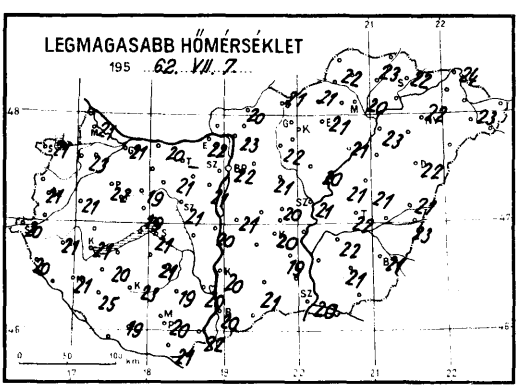
1871 óta ezen a napon előfordult:

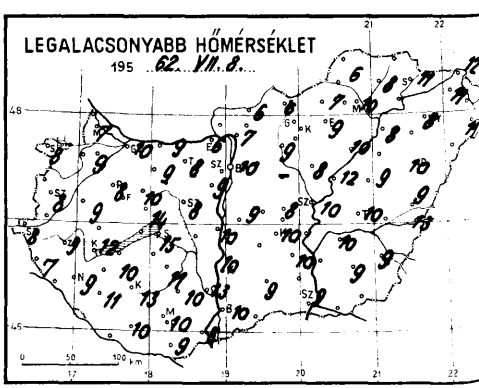
legmagasabb hőmérséklet 35.0 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.7 C° /1911/

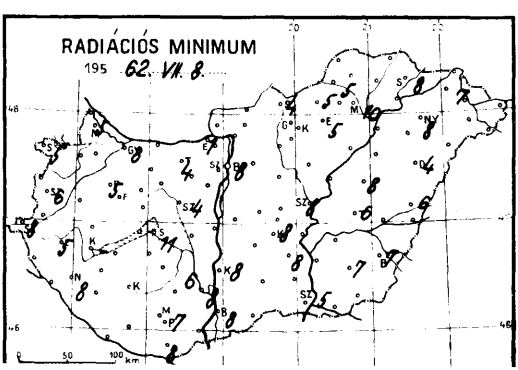
62.0369.OMI.

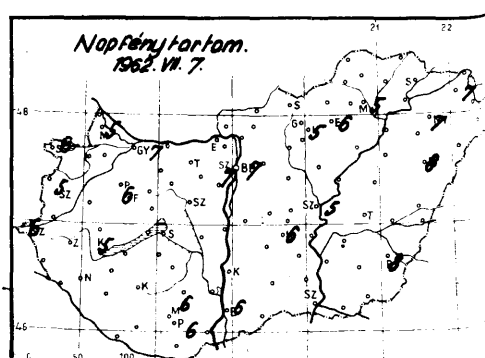
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése

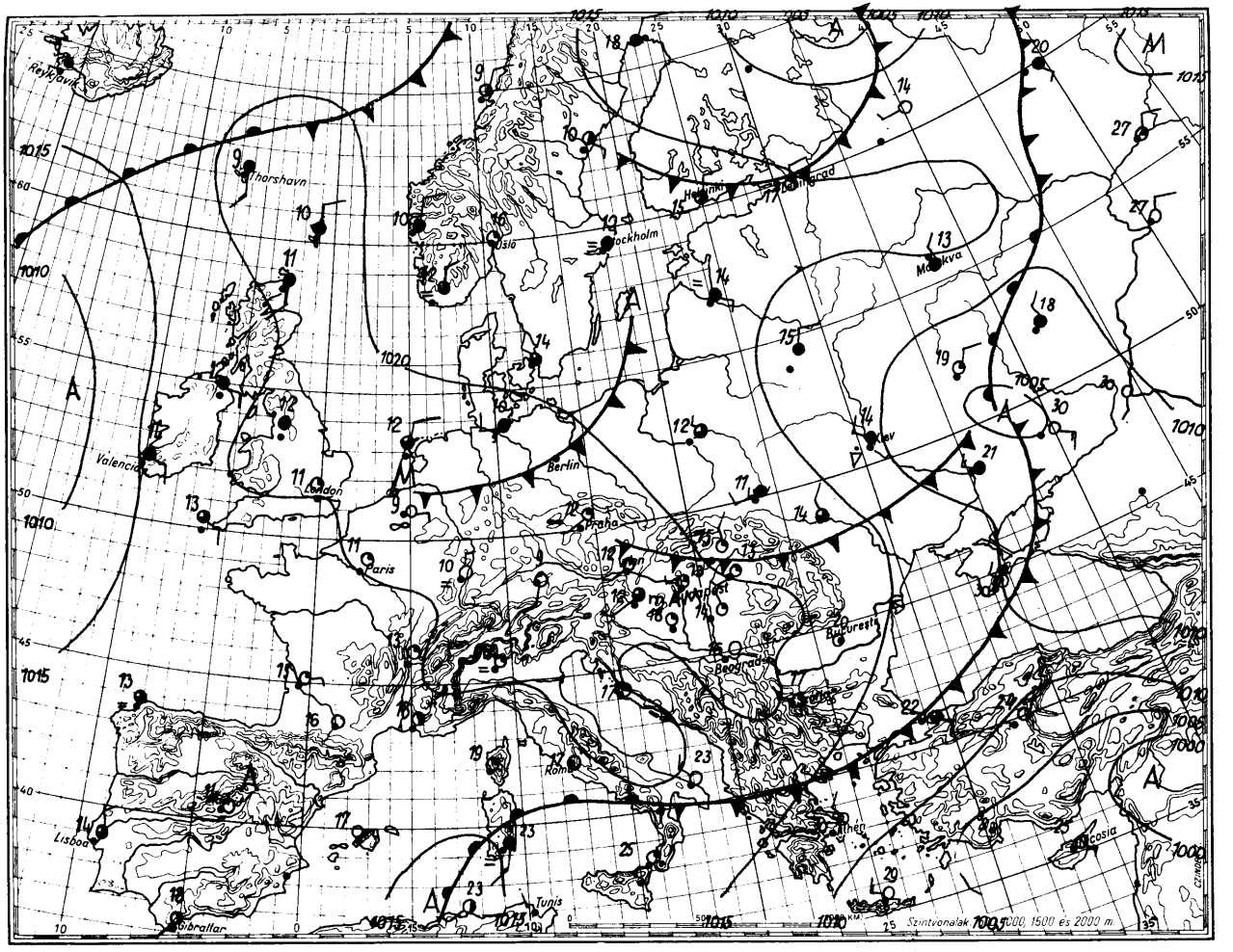






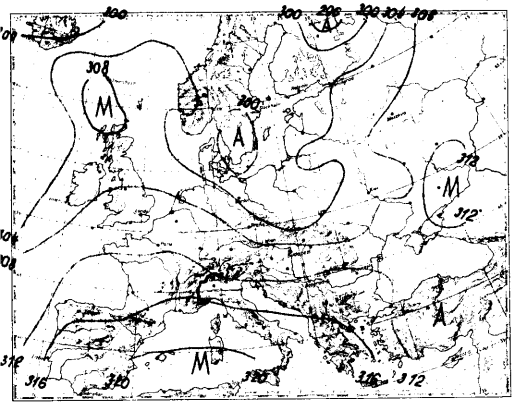




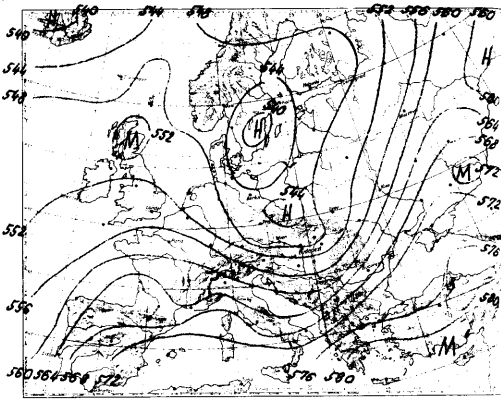

Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Kiev
Berlin
London
Paris
Valencia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Roma
Athen
Cassia
Beograd
Bucuresti
Szintvonalak 1000, 1500 és 2000 m
mm
mb

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 8. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.7. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	190	14	13
850	1504	7	4
700	3068	- 3	- 4
500	5663	-18	-20
400	7288	-31	-33
300	9264	-44	-
250	10489	-43	-
200	11995	-43	-
150	13935	-43	-
100	16635	-49	-

Jellemző pontok:

1001	Talaj	14	13
900	1032	10	7
800	1998	3	1
758	2400	0	- 1
740	2600	0	- 1
700	3068	- 3	- 4
600	4276	- 9	-11
400	7288	-31	-33
*314	8920	-44	-47
250	10489	-43	-
150	13935	-43	-
100	16635	-49	-
15	29163	-46	-

A Keleti-tenger, Lengyelország és a Kárpát-medence térségében elzáródott hideg sarki eredetű levegő tömeg - hosszú ideig tartó stagnálás után - ma 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót okozva, délkelet felé elmozdult. Ezzel egyidőben teret engedett a Nyugat-Európa felé lassan benyomuló meleg szubtrópusi levegőnek.

Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra 1-2 fokot hűlt. Éjfélután a lehűlési folyamat befejeződött felettünk és határozott meleg advekció kezdődött. A 0 fokos szint magassága 2350, a -10 fokosé pedig 4140 m-en volt.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.8. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	165	13	7
850	1514	6	2
700	3076	- 4	-10
500	5640	-21	-35
400	7250	-34	-53
300	9210	-47	-50
250	10430	-44	-52
200	11940	-42	-
150	13870	-46	-
100	16520	-54	-

Jellemző pontok:

1003	Talaj	13	7
965	450	14	6
600	4280	-11	-27
*298	9280	-47	-54
275	-	-47	-
250	10430	-44	-52
222	-	-40	-
95	-	-55	-

* Tropopauza

1962. július hó, **8.** nap **vasárnap**

75. 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 napi max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W 1	1022.9	14	ny	21	7	5	5
Sopron	3	– 0	22.4	13	ny	21	8	5	6
Szombathely	3	WSW 3	23.4	12	3	21	8	6	–
Szentgotthárd	3	WSW 1	22.3	10	2	20	8	8	6
Pápa	1–	– 0	22.3	12	.	22	8	5	6
Győr	0	W 2	22.1	13	2	21	10	8	7
Esztergom	0	– 0	20.2	18	.	22	6	1	–
Tatabánya	0	W 1	22.0	15	–	–	8	4	–
Székesfehérvár	3	NW 4	21.9	14	5	21	8	4	–
Siofok	3	NNW 1	21.9	16	15	21	15	11	5
Keszthely	3	– 0	22.1	14	1	21	12	–	5
Zalaegerszeg	3	– 0	22.7	12	2	20	9	5	–
Nagykanizsa	0	NE 1	23.0	12	1	21	9	8	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	23	13	–	–
Pécs	0	– 0	21.7	15	4	20	10	7	6
Budapest M. I.	0	WNW 2	21.5	13	3	22	10	8	7
Salgótarján	1	W 4	19.9	13	6	21	6	4	–
Eger	3	NW 1	20.1	12	13	21	9	6	6
Miskolc	1	NW 4	18.3	15	ny	20	10	10	5
Sarospatak	4	W 1	18.1	14	.	22	11	8	–
Baja	3	NNW 2	22.4	14	6	20	10	8	6
Kalocsa	4	– 0	22.0	15	6	20	10	8	–
Kecskemét	0	W 2	20.7	13	1	20	10	8	6
Szeged	1	NW 4	21.6	14	5	20	9	5	–
Szolnok	0	WNW 4	20.3	14	6	21	10	8	5
Turkeve	0	W 6	19.8	14	6	22	10	6	–
Békéscsaba	0	NW 5	20.4	15	6	21	9	7	8
Debrecen	0	W 4	20.3	13	1	22	8	4	8
Nyiregyháza	3	W 1	19.4	13	2	22	10	8	7
Kékestető (1000 m)**	1	NW 6	901.5	7	6	14	5	–	5
Galyateto (932 m)**	–	–	–	–	1	14	5	–	–
Mátrafüred (534 m)*	0	N 2	962.7	13	2	17	10	7	6
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	960.9		4	18	8	6	7
Farkasgyepu (400 m)*	3	NW 1	962.5	12	4	20	9	7	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.		Tab	20		Jósvafő	ny		Kisvárda	–	
Csorna	ny	▲	Sárbogárd	–		Lillafüred	ny	⌐	Vásárosnamény	2	⌐
Kaposvár	1	▲	Dunaújv.	11		Szendrőlád	ny		Mátészalka	.	▲
Keszeg	1		Nagykónyi	6		Fügöd	4		Tiszabecs	1	
Kormend	3		Somogyszob	ny		Hidasnémeti	2	⌐	Csenger	ny	
Lenti	1		Bares	1		Tokaj	5	⌐	Nyirlugos	1	
Letenye	2		Szigetvár	1		Poroszló	ny		Polgár	6	
Rédl	3		Lengyel	.		Jászapáti	4		Hajdúdorog	1	
Sümeg	–		Szekszárd	?	▲	Nagykáta	14		Hortobágy	6	⌐
Zirc	5		Mohács	ny		Örkény	14	⌐	Tiszaroff	5	⌐
Veszprem	7		Siklós	ny		Kunsztmiklos	16	⌐	Karcag	5	
Komárom	1	▲	Királyrét	–		Cegléd	6	⌐	Berettyoujfalu	1	▲
Kisber	4	▲	Balassagyarm	.		Nagykőrös	13	⌐	Szeghalom	6	⌐
Mór	4		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Körösszakál	5	⌐
Mesut	4		Vác	.		Izsák	7		Szarvas	16	⌐
Dobogókő	2		Godollő	4		Kiskunfélegyh	4	⌐	Szentes	8	
Martonvásar	8		Lőrinci	1	▲	Kiskunhalas	1		Orosháza	7	⌐
Tihany	11		Gyöngyos	1		Bácsalmás	3		Makó	3	
Fonyód	1		Borsodnádasd	ny	⌐	Kistelek	2	⌐	Mezohegyes	6	⌐
Marcali	4		Putnok	.		Záhony	ny		Mátraháza	2	▲

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.7.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Győr 23 h		Siófok 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	–		320	22	270	2	320	7	320	2	270	2	320	2	180	2	
500 m	40	4	10	2	310	4	310	12	330	10	320	7	280	3	260	10	
1000	110	3	20	4	310	4	310	12	320	14	280	5	310	4	290	10	
1500	110	3	10	8			310	13	300	15	280	6	330	6	290	9	
2000	210	2	10	8			310	13	300	16			320	6	300	7	
3000	250	7	290	7			300	16					280	12	280	11	
4000	250	7	300	12			290	15					280	12	260	4	
5000	250	11	260	11			270	18									
7000	250	11	210	9													
9000	250	4	270	8													
10000	260	45	270	40													
12000	250	45	260	55													
14000	260	44	260	41													
16000	220	10	240	19													
18000	220	10	240	19													
20000	110	12	180	6													

VII.8.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Szhely 00 h		Bpest 03 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	–	0	40	2	320	2										
500 m	310	8	340	12	10	4	330	9										
1000	320	16	320	9	270	4	300	13										
1500	300	15	320	9	270	4												
2000	290	16	320	9	290	9												
3000	290	19	280	11														
4000	290	19	290	24														
5000	290	19	290	24														
7000	300	35	290	39														
9000	280	35																
10000	280	35																
12000	250	31																
14000	250	32																
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

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

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

. évfolyam 190. szám + Budapest + 1962. július 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Kelet- és Észak-Európa országainak egy részében felhős, helyenként esős, máshol száraz, napsütéses az idő és folytatódik a lassú felmelegedés.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, az északkeleti megyék néhány helyén kisebb esőkkel. Vásárosnaményban zivatar is volt. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 1 mm-t, azonban Csengeren 2 mm-t értek. A nap az északkeleti részeken 6-8, a nyugati országhatár közelében 8-10, az ország többi részében 10-14 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 20-24 fokig emelkedett, ma hajnalban az északi megyékben 4-8, máshol 8-13 fokig süllyedt. Ma délelőtt nyugat felől lassú felhősödés indult meg.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Lassan tovább melegszik az idő.
Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb egy-két helyen kevés esővel.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 10-15, északkeleten helyenként: 7-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: általában 22-26, délen és nyugaton helyenként 26-28 fok között

Darvas

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

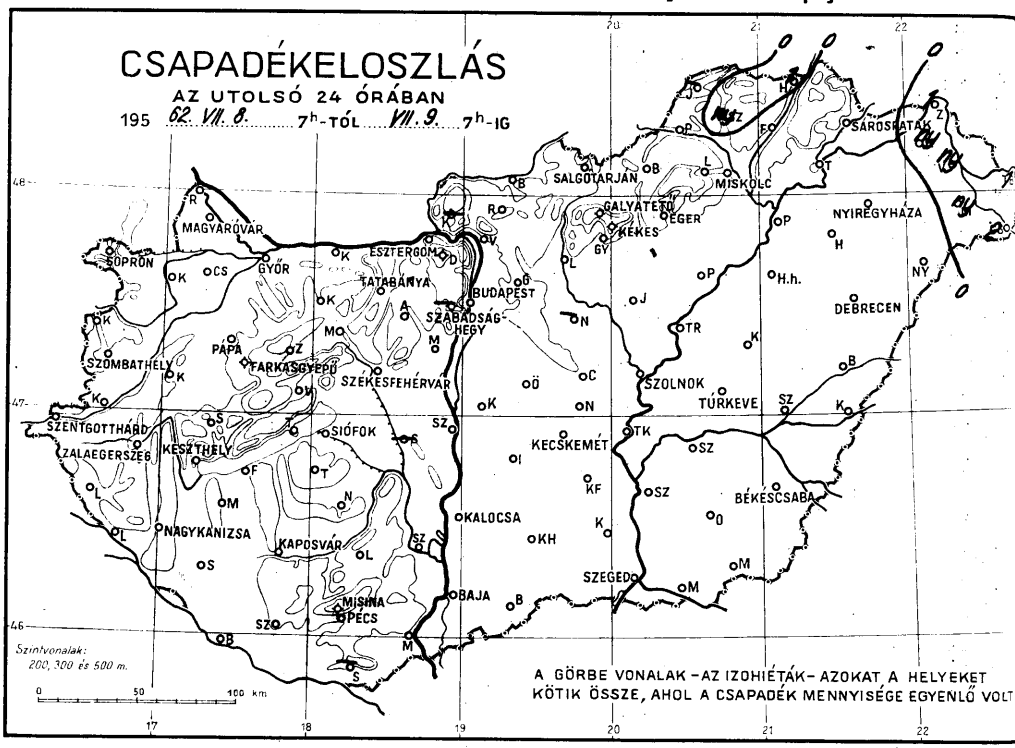
1962.VII.8.: 16,8 C°, 765.1 mm. Eltérés: -5.3 C°, +4.2 mm.

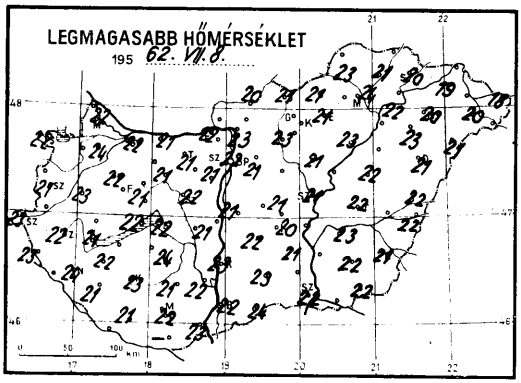
1871 óta ezen a napon előfordult:

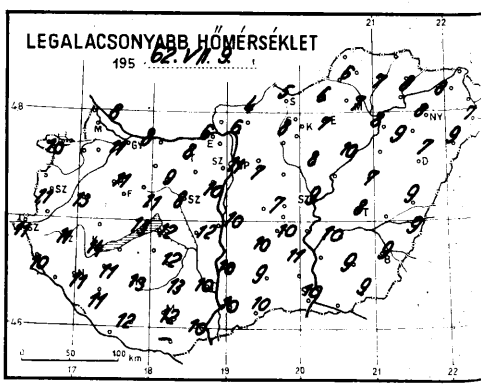
legmagasabb hőmérséklet: 37.2 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.4 C° /1887/

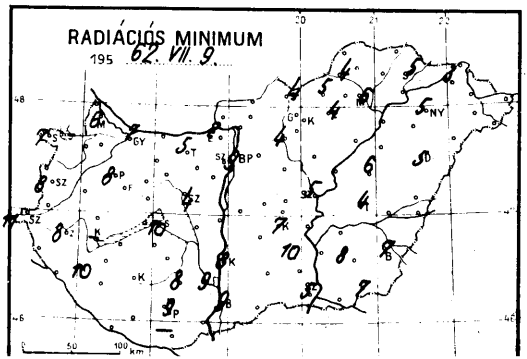
62.0374.0

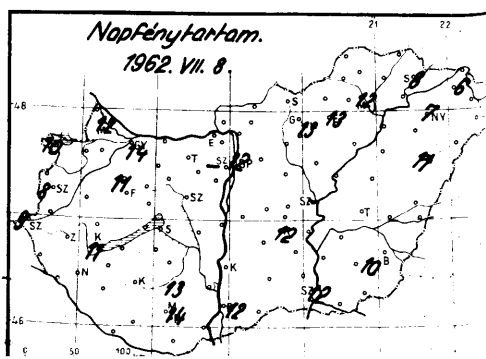
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

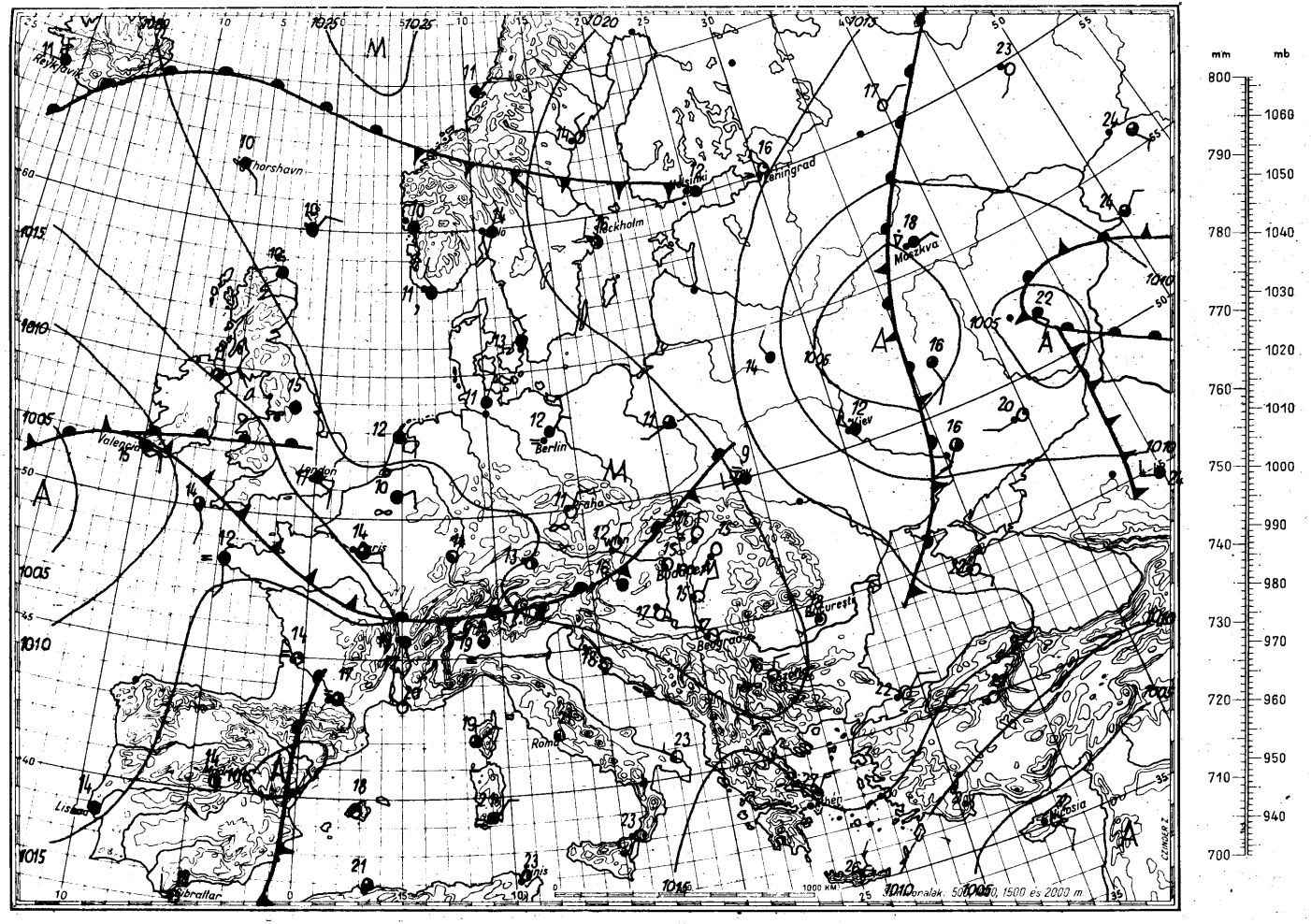






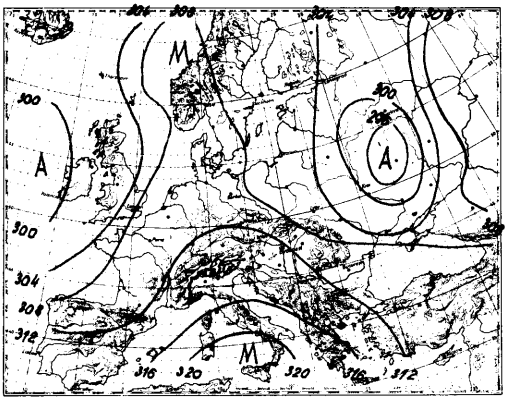




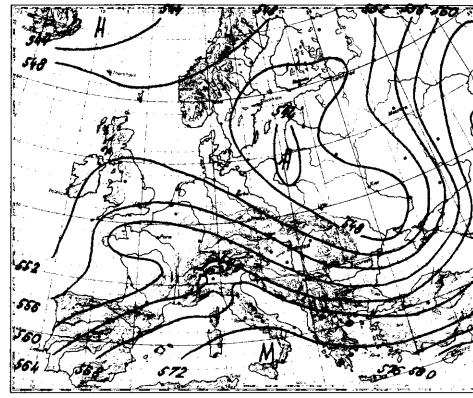

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Berlin
Kiev
London
Praha
Paris
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Lisboa
Gibraltar
Nicosia
Valencia
1000 KM
CZINDER Z.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 9. nap 00^{h} GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.8. 12^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	172	19	7
850	1539	6	1
700	3090	- 4	-16
500	5650	-16	-30
400	7320	-27	-39
300	9340	-40	-48
250	10560	-46	-54
200	12030	-49	-
150	13920	-48	-
100	16580	-50	-

Jellemző pontok:

1004	Talaj	19	7
900	1060	10	3
754	2700	- 3	- 6
670	3430	- 4	-16
600	4300	- 9	-20
*244	10720	-47	-55
180		-50	-
164		-46	-

* Tropopauza

Az advekciós kép ma, 00 GMT-kor erős lehűlést mutat a Dnyeper alsó folyásánál, mérsékelt lehűlést az Ibériai-félsziget nyugati vidékén és a Földközi-tenger középső medencéje felett. A La Manche-csatorna és Anglia felett mérsékelt meleg, Európa többi részén gyenge meleg advekció figyelhető meg.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra átlagosan 3 fokot melegedett. A 0 fokos izoterma 2620, a -10 fokos 4550 m magasságban helyezkedett el ma 00 GMT-kor. Az előbbi 270, az utóbbi 410 m-t emelkedett az elmúlt 24 óra folyamán. A vízgőztartalom megnövekedett.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.9. 00^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	172	15	8
850	1539	8	5
700	3103	- 3	- 6
500	5710	-16	-24
400	7350	-27	-34
300	9630	-41	-47
250	10580	-49	-54
200	12030	-48	-
150	13920	-49	-
100	16560	-53	-

Jellemző pontok:

1004	Talaj	14	8
978	380	18	10
800	2030	3	- 1
600	4310	- 9	-17
*222	11320	-52	-57
187		-50	-

1962. július ..... hó,
9. ..... nap .....
75. évfolyam **190.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: legnapi napjáti max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) legnap
Mosonmagyaróvár	3	E 1	1421.9	14	•		22	8	6	12
Sopron	0	NW 3	20.7	14	•		22	10	7	10
Szombathely	3	– 0	21.1	16	•		21	11	8	8
Szentgotthárd	0–	– 0	20.7	12	•		23	11	11	9
Pápa	3–	– 0	20.6	16	•		22	11	8	11
Győr	1–	– 0	21.2	14	•		22	8	7	14
Esztergom	0	– 0	21.0	12	•		22	6	2	–
Tatabánya	1	SSE 1	21.0	14	•		21	8	5	–
Székesfehérvár	3	– 0	21.1	14	•		22	8	4	–
Siófok	4	SE 1	21.5	15	•		22	12	10	11
Keszthely	4	SE 2	20.8	17	•		21	14	–	11
Zalaegerszeg	4	WSW 1	21.2	14	•		22	11	8	–
Nagykanizsa	4	– 0	21.5	15	•		24	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	•		23	13	–	–
Pécs	0	ESE 1	20.8	17	•		22	12	9	14
Budapest M. I.	0	– 0	21.6	15	•		22	11	9	12
Salgótarján	1–	– 0	21.0	14	•		21	5	4	–
Eger	0–	– 0	22.0	11	•		21	7	4	13
Miskolc	0–	W 1	21.5	11	•		24	7	6	12
Sárospatak	3	– 0	21.6	15	– •		20	8	5	8
Baja	1	NW 1	21.6	15	•		22	10	9	12
Kalocsa	2–	– 0	–	17	•		23	10	8	–
Kecskemét	0	E 2	21.1	15	•		20	10	7	12
Szeged	0–	NNE 3	21.2	15	•		22	10	5	12
Szolnok	0	E 2	21.1	16	•		21	9	5	–
Túrkeve	0	NE 1	20.7	15	•		22	8	4	–
Békéscsaba	0	E 2	21.2	14	•		21	9	7	10
Debrecen	0	– 0	22.0	15	•		21	7	5	11
Nyíregyháza	3	NE 1	22.7	14	•		20	8	5	7
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	904.0	9	•		14	7	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		14	8	–	–
Mátrafüred (534 m)*	0	SSE 2	962.3	16	•		20	7	5	13
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	1	W 1	962.3	17	•		20	14	11	–

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	ny	fk
Kapuvár	•		Dunaújv. Számítóvás	•		Szendrőlád	ny		Mátészalka	ny	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Füged	•		Tiszabecs	1	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	1		Csenger	2	
Lenti	•		Bárcs	•		Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Kald	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdudorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	•	–	Nagykáta	–		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•	–	Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	–		Kunsztmiklos	•	–	Karcag	•	
Komárom	•		Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		Szeghalom	•	
Mór	•		Romhány	•		Tiszakécske	•	–	Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	••		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfelegyh	•		Szentes	•	
Martonvásar	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tabany	•		Gyöngyos	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	•		Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	•		Putnok	•		Záhony	1		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.8.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 09 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Budapest 12 h		Szeged 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	360	2	320	7	320	2	220	2	320	2	320	2	270	7	320	2
500 m	320	9	340	13	320	10	310	4	220	3	310	5	230	2	300	11	320	7
1000	310	15	320	11	320	13	300	3	200	3	320	6	230	2	300	11	320	9
1500	310	15	290	12	310	14	280	3			320	5	230	2	310	3	300	11
2000	300	17	290	12	310	14									310	9	300	11
3000	300	19	310	18											310	12		
4000	300	24													310	21		
5000	300	27													310	25		
7000	300	27													300	42		
9000	290	55													300	48		
10000	290	55													300	48		
12000	300	34													280	35		
14000	280	34													280	27		
16000	270	26													250	11		
18000																		
20000																		

VII.8.	Mak. 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h													
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	270	7	270	2												
500 m	270	4	310	5	320	6												
1000	290	4	310	7	320	5												
1500	320	5	310o	10	320	7												
2000			310	10	320	12												
3000			310	13	320	13												
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.9.	Szhely 00 h		Pécs 00 h		Bpest 00 h		Szeged 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	320	2	90	2	270	2	-	0	90	2	40	2						
500 m	180	3	30	2	330	4	330	6	40	8	330	5						
1000	250	5	30	2	330	4	330	6	20	3	330	3						
1500	290	7	30	2	330	4	340	6	20	3								
2000	280	11	320	13	330	4	340	6	330	5								
3000			320	13	320	10	310	22	310	10								
4000			320	13	310	15	310	25	310	10								
5000					310	19	310	22										
7000					310	27	310	22										
9000					310	32	310	22										
10000					310	26	310	22										
12000					310	27	290	22										
14000					280	29												
16000					190	17												
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

5. évfolyam 191. szám + Budapest + 1962. július 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európa felett sekély magaslégnyomású hátság húzódik
ségig, s az idő gyengén felhős, túlnyomóan száraz, a hőmérséklet pedig emel-
edő irányzatú. Nyugat-Európában viszont alacsonyabb a légnyomás és felhősebb
z idő, többfelé esővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap nyugaton felhősebb, keleten derültebb volt
z időjárás. A Dunántúl nyugati felén néhány helyen gyenge zivataros eső hul-
ott. A csapadék mennyisége csekély volt, seholsem haladta meg az 1 mm-t. A
epsütés időtartama a Dunántúl nyugati felén és az északkeleti határmegyékben
sak 6, 10, máshol azonban 10, 14 óra volt. A hőmérséklet napközben 22, 27
okig emelkedett. Ma hajnalban 10, 15 fokig hült le a levegő. Ma koradélelőtt
z országban jobbára derült volt az idő, csak északkeleten hullott egy-két
elyen futó eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tenger-
zintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton
lzének hőmérséklete Siófokon 19 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb egy-két helyen kevés e-
ső, vagy gyenge zivatar.
Időnként élénk délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 24-28 fok
között.

Veress László

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

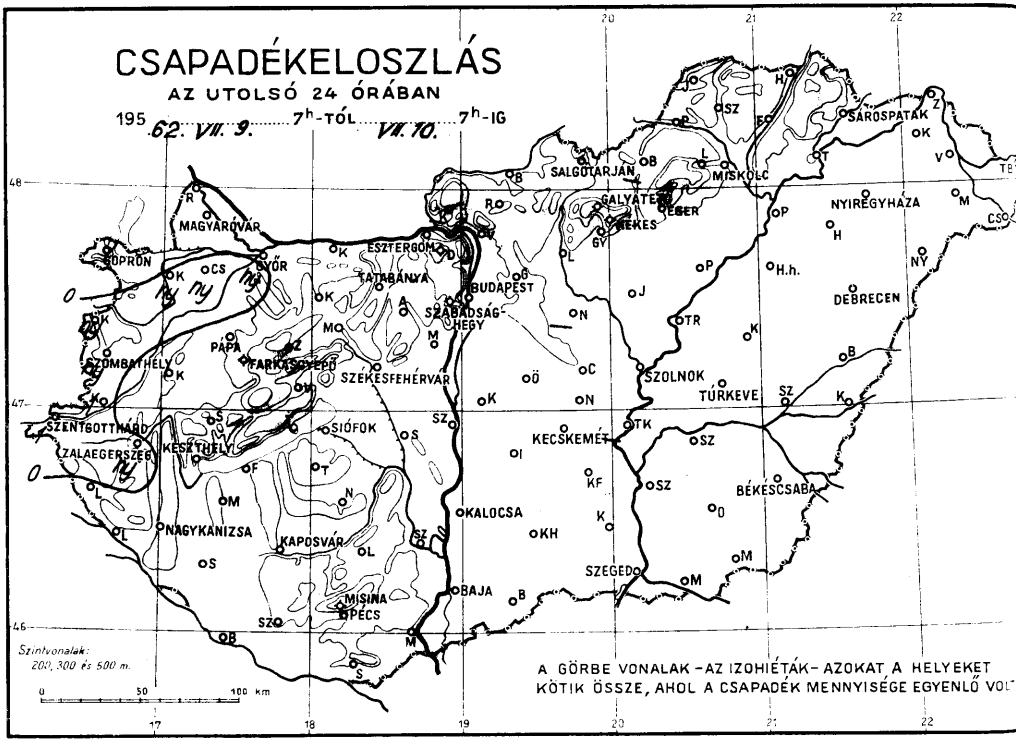
962.VII.9.: 19,0 C°, 764,5 mm. Eltérés: -3,0 C°, +3.9 mm.

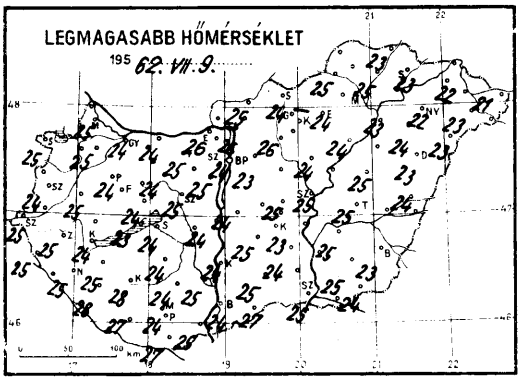
871 óta ezen a napon előfordult:

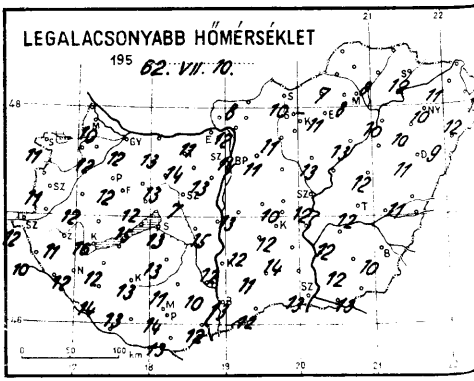
gmagasabb hőmérséklet 35.2 C° /1927/
galacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1935/

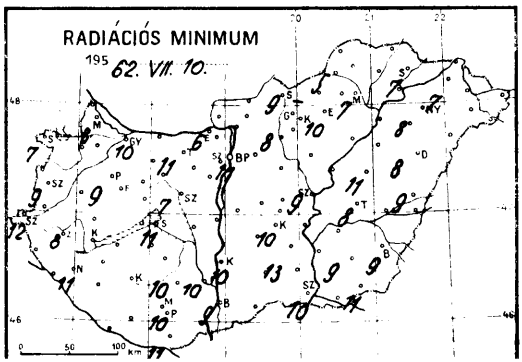
62.0381.0MI

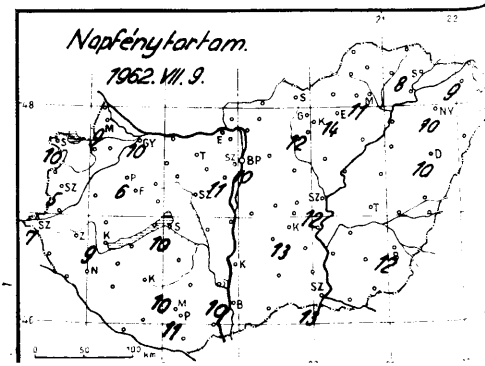
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

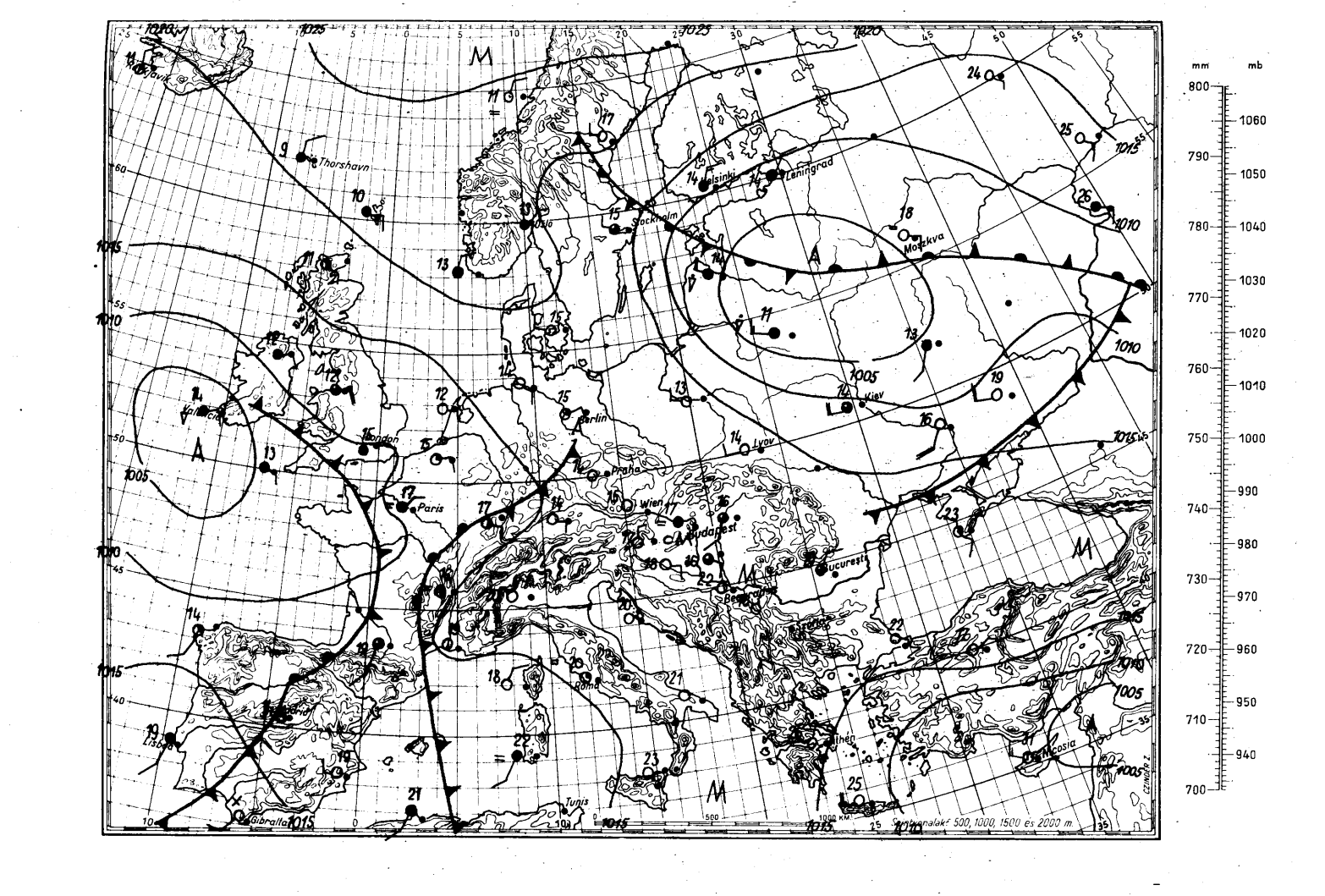






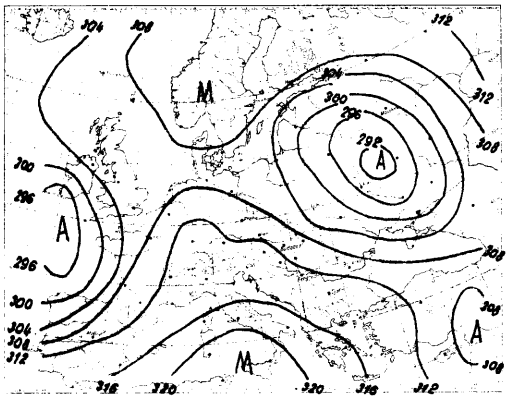


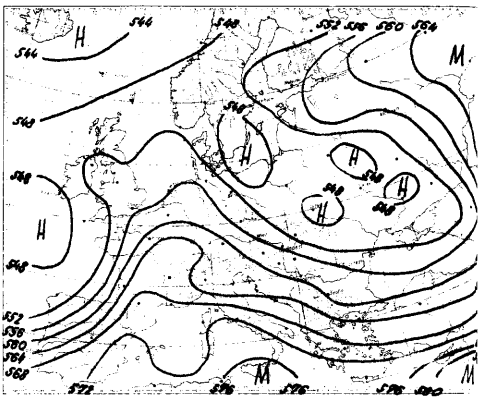



mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Kiev
Lvov
Berlin
London
Paris
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Madrid
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Athen
Nicosia
Kalmar
A
M
L
1025
1020
1015
1010
1005
1000
1000 KM
Korgusjanalakr 500, 1000, 1500 ja 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 *62. július* hó *10.* nap *00h GMT.*





500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.9. 12h

mb	m	C°	Td
1000	166	22	- 9
850	1516	9	2
700	3104	- 4	- 7
500	5720	-16	-30
400	7360	-27	-40
300	9370	-41	-48
250	10590	-50	-57
200	12030	-54	-
150	13890	-50	-
100	16530	-53	-

Jellemző pontok

	Talaj		
1003		22	9
900	1070	13	4
800	2040	4	- 1
706	3040	- 4	- 7
650	3710	- 5	-11
605	4260	- 8	-19
585	4520	- 8	-24
250	10590	-50	-57
*220	11400	-56	-62
160		-50	-

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán déli része, a Szovjetunió európai területének déli területe és az Északi Jeges-tenger felett, mérsékeltet a Szovjetunió európai területének északi része, a Biscayai öböl, az Ibériai-félszigetet, a Földközi-tenger keleti térsége és az Erdélyi medence fölött, gyengét a Skandinávfélsziget déli része felett. Európa többi részei felett mérsékelt meleg advekció van folyamatban.

Hazánk felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra hőmérséklete végig emelkedett, átlagosan 2,5 fokot. T_0 nap óta a 0 fokos szint magassága 580, a -10 fokosé pedig 550 m-t emelkedett, ezzel az előbbi 3200, az utóbbi pedig 5100 m magasságba került.

Kerényi s.k.

1962.VII.10. 00h

mb	m	C°	Td
1000	138	-	-
850	1523	11	5
700	3104	1	-17
500	5730	-14	-18
400	7390	-25	-30
300	9410	-42	-47
250	10620	-49	-52
200	12080	-49	-
150	13970	-49	-
100	16610	-53	-

Jellemző pontok

	Talaj		
1000		16	12
975	370	20	14
800	2020	8	1
578	4620	- 9	-12
556	4920	- 9	-17
253	10500	-49	-52
250	10620	-49	-52
244	10740	-49	-52
*210	11740	-52	-57
124		-50	-
112		-53	-
104		-52	-

962. július ..... hó,
0. nap Rodé .....
5. évfolyam 191. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG					Az utolsó 24 óra adatai						
	Felhőzet (0—4)	Szélirány és erő (m/s)		Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
sonmagyaróvár	0	SSE	1	1017.9	17	.		25	10	8	9
pron	0	W	3	17.2	16	.		25	11	7	10
combathely	0	NNW	1	17.5	17	ny	R	24	11	9	5
ntgotthárd	4	–	0	17.1	15	1	R	25	12	12	7
ápa	0	–	0	16.8	16	.		24	12	9	6
ór	0	–	0	17.3	17	ny		24	12	10	10
sztergom	1	–	0	17.2	18	.		26	11	6	–
abánya	0	SSE	1	17.0	20	.		25	14	11	–
cskesfehérvár	2	E	1	18.0	8	.		25	7	7	–
fok	3	–	0	17.5	17	.		24	13	11	10
szthely	0	–	0	17.0	19	.		24	16	–	9
agergszeg	0	W	1	17.2	15	ny	R	25	11	8	–
gykanizsa	1	–	0	17.5	17	.		25	12	11	–
posvár	–	–	–	–	–	.		28	13	–	–
es	0	E	1	16.8	18	.		24	14	10	11
dapest M. I.	4	–	0	17.3	17	.		24	14	11	10
zotarján	3	–	0	17.6	16	.		24	10	9	–
ér	4	W	1	17.9	14	.		24	11	10	14
skolc	4	NNW	1	17.2	14	.		25	8	7	11
rospatak	0	–	0	17.5	16	.		25	12	7	8
ahosa	0	S	4	17.6	17	.		24	13	9	10
eskemét	1	SSW	2	–	18	.		24	12	10	–
zeg	0	S	1	17.2	20	.		25	12	10	13
dnok	3	SSE	3	17.6	16	.		25	13	10	13
rkeve	1	NNW	2	17.1	18	.		25	12	9	12
kcsaba	1	–	0	17.2	16	.		25	12	8	–
brecen	0	SE	1	17.7	16	.		25	10	9	12
rgyhaza	4	SW	2	18.4	16	.		25	11	8	10
kesteto (1000 m)**	0	–	0	18.1	15	.		22	10	8	10
deteto (932 m)**	3	W	2	901.6	13	.		17	12	–	12
steto (534 m)*	–	–	–	–	–	.		16	12	–	–
bordsághegy (474 m)*	0	S	3	959.5	18	.		22	15	10	10
rkasgyepu (400 m)*	4	SW	1	958.0	18	.		21	14	10	11
	1	SE	1	958.1	17	.		22	16	13	–

	24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
rai csapadék mm	Tab	.	Jósvafő	.			Kisvárda	.
.	Sárbogárd	.	Lillafüred	.			Vásárosnamény	.
ny R	Szalánfalva	.	Szendrőlád	.			Mátészalka	.
ny R	Nagykónyi	.	Fugód	.			Tiszabecs	.
ny R	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.			Csenger	.
1 R	Barcs	.	Tokaj	.			Nyírlugos	.
.	Szigetvár	.	Poroszló	.			Polgár	.
.	Lengyel	.	Jászapáti	.			Hajdúdorog	.
.	Szekszard	.	Nagykáta	.			Hortobágy	.
.	Mohács	.	Örkény	.			Tiszaroff	.
.	Siklós	.	Kunszentmiklos	.			Karcag	.
.	Királyret	.	Cegléd	.			Berettyoújfalu	.
.	Balassagyarm	–	Nagykőros	.			Szeghalom	.
.	Romhány	.	Tiszakécske	.			Körösszakál	.
.	Vác	.	Izsák	–			Szarvas	.
.	Godollő	.	Kiskunfélegyh	.			Szentes	.
.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.			Orosháza	.
.	Gyöngyos	.	Bácsalmás	.			Makó	.
.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.			Mezőhegyes	.
.	Putnok	–	Záhony	.			Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.9.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Sghely 11 h		Győr 11 h		Siófok 11 h		Pécs 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	90	2	360	2	180	2	360	2	180	2	220	2	40	2	140	2	220	2
500 m	140	3	10	3	170	2	20	1	200	3	200	5	140	1	150	3	210	3
1000	320	4	350	4	310	4	270	2	200	6	200	5	150	4	210	1	250	1
1500	340	7	330	5	310	4	290	4	220	7	200	5	180	3	290	4	310	3
2000	340	7	340	6	320	6	300	7	270	6	220	5	260	5	300	6	300	9
3000	320	13	330	16									280	4	320	7	300	9
4000	320	13	330	16											340	9	310	13
5000	310	21	320	21													310	19
7000	310	28															300	27
9000	310	36															290	41
10000	310	32															290	41
12000	310	32															280	23
14000	280	22															290	24
16000	280	7															280	19
18000																	90	7
20000																	120	8

VII.9.	Szeged 11 h 11		Misk. 11 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Debr. 22 h		Sghely 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	360	2	40	2	270	7	220	2	140	2	270	2	180	2	-	0		
500 m	30	1	160	2	260	4	230	6	200	8	190	6	220	5	160	3		
1000	300	3	190	2	260	4	250	6	240	8	250	4	220	5	280	1		
1500	300	3	330	4	260	4	280	5	280	7	2707	7	220	5	280	1		
2000	310	8			240	3	330	4	280	7	280	8			320	6		
3000					310	9	320	11	310	7	360	6			320	13		
4000					310	13									320	13		
5000															310	19		
7000															300	30		
9000															300	30		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.10.	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	2	-	0												
500 m	200	5	180	4												
1000	260	3	250	3												
1500	260	3	250	3												
2000	290	2	260	4												
3000	300	8	290	9												
4000	310	14														
5000	300	27														
7000	300	20														
9000	300	32														
10000	300	32														
12000	300	30														
14000	290	26														
16000	280	12														
18000	270	5														
20000	300	11														

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

5. évfolyam 192. szám + Budapest + 1962. július 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában és Nyugat-Európa egy részén, a néhány nap ta tartó melegedés következtében az évszaknak megfelelő időjárás alakult ki. Az tlanti óceán felől azonban tegnap hűvös levegő áramlott szárazföldünkre, ami a reggel elérte az Alpok nyugati részét és sok helyen zivatart váltott ki.

Hazánkban tegnap főleg nappali felhőképződés volt. A délni órákban északkeleten és a nyugati határszélen zivatarok keletkeztek, rmenden jégesővel. A lehullott csapadék mennyisége csak néhány mm volt, napán Csengeren és Hidasnémetiben haladta meg a 10 mm-t. A hőmérséklet nap sban túlnyomórészt 26-29 fokig emelkedett, de főleg nyugaton és délen egy st helyen 30-31 fokos maximumok is kialakultak. Ma hajnalra a levegő lehülé sben igen nagy eltérések voltak: északkelet felől délnyugat felé haladva az

rszág területén 10 és 18 fok között mindenn hőmérséklet előfordult. Ma déle tt folytatódott a derült, meleg nyári idő, a hőmérséklet 11 óráig 25-29 fokig melkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton lsének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás estig:

Növekvő felhőzet, főleg az ország északi felében több helyen futó záporok, zivatarok.
Helyenként megélénkülő északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12-16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északnyugaton: 23-26, máshol: 27-30 fok között.

Tóth Pál

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

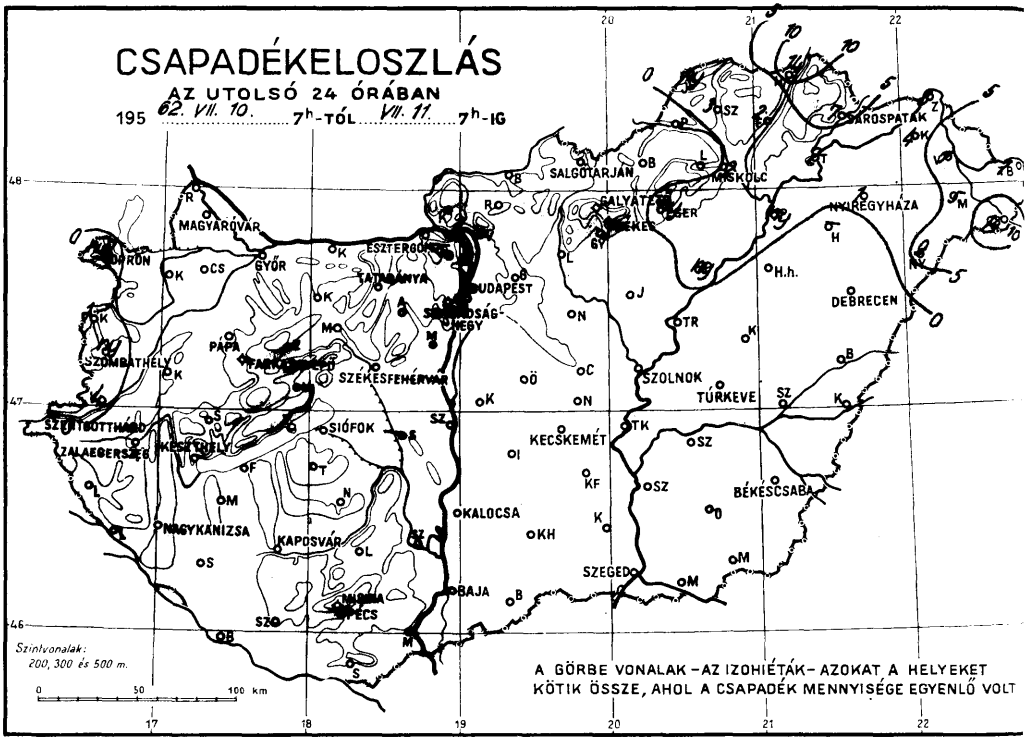
62.VII.10.: 22,2 C°, 761.3 mm. Eltérés: +0.5 C°, +0.7 mm.

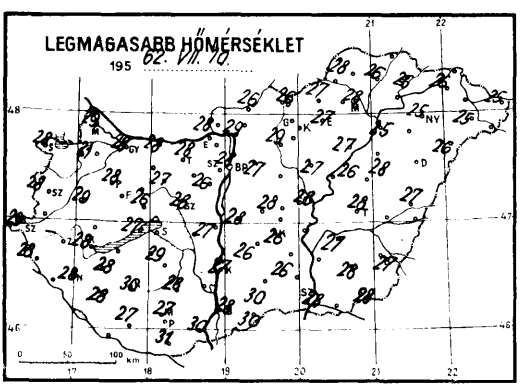
l óta ezen a napon előfordult:

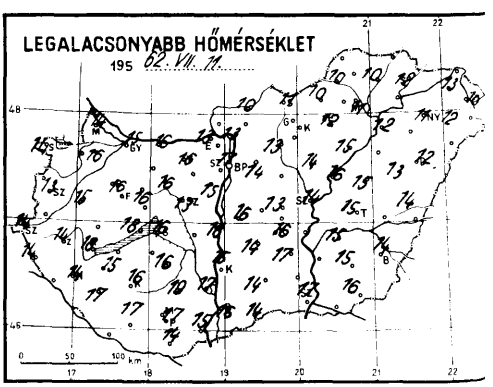
magasabb hőmérséklet 33.6 C° /1942/
alacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1900/

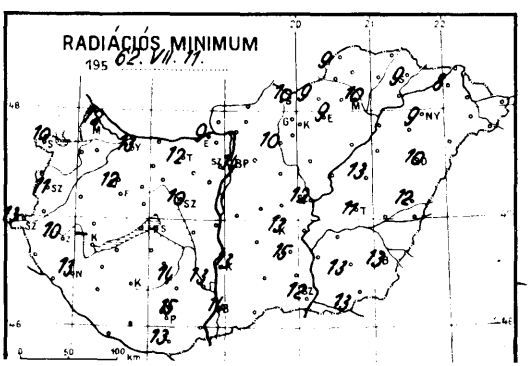
62.0384.0MT

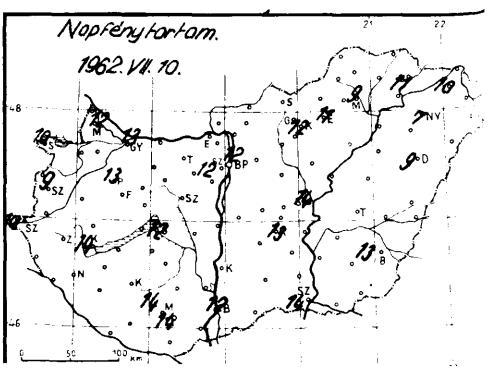
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

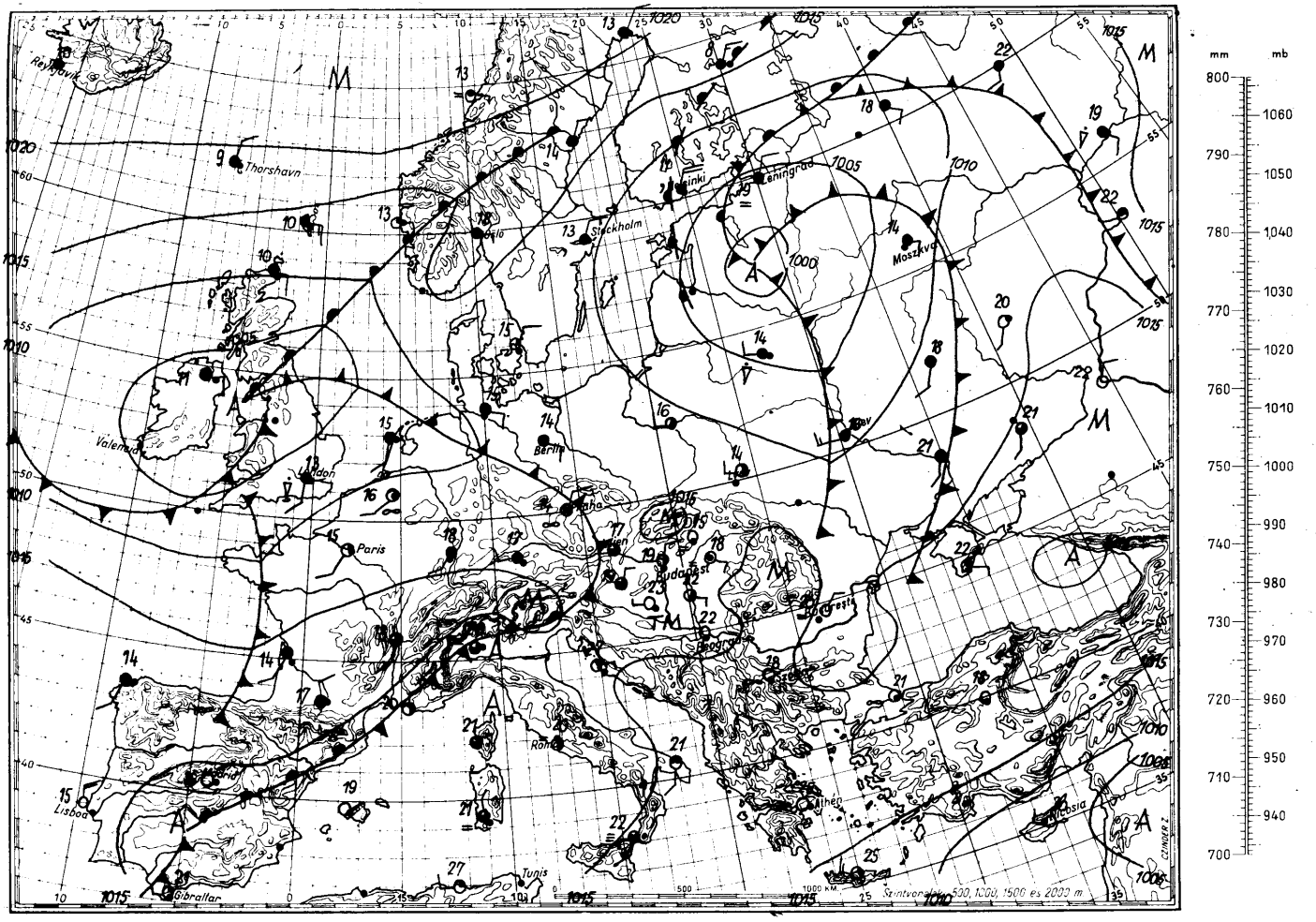






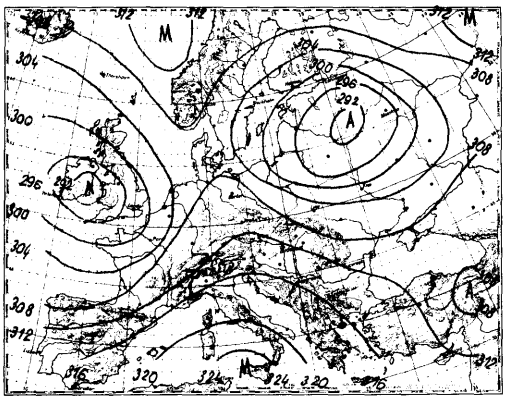




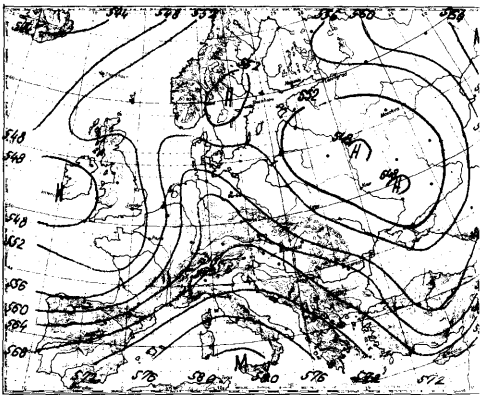

Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Valentia
Berlin
Paris
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Roma
Athen
Cypern
Beograd
Budapest
Warszawa
Bukarest
mm
mb
Szintvonalak 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 11. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.10. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	140	26	12
850	1534	12	6
700	3127	2	- 5
500	5760	-14	-22
400	7410	-25	-25
300	9440	-38	-47
250	10680	-47	-54
200	12120	-53	-
150	14000	-49	-
100	16690	-52	-

Jellemző pontok:

1000	Talaj	26	12
800	2040	8	5
629	3900	- 4	-10
594	4440	- 4	-15
343	8500	-33	-42
330	8780	-34	-43
250	10680	-47	-54
*227	11300	-52	-59
169		-49	-

A ma éjféli advekciós kép szerint a Brit-szigetek északi fele, az Északi-tenger, továbbá a Rajna, a Kárpátok vonala és a Dnyeper közé eső terület s végül Finnország felett gyenge melegedés, Nyugat-Európában és a Dnyeper és Volga közötti terület nagy részén gyenge és mérsékelt között változó lehűlés van folyamatban. A Kárpát-medence felett az advekciós kép jellegtelen.

Az éjféli mérés szerint Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra végig melegedett. A melegedés értéke az alsó, 3000 m vastag rétegben átlagosan 3, 3000 m felett 1.5 fok. Az alsó 4600 m vastag rétegben erősen megnőtt a páratartalom. A 0 fokos réteg magassága 360, a -10 fokosé 280 m-t emelkedve ma éjfélkor 3560, illetve 5480 m-en volt.

Tardos s.k.

1962.VII.11. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	115	-	-
850	1509	15	8
700	3119	3	- 2
500	5760	-12	-19
400	7430	-23	-30
300	9470	-38	-44
250	10700	-48	-52
200	12140	-56	-60
150	13980	-52	-
100	16620	-52	-

Jellemző pontok:

997	Talaj	19	16
953	540	22	15
600	4350	- 5	-11
560	4880	- 8	-14
544	5120	- 8	-14
250	10700	-48	-52
*192	12400	-58	-62
166		-53	-
154		-52	-
138		-50	-
128		-52	-

*Tropopauza

1962. július ..... hó.
11. szerda
..... nap .....
75. évfolyam 192. 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	1013.5	17	.		29	14	12	12
Sopron	1	WNW 2	13.3	19	ny		28	14	10	10
Szombathely	1	NNE 3	13.1	19	ny	⌐	29	13	11	9
Szentgotthárd	1=	NW 1	12.8	16	.		29	14	13	10
Pápa	1	SW 1	11.9	19	.		28	16	12	13
Győr	1	E 1	12.2	20	.		28	15	13	13
Esztergom	1	.. 0	12.2	20	.		28	13	9	–
Tatabánya	1	E 6	12.0	21	.		28	16	12	–
Székesfehérvár	0	E 1	14.4	20	.		28	13	10	–
Siófok	1=	SSE 1	12.8	19	.		27	16	14	12
Keszthely	0	.. 0	12.3	20	.		28	18	–	14
Zalaegerszeg	0	SW 1	12.3	18	.		–	14	10	–
Nagykanizsa	0	SW 1	12.7	20	.		28	14	13	–
Kaposvár	..	..	..	..	.		30	16	..	..
Pécs	0	W 1	12.6	23	.		27	17	15	14
Budapest M. I.	1	NNE 2	13.2	19	.		28	17	14	12
Salgótarján	1=	.. 0	13.6	20	.		26	11	10	–
Eger	1=	.. 0	14.1	19	ny		27	12	9	11
Miskolc	0=	.. 0	13.9	15	2	⌐	28	11	10	9
Sárospatak	4=	N 1	15.0	16	7	⌐	26	12	9	11
Baja	0	.. 0	13.2	21	.		28	16	14	12
Kalocsa	0	SW 1	...	21	.		27	15	13	..
Kecskemét	0	N 1	12.8	21	.		26	16	13	13
Szeged	1	SE 2	13.5	22	.		28	17	12	14
Szolnok	0	N 1	13.0	19	.		28	14	12	14
Törökeve	1	E 1	13.0	19	.		28	15	11	–
Békésesaba	1	S 1	13.5	19	.		27	14	13	13
Debrecen	0	ENE 1	14.5	18	.		27	13	10	9
Nyíregyháza	2=	E 3	15.0	16	1	⌐	25	11	9	7
Kékestető (1000 m)**	3	.. 0	899.4	16	.		20	14	–	12
Galyatető (932 m)**	...	.	.	–	.		20	16	..	..
Misinatető (534 m)*	0	WSW 1	955.8	21	.		26	19	14	14
Szabadsághegy (474 m)*	1	NE 1	954.1	20	.		25	16	13	12
Farkasgyepű (400 m)*	1	S 1	954.7	20	.		26	19	16	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	ny	⌐	Kisvárda	4	⌐
Csorna	.		Sárbogárd	..		Lillafüred	.		Vásárosnamény	7	⌐
Kaposvár	.	=	Dunaújv.	.		Szendrőlád	3	⌐	Mátészalka	5	⌐
Kőszeg	1	⌐	Nagykónyi	.		Fúgod	2		Tiszabecs	7	
Körmend	4	⌐▲	Somogyszob	.		Hidasnémeti	14	⌐	Csenger	14	
Lenti	.		Bares	.		Tokaj	2	⌐	Nyírlugos	9	⌐
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	ny	⌐	Polgár	ny	
Kald	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	..	
Szeg	.		Szekszárd	.	=	Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	.		Molnács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklos	.		Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Tisber	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Bér	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Aszár	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Pusztazoko	–		Godollő	.		Kiskunfelegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lorinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Gánt	.		Gyöngyos	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Csákvod	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	=
Csercali	.		Putnok	.		Zähony	3		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.10.

	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Siófok 11 h		Misk. 11 h		Győr 12 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	180	2	40	2	220	7	220	6	120	2	270	2	270	2	120	2	270	2
500 m	180	6	220	5	220	6	220	6	180	4	180	2	260	7	210	2	210	2
1000	180	3	240	3	230	6	230	6	200	4	200	4	180	7	240	2	220	1
1500	230	2	270	5	240	7	210	5	260	6	220	6	180	7			270	6
2000	290	3	280	6	270	7	70	6	300	6	250	6	180	7			280	4
3000	320	9	300	14	300	12	300	13	300	12	290	7					300	8
4000			300	14			300	19									300	11
5000			300	21			300	18									290	17
7000			310	26			300	30										
9000			300	30			300	38										
10000			300	30			300	38										
12000			300	29			300	38										
14000			300	23			280	25										
16000			260	4			280	25										
18000			260	4			80	11										
20000			110	6			80	11										

VII.10.

	Debr. 12 h		Pécs 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Debr. 22 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	120	2	220	6	40	7	270	2	220	2	360	2	-	0
500 m	250	4	140	3	180	4	250	6	260	2	190	4	230	2	230	4	230	3
1000	250	4	190	2	200	4	250	4	270	12	220	4	240	4	230	4	260	6
1500	260	7	260	6	260	6	240	4	270	12	210	2	270	4	230	4	280	7
2000	270	10	280	7	300	6	300	6	270	12	270	7	280	5			280	9
3000	270	10	280	7	300	12	300	13			310	11					280	9
4000			290	15	300	16	300	17			300	11					280	11
5000			290	19													280	11
7000			290	19														
9000			300	24														
10000			300	24														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.10.

	Bpest 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	100	2	270	2	40	7												
500 m	280	3	2604	4	260	2												
1000	290	5	280	5	270	12												
1500	290	8	300	6	270	12												
2000	290	8	310	18	270	12												
3000	300	16	310	18														
4000	300	16	310	18														
5000	310	24	310	27														
7000	300	20	310	27														
9000	300	27	310	37														
10000	300	27	310	37														
12000	300	37																
14000	290	56																
16000	290	56																
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.: 350-410

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

75. évfolyam 193. szám + Budapest + 1962. július 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában az Atlanti óceán felől előnyomuló levegő ujabb lehülést, záporokat, zivatarokat okoz.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak, északnyugaton csak 7, 10, máshol 11, 13 órán át sütött a nap. A késődélutáni órákban nyugat felől óceáni, hűvös levegő betörése indult meg és sokfelé okozott záporokat, zivatarokat. A lehullott eső mennyisége a nyugati országrészben általában 5, 10 mm között változott, néhány helyen 10, 15 mm-t mértek, sőt Körmendről 16, Szentgotthárdról 17 mm-t jelentettek. Keleten a csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 5 mm-t, de Szentesen 7, Lillafüreden és Makón 13, Nyirlugoson 19, sőt Izsákon 37, Mezőkövesden 43 mm eső esett. A két utóbbi állomásról jégesőt is jelentettek. A hőmérséklet napközben országszerte 28, 32 fokig emelkedett, ma hajnalban 15, 19 fokig hült le a levegő. Ma a délelőtti órákban az északkeleti határvidék kivételével a felhőzet felszakadozott a hőmérséklet országszerte 21, 24 fok között van.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások, többfelé esővel, helyenként zivatarral.
Mérsékelt, időnként élénk nyugati szél.
Fülledt idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-17, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26-29 fok között.

Kaposvári

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

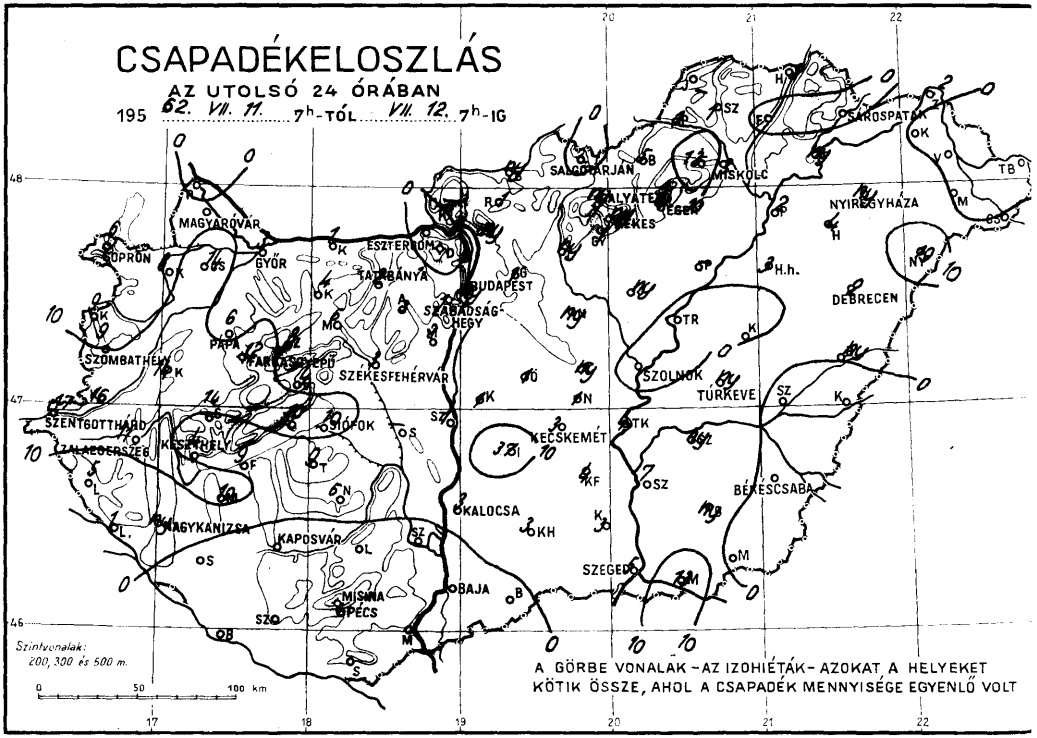
1962.VII.11.: 24,4 C°, 758.2 mm. Eltérés: +3.1 C°, -2.3 mm.

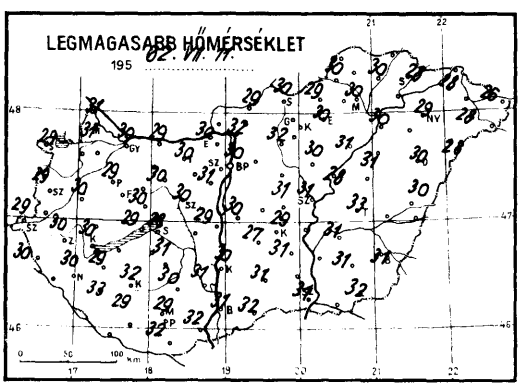
1871 óta ezen a napon előfordult:

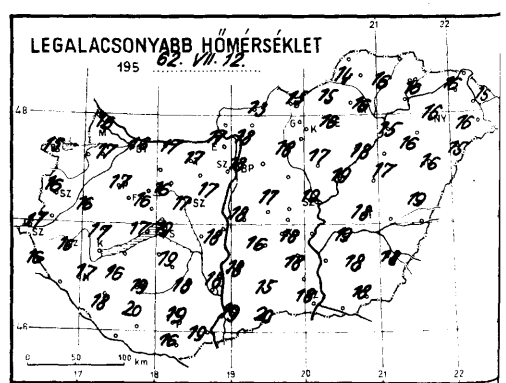
legmagasabb hőmérséklet 36.2 C° /1922/
legalacsonyabb hőmérséklet 10.1 C° /1886/

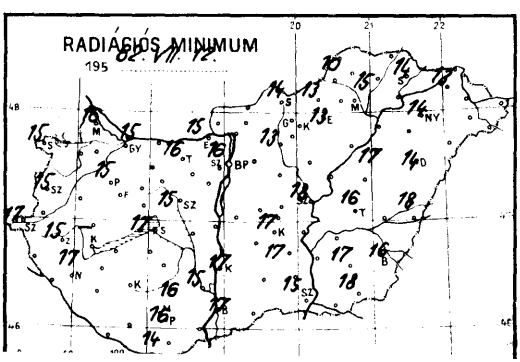
62.0389.OMI

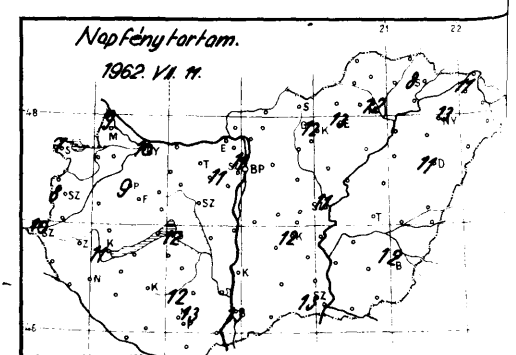
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

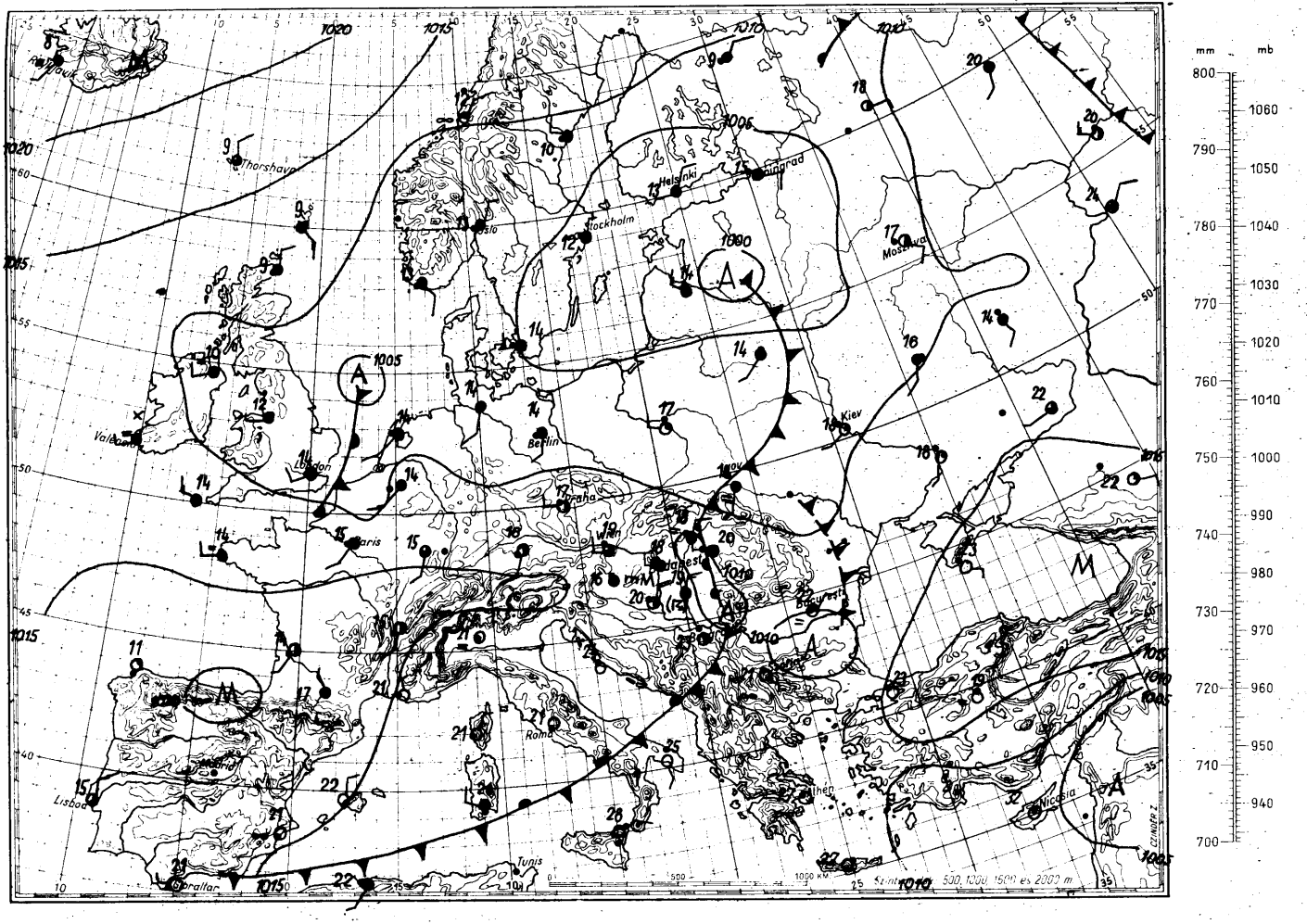






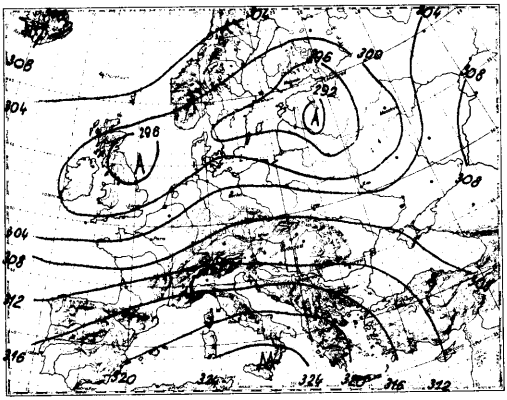




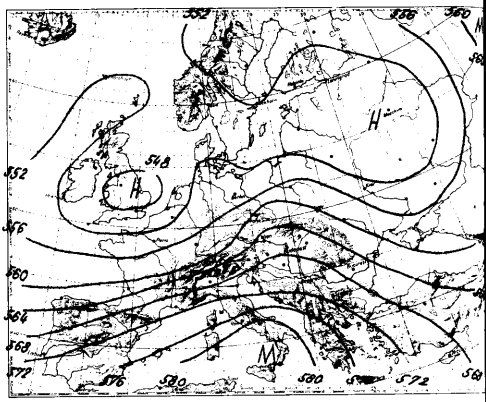

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskwa
Kiev
Berlin
London
Paris
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Roma
Athen
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
1005
1010
1015
1020
1025
1030
Szint 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 12. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.11. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	100	-	-
850	1508	17	11
700	3126	5	- 1
500	5780	-13	-15
400	7450	-23	-31
300	9490	-38	-44
250	10720	-47	-52
200	12170	-55	-
150	14000	-55	-
100			

Jellemző pontok:

995	Talaj	29	16
900	1020	19	14
865	1380	17	11
800	2020	12	6
600	4360	- 5	-11
≈224	11400	-54	-59
180		-57	-
130		-53	-
110		-53	-

* Tropopauza

Az advekciókép csütörtökön, 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat az Alpok körül, valamint Izlandtól délnyugatra az óceánon, mérsékelt meleget pedig Ukrajnában és Grönland keleti felén.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétegének a hőmérséklete alig változott.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3740, a -10 fokos pedig 5320 m magasságban volt található; tegnap óta az első 180 m-t emelkedett, a második pedig 160 m-t süllyedt.

Veress s.k.

1962.VII.12. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	84	-	-
850	1484	16	8
700	3102	4	1
500	5740	-13	-27
400	7410	-24	-29
300	9450	-38	-41
250	10680	-49	-52
200	12120	-50	-
150	13960	-53	-
100	16560	-55	-

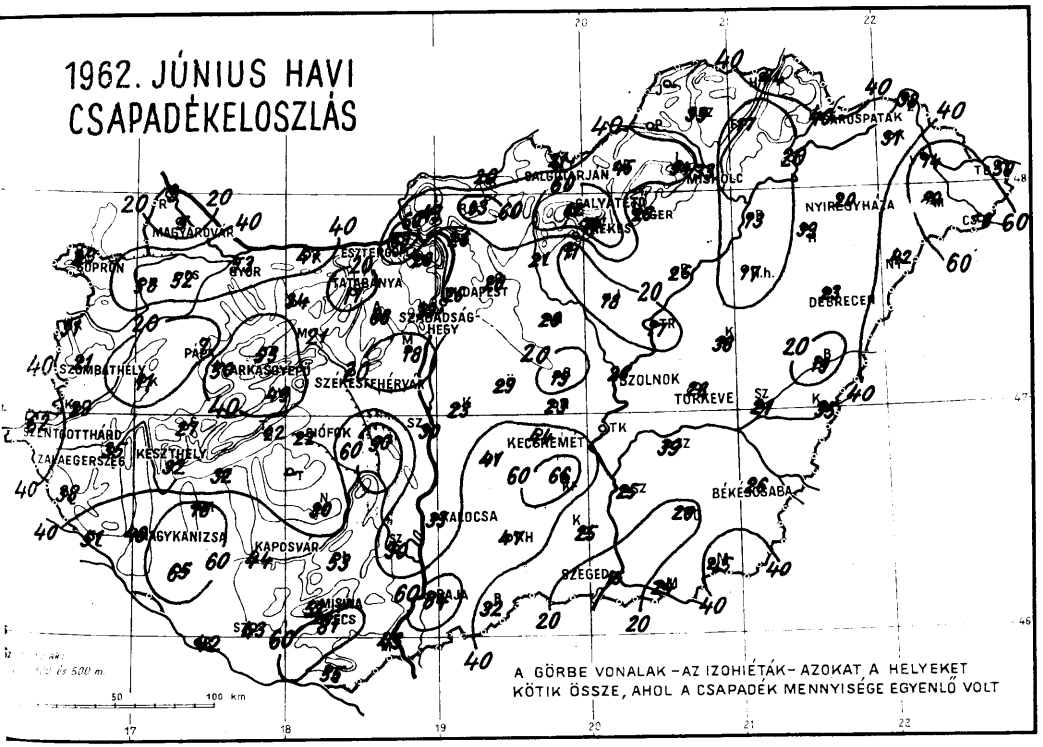
Jellemző pontok:

994	Talaj	23	17
966	340	25	16
921	780	21	15
800	2000	12	4
600	4340	- 4	- 4
250	10680	-49	-52
≈220	11500	-55	-57
167		-58	-
151		-53	-

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 62. július hó 12. nap csütörtök



ÉGHAJLATI ADATOK

1962 június hóról.

Az eltérések 30 évi /1931-60/ törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1019.4	+4.1	16.8	-2.1	67	-3	5	-62
Pécs /Dohánygyár/	18.3	+3.6	18.5	-1.9	59	-5	81	+12
Budapest /OMI/	17.5	+2.9	18.5	-1.7	56	-6	26	-50
Szeged/Egyetem/	17.4	+3.1	19.4	-1.4	57	-7	15	-48
Debrecen/Egyetem/	16.8	+2.1	17.3	-2.5	66	-3	23	-57
Miskolc/rep.tér/	16.8	+2.1	17.1	-2.0	70	-1	33	-51

62.0315.OMI

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 (mindhárnat 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

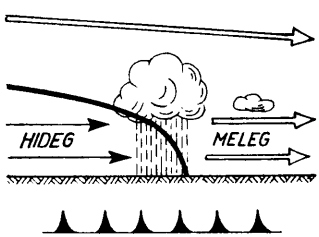
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

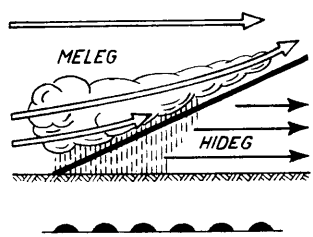
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák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

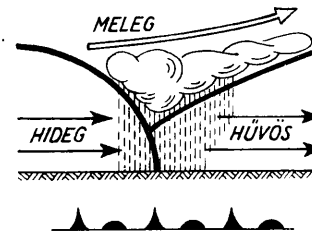
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



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

1962. július ...hó, 12. nap ...csütörtök. 75. évfolyam 193. 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	4	SW 1	1013.9	18	1		31	16	16	9
Sopron	4	NW 1	13.3	16	6	⌐	29	15	15	7
Szombathely	4	– 0	14.1	16	9	⌐	29	16	15	8
Szentgotthárd	3–	SW 1	11.9	17	17	⌐	29	17	17	10
Pápa	4√	E 1	13.1	17	6	⌐	29	17	15	9
Győr	4	SW 2	13.5	17	3	⌐	30	16	15	10
Tatabánya	4	W 1	12.3	18	.		30	17	15	–
Székesfehérvár	4,	S 1	12.7	18	2		30	17	16	–
Siófok	4	NW 2	12.8	17	3		30	17	15	–
Keszthely	4	N 5	13.1	20	10	⌐	28	19	17	12
Zalaegerszeg	4	WNW 2	13.6	17	4	⌐	30	17	–	11
Nagykanizsa	4	SE 1	13.7	17	11	⌐	30	16	15	–
Kaposvár	4.	N 3	14.1	17	ny		30	17	17	–
Pécs	–	–	–	–	.		32	19	–	–
Budapest M. I.	2	N 9	11.4	20	.		29	19	16	13
Salgótarján	4.	W 6	12.4	18	ny		30	18	16	11
Eger	4	NW 2	07.4	17	.		30	15	14	–
Miskolc	3–	N 1	11.3	17	4	⌐	30	16	13	13
Sátoraljaújhely	4–	N 1	09.9	18	3	⌐	30	16	15	12
Nyíregyháza	4	NE 1	09.9	19	.		28	16	14	8
Debrecen	3	N 5	12.2	20	.		31	19	17	13
Kalocsa	4	NNW 4	12.8	19	3		30	18	17	–
Kecskemét	4	W 4	11.7	18	3	⌐	29	18	17	12
Szeged	4 ⌐	N 7	10.4	19	5	⌐	31	18	15	13
Szolnok	4	W 5	11.3	20	.		31	19	18	11
Túrkeve	4 ⌐	NW 2	09.6	20	ny		33	18	16	–
Békéscsaba	4	NNW 4	09.3	19	.		31	18	16	12
Debrecen	4	NNW 1	10.2	20	2		30	16	14	11
Nyíregyháza	3	N 1	10.9	19	ny	⌐	29	16	14	13
Kékestető (1000 m)**	4	SW 4	896.7	13	ny	⌐	23	13	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	ny		22	12	–	–
Mátraháza (534 m)*	2	N 7	953.6	16	.		27	16	14	12
Szabadsághegy (474 m)*	4	W 1	953.5	15	1		28	14	14	11
Lökösháza (400 m)*	4	NW 1	955.2	15	12	⌐	28	15	15	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
[illegible]	.	Tab	9	Jósvafő	–	Kisvárda	.
[illegible]	14	Sárbogárd	–	Lillafured	13 ⌐	Vásárosnamény	.
Kaposvár	8 ⌐	Szállingó	Damaja. 1	Szendrőlád	1	Mátészalka	.
[illegible]	9 ⌐	Nagykónyi	6	Fügöd	.	Tiszabecs	.
[illegible]	16 ⌐	Somogyszob	.	Hidasnémeti	2 ⌐	Csenger	4
[illegible]	5	Barcs	.	Tokaj	ny	Nyírlugos	19 ⌐
[illegible]	1	Szigetvár	.	Poroszló	–	Polgár	2 ⌐
Kecel	14 ⌐	Lengyel	.	Jászapáti	ny ⌐	Hajdúdorog	4 ⌐
Solt	14 ⌐	Szekszárd	.	Nagykáta	ny	Hortobágy	3 ⌐
[illegible]	8	Mohács	.	Örkény	1 ⌐	Tiszaroff	.
Nagybátony	4 ⌐	Siklós	.	Kunszentmiklós	1 ⌐	Karcag	.
Komárom	1	Királyrét	–	Cegléd	ny	Berettyóújfalu	.
Kecskemét	4	Balassagyarmat	ny ⌐	Nagykőrös	1 ⌐	Szeghalom	ny
Mór	6	Romhány	1 ⌐	Tiszakécske	4 ⌐	Körösszakál	.
Abony	3	Vác	ny ⌐	Izsák	37 ⌐▲	Szarvas	.
Dunaegyháza	.	Gödöllő	1	Kiskunfélegyh.	4 ⌐	Szentes	ny ⌐
Mezőkovácsháza	2	Lőrinci	ny	Kiskunhalas	3 ⌐	Orosháza	7
Tamási	10 ⌐	Gyöngyös	1	Bacsalmás	.	Makó	ny ⌐
Dombóvár	9 ⌐	Borsodnádasd	5 ⌐	Kistelek	3 ⌐	Mezőhegyes	13
Mezőcsát	10 ⌐	Putnok	1 ⌐	Zákány	2	Mátraháza	. ⌐
							ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.11.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Misk. 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	180	2	220	2	--		140	2	270	2	220	7	180	7	40	2	320	2
500 m	190	3	210	4	180	3	190	3	240	2	250	5	220	2	30	6	330	6
1000	240	5	240	4	180	3	230	3	280	4	270	8	200	4	30	3	310	4
1500	240	5	280	6	220	6	260	6	260	7	270	9	270	9	30	4	350	3
2000	280	8	270	11	240	7	270	8	--	--	270	9	290	13	40	2	280	2
3000	290	11	280	13	300	11	300	18	270	5	290	9	290	18			320	8
4000	310	15	300	12			300	18			310	8						
5000	300	21	300	20			300	18										
7000	300	27					300	24										
9000	300	33																
10000	300	34																
12000	300	33																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.11.	Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szhely 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	270	2	140	2	360	7	360	2	--	0								
500 m	260	13	140	4	60	6	360	7	320	6								
1000	260	13	140	4	330	4	360	7	320	6								
1500	260	13	200	3	320	3	310	4	290	13								
2000	260	13	290	4	270	2	310	4	290	13								
3000	270	12	280	21			290	6	270	12								
4000	270	12	280	21			260	8	270	12								
5000	280	25	280	21			280	16	280	20								
7000	280	25	290	27			250	15	280	20								
9000	280	25	290	27			280	28										
10000			290	27			280	28										
12000			290	27			290	42										
14000			290	27			260	21										
16000							310	12										
18000																		
20000																		

VII.12.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	360	2														
500 m	260	3	20	7														
1000	260	3	360	5														
1500	280	7	320	4														
2000	280	7	300	7														
3000	250	12	270	7														
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

IADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
U.DAPEST 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

5. évfolyam 194. szám + Budapest + 1962. július 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása az utóbbi 24 óra folyamán lényegesem nem áltozott. A hűvös, óceáni származású levegő folytatta kelet felé az előnyoulását, sok helyen okozva esőt, néhány helyen zivatart.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak sok helyen esővel s - főként a Dunántúlon - zivatarokkal. A csapadék mennyisége általában a opron-Orosháza vonaltól északra fekvő területen 1-6, Tatabányán és a Szabadághegyen azonban 8, Kisbéren 9, a vonaltól délre fekvő országrészben viszont -15, Siklóson 17, Szentgotthárdon, Somogyszobon, Misinatetőn, Baján és Mezőegyesen 19, Barcson pedig 21 mm volt. A nap 5-9 órán át sütött. A hőmérséket a nap folyamán 25-30 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 14-17 fokig üllyedt. Ma délelőtt az ország nagyrészében felszakadozott a felhőzet, azonan néhány helyen kisebb esők voltak.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerzintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik. A Balaton vizének hőérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Az idő változékony jellege megmarad, a hőmérséklet alakulásában a maihoz képest lényeges változás nem lesz.
Felhőátvonulások, több helyen esővel.
Mérsékelt, időnként megélénkülő északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22-26 fok között.

Tardos

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

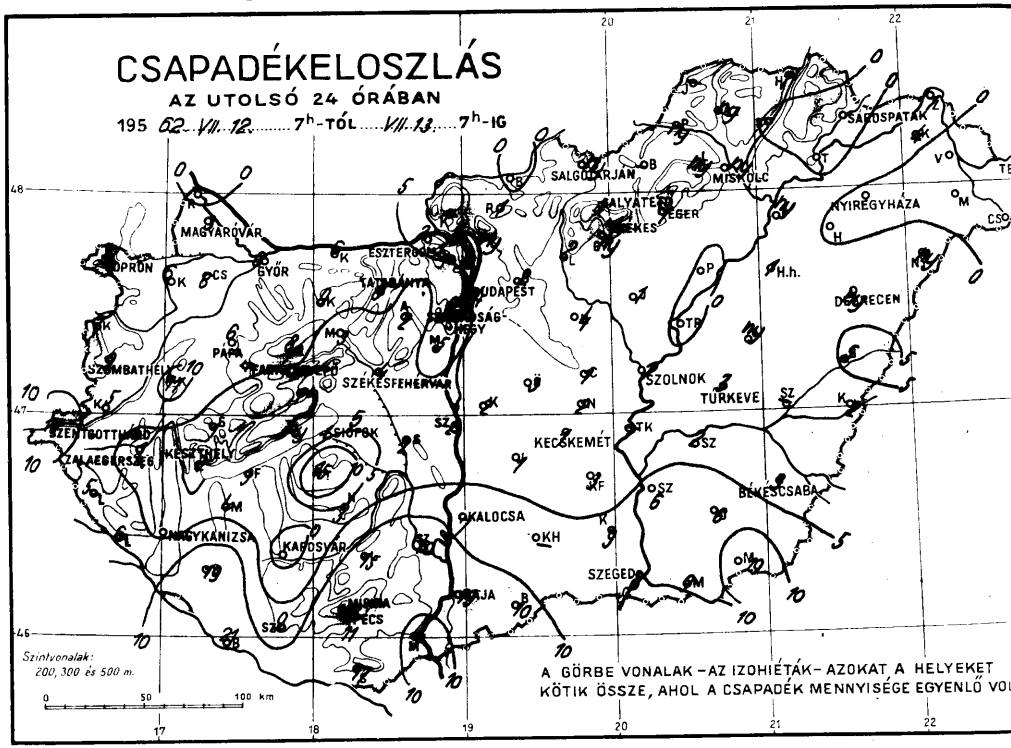
1962.VII.12.: 22,8 C°, 758.1 mm, Eltérés: +1.4 C°, -2.7 mm.

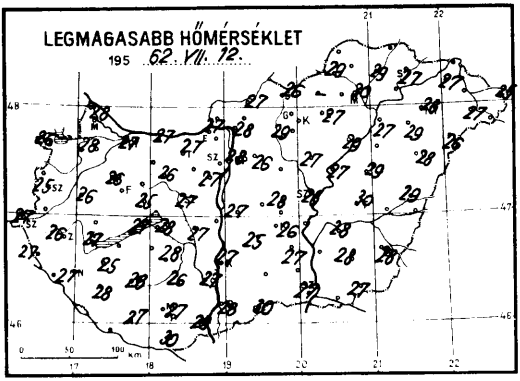
1871 óta ezen a napon előfordult:

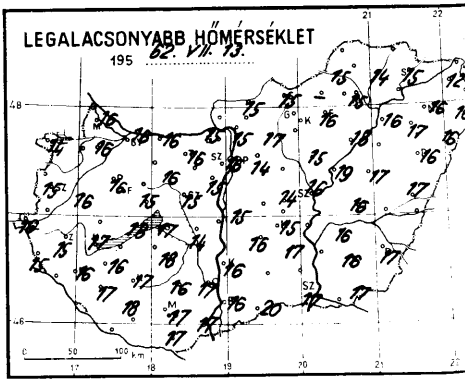
legmagasabb ... hőmérséklet 35,6 C° /1922/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,6 C° /1886/

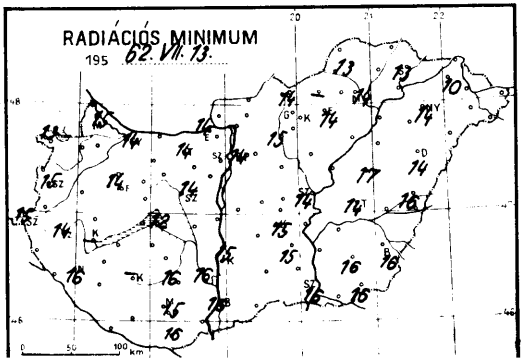
62.0390.OMI

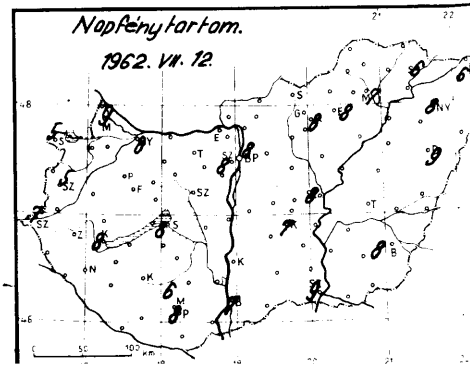
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

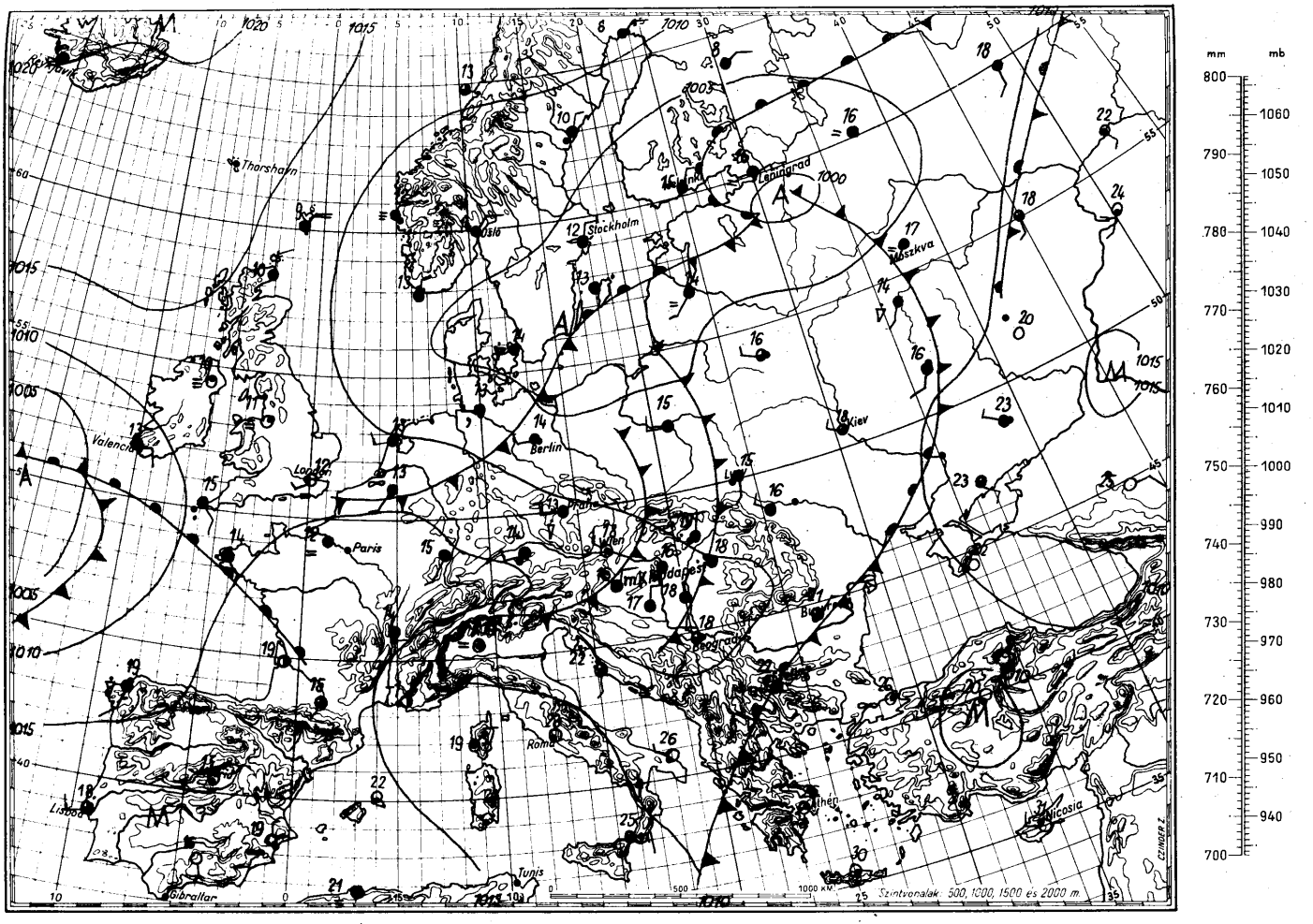






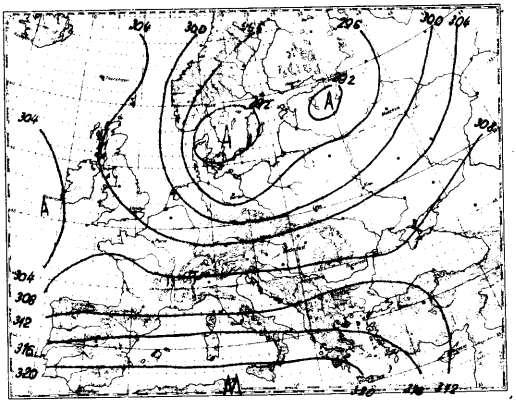




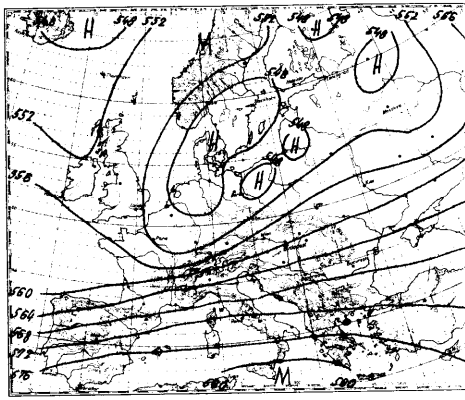

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Berlin
Kiev
London
Paris
Prag
Wien
Budapest
Belgrad
Roma
Athén
Nicosia
Lissabon
Gibraltar
Tunis
Valencia
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
CZIMBER Z.

Magaslégköri időhelyzet

19 62 július hó 13. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.12. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	97	—	—
850	1494	13	8
700	3097	3	0
500	5740	-13	-22
400	7420	-22	-27
300	9470	-37	-41
250	10700	-47	-51
200	12150	-56	—
150	13990	-51	—
100			

Jellemző pontok:

	Talaj	25	12
995			
839	1600	12	7
800	2000	13	4
689	3210	2	-3
672	3400	2	-3
600	4330	-5	-11
493	5840	-13	-23
250	10700	-47	-51
*185	12640	-59	-62

* Tropopauza

Ma 00 GMT-kor egész Európa felett igen gyenge az advektiv hőmérsékletváltozás.

Budapest légterében az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra átlagosan 2, 3 fokot hűlt. Ennek megfelelően mind a 0 fokos szint, mind a -10 fokos szint magassága süllyedt néhány száz métert; az előbbi 3350 m, az utóbbi 4940 m magasságban helyezkedett el ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.13. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	85	—	—
850	1475	13	8
700	3071	2	1
500	5700	-14	-15
400	7350	-25	-26
300	9380	-41	-46
250	10590	-51	-54
200	12020	-54	—
150	13880	-51	—
100			

Jellemző pontok:

	Talaj	20	14
994			
965	380	21	13
900	990	17	8
800	1980	9	5
600	4300	-7	-10
250	10590	-51	-54
*220	11400	-57	—
184		-51	—

62. július ..... hó,
. nap ..... péntek
. 194. évfolyam 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
onmagyaróvár	2	WNW 1	1013.1	17	3		28	16	13	9
on	3	WNW 1	13.0	14	5		26	14	13	5
nbathely	4	N 2	13.3	16	9	⌐	25	15	15	5
lgotthárd	4	– 0	12.7	16	19	⌐	27	16	15	7
a	4	NW 3	12.6	18	6		26	16	14	6
r	3	W 3	12.3	18	6	⌐	27	16	14	8
ergom	3	W 1	13.0	18	2		27	15	14	–
abonya	4	WNW 1	11.8	17	8	⌐	27	16	14	–
sfehérvár	4	NW 1	12.3	18	4		27	15	14	–
ok	4	SSW 3	13.0	18	1	⌐	28	17	12	8
zthely	4.	N 2	12.8	17	2	⌐	27	17	–	8
egerszeg	4.	W 1	13.1	16	1	⌐	26	15	14	–
ykanizsa	3	NNE 2	12.8	18	4	⌐	27	16	16	–
osvár	–	–	–	–	.		28	17	–	–
s	4	N 2	13.1	17	11	⌐	27	17	15	8
apest M. I.	4	W 1	11.3	16	4		28	16	14	8
odarjan	4	NW 1	11.3	17	ny		26	15	14	–
r	4.	– 0	10.6	17	1		27	16	14	8
kolc	4.	N 3	08.8	19	ny		30	15	14	7
spatak	4	SW 1	09.3	18	.		27	15	13	6
a	4	N 3	12.0	17	19	⌐	28	16	16	7
ocsa	4	NNE 1	–	17	7		27	16	15	–
skemét	4.	W 3	11.0	17	1	⌐	26	15	15	7
ged	4	NNW 5	11.7	18	8	⌐	27	17	16	9
hnek	4.	WNW 3	11.0	15	1		28	16	14	8
kevc	4.	W 4	10.3	17	3		30	16	14	–
csaba	4.	NW 5	10.6	18	3	⌐	28	17	16	8
rcen	4.	SSW 1	10.0	18	ny		28	16	14	9
házа	4	NW 1	909.7	19	.		28	16	14	8
rsetfa (1000 m)**	4.	NW 4	95.8	11	1		20	11	–	8
yaterő (932 m)**	–	– –	–	–	1		20	12	–	–
ntető (534 m)*	4–	N 3	954.1	15	19	⌐	24	14	12	6
hegy (474 m)*	4	W 1	952.4	14	8		24	12	12	8
rkőrepu (400 m)*	4.	NW 1	954.8	15	–		–	13	13	–

	24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
	.		Tab 15		Jósvafő –		Kisvárda 4	⌐
	6	⌐	Sárbogárd 2		Lillafüred ny		Vásárosnamény .	
	6		Dunaújv. 2		Szendrőlád ny		Mátészalka .	
	7	⌐	Nagykónyi 3		Fügöd .		Tiszabecs .	
	5	⌐	Somogyszob 19		Hidasnémeti 1		Csenger .	
	5	⌐	Bares 21	⌐	Tokaj .		Nyírlugos ny	
	6		Szigetvár 9	⌐	Poroszló .		Polgár ny	
	11		Lengyel 15		Jászapáti 1		Hajdúdorog .	
	1		Szekszárd 10	⌐	Nagykáta 4		Hortobágy 1	
	8		Mohács 7	⌐	Örkény 3	=	Tiszaroff .	
	1		Siklós 17	⌐	Kunsztmiklos 2		Karcag ny	
	6	⌐	Királyrét –		Cegléd 1		Berettyoújfalu 5	
	9	⌐	Balassagyarm .		Nagykőrös 2		Szeghalom –	
	3		Romhány 1	⌐	Tiszakécske –		Körösszakál 2	
	2		Vác ny		Izsák 1		Szarvas 2	
	1		Godollo 2		Kiskunfélegyh 3		Szentes 6	
	5		Lőrinci 2		Kiskunhalas –		Orosháza 6	
	ny		Gyongyos ny		Bácsalmás 10		Makó 9	
	3		Borsodnádasd –		Kistelek 9		Mezohegyes 19	⌐
	4	⌐	Putnok ny		Záhony 1		Mátraháza 1	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.12.	Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Kisk. 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Pécs 12 h		Debr. 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m
Talaj	270	7	320	7	140	2	270	2	270	12	360	7	40	2	320	2	320	
500 m	280	12	320	9	120	2	310	3	300	12	330	5	330	4	270	6	320	
1000	320	11	320	11	130	2	310	3	320	7	330	5	320	1	280	7	320	
1500	320	11	280	11			290	9	320	7	330	5	40	3	290	7	320	
2000	320	11					290	9	310	18	310	11	20	3	290	8	320	
3000	190	5					250	15	250	11	310	11	280	12	290	8	270	1
4000	220	6					-	-	280	17			280	12			280	1
5000	260	24					270	21	280	18			280	12			260	2
7000	260	22							260	36			280	12				
9000	260	19							270	33								
10000	280	36							280	39								
12000	280	32							280	42								
14000	270	19							300	17								
16000	260	12																
18000	260	12																
20000	90	15																

VII.12.	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
Talaj	270	2																
500 m	310	4																
1000	300	4																
1500	280	4																
2000	300	4																
3000	270	10																
4000	270	7																
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.13.	Bpest 00 h		Szeged 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	
Talaj	180	2	-	0	180	2												
500 m	230	6	210	1	270	4												
1000	280	5	270	3	270	4												
1500	280	5	330	5	270	4												
2000	300	2	330	5	270	5												
3000	330	4	260	10														
4000	320	8	260	10														
5000	230	19	260	17														
7000	250	25	260	17														
9000	260	40	270	24														
10000	260	40																
12000	260	28																
14000	260	19																
16000	260	12																
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

SEP 12 1962
WEATHER BUREAU

ADJA 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

. évfolyam 195. szám + Budapest + 1962. július 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Alpok felett kisebb magasléganyomású képződmény foglal elyet, mely a Kárpátmedence felé terjeszkedik. Ezért e területen szárazabbra ordult az időjárás és lassú melegedés indult meg.

Hazánkban tegnap felhős volt az idő és sokfelé esett kisebb eső. A csapadék mennyisége az 5 mm-t csak egy-két helyen haladta meg: Kisunhalasról 6, Kaposvárról 11, Pápáról pedig 12 mm-t jelentettek. Néhány helyen zivatar is képződött. A nap az északi, keleti és déli határmegyékben 6, 0, máshol azonban csak 1, 5 órán keresztül sütött. A hőmérséklet napközben a unántúl középső részén csak 18, 22, máshol 23, 27 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északkeleti határmegyékben 7, 11, máshol 10, 15 fokig hűlt le a levegő. Ma koradélelőtt csak a Dunántúl nyugati felén volt kissé felhősebb az idő, de ott sem esett még eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kisebb felhőátvonulások, ma még néhány helyen futó eső, holnap több napsütés és melegebb idő, eső nélkül.
Mérsékelt délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9-14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 25-28 fok között.

Veress László

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

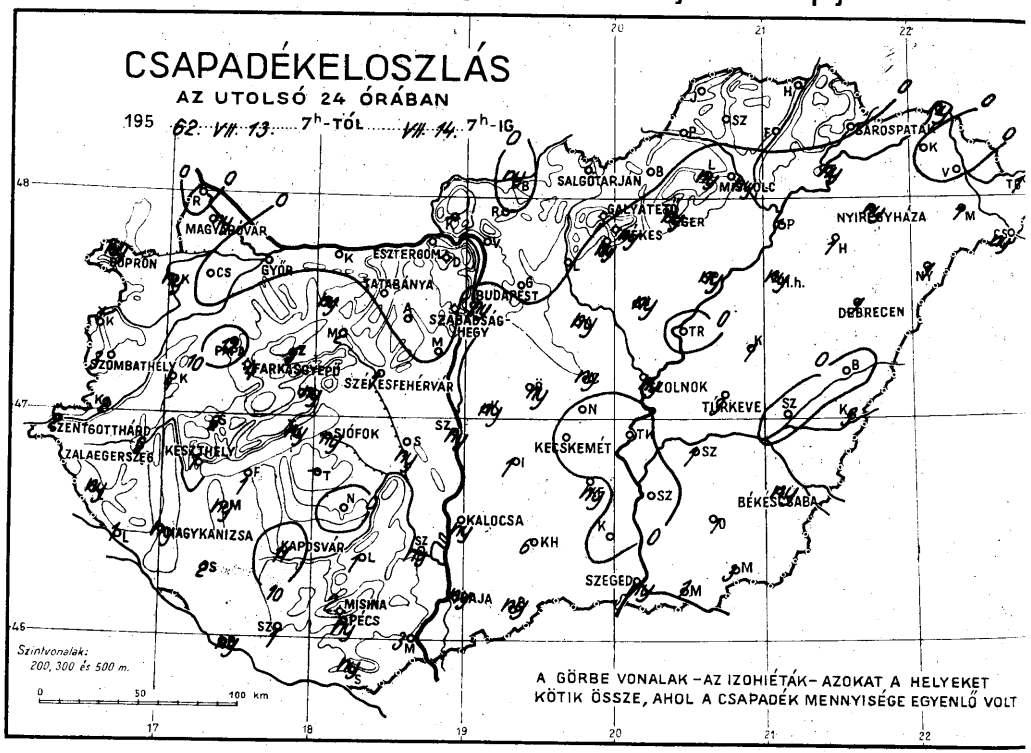
1962.VII.13.: 19,0 C°, 758.5 mm. Eltérés: -2,8 C°, -2,7 mm.

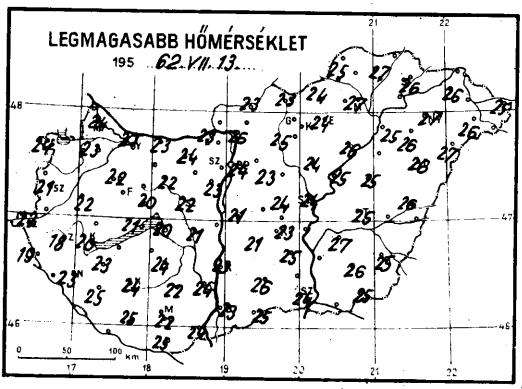
1871 óta ezen a napon előfordult:

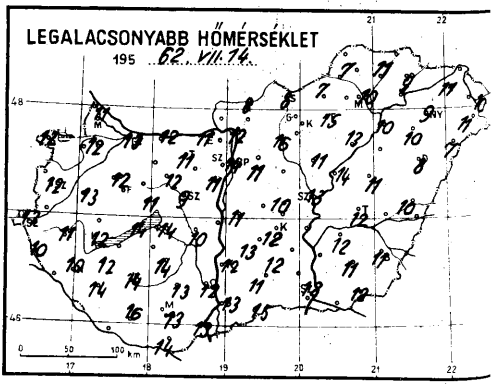
legmagasabb hőmérséklet 36,4 C° /1931/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,4 C° /1930/

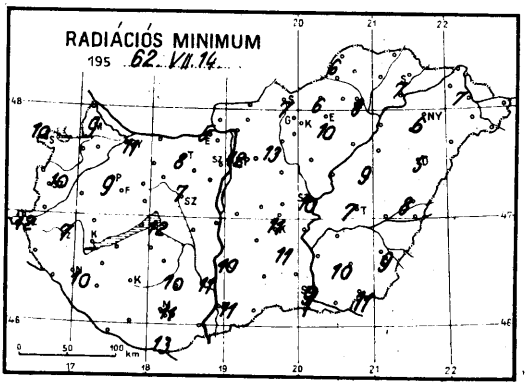
62.0393.OMK

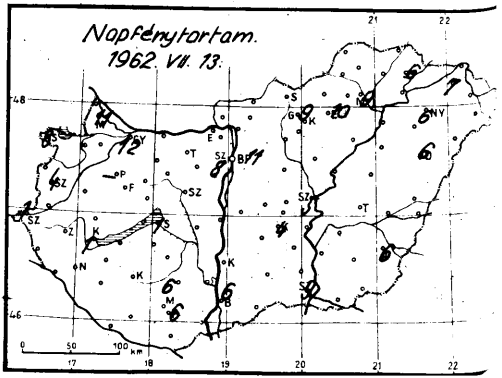
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

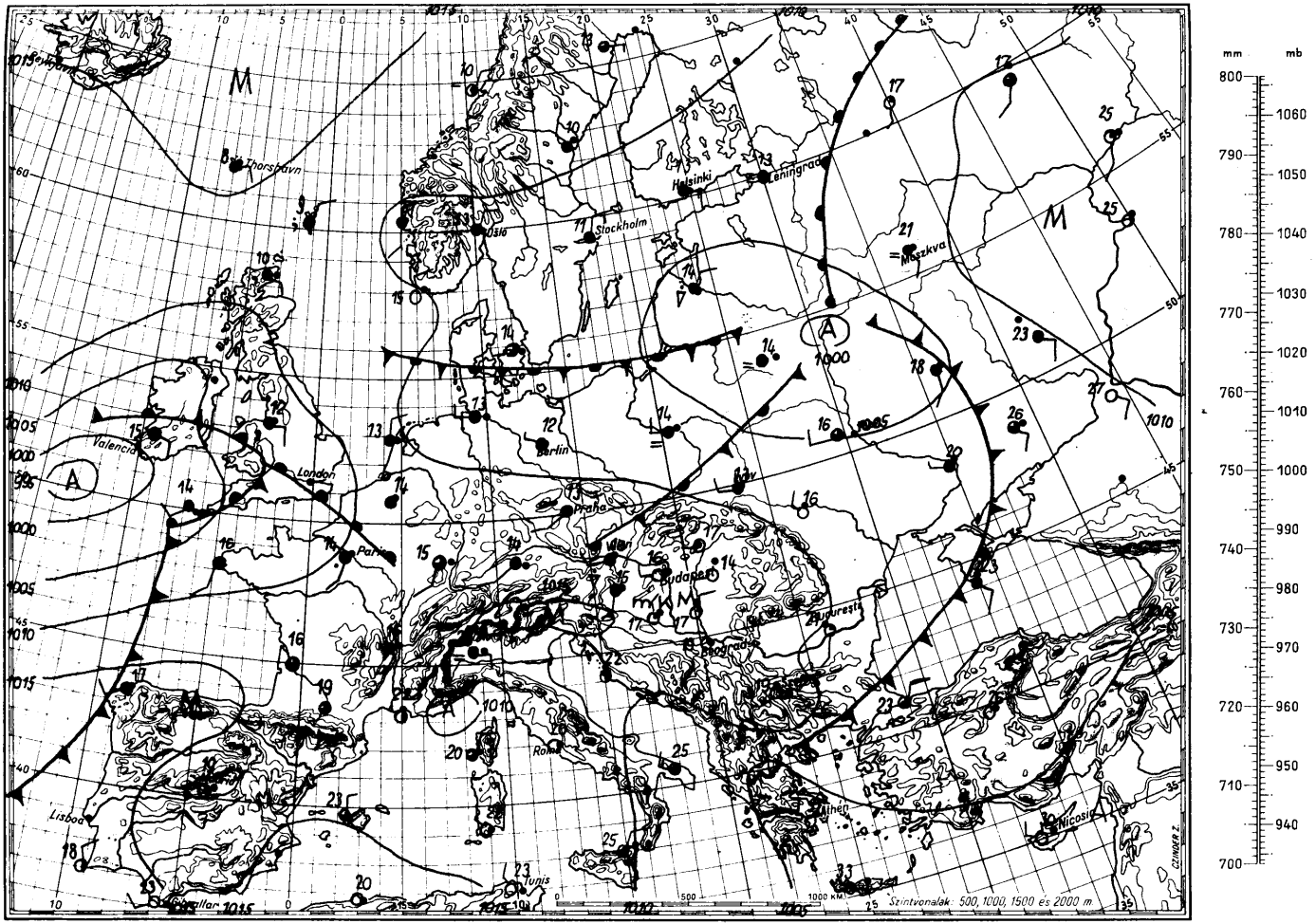






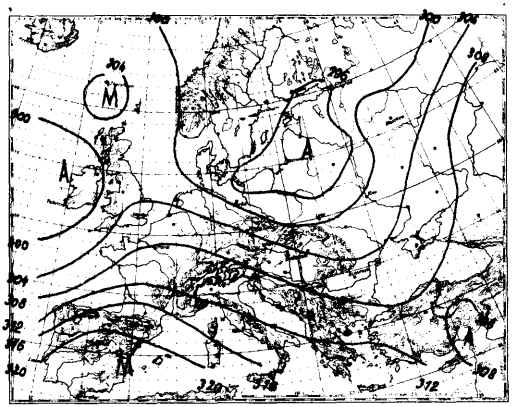




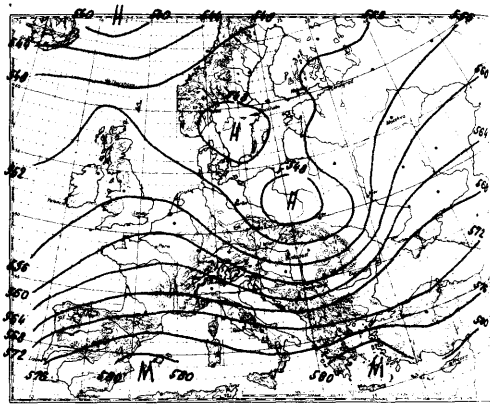

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Berlin
Praha
London
Paris
Valencia
Lisboa
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Tunis
Athén
Nicosia
1000 KM
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000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

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 14. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.13. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	92	–	–
850	1470	10	2
700	3051	– 1	– 8
500	5660	-17	-25
400	7290	-29	-35
300	9290	-42	-49
250	10510	-48	-55
200	11980	-47	–
150	13890	-46	–
100	16560	-50	–

Jellemző pontok:

	Talaj		
995		23	7
900	990	14	5
800	1970	6	– 1
720	2800	– 1	– 8
684	3180	– 3	-11
668	3450	– 2	-10
652	3600	– 4	-10
642	3740	– 5	– 8
600	4270	– 8	-12
250	10510	-48	-55
*238	10820	-49	-56
224		-47	–
215		-48	–
206		-47	–
108		-48	–

* Tropopauza

Az advekciós kép ma, 00 GMT-kor gyenge melegedést mutat a La Manche-csatorna környékén, Németország és Csehszlovákia felett, mérsékelt melegedést Lengyelország és a Baltikum vidékén. Mérsékelt lehűlés figyelhető meg a Földközi-tenger medencéjében, a Kárpát-medence, Románia és Ukrajna területén.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 7 km-es rétege átlagosan 3,5 fokot hűlt. A 0 fokos izoterma 2600, a -10 fokos 4470 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor. Tegnap óta a 0 fokos és -10 fokos szint egyaránt 750 m-t süllyedt. A levegő vízgőztartalma csökkent.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.14. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	105	–	–
850	1464	8	2
700	3032	– 3	– 8
500	5630	-17	-21
400	7260	-29	-35
300	9270	-41	-48
250	10490	-48	-55
200	11950	-46	–
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
996		15	8
964	400	15	8
937	630	12	5
920	800	12	5
692	3150	– 4	– 8
670	3430	– 4	– 8
250	10490	-48	-55
*236	10850	-50	-57
182		-46	–

1962. július hó, 14. nap ... szombat ... 75. évfolyam 195. 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.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	SSW 1	1014.0	16	ny		24	11	9	11
Sopron	4	– 0	13.2	16	ny		24	12	10	8
Szombathely	4	SSE 1	14.4	15	3	⌐	21	12	10	4
Szentgotthárd	4–	– 0	13.6	13	2		22	12	12	1
Pápa	3	SW 1	13.3	14	12	⌐	22	12	9	–
Győr	2	W 3	13.5	16	.		23	13	11	12
Esztergom	0	NW 1	12.8	15	.		23	11	5	–
Tatabánya	0	WNW 1	12.8	16	.		24	11	8	–
Székesfehérvár	2	SW 1	13.6	16	1	⌐	22	9	7	–
Siófok	1	SSW 1	13.9	17	ny		30	14	12	1
Keszthely	3	– 0	14.1	15	1		20	10	–	1
Zalaegerszeg	4	W 1	14.0	15	2		18	11	7	–
Nagykanizsa	1	– 0	14.3	14	ny		23	10	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	11	⌐	24	14	–	–
Pécs	1	NW 1	13.1	17	ny		22	13	11	6
Budapest M. I.	0	WNW 3	12.7	16	ny		24	14	12	11
Salgótarján	0–	NW 1	10.7	12	.		23	8	7	–
Eger	0–	NW 1	10.9	16	ny		24	15	10	10
Miskolc	0	WNW 4	10.4	17	ny		27	10	8	9
Sárospatak	1	NW 1	10.9	16	.		26	9	7	6
Baja	0	E 1	13.6	17	ny		23	13	11	6
Kalocsa	1	W 1	–	17	ny		23	12	10	–
Kecskemét	0	W 3	13.6	15	.		23	12	11	4
Szeged	0	NW 4	13.2	17	ny		24	12	9	9
Szolnok	0	W 3	12.2	16	ny		24	13	10	5
Túrkeve	0	W 4	11.5	16	3		25	12	7	–
Békéscsaba	0	W 2	12.4	16	ny		25	11	9	6
Debrecen	0	W 1	11.8	14	1		26	8	5	6
Nyíregyháza	0	– 0	11.4	15	ny		27	9	6	6
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	895.3	10	ny		17	8	–	9
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	.		17	8	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNW 2	955.6	16	2		21	14	10	6
Szabadsághegy (474 m)*	0	W 1	952.7	14	.		20	10	8	8
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	955.0	14	4		19	11	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka			Tab	–		Jósvafő	.		Kisvárda	.
Csorna	.		Sárbogárd	ny		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	.
Kapuvár	.		Székesfehérvár	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	1
Kőszeg	ny	≡	Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	1
Kormend	1	⌐	Somogyszob	2		Hidasnémeti	.		Csenger	ny
Lenti	2		Barcs	ny		Tokaj	ny		Nyírlugos	1
Letenye	ny		Szigetvár	1		Poroszló	ny		Polgár	1
Rédd	1		Lengyel	1		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	1
Sümeg	4		Szekszárd	ny	≡	Nagykáta	ny		Hortobágy	ny
Zirc	2		Mohács	3		Örkény	ny	≡	Tiszaroff	.
Veszprém	5		Siklós	ny		Kunsztmiklós	ny		Karcag	1
Komárom	ny		Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	.		Szeghalom	.
Mór	ny		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	1
Alcsut	2		Vác	.		Izsák	1		Szarvas	1
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	6	⌐	Orosháza	1
Jihany	.		Gyöngyös	ny		Bácsalmás	ny		Makó	1
Tonyód	ny		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezohegyes	1
Marcali	1		Putnok	.		Záhony	ny		Mátraháza	.
	ny									

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.13.

	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Misk. 10 h		Debr. 10 h		Bpest 11 h		Szeged 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	320	2	360	2	320	7	270	7	270	2	270	7	360	7	320	7	360	2
500 m	310	9	360	12	300	6	270	11	280	6	300	12	320	4	290	12	20	10
1000	310	9	360	12	300	11	290	9	280	10	300	12	320	4	290	19	10	5
1500	310	9	330	8	300	13	290	9	280	10	300	12	320	5			10	5
2000	310	9	290	6	300	13	240	6	270	9	300	12					360	6
3000	310	16					300	15	290	7	280	17					190	5
4000	250	13					270	20	290	18	270	18					260	18
5000	270	18					260	25	280	22	270	19						
7000	210	28									260	28						
9000	260	34									280	45						
10000	260	34									280	50						
12000	260	34									290	39						
14000	270	24									260	18						
16000	270	24									280	18						
18000	270	8									250	12						
20000	70	6									80	19						

VII.13.

	Bpest 15 h 17		Bpest 17 h		Debr. 22 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	270	7	310	2	360	2										
500 m	310	7	290	9	320	10	340	13										
1000	310	7	300	8	320	10	340	13										
1500	300	10	300	12	290	8	340	13										
2000	300	10	300	16	290	10	320	13										
3000			290	12	290	10	300	17										
4000					290	19	300	17										
5000							280	20										
7000							290	19										
9000							290	19										
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.14.

	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	220	2	270	7	270	2												
500 m	350	7	320	11	320	11												
1000	330	8	320	16	310	10												
1500	330	8	310	12	300	12												
2000	330	8	310	12	300	14												
3000	300	13	310	12														
4000			290	18														
5000			290	16														
7000			290	30														
9000			300	49														
10000			290	33														
12000			270	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 NAPONTA • ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE 60, Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

LIBRARY
SEP 12 1962
WEATHER BUREAU

75. évfolyam 196. szám + Budapest + 1962. július 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa felett szabályos és jól fejlett monszunális időjárás alakult ki. Ennek megfelelően mindenütt jelentős és gyors időváltozások tapasztalhatók. Az Atlanti-óceán felől szakadatlanul beáramló hűvös tengeri levegőtömegek hatására elsősorban Nyugat- és Közép-Európában ismét az átlag alá szállt a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az ég. Az északnyugati országrészben 5-8, délkeleten vissont 9-12 órán át sütött a nap. Az elmúlt 24 óra folyamán csak a déli, délkeleti határmegyékben nem volt eső, máshol legfeljebb 5, 6 mm-t kitevő mennyiség hullott. Néhány helyen zivatar is kialakult. A hőmérséklet tegnap általában 23-26 fokig emelkedett; ma hajnalra 13, 16 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt kevés hely kivételével erősen felhős volt az ég, szórványosan kisebb esők alakultak ki; 11 órakor a hőmérsékletek 16 és 24 fok között voltak.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon: 21 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Erősen változó mennyiségű felhőzet, újabb esőkkel, zivatarokkal.
Gyenge, változó irányú, majd élénkülő és északnyugatira forduló szél.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 25 fok között.

Tóth Pál s.k.

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

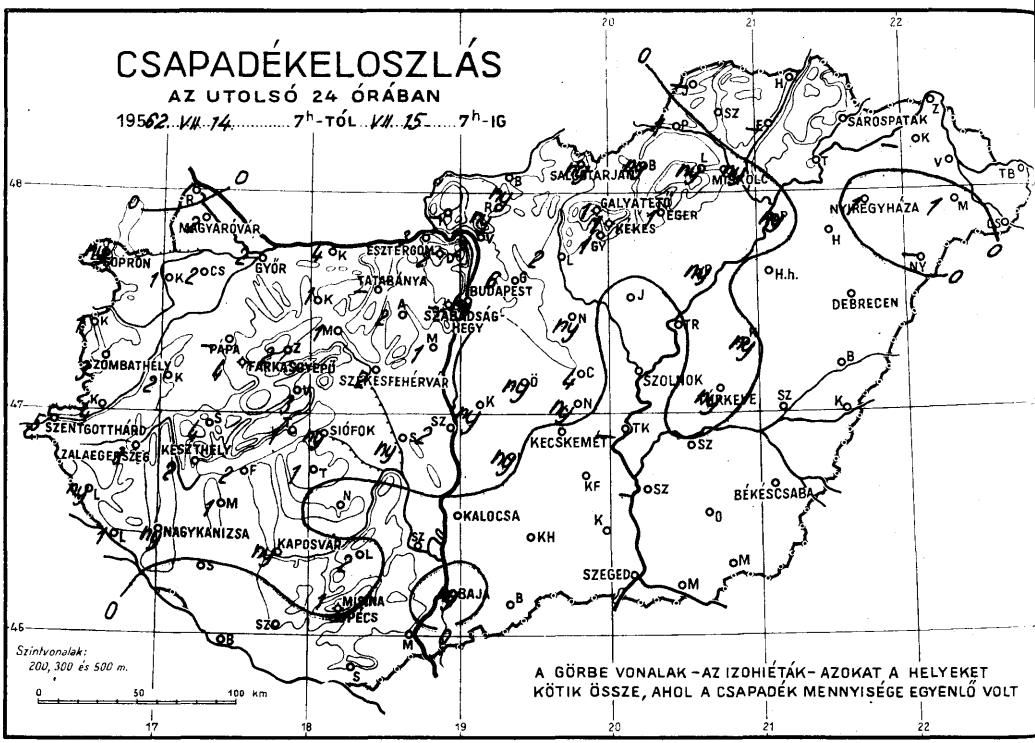
1962.VII.14.: 19,5 C°, 758.5 mm. Eltérés: -2.4 C°, -2.5 mm.

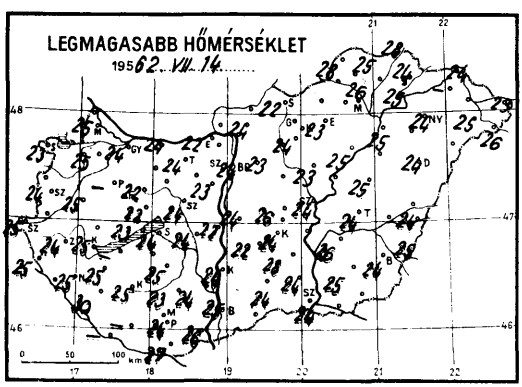
1871 óta ezen a napon előfordult:

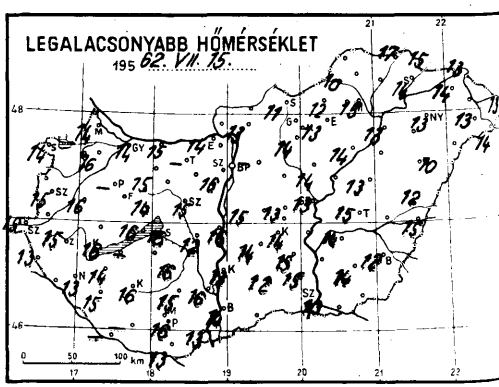
legmagasabb hőmérséklet 36.4 C° /1883/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.2 C° /1895/

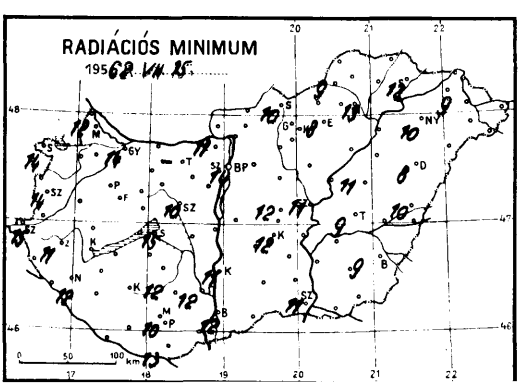
62.0395.0

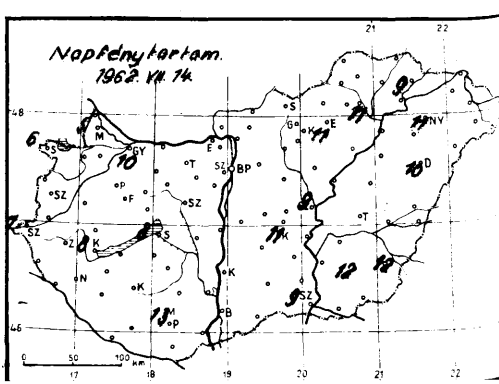
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

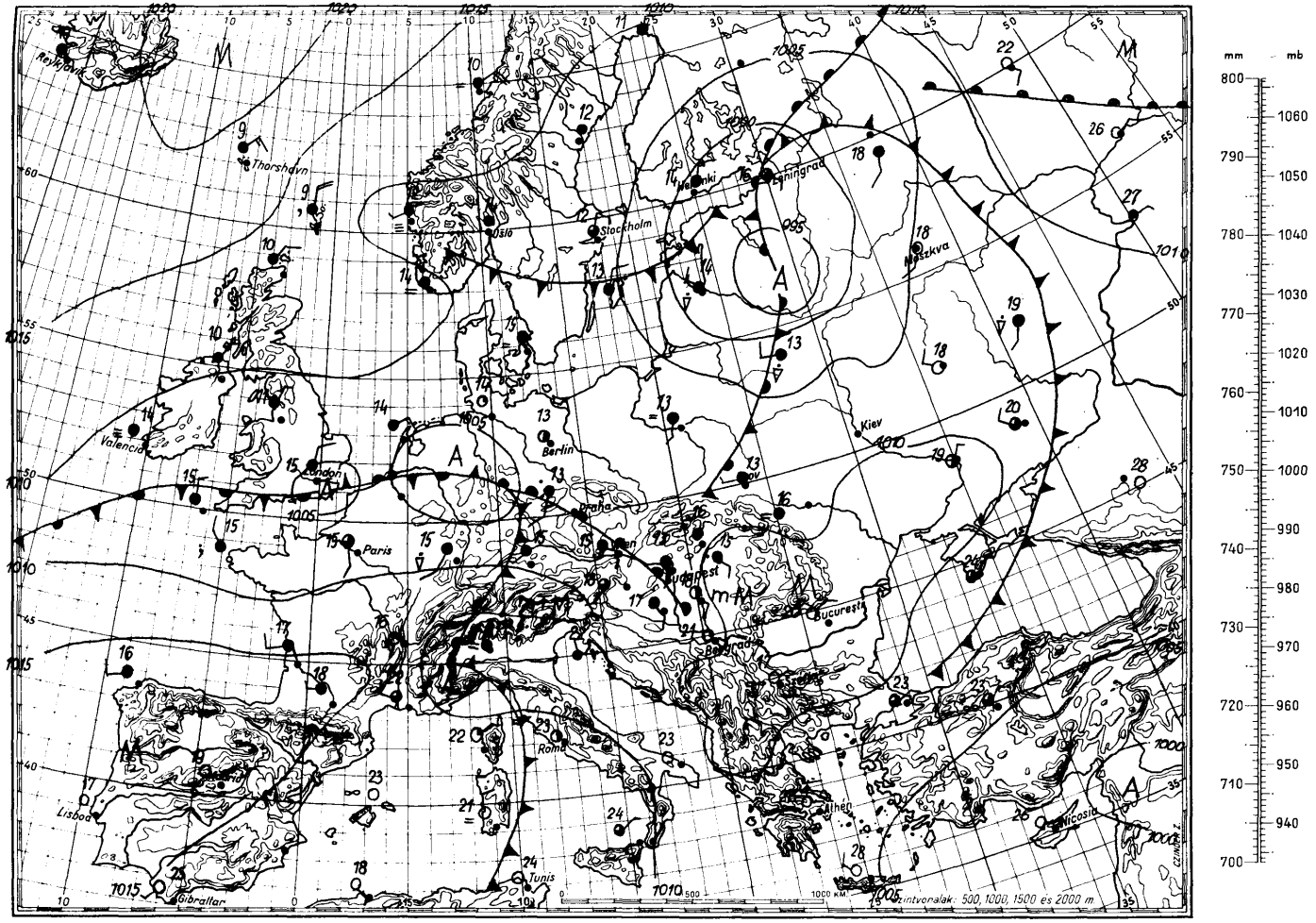






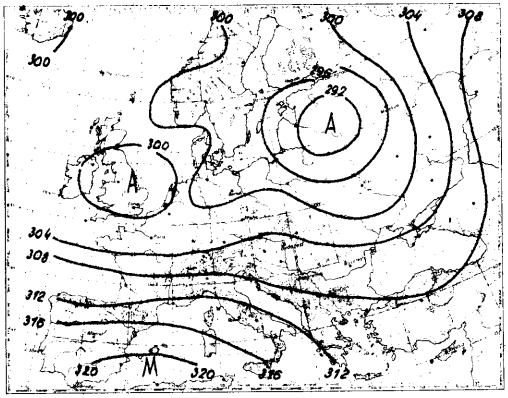




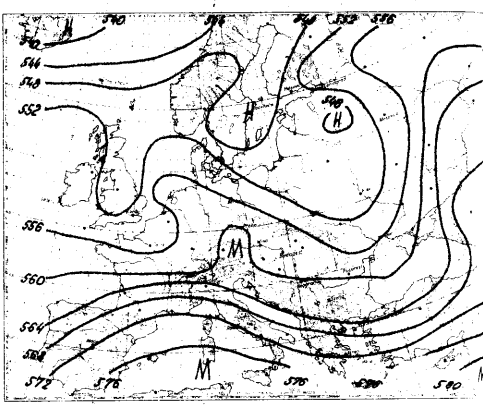

mm
mb
Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Leningrad
Moskva
Kiev
London
Paris
Berlin
Praha
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athén
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Valencia
1000 km
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.14. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	97		
850	1475	9	3
700	3042	-2	-4
500	5650	-16	-20
400	7300	-27	-37
300	9320	-40	-45
250	10550	-48	-55
200	12010	-49	
150	13890	-49	
100	16550	-49	

Jellemző pontok:

995	Talaj	22	9
900	1000	13	5
800	1970	4	1
712	2910	-1	-2
629	3900	-6	-10
595	5270	-6	-11
487	5840	-17	-21
477	6010	-17	-21
250	10550	-48	-55
*239	10830	-50	-55
39		-49	
33		-46	
7		-36	

* Tropopauza

A Csatorna-öböltől Hamburgig és kelet felé a Balti-tengerig terjedő terület, továbbá a Szovjetunió európai területének a Kaukázustól északra elnyúló részén gyenge meleg, máshol mérsékelt és gyenge között, változó erősségű hideg advekció van folyamatban a mai éjféli advekciós kép szerint.

Az elmúlt 24 óra folyamán Budapest felett a troposzféra alsó, 1.5 km vastag rétege 4, 1.5-től 7 km-ig pedig átlagosan 2 fokot melegedett. A 4000 m-ig terjedő rétegben jelentékenyen megnőtt a légnedvesség. A 0 fokos szint 320, a -10 fokos 430 m-el kerülve magasabbra, ma hajnalban 2920 illetve 4900 m-en helyezkedett el.

Tardos s.k.

1962.VII.15. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	89		
850	1476	10	4
700	3055	1	-2
500	5670	-15	-22
400	7330	-26	-30
300	9340	-42	-46
250	10550	-51	-54
200	12020	-43	
150	13930	-49	
100	16570	-52	

Jellemző pontok:

994	Talaj	16	15
948	550	19	13
-	-	-	-
615	4090	-7	-8
600	4270	-6	-14
428	6880	-22	-27
250	10550	-51	-54
*245	10680	-51	-55
224		-51	
207		-42	
168		-47	
128		-50	

1962. július ....hó,
15. vasárnap ....nap
75. 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	4	N 1	1009.5	15	2		25	14	12	5
Sopron	4	– 0	08.8	16	ny		23	14	14	6
Szombathely	3	SW 2	08.8	18	3		24	15	14	–
Szentgotthárd	3=	– 0	10.9	18	5		25	15	15	7
Pápa	–	–	–	–	–		24	–	–	..
Győr	4	SW 3	08.7	17	2		24	14	14	10
Esztergom	4	S 2	08.8	16	3		22	14	11	..
Tatabánya	–	–	–	–	–		24	–	–	..
Székesfehérvár	4.	S 1	10.1	15	2		24	14	10	–
Siófok	4.	NNW 1	09.6	17	ny		24	16	15	8
Keszthely	4	E 1	08.8	17	2		25	16	–	8
Zalaegerszeg	4	N 1	08.8	17	3		24	15	11	–
Nagykanizsa	4.	ENE 1	09.2	16	ny		25	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	ny		25	16	–	–
Pécs	4	SE 4	08.3	17	.		24	14	10	13
Budapest M. I.	4	S 1	09.7	17	ny		24	16	14	9
Salgótarján	4.	– 0	08.8	15	ny		22	11	10	–
Eger	3=	W 1	10.1	16	1		23	13	8	11
Miskolc	4=	E 1	09.2	16	ny		26	15	13	11
Sárospatak	4	SW 2	09.2	20	.		24	15	12	9
Baja	3	S 1	09.5	17	ny		25	14	12	9
Kalocsa	4	– 0	–	16	.		24	13	11	–
Kecskemét	4	– 0	09.2	17	.		24	14	12	11
Szeged	4	SE 4	09.6	18	.		24	13	11	9
Szolnok	4	ESE 1	09.6	18	.		24	13	11	9
Túrkeve	3	NNE 2	09.6	19	ny		24	15	9	–
Békéscsaba	3	S 2	10.3	16	.		24	12	9	12
Debrecen	4=	W 1	11.0	16	.		24	10	8	10
Nyíregyháza	2	SW 1	10.4	17	1		24	13	10	11
Kékestető (1000 m)**	4	SW 4	894.3	11	1		16	10	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		16	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	S 4	951.3	17	1		22	14	10	13
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepu (400 m)*	2	SE 1	951.0	15	4		21	14	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	.		Tab	1		Jósvafő	–		Kisvárda	–
Csorna	2		Sárbogárd	ny		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	.
Kaposvár	1		Dunaújváros	2		Szendrőlád	.		Mátészalka	1
Kőszeg	1		Nagykónyi	.		Füged	–		Tiszabecs	.
Körmend	4		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	ny		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	–
Letenye	1		Szigetvár	.		Poroszló	ny		Polgár	ny
Kedd	2		Lengyel	2		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.
Szeged	4		Szekszárd	.		Nagykáta	ny		Hortobágy	.
Baru	2		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	.
Veszprém	3		Siklós	.		Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny
Komárom	4		Királyrét	–		Cegléd	4		Berettyóújfalu	.
Csber	1		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny		Szeghalom	.
Ber	1		Romhány	ny		Tiszakécske	–		Körösszakál	.
Ajksut	2		Vác	2		Izsák	ny		Szarvas	.
Sopogöko	2		Gödöllő	6		Kiskunfélegyh	.		Szentes	–
Tatatonvásár	1		Lőrinci	2		Kiskunhalas	.		Orosháza	.
Many	1		Gyöngyös	1		Bácsalmás	.		Makó	.
Kavod	2		Borsodnádasd	ny		Kistelek	.		Mezőhegyes	.
Tarcali	1		Putnok	1		Záhony	.		Matrahaza	1

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.14.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Szhely 11 h		Misk. 11 h		Debr. 11 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	320	2	270	7	270	7	320	7	220	2	270	7	320	2	320	7
500 m	290	4	320	5	300	4	240	4	310	6	260	4	280	5	270	5	290	8
1000	310	9	340	7	310	5	280	6	310	6	270	4	280	7	270	5	290	6
1500	310	9	320	15	320	10	300	7	310	6	240	6	290	8	270	5	290	6
2000	310	14	320	15			300	7	320	9	310	7	290	8	280	8	310	10
3000	310	14	320	15			290	13	300	11					300	15		
4000	310	14	310	18			290	13	300	11					300	15		
5000	300	18	310	18			290	13							300	20		
7000	300	29					290	21							300	20		
9000	300	23					290	26										
10000	300	33					290	26										
12000	300	37					290	37										
14000	280	21					290	23										
16000	270	8					270	7										
18000	20	3					120	8										
20000	20	3					120	8										

VII.14.	Bpest 17 h		Szhely 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	220	2	220	2	180	2	-	0	80	2								
500 m	190	2	240	7	280	10	190	2	210	9								
1000	270	3	250	6	280	10	250	3	220	12								
1500	280	8	260	5	280	10	250	5	240	9								
2000	300	9	260	6	300	10	330	9	270	9								
3000	300	16			300	13	330	9	300	9								
4000							310	13	290	13								
5000							310	21	290	17								
7000							310	21	300	29								
9000							310	21	300	29								
10000							310	21	300	29								
12000							-		300	29								
14000									280	24								
16000									280	24								
18000																		
20000																		

VII.15.	Pécs 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	120	2																
500 m	190	7																
1000	190	7																
1500	190	7																
2000	290	6																
3000	290	6																
4000	310	6																
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

15. évfolyam 197. szám + Budapest + 1962. július 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában az Atlanti-óceáni eredetű levegő további beáramlásának hatására változékony, az évszakhoz képest hűvös, esős az időjárás.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, délen és nyugaton 3, 8, máshol csak 1, 3 órán át sütött a nap. Sokfelé esett az eső, a délutáni órákban, főként az ország nyugati részében zivatarok törtek ki, Kőszegen jégeső is volt. Keleten csak jelentéktelen mennyiségű eső esett, nyugaton általában 10, 15 mm között változott a lehullott csapadék mennyisége, sőt Alcsútról 18, Kőszegről 19, Somogyszobról 24, Nagykanizsáról 28, Letenyéről 42 mm-t jelentettek. A hőmérséklet napközben délen és nyugaton 25, 30, máshol csak 22, 25 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 12, 17 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt néhány helyen esett az eső, a hőmérséklet országszerte 17, 22 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős idő, több helyen esővel, zivatarral.
Ma mérsékelt, holnap megélénkülő északnyugati szél.
A hőmérséklet holnap alacsonyabb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 23 fok között.

Kapruhel

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

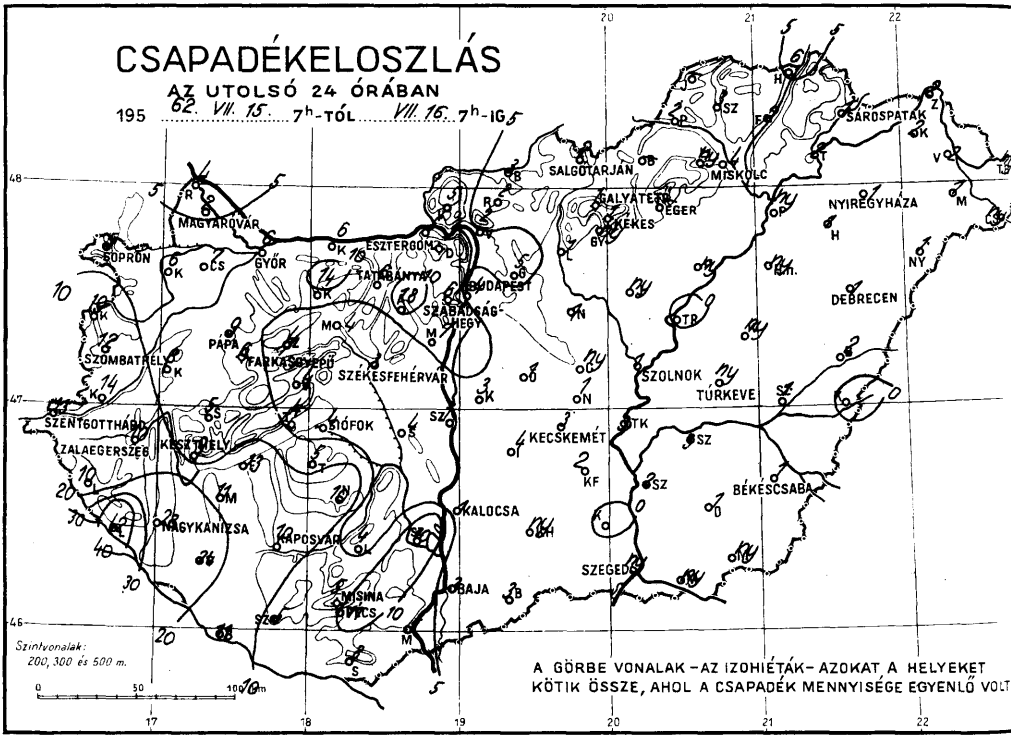
1962.VII.15.: 18,6 C°, 756,4 mm. Eltérés: -3.8 C°, -4.4 mm.

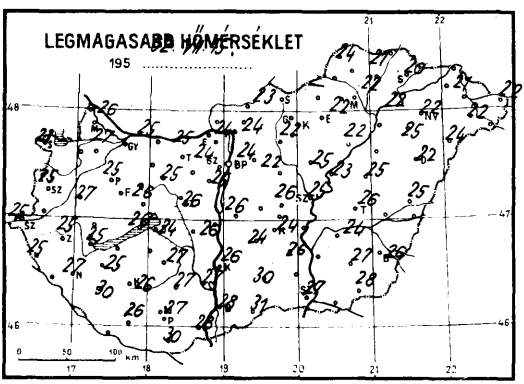
1871 óta ezen a napon előfordult:

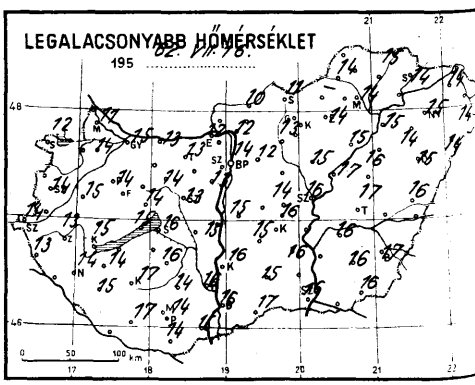
legmagasabb hőmérséklet 37.4 C° /1931/
legalacsonyabb hőmérséklet 8.9 C° /1888/

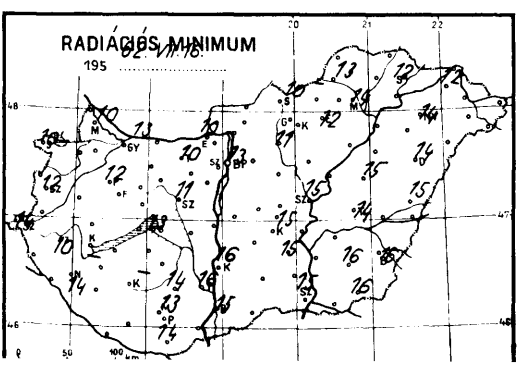
62.0396.OMI

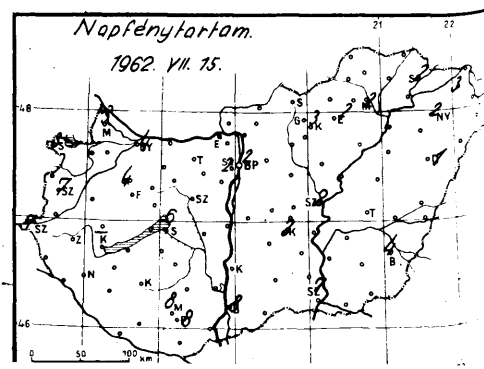
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése

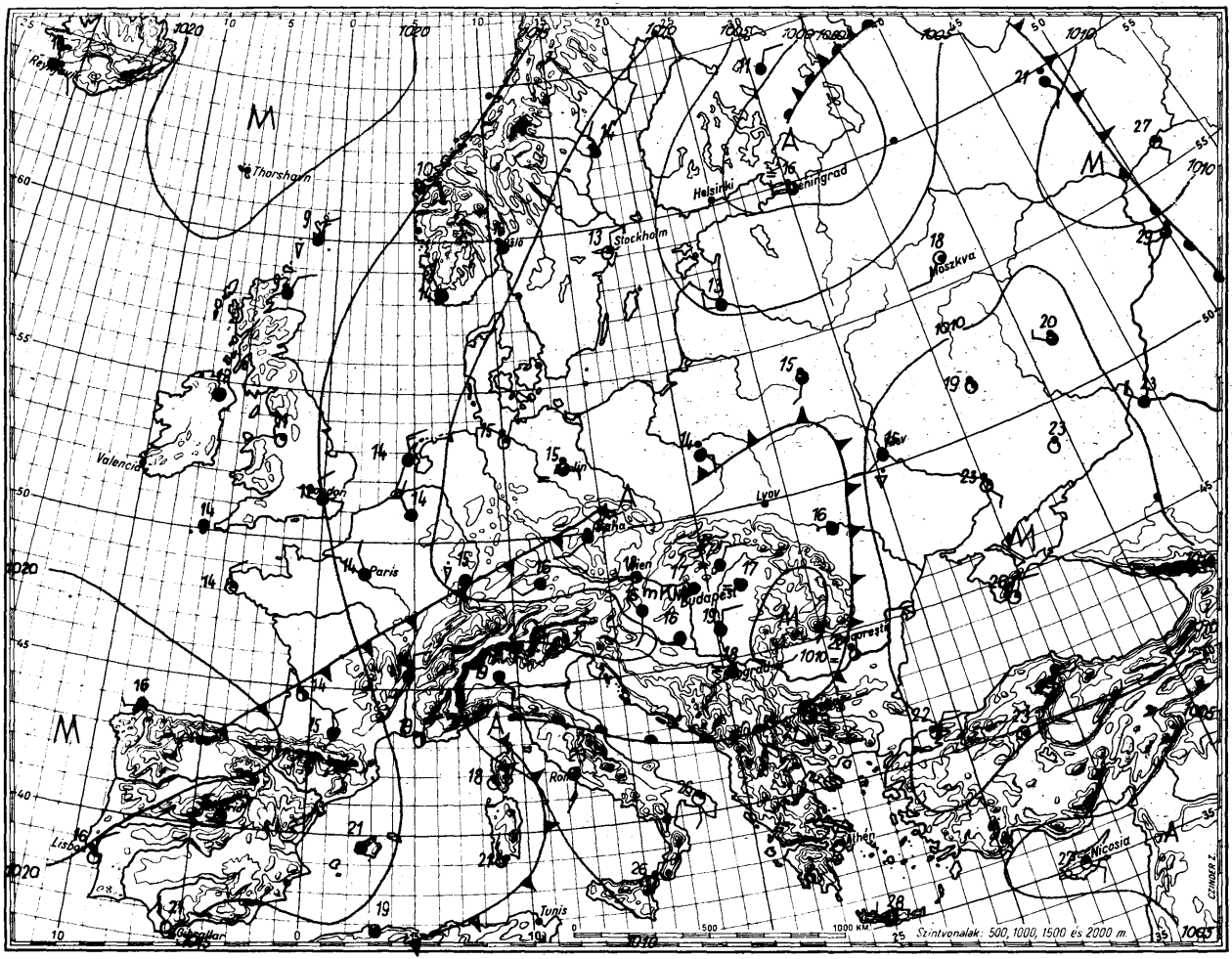






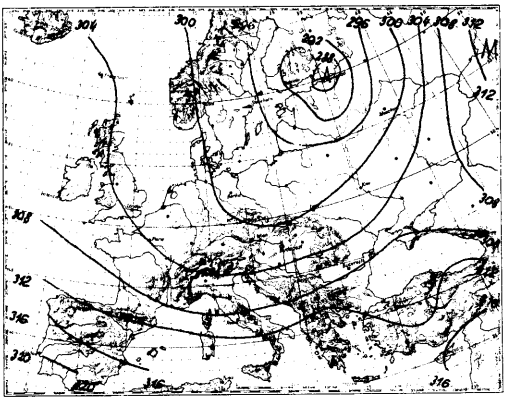




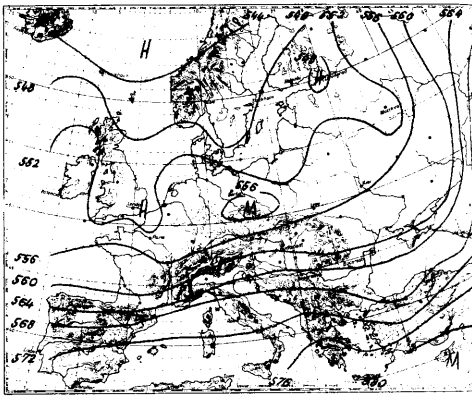

Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Valencia
Paris
Lvov
Budapest
Roma
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Nicosia
Szinvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
mm
mb

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 16. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.15. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	76	–	–
850	1455	12	4
700	3044	1	– 1
500	5670	-14	-19
400	7330	-27	-31
300	9350	-40	-46
250	10570	-48	-54
200	12030	-49	–
150	13920	-48	–
100			

Jellemző pontok:

993	Talaj	21	15
949	570	16	9
930	700	17	10
874	1210	14	4
800	1960	7	5
676	3350	– 1	– 3
567	4700	– 8	-17
452	6400	-20	-22
250	10570	-48	-54
*226	11240	-52	-58
174		-46	–
162		-48	–
121		-48	–

* Tropopauza

Az advekciós kép hétfőn 00 GMT-kor Nyugat – Európában Észak-Norvégiától a Gibraltári-szorosig erősebb hideg advekciót mutat, a Balkán-félsziget és a Kárpát-medence fölött pedig gyenge meleget.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétegének a hőmérséklete alig változott.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3200, a -10 fokos pedig 4740 m magasságban volt található; tegnap óta az első 280 m-t emelkedett, a második pedig 160 m-t süllyedt.

Ma éjjel úgy Budapesten, mint Szegeden 9 és 10 km közötti magasságban futóáramot /jet stream/ észleltek nyugati irányból, 40 ill. 44 m/s sebességgel.

Veress s.k.

1962.VII.16. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	69	–	–
850	1446	12	7
700	3037	1	– 2
500	5660	-14	-18
400	7320	-25	-33
300	9350	-39	-45
250	10570	-49	-54
200	12010	-51	–
150	13900	-49	–
100	16550	-51	–

Jellemző pontok:

992	Talaj	15	14
963	370	18	15
900	970	15	8
746	2528	3	1
729	2720	4	2
537	5100	-13	-13
528	5230	-11	-14
250	10570	-49	-54
227	11170	-54	-58
214	11580	-54	-59
186		-48	

1962. július hó.
16. nap hétfő
75. évfolyam 197. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	SW 1	1009.6	19	-		26	11	10	5
Sopron	2	- 0	09.6	16	5	↖	23	12	10	5
Szombathely	4	S 1	09.3	16	12	↖	23	14	12	7
Szentgotthárd	5	- 0	08.7	15	13	↖	23	14	14	7
Pápa	1	S 2	08.7	17	9	↖	25	14	12	4
Győr	1	SW 2	09.0	17	6	↖	25	15	13	4
Esztergom	5	- 0	08.6	16	5		24	12	10	-
Tatabánya	1	NW 1	08.7	16	6	↖	24	13	10	-
Székesfehérvár	0	- 0	09.0	16	3		26	13	11	-
Siófok	4	SSE 4	09.6	18	4		24	16	13	6
Keszthely	5	- 0	09.3	16	9	↖	25	15	-	-
Zalaegerszeg	4	W 1	09.7	15	10	↖	25	13	10	-
Nagykanizsa	3	WSW 1	10.0	16	28	↖	27	14	14	-
Kaposvár	-	-	-	-	10		26	17	-	-
Pécs	3	W 1	08.8	16	11	↖	27	14	13	8
Budapest M. I.	5	- 0	08.7	17	4	↖	24	14	13	2
Salgótarján	3-	SW 2	08.0	15	2		22	11	10	-
Eger	3	S 1	08.8	16	-		22	14	12	2
Miskolc	4-	E 1	07.5	17	4		22	14	14	2
Sárospatak	4-	NE 1	08.2	16	1		20	14	12	2
Baja	4.	NNW 1	09.7	16	5		26	16	15	8
Kalocsa	4.	S 1	-	16	1		26	16	16	-
Kecskemét	4	W 1	08.7	16	3	↖	24	16	15	5
Szeged	4	N 1	09.1	19	ny		27	16	15	7
Szolnok	4.	WSW 2	08.4	16	1		25	16	15	2
Túrkeve	4	- 0	07.8	17	ny		26	17	14	-
Békéscsaba	4	W 2	08.4	18	1		26	17	16	4
Debrecen	4-	- 0	08.8	17	1		22	15	14	1
Nyíregyháza	4	- 0	08.7	16	1		22	15	14	2
Kékestető (1000 m)**	5	W 2	893.5	12	1		17	11	-	5
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	1		15	11	-	-
Misinatető (534 m)*	4	NNW 2	951.5	14	5	↖	24	12	12	8
Szabadsághegy (474 m)*	3	W 1	949.3	15	6	↖	21	12	11	2
Farkasgyepu (400 m)*	2	- 0	951.2	15	6	↖	24	13	12	-

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	4	↖	Tab	5		Jósvafő	-		Kisvárda	2	
Csorna	7	↖	Sárbogárd	4		Lillafured	ny		Vásárosnamény	2	
Kapuvár	6	↖	Dunaújv.	1		Szendrőlád	3		Mátészalka	1	
Kőszeg	19	↖▲	Nagykónyi	10	↖	Füged	2		Tiszabecs	ny	
Kormend	14	↖	Somogyszob	24	↖	Hidasnémeti	6		Csenger	ny	
Lenti	10	↖	Barcs	11	↖	Tokaj	2		Nyírlugos	1	
Letenye	42	↖	Szigetvár	5		Poroszló	ny		Polgár	ny	
Kald	8	↖	Lengyel	4		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	1	
Sumeg	5		Szekszárd	10	=	Nagykáta	1		Hortobágy	ny	
Zirc	4		Mohács	5		Örkény	1	=	Tiszaroff	•	
Veszprém	4	↖	Siklós	8	↖	Kunsztmiklós	3	↖	Karcag	ny	
Komárom	6	↖	Királyrét	5	↖	Cegléd	ny		Berettyóújfalu	2	
Kisbér	14	↖	Balassagyarm	3	↖	Nagykőrös	1		Szeghalom	1	
Mor	4	↖	Romhány	2	↖	Tiszakécske	3	=	Körösszakál	•	
Alcsut	18	↖	Vác	2	↖	Izsák	4		Szarvas	3	
Dobogókő	-		Gödöllő	5		Kiskunfélegyh	2		Szentes	2	
Martonvásár	7		Lőrinci	1		Kiskunhalas	ny		Orosháza	1	
Tihany	4		Gyöngyos	ny		Bácsalmás	3		Makó	ny	
Fonyód	13	↖	Borsodnádasd	-		Kistelek	•		Mezőhegyes	ny	
Marcali	11	↖	Putnok	2		Záhony	2		Mátraháza	1	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.15.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Mak. 11 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Debr. 12 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	140	2	140	2	180	2	40	2	90	2	140	2	220	2	270	2
500 m	230	6	180	8	170	4	180	5	240	5	140	2	220	7	220	5	250	7
1000	260	7	180	8	180	3	180	5	230	9	180	3	230	9	230	5	250	6
1500	190	10	190	7	170	1	180	5	230	9	220	4	230	9	220	6	280	10
2000	190	10	240	5			210	9	240	15	240	6	260	11	210	9	290	9
3000	270	14	280	5			230	9			280	7	280	9	240	11	290	12
4000	270	14	300	8			300	12					270	12				
5000	260	17	280	14									270	18				
7000	280	26	280	14									270	18				
9000	290	24											290	42				
10000	290	24											290	53				
12000	290	24											290	40				
14000	280	10											290	29				
16000	280	10																
18000	100	7																
20000	100	7																

VII.15.	Bpest 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
Talaj	180	2	360	2	270	2										
500 m	290	7	90	3	240	6										
1000	260	6	180	5	240	5										
1500	250	7	180	5	230	5										
2000	250	7	180	5	230	5										
3000	280	7	270	11	230	7										
4000	260	11	270	11												
5000	270	20	270	11												
7000	270	29	280	26												
9000	270	40	280	44												
10000	270	40	280	44												
12000	270	25														
14000	270	25														
16000	270	25														
18000	270	10														
20000	140	6														

VII.16.	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	–	0														
500 m	310	8														
1000	280	5														
1500	260	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

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

15. évfolyam 198. szám + Budapest + 1962. július 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös idő európaszerte tovább tart. Nyári meleg csak a Szovjetunió európai területének Moszkvától keletre fekvő részein van.

•

Hazánkban tegnap változóan felhős, kissé szeles volt az idő és több helyen volt záporeső, zivatar. A csapadék mennyisége általában 1-8 mm között volt, azonban a Dunántúl déli felében több helyen elérte a 10-16, Kaposváron a 30, Tabon 31, Zalalövőn 32, Bakony/Zala m/ és Nagykónyin az 55 mm-t. Bakon tegnap délután jégeső is volt. A nap az ország középső és északi részein általában 8-12, máshol 4-8 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 23-27 fokig emelkedett, ma hajnalban 12-16 fokig süllyedt. Ma délelőtt országszerte erősen felhős, hűvös volt az idő és néhány helyen esett az eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 758 mm, gyengén emelkedik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Felhős, főként a mai nap folyamán többhelyen esős idő, holnap zivatarok.
Mérsékelt, időnként megélénkülő északnyugati, északi, később északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26 fok között.

Jankovics

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

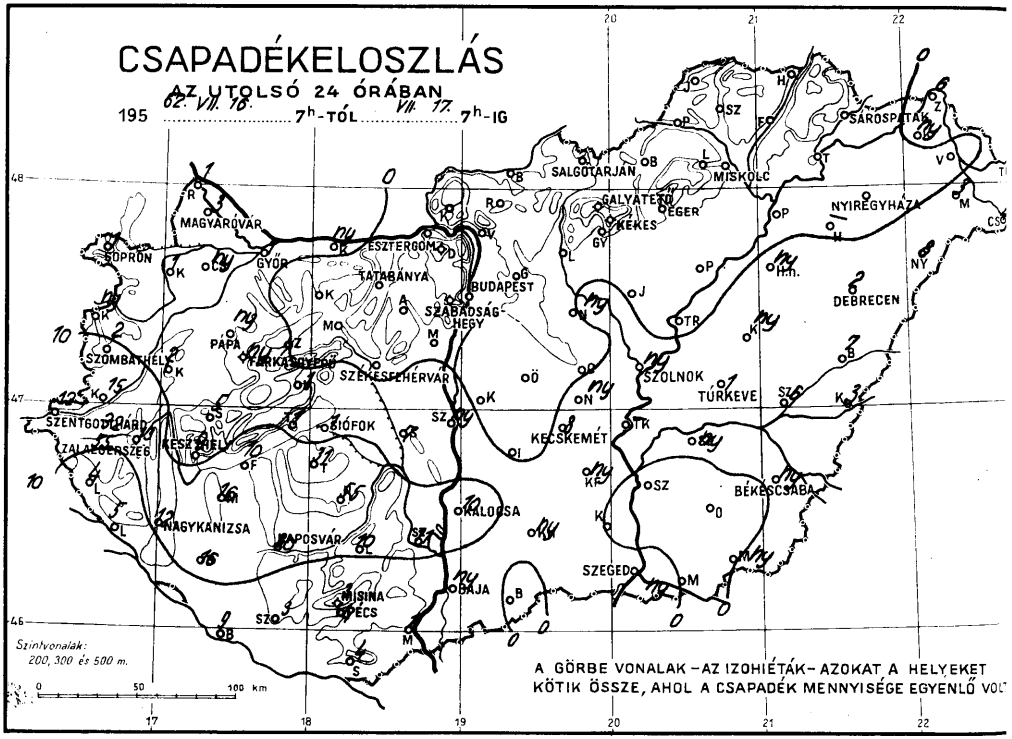
1962.VII.16.: 21.0 C°, 756.1 mm. Eltérés: -1,4 C°, -4.5 mm.

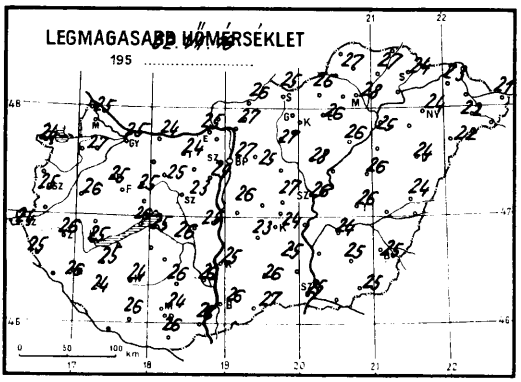
1871 óta ezen a napon előfordult:

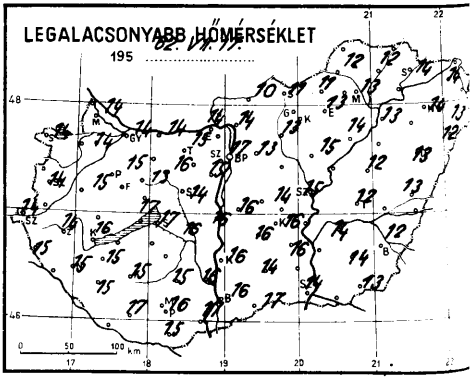
legmagasabb hőmérséklet 37.9 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 10.1 C° /1924/

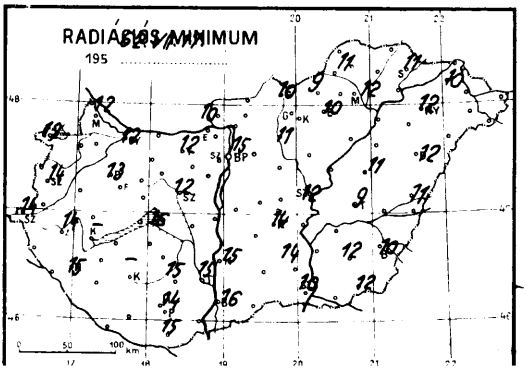
62.0400.OMI

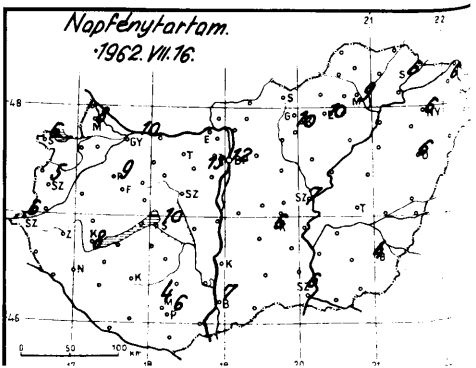
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

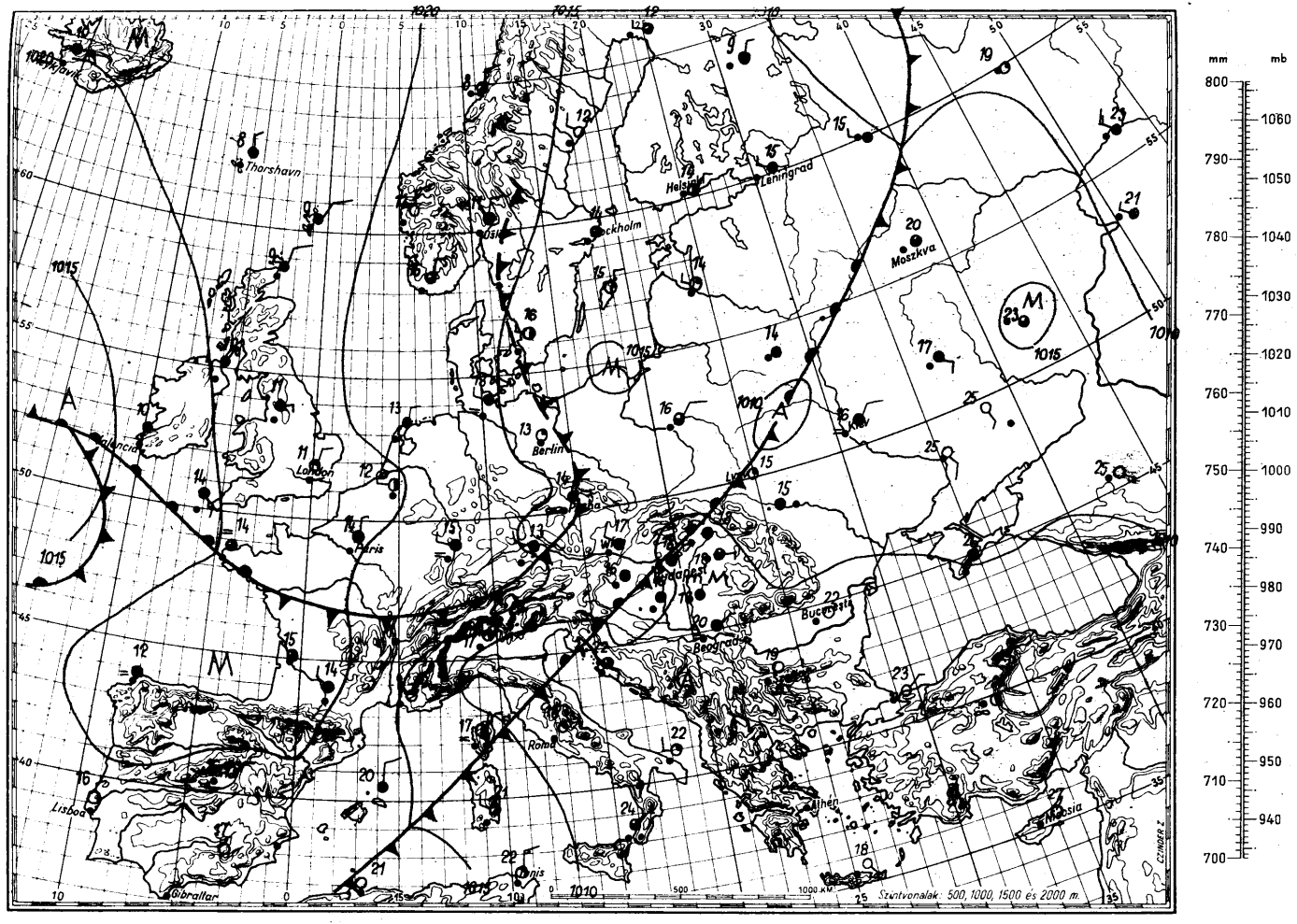






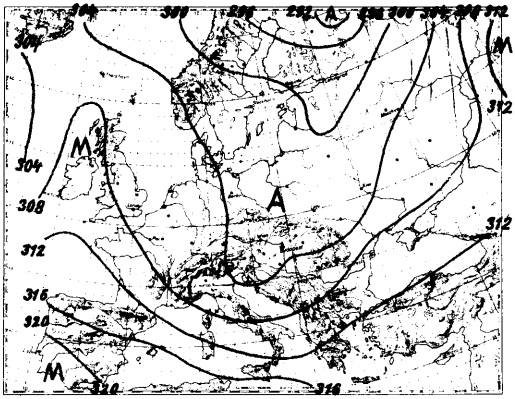




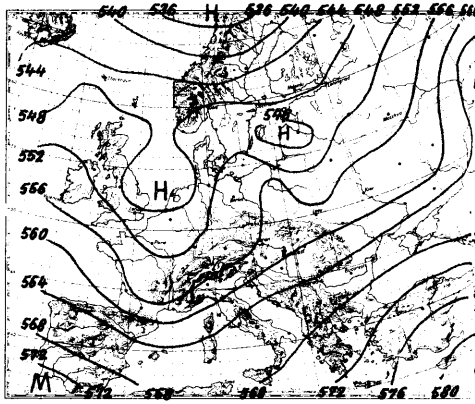

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
London
Berlin
Paris
Lisboa
Gibraltar
Roma
Budapest
Beograd
Bucuresti
Athen
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 17. nap 00^{h}GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.16. 12^h			
mb	m	C°	T_d
1000	67	-	-
850	1458	11	8
700	3046	1	- 3
500	5670	-15	-23
400	7320	-26	-37
300	9330	-42	-52
250	10540	-50	-59
200	12010	-46	-
150	13920	-48	-
100	16590	-49	-

Jellemző pontok:

992	Talaj	24	14
800	1960	- 7	3
674	3360	- 2	- 6
669	3540	- 2	- 6
250	10540	-50	-59
248	10800	-51	-59

* Tropopauza

Európa légterében a hosszú ideje fennálló zonális típusú áramlást most inkább meridionális áramlásrendszer váltotta fel. A legszembetűnőbb változás Skandinávia felett található; ott erős sarki kitörés miatt lehűlés van folyamatban. Európa más területein csak lényegtelen advektív változások vannak.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán lényeges változás nem történt. A 0 fokos szint magassága 80, a -10 fokos szint magassága pedig 40 m-t süllyedt. Az előbbi 3120, az utóbbi 4700 m-en volt ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.17. 00^h			
mb	m	C°	T_d
1000	77	-	-
850	1454	11	7
700	3040	1	- 2
500	5660	-14	-16
400	7310	-26	-27
300	9320	-44	-46
250	10520	-53	-53
200	11970	-48	-
150			
100			

Jellemző pontok:

993	Talaj	18	14
970	330	19	12
891	1050	14	11
800	1930	7	3
527	5210	-13	-15
515	5400	-13	-13
250	10260	-52	-53
250	10580	-53	-53
247	10600	-53	-54
211		-47	-

1962. július hó.
17. nap kedd
75. évfolyam 198. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					Napsütés (óra) tegnap
	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.	
Mosonmagyaróvár	4	WNW 1	1011.7	16	3		25	14	12	8
Sopron	4	WNW 4	10.9	16	1	↖	24	14	12	6
Szombathely	4.	NNW 1	11.7	16	2	↖	25	14	14	5
Szentgotthárd	4	– 0	11.1	15	12	↖	24	14	14	6
Pápa	4	N 2	10.7	16	ny	↙	25	15	13	9
Győr	4	NW 4	11.3	16	1		25	14	12	10
Esztergom	4	W 1	09.9	16	.		25	14	10	–
Tatabánya	4	WNW 4	10.0	16	.		24	15	12	–
Székesfehérvár	4	NW 1	10.0	15	.		23	14	12	–
Siófok	4.	N 8	10.4	19	1	↖	25	17	16	10
Keszthely	4	WNW 2	10.4	16	9	↖	25	16	–	8
Zalaegerszeg	4.	– 0	11.0	15	13	↖	26	14	14	–
Nagykanizsa	4	N 1	10.7	16	12	↖	26	15	15	–
Kaposvár	–=	–	–	–	30		24	25	–	–
Pécs	4.	E 1	10.3	16	4		24	16	14	6
Budapest M. I.	4	NE 2	09.2	18	.	↙	27	17	15	12
Salgótarján	3	E 4	09.1	18	.		25	11	10	–
Eger	3	W 1	09.6	18	.		26	13	10	10
Miskolc	4	NE 1	09.5	18	.		28	13	12	9
Sárospatak	3	E 2	10.0	19	.		24	14	11	6
Baja	4	N 3	09.3	18	ny	↙	26	16	16	7
Kalocsa	4.	NW 2	–	17	10		25	16	15	–
Kecskemét	4	W 1	08.6	18	8	↖	24	16	14	6
Szeged	4.	N 2	08.8	18	ny	↙	25	14	10	6
Szolnok	4	NW 2	08.4	18	ny		26	15	12	7
Törökszentmiklós	3	NNW 1	07.9	18	1		26	12	9	–
Békéscsaba	4	E 1	08.6	18	ny		25	12	10	4
Debrecen	4	E 1	09.8	18	2		24	13	12	6
Nyíregyháza	1	NE 4	10.3	17	.		24	14	12	6
Kékestető (1000 m)**	4	– 0	894.4	14	.		19	12	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–			–	–	–	–
Mátrafüred (534 m)*	4	NNW 4	951.6	13	3	↙	24	13	10	4
Szabadsághegy (474 m)*	4	N 1	950.1	16	.		23	13	12	13
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 1	952.8	14	ny		23	14	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Bajka	1	↖	Tab	31	↖	Jósvafő	–		Kisvárda	ny
Csorna	ny	↖	Sárbogárd	7	↖	Lillafüred	.		Vásárosnamény	.
Kapuvár	1	↖	Dunaújv.	ny		Szendrőlád	.		Mátészalka	3
Kőszeg	ny	↖	Nagykónyi	55	↖	Füged	.		Tiszabecs	3
Körmend	15	↖	Somogyszob	16		Hidasnémeti	.		Csenger	4
Lenti	4		Barcs	9	↖	Tokaj	.		Nyírlugos	8
Lenti	5	↖	Szigetvár	3	↖	Poroszló	.		Polgár	.
Kőszeg	2		Lengyel	10		Jászapáti	.		Hajdúdorog	–
Szentgotthárd	5	↖	Szekszárd	11	↖	Nagykáta	ny		Hortobágy	ny
Zalaegerszeg	.		Mohács	1		Örkény	.	=	Tiszaroff	–
Veszprém	1		Siklós	4		Kunsztmiklós	.		Karcag	ny
Komárom	ny	↖	Királyrét	.		Cegléd	.		Berettyóújfalu	7
Kecskemét	.		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	ny		Szeghalom	6
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	–		Körösszakál	3
Ajka	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny
Pápa	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	ny		Szentes	.
Mezőkövesd	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	.
Tapolca	1	↖	Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.
Tokaj	10	↖	Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	ny
Szécsény	16	↖	Putnok	.		Záhony	6		Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.16.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Szeged 11 h		Szhely 11 h		Misk. 11 h		Bpest 12 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	140	2	220	2	360	2	360	2	180	2	220	2	140	2	320	7
500 m	320	2	360	6	230	3	-	0	060	1	260	3	240	6	140	3	280	5
1000	300	10	360	6	300	11	350	5	330	2	300	3	270	5	160	4	280	8
1500	290	10	350	6	290	8	350	5	240	2	280	3	280	6	100	1	280	8
2000	290	8	340	5	290	9	310	8	250	4	260	6	300	8	360	3	280	8
3000	260	4					280	10			280	7	280	9	290	3	270	9
4000	240	7					280	10			260	8	280	9	260	6	290	11
5000	270	10					270	16			250	9	270	11			260	13
7000	260	25					270	19					270	21				
9000	260	25					270	34					260	25				
10000	260	25					-	-					260	25				
12000	260	25					270	71					250	20				
14000	260	21											250	20				
16000	260	21											250	11				
18000													250	11				
20000													120	8				

VII.16.	Bpest 18 h		zhely 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	320	7	90	2	40	7	140	2										
500 m	290	5	340	6	40	13	230	8										
1000	310	6	360	8	60	7	260	5										
1500	310	7			160	5	290	2										
2000	290	6			60	4	50	1										
3000	280	5			60	4	260	2										
4000	280	7					270	6										
5000	260	13																
7000	260	13																
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.17.	Bpest 00 h		Szeged 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	-	0	270	2												
500 m	310	8	240	3	310	6												
1000	310	8	340	3	310	6												
1500	310	8	60	4	290	4												
2000	310	4	60	4	280	3												
3000	280	4	250	9	200	3												
4000	170	2	250	9														
5000	250	8	250	9														
7000	240	16	250	15														
9000	230	18	250	33														
10000	230	23	230	46														
12000	230	23	230	46														
14000			230	46														
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.: 350-410

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

75. évfolyam 199. szám. • Budapest • 1962. július 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európa időjárásában nincs lényeges változás. Továbbtart az évszakhozmérten hűvös idő, többfelé esővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap is felhős volt az idő, sokfelé esővel, zivatarral. A csapadék mennyisége legtöbb helyen nem haladta meg a 10 mm-t azonban Kékestetőről 11, Jászapátiból, Polgárról és Záhonyból 13, Berettyóújfaluból és Mátraházáról 15, Kőszegről 18, Hajdudorogról 19, Zsadányból pedig 25 mm-t jelentettek. Zsadányban /Békés megye/ jég is esett. A nap nyugaton csak 1, 3, a Tiszántúlon és Északkeleten azonban 3, 6 óra hosszáig sütött. A hőmérséklet nappközben nyugaton 20, 24, keleten 22, 27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12, 17 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt 10 órakor országszerte felhős volt az idő, helyenként élénk északi szél fujt, és a Kékestetőn szemerkélt az eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet: 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon: 20 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Többhelyen még eső, zivatar.
Mérsékelt, helyenként élénk északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 27 fok között.

Veress Ánlós

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

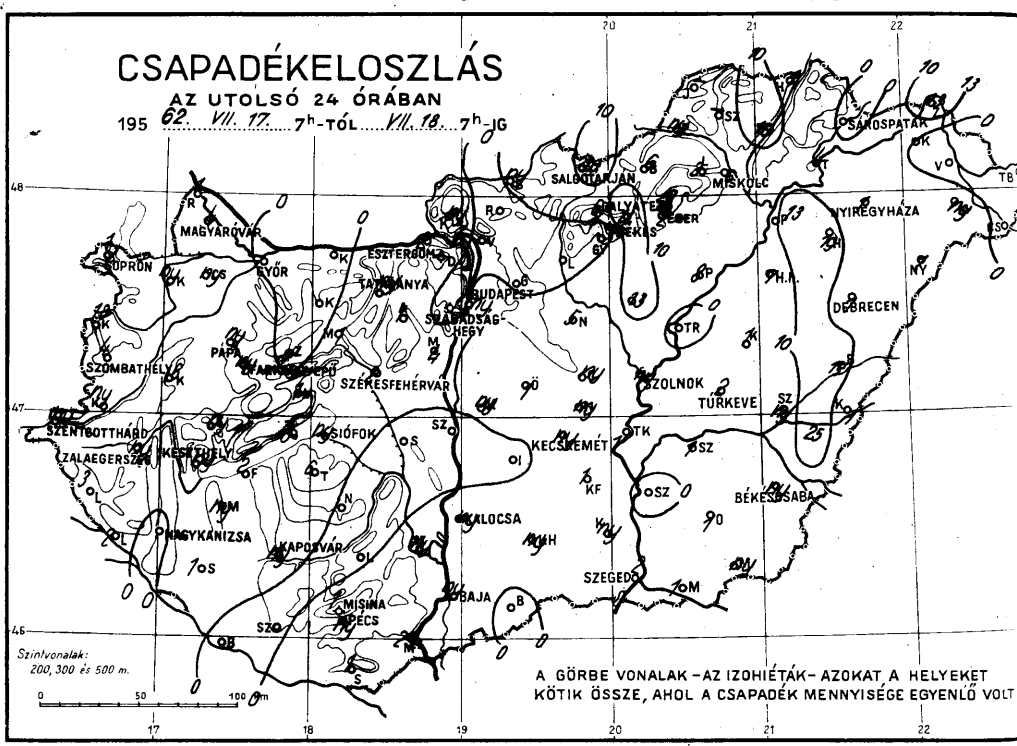
1962. VII. 17.: 19,8 C°, 757,4 mm. Eltérés: -2,9 C°, -3,1 mm.

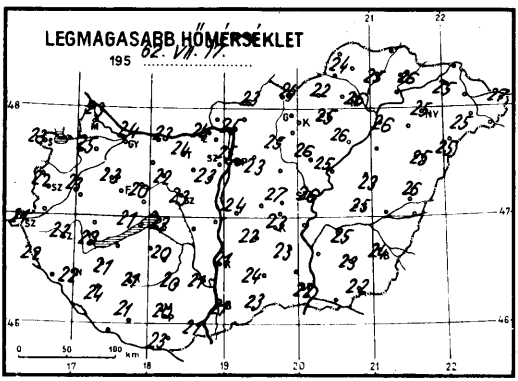
1871 óta ezen a napon előfordult:

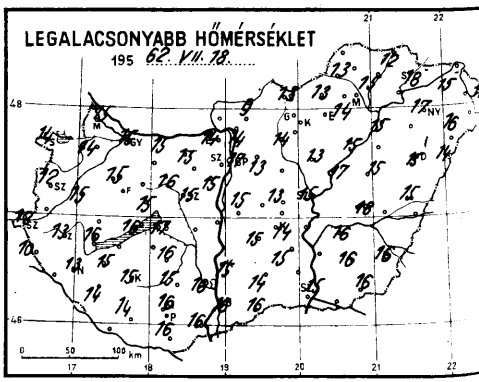
legmagasabb hőmérséklet 38,4 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1892/

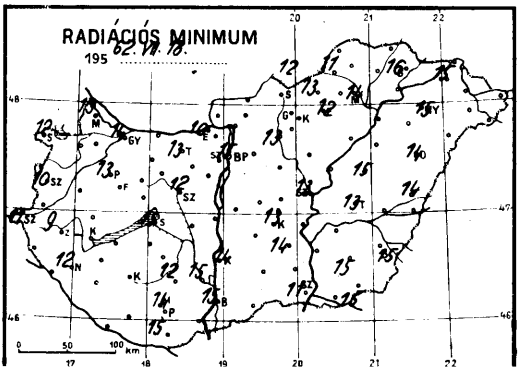
62.0401.OMI

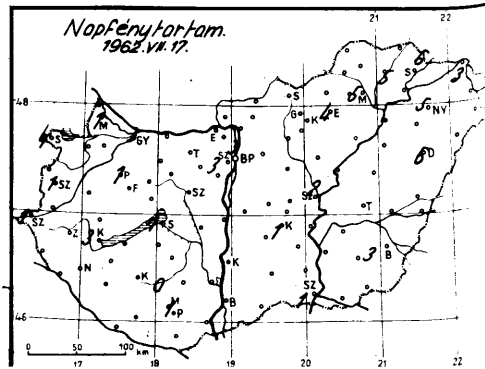
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



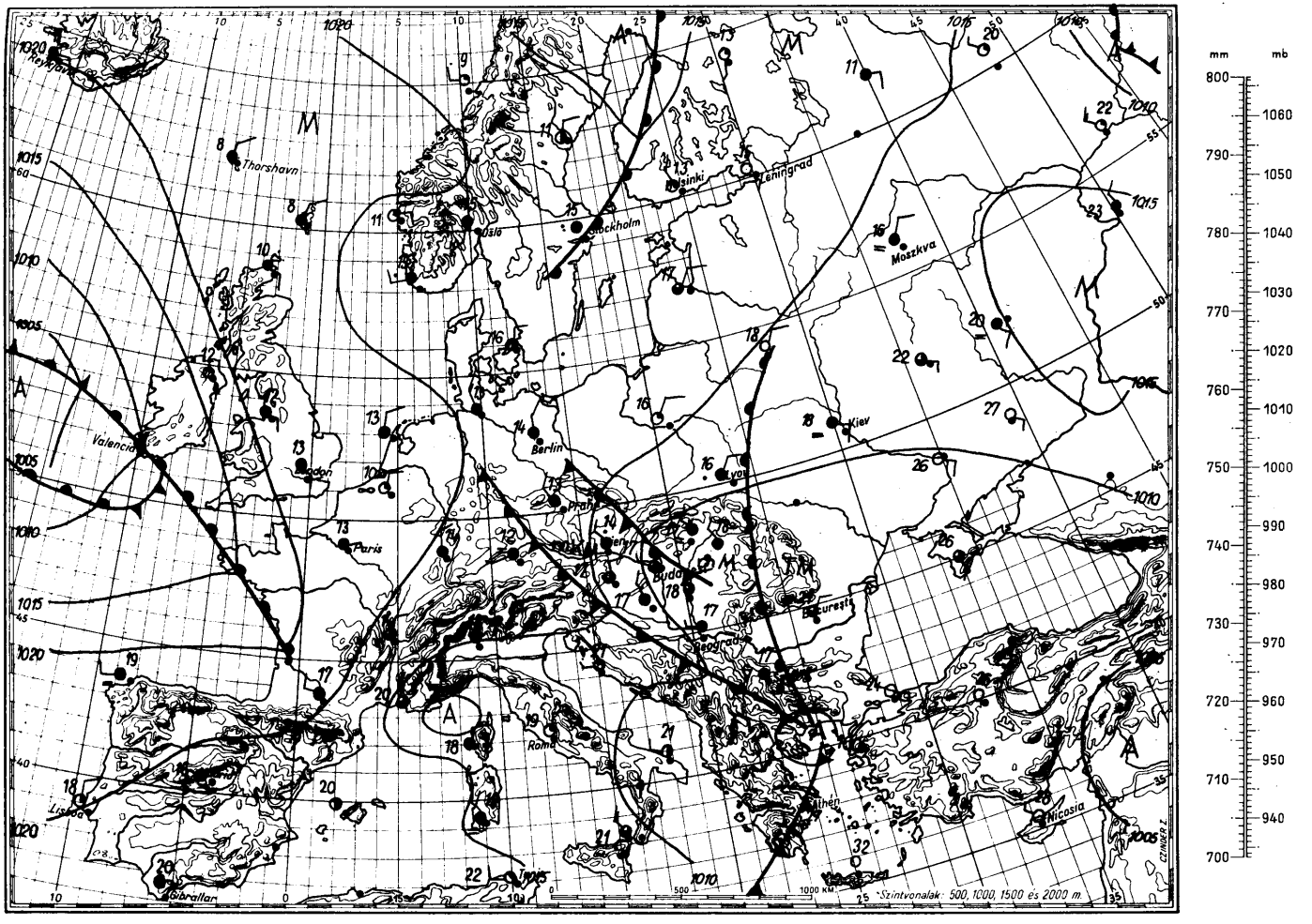






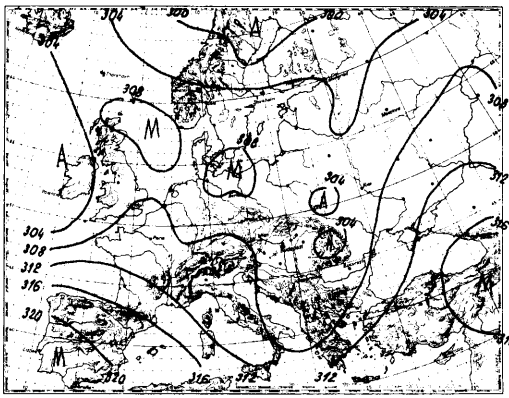


Időjárás: ..... Hőm.: ..... Nap: ..... Óra

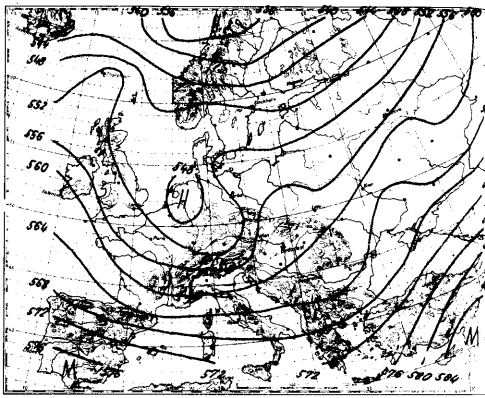


Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 18 nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.17. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	84		
850	1460	11	5
700	3046	- 1	- 3
500	5680	-15	-20
400	7330	-25	-29
300	9460	-39	-44
250	10590	-49	-53
200	12040	-49	
150	13950	-47	
100	16620	-50	

Jellemző pontok:

	Talaj		
994		19	16
944	560	15	11
922	740	14	10
635	3830	- 3	- 6
250	10590	-49	-53
*226	11220	-52	-57
185		-47	
128		-47	

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős melegedést mutat Irország, Franciaország és Portugália nyugati partvidékén, mérsékelt melegedést a Fekete-tenger felett. Mérsékelt lehűlés figyelhető meg a Földközi-tenger nyugati medencéjében és Olaszországban. A Kárpát-medence felett az advekciós kép jellegtelen.
Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra hőmérséklete lényegesen nem változott. A 0 fokos izoterma 3060, a -10 fokos 4800 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor. Az első 60 m-t süllyedt, a második 100 m-t emelkedett tegnap óta.

Kapovitsné s. k.

1962.VII.18. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	89		
850	1466	11	7
700	3056	0	- 2
500	5670	-15	-24
400	7330	-25	-32
300	9360	-41	-46
250	10580	-49	-54
200	12030	-51	
150	13920	-49	
100	16560	-51	

Jellemző pontok:

	Talaj		
994		17	12
964	370	18	11
804	1900	8	4
780	2150	8	4
600	4270	- 8	- 9
584	4440	- 8	-10
426	6850	-22	-32
370	7800	-28	-32
250	10580	-49	-54
*220	11400	-54	-59
174		-47	
124		-49	
110		-53	

1962. július hó. **18.** nap **szerda** **75.** 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	3	NNW 2	1012,7	16	4		23	15	13	1
Sopron	4	E 5	13,6	15	1		23	14	12	4
Szombathely	3	NNW 6	13,1	17	4	↖	23	12	10	1
Szentgotthárd	4	SW 1	12,7	15	ny		21	12	11	1
Pápa	4	NW 7	11,8	15	ny		23	15	13	1
Győr	3	NW 6	11,4	16	.		24	15	14	3
Esztergom	4	W 1	10,1	16	2		24	14	10	–
Tatabánya	4	NW 4	10,6	16	ny		24	15	13	–
Székesfehérvár	3	NW 4	10,6	17	2		23	15	12	–
Siófok	3	NNW 7	11,3	18	ny		22	17	15	1
Keszthely	2	NNW 7	12,0	17	ny		23	16	–	3
Zalaegerszeg	1	N 4	12,4	17	ny		22	13	9	–
Nagykanizsa	1	N 5	12,8	15	.		22	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	ny		21	15	–	–
Pécs	4	NNW 5	10,6	17	ny		20	16	14	1
Budapest M. I.	3	NNW 3	09,6	17	ny		25	17	15	3
Salgótarján	4	W 2	09,3	15	10	↖	24	13	12	–
Eger	4	NW 1	09,5	18	2	↖	25	14	12	5
Miskolc	4	NNW 2	08,6	17	6	↖	26	15	14	5
Sárospatak	4	E 2	08,7	19	.		26	18	16	6
Baja	3	NNW 3	10,6	17	ny		21	16	15	1
Kalocsa	3	NW 4	–	17	ny		21	15	14	–
Kecskemét	4	W 2	09,2	16	ny	↖	23	14	13	1
Szeged	3	E 4	09,2	18	2		22	15	11	1
Szolnok	4	E 1	09,1	16	ny	↖	26	15	13	2
Túrkeve	4	WSW 2	08,6	18	2		25	18	13	–
Békéscsaba	3	NNW 2	08,7	18	ny		24	16	15	3
Debrecen	4	NNW 2	08,6	18	1	↖	25	15	14	6
Nyíregyháza	4	E 4	08,8	19	1		25	17	15	5
Kékestető (1000 m)**	4	NW 2	94,6	12	11	↖	17	11	–	4
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	6	↖	17	12	–	–
Mátraházi (534 m)*	4	E 8	952,1	14	1		16	13	13	0
Szabadsághegy (474 m)*	2	SW 1	950,5	14	.		21	14	10	3
Farkasgyepű (400 m)*	4	NW 4	952,5	14	ny		21	14	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	1		Tab	6		Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Csorna	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	3	↖	Vásárosnamény	.	
Kapuvár	ny		Dunaújv.	.		Szendrőlád	–		Mátészalka	ny	
Kőszeg	18	↖	Nagykónyi	.		Fügöd	10	↖	Tiszabecs	.	
Kormend	ny		Somogyszob	1		Hidasnémeti	1		Csenger	.	
Lenti	3	↖	Bares	.		Tokaj	4	↖	Nyírlugos	1	
Letenye	2		Szigetvár	.		Poroszló	8	↖	Polgár	13	↖
Káld	6		Lengyel	.		Jászapáti	13	↖	Hajdúdorog	19	↖
Sumeg	ny		Szekszárd	ny		Nagykáta	5		Hortobágy	7	↖
Zirc	.		Mohács	2		Örkény	1		Tiszaroff	.	
Veszprém	1		Siklós	1		Kunsztmiklós	ny	=	Karcag	1	
Komárom	.		Királyrét	ny		Cegléd	ny	↖	Berettyóújfalu	15	↖
Kisbér	.		Balassagyarm	ny		Nagykőrös	ny	↖	Szeghalom	ny	
Mór	1	↖	Romhány	.		Tiszakécske	1	=	Körösszakál	1	
Alcsut	1	↖	Vác	.		Izsák	.		Szarvas	1	
Dobogókő	–		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	1		Szentes	.	
Martonvásár	4		Lőrinci	.		Kiskunhalas	ny		Orosháza	1	
Tihany	3		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	1	
Fonyód	2		Borsodnádasd	6	↖	Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Marcali	ny		Putnok	ny	↖	Záhony	13		Mátraháza	15	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.17.	Bpest 05 h		Szeged 06 h		Debr. 10 h		Bpest 11 h		Miskolc 11 h		Pécs 12 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2	90	2	320	7	90	2	320	2	360	2	320	7	360	2
500 m	20	7	30	11	130	3	360	4	120	3	30	5	10	7	360	19	10	4
1000	20	7	60	5	110	6	360	4	120	3	30	5	10	7	10	15	10	4
1500	340	2	120	4	240	1	340	2	130	4	60	2	350	2	10	15	310	3
2000	280	3	120	4	80	2	90	2	190	4					20	12	360	3
3000	160	5	230	5	230	6	170	4							10	5	360	3
4000	200	5	220	7	210	7	190	4									220	10
5000	170	4	230	7	210	10	210	6									220	10
7000	220	4			200	15	190	15									210	13
9000	230	43					220	27									190	16
10000	230	43					250	33										
12000	240	32					240	35										
14000	240	13					240	18										
16000	240	13					240	22										
18000							170	14										
20000							170	14										

VII.17.	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																
500 m	350	5																
1000	20	5																
1500	340	3																
2000	50	2																
3000	50	2																
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.18.	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	10	7	60	3	360	5												
1000	20	4	30	4	360	5												
1500	20	4	10	4	360	5												
2000	350	3	330	4	20	4												
3000	350	3	350	5	10	2												
4000			80	2														
5000			180	5														
7000			240	14														
9000			200	23														
10000			190	32														
12000			190	32														
14000			220	23														
16000			220	23														
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 200. szám. + Budapest + 1962. július 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceánról melegebb levegő áramlik Európába és hatására Nyugat-Európában sok helyen esik az eső. Egy Ukrajnában elhelyezkedő ciklon frontrendszere északkeletről ugyancsak meleg levegőt szállít Közép-Európa felé, sokfelé okozva esőket.

Hazánkban tegnap változó mennyiségű felhőzet borította az égboltot, nyugaton és délen 5, 11, máshol csak 1, 4 órán át sütött a nap. A délutáni órákban, főként az ország keleti felében sok helyen hullott záporeső, és tört ki zivatar. Nyugaton csak Bajnán /Komárom megye/ esett nagymennyiségű eső, 62 mm, jégesővel. Keleten a csapadék mennyisége általában 5, 15 mm között változott, sőt Nagykőrösről 16, Hajdudorogról 17, Mátészalkáról 29, Nyirlugosról 32, Kunpeszérről 34, Jászladányból 41, Csengerről 43, Nagykátáról 46, Szeghalomról 52 mm-t jelentettek. A hőmérséklet napközben 21, 26 fokig emelkedett, ma hajnalban 11, 16 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt felhős, szeles volt hazánkban az idő, a hőmérséklet országszerte 18, 21 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Csökkenő felhőzet.
Kivált a mai nap folyamán szórványosan előforduló záporesők.
Ma élénk, holnapra mérséklődő északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 21, 24 fok között.

Kapruhai

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

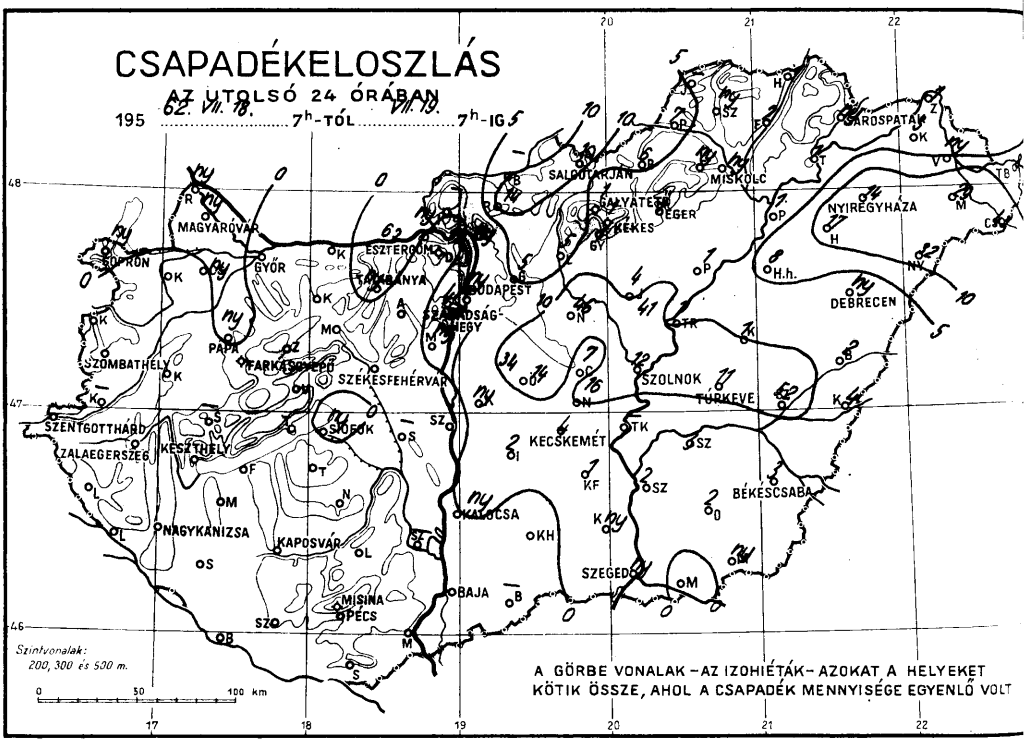
1962. VII. 18-án: 20,2 C°, 757,7 mm. Eltérés: -2,1 C°, -2,7 mm.

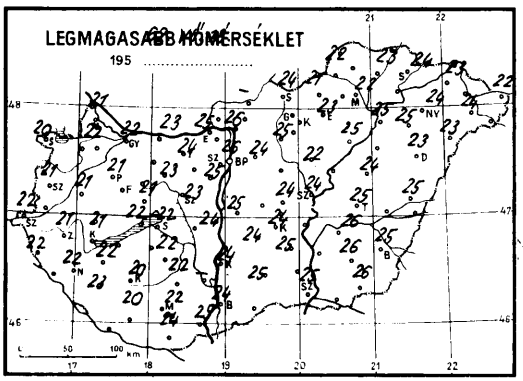
1871 óta ezen a napon előfordult:

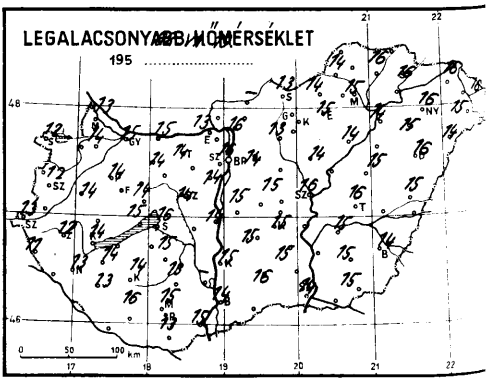
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C° /1883/

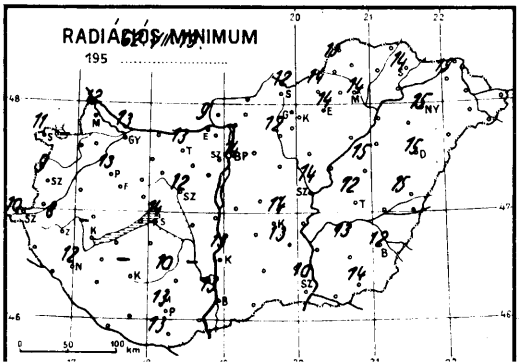
62.0403.OMI.

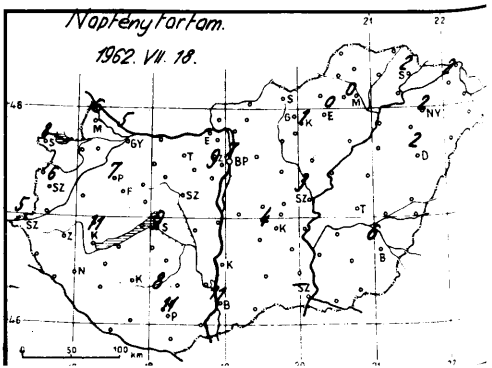
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



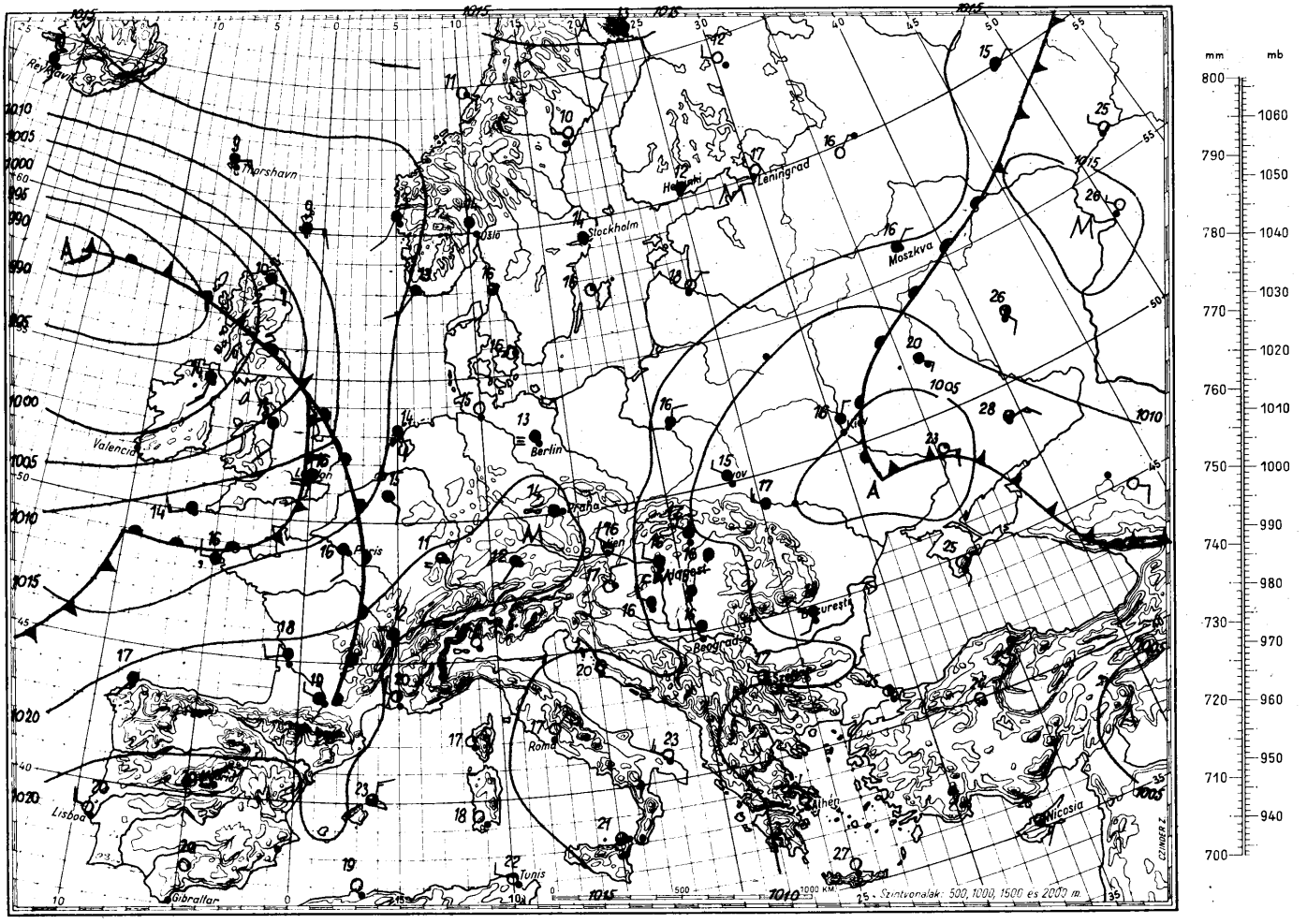






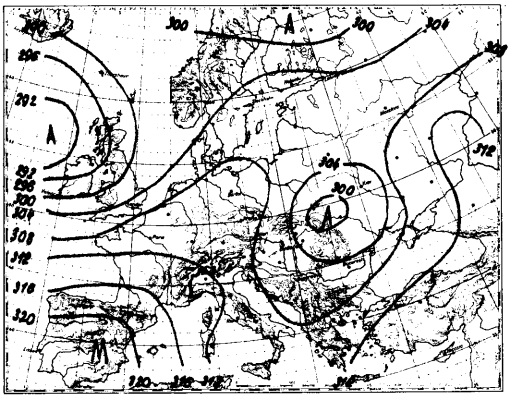


Időjárási helyzet [illegible] Nap [illegible]

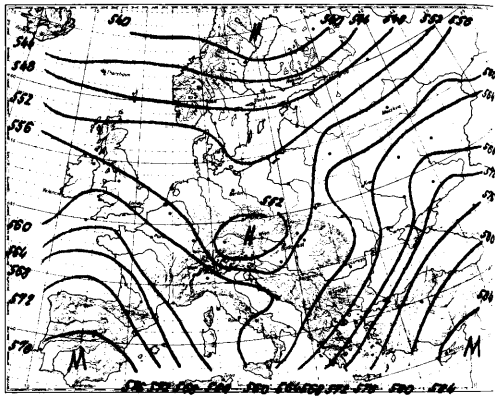


Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 19. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.18. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	79	--	--
850	1468	11	10
700	3062	2	-- 3
500	5680	-14	-20
400	7340	-24	-36
300	9370	-40	-43
250	10590	-49	-52
200	12050	-49	--
150	13950	-48	--
100	16630	-47	--

Jellemző pontok:

993	Talaj	24	14
900	990	15	11
580	4530	- 9	-12
562	4790	- 8	-12
250	10590	-49	-52
*221	11400	-51	-54
171	--	-45	--
143	--	-48	--

* Tropopauza

A Földközi-tenger medencéje, Olaszország, Jugoszlávia, a Kárpát-medence, Románia, a Balkán-félsziget és a Fekete-tenger nyugati fele, továbbá Finnország felett a ma éjféli advekciós kép szerint gyenge és mérsékelt között változó fokozatú lehűlés, a Brit-szigetek felett erős, Nyugat-, Közép-, továbbá Kelet-Európának a Don vonaláig terjedő sávjában mérsékelt illetve gyenge melegedés van folyamatban. Európa többi része felett az advekciós kép jellegtelen.

Az éjféli magaslégköri mérések szerint az utóbbi 24 óra folyamán Budapest felett nem történt a troposzférában lényeges változás.

Tardos s. k.

1962.VII.19. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	95	--	--
850	1472	10	6
700	3048	-- 1	-- 2
500	5670	-15	-22
400	7320	-27	-38
300	9330	-41	-52
250	10550	-49	-58
200	12000	-49	--
150	13900	-48	--
100	16550	-51	--

Jellemző pontok:

995	Talaj	17	13
936	680	16	11
800	1970	6	3
685	3230	-- 2	-- 3
670	3400	-- 2	-- 4
600	4270	-- 7	-12
543	5080	-10	-17
250	10550	-49	-58
*235	10970	-51	-60
178	--	-48	--
142	--	-48	--
125	--	-51	--

1962. július
19. csütörtök hó.
75. nap 200.
évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 6	1018,3	15	ny		21	13	12	6
Sopron	1	NNW 3	16,0	16	ny		20	12	11	8
Szombathely	0	NNW 5	16,4	17	.		21	12	9	6
Szentgotthárd	1	WNW 7	17,0	16	.		22	13	10	5
Pápa	1	NW 9	15,0	16	ny		21	14	13	7
Győr	4	NW 7	15,1	15	.		22	15	13	5
Esztergom	3	NW 2	12,8	17	ny		25	13	9	–
Tatabánya	3	NW 1	13,2	16	ny		24	14	13	–
Székesfehérvár	3	NW 9	13,0	17	.		23	14	12	–
Siófok	3	NNW 8	14,7	17	ny		22	16	14	9
Keszthely	2	NNW 4	15,3	16	.		21	14	–	11
Zalaegerszeg	1	NW 4	15,9	16	.		21	12	8	–
Nagykanizsa	3	N 3	15,5	16	.		22	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		20	14	–	–
Pécs	4	NW 6	13,1	16	.		22	15	13	11
Budapest M. I.	3	WNW 6	12,3	16	ny	↖	26	16	14	7
Salgótarján	4	W 3	09,3	12	10		24	13	12	–
Eger	4	NW 2	11,3	16	1	↖	23	15	14	0
Miskolc	4	WNW 2	09,7	17	ny		22	15	14	0
Sárospatak	4	NW 4	09,7	18	ny		24	16	14	2
Baja	3	NNW 4	13,1	16	.		24	14	13	11
Kalocsa	4	NW 4	–	16	ny		24	15	13	–
Kecskemét	4	W 3	11,7	16	4		24	15	14	4
Szeged	4	NNW 4	12,3	15	ny	↖	25	14	10	–
Szolnok	4	NW 3	11,3	17	12	↖	24	16	14	3
Túrkeve	4	NNW 1	10,9	17	11	↖	25	16	16	–
Békéscsaba	4	NW 2	11,3	16	3	↖	25	14	12	6
Debrecen	4	W 1	10,8	16	ny	↖	23	16	15	2
Nyíregyháza	4	W 1	11,0	16	14	↖	24	16	15	2
Kékestető (1000 m)**	4	E 4	895,8	10	1		15	10	–	1
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	1		17	10	–	–
Misinatető (534 m)*	4	E 12	954,1	12	.		19	12	10	8
Szabadsághegy (474 m)*	3	NW 2	952,8	14	4		22	12	12	9
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 4	956,2	14	.		19	12	10	–

24 órai csapadék mm											
Bajka	ny	Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	3		
Csorna	ny	Sárbogárd	–		Lillafüred	ny		Vásárosnamény	ny	↖	
Kapuvár	.	Dunaújv.	.		Szendrőlád	ny		Mátészalka	29	↖	
Kőszeg	.	Nagykónyi	.		Fügöd	2		Tiszabecs	8		
Kormend	–	Somogyszob	.		Hidasnémeti	1		Csenger	43		
Lenti	.	Barcs	.		Tokaj	1		Nyírlugos	32	↖	
Letenye	.	Szigetvár	.		Poroszló	1		Polgár	1		
Kaid	.	Lengyel	.		Jászapáti	4	↖	Hajdúdorog	17	↖	
Someg	–	Szekszárd	–		Nagykáta	46	↖	Hortobágy	8	↖	
Zirc	.	Mohács	.		Örkény	14	↖	Tiszaroff	1	↖	
Veszprém	.	Siklós	.		Kunsztmiklós	ny		Karcag	1		
Komárom	.	Királyrét	–		Cegléd	7	↖	Berettyóújfalu	2		
Kisbér	.	Balassagyarm	–		Nagykőrös	16	↖	Szeghalom	32	↖	
Mór	.	Romhány	14	↖	Tiszakécske	–		Körösszakál	4		
Alcsut	.	Vác	ny	↖	Izsák	2		Szarvas	3		
Dobogókő	.	Gödöllő	5	↖	Kiskunfélegyh	1	↖	Szentes	2		
Martonvásár	ny	Lőrinci	5		Kiskunhalas	.		Orosháza	2	↖	
Tápiószele	.	Gyöngyös	1		Bácsalmás	–		Makó	.		
Fonyód	.	Borsodnádasd	6		Kistelek	ny	↖	Mezőhegyes	ny		
Marcali	.	Putnok	7		Záhony	1		Mátraháza	.		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.18.	Bpest 00 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Szhely 11 h		Debr. 11 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	40	7	320	2	320	2	360	7	360	2	320	2	320	2	360	7
500 m	330	3	30	4	350	5	340	5	300	5	350	16	350	4	340	8	350	12
1000	10	4	20	5	360	8	340	5	320	5	350	14	360	4	340	8	10	6
1500	350	5	10	6	360	5	340	4	310	6					340	8	350	5
2000	10	3	10	7	360	7	320	5	310	6							320	9
3000	10	3	30	3	340	4	310	3									270	5
4000	360	1	30	3			220	2									280	8
5000	190	5	240	7			180	10										
7000	200	7	300	5			160	12										
9000	200	15					200	18										
10000	200	23					170	21										
12000	210	20					210	17										
14000	210	16					210	17										
16000	210	16					200	11										
18000																		
20000																		

VII.18.	Bpest 18 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	2	320	7	=	0												
500 m	340	6	20	6	360	7												
1000	10	7	20	6	330	6												
1500	360	7	20	6	300	7												
2000	340	7	20	6	300	7												
3000	310	8	320	7	290	6												
4000	310	8	290	7	290	6												
5000	270	8	280	5	290	6												
7000	190	9	240	7	240	8												
9000	190	13	240	13	220	23												
10000	190	13	240	26	220	23												
12000	220	11	220	17														
14000	220	11	210	8														
16000	200	13	210	8														
18000	220	7																
20000																		

VII.19.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	360	2														
500 m	340	17	300	5														
1000	360	11	30	4														
1500	20	3																
2000	320	6																
3000	320	6																
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

15. évfolyam 201. szám + Budapest + 1962. július 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Ma éjjel Közép-Európa térségében a hosszabb idő óta tartó hűvös légtömeg beáramlás átmenetileg megszakadt, és helyette erőteljes melegedés indult meg. Egyrészt a melegebb szubtrópusi légtömegek beáramlása révén másrészt a zavartalanul érvényesülő napsugárzás következményeként ma még tovább tart a felmelegedési folyamat. Nyugat-Európa nagy részét viszont ismét elárasztották a hűvösebb óceáni légtömegek.

Hazánkban tegnap a Tiszántúlon borult, máshol erősen felhős, szeles idő volt. A Duna vonalától keletre csaknem mindenütt hullott kisebb eső, azonban sehol sem haladta meg a 2 mm-t. Kistelek közelében zivatar is kialakult. A hőmérséklet napközben általában 20 - 24 fokig emelkedett; ma hajnalra a Dunántúlon 10 - 13, máshol 14 - 16 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt több helyen derült volt az ég, a még felhős területeken pedig további derülési folyamat tapasztalható. A hőmérséklet 11 óráig mindenütt elérte a 22 - 26 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Felmelegedés.
Ma néhány helyen még délutáni zápores, holnap száraz, napos, csendes idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 28, 32 fok között.

Tóth Pál

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

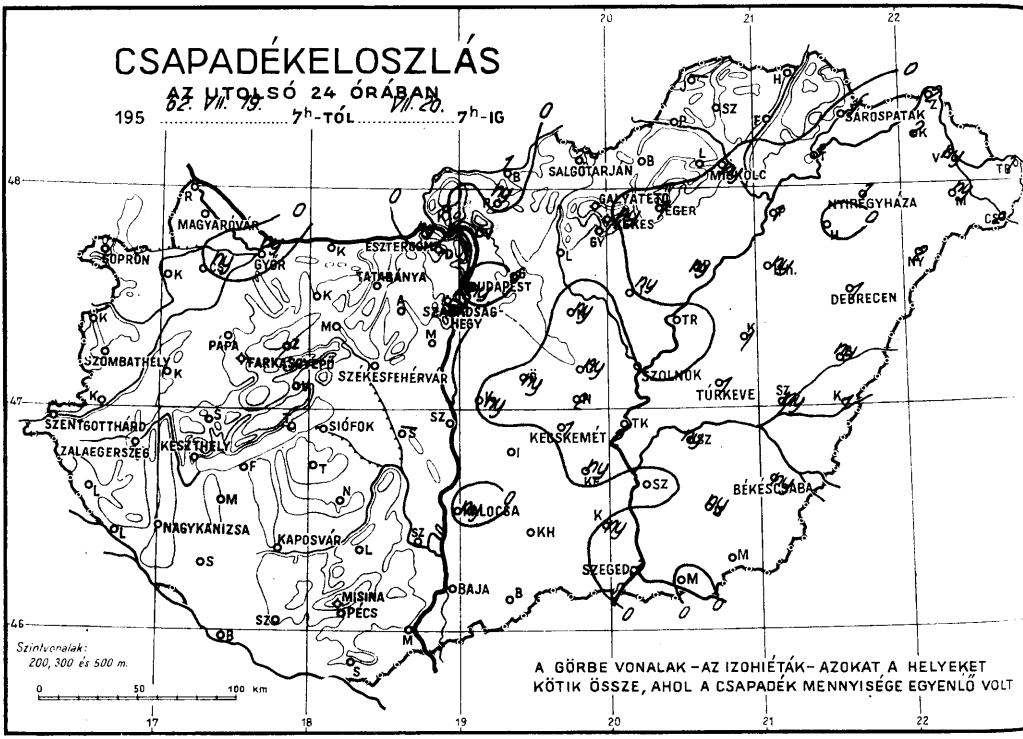
1962. VII. 19-én: 19,6 C°, 760,1 mm. Eltérés: -2,8 C°, -0,5 mm.

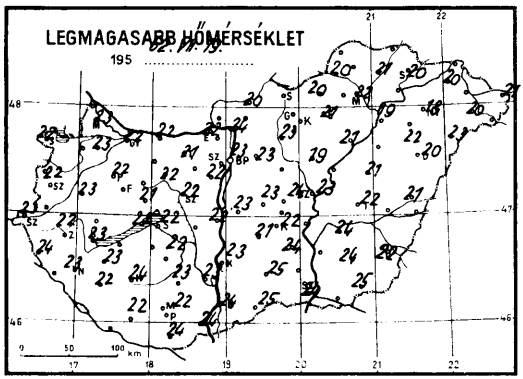
1871 óta ezen a napon előfordult:

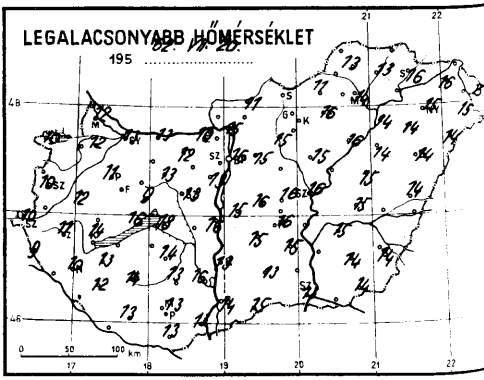
Legmagasabb hőmérséklet	34,9 C° /1920/
Legalacsonyabb hőmérséklet	12,1 C° /1893/

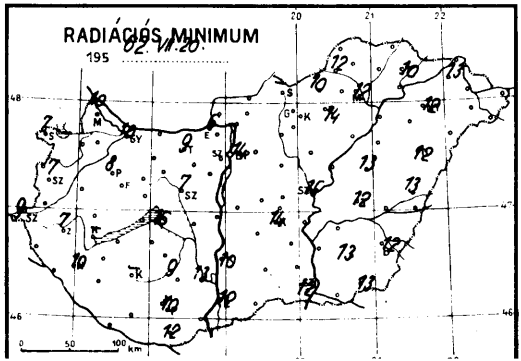
62.0405.OMI.

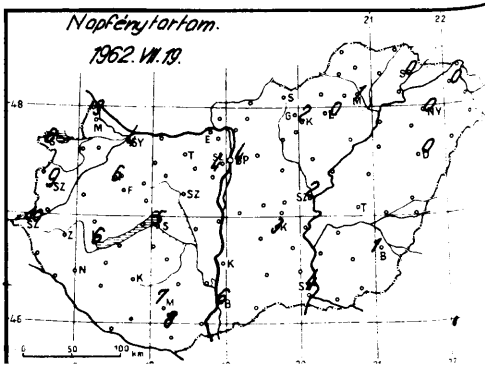
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

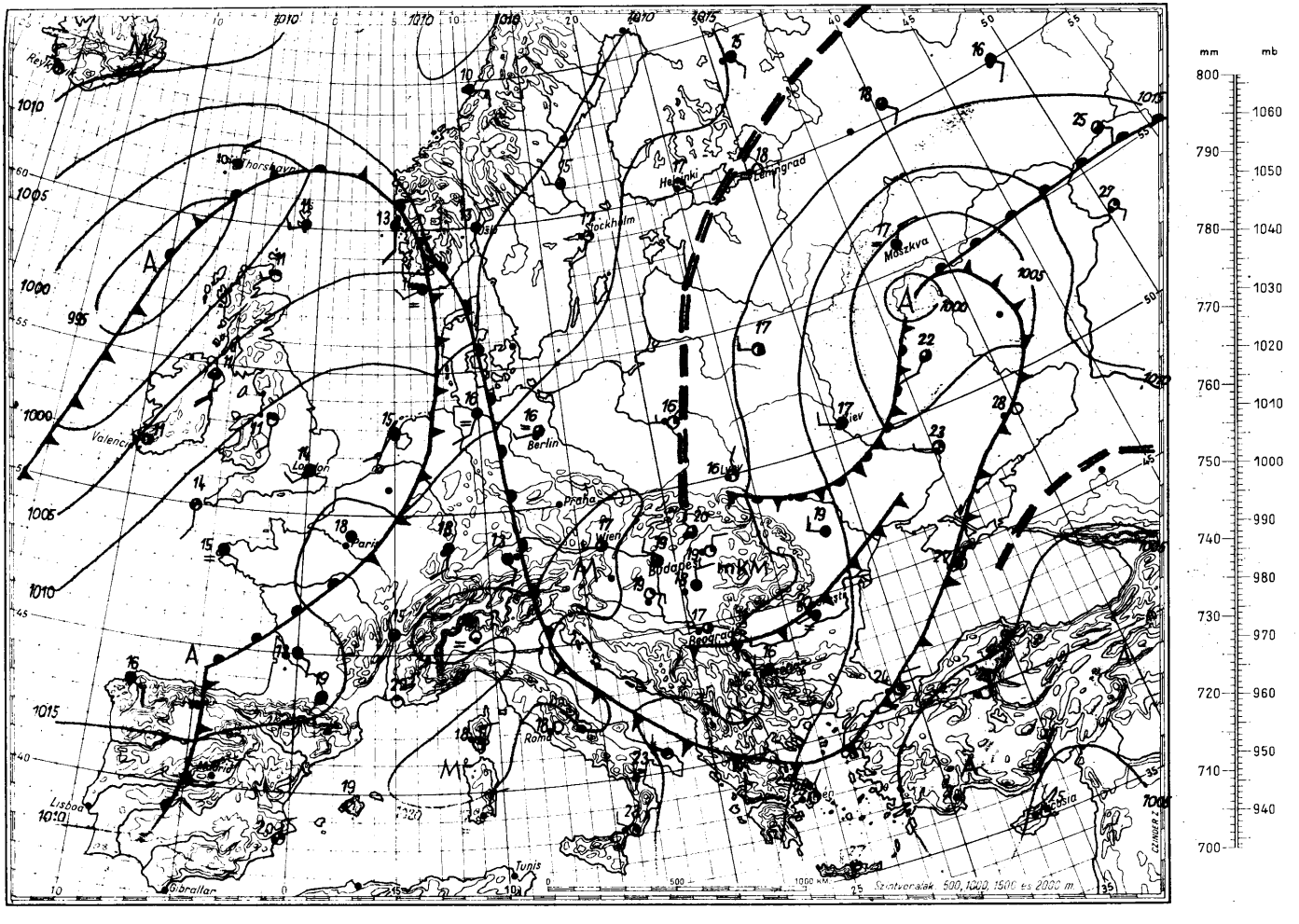






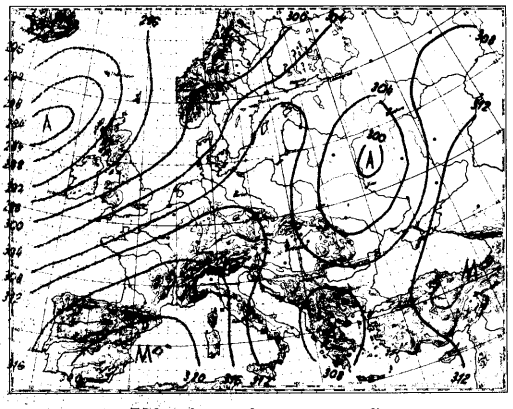




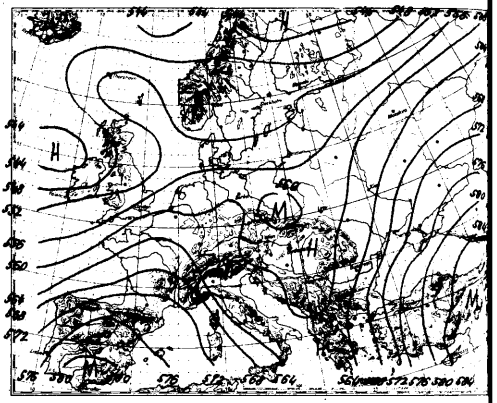

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Beograd
Kiev
Paris
London
Valencia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Roma
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 20. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962. VII.19. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	103		
850	1484	11	9
700	3071	0	- 1
500	5700	-13	-19
400	7360	-25	-39
300	9390	-40	-49
250	10610	-48	-56
200	12080	-46	
150	13800	-46	
100	15690	-49	

Jellemző pontok:

996	Talaj	22	13
880	1200	12	10
864	1340	12	10
800	1990	7	4
600	4290	- 6	- 7
250	10610	-48	-56
*235	11000	-51	-59
132		-46	

* Tropopauza

Az advekciós kép pénteken 00 GMT-kor Közép-Európa felett gyenge meleg advekciót mutat, Nagybritannia felett azonban újabb hideget.
Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan másfél fokot melegedett.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3080, a -10 fokos pedig 5310 m magasságban volt található; tegnap óta az első 200, a második pedig 390 m-t emelkedett.

Veress s. k.

1962. VII.20. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	134		
850	1508	11	6
700	3095	0	- 2
500	5730	-15	-16
400	7340	-24	-29
300	9370	-41	-47
250	10590	-47	-52
200	12050	-49	
150	13940	-51	
100	16570	-52	

Jellemző pontok:

999	Talaj	16	13
978	320	18	14
951	580	18	11
900	1030	14	8
676	3370	- 2	- 3
662	3560	- 1	- 2
604	4280	- 6	- 8
594	4430	- 5	- 7
572	4680	- 7	- 9
563	4840	- 7	- 9
272	10000	-46	-52
250	10590	-47	-52
*236	10960	-49	-56
191		-48	
87		-52	

1962. július .....hó,
20. péntek .....nap .....
75. évfolyam **201.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	NNW 2	1020,2	17	ny	25	12	10	5
Sopron	3	– 0	20,0	14	.	22	10	7	6
Szombathely	4	W 2	20,3	17	.	22	10	7	9
Szentgotthárd	3	SSW 1	–	12	.	23	10	9	10
Pápa	3 =	SW 1	19,5	15	.	22	11	8	6
Győr	3	NNW 4	19,1	16	ny	22	13	10	4
Esztergom	3	W 1	18,3	16	ny	22	10	6	–
Tatabánya	3	NNW 2	18,7	17	.	21	12	9	–
Székesfehérvár	1	NW 2	18,3	19	.	22	13	7	–
Siófok	2	W 3	18,3	19	.	22	18	16	5
Keszthely	2	NNW 2	19,0	17	.	23	14	–	6
Zalaegerszeg	4	W 1	20,2	15	.	22	11	7	–
Nagykanizsa	3	S 1	19,5	15	.	23	10	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	24	14	–	–
Pécs	1	E 1	18,0	19	.	22	13	10	8
Budapest M. I.	3	NW 2	17,2	19	ny	23	16	14	4
Salgótarján	–	– –	–	–	–	–	–	–	–
Eger	3	W 1	17,3	18	1	21	16	14	0
Miskolc	3	NNW 3	15,7	20	ny	22	14	12	1
Sárospatak	0	WSW 4	16,7	22	1	20	16	10	0
Baja	4	NNW 3	16,4	16	.	24	14	12	6
Kalocsa	3	WNW 2	18,6	18	ny	23	13	10	–
Kecskemét	4	W 1	17,2	17	1	22	16	14	3
Szeged	4	NNW 4	17,3	18	3	24	13	12	4
Szolnok	4	NNW 1	16,7	18	.	23	16	15	2
Túrkeve	3	NW 2	16,0	18	1	22	15	12	–
Békéscsaba	2	NW 4	16,2	19	ny	22	14	12	1
Debrecen	0	NW 2	16,7	18	1	20	14	12	0
Nyíregyháza	0	N 3	16,6	19	1	18	15	12	0
Kékestető (1000 m)**	4	N 1	901,7	14	ny	15	11	–	2
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	19	13	–	–
Mátraházi (534 m)*	0	N 6	959,8	15	.	18	13	10	7
Szabadsághegy (474 m)*	3	N 1	957,7	18	.	20	14	12	4
Farkasgyepű (400 m)*	3	NW 1	960,9	15	.	20	12	9	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	2	
Csorna	ny		Sárbogárd	–		Lillafüred	.		Vásárosnamény	ny	
Kapuvár	.		Sztálinváros	.		Szendrőlád	ny		Mátészalka	ny	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Füged	2		Tiszabecs	1	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	5		Csenger	2	
Lenti	.		Bares	.		Tokaj	3		Nyírlugos	2	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	ny		Polgár	1	
Kabd	.		Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	.	
Sarneg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	ny		Hortobágy	ny	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	ny		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunszentmiklós	ny		Karcag	1	
Komárom	.		Királyrét	.		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.		Balassagyarmat	1		Nagykőrös	2		Szeghalom	ny	
Mór	.		Romhány	ny		Tiszakécske	2	=	Körösszakál	1	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny	
Csongrád	.		Gödöllő	.		Kiskunfelegyh	ny		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	ny	
Abony	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Encsencód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	ny		Mezőhegyes	ny	
Gyarmati	.		Putnok	.		Záhony	2		Mátraháza	.	

Dunaújv.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.19.	Bpest 05 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Győr 12 h		Miskolc 12 h		Debr. 13 h		Bpest 18 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	2	360	7	320	7	360	2	360	7	320	2	320	2	360	7
500 m	10	4	340	7	360	6	340	6	310	4	350	16	340	10	310	8	10	12
1000	10	4	340	7	360	4	330	6	290	5	360	18	360	12	310	8	10	5
1500	340	5	350	9	10	5	330	6	300	7	360	11					360	6
2000	340	5	350	9	10	6	30	3	310	6							360	6
3000	340	6	350	8	330	5	10	6	320	5								
4000	360	7			330	9	350	6										
5000	320	4			320	6	330	4										
7000	290	6			310	9	280	6										
9000	220	12			280	6	210	7										
10000	220	12			200	6	180	13										
12000	220	8					230	3										
14000	220	8					230	9										
16000	220	8					230	9										
18000	120	4					140	5										
20000	120	11					140	5										

VII.19.	Szhely 23 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	2	360	2	320	2										
500 m	10	8	10	4	20	10	10	17										
1000	10	8	50	5	20	10	10	13										
1500	10	10	50	7	20	10	20	15										
2000	10	13	60	6	10	12	10	15										
3000			360	8	10	12	360	11										
4000			10	9	10	8												
5000			350	10	350	8												
7000			350	10	350	8												
9000			330	7														
10000			330	7														
12000			360	26														
14000			330	10														
16000			220	9														
18000																		
20000																		

VII.20.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	7														
500 m	350	12	340	5														
1000	360	16	320	5														
1500	360	16	330	4														
2000	360	16																
3000	360	16																
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

15. évfolyam 202. szám + Budapest + 1962. július 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európába az elmúlt 24 óra folyamán ujabb hűvös légtömegek érkeztek az óceán felől, több helyen okozva esőt. Kelet, északkelet felé tartó viszonylag gyors előnyomulásuk során az első hullámuk ma reggel Németország közepéig jutott.

Hazánkban tegnap nappali felhőképződés volt, eső nélkül. A nap általában 10-14 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 26 - 28. a Duna-Tisza közének egy-két helyén 29 fokig emelkedett, ma hajnalban az északi és keleti megyékben 11 - 13, máshol 12 - 16 fokig süllyedt. Ma délelőtt országszerte felhőtlen, meleg idő volt, lassan erősödő déli széllel.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762,mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Ma: Kevés felhő, száraz idő, mérsékelt, helyenként élénk déli szél.

Holnap: Nyugat felől érkező felhőátvonulások, többhelyen /főként nyugaton és északon/ záporeső, zivatar, megélénkülő és északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 18, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 28, 31, nyugaton 24, 28 fok között.

Tasler

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

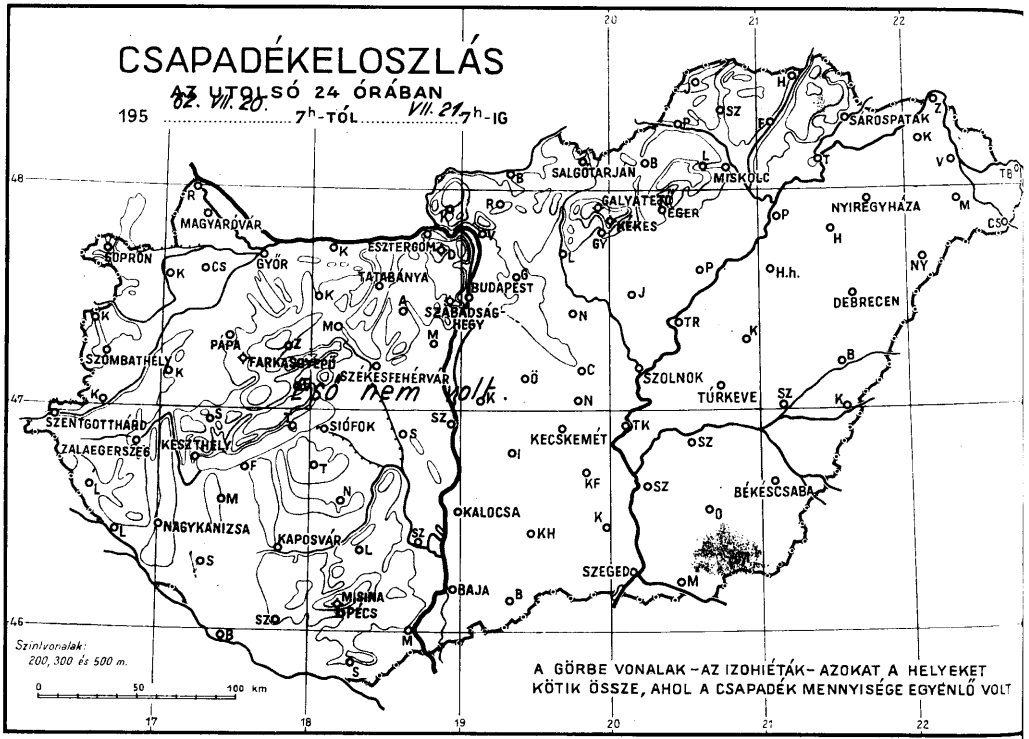
1962. VII. 20-án: 23,0 C°, 763,0 mm. Eltérés: +0,9 C°, +2,3 mm.

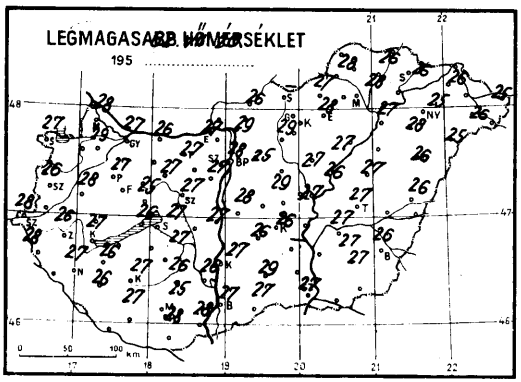
1871 óta ezen a napon előfordult:

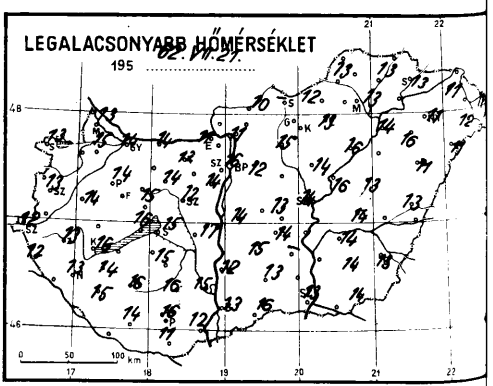
Legmagasabb hőmérséklet 35,2 C° /1903/
Legalacsonyabb hőmérséklet 9,2 C° /1892/

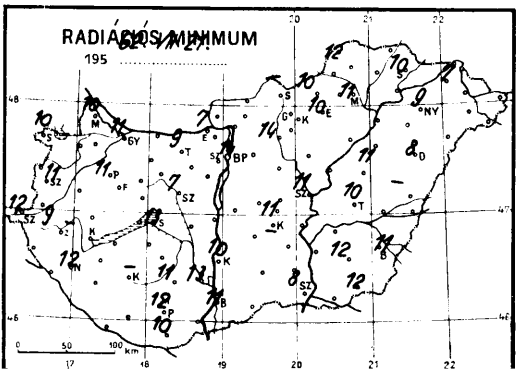
62.0408.OMI.

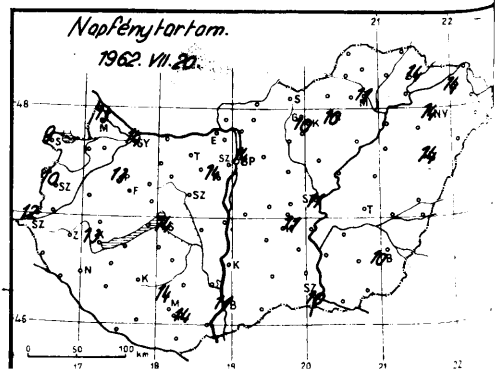
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



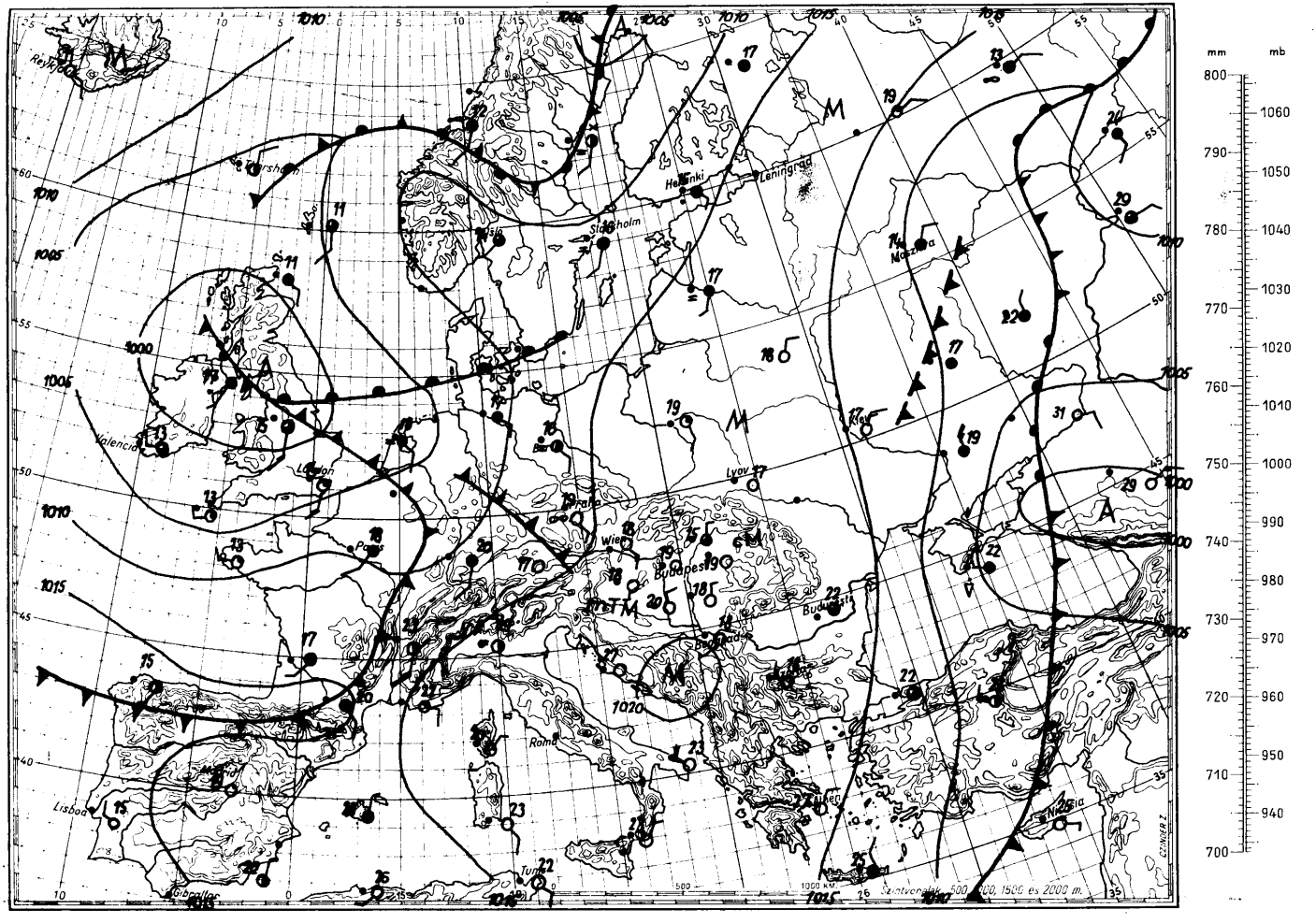






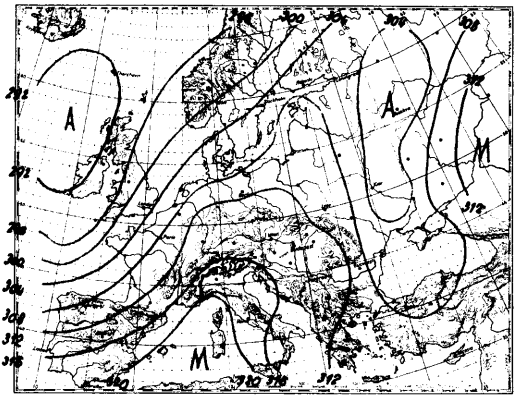


Időjárási helyzet 1962. év Július hó 27. nap 7 óra

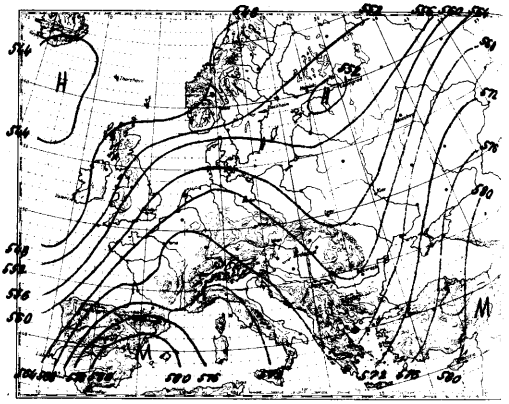


Magaslégköri időhelyzet

1962. július hó 21. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.20. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	143	25	12
850	1535	12	9
700	3122	- 0	-18
500	5770	-13	-34
400	7440	-23	-37
300	9480	-38	-47
250	10720	-45	-53
200	12190	-49	
150	14070	-51	
100	16700	-53	

Jellemző pontok:

1001	Talaj	26	13
900	1050	16	10
800	2040	8	6
706	3080	- 0	- 6
660	3600	- 1	-20
600	4350	- 3	-18
*228	11300	-50	-57
134		-51	

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat a Biscayai-öböl, valamint az Ibériai-félsziget nyugati és déli része felett, mérsékelt lehűlést Ukrajna és a Fekete-tenger környékén, továbbá a Földközi-tenger középső és keleti medencéjében. Mérsékelt felmelegedés figyelhető meg az Északi- és a Keleti-tenger, Németország, Lengyelország, valamint a Földközi-tenger nyugati medencéje felett. Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 7 km-es rétege átlagosan 2 fokot melegedett. A 0 fokos izoterma 3880, a -10 fokos 5680 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor. Az első 800, a második 370 m-t emelkedett tegnap óta. A levegő vízgőztartalma csökkent.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.21. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	154	19	10
850	1544	13	4
700	3137	3	- 4
500	5790	-10	-19
400	7470	-22	-32
300	9520	-37	-46
250	10760	-44	-52
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

1002	Talaj	19	10
977	370	22	10
900	1060	17	7
729	2810	2	- 4
712	3000	3	- 3
679	3390	1	- 4
655	3650	1	- 5
527	5380	-10	-19
513	5600	-10	-19

1962. július hó, **21.** nap **szombat**, **75.** 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	0	ESE 1	1018,0	20	.		28	13	10	13
Sopron	0	SE 4	16,3	20	.		27	13	10	9
Szombathely	0	SSW 3	17,6	18	.		26	13	11	10
Szentgotthárd	0 =	– 0	17,6	14	.		28	12	12	12
Pápa	0	SSE 2	17,2	20	.		27	14	11	13
Győr	0	ESE 4	17,6	21	.		27	14	11	14
Esztergom	0	– 0	18,1	17	.		27	11	7	–
Tatabánya	0	E 2	18,0	21	.		27	12	9	–
Székesfehérvár	0	NW 1	18,9	19	.		27	12	7	–
Siófok	0	– 0	19,1	19	.		27	15	13	14
Keszthely	0	SSE 2	18,3	19	.		27	16	–	13
Zalaegerszeg	0	ESE 1	17,6	19	.		26	13	9	–
Nagykanizsa	0	SW 1	18,0	17	.		27	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		27	16	–	–
Pécs	0	NW 2	18,3	20	.		25	16	12	14
Budapest M. I.	0	– 0	18,4	19	.		28	16	14	14
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0	E 1	19,3	21	.		28	13	10	10
Miskolc	3	NNW 1	19,3	17	.		28	13	11	11
Sárospatak	0	– 0	19,8	19	.		26	13	10	14
Baja	0	– 0	19,1	19	.		27	13	11	11
Kalocsa	0	– 0	18,6	20	.		27	12	10	–
Kecskemét	0	– 0	18,0	18	.		26	14	11	11
Szeged	0	N 2	19,0	18	.		27	13	8	10
Szolnok	0	– 0	18,3	19	.		27	14	11	11
Túrkeve	0	NE 1	18,1	20	.		27	14	10	–
Békéscsaba	0	E 1	19,0	18	.		26	13	11	10
Debrecen	0 =	W 1	19,4	20	.		26	11	8	14
Nyíregyháza	0	NE 1	19,8	18	.		25	11	9	14
Kékestető (1000 m)**	0	SW 4	903,9	15	.		20	13	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		21	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0	W 3	961,3	20	.		22	15	11	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	N 1	959,6	22	.		24	16	12	14
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 1	960,1	19	.		25	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	.		Dunaújv.	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Kald	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdudorog	.	
Sumeg	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.	=	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Mor	.		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	.		Mátrahaza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.20.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 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	360	2	40	2	360	2	360	2	360	2	360	2	360	2	360	2
500 m	320	2	20	9	10	6	350	4	330	6	20	4	350	3	340	4	330	3
1000	150	2	20	11	10	6	360	5	330	5	20	4	350	4	340	4	330	3
1500	150	2	30	11	350	7			330	5	360	7	360	4	320	6	340	4
2000	40	1	30	11							360	7	340	5	320	6	340	4
3000	340	7									350	9			350	9	360	9
4000	350	8									10	10					360	9
5000	350	12									10	10					360	12
7000	350	12									350	15					360	12
9000	350	29																
10000	350	30																
12000	340	20																
14000	340	20																
16000	250	13																
18000																		
20000																		

VII.20.	Bpest 12 h		Bpast 15 h		Bpast 18 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	2	270	7	320	7	220	2	–		40	2						
500 m	330	3	320	5	320	7	230	6	350	4	50	4						
1000	330	3	320	5	320	4	230	4	350	4	30	5						
1500	320	4	320	5	320	4	270	3	20	5	360	6						
2000	320	4	320	5	320	2	240	6	20	5	350	6						
3000	340	6	360	8	340	8			20	5	350	7						
4000	340	11	350	10	330	7			20	5								
5000	350	6			330	12			330	11								
7000	320	11			330	20			340	27								
9000	340	28			330	30			340	27								
10000	340	42			330	30			330	35								
12000	330	29			340	24			330	35								
14000	320	13			320	15												
16000	270	5			310	6												
18000																		
20000																		

VII.21.	Pécs 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	320	2	–	0	40	2												
500 m	300	4	330	4	320	4												
1000	30	2	330	4	320	4												
1500	30	2	330	4	320	4												
2000	60	2	330	4	280	3												
3000	20	6	360	5	330	7												
4000	350	10	330	7														
5000			330	15														
7000			330	28														
9000			330	43														
10000			330	26														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 203. szám + Budapest + 1962. július 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Sziciliától Archangelszkig magaslégnyomású hátság húzódik száraz, meleg időjárással. Viszont az északi-tengeri alacsonylégnyomású képződmény első hidegfrontja már az elmúlt éjszaka átvonult Németországon és a Csehmedencén, kisebb lehűlést és többfelé zivatarokat okozva.

Hazánkban tegnap napos, meleg idő uralkodott. Eső seholsem volt. A nap az ország nagyrészén 13, 15 óra hosszáig sütött, csak Sopronból jelentettek 11 órás napsütést. A hőmérséklet napközben 27, 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északkeleti határmegyékben 12, 15, máshol azonban csak 15, 19 fokig hűlt le a levegő. Ma koradélelőtt országszerte derült volt az idő és 9 órára már 23, 27 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Kisebb lehűlés.
Főként éjjel és hétfőn záporesők, zivatarok.
A zivatarok idején megélénkülő és észak felé forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 14, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 24, 28 fok
között, délkeleten helyenként 28 fok felett.

Veress s.k.

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

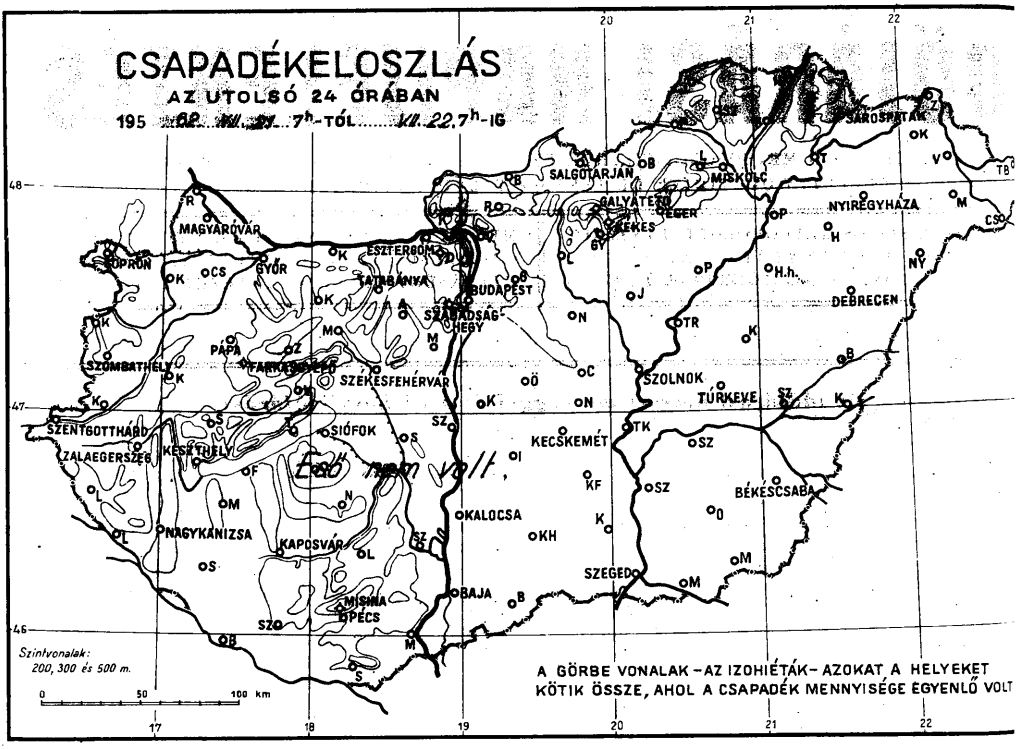
1962. VII. 21-én: 24,3 C°, 762,7 mm. Eltérés: +2,3 C°, +1,8 mm.

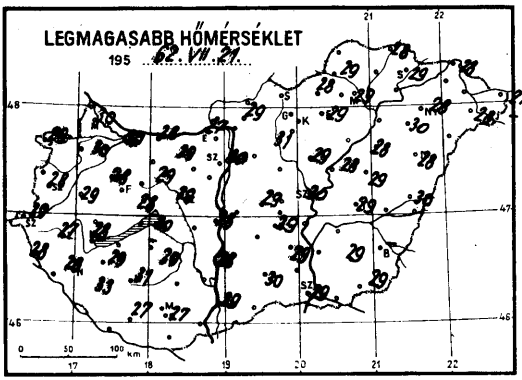
1871 óta ezen a napon előfordult:

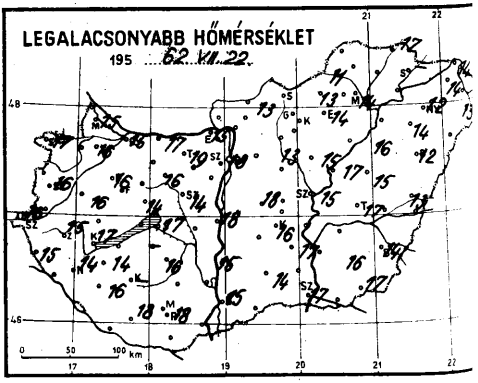
legmagasabb hőmérséklet 35,5 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,1 C° /1892/

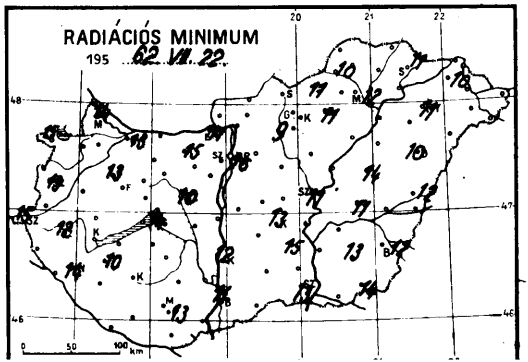
62.0409.OMI.

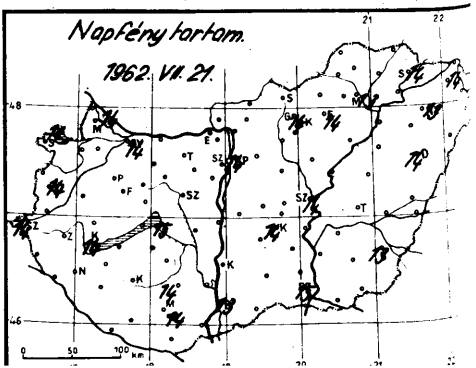
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

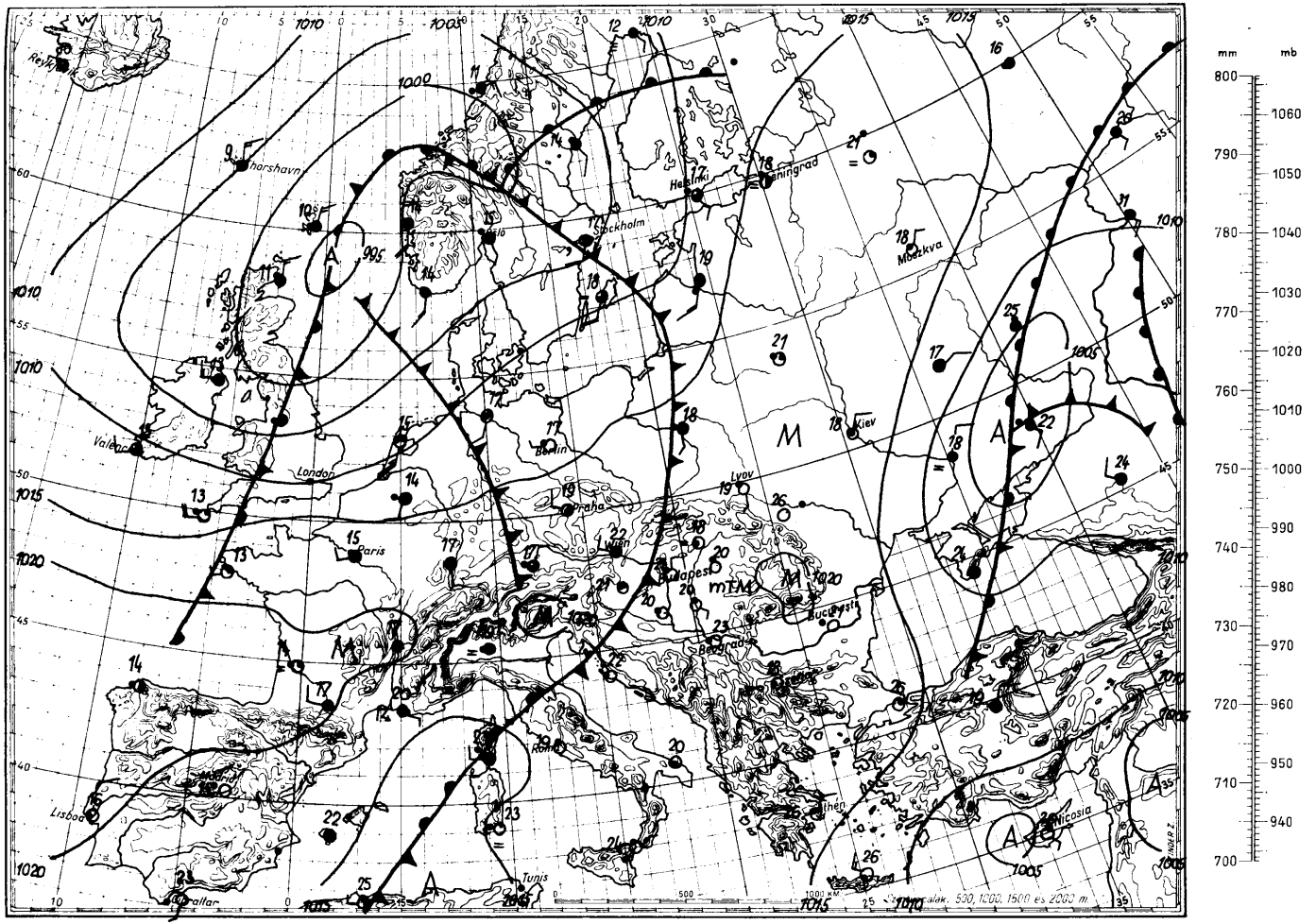






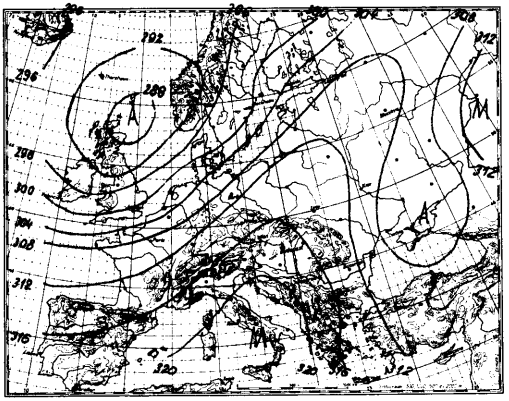




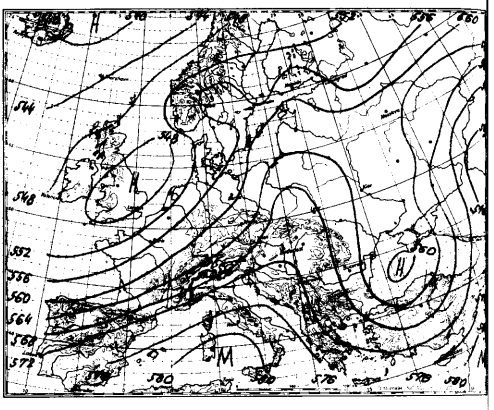

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Leningrad
Moskva
Stockholm
Oslo
Kiev
Berlin
London
Valencia
Paris
Praha
Lwow
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Palma
1000 km
500
0

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 22. nap 00 GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

~~1962.VII.21. 12~~ h

mb	m	C°	T_d
1000	~~142~~	~~28~~	~~12~~
850	~~1543~~	~~14~~	~~7~~
700	~~3153~~	~~7~~	~~- 1~~
500	~~5830~~	~~- 8~~	~~-13~~
400	~~7530~~	~~-20~~	~~-26~~
300	~~9610~~	~~-34~~	~~-40~~
250	~~10860~~	~~-43~~	~~-49~~
200	~~12540~~	~~-51~~	~~-57~~
150	~~14180~~	~~-57~~	~~-62~~
100	~~16750~~	~~-57~~	-

Jellemző pontok:

~~1000~~	Talaj	~~28~~	~~12~~
~~900~~	~~1060~~	~~18~~	~~8~~
~~812~~	~~1890~~	~~10~~	~~6~~
~~788~~	~~2180~~	~~10~~	~~5~~
~~758~~	~~2500~~	~~8~~	~~2~~
~~715~~	~~2980~~	~~8~~	~~1~~
~~250~~	~~10860~~	~~-43~~	~~-49~~
~~150~~	~~14180~~	~~-57~~	~~-62~~

* Tropopauza

A Brit-szigetek északi része felett hatalmas magassági ciklon található. Ez a ciklon, hátoldali áramlásmezejében nagytömegű hűvös tengeri levegőt sodort nyugat-Európa fölé. A lehűlési folyamat keleti határa ma 00 GMT-kor Bécs-Berlin vonaláig jutott előre. A ciklon előoldalán, főleg Skandinávia légterében melegedés tapasztalható. Európa egyéb területein az advekció mértéke jelentéktelen.
Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra hőmérséklete átlagosan 2-3 fokot melegedett. Ennek megfelelően mind a 0, mind pedig a -10 fokos szint magassága emelkedett; az előbbi 320, az utóbbi 260 m-t. A 0 fok magassága 4200, a -10 fok magassága pedig 5940 m-en volt ma éjfélkor. A levegő nedvességtartalma növekedett.

Tóth Pál s. k.

1962.VII.22. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	136	-	-
850	1536	15	8
700	3157	8	- 7
500	5840	-10	-22
400	7520	-21	-28
300	9590	-35	-44
250	10830	-44	-52
200	12300	-50	-58
150			
100			

Jellemző pontok:

1000	Talaj	20	15
980	230	23	16
900	1040	19	9
790	2150	11	8
760	2480	12	- 3
600	4410	- 2	-10
250	10830	-44	-52
182	12930	-53	-60

1962. július hó, **22.** nap **vasárnap**

75. folyam **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	SSE 1	1017,5	20	.		30	15	14	14
Sopron	3	WNW 5	16,8	20	.		29	17	15	11
Szombathely	1	NW 1	17,1	21	.		28	16	13	14
Szentgotthárd	0	SSW 1	16,7	18	.		29	16	15	14
Pápa	3	– 0	16,0	22	.	⏀	28	16	13	14
Győr	1	SW 2	16,3	21	.		30	15	13	14
Esztergom	0	– 0	16,3	21	.		27	15	11	–
Tatabánya	0	E 1	16,4	22	.		29	19	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	17,1	19	.		29	14	10	–
Siófok	1	E 1	17,1	20	.	⏀	30	17	14	15
Keszthely	0	SW 1	16,3	20	.		28	17	–	14
Zalaegerszeg	0	NW 1	16,6	19	.	⏀	27	15	12	–
Nagykanizsa	0	NNW 1	16,4	17	.	⏀	28	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		31	–	–	–
Pécs	0	ESE 1	15,4	20	.		27	18	13	14
Budapest M. I.	0	– 0	16,7	21	.		30	18	16	14
Salgótarján	–	–	–	–			–	–	–	–
Eger	0	SE 1	17,7	21	.		29	14	11	14
Miskolc	0	N 1	17,2	18	.		29	14	12	13
Sárospatak	0	NW 1	16,7	21	–		29	–	11	14
Baja	0	SSE 2	16,6	21	.	⏀	29	15	11	13
Kalocsa	0	SE 1	–	21	.		28	15	12	–
Kecskemét	0	– 0	16,7	21	.		29	16	13	14
Szeged	0	SE 3	17,0	20	.		29	17	13	15
Szolnok	0	E 1	16,7	22	.		30	15	11	14
Túrkeve	0	– 0	16,7	22	.		29	17	11	–
Békéscsaba	0	– 0	17,6	22	.		–	14	12	13
Debrecen	0	NE 1	18,2	20	.		28	12	10	14
Nyíregyháza	0	– 0	18,4	21	.		28	12	11	13
Kékestető (1000 m)**	0	S 2	903,4	16	.		22	14	–	14
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		22	15	–	–
Misinatető (534 m)*	0	W 2	958,9	20	.		30	19	14	14
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepü (400 m)*	1	W 1	958,7	20	.		26	18	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	.		Szekszárd	.		Szendrőlád	–		Mátészalka	.	⏀
Kőszeg	.		Nagykónyi	.	⏀	Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Kormend	.		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	.		Nagykörös	.		Szeghalom	.	⏀
Mór	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	⏀
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	–	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	–		Makó	.	
Fonyód	–		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 21.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Miskolc 10 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Bpest 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	360	2	360	2	270	2	90	2	140	2	180	7	180	2	180	2	90	7
500 m	80	0	350	4	150	1	90	5	140	5	190	9	260	2	180	4	140	5
1000	280	2	330	3	220	5	80	4	200	3	190	9	250	7	200	7	190	8
1500	280	2	280	2	220	5	90	5	190	3	210	10	150	2	220	7	220	9
2000	280	2	280	2	220	3	90	5	250	2	230	11	340	3	270	5	230	8
3000	320	7	20	3	280	3	90	5	310	4	240	4	100	5	310	5	240	6
4000	340	10	350	0	330	8			310	10	250	10	340	10	310	5		
5000	330	11	350	14									340	10	310	14		
7000	330	21	340	20									340	10	300	10		
9000	330	21											340	10	290	17		
10000	330	21											330	15	290	17		
12000	330	33											320	19	300	18		
14000	310	14													300	17		
16000															320	13		
18000															180	7		
20000															80	20		

VII. 21.	Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 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	180	7	180	7	40	2	90	2								
500 m	190	4	180	4	190	7	360	1	150	7								
1000	180	4	180	6	190	6	360	6	360	2								
1500	180	4	180	6	170	6	360	8	340	5								
2000	260	3	240	3	250	5	360	9	300	4								
3000	300	10	280	8	290	8			310	8								
4000	300	10	290	10	290	4			310	8								
5000	300	10	280	8	240	9												
7000	280	11			260	9												
9000	260	17			260	14												
10000	280	11			260	14												
12000	260	17			310	17												
14000	260	17			310	17												
16000					290	10												
18000																		
20000																		

VII. 22.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Pécs 00 h		Bpest 03 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	-	0	140	2	90	2										
500 m	190	7	170	2	200	4	190	5										
1000	180	3	190	5	240	7	200	5										
1500	210	4	270	4	240	7	200	4										
2000	210	4	270	4	240	7	240	2										
3000	290	3	300	6	270	9												
4000	280	5	300	6	240	9												
5000	290	9	280	7														
7000	290	9	290	12														
9000	300	14	290	12														
10000	300	14	290	12														
12000	260	10																
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

KIADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
BUDAPEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
TELEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 350-410

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

75. évfolyam 204. szám. + Budapest + 1962. július 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európa térségében az évszakhoz képest kissé hűvös, de napsütéses nyugodt időjárás alakult ki. A kialakult anticiklon lassan Közép-Európára is átterjed.

Hazánkban tegnap a nap legnagyobb részében napsütéses, meleg nyári idő volt. Ausztria és a Cseh medence fölé még tegnapelőtt hűvösebb légtömeg érkezett, amely csaknem egy napos nyugalom után tegnap napközben ismét megmozdult és 16 órakor elsőként Sopront érintve betört az ország területére. 19 órakor a Balaton, éjfél körül Budapest-Eger vonalig jutott előre, majd fokozatosan gyengülve, a reggeli órákra a zivatarok fokozatosan megszűntek, de egy-két helyen még gyenge eső esett. Reggel 7 óráig a Nagykanizsa, Nagykörös, Debrecen vonaltól északra mindenütt, ettől délre sehol sem volt eső. Legnagyobb csapadékmennyiséget a soproni Brennbergbányán mértek, ott jégeső kíséretében 72 mm hullott, rövid idő alatt. Nagy esők voltak még a következő helyeken: Mosonmagyaróvár 68, Sopron 30, Pápa 44, Kapuvár 39, Nógrádszakál 29, Bobogókő 26, Gödöllő 24, Budapest Meteorológiai Intézet 23. A hőmérséklet tegnap napközben 29-31 fokig emelkedett, ma hajnalra a Dunántúl nyugati felében 13-16, máshol 17-19 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás holnap estig:

Nappali felhőképződés.
Néhány helyen zápor vagy zivatar.
Mérsékelt, időnként élénk északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 25, 29 fok között.

Tóth Pál

Hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 éri átlagtól:

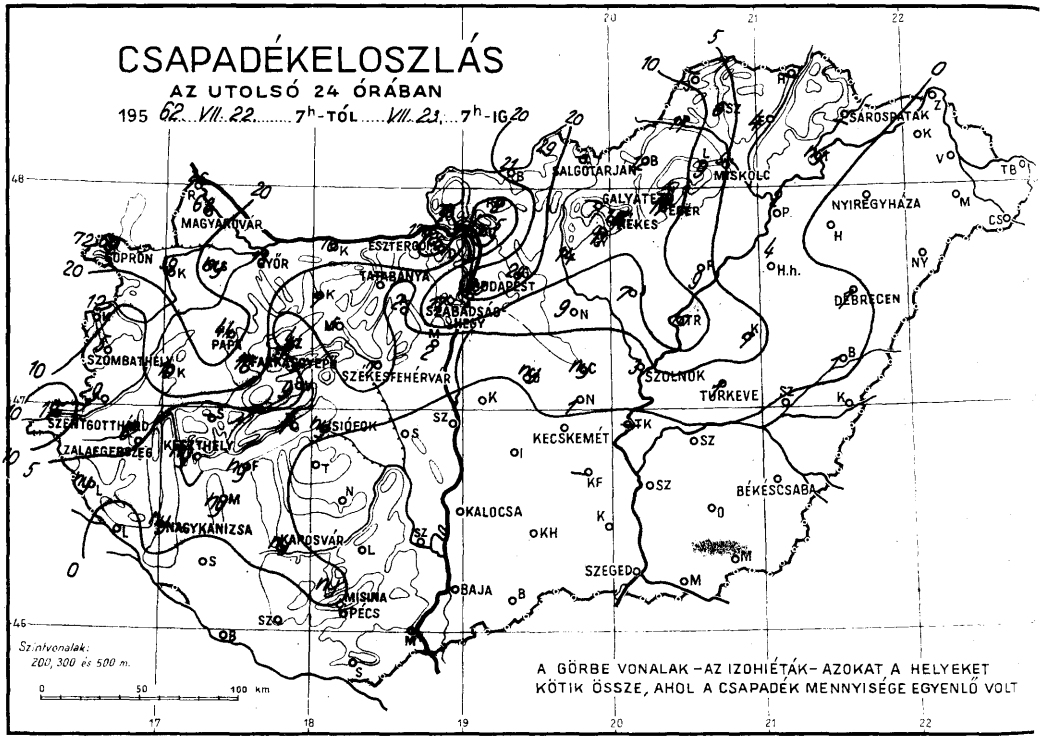
1962. VII. 22.-én: 25,9 C°, 761,6 mm. Eltérés: +3,7 C°, +0,6 mm.

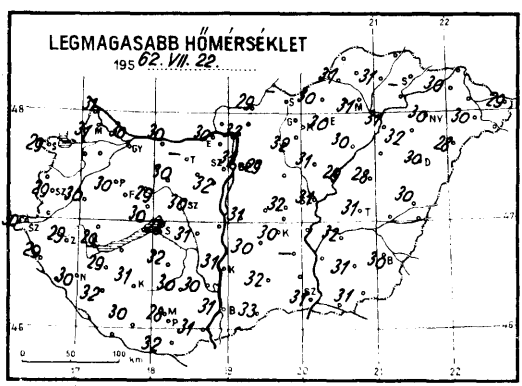
Mióta ezen a napon előfordult:

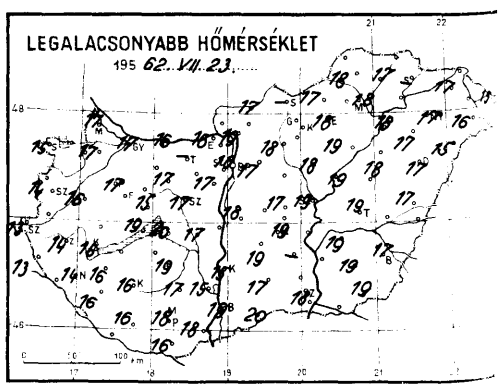
Legmagasabb hőmérséklet 35,3 C° /1939/
Legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1898/

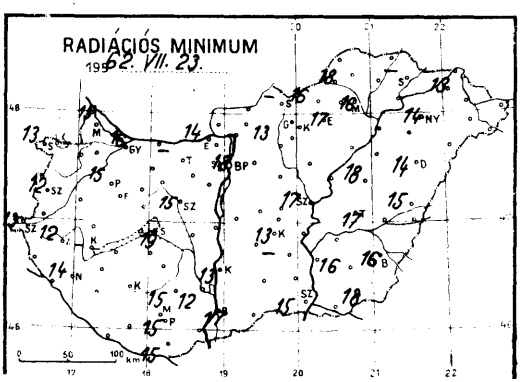
62.0410.OMI.

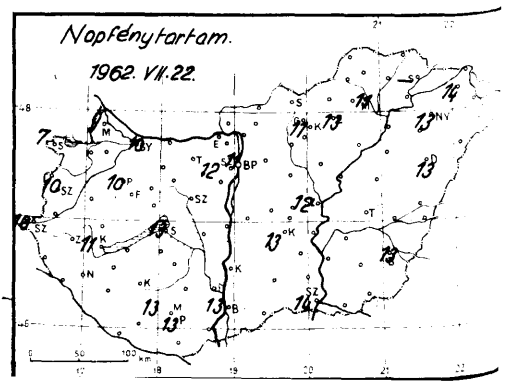
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



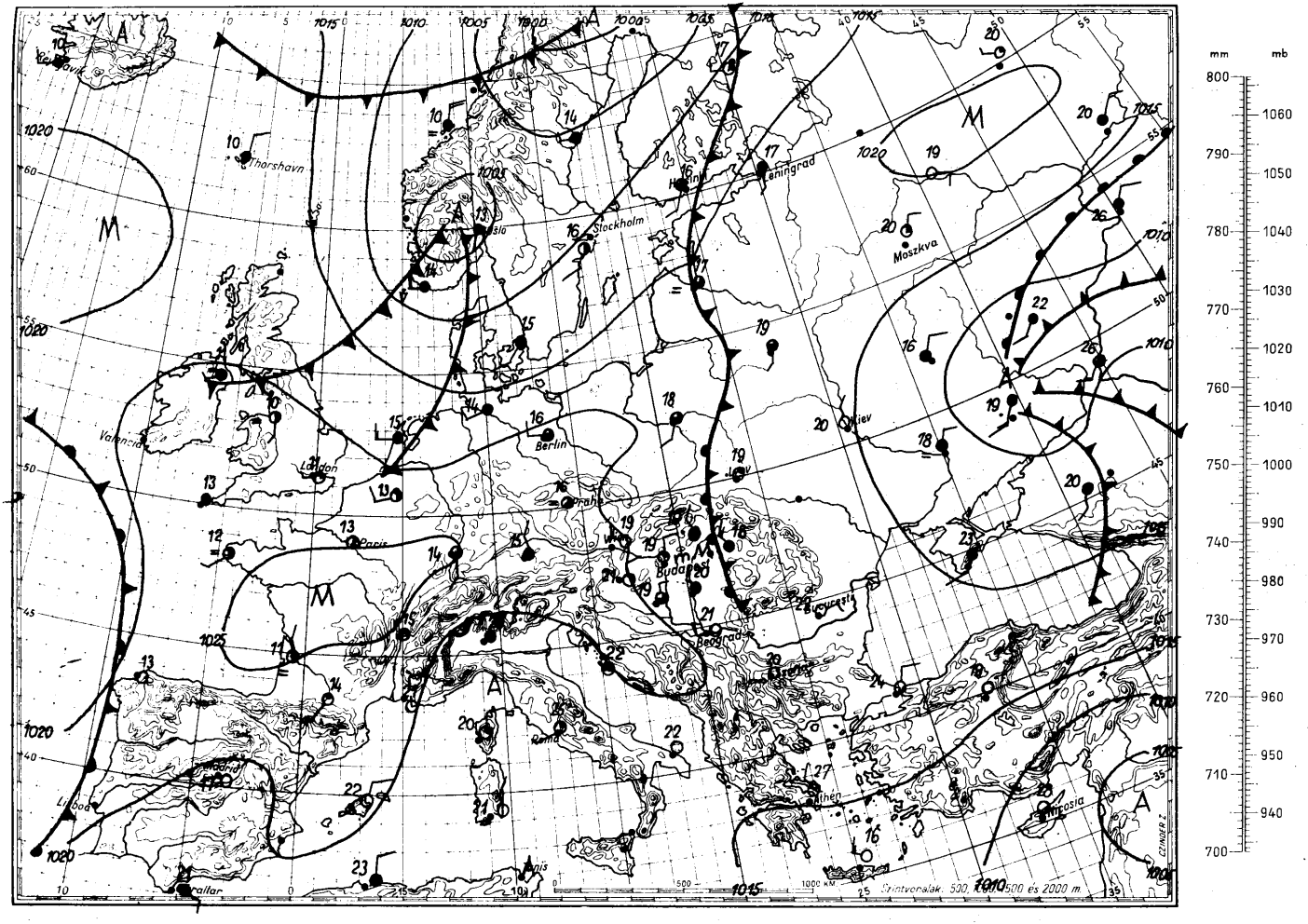






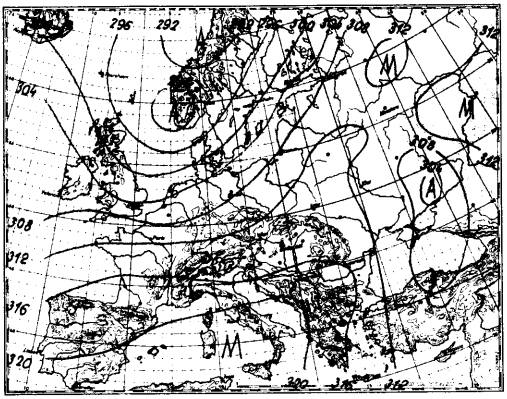


Időjárási helyzet 1962. év hó nap 7 óra

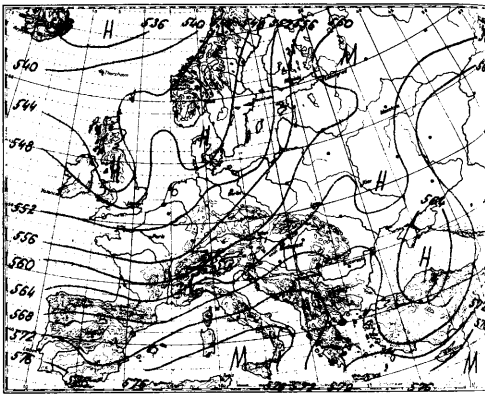


Magaslégköri időhelyzet

19 62 július hó 23 nap



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.22. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	136	–	–
850	1539	16	8
700	3154	6	– 4
500	5830	-10	-33
400	7510	-21	-42
300	9560	-36	-50
250	10800	-46	-58
200	12270	-48	–
150	14140	-54	–
100	16720	-57	–

Jellemző pontok:

	Talaj		
1000		29	14
960	480	24	11
888	1160	18	9
875	1280	17	9
743	2640	7	1
327	8930	-33	-48
250	10800	-46	-58
*238	11100	-48	-60
126	–	-55	–

* Tropopauza

A ma éjféli advekciós kép szerint csaknem egész Európa felett mérsékelt lehűlés van folyamatban. Mérsékelt meleg advekció csak Kelet-Európában, a Fekete-tengertől és a Kaukázustól északra a Volga felső szakaszáig terjedő vidék és Finnország északi tájai felett van. Budapest felett az utóbbi 24 óra folyamán a troposzféra alsó 2 km vastag rétegének hőmérséklete lényegesen nem változott, felette 4600 m-ig átlagosan 3, efelett 1 fokot melegedett. Szokatlanul nagy értékűre növekedett a vizgőz tartalom. A 0 fokos szint magassága 360, a -10 fokosé pedig 190 m-t süllyedve tegnap óta, ma éjfélkor 3840 illetve 5750 m-en helyezkedett el.

Tardos s. k.

1962.VII.23. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	127	–	–
850	1519	15	7
700	3034	4	0
500	5800	-11	-13
400	7480	-22	-25
300	9530	-37	-40
250	10760	-46	-49
200	12210	-53	-1
150	14080	-51	–
100	16690	-57	–

Jellemző pontok:

	Talaj		
998		19	18
968	410	20	19
950	580	19	16
920	880	19	16
800	2030	12	9
600	4370	– 2	– 5
576	4680	– 3	– 6
250	10760	-46	-49
*224	11490	-52	-55
194	–	-54	–
162	–	-51	–
145	–	-51	–
106	–	-57	–

1962. július hó. 23. nap hétfő

75. folyam 204. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NNW 6	1020,7	19	68	↗	31	17	15	9
Sopron	1	NW 4	21,0	19	60	↗	29	15	13	7
Szombathely	0	NW 3	20,7	21	5	↗	29	14	12	10
Szentgotthárd	0	– 0	21,0	16	12	↗	30	13	13	10
Pápa	0	NW 5	19,8	18	44	↗	30	17	15	10
Győr	0	NW 5	19,1	19	18	↗	30	17	16	10
Esztergom	0	– 0	18,0	20	17		30	16	14	–
Tatabánya	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Székesfehérvár	0	NW 4	18,4	20	7		30	17	15	–
Siófok	0	NW 4	18,7	21	ny		28	20	19	13
Keszthely	1	WNW 3	19,8	19	ny		29	16	–	11
Zalaegerszeg	1	WSW 2	20,6	18	6	↗	29	14	12	–
Nagykanizsa	1	SW 1	20,0	17	ny		30	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	ny		31	16	–	–
Pécs	3	NW 5	18,7	19	.		28	18	15	13
Budapest M. I.	0	NW 4	17,1	19	23	↗	31	18	18	11
Budafarjan	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	4	NW 1	–	19	17	↗	30	18	17	13
Miskolc	4 .	NW 5	16,0	19	5		31	18	16	11
Harkányfürdő	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Debrecen	0	NNW 4	18,1	20	.		31	19	17	13
Nyíregyháza	0	NW 4	17,6	20	.		31	15	13	–
Kecskemét	4	W 3	15,9	20	.	↙	30	19	13	13
Szeged	4	NW 5	16,3	20	.		31	18	15	14
Szolnok	1	NNW 1	15,8	20	3	↗	31	19	17	12
Túrkeve	3	SW 1	15,3	20	1		31	19	17	–
Törökszentmiklós	0	NE 3	15,1	22	.		30	17	16	13
Hódmezővásárhely	4 .	N 1	16,6	18	1		30	17	14	13
Szentesmagyarcsanád	4 .	NW 2	17,0	20	.		30	17	14	13
Kékestető (1000 m)**	4 .	SW 2	902,1	14	12		24	13	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Mátrahegy (534 m)*	2	NNW 8	960,2	16	ny		30	15	14	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	958,4	18	17	↗	28	16	15	12
Pákosgyepű (400 m)*	3 .	SW 4	961,5	16	16	↗	28	16	16	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Fertőd	20	↗	Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Sopronhorpács	ny		Sárbogárd	.		Lillafüred	9		Vásárosnamény	.	
Kőszegszerdahely	39	↗	Dunaújv. Dunaújváros	.		Szendrőlád	6		Mátészalka	.	
Körmend	12	↗	Nagykónyi	.		Fügöd	4		Tiszabecs	.	
Őriszentpéter	9	↗	Somogyszob	.		Hidasnémeti	–		Csenger	.	
Zalaszentgrót	ny		Barcs	.		Tokaj	ny		Nyírlugos	.	
Nagykanizsa	.		Szigetvár	.		Poroszló	9		Polgár	2	
Zalaszentmihály	10	↗	Lengyel	.		Jászapáti	7	↗	Hajdúdorog	.	
Nagyatád	–		Szekszárd	.		Nagykáta	9	↗	Hortobágy	4	
Barcs	4		Mohács	.		Örkény	ny	↗	Tiszaroff	10	↗
Nagykanizsa-Pusztaszentmiklós	9	↗	Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	7	
Nagykanizsa-Inkarom	10	↗	Királyrét	–		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	1	
Nagykanizsa-Liszber	7	↗	Balassagyarm	21	↗	Nagykőrös	1		Szeghalom	.	
Nagykanizsa-Inkey	5	↗	Romhány	9	↗	Tiszakécske	–		Körösszakál	.	
Nagykanizsa-Kiskut	2	↗	Vác	3	↗	Izsák	.		Szarvas	.	
Nagykanizsa-Sárgödökö	26		Gödöllő	24	↗	Kiskunfelegyh	–		Szentes	.	
Nagykanizsa-Miklóstonyvásar	2		Lőrinci	14		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Nagykanizsa-Kisfaludy	1	↗	Gyöngyös	11	↗	Bácsalmás	.		Makó	.	
Nagykanizsa-Hosszúvíz	ny		Borsodnádasd	12		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Nagykanizsa-Petrikercali	ny	↗	Putnok	11		Záhony	.		Mátrahaza	15	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.22.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Miskolc 10 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Debr. 11 h		Pécs 12 h		Győr 12 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	120	2	–	0	180	7	120	7	120	2	80	2	180	2	180	2	40	2
500 m	140	5	160	7	190	6	160	7	150	5	100	1	200	2	60	1	40	3
1000	150	5	180	6	180	6	130	3	170	3	110	2	190	4	90	2	340	3
1500	180	2	160	4	200	2	160	4	170	3	40	2	240	4	70	2	320	3
2000	250	2	210	2	260	6	240	4	230	5	40	2	240	4			330	2
3000	270	5	210	5	210	2	240	7	280	7	290	2	280	8			260	6
4000	270	5	240	6	160	1	280	11	280	7	300	4	280	8			260	7
5000	300	10	240	10			270	12	300	17	290	5	290	20			260	17
7000			270	16			250	18	280	16	250	9	290	24				
9000			250	21			250	18	270	17	270	11	290	24				
10000			250	15			250	25	270	17	270	15	290	24				
12000			250	22			230	29	270	23								
14000							210	20										
16000							200	14										
18000							150	7										
20000																		

VII.22.	Bpest 15 h		Bpest 17 h		Debr. 22 h		Pécs 23 h		Szeged 23 h		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	220	2	120	2	120	2	320	7	80	2	320	2	320	7				
500 m	180	5	150	5	140	3	330	9	320	2	360	13	360	7				
1000	160	3	170	6	30	2	270	7	320	2	360	14	270	6				
1500	200	3	170	4	360	3	270	12	240	5	360	11	270	6				
2000	180	2	190	5	30	2	270	12	270	10	340	11	240	9				
3000	250	7	260	14	260	5	270	12	260	11	320	10	230	13				
4000			260	14	250	9	270	12	260	11			250	12				
5000			260	14	250	13			270	19			270	11				
7000			240	18					270	19			270	13				
9000			250	21					270	19			220	8				
10000			260	23					270	19			150	8				
12000			240	19					240	18			240	18				
14000			230	22					240	18			220	29				
16000													220	12				
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

75. évfolyam 205. szám. + Budapest + 1962. július 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európa felett anticiklon helyezkedik el, és kevéssé felhős, melegedő időjárást okoz, néhány helyen délutáni záporral, zivatarral.

Hazánkban tegnap délelőtt az északkeleti országrészben is megszünt az eső, és a felhőzet itt is felszakadozott. A nap folyamán változó mennyiségű felhőzet borította az égboltot, északkeleten csak 2, 6 máshol 7, 14 órán át sütött a nap. Az ország nyugati felében sehol sem esett eső. Keleten néhány helyen délután is volt záporeső, zivatar, a lehullott csapadék mennyisége azonban általában itt sem volt jelentős, csak Polgáron esett 8, Nagykőrösön 14, Lillafüreden 35 és Putnokon 49 mm eső. A hőmérséklet napközben északkeleten 24, 26, máshol 26, 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12, 18 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt országszerte 20, 24 fok között volt a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Napos, meleg idő.
Csak kevés nappali felhőképződés, ma délután legfeljebb a keleti megyékben egy-két helyen még kisebb záporral, holnap már mindenütt eső nélkül.
Napközben mérsékelt, éjszaka gyenge északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 15, 18, nyugaton 12, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 27, 31 fok között.

Kopmbé

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

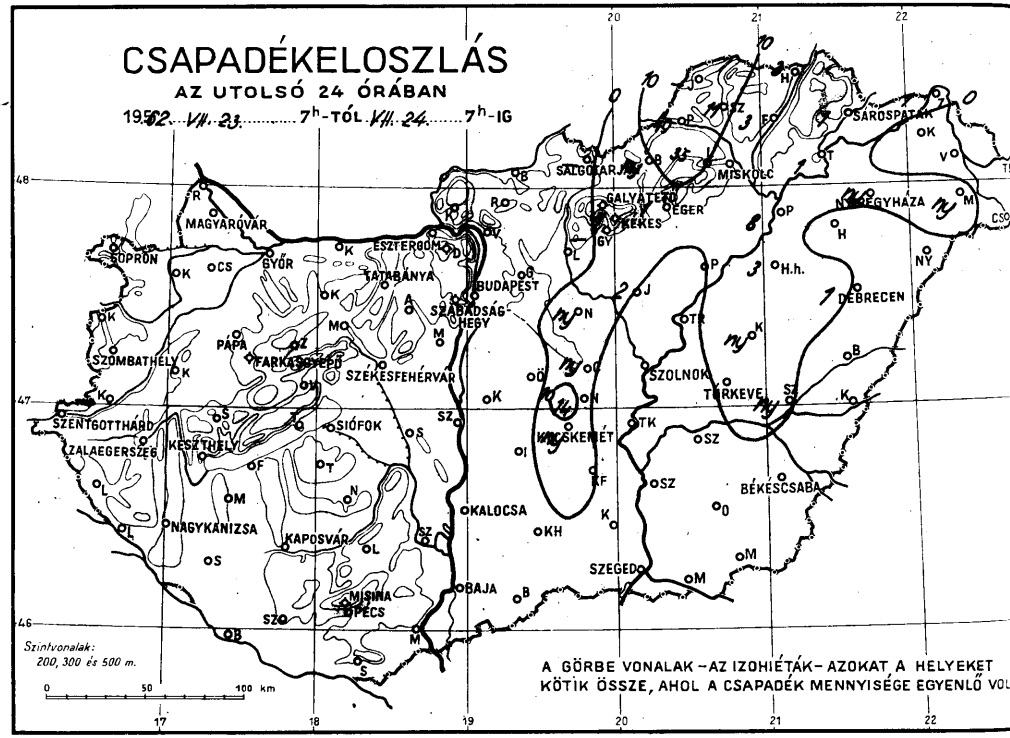
1962. VII. 23-án: 23,5 C°, 763,5 mm. Eltérés: +1,1 C°, +3,2 mm.

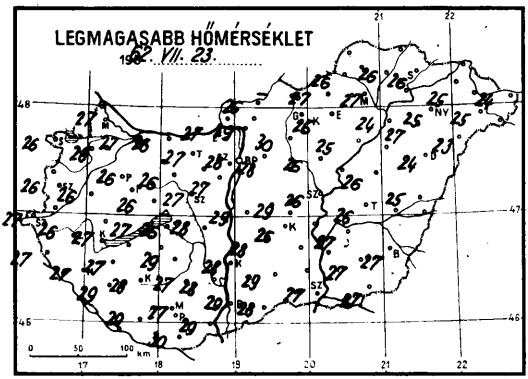
1871 óta ezen a napon előfordult:

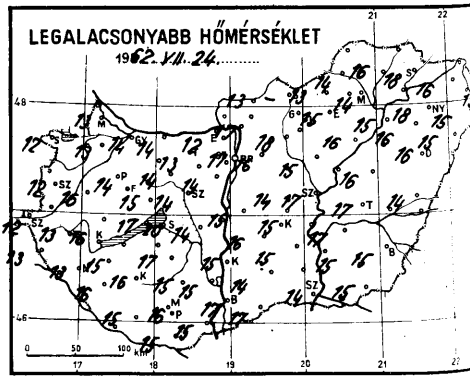
legmagasabb hőmérséklet	36,3 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,2 C° /1884/

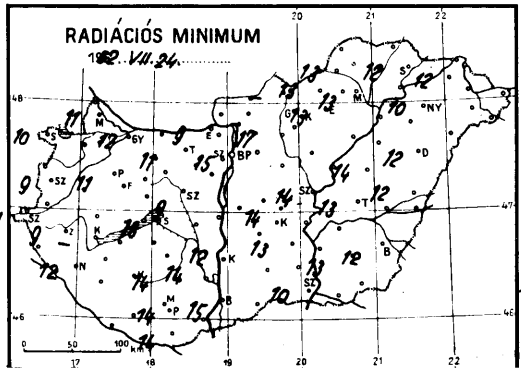
62.0411.OMI.

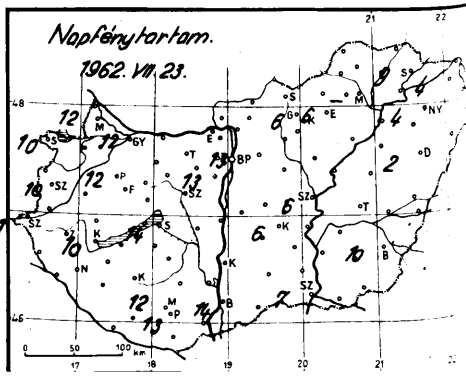
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



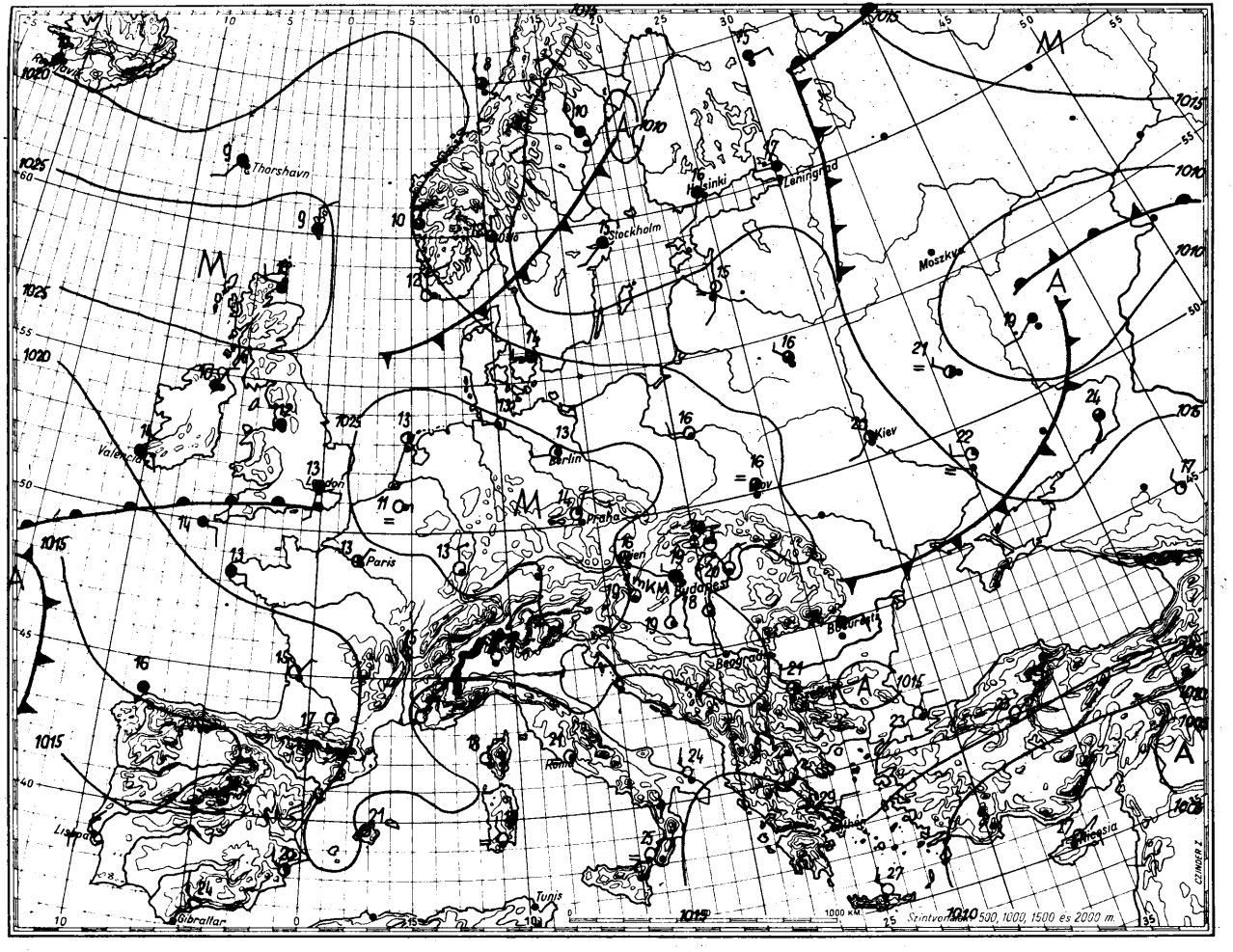






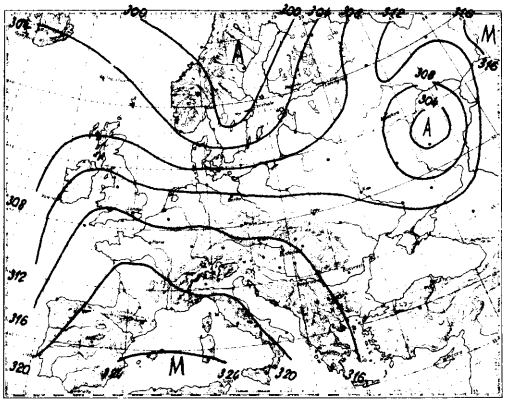


Időjárási helyzet 1962. év 01 hó 24. nap 7 óra

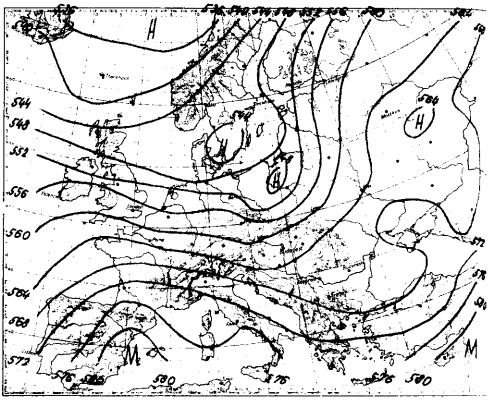


Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 24. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.23. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	151	27	16
850	1554	13	11
700	3159	4	0
500	5820	-11	-24
400	7500	-23	-27
300	9550	-37	-43
250	10790	-46	-51
200	12250	-54	
150	14110	-50	
100	16740	-55	

Jellemző pontok:

1001	Talaj	27	16
815	1880	10	9
780	2240	10	4
600	4400	- 3	-20
250	10790	-46	-51
*207	12000	-55	-60
158		-51	
124		-51	
111		-54	

* Tropopauza

Az advekciós kép kedden 00 GMT-kor az Észak-Norvégiától a Földközi-tenger középső részéig terjedő területsávon mérsékelt hideg advekciót mutat, Nyugat-Európában váltakozva gyenge meleget és hideget, Irországban pedig mérsékelt meleget. Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 2 fokot hűlt. Budapest felett ma éjszaka a 0 fokos szint 3660, a -10 fokos pedig 5250 m magasságban volt található; tegnap óta az első 180, a második pedig 500 m-t süllyedt.

Veress s. k.

1962.VII.24. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	166	20	11
850	1554	13	7
700	3157	4	- 4
500	5800	-11	-16
400	7480	-25	-35
300	9510	-40	-46
250	10730	-48	-54
200	12180	-53	
150	14050	-49	
100	16700	-52	

Jellemző pontok:

1003	Talaj	20	11
967	460	20	11
766	2400	7	4
746	2640	7	- 4
575	4700	- 8	-13
558	4960	- 8	-12
523	5420	-12	-16
482	6050	-11	-16
250	10730	-48	-54
*206	12000	-53	-59
188		-51	
175		-52	
156		-48	
91		-52	

1962. július ..... hó.
24. ...nakedd .....
75. évfolyam 205. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	W	2	1024,8	17	.		27	13	11	12
Sopron	0	–	0	24,8	18	.		26	12	10	10
Szombathely	0	NW	1	24,8	19	.		26	12	9	10
Szentgotthárd	0	–	0	24,4	19	.		27	12	11	9
Pápa	0	NW	4	23,5	18	.		26	14	11	12
Győr	0	NW	2	23,7	18	.		27	14	12	12
Esztergom	4	–	0	22,0	15	.		27	12	9	–
Tatabánya	0	WNW	1	22,9	16	.		27	13	11	–
Székesfehérvár	0	NW	2	23,3	18	.		27	14	9	–
Siófok	0	NW	5	23,0	20	.		26	20	18	14
Keszthely	0	NW	3	23,4	18	.		27	16	–	10
Zalaegerszeg	0	NW	3	24,2	19	.		26	13	9	–
Nagykanizsa	0	NNE	1	23,8	16	.		27	13	12	–
Kaposvár	–	–	–	–	–	–		28	16	–	–
Pécs	0	NNW	4	21,7	19	.		27	16	14	13
Budapest M. I.	3	WNW	2	21,3	19	.		28	17	15	13
Salgótarján	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	NW	2	20,8	19	1	⌐	26	15	13	6
Miskolc	1	W	2	19,9	18	ny	⌐	27	14	13	–
Sárospatak	3	NW	4	19,4	22	1		26	18	12	9
Baja	0	N	3	21,7	19	.		29	17	15	14
Kalocsa	0	WNW	4	22,0	19	.		28	15	12	–
Kecskemét	4	W	1	20,8	18	ny	⌐	26	15	14	6
Szeged	0	N	4	20,7	18	.		27	14	10	7
Szolnok	4	NW	2	20,7	19	.	⌐	26	17	14	6
Túrkeve	1	N	2	19,7	20	.		26	17	13	–
Békéscsaba	0	W	2	20,0	20	.		27	15	12	10
Debrecen	0	N	1	20,3	20	1		24	16	12	2
Nyíregyháza	0	N	4	20,4	20	ny	⌐	25	18	10	4
Kékestető (1000 m)**	2	N	2	905,6	14	1		21	13	–	6
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–	.		20	13	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N	4	964,0	16	.		24	15	13	12
Szabadsághegy (474 m)*	4	N	1	962,4	18	.		25	16	14	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	NW	1	964,7	14	.		28	12	10	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	.	Tab	.	Jósvafő	–		Kisvárda	.	
Csorna	.	Sárbogárd	.	Lillafured	55	⌐	Vásárosnamény	.	
Kapuvár	.	Szállásmáros	.	Szendrőlád	11	⌐	Mátészalka	ny	
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	3	⌐	Tiszabecs		
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	3		Csenger	.	
Lenti	–	Bares	.	Tokaj	1		Nyírlugos	.	
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.		Polgár	.	
Kald	.	Lengyel	.	Jászapáti	2	⌐	Hajdúdorog	8	⌐
Sumeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	ny		Hortobágy	.	
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	–		Tiszaroff	3	⌐
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	.	⌐	Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagyköros	ny	⌐	Szeghalom	.	
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	14		Körösszakál	ny	
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	–		Szarvas	.	
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfelegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	ny		Orosháza	.	
Tihany	.	Gyöngyos	.	Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.	Borsodnádasd	–	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Marcali	.	Putnok	ny	Záhony	1		Mátraháza	1	
			49						

Darányi

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.23.	Bpest 05 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 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	320	7	360	7	360	2	360	7	–		320	7	320	7	320	7	360	2
500 m	20	11	330	6	30	12	350	10	10	3	330	7	350	8	340	7	30	10
1000	20	11	340	8	70	8	360	6	360	2	340	9	350	8	340	7	20	8
1500	350	13	350	11	350	11	330	6	360	2	350	11	360	8	360	8	360	1
2000	360	11	350	13	310	10			350	5			360	8	360	8	300	4
3000	330	11	360	9					340	14			320	12	320	8	320	9
4000	300	11	310	11									320	12	330	6		
5000	280	14	310	11									280	8	290	8		
7000	270	13	270	16											250	20		
9000	270	13	250	15											250	20		
10000	260	17													240	20		
12000	230	22													240	21		
14000	210	22													220	19		
16000	210	9													180	6		
18000	210	9													180	6		
20000	210	9													180	6		

VII.23.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 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																		
500 m	360	7	320	7	320	7	320	7	320	2								
1000	330	8	320	9	360	12	360	9	360	9								
1500	330	5	320	9	30	8	360	9	320	4								
2000	330	5	280	2	350	11	20	2	320	4								
3000	300	6	280	2	330	10	20	2	330	5								
4000	310	4	310	7			280	6	350	4								
5000			270	11			260	3	330	5								
7000			270	11			280	11	330	5								
9000			280	11			280	11	280	8								
10000			280	11			250	20	280	8								
12000							260	16	280	8								
14000							260	16	250	16								
16000							260	16	250	16								
18000							270	11	250	16								
20000																		

VII.24.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj																		
500 m	320	2	360	2														
1000	350	8	30	4														
1500	350	8	350	5														
2000	350	8	20	3														
3000	310	8	290	5														
4000	280	6	290	8														
5000	280	6																
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

. évfolyam 206. szám. + Budapest + 1962. július 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az európai időjárás jellege az utóbbi 24 óra folyamán veset változott. Közép- és Dél-Európában meleg, sok helyen derült, száraz, Europa többi területein pedig felhős, helyenként esős, zivataros, hűvös az idő.

Hazánkban tegnap nappali felhőképződés volt északkeleten y-két helyen jelentéktelen mennyiségű esővel. Borsod megyében, Szendrőlád felett onban egy zivatar fejlődött ki és a csapadék mennyisége elérte a 2 mm-t. A nap Duna-Tisza közén általában 6-9 máshol 10-14 órán át sütött. A hőmérséklet a nap lyamán 25-29 fokig emelkedett, ma hajnalban 11-15 fokig süllyedt. Ma délelőtt lytatódott a meleg, száraz, napos időjárás.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerintre átszámított légnyomás 767 mm gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizék hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma: derült, meleg idő, mérsékelt, változóirányú szél.
Holnap: az ország nyugati felében kisebb felhőátvonulások lesznek, eső nélkül; mérsékelt déli, dényugati szél; a meleg fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 28, 32 fok között.

Dr. Varga

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

52. VII. 24-én: 22,4 C°, 766,1 mm. Eltérés: +0,1 C°, +6,4 mm.

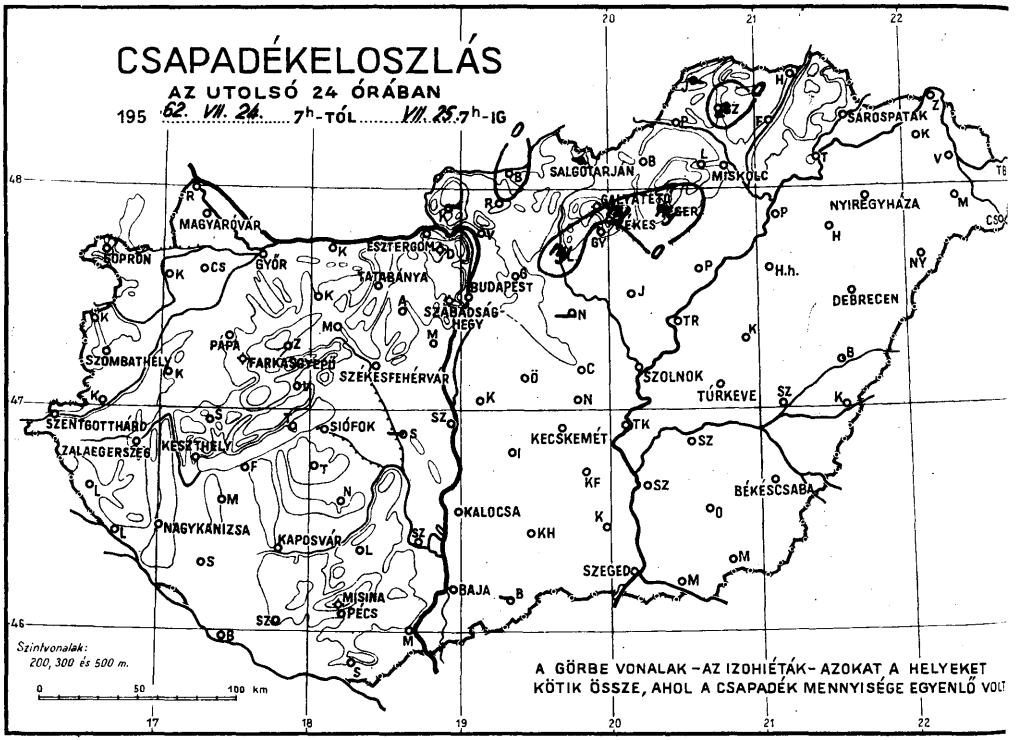
l óta ezen a napon előfordult:

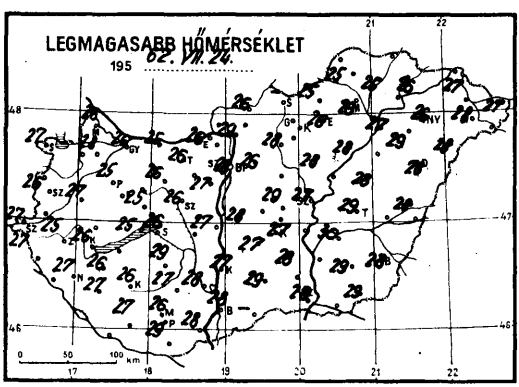
magasabb hőmérséklet 36,8 C° /1929/
alacsonyabb hőmérséklet 10,2 C° /1885/

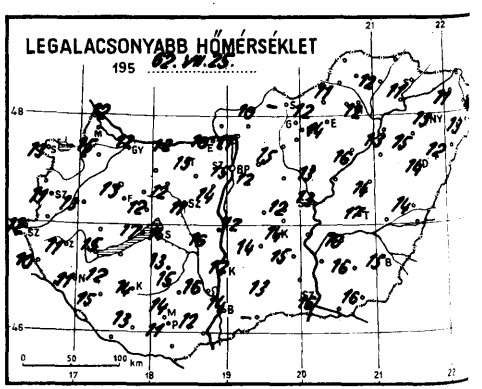
123 731

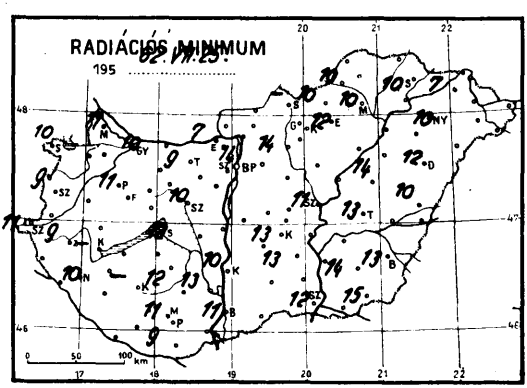
62.0413.OMI.

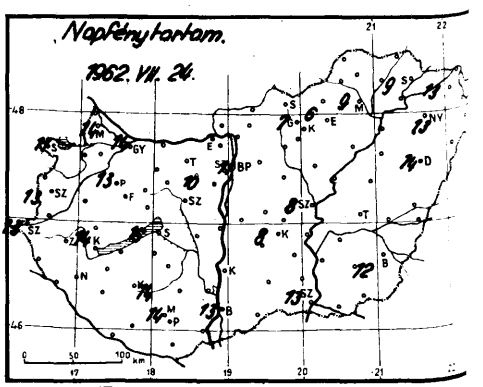
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

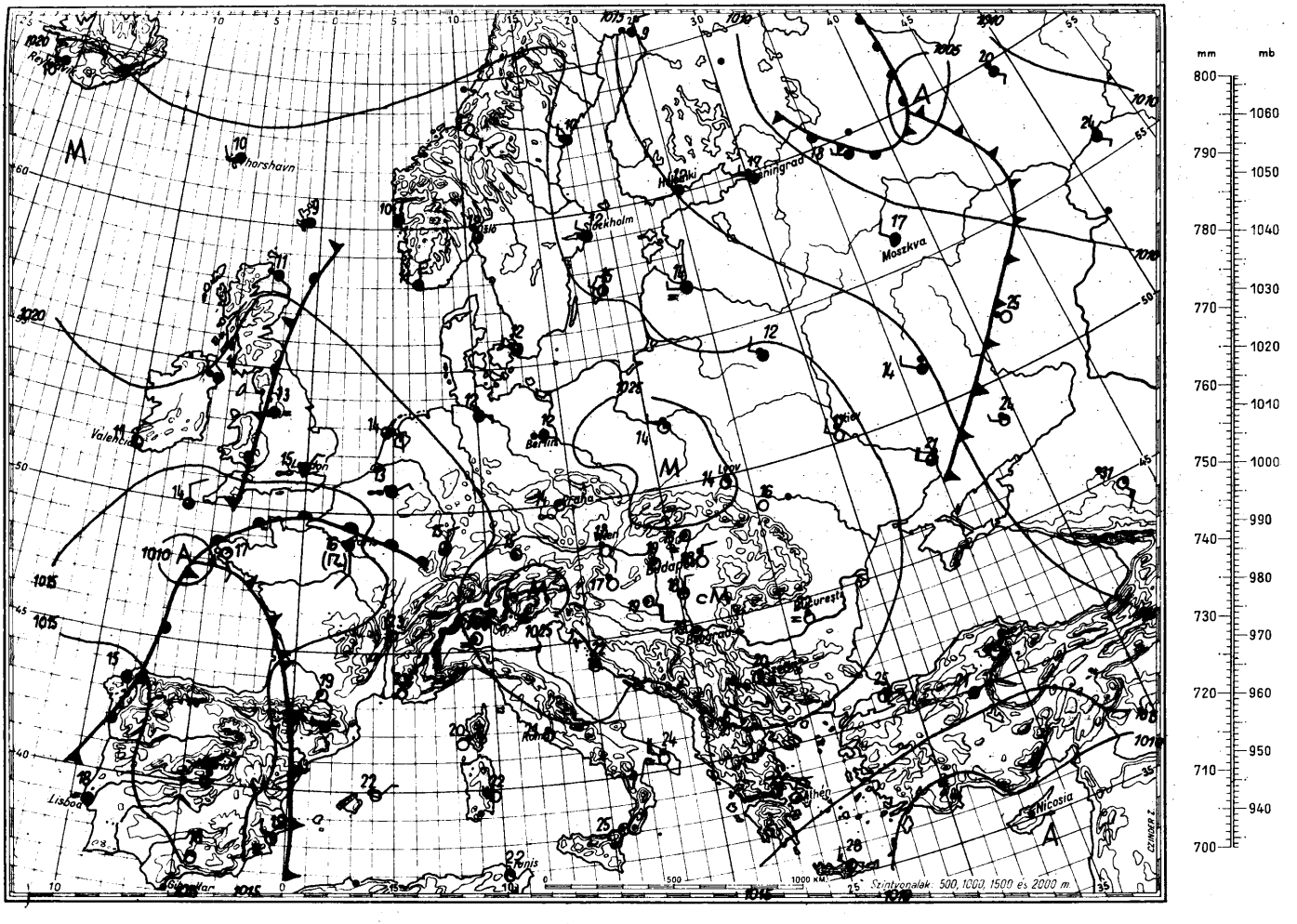






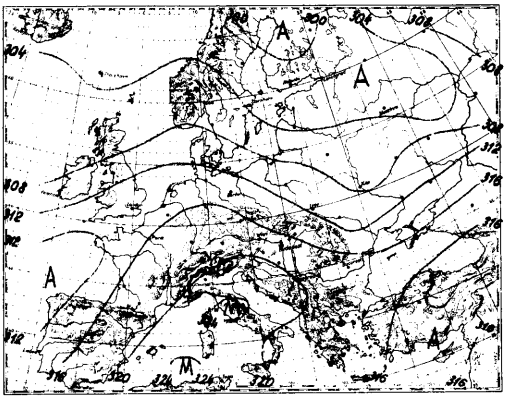




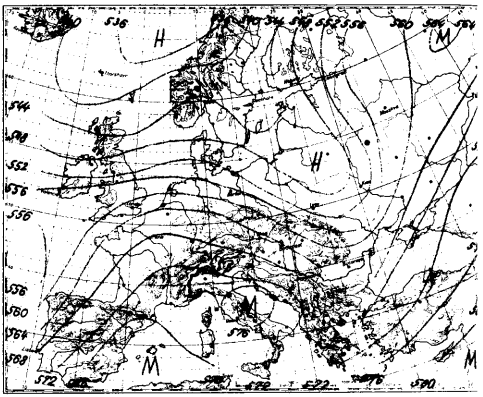

mm
mb
Thorshavn
Stockholm
Moszkva
Berlin
Prahe
Budapest
Bucuresti
Lisboa
Nicosia
Tunis
Gibraltar
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
0
500
1000 KM

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 25. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.24. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	173	26	15
850	1568	12	9
700	3158	3	- 6
500	5800	-12	-25
400	7480	-24	-35
300	9500	-42	-52
250	10720	-49	-58
200	11800	-50	-
150	14060	-50	-
100	16710	-51	-

Jellemző pontok:

1004	Talaj	25	15
712	3000	2	- 6
700	3160	3	- 6
600	4380	- 5	-18
*254	10630	-49	-58
250	10720	-49	-58
104	-	-51	-

* Tropopauza

Ma 00 GMT-kor az advekciós kép jelentős hideg advekciót mutat a Volgától nyugatra eső területeken, beleértve Ukrajna és Románia területét is. Skandinávia északi részén és az Ibériai-félszigettől az Azori-szigetekig terjedő tengerrészen ugyancsak lehűlés van folyamatban. Ezzel szemben lassú melegedés figyelhető meg Nyugat- és Közép-Európa légterében, továbbá a Földközi-tenger nyugati medencéje felett.
Budapest felett 24 óra alatt az alsó 2 km-es rétegben kb. 1 fokos lehűlés, efelett 6 km-ig mintegy 2-3 fokos melegedés állt elő. Ennek megfelelően mind a 0, mind pedig a -10 fokos szint magassága emelkedett. Az előbbi 440 m-t, az utóbbi 550 m-t, és 4100 ill. 5800 m-en volt ma éjfélkor. A levegő függélyes egyensúlyi állapota erősen stabilissá vált, és a nedvességtartalom lényegesen csökkent.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.25. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	191	18	9
850	1573	12	2
700	3170	5	-19
500	5830	-10	-17
400	7510	-22	-32
300	9560	-39	-46
250	10780	-47	-53
200	12240	-55	-61
150			
100			

Jellemző pontok:

1006	Talaj	18	9
974	380	20	9
900	1090	15	7
876	1290	-15	5
792	2130	8	5
680	3400	5	-24
520	5530	-10	-17
505	5770	-10	-17
250	10780	-47	-53

1962. július hó, 25. nap szerda, 75. évfolyam 206. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	1	E 1	1024,8	16	.	26	12	11	14
Sopron	0	ENE 2	23,7	16	.	27	13	10	11
Szombathely	0	WSW 1	24,3	14	.	26	11	9	13
Szentgotthárd	0 =	– 0	24,0	14	.	27	12	11	13
Pápa	0	– 0	23,5	16	.	25	13	11	13
Győr	3	SE 2	24,3	17	.	26	12	10	14
Esztergom	0	– 0	23,7	16	.	26	10	7	–
Tatabánya	0	ESE 2	23,9	19	.	26	13	9	–
Székesfehérvár	0	– 0	24,7	16	.	26	11	10	–
Siófok	0	SE 2	24,4	18		26	14	12	15
Keszthely	0	– 0	23,9	19	.	26	15	–	14
Zalaegerszeg	0	– 0	24,4	15	.	25	11	9	–
Nagykanizsa	0	– 0	23,9	14	.	27	11	10	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	26	14	–	–
Pécs	0	E 4	23,3	19	.	26	14	11	14
Budapest M. I.	0	E 1	24,3	19	.	28	15	14	11
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	E 1	–	17	ny	26	14	12	6
Miskolc	0 =	ENE 1	24,4	15	.	26	12	10	9
Sárospatak	0	E 2	22.4	21	.	26	11	10	9
Baja	0	E 2	23,9	17	.	28	14	11	13
Kalocsa	0	NE 2	–	19	.	27	12	10	0
Kecskemét	0	E 2	23,9	19	.	27	14	13	9
Szeged	1	E 3	23,3	18	.	28	16	12	13
Szolnok	0 =	ENE 2	23,7	18	.	27	13	11	8
Turkeve	0	NE 2	23,1	18	.	29	17	13	–
Békéscsaba	0	E 3	23,0	19	.	28	15	13	12
Debrecen	1	ENE 3	24,4	18	.	28	14	12	14
Nyíregyháza	0	ENE 4	24,6	18	.	26	13	10	13
Kékestető (1000 m)**	1	– 0	908,9	12	ny	19	11	–	7
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	20	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NE 4	966,1	18	.	23	15	11	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	965,1	19	.	24	15	13	10
Farkasgyepű (400 m)*	0	SE 3	965,6	18	.	24	16	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	.	= Dunaújv.	.	Szendrőlád	2	Mátészalka	.	
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.	
Kormend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.	
Lenti	.	Bares	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.	
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.	
Kald	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.	
Sumeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	–	Hortobágy	.	
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	= Tiszaroff	.	
Veszprém	.	Siklós	.	Kunszentmiklós	.	Karcag	.	
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	.	Balassagyarm	ny	Nagykőrös	.	Szeghalom	.	
Mor	.	Romhány	.	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	.	Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.24.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Pécs 11 h		Debr. 11 h		Miskolc 11 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	360	7	360	2	360	7	90	2	270	2	360	2	40	7	320	3	360	2
500 m	90	3	340	4	340	4	30	3	340	4	340	4	320	5	310	3	40	2
1000	90	3	340	4	330	4	350	6	330	6	40	3	320	5	350	2	360	2
1500	90	2	310	2	10	2	340	3	330	6	40	3	10	2	40	2	40	2
2000	140	2	310	6	10	2			330	6	320	2			320	3		
3000	310	6	310	11	330	4			340	7	250	4			310	7		
4000	280	9	280	8	310	9			320	14	250	4			320	13		
5000	290	19	300	10	300	14			320	14					310	23		
7000	290	19	300	10					320	14					310	25		
9000	300	27							320	21					320	32		
10000	300	27													320	32		
12000															330	41		
14000															300	23		
16000															220	8		
18000																		
20000																		

VII.24.	Győr 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	220	7	320	7	270	2										
500 m	340	10	320	6	330	9	180	3										
1000	340	10	330	3	340	5	200	2										
1500	340	10	280	3	50	1	250	3										
2000	340	8	310	5	190	2	270	4										
3000	300	5	290	8	300	8												
4000	300	12	300	11	310	12												
5000	300	12	310	19	310	18												
7000			310	22	310	24												
9000					320	26												
10000					320	34												
12000					320	41												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VII.25.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Pécs 00 h		Bpest 03 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	70	2	360	2	360	2	90	2										
500 m	350	5	90	2	20	6	100	6										
1000	340	3	60	2	30	7	350	2										
1500	340	3	250	3	30	7	350	6										
2000	340	8	250	3	330	8	30	4										
3000	320	9	330	7	330	8												
4000	300	7	330	7	330	8												
5000	300	13	310	19	310	11												
7000	300	13	310	19														
9000	310	30	320	39														
10000	310	30	320	39														
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

75. évfolyam 207. szám. + Budapest + 1962. július 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Kárpátok környékén és Ukrajnában, valamint Dél-Európában derült, száraz és meleg az időjárás. Franciaországban és Nyugat-Németországban viszont felhősebb az idő sokfelé záporesővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap országszerte derült, napos idő uralkodott és mérsékelt szél fujt. A hőmérséklet napközben 26, 31 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő 10, 18 fokig hült le. Ma koradélelőtt országszerte derült volt az idő és a hőmérséklet már 9 órára egyes helyeken 28 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balatonvizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Meleg idő.
Holnap főként nyugaton felhőátvonulások többfelé záporesővel, zivatarral, a zivatar idején megélénkülő és északnyugatra forduló széllel.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 15, 18, nyugaton 18, 21,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 29, 33, nyugaton 25, 29 fok között.

Vereshárang

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

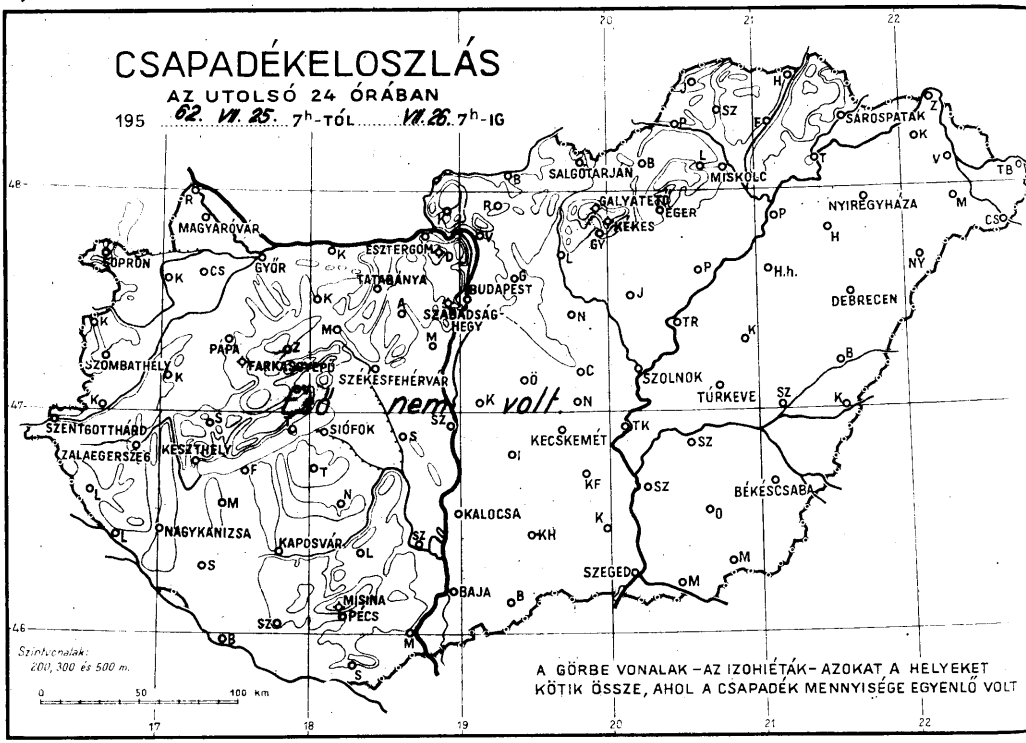
1962. VII. 25-én: 23,3 C°, 767,1 mm. Eltérés: +1,4 C°, +7,1 mm.

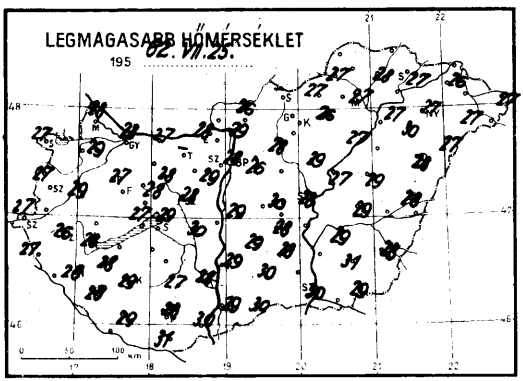
1871 óta ezen a napon előfordult:

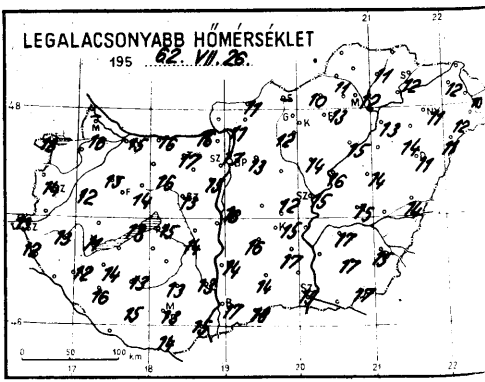
legmagasabb hőmérséklet	36,9 C° /1894/
legalacsonyabb hőmérséklet	11,0 C° /1939/

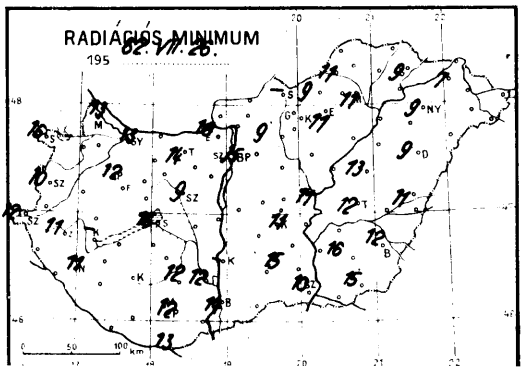
62.0414.OMI.

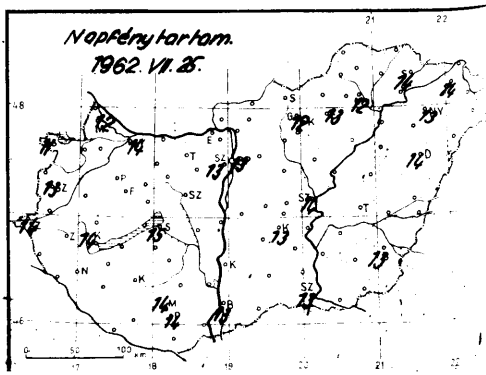
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



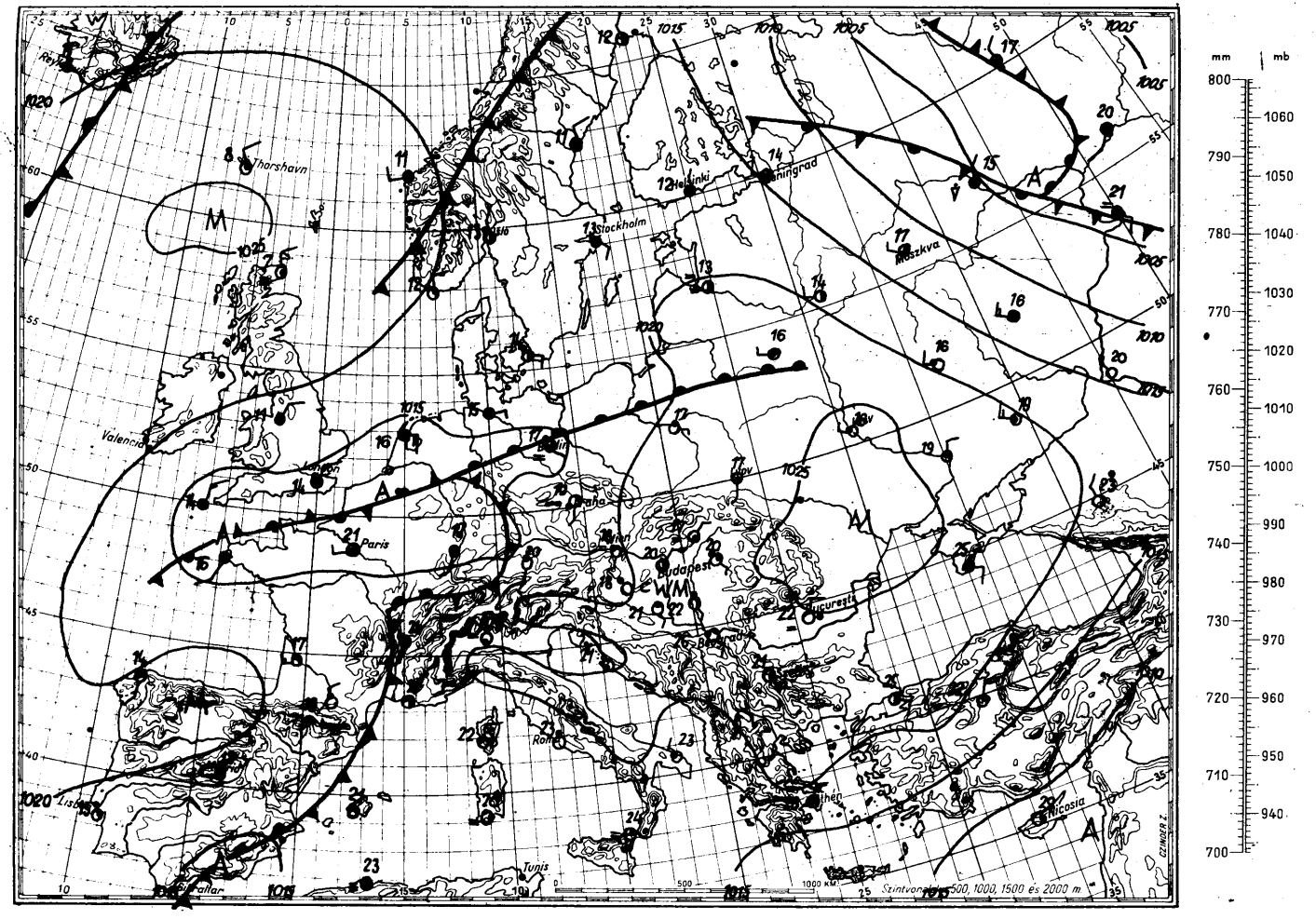






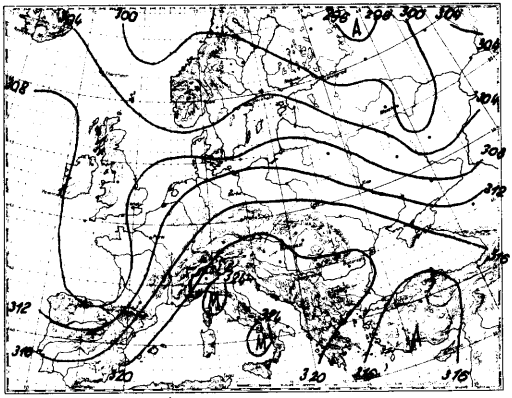


Időjárási helyzet 1962. év 10 hó 26. nap 7 óra

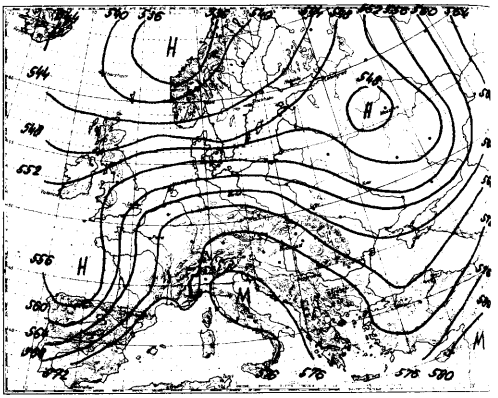


Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 26. nap 00 GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.25. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	196	26	12
850	1588	12	3
700	3200	7	- 4
500	5890	- 9	-20
400	7580	-21	-29
300	9640	-35	-45
250	10890	-44	-53
200	12360	-49	
150			
100			

Jellemző pontok:

1006	Talaj	26	11
792	2160	10	3
752	2590	10	- 1
600	4450	1	-12
250	10890	-44	-53
+220	11720	-51	-59
191		-48	

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor mérsékelt melegedést mutat az Északi-tenger környékén, Németország, Csehszlovákia, a Baltikum és Erdély felett, valamint a Földközi-tenger nyugati medencéjében. Erős lehűlés figyelhető meg az Ibériai-félsziget nyugati részén és a Szovjetúnió európai területének déli vidékein, mérsékelt lehűlés Irország nyugati partjain, a Pó-síkságon és a Balkán-félszigetet keleti részén.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó 7 km-es rétege átlagosan 2,5 fokot melegedett. A 0 fokos izoterma 4520, a -10 fokos 6000 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.26. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	184	19	11
850	1585	15	8
700	3202	8	- 6
500	5900	- 9	-20
400	7580	-22	-30
300	9630	-38	-43
250	10890	-46	-52
200	12330	-52	-59
150	14170	-59	
100	16680	-61	

Jellemző pontok:

1009	Talaj	19	12
975	370	24	13
865	1420	15	9
840	1680	16	3
716	3000	8	- 6
690	3300	8	- 6
600	4460	1	-14
340	8700	-33	-38
330	8940	-33	-38
250	10890	-46	-52
192	12580	-54	-61
180	13000	-54	-61
156	13900	-59	-66
144		-59	
124		-62	

1962. július hó,
26. nap csütörtök
75. 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.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	S 1	1020,4	21	.	28	–	13	12
Sopron	0	– 0	18,6	20	.	27	18	16	11
Szombathely	0	SSW 2	19,9	18	.	27	14	10	13
Szentgotthárd	0	– 0	20,2	15	.	27	13	12	14
Pápa	0	SSE 2	19,5	20	.	27	15	12	13
Győr	0	SE 5	20,3	20	.	28	15	13	14
Esztergom	0	– 0	21,2	21	.	28	16	10	–
Tatabánya	0	E 4	22,0	21	.	–	17	14	–
Székesfehérvár	0	– 0	21,0	20	.	28	13	9	–
Siófok	0	– 0	20,8	20	.	29	15	15	15
Keszthely	0	SSE 1	19,9	21	.	28	11	–	14
Zalaegerszeg	0	– 0	20,3	18	.	26	13	11	–
Nagykanizsa	0	SSW 1	19,8	18	.	28	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	29	13	–	–
Pécs	0	SE 5	20,0	21	.	28	13	12	14
Budapest M. I.	0	NE 2	21,7	20	.	28	17	15	13
Salgótarján	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eger	0	W 1	22,4	20	.	26	13	11	13
Miskolc	0	N 2	22,1	17	.	27	12	11	12
Nyíregyháza	0	E 1	22,0	21	.	27	12	9	14
Baja	0	SE 1	20,6	22	.	29	17	14	13
Kalocsa	0	– 0	–	22	.	29	14	–	–
Kecskemét	0	E 1	21,5	20	.	28	15	11	13
Szeged	0	SE 2	21,1	22	.	30	15	10	13
Szolnok	0	E 1	21,2	21	.	28	15	11	14
Törkeve	0	ESE 1	21,1	21	.	29	15	12	–
Békéscsaba	0	E 2	21,6	21	.	28	15	12	13
Debrecen	0	NE 1	22,7	20	.	28	11	9	14
Nyíregyháza	0	NE 1	23,4	18	.	27	11	9	13
Kékestető (1000 m)**	0	S 4	907,3	16	.	20	14	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	21	14	–	–
Mátraháza (534 m)*	0	S 3	962,7	21	.	25	19	12	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 2	962,4	21	.	25	16	13	13
Darkaagyepű (400 m)*	0	E 4	962,9	20	.	26	18	15	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Baja		Tab		Jósvafő		Kisvárda	
Bonyhád	•	Sárbogárd	•	Lillafüred	•	Vásárosnamény	•
Sajószentpéter	•	Sztálinváros	•	Szendrőlád	•	Mátészalka	•
Nyíregyháza	•	Dunaújváros	•	Fúgod	•	Tiszabecs	•
Kaposvár	•	Nagykőrös	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Siófok	•	Somogyszob	•	Tokaj	•	Nyírlugos	•
Tatabánya	•	Barcs	•	Poroszló	•	Polgár	•
Szolnok	•	Szigetvár	•	Jászapáti	•	Hajdúdorog	•
Szeged	•	Lengyel	•	Nagykáta	•	Hortobágy	•
Kecskemét	•	Szekszárd	•	Örkény	•	Tiszaroff	•
Baja	•	Mohács	•	Kunszentmiklós	•	Karcag	•
Pécsvárad	•	Siklós	•	Cegléd	•	Berettyóújfalu	•
Komárom	•	Királyrét	•	Nagykőrös	•	Szerencs	•
Tatabánya	•	Balassagyarmat	–	Tiszakécske	•	Kisrozsnyó	•
Budapest	•	Bonhány	•	Izsák	•	Szarvas	•
Budapest	•	Vác	•	Kiskunfélegyh.	•	Szentes	•
Budapest	•	Gödöllő	•	Kiskunhalas	•	Orosháza	•
Budapest	•	Lőrinci	•	Bácsalmás	•	Makó	•
Budapest	•	Gyöngyös	•	Kistelek	•	Mezőhegyes	•
Budapest	•	Borsodnádasd	•	Zákony	•	Mátraháza	•
Budapest	•	Putnok	•		•		•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 25.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	7	90	2	140	7	360	2	180	2	180	2	180	7	140	2	220	2
500 m	70	7	110	3	130	4	110	3	30	1	200	5	180	7	110	4	150	3
1000	60	4	310	2	130	4	110	3	330	1	230	6	180	7	110	4	150	3
1500	40	2	340	4	60	3	180	4	250	4	220	7	190	9	40	2	190	3
2000	-	0	360	9	290	7	270	3	320	4	270	5	220	4	40	2	290	7
3000	320	5	300	6	300	7	290	5	300	12	270	5	270	7	280	2		
4000	320	7	320	10	310	9	320	11	300	12	280	8	280	9	320	4		
5000	320	14	310	17	290	16	320	11	300	16	270	11	280	10	290	8		
7000	330	17	300	19	310	21	310	18			290	18			290	8		
9000	320	20	310	27	300	23	310	20			290	25			300	17		
10000	320	20	310	27	300	23					290	25			300	17		
12000			300	37	300	23												
14000			300	36														
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 25.	Bpest 17 h		Debr. 22 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	7	220	2	90	2										
500 m	160	5	120	2	200	10	130	4										
1000	160	5	310	2	200	9	200	4										
1500	190	5	310	2	220	6	200	4										
2000	260	4	220	2	250	7	240	3										
3000	280	7	280	6	230	4	270	4										
4000	280	7	280	8	270	8	270	4										
5000	290	14	290	14			290	13										
7000	280	16	290	14			280	11										
9000	280	22					290	17										
10000	280	22					290	17										
12000	280	21					290	17										
14000	280	21					270	24										
16000	280	21					260	16										
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	90	2	90	2														
500 m	170	8	190	5														
1000	190	5	200	4														
1500	230	5	210	4														
2000	230	5	230	3														
3000	260	6	270	5														
4000	280	7																
5000	260	12																
7000	270	19																
9000	270	22																
10000	280	23																
12000	280	30																
14000	260	24																
16000	260	10																
18000	210	6																
20000	100	12																

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
LEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

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

. évfolyam 208. szám. + Budapest + 1962. július 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Alpok felett, Lengyelország és Nyugat-Európa jórészén ssé hűvösebb, nedves és bizonytalan egyensúlyi állapotú légtömeg található. Ben- a nap minden szakában záporok, zivatarok keletkeznek. Ez a légtömeg lassan ke- t felé vonul.

Hazánkban tegnap felhőtlen meleg idő volt, mérsékelt vagy enge déli szél fujt. A hőmérséklet a délutáni órákban elérte a 30 - 34 fokot, ma jnalra 15 - 20 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a meleg, száraz ő, a hőmérséklet már 11 órakor mindenütt 28 - 31 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 32 fok, a tenger- intre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérsék- te Siófokon 25 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Ma délután és este a nyugati és északi megyékben többhe- lyen zivatar.
Holnap az ország többi részein is lesznek záporok, zivatarok.
A szél erősödik és fokozatosan északnyugatra fordul.
A meleg mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 17, 22, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 26, 29, nyugaton 23, 26 fok között.

Tóth Pál

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

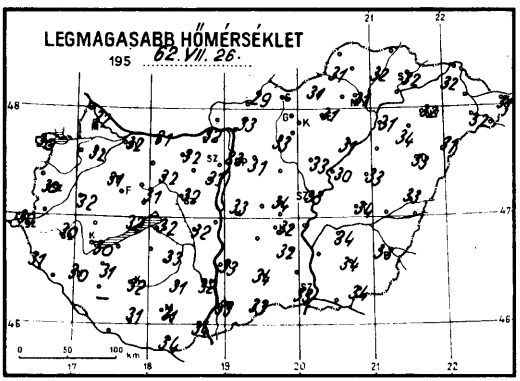
962. VII. 26-án: 26,2 C°, 764,4 mm. Eltérés: +3,8 C°, +4,1 mm.

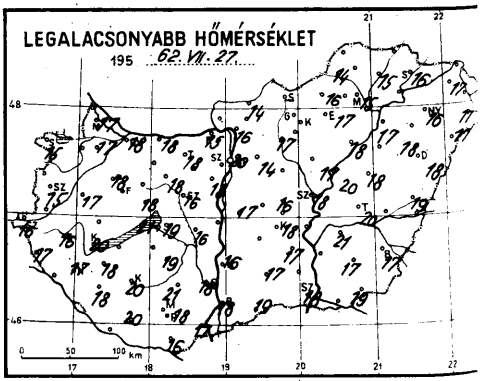
871 óta ezen a napon előfordult:

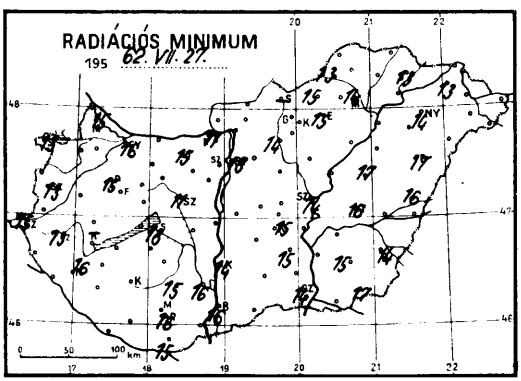
egmagasabb hőmérséklet 33,1 C° /1921/
egalacsonyabb hőmérséklet 10,6 C° /1939/

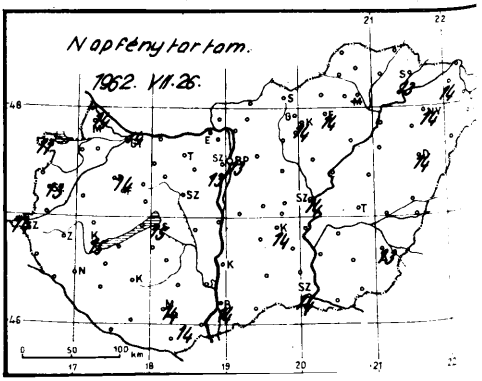
62.0415.OMI.

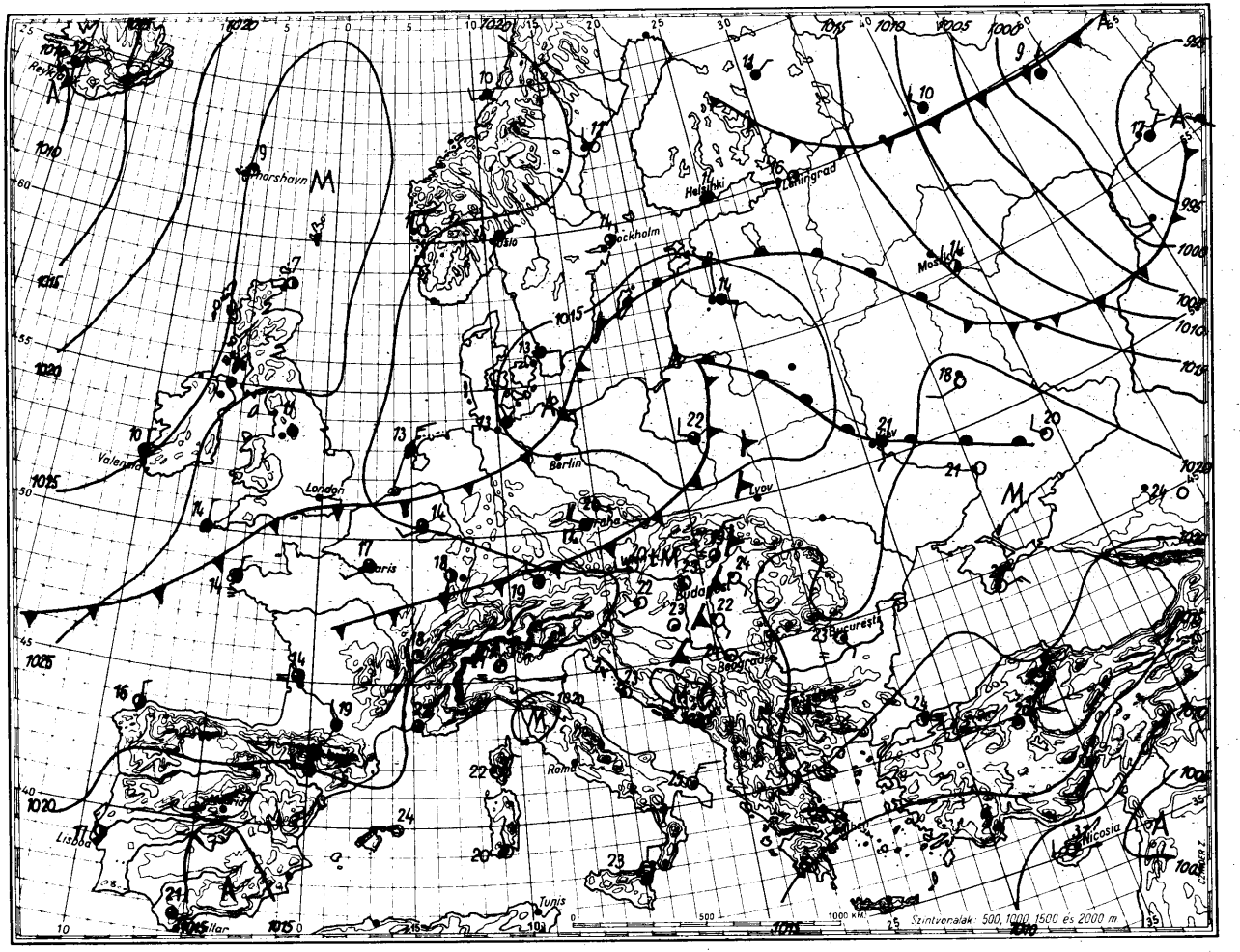
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése





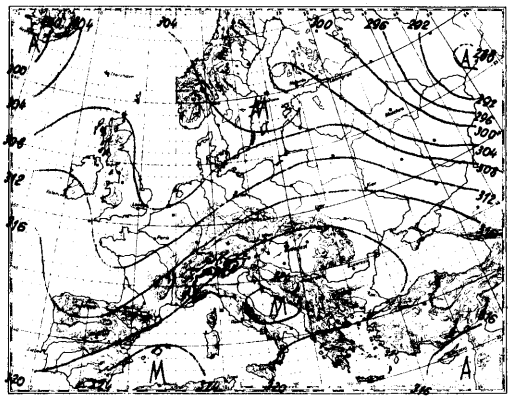




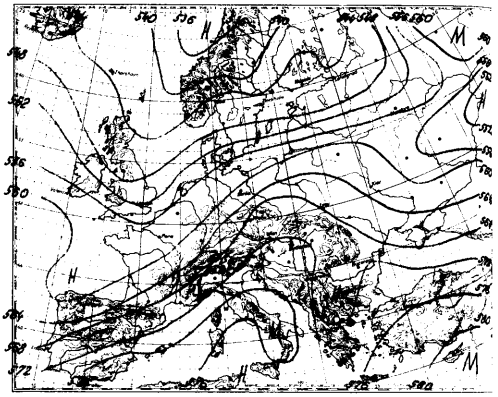

Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Valencia
London
Berlin
Lwow
Paris
Prahe
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Lisboa
Tunis
Nicosia
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
mm
mb

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 27. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.26. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	169	30	20
850	1583	16	10
700	3210	9	- 3
500	5910	- 8	-21
400	7600	-31	-30
300	9670	-34	-43
250	-	-	-
200	12400	-52	-60
150	14240	-56	-
100			

Jellemző pontok:

1003	Talaj	31	21
832	1730	15	10
811	1940	16	6
794	2140	13	2
774	2340	13	2
748	2640	11	2
717	3000	10	- 2
197	12500	-52	-60
*152	14120	-56	-64
145	-	-55	-

A 00h GMT-s advekciós kép szerint számottevő advekció csak Kelet-Európa felett alakult ki. A Baltikumtól keletre eső vidék felett kis térségben mérsékelt lehűlés, a Don és a Volga közötti terület egy része felett mérsékelt melegedés van folyamatban. Gyenge lehűlés van ezenkívül Portugália és Norvégia felett.

Budapest felett az utóbbi 24 óra folyamán a troposzféra első, 3300 m vastag rétege átlagosan 4 fokot melegedett, efelett 7200 m-ig 2 fokot hűlt. Az előbbi rétegben a légnedvesség megnövekedett. A 0 fokos szint magassága 20, a -10 fokosé 300 m-t süllyedve ma éjfélkor 4500, illetve 5700 m magasságban helyezkedett el.

Tardos s. k.

1962.VII.27. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	154	24	16
850	1571	20	10
700	3211	8	- 6
500	5900	-12	-22
400	7570	-20	-32
300	9650	-33	-47
250	10900	-43	-47
200	12370	-51	-62
150	14230	-55	-
100	16760	-61	-

Jellemző pontok:

1002	Talaj	23	16
975	380	27	16
900	1080	21	13
878	1300	21	14
752	2580	13	- 2
452	6640	-18	-28
412	7320	-19	-31
374	8090	-22	-37
250	10900	-43	-47
*182	13000	-54	-65
126	-	-60	-

* Tropopauza

1962. július hó. 27 nap péntek 75. évfolyam 208. 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	0	WNW 1	1018,7	22	.		32	17	15	14
Sopron	0	– 0	17,1	21	.		30	15	13	11
Szombathely	0	WSW 1	18,6	22	.		30	15	13	13
Szentgotthárd	0 =	WSW 2	18,4	18	.		30	16	15	14
Pápa	0	SE 1	17,9	20	.		31	18	15	14
Győr	0	N 1	18,9	22	.		32	18	16	14
Esztergom	0	W 1	17,6	20	.		32	15	11	–
Tatabánya	0	NW 2	18,3	21	.		32	18	15	–
Székesfehérvár	0	NW 1	16,7	22	.		32	16	11	–
Siófok	0	WNW 1	18,1	23	.		32	19	18	15
Keszthely	0	– 0	17,9	23	.		30	20	–	15
Zalaegerszeg	0	WSW 2	18,7	20	.		30	16	13	–
Nagykanizsa	0	N 1	18,6	20	.		30	17	16	–
Kaposvár	–	– –	–	–	.		32	20	–	–
Pécs	0	– 0	17,1	23	.		31	18	16	14
Budapest M. I.	0	– 0	17,5	23	.		33	20	18	13
Salgótarján	–	– –	–	–			–	–	–	–
Eger	1	– 0	17,9	22	.		31	17	15	14
Miskolc	1 =	NNE 1	17,9	19	.		31	15	14	–
Sárospatak	1	NE 1	17,5	25	.		32	16	13	13
Baja	0	– 0	18,0	23	.		33	18	16	14
Kalocsa	0	WNW 1	18,1	22	.		33	16	14	–
Kecskemét	0	W 1	17,2	23	.		32	18	15	14
Szeged	0	S 2	17,7	22	.		33	18	14	14
Szolnok	0	SW 1	17,5	22	.		33	18	14	14
Túrkeve	0	SSE 1	17,3	23	.		34	20	16	–
Békéscsaba	0	– 0	18,3	22	.		33	17	14	13
Debrecen	0	S 1	18,4	25	.		33	18	17	14
Nyíregyháza	1	– 0	19,0	29	.		32	16	14	14
Kékestető (1000 m)**	3	SW 2	904,8	20	.		24	18	–	14
Galyatető (932 m)**	–	– –	–	–	.		24	20	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SW 1	961,1	24	.		29	20	13	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	SE 1	959,3	26	.		30	20	16	13
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	960,8	21	.		29	18	16	–

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	.	Dunaújv.	.	Szendrőlád	–	Mátészalka	.
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	.	Tiszabecs	.
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	.	Csenger	.
Lenti	.	Barcs	.	Tokaj	.	Nyírlugos	.
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	.	Polgár	.
Káld	.	Lengyel	.	Jászapáti	.	Hajdúdorog	.
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	.	Hortobágy	.
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	.	Tiszaroff	.
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklós	.	Karcag	.
Komárom	.	Királyrét	–	Cegléd	.	Berettyóújfalu	.
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	.	Szeghalom	.
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	.	Körösszakál	.
Alcsut	.	Vác	.	Izsák	–	Szarvas	.
Dobogókő	.	Gödöllő	.	Kiskunfélegyh	.	Szentes	.
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	.	Makó	.
Fonyód	.	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.26.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szeged 11 h		Miskolc 11 h		Szhely 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	80	2	120	2	80	2	180	2	180	7	180	2	220	2	180	7	180	2
500 m	140	7	160	7	170	5	210	1	170	4	210	3	180	5	170	6	160	5
1000	170	8	190	5	180	6	220	4	190	8	210	3	210	6	180	7	150	5
1500	210	5	180	5	200	6	220	8	200	5	230	5	220	9	210	7	170	3
2000	230	6	180	5	240	7	240	8	200	5	260	8	260	3	210	7	170	3
3000	260	5	220	6	240	7	250	7	240	5	260	8	270	5	260	5	260	6
4000	260	5	260	9	260	10	240	10	250	8	250	9			270	8	260	6
5000	270	12	260	9	260	11	270	15	270	8	270	11			290	12	280	6
7000	270	12	270	10	250	11	270	15	240	8	270	11					280	6
9000	270	15	270	14	260	16	270	11	270	7	270	14						
10000	270	15	270	14			270	11	270	7	270	14						
12000	280	24	290	18			300	12	270	7								
14000	270	19	290	18					260	9								
16000																		
18000																		
20000																		

VII.26.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Bpest 23 h		Szeged 23 h		Debr. 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	120	2	180	2	80	2	40	2	180	2	120	2	40	2				
500 m	160	8	150	3	130	4	250	4	210	8	210	5	340	11				
1000	170	5	200	5	180	5	210	6	220	5	230	7	340	8				
1500	230	5	200	5	180	5	210	6	220	5	230	7	350	5				
2000	230	5	240	5	180	5	240	6	260	5	230	7	310	4				
3000	260	9	270	8	270	5	310	5	260	6	260	5						
4000	260	9	270	8	270	7	280	7	280	7	280	6						
5000	250	13	280	12	270	15	260	6	250	9								
7000	250	13			260	14	250	11	250	9								
9000	260	12					260	28	250	9								
10000	270	19			270	22	260	28	250	9								
12000	260	27					250	21										
14000							250	31										
16000							230	29										
18000																		
20000																		

VII.27.	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																
500 m	310	6																
1000	200	3																
1500	200	3																
2000	210	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

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

75. évfolyam 209. szám. + Budapest + 1962. július 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában a hőséget felhős, szeles, hűvös időjárás váltotta fel, többfelé záporesővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap délután indult meg nyugat felől a hűvös levegő beáramlása. Országszerte 11, 14, de Sopronban már csak 8 órán át sütött a nap. A nyugati országrészben sokhelyen, északon is néhány helyen zivatar tört ki és a villogás a fővárosban is látható volt. A lehullott csapadék mennyisége nem volt jelentős. A hőmérséklet napközben 31, 35 fokig emelkedett, ma hajnalban 15, 21 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt északnyugaton túlnyomóan felhős volt az idő, a hőmérséklet 20, 25 fok között váltakozott, délnyugaton kevés volt a felhő, a hőmérséklet 25, 29 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 26 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

A hőmérséklet keleten is csökken.
Túlnyomóan felhős idő.
Többhelyen eső, néhány helyen még zivatar.
Mérsékelt, helyenként élénk északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 17, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 20, 24, délen 24, 27 fok között.

Kapronkné

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

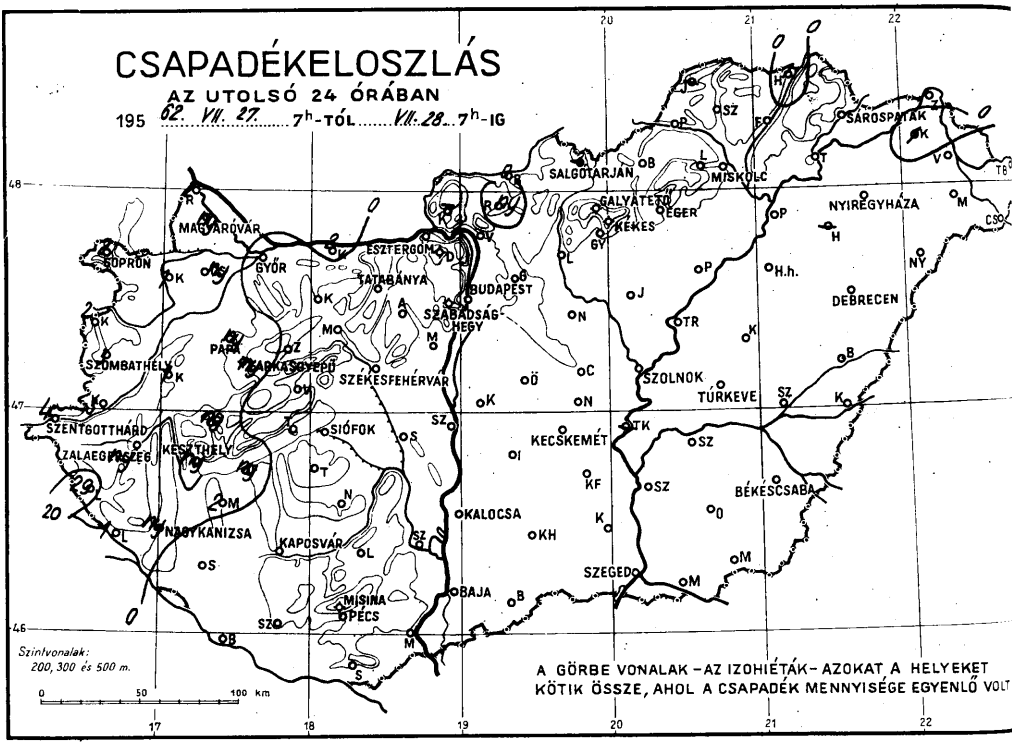
1962. VII. 27-én: 28,7 C°, 761,7 mm. Eltérés: +6,5 C°, +1,1 mm.

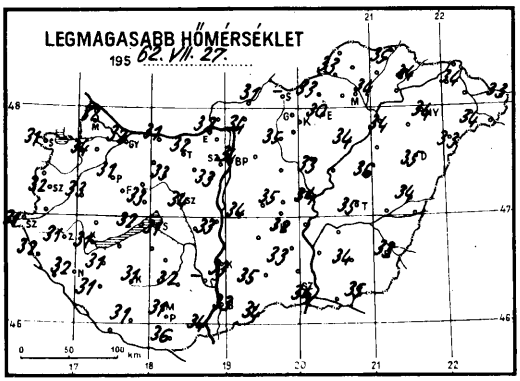
1871 óta ezen a napon előfordult:

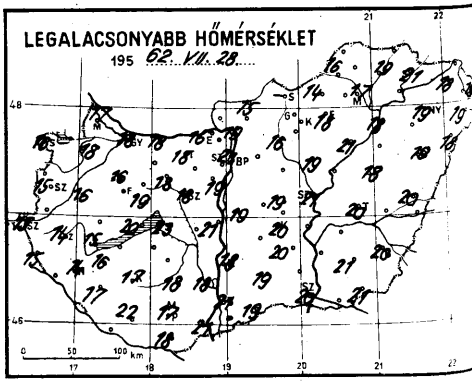
legmagasabb hőmérséklet	36,7 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,0 C° /1890/

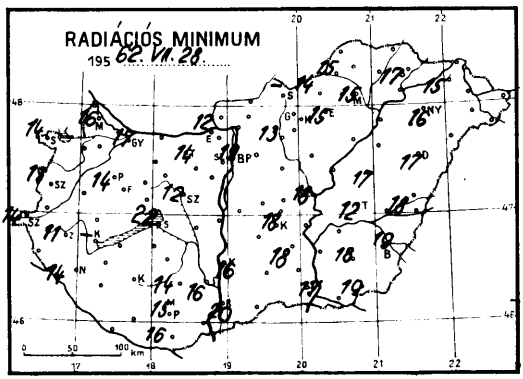
62.0416.OMI.

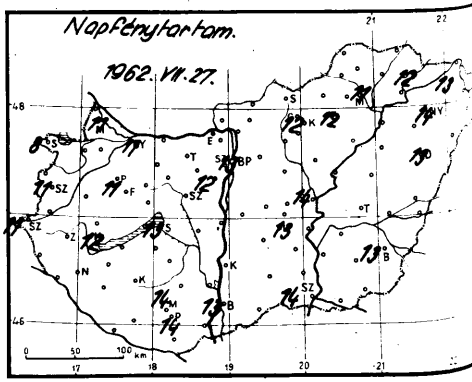
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

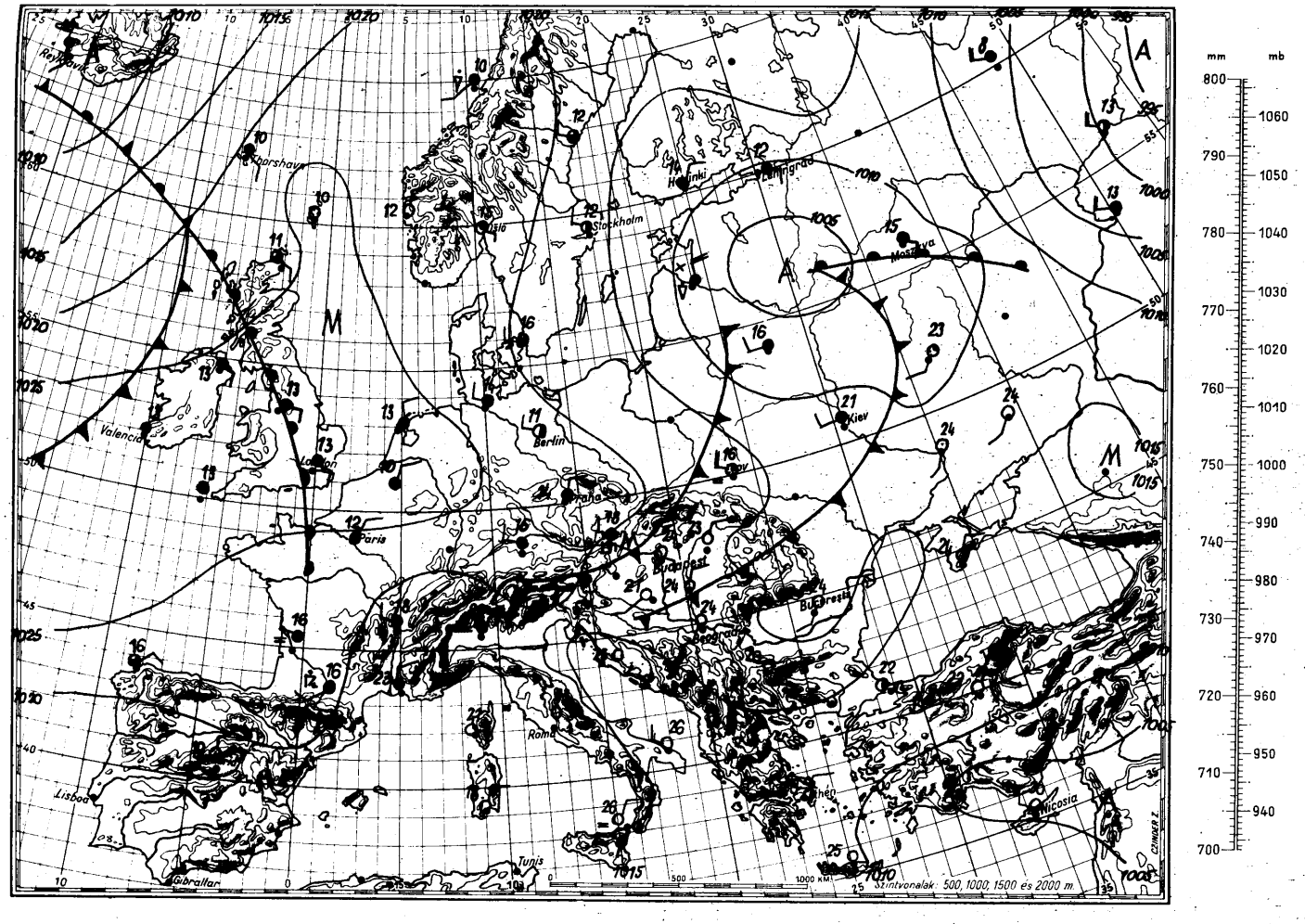






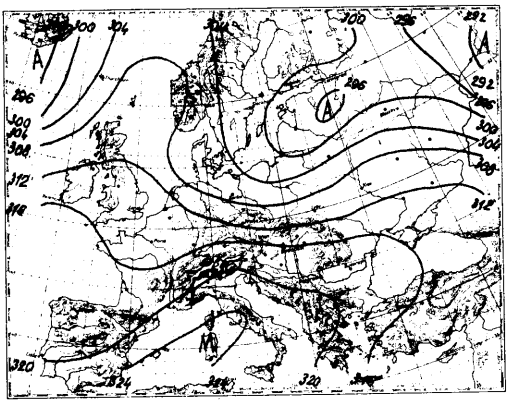




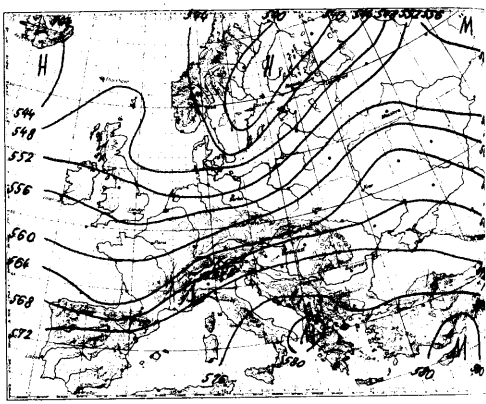

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Kiev
Berlin
Praha
Paris
London
Valencia
Lisboa
Gibraltar
Roma
Tunis
Athen
Nicosia
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 28. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.27. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	134	31	17
850	1560	19	8
700	3201	9	- 2
500	5890	-10	-22
400	7570	-21	-33
300	9630	-35	-49
250	10880	-43	-55
200	12370	-46	-58
150	14260	-53	-65
100	16810	-58	

Jellemző pontok:

1000	Talaj	31	17
900	1070	22	16
800	2080	16	5
792	2130	17	3
600	4450	- 1	-10
564	4930	- 4	-16
542	5200	- 5	-23
250	10680	-43	-55
210	12040	-48	-59
*115	15960	-62	-74

* Tropopauza

Az advekciós kép szombaton 00 GMT-kor erősebb hideg advekciót mutat Németországban, Csehszlovákiában, Ausztriában és Lengyelországban, a Kárpát-medence fölött pedig gyengét. Erősebb meleg advekció csak az Atlanti-óceán nyugati részén mutatkozik.
Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 5 km vastag rétege átlagosan 3 fokot hűlt, az 5-től 7 km-ig terjedő rétege pedig másfél fokot melegedett.
Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3900, a -10 fokos pedig 5860 m magasságban volt található; tegnap óta az első 600 m-t süllyedt, a második pedig 160 m-t emelkedett.
Ma éjjel Budapest felett futóáramot /jet stream/ észleltek 12 és 14 km között, délnyugati irányból, 41 m/s sebességgel.

Veress s. k.

1962.VII.28. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	128		
850	1539	18	8
700	3162	6	1
500	5840	-10	-15
400	7520	-21	-24
300	9580	-38	-39
250	10810	-46	-48
200	12280	-50	
150	14160	-52	
100	16730	-62	

Jellemző pontok:

999	Talaj	25	16
974	340	25	14
800	2050	14	7
740	2680	8	3
721	2900	8	3
621	4110	- 2	- 5
600	4410	- 2	- 6
250	10810	-46	-48
*218	11740	-51	-53
180		-48	
124		-54	
94		-63	

1962. július hó, 28. nap szombat, 75. évfolyam 209. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	W 2	1019,8	20	ny		32	17	16	11
Sopron	4	WNW 5	19,7	18	2	↖	31	16	14	8
Szombathely	4	N 4	19,3	20	3	↖	32	15	13	11
Szentgotthárd	1 =	WSW 2	19,1	15	4	↖	31	15	14	11
Pápa	1	NW 3	18,3	19	ny	↖	31	16	14	11
Győr	1	NW 2	18,7	21	.	↖	32	18	17	11
Esztergom	0	– 0	17,2	20	.		32	16	12	–
Tatabánya	0	NW 1	17,6	20	.		32	18	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	17,7	22	.		34	18	12	–
Siófok	0	N 4	17,6	23	.	↖	31	23	22	13
Keszthely	0	WNW 2	18,1	20	ny	↖	31	15	–	12
Zalaegerszeg	1	N 2	18,9	19	ny	↖	32	14	11	–
Nagykanizsa	0	ENE 1	17,9	18	ny	↖	32	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		31	17	–	–
Pécs	0	WSW 2	17,1	21	.	↙	31	17	15	14
Budapest M. I.	0	SE 1	16,8	24	.	↙	34	21	19	13
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	WSW 1	16,3	23	.		30	18	15	12
Miskolc	0 =	N 2	15,3	21	.	↙	34	17	15	11
Sárospatak	1	N 6	15,3	22	.		34	21	17	12
Baja	0	N 3	16,8	23	.		33	21	20	13
Kalocsa	0	N 1	–	24	.		33	18	16	–
Kecskemét	0	W 1	17,2	23	.		32	20	18	13
Szeged	0	N 5	15,9	24	.		34	20	17	14
Szolnok	0	NNE 3	15,9	23	.	↙	34	21	18	14
Túrkeve	0	NW 4	15,5	23	.		35	20	12	–
Békéscsaba	0	N 3	15,4	23	.		33	20	17	13
Debrecen	0	N 6	15,9	22	.		35	19	17	13
Nyíregyháza	0	N 8	16,2	22	.	↖	34	19	16	14
Kékestető (1000 m)**	1	NW 4	902,0	17	.	↙	27	17	–	12
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		26	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 6	959,7	20	.	↙	29	20	16	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	958,7	23	.	↙	30	18	15	12
Farkasgyepü (400 m)*	1	NW 1	960.5	19	ny		30	18	15	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	2	↖	Tab	•		Jósvafő	–		Kisvárda	1	↖
Csorna	ny		Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	1	↖	Szárnyaszóros	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	2	↖	Nagykónyi	•		Fügöd	•		Tiszabecs	•	
Kormend	3	↖	Somogyszob	•		Hidasnémeti	1	↖	Csenger	•	
Lenti	29	↖	Barcs	•		Tokaj	•	↖	Nyírlugos	•	
Letenye	1	↖	Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Kald	1	↖	Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	–	
Sumeg	ny	↖	Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	•	↖	Siklós	•		Kunsztmiklos	•		Karcag	•	
Komárom	2	↖	Királyrét	–		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	
Kisbér	•		Balassagyarm	•		Nagykörös	•		Szeghalom	•	
Mor	•		Romhány	ny	↖	Tiszakécske	–		Körösszakál	•	
Alcsut	•		Vác	•		Izsák	•		Szarvas	•	
Dobogókő	•		Gödöllő	•		Kiskunfélegyh	•		Szentes	•	
Martonvásár	•		Lőrinci	•		Kiskunhalas	•		Orosháza	•	
Tihany	•		Gyöngyös	•		Bácsalmás	•		Makó	•	
Fonyód	ny	↖	Borsodnádasd	•		Kistelek	•		Mezőhegyes	•	
Marcali	2	↖	Putnok	•		Záhony	•		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.27.	Bpest 05 h		Szeged 06 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Miskolc 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	90	2	220	2	180	2	90	2	270	7	270	2	180	2	270	2	220	7
500 m	180	5	270	2	190	5	180	1	260	4	270	3	160	2	320	1	250	5
1000	180	5	230	3	210	13	240	1	260	4	270	3	200	3	320	1	250	5
1500	210	4	250	5	210	13	260	2	280	5	280	4	210	4	320	1	250	5
2000	300	9	260	7	210	13	250	5	260	3	250	4	230	3	250	3	250	5
3000	280	5	260	7	230	11	230	14	270	7	310	12	230	9	250	5	250	6
4000	280	10			280	6	250	15	270	15	310	12	260	13	240	13	280	16
5000	300	11			280	14	260	19	270	14			280	15			280	16
7000	290	17			280	14			270	21			270	20			280	16
9000	240	25			290	18			270	21			270	20				
10000	240	25			280	15			270	22			270	20				
12000	260	22			280	15			240	30								
14000	230	30			240	24			240	30								
16000					240	24			240	30								
18000																		
20000																		

VII.27.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Bpest 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	270	7	320	7	320	2	320	2	320	2	180	2						
500 m	260	4	310	5	360	7	310	9	–	–	280	9						
1000	260	4	310	5	350	11	280	9	–	–	260	9						
1500	280	4	270	10	350	7	280	9	–	–	250	9						
2000	250	7	280	13	290	4	280	9	–	–	250	9						
3000	260	11	270	10	310	21	250	15	–	–	240	12						
4000	260	17	260	20			260	19	260	15	260	11						
5000	260	28	250	17			280	15	280	20								
7000			270	22			260	18	280	20								
9000			260	26			250	18	250	33								
10000			260	26			260	34	250	33								
12000			260	25			240	41	270	31								
14000			250	24			230	41	250	32								
16000							240	9										
18000																		
20000																		

VII.28.	Pécs 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	7														
500 m	10	6	340	8														
1000	10	6	300	6														
1500	–	–	280	5														
2000	250	3	280	9														
3000	–	–																
4000	290	13																
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

75. évfolyam 210. szám + Budapest + 1962. július 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugatról áramló hűvös légtömegek fokozatosan haladnak Dél-Európa felé és kiszorítják az ott lévő meleg légtömegeket. A két légtömeg találkozásánál sokhelyen vannak zivatarok.

Hazánkban tegnap a Dunántúl északnyugati részében erősen felhős idő volt. Itt a délelőtt folyamán is esett az eső, a nap csak 2, 6 órán keresztül sütött és napközben sem emelkedett a hőmérséklet 21, 25 fok fölé. Az ország többi részében 10, 14 órás napsütést mértek és a hőmérséklet napközben egyes helyeken még elérte a 30, 33 fokot. Itt eső csak az esti és éjszakai órákban hullott, legtöbb helyen zivatar kíséretében. Az Északi-hegyvidéken és a Tiszántúl északi részén azonban ma reggel 7 óráig nem volt eső. A zivatar alatt lehullott eső mennyisége helyenként elérte a 20, 25 mm-t. Ma hajnalban a levegő lehűlésében elég nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek, ahol 12 fokig hűlt le a levegő hőmérséklete, máshol azonban az éjszaka folyamán sem mértek 18, 19 foknál alacsonyabb hőmérsékleteket. A délelőtt folyamán sokhelyen esett az eső, helyenként zivatarok is keletkeztek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Élénk északkeleti szél.
Lassan felszakadozó felhőzet, ma még több helyen esővel, zivatarral, holnap már csak néhány helyen, főként az ország déli részében esővel, zivatarral.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet északon 11, 14, délen 14, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 20, 25 fok között.

Kerényi s.k.

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

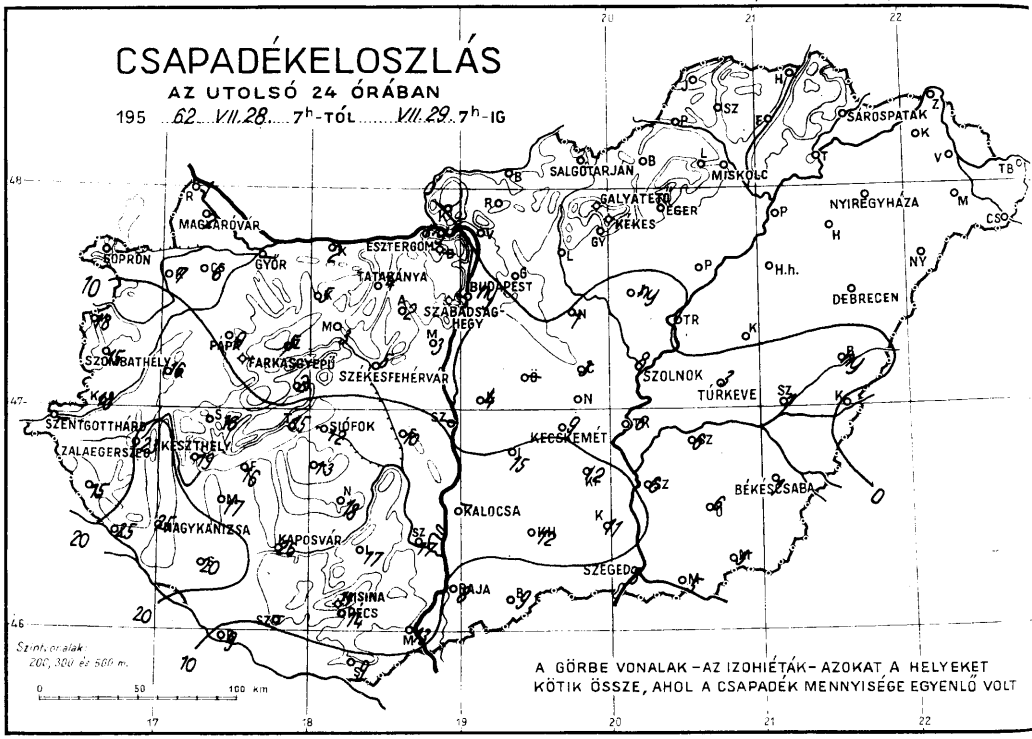
1962.VII.28.: 23,3 C°, 762,7 mm. Eltérés: +1.3 C°, +2.2 mm.

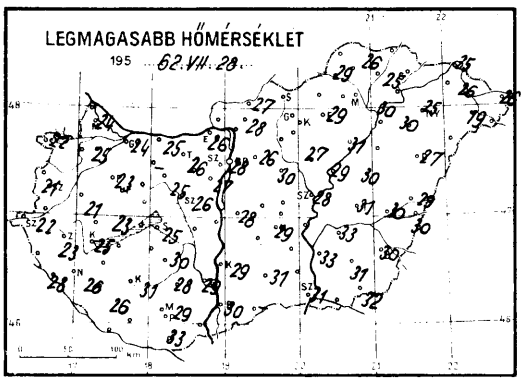
1871 óta ezen a napon előfordult:

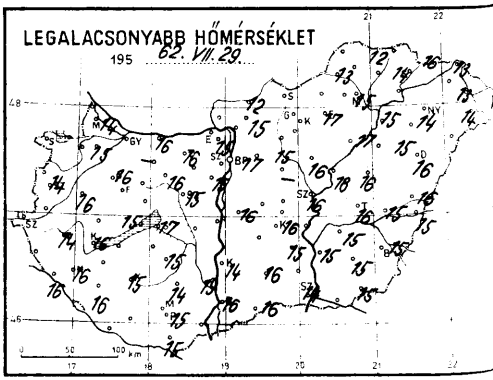
legmagasabb hőmérséklet 37.0 C° /1936/
legalacsonyabb hőmérséklet 8.9 C° /1884/

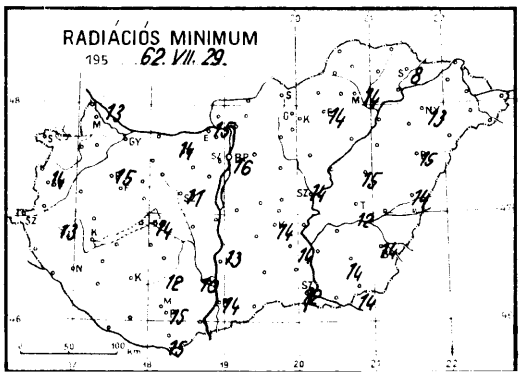
62.0417.0MX

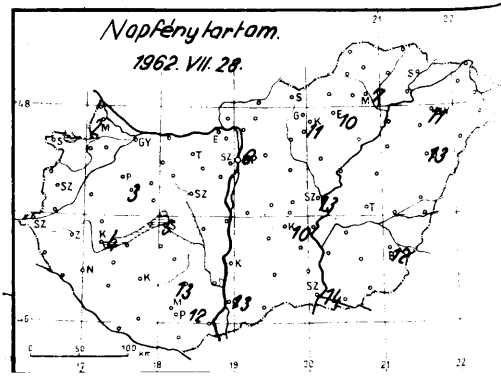
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



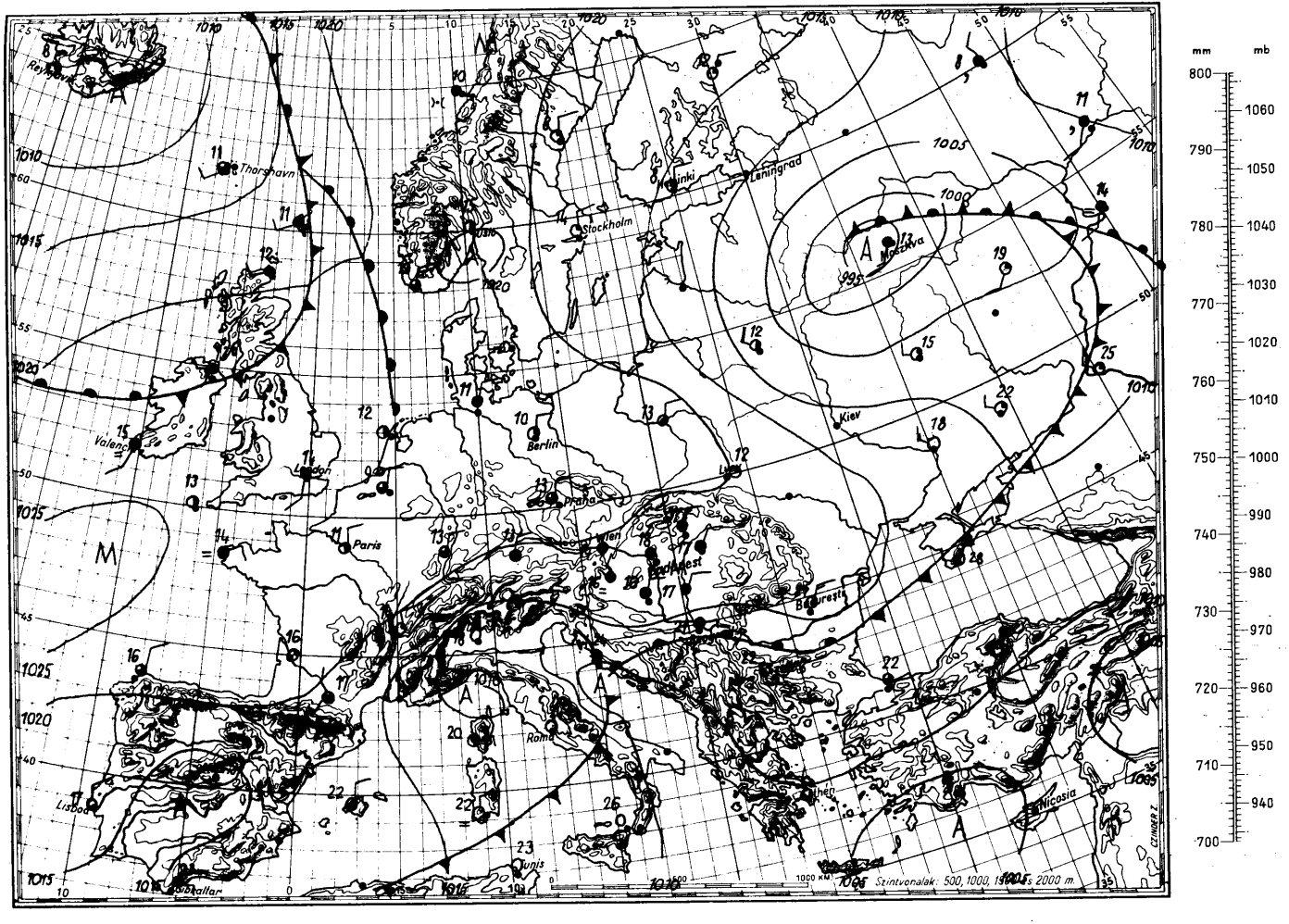






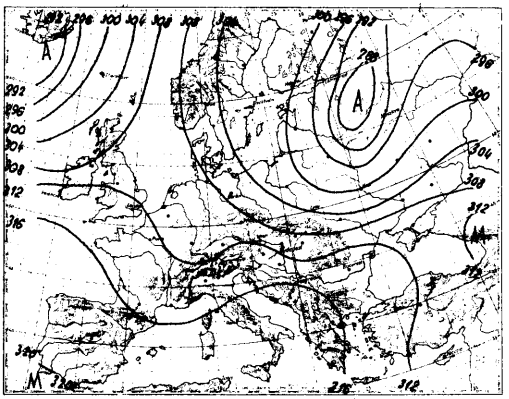


Időjárási helyzet 1962. év JÚLIUS hó 29. nap 7 óra

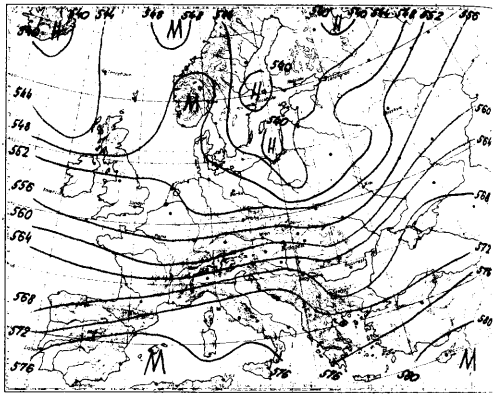


Magaslégköri időhelyzet

19 62 július hó 29 nap 00 h GMT.



700 mb-os abs. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.28. 12 h			
mb	m	C°	T_d
1000	143	25	12
850	1537	13	6
700	3145	6	2
500	5810	-11	-13
400	7490	-21	-24
300	9550	-36	-40
250	10800	-46	-50
200	12250	-53	-
150			
100			

Jellemző pontok:

1000	Talaj	25	12
745	2630	7	2
725	2850	8	4
600	4390	- 4	- 5
250	10800	-46	-50
*204	11100	-54	-57
180		-50	-
162		-52	-

* Tropopauza

Európa időjárását a Baltikum felett elhelyezkedő magassági ciklon irányitja. Ennek hátoldalán Finnországtól kezdve, Ukrajnán át a Kárpát-medence, a Balkán és a Fekete-tenger térségében intenziv lehülés mutatkozik. Előoldali melegszektora csak igen kis területre korlátozódik és nem intenziv. Az izlandi magassági ciklon áramlásmezejében ezzel szemben melegedési folyamat van túlsúlyban, aminek első szakasza elérte a Brit-szigetek nyugati részét.

Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt folytonos lehülés mutatkozott: 2 km-ig átlagosan mintegy 6 fokos, efelett 4 km-ig 2-3 fokos, feljebb 7.5 km magasságig közepesen 1 fokos lehülés állt elő. Ennek következtében mind a 0, mindpedig a -10 fokos szint magassága süllyedt; az előbbi 300, az utóbbi 320 m-t. A 0 fok szintje 3600, a -10 foké pedig 5540 m-en volt ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VII.29. 00 h			
mb	m	C°	T_d
1000	145	19	15
850	1523	11	4
700	3121	2	- 2
500	5780	-11	-13
400	7460	-21	-24
300	9510	-37	-40
250	10750	-47	-49
200	12190	-54	-
150	14070	-51	-
100			

Jellemző pontok:

1001	Talaj	19	15
958	520	18	11
900	1050	15	5
822	1800	9	2
787	2170	9	3
600	4350	- 3	- 5
250	10750	-47	-49
210	10860	-57	-59
182		-59	-
125		-52	-

1962. július hó, **29.** nap **vasárnap**, **75.** évfolyam **210.** sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
							Hőmérsékleti szélsőségek			
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	NNW 1	1020.2	14	2		24	14	13	2
Sopron	–	–	–	–	–		22	–	–	–
Szombathely	4	N 5	18.6	14	15		21	14	14	–
Szentgotthárd	–	–	–	–	–		22	–	–	–
Pápa	4	NNW 1	18.7	16	9		23	16	15	3
Győr	–	–	–	–	–		24	–	–	–
Esztergom	2	– 0	17.7	17	ny		26	15	15	–
Tatabánya	4	N 1	17.6	17	4		26	16	14	–
Székesfehérvár	4	– 0	17.6	17	5		26	15	11	–
Siófok	4	SSW 2	18.7	17	12		25	17	14	5
Keszthely	4	ENE 2	17.2	17	19	↙	25	16	–	4
Zalaegerszeg	4	N 3	18.1	15	23	↙	23	14	13	–
Nagykanizsa	4	NNE 2	16.7	16	25	(↙)	26	16	16	–
Kaposvár	–	–	–	–	26	↙	31	15	–	–
Pécs	4	NE 7	17.0	16	14		29	15	15	12
Budapest M. I.	4	– 0	18.3	18	ny		28	17	16	6
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	3	E 1	18.3	18	.		29	17	14	10
Miskolc	4	NE 7	17.7	17	.		28	15	14	7
Sárospatak	4	NW 9	16.6	19	.		25	16	8	12
Baja	3	ENE 1	16.2	16	8	(↙)	30	16	14	13
Kalocsa	4	NE 2	16.1	18	8	(↙)	29	14	13	–
Kecskemét	4	N 1	16.8	17	9		20	16	14	10
Szeged	3	NE 4	16.2	17	8		31	14	12	14
Szolnok	3	ENE 1	16.2	16	8	↙	28	16	14	13
Túrkeve	1	N 2	16.8	18	3		31	16	12	–
Békéscsaba	1	N 2	16.4	16	3		30	15	14	12
Debrecen	4	N 4	17.6	16	.		27	16	15	13
Nyíregyháza	4	N 6	18.6	16	.		25	14	13	11
Kékestető (1000 m)**	4	NW 1	901.7	10	.		21	10	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		21	10	–	–
Kismaroshegy (534 m)*	4	– 0	938.3	19	11		26	13	–	13
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Farkasgyepű (400 m)*	–	–	–	–	–		22	–	–	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	1		Tab	3		Jósvafő	.		Kisvárda	–	
Csorna	6		Sárbogárd	10		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.	
Kaposvár	7		Dunaújv.	–		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Keszeg	18	↙	Nagykónyi	18	↙	Fugod	.		Tiszabecs	.	
Kormend	18		Somogyszob	20	↙	Hidasnémeti	.		Csenger	.	
Lenti	15		Bares	9	↙	Tokaj	.		Nyírlugos	–	
Letenye	25	↙	Szigetvár	–		Poroszló	.		Polgár	.	
Nagyatád	16		Lengyel	17		Jászapáti	ny		Hajdudorog	.	
Nemeg	16		Szekszárd	17	↙	Nagykáta	1		Hortobágy	.	
Zalaegerszeg	5		Mohács	13	↙	Örkény	–		Tiszaroff	.	
Veszprém	2		Siklós	9	↙	Kunszentmiklos	4		Karcag	.	
Komarom	2		Királyrét	–		Cegléd	3		Berettyoujfalu	ny	
Kisber	5		Balassagyarmat	.		Nagykőros	–		Szeghalom	1	
Tardor	3		Romhány	.		Tiszakecske	6		Koroszakál	.	
Siksut	2		Vác	.		Izsák	15		Szarvas	6	
Zsombogokő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	12	↙	Szentes	6	
Martonvásár	3		Lőrinci	.		Kiskunhalas	12	↙	Oroshaza	4	
Lábany	15	↙	Gyöngyos	.		Bácsalmás	9		Mako	5	
Csanod	16	↙	Borsodnádasd	.		Kistelek	11	↙	Mezohegyes	5	↙
Farcali	17	↙	Putnok	.		Záhony	.		Mátrahaza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 28.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Misk. 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Bpest 15 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	5	360	7	320	7	40	2	320	7	40	2	320	2	40	2	320	7
500 m	360	7	10	12	340	8	50	6	320	6	280	5	350	7	30	5	340	8
1000	330	10	10	12	340	8	20	2	330	9	100	6	350	7	20	7	340	8
1500	310	14	340	11	320	13	310	5	330	9	340	12	310	5	20	2	350	8
2000	310	14	320	14	300	15			310	15	340	12	310	9	20	2	320	10
3000	300	19	320	14	300	21			260	18			280	10			260	17
4000	260	18			260	19			270	21							270	8
5000	290	20							280	25								
7000	280	40							270	28								
9000	260	27							270	42								
10000	260	27							260	33								
12000	250	42							260	33								
14000	250	42																
16000	220	30																
18000	100	15																
20000	100	15																

VII. 29.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Debr. 01 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	50	2	40	6	40	2										
500 m	50	6	40	10	30	13										
1000	360	7	40	8	10	5										
1500	350	7	130	2	280	5										
2000	310	8	220	7	280	3										
3000	250	12	280	19	280	12										
4000	250	16	280	19	280	12										
5000	270	21	270	22												
7000	270	26	270	22												
9000	230	27	270	22												
10000	230	27	260	22												
12000	240	41	240	21												
14000	260	32	240	21												
16000	230	16	270	16												
18000	250	23														
20000	180	16														

	fok	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
UDAPEST 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

5. évfolyam 211. szám + Budapest + 1962. július 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén az évszakhoz képest hűvös az idő, Ma ajnalban csak Dél-Európában és a Szovjetunió európai területének déli tájain olt 20 fok felett a levegő hőmérséklete.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, a Komárom-Karcag onaltól délre eső országrészben több helyen esővel, a déli megyékben zivataokkal. A csapadék mennyisége általában 5 mm-en alul volt, a déli országhatár özelében Bácsalmáson 10 mm esett. A nap a Dunántúlon 1-4, az ország többi észében 2-7 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán az ország nyugati feében 19-22, a keletiben 21-25 fokig emelkedett, ma hajnalban az északkeleti egyékben 8-10, máshol 10-17 fokig süllyedt. Ma délelőtt a déli megyékben is állt a szórványos eső, a felhőzet sok helyen felszakadozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 754 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton izének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Ujabb felhőátvonulások,
legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt szél.
A nappali felmelegedés a nyugati és déli megyékben kissé fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 25 fok között.

Tardos

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

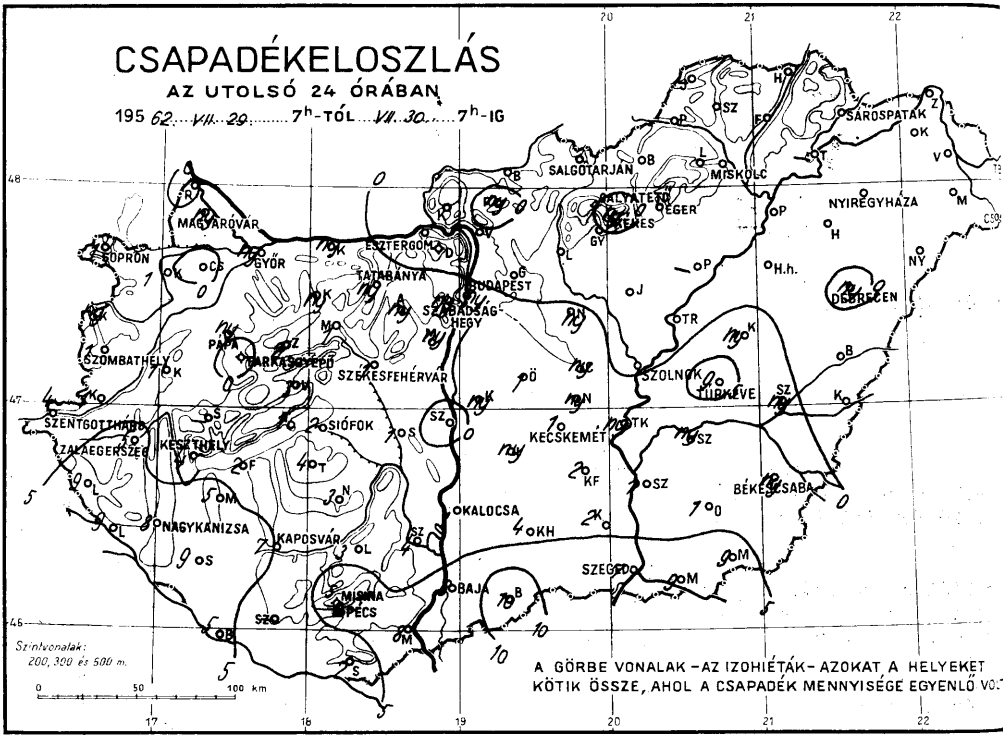
1962.VII.29.: 18.5 C°, 763,3 mm. Eltérés: -3.5 C°, +2.5 mm.

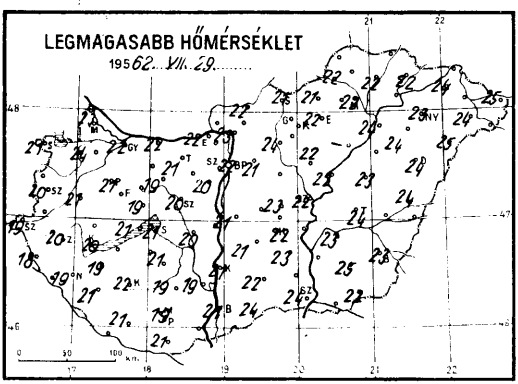
871 óta ezen a napon előfordult:

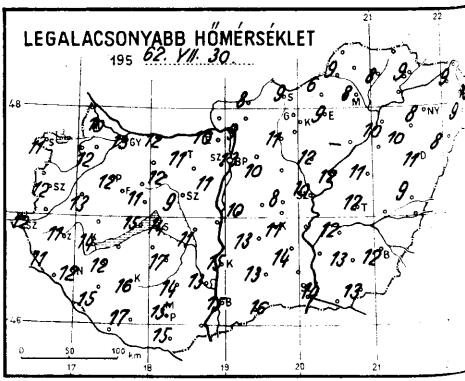
legmagasabb hőmérséklet 37.6 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.6 C° /1914/

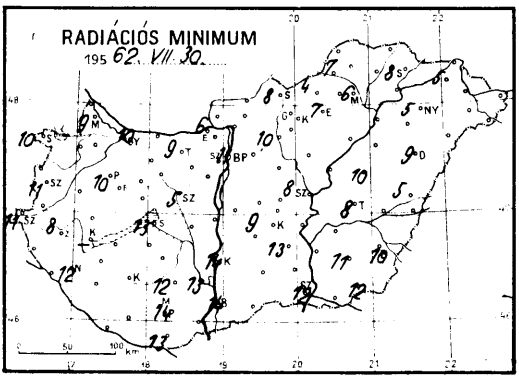
62.0418.OMI

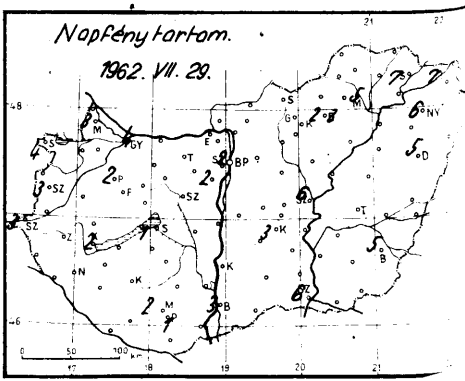
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése



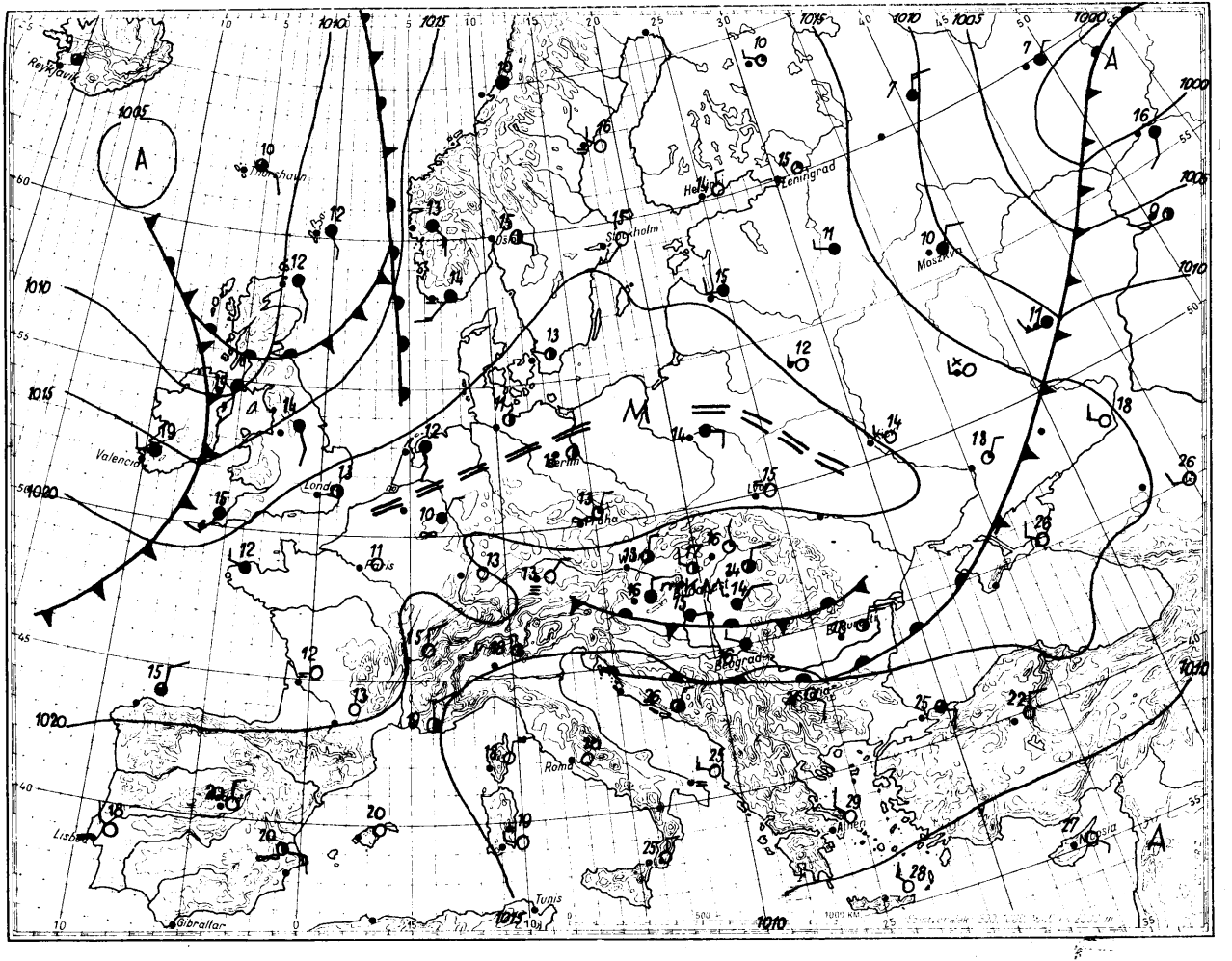






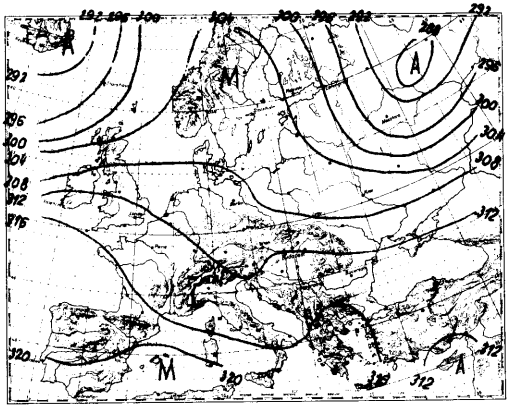


Időjárási helyzet 1962. évi július hó 30. nap 7 óra

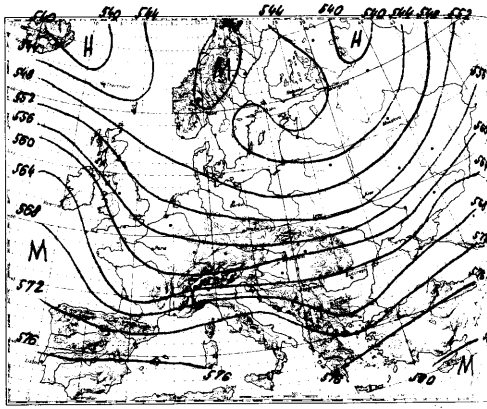


Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 30. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.29. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	147	18	12
850	1507	7	2
700	3077	- 1	- 2
500	5700	-16	-18
400	7350	-25	-29
300	9380	-39	-42
250	10610	-49	-52
200	12040	-55	-
150	13900	-50	-
100	16510	-55	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		19	13
900	1040	10	6
788	2140	3	- 2
770	2300	3	- 2
600	4300	- 7	- 8
*224	11300	-55	-58
203		-55	-
162		-50	-
148		-50	-
118		-54	-

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős lehűlést mutat a Szovjetunió európai területének középső, és mérsékelt lehűlést a déli része felett, továbbá gyenge lehűlés van folyamatban az Alpok térségében és a Földközi-tenger medencéjében. Erős melegedés figyelhető meg a Brit-szigetek felett és gyenge melegedés a Balkán-félsziget nyugati részén. Hazánk felett gyenge hűlés ment végbe ma éjfélkor.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 7 km-es rétege átlagosan 2,5 fokot hűlt. A 0 fokos izoterma 3208, a -10 fokos 5000 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor, az első 392, a második 540 m-t süllyedt tegnap óta. A levegő vízgőztartalma csökkent.

Kapovitsné s.k.

1962.VII.30. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	164	15	8
850	1534	10	6
700	3116	1	- 4
500	5740	-13	-21
400	7420	-23	-40
300	9470	-34	-52
250	10690	-48	-59
200	12130	-56	-
150	13980	-52	-
100	16590	-54	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
1003		15	8
958	520	17	5
900	1060	12	7
760	2440	3	- 5
738	2720	4	- 6
690	3220	1	- 3
678	3400	1	- 3
524	5400	-13	-20
514	5540	-12	-20
*206	11920	-57	-66
184		-51	-

1962. július ..... hó,
30. hétfő
..... nap .....
75. évfolyam 211. 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	1	E	1	1020.4	13	ny		23	10	9	3
Sopron	3	NW	2	19.9	14	1		21	11	10	4
Szombathely	4	E	2	19.7	16	1		20	12	11	3
Szentgotthárd	4=	–	0	19.3	14	4		19	12	11	3
Pápa	3=	W	1	19.0	14	ny		21	12	10	2
Győr	4	NW	2	19.7	13	ny		22	13	10	4
Esztergom	3	–	0	19.1	14	.		22	10	6	–
Tatabánya	4	NE	1	19.0	15	ny		21	11	9	–
Székesfehérvár	4	–	0	19.5	12	1		20	9	5	–
Siófok	3	–	0	19.7	15	2		21	14	13	1
Keszthely	4	–	0	18.7	17	4	↖	20	14	–	2
Zalaegerszeg	4	NE	2	19.4	15	5	↖	20	11	8	–
Nagykanizsa	4	NNE	1	18.6	15	8	↖	19	12	12	–
Kaposvár	–=	–		–	–	7	↖	22	16	–	–
Pécs	4	E	3	18.1	15	6	↖	19	15	14	1
Budapest M. I.	2	NW	2	18.7	17	ny		22	13	11	2
Salgótarján	1	SE	1	18.3	18	.		21	9	8	–
Eger	1	NE	1	18.9	17	.		22	9	7	3
Miskolc	1	NNW	3	18.1	16	.		22	8	6	5
Sárospatak	1	E	4	–	19	.		22	9	8	7
Baja	4	E	1	18.4	16	6	↖	21	15	14	3
Kalocsa	2	NNE	1	–	16	1		21	15	14	–
Kecskemét	4	E	2	18.3	14	1		22	11	9	3
Szeged	4.	NNE	4	18.3	14	7	↖	24	14	12	6
Szolnok	3	E	2	18.0	15	.		22	10	8	6
Törkeve	3	NNE	2	–	16	9		24	12	8	–
Békéscsaba	4	E	3	17.6	14	ny		23	12	10	5
Debrecen	1	NNE	2	18.0	14	ny		24	11	9	5
Nyíregyháza	1	N	6	18.9	17	.		23	8	5	6
Kékestető (1000 m)**	3	NE	4	902.4	10	ny		15	8	-	2
Galyatető (932 m)**	–	–		–	–	.		17	9	–	–
Misinatető (534 m)*	4	NE	4	959.6	14	5	↖	16	11	11	2
Szabadsághegy (474 m)*	3	N	1	959.7	16	ny		19	12	9	2
Farkasgyepű (400 m)*	3	SE	1	960.4	14	.		17	13	10	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm	
Rajka	.		Tab	4		Jósvafő	–		Kisvárda	.
Csorna	.		Sárbogárd	1		Lillafüred	.		Vásárosnamény	.
Kapuvár	1	=	Dunaújv.	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Kőszeg	ny		Nagykónyi	3		Fugod	.		Tiszabecs	.
Körmend	1		Somogyszob	9		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	9		Bárcs	5	↖	Tokaj	–		Nyírlugos	1
Letenye	9	↖	Szigetvár	–		Poroszló	–		Polgár	.
Káld	1		Lengyel	3		Jászapáti	.		Hajdúdorog	.
Sümeg	–		Szekszárd	4	↖ =	Nagykáta	ny		Hortobágy	.
Zirc	2		Mohács	8		Örkény	1	=	Tiszaroff	.
Veszprém	3		Siklós	2	↖	Kunsztmiklós	ny		Karcag	ny
Komárom	ny		Királyrét	.		Cegléd	ny		Berettyóújfalu	.
Kisbér	ny		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	ny		szeghalom	ny
Mór	1		Romhány	ny		Tiszakécske	ny		Körösszakál	.
Alcsút	ny		Vác	.		Izsák	ny		Szarvas	ny
Dobogókő	.		Godollő	.		Kiskunfelegyh	2		Szentes	1
Martonvásár	ny		Lőrinci	.		Kiskunhalas	4	↖	Orosháza	1
Tihany	1		Gyöngyös	.		Bácsalmás	10		Makó	9
Tonyod	2	↖	Borsodnádasd	.		Kistelek	2		Mezőhegyes	9
Marcali	5	↖	Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	ny

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.29.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Mak. 12 h		Debr. 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	40	2	40	2	40	2	40	7	140	2	40	7	40	2	360	2	–	0
500 m	90	11	60	14	30	4	70	13	20	2	50	14	30	8	10	5	330	3
1000	90	11	40	10	50	4	70	13	30	3	50	14	30	8	10	4	360	5
1500	30	4	300	10	70	5	60	4	50	4	350	5	30	8	10	5	20	5
2000	30	4	280	10	20	5	60	4	280	8	250	4	10	4	280	3	360	6
3000	270	13	270	12					290	7	280	22	10	4	240	2	320	5
4000	270	8	270	17					280	8	270	24	270	9			290	10
5000	260	23							240	17			260	9			270	15
7000	260	20							240	19							270	20
9000	280	30							250	26							260	28
10000	280	30							250	26							260	31
12000	240	23							250	26							260	31
14000									220	23								
16000									250	25								
18000																		
20000																		

VII.30.	Pécs 00 h		Bpest 00 h		Szeged 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	40	2	360	2	360	2	360	2	360	2								
500 m	90	7	100	6	10	11	10	6	70	4								
1000	90	7	10	2	40	14	10	6	20	3								
1500	90	7	10	2	160	5	10	4	30	3								
2000	280	2	40	4	160	5	10	4	290	2								
3000	200	4	270	6	260	11												
4000			260	9	270	14												
5000			270	11	270	14												
7000			260	18	270	20												
9000			260	18	270	20												
10000			260	18	270	35												
12000			260	37														
14000			250	36														
16000			250	25														
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																		

LIBRARY
WEATHER BUR

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

5. évfolyam 212. szám. + Budapest + 1962. július 31.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetektől kissé északra lassú mozgású ciklon alálható. Ennek előoldalán meleg szubtrópusi levegő áramlik a kontinensre és assan kiszoritja a néhány nap óta itt tartózkodó hűvös légtömegeket.

Hazánkban tegnap a délkeleti határmegyékben borult, dé- en erősen felhős idő, északon viszonylag derültebb idő volt. Ennek megfelelő- n egyes területeken egyáltalán nem sütött ki a nap, máshol néhány órás, né- ány helyen pedig 10 órás napsütés volt. A nap folyamán szórványosan kisebb e- ők keletkeztek. A lehullott eső mennyisége sehol sem haladta meg az 1 mm-t. A őmérséklet napközben az ország északkeleti felében 23 - 26, máshol 19 - 22 fo- ig emelkedett. Ma hajnalra teljesen szabálytalan területi eloszlásban 7 és 14 okig hült le a levegő. Ma délelőtt kisebb felhőátvonulások voltak, eső sehol em esett. A hőmérséklet 11 óráig elérte a 21-23 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tenger- zintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmér- éklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások.
Ma néhány helyen záporral, zivatarral, holnap valószi- nüleg már eső nélkül.
Élénk, később gyengülő nyugati szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 24, 28
fok között.

Tóth Pál

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

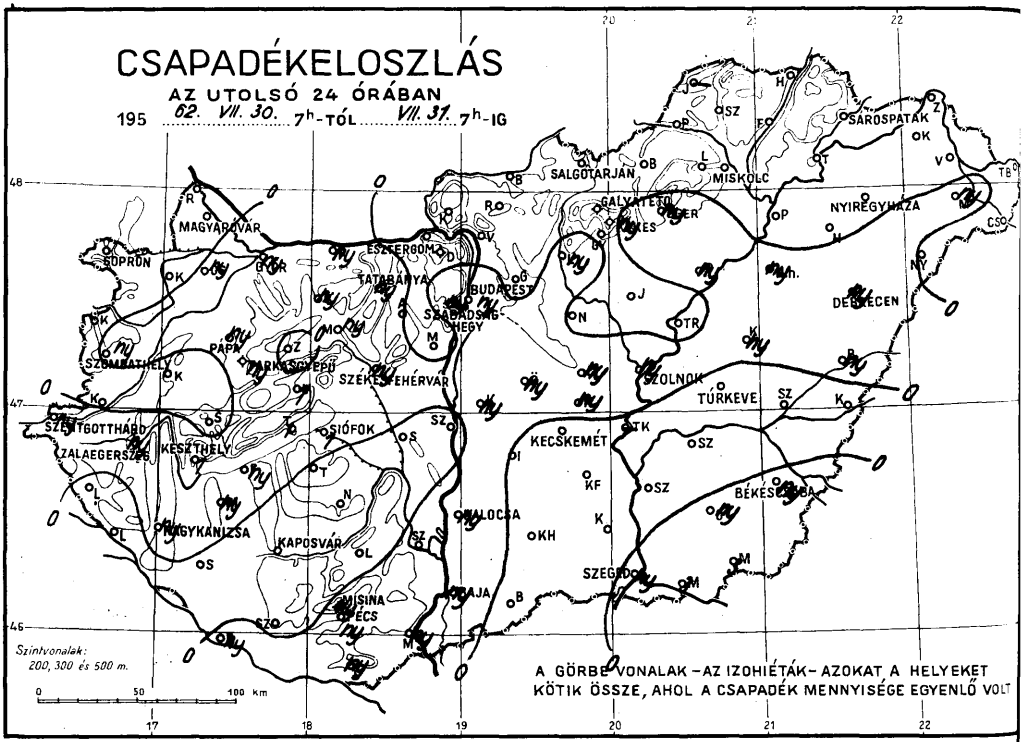
962. VII. 30-án: 19,4 C°, 763,7 mm. Eltérés: -2,4 C°, +2,9 mm.

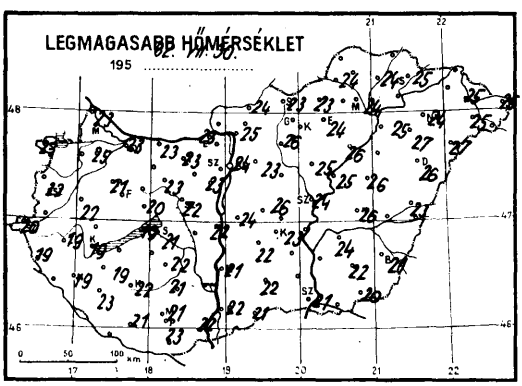
871 óta ezen a napon előfordult:

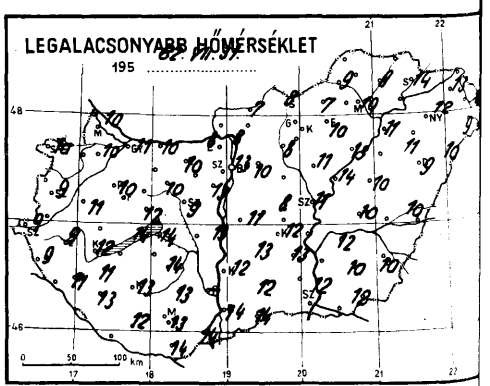
legmagasabb hőmérséklet 34,7 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 9,0 C° /1881/

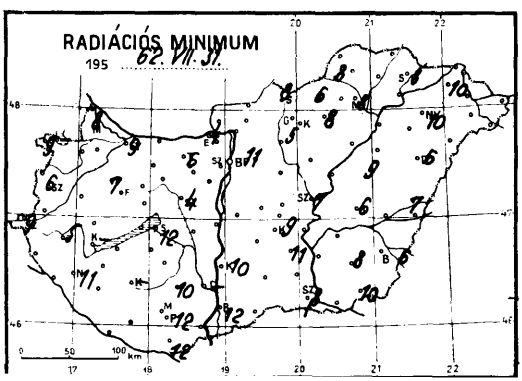
62.0419.0MI.

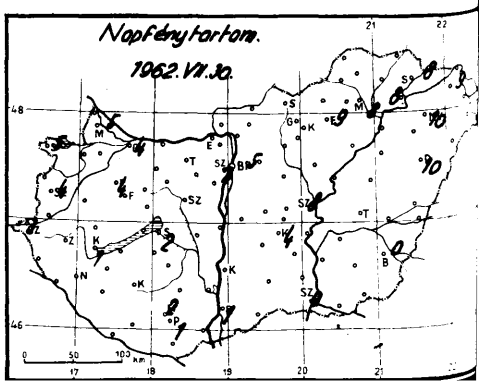
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

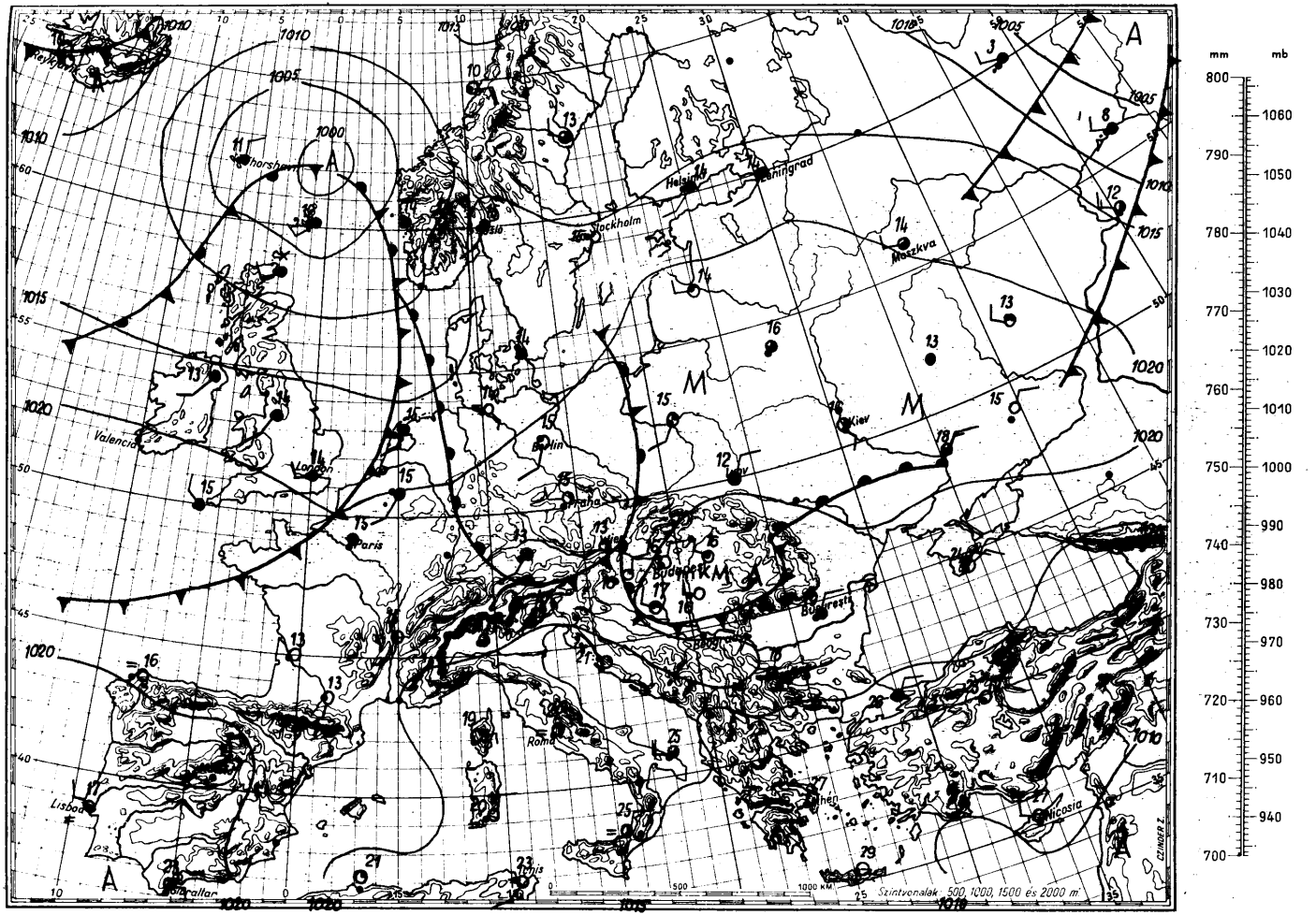






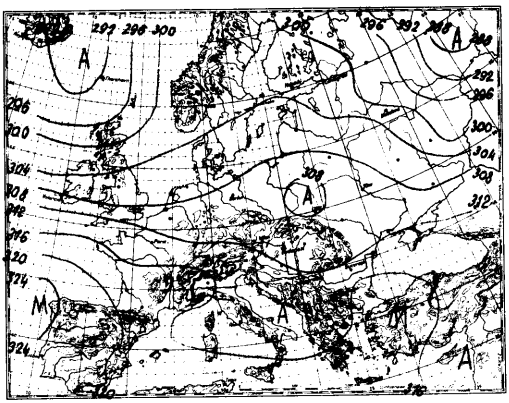




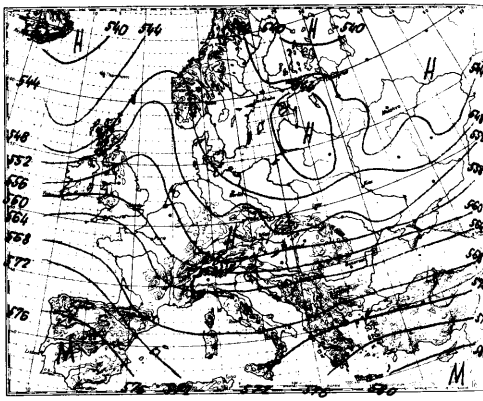

mm
mb
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m
CZINGER J.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. július hó 31. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962. júl. 30. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	152	22	8
850	1527	8	2
700	3103	1	-3
500	5730	-15	-17
400	7390	-24	-28
300	9430	-39	-42
250	10650	-49	-51
200	12100	-52	-
150	13980	-49	-
100	16630	-50	

Jellemző pontok:

1001	Talaj	22	9
780	2280	3	-2
772	2360	4	-1
756	2500	4	-2
723	2870	0	-4
708	3030	2	-1
600	4330	-6	-7
490	5880	-16	-18
476	6100	-16	-20
250	10650	-49	-51
*218	11480	-54	-57
183		-49	

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán keleti térsége, valamint a Szovjetúnió európai területének délkeleti része felett, mérsékeltet az Ibériai-félsziget, a Fehér-tenger környékén és a Szovjetúnió európai területének középső része felett, gyengét Dél-Európa középső része felett. Európa többi részei felett erős és mérsékelt meleg advekció van folyamatban.
Hazánk felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra 1500 m-ig átlagosan 0,5 fokot melegedett, e fölött hűlés ment végbe 5500 m-ig átlagosan 1, majd e fölött átlagosan 4 fokos értékben. Ma éjfélkor +10 fokot 1450, 0 fokot 3340 és -10 fokot 4800 m-ben mért a rádiószonda. Tegnap óta a 0 fok magassága 132 m-t emelkedett, a -10 foké pedig 200 m-t süllyedt.

Kerényi s. k.

1962. júl. 31. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	151	15	10
850	1521	9	3
700	3106	2	-15
500	5730	-14	-24
400	7380	-27	-35
300	9390	-43	-49
250	10600	-49	-55
200	12070	-49	-
150	13950	-48	-
100	-	-	-

Jellemző pontok:

1001	Talaj	15	10
978	360	18	9
900	1040	13	6
800	2020	5	0
764	2400	2	-4
736	2710	4	-11
655	3610	-3	-8
640	3800	-3	-7
600	4330	-7	-10
542	5050	-12	-20
520	5420	-12	-22
282	9790	-47	-53
264	10240	-47	-53
*250	10600	-49	-55
186		-50	
176		-48	
154		-47	
130		-50	

1962. július ..... hó.
31. kedd ..... nap
75. ..... 212. .....
évfolyam ..... 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)	Hőmérséklet-szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütéses óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	WNW 1	1020,4	13	.	23	10	8	5
Sopron	1	WNW 1	20,6	14	.	23	10	9	5
Szombathely	1	N 2	21,3	16	ny	22	9	6	4
Szentgotthárd	1	– 0	21,0	11	ny	20	9	9	3
Pápa	0 =	SW 1	20,6	12	ny	21	10	7	4
Győr	0 =	W 4	20,6	14	ny	23	11	9	4
Esztergom	0	– 0	19,7	14	.	23	8	4	–
Tatabánya	0	WNW 1	20,2	14	ny	23	10	6	–
Székesfehérvár	0	NW 1	19,9	15	ny	22	9	4	–
Siófok	3	SSW 2	20,7	18	1	21	14	12	2
Keszthely	1	– 0	20,2	15	1	19	12	–	1
Zalaegerszeg	1	W 1	21,3	13	ny	19	9	5	–
Nagykanizsa	4	– 0	20,4	14	ny	19	11	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	22	13	–	–
Pécs	1	NNW 1	19,5	17	ny	21	13	12	1
Budapest M. I.	0	NE 1	19,1	16	ny	24	13	11	5
Salgótarján	3 =	– 0	19,9	15	.	23	8	8	–
Eger	1	N 1	19,1	17	ny	24	10	8	8
Miskolc	1	NNW 1	18,9	14	.	24	10	8	8
Sárospatak	3	N 4	–	19	.	25	14	8	8
Baja	0	NNW 1	19,9	17	ny	22	14	12	1
Kalocsa	0	WNW 1	–	16	ny	21	12	10	–
Kecskemét	0	NNW 1	18,9	16	.	23	12	9	4
Szeged	0	NNW 2	19,0	16	ny	21	12	8	0
Szolnok	0	NW 1	18,6	16	ny	24	11	7	8
Türkeve	1	W 1	18,1	16	.	26	10	6	–
Békéscsaba	2	N 2	18,6	14	ny	21	10	6	0
Debrecen	0	– 0	18,4	17	ny	26	9	6	10
Nyíregyháza	1	N 1	19,0	16	.	24	12	10	10
Kékestető (1000 m)**	1	NE 1	902,9	11	ny	17	10	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	18	10	–	–
Misinatető (534 m)*	1 =	NNW 1	961,3	15	ny	18	13	12	2
Szabadsághegy (474 m)*	3	N 1	959,7	18	ny	21	12	8	7
Farkasgyepű (400 m)*	1	– 0	961,7	14	ny	20	12	10	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII. 30.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 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	40	7	360	2	320	2	40	2	320	2	320	2	40	2	40	2	220	2
500 m	50	8	60	5	350	1	360	3	360	1	310	1	10	2	40	2	270	2
1000	50	9	20	4	10	3	50	3	90	1	330	4	20	7	40	2	150	2
1500	40	9	360	5	300	5	50	3	10	3	340	2	20	8	40	2	70	1
2000	40	3	320	2	330	6	360	5	50	7	330	4	30	3	300	4		
3000			260	6			290	5	340	1	270	7	280	8	240	2		
4000			240	9			300	9			240	13			260	12		
5000			250	15							240	13			240	18		
7000			260	14							240	22						
9000			260	14							240	16						
10000			260	14							240	16						
12000			250	35							250	13						
14000			240	29							250	13						
16000			250	14							270	10						
18000																		
20000																		

VII. 30.	Pécs 12 h		Szeged 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Debr. 22 h		Szhely. 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	40	2	40	2	320	2	320	2	220	2	270	2	90	2	360	7	270	2
500 m	50	7	30	5	310	3	330	5	350	6	340	2	340	3	320	5	10	6
1000	50	7	50	9	320	3	350	2	350	6	20	2	340	3	320	5	10	6
1500	60	6	30	2	320	3	320	2	280	6	20	3	20	6	320	5	10	6
2000	60	6	30	2	340	2	300	1	310	4	20	4	20	6	290	5	340	3
3000					220	3	290	12	260	16	330	4	280	5	270	12	290	7
4000							290	14	260	12	290	8	280	5	270	12	270	10
5000							250	15							260	12	260	17
7000							250	20							260	21	240	20
9000							240	24							240	20	240	43
10000							240	26							240	28	240	43
12000															240	28		
14000															260	35		
16000																		
18000																		
20000																		

VII. 31.	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	5																
1000	300	4																
1500	330	1																
2000	280	4																
3000																		
4000																		
5000																		
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

Hungary

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMULT IDŐJÁRÁS.

Frontátvonulási jegyzék Budapestről — 1962. július hó

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B = betörési front Fel = felsiklási front V= vesztegl6 front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	17	B	0	Felhőátvonulás
2	4	B	0	Felhőátvonulás
2	11	B	1	Felhőátvonulás, szél 11 m/s
2	16	B	1	Látóhatáron eső; szél 15 m/s; heves légny.nyugt.
2	22	B	0	Betörési okkluzió; felhőátvonulás
3	3	Fel	0	Felhőátvonulás
-	-	V	1	3-án 6-tól 19-ig, eső 0,5 mm
3	22	B	1	Záporeső 8,0 mm, heves légny.nyugtalanság
4	9	B	0	Felhőátvonulás
4	16	B	0	Felhőátvonulás
5	22	B	1	Zápor 1,7 mm; heves légny.nyugtalanság
6	20	B	0	Betörési okkluzió; felhőátvonulás
7	16	B	0	Felső front; Cumulonimbus-átvonulás
7	8	B	1	Betörési okkluzió; zápor 2,9 mm
7	17	B	0	Felhőátvonulás
7	23	B	0	Felhőátvonulás
8	15	B	0	Felső front; felhőátvonulás
9	15	B	0	Felhőátvonulás
10	18	Fel	0	Felsiklási okkluzió; felhőátvonulás
11	17	B	0	Felhőátvonulás
12	1	B	0	Felhőátvonulás
12	5	B	1	Zápor 0,3 mm, heves légny.nyugtalanság
13	1	Fel	0	Felső front; kevés frontelőtti eső
13	3	B	1	Zápor 3,7 mm, heves légny.nyugtalanság
13	14	B	1	Kis zápor, szél 14 m/s
13	21	B	0	Felhőátvonulás
14	8	Fel	1	Felsiklási okkluzió; szél 10 m/s
14	17	B	0	Kis zápor
-	-	V	1	14-én 22-től 15-én 10-ig, eső 0,2 mm, heves légny.ny.
15	15	B	2	Felső front; zivatar 0,7 mm
15	17	B	2	Zivatar 3,0 mm, heves légny.nyugtalanság
-	-	V	1	15-én 20-tól 16-án 8-ig, eső 0,6 mm
16	17	B	0	Betörési okkluzió; felhőátvonulás
-	-	V	1	16-án 20-tól 17-én 15-ig; kis zápor, heves légny.nyugt.
17	21	Fel	0	Felsiklási okkluzió; kevés eső
18	2	B	0	Betörési okkluzió, felhőátvonulás
19	4	B	1	Kis zápor, szél 12 m/s
19	15	B	1	Betörési okkluzió; kis zápor, szél 11 m/s
20	2	B	0	Felhőátvonulás
20	9	Fel	0	Felhőátvonulás
22	4	B	0	Felső front; felhőátvonulás
22	21	B	2	Felső front; kis zápor, heves légny.nyugtalanság
22	23	B	2	Zivatar 23,0 mm, kivételesen heves légny.nyugtalanság
-	-	V	0	23-án 6-tól 15-ig, felhőátvonulás, szél 12 m/s
23	23	B	1	Felhőátvonulás, szél 11 m/s
24	4	Fel	0	Felsiklási okkluzió; felhőátvonulás
26	15	B	0	Felhőátvonulás
27	4	B	0	Felhőátvonulás, heves légny.nyugtalanság
-	-	V	0	27-én 11-től 21-ig, felhőátvonulás, szél 10 m/s
27	23	B	1	Felhőátvonulás, szél 14 m/s, heves légny.nyugtalanság
-	-	V	1	28-án 8-tól 19-ig, eső 0,1 mm
-	-	V	1	28-án 24-től 29-én 14-ig, eső 0,4 mm, kivételes légny. nyugtalanság.

1	2	3	4
30 16	B	1	Zápor 0,3 mm
30 24	B	0	Felhőátvonulás
31 14	B	0	Felhőátvonulás
31 23	B	0	Felső front; felhőátvonulás

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontok összes száma nagyjában normális volt, a felsiklási és a veszteglő frontok száma azonban a normálist meghaladta.

LÉGTÖMEGNAPTÁR

Budapest, 1962. július hó

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Sarkvidéki hideg	aK	/junius/		1	8	8	Lesiklófelület
Tengeri hideg	mK	1	8	1	17	9	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	1	17	2	11	18	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	2	11	3	3	16	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	3	3	3	22	19	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	3	22	4	9	11	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	4	9	4	18	9	Lesiklófelület
Tengeri hideg	mK	4	18	4	22	4	Veszteglővé váló bet.f.
Sarkvidéki hideg	aK	4	22	7	8	58	Betörési okklúzió
Tengeri hideg	mK	7	8	7	17	9	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	7	17	8	10	17	Lesiklófelület
Tengeri hideg	mK	8	10	9	8	22	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	9	8	10	18	34	Felsiklási okklúzió
Tengeri meleg	mW	10	18	11	11	17	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	11	11	12	5	18	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	12	5	13	3	22	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	13	3	13	14	11	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	13	14	14	6	16	Lesiklófelület
Tengeri hideg	mK	14	6	14	13	7	Felsiklási okklúzió
Tengeri mérsékelt	mM	14	13	15	20	31	Veszteglővé váló bet.f.
Tengeri hideg	mK	15	20	16	12	16	Lesiklófelület
Tengeri mérsékelt	mM	16	12	16	20	8	Veszteglővé váló bet.f.
Tengeri hideg	mK	16	20	17	21	25	Felsiklási okklúzió
Tengeri mérsékelt	mM	17	21	19	4	31	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	19	4	20	9	29	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	20	9	21	2	17	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	21	2	21	11	9	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	21	11	22	23	36	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	22	23	23	23	24	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	23	23	24	11	12	Felsiklási okkluzió
Tengeri mérsékelt	mM	24	11	24	15	4	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt	cM	24	15	25	9	18	Lesiklófelület
Szárazföldi meleg	cW	25	9	26	10	25	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	26	10	28	8	46	Veszteglővé váló bet.f.
Tengeri mérsékelt	mM	28	8	29	14	30	Veszteglő fr. feloszl.
Tengeri hideg	mK	29	14	31	14	48	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	31	14	/aug./		10	———

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán

Levegőfajta		Óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	136	18
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	219	29
Tengeri mérsékelt	mM	186	25
Tengeri enyhe	mW	17	2
Szárazföldi mérsékelt	cM	61	8
Szárazföldi meleg	cW	25	4
Szubtrópusi	tM	100	14

A hónap rövid légtömegtani elemzése: A hónap uralkodó levegőfajtái a hideg nyári levegőfajtákból /aK - mK/ kerültek ki. A hónap első tiz napján más levegőfaj-

Magyarország időjárása 1962. július hóban.

Július hónap az átlagosnál hűvösebb, csapadékban az ország nyugati és déli része gazdagabb, a keleti és északi része szegényebb volt.

A hűvösség a hideg levegőfajták erős túltengésével áll kapcsolatban. Az ország egy részében mutatkozó csapadéktöbbletet a nagyobb számban fellépett felsiklási és veszteglő frontoknak tulajdonítjuk.

Július hónap középhőmérséklete általában 1,5 - 2,0 fokkal maradt a sokévi átlagérték alatt. A havi középhőmérsékleti érték általában 18 - 20 C° közé esett. A napi középhőmérsékleti értékek a hónap első hetében mintegy 5 - 7 fokkal maradtak az átlag alatt, különösen 5-e és 6-a voltak igen hűvösek, de a fokozatos felmelegedés következtében 12-ig, már 1 - 2 fokkal felülmúlta az átlagot, majd 12-e után 20-ig az ismételt lehűlés következtében 3 - 4 fokkal az átlag alatt maradt. 20-ától kezdődően, a hónap utolsó napjait kivéve, a napi középhőmérsékleti értékek mintegy 2 - 4 fokkal múlták felül az átlagértéket.

A hőmérsékleti maximum értékei általában 26 - 27-én álltak be 30 - 34 fokkal, míg a legalacsonyabb maximum értékek a hónap első dekádjában fordultak elő 12 - 18 fokkal. A legalacsonyabb hőmérsékleti értékek maximumai 28-án álltak be; 15 - 21 fokkal, de ugyanakkor állt be a radiációs minimum maximuma is 12 - 17 fokkal. A legalacsonyabb hőmérsékleti értéket a hónap első napjaiban 1, 6, valamint 9-én mérték. Ekkor 4 - 8 fokra hűlt le a levegő. A talajközeli légréteg hőmérséklete ugyancsak ebben az időben érte el a minimumát 2 - 8 fokot, egyes helyeken talajmenti fagyokat is észleltek.

A nyári napok száma 6 - 10 nappal maradt a sokévi átlagérték alatt. A hőségnapok száma: 2 - 6 nap szintén átlag alatti érték.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m magasságban 749,8 mm, +0,6 mm-el magasabb mint a 30 éves átlag. A tengerszintre átszámított érték 761,2 mm.

A napfénytartam július hónapban 240 - 270 óra, általában 20 - 40 órával maradt a sokévi átlagérték alatt. A teljes besugárzás összege Budapesten a vízszintes síkon 14179 cal/cm^2.

A levegő relatív páratartalma általában 60 - 70 %-volt. Egyes helyeken még ezen értékek alatti és feletti értékek is előfordultak. A felhőzet havi középértéke a Dunántúl délnyugati részének kivételével átlagkörüli érték.

Július hónap szárazsága után az ország egy részét kiadós esők áztatták. Átlagfeletti csapadék hullott a Dunántúl nagy részén Bács-Kiskún megyében, a Körösök vonalától délre és a keleti országhatár mentén. E területeken belül Somogy megye nagy részén, Nagykanizsa környékén, a Dajától délre eső területeken, Makó, Mezőhegyes térségében, valamint a Kisalföldön a lehullott csapadék mennyisége még az átlag kétszeresét is meghaladta. A fentebb említett vonaltól északra - kivéve a Felső-Tisza vidékét, Nyíregyháza és Debrecen környékét, ahol a havi csapadék mennyiség az átlag fele alatt maradt - átlag és átlag fele közötti csapadék hullott.

A maximális havi csapadékösszeget a Zala megyei Bakról jelentették 201,0 mm és ugyancsak a Zala-megyében levő Szentpéterfölddről jelentették a 24 óra alatt lehullott legnagyobb csapadékmennyiséget 86,7 mm-t. A legkisebb havi csapadékösszeget a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei Bodrogolaszitban mérték 14,5 mm-t.

A csapadékos napok száma 1 mm-nél nagyobb csapadékkal a Dunántúlon 1 - 4 nappal múlta felül az átlagot, az ország többi részén átlag körül volt. 10 mm-nél nagyobb csapadék országszerte 1 - 3 napon hullott. A zivataros napok száma 3 - 8 nap közé esett, helyenként számottevő csapadékkal. A jégesők súlyosak, de helyi jellegűek voltak, főként Vas és Borsod megyében.

A hónap első hetének hűvös időjárása kedvező volt a megkésett gabonafélék érésére és aratására. A bőséges csapadékot a kapás növények, takarmányfélék és másodvetések is hasznosították. A keleti és északkeleti vidékek növényzete azonban tovább szenved a szárazságtól.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1962. július hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérése a norm.-tól	Abszolút max.	Nap	Abszolút min.	Nap	Nyári napok száma max. ≥25°	Hőség napok száma min. ≥20°C	Összeg mm	Eltérése a norm.-tól	Napok száma ≥1 mm	Zivataros napok száma	Összeg óra	Eltérése a norm.-tól
Magyaróvár	18.6	-1.5	32.3	27	4.9	6	13	5	95	+32	9	-	254	-20
Keszthely	19,0	-2,1	31,0	27	4,8	6	14	2	107	+31	13	6	258	-6
Szentgotthárd	17,3	-2,5	31,6	26	4,0	6	12	3	151	+44	16	8	243	-
Pécs	20,2	-1,4	33,7	26	7.3	1	11	6	104	+45	9	5	261	-38
Budapest	20,3	-1,3	33,5	27	7,7	6	16	5	46	-5	6	3	272	-23
Kalocsa	20,2	-1,7	34,0	27	9,2	1	15	5	82	+29	7	5	262	-36
Szolnok	20,0	-1,9	33,6	27	8,0	1	16	4	50	-2	5	4	260	-
Miskolc	19,2	-1,9	33,5	27	7,3	9	15	4	50	-10	7	3	242	-
Kisvárda	18,9	-1,6	34,4	27	8,4	9	15	3	25	-43	7	3	263	-
Debrecen	19,1	-2,2	34,8	27	5,7	3	14	4	24	-33	6	3	262	-18
Békéscsaba	19,6	-2,9	33,0	27	7,3	1	15	5	72	+20	8	3	250	-32
Kékestető	13,5	-2,3	26,9	27	4,3	6	1	-	45	-45	5	3	241	-36

62.0463.OMI.

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
LEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

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

15. évfolyam 213. szám • Budapest • [illegible]

LIBRARY
NOV 6 1962
WEATHER BUREAU

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A szubtrópusi eredetű meleg légtömegek beáramlása Európa légterébe tovább folytatódik, ennek következtében a megindult felmelegedés európaszerte fokozódik.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak. A déli órákban a nyugati határszélen néhány helyen jelentéktelen mennyiségű záporeső hullott. A nap általában 9, 14 órán keresztül sütött, Sopronban azonban csak 5 órás napsütést mértek. Napközben a hőmérséklet 23, 28 fokig emelkedett. A ma hajnali lehülésben nagy eltérések mutatkoztak, az Északi hegyvidék egyes helyein 7 fokig hült le a levegő hőmérséklete, máshol viszont hajnalban sem süllyedt a hőmérő 16, 17 fok alá. Ma délelőtt országszerte napos, meleg volt az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Az északi megyékben néhány helyen futó zápor.
Mérsékelt északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26, 30 fok között.

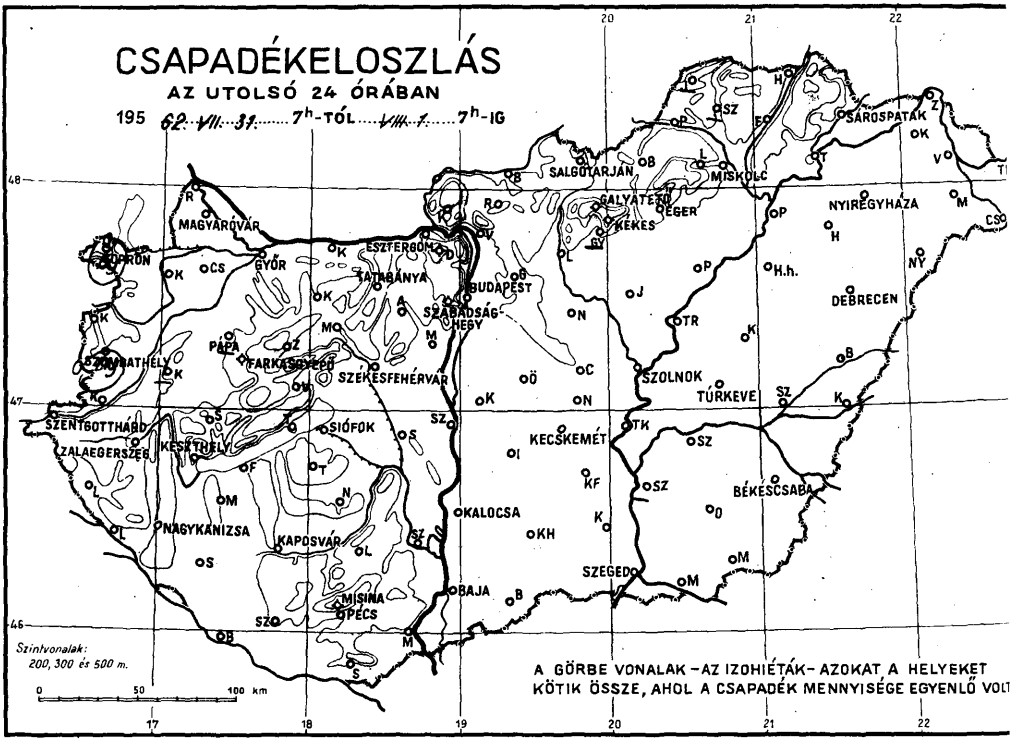
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

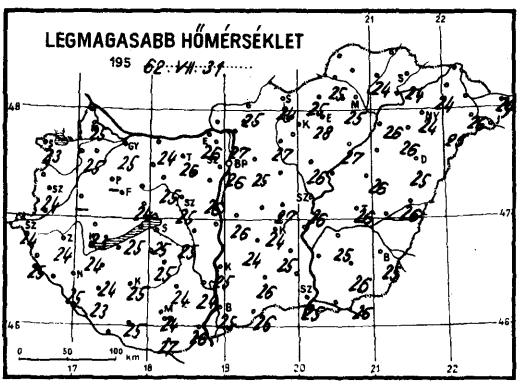
1962.VII.31.: 20,7 C°, 764,5 mm. Eltérés: -0.9 C°, +3.7 mm.

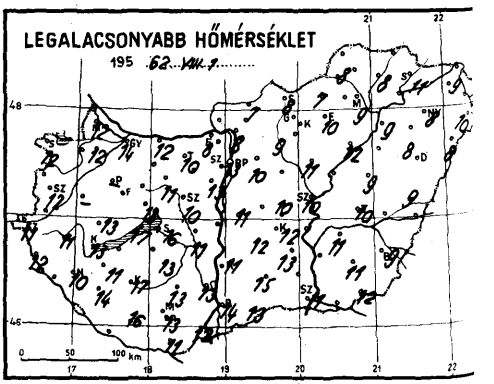
1871 óta ezen a napon előfordult:

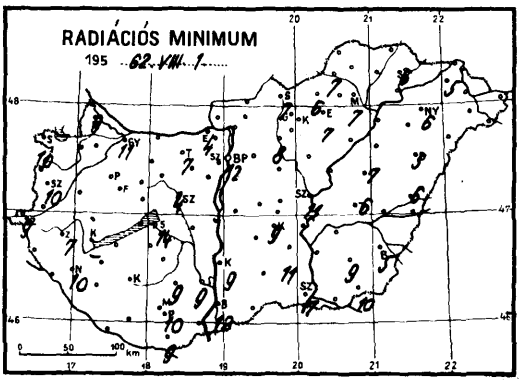
legmagasabb hőmérséklet 36.3 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 10.7 C° /1922/

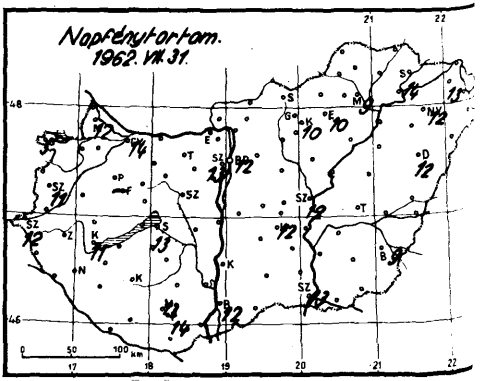
62.0422.OMI

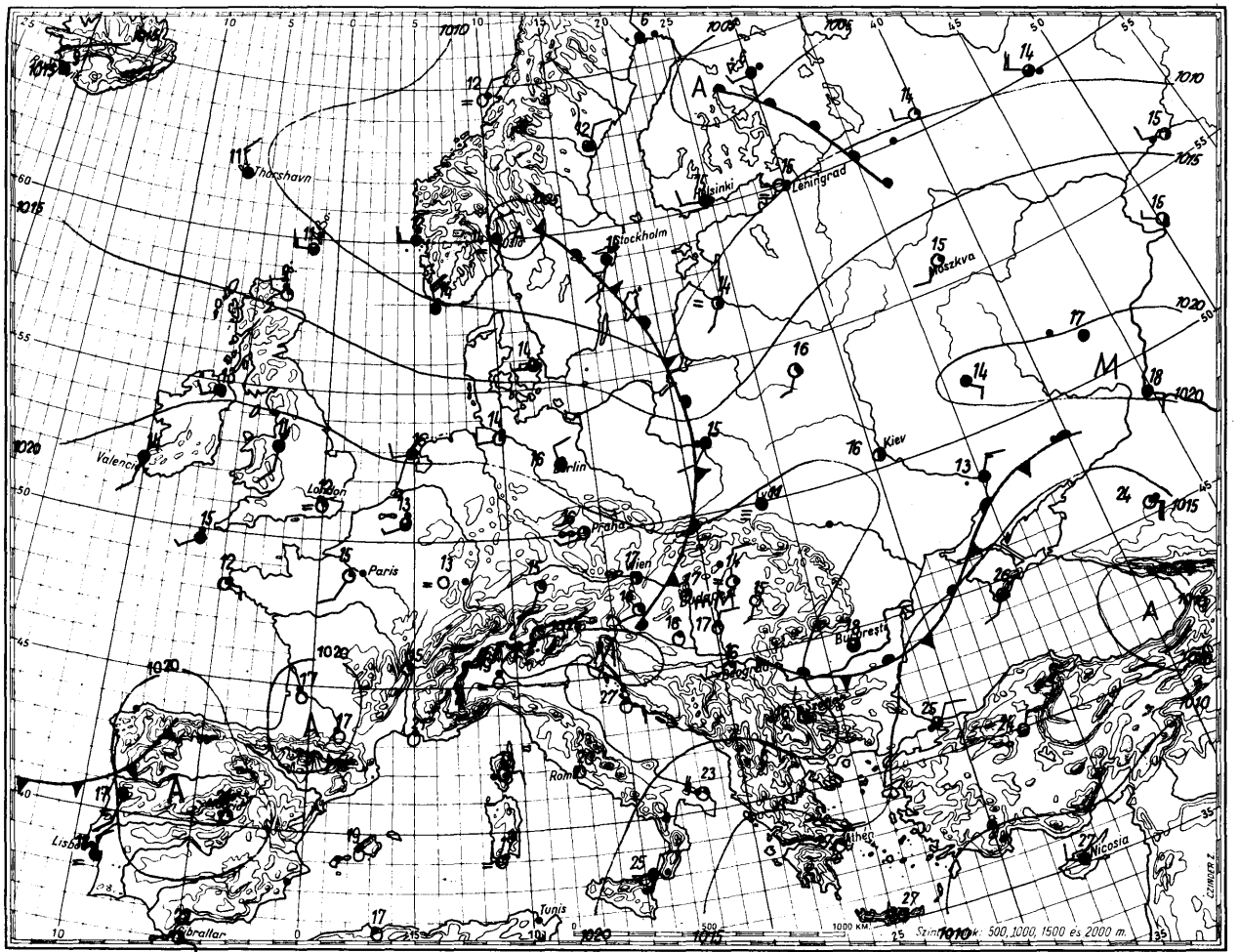

CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VII. 31. 7h-TÓL VIII. 1. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
PÁPA
TAPOLCA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZEGED
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
H.h.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VII. 31.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
195 62. VIII. 1.
0 50 100 km

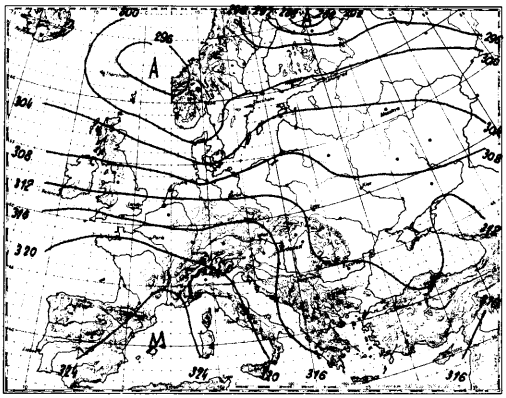

RADIÁCIÓS MINIMUM
195 62. VIII. 1.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1962. VII. 31.
0 50 100 km

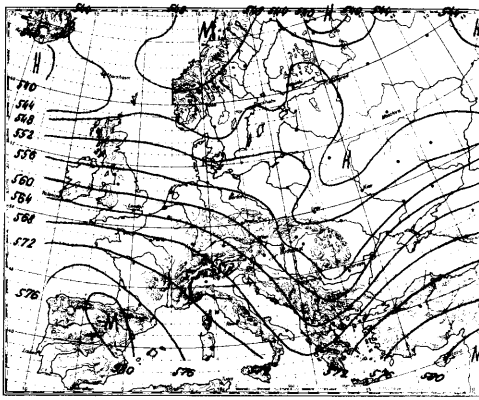

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Oslo
Moszkva
Kiev
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
London
Paris
Valencia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Roma
Athen
Nicosia
1000 KM
Szintvonalköz: 500, 1000,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

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 1. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VII.31. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	160	24	7
850	1545	11	- 1
700	3124	0	-12
500	5750	-15	-24
400	7400	-27	-36
300	9410	-42	-48
250	10620	-45	-
200	12110	-43	-
150	14050	-44	-
100			

Jellemző pontok:

1002	Talaj	24	8
900	1070	14	8
720	2920	- 2	- 9
694	3200	+ 1	-15
600	4350	- 5	-16
*262	10300	-50	-55
250	10620	-45	-50
223		-43	-
132		-44	-

*Tropopauza

A 00h-s advekciós kép szerint Nyugat- Közép- és Észak-Európa nagy része, továbbá Kelet-Európa Ural-közeli térségei felett mérsékelt melegedés, a Földközi-tenger keleti medencéje, a Kárpát-medence, Havasalföld, Ukrajna egyes tájai és a Volga középső szakaszának térségei felett gyenge és mérsékelt között változó erősségű lehűlés van folyamatban.

Budapest felett az utóbbi 24 óra folyamán a troposzféra alsó 2400 m vastag rétegének hőmérsékleta lényegesen nem változott, feletta 8000 m-ig átlagosan 3 fokot hűlt. A légnedvesség kissé csökkent. A 0 fokos szint magassága 2640 m, a -10 fokosé 4350 m, az előbbi 700, az utóbbi 450 m-t süllyedt az utóbbi 24 óra alatt.

Tardos s.k.

1962.VIII.1. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	186	17	8
850	1554	8	0
700	3122	- 4	-11
500	5710	-17	-25
400	7350	-28	-37
300	9360	-42	-52
250	10590	-42	-53
200	12090	-44	-
150	13990	-52	-
100			

Jellemző pontok:

1005	Talaj	17	8
980	350	17	8
*300	9360	-42	-52
250	10590	-42	-53
208		-43	-
135		-55	-
126		-55	-

1962. augusztus hó.
1. nap szerda
75. évfolyam 213. 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	NW 1	1022.9	17	•	25	12	9	12
Sopron	1	– 0	22.6	16	ny	23	12	10	5
Szombathely	1	WSW 3	23.0	16	ny	24	12	10	11
Szentgotthárd	1–	NNW 1	23.1	13	•	24	11	9	12
Pápa	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Győr	0	W 2	22.0	18	•	25	14	11	14
Esztergom	0	– 0	22.0	15	•	26	8	4	–
Tatabánya	0	WSW 1	22.1	15	•	26	10	7	–
Székesfehérvár	0	– 0	22.1	16	•	25	10	4	–
Siófok	0–	SSW 1	22.1	19	•	25	16	14	13
Keszthely	0	NW 1	22.7	15	•	24	13	–	11
Zalaegerszeg	0	W 2	23.3	14	•	24	11	7	–
Nagykanizsa	0–	SW 1	22.9	15	•	25	10	10	–
Kaposvár	––	–	–	–	•	25	17	–	–
Pécs	0	– 0	22.4	16	•	24	13	10	14
Budapest M. I.	0	– 0	22.0	17	•	26	13	12	12
Salgótarján	1–	– 0	22.3	15	•	24	8	7	–
Eger	0	N 1	–	15	•	28	10	7	10
Miskolc	0–	N 1	20.8	14	•	25	9	7	9
Sárospatak	0	SW 1	20.5	19	•	24	11	6	14
Baja	0	NW 1	22.4	17	•	25	14	12	12
Kalocsa	0–	NW 1	–	16	•	25	11	9	–
Kecskemét	0	NE 1	22.1	17	•	24	12	9	12
Szeged	0	NNE 2	22.3	17	•	25	11	7	13
Szolnok	0	NNE 1	21.9	16	•	26	10	6	12
Túrkeve	0	ENE 1	21.5	16	•	26	10	6	–
Békéscsaba	0	N 2	22.1	16	•	25	9	5	9
Debrecen	0	– 0	20.8	16	•	25	8	5	12
Nyíregyháza	0	– 0	22.0	17	•	24	8	6	12
Kékestető (1000 m)**	0	NE 2	905.5	12	•	18	11	–	10
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•	18	12	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 2	964.3	17	•	21	15	10	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	S 1	962.5	17	•	23	14	9	13
Farkasgyepü (400 m)*	0	S 1	964.0	16	•	23	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	•	[illegible]	•	Szendrőlád	–	Mátészalka	•
Kőszeg	•	Nagykónyi	•	Fügöd	•	Tiszabecs	•
Körmend	•	Somogyszob	•	Hidasnémeti	•	Csenger	•
Lenti	•	Bares	•	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	•	Mátraháza	•

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VII.31.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Misk. 11 h		Bpest 12 h		Szeged 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	360	2	360	2	270	2	320	7	40	7	320	7	360	2	40	2	360	2
500 m	10	3	350	5	10	2	300	4	30	9	320	3	320	3	10	4	350	6
1000	10	3	350	5	10	5	330	6	350	5	330	4	320	4	340	5	330	9
1500	330	3	330	4	350	5	360	9	340	7	330	4			340	6	340	10
2000	290	6	310	6	350	5	360	9	330	11	350	5			310	10	340	10
3000	310	7	300	7	320	7	330	12	330	14	330	7			310	10	350	10
4000	280	10	300	7	320	6					300	7			320	7	310	8
5000	280	10	260	16	290	14					280	14			280	6	310	8
7000	250	20									270	18					310	8
9000	260	26									240	25						
10000	240	23									240	25						
12000	260	28									250	26						
14000	260	17									250	26						
16000	260	17																
18000	260	17																
20000	90	12																

VII.31.	Győr 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h		Győr 23 h		Szhely 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	320	7	360	2	40	2	360	2	270	2	270	2				
500 m	310	4	330	3	350	4	30	3	10	15	270	3	310	5				
1000	330	12	330	3	310	6	340	2	360	11	320	7	360	6				
1500	330	11	340	4	340	6	320	4	330	13	320	9	340	9				
2000	330	11	340	4	320	6	330	6	330	13	320	9	350	8				
3000	320	11			320	5	330	6	330	13			330	9				
4000					310	12	320	19	330	13								
5000					310	12	320	14										
7000					320	15	320	14										
9000							340	32										
10000							340	32										
12000							300	27										
14000							300	27										
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.1.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	40	2														
500 m	340	10	150	5														
1000	340	10	360	7														
1500	290	4	350	5														
2000	340	11	330	6														
3000	340	11	340	8														
4000	310	13																
5000	310	13																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

ADJA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
UDAPEST 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

75. évfolyam 214. szám + Budapest + 1962. augusztus 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában derült, száraz, meleg időjárás uralkodik. A nappali felmelegedés már nagy területen elérte a 28, 30 fokot.

Hazánkban tegnap gyenge nappali felhőképződés volt, eső sehol sem esett. A nap országszerte 10, 14 órán át sütött. A hőmérséklet napközben 26, 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban általában 12, 16, a Dunántúlon egyes helyeken csak 17, 18 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte derült, meleg volt az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Ma és holnap délelőtt az egész országban napos, meleg idő. Holnap délután vagy este a nyugati megyékben kissé több felhő és legfeljebb néhány helyen zápores, zivatar.

Napközben mérsékelt, éjszaka gyenge, változó irányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 28, 32 fok között, a keleti megyékben helyenként 32 fok felett

Kapovits

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

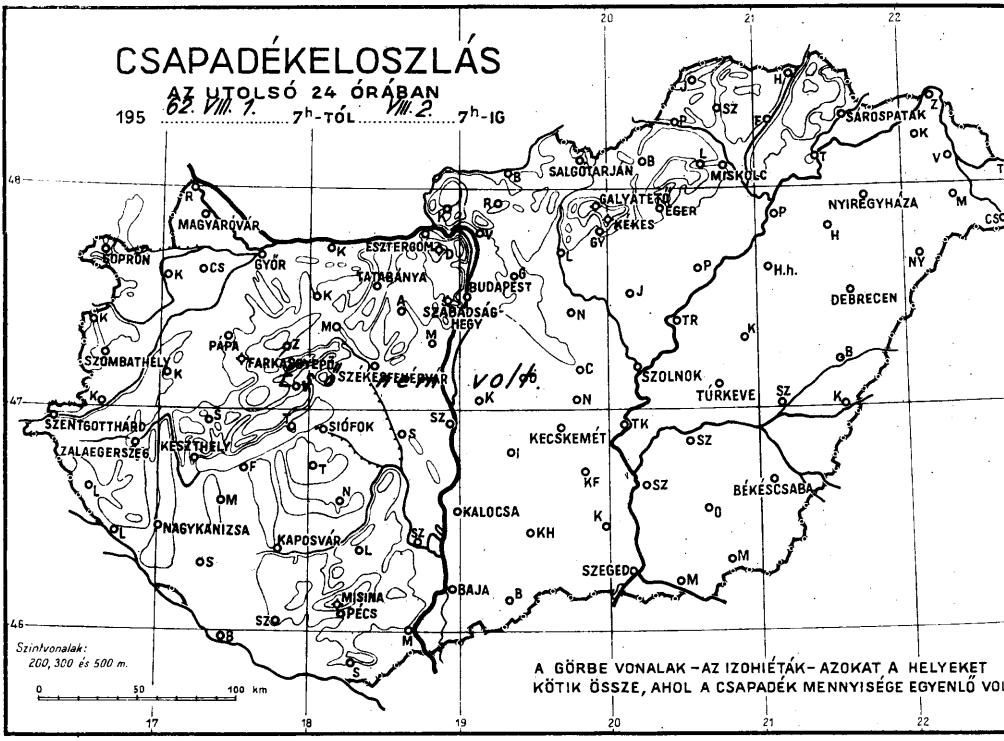
1962.VIII.1.: 22,8 C°, 765.0 mm. Eltérés: +0.7 C°, +4.1 mm.

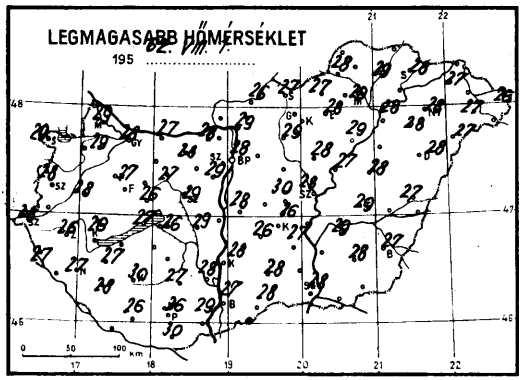
1871 óta ezen a napon előfordult:

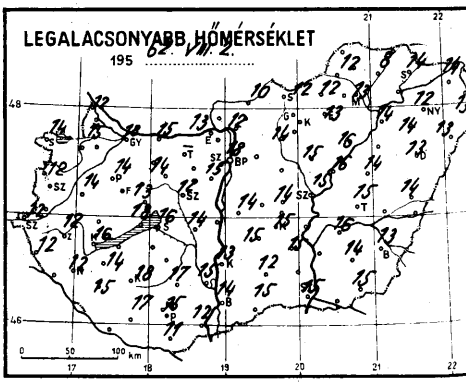
legmagasabb hőmérséklet 36.3 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.5 C° /1884/

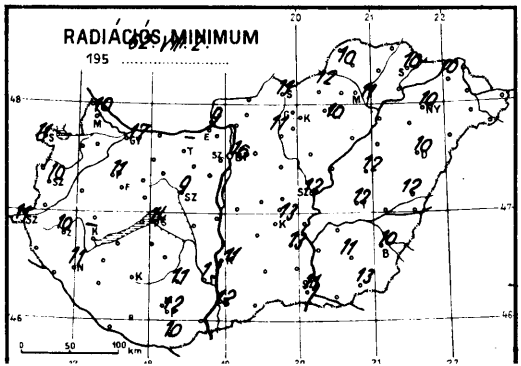
62.0425.OMI

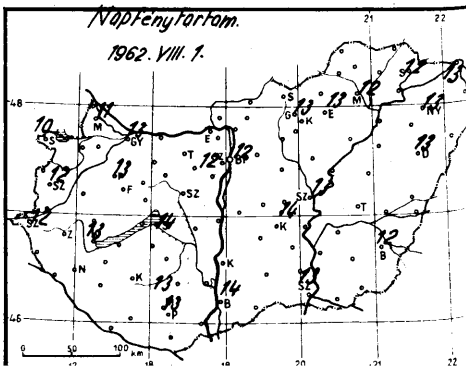
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

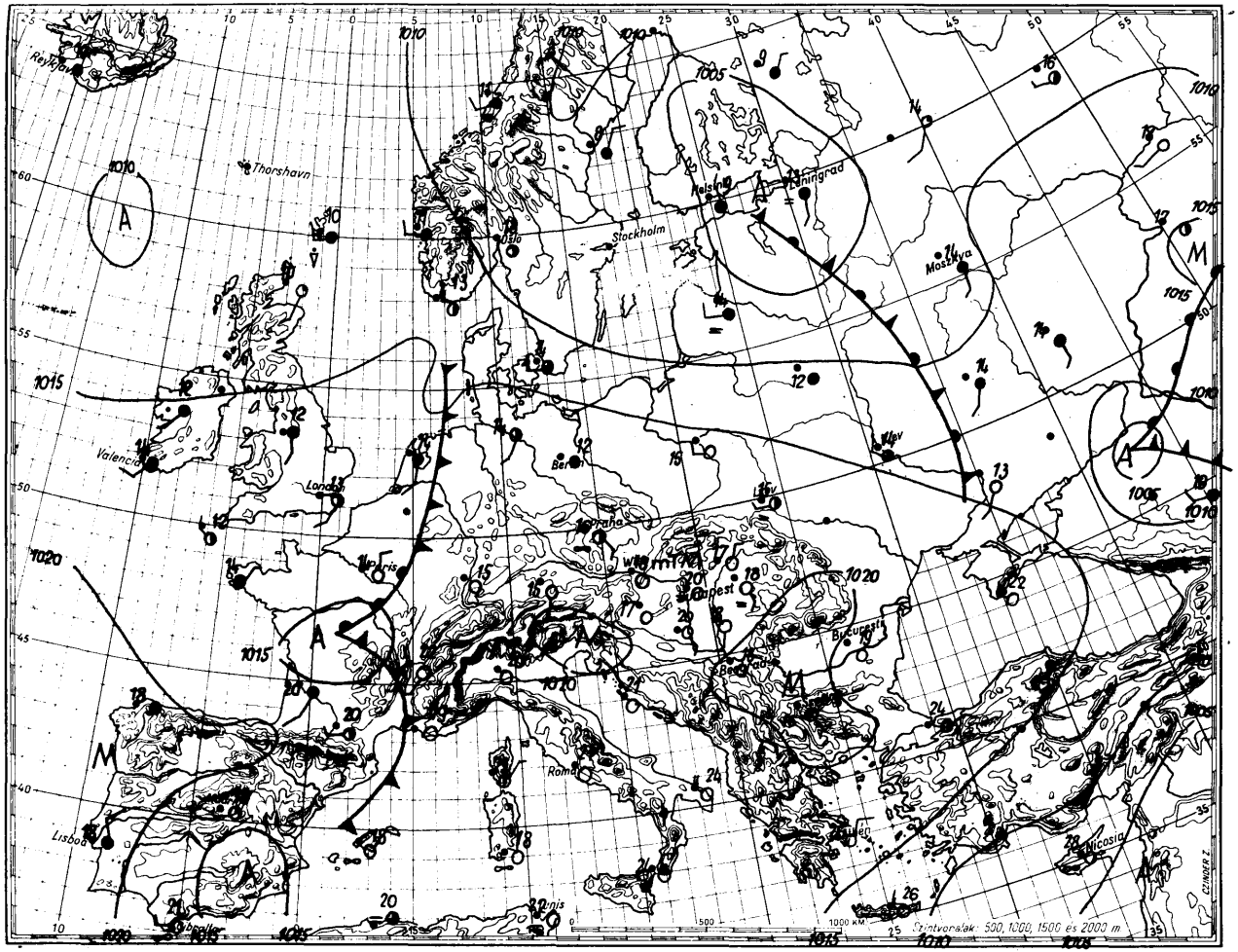










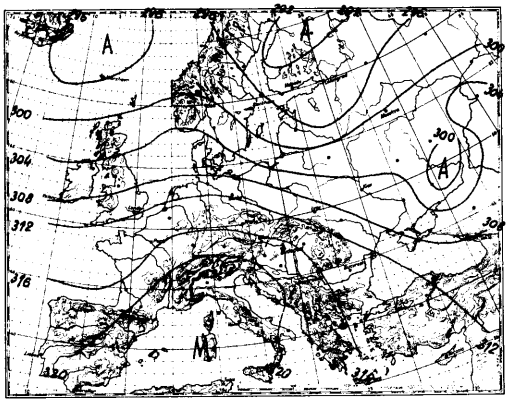


mm mb

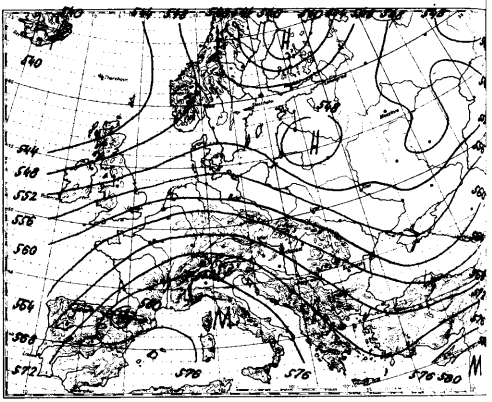
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 2. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.1. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	175	27	12
850	1573	12	5
700	3166	1	-7
500	5830	-11	-31
400	7500	-23	-41
300	9560	-34	-43
250	10800	-44	-53
200	12280	-49	-
150	14160	-52	-
100	16760	-56	-

Jellemző pontok:

1004	Talaj	27	11
674	3450	- 2	-10
636	3940	- 1	-16
588	4580	- 4	-20
573	4700	- 3	-25
320	9070	-33	-42
308	9320	-33	-42
250	10800	-44	-53
≈212	11900*	-49	-58
164		-51	-
114		-56	-

Izlandtól délkeletre a 60. és 65. szélességi körök között elhelyezkedő magassági ciklon hátoldalán nagy területen hideg advekció található. A ciklon előoldalához tartozó, de zonális jellegű áramlási mező érinti Közép- és Délnyugat-Európát és ott gyenge melegedést okoz. A Don folyó alsó szakaszánál kialakult sekély ciklon hátoldalán a Fekete-tenger, Törökország és a Földközi-tenger keleti medencéje felett mérsékelt hideg advekció keletkezett.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán melegedés állt elő. Ennek megfelelően mind a 0, mind pedig a -10 fokos szint magassága emelkedett. Az előbbi 3600, az utóbbi 5920 m-en volt ma éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VIII.2. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	160	18	14
850	1530	14	7
700	3145	1	-6
500	5810	- 9	-20
400	7490	-22	-28
300	9540	-37	-43
250	10780	-46	-52
200	12240	-52	-
150	14090	-57	-
100			

Jellemző pontok:

1002	Talaj	18	14
983	470	22	13
800	2060	9	5
612	4220	- 1	-20
250	10780	-46	-52
204	11100	-53	-58
176		-52	-
138		-58	-

* Tropopauza

1962. augusztus hó.
2. csütörtök nap
75. 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	0	W 1	1019.1	17	.	29	12	10	11
Sopron	0	– 0	19.0	17	.	29	14	11	10
Szombathely	0	– 0	18.7	17	.	28	12	10	12
Szentgotthárd	0=	– 0	18.7	14	.	28	12	11	12
Pápa	0	SSW 2	18.0	17	.	27	14	11	13
Győr	0	SW 4	18.1	19	.	28	18	17	13
Esztergom	0	SSW 1	17.7	19	.	28	13	9	–
Tatabánya	–	–	–	–	–	28	–	–	–
Székesfehérvár	0	– 0	18.6	20	.	28	12	9	–
Siófok	0	SW 6	18.6	21	.	26	16	14	14
Keszthely	0=	– 0	18.5	18	.	28	16	–	13
Zalaegerszeg	0	– 0	18.9	17	.	26	12	10	–
Nagykanizsa	0	– 0	18.6	16	.	27	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	30	18	–	–
Pécs	0	SE 1	18.1	20	.	26	15	12	13
Budapest M. I.	0=	– 0	17.6	20	.	28	18	16	12
Salgótarján	0	– 0	17.3	20	.	27	12	11	–
Eger	0=	W 1	18.0	19	.	28	13	10	13
Miskolc	0	N 1	17.2	17	.	29	13	11	12
Sárospatak	1	W 1	17.1	20	.	28	14	10	12
Baja	0	SSW 1	18.9	19	.	27	14	12	14
Kalocsa	0	S 1	–	19	.	28	13	11	–
Kecskemét	0	SW 2	18.3	20	.	26	15	13	14
Szeged	0	SW 2	19.4	18	.	28	15	11	13
Szolnok	0	W 3	18.0	19	.	28	15	12	13
Túrkeve	0	SW 1	17.5	19	.	29	15	12	–
Békéscsaba	0	SSW 2	19.7	18	.	27	13	10	12
Debrecen	0	S 2	18.7	18	.	28	13	10	13
Nyíregyháza	0	N 2	18.4	19	.	28	12	10	13
Kékestető (1000 m)**	1	S 4	903.3	15	.	20	14	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	21	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	S 3	962.4	19	.	23	13	10	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	SW 1	958.7	19	.	26	14	10	12
Farkasgyepü (400 m)*	0	S 2	960.3	19	.	26	17	14	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.1.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Bpr. 10 h		Nagy 11 h		Siófok 11 h		Mk. 11 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	140	2	270	7	~	0	90	2	140	7	180	2	270	7	270	2
500 m	190	6	90	4	270	4	330	2	290	4	250	6	280	4	360	4	270	4
1000	300	5	310	1	300	5	330	6	280	3	270	7	280	4	280	7	300	4
1500	340	12	350	5	310	8	330	8	270	6			270	6	300	7	320	5
2000	340	12	350	5	310	8	330	8	290	5			310	8	300	7	300	4
3000	350	8	350	10	310	8	340	12							310	6	350	8
4000	330	11	350	10	310	7	340	12							320	13	330	10
5000	330	22	340	20	320	15	320	15							320	24	330	19
7000	330	34	340	24			330	26							320	33		
9000	340	34					340	18							320	33		
10000															320	33		
12000															310	52		
14000															290	28		
16000															290	28		
18000															130	3		
20000															130	3		

VIII.1.	Pécs 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	270	2	270	7	270	8	220	2										
500 m	270	5	280	5	280	4	260	4										
1000	270	3	280	5	270	7	280	4										
1500	270	3	280	8	270	7	310	8										
2000	270	3	280	8	290	9	310	11										
3000	260	5	300	9	320	8	320	20										
4000			310	15	310	17												
5000			300	18	310	17												
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.2.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Pécs 00 h		Bpest 03 h											
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	270	2	220	2	270	2										
500 m	270	6	260	5	230	3	270	7										
1000	270	6	260	4	260	3	270	7										
1500	270	6	340	7	260	3	270	7										
2000	270	6	340	7	020	4	270	7										
3000	320	21	20	5	340	15												
4000	320	21	320	20	340	15												
5000	310	27	320	20														
7000	310	30	320	39														
9000	310	40	320	39														
10000	310	52	320	39														
12000	310	48	320	34														
14000	310	38	280	31														
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.: 350-410

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

75. évfolyam 215. szám + Budapest + 1962. augusztus 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa déli felén meleg és túlnyomóan száraz az idő, Európa északi felében viszont felhősebb, hűvösebb többfelé esővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap derült idő uralkodott. A nap 10, 14 órán keresztül sütött. A hőmérséklet napközben 28, 32 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12, 18 fokig hült le a levegő. Ma koradélelőtt a Dunántúlon kissé felhősebb az idő és reggel 9 órakor ott a hőmérséklet 21, 24 fok között volt, míg az ország többi részén 24, 27 fok között.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, több órás napsütéssel.
Néhány helyen /főképpen nyugaton és északon/ zápor, zivatar.
Mérsékelt, a zivatarok alkalmával megerősödő nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 18, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26, 30 fok között.

Veressy Antal

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

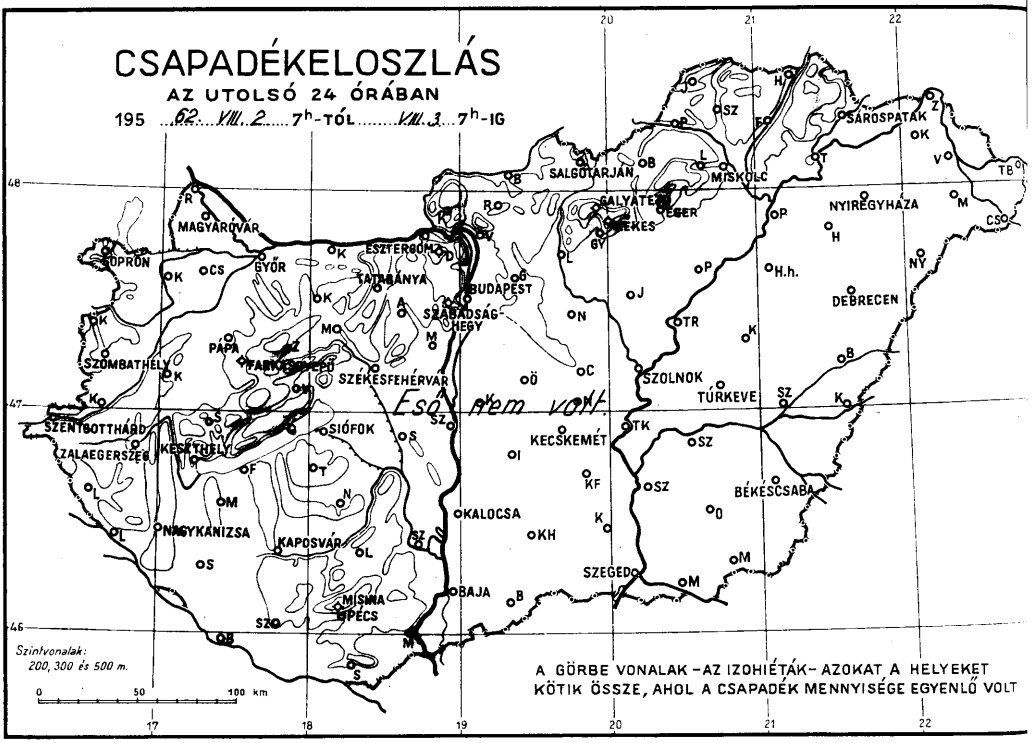
1962. VIII. 2-án: 25,6 C°, 762,0 mm. Eltérés: +3,7 C°, +1,5 mm.

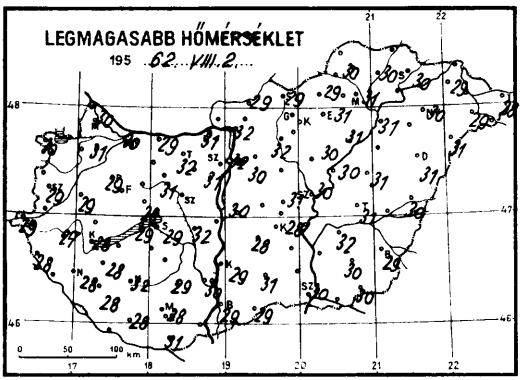
1871 óta ezen a napon előfordult:

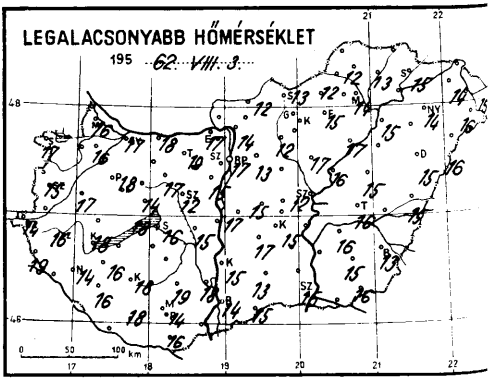
legmagasabb hőmérséklet 36,4 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 11,0 C° /1942/

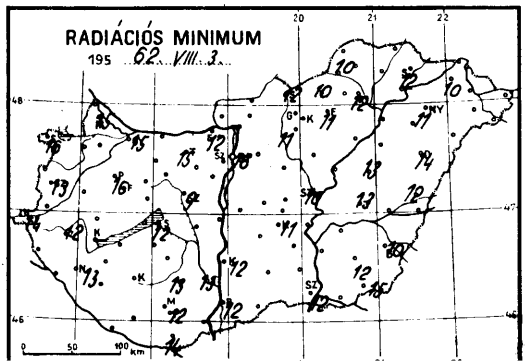
62.0426.OMI.

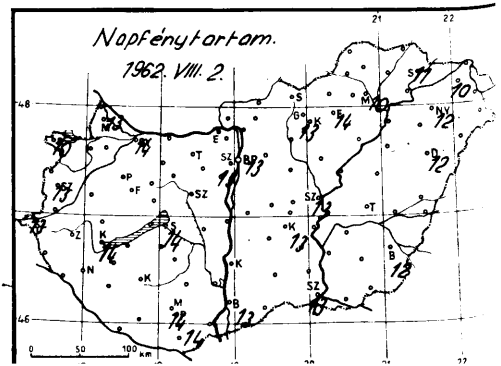
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

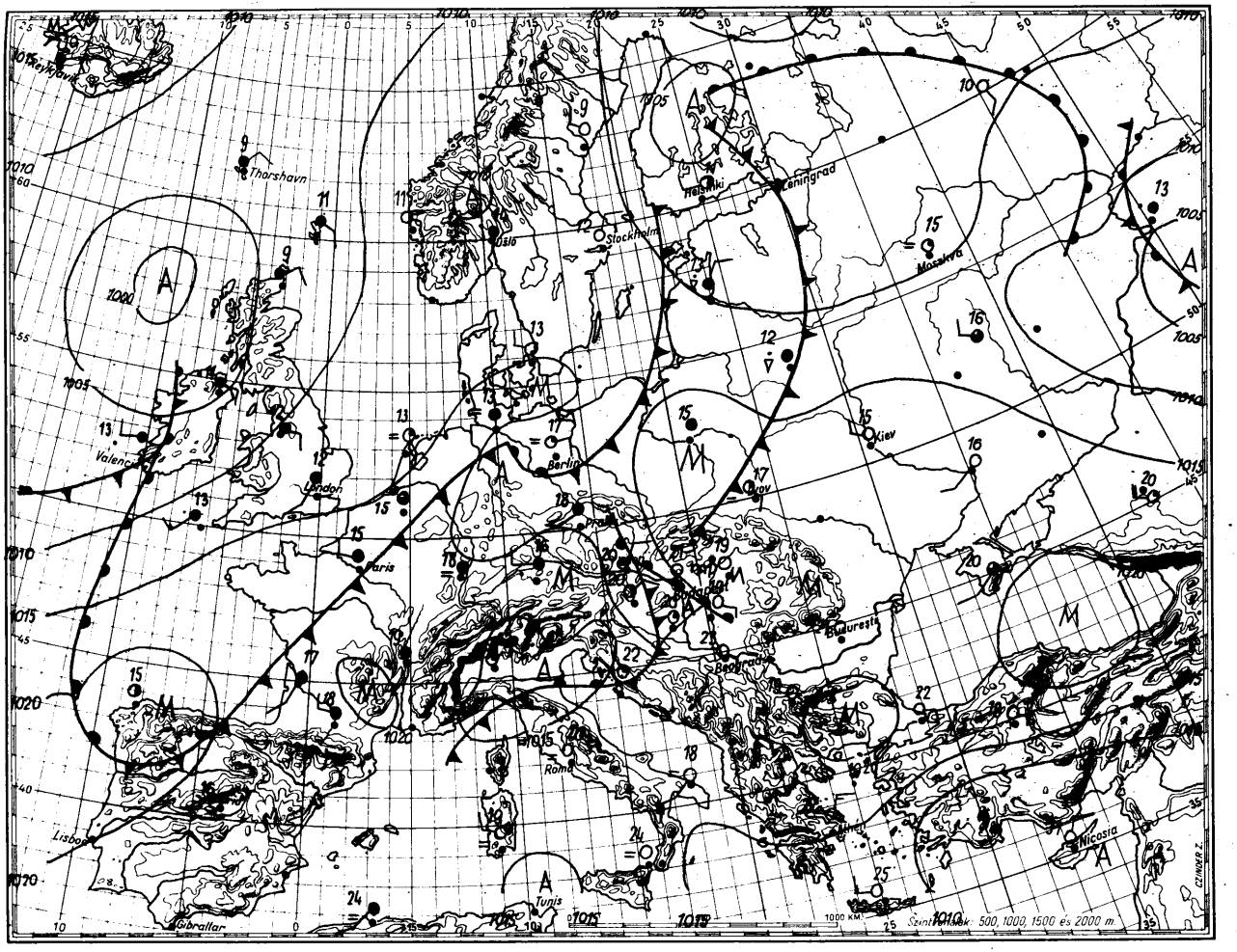






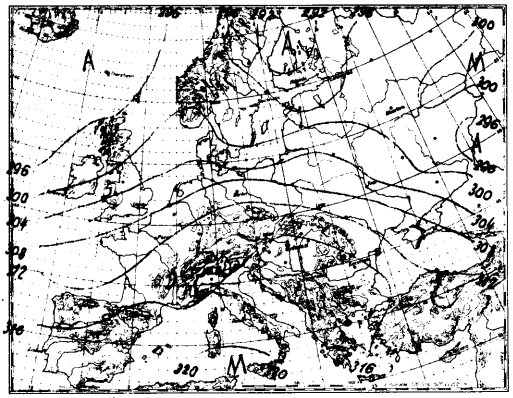




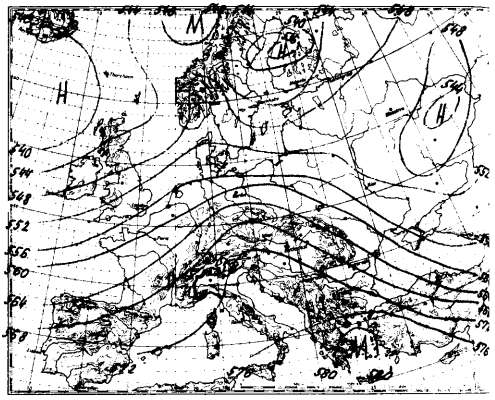

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
London
Berlin
Kiev
Paris
Prag
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Nicosia
1000 KM

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 3. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.2. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	142	30	12
850	1552	13	8
700	3163	6	- 2
500	5850	-10	-13
400	7530	-20	-28
300	9600	-35	-40
250	10850	-46	-51
200	12310	-53	-
150	14160	-56	-
100			

Jellemző pontok:

1000	Talaj	30	12
800	2060	9	5
686	3290	5	- 3
654	3690	3	- 2
632	4000	2	- 6
250	10850	-46	-51
*202	12800	-53	-57
107	-	-51	-

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán, Nyugat-Európa, a Keleti-tenger környéke és a Szovjetúnió európai területének déli része felett, gyengét Dél-Európa egyes részei, valamint a Szovjetúnió európai területének északi része felett. Európa többi részei felett mérsékelt meleg advekció van folyamatban.
Hazánk felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 4000 m-ig terjedő légrétege átlagosan 3 fokot melegedett, e fölött alig változott. Tegnap óta a 0 fokos szint magassága 600 m-t emelkedett, a -10 fokosé 20 m-t süllyedt, ezzel az előbbi 4200, az utóbbi pedig 5900 m magasságba került.

Kerényi s. k.

1962.VIII.3. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	127		
850	1536	18	5
700	3165	7	1
500	5840	-10	-17
400	7530	-22	-28
300	9570	-39	-44
250	10800	-47	-52
200	12260	-52	-58
150	14100	-58	-63
100			

Jellemző pontok:

999	Talaj	20	14
976	340	24	17
942	640	24	13
900	1040	20	8
890	1150	21	9
864	1420	17	6
824	1800	17	6
568	4840	- 5	-11
550	5080	- 5	-11
250	10800	-47	-52
136	14740	-60	-65

* Tropopauza

1962. augusztus hó
3. nap ... péntek
75. folyam 215. 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	1	NNW 1	1015,3	21	.	30	16	15	13
Sopron	0	WNW 3	14,7	20	.	30	17	16	10
Szombathely	2	ENE 4	14,7	20	.	29	15	13	13
Szentgotthárd	3 ≡	– 0	14,3	16	.	29	14	14	13
Pápa	1	N 2	13,9	19	.	29	18	16	13
Győr	1	SE 2	14,0	20	.	30	17	15	14
Esztergom	1	SSW 2	14,6	21	.	31	17	12	–
Tatabánya	1	ESE 4	14,6	22	.	32	19	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	14,9	18	.	30	12	9	–
Siófok	1	E 2	15,3	19	.	29	16	12	14
Keszthely	2	SE 2	14,3	20	.	28	18	–	14
Zalaegerszeg	3	NW 1	14,0	19	.	27	16	12	–
Nagykanizsa	4	SSW 1	13,9	19	.	28	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	32	18	–	–
Pécs	1	– 0	14,6	20	.	28	14	12	14
Budapest M. I.	0	– 0	15,1	21	.	32	17	16	13
Salgótarján	3 ≈	– 0	15,8	20	.	29	13	12	–
Eger	2 ≈	– 0	15,8	19	.	31	15	11	14
Miskolc	3 ≈	E 1	15,4	18	.	31	14	12	10
Sárospatak	4	W 1	14,6	20	.	30	15	10	11
Baja	1	S 1	15,0	19	.	29	14	12	13
Kalocsa	0	SSW 1	–	20	.	29	15	12	–
Kecskemét	0	SE 2	15,3	19	.	28	15	11	13
Szeged	0	SE 3	15,7	19	.	30	15	12	13
Szolnok	1	SSE 2	15,0	20	.	30	–	10	13
Túrkeve	1	S 4	15,0	20	.	31	16	13	–
Békéscsaba	0	SE 2	15,8	20	.	29	13	10	12
Debrecen	0	S 1	16,3	21	.	31	15	14	12
Nyíregyháza	1	SW 2	16,4	21	.	30	14	11	12
Kékestető (1000 m)**	3	S 6	901,5	16	.	24	15	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.	23	17	–	–
Misinatető (534 m)*	1 ∞	W 3	957,7	22	.	27	18	10	14
Szabadsághegy (474 m)*	1	S 1	959,3	22	.	28	19	15	13
Farkasgyepu (400 m)*	0	SE 1	956,8	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	.		Dunaújv.	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.
Kőszeg	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	.
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.
Lenti	.		Bares	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.
Letenye	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.
Kald	.		Lengyel	.		Jászapáti	.		Hajdúdorog	–
Sumeg	.		Szekszárd	.	≈	Nagykáta	.		Hortobágy	.
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	.
Kisbér	.		Balassagyarm	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.
Mor	.		Romhány	.		Tiszakécske	.		Körösszakál	.
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	–		Szentes	.
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.
Tihany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.
Marcali	.		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	.

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.2.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest. 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Bpest 11 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	220	2	–	0	220	7	220	2	220	2	270	2	220	2	40	2	220	2
500 m	240	6	250	10	260	5	200	5	200	5	250	7	230	4	20	4	220	6
1000	240	4	250	10	300	7	270	6	220	4	250	7	230	4	50	6	230	6
1500	250	4	250	10	270	7	270	6	240	4	250	7	280	5			230	6
2000	250	4	270	8	280	7	270	6	270	6	280	8	330	9			260	7
3000	330	4	310	13			300	13			300	16	330	9			300	14
4000	340	19	320	16			340	13			300	16	320	14			300	14
5000	340	19	310	25			340	13			290	22	310	25				
7000			300	36							290	37	310	25				
9000			310	40							290	37						
10000			310	40							290	61						
12000			300	46							260	7						
14000			300	9							280	32						
16000			130	47														
18000																		
20000																		

VIII.2.	Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Szeged 23 h		Debr. 23 h									
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	220	7	220	2	220	2	–	0	180	2								
500 m	230	10	230	7	210	10	190	5	260	13								
1000	260	7	240	7	190	11	190	6	260	13								
1500	200	5	290	5	180	8	260	2	260	13								
2000	310	7	290	5	160	8	340	5	280	9								
3000	300	14	290	14	160	5	310	10	300	7								
4000			290	20			290	13	300	7								
5000			290	27			280	21										
7000			290	28			280	21										
9000			280	38			280	29										
10000			280	39			280	49										
12000			280	39			280	43										
14000			290	34														
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.3.	Bpest 00 h		Pécs 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	140	2	140	2												
500 m	220	8	190	6	200	7												
1000	220	8	190	6	210	6												
1500	220	5	240	6	210	6												
2000	260	5	240	6	260	5												
3000	290	9	250	7														
4000	290	14	250	11														
5000	280	24																
7000	270	32																
9000	270	32																
10000	270	32																
12000	260	47																
14000	260	47																
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI 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

[illegible] évfolyam 216. szám • Budapest • 1962. augusztus 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

lóoldalán főleg A Brit-szigetek felett jól fejlett ciklon helyezkedik el. Kelet-Európa és részben Nyugat-Európa fölé meleg levegő á- umlik. A ciklon hátoldalán viszont hűvös, esős, szeles idő kíséretében hi- g légtömegek érkeztek a Brit-szigetek és a francia-német partvidék légtér- .

Hazánkban tegnap napos meleg idő volt; mérsékelt szél fújt. lután Ausztria felől gyenge záporfront érkezett, a nyugati határmegyékben gnövekedett a felhőzet és több helyen zivatar keletkezett. A lehullott eső nnyisége csak néhány mm-t ért el. A hőmérséklet napközben 29-33 fokig emel- edett, ma hajnalra általában 15-19, Budapesten, Kaposvárott és Siófokon csak fokig hűlt le a levegő. Az Északi-hegyvidéken néhány helyen viszont 12-14 okos minimum hőmérsékletek is előfordultak. Ma délelőtt a legtöbb helyen lhőtlen, néhány helyen gyengén felhős volt az ég, a hőmérséklet már 11 óra- r elérte a 27-30 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 25 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

A meleg idő tovább tart.
Kevés felhő.
Legfeljebb egy-két helyen délutáni zivatar.
Mérsékelt nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 20 fok között, északkeleten helyenként 15 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 28, 32 fok között.

Tóth Pál

hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és azok eltérése a 75 i átlagtól:

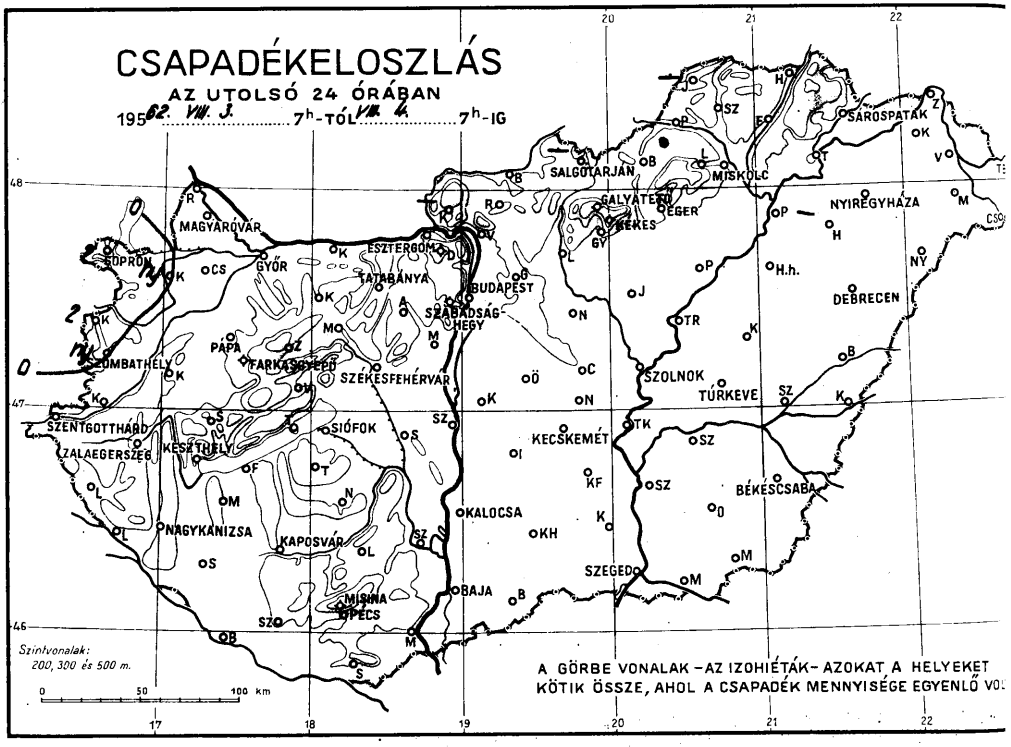
962.VIII.3.: 25.7 C°, 759.9 mm. Eltérés: +3.7 C°, -0.6 mm

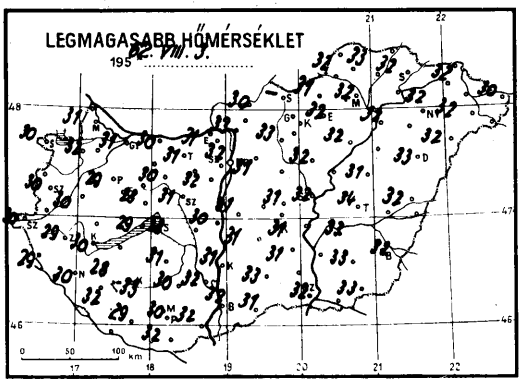
871 óta ezen a napon előfordult:

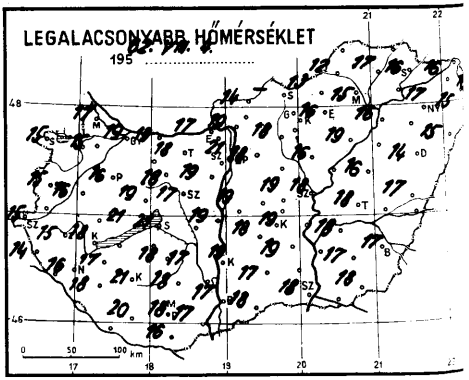
legmagasabb hőmérséklet 36.1 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 11.0 C° /1893/

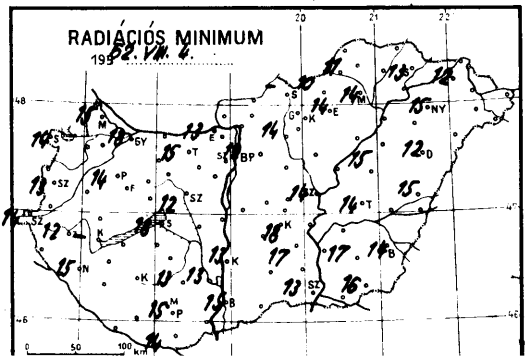
62.0427.0MI

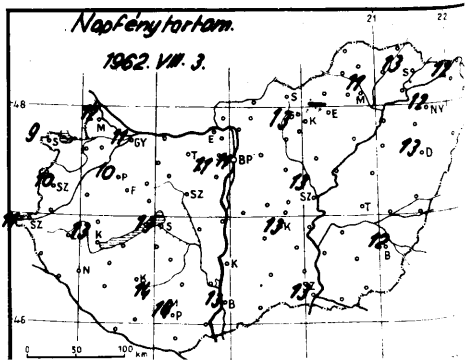
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése

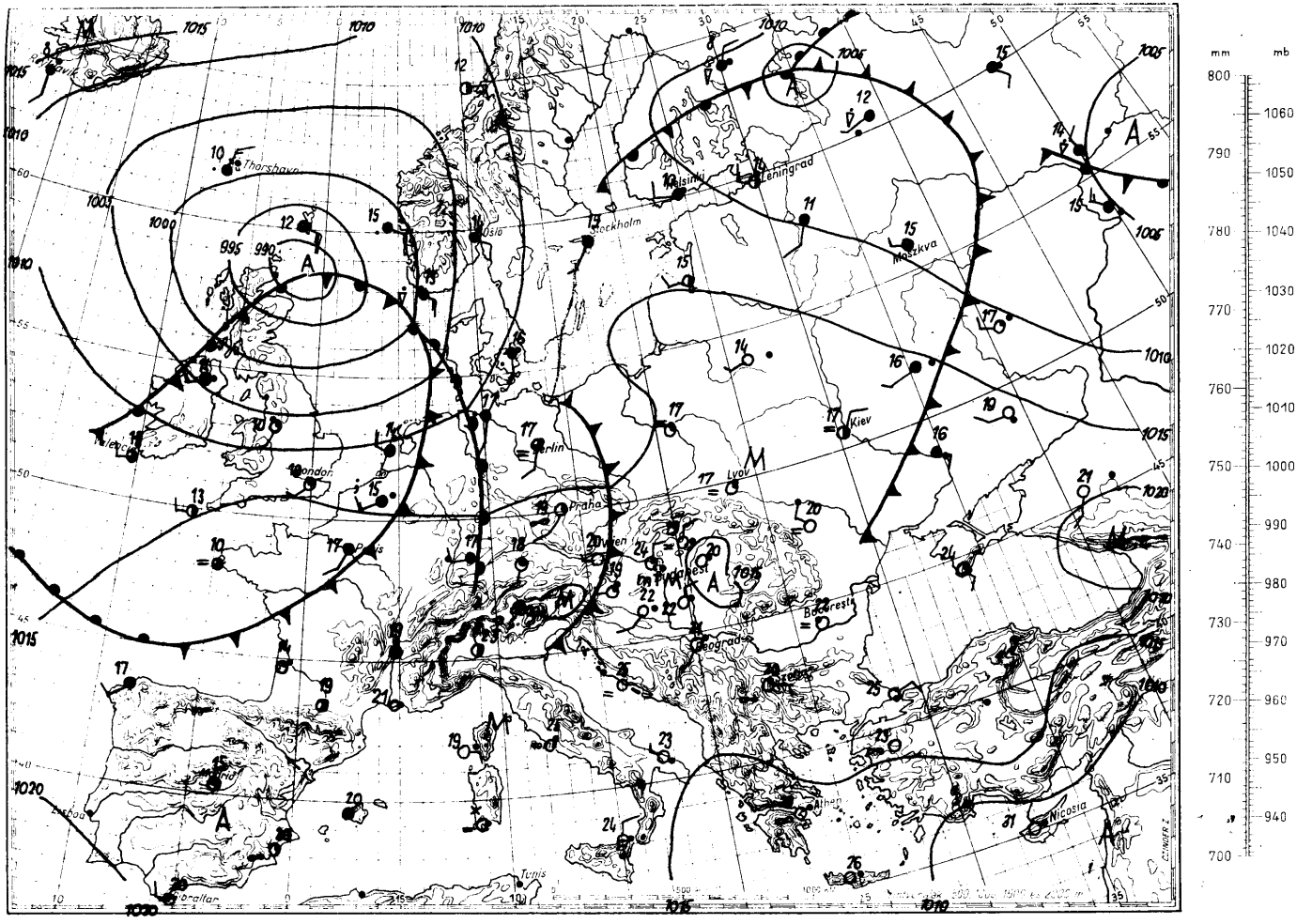






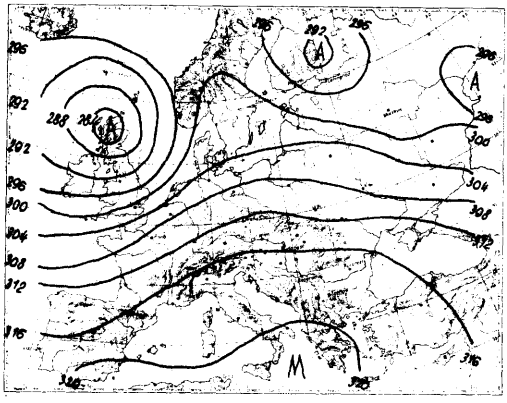




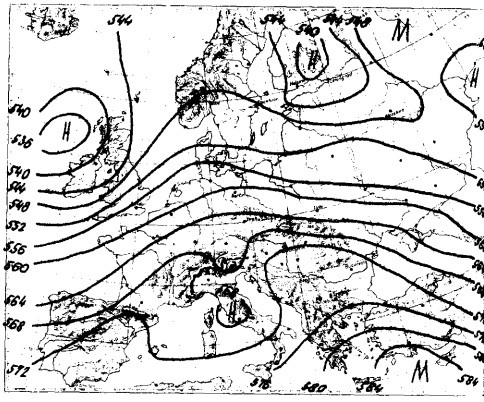

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Oslo
Stockholm
Moskva
London
Berlin
Kiev
Lvov
Praha
Paris
Wien
Bucuresti
Beograd
Madrid
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Athen
Nicosia

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 4. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.3. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	115	-	-
850	1533	18	9
700	3167	11	- 5
500	5870	-10	-16
400	7590	-22	-30
300	9590	-40	-44
250	10820	-47	-51
200	12300	-48	-55
150	14170	-53	-58
100	16240	-57	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
997		30	18
900	1040	21	10
800	2050	12	7
772	2310	13	4
732	2800	10	- 5
600	4430	2	- 8
=27	15210	-58	-63

Az advekciós kép az 00 GMT-kor erős és mérsékelt kisebb változásokat mutat a Brit-szigetek, a Biscayai-öbül és Portugália vidékén és gyenge lehűlést az Alpok és a Kárpát medence nyugati része felett, valamint a Balkán-félszigat környékén. Mérsékelt meleg advekció figyelhető még az Égei-tenger és Dél-Skandinávia vidékén, és gyenge melegedés Lengyelország, és Erdély felett.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó 1.5 km-es rétege átlagosan 2 fokot melegedett, 1.5 és 4 km között átlagosan 1 fokot hűlt, 4 km felett a troposzféra hőmérséklete alig változott. A 0 fokos izoterma 4180, a -10 fokos 5770 m-en helyezkedett el az 00 GMT-kor. A levegő vízgőztartalma növekedett.

Kapuvári Tamás s.k.

1962.VIII.4. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	115	-	-
850	1527	18	10
700	3157	6	- 0
500	5840	-10	-17
400	7520	-21	-27
300	9580	-37	-41
250	10810	-47	-51
200	12270	-51	-
150	14130	-53	-
100	16700	-59	-

Jellemző pontok:

	Talaj		
997		24	16
972	360	25	16
900	1040	22	13
800	2040	13	6
726	2860	8	2
678	3450	6	- 1
600	4410	- 2	- 9
=226	11490	-52	-56
188		-51	-

* Tropopauza

1962. augusztus hó, 4. nap szombat. 216. évfolyam 75. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	ejszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1017.1	22	•		31	17	15	12
Sopron	0	– 0	17.1	18	2	R	30	15	14	9
Szombathely	0	W 1	17.5	19	ny	R	30	15	13	10
Szentgotthárd	0–	WSW 1	17.1	17	•	Z	29	15	14	11
Pápa	0	SSW 1	16.4	19	•		29	16	14	10
Győr	0	W 1	15.9	22	•		31	19	18	11
Esztergom	0	– 0	15.7	21	•		31	17	13	–
Tatabánya	0	NW 1	16.0	22	•		31	18	15	–
Székesfehérvár	0	– 0	16.0	21	•		31	17	12	–
Siófok	0	WSW 4	16.0	23	•		28	21	18	13
Keszthely	0	– 0	16.8	20	•		30	18	–	13
Zalaegerszeg	0	W 2	17.1	18	•	R	29	15	12	–
Nagykanizsa	0	– 0	16.6	18	•		30	16	15	–
Kaposvár	––	– –	–	–	•		33	21	–	–
Pécs	0	SW 1	15.8	22	•		30	18	15	14
Budapest M. I.	0	NW 3	15.1	24	•		32	21	19	11
Salgótarján	–	– –	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1–	W 1	15.1	19	•		32	16	14	–
Miskolc	0–	E 1	14.4	19	•		32	15	14	11
Sárospatak	0	E 4	14.0	24	•		32	16	13	13
Baja	0	NW 1	15.7	22	•		33	17	15	13
Kalocsa	0	NW 1	16.7	22	•		31	17	13	–
Kecskemét	0	W 1	15.0	22	•		31	19	18	13
Szeged	0	NW 2	15.5	22	•		32	18	15	13
Szolnok	0	NW 1	14.7	22	•		32	18	14	13
Túrkeve	1	SW 1	14.0	20	•		34	18	14	–
Békéscsaba	0	SW 1	15.1	21	•		32	17	14	12
Debrecen	0	– 0	15.2	21	•		33	14	12	13
Nyíregyháza	0–	E 4	15.7	20	•		32	17	15	12
Kékestető (1000 m)**	1	NW 1	901.7	19	•		25	18	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		25	19	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NW 2	959.1	24	•		27	20	14	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	E 1	956.9	24	•		29	20	17	11
Farkasgyepü (400 m)*	0	– 0	958.9	20	•		28	18	14	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 3.	Szeged 05 h		Debr. 10 h		Siófok 11 h		Mink. 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
Talaj	180	2	140	2	320	2	180	2	270	2	220	7
500 m	180	9	180	6	220	3	200	5	310	5	240	13
1000	170	6	180	6	210	6	200	5	310	5	250	17
1500	170	6	180	6	220	4	220	8	320	6	250	17
2000	220	7	230	5	210	5	220	8			250	17
3000	220	7	250	11							250	17
4000	260	12	250	13							250	26
5000	260	12	260	22								
7000	260	17	260	25								
9000			260	30								
10000			260	30								
12000												
14000												
16000												
18000												
20000												

VIII. 3.	Szeged 12 h		Debr. 22 h		Suhaly 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
Talaj	220	2	140	2	280	2	360	2	270	2		
500 m	210	6	240	7	240	3	320	8	280	5		
1000	210	6	240	7	240	3	320	8	280	5		
1500	210	9	240	4	240	6	300	5	290	6		
2000	10	9	240	2	250	6	300	5	290	8		
3000	250	19	300	5	240	5	250	8	290	8		
4000	270	12	270	9	270	4	250	8	260	9		
5000	250	18					260	13	260	9		
7000	240	28					260	13	280	16		
9000	250	25					290	6	260	19		
10000	250	25					290	6	260	19		
12000	260	42					250	32	260	64		
14000	260	42					270	47	240	39		
16000	260	12					270	47	280	31		
18000												
20000												

	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

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

5. évfolyam 217. szám + Budapest + 1962. augusztus 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugati irányból áramló, óceáni eredetű hűvös leve- ő első hulláma elérte az Alpok – Kárpátok vonalát, és az ettől északra fekvő erületeken hűvösebb, esős időjárást okoz. Európa déli részein továbbra is eleg, szaraz az idő.

Hazánkban tegnap gyenge nappali felhőképződés volt, a nap rországszerte 10, 14 órán át sütött. Délután Szentgotthárdon zivatar tört ki s 9 mm eső esett. A távoli zivatart Szombathelyen is észlelték, de eső sem tt, sem az ország egyéb területein nem esett. A hőmérséklet nappközben 30, 34 okig emelkedett. Ma hajnalban 15, 19 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt a agasban a Kárpát-medence fölé érkező hűvös levegő hatására az ország egyes észein zivatarfelhő keletkezett, a fővárosban pedig zivatar tört ki.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton izének hőmérséklete Siófokon 26 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

A meleg északon kissé mérséklődik.
Felhős idő. Több helyen zivatar, eső.
Mérsékelt délnyugati, a zivatarok idején élénk szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 20 fok,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 25, 29, délen 28, 32 fok között.

Kapovitsné s.k.

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

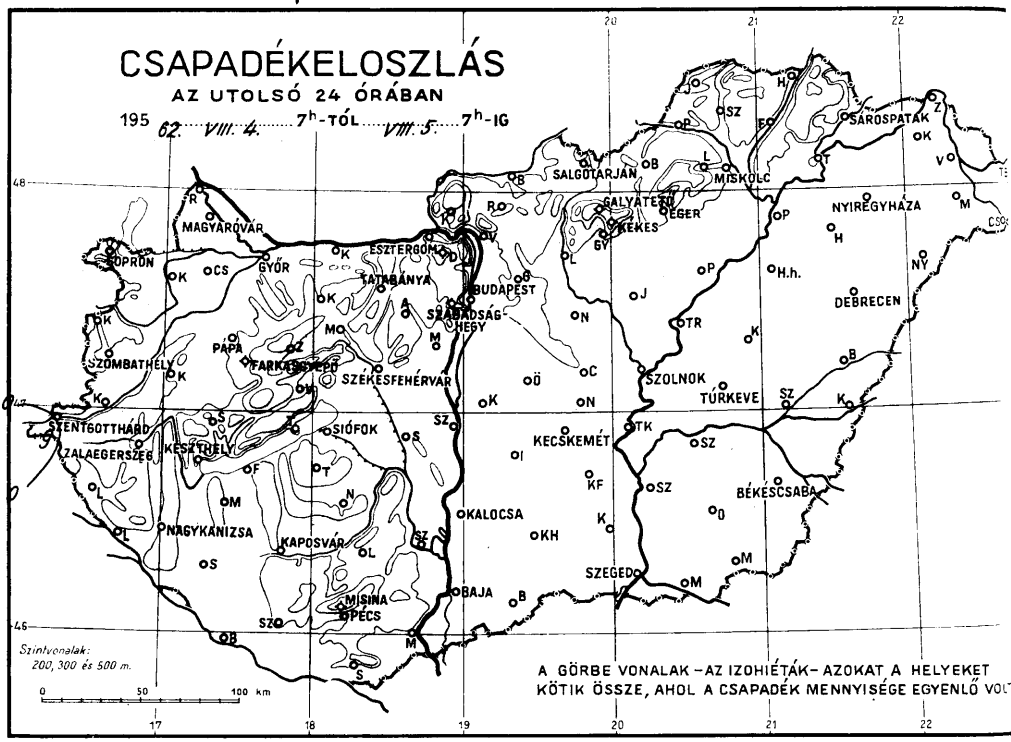
1962.VIII.4.: 27,6 C°, 761.0 mm. Eltérés: +5.9 C°, +0.1 mm.

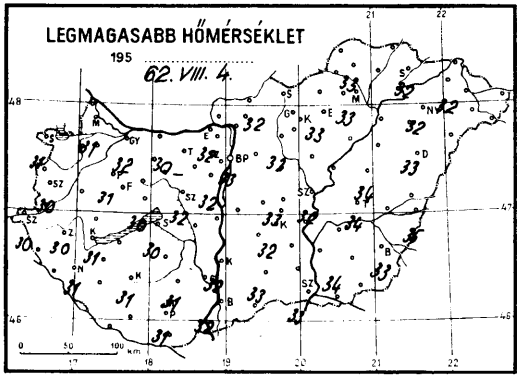
1871 óta ezen a napon előfordult:

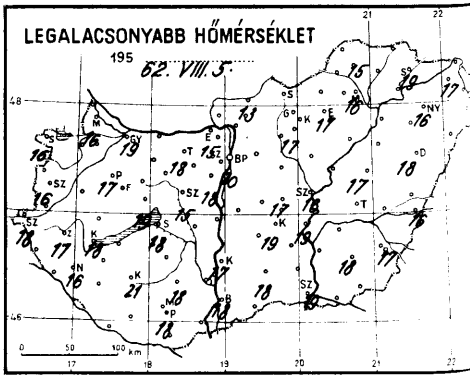
legmagasabb hőmérséklet 35.5 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10.1 C° /1926/

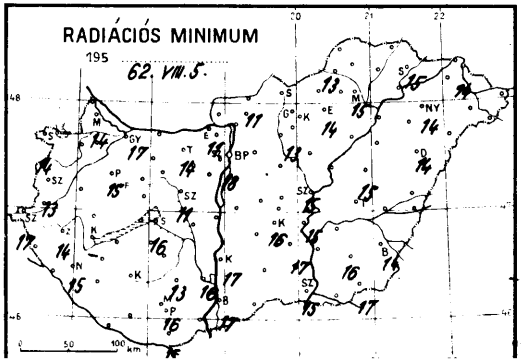
62.0428.OMI

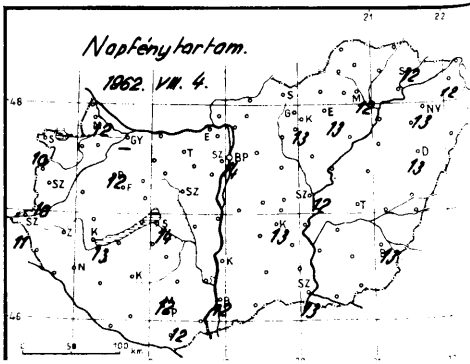
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

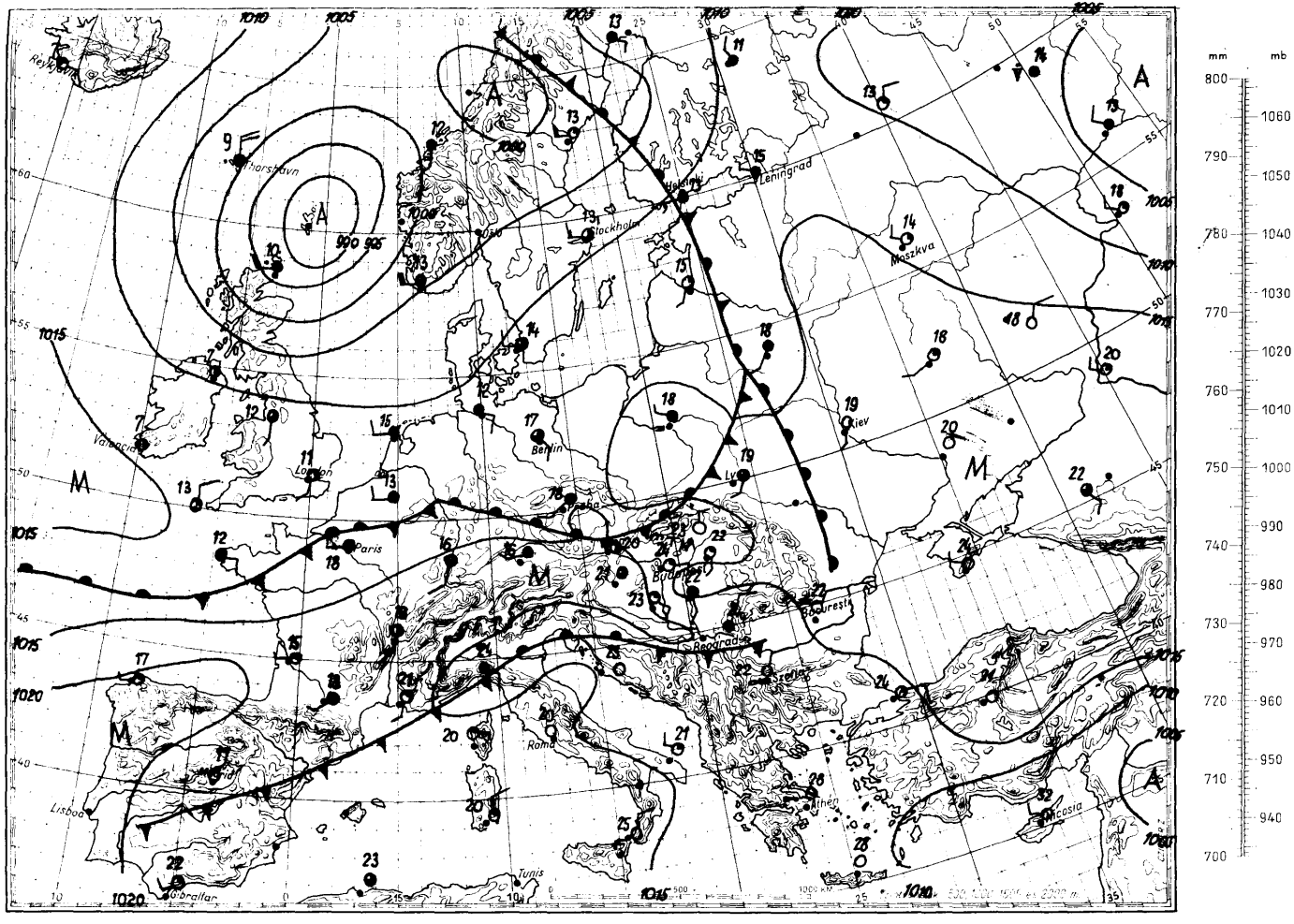






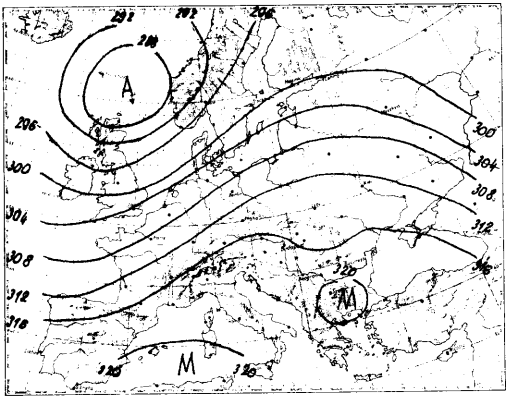




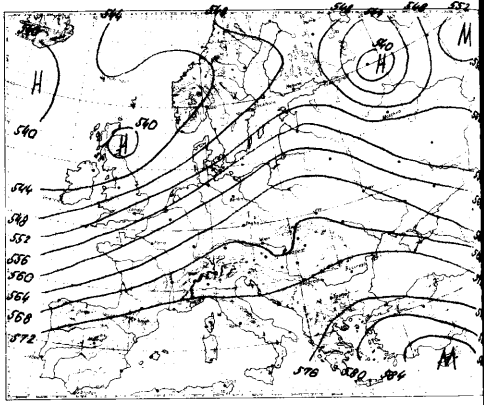

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
Berlin
London
Paris
Lisboa
Gibraltar
Roma
Tunis
Athen
Nicosia
Budapest
Bucuresti
Beograd
Lvov
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
985

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 5. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.4. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	136	31	14
850	1551	17	14
700	3176	6	1
500	5850	-10	-20
400	7540	-21	-27
300	9610	-36	-42
250	10850	-44	-51
200	12320	-52	-
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1000		31	14
900	1060	21	12
784	2200	11	9
778	2320	12	9
748	2640	9	5
730	2800	9	4
600	4420	- 3	- 7
542	5200	- 5	-12
250	10850	-44	-51
205	12170	-53	- 9
196		-50	-
170		-50	-

* Tropopauza

Az advekciós kép vasárnap 00 GMT-kor Dél-Anglia, Közép-Európa és a Kárpát-medence felett gyenge hideg advekciót mutat, erősebb hideget pedig az Azori-szigetektől északkeletre az óceánon. Az Atlanti-óceán nyugati felén viszont meleg-kelt meleg advekció van.

Hazánkban az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra alsó, 7 km vastag rétege átlagosan 2 fokot hűlt.

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 3900, a -10 foknál pedig 5480 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb 300 m-t süllyedt.

Varga s.k.

1962.VIII.5. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	127	-	-
850	1337	17	12
700	3156	5	-
500	5810	-12	-16
400	7490	-25	-32
300	9550	-38	-44
250			
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
999		22	16
800	2050	13	6
600	4400	- 3	- 8

1962. augusztus hó,
5. nap vasárnap
75. 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.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SSW 1	1014.9	21	•		31	16	14	12
Sopron	2	– 0	14.4	20	•		31	16	14	10
Szombathely	3	– 0	14.7	21	•		30	16	13	10
Szentgotthárd	3	SW 1	14.1	19	9		30	18	17	11
Pápa	1	S 2	13.5	20	•		31	17	15	12
Győr	1	SSE 2	15.9	22	•		32	19	17	–
Esztergom	0	– 0	13.9	20	•		32	15	11	–
Tatabánya	0	SSW 1	15.7	21	•		–	18	14	–
Székesfehérvár	2	SW 1	15.4	23	•		32	15	11	–
Siófok	1	SSE 2	15.1	22	•		30	18	16	14
Keszthely	1	– 0	14.3	22	•		31	18	–	13
Zalaegerszeg	1	SW 1	14.4	20	•		30	17	14	–
Nagykanizsa	2	WSW 4	14.3	19	•		31	16	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	•		31	21	–	–
Pécs	1	SSE 1	14.1	23	•		31	18	16	12
Budapest M. I.	0	S 1	14.1	24	•		33	20	18	14
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	0	W 1	14.3	21	•		33	17	14	13
Miskolc	0	E 2	15.6	20	•		33	16	15	12
Sárospatak	1	E 2	12.0	24	•		30	19	15	10
Hajdú	3	SSW 1	14.9	20	•		32	18	17	12
Kalocsa	3	WSW 1	–	22	•		32	17	17	–
Kecskemét	1	W 1	14.0	22	•		32	19	16	13
Szeged	4	S 5	15.3	22	•		33	19	15	13
Szolnok	1	SW 1	13.6	23	•		32	18	15	12
Túrkeve	1	– 0	13.3	23	•		34	19	15	–
Békéscsaba	3	SW 2	14.3	22	•		33	17	14	13
Debrecen	0	SSW 1	14.4	22	•		33	18	14	13
Nyíregyháza	0	E 2	14.4	20	•		32	16	14	13
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	901.9	19	•		25	18	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	•		26	17	–	–
Misinatető (534 m)*	2	W 3	956.0	24	•		28	22	14	12
Szabadsághegy (474 m)*	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Harkasgyepü (400 m)*	1	– 0	956.9	22	•		29	20	16	–

24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm	
Tab		Jósvafő		Kisvárda			
Sárbogárd		Lillafüred		Vásárosnamény			
Szálinger		Szendrőlád		Mátészalka			
Nagykőrös		Fügöd		Tiszabecs			
Somogyszob		Hidasnémeti		Csenger			
Bares		Tokaj		Nyírlugos			
Szigetvár		Poroszló		Polgár			
Lengyel		Jászapáti		Hajdúdorog			
Szekszárd		Nagykáta		Hortobágy			
Mohács		Őrkény		Tiszaroff			
Siklós		Kunsztmiklós		Karcag			
Királyrét		Cegléd		Berettyóújfalu			
Balassagyarmat		Nagykőrös		Szeghalom			
Romhány		Tiszakécske		Körösszakál			
Vác		Izsák		Szarvas			
Gödöllő		Kiskunfélegyh		Szentes			
Lőrinci		Kiskunhalas		Oroshaza			
Gyöngyös		Bácsalmás		Makó			
Borsodnádasd		Kistelek		Mezohegyes			
Putnok		Záhony		Mátrahaza			

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.4.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Bpest 09 h		Sshely 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Mak. 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	–	0	220	2	270	2	180	2	270	2	320	2	360	2	360	2	220	2
500 m	310	8	350	4	290	4	240	2	270	4	320	4	90	1	30	1	310	1
1000	310	8	320	5	290	4	20	2	280	4	320	4			30	1	60	1
1500	280	7	320	5	300	7	350	8	320	5	340	4			320	5	60	1
2000	280	7	320	9	290	6	350	8	320	5	290	4			290	4	270	1
3000	250	5	280	6			340	10							290	5	240	3
4000	250	5	260	8											290	5	240	3
5000	260	11	280	10											290	10		
7000	260	6	260	13														
9000	260	8	260	16														
10000	260	8	260	16														
12000	260	11	260	22														
14000			260	32														
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.4.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Sshely 23 h		Győr 23 h		Mak. 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	270	2	270	7	270	7	220	2	220	2	320	2	360	2	180	2		
500 m	280	4	300	4	290	3	230	2	270	5	290	3	330	3	260	4		
1000	280	4	290	3	290	3	320	3	270	3	240	1	270	2	250	4		
1500	280	4	290	3	310	2	320	3	270	3	220	3	230	4	230	4		
2000	280	4	310	3	310	2							230	6	230	4		
3000	270	5	290	6	300	3							260	7	230	4		
4000	270	5	290	6	290	5							260	7	250	5		
5000	270	5	240	6	230	5							220	5	270	6		
7000	270	5	280	5	260	3							220	8				
9000	–	0			140	2							220	8				
10000	240	3			140	2												
12000	240	28			240	15												
14000					240	22												
16000					250	12												
18000																		
20000																		

VIII.5.	Bpest 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	–	0	360	2														
500 m	320	7	320	5														
1000	320	3	290	2														
1500	320	1	250	1														
2000	250	3	270	3														
3000	290	1																
4000	300	7																
5000	210	3																
7000	180	3																
9000	110	5																
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

75. évfolyam 218. szám + Budapest + 1962. augusztus 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél-Európában továbbra is meleg, száraz az idő. Európa é-szaki részein óceáni eredetű légtömegek körzetében hűvösebb, esősebb idő u-ralkodik.

Hazánkban tegnap a déli és esti órákban többfelé keletkez-tek zivatarok. A zivatarral lehullott eső mennyisége az Északi hegyvidék e-gyes helyein elérte a 27, 28 sőt Mátraházán a 31 mm-t. A nap általában 10, 13 órán keresztül sütött, voltak helyek azonban, ahol csak 5, 8 órás napsütést mértek. Napközben a hőmérséklet a Tiszántúl déli részein 26, 28, máshol 29, 34 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő lehülésében elég nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek ahol 13 fokig szállt le a hőmérséklet, máshol a-zonban hajnalban sem hűlt le a levegő hőmérséklete 20 fok alá. Ma délelőtt országszerte meleg, napos az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tenger-szintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik. A Balaton vizének hő-mérséklete Siófokon 26 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Nappali felhőképződés néhány helyen zivatarral.
Mérsékelt, zivatar idején erősebb délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 20,.
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 31, 34 fok között.

Kerényi

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

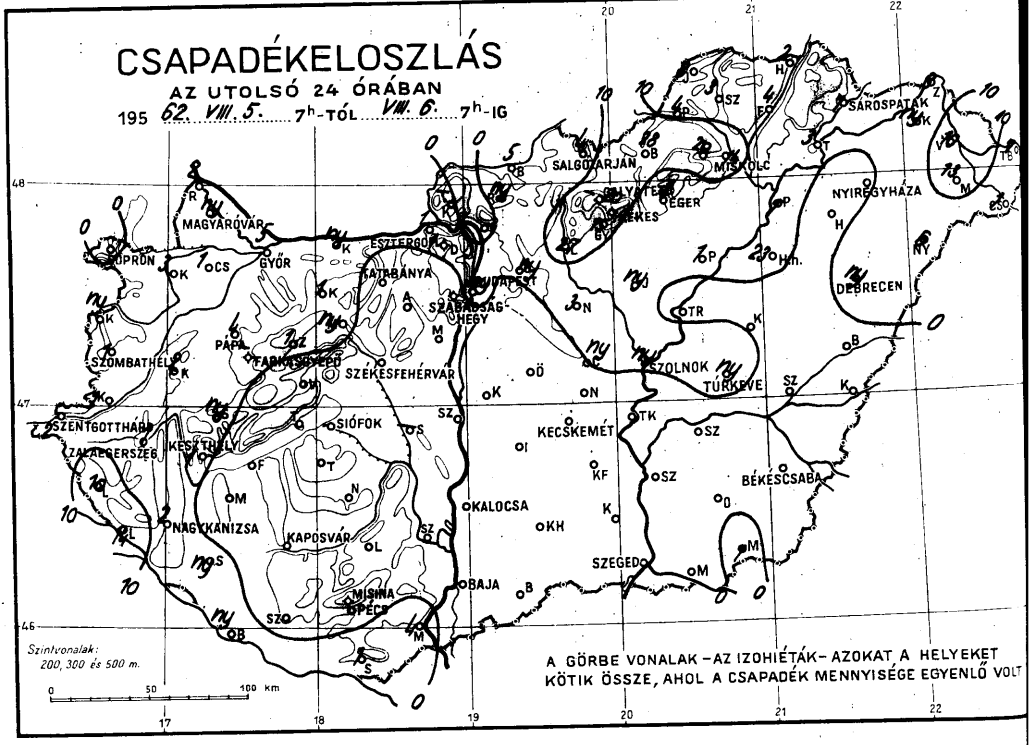
1962.VIII.5.: 25,1 C°, 758.8 mm. Eltérés: +3.5 C°, -2.1 mm.

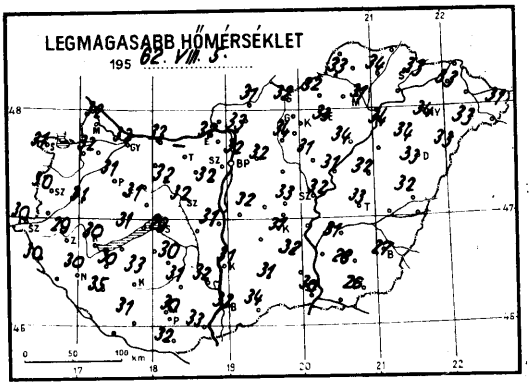
1871 óta ezen a napon előfordult:

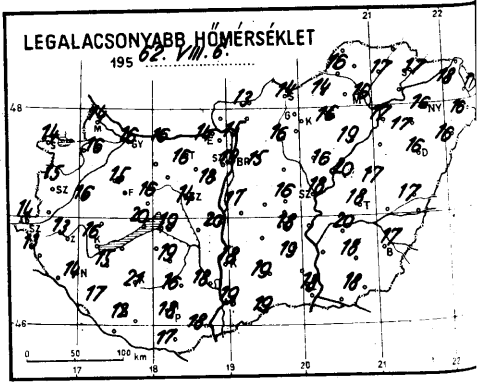
Legmagasabb hőmérséklet 37.3 C° /1947/
Legalacsonyabb hőmérséklet 8.5 C° /1886/

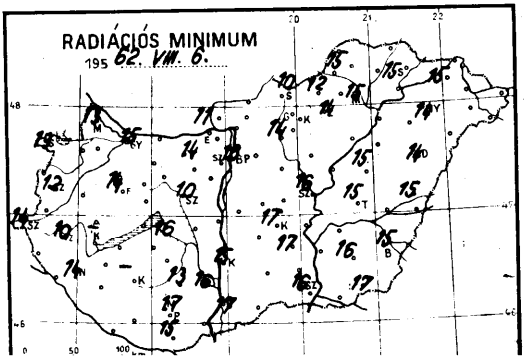
62.0429.0MI

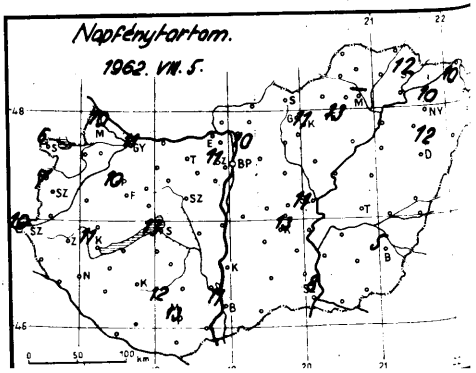
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

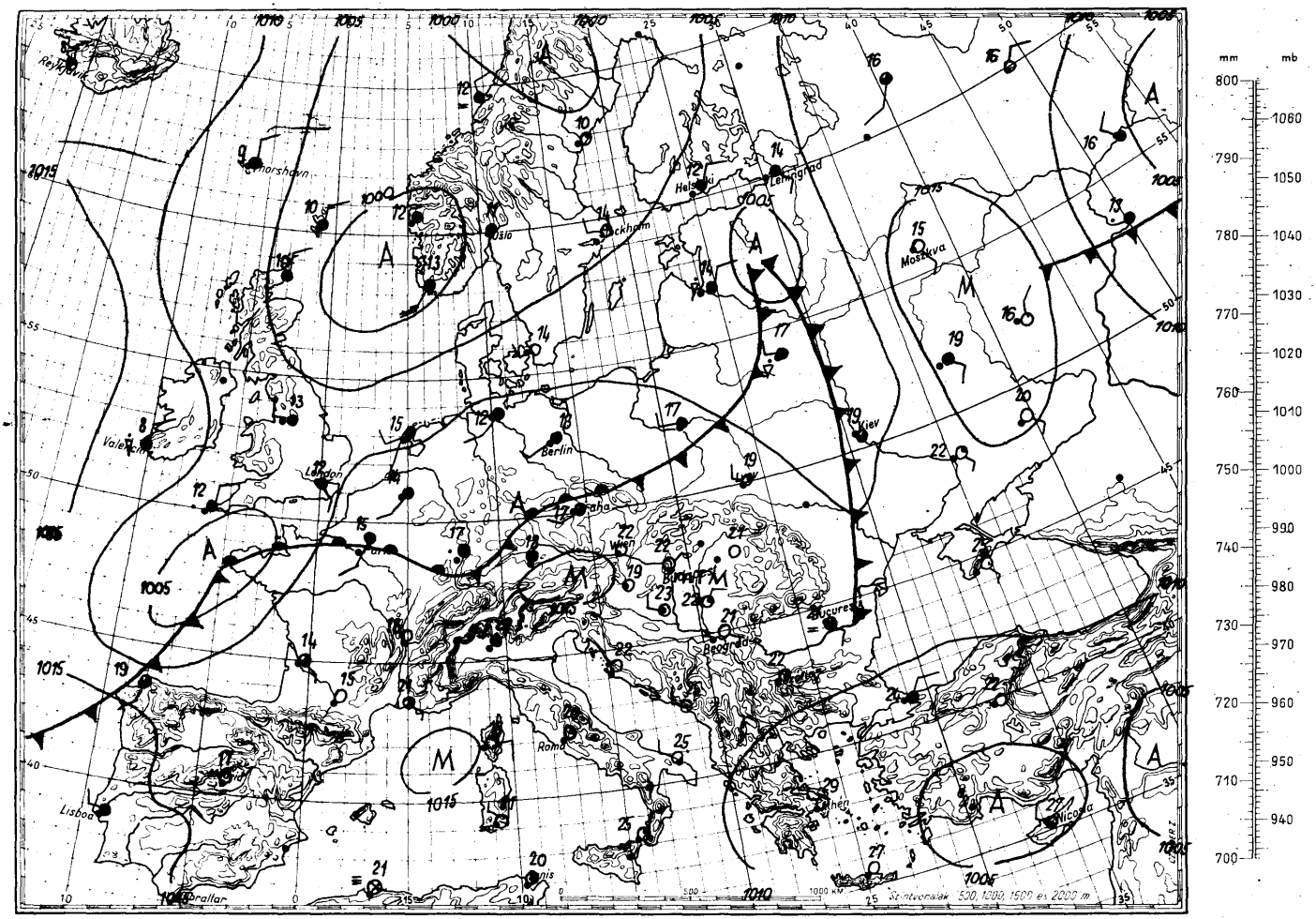






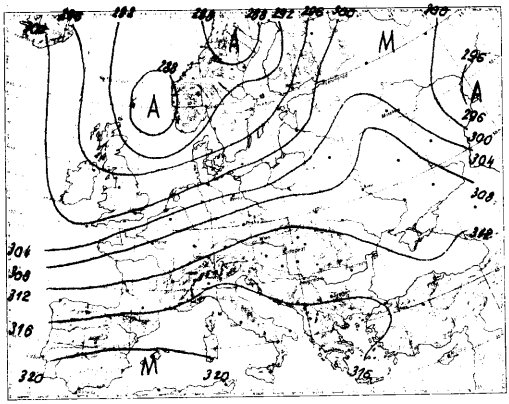




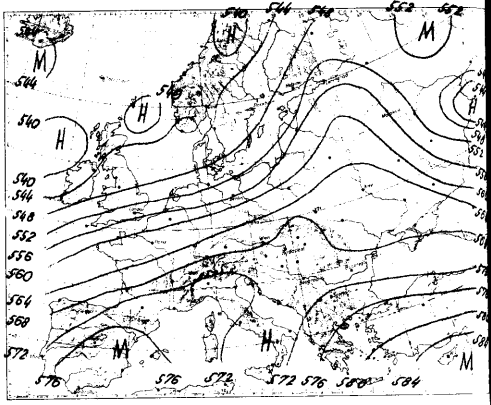

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
Valentia
London
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Kiev
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Lisboa
Palma
Nicosia
Tripolis
Trabzon
Sraffar
1005
1010
1015
1020
1025
1030
1035
1040
1045
1050
1055
1060
A
M
500
1000 KM
Sraffar
Sraffarnalar 500, 1000, 1500 ex 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 6. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.5. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	102	=	=
850	1520	17	10
700	3131	5	1
500	5790	-13	-21
400	7470	-22	-33
300	9510	-38	-45
250	10740	-47	-53
200	12200	-54	=
150	14060	-51	=
100	16710	-50	=

Jellemző pontok:

996	Talaj	31	15
900	1020	21	11
800	2020	12	9
600	4370	- 3	- 7
467	6300	-13	-24
250	10740	-47	-53
a194	12400	-55	-61
172		-51	=
110		-51	=

A Brit-szigetek és Skandinávia közötti térségben elhelyezkedő magassági ciklon hátoldalán az Azori - szigetektől Izlandig erőteljes lehűlési folyamat található. Ugyanennek a ciklonnak a déli oldalán Lengyelország és a Kárpát-medence északi része felett is lehűlés van folyamatban. Gyenge melegedés csak a Kárpát-medence déli felében, mérsékelt a Don és a Volga felső szakaszának területein jelölhető ki.

Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt az alsó, 5 km-es rétegben nem történt hőmérsékletváltozás, feletta 1 fokos lehűlés mutatkozott. A nedvesség tartalom továbbra is igen magas. A 0 fokos szintmagassága 20 m-es süllyedés után 3880 m-en, a -10 fokos szint magassága pedig 160 m-es emelkedés után 5640 m-en volt az éjfélkor.

Tóth Pál s.k.

1962.VIII.6. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	100	-	-
850	1503	16	9
700	3127	5	1
500	5790	-11	-18
400	7470	-22	-29
300	9550	-36	-45
250	10760	-46	-54
200	12220	-55	-62
150	14050	-54	=
100	16650	-54	=

Jellemző pontok:

996	Talaj	21	17
956	500	23	18
600	4370	- 4	- 6
250	10760	-46	-54
a177	12000	-38	-64
161		-54	=

* Tropopauza

1962. augusztus hó
6. hétfő nap
75. 218. évfolyam sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	0	SSW 1	1014.0	20	ny		32	14	13	10
Sopron	1	– 0	13.5	19	.		31	14	13	6
Szombathely	0	WSW 1	14.6	19	1	⁄	30	15	12	7
Szentgotthárd	4	– 0	14.0	15	2	⁄	30	14	14	10
Pápa	0	SW 1	13.3	18	4	⁄	31	15	14	10
Győr	0	W 3	13.1	19	5	⁄	32	16	15	11
Esztergom	0	– 0	13.7	19	1		32	14	11	–
Tatabánya	0	NW 1	13.3	20	.		–	18	14	–
Székesfehérvár	0	NW 1	13.2	20	.		32	14	10	–
Siófok	0	SW 5	13.7	22	.	⁄	29	19	16	13
Keszthely	0	– 0	13.9	19	1	⁄	30	16	–	11
Zalaegerszeg	0	S 1	14.0	17	1	⁄	29	13	10	–
Nagykanizsa	0	WSW 1	13.5	17	2	⁄	30	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		33	21	–	–
Pécs	0	NW 1	12.4	23	.	⁄	30	18	17	13
Budapest M. I.	0	NNE 1	12.7	22	ny	⁄	32	19	18	10
Salgótarján	0	SW 2	12.4	19	4	⁄	32	14	10	–
Eger	0	NW 1	11.7	19	3	⁄	33	16	14	13
Miskolc	0	E 3	12.0	18	14	⁄	31	16	15	–
Sárospatak	0	E 1	11.9	21	1		33	17	15	12
Baja	0	E 0	10.6	01	.	⁄	32	19	17	11
Kalocsa	0	NW 1	–	22	.		31	18	15	–
Kecskemét	0	NW 1	12.4	21	.		31	18	17	13
Szeged	1	E 3	12.3	22	.		30	18	16	8
Szolnok	0	E 1	12.0	21	ny	⁄	32	18	16	11
Túrkeve	0	SE 1	12.0	22	ny		33	18	15	–
Békéscsaba	0	SW 2	12.3	20	.		27	17	15	5
Debrecen	0	NW 1	12.6	22	ny		33	16	14	12
Nyíregyháza	0	W 2	13.1	21	.	⁄	34	16	14	10
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	899.0	17	20	⁄	26	14	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NNW 4	955.8	21	.	⁄	29	20	16	12
Szabadsághegy (474 m)*	0	W 1	954.3	22	.	⁄	30	17	19	11
Farkasgyepű (400 m)*	0	– 0	956.1	19	–		–	16	13	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Bajka	2	⁄	Tab	.		Jósvafő	8	⁄	Kisvárda	ny	
Csorna	1	⁄	Sárbogárd	–		Lillafured	20	⁄	Vásárosnamény	10	⁄
Kapuvár	3	⁄	Szlám város	.		Szendrőlád	3	⁄	Mátészalka	13	⁄
Kőszeg	ny	⁄	Nagykónyi	.		Füged	4		Tiszabecs	7	
Kormend	1	⁄	Somogyszob	ny		Hidasnémeti	2	⁄	Csenger	1	
Lenti	10		Bares	ny		Tokaj	3	⁄	Nyírlugos	6	⁄
Letenye	14	⁄	Szigetvár	.		Poroszló	1	⁄	Polgár	1	
Káld	2	⁄	Lengyel	.		Jászapáti	ny		Hajdúdorog	.	
Sumeg	ny		Szekszárd	.	–	Nagykáta	3	⁄	Hortobágy	23	⁄
Zirc	1		Mohács	4	⁄	Örkény	.	–	Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	1	⁄	Kunszentmiklós	.	⁄	Karcag	.	
Komárom	ny	⁄	Királyrét	–		Cegléd	ny	⁄	Berettyóújfalu	.	
Kisbér	1		Balassagyarm	5	⁄	Nagyköros	.		Szeghalom	.	
Mór	ny		Romhány	ny	⁄	Tiszakécske	.		Körösszakál	.	
Alcsut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Dobogókő	1		Godollő	ny	⁄	Kiskunfelegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	27	⁄	Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tihany	.		Gyöngyos	15	⁄	Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	28	⁄	Kistelek	.		Mezőhegyes	1	⁄
Marcali	.		Putnok	4	⁄	Záhony	5		Mátraháza	31	⁄

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.5.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Misk. 10 h		Sshely 11 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Bpest 12 h		Szegnd 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	7	280	2	180	2	180	2	270	2	220	2	140	7	140	2
500 m	340	4	190	10	230	2	70	2	210	4	150	3	220	3	230	6	160	4
1000	340	4	190	10	270	1	220	1	190	5	190	5	200	3	230	3	140	3
1500	310	2	190	2	270	1	240	3	200	7	190	6	210	5	270	3	30	1
2000	310	2	190	2	270	1	260	3	210	7	300	1	250	3	270	3	260	1
3000	340	4	290	3	330	3	270	7	240	7	300	2	200	1	280	2	270	1
4000	280	5	150	3	330	4	290	7	250	5	300	1	350	2	20	1		
5000	220	3	230	1	280	3			220	11			350	2	270	3		
7000	210	1			180	2			250	7			300	5	240	6		
9000					240	3							300	5	290	3		
10000					270	4							300	5	360	7		
12000													330	12	300	12		
14000															250	16		
16000															260	14		
18000															260	14		
20000																		

VIII.5.	Győr 12 h		Debr. 12 h		Bpest 18 h		Sshely 23 h		Győr 23 h		Misk. 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	220	7	270	2	270	2	270	2						
500 m	230	6	240	8	230	6	240	4	270	3	180	3						
1000	220	9	240	8	230	4	330	5	310	5	240	5						
1500	210	7	250	2	240	3	340	10	270	7	260	8						
2000	200	6	250	5	240	3	340	10			270	10						
3000	240	7	250	2	260	6	330	10										
4000					270	8												
5000					250	7												
7000					260	9												
9000					290	9												
10000					290	9												
12000					280	10												
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.6.	Bpest 00 h		Szeged 00 h		Pécs 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	270	3	90	2	90	2	360	2								
500 m	310	1	290	7	40	2	90	8	330	4								
1000	320	6	320	4	290	6	180	4	340	5								
1500	270	9	320	4	290	6	220	4	320	5								
2000	270	9	300	3	290	6	230	5	290	7								
3000	260	10	280	7	280	9	290	8	290	6								
4000	280	7	280	7	280	9												
5000	360	12	270	12														
7000	300	17	280	10														
9000	300	14	280	10														
10000	300	17	280	10														
12000	300	18																
14000	240	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

75. évfolyam 219. szám • Budapest • 1962. augusztus 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárásában jelentős változások indultak meg. A néhány nap óta tartó hőség az előretörő óceáni levegő hatására gyorsan kelet felé húsódik vissza. Az élénk nyugati szelet, esőket, zivatarokat és felüdülést hozó tengeri levegő első hulláma ma reggel elérte Berlint, Prágát és Ausztria középső vidékeit.

Hazánkban tegnap folytatódott a hőség. A hőmérséklet napközben országszerte 30–33 fokig emelkedett. Esőt sehonnan sem jelentettek. Ma hajnalban a levegő 16–19 fokig hűlt le. Ma délelőtt országszerte napos az idő és a hőmérséklet már 10 órakor 28–30 fok körüli értékeket ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 32 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 756 mm, erősen süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 27 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Északnyugat felől csökken a meleg.
Felhősebb idő esőkkel, zivatarokkal.
Élénk déli, délnyugati, később /elsősorban a Dunántúlon/ erős nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 15, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26
fok között.

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

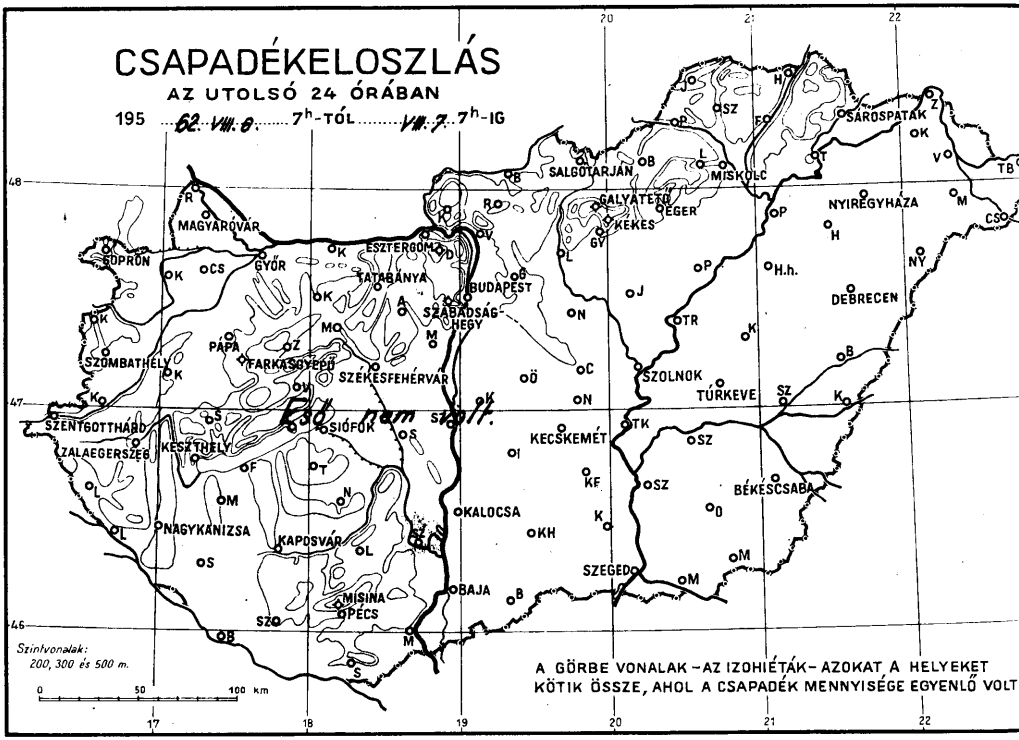
1962.VIII.6.: 26.4 C°, 759.0 mm. Eltérés: +4.6 C°, -1.8 mm.

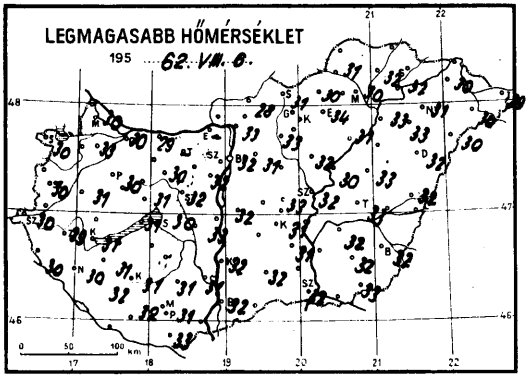
1871 óta ezen a napon előfordult:

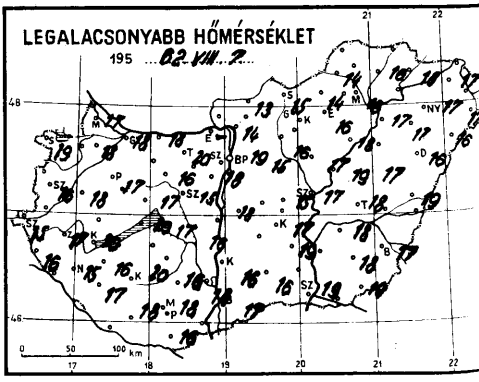
legmagasabb hőmérséklet	35.8 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	11.0 C° /1883/

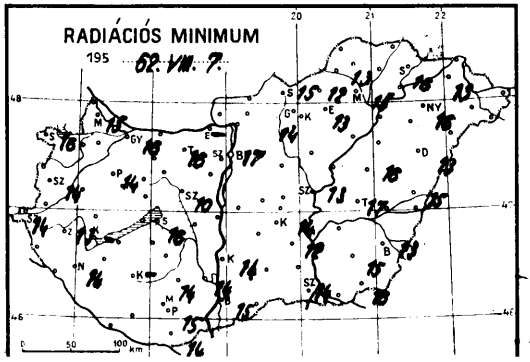
62.0432.OMK

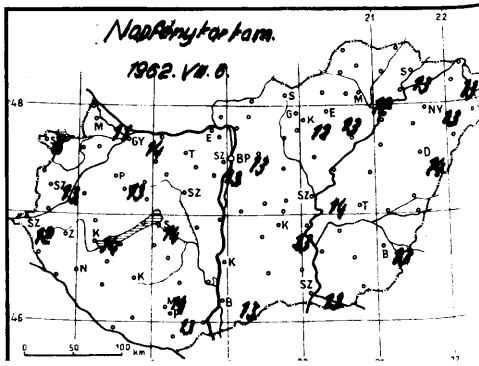
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

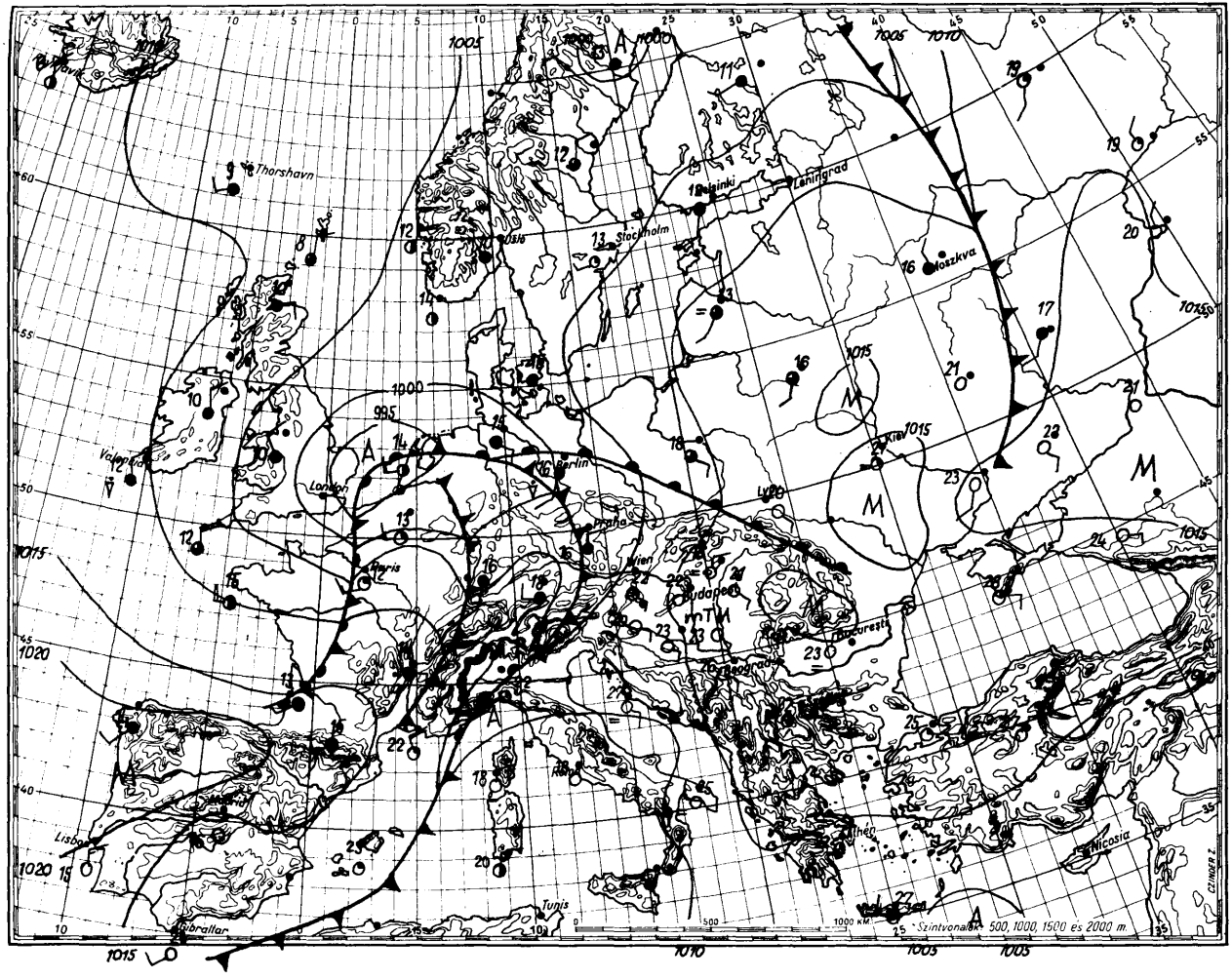










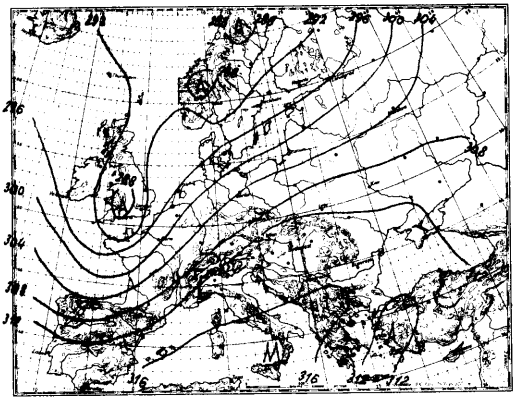


mm mb

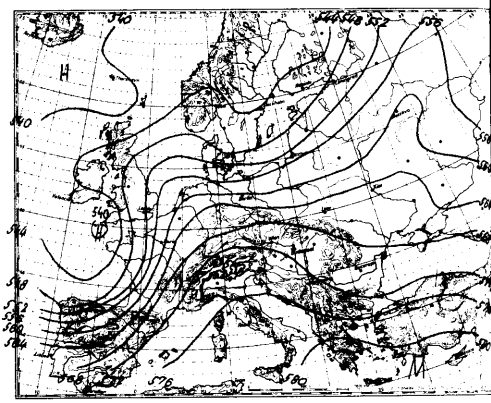
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
940 950
940

Magaslégköri időhelyzet

1962. augusztus hó 7. nap 00 h GMT



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.6. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	107	-	-
850	1520	16	11
700	3141	5	-2
500	5820	-9	-16
400	7510	-20	-30
300	9580	-36	-44
250	10820	-43	-52
200	12310	-50	-
150	14180	-53	-
100	16760	-57	-

Jellemző pontok:

	Talaj	30	15
996	1030	19	11
900	3780	1	-4
648	4040	1	-4
624	11130	-46	-54
237	12190	-49	-57
=204		-50	-
170		-53	-
148		-53	-
133		-57	-
124			

* Tropopauza

Az advekciós kép kedden 00 GMT-kor erős és mérsékelt közötti váltakozó melegedést mutat a Brit-szigetek, az Északi-tenger, Dánia, Németország, Lengyelország és Csehszlovákia felett és gyenge melegadást Jugoszláviában. Igen erős lehűlés figyelhető meg a La Manche-csatorna és Franciaország felett, mérsékelt lehűlés pedig az Ibériai-félszigeten és attól nyugatra az óceánon, valamint a Földközi-tenger medencéjében és a Baltikumban.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra hőmérséklete átlagosan 2.5 fokot emelkedett. A 0 fokos izoterma 4410, a -10 fokos 5780 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor.

Kapovitsné s.k.

1962.VIII.7. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	104	-	-
850	1513	18	10
700	3142	6	0
500	5820	-10	-21
400	7510	-18	-33
300	9600	-33	-46
250	10850	-42	-54
200	12330	-51	-52
150	14160	-60	-71
100	16670	-62	-

Jellemző pontok:

996	Talaj	20	16
940	660	25	16
644	3860	1	-3
632	3910	2	-3
620	4120	0	-6
604	4320	2	-8
480	6110	-12	-24
458	6510	-13	-23
410	7320	-18	-33
396	7600	-18	-33
=118	15650	-64	-75
92		-61	-
80		-61	-

1962. augusztus

7. nap ..... kedd .....

75. folyam 219. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai				
						Hőmérséklet-szélsőségek			
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)	tegnapi napi max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütéses óra) tegnap
Sonmagyaróvár	0	S 1	1009.1	24	-	30	17	15	11
pron	0	SE 6	07.3	23	-	30	19	16	8
mbathely	0	SE 1	08.8	20	-	30	16	14	13
ntgotthárd	0	- 0	08.8	17	-	30	15	14	12
pa	0	S 1	08.6	20	-	30	17	14	13
ör	0	SE 5	08.6	23	-	30	18	16	14
ztergom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
tabánya	0	ESE 4	09.3	25	-	-	20	16	-
ckesfehérvár	0	SE 1	10.6	20	-	32	15	10	-
fok	0	- 0	10.1	21	-	30	17	16	14
szthely	0	ESE 3	09.5	25	-	31	20	-	14
laegerszeg	0	E 1	09.1	22	-	29	17	13	-
gykanizsa	0	SW 1	09.3	19	-	30	15	14	-
aposvár	-	-	-	-	-	31	20	-	-
cs	0	SE 1	09.6	23	-	31	18	15	13
udapest M. I.	0	- 0	11.0	22	-	32	19	17	13
lgótarján	0	- 0	10.9	23	-	31	15	15	-
ger	0	-	12.2	20	-	34	16	13	13
iskolc	0	SE 1	12.4	18	-	30	16	15	12
árospatak	0	SE 1	12.5	20	-	30	16	16	13
ója	0	SSE 2	10.3	22	-	32	17	15	13
abocsa	0	- 0	-	22	-	32	16	14	-
ecskemét	0	SE 1	10.6	25	-	31	17	14	13
zeged	0	SE 3	11.1	23	-	32	19	14	13
zolnok	0	SE 1	11.1	25	-	32	17	13	14
Türkeve	0	SE 1	10.9	24	-	33	18	17	-
Békéscsaba	0	SSE 2	12.0	22	-	32	17	15	13
Debrecen	0	S 1	12.6	24	-	32	16	13	14
Nyiregyháza	0	- 0	13.1	22	-	31	17	16	13
Kékestető (1000 m)**	0	SW 6	896.6	18	-	24	18	-	12
Galyatető (932 m)**	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Misinatető (534 m)*	0	S 4	952.2	22	-	28	21	16	14
Szabadsághegy (474 m)*	0	E 1	952.7	24	-	30	19	15	13
Farkasgyepü (400 m)*	0	SE 4	952.4	22	-	29	21	17	-

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	-	Szi[illegible]	-	Szendrőlád	-	Mátészalka	-
Keszeg	-	Nagykónyi	-	Fügöd	-	Tiszabecs	-
Körmend	-	Somogyszob	-	Hidasnémeti	-	Csenger	-
Lenti	-	Bares	-	Tokaj	-	Nyírlugos	-
Lebenye	-	Szigetvár	-	Poroszló	-	Polgár	-
Kőd	-	Lengyel	-	Jászapáti	-	Hajdudorog	-
Szeneg	-	Szekszárd	-	Nagykáta	-	Hortobágy	-
Zár	-	Mohács	-	Örkény	-	Tiszaroff	-
Veszprém	-	Siklós	-	Kunsztmiklós	-	Karcag	-
Komárom	-	Királyrét	-	Cegléd	-	Berettyóújfalu	-
Kocser	-	Balassagyarmat	-	Nagykőrös	-	Szeghalom	-
Mór	-	Romhány	-	Tiszakécske	-	Körösszakál	-
Ászár	-	Vác	-	Izsák	-	Szarvas	-
Dorogkő	-	Gödöllő	-	Kiskunfélegyh	-	Szentes	-
Mattonvásár	-	Lőrinci	-	Kiskunhalas	-	Orosháza	-
Tapolcány	-	Gyöngyös	-	Bácsalmás	-	Makó	-
Fertőd	-	Borsodnádasd	-	Kistelek	-	Mezőhegyes	-
Sarkad	-	Putnok	-	Záhony	-	Mátraháza	-

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII. 6.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Bpest 11 h		Szeged 11 h		Mk. 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	320	2	40	2	220	2	270	2	360	2	320	2	40	2	140	2	320	7
500 m	330	5	320	4	230	3	350	3	270	1	300	4	260	2	180	3	320	5
1000	360	3	320	4	190	1	350	2	270	1	300	4	260	2	200	2	320	2
1500	360	3	320	4	-	0	350	2	300	3	260	3	290	5	250	2	300	5
2000	210	4	300	4	290	2	310	4	340	2	260	3	290	5	280	4	300	5
3000	280	7	270	4	280	8	330	7	310	9	300	3	290	5	270	5	300	8
4000	290	13	340	9	270	11			300	12	310	7	270	8			280	10
5000	290	9	340	8	290	12			280	11	320	8	-	-			280	13
7000	290	15	320	10	280	8			290	20	290	14	280	12				
9000	290	21	340	14					300	12	290	15	260	13				
10000	290	18							300	23	310	22	270	16				
12000	290	18							310	32								
14000	290	21							310	23								
16000	280	16																
18000																		
20000																		

VIII. 6.	Pécs 13 h		Bpest 17 h		Mk. 22 h		Debr. 22 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Szeged 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	320	2	320	2	90	2	220	2	180	2	-	0				
500 m	180	2	300	3	140	2	140	2	190	13	180	9	130	4				
1000	80	3	300	3	230	2	-	0	200	14	180	8	130	4				
1500	340	1	270	2	200	2	300	2	200	9	180	12	130	4				
2000	280	0	270	2	250	2	300	2	300	11			130	3				
3000	290	0	290	8	290	8	330	6	230	3			260	3				
4000	340	4	270	12	280	9	290	6					260	3				
5000	210	5	300	11			300	12					310	9				
7000	260	9	290	17			300	16					320	23				
9000	290	12	300	21									330	23				
10000	290	12	300	21									320	23				
12000			300	25									320	23				
14000			300	25									290	12				
16000													290	18				
18000																		
20000																		

VIII. 7.	Pécs 00 h		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	180	2	-	0														
500 m	150	7	170	8														
1000	150	7	180	6														
1500	150	7	180	6														
2000	190	5	200	2														
3000	210	4	250	4														
4000	160	3	250	7														
5000			270	11														
7000			300	23														
9000			300	25														
10000			290	30														
12000			290	30														
14000			280	25														
16000			280	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

15. évfolyam 220. szám + Budapest + 1962. augusztus 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európa felett nagykiterjedésű ciklon található. Hidegfrontjai Nyugat- és Közép-Európa térségébe ujabb hűvös légtömegeket szállitanak. A Kárpátmedence felett átmenetileg magasnyomású légnyomási képződmény alakult ki, ezért a hidegfrontátvonulás után gyorsan felszakadozott a felhőzet és napsütéses, melegedő idő alakult ki.

Hazánkban tegnap igen meleg, napsütéses idő volt, napközben kevés felhő képződött, eső az esti órákig még seholsem esett; élénk, helyenként erős délnyugati szél fújt. 15 óra után Ausztria felől északnyugati széllel hűvös levegő beáramlása kezdődött meg. Elsőként Sopronban mérséklődött a meleg: néhány óra alatt majdnem 10 fokot csökkent a hőmérséklet. A hűvös levegő az esti ill. éjszakai órákban élénk, sokhelyen erős, a Balaton térségében viharos északnyugati szél kiséretében, többnyire derült ég mellett vonult át az ország nyugati felén. A Duna-Tisza-közén és a Tisza vonalán viszont a hajnali órákban sokhelyen záport, zivatart váltott ki. A reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége többnyire csak néhány mm volt, de Izsákon és Szendrődön 5, Miskolcon 11 mm esett. A hőmérséklet tegnap északnyugaton 31-34 délkeleten általában 35-36 fokig emelkedett, ma hajnalra a Dunántúlon 14-17, máshol 18-21 fokig hült le a levegő. A balatoni vihar következtében a viz hőmérséklete tegnapról mára 5 fokot veszitett hőmérsékletéből.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

A Tiszántúlon: ma még felhőátvonulások, délutáni záporok, néhány helyen zivatar.
Az ország többi részein: ma derült idő, holnap délután új felhősödés, többhelyen záporral, zivatarral.
Ma gyengülő, holnap ismét megélénkülő és északnyugatira forduló szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: az ország északnyugati felében 21-24, délkeleten 24, 27 fok között. Tóth Pál

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

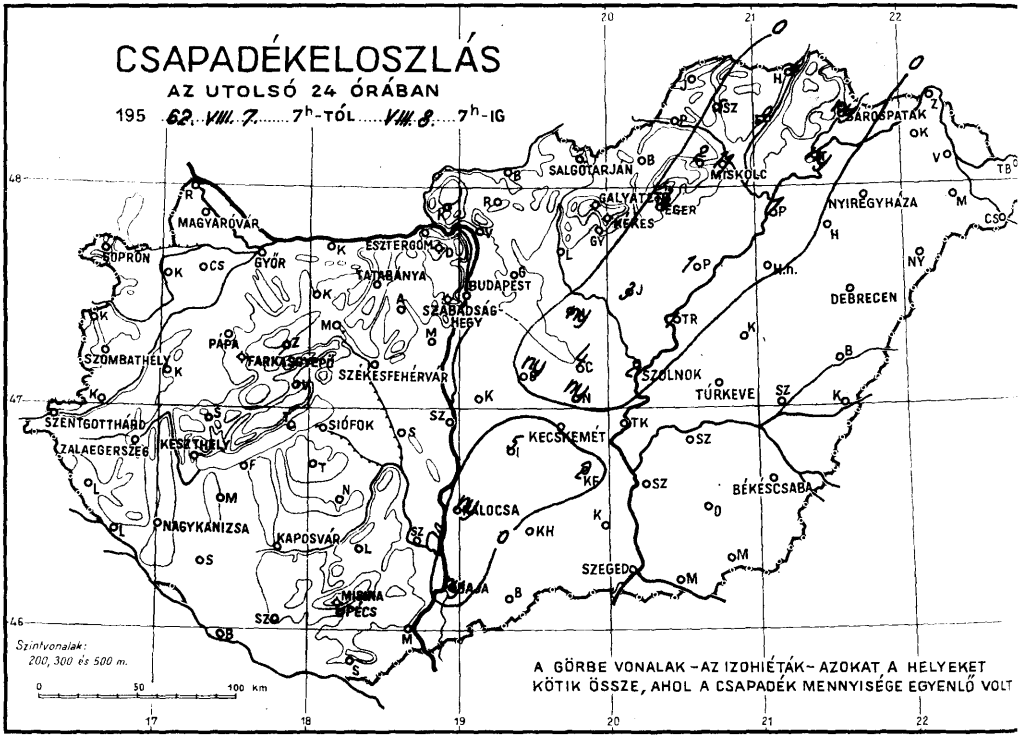
1962.VIII.7.: 26,9 C°, 756.3 mm. Eltérés: +5.4 C°, -4.7 mm.

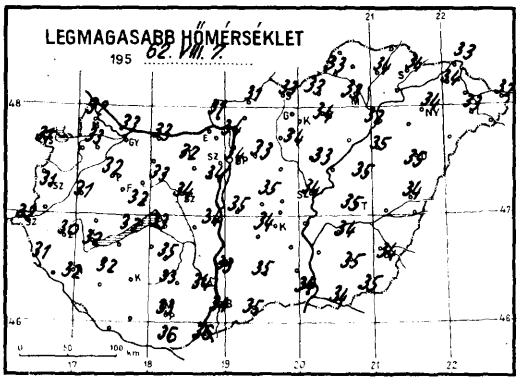
1871 óta ezen a napon előfordult:

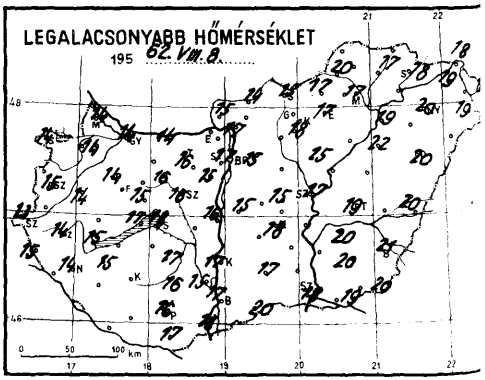
legmagasabb hőmérséklet 35.7 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.1 C° /1916/

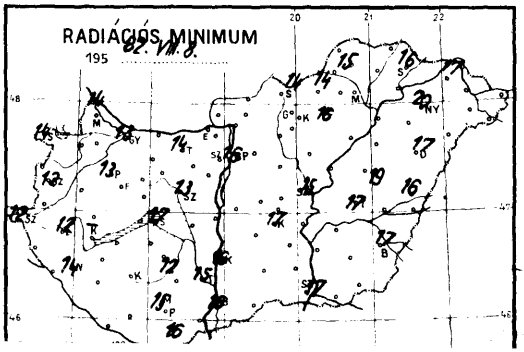
62.043660MI

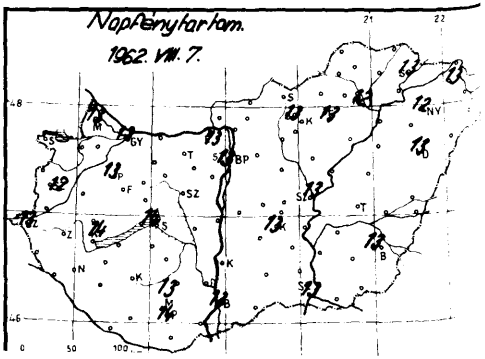
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

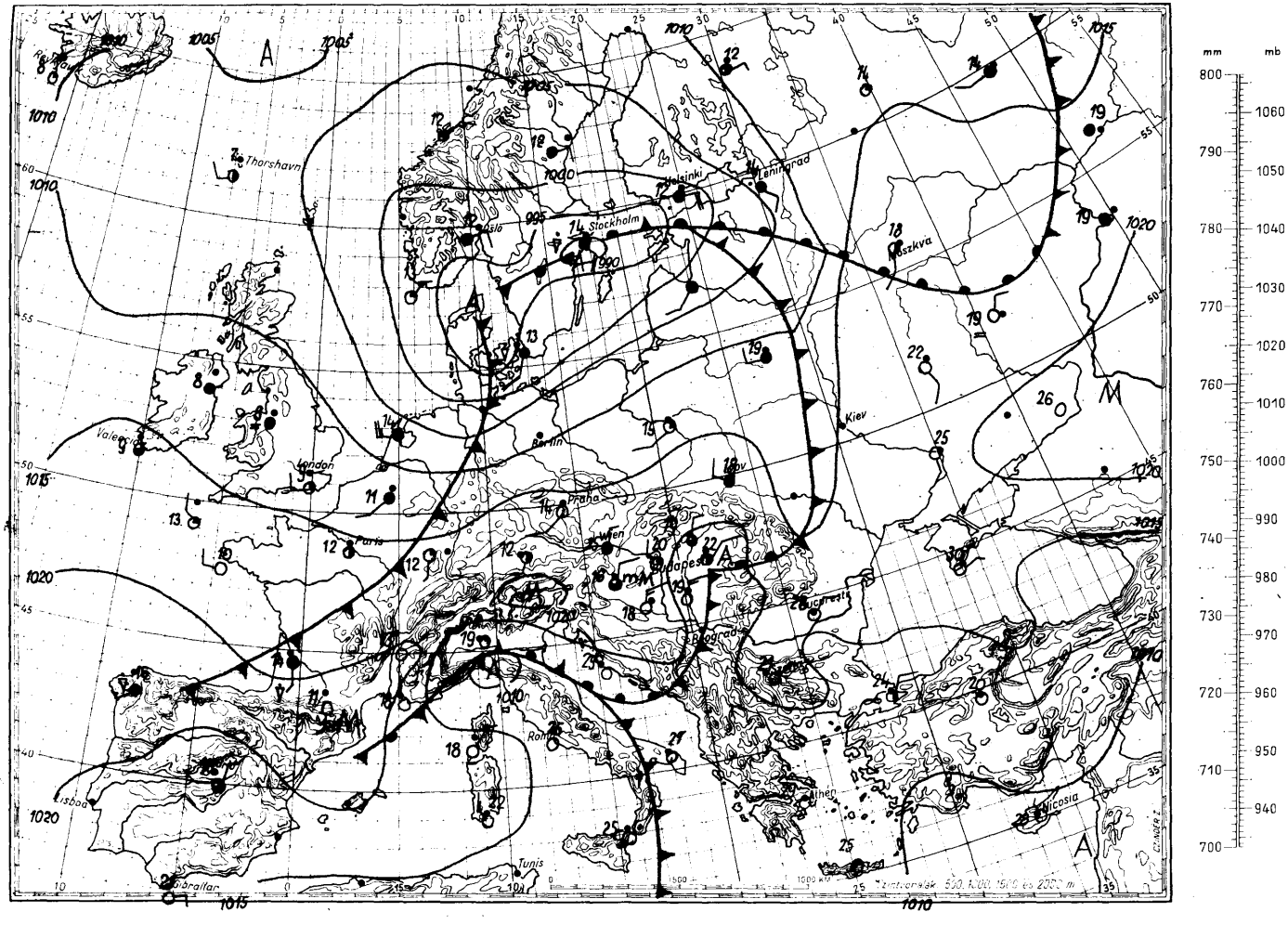






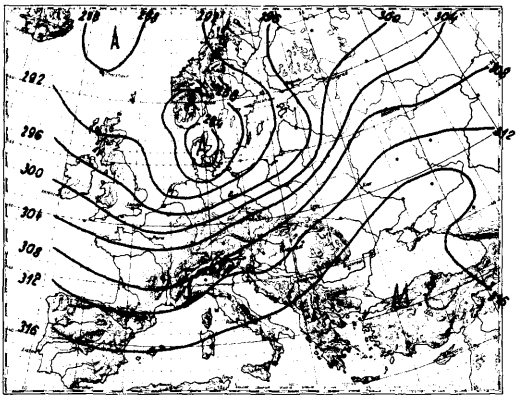




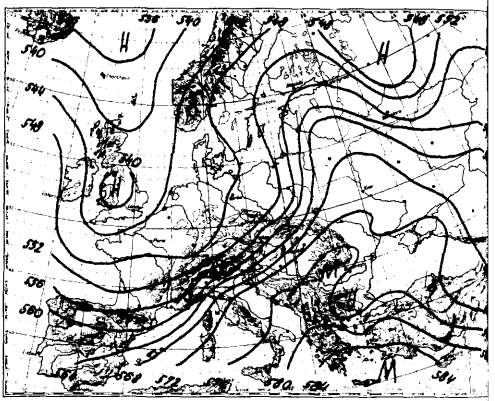

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
London
Berlin
Kiev
Paris
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Roma
Athen
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
A
M
L

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 8. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.7. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	71	–	–
850	1503	19	12
700	3137	8	– 5
500	5840	– 6	–20
400	7550	–18	–35
300	9630	–32	–48
250	10890	–42	–55
200	12360	–51	–62
150	14200	–57	–31
100	16730	–60	–

Jellemző pontok:

992	Talaj	32	17
785	2170	15	9
752	2500	12	8
712	3000	9	– 2
667	3560	8	–13
560	4930	– 3	–10
550	4070	– 1	–14
540	4200	– 3	–11
532	4330	– 2	–16
375	7880	–22	–36
365	8200	–22	–37
250	10890	–42	–55
218	11720	–46	–62
208	12100	–50	–62
182	12940	–54	–67
170	13400	–54	–67
163	13700	–56	–68
≈132	15000	–61	–74

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat Lengyelország és a Pó-síkság felett, mérsékeltet Nyugat-, és Dél-Európa, valamint a Szovjetunió európai területének középső és déli területei felett. Európa többi részei felett erős és mérsékelt melegedés van folyamatban.

Hazánk felett a troposzféra 2300 m-ig terjedő légrétege 1.5, 3800-4700 m-ig terjedő légrétege 2, 6600 m feletti légrétege pedig 1.5 fokot hűlt átlagosan az elmúlt 24 óra alatt. 2300-3800 m közti légréteg 1, 4700-6600 m közötti pedig 3 fokot melegedett átlagosan. Ma éjfélkor +20 fok 1450, +10 fok 2720 és 0 fok pedig 4030 m magasságban volt található. Tegnap óta a 0 fok magassága 1750 m-t süllyedt.

Kerényi s.k.

1962.VIII.8. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	91	–	–
850	1503	19	12
700	3132	7	6
500	5820	– 7	–25
400	7510	–20	–37
300	9590	–33	–48
250	10850	–41	–45
200	12340	–50	–62
150	14190	–54	–
100			

Jellemző pontok:

994	Talaj	21	13
966	380	20	13
948	580	22	14
860	1400	20	12
614	4180	– 1	– 1
552	5040	– 2	–21
1250	10850	–41	–45
≈176	13100	–55	–65
159		–54	–
140		–55	–

1962. augusztus hó, 8. nap szerda, 75. 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	4	NNW 2	1019.3	16	.		32	14	14	13
Sopron	3	NW 2	18.4	16	.		31	14	14	–
Szombathely	3	NNE 2	18.3	16	.		31	15	12	12
Szentgotthárd	3	SE 1	17.7	16	.		32	13	12	13
Pápa	1	N 3	17.7	16	.		32	14	13	13
Győr	1	NW 5	18.1	17	.		33	14	13	13
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	0	NW 4	17.2	17	.		32	16	14	–
Székesfehérvár	0	NW 4	16.7	17	.		34	16	13	–
Siófok	0	W 15	17.2	19	.		33	18	17	14
Keszthely	0	W 10	16.6	17	.		32	15	–	14
Zalaegerszeg	1	NNE 3	17.6	16	.		30	14	12	–
Nagykanizsa	0	NNE 4	17.2	16	.		32	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	0	N 7	15.7	18	.		33	16	15	14
Budapest M. I.	0	NW 4	15.1	20	.		34	17	16	13
Salgótarján	0	– 0	14.6	19	.		33	15	14	–
Eger	4	NW 2	13.7	18	4	⌐	34	17	16	13
Miskolc	3	N 1	14.4	19	11	⌐	33	17	–	12
Sárospatak	4	N 9	13.1	18	ny		34	18	16	13
Baja	0	NNW 6	15.4	18	ny		34	17	16	13
Kalocsa	0	NW 9	16.7	19	ny		33	17	16	–
Kecskemét	3	W 4	14.3	18	.		34	18	17	13
Szeged	0	N 7	14.4	19	.		34	18	17	13
Szolnok	3	NNW 3	13.7	19	2	⌐	35	17	15	13
Túrkeve	3	W 1	14.7	20	.		35	19	17	–
Békéscsaba	1	NNW 3	13.6	22	.	⌐	34	21	17	13
Debrecen	3	NNE 6	14.3	22	.		35	20	17	13
Nyíregyháza	4	N 6	14.9	20	.		34	20	20	12
Kékestető (1000 m)**	3	W 2	900.3	17	.		26	16	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		26	14	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 14	957.3	14	.		31	13	12	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 3	956.9	18	.		31	13	12	13
Farkasgyepü (400 m)*	0	NNW 2	959.1	14	.		29	12	11	–

	24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		24 órai csapadék mm		
Bajka	.	Tab	.	Jósvafő	–	Kisvárda	.		
Csorna	.	Sárbogárd	–	Lillafured	2 ⌐	Vásárosnamény	.		
Kapuvár	.	Dunaújv.	.	Szendrőlád	5 ⌐	Mátészalka	.		
Kőszeg	.	Nagykónyi	.	Fügöd	9 ⌐	Tiszabecs	.		
Körmend	.	Somogyszob	.	Hidasnémeti	4 ⌐	Csenger	.		
Lenti	.	Bares	.	Tokaj	ny	Nyírlugos	.		
Letenye	.	Szigetvár	.	Poroszló	1 ⌐	Polgár	1		
Rédl	.	Lengyel	.	Jászapáti	3 ⌐	Hajdúdorog	.		
Sümeg	.	Szekszárd	.	Nagykáta	ny ⌐	Hortobágy	ny		
Zirc	.	Mohács	.	Örkény	ny ⌐	Tiszaroff	1	⌐	
Veszprém	.	Siklós	.	Kunsztmiklos	.	Karcag	.		
Komárom	.	Királyrét	.	Cegléd	4 ⌐	Berettyoújfalu	.		
Kisbér	.	Balassagyarm	.	Nagykőrös	ny ⌐	Szerghalom	.		
Mór	.	Romhány	.	Tiszakécske	. ←	Körösszakal	.		
Mesut	.	Vác	.	Izsák	5	Szarvas	.		
Csobogókő	–	Gödöllő	.	Kiskunfelegyh	2	Szentes	.		
Martonvásár	.	Lőrinci	.	Kiskunhalas	.	Orosháza	.		
Tihany	.	Gyöngyös	.	Bácsalmás	2	Makó	.		
Fonyód	–	Borsodnádasd	.	Kistelek	.	Mezőhegyes	.		
Marcali	.	Putnok	.	Záhony	.	Mátrahaza	.		

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.7.	Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Misk. 10 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Szeged 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	180	2	90	2	180	7	180	7	180	2	180	7	180	7	180	12	220	2
500 m	180	7	170	10	170	9	160	7	170	5	200	10	180	12	190	20	200	2
1000	170	8	170	12	170	9	180	5	170	8	200	13	180	12	200	11	220	9
1500	170	7	170	12	170	13	190	11	190	5	230	17	210	13	200	11	220	9
2000	170	7	170	12	200	13	200	12	190	9	240	20	210	13	240	11	220	9
3000	170	7	210	10	21o	14	220	10	210	13	250	12	23o	13			22o	9
4000	210	12	230	10	210	14	220	13	220	13			220	14			240	12
5000	280	9	260	12	230	17	220	13	25o	7			240	13			210	18
7000	320	13	270	17					230	7			230	10			210	8
9000	310	19	280	32					230	7			240	11				
10000	300	22	280	32									270	11				
12000	310	27	280	28														
14000	310	21	270	19														
16000			260	14														
18000																		
20000																		

VIII.7.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Miak. 22 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Bpest 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																		
500 m	180	7	220	7	220	7	220	2	360	7	270		270	7	180	2	220	2
1000	200	14	200	6	230	2	250	6	50	11	320	6	320	11	220	3	200	16
1500	190	13	210	8	220	11	22o	13	50	5	330	9	60	7	240	3	220	15
2000	190	13	230	11	240	11	220	13	60	18	350	14	220	15	280	1	240	10
3000	210	11	230	11	240	11	230	13	60	13			220	15	280	1	240	10
4000	230	14	230	11	240	10			50	19			220	15	280	1	240	10
5000	230	14	230	21	240	10							210	25	270	1		
7000	220	18	220	19	220	20							230	29	260	6		
9000	250	15											220	38	260	6		
10000	260	26											220	38				
12000	260	26											220	38				
14000	270	21											240	10				
16000	240	19											240	10				
18000	300	7																
20000																		

VIII.8.	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	12																
500 m	320	14																
1000	330	13																
1500	330	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

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

I. évfolyam 221. szám + Budapest + 1962. augusztus 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti óceánról Nyugat- és Közép-Európán keresztül egy gasnyomási gerinc húzódik át Kelet-Európa térségébe. Ennek következtében e-ken a részeken napos, meleg az idő. Európa északi része ciklonok hatása a-tt áll és itt felhős, esős, hűvös időjárás alakult ki.

Hazánkban tegnap a délelőtti és déli órákban az északi gyvidék és a Tiszántúl egyes helyein hullott kisebb eső. Egy-két helyen zi-tar is keletkezett. A nap általában 8, 14 órán keresztül sütött. Az észak-ugati megyékben 23-26, máshol 27-32 fokig emelkedett a hőmérséklet napköz-n. A ma hajnali lehülésben nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek ahol 10 fokig hült le a levegő hőmérséklete, máshol azonban a hajnali órákban n észleltek 19-20 foknál alacsonyabb hőmérsékleteket. Ma a délelőtti órák-n az ország keleti részében néhány helyen zivatarok keletkeztek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tenger-intre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton zének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Meleg idő.
Nappali felhőképződés.
Néhány helyen /főképp az ország keleti felében/ délutáni zivatar.
Mérsékelt keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten és dél-len 14, 17, máshol 10, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26, 30 fok között.

Kerényi

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

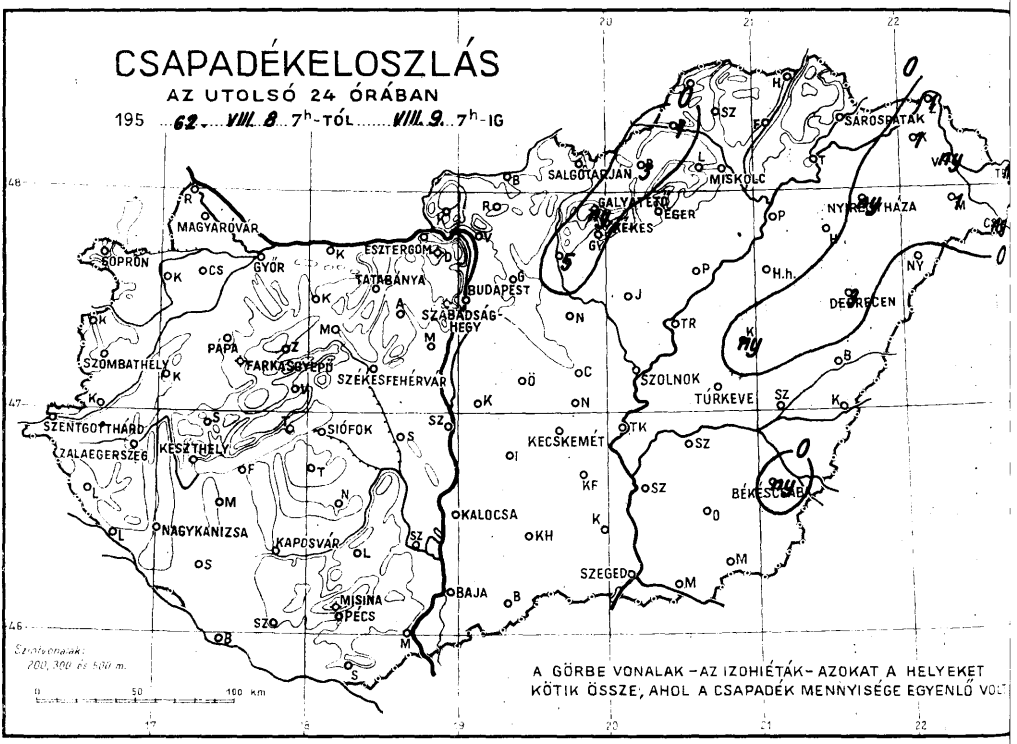
962.VIII.8.: 23.7 C°, 762.0 mm. Eltérés: +2.4 C°, +0.7 mm.

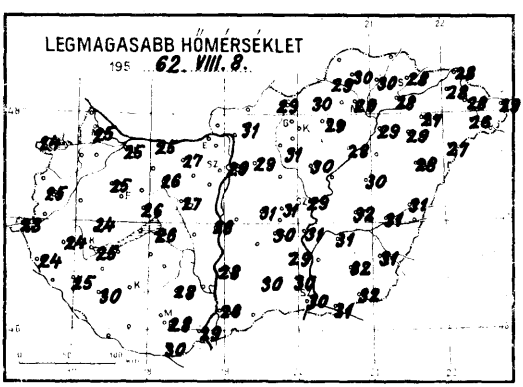
971 óta eszen a napon előfordult:

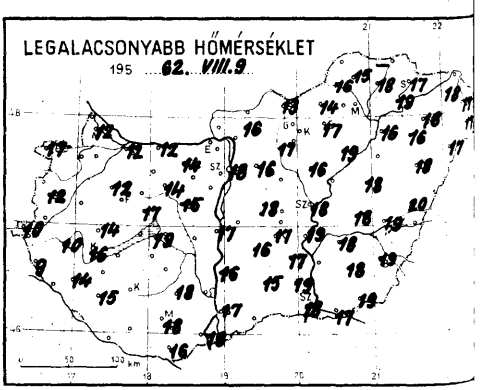
egmagasabb hőmérséklet 35.8 C° /1921/
egalacsonyabb hőmérséklet 11.1 C° /1941/

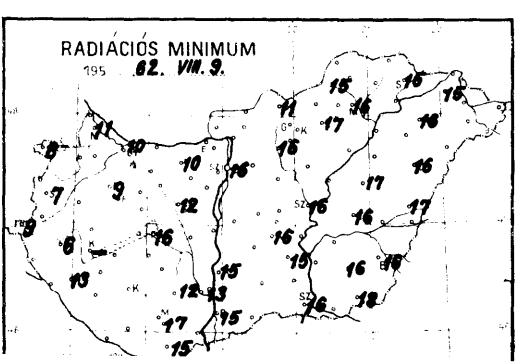
62.0437.0MI

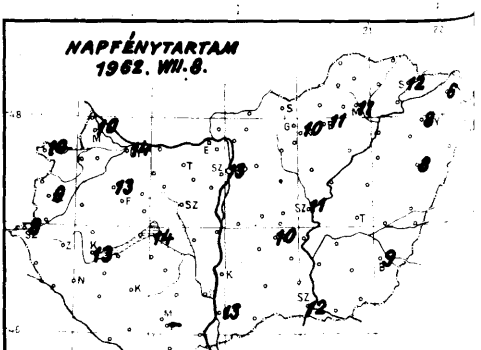
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

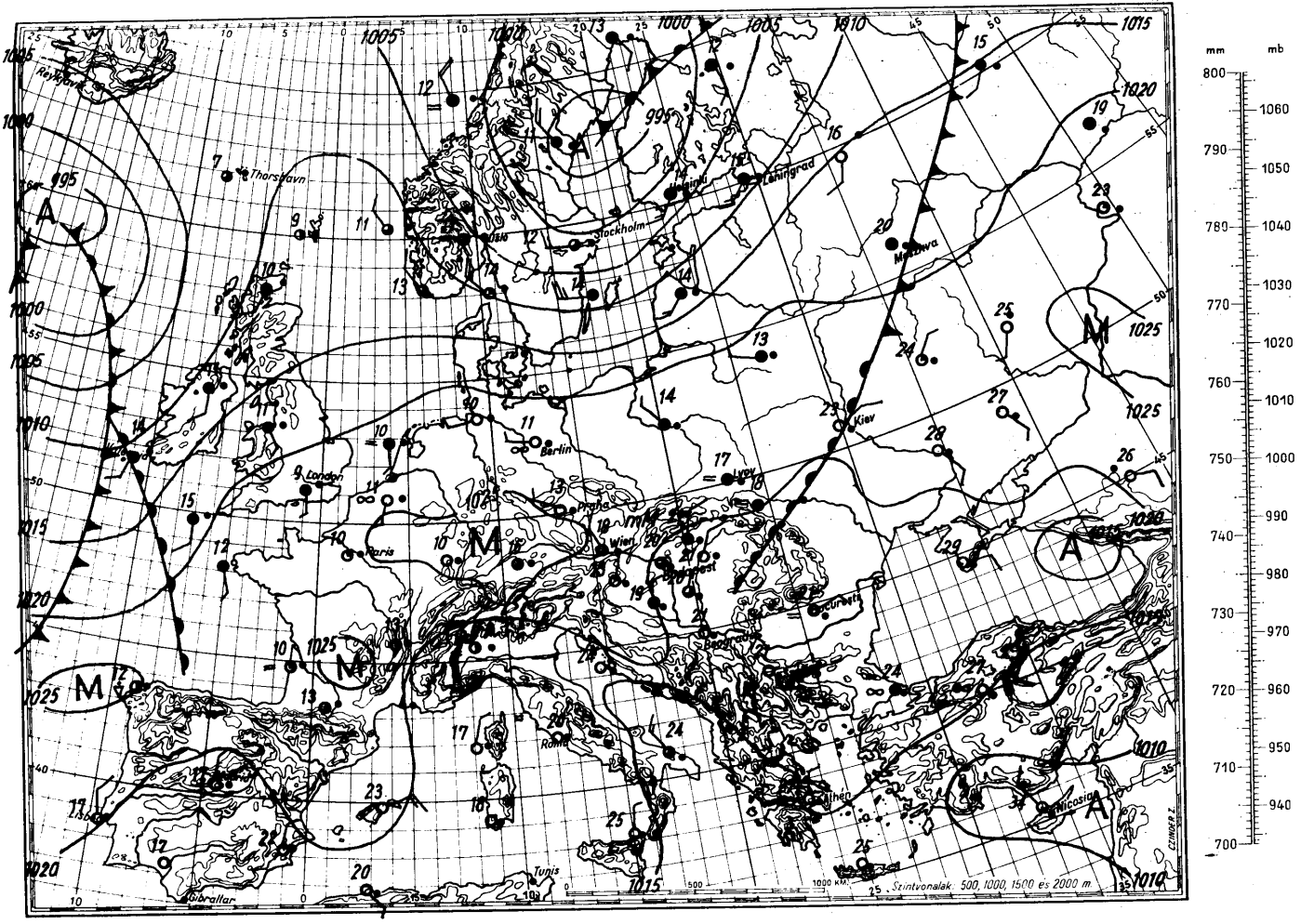






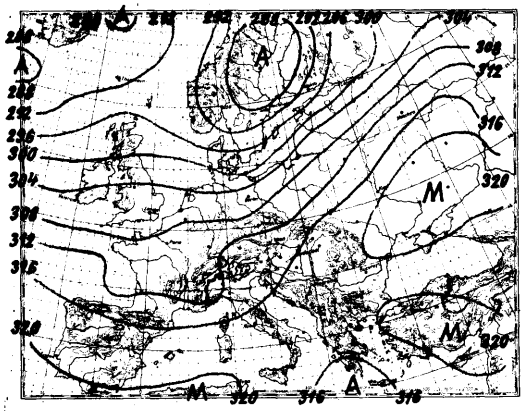




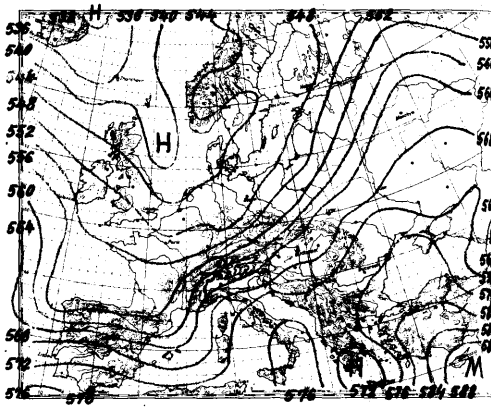

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moskwa
Kiev
Berlin
London
Paris
Prag
Wien
Budapest
Lwow
Curbatz
Rom
Tunis
Gibraltar
Nicosia
Szintvonalak 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. *augusztus* hó 9. nap *00 GMT.*



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.8. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	140	27	9
850	1539	15	4
700	3155	5	-6
500	5830	-11	-31
400	7500	-23	-42
300	9550	-36	-52
250	10800	-41	-57
200	12300	-48	-53
150	14150	-56	-
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1000		27	9
876	1300	16	4
854	1480	16	4
808	1970	13	6
786	220	13	5
660	3620	2	-11
640	3880	3	-21
244	11000	-40	-56
164	13550	-56	-71
140		-56	-
132		-58	-

* Tropopauza

Az erős délnyugati magassági áramlás a kontinens fölött gyors egymásutánban különböző hőmérsékletű légtömegeket szállít. A ma éjféli termobárikus térképek a SzU középső vidékein melegedést, a nyugati részein hűlést, Közép-Európa fölött gyenge hideg, a Brit-szigetek környezetében pedig erős meleg advekciót mutatnak.

Budapest légterében az elmúlt 24 óra folyamán 2 - 3 fokos hőmérsékletcsökkenés következett be. A levegő nedvességtartalma is jelentősen csökkent. A 0 fokos izoterma 3820, a -10 fokos izoterma pedig 5710 m magasan volt ma éjfélkor.

Stábel s.k.

1962.VIII.9. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	145	20	9
850	1540	16	7
700	3159	5	2
500	5820	-10	-30
400	7490	-25	-40
300	9540	-35	-52
250	10790	-43	-56
200	12260	-52	-65
150			
100			

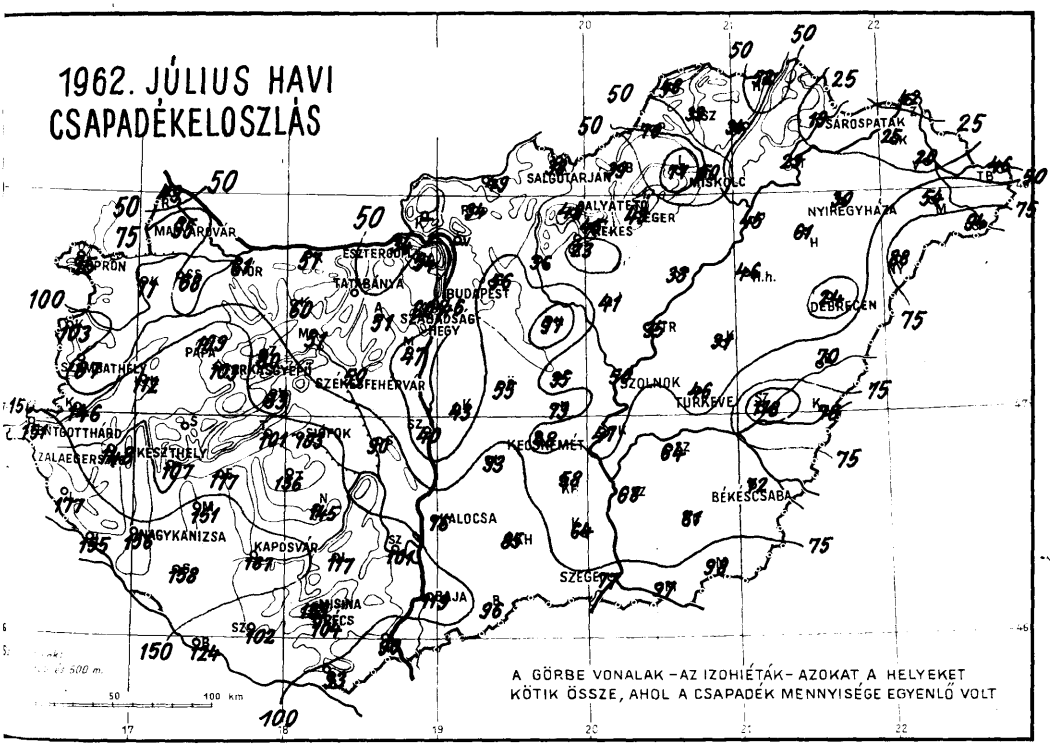
Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		20	9
970	410	21	8
947	620	21	6
800	2050	12	5
790	2120	12	6
636	3940	-1	-6
600	5400	-2	-15
565	4860	-7	-19
529	5410	-7	-25
506	7710	-26	-41
576	7920	-26	-42

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

Budapest, 19 *62.* *augusztus* hó *9.* nap *csütörtök*



ÉGHAJLATI ADATOK

1962. július hóról.

Az eltérések 30 évi /1931-60/ törzsértékekre vonatkoznak.

Állomás	Légnyomás mb		Hőmérséklet C°		Nedvesség %		Csapadék mm	
Mosonmagyaróvár	1015.9	+0.6	18.6	-2.2	74	+ 4	95	+15
Pécs /Dohánygyár/	15,8	+1,2	20,2	-2,4	63	+ 1	104	+40
Budapest /OMI/	14,9	+0,9	20,3	-1,9	56	- 4	46	- 8
Szeged /Egyetem/	14,9	+1,0	20,8	-2,2	61	0	77	+26
Debrecen /Egyetem/	14,6	+0,7	19,1	-2,7	68	+ 1	24	-35
Miskolc /rep.tér/	14,6	+0.8	19.2	-1.9	68	- 1	50	-16

62.0435.OMI

TÁJÉKOZTATÓ

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

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

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

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

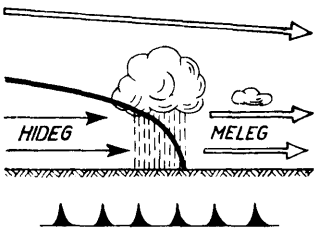
m = tengeri
c = szárazföldi
W = meleg
K = hűvös vagy hideg
T = szubtrópusi
P = mérsékeltövi
A = sarkvidéki
M = légtömeg
(Pl. cKM = szárazföldi hideg levegő.)

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

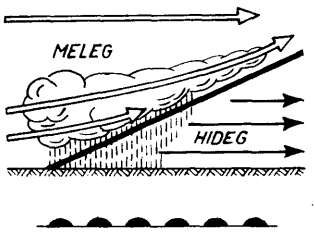
A 4. oldalon két térképet közlünk. 1. A 700 mb-os absz. topográfia a 700 mb-os izobárfelületnek a tengerszint feletti magasságát tünteti fel ún. geopotenciális dekaméterekben. A térképen látható folytonos görbék az absz. izohipszák, vagyis a felület szintvonalai. Minthogy a magassági szél az izohipszák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

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

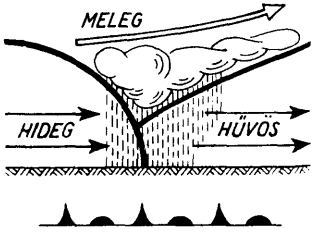
A 6. oldalon vannak a magyarországi magaslégköri szélmérések. Az egyes oszlopokban megtalálhatjuk a szél irányát a talajon, 500, 1000, 1500 stb. m magasságban 360 fokos beosztás szerint (90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 = fok nyugat és 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/s-okban.



Hideg front



Meleg front



Záródott front (okkluzió)

Az időjárási front két különböző sajátosságú légtömeg ütköző vonala. Hideg front, vagyis betörési front esetén a hideg levegő tör előre, maga előtt felemelve a melegebb levegőt. Meleg front, vagyis felsiklási front esetén a meleg levegő a hidegebbre felsiklik. Záródott front vagy okkluzió keletkezik akkor, ha a betörési front az előtte haladó felsiklási frontot utoléri és a meleg levegőt a magasba emelve, a talajtól teljesen elválasztja.

A szaggatott kettős vonalak a lesiklási felületet jelzik. Lesiklási felület mentén is két különböző sajátosságú légtömeg érintkezik, de az egyik légtömeg leszálló mozgást végez. Az időjárási frontok általában az időromlás (borulás, eső, zivatar, havazás, hirtelen kitörő szél) hordozói. A lesiklási felület mentén általában szép időjárás uralkodik, felhőtlen égbolt, szélcsend, legfeljebb vékony rétegű kisugárzási köd van.

Fontosabb meteorológiai jelek :

∞	pára	⁹	szitálás	∼	ónoseső	▽	záporeső	↙	villogás
=	talajköd	•	eső	▲	jégeső	▽*	házápor	↯	porvihar
≡	köd	✳	havazás	V	zúzmara	↯	zivatar	⊹	hófúvás

1962. augusztus hó.
9. nap ... csütörtök
75. évfolyam 221. 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			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	1	NNW 1	1023.0	18	.		25	12	11	10
Sopron	1	NW 4	23.5	15	.	⌓	24	11	8	10
Szombathely	1	N 6	22.4	18	.		25	12	7	9
Szentgotthárd	1	SW 1	22.6	12	.	⌓	23	10	9	8
Pápa	1	NNW 3	21.5	15	.	⌓	25	12	9	13
Győr	1	WSW 5	21.7	17	.		25	12	10	14
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	1	WNW 2	21.0	16	.		27	14	10	–
Székesfehérvár	0	NW 4	21.3	19	.		27	15	12	–
Siófok	1	N 8	21.0	21	.		26	19	16	14
Keszthely	0	ESE 2	21.3	19	.		25	16	–	13
Zalaegerszeg	1	NNW 2	22.6	15	.	⌓	24	10	6	–
Nagykanizsa	0	NNE 3	21.5	16	.	⌓	25	14	13	–
Kaposvár	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Pécs	4	NNW 2	19.9	19	.		28	18	17	–
Budapest M. I.	3	N 1	19.3	20	.		29	18	16	13
Salgótarján	3	SSW 1	18.9	18	.		29	13	11	–
Eger	4	– 0	18.1	20	.		29	17	17	11
Miskolc	3	N 4	18.3	21	.		29	18	16	11
Sátoraljaújhely	0	N 9	17.9	22	.		28	17	15	12
Debrecen	1	NNW 4	19.3	18	.		28	17	15	13
Kaposvár	3	N 4	19.1	19	.		28	16	15	–
Kecskemét	2	W 2	18.6	18	.		30	17	16	10
Szeged	3	NNW 6	18.0	20	.		30	18	16	12
Szolnok	4	N 1	18.4	20	.		29	18	16	11
Tarkeve	1	N 2	17.3	22	.		32	18	16	–
Békéscsaba	0	N 3	17.3	21	ny		31	19	16	9
Debrecen	0	NE 2	18.4	20	3	⌓	28	18	16	8
Nyíregyháza	0	N 6	19.0	22	ny		27	18	16	8
Kékestető (1000 m)**	4	W 2	904.3	15	.		22	15	–	10
Kékestető (932 m)**	–	–	–	–	ny		24	15	–	–
Galyatető (534 m)*	–	–	–	–	–		24	–	–	–
Nagymaros-Csódihegy (474 m)*	1	N 1	960.5	19	.		26	16	14	12
Budaörs-Farkasgyepű (400 m)*	2	W 2	962.8	13	.		23	13	11	–

1 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Győrzámoly	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	1	
Győrszentmárton	.		Sárbogárd	.		Lillafüred	.		Vásárosnamény	ny	
Kaposvár	.	⌓	Simontornya	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	1	
Szeged	.		Nagykónyi	.		Fügöd	.		Tiszabecs	ny	
Szentmihálytelek	–		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	⌓
Szolnok	.	⌓	Bares	.		Tokaj	.		Nyírlugos	ny	⌓
Tiszafüred	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Tiszaörs	.		Lengyel	.		Jászapáti	.	⌓	Hajdúdorog	.	
Tiszavárkony	.		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	–	
Tiszavasvári	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Tiszaörs	.		Siklós	.		Kunszentmiklós	.		Karcag	ny	
Tiszaújváros	.	⌓	Királyrét	–		Cegléd	.	⌓	Berettyóújfalu	.	
Tiszavasvári	.		Balassagyarmat	.		Nagykőrös	.		Szeghalom	.	
Tokaj	.		Bomhány	.		Tiszakeszi	.		Körösszakál	.	
Tolcsva	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	
Tornabarakony	–		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh.	.		Szentes	.	
Tornanádaska	.		Lőrinci	5		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tornyosnémeti	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Tornyosnémeti	.		Borsodnádasd	3	⌓	Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Torokali	.		Putnok	1	⌓	Zahony	1		Mátrahaza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.8.

	Budapest 06 h		Szeged 06 h		Budapest 09 h		Pécs 11 h		Debrecen 11 h		Siófok 11 h		Szeged 11 h		Budapest 12 h		Budapest 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	360	7	360	7	–	0	360	7	360	7	360	2	320	7	320	2
500 m	290	12	110	3	30	4	10	2	350	11	350	6	360	4	330	4	320	4
1000	290	12	100	4	30	4	20	3	10	3	350	5	340	4	330	4	320	4
1500	240	13	20	2			260	5	60	2	340	6	290	2	280	1	300	7
2000	240	13	280	2			230	9	20	8	200	1	290	4	250	6	230	12
3000	210	16	210	13			230	9			220	14	220	15	250	13	250	14
4000	210	19	210	13			210	15			220	18	220	15	220	19	250	14
5000	230	16	240	14			230	18					220	15	220	24	230	29
7000	220	26	230	22			230	18							230	22	230	30
9000	220	30					230	18							220	43	230	26
10000	220	33					230	18							220	43		
12000															230	46		
14000															240	38		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.8.

	Budapest 18 h		Siófok 23 h		Pécs 23 h		Debrecen 23 h		Miskolc 23 h		Szeged 23 h							
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	360	7	360	2	40	2	360	2	360	7						
500 m	320	7	10	10	360	8	340	5	90	2	40	7						
1000	270	8	330	4	240	1	140	5	260	2	40	7						
1500	170	4	330	3	200	5	210	5	280	6	200	7						
2000	210	7	310	3	200	5	190	5	220	10	200	7						
3000	230	13	290	13			230	7			240	10						
4000	230	15					220	14			240	10						
5000	240	22									250	12						
7000	230	27									230	21						
9000	230	36									230	41						
10000	230	44									230	41						
12000	230	43																
14000	230	32																
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.9.

	Budapest 00 h		Budapest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	7	320	7														
500 m	340	6	340	8														
1000	310	5	260	1														
1500	230	5	300	4														
2000	230	5	230	4														
3000	220	14																
4000	220	14																
5000	220	19																
7000	230	24																
9000	230	41																
10000	230	41																
12000	230	52																
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

15. évfolyam 222. szám • Budapest • 1962. augusztus 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A délnyugat - északkelet irányban Európán végighúzódó magasnyomású gerinc hatására Közép-Európában az évszaknak megfelelő hőmérséklet alakultak ki, csak kissé felhős az idő, néhány helyen délutáni záporeső-vel, zivatarral.

Hazánk nyugati részében tegnap nappali felhőképződés volt, eső sehol sem esett. Keleten túlnyomóan felhős volt az idő és a délelőtt folyamán több helyen esett záporeső, tört ki zivatar. A lehullott csapadék mennyisége általában nem haladta meg a 8 mm-t, de Hajdúdorogon 10, Hidasnémetiben 12, Nyiregyházán 26 mm eső esett, zivatar kíséretében. A hőmérséklet napközben 25, 29 fokig emelkedett. Ma hajnalban 12, 18 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt a hőmérséklet országszerte 20, 24 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete 23 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Változó mennyiségű felhőzet. Legfeljebb néhány helyen záporeső, zivatar.
Mérsékelt északkeleti, keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: az északi és nyugati határszélen: 12, 15, máshol 15, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 27, 30 fok között.

Kapronthai

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

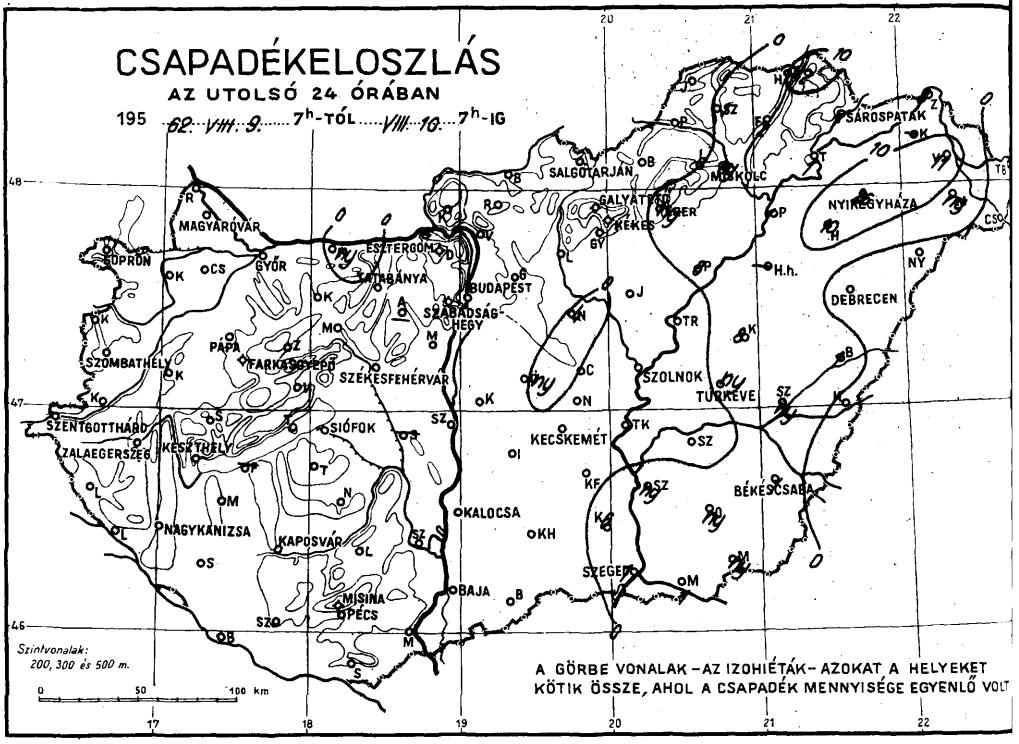
1962.VIII.9.: 24,3 C° 764.2 mm. Eltérés: +2.7 C°, +2.8 mm.

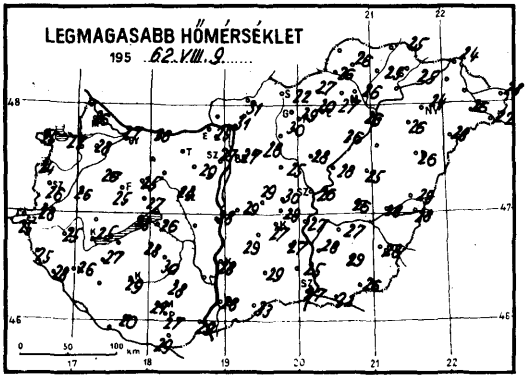
1871 óta ezen a napon előfordult:

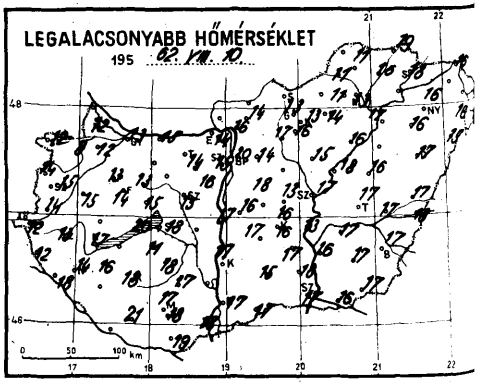
legmagasabb hőmérséklet 35.5 C° /1961/
legalacsonyabb hőmérséklet 8.4 C° /1913/

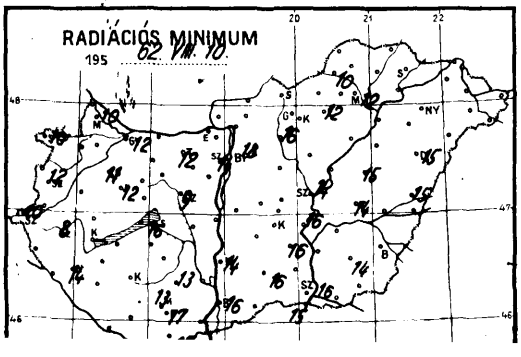
62.0440.0MI

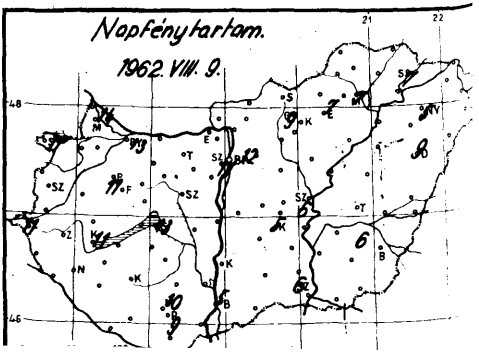
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése

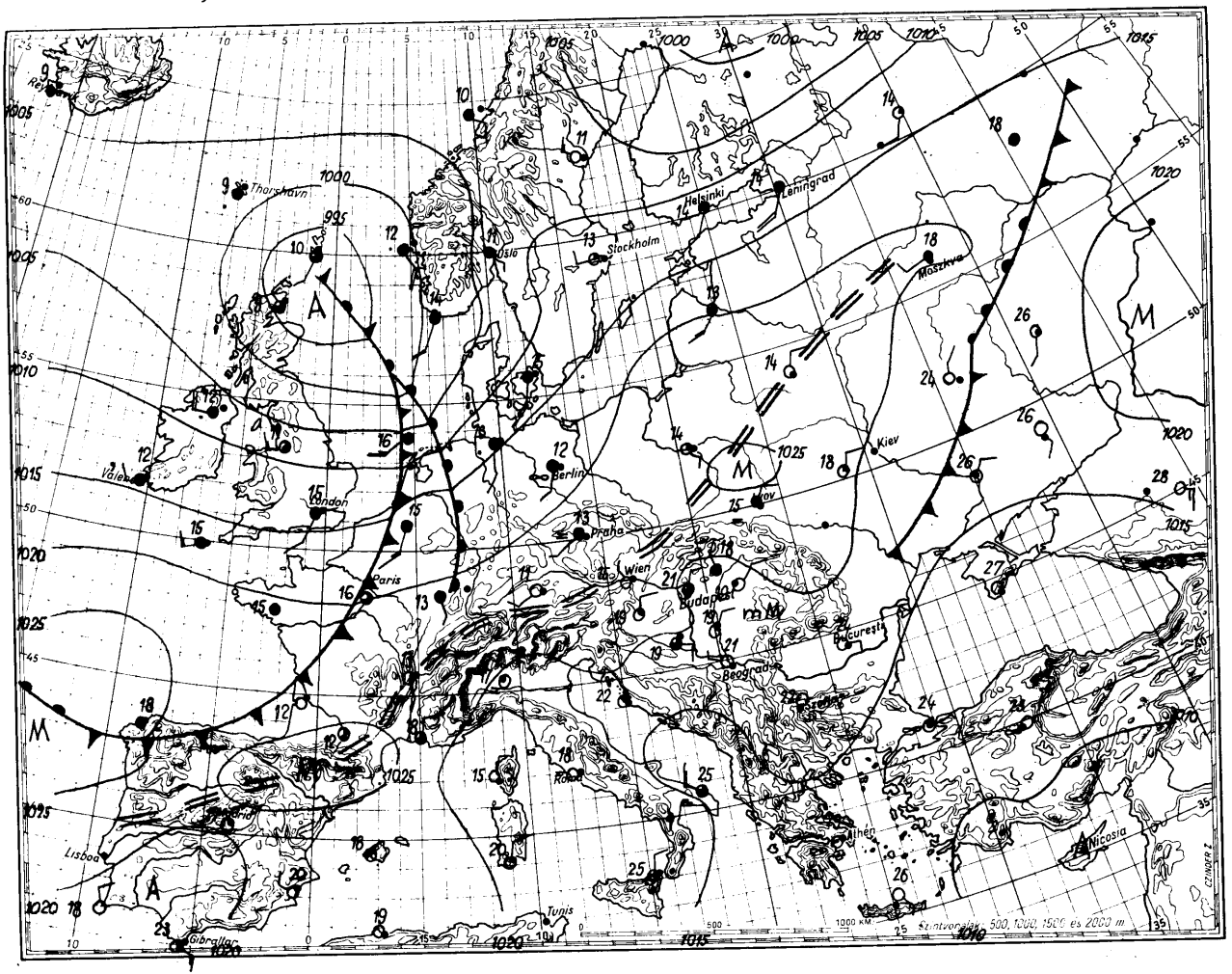






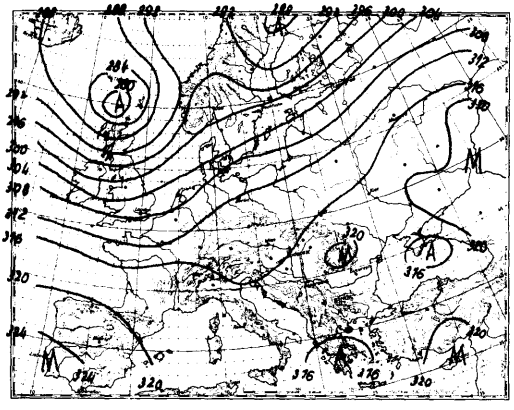




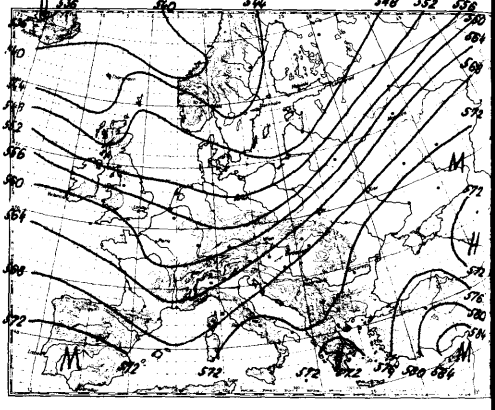

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
Kiev
London
Paris
Berlin
Praha
Wien
Budapest
Bucuresti
Beograd
Lisboa
Gibraltar
Tunis
Athen
Nicosia
Szintvonalak 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 10. nap 00 h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.9. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	160	27	13
850	1562	14	10
700	3173	5	- 1
500	5830	-12	-24
400	7500	-22	-35
300	9550	-38	-50
250	10780	-47	-58
200	12050	-47	-
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1002		28	13
900	1050	18	10
784	2220	9	7
754	2530	9	6
600	4100	- 3	-16
250	10780	-47	-58
≈240	11080	-49	-60
226		-46	-

* Tropopauza

Az Atlanti-óceánon és Európában a közepes földrajzi szélességeken nagyjából zonális típusú áramlás alakult ki. Ettől délre az Azori anticiklon, északra pedig két mély ciklon található. Az egyik Skandinávia északi részén van és északkelet felé mozog, áramlási mezejében csaknem kizárólag lehűlés figyelhető meg. A másik magassági ciklon fiatalabb és jelenleg is erősen fejlődő, mélyülő szakaszát éli, és a Brit-szigetek északi részénél helyezkedik el; mozgásiránya keleti, benne szabályos elöldali melegedés, és kétoldali lehűlés van folyamatban. A melegedés területe egész Nyugat-Európára kiterjed, a lehűlés folyamata pedig a Brit-szigetek és Izland közötti óceáni területeket foglalja el.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra átlagosan 2 fokot hűlt. Ennek megfelelően a 0 fok szintje 100 m-es süllyedés után 3720 m-en, a -10 fokú pedig 360 m-es süllyedés után 5550 m-en volt.

Tóth Pál s.k.

1962.VIII.10. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	170	20	11
850	1557	13	9
700	3154	4	- 2
500	5800	-25	-29
400	7460	-36	-51
300	9480	-41	-46
250	10700	-48	-51
200	12150	-59	-
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1004		20	11
980	300	20	6
964	1000	16	6
896	1740	16	6
800	2060	10	9
720	2940	4	0
700	3130	4	- 2
600	4350	- 5	-22
250	10700	-48	-51
≈220	11340	-53	-58
160		-53	-

1962. augusztus hó, 10. nap péntek, 75. évfolyam 222. 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	0	NW 1	1021.6	16	.		26	12	10	14
Sopron	0	WNW 4	21.1	16	.		25	12	10	11
Szombathely	0	N 3	20.8	19	.		26	15	12	–
Szentgotthárd	1	– 0	21.0	14	.		25	12	10	11
Pápa	1	NNW 1	21.0	15	.		26	13	11	11
Győr	1	NW 1	20.7	16	.		27	13	12	13
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	3	WSW 2	20.0	17	.		–	14	12	–
Székesfehérvár	3	NW 1	20.2	17	.		28	13	9	–
Siófok	4	E 1	20.8	19	.		26	18	16	13
Keszthely	1	NNW 3	20.2	17	.	⌓	25	17	–	11
Zalaegerszeg	4	N 1	20.7	16	.		25	13	8	–
Nagykanizsa	3	NNE 2	19.8	17	.	⌓	26	14	14	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	–	29	18	–	–
Pécs	3	E 4	18.6	19	.		27	18	17	9
Budapest M. I.	4	NNE 1	19.1	21	.		29	20	18	12
Salgótarján	2	SSE 4	19.5	19	.		28	14	13	–
Eger	1	– 0	19.4	19	ny		27	14	12	7
Miskolc	4	NNW 2	19.7	18	ny		26	13	12	7
Sárospatak	1	N 5	18.4	21	7		25	18	14	7
Baja	3	NE 2	18.4	20	.		28	17	16	5
Kalocsa	4	NNE 4	–	20	.		28	17	14	–
Kecskemét	1	NNE 4	19.8	19	.		28	16	15	5
Szeged	3	NE 2	18.4	19	ny		27	17	15	6
Szolnok	1	NE 2	18.7	19	.		26	17	14	6
Túrkeve	0	N 2	18.0	20	ny		26	17	14	–
Békéscsaba	0	NE 3	18.3	19	1		28	17	14	6
Debrecen	0	N 2	19.1	19	.		26	17	15	9
Nyíregyháza	1	N 6	19.8	18	26		24	16	14	5
Kékestető (1000 m)**	3	W 2	904.8	14	.		20	13	–	9
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		22	13	–	–
Misinatető (534 m)*	3	NNE 4	960.8	17	.		27	17	13	10
Szabadsághegy (474 m)*	8	N 1	962.1	19	.		27	15	14	11
Farkasgyepü (400 m)*	3	NW 1	961.2	17	.		25	14	12	–

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

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.9.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Misk. 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Sshely 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	360	2	360	7	270	2	40	2	40	7	180	2	360	7	360	7	320	7
500 m	10	5	40	6	90	1	10	6	20	5	40	1	340	5	10	5	330	5
1000	10	3	20	2	350	1	150	2	10	7	40	1	340	4	110	5	10	8
1500	310	2	270	2	330	2	170	5	350	4	340	1	300	3	30	4	10	3
2000	220	7	210	5	210	3	200	9	250	3	340	1			350	5	260	10
3000	210	13			230	14			230	7	220	17			60	12		
4000	210	17			210	16			240	15	220	14			40	13		
5000	230	23									230	18			40	16		
7000	230	25									320	27			60	36		
9000	230	31									230	27						
10000	230	31									–	–						
12000	230	31									230	27						
14000	230	58																
16000	220	47																
18000																		
20000																		

VIII.9.	Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Misk. 22 h		Debr. 22 h		Sshely 23 h		Győr 23 h					
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	40	2	90	7	360	2	40	7	360	7	270	2				
500 m	300	3	30	3	110	4	20	10	40	10	20	9	320	4				
1000	360	5	330	2	120	4	20	3	110	2	30	6	350	8				
1500	300	4	340	3	330	4	100	2	110	2	150	2	20	4				
2000	300	4					210	6	270	1	190	3						
3000	250	5					210	17	220	8	250	6						
4000	230	5							220	12								
5000	220	15							230	18								
7000	230	21																
9000	230	21																
10000	230	21																
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.10.	Bpest 00 h		Szeged 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	360	7												
500 m	90	5	40	9	40	4												
1000	100	4	80	3	90	1												
1500	150	7	270	2	230	2												
2000	180	2	200	3	230	2												
3000	240	15	250	10	230	15												
4000	240	15	250	10														
5000	230	18	230	12														
7000	240	24	240	30														
9000	230	34	240	30														
10000	230	34	240	30														
12000	230	43	240	30														
14000			240	53														
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 223. szám + Budapest + 1962. augusztus 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az időjárás legutóbbi fejlődése Európában a 30-35 fokos hőség lassú térhódítását mutatja. 25 foknál alacsonyabb nappali felmelegedések csak az Alpok és Kárpátok hegyvonulatától északra, valamint a Szovjetunió európai területének északi felében fordulnak elő.

Hazánkban tegnap napos, meleg idő volt. A hőmérséklet napközben 27-31 fokig emelkedett. Az ország déli és keleti részein néhány helyen zápores hullott. A csapadék mennyisége Makón elérte a 23, Csongrádon a 16 mm-t. Ma hajnalban északon 13-17, délen 18-20 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:
Meleg, napos idő.
Eső nem valószínű.
Mérsékelt szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14-19,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 29 - 33
fok között.

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

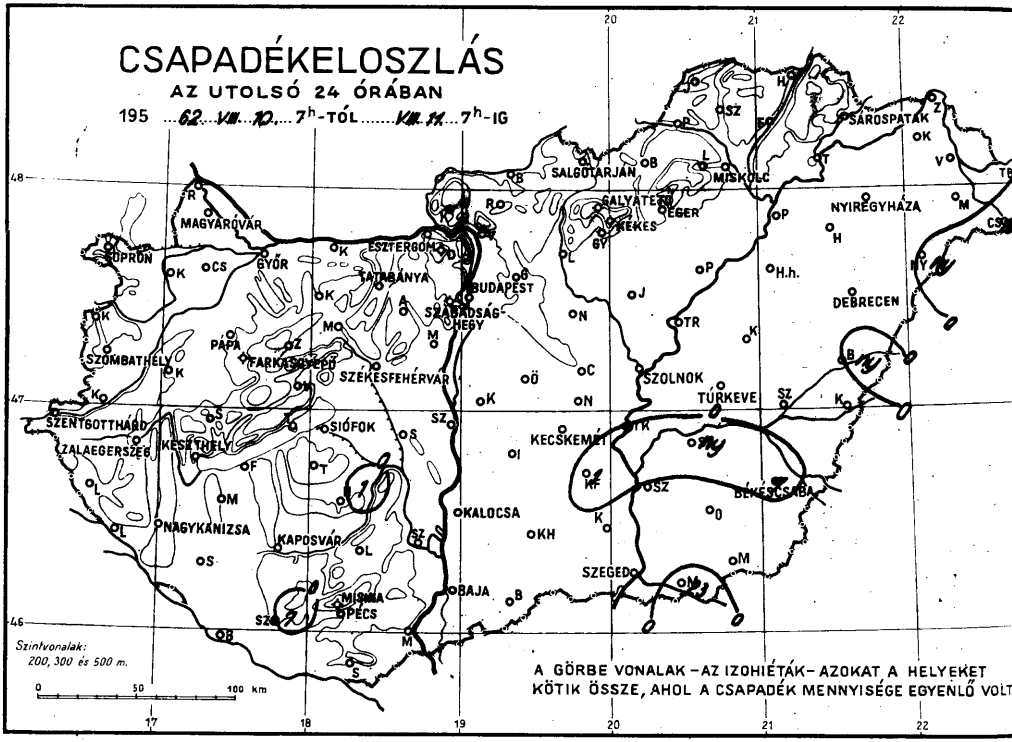
1962.VIII.10.: 24,9 C°, 763.3 mm. Eltérés: +3.9 C°, +1.9 mm

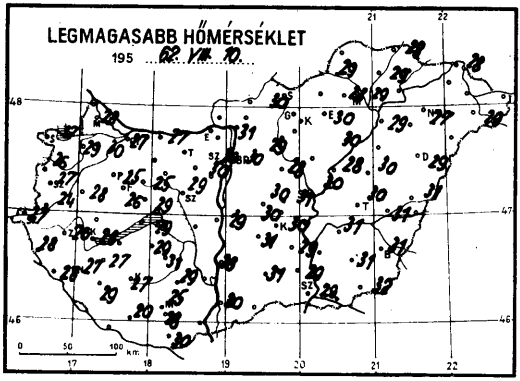
1871 óta ezen a napon előfordult:

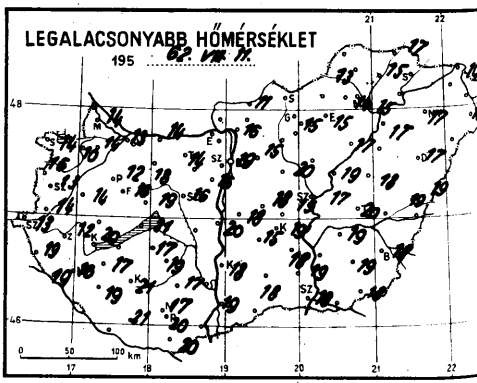
legmagasabb hőmérséklet: 37.9 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet 9.4 C° /1916/

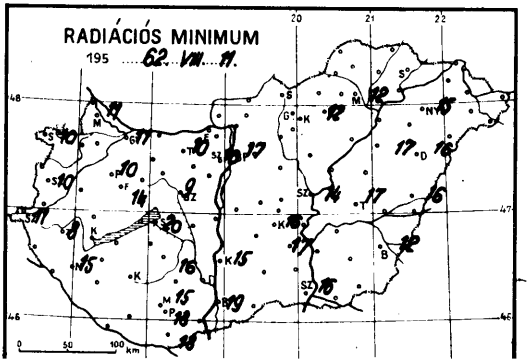
62.0441.OMI

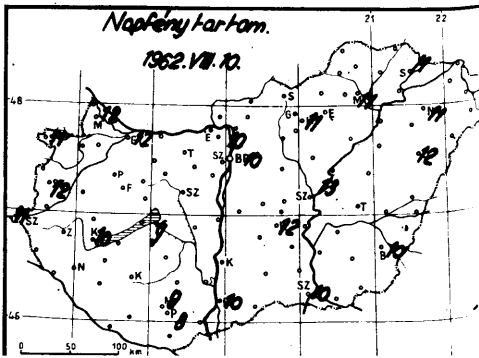
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése



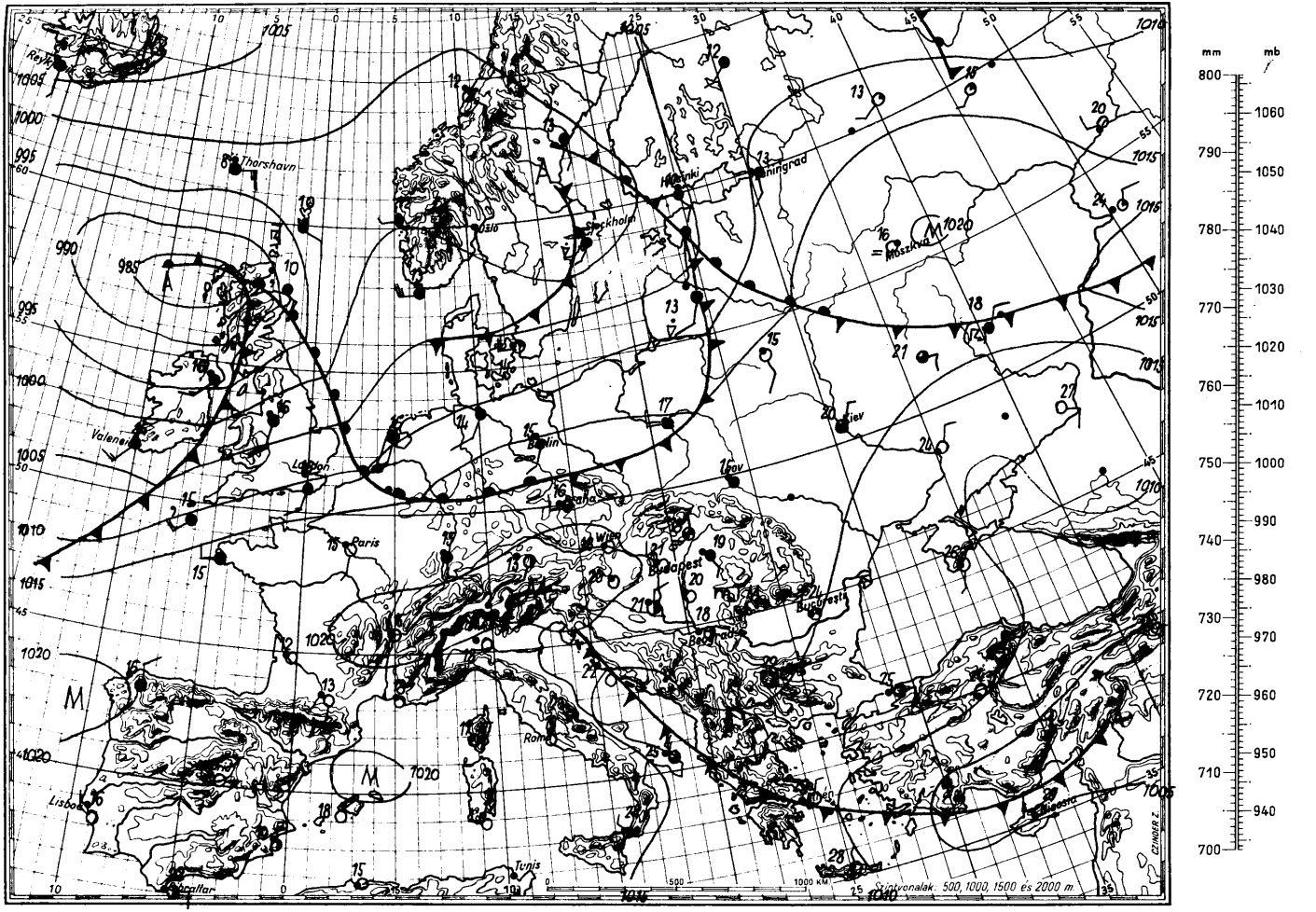






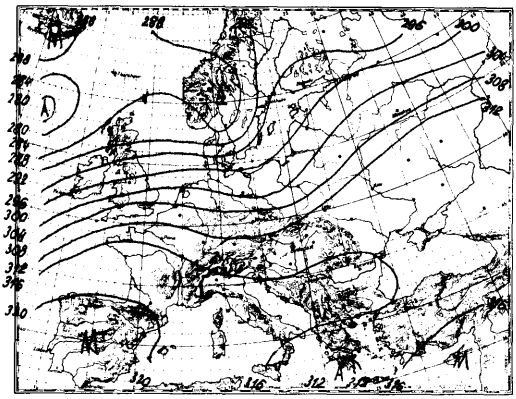


Időjárási helyzet 1962 év [illegible] hó [illegible] nap 7 óra

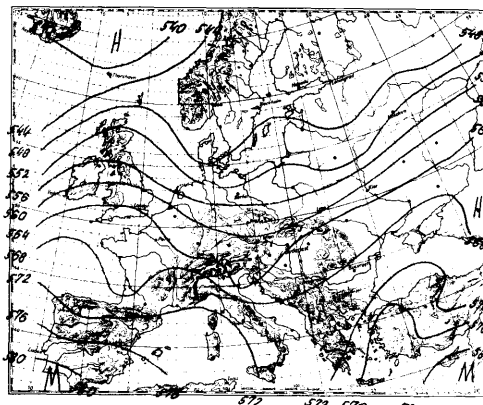


Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 11. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.10. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	153	27	12
850	1552	14	9
700	3158	4	2
500	5820	-11	-15
400	7490	-23	-29
300	9530	-38	-43
250	10760	-47	-52
200	12220	-50	"
150	14090	-52	"
100	16680	-57	"

Jellemző pontok:

	Talaj		
1002		27	12
921	840	19	9
718	2960	5	1
703	3120	4	1
669	3530	1	-5
640	3890	1	-5
250	10760	-47	-52
=251	11280	-50	-55
209		-51	"
185		-49	"

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor erős hideg advekciót mutat az Atlanti-óceán felett, mérsékeltet Dél-Európa egyes részei és a Szovjetunió európai területének középső része felett. Európa többi térsége felett erős és mérsékelt melegedés van folyamatban.

Hasánk felett az elmúlt 24 óra alatt a troposzféra 3150 - 3800 m-ig terjedő légrétege átlagosan 0,5 fokot hűlt, a többi részekben melegedés ment végbe, átlagosan 2,5 fokos értékben. Ma éjfélkor +10 fokot 2100, 0 fokot 3530 és -10 fokot pedig 5720 m magasságban mért a rádiószonda. Tegnap óta a 0 fokos szint magassága 190 m-t süllyedt, a -10 fokosé pedig 370 m-t emelkedett. A vízgőztartalom kissé megnövekedett.

Kerényi s.k.

1962.VIII.11. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	147	22	16
850	1552	15	8
700	3162	5	0
500	5620	-9	-20
400	7300	-22	-28
300	9540	-50	-44
250	10570	-47	-52
200	12020	-51	"
150			
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		22	16
974	360	24	11
900	1060	19	9
800	2060	10	5
668	3530	0	-5
644	3810	0	-11
534	5160	-8	-17
512	5410	-8	-19
250	10570	-47	-52
=226	11200	-51	-56
206		-52	"
184		-49	"
164		-50	"

1962. augusztus hó. 11. nap szombat

75. folyam 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			Napsütés (óra) tegnap
							tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	NNW 1	1020.0	19	.		28	14	11	12
Sopron	0	– 0	19.9	19	.		27	14	10	11
Szombathely	0	– 0	20.0	20	.		27	13	10	12
Szentgotthárd	1	WSW 1	19.9	14	.		27	13	11	11
Pápa	0	NNW 1	19.4	16	.		25	12	10	11
Győr	0	NW 2	19.0	18	.		27	13	11	12
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	0	NNW 1	18.3	18	.		–	14	10	–
Székesfehérvár	0	NW 2	18.7	20	.		29	16	9	–
Siófok	0	N 9	19.0	21	.		29	21	20	9
Keszthely	1	N 4	18.6	22	–		28	20	–	10
Zalaegerszeg	0	SW 1	19.8	16	.		26	12	8	–
Nagykanizsa	3	NNE 1	19.1	17	.	⌓	27	16	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		27	21	–	–
Pécs	3	N 5	17.9	21	.		28	20	18	8
Budapest M. I.	0	NW 2	17.4	23	.	⌓	30	19	17	10
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	NW 1	19.0	18	.	=	30	15	12	–
Miskolc	1	NNW 1	16.8	18	.	=	29	13	12	11
Sárospatak	0	SE 1	16.3	21	.		28	16	15	11
Baja	2	N 2	17.6	20	.		30	19	19	10
Kalocsa	0	NNW 2	–	21	2		28	48	15	–
Kecskemét	4	W 2	17.0	21	.		30	19	16	12
Szeged	3	NW 4	17.1	20	.		29	18	16	10
Szolnok	2	NNW 1	17.2	19	.		30	17	14	13
Túrkeve	4	WSW 2	16.4	21	.		30	20	17	–
Békéscsaba	4	E 1	17.3	19	7		31	18	12	10
Debrecen	4	SSW 1	17.8	20	.		29	17	16	12
Nyíregyháza	3	– 0	17.9	19	.		27	17	15	11
Kékestető (1000 m)**	3	N 2	903.3	16	.		22	15	–	11
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Misinatető (534 m)*	4	N 8	959.7	18	.		25	17	15	9
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	959.3	22	.		22	18	16	10
Farkasgyepű (400 m)*	0	N 1	961.2	18	.		26	16	14	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	.		Tab	.		Jósvafő	–		Kisvárda	–	
Csorna	.	⌓	Sárbogárd	–		Lillafüred	.		Vásárosnamény	–	
Kapuvár	.	⌓	Sümeg	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	⌓
Kőszeg	.		Nagykónyi	1		Füged	.		Tiszabecs	1	
Kormend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	16	
Lenti	.		Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	ny	
Letenye	.		Szigetvár	7		Poroszló	.		Polgár	.	
Kaldd	.		Lengyel	.		Jászapáti	.	⌓	Hajdúdorog	.	
Sumeg	–		Szekszárd	.		Nagykáta	.		Hortobágy	–	
Zirc	.		Mohács	.		Örkény	.		Tiszaroff	.	
Veszprém	.		Siklós	.		Kunsztmiklós	.		Karcag	.	
Komárom	.		Királyrét	–		Cegléd	.		Berettyóújfalu	ny	
Kisbér	.	⌓	Balassagyarm	.		Nagykörös	.		Szeghalom	.	
Mor	.		Romhány	.		Tiszakécske	–		Körösszakál	.	
Mesut	–		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	ny	
Bodogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	1		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	–		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tinany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	–		Makó	23	14
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	–	
Marcali	.		Putnok	.	=	Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.10	Szeged 05 h		Pest 06 h		Pest 09 h		Debr. 10 h		Sshely 11 h		Siófok 11 h		Pest 11 h		Misk. 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																		
500 m	40	2	360	2	320	2	40	2	360	2	360	2	360	2	360	2	320	2
1000	70	9	40	4	60	3	50	4	40	3	40	4	350	1	20	2	320	3
1500	50	5	70	4	30	5	90	3	40	3	50	5	10	3	10	2	320	1
2000	120	3	360	2	20	5	100	3	330	5	70	5	200	1	360	1	240	2
3000	190	3	360	2	110	2	200	5	330	5	100	4	240	6	230	2	240	2
4000	210	8	220	10	230	8	200	1	300	4			230	11	230	6	230	5
5000	230	11	220	13			220	10	220	11			280	11	220	13		
7000	230	17	230	16			230	13	230	15			230	11	220	15		
9000			230	16			240	15					230	24				
10000			230	29									220	26				
12000			230	29									220	34				
14000			230	37									230	36				
16000			240	47									230	40				
18000			230	7														
20000																		

VIII.10	Pécs 12 h		Pest 15 h		Pest 18 h		Misk. 22 h		Sshely 23 h		Győr 23 h		Pest 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																		
500 m	90	2	40	3	320	2	320	2	360	2	320	2	360	2	180	2	40	2
1000	70	5	340	3	350	4	270	5	360	2	340	10	340	8	140	6	50	5
1500	50	6	330	4	340	5	290	5	290	2	340	7	340	4	100	8	350	5
2000	70	5	290	4	10	1	280	3	340	2			340	4	30	6	330	5
3000	70	6	260	3	30	6	290	1	280	8			260	4	330	4	310	5
4000	150	2	240	10	250	11	270	7	250	7			250	8	260	8	230	5
5000	150	2	240	10	240	12	240	5					250	8	260	8	250	7
7000			220	10	250	13							230	13	260	8	230	7
9000													230	16	230	12		
10000													230	21	200	25		
12000													220	20	200	25		
14000													220	10	220	48		
16000															240	41		
18000																		
20000																		

VIII.11	Pécs 00 h		Pest 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																		
500 m	40	2	360	7														
1000	30	9	340	8														
1500	40	6	340	5														
2000	60	3	290	4														
3000	60	3	270	6														
4000	190	4																
5000	190	4																
7000																		
9000																		
10000																		
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 224. szám * Budapest * 1962. augusztus 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Ukrajna, Közép-Európa és Nyugat-Európa egy része fölött hatalmas anticiklon alakult ki, csendes, meleg, száraz idővel. Észak-Európában viszont egymást követik a délnyugatról északkelet felé vonuló ciklonok és erősen szeles, hűvös, sokfelé esős időjárást okoznak.

Hazánkban tegnap napsütéses, száraz, meleg idő volt, ezzel szemben a délkeleti határmegyékben erősen felhős volt az ég és a délután folyamán Orosháza, Békéscsaba környezetében zivatar tört ki, amiből Orosházán 22 mm eső esett. A hőmérséklet napközben általában 28-32 fokig emelkedett, ma hajnalra a Dunántúlon és az Északi-hegyvidéken 11-16, máshol 14-18 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a derült, száraz, meleg idő, a hőmérséklet 11 óráig országszerte elérte a 27-30 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Száraz, meleg, napos idő.
Gyenge, időnként élénkebb, változó irányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16-19, a nyugati megyékben és az északi hegyvidéken néhány helyen 16 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 28-32 fok között.

Tóth Pál s.k.

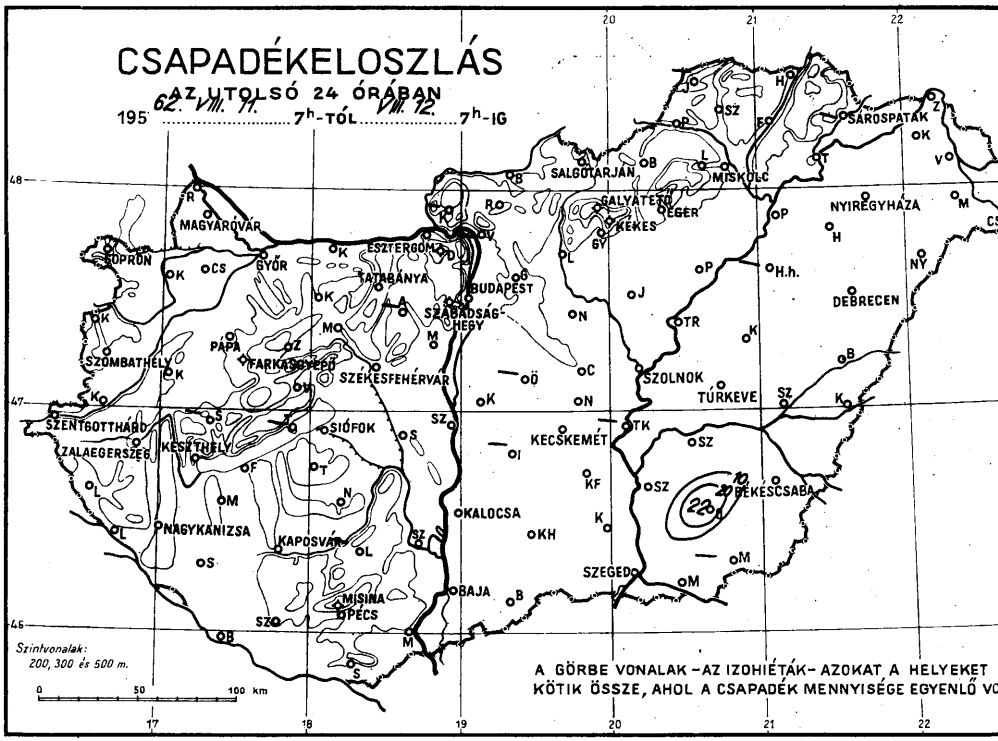
A hőmérséklet és a légnyomás napi középértéke Budapesten és ezek eltérése a 75 évi átlagtól:

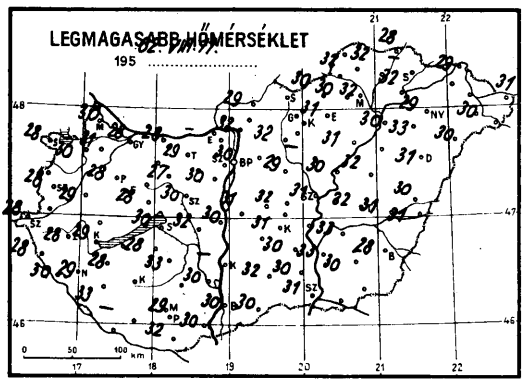
1962.VIII.11.: 24.9 C°, 762.7 mm. Eltérés: +3.4 C°, +1.1 mm.

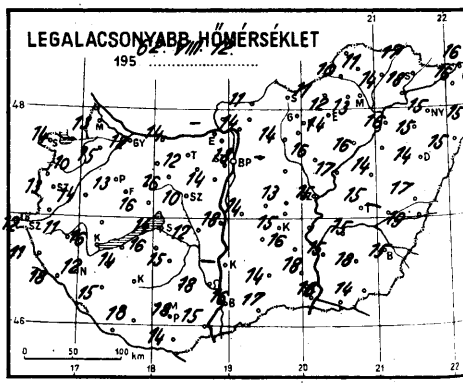
1871 óta ezen a napon előfordult:

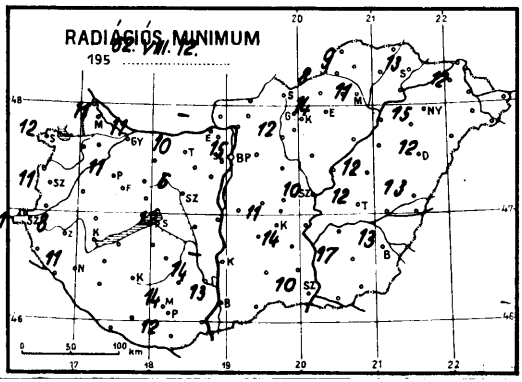
legmagasabb hőmérséklet 37.9 C° /1921/
legalacsonyabb hőmérséklet 10.5 C° /1885/

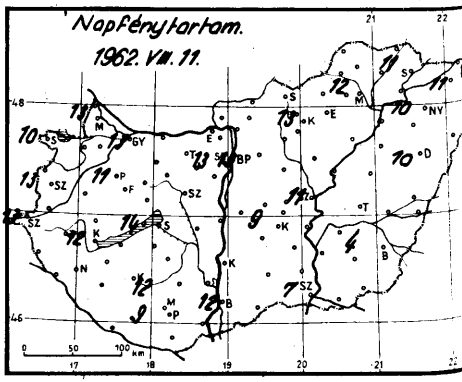
62.0442.OMI

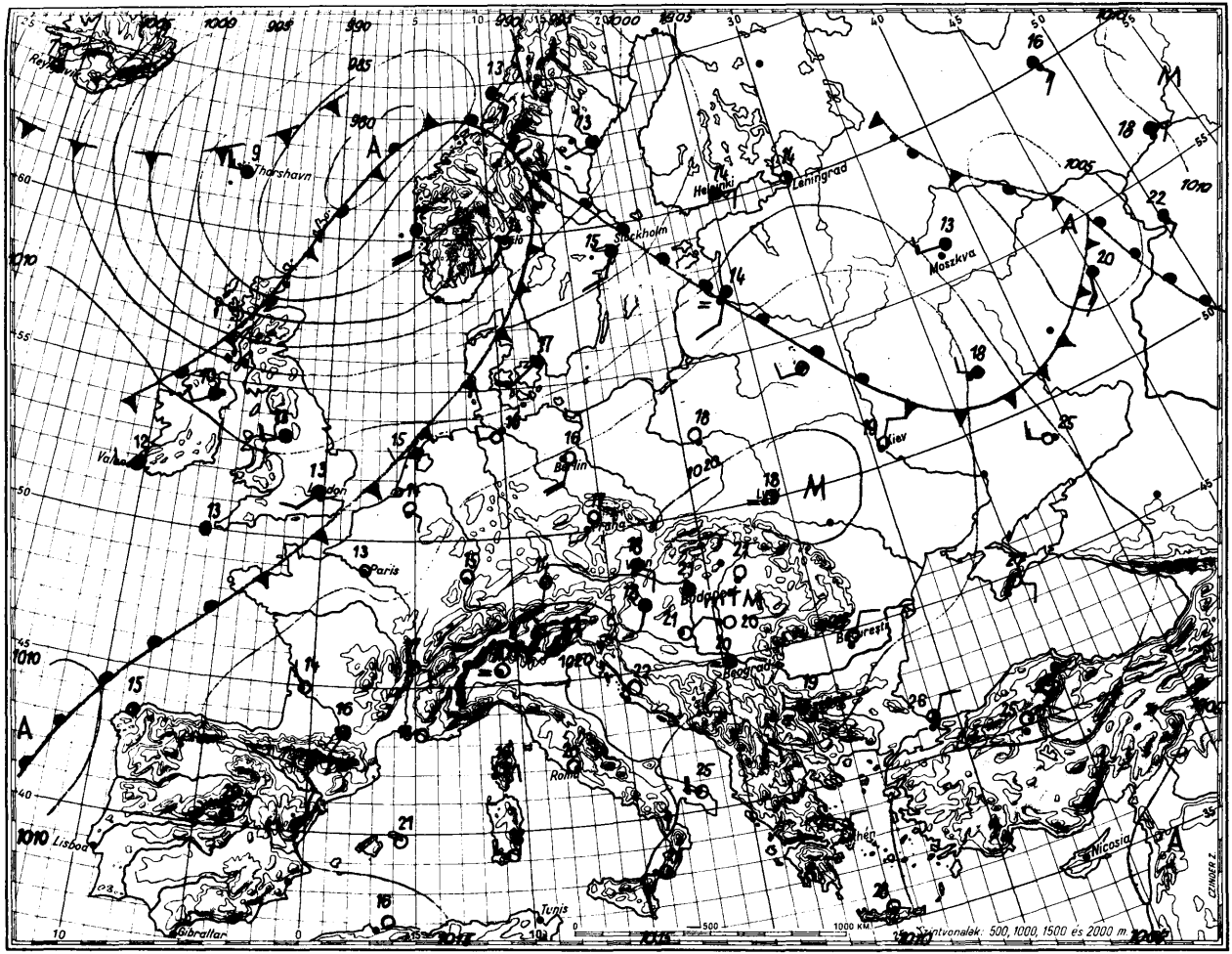

CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 11. 7h-TÓL VIII. 12. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZEGED
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
EGER
GALYATETŐ
SALGÓTARJÁN
KEKES
H.h.
PÉKESCSABA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK -AZ IZOHIÉTÁK- AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
62. VIII. 11.
195
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
62. VIII. 12.
195
0 50 100 km

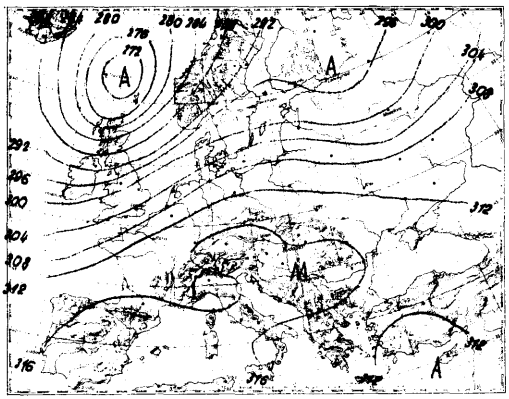

RADIÁCIÓS MINIMUM
62. VIII. 12.
195
0 50 100 km


Napfénytartam.
1962. VIII. 11.
0 50 100 km

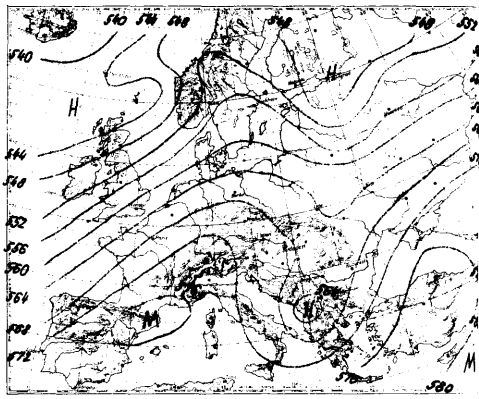

mm
mb
800
1060
790
1050
780
1040
770
1030
760
1020
750
1010
740
1000
730
990
720
980
710
970
700
960
950
940
Reykjavik
Thorshavn
Helsinki
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Kiev
Berlin
London
Paris
Budapest
Bucuresti
Roma
Athen
Nicosia
Lisboa
Gibraltar
Tunis
0
500
1000 KM
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m.
CZINDER I.

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó, 12. nap. 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.11. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	146	29	8
850 *	1557	14	3
700	3167	4	-11
500	5840	-10	-27
400	7530	-19	-35
300	9600	-35	-48
250	10840	-44	-55
200	12320	-50	-
150	14190	-51	-
100	16830	-53	

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		29	8
813	1090	13	2
776	2520	9	0
731	2800	8	-8
692	3240	3	-11
674	3450	3	-10
665	3560	2	-11
651	3740	2	-10
600	4410	-3	-12
553	5040	-7	-20
554	5180	-6	-16
244	11000	-45	-56
234	11280	-45	-56
216	11800	-49	-60
176		-51	-
115		-52	-

* Tropopauza

Az advekciós kép ma 00 GMT-kor mérsékelt meleg advekciót mutat Skandinávia északi és középső részén, a Keleti-tenger vidékén és a Baltikumban és gyenge melegedést Németország és a Kárpát-medence felett. Mérsékelt lehűlés figyelhető meg Dél-Skandináviában, a Britszigetek, Nyugat-Franciaország és a Biscayai-öböl környékén, a Dnyeper mentén, és gyenge hűlés a Földközi-tenger középső medencéjében.

Budapest felett az elmúlt 24 óra folyamán a troposzféra alsó, 1,5 km-es rétege átlagosan 2 fokot hűlt, efelett átlagosan 3 fokot melegedett. A 0 fokos izoterma 780 m-t emelkedett és 4310, a -10 fokos 430 m-t emelkedett és 6150 m-en helyezkedett el ma 00 GMT-kor. A levegő vízgőztartalma csökkent.

Kapovitsné s.k.

1962.VIII.12. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	145	19	12
850	1541	14	6
700	3161	7	-10
500	5750	-8	-29
400	7540	-19	-33
300	9610	-35	-44
250	10860	-44	-52
200	12330	-53	-61
150	14170	-55	-
100			

Jellemző pontok:

	Talaj		
1001		18	12
980	320	23	13
800	2050	12	2
740	2690	8	-4
642	3860	2	-14
593	4500	-2	-19
580	4660	-2	-21
183	12900	-57	-64
157		-54	-
119		-57	-

1962. augusztus hó, 12. vasárnap nap, 75. évfolyam 224. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radlációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	4	E 1	1019.3	18	.		30	13	11	13
Sopron	2	– 0	18.3	17	.		28	14	12	10
Szombathely	3	S 1	18.7	18	.		28	13	11	13
Szentgotthárd	3=	WSW 1	18.7	14	.		28	12	11	13
Pápa	1	SSE 1	18.1	16	.		28	13	11	11
Győr	2	– 0	18.4	19	.		28	12	11	13
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	0	NW 1	18.7	19	.		29	12	10	–
Székesfehérvár	2	– 0	18.9	16	.		30	10	6	–
Siófok	1	SE 1	19.4	19	.		30	14	12	14
Keszthely	1	– 0	18.4	20	.		29	16	–	12
Zalaegerszeg	2	– 0	18.9	15	.		28	11	8–	–
Nagykanizsa	0	– 0	18.7	15	.		29	12	11	–
Kaposvár	–	–	–	–	.		28	20	–	–
Pécs	0	E 1	17.9	21	.		29	18	14	9
Budapest M. I.	2	–	18.1	21	.		30	18	15	13
Salgótarján	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Eger	1	E 2	18.6	18	.		31	14	14	–
Miskolc	3=	N 2	17.6	17	.		32	13	11	12
Sárospatak	3	N 1	19.0	22	–		–	18	13	11
Baja	0	NNW 1	18.1	20	.		30	16	13	12
Kalocsa	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Kecskemét	1	NW 1	17.7	21	.		31	15	11	9
Szeged	0	NE 3	18.1	20	.		31	16	10	7
Szolnok	0	NW 1	17.7	20	.		31	15	10	11
Túrkeve	1	– 0	17.1	21	.		32	15	12	–
Békéscsaba	0=	NNE 1	18.0	19	.	↱	28	15	13	4
Debrecen	0	– 0	18.7	21	.		31	14	12	10
Nyíregyháza	0=	N 1	19.3	17	.		29	15	14	10
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	903.9	16	.		25	14	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	.		24	17	–	–
Misinatető (534 m)*	0	NE 3	960.8	22	.		26	20	16	12
Szabadsághegy (474 m)*	2	N 1	959.9	22	.		28	17	13	13
Farkasgyepű (400 m)*	2	NW 1	960.4	20	–		–	18	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	.		Dunaújváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	
Kőszeg	.		Nagykónyi	.	∩	Fügöd	.		Tiszabecs	.	
Kormend	.		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	.	
Mor	.		Romhány	.		Tiszakécske	–		Kőrösszakál	.	
Alcsut	–		Vác	–		Izsák	–		Szarvas	.	
Dobogókő	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	22	↱
Tihany	–		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Fonyód	.		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	–	
Marcali	.		Putnok	.	∩	Záhony	.		Mátraháza	.	∩

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.11.	Bpest 05 h		Szeged 05 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Siófok 11 h		Pécs 11 h		Szeged 11 h		Misk. 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	320	2	360	2	360	2	90	2	360	2	360	2	180	2	140	2
500 m	350	7	300	2	320	5	150	1	50	1	20	4	20	4	340	2	230	2
1000	350	7	300	2	320	2	310	1	290	1	360	4	330	2	350	4	230	2
1500	350	7	70	6	270	5			290	3	310	4	320	2	360	6	240	4
2000	270	2	70	6	270	5			270	7	260	3	330	2	20	3	240	8
3000	270	9	330	2	270	5			310	6	250	4	100	1	350	2	290	10
4000	240	6	230	4	220	7			270	2	270	5	210	4	240	3	260	9
5000	200	11	210	5	240	8			40	2			240	3			240	9
7000	240	7	40	1					360	8							250	5
9000	200	6	260	5					20	17								
10000	200	6	230	8														
12000																		
14000																		
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.11.	Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 18 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Szeged 23 h		Misk. 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	270	7	220	2	-	0	90	2	90	2		
500 m	180	3	320	3	310	5	210	8	220	4	40	7	330	3	200	3		
1000	180	3	280	3	320	6	200	6	220	4	40	3	190	2	200	3		
1500	320	1	310	2	310	6	210	5	230	2	180	3	210	4	200	3		
2000	270	5	290	5	310	6	210	5	280	3	270	2	210	4	200	3		
3000	260	6	270	5	250	8	340	3			230	3	260	2	250	4		
4000	220	7	290	2	310	3	330	4			230	3	20	3	220	2		
5000	240	4	290	1	150	1					80	10	40	3	220	2		
7000	60	11	40	6	50	10					80	10						
9000	30	16	40	12	50	17					80	25						
10000	30	29									80	25						
12000	30	23									70	34						
14000	330	5									240	10						
16000	240	16									240	10						
18000																		
20000																		

VIII.12.	Pécs 00 h		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	320	2	360	2														
500 m	90	3	300	4														
1000	90	3	300	4														
1500	130	2	340	8														
2000	130	2	300	3														
3000	90	1	270	4														
4000	360	3	90	4														
5000	70	3	50	8														
7000			60	11														
9000			70	19														
10000			70	19														
12000			70	32														
14000			70	16														
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

75. évfolyam 225. szám + Budapest + 1962. augusztus 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában és Nyugat-Európa egy részén továbbra is csendes, száraz az idő. A hőmérséklet ezeken a területeken eléri, sőt helyenként meghaladja a 30 fokot.

Hazánkban tegnap változó mennyiségű felhőzet borította az égboltot, a nap országszerte 11, 14 órán át sütött. Eső sehol sem esett. A hőmérséklet napközben 29, 33, keleten helyenként 34 fokig emelkedett. Hajnalban a nyugati határszélen és az északkeleti hegyvidék területén 13, 15, máshol 16, 19 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte kevés volt a felhő, a hőmérséklet 26, 29 fok között váltakozott, Budapesten már a koradélelőtti órákban elérte a 30 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 31 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 25 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Továbbra is meleg idő.
Holnap délután a nyugati és északi megyékben néhány helyen zivatar.
Mérsékelt, a zivatarokban megélénkülő délkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 15, 20, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 31, 34 fok között.

Kapmhel

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

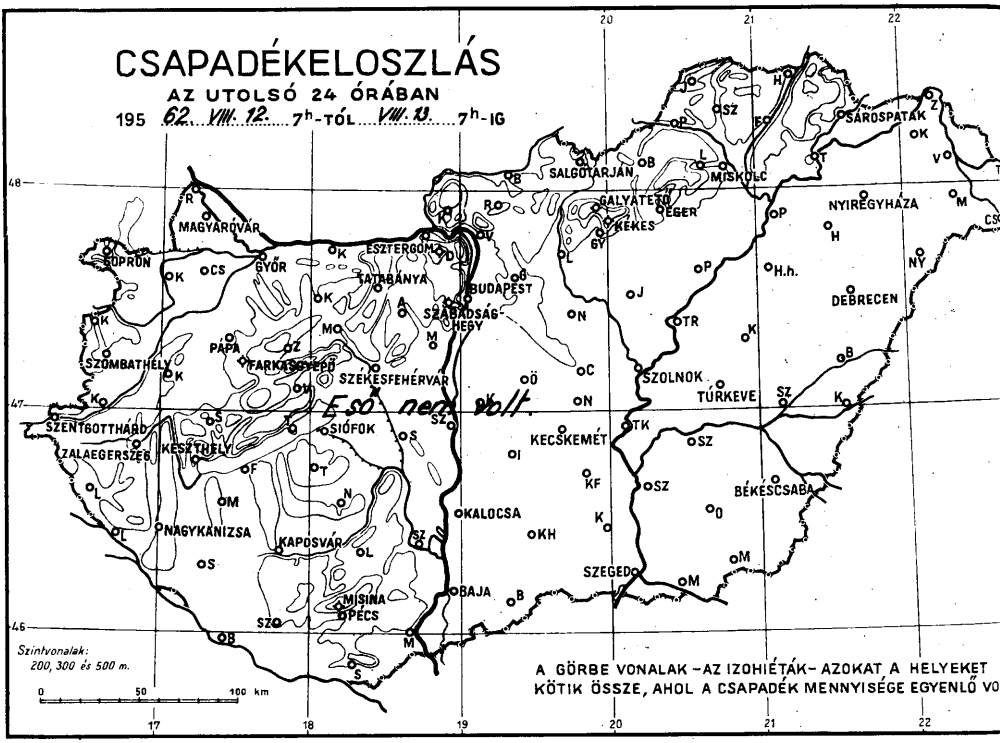
1962.VIII.12.: 25.3 C°, 763.2 mm. Eltérés: +3.9 C°, +1.4 mm.

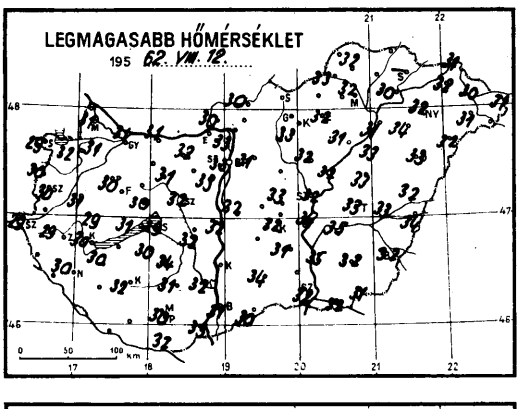
1871 óta ezen a napon előfordult:

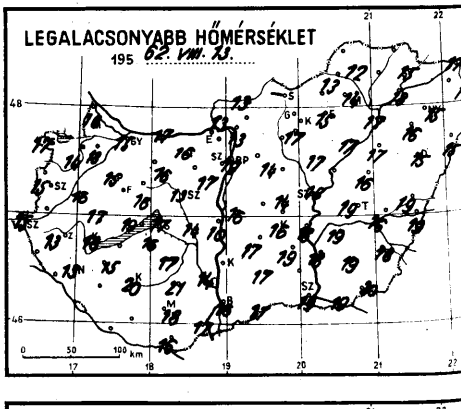
Legmagasabb hőmérséklet	38.7 C°	/1921/
Legalacsonyabb hőmérséklet	10.0 C°	/1881/

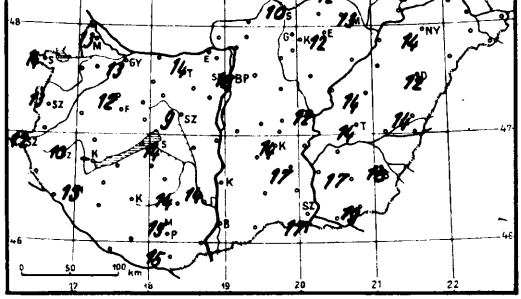
62.0445.0MI

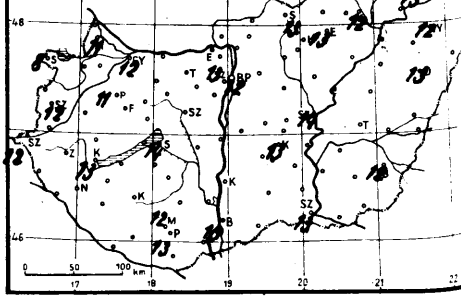
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

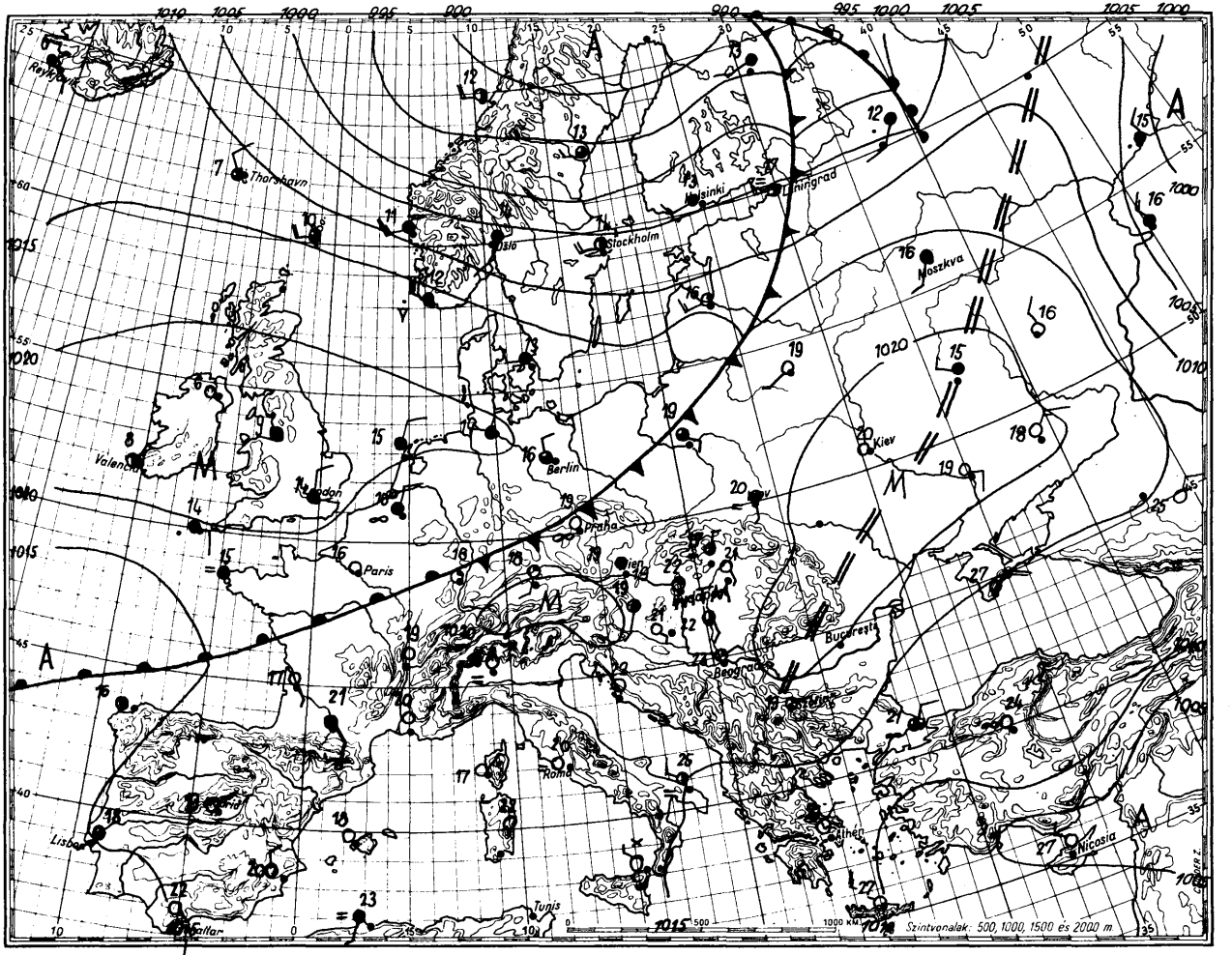






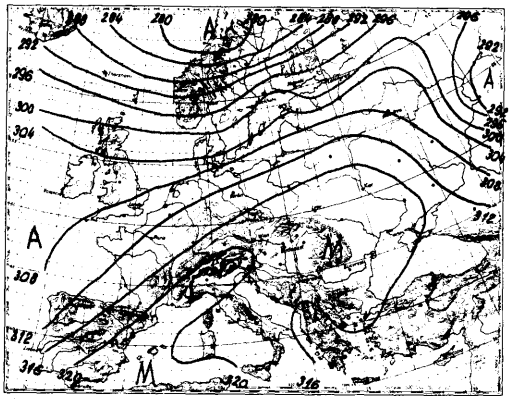




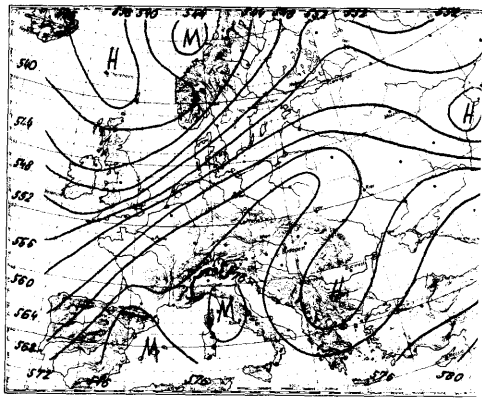

mm
mb
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940
Thorshavn
Stockholm
Moszkva
Kiev
Berlin
London
Paris
Praha
Bucuresti
Roma
Lisboa
Tunis
Nicosia
Szintvonalak: 500, 1000, 1500 és 2000 m

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 13. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.12. 12h			
mb	m	C°	T_d
1000	156	30	9
850	1568	15	5
700	3175	5	-7
500	5880	-8	-23
400	7560	-21	-31
300	9630	-32	-45
250	10870	-45	-52
200	12330	-57	-63
150	14160	-54	-
100	16730	-58	-

Jellemző pontok:

1002	Talaj	30	10
600	4430	3	-9
*193	12580	-59	-66
163		-53	-
110		-58	-

* Tropopauza

Európa északi felében a zonális áramlás különböző hőmérsékletű légtömegeket szállít. A kontinens déli felében - az 50-ik földrajzi szélességtől délre - nincs lényeges advekció.

Budapest légterében az elmúlt 24 óra folyamán az alsó, 2 km-es szintben 2-5 fokos melegedés következett be. Ennél nagyobb magasságokban alig változott a levegő hőmérséklete. A 0 fokos szint 4200, a -10 fokos szint 6000 m magasságban volt ma éjfélkor.

Stábel s.k.

1962.VIII.13. 00h			
mb	m	C°	T_d
1000	154	21	12
850	1568	17	8
700	3190	6	-3
500	5870	-9	-22
400	7560	-22	-23
300	9620	-36	-45
250	10860	-48	-53
200	*12310	-58	-64
150	14150	-53	-
100	16740	-57	-

Jellemző pontok:

1002	Talaj	21	11
980	350	25	13
900	1070	23	9
800	2080	13	5
586	4640	-2	-10
171		-53	-
132		-54	-

1962. augusztus hó. 13. nap hétfő 75. évfolyam 225. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (milibár)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	3	SSE 1	1019.0	20	–		31	16	13	11
Sopron	2	NW 2	18.4	19	–		29	17	14	8
Szombathely	2	SSW 3	18.9	19	–		30	15	13	12
Szentgotthárd	1	– 0	19.1	15	–		29	15	12	12
Pápa	1	SE 2	18.1	18	–	o	30	15	12	11
Győr	3	SE 1	18.6	21	–		31	15	13	12
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	0	SE 1	18.7	20	–		32	16	14	–
Székesfehérvár	0	– 0	19.1	18	–		32	15	9	–
Siófok	0	– 0	19.0	20	–		29	17	14	14
Keszthely	0	E 1	18.3	21	–		30	18	–	13
Zalaegerszeg	1	– 0	19.1	16	–		29	13	10	–
Nagykanizsa	0	– 0	18.3	17	–	o	30	13	13	–
Kaposvár	–	– –	–	–	–		32	20	–	–
Pécs	0	SE 2	17.9	21	–		30	18	15	13
Budapest M. I.	1	– 0	18.6	22	–		33	19	16	12
Salgótarján	1	– 0	18.9	22	–		31	–	10	–
Eger	1	W 1	18.6	19	–		32	15	12	13
Miskolc	1	E 2	19.1	17	–		32	14	13	12
Sárospatak	1	E 1	19.1	22	–		32	15	12	13
Baja	0	– 0	18.1	21	–		31	16	15	13
Kalocsa	0	– 0	18.6	21	–		–	–	–	–
Kecskemét	0	– 0	18.4	22	–		32	16	14	13
Szeged	3	S 1	18.9	22	–		32	19	17	13
Szolnok	0	– 0	18.4	22	–		32	16	12	14
Túrkeve	0	S 1	18.1	23	–		33	19	14	–
Békéscsaba	0	S 2	19.1	22	–		32	18	16	12
Debrecen	0	SSW 2	19.4	22	–		33	15	12	13
Nyíregyháza	0	– 0	19.9	20	–		32	15	14	12
Kékestető (1000 m)**	0	– 0	905.5	19	–		25	18	–	13
Galyatető (932 m)**	–	–	–	–	–		27	16	–	–
Misinatető (534 m)*	0	SE 2	961.3	23	–		29	22	20	12
Szabadsághegy (474 m)*	0	NE 1	960.4	24	–		30	20	15	13
Farkasgyepű (400 m)*	–	–	–	–	–		28	–	–	–

24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm			24 órai csapadék mm		
Rajka	•		Tab	•		Jósvafő	–		Kisvárda	–	
Csorna	•	o	Sárbogárd	•		Lillafüred	•		Vásárosnamény	•	
Kapuvár	•		Dombóvár	•		Szendrőlád	•		Mátészalka	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Fügöd	•		Tiszabecs	•	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	•		Csenger	•	o
Lenti	–		Barcs	•	o	Tokaj	•		Nyírlugos	•	
Letenye	•	o	Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•	o	Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sümeg	–		Szekszárd	•	o	Nagykáta	•		Hortobágy	•	o
Zirc	•	o	Mohács	•		Örkény	•	o	Tiszaroff	•	
Veszprém	•	o	Siklós	•		Kunsztmiklos	•		Karcag	•	o
Komárom	•	o	Királyrét	•		Cegléd	•		Berettyóújfalu	•	o
Kisbér	•	o	Balassagyarm	•		Nagykőrös	•		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	•		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.12.	Szeged 06 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Siófok 11 h		Misk. 11 h		Győr 12 h		Pécs 12 h		Szhely 11 h		Debr. 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	40	2	360	2	320	2	360	2	140	2	220	7	90	2	220	2	220	2
500 m	40	6	340	5	350	1	180	4	170	4	210	8	120	2	220	5	160	3
1000	40	6	310	5	290	2	180	4	200	4	200	6	120	2	220	6	160	3
1500	330	2	290	5	270	4	180	4	180	3	200	7	140	3	220	4	160	3
2000	290	1	290	5	270	4	220	3	220	3	210	6	150	5	230	4	190	2
3000	290	1	210	4	220	4	210	5	220	3			150	5	-	0	240	2
4000	160	4	210	4	170	3	210	5	240	2			150	4	200	2	190	1
5000	120	5	100	5	140	3			140	3			80	8	110	2	90	2
7000	70	13	70	16	60	10			100	5			80	8	70	5	80	10
9000	90	18	60	21	80	14			90	8			80	12			80	13
10000	90	20	60	21					90	14			80	17			90	18
12000			70	28									80	12			90	26
14000			210	9														
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.12.	Szeged 11 h		Bpest 12 h		Bpest 15 h		Bpest 15 h		Szeged 23 h		Szhely 23 h		Győr 23 h		Misk. 23 h		Debr. 23h	
	fok	m/s	fok	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	270	2	270	2	220	2	180	2	220	2	180	2	320	2	140	2
500 m	80	2	240	4	220	3	240	3	150	7	210	6	170	4	210	2	180	3
1000	80	2	220	2	220	3	250	3	130	7	200	6	210	5	210	2	180	3
1500	330	1	220	2	210	2	260	2	130	7	170	2	210	7	230	5	320	1
2000	170	2	270	3	260	2	280	1	140	7	80	3			230	6	240	2
3000	180	3	210	4	220	4	210	3	190	4	70	1			200	4	210	3
4000	140	3	140	5	190	5	120	4	340	1	20	2			200	4	190	4
5000	80	6	90	7			90	5	80	9							130	4
7000	90	10	80	10			80	12	90	7							80	7
9000	90	16	90	17			80	21	90	7								
10000	90	16	80	21			80	21	90	7								
12000			100	24			90	21	190	2								
14000			170	7			90	19	250	10								
16000			230	8			160	6	250	10								
18000							230	8										
20000																		

VIII.13.	Pécs 00 h		Bpest 00 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	360	2														
500 m	110	6	240	2														
1000	110	6	180	3														
1500	140	3	180	5														
2000	140	9	240	4														
3000	120	1	230	5														
4000	140	4	270	1														
5000	140	4	70	8														
7000	60	6	80	14														
9000			80	18														
10000			80	19														
12000			80	11														
14000			210	11														
16000			240	7														
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

LIBRARY
NOV 6 1962
WEATHER BUREAU

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

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

MEGJELENIK NAPONKÉNT • ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

5. évfolyam 226. szám • Budapest • 1962. augusztus 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél-Európában és Közép-Európa nagy részén tovább tart a meleg, száraz idő. Ezeken a helyeken tegnap napközben a hőmérséklet legmagasabb értékei sokhelyen elérték a 35, 36, sőt Cordovában a 41.fokot.

Hazánkban tegnap napos, meleg idő volt. Országszerte 8, 13 órán keresztül sütött a nap. Nappali felhőképződésből Jászapátiban 7 mm, Kunszentmiklóson jelentéktelen mennyiségű eső hullott, zivatar kíséretében. Napközben a hőmérséklet legmagasabb értékei mindenhol meghaladták a 30 fokot, sőt az ország délkeleti felében sokhelyen elérték a 35, 36 fokot is. Ma hajnalban az északnyugati megyékben és az északi hegyvidéken 13, 17, máshol 17, 22 fokig hült le a levegő hőmérséklete. Ma délelőtt országszerte fülledt, meleg az idő, a hőmérséklet értékei már délelőtt 10 órakor elérték a 27, 30 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 31 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 27 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Fülledt, meleg idő.
Az ország északi felében egy-két helyen zivatar.
Mérsékelt, változóirányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 20,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 31, 35 fok
között.

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

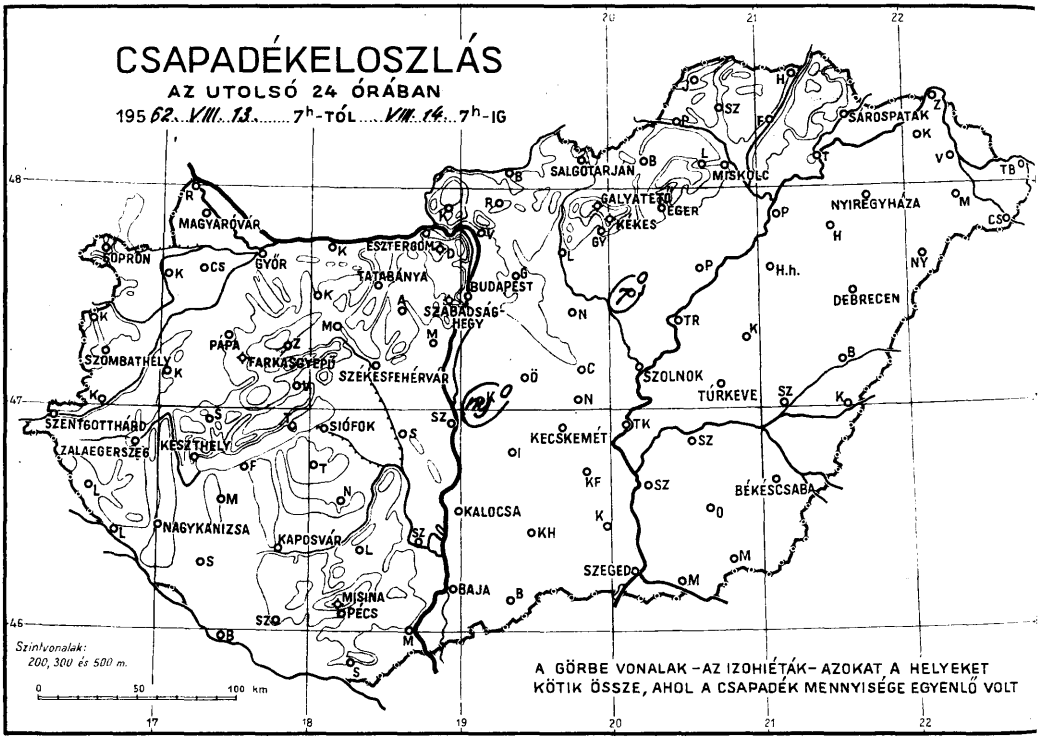
1962.VIII.13.: 27,1 C°, 762.9 mm. Eltérés: +5.9 C°, +1.4 mm

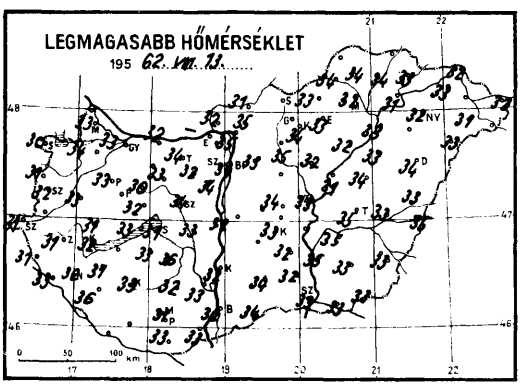
1871 óta ezen a napon előfordult:

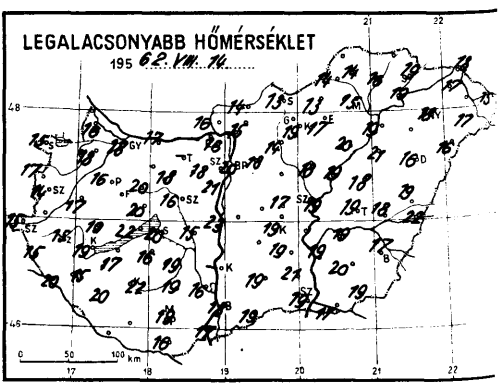
legmagasabb hőmérséklet	37.4 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet	7.4 C° /1912/

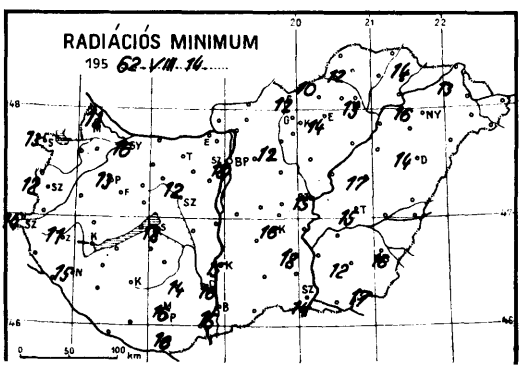
62.0446.OMI

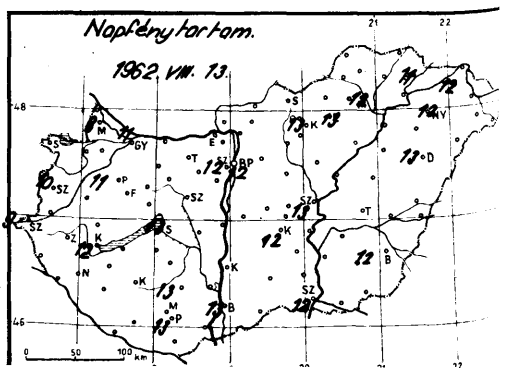
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napijelentése

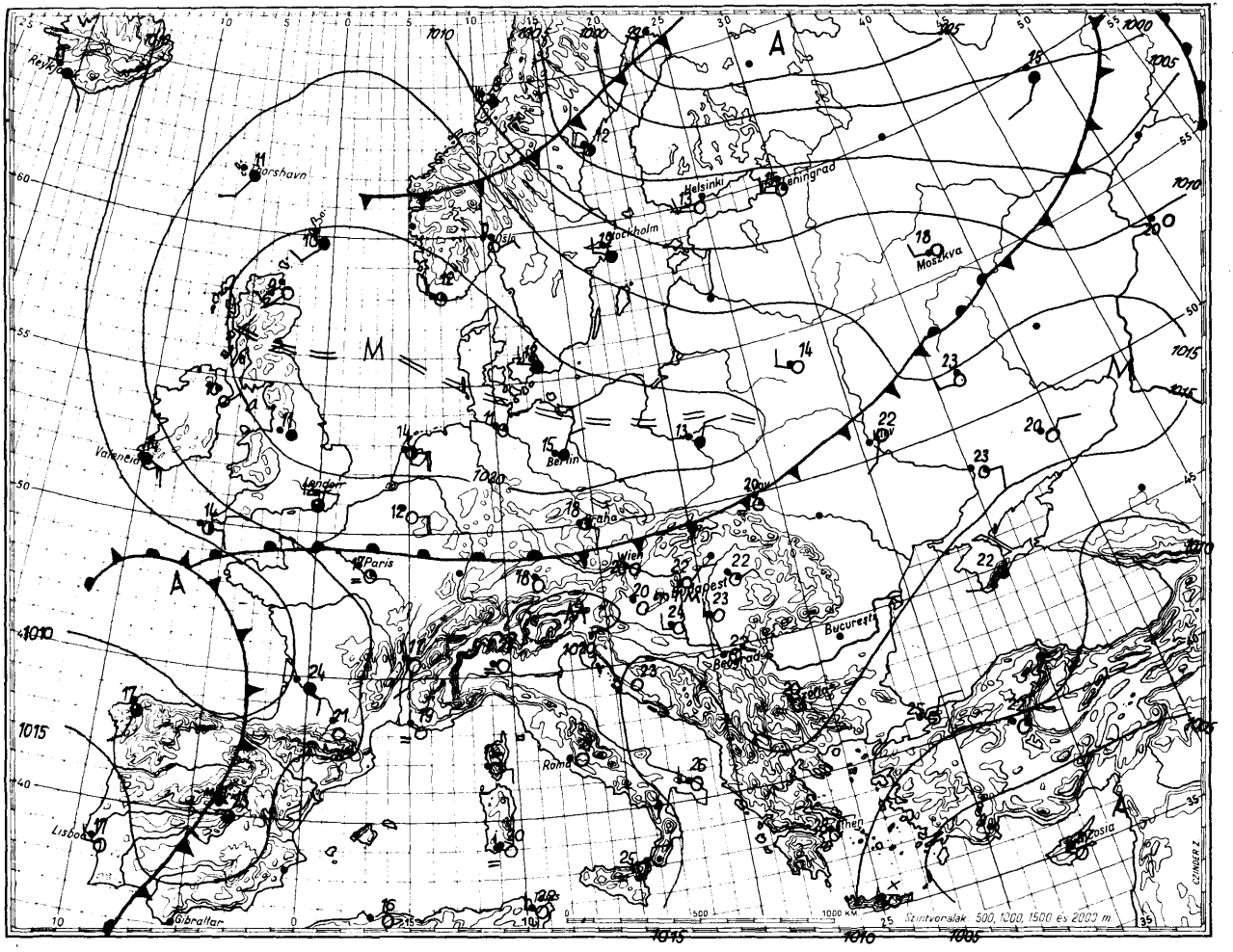










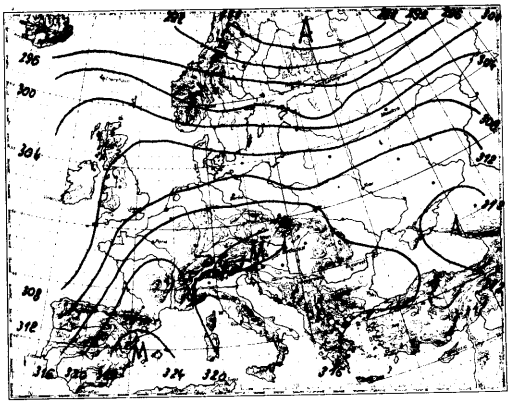


mm mb

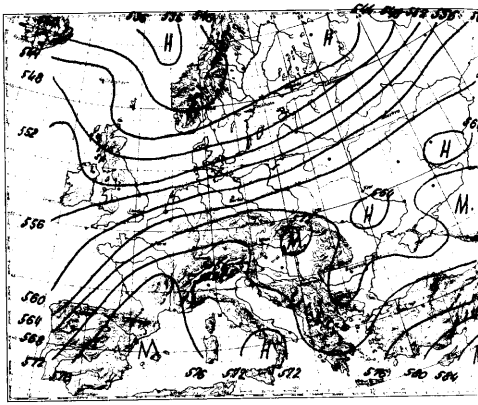
800 1060
790 1050
780 1040
770 1030
760 1020
750 1010
740 1000
730 990
720 980
710 970
700 960
950
940

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 14. nap 00 GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.13. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	152	32	1
850	1578	18	
700	3201	6	
500	5880	-10	-2
400	7570	-20	-3
300	9640	-36	-3
250	10880	-45	-5
200	12340	-56	-66
150	14180	-54	
100	16770	-56	

Jellemző pontok:

1001	Talaj	32	1
766	2580	9	
725	2920	8	
633	4000	- 0	-
608	4340	- 0	-
250	10880	-45	-5
200	11340	-56	-66

* Tropopauza

A Kola-félsziget fölötti magassági ciklon nagytömegű sarkvidéki eredetű hideg levegőt szállit délkelet felé, ennek következtében a kontinensen az 50. és 60. szélességi körök közötti területen mindenütt jelentős lehűlés van folyamatban. Az Atlanti-óceánon viszont mindenütt melegedés található; beleértve a Brit-szigetek légterét is.

Budapest felett az elmúlt 24 óra alatt csupán az 500 mb-os felület környezetében történt 1-2 fokos lehűlés. A 0 fokos szint magassága 120, a -10 fokos szintó 280 m-t süllyedt, az előbbi 4080, az utóbbi 5720 m-en volt ma 00 GMT-kor. A nedvességtartalom jelentékenyen megnövekedett.

Tóth Pál s.k.

1962.VIII.14. 00 h

mb	m	C°	T_d
1000	140	24	1
850	1558	18	
700	3189	6	
500	5800	-11	-1
400	7540	-25	-3
300	9580	-38	-4
250	10810	-48	-5
200	12250	58	
150	14070	55	
100	16660	55	

Jellemző pontok:

1000	Talaj	24	1
958	500	24	1
800	2070	13	1
600	4430	- 2	-1
250	10810	-48	-5
193	12450	-59	-6
164		-55	

1962. augusztus hó. 14. nap kedd 75. évfolyam 226. sz.

	Reggeli észlelések 06 TMG				Az utolsó 24 óra adatai					
							Homérsékleti szélsoségek			Napsütés (óra) tegnap
	Felhőzet (0–4)	Szélirány és erő (m/s)	Légnyomás (millibar)	Hőmérséklet (C°)	Csapadék (24 óra) (mm)		tegnapi nappali max.	éjszakai min.	Radiációs min.	
Mosonmagyaróvár	0	NW 1	1018.3	20	.		33	16	13	8
Sopron	0	– 0	17.9	18	.		30	15	13	4
Szombathely	0	W 1	18.1	20	.		32	14	12	10
Szentgotthárd	0	– 0	17.7	17	.		31	15	14	9
Pápa	0	WSW 1	17.2	17	.	⏢	33	16	13	11
Győr	0	W 2	17.3	20	.		33	18	16	11
Esztergom	–	–	–	–	–		–	–	–	–
Tatabánya	0	W 1	16.1	20	.		34	–	–	–
Székesfehérvár	0	NW 1	15.8	21	.		34	16	12	–
Siófok	1	SW 3	17.0	23	.		31	20	18	13
Keszthely	0	– 0	17.1	22	.		32	19	–	12
Zalaegerszeg	0	W 1	17.7	18	.		31	15	11	–
Nagykanizsa	1	– 0	17.1	18	.	⏢	32	15	15	–
Kaposvár	–	–	–	–	.	=	33	22	–	–
Pécs	0	NW 1	15.7	24	.		31	19	16	13
Budapest M. I.	0	NE 1	16.6	22	.		34	20	18	12
Salgótarján	3	N 4	16.4	20	.		–	13	12	–
Eger	1	N 1	16.3	21	.		33	17	14	13
Miskolc	1	NNW 2	15.9	19	.		32	15	13	12
Sárospatak	3	– 0	15.4	23	.		33	19	14	11
Baja	0	N 1	16.3	23	.	⏢	32	18	15	13
Kalocsa	0	NW 2	–	23	.		32	–	15	–
Kecskemét	0	NW 2	15.9	22	.		33	19	16	12
Szeged	0	NW 3	15.8	23	.		33	19	14	12
Szolnok	0	– 0	15.5	22	.		33	19	15	13
Túrkeve	1	NNE 2	15.4	22	.		35	19	15	–
Békéscsaba	0	NNW 1	15.8	22	.	⏢	33	17	16	12
Debrecen	0	ENE 1	16.2	22	.		34	16	14	13
Nyíregyháza	1	NE 2	16.8	22	.		32	18	16	12
Kékestető (1000 m)**	3	– 0	903.7	20	.		26	18	–	13
Hidegkút (932 m)**	–	–	–	–	.		27	20	–	–
Misinatető (534 m)*	0	N 4	959.7	24	.		30	22	14	13
Szabadsághegy (474 m)*	0	NW 1	958.0	26	.		32	22	17	12
Farkasgyepű (400 m)*	0	SW 1	959.3	22	.		31	20	16	–

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	.	⏢	Dunaújváros	.		Szendrőlád	.		Mátészalka	.	⏢
Kőszeg	.		Nagykónyi	.	⏢	Füged	.		Tiszabecs	.	
Körmend	.		Somogyszob	.		Hidasnémeti	.		Csenger	.	⏢
Lenti	.	⏢	Barcs	.		Tokaj	.		Nyírlugos	.	
Lenyve	.		Szigetvár	.		Poroszló	.		Polgár	.	
Kald	.	⏢	Lengyel	.		Jászapáti	7	[illegible]	Hajdúdorog	–	
Szeneg	.		Szekszárd	.	⏢	Nagykáta	.		Hortobágy	.	
Zala	.	⏢	Mohács	.	⏢	Örkény	.	⏢	Tiszaroff	.	
Keszgrem	.		Siklós	.	⏢	Kunsztmiklós	ny	[illegible]	Karcag	.	(⏢)
Komárom,	.	⏢	Királyrét	.		Cegléd	.	(⏢)	Berettyóújfalu	.	
Tesber	.	⏢	Balassagyarm	.		Nagykörös	.		Szeghalom	.	⏢
Gesz	.		Romhány	.		Tiszakécske	.	=	Körösszakál	.	
Csesut	.		Vác	.		Izsák	.		Szarvas	.	⏢
Piszbogókö	.		Gödöllő	.		Kiskunfélegyh	.		Szentes	.	
Martonvásár	.		Lőrinci	.		Kiskunhalas	.		Orosháza	.	
Tétany	.		Gyöngyös	.		Bácsalmás	.		Makó	.	
Tarnyod	–		Borsodnádasd	.		Kistelek	.		Mezőhegyes	.	
Szurcali	.		Putnok	.		Záhony	.		Mátraháza	.	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.13.

	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 09 h		Debr. 10 h		Misk. 11 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Szhely 12 h		Győr 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	–	0	180	2	40	2	140	2	360	2	180	2	220	2	270	2
500 m	210	6	130	3	40	1	330	2	130	5	170	1	160	2	160	2	240	2
1000	170	5	140	3	190	2	290	2	210	2	120	2	160	2	240	2	240	2
1500	170	7	220	3	190	2	260	2	210	2	120	2	190	4	220	1	240	2
2000	170	7	220	3	200	5	260	2	250	6	50	2	190	4	290	1		
3000	160	5	220	3	190	4	250	5	260	5	290	4	190	4	300	1		
4000	120	5	170	2	230	7	250	5	240	1	210	4	170	6	280	1		
5000	130	6	70	3	220	4	290	4	150	5	130	3	130	5	320	1		
7000	90	8	80	14			290	4			60	7	140	9	20	4		
9000	70	4	70	13							80	13	110	4	30	6		
10000	110	4	70	13							80	13	170	1	30	8		
12000	110	5	90	10							60	9	110	4				
14000	120	7	250	11							270	12	70	5				
16000			250	11							270	12						
18000																		
20000																		

VIII.13.

	Pécs 12 h		Bpest 18 h		Szeged 23 h		Debr. 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	140	2	270	2	–	0	90	2	270	2								
500 m	140	4	270	3	300	3	180	4	260	5								
1000	130	3	260	2	20	2	260	1	260	3								
1500	100	5	300	2	110	2	310	1	–	0								
2000	90	2	340	2	330	3	350	3	260	2								
3000	90	2	270	3	350	2	20	6	30	8								
4000	120	4	270	5	140	1	10	5	10	3								
5000	120	4			80	3	10	5	360	4								
7000	70	9			50	6												
9000	60	10			30	5												
10000	70	5			30	5												
12000	70	5			320	7												
14000					300	9												
16000																		
18000																		
20000																		

VIII.14.

	Bpest 00 h		Szeged 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	320	2	–	0														
500 m	40	4	300	3														
1000	360	3	20	2														
1500	260	1	110	2														
2000	260	1	330	3														
3000	280	4	350	2														
4000	260	5	140	1														
5000	20	5	80	3														
7000	30	9	50	6														
9000	20	13	30	5														
10000	20	13	30	5														
12000	340	11	320	7														
14000	270	7	300	9														
16000	270	13																
18000																		
20000																		

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

5. évfolyam 227. szám +Budapest+ 1962. augusztus 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európában és Közép-Európa északi felén felhősebb, úvösebb lett az idő többfelé záporesővel, zivatarral. Dél-Európában és a árpátmedencében viszont még száraz és meleg az időjárás.

Hazánkban tegnap országszerte jobbára derült volt az idő. A ap országszerte 9, 13 órán keresztül sütött. Esőt csak pár helyről jelentettek: Siklósról 12 mm-t, Hidasnémetiről 8 mm-t, Putnokról és Tokajkból pedig sak jelentéktelen mennyiséget. Az esők zivatarral jártak. A hőmérséklet napközben 30, 35 fokig emelkedett. Ma hajnalban 15, 20 fokig hült le a levegő. a délelőtt jobbára derült volt az idő az országban és a hőmérséklet 10 óra őrül már 27, 30 fokra emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 31 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 26 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma legfeljebb néhány helyen, holnap főként nyugaton többfelé zápores, zivatar.
A meleg holnap nyugaton kissé mérséklődik, keleten a fülledt hőség tovább tart.
Mérsékelt, változó irányú, a zivatarok folyamán megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 16, 20
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 31, 35, nyugaton 26, 30 fok között.

Veresháziné

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

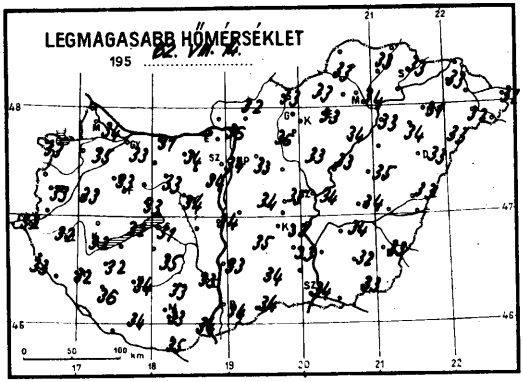
962.VIII.14.: 27.9 C°, 761.0 mm. Eltérés: +6.8 C°, +0.1 mm.

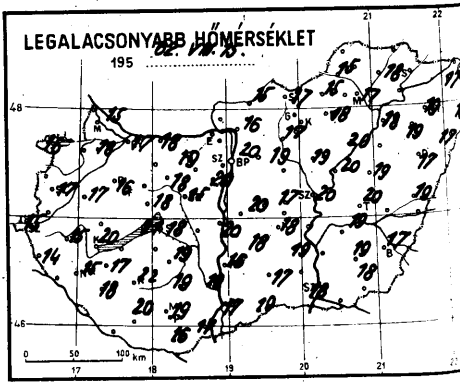
Ml óta ezen a napon előfordult:

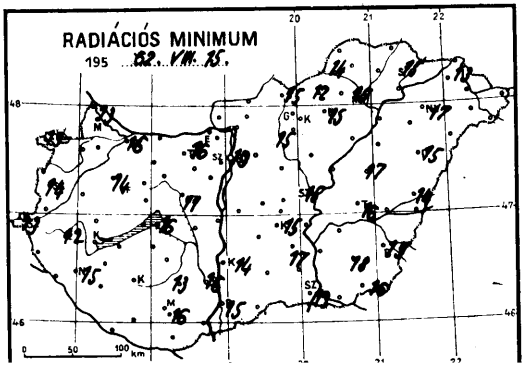
egmagasabb hőmérséklet 37.2 C° /1952/
egalacsonyabb hőmérséklet 11.2 C° /1902/

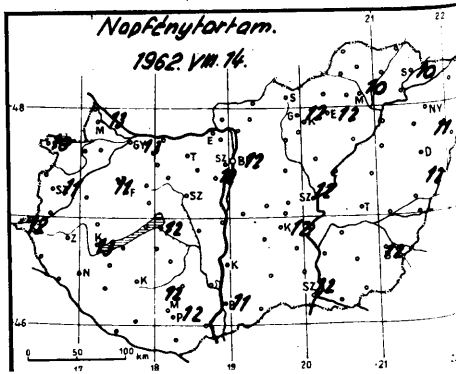
62.0449.0MK

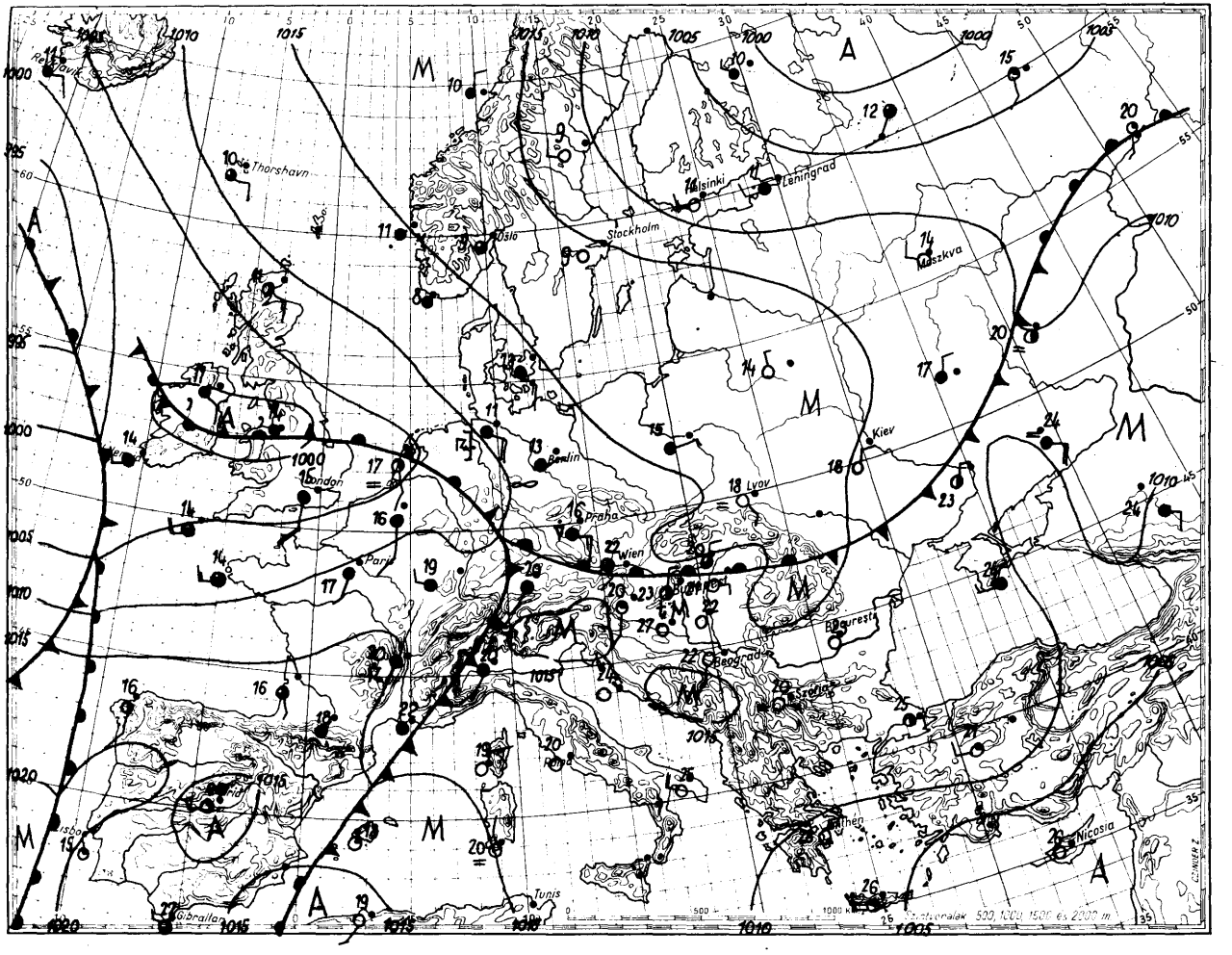
Az Országos Meteorológiai Intézet Időjárási Napjelentése





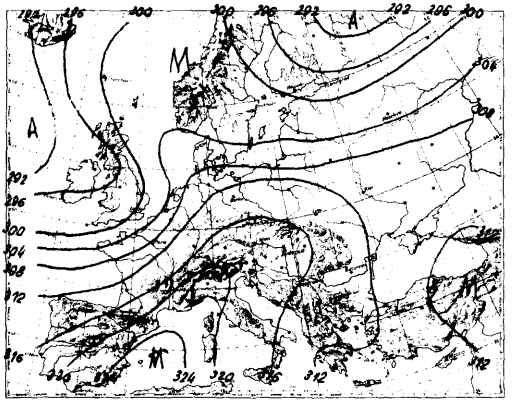




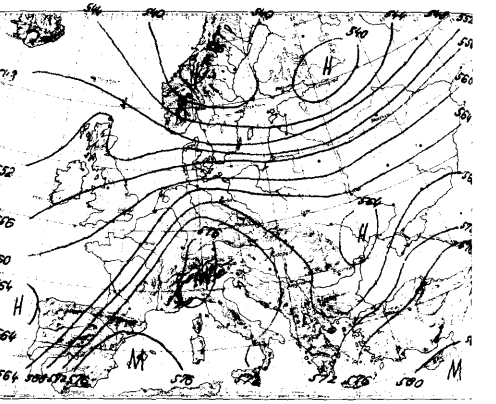

Thorshavn
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moszkva
London
Berlin
Praha
Wien
Paris
Kiev
Lvov
Beograd
Bucuresti
Szofia
Athen
Nicosia
Tunis
mm
mb

Magaslégköri időhelyzet

19 62. augusztus hó 15. nap 00h GMT.



700 mb-os absz. topográfia



500/1000 mb-os rel. topográfia

1962.VIII.14 12h

mb	m	C°	T_d
1000	151	-	-
850	1558	18	10
700	3185	6	4
500	5890	-11	-27
400	7530	-21	-30
300	9580	-38	-48
250	10810	-48	-57
200	12260	-56	-64
150	14080	-56	-
100	16760	-56	-

Jellemző pontok:

999	Talaj	33	18
900	1060	23	11
751	2600	8	8
721	2910	8	3
600	4430	- 3	-13
250	10810	-48	-57
190	12570	-58	-66
167		-58	-
160		-56	-

* Tropopauza

Az advekciós kép szerdán 00 GMT-kor mérsékelt hideg advekciót mutat a Szovjetunió európai területének középső részén, erősebbet az Ibériai-félszigeten, erősebb meleget pedig Belgium és Hollandia környékén. A Kárpát-medence fölött az advekciós kép elmosódott.

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

Budapest felett ma éjjel a 0 fokos szint 4150, a -10 fokos pedig 5820 m magasságban volt található; tegnap óta mindkettő kb. 100 m-t emelkedett.

Veress s.k.

1962.VIII.15. 00h

mb	m	C°	T_d
1000	119	-	-
850	1542	19	9
700	3175	7	1
500	5850	-10	-21
400	7540	-21	-32
300	9600	-36	-46
250	10840	-44	-53
200			
150			
100			

Jellemző pontok:

998	Talaj	24	14
974	350	27	17
954	540	27	15
900	1050	24	11
800	2060	15	7
600	4420	- 2	- 8
250	10840	-44	-53

1962. augusztus hó, 15. szerda nap, 75. évfolyam 227. 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.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: Radiációs min.	Napsütés (óra) tegnap
Mosonmagyaróvár	2	ÉÉK 1	1014.1	19	•		34	15	13	13
Sopron	1	— 0	13.0	20	•		33	16	13	10
Szombathely	1	DDNy 2	13.7	20	•		33	17	14	11
Szentgotthárd	1	— 0	14.1	16	•		32	15	13	12
Pápa	1	DDK 2	13.2	18	•		33	16	14	11
Győr	3	— 0	13.5	21	•		33	17	16	13
Esztergom	—	—	—	—	—		—	—	—	—
Tatabánya	4	NNy 4	13.2	24	•		34	19	16	—
Székesfehérvár	1	— 0	14.4	19	•		34	15	11	—
Siófok	3	DDK 1	14.6	22	•		31	18	16	12
Keszthely	1	— 0	14.0	21	•		32	20	—	13
Zalaegerszeg	0	— 0	14.0	18	•		32	15	12	—
Nagykanizsa	0	NNy 1	13.9	18	•		32	15	15	—
Kaposvár	—	— —	—	—	•		32	22	—	—
Pécs	0	— 0	13.3	24	•		33	19	16	12
Budapest M. I.	1	ÉÉK 2	14.3	23	•		34	20	19	12
Salgótarján	3	Ny 2	14.3	22	•		33	17	15	—
Eger	1	ÉÉK 1	14.9	21	•		33	18	15	12
Miskolc	3	É 1	14.1	20	•		34	17	15	10
Sárospatak	4	— 0	14.6	22	•		33	16	15	10
Baja	0	É 1	13.9	21	•		34	17	15	11
Kalocsa	0	— 0	—	22	•		33	16	14	—
Kecskemét	0	— 0	13.7	21	•		32	18	15	12
Szeged	0	— 0	14.0	22	•		34	18	13	12
Szolnok	0	ÉÉK 2	13.7	23	•		34	20	15	12
Túrkeve	4	É 1	13.5	22	•		34	20	16	—
Békéscsaba	0	É 1	14.1	21	•		33	17	15	12
Debrecen	0	ÉÉK 1	15.0	21	•		33	17	15	12
Nyíregyháza	0	É 2	15.3	21	•		31	19	17	11
Kékestető (1000 m)**	2	É 4	901.9	19	•		26	19	—	12
Galyatető (932 m)**	—	— —	—	—	•		27	20	—	—
Misinatető (534 m)*	0	NNy 2	957.2	25	•		30	23	13	12
Szabadsághegy (474 m)*	4	ÉÉK 1	951.0	22	•		32	20	17	12
Farkasgyepü (400 m)*	1	— 0	956.8	23	•		31	22	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	•		Szamotváros	•		Szendrőlád	—		Mátészalka	•	
Kőszeg	•		Nagykónyi	•		Függöd	•		Tiszabecs	•	
Körmend	•		Somogyszob	•		Hidasnémeti	8		Csenger	•	
Lenti	•		Barcs	•		Tokaj	ny		Nyírlugos	•	
Letenye	•		Szigetvár	•		Poroszló	•		Polgár	•	
Káld	•		Lengyel	•		Jászapáti	•		Hajdúdorog	•	
Sumeg	•		Szekszárd	•		Nagykáta	•		Hortobágy	•	
Zirc	•		Mohács	•		Örkény	•		Tiszaroff	•	
Veszprém	•		Siklós	12		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	ny	—	Záhony	•		Mátraháza	•	

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

Magassági szélmérések

Óraadatok greenwichi középidőben

VIII.14.	Bpest 02 h		Szeged 05 h		Bpest 06 h		Bpest 09 h		Misk. 10 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Bpest 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	360	2	360	2	360	7	360	2	90	2	40	2	140	2	360	2
500 m	20	3	330	3	310	2	280	5	40	1	-	0	60	3	10	3	20	4
1000	330	3	330	3	300	3	280	3	40	4	50	1	40	1	10	3	20	4
1500	290	2	300	2	300	3	290	4	360	2	30	1	360	3	10	3	10	4
2000	260	2	300	2	280	5	300	3	350	2	340	2	10	3	340	1	10	4
3000			350	4	260	5	320	3	360	5	300	4	40	6	30	3	350	4
4000			330	5	330	3			340	5	10	5	30	4	350	6	330	10
5000			10	5	350	5			300	5	10	5	330	5	310	8	360	4
7000			10	7	350	5			330	7	340	6			310	10		
9000			40	13	340	9			310	7	330	7			310	10		
10000			40	13	340	9			310	7	330	7			310	10		
12000			30	18	20	6			310	8					310	10		
14000					300	8			300	10					270	14		
16000					260	9									270	14		
18000					260	9									210	2		
20000					120	4									140	4		

VIII.14.	Pécs 12 h		Bpest 15 h		Bpest 17 h		Misk. 22 h		Szhely 23 h		Bpest 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	270	2	320	2	360	2	360	2	270	2	-	0	-	0	40	2		
500 m	330	3	10	2	20	3	70	2	230	3	120	4	360	4	60	8		
1000	30	2	340	2	20	3	120	2	200	4	100	1	360	2	60	8		
1500	60	1	340	2	20	2	110	4	150	5	100	1	360	2	40	6		
2000	60	1	340	2	20	3	320	5	140	6	100	1	40	4	360	5		
3000			20	6	30	7	340	9	140	1	20	7	80	6	330	5		
4000			340	5	30	5	350	11			340	8	20	5	350	11		
5000			340	5	320	8					350	8	340	9				
7000			310	8	320	13					340	11	340	9				
9000			330	12	310	12					350	10	320	14				
10000			310	12	310	12					350	10	320	14				
12000					320	12							320	14				
14000					300	16							320	14				
16000					300	16												
18000																		
20000																		

VIII.15.	Pécs 00 h		Bpest 03 h															
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	2	-	0														
500 m	300	1	130	3														
1000	270	1	260	0														
1500	270	1	200	1														
2000			30	3														
3000			350	6														
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

75. évfolyam 228. szám + Budapest + 1962. augusztus 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A nyugat felől előnyomuló hűvös, óceáni levegő ma éjszaka elárasztotta Közép-Európa nagy részét és megszüntette a csaknem négy hét óta tartó hőséget. Ezzel európa-szerte normális hőmérsékleti viszonyok alakultak ki.

Hazánkban tegnap a hőség elérte csúcspontját. A nappali felmelegedések 32-36 fok közé estek. Ma éjszaka nyugat felől hűvösebb levegő érkezett és reggel 7 óráig a Mátra-Budapest-Pécs vonaltól nyugatra mindenütt hullott több-kevesebb eső, sok helyen zivatar kíséretében. A csapadék mennyisége a Vértestől és Bakonytól nyugatra elérte az 5-15 mm-t, sőt Kapuváron a 21, Kőszegen pedig a 23 mm-t. Ma hajnalban országszerte csak 17-21 fokig hült le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 759 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás péntek estig:

A nappali felmelegedés kissé fokozódik. A szél mérsékelt. Kisebb felhőátvonulások.
Ma néhány helyen /inkább csak keleten/, holnap legfeljebb egy-két helyen zápor, zivatar.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26, 29 fok között.

Stabel

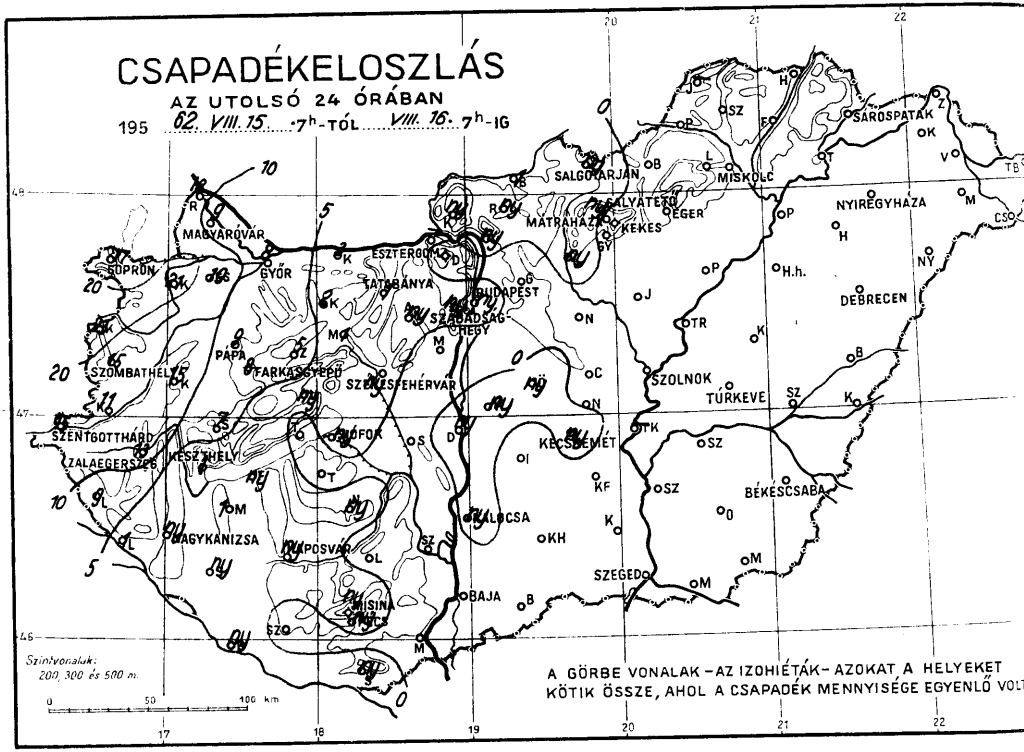
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

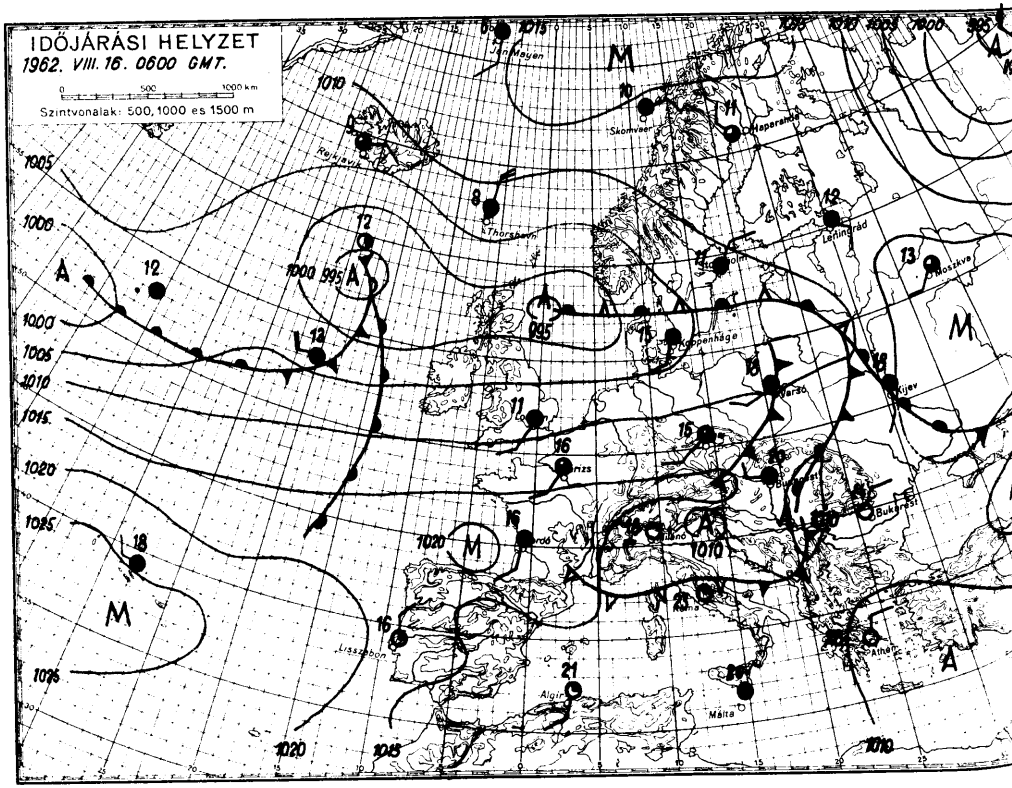
1962.VIII.15.: 28,7 C°, +7.4 mm. C°

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 38,5 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 10,7 C° /1933/

620461.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 15. 7h-TÓL VIII. 16. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
KESZTHELY
BALATONFÖLDVÁR
ZALAEGERSZEG
MAGYARKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
SZIGETVÁR
BAJA
KECSKEMÉT
KALOCSA
SZEGED
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MATRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 16. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomvaer
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Kijev
Varsó
Berlin
Bukarest
Athén
Lissabon
Algír
Málta

Начиная с 15-го августа 1962 г. "Ежедневный Метеорологический Бюллетень" издается в улучшенной и сокращенной форме. Материал наблюдений, проведенных в Венгрии, представленный раньше в форше карт и таблиц, опубликуется в новом издании только в таблицах. Прекращается опубликование данных наблюдений, исполненных в 06 GMT, и таким образом в таблицах содержаются экстремальные значения температуры и данные набдюдений над осадками за прошедшие сутки. В аэрологический отдел кроме опубликованных раньше данных включатся и результаты зондирований недавно организованной станции в южной части страны в городе Сегед. Употребляется новая синоптическая карта Европы, охватывающая бо́льшую часть Атлантического Океана. Опускаются также карты абсолютной и относительной топографии, так как они публикуются в более подробном виде некоторыми метеослужбами Европы. Ежедневный Метеорологичеёкий Бюллетень в новой форме продолжает заключать в себе весь тот материал, который содержался в его прежнем виде, более того, в нынешней форме он содержает с некоторой точки зрения больше существенных данных, чем в прежней форме. В то же самое время, новое, более рациональное распределение данных в бюллетене дает возможность сокращать размер ежедневника от 8 до 4 страниц.

Beginning with August 15, 1962, the Daily Weather Report is being published in a revised and more condensed form. The previous two-fold presentation of Hungarian observations, namely in maps and in tabulated form as well, has been reduced to presentation only by tables. The rather obsolete way of publishing from the hourly observations made in this country barely the data of one selected time of observation (06 GMT) has been suppressed, the tables containing now extreme values of temperature and the data concerning the hydrometeors relative to the 24 hr period. The number of published aerological soundings has been raised from two to four by the inclusion of two ascents from the recently installed sounding station at Szeged, situated in the southern part of the country. The European synoptic chart has been extended to include a greater part of the Atlantic Ocean. Contour and thickness maps for Europe, as they can be found in a fuller presentation in publications of the greater European weather services, have been omitted. In this new form of publication, Daily Weather Report is containing all and in some respects more of the essential observation material from this country, than that published previously, the more concise manner of presentation allowing, at the same time, to condense it in an easily manageable way on 4 pages, in contrast to the earlier form which occupied 6 pages.

Vom 15. August 1962 wird der Tägliche Wetterbericht in einer verbesserten und kurzgefassteren Ferm publiziert. Die Zusammenfassung der ungarischen Beobachtungen in Karten und Tabellen wurde auf eine Darstellung in Tabellen reduziert. Die ziemlich veraltete Methode, wonach aus den in Ungarn durchgeführten stündlichen Beobachtungen bloss ein ausgewählter Beobachtungszeitpunkt (06 GMT) angegeben wird, ist abgeschafft worden und die Tabellen enthaltan nun Extremwerte der Temperatur, sowie Hydrometeorangaben bezüglich der verlaufenen 24-stündigen Periode. Die Zahl der veröffentlichten Sondenaufstiege ist durch die 2 Aufstiege aus der kürzlich in Szeged (Südungarn) eingerichteten Sondenstation auf täglich vier Aufstiege angewachsen. Die synoptische Karte Europas wurde derart erweitert, dass sie einen grösseren Teil des Atlantischen Ozeans umfasst. Die Karten der absoluten und relativen Topographie, welche in den Publikationen der grösseren Wetterdienste Europas in einer ausführlicheren Darstellung vorgefunden werden können, sind ebenfalls weggelassen worden. In dieser neuen Form enthält der Tagliche Wetterbericht alles und in gewisser Hinsicht mehr vom wesentlichen Beobachtungsmaterial Ungarns als die vorhin publizierten Berichte, wobei die konzisere Darstellungsform es ermöglicht dass das Material anstatt der früheren 6 Seiten in einer leicht zu handhabenden Ferm auf 4 Seiten zusammengefasst werden kann.

620578 OMI.

TÁJÉKOZTATÓ

Az Időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt áttekintést a beérkező nagyszámú meteorológiai sürgöny alapján.

Az *első oldalon* találjuk a Meteorológiai Intézet aznap délben kiadott összefoglaló jelentésének szövegét.

A jelentés első bekezdése röviden ismerteti az európai időjárás helyzetét. Egy külön bekezdés adja meg Magyarország 24 óra alatti időjárásának rövid leírását. Utána következik a 12 órakor Budapesten észlelt hőmérséklet, tengerszintre átszámított légnyomás, a légnyomásváltozásnak az utolsó 3 órára vonatkozó irányzata, továbbá a nyári félévben a Balaton Siófokon észlelt vízhőmérséklete. Ezt követi az ország területére vonatkozó *előrejelzés*, amely a következő *36 órára* (másnap estig) érvényes. Olyan esetekben, amikor az időjárási helyzet megengedi, hogy egy-két további nap időjárására is elég megbízható következtetéseket lehessen levonni, az előrejelzésekhez *Távolabbi kilátások* címen még egy második előrejelzés csatlakozik. A Napijelentésnek ezen az oldalán szerepel még a budapesti hőmérséklet előző napi középértéke és ennek eltérése az 1861—1960. között eltelt 80 év átlagától. Végül itt közöljük az illető napon 1871 óta Budapesten előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értékét és előfordulásuk évét.

A *második oldal* felső részében közöljük az utolsó 24 óra magyarországi csapadéktérképét (a számok a csapadék mennyiségét milliméterben adják meg; ny=nyom, azaz 0,4 mm vagy ennél kisebb mennyiség). A térképen kihúzott görbe vonalak, az *izohiéták*, azoknak a területeknek a kiemelésére szolgálnak, amelyeken a csapadék mennyisége valamely határérték (pl. 20 mm) alatt, illetőleg felett volt. Megszerkesztésük csak nagyvonalú tájékozódásra szolgál, de nem veheti mindig figyelembe a csapadékmennyiségben előforduló nagy helyi különbségeket, amelyek főképpen a meleg hónapok záporszerű esői alkalmával lépnek fel. Nagyon szeszélyes esőeloszlás idején az izohiéták elmaradnak a térképről.

Az oldal alsó felét foglalja el az *európai időjárási térkép kivonatos alakja*. Ez vázlatos mása annak a részletes, sok ezer adatot tartalmazó nagyméretű munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet aznap déli előrejelzése készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve. A felhőzet mennyiségét az állomáskarika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák oldalvonalainak száma annál nagyobb, minél nagyobb a szélsebesség: egy rövid oldalvonás 1—2 méter/másodperc (m/sec) sebességű szélnek felel meg, egy hosszú vonás 3—5 m/sec sebességű szélnek, egy rövid és egy hosszú vonás együtt 6—7 m/sec sebességűnek stb. Az állomáskarikától balra látható szám a hőmérsékletet adja egész fokokban. Ha az állomáson az észlelés időpontjában nevezetesebb időjárási esemény volt, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb., akkor a hőmérséklet alatt az illető jelenség nemzetközi jele is fel van tüntetve (a használt jelek jegyzékét l. alább). *A vastagon kihúzott, fogazással ellátott vonalak* az időjárási frontok, a *dupla szaggatott vonalak* a lesiklófelületek (magyarázatukat l. alább). A *vékony vonallal kihúzott görbék* az izobárok, azokat a helyeket kötik össze, amelyeknek a tengerszintre átszámított légnyomása egyenlő. A görbék végéhez írt szám a légnyomás értékét adja millibárban (1 mb = 750,1 higany-mm). A térképen látható betűk jelentése:

A = kis légnyomású terület (minimum, ciklon) középpontja

M = nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontja.

A *harmadik oldal* az elmúlt 24 óra hazai időjárásának néhány fontos adatát közli nagyszámú megfigyelőállomásról.

A baloldali táblázat a hazai magasabbrendű megfigyelőállomások (óránként sürgönyző ún. szinoptikus állomások és napjában néhány alkalommal sürgönyző éghajlati állomások) adatait tartalmazza országrészenkénti sorrendben. Az első oszlopban megadjuk a csapadék mennyiségét mm-ben; a második rovatban a reggeli észlelés alkalmával talált harmatot, deret, zúzmarát (nemzetközi jelekkel) és a reggel észlelt hótégvastagságot (cm-ben, folt=hófoltok, lepel=néhány mm-es hóréteg, b=bucka); továbbá, ha a 24 óra folyamán jégeső vagy zivatar volt, akkor ebben a rovatban szerepel a zivatar illetőleg a jégeső jele. További 3 rovatban következik az előző napi legmagasabb és az éjszakai legalacsonyabb hőmérséklet, valamint a talaj felett 5 cm magasságban, kisugárzás elleni védelem nélkül elhelyezett ún. kisugárzási (radiációs) hőmérőn leolvasott minimumhőmérséklet. Az utolsó rovat az előző napi napfénytartamot tünteti fel.

A jobboldali táblázatban kb. 50 további hazai állomás csapadék- és hóréteg-adatait foglaljuk össze.

A *negyedik oldalon* tájékozásul közöljük a *Magyarországon 24 óra alatt végzett felsőlégköri mérések* eredményeinek egy kisebb részét.

A troposzférában és a sztratoszférában végzett rádiószondás légállapotmérések közül 4 felszállás adatait táblázatban foglaljuk össze: ez tartalmazza megadott légnyomású szintek magasságát, az ott észlelt hőmérsékletet és harmatpontot. A táblázatban csillag jelöli meg azt a szintet, amelyben a sztratoszféra alsó határa (tropopauza) az illető időpontban elhelyezkedik.

Az oldal alsó felében a szélmérések adatai szerepelnek: a táblázat minden oszlopa egy szélmérés adatsorát tartalmazza (az egyes oszlopok az ország más és más pontján, esetleg más időpontban végzett szélmérések eredményeit foglalják magukban). Itt megtaláljuk a szél irányát a talajon és az adott magasságokban (360 fokos beosztás szerint, 90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat, 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/sec-ban.

Fontosabb meteorológiai jelek:

∞ pára	szitálás	ónos eső	záporeső	villogás
talajköd	eső	jégeső	hózápor	porvihar
köd	havazás	zúzmara	zivatar	hófúvás

A frontok és lesiklófelületek magyarázata:

melegfront (másnéven felsiklási front): határvonal, amelynek mentén meleg levegő nyomul elő

hidegfront (másnéven betörési front): határvonal, amelynek mentén hideg levegő nyomul elő

veszteglő front: az egymás mellé került meleg- és hideg levegő közül egyik sem nyomul előre, vagy pedig ingázó mozgást végeznek

kettős (okklúziós) front meleg típusa: egy meleg és egy utána érkező hidegfront olyan összekapcsolódása, amelyben a melegfront jelenségei vannak túlsúlyban

kettős (okklúziós) front hideg típusa: ugyanilyen összekapcsolódás, de ezúttal a hidegfront jelenségei vannak túlsúlyban

felső betörési front: olyan hideg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

felső felsiklási front: olyan meleg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

lesiklófelület: a vonal egyik oldalán nagy kiterjedésű leszálló légmozgás van, derült idővel vagy felhőoszlással

OFFSET NYOMDA

1962. augusztus hó,
16. csütörtök nap

		Az utolsó 24 óra adatai									
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm			
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815	Magyaróvár	9		34	17	17	10	Rajka	18	↗	
822	Győr	8	↗	33	17	16	11	Kapuvár	21	↗	
825	Pápa	9	↗	32	17	16	10	Csorna	19	↗	
805	Sopron	17	↗	33	19	17	9	Komárom	3	↗	
812	Szombathely	15	↗	32	16	15	11	Káld	15		
910	Szentgotthárd	15	↗	32	17	17	11	Kőszeg	23	↗	
915	Zalaegerszeg	13	↗	32	17	16		Körmend	11		
	Lenti	9		32	17			Letenye	1		
925	Nagykanizsa	ny		33	18	18		Sümeg	7		
920	Keszthely	1	↳	32	18		12	Zirc	5		
	Tihany	•		33	20			Kisbér	2	↗	
935	Siófok	ny	↗	34	20	18	12	Mór	1		
942	Pécs	ny		33	19	19	12	Alcsút	ny		
941	Misinatető (534 m)	ny		32	15	14	11	Dobogókő	•		
	Siklós	ny		34	18	17		Fonyód	ny		
827	Farkasgyepű (400 m)	8	↗	30	16	16		Tab	•		
	Veszprém	ny	↗	32	17			Sárbogárd	•		
833	Tatabánya	1		34	18	14		Lengyel	•		
828	Esztergom							Nagykónyi	ny		
840	Budapest OMI	ny		34	20	19	10	Marcali	1		
841	Szabadsághegy (474 m)	ny		32	17	16	10	Somogyszob	ny		
	Martonvásár	•		34	19			Barcs	ny		
835	Székesfehérvár	ny		34	18	16		Szigetvár	•		
	Dunaújváros	ny		34	19			Bácsalmás	•		
	Szekszárd	•		35	18	16		Kiskunhalas	•		
	Mohács	•		35	18			Izsák	•		
960	Baja	•		34	19	16	12	Kunsztmiklós	ny		
955	Kalocsa	ny		34	18	16		Örkény	ny		
	Cegléd	•		35	19			Nagykáta	•		
860	Szolnok	•			20	15	11	Jászapáti	•		
970	Kecskemét	ny		33	20	17	21	Tiszakécske	–		
	Kiskunfélegyháza	•		34	20	19		Nagykőrös	•		
982	Szeged	•		34	20	17	12	Kistelek	•		
	Mezőhegyes	•		34	21	19		Makó	•		
	Orosháza	•		35	20	18		Szentes	•		
990	Békéscsaba	•		34	21	18	12	Szarvas	•		
875	Túrkeve	•		36	20			Szeghalom	•		
	Berettyóújfalu	•		34	21	17		Körösszakál	•		
880	Debrecen	•		34	21	19	12	Tiszaroff	•		
892	Nyíregyháza	•		34	21	17	11	Poroszló	•		
	Kisvárda	•		33	20	16	11	Karcag	•		
	Mátészalka	•		34	18			Hortobágy	•		
	Tiszabecs	•		33	19			Polgár	•		
	Vác	ny		35	19			Hajdúnánás			
	Gödöllő	•		33	19			Nyírbéltek	•		
	Lőrinci	ny		35	17	–		Csenger	•		
	Gyöngyös	•		35	21			Vásárosnamény	•		
	Balassagyarmat	1		33	17			Záhony	•		
755	Salgótarján	ny		34	18	16		Királyrét	ny	↗	
	Galyatető (932 m)	ny	↗	27	15			Romhány	ny	↗	
851	Kékestető (1000 m)	•		27	18		10	Borsodnádasd	•		
	Mátraháza (672 m)	•		29	19			Jósvafő	–		
865	Eger	•		34	17	15	10	Szendrőlád	•		
	Putnok	•		34	17	15		Hidasnémeti	•		
	Lillafüred	•		32	18			Tokaj	•		
772	Miskolc	•		34	18	16	9	Kaposv.	ny		
	Fügöd	•		35	22			Hajdúdorog	•		
778	Sárospatak	•		34	18	15	11				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. VIII. 15. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	118	–	–
850	1528	19	13
700	3163	7	1
500	5840	-10	-16
400	7530	-21	-26
300	9590	-37	-43
200	12280	-56	-61
150	14090	-54	–
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	23	18
1	978	21	16
2	934	25	14
3	560	– 6	-12
4	528	– 7	-14
5	374	-25	-30
6	250	-46	-54
7	≈182	-61	-65
8	133	-54	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 15. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	109	–	–
850	1539	19	5
700	3168	8	– 5
500	5850	– 9	-21
400	7540	-22	-32
300	9590	-37	-38
200	12270	-57	-65
150	14100	-55	–
100	16680	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	33	13
1	250	-47	-48
2	≈188	-59	-67
3	114	-58	–
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 15. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	83	–	–
850	1515	20	10
700	3145	6	– 2
500	5830	-10	-21
400	7510	-22	-35
300	9550	-38	-44
200	12240	-55	–
150	14060	-56	–
100	16640	-56	–
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	994	32	15
1	800	15	9
2	672	4	– 6
3	648	4	– 6
4	250	-46	-50
5	≈206	-55	-59
6	180	-57	–
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 15. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	84	–	–
850	1508	20	9
700	3142	7	– 1
500	5820	-10	-16
400	7500	-20	-26
300	9570	-36	-40
200	12240	-57	-60
150	12050	-56	–
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	994	23	15
1	962	28	16
2	739	9	5
3	736	9	2
4	600	– 1	-14
5	250	-46	-50
6	≈182	-61	-64
7	140	-55	–
8	109	-56	–
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 15.	Budapest 06 h		Budapest 12 h		Budapest 18 h		Budapest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szeged 12 h		Debr. 12 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	180	7	180	7	140	8	360	2	–	0	–	0	180	2	180	2
500 m	170	4	200	9	190	8	190	10	170	3	220	1	190	9	210	7	170	4
1000	210	4	200	9	190	8	190	13	170	3	220	1	190	9	210	9	170	4
1500	210	4	200	9	190	8	210	9	–	0	220	1	190	9	220	5	210	2
2000	150	4	200	9	190	8	240	8	–	0	180	1	230	5	210	7	300	2
3000	150	4	190	6	190	8	240	8	80	5	120	4	240	6	210	2	320	1
4000	340	5	270	1	240	8	220	8	40	6	100	4	230	9	170	6	330	2
5000	350	9	230	7	220	13	240	16	20	8	80	1	250	10	220	13	330	2
7000	340	6	250	9	260	14	240	16	360	12	240	4	280	13			330	4
9000	310	7	250	9	250	16	240	16	10	8	320	6	280	13			260	7
10000	310	7	250	9	250	16	240	16	20	8	320	6	280	13			260	7
12000	310	17	290	24	250	16	270	17	20	10	310	8	280	13				
14000	260	25	290	24	250	14	270	17	360	9	300	17	270	24				
16000			280	21	270	22					200	16	250	17				
18000											240	8						
20000											150	2						

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 229. szám + Budapest + 1962. augusztus 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti óceánról beáramló hűvös légtömegek Nyugat-Európában és Közép-Európa nagy részén felhős, sokhelyen esős időt okoznak. Dél-Európában még napos, meleg az idő, itt tegnap a hőmérséklet legmagasabb értékei sokhelyen elérték a 35-38 fokot.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. Ennek megfelelően egyes helyeken csak 4, máshol azonban 10 órán keresztül sütött a nap. Többhelyen esett az eső. Néhány helyen zivatarok is keletkeztek. Az eső mennyisége általában 10 mm alatt volt, de Letenyéről 11, Hidasnémetiből pedig 18 mm esőt jelentettek. Napközben a hőmérséklet 26, 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő lehűlésében nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek ahol 13, máshol azonban csak 20 fokig szállt le a hőmérséklet. Ma délelőtt országszerte felhős az idő, a nyugati megyékben esők, zivatarok alakultak ki.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, nem változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 24 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások többhelyen esővel, a mai nap folyamán helyenként zivatarral.
Mérsékelt, holnap megélénkülő délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 18
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 23, 27 fok között.

Kéményi

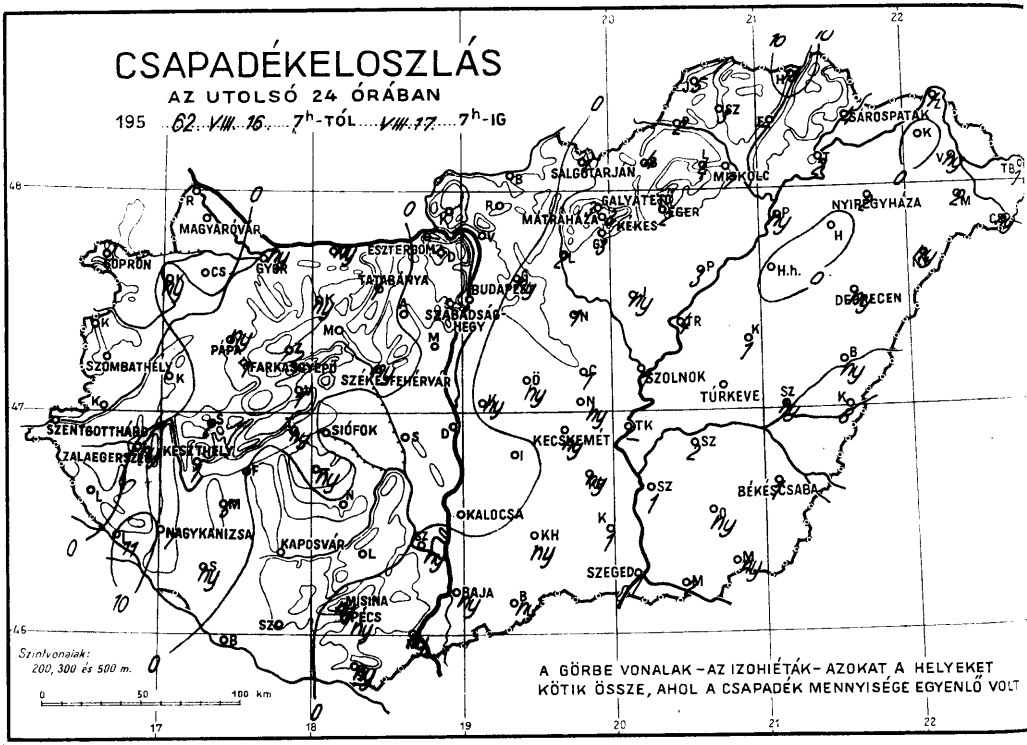
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

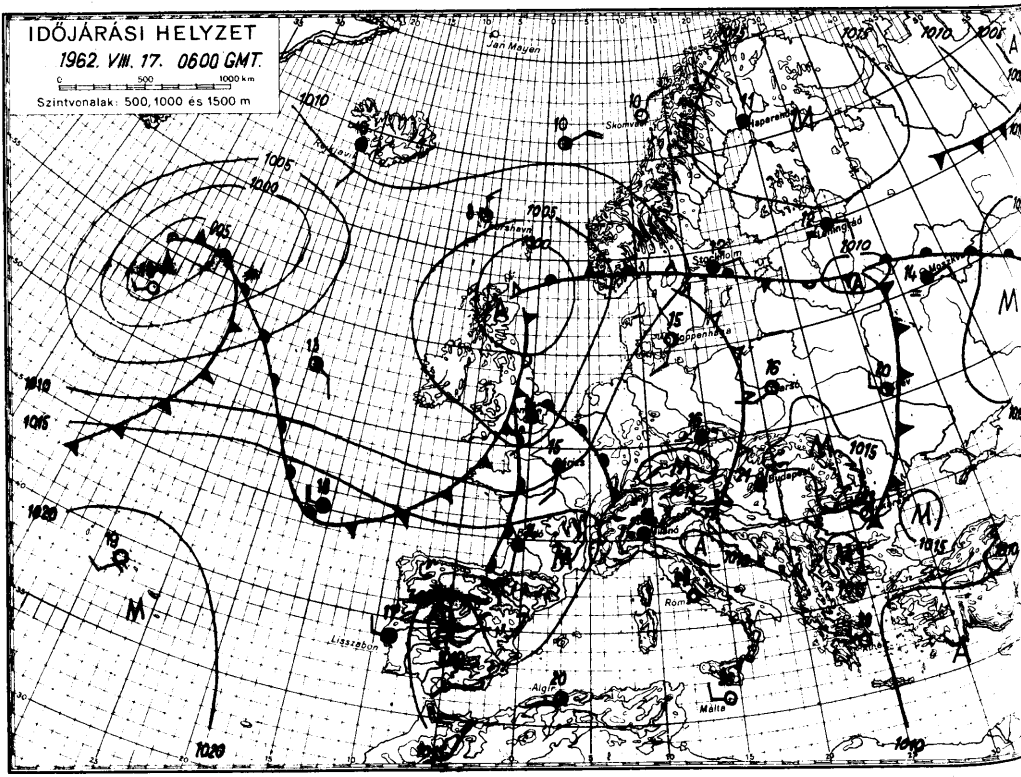
1962.VIII.16.: 23,2 C°, +2.5 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 35,5 C° /1952/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1910/

620461.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 16. 7h-TÓL VIII. 17. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
KEKES
NYIREGYHÁZA
SÁROSPATAK
DEBRECEN
H.h.
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
TIHANY
BÉKÉSCSABA
OKALOCSA
MAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 17. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomvær
Stockholm
Kopenhága
Lissabon
Róma
Málta

1962. augusztus hó, 17. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	.		28	16	15	9	Rajka	.	
822 Győr	ny		26	18	16	9	Kapuvár	ny	
825 Pápa	ny		26	17	15	9	Csorna	.	
805 Sopron	.		26	16	16	8	Komárom	ny	
812 Szombathely	.		26	16	14	8	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		25	15	14	6	Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	ny		26	14	11		Körmend	.	
Lenti	.		27	13			Lotenye	11	
925 Nagykanizsa	7		27	14	14		Sümeg	2	
920 Keszthely	1		26	17		8	Zirc	2	
Tihany	ny		27	18			Kisbér	ny	
935 Siófok	.		27	16	13	7	Mór	ny	
942 Pécs	ny		27	17	15	10	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	ny		24	18	14	10	Dobogókő	.	
Siklós	ny		28	16	15		Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	1		25	17	15		Tab	ny	
Veszprém	1		27	15			Sárbogárd	.	
833 Tatabánya	1		27	18	17		Lengyel	.	
828 Esztergom							Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	.		28	20	18	9	Marcali	5	
841 Szabadsághegy (474 m)	—		—	—	—	—	Somogyszob	ny	
Martonvásár	.		27	19			Barcs	.	
835 Székesfehérvár	ny		27	18	13		Szigetvár	.	
Dunaújváros	.		27	17			Bácsalmás	ny	
Szekszárd	ny		28	17	12		Kiskunhalas	ny	
Mohács	ny		29	15			Izsák	.	
960 Baja	ny		28	15	13	8	Kunsztmiklós	ny	
955 Kalocsa	.		27	14	12		Örkény	ny	
Cegléd	1		29	14			Nagykáta	1	↗
860 Szolnok	1	↗	28	11	11	7	Jászapáti	ny	↗
970 Kecskemét	ny		27	16	13	6	Tiszakécske	—	
Kiskunfélegyháza	ny		28	14	11		Nagykőrös	ny	↗
982 Szeged	1	↗	29	14	9	7	Kistelek	1	↗
Mezőhegyes	ny	↗	29	15	13		Makó	2	↗
Orosháza	ny		28	15	13		Szentes	1	
990 Békéscsaba	1		29	14	12	7	Szarvas	2	
875 Túrkeve	2	↗	28	15			Szeghalom	ny	↗
Berettyóújfalu	ny		27	18	12		Körösszakál	8	
880 Debrecen	ny		30	16	13	7	Tiszaroff	4	↗
892 Nyíregyháza	2		30	14	12		Poroszló	3	
Kisvárda	.		30	16	13		Karcag	1	
Mátészalka	2		30	15			Hortobágy	.	
Tiszabecs	1		30	15			Polgár	ny	
Vác	.		29	16			Hajdúnánás		
Gödöllő	ny		27	16			Nyírléltek	ny	
Lőrinci	2		28	17	16		Csenger	ny	
Gyöngyös	3		28	17			Vásárosnamény	ny	
Balassagyarmat	.		24	11			Záhony	1	
755 Salgótarján	1		28	12	11		Királyrét	.	
Galyatető (932 m)	3		20	15			Romhány	.	
851 Kékestető (1000 m)	3	↗	21	14		8	Borsodnádasd	4	↗
Mátraháza (672 m)	3		24	13			Jósvafő	5	
865 Eger	2		29	16	13	6	Szendrőlád	3	↗
Putnok	2		29	14	13		Hidasnémeti	18	↗
Lillafüred	4	↗	27	13			Tokaj	2	
772 Miskolc	7	↗	27	15	14	4	Kaposvár	.	
Füged	—		—	—			Hajdúdorog	.	
778 Sárospatak	4		—	15	11	5			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 16. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	82		
850	1479	16	12
700	3085	6	4
500	5760	- 9	-11
400	7450	-20	-22
300	9520	-36	-38
200	12210	-57	-59
150	14070	-51	-
100	16700	-52	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	993	20	17
1	912	19	14
2	865	16	12
3	828	16	12
4	758	12	5
5	716	7	5
6	250	-46	-48
7	*200	-57	-59
8	177	-51	-
9	97	-52	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 16. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	102		
850	1503	14	10
700	3113	7	3
500	5790	-10	-14
400	7470	-21	-31
300	9530	-37	-46
200	12250	-48	-
150	14130	-51	-
100	16760	-53	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	26	14
1	900	17	13
2	800	11	8
3	750	6	5
4	724	9	5
5	600	- 2	- 4
6	250	-43	-52
7	*207	-50	-59
8	180	-51	-
9	116	-51	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 16. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	103		
850	1505	14	4
700	3117	4	- 8
500	5770	- 9	-24
400	7460	-21	-30
300	9520	-37	-44
200	12200	-54	-60
150	14030	-55	-
100	16630	-54	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	25	13
1	900	19	12
2	790	12	1
3	600	- 5	- 7
4	564	- 7	-13
5	520	- 7	-23
6	250	-47	-53
7	*180	-58	-63
8	140	-54	-
9	110	-54	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 16. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	118		
850	1514	15	7
700	3121	4	- 2
500	5780	- 8	-16
400	7410	-20	-29
300	9530	-37	-45
200	12210	-54	-
150	14040	-55	-
100	16620	-57	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	21	13
1	977	22	13
2	574	- 8	- 8
3	557	- 3	-15
4	250	-47	-53
5	*216	-54	-60
6	206	-52	-
7	190	-56	-
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 16.	Budapest 06 h		Budapest 12 h		Budapest 18 h		Budapest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Szhely 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	12	320	7	320	7	320	2	180	7	360	7	360	2	360	2	270	2
500 m	280	12	320	8	310	6	340	6	210	16	330	6	360	6	340	4	230	7
1000	280	12	320	8	330	6	360	4	210	16	330	6	330	3	340	5	220	8
1500	240	13	320	8	340	8	360	4	210	11	250	12	330	3	340	8	200	2
2000	240	13	310	11	310	8	300	4	210	8	250	12	270	9	320	9	210	2
3000	210	16	260	15	290	7	350	8	240	10	260	15	250	11	330	14	210	1
4000	210	16	260	15	250	8	250	14			230	14	250	11	250	9	300	5
5000	230	14	240	14	270	13	250	14			250	12	260	14	260	17	270	8
7000	230	14	240	22	270	16	250	14			240	13	260	14	250	18		
9000	220	18	240	17	280	19	270	26			220	27	260	15				
10000	230	22	240	16	290	21	270	26			220	27	260	15				
12000	230	22	270	17	270	19	260	20			260	21	270	28				
14000	250	21	250	17	250	18	250	41			270	18	270	28				
16000	270	18	250	17	250	18	220	12			240	11	240	13				
18000			250	13	230	9	240	11					240	13				
20000			170	6	180	2	110	7					240	13				

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 230. szám. + Budapest + 1962. augusztus 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A nyugat felől érkező hűvös óceáni légtömegek első hulláma ma éjjel elérte a Kárpát-medence nyugati határát. Többfelé okozott záport, zivatart.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, a Komárom-Debrecen vonaltól délre fekvő országrészben sokhelyen záporral, zivatarral. A csapadék mennyisége szeszélyesen oszlott el ezen a területen. Általában nem haladta meg az 5 mm-t, azonban a Bakonytól északra és a Balatontól délre fekvő vidéken helyenként elérte a 10-20, Gutatöttösön /Vas m/ a 44, Mernyén /Somogy m/ a 45, Szombathelyen a 48 mm-t. A nap a Dunántúl északi felében 1-5, máshol 5-9 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúl északi felében 22-27, máshol 26-30 fokig emelkedett, ma hajnalban 12-17, a Tiszántúl déli felében helyenként 18-19 fokig süllyedt. A délelőtt folyamán Szeged és Baja vidékén heves zivatarok alakultak ki.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 23 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások.
Főleg a mai nap folyamán többhelyen eső, zivatar.
Élénk, holnap mérséklődő északnyugati, északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 15, 17, nyugaton 12, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26 fok között.

Jardos

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

1962. VIII. 17.: 23,4 C°, +2,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

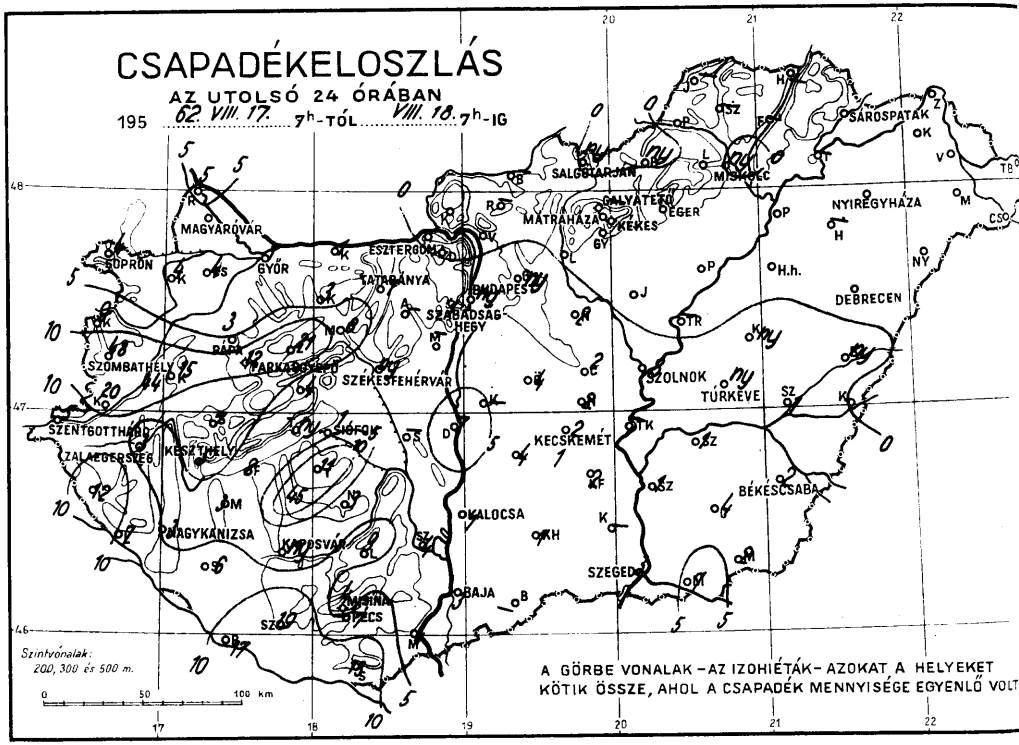
legmagasabb hőmérséklet	34,9 C° /1892/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,3 C° /1885/

62.0464.OMI

CSAPADÉKELOSZLÁS

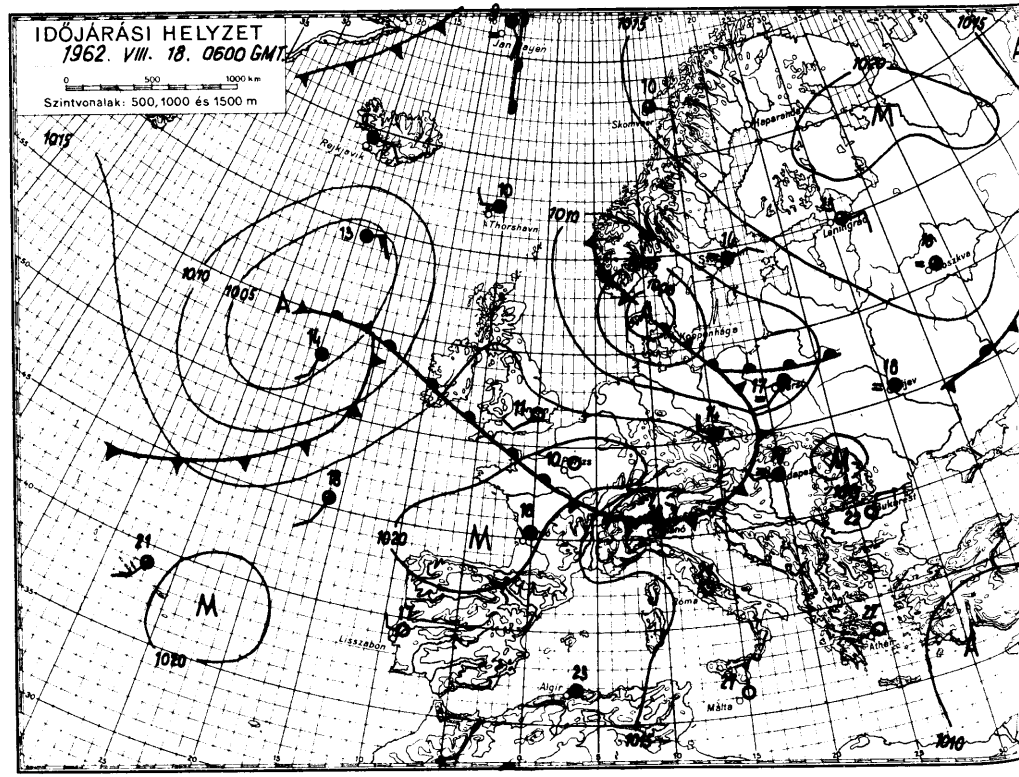
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 62. VIII. 17. 7h-TÓL ... VIII. 18. 7h-IG



IDŐJÁRÁSI HELYZET

1962. VIII. 18. 0600 GMT



1962. augusztus hó,
18. szombat nap

Az utolsó 24 óra adatai

	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	1	K	24	15	14	1
822 Győr	1	K	25	15	13	2
825 Pápa	3	K	26	16	14	2
805 Sopron	4	K	22	12	12	1
812 Szombathely	48	K	24	13	11	2
910 Szentgotthárd	5	K	25	12	12	4
915 Zalaegerszeg	3	K	26	13	10	
Lenti	12	K	27	13		
925 Nagykanizsa	3	K	28	13	13	
920 Keszthely	5	K	27	15		5
Tihany	ny	K	29	15		
935 Siófok	1	K	29	17	15	4
942 Pécs	7	K	28	15	14	6
941 Misinatető (534 m)	4	K	26	16	11	6
Siklós	13	K	29	14		
827 Farkasgyepű (400 m)	12	K		13	13	
Veszprém	4	K	27	14		
833 Tatabánya	1	K	27	14	12	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	ny	K	28	17	16	4
841 Szabadsághegy (474 m)	1		24	15	11	4
Martonvásár						
835 Székesfehérvár	ny		28	11	8	
Dunaújváros	7		28	14		
Szekszárd	4	K	26	14	14	
Mohács	4	K	30	15		
960 Baja	3	K	29	16	14	6
955 Kalocsa	1		28	15	13	
Cegléd	2	K	30	13		
860 Szolnok	3	K	29	17	14	9
970 Kecskemét	1	K	27	16	15	6
Kiskunfélegyháza	2	K	28	16	14	
982 Szeged	3	K	30	17	11	9
Mezőhegyes	2	K	29	19		
Orosháza	4	K	30	18	17	
990 Békéscsaba	2	K	30	17	16	8
875 Túrkeve	ny				17	
Berettyóújfalu	ny		30	18	14	
880 Debrecen	•		29	16	14	8
892 Nyíregyháza	•		27	15	15	8
Kisvárda	•			17	13	7
Mátészalka	•		28	15		
Tiszabecs	•		28	15		
Vác	•		28	16		
Gödöllő	ny		28	13		
Lőrinci	•		29	14	13	
Gyöngyös	•		19	17		
Bulsssagyarmat						
755 Salgótarján	ny		27	12	10	
Galyatető (932 m)						
851 Kékestető (1000 m)	•		22	13		6
Mátraháza (672 m)	•		24	14		
865 Eger	•		28	15	13	8
Putnok	•		28	15	14	
Lillafüred	•		27	15		
772 Miskolc	ny		29	17	15	8
Fügöd						
778 Sárospatak	•		28	16	13	9

24 órai csapadék mm

Rajka	3	K
Kapuvár	4	K
Csorna	4	K
Komárom	1	
Káld	15	K
Kőszeg	9	K
Körmend	20	K
Lotenye	7	K
Sümeg	7	K
Zirc	21	
Kisbér	3	K
Mór	8	K
Alcsút		
Dobogókő	•	
Fonyód	2	K
Tab	11	K
Sárbogárd		
Lengyel	9	
Nagykónyi	3	K
Marcali	3	K
Somogyszob	6	K
Baics	17	K
Szigetvár	19	K
Bácsalmás		
Kiskunhalas	1	K
Izsák	4	
Kunsztmiklós		
Örkény	4	K
Nagykáta	2	
Jászapáti	•	
Tiszakécske		
Nagykőrös	2	K
Kistelek		
Makó	7	K
Szentes	1	K
Szarvas	1	K
Szeghalom	1	K
Kőrösszakál	•	
Tiszaroff		
Poroszló	•	
Karcag	ny	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúnánás		
Nyírbéltek	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony		
Királyrét	•	
Rozsály		
Borsodnádasd	ny	
Jósvafő		
Szendrőlád		
Hidasnémeti		
Tokaj		

Kapuvár ny
Hajdúdorog

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962.VIII.17.06h

mb	m	C°	T_d
1000	104	–	–
850	1514	13	6
700	3123	2	0
500	5770	-12	-24
400	7440	-23	-26
300	9430	-39	-42
200	12200	-49	–
150	14060	-52	–
100	16680	-53	–
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	19	15
1	918	17	12
2	834	14	4
3	588	– 6	-11
4	560	– 6	-19
5	436	-20	-25
6	420	-20	-24
7	≈264	-45	-47
8	250	-44	-46
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962.VIII.17.12h

mb	m	C°	T_d
1000	120	–	–
850	1517	15	10
700	3128	5	0
500	5770	-13	-16
400	7460	-21	-25
300	9520	-34	-37
200	12220	-49	–
150	14100	-50	–
100	16750	-50	–
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	26	16
1	872	14	12
2	855	15	11
3	800	11	2
4	640	– 2	– 4
5	623	– 1	– 4
6	540	-10	-15
7	524	– 9	-14
8	490	-14	-18
9	465	-14	-17
10	315	-33	-36
11	250	-46	-49
12	≈238	-49	-52
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962.VIII.17. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	97	–	–
850	1499	15	9
700	3102	2	0
500	5750	-12	-16
400	7410	-25	-29
300	9430	-40	-43
200	2140	-46	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	26	15
1	800	11	6
2	594	– 6	-10
3	572	– 6	-10
4	528	-10	-15
5	510	-11	-15
6	250	-46	-50
7	≈220	-51	-54
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962.VIII.17. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	101	–	–
850	1494	15	7
700	3106	3	1
500	5760	-12	-13
400	7430	-23	-34
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	19	17
1	964	20	16
2	926	19	12
3	600	– 4	– 5
4	340	-33	-44
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII.17.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Kisk. 11 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 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	160	2	180	2	140	2	–	0	360	2	270	2	90	2	90	2	90	2
500 m	130	7	170	2	150	3	230	12	30	5	300	2	270	6	90	4	240	7
1000	40	4	140	2	150	5	230	12	30	3	310	2	270	8	10	1	240	7
1500	280	2	190	3	250	9	250	10	300	1	220	6	240	14	180	5	270	8
2000	210	3	220	6	250	9	250	10	290	2	220	6	240	14	200	8	270	8
3000	210	3	240	8	250	9	250	11	240	7	60	10	–	–	250	13	270	8
4000	240	12	220	9	250	13	260	9			260	10	270	19				
5000	240	12	240	8	260	15	260	9			230	14	270	19				
7000	240	12	220	13	250	15	280	12			250	26	250	6				
9000	250	23	250	16	240	16					210	26	230	6				
10000	220	29	250	16	240	16					110	26	230	6				
12000	250	25	250	21	250	24					250	26	270	12				
14000	250	25	250	25	250	17					250	26	260	25				
16000			240	26							250	18						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 231. szám. + Budapest + 1962. augusztus 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Franciaországban és az Alpok felett jobbára derült, száraz az időjárás. Dánia környékén, Lengyelországban és Ukrajnában viszont felhős az idő többfelé esővel, zivatarral.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az időjárás. A nap az ország északnyugati felében csak 3, 7, a délkeleti felében azonban 7, 10 óra hosszáig sütött. Sokfelé hullott eső. A déli és keleti határmegyékben többfelé volt zivatar is. A csapadék mennyisége a 10 mm-t általában nem haladta meg, de Lentiből és Nyíregyházáról 11, Kaposvárról 12, Nyírlugosról 14, Mezőhegyesről 22, Kiskunhalasról 24, Szegedről pedig 25 mm-t jelentettek. A hőmérséklet napközben a Dunántúlon csak 19, 25, keleten azonban még 24, 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban 9, 15 fokig hűlt le a levegő. Ma koradélelőtt országszerte derült, illetve gyengén felhős volt az idő és a hőmérséklet 9 órakor 16, 20 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet: 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon: 18 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Kisebb felhőátvonulások, ma legfeljebb egy-két helyen esővel, holnap eső nélkül.
Tovább mérséklődő északnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 12, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 23, 27 fok között.

Veress s. k.

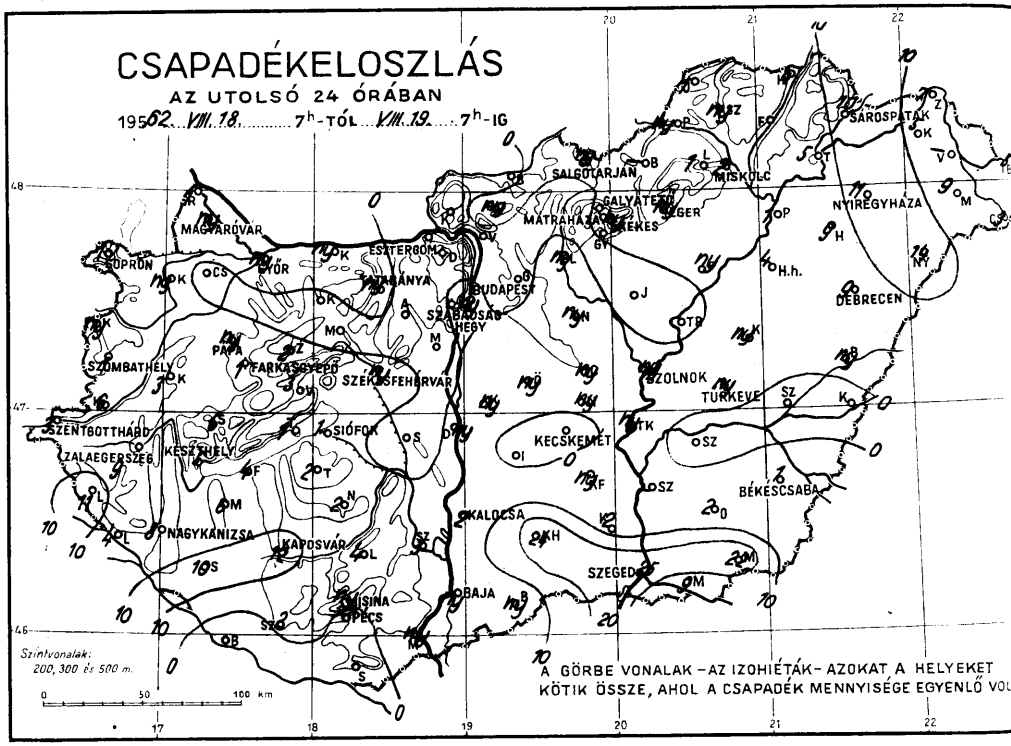
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

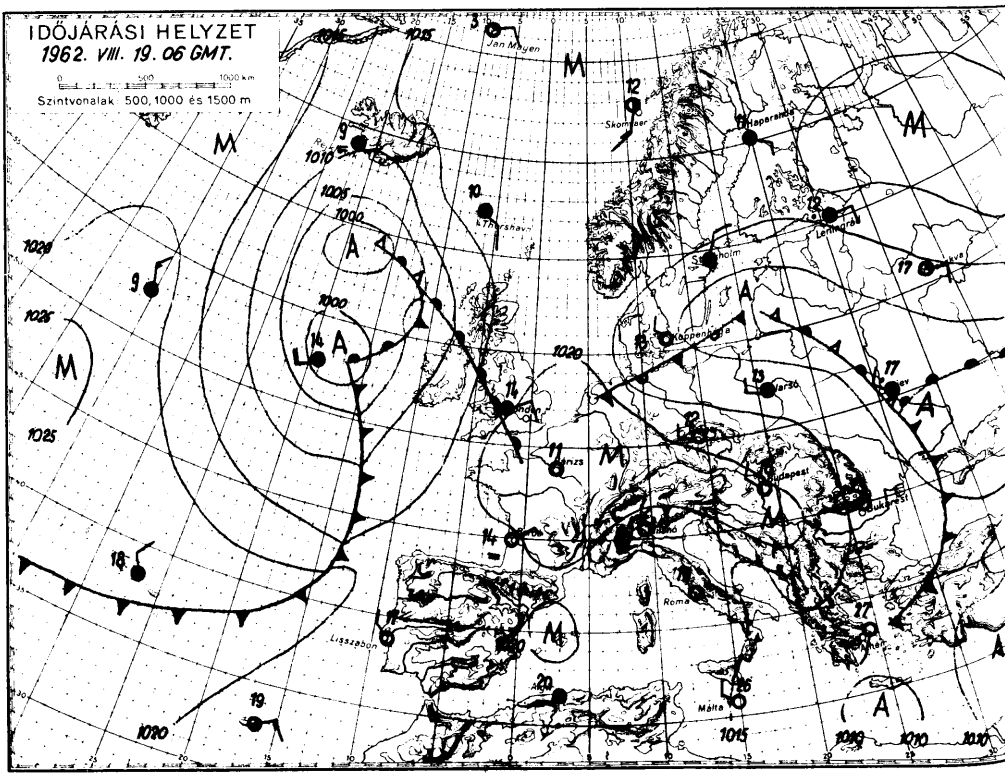
1962. VIII. 18.: 20,9 C°, +0,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	38,2 C° /1892/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,0 C° /1895/

62.0465.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. VIII. 18. 7h-TÓL VIII. 19. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁRLIÓSAS HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 19. 06 GMT.
Szintvonalak 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomer
Stockholm
Kopenhága
Berlin
Budapest
Roma
Lisszabon
Málta
1010
1015
1020
1025
1030

1962. augusztus hó,
19. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap				
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815 Magyaróvár	ny		21	9	9	4	Rajka	1		
822 Győr	ny	∩	21	12	10	4	Kapuvár	ny		
825 Pápa	ny	∩	24	9	6	4	Csorna	•		
805 Sopron	1		20	9	7	3	Komárom	ny		
812 Szombathely	1	∩	20	9	6	5	Káld	3		
910 Szentgotthárd	3		20	10	8	5	Kőszeg	ny		
915 Zalaegerszeg	9		20	10	6	—	Körmend	6		
Lenti	11		21	8	—	—	Letenye	4		
925 Nagykanizsa	8	⊓	20	11	10	—	Sümeg	6		
920 Keszthely	5		22	11	—	5	Zirc	2		
Tihany	1		24	18	—	—	Kisbér	•		
935 Siófok	1		23	15	12	4	Mór	•		
942 Pécs	•		19	10	8	8	Alcsút	•		
941 Misinatető (534 m)	ny	⊓	21	13	9	7	Dobogókő	•		
Siklós	•	∩	26	10	9	—	Fonyód	4		
827 Farkasgyepű (400 m)	1		18	9	7	—	Tab	2		
Veszprém	3		20	10	—	—	Sárbogárd	•		
833 Tatabánya	ny		—	9	6	—	Lengyel	4		
828 Esztergom	—		—	—	—	—	Nagykónyi	2	(⊓)	
840 Budapest OMI	ny		26	15	13	5	Marcali	6		
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	10		
Martonvásár	•		25	9	—	—	Barcs	•		
835 Székesfehérvár	ny		23	6	1	—	Szigetvár	2		
Dunaújváros	ny		23	11			Bácsalmás	ny		
Szekszárd	3		25	15	10	—	Kiskunhalas	24	⊓	
Mohács	ny		25	11	—	—	Izsák	•		
960 Baja	ny	⊓	24	12	10	9	Kunsztmiklós	ny	∩	
955 Kalocsa	2		20	11	7	—	Örkény	ny	∩	
Cegléd	ny		27	9	—	—	Nagykáta	ny		
860 Szolnok	ny		26	10	6	8	Jászapáti	•		
970 Kecskemét	•		24	12	—	—	Tiszakécske	ny		
Kiskunfélegyháza	ny		28	11	9	—	Nagykőrös	ny		
982 Szeged	25	⊓	27	11	7	10	Kistelek	2	⊓	
Mezőhegyes	22	⊓▼	29	11	—	—	Makó	9	⊓	
Orosháza	2	⊓	29	11	9	—	Szentes			
990 Békéscsaba	1	⊓	28	12	10	7	Szarvas	•		
875 Túrkeve	ny		29	12	—	—	Szeghalom	•		
Berettyóújfalu	ny		30	13	10	—	Körösszakál	•		
880 Debrecen	9		30	12	11	9	Tiszaroff	•		
892 Nyíregyháza	11		30	14	14	—	Poroszló	ny	⊓	
Kisvárda	5		29	14	11	8	Karcag	ny		
Mátészalka	9	⊓	30	13	—	—	Hortobágy	4	⊓	
Tiszabecs	5		29	14	—	—	Polgár	1		
Vác	•		26	12	—	—	Hajdúnánás	9		Hajdúdorog
Gödöllő	•		25	10	—	—	Nyírbéltek	14	⊓	
Lőrinci	ny		27	14	12	—	Csenger	3		
Gyöngyös	•		27	13	—	—	Vásárosnamény	9	⊓	
Balassagyarmat	•		24	8	—	—	Záhony	7		
755 Salgótarján	ny		27	7	6	—	Királyrét			
Galyatető (932 m)	•		19	8	—	—	Romhány	ny		
851 Kékestető (1000 m)	ny		21	9	—	7	Borsodnádasd			
Mátraháza (672 m)	•		23	10	—	—	Jósvafő	1		
865 Eger	ny		28	11	7	7	Szendrőlád	ny		
Putnok	ny		29	9	7		Hidasnémeti	4	⊓	
Lillafüred	1	⊓	27	10			Tokaj	5		
772 Miskolc	2		29	12	10	7	Kaposvár	12	⊓	
Fügöd										
778 Sárospatak	10	⊓	29	14	12	8				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.VIII.18. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	100		
850	1491	15	10
700	3102	4	- 2
500	5750	-14	-18
400	7410	-24	-26
300	9450	-38	-44
200	12150	-50	--
150	14040	-49	--
100	16680	-52	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	16	15
1	930	19	14
2	864	16	10
3	800	10	5
4	600	- 4	- 6
5	540	- 9	-15
6	468	-18	-22
7	250	-46	-52
8	≈218	-51	-57
9	170	-48	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.18. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	109		
850	1478	11	7
700	3091	2	0
500	5730	-13	-16
400	7400	-24	-25
300	9430	-40	-40
200	12140	-46	-
150	14030	-50	-
100	16650	-52	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	25	13
1	844	9	8
2	826	10	8
3	800	8	6
4	624	- 5	- 5
5	606	- 4	- 6
6	479	-15	-17
7	250	-46	-47
8	≈220	-50	-51
9	195	-46	
10	184	-48	
11	129	-52	
12	119	-55	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.18. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	125		
850	1497	10	- 1
700	3096	2	- 1
500	5740	-13	-31
400	7400	-26	-43
300	9420	-38	-54
200	12140	-45	-
150	14060	-47	-
100	16720	-53	--
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	20	8
1	888	12	5
2	863	10	1
3	825	10	- 7
4	720	- 3	- 0
5	680	- 1	- 1
6	612	- 4	- 9
7	585	- 4	-23
8	321	-37	-52
9	308	-37	-52
10	≈250	-46	-60
11	177	-45	
12	125	-49	
13	115	-52	
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.18. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	155	16	6
850	1517	8	- 1
700	3091	2	-19
500	5130	-12	-31
400	7390	-24	-42
300	9430	-38	-51
200	12110	-51	-
150	14000	-46	-
100	16650	-55	-
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	16	7
1	900	12	2
2	730	- 2	-10
3	706	- 2	-19
4	250	-46	-58
5	≈224	-50	-61
6	214	-51	
7	206	-52	
8	190	-52	
9	144	-45	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII.18.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Sahely 12 h		Sahely 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	14	360	12	320	7	-	0	320	7	320	7	360	7	320	
500 m	320	5	310	12	320	16	320	8	270	8	330	15	330	16	340	7	310	
1000	270	11	330	10	320	16	330	16	240	7	340	11	340	15	320	7	320	
1500	270	11	330	10	320	15	330	18	280	7	320	8	340	15	310	5	310	1
2000	300	6	320	4	360	9	330	15	300	8	260	11	320	18	290	8	310	1
3000	320	6	210	8	270	10	290	18	300	8	260	11	300	27	300	15	320	1
4000	250	9	250	10	280	17	290	18	250	11	260	11	310	27	270	15		
5000	250	16	250	13	260	17	290	28	250	19	240	21	300	27	270	14		
7000	250	25	230	16	270	23	290	28	250	19	240	21	300	27				
9000	250	26	230	16	270	23	300	29	260	28	240	27	300	27				
10000	250	26	250	15	270	23	300	29	260	30	240	27	300	27				
12000	250	37	250	23	280	24	290	14			250	31	300	27				
14000	250	25	250	20	240	31	280	33			250	31	270	28				
16000	240	20	210	18	230	9	280	49			260	15	340	13				
18000	160	5	230	11							260	15						
20000	160	5									150	9						

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 232. szám. + Budapest + 1962. augusztus 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől Közép-Európába betört hűvös levegő tovább áramlik Kis-Ázsia térsége felé. A hideg levegőben a Skandináv-félszigettől egészen a Balkánig, jobbára derült időjárással anticiklon alakult ki.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak és országszerte 10 - 12 órás napsütést mértek. A Balaton és a Mátra környékén, valamint északkeleten jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A hőmérséklet napközben 23 - 25 fokig emelkedett, ma hajnalban 9 - 13 fokig süllyedt.

Budapesten hétfőn 12 órakor a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb egy-két helyen, inkább csak a keleti megyékben kevés esővel.
Lassan mérséklődő szél.
Hűvös éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8 - 12, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22 - 25 fok között.

Stábel s. k.

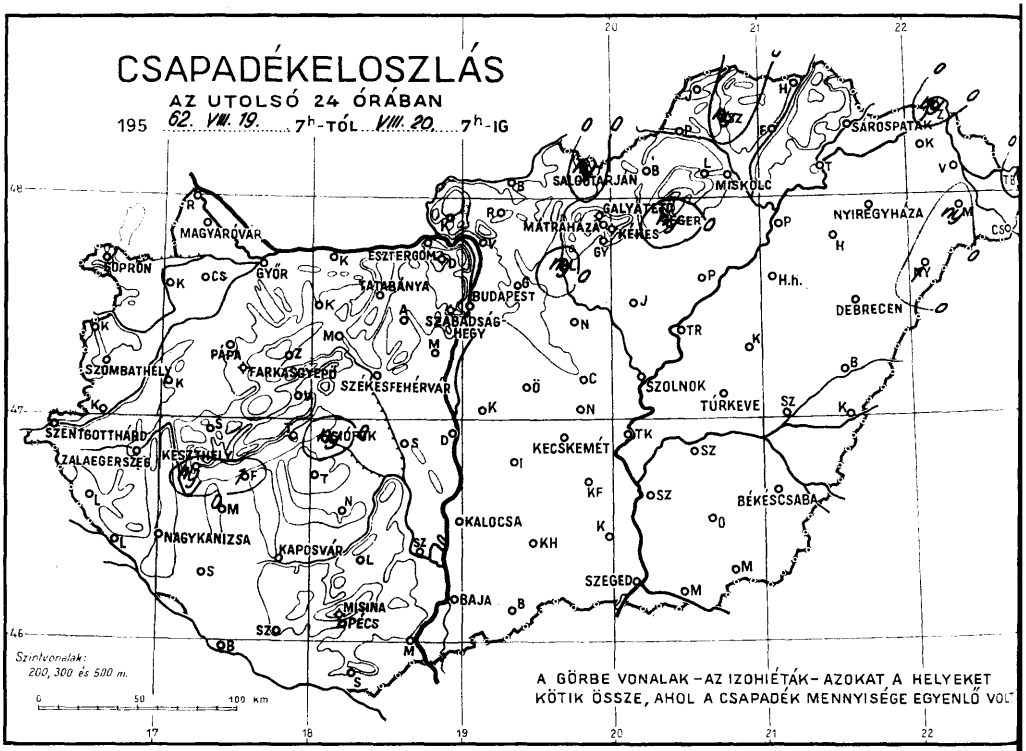
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

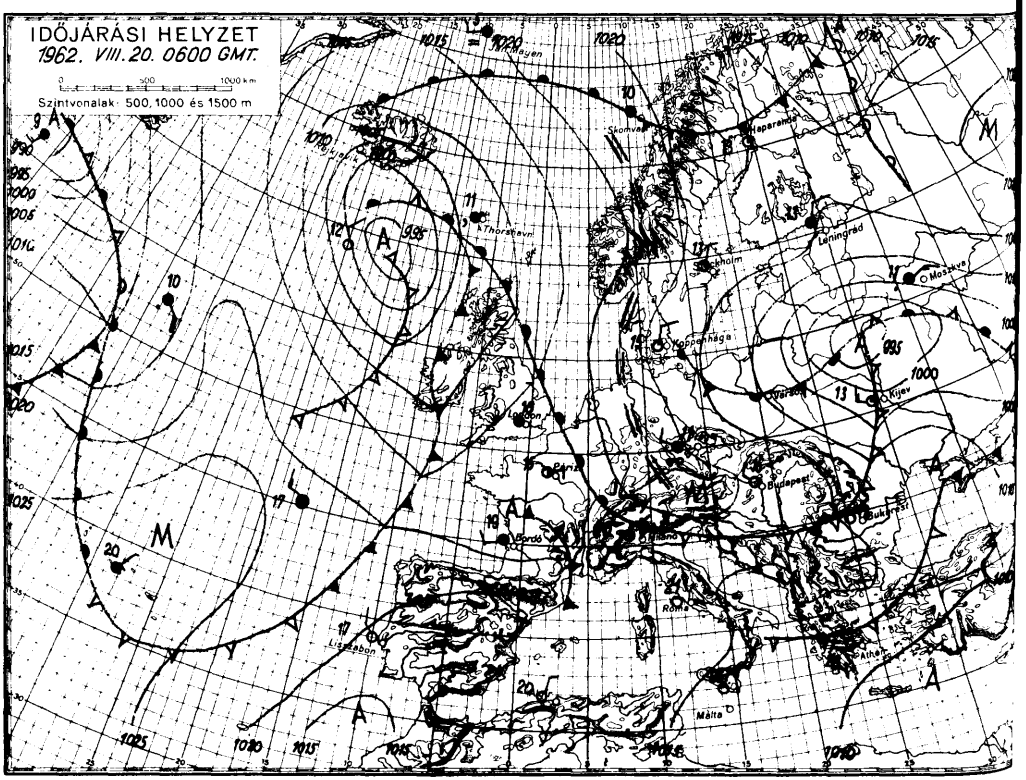
1962. VIII. 19.: 19,6 C°, -1,6 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	37,1 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,1 C° /1895/

62.0466.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 19. 7h-TÓL VIII. 20. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
SZEGED
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
KÉKES
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 20. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Skonvär
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Róma
Málta
Athén

1962. augusztus hó,
20. nap **hétfő**

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		24	9	–	11	Rajka	•	
822 Győr	•		24	12	10	13	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		24	12	8	12	Csorna	•	
805 Sopron	•		23	8	6	9	Komárom	•	
812 Szombathely	•		24	9	6	11	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		24	10	9	11	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		23	9	6		Körmend	•	
Lenti	•		23	9			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		24	10	9		Sümeg		
920 Keszthely	ny		24	12		10	Ziro	•	
Tihany	•		23	12			Kisbér	•	
935 Siófok	ny		23	13	12	11	Mór	•	
942 Pécs	•		24	13	11	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		21	13	9	11	Dobogókő	•	
Siklós							Fonyód	1	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		22	10	8		Tab	•	
Veszprém	•		21	11			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		–	10	7		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		24	14	13	12	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		22	10	7	13	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		24	16			Baros	•	
835 Székesfehérvár	•		24	6	1		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		23	11			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		24	13	10		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		26	12	•		Izsák		
960 Baja	•		24	12	9	12	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		25				Örkény	•	
Cegléd	•		25	9			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		23	12	8	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		23	13	–	–	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		25	12			Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		24	11	7	13	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		24	12	10		Makó	•	
Orosháza	•		25	12	9		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		24	12	8	10	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		27	11			Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		25	8	4		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		24	7	4	11	Tiszaroff		
892 Nyíregyháza	•		23	9	7	10	Poroszló	•	
Kisvárda	•		23	11	10	9	Karcag	•	
Mátészalka	ny		23	9			Hortobágy		
Tiszabecs	ny		22	11			Polgár	•	
Vác	•		24	11			Hajdúnánás		
Gödöllő							Nyírbéltek	1	
Lőrinci	ny		24	9			Csenger	•	
Gyöngyös	•		27	11			Vásárosnamény		
Balassagyarmat	•		22	9			Záhony	ny	
755 Salgótarján	ny		22	7	5		Királyrét		
Galyatető (932 m)							Rombány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		15	8		12	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		18	9			Jósvafő	•	
865 Eger	ny		23	7	5	13	Szendrőlád	ny	
Putnok	•		23	7			Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		22	9			Tokaj		
772 Miskolc	•		24	8	6	10	Kaposvár	•	
Füged	•		23	8			Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		23	9	6	10			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.VIII.19. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	165	14	8
850	1523	7	1
700	3093	- 4	-10
500	5720	-15	-36
400	7380	-22	-30
300	9440	-35	-45
200	12180	-50	
150	14060	-50	
100	16680	-57	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	14	8
1	960	14	7
2	800	5	- 1
3	688	- 6	-11
4	642	- 2	-27
5	469	-17	-39
6	453	-17	-26
7	419	-21	-30
8	366	-28	-38
9	348	-28	-39
10	250	-42	-52
11	*212	-50	-59
12	133	-50	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.19. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	157	23	6
850	1531	8	2
700	3096	- 3	- 9
500	5720	-12	-37
400	7390	-21	-42
300	9460	-34	-49
200	12200	-50	
150	14090	-49	
100	16700	-55	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	23	6
1	806	4	- 2
2	782	3	- 2
3	664	- 6	-10
4	639	- 3	-15
5	606	- 7	-22
6	600	- 6	-24
7	448	-17	-42
8	416	-18	-43
9	350	-28	-47
10	332	-29	-45
11	250	-42	-56
12	*211	-49	-61
13	126	-54	
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.19. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	143	22	8
850	1513	9	2
700	3084	- 3	- 8
500	5680	-17	-40
400	7350	-21	-44
300	9400	-37	-53
200	12110	-48	
150	14010	-51	
100	16610	-54	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:		22	8
1	900	13	3
2	686	- 4	-10
3	640	- 5	-15
4	500	-17	-40
5	456	-17	-42
6	410	-20	-43
7	250	-46	-58
8	*208	-50	-62
9	190	-46	
10	180	-46	
11	138	-53	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.19. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	157	14	7
850	1515	7	2
700	3077	0	-13
500	5700	-15	-27
400	7350	-26	-40
300	9390	-37	-49
200	12090	-50	
150	13970	-51	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	14	7
1	985	15	8
2	716	- 4	- 4
3	400	-26	-40
4	250	-47	-58
5	*223	-50	-61
6	130	-54	-
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII.19.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 18 h		Pécs 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	fok	m/s
Talaj	220	2	320	7	320	7	220	2	320	2	320	7	320	2	320	2	320	2
500 m	320	15	290	9	350	8	320	13	330	12	310	8	330	9	280	3	340	6
1000	320	15	310	8	300	11	320	17	340	13	320	7	330	9	280	3	340	6
1500	310	14	310	8	300	15	310	18	340	13	340	10	330	9	310	3	330	5
2000	310	14	310	12	290	12	310	18	340	13	320	11	310	15	310	3	310	3
3000	310	12	290	14	300	8	300	17	300	21	310	17	310	15			390	9
4000	280	20	290	23	350	17	310	22	300	21	300	23	320	20			290	9
5000	290	35	280	32	310	33	300	30	290	20	290	26	310	27				
7000	290	43	290	42	290	35	300	37	290	20	290	26	300	37				
9000	290	30	290	30	280	32	280	30			300	25	290	49				
10000	290	29	290	30	280	32	290	42			300	25	290	49				
12000	290	29	290	30	280	32	290	48			280	12	280	37				
14000	290	29	290	30	280	32	290	31			280	12	290	35				
16000	290	29	290	18	280	32					280	16	280	15				
18000	240	30	290	18	290	24					110	16						
20000	240	30	290	18	290	32					190	5						

OMSZ SEP-MTORÁZA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 233. szám. + Budapest + 1962. augusztus 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárásában az elmúlt 24 óra alatt lényeges változás nem történt.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak, eső nélkül. Az északkeleti megyékben 3, 5, máshol 9, 13 órán keresztül sütött a nap. Napközben a hőmérséklet 20, 25 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő lehülésében nagy eltérések mutatkoztak, egyes helyeken 5, 6 fokig, máshol azonban az éjszaka folyamán még 15 fokig sem szállt le a hőmérséklet. Ma délelőtt országszerte napos az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Kisebb felhőátvonulások
ma eső nélkül, holnap néhány helyen esővel, zivatarral.
Mérsékelt, változóirányú, később megélénkülő északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26
fok között.

Kéthly

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

1962. VIII. 20.: 18,7 C°, -2,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	36,5 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	8,8 C° /1885/

62.0467.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

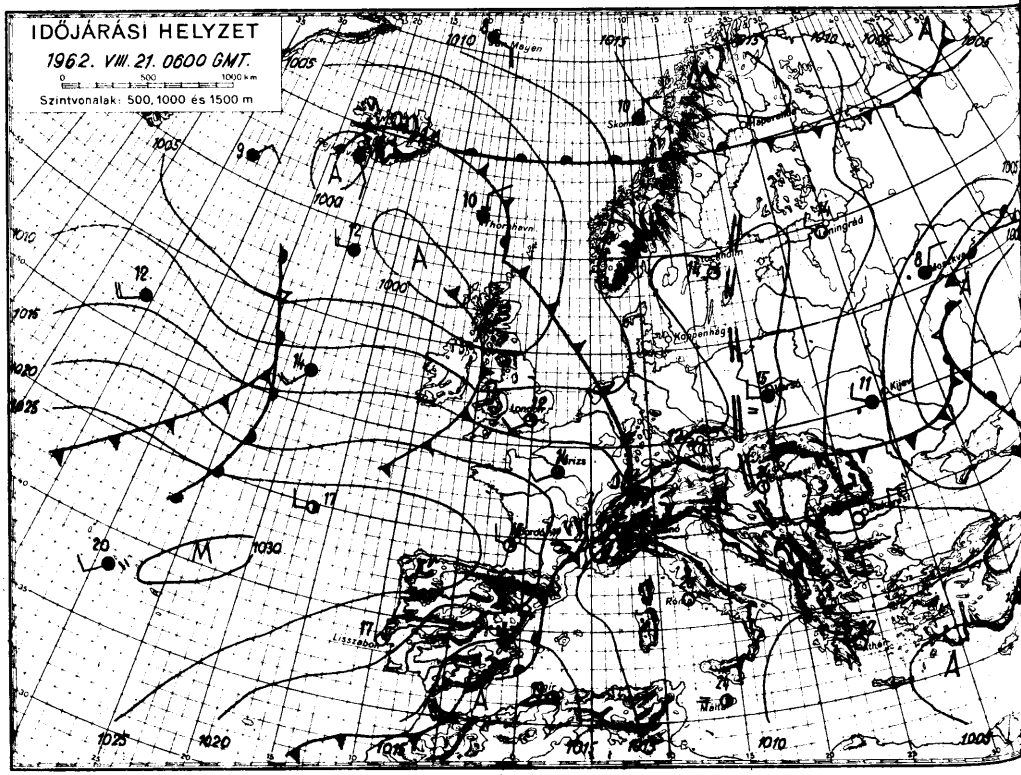
195 62. VIII. 20. 7h-TÓL VIII. 21. 7h-IG

Eső nem volt.

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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



1962. augusztus hó, **21.** nap **kedd.**

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap				
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815 Magyaróvár	.		23	9	7	11		Rajka	.	
822 Győr	.		22	9	8	12		Kapuvár	.	
825 Pápa	.		23	10	7	12		Csorna	.	
805 Sopron	.		23	8	7	9		Komárom	.	
812 Szombathely	.		22	9	7	11		Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		23	10	9	10		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		22	8	5			Körmend	.	
Lenti	.		24	8				Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		23	8	8			Sümeg		
920 Keszthely	.		23	13				Zirc	.	
Tihany	.		23	15				Kisbér	.	
935 Siófok	.		23	13	9	13		Mór	.	
942 Pécs	.		24	12	9	13		Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		20	12	7	11		Dobogókő	.	
Siklós	.		25	9	9			Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		21	12	9			Tab	.	
Veszprém	.		22	11				Sárbogárd	.	
833 Tatabánya	.		23	8	5			Lengyel	.	
828 Esztergom								Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	.		23	13	11	12		Marcali	.	
841 Szabadsághegy (474 m)	.		20	11	8	11		Somogyszob	.	
Martonvásár	.		23	10				Barcs	.	
835 Székesfehérvár	.		23	7	1			Szigetvár	.	
Dunaújváros	.		22	12				Bácsalmás	.	
Szekszárd	.		23	12	9			Kiskunhalas	.	
Mohács	.		25	9				Izsák		
960 Baja	.		25	7	6	13		Kunsztmiklós	.	
955 Kalocsa	.		23	10	7			Örkény	.	
Cegléd	.		25	7				Nagykáta	.	
860 Szolnok	.		24	10	5	12		Jászapáti	.	
970 Kecskemét	.		22	9	7	10		Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza								Nagykőrös	.	
982 Szeged	.		24	10	5	12		Kistelek	.	
Mezőhegyes	.		24	10	8			Makó	.	
Orosháza	.		24	11	8			Szentes	.	
990 Békéscsaba	.		24	9	6	11		Szarvas	.	
875 Túrkeve	.		21	9				Szeghalom	.	
Berettyóújfalu	.		24	10	6			Körösszakál	.	
880 Debrecen	.		24	8	6	12		Tiszaroff	.	
892 Nyíregyháza	.		22	12	10	5		Poroszló	.	
Kisvárda	.		20	13	8	3		Karcag	.	
Mátészalka	.		21	13				Hortobágy	.	
Tiszabecs	.		20	10				Polgár		
Vác	.		24	8				Hajdúnánás		
Gödöllő	.		22	10				Nyírbéltek	.	
Lőrinci	.		24	10	6			Csenger	.	
Gyöngyös	.		24	11				Vásárosnamény		
Balassagyarmat	.		22	7				Záhony	.	
755 Salgótarján	.		22	6	5			Királyrét	.	
Galyatető (932 m)	.		16	10				Romhány	.	
851 Kékestető (1000 m)	.		15	9		12		Borsodnádasd	.	
Mátraháza (672 m)	.		18	8				Jósvafő		
865 Eger	.		24	9	6	12		Szendrőlád	.	
Putnok	.		24	6	5			Hidasnémeti	.	
Lillafüred	.		23	9				Tokaj	.	
772 Miskolc	.		24	8	7	10		Kaposvár	.	
Fügöd	.		23	11				Hajdúdorog		
778 Sárospatak	.		22	15	9	4				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 20. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	148	15	8
850	1504	7	1
700	3079	- 1	- 7
500	5700	-15	-21
400	7340	-27	-37
300	9370	-39	-48
200	12100	-45	
150	14010	-49	
100	16640	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	15	8
1	936	12	6
2	920	12	6
3	892	10	4
4	877	10	4
5	767	2	- 3
6	739	3	- 5
7	661	- 3	- 9
8	600	- 6	-24
9	325	-33	-43
10	250	-45	-54
11	*241	-46	-55
12	231	-44	
13	175	-44	
14	141	-51	
15	111	-52	
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 20. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	142	22	7
850	1516	10	5
700	3091	- 1	-13
500	5740	-12	-24
400	7410	-23	-33
300	9440	-39	-48
200	12140	-48	
150	14050	-47	
100	16710	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	22	7
1	900	13	4
2	742	- 1	- 3
3	680	- 1	-20
4	654	+ 1	-19
5	340	-34	-43
6	250	-46	-55
7	*218	-51	-60
8	142	-47	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 20. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	129		
850	1510	10	5
700	3100	6	- 6
500	5760	-11	-20
400	7430	-25	-33
300	9460	-39	-47
200	12160	-50	
150	14050	-50	
100	16700	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	22	9
1	878	13	7
2	844	9	5
3	760	4	- 3
4	728	6	- 5
5	695	6	- 6
6	590	- 5	-14
7	513	- 9	-19
8	360	-32	-39
9	340	-33	-41
10	250	-44	-54
11	*218	-50	-57
12	118	-49	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 20. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	127		
850	1492	8	4
700	3079	2	- 9
500	5720	-14	-26
400	7370	-27	-36
300	9390	-40	-49
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	16	7
1	858	8	4
2	784	8	2
3	700	2	- 9
4	680	2	- 9
5	600	- 5	-15
6	250	-46	-55
7	215	-52	-60
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 20.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Szhely 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	7	320	7	360	2	270	2	320	7	320	2	320	2	320	2
500 m	330	12	320	10	330	7	20	5	330	13	320	10	10	6	340	4	360	3
1000	330	12	320	10	330	7	20	5	330	15	320	10	10	6	340	4	350	5
1500	330	12	320	10	330	7	340	11	330	11	320	7	340	7	300	8	310	5
2000	330	12	320	10	340	9	330	6	330	15	320	7	330	8	300	8	310	9
3000	320	16	330	7	340	9	330	9	310	22	320	14	340	9	320	11	320	14
4000	320	24	340	12	340	9	330	9	320	27	340	17	340	9				
5000	310	25	340	17	330	11	320	7			340	14	310	6				
7000	300	36	340	13	330	11	280	5			340	14	310	17				
9000	300	46	340	13	330	9	320	22			310	37	310	17				
10000	280	26	310	23	310	17	320	22			310	37	290	22				
12000	300	15	290	28	310	24					300	33	290	22				
14000	300	44	300	21	300	13					290	27	260	14				
16000	260	27	300	21	300	13					290	27						
18000	120	10	320	15							290	3						
20000	40	7	320	15							290	3						

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

15. évfolyam 234. szám + Budapest + 1962. augusztus 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmúlt 24 óra folyamán az európai időjárási helyzet lényegesen nem változott. A Brit-szigetek, továbbá Norvégia, Lengyel- és Magyarország, végül a Szovjetunió európai területének néhány helyén ma reggel kisebb eső volt.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak, a Dunántúl nyugati felének néhány helyén esővel. A csapadék mennyisége Káldon és Lentiben 4, Körmenden 5, Zalaegerszegen 6, Szentgotthárdon 10 mm volt, a többi területeken nem haladta meg az 1 mm-t. A nap a keleti és az északi megyékben általában 4 - 9, máshol 9 - 12 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 22 - 26 fokig emelkedett, ma hajnalban keleten 8 - 12, nyugaton 10 - 16 fokig süllyedt. Ma délelőtt országszerte felhős volt az idő és a Dunántúl néhány helyén esett az eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kisebb felhőátvonulások, legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Helyenként élénk, holnap mérsékelt északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 21, 25 fok között.

Tardos

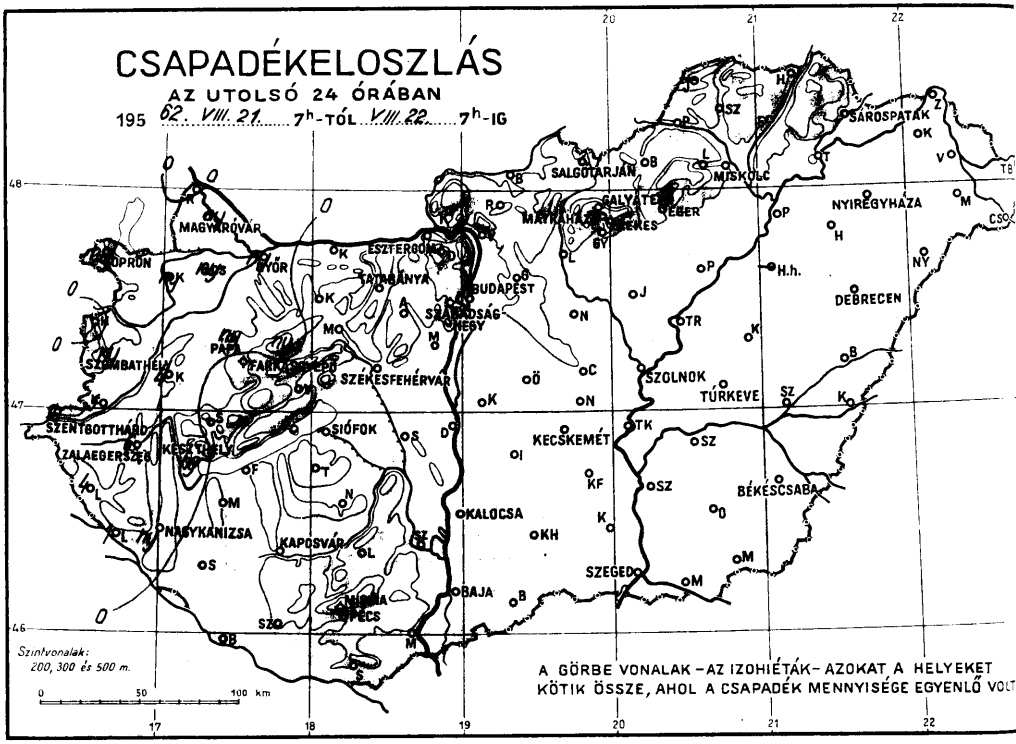
A hőmérséklet napi csúcsértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

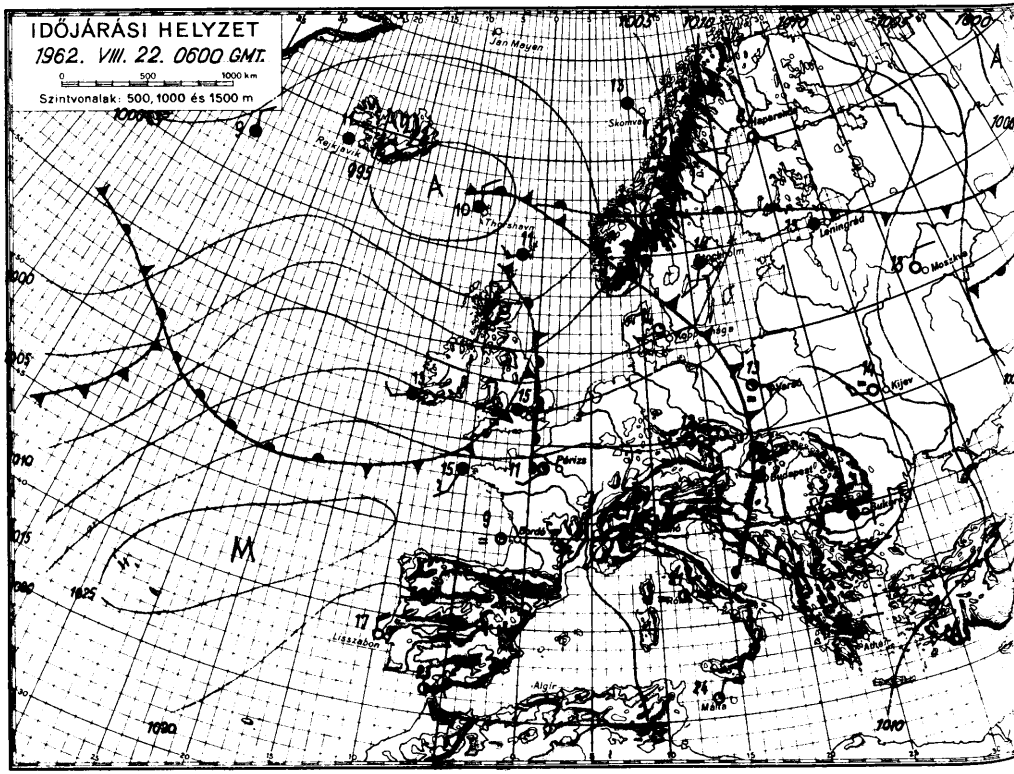
1962. VIII. 21.: 19,9 C°, -1,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	39,0 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,0 C° /1940/

62.0468.0MI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 21 7h-TÓL VIII. 22 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
KAPOSVÁR
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 22. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomvær
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Kijev
Párizs
Lisszabon
Algír
Málta

1962. augusztus hó,
22. szerda nap

		Az utolsó 24 óra adatai								
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár	ny		25	14	12	12	Rajka	•	
822	Győr	ny		24	14	13	13	Kapuvár	ny	4
825	Pápa	ny		24	14	12	12	Csorna	ny	
805	Sopron	ny		25	16	15	9	Komárom	•	
812	Szombathely	ny		24	14	12	10	Káld	4	
910	Szentgotthárd	10		25	16	15	8	Kőszeg	•	
915	Zalaegerszeg	6		24	14	11		Körmend	5	
	Lenti	4		24	15			Letenye	1	
925	Nagykanizsa	ny		26	12	12		Sümeg	•	
920	Keszthely	ny		25	15		12	Zirc	1	
	Tihany	•		26	16			Kisbér	•	
935	Siófok	•		25	13	10	13	Mór	•	
942	Pécs	•		24	12	9	11	Alcsút	•	
941	Misinatető (534 m)	•		22	15	11	12	Dobogókő		
	Siklós	•		26	10	10		Fonyód	•	
827	Farkasgyepű (400 m)	•		22	12	8		Tab	•	
	Veszprém	•		24	14			Sárbogárd	•	
833	Tatabánya	•		25	11	8		Lengyel	•	
828	Esztergom							Nagykónyi	•	
840	Budapest OMI	•		25	16	13	9	Marcali	•	
841	Szabadsághegy (474 m)	•		23	14	11	9	Somogyszob	•	
	Martonvásár	•		26	13			Barcs	•	
835	Székesfehérvár	•		25	9	5		Szigetvár	•	
	Dunaújváros	•		24	15			Bácsalmás	•	
	Szekszárd	•		25	11	11		Kiskunhalas	•	
	Mohács	•		26	10			Izsák	•	
960	Baja	•		25	8	8	12	Kunsztmiklós	•	
955	Kalocsa	•		25	11	5		Örkény	•	
	Ceglód	•		26	8			Nagykáta	•	
860	Szolnok	•		26	11	6	12	Jászapáti	•	
970	Kecskemét	•		24	11	8	10	Tiszakécske	•	
	Kiskunfélegyháza	•		24	13	10		Nagykőrös	•	
982	Szeged	•		25	12	8	12	Kistelek	•	
	Mezőhegyes	•		24	12	10		Makó	•	
	Orosháza	•		25	14	10		Szentes	•	
990	Békéscsaba	•		24	12	9	9	Szarvas	•	
875	Túrkeve	•		26	13			Szeghalom	•	
	Berettyóújfalu	•		24	13	9		Körösszakál	•	
880	Debrecen	•		23	12	10	4	Tiszaroff	•	
892	Nyíregyháza	•		21	12	10	2	Poroszló	•	
	Kisvárda	•		24	12	8	9	Karcag	•	
	Mátészalka	•		23	12			Hortobágy		
	Tiszabecs	•		22	10			Polgár	•	
	Vác	•		22	9			Hajdúnánás		
	Gödöllő	•		24	10			Nyírbéltek	•	
	Lőrinci	•		26	8	5		Csenger	•	
	Gyöngyös	•		26	13			Vásárosnamény	•	
	Balassagyarmat	•		23	6			Záhony	•	
755	Salgótarján	•		25	8	7		Királyrét	•	
	Galyatető (932 m)							Romhány	•	
851	Kékestető (1000 m)	•		17	11		6	Borsodnádasd	•	
	Mátraháza (672 m)	•		20	10			Jósvafő		
865	Eger	•		26	9	8	9	Szendrőlád	•	
	Putnok	•		26	10	8		Hidasnémeti	•	
	Lillafüred	•		23	12			Tokaj	•	
772	Miskolc	•		25	13	11	7	Kaposvár	•	
	Fügöd	•		25	12			Hajdúdorog	•	
778	Sárospatak	•		22	14	12	4			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.VIII.21. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	126		
850	1492	8	5
700	3076	2	- 4
500	5720	-12	-20
400	7390	-24	-36
300	9620	-37	-48
200	12130	-48	
150	14030	-49	
100	16660	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	14	8
1	940	15	9
2	800	5	2
3	764	6	1
4	600	- 4	- 9
5	250	-44	-54
6	≈216	-48	-58
7	180	-49	
8	164	-47	
9	150	-53	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.21. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	120		
850	1507	9	3
700	3088	3	- 4
500	5730	-13	-21
400	7390	-27	-37
300	9410	-40	-50
200	12110	-47	
150	14010	-47	
100	16650	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	23	9
1	900	13	5
2	780	4	0
3	756	5	1
4	682	1	- 6
5	644	0	- 8
6	600	- 4	-13
7	250	-46	-55
8	≈232	-49	-58
9	158	-47	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.21. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	114		
850	1497	11	7
700	3081	2	- 6
500	5720	-15	-28
400	7360	-27	-39
300	9370	-41	-52
200	12010	-57	
150	13860	-52	
100	16470	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	22	8
1	900	14	9
2	772	3	2
3	748	5	0
4	654	0	- 9
5	636	0	- 9
6	600	- 4	-12
7	250	-49	-5[illegible]
8	≈205	-59	-68
9	174	-52	
10	110	-53	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.21. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	124		
850	1504	10	5
700	3089	3	- 5
500	5740	-13	-25
400			
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	17	10
1	982	19	11
2	954	20	13
3	732	0	- 4
4	686	4	- 5
5	600	- 5	-15
6	486	-22	-35
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII.21.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szolnok 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	360	2	140	2	180	2	360	2	320	2	-	0	-	0	220	2	360	2
500 m	70	2	200	3	180	5	310	2	330	5	180	2	100	1	240	1	340	5
1000	140	4	130	2	200	1	280	4	340	6	120	2	100	1	290	1	340	5
1500	130	6	130	2	260	1	290	5	340	6	100	3	60	2	310	4	340	5
2000	50	3	200	2	320	2	270	2	360	5	100	3	60	2	320	6		
3000	340	10	20	2	340	5	310	3	360	5	330	6	20	3	340	9		
4000	350	7	350	8	340	5			340	11	360	10	360	5	350	5		
5000	350	9	340	8	340	5			340	11	340	10	350	5	350	10		
7000	320	13	340	7	320	9			320	8	310	17	340	8				
9000	310	24	320	24	340	11					310	17	340	14				
10000	310	24	320	24	350	13					310	17	340	14				
12000	290	28	280	13	320	13					270	23	310	16				
14000	280	21	280	17	280	11					270	23	270	17				
16000	280	21	280	11	280	11					280	13	270	17				
18000																		
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 235. szám + Budapest + 1962. augusztus 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában az 50.-ik szélességi foktól délre és a keleti hosszuság 30.-ik fokától keletre magas a légnyomás és általában száraz az idő. Európa többi részén viszont alacsonyabb a légnyomás és többfelé esik az eső.

Hazánkban tegnap változó mennyiségű felhőzet borította az égboltot. A Dunántúl nyugati megyéiben csak 2, 6, máshol azonban 7, 11 óra hosszáig sütött a nap. A Dunántúl nyugati felén néhány helyen kisebb eső esett, de a csapadék mennyisége seholsem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet napközben nyugaton 20, 25, keleten 24, 28 fokig emelkedett. Ma hajnalban 9, 15 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt az országban gyengén felhős volt az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet: 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás: 765 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon: 20 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások néhány helyen esővel, délutáni zivatarral.
Mérséklődő nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 23, 27 fok között.

Verseghályi

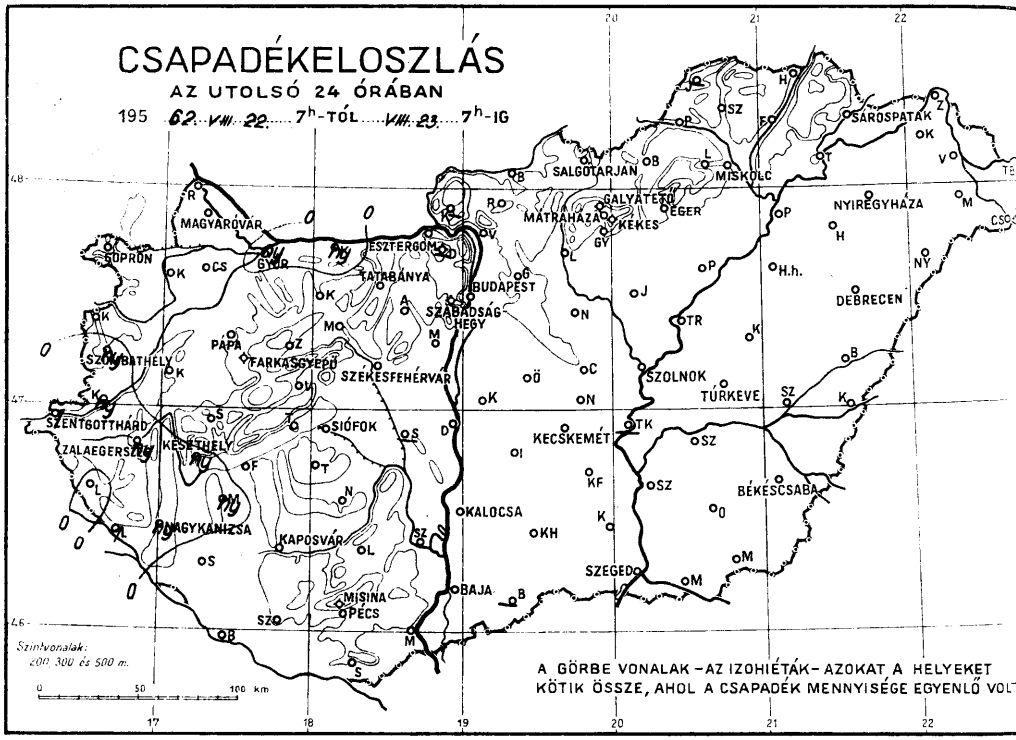
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

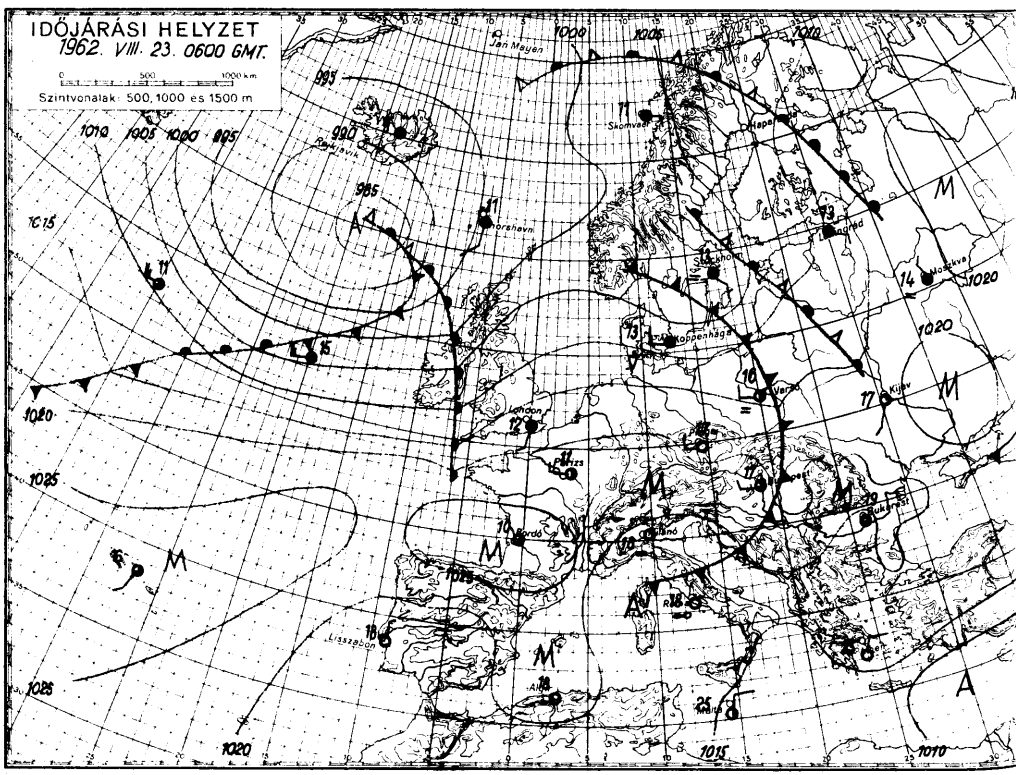
1962. VIII. 22.: 20,5 C°, -0,4 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	38,4 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	9,5 C° /1924/

62.0470.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 22. 7h-TÓL VIII. 23. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
H.h.
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZABADSÁG HEGY
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 23. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skomvær
Koppenhága
London
Lisszabon
Moszkva
Kijev
Bukarest
1000
1005
1010
1015
1020
1025

1962. augusztus hó, **23.** **csütörtök** nap

		Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár	•		24	10	8	9	Rajka	•	
822	Győr	ny		24	14	12	8	Kapuvár	•	
825	Pápa	•		24	11	8	4	Csorna	•	
805	Sopron	•		24	10	8	8	Komárom	ny	
812	Szombathely	ny		23	11	8	4	Káld	•	
910	Szentgotthárd	1		20	10	9	2	Kőszeg	•	
915	Zalaegerszeg	ny		22	9	6		Körmend	ny	
	Lenti	•		21	10			Letenye	1	
925	Nagykanizsa	ny		22	9	8		Sümeg	•	
920	Keszthely	ny		22	12		2	Zirc	•	
	Tihany	•		23	15			Kisbér	•	
935	Siófok	•		23	15	13	2	Mór	•	
942	Pécs	•		24	14	11	9	Alcsút	•	
941	Misinatető (534 m)	•		22	14	10	10	Dobogókő		
	Siklós	•		25	10	10		Fonyód	•	
827	Farkasgyepű (400 m)	•		20	13	10		Tab	•	
	Veszprém	•		22	12			Sárbogárd		
833	Tatabánya	•		24	10	8		Lengyel	•	
828	Esztergom							Nagykónyi	•	
840	Budapest OMI	•		25	14	12	8	Marcali	ny	
841	Szabadsághegy (474 m)	•		23	12	9	7	Somogyszob	•	
	Martonvásár	•		25	12			Barcs	•	
835	Székesfehérvár	•		24	8	3		Szigetvár	•	
	Dunaújváros	•		24	14			Bácsalmás		
	Szekszárd	•		25	12	10		Kiskunhalas	•	
	Mohács	•		26	14			Izsák	•	
960	Baja	•		25	15	13	9	Kunsztmiklós	•	
955	Kalocsa	•		25	12	9		Örkény	•	
	Cegléd	•		26	11			Nagykáta	•	
860	Szolnok	•		26	12	8	8	Jászapáti	•	
970	Kecskemét	•		24	14	12	8	Tiszakécske		
	Kiskunfélegyháza	•		26	14	12		Nagykőrös	•	
982	Szeged	•		27	15	10	11	Kistelek	•	
	Mezőhegyes	•		27	13	11		Makó	•	
	Orosháza	•		26	15	14		Szentes	•	
990	Békéscsaba	•		26	11	8	6	Szarvas	•	
875	Túrkeve	•		28	14			Szeghalom	•	
	Berettyóújfalu	•		27	12	7		Körösszakál	•	
880	Debrecen	•		27	11	8	10	Tiszaroff	•	
892	Nyíregyháza	•		26	12	9	10	Poroszló	•	
	Kisvárda	•		26	12	8	10	Karcag	•	
	Mátészalka	•		26	12			Hortobágy	•	
	Tiszabecs	•		25	10			Polgár	•	
	Vác	•		26	9			Hajdúnánás		
	Gödöllő	•		24	11			Nyírbéltek	•	
	Lőrinci	•		27	9	7		Csenger	•	
	Gyöngyös	•		27	12			Vásárosnamény	•	
	Balassagyarmat	•		24	8			Záhony	•	
755	Salgótarján	•		25	8	7		Királyrét		
	Galyatető (932 m)	•		19	12			Romhány	•	
851	Kékestető (1000 m)	•		19	11		7	Borsodnádasd	•	
	Mátraháza (672 m)	•		22	12			Jósvafő		
865	Eger	•		27	10	7	10	Szendrőlád	•	
	Putnok	•		28	10	8		Hidasnémeti	•	
	Lillafüred	•		25	10			Tokaj	•	
772	Miskolc	•		27	10	9	8	Kaposvár	•	
	Fügöd	•		27	11			Hajdúdorog	•	
778	Sárospatak	•		27	12	10	8			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.VIII.22. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	136		
850	1513	11	8
700	3101	3	- 5
500	5730	-13	-22
400	7400	-23	-26
300	9450	-38	-40
200	12110	-58	
150	13960	-49	
100	16630	-51	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	16	11
1	945	15	11
2	912	17	12
3	750	3	- 2
4	639	- 4	-16
5	600	- 6	-11
6	423	-20	-22
7	407	-23	-26
8	384	-25	-27
9	250	-48	-50
10	≋208	-59	-61
11	136	-46	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.22. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	145	22	12
850	1525	11	2
700	3113	1	0
500	5750	-15	-16
400	7410	-26	-31
300	9420	-38	-43
200	12060	-55	
150	13910	-53	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	22	12
1	900	14	4
2	800	8	5
3	676	1	- 1
4	600	- 5	- 8
5	456	-20	-21
6	444	-19	-21
7	340	-35	-40
8	326	-35	-40
9	250	-51	-55
10	≋228	-58	-62
11	175	-53	
12	120	-55	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.22. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	144	22	9
850	1524	11	3
700	3119	2	- 5
500	5750	-15	-17
400	7400	-26	-32
300	9420	-41	-46
200	12070	-57	
150	13920	-53	
100	16520	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	22	9
1	830	9	1
2	812	11	0
3	250	-50	-54
4	≋206	-58	-61
5	183	-53	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.22. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	153	16	7
850	1526	10	2
700	3111	1	- 2
500	5750	-17	-23
400	7400	-27	-39
300	9400	-42	-51
200	12030	-62	-69
150	13870	-52	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	16	7
1	972	19	10
2	900	14	5
3	790	5	- 2
4	755	5	- 4
5	643	- 3	- 8
6	612	- 3	-17
7	545	-12	-19
8	514	-12	-22
9	250	-51	-59
10	≋200	-62	-69
11	160	-51	
12	120	-53	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

1962. VIII. 22. és 23.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Szhely 24 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	7	270	7	270	2	320	2	-	0	360	2	220	2	320	2
500 m	320	8	320	7	320	8	300	9	270	4	350	6	350	7	200	1	300	7
1000	280	4	320	7	320	8	300	9	260	3	270	5	340	7	-	0	300	7
1500	300	5	270	5	320	8	300	9	230	3	250	7	330	8	280	6	310	8
2000	320	4	270	5	280	8	300	9	230	3	250	7	330	10	270	8	300	8
3000	340	10	360	5	250	5	250	13	290	3	320	5	260	7				
4000	330	6	320	3	250	5	280	8	290	3	320	5	260	8				
5000	280	6	280	6	280	9	280	8	270	5	290	5						
7000	270	10	260	14	280	15	310	14	270	5	320	9						
9000	270	10	260	14	270	19	310	14	270	10	320	11						
10000	250	18	270	18	270	19	330	21	290	10	320	11						
12000	300	6	270	18	270	19	300	25	290	20	280	16						
14000	300	6	270	18	270	19	280	18			280	16						
16000	280	12			260	16					280	14						
18000	290	11			270	11					250	5						
20000	290	11			100	4					270	5						

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

75. évfolyam 236. szám. + Budapest + 1962. augusztus 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részébe folytatódik a nagyméretű atlanti-óceáni levegőbeáramlás. Ennek megfelelően mindenütt normális hőmérsékletek alakultak ki, viszont az időjárás jellege gyorsan változó és sok helyes esős.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak. Kőszegen jelentéktelen mennyiségű esőt észleltek, az ország többi megfigyelőállomásáról azonban nem jelentettek csapadékot. A hőmérséklet napközben nyugaton 24 - 26, keleten 26 - 28 fokig emelkedett. Ma hajnalban 10 - 15 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Nyugatról kelet felé gyorsan vonuló, változó mennyiségű felhőzet, ma eső nélkül, holnap többfelé esővel, egyké helyen zivatarral.
Élénk, helyenként erős délnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés holnap /elsősorban északnyugaton/ valamivel gyengébb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: általában 22, 26 fok között, délkeleten 26 fok felett.

Gabel

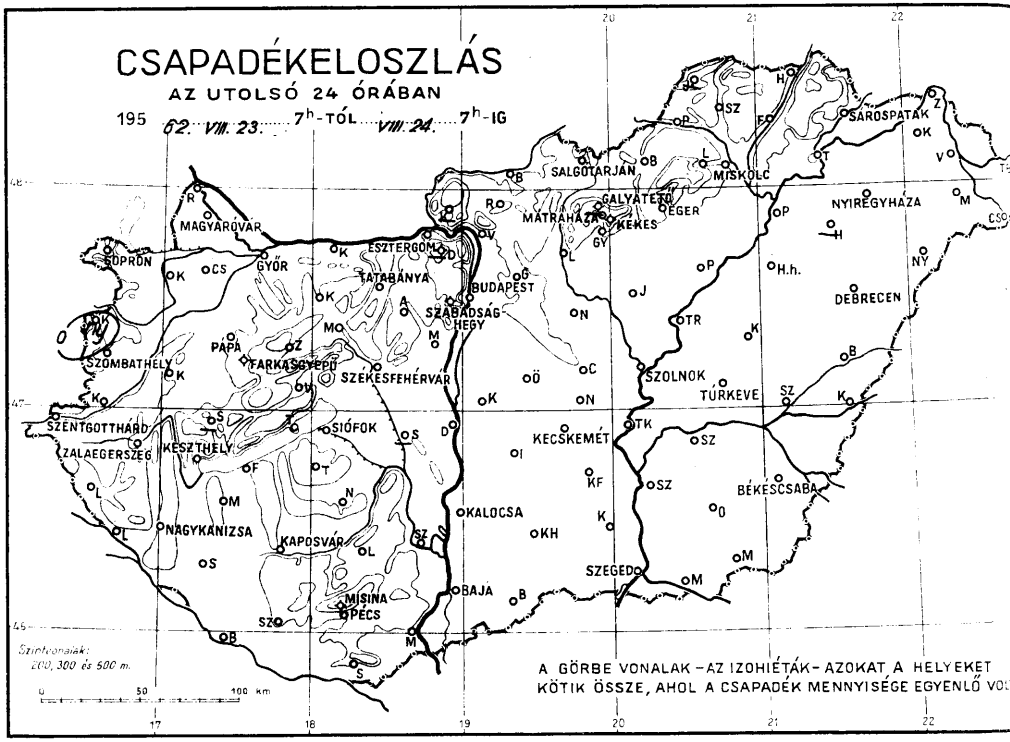
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

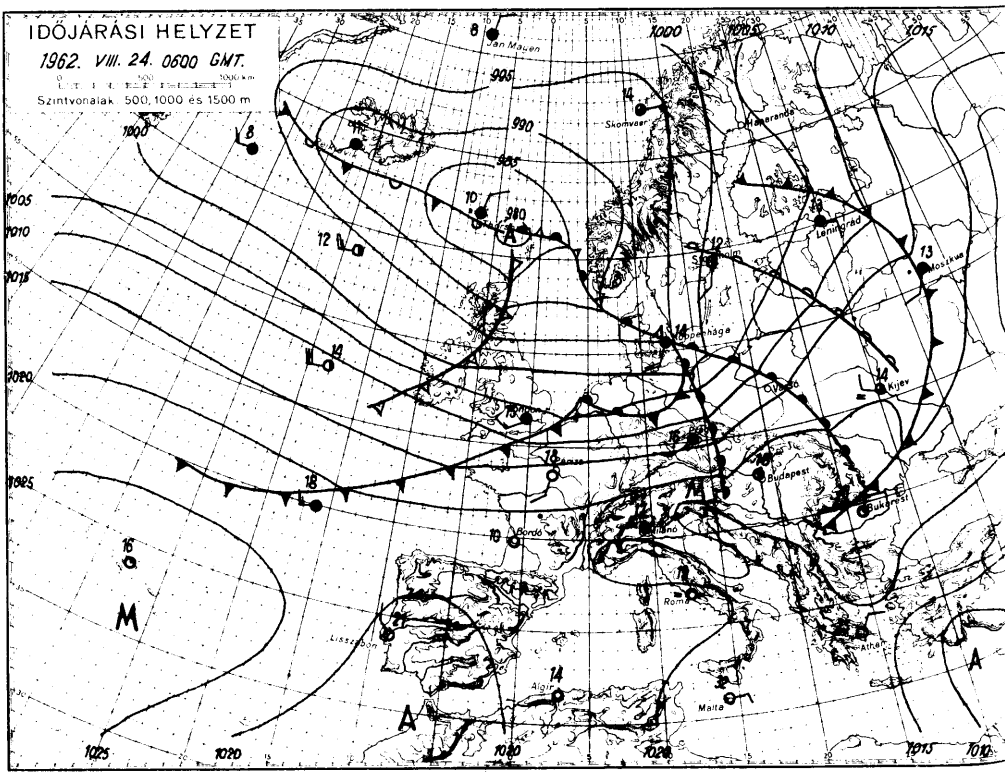
1962. VIII. 23.: 20,6 C°, 0,0 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	36,6 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,5 C° /1957/

62.0471.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 23. 7h-TÓL VIII. 24. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 24. 0600 GMT.
Szintvonalak 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomvaer
Murmansk
Leningrad
Moskva
Kopenhága
Kijev
Budapest
Bukarest
Roma
Athén
Algír
Malta
Lissabon

1962. augusztus hó,
24. nap **péntek**

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap				
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815 Magyaróvár	•		26	12	10	9		Rajka	•	
822 Győr	•		25	16	13	9		Kapuvár	•	
825 Pápa	•		25	12	10	7		Csorna	•	
805 Sopron	•		25	13	11	6		Komárom	•	
812 Szombathely	•		24	12	9	7		Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		24	10	10	8		Kőszeg	ny	
915 Zalaegerszeg	•		24	11	7			Körmend	•	
Lenti	•		24	10				Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		25	9	9			Sümeg		
920 Keszthely	•		26	14		9		Zirc	•	
Tihany	•		25	15				Kisbér	•	
935 Siófok	•		26	13	10	8		Mór	•	
942 Pécs	•		26	14	9	7		Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		24	16	8	8		Dobogókő		
Siklós	•		28	11	10			Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		23	15	12			Tab	•	
Veszprém	•		24	12				Sárbogárd		
833 Tatabánya	•		26	12	9			Lengyel	•	
828 Esztergom								Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		26	15	14	7		Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		23	12	11	8		Somogyszob	•	
Martonvásár	•		26	12				Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		27	8	4			Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		28	16				Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		26	15	9			Kiskunhalas	•	
Mohács	•		28	11				Izsák	•	
960 Baja	•		27	11	10	9		Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		26	11	9			Örkény	•	
Cegléd	•		27	11				Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		26	12	7	8		Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		25	10	9	8		Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		26	14	12			Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		27	11	7	9		Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		27	12	10			Makó	•	
Orosháza	•		27	12	9			Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		26	10	8	10		Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		28	12				Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		26	11	6			Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	•		27	10	6	10		Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		26	12	9	9		Poroszló	•	
Kisvárda	•		26	12	8	8		Karcag	•	
Mátészalka	•		26	11				Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		25	10				Polgár	•	
Vác	•		27	11				Hajdúnánás		
Gödöllő	•		25	11				Nyírbéltek	•	
Lőrinci	•		26	10	6			Csenger	•	
Gyöngyös	•		26	13				Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		23	10				Záhony	•	
755 Salgótarján	•		24	10	9			Királyrét		
Galyatető (932 m)								Rohány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		18	12		8		Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		21	11				Jósvafő		
865 Eger	•		26	11	8	8		Szendrőlád	•	
Putnok	•		26	11	9			Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		24	12				Tokaj	•	
772 Miskolc	•		26	13	10	7	Kaposvár		•	
Fügöd	•		27	12			Hajdúdorog			
778 Sárospatak	•		26	14	10	7				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. VIII. 23. 06^h

mb	m	C°	T_d
1000	169	16	10
850	1541	11	3
700	3121	1	− 8
500	5760	−14	−25
400	7410	−26	−34
300	9430	−41	−45
200*	12060	−60	−64
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	16	10
1	986	17	10
2	928	16	8
3	890	12	4
4	870	12	4
5	756	2	− 5
6	707	1	− 7
7	686	− 1	−11
8	666	0	−12
9	574	− 8	−25
10	550	− 9	−25
11	250	−51	−55
12	200	−60	−64
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 23. 12^h

mb	m	C°	T_d
1000	171	23	9
850	1549	9	5
700	3129	− 2	− 3
500	5760	−14	−24
400	7420	−24	−30
300	9460	−38	−45
200	12120	−55	−61
150	13940	−56	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	24	9
1	900	14	5
2	844	9	5
3	830	10	7
4	694	− 3	− 4
5	679	− 1	− 8
6	640	− 2	−13
7	600	− 5	− 9
8	518	−14	−25
9	486	−14	−24
10	345	−32	−41
11	340	−32	−40
12	250	−48	−54
13	215	−55	−60
14	203	−54	−60
15	≈190	−58	−63
16	115	−54	
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 23. 18^h

mb	m	C°	T_d
1000	166	23	7
850	1554	11	4
700	3133	1	−12
500	5770	−12	−19
400	7440	−24	−27
300	9470	−40	−43
200	12100	−62	−64
150	13930	−55	
100	16520	−56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	23	7
1	800	6	2
2	770	4	− 3
3	748	4	− 1
4	695	2	−14
5	670	0	−20
6	550	−10	−29
7	532	− 8	−18
8	250	−50	−52
9	≈200	−62	−64
10	167	−53	−
11	156	−55	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 23. 24^h

mb	m	C°	T_d
1000	171	15	9
850	1557	11	5
700	3140	− 1	− 5
500	5780	−13	−15
400	7440	−24	−27
300	9480	−40	−43
200	12140	−57	−60
150	13970	−55	
100	16580	−56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1004	14	9
1	971	20	12
2	649	0	−13
3	600	− 5	− 6
4	250	−49	−52
5	≈200	−57	−60
6	171	−55	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 23.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Szhely 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	320	7	270	2	120	2	360	2	320	2	360	2	320	8	270	7
500 m	300	11	310	8	280	5	260	7	350	6	330	5	360	4	310	1	230	10
1000	320	11	300	5	310	10	260	7	360	11	330	5	300	5	310	1	230	17
1500	310	15	280	7	310	10	260	7	360	11	340	5	300	5	30	2	230	16
2000	310	17	280	7	310	12	280	10	320	10	350	5	330	6	10	4	230	15
3000	290	15	280	14	300	12	300	12	290	8	290	11	320	7	280	5		
4000	280	13	280	14	290	6	310	16			290	10	300	7	260	8		
5000	260	12	290	19	290	15	310	16			290	10	310	13				
7000	270	15	290	19	310	16	310	22			290	20	310	22				
9000	290	20	310	20	290	25	320	25			320	18	310	22				
10000	290	20	310	30	290	25	360	49			320	18	310	22				
12000			290	22	290	35	330	33			300	20	310	22				
14000			290	22	290	17	300	22			280	23	310	22				
16000					290	11	270	21			270	14	290	6				
18000											270	14	140	3				
20000											190	5	140	3				

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

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

15. évfolyam 237. szám. + Budapest + 1962. augusztus 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északi részén egy nagykiterjedésű ciklon helyezkedik el. Ennek következtében hűvös, szeles, sokhelyen esős idő alakult ki. Európa déli része anticiklonok hatása alatt áll és itt kevéssé felhős, napos, meleg az idő.

Hazánkban tegnap az északnyugati megyékben 3, 6 másfél 9, 13 órán keresztül sütött a nap. Eső sehol sem hullott. Napközben a hőmérséklet általában 26, 31, a déli határszél egyes helyein azonban 32, 33 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő országszerte 11, 17 fokig hült le, a Főváros belső területén azonban a hajnali órákban sem mértek 19 foknál alacsonyabb hőmérsékletet. Ma délelőtt országszerte meleg, napos volt az idő, élénk széllel.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhőátvonulások.
Élénk északnyugati, északi szél.
Néhány helyen, főképp az északi megyékben, zivatar.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 23, 26, délen 26, 30 fok között.

Kéthy

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

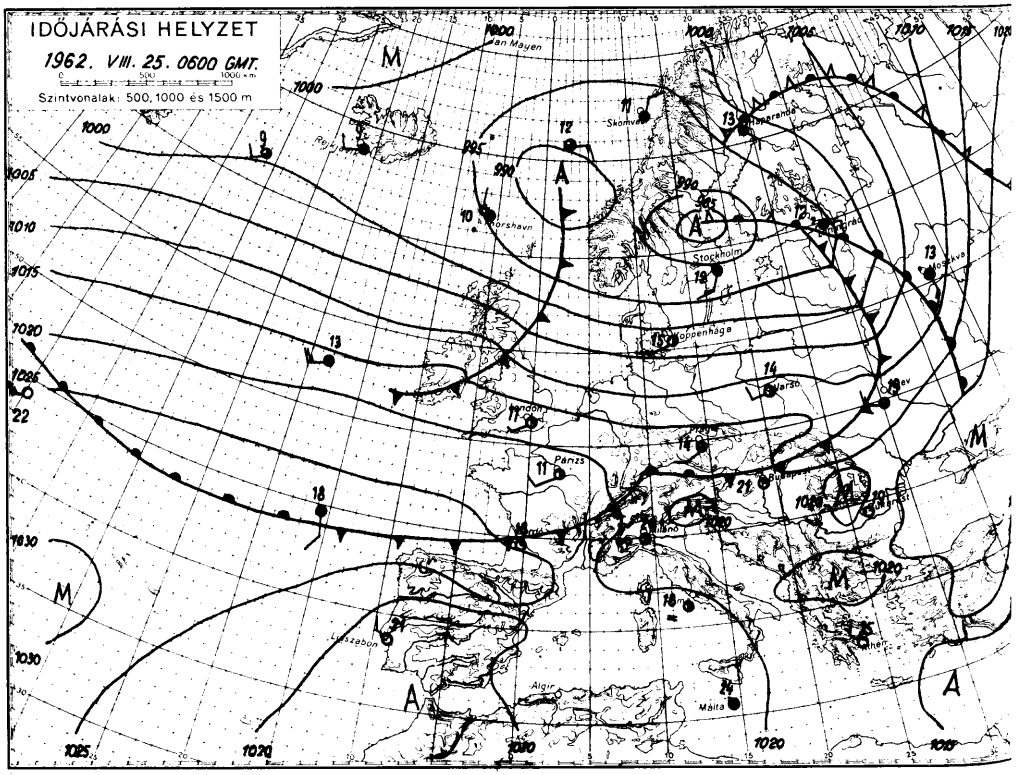
1962. VIII. 24.: 23,1 C°, +2,6 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	34,3 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet	10,3 C° /1916/

62.0474.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 24. 7h-TÓL VIII. 25. 7h-IG
Eső nem volt.
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
SZENTGOTTHÁRD
SZOMBATHELY
PÁPA
TARKÁSZENTPÉTER
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
SZOB
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
KEKES
EGER
BÉKÉSCSABA
H.h.


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 25. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomvær
Bodø
Murmansk
Thorshavn
Stockholm
Oslo
København
Visby
Lerwick
Hamburg
Berlin
Warszawa
Panzs
Budapest
Milano
Genova
Roma
Lissabon
Algir
Málta
Athen

1962. augusztus hó,
25. szombat nap

		Az utolsó 24 óra adatai								
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár			29	14	11	9	Rajka		
822	Győr			28	17	15	9	Kapuvár		
825	Pápa			28	14	11	11	Csorna		
805	Sopron			29	15	12	9	Komárom		
812	Szombathely			27	13	13	11	Káld		
910	Szentgotthárd			27	12	11	12	Kőszeg		
915	Zalaegerszeg			27	12	9		Körmend		
	Lenti			28	12			Letenye		
925	Nagykanizsa			27	12	11		Sümeg		
920	Keszthely			27	16		13	Ziro		
	Tihany			28	17			Kisbér		
935	Siófok			27	17	14	13	Mór		
942	Pécs			28	17	13	13	Alcsút		
941	Misinatető (534 m)			27	18	14	13	Dobogókő		
	Siklós			32	13	19		Fonyód		
827	Farkasgyepű (400 m)			25	17	13		Tab		
	Veszprém			27	15			Sárbogárd		
833	Tatabánya			30	15	12		Lengyel		
828	Esztergom							Nagykónyi		
840	Budapest OMI			29	19	16	10	Marcali		
841	Szabadsághegy (474 m)			26	17	13	11	Somogyszob		
	Martonvásár			29	16			Baros		
835	Székesfehérvár			29	12	9		Szigetvár		
	Dunaújváros			29	18			Bácsalmás		
	Szekszárd			29	12	12		Kiskunhalas		
	Mohács			31	13			Izsák		
960	Baja			29	14	12	13	Kunsztmiklós		
955	Kalocsa			29	14	11		Örkény		
	Cegléd			29	15			Nagykáta		
860	Szolnok			29	16	11		Jászapáti		
970	Kecskemét			29	15	12	12	Tiszakécske		
	Kiskunfélegyháza			29	14	13		Nagykőrös		
982	Szeged			29	15	11	12	Kistelek		
	Mezőhegyes			29	15	14		Makó		
	Orosháza			29	14	11		Szentes		
990	Békéscsaba			28	12	9	12	Szarvas		
875	Túrkeve				15			Szeghalom		
	Berettyóújfalu			28	15	11		Körösszakál		
880	Debrecen			28	16	14	9	Tiszaroff		
892	Nyíregyháza			27	17	12	4	Poroszló		
	Kisvárda			27	15	10	4	Karcag		
	Mátészalka			26	11			Hortobágy		
	Tiszabecs			26	11			Polgár		
	Vác			30	15			Hajdúnánás		
	Gödöllő			29	17			Nyírbéltek		
	Lőrinci			30	11	8		Csenger		
	Gyöngyös			29	15			Vásárosnamény		
	Balassagyarmat			27	12			Záhony		
755	Salgótarján			28	12	11		Királyrét		
	Galyatető (932 m)							Ronbány		
851	Kékestető (1000 m)			22	15		9	Borsodnádasd		
	Mátraháza (672 m)			24	15			Jósvafő		
865	Eger			29	12	10	11	Szendrőlád		
	Putnok			29	11	9		Hidasnémeti		
	Lillafüred			27	17			Tokaj		
772	Miskolc			29	14	12	6	Kaposvár		
	Fügöd							Hajdúdorog		
778	Sárospatak			28	15	10	5			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 24. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	166	15	10
850	1544	12	5
700	3136	1	-1
500	5790	-12	-14
400	7460	-23	-25
300	9510	-35	-37
200	12210	-56	-58
150	14020	-60	-61
100	16600	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	14	9
1	954	18	11
2	694	2	0
3	600	-4	-9
4	250	-46	-48
5	≈150	-60	-61
6	144	-55	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 24. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	156	28	12
850	1552	12	1
700	3147	3	-3
500	5790	-12	-15
400	7470	-23	-25
300	9500	-39	-41
200	12170	-59	-61
150	13950	-62	
100	16480	-59	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	28	12
1	900	17	8
2	777	7	1
3	741	7	0
4	615	-4	-11
5	582	-4	-10
6	560	-7	-11
7	250	-48	-50
8	≈184	-63	-66
9	166	-61	
10	155	-63	
11	145	-60	
12	117	-60	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 24. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	131		
850	1487	16	7
700	3159	7	-8
500	5830	-10	-15
400	7520	-19	-29
300	9590	-35	-43
200	12300	-54	-60
150	14110	-64	
100	16600	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	27	10
1	643	1	-8
2	577	-4	-13
3	250	-43	-51
4	≈143	-65	-72
5	133	-63	
6	124	-66	
7	110	-59	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 24. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	135		
850	1534	16	7
700	3152	6	0
500	5820	-10	-18
400	7510	-19	-32
300	9570	-37	-47
200	12250	-57	-65
150	14030	-70	-77
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	18	13
1	952	23	13
2	885	18	12
3	810	14	1
4	595	-5	-7
5	572	-3	-16
6	250	-47	-55
7	≈150	-70	-77
8	126	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 24.	Bpest 06 h		Szeged 06 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	140	2	180	2	220	7	180	7	220	7	180	2	180	7	360	2	180	2
500 m	230	11	180	5	230	7	200	7	210	6	200	5	230	12	250	14	210	10
1000	250	9	210	2	230	7	210	5	220	10	200	5	230	12	250	14	230	8
1500	260	9	240	5	250	7	240	5	210	9	240	4	230	10	240	12	280	9
2000	270	9	290	7	250	7	270	6	250	8	240	4	230	10	240	9	280	9
3000	270	8	290	7	290	13	320	9	270	10	300	5	280	12	290	10	280	9
4000	310	15	320	16	300	17	310	12	290	13	310	9	300	17	290	10	280	9
5000	310	15	320	16	310	15	310	12	290	27			300	17	270	20	300	11
7000	310	22	330	14	310	15	320	16	290	18			310	18	280	23	310	16
9000	340	26			320	40	340	21	290	21			310	25	290	28	310	22
10000	340	26			320	40	350	24	300	25			310	25	280	34	310	22
12000	350	47			340	32	360	41	310	27			320	25	280	41	320	18
14000	340	9			340	25	360	16					310	28	270	14		
16000	340	9			290	8	300	3					250	10				
18000													250	10				
20000													80	15				

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 238. szám + Budapest + 1962. augusztus 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hűvös, sok helyen felhős idő Európa nagy részén tovább tart. Napsütéses, nyárias meleg időjárás csak Dél-Európában és Kelet-Európa déli tájain van.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, az ország északi felében sok helyen esővel. A csapadék mennyisége a Duna-Tisza közén nem haladta meg az 1 mm-t, az északkeleti megyékben 1-2, a Dunántúlon általában 2-8, Sümegen azonban 11, Csornán 12, Szentgotthárdon 15, Kőszegen 16 és Lentiben 26 mm volt. A nap az északi részeken általában 3-7, máshol 8-12 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 28-32 fokig emelkedett, ma hajnalban 12 18 fokig süllyedt. Ma délelőtt a Dunántúlon kisebb esők voltak.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma a felhőzet a Dunántúl északi részein is felszakadozik és legfeljebb a nyugati országhatár közelében lesz a délutáni órákban kevés eső. Keleten változóan felhős, száraz marad az idő. Mérsékelt északnyugati szél.

Holnap nyugat felől újabb felhőátvonulások, néhány helyen, elsősorban a Dunántúlon, esővel. Megélénkülő délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22-27 fok között.

Tardos s.k.

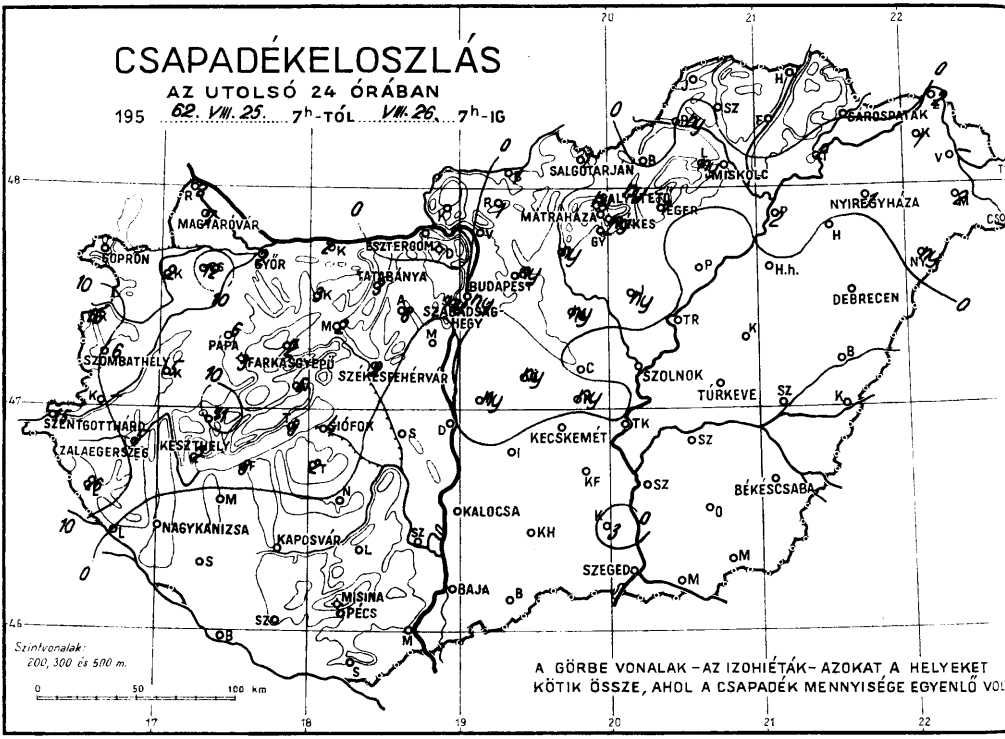
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

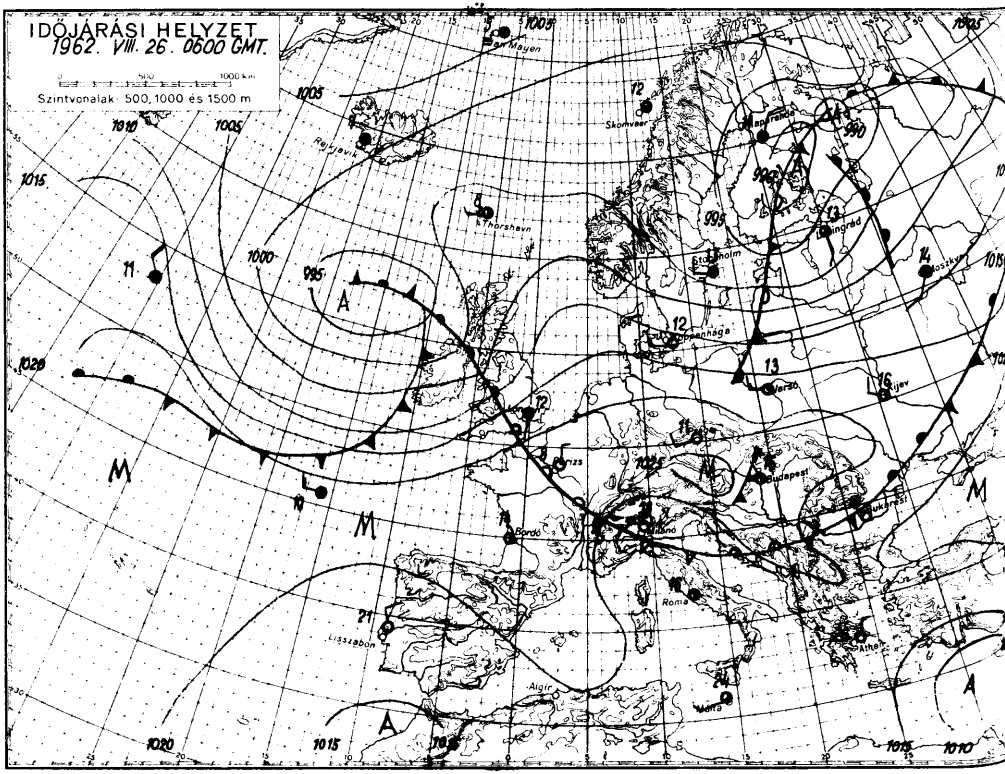
1962.VIII.25.: 23,7 C°, +3,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34,6 C° /1890/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1922/

620475.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 25. 7h-TÓL VIII. 26. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁRHALOMHEGY
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
EGER
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
TÁRKÁNYPUSZTA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
SIÓFOK
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
MISINA
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 26. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Reykjavik
Thorshavn
Skonvaer
Stockholm
Leningrad
Moszkva
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Roma
Algír
Lisszabon
Madrid

1962. augusztus hó,
26. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	7		28	12	10	3	Rajka	2	
822 Győr	2		27	14	14	5	Kapuvár	2	
825 Pápa	6		28	16	14	8	Csorna	12	
805 Sopron	6		28	14	12	6	Komárom	2	
812 Szombathely	6		28	15	14		Káld	5	
910 Szentgotthárd	15		28	15	14	10	Kőszeg	16	
915 Zalaegerszeg	5		28	14	14		Körmend		
Lenti	26						Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		29	16	16		Sümeg	11	
920 Keszthely	2		29	15		12	Zirc	2	
Tihany	8						Kisbér	3	
935 Siófok	4		28	18	16	11	Mór	2	
942 Pécs	.		30	16	13	12	Alcsút	8	
941 Misinatető (534 m)	.		28	14	12	12	Dobogókő		
Siklós	.		33	16	11		Fonyód	8	
827 Farkasgyepű (400 m)	3		26	13	9		Tab	2	
Veszprém	5		30	15			Sárbogárd		
833 Tatabánya	3		28	15	13		Lengyel	.	
828 Esztergom							Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	ny		29	16	15	12	Marcali	.	
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	.	
Martonvásár	.		29	16			Barcs	.	
835 Székesfehérvár	2		30	15	14		Szigetvár		
Dunaújváros	.		30	16			Bácsalmás	.	
Szekszárd	.		31	15			Kiskunhalas	.	
Mohács	.		31	17			Izsák		
960 Baja	.		30	17	16	12	Kunsztmiklós	ny	
955 Kalocsa	.		31	18	16		Örkény	ny	
Cegléd	.		32	16			Nagykáta	ny	
860 Szolnok	.		31	18	16	12	Jászapáti	ny	
970 Kecskemét	.		30	18	17	10	Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza							Nagykőrös	ny	
982 Szeged	.		30	16	12	12	Kistelek	3	
Mezőhegyes	.		32	18	15		Makó	.	
Orosháza	.		31	18	14		Szentes		
990 Békéscsaba	.		30	16	13	12	Szarvas	.	
875 Túrkeve			33				Szeghalom	.	
Berettyóújfalu	.		32	16	12		Körösszakál	.	
880 Debrecen	.		32	15	11	11	Tiszaroff	.	
892 Nyíregyháza	1		32	13	11	9	Poroszló	..	
Kisvárda	1			13	8		Karcag	.	
Mátészalka	2		32	12		7	Hortobágy	.	
Tiszabecs	1		29	9			Polgár	2	
Vác	.		30	15			Hajdúnánás		
Gödöllő	ny		29	15			Nyírbéltek	ny	
Lőrinci	ny		30	17	13		Csenger	.	
Gyöngyös	.		29	15			Vásárosnamény	.	
Balassagyarmat	1		26	9			Záhony	2	
755 Salgótarján	1		26	11	9		Királyrét		
Galyatető (932 m)	ny		20	9			Ronyhány	1	
851 Kékestető (1000 m)	ny		23			10	Borsodnádasd		
Mátraháza (672 m)	ny		25	13			Jósvafő		
865 Eger	1		31	14	13	11	Szendrőlád		
Putnok	ny		28	10			Hidasnémeti	.	
Lillafüred	ny		28	15			Tokaj	2	
772 Miskolc	.		30	14	13	6	Kaposvár	.	
Fügöd	.		30	15			Hajdúdorog	.	
778 Sárospatak	.		29	12	9	4			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 25. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	138	17	13
850	1536	16	9
700	3159	6	0
500	5830	- 7	-13
400	7530	-20	-29
300	9590	-36	-44
200	12290	-54	-60
150	14080	-55	
100	16600	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	17	13
1	964	21	14
2	943	22	14
3	552	- 8	-11
4	524	- 5	-10
5	250	-44	-51
6	≈155	-56	-71
7	144	-66	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 25. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	140	28	13
850	1542	13	7
700	3157	6	- 2
500	5830	- 9	-15
400	7520	-20	-27
300	9580	-35	-41
200	12280	-56	-
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	28	12
1	832	11	6
2	803	12	6
3	747	8	1
4	735	8	0
5	569	- 6	- 9
6	550	- 5	-13
7	451	-13	-22
8	250	-44	-50
9	172	-54	-59
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 25. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	143	25	13
850	1537	14	10
700	3143	4	3
500	5810	- 9	-11
400	7500	-19	-24
300	9580	-33	-40
200	12280	-45	-51
150	≈4080	-64	-
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	25	13
1	900	16	9
2	864	16	11
3	800	11	9
4	740	7	7
5	725	6	5
6	693	4	3
7	659	3	- 1
8	572	- 5	- 5
9	552	- 5	- 6
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 25. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	172	19	13
850	1547	11	6
700	3161	5	- 7
500	5830	-10	-10
400	7520	-21	-24
300	9580	-36	-38
200	12260	-57	-61
150	14050	-62	-
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	19	13
1	900	13	9
2	839	11	5
3	809	13	0
4	600	- 3	-11
5	573	- 3	- 3
6	250	-47	-49
7	171	-62	-65
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 25.	Dpest 06 h		Dpest 12 h		Dpest 18 h		Dpest 24 h				Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h			
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	2	360	1	360	1	320	1			220	12	360	1	40	2		
500 m	240	7	330	5	340	11	310	15			230	8	360	12	110	4		
1000	310	13	300	6	340	10	310	16			230	8	360	12	170	8		
1500	310	16	270	7	340	10	310	16			230	8	170	5	180	10		
2000	300	12	270	7	220	8	290	20			250	8	240	7	200	11		
3000	260	12	260	16	240	13	250	12			290	7	270	14	250	8		
4000	280	17	260	16	270	18	280	12			290	7	270	14	250	23		
5000	270	23	270	26	270	18	270	19			280	19	270	24	260	18		
7000	280	29	270	33	270	30	240	15			280	19	270	24	260	32		
9000	290	39	270	33	260	40	270	30			290	27	260	32				
10000	290	39	270	33	260	40	270	30			290	27	270	32				
12000	270	30	270	33	260	40	260	50			290	27	260	23				
14000	270	30			260	40	260	50			290	29	260	28				
16000	270	30									250	11						
18000																		
20000																		

SAJTÓ FORMÁK - 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

75. évfolyam 239. szám + Budapest + 1962. augusztus 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Azori-szigetektől a Kaszpi-tengerig anticiklonos gerinc húzódik végig Európa déli felén; területén az időjárás száraz. Az Északi-tenger környékén ciklonos képződmény tessi esőssé az időt.

Hazánkban tegnap az ország északi felében felhőátvonulások voltak néhány helyen jelentéktelen esővel. A nap nyugaton csak 1, 5, délen és keleten azonban 6, 12 órán keresztül sütött. A hőmérséklet napközben a Dunántúl északnyugati részén csak 19, 23, máshol 24, 27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 10, 15 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte derült volt az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon: 21 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Felhősebb idő.
Éjjel és holnap főként nyugaton és északon többfelé eső.
Élénkülő nyugati szél.
A nappali felmelegedés holnap gyengébb lesz, mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 21, 25 fok között.

Veress László

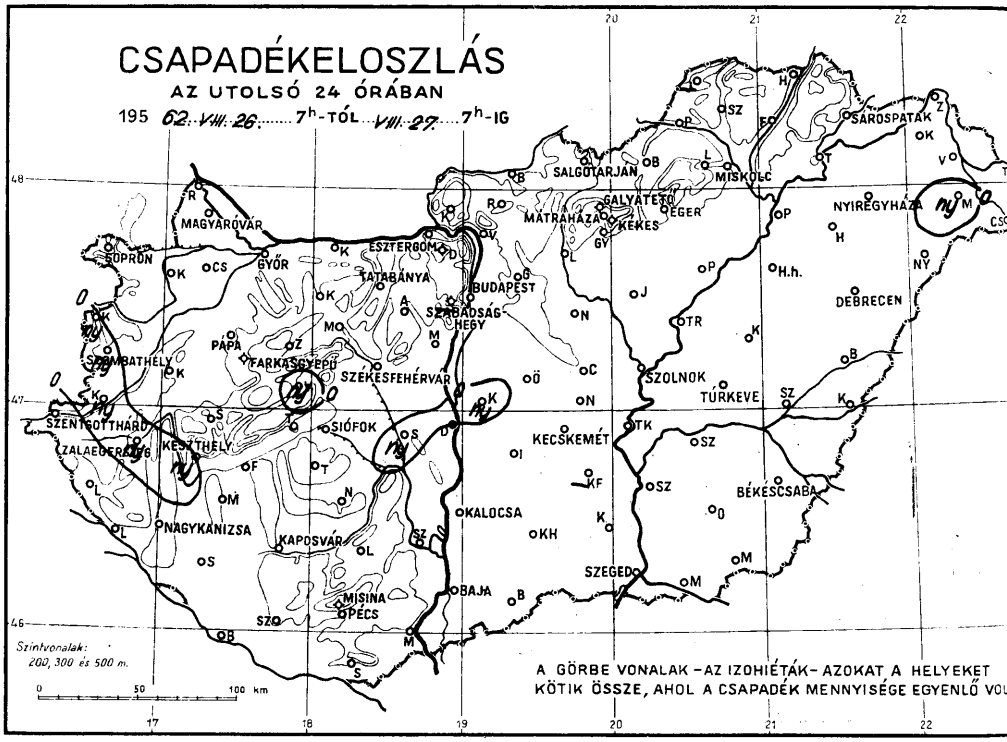
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

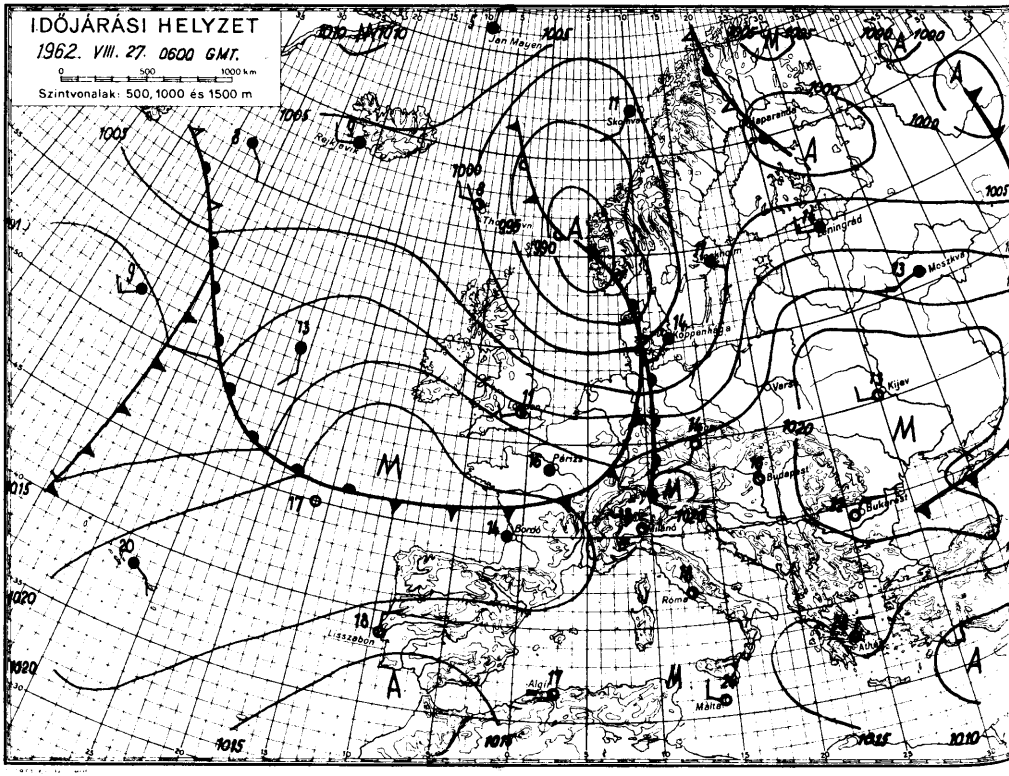
1962.VIII.26.: 18,8 C°, -1,8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet: 36,5 C° /1950/.
legalacsonyabb hőmérséklet: 7,0 C° /1919/.

620476.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 26. 7h-TÓL VIII. 27. 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
DEBRECEN
PAPA
TATABÁNYA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISINA
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 27. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skagen
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Kijev
Varsó
Pénzia
Budapest
Bukarest
Bordó
Milánó
Róma
Lisszabon
Algír
Málta
Athén

1962. augusztus hó,
27. nap **hétfő**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	.		22	12	10	4	Rajka	.	
822 Győr	.		20	11	9	2	Kapuvár	.	
825 Pápa	.		20	11	9	1	Csorna	.	
805 Sopron	.		19	12	10	1	Komárom	.	
812 Szombathely	ny		20	13	11	2	Káld	.	
910 Szentgotthárd	ny		19	10	9	4	Kőszeg	ny	
915 Zalaegerszeg	ny		21	10	7		Körmend	.	
Lenti	.		23	10			Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		24	9	9		Sümeg	.	
920 Keszthely	ny		23	14		6	Zirc	.	
Tihany	.		23	15			Kisbér	.	
935 Siófok	.		22	13		5	Mór	.	
942 Pécs	.		25	13	10	12	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		23	16	10	10	Dobogókő	.	
Siklós	.		27	11	11		Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		19	15	11		Tab	.	
Veszprém	ny		21	11			Sárbogárd	ny	
833 Tatabánya	.		21	14	13		Lengyel	.	
828 Esztergom							Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	.		23	15	12	4	Marcali	.	
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	.	
Martonvásár	.		23	12			Barcs	.	
835 Székesfehérvár	.		23	8	6		Szigetvár	.	
Dunaújváros	.		24	15			Bácsalmás	.	
Szekszárd	.		25		10		Kiskunhalas	.	
Mohács	.		25	13			Izsák	.	
960 Baja	.		26	12	10	11	Kunsztmiklós	ny	
955 Kalocsa	.		27	13	9		Örkény	.	
Cegléd	.		27	11			Nagykáta	.	
860 Szolnok	.		27	13	8	5	Jászapáti	.	
970 Kecskemét	.		25	13	10	5	Tiszakécske	.	
Kiskunfélegyháza							Nagykőrös	.	
982 Szeged	.		26	14	10	12	Kistelek	.	
Mezőhegyes	.		27	14	13		Makó	.	
Orosháza	.		27	15	12		Szentes	.	
990 Békéscsaba	.		27	12	10	9	Szarvas	.	
875 Túrkeve	.		27	13			Szeghalom	.	
Berettyóújfalu	.		27	12	8		Körösszakál	.	
880 Debrecen	.		27	10	9	10	Tiszaroff	.	
892 Nyíregyháza	.		26	13	11	11	Poroszló	.	
Kisvárda	.		26	13	8	11	Karcag	.	
Mátészalka	ny		25	12			Hortobágy	.	
Tiszabecs	.		25	9			Polgár	.	
Vác	.		25	10			Hajdúnánás		
Gödöllő	.		24	11			Nyírbéltek	.	
Lőrinci	.		26	15	10		Csenger	.	
Gyöngyös	.		29	14			Vásárosnamény	.	
Balassagyarmat	.		24	9			Záhony	.	
755 Salgótarján	.		24	10	8		Királyrét	.	
Galyatető (932 m)	.		18	8			Romhány	.	
851 Kékestető (1000 m)	.		19	13		11	Borsodnádasd	.	
Mátraháza (672 m)	.		22	12			Jósvafő		
865 Eger	.		25	13	10	11	Szendrőlád	.	
Putnok	.		26	9	8		Hidasnémeti	.	
Lillafüred	–		26	12			Tokaj	.	
772 Miskolc	.		27	12	11	11	Kaposvár	.	
Fügöd	.		27	11			Hajdúdorog	.	
778 Sárospatak	.		26	13	9	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.VIII.26.06 h

mb	m	C°	T_d
1000	191	17	10
850	1557	12	4
700	3175	5	-3
500	5840	-9	-23
400	7530	-21	-34
300	9580	-36	-47
200	12270	-54	-63
150	14070	-63	
100	16610	-58	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1006	17	9
1	884	10	6
2	810	15	6
3	600	-5	-10
4	578	-1	-11
5	250	-46	-55
6	≈157	-64	-22
7	127	-58	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.26.12 h

mb	m	C°	T_d
1000	195	22	6
850	1575	13	2
700	3181	4	2
500	5850	-10	-21
400	7530	-21	-32
300	9590	-36	-48
200	12310	-53	-63
150	14110	-62	
100	16640	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1006	22	7
1	882	12	1
2	725	5	4
3	650	1	-4
4	600	0	-21
5	250	-43	-55
6	≈160	-62	-71
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.26.18 h

mb	m	C°	T_d
1000	177	21	8
850	1559	12	6
700	3170	5	2
500	5830	-9	-16
400	7510	-21	-30
300	9570	-37	-49
200	12240	-57	-66
150	14020	-62	
100	16560	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	21	8
1	938	16	5
2	905	16	7
3	833	10	6
4	818	11	7
5	627	-1	-3
6	606	-2	-3
7	585	-4	-8
8	568	-4	-7
9	250	-47	-57
10	≈160	-64	-72
11	135	-60	
12	119	-61	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.VIII.26.24 h

mb	m	C°	T_d
1000	171	16	12
850	1552	12	10
700	3162	5	1
500	5830	-9	-15
400	7510	-22	-26
300	9560	-37	-43
200	12250	-55	-59
150	14050	-60	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	16	12
1	964	19	11
2	824	10	9
3	762	10	7
4	562	-5	-8
5	547	-4	-9
6	250	-45	-50
7	≈167	-61	-65
8	142	-59	
9	137	-60	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII.26.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 11 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h		Pécs 11 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	7	270	2	-	0	40	7			220	2	40	2	220	2
500 m	330	9	290	5	250	2	240	1	20	5			260	3	80	5	230	11
1000	330	17	320	6	290	3	230	6	350	6			230	1	50	3	210	16
1500	300	20	290	11	280	10	230	6	250	9			210	7	120	3	220	14
2000	300	20	260	11	260	6	230	6	260	8	310	4	220	11	180	7	230	8
3000	260	16	260	11	250	9	250	11	250	9	300	8			240	11		
4000	260	16	290	13	250	9	260	17	280	14	270	15			260	14		
5000	280	15	260	16	270	22	260	17	270	22	270	15			270	23		
7000	270	21	270	23	270	22	250	16	270	22	260	20			270	23		
9000	270	32	280	18	270	17	250	17	270	26	260	20			270	23		
10000	270	32	280	18	270	17	230	20	270	26	260	20			270	23		
12000	260	52	270	20	270	17	230	20	270	26	260	20						
14000	260	34	270	23	270	17	260	24	270	26	260	20						
16000	260	39	270	23	270	17					270	11						
18000																		
20000																		

OMSZ-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

15. évfolyam 240. szám + Budapest + 1962. augusztus 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában az 50-ik földrajzi szélességtől délre lassan megszünik az atlanti-óceáni levegőbeáramlás és fokozatosan csendesebb, szárazabb időjárás alakul ki. Ezzel szemben az északi államokból érkező meteorológiai jelentések viharos szelekről és esőkről számolnak be.

Hazánkban tegnap napos, meleg idő volt. A hőmérséklet napközben 27-32 fokig emelkedett. Tegnap reggel 7 órától ma reggel 7 óráig az egész ország területén a jelentések szerint csak Kapuvárott hullott elenyésző mennyiségü eső. Ma hajnalban 16-20 fokig hült le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre tászámitott légnyomás 767 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Kevesebb felhő, több napsütés.
Legfeljebb egy-két helyen jelentéktelen mennyiségü eső.
Mérsékelt légáramlás.
Hüvösebb éjszaka.
A nappali felmelegedés északnyugaton kissé fokozódik, máshol alig változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 24, 28 fok között.

Stabel

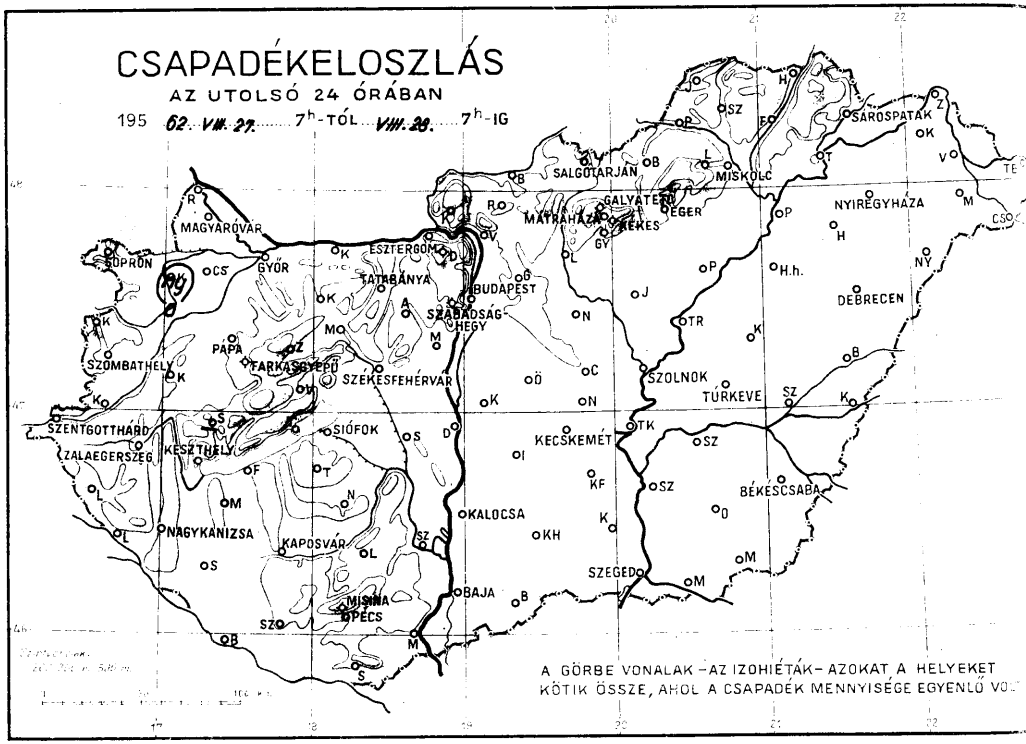
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

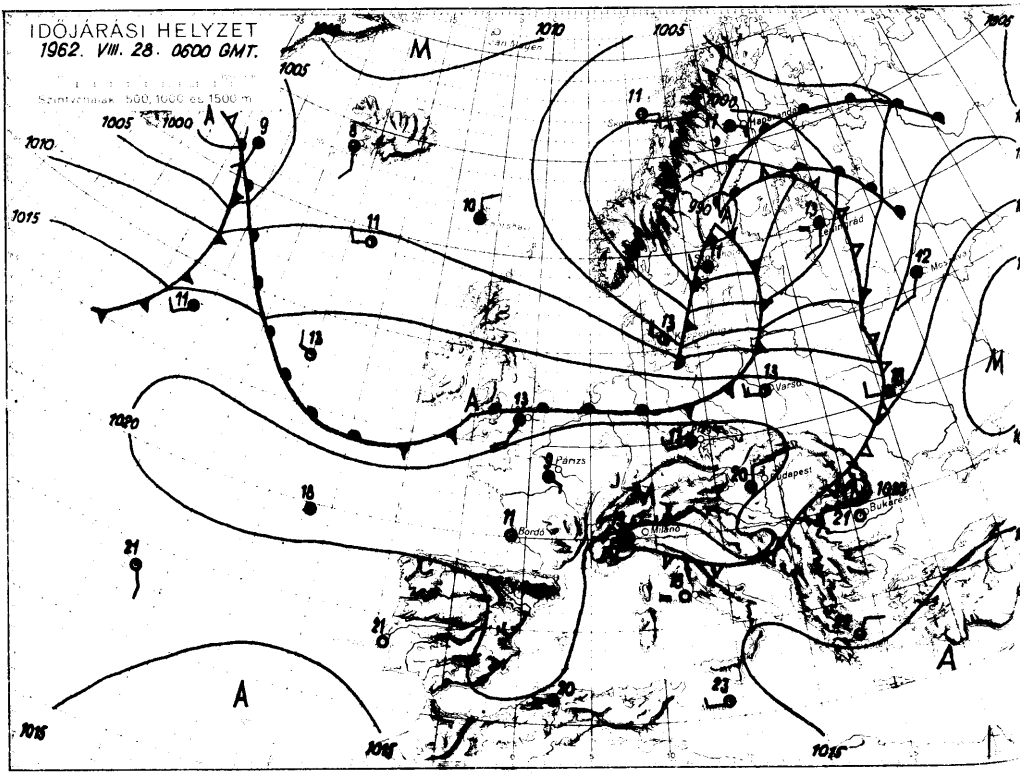
1962.VIII.27.: 23,1 C°, +2,9 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 35,8 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,9 C° /1899/

620478.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 27. 7h-TÓL VIII. 28. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
BÉKÉS
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 28. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Párizs
Bordó
Milánó
Budapest
Bukarest
Varsó

1962. augusztus hó,
28. nap **kedd**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en			
12815 Magyaróvár			29	18	17	10	Rajka	
822 Győr			29	18	15	12	Kapuvár	nyom
825 Pápa			28	16	14	12	Csorna	
805 Sopron			28	18	17	9	Komárom	
812 Szombathely			27	16	13	13	Káld	
910 Szentgotthárd			27	16	14	11	Kőszeg	
915 Zalaegerszeg			27	16	12		Körmend	
Lenti			29	15			Letenye	
925 Nagykanizsa			28	15	14		Sümeg	
920 Keszthely			28	20		13	Zirc	
Tihany			30	25			Kisbér	
935 Siófok			26	18	17	13	Mór	
942 Pécs			29	19	16	12	Alcsút	
941 Misinatető (534 m)			28	17	15	13	Doborgókő	
Siklós			32	17	11		Fonyód	
827 Farkasgyepű (400 m)			26	17	15		Tab	
Veszprém			28	19			Sárbogárd	
823 Tatabánya			30	17	14		Lengyel	
828 Esztergom							Nagykónyi	
849 Budapest OMI			30	20	18	12	Marcali	
841 Szabadsághegy (474 m)			27	16	15	13	Somogyszob	
Martonvásár			30	19			Baros	
835 Székesfehérvár			30	15	11		Szigetvár	
Dunaújváros			29	20			Bácsalmás	
Szekszárd			30	14	12		Kiskunhalas	
Mohács			31	16			Izsák	
960 Baja			30	18	15	12	Kunszentmiklós	
955 Kalocsa			30	15	12		Örkény	
Cegléd			31	16			Nagykáta	
860 Szolnok			31	16	12	13	Jászapáti	
970 Kecskemét			31	18	15	13	Tiszakécske	
Kiskunfélegyháza			30	16	15		Nagykőrös	
982 Szeged			32	16	13	13	Kistelek	
Mezőhegyes			33	17	14		Makó	
Orosháza			32	17	14		Szentes	
990 Békéscsaba			32	16	13	12	Szarvas	
875 Túrkeve			32	17			Szeghalom	
Berettyóújfalu			31	15	12		Körösszakál	
880 Debrecen			31	14	12	12	Tiszaroff	
892 Nyíregyháza			30	16	12	12	Poroszló	
Kisvárda			29	16	12	11	Kunmg	
Mátészalka			30	16			Hortobágy	
Tiszabecs			30	12			Polgár	
Vác			31	17			Hajdúnánás	
Gödöllő			29	17			Nyírlöttek	
Lőrinci			31	16	14		Csenger	
Gyöngyös			30	18			Vásárosnamény	
Balassagyarmat			28	12			Záhony	
755 Salgótarján			29	14	12		Királyhet	
Galyatető (932 m)			25	14			Ibrány	
871 Kékestető (1000 m)			25	14		12	Berettyóújfalu	
Mátraháza (672 m)			25	17			Jósvafő	
865 Eger			29	15	12	12	Szendrőlád	
Puttnok			30	18	11		Hidasnémeti	
Lillafüred			28	16			Tokaj	
772 Miskolc			31	15	15	11	Kaposvár	
Fügöd			30	14			Fajdádorog	
78 Sárospatak			30	16	12	11		

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. VIII. 27. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	159	16	11
850	1453	14	10
700	3160	6	0
500	5850	-10	-21
400	7520	-21	-54
300	9570	-39	-45
200	12240	-57	-62
150	14050	-59	
100	16570	-62	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	16	11
1	978	20	14
2	900	16	11
3	868	14	11
4	814	14	6
5	600	- 2	- 7
6	580	- 2	-11
7	250	-48	-53
8	184	-59	-64
9	146	-58	
10	122	-62	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 27. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	146	27	6
850	1544	13	6
700	3262	5	- 4
500	5850	- 8	-19
400	7540	-19	-31
300	9600	-38	-46
200	12300	-56	-63
150	14110	-60	
100	16640	-59	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	28	10
1	844	12	6
2	823	14	7
3	812	12	6
4	792	12	5
5	600	- 3	- 8
6	582	0	-21
7	250	-47	-54
8	174	-59	-65
9	128	-61	
10	112	-59	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 27. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	128		
850	1534	15	2
700	3190	6	- 2
500	5850	- 8	-19
400	7520	-21	-30
300	9580	-38	-46
200	12250	-57	-63
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	979	27	15
1	682	4	- 2
2	656	4	- 4
3	250	-48	-55
4	194	-58	-65
5	174	-60	-66
6	159	-59	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 27. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000			
850			
700			
500			
400			
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 27.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 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	360	2	180	7	180	2	360	2	40	2					360	2		
500 m	210	10	220	5	200	5	300	6	190	2					40	4		
1000	220	5	220	5	240	7	300	6	190	2					360	6		
1500	220	10	230	9	320	8	320	8	220	10					10	12		
2000	220	10	230	9	340	1	280	5	300	5					80	10		
3000	240	12	240	15	280	11	280	9	250	11								
4000	260	18	240	15	260	19	250	14	250	11	270	15						
5000	280	15	270	18	260	19	250	23	290	14	270	15						
7000	280	16	270	18	260	25	270	24	290	14	270	15						
9000	280	16	270	16	270	22	270	20	280	15	270	18						
10000	260	19	270	16	270	22	270	20	280	15	270	18						
12000	260	19	270	16	270	18	270	16	280	15	260	10						
14000	290	13	260	13			250	26	260	13	260	10						
16000	260	10	260	13					260	13	260	10						
18000	260	11	250	15					260	13								
20000	260	11	230	7					260	12								

OFFSET-NYOMDA BUCAREST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 241. szám + Budapest + 1962. augusztus 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és déli részein csendes, derült időjárás uralkodik, a hőmérséklet ezeken a területeken napközben eléri, helyenként meghaladja a 25, 30 fokot. Észak-Európában viszont hűvös, esős az idő.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, északnyugaton 3, 7, délkeleten 8, 12 órán át sütött a nap. Északon néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső esett. A hőmérséklet napközben 23, 27, a délkeleti országrészben 28, 31 fokig emelkedett, ami az előző naphoz képest a felmelegedés némi gyengülését jelenti. Hajnalban általában 11, 16, a keleti megyékben 8, 10 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte kevés volt a felhő, a hőmérséklet 22, 26 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások.
Az éjszaka folyamán és holnap délelőtt néhány helyen eső.
Holnap délután főként a déli megyékben több órás napsütés.
Mérsékelt, időnként kissé élénkebb nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 22, 25, délen 25, 28 fok között.

Kapronczai

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

1962.VIII.28.: 21.0 C°, +0.7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

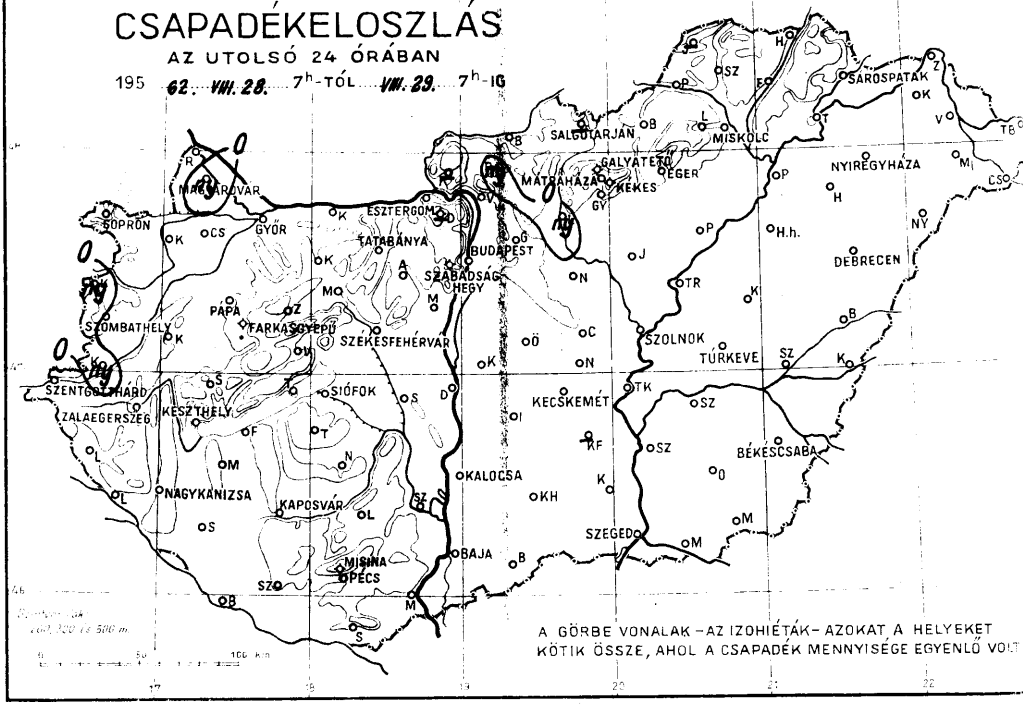
legmagasabb hőmérséklet 36,1 C° /1950/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,3 C° /1922/

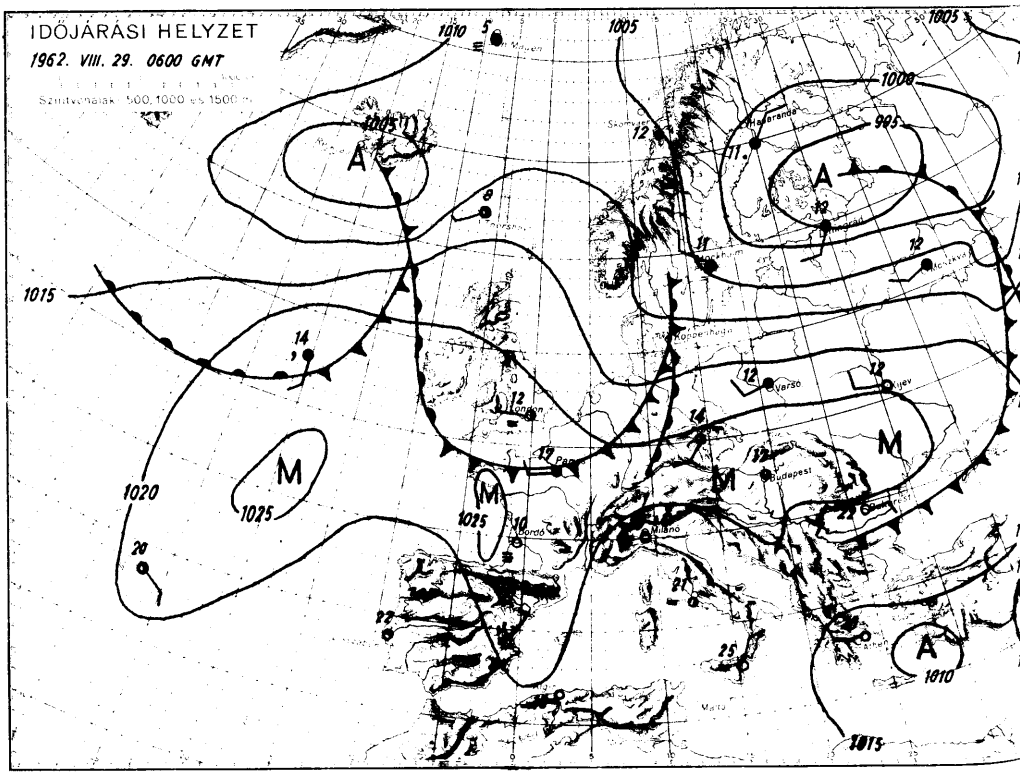
620479.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 62. VIII. 28. 7h-TÓL VIII. 29. 7h-IG





1962. augusztus hó, **29.** nap **szerda**

		Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815	Magyaróvár	ny		26	12	10	6	Rajka		
822	Győr			25	12	11	7	Kapuvár		
825	Pápa			24	11	8	3	Csorna		
805	Sopron			23	11	9	5	Komárom		
812	Szombathely			23	12	9	3	Káld		
910	Szentgotthárd			23	12	10	5	Kőszeg	ny	
915	Zalaegerszeg			23	11	8		Körmend	ny	
	Lenti			24	10			Letenye		
925	Nagykanizsa			25	10	10		Sümeg		
920	Keszthely			25	14		6	Zirc		
	Tihany			26	15			Kisbér		
935	Siófok			26	13	11	9	Mór		
942	Pécs			28	16	13	11	Alcsút		
941	Misinatető (534 m)			25	19	13	10	Dobogókő		
	Siklós			29	13	12		Fonyód		
827	Farkasgyepű (400 m)			22	15	11		Tab		
	Veszprém			24	13			Sárbogárd		
833	Tatabánya			24	12	9		Lengyel		
828	Esztergom							Nagykónyi		
840	Budapest OMI			26	15	13	6	Marcali		
841	Szabadsághegy (474 m)			23	14	10	8	Somogyszob		
	Martonvásár			25	13			Bares		
835	Székesfehérvár			25	9	6		Szigetvár		
	Dunaújváros			26	16			Bácsalmás		
	Szekszárd			28	17	11		Kiskunhalas		
	Mohács			28	13			Izsák		
960	Baja			28	18	12	12	Kunsztmiklós		
955	Kalocsa			27	12	9		Orkény		
	Cegléd			28	9			Nagykáta		
860	Szolnok			27	10	5	10	Jászapáti		
970	Kecskemét			27	14	10	11	Tiszakécske		
	Kiskunfélegyháza							Nagykörös		
982	Szeged			28	13	8	12	Kistelek		
	Mezőhegyes			30	14	11		Makó		
	Orosháza			30	13	10		Szentes		
990	Békéscsaba			30	8	5	11	Szarvas		
875	Túrkeve			31	15			Szeghalom		
	Berettyóújfalu			30	8	4		Körösszakál		
880	Debrecen			29	10	7	10	Tiszaroff		
892	Nyíregyháza			26	9	6	8	Poroszló		
	Kisvárda			25	10	5	9	Karcag		
	Mátészalka			26	10			Hortobágy		
	Tiszabecs			26	9			Polgár		
	Vác			24	13			Hajdúnánás		
	Gödöllő			25	10			Nyírbéltek		
	Lőrinci	ny		27	15	12		Csenger		
	Gyöngyös			27	12			Vásárosnamény		
	Balassagyarmat			24	8			Záhony		
755	Salgótarján							Királyrét		
	Galyatető (932 m)			20	14			Romhány	ny	
851	Kékestető (1009 m)			19	12		6	Borsodnádasd		
	Mátraháza (672 m)			25	17			Jósvafő		
865	Eger			26	10	6	7	Szendrőlád		
	Putnok			28	7	6		Hidasnémeti		
	Lillafüred			26	10			Tokaj		
772	Miskolc			27	9	7	5	**Kaposvár**		
	Fügöd			26	8			**Hajdúdorog**		
775	Sárospatak			26	12	7	7			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 28. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	166	20	10
850	1554	15	7
700	3167	5	0
500	5850	-7	-20
400	7550	-18	-30
300	9620	-35	-44
200	12310	-57	-63
150	14090	-61	
100	16670	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	21	11
1	897	15	4
2	862	16	7
3	728	5	4
4	707	6	1
5	560	-4	-6
6	550	-3	-8
7	250	-45	-51
8	=166	-66	-71
9	140	-57	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 28. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	180	24	9
850	1572	15	2
700	3180	4	4
500	5870	-9	-17
400	7560	-20	-27
300	9620	-36	-44
200	12310	-57	-64
150	14110	-59	
100	16660	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1005	24	10
1	910	16	1
2	862	16	1
3	800	11	4
4	674	2	2
5	642	1	1
6	600	-1	-3
7	573	0	0
8	250	-46	-54
9	=192	-59	-66
10	128	-59	
11	108	-57	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 28. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	170	23	7
850	1560	14	0
700	3175	6	-2
500	5840	-12	-19
400	7510	-22	-28
300	9560	-38	-43
200	12240	-57	-62
150	14020	-63	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	23	8
1	912	16	1
2	870	16	0
3	796	10	-1
4	738	10	1
5	250	-46	-51
6	=172	-64	-69
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 28. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	177	15	9
850	1559	13	1
700	3170	5	-11
500	5830	-11	-16
400	7510	-21	-29
300	9560	-36	-44
200	12270	-56	-61
150	14070	-61	
100	16590	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1004	15	9
1	975	20	11
2	900	16	8
3	588	-5	-9
4	558	-3	-7
5	526	-8	-14
6	250	-44	-50
7	160	-62	-67
8	142	-60	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 28.	Budapest 06 h		Budapest 12 h		Budapest 18 h		Budapest 24 h		Szeged 12 h		Pécs 24 h		Szhely 24 h		Pécs 24 h		Debr. 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	270	2	320	7	270	2	270	2	360	7	360	2	220	2	40	2	140	2
500 m	350	15	330	10	330	5	280	4	10	10	340	6	260	7	140	2	320	2
1000	350	15	330	10	330	5	280	4	10	10	340	6	260	3	240	3	320	6
1500	300	14	290	11	300	10	310	7	350	2	340	6	320	5	290	3	300	5
2000	270	7	240	15	300	10	310	7	260	11	280	7	-	-	290	3	270	7
3000	220	14	280	14	280	15	280	9	260	11	270	13	280	10	330	3	290	15
4000	270	14	260	16	280	15	280	15	260	11	270	13	300	11	280	4	270	16
5000	290	16	260	16	280	17	270	25	260	11	270	13					290	16
7000	270	13	270	22	270	24	270	17	260	14	270	13						
9000	270	13	250	14	280	18	280	19	260	14	270	13						
10000	270	13	270	13	280	18	280	19	260	14	330	8						
12000	280	25	270	13	300	24	290	15	280	22	330	7						
14000	260	25	250	20	280	22	270	16	260	23	270	19						
16000	260	25	250	20			260	16	260	23	270	19						
18000							270	7			270	19						
20000							270	7										

OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 242. szám + Budapest + 1962. augusztus 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása az 50. szélességi körtől északra szeles, felhős, hűvös, sok helyen esős. Ettől délre általában napos, meleg az idő.

Hazánkban tegnap az északnyugati megyékben 7, 8, máshol 9, 13 órán keresztül sütött a nap. Az esti és éjszakai órákban felhőátvonulások voltak, melyből néhány helyen kevés eső is hullott. A Dunántúl nyugati részében zivatarok is keletkeztek. Napközben a hőmérséklet 27, 32 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő lehülésében nagy eltérések mutatkoztak, voltak helyek ahol 10, 11, máshol azonban csak 18, 19 fokig szállt le a hőmérséklet. Ma délelőtt országszerte élénk szél fúj, 11 órakor a hőmérséklet mindenhol elérte a 20, 24 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Néhány helyen, főleg az ország északi felében, kevés eső.
Időnként élénk északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 25 fok között.

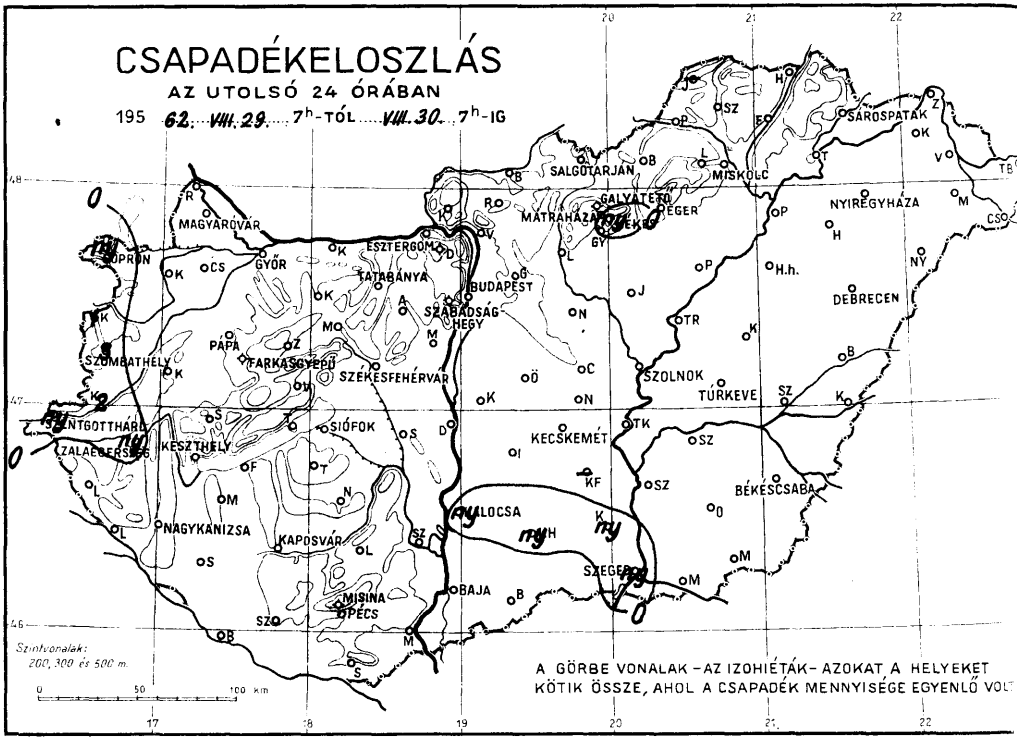
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

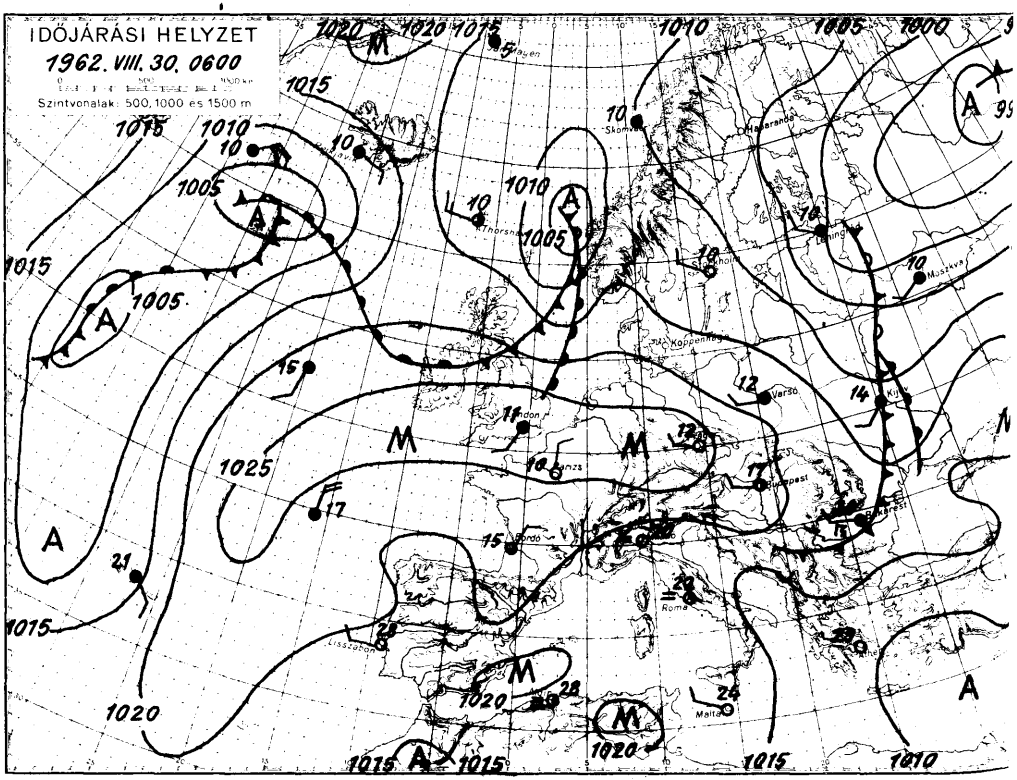
1962.VIII.29.: 23,4 C°, +3,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34,0 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 8,8 C° /1884/

620483.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 29. 7h-TÓL VIII. 30. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
SZEGED
KECSKEMÉT
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
MISKOLC
EGER
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
HAJDÚSZOBOSZLÓ
TÚRKEVE
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 30. 0600
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1020
1015
1010
1005
1000
1025
A
M
Oslo
Stockholm
Helsinki
Leningrad
Moskva
London
Berlin
Warszawa
Budapest
Bukarest
Roma
Malta
Lisszabon

1962. augusztus hó,
30. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali máx.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		28	14	12	8	Rajka	•	
822 Győr	•		28	15	13	7	Kapuvár	•	↯
825 Pápa	•		28	15	12	10	Csorna	•	
805 Sopron	ny	↯	27	13	10	8	Komárom	•	
812 Szombathely	3	↯	27	14	12	10	Káld	•	
910 Szentgotthárd	ny	↯	29	15	13	9	Kőszeg	1	↯
915 Zalaegerszeg	ny	↯	27	16	12		Körmend	2	↯
Lenti	•		28	15			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	↯	29	16	16		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		28	17		11	Zirc	•	
Tihany	•		29	19			Kisbér	•	
935 Siófok	•	↯	27	19	15	13	Mór	•	
942 Pécs	•	↯	29	17	17	12	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		28	16	15	11	Dobogókő	•	
Siklós	•		30	18	18		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		27	14	12		Tab	•	
Veszprém	•		29	13			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		29	15	12		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		30	17	16	10	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		27	14	13	11	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		30	16			Baros	•	
835 Székesfehérvár	•		30	16	11		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		30	18			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		29	18	15		Kiskunhalas	ny	
Mohács	•		30	18			Izsák	•	
960 Baja	•		29	18	16	12	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	ny		30	18	12		Örkény	•	
Cegléd	•		31	19			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		30	17	12	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		30	17	15	12	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza							Nagykőrös	•	
982 Szeged	ny		30	16	11	13	Kistelek	ny	
Mezőhegyes	•		31	17	15		Makó	•	
Orosháza	•		31	16	13		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		30	14	10	12	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		31	17	13		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		29	13	8		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		29	13	12	12	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		29	16	14	11	Poroszló	•	
Kisvárda	•		28	16	10	11	Kurcag	•	
Mátészalka	•		29	16			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		28	13			Polgár	•	
Vác	•		30	13			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		29	14			Nyírbéltek	•	
Lőrinci	•		30	14	11		Csenger	•	
Gyöngyös	•		30	14			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		26	11			Zahony	•	
755 Sulgótarján	•		27	10	8		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		22	11			Tomhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	ny		22	11		9	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	ny		25	14			Jósvafő		
865 Eger	•		29	13	9	10	Szendrőlád	•	
Putnok	•		29	10	9		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		27	12			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		30	15	11	10	**Kaposvár**	•	
Füged	•		29	16			**Hajdúdorog**	•	
778 Sárospatak	•		29	16	12	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. VIII. 29. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	171	18	8
850	1558	14	2
700	3167	4	- 8
500	5830	-10	-18
400	7510	-20	-29
300	9580	-36	-44
200	12270	-55	-62
150	14070	-58	
100	16610	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	18	8
1	973	20	11
2	900	17	5
3	800	10	2
4	608	- 4	- 6
5	553	- 5	-12
6	250	-45	-55
7	*170	-61	-67
8	160	-61	
9	147	-57	
10	142	-60	
11	118	-60	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 29. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	172	28	12
850	1575	14	6
700	3187	4	- 2
500	5860	-10	-17
400	7540	-22	-29
300	9590	-38	-45
200	12280	-54	-60
150	14100	-58	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	28	12
1	950	22	10
2	930	22	10
3	900	18	8
4	876	17	7
5	800	10	5
6	770	10	- 1
7	600	- 3	- 6
8	552	- 5	-11
9	290	-46	-55
10	*170	-58	-64
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 29. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	149	26	14
850	1549	14	9
700	3150	2	1
500	5800	-13	-15
400	7450	-25	-27
300	9470	-40	-43
200	12130	-54	
150	13960	-58	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	26	14
1	664	- 1	- 2
2	620	- 2	- 3
3	250	-49	-51
4	*216	-53	-56
5	132	-59	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 29. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	153	21	14
850	1546	14	7
700	3145	2	- 4
500	5790	-13	-16
400	7450	-25	-29
300	9480	-40	-44
200	12170	-52	
150	14030	-52	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	22	15
1	980	23	13
2	652	- 1	- 6
3	652	- 1	- 5
4	242	-49	-53
5	220	-48	-52
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 29.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Debr. 10 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	270	2	360	2	320	7	360	2	360	2	40	2	270	2	270	2
500 m	280	3	290	6	320	6	320	10	360	2	340	4	250	1	270	2	300	16
1000	310	8	290	6	300	5	320	10	360	2	340	4	230	1	300	3	300	16
1500	310	8	290	6	260	7	310	12	320	4	320	6	230	1	310	10	290	15
2000	310	8	310	6	260	7	290	16	320	4	320	6	140	2	290	10	280	19
3000	280	13	270	16	290	19	290	16	300	5	310	8	170	3	260	13	280	19
4000	280	17	270	16	260	13	280	14	270	12	280	11	250	6	260	13	290	15
5000	270	16	270	16	270	18	270	21	270	12	270	21	250	10	270	12		
7000	270	16	260	19	270	18	270	21	250	13	270	21	270	15	270	12		
9000	250	19	260	19	260	24	270	33	250	13	270	25	260	17	260	19		
10000	250	19	260	19	260	24	270	33	250	13	270	25	260	17				
12000	270	17	260	19	270	29	270	33	250	13	260	20	260	17				
14000	270	17	260	19	270	29			250	13	260	20						
16000	270	17							270	15	260	20						
18000																		
20000																		

OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

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

75. évfolyam 243. szám + Budapest + 1962. augusztus 31.

LIBRARY NOV 6 1962 WEATHER BUREAU

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa északi és északkeleti részein nagykiterjedésű felhőzet borítja az eget és több helyen esik az eső. Nyugat-, Közép- és Dél-Európában tovább tart a napsütéses, száraz időjárás.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak a déli megyék néhány helyén esővel. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 1 mm-t, csak Siklóson esett 2 mm. A nap a nyugati, déli és északkeleti megyékben 5-9. máshol 9-12 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 22-26 fokig emelkedett, ma hajnalban az északi tájakon 4-8, az ország többi részén 6-14 fokig süllyedt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások legfeljebb néhány helyen kevés esővel. Mérsékelt szél, előbb délnyugati, később északnyugati.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26 fok között.

Tardy

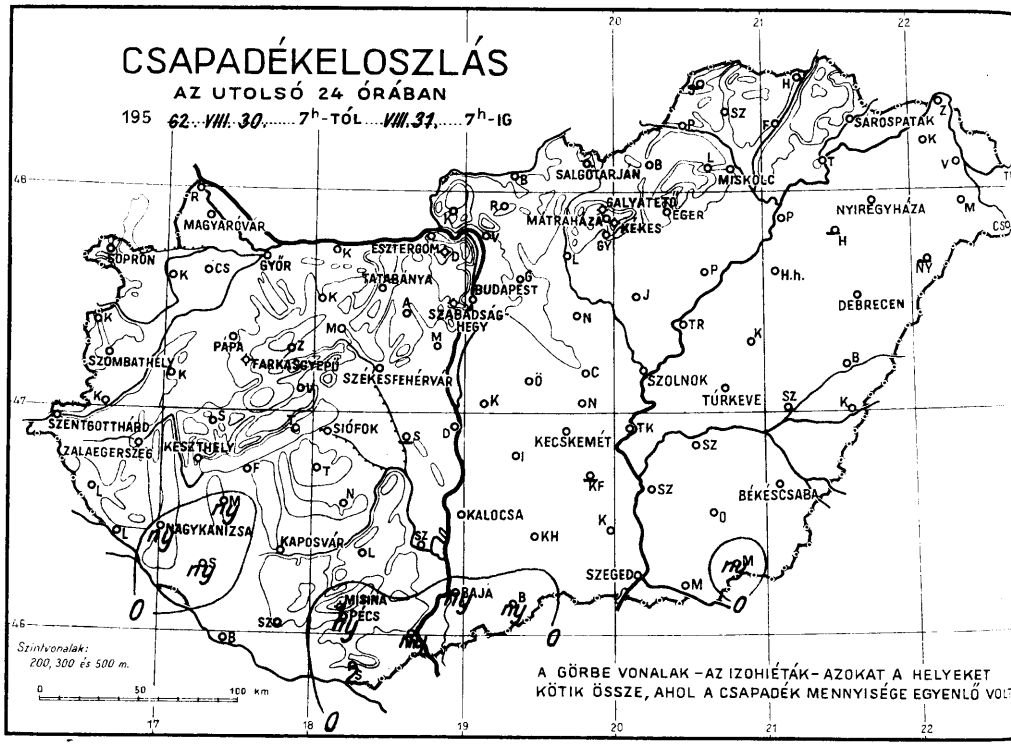
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

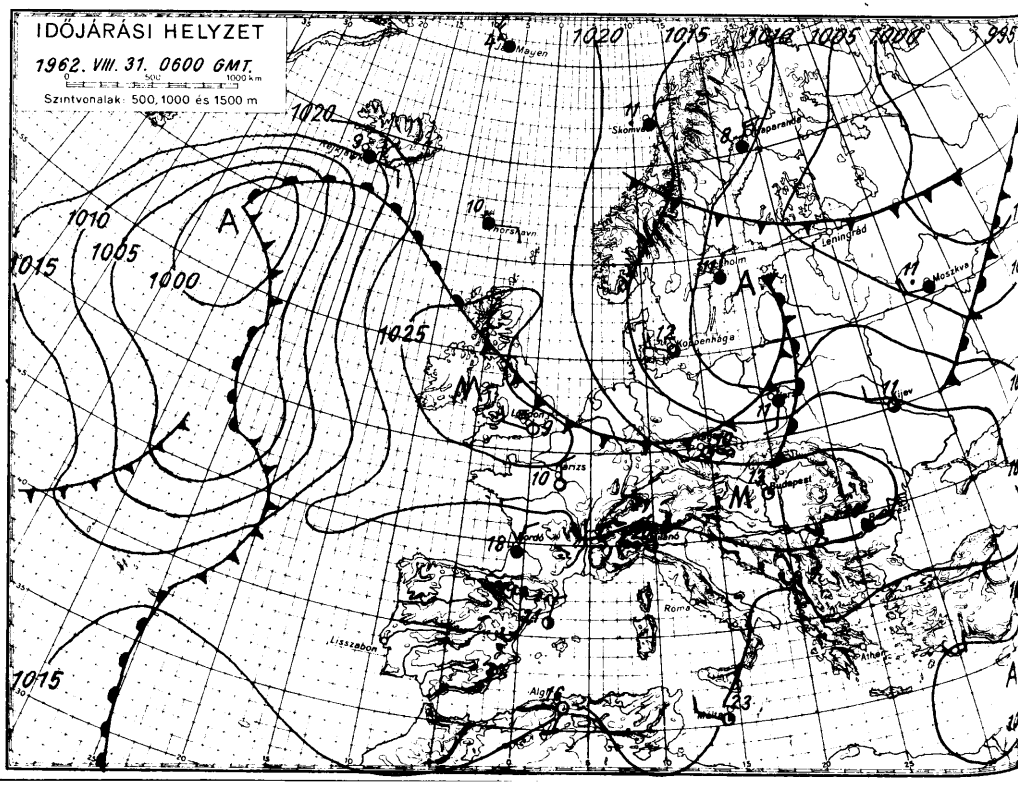
1962.VIII.30. 19,9 C°, -0,2 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 35,6 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,5 C° /1884/

620489.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. VIII. 30. 7h-TÓL VIII. 31. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
EGER
KEKES
SAROSPATAK
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
H.h.
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. VIII. 31. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1020
1015
1010
1005
1000
1025
Mayen
Skomvær
Leningrád
Moskva
Kopenhága
Lisszabon
Roma
Athén
Algír

1962. augusztus hó, 31. nap péntek

	Az utolsó 24. óra adatai						24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap		
12815 Magyaróvár	.		22	6	4	11	Rajka	.
822 Győr	.		23	7	5		Kapuvár	.
825 Pápa	.		23	8	5	11	Csorna	.
805 Sopron	.		23	8	5		Komárom	.
812 Szombathely	.		22	10	8	7	Káld	.
910 Szentgotthárd	.		22	11	10	7	Kőszeg	.
915 Zalaegerszeg	.		23	10	7		Körmend	.
Lenti	.		23	9			Letenye	.
925 Nagykanizsa	ny		24	9	8		Sümeg	.
920 Keszthely	.		24	13		9	Zirc	.
Tihany	.		24	14			Kisbér	.
935 Siófok	.		23	12	9	11	Mór	.
942 Pécs	ny		22	12	8	0	Alcsút	.
941 Misinatető (534 m)	1		21	14	9	5	Dobogókő	.
Siklós	2		23	8	8		Fonyód	.
827 Farkasgyepű (400 m)	.		22	12	9		Tab	.
Veszprém	.		22	11			Sárbogárd	
833 Tatabánya	.		23	9	5		Lengyel	.
828 Esztergom							Nagykónyi	.
840 Budapest OMI	.		24	11	10	12	Marcali	ny
841 Szabadsághegy (474 m)	.		22	10	6	12	Somogyszob	ny
Martonvásár	.		24	10			Barcs	.
835 Székesfehérvár	.		24	6	2		Szigetvár	.
Dunaújváros	.		26	12			Bácsalmás	ny
Szekszárd	.		26	16	8		Kiskunhalas	.
Mohács	ny		24	8			Izsák	.
960 Baja	ny		25	9	6	6	Kunsztmiklós	.
955 Kalocsa	.		25	8	7		Örkény	.
Cegléd	.		27	7			Nagykáta	.
860 Szolnok	.		25	9	2	12	Jászapáti	.
970 Kecskemét	.		25	10	9	11	Tiszakécske	.
Kiskunfélegyháza							Nagykőrös	.
982 Szeged	.		26	7	3	8	Kistelek	.
Mezőhegyes	ny		27	8	6		Makó	.
Orosháza	.		27	9	6		Szentes	.
990 Békéscsaba	.		25	7	4	10	Szarvas	.
875 Túrkeve	.		26	9	6		Szeghalom	.
Berettyóújfalu	.		24	10	6		Körösszakál	.
880 Debrecen	.		23	8	5	10	Tiszaroff	.
892 Nyíregyháza	.		22	8	4	10	Poroszló	.
Kisvárda	.		23	8	2	9	Karcag	.
Mátészalka	.		23	9			Hortobágy	.
Tiszabecs	.		22	8			Polgár	.
Vác	.		25	4			Hajdúnánás	
Gödöllő	.		24	6			Nyírbéltek	
Lőrinci	.		26	14	10		Csenger	.
Gyöngyös	.		26	10			Vásárosnamény	.
Balassagyarmat	.		24	4			Záhony	.
755 Salgótarján	.		24	4	3		Királyrét	.
Galyatető (932 m)	.		19	8			Romhány	.
851 Kékestető (1000 m)	.		17	7		12	Borsodnádasd	.
Mátraháza (672 m)	.		20	7			Jósvafő	
865 Eger	.		26	8	5	12	Szendrőlád	.
Putnok	.		24	6	4		Hidasnémeti	.
Lillafüred	.		24	7			Tokaj	.
772 Miskolc	.		26	10	4	7	Kaposvár	.
Fügöd	.		23	6			Hajdúdorog	
778 Sárospatak	.		24	9	4	6		

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. VIII. 30. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	167	17	11
850	1540	9	0
700	3135	2	- 6
500	5770	-12	-20
400	7430	-25	-35
300	9450	-41	-49
200	12110	-53	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	17	11
1	938	16	10
2	794	7	- 2
3	761	7	- 2
4	600	- 6	-14
5	513	-12	-20
6	250	-49	-55
7	≈230	-53	
8	203	-53	
9	182	-49	
10	168	-51	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 30. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	176	23	5
850	1554	9	2
700	3137	2	-13
500	5770	-14	-25
400	7420	-25	-33
300	9450	-39	-45
200	12110	-52	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	24	6
1	900	13	1
2	812	5	1
3	770	5	- 6
4	700	2	-13
5	684	2	-13
6	600	- 5	-16
7	250	-48	-53
8	≈214	-56	-61
9	196	-51	
10	175	-51	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 30. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	164	20	6
850	1535	9	- 1
700	3129	1	-12
500	5760	-14	-25
400	7410	-25	-35
300	9440	-40	-49
200	12090	-52	
150	13960	-54	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	21	6
1	812	6	- 6
2	804	8	- 8
3	767	8	-13
4	250	-50	-57
5	≈214	-57	-63
6	192	-50	
7	171	-50	
8	150	-54	
9	128	-57	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest
1962. VIII. 30. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000			
850	1540	9	- 6
700	3119	1	-11
500	5760	-14	-23
400	7410	-26	-35
300	9430	-42	-50
200	12060	-55	
150	13910	-54	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	13	6
1	968	16	5
2	862	9	- 2
3	769	4	- 5
4	706	2	-10
5	622	- 4	-15
6	591	- 5	-16
7	250	-51	-59
8	≈215	-57	-66
9	191	-54	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 30.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h		Pécs 12 h		Szhely 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	320	7	320	7	320	7	50	2	360	7	320	2	40	2	360	2	360	7
500 m	350	15	360	7	320	9	80	5	330	12	330	8	30	6	320	2	70	5
1000	350	15	320	8	330	10	10	4	330	12	330	8	360	7	20	7	60	3
1500	320	16	320	8	330	10	320	4	330	12	330	10	310	7	20	16	240	3
2000	300	21	320	13	330	10	320	14	330	14	330	10	300	12	50	16	270	7
3000	290	20	280	14	320	13	300	13	290	14	320	11	280	15			270	12
4000	290	20	290	17	300	15	300	13	290	14	320	11					250	15
5000	290	20	290	17	300	15	300	11	290	14	300	10						
7000	270	30	290	17	290	15	300	11	290	26	290	19						
9000	280	47	280	25	290	25	320	15	280	27	290	19						
10000	290	42	280	25	290	25	320	15	280	27	290	19						
12000	280	42	280	25	280	27	290	22	280	27	290	19						
14000					280	27	280	30	280	27	270	30						
16000									280	27	270	30						
18000																		
20000																		

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

LIBRARY
NOV 6 1962
WEATHER BUREAU

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

FRONTÁTVONULÁSI JEGYZÉK BUDAPESTRŐL 1962. [illegible]

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B = betörési front Fel = felsiklási front V = veszteglő front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	9	Fel	0	Felsiklási tipusú okkluzió; felhőátvonulás
1	20	B	0	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás
2	19	Fel	0	Felhőátvonulás
3	8	B	0	Felső front; felhőátvonulás
3	17	B	0	Felhőátvonulás
4	6	B	0	Felhőátvonulás
5	10	B	2	Felső front; zivatar kevés esővel
5	19	B	1	Közeli zivatar; heves légny.nyugtalanság
6	1	B	0	Felhőátvonulás
7	20	B	1	Szélrohamok 16 m/s, heves légny.nyugtalanság
8	4	B	2	Szélbetörés 19 m/s
8	20	B	0	Felső front; felhőátvonulás
9	4	B	0	Felhőátvonulás, szél 9 m/s
9	17	B	0	Orografikus okkluzió folyamat 21 ó.-ig
10	18	B	0	Orografikus okkluzió folyamat, heves légny.nyugtalans.
11	5	Fel	0	Felsiklási tipusú okkluzió; Cirrus-átvonulás
11	9	B	0	Felső front; felhőátvonulás
16	4	B	2	Zivatar kevés esővel; kivételes mértékű légny.nyugt.
16	19	B	0	Felhőátvonulás
17	13	B	0	Felhőátvonulás
17	22	B	2	Felső front; zivatar 0,3 mm, heves légny.nyugtalanság
18	7	B	0	Felhőátvonulás
18	14	B	2	Kis zapor, szélvihar 20 m/s
19	16	B	0	Betörési tipusú okkluzió; szél 14 m/s
20	5	B	0	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás, szél 14 m/s
20	16	B	0	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás
21	20	B	0	Felső front; Altocumulus-átvonulás
21	24	B	0	Kis szélélénkülés
22	6	B	0	Felhőátvonulás
22	17	B	0	Felhőátvonulás
23	10	Fel	0	Cirrus-átvonulás
23	13	B	0	Felhőátvonulás
23	19	B	0	Felhőátvonulás
24	13	Fel	0	Felhőátvonulás
24	16	Fel	0	Felhőátvonulás
-	-	V	0	25-én 01-től 10-ig, felhőátvonulás
25	18	B	1	Kis zápor, szél 14 m/s
25	21	B	1	Kis zápor
26	3	B	0	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás, légny.nyugt.
26	14	Fel	0	Felsiklási tipusú okkluzió; felhőátvonulás
28	2	B	0	Felhőátvonulás
28	9	B	0	Felhőátvonulás
29	10	Fel	0	Felsiklási tipusú okkluzió; felhőátvonulás
29	17	B	0	Felső front; felhőátvonulás

1	2	3	4
30 0	B	0	Felhőátvonulás
30 8	B	1	Felhőátvonulás
31 13	Fel	0	Felhőátvonulás
31 17	B	0	Szél 11 m/s, Cumulus-átvonulás

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontátvonulások meglehetősen gyenge fejlettségűek voltak és aug. 11 reggeltől aug. 16 hajnalig 115 órás teljesen frontmentes időszak lépett fel.

LÉGTÖMEGNAPTÁR

Budapest, 1962. augusztus hó.

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor volnult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Sarkvidéki hideg	aK	/júl./		1	9	9	Lesiklófelület
Tengeri mérsékelt	mM	1	9	1	11	2	Felsiklási okkluzió
Tengeri meleg	mW	1	11	2	19	32	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	2	19	7	20	121	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	7	20	8	4	8	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	8	4	9	10	30	Lesiklófelület
Tengeri mérsékelt	mM	9	10	12	10	72	Lesiklófelület
Szubtrópusi	tM	12	10	16	4	90	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	16	4	18	14	58	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	18	14	21	10	68	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	21	10	21	24	14	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	21	24	22	17	17	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	22	17	23	10	17	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	23	10	23	13	3	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	23	13	24	5	16	Lesiklófelület
Tengeri meleg	mW	24	5	24	16	11	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	24	16	25	18	26	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	25	18	26	3	9	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	26	3	26	11	11	Felsiklási okkluzió
Tengeri mérsékelt	mM	26	14	27	11	21	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	27	11	28	2	15	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	28	2	28	9	7	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	28	9	28	18	9	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	28	18	29	10	16	Felsiklási okkluzió
Szubtrópusi	tM	29	10	30	0	14	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	30	0	30	8	8	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	30	8	31	2	18	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	31	2	31	13	11	Felsiklási fr.
Szárazföldi meleg	cW	31	13	31	17	4	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	31	17	/szept./		7	-----

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

Levegőfajta		Óra	%
Sarkvidéki levegő	aK	9	1
Szárazföldi hideg	cK	-	-
Tengeri hideg	mK	169	22
Tengeri mérsékelt	mM	212	28
Tengeri meleg	mW	43	6
Szárazföldi mérsékelt	cM	41	6
Szárazföldi meleg	cW	4	1
Szubtrópusi	tM	266	36

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: A hónap uralkodó levegőfajtái a szubtrópusi levegő /36 %/ és a tengeri mérsékelt levegő /28 %/ voltak.

Magyarország Időjárása 1962 augusztus havában.

Augusztus hónap az átlagnál melegebb, csapadékban szegény volt.

A hónap folyamán legnagyobb időtartammal fellépő levegőfajta a szubtrópusi levegő volt. A frontátvonulások túlnyomó része nem érte el a csapadékkeletkezéshez szükséges fejlettségi fokot.

A havi középhőmérséklet átlagértékei általában 19-24 C° között voltak, mintegy 1.5-2.5 C°-kal haladták meg az átlagot. A napi középhőmérséklet értéke a hónap első három hetében általában 4-6 C°kal haladták meg az átlagot, míg a hónap utolsó dekádjában 1-2 napon keresztül mintegy 0,5 C°-al az átlagérték alatt maradtak.

A hőmérséklet maximum értékei 7-én, 14-én, 15-én álltak be: 32-35 C°-al, míg a legalacsonyabb maximum értékeket 20-21-én mérték: 20-25 C°-ot. A legkisebb éjjeli lehűlés 16-án volt, amikor is csak 17-21 C°-ig hűlt le a levegő, míg a legalacsonyabb értékek 21-én, 31-én fordultak elő 7-13, illetve 6-11 C°kal. A talajközeli légréteg hőmérséklete szintén 16-án volt a legmelegebb, míg a minimuma 21-én, 31-én állt be 5-9, illetve 4-10 C°kal.

A nyári napok száma 21-30, jóval átlagfeletti érték. A hőségnapok száma szintén átlagfeletti érték 6-18 nap.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m tengerszintfeletti magasságban 750,9 mm, +0,9 mm-el magasabb mint a 30 éves átlag. A tengerszintre átszámított érték 762.1 mm.

A napfénytartam augusztus hónapban 290-340 óra között ingadozott, a sokévi átlagot mintegy 50-60 órával haladta meg, míg Keszthelyen és Debrecenben 80 órával múlta felül a 30 éves átlagot. A teljes besugárzás havi összege Budapesten a vizszintes síkon 14,219 gcal/cm^2.

A levegő relativ nedvességtartalma a Dunántúl nyugati részén 65-70 %, az ország többi részén 50-65 % volt, mely átlag alatti érték. A felhőzet havi középértéke a Dunántúl nyugati részén átlagkörüli értéket mutatott, másutt átlag alatti, illetve átlagkörüli érték volt.

Az egész ország területén augusztus hónapban átlag alatti csapadék hullott. A Dunántúl nyugati részén átlag fele és átlag közötti csapadék mennyiséget mértek. Hasonló mennyiségű volt a lehullott csapadék Lőrinci térségében, a Hernád völgyében, Nyiregyháza és a Hortobágyi Halastó környékén, valamint Csongrád és Békés megye déli részén. Az ország többi részén a havi csapadékmennyiség még az átlag felét sem érte el. Különösen ki kell emelni Székesfehérvár, Budapest, Kecskemét környékét és a Kőrösök vidékét, ahol a havi csapadékösszeg az átlag 1 tizede alatt maradt. E területen belül Budapest körzetében sokhelyen a hónap folyamán egyáltalán nem hullott csapadék.

A legnagyobb havi csapadékmennyiséget a Vas megyei Gutatöttösön mértek 71,6 mm-t, s a szombathelyi megfigyelő állomásainkon jegyezték fel a 24 órás csapadékmaximumot 44,9, illetve 45,1 mm-t.

A csapadékos napok száma 1 mm-nél nagyobb csapadékkal általában 4-6 nappal maradt az átlag alatt. 10 mm-nél nagyobb csapadék országszerte ittott 1-2 napon hullott. A zivatarok száma Szentgotthárdon és Túrkevén 6-7, másutt 1-3, de számottevő csapadékot csak helyenként okoztak.

A hónapok óta tartó és augusztusban fokozódó szárazság valamennyi növény fejlődését károsan befolyásolta és erősen megnehezitette a talajelőkészitő munkálatokat is.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1962. augusztus hó

Állomások	Hőmérséklet C°								Csapadék				Napsütés	
	Havi közép	Eltérés a normától	Absz. max.	Nap	Absz. min.	Nap	Nyári napok száma max≥25°	Hőség napok száma max.≥30°	Összeg mm	Eltérés a norm.-tól	Napok száma ≥ 1 mm	Zivaros napok sz.	Összeg óra	Eltérés a norm.-tól
Magyaróvár	20.8	+1,7	34,0	15	5.7	31	23	10	18	-32	3	-	302	+49
Keszthely	21,4	+1,2	32,5	14	9,3	19	23	6	15	-63	4	1	327	+80
Szentgotthárd	19,4	+0,9	31,9	15	9,8	20,23	21	6	60	-39	8	6	291	-
Pécs	23,1	+2,0	35,7	15	10,7	21	29	17	6	-50	2	2	335	+52
Budapest	23,4	+2,6	34,3	14	10,6	31	27	12	0	-47	0	3	324	+52
Kalocsa	23,4	+2,4	34,0	15	10,8	31	26	13	5	-46	1	1	334	+55
Szolnok	22,7	+1,7	34,5	7,15	8,9	31	28	14	8	-43	3	4	339	-
Miskolc	21,8	+1,6	33,6	14	6,3	31	28	14	35	-11	4	4	288	-
Kisvárda	21,8	+2,2	34,3	7	7,7	31	26	11	9	-55	3	1	298	-
Debrecen	22,3	+1,9	35,1	7	7,2	20	26	13	12	-46	2	2	338	+81
Békéscsaba	22,4	+0,9	34,1	7	6,8	31	28	13	11	-38	3	7	315	+43
Kékestető	17,1	+1,7	27,3	15	7,0	31	8	-	23	-57	2	1	318	+65

62.0540.OMI.

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

EŻEDNEVNЫЙ METEOROLOGИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ • DAILY WEATHER REPORT
BULLETIN QUOTIDIEN DE TEMPS • TÄGLICHER WETTERBERICHT

LIBRARY
NOV 6 1962
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

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

75. évfolyam 244. szám + Budapest + 1962. szeptember 1.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európában anticiklon foglal helyet, az északnyugat felől kissé hűvösebb, de száraz levegőt szállít Közép-Európa fölé.

Hazánkban tegnap kevés felhő borította az égboltot. Néhány helyről kevés esőt jelentettek. A nap országszerte 9, 12 órán keresztül sütött. A hőmérséklet napközben 24, 27 fokig emelkedett. Ma hajnalban 9, 14 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt az ország nagyrészén gyengén felhős volt az idő, helyenként élénk északnyugati szél fújt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kevés felhő, eső nélkül.
Az északi szél holnapra mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 24 fok között.

Verebélyi

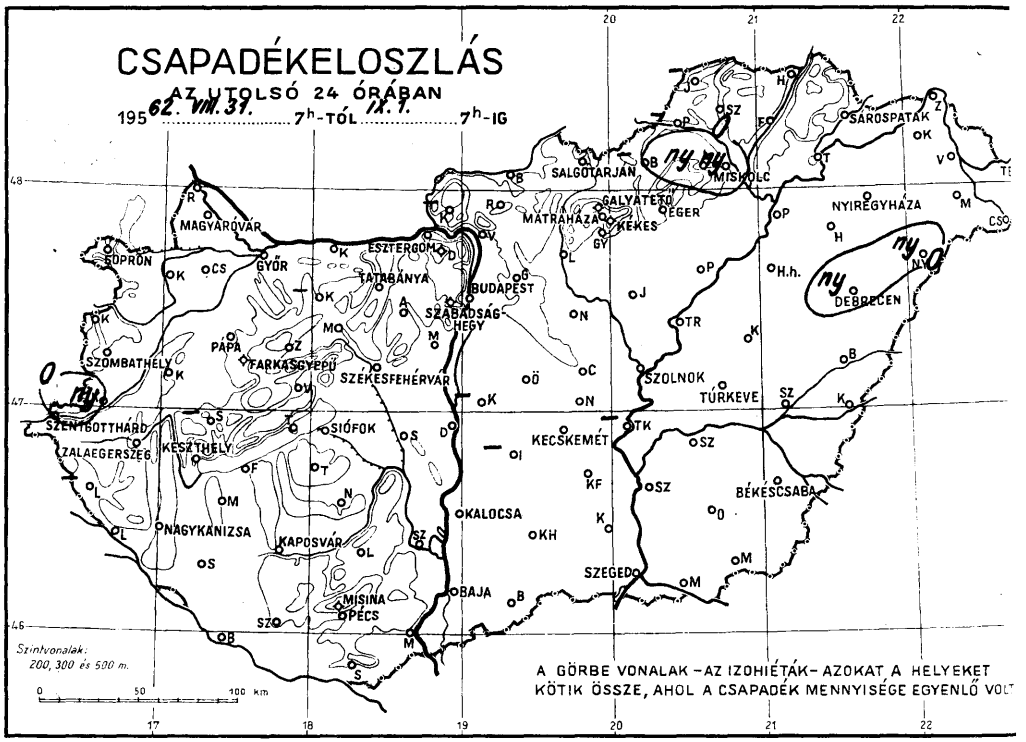
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

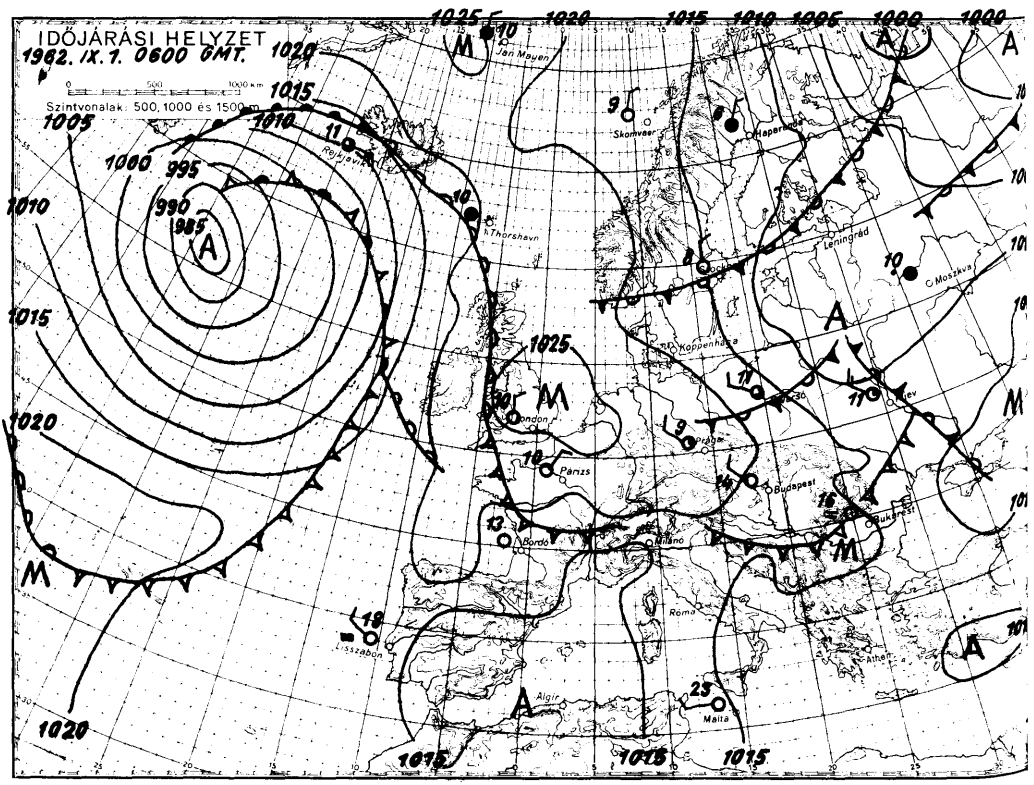
1962.VIII.31. 19,2 C°, -0,5 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

Legmagasabb hőmérséklet 34,4 C° /1942/.
Legalacsonyabb hőmérséklet 8,0 C° /1881/.

620490.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. VIII. 31. 7h-TÓL IX. 1. 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
DEBRECEN
H.h.
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISINA
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 1. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skonvær
Thorshavn
Reykjavik
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
London
Párizs
Bordó
Milano
Budapest
Bukarest
Róma
Athén
Algír
Malta
Lisszabon

1962. szeptember ..... hó,
1. **szombat** ..... nap .....

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		26	12	10	11	Rajka	•	
822 Győr	•		26	11	9	11	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		26	11	7	9	Csorna	•	
805 Sopron	•		26	10	7	9	Komárom	•	
812 Szombathely	•		26	11	6	10	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		25	11	10	8	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		25	12	9		Körmend	ny	
Lenti							Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		26	11	11		Sümeg		
920 Keszthely	•		26	14		4	Ziro	•	
Tihany	•		25	14			Kisbér		
935 Siófok	•		26	15	14	11	Mór	•	
942 Pécs	•		25	15	13	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		24	12	10	10	Dobogókő	•	
Siklós	•		27	11	10		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		24	10	7		Tab	•	
Veszprém	•		24	12			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		27	11	9		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		26	14	13	11	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		22	10	9	12	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		26	12			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		27	11	5		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		25	14			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		27	10	10		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		27	8	8		Izsák		
960 Baja	•		27	13	10	11	Kunsztmiklós		
955 Kalocsa	•		27	12	6		Örkény	•	
Cegléd	•		25	10			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		25	12	7	12	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		25	13	11	11	Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza	•		25	11	11		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		26	13	9	12	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		26	12	11		Makó	•	
Orosháza	•		27	12	9		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		25	10	7	11	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		26	12	8		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		25	12	6		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	ny		25	11	7	11	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		24	12	10	11	Poroszló	•	
Kisvárda	•		24	12	6	11	Karcag	•	
Mátészalka	•		25	11			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		24	8			Polgár	•	
Vác	•		26	11			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		25	11			Nyírbéltek	ny	
Lőrinci	•		26	10	7		Csenger	•	
Gyöngyös	•		26	10			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		23	6			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		23	9	5		Királyrét		
Galyatető (932 m)	•		17	6			Rozsály	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		18	6		12	Borsodnádasd		
Mátrahóza (672 m)	•		20	9			Jósvafő		
865 Eger	•		25	11	9	12	Szendrőlád	•	
Putnok							Hidasnémeti	•	
Lillafüred	ny		24	9			Tokaj	•	
772 Miskolc	ny		26				Kaposvár	•	
Füged	•		25	11			Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		25	13	8	10			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. VIII. 31. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	166	13	7
850	1522	8	1
700	3104	1	− 9
500	5730	−13	−23
400			
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	12	7
1	960	14	6
2	914	11	3
3	812	5	1
4	760	6	− 4
5	456	−16	−25
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. VIII. 31. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	150	22	6
850	1526	9	4
700	3117	2	− 5
500	5750	−12	−16
400	7410	−23	−28
300	9760	−37	−42
200	12140	−56	−60
150	13970	−56	−
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1001	23	6
1	900	13	3
2	821	7	6
3	778	8	− 4
4	655	− 2	−12
5	633	− 2	−10
6	464	−18	−23
7	454	−17	−22
8	250	−47	−52
9	200	−56	−60
10	136	−56	−
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Budapest

1962. VIII. 31. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	123		
850	1514	13	2
700	3108	0	−10
500	5740	−15	−21
400	7400	−24	−34
300	9440	−39	−49
200	12090	−58	−66
150	13930	−54	−
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	23	7
1	900	17	3
2	800	8	1
3	696	0	−11
4	682	1	− 9
5	600	− 6	−11
6	380	−26	−37
7	250	−49	−58
8	225	−56	−64
9	215	−55	−63
10	200	−59	−67
11	180	−54	−
12	130	−54	−
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Budapest

1962. VIII. 31. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	132		
850	1511	10	0
700	3092	0	− 4
500	5710	−14	−20
400	7370	−25	−33
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	17	6
1	981	19	7
2	800	7	0
3	731	1	− 1
4	700	0	− 3
5	604	− 8	−10
6	594	− 7	−12
7	320	−37	−43
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

VIII. 31.	Budapest 06 h		Budapest 12 h		Budapest 18 h		Budapest 24 h		Szeged 11 h		Szeged 23 h		Debr. 10 h		Szhely 11 h		Szhely 23 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	220	2	270	7	320	7	320	2	270	2	270	2	270	2	360	7
500 m	150	5	230	7	310	6	10	9	310	3	290	6	270	5	210	2	10	12
1000	330	6	270	8	300	8	300	6	310	3	290	6	270	2	250	3	340	8
1500	310	10	290	12	280	8	290	7	320	5	290	6	280	5	300	6	300	10
2000	310	14	290	12	280	11	300	11	310	8	320	11	300	9	280	7	290	15
3000	290	12	290	12	310	11	290	19	290	6	320	11	300	14	290	13	280	17
4000	290	16	290	13	280	15	290	19	300	11	290	23	300	14	300	14		
5000	280	14	290	15	290	27	280	23			290	23	290	21	300	17		
7000			290	32	290	27	290	30			300	23	280	33				
9000			290	28	290	27					290	25	280	36				
10000			290	28	290	27					290	25						
12000			290	36	290	27					290	25						
14000			290	36	290	31					270	26						
16000											280	26						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

5. évfolyam 245. szám. +Budapest + 1962. szeptember 2.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat- és Közép-Európában elhelyezkedő anticiklon erült, száraz időt és erős éjszakai lehülést okoz ezeken a területeken.

Hazánkban tegnap kisebb felhőátvonulások voltak, a ap általában 7, 11, a délnyugati megyékben csak 5, 6 órán át sütött. Csak Mi-inatetőn esett 5 mm mennyiségű eső. A hőmérséklet napközben 20, 24 fokig emel-edett, hajnalban általában 4, 10, az északkeleti határszélen 2, 3 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt országszerte derült volt az idő, a hőmérséklet 19, 21 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20,0 fok, a ten-gerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, alig változik. A Balaton vizének hő-mérséklete Siófokon 20,0 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Többórás napsütés.
Kevés felhő, eső nélkül.
Mérsékelt délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 5, 10, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 23, 27 fok között.

Kapovitsné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

1962. IX. 1. 16,5 C°, -2,7 C°

1871 óta ezen a napon előfordult:

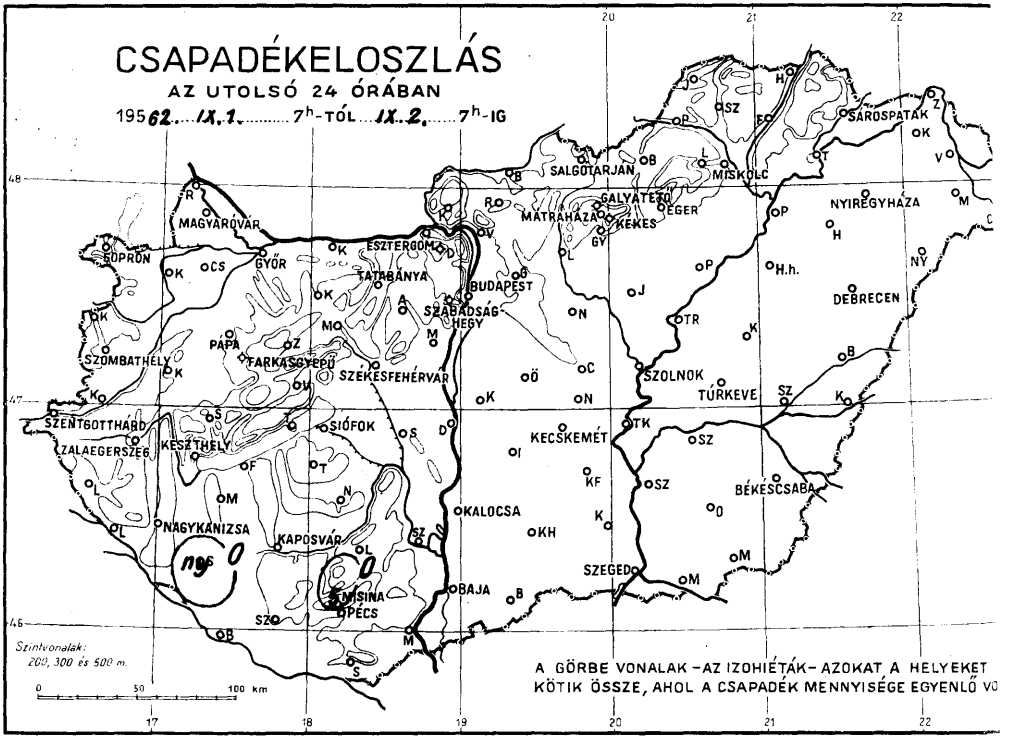
legmagasabb hőmérséklet 34,1 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet 7,8 C° /1926/

62.0491.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

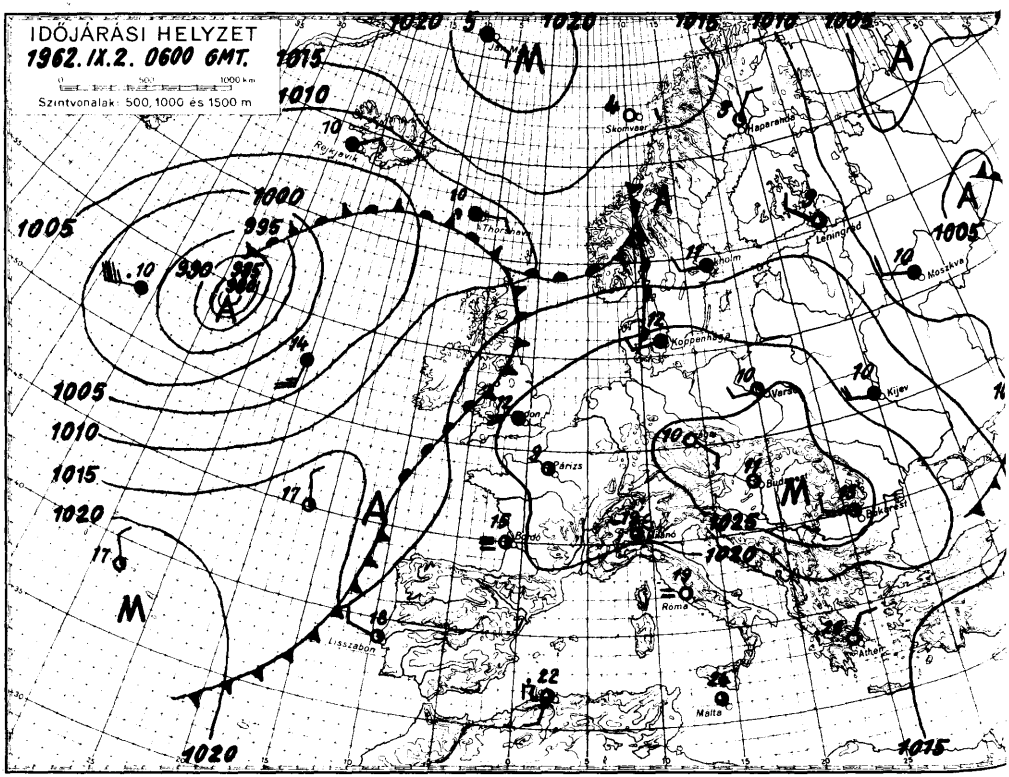
1962. IX. 1. ..... 7h-TÓL ... IX. 2. ..... 7h-IG



IDŐJÁRÁSI HELYZET

1962. IX. 2. 0600 GMT.

Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m



1962. szeptember hó,
2. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		26	4	2	8	Rajka		
822 Győr	•		20	4	3	11	Kapuvár	•	a
825 Pápa	•		20	5	1	11	Csorna	•	a
805 Sopron	•		20	6	3	9	Komárom	•	a
812 Szombathely	•		20	5	3		Káld	•	a
910 Szentgotthárd	•		22	7	6	11	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		20	5	1		Körmend	•	
Lenti							Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	a	22	4	4		Sümeg		
920 Keszthely	•		21	9		11	Zirc	•	a
Tihany	•		20	11			Kisbér	•	a
935 Siófok	•		21	8	4	9	Mór	•	
942 Pécs	•		22	8	5	5	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	5		19	10	4	6	Dobogókő	•	
Siklós	ny		25	8	3		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		19	5	2		Tab	•	
Veszprém	•	a	20	7			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•			8	3		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		22	9	8	11	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		19	10	6	12	Somogyszob	•	•
Martonvásár	•		21	9			Baros	•	
835 Székesfehérvár	•		21	4	-2		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		21	10			Bácsalmás		
Szekszárd	•		22	15	5		Kiskunhalas		
Mohács	•		25	5	0		Izsák		
960 Baja	•		22	7	4	9	Kunsztmiklós	•	a
955 Kalocsa	•		22	1	0		Örkény	•	a
Cegléd	•		24	3			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•	a	22	7	2	12	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		22	7	3	11	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza							Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		25	6	2	12	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		23	10	8		Makó	•	
Orosháza	•		24	11	8		Szentes		
990 Békéscsaba	•		22	5	2	9	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		23	10	3	10	Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		21	5	1		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		21	4	1	10	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		20	5	2	8	Poroszló		
Kisvárda							Karcag		
Mátészalka	•		20	6			Hortobágy		
Tiszabecs	•		19	3			Polgár	•	
Vác	•		21	4			Hajdúnánás	•	
Gödöllő	•		20	5			Nyírbéltek		
Lőrinci							Csenger	•	a
Gyöngyös	•		26	8			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		20	2			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		21	3	1		Királyrét		
Galyatető (932 m)							Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		13	6		11	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		17	8			Jósvafő		
865 Eger			22	6	3	9	Szendrőlád		
Putnok	•		24	2	1		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		20	6			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		22	4	3	7	Kaposvár	•	-
Füged	•		21	7			Hajdudorog		
778 Sárospatak	•		20	7	3	8			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest			
1962. IX. 1. 06 h			
mb	m	C°	T_d
1000	150	14	5
850	1500	6	- 1
700	3066	- 2	-10
500	5660	-18	-26
400	7300	-27	-36
300	9320	-42	-50
200	11950	-57	
150	13810	-50	
100	16440	-53	
50			
Jellemző pontok :			
	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	14	5
1	784	2	- 3
2	732	1	- 8
3	600	-10	-17
4	456	-22	-31
5	440	-20	-29
6	250	-53	-59
7	≈238	-55	-62
8	224	-53	
9	178	-50	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,8 km

Budapest			
1962. IX. 1. 12 h			
mb	m	C°	T_d
1000	169	20	4
850	1535	7	- 2
700	3101	- 2	-17
500	5710	-16	-32
400	7360	-25	-37
300	9470	-40	-48
200			
150			
100			
50			
Jellemző pontok :			
	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	20	4
1	778	1	- 1
2	753	2	- 8
3	719	- 1	-15
4	600	- 8	-26
5	537	-13	-34
6	317	-40	-48
7	297	-40	-48
8	250	-49	-56
9	209	-58	-64
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza -

Budapest			
1962. IX. 1. 18 h			
mb	m	C°	T_d
1000	176	18	5
850	1536	7	1
700	3105	- 2	-17
500	5740	-13	-25
400	7400	-24	-33
300	9430	-39	-47
200	12090	-60	
150	13890	-57	
100			
50			
Jellemző pontok :			
	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	19	5
1	800	2	- 2
2	758	3	- 7
3	662	- 2	-22
4	600	- 5	-27
5	≈200	-60	-66
6	168	-58	
7	140	-57	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Budapest			
1962. IX. 1. 24 h			
mb	m	C°	T_d
1000	201	13	6
850	1560	6	1
700	3121	0	-12
500	5750	-13	-26
400	7410	-26	-37
300	9430	-41	-51
200	12080	-58	-67
150	13880	-56	
100			
50			
Jellemző pontok :			
	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	12	5
1	981	15	7
2	900	11	3
3	800	2	- 3
4	746	2	- 7
5	709	- 1	-12
6	670	0	-13
7	511	-13	-26
8	493	-13	-26
9	250	-50	-54
10	≈180	-62	-72
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,7 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 1.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Miskolc 11 h		Debr. 11 h		Szhely 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	7	320	7	320	7	360	2	-		320	2	80	2	360	7	360	7
500 m	330	7	340	8	350	5	60	4	-		350	8	80	3	360	8	10	17
1000	320	11	360	5	360	10	140	1	-		350	8	60	1	350	5	360	13
1500	310	18	330	11	10	7	230	3	-		350	8	320	2	350	5	340	8
2000	310	18	330	11	10	5	360	5	-		300	12	320	7	360	7		
3000	290	23	310	12	320	8	330	12	-		300	12			350	7		
4000	290	23	310	12	330	16	330	12	330	13								
5000	290	23	320	32	330	33	330	20	330	26								
7000	290	48	320	39	320	32	320	24	310	24								
9000	300	25	330	36	320	32	330	21	330	29								
10000	300	25	330	36	320	32	330	17	330	29								
12000	280	32			330	31	330	17	330	29								
14000	280	32			310	33	330	17	300	23								
16000	290	34							300	8								
18000	290	22							300	8								
20000	290	22							300	8								

OMSZ NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 246. szám. + Budapest + 1962. szeptember 3.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Délnyugat-Európában csendes, száraz, az évszakhoz képest meleg az idő. Európa többi részein tovább tart a változékony esős időjárás. Tegnap Délfranciaországban 33-36, Spanyolország belső vidékein pedig 38 fokos csucsértékek is előfordultak; ezzel szemben a Szovjetúnió európai területének legnagyobb részén és Észak-Európában napközben sem emelkedett a hőmérséklet 12-15 fok fölé.

Hazánkban tegnap száraz, csendes, napos idő volt. A hőmérséklet napközben 22-26 fokig emelkedett, ma hajnalra az ország északkeleti harmadában 5-8, máshol általában 8-10 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a napsütéses, csendes, meleg idő, a hőmérséklet 11 óráig elérte a 21-24 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Derült, száraz, melegedő idő.
Mérsékelt, a nappali órákban időnként megélénkülő déli, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: északkeleten 6, 10 máshol 11, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 26, 30 fok között.

Tóth Pál

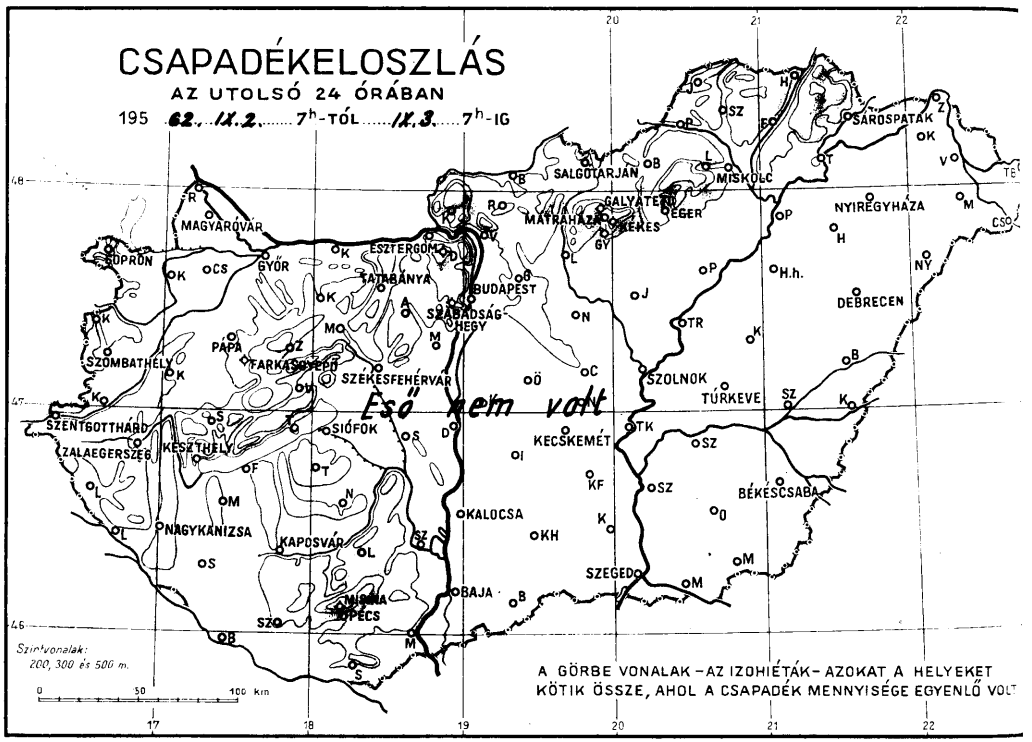
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

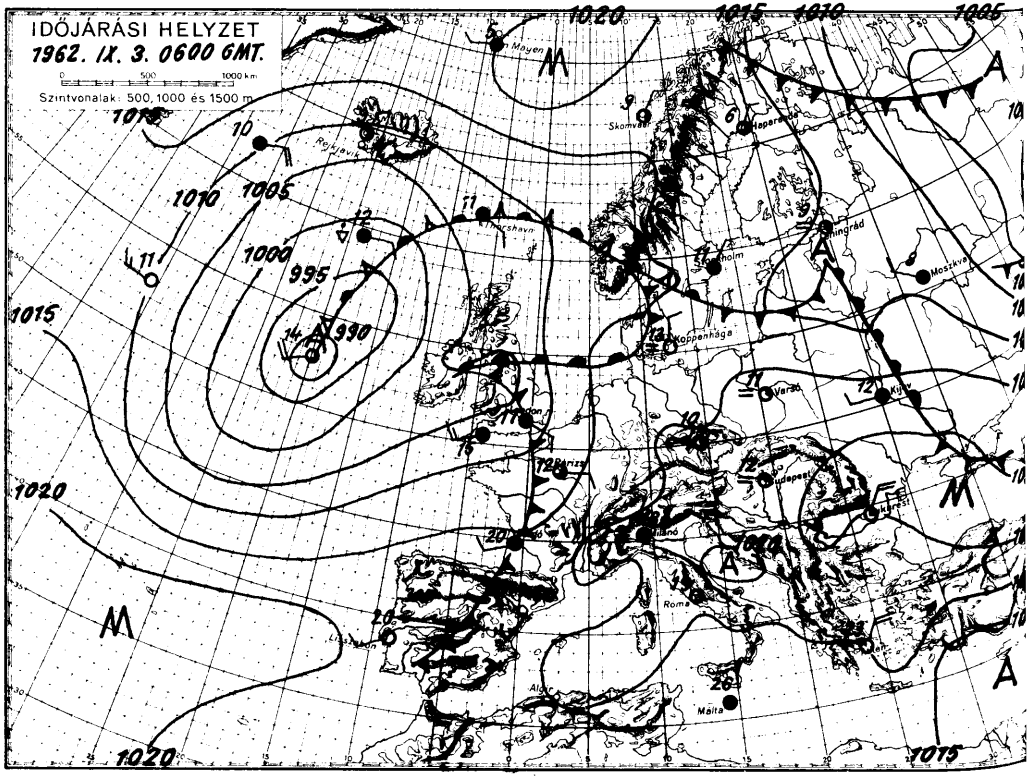
1962. IX. 2. 17,6 C°, -1,3 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	34,3 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet	6,8 C° /1893/

62.0492.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX.2. 7h-TÓL IX.3. 7h-IG
Eső nem volt
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
SOPRON
GYŐR
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
DEBRECEN
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZOLNOK
TÜRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MOHÁCS
PÉCS
BAJA


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 3. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1020
1015
1010
1005
1000
995
990
Mayen
Skomvær
Rejkjavik
Jan Mayen
Hopparanda
Oksbøl
Holm
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
Berlin
Roma
Málta
Algír

1962. szeptember hó, 3. nap hétfő

	Csapadék (mm)		Az utolsó 24 óra adatai: Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		24	8	5	12
822 Győr	•		24	10	7	12
825 Pápa	•		24	10	6	11
805 Sopron	•		23	9	6	10
812 Szombathely	•		22	8	5	10
910 Szentgotthárd	•		23	8	4	12
915 Zalaegerszeg	•		23	8	5	
Lenti						
925 Nagykanizsa	•		23	6	6	
920 Keszthely	•		23	13		12
Tihany	•		24	9		
935 Siófok	•		23	9	6	12
942 Pécs	•		23	9	6	
941 Misinatető (534 m)	•			12	10	12
Siklós	•		24	8	7	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		22	14	11	
Veszprém	•		22	8		
833 Tatabánya	•		24	13	10	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	•		24	10	9	12
841 Szabadsághegy (474 m)	•		21	12	10	12
Martonvásár	•		24	10		
835 Székesfehérvár	•		24	4	1	
Dunaújváros	•		24	14		
Szekszárd	•		24	7	5	
Mohács	•		24	8		
960 Baja	•		24	7	4	12
955 Kalocsa	•		24	7	1	
Cegléd	•		24	5		
860 Szolnok	•		24	7	10	12
970 Kecskemét	•		23	8	4	11
Kiskunfélegyháza	•		23	9	8	
982 Szeged	•		24	7	2	12
Mezőhegyes	•		24	12	10	
Orosháza	•		25	11	8	
990 Békéscsaba	•		24	7	3	11
875 Túrkeve	•		27	9	7	
Berettyóújfalu	•		23	8	3	
880 Debrecen	•		23	5	2	11
892 Nyíregyháza	•		22	5	5	11
Kisvárda	•		22	6	1	11
Mátészalka	•		22	6		
Tiszabecs	•		21	3		
Vác	•		25	5		
Gödöllő	•		23	6		
Lőrinci	•		25	5	2	
Gyöngyös	•					
Balassagyarmat	•		24	4		
755 Salgótarján	•		22	9	5	
Galyatető (932 m)	•		15	8		
851 Kékestető (1000 m)	•		17	9		12
Mátraháza (672 m)	•		18	8		
865 Eger	•		23	7	4	11
Putnok	•		24	9	3	
Lillafüred	•		21	8		
772 Miskolc	•		26	6	4	11
Fügöd	•		24	5		
778 Sárospatak	•		22	6	3	11

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	•	
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós		
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti		
Tiszakécske		
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúnánás		
Nyírbéltek		
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét		
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő		
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Kaposvár	•	
Hajdudorog	•	

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. IX. 2. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	217	12	5
850	1568	6	2
700	3144	1	- 5
500	5790	-12	-23
400	7460	-23	-30
300	9510	-37	-43
200	12190	-56	-61
150	14010	-56	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	11	5
1	978	13	5
2	815	4	- 0
3	747	4	-10
4	688	1	-14
5	648	1	-14
6	250	-47	-53
7	≈184	-59	-64
8	124	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12.7 km

Budapest

1962.IX. 2. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	211	82	5
850	1590	7	- 3
700	3171	4	-12
500	5820	-13	-23
400	7490	-23	-32
300	9540	-37	-46
200	12220	-56	
150	14040	-57	
100	16610	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	22	5
1	814	4	- 5
2	800	3	- 7
3	728	6	-15
4	250	-46	-54
5	≈205	-56	-63
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Budapest

1962. IX. 2. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	200	20	5
850	1576	9	- 1
700	3175	5	-10
500	5830	-13	-23
400	7490	-24	-31
300	9530	-38	-45
200	12180	-59	-64
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	20	5
1	991	21	5
2	813	6	- 2
3	791	10	-14
4	766	7	- 7
5	710	6	-10
6	600	- 4	-15
7	250	-49	-55
8	≈188	-62	-68
9	169	-62	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12.6 km

Budapest

1962. IX. 2. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	200	14	7
850	1568	9	1
700	3173	4	- 9
500	5810	-14	-23
400	7470	-26	-30
300	9490	-40	-43
200	12140	-59	-61
150	13940	-60	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	13	7
1	976	18	7
2	900	12	2
3	815	11	- 1
4	615	- 5	-15
5	595	- 5	-16
6	250	-50	-53
7	≈187	-62	-64
8	182	-60	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,6 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 2.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szhely 12 h		Siófok 12 h		Debr. 12 h		Szhely 24 h		Debr. 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	140	7	140	7	90	7	180	7	320	2	90	2	220	2	90	2
500 m	160	9	180	4	160	5	190	8	210	4	150	3	40	2	220	12	140	3
1000	160	9	180	4	180	6	190	8	210	8	150	4	340	1	230	5	360	1
1500	180	5	180	4	180	6	230	5	220	7	90	2	320	3	300	5	330	4
2000	330	4	180	3	220	5	230	5	240	8	210	4	320	5	290	9	250	6
3000	340	12	290	6	310	10	290	6	250	5	300	7	320	5	330	8	280	6
4000	340	12	320	9	310	10	290	6	280	7	290	9	320	11	290	5	280	6
5000	330	23	320	11	310	10	300	9	280	10	300	12	320	20				
7000	330	25	320	12	310	13	310	14			310	9	320	20				
9000	330	25	350	8	330	14	320	17			310	9						
10000	330	25	350	8	320	16	320	17										
12000	350	19	340	14	350	20	320	17										
14000	320	24	340	13			310	14										
16000			310	20														
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

15. évfolyam 247. szám. + Budapest + 1962. szeptember 4.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárására továbbra is a nagy hőmérsékleti ellentétek jellemzők. Míg a kontinens északkeleti részein, a Skandináv-félszigeten és a Szovjetúnió északi felében napközben legfeljebb 10 - 12 fokos csúcsértéket ér csak el a hőmérséklet, addig az Ibériai-félszigeten, Dél-Franciaországban, Olaszországban és a Balkánon 30 - 35 fokos hőség uralkodik. Közép-Európában is csendes, száraz és meleg az idő, viszont Nyugat-Európában egyre erőteljesebben érvényesül az esőt hozó óceáni légtömegek tevékenykedése.

Hazánkban tegnap 10 - 12 órán keresztül sütött a nap. Eső nem volt. A hőmérséklet napközben 26 - 30 fokig emelkedett. Ma hajnalban északkeleten 7 - 10, máshol 11 - 15 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú, a Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 21 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Meleg és fülledt nappal, aránylag hűvös éjszaka.
Kisebb felhőátvonulások, ma eső nélkül,
holnap legfeljebb néhány helyen /főként északnyugaton/ kisebb eső vagy zivatar.
Mérsékelt, napközben helyenként élénkebb déli, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 15, 17 északkeleten helyenként 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 28, 32 fok között.

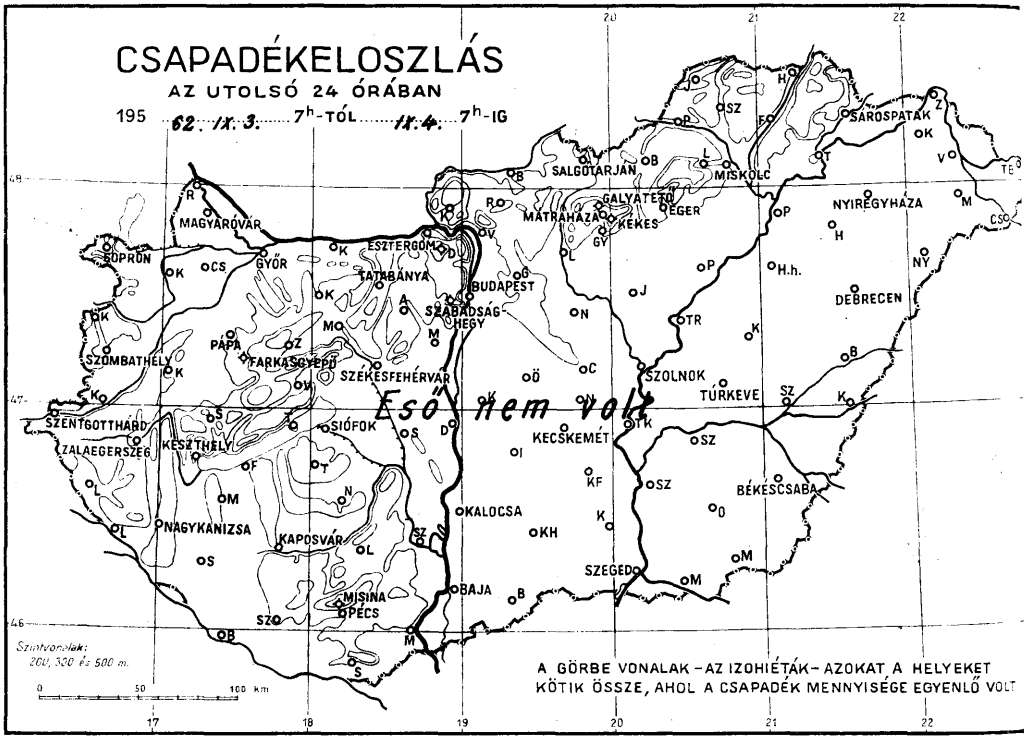
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

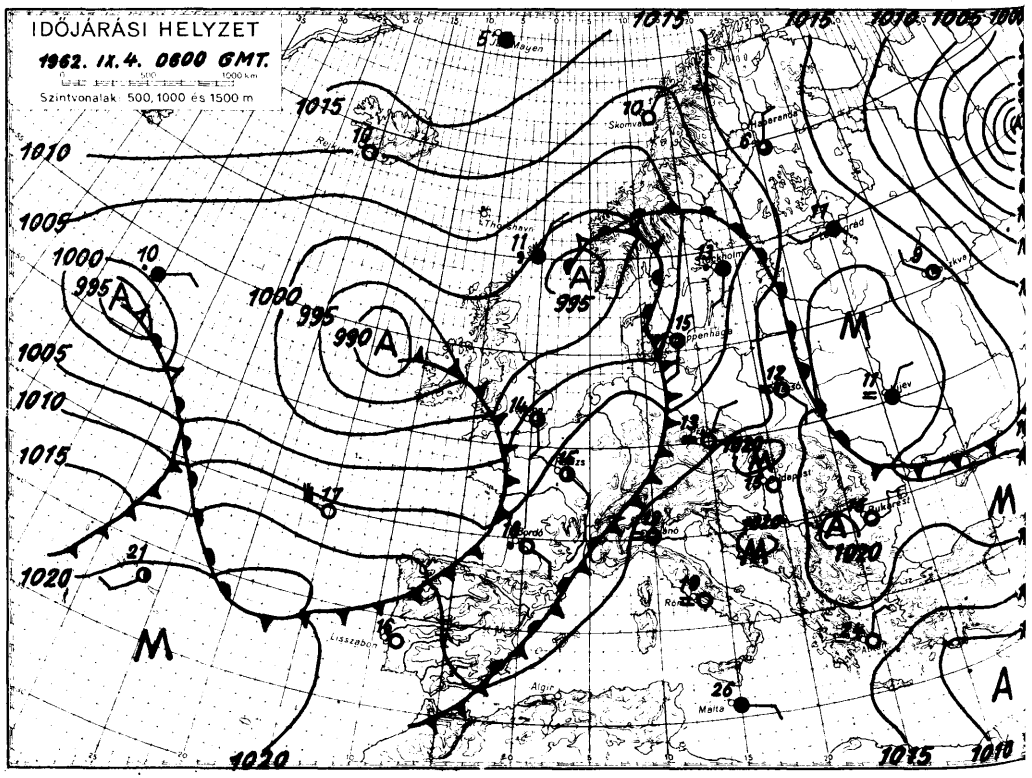
1962. IX. 3. 19,7 C°, +0,8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34,2 C° /1929/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,8 C° /1885/

62.0493.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 3. 7h-TÓL IX. 4. 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
DEBRECEN
H.h.
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISINA
PÉCS
BAJA
Eső nem volt
Szintvonalak: 200, 500 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 4. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1000 km
1015
1010
1005
1000
995
990
1020
Lisszabon
Algír
Malta
Koppenhága

1962. szeptember hó, 4. kedd nap

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap				
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815 Magyaróvár	•		28	11	9	12		Rajka	•	
822 Győr	•		26	14	12	11		Kapuvár	•	
825 Pápa	•		28	10	9	11		Csorna	•	
805 Sopron	•		26	12	9	9		Komárom	•	
812 Szombathely	•		26	13	10	10		Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		26	11	10	10		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		26	11	7			Körmend	•	
Lenti	•		27	10				Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		27	10	9			Sümeg	•	
920 Keszthely	•		26	16		12		Zirc	•	
Tihany	•		25	16				Kisbér	•	
935 Siófok	•			13	11	12		Mór	•	
942 Pécs	•		28	15	12	12		Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		26	18	16	12		Dobogókő	•	
Siklós	•		29	14	13			Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		26	17	15			Tab	•	
Veszprém	•		27	12				Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		29	18	15			Lengyel	•	
828 Esztergom								Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		28	13	11	12		Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		24	16	12	12		Somogyszob	•	
Martonvásár	•		28	9				Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		28	11	7			Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		28	14				Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		28	10	7			Kiskunhalas	•	
Mohács	•		28	13				Izsák	•	
960 Baja	•		28	13	11	13		Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		28	12	7			Örkény	•	
Cegléd	•		28	8				Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		28	10	4	12		Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		26	11	7	11		Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		28	9	8			Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		28	11	5	12		Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		29	14	12			Makó	•	
Orosháza	•		29	12	10			Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		28	9	6	10		Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		29	10	6			Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		27	9	4			Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	•		27	7	4	12		Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		26	8	6	12		Poroszló	•	
Kisvárda	•		26	8	4	11		Karcag	•	
Mátészalka	•		26	9				Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		25	6				Polgár	•	
Vác	•		29	8				Hajdúnánás		
Gödöllő	•		26	10				Nyírbéltek	•	
Lőrinci	•		28	7	4			Csenger	•	
Gyöngyös	•		27	12				Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		26	7				Záhony	•	
755 Salgótarján	•		26	8	6			Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		20	11				Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		21	14		13		Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		22	12				Jósvafő		
865 Eger	•		26	10	6	12		Szendrőlád	•	
Putnok	•		27	5	4			Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		25	9				Tokaj	•	
772 Miskolc	•		27	7	5			**Kaposvár**	•	
Fügöd	•		27	11				**Hajdudorog**	•	
778 Sárospatak	•		26	9	5	13				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. IX. 3. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	179	14	6
850	1551	10	1
700	3165	6	-12
500	5820	-12	-29
400	7500	-23	-27
300	9550	-37	-43
200	12240	-56	-61
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	14	6
1	958	17	6
2	820	13	2
3	600	- 4	-17
4	250	-46	-51
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. IX. 3. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	182	25	3
850	1568	11	5
700	3184	5	- 1
500	5840	-13	-23
400	7510	-22	-36
300	9560	-35	-43
200	12250	-56	-62
150	14050	-61	
100	16590	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	26	3
1	856	11	4
2	837	13	7
3	828	13	1
4	806	13	1
5	680	- 4	-19
6	351	-34	-42
7	311	-34	-41
8	250	-45	-52
9	a173	-61	-17
10	154	-61	
11	141	-61	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,1 km

Budapest

1962. IX. 3. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	160	24	6
850	1554	14	1
700	3168	4	- 3
500	5830	-12	-19
400	7510	-23	-29
300	9560	-36	-45
200	12260	-54	-61
150	14050	-63	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	24	6
1	856	14	1
2	836	16	2
3	710	5	- 3
4	686	4	- 3
5	640	- 2	-11
6	626	0	-11
7	450	-16	-27
8	250	-46	-54
9	a168	-63	-70
10	138	-63	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,3 km

Budapest

1962. IX. 3. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	156	18	6
850	1548	14	- 0
700	3164	5	- 7
500	5820	-12	-21
400	7490	-23	-33
300	9540	-37	-47
200	12230	-57	-64
150	14010	-63	
100	16550	-59	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	17	6
1	969	22	7
2	858	14	4
3	811	14	- 2
4	657	- 0	-11
5	625	- 0	-16
6	250	-45	-63
7	a170	-65	-72
8	158	-65	
9	132	-59	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,2 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi Időben)

IX. 3.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Debr. 12 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	40	2	180	12	180	2	40	2	140	2	90	2	180	2	180	2	140	2
500 m	160	9	190	5	190	4	180	4	190	4	180	5	160	3	180	1	190	5
1000	190	7	180	4	210	4	200	4	190	4	200	2	200	2	140	1	190	5
1500	190	7	240	4	250	3	220	4	270	1	340	3	270	4	200	3	240	4
2000	280	6	310	7	260	7	220	9	340	6	160	2	270	4	280	5	270	7
3000	310	8	310	14	280	11	270	5	330	6	190	7	30	3	280	6	270	7
4000	310	8	300	15	280	6	320	5	330	6	290	3	310	5	310	6		
5000	310	8	290	8	340	7	350	4	310	7	320	3	270	6	310	9		
7000	330	11	290	8	330	7	320	5	310	7	300	5	270	6	310	9		
9000	330	16	320	8	340	14	320	8	340	8	360	9	270	6	310	6		
10000	330	16	320	12	340	18	320	11	340	8	360	9	270	6	330	7		
12000	340	17	350	21	310	9	310	7	360	19	360	10			320	14		
14000			310	12			290	9	300	11	310	11			330	24		
16000			300	13			290	9	300	11					330	24		
18000			310	6														
20000																		

OMSZ 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

6. évfolyam 248. szám. + Budapest + 1962. szeptember 5.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti óceánról áramló hűvös légtömegek elárasztották ugat-Európát, valamint Közép-Európa egy részét és fokozatosan haladnak Kelet-Európa felé, kiszoritva az itt uralmon lévő meleg légtömegeket. A két féle levegő alálkozásánál sokfelé esik az eső és zivatarok keletkeznek.

Hazánkban tegnap országszerte 9, 12 órán keresztül sütött nap. Nappali felhőképződésből a déli országrészben egy-két helyen jelentéktelen ennyiségű eső hullott. Napközben a hőmérséklet 28, 32 fokig emelkedett. A ma hajali lehülésben nagy eltérések mutatkoztak: az északi hegyvidék egyes helyein 9, 0 fokig hült le a levegő hőmérséklete, máshol azonban hajnalban sem szállt a hőérséklet 19, 20 fok alá. Ma a reggeli órákban hazánkat is elérték az óceáni légömegek, ennek következtében délelőtt a nyugati megyékben esik az eső, máshol aonban még meleg, napsütéses az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerzintre átszámitott légnyomás 757 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizéek hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

A keleti országrészekre is átterjedő lehülés.
Felhős idő többhelyen esővel, zivatarral.
Élénk nyugati, délnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18, 23
fok között.

Kerényi

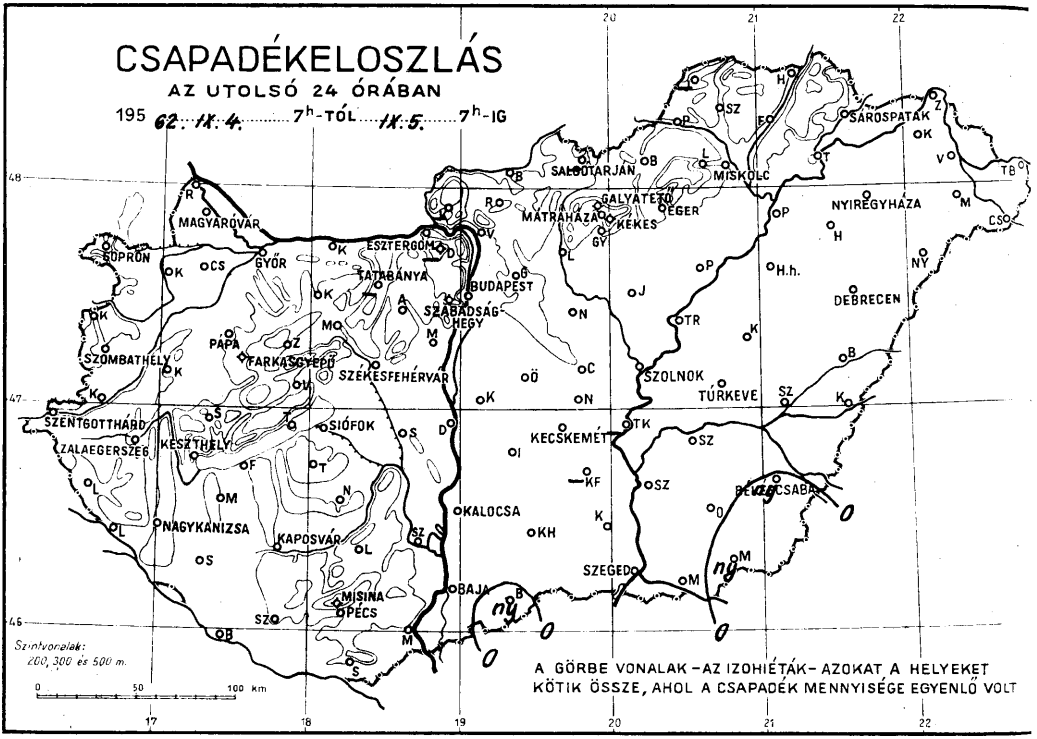
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

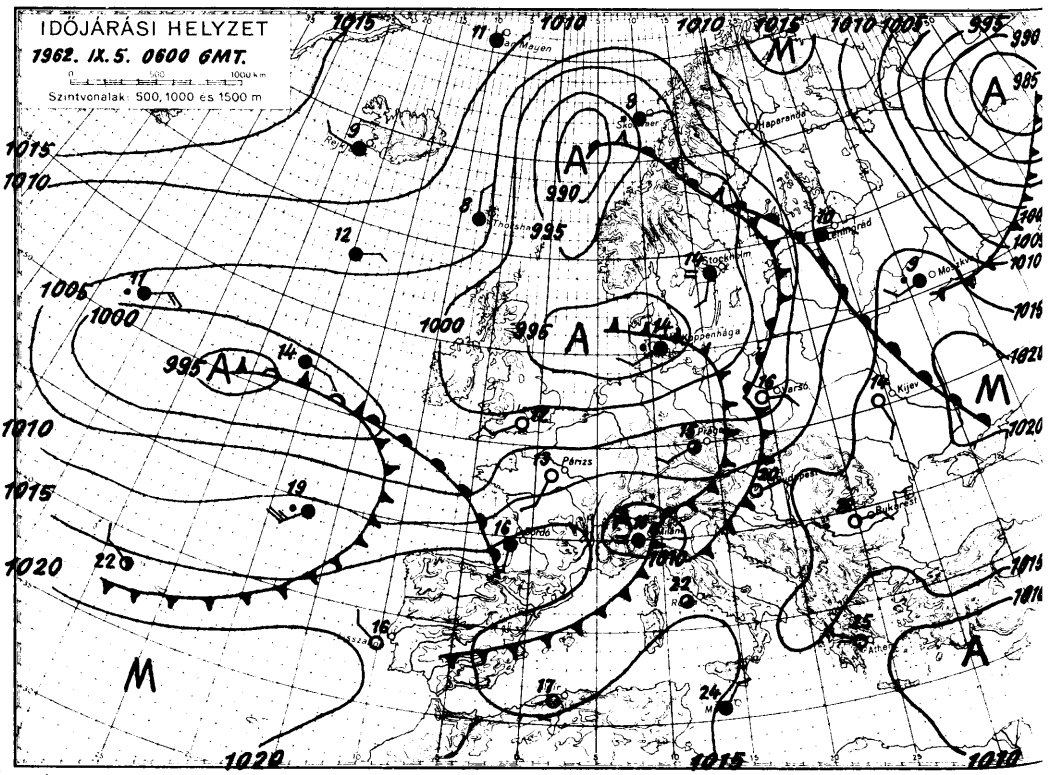
962. IX. 4. 22,5 C°, +3,6 C°.

871 óta ezen a napon előfordult:

egmagasabb hőmérséklet 32,5 C° /1897/
egalacsonyabb hőmérséklet 8,2 C° /1928/

62.0498.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 4. 7h-TÓL IX. 5. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁNDÁSÁG HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
SZEGED
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
MATRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 5. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Stockholm
Leningrád
Moszkva
Kijev
Varsó
Berlin
Párizs
Prága
Bécs
Budapest
Belgrád
Athén

1962...szeptember... hó,
5..... nap szerda.....

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		30	18	15	11		Rajka	•
822 Győr	•		32	20	19	11		Kapuvár	•
825 Pápa	•		30	18	14	10		Csorna	•
805 Sopron	•		29	16	13	9		Komárom	•
812 Szombathely	•		28	15	11	9		Káld	•
910 Szentgotthárd	•		29	16	14	9		Kőszeg	•
915 Zalaegerszeg	•		29	17	11			Körmend	•
Lenti	•		30	15				Letenye	•
925 Nagykanizsa	•		30	13	12			Sümeg	•
920 Keszthely	•		29	17		12		Zirc	•
Tihany	•		30	17				Kisbér	•
935 Siófok	•		31	19	14	11		Mór	•
942 Pécs	•		30	17	13	11		Alcsút	•
941 Misinatető (534 m)	•		29	20	16	11		Dobogókő	•
Siklós	•		33	13	12			Fonyód	•
827 Farkasgyepű (400 m)	•		28	17	15			Tab	•
Veszprém	•		31	15				Sárbogárd	•
833 Tatabánya				19	16			Lengyel	•
828 Esztergom								Nagykónyi	•
840 Budapest OMI	•		30	19	17	11		Marcali	•
841 Szabadsághegy (474 m)	•		27	18	14	11		Somogyszob	•
Martonvásár	•		31	15				Barcs	•
835 Székesfehérvár	•		31	12	9			Szigetvár	•
Dunaújváros	•		30	20				Bácsalmás	•
Szekszárd	•		31	17	12			Kiskunhalas	ny
Mohács	•		31	13				Izsák	•
960 Baja	•		30	14	7	11		Kunsztmiklós	•
955 Kalocsa	•		31	15	8			Örkény	•
Cegléd	•		30	14				Nagykáta	•
860 Szolnok	•		31	17	11	12		Jászapáti	•
970 Kecskemét	•		29	15	12	10		Tiszakécske	
Kiskunfélegyháza								Nagykőrös	
982 Szeged	•		31	17	12	11		Kistelek	•
Mezőhegyes	ny		31	17	13			Makó	•
Orosháza	•		31	16	12			Szentes	•
990 Békéscsaba	ny		30	14	11	10		Szarvas	•
875 Túrkeve	•		32	15	12			Szeghalom	•
Berettyóújfalu	•		30	14	10			Körösszakál	•
880 Debrecen	•		31	11	8	11		Tiszaroff	•
892 Nyíregyháza	•		29	11	8	11		Poroszló	•
Kisvárda	•			12	6	11		Karcag	•
Mátészalka	•		29	10				Hortobágy	•
Tiszabecs	•		28	11				Polgár	•
Vác	•		31	11				Hajdúnánás	•
Gödöllő	•		29	15				Nyírbéltek	•
Lőrinci	•		30	12	9			Csenger	•
Gyöngyös	•		30	16				Vásárosnamény	•
Balassagyarmat	•		28	10				Záhony	•
755 Salgótarján								Királyrét	•
Galyatető (932 m)			23	17				Romhány	•
851 Kékestető (1000 m)	•		23	16		11		Borsodnádasd	•
Mátraháza (672 m)	•		25	17				Jósvafő	•
865 Eger	•		29	12	10	11		Szendrőlád	•
Putnok	•		29	9	8			Hidasnémeti	•
Lillafüred	•		27	11				Tokaj	•
772 Miskolc	•		29	12	10	11	Kaposvár		•
Fügöd	•		29	12			Hajdúdorog		•
778 Sárospatak	•		29	11	7	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. IX. 4. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	148	15	6
850	1538	16	10
700	3146	6	-7
500	5820	-12	-19
400	7500	-22	-35
300	9530	-39	-40
200	12200	-57	-64
150	13990	-58	
100	16500	-58	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1001	15	6
1	964	20	6
2	900	18	6
3	808	11	7
4	793	12	8
5	600	0	-16
6	250	-47	-55
7	≈174	-64	-71
8	146	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,1 km

Budapest

1962. IX. 4. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	140	28	8
850	1546	15	4
700	3161	5	-11
500	5820	-11	-21
400	7500	-22	-36
300	9540	-39	-49
200	12210	-58	
150	13990	-59	
100	16550	-58	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1000	28	8
1	900	19	5
2	816	13	
3	760	12	2
4	250	-48	-56
5	≈182	-63	-71
6	162	-63	
7	138	-56	
8	120	-58	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,8 km

Budapest

1962. IX. 4. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	097		
850	1517	18	6
700	3139	6	-5
500	5810	-11	-23
400	7480	-25	-34
300	9530	-37	-47
200	12220	-58	-64
150	14020	-58	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	995	28	10
1	968	28	10
2	773	12	1
3	742	10	-6
4	250	-46	-54
5	≈182	-62	-68
6	132	-56	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,8 km

Budapest

1962. IX. 4. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	089		
850	1498	17	6
700	3117	4	-2
500	5770	-12	-29
400	7440	-24	-39
300	9480	-39	-52
200	12180	-59	-68
150	13930	-58	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	994	19	9
1	955	25	12
2	760	9	7
3	630	5	-16
4	600	3	-18
5	250	-49	-60
6	≈200	-59	-68
7	168	-60	
8	136	-56	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 4.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Szeged 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Debr. 10 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	120	7	180	2	180	7	220	2	180	2	140	7	90	2	180	2
500 m	150	5	160	5	160	5	180	9	200	6	170	5	160	13	190	12	220	5
1000	210	5	160	5	160	5	170	8	200	6	180	6	190	10	210	10	220	5
1500	230	7	210	9	190	4	180	10	200	6	200	8	200	6	210	10	280	10
2000	230	7	200	2	220	4	180	9	200	6	270	9	200	6	230	12	280	10
3000	220	3	200	3	200	8	180	7	230	6	260	10	210	5	220	12	280	10
4000	310	1	170	3	200	8	150	7	160	4	260	10	170	7	220	12	280	10
5000	340	2	190	3	120	4	170	10	160	4	290	4	200	5	220	11	240	7
7000	300	4	190	2	280	2	170	9	200	4	330	5	170	8	220	11	280	14
9000	310	6	240	7	160	3	200	6	150	6	310	8	190	15	180	19	280	14
10000	290	10	240	7	160	3	180	3	150	6	310	9	190	15	180	19	280	20
12000	270	11	240	11	240	4							210	13			280	20
14000	270	11	270	13	270	12							210	13			260	14
16000	270	11	270	13	270	7											260	14
18000																	230	9
20000																	290	9

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 249. szám. + Budapest + 1962. szeptember 6.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél- és Közép-Európa egy részének kivételével a hűvös levegő elárasztotta az európai országokat. Nyugat-és Észak-Európa területén sok helyen esett az eső ma reggel.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak és az előnyomuló hideg levegő hatására sok helyen volt eső, zivatar. A csapadék mennyiségének eloszlása szezsélyes képet mutat. Általában 2 - 8 mm közé eső értékeket mértek,de a nyugati határvidék közelében, a délvidék és a Duna-Tisza közének egy-két helyén, továbbá Békéscsabán 10 - 16, Jósvafőn pedig 21 mm-nyi eső esett. A nap a Dunántúl nyugati felében 1 - 4, máshol 7 - 10 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán az északnyugati megyékben 22 - 24, a Dunántúl többi részein 25 - 30, keleten 28 - 34 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 10 - 16 fokig süllyedt. Ma délelőtt országszerte felhős idő volt, eső nem esett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok;a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Mérsékelten meleg idő.
Felhőátvonulások délnyugat felől.
Az ország nyugati és északi részein néhány helyen eső.
Mérsékelt, időnként élénk délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 24, 29,
fok között.

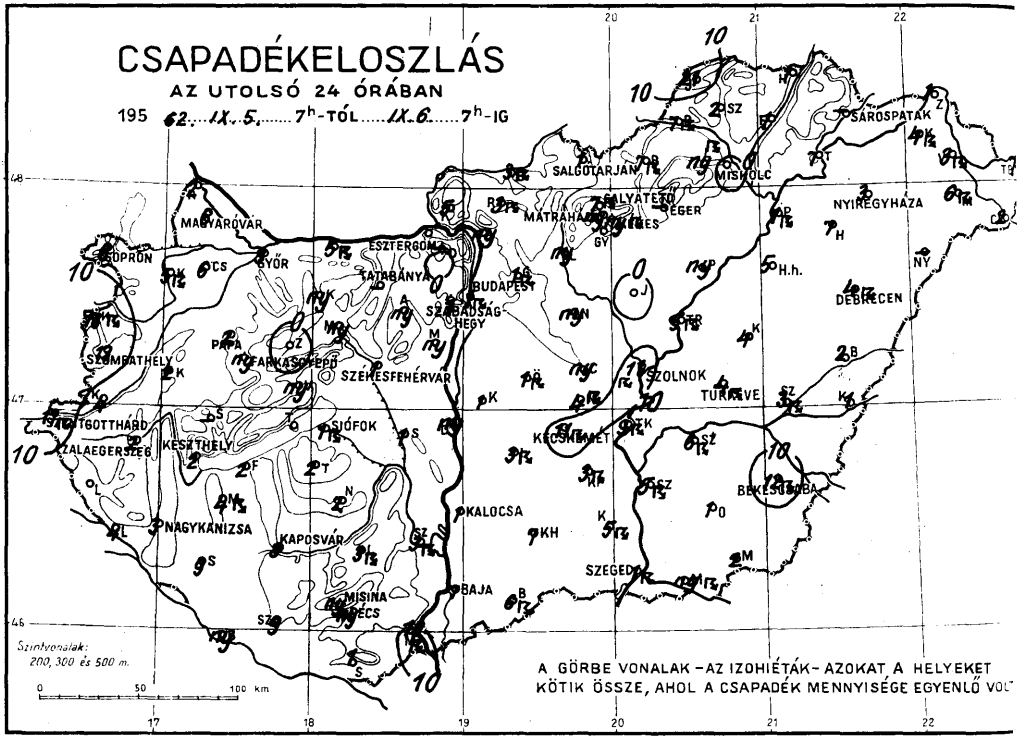
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

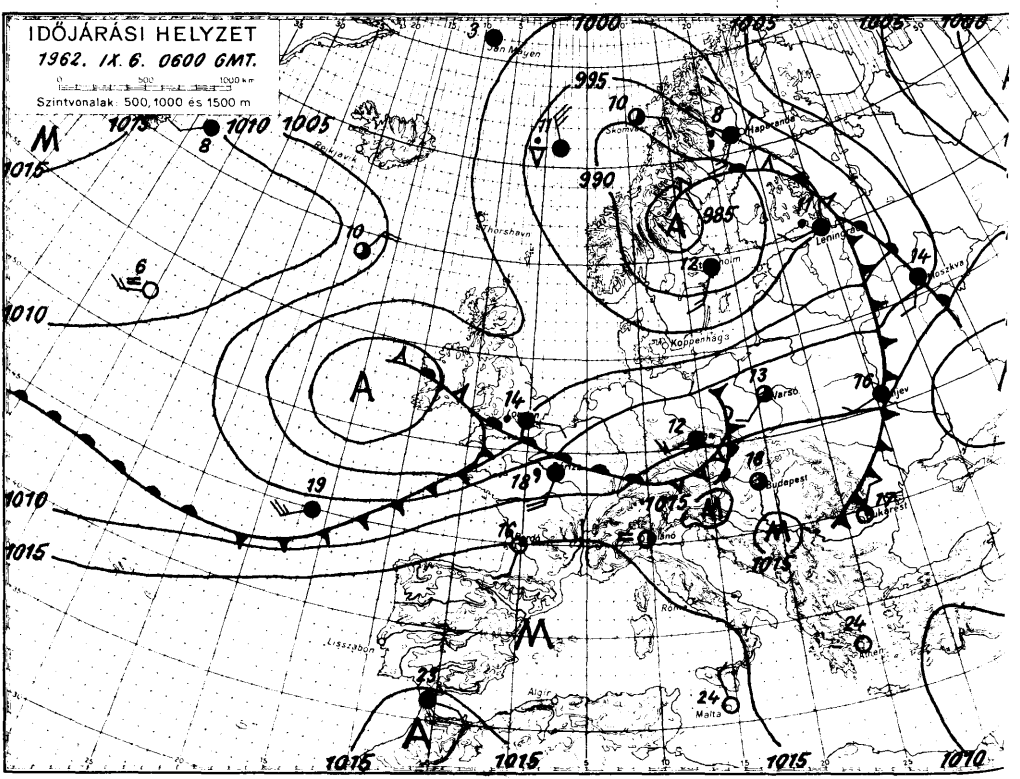
1962. IX. 5. 20,7 C°, +2,2 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	33,8 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet	7,5 C° /1901/

62.0499.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 5. 7h-TÓL IX. 6. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
TÓTHARD
SIÓFOK
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
KALOCSA
SZEGED
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
EGER
GYÖNGYÖS
SALYATETŐ
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 6. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Reykjavik
Thorshavn
Kopenhága
Lisszabon
Malta
Budapest
Leningrád
Moszkva
Kijev
Bukarest
Róma
Algír

1962. szeptember hó,
6. csütörtök nap

Az utolsó 24 óra adatai

	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	6		24	12	11	3
822 Győr	3		24	14	12	4
825 Pápa	2		27	13	11	3
805 Sopron	6		23	11	8	2
812 Szombathely	13		24	12	10	
910 Szentgotthárd	11	⌇	22	12	10	1
915 Zalaegerszeg	2		26	10	7	
Lenti	8		25	10		
925 Nagykanizsa	3		26	10	10	
920 Keszthely	2		26	12		
Tihany	5		28	13		
935 Siófok	1	⌇	25	15	14	7
942 Pécs	ny		30	13	12	8
941 Misinatető (534 m)	1		28	14		8
Siklós	1		33	13	13	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny		20	12	11	
Veszprém	ny		25	11		
833 Tatabánya			27	12	10	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	1	▲ ⌇	30	14	12	8
841 Szabadsághegy (474 m)	3	▲	28	12	9	8
Martonvásár	ny		30	12		
835 Székesfehérvár	1		29	11	7	
Dunaújváros	ny		31	14		
Szekszárd	3	⌇	32	15	12	
Mohács	10	⌇	33	14		
960 Baja	7	⌇	32	14	13	9
955 Kalocsa	1		32	13	7	
Cegléd	ny		32	13		
860 Szolnok	11	⌇	32	14	11	10
970 Kecskemét	11	⌇	30	14		
Kiskunfélegyháza	3	⌇	31	16	14	
982 Szeged	1	⌇	32	16	13	9
Mezőhegyes	2		33	17	16	
Orosháza	1		33	16	14	
990 Békéscsaba	12	⌇	32	15	13	8
875 Túrkeve	4	⌇	34	14	13	
Berettyóújfalu	2		32	16	15	
880 Debrecen	4	⌇	32	15	14	9
892 Nyíregyháza	3		32	16	13	10
Kisvárda	4	⌇	32	16	12	10
Mátészalka	6	⌇	32	15		
Tiszabecs	7	⌇	30	10		
Vác	ny		30	11		
Gödöllő	1	⌇	30	11		
Lőrinci	ny	⌇	32	17	16	
Gyöngyös						
Balassagyarmat	3		28	11		
755 Salgótarján	1		29	10	9	
Galyatető (932 m)	7	⌇	24	12		
851 Kékestető (1000 m)	ny	⌇	24	12		8
Mátraháza (672 m)	ny		26	12		
865 Eger			31	13	10	8
Putnok	7	⌇	31	12	10	
Lillafüred	ny	⌇	29	13		
772 Miskolc	.		32	13	11	8
Füged	1		32	13		
778 Sárospatak			32	14	10	10

24 órai csapadék mm

Rajka	2	
Kapuvár	5	⌇
Csorna	6	
Komárom	5	⌇
Káld	2	
Kőszeg	16	⌇
Körmend	4	
Letenye	4	
Sümeg		
Zirc	.	
Kisbér	ny	
Mór	ny	
Alcsút	ny	
Dobogókő	.	
Fonyód	2	
Tab	2	
Sárbogárd	1	
Lengyel	3	
Nagykónyi	2	
Marcali	4	⌇
Somogyszob	9	
Barcs	ny	
Szigetvár	9	
Bácsalmás	6	⌇
Kiskunhalas	7	
Izsák	3	⌇
Kunsztmiklós	1	
Örkény	1	⌇
Nagykáta	ny	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	9	⌇
Nagykőrös	4	⌇
Kistelek	5	⌇
Makó	ny	⌇
Szentes	5	⌇
Szarvas	6	⌇
Szeghalom	3	⌇
Kőrösszakál	1	
Tiszaroff	5	⌇
Poroszló	ny	
Karcag	4	
Hortobágy	5	
Polgár	1	⌇
Hajdúnánás		
Nyírbéltek		
Csenger	2	
Vásárosnamény	3	⌇
Záhony	1	
Királyrét	5	
Pomhány	3	⌇
Borsodnádasd	7	⌇
Jósvafő	21	⌇
Szendrőlád	2	⌇
Hidasnémeti	1	
Tokaj	7	
Kaposvár	8	
Hajdudorog	7	

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962. IX. 5. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	87		
850	1489	16	8
700	3007	4	- 1
500	5770	-11	-23
400	7440	-24	-36
300	9470	-38	-46
200	12140	-54	
150	13990	-54	
100	16590	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	994	17	12
1	952	23	14
2	840	15	7
3	820	15	7
4	758	9	5
5	742	9	5
6	604	- 5	-12
7	580	- 5	-14
8	524	-10	-22
9	520	- 9	-24
10	250	-48	-55
11	228	-53	-59
12	220	-51	-57
13	≈208	-54	-60
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,9 km

Budapest
1962. IX. 5. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	80		
850	1495	19	10
700	3110	4	- 1
500	5760	-12	-15
400	7440	-21	-25
300	9490	-38	-41
200	10720	-55	-59
150	12170	-55	
100	16600	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	30	14
1	900	21	11
2	820	13	9
3	753	9	4
4	600	- 4	- 8
5	565	- 8	-11
6	557	- 7	-11
7	492	-17	-20
8	428	-16	-19
9	287	-41	-46
10	≈196	-56	-60
11	181	-56	
12	162	-53	
13	146	-55	
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,5

Budapest
1962. IX. 5. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	88		
850	1471	12	7
700	3069	3	1
500	5710	-14	-14
400	7370	-24	-24
300	9400	-39	-41
200	12060	-56	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	20	14
1	944	16	11
2	924	17	9
3	250	-48	-50
4	≈214	-56	-57
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,6 km

Budapest
1962. IX. 5. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	109		
850	1488	15	6
700	3086	2	1
500	5740	-11	-13
400	7410	-22	-49
300	9460	-36	-39
200	12160	-54	-58
150	13980	-55	
100	16560	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	986	17	15
1	934	15	11
2	882	15	7
3	630	- 3	- 4
4	617	- 1	- 3
5	456	-16	-18
6	250	-47	-49
7	≈186	-57	-59
8	164	-57	
9	145	-56	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,6 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.5.	Bpest 06 h	Bpest 12 h	Bpest 18 h	Bpest 24 h	Szeged 05 h	Szeged 11 h	Szeged 24 h	Debr. 10 h	Bpest 15 h
	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s	fok m/s
Talaj	180 2	180 7	320 7	270 2	180 2	220 7	- 0	180 7	320 7
500 m	260 12	220 8	290 7	320 7	260 3	230 6	300 7	200 11	300 8
1000	250 15	240 7	270 15	320 7	300 7	230 6	250 7	200 10	240 10
1500	250 15	240 12	270 15	320 7	270 8	230 10	250 7	240 7	240 13
2000	240 14	240 12	260 25	320 7	240 10	230 10	240 14	230 14	250 17
3000	230 6	230 7	250 20	270 15	230 10	250 11	250 14	230 14	240 19
4000	230 16	230 16	240 20	270 15	250 11	240 13	250 14	240 15	
5000	190 6	230 21	250 16	260 16	250 9	240 13	280 14	250 18	
7000	250 8	230 21	250 16	280 22	230 11	250 13	280 14	240 13	
9000	200 20	230 21	250 22	290 27	220 6	240 10	300 18	270 12	
10000	200 20	230 21	250 22	310 33	220 6	240 10	300 18		
12000	220 17	260 19	270 21	290 33		270 12	300 20		
14000	260 15	250 9		290 33		240 16	300 20		
16000	240 6	240 18		260 25		240 16			
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

75. évfolyam 250. szám. + Budapest + 1962. szeptember 7.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Keleti-tenger feletti központú, nagykiterjedésű ciklon északnyugat felől hűvösebb légtömegeket szállít Nyugat- és Közép-Európába esőkkel, helyenként zivatarokkal és élénk, helyenként erős nyugati, északnyugati széllel.

Hazánkban tegnap gyengén felhős volt az idő. Az ország északi részén néhány helyen kevés eső esett. A nap az ország északi felében 5, 9, a déliben 10, 12 óra hosszáig sütött. A hőmérséklet napközben 25, 29 fokig emelkedett. Ma hajnalban 13, 19 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte gyengén felhős volt az idő és a hőmérséklet 10 órakor az ország nyugati felében 20, 25, a keletiben pedig 25, 29 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 754 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások sokfelé esővel, zivatarral.
Élénk, a Dunántúl helyenként erős nyugati, északnyugati szél.
A hőmérséklet csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 19, 24 fok között, délkeleten helyenként 24 fok felett.

Vörösváry.

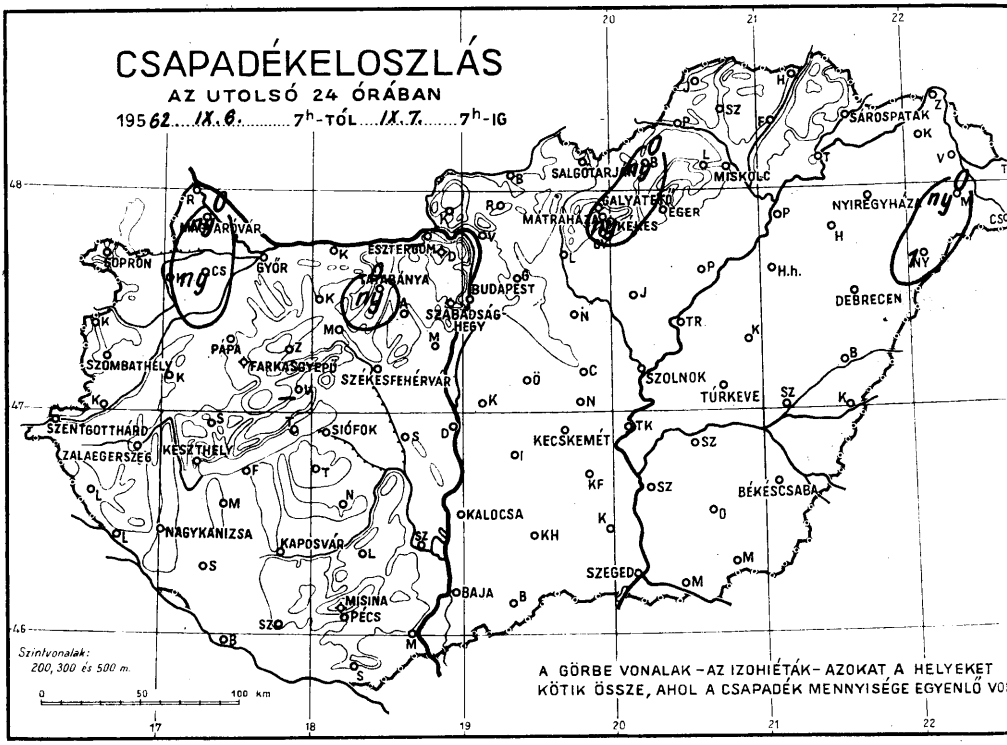
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

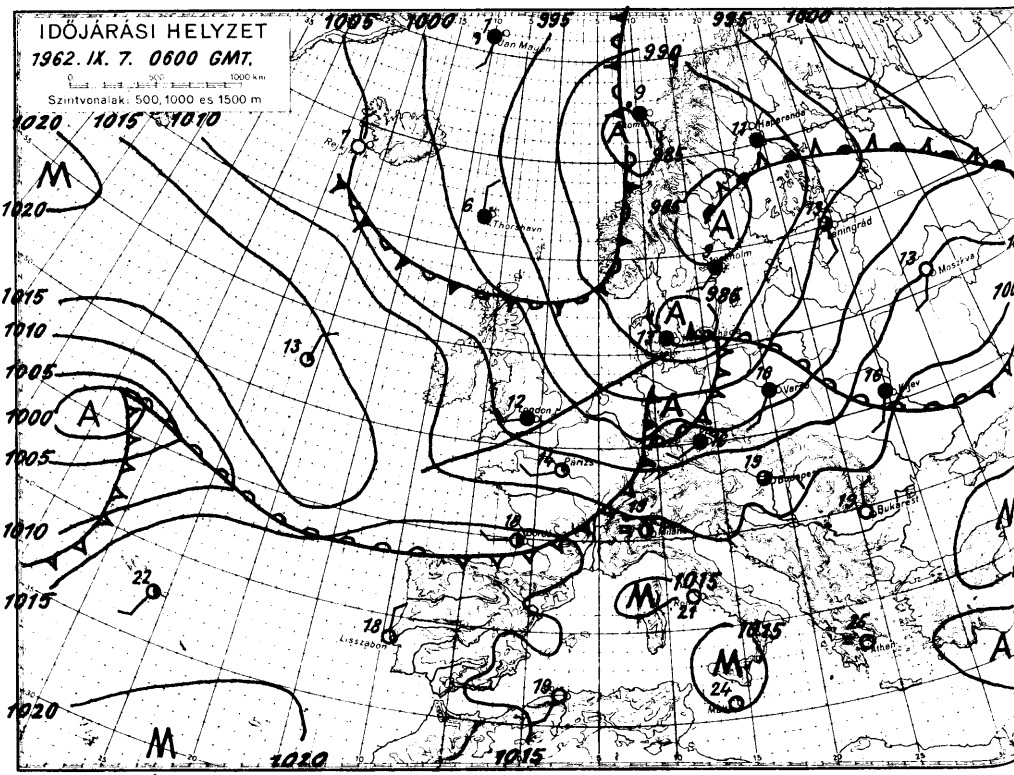
1962. IX. 6. 23,1 C°, +4,5 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 32,3 C° /1946/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,7 C° /1925/

62.0500.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. IX. 6. 7h-TÓL IX. 7. 7h-IG
SOPRON
MOSONMAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
HEVES
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
H.h.
SZEGED
BÉKÉSCSABA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 7. 0600 GMT.
0 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Thorshavn
Kiruna
Leningrad
Moszkva
Kijev
Bukarest
Lissabon
Berlin
Odessa
1085 1000 995 990 1000
1020 1015 1010
1005 1000 1005 1010 1015 1020
1035

1962. szeptember hó, 7. nap péntek.

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	ny		27	16	14	6	Rajka	•	
822 Győr	•		27	19	16	7	Kapuvár	•	
825 Pápa	•			13	12	9	Csorna	ny	
805 Sopron	•		27	15	13	7	Komárom	•	
812 Szombathely	•		26	15	12		Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		26	13	11	11	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		27	16	12		Körmend	•	
Lenti	•		28	19			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		27	15	13		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		27	16		10	Zirc	•	
Tihany	•		27	17			Kisbér	•	
935 Siófok	•		26	18	17	12	Mór	•	
942 Pécs	•		28	19	14	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		26	19	14	11	Dobogókő	•	
Siklós	•						Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		25	17	15		Tab	•	
Veszprém							Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	ny		29	18	15		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		28	18	16	9	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		26	17	15	8	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		28	16			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		27	13	9		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		28	19			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		28	14	14		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		30	15			Izsák	•	
960 Baja	•		29	18	15	11	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		28				Örkény	•	
Cegléd	•		28	16			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		27	18	14	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		25	17	14	10	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		26	18	16		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		28	16	13	12	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		29	18	16		Makó	•	
Orosháza	•		29	16	13		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		28	17	14	11	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		29	16	14		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		28	17			Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		27	16	14	8	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		27	16	14	7	Poroszló	•	
Kisvárda	•		25				Karcag	•	
Mátészalka	ny		28	17			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		26	15			Polgár	•	
Vác	•		30	18			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		26	16			Nyírbéltek	1	
Lőrinci	•		29	17			Csenger	•	
Gyöngyös	•		28	17			Vásárosnamény		
Balassagyarmat	0,1		26	12			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		26	13	11		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		20	15			Rombány	•	
851 Kékestető (1000 m)	ny		21	14		8	Borsodnádasd	ny	
Mátrahúza (672 m)	•		23	16			Jósvafő	•	
865 Eger	•		28	15	13	8	Szendrőlád	•	
Putnok	•		26	13	12		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		26	17			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		28	15	14	4	Kaposvár	•	
Füged	•		27	15			Hajdudorog	•	
778 Sárospatak	•			17	13	8			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. IX. 6. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	113		
850	1491	12	6
700	3087	3	1
500	5740	-14	-30
400	7400	-24	-25
300	9470	-36	-40
200	12140	-52	-56
150	13970	-55	
100	16540	-57	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	14	13
1	976	17	12
2	910	15	8
3	672	- 1	- 2
4	626	- 2	- 6
5	550	- 7	-25
6	447	-19	-35
7	250	-46	-50
8	≈180	-56	-59
9	130	-55	
10	114	-59	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. IX. 6. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	110		
850	1502	12	3
700	3104	2	- 2
500			
400			
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	26	11
1	791	7	1
2	771	10	3
3	652	- 2	- 6
4	642	0	- 5
5	600	- 3	-11
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. IX. 6. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	93		
850	1493	15	8
700	3109	5	2
500	5770	-13	-13
400	7450	-21	-25
300	9510	-36	-42
200	12160	-61	-64
150	13970	-59	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	26	14
1	900	19	12
2	800	12	5
3	676	3	2
4	650	3	2
5	576	- 5	- 7
6	566	- 5	- 6
7	500	-13	-13
8	484	-12	-13
9	250	-48	-52
10	≈200	-61	-64
11	175	-58	
12	123	-62	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962. IX. 6. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	89		
850	1491	16	11
700	3172	7	1
500	5780	-11	-13
400	7460	-21	-27
300	9510	-37	-44
200	12180	-59	-64
150	13960	-59	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	994	20	15
1	964	23	17
2	815	13	8
3	756	12	4
4	600	- 4	- 8
5	250	-48	-52
6	≈198	-60	-64
7	176	-62	
8	148	-59	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 6.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Debr. 10 h		Szhely 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	220	2	220	7	180	2	270	2	180	2	180	2	220	2	180	2
500 m	270	5	220	6	240	11	240	12	290	2	220	5	220	8	260	5	230	6
1000	300	7	250	10	250	8	240	12	300	7	190	3	270	10	290	8	220	5
1500	270	12	250	10	250	8	240	10	300	7	240	6	270	10	300	15	230	5
2000	270	12	250	12	250	10	240	10	330	8	240	6	270	10	290	18	250	6
3000	290	21	270	14	290	17	240	10	330	8	270	10	260	8	290	18	240	7
4000	290	21	280	22	290	17	260	11	320	9	300	15	260	8	280	13	250	12
5000	290	22	300	30	280	22	260	28	290	14	330	25	270	19	290	25	280	20
7000	300	26	300	36	290	32	260	28	300	21	320	32	270	19	300	30		
9000	320	30	300	36	290	24	270	24			320	32	270	19				
10000	320	38	300	36	290	24	270	24			320	32	270	19				
12000	290	38	300	36	260	27	270	22			320	30	300	19				
14000	290	36	290	27							320	30	280	18				
16000	320	19	180	19							270	20						
18000			175	18							140	26						
20000			175	18					-		230	6						

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

75. évfolyam 251. szám. + Budapest + 1962. szeptember 8.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Finnország déli része fölött nagykiterjedésű ciklon helyezkedik el. Ennek hátoldalán északnyugati széllel tengeri eredetű hideg levegő áramlik, amely sokfelé szeles, esős időt okozott. A ciklon hátoldalán tovább folytatódik a hűvösebb levegő déli irányba áramlása.

Hazánkban tegnap a délelőtt folyamán szép napsütéses nyári meleg idő volt, a déli óráktól kezdődően azonban északnyugat felől hűvösebb levegő érkezett, ennek következtében beborult az ég és a nyugati megyékben esőzés kezdődött. Az eső a késő esti órákig csaknem az egész országra kiterjedt. A hideg levegő betörését élénk, helyenként erős északi szél kísérte. Ma reggel 7 óráig kevés hely kivételével mindenütt volt eső. A lehullott csapadék mennyisége csak a Bakony hegységtől északnyugatra haladta meg a 10 mm-t, sőt ezen a területen néhány helyen elérte a 30, egy-két helyen a 40 mm-t. A hőmérséklet tegnap az északnyugati határszélen 23 - 26, máshol általában 27 - 30, délkeleten 31 - 33 fokig emelkedett, ma hajnalra országszerte 13 - 16 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt borult, hűvös, több helyen esős volt az idő, a hőmérséklet 12 óráig csupán 14 - 19 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 18 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Lassan javul, de hűvös marad az idő.
Ma még többhelyen, holnap már kevesebb helyen eső, néhány helyen zivatar.
Mérsékelt, időnként élénk nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 13, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15, 20 fok között.

Tóth Pál

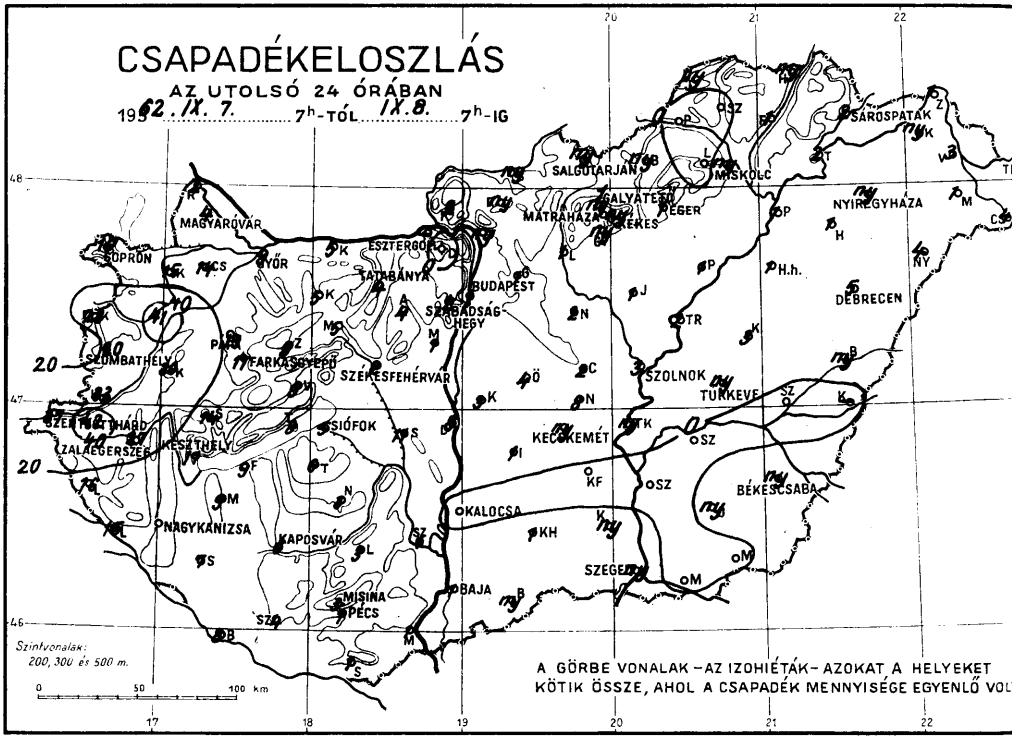
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

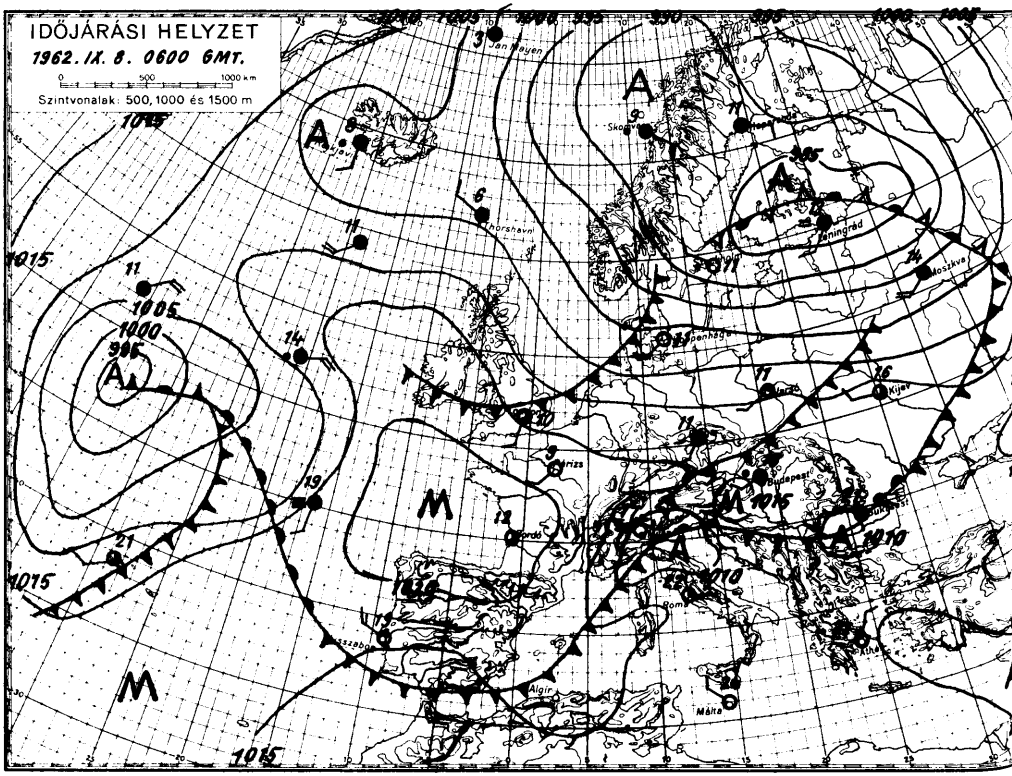
1962. IX. 7. 20,9 C°, +2,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	33,1 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	6,4 C° /1925/

62.0503.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. IX. 7. 7h-TÓL IX. 8. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁRLÓHALOM
SZOMBATHELY
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
OKALOCSA
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
EGER
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SÁROSPATAK
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 8. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Kijev
Budapest
Róma
Algír
Málta

1962. szeptember hó, **8. szombat** nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	4		24	13	12	2	Rajka	2	
822 Győr	9		25	13	13	4	Kapuvár	15	
825 Pápa	19		26	13	12	5	Csorna	14	
805 Sopron	10		23	13	12	3	Komárom	5	
812 Szombathely	20		25	12	12		Káld	30	
910 Szentgotthárd	37		27	13	12	5	Kőszeg	28	
915 Zalaegerszeg	27		29	12	12		Körmend	33	
Lenti	15		29	12			Letenye	16	
925 Nagykanizsa	10		29	13	13		Sümeg	14	
920 Keszthely	11		29	13		8	Zirc	9	
Tihany	8		28	14			Kisbér	5	
935 Siófok	5		28	14	10	8	Mór	5	
942 Pécs	1		31	12	12	10	Alcsút	4	
941 Misinatető (534 m)	3		28	10	6	10	Dobogókő	•	
Siklós	1		33	13	13		Fonyód	9	
827 Farkasgyepű (400 m)	17		23	12	12		Tab	6	
Veszprém	9		27	13			Sárbogárd	11	
833 Tatabánya	4		28	14	13		Lengyel	3	
828 Esztergom							Nagykónyi	3	
840 Budapest OMI	1		28	15	14	7	Marcali	7	
841 Szabadsághegy (474 m)	2		26	11	11	7	Somogyszob	7	
Martonvásár	1		28	13			Barcs	8	
835 Székesfehérvár	2		29	14	13		Szigetvár	4	
Dunaújváros	8		30	14			Bácsalmás	ny	
Szekszárd	1		30	12			Kiskunhalas	1	
Mohács	1		33	15			Izsák	1	
960 Baja	1		32	14	14	10	Kunsztmiklós	3	
955 Kalocsa	•		31	14	11		Őrkény	4	
Cegléd	2		30	13			Nagykáta	2	
860 Szolnok	3		29	15	12	8	Jászapáti	1	
970 Kecskemét	ny		29	15			Tiszakécske	ny	
Kiskunfélegyháza	•		30	15	14		Nagykőrös	8	
982 Szeged	ny		32	16	14	11	Kistelek	ny	
Mezőhegyes	•		33	15			Makó	•	
Orosháza	ny		32	15	12		Szentes	•	
990 Békéscsaba	ny		31	15	13	10	Szarvas	•	
875 Túrkeve	ny		32	15	14		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	ny		32	16	15		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	5		31	14	14	9	Tiszaroff	2	
892 Nyíregyháza	ny		30	15	14	7	Poroszló	1	
Kisvárda	ny		29	15	13	7	Karcag	3	
Mátészalka	1		30	14			Hortobágy	1	
Tiszabecs	3		29	15			Polgár	1	
Vác	ny		28	15			Hajdúnánás		
Gödöllő	1		28	13			Nyírbéltek	4	
Lőrinci	1		28	15			Csenger	4	
Gyöngyös	ny		29	15			Vásárosnamény	3	
Balassagyarmat	ny		27	11			Záhony	1	
755 Salgótarján	0,1		27	14	13		Királyrét	2	
Galyatető (932 m)	1		21	10			Romhány	ny	
851 Kékestető (1000 m)	ny		22	10		7	Borsodnádasd	ny	
Mátraháza (672 m)	ny		24	11			Jósvafő		
865 Eger	1		29	14	13	8	Szendrőlád	•	
Putnok	•		29	14			Hidasnémeti	ny	
Lillafüred	•		27	14			Tokaj	2	
772 Miskolc	ny		30	15	14	6	Kaposvár	6	
Füged	1		29	14			Hajdúdorog	1	
778 Sárospatak	2		28	15	13	6			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962. IX. 7. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	69		
850	1460	17	12
700	3078	5	0
500	5760	- 9	-25
400	7440	-21	-28
300	9500	-37	-39
200	12180	-59	-62
150	13920	-61	
100	16490	-62	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	992	17	14
1	961	21	14
2	882	17	10
3	821	14	9
4	600	- 1	- 5
5	530	- 6	-13
6	250	-47	-50
7	≈194	-60	-63
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12.4 km

Budapest

1962. IX. 7. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	48		
850	1455	15	12
700	3075	8	2
500	5770	- 8	-17
400	7480	-17	-24
300	9570	-33	-42
200	12270	-57	-63
150	14060	-61	
100	16580	-59	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	990	28	15
1	900	20	12
2	805	11	9
3	790	12	9
4	765	9	8
5	750	10	6
6	726	10	4
7	642	3 -	5
8	638	4 -	4
9	587	- 2	-11
10	570	- 2	-20
11	500	- 8	-17
12	490	- 8	-16
13	250	-44	-51
14	≈173	-65	-71
15	168	-61	
16	107	-61	
17			

* Tropopauza 13,2 km

Budapest

1962. IX. 7. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	88		
850	1458	9	7
700	3062	6	6
500	5740	- 8	-10
400	7440	-19	-23
300	9520	-35	-40
200	12230	-55	-60
150	14010	-66	
100	16500	-61	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	994	18	14
1	844	8	6
2	823	8	6
3	800	10	8
4	753	7	7
5	733	7	7
6	600	- 1	- 1
7	548	- 6	- 6
8	533	- 6	- 6
9	520	- 6	- 8
10	250	-43	-49
11	≈162	-67	-71
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,5 km

Budapest

1962. IX. 7. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	106		
850	1470	9	2
700	3050	2 -	3
500	5700	-10	-10
400	7390	-20	-24
300	9460	-35	-47
200	12150	-57	-65
150	13930	-63	
100	16450	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	15	13
1	900	12	6
2	773	3 -	2
3	720	3 -	4
4	600	- 3 -	3
5	250	-45	-55
6	≈170	-66	-74
7	135	-61	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,2 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 7.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 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	140	2	270	12	320	14	180	2	180	2	180	18	320	2	270	12	220	7
500 m	230	12	250	11	330	13	280	4	260	11	240	11	340	10	250	5	220	14
1000	230	12	250	11	330	14	320	9	260	11	240	11	360	14	250	5	220	14
1500	230	12	250	11	330	27	320	9	240	14	230	11	290	9	250	10	220	17
2000	230	12	250	12	310	22	320	20	230	14	230	11	290	9	250	10	220	18
3000	220	12	250	20	230	15	270	14	230	14	260	16	250	18	250	10	230	18
4000	240	14	250	20	250	24	230	24	250	15	260	16	250	18	260	11		
5000	270	19	250	31	250	24	260	30	260	21	260	16	260	29	270	14		
7000	270	19	270	28	260	31	260	30	270	23	280	22	260	31				
9000	280	20	270	25	260	39	260	35			280	22	260	31				
10000	280	38	270	44	260	39	260	39			280	22	260	31				
12000	290	23	280	24	270	44	260	39			280	22	260	25				
14000	270	26	280	33	250	38	250	36			280	22	260	25				
16000	270	26	170	21	250	20	260	19			270	18						
18000	270	8	90	11	250	20												
20000	270	8	90	11	180	16												

OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 252. szám + Budapest + 1962. szeptember 9.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Nyugat- és Közép-Európa felett elhelyezkedő anticiklon csendes, száraz, napos időt okoz ezeken a területeken.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, északnyugaton 1, 4 órán át sütött a nap, délkeleten nem volt napsütés. Egy-két hely kivételével az országban mindenütt esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége keleten jelentéktelen volt, nyugaton általában 3, 8 mm között váltakozott, sőt Körmenden, Szentgotthárdon, Zalaegerszegen és Lentiben 11 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben általában 16, 19, az északi határszélen 19, 22 fokig emelkedett, hajnalban 8, 12 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt egy-két helyen kisebb eső esett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 768 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 17 fok.

Várható időjárás holnap estig:

A nappali felmelegedés kissé fokozódik.
Ma kisebb felhőátvonulások, néhány helyen esővel, zivatarral
Holnap kevés felhő, valószínüleg eső nélkül.
A szél mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 24 fok között.

Kapovitsné s.k.

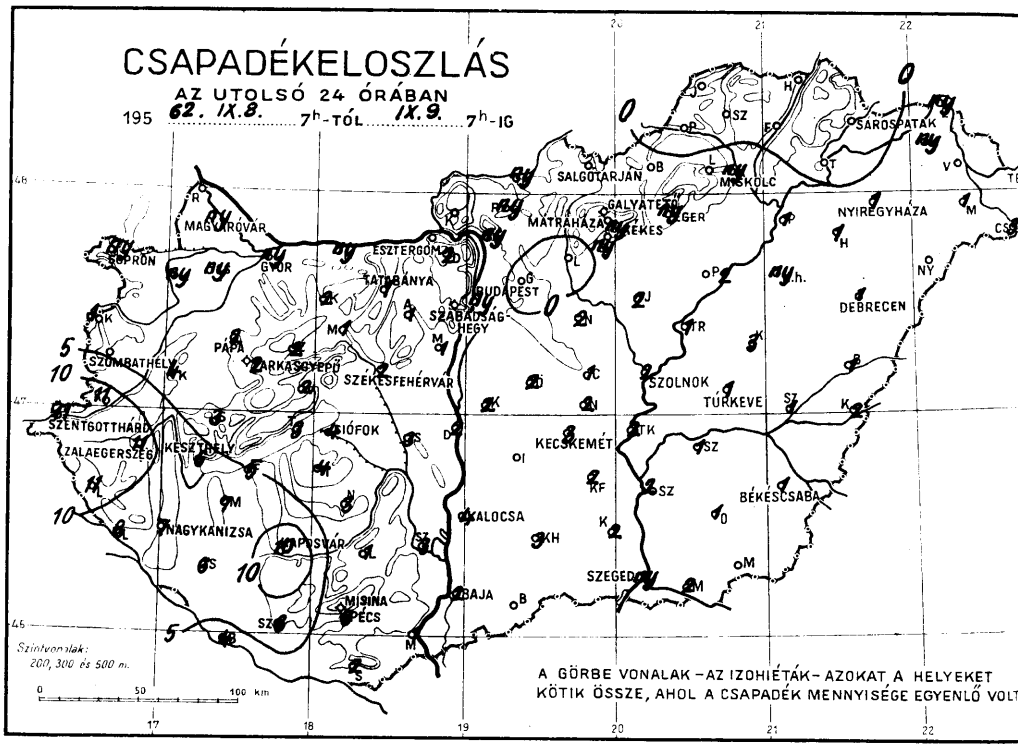
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

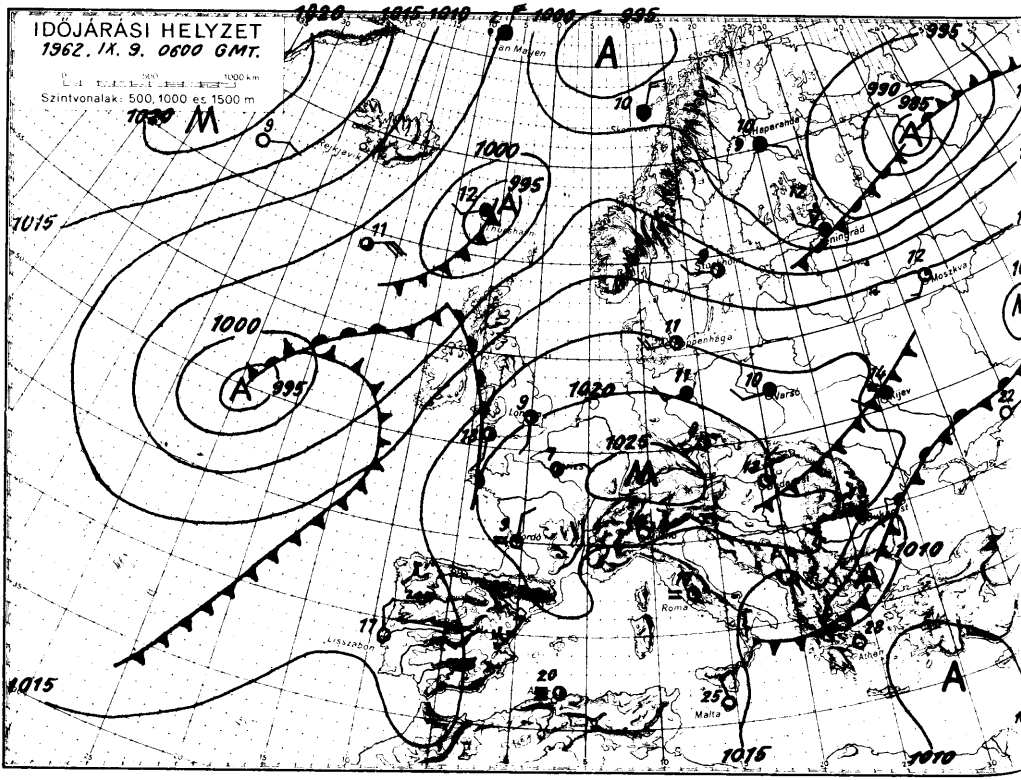
1962.IX.9.: 16,6 C°, -1,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	33,1 C°	/1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	6,6 C°	/1914/

620504.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX.8. 7h-TÓL IX.9. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYÖR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
MÁTRAHÁZA
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
HEVES
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZOMBATHELY
PAPA
KÖRMEND
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
POSTVAR
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
MOHÁCS
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 9. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Moszkva
Leningrád
Lisszabon
Roma
Athén
Málta

1962. szeptember hó, **9.** nap **vasárnap.**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap		
12815 Magyaróvár	ny		22	10	6		Rajka	•
822 Győr	ny		19	10	8	3	Kapuvár	ny
825 Pápa	2		20	12	7	4	Csorna	ny
805 Sopron	ny		20	10	6	2	Komárom	ny
812 Szombathely	4		18	12	9		Káld	4
910 Szentgotthárd	11		18	11	10	4	Kőszeg	1
915 Zalaegerszeg	11		17	10	6		Körmend	11
Lenti	11						Letenye	8
925 Nagykanizsa	7		16	8	8		Sümeg	3
920 Keszthely	6		18	11		3	Zirc	2
Tihany	3		18	12			Kisbér	2
935 Siófok	4		18	14	11		Mór	1
942 Pécs	3		15	8	7	0	Alcsút	1
941 Misinatető (534 m)	4		13	11	8	0	Dobogókő	2
Siklós	2		17	10			Fonyód	3
827 Farkasgyepű (400 m)	2		16	10	7		Tab	4
Veszprém	2		17	11			Sárbogárd	3
833 Tatabánya	1		21	8	6		Lengyel	1
828 Esztergom							Nagykónyi	3
840 Budapest OMI	ny		20	12	10	3	Marcali	7
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	6
Martonvásár	1		23	10			Barcs	4
835 Székesfehérvár	2		19	9	4		Szigetvár	8
Dunaújváros	2		17	12			Bácsalmás	
Szekszárd	3		18	13			Kiskunhalas	3
Mohács	1		16	9			Izsák	
960 Baja	2		16	9	8	0	Kunsztmiklós	2
955 Kalocsa	4		16	10	6		Örkény	2
Cegléd	1		18	10			Nagykáta	2
860 Szolnok	2		17	12	9	1	Jászapáti	2
970 Kecskemét	3		16	12		0	Tiszakécske	2
Kiskunfélegyháza	2		19	12			Nagykőrös	2
982 Szeged	ny		17	9	6	0	Kistelek	2
Mezőhegyes							Makó	2
Orosháza	1		20	9	6		Szentes	2
990 Békéscsaba	1		18	8	6	0	Szarvas	1
875 Túrkeve	1		19	9	7		Szeghalom	1
Berettyóújfalu	1		19	10			Körösszakál	2
880 Debrecen	1		18	10	7	0	Tiszaroff	1
892 Nyíregyháza	1		19	10	7	0	Poroszló	2
Kisvárda	ny		19	10	5	0	Karcag	3
Mátészalka	1		19	11			Hortobágy	ny
Tiszabecs	2		17	11			Polgár	1
Vác	ny		20	9			Hajdúnánás	
Gödöllő	•		18	10			Nyírbéltek	
Lőrinci	•		20	13	13		Csenger	3
Gyöngyös	ny		19	10			Vásárosnamény	
Balassagyarmat	ny		17	7			Záhony	ny
755 Salgótarján							Királyrét	
Galyatető (932 m)	ny		13				Ronyhány	ny
851 Kékestető (1000 m)	ny		13				Borsodnádasd	
Mátraháza (672 m)	ny		15	8			Jósvafő	
865 Eger	ny		20	9	6	2	Szendrőlád	
Putnok	•		24	9			Hidasnémeti	•
Lillafüred	•		19	10			Tokaj	•
772 Miskolc	ny		22	12	10	1	**Kaposvár**	
Fügöd	•		20	10			**Hajdúdorog**	1
778 Sárospatak	•		20	12		0		

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest 1962.IX.8. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	115		
850	1473	9	5
700	3051	1	0
500	5710	-11	-11
400	7390	-22	-23
300	9440	-36	-40
200	12130	-56	-60
150	13920	-61	
100	16450	-58	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	14	14
1	740	1	- 1
2	704	1	0
3	660	- 2	- 2
4	620	- 2	- 2
5	250	-47	-51
6	≈174	-62	-66
7	104	-58	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,0 km

Budapest 1962,IX.8. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	124		
850	1488	8	3
700	3058	1	- 1
500	5700	-1o	-11
400	7380	-21	-22
300	9430	-35	-38
200	12120	-56	-56
150	13920	-60	
100	16490	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	16	15
1	920	11	8
2	900	11	6
3	730	- 1	- 3
4	580	- 9	-10
5	540	- 8	- 9
6	250	-47	-47
7	≈ 169	-63	-63
8	139	-58	
9	128	-58	
10	108	-54	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,2 km

Budapest 1962.IX.8. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	129		
850	1498	8	7
700	3081	- 0	- 5
500	5710	-13	-27
400	7370	-24	-34
300	9400	-40	-48
200	12040	-59	
150	13870	-56	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	17	15
1	976	18	14
2	900	12	10
3	800	5	2
4	753	4	2
5	250	-50	-57
6	≈208	-60	-67
7	166	-53	
8	138	-60	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,8 km

Budapest 1962.IX.8. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	153		
850	1505	9	2
700	3076	- 2	- 9
500	5670	-17	-22
400	7310	-28	-34
300	9310	-41	-49
200	11980	-52	
150	13820	-55	
100	16420	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	12	11
1	972	13	12
2	938	10	9
3	884	10	6
4	874	9	4
5	850	9	2
6	734	- 1	- 8
7	718	0	- 7
8	600	- 9	-21
9	523	-17	-23
10	505	-17	-21
11	353	-35	-41
12	340	-35	-42
13	250	-48	-56
14	≈217	-54	-61
15	209	-51	
16	183	-56	
17	163	-53	

* Tropopauza 11,5 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.8.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Szeged 12 h		Pécs 24 h		Debr. 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	180	7	270	2	220	7	270	2	270	2	220	7	360	7	270	2	180	7
500 m	270	8	220	4	240	8	330	15	340	11	240	6	340	6	50	2	350	13
1000	290	3	250	7	270	7	330	15	340	11	270	2	60	5	20	5	350	13
1500	290	3	270	1	320	12	330	15	340	7	310	9	30	6	350	10	350	15
2000	330	9	320	8	320	11	330	15	340	13	230	13	30	6	350	10	330	15
3000	290	12	280	22	300	12	300	17	320	12	300	22	240	21	310	5		
4000	230	28	280	17	270	13	270	16	260	20	280	14	250	19	270	12		
5000	240	32	240	41	260	32	240	20	260	20			250	29				
7000	240	32	240	37	260	32	240	29	250	15			250	29				
9000	240	32	230	31	240	41	230	33	250	15			250	29				
10000	240	32	230	31	240	45	250	35	250	15			250	29				
12000	240	32	330	31	280	28	250	26	250	15			250	27				
14000	250	39	250	33	250	27	250	26	250	15			250	27				
16000	270	18	250	28			260	25					250	27				
18000			250	28			280	21					260	9				
20000			250	28			280	21	-				260	9				

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

75. évfolyam 253. szám + Budapest + 1962. szeptember 10.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Dél-Európában, valamint Nyugat-Európa egy részén kevéssé felhős, száraz, meleg az idő. Európa többi területein felhős, szeles csapadékos idő uralkodik.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. Néhány helyen esett az eső. Az északkeleti megyékben zivatarok is keletkeztek. Az eső mennyisége Városnaményban elérte a 20, Tokajon pedig a 21 mm-t. Napközben a hőmérséklet 18, 22 fokig emelkedett. A hajnali lehülésben ma nagy eltérések mutatkoztak, egyes helyeken 1, 3 fokig hült le a levegő hőmérséklete, máshol azonban a hajnali órákban sem szállt a hőmérséklet 9, 10 fok alá. Néhány helyen -1, -2 fokig terjedő talajmenti fagyokat észleltek. Ma délelőtt országszerte napsütéses az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 769 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 19 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Erős éjszakai lehülés, fokozódó nappali felmelegedés.
Éjjel és holnap északnyugaton kisebb felhőátvonulások valószínüleg eső nélkül.
Időnként élénk délnyugati szél.
A völgyekben hajnali párásság.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 22, 26 fok között.

Kerényi

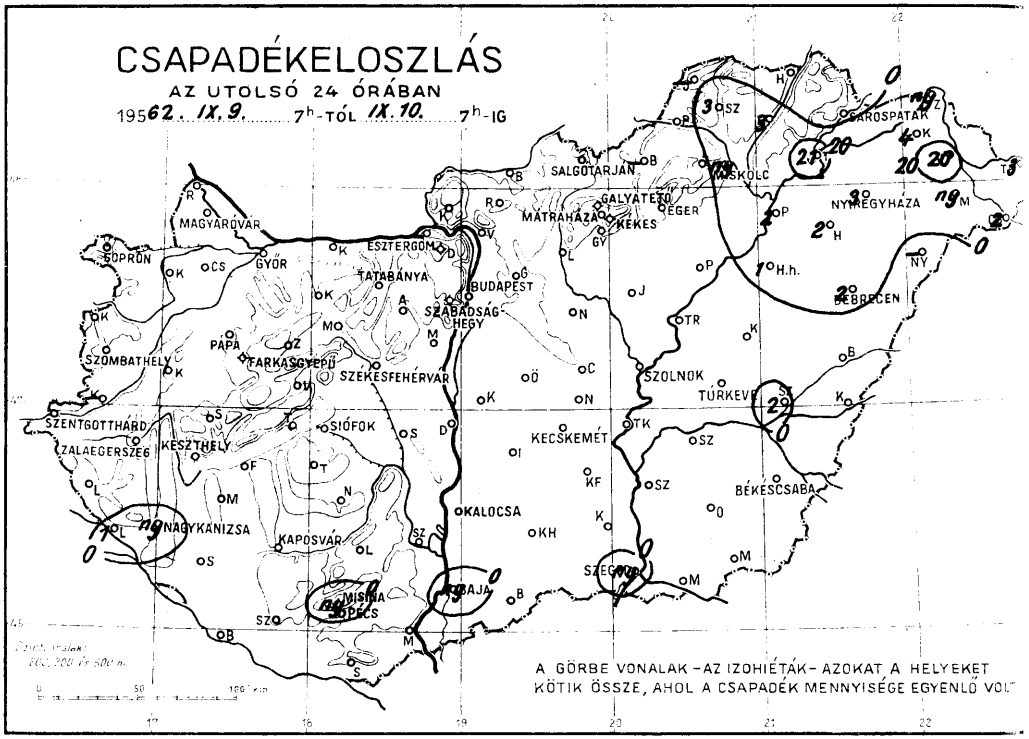
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

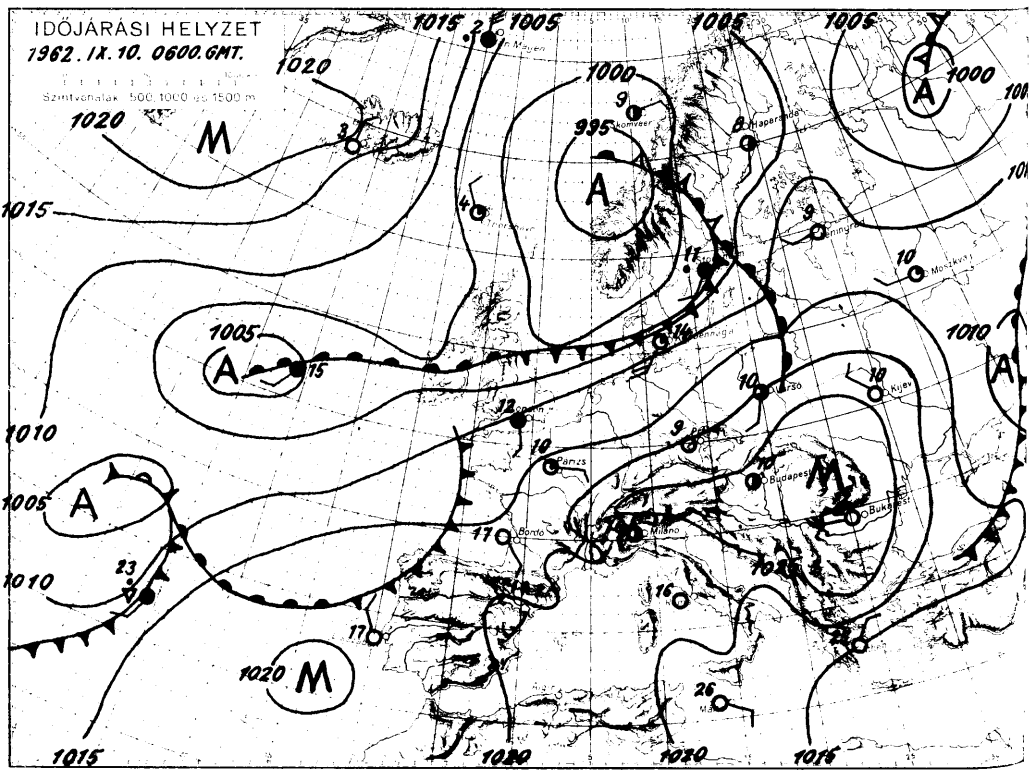
1962.IX.9.: 15,3 C°, -2,8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	34,7 C°	/1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	6,1 C°	/1933/

620505.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. IX. 9. 7h-TÓL IX. 10. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
HAJDÚSZOBOSZLÓ
DEBRECEN
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÜRKEVE
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
MISKOLC
PÉCS
SZEGED
BAJA
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 10. 0600. GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1020
1015
1005
1000
995
1010
M
A
Kornyeev
Khaparanda
Moszkva
Kijev
Panzs
Budapest
Bukarest
Milano
Bonifo

1962. szeptember hó, **10.** nap **hétfő**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap		
12815 Magyaróvár	•		19	5	3	11	Rajka	•
822 Győr	•		19	6	4	12	Kapuvár	•
825 Pápa	•		19	8	3	11	Csorna	•
805 Sopron	•		20	9	8	9	Komárom	•
812 Szombathely	•		19	7	4		Káld	•
910 Szentgotthárd	•		22	6	5	4	Kőszeg	•
915 Zalaegerszeg	•		20	7	3		Körmend	–
Lenti	•		22	6			Letenye	1
925 Nagykanizsa	ny		21	4	3		Sümeg	•
920 Keszthely	•		20	10		10	Zirc	•
Tihany	•		19	10			Kisber	•
935 Siófok	•		19	6	5	11	Mór	•
942 Pécs	•		19	8	4	6	Alcsút	•
941 Misinatető (534 m)	ny		16				Dobogókő	•
Siklós	•		21	3	2		Fonyód	•
827 Farkasgyepű (400 m)	•		18	10	8		Tab	•
Veszprém	•		18	6	2		Sárbogárd	•
833 Tatabánya	•		20	6	2		Lengyel	•
828 Esztergom	–						Nagykényi	•
840 Budapest OMI	•		20	7	6	12	Marcali	•
841 Szabadsághegy (474 m)	•		16	8	4	12	Somogyszob	•
Martonvásár	•		19	5			Bares	•
835 Székesfehérvár	•		19	1	–2		Szigetvár	•
Dunaújváros	•		19	8			Bácsalmás	•
Szekszárd	•		20	9	3		Kiskunhalas	•
Mohács	•		22	4	2		Izsák	•
960 Baja	ny		20	4	2	6	Kunszentmiklós	•
955 Kalocsa	•		20	3	–1		Örkény	•
Cegléd	•		22	2	1		Nagykáta	•
860 Szolnok	•		20	6	1	12	Jászapáti	•
970 Kecskemét	•		19	7			Tiszakécske	•
Kiskunfélegyháza	•		20	6	5		Nagykőrös	•
982 Szeged	ny		20	3	–2	9	Kistelek	•
Mezőhegyes	•		21	6	3		Makó	•
Orosháza	•		21	6	3		Szentes	•
990 Békéscsaba	•		21	5	1	9	Szarvas	•
875 Turkeve	•		21	6	2		Szeghalom	2
Berettyóújfalu	•		21	4	–1		Kőrösszakál	•
880 Debrecen	2	⌇	18	3	1	7	Tiszacsoff	•
892 Nyíregyháza	3	⌇	18	4	1	5	Poroszló	•
Kisvárda	4	⌇	18	4	1	4	Kurcsg	•
Mátészalka	ny		19	4			Hortobágy	•
Tiszabecs	3		18	3			Polgár	2
Vác	•		20	1			Hajdúnánás	–
Gödöllő	•		19	3			**Nyírlugos**	
Lőrinci	•		21	8	4		Csenger	2
Gyöngyös	•		21	7			Vásárosnamény	20 ⌇
Balassagyarmat	•		20	1			Záhony	ny
735 Salgótarján	•		19	3	1		Kisvarsa	•
Galyatető (932 m)	•		14	5			Romh[illegible]	•
851 Kékestető (1000 m)	•		12	5		11	Borsodnádasd	
Mátraháza (672 m)	•		16	8			Jósvafő	
865 Eger	•		22	5	1	12	Szendrőlád	3 ⌇
Putnok	•		22	0	0		Hidasnémeti	• ⌇
Lillafüred	•		19	6			Tokaj	21 ⌇
772 Miskolc	ny	⌇	21	4	2	8	**Kaposvár**	•
Füzér	3	⌇	19				**Hajdúdorog**	2
878 Sárospatak	•		20	5	1	6		

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest 1962.IX.9. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	170	12	7
850	1515	5	1
700	3073	- 5	-10
500	5660	-20	-35
400	7280	-31	-42
300	9270	-42	-52
200	11990	-44	
150	13890	-51	
100	16500	-55	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	15	7
1	800	2	- 2
2	666	- 7	-13
3	625	- 7	-10
4	314	-43	-53
5	307	-42	-52
6	≡290	-44	-54
7	250	-44	-55
8	204	-44	
9	≡186	-48	
10	168	-48	
11	140	-52	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9,5 km
12,5 km

Budapest 1962.IX.9. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	191	19	4
850	1545	4	- 6
700	3103	- 4	-10
500	5680	-20	-35
400	7300	-30	-44
300	9280	-44	-56
200	12000	-45	
150	13910	-48	
100	16550	-51	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	19	4
1	900	8	- 5
2	826	3	- 8
3	782	1	- 7
4	≡289	-44	-56
5	250	-44	-57
6	159	-46	
7	140	-50	
8	77	-52	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9,5 km

Budapest 1962.IX. 9. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	199	16	4
850	1551	5	- 3
700	3121	- 2	-20
500	5720	-17	-34
400	7360	-27	-41
300	9380	-39	-50
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	17	4
1	833	4	- 5
2	792	5	-16
3	285	-41	-52
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza -

Budapest 1962.IX.9. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	225	9	6
850	1583	7	- 0
700	3162	1	-23
500	5800	-12	-25
400	7470	-22	-29
300	9520	-38	-44
200	12180	-60	-65
150	13940	-59	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	9	8
1	982	15	7
2	944	12	4
3	917	12	5
4	860	7	0
5	754	5	-14
6	577	- 7	-30
7	250	-48	-54
8	≡188	-64	-68
9	136	-57	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,5 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.9.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h		Debr. 10 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	220	7	320	12	320	7	220	2	320	7	-	0	360	7	270	7	90	2
500 m	300	10	290	9	310	9	150	1	320	12	360	6	100	8	310	11	160	2
1000	320	18	300	15	320	8	130	2	330	10	360	6	360	6	310	11	210	1
1500	320	18	310	18	340	7	190	4	340	13	180	4	330	3	310	11	10	3
2000	320	18	310	18	340	7	310	4	340	13	230	2	320	6	310	11	30	4
3000	280	27	310	24	340	7	320	10	310	22	350	10	320	9	290	8	330	5
4000	280	27	320	31	330	18	320	10	280	23	340	16			280	21	330	10
5000	280	23	10	27	330	26	330	6	300	20	340	16					330	10
7000	280	18	330	26	340	41	340	31	320	27	350	31						
9000	260	24	330	37	340	41	340	31	320	17	350	31						
10000	260	40	320	25			340	31	280	21	350	33						
12000	260	22	290	22			330	48	290	21	350	33						
14000	260	22	290	22			330	48	300	12	350	33						
16000	260	22	290	22					260	10								
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

75. évfolyam 254. szám + Budapest + 1962. szeptember 11.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigetek, Német- és Lengyelország, a Baltikum és a Skandináv-félsziget északi részének területén erősen felhős, esős, szeles időjárás uralkodik. Európa többi részén száraz, sok helyen derült, csendes az idő.

Hazánkban tegnap országszerte derült volt az ég. A nap 10-12 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 21-24 fokig emelkedett, ma hajnalban az északi, északkeleti megyékben 2-5, a Duna-Tisza közén, a Tiszántúlon és a déli országhatár közelében 4-7, a Dunántúl északi felében 7-10 fokig süllyedt. Székesfehérvárról és Kalocsáról gyenge talajmenti fagyot jelentettek. Ma délelőtt országszerte napsütéses, csendes volt az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 19 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Legfeljebb az északi megyék néhány helyén átvonuló zivatar.
Mérsékelt, időnként megélénkülő déli, később délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 12, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 23, 27 fok között.

Jaross

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

1962.IX.10.: 15,7 C°, -2,3 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34.6 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 5,5 C° /1920/

620507.OMI

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

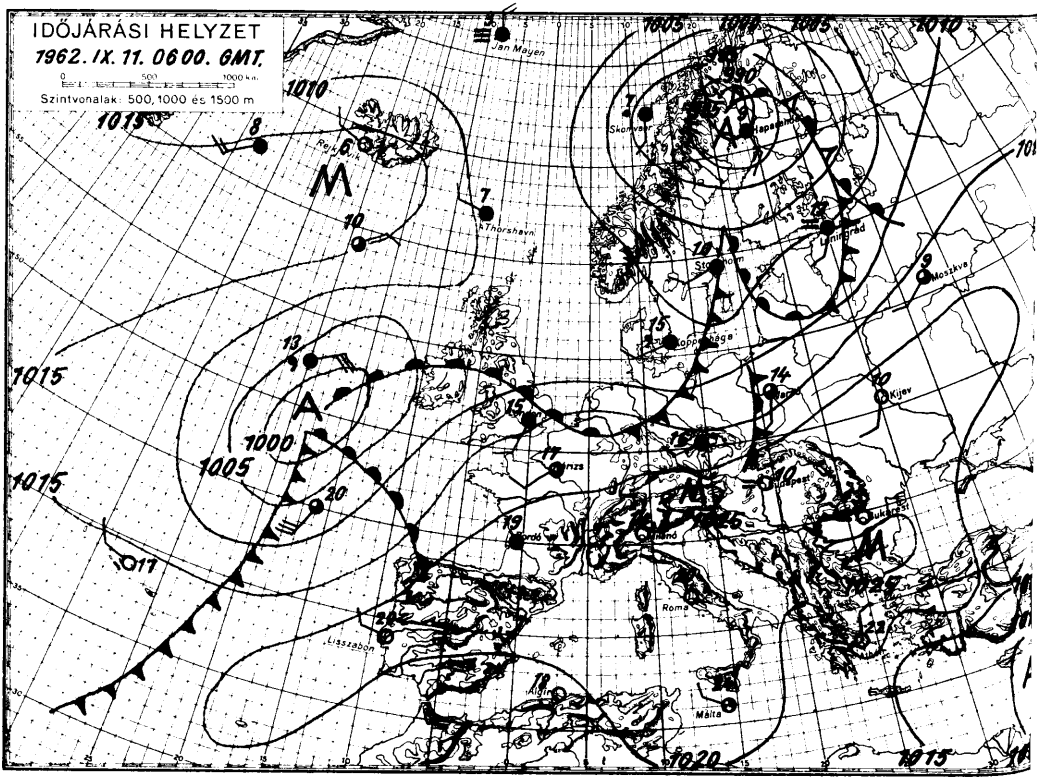
195 62. IX. 10. 7h-TÓL IX. 11. 7h-IG

Eső nem volt

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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



1962. szeptember hó, **11.** nap **kedd**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		23	7	5	11	Rajka	•	
822 Győr	•		23	8	5	12	Kapuvár	•	△
825 Pápa	•	△	22	10	5	11	Csorna	•	△
805 Sopron	•		23	8	5	10	Komárom	•	△
812 Szombathely	•		21	9	7	10	Káld	•	△
910 Szentgotthárd	•		22	7	6	10	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•	△	21	6	2		Körmend	•	
Lenti	•	△	22	5			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		22	5	4		Sümeg	•	
920 Keszthely	•	△	22	9		12	Zirc	•	△
Tihany	•		24	12			Kisbér	•	△
935 Siófok	•	△	23	8	4	12	Mór	•	
942 Pécs	•		22	9	4	12	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		21	11	9	12	Dobogókő	•	
Siklós	•	△	23	5	4		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		21	13	9		Tab	•	
Veszprém	•	△	22	7			Sárbogárd		
833 Tatabánya	•		24	11	7		Lengyel	•	△
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•	△	23	9	7	11	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		19	12	8	12	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		23	10			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		23	2	-2		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		23	10			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•	△	23	4	3		Kiskunhalas	•	
Mohács	•	△	24	5	3		Izsák	•	
960 Baja	•	△	22	6	3	12	Kunsztmiklós	•	△
955 Kalocsa	•		23	5	-1		Örkény	•	
Cegléd	•	△	24	3			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		23	6	1	12	Jászapáti	•	△
970 Kecskemét	•		23	6	3	11	Tiszakécske	•	△
Kiskunfélegyháza	•		22	8	6		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		23	5	0	12	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		24	7	5		Makó	•	
Orosháza	•		24	7	3		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		23	5	1	11	Szarvas	•	△
875 Túrkeve	•		24	6	2		Szeghalom	•	△
Berettyóújfalu	•		23	4	0		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	•		22	4	2	11	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		21	4	2	12	Poroszló	•	
Kisvárda	•		21	6	1	11	Karcag	•	△
Mátészalka	•	△	22	5			Hortobágy	•	△
Tiszabecs	•		22				Polgár	•	
Vác	•		24	3			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		22	5			Nyírbéltek		
Lőrinci	•		24	6	1		Csenger	•	△
Gyöngyös	•		23	8			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		23	2			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		22	3	2		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		16	9			Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		17	9		12	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		18	8			Jósvafő		
865 Eger	•		23	5	2	12	Szendrőlád	•	
Putnok	•		24	2	1		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		21	7			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		23	4	2	10	Kaposvár	•	
Fügöd	•		22				Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		22	5	1	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest 1962.IX.10. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	215	8	4
850	1565	7	-2
700	3145	3	-21
500	5800	-11	-18
400	7480	-22	-28
300	9530	-38	-44
200	12190	-59	-64
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	7	4
1	967	11	4
2	930	10	2
3	900	10	1
4	862	7	-1
5	745	5	-19
6	600	-2	-25
7	250	-48	-54
8	173	-65	-71
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza nil

Budapest 1962.IX.10. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	212	20	4
850	1579	10	-5
700	3173	4	-15
500	5840	-10	-28
400	7510	-22	-39
300	9560	-38	-53
200	12230	-59	-72
150	14020	-58	
100	16570	-59	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1008	20	4
1	891	9	-1
2	846	10	-7
3	800	9	-13
4	787	9	-15
5	775	7	-16
6	750	8	-18
7	689	3	-16
8	667	3	-8
9	600	-2	-13
10	250	-47	-61
11	≈188	-62	-75
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,6 km

Budapest 1962.IX.10. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	184	19	5
850	1552	11	-6
700	3156	5	-16
500	5820	-10	-28
400	7500	-23	-40
300	9530	-40	-54
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1005	19	5
1	870	10	-3
2	844	11	-8
3	822	10	-9
4	810	12	-13
5	610	-2	-21
6	600	-2	-21
7	268	-46	-59
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza nil

Budapest 1962.IX.10. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	183	13	6
850	1553	14	1
700	3167	7	-10
500	5830	-11	-24
400	7500	-23	-36
300	9540	-38	-48
200	12220	-55	
150	14040	-59	
100	16550	-63	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1005	12	6
1	976	17	5
2	883	12	-1
3	861	15	1
4	742	8	-8
5	250	-48	-57
6	≈204	-55	-63
7	189	-55	
8	129	-62	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.10.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 05 h		Szeged 11 h		Szeged 24 h		Sshely 11 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	180	2	180	2	-	0	40	2	180	7	-	0	180	7	180	2
500 m	160	3	180	8	200	6	210	8	130	2	180	3	190	7	200	7	200	7
1000	320	2	170	4	200	6	210	8	200	3	170	4	190	7	230	9	230	3
1500	320	2	230	7	230	8	230	3	200	3	220	2	240	5	280	6	230	3
2000	250	6	270	7	280	5	300	8	20	1	270	3	290	6	310	8	310	1
3000	330	8	290	6	290	6	270	9	320	4	320	3	310	6	270	7	270	4
4000	340	13	310	8	320	8	300	10	340	8	340	9	330	5	310	6	250	6
5000	350	17	310	8	300	10	300	10	350	13	340	9	300	7	290	10	270	10
7000	320	21	310	22	310	6	250	10	330	21	320	13	310	6	290	11		
9000	320	21	300	10	290	11	240	16	340	23	300	16	260	16	300	16		
10000	320	21	300	10	290	11	250	18	340	25	300	16	260	16	290	6		
12000	340	26	280	10	290	18	290	18	330	14	300	14	290	6				
14000			330	19			310	12			330	14	300	14				
16000			300	9			310	12										
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

75. évfolyam 255. szám + Budapest + 1962. szeptember 12.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Egy Anglia felett elhelyezkedő ciklon frontrendszere Európa északi részén erősen felhős, esős, hűvös időjárást okoz. Közép- és Dél-Európában kevéssé felhős, meleg az idő.

Hazánkban tegnap 7, 11 órán át sütött a nap. Délután felhőátvonulások voltak, északon néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső esett. A hőmérséklet napközben országszerte 24, 29 fokig emelkedett. A hajnali lehülés igen eltérő értékeket mutatott, általában 14, 18, helyenként azonban, főként északkeleten 9, 13 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt országszerte napos volt az idő, a hőmérséklet 22, 26 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 22 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Ma derült, száraz idő.
Éjjel és holnap felhőátvonulások többfelé esővel, zivatarral.
Élénkülő szél, előbb délnyugati, azután északnyugati.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 18
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 27, 30, nyugaton 23, 26 fok között.

Kaposvári

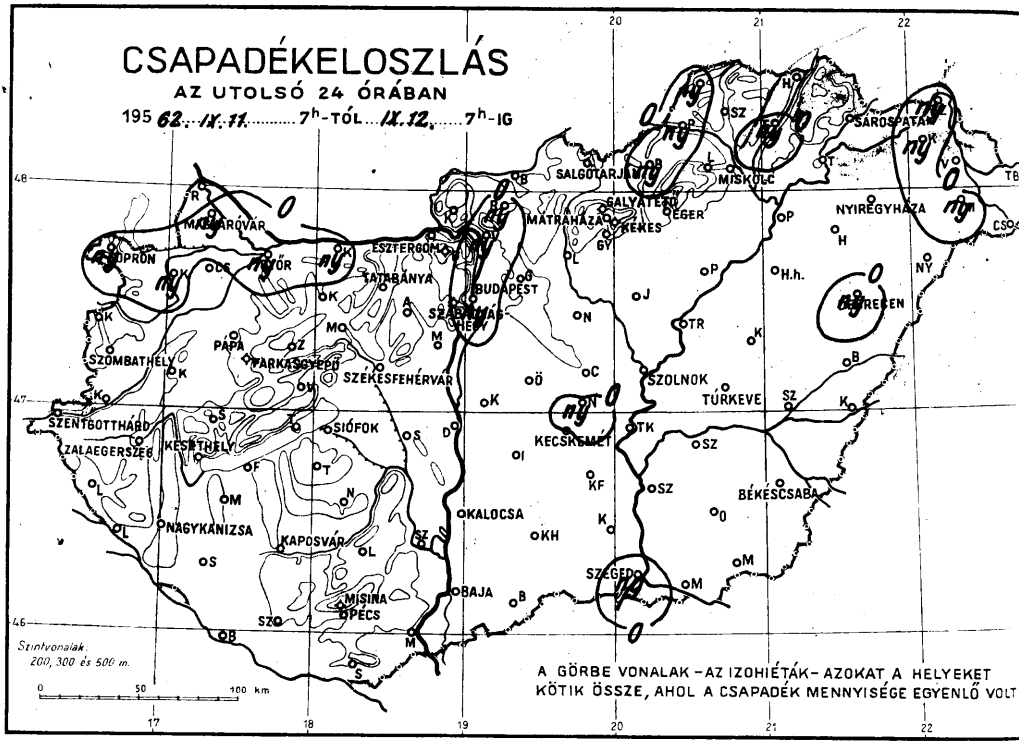
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

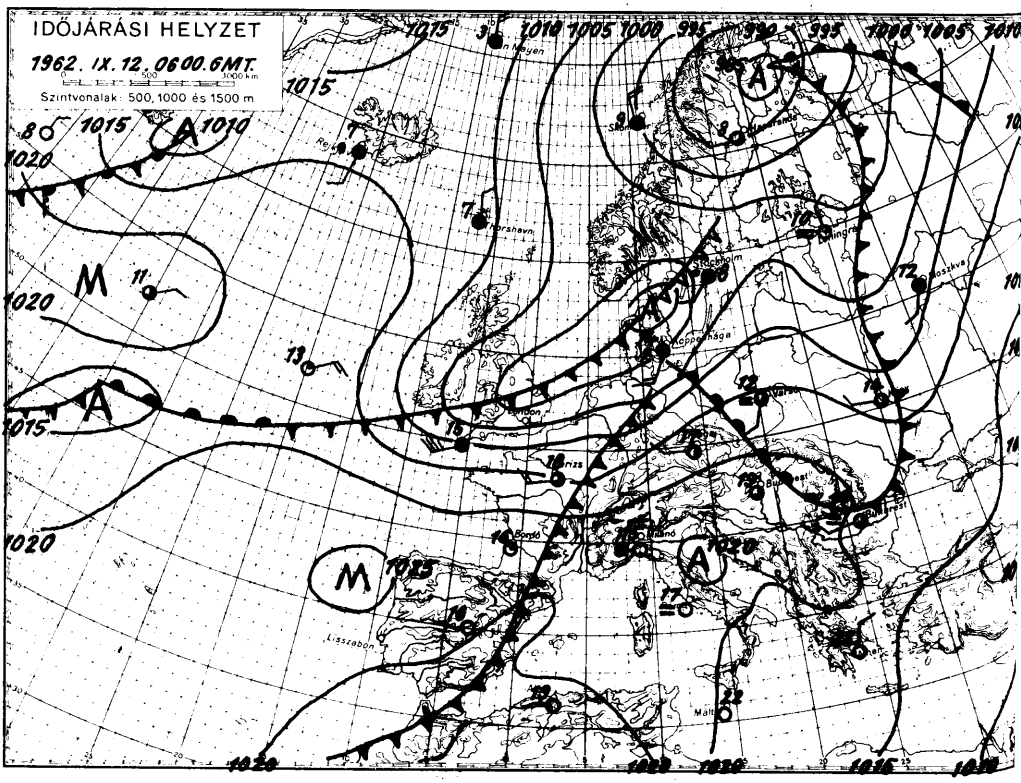
1962.IX.11.: 20,6 C°, +2.8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 32.7 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,5 C° /1885/

620512.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 11. ..... 7h-TÓL ... IX. 12. ..... 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
EGER
NYÍREGYHÁZA
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
KEKES
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
PÁPA
PÁRKÁNYFELPÜ
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISINA
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 12. 0600.GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1015
1010
1020
1005
1000
995
990
Lisszabon
Málta

1962. szeptember hó, 12. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	ny		27	15	13	7	Rajka	•	
822 Győr	ny		27	16	14	8	Kapuvár	ny	s
825 Pápa	•		26	10	8	8	Csorna	•	⌓
805 Sopron	ny		27	16	13	7	Komárom	ny	⌓
812 Szombathely	•		26	15	12	7	Káld	•	⌓
910 Szentgotthárd	•		27	k5	14	10	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		26	15	12		Körmend	•	
Lenti	•	⌓	26	14			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		25	14	14		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		26	17		11	Zirc	•	⌓
Tihany	•		26	19			Kisbér	•	⌓
935 Siófok	•		25	18	16	9	Mór	•	
942 Pécs	•		27	15	14	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		25	20	15	10	Dobogókő	•	
Siklós	•		29	12	11		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		24	18	14		Tab	•	
Veszprém	•		26				Sárbogárd	•	
833 Tatabánya				17	13		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	ny		28	19	18	10	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		24	17	15	10	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		27	17			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		27	16	13		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		28	16			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•	=	28	14	13		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		29	10			Izsák	•	
960 Baja	•		27	14	12	11	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		27	16	10		Örkény		
Cegléd	•		27	16			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		27	17	13	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		27	18	17	10	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		25	18	16		Nagykőrös	ny	
982 Szeged	ny		28	16	12	12	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		28	17	14		Makó	•	
Orosháza	•		29	17	13		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		27	14	11	10	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		28	16	13		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		28	13	9		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	ny		26	11	9	10	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		26	12	9	9	Poroszló	•	
Kisvárda	ny		26	12	7	9	Karcag	•	
Mátészalka	ny	⌓	26	12			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		25	9			Polgár	•	
Vác	ny		28	16			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		26	15			Nyírbéltek	•	
Lőrinci	•		28				Csenger	•	⌓
Gyöngyös	•		27	16			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		26				Záhony	ny	
755 Salgótarján	•		26	11	11		Királyhet	•	
Galyatető (932 m)	•		20	13			Romhany	ny	
851 Kékestető (1000 m)	•		20	13		8	Borsodnádasd	ny	
Mátraháza (672 m)	•		22	14			Jósvafő	ny	
865 Eger	•		26	13	10	9	Szendrőlád	•	
Putnok	ny		27	9	8		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		27	12			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		28	12	10	9	Kaposvár	•	
Fügöd	ny		27				Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		26	11	8	9			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.11.06^h

mb	m	C°	T_d
1000	181	11	6
850	1554	14	- 8
700	3156	4	-11
500	5800	-13	-26
400	7460	-26	-36
300	9480	-41	-49
200	12150	-54	-61
150	13920	-57	
100	16520	-55	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	9	5
1	981	16	6
2	921	13	- 1
3	895	15	-11
4	871	15	-11
5	800	10	
6	600	- 3	-11
7	250	-49	-56
8	≈200	-54	-61
9	163	-55	
10	142	-59	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,2 km

Budapest

1962.IX.11.12^h

mb	m	C°	T_d
1000	172	24	6
850	1566	16	1
700	3185	6	- 6
500	5830	-11	-25
400	7530	-22	-31
300	9580	-38	-46
200	12240	-56	
150	14080	-56	
100	16650	-58	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	25	5
1	930	17	2
2	880	17	3
3	600	- 3	-16
4	250	-49	-55
5	≈205	-56	-63
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,1 km

Budapest

1962.IX.11.18^h

mb	m	C°	T_d
1000	157	24	10
850	1558	16	5
700	3180	4	- 3
500	5830	-12	-12
400	7510	-19	-24
300	9580	-36	-40
200	12280	-55	-58
150	14090	-61	
100	16630	-58	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	24	9
1	744	8	2
2	418	-20	-23
3	408	-18	-23
4	250	-42	-49
5	≈176	-61	-64
6	165	-58	
7	124	-57	
8	127	-58	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,0 km

Budapest

1962.IX.11.24^h

mb	m	C°	T_d
1000	169	21	12
850	1559	13	5
700	3167	4	1
500	5830	- 9	-11
400	7520	-20	-26
300	9580	-37	-41
200	12270	-56	-59
150	14100	-57	
100	16620	-59	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	21	13
1	900	17	9
2	800	10	1
3	600	- 3	- 3
4	250	-46	-50
5	≈185	-59	-62
6	160	-57	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,7 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.11.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 05 h		Szeged 12 h		Szeged 23 h		Pécs 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	fok	m/s
Talaj	80	2	180	7	180	2	320	7	140	2	180	2	-	0	180	2	360	2
500 m	210	5	220	5	280	8	340	5	210	4	320	4	310	2	200	3	290	4
1000	250	9	250	7	300	14	320	12	240	2	220	4	360	3	230	2	350	3
1500	270	8	290	7	300	14	300	17	240	2	260	3	360	3	260	1	300	1
2000	270	8	320	8	300	22	300	17	240	2	240	3	360	3	260	1	250	3
3000	270	9	320	8	300	22	300	24	250	4	320	7	20	4	350	2	290	7
4000	270	6	320	8	280	18	300	21	250	6	290	18	20	4	350	5	310	15
5000	300	10	280	13	300	19	210	25	280	8	300	5	280	8	350	10		
7000	280	8	300	11	310	23	330	26	280	12	330	13	230	13	290	9		
9000	310	13	300	16	330	27	330	32	280	12	330	13			310	11		
10000	310	13	310	14	330	27	330	32	310	6	310	19			310	11		
12000	290	19	310	24	340	42	330	32			290	16			310	12		
14000	290	19	280	21	310	34	330	32			290	16						
16000	290	16	280	21	310	18	280	15			300	23						
18000	290	13																
20000	290	13																

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 256. szám + Budapest + 1962. szeptember 13.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Finnország déli része fölött ciklon, a Brit-szigetek fölött anticiklon helyezkedik el. E két légköri képződmény között északnyugatról délkelet felé irányuló pályán hideg tengeri levegő áramlik Közép- és Dél-Európa tájai felé. Ennek első, mérsékelt hideg tömegei ma hajnalra elérték a Kárpát-medence északnyugati részét. A hideg levegő jelentősebb tömegei egyelőre a Kárpátokon kívül találhatók.

Hazánkban tegnap napsütéses, száraz, meleg idő volt. A hőmérséklet országszerte elérte a 28-31 fokot, ami szeptemberben ezen a naptári napok ritkán fordul elő és kb. 8 fokkal magasabb értéket jelent az átlaghoz viszonyítva. A meleg szubtrópusi levegőben az éjszakai legalacsonyabb hőmérséklet is szokatlanul magas volt: általában 15-18, de egy-két helyen csak 19-20 fokig hűlt le a levegő. A hajnali órákban északnyugat felől beáramló hűvös levegő miatt lassan megnövekedett a felhőzet, a szél északnyugatira fordult és megélénkült. Reggel 7 óráig az ország északi részén több helyen hullott jelentéktelen mennyiségű eső, egy-két helyen zivatar keletkezett. Ma délelőtt országszerte felhős az idő, élénk északnyugati szél fúj, a hőmérséklet északnyugaton 19-22, délkeleten 22-25 fok között van. Néhány helyen többek között a Balaton felett is futó zápor, zivatar vonult át.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 20 fok.

Várható időjárás péntek estig:

További lehűlés.
Többhelyen /főként az ország déli felében/ eső, néhány helyen zivatar.
Élénk, helyenként erős északi szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 13, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15, 20 fok között.

Tóth Pál

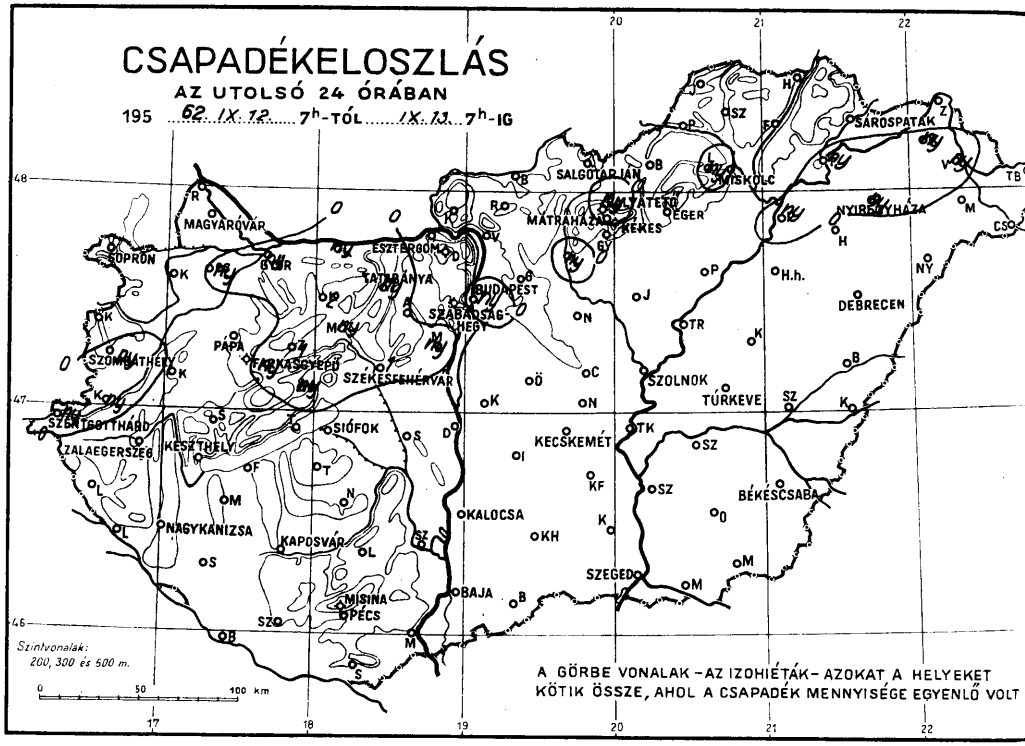
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

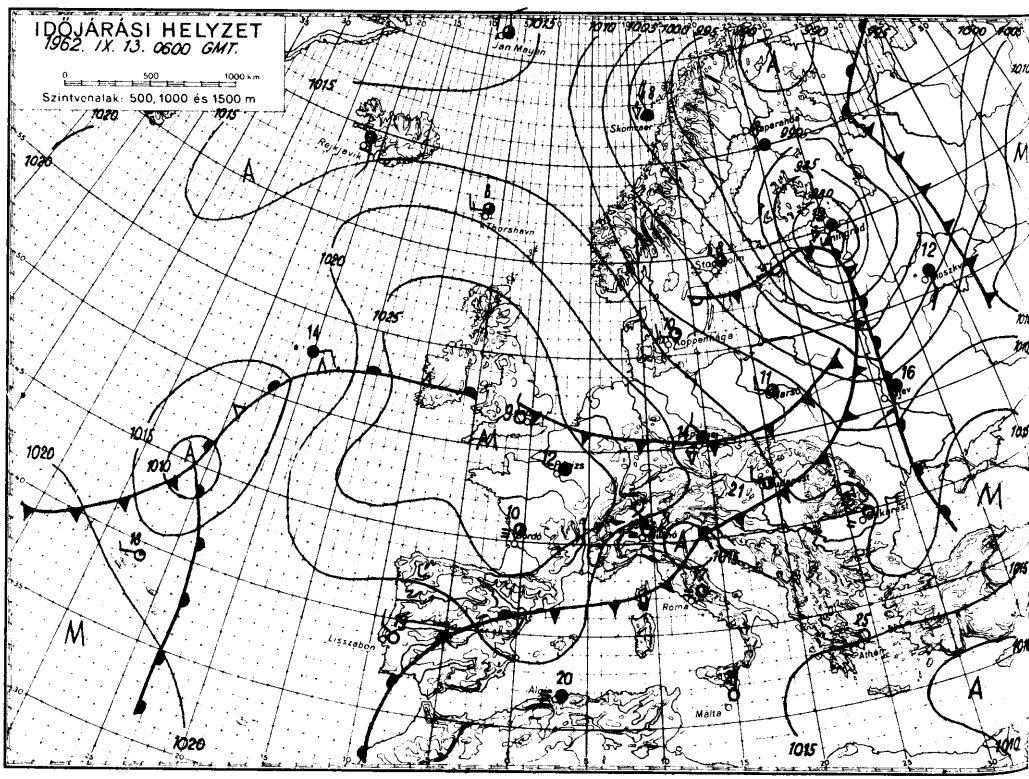
1962.IX.12.: 25,2 C°, +7.8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 32,6 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 6,5 C° /1885/

620516.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 12. 7h-TÓL IX. 13. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
PÁPA
TAPOLCA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
SIKLÓS
BAJA
SZEGED
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
BÉKÉSCSABA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 13. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skomvær
Stockholm
Kopenhága
Lisszabon
Róma
Málta
Athén

1962. szeptember hó,
13. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		30	17	14	10	Rajka	•	
822 Győr	ny		29	18	16	11	Kapuvár	•	
825 Pápa	•	(fk)	30	17	13	10	Csorna	ny	fk
805 Sopron	•		30	18	15	9	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny	fk	28	16	13	9	Káld	•	
910 Szentgotthárd	ny		29	16	15	9	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		28	16	12		Körmend	ny	
Lenti	•	a	28	15			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	a	28	14	14		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		29	18		11	Zirc	1	
Tihany	•		30	20			Kisbér	2	fk
935 Siófok	•		28	19	18	10	Mór	ny	
942 Pécs	•		31	18	16	10	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	•		29	18	14	10	Dobogókő	•	
Siklós	•		32	14	15		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny	fk	27	17	14		Tab	•	
Veszprém	ny		29	15			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	ny		31	16	15		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	ny		31	20	17	11	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		27	18	16	11	Somogyszob	•	
Martonvásár	ny		31	20			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	1		31	14	10		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		31	19			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•	a	32	16	15		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		31	14			Izsák	•	
960 Baja	•		30	15	13	10	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		31	16	10		Örkény	•	
Cegléd	•		31	16			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		30	18	11	9	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		30	18	15	8	Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza	•		29	17	15		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		31	16	11	10	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		31	15	13		Makó	•	
Orosháza	•		30	14	11		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		29	15	12	7	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		30	16	14		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		29	17	15		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	•		28	17	16	10	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	ny		28	19	13	11	Poroszló	•	
Kisvárda	ny		27	16	12	10	Karcag	•	
Mátészalka	•		27	16			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		26				Polgár	ny	
Vác	•		32	17			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		30	17			Nyírbéltek	•	
Lőrinci	ny		30	14	12		Csenger	•	
Gyöngyös	•		30	16			Vásárosnamény	ny	
Balassagyarmat	•		28	15			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		29	13	10		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	ny		22	12			Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		23	14		10	Borsodnádasd		
Mátraháza (672 m)	ny		25	17			Jósvafő		
865 Eger	•		29	12	10	9	Szendrőlád	•	
Putnok	•		30	14	12		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	ny		27	17			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		30	16	13	9	Kaposvár	•	
Fügöd	•		29				Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		28	15	11	10			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.12. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	164	18	14
850	1553	14	11
700	3157	5	2
500	5820	-11	-13
400	7510	-21	-25
300	9570	-36	-40
200	12250	-57	-61
150	14050	-60	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	18	14
1	986	21	16
2	800	10	7
3	500	-11	-13
4	496	-10	-12
5	250	-46	-50
6	≈191	-59	-63
7	134	-60	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,5 km

Budapest

1962.IX.12. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	161	28	14
850	1563	14	7
700	3178	6	- 0
500	5760	- 8	-21
400	7550	-22	-32
300	9600	-37	-45
200	12310	-54	-62
150			
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	28	14
1	900	18	8
2	800	11	5
3	776	11	1
4	600	- 1	- 8
5	558	- 4	-16
6	538	- 4	-21
7	190	-57	-64
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.IX.12. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	118	27	11
850	1526	18	1
700	3150	6	- 3
500	5820	-11	-18
400	7490	-24	-30
300	9530	-39	-47
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	27	12
1	793	13	1
2	775	13	1
3	614	- 1	- 7
4	595	- 2	-10
5	250	-48	-52
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.IX.12. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	113		
850	1531	19	5
700	3153	7	0
500	5830	- 9	-16
400	7520	-21	-27
300	9570	-38	-44
200	12250	-58	-63
150	14040	-59	
100	16550	-63	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	18	11
1	968	23	13
2	900	23	12
3	836	17	2
4	557	- 7	-11
5	522	- 7	-14
6	250	-46	-52
7	193	-60	-65
8	189	-60	-65
9	≈171	-63	-69
10	134	-63	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,2 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.12.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Debr. 12 h		Szhely 12 h		Pécs 12 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	220	7	180	14	180	2	270	2	180	2	220	7	220	2	180	2
500 m	340	3	250	7	220	8	310	18	250	3	210	12	230	3	220	4	240	15
1000	320	7	250	7	240	8	310	18	250	3	210	7	240	5	220	4	240	15
1500	310	15	300	13	250	12	310	18	260	6	250	12	250	10	280	9	250	15
2000	290	21	300	13	250	12	310	18	320	9	280	23	270	11	280	9	250	15
3000	310	17	320	14	280	15	260	16	340	18	290	19	280	11	300	11	280	16
4000	310	17	320	19	290	21	260	16	340	18			280	11	300	11		
5000	300	21	330	16	290	21	270	23	340	18			310	13	330	16		
7000	310	17	320	16	290	16	270	23	340	18			310	13	330	16		
9000	340	27	300	13	290	32	280	39	340	18					330	16		
10000	330	24	320	16			280	39	340	18								
12000							280	39	230	12								
14000							240	24	290	11								
16000																		
18000																		
20000																		

OMSZ NYOMDA B. 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

75. évfolyam 267. szám + Budapest + 1962. szeptember 14.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidéki származású levegő, folytatva dél felé irányuló útját, ma reggelre Dél- és Kelet-Európa nagy részét is elboritotta. Romániában és Kelet-Európa több helyén nemcsak erős felhősödést, hanem esőt is okoz. Európa többi részén száraz, változóan felhős, hűvös az idő.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. Az ország középső tájai felett egy kelet-nyugati irányban fekvő, mintegy 100 km széles, tartós felhősáv alakult ki, amely egész nap folyamán árnyékban tartotta az alatta fekvő vidéket. Az északi megyékben általában száraz maradt az idő, az ország többi részében azonban sok helyen esett az eső. A Dunántúl déli felében és a Tiszántúl északi sarkában zivatarok voltak. A csapadék mennyisége a Dunántúlon általában 1-8, a Balatontól délre fekvő vidéken 10-19, a Duna-Tisza közén már csak 1-5, a Tiszántúl déli felében 1-4 mm között volt, az északiban viszont általában nem haladta meg az 1 mm-t. A nap az északi megyékben 2-7, a déliekben 3-9 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán a Dunántúlon 20-25, máshol általában 22-27, az északkeleti megyék néhány helyén 29 fokig emelkedett, ma hajnalban országszerte 7-12, északkeleten azonban helyenként 2-6 fokig süllyedt. Talajmenti fagy nem volt. Ma délelőtt országszerte napsütéses, de hűvös idő alakult ki.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769,mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 19 fok.

Várható időjárás szombat estig:

Kevés felhő, száraz idő.
Mérsékelt, ma változóirányú, holnap a Dunántúlon és a Duna-Tisza közén déli szél.
A völgyekben hajnali párásság.
Erős éjszakai lehülés.
A nappali felmelegedés holnap kissé erősebb lesz, mint ma.

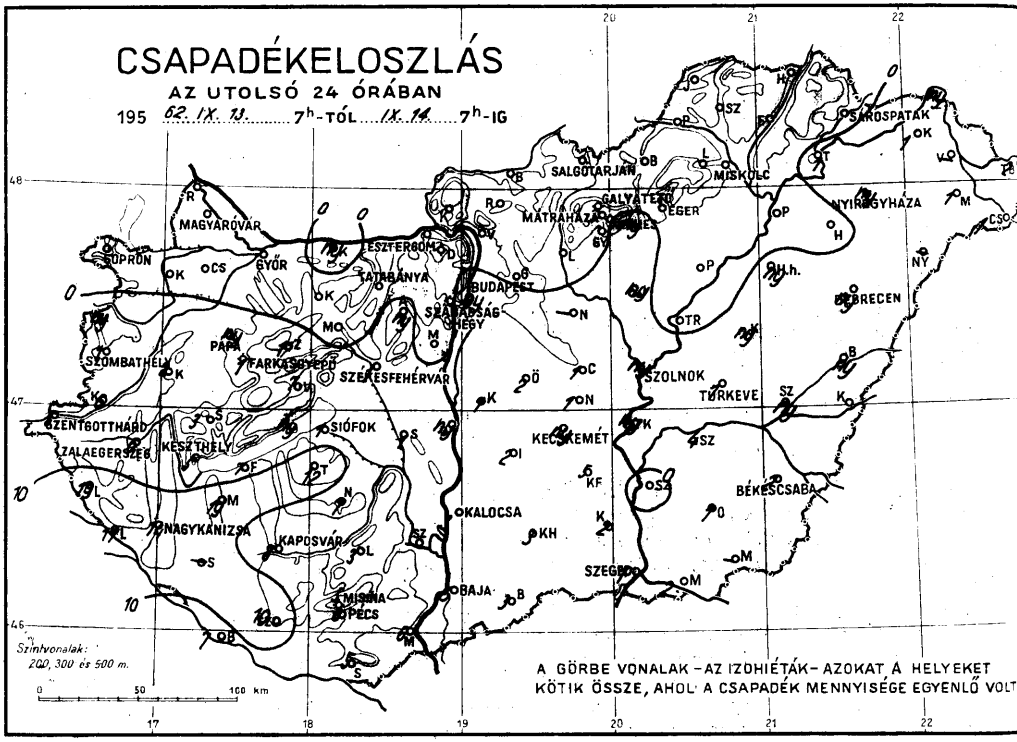
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9 fok között, északkeleten helyenként 4 fok alatt, néhány helyen gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 24 fok között.

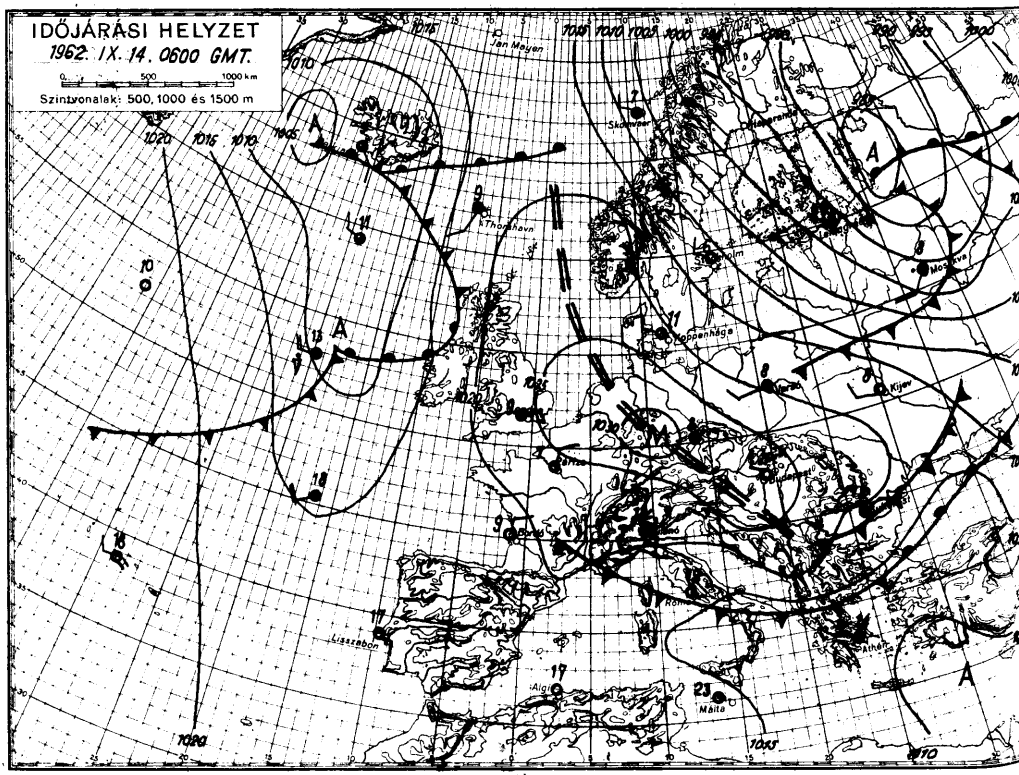
Tarczy

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:
1962.IX.13.: 20,7 C°, +3.6 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:
Legmagasabb hőmérséklet 33,9 C° /1947/
Legalacsonyabb hőmérséklet 4,8 C° /1913/

620519.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 13. 7h-TÓL IX. 14 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁNTÓD
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
EGER
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
OKALOCSA
KAPOSVÁR
NAGYKANIZSA
SZEGED
BÉKÉSCSABA
MISKOLC
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 14. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Thorshavn
Koppenhága
Moszkva
Kijev
Lisszabon
Málta

1962. szeptember hó, **14.** nap **péntek**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		25	7	6	7	Rajka	•	
822 Győr	•		24	8	7	7	Kapuvár	•	
825 Pápa	ny		23	8	5	5	Csorna	•	
805 Sopron	•		23	7	3	2	Komárom	ny	
812 Szombathely	1		22	7	2	0	Káld	2	
910 Szentgotthárd	5		20	7	5	0	Kőszeg	ny	
915 Zalaegerszeg	6	↗	20	9	5		Körmend	6	
Lenti	19		21	6			Letenye	17	↗
925 Nagykanizsa	14	↗	21	8	7		Sümeg	3	
920 Keszthely	5	↗	21	10		1	Ziro	1	
Tihany	ny		21	10			Kisbér	•	
935 Siófok	1	↗	23	12	8	1	Mór	•	
942 Pécs	6		24	9	8	9	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	5		21	6	5		Dobogókő	•	
Siklós	5	↗		9	4		Fonyód	7	↗
827 Farkasgyepű (400 m)	1		20	6	5		Tab	12	
Veszprém	7	↗	21	8			Sárbogárd	1	
833 Tatabánya	•		25	7	4		Lengyel	3	
828 Esztergom							Nagykónyi	7	(↗)
840 Budapest OMI	ny		25	10	9	6	Marcali	19	↗
841 Szabadsághegy (474 m)	•		22	8	7	4	Somogyszob		
Martonvásár	•		25	8			Barcs	7	↗
835 Székesfehérvár	1		24	7	3		Szigetvár	10	
Dunaújváros	ny		20	9			Bácsalmás	3	
Szekszárd							Kiskunhalas	3	
Mohács	6		25	10			Izsák	2	
960 Baja	6		24	10	9	5	Kunsztmiklós	1	
955 Kalocsa	3		22	9	5		Örkény	2	↗
Ceglód	1		23	7			Nagykáta		
860 Szolnok	ny		21	11	8	0	Jászapáti	ny	
970 Kecskemét	ny		22	9	8	0	Tiszakécske	ny	
Kiskunfélegyháza	5		23	10	10		Nagykőrös	1	
982 Szeged	1		25	11	8	8	Kistelek	2	
Mezőhegyes							Makó	2	
Orosháza	1		26	12	10		Szentes	4	
990 Békéscsaba	2		26	11	10	3	Szarvas	•	
875 Túrkeve	1		23	10			Szeghalom	ny	
Berettyóújfalu	ny		23	12			Körösszakál		
880 Debrecen	ny		23	9	7	0	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	ny		26	6	3	7	Poroszló	•	
Kisvárda	1		26	8	3	6	Karcag	ny	
Mátészalka	1	↗	27	8			Hortobágy	ny	
Tiszabecs	2		26	7			Polgár	•	
Vác	•		26	8			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		25	7			Nyírbéltek		
Lőrinci	•		26	14	11		Csenger	1	
Gyöngyös	•		27	11			Vásárosnamény		
Balassagyarmat	•		25				Záhony	ny	
755 Salgótarján	•		26	2	1		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		18	6			Ron hány	•	
851 Kékestető (1000 m)	ny		19	6		7	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		22	7			Jósvafő		
865 Eger	•		27	9	5	5	Szendrőlád		
Putnok	•		29	3	1		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		25	6			Tokaj	1	↗
772 Miskolc	•		29	6	4	6	Kaposvár	8	
Fügöd	•		29				Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		26	8	2	6			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962.IX.13. 06 h

mb	m	C°	T_d
1000	152		
850	1519	15	5
700	3133	5	-5
500	5780	-12	-16
400	7460	-21	-29
300	9510	-35	-44
200	12210	-54	-61
150	14000	-69	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	21	9
1	885	15	5
2	840	15	5
3	600	-6	-6
4	521	-12	-12
5	489	-13	-19
6	314	-33	-44
7	250	-45	-53
8	232	-50	-57
9	217	-51	-58
10	≈158	-65	-73
11	140	-65	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,6 km

Budapest
1962.IX.13. 12 h

mb	m	C°	T_d
1000	140	23	7
850	1522	10	0
700	3116	4	-16
500	5760	-12	-15
400	7430	-25	-22
300	9480	-37	-46
200	12180	-54	-61
150	14000	-56	
100	16570	-57	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	23	7
1	900	14	2
2	817	8	-2
3	790	8	-3
4	757	6	-10
5	725	6	-14
6	650	-1	-12
7	621	-2	-11
8	250	-46	-53
9	≈167	-59	-65
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 13,3 km

Budapest
1962.IX.13. 18 h

mb	m	C°	T_d
1000	150	20	8
850	1520	10	2
700	3094	-3	-5
500	5720	-13	-17
400	7380	-25	-27
300	9400	-40	-42
200	12060	-53	
150	13910	-54	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	21	8
1	900	13	2
2	800	5	-1
3	662	-7	-7
4	623	-2	-3
5	508	-14	-15
6	500	-13	-17
7	250	-50	-51
8	≈220	-57	-58
9	142	-54	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,4 km

Budapest
1962.IX.13. 24 h

mb	m	C°	T_d
1000	162	14	6
850	1508	4	-2
700	3071	-3	-12
500	5670	-16	-41
400	7310	-28	-51
300	9310	-43	-63
200	11960	-52	
150	13820	-53	
100	16410	-57	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	14	6
1	795	1	-7
2	766	1	-9
3	654	-7	-14
4	632	-7	-28
5	250	-51	-71
6	≈237	-53	-72
7	148	-53	
8	109	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,9 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.13.	Dpest 06 h		Dpest 12 h		Dpest 18 h		Dpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Mk. 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	12	320	12	360	7	360	7	360	7	360	7	320	2	40	7	320	7
500 m	330	14	310	12	330	19	330	15	360	18	10	8	330	20	10	7	310	6
1000	330	25	310	12	330	19	330	15	360	18	10	14	350	12	10	7	290	3
1500	330	25	310	15	330	19	10	8	360	18	290	21	330	10	180	8	330	5
2000	300	26	310	15	320	14	330	10	340	22	330	6	300	10	180	8	330	5
3000	270	25	300	25	310	15	330	10	240	10	240	14	360	17	250	10	290	20
4000	270	24	260	22	300	20	320	16	260	18	270	22	310	19	270	16	280	23
5000	260	29	270	26	270	29	280	22	270	25	270	22	270	28			290	18
7000	260	29	270	34	270	41	270	34	280	29	270	43	270	28				
9000	270	33	270	41	270	41	270	36	280	36	270	43	270	41				
10000	270	33	270	41	260	49	270	36	280	36	270	43	270	41				
12000	270	46	290	40	280	24	280	44			270	49	270	41				
14000	290	44	270	21	270	42	270	35			280	23	280	41				
16000			270	37			280	34			280	23						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

LIBRARY
NOV 6 1962
WEATHER BUREAU

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

MEGJELENIK NAPONTA • ELŐFIZETÉSI ÁRA
A POSTAI KÖLTSÉGGEL EGYÜTT NEGYEDÉVRE [illegible] Ft
KIADÁSÉRT FELEL AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

75. évfolyam 258. szám + Budapest + 1962. szeptember 15.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa déli és középső részein napos, száraz az idő. Máshol felhős, hűvös, sokfelé esős idő uralkodik.

Hazánkban tegnap 9, 12 órán keresztül sütött a nap. Eső nem volt. Napközben a hőmérséklet 18, 22 fokig emelkedett. A ma hajnali lehűlésben nagy eltérések mutatkoztak egyes helyeken +1, +2 fokig hűlt le a levegő hőmérséklete, máshol azonban az éjszaka folyamán sem szállt a hőmérséklet 8, 9 fok alá. Többhelyen észleltek -1, -3 fokig terjedő talajmenti fagyokat. Ma délelőtt országszerte napos száraz az idő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a Tengerszintre átszámított légnyomás 767 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 19 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kevés felhő, eső nélkül.
Mérsékelt, időnként élénkebb délnyugati szél.
A völgyekben párásság, köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3,7,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 21, 25 fok között.

Varényi

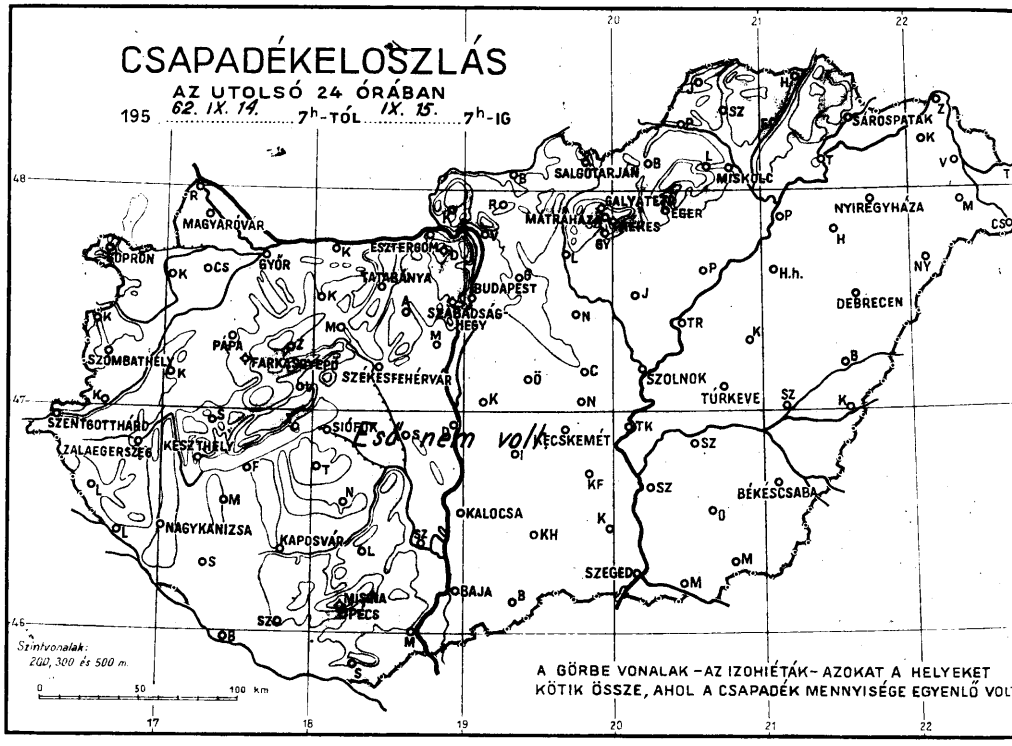
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

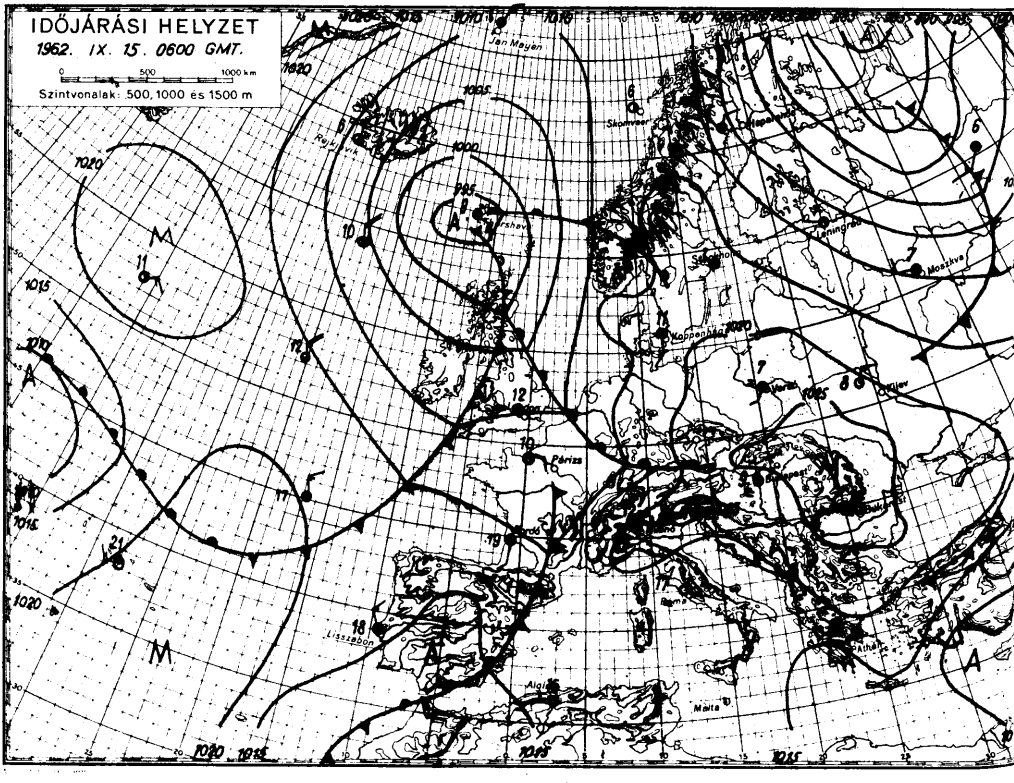
1962.IX.14.: 15,2 C°, -1,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

Legmagasabb hőmérséklet 33,9 C° /1947/
Legalacsonyabb hőmérséklet 5,0 C° /1890/

620521.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 14. 7h-TÓL IX. 15. 7h-IG
Eső nem volt
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁGHEGY
PAPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
SZEGED
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
EGER
SZIRMABESENYŐ
SALYATETŐ


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 15. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skandinávia
Moszkva
Koppenhága
Párizs
Lisszabon
Malta
Athén

1962. szeptember hó, 15. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap				
12815 Magyaróvár	•		19	2	0	11	Rajka	•	
822 Győr	•		19	4	2	11	Kapuvár	•	⌓
825 Pápa	•	⌓	19	5	1	10	Csorna	•	⌓
805 Sopron	•		19	7	4	10	Komárom	•	⌓
812 Szombathely	•	⌓	18	3	0	10	Káld	•	⌓
910 Szentgotthárd	•		18	3	3	11	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		18	3	-1		Körmend	•	
Lenti	•		18	2			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	⌓	18	2	2		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		19	7		12	Ziro	•	⌓
Tihany	•		21	10			Kisbér	•	⌓
935 Siófok	•		20	5	4	11	Mór	•	
942 Pécs	•		19	7	3	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		16	8	5	11	Dobogókő	•	
Siklós	•	⌓	21	3	2		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		18	10	6		Tab	•	
Veszprém	•	⌓	19	5			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		20	5	2		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	⌓
840 Budapest OMI	•	⌓	21	8	6	12	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		18	8	5	11	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		20	6			Barcs	•	⌓
835 Székesfehérvár	•		20	0	-3		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		21	7			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•	⌓	20	9	3		Kiskunhalas	•	
Mohács	•	⌓	20	4			Izsák	•	
960 Baja	•	⌓	20	5	3	11	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		20	3	-1		Örkény	•	
Ceglód	•		21	4			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		20	4	-2	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		20	4	1	9	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		19	7	6		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•	⌓	20	4	0	11	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		21	6	3		Makó	•	
Orosháza	•	⌓	21	6	2		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•	⌓	20	5	1	11	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		21	5	2		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		20	5	4		Kőrösszakál	•	
880 Debrecen	•		20	2	0	11	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		20	4	2	11	Poroszló	•	
Kisvárda	•		19	4	0	11	Karcag	•	⌓
Mátészalka	•		19	6			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		18	4			Polgár	•	
Vác	•		22	1			Hajdúdorog	•	
Gödöllő	•		21	3			Nyírlugos		
Lőrinci	•		22	7	3		Csenger	•	⌓
Gyöngyös	•		22	6			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		21	1			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		20	2	1		Királyrét		
Galyatető (932 m)							Romhány		
851 Kékestető (1000 m)	•		14	6		10	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		17	5			Jósvafő	•	
865 Eger	•		21	7	4	10	Szendrőlád		
Putnok	•	=	21	4	2		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•			6			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		24	4	3	10	Kaposvár	•	
Fügöd	•		21						
778 Sárospatak	•		21	6	1	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.14.06^h

mb	m	C°	T_d
1000	205	11	6
850	1546	3	-3
700	3106	-2	-18
500	5720	-16	-32
400	7360	-28	-42
300	9370	-43	-55
200	12010	-55	
150	13870	-52	
100	16490	-93	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1008	11	6
1	950	10	4
2	817	1	-5
3	784	-3	-13
4	685	-3	-19
5	672	-1	-18
6	600	-7	-29
7	250	-51	-61
8	=218	-55	-67
9	185	-51	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza **11,5 km**

Budapest

1962.IX.14.12^h

mb	m	C°	T_d
1000	214	18	2
850	1568	5	-3
700	3136	1	-18
500	5760	-15	-33
400	7410	-27	-44
300	9420	-42	-57
200	12070	-53	
150	13920	-55	
100	16530	-53	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	19	2
1	900	9	-2
2	834	3	-3
3	812	5	-9
4	732	1	-17
5	688	1	-21
6	610	-6	-26
7	596	-6	-26
8	565	-10	-27
9	560	-9	-28
10	250	-50	-63
11	226	-55	-67
12	=216	-53	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza **11,3 km**

Budapest

1962.IX.14.18^h

mb	m	C°	T_d
1000	193	16	4
850	1548	6	-11
700	3127	1	-22
500	5760	-14	-31
400	7410	-27	-36
300	9430	-40	-46
200	12090		
150	13870	-60	
100	16420	-58	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	16	4
1	842	6	-4
2	820	7	-11
3	790	5	-14
4	740	4	-17
5	682	-1	-23
6	664	-1	-23
7	552	-10	-32
8	542	-10	-31
9	472	-17	-33
10	462	-17	-33
11	250	-50	-55
12	=184	-62	-67
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza **12,5 km**

Budapest

1962.IX.14.24^h

mb	m	C°	T_d
1000	199	10	5
850	1553	7	-1
700	3136	2	-10
500	5770	-15	-28
400	7430	-24	-27
300	9460	-39	-43
200	12120	-59	-65
150	13900	-62	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	9	4
1	971	14	5
2	875	7	-1
3	818	7	-3
4	787	5	-8
5	760	6	-7
6	600	-5	-25
7	465	-19	-24
8	454	-18	-21
9	250	-48	-55
10	=184	-62	-69
11	119	-50	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza **12,6 km**

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.14.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 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	7	320	2	220	2	140	2	320	2	360	2	--	0	090	2	360	2
500 m	360	6	320	2	270	5	200	2	40	7	340	4	260	2	030	3	20	5
1000	280	2	300	6	310	5	230	5	40	11	60	2	190	3	360	3	20	5
1500	260	2	290	4	310	2	230	2	30	5	20	7	190	3	340	4	350	8
2000	350	9	360	4	310	2	230	2	10	2	20	7	10	2	360	4	350	4
3000	350	14	310	7	340	6	320	8	340	9	350	9	330	9	340	5	350	4
4000	350	14	330	14	230	12	320	8	360	9	350	9	330	9	340	9	20	8
5000	360	17	290	17	310	16	310	17	340	15	350	9	320	14	320	12	20	8
7000	330	14	290	21	320	27	310	28	330	10	320	11	330	24	330	23	340	7
9000	300	19	340	42	330	45	320	34			310	19	330	39	330	47	320	7
10000	300	19	340	42	330	45	320	34			310	25	330	39	330	55	320	13
12000	290	21	330	29	230	50	320	39			330	29	330	39			310	23
14000	290	18	330	40	230	50	310	33			310	20	330	29				
16000	320	28	310	21	320	17					290	13						
18000	300	13	280	11	310	13					290	13						
20000	300	13	280	11	320	2					330	8						

OFSE - 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

75. évfolyam 269. szám + Budapest + 1962. szeptember 16.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A két napos, derült, száraz időjárást biztosító közép-európai anticiklon lassan elhúzódott Ukrajna és a Fekete-tenger vidékére. Szárazföldünk nyugati partvidékét ma éjjel ismét hűvösebb, tengeri eredetű légtömegek árasztották el, és folytatják útjukat kelet felé. Ennek következtében Franciaországban és Németország nagy részén felhős, szeles, több helyen esős időjárás alakult ki.

Hazánkban tegnap szép napsütéses, száraz idő volt. Országszerte mérsékelt déli szél fújt. A hőmérséklet napközben általában 20-24 fokig emelkedett, ma hajnalra a Dunántúl nyugati felében és az északkeleti megyékben 4-7, máshol 7-10 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a szép napsütéses őszi idő. A hőmérséklet 12 óráig elérte a 20-24 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok volt, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 18 fok.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma kevés felhő, száraz meleg idő,
holnap növekvő felhőzet, főleg nyugaton több helyen eső, néhány helyen zivatar.
Mérsékelt délnyugati, később északnyugatira forduló és megerősödő szél.
Az éjszakai lehűlés mérséklődik, a nappali felmelegedés csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap 18-22, keleten egy-két helyen 22 fok fölött.

Tóth Pál s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

1962.IX.15.: 15,3 C°, -1.6 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

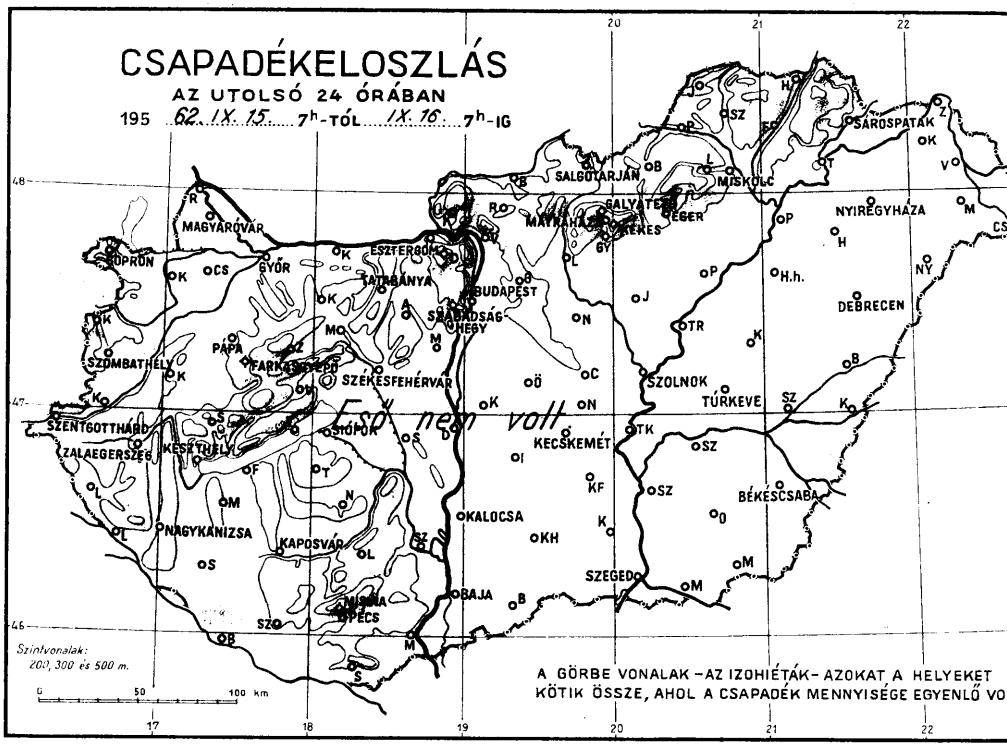
legmagasabb hőmérséklet	34,9 C°	/1947/
legalacsonyabb hőmérséklet	4,7 C°	/1894/

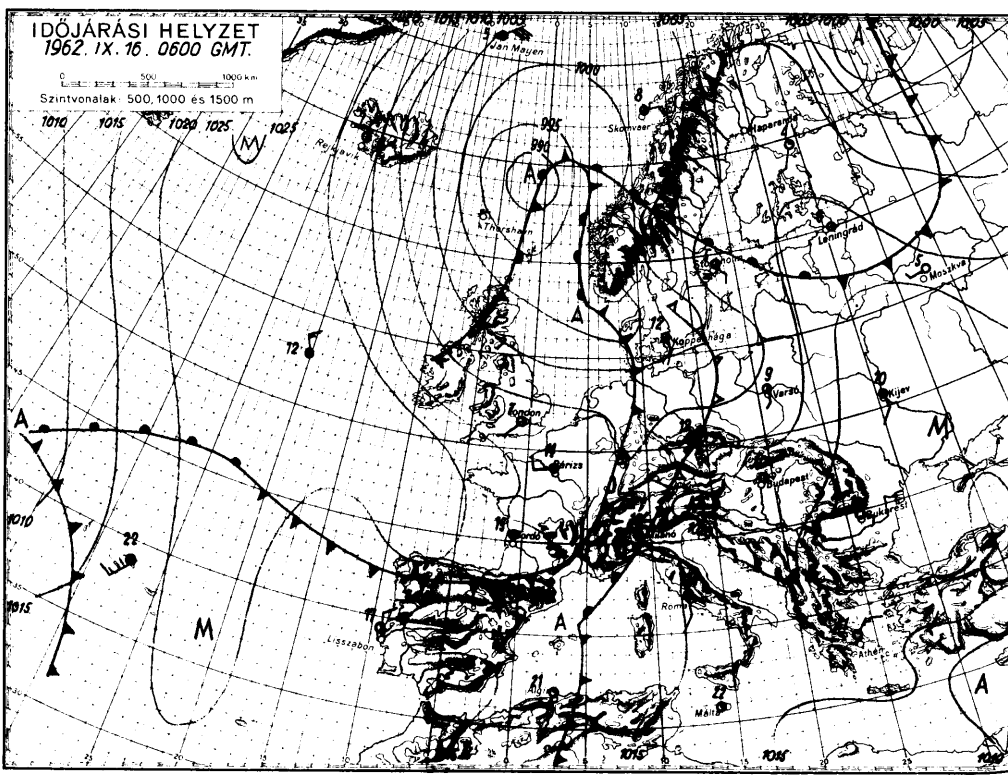
620522.OMI

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 62. IX. 15. 7h-TÓL IX. 16. 7h-IG





1962. szeptember hó,
16. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815 Magyaróvár	•		22	9	5	11	Rajka	•	
822 Győr	•		22	7	5	11	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		22	7	2	10	Csorna	•	
805 Sopron	•		21	8	4	10	Komárom	•	
812 Szombathely	•		19	7	4		Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		20	5	4	9	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		20	6	1		Körmend	•	
Lenti	•		21	5			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		21	5	5		Sümeg		
920 Keszthely	•		20	8		11	Zirc	•	
Tihany	•		23	9			Kisbér	•	
935 Siófok	•		23	7	5	11	Mór	•	
942 Pécs	•		22	8	5	11	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		20	13	9	12	Dobogókő	•	
Siklós	•		23	5	4		Fonyód	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		20	12	8		Tab	•	
Veszprém	•		21	6			Sárbogárd		
833 Tatabánya	•		23	11	8		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi		
840 Budapest OMI	•		23	8	7	11	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		19	10	6	11	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		22	8			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		22	2	-2		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		23	10			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		23	4	3		Kiskunhalas	•	
Mohács	•		23	6			Izsák	•	
960 Baja	•		23	7	6	11	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		22	6	0		Örkény	•	
Cegléd	•		23	2			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		24	8	1	11	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		21	9			Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza	•		21	9	7		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		23	10	8	11	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		24	11	8		Makó	•	
Orosháza	•		24	9	7		Szentes		
990 Békéscsaba	•		23	7	4	11	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		24	8	6		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		26	8	4		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		23	4	2	11	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		22	4	2	11	Poroszló	•	
Kisvárda	•		22	6	1	10	Karcag	•	
Mátészalka	•		22	5			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		21	4			Polgár	•	
Vác	•						Hajdúnánás		
Gödöllő	•		21	5			Nyíregyháza	•	
Lőrinci	•		23	2	-1		Csenger	•	
Gyöngyös	•		22	8			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		21	3			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		22	4	2		Királyrét		
Galyatető (932 m)	•		15	7			Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		16	8		11	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		17	9			Jósvafő		
865 Eger	•		22	6	3	11	Szendrőlád		
Putnok	•		23	2	1		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		21	4			Tokaj		
772 Miskolc	•		22	4	2	10	Kaposvár	•	
Fügöd	•		23	4			Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		22	5	1	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.15.06^h

mb	m	C°	T_d
1000	198	8	4
850	1547	8	- 1
700	3138	4	-28
500	5790	-11	-18
400	7470	-22	-36
300	9510	-39	-49
200	12170	-58	-65
150	13960	-60	
100	16480	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	8	- 3
1	960	13	6
2	863	6	1
3	832	8	- 5
4	762	6	-25
5	738	7	-25
6	608	- 3	-46
7	595	- 2	-30
8	250	-49	-57
9	206	-59	-66
10	≈180	-61	-68
11	64	-56	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,8 km

Budapest

1962.IX.15.12^h

mb	m	C°	T_d
1000	186	21	5
850	1550	9	-14
700	3145	5	-20
500	5810	-11	-30
400	7480	-23	-40
300	9520	-39	-49
200	12180	-58	-67
150	13980	-58	
100	16520	-60	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	21	5
1	860	7	- 1
2	830	9	-14
3	800	9	-14
4	250	-49	-58
5	≈184	-63	-71
6	172	-58	
7	124	-58	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,7 km

Budapest

1962.IX.15.18^h

mb	m	C°	T_d
1000	159	18	5
850	1525	11	- 5
700	3135	6	-15
500	5800	-11	-29
400	7480	-22	-35
300	9520	-39	-50
200	12170	-59	-68
150	13970	-58	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	18	4
1	997	20	4
2	865	10	- 2
3	834	12	- 1
4	656	3	-18
5	250	-44	-54
6	≈192	-61	-71
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,4 km

Budapest

1962.IX.15.24^h

mb	m	C°	T_d
1000	148	13	5
850	1523	12	4
700	3133	6	-26
500	5800	- 9	-38
400	7480	-23	-39
300	9520	-40	-47
200	12160	-60	-65
150	13960	-57	
100	16530	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	13	4
1	984	17	7
2	958	17	7
3	868	10	3
4	810	13	- 7
5	250	-50	-56
6	≈190	-62	-67
7	162	-57	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,5 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.15.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Pécs 12 h		Debr. 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	120	7	120	2	80	2	180	2	180	2	220	7	120	7	120	2
500 m	130	4	180	5	190	6	180	9	150	4	150	2	200	12	130	5	150	3
1000	180	3	180	5	210	6	190	9	160	6	130	1	220	17	130	5	150	4
1500	180	7	260	9	250	8	180	3	190	4	100	3	220	15	160	6	140	2
2000	210	6	260	9	250	8	180	3	250	6	100	3	230	16	160	6	200	5
3000	290	9	300	9	260	10	300	6	280	3	210	5	360	6	200	6	230	5
4000	300	10	300	14	280	12	280	9	300	9	210	5	250	7	280	9	250	14
5000	320	19	300	14	290	26	280	13	320	15	280	15	280	11	280	9	300	16
7000	320	29	300	22	290	26	280	18	330	24	280	15	280	18	280	9	320	29
9000	320	30	300	33	290	32	280	26	320	34	290	26	270	14	200	19	320	30
10000	320	36	300	47	290	32	280	26	320	34	290	26	270	19	300	19	320	30
12000	320	26	300	47	290	31	270	22	320	34	290	26			300	19	320	36
14000	310	24	300	31	290	31	280	23	300	27	290	26						
16000	310	23	300	31			300	16	310	11	290	12						
18000	310	23	300	31			300	16	310	11	20	5						
20000	310	23	360	8			280	4	310	11	100	3						

OFFSET 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 FELELŐ AZ INTÉZET IGAZGATÓJA

75. évfolyam 260. szám + Budapest + 1962. szeptember 17.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől Európa fölé áramló hűvös levegő ma hajnalra elérte a Baltikumot, a Kárpát-medence nyugati határát és a Pó-síkságot. Ezeken a területeken hűvös, szeles, sok helyen esős az időjárás. E vonaltól keletre viszont napos, száraz az idő.

Hazánkban tegnap derült, száraz volt az idő, országszerte 8, 12 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben 22, 27 fokig emelkedett, hajnalban általában 10, 14, északkeleten 5, 9 fokig hült le a levegő. Ma a hajnali órákban nyugat felől megindult a hűvös levegő beáramlása és a Dunántúlon sok helyen okozott esőket. A lehullott csapadék mennyisége reggel 7 óráig Szentgotthárdon 2, Zalaegerszegen 3, Lentiben 7 mm, máshol jelentéktelen volt. A délelőtt folyamán a Dunántúlon folytatódott az esőzés és már a fővárosban is lehülés indult meg.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok volt, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 18 fok.

Várható időjárás kedd estig:

Erősen felhős idő esőkkel, néhány helyen zivatarral.
Élénk szél, a Dunántúlon északnyugati, a keleti megyékben még délnyugati.
A nappali felmelegedés keleten is csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 14, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: keleten 18, 22, nyugaton 14, 17 fok között.

Kapruhai

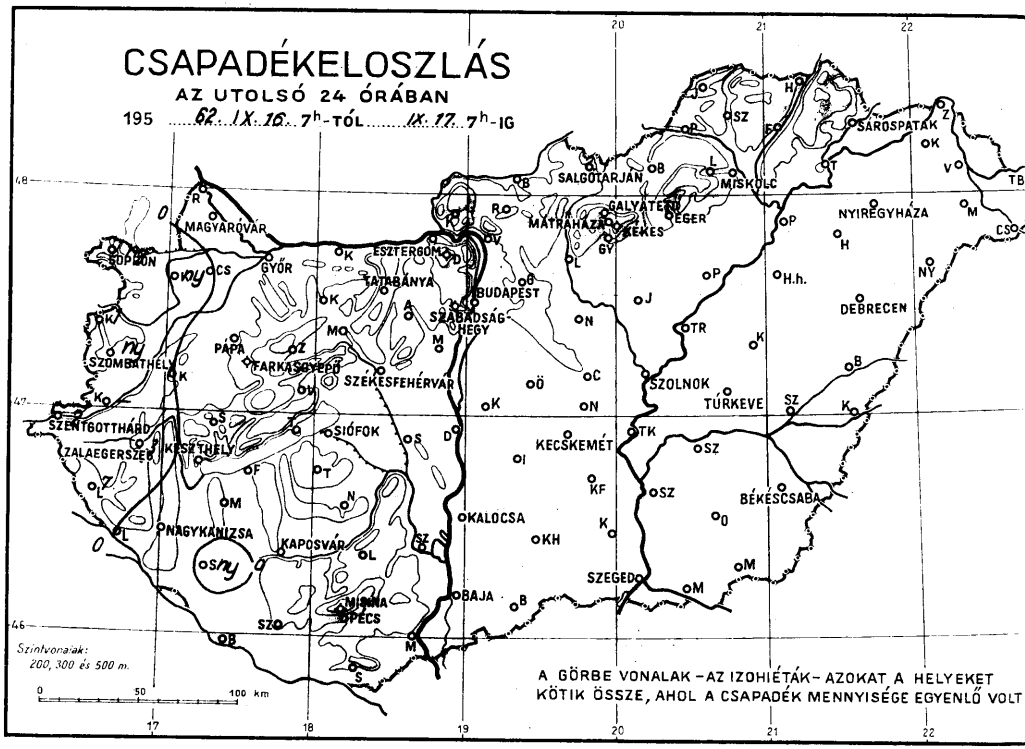
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

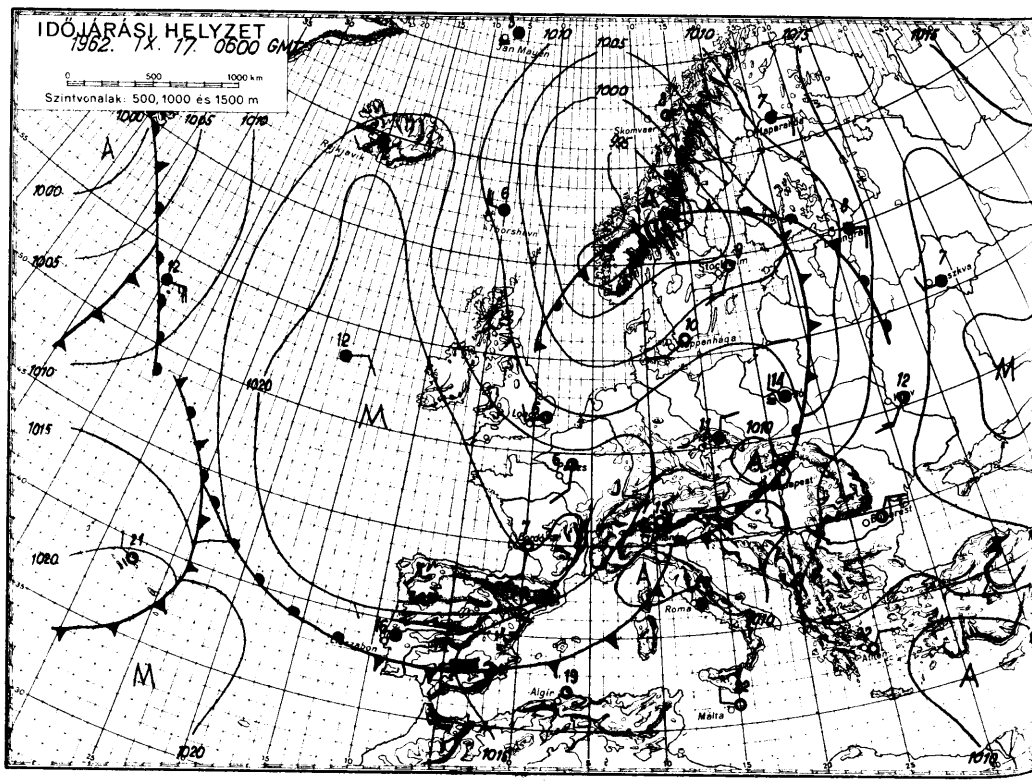
1962.IX.16.: 17,7 C°, +1,1 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 32,7 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,2 C° /1889/

620523.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 16. 7h-TÓL IX. 17. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
KECSKEMÉT
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
H.h.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 17. 0600 GMT
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skonvaer
Hapara
Thorshavn
Stockholm
Szkva
Kopenhága
London
Roma
Lissabon
Algír
Málta

1962. szeptember hó, 17. nap hétfő

		Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap			
12815	Magyaróvár	•		26	13	8	11	Rajka	•	
822	Győr	•		26	13	12	11	Kapuvár	ny	
825	Pápa	•		24	12	9	10	Csorna	•	p
805	Sopron	ny		22	12	8	10	Komárom	•	
812	Szombathely	ny		22	10	10	10	Káld	•	
910	Szentgotthárd	2		23	10	9	8	Kőszeg	1	
915	Zalaegerszeg	3		22	12	7		Körmend		
	Lenti	7		24	12			Letenye	•	
925	Nagykanizsa	•	p	24	11	10		Sümeg	•	
920	Keszthely	•	p	24	13		11	Zirc	•	
	Tihany	•		27	14			Kisbér	•	p
935	Siófok	•		26	14	10	12	Mór	•	
942	Pécs	•		26	13	10	11	Alcsút	•	
941	Misinatető (534 m)	•		24	16	12	11	Dobogókő	•	
	Siklós	•		28	10	4		Fonyód	•	
827	Farkasgyepű (400 m)	•		23	13	10		Tab	•	
	Veszprém	•	p	25	13			Sárbogárd	•	
833	Tatabánya	•		26	12	9		Lengyel	•	
828	Esztergom							Nagykónyi	•	
840	Budapest OMI	•		26	13	12	11	Marcali	•	
841	Szabadsághegy (474 m)	•		26	14	10	11	Somogyszob	ny	
	Martonvásár	•		26	12			Barcs	•	
835	Székesfehérvár	•		26				Szigetvár	•	
	Dunaújváros	•		27	14			Bácsalmás	•	
	Szekszárd	•	p	26		9		Kiskunhalas	•	
	Mohács	•	p	26	10			Izsák	•	
960	Baja	•	p	26	11	9	11	Kunsztmiklós	•	
955	Kalocsa	•		26	10	6		Örkény	•	
	Cegléd	•		26	10			Nagykáta		
860	Szolnok	•		27	13	7	12	Jászapáti	•	
970	Kecskemét	•		26	12	10	9	Tiszakécske	•	
	Kiskunfélegyháza	•		25	13	11		Nagykőrös	6	
982	Szeged	•		27	12	10	11	Kistelek	•	
	Mezőhegyes	•		27	12	10		Makó	•	
	Orosháza	•		28	13	9		Szentes	•	
990	Békéscsaba	•		27	11	10	11	Szarvas	•	
875	Túrkeve	•		27	12	10		Szeghalom	•	
	Berettyóújfalu	•		27	12	7		Kőrösszakál	•	
880	Debrecen	•		26	10	8	11	Tiszaroff	•	
892	Nyíregyháza	•		25	10	7	11	Poroszló	•	
	Kisvárda	•		25	10	4	11	Karcag	•	
	Mátészalka	•	p	29	9			Hortobágy	•	
	Tiszabecs	•		25	7			Polgár	•	
	Vác	•		26	11			Hajdúnánás		
	Gödöllő	•		25	11			Nyíregyháza	•	
	Lőrinci	•						Csenger	•	
	Gyöngyös	•		26	13			Vásárosnamény	•	
	Balassagyarmat	•		24	5			Záhony	•	
755	Salgótarján	•		24	9	7		Királyrét	•	
	Galyatető (932 m)	•		18	6			Romhány	•	
851	Kékestető (1000 m)	•		19	12		11	Borsodnádasd	•	
	Mátraháza (672 m)	•		20	12			Jósvafő		
865	Eger	•		25	10	7	11	Szendrőlád	•	
	Putnok	•		26	7	6		Hidasnémeti	•	
	Lillafüred	•		22	10			Tokaj	•	
772	Miskolc	•		26	8	7	10	Kaposvár	•	
	Fügöd	•		27	10			Hajdúdorog	•	
778	Sárospatak	•		25	9	5	11			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962.IX.16.06^h

mb	m	C°	T_d
1000	140	11	5
850	1500	11	- 5
700	3129	7	-19
500	5810	-10	-30
400	7490	-22	-36
300	9540	-36	-47
200	12190	-59	-66
150	14020	-58	
100	16570	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	11	5
1	926	15	9
2	880	11	5
3	835	11	-17
4	810	14	-19
5	765	11	-22
6	746	11	-22
7	623	0	-25
8	600	0	-25
9	250	-49	-56
10	≈200	-59	-66
11	194	-59	
12	170	-54	
13	140	-57	
14	125	-59	
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,2 km

Budapest
1962.IX.16.12^h

mb	m	C°	T_d
1000	124		
850	1511	12	0
700	3123	6	-36
500	5800	-10	-40
400	7480	-23	-44
300	9520	-39	-49
200	12180	-57	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	25	10
1	900	15	5
2	838	12	- 1
3	778	12	-33
4	600	0	-40
5	250	-49	-57
6	≈204	-57	-65
7	188	-53	
8	171	-54	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,0 km

Budapest
1962.IX.16.18^h

mb	m	C°	T_d
1000	102		
850	1486	12	3
700	3097	6	-27
500	5770	-11	-34
400	7440	-23	-41
300	9470	-41	-52
200	12120	-56	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	20	7
1	900	16	5
2	832	11	2
3	754	10	-24
4	600	- 1	-33
5	250	-50	-58
6	242	-51	-50
7	≈207	-56	
8	176	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,9 km

Budapest
1962.IX.16.24^h

mb	m	C°	T_d
1000	94		
850	1490	13	5
700	3082	5	- 3
500	5750	-11	-33
400	7420	-24	-43
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	16	9
1	956	20	7
2	900	17	6
3	723	4	2
4	600	- 1	-25
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza nil.

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.16.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 11 h		Szeged 23 h		Szhely 11 h		Pécs 11 h		Debr. 11 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	2	90	7	140	7	40	2	140	2	180	2	140	2	180	2	180	2
500 m	160	5	110	5	150	9	210	15	170	5	200	8	170	5	190	6	160	3
1000	180	6	190	7	180	12	210	15	170	5	200	8	180	9	190	6	220	3
1500	210	5	200	9	200	8	210	12	180	5	250	9	180	9	190	6	210	5
2000	210	5	180	7	240	10	230	15	200	9	270	12	180	11	230	6	210	5
3000	260	1	200	5	250	7	220	10	200	9	210	9			230	6	220	6
4000	280	6	220	6	230	9	220	10	240	7	230	12	200	10	230	6	240	6
5000	270	12	250	11	230	9	220	15	260	10	220	14	220	14	240	11	240	6
7000	260	20	240	19	250	17	220	15	250	13	230	17	210	16	240	11	250	10
9000	260	20	240	20	250	19			230	18	230	17	230	25	230	16	260	18
10000	260	20	240	24	230	19			230	18	230	17	230	18	220	16	260	18
12000	250	30	240	24	250	17			250	22	260	16	230	25			260	29
14000	270	21							270	17	250	29						
16000	260	18							270	17	250	10						
18000	270	11							270	17								
20000	300	7							350	5								

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI 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

75. évfolyam 261. szám. + Budapest + 1962. szeptember 18.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárása ciklonok hatására felhős, hűvös, sokfelé esős.

Hazánkban tegnap országszerte sett az eső. Néhány helyen zivatar is keletkezett. Az eső mennyisége a Dunántúl egyes helyein elérte a 30, 33 mm-t, ezzel szemben a Tiszántúl legnagyobb részén nem mértek 5 mm-nél nagyobb esőt. A nyugati határszélen napközben sem emelkedett a hőmérséklet 15, 16 fok fölé és itt ma hajnalban 10, 11 fokos hőmérsékleteket mértek. Ezzel szemben a keleti országrészben 28, 30 fokig emelkedett napközben a hőmérséklet és ma hajnalban a levegő hőmérséklete 14, 17 fokig hűlt le. A nyugati és keleti országrész közötti hőmérsékletkülönbség ma délelőtt még mindig fönnáll, 11 órakor Sopronban 10, ugyanakkor Békéscsabán 21 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 754 mm, gyengén süllyedő irányzatu. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 17 fok.

Várható időjárás szerda estig:

Felhős idő sokhelyen ujabb esővel.
Mérsékelt, a Dunántúlon megerősödő szél.
A hőmérséklet keleten tovább csökken, nyugaton nem változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: keleten 12, 15, nyugaton 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 13, 17 fok között.

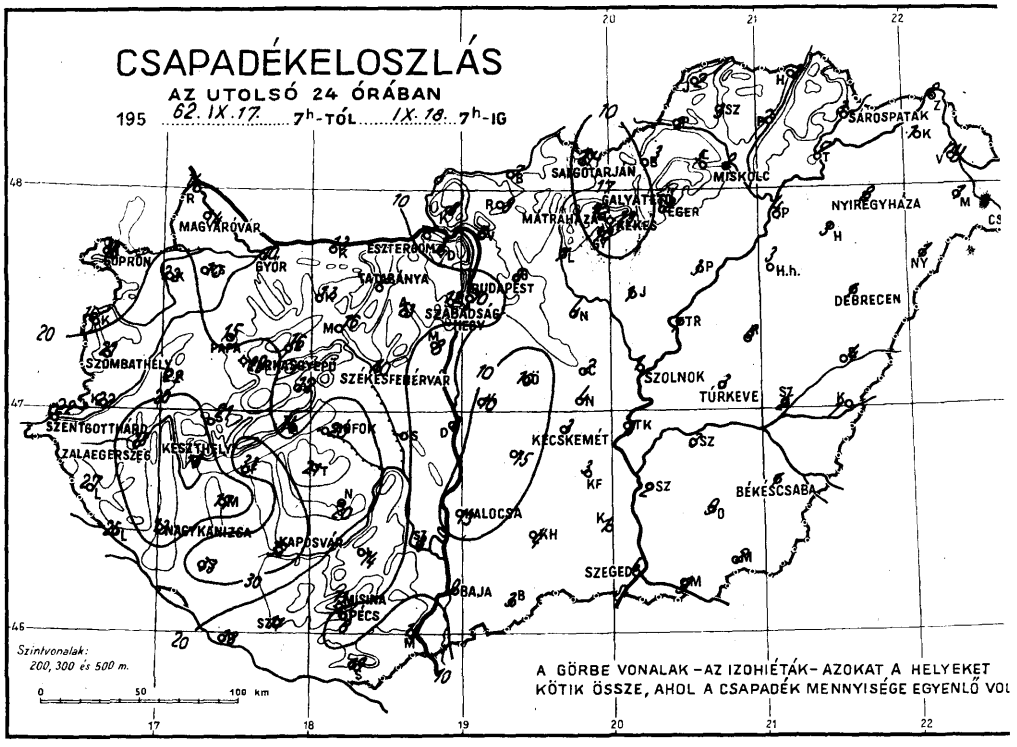
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

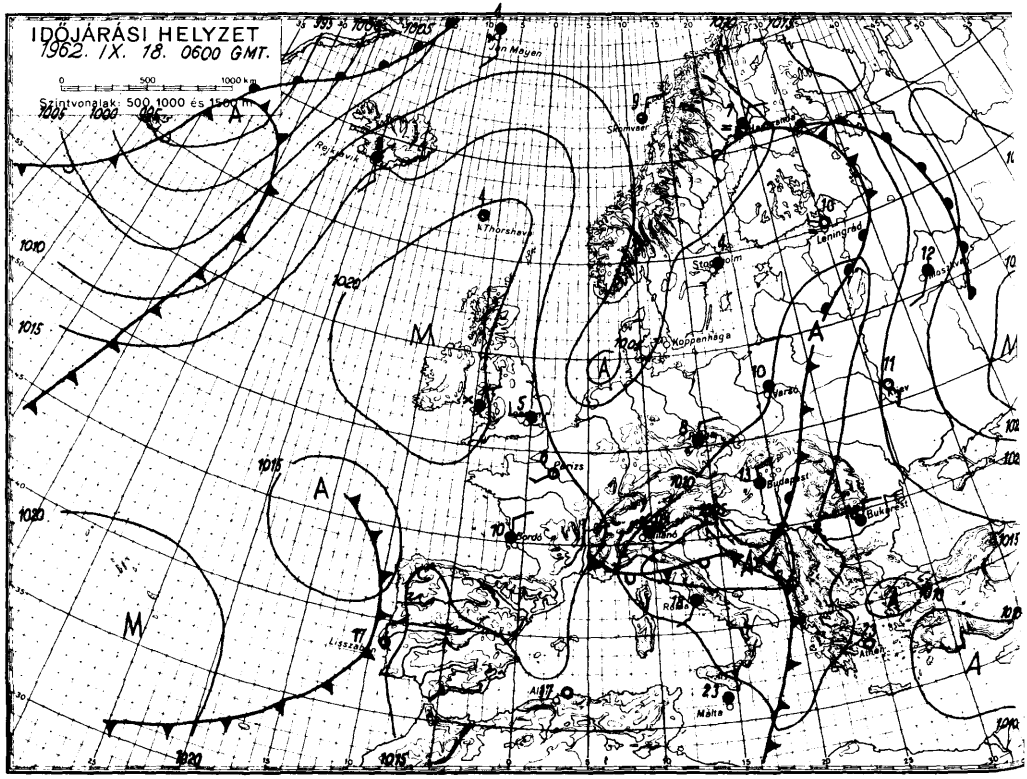
1962. IX. 17. 17,2 C°, +0,8 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	34,1 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet	2,5 C° /1889/

62.9527.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 17. 7h-TÓL IX. 18. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYÖR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁBADSÁG
CHEPY
SZOMBATHELY
PAPA
VESZPRÉM
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
HEVES
BÉKÉSCSABA
SZEGED
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 18. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Stornoway
Stockholm
Leningrád
Moszkva
Kopenhága
Varsó
Budapest
Bukarest
Lisszabon
Málta

1962. szeptember hó,
18. kedd nap

	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	Hőmérsékleti szélsőségek: éjszakai min.	Hőmérsékleti szélsőségek: min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	14		18	10	8	0
822 Győr	10		15	9	9	0
825 Pápa	15		18	10	7	0
805 Sopron	18		15	10	8	0
812 Szombathely	21		16	10	10	
910 Szentgotthárd	22		15	11	10	0
915 Zalaegerszeg	18		18	10	9	
Lenti	27		20	11		
925 Nagykanizsa	13		16	11	10	
920 Keszthely	18		16	11		0
Tihany	14		19	12		
935 Siófok	20		19	12	11	2
942 Pécs	8		23	12	10	1
941 Misinatető (534 m)	13		21	10	7	2
Siklós	19		24	12	12	
827 Farkasgyepű (400 m)	29		18	9	9	
Veszprém	12		17	13		
833 Tatabánya				11	10	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	10		22	12	11	3
841 Szabadsághegy (474 m)	12		20		10	3
Martonvásár	8		22	11		
835 Székesfehérvár	10		21	10	7	
Dunaújváros	8		24	11		
Szekszárd	8		24	11	10	
Mohács	19		23	12		
960 Baja	9		25	12	12	4
955 Kalocsa	13		25	12	9	
Ceglád	2		27	13		
860 Szolnok	1		28	14	14	7
970 Kecskemét	3		27	13	12	6
Kiskunfélegyháza	3		27	13	13	
982 Szeged	6	R	29	15	14	8
Mezőhegyes	2		29	16	15	
Orosháza	9	R	30	16	15	
990 Békéscsaba	1		29	14	12	8
875 Túrkeve	3		30	14	14	
Berettyóújfalu	4		29	16	13	
880 Debrecen	1		29	16	15	9
892 Nyíregyháza	2		28	17	16	7
Kisvárda	1		28	17	16	8
Mátészalka	1	A	28	16		
Tiszabecs	1		27	16		
Váo	6		23	12		
Gödöllő	8		23	12		
Lőrinci	7		25	13	10	
Gyöngyös	10		22	13		
Balassagyarmat	7		21	10		
755 Salgótarján	11		23	13	13	
Galyatető (932 m)	17		17	6		
851 Kékestető (1000 m)	13		18	10		5
Mátraháza (672 m)	12		20	10		
865 Eger	2		26	13	11	5
Putnok	2		26	13	13	
Lillafüred	5		24	11		
772 Miskolc	2		28	16	12	7
Füged	2		28	15		
778 Sárospatak	3		28		14	7

24 órai csapadék mm		
Rajka	14	
Kapuvár	22	A
Csorna	10	
Komárom	13	
Káld	22	
Kőszeg	16	
Körmend	22	
Letenye	25	
Sümeg	21	
Zirc	16	
Kisbér	13	
Mór	16	
Alcsút	13	
Dobogókő	8	
Fonyód	33	
Tab	21	
Sárbogárd		
Lengyel	14	
Nagykónyi	20	
Marcali	17	
Somogyszob	33	
Barcs	18	
Szigetvár	11	
Bácsalmás	3	
Kiskunhalas	4	
Izsák	15	
Kunsztmiklós	10	
Örkény	10	
Nagykáta	4	
Jászapáti	1	
Tiszakécske	3	
Nagykőrös	4	
Kistelek	1	
Makó	9	
Szentes	2	
Szarvas	3	
Szeghalom	2	
Körösszakál	1	
Tiszaroff	1	
Poroszló	3	
Karcag	6	
Hortobágy	3	
Polgár	4	
Hajdúnánás		
Nyírbéltek	1	
Csenger	ny	
Vásárosnamény	ny	
Záhony	2	
Királyrét	8	
Romhány	8	
Borsodnádasd	3	
Jósvafő	2	
Szendrőlád	3	
Hidasnémeti	2	
Tokaj	5	
Kaposvár	32	
Hajdúdorog	3	

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.17. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	83		
850	1465	12	8
700	3060	4	- 2
500	5710	-12	-22
400	7380	-23	-33
300	9440	-36	-45
200	12130	-56	-63
150	13950	-53	
100	16530	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	993	13	8
1	984	16	9
2	911	17	11
3	800	9	6
4	250	-46	-54
5	≡182	-59	-66
6	117	-58	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,7 km

Budapest

1962.IX.17. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	72		
850	1460	12	10
700	3061	2	2
500	5710	-12	-22
400	7380	-22	-27
300	9430	-38	-39
200	12100	-56	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	992	22	12
1	900	15	9
2	600	- 5	- 7
3	460	-16	-24
4	446	-16	-22
5	250	-48	-50
6	≡206	-57	-58
7	186	-54	
8	170	-54	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,9 km

Budapest

1962.IX.17. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	63		
850	1432	10	10
700	3027	3	3
500	5670	-13	-19
400	7330	-26	-32
300	9360	-39	-44
200	12010	-57	
150	13830	-57	
100	16400	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	991	16	16
1	964	15	14
2	949	15	14
3	900	13	12
4	800	8	8
5	600	- 5	- 5
6	566	- 7	- 7
7	250	-49	-54
8	≡216	-57	-61
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,5 km

Budapest

1962.IX.17. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	76		
850	1435	9	9
700	3028	3	- 1
500	5670	-13	-29
400	7330	-25	-40
300	9370	-38	-46
200	12040	-55	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	992	14	13
1	950	11	11
2	900	12	10
3	770	5	3
4	743	6	2
5	640	- 3	- 6
6	524	-11	-26
7	≡214	-55	-61
8	166	-55	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,6 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX. 17.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Debr. 12 h		Szhely 22 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	90	7	270	7	270	2	360	2	140	2	180	7	270	2	180	7	360	7
500 m	190	9	220	2	30	2	300	2	210	4	180	10	220	6	180	6	360	13
1000	210	14	210	4	230	7	250	5	190	10	210	8	220	6	170	8	10	12
1500	210	14	210	11	220	12	250	9	190	10	210	8	220	6	180	13	310	1
2000	210	14	200	12	230	15	250	9	190	10	230	9	240	10	180	13	230	4
3000	240	13	200	16	230	15	240	13	190	10	230	9	240	10	210	15	230	11
4000	240	13	200	20	230	15	230	18	230	12	210	13	210	13	260	16	240	10
5000	210	18	210	21	220	10	220	23	240	14	210	20	240	19	260	16		
7000	210	18			210	28	220	22			210	20	250	23	280	20		
9000	210	14			220	39	230	26			230	15	240	27				
10000	240	21			210	31	230	26			230	15	240	27				
12000	250	28			220	20	230	26			240	13	250	17				
14000	250	28			230	34					260	23	240	12				
16000	220	31			220	20							240	12				
18000													240	12				
20000																		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 262. szám. + Budapest + 1962. szeptember 19.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmult napokban országos csapadékot hozó ciklon a Baltikum fölé elvonult. Nyugat felől magasléginyomásá képződmény húzódik a Kárpát-Medence fölé.

Hazánkban tegnap is országos volt az esőzés. A csapadék mennyisége a keleti határmegyékben csak 1, 5, máshol általában 6, 19, Balassagyarmaton, Kecskeméten és Vácott 20, Izsákon 21, Romhányban és Mátraházán 23, Borsodnádasdon és Gyöngyösön 24, Nagykátán és Siklóson 25, Egerben és Kékestetőn 26, Kalocsán és Szekszárdon 35, Örkényben 36, Putnokon pedig 40 mm volt. Putnokról zivatart is jelentettek. Egy-két órás napsütést csak a déli határmegyékből jelentettek. A hőmérséklet napközben a Tisza vonalától nyugatra 12, 18, tőle keletre 18, 23 fokig emelkedett. Ma hajnalban az északi és délkeleti határmegyékben 4, 8, máshol 7, 12 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt az északnyugati határmegyékben gyengén, máshol erősen felhős volt az idő és délen helyenként még esett az eső. A hőmérséklet 10 órakor 9, 13 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 14 fok.

Várható időjárás csütörtök estig:

Hűvös idő.
Felhőátvonulások főképp a déli megyékben néhány helyen esővel.
Mérsékelt, változó irányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 13, 17 fok között.

Vörösváry

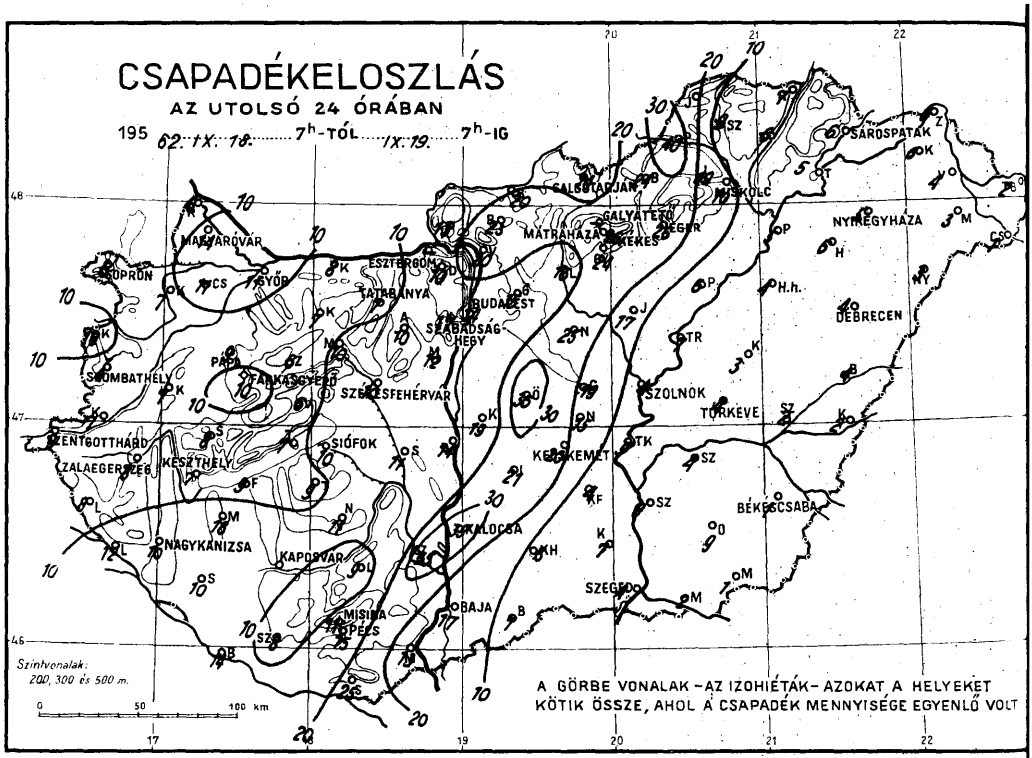
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

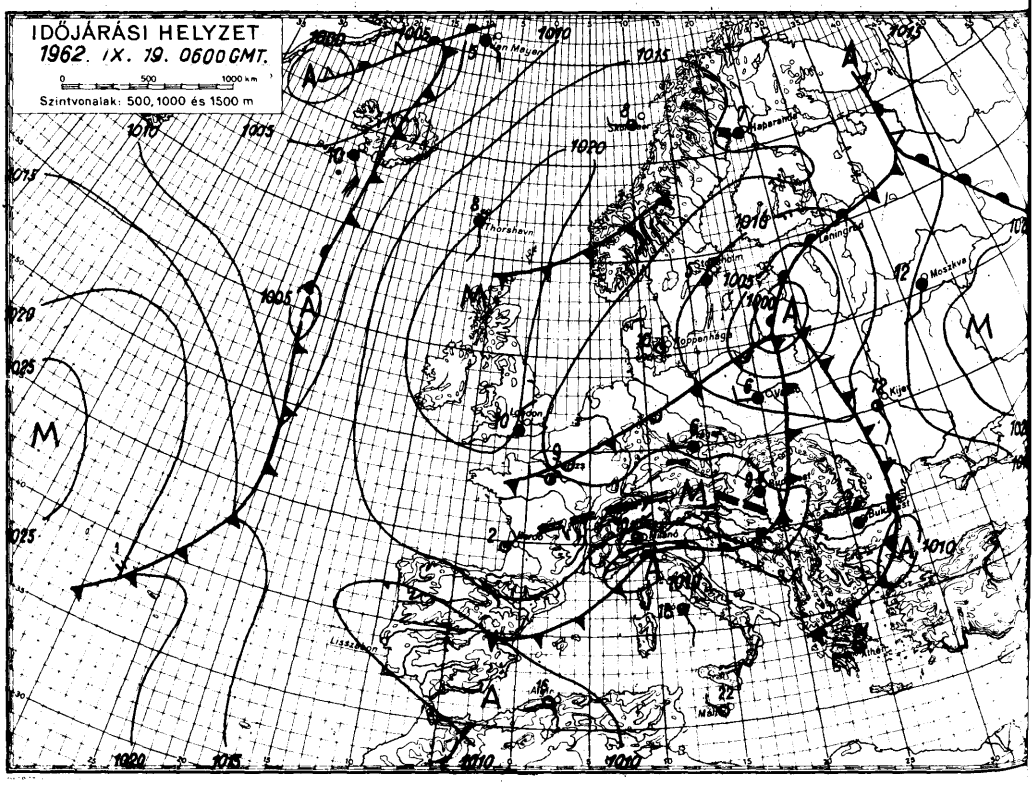
1962. IX. 18. 12,7 C°, -3,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 34,3 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet 4,0 C° /1886/

62.0529.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 18. 7h-TÓL IX. 19. 7h-IG
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
H.h.
MISKOLC
GALGAGUTA
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
KEKES
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
SZOMBATHELY
PAPA
TATABÁNYA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÖRKÉVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
ZÁKALOCSA
SZEGED
MISKOLC
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 19. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Thorshavn
Leningrad
Moszkva
Kijev
Lissabon
Majorca

1962. szeptember hó,
19. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	14		13	4	3	0	Rajka	6	
822 Győr	11		12	6	4	1	Kapuvár	7	
825 Pápa	9		14	7	4	0	Csorna	11	
805 Sopron	6		11	3	0	0	Komárom	8	
812 Szombathely	4		13	7	4	0	Káld	7	
910 Szentgotthárd	9		14	7	6	0	Kőszeg	10	
915 Zalaegerszeg	8		14	8	4		Körmend	7	
Lenti	8		14	8			Letenye	12	
925 Nagykanizsa	10		14	9	9		Sümeg	8	
920 Keszthely	7		13	9		1	Zirc	6	
Tihany	7		15	10			Kisbér	7	
935 Siófok	10		15	12	11	0	Mór	10	
942 Pécs	15		16	8	7		Alcsút	10	
941 Misinatető (534 m)	11		13	6	4	1	Dobogókő	10	
Siklós	25		18	9	9		Fonyód	9	
827 Farkasgyepű (400 m)	10		11	6	5		Tab	9	
Veszprém	6		12	8			Sárbogárd	11	
833 Tatabánya	7		14	6	4		Lengyel	9	
828 Esztergom							Nagykónyi	11	
840 Budapest OMI	14		14	9	7	0	Marcali	18	
841 Szabadsághegy (474 m)	17		12	6	5	0	Somogyszob	10	
Martonvásár	12		16	8			Barcs	14	
835 Székesfehérvár	10		14	8	4		Szigetvár	8	
Dunaújváros	14		14	8			Bácsalmás	7	
Szekszárd	35		16	12	7		Kiskunhalas	6	
Mohács	13		18	9			Izsák	21	
960 Baja	17		16	9	8		Kunsztmiklós	19	
955 Kalocsa	35		15	8	5		Örkény	36	
Ceglód	19		17	6			Nagykáta	25	
860 Szolnok	4		18	8	4	0	Jászapáti	17	
970 Kecskemét	20		17	8	6	0	Tiszakécske	5	
Kiskunfélegyháza	4		17	8	7		Nagykőrös	15	
982 Szeged	4		19	8	5	2	Kistelek	7	
Mezőhegyes	1		23	7	6		Makó	2	
Orosháza	9		20	7	6		Szentes	8	
990 Békéscsaba	1		22	7	4	0	Szarvas	4	
875 Túrkeve	4		19	6	6		Szeghalom	2	
Berettyóújfalu	4		22	8	5		Körösszakál	2	
880 Debrecen	4		21	7	5	0	Tiszaroff	7	
892 Nyíregyháza	5		20	8	6	0	Poroszló	6	
Kisvárda	6		21	8	6	0	Karcag	3	
Mátészalka	3		23	10			Hortobágy	4	
Tiszabecs	2		24	10			Polgár	5	
Vác	20		16	8			Hajdúnánás		
Gödöllő	15		15	7			Nyírbéltek	3	
Lőrinci	16		16	12	10		Csenger	1	
Gyöngyös	24		13	8			Vásárosnamény	4	
Balassagyarmat	20		12	4			Záhony	6	
755 Salgótarján	14		16	7	6		Királyrét	13	
Galyatető (932 m)							Romhány	23	
851 Kékestető (1000 m)	26		12	3		0	Borsodnádasd	24	
Mátraháza (672 m)	23		14	5			Jósvafő		
865 Eger	26		18	7	6	0	Szendrőlád	9	
Putnok	40	R					Hidasnémeti	7	
Lillafüred	19		16	7			Tokaj	5	
772 Miskolc	10		18	7	5	0	Kaposvár	14	
Fügöd	6		18	6			Hajdúdorog	6	
778 Sárospatak	6		17	8	5	0			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.18. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	55		
850	1414	10	8
700	2983	0	-2
500	5600	-14	-14
400	7240	-24	-24
300	9240	-40	-40
200	11860	-54	
150	13700	-54	
100	16290	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	958	12	11
1	930	13	10
2	878	12	10
3	692	-1	-3
4	555	-1	-1
5	250	-49	-49
6	≈229	-54	-54
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,0 km

Budapest

1962.IX.18. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	44		
850	1410	9	9
700	2977	3	1
500	5610	-15	-21
400	7270	-23	-27
300	9310	-38	-41
200	12000	-55	-57
150	13840	-54	
100	16440	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	988	13	12
1	940	11	11
2	890	9	9
3	854	9	9
4	800	5	5
5	788	5	5
6	728	1	1
7	710	2	0
8	444	-20	-26
9	421	-21	-24
10	250	-46	-49
11	≈195	-56	-58
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,2 km

Budapest

1962.IX.18. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	62		
850	1407	10	7
700	2976	-2	-5
500	5600	-16	-32
400	7250	-26	-95
300	9260	-44	-58
200	11920	-53	
150	13800	-54	
100	16380	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	991	12	9
1	926	8	6
2	900	9	6
3	854	5	4
4	834	7	5
5	728	-1	3
6	704	-2	-4
7	682	-3	-10
8	662	0	-19
9	≈264	-50	-63
10	252	-46	
11	250	-47	
12	206	-53	
13	176	-48	
14	≈140	-57	
15	126	-55	
16			
17			

* Tropopauza 10,1 és 14,2 km

Budapest

1962.IX.18. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	102		
850	1440	5	1
700	3009	-3	-6
500	5620	-15	-28
400	7270	-27	-35
300	9280	-42	-45
200	11950	-49	
150	13840	-50	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	9	7
1	964	10	8
2	884	6	2
3	864	7	3
4	850	5	1
5	800	4	0
6	600	-10	-17
7	576	-8	-21
8	250	-51	-53
9	≈244	-52	-54
10	230	-49	
11	160	-48	
12	130	-52	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,7 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.18.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 07 h		Szeged 11 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Szhely 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	270	7	270	7	90	2	320	7	360	2	360	2	320	2
500 m	170	1	290	5	270	9	310	12	150	8	310	13	360	9	340	9	270	2
1000	200	4	190	8	260	10	270	14	180	16	190	18	320	8	340	9	290	6
1500	180	6	190	8	240	13	270	14	180	19	190	18	290	7	330	13	330	8
2000	190	8	210	11	240	13	260	15	200	21	230	20	290	15	280	6	300	3
3000	200	15	220	25	240	16	240	15			230	20	220	21			250	18
4000	200	18	220	25	230	26	220	36			230	20	220	21				
5000	190	20	220	31	230	30	220	36			210	25	220	21				
7000	200	29	190	52	230	30	220	41			210	25	220	21				
9000	220	29	190	50	220	43	220	36			220	36	220	32				
10000	220	29	190	50	220	35	220	36			220	36	220	32				
12000	220	50			230	34	210	26			220	36	220	32				
14000	220	53			230	34	210	26			220	28						
16000	220	53			210	4												
18000					210	4												
20000					210	4												

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

75. évfolyam 263. szám. • Budapest • 1962. szeptember 20.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél- és Kelet-Európa egy részének kivételével európaszerte hűvös, változóan felhős, néhány helyen esős az idő. Gyors változást hozó átalakulás ninos folyamatban.

Hazánkban tegnap a Miskolc-Keszthely vonaltól északra fekvő országrészben felhős, száraz, a vonaltól délre borult, esős volt az idő. A csapadék mennyisége általában 1 - 7 mm között volt, azonban Kisvárdán, Szarvason és Kecskeméten 8, Pécsen 9, Mohácson, Bácsalmáson és Debrecenben 10 mm-t mértek. A nap az ország északi felében 1 - 5, az északnyugati megyékben 6 - 10 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 12 - 16, az északkeleti megyékben 17 - 19 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 3 - 7, a nyugati és északi országhatár közelében azonban helyenként 0 - 3 fokig süllyedt. Néhány helyről egyenge talajmenti fagyot jelentettek. Ma reggel a Dunántúl egyes részein lassan mulló köd keletkezett. A délelőtt folyamán az ország déli felében még erősen felhős volt az égbolt, de eső nem esett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, gyengén süllyedő irányzatú. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 15 fok.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, előbb változóirányú, azután délkeletire, délire forduló szél.
Az éjszakai lehűlés kissé gyengül. Néhány helyen reggeli köd.
A nappali felmelegedés holnap valamivel erősebb lesz mint ma.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16, 20 fok között.

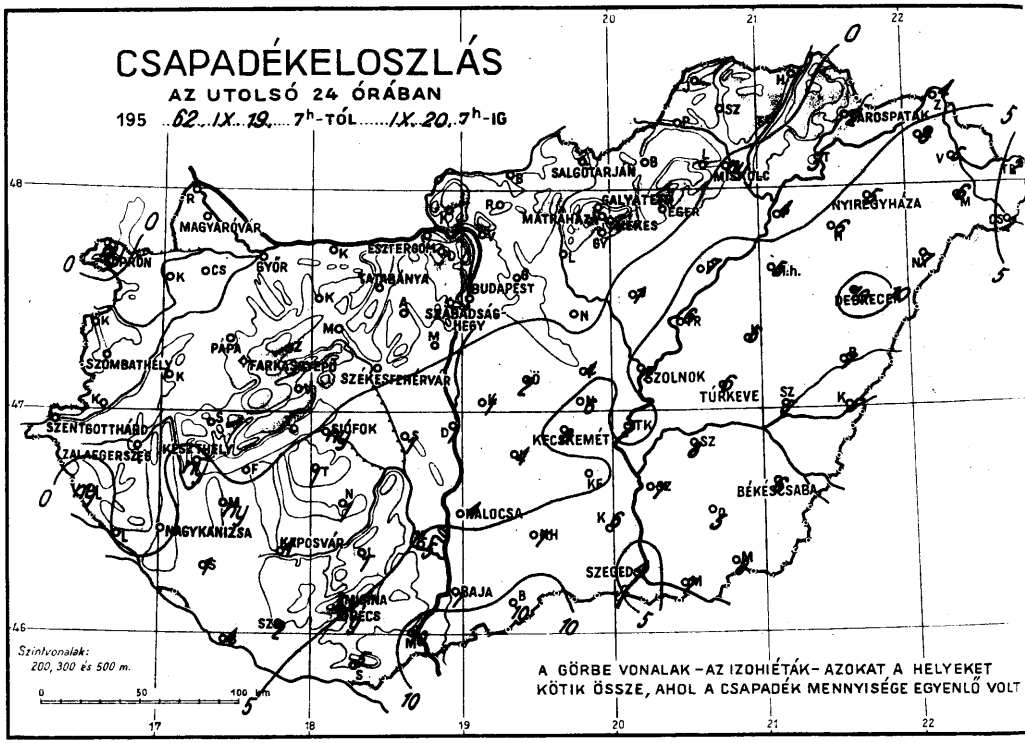
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

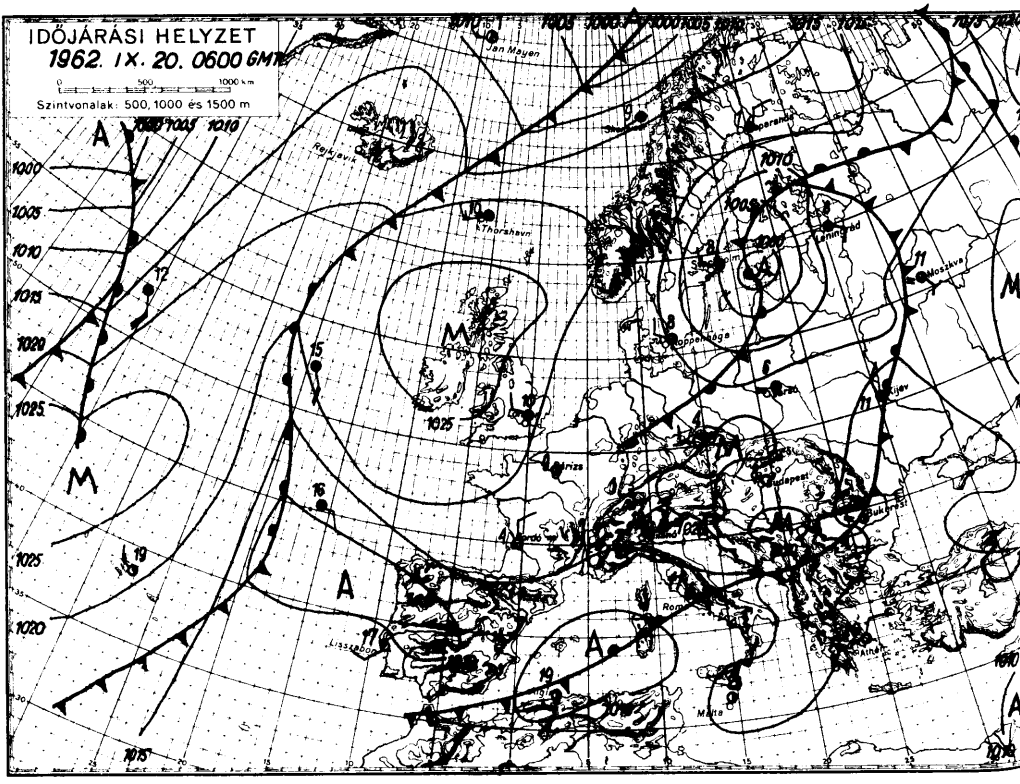
1962. IX. 19. 11,7 C°, -4,7 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	33,5 C° /1947/
legalacsonyabb hőmérséklet	4,2 C° /1894/

62.0535.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 19. 7h-TÓL ..... IX. 20. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÁBADSÁGHEGY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
MAKÓ
SZEGED
ORAJA
KAPOSVÁR
MAGYKANIZSA
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
SZENTGOTTHÁRD
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 20. 0600 GMT
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Thorshavn
Moszkva
Budapest
Kijev
Lissabon
Malta

1962. szeptember hó,
20. nap **csütörtök**

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.		16	3	2	10	Rajka	.	
822 Győr	.		15	4	2	9	Kapuvár	.	
825 Pápa	.		16	5	1	6	Csorna	.	
805 Sopron	ny		16	2	0	7	Komárom	.	
812 Szombathely	.		15	3	0	5	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		15	3	3	2	Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		14	2	-1		Körmend	.	
Lenti	ny		13	2			Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		13	5	5		Sümeg	.	
920 Keszthely	ny		15	6		3	Ziro	.	
Tihany	.		15	8			Kisbér	.	
935 Siófok	ny		17	7	4	2	Mór	.	
942 Pécs	9		11	7	5	0	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	3		8	6	5	0	Dobogókő	.	
Siklós	5		13	7	7		Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		14	6	4		Tab	1	
Veszprém	.		15	5			Sárbogárd	1	
833 Tatabánya	.		16	4	4		Lengyel	1	
828 Esztergom							Nagykónyi	1	
840 Budapest OMI	.		16	6	4	4	Marcali	ny	
841 Szabadsághegy (474 m)	.		13	5	3	4	Somogyszob	1	
Martonvásár	.		15	5			Barcs	4	
835 Székesfehérvár	.		15	3	-2		Szigetvár	2	
Dunaújváros	1		14	8			Bácsalmás	10	
Szekszárd	5		13	7	5		Kiskunhalas	7	
Mohács	10		11	7			Izsák	4	
960 Baja	7		12	7	6	0	Kunsztmiklós	1	
955 Kalocsa	4		14	8	1		Örkény	2	
Cegléd	4		16	4			Nagykáta	.	
860 Szolnok	7		14	5	0	0	Jászapáti	1	
970 Kecskemét	8		14	6	4	0	Tiszakécske	2	
Kiskunfélegyháza	3		13	7	6		Nagykőrös	6	
982 Szeged	4		12	7	4	0	Kistelek	6	
Mezőhegyes	8		17	7	6		Makó	7	
Orosháza	5		15	6	4		Szentes	7	
990 Békéscsaba	6		14	5	4	2	Szarvas	8	
875 Túrkeve	6		13	4	2		Szeghalom	5	
Berettyóújfalu	7		14	6	2		Körösszakál	5	
880 Debrecen	10		14	3	0	0	Tiszaroff	6	
892 Nyíregyháza	5		14	3	2	0	Poroszló	7	
Kisvárda	8		15	6	2	1	Karcag	6	
Mátészalka	6		16	6			Hortobágy	5	
Tiszabecs	2		17	6			Polgár	4	
Vác	.		18	2			Hajdúnánás		
Gödöllő	.		15	7			Nyírbéltek	7	
Lőrinci	.		17	7	5		Csenger	2	
Gyöngyös	.		17	4			Vásárosnamény	5	
Balassagyarmat	.		15	0			Záhony	4	
755 Salgótarján	.		16	0	-1		Királyrét	.	
Galyatető (932 m)	.		10	4			Romhány	.	
851 Kékestető (1000 m)	.		10	4		5	Borsodnádasd	.	
Mátraháza (672 m)	.		13	4			Jósvafő		
865 Eger	.		18	3	2	5	Szendrőlád	.	
Putnok	.		16	3	2		Hidasnémeti	.	
Lillafüred	.		17	3			Tokaj	3	
772 Miskolc	ny		18	4	2	4	Kaposvár	4	
Füged	.		19	3			Hajdúdorog	6	
778 Sárospatak	2		16	5	2	2			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.19. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	118		
850	1452	3	2
700	3007	- 5	- 6
500	5600	-18	-27
400	7230	-28	-36
300	9240	-43	-47
200	11900	-49	
150	13790	-49	
100	16420	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	10	5
1	816	1	- 5
2	795	2	- 2
3	646	- 9	-10
4	634	- 9	-17
5	570	-13	-16
6	550	-13	-15
7	≈260	-51	-55
8	250	-49	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10.2 km

Budapest

1962.IX.19. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	132		
850	1480	5	- 4
700	3039	- 4	- 9
500	5620	-20	-22
400	7250	-29	-32
300	9250	-42	-52
200	11920	-48	
150	13810	-48	
100	16440	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	15	5
1	800	1	- 7
2	788	2	- 7
3	268	-49	-57
4	250	-50	-59
5	≈236	-51	-60
6	188	-50	
7	134	-50	
8	117	-52	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10.8 km

Budapest

1962.IX.19. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	131		
850	1471	4	- 5
700	3019	- 5	- 8
500	5600	-19	-20
400	7210	-32	-32
300	9190	-44	-49
200	11870	-45	
150	13790	-45	
100	16450	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	12	5
1	870	4	- 5
2	723	- 5	-11
3	671	- 6	- 7
4	≈272	-48	-53
5	250	-48	-53
6	223	-48	
7	138	-45	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9.8 km

Budapest

1962.IX.19. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	146	7	4
850	1485	4	- 2
700	3032	- 6	- 9
500	5590	-19	-32
400	7210	-32	-39
300	9190	-44	-52
200	11860	-47	
150	13740	-51	
100	16360	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	6	4
1	975	10	7
2	600	-14	-18
3	570	-15	-25
4	542	-15	-31
5	457	-25	-33
6	≈266	-50	-57
7	250	-49	-56
8	172	-51	
9	106	-54	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10.0 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.19.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 12 h		Debr. 12 h		Pécs 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	320	7	320	7	270	2	270	2	360	7	270	2	180	2	270	2	320	2
500 m	330	11	330	4	240	5	300	8	40	9	320	5	200	4	280	5	310	2
1000	320	12	330	4	330	5	340	9	350	5	330	5	90	2	270	5	90	3
1500	240	7	300	7	340	5	340	9	330	5	330	5	10	3	260	10	150	2
2000	250	11	270	5	360	5	260	6	200	4	290	6	310	2	260	10	260	5
3000	250	11	240	15	250	18	340	9	220	11	260	12	240	10			250	9
4000	230	37	240	17	250	19	290	13	250	26	240	20	240	16			260	12
5000	230	37	250	42	210	30	260	10	250	25	260	25						
7000	220	65	220	48	250	45	290	32	250	35	250	15						
9000	220	26	250	41	240	48	240	41	250	35	260	24						
10000	220	26	250	54	240	48	290	62	250	35	260	24						
12000	220	30	250	90	240	14	290	61	250	35	260	24						
14000	250	47			240	15	290	13	240	21	260	24						
16000	220	18			240	25	250	30	240	21								
18000	220	18																
20000	60	45																

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.: 150-110

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

75. évfolyam 264. szám. + Budapest + 1962. szeptember 21.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Csaknem egész Európában lassan javul az időjárás, a felhőzet csökken és kevesebb helyről jelentenek esőket. Az egyre inkább érvényesülő napsütés hatására a hideg légtömegek fokozatosan melegednek. Az éjszakák azonban még hidegek, Francia- és Németországban például sok helyen a fagypont közelébe süllyedt ma hajnalban a hőmérséklet.

Hazánkban tegnap délen felhős volt az ég, északon visszont 6 - 10 órán keresztül sütött a nap. A déli határszél közelében egy-két helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A hőmérséklet napközben 16 - 19 fokig emelkedett. Ma hajnalban a nyugati és az északkeleti határszél közelében 1 - 5, máshol 5 - 8 fokig hűlt le a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Kisebb felhőátvonulások legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, napközben helyenként megélénkülő északnyugati szél.
Hideg éjszaka.
A nappali felmelegedés nem változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 7,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16, 20 fok között.

Dr. Kabel

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

1962. IX. 20-án: 12,1 C°, -4,0 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

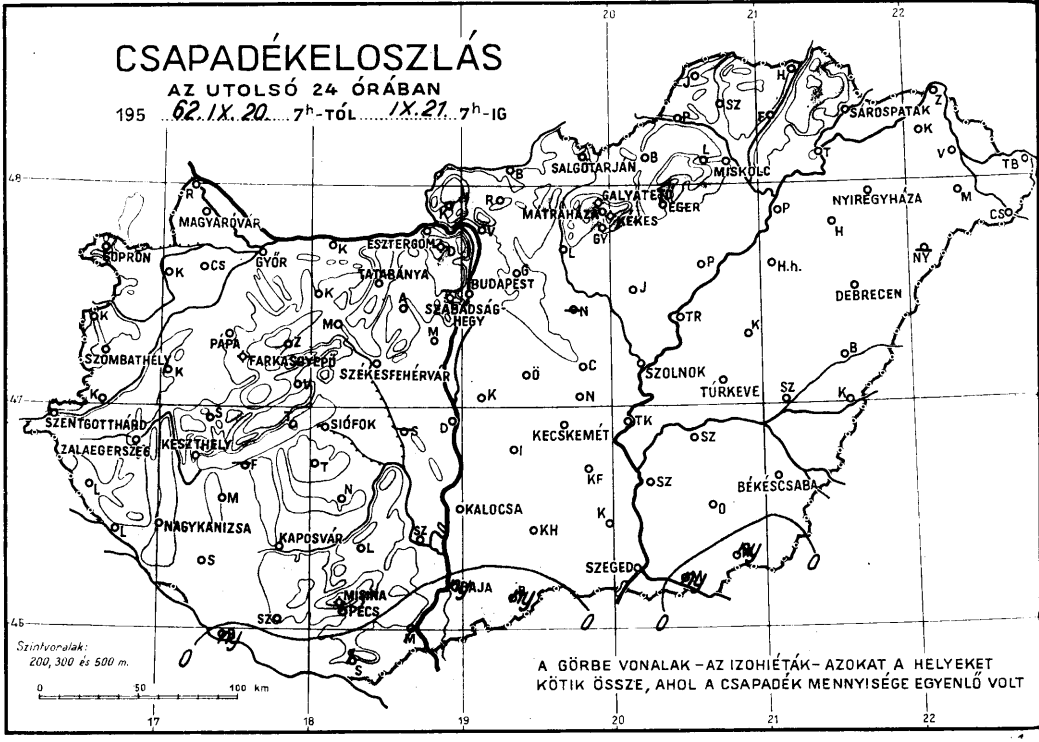
legmagasabb hőmérséklet	35,2 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet	2,8 C° /1922/

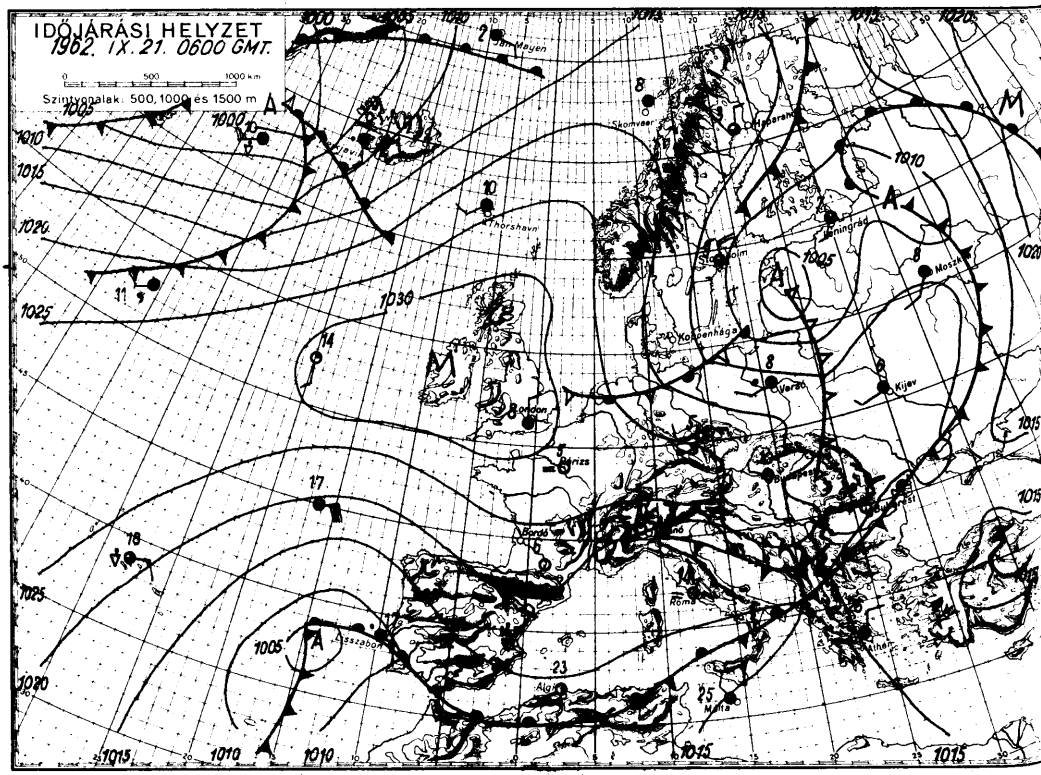
62.0536.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

195 62.IX.20. 7h-TÓL IX.21. 7h-IG





1962. szeptember hó, **21. péntek** nap

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap				
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en					
12815 Magyaróvár	•		19	5	3	8		Rajka	•	
822 Győr	•		17	4	3	10		Kapuvár	•	
825 Pápa	•		16	6	2	8		Csorna	•	
805 Sopron	•		18	5	3	9		Komárom	•	
812 Szombathely	•		16	4	1	8		Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		15	3	3	5		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		15	4	0			Körmend	•	
Lenti	•		15	2				Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		15	5	4			Sümeg	•	
920 Keszthely	•		16	7		7		Zirc	•	
Tihany	•		17	9				Kisbér	•	
935 Siófok	•		17	7	3	6		Mór	•	
942 Pécs	•		16	8	5	2		Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		14	8	6	4		Dobogókő	•	
Siklós	1		15	7	7			Fonyód		
827 Farkasgyepű (400 m)	•		16	8	5			Tab	•	
Veszprém	•		16	10				Sárbogárd		
833 Tatabánya	•		19	5	4			Lengyel	•	
828 Esztergom								Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		19	8	6	6		Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)								Somogyszob	•	
Martonvásár	•		18	8				Barcs	ny	
835 Székesfehérvár	•		17	3	0			Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		17	10				Bácsalmás	ny	
Szekszárd	•		18	7	7			Kiskunhalas	•	
Mohács	1		16	8				Izsák	•	
960 Baja	ny		17	8	7	5		Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		17	7	3			Örkény	•	
Cegléd	•		19	5				Nagykáta		
860 Szolnok	•		17	6	1			Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		17	7	5	5		Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		18	7	6			Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		18	7	2	6		Kistelek	•	
Mezőhegyes	ny		18	7	6			Makó	ny	
Orosháza	•		19	7	4			Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		18	5	3	6		Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		18	5	3			Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		18	6	2			Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		18	4	2	8		Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		18	4	2	9		Poroszló	•	
Kisvárda	•		18	5	3	9		Karcag	•	
Mátészalka	•		18	6				Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		18	3				Polgár	•	
Vác	•		20	5				Hajdúnánás		
Gödöllő	•		17	6				Nyírbéltek		
Lőrinci	•		19	2	0			Csenger	•	
Gyöngyös	•		19	8				Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		17	0				Záhony	•	
755 Salgótarján	•		18	1	0			Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		13	5				Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		10	5		9		Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		15	6				Jósvafő	•	
865 Eger	•		18	5	3	9		Szendrőlád	•	
Putnok	•		18	1	1			Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		16	4				Tokaj	•	
772 Miskolc	•		18	4	2	7	Kaposvár		•	
Füged	•		19	3			Hajdúdorog		•	
778 Sárospatak	•		18	7	2	9				

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.20. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	153	7	2
850	1493	4	- 2
700	3048	- 3	-15
500	5620	-21	-32
400	7230	-32	-37
300	9200	-46	-52
200	11880	-46	
150	13770	-51	
100	16380	-56	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	7	5
1	972	11	5
2	946	10	3
3	748	- 3	- 6
4	719	- 1	-14
5	600	-12	-25
6	≈296	-47	-53
7	250	-49	-56
8	269	-47	
9	263	-48	
10	241	-49	
11	220	-44	
12	113	-56	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9.5 km

Budapest

1962.IX.20. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	158	17	6
850	1508	4	- 3
700	3060	- 5	-13
500	5630	-19	-29
400	7260	-30	-37
300	9260	-42	-48
200	11950	-47	
150	13850	-50	
100	16490	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	18	6
1	900	8	- 1
2	810	0	- 4
3	761	- 1	- 8
4	493	-19	-29
5	396	-31	-39
6	≈267	-46	-52
7	239	-47	
8	165	-48	
9	154	-50	
10	128	-50	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10.0 km

Budapest

1962.IX.20. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	196	14	7
850	1541	3	2
700	3088	- 6	-16
500	5670	-19	-27
400	7300	-30	-37
300	9290	-43	-50
200	11980	-47	
150	13890	-48	
100	16490	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	14	7
1	834	1	1
2	770	0	-11
3	648	- 7	-16
4	≈280	-47	-53
5	250	-47	
6	154	-47	
7	134	-50	
8	≈118	-57	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9.7 és 15,4 km

Budapest

1962.IX.20. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	159	9	6
850	1506	5	- 3
700	3058	- 6	-16
500	5630	-20	-25
400	7260	-29	-35
300	9240	-46	-51
200	11950	-47	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	9	7
1	974	12	7
2	800	2	- 6
3	610	-12	-22
4	592	-12	-22
5	≈290	-48	-53
6	250	-45	
7	236	-43	
8	190	-48	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9.5 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.20.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Sahely 12 h		Sahely 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	360	2	270	2	360	7	270	2	90	7	-	0	180	2	320	2
500 m	340	2	280	2	290	5	340	10	10	3	60	4	360	5	180	5	250	3
1000	330	8	290	4	330	5	340	10	10	3	60	4	10	5	170	4	240	2
1500	320	5	290	4	350	3	350	4	110	3	90	2	10	5	160	3	90	2
2000	270	7	290	4	20	4	10	8	320	4	250	3	10	5	110	3	50	6
3000	270	7	290	5	320	4	360	4			260	11	340	5	290	4	20	5
4000	290	11	290	15	270	13	290	8			260	19	290	11	270	15	290	7
5000	290	25	290	19	260	24	260	15			260	24	260	19			250	15
7000	290	32	260	35	250	46	250	19			260	49	240	21				
9000	260	27	290	77	250	46	290	39					260	25				
10000	260	27	260	52	240	51	250	32					260	25				
12000	260	33	290	27	290	79	290	39					260	25				
14000	260	33	260	44									260	25				
16000	180	19	260	44									270	15				
18000	180	19											270	15				
20000	260	32																

OMSZ NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 265. szám. + Budapest + 1962. szeptember 22.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európában hűvös, változékony az idő, több helyen futó esőkkel. Nyugat-Európában visszatért egy angliai anticiklon hatására csendes, derült időjárás uralkodik.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak, általában 5, 10, a nyugati határszélen csak 3,4 órán át sütött a nap. Az ország északi és nyugati részein néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső esett. A hőmérséklet napközben 16, 20 fokig emelkedett, hajnalban általában 5, 10, keleten helyenként 3, 4 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt néhány helyen futó eső esett, a hőmérséklet 11, 14 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik. A Balaton vizének hőmérséklete Siófokon 13 fok.

Várható időjárás vasárnap estig:

Több órás napsütés.
Felhőátvonulások legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16, 19 fok között.

Kaposvári

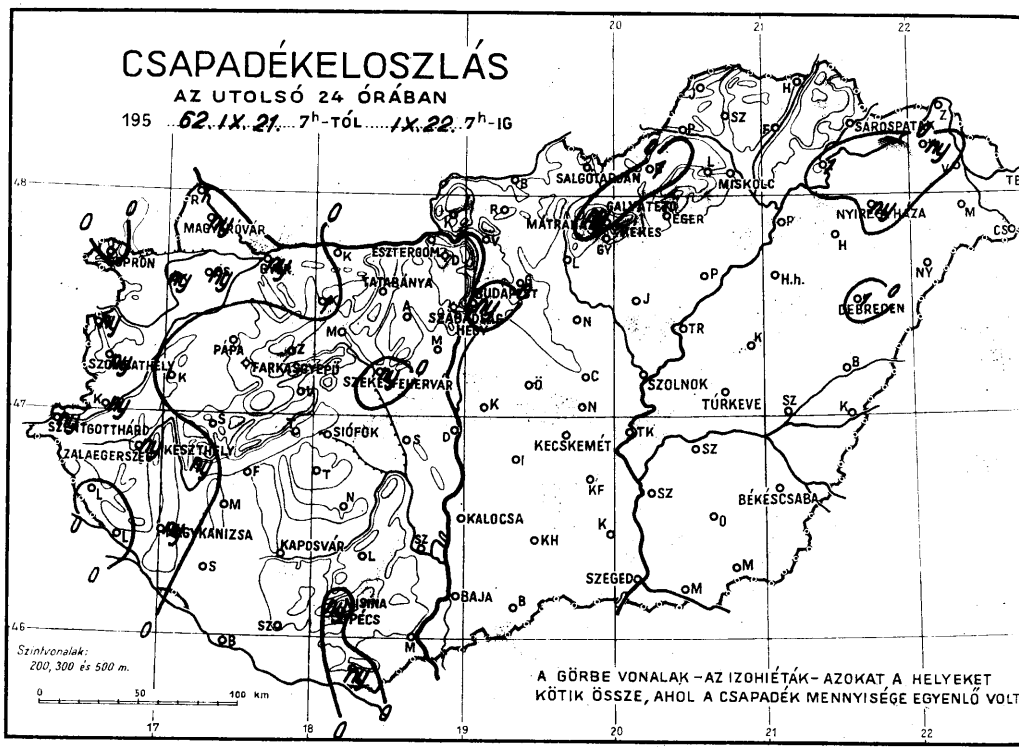
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

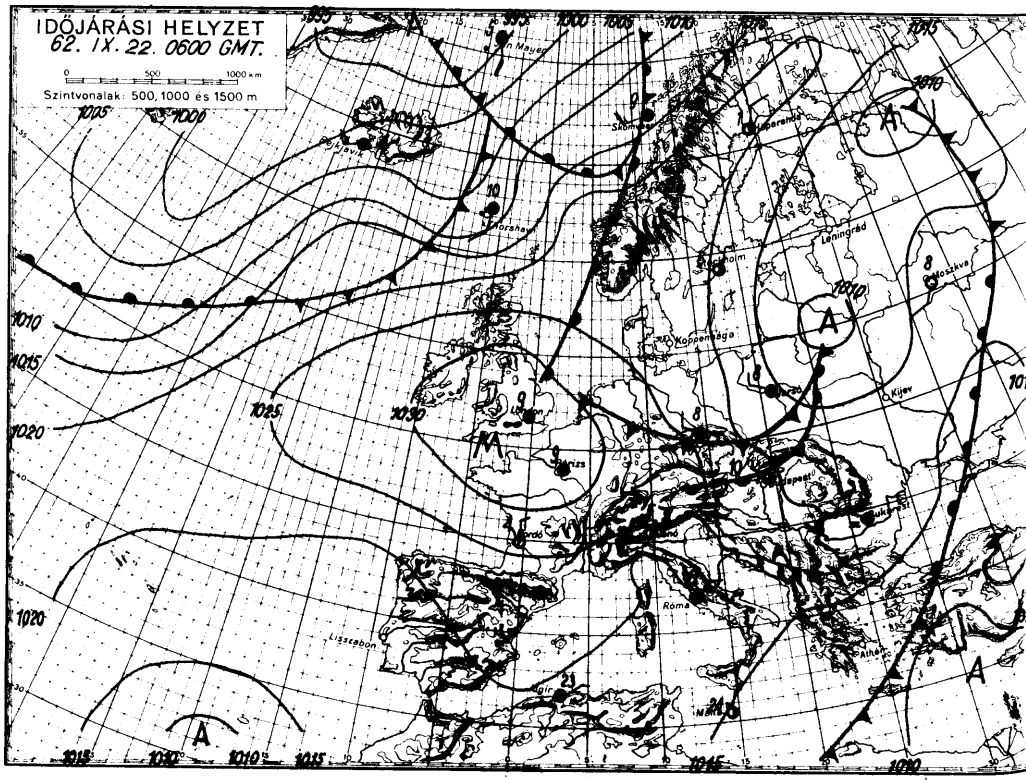
1962. IX. 21. 13,1 C°, -2,5 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	31,1 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet	4,0 C° /1921/

62.0538.0HI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 21. 7h-TÓL IX. 22. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÉKESFEHÉRVÁR
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
EGER
HEVES
KÖRÖS
H.h.
KAPOSVÁR
NAGYKANIZSA
KALOCSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
SZOMBATHELY
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
62. IX. 22. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Kijev
Roma
Lissabon
Athén
A
K

1962. szeptember hó, **22.** nap **szombat**

	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
Az utolsó 24 óra adatai						
12815 Magyaróvár	ny		17	6	5	
822 Győr	ny		17	8	7	9
825 Pápa			16			
805 Sopron	.		17	5	3	6
812 Szombathely	ny		17	8	6	3
910 Szentgotthárd	ny		16	7	6	4
915 Zalaegerszeg	ny		16	7	3	
Lenti	.		17	7		
925 Nagykanizsa	ny		17	7	6	
920 Keszthely	ny		17	8		8
Tihany	.		18	9		
935 Siófok	.		17	12	10	9
942 Pécs	.		18	7	4	5
941 Misinatető (534 m)	ny		15	7	4	5
Siklós	ny		17	7	7	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		16	7	5	
Veszprém	.		16	7		
833 Tatabánya	.		19	7	4	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	ny		18	10	8	8
841 Szabadsághegy (474 m)	.		15	6	3	9
Martonvásár	.		17	6		
835 Székesfehérvár	ny		17	5	0	
Dunaújváros	.		18	8		
Szekszárd	.		19	8	6	
Mohács	.		18	7		
960 Baja	.		18	8	4	8
955 Kalocsa	.		18	6	1	
Cegléd	.		20	6		
860 Szolnok	.		19	7	1	10
970 Kecskemét	.		18	6	5	8
Kiskunfélegyháza	.		19	7	5	
982 Szeged	.		19	6	4	8
Mezőhegyes	.		20	5	4	
Orosháza	.		20	5	3	
990 Békéscsaba	.		19	5	2	8
875 Túrkeve	.		19	4	2	
Berettyóújfalu	.		19	4	2	
880 Debrecen	1		18	4	?	8
892 Nyíregyháza	ny		18	6	4	8
Kisvárda	ny		18	8	6	8
Mátészalka	.		18	8		
Tiszabecs	.		19	3		
Vác	.		19	8		
Gödöllő	.		18	5		
Lőrinci	.		15	4	1	
Gyöngyös	.		20	7		
Balassagyarmat	.		17	1		
755 Salgótarján	.		18	4	3	
Galyatető (932 m)	ny		12	4		
851 Kékestető (1000 m)	.		10	4		8
Mátraháza (672 m)	.		14	5		
865 Eger	.		20	5	3	9
Putnok	.		18	4	4	
Lillafüred	.		18	5		
772 Miskolc	.		19	6	4	7
Fügöd	.		19	6		
778 Sárospatak	.		18	8	5	8

24 órai csapadék mm		
Rajka	1	
Kapuvár	ny	
Csorna	ny	
Komárom	.	
Káld	.	
Kőszeg	ny	
Körmend	ny	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	1	
Mór	.	
Alcsút	.	
Dobogókő	.	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Barcs	.	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	.	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	.	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúnánás		
Nyírbéltek	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény	.	
Záhony	.	
Királyrét	.	
Romhány	.	
Borsodnádasd	1	
Jósvafő	.	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	1	
Kaposvár	.	
Hajdúdorog	.	

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.21. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	167	9	5
850	1515	5	- 5
700	3063	- 6	-12
500	5620	-20	-25
400			
300			
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	9	5
1	975	12	6
2	900	8	- 1
3	600	-13	-19
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.IX.21.12h

mb	m	C°	T_d
1000	162	18	3
850	1513	5	- 3
700	3065	- 7	-13
500	5620	-22	-33
400	7230	-31	-39
300	9220	-40	-49
200	11980	-44	
150	13900	-46	
100	16560	-51	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj	1003	18	4
1	700	- 7	-14
2	694	- 7	-14
3	580	-15	-25
4	560	-15	-25
5	432	-30	-37
6	422	-29	-37
7	≈326	-40	-49
8	250	-40	-48
9	222	-40	
10	212	-43	
11	132	-48	
12	120	-51	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 8,6 km

Budapest

1962.IX.21. 18h

mb	m	C°	T_d
1000			
850	163	14	3
700	1506	4	- 4
500	3051	- 8	-10
400	5600	-21	-24
300	7200	-33	-34
200	9170	-45	-47
150	11840	-48	
100	13740	-48	
50	16390	-55	

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	15	4
1	669	-11	-11
2	629	-11	-15
3	600	-14	-24
4	≈268	-50	-52
5	250	-49	-51
6	118	-49	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9,8 km

Budapest

1962.IX.21. 24h

mb	m	C°	T_d
1000			
850	170	9	5
700	1498	2	- 2
500	3031	- 6	-12
400	5580	-23	-27
300	7160	-37	-40
200	9120	-47	-52
150	11790	-47	
100	13690	-49	
50	16330	-52	

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	9	5
1	900	6	1
2	751	- 7	- 9
3	702	- 5	-12
4	546	-20	-22
5	528	-20	-25
6	398	-37	-40
7	384	-37	-40
8	≈300	-47	-52
9	250	-48	-53
10	269	-49	
11	233	-49	
12	218	-47	
13	169	-47	
14	147	-50	
15			
16			
17			

* Tropopauza 9,1 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.21.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Dabr. 10 h		Miskolc 11 h		Szeged 24 h		Pécs 24 h	
	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s	fok	m/s
Talaj	360	2	320	7	320	7	360	2	360	7	40	7	40	2	320	2	320	2
500 m	360	7	340	6	320	7	310	7	360	7	340	3	330	2	340	11	330	6
1000	360	9	340	9	330	13	320	11	360	7	340	3	330	2	340	11	350	8
1500	350	7	340	9	330	13	330	11	360	7	320	5	290	4	330	9	350	8
2000	330	9	320	10	320	9	330	11	360	7	340	4	300	9	330	9	350	8
3000	300	7	300	14	320	12	330	11	300	8	290	8	290	6	330	9	330	8
4000	290	9	280	12	310	11	320	12	280	5	280	12	280	9	300	10		
5000	300	35	200	3	320	9	320	12	240	22	250	9			280	14		
7000			340	6	330	10	320	12	260	31	230	21			280	17		
9000			260	15	330	10	320	12	260	50	190	19			280	17		
10000			250	20	320	18	310	13	260	46	190	24			280	17		
12000			250	20	280	13	310	13	260	30					280	17		
14000			260	20	270	13	290	13	260	30					280	17		
16000			280	9	270	13	270	21	270	8					280	9		
18000					260	11	270	21							280	9		
20000							270	16							280	3		

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 266. szám + Budapest + 1962. szeptember 23.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti - óceán és Európa időjárása teljesen őszi képet mutat: a 60. szélességi kör mentén gyors vonulású ciklonok haladnak nyugatról keletre, hűvös, esős, szeles, az Atlanti-óceán felett helyenként viharos szél kíséretében. Nyugat-Európa felett ezzel szemben csendes, napos idő alakult ki, amely lassan Közép-Európa térsége felé is kiterjeszkedik.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak. A sík területek 4-7, a hegyvidékek 2-4 órás napsütést élveztek. A délelőtt folyamán a magasban hűvösebb levegő érkezett, ennek következtében sok helyen átmeneti felhőzetnövekedés történt és kisebb futó esők is kialakultak. A lehullott csapadék mennyisége többnyire nem haladta meg az 1 mm-t. Békéscsabán 16 óra körül gyenge zivatar keletkezett. A nap folyamán mérsékelt, időnként élénkebb északnyugat szél fújt, azonban Sopron, Siófok, Pécs és Győr, Kecskemét, Szeged vonalában szűk csatorna mentén az élénk, többnyire az erős fokozatot is elérte. A hőmérséklet a nap folyamán általában 15-18 fokig emelkedett, ma hajnalra nyugaton 7-10, keleten 6-9 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt ismét fokozatosan megnőtt a felhőzet és egy-két helyen jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A középhőmérséklet 12 óráig 14-15 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 766 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás hétfő estig:

Lassan javul, de hűvös marad az idő.
Ma felhőátvonulások, több helyen futó eső,
holnapra csökkenő felhőzet, legfeljebb egy-két helyen jelentéktelen mennyiségű eső.
Mérsékelt, időnként élénk nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 5-10,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15-20 fok között.

Tóth Pál s.k.

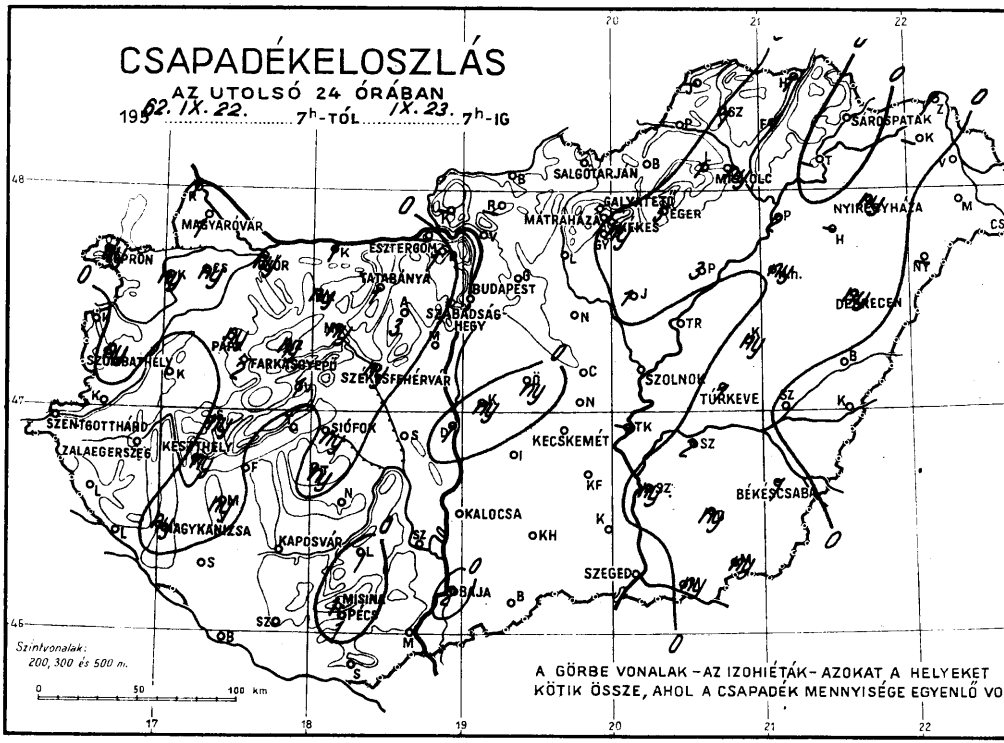
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

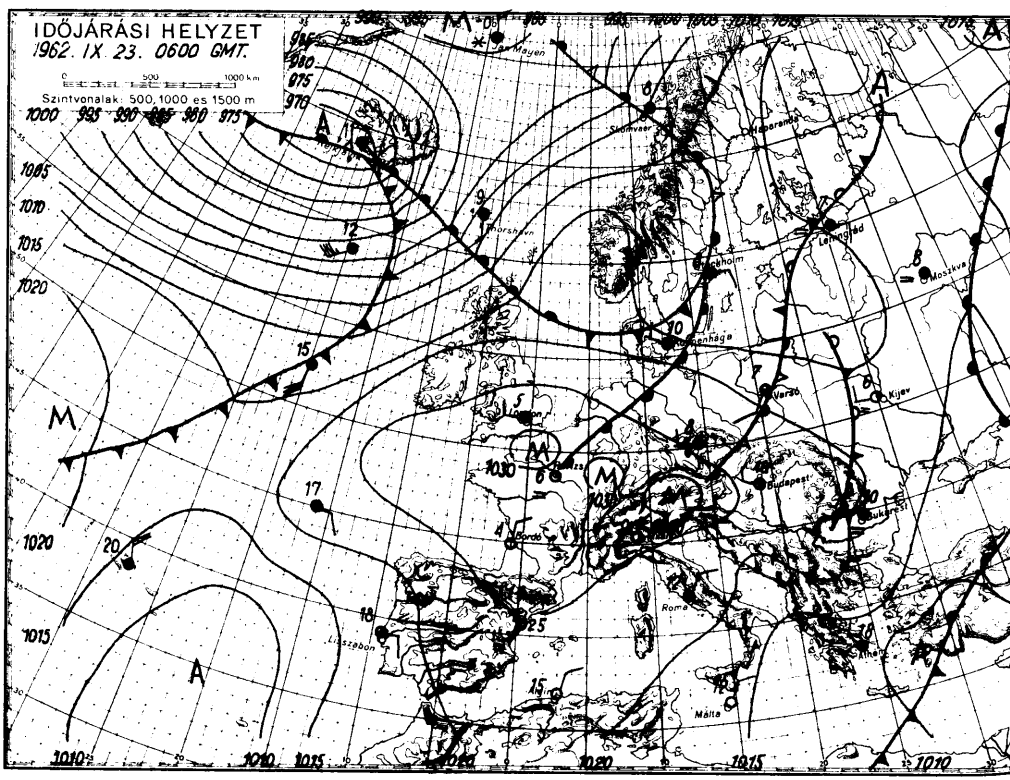
1962.IX.22.: 12,1 C°, -3,4 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	30,2 C°	/1920/
legalacsonyabb hőmérséklet	3,1 C°	/1915/

620541.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1962. IX. 22. 7h-TÓL IX. 23. 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISKOLC
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 23. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
1000 995 990 985 980 975
Stockholm
Leningrád
Moszkva
Kijev
Varsó
Budapest
Bukarest
Roma
Málta
Lisszabon
1010
1015
1020
1025
1030

1962. szeptember hó, 23. nap ... vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	1		16	7	5	4	Rajka	1	
822 Győr	ny		15	9	7	4	Kapuvár	ny	
825 Pápa	ny		14	10	6	4	Csorna	2	
805 Sopron	ny		16	10	8	5	Komárom	1	
812 Szombathely	ny		16	7	3		Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		15	7	6	3	Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		15	6	1		Körmend	.	
Lenti	.		16	7			Letenye	.	
925 Nagykanizsa	ny		15	6	4		Sümeg	ny	
920 Keszthely	ny		15	7		3	Zirc	ny	
Tihany	.		18	9			Kisbér	ny	
935 Siófok	ny		15	10	7	3	Mór	ny	
942 Pécs	.		15	7	5	6	Alcsút	3	
941 Misinatető (534 m)	1		12	6	4	5	Dobogókő	1	
Siklós	.		17	5	5		Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	2		14	6	4		Tab	ny	
Veszprém	1		16	7			Sárbogárd		
833 Tatabánya	1		16	6	5		Lengyel	1	
828 Esztergom							Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	.		17	9	8	5	Marcali	ny	
841 Szabadsághegy (474 m)	.		13	6	5	5	Somogyszob	.	
Martonvásár	.		15	7			Barcs	.	
835 Székesfehérvár	ny		16	6	2		Szigetvár	.	
Dunaújváros	.		14	7			Bácsalmás	.	
Szekszárd	.		16	8	5		Kiskunhalas	.	
Mohács	.		16	5			Izsák	.	
960 Baja	2		16	7	6	7	Kunsztmiklós	ny	
955 Kalocsa	.		16				Örkény	ny	
Cegléd	.		17	6			Nagykáta	.	
860 Szolnok	.		16	5	0	4	Jászapáti	1	
970 Kecskemét	.		16	6	4	4	Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza	.		16	6	4		Nagykőrös	.	
982 Szeged	.		16	4	0	7	Kistelek	.	
Mezőhegyes	.		17	3	1		Makó	ny	
Orosháza	ny		17	5	2		Szentes		
990 Békéscsaba	1		17	2	1	6	Szarvas	2	
875 Túrkeve	1		17	4	2		Szeghalom	.	
Berettyóújfalu	.		16	4	0		Körösszakál	.	
880 Debrecen	ny		16	3	1	4	Tiszaroff	.	
892 Nyíregyháza	ny		14	5	3	2	Poroszló	3	
Kisvárda	.		14	6	5	2	Karcag	ny	
Mátészalka	.		14	5			Hortobágy	ny	
Tiszabecs	.		16	5			Polgár	2	
Vác	.		16	9			Hajdúnánás		
Gödöllő	.		16	7			Nyírbéltek		
Lőrinci	.		16	4			Csenger	.	
Gyöngyös	.		17	7			Vásárosnamény	.	
Balassagyarmat	.		16	5			Záhony	1	
755 Salgótarján	.		16	6	5		Királyrét		
Galyatető (932 m)	.		11	4			Romhány		
851 Kékestető (1000 m)	ny		8	2		6	Borsodnádasd	.	
Mátraháza (672 m)	.		12	6			Jósvafő		
865 Eger	5		16	5	3	2	Szendrőlád	1	
Putnok	.		16	4	3		Hidasnémeti	1	
Lillafüred	1		13	5			Tokaj		
772 Miskolc	ny		15	4	3		**Kaposvár**	.	
Fügöd	4		15	5			**Hajdúdorog**	.	
778 Sárospatak	.		14	6	2	2			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.II.22. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	165	9	3
850	1498	2	-2
700	3033	-6	-10
500	5580	-22	-24
400	7190	-33	-35
300	9160	-45	-47
200	11860	-51	
150	13750	-47	
100	16380	-52	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	9	6
1	800	-1	-5
2	734	-6	-9
3	710	-5	-10
4	641	-12	-15
5	618	-12	-20
6	≈260	-51	-54
7	250	-51	-54
8	212	-52	
9	163	-47	
10	119	-52	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,1 km

Budapest

1962.II.22. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	114	15	5
850	1483	3	-2
700	3022	-9	-11
500	5570	-22	-26
400	7160	-34	-43
300	9140	-40	
200	11860	-50	
150	13760	-47	
100	16400	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	15	5
1	948	9	0
2	678	-8	-11
3	624	-13	-21
4	600	-13	-26
5	≈348	-40	-48
6	250	-43	-51
7	164	-46	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 8,1 km

Budapest

1962.IX.22. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	172	12	4
850	1507	3	-2
700	3048	-8	-10
500	5600	-22	-22
400	7200	-35	-42
300	9160	-46	-51
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	13	4
1	646	-12	-17
2	612	-10	-21
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza

Budapest

1962.IX.22. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	181	10	5
850	1515	3	-3
700	3049	-9	-12
500	5590	-22	-27
400	7200	-32	-36
300	9160	-47	-50
200	11770	-52	
150	13640	-50	
100	16260	-54	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	10	5
1	650	-14	-16
2	630	-11	-20
3	250	-57	-59
4	≈246	-58	-61
5	115	-54	
6	108	-55	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,4 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.22.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h		Debr. 10 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	270	7	320	7	320	7	360	7	360	2	320	2	220	2	220	2
500 m	320	13	330	13	360	12	340	11	320	10	10	4	330	18	230	2	10	5
1000	320	13	330	13	360	12	350	12	320	10	30	5	340	26	270	6	10	5
1500	310	12	330	13	360	12	350	12	340	10	340	7	340	28	280	6	360	7
2000	330	11	350	9	360	12	350	12	340	10	360	13			290	6	350	9
3000	320	11	330	13	360	17	350	12	330	10	350	10			300	9	350	13
4000	320	11	330	13	360	12	320	12	320	15	350	10	1962.		Debr		Szhely	
5000	320	21	310	30	10	20	350	22	320	28	360	20	IX. 22.		23 h		23 h	
7000	320	21	320	22	350	30	350	29	320	28	360	31	Talaj		320	2	320	7
9000	350	36	320	38	10	34	350	33	310	33	360	31	500 m		360	16	340	18
10000	350	36	320	38			350	12	310	33	360	31	1000		360	16	350	22
12000	290	10	320	15			340	32	310	23	330	22	1500		360	16	350	30
14000	310	16	300	25			310	10	290	6	300	13	2000		360	16	350	22
16000	310	16	300	18			270	10	290	6	350	12	3000		360	16		
18000													4000		330	10		
20000													5000					

OMSZ 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

75. évfolyam 267. szám. + Budapest + 1962. szeptember 24.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában az 50-ik szélességi fok körül magas a légnyomás, Délkelet-Grönland és Izland-szigete között viszont igen alacsony, az Atlanti-óceánon Izland és Skócia között viharos szél fuj.

Hazánkban tegnap felhős volt az idő és többfelé esett kisebb eső, sőt Mátészalkán zivatar is képződött. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 5 mm-t, de Mátészalkáról és Tatabányáról 6, Vásárosnaményból és Ziroról pedig 7 mm-t jelentettek. A nap a Duna-Tisza közén 4, 6, máshol azonban csak 1, 4 óra hosszáig sütött. A hőmérséklet napközben 14, 19 fokig emelkedett, ma hajnalra pedig 5, 9 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt országszerte felhős, hűvös, helyenként szeles idő uralkodott, de eső már csak a déli és keleti határmegyékben esett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, gyengén emelkedő irányzatú.

Várható időjárás kedd estig:

Változó mennyiségű felhőzet.
Néhány helyen főként a mai nap folyamán eső.
Reggel a völgyekben ködök.
Holnap már több napsütés és a szél gyengülése.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15, 19
fok között.

Vereshárdy

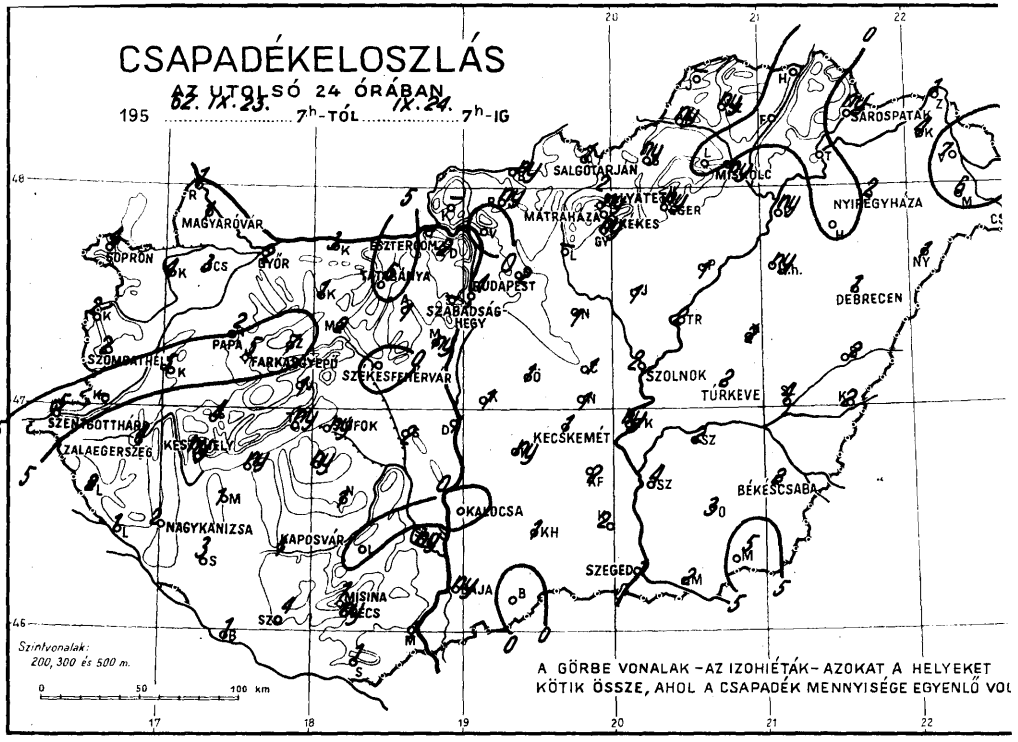
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

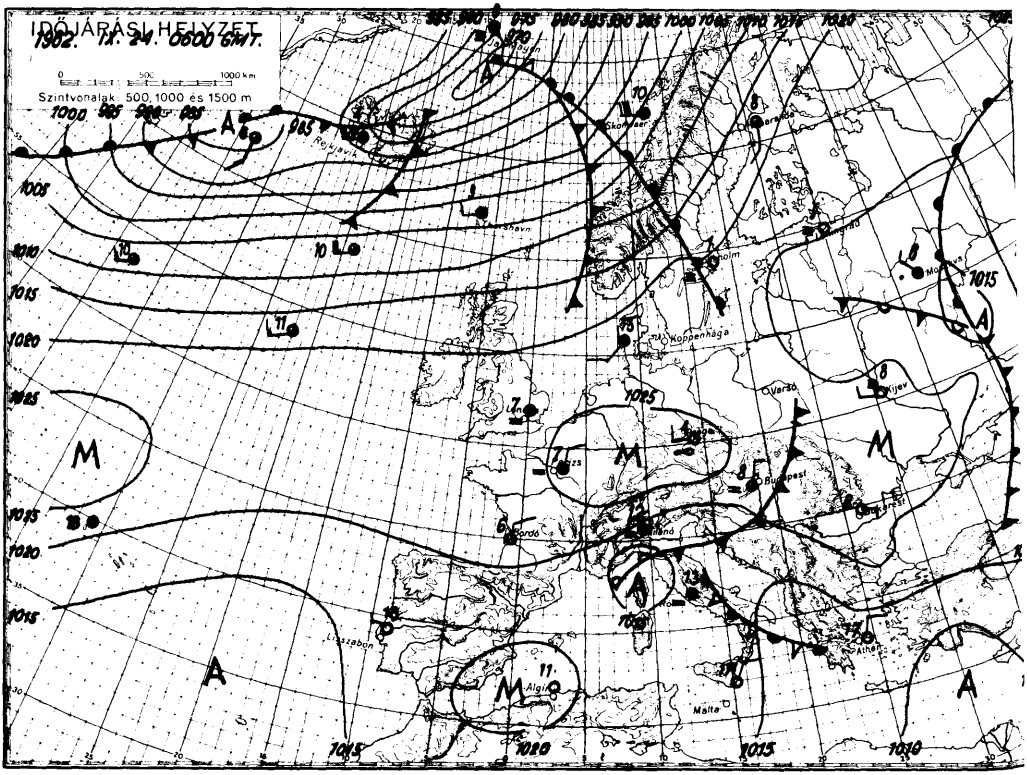
1962. IX. 23-án. 12,1 C°, -3,2 C°.

1871 óta esen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	30,8 C° /1920/
legalacsonyabb hőmérséklet	1,2 C° /1915/

62.0542.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 23. 7h-TÓL IX. 24. 7h-IG
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
EGER
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
PÉCS
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
OKADOCSA
SZEGED
MISINA
SZOB
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 24. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Reykjavik
Skandinávia
Koppenhága
Varsó
Kijev
Budapest
Belgrád
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

1962. szeptember hó, 24. hétfő nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm	
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap		
12815 Magyaróvár	1		14	8	7	0	Rajka	1
822 Győr	2		15	8	7	3	Kapuvár	4
825 Pápa	2		16	8	6	2	Csorna	3
805 Sopron	4		14	6	5	1	Komárom	3
812 Szombathely	2		16	7	7	1	Káld	5
910 Szentgotthárd	5		16	8	6	2	Kőszeg	2
915 Zalaegerszeg	4		15	8	7		Körmend	
Lenti	2		16	4			Letenye	1
925 Nagykanizsa	2		16	8	8		Sümeg	4
920 Keszthely	ny		16	9		1	Zirc	7
Tihany	ny		16	9			Kisbér	1
935 Siófok	ny		15	9	7	1	Mór	2
942 Pécs	ny		16	7	7	3	Alcsút	1
941 Misinatető (534 m)	1		12	5	3	3	Dobogókő	2
Siklós	1		17	8	8		Fonyód	ny
827 Farkasgyepű (400 m)	5		14	6	6		Tab	ny
Veszprém	1		14	8			Sárbogárd	2
833 Tatabánya	6		16	9	7		Lengyel	0
828 Esztergom							Nagykónyi	1
840 Budapest OMI	ny		17	8	7	4	Marcali	1
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	3
Martonvásár	ny		16	7			Barcs	1
835 Székesfehérvár	0		16	8	5		Szigetvár	4
Dunaújváros	1		15	8			Bácsalmás	0
Szekszárd	ny		16	8	5		Kiskunhalas	1
Mohács	1		16	9			Izsák	ny
960 Baja	ny		15	9	8	4	Kunsztmiklós	1
955 Kalocsa	0		16	8	3		Örkény	1
Cegléd	1		18	6			Nagykáta	1
860 Szolnok	2		16	8	3	4	Jászapáti	1
970 Kecskemét	1		16	8	7	6	Tiszakécske	ny
Kiskunfélegyháza	2		17	8	7		Nagykőrös	1
982 Szeged	1		17	9	8	4	Kistelek	2
Mezőhegyes	5		17	9	9		Makó	2
Orosháza	3		18	9	9		Szentes	4
990 Békéscsaba	2		15	7	7	4	Szarvas	2
875 Túrkeve	2		17	7	6		Szeghalom	4
Berettyóújfalu	2		16	9	8		Körösszakál	2
880 Debrecen	1		16	8	7	4	Tiszaroff	2
892 Nyíregyháza	2		16	8	8	1	Poroszló	1
Kisvárda	4		15	8	7	2	Karcag	2
Mátészalka	6	R	16	8			Hortobágy	ny
Tiszabecs	5		13	7			Polgár	ny
Vác	0		17	8			Hajdúnánás	
Gödöllő	2		16	7			Nyírbéltek	1
Lőrinci							Csenger	4
Gyöngyös	ny		17	7			Vásárosnamény	7
Balassagyarmat	ny		17	4			Záhony	1
755 Salgótarján	1		15	7	5		Királyrét	
Galyatető (932 m)	2		7	3			Romhány	ny
851 Kékestető (1000 m)	ny		8	2		3	Borsodnádasd	ny
Mátraháza (672 m)	ny		12	4			Jósvafő	
865 Eger	ny		16	6	4	3	Szendrőlád	ny
Putnok	ny		15	6	6		Hidasnémeti	0
Lillafüred	0		14	5			Tokaj	0
772 Miskolc	ny		16	6	4	1	Kaposvár	1
Füged	•		15	7			Hajdúdorog	0
778 Sárospatak	ny		15	8	5	1		

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest
1962.IX.23.06^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	176	8	6
850	1510	3	- 3
700	3043	-10	-12
500	5610	-20	-33
400	7230	-31	-43
300	9200	-46	-54
200	11810	-55	
150	13660	-53	
100	16270	-53	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	8	7
1	964	10	6
2	688	-12	-14
3	654	- 3	-12
4	≈250	-55	-62
5	206	-55	
6	176	-53	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,4 km

Budapest
1962.IX.23.12^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	172	15	7
850	1516	3	- 0
700	3055	- 8	-10
500	5630	-18	-24
400	7270	-28	-31
300	9270	-44	-46
200	11940	-55	
150	13810	-51	
100	16450	-51	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	15	6
1	900	7	1
2	689	-10	-12
3	663	- 6	-11
4	600	-10	-24
5	250	-51	-54
6	≈220	-57	-60
7	173	-51	
8	60	-51	
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,3 km

Budapest
1962.IX.23.18^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	167	12	6
850	1501	2	1
700	3042	- 7	- 8
500	5590	-21	-25
400	7200	-32	-33
300	9160	-48	-49
200	11800	-49	
150	13690	-49	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	13	6
1	832	0	0
2	806	0	0
3	600	-15	-15
4	≈258	-53	-55
5	250	-52	-54
6	226	-49	
7	140	-49	
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,1 km

Budapest
1962.IX.23.24^{h}

mb	m	C°	T_d
1000	153	9	7
850	1487	3	1
700	3025	- 8	-10
500	5560	-25	-30
400	7140	-37	-41
300	9070	-48	
200	11750	-48	
150	13650	-48	
100	16320	-49	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	9	7
1	930	7	4
2	900	7	4
3	800	- 1	- 3
4	≈318	-48	-52
5	250	-48	
6	126	-48	
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 8,9 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.23.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 21 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 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	270	2	320	7	270	7	270	7	270	2	320	7	320	2	360	2	320	2
500 m	330	13	310	8	280	7	340	10	350	7	340	10	310	8	330	2	320	4
1000	340	11	310	8	300	8	340	10	330	7	330	8	300	7	290	5	320	4
1500	340	11	310	8	310	10	350	5	330	12	330	8	300	7	310	9		
2000	340	13	310	8	310	10	350	5	350	11	330	8	300	7	330	12		
3000	340	11	310	8	310	10	340	8	350	11	350	7	310	6	340	12		
4000	340	15	340	13	310	10	340	8	350	11	350	19	310	6				
5000	340	23	320	5	310	15	280	12			350	19	290	16				
7000	340	17	320	23	310	25	250	6			350	19	270	18				
9000	340	25	320	27	270	20	270	9			350	12	250	25				
10000	350	25	320	27	290	21	310	10			350	12	250	25				
12000	340	24	310	19	230	17	360	11			350	12	290	9				
14000	340	24	300	14	300	5	360	11			320	15	320	8				
16000	320	5	230	5			140	9			210	3	360	6				
18000	320	5	140	5							210	3	110	5				
20000	140	4									210	3	110	5				

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

75. évfolyam 268. szám. + Budapest + 1962. szeptember 25.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európában tovább tart a túlnyomóan száraz, hűvös, felhős időjárás. Esős időt ma reggel csak Spanyol- és Olaszország néhány helyéről, a Balkánról és a Fekete-tenger nyugati partvidékéről jelentettek.

Hazánkban tegnap felhőátvonulások voltak több helyen esővel, Mátészalkán zivatarral és jégesővel. A csapadék mennyisége csak néhány helyen érte el az 1 - 5 mm-t, az esetek többségében 1 mm alatt maradt. A délkeleti országhatár közelében egész napon át borult volt az ég. A keleti országrész egyéb vidékein a nap általában 1 - 4, a Dunántúlon 3 - 6, a fővárosban 7 órán át sütött. A hőmérséklet a nap folyamán 13 - 17 fokig emelkedett, ma hajnalban a nyugati és északi országhatár közelében 0 - 4, máshol 4 - 8 fokig süllyedt. A Dunántúl néhány helyéről gyenge talajmenti fagyot jelentettek. Ma délelőtt általában gyengén felhős, száraz volt az idő, csak a Dunántúl egy részén maradt tetemes mennyiségű felhőzet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 770 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szerda estig:

Kisebb felhőátvonulások legfeljebb délen néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, időnként élénkebb keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18, 22 fok között.

Tardos

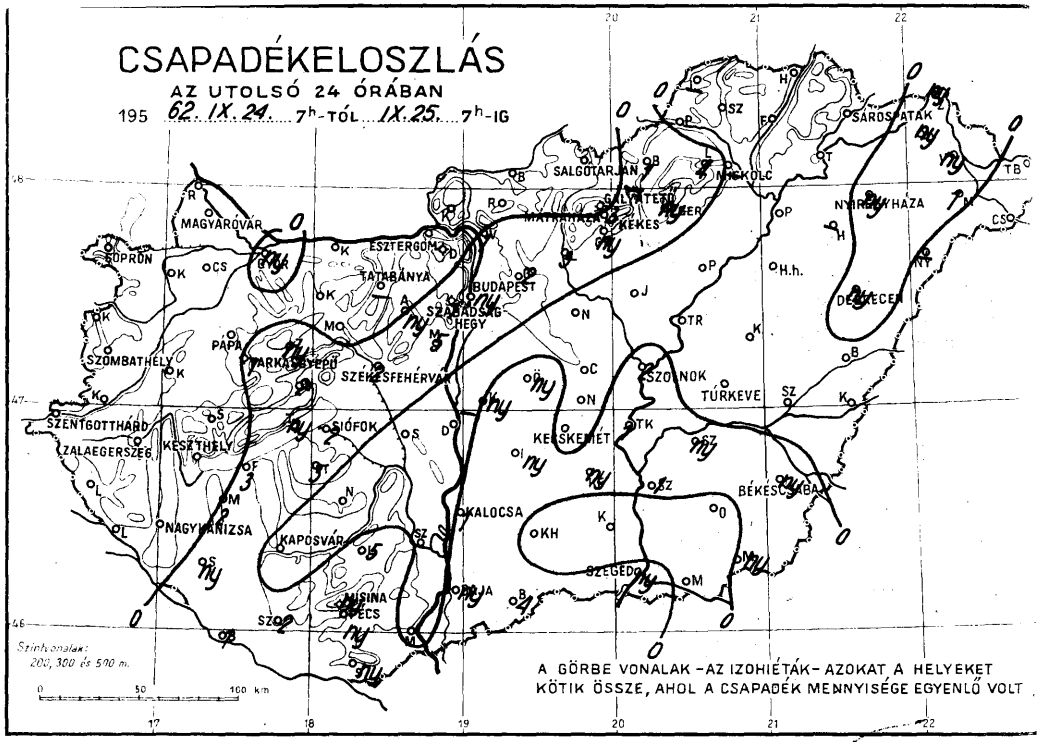
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

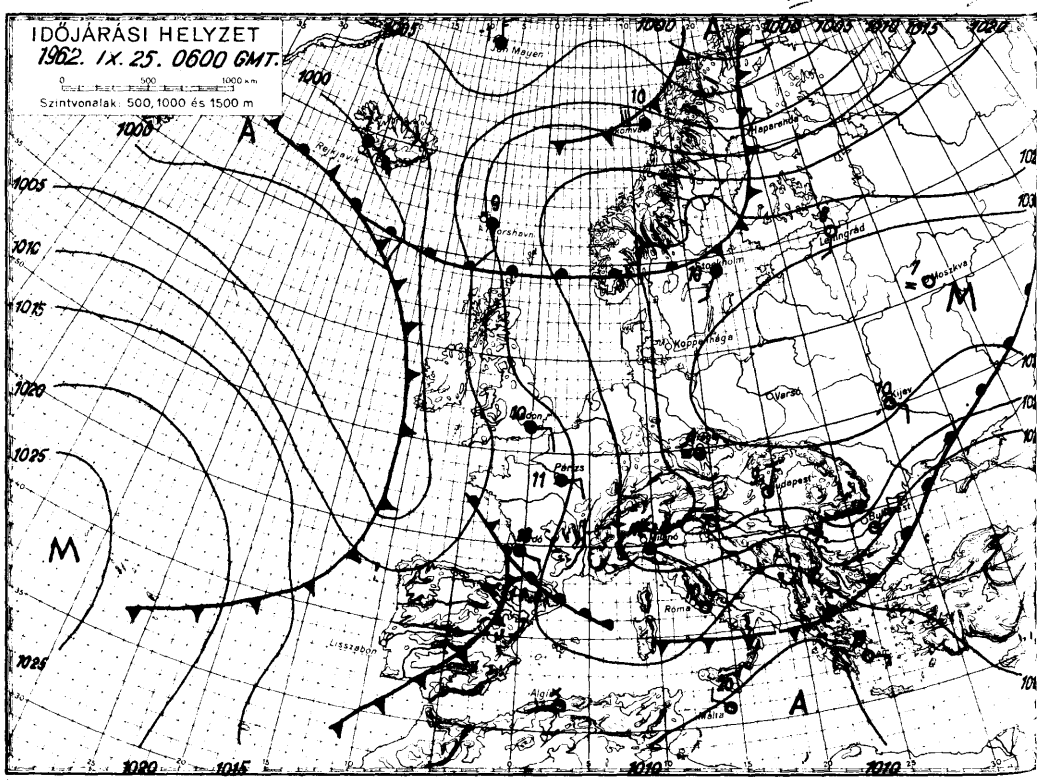
1962. IX. 24.: 11,7 C°, -3,4 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	31,7 C° /1918/
legalacsonyabb hőmérséklet	1,2 C° /1915/

62.0548.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 24. 7h-TÓL IX. 25. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
PÁPA
VESZPRÉM
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
PÉCS
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
KEKES
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SAROSPATAK
H.h.
BÉKÉSCSABA
SZEGED
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK - AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 25. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Mauen
Reykjavik
Thorshavn
Stockholm
Leningrad
Moskva
Koppenhága
Dublin
Berlin
Párizs
Budapest
Róma
Lisszabon
Algír
Malta

1962. szeptember hó, **25. kedd** nap

		Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár	•		15	2	0	4	Rajka	•	
822	Győr	ny		14	2	0	3	Kapuvár	•	
825	Pápa	•		14	3	-1	5	Csorna	•	
805	Sopron	•		12	2	-1	2	Komárom	•	
812	Szombathely	•		14	3	-1	5	Káld	•	
910	Szentgotthárd	•		14	2	1	6	Kőszeg	•	
915	Zalaegerszeg	•		14	4	1		Körmend	•	
	Lenti	•		14	2			Letenye	•	
925	Nagykanizsa	•		14	5	5		Sümeg	•	
920	Keszthely	•		14	6		3	Zirc	ny	
	Tihany	ny		14	5			Kisbér	•	
935	Siófok	2		15	6	5	5	Mór	•	
942	Pécs	ny		14	6	5	5	Alcsút	ny	
941	Misinatető (534 m)	ny		11	6	3	3	Dobogókő	•	
	Siklós	ny		14	8	7		Fonyód	3	
827	Farkasgyepű (400 m)	1		12	3	2		Tab	3	
	Veszprém	2		14	4			Sárbogárd	•	
833	Tatabánya			16				Lengyel	5	
828	Esztergom							Nagykónyi	•	
840	Budapest OMI	ny		17	8	6	7	Marcali	2	
841	Szabadsághegy (474 m)	1		13	6	3	6	Somogyszob	ny	
	Martonvásár	5		16	6			Barcs	1	
835	Székesfehérvár	2		15	3	-1		Szigetvár	2	
	Dunaújváros	•						Bácsalmás	4	
	Szekszárd	•		15	8	4		Kiskunhalas	•	
	Mohács	•		14	8			Izsák	ny	
960	Baja	ny		13	6	5	1	Kunszentmiklós	ny	
955	Kalocsa	1		14	6	1		Örkény	ny	
	Cegléd	•		16	4			Nagykáta	•	
860	Szolnok	2		16	4	1	2	Jászapáti	•	
970	Kecskemét	•		14	5	3	3	Tiszakécske	1	
	Kiskunfélegyháza	ny		14	6	5		Nagykőrös	•	
982	Szeged	ny		13	6	3	0	Kistelek	•	
	Mezőhegyes	ny		13	6	5		Makó	•	
	Orosháza	•		14	5	4		Szentes	1	
990	Békéscsaba	ny		14	5	4	0	Szarvas	ny	
875	Túrkeve	•		13	4	4		Szeghalom	•	
	Berettyóújfalu	•		14	5	3		Körösszakál	•	
880	Debrecen	ny		14	5	3	2	Tiszaroff	•	
892	Nyíregyháza	ny		14	6	3	1	Poroszló	•	
	Kisvárda	ny		15	5	4	2	Karcag	•	
	Mátészalka	1	14▲	15	4			Hortobágy	•	
	Tiszabecs	•		15	4			Polgár	•	
	Vác	1		17	4			Hajdúnánás		
	Gödöllő	2		15	4			Nyírbéltek		
	Lőrinci	3		17	6	3		Csenger	•	
	Gyöngyös	ny		17	7			Vásárosnamény	ny	
	Balassagyarmat	•		16	0			Záhony	ny	
755	Salgótarján	•		15	2	1		Királyrét	•	
	Galyatető (932 m)	•		11	3			Rozsály	•	
851	Kékestető (1000 m)	3		9	2		4	Borsodnádasd	1	
	Mátraháza (672 m)	1		12	4			Jósvafő		
865	Eger	ny		15	5	2	3	Szendrőlád	•	
	Putnok	•		15	0	-1		Hidasnémeti	•	
	Lillafüred	4		13	2			Tokaj	•	
772	Miskolc			16				**Kaposvár**	•	
	Füged	•		15	7			**Hajdúdorog**		
778	Sárospatak	•		15	9	4	2			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.24. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	161	8	7
850	1484	3	1
700	3022	- 9	-11
500	5540	-26	-36
400	7120	-38	-47
300	9060	-43	
200	11790	-46	
150	13690	-49	
100	16340	-51	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1003	8	8
1	900	3	0
2	860	4	1
3	660	-13	-15
4	635	-13	-24
5	≈373	-42	-50
6	341	-42	
7	310	-44	
8	290	-43	
9	262	-45	
10	250	-44	
11	229	-43	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 7,6 km

Budapest

1962.IX.24. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	184	14	6
850	1522	2	1
700	3058	- 9	- 9
500	5600	-24	-28
400	7190	-33	-37
300	9180	-42	-48
200	11890	-47	
150	13790	-49	
100	16440	-51	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1005	15	6
1	900	6	3
2	667	-11	-11
3	646	-11	-11
4	≈300	-42	-48
5	250	-45	
6	234	-45	
7	219	-47	
8	162	-47	
9	60	-50	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9.2 km

Budapest

1962.IX.24. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	190	11	7
850	1532	2	1
700	3068	- 8	- 8
500	5610	-23	-30
400	7210	-34	-41
300	9190	-41	
200	11920	-47	
150	13820	-50	
100	16440	-53	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	11	8
1	992	13	9
2	900	5	4
3	800	- 2	- 3
4	≈324	-42	-49
5	264	-42	
6	250	-43	-50
7	206	-46	
8	168	-46	
9	145	-51	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 8,7 km

Budapest

1962.IX.24. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	212	9	6
850	1546	3	0
700	3122	- 8	-10
500	5660	-24	-30
400	7260	-32	-37
300	9250	-43	-49
200	11950	-49	
150	13810	-53	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	10	7
1	960	9	5
2	900	7	4
3	744	- 7	- 7
4	724	- 6	- 7
5	290	-44	-50
6	274	-44	
7	250	-45	-51
8	220	-47	
9	210	-47	
10	196	-50	
11	186	-50	
12	166	-53	
13	120	-53	
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 9,5 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.24.	Budapest 06 h		Dpest 12 h		Dpest 18 h		Dpest 24 h		Miskolc 12 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 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	320	2	140	7	40	2	360	2	140	2	90	7	40	2	40	7	320	2
500 m	40	4	60	4	80	6	80	7	80	5	80	6	60	8	30	10	30	9
1000	40	4	60	4	60	8	90	10	40	5	80	6	80	3	30	10	60	6
1500	30	7	70	5	60	8	100	6	40	8	80	6	110	4	30	10	60	6
2000	30	7	70	5	40	7	100	6	40	8	80	6	110	4	30	10	60	6
3000	30	7	40	8	70	6	110	5	30	7	70	5	150	5			170	3
4000	30	6	30	10	40	6	110	5	100	4	70	5	150	5			100	3
5000	30	6	60	5	60	7	110	7			60	3	200	11			100	3
7000	30	13	30	16	50	7	110	7			200	13	190	18				
9000	30	13	40	24	40	11	40	26			190	13	120	11				
10000	30	13	40	24	30	18	40	26			80	4	120	11				
12000	20	15	40	24	30	38	40	44			60	10	60	21				
14000	20	15	40	14	30	10	30	24			40	11	60	21				
16000	20	7	60	8	30	13					80	8	70	11				
18000	170	6	90	5	80	10					140	4	110	6				
20000	170	6			80	10					140	4	170	4				

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
LEFON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

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

. évfolyam 269. szám. + Budapest + 1962. szeptember 26.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén, a tengerparti területek kivételével áraz időjárás alakult ki. Ezzel szemben az Atlanti-óceánhoz, a Földközi-, a kete-, valamint az Északi-Jeges-tengerhez közel eső területeken a mérsékelti ciklonok esőket és erős szelet hoznak magukkal.

Hazánkban tegnap szép, napos idő volt. Fonyódon és Kasváron jelentéktelen mennyiségű eső hullott. A hőmérséklet napközben az északnyugati határszél közelében 15 - 16, máshol 17 - 20 fokig emelkedett. Ma hajlban a Mátrától északra egy-két helyen +1, +2, máshol 5 - 10 fokig hűlt le a vegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerintre átszámitott légnyomás 766 mm, mérsékelten süllyedő irányzatú.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változó mennyiségű felhőzet, legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, időnként élénkebb délkeleti, keleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 5-9 fok között, a mélyebb fekvésü helyeken 5 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 16, 20 fok között.

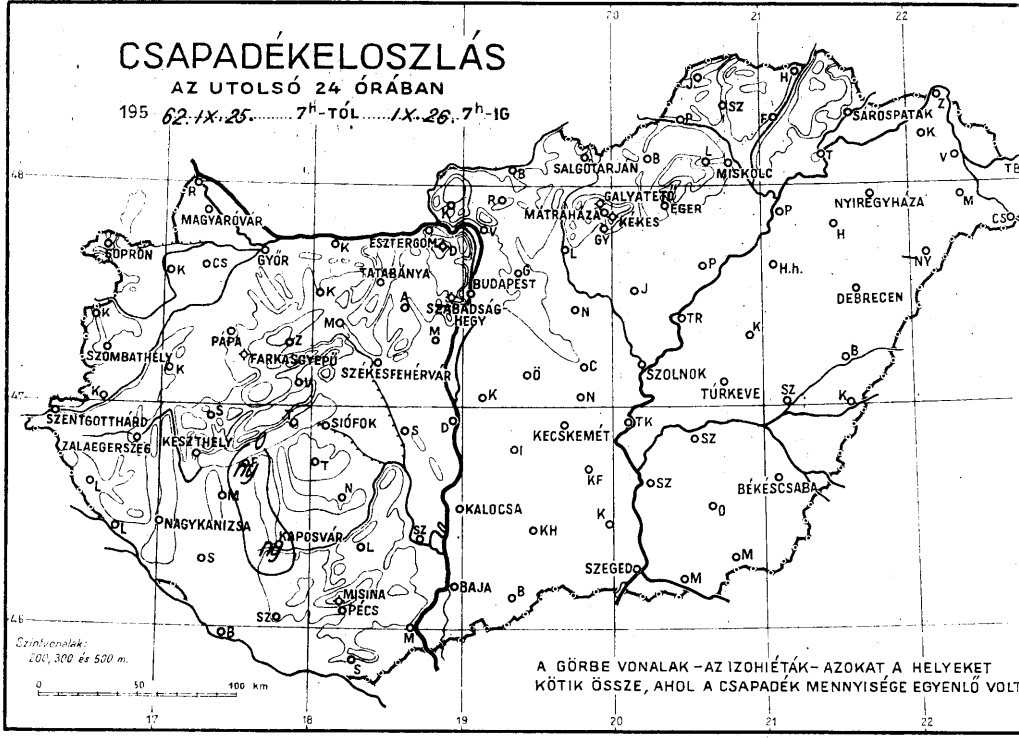
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

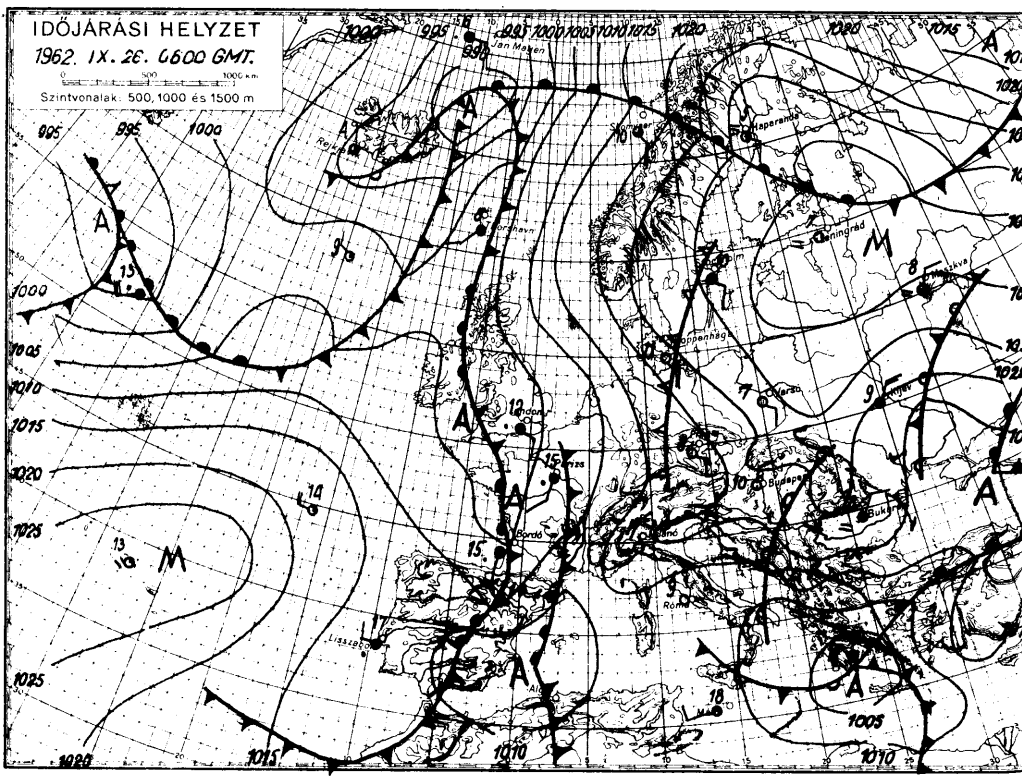
962. IX. 25. 12,8 C°, -2,2 C°.

871 óta ezen a napon előfordult:

egmagasabb hőmérséklet 32,9 C° /1918/
egalacsonyabb hőmérséklet 2,3 C° /1915/

62.0550.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 25. 7h-TÓL IX. 26. 7h-IG
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MOHÁCS
PÉCS
BAJA
SZEGED
KALOCSA
KECSKEMÉT
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
H.h.
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 26. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Aberdeen
Leningrad
Kopenhága
Moszkva
Budapest
Bukarest
Roma
Lissabon
Madrid
Algír

1962. szeptember hó, **26. szerda** nap

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		15	5	1	10	Rajka	•	
822 Győr	•		18	4	2	8	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		18	5	1	7	Csorna	•	
805 Sopron	•		15	5	2	7	Komárom	•	
812 Szombathely	•		15	6	2	8	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		15	8	7	6	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		16				Körmend	•	
Lenti	•		15	9			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		17	8	7		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		17	11		7	Zirc	•	
Tihany	•		17	10			Kisbér	•	
935 Siófok	•		17	9	5	9	Mór	•	
942 Pécs	•		17	9	7	6	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		15	8	5	7	Dobogókő	•	
Siklós	•		18	11	10		Fonyód	ny	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		16	8	5		Tab	•	
Veszprém	•		16	6			Sárbogárd	•	
833 Tatabánya	•		19	10	7		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		19	8	7	10	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)							Somogyszob	•	
Martonvásár	•		18	10			Barcs	•	
835 Székesfehérvár	•		18	8	3		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		19	7			Bácsalmás	•	
Szekszárd	•		19	7	4		Kiskunbalas	•	
Mohács	•		18	8			Izsák	•	
960 Baja	•		19	10	8	8	Kunsztmiklós	•	
955 Kalocsa	•		18	10	5		Örkény	•	
Cegléd	•		19	4			Nagykáta	•	
860 Szolnok	•		19	7	4	10	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•		18	5	4	9	Tiszakécske	•	
Kiskunfélegyháza	•		18	6	5		Nagykőrös	•	
982 Szeged	•		19	6	2	9	Kistelek	•	
Mezőhegyes	•		20	9	6		Makó	•	
Orosháza	•		19	9	6		Szentes	•	
990 Békéscsaba	•		20	6	2	10	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•		20	5	5		Szeghalom	•	
Berettyóújfalu	•		20	6	3		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•		18	6	4	10	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•		18	6	3	10	Poroszló	•	
Kisvárda	•		19	5	0	10	Karcag	•	
Mátészalka	•		19	6			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		19	2			Polgár	•	
Vác	•		19	3			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		18	7			Nyírbéltek		
Lőrinci	•		20	4	0		Csenger	•	
Gyöngyös	•		19	12			Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		18	1			Záhony	•	
755 Salgótarján	•		18	5	4		Királyrét	•	
Galyatető (932 m)	•		13	4			Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		11	5		10	Bársodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		14	8			Jósvafő	•	
865 Eger	•		18	7	4	11	Szendrőlád	•	
Putnok	•		18	2	1		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		17	3			Tokaj	•	
772 Miskolc	•		20	4	2	10	Kaposvár	ny	
Füged	•		19	6			Hajdúdorog	•	
778 Sárospatak	•		19	6	2	10			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.25. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	200	8	5
850	1530	1	0
700	3066	- 6	- 9
500	5620	-21	-31
400	7290	-30	-40
300	9290	-40	-50
200	12020	-46	-
150	13900	-53	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1007	8	5
1	983	9	6
2	752	- 6	- 7
3	710	- 6	- 9
4	600	-13	-16
5	361	-34	-44
6	342	-34	-45
7	308	-40	-50
8	250	-45	-55
9	≈256	-45	-55
10	212	-45	
11	144	-54	
12	128	-54	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,4 km

Budapest

1962.IX.25. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	214	17	8
850	1566	5	0
700	3117	- 6	- 6
500	5700	-19	-26
400	7320	-33	-39
300	9300	-40	-46
200	12020	-47	
150	13900	-51	
100	16530	-54	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1009	17	7
1	901	8	3
2	885	8	3
3	804	1	- 5
4	702	- 6	-10
5	685	- 4	- 9
6	600	-10	-15
7	382	-36	-41
8	367	-36	-41
9	352	-38	-44
10	317	-38	-45
11	250	-44	-51
12	≈234	-46	-53
13	215	-46	
14	130	-54	
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,0 km

Budapest

1962.IX.25. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	201	15	6
850	1559	6	0
700	3120	- 2	- 4
500	5710	-19	-25
400	7330	-33	-37
300	9290	-45	
200	11990	-47	
150	13870	-51	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj	1007	15	6
1	966	15	6
2	900	9	1
3	778	0	- 4
4	700	- 2	- 4
5	600	-11	-13
6	540	-16	-20
7	528	-15	-23
8	≈318	-45	-50
9	250	-47	
10	192	-47	
11	134	-53	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 8,9 km

Budapest

1962.IX.25. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	193	12	5
850	1545	6	- 1
700	3113	- 1	-11
500	5710	-18	-23
400	7340	-30	-34
300	9320	-45	-49
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	11	5
1	971	13	6
2	900	9	1
3	600	-10	-17
4	250	-52	-56
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza nil

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.25.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 24 h		Miskolc 10 h		Debr. 10 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	360	2	80	2	90	2	40	2	40	2	40	2	140	7	40	2	90	2
500 m	90	7	100	7	100	9	110	10	90	7	120	8	100	5	100	8	120	3
1000	90	7	120	4	100	9	110	10	80	5	130	9	100	5	100	8	120	3
1500	90	7	140	6	120	8	150	5	80	5	130	9	120	8	100	3	140	10
2000	110	5	140	6	120	8	150	5	120	3	150	8	120	8	100	8	140	9
3000	130	5	150	5	170	11	160	11	120	7	140	13	130	5	130	3	160	10
4000	150	5	180	8	170	11	160	6	150	4	140	13	220	10	180	8		
5000	200	17	180	14	180	9	160	12			170	11	180	8	180	8		
7000	180	15	180	14	180	9	160	12			190	20	180	7	180	10		
9000	60	20	80	15	170	11	180	18			190	20	180	18	180	20		
10000	50	30	80	15	170	11					170	20	160	18	180	20		
12000	50	38	60	26	250	13					90	4			170	20		
14000	50	16	70	14	220	8					90	4						
16000			100	7							90	4						
18000			170	10							160	7						
20000			150	7							20	4						

OMSZ 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

75. évfolyam 270. szám. + Budapest + 1962. szeptember 27.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Északkelet-Európában anticiklon foglal helyet és Közép-Európában is derült, száraz időjárást okoz. Nyugat- és Dél-Európában viszont esős az idő.

Hazánkban tegnap kissé felhős volt az idő, általában 6, 10 órán át sütött a nap, eső sehol sem esett. A hőmérséklet országszerte 17, 21 fokig emelkedett, hajnalban általában 4, 8, az északkeleti határszélen 1, 3, délnyugaton viszont csak 9, 11 fokig hűlt le a levegő. Ma hajnalban a délnyugati országrészben esőzés indult meg, a lehullott eső mennyisége reggel 7 óráig általában 1, 4 mm volt, sőt Szigetvárról 7 mm-t jelentettek. A délelőtt folyamán az ország déli részében többhelyen esett eső.

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

Várható időjárás péntek estig:

Felhős idő az északi megyékben valószínűleg eső nélkül, délen néhány helyen további esővel.
Mérsékelt, időnként megélénkülő délkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 10, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: északon 15, 18, délen 13, 16 fok között.

Kaposvár

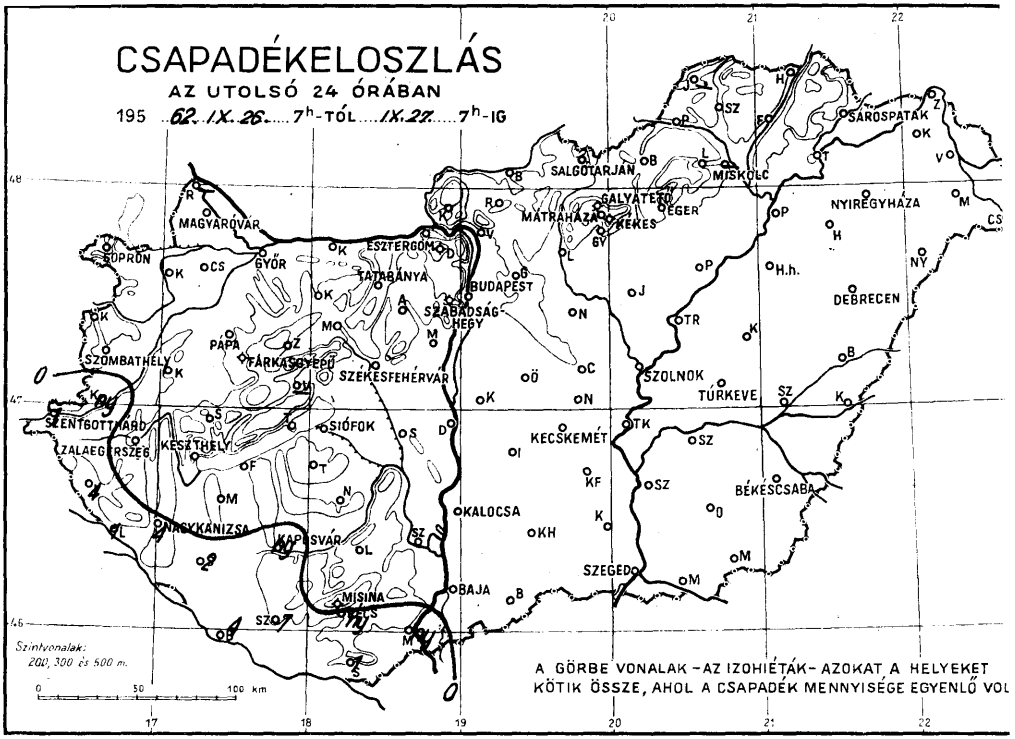
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

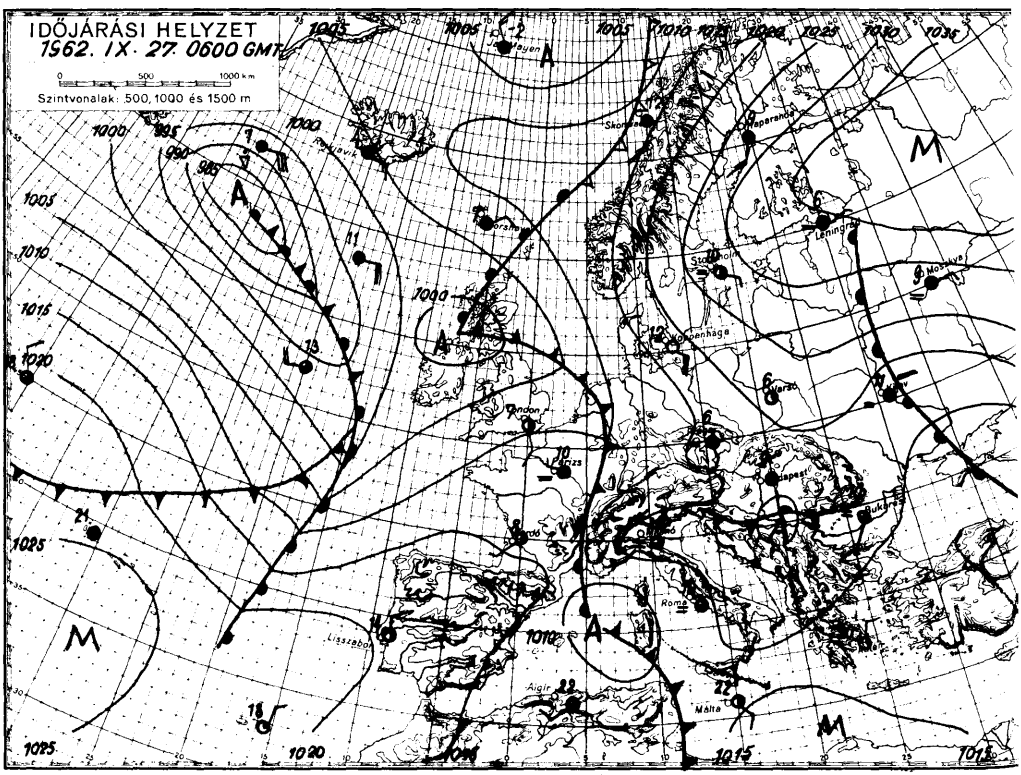
1962. IX. 26-án.: 13,8 C°, -1,0 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	31,1 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet	1,9 C° /1906/

62.0551.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 26. 7h-TÓL IX. 27. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZOMBATHELY
PÁPA
FÁRKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
KALOCSA
KISKUNHALAS
KAPOSVÁR
MISINA
BAJA
SZEGED
BÉKÉSCSABA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 27. 0600 GMT
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Reykjavik
Skottland
Leningrad
Moskva
Koppenhága
London
Lisszabon
Róma
Málta
Budapest

1962. szeptember hó, **27.** nap **csütörtök**

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.		19	6	5	10	Rajka		
822 Győr	.		19	7	6	7	Kapuvár	.	
825 Pápa	.		20	7	3	7	Csorna	.	
805 Sopron	.		18	6	3	9	Komárom	.	
812 Szombathely	.		18	4	3	6	Káld	.	
910 Szentgotthárd	1		18	8	7	5	Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		19	5	1		Körmend	ny	
Lenti	4		18	4			Letenye	1	
925 Nagykanizsa	4		20	8	8		Sümeg	.	
920 Keszthely	.		19	8		7	Zirc	.	
Tihany	.		18	10			Kisbér	.	
935 Siófok	.		17	8	5	6	Mór	.	
942 Pécs	ny		19	9	8	6	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		17	9	5	6	Dobogókő	.	
Siklós	1		20	10	10		Fonyód	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		18	8	6		Tab	.	
Veszprém							Sárbogárd	.	
833 Tatabánya	.		21	12	5		Lengyel	.	
828 Esztergom							Nagykónyi	.	
840 Budapest OMI	.		20	8	6	10	Marcali	.	
841 Szabadsághegy (474 m)	.		17	8	6	10	Somogyszob	2	
Martonvásár	.		19	9			Barcs	9	
835 Székesfehérvár	.		19	4	0		Szigetvár	7	
Dunaújváros	.		21	8			Bácsalmás	.	
Szekszárd	.		20	6	4		Kiskunhalas	.	
Mohács	ny		20	8			Izsák	.	
960 Baja	.		20	7	5	6	Kunsztmiklós	.	
955 Kalocsa	.		20	6	1		Örkény	.	
Cegléd	.		20	5			Nagykáta	.	
860 Szolnok	.		20	5	3	11	Jászapáti	.	
970 Kecskemét	.		20	6	5	9	Tiszakécske	.	
Kiskunfélegyháza	.		19	8	7		Nagykőrös	.	
982 Szeged	.		21	9	5	9	Kistelek	.	
Mezőhegyes	.		21	8	6		Makó	.	
Orosháza	.		20	8	5		Szentes	.	
990 Békéscsaba	.		20	4	2	7	Szarvas	.	
875 Turkeve	.		19	6	5		Szeghalom	.	
Berettyóújfalu	.		20	5	2		Körösszakál	.	
880 Debrecen	.		18	4	3	8	Tiszaroff	.	
892 Nyíregyháza	.		18	6	4	7	Poroszló	.	
Kisvárda	.		20	5	1	9	Karcag	.	
Mátészalka	.		19	5			Hortobágy	.	
Tiszabecs	.		20	2			Polgár	.	
Vác	.		20	5			Hajdúnánás		
Gödöllő	.		19	6			Nyírbéltek	.	
Lőrinci	.		20	5	2		Csenger	.	
Gyöngyös	.		20	8			Vásárosnamény	.	
Balassagyarmat	.		20	2			Záhony	.	
755 Salgótarján	.		19	3	2		Királyrét	.	
Galyatető (932 m)	.		14	4			Tornyhány	.	
851 Kékestető (1000 m)	.		12	5		10	Borsodnádasd	.	
Mátraháza (672 m)	.		15	6			Jósvafő		
865 Eger	.		18	6	3	8	Szendrőlád	.	
Putnok	.		19	1	-1		Hidasnémeti	.	
Lillafüred	.		17	4			Tokaj	.	
772 Miskolc			20				**Kaposvár**	**ny**	
Füged	.		19	5			**Hajdúdorog**	.	
778 Sárospatak	.		19	7	2	9			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.26. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	185	9	4
850	1531	6	0
700	3100	- 1	- 8
500	5700	-17	-23
400	7330	-29	-32
300	9320	-45	-49
200	11970	-50	
150	13850	-51	
100	16470	-53	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1006	9	4
1	945	10	4
2	924	11	4
3	819	4	- 1
4	789	4	- 4
5	723	1	- 6
6	673	- 4	-10
7	656	- 3	- 9
8	552	-14	-17
9	539	-13	-20
10	250	-53	-57
11	≠247	-54	-57
12	227	-50	
13	171	-50	
14	133	-53	
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,6 km

Budapest

1962.IX.26. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	175	17	7
850	1526	4	- 3
700	3101	0	- 9
500	5700	-17	-21
400	7330	-28	-32
300	9330	-44	-48
200	11970	-50	
150	13850	-51	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1004	16	6
1	900	9	0
2	800	6	- 6
3	600	- 9	-15
4	935	-16	-19
5	520	-15	-19
6	≠240	-54	-58
7	222	-54	
8	203	-50	
9	140	-50	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,8 km

Budapest

1962.IX.26. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	154	14	5
850	1504	7	- 4
700	3081	0	-11
500	5690	-16	-19
400	7330	-29	-32
300	9320	-44	-48
200	11950	-52	
150	13810	-54	
100			
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1002	14	5
1	900	9	0
2	800	6	- 6
3	≠250	-56	-59
4	226	-55	
5	170	-51	
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,5 km

Budapest

1962.IX.26. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	147	10	6
850	1495	6	- 1
700	3079	1	-13
500	5690	-15	-22
400	7340	-27	-29
300	9340	-44	-46
200	11970	-52	
150	13840	-52	
100	16430	-54	
50			

Jellemző pontok :

	mb	C°	T_d
Talaj:	1001	10	5
1	978	13	8
2	966	12	6
3	926	12	4
4	858	5	- 1
5	850	6	- 7
6	816	5	-10
7	797	6	-22
8	746	2	-10
9	724	2	-13
10	600	- 7	-17
11	≠258	-54	-56
12	250	-53	-55
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,3 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.26.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Debr. 12 h		Miskolc 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	360	2	80	7	80	2	360	3	40	7	-	0	40	2	80	2	80	2
500 m	110	7	90	5	90	9	80	7	90	7	120	2	60	10	100	4	130	6
1000	110	7	100	8	80	7	190	3	120	5	180	5	60	10	100	4	120	4
1500	110	7	100	8	50	10	190	3	110	7	180	5	80	11	70	9	90	9
2000	120	10	100	8	90	6	130	5	110	12	160	5	120	8	70	9	120	18
3000	130	10	130	6	90	6	80	4	110	6	140	2	80	8	70	9	120	18
4000	140	10	150	7	160	6	130	5	170	12	110	7	100	8	110	7		
5000	140	10	140	11	160	12	140	14	170	12	150	9	160	10	140	12	Pécs	
7000	130	10	150	14	160	12	140	14	170	12	150	9	160	10	140	12	12	h
9000	160	11	150	14	160	12	160	17	190	13	170	25			talaj		80	7
10000	160	11	140	19	170	18	160	25	190	13	170	25			500 m		100	15
12000	170	15	140	11	190	32	270	5	170	8	320	13			1000		100	15
14000	90	10			190	9	270	5	90	5	230	5			1500		120	19
16000	120	2					270	5	180	10	230	5			2000		120	19
18000	130	2					230	5	220	4	170	5			3000		120	19
20000							270	3	220	4								

OMSZ. 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

75. évfolyam 271. szám. + Budapest + 1962. szeptember 28.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti óceánon hatalmas ciklon, Kelet-Európa felett nagykiterjedésű anticiklon helyezkedik el. A Földközi tengeren és Közép-Európa legnagyobb részén sekély alacsony nyomású és jelentéktelen fejlettségű magasnyomású képződmények egész sora található. Ennek megfelelően ezeken a területeken egyes helyeken derült, másutt borult, esős, zivataros idő van. A szél kevés hely kivételével gyenge, igy a hajnali órákban számos helyen köd alakult ki.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az ég. Az elmúlt 24 óra folyamán túlnyomórészt az ország délkeleti felében jelentéktelen mennyiségű esők voltak. A hőmérséklet napközben 16 - 20 fokig emelkedett, ma hajnalra a déli határmegyékben és a Duna-Tisza-közén csak 9 - 11, máshol szeszélyes eloszlásban 4 - 8 fokig terjedő lehülések fordultak elő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén süllyedő irányzatú.

Várható időjárás szombat estig:

Ma erősen felhős idő többhelyen esővel.
Holnap csökkenő felhőzet, kevesebb helyen eső.
Ma gyenge, változóirányú, holnapkissé élénkebb, északira forduló szél.
Enyhe éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 15, 19
fok között.

Tóth Pál

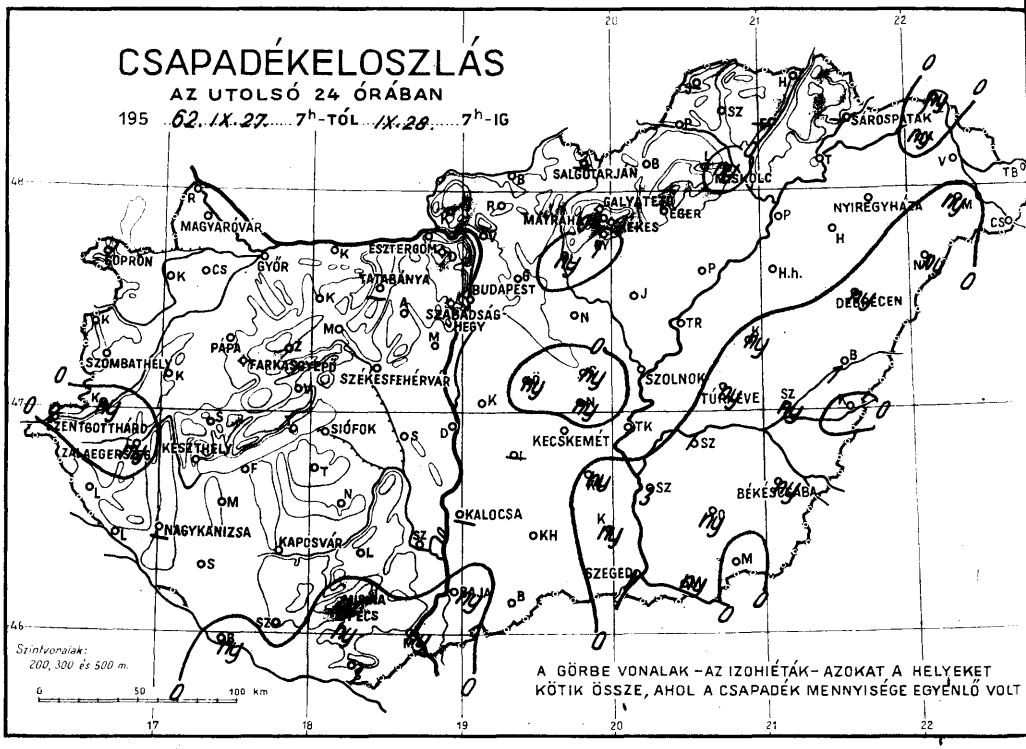
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

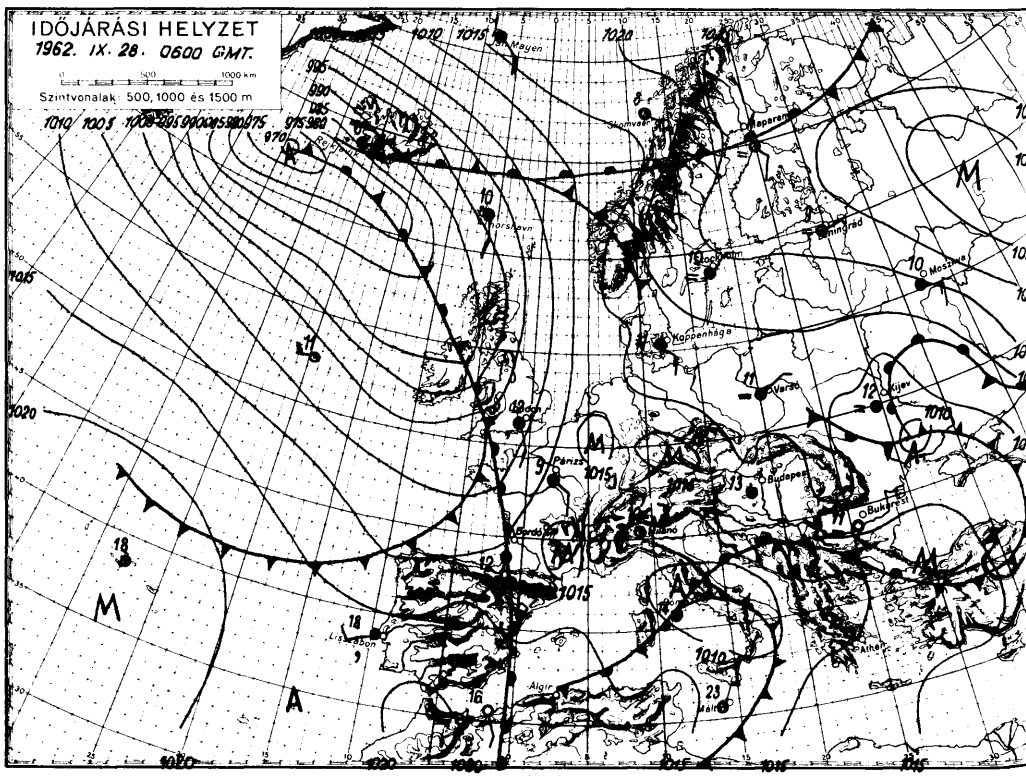
1962. IX. 27-én: 14,2 C°, -0,4 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	30,9 C° /1942/
legalacsonyabb hőmérséklet	1,7 C° /1887/

62.0555.0MI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 27. 7h-TÓL IX. 28. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG-HEGY
SZOMBATHELY
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
SZEGED
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
EKES
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
CSAROSPATAK
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 28. 0600 GMT.
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Meyen
Stornoway
Koppenhága
Moszkva
Budapest
Bukarest
Athén
Algír
Lisszabon
Pánzió
Verőce
Kijev
Leningrád

1962. szeptember hó,
28. nap péntek

	Csapadék (mm)		Az utolsó 24 óra adatai: Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	0		20	5	3	5
822 Győr	0		20	6	4	6
825 Pápa	0		18	5	1	5
805 Sopron	0		18	6	4	7
812 Szombathely	0		18	4	2	2
910 Szentgotthárd	2		17	6	5	2
915 Zalaegerszeg	ny		18	4	1	
Lenti	0		18	5		
925 Nagykanizsa			19			
920 Keszthely	0		16	8		5
Tihany	0		16	10		
935 Siófok	0		16	8	7	4
942 Pécs	ny		19	11	10	6
941 Misinatető (534 m)	ny		17	9	5	7
Siklós	1			10	6	
827 Farkasgyepű (400 m)	0		15	10	10	
Veszprém	0		17	8		
833 Tatabánya						
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	0		18	12	11	5
841 Szabadsághegy (474 m)	0		16	10	7	6
Martonvásár	0		19	11	0	
835 Székesfehérvár	0		18	5	2	
Dunaújváros	0		19	11		
Szekszárd	0		19	7		
Mohács	ny		20	9		
960 Baja	ny		20	11	10	4
955 Kalocsa			20			
Cegléd	ny		20	7		
860 Szolnok	0		21	9	3	3
970 Kecskemét	0		17	9	5	0
Kiskunfélegyháza	ny		18	10		
982 Szeged	1		16	11	6	0
Mezőhegyes	0		19	11	9	
Orosháza	ny		21	10		
990 Békéscsaba	ny		19	7	4	1
875 Túrkeve	ny		19	7	5	
Berettyóújfalu	1		20	10	6	
880 Debrecen	ny		20	10	9	6
892 Nyíregyháza	0		18	9	8	6
Kisvárda	ny		20	10	8	8
Mátészalka	ny		20	10		
Tiszabecs	0		20	5		
Vác	0		20	9		
Gödöllő	0		18	7		
Lőrinci	ny		19	6	3	
Gyöngyös	1		18	11		
Balassagyarmat	0		18	5		
755 Salgótarján						
Galyatető (932 m)	0		13	7		
851 Kékestető (1000 m)	0		12	7		2
Mátraháza (672 m)	ny		14	8		
865 Eger	0		18	11	9	1
Putnok	0		20	8	7	
Lillafüred	0		17	9		
772 Miskolc	ny		21	9	8	4
Fügöd	0		21	7		
778 Sárospatak						

24 órai csapadék mm	
Rajka	0
Kapuvár	0
Csorna	0
Komárom	0
Káld	0
Kőszeg	0
Körmend	ny
Letenye	0
Sümeg	0
Zirc	0
Kisbér	0
Mór	0
Alcsút	0
Dobogókő	0
Fonyód	0
Tab	0
Sárbogárd	0
Lengyel	0
Nagykónyi	0
Marcali	0
Somogyszob	0
Barcs	ny
Szigetvár	0
Bácsalmás	0
Kiskunhalas	0
Izsák	
Kunsztmiklós	0
Örkény	ny
Nagykáta	0
Jászapáti	0
Tiszakécske	0
Nagykőrös	ny
Kistelek	ny
Makó	ny
Szentes	3
Szarvas	1
Szeghalom	ny
Körösszakál	0
Tiszaroff	0
Poroszló	0
Karcag	ny
Hortobágy	0
Polgár	0
Hajdúnánás	
Nyírbéltek	ny
Csenger	0
Vásárosnamény	0
Záhony	ny
Királyrét	0
Romhány	0
Borsodnádasd	0
Jósvafő	
Szendrőlád	0
Hidasnémeti	0
Tokaj	0
Kaposvár	0
Hajdúdorog	0

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest, 1962.IX.27. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	140	9	6
850	1487	6	- 2
700	3055	- 1	-17
500	5660	-17	-23
400	7300	-29	-31
300	9300	-43	-46
200	11960	-50	
150	13840	-50	
100	16440	-53	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	9	6
1	918	10	4
2	795	3	- 8
3	764	3	-14
4	740	1	-13
5	730	1	-13
6	688	- 3	-18
7	670	- 1	-16
8	505	-18	-23
9	496	-17	-21
10	260	-50	-53
11	250	-48	-51
12	236	-50	
13	140	-51	
14	110	-57	
15			
16			
17			

* Tropopauza 10,2 km

Budapest, 1962.IX.27. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	130		
850	1489	7	2
700	3060	0	- 3
500	5680	-16	-20
400	7320	-28	-30
300	9340	-40	-45
200	12040	-51	-58
150	13900	-52	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	18	7
1	900	10	3
2	778	2	- 1
3	725	1	0
4	600	- 7	-23
5	250	-45	-51
6	227	-49	-55
7	190	-52	-59
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 12,5 km

Budapest, 1962.IX.27. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	124		
850	1477	6	5
700	3043	- 2	- 4
500	5630	-19	-20
400	7260	-29	-36
300	9280	-40	-50
200	11940	-54	-63
150	13780	-55	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	19	14
1	983		
2	900	9	6
3	769	0	0
4	757	2	2
5	382	-31	-39
6	365	-31	-42
7	250	-48	-57
8	231	-52	-61
9	200	-54	-13
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,9 km

Budapest, 1962.IX.27. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	116		
850	1469	6	4
700	3039	- 1	- 5
500	5640	-17	-21
400	7290	-25	-36
300	9320	-40	-48
200	11980	-52	
150	13830	-54	
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	13	10
1	900	10	7
2	788	2	0
3	754	2	0
4	600	- 9	-11
5	250	-49	-56
6	≈222	-54	-61
7	210	-51	
8	188	-54	
9	132	-55	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,3 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.27.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Pécs 12 h		Miskolc 12 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	180	2			90	2	220	2	-	0	220	2	320	2	320	2
500 m	150	2	150	3	150	6	180	3	180	4	150	5	190	4	150	1	210	4
1000	180	2	180	3	150	6	210	2	150	5	220	2	190	4	210	1	220	4
1500	180	2	180	3	180	3	210	2	160	8	260	3	230	6	170	4	200	7
2000	180	2	190	6	180	3	220	5	180	5	250	7	230	6	220	4	200	8
3000	150	3	180	3	210	4	220	2	220	4	230	8	230	6	180	5	230	8
4000	100	4	180	3	210	4	290	2	220	4	270	10	230	6			150	4
5000	140	13	150	8	80	3	310	7	200	7	270	22	190	7	150	5		
7000	170	14	150	8	270	13	280	22	270	11	270	22	250	10				
9000	140	25	240	12	270	23	280	34	290	29	270	25	260	17				
10000	140	25	280	31	270	23	280	44	290	29	270	25	260	17				
12000	270	9	280	15	270	17	230	6	280	14	190	20						
14000	290	7	260	16	270	13	260	8	260	10	190	20						
16000	210	4					250	5	250	5	160	15						
18000																		
20000																		

OFFSET NYOMDA, BUDAPEST

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

75. évfolyam 272. szám. + Budapest + 1962. szeptember 29.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Északkelet-Európában magas a légnyomás és száraz az idő, Közép-Európában viszont felhős, többfelé esős, ködös. Az Atlanti-óceán északi felén alacsony a légnyomás és szeles, esős az időjárás.

Hazánkban tegnap felhős, reggel helyenként ködös volt az idő. Az ország déli felén néhány helyen kisebb eső esett. A csapadék mennyisége jelentéktelen volt. A nap a déli határon alig sütött ki, az ország északi felében viszont többfelé volt 3, 6 órás napsütés, sőt Szombathelyről 8 órást jelentettek. A hőmérséklet napközben 17, 22 fokig emelkedett. Ma hajnalban a levegő az ország északi részén 4, 10, a délin azonban csak 8, 13 fokig hült le. Ma koradélelőtt változóan felhős, többfelé ködös volt az idő; Misinatetőről és Szegedről kis esőt is jelentettek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változómennyiségű felhőzet legfeljebb néhány helyen kevés esővel.
Gyenge légáramlás
Reggeli ködök.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 11, legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 18, 22 fok között.

Veress László

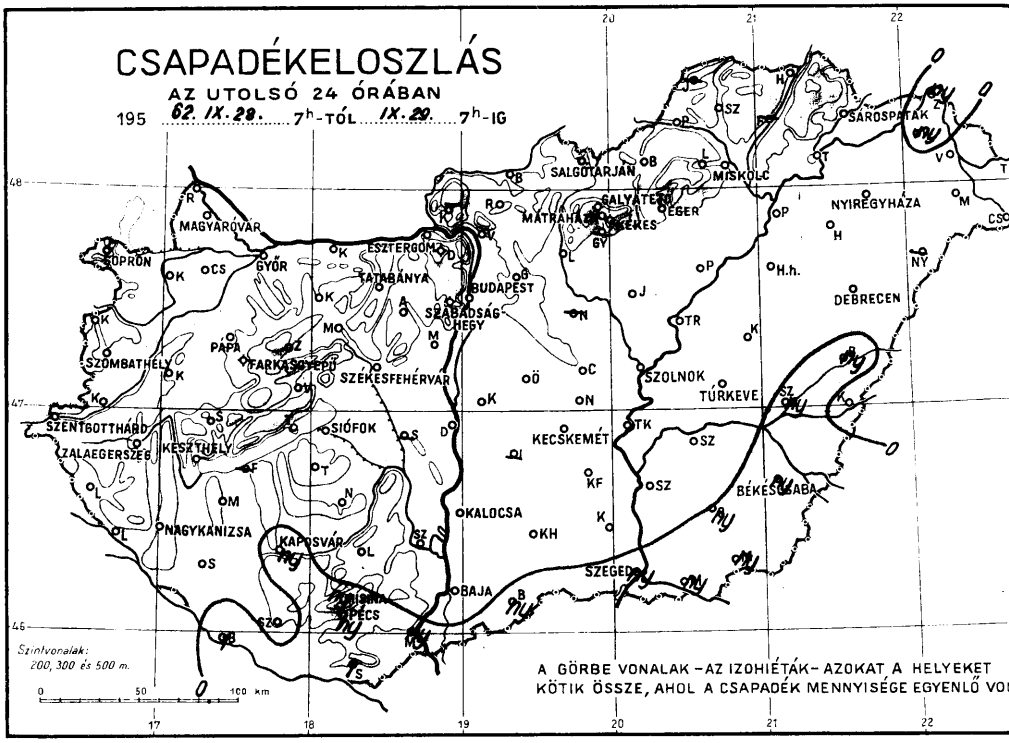
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 éves átlagtól:

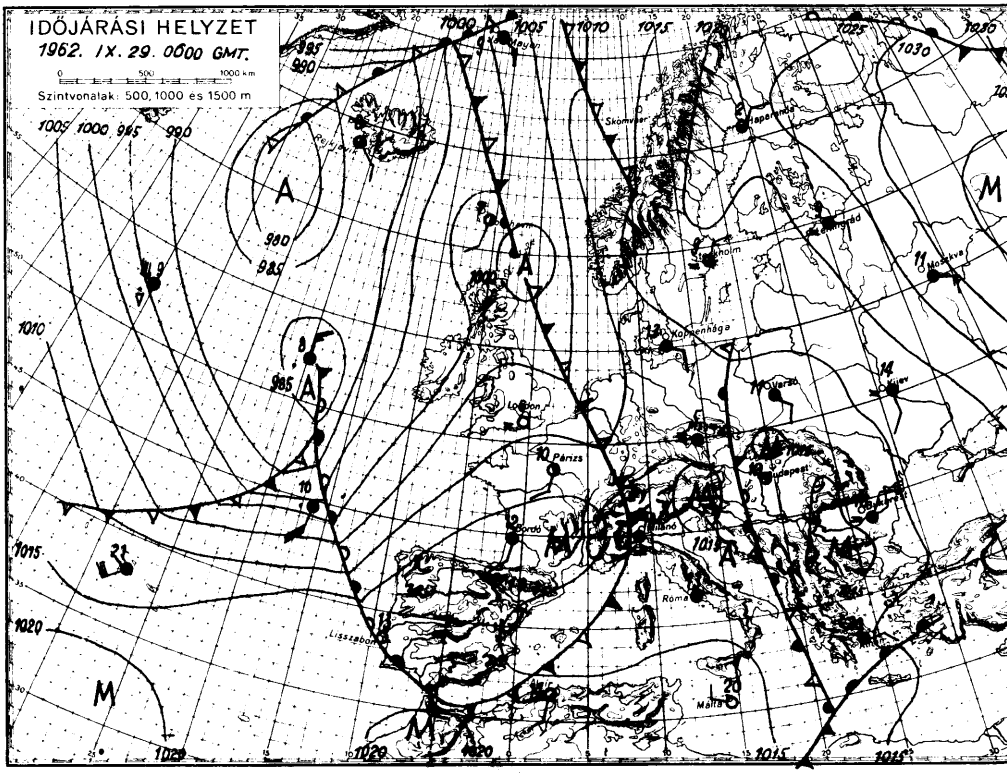
1962. IX. 28-án: 14,9 C°, +0,3 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 30,6 C° /1932/
legalacsonyabb hőmérséklet 3,1 C° /1906/

62.0560.OMI.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 28. 7h-TÓL IX. 29. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SZOMBATHELY
PAPA
TÁBORFALVA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 29. 0600 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Skomvær
Koppenhága
Moszkva
Párizs
Bécs
Budapest
Róma
Málta

1962. szeptember hó,
29. nap **szombat**

	Az utolsó 24 óra adatai							24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap				
12815 Magyaróvár	•	≡	20	5	4	6	Rajka	•	
822 Győr	•	≈	19	5	3	1	Kapuvár	•	≈
825 Pápa	•	≡	19	5	2	6	Csorna	•	
805 Sopron	•	≡	17	6	3	1	Komárom	•	
812 Szombathely	•	≈	19	5	2	8	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•	≡	18	6	6	5	Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•	≈	19	5	2		Körmend	•	
Lenti	•		19	7			Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	≡	17	11	11		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		18	10		4	Zirc	•	
Tihany	•		17	10			Kisbér	•	
935 Siófok	•	≈	17	7	4	3	Mór	•	
942 Pécs	ny	≈	17	11	11	0	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	ny		15	12	7	0	Dobogókő	•	
Siklós	1		18	11	11		Fonyód		
827 Farkasgyepű (400 m)	•		17	11	7		Tab	•	
Veszprém	•		18	9			Sárbogárd		
833 Tatabánya	•		19	7	6		Lengyel	•	
828 Esztergom							Nagykónyi	•	
840 Budapest OMI	•		20	9	7	5	Marcali	•	
841 Szabadsághegy (474 m)	•		17	10	5	4	Somogyszob	•	
Martonvásár	•		20	8			Barcs	1	
835 Székesfehérvár	•		19	4	1		Szigetvár	•	
Dunaújváros	•		18	10			Bácsalmás	ny	
Szekszárd	•	≈	20	10	8		Kiskunhalas	•	
Mohács	ny		19	11			Izsák		
960 Baja	•	≈	19	12	11	1	Kunsztmiklós	•	≈
955 Kalocsa	•	≈	19	10	4		Örkény	•	≈
Ceglód	•		20	7			Nagykáta		
860 Szolnok	•	≈	21	7	2	4	Jászapáti	•	
970 Kecskemét	•	≈	21	7	5	3	Tiszakécske		
Kiskunfélegyháza	•		20	10	9		Nagykőrös	•	
982 Szeged	ny	≈	19	12	11	0	Kistelek	•	
Mezőhegyes	ny	≈	19	11	10		Makó	ny	
Orosháza	ny		19	11	8		Szentes	•	
990 Békéscsaba	ny	≈	18	10	8	0	Szarvas	•	
875 Túrkeve	•	≈	22	8	6		Szeghalom	ny	
Berettyóújfalu	ny		23	12	9		Körösszakál	•	
880 Debrecen	•	≈	21	11	9	5	Tiszaroff	•	
892 Nyíregyháza	•	≈	20	10	9	3	Poroszló	•	
Kisvárda	ny	≈	20	9	5	2	Karcag	•	
Mátészalka	•		21	11			Hortobágy	•	
Tiszabecs	•		21	7			Polgár	•	
Vác	•	≈	21	5			Hajdúnánás		
Gödöllő	•		19	7			Nyírbéltek		
Lőrinci	•		21	11	8		Csenger	•	
Gyöngyös							Vásárosnamény	•	
Balassagyarmat	•		20	5			Záhony	ny	
755 Salgótarján	•	≡	20	4	3		Királyrét		
Galyatető (932 m)	•		15	7			Romhány	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		13	7		6	Borsodnádasd	•	
Mátraháza (672 m)	•		17	7			Jósvafő		
865 Eger	•	≈	20	8	5	6	Szendrőlád	•	
Putnok	•	≈	20	10	5		Hidasnémeti	•	
Lillafüred	•		18	7			Tokaj	•	
772 Miskolc	•	≈	21	7	5	4	**Kaposvár**	ny	≈
Fügöd							**Hajdúdorog**	•	
778 Sárospatak	•		20	8	4	3			

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest, 1962.IX.28. 06h

mb	m	C°	T_d
1000	110		
850	1462	6	4
700	3031	- 3	" 6
500	5640	-16	-20
400	7290	-25	-33
300	9320	-40	-44
200	11970	-55	-
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	13	10
1	950	14	11
2	900	10	8
3	800	2	- 0
4	750	2	- 2
5	655	- 6	- 8
6	640	- 5	- 8
7	600	- 8	-12
8	250	-50	-54
9	≡220	-58	-61
10	190	-54	
11	180	-55	
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,3 km

Budapest, 1962.IX.28. 12h

mb	m	C°	T_d
1000	106		
850	1496	7	3
700	3036	- 0	-12
500	5660	-15	-22
400	7310	-26	-36
300	9330	-42	-46
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	18	9
1	900	10	4
2	759	- 1	- 3
3	730	2	-11
4	437	-21	-33
5	262	-48	-53
6	253	-48	-52
7	250	-49	-53
8	≡225	-55	-59
9	215	-54	
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,2 km

Budapest, 1962.IX.28. 18h

mb	m	C°	T_d
1000	99		
850	1459	7	2
700	3028	- 1	- 7
500	5640	-16	-23
400	7290	-27	-34
300	9300	-43	-47
200			
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	995	17	8
1	772	1	5
2	732	2	- 6
3	600	- 7	-13
4	425	-23	-34
5	368	-32	-36
6	256	-52	-56
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza nil

Budapest, 1962.IX.28. 24h

mb	m	C°	T_d
1000	109		
850	1468	7	4
700	3039	0	- 5
500	5650	-17	-26
400	7300	-27	-36
300	9300	-43	-52
200	11930	-56	
150	13790	-51	
100	16420	-53	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	996	12	9
1	978	16	10
2	780	3	- 1
3	734	2	- 1
4	600	- 7	-17
5	487	-18	-27
6	473	-17	-27
7	250	-52	-60
8	≡232	-56	-64
9	187	-56	
10	172	-50	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,0 km

Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi Időben)

IX.28.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Sseged 12 h		Szeged 24 h		Szhely 11 h		Debr. 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	-	0	140	2	-	0	360	2	90	7	180	2	180	2	40	7	360	2
500 m	140	3	140	4	50	1	290	1	90	2	160	1	170	4	70	2	60	2
1000	90	2	140	3	50	1	250	3	140	1	320	2	160	3	100	4	100	2
1500	90	2	140	3	90	3	220	8	140	1	320	2	190	3	160	4	100	2
2000	130	4	230	2	90	3	220	8	150	2	340	4	200	3	180	2	180	3
3000	40	1	70	2	280	3	310	4	210	5	280	5	280	2	220	2	160	4
4000	300	3	250	2	280	3	310	4	220	5	260	4	160	2	210	5	170	4
5000	360	4	220	3	240	6	270	12	250	6	270	7	80	1	230	6		
7000	280	19	270	8	240	6	270	12	240	7	290	8			250	10		
9000	250	30	240	9	240	6	240	9	210	17	290	8			360	12		
10000	250	30	240	9			240	9	210	17	290	8			260	12		
12000	220	15					240	9	220	11	270	9						
14000							240	9	220	11	270	9						
16000							240	8	240	7	230	8						
18000							250	14	220	4	240	7						
20000																		

OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

LIBRARY
WEATHER BUREAU
NOV 6 1962

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

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

75. évfolyam 273. szám + Budapest + 1962. szeptember 30.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigeteken és Nyugat-Európa egy részén erősen szeles, felhős, sok helyen esős időjárás alakult ki. Közép-Európában csendes, erősen párás az idő és sokfelé volt reggeli köd. Kelet-Európa időjárása erősen felhős, helyenként esős, de csendes.

Hazánkban tegnap változóan felhős volt az idő. A reggeli órákban több helyen volt köd, majd a nap folyamán az ország középső részein kisebb esők futottak át. A csapadék mennyisége általában nem haladta meg a 3 mm-t. A délnyugati megyék egyes részein egész napon át borult maradt az ég, az ország többi részén általában 4-8, Pápán 9, Győrben 10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet a nap folyamán 18-22 fokig emelkedett, ma hajnalban általában 7-13, az északkeleti részeken 2-6 fokig süllyedt. Ma reggel sokfelé volt lassan múló reggeli köd, egy-két helyen pedig - így a fővárosban is - esett az eső.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, néhány helyen kevés esővel.
Mérsékelt, holnap kissé élénkülő délkeleti, déli szél.
A hőmérséklet kissé emelkedik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 10-15,
legmagasabb nappali hőmérséklet holnap: 20, 24 fok között.

Tardos s.k.

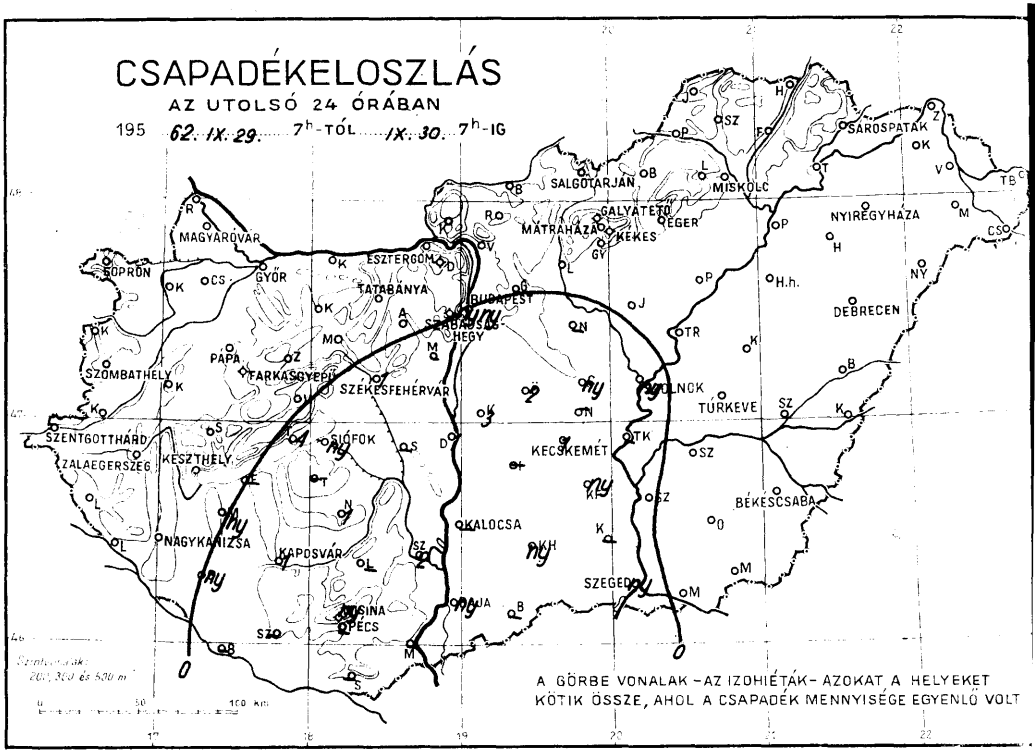
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól:

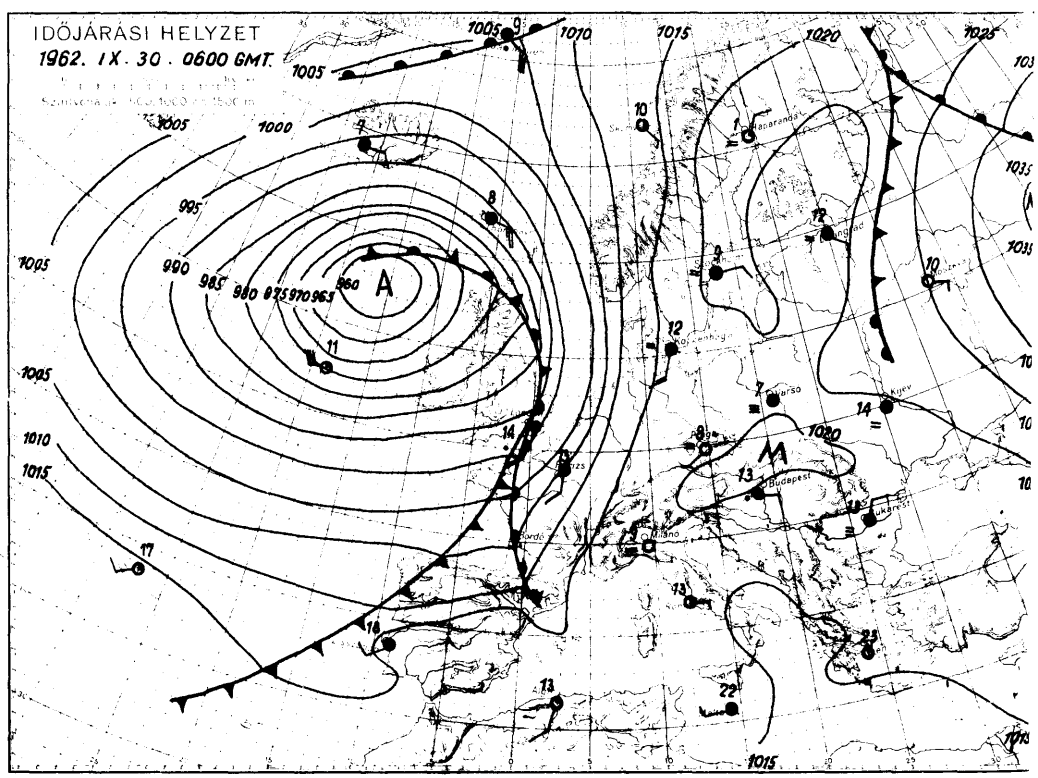
1962.IX.29.: 15,1 C°, +0,4 C°.

1871 óta ezen a napon előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 29,7 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet 1,5 C° /1921/

620561.OMI


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
195 62. IX. 29. 7h-TÓL IX. 30. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSZÁLLÁS-HEGY
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
GALYATETŐ
EGER
KEKES
SÁROSPATAK
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PAPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
MOSINA
PÉCS
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1962. IX. 30. 0600 GMT.
1005
1000
995
990
985
980
975
970
965
960
A
1010
1015
1020
1025
M
Budapest
Bucuresti
Kijev
Moskva
Milano
Roma
Beograd

1962. szeptember hó, **30.** nap **vasárnap**

Az utolsó 24 óra adatai

	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		20	6	4	7
822 Győr	•		21	6	5	10
825 Pápa	•		20	7	4	9
805 Sopron	•		19	7	5	6
812 Szombathely	•		20	8	8	
910 Szentgotthárd	•		19	9	9	6
915 Zalaegerszeg	•		19	9	5	
Lenti	•		20	8		
925 Nagykanizsa	•		19	8	8	
920 Keszthely	•		18	10		4
Tihany	4		20	14		
935 Siófok	ny		18	13	12	3
942 Pécs	•		19	13	10	0
941 Misinatető (534 m)	ny		17	10	7	0
Siklós	•		21	12	11	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		19	12	8	
Veszprém	•		20	11		
833 Tatabánya				9	7	
828 Esztergom						
840 Budapest OMI	ny		21	12	10	4
841 Szabadsághegy (474 m)						
Martonvásár	•		21	12		
835 Székesfehérvár	1		20	16	10	
Dunaújváros	1		19	14		
Szekszárd	2		21	12	11	
Mohács	•		20	13		
960 Baja	ny		22	14	12	3
955 Kalocsa			21			
Cegléd	ny		22	12		
850 Szolnok	ny		23	12	8	6
970 Kecskemét	1		22	13	12	5
Kiskunfélegyháza	ny		21	13	12	
982 Szeged	ny		22	13	10	3
Mezőhegyes	•		23	14	12	
Orosháza	•		23	13	11	
990 Békéscsaba	•		22	12	11	5
875 Túrkeve	•		23	12	10	
Berettyóújfalu	•		23	12	9	
880 Debrecen	•		21	10	8	5
892 Nyíregyháza	•		21	9	8	6
Kisvárda	•		22	9	4	8
Mátészalka	•		22	8		
Tiszabecs	•		20	5		
Vác	•	■	22	7		
Gödöllő	•		20	9		
Lőrinci	•		22	7	4	
Gyöngyös	•		22	10		
Balassagyarmat	•		20	2		
755 Salgótarján	•		20	6	4	
Galyatető (932 m)	•		14	10		
851 Kékestető (1000 m)	•		16	8		7
Mátraháza (972 m)	•	■	17	8		
865 Eger	•		22	9	6	7
Putnok	•		22	4	3	
Lillafüred	•		18	7		
772 Miskolc	•		22	6	4	6
Fügöd	•		23	6		
778 Sárospatak						

24 órai csapadék mm

Rajka		
Kapuvár	•	■
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye		
Sümeg	•	
Zirc	•	▲
Kisbér	•	▲
Mór	•	
Alcsút	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel		
Nagykónyi	1	
Marcali	ny	
Somogyszob	ny	
Barcs	•	■
Szigetvár		
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	ny	
Izsák		
Kunszentmiklós	3	=
Örkény	2	=
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös		
Kistelek		
Makó	•	
Szentes		
Szarvas		
Szeghalom		
Körösszakál	•	
Tiszafüred	•	
Polgár	•	
Hajdúnánás		
Nyírbéltek		
Csenger		
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Kisdobos		
Hajdúhadház	•	
Berettyóújfalu	•	
Jászalsó		
Szentlőrinc		
Hidasnémeti		
Tokaj	•	
Kaposvár	1	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	•	

Magassági légállapotmérések

(óraadatok greenwichi időben)

Budapest

1962.IX.29.06^h

mb	m	C°	T_d
1000	115		
850	1474	7	6
700	3045	- 1	- 6
500	5660	-15	-24
400	7310	-26	-35
300	9310	-43	-50
200	11950	-56	
150			
100			
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	997	9	8
1	981	14	10
2	949	14	10
3	776	2	1
4	758	3	1
5	600	- 8	-22
6	561	-11	-17
7	250	-52	-57
8	242	-54	-59
9	237	-53	-58
10	≈210	-57	-62
11	185	-52	
12	171	-52	
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,6 km

Budapest

1962.IX.29.12^h

mb	m	C°	T_d
1000	121		
850	1488	8	5
700	3060	- 2	- 4
500	5670	-15	-24
400	7320	-27	-34
300	9330	-44	-50
200	11980	-54	
150	13830	-54	
100	16440	-53	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	998	19	11
1	732	0	0
2	720	0	0
3	694	- 3	- 4
4	658	- 3	-10
5	600	- 9	-11
6	564	-11	-12
7	536	-11	-18
8	300	-44	-50
9	288	-44	-50
10	250	-51	-57
11	≈234	-54	-59
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,0 km

Budapest

1962.IX.29.18^h

mb	m	C°	T_d
1000	126		
850	1492	8	5
700	3069	- 2	- 3
500	5680	-16	-18
400	7320	-28	-31
300	9320	-43	-46
200	11960	-55	
150	13800	-55	
100	16390	-55	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	999	18	11
1	800	5	2
2	663	- 5	- 6
3	629	- 5	- 6
4	579	-10	-12
5	553	-10	-12
6	250	-51	-53
7	≈24	-58	-58
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

* Tropopauza 11,3 km

Budapest

1962.IX.29.24^h

mb	m	C°	T_d
1000	140	14	11
850	1508	8	6
700	3077	- 2	-4
500	5680	-16	-20
400	7320	-28	-34
300	9320	-45	-50
200	11940	-54	
150	13790	-56	
100	16370	-57	
50			

Jellemző pontok:

	mb	C°	T_d
Talaj:	1000	14	11
1	988	17	14
2	800	5	3
3	669	- 5	- 7
4	655	- 5	- 6
5	605	- 9	-12
6	600	- 6	-31
7	250	-53	-58
8	≈230	-57	-61
9	184	-52	
10	160	-56	
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

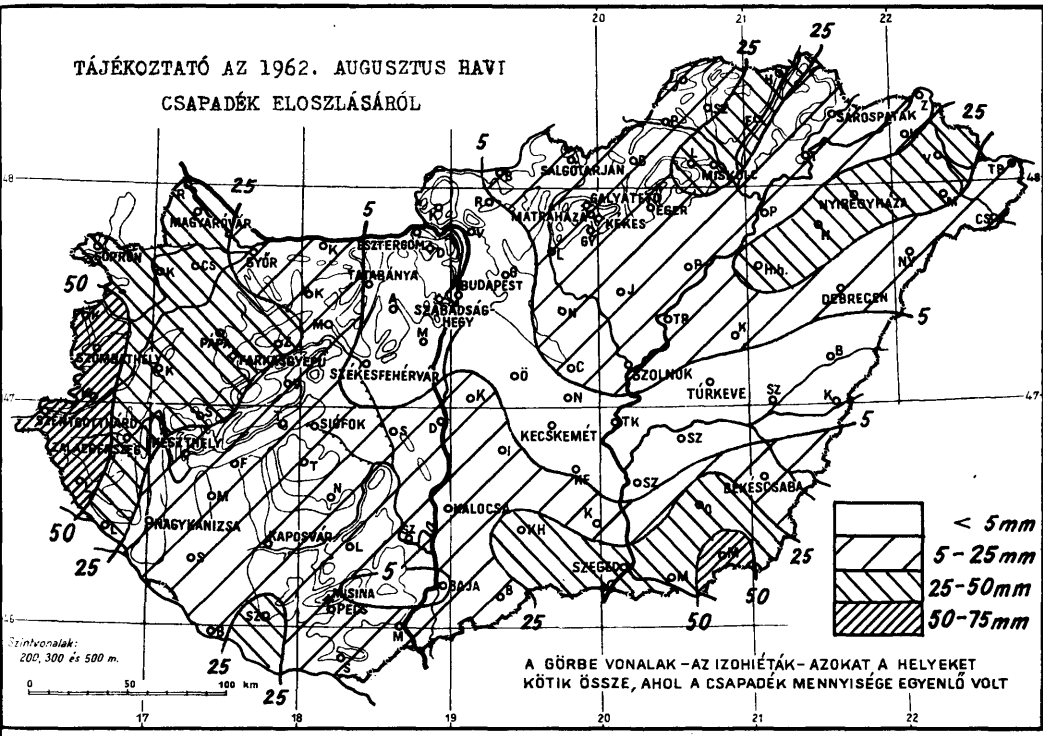
* Tropopauza 10,6 km

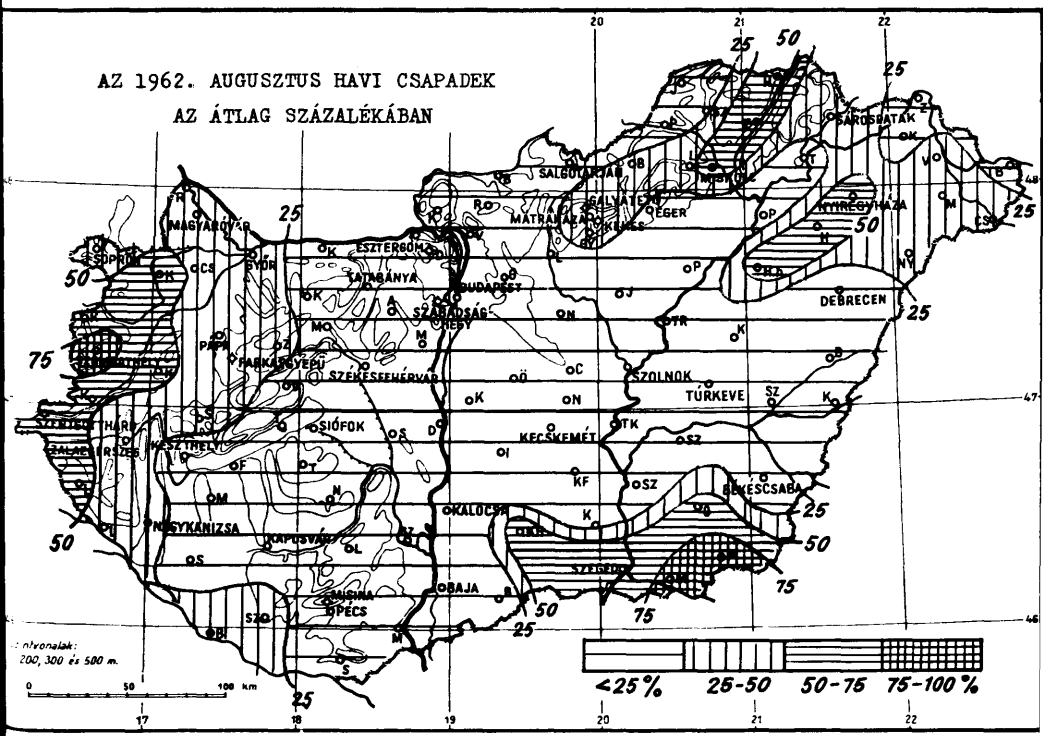
Magassági szélmérések

(óraadatok greenwichi időben)

IX.29.	Bpest 06 h		Bpest 12 h		Bpest 18 h		Bpest 24 h		Szeged 06 h		Szeged 12 h		Szeged 24 h		Debr. 10 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	360	2	140	2	180	2	360	2	180	2	-		-		180	2	220	2
500 m	230	2	210	4	210	9	180	1	240	2	180	2	50	3	230	2	190	2
1000	230	2	180	3	230	10	200	2	-	0	180	2	110	2	280	3	220	1
1500	240	5	230	5	230	10	200	2	320	3	180	2	110	2	-	0	240	1
2000	270	4	230	5	230	10	170	2	320	2	210	1	170	2	-	0	260	2
3000	240	2	240	7	230	10	230	5	260	5	260	7	240	4	260	5	310	3
4000	270	5	240	7	250	7	230	5			250	7	240	5	260	5	270	2
5000	260	6	240	7	250	7	260	6			270	10	220	5	260	3	250	6
7000	250	10	260	9	250	7	270	10			260	11	240	10	280	6	250	6
9000	270	21	290	10	250	12	270	13			260	11	260	15	240	9	240	10
10000	270	21	260	13	270	14	270	13			260	11	260	15	240	15	240	12
12000	260	9	260	13	260	7	250	8			270	14	210	18	240	15	250	13
14000			250	9	250	8	250	8			270	14	260	8				
16000			230	9	230	6	290	4			230	8	250	8				
18000			260	3	360	2	200	4			230	8	220	2				
20000			260	3	360	2					-	0	220	2				

OMSZ NYOMDA BUDAPEST


TÁJÉKOZTATÓ AZ 1962. AUGUSZTUS HAVI
CSAPADÉK ELOSZLÁSÁRÓL
< 5mm
5 - 25mm
25-50mm
50-75mm
A GÖRBE VONALAK - AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
MAGYARVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
PÁPA
PÁRKÁNYFÜRDŐ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SIKLÓS
PÉCS
SZIGETVÁR
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
SZEGED
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
EGER
KÉKES
BÉKÉSCSABA


AZ 1962. AUGUSZTUS HAVI CSAPADEK
AZ ÁTLAG SZÁZALÉKÁBAN
<25 %
25-50
50-75
75-100 %
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
MAGYARVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZABADSÁG HEGY
PÁPA
PÁRKÁNYFÜRDŐ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SIKLÓS
PÉCS
SZIGETVÁR
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
SZEGED
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
MÁTRAHÁZA
GYÖNGYÖS
EGER
KÉKES
BÉKÉSCSABA

TÁJÉKOZTATÓ

Az Időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt áttekintést a beérkező nagyszámú meteorológiai sürgöny alapján.

Az *első oldalon* találjuk a Meteorológiai Intézet aznap délben kiadott összefoglaló jelentésének szövegét.

A jelentés első bekezdése röviden ismerteti az európai időjárás helyzetét. Egy külön bekezdés adja meg Magyarország 24 óra alatti időjárásának rövid leírását. Utána következik a 12 órakor Budapesten észlelt hőmérséklet, tengerszintre átszámított légnyomás, a légnyomásváltozásnak az utolsó 3 órára vonatkozó irányzata, továbbá a nyári félévben a Balaton Siófokon észlelt vízhőmérséklete. Ezt követi az ország területére vonatkozó *előrejelzés*, amely a következő *36 órára* (másnap estig) érvényes. Olyan esetekben, amikor az időjárási helyzet megengedi, hogy egy-két további nap időjárására is elég megbízható következtetéseket lehessen levonni, az előrejelzésekhez *Távolabbi kilátások* címen még egy második előrejelzés csatlakozik. A Napijelentésnek ezen az oldalán szerepel még a budapesti hőmérséklet előző napi középértéke és ennek eltérése az 1861—1960. között eltelt 80 év átlagától. Végül itt közöljük az illető napon 1871 óta Budapesten előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értékét és előfordulásuk évét.

A *második oldal* felső részében közöljük az utolsó 24 óra magyarországi csapadéktérképét (a számok a csapadék mennyiségét milliméterben adják meg; ny=nyom, azaz 0,4 mm vagy ennél kisebb mennyiség). A térképen kihúzott görbe vonalak, az *izohiéták*, azoknak a területeknek a kiemelésére szolgálnak, amelyeken a csapadék mennyisége valamely határérték (pl. 20 mm) alatt, illetőleg felett volt. Megszerkesztésük csak nagyvonalú tájékozódásra szolgál, de nem veheti mindig figyelembe a csapadékmennyiségben előforduló nagy helyi különbségeket, amelyek főképpen a meleg hónapok záporszerű esői alkalmával lépnek fel. Nagyon szeszélyes esőeloszlás idején az izohiéták elmaradnak a térképről.

Az oldal alsó felét foglalja el az *európai időjárási térkép kivonatos alakja*. Ez vázlatos másа annak a részletes, sok ezer adatot tartalmazó nagyméretű munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet aznap déli előrejelzése készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve. A felhőzet mennyiségét az állomáskarika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák oldalvonalainak száma annál nagyobb, minél nagyobb a szélsebesség: egy rövid oldalvonás 1—2 méter/másodperc (m/sec) sebességű szélnek felel meg, egy hosszú vonás 3—5 m/sec sebességű szélnek, egy rövid és egy hosszú vonás együtt 6—7 m/sec sebességűnek stb. Az állomáskarikától balra látható szám a hőmérsékletet adja egész fokokban. Ha az állomáson az észlelés időpontjában nevezetesebb időjárási esemény volt, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb., akkor a hőmérséklet alatt az illető jelenség nemzetközi jele is fel van tüntetve (a használt jelek jegyzékét l. alább). *A vastagon kihúzott, fogazással ellátott vonalak* az időjárási frontok, a *dupla szaggatott vonalak* a lesiklófelületek (magyarázatukat l. alább). A *vékony vonallal kihúzott görbék* az izobárok, azokat a helyeket kötik össze, amelyeknek a tengerszintre átszámított légnyomása egyenlő. A görbék végéhez írt szám a légnyomás értékét adja millibárban (1 mb = 750,1 higany-mm). A térképen látható betűk jelentése:

A = kis légnyomású terület (minimum, ciklon) középpontja

M = nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontja.

A *harmadik oldal* az elmúlt 24 óra hazai időjárásának néhány fontos adatát közli nagyszámú megfigyelőállomásról.

A baloldali táblázat a hazai magasabbrendű megfigyelőállomások (óránként sürgönyző ún. szinoptikus állomások és napjában néhány alkalommal sürgönyző éghajlati állomások) adatait tartalmazza, országrészenkénti sorrendben. Az első oszlopban megadjuk a csapadék mennyiségét mm-ben; a második rovatban a reggeli észlelés alkalmával talált harmatot, deret, zúzmarát (nemzetközi jelekkel) és a reggel észlelt hőrétegvastagságot (cm-ben, folt=hófoltok, lepel=néhány mm-es hóréteg, b=bucka); továbbá, ha a 24 óra folyamán jégeső vagy zivatar volt, akkor ebben a rovatban szerepel a zivatar, illetőleg a jégeső jele. További 3 rovatban következik az előző napi legmagasabb és az éjszakai legalacsonyabb hőmérséklet, valamint a talaj felett 5 cm magasságban, kisugárzás elleni védelem nélkül elhelyezett ún. kisugárzási (radiációs) hőmérőn leolvasott minimumhőmérséklet. Az utolsó rovat az előző napi napfénytartamot tünteti fel.

A jobboldali táblázatban kb. 50 további hazai állomás csapadék- és hóréteg-adatait foglaljuk össze.

A *negyedik oldalon* tájékozásul közöljük a *Magyarországon 24 óra alatt végzett felsőlégköri mérések* eredményeinek egy kisebb részét.

A troposzférában és a sztratoszférában végzett rádiószondás légállapotmérések közül 4 felszállás adatait táblázatban foglaljuk össze: ez tartalmazza megadott légnyomású szintek magasságát, az ott észlelt hőmérsékletet és harmatpontot. A táblázatban csillag jelöli meg azt a szintet, amelyben a sztratoszféra alsó határa (tropopauza) az illető időpontban elhelyezkedik.

Az oldal alsó felében a szélmérések adatai szerepelnek: a táblázat minden oszlopa egy szélmérés adatsorát tartalmazza (az egyes oszlopok az ország más és más pontján, esetleg más időpontban végzett szélmérések eredményeit foglalják magukban). Itt megtalálják a szél irányát a talajon és az adott magasságokban (360 fokos beosztás szerint, 90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat, 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/sec-ban.

Fontosabb meteorológiai jelek:

pára	szitálás	ónos eső	záporeső	villogás
talajköd	eső	jégeső	hózápor	porvihar
köd	havazás	zúzmara	zivatar	hófúvás

A frontok és lesiklófelületek magyarázata:

melegfront (másnéven felsiklási front): határvonal, amelynek mentén meleg levegő nyomul elő

hidegfront (másnéven betörési front): határvonal, amelynek mentén hideg levegő nyomul elő

veszteglő front: az egymás mellé került meleg- és hideg levegő közül egyik sem nyomul előre, vagy pedig ingázó mozgást végeznek

kettős (okklúziós) front meleg típusa: egy meleg és egy utána érkező hidegfront olyan összekapcsolódása, amelyben a melegfront jelenségei vannak túlsúlyban

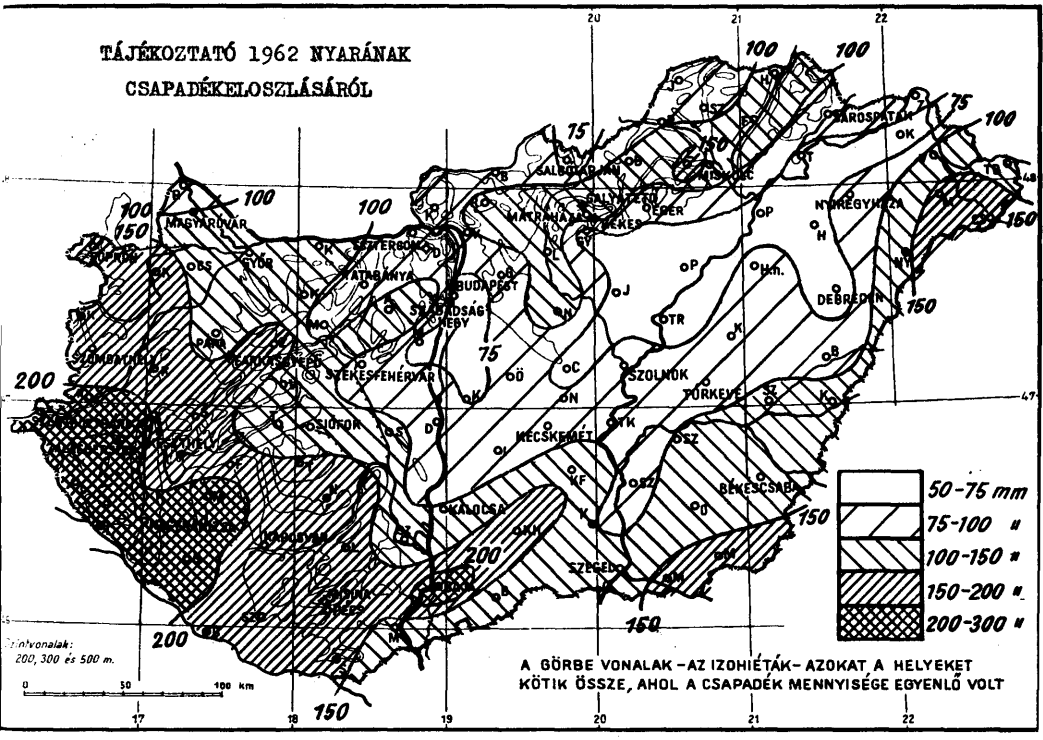
kettős (okklúziós) front hideg típusa: ugyanilyen összekapcsolódás, de ezúttal a hidegfront jelenségei vannak túlsúlyban

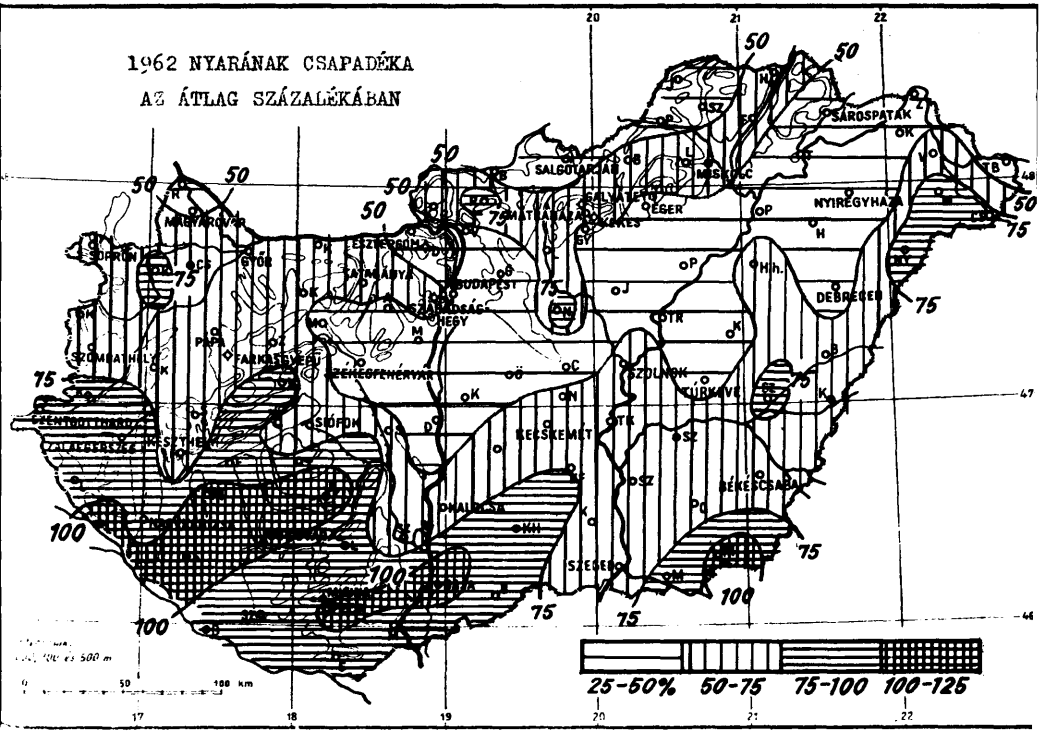
felső betörési front: olyan hideg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

felső felsiklási front: olyan meleg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

lesiklófelület: a vonal egyik oldalán nagy kiterjedésű leszálló légmozgás van, derült idővel vagy felhőoszlással

ORSZ. NYOMDA


TÁJÉKOZTATÓ 1962 NYARÁNAK
CSAPADÉKELOSZLÁSÁRÓL
50-75 mm
75-100 "
100-150 "
150-200 "
200-300 "
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


1962 NYARÁNAK CSAPADÉKA
AZ ÁTLAG SZÁZALÉKÁBAN
25-50% 50-75 75-100 100-125

TÁJÉKOZTATÓ

Az Időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyújt áttekintést a beérkező nagyszámú meteorológiai sürgöny alapján.

Az *első oldalon* találjuk a Meteorológiai Intézet aznap délben kiadott összefoglaló jelentésének szövegét.

A jelentés első bekezdése röviden ismerteti az európai időjárás helyzetét. Egy külön bekezdés adja meg Magyarország 24 óra alatti időjárásának rövid leírását. Utána következik a 12 órakor Budapesten észlelt hőmérséklet, tengerszintre átszámított légnyomás, a légnyomásváltozásnak az utolsó 3 órára vonatkozó irányzata, továbbá a nyári félévben a Balaton Siófokon észlelt vízhőmérséklete. Ezt követi az ország területére vonatkozó *előrejelzés*, amely a következő *36 órára* (másnap estig) érvényes. Olyan esetekben, amikor az időjárási helyzet megengedi, hogy egy-két további nap időjárására is elég megbízható következtetéseket lehessen levonni, az előrejelzésekhez *Távolabbi kilátások* címen még egy második előrejelzés csatlakozik. A Napijelentésnek ezen az oldalán szerepel még a budapesti hőmérséklet előző napi középértéke és ennek eltérése az 1861—1960. között eltelt 80 év átlagától. Végül itt közöljük az illető napon 1871 óta Budapesten előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értékét és előfordulásuk évét.

A *második oldal* felső részében közöljük az utolsó 24 óra magyarországi csapadéktérképét (a számok a csapadék mennyiségét milliméterben adják meg; ny=nyom, azaz 0,4 mm vagy ennél kisebb mennyiség). A térképen kihúzott görbe vonalak, az *izohiéták*, azoknak a területeknek a kiemelésére szolgálnak, amelyeken a csapadék mennyisége valamely határérték (pl. 20 mm) alatt, illetőleg felett volt. Megszerkesztésük csak nagyvonalú tájékozódásra szolgál, de nem veheti mindig figyelembe a csapadékmennyiségben előforduló nagy helyi különbségeket, amelyek főképpen a meleg hónapok záporszerű esői alkalmával lépnek fel. Nagyon szeszélyes esőeloszlás idején az izohiéták elmaradnak a térképről.

Az oldal alsó felét foglalja el *az európai időjárási térkép kivonatos alakja*. Ez vázlatos másа annak a részletes, sok ezer adatot tartalmazó nagyméretű munkatérképnek, amelynek alapján az Intézet aznap déli előrejelzése készül. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb állomások néhány közérdekű adata van feltüntetve. A felhőzet mennyiségét az állomáskarika besötétítésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fúj, amerre a szélzászló rúdja mutat. A zászlócskák oldalvonalainak száma annál nagyobb, minél nagyobb a szélsebesség: egy rövid oldalvonás 1—2 méter/másodperc (m/sec) sebességű szélnek felel meg, egy hosszú vonás 3—5 m/sec sebességű szélnek, egy rövid és egy hosszú vonás együtt 6—7 m/sec sebességűnek stb. Az állomáskarikától balra látható szám a hőmérsékletet adja egész fokokban. Ha az állomáson az észlelés időpontjában nevezetesebb időjárási esemény volt, pl. csapadékhullás, köd, zivatar stb., akkor a hőmérséklet alatt az illető jelenség nemzetközi jele is fel van tüntetve (a használt jelek jegyzékét l. alább). *A vastagon kihúzott, fogazással ellátott vonalak* az időjárási frontok, a *dupla szaggatott vonalak* a lesiklófelületek (magyarázatukat l. alább). A *vékony vonallal kihúzott görbék* az izobárok, azokat a helyeket kötik össze, amelyeknek a tengerszintre átszámított légnyomása egyenlő. A görbék végéhez írt szám a légnyomás értékét adja millibárban (1 mb = 750,1 higany-mm). A térképen látható betűk jelentése:

A = kis légnyomású terület (minimum, ciklon) középpontja

M = nagy légnyomású terület (maximum, anticiklon) középpontja.

A *harmadik oldal* az elmúlt 24 óra hazai időjárásának néhány fontos adatát közli nagyszámú megfigyelőállomásról.

A baloldali táblázat a hazai magasabbrendű megfigyelőállomások (óránként sürgönyző ún. szinoptikus állomások és napjában néhány alkalommal sürgönyző éghajlati állomások) adatait tartalmazza, országrészenkénti sorrendben. Az első oszlopban megadjuk a csapadék mennyiségét mm-ben; a második rovatban a reggeli észlelés alkalmával talált harmatot, deret, zúzmarát (nemzetközi jelekkel) és a reggel észlelt hőrétegvastagságot (cm-ben, folt=hófoltok, lepel=néhány mm-es hóréteg, b=bucka); továbbá, ha a 24 óra folyamán jégeső vagy zivatar volt, akkor ebben a rovatban szerepel a zivatar, illetőleg a jégeső jele. További 3 rovatban következik az előző napi legmagasabb és az éjszakai legalacsonyabb hőmérséklet, valamint a talaj felett 5 cm magasságban, kisugárzás elleni védelem nélkül elhelyezett ún. kisugárzási (radiációs) hőmérőn leolvasott minimumhőmérséklet. Az utolsó rovat az előző napi napfénytartamot tünteti fel.

A jobboldali táblázatban kb. 50 további hazai állomás csapadék- és hóréteg-adatait foglaljuk össze.

A *negyedik oldalon* tájékozásul közöljük a *Magyarországon 24 óra alatt végzett felsőlégköri mérések* eredményeinek egy kisebb részét.

A troposzférában és a sztratoszférában végzett rádiószondás légállapotmérések közül 4 felszállás adatait táblázatban foglaljuk össze: ez tartalmazza megadott légnyomású szintek magasságát, az ott észlelt hőmérsékletet és harmatpontot. A táblázatban csillag jelöli meg azt a szintet, amelyben a sztratoszféra alsó határa (tropopauza) az illető időpontban elhelyezkedik.

Az oldal alsó felében a szélmérések adatai szerepelnek: a táblázat minden oszlopa egy szélmérés adatsorát tartalmazza (az egyes oszlopok az ország más és más pontján, esetleg más időpontban végzett szélmérések eredményeit foglalják magukban). Itt megtaláljuk a szél irányát a talajon és az adott magasságokban (360 fokos beosztás szerint, 90 fok = kelet, 180 fok = dél, 270 fok = nyugat, 360 fok = észak), továbbá a szél sebességét m/sec-ban.

Fontosabb meteorológiai jelek:

∞ pára	szitálás	ónos eső	záporeső	villogás
talajköd	eső	jégeső	hózápor	porvihar
köd	havazás	zúzmara	zivatar	hófúvás

A frontok és lesiklófelületek magyarázata:

melegfront (másnéven felsiklási front): határvonal, amelynek mentén meleg levegő nyomul elő

hidegfront (másnéven betörési front): határvonal, amelynek mentén hideg levegő nyomul elő

veszteglő front: az egymás mellé került meleg- és hideg levegő közül egyik sem nyomul előre, vagy pedig ingázó mozgást végeznek

kettős (okklúziós) front meleg típusa: egy meleg és egy utána érkező hidegfront olyan összekapcsolódása, amelyben a melegfront jelenségei vannak túlsúlyban

kettős (okklúziós) front hideg típusa: ugyanilyen összekapcsolódás, de ezúttal a hidegfront jelenségei vannak túlsúlyban

felső betörési front: olyan hideg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

felső felsiklási front: olyan meleg levegő előnyomulásának vonala, amely csak a felsőbb rétegekben lép fel

lesiklófelület: a vonal egyik oldalán nagy kiterjedésű leszálló légmozgás van, derült idővel vagy felhőoszlással

Hungary

4/

MELLÉKLET AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉSÉHEZ

AZ ELMÚLT IDŐJÁRÁS

LIBRARY
JAN 17 1963
WEATHER BUREAU

Frontátvonulási jegyzék Budapestről 1962. szeptember hó

1		2	3	4
A frontátvonulás időpontja		B = betörési front Fel = felsiklási front V=vesztegl5 front	A front fejlettsége 0 gyenge 1 mérsékelt 2 erős	A front fontosabb meteorológiai jelenségei
Nap	Óra			
1	2	B	0	Orografikus okkluziós folyamat: felhőátvonulás, szél 13 m/s
1	13	B	1	Felhőátvonulás szél 13 m/s
2	19	Fel	0	Felső front; Cirrus-átvonulás
4	16	Fel	0	Cirrus-átvonulás
5	6	B	0	Felső front, felhőátvonulás
5	14	B	2	Zivatar 0.7 mm, kivét. erős légny nyugt., szél 18 m/s
5	16	B	1	Kis zápor, szél 16 m/s, heves légny. nyugt.
5	21	B	1	Kis zápor, szél 16 m/s, heves légny. nyugt.
5	21	Fel	1	Felsiklási tipusú okkluzió; kevés eső
6	1	B	1	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás
6	10	Fel	1	Felsikl. tipusú okkl. , kevés eső, heves légny. nyugt.
6	16	B	0	Felső front szél 10 m/s
6	19	Fel	0	Felhőátvonulás
7	9	Fel	0	Felső front, Cirrus-átvonulás
-	-	V	1	7-én 13-tól 24-ig, eső 0 6 mm kivétel heves légny.ny.
8	5	B	1	Eső 0.6 mm, heves légnyomási nyugtalanság
8	14	Fel	1	Eső 0 1 mm heves légnyomási nyugtalanság
8	19	B	0	Felső front; Cb-átvonulás
9	4	B	1	Felhőátvonulás szél 16 m/s
9	10	B	1	Betörési tipusu okkluzió; szél 16 m/s
10	12	Fel	0	Felső front, Cirrus-átvonulás
10	16	B	0	Felső front; felhőátvonulás
11	17	B	1	Felső front, kis záporeső, heves légnyomási nyugtalans.
11	21	B	0	Felhőátvonulás
12	9	Fel	0	Felhőátvonulás
13	3	B	1	Kis zápor heves légny. nyugtalans.
13	7	B	1	Szélrohamok 19 m/s
13	14	B	1	Kis zápor szél 13 m/s
13	21	B	1	Felhőátvonulás szél 14 m/s. heves légny.nyugtalanság
14	1	B	0	Felhőátvonulás szél 11 m/s
14	13	B	0	Cumulus-átvonulás
15	11	Fel	0	Felső front; Cirrus-átvonulás
16	12	Fel	0	Cirrus-átvonulás
17	5	B	0	Felhőátvonulás
-	-	V	2	17-én 14-től 24-ig 9.5 mm eső, heves légnyom. nyugtal.
18	9	Fel	2	Frontelőtti eső 3.0 mm, heves légnyomási nyugtalanság
18	10	B	2	Paradox betör. fr., záporeső 11 9 mm, heves légny.nyugt.
18	15	B	1	Felhőátvonulás szél 13 m/s
19	1	B	0	Betörési tipusú okkluzió, felhőátvonulás
-	-	V	1	19-én 12-től 19-ig felhőátvonulás heves légny.nyugt.
20	18	Fel	0	Felső front, felhőátvonulás
21	3	B	0	Betörési tipusú okkluzió; felhőátvonulás
21	15	B	1	Betörési típusú okkluzió; kis zápor, szél 13 m/s
22	4	B	1	Betörésitipusu okkluzió; kis zápor szél 14 m/s
22	15	B	1	Felhőátvonulás szél 14 m/s
23	8	Fel	0	Felsiklási tipusú okkluzió; felhőátvonulás
23	13	B	0	Felhőátvonulás
-	-	V	1	23-án 16-tól 24-én 4-ig, eső 0,5 mm, szél 11 m/s
24	16	B	1	Záporeső 0.3 mm
25	9	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás

1	2	3	4
26 19	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás
27 12	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás
27 19	Fel	0	Felhőátvonulás
28 8	B	0	Felső front; felhőátvonulás
28 14	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás
28 17	B	0	Cumulonimbus-átvonulás
29 10	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás
30 1	Fel	0	Felső front; felhőátvonulás
30 7	B	1	Felső front; zápor 0,3 mm
30 17	B	0	Felső front; kis zápor

A hónap rövid frontológiai jellemzése: A frontok száma normális, átlagos fejlet ségük meglehetősen gyenge volt.

LÉGTÖMEGNAPTÁR

Budapest, 1962. szeptember hó

A légtömeg megnevezése		Mikor érkezett Nap	Óra	Mikor vonult el Nap	Óra	Tartóssága Óra	A következő légtömegtől elválasztó határfelület
Tengeri mérsékelt	mM	/aug./		1	2	2	Orogr.okkluziós folyam
Tengeri hideg	mK	1	22	1	13	11	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	1	12	2	10	21	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	2	10	3	10	24	Lesiklófelület
Szárazföldi meleg	cW	3	10	4	16	30	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	4	16	5	16	24	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	5	16	6	14	22	Lesiklófelület
Tengeri meleg	mW	6	14	6	19	5	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	6	19	7	13	18	Veszteglővé vált betör
Tengeri mérsékelt	mM	7	13	8	9	20	Veszteglő fr, felboml.
Tengeri hideg	mK	8	9	8	14	5	Felsikl.tip. okkluzió
Tengeri mérsékelt	mM	8	14	9	4	14	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	9	4	9	10	6	Betörési tip. okkluzió
Sarkvidéki hideg	aK	9	10	11	11	49	Lesiklófelület
Tengeri mérsékelt	mM	11	11	12	9	22	Felsiklási fr.
Szubtrópusi	tM	12	9	13	7	22	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	13	7	13	14	7	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	13	14	13	21	7	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	13	21	15	9	36	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	15	9	16	7	22	Felsiklási fr.
Tengeri meleg	cW	16	7	16	12	5	Betörési fr.
Tengeri mérsékelt	mM	16	12	18	10	46	Betörési fr.
Tengeri hideg	mK	18	10	19	1	15	Betörési fr.
Sarkvidéki hideg	aK	19	1	20	11	34	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	20	11	21	15	28	Betörési tip. okkluzió
Sarkvidéki hideg	aK	21	15	23	8	41	Felsikl.tip.okkluzió
Tengeri hideg	mK	23	8	24	4	20	Vesztegl. fr. feloszl.
Sarkvidéki hideg	aK	24	4	24	24	20	Lesiklófelület
Szárazföldi hideg	cK	24	24	25	16	16	Lesiklófelület
Szárazföldi mérsékelt	cM	25	16	27	19	51	Felsiklási fr.
Tengeri mérsékelt	mM	27	19	28	11	16	Lesiklófelület
Tengeri meleg	mW	28	11	28	17	6	Betörési fr.
Szárazföldi mérsékelt	cM	28	17	30	12	43	Lesiklófelület
Tengeri meleg	mW	30	12	/Okt./		12	———

Az egyes levegőfajták jelenlétének tartama a hónap folyamán:

levegőfajta		Óra	%
Sarkvidéki hideg	aK	201	28
Szárazföldi hideg	cK	16	2
Tengeri hideg	mK	64	9
Tengeri mérsékelt	mM	149	21
Tengeri meleg	mW	58	8
Szárazföldi mérsékelt	cM	168	23
Szárazföldi meleg	cW	-	-
Szubtrópusi	tM	64	9

A hónap rövid légtömegtani jellemzése: A levegőfajták sűrűn váltakoztak. Viszo lag legnagyobb időtartamot a sarkvidéki levegő írt el.

Magyarország időjárása 1962. szeptember havában.

Szeptember hónap időjárása az átlagnál hűvösebb, csapadékban az előző hónaphoz képest gazdagabb volt.

A frontátvonulások száma normális, a csapadékot adó frontok száma-ban csekélyebb volt. A levegőfajták közül két hidegebb levegőfajta /sarkvidéki hideg és szárazföldi mérsékelt/ volt túlsúlyban.

A hőmérséklet havi középértéke általában 13-16 C°, mintegy 0,5-2,0 fokkal maradt az átlagérték alatt. A napi középhőmérséklet a hónap első felében majd minden napon meghaladta az átlagot, egyes napokon 3-5 fokkal is, sőt 12-én 8 fokkal múlta felül. A hónap második felében 1-2 fokkal átlag-alatti napi középhőmérsékletek fordultak elő.

A hőmérséklet maximum értékei általában 5-én és 12-én álltak be 24-33, illetve 28-32 fokkal, míg a legalacsonyabb maximum értékeket 22-25-én észlelték 13-17 fokot. A legkisebb éjjeli lehűlés 5-én és 13-án volt, amikor csak 15-20 fokig hűlt le a levegő, míg a legalacsonyabb értékeket a hónap második felében 25-e körüli időben észlelték. A talajközeli légréteg 7-én és 13-án volt a legmelegebb, akkor csak 10-16 fokig hűlt le a levegő. A hónap folyamán többször, főként a 15-28-ig terjedő időben az országban több helyen talajmenti fagyok voltak.

A nyári napok száma általában átlagkörüli érték, a hőségnapok száma szintén meghaladta az átlagot.

A légnyomás havi középértéke Budapesten 130 m tengerszintfeletti magasságban 751.7 mm, -0,1 mm-el alacsonyabb mint a 30 éves átlag. A tengerszintre átszámított érték 763.3 mm.

A napfénytartam szeptemberben 196-227 óra, a sokévi átlagot mintegy 10-30 órával múlta felül. A teljes besugárzás havi összege Budapesten a vízszintes síkra 9664 gcal/cm^2.

A levegő relatív nedvességtartalma országszerte 65-70 %, átlagkörüli értékeknek felel meg. A felhősöt havi középértékei szintén átlagkörüli értéket mutatnak.

Szeptember hónap folyamán, bár ez is száraz hónap volt, már több csapadék hullott az országban, mint az előző hónapban. Míg augusztusban általában az átlag felét sem érte el a lehullott csapadék mennyisége, addig szeptemberben már az ország nagyrészén átlag fele és átlagközötti csapadékot mértek. Az átlagnál is több csapadék hullott a Dunántúl nyugati és délnyugati részén - Vas-Zala és Somogy megye egy részén - Baranya megye déli részén, Bács-Kiskun megye dunamenti területein Kalocsától délre. Átlag negyede és fele közötti eső esett a délkeleti megyékben, Heves és Borsod-Abaúj-Zemplén megye nagy részén, a Bakony északi területén, valamint az Ipoly torkolata vidékén. Miskolc és Hidasnémeti környékén még az átlag negyedét sem érte el a lehullott csapadék mennyisége.

A legnagyobb havi csapadékmennyiséget az Óbudai Gázgyárban mérték, 152,0 mm-t, és innen jelentették szeptember 5-én a 24 óra alatti maximális csapadékösszeget is 123,5 mm-t, mely rendkívül nagy intenzitással legnagyobbrészt rövid idő alatt hullott le. A legkisebb havi csapadékösszeget a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei Taktaharkányról jelentették, 6,2 mm-t.

A csapadékos napok száma 1 mm-nél nagyobb csapadékkal átlagkörüli érték, de egyes helyeken 1-2 nappal az átlag alatt is maradt. 10 mm-nél nagyobb csapadék az ország keleti része kivételével 1-2 napon hullott. A zivataros napok száma 1-2 nap.

A bőséges napsütés kedvező volt a gyümölcsfélék érésére és a jó minőség kialakulására. Az esőzések jó hatással voltak a talajelőkészítő és vetési munkálatokra, valamint az őszi vetések kezdeti fejlődésére, de a hiányzó talajnedvességet csak kis mértékben pótolták.

IDŐJÁRÁSI ADATOK

1962. szeptember hó.

Állomások	Havi közép	Hőmérséklet C°							Csapadék				Napsütés	
		Eltérés a normától	Absz. max.	Nap	Absz. min.	Nap	Nyári napok sz. max.≧25°	Hőség napok sz. max.≧30°	Összeg mm	Eltérés a normától	Napok száma ≧1 m	Zivataros napok sz.	Összeg óra	Eltérés a normától
Magyaróvár	14.4	-0,7	30.4	4	1.5	25	7	2	40	-22	4	0	222	+47
Keszthely	15.0	-1.1	29.0	7	3.8	20	6	0	42	-29	6	0	212	+30
Szentgotthárd	13.5	-1.7	29.4	4	1.8	25	7	0	106	+41	10	2	184	-
Pécs	16.5	0.0	32.8	12	5.3	10	10	5	49	-16	7	-	196	+21
Budapest	16.4	+0.1	30.7	12	6.2	20	9	2	27	-27	3	1	227	+37
Kalocsa	16.3	-0.4	30.8	5	5.4	26	8	3	60	+ 7	7	1	193	- 7
Szolnok	15.9	-0.6	31.8	5	4.2	25	9	2	29	-35	5	1	229	-
Miskolc	15.2	-0.6	31.6	5	2.8	25	11	3	12	-44	2	1	207	-
Kisvárda	15.3	-0.1	31.4	5	4.5	10,15	10	1	30	-18	7	3	214	-
Debrecen	15.0	-0.9	32.4	5	2.3	15	9	3	30	-19	6	2	218	+ 4
Békéscsaba	16.1	-1.1	31.7	5	2.4	23	10	3	12	-35	6	2	208	+20
Kékestető	10.9	-0.7	23.6	5	2.0	23	0	0	43	-33	3	1	234	+48

62061 5.OMI.