IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 182. szám. + Budapest + 1977. julius 1. péntek

QC 989 H6 J32 1977 July-Sept

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán felől nedves léghullámok érkeznek a Brit-szigeteken át a Skandináv-félsziget fölé. Vonulásukat erősen felhős, esős idő kiséri. Délnyugat- és Nyugat-Európa, valamint a Német-Lengyel sikság fölött magas légnyomású zóna helyezkedik el, hatására ezeken a területeken általában kevés a felhő, száraz az idő. A következő 36 órában a Kárpát-medencét északnyugat felől egyre szárazabb levegő éri el, ezért a felhőzet felszakadozik és az eső fokozatosan mindenütt megszünik.

Hazánkban csütörtökön az ország nagy részén jobbára erősen felhős idő volt, csak 1, 4 órán át sütött a nap. A Tiszántulon változóan felhős ég mellett 4, 7 órás napsütést észleltek. A Dunántulon már a reggeli órákban esni kezdett az eső, az esőzóna fokozatosan átterjedt az ország legnagyobb részére is, főként a délutáni órákban helyenként zápor, zivatar alakult ki. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 5 mm alatt maradt, de néhány helyen 5, 25 mm-t mértek, sőt Kecskemétről 26, Somogyszobról 30, Szentgotthárdról 39, Kaposvárról 46 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet északnyugaton 18, 22, máshol általában 22, 27, északkeleten 27, 29 fok között volt. Ma hajnalra 13, 17 fokig hült le a levegő. Délelőtt északnyugaton felszakadozott a felhőzet, máshol jobbára borult volt az ég. A Dunántulon egy-két helyen, a Duna vonalától keletre többfelé esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor 17, 24 fok között alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Pénteken: északnyugat felől lassan tovább felszakadozó felhőzet, főként keleten még többfelé esővel, záporral, egy-két helyen zivatarral.
Szombaton: változóan felhős idő, már csak keleten néhány helyen esővel, záporral.
Többfelé élénk, a Dunántulon időnként erős északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 25 fok körül.

Bartha Péterné s.k.

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
1977
JAN
2000
LIBRARY
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce
National Oceanic & Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a sokévi átlagtól /Budapesten/:

1977. VI. 30.	19,6 C°	-1,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.416.

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

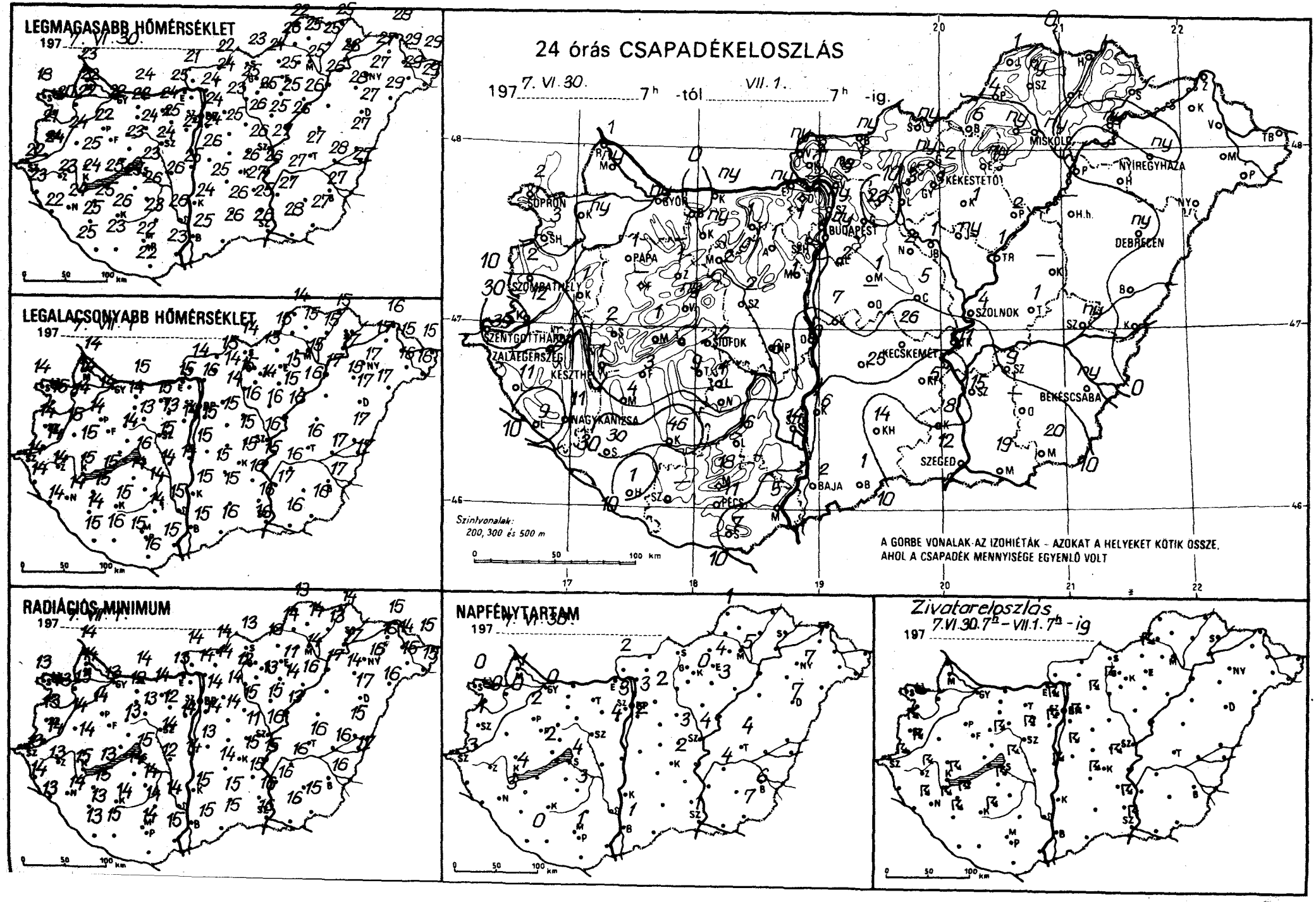
ERRATA NOTICE

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

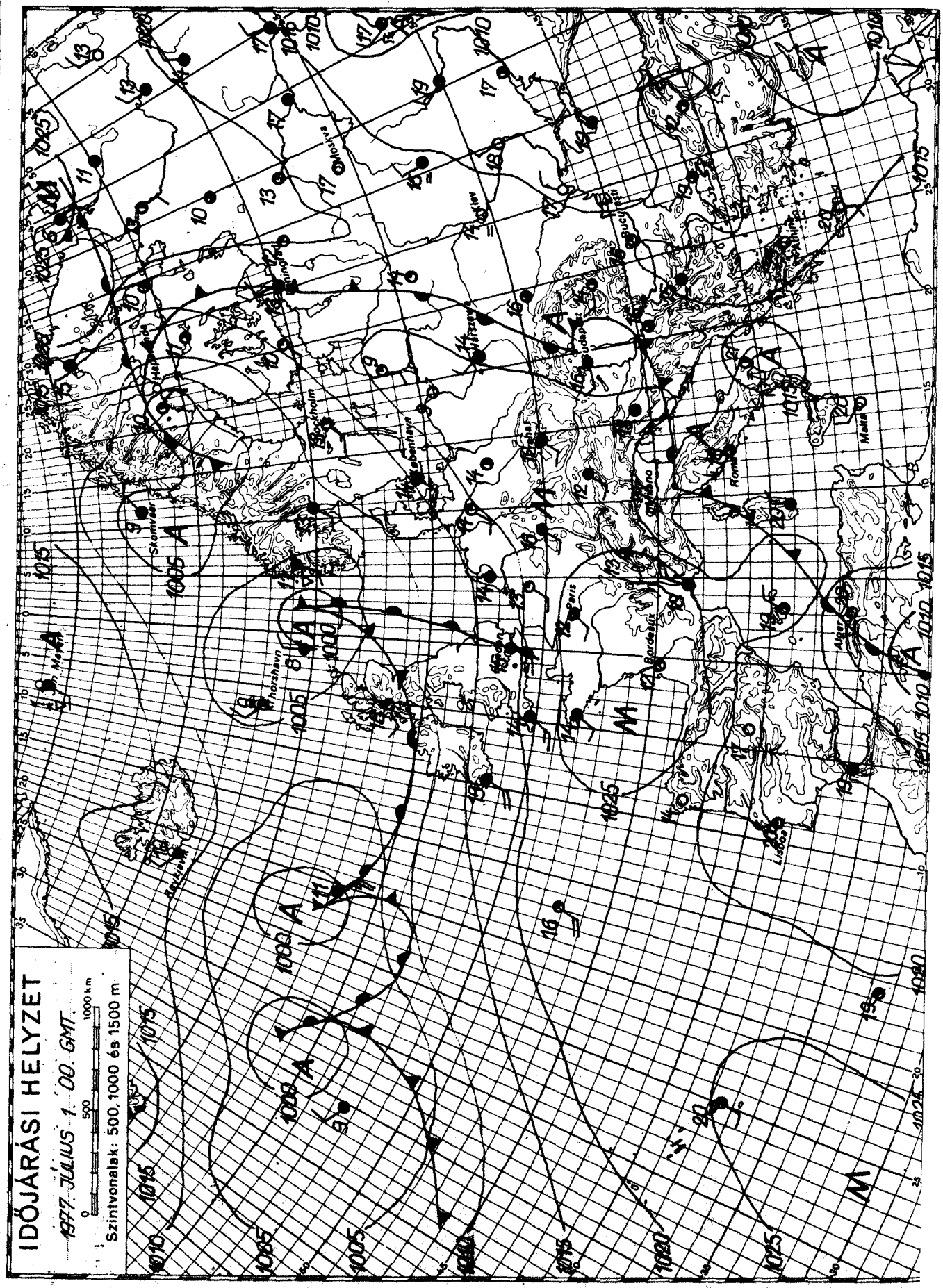
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

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


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VI. 30.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 1.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 1.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VI. 30. 7h -tól VII. 1. 7h -ig.
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VI. 30.
Zivatareloszlás
7.VI.30.7h - VII.1.7h - ig
197
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOLNOK
SZOMBATHELY
PAPA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
PÉCS
BAJA
SZEGED

	197[illegible] 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	▽	22	14	13	0
Kapuvár	ny		22	14	13	0
Mosonmagyaróvár	ny		22	14	14	1
Rajka	1		23	14	14	
Sopron	2	▽	18	14	13	0
Sopronhorpács	3		20	15	13	0
Káld	1		24	15	14	
Körmend	12	↯	24	14	14	
Szentgotthárd	39	↯	22	14	13	3
Szombathely	2	↯	21	14	13	1
Lenti	11		23	14	14	
Letenye	9	↯	22	14	13	
Nagykanizsa	11	↯	24	14	14	3
Zalaegerszeg	24	↯	23	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	1		24	15	15	4
Mencshely	1		22	15	13	2
Pápa	1		22	14	14	2
Sümeg	2		25	15	14	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	ny	↯	23	14	13	
Zirc	1		21	12	11	
Fonyód	3		25	15	13	
Homokszt. györgy	1	⌓	25	15	13	0
Kaposvár	46	↯	26	15	14	
Marcali	4	↯	25	15	15	
Siófok	2	▽	23	16	15	4
Somogyszob	30	↯	25	14	13	
Tab	9	↯	25	14	14	
Bábolna	.		22	14	13	
Esztergom	ny		25	15	13	
Kisbér	ny	▽	22	14	12	
Komárom	ny		24	15	14	
Tatabánya	1		24	15	14	
Alcsútdoboz	1	▽	25	13	12	
Dunaújváros	10	↯	25	14	14	
Martonvásár	1	↯	24	14	14	4
Mór	2		24	13	13	
Nagyhörcsökp.	6		26	14	12	
Szabadbattyán	2	↯	24	15	14	
Iregszemcse	1		26	14	14	3
Lengyel	16		23	14	14	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	14		26	15	14	
Misinatető	18		21	13	12	
Mohács	5		23	15	15	
Pécs	11		22	15	14	1
Siklós	7		22	16	–	
Szigetvár	–		23	16	15	
Bp. Lőrinc	2	↯	24	15	14	2
Bp. Met. Int.	ny	▽	24	15	14	3
Bp. Szab. hegy	1	↯	24	12	12	3
Cegléd	5		26	15	11	3
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	23	↯	23	14	14	2
Királyrét	2	▽	23	13	13	
Monor	1		25	15	14	
Nagykáta	2		26	16	15	
Őrkény	–		–	–	–	
Szentendre	ny		24	16	15	

	197[illegible] 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	ny		24	16	14	
Vámosmikola	ny		21	14	14	2
Baja	2	▽	25	15	15	1
Bácsalmás	1		26	16	15	
Izsák	25	↯	25	15	14	
Kalocsa	6		24	15	15	
Kecskemét	26	↯	26	15	15	2
Kiskunf. háza	5	▽	27	16	15	
Kiskunhalas	14		26	15	15	
Kunszentmiklós	7	↯	26	15	13	
Tiszakécske	11		26	15	15	
Balassagyarmat	ny	▽	22	15	14	
Romhány	1	▽	24	14	14	
Salgótarján	ny		23	14	13	
Eger	ny		25	15	11	4
Galyatető	ny		20	11	11	
Gyöngyös	1		25	14	13	
Kékestető	2	▽	18	12	10	0
Kompolt	1		25	15	14	3
Lőrinci	3	↯	25	15	12	
Poroszló	2		26	16	16	
Jászapáti	ny		25	16	15	
Jászberény	1		26	15	15	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	4	▽	27	16	16	4
Tiszaroff	1		26	16	13	
Túrkeve	1		27	16	16	4
Kistelek	8	↯	25	16	16	
Makó	19		28	16	16	
Szeged	12	↯	26	16	16	1
Szentes	15	▽	27	17	16	
Borsodnádasd	6	↯	24	13	10	
Füged	.		25	15	13	
Hidasnémeti	.		25	15	14	
Jósvafő	1	▽	22	14	13	1
Lillafüred	ny		24	14	14	
Miskolc	ny	▽	25	15	14	5
Putnok	4		26	15	14	
Sárospatak	–		–	–	–	
Szendrőlád	ny	⌓	25	15	14	
Tokaj	ny	▽	26	17	17	
Kisvárda	.		27	17	16	7
Mátészalka	.		29	16	15	
Nyiregyháza	ny		27	17	16	7
Nyírlugos	.		29	17	16	
Pátyod	.		29	16	15	
Tiszabecs	.		29	15	15	
Vásárosnamény	.		29	15	14	
Záhony	.		28	16	15	
Berettyóújfalu	.	⌓	27	17	15	
Debrecen	ny	▽	27	17	17	7
Hajdúdorog	.		28	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⌓	27	17	17	
Polgár	.		26	17	17	
Békéscsaba	ny	▽	27	17	16	6
Mezőhegyes	20	▽	27	16	15	7
Orosháza	–		–	–	–	
Szarvas	9	▽	27	16	16	4
Szeghalom	ny		28	17	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 279-018 — Megjelenik naponként -
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 183. szám. + Budapest + 1977. július 2. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Brit-szigetek északi felén, a Skandináv-félszigeten, valamint Kelet-Európa egy részén ciklonok változékony, szeles, többfelé csapadékos időjárást okoznak. Nyugat- és Közép-Európa nagy részén a magas nyomású légköri képződmény hatására változóan felhős, általában száraz az idő. A legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken szárazföldünk nagyobb részén 2, 5 fokkal volt alacsonyabb, mint a legutóbbi 15 év átlaga. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medencében általában az évszaknak megfelelő hőmérsékletü idő várható.

Hazánkban pénteken a Dunántúl nyugati részén és a Tiszántúl északi felén 5, 8, máshol általában csak 1, 4 órán át sütött a nap. Sok helyen esett az eső, záporeső, a keleti országrészben többfelé keletkezett zivatar. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 5 mm között volt, de Berettyóújfaluról 13, Mezőhegyesről 15 mm-t jelentettek. A hőmérséklet csúcsértéke a borult helyeken csak 18, 22, máshol általában 23, 26, keleten néhány helyen 27, 30 fok között alakult. Az éjszakai órákban a keleti országrészben is megszünt a csapadékhullás. Szombat hajnalra 9, 17 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt az északnyugati országrészben változóan, máshol gyengén felhős idő volt. Az északnyugati, északi szél több helyen megélénkült. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 23, 25 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Időnkénti felhősödés, néhány helyen záporeső előfordulhat.
Mérsékelt, napközben megélénkülő északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 25, 29 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

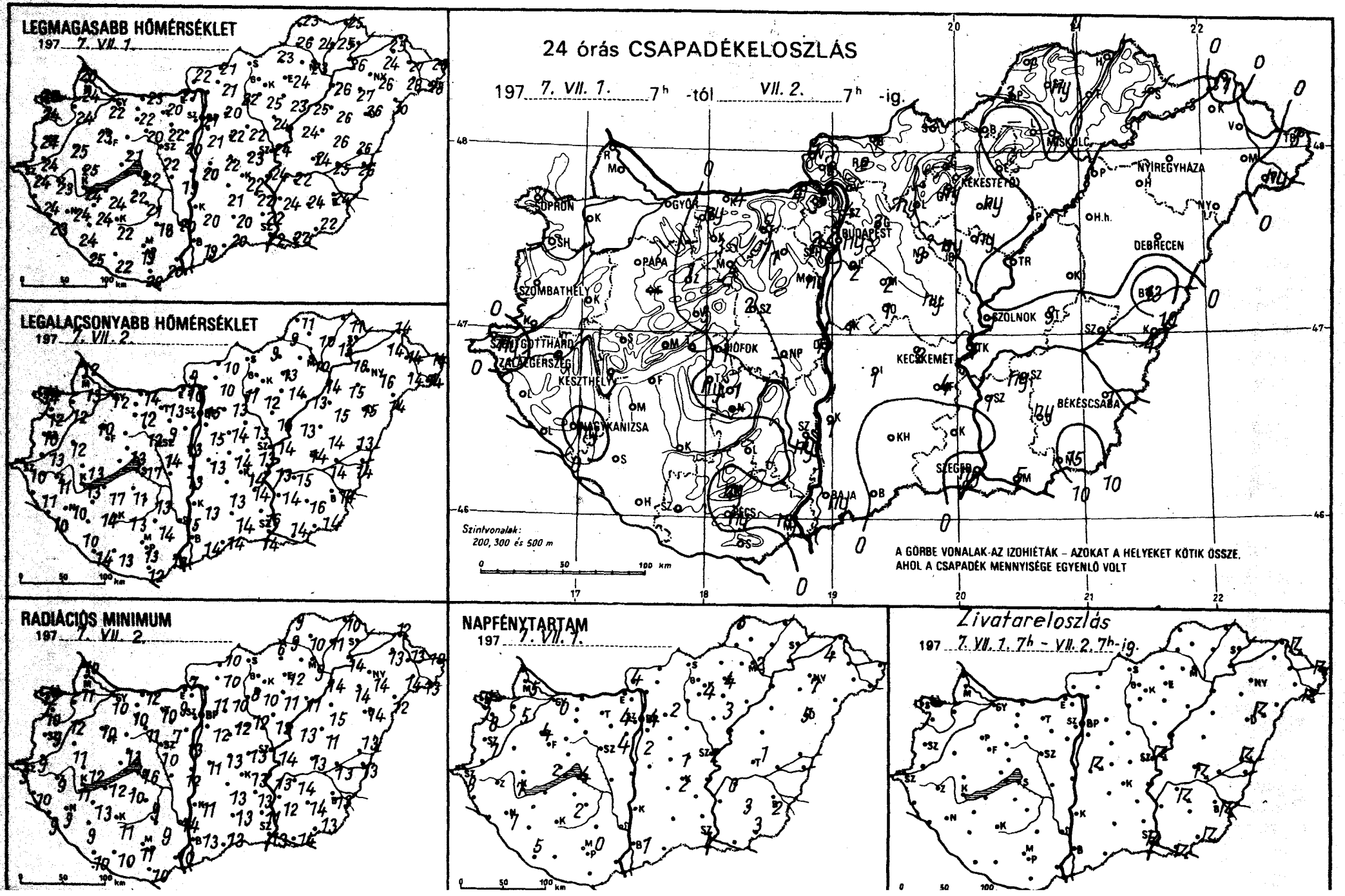
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 1.	17,5 C°	-3,9 C°

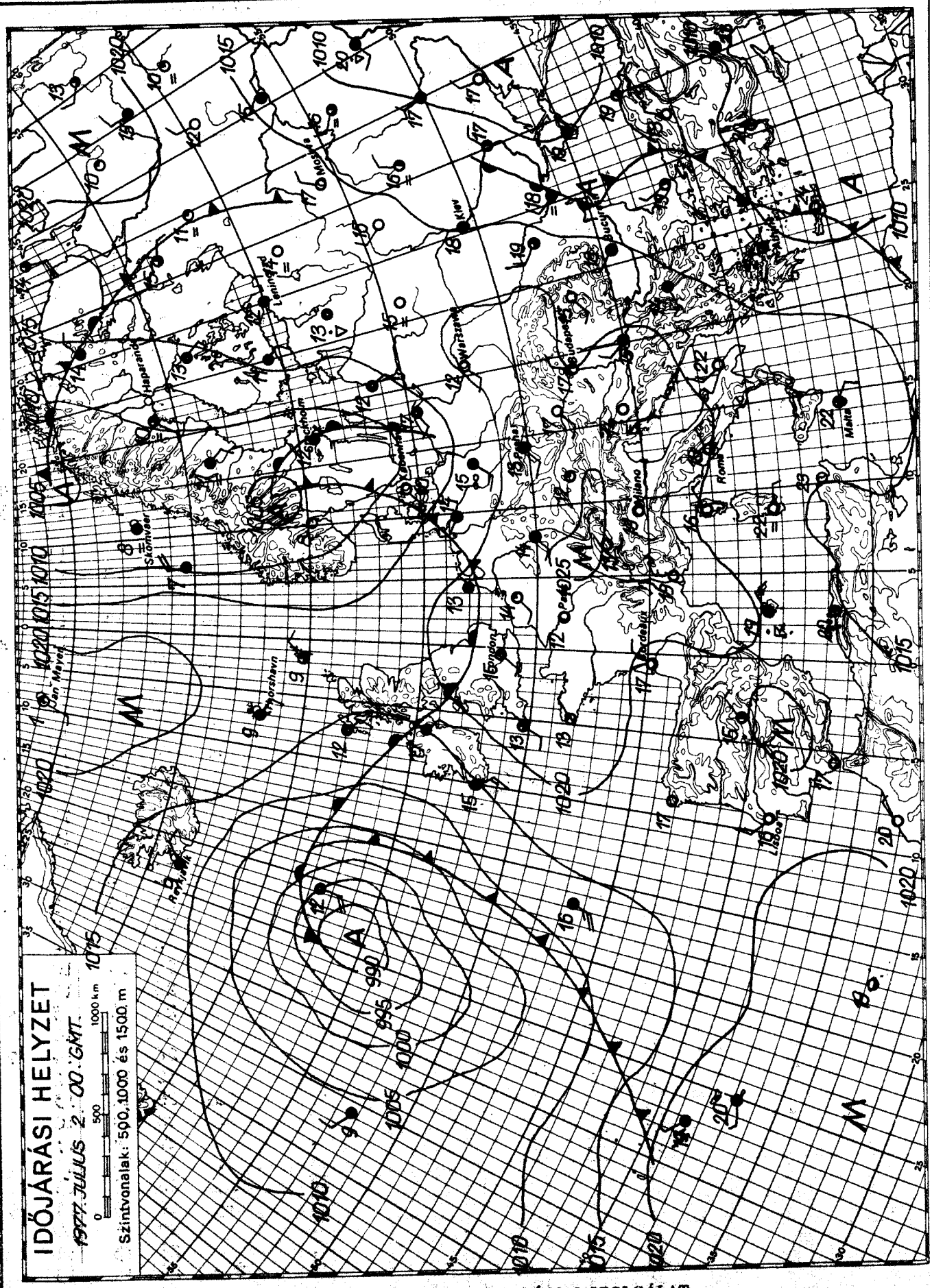
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.417.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 1.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 2.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 1. 7h -tól VII. 2. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK-AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
KH
SZEGED
BAJA
PÉCS
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 2.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 1.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 1. 7h - VII. 2. 7h-ig.

	197 7. VII. 6-07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. VII. 6-07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		22	12	10	0	Vác	–		–	–	–	
Kapuvár	.	⌒	24	12	12	5	Vámosmikola	1	⌒	22	9	7	4
Mosonmagyaróvár	.		24	13	11	5	Baja	ny		19	14	13	1
Rajka	.		22	12	10		Bácsalmás	.		20	14	13	
Sopron	.		23	14	12	9	Izsák	1		21	13	13	
Sopronhorpács	.	⌒	24	12	10	8	Kalocsa	1		20	13	11	
Káld	.		25	12	11		Kecskemét	2	⌒	22	14	13	2
Körmend	.		24	13	9		Kiskunf. háza	4		22	14	13	
Szentgotthárd	ny	=	24	10	9	8	Kiskunhalas	.		20	14	13	
Szombathely	.		24	10	9	7	Kunszentmiklós	1	⌐	20	13	11	
Lenti	.		24	11	10		Tiszakécske	1		24	13	13	
Letenye	.		23	10	9		Balassagyarmat	1	⌒	21	10	10	
Nagykanizsa	ny	⌒	24	10	9	7	Romhány	2		21	10	10	
Zalaegerszeg	.	⌒	23	11	9		Salgótarján	–		–	–	–	
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		24	13	12	4
Keszthely	.		24	13	11	7	Galyatető	2		18	10	10	
Mencshely	.		21	13	12	2	Gyöngyös	ny	▽	25	12	10	
Pápa	.	⌒	23	10	10	4	Kékestető	2		15	10	9	4
Sümeg	.		25	13	12		Kompolt	ny		23	14	11	3
Tihany	–		–	–	–		Lőrinci	ny		22	11	8	
Veszprém	3		21	13	13		Poroszló	.		25	13	11	
Zirc	1		20	13	11		Jászapáti	ny	⌒	24	13	12	
Fonyód	.		24	17	12		Jászberény	ny	⌒	23	13	11	
Homokszt. györgy	.	⌒	25	14	10	5	Karcag	.	⌒	26	14	11	
Kaposvár	.	⌒	22	13	11		Szolnok	1	⌐	24	14	14	2
Marcali	.		24	14	13		Tiszaroff	.	⌒	24	13	13	
Siófok	1	▽	22	17	16	4	Túrkeve	3	⌐	24	14	13	1
Somogyszob	.	⌒	24	10	9		Kistelek	.		22	16	11	
Tab	ny		22	11	10		Makó	5	⌐	22	14	14	
Bábolna	ny		24	12	11		Szeged	ny	⌐	22	14	13	1
Esztergom	4		21	10	9		Szentes	1		24	14	12	
Kisbér	3	⌒	22	12	10		Borsodnádasd	.	⌒	23	9	6	
Komárom	4		23	14	12		Fügöd	.		25	13	11	
Tatabánya	5	⌒	20	11	10		Hidasnémeti	.		25	11	10	
Alcsútdoboz	1	⌒	22	9	7		Jósvafő	1		23	11	9	5
Dunaújváros	1		19	13	12		Lillafüred	–		–	–	–	
Martonvásár	ny		20	13	13	4	Miskolc	1		23	10	9	2
Mór	4	⌒	20	12	11		Putnok	3		26	9	9	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	–		–	–	–	
Szabadbattyán	2	▽⌒	22	14	10		Szendrőlád	ny	⌒	24	10	10	
Tiregszemcse	1	⌒	21	13	9	2	Tokaj	.		26	16	14	
Lengyel	.		18	14	9		Kisvárda	.		24	14	13	4
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.		28	14	14	
Szekszárd	ny		20	15	14		Nyíregyháza	.		26	16	14	7
Tésenfa	ny		17	13	10		Nyírlugos	.		30	14	12	
Mohács	ny	⌒	20	13	10		Pátyod	ny	⌐⌒	28	14	13	
Pécs	ny		19	13	11	0	Tiszabecs	3	⌐	28	14	10	
Siklós	.		20	12	10		Vásárosnamény	.		27	14	13	
Szigetvár	.		22	13	10		Záhony	1	⌐	25	14	12	
Bp. Lőrinc	2		21	15	12	2	Berettyóújfalu	13	⌐⌒	26	13	13	
Bp. Met. Int.	ny		21	15	11	4	Debrecen	.	⌐	26	15	14	5
Bp. Szab. hegy	2	⌒	17	14	10	4	Hajdúdorog	.		27	15	14	
Cegléd	ny		23	14	13	1	Hortobágy	.		26	15	15	
Dobogókő	5		13	9	6		Körösszakál	4	▽⌒	26	14	13	
Gödöllő	2		20	13	10	2	Polgár			26	14	14	
Királyrét	2	⌒	22	9	8		Békéscsaba	1	⌐=	24	14	13	2
Monor	2		22	14	12		Mezőhegyes	15	⌐	22	14	13	3
Nagykáta	3		22	13	12		Orosháza	ny		24	16	14	3
Örkény	1	⌒	22	14	13		Szarvas	ny	⌐	22	15	14	0
Szentendre	4		21	13	13		Szeghalom	2		25	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 184. szám. · Budapest · 1977. július 3. vasárnap~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részének az időjárására a több órás napsütés és a mérsékelt légmozgás a jellemző. Csak elvétve alakult ki helyi zápores. Kivételt képez Északkelet-Európa és a Brit-szigetek, ahol általában erősen felhős, vagy borult az ég és ismétlődő esőről, záporesőről érkezik jelentés. A reggeli órákban Barcelona, Bilbao térségében is esett. A Kárpát-medencében a következő 36 órában jelentős időjárásváltozás nem lesz.

Hazánkban szombaton 5-13 órás napsütést mértek. Általában a déli, kora délutáni órákban felhősödött be átmenetileg az ég. A legmagasabb nappali hőmérséklet 24 és 29, a legalacsonyabb éjszakai 10 és 17 fok között volt. Szombat reggel és vasárnap reggel 7 óra között csapadék sehol sem hullott. Vasárnap délelőtt országszerte napos és továbbra is száraz idő volt. A levegő 11 óráig 23, 27 fokra melegedett fel.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fokos volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Általában kevés felhő, száraz idő.
Északkeleten átmeneti felhősödés, helyenként átfutó záporesővel.
Mérsékelt, több izben megélénkülő északi, északkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 24, 29 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

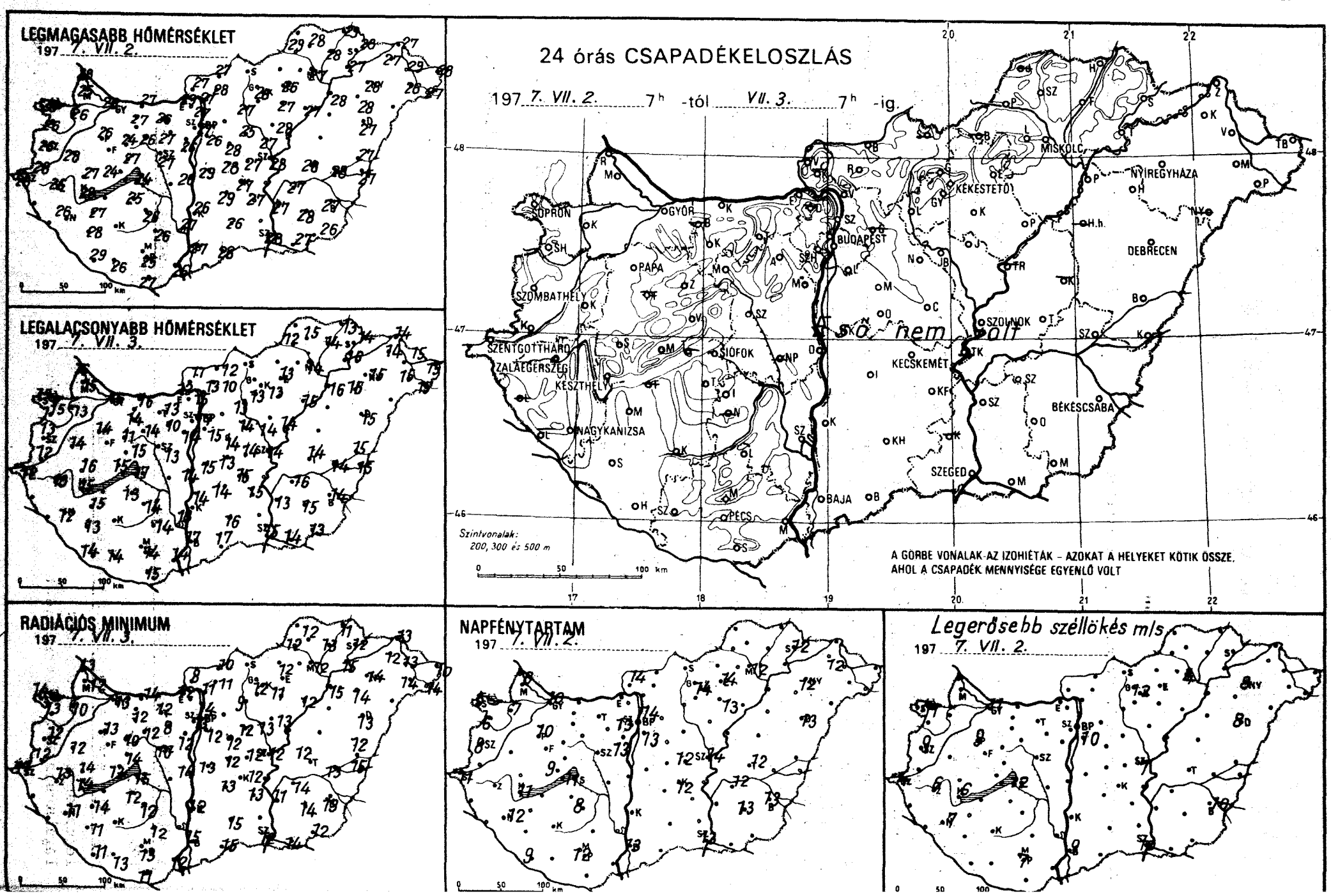
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 2.	22,3 C°	+0,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

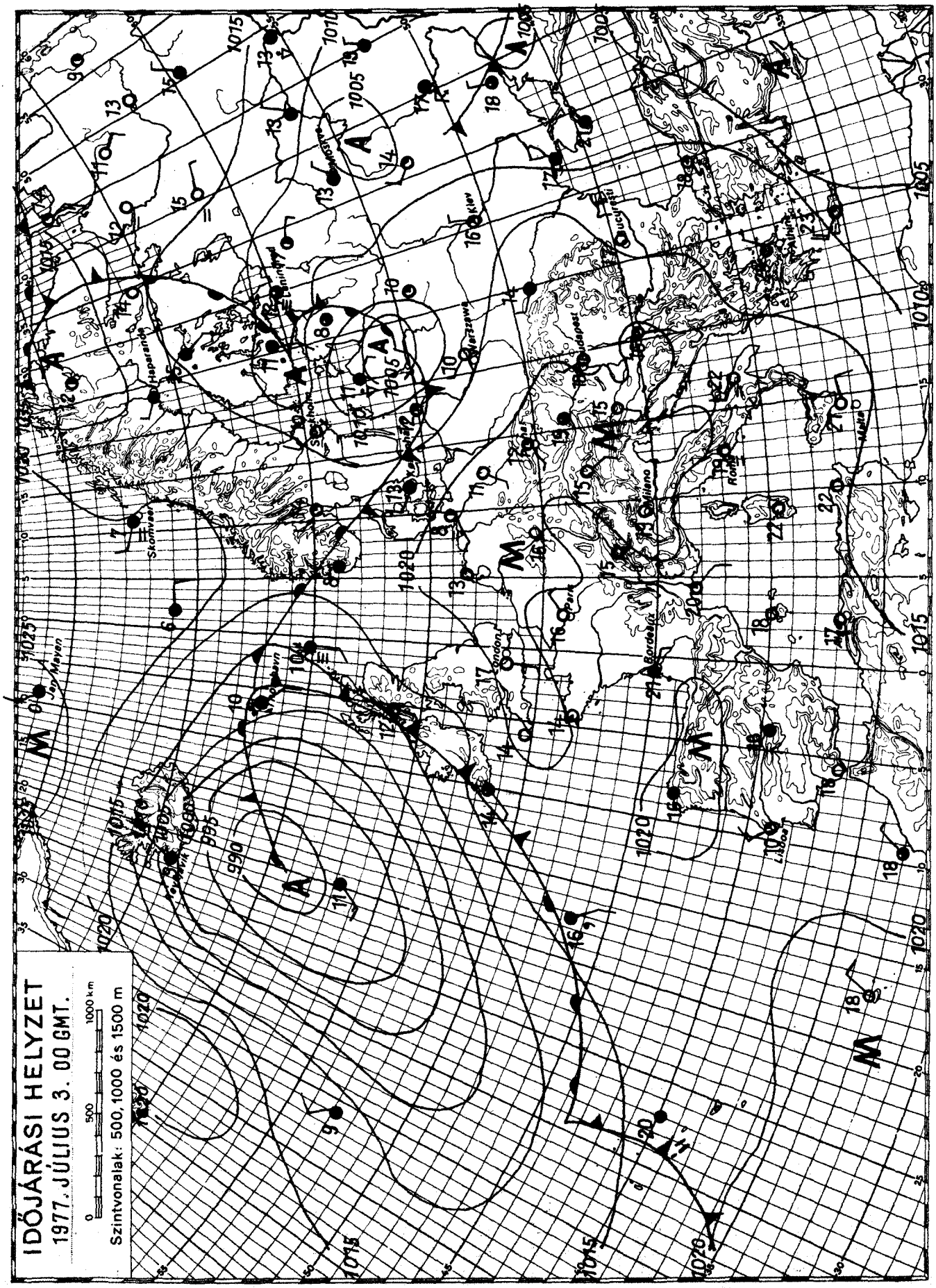
legmagasabb hőmérséklet:	35,7 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,1 C° /1960/.

77.418.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 2.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 3.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 3.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 2. 7h -tól VII. 3. 7h -ig.
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Só nem volt
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 2.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 2.

	197 7. VII. 3. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. VII. 3. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		26	16	13	10	Vác	.	⌓	27	13	11	
Kapuvár	.		26	13	10	7	Vámosmikola	.	⌓	27	11	8	14
Mosonmagyaróvár	.		25	15	12	8	Baja	.		27	17	15	13
Rajka	.		28	16	13		Bácsalmás	.		28	17	15	
Sopron	.		26	15	14	5	Izsák	.		29	14	13	
Sopronhorpács	.	⌓	26	15	13	6	Kalocsa	.		26	14	12	
Káld	.		28	14	12		Kecskemét	.	⌓	27	15	12	12
Körmend	.		28	12	12		Kiskunf. háza	.		27	15	13	
Szentgotthárd	.	⌓	26	12	11	11	Kiskunhalas	.		26	16	15	
Szombathely	.		26	13	12	8	Kunszentmiklós	.		29	15	13	
Lenti	–		–	–	–		Tiszakécske	–		–	–	–	
Letenye	–		–	–	–		Balassagyarmat	.	⌓	27	12	10	
Nagykanizsa	.	⌓	26	12	11	12	Romhány	.		28	10	11	
Zalaegerszeg	.	⌓	26	13	13		Salgótarján	–		–	–	–	
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		26	13	12	14
Keszthely	.	⌓	28	15	14	11	Galyatető	.		22	10	9	
Mencshely	.		24	15	13	9	Gyöngyös	.		28	13	12	
Pápa	.		26	14	13	10	Kékestető	.		19	11	10	14
Sümeg	.		27	16	14		Kompolt	.		27	13	11	13
Tihany	–		–	–	–		Lőrinci	.		27	13	9	
Veszprém	.		27	15	14		Poroszló	.		27	15	12	
Zirc	.	⌓	24	11	10		Jászapáti	.	⌓	28	14	13	
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	.	⌓	27	14	13	
Homokszt. györgy	.	⌓	29	14	11	9	Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	–		–	–	–		Szolnok	.		28	14	12	14
Marcali	.		27	15	14		Tiszaroff	–		–	–	–	
Siófok	.		24	17	15	11	Túrkeve	.	⌓	28	14	12	12
Somogyszob	.	⌓	28	13	11		Kistelek	–		–	–	–	
Tab	.		26	13	12		Makó	.		27	14	14	
Bábolna	–		–	–	–		Szeged	.		28	15	12	13
Esztergom	.		29	12	12		Szentes	.		27	13	11	
Kisbér	.		27	14	12		Borsodnádasd	–		–	–	–	
Komárom	.		27	16	14		Füged	.		28	14	13	
Tatabánya	.	⌓	26	13	12		Hidasnémeti	.		29	13	11	
Alcsútdoboz	.	⌓	27	10	8		Jósvafő	–		–	–	–	–
Dunaújváros	.		26	14	14		Lillafüred	.		27	10	10	
Martonvásár	.		26	14	12	13	Miskolc	.		27	14	12	12
Mór	.		26	14	12		Putnok	.		29	12	12	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		28	14	12	12
Szabadbattyán	.		27	13	10		Szendrőlád	.	⌓	28	15	12	
Iregszemcse	.		26	14	12	8	Tokaj	.		27	16	15	
Lengyel	.		26	14	12		Kisvárda	.		27	14	12	12
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.		26	15	14	
Szekszárd	.		27	18	16		Nyíregyháza	.		28	15	14	12
Mezőtúr	.		24	12	12		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	.	⌓	26	14	12		Pátyod	.		27	15	14	
Pécs	.		25	14	13	12	Tiszabecs	.		28	15	10	
Siklós	.	⌓	27	15	11		Vásárosnamény	.		29	15	13	
Szigetvár	.		26	14	13		Záhony	.	⌓	27	14	13	
Bp. Lőrinc	.		26	15	12	13	Berettyóújfalu	.	⌓	27	15	12	
Bp. Met. Int.	.		27	17	13	14	Debrecen	.		27	15	13	13
Bp. Szab. hegy	.	⌓	23	15	12	13	Hajdúdorog	.		28	15	14	
Cegléd	.		27	14	12	12	Hortobágy	–		–	–	–	
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌓	27	15	15	
Gödöllő	–		–	–	–	–	Polgár	.	⌓	28	16	15	
Királyrét	–		–	–	–		Békéscsaba	.		27	14	13	13
Monor	.		28	14	12		Mezőhegyes	.	⌓	26	13	12	12
Nagykáta	.		25	14	12		Orosháza	.		28	15	14	13
Örkény	.	⌓	28	13	12		Szarvas	.		27	16	14	12
Szentendre	.		27	15	14		Szeghalom	.		28	14	13	

Árpatető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 185. szám. + Budapest + 1977. július 4. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigettől Nyugat-Európán át az Ibériai-félszigetig magas nyomású zóna húzódik. Ezeken a területeken lelassultak a légmozgások. Az időjárást elsősorban a helyi tényezők alakitják. Jobbára napos az idő és a hőmérséklet általában az évszaknak megfelelően, vagy annál néhány fokkal magasabban alakult. A Balti-tenger keleti térségében mérsékelt égövi ciklon örvénylik. Ennek nyugati oldalán nagy mennyiségü hüvös, nedves levegő áramlik Lengyelország és a Kárpát-medence irányába. Mivel a hüvös levegő a következő 36 órában hazánkat is eléri, igy fokozatosan változékonyabbra fordul az idő.

Hazánkban vasárnap meleg, száraz, igazi nyári idő volt. A legmagasabb nappali hőmérséklet az ország nagy részén 26, 31 fok között váltakozott. Éjszaka a középső és keleti országrészben átmenetileg megnövekedett a felhőzet, és helyenként záporok, zivatarok keletkeztek. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 6 mm között alakult, és csupán egy-két helyen haladta meg a 10 mm-t. Hétfő hajnalra 12, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 22, 27 fok között alakult. Az északi, északkeleti szél többfelé megélénkült.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Időnként erősen megnövekvő felhőzet, elsősorban az ország északkeleti, keleti részén többfelé záporral, zivatarral.
Több alkalommal megélénkülő, helyenként megerősödő északi, északkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: keleten 19, 24, máshol 24, 28 fok között.

Németh Lajos s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Változékony idő, megnövekvő felhőzet, főként keleten, majd sokfelé zivatar, zápor, eső, a hőmérséklet csökken.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 9, 14 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 22, 27, később 19, 24 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVÚ ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

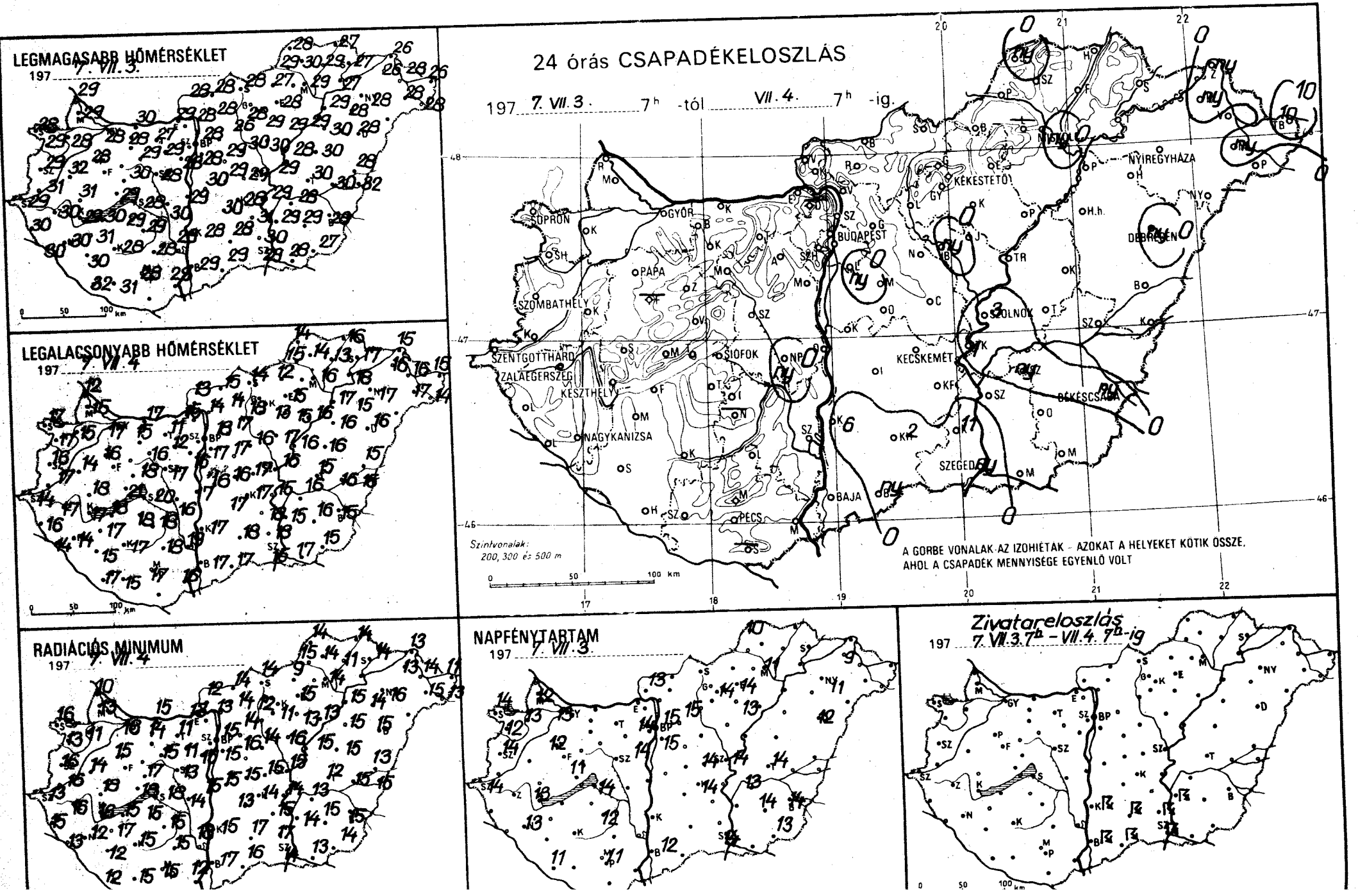
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 3.	23,3 C°	+1,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

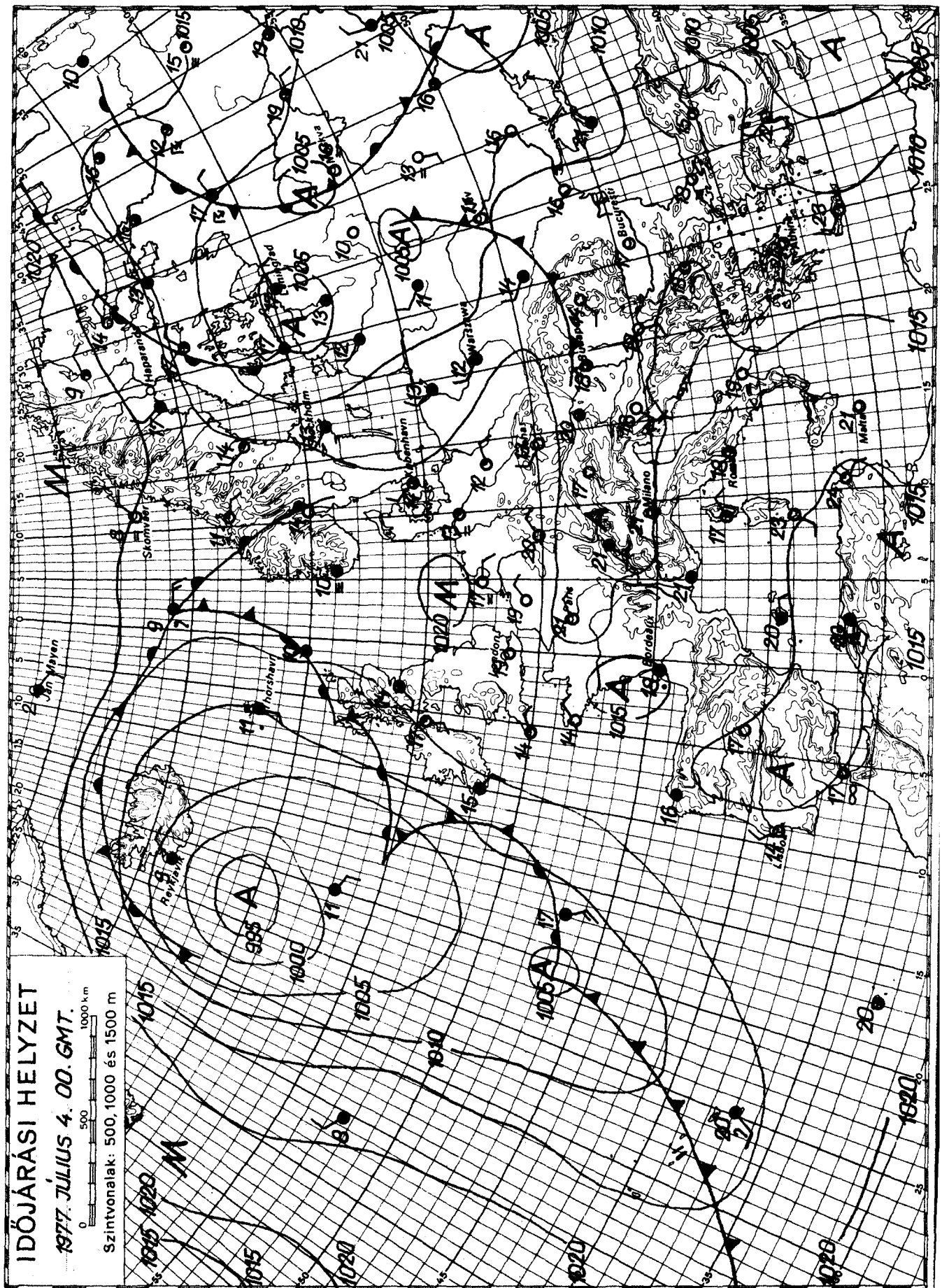
legmagasabb hőmérséklet:	35,7 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,9 C° /1923/.

77.419.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 3.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 4
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 4
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 3. 7h -tól VII. 4. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
KÉKESTETŐ
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 3.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 3. 7h – VII. 4. 7h-ig

	197 7.VII.4 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		28	17	16	13
Kapuvár	•		28	15	11	13
Mosonmagyaróvár	•		29	15	13	12
Rajka	•		29	12	10	
Sopron	•		28	17	16	14
Sopronhorpács	•		29	17	13	12
Káld	•		32	14	14	
Körmend	•		31	17	16	
Szentgotthárd	•	⌓	29	14	13	14
Szombathely	•		29	16	16	14
Lenti	•		30	16	15	
Letenye	•		30	14	13	
Nagykanizsa	•	⌓	30	14	12	13
Zalaegerszeg	•	⌓	30	17	16	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	•		29	17	16	13
Mencshely	•		27	18	17	11
Pápa	•		28	16	15	12
Sümeg	•		31	18	18	
Tihany	•		29	21	18	
Veszprém	•		30	18	17	
Zirc	•		27	14	12	
Fonyód	•		30	18	15	
Homokszt. györgy	•	⌓	32	17	12	11
Kaposvár	•	⌓	28	17	15	
Marcali	•		31	17	17	
Siófok	•		28	20	18	14
Somogyszob	•	⌓	30	15	12	
Tab	•		29	18	15	
Bábolna	•		30	17	16	
Esztergom	•		29	15	13	
Kisbér	•	⌓	28	15	14	
Komárom	•		30	17	15	
Tatabánya	•		27	11	11	
Alcsútdoboz	•	⌓	29	12	11	
Dunaújváros	•	⌓	29	17	15	
Martonvásár	•		28	16	15	14
Mór	•		29	16	15	
Nagyhörcsökp.	ny		30	16	14	
Szabadbattyán	•		28	17	13	
Iregszemcse	•		29	18	15	12
Lengyel	•		28	18	15	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		29	19	18	
Tamási	•		26	19	15	
Mohács	•	⌓	29	16	12	
Pécs	•	⌓	28	17	15	11
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	•		31	15	15	
Bp. Lőrinc	ny	⌖	28	17	15	15
Bp. Met. Int.	•		28	18	15	15
Bp. Szab. hegy	•		25	17	14	14
Cegléd	•		29	17	15	14
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•		26	17	14	15
Királyrét	•	⌓	28	14	13	
Monor	•		29	17	16	
Nagykáta	•		30	16	14	
Örkény	•	⌓	29	16	15	
Szentendre	•		29	17	16	

	197 7.VII.7 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•		28	14	13	
Vámosmikola	•		28	13	12	13
Baja	•	⌐	29	17	17	12
Bácsalmás	ny	⌐	29	17	16	
Izsák	•		30	17	13	
Kalocsa	6	⌐	28	17	15	
Kecskemét	•	⌓	28	17	14	14
Kiskunf. háza	•		31	18	15	
Kiskunhalas	2	⌐	28	18	17	
Kunszentmiklós	•		30	16	15	
Tiszakécske	1		29	15	14	
Balassagyarmat	•	⌓	28	15	14	
Romhány	•		28	14	14	
Salgótarján	•		28	14	14	
Eger	•		28	15	15	14
Galyatető	•		22	13	10	
Gyöngyös	•		29	13	11	
Kékestető	•		21	14	13	14
Kompolt	•		29	15	13	13
Lőrinci	•		28	18	12	
Poroszló	•		29	16	13	
Jászapáti	•		30	17	16	
Jászberény	ny		29	15	15	
Karcag	•		30	16	15	
Szolnok	3	⌖	29	16	15	14
Tiszaroff	•		28	16	15	
Túrkeve	•		30	15	12	14
Kistelek	11	⌐	30	18	17	
Makó	•		28	17	13	
Szeged	ny	⌐	29	15	14	14
Szentes	•		29	15	14	
Borsodnádasd	•	⌓	27	12	9	
Füged	•		29	13	11	
Hidasnémeti	•		27	16	14	
Jósvafő	ny		28	14	14	
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	ny		29	16	14	
Putnok	•		29	15	15	
Sárospatak	•		27	17	14	11
Szendrőlád	•		30	14	14	
Tokaj	•		27	18	–	
Kisvárda	ny		26	16	13	9
Mátészalka	ny	,	28	17	15	
Nyíregyháza	•		28	17	16	11
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	•	⌓	28	14	13	
Tiszabecs	10	⌖	26	15	11	
Vásárosnamény	•		28	16	14	
Záhony	ny		26	15	13	
Berettyóújfalu	•	⌓	28	15	13	
Debrecen	ny	⌖	28	16	15	12
Hajdúdorog	•		28	15	14	
Hortobágy	•		30	16	15	
Körösszakál	•	⌓	32	15	15	
Polgár	•		29	17	15	
Békéscsaba	ny	⌖	28	15	15	14
Mezőhegyes	•	⌓	27	15	14	13
Orosháza	•		29	16	15	14
Szarvas	ny	⌐	28	16	13	13
Szeghalom	•		30	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 186. szám. + Budapest + 1977. július 5. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak- és Délnyugat-Európa felett meleg levegő áramlik lassú mozgással. Ezeken a területeken túlnyomóan derült, száraz az idő, a sok napsütés hatására a nappali felmelegedés erősebb az évszaknak megfelelőnél. A szárazföld más részein a különböző hőmérsékletü, nedves légtömegek keveredésének hatására változékony az idő. Általában erősen felhős az ég, sok helyen esik az eső, néhol záporeső. Egy-két helyen zivatar is van. Az Ukrajna felett felhalmozódott hidegebb levegő a Kárpát-medencétől keletre, északkeletre okozott eddig hüvös, csapadékos időt. A csapadékzóna legnagyobb része tőlünk északra vonul majd el, de hatása hazánkban is érezhető lesz.

Hazánk keleti, délkeleti részei felett hétfőn a délelőtti órákban megnövekedett a felhőzet, és néhány helyen zápor, zivatar volt. A lehullott csapadék mennyisége a legtöbb helyen nem haladta meg a 3 mm-t, egyedül Kiskunhalason esett az ott kialakult zivatarból 26 mm eső. A déli órákra azonban a Tiszántúl felett is felszakadozott a felhőzet, s a nap további részében már ott is változóan felhős, száraz idő volt. A hőmérséklet csúcsértéke hétfőn elérte a 24, 30 fokot. Éjszaka az északkeleti országrész felett ismét megnövekedett a felhőzet, egy-két helyen gyenge záporeső is esett. Hajnalra 12, 17 fokig hült le a levegő. A késő délelőtti órákra többfelé, de elsősorban az északkeleti országrész felett megnövekedett a gomolyfelhőzet, az északias szél megélénkült. A hőmérséklet 11 órakor 22, 27 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 754 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 24 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Változóan, időnként erősen felhős idő, főleg az északi országrészben záporral, zivatarral.
Napközben megélénkülő, időnként erős lökésekkel kisért északi, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 22, 27 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

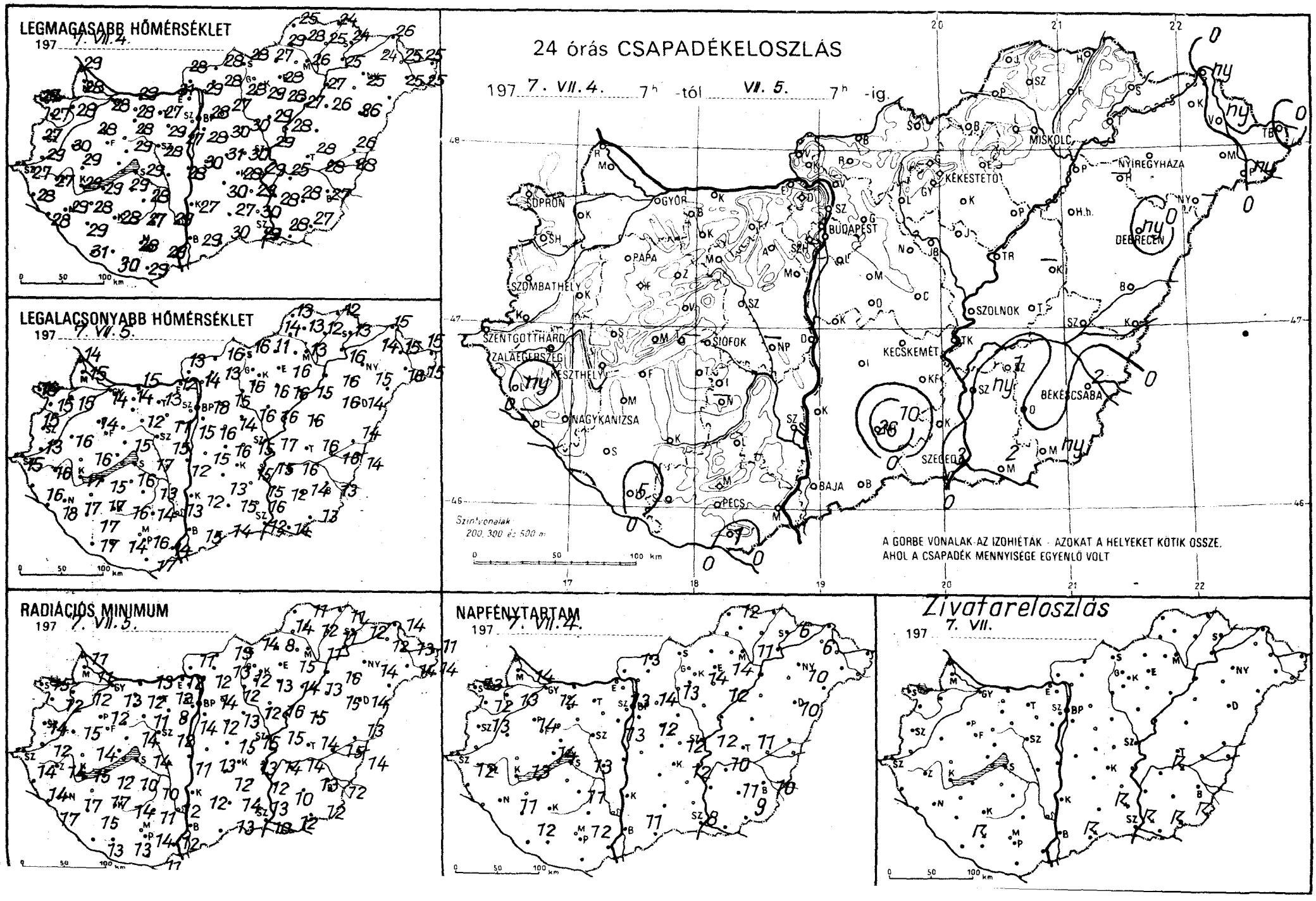
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 4. 23,7 C° +2,0 C°

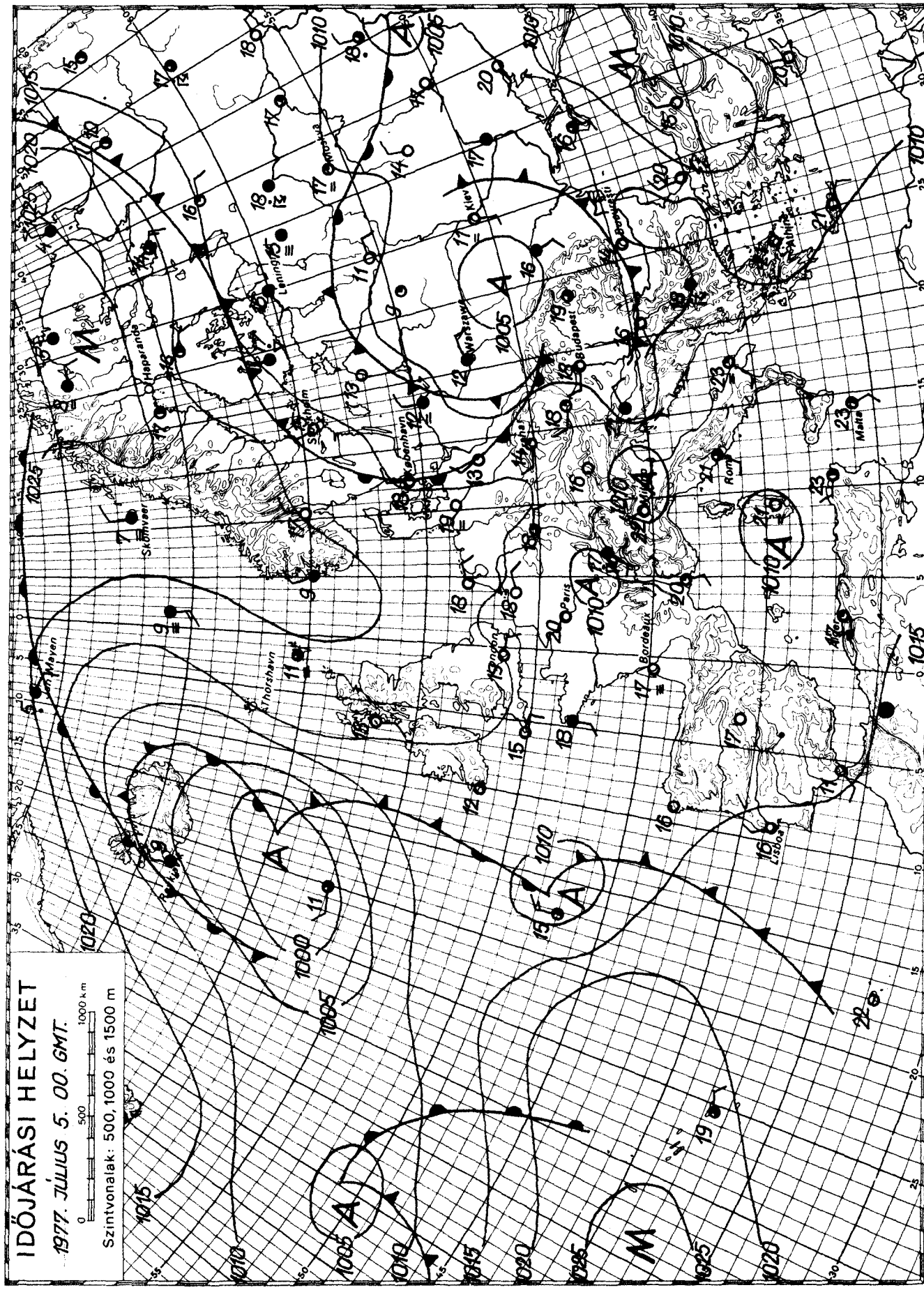
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.420.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 4.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 5.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 4. 7h -tól VII. 5. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 5.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 4.
Szivatareloszlás
197 7. VII.

	197 7.VII.5. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.VII.5. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	.		28	14	13	14	Vác	.		29	14	12		
Kapuvár	.		28	15	12	13	Vámosmikola	.		28	13	11	13	
Mosonmagyaróvár	.		28	15	11	14	Baja	.		29	15	13	11	
Rajka	.		29	14	11		Bácsalmás	.		30	14	13		
Sopron	.		27	16	15	13	Izsák	.		30	13	12		
Sopronhorpács	.		27	15	12	12	Kalocsa	.		27	12	12		
Káld	.		30	16	15		Kecskemét	.	⌓	28	15	13	12	
Körmend	.		29	13	12		Kiskunf. háza	.		29	15	12		
Szentgotthárd	.	⌓	27	15	14	12	Kiskunhalas	26	⌐	27	15	14		
Szombathely	.		27	15	14	13	Kunszentmiklós	.		30	15	13		
Lenti	ny		28	16	14		Tiszakécske	.		29	15	14		
Letenye	.		28	18	17		Balassagyarmat	.		28	16	13		
Nagykanizsa	.		29	17	17	11	Romhány	.		28	13	13		
Zalaegerszeg	.	⌓	27	16	14		Salgótarján	.		28	16	14		
Farkasgyepű	.		26	11	8		Eger	.		28	16	15	14	
Keszthely	.		29	17	15	13	Galyatető	.		23	12	11		
Mencshely	.		26	14	11	14	Gyöngyös	.		29	16	13		
Pápa	.		28	14	12	14	Kékestető	.		21	13	12	14	
Sümeg	.		29	16	14		Kompolt	.		28	16	14	12	
Tihany	–		–	–	–		Lőrinci	.		28	16	12		
Veszprém	.		29	15	14		Poroszló	.		27	15	13		
Zirc	.	⌓	26	10	8		Jászapáti	.		29	16	16		
Fonyód	.		29	15	12		Jászberény	.		29	16	15		
Homokszt. györgy	5	⌐	31	17	13	12	Karcag	–		–	–	–		
Kaposvár	.	⌓	28	16	14		Szolnok	.		29	17	15	12	
Marcali	.		28	17	17		Tiszaroff	.		28	16	15		
Siófok	.		29	17	14	13	Törkeve	.		28	16	14	11	
Somogyszob	.		29	17	15		Kistelek	.		30	16	13		
Tab	.	⌓	29	16	10		Makó	2	⌐	28	14	12		
Bábolna	.		29	13	12		Szeged	3	⌐	29	12	10	8	
Esztergom	.		31	12	12		Szentes	ny	⌖	28	12	10		
Kisbér	.	⌓	28	14	12		Borsodnádasd	.	⌓	27	11	8		
Komárom	.		29	15	13		Fügöd	.		25	12	11		
Tatabánya	.		27	13	12		Hidasnémeti	.		24	12	11		
Alcsútdoboz	.		29	11	8		Jósvafő	.		25	13	11	12	
Dunaújváros	.		28	12	11		Lillafüred	.	⌓	25	12	10		
Martonvásár	.		27	15	14	13	Miskolc	.		26	13	11	11	
Mór	.		28	12	11		Putnok	.		29	14	14		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		24	13	12	6	
Szabadbattyán	.		28	15	12		Szendrőlád	.		28	13	12		
Tegszemcse	.		28	13	10	11	Tokaj	.		25	16	–		
Lengyel	.		27	14	11		Kisvárda	.		24	14	12	6	
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.		25	16	14		
Szekszárd	.		29	13	12		Nyíregyháza	.		25	15	14	10	
Árpádtető	.		26	18	14		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.	⌓	29	14	12		Pátyod	ny	⌖	25	15	14		
Pécs	.		28	16	14	12	Tiszabecs	.		25	15	11		
Siklós	1		29	17	11		Vásárosnamény	ny		25	15	13		
Szigetvár	.		30	14	13		Záhony	ny		26	15	14		
Bp. Lőrinc	.		28	16	12	12	Berettyóújfalu	.	⌓	26	14	13		
Bp. Met. Int.	.		28	18	14	14	Debrecen	ny	⌖	26	14	14	10	
Bp. Szab. hegy	.		25	15	12	13	Hajdúdorog	–		–	–	–		
Cegléd	.		30	15	15	12	Hortobágy	.		26	16	15		
Dobogókő	.		22	12	12		Körösszakál	.		28	14	14		
Gödöllő	.		27	15	12	13	Polgár	.		27	16	16		
Királyrét	.		28	10	10		Békéscsaba	2	⌐	27	13	12	10	
Monor	.		30	14	13		Mezőhegyes	ny	⌐⌓	27	13	12	9	
Nagykáta	.		30	16	12		Orosháza	.		28	14	13	11	
Örkény	.		31	16	15		Szarvas	1	⌐	25	16	14	10	
Szentendre			30	11	11		Szeghalom			28	16	15		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 187. szám. + Budapest + 1977, július 6. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Nyugat-Északnyugat Európa nagy részén magas nyomású légköri képződmény helyezkedik el. Hatására ezeken a területeken általában száraz, nyári az idő. Középpontjával Varsó térségében ciklon örvénylik. Hatására északkelet, észak felől különböző nedvességtartalmú, az évszakhoz képest hüvös levegő áramlik Európa középső része fölé. A hüvös levegő vonulását ma reggel Lengyelországban, valamint a Balkán-félsziget és Olaszország északi felén többfelé zápor, helyenként zivatar kisérte. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása változékony, az évszakhoz képest kissé hüvös marad.

Hazánkban kedden délelőtt előbb az északkeleti országrészben, később az ország többi részén is megnövekedett a felhőzet, sokfelé keletkezett zápor, zivatar. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 9 mm között váltakozott, de néhány erősebb zivatarzónában elérte a 10, 15 mm-t, sőt Jászapátiból 18, Vácról 19 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet az északkeleti országrészben csak 21, 24, máshol 25, 29 fok között volt. Szerda hajnalra 9, 17 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt egyes körzetekben erősen, máshol kissé növekedett meg a felhőzet, de záport, zivatart még sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor csak 20, 23 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként erősen megnövekvő felhőzet, szórványosan zápor, zivatar. Mérsékelt, főként napközben megélénkülő, helyenként megerősödő északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 21, 26 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

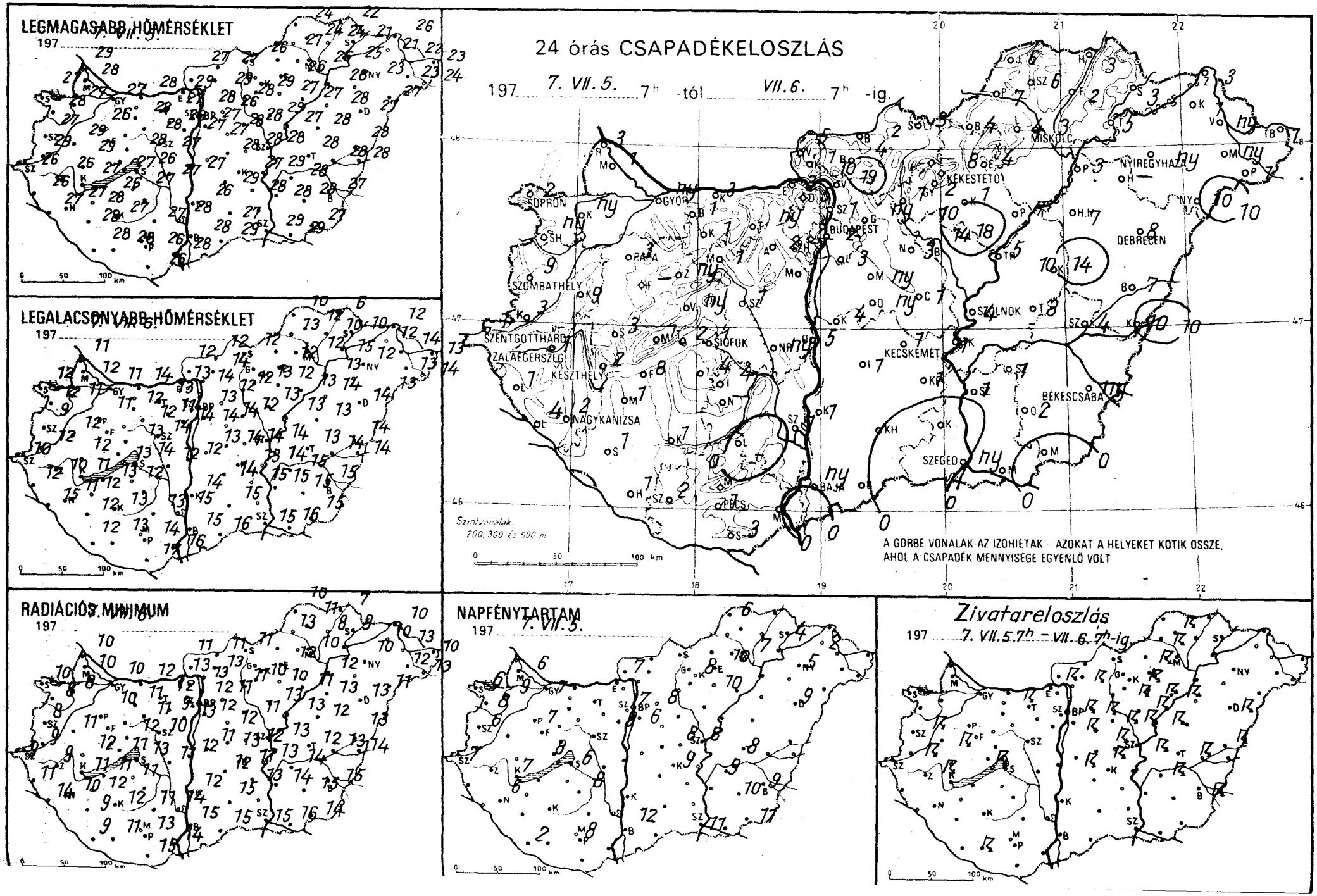
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 5.	21,5 C°	0,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

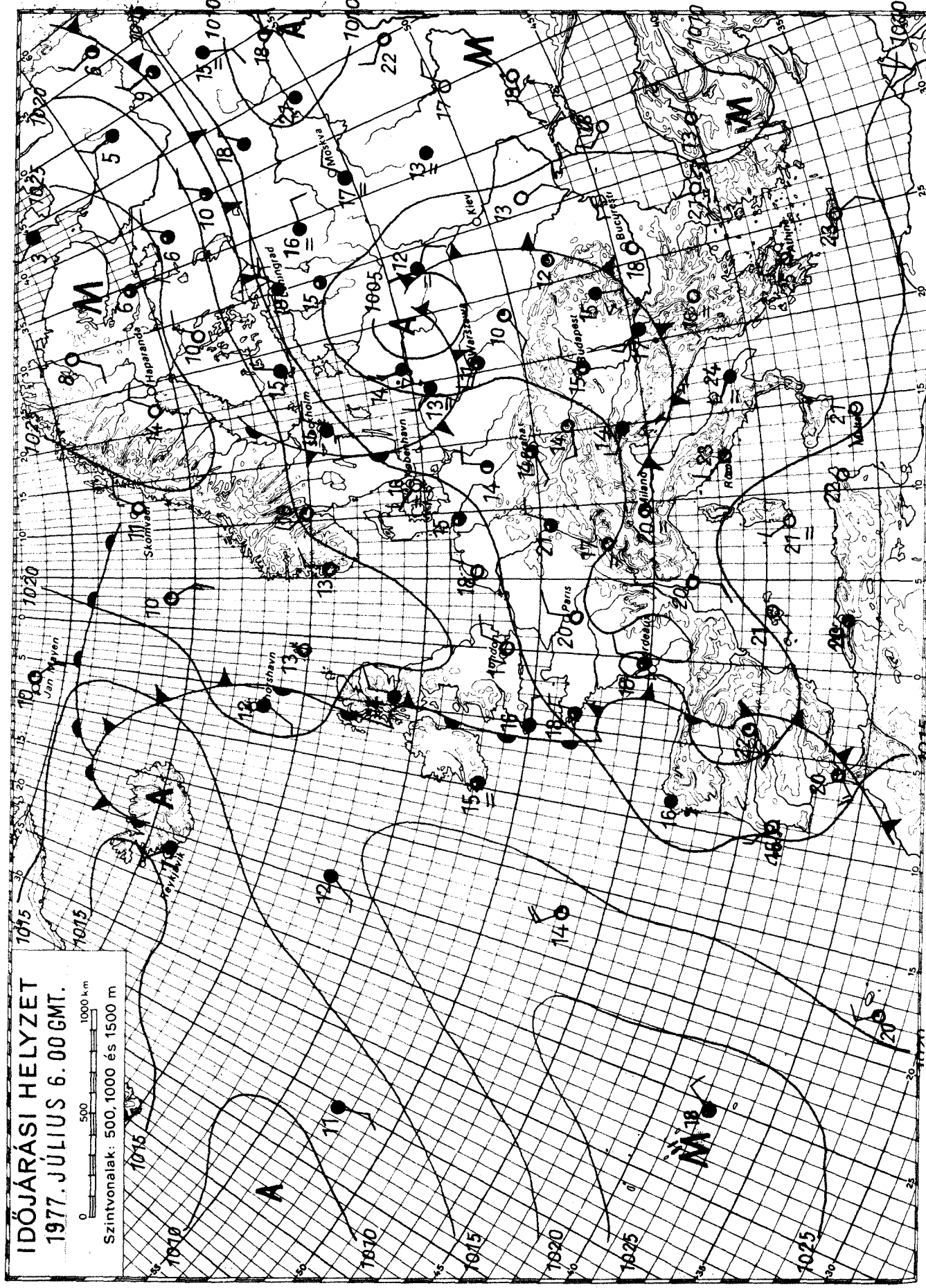
legmagasabb hőmérséklet:	37,4 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,3 C° /1923/.

77.421.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 5.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 6.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 6.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 5. 7h -tól VII. 6. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
SIÓFOK
KECSKEMÉT
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 5.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 5. 7h – VII. 6. 7h-ig

	197 7.VII.6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	▽⌓	27	11	10	7
Kapuvár	ny	⌓	27	11	8	9
Mosonmagyaróvár	1	▽⌓	28	12	10	6
Rajka	3		29	11	10	–
Sopron	2	▽	27	12	10	6
Sopronhorpács	ny	⌓	28	12	8	8
Káld	9	⌇	29	12	11	
Körmend	3	⌇	29	12	9	
Szentgotthárd	1	▽=⌓	26	10	9	7
Szombathely	9	⌇	27	9	8	6
Lenti	1		26	12	11	
Letenye	4		27	15	14	
Nagykanizsa	2		27	11	10	6
Zalaegerszeg	1	⌇⌓	26	10	9	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	2	▽	27	11	11	7
Mencshely	1	⌇	26	11	10	8
Pápa	3	▽⌓	26	11	10	7
Sümeg	3		29	12	12	
Tihany	2	▽⌓	27	13	11	
Veszprém	ny	▽	28	13	12	
Zirc	ny		24	10	9	
Fonyód	8		26	13	11	
Homokszt. györgy	1	⌇	28	12	9	2
Kaposvár	1		27	13	12	
Marcali	1		28	12	12	
Siófok	1	▽	26	14	13	6
Somogyszob	1		28	12	9	
Tab	4	⌓	27	12	11	
Bábolna	1		28	10	9	
Esztergom	3	▽	29	13	13	
Kisbér	1		28	12	11	
Komárom	3	⌇	28	14	12	
Tatabánya	ny		27	13	12	
Alcsútdoboz	2	▽	29	11	9	
Dunaújváros	5		27	12	12	
Martonvásár	1		27	14	13	9
Mór	1	▽	28	12	11	
Nagyhörcsökp.	ny		27	12	11	
Szabadbattyán	1		27	14	10	
Fegyszemcse	4		28	12	10	8
Lengyel	•		27	13	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Székszárd	1		28	15	14	
Kapadtető	•		24	13	12	
Mohács	•		28	16	14	
Pécs	1	=	26	14	13	8
Siklós	3		26	17	15	
Szigetvár	2		28	13	11	
Bp. Lőrinc	3	⌇	27	14	12	6
Bp. Met. Int.	2	⌇⌓	27	13	12	7
Bp. Szab. hegy	–		–	–	–	
Cegléd	1	▽	28	14	12	8
Dobogókő	5	▽⌓	22	9	8	
Gödöllő	ny	⌇	26	12	11	8
Királyrét	1	⌓	27	9	8	
Monor	ny	⌇	28	12	12	
Nagykáta	3	⌇	28	13	11	
Örkény	ny	⌇	28	14	13	
Szentendre	1		24	13	12	

	197 7.VII.6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	19	▽⌓	28	14	13	
Vámosmikola	5	⌇⌓	27	12	11	7
Baja	ny		28	15	15	12
Bácsalmás	•		29	16	15	
Izsák	1	≡	29	14	12	
Kalocsa	1		26	14	12	
Kecskemét	1	▽⌓	27	13	11	9
Kiskunf. háza	1		28	15	13	
Kiskunhalas	•		27	15	15	
Kunszentmiklós	4	⌇	29	13	11	
Tiszakécske	1		29	14	13	
Balassagyarmat	2	▽	27	12	11	
Romhány	4	⌇	29	14	13	
Salgótarján	3		26	12	11	
Eger	4	▽	26	12	12	10
Gályatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	2	⌇	29	13	10	
Kékestető	8	⌇⌓	19	8	7	8
Kompolt	1	⌇	27	12	10	10
Lőrinci	1		28	12	11	
Poroszló	7	⌇	27	13	11	
Jászapáti	18	⌇⌓	29	13	13	
Jászberény	14	⌇	28	13	13	
Karcag	14	▽	28	13	12	
Szolnok	4	⌇	28	14	13	8
Tiszaroff	5	⌇⌓	27	13	13	
Túrkeve	3	⌇	28	13	12	8
Kistelek	•		–	–	–	
Makó	•		29	16	16	
Szeged	ny	▽=	29	15	15	11
Szentes	1	▽	28	15	14	
Borsodnádasd	4	⌇	26	13	11	
Fügöd	2	▽	24	10	8	
Hidasnémeti	3		22	9	7	
Jósvafő	6	⌇	24	10	10	6
Lillafüred	4	▽	24	11	10	
Miskolc	3	▽	25	12	10	7
Putnok	7	⌇	27	13	13	
Sárospatak	3		21	10	9	4
Szendrőlád	6	▽	24	12	11	
Tokaj	5	▽	25	15	–	
Kisvárda	1		21	12	10	2
Mátészalka	ny		23	13	12	
Nyíregyháza	ny	⌇	23	12	10	5
Nyírlugos	10	⌇	27	13	11	
Pátyod	1	▽	24	14	13	
Tiszabecs	1	▽	23	13	10	
Vásárosnamény	ny		22	14	13	
Záhony	3		26	12	10	
Berettyóújfalu	7	⌇	28	14	13	
Debrecen	8	⌇	27	14	13	9
Hajdúdorog	•		–	–	–	
Hortobágy	7		28	14	13	
Körösszakál	10	▽⌓	28	14	14	
Polgár	3	▽⌓	26	13	12	
Békéscsaba	ny	⌇	27	15	15	9
Mezőhegyes	•	⌓	27	15	14	11
Orosháza	2		29	15	15	10
Szarvas	1	⌇	28	15	14	9
Szeghalom	4	▽	28	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 188. szám. + Budapest+ 1977. július 7. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa-szerte változékony az időjárás. Tartós eső sehol sem esik, viszont sok helyről jelentenek ismétlődő záporokat. Az éjszaka és a reggeli órákban Franciaország déli és a Pireneusi-félsziget északi részén, valamint a Fekete-tenger partvidékén volt sok helyen zápor, sőt zivatar. Lengyelország keleti felén, a Cseh-medencében és Stockholm-Helsinki térségében pedig az eső esett. Kisebb eső a Kárpát-medencében is előfordult és itt a következő 36 órában is változékony marad az időjárás.

Hazánkban szerdán délelőtt napos idő volt, de a déli óráktól erősen megnövekedett a felhőzet és hol itt, hol ott alakult ki gyenge záporeső. A legmagasabb nappali hőmérséklet 21 és 28 fok között volt. Csütörtökön hajnalra 10, 17 fokig hűlt le a levegő. Szerda és csütörtök reggel 7 óra között csak elszórtan és csak jelentéktelen mennyiségű csapadék hullott. Csütörtökön délelőtt az ország északi felén általában erősen felhős idő volt és főként északkeleten elszórtan kisebb eső esett. Ezzel szemben az ország déli feléről napos, száraz időt jelentettek. 11 órakor a hőmérséklet 21 és 28 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 757 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fokos volt.

A várható időjárás péntek estig:

Eleinte csak az ország északi felén, később délnyugaton is több ízben erősen felhős idő elszórtan kisebb esővel, helyenként záporesővel, zivatarral.
Időnként megélénkülő nyugati, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23, 28 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Nyári idő, nappali felhőképződés, főként az időszak első felében záporesővel, zivatarral, délnyugati széllel, a hőmérséklet emelkedik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 12, 17 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 25, később 28 fok körül.
Jelentős mennyiségű /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható az időszak első felében.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

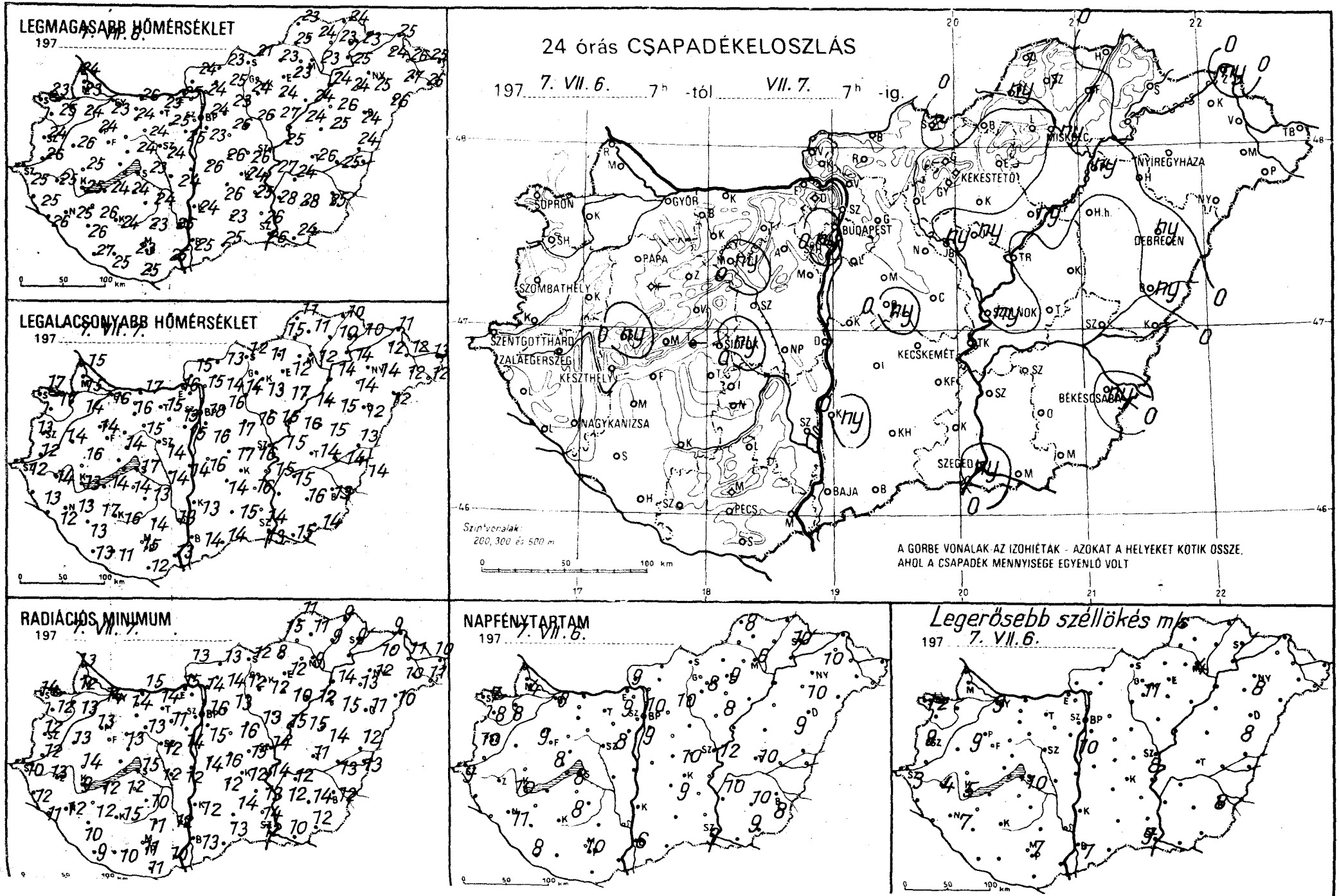
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 6.	20,1 C°	-1,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

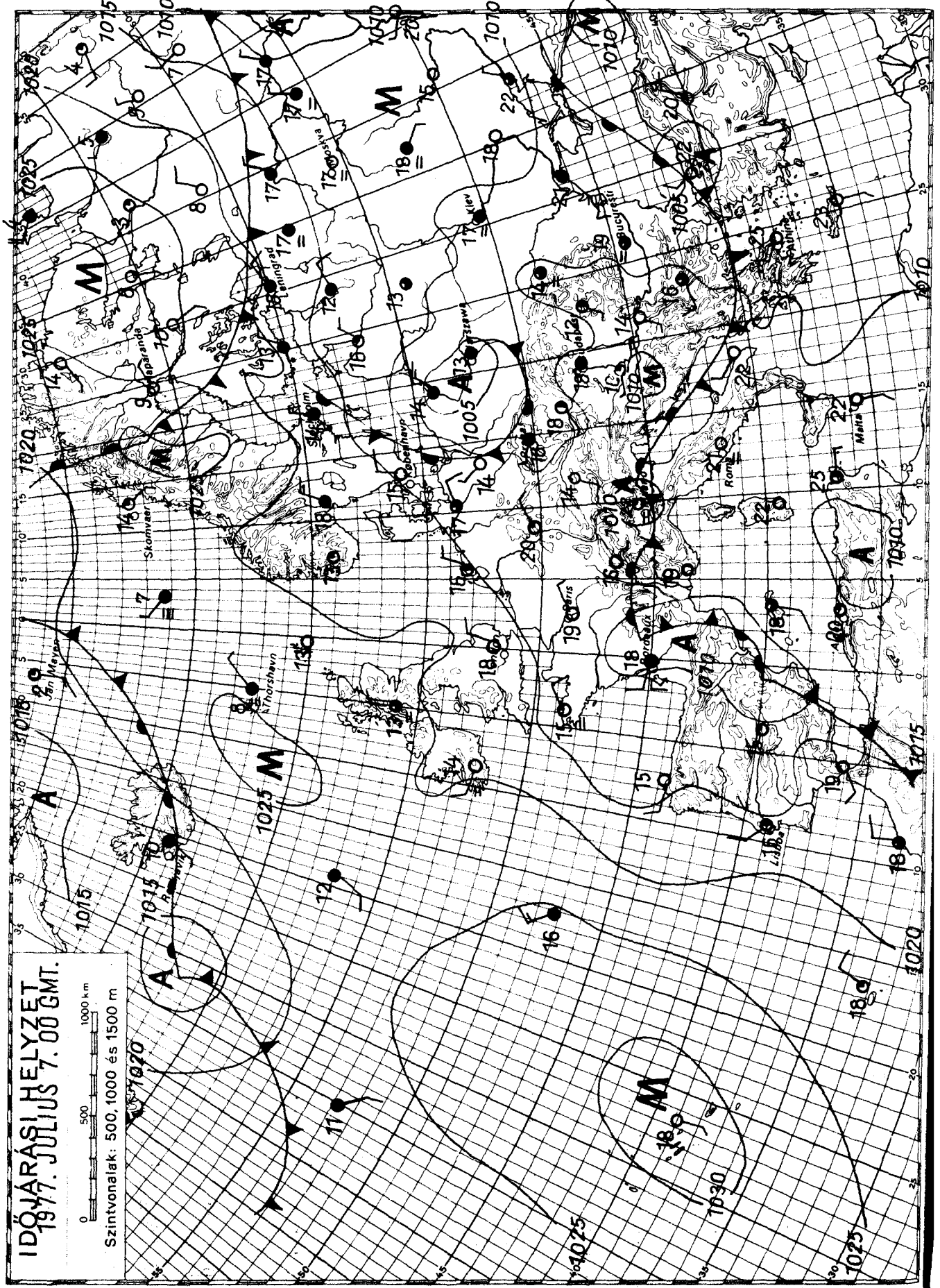
legmagasabb hőmérséklet:	37,0 C° /1957/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	7,7 C° /1962/.

77.422.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 6.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 7.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 6. 7h -tól VII. 7. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 7.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 6.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 6.

	1977. VII. 7. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		23	16	14	6
Kapuvár	.		24	14	13	8
Mosonmagyaróvár	.		23	15	12	4
Rajka	.		24	15	13	
Sopron	.		23	17	14	7
Sopronhorpács	.		25	17	12	8
Káld	.		26	14	13	
Körmend	.		26	12	12	
Szentgotthárd	.	⌓	25	12	10	9
Szombathely	.		24	13	12	10
Lenti	.		25	13	12	
Letenye	.		26	12	11	
Nagykanizsa	.	⌓	25	13	12	11
Zalaegerszeg	.	⌓	25	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		25	13	9	10
Mencshely	.		22	14	12	8
Pápa	.		24	14	13	9
Sümeg	ny		25	16	14	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	.		24	14	13	
Zirc	.	⌓	21	13	10	
Fonyód	.		24	14	12	
Homokszt. györgy	.	⌓	27	13	9	8
Kaposvár	.		24	16	15	
Marcali	.		26	17	12	
Siófok	ny	▽	23	17	15	8
Somogyszob	.	⌓	26	13	10	
Tab	.		24	14	12	
Bábolna	.		24	16	15	
Esztergom	.		25	16	15	
Kisbér	.	⌓	24	16	14	
Komárom	.		26	17	15	
Tatabánya	.		23	15	14	
Alcsútdoboz	.		25	13	11	
Dunaújváros	.	⌓	26	14	12	
Martonvásár	.		25	15	14	8
Mór	ny		24	15	13	
Nagyhörcsökp.	.		24	14	12	
Szabadbattyán	.		24	14	12	
Tegszemcse	.	⌓	24	13	10	
Lengyel	.		23	14	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		25	13	12	
Ürnapcsa	.		22	17	13	
Mohács	.		25	13	10	
Pécs	.		23	15	11	10
Siklós	.	⌓	25	12	11	
Szigetvár	.		25	11	10	
Bp. Lőrinc	.		23	16	15	9
Bp. Met. Int.	.		24	18	16	10
Bp. Szab. hegy	ny		21	15	13	9
Cegléd	.		26	16	15	10
Dobogókő	.		16	12	10	
Gödöllő	.		23	16	13	10
Királyrét	.	⌓	23	11	10	
Monor	.		26	17	16	
Nagykáta	.		26	16	13	
Örkény	ny		26	17	16	
Szentendre	.		25	16	15	

	1977. VII. 7. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	24	15	14	
Vámosmikola	.		24	15	13	9
Baja	.		25	14	13	6
Bácsalmás	.		25	14	13	
Izsák	.		26	14	12	
Kalocsa	ny		24	13	12	
Kecskemét	.		24	16	12	9
Kiskunf. háza	.		25	15	13	
Kiskunhalas	.		23	15	14	
Kunszentmiklós	.		26	16	14	
Tiszakécske	.		27	15	14	
Balassagyarmat	.	⌓	23	13	13	
Romhány	.		25	14	14	
Salgótarján	2		21	12	12	
Eger	.		23	12	12	9
Galyatető	.		18	11	10	
Gyöngyös	.		24	13	12	
Kékestető	.		16	11	10	8
Kompolt	.		24	17	10	8
Lőrinci	.		24	14	12	
Poroszló	ny	,	24	14	12	
Jászapáti	ny	⌓	27	16	15	
Jászberény	ny		25	16	14	
Karcag	.		25	15	14	
Szolnok	ny	▽	25	15	14	12
Tiszaroff	.		24	16	15	
Túrkeve	.		25	14	11	10
Kistelek	.		26	14	14	
Makó	.		26	15	10	
Szeged	ny		26	13	12	9
Szentes	.		28	14	12	
Borsodnádasd	.	⌓	23	11	8	
Füged	1		23	10	9	
Hidasnémeti	.		24	10	9	
Jósvafő	1		23	11	11	8
Lillafüred	.		21	11	10	
Miskolc	ny	▽	23	12	9	6
Putnok	ny		25	15	15	
Sárospatak	.		23	10	9	10
Szendrőlád	1	⌓	24	11	11	
Tokaj	.		25	14	–	
Kisvárda	.		24	12	10	10
Mátészalka	.		27	12	10	
Nyíregyháza	.		25	14	12	10
Nyírlugos	.		26	12	10	
Pátyod	.	⌓	26	12	11	
Tiszabecs	.		25	13	10	
Vásárosnamény	.		26	12	11	
Záhony	.		25	11	9	
Berettyóújfalu	ny	⌓	24	13	12	
Debrecen	ny	▽	24	12	11	9
Hajdúdorog	.		24	14	13	
Hortobágy	.		26	15	15	
Körösszakál	.	⌓	25	14	13	
Polgár	ny		24	14	14	
Békéscsaba	ny	▽	25	13	12	8
Mezőhegyes	.		24	14	12	9
Orosháza	.		28	16	14	10
Szarvas	.		24	15	12	10
Szeghalom	.		26	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-078 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 189. szám. + Budapest + 1977. július 8. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Közép-, Nyugat- és Dél-Európa időjárásában az elmúlt napok alatt nem történt lényeges átalakulás. Ennek egyik oka az, hogy a jelentős és gyors változásokat eredményező időjárási frontok Észak-Európa felett vonulnak. Pénteken pl. a reggeli órákban érte el a Skandináv-félsziget nyugati partvidékét az újabb, erőteljes mozgású hidegfront, amely véget vetett az ottani szokatlanul meleg időjárásnak. Ugyanakkor a Szovjetunió európai területének északi része felől egy másik, igen erős hideghullám is elindult, amely jelenleg Ukrajna felé tart. Ezzel a változékony időjárási helyzetképpel szemben áll Közép-, Nyugat-, és Dél-Európa időjárási helyzete, ahol az egy helyben veszteglő hidegörvények miatt átalakulás alig történt. A következő 36 órában a vázolt európai időjárási helyzetképben alapvető átalakulás még nem kezdődik, ezért a Kárpát-medencében sem számitunk lényeges időjárás változásra.

Hazánkban csütörtökön az ország északkeleti felében erősen, másutt változóan felhős volt az ég. A Siófok-Baja vonaltól délnyugatra általában 8, 12 órán át sütött a nap. Az ország északi felében többfelé volt kisebb eső, sőt záporok, heves zivatarok is kialakultak. A zivatart Sümegen jégverés is kisérte. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt marad, a Bakonyban, Vas- ésZala-megyében azonban többfelé mértek 10-20, sőt Körmenden felhőszakadásból 41 mm-t. A legmagasabb nappali hőmérséklet az erősen felhős északkeleti országrészekben csak 22, 26, másutt 27, 31 fok között alakult. Péntek hajnalra 12, 16 fokig hült le a levegő, délelőtt változóan felhős volt az ég, már a déli orákig is voltak szórványos záporok, zivatarok. A hőmérséklet 11 órakor északnyugaton 21, 23, másutt 23, 29 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan, időnként erősen felhős idő, pénteken sokfelé, szombaton kevesebb helyen záporokkal, zivatarokkal, egy-két helyen jégesővel. Mérsékelt, napközben megélénkülő, zivatarok idejére átmenetileg megerősödő délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: az ország északnyugati részében 26, 29 fok között, másutt 30 fok körül.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

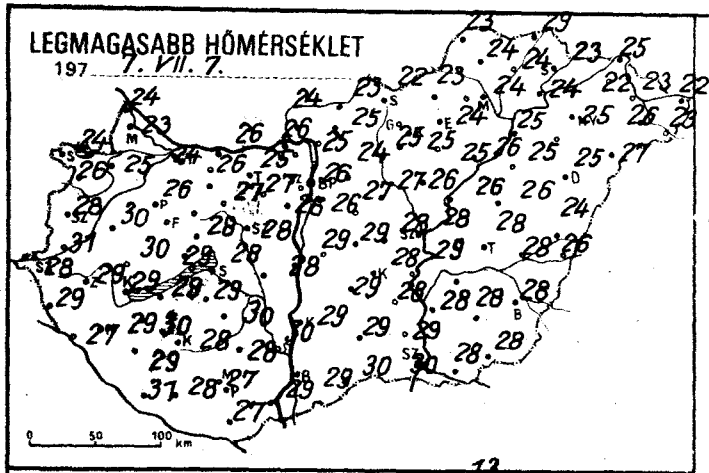
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

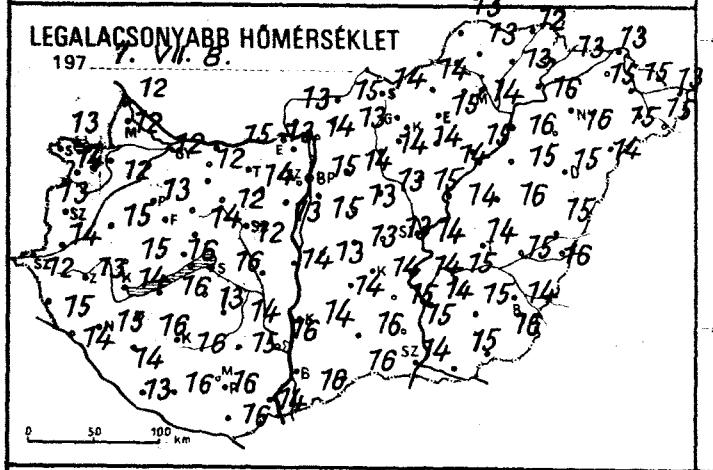
1977. VII. 7.	20,8 C°	+0,2 C°

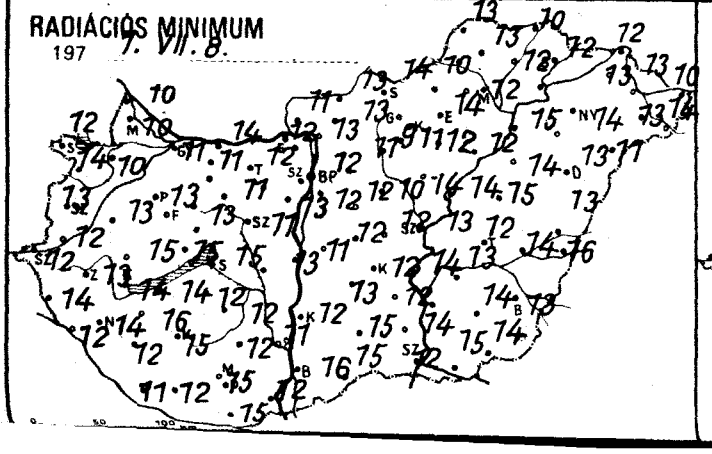
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

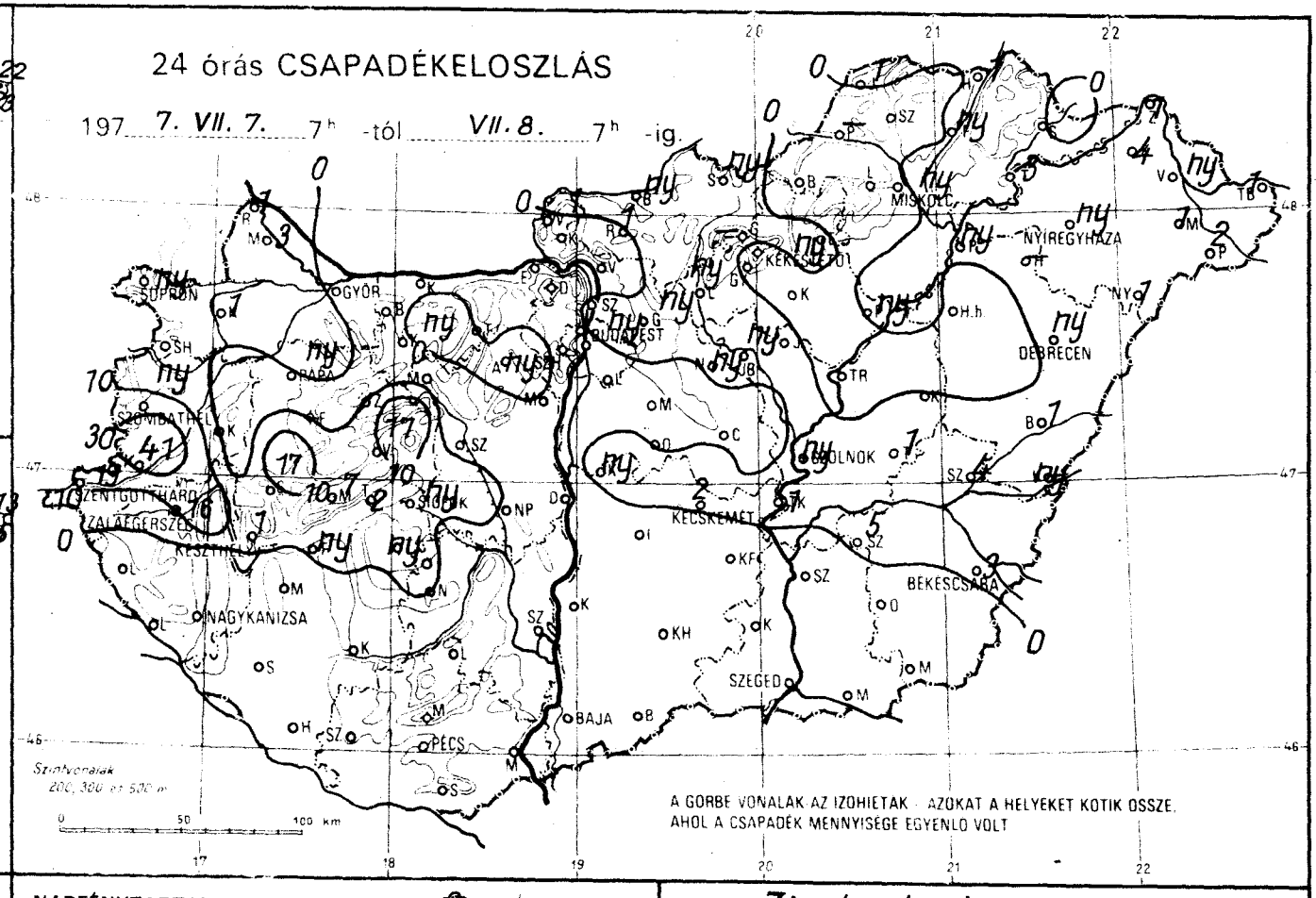
legmagasabb hőmérséklet:	35,0 C° /1957/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,7 C° /1911/.

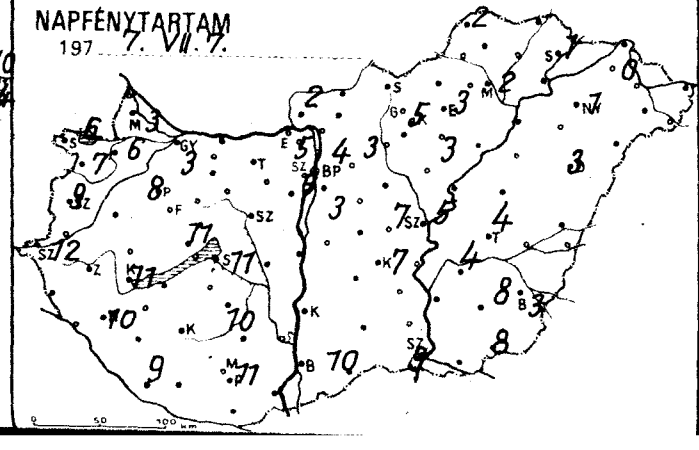
77.423.

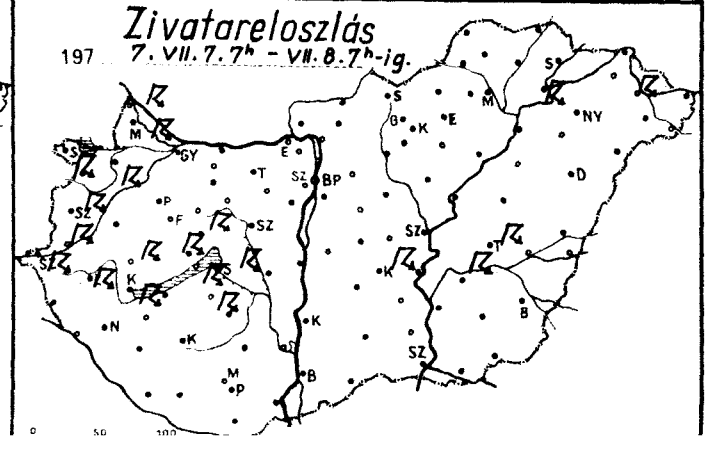

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 7.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 8.


RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 8.

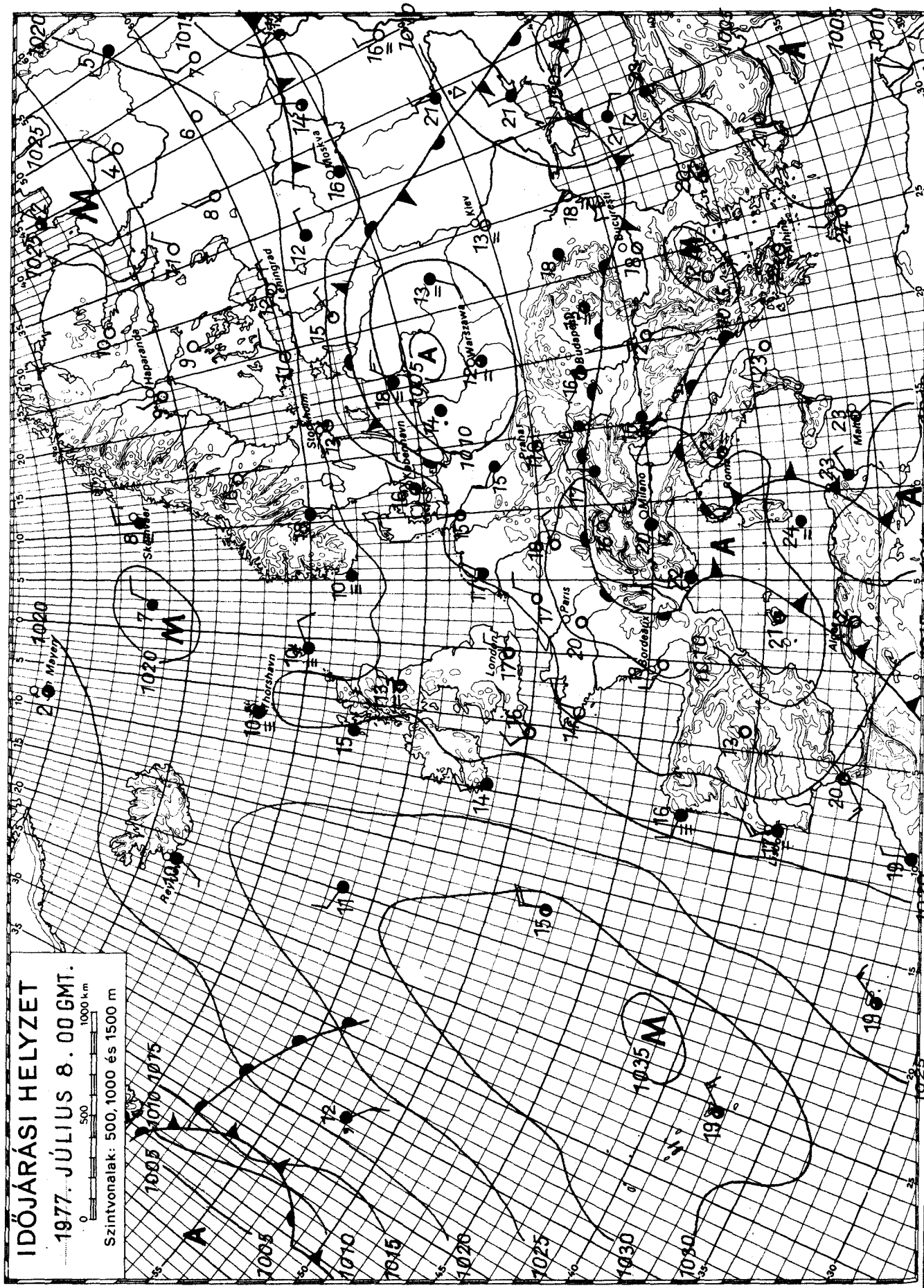

24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 7. 7h -tól VII. 8. 7h -ig.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETAK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Szintvonalak 200, 300 és 500 m
SOPRON
GYŐR
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
BUDAPEST
SZOMBATHELY
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS


NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 7.


Zivatareloszlás
197 7. VII. 7. 7h - VII. 8. 7h-ig.

	197 7.VII.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	⌓	24	12	11	3
Kapuvár	1	⟍	25	12	10	6
Mosonmagyaróvár	3	⟍⌓	23	12	10	3
Rajka	1	⟍	24	12	10	
Sopron	ny	▽	24	13	12	6
Sopronhorpács	1	⟍	26	14	14	7
Káld	•		30	15	13	
Körmend	41	⟍	31	14	12	
Szentgotthard	19	⟍=	28	12	12	12
Szombathely	ny	⟍	28	13	13	9
Lenti	•		29	15	14	
Letenye	:		27	14	12	
Nagykanizsa	•	⌓	29	15	14	10
Zalaegerszeg	16	⟍	29	13	13	
Farkasgyepű	•		27	13	10	
Keszthely	1	⟍⌓	29	14	14	11
Menesbely	7	⟍	26	15	13	11
Pápa	ny		26	13	13	8
Sümeg	17	⟍▲	30	15	15	
Tihany	2	⟍⌓	29	16	15	
Veszprém	17	⟍	28	14	13	
Zirc	•	⌓	25	9	9	
Fonyód	ny		29	16	14	
Homokszt. györgy	•	⌓	21	13	11	9
Kaposvár	•		28	16	15	
Marcali	•		30	16	16	
Siófok	ny	⟍=⌓	28	16	15	11
Somogyszob	•	⌓	29	14	12	
Tab	ny	⟍	29	13	12	
Babolna	•		25	13	12	
Esztergom	•		26	13	12	
Kisber	ny		26	12	11	
Komárom	ny	▽	26	15	14	
Tatabánya	•		25	14	12	
Alcsútdoboz	ny	▽⌓	27	–	–	
Dunaújváros	•		28	14	13	
Martonvásár	•		26	13	13	6
Mór	•		27	12	11	
Nagyhörcsökp.	•	⌓	28	12	11	
Szabadbattyán	•		28	12	11	
Iregszemcse	•		30	14	12	
Lengyel	•		28	15	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		30	16	11	
Mezőkövesd	•		26	18	15	
Mohács	•	⌓	29	14	12	
Pécs	•	⌓	27	16	15	11
Siklós	:	⌓	27	16	15	
Szigetvár	•		28	16	12	
Bp. Lőrinc	•		26	15	12	3
Bp. Met. Int.	ny	=⌓	26	15	12	4
Bp. Szab. hegy	:	⌓	22	17	11	5
Cegléd	•		28	13	12	7
Dobogókő	•		19	13	12	
Gödöllő	ny		24	14	11	3
Királyrét	•		25	11	10	
Monor	•		27	13	12	
Nagykáta	ny		27	13	10	
Örkény	•	⌓	29	13	12	
Szentendre	•		26	14	14	

	197 7.VII.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	25	14	13	
Vámosmikola	1	⌓	24	13	11	2
Baja	•		29	16	16	10
Bácsalmás	•		30	16	15	
Izsák	•		29	14	13	
Kalocsa	•		29	14	12	
Kecskemét	2	⟍⌓	28	14	12	7
Kiskunf. háza	•		29	15	12	
Kiskunhalas	•		29	16	15	
Kunszentmiklos	ny	▽	29	13	11	
Tiszakécske	1		29	14	14	
Balassagyarmat	ny	▽⌓	23	15	13	
Romhány	1		25	13	13	
Salgótarján	ny		22	14	14	
Eger	•		24	15	14	3
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	•		25	14	11	
Kékestető	ny	▽	18	12	12	5
Kompolt	•		25	14	12	3
Lőrinci	ny		25	14	9	
Poroszló	ny	⌓	26	15	12	
Jászapáti	•	⌓	26	15	14	
Jászberény	ny	⌓	26	14	12	
Karcag	•		26	16	15	
Szolnok	ny	▽	28	14	13	5
Tiszaroff	•	⌓	26	14	14	
Túrkeve	1	⟍⌓	28	14	12	4
Kistelek	:		29	15	14	
Makó	•		28	15	15	
Szeged	•		30	14	12	9
Szentes	•		28	14	–	
Borsodnádasd	•	⌓	23	14	10	
Fügöd	ny		24	13	12	
Hidasnémeti	1		23	12	10	
Jósvafő	1		23	13	13	2
Lillafüred	•		24	14	13	
Miskolc	ny	▽=	24	14	12	2
Putnok	–		–	–	–	
Sárospatak	•		23	13	12	1
Szendrőlád	•	⌓	24	13	13	
Tokaj	3	⟍	24	16	–	
Kisvárda	4	▽	22	15	13	0
Mátészalka	1		26	15	13	
Nyiregyháza	ny		25	16	14	1
Nyírlugos	1		27	14	11	
Pátyod	2	▽	23	15	14	
Tiszabecs	1	▽	22	13	10	
Vásárosnamény	ny	⟍	23	15	13	
Záhony	1	⌓	25	13	12	
Berettyóújfalu	1	▽⌓	24	15	13	
Debrecen	ny	▽	25	15	13	3
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	•		25	15	14	
Körösszakál	ny	▽⌓	26	16	16	
Polgár	ny	⌓	25	16	15	
Békéscsaba	3	▽	28	14	13	3
Mezőhegyes	•		28	16	14	8
Orosháza	•		28	15	14	8
Szarvas	5	⟍	27	15	13	4
Szeghalom	4	▽	28	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 190. szám. · Budapest · 1977. július 9. szombat~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Közép-Európa felett nagy kiterjedésü, alacsony nyomásu örvény határozza meg az időjárást. A Német-Lengyel-sikság, az Alpok és az Appennini-félsziget fölé hüvös, nedves levegő áramlik nyugatról, a Balkán-félsziget, a Kárpát-medence és Ukrajna fölé, viszont igen meleg, szubtrópusi légtömegek érkeznek délnyugat felől. A két igen eltérő légtömeg széles zónában keveredik egymással, és emiatt igen sokfelé okoz záporokat, heves zivatarokat. Hazánk is ehhez a keveredési zónához tartozik, ezért továbbra is fülledt idő lesz, záporokkal, zivatarokkal.

Pénteken is megnövekedett hazánk felett a gomolyfelhőzet, és a kora déli óráktól záporok, zivatarok törtek ki. A zivatartevékenység az északi országrészben volt a legerősebb, néhány helyen jégeső, és viharos szél kisérte. A lehullott csapadék mennyisége többfelé elérte a 20, sőt 30 mm-t, de egy-egy zivatargócban felhőszakadás méretü volt az eső, igy például Egerben és Debrecenben 70, Kékestetőn 73, Gyöngyösön 74 mm csapadék hullott. A hőmérséklet csucsértéke az északi országrészben 23, 27 másutt 25, 31 fok között volt. Az éjszaka első felében a keleti országrészben még mindig többfelé volt zivatar, és csak kevés helyen csökkent a felhőzet, igy hajnalra csak 15, 20 fokig csökkent a hőmérséklet. Délelőtt a Dunántulon és az északi országrész felett ismét megindult a felhőzet növekedése, és sok helyen zivatar tört ki, amelyet néhol ismét jégeső kisért. A hőmérséklet a még napos délkeleti országrészben gyorsan emelkedett, már 11 órakor elérte a 27, 30 fokot. Az ország más részein általában 23, 27 fokot mértek, csak a csapadékos helyeken nem emelkedett a hőmérséklet 18, 23 fok fölé.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 754 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Időnként erősen megnövekvő felhőzet, ismét sokfelé záporral, zivatarral, délkeleten jégesővel.
Napközben megélénkülő, zivatar idején megerősödő nyugati, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 23, 28 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

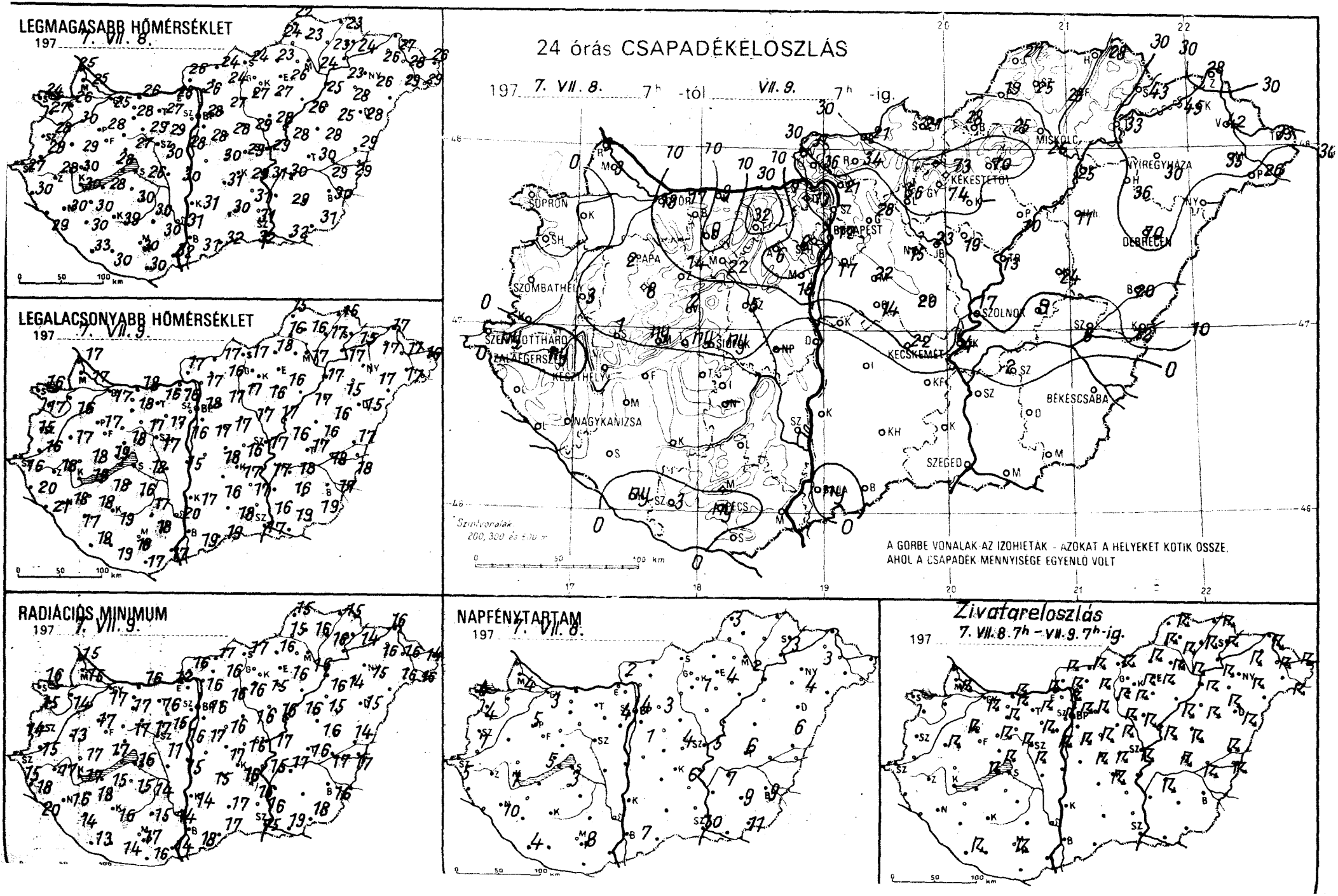
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 éves átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 8.	21,6 C°	-0,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

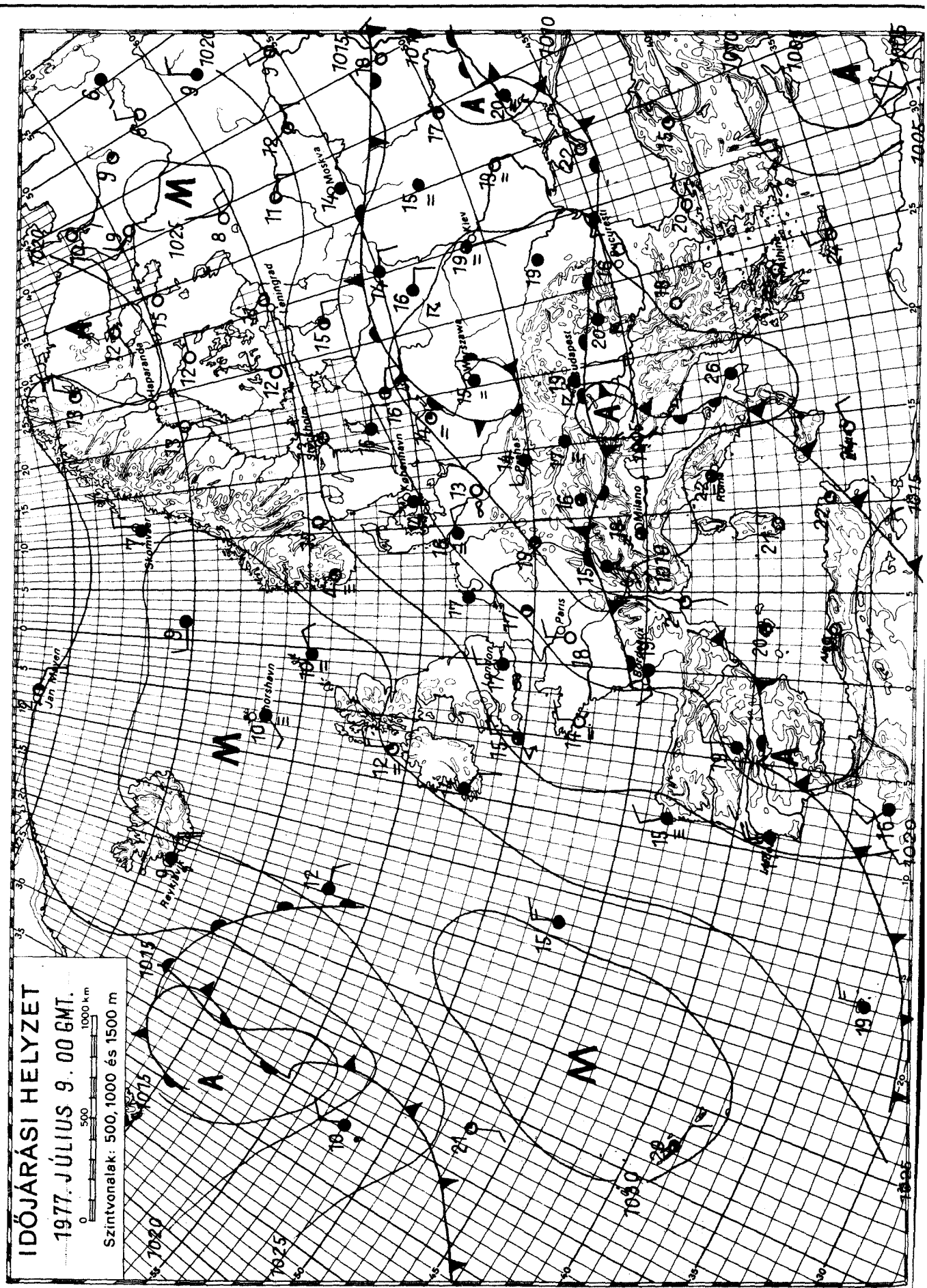
legmagasabb hőmérséklet:	37,2 C° /1957/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,4 C° /1887/.

77.424.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 8.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 9.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 8. 7h -tól VII. 9. 7h -ig.
A GORBE VONALAK AZ IZOHIETAK - AZOKAT A HELYEKET KOTIK OSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 9.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 8.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 8. 7h - VII. 9. 7h-ig.
SOPRON
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
PÁPA
SZOMBATHELY
NAGYKANIZSA
KESZTHELY
KEKESTETŐ

	197 7.VII.9. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	18	↖ ≡	25	17	17	3
Kapuvár	•		26	16	14	
Mosonmagyaróvár	3	↖=⌓	25	17	15	4
Rajka	3		25	17	15	
Sopron	•		24	16	16	4
Sopronhorpács	•		27	17	15	4
Káld	3	↖≡	30	17	13	
Körmend	•		29	16	15	
Szentgotthárd	ny	▽=⌓	27	16	15	5
Szombathely	•	⌓=	28	15	14	7
Lenti	•		30	20	18	
Letenye	•		29	21	20	
Nagykanizsa	•		30	18	16	10
Zalaegerszeg	ny	▽	28	18	17	
Farkasgyepű	8	▽	29	15	13	
Keszthely	•		30	18	17	7
Mencshely	ny	↖	26	18	15	5
Pápa	2	↖	28	17	17	5
Sümeg	1		29	18	17	
Tihany	ny	↖	28	19	17	
Veszprém	2	↖	27	18	17	
Zirc	14	↖	27	16	13	
Fonyód	•		28	18	15	
Homokszt. györgy	ny	↖	33	18	13	4
Kaposvár	•		29	19	16	
Marcali	•		30	18	18	
Siófok	ny	▽	26	18	16	3
Somogyszob	•	⌓=	30	17	14	
Tab	•		30	16	15	
Bábolna	17	↖▲	27	18	15	
Esztergom	7	↖	28	16	12	
Kisbér	9	↖≡▲	28	18	17	
Komárom	9	↖	26	18	16	
Tatabánya	32	↖▲	27	16	16	
Alcsútdoboz	6	↖≡	29	17	15	
Dunaújváros	•		30	15	15	
Martonvásár	18	↖	28	16	16	
Mór	22	↖	29	17	17	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	5	↖	30	17	11	
Iregszemcse	•		30	17	14	
Lengyel	•		30	18	15	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		31	20	14	
Tengelic	•		27	22	19	
Mohács	•		32	17	14	
Pécs	ny	↖	30	18	17	8
Siklós	•	=⌓	30	17	16	
Szigetvár	3		30	19	14	
Bp. Lőrinc	17	↖	28	17	17	1
Bp. Met. Int.	12	↖▲	28	18	16	4
Bp. Szab. hegy	8	↖≡▲	25	16	15	4
Cegléd	20	↖	29	16	16	4
Dobogókő	13	↖≡	20	9	8	
Gödöllő	28	↖	27	17	16	3
Királyrét	36	↖	26	17	16	
Monor	22	↖	28	17	16	
Nagykáta	15	↖	29	17	16	
Örkény	14	↖	30	18	17	
Szentendre	–		26	17	17	

	197 7.VII.9. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	21	↖	26	17	16	
Vámosmikola	31	↖	26	17	16	2
Baja	ny	▽	31	19	18	7
Bácsalmás	•		32	19	17	
Izsák	•		31	16	15	
Kalocsa	•		31	17	14	
Kecskemét	22	↖▲=⌓	29	17	16	6
Kiskunf. háza	•		31	17	16	
Kiskunhalas	•		30	18	17	
Kunszentmiklós	–		–	–	–	
Tiszakécske	4	▽	31	17	15	
Balassagyarmat	21	↖	24	17	17	
Romhány	34	↖▲	24	16	16	
Salgótarján	21	↖	24	17	17	
Eger	70	↖	26	16	16	4
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	74	↖	27	16	15	
Kékestető	73	↖	18	12	11	1
Kompolt	–		–	–	–	
Lőrinci	56	↖	27	17	16	
Poroszló	10	↖	26	17	16	
Jászapáti	19	↖	28	17	16	
Jászberény	23	↖▲	28	17	15	
Karcag	24	↖	28	16	16	
Szolnok	17	↖	29	17	17	5
Tiszaroff	13	↖	28	16	–	
Túrkeve	9	↖	30	17	16	6
Kistelek	•		31	16	16	
Makó	•		32	19	19	
Szeged	•		32	17	15	10
Szentes	•		29	16	–	
Borsodnádasd	28	↖	23	18	16	
Füged	29	↖	23	17	16	
Hidasnémeti	28	↖	23	16	15	
Jósvafő	27	↖	22	15	15	3
Lillafüred	25	↖	24	16	15	
Miskolc	25	↖	24	17	16	2
Putnok	19	↖	24	16	15	
Sárospatak	43	↖	24	15	14	3
Szendrőlád	25	↖ =⌓	23	16	16	
Tokaj	33	↖	23	17	–	
Kisvárda	45	↖	26	17	16	3
Mátészalka	35	↖▲	29	17	16	
Nyiregyháza	30	↖▲	26	17	15	4
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	26	↖	29	17	16	
Tiszabecs	33	↖	26	16	14	
Vásárosnamény	42	↖	28	17	16	
Záhony	28	↖	27	17	16	
Berettyóújfalu	20	↖	29	17	14	
Debrecen	70	↖▲	28	15	15	6
Hajdúdorog	36	↖	28	15	14	
Hortobágy	11	↖	25	16	15	
Körösszakál	12	↖ =⌓	29	18	17	
Polgár	25	↖	25	17	16	
Békéscsaba	•		30	17	16	9
Mezőhegyes	•	⌓	31	19	18	11
Orosháza	•		–	–	14	9
Szarvas	2	↖▲	30	18	17	7
Szeghalom	8	↖	29	18	17	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 191. szám. + Budapest + 1977. július 10. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával Kiev térségében mérsékelt égövi ciklon örvénylik, hatására Közép-Európában, Dél-Európa egy részén, valamint a Szovjetunió európai területének nyugati felén változékony, szeles, többfelé csapadékos az időjárás. A legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton a Skandináv-félsziget déli részén és Délkelet-Európában 2, 7 fokkal magasabb, Európa többi részén 1, 6 fokkal alacsonyabb volt, mint a legutóbbi 15 év átlaga. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időjárása általában az évszaknak megfelelően alakul.

Hazánkban szombaton az ország északi felén csak 2, 5, máshol 6, 10 órán át sütött a nap. Országszerte ujabb záporok, zivatarok keletkeztek. A zivatart néhány helyen jégeső, helyenként viharos szél kisérte. A lehullott csapadék mennyisége több helyen elérte a 10, 15 mm-t, de néhány helyről 20, 25, sőt Szentgotthárdról 32 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet a déli, délkeleti országrészben még 27, 32, máshol 22, 27 fok között volt. Vasárnap hajnalra az északi országrészben 11, 15, máshol 15, 20 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt változóan, egyes körzetekben erősen felhős idő volt, elszórtan eső, zápor keletkezett. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 21, 24 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, szórványosan előforduló zápor, néhány helyen zivatar.
Többfelé megélénkülő, időnként megerősödő északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 25 fok körül.

Vadkerti Ferenc s.k.

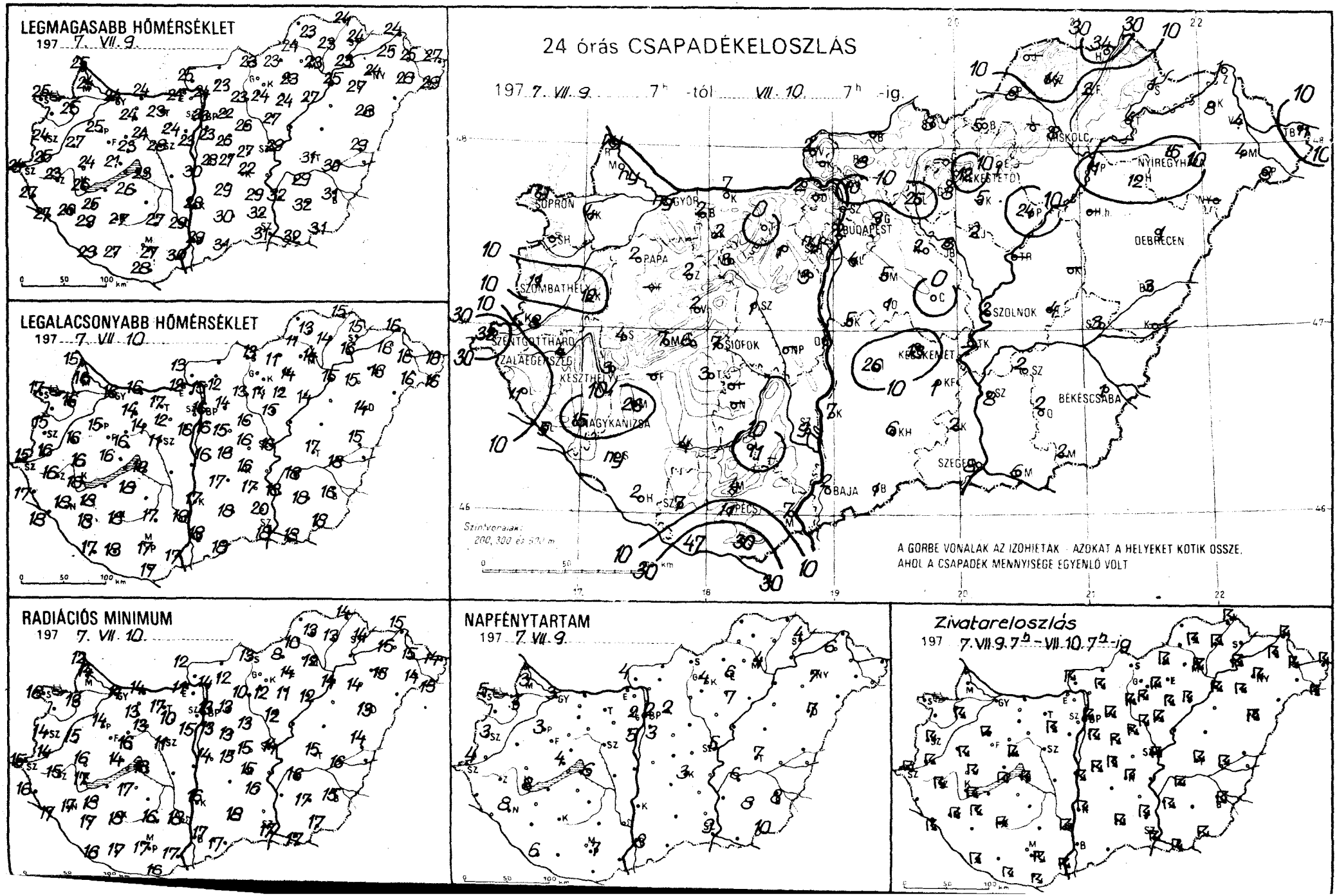
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 9.	21,0 C°	-0,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,2 C° /1927/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,7 C° /1962/.

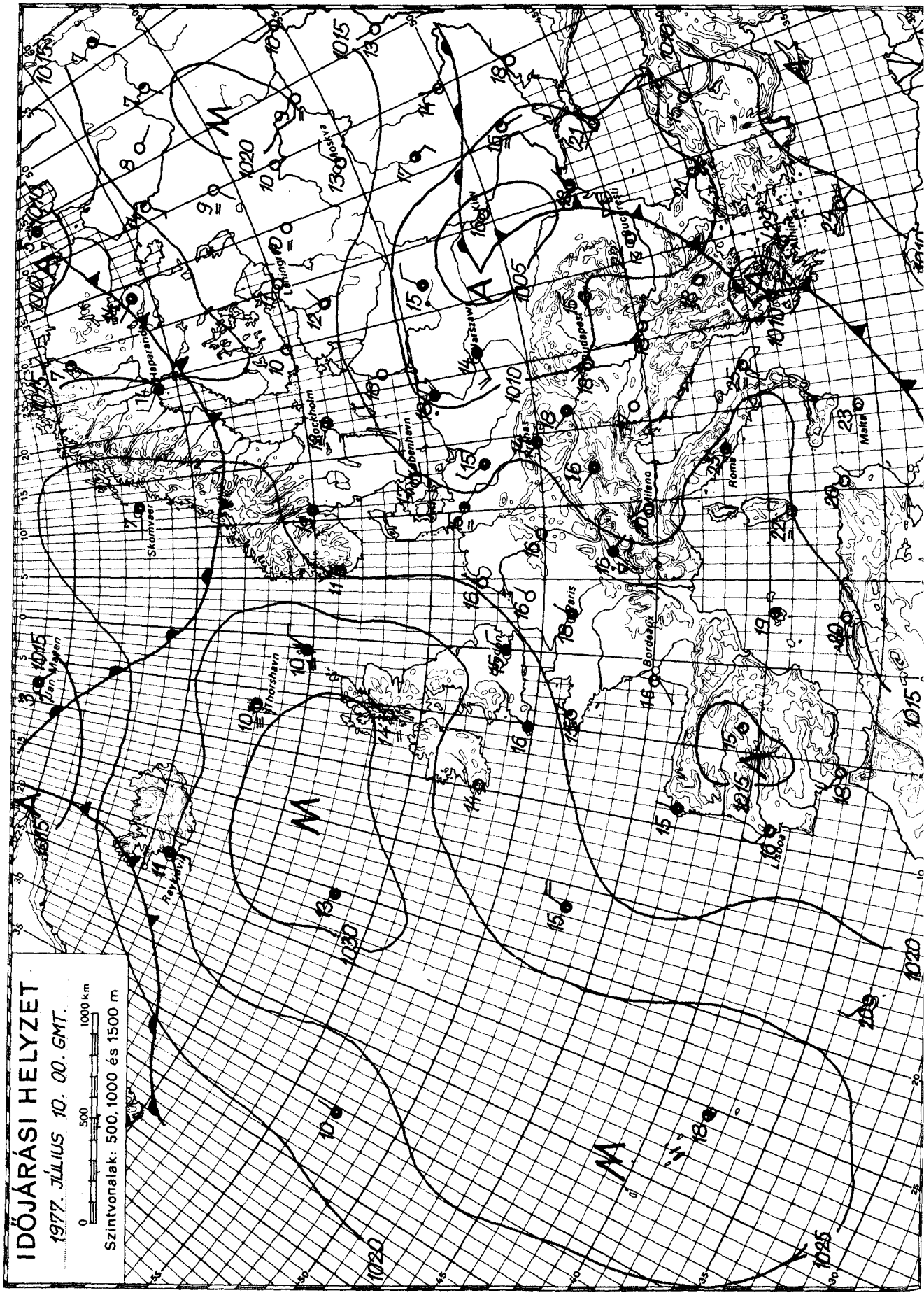
77.425.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 9.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 10.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 10.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 9. 7h -tól VII. 10. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
DEBRECEN
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 9.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 9. 7h - VII. 10. 7h -ig

	197 7.VII.10h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⛆	24	16	14	3
Kapuvár	4	☂	25	16	13	3
Mosonmagyaróvár	ny	⛆	24	16	14	3
Rajka	ny		25	15	12	
Sopron	ny	⛆	25	17	16	5
Sopronhorpács	–		–	–	–	
Káld	12	☂	27	16	15	
Körmend	8	☂	25	16	14	
Szentgotthárd	32	☂=▲	24	15	15	4
Szombathely	11	☂≈	24	15	14	3
Lenti	11	⛆	27	17	16	
Letenye	5	☂	27	18	17	
Nagykanizsa	15	☂	26	18	17	8
Zalaegerszeg	4	☂	23	16	15	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	3	☂	26	18	17	8
Mencshely	7	⛆	21	16	14	4
Pápa	2	☂≈	25	15	14	3
Sümeg	4	☂	24	16	16	
Tihany	6	☂	24	18	16	
Veszprém	2	☂	23	16	16	
Zirc	2		22	13	11	
Fonyód	–		–	–	–	
Heimokszt. györgy	2	☂	29	17	16	6
Kaposvár	4	☂	27	18	18	
Marcali	26	☂	25	18	18	
Siófok	7	☂	23	19	18	6
Somogyszob	ny		29	18	17	
Tab	3		26	18	17	
Babolna	2		27	14	13	
Esztergom	2	⛆	24	13	11	
Kisbér	2	⛆≈	24	14	13	
Komárom	7	⛆	24	16	14	
Tatabánya	–	≈	23	17	17	
Alcsútdoboz	1	☂≈	24	12	10	
Dunaújváros	1	☂	30	–	–	
Martonvásár	3	⛆	23	16	15	5
Mór	3	⛆≈	24	14	13	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	1		28	11	11	
Tegszemcse	–		–	–	–	–
Lengyel	11	⛆	27	17	16	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	9	☂	29	19	18	
Misinatető	4		25	16	14	
Mohács	7	☂≈	30	17	17	
Pécs	11	☂	27	17	17	7
Siklós	30	☂	28	17	16	
Szigetvár	7	⛆	27	18	17	
Bp. Lőrinc	4	☂	23	16	13	3
Bp. Met. Int.	2	☂≈	23	16	13	2
Bp. Szab. hegy	ny	≈	20	14	12	2
Cegléd	•		27	16	15	7
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	9	☂	22	14	13	2
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	5	☂	26	15	13	
Nagykáta	2	☂	26	16	13	
Örkény	1	☂≈	27	16	15	
Szentendre	–		–	–	–	

Árpádtető

	197 7.VII.10h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	10	⛆≈	24	15	14	
Vámosmikola	2	☂≈	25	13	12	4
Baja	2	⛆	29	18	17	8
Bácsalmás	1		31	18	17	
Izsák	26	⛆	29	17	–	
Kalocsa	7	☂	28	17	16	
Kecskemét	18	☂=≈	22	16	15	3
Kiskunf. háza	1	⛆	29	17	16	
Kiskunhalas	6	☂	30	18	18	
Kunszentmiklós	5	☂	28	16	14	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	–		–	–	–	
Romhány	8	☂	23	12	12	
Salgótarján	8	⛆	23	13	13	
Eger	1	⛆	23	14	14	6
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	8	☂≈	24	14	12	
Kékestető	12	☂▲	16	12	10	4
Kompolt	5	☂	24	12	11	7
Lőrinci	25	☂≈	23	13	10	
Poroszló	24	☂▲	27	14	12	
Jászapáti	2	☂≈	27	15	14	
Jászberény	8	☂	26	15	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	2	☂=	29	16	14	5
Tiszaroff	–		–	–	–	
Törökeve	4	☂	31	17	15	7
Kistelek	2	☂	32	20	–	
Makó	6	☂	32	18	17	
Szeged	8	☂=	31	18	17	9
Szentes	8	☂	32	18	–	
Borsodnádasd	5	☂≈	23	11	8	
Fügöd	2	☂	23	14	13	
Hidasnémeti	34	☂	24	15	14	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	8	☂	23	14	12	4
Putnok	8	⛆	24	11	10	
Sárospatak	1	⛆	24	15	14	4
Szendrőlád	14	☂≈	23	13	13	
Tokaj	4	☂	23	16	–	
Kisvárda	8	☂	25	16	15	6
Mátészalka	4	⛆	26	16	14	
Nyíregyháza	15	☂=	24	16	15	7
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	8	☂	29	16	15	
Tiszabecs	11	☂	27	16	14	
Vásárosnamény	4	☂	25	16	15	
Záhony	1	☂	24	16	15	
Berettyóújfalu	3	⛆≈	29	15	14	
Debrecen	1	☂=≈	28	14	13	7
Hajdúdorog	12	☂	27	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	–		–	–	–	
Polgár	11	☂≈	25	15	14	
Békéscsaba	1	☂=	31	16	15	8
Mezőhegyes	2	☂≈	31	18	17	10
Orosháza	2		32	18	17	8
Szarvas	2	☂≈	29	18	16	6
Szeghalom	3	☂	30	18	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 192. szám. + Budapest + 1977. július 11. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az Ukrajna felett örvénylő mérsékeltövi ciklon a Szovjetunió európai részének déli területén általában erősen felhős és csapadékos időt okoz. Nyugati oldalán erős északi széllel hüvös levegő árasztotta el Közép- és Délkelet-Európát, ezért itt csökkent a hőmérséklet és elszórt záporokról érkezik jelentés. A kontinens nyugati, délnyugati részén és a Szovjetunió európai területének középső részén általában napos, száraz az idő. A Kárpát-medencében a következő 36 órában a szél lassan mérséklődik.

Hazánkban vasárnap változóan felhős idő volt. Átfutó záporeső több felé előfordult, sőt néhány helyen heves záporesővel kisért zivatar is volt. A nyugati, északnyugati szél sok helyen megélénkült. A legmagasabb nappali hőmérséklet 24 és 29 fok között volt. Az éjszaka második felében tovább erősödött a szél. Hétfő hajnalra 12, 18 fokig hült le a levegő. Vasárnap és hétfő reggel 7 óra között a Dunántul nyugati és déli részén, valamint az északkeleti országrészben átlag 3-7 mm csapadék hullott és jelentéktelen mennyiségü eső máshol is előfordult. Hétfőn délelőtt a Dunántulon általában erős, az ország kelcti felén pedig élénk északnyugati, északi szél fujt. Elszórtan, főként az északkeleti országrészből ujabb záporokat, kisebb esőket jelentettek. A hőmérséklet 11 óráig 18, 23 fokot ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Felhőátvonulások, elszórtan átfutó záporeső, keleten helyenként kisebb eső.
Az erős északi, északnyugati szél lassan mérséklődik.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden 23, 28 fok között.

Aigner Szilárd

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Időnként megnövekvő felhőzetből elszórtan záporeső, zivatar.
Az erős északnyugati szél átmenetileg mérséklődik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 23, 28 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 10.	21,0 C°	-0,5 C°

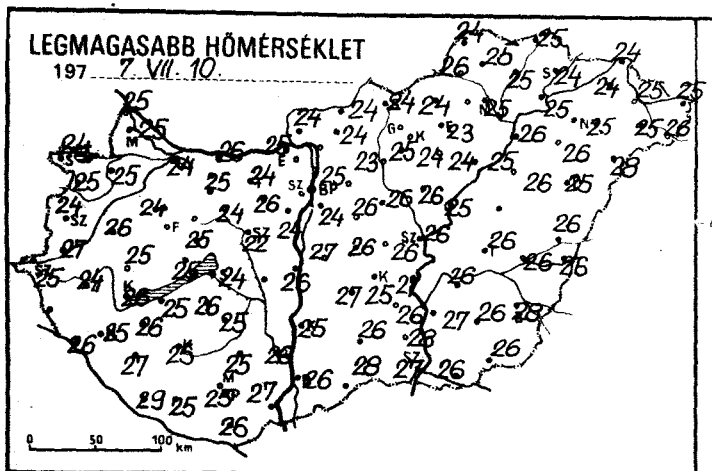
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.426.

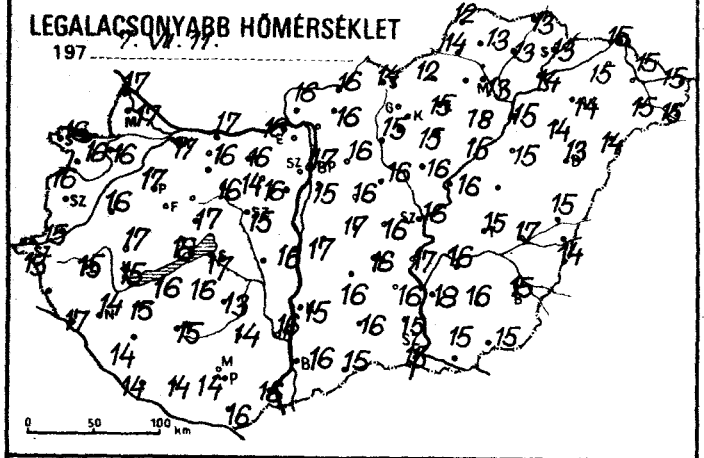
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 10.



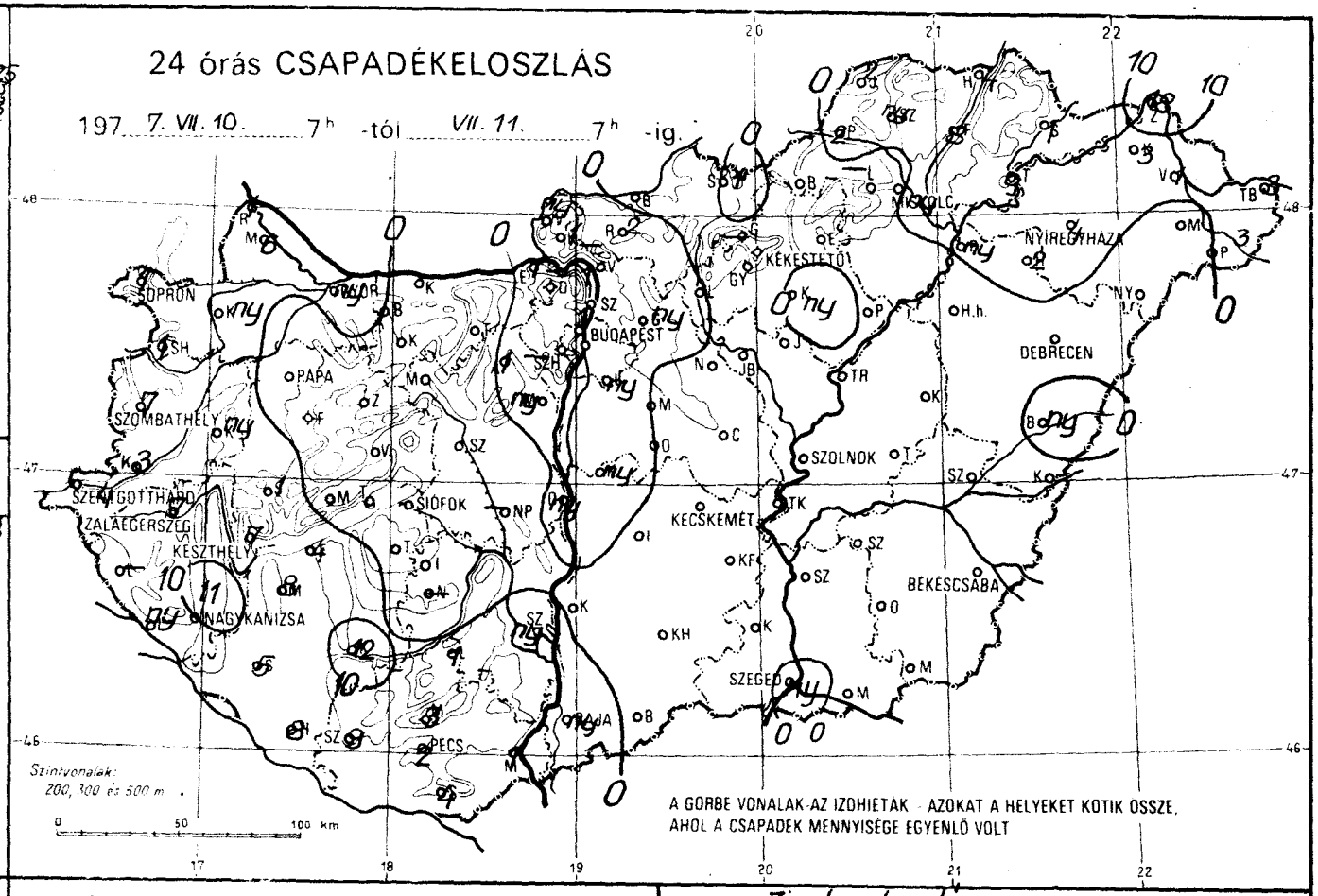
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 11.



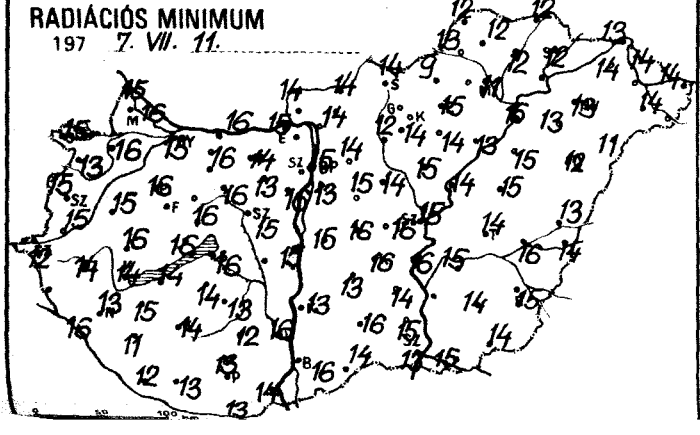
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 10. 7h -tól VII. 11. 7h -ig.



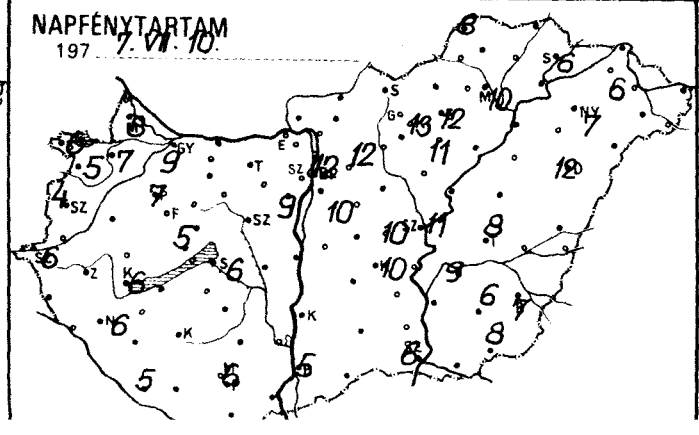
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 11.



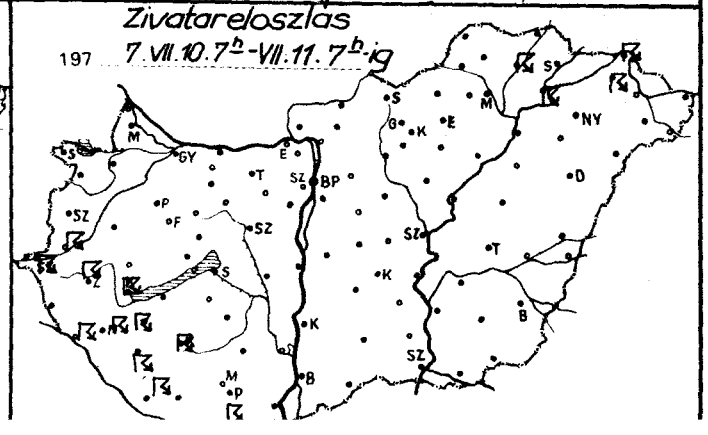
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 10.



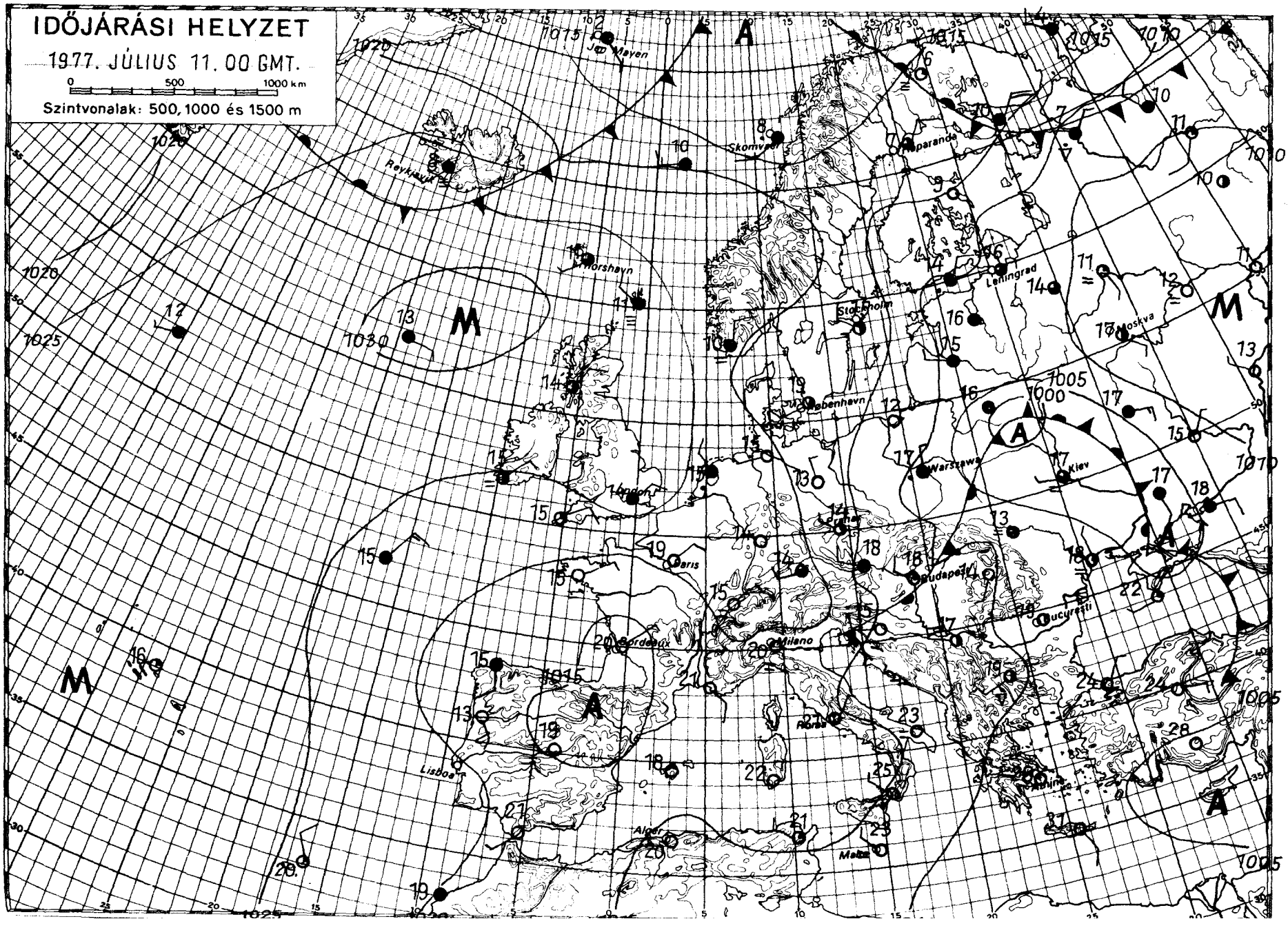
Zivatareloszlás

197 7. VII. 10. 7h - VII. 11. 7h -ig



	1977. VII. 11. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⛆	24	17	15	9
Kapuvár	ny		25	16	16	7
Mosonmagyaróvár	6	⛆	25	17	16	8
Rajka	1		25	17	15	
Sopron	1	⛆	24	16	15	6
Sopronhorpács	1		25	16	13	5
Káld	ny		26	16	15	
Körmend	3	⛉	27	15	15	
Szentgotthárd	4	⛉	25	13	12	6
Szombathely	7	⛆	24	16	15	4
Lenti	–		–	–	–	
Letenye	ny	⛉	26	17	16	
Nagykanizsa	11	⛉	25	14	13	6
Zalaegerszeg	7	⛉	24	15	14	
Farkasgyepű	.		23	14	13	
Keszthely	7	⛉	26	15	14	6
Mencshely	:		22	16	15	5
Pápa	.		24	17	16	7
Sümeg	1		25	17	16	
Tihany	:		25	18	16	
Veszprém	:		25	17	16	
Zirc	.		23	15	14	
Fonyód	4		25	16	14	
Homokszt. györgy	8	⛉	29	14	12	5
Kaposvár	12	⛉	25	15	14	
Marcali	8	⛉	26	15	15	
Siófok	.		24	17	16	6
Somogyszob	5	⛉	27	14	11	
Tab	.		26	16	14	
Bábolna	.		25	17	16	
Esztergom	1		25	16	15	
Kisbér	:		25	16	16	
Komárom	.		26	17	16	
Tatabánya	.		24	16	14	
Alcsútdoboz	1	⛆	26	14	13	
Dunaújváros	ny		26	16	15	
Martonvásár	ny		24	16	16	9
Mór	.		24	16	16	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.		22	15	15	
Iregszemcse	.		25	13	13	
Lengyel	1		25	14	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny		26	16	16	
Kiadó	3		24	14	12	
Mohács	1	⛆	27	16	14	
Pécs	2	⛆	25	14	13	6
Siklós	4	⛉	26	16	13	
Szigetvár	9		25	14	13	
Bp. Lőrinc	ny	⛆	24	15	13	10
Bp. Met. Int.	1	⛆	25	17	17	12
Bp. Szab. hegy	–		–	–	–	
Cegléd	.		26	16	16	10
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	ny		23	16	14	12
Királyrét	1		24	16	15	
Monor	.		26	16	15	
Nagykáta	:		26	16	14	
Örkény	.		26	17	16	
Szentendre	1		26	18	16	

	1977. VII. 11. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	ny		24	16	14	
Baja	ny	⛆	26	16	16	5
Bácsalmás	.		28	15	14	
Izsák	.		27	16	13	
Kalocsa	.		25	15	13	
Kecskemét	.	⛀	25	16	16	10
Kiskunf. háza	.		26	16	14	
Kiskunhalas	.		26	16	16	
Kunszentmiklós	ny		27	17	15	
Tiszakécske	.		27	17	16	
Balassagyarmat	.		24	16	14	
Romhány	2		24	16	14	
Salgótarján	1		24	14	14	
Eger	.		23	15	15	12
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	:		24	15	14	
Kékestető	.	⛀	17	11	10	13
Kompolt	ny		24	18	14	11
Lőrinci	.		25	15	12	
Poroszló	:		25	15	13	
Jászapáti	.		26	16	15	
Jászberény	.	⛀	25	16	15	
Karcag	:		–	–	15	
Szolnok	:		26	16	15	11
Tiszaroff	:		25	16	14	
Törökeve	.		26	15	14	8
Kistelek	.		28	15	15	
Makó	.		26	15	15	
Szeged	ny		27	15	13	6
Szentes	.		27	18	–	
Borsodnádasd	.	⛀	24	12	9	
Füged	8	⛉	25	13	12	
Hidasnémeti	4		25	13	12	
Jósvafő	2	⛆	24	12	12	8
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	ny	⛆=	25	13	11	10
Putnok	2		26	14	13	
Sárospatak	1	⛆	24	13	12	6
Szendrőlád	ny		25	13	12	
Tokaj	9	⛉	25	14	–	
Kisvárda	3	⛉	24	15	14	6
Mátészalka	.		25	15	14	
Nyíregyháza	4	⛆=	25	14	13	7
Nyírlugos	.		28	14	11	
Pátyod	3	⛆⛀	26	15	14	
Tiszabecs	3		25	15	14	
Vásárosnamény	1		25	15	14	
Záhony	18	⛉	24	15	13	
Berettyóújfalu	ny		26	15	13	
Debrecen	.	=⛀	25	13	12	12
Hajdúdorog	2		26	14	13	
Hortobágy	.		26	15	15	
Körösszakál	.	⛀	26	14	14	
Polgár	ny	⛆	26	15	15	
Békéscsaba	:		28	15	15	7
Mezőhegyes	:	⛀	26	15	14	8
Orosháza	:		26	16	14	6
Szarvas	:		26	16	15	9
Szeghalom	.		26	17	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 193. szám. + Budapest + 1977. július 12. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Délnyugat-észak,- és Kelet-Európa felett tulnyomóan felhős az ég, és a magasabb légrétegekben áramló hideg levegő hatására többfelé záporok, zivatarok vannak. A csapadékos időjárás következtében ezeken a területeken 2 - 5 fokkal alacsonyabb a legmagasabb nappali hőmérséklet az átlagosnál. A Kárpát-medence fölé is hideg levegő érkezik még észak felől, de ennek nedvességtartalma már alacsony, ezért tulnyomóan napos az idő. A nappali felmelegedés az évszaknak megfelelő. Holnap estig a hideg levegő utánpótlása megszünik, helyébe ugyancsak alacsony nedvességtartalmu, de már melegebb levegő érkezik, ezért napos, meleg időre számithatunk.

Hazánkban hétfőn a felhőátvonulásokból szórványos gyenge zápor, a keleti országrészben egy-két helyen zivatar jött létre. Az élénk északi, északnyugati szelet erős, a Dunántulon viharos lökések kisérték. A 4, 11 órás napsütés 23, 28 fokig melegitette fel délutánra a levegőt. Éjszakára mérséklődött a szél és csökkent a felhőzet, hajnalban már csak egy-két helyen esett eső. A hőmérséklet az északkeleti országrészben 10, 14, másutt 14, 18 fokig csökkent. Délelőtt általában derült idő volt, az északi, északnyugati szél ismét megélénkült. A hőmérséklet 11 órára 21, 26 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, változatlan.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Kevés nappali felhőképződés, csapadék nélkül.
Napközben élénk, időnként erős északi, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 25, 30 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 11.	21,4 C°	+0,1 C°

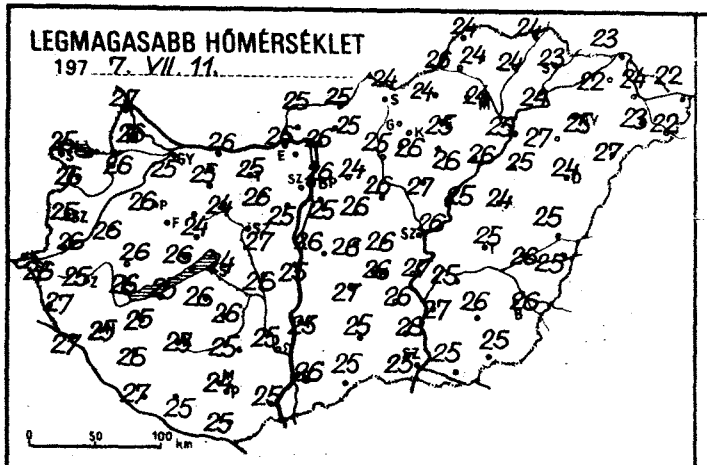
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,4 C° /1968/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,1 C° /1886/.

77.427.

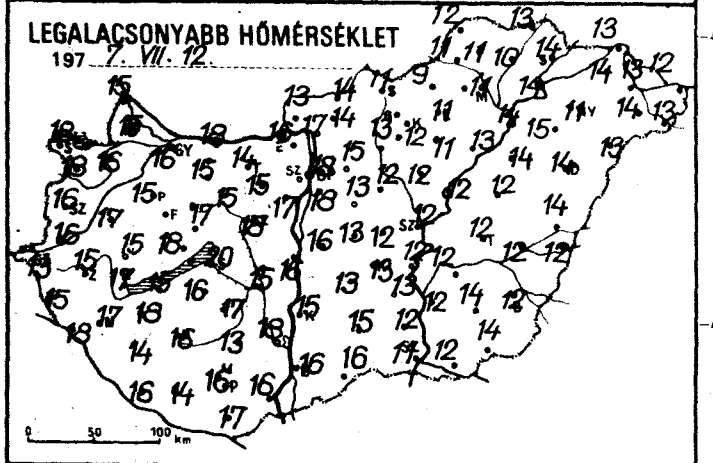
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 11.



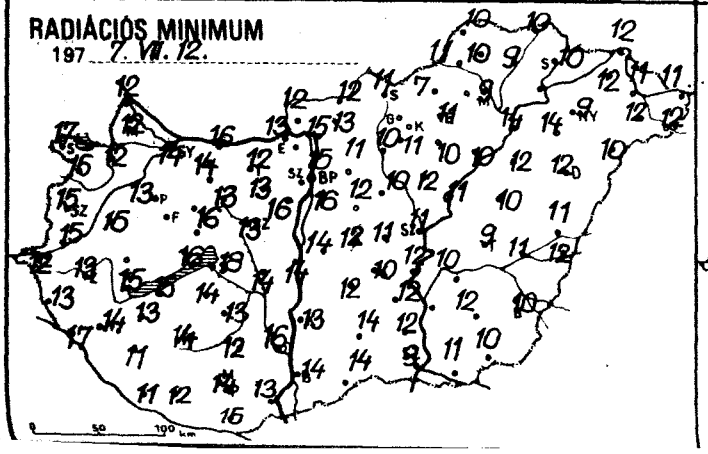
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 12.



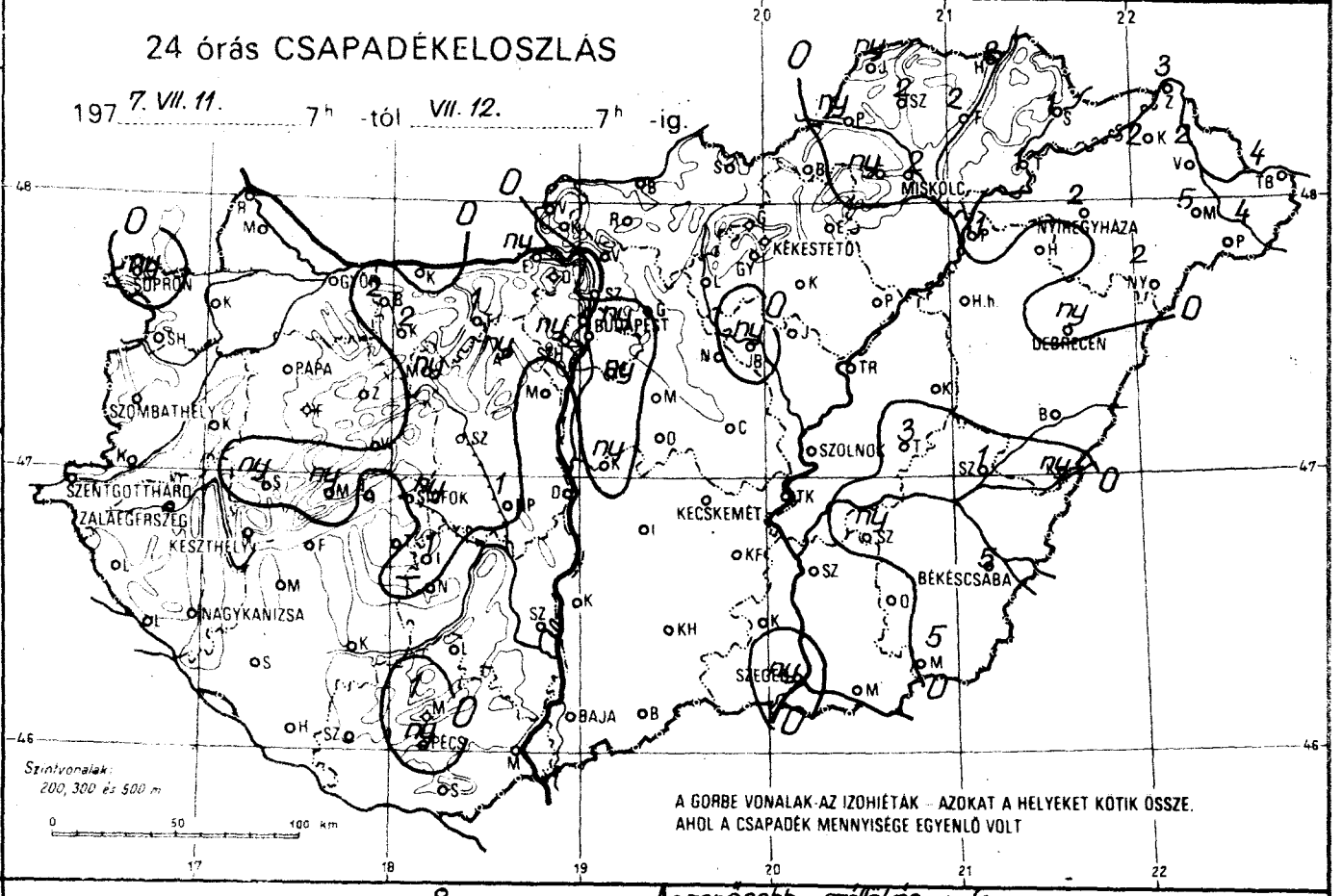
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 12.



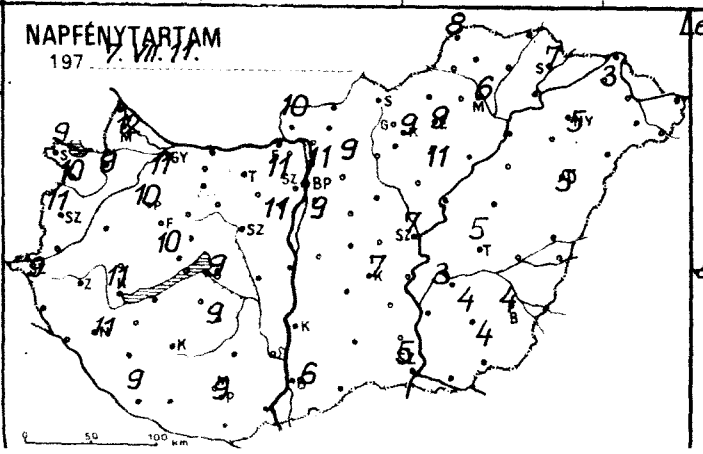
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 11. 7h -tól VII. 12. 7h -ig.



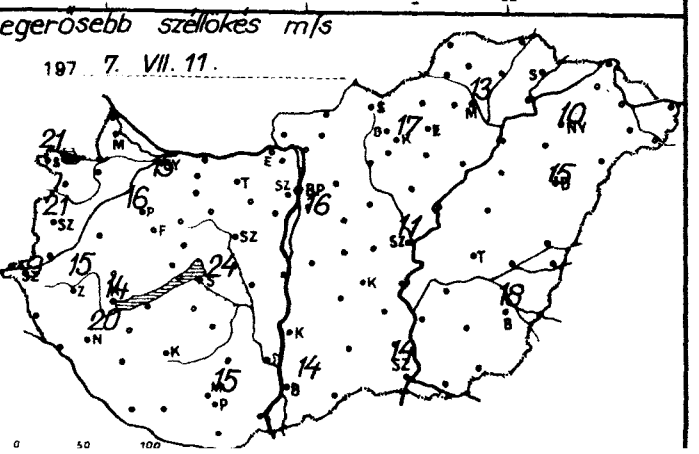
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 11.



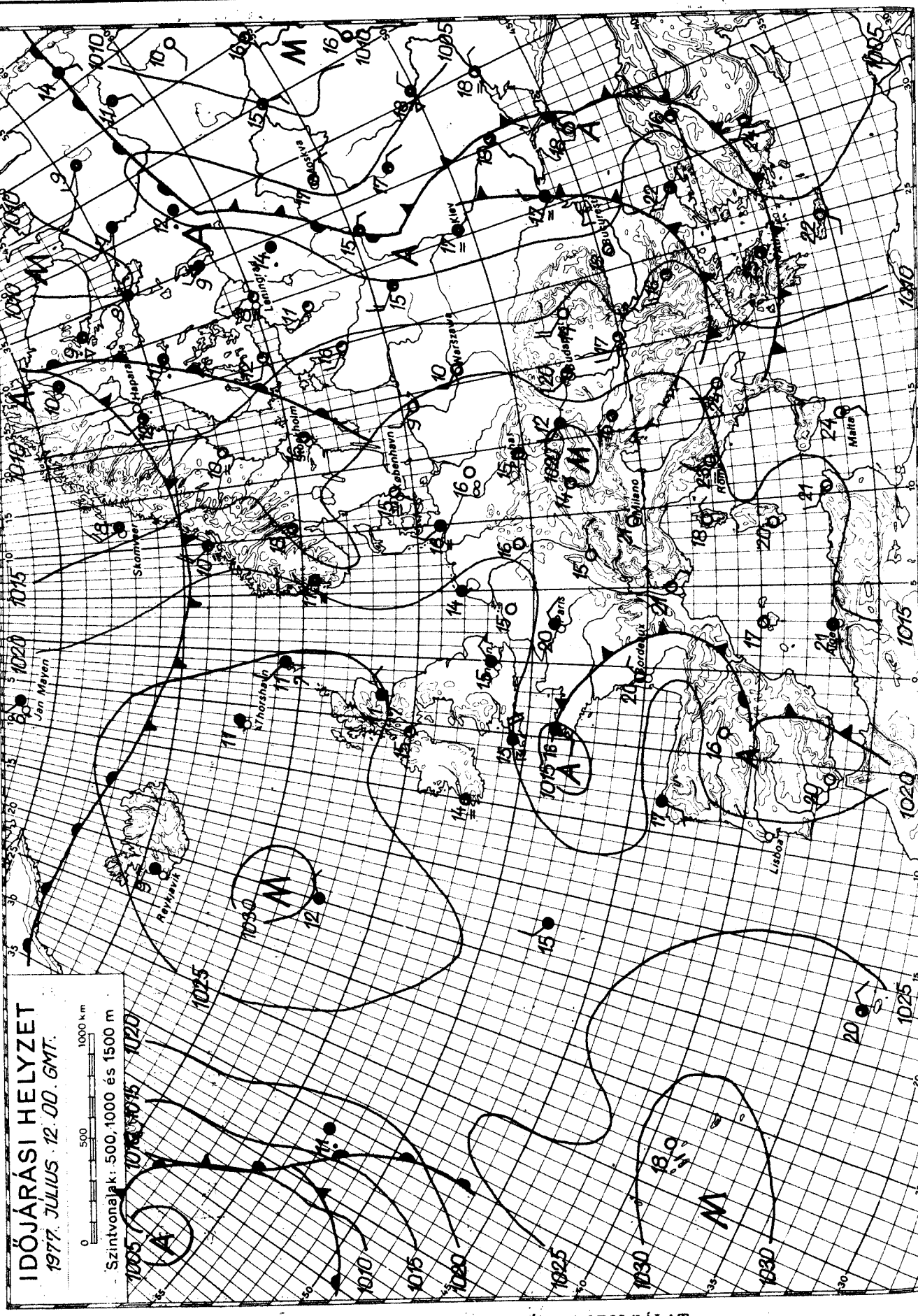
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 11.



	1977.VII.12. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	:	⌒	25	16	14	11
Kapuvár	:		26	16	12	9
Mosonmagyaróvár	.		26	15	12	12
Rajka	.		27	15	12	
Sopron	ny	▽	25	18	17	9
Sopronhorpács	.		26	18	15	10
Káld	.		26	17	15	
Körmend	:		26	16	15	
Szentgotthárd	:		26	13	12	9
Szombathely	:		25	16	15	11
Lenti	.		27	15	13	
Letenye	:		27	18	17	
Nagykanizsa	.	⌒	25	17	14	11
Zalaegerszeg	.		25	15	13	
Farkasgyepű	.		24	11	10	
Keszthely	.		26	17	15	11
Mencshely	ny	▽	24	16	14	10
Pápa	.		26	15	13	10
Sümeg	ny		26	15	14	
Tihany	:		26	18	16	
Veszprém	.		24	17	16	
Zirc	.		23	15	13	
Tonyód	.		25	15	15	
Domokszt. györgy	:		27	16	11	9
Kaposvár	:		25	16	14	
Marcali	.		25	18	13	
Nagyfok	ny	▽	24	20	18	9
Somogyszob	:	⌒	26	14	11	
Tab	.		26	16	14	
Tábolna	2		26	15	14	
Esztergom	ny		26	16	13	
Gesber	2	▽	25	15	14	
Komárom	.	⌒	26	18	16	
Tatabánya	1		25	14	12	
Ikeskutdoboz	ny	▽	26	15	13	
Dunaújváros	.		25	16	14	
Martonvásár	.		25	17	16	11
Mór	ny		24	15	13	
Nagyhörcsökp.	1	▽	26	15	14	
Szabadbattyán	.		27	18	13	
Fegszemcse	1		26	17	13	9
Fengyel	.		25	13	12	
Nagykonyi	÷		–	–	–	
Fekszárd	.		25	18	16	
Ipatető	1		23	15	13	
Mohács	.		25	16	13	
Pécs	ny	▽	24	16	14	9
Siklós	.		25	17	15	
Szigetvár	.		25	14	12	
Sz. Lőrinc	ny	▽	25	18	16	9
Sz. Met. Int.	ny	▽	26	18	15	11
Sz. Szab. hegy	ny		22	15	14	11
Tegléd	.		26	12	11	9
Tobogókő	÷		–	–	–	
Tödöllő	:		24	15	11	9
Turályrét	.		24	14	10	
Tonor	:		26	13	12	
Nagykáta	:		26	12	10	
Turkény	:	⌒	26	13	12	
Tentendre	.		26	17	17	

	1977.VII.12. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌒	26	17	15	
Vámosmikola	.	⌒	25	13	12	10
Baja	.		26	16	14	6
Bácsalmás	:		25	16	14	
Izsák	:		27	13	12	
Kalocsa	.		25	15	13	
Kecskemét	:	⌒	26	13	10	7
Kiskunf. háza	.		26	13	12	
Kiskunhalas	.		25	15	14	
Kunszentmiklós	ny		26	16	14	
Tiszakécske	.		27	12	12	
Balassagyarmat	.	⌒	25	14	12	
Romhány	:		25	14	13	
Salgótarján	:		24	11	11	
Eger	.		25	11	11	9
Galyatető	.		20	10	7	
Gyöngyös	.	⌒	26	12	11	
Kékestető	:	⌒	17	11	9	9
Kompolt	.	⌒	26	11	10	11
Lőrinci	:	⌒	25	13	10	
Poroszló	.		26	13	10	
Jászapáti	.	⌒	27	12	12	
Jászberény	ny	⌒	26	13	11	
Karcag	.		24	12	10	
Szolnok	.		26	12	11	7
Tiszaroff	.	⌒	25	12	11	
Túrkeve	3	▽	25	12	9	5
Kistelek	.		28	12	12	
Makó	.		25	12	11	
Szeged	ny	▽	25	11	9	5
Szentes	.		27	12	–	
Borsodnádasd	.	⌒	24	9	7	
Fügöd	2		24	10	9	
Hidasnémeti	2		24	13	10	
Jósvafő	ny		24	12	10	8
Lillafüred	ny	▽	24	10	9	
Miskolc	2	▽	24	11	9	6
Putnok	ny		26	11	11	
Sárospatak	1		23	14	10	7
Szendrőlád	2	▽⌒	24	11	10	
Tokaj	1		24	14	–	
Kisvárda	2		22	14	12	3
Mátészalka	5	▽	23	14	12	
Nyíregyháza	2	▽	25	11	9	5
Nyírlugos	2		27	13	10	
Pátyod	4	▽⌒	22	13	12	
Tiszabecs	4		22	12	11	
Vásárosnamény	2		24	13	11	
Záhony	3	⌐	23	13	12	
Berettyóújfalu	.	⌒	25	14	11	
Debrecen	ny	▽	24	14	12	5
Hajdúdorog	.		27	15	14	
Hortobágy	.		25	14	12	
Körösszakál	ny	▽⌒	25	12	12	
Polgár	1		25	14	14	
Békéscsaba	5	⌐	26	12	10	4
Mezőhegyes	5	▽⌒	25	14	10	4
Orosháza	.		26	14	12	4
Szarvas	ny	▽	25	12	10	3
Szeghalom	1	▽	26	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 194. szám. + Budapest + 1977. julius 13. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk keleti és északi részén folytatódik az erősen felhős, többfelé esős időjárás. A Szovjetunió európai területén kedden 2, 8 fokkal alacsonyabb volt a hőmérséklet csucsértéke, mint a legutóbbi évek átlaga. Délnyugat- és Közép-Európa fölött lelassultak a légmozgások, ezért ezeken a területeken átmenetileg csendes, száraz, napos időjárás alakult ki. Nyugat-Európában változóan felhős az ég, elszórtan zápor, zivatar keletkezik. A Kárpát-medencében a következő 36 órában meleg marad az idő, de a nyugatról beszivárgó nedvesebb levegő hatására, főként a Dunántulon kevesebb lesz a napsütés és néhány helyen már zápor, zivatar is lehet.

Hazánkban kedden kevés volt a felhő, általában 12, 15 órán át sütött a nap, esőt sehonnan sem jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 24, 29 fok között alakult. Ma hajnalra 10, 15 fokig hült le a levegő. Délelőtt derült, száraz, napos idő volt. A hőmérséklet 11 órára 24, 27 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Szerdán: kevés felhő, száraz idő.
Csütörtökön: nyugat felől időnként kissé megnövekvő felhőzet, a Dunántulon néhány helyen már lehet zápor, zivatar.
Mérsékelt, napközben időnként megélénkülő változó irányu szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 27, 31 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 12.	22,7 C°	+1,3 C°

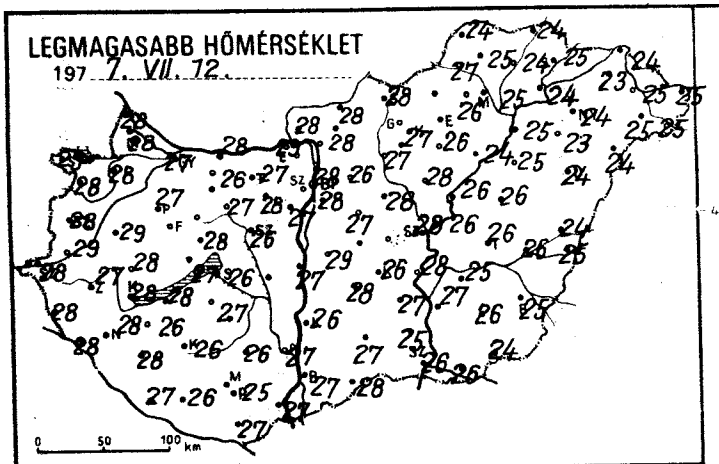
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.428.

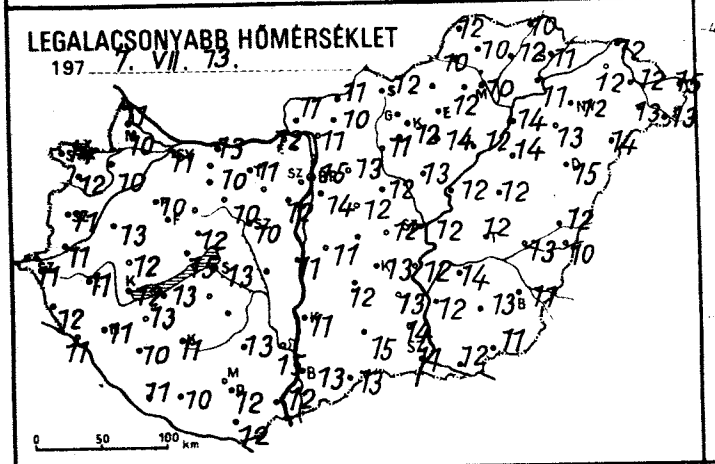
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 12.



LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 13.



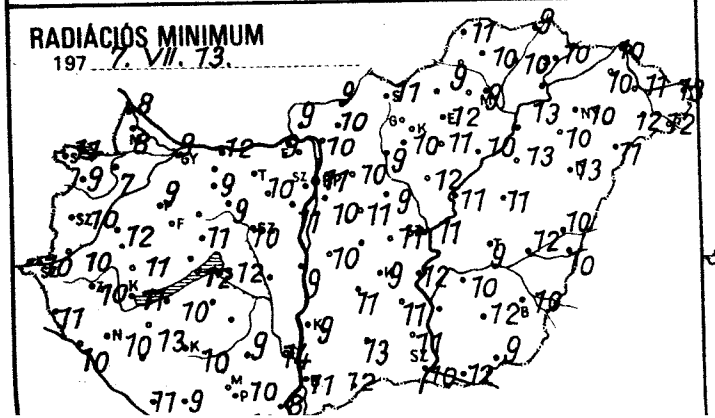
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 12. 7h -tól VII. 13. 7h -ig.



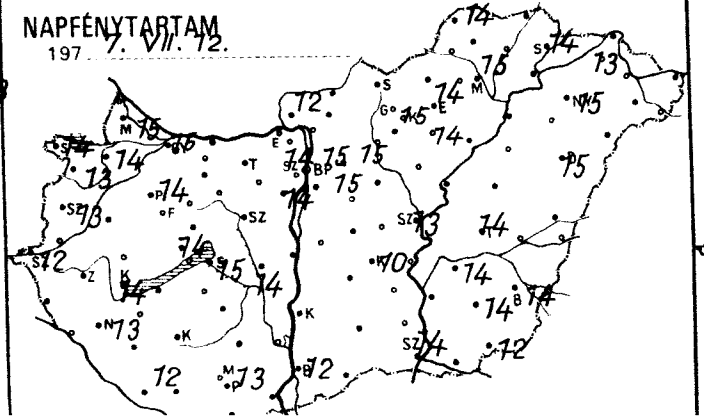
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 13.



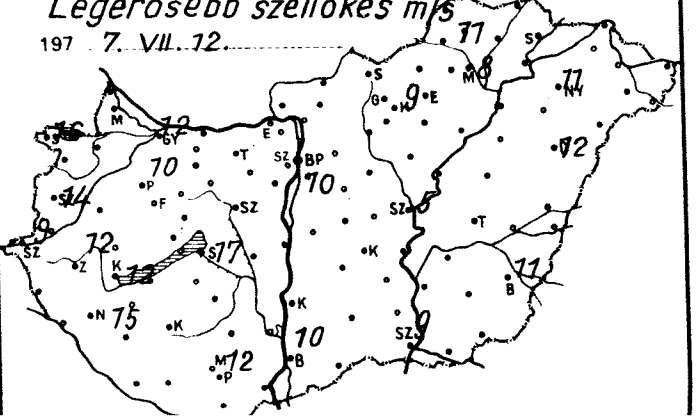
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 12.

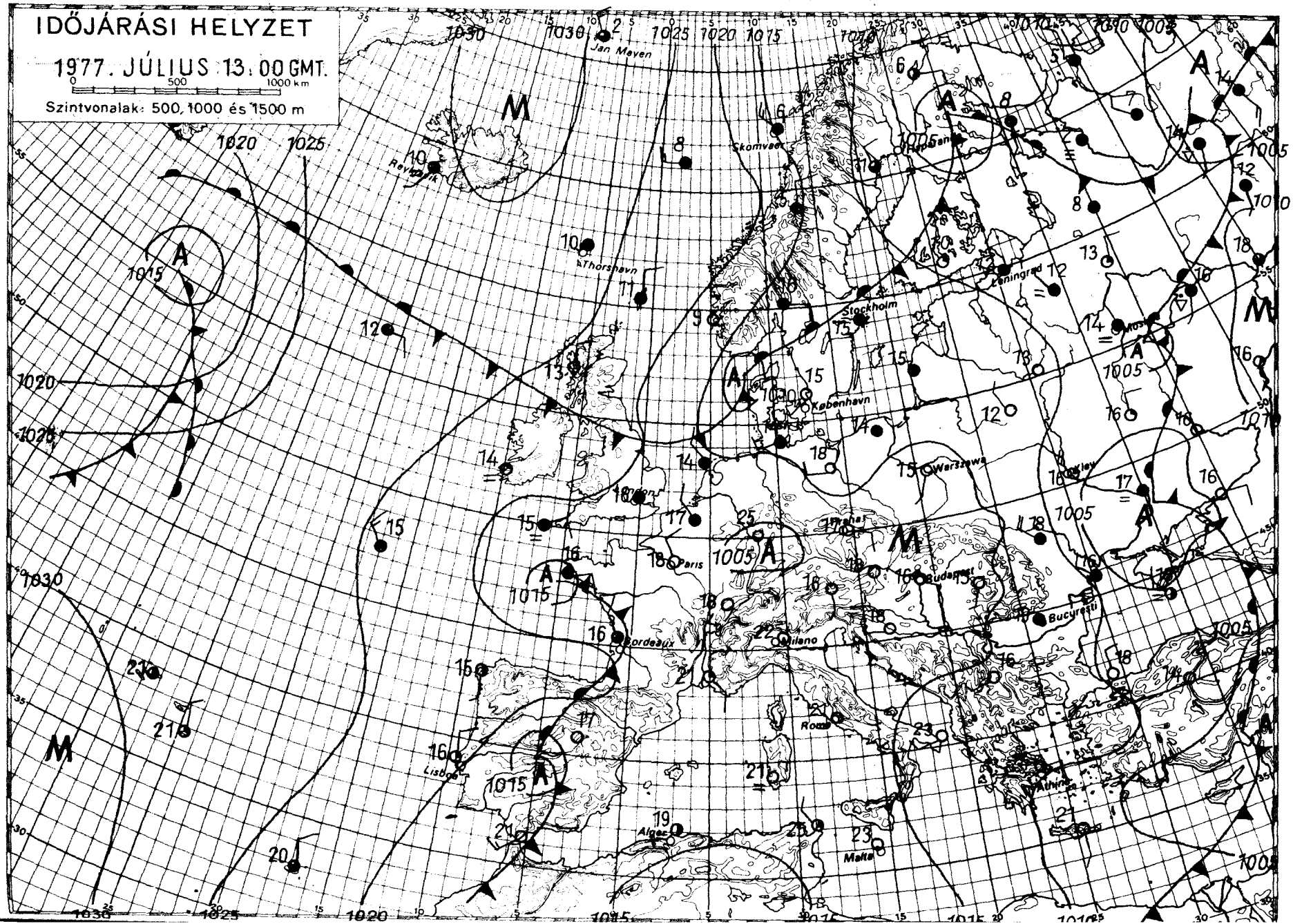


Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 12.



	1977.VII.13.07h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977.VII.13.07h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		27	11	9	15	Vác	.	⌐	28	11	10	
Kapuvár	.	⌐	28	10	7	14	Vámosmikola	.		28	11	9	12
Mosonmagyaróvár	.		28	10	8	15	Baja	.		27	13	11	12
Rajka	.		28	11	8		Bácsalmás	.		28	13	12	
Sopron	.		29	14	11	14	Izsák	.		28	12	11	
Sopronhorpács	.	⌐	28	12	9	13	Kalocsa	.		26	11	9	
Káld	.		29	13	12		Kecskemét	.	⌐	26	13	9	10
Körmend	.		29	11	10		Kiskunf. háza	.		27	13	11	
Szentgotthárd	.	⌐	28	11	10	12	Kiskunhalas	.		27	15	13	
Szombathely	.	⌐	28	11	10	13	Kunszentmiklós	.		29	11	10	
Lenti	.		28	12	11		Tiszakécske	.		28	12	12	
Letenye	.		28	11	10		Balassagyarmat	.		28	11	9	
Nagykanizsa	.	⌐	28	11	10	13	Romhány	.		28	10	10	
Zalaegerszeg	.	⌐	27	11	10		Salgótarján	.		28	12	11	
Farkasgyepü	.		25	8	5		Eger	.		26	12	12	14
Keszthely	.		28	12	11	14	Galyatető	.		21	9	6	
Mencshely	.		26	12	9	14	Gyöngyös	.	⌐	27	12	10	
Pápa	.	⌐	27	10	9	14	Kékestető	.	⌐	18	12	10	15
Sümeg	.		28	12	11		Kompolt	.		26	14	11	14
Tihany	.		27	15	12		Lőrinci	.	⌐	27	11	9	
Veszprém	.		28	12	11		Poroszló	.		24	12	10	
Zirc	.		24	9	7		Jászapáti	.		28	13	12	
Fonyód	.		28	13	10		Jászberény	.	⌐	27	12	11	
Homokszt. györgy	.	⌐	27	11	11	12	Karcag	.		26	12	11	
Kaposvár	.	⌐	26	11	10		Szolnok	.		26	12	11	13
Marcali	.		26	13	13		Tiszaroff	.	⌐	26	12	11	
Siófok	.		26	13	12	15	Túrkeve	.	⌐	26	12	9	14
Somogyszob	.	⌐	28	10	8		Kistelek	.		25	14	11	
Tab	.		27	9	8		Makó	.		26	12	12	
Bábolna	.		27	11	10		Szeged	.		26	11	10	14
Esztergom	.		29	12	9		Szentes	.		27	12	–	
Kisbér	.	⌐	26	10	9		Borsodnádasd	.	⌐	24	9	6	
Komárom	.		28	13	12		Fügöd	.	⌐	24	12	10	
Tatabánya	.		27	11	10		Hidasnémeti	.		24	10	9	
Alcsútdoboz	.	⌐	28	–	–		Jósvafő	.		24	12	11	14
Dunaújváros	.		27	11	9		Lillafüred	.		24	11	10	
Martonvásár	.		27	12	11	14	Miskolc	.		25	10	9	15
Mór	.	⌐	27	10	9		Putnok	.	⌐	27	10	9	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		25	11	10	14
Szabadbattyán	.		26	10	10		Szendrőlád	.	⌐	25	10	10	
Tregszemcse	.		27	10	7	14	Tokaj	.		24	11	–	
Lengyel	.		26	13	9		Kisvárda	.		23	12	10	13
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.		25	13	12	
Szekszárd	.		27	15	14		Nyíregyháza	.		24	12	10	15
Ambrózfalva	.		24	15	11		Nyírlugos	.		24	14	11	
Mohács	.	⌐	27	12	8		Pátyod	.	⌐	25	13	12	
Pécs	.		25	12	10	13	Tiszabecs	.		25	15	13	
Siklós	.	⌐	27	12	10		Vásárosnamény	.		25	12	11	
Szigetvár	.		26	10	9		Záhony	.	⌐	24	12	10	
Bp. Lőrinc	.		27	14	10	15	Berettyóújfalu	.	⌐	24	12	10	
Bp. Met. Int.	.	⌐=	28	15	11	15	Debrecen	.		24	15	13	15
Bp. Szab. hegy	.	⌐	25	13	10	14	Hajdúdorog	.		23	13	10	
Cegléd	.		28	12	11		Hortobágy	.		25	14	13	
Dobogókő	.		21	12	12		Körösszakál	.	⌐	25	10	10	
Gödöllő	.	⌐	26	13	10	15	Polgár	.	⌐	25	14	13	
Királyrét	.	⌐	26	8	7		Békéscsaba	.	⌐	25	11	10	14
Monor	.		28	12	11		Mezőhegyes	.	⌐	24	11	9	12
Nagykáta	.		28	12	9		Orosháza	.		26	13	12	14
Örkény	–		–	–	–		Szarvas	.		25	14	10	14
Szentendre	.		30	13	13		Szeghalom	.		26	13	12	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,— Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 195. szám. + Budapest + 1977. julius 14. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával a Balti-tenger fölött ciklon örvénylik, hatására észak felől több hullámban hüvös levegő áramlik szárazföldünk középső területei felé. A hüvös levegő első hulláma ma reggelre elérte Közép-Európa nyugati felét, szórványos záporok, zivatarok kiséretében. A következő 36 óra folyamán a hüvös levegő eléri a Kárpát-medence nyugati, északnyugati részét.

Hazánkban szerdán napközben általában derült, napos idő volt. A hőmérséklet csucsértéke 27, 32 fok között alakult. A késő délutáni óráktól kezdve a nyugati, északnyugati országrészben fokozatosan megnövekedett a felhőzet, a késő esti órákban eleinte ott, majd az ország középső részén is több helyen zápor, zivatar keletkezett. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 9 mm között váltakozott. Csütörtök hajnalra 12, 20 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt egyes körzetektől eltekintve változóan felhős idő volt. A nyugati és az északnyugati országrészből szórványosan ujabb záport, zivatart jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor a záporos körzetekben csak 19, 23, máshol 24, 29 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, ismétlődő záporral, zivatarral.
Egy-két helyen jégeső.
Mérsékelt, időnként megélénkülő, helyenként megerősödő déli, délnyugati, később északnyugatira, északira forduló szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: általában 23, 28 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Változékony idő, többfelé záporeső, zivatar.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 22, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 13.	23,9 C°	+2,2 C°

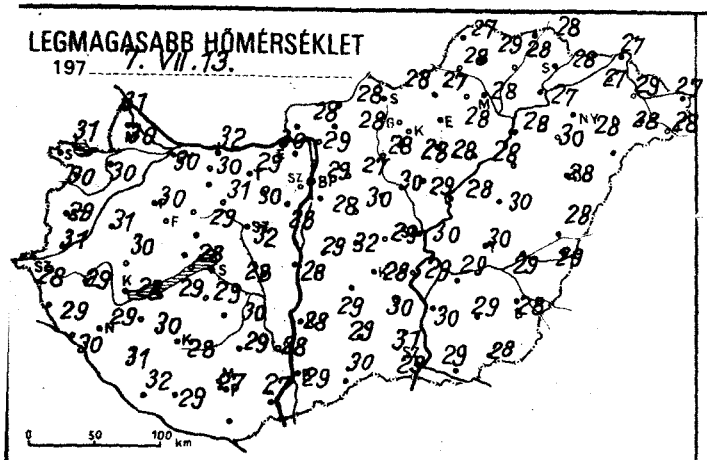
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.429.

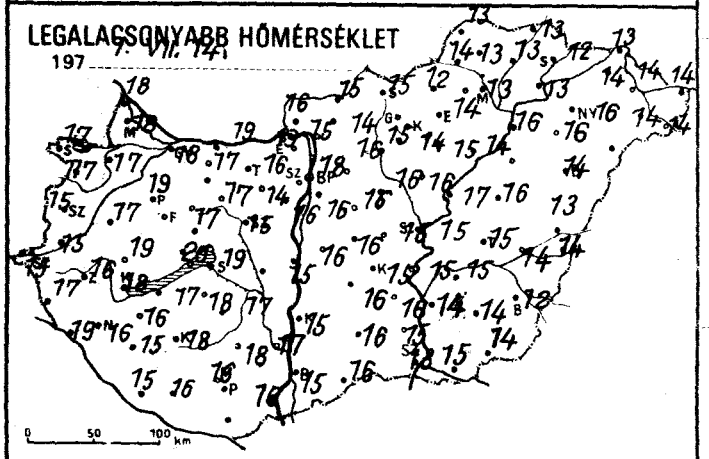
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 13.



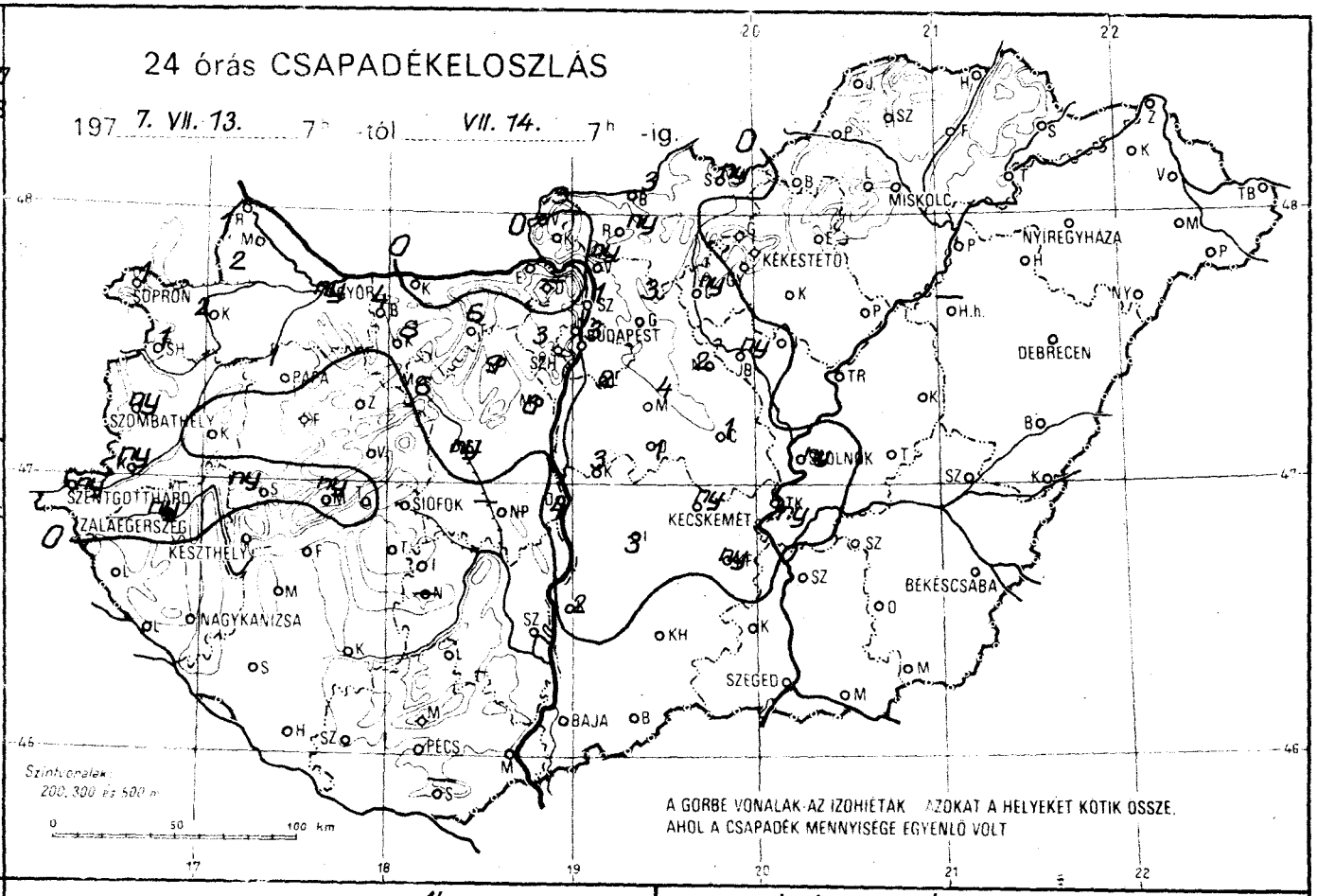
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 14.



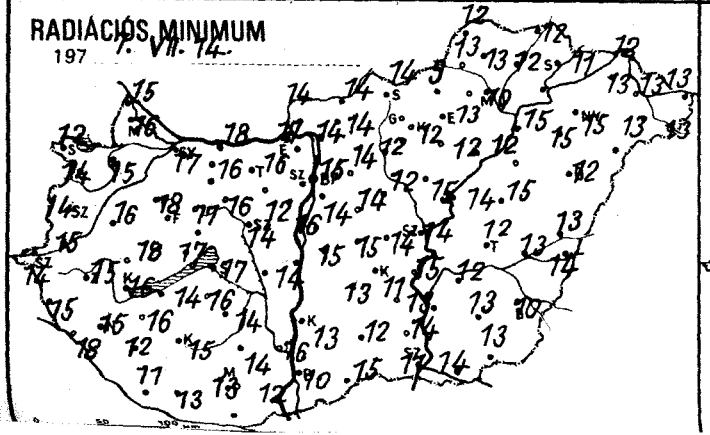
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 13. 7h -tól VII. 14. 7h -ig.



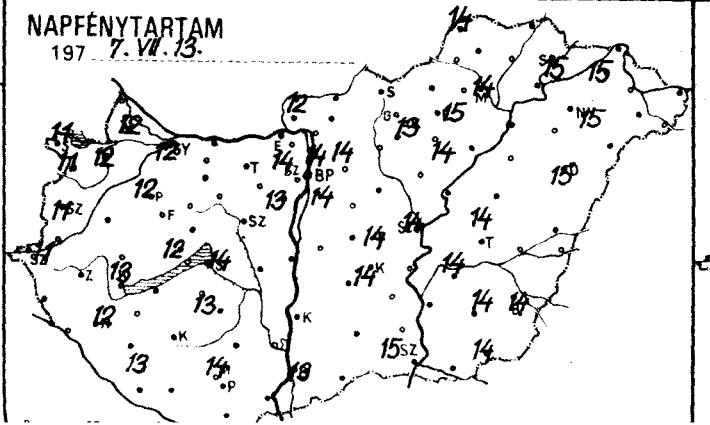
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 14.



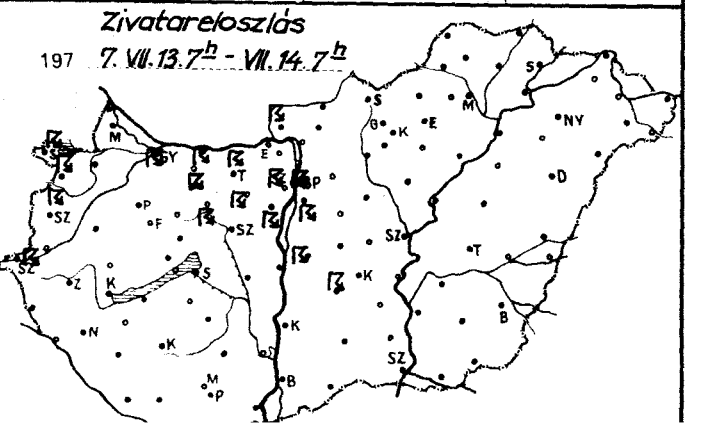
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 13.



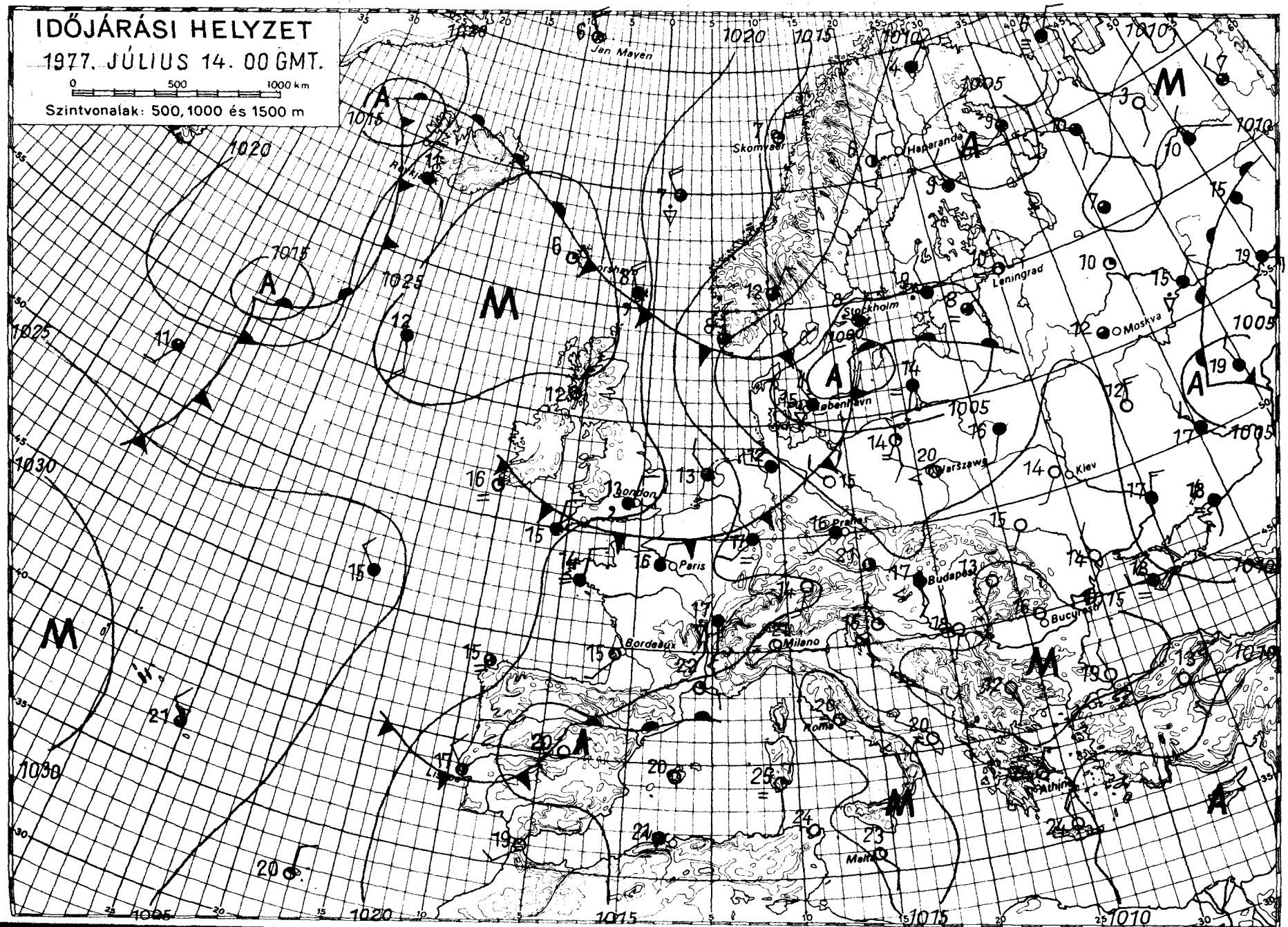
Zivatareloszlás

197 7. VII. 13. 7h - VII. 14. 7h



	197 7.VII.14.^{07h} -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.VII.14.^{07h} -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⟋	30	18	17	12	Vác	ny		29	15	14	
Kapuvár	2		30	17	15	12	Vámosmikola	3	⟋	28	16	14	12
Mosonmagyaróvár	2	⩛	20	18	16	12	Baja	.		29	15	10	13
Rajka	1		31	18	15		Bácsalmás	.		30	16	15	
Sopron	1	⟋	31	17	12	11	Izsák	3	⟋	29	16	13	
Sopronhorpács	1	⟋	30	17	14	11	Kalocsa	2	⩛	28	15	13	
Kald	.		31	17	16		Kecskemét	ny	=	30	16	13	
Körmend	ny		31	15	15		Kiskunf. háza	ny		30	16	13	
Szentgotthárd	ny	⟋	28	15	14	11	Kiskunhalas	.		29	16	12	
Szombathely	ny	⟋	29	15	14	11	Kunszentmiklós	3	⟋	29	16	15	
Lenti	.		29	17	15		Tiszakécske	ny		29	15	15	
Letenye	.		30	19	18		Balassagyarmat	3	⩛	28	15	14	
Nagykanizsa	.		29	16	15		Romhány	ny	⩛	28	14	14	
Zalaegerszeg	ny	⩛ ∩	29	16	15		Salgótarján	ny		28	15	14	
Farkasgyepű	:		29	14	13		Eger	:		28	14	13	15
Keszthely	.		28	18	16	13	Galyatető	.		22	11	10	
Menesh ely	ny	⩛	27	17	15	12	Gyöngyös	.		28	14	12	
Pápa	1	⩛	30	19	18	12	Kékestető	.		21	14	13	13
Sümeg	ny		30	19	18		Kompolt	.		28	15	12	14
Tihany	:		28	20	17		Lőrinci	ny		28	15	12	
Veszprém	.		29	17	17		Poroszló	.	∩	28	14	12	
Zirc	,		28	16	14		Jászapáti	.		29	16	15	
Fonyód	.		29	17	14		Jászberény	ny	⩛ ∩	29	15	14	
Homokszt. györgy	.	∩	32	15	11	13	Karcag	.		30	16	15	
Kaposvár	:	∩	28	18	15	4	Szolnok	ny	⩛	30	15	14	14
Marcali	.		30	16	16		Tiszaroff	.	∩	28	17	14	
Siófok	.		28	19	17	14	Túrkeve	.		30	15	12	14
Somogyszob	:	∩	31	15	12		Kistelek	.		31	15	14	
Tab	.		29	18	16		Makó	.		29	15	14	
Bábolna	4	⟋	31	18	17		Szeged	.		29	13	11	15
Esztergom	.		30	19	17		Szentes	.		30	14	-	
Kisbér	8	⟋	30	17	16		Borsodnádasd	.	∩	27	12	9	
Komárom	.		32	19	18		Füged	.	∩	28	13	12	
Tatabánya	6	⟋	29	16	16		Hidasnémeti	.		28	13	12	
Alcsútdoboz	9	⟋	30	14	12		Jósvafő	.		27	13	12	14
Dunaújváros	4		28	15	14		Lillafüred	.		27	13	12	
Martonvásár	6	⟋	28	16	16	13	Miskolc	:	=	28	13	10	14
Mór	6	⟋	31	17	16		Putnok	.		28	14	13	
Nagyhörcsökp.	-		-	-	-		Sárospatak	.		28	12	11	15
Szabadbattyán	ny		32	15	14		Szendrőlád	.	∩	29	13	13	
Tregszemcse	.		30	17	14	13	Tokaj	.		27	13		
Lengyel	.		29	18	14		Kisvárda	.		27	14	13	15
Nagykónyi	-		-	-	-		Mátészalka	.	∩	28	14	13	
Szekszárd	.		28	17	16		Nyíregyháza	.		28	16	15	15
Nyíregyháza	.		27	17	14		Nyírlugos	.		30	17	13	
Mohács	.	∩	27	16	12		Pátyod	.	∩	28	14	13	
Pécs	.		27	16	13	14	Tiszabecs	.		27	14	13	
Siklós	-		-	-	-		Vásárosnamény	.	∩	29	14	13	
Szigetvár	.		29	16	13		Záhony	.	∩	27	13	12	
Bp. Lőrinc	2	⟋	28	16	14	14	Berettyóújfalu	.	∩	28	13	13	
Bp. Met. Int.	3	⟋	29	18	15	14	Debrecen	.	∩	28	14	12	15
Bp. Szab. hegy	3	⟋	26	15	14	14	Hajdúdorog	.		30	16	15	
Cegléd	1		29	15	14	14	Hortobágy	-		-	-	-	
Dobogókő	-		-	-	-		Körösszakál	.	∩	29	14	14	
Gödöllő	3		27	16	14	14	Polgár	.	∩	28	16	15	
Királyrét	.	∩	29	12	12		Békéscsaba	.	∩	28	12	10	14
Monor	4		30	16	14		Mezőhegyes	:	∩	28	14	13	14
Nagykáta	2		30	16	12		Orosháza	.		29	14	13	14
Őrkény	1		32	16	15		Szarvas	:		29	15	12	14
Szentendre	1		30	17	15		Szeghalom	.		29	14	13	

Párolgás
Párolgtató



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,— Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 196. szám. + Budapest + 1977. július 15. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával Finnország térsége fölött örvénylő mérsékelt égövi ciklon nyugati oldalán nagy mennyiségü hüvös, nedves levegő áramlik észak-déli irányban. A hüvös levegővel elárasztott területeken a legmagasabb nappali hőmérséklet általában 3, 7 fokkal elmarad a legutóbbi évek átlagától, ugyanakkor a Szovjetunió európai területére dél felől meleg, szubtrópusi levegő érkezik. A Kárpát-medence a hüvös, nedves, és a meleg, szubtrópusi levegő keveredési zónájához tartozik, emiatt vannak a heves záporok, zivatarok, és fordult esőre az idő. A következő 36 órában is csak lassu javulásra számithatunk, kevesebb helyen lesz csapadék, de hüvös marad az idő.

Hazánkban csütörtökön időnként erősen megnövekedett a felhőzet és országszerte volt zápor, zivatar. Különösen erőteljes zivatargócok alakultak ki a Sopron-Siófok-Kaposvár vonaltól nyugatra, valamint a délkeleti határvidéken. Ezeken a részeken a zivatart átmenetileg viharos szél kisérte, helyenként jégeső is hullott. A ma reggel 7 óráig leesett csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 15 mm között váltakozott, de egy-egy erős zivatargócban 35, 50 mm-t is mértek. A legmagasabb nappali hőmérséklet északon 24, 28, délen még 28, 32 fok között alakult. Ma hajnalra 13, 17 fokig hült le a levegő. Az éjszakai óráktól északnyugaton a zivatarokat csendes eső váltotta fel. Pénteken délelőtt tulnyomóan borult idő volt, sokfelé esett az eső, zápor, zivatar. A hőmérséklet 11 órakor az esős helyeken mindössze 13, 18, máshol 18, 22 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Eleinte tulnyomóan borult idő, ismétlődő esővel záporral, zivatarral.
Később északnyugat felől lassan felszakadozó felhőzet, már kevesebb helyen csapadékkal.
Főleg a Dunántulon időnként erős északnyugati, északi szél.
Az évszakhoz képest hüvös idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 19, 24 fok között.

Németh Lajos s.k.

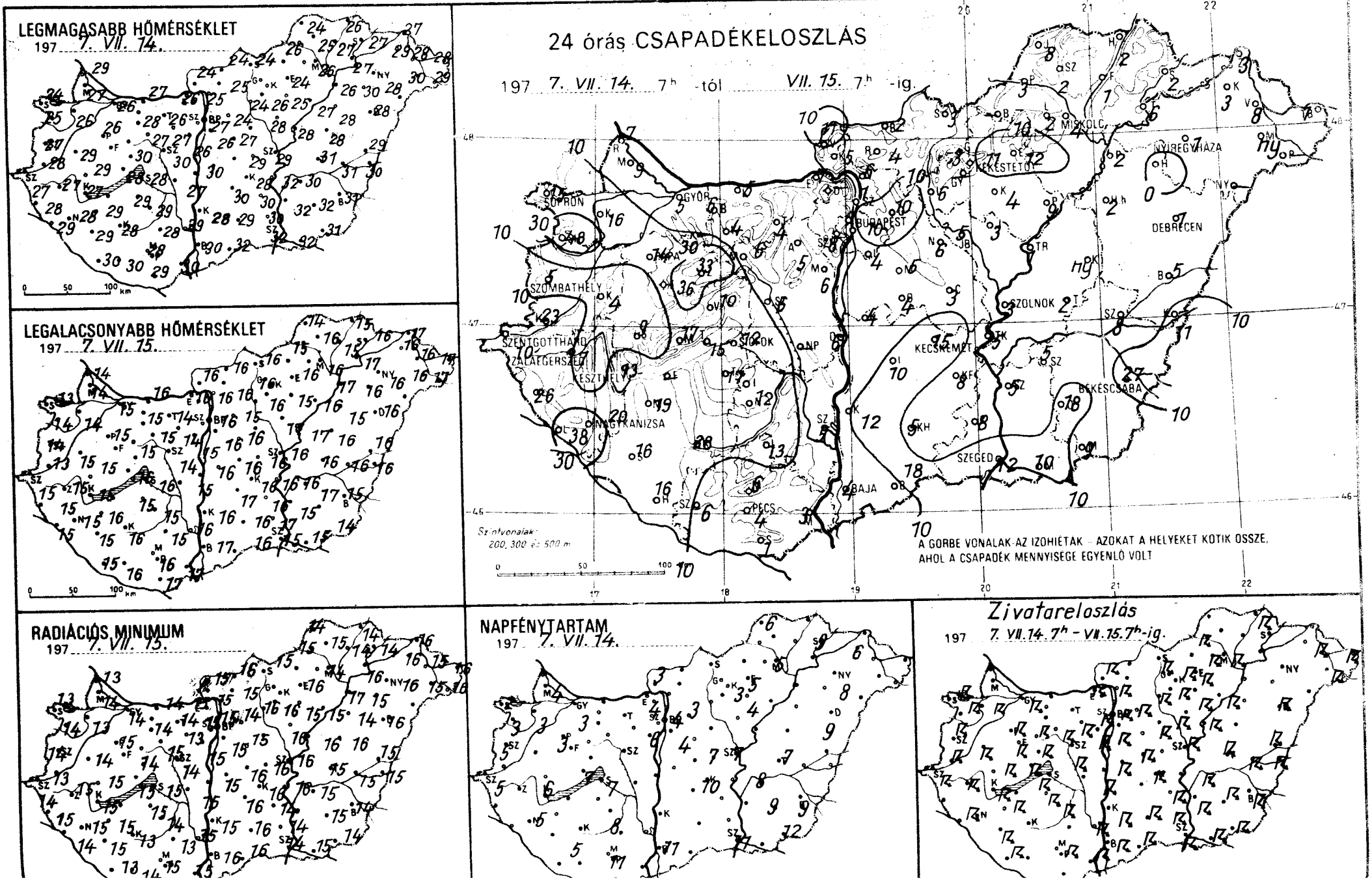
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 14.	20,9 C°	-1,1 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	36,7 C° /1883/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,2 C° /1895/.

77.430.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 14.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 15.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 14. 7h -tól VII. 15. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KESZTHELY
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
DEBRECEN
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 15.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 14.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 14. 7h – VII. 15. 7h-ig.

	1977. VII. 15.^{07} h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	5	⟍	26	15	14	3
Kapuvár	16	⟍	26	14	13	3
Mosonmagyaróvár	9	▽	27	14	14	4
Rajka	7		29	14	13	
Sopron	15	⟍	24	13	13	2
Sopronhorpács	48	⟍▲	25	14	14	3
Káld	4	⟍	29	15	14	
Körmend	23	⟍	28	13	13	
Szentgotthárd	10	⟍	27	15	14	5
Szombathely	5	⟍	27	14	14	5
Lent.	26	▽	28	15	15	
Letenye	38	⟍	29	15	14	
Nagykanizsa	20	⟍	28	15	15	5
Zalaegerszeg	7	⟍	27	15	15	
Farkasgyepü	36	⟍▲	27	12	10	
Keszthely	13	⟍	27	15	15	6
Mencshely	17	⟍	26	14	13	7
Papa	14	⟍▲=	26	15	15	3
Sümeg	9	⟍	29	15	15	
Tihany	15	⟍	28	16	15	
Veszprém	10	⟍	30	15	14	
Zirc	33	⟍	26	13	13	
Fonyod	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	16	⟍	30	15	13	5
Kaposvár	28	⟍	28	16	13	
Marcali	19	⟍	29	16	15	
Siófok	12	▽	28	16	15	7
Somogyszob	16	⟍	29	15	15	
Tab	17	⟍	29	15	15	
Bábolna	6		26	15	14	
Esztergom	7	⟍	26	16	15	
Kisber	4	▽≡	28	15	14	
Komárom	5		27	16	14	
Tatabánya	4		26	14	14	
Alcsútdoboz	5	⟍	27	14	13	
Dunaújváros	6	⟍	27	15	15	
Martonvásár	6	⟍	26	15	15	6
Mór	6	⟍	27	15	15	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	6	⟍	30	14	14	
Iregszemcse	12	⟍	29	15	14	8
Lengyel	13		28	15	13	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	5	⟍	29	16	15	
Simontornya	6		27	14	13	
Mohács	3	⟍	30	17	15	
Pécs	4	⟍	28	16	15	11
Siklos	1	▽	29	17	15	
Szigetvár	6		30	16	14	
Bp. Lőrinc	4	⟍=	26	16	15	4
Bp. Met. Int.	10	⟍=	27	16	15	4
Bp. Szab. hegy	8	⟍≡	24	13	13	4
Cegléd	3		29	16	16	7
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	10	⟍	24	15	14	3
Kiráfyrét	5	▽≡	25	10	10	
Monor	5		27	16	15	
Nagykáta	6	⟍	28	16	14	
Örkény	4	⟍	29	16	16	
Szentendre	1		26	16	16	

	1977. VII. 15.^{07} h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	6	⟍	25	16	15	
Vámosmikola	11	⟍	24	16	15	3
Baja	4	⟍	30	17	16	11
Bácsalmás	18	⟍	32	16	16	
Izsák	10	▽	30	17	16	
Kalocsa	12	⟍	28	16	15	
Kecskemét	15	⟍	28	16	16	10
Kiskunf. háza	8	⟍	30	16	14	
Kiskunhalas	5	⟍	29	16	16	
Kunszentmiklós	4	⟍	30	16	15	
Tiszakécske	5		32	16	16	
Balassagyarmat	2	▽	24	16	16	
Romhány	4	▽	25	16	15	
Salgótarján	3		24	16	15	
Eger	12	⟍	24	16	16	5
Galyatető	3	⟍	20	11	11	
Gyöngyös	–		26	16	16	
Kékestető	11	⟍	17	11	11	3
Kompolt	4	⟍	25	15	15	4
Lőrinci	6	⟍	24	16	16	
Poroszlo	9	⟍	27	16	15	
Jászapáti	3	▽	28	17	16	
Jászberény	5	⟍	26	16	15	
Karcag	ny	▽	28	16	16	
Szolnok	3	⟍	29	16	16	7
Tiszaroff	1	⟍	28	17	16	
Törkeve	2	⟍	31	16	15	7
Kistelek	8	⟍	30	17	14	
Makó	10	⟍	32	15	15	
Szeged	12	⟍	32	15	14	11
Szentes	5	⟍	32	15	–	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Fügöd	1		27	15	14	
Hidasnémeti	2	⟍	26	15	14	
Jósvafő	8	▽	24	14	14	6
Lillafüred	2	⟍	24	15	14	
Miskolc	4	⟍=	26	16	14	5
Putnok	3	⟍	26	15	15	
Sárospatak	2		27	16	14	9
Szendrőlád	2	▽	25	16	15	
Tokaj	6		27	17	16	
Kisvárda	3		26	16	16	6
Mátészalka	ny		30	16	15	
Nyiregyháza	1	▽	28	16	16	8
Nyirlugos	–		–	–	–	
Pátyod	–		29	17	16	
Tiszabecs	1	⟍	28	17	16	
Vásárosnamény	8	⟍	28	16	15	
Zahony	3		27	17	16	
Berettyóújfalu	5	⟍	29	16	15	
Debrecen	1	⟍	28	16	16	9
Hajdúdorog	.		30	16	15	
Hortobágy	2		28	15	14	
Körösszakál	11	⟍	30	16	15	
Polgár	2	▽	26	17	17	
Békéscsaba	27	⟍	31	15	14	9
Mezőhegyes	9	⟍	31	14	14	12
Orosháza	18		32	17	15	9
Szarvas	5	⟍	30	16	15	8
Szeghalom	8	⟍	31	16	15	

KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,— Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam. 197. szám. · Budapest · 1977. július 16. szombat~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A középpontjával Skandinávia felett örvénylő alacsony nyomásu képződmény továbbra is hideg levegőt szállit a szárazföld nagy része fölé. A Balkánfélszigeten a Fekete-tenger térségében, és a Kelet-Európai síkságon a hideg légtömegek a még ott levő szubtrópusi levegővel keverednek, ezért az emlitett területeken heves záporok, zivatarok vannak, amelyeket helyenként szélvihar kisér. Északnyugat- és Közép-Európa fölé a hideg levegőnek már szárazabb hulláma érkezik, ezért általában kevés a felhő, és csak egy-két helyen alakul ki zápor. A sok napsütés ellenére is hüvös azonban az idő. A legmagasabb nappali hőmérsékletek 2, 6 fokkal elmaradnak az átlagostól. Vasárnap estig Közép-Európa felett a hideg levegő nyugalomra jut, ezért hazánkban is csendes, nyugodt idő lesz. A nappali felmelegedés kissé erősödik, de az évszakhoz képest még hüvös marad az idő.

Pénteken hazánkban tulnyomóan felhős, sőt délelőtt borult idő volt. Sokfelé esett az eső, záporeső, a déli és északkeleti országrészben zivatarok is voltak. A lehullott csapadék mennyisége általában 10 mm alatt maradt, csak a délnyugati országrészben esett egy-egy zivatargócban nagyobb mennyiségü csapadék. A délutáni óráktól nyugat felől felszakadozott a felhőzet, és hajnalra az ország legnagyobb részén teljesen kiderült az ég, emiatt igen erősen lehült a levegő. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 6, 13 fok között volt. Délelőtt derült, napos idő volt, a kora déli órákban azonban a Dunántulon már kissé megnövekedett a gomolyfelhőzet, a hőmérséklet 11 órakor 18, 20 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kevés nappali felhőképződés, már csak egy-két helyen futó záporral.
Mérsékelt, napközben időnként élénk változó irányu szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 21, 25 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 15.	16,9 C°	-5,4 C°

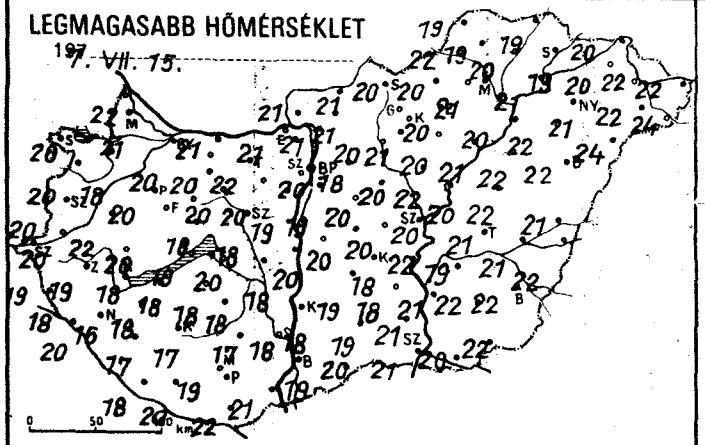
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.431.

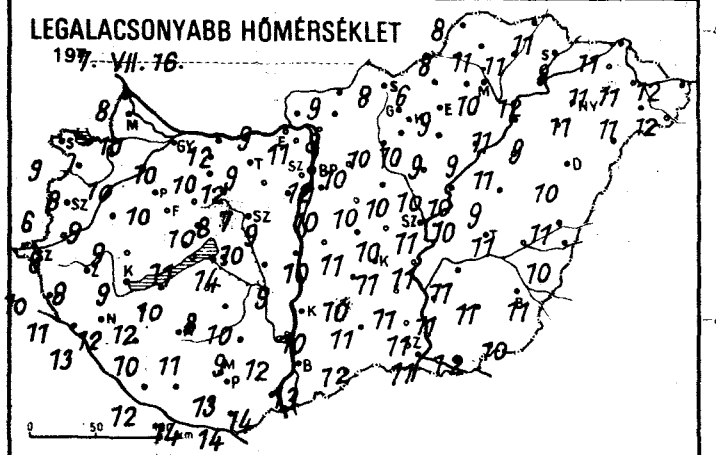
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VII. 15.



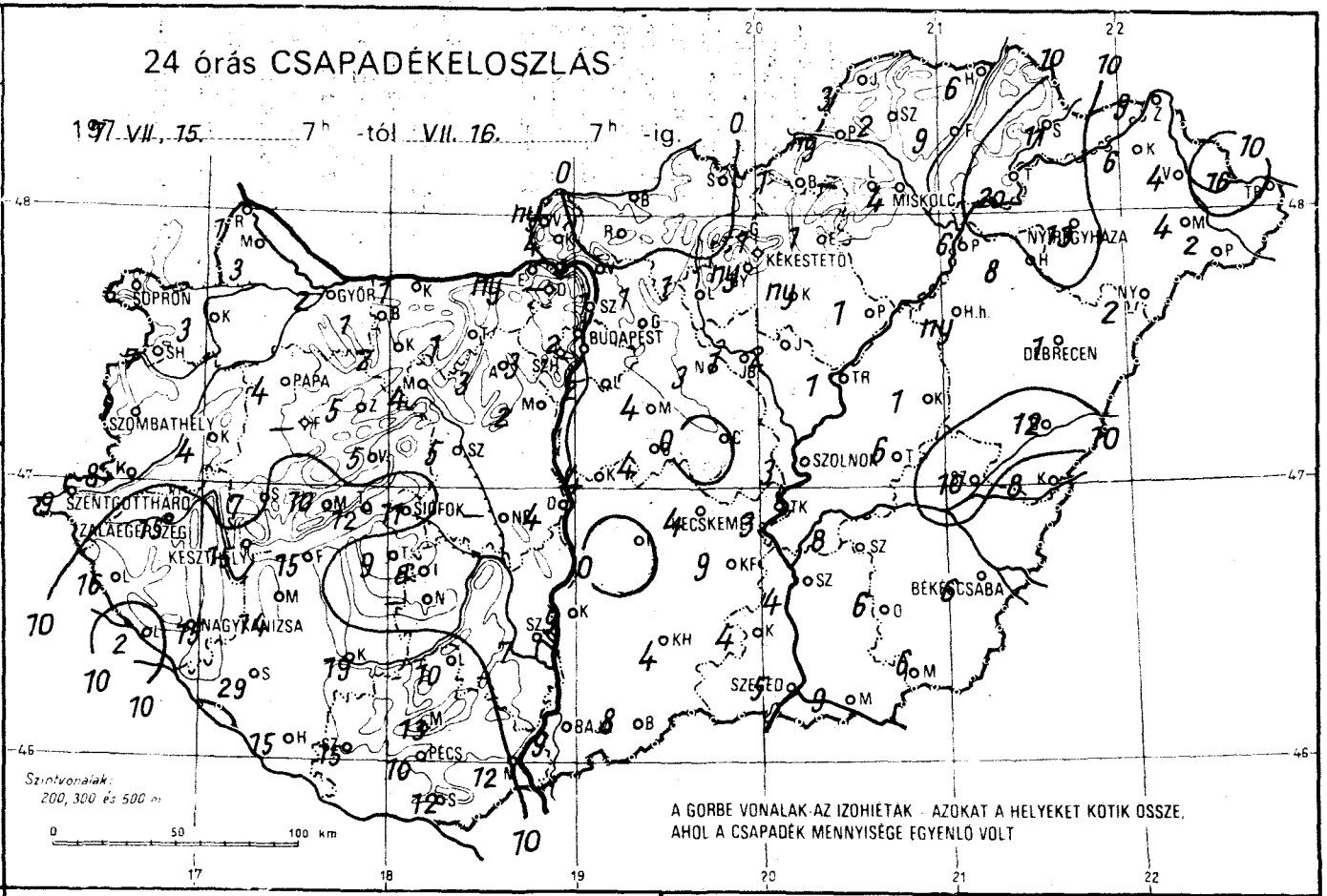
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VII. 16.



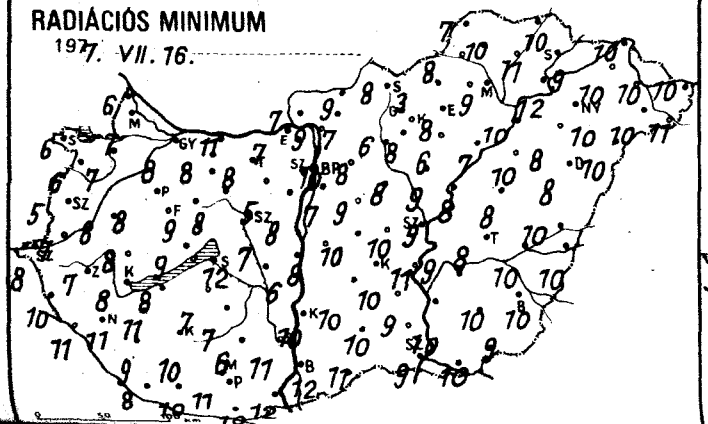
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

1977. VII. 15. 7h -tól VII. 16. 7h -ig.



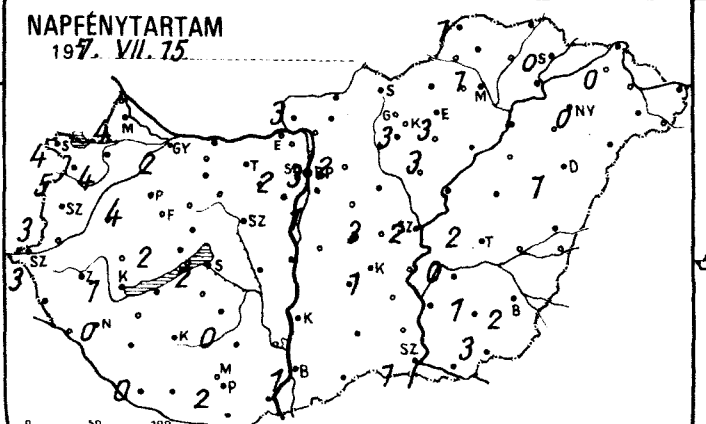
RADIÁCIÓS MINIMUM

1977. VII. 16.



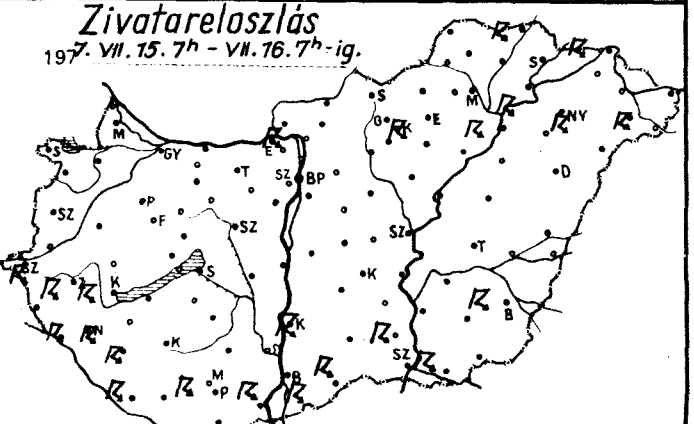
NAPFÉNYTARTAM

1977. VII. 15



Zivatareloszlás

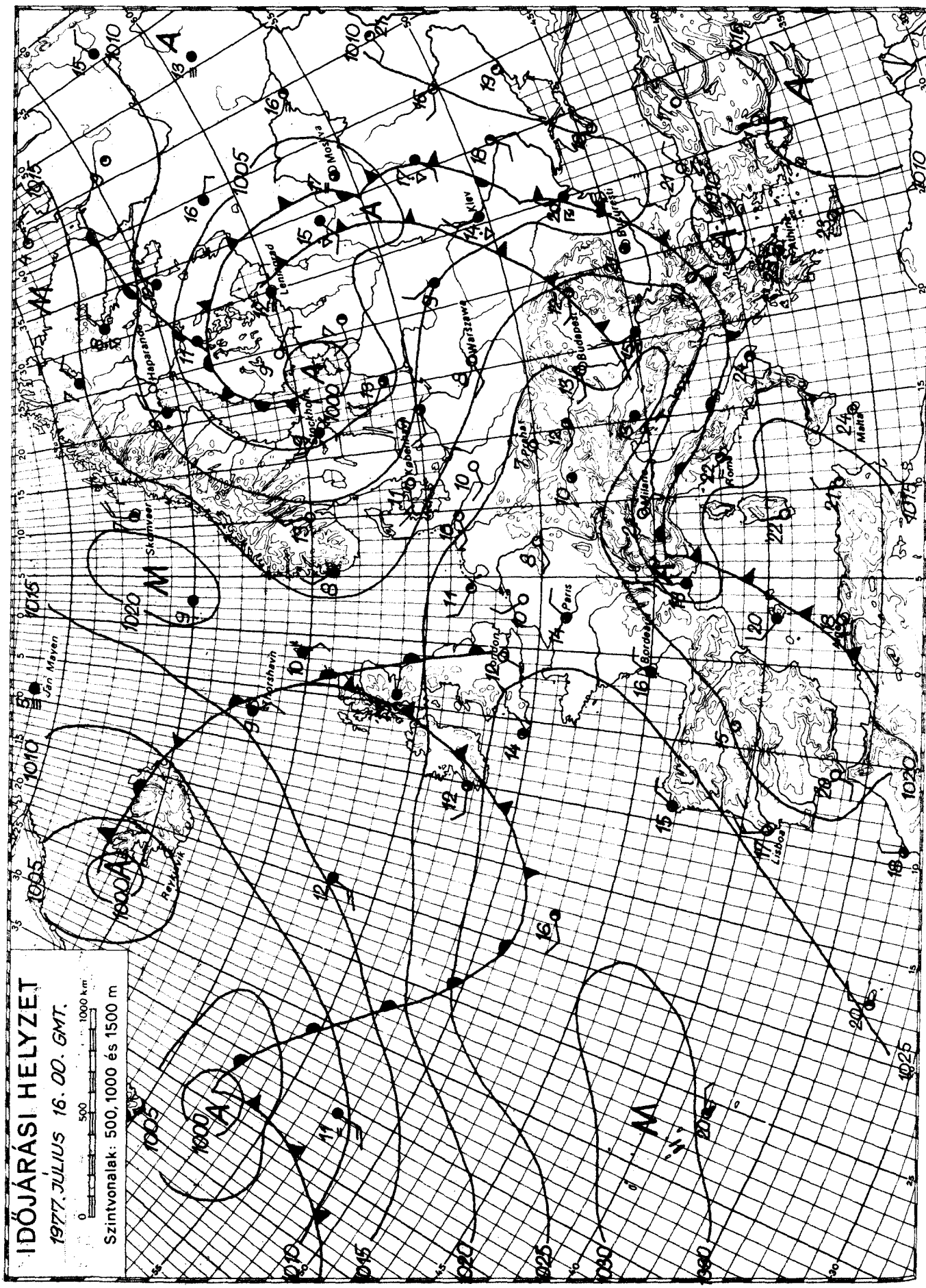
1977. VII. 15. 7h - VII. 16. 7h-ig.



	197 7.VII.16. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	2		20	10	8	2
Kapuvár	3		18	10	7	4
Mosonmagyaróvár	3	⌓	21	10	7	4
Rajka	1		22	8	6	
Sopron	6	▽⌓	20	9	6	4
Sopronhorpács	7	⌓	20	8	6	5
Káld	4		22	9	8	
Körmend	8		20	8	7	
Szentgotthárd	9	≡	19	10	8	3
Szombathely	9	▽⌓	20	6	5	3
Lenti	16	≡	18	11	10	
Letenye	2		20	13	11	
Nagykanizsa	15	≡	16	12	11	0
Zalaegerszeg	15	≡	19	8	7	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	15	⌓	18	9	8	1
Mencshely	10	▽⌓	16	10	7	2
Pápa	4	▽	20	10	8	4
Sümeg	7		20	9	8	
Tihany	12	▽⌓	19	11	9	
Veszprém	5		18	10	9	
Zirc	5		17	9	7	
Fonyód	15		18	10	8	
Homokszt. györgy	15	⌓	18	12	8	0
Kaposvár	19		17	11	10	
Marcali	14		18	12	11	
Siófok	11	▽	20	14	12	2
Somogyszob	29		17	10	9	
Tab	9		18	8	7	
Bábolna	1		20	11	9	
Esztergom	ny		21	9	7	
Kisbér	2	▽⌓	20	10	8	
Komárom	1	⌓	21	12	11	
Tatabánya	1	⌓	22	12	8	
Alcsútdoboz	3	▽⌓	20	7	5	
Dunaújváros	4		18	9	6	
Martonvásár	2		19	9	8	3
Mór	4	⌓	20	8	8	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	5		18	10	7	
Iregszemcse	8		18	10	7	0
Lengyel	10		17	9	6	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	7		18	12	11	
Mesinatető	13		17	11	8	
Mohács	12	⌓	21	14	12	
Pécs	10		19	13	11	2
Siklós	12		22	14	14	
Szigetvár	15	▽	20	14	10	
Bp. Lőrinc	2	▽	19	10	7	1
Bp. Met. Int.	2	▽	20	12	10	3
Bp. Szab. hegy	3	⌓	18	9	7	2
Cegléd	•		20	10	10	3
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	1		18	10	8	2
Királyrét	4	⌓	23	11	10	
Monor	4		20	10	9	
Nagykáta	3		20	10	8	
Őrkény	4	⌓	20	11	10	
Szentendre	1		21	11	10	

	197 7.VII.16. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	1	⌓	21	11	9	
Vámosmikola	ny	⌓	21	9	7	3
Baja	9		19	13	12	1
Bácsalmás	8		20	12	11	
Izsák	•		19	10	10	
Kalocsa	9		18	10	10	
Kecskemét	4	▽⌓	18	11	10	1
Kiskunf. háza	9		18	11	9	
Kiskunhalas	4		19	11	10	
Kunszentmiklós	4	▽	20	10	8	
Tiszakécske	3		22	11	11	
Balassagyarmat	•	⌓	21	9	9	
Romhány	•		21	8	7	
Salgótarján	•		20	8	8	
Eger	1		20	9	8	3
Galyatető	•		15	5	5	
Gyöngyös	ny		21	10	8	
Kékestető	1		13	6	5	3
Kompolt	ny	⌓	20	9	6	3
Lőrinci	1	▽	20	10	6	
Poroszló	1		21	9	7	
Jászapáti	2	▽	22	10	9	
Jászberény	1	▽	20	13	8	
Karcag	1	▽	22	9	8	
Szolnok	3	▽	20	11	9	2
Tiszaroff	1	⌓	20	10	8	
Túrkeve	6	▽	21	10	8	2
Kistelek	4		21	11	10	
Makó	9		20	12	10	
Szeged	5	▽	21	11	9	1
Szentes	4	▽	21	11	–	
Borsodnádasd	1	▽⌓	20	6	3	
Füged	9		20	11	11	
Hidasnémeti	6		19	11	10	
Jósvafő	3	▽	19	8	7	1
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	4	=	21	10	9	1
Putnok	ny		22	8	8	
Sárospatak	11		19	9	9	0
Szendrőlád	2	▽⌓	19	11	10	
Tokaj	20		21	12	12	
Kisvárda	6		20	11	10	0
Mátészalka	4		22	11	10	
Nyíregyháza	13		21	11	10	0
Nyírlugos	2		24	12	10	
Pátyod	2	⌓	24	12	11	
Tiszabecs	16		22	12	10	
Vásárosnamény	4		22	11	10	
Záhony	9		20	11	10	
Berettyóújfalu	12	▽⌓	21	11	10	
Debrecen	1	▽	22	10	8	1
Hajdúdorog	8		22	9	8	
Hortobágy	ny		22	11	10	
Körösszakál	8	▽⌓	22	10	10	
Polgár	6		20	11	10	
Békéscsaba	6		22	11	10	2
Mezőhegyes	6		22	10	9	3
Orosháza	6		22	10	10	1
Szarvas	8	▽	19	11	9	0
Szeghalom	10		21	11	10	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 198. szám. + Budapest + 1977. július 17. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk legnagyobb részét észak felől érkező hüvös, sarkvidéki eredetü levegő árasztotta el. Ennek hatására szombaton a Skandináv-félszigettől egészen Dél-Európáig a hőmérséklet csucsértéke 3, 6 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelőtől. Az Atlanti-óceán felől a Brit-szigeteken és Közép-Európa északi részén át nedves léghullámok áramlanak Északkelet-Európa fölé. Ezeken a területeken többfelé esik az eső. Ugyancsak jobbára esős az idő a Szovjetunió európai területén is. Dél felől a Kárpát-medence fölé melegebb levegő szivárog be, amely az itt levő, hüvös levegővel találkozva, felhős, helyenként esős időt okoz. A következő 36 órában a Kárpát-medencében még hüvös marad az idő, de napsütésre is számithatunk.

Hazánkban szombaton az ország legnagyobb részén derült idő volt, általában 12, 15 órán át sütött a nap. A legmagasabb nappali hőmérséklet ennek ellenére csak 20, 24 fok között alakult. A hajnali órákban a Dunántulon elszórtan gyenge zápor, egy - két helyen zivatar keletkezett. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége sehol sem haladta meg a 2 mm-t. A levegő hőmérséklete hajnalra általában 10, 15, északkeleten 6, 9 fokig csökkent. Délelőtt jobbára erősen felhő volt az ég, helyenként zápor, zivatar keletkezett. A hőmérséklet 11 órakor általában 17, 23 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Vasárnap: időnként kissé felszakadozó felhőzet, elszórtan futó záporral, zivatarral.
Hétfőn: változóan felhős idő, néhány helyen még futó záporral, zivatarral.
Mérsékelt, napközben megélénkülő változó irányu szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 21, 26 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 16.	17,9 C°	-4,1 C°

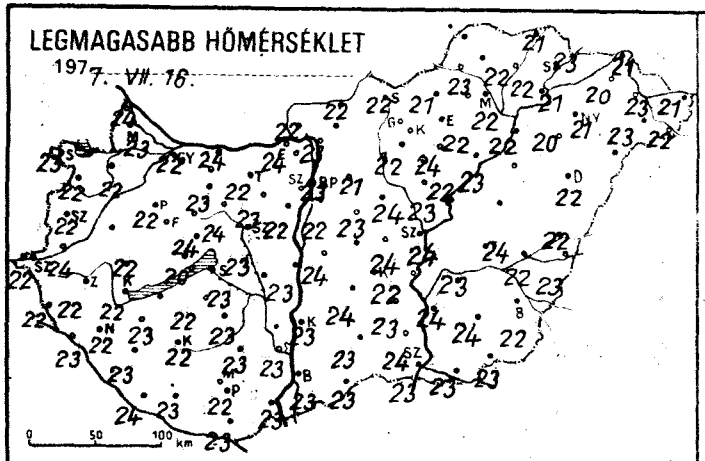
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.432.

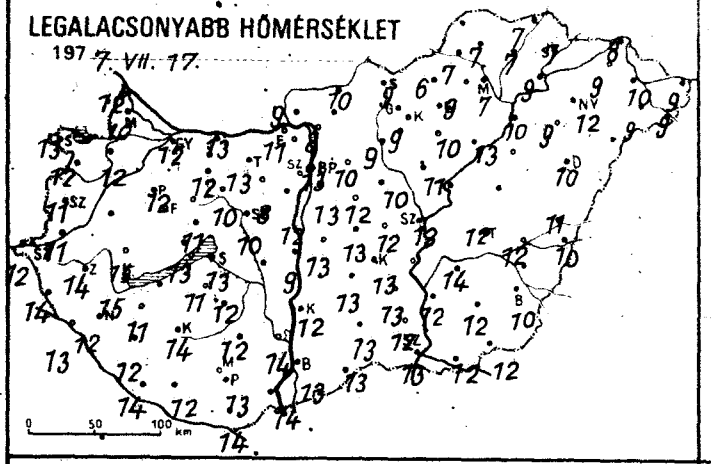
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 16.



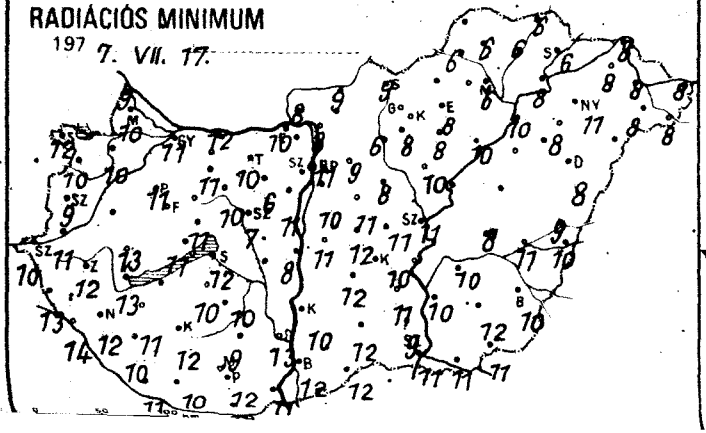
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 17.



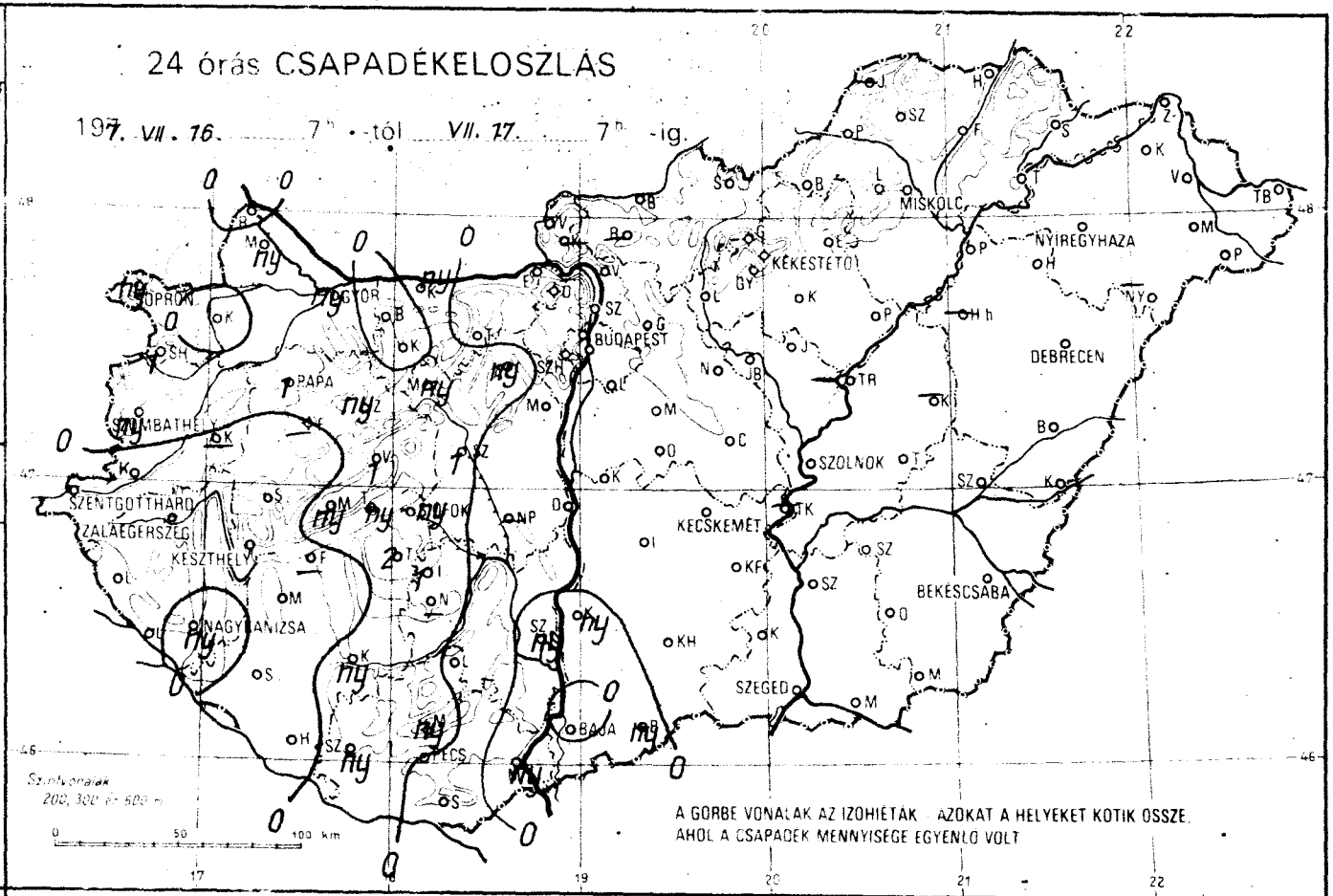
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 17.



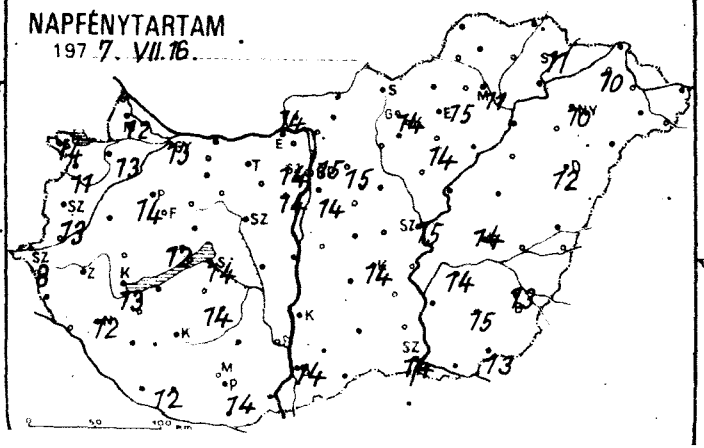
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 16. 7h -tól VII. 17. 7h -ig.



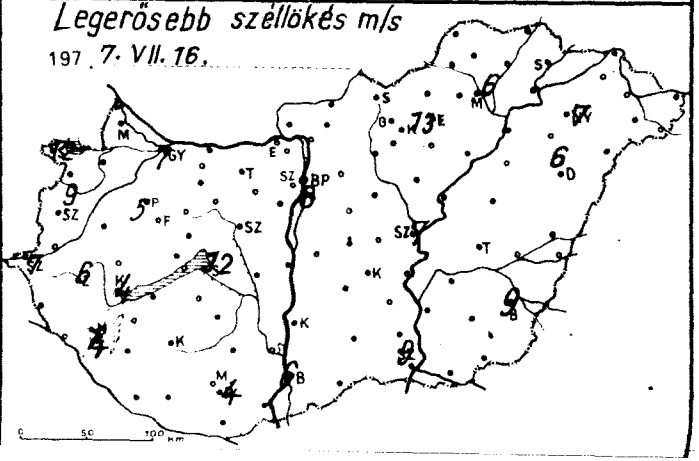
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 16.



Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 16.



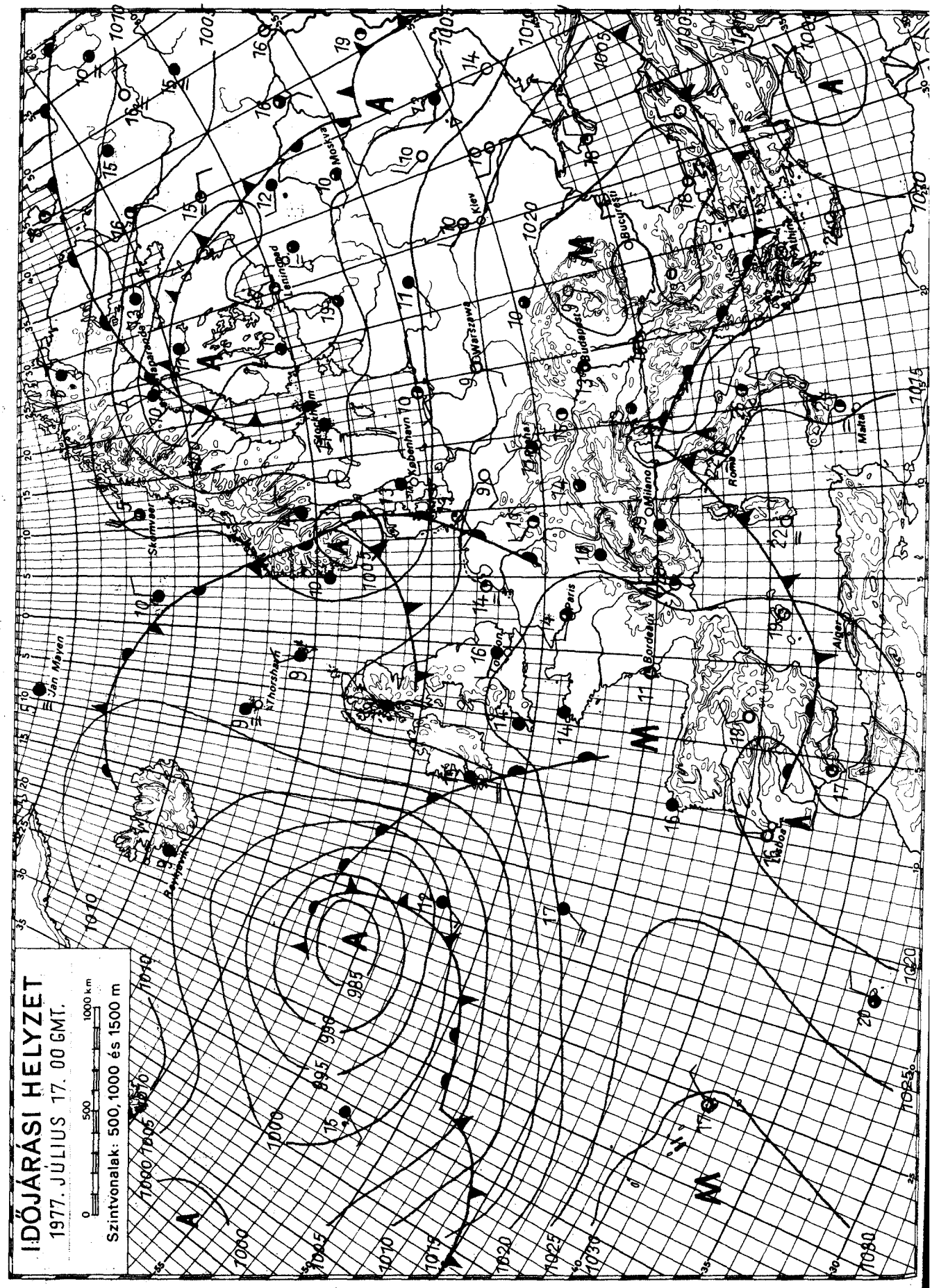
7.VII.17.

	197 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	∇	22	12	11	13
Kapuvár	•		22	12	10	13
Mosonmagyaróvár	ny	?	23	10	10	12
Rajka	•		24	12	9	
Sopron	ny		23	13	12	14
Sopronhorpács	1		22	12	10	11
Kald	–		–	–	–	
Kormend	•		24	11	11	
Szentgotthárd	•	⏃=	22	12	10	8
Szombathely	ny	∇	22	11	9	13
Lenti	•		22	14	13	
Letenye	•		23	13	11	
Nagykanizsa	ny	∇	22	12	12	12
Zalaegerszeg	•	⏃	22	14	12	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely	•	⏃	22	15	13	13
Meneshely	ny		20	13	11	12
Papa	1	⏃	22	12	11	14
Sümeg	•		22	15	13	
Tihany	ny		23	14	13	
Veszprem	1		24	11	11	
Zirc	ny		21	9	7	
Tennyod	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	•	⏃	24	14	11	12
Kaposvár	ny		22	14	12	
Marcali	•		23	11	11	
Siofok	ny	∇	23	13	12	14
Somogyszob	•		23	12	10	
Tab	2		22	11	10	
Babolna	•		23	11	10	
Esztergom	•		24	11	10	
Kisber	•	⏃	23	12	11	
Komarom	ny		24	13	12	
Tatabanya	•		22	13	10	
Alcsutdoboz	ny	?	23	8	6	
Dunaujváros	•		23	9	8	
Martonvasár	•		22	12	11	14
Mor	ny		24	10	10	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	1		23	10	7	
Iregszemcse	1		23	12	10	14
Lengyel	•		23	12	9	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny		23	14	13	
Mezőfalva	ny		21	14	11	
Mohacs	ny	∇	23	14	11	
Pécs	•		22	13	12	14
Siklós	•	⏃	23	14	12	
Szigetvár	ny		23	12	10	
Bp. Lőrinc	•		22	13	10	14
Bp. Met. Int.	•		23	13	11	15
Bp. Szab. hegy	•	⏃	20	11	9	14
Cegléd	•		24	12	11	14
Dobogókő	•		16	10	8	
Gödöllő	•		21	10	9	15
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	•		23	12	11	
Nagykáta	•		24	10	8	
Örkény	•	⏃	24	13	12	
Szentendre	•		24	10	10	

Árpádtető

7.VII.17.

	197 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⏃	23	8	8	
Vámosmikola	•	⏃	22	9	8	14
Baja	•		23	13	12	14
Bácsalmás	ny	?	23	13	12	
Izsák	•		24	13	12	
Kalocsa	ny		23	12	10	
Kecskemét	•	⏃	22	13	10	14
Kiskunf. háza	•		23	13	11	
Kiskunhalas	•		23	13	12	
Kunszentmiklós	•		24	13	11	
Tiszakecske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	•	⏃	22	10	9	
Romhány	–		–	–	–	
Salgótarján	•		22	9	14	
Eger	•		22	9	8	15
Galyatető	•		17	9	6	
Gyöngyös	•	⏃	24	9	8	
Kékestető	•		14	8	7	14
Kompolt	•		22	10	8	14
Lőrinci	•		22	9	6	
Poroszló	•		23	13	10	
Jászapáti	•		23	11	10	
Jászberény	•	⏃	23	11	9	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	•		24	12	11	15
Tiszaroff	–		–	–	–	
Türkeve	•	⏃	24	12	8	14
Kistelek	•		24	12	9	
Mako	•		23	12	11	
Szeged	•		23	13	11	14
Szentes	•		24	12	10	
Borsodnádasd	•	⏃	21	6	–	
Füged	•	⏃	22	7	6	
Hidasnémeti	•		21	7	6	
Jósvafő	–		–	–	–	
Lillafüred	•		20	8	7	
Miskolc	•	=⏃	22	7	6	11
Putnok	•		23	7	6	
Sárospatak	•		23	7	6	11
Szendrőlád	•	⏃	22	7	6	
Tokaj	•		21	9	8	
Kisvárda	•		20	9	8	10
Mátészalka	•	=⏃	23	9	8	
Nyiregyháza	•	=⏃	21	12	11	10
Nyirlugos	–		–	–	–	
Pátyod	•	⏃	22	9	8	
Tiszabecs	•		21	9	8	
Vasárosnamény	•		23	10	8	
Záhony	•	⏃	21	8	8	
Berettyóújfalu	•	⏃	22	11	9	
Debrecen	•	⏃=	22	10	8	12
Hajdúdorog	•		20	9	8	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	⏃	23	10	10	
Polgár	•	⏃	22	10	10	
Békéscsaba	•		22	10	10	13
Mezőhegyes	•	⏃	23	12	11	13
Orosháza	•		24	12	12	15
Szarvas	•		23	14	10	14
Szeghalom	•		22	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 199. szám. • Budapest • 1977. július 18. hétfő~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Párizs-Prága-Kiev vonaltól északra erőteljes nyugat-keleti áramlással óceáni léghullámok vonulnak kontinensünk középső és keleti részei felé, hatásukra ezeken a területeken változékony, szeles az idő. Borult, esős, és száraz időszakok igen gyorsan váltogatják egymást. Az emlitett vonaltól délre magas nyomásu zóna huzódik. Itt lelassultak a légmozgások és a napsütés hatására a hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakul. A következő 36 órában az óceáni léghullámok pályája kissé délebbre tolódik, igy az ország északi felében lesz tött felhő.

Hazánkban vasárnap délelőtt az ország jelentős részén jobbára erősen felhős idő volt, elszórtan jelentéktelen mennyiségü eső, záporeső esett. Délkeleten néhány helyen zivatar is kialakult. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 6 mm-t. Délutánra fokozatosan csökkent a felhőzet és a napsütés hatására a legmagasabb nappali hőmérséklet általában 21, 26 fok között alakult. Hétfő hajnalra az ország nagy részén 9, 15 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős idő volt, a hőmérséklet 11 órakor 19, 24 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Elsősorban az ország északi részén átmenetileg erősen megnövekvő felhőzet, elszórtan esővel, záporral.
Mérsékelt, napközben többfelé megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: az északi országrészben 22 fok körül, máshol 24, 28 fok között.

Németh Lajos s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Változóan felhős idő, többfelé várható záporeső, eső.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 12, 16 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet: 21, 26 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

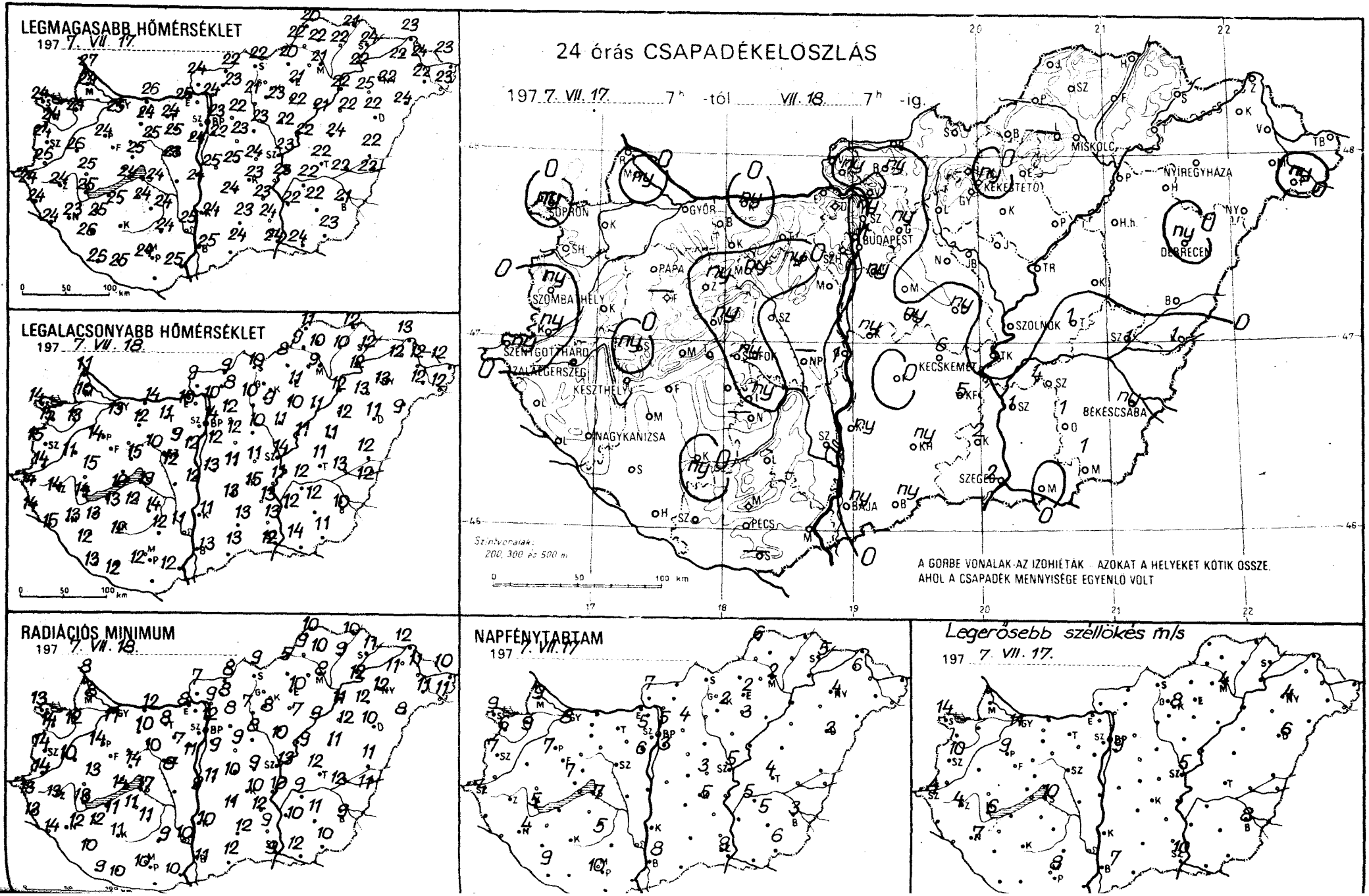
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 17.	18,3 C°	-3,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.433.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 17.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 18.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 18.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 17. 7h -tól VII. 18. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
SZEGED
PÉCS
BAJA
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 17.
Legerősebb szellőkés m/s
197 7. VII. 17.

	1977. VII. 18. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		25	13	11	8
Kapuvár	•		24	13	12	9
Mosonmagyaróvár	ny		24	10	8	9
Rajka	•		27	11	8	
Sopron	ny		24	14	13	9
Sopronhorpács	•	⌓	24	15	14	6
Káld	•		26	11	10	
Körmend	ny		26	14	14	
Szentgotthárd	ny	▽⌓	24	14	13	4
Szombathely	ny	▽	24	15	14	7
Lenti	•		24	14	13	
Letenye	•		24	15	14	
Nagykanizsa	•	⌓	23	13	12	4
Zalaegerszeg	•	⌓	24	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	•	⌓	25	14	13	5
Mencshely	•		22	14	11	7
Pápa	•	⌓	24	14	14	7
Sümeg	ny		25	15	13	
Tihany	•		24	16	14	
Veszprém	ny		25	15	14	
Zirc	ny	⌓	22	13	9	
Fonyód	•		25	13	11	
Homokszt. györgy	•	⌓	26	13	9	9
Kaposvár	ny	⌓	24	12	11	
Marcali	•		25	13	12	
Siófok	ny	▽	24	19	17	7
Somogyszob	•	⌓	26	12	10	
Tab	•	⌓	24	12	11	
Bábolna	•		25	12	11	
Esztergom	•		25	10	8	
Kisber	•	=	24	12	10	
Komárom	ny		26	14	12	
Tatabánya	•		24	11	8	
Alcsútdoboz	ny	▽⌓	25	9	7	
Dunaújváros	1		24	12	9	
Martonvásár	•		24	12	11	6
Mór	ny	⌓	25	10	10	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	•		23	12	8	
Iregszemcse	ny		24	14	11	5
Lengyel	•		24	12	9	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		25	11	10	
Árpádtető	•		23	14	12	
Mohács	•	⌓	25	12	10	
Pécs	•		24	12	10	10
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	•		25	12	10	
Bp. Lőrinc	ny	▽	22	12	9	3
Bp. Met. Int.	1	=	23	14	12	5
Bp. Szab. hegy	•	⌓	21	12	9	5
Cegléd	ny		24	11	9	3
Dobogókő	•		18	9	6	
Gödöllő	ny	⌓	22	12	8	4
Királyrét	ny	⌓	24	7	7	
Monor	•		23	12	9	
Nagykáta	•		23	10	8	
Örkény	ny	⌓	25	11	10	
Szentendre	ny		24	11	11	

	1977. VII. 18. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	24	10	9	
Vámosmikola	•	⌓	24	9	7	7
Baja	ny	▽	25	13	11	8
Bácsalmás	ny		24	13	12	
Izsák	•		24	13	11	
Kalocsa	ny		24	11	10	
Kecskemét	6	⌐=⌓	23	15	10	5
Kiskunf. háza	5	▽	23	13	12	
Kiskunhalas	ny	▽	23	13	12	
Kunszentmiklós	ny	▽	25	13	11	
Tiszakécske	•		23	11	10	
Balassagyarmat	•	⌓	22	9	8	
Romhány	ny		23	8	8	
Salgótarján	•		22	10	9	
Eger	•		21	11	10	2
Galyatető	•		17	8	5	
Gyöngyös	•	⌓	23	9	8	
Kékestető	ny		14	10	8	2
Kompolt	•	⌓	22	10	7	3
Lőrinci	•	⌓	21	10	7	
Poroszló	•	⌓	21	11	9	
Jászapáti	•	⌓	22	11	10	
Jászberény	•	⌓	22	11	9	
Karcag	•		24	11	11	
Szolnok	•	=	23	14	13	5
Tiszaroff	•	⌓	22	11	9	
Törkeve	1	⌓	22	11	7	4
Kistelek	2		24	13	9	
Makó	•		24	14	12	
Szeged	ny	⌐	24	12	9	9
Szentes	1	▽	22	12	10	
Borsodnádasd	•	⌓	20	8	5	
Füzöd	•	⌓	22	10	9	
Hidasnemeti	•		21	12	10	
Jósvafő	•		20	11	10	6
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	•	=⌓	21	9	8	2
Putnok	•	≡	22	9	9	
Sárospatak	•		24	12	11	5
Szendrőlád	•	⌓	22	10	10	
Tokaj	•		22	12	12	
Kisvárda	•		22	12	11	6
Mátészalka	•	⌓	22	12	11	
Nyíregyháza	•	⌓=	22	13	12	
Nyírlugos	•		24	9	8	
Pátyod	ny		23	12	11	
Tiszabecs	•		23	12	10	
Vásárosnamény	•	⌓	24	12	11	
Záhony	•	⌓	23	13	12	
Berettyóújfalu	•	⌓	22	12	11	
Debrecen	ny	▽=⌓	22	11	10	2
Hajdúdorog	•		25	13	12	
Hortobágy	•		22	12	12	
Körösszakál	1	▽⌓	22	12	11	
Polgár	•	⌓	22	12	11	
Békéscsaba	ny	▽⌓	21	10	9	3
Mezőhegyes	1	⌐⌓	23	11	10	6
Orosháza	1		22	12	11	5
Szarvas	4	▽⌓	22	12	9	5
Szeghalom	1		22	13	12	

KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként -

Évi előfizetési díja: 720,–Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 200. szám. + Budapest + 1977. julius 19. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Északnyugat-Európa felett 1300-1500 km vizszintes kiterjedésü mérsékeltövi ciklon örvénylik. A középpontja Osló közelében van és a hatása alatt álló területen általában erősen felhős, csapadékos az idő. A 45. és az 55. szélességi kör között erős nyugati áramlással, 20-25 óránként enyhe, száraz, illetve nagy mennyiségü nedvességet tartalmazó léghullámok érkeznek a kontinens fölé, ennek megfelelően itt erősen felhős, csapadékos és gyengén felhős, száraz időszakok váltogatják egymást. Európa déli részén a tartósan derült, száraz, meleg időjárásu terület egyre csökken.

Hazánkban hétfőn változóan felhős idő volt, a délutáni, esti órákban egy-két helyen kisebb eső esett. Napközben 23, 28 fokig melegedett a levegő. Az éjszaka nyugat, délnyugat felől erősen megnövekedett a felhőzet és az országnak arról a részéről kisebb esőről, gyenge záporokról érkezett jelentés. Baján, Mohácson és Szentgotthárdon zivatar is volt. Hétfő és kedd reggel 7 óra között csak csapadéknyom és 5 mm közötti mennyiségü csapadékot mértek. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 12 és 18 fok között volt. Kedden délelőtt az ország északnyugati részén erősen felhős, borult idő volt. Gyenge záporok, helyenként kisebb eső alakult ki, ott 11 órakor is csak 16, 20 fokot mértek. Az ország többi részén váltakozott a felhőzet mennyisége és csak elszórtan fordult elő zápores, helyenként zivatar. A hőmérséklet pedig már 11 órakor 22, 26 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 758 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Eleinte erősen felhős, borult idő ismétlődő záporesővel, több helyen zivatarral, majd nyugat felől felszakadozó felhőzet.
Megélénkülő, időnként megerősödő délnyugati, később a Dunántulon északnyugatira forduló és mérséklődő szél.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 13, 18, északnyugaton 9, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 23, 28 fok között.

Aigner Szilárd

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 18. 20,7 C° -1,6 C°

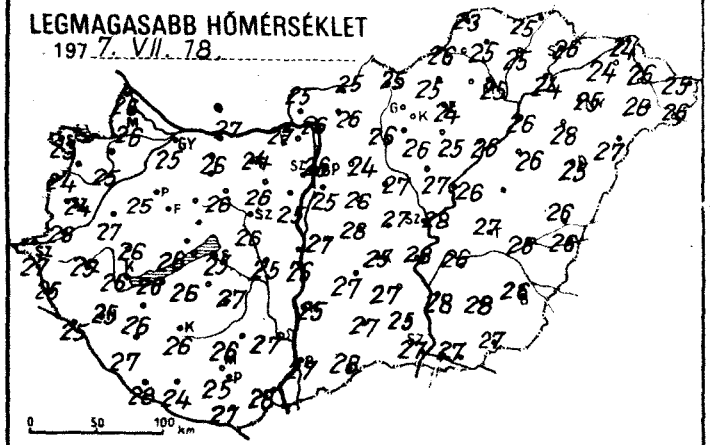
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.434.

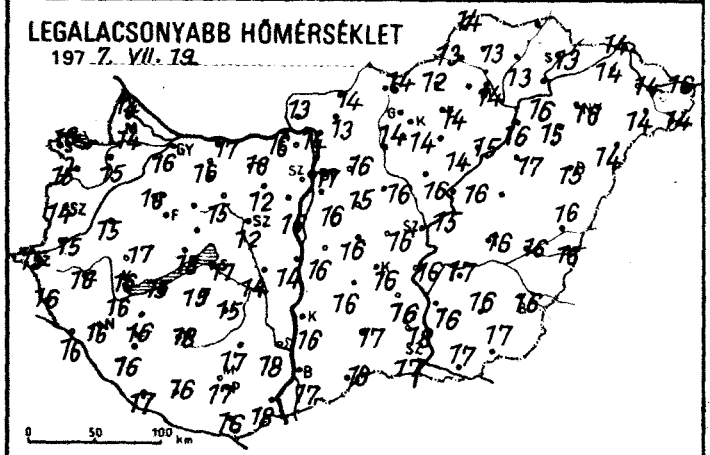
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 18.



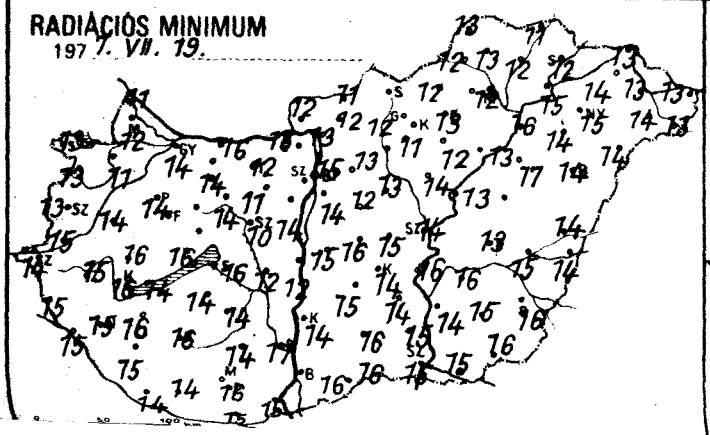
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 19.



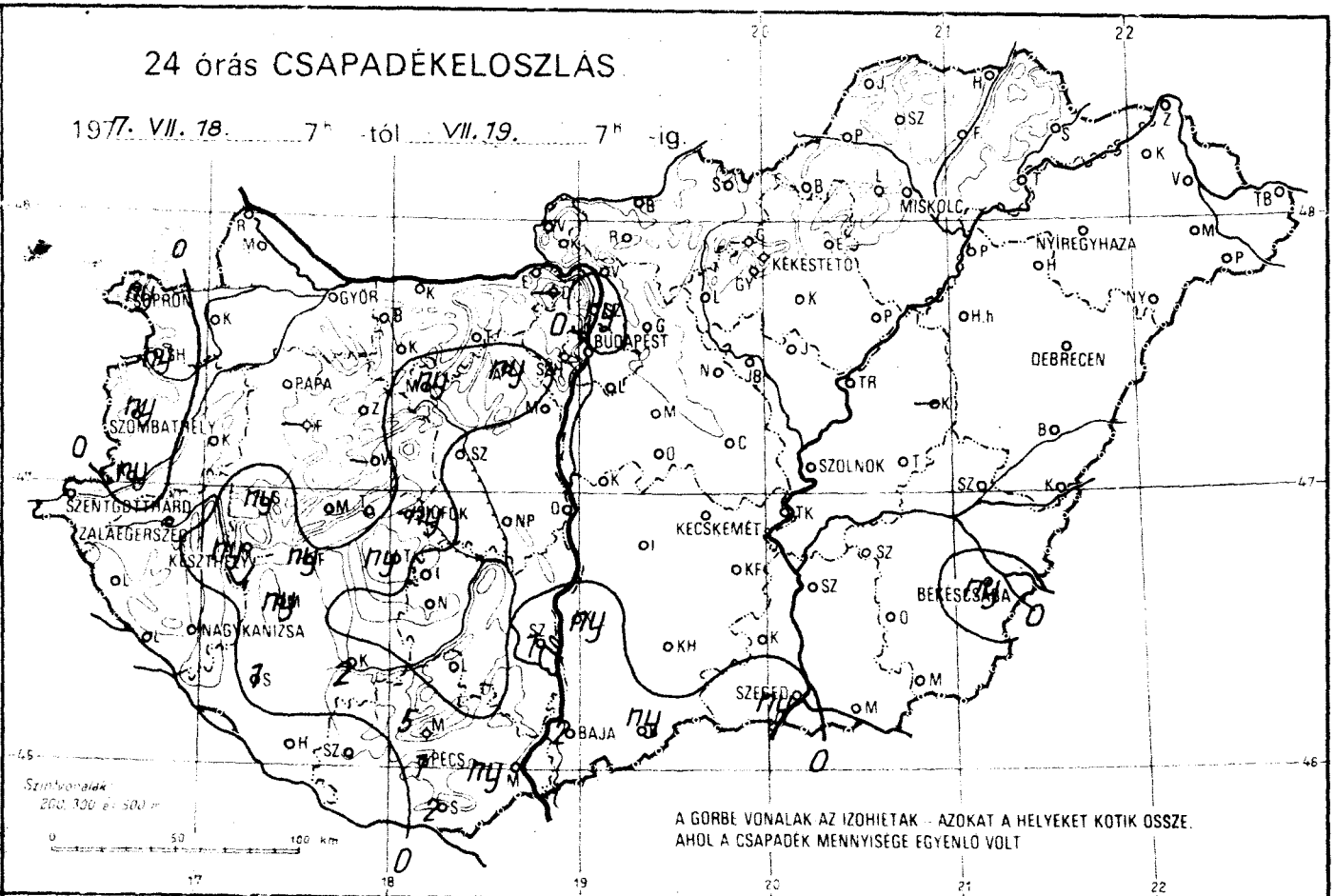
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 19.



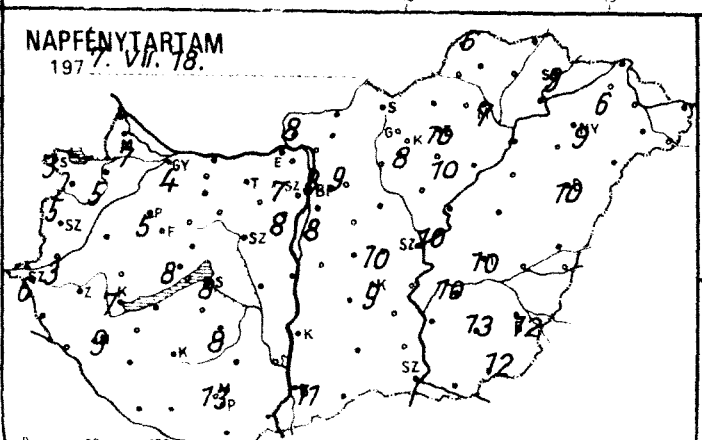
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 18. 7h -tól VII. 19. 7h -ig.



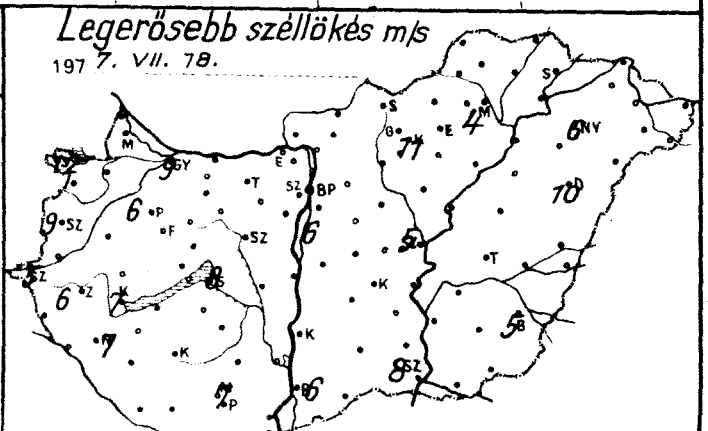
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 18.



Legerősebb széllökés m/s

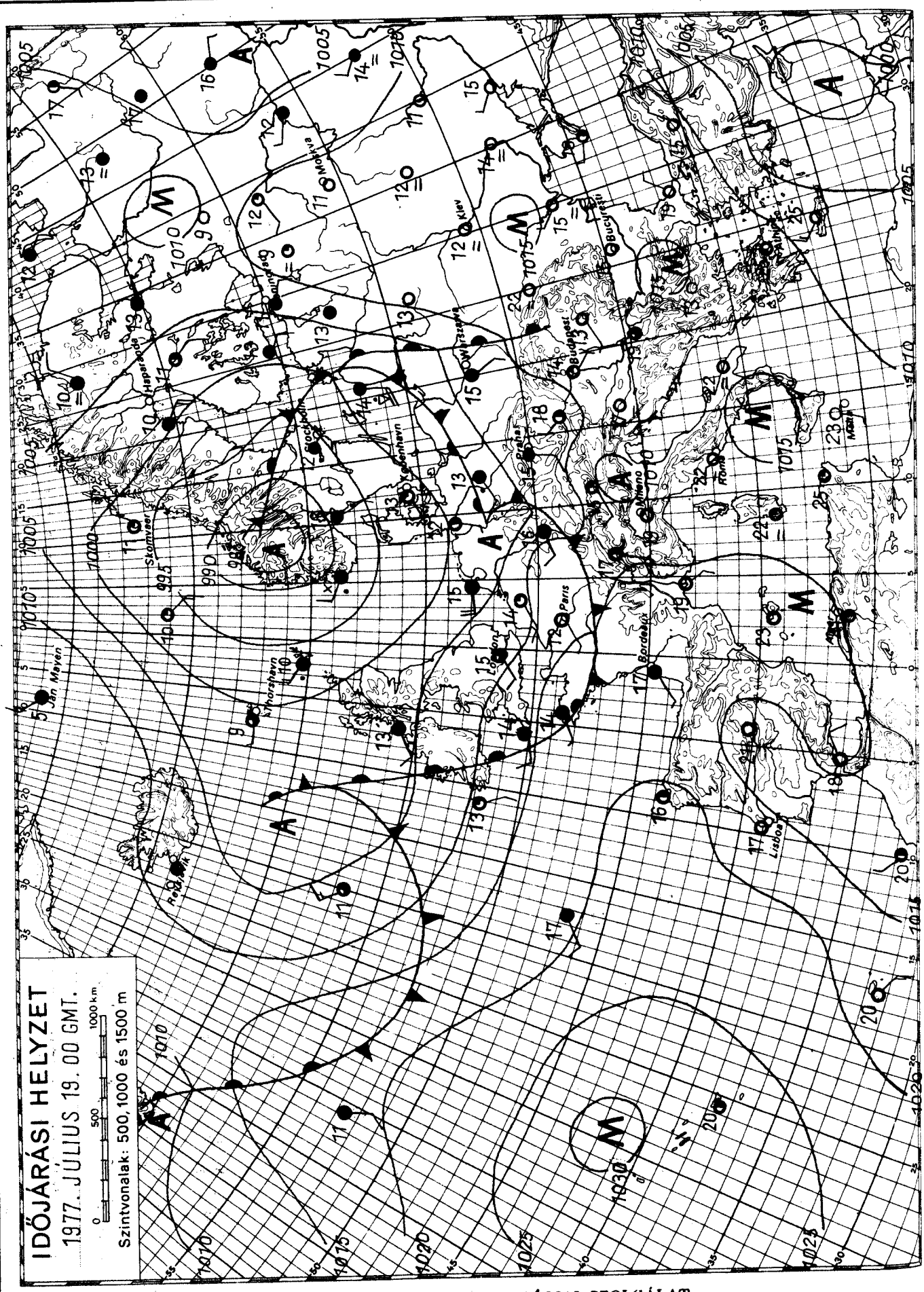
197 7. VII. 18.



	197 7.VII.19. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		25	16	14	4
Kapuvár	.		25	15	11	5
Mosonmagyaróvár	.	⌓	26	14	12	7
Rajka	.		26	14	11	
Sopron	ny	∀	23	16	13	3
Sopronhorpács	ny	⌓	24	15	13	3
Kald	.		27	15	14	
Körmend	ny		26	15	15	
Szentgotthárd	.	⌓	24	15	14	6
Szombathely	ny	⌓	24	14	13	5
Lenti	.		25	16	15	
Letenye	.		25	16	15	
Nagykanizsa	.	⌓	25	16	15	9
Zalaegerszeg	.	⌓	25	16	15	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	ny	∀⌓	26	16	16	7
Mencshely	.	⌓	23	16	14	8
Papa	.	⌓	25	16	14	5
Sümeg	ny		26	17	16	
Tihany	.		26	16	16	
Veszprém	–		–	–	–	
Zirc	.	⌓	24	14	12	
Fonyód	ny		26	15	14	
Homokszt. györgy	.	⌓	28	17	14	10
Kaposvár	2		26	18	16	
Marcali	ny	∀	26	16	16	
Siófok	ny	∀⌓	25	17	16	8
Somogyszob	1		27	16	15	
Tab	ny	⌓	26	15	14	
Bábolna	.		26	18	14	
Esztergom	.		27	16	15	
Kisber	.	⌓	26	16	14	
Komárom	.	⌓	27	17	16	
Tatabánya	.	⌓	24	18	12	
Alcsútdoboz	ny	∀⌓	26	12	11	
Dunaújváros	.	⌓	26	14	12	
Martonvásár	.		25	16	14	8
Mór	ny	⌓	26	15	14	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	25	14	12	
Szabadbattyán	.		26	12	10	
Iregszemcse	.	⌓	27	15	14	8
Lengyel	.		26	17	14	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	1	⌐	27	18	17	
Mányi tó	5		24	16	14	
Mohács	ny	⌐	26	18	15	
Pécs	1	∀	25	17	16	13
Siklós	2		27	16	15	
Szigetvár	.		24	16	14	
Bp. Lőrinc	.		25	16	14	8
Bp. Met. Int.	.		26	17	15	8
Bp. Szab. hegy	.	⌓	22	16	13	7
Cegléd	.		27	16	15	10
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.		24	16	13	9
Királyrét	.	⌓	26	12	10	
Monor	.		26	15	12	
Nagykáta	.		27	16	13	
Örkény	.	⌓	28	16	16	
Szentendre	ny		27	15	15	

	197 7.VII.19. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	26	14	13	
Vámosmikola	.	⌓	25	13	12	8
Baja	2	⌐	27	17	16	11
Bácsalmás	ny	,	28	18	16	
Izsák	.	⌓	27	16	15	
Kalocsa	ny		25	16	14	
Kecskemét	.	⌓	25	16	14	9
Kiskunf. háza	.		27	16	14	
Kiskunhalas	.		27	17	16	
Kunszentmiklós	.		27	16	15	
Tiszakécske	.		28	16	16	
Balassagyarmat	.	⌓	25	14	11	
Romhány	.		26	13	12	
Salgótarján	.		25	14	13	
Eger	.		24	14	13	10
Galyatető	.		20	13	11	
Gyöngyös	.	⌓	26	14	11	
Kékestető	.		18	13	12	8
Kompolt	.		25	14	12	10
Lőrinci	.	⌓	26	14	12	
Poroszló	.		26	15	13	
Jászapáti	.		27	16	14	
Jászbereny	.	⌓	26	15	13	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.	=	28	15	14	10
Tiszaroff	.		26	16	13	
Túrkeve	.		27	16	13	10
Kistelek	.		25	18	15	
Makó	.		27	17	15	
Szeged	ny	∀	27	17	15	13
Szentes	.		28	16	14	
Borsodnádasd	.	⌓	25	12	10	
Füged	.	⌓	25	13	12	
Hidasnémeti	.		25	13	11	
Jósvafő	.		23	14	13	6
Lillafüred	.		24	13	12	
Miskolc	.	=	25	14	12	7
Putnok	.		26	13	12	
Sárospatak	.		26	13	12	9
Szendrőlad	.	⌓	25	13	13	
Tokaj	.		24	16	15	
Kisvárda	.		24	14	14	6
Mátészalka	.	⌓	26	14	14	
Nyiregyháza	.		25	16	15	9
Nyírlugos	.		27	14	14	
Pátyod	.	⌓	26	14	13	
Tiszabecs	.		25	16	13	
Vásárosnamény	.	⌓	26	14	13	
Záhony	.	⌓	24	14	13	
Berettyóújfalu	.	⌓	26	16	14	
Debrecen	.	⌓	25	15	14	10
Hajdúdorog	.	⌓	28	15	14	
Hortobágy	.		26	17	17	
Körösszakál	.	⌓	26	16	14	
Polgár	.	⌓	26	16	16	
Békéscsaba	ny		26	16	16	12
Mezőhegyes	.	⌓	27	17	16	12
Orosháza	.		28	16	15	13
Szarvas	.		26	17	16	10
Szeghalom	.		26	16	15	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

O R S Z Á G O S M E T E O R O L Ó G I A I S Z O L G Á L A T

KÖZPONTI ELŐREJELZŐ INTÉZETE

IDŐJÁRÁSI ESEMÉNYEK NAPTÁRA

CALENDAR OF WEATHER PHENOMENA

1977 junius

Az Időjárási Napijelentés havi melléklete

Dátum - *Date*	Az időjárási jelenség leírása *Description of the weather phenomenon*	Az időjárási esemény előidézője *Carrier of the phenomenon*	Érkező légtömeg *Arriving air-mass*
2.	elszórtan zápor	hideg front: belépés 21^h N, kilépés 3-án 08^h S	Mm
6.	főleg az ország északi felében zivataraktivitás	összeáramlási zóna a Kárpát-medence felett	
9.	állandósult délnyugati áramlásban		Tc
14.	ismétlődő zápor, zivatar, helyenként felhőszakadás, jégeső	15^h-tól összeáramlási zóna, majd medence-ciklon stacioner frontzóna; a folyamat 18-án az esti órákban felszámolódik	Mm
19.	sokfelé zápor, zivatar, helyenként felhőszakadás, jégeső	instabilitási vonal: belépés 09^h W, kilépés 20-án 06^h E	
20.	elszórtan zápor, zivatar, helyenként szélvihar	hideg front: belépés 09^h NW, kilépés 20^h SE	Mm
21.	sokfelé eső, zivatar, a Dunántulon néhány helyen jelentős mennyiségü csapadék	az Adria északi térségében kialakult örvénylés, majd az ország déli térsége feletti frontzóna hatására	
26.	sokfelé zápor, zivatar, délnyugaton helyenként jelentős mennyiségü csapadék	összeáramlási zóna a Kárpát-medence felett	
27.	sokfelé zápor, zivatar	hideg front: belépés 05^h NW, kilépés 16^h SE	Mm
30.	sokfelé zápor, zivatar, helyenként felhőszakadás	hideg front: belépés 05^h NW ———	Mm

Arktikus szárazföldi és tengeri /Ac és Am/: mérsékeltövi szárazföldi és tengeri /Mc és Mm/: szubtrópusi szárazföldi és tengeri /Tc és Tm/: helyi vagy lokális /H/.

Az időjárási esemény Budapest-i jellemzői - *Characteristics of the phenomenon over Budapest*						
Időpont - *point of time*	Hőmérsékletváltozás (fok/idő) *Temperature-shift (degree/period)*	Légnedvességváltozás (%/idő) *Humidity-shift (%/period)*	Szélirányváltozás *Wind-direction shift*	Maximális széllökés (m/sec) és időpontja *Maximum gust (m/sec) and its time*	Csapadék mennyisége (mm) és alakja *Amount and form of precipitation*	Megjegyzés - *Remarks*
□						□ budapesti átvonulás elmosódott
					0,3 V̇	
						12-án abszolut maximum 31,8 14-én abszolut maximum 33,5
					23,7 R	
□						□ budapesti átvonulás elmosódott
□					ny V̇	□ budapesti átvonulás elmosódott
					ny V̇	
					20,7 R	
27.10	-5/2 ó	+30/ 2 ó	-	-	21,8 R	

Arctic maritime (Am): Arctic continental (Ac): Polar maritime (Mm): Polar continental (Mc): Tropical maritime (Tm): Tropical continental (Tc): Local air mass (H).

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 201. + Budapest + 1977. julius 20. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak-Európa felett hatalmas kiterjedésü, alacsony nyomásu örvény határozza meg az időjárást. Benne nedves, alacsony hőmérsékletü légtömegek áramlanak a Brit-szigetek, a Német-Lengyel sikság és Skandinávia fölé, ezért az emlitett területeken tulnyomóan felhős, csapadékos az idő. A napsütés hiánya és a sok csapadék hatására 2, 8 fokkal hüvösebb van az átlagosnál. Az elmult 24 órában Közép-Európát is elárasztotta a hüvös levegő egy hulláma, amely ma hajnalra a Kárpát-medencén is tuljutott. Mögötte viszonylag nyugodtabbá vált az időjárás, de mivel az igen határozott nyugati áramlás a magasban ujabb hideg légtömeget szállit hazánk fölé, ujabb csapadékra számithatunk.

Hazánkban kedden felhősebb és derültebb időszakok váltogatták egymást, de 3, 8 órán át szinte mindenütt sütött a nap. Sok helyen esett záporeső, a déli és északkeleti országrészben zivatarok is voltak. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában kevés volt, egyedül Mohácson mértek 11, Lengyelben pedig 16 mm-t. A hőmérséklet csucsértéke tegnap 23, 28 fok között volt. Ma hajnalra 8, 14 fokig hült le a levegő. Délelőtt a nyugati országrészben időnként megnövekedett a felhőzet, de csapadékot sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órara 22, 25 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, főleg csütörtökön helyi záporokkal, zivatarokkal.
Napközben megélénkülő délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 24, 29 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

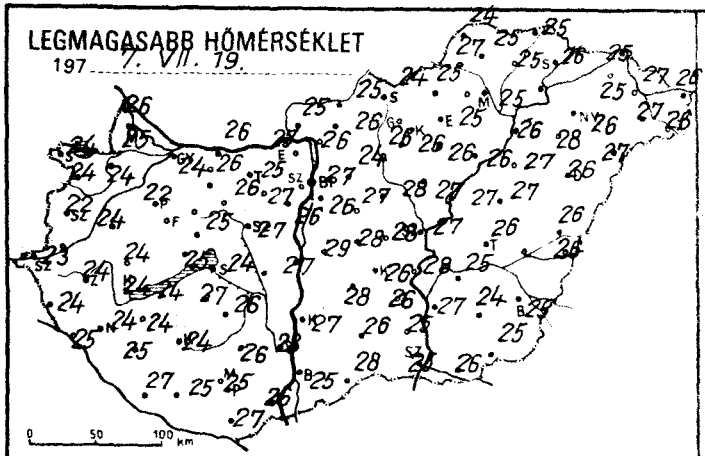
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

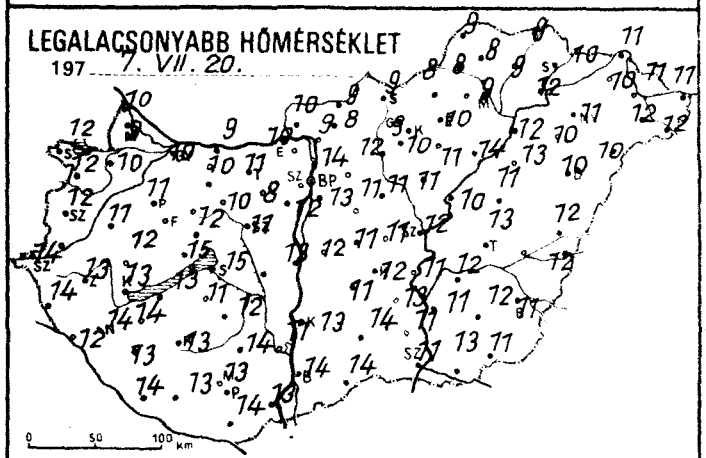
1977. VII. 19.	19,8 C°	-2,1 C°

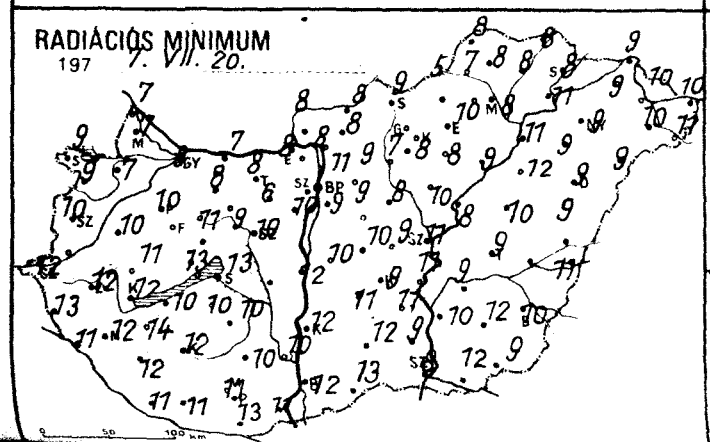
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

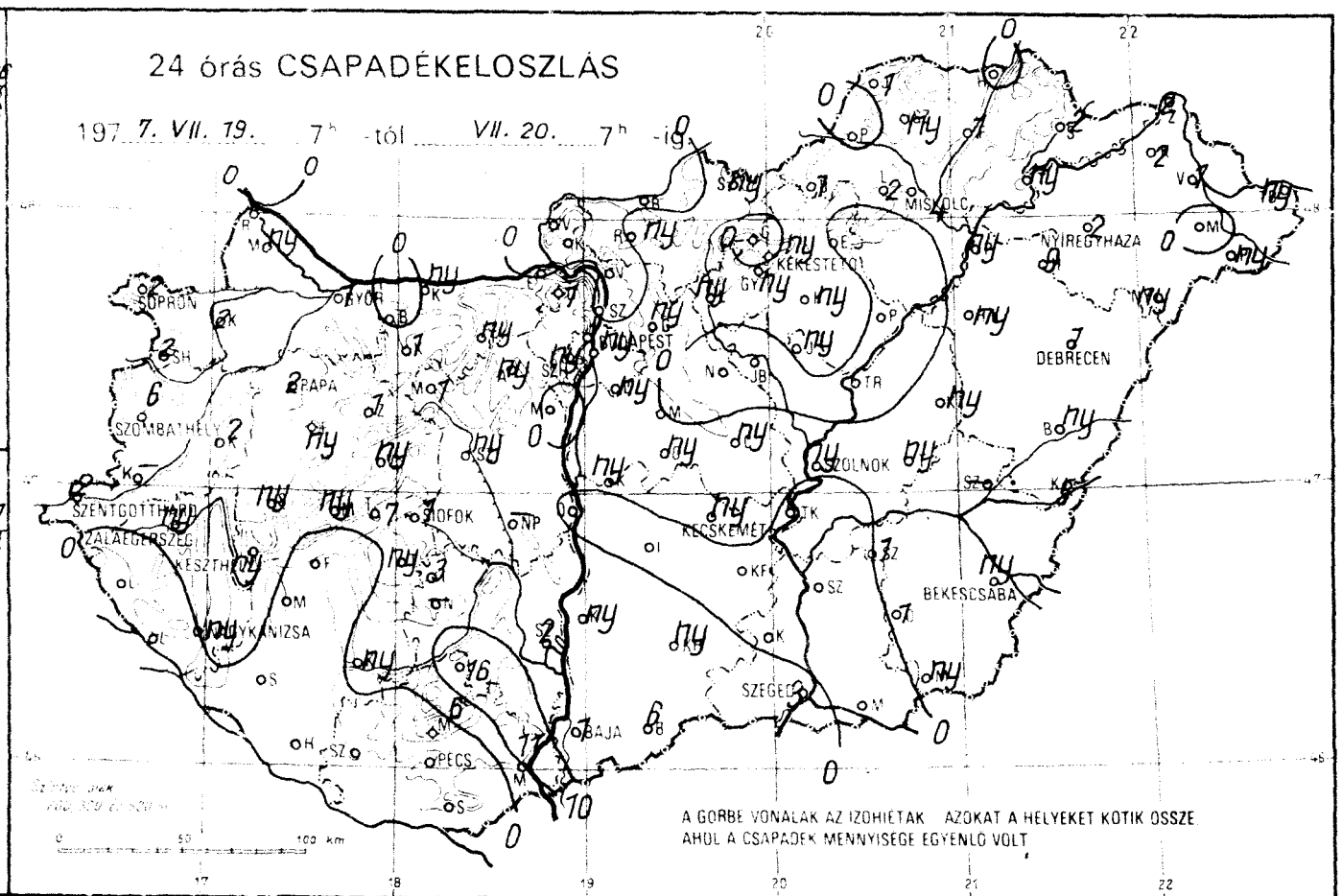
legmagasabb hőmérséklet:	34,9 C° /1920/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	11,8 C° /1970/.

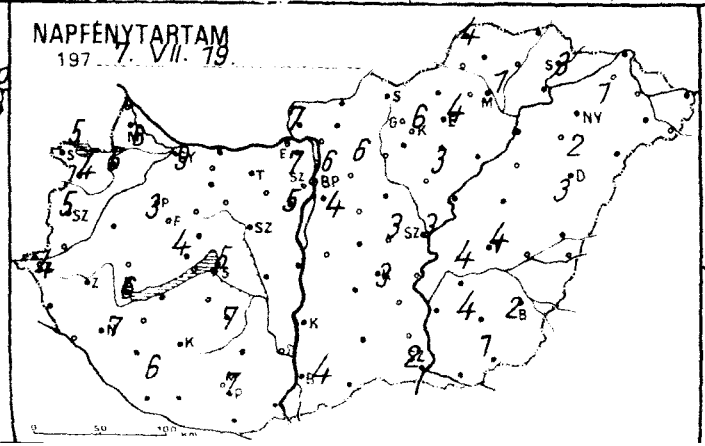
77.435.

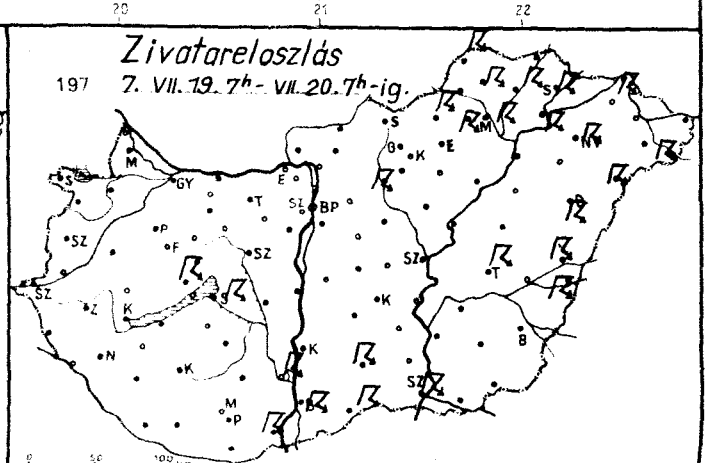

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 19.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 20.


RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 20.

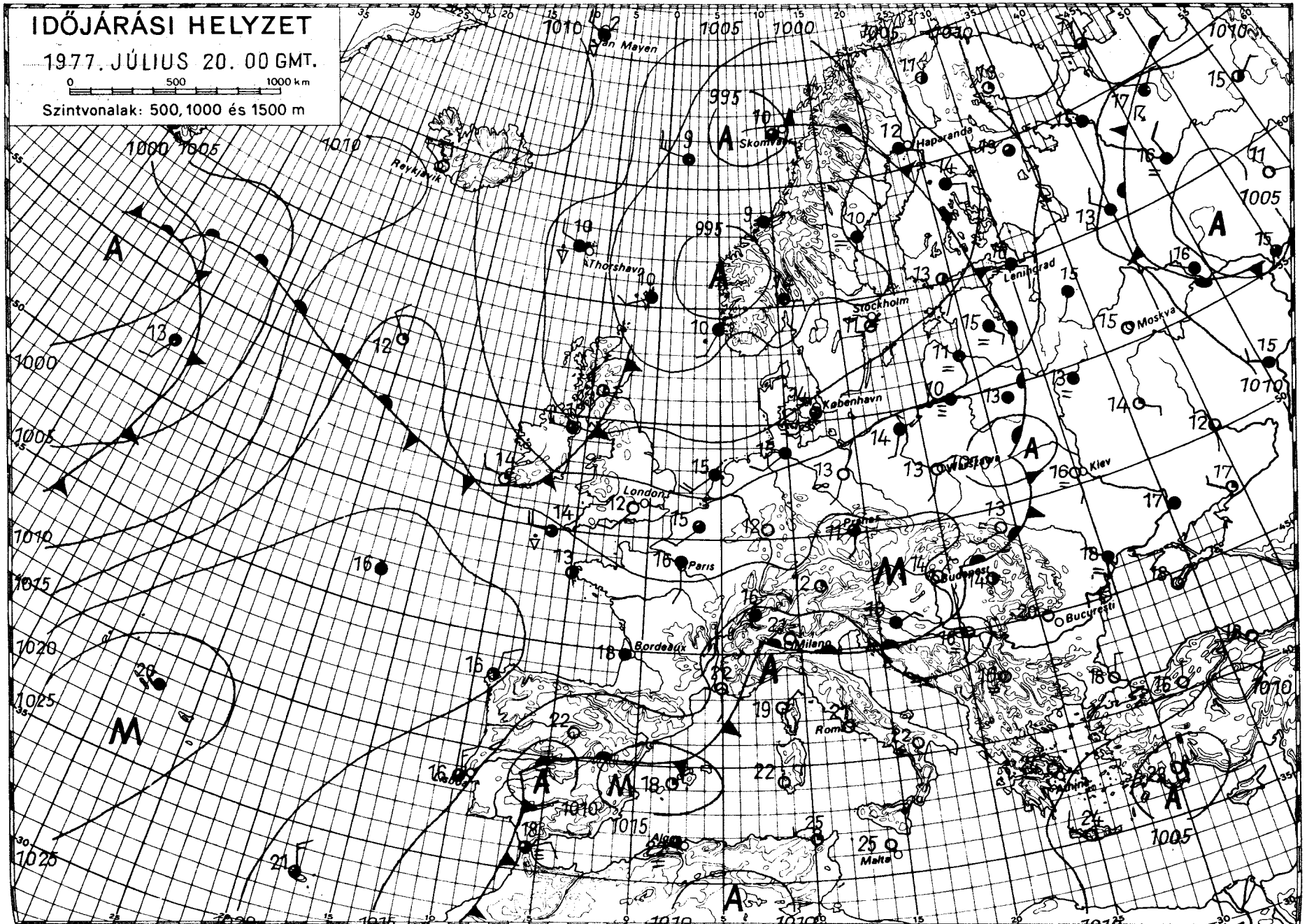

24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 19. 7h -tól VII. 20. 7h -ig
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYIREGYHAZA
DEBRECEN
SZOLNOK
KECSKEMÉT
SZEGED
BAJA
PÉCS
SIÓFOK
BÉKÉSCSABA
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 19.


Zivatareloszlás
197 7. VII. 19. 7h - VII. 20. 7h-ig.

	197?.VII.20. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	▽	24	10	9	9
Kapuvár	2	⌓	24	10	7	5
Mosonmagyaróvár	ny	⌓	25	9	7	8
Rajka	•		26	10	7	
Sopron	2	▽	24	12	9	5
Sopronhorpács	2	⌓	24	12	9	4
Káld	2		24	11	10	
Körmend	–		–	–	–	
Szentgotthárd	2	▽ = ⌓	23	14	12	4
Szombathely	6	▽	22	12	10	5
Lenti	•		24	14	13	
Letenye	•		25	12	11	
Nagykanizsa	ny	▽ ⌓	24	14	12	7
Zalaegerszeg	ny	▽ ≡ ⌓	24	13	12	
Farkasgyepű	ny		24	10	8	
Keszthely	ny	▽ ⌓	24	13	12	6
Monoszló	ny	⌐ ⌓	24	14	10	4
Pápa	2	▽ ⌓	22	11	10	3
Sümeg	ny		24	12	11	
Tihany	7	▽ ⌓	25	15	13	
Veszprém	ny		25	12	11	
Zirc	1	⌓	23	9	7	
Fonyód	•	⌓	24	13	10	
Homokszt. györgy	•	⌓	27	14	11	6
Kaposvár	ny	⌓	24	13	12	
Marcali	•		24	14	14	
Siófok	1	⌐	24	15	13	5
Somogyszob	•	⌓	25	13	12	
Tab	ny		27	11	10	
Babolna	•		25	11	10	
Esztergom	•		27	10	8	
Kisber	1	⌓	26	10	8	
Komárom	ny	▽ ⌓	26	14	12	
Tatabánya	ny	⌓	25	11	8	
Alcsútdoboz	ny	▽ ⌓	27	8	6	
Dunaújváros	•	⌓	27	13	12	
Martonvásár	•		26	12	10	5
Mór	1	⌓	26	10	9	
Nagyhörcsök p.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	ny		27	11	10	
Tegzsemcse	3	⌓	26	12	10	7
Lengyel	16	▽	26	14	10	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	2	⌐	28	16	15	
Árpádtető	6	▽	24	14	11	
Mohács	11	⌐ ⌓	26	13	11	
Pécs	•	⌓	25	13	11	7
Siklós	•		27	14	13	
Szigetvár	•		25	13	11	
Bp. Lőrinc	ny	▽	26	13	9	4
Bp. Met. Int.	ny		27	14	11	6
Bp. Szab. hegy	ny	⌓	23	13	10	7
Cegléd	ny	▽	28	11	9	3
Dobogókő	1		18	9	6	
Gödöllő	ny	⌓	24	12	9	6
Királyrét	•	⌓	25	8	8	
Monor	•		27	11	9	
Nagykáta	•		28	11	8	
Örkény	ny	⌓	28	11	10	
Szentendre	•		28	12	12	

	197?.VII.20. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	26	9	8	
Vámosmikola	•	⌓	25	10	8	7
Baja	1	⌐	25	14	12	4
Bácsalmás	6	⌐	28	14	13	
Izsák	•	⌓	28	11	11	
Kalocsa	ny		27	13	12	
Kecskemét	ny	⌓	26	12	9	3
Kiskunf. háza	•		26	13	11	
Kiskunhalas	ny	⌐	26	14	12	
Kunszentmiklós	ny	▽	29	12	10	
Tiszakécske	•		28	11	11	
Balassagyarmat	•	⌓	25	9	8	
Romhány	ny	▽	26	8	8	
Salgótarján	ny		24	9	9	
Eger	•		25	10	10	4
Galyatető	•		19	14	12	
Gyöngyös	ny	⌓	26	10	8	
Kékestető	ny	▽	19	11	8	6
Kompolt	ny	⌓	26	11	8	3
Lőrinci	ny	⌐ ⌓	26	9	7	
Poroszló	•	⌓	26	14	9	
Jászapáti	ny		27	11	10	
Jászbereny	•	⌓	27	11	9	
Karcag	ny	▽	27	11	10	
Szolnok	ny	▽	27	12	11	3
Tiszaroff	•	⌓	27	10	8	
Túrkeve	ny	⌐ ⌓	26	13	9	4
Kistelek	•		25	11	9	
Makó	•		26	13	12	
Szeged	3	⌐ ⌓	25	11	8	2
Szentes	•		27	11	10	
Borsodnádasd	1	⌐ ⌓	25	8	5	
Fügöd	1	⌐ ⌓	25	9	8	
Hidasnémeti	•		25	9	8	
Jósvafő	1	⌐	24	9	8	4
Lillafüred	2	⌐	24	6	5	
Miskolc	4	≡ ⌐	25	9	8	1
Putnok	•	≡	27	8	7	
Sárospatak	2	⌐	26	10	8	3
Szendrőlád	ny	⌐ ⌓	25	8	8	
Tokaj	ny	⌐	26	12	11	
Kisvárda	2	▽ ⌓	25	10	9	1
Mátészalka	•	⌓	27	12	10	
Nyíregyháza	2	= ⌐	26	11	9	2
Nyírlugos	ny	⌐	27	10	9	
Pátyod	ny	⌐ ⌓	26	12	11	
Tiszabecs	ny		26	11	10	
Vásárosnamény	1	⌓	27	11	10	
Záhony	2	⌐	25	11	9	
Berettyóújfalu	ny	⌐ ⌓	26	12	9	
Debrecen	1	⌐ = ⌓	26	10	9	3
Hajdúdorog	9	▽	28	10	9	
Hortobágy	ny		27	13	12	
Körösszakál	5	⌐ ⌓	26	12	11	
Polgár	ny	⌓	26	12	11	
Békéscsaba	ny	▽ = ⌓	25	11	10	2
Mezőhegyes	ny	⌓	25	11	9	1
Orosháza	1		24	12	12	4
Szarvas	1	▽ ⌓	25	12	9	4
Szeghalom	–		–	–	–	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készítő: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 202. szám. + Budapest + 1977. julius 21. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Dél-Európában igen meleg nyári időjárás alakult ki. Spanyolországban például a hőmérséklet csucsérték elérik a 36, 37 fokot, de Olaszország déli részein és Görögországban is 30 fok fölé emelkedik délutánra a hőmérő higanyszála. Ezzel szemben a Skandináv-félsziget fölött örvénylő alacsony nyomású képződmény délnyugati oldalán hüvös, nedves levegőhullámok érkeznek Európa középső részei fölé. A hüvös levegő átvonulása záporokat, zivatarokat okoz. A hüvös levegő első hulláma ma délelőtt elérte a Kárpát-medence nyugati térségét.

Hazánkban szerdán napos, meleg nyári idő volt. Általában 10 - 14 órán keresztül sütött a nap. A hőmérséklet legmagasabb értéke a Duna-Tisza közén 29, 30, máshol 24, 28 fok között alakult. Hajnalra az északkeleti országrészben 11, 15, máshol 16, 18 fokra hült le a levegő. A hüvös levegő beáramlása előtt kialakult zivatarzóna kora reggel érte el országunkat. Sopronból már ekkor zivatart, egy-két helyről futó záport jelentettek. A reggel 7 óráig lehullott esőmennyiség 10 mm alatt maradt. Délelőtt a zivatarok fokozatosan átterjedtek kelet felé és a déli órákra elérték a Duna vonalát. 11 órakor a záporos, zivataros helyeken csak 14, 17 fokot mutattak a hőmérők, az eső nélküli részeken ekkor még 26, 28 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

A záporok, zivatarok ma délután fokozatosan átterjednek az ország keleti részére is és ott egy-két helyen jégeső is lehet.
Pénteken nyugat felől felszakadozik a felhőzet és már kevesebb helyen lesz zápor, zivatar.
Az északnyugatira forduló szél megélénkül, a Dunántulon és a zivatarok idején viharos széllökések is lesznek.
A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken 22, 26 fok között várható.

Kerényi Nárcisz s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Eleinte felhős idő, ismétlődő esőkkel, majd kevés felhő, valószinü eső nélkül.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 23, 27, majd 26, 30 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható, az időszak első felében.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:
1977. VII. 20. 21,7 C° +0,3 C°

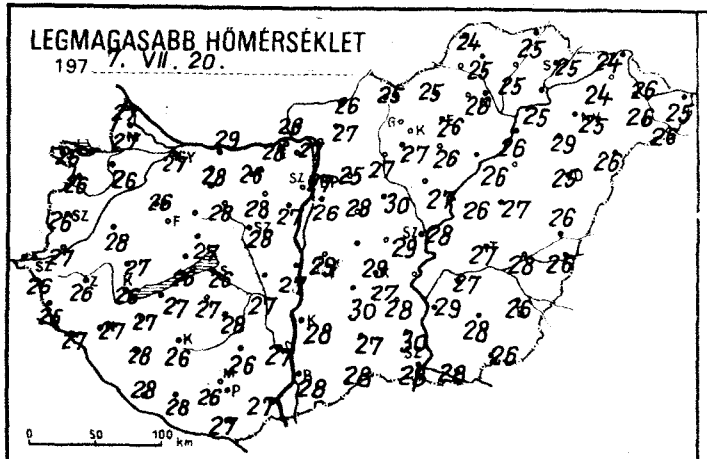
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.455.

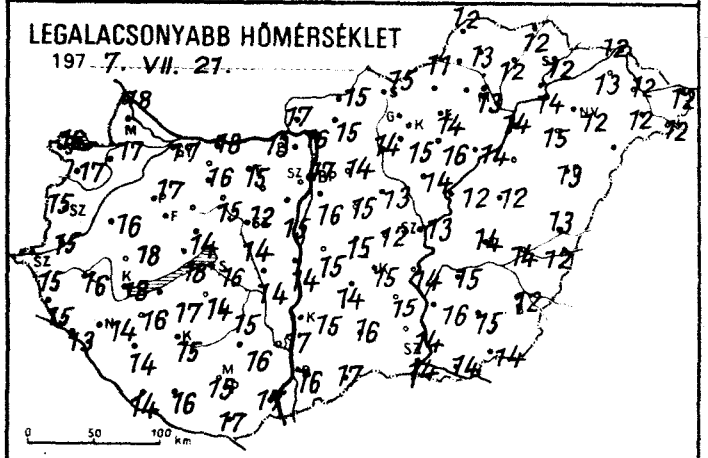
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 20.



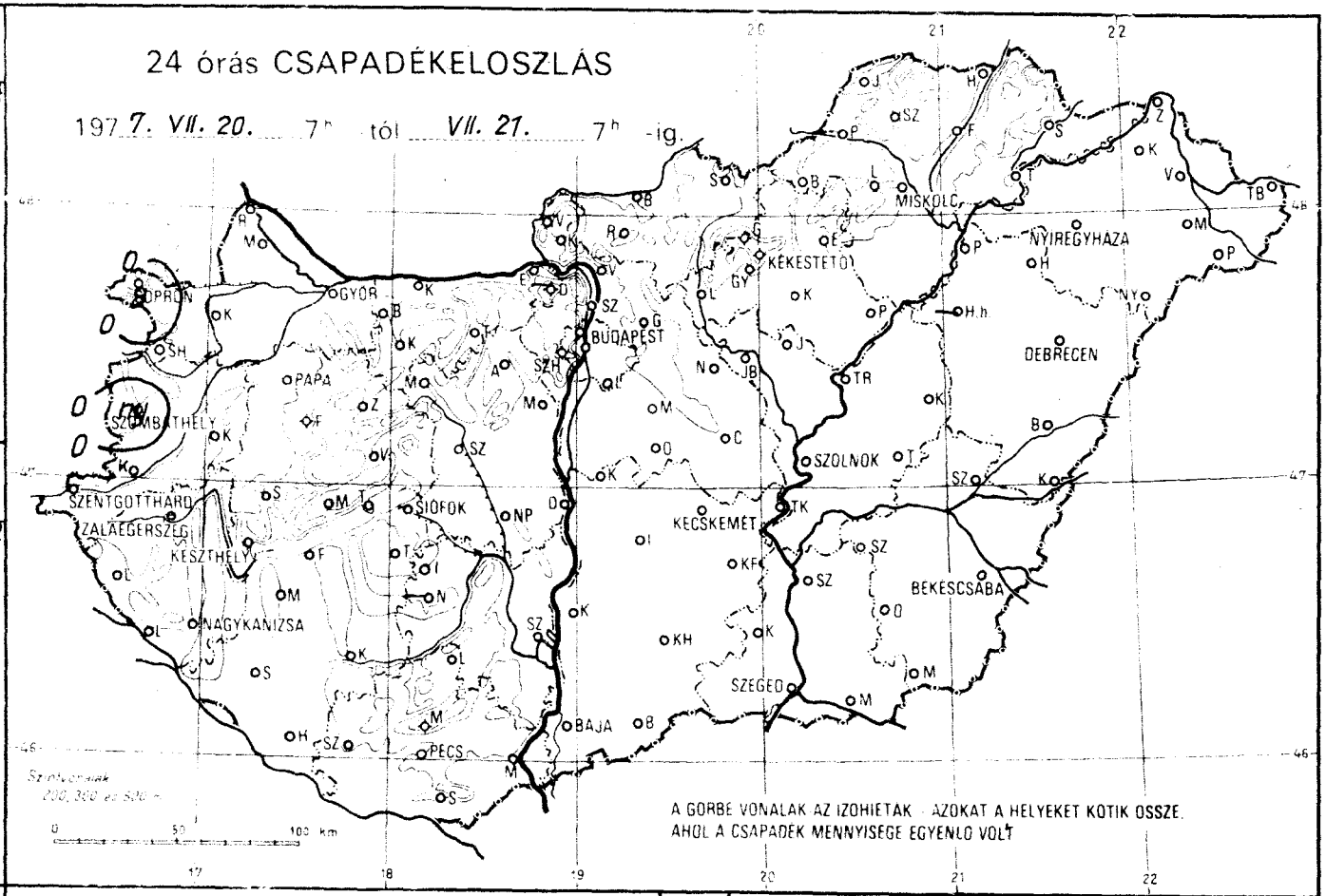
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 21.



24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

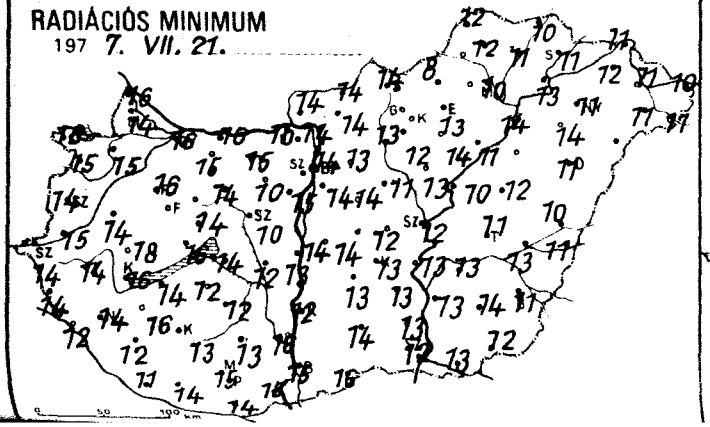
197 7. VII. 20. 7h tól VII. 21. 7h -ig.



A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

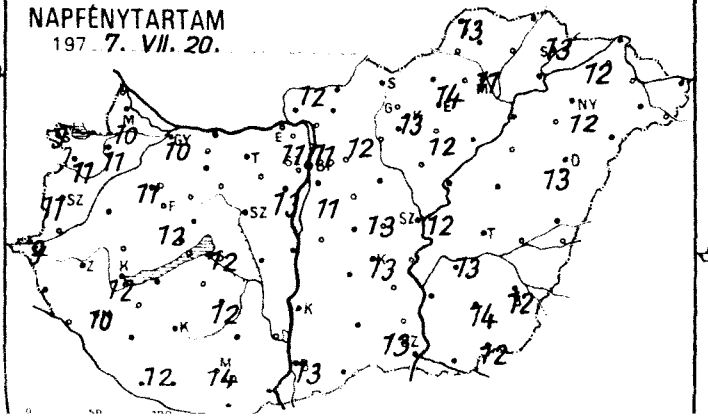
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 21.



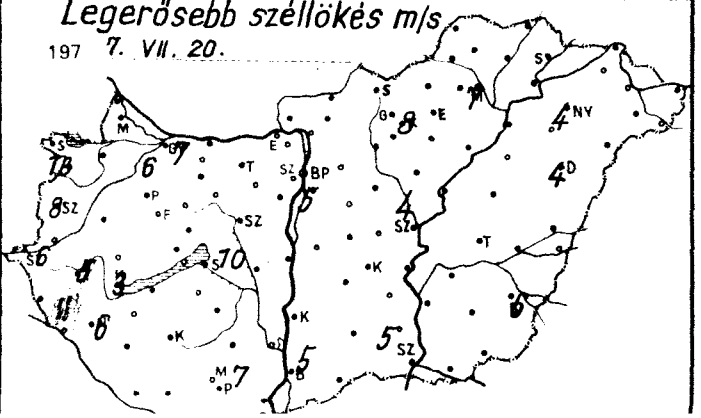
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 20.



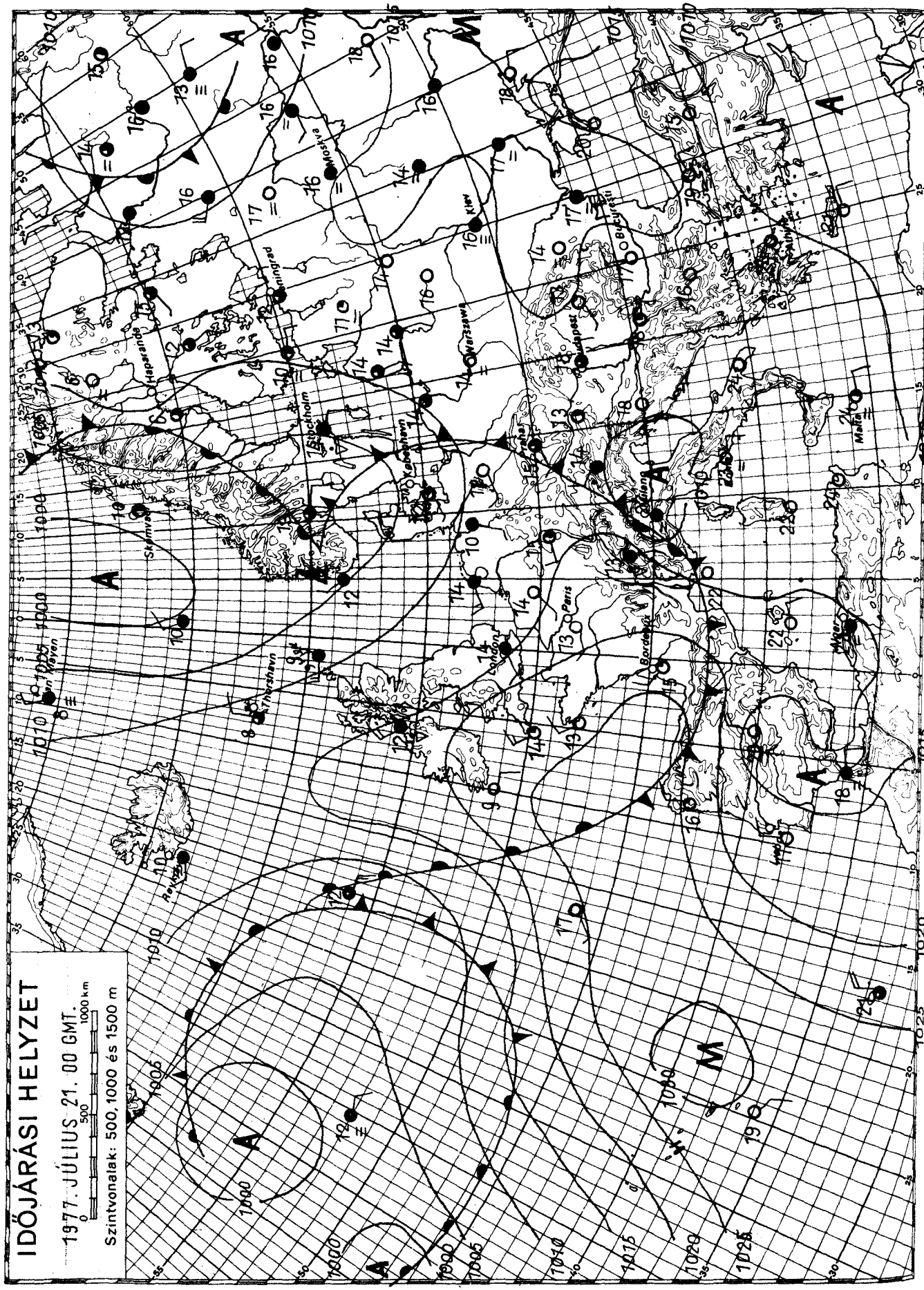
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 20.



	1977. VII. 21 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		27	17	16	10
Kapuvár	•		26	17	15	11
Mosonmagyaróvár	•		27	17	14	10
Rajka	•		27	18	16	
Sopron	8	⌇	26	16	16	9
Sopronhorpács	•	⌓	26	17	15	11
Káld	•		28	16	14	
Körmend	•		27	15	15	
Szentgotthárd	•	⌓ =	26	15	14	9
Szombathely	ny	⌇	26	15	14	11
Lenti	•		25	15	14	
Letenye	•		27	13	12	
Nagykanizsa	•	⌓ ⌓	27	14	14	10
Zalaegerszeg	•	⌓	26	16	14	
Farkasgyepű	•		26	14	10	
Keszthely	•		26	18	16	12
Mencshely	•		24	18	16	12
Papa	•		26	17	16	11
Sümeg	•		27	18	18	
Tihany	•	⌓	26	18	16	
Veszprém	•		27	14	14	
Zirc	•	⌓	26	13	11	
Fonyód	•		27	17	14	
Homokszt. györgy	•	⌓	28	14	11	12
Kaposvár	•	⌓	26	15	13	
Marcali	•		27	16	16	
Siófok	•		26	16	14	12
Somogyszob	•	⌓	28	14	12	
Tab	•		27	14	12	
Baboina	•		28	16	15	
Esztergom	•		28	13	10	
Kisber	•	⌓	28	16	15	
Komarom	•		29	18	16	
Tatabánya	•		26	15	15	
Alcaútdoboz	•	⌓	28	12	10	
Dunaújváros	•	⌓	27	14	13	
Martonvasár	•		27	15	15	13
Mor	•	⌓	28	15	14	
Nagyhörcsökp	•	⌓	27	14	12	
Szabadbattyán	•		28	14	10	
Fegyzemcse	•	⌓	28	15	12	12
Lengyel	•		26	16	13	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		27	17	16	
Árpádtető	•		25	16	13	
Mohács	•	⌓	27	17	15	
Pecs	•		26	15	15	14
Siklós	•		27	17	14	
Szigetvár	•		28	16	14	
Bp. Lőrinc	•		26	16	14	11
Bp. Met. Int.	•	=	27	17	14	11
Bp. Szab. hegy	•	⌓	23	15	13	11
Cegléd	•		29	12	12	13
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•		25	14	13	12
Királyrét	•	⌓	26	14	13	
Mónor	•		28	15	14	
Nagykáta	•		30	13	11	
Őrkény	•		29	15	14	
Szentendre	•		28	16	16	

	1977. VII. 21 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	27	16	14	
Vámosmikola	•		26	17	14	12
Baja	•		28	16	15	13
Bácsalmás	•		28	17	16	
Izsák	•		30	14	13	
Kalocsa	•		28	15	12	
Kecskemét	•	⌓ =	27	15	13	13
Kiskunf. háza	•		28	15	13	
Kiskunhalas	•		27	16	14	
Kunszentmiklós	•		29	15	14	
Tiszakécske	•		29	14	13	
Balassagyarmat	•		26	15	14	
Romhany	•		27	15	14	
Salgótarján	•		25	15	14	
Eger	•		26	14	13	14
Galyatető	•		21	13	11	
Gyöngyös	•	⌓	27	15	12	
Kékestető	•		18	13	12	13
Kompolt	•	⌓	26	16	14	12
Lőrinci	•		27	14	13	
Poroszló	•		26	14	11	
Jászapáti	•		27	14	13	
Jászberény	•	⌓	27	13	11	
Karcag	•		27	12	12	
Szolnok	•		28	13	12	12
Tiszaroff	•	⌓	26	12	10	
Turkeve	•		27	14	11	
Kistelek	•		30	14	13	
Mako	•		28	14	13	
Szeged	•		28	14	12	13
Szentes	•		29	16	13	
Borsodnadasd	•		25	11	8	
Fügöd	•	⌓ ⌓	25	12	11	
Hidasnemeti	•		25	12	10	
Jósvafő	•		24	12	11	13
Lillafured	•		24	13	12	
Miskole	•	=	26	13	10	11
Putnok	÷		–	–	–	
Sárospatak	•		25	12	11	13
Szendrőlád	•	⌓	25	13	12	
Tokaj	•		25	14	13	
Kisvárda	•		24	13	12	12
Mátészalka	•	⌓	26	12	11	
Nyiregyháza	•		25	12	11	12
Nyirlugos	•		26	–	–	
Pátyod	•	⌓	26	12	11	
Tiszabecs	•		25	12	10	
Vasárosnamény	•	⌓	26	12	11	
Záhony	•	⌓	24	12	11	
Berettyóújfalu	•	⌓	26	13	10	
Debrecen	•		25	13	11	13
Hajdúdorog	•	⌓	29	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	⌓	26	12	11	
Polgár	•		26	14	14	
Békéscsaba	•	⌓	26	12	11	12
Mezőhegyes	•		26	14	12	12
Orosháza	•		28	15	14	14
Szarvas	•		27	15	13	13
Szeghalom	•		28	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 203. szám.~~ ~~• Budapest •~~ ~~1977. július 22. péntek~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A záporokat, zivatarokat okozó hüvös, nagy nedvességtartalmu óceáni levegő ma hajnalra elérte a Balkán-félszigetet, és a Fekete-tenger térségét. Ugyanakkor nyugat felől lényegesen szárazabb és kissé melegebb levegő indult el kontinensünk középső területei felé, hatására Nyugat-Európában és a Német-Lengyel síkságon szárazabbra fordult az idő. A nappali felmelegedés a többórás napsütés hatására erősödött, de még igy is kevéssel elmarad az évszaknak megfelelőtől. A következő 36 órában a Kárpát-medencébe is az ittlévőnél melegebb, száraz levegő áramlik, igy a nappali felmelegedés fokozatosan erősödik.

Hazánkat csütörtökön a hajnali órákban érte el északnyugat felől a hüvös, nedves óceáni levegő. Előbb a Dunántul nyugati felén keletkeztek heves záporok, zivatarok, majd a csapadékzóna a keleti országrészre it átterjedt. Ekkor azonban már vesztett intenzitásából, igy a Duna vonalától keletre lényegesen kevesebb volt a csapadék. Csütörtök reggel 7 órától péntek reggel 7 óráig a Nyugat-Dunántulon 10, 22, máshol csapadéknyom és 10 mm között volt a lehullott eső mennyisége. A legmagasabb nappali hőmérséklet a Dunántulon 19, 24, keleten még 25, 30 fok között alakult. Ma hajnalra 11, 17 fokig hült le a levegő. Péntek délelőtt az ország déli részén jobbára erősen felhős idő volt, néhány helyen esett az eső, máshol változóan felhős volt az ég. A hőmérséklet 11 órakor csak 17, 22 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Ma még változóan felhős idő, délen helyenként kisebb esővel.
Szombaton csak kissé megnövekvő felhőzet, legfeljebb egy-két helyen átfutó záporral.
Napközben megélénkülő északnyugati, északi szél.
A nappali felmelegedés kissé erősödik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 23, 28 fok között.

Németh Lajos s. k.

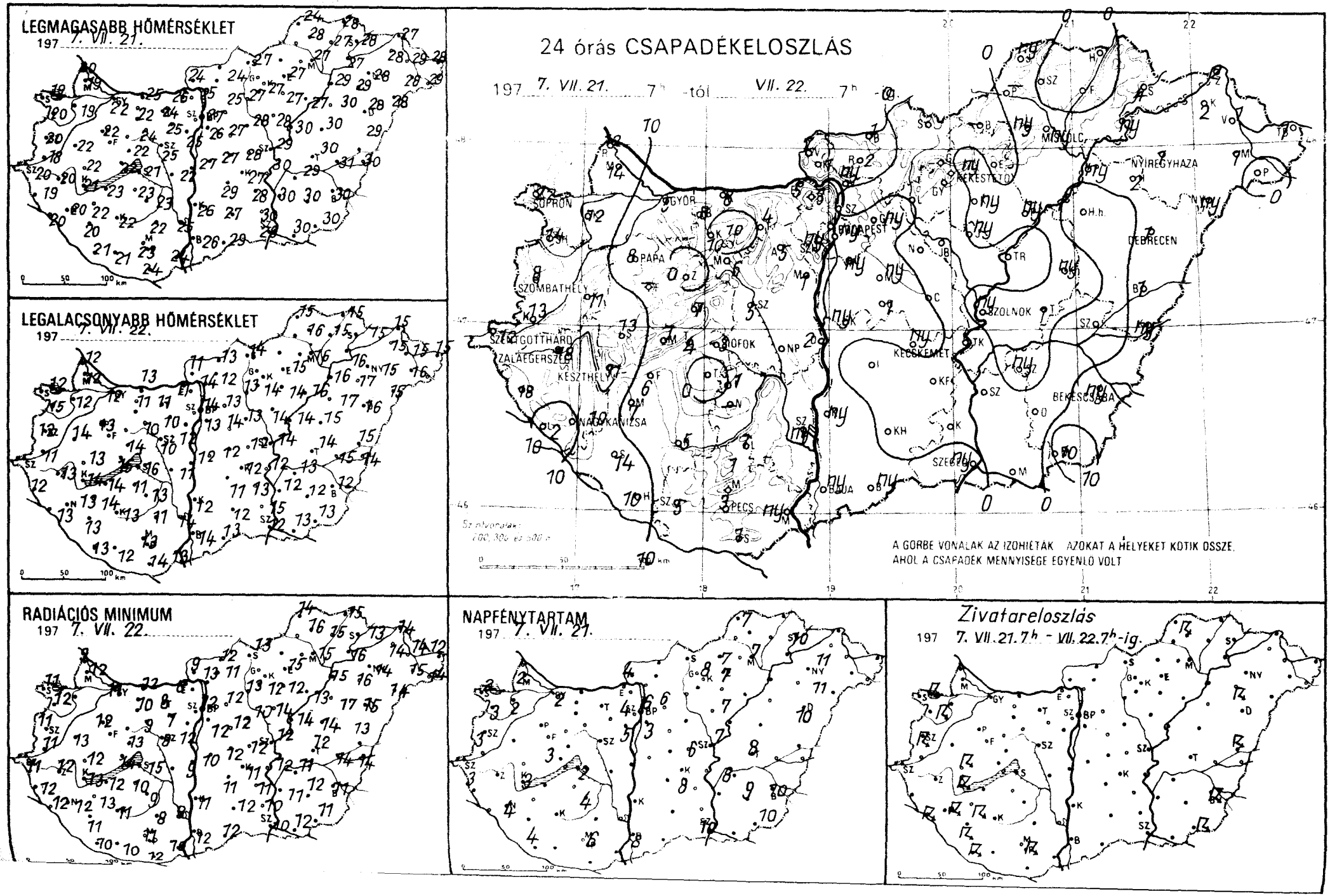
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 21.	18,3 C°	-3,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

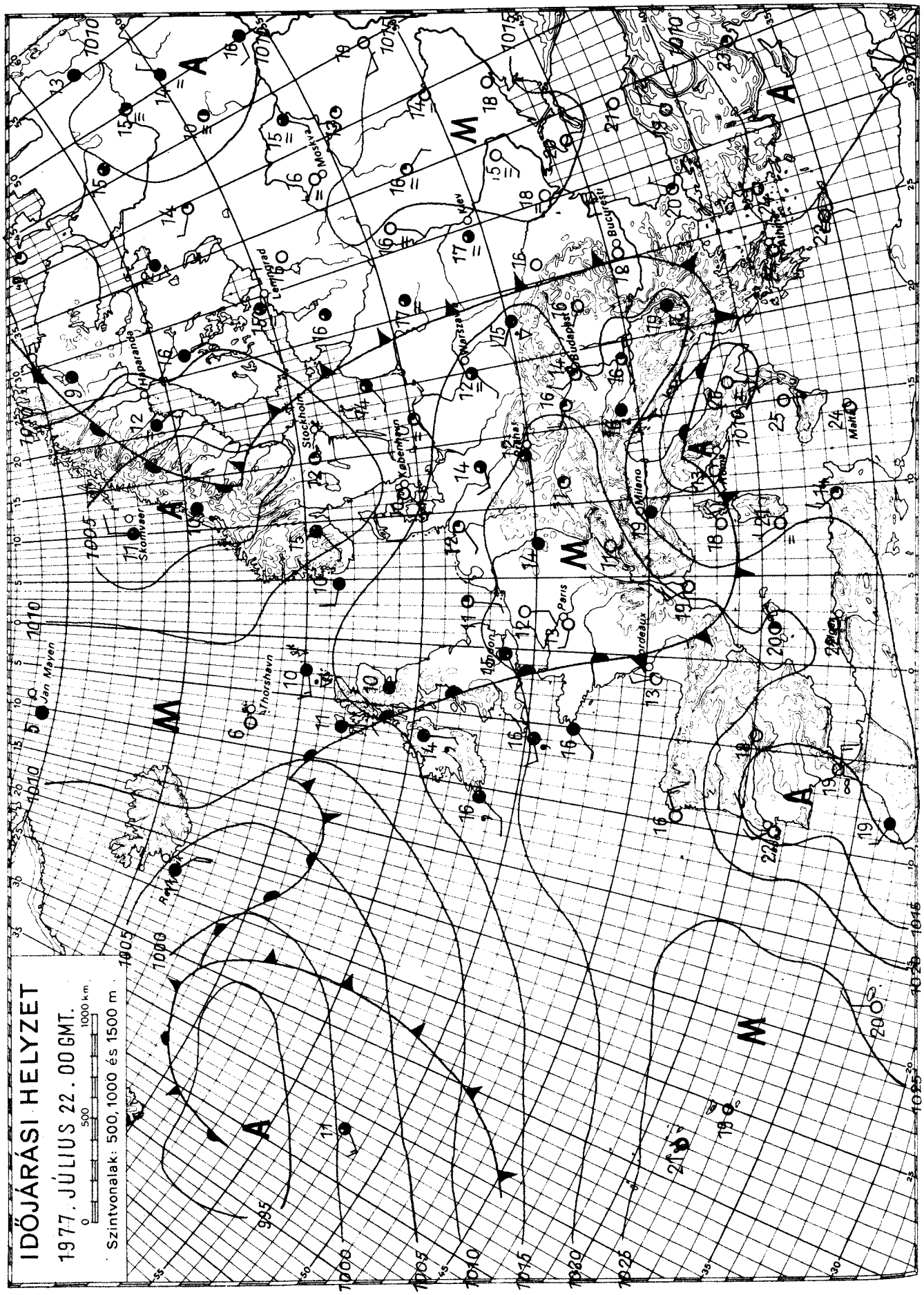
legmagasabb hőmérséklet:	35,5 C°	/1886/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	11,1 C°	/1892/.

77.456.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 21.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 22.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 22.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 21. 7h -tól VII. 22. 7h -ig.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 21.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 21. 7h - VII. 22. 7h-ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
PÉCS
SZEGED

	1977.VII.22. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	5	⛆ = ⛅	22	12	11	2
Kapuvár	12	⛆	19	12	-	2
Mosonmagyaróvár	14	⛆ ⛅	19	12	12	2
Rajka	12		20	12	9	
Sopron	22	⛈	19	12	11	2
Sopronhorpács	14	⛈ ⛅	20	15	12	3
Káld	11	⛆	22	14	13	
Körmend	13		18	11	11	
Szentgotthárd	12	⛆	20	12	11	3
Szombathely	8	⛈	20	12	11	3
Lenti	18		19	13	12	
Letenye	2	⛈	20	13	12	
Nagykanizsa	10	⛈ ⛅	20	13	12	4
Zalaegerszeg	18	⛆	20	13	12	
Farkasgyepű	-		-	-	-	
Keszthely	11	⛈ ⛅	21	14	13	3
Mencshely	7	⛆	21	14	13	3
Papa	8	⛆	22	13	12	2
Sümeg	13	⛈	22	13	12	
Tihany	4	⛆	22	15	14	
Veszprém	7		22	14	13	
Zirc	•	⛅	21	11	9	
Fonyod	6	⛆	23	14	12	
Homokszt. györgy	10	⛈ ⛅	21	13	10	4
Kaposvár	5		22	13	11	
Marcali	7	⛈	22	14	13	
Siófok	3	⛆	21	16	15	2
Somogyszob	14	⛈ ⛅	20	13	11	
Tab	•		23	11	10	
Babolna	8		22	12	11	
Esztergom	5		26	11	8	
Kisber	10	⛅	22	11	10	
Komarom	8	⛆	25	13	12	
Tatabánya	4	⛅	24	11	8	
Alcsútdoboz	5	⛆	25	10	7	
Dunaújváros	2		22	11	9	
Martonvásár	1		25	12	12	5
Mor	6	⛆ ⛅	24	10	9	
Nagyhörcsökp.	-		-	-	-	
Szabadbattyán	5		25	10	8	
Tegzszentcse	1		23	13	9	4
Lengyel	1		22	11	8	
Nagykónyi	-		-	-	-	
Szekszárd	ny	,	25	14	9	
Árpádtető	1		21	13	11	
Mohács	ny	⛅	24	13	10	
Pécs	3	⛈	23	13	11	6
Siklós	1		24	14	12	
Szigetvár	5		21	12	10	
Bp. Lőrinc	ny	⛆	25	13	12	3
Bp. Met. Int.	ny	⛆	27	14	12	6
Bp. Szab. hegy	ny	⛅	24	11	10	4
Cegléd	•		28	12	12	6
Dobogókő	3		18	11	10	
Gödöllő	ny		25	13	12	6
Királyrét	1	, ⛅	23	11	10	
Monor	ny		26	14	12	
Nagykáta	•		27	13	10	
Örkény	1		27	12	12	
Szentendre	•		27	14	14	

	1977.VII.22. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	ny		25	14	13	
Vámosmikola	7	⛅	24	11	9	4
Baja	ny	⛆	26	14	12	8
Bácsalmás	ny	,	29	13	12	
Izsák	•		29	11	11	
Kalocsa	ny		26	12	11	
Kecskemét	ny	⛆ ⛅	27	12	11	8
Kiskunf. háza	•		28	13	11	
Kiskunhalas	•		27	12	12	
Kunszentmiklós	ny	⛆	27	12	10	
Tiszakécske	•		30	12	12	
Balassagyarmat	1		24	13	12	
Romhány	2	⛆	25	12	11	
Salgótarján	•		27	14	13	
Eger	•		27	15	15	7
Galyatető	•		20	9	9	
Gyöngyös	•		27	14	12	
Kékestető	ny	⛅	20	9	8	8
Kompolt	ny		27	14	12	7
Lőrinci	•		27	13	13	
Poroszló	ny	,	27	16	13	
Jászapáti	ny		28	14	14	
Jászberény	•		27	14	12	
Karcag	ny	⛆	30	15	14	
Szolnok	ny	⛆	29	14	12	7
Tiszaroff	•		28	14	14	
Törkeve	1	⛆	30	14	12	8
Kistelek	•		30	15	10	
Makó	•		30	13	12	
Szeged	ny		29	12	10	10
Szentes	•		30	12	11	
Borsodnádasd	-		-	-	-	
Füged	•		27	15	15	
Hidasnemeti	•		28	15	15	
Jósvafő	ny	⛈	24	15	14	7
Lillafüred	ny	,	26	15	14	
Miskolc	ny	⛆	27	16	15	7
Putnok	2		27	15	14	
Sárospatak	4		28	15	13	10
Szendrőlád	•	⛅	28	16	16	
Tokaj	ny	⛆	27	16	16	
Kisvarda	2		28	15	14	11
Mátészalka	1	,	28	16	15	
Nyiregyháza	1		28	15	14	11
Nyirlugos	ny	⛈	28	15	14	
Pátyod	-		-	-	-	
Tiszabecs	1		28	15	12	
Vásárosnamény	1		29	15	14	
Záhony	2		27	15	14	
Berettyóújfalu	1	⛈	29	15	13	
Debrecen	1	⛆	28	16	15	10
Hajdúdorog	2		29	17	16	
Hortobágy	•		30	17	17	
Körösszakál	ny	⛆ ⛅	30	14	14	
Polgár	ny		29	16	15	
Békéscsaba	ny	⛈ =	30	12	11	10
Mezőhegyes	10	⛈ ⛅	30	12	11	10
Orosháza	•		30	12	12	9
Szarvas	ny	⛆ ⛅	29	13	11	8
Szeghalom	•		31	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 204. szám. + Budapest + 1977. julius 23. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán térségében örvénylő ciklonok nyugat, délnyugati áramlással az eddiginél szárazabb és melegebb levegőt szállitanak kontinensünk nyugati, majd fokozatosan középső részei fölé is, hatására általában derült, száraz az idő. A hőmérséklet is kezd ujból az évszaknak megfelelően alakulni. Az Ibériai-félszigeten és a Balkánon a hirtelen kialakuló zivatarfelhőkből a délutáni, esti órákban mennydörgés és villámlás kiséretében rövid idő alatt nagymennyiségü csapadék zudul a földekre.

Hazánkban pénteken a Kisalföld kivételével erősen felhős volt az ég. Az ország déli részéből a nap folyamán több alkalommal csapadékhullást is jelentettek. Az északi szél előbb a Dunántulon, majd később az Alföldön is megélénkült, a felhőtakaró a délutáni órákban többfelé megvékonyodott, de a későn jött napsütés már lényegesen nem tudta felmelegiteni a levegőt, igy csak 20, 25 fokig emelkedtek a hőmérők higanyszálai. Szombat hajnalra a derültebb nyugati helyeken 10, 14, a felhősebb keleti területeken 15, 18 fokig hült csak le a levegő. A reggeli órákban a Tiszántul déli részén egyes helyeken szemerkélt az eső. A hőmérséklet 11 órakor 19 és 23 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Fokozatosan az ország déli részén is felszakadozik a felhőzet és holnap már ott is csak egy-két helyen lehet kisebb eső.
Az élénk, időnként erős északkeleti szél mérséklődik.
A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 24, 29 fok között várható.

dr. Illés László s. k.

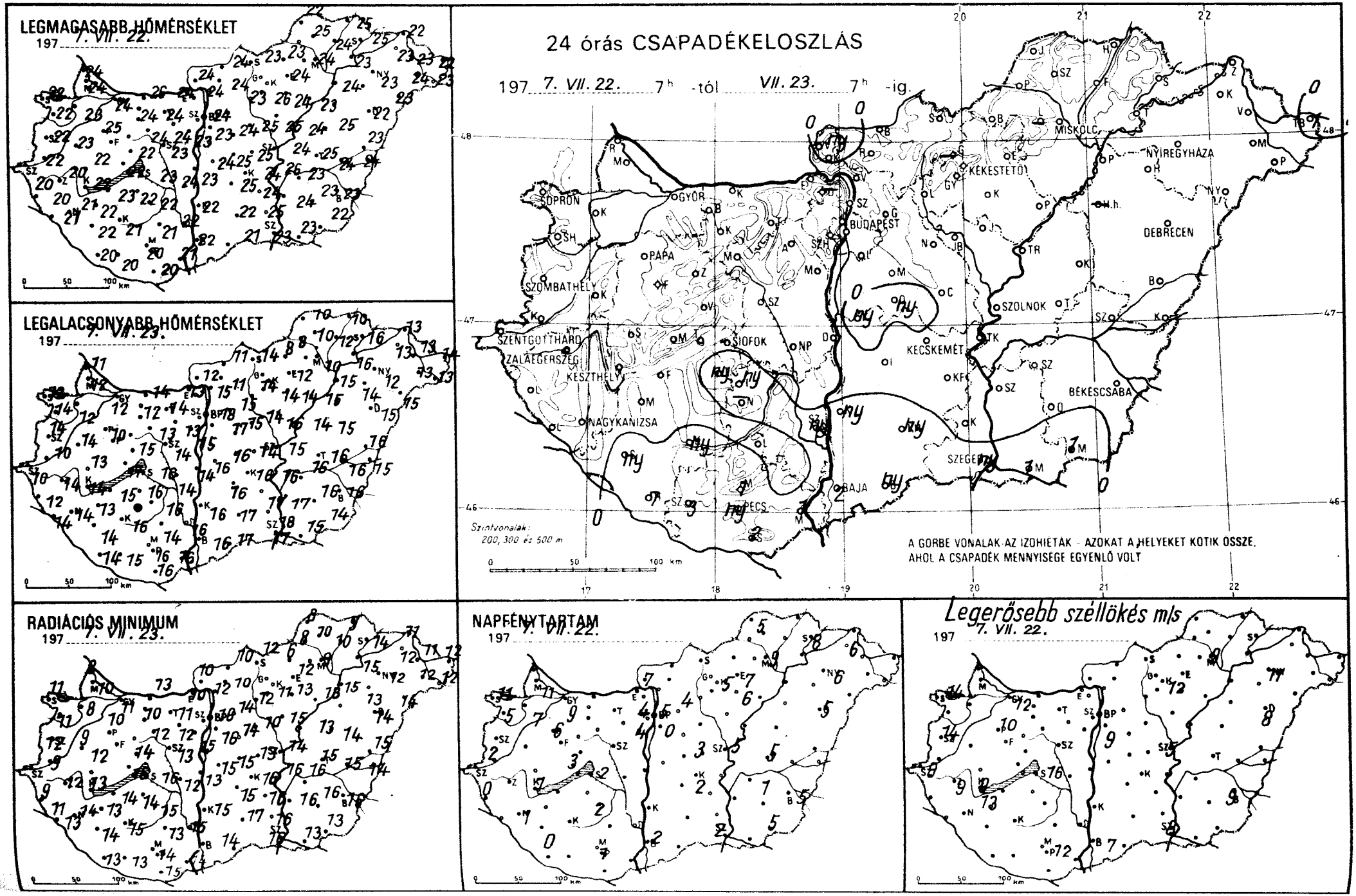
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 22.	19,8 C°	-2,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

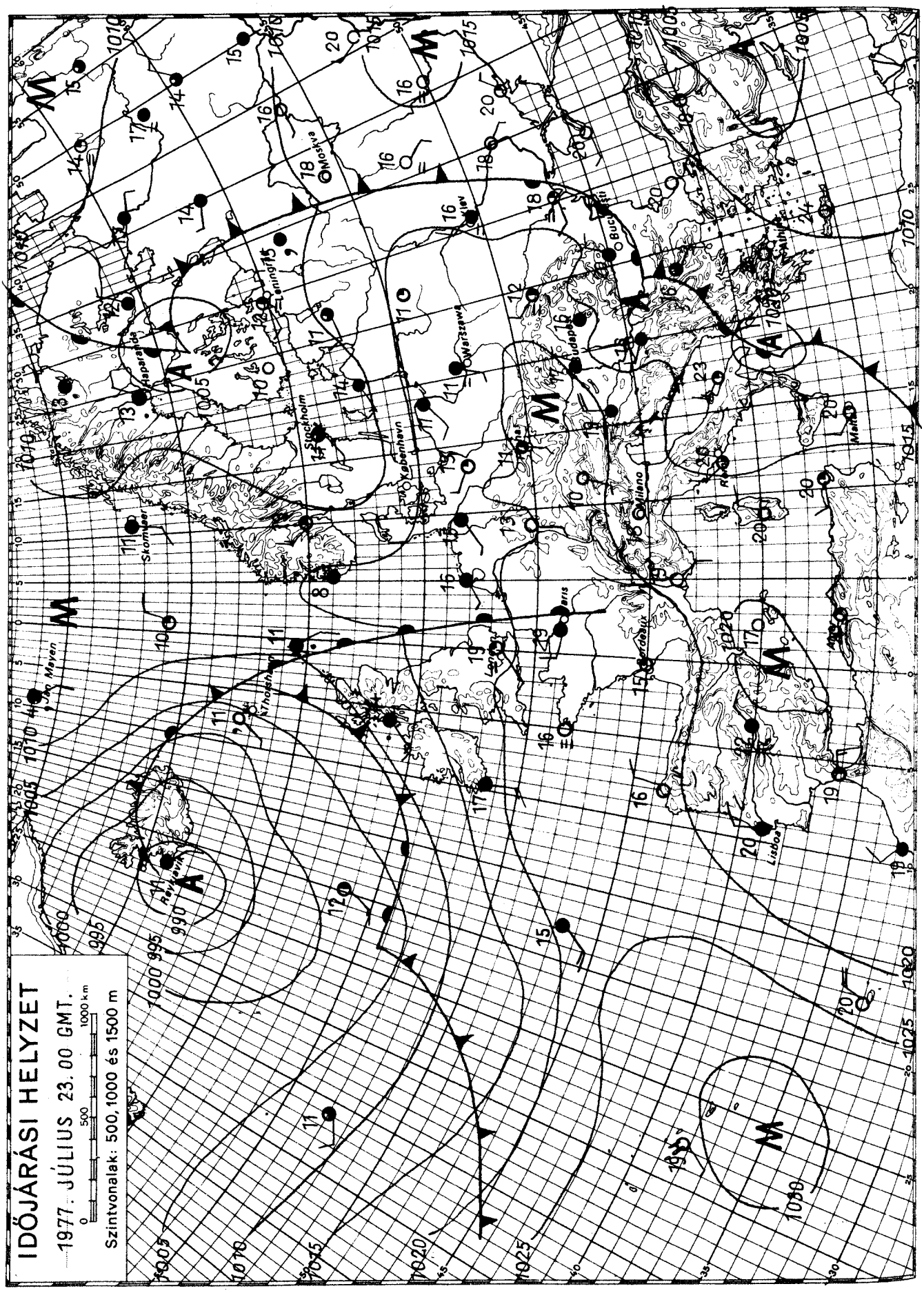
legmagasabb hőmérséklet:	35,3 C° /1939/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,3 C° /1898/.

77.457.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 22.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 23.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 22. 7h -tól VII. 23. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
SIÓFOK
KESZTHELY
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 23.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 22.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 22.

	1977. VII. 23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		24	12	11	9
Kapuvár	:		23	12	8	7
Mosonmagyaróvár	:	⌓	24	12	10	11
Rajka	.		24	11	8	
Sopron	.	⌓	22	12	11	11
Sopronhorpács	.	⌓	22	14	11	5
Káld	.		23	14	9	
Körmend	.		22	10	9	
Szentgotthárd	.	⌓	20	10	9	0
Szombathely	.		22	14	12	2
Lenti	.		20	12	11	
Letenye	.		21	14	13	
Nagykanizsa	.		21	14	14	1
Zalaegerszeg	.	⌓	20	14	12	
Farkasgyepű	:		22	7	4	
Keszthely	.		22	14	13	1
Mencshely	.		22	14	13	3
Pápa	.		23	10	10	6
Sümeg	.		22	13	12	
Tihany	.		22	17	16	
Veszprém	:		22	15	14	
Zirc	.	⌓	21	12	10	
Fonyod	.		23	15	14	
Homokszt. györgy	7		20	14	13	0
Kaposvár	ny		21	16	15	
Marcali	.		22	13	13	
Siófok	.		23	16	16	2
Somogyszob	ny		22	14	14	
Tab	ny		22	16	14	
Báboina	:		25	12	11	
Esztergom	.		24	13	10	
Kisber	.	⌓	24	12	10	
Komarom	.		26	14	13	
Tatabanya	.		24	14	11	
Aicsutdoboz	:	⌓	24	13	12	
Dunaújváros	.		23	14	13	
Martonvásár	:		23	15	15	4
Mór	:	⌓	24	13	12	
Nagyhörcsökp.	:		24	14	12	
Szabadbattyán	.		23	14	13	
Iregszemcse	ny	,	22	16	15	2
Lengyel	.		21	14	13	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	,	22	16	15	
Árpádtető	1		18	14	13	
Mohács	1	⌓	21	16	14	
Pécs	ny		20	16	14	1
Siklós	2		20	16	15	
Szigetvár	3		20	15	13	
Bp. Lőrinc	.		23	17	16	0
Bp. Met. Int.	:		24	18	16	5
Bp. Szab. hegy	.		21	14	13	4
Cegléd	.		25	14	13	3
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.		22	15	14	4
Királyrét	.	⌓	25	10	9	
Monor	:		24	15	14	
Nagykáta	.		25	14	10	
Örkény	ny		25	16	15	
Szentendre	.		26	16	15	

	1977. VII. 23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.		24	15	12	
Vámosmikola	ny	⌓	24	12	10	7
Baja	2		22	16	14	2
Bácsalmás	ny	,	21	17	16	
Izsák	.		25	16	15	
Kalocsa	ny		22	16	15	
Kecskemét	.		24	16	16	2
Kiskunf. háza	.		24	17	16	
Kiskunhalas	ny	⍒	22	17	17	
Kunszentmiklós	ny	,	24	16	15	
Tiszakécske	.		26	16	16	
Balassagyarmat	:	⌓	24	11	10	
Romhány	.		24	11	10	
Salgótarján	.		23	14	12	
Eger	.		24	12	12	7
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.		26	14	11	
Kékestető	.		16	9	9	5
Kompolt	.		24	14	13	6
Lőrinci	.		23	14	12	
Poroszló	.		23	15	13	
Jászapati	.		25	16	15	
Jászbereny	:		24	15	13	
Karcag	.		25	15	14	
Szolnok	.		24	15	14	5
Tiszaroff	.		24	14	13	
Túrkeve	.		25	16	15	5
Kistelek	.		25	18	16	
Makó	1		23	15	13	
Szeged	ny	⍒	23	17	16	2
Szentes	:		24	17	16	
Borsodnádasd	.	⌓	23	8	6	
Fügöd	.		24	12	10	
Hidasnémeti	.		25	10	9	
Jósvafő	.		22	10	8	5
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.		24	10	9	9
Putnok	:		–	8	8	
Sárospatak	.		25	16	14	8
Szendrőlád	:	⌓	25	10	10	
Tokaj	:		23	16	15	
Kisvárda	:		23	13	12	6
Mátészalka	.	⌓	24	13	12	
Nyiregyháza	.		23	12	12	6
Nyirlugos	.		23	15	14	
Pátyod	.		23	13	12	
Tiszabecs	1		22	14	12	
Vásárosnamény	.	⌓	23	13	11	
Záhony	.	⌓	22	13	11	
Berettyóújfalu	.		23	16	15	
Debrecen	.		22	15	14	5
Hajdúdorog	.		–	14	13	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⌓	24	15	14	
Polgár	.		24	15	15	
Békéscsaba	.		23	16	16	5
Mezőhegyes	1		22	14	13	5
Orosháza	.		23	16	16	1
Szarvas	.		23	16	16	3
Szeghalom	.		24	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 . — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 205. szám. + Budapest + 1977. julius 24. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával a Skandináv-félsziget déli része fölött nagy kiterjedésü, mérsékelt égövi ciklon örvénylik. Ez nagy sebességgel hüvös, óceáni levegőt sodor a Benelux-államok és a Német-Lengyel sikság térsége felé. A hüvös levegő vonulását esők, záporok kisérik, ugyanakkor Dél- és Közép-Európában magas nyomásu zóna huzódik. Ezeken a területeken kevés a felhő, száraz az idő. A sok napsütés hatására a hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakul. A következő 36 órában az óceáni léghullámok pályája délebbre helyeződik, igy a Kárpát-medencében is meglesznek a feltételek záporok, zivatarok kialakulásához. A hőmérsékletben nem lesz egyelőre lényeges változás.

Szombaton az ország jelentős részén napos, száraz idő volt, csupán a déli határvidéken volt tulnyomóan felhős az ég. Itt egy-két helyen még jelentéktelen mennyiségü eső is esett. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 23, 28 fok között váltakozott. Éjszaka délen is csökkent a felhőzet, hajnalra az ország nagy részén 10, 16 fokig hült le a levegő. Vasárnap délelőtt napos, száraz idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 23, 28 fok között alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Az ország jelentős részén kevés felhő, száraz idő. A Dunántulon azonban hétfőn a déli óráktól időnként megnövekvő felhőzet, néhány záporral, zivatarral.
Többfelé megélénkülő, holnap napközben nyugaton megerősödő déli, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 14, 19,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 26, 30 fok között.

Németh Lajos s. k.

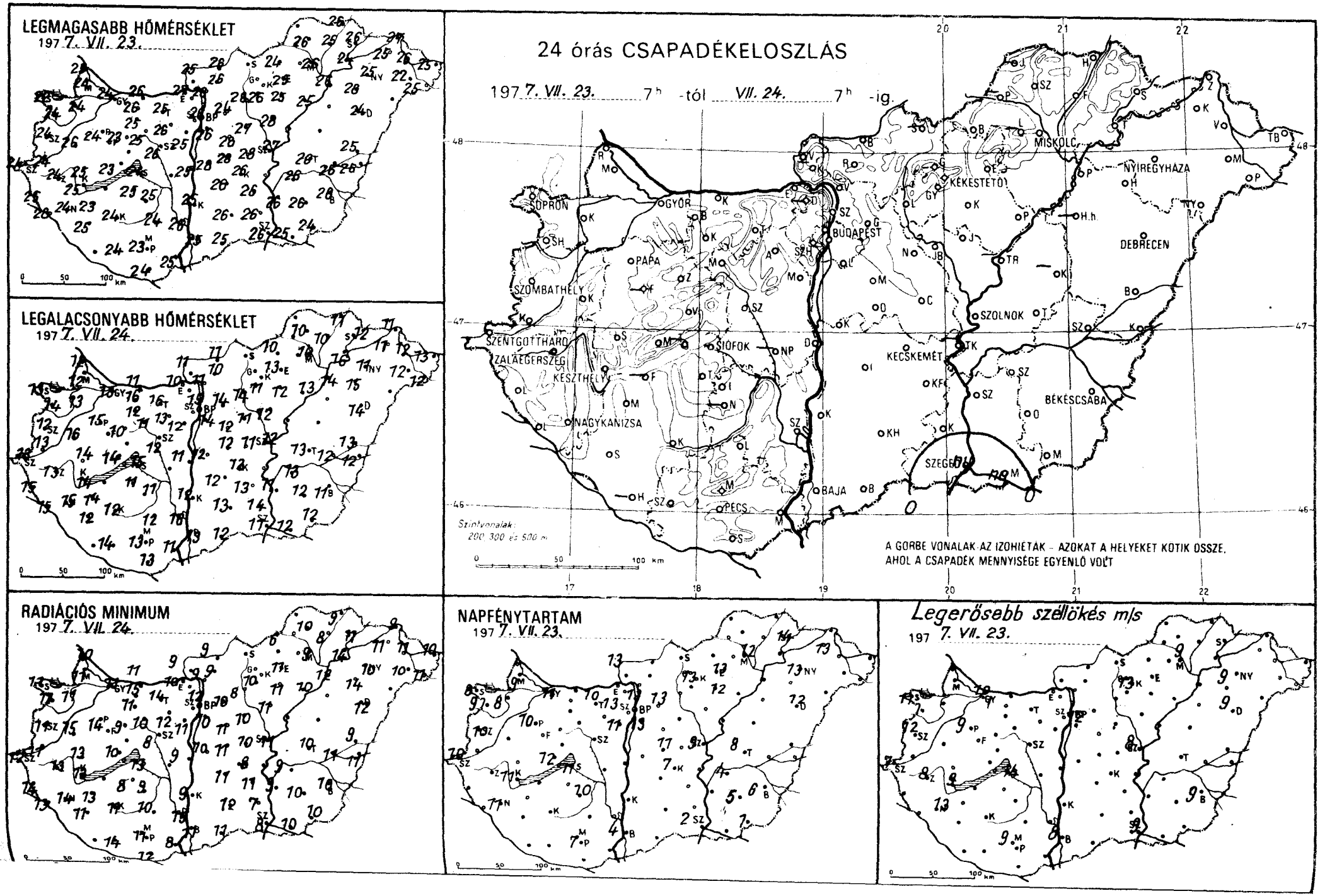
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 23.	21,4 C°	-0,8 C°

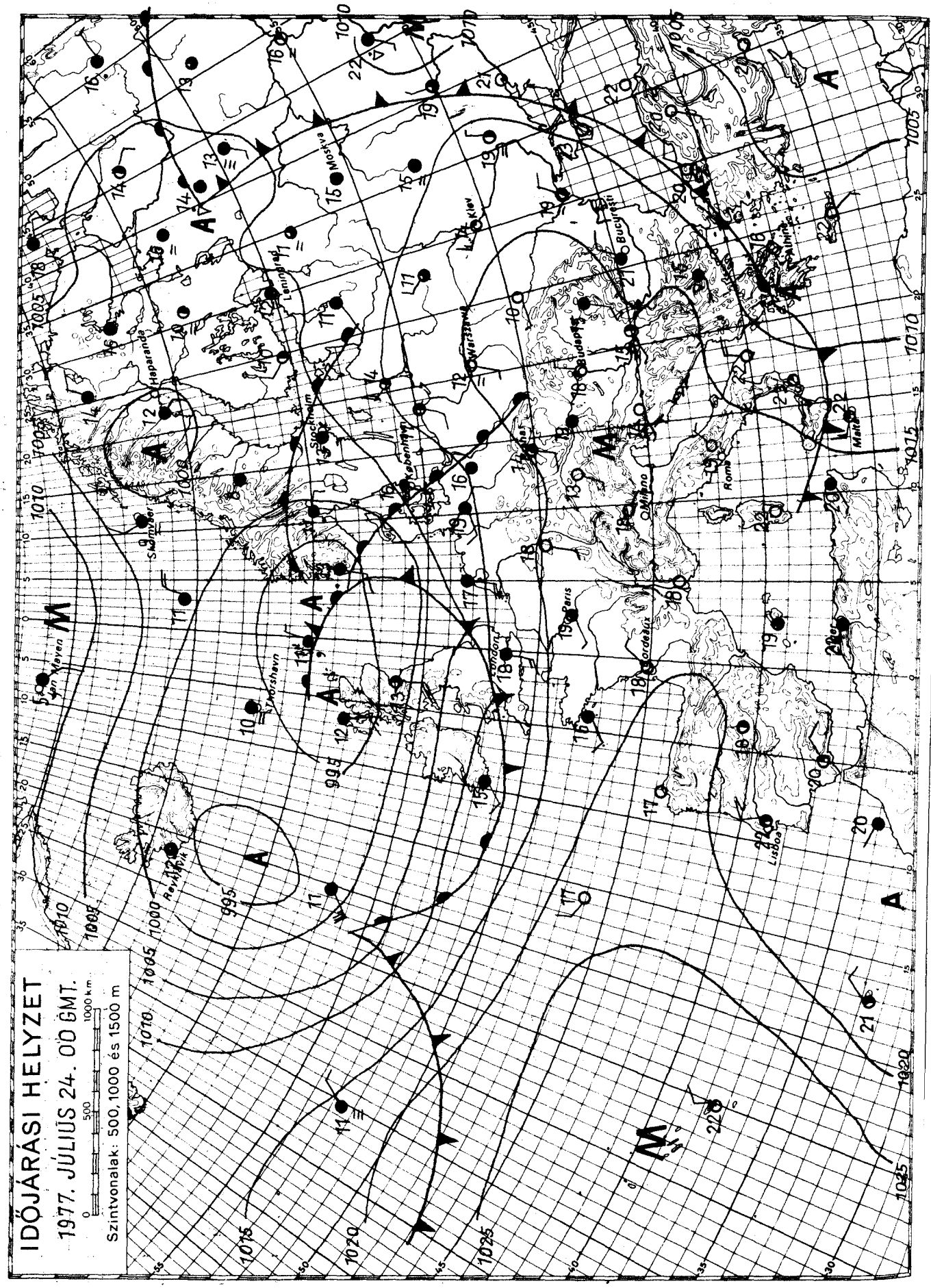
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.458.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 23.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 24.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 24.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 23. 7h -tól VII. 24. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYIREGYHAZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 23.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 23.

	1977. VII. 24. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977. VII. 24. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	=	24	13	11	11	Vác	•		26	11	9	
Kapuvár	•		24	13	11	8	Vámosmikola	•		25	11	9	13
Mosonmagyaróvár	•		24	12	11	9	Baja	•		25	13	11	4
Rajka	•		25	12	10		Bácsalmás	•		25	12	11	
Sopron	•		22	13	11	8	Izsák	•		26	12	11	
Sopronhorpács	•		24	14	11	9	Kalocsa	•		25	12	9	
Káld	•		26	16	15		Kecskemét	•	=	26	13	8	7
Körmend	•		24	13	11		Kiskunf. háza	•		26	13	11	
Szentgotthárd	•		24	13	12	10	Kiskunhalas	•		26	13	12	
Szombathely	•		24	12	11	10	Kunszentmiklós	•		28	12	10	
Lenti	•		25	15	14		Tiszakécske	–		–	–	–	
Letenye	•		28	15	13		Balassagyarmat	•		26	11	9	
Nagykanizsa	•		24	15	14	11	Romhány	•		26	10	9	
Zalaegerszeg	•		24	13	13		Salgótarján	–		–	–	–	
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	•		25	13	11	13
Keszthely	•		25	14	13	11	Galyatető	•		20	11	8	
Mencshely	•		23	14	10	12	Gyöngyös	•		26	11	10	
Pápa	•		24	15	14	10	Kékestető	•		17	10	10	13
Sümeg	•		25	14	13		Kompolt	•		25	12	11	12
Tihany	–		–	–	–		Lőrinci	•		28	14	8	
Veszprém	•		26	13	12		Poroszló	•		25	13	10	
Zirc	•		23	10	9		Jászapáti	•		28	12	11	
Fonyod	–		–	–	–		Jászberény	•		26	11	9	
Homokszt. györgy	–		–	–	–		Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	•		24	12	11		Szolnok	•		27	12	11	9
Marcali	•		23	14	13		Tiszaroff	–		–	–	–	
Siófok	•		24	15	13	11	Túrkeve	•		26	13	10	8
Somogyszob	•		25	12	11		Kistelek	•		26	14	7	
Tab	•		25	11	8		Makó	ny	,	25	12	10	
Bábolna	•		26	16	15		Szeged	ny		26	11	8	2
Esztergom	•		27	10	10		Szentes	•		26	11	9	
Kisbér	•		25	12	11		Borsodnádasd	•		24	10	6	
Komárom	•		26	11	11		Füged	•		25	10	8	
Tatabánya	•		25	16	14	10	Hidasnémeti	•		26	11	9	
Alcsútdoboz	•		26	13	12		Jósvafő	–		–	–	–	
Dunaújváros	•		25	11	9		Lillafüred	–		–	–	–	
Martonvásár	•		25	12	11	11	Miskolc	•		26	10	9	12
Mór	•		25	11	10		Putnok	•		–	–	–	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	•		26	12	11	14
Szabadbattyán	•		26	12	8		Szendrőlád	•		26	10	10	
Iregszemcse	•		25	11	9	10	Tokaj	•		24	16	14	
Lengyel	•		24	12	10		Kisvárda	•		25	11	11	13
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	•		27	12	10	
Szekszárd	•		26	16	15		Nyíregyháza	•		25	11	10	13
Tamási	•		22	14	11		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	•		25	11	8		Pátyod	•		25	12	11	
Pécs	•		23	13	11	7	Tiszabecs	•		25	13	10	
Siklós	•		24	13	12		Vásárosnamény	•		26	12	11	
Szigetvár	•		24	14	14		Záhony	•		27	11	9	
Bp. Lőrinc	•		26	14	10	13	Berettyóújfalu	•		25	12	9	
Bp. Met. Int.	•	=	26	15	12	13	Debrecen	•		24	14	12	12
Bp. Szab. hegy	•		23	14	11	13	Hajdúdorog	•		28	15	14	
Cegléd	•		28	11	10	11	Hortobágy	–		–	–	–	
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	•		26	12	11	
Gödöllő	•		24	14	10	13	Polgár	•		26	14	12	
Királyrét	–		–	–	–		Békéscsaba	•		26	11	10	6
Monor	•		28	12	11		Mezőhegyes	•		24	12	10	1
Nagykáta	•		27	11	10		Orosháza	•		26	12	10	5
Örkény	•		28	12	11		Szarvas	•		26	13	9	4
Szentendre	•		28	13	13		Szeghalom	•		26	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 206. szám. + Budapest + 1977. julius 25. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa időjárását egyetlen egy mérsékeltövi ciklon alakitja, amelynek középpontja hétfő reggel kb. Stockholm felett volt. A ciklonban nyugatról kelet felé haladó hidegfront ugyanebben az időpontban Varsó-Prága-Lyon vonaláig jutott el. A hidegfront két oldala között átlagosan 10 fok a hőmérséklet különbsége, a front mentén sokfelé esik az eső, zivatarok is keletkeznek. Várható, hogy a következő 36 óra alatt a hidegfront mozgása kissé lassul, ezért hatásával csak a Kárpát-medence nyugati vidékein kell számolni.

Hazánkban vasárnap napos, száraz, meleg volt az idő. 11, 14 órás napfénytartamot észleltek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 26, 31 fok között volt. Hétfő hajnalra 12, 17 fokra csökkent a hőmérséklet. A délelőtti órákban továbbra is derült, száraz volt az idő. A déli, délnyugati szél sokfelé megélénkült. A hőmérséklet 11 órakor 24, 28 fok között alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 753 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn kevés felhő, eső még nem lesz.
Kedden a Dunántulon nyugat felől időnként erősen megnövekszik a felhőzet, szórványosan lesznek záporok, zivatarok.
Máshol jobbára derült, száraz idő várható.
Napközben sokfelé élénk, időnként megerősödő délkeleti, déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: északnyugaton 25, 28,
máshol 29, 32 fok között.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Eleinte változóan felhős idő elszórtan záporokkal, zivatarral, majd időnként borultságig növekvő felhőzetből sokfelé lesz eső.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet eleinte 12, 17, később 10, 15 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 26, 31, később 20, 25 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 90 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

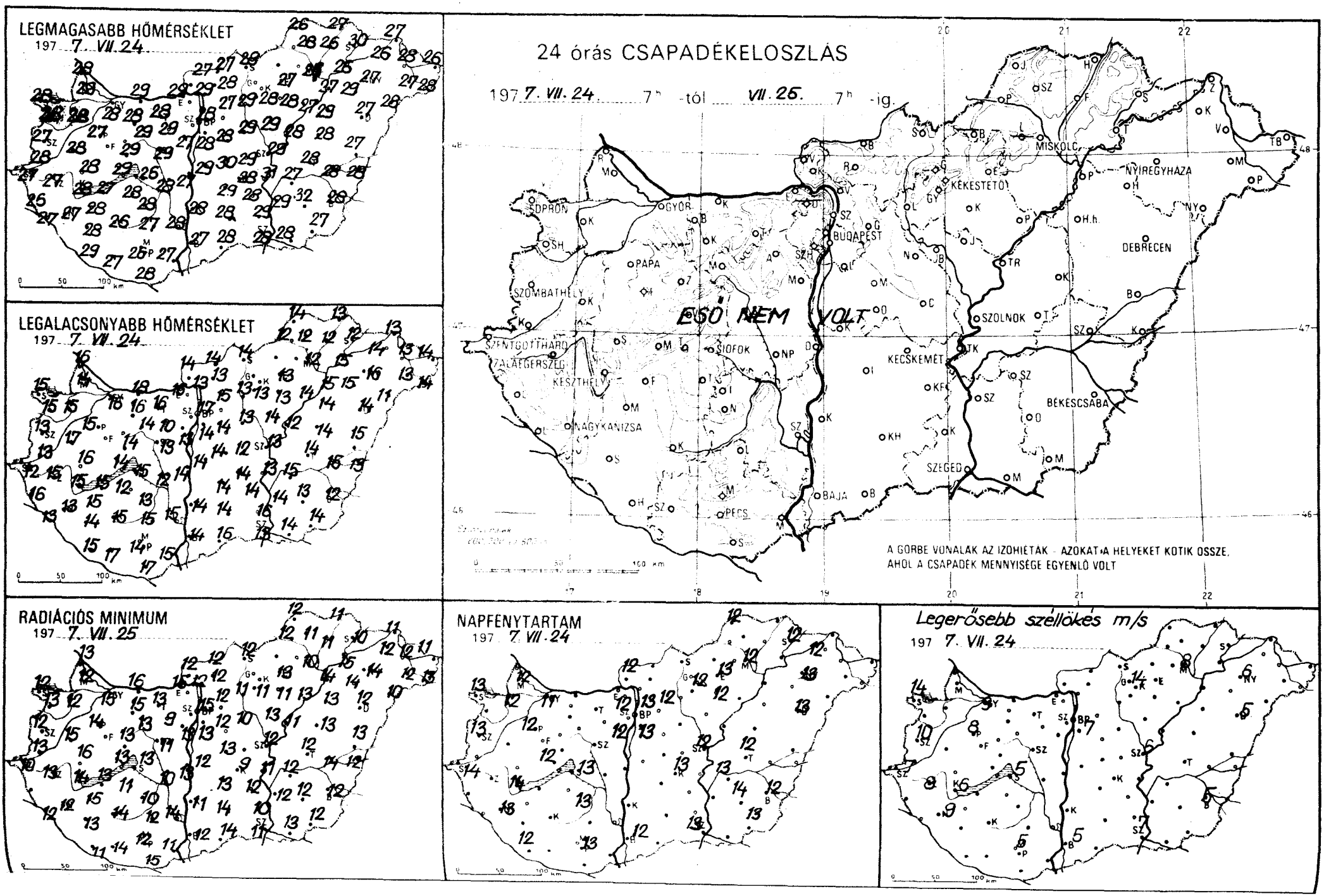
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 24.	23,5 C°	+1,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

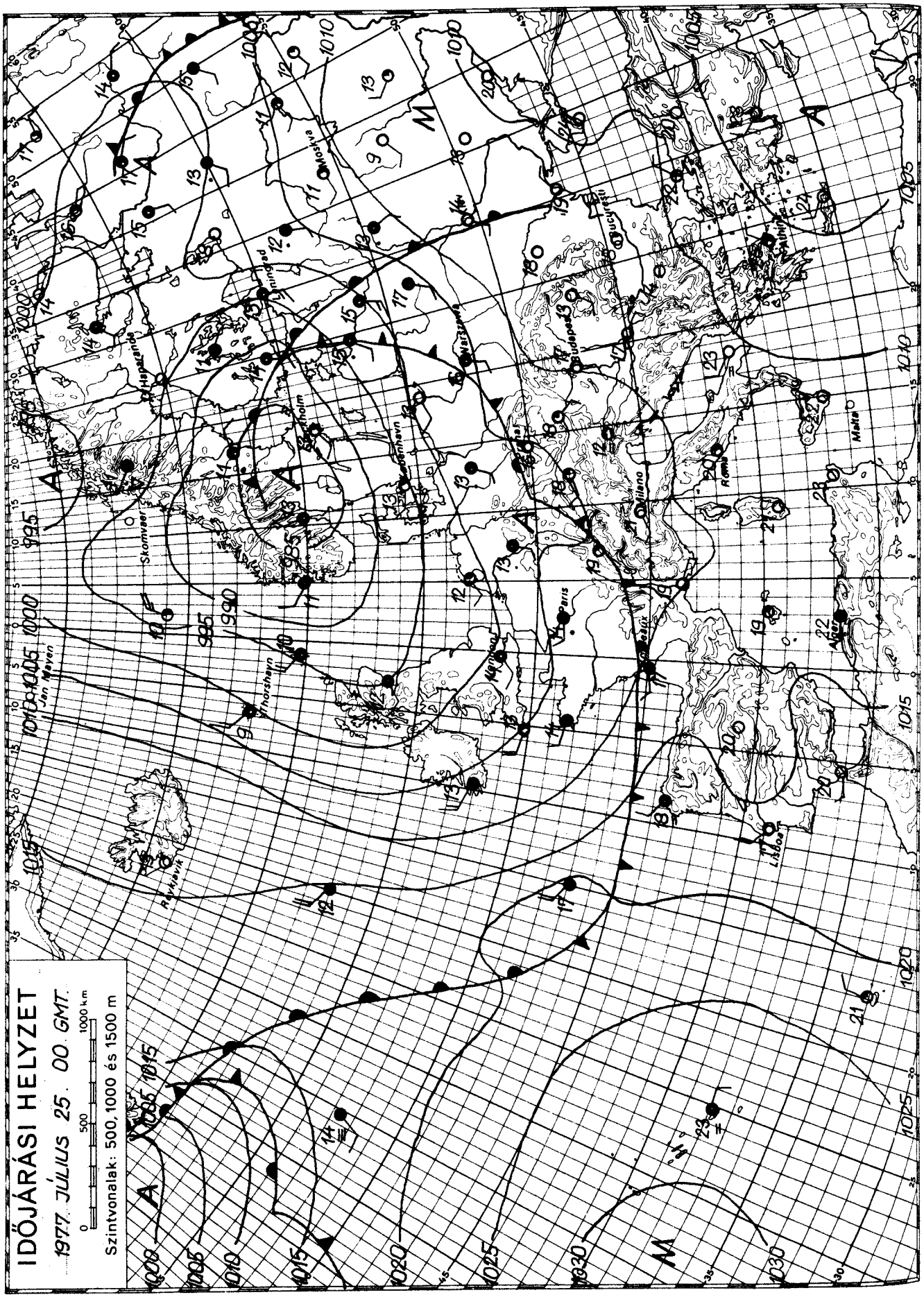
legmagasabb hőmérséklet:	36,8 C° /1929/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,2 C° /1885/.

77.459.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 24
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 24
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 25
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 24 7h -tól VII. 25. 7h -ig.
ESŐ NEM VOLT
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 24
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 24
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	197 7.VII.20h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		28	16	15	11
Kapuvár	.		28	15	12	12
Mosonmagyaróvár	.	⌐	29	14	12	
Rajka	.		28	16	13	
Sopron	.		28	15	12	13
Sopronhorpács	.	⌐	28	15	13	13
Káld	.		28	17	15	
Körmend	.		28	13	13	
Szentgotthárd	.	⌐≡	27	12	10	14
Szombathely	.	⌐=	27	13	12	13
Lenti	.		26	16	–	
Letenye	.		27	13	12	
Nagykanizsa	.	⌐	27	13	12	13
Zalaegerszeg	.	⌐	27	15	13	
Farkasgyepű	.		26	14	11	
Keszthely	.	⌐	28	15	14	14
Meneshely	.		26	15	14	12
Pápa	.	⌐	27	15	14	12
Sümeg	.		28	16	16	
Tihany	.		28	17	14	
Veszprém	.		29	14	13	
Zirc	.	⌐	26	13	10	
Fony[illegible]	.		27	15	13	
Homokszt. györgy	.	⌐	29	15	11	12
Kaposvár	.	⌐	26	15	14	
Marcali	.		28	15	15	
Siófok	.	⌐=	26	15	13	13
Somogyszob	.	⌐	28	14	13	
Tab	.	⌐	28	12	11	
Bábolna	.		29	15	14	
Esztergom	.		29	16	16	
Kisber	.	⌐	28	16	15	
Komárom	.		29	18	16	
Tatabánya	.	⌐	28	16	13	
Alcsútdoboz	.	⌐	29	10	9	
Dunaújváros	.	⌐	27	14	13	
Martonvásár	.		27	13	13	12
Mór	.	⌐	29	14	13	
Nagyhörcsökp.	.		28	12	10	
Szabadbattyán	.	⌐	29	13	11	
Iregszemcse	.	⌐	28	13	10	13
Lengyel	.		27	15	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		28	15	14	
Árpádtető	.		25	15	12	
Mohács	.	⌐	27	15	11	
Pécs	.		26	14	12	13
Siklós	.	⌐	28	17	15	
Szigetvár	.		27	17	14	
Bp. Lőrinc	.		28	14	13	13
Bp. Met. Int.	.	=	28	17	15	13
Bp. Szab. hegy	.	⌐	25	15	12	12
Cegléd	.		29	12	–	12
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.		27	15	12	12
Királyrét	.	⌐	29	11	10	
Monor	.		28	14	12	
Nagykáta	.		29	13	10	
Örkény	.	⌐	30	14	13	
Szentendre	.		29	14	14	

	197 7.VII.20h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌐	29	13	12	
Vámosmikola	.	⌐	27	14	12	12
Baja	.		27	14	12	12
Bácsalmás	.		28	16	14	
Izsák	.		29	14	13	
Kalocsa	.		28	14	11	
Kecskemét	.	⌐=	28	14	9	13
Kiskunf. háza	.		28	14	12	
Kiskunhalas	.		28	14	14	
Kunszentmiklós	.		29	14	12	
Tiszakécske	.		31	13	11	
Balassagyarmat	.	⌐	27	14	12	
Romhány	.		28	13	12	
Salgótarján	.		28	14	12	
Eger	.		27	13	13	13
Gyalatető	.		22	13	10	
Gyöngyös	.	⌐	28	13	11	
Kékestető	.		20	12	12	12
Kompolt	.		28	13	11	12
Lőrinci	.		29	13	11	
Poroszló	.	⌐	27	14	13	
Jászapáti	.		29	14	13	
Jászberény	.	⌐	29	14	11	
Kartag	.		28	14	13	
Szolnok	.		29	13	12	12
Tiszaroff	.		28	12	11	
Túrkeve	.	⌐	28	14	12	12
Kistelek	.		29	16	10	
Makó	.		28	14	13	
Szeged	.	=	28	13	11	13
Szentes	.		29	14	12	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Fügöd	.	⌐	26	12	11	
P[illegible]dsemeth	.		27	13	11	
Jósvafő	.		26	14	12	12
Fellafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.	=⌐	26	12	10	12
Putnok	.		–	12	12	
Sárospatak	.	⌐	30	12	10	12
Szendrőlád	.		28	12	11	
Tokaj	.		26	15	15	
Kisvárda	.	⌐	26	14	12	12
Mátészalka	.		27	13	12	
Nyíregyháza	.		27	16	14	13
Nyírlugos	.	⌐	28	11	10	
Pátyod	.		28	14	13	
Tiszabecs	.	⌐	26	14	11	
Vásárosnamény	.	⌐	28	13	12	
Záhony	.	⌐	27	13	11	
Berettyóújfalu	.		27	15	13	
Debrecen	.		27	14	12	13
Hajdúdorog	.		29	15	14	
Hortobágy	.		29	14	13	
Körösszakal	.	⌐	28	13	12	
Polgár	.		27	15	14	
Békéscsaba	.		28	12	12	12
Mezőhegyes	.	⌐	27	14	12	13
Orosháza	.		32	13	12	14
Szarvas	.		27	15	12	13
Szeghalom	.		28	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 207. szám. + Budapest + 1977. július 26. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandinávia felett örvénylő alacsony nyomású rendszer hüvös, nedves légtömegeket szállit Európa fölé. A hidegebb levegő nyomában mindenütt beborult az ég, sok helyen esik az eső, záporeső, helyenként zivatar is van. Azokon a területeken, ahová a hideg levegő már eljutott, jelentősen lehült a levegő, igy például tegnap Nyugat-Európában 2, 8 fokkal hüvösebb volt az átlagnál. Ugyanakkor Közép-Európában, ahol még meleg levegő alakitotta az időjárást, az átlagos felett maradt a hőmérséklet. A hideg levegő kedd hajnalban elérte a Kárpát-medencét is, ezért a Dunántúlon hüvösebbre, csapadékosabbra fordult az időjárás. Mivel a hüvösebb levegőnek még bőven van utánpótlása, a csapadékzóna fokozatosan átterjed a keleti országrészre is, és még holnap is változékony marad az idő az országban.

Hazánkban hétfőn napos, száraz, meleg idő volt. Kora délutánra 28, 32 fokig melegedett fel a levegő. A napközben élénk déli, délnyugati szelet helyenként erős lökések kisérték. Hajnalra északnyugat felől elérte hazánkat a hideg levegő, ezért a Dunántúlon 11, 16 fokig hült le a levegő, a keleti országrészben még 15, 2o fokot mértek. A Dunántúlon kora reggeli órák óta sokfelé esik az eső, záporeső, ezért ott a hőmérséklet 11 órakor is csak 13, 17 fok között volt, másutt még 22, 27 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Kedden: keleten is megnövekvő gomolyfelhőzet, záporral, egy-két helyen zivatarral.
Szerdán: időnként kissé felszakadozó felhőzet, még többfelé esővel, záporral.
Általában élénk, a Dunántúlon napközben erős északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 20, 25 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

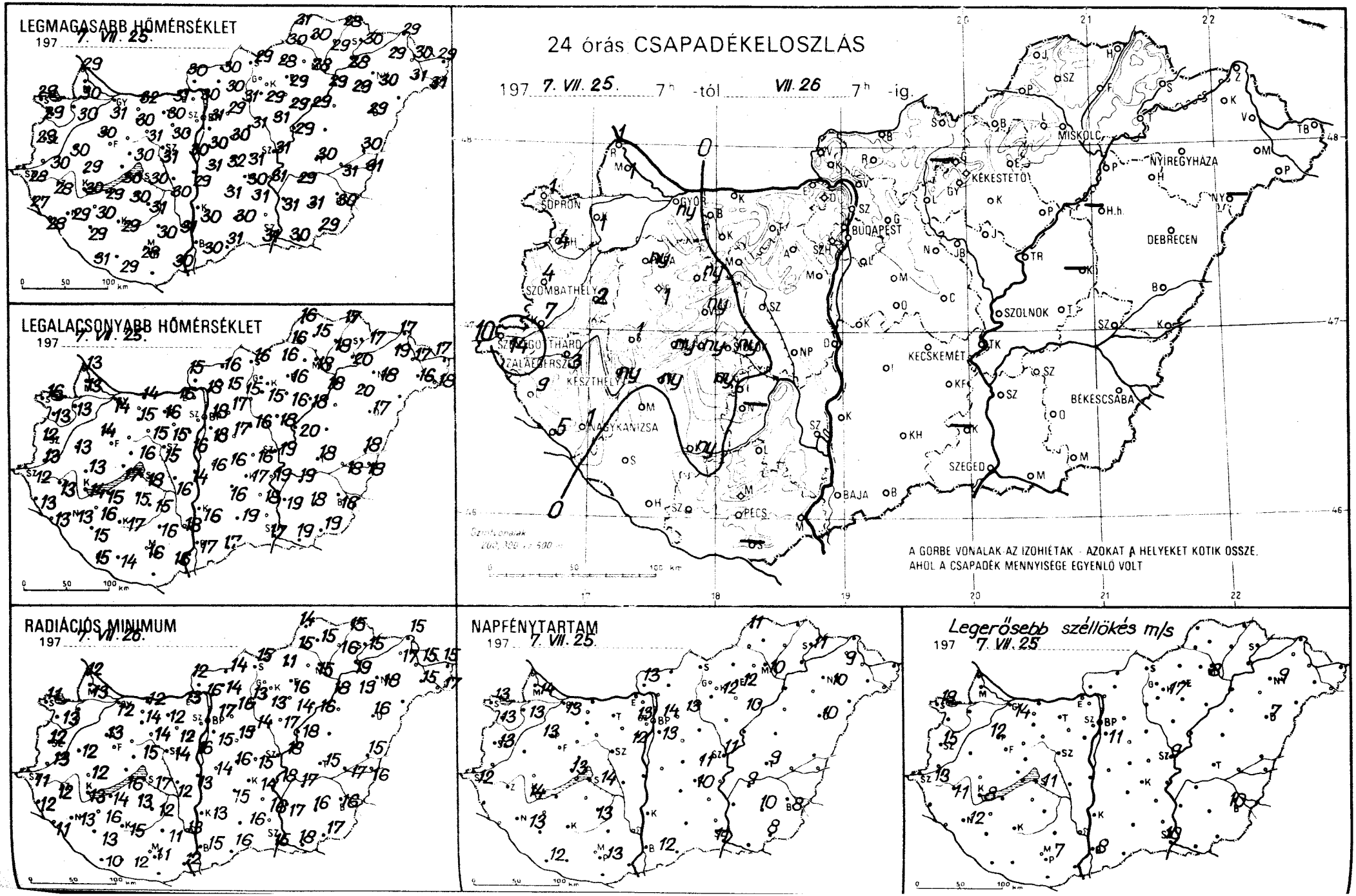
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 25. 25,2 C° +3,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

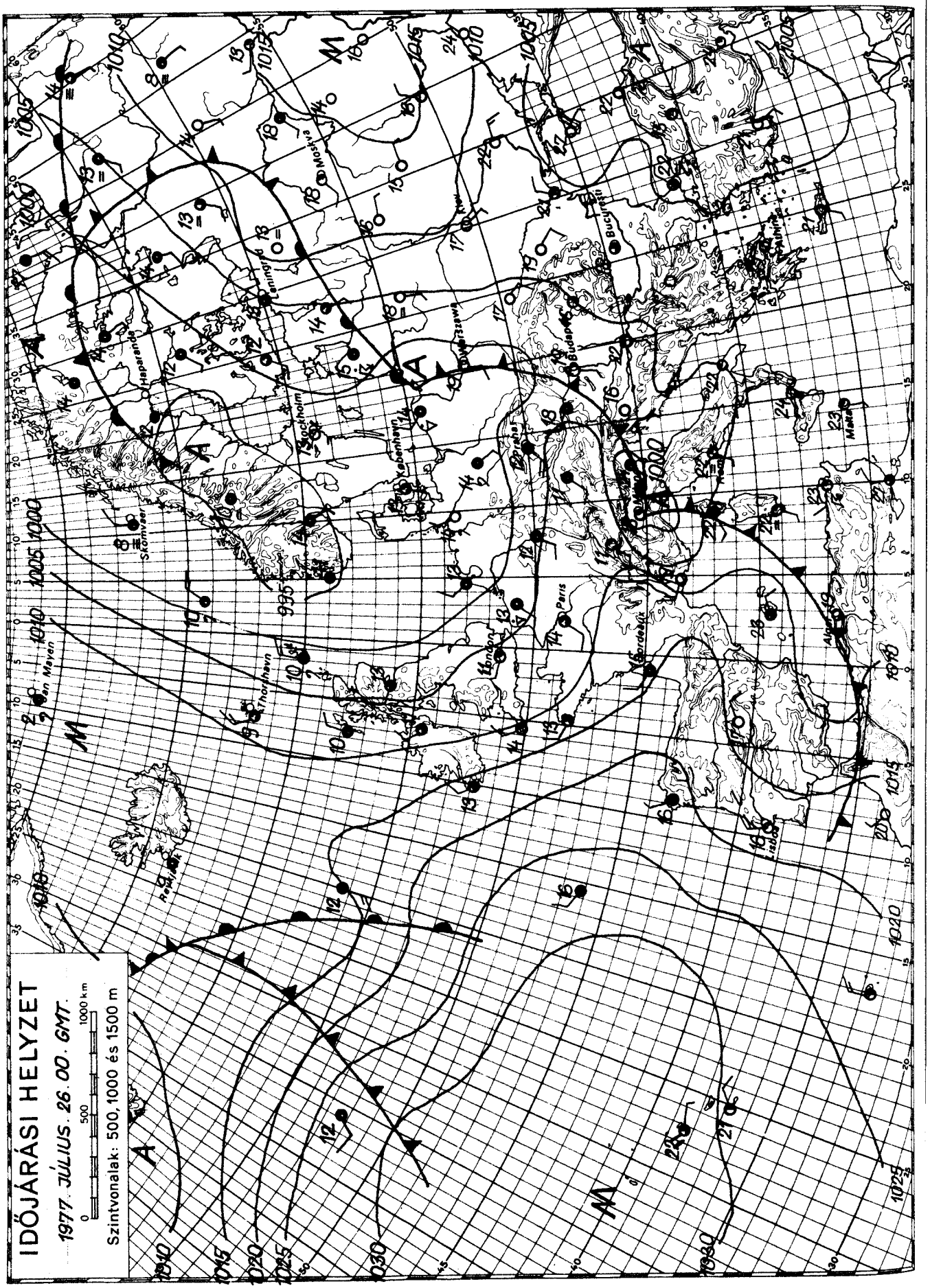
77.460.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 25.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 25.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 25. 7h -tól VII. 26 7h -ig.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 26.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 25.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 25.

1	197?.VII.26 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⛈	31	14	12	13
Kapuvár	1		30	13	–	13
Mosonmagyaróvár	1		30	13	13	14
Rajka	1		29	13	12	
Sopron	1	⛈	29	12	11	13
Sopronhorpács	4		29	13	13	
Káld	2		30	13	12	
Körmend	7		30	13	13	
Szentgotthárd	14	⛈	28	12	11	12
Szombathely	4	⛈	29	12	12	13
Lenti	9		27	13	12	
Letenye	5		28	13	11	
Nagykanizsa	1	⛈	29	13	13	13
Zalaegerszeg	3	⛈	28	13	12	
Farkasgyepű	1	?	28	14	11	
Keszthely	ny	⛈	30	14	13	14
Mencshely	ny		27	12	12	13
Pápa	ny	⛈	30	14	13	13
Sümeg	1		29	13	12	
Tihany	ny		30	17	16	
Veszprém	ny		30	16	15	
Zirc	ny		28	12	12	
Fonyód	ny	?	29	15	14	
Homokszt. györgy	..		31	15	10	12
Kaposvár	ny		29	17	15	
Marcali	.		30	16	16	
Siófok	ny	⛈	30	18	17	14
Somogyszob	.		29	15	13	
Tab	ny		30	15	13	
Bábolna	.		30	15	14	
Esztergom	.		31	16	13	
Kisber	.	⛅	30	15	14	
Komarom	.		32	14	12	
Tatabánya	.		30	16	12	
Alcsútdoboz	.		30	15	12	
Dunaújváros	.		29	14	13	
Martonvásár	.		30	16	16	12
Mór	.		31	15	14	
Nagyhörcsökp.	.		30	16	12	
Szabadbattyán	.		31	15	14	
Tregszemcse	.		31	15	12	13
Lengyel	.		30	16	11	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		31	18	13	
Mátrafüred	.		27	17	15	
Mohács	.	⛅	30	16	12	
Pécs	.		28	16	11	13
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	.		29	14	12	
Bp. Lőrinc	.		30	18	15	13
Bp. Met. Int	.		31	18	17	14
Bp. Szab. hegy	.		28	15	13	13
Cegléd	.		31	16	15	11
Dobogókő	.		24	10	8	
Gödöllő	.		29	17	16	
Királyrét	.		29	15	13	
Monor	.		30	17	15	
Nagykáta	.		31	16	14	
Örkény	.		32	16	16	
Szentendre	.		32	18	18	

Árpádtető

	197?.VII.26 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.		30	18	16	
Vámosmikola	.		30	15	12	13
Baja	.		30	17	15	12
Bácsalmás	.		31	17	16	
Izsák	.		31	16	15	
Kalocsa	.		30	16	13	
Kecskemét	.		30	17	14	10
Kiskunf. háza	.		31	18	16	
Kiskunhalas	.		30	19	16	
Kunszentmiklós	.		31	16	14	
Tiszakécske	.		31	19	18	
Balassagyarmat	.		30	16	14	
Romhány	.		30	15	14	
Salgótarján	.		29	16	15	
Eger	.		29	16	16	12
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.		29	15	13	
Kékestető	.	⛅	22	15	13	12
Kompolt	.		29	16	14	10
Lőrinci	.		31	15	13	
Poroszló	.	⛅	29	18	16	
Jászapáti	.		31	18	17	
Jászberény	.	⛅	30	17	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.		31	19	18	11
Tiszaroff	.		29	20	18	
Törökeve	.		30	18	15	9
Kistelek	–		–	–	–	
Makó	.		30	19	18	
Szeged	.		31	17	15	11
Szentes	.		31	19	17	
Borsodnádasd	.	⛅	28	16	11	
Fügöd	.	⛅	29	18	16	
Hidasnémeti	.		28	17	15	
Jósvafő	.		31	16	14	11
Lillafüred	.		27	16	15	
Miskolc	.	=	28	18	15	10
Putnok	.		30	16	15	
Sárospatak	.		30	17	15	11
Szendrőlád	.	⛅	30	15	15	
Tokaj	.		28	20	19	
Kisvárda	.		29	19	17	
Mátészalka	.		31	16	15	
Nyíregyháza	.		30	18	18	10
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⛅	31	18	17	
Tiszabecs	.		29	17	15	
Vásárosnamény	.	⛅	30	17	15	
Záhony	.	⛅	29	17	15	
Berettyóújfalu	.	⛅	30	18	15	
Debrecen	.	=⛅	29	17	16	10
Hajdúdorog	.		29	20	19	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⛅	31	18	16	
Polgár	.		29	18	18	
Békéscsaba	.		30	16	16	8
Mezőhegyes	.	⛅	29	19	17	8
Orosháza	.		31	18	16	10
Szarvas	.		29	19	17	9
Szeghalom	.		31	18	17	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 208. szám. + Budapest + 1977. július 27. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa nyugati és középső részét hideg levegő árasztotta el. Szerda reggelig kb. a Nápoly-Belgrád-Kolozsvár-Minszk-Leningrád vonalig jutott. Ebben a vonalban 3-400 km széles sávban és a Skandináv-félsziget déli részén, valamint a kontinens nyugati partvidékén borult, csapadékos az idő. A hidegfront mögött viszont felszakadozott a felhőzet és csak elszórtan alakulnak ki átfutó záporok. A hőmérséklet pedig 5-8 fokkal elmarad a július végén szokásostól. Kedden Nyugat-Európában csak 13-21 fokig emelkedett a hőmérséklet. Ezzel szemben Kelet-Európában folytatódik a gyengén felhős, száraz és igen meleg időjárás. Kedden még a Szovjetunió európai területének a legészakibb részén is 20-24 fokig melegedett a levegő.

Magyarországot kedd hajnalban érte el nyugat, északnyugat felől 200-250 km széles csapadéksáv és erős széllökések kíséretében a hideg levegő első hulláma. Napközben lassan tovább haladt kelet felé. Ennek megfelelően a legmagasabb hőmérséklet a Dunántúlon csak 15 és 25 fok között volt, ugyanakkor a Tiszántúlon még 27, 31 fokig melegedett napközben a levegő. Az esti órákra már a Tiszántúlon is beborult az ég és ott is megeredt a zápores, helyenként zivatar is kialakult. Északnyugaton viszont már akkor megkezdődött a felhőzet felszakadozása. Szerda reggel már csak a Tiszántúl felett volt zárt a felhőtakaró. Igy az ország nyugati részén 7, 11, keleten viszont csak 12, 15 fokig hült le hajnalra a levegő. Kedd és szerda reggel 7 óra között általában 3-6, a Mecsek vidékén, Borsod-Abauj-Zemplén és Szolnok megyében, Békés és Szabolcs-Szatmár megye keleti részén 10-14 mm csapadék hullott. Egy-egy zivatargócban 30-50 mm-t is mértek. Szerdán délelőtt változóan felhős idő volt. Az ország déli és keleti részén elszórtan kisebb záporeső alakult ki. A hőmérséklet 11 óráig 16, 21 fokot ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 760 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 19 fokos volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Csütörtökön a déli órákig fokozatosan csökkenő felhőzet, keleten és délen is megszünő zápores és mérsékelt, változó irányú szél.
Később nyugat felől újabb erős felhősödés és eső, a Dunántúlon megélénkülő déli szél.
Hajnalban erős párásság.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 8, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön 22, 27 fok között.

•

Aigner Szilárd s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 26. 16,6 C° -5,5 C°

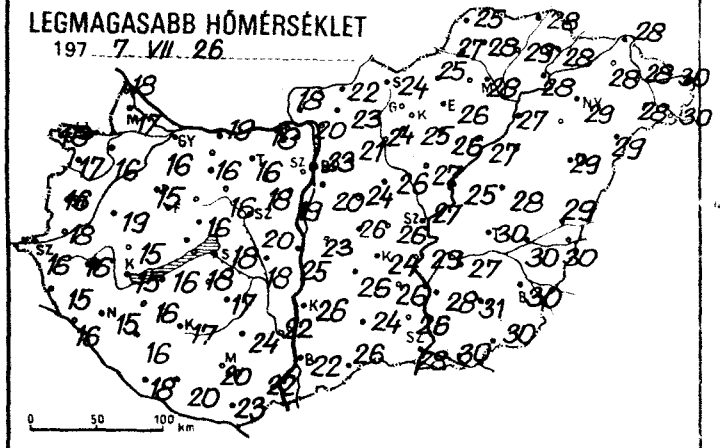
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.462.

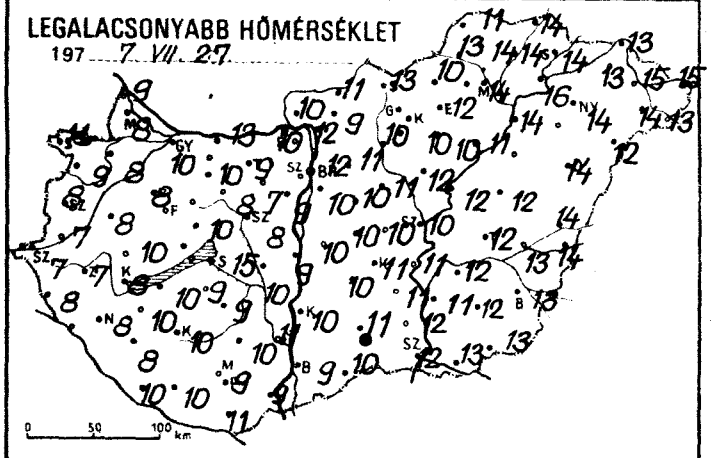
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 26.



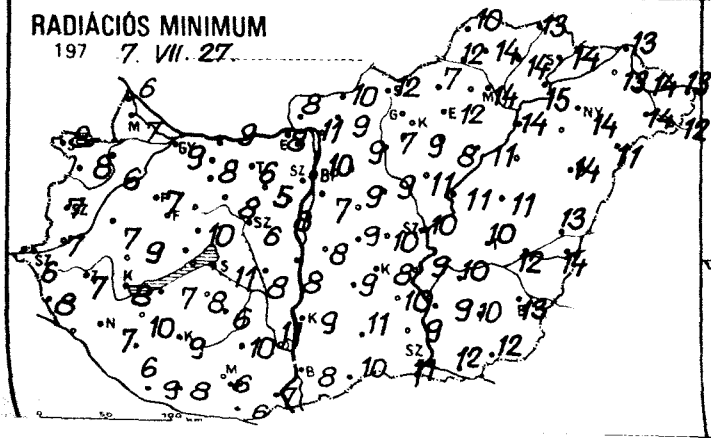
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 27.



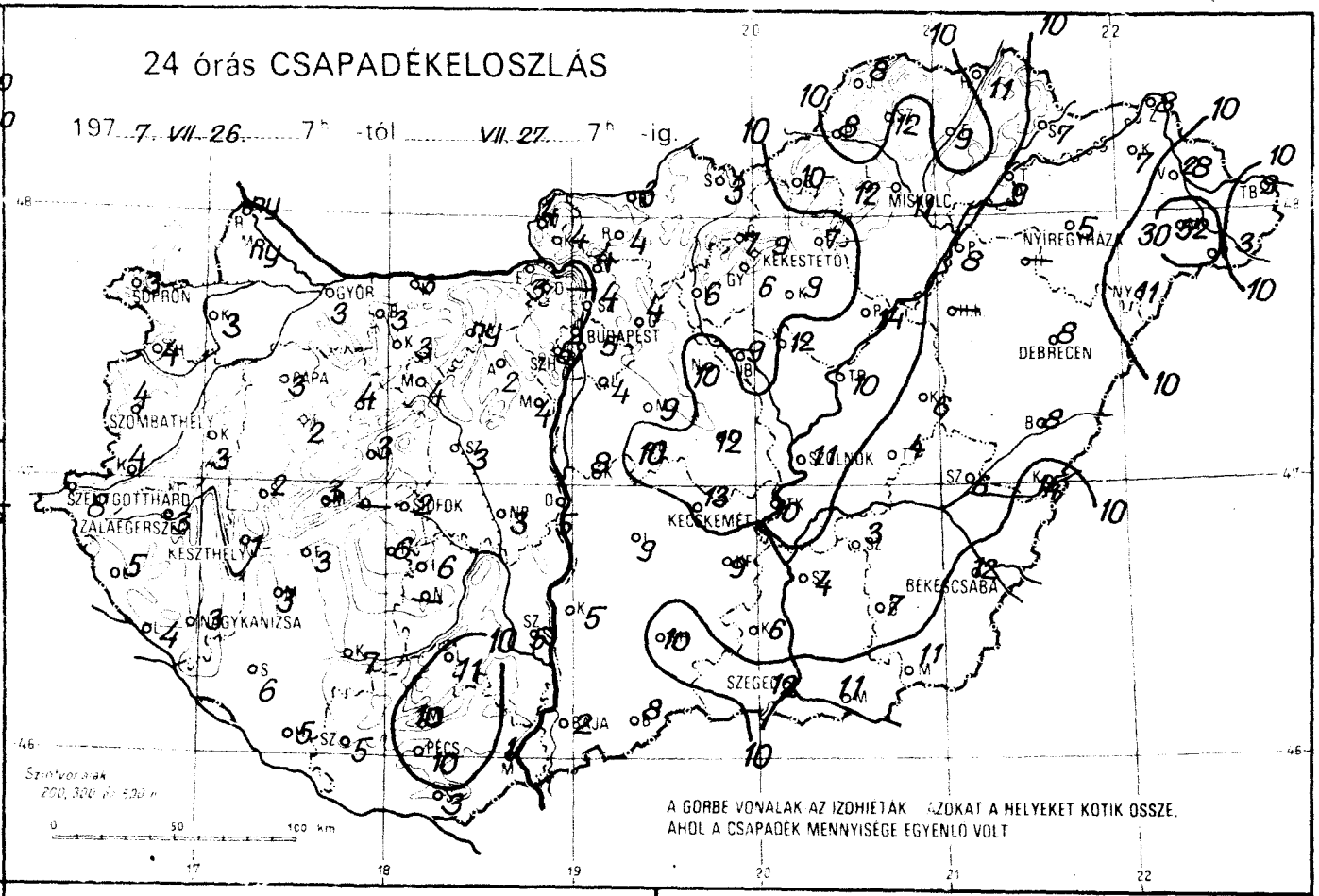
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 27.



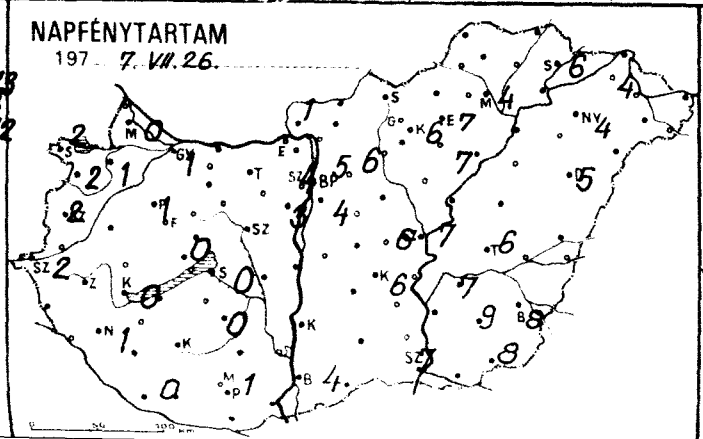
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 26. 7h -tól VII. 27. 7h -ig.



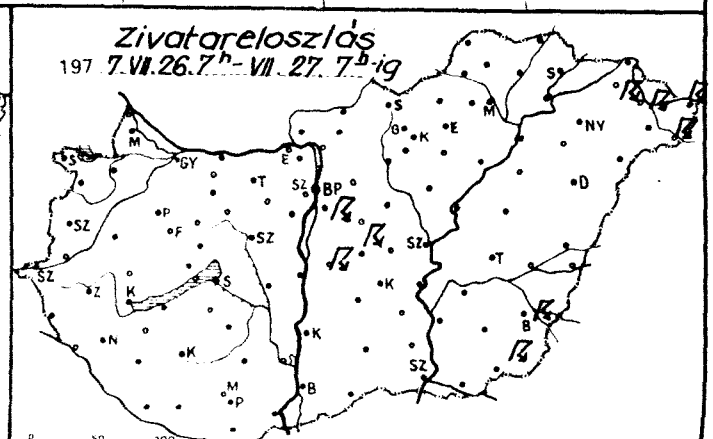
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 26.



Zivatareloszlás

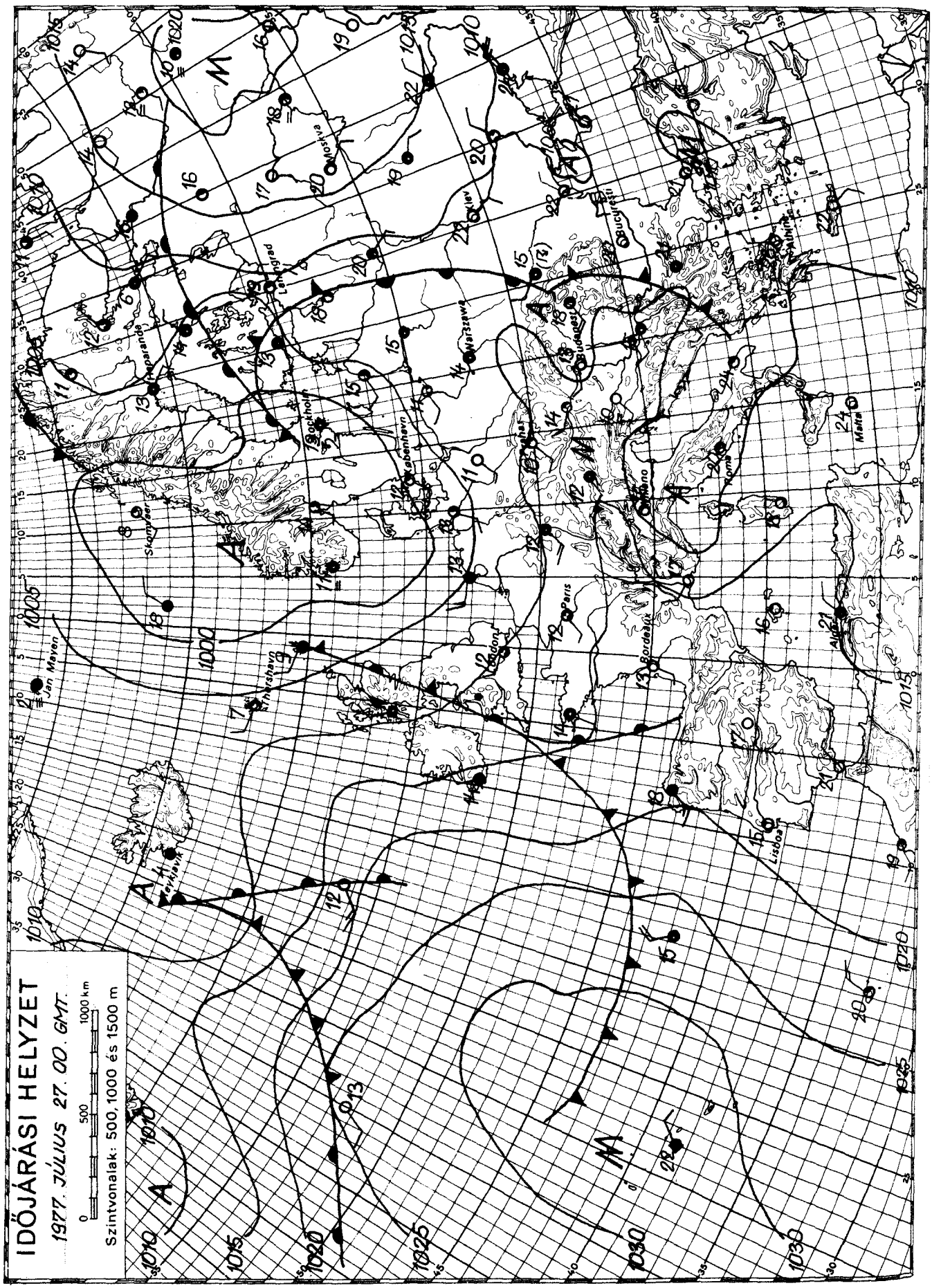
197 7. VII. 26. 7h - VII. 27. 7h -ig



11	197 7.VII.27 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	3	⌓	16	10	9	1
Kapuvár	3	⌓	16	8	6	1
Mosonmagyaróvár	ny	⌓	17	8	7	0
Rajka	ny	7	18	9	6	
Sopron	3	▽	16	11	8	2
Sopronhorpács	4	⌓	17	9	8	2
Káld	3		19	8	7	
Körmend	4		18	7	7	
Szentgotthárd	8	▽=	16	7	6	2
Szombathely	4	▽⌓	16	8	7	2
Lenti	5		15	8	8	
Letenye	4		16	11	10	
Nagykanizsa	3	▽	15	8	7	1
Zalaegerszeg	3	▽⌓	16	7	7	
Farkasgyepű	2		13	8	–	
Keszthely	1	▽	15	8	8	0
Mezesbely	3		13	10	8	0
Pápa	3	▽⌓	15	8	7	1
Sümeg	2		15	10	9	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	3		16	10	10	
Zirc	4		12	9	8	
Fertőd	3	⌓	16	10	7	
Hornokszt. györgy	5	⌓	18	10	9	0
Kapuvár	7		17	10	9	
Marcali	3		16	10	10	
Siófok	2	▽	18	15	11	0
Somogyszob	6		16	8	6	•
Tab	6		18	9	8	
Bábolna	3		16	9	8	
Esztergom	3		18	10	8	
Kisber	3		16	10	8	
Komárom	3	▽	19	13	9	
Tatabánya	ny	⌓	16	9	6	
Alcsútdoboz	2	⌓	18	7	5	
Dunaújváros	5		25	9	8	
Martonvásár	4		19	9	8	3
Mór	4		16	8	8	
Nagyhörcsökp.	3		18	10	8	
Szabadbattyán	3	⌓	20	8	6	
Iregszemcse	6	⌓	17	9	6	0
Lengyel	11		24	10	10	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	5		22	11	10	
Misinge	10		18	9	8	
Mohács	1	⌓	22	9	7	
Pécs	10	▽≡⌓	20	9	6	1
Siklós	3		23	11	11	
Szigetvár	5		20	10	8	
Bp. Lőrinc	4	⌐	20	10	7	4
Bp. Met. Int.	5	▽	23	12	10	5
Bp. Szab. hegy	5		17	10	8	4
Cegléd	12		26	10	10	6
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	4		21	11	9	6
Királyrét	4		20	10	9	
Monor	9		24	10	9	
Nagykáta	10		26	11	9	
Örkény	10	⌐	26	10	9	
Szentendre	4		21	12	12	

	197 7.VII.27 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	4	⌓	20	12	11	
Vámosmikola	4	⌓≡	18	10	8	1
Baja	2	▽	22	9	8	4
Bácsalmás	8		26	10	10	
Izsák	9		26	10	9	
Kalocsa	5		26	10	9	
Kecskemét	13	▽⌓	24	11	8	6
Kiskunf. háza	9		26	11	10	
Kiskunhalas	10		24	11	11	
Kunszentmiklós	8	⌐	23	10	8	
Tiszakécske	10		29	11	9	
Balassagyarmat	3		22	11	10	
Romhány	4		23	9	9	
Salgótarján	3		24	13	12	
Eger	7		26	12	12	7
Galyatető	7		20	12	8	
Gyöngyös	6	⌓	25	10	9	
Kékestető	9	▽	19	8	7	6
Kompolt	9	▽	26	10	8	7
Lőrinci	6		24	10	7	
Poroszló	14		27	11	11	
Jászapáti	12	▽	27	12	11	
Jászberény	9		25	11	10	
Karcag	6		28	12	11	
Szolnok	11	▽=	27	10	10	7
Tiszaroff	10	⌓	26	12	11	
Törkeve	4		30	12	10	6
Kistelek	6	▽	26	12	9	
Makó	11		30	13	12	
Szeged	12	▽	28	12	11	7
Szentes	4	▽	28	11	9	
Borsodnádasd	10	▽	25	10	7	
Fügöd	9		29	14	14	
Hidasnémeti	11		28	14	13	
Jósvafő	8		25	11	10	–
Lillafüred	12		26	13	13	
Miskolc	11	▽=	28	14	14	4
Putnok	8		27	13	12	
Sárospatak	7		28	14	14	6
Szendrőlád	12	⌓	28	14	14	
Tokaj	9	▽	28	16	15	
Kisvárda	7	⌐	28	13	13	4
Mátészalka	52	▽	28	14	14	
Nyíregyháza	5	▽=	29	14	14	4
Nyírlugos	11	▽	29	12	11	
Pátyod	3	⌐	30	13	12	
Tiszabecs	9	⌐	30	15	13	
Vásárosnamény	28	⌐	28	15	14	
Záhony	8	▽	28	13	13	
Berettyóújfalu	8	▽	29	14	13	
Debrecen	7	▽=	29	14	14	5
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	14	⌓	30	14	14	
Polgár	8	▽	27	14	14	
Békéscsaba	12	⌐=	30	13	13	8
Mezőhegyes	11	⌐	30	13	12	8
Orosháza	7		31	12	10	9
Szarvas	3	⌓	27	12	10	7
Szeghalom	6		30	13	12	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

20. évfolyam 209. szám. + Budapest + 1977. július 28. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Kontinensünk középső és déli részén mind a talajon, mind a magasabb légrétegekben lelassultak a légmozgások. Általában kevés a felhő, száraz az idő. A hőmérséklet azonban a sok napsütés ellenére sem éri el az évszaknak megfelelő értéket. Változékonyabb, csapadékos időt Ukrajna és a Fekete-tenger térségéből, valamint az Alpok nyugati részéről jelentenek. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárásában lényeges változás nem lesz. Mérsékelten meleg marad az idő.

Hazánkban szerdán a Tiszántúlon 1, 5, máshol 6, 10 órán át sütött a nap. A déli határvidéken még esett eső, zápor, északkeleten néhány helyen zivatar is keletkezett. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége mindenütt 5 mm alatt maradt. A legmagasabb nappali hőmérséklet 20, 25 fok között váltakozott. Az éjszaka hüvös volt. Csütörtök hajnalra általában 7, 13 fokig hült le a levegő. Csütörtökön délelőtt változóan felhős ég mellett 11 órakor 20 és 24 fok között alakult a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Időnként erősen megnövekvő felhőzet, főleg a Dunántúlon elszórtan esővel, záporral, néhány helyen esetleg zivatarral. Napközben megélénkülő déli, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: nyugaton 22, 25,
keleten 24, 27 fok között.

Németh Lajos s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Eleinte időnként megnövekszik a felhőzet, többfelé zápor, zivatar, később változóan felhős idő szórványosan kisebb eső.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 11, 16 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 21, 26, később 25 fok körül.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék valószinüsége 30 százalék.

KÖZÉPTÁVÚ ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 27.	18,9 C°	-3,3 C°

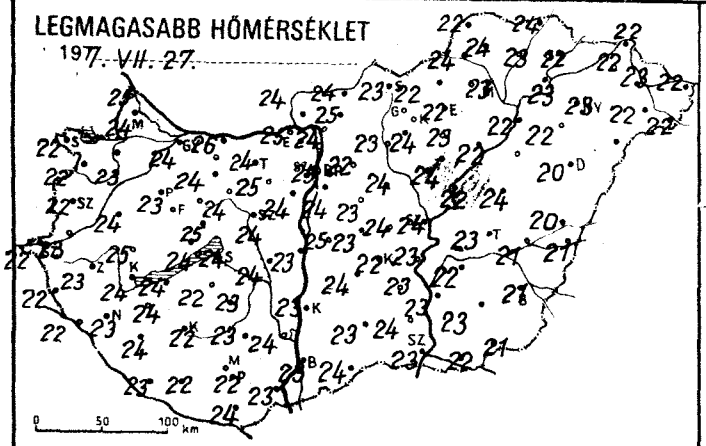
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.462.

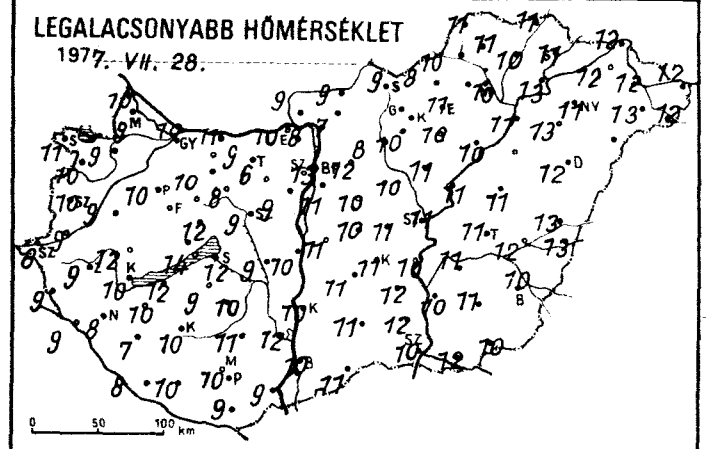
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VII. 27.



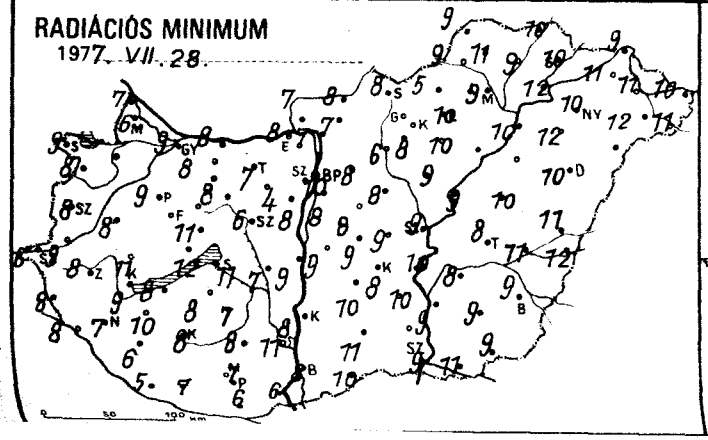
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VII. 28.



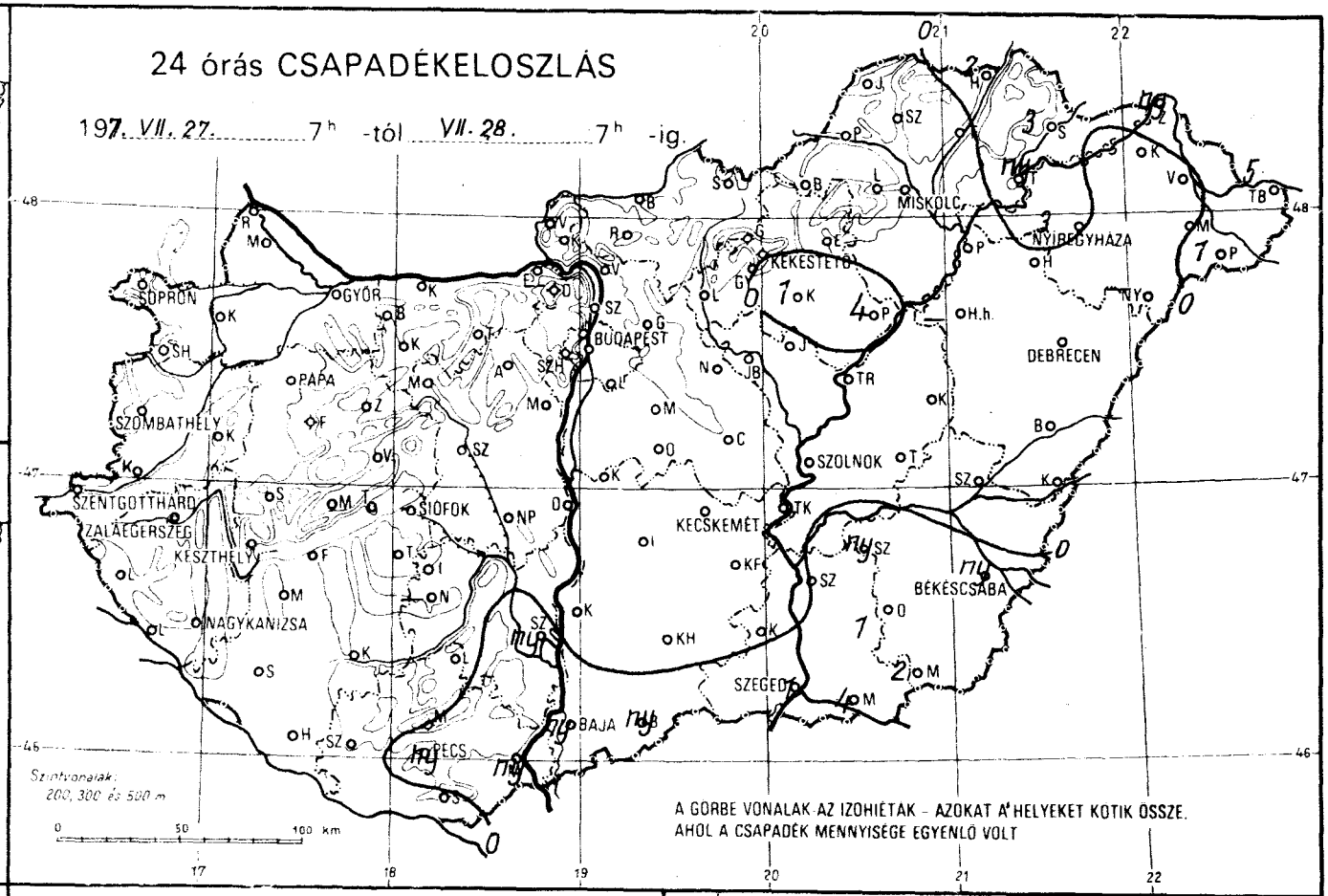
RADIÁCIÓS MINIMUM

1977. VII. 28.



24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

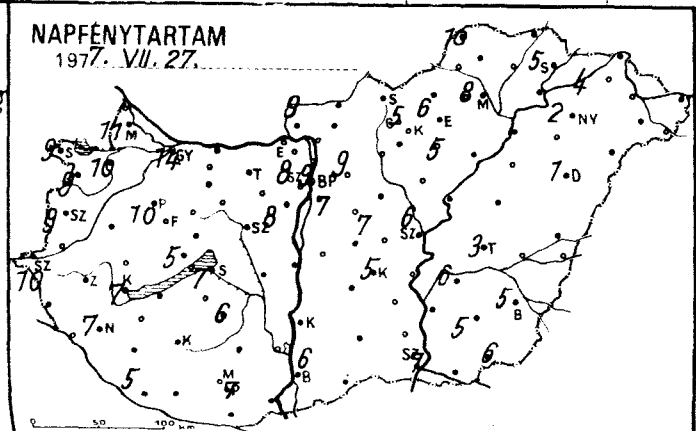
1977. VII. 27. 7h -tól VII. 28. 7h -ig.



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

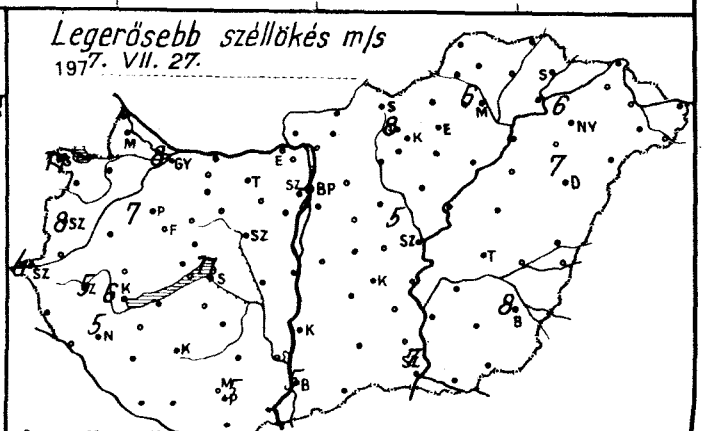
NAPFÉNYTARTAM

1977. VII. 27.



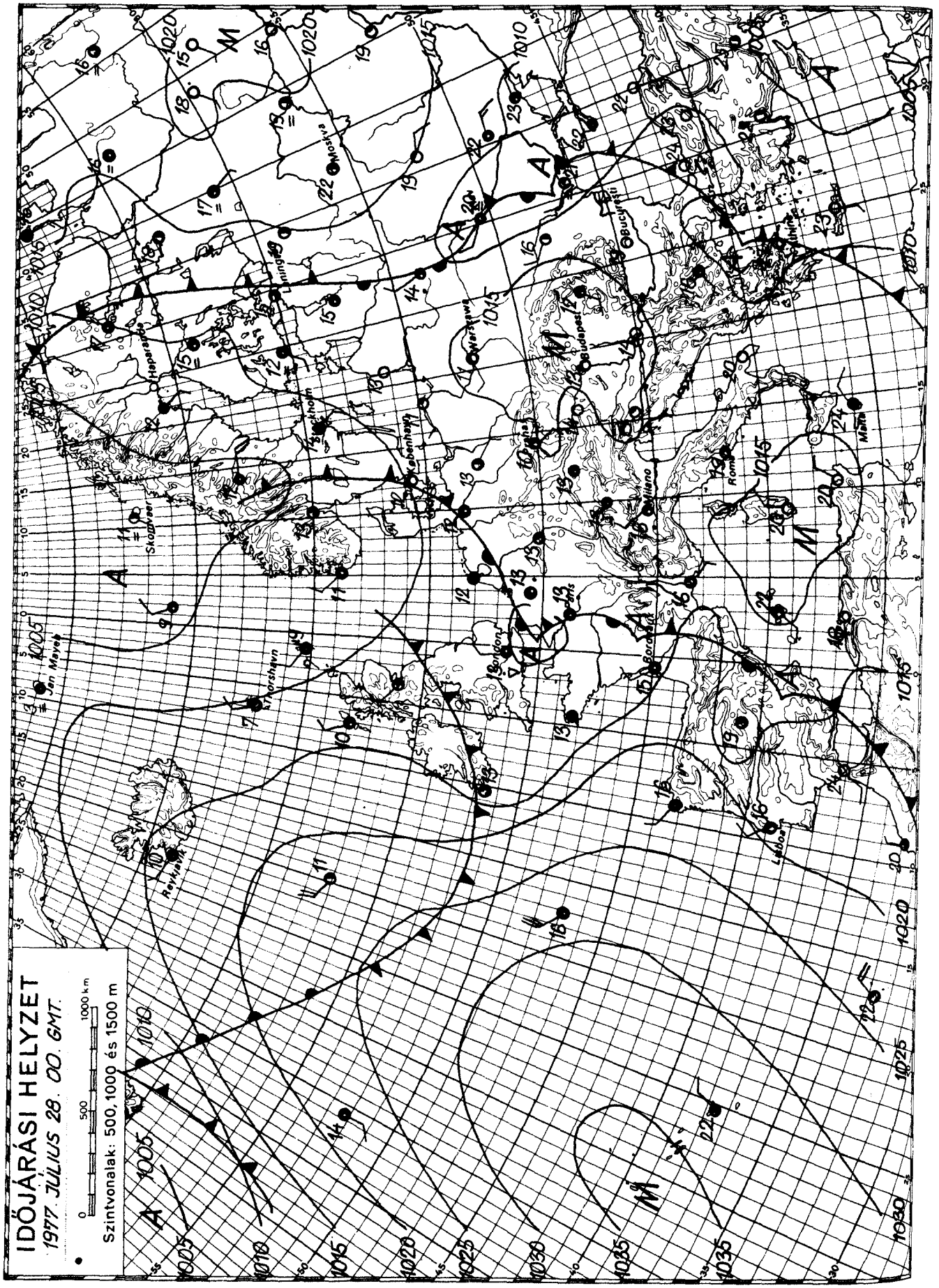
Legerősebb széllökés m/s

1977. VII. 27.



	197 7.VII.28. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr			24	10	9	11
Kapuvár	•	⌐	23	9	–	10
Mosonmagyaróvár	•	⌐	24	9	6	11
Rajka	•		25	10	7	
Sopron	•		22	11	9	9
Sopronhorpács	•	⌐	22	10	8	9
Káld	•		24	9	8	
Körmend	•		23	9	9	
Szentgotthárd	•	=⌐	22	8	6	10
Szombathely	•	⌐	22	10	8	9
Lenti	•		22	9	8	
Letenye	•		22	9	8	
Nagykanizsa	•	=	23	8	7	7
Zalaegerszeg	•	⌐	23	9	8	
Farkasgyepű	•		22	10	6	
Keszthely	•	⌐	24	10	9	7
Mencshely	•	⌐	22	11	8	5
Pápa	•	⌐	23	10	9	10
Sümeg	•		25	12	11	
Tihany	•	⌐	24	14	12	
Veszprém	•		25	12	11	
Zirc	•	⌐	22	7	6	
Fonyód	•		24	12	8	
Homokszt. györgy	•	⌐	23	8	5	5
Kaposvár	•	⌐	22	10	8	
Marcali	•		24	10	10	
Siófok	•	⌐	24	12	11	7
Somogyszob	•	⌐	24	7	6	
Tab	•	⌐	22	9	8	
Bábolna	•		25	10	9	
Esztergom	•		25	10	8	
Kisbér	•	⌐	24	10	8	
Komárom	•	⌐	26	11	8	
Tatabánya	•	⌐	24	9	7	
Alcsutdoboz	•	⌐	25	6	4	
Dunaújváros	•	⌐	23	10	9	
Martonvásár	•		24	9	8	8
Mór	•	⌐	24	8	8	
Nagyhörcsökp.	•	⌐	24	9	7	
Szabadbattyán	•	⌐	24	9	6	
Iregszemcse	•	⌐	23	10	7	6
Lengyel	•		23	11	8	
Nagykónyi	•		–	–	–	
Szekszárd	–		24	12	11	
Misinatető	ny		20	13	9	
Árpádtető	•		23	9	6	
Pécs	ny	⌐	22	10	7	7
Siklós	ny	▽⌐	24	9	6	
Szigetvár	•		22	10	7	
Bp. Lőrinc	•		24	11	8	7
Bp. Met. Int.	•	⌐	25	13	10	9
Bp. Szab. hegy	•	=⌐	21	14	10	8
Cegléd	•	⌐	24	11	9	7
Dobogókő	•		–	–	–	
Gödöllő	–		22	12	8	9
Királyrét	•		24	8	7	
Monor	•	⌐	23	10	8	
Nagykáta	•		24	10	8	
Örkény	•		23	10	9	
Szentendre	•	⌐	25	10	10	

	197 7.VII.28. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác			24	8	7	
Vámosmikola	•	⌐	24	9	7	9
Baja	ny	▽	23	10	8	6
Bácsalmás	ny		24	11	10	
Izsák	•		24	11	10	
Kalocsa	•		23	10	8	
Kecskemét	•	=⌐	22	11	8	5
Kiskunf. háza	•		23	12	10	
Kiskunhalas	•		23	11	11	
Kunszentmiklós	•		25	11	9	
Tiszakécske	•		23	10	10	
Balassagyarmat	•	⌐	24	9	8	
Romhány	•		25	7	7	
Salgótarján	•		23	9	8	
Eger	•		22	11	10	6
Galyatető	•		18	10	10	
Gyöngyös	•	⌐	24	10	8	
Kékestető	•		15	11	8	5
Kompolt	•	⌐	23	10	10	5
Lőrinci	1	⌐	23	8	6	
Poroszló	•	⌐	22	10	9	
Jászapáti	4	⌐	24	11	10	
Jászberény	•	⌐	24	11	9	
Karcag	•	⌐	24	11	10	
Szolnok	•	⌐	24	11	9	6
Tiszaroff	•	=	22	11	9	
Törökéve	•	⌐	23	11	8	3
Kistelek	•	⌐	24	12	–	
Makó	•		22	12	11	
Szeged	4		23	10	9	7
Szentes	1	▽=⌐	23	10	9	
Borsodnádasd	•		22	8	5	
Füged	•	⌐	23	10	9	
Hidasnémeti	•	⌐	24	11	10	
Jósvafő	2	↖	22	11	9	10
Lillafüred	•	⌐	22	10	9	
Miskolc	•		23	10	9	8
Putnok	•		24	10	9	
Sárospatak	•	=	22	11	10	5
Szendrőlád	3		24	11	11	
Tokaj	•	⌐	23	13	12	
Kisvárda	ny	▽	22	12	11	4
Mátészalka	•	⌐	22	13	12	
Nyíregyháza	•	⌐	23	11	10	2
Nyírlugos	3	↖=⌐	–	–	–	
Pátyod	–		22	12	11	
Tiszabecs	1	↖⌐	22	12	10	
Vásárosnamény	5	▽	23	12	11	
Záhony	•	⌐	22	12	9	
Berettyóújfalu	ny	=⌐	20	13	11	
Debrecen	•	⌐	20	12	10	1
Hajdúdorog	•	=⌐	22	13	12	
Hortobágy	•		–	–	–	
Körösszakál	–		21	13	12	
Polgár	•	⌐	22	11	10	
Békéscsaba	•	⌐	21	10	9	5
Mezőhegyes	ny	▽=⌐	21	10	9	6
Orosháza	2	⌐	23	11	9	5
Szarvas	1		22	11	8	6
Szeghalom	ny	⌐	21	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 210. szám. • Budapest • 1977. július 29. péntek~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A néhány nappal ezelőtti, közép-európai lehülést okozó hidegfront péntek reggelre már a Szovjetunió európai területének nyugati felén okozott erős lehülést, sokfelé esőt. A hidegfront elvonulása után a Kárpát-medencében lassú melegedés kezdődött, amelyet a későbbiekben erősít az Afrika irányából közeledő szubtrópusi levegő fajta is. A délnyugatról áramló levegő hatása az Appenni-ni és Balkán-félszigeten kivül a Kárpát-medencében és az Alpok vidékén lesz majd elsősorban számottevő. Ezzel egyidőben a Brit-szigeteken keresztül meglehetősen hüvös levegő halad az Ibériai-félsziget felé, aminek következményeként a felsorolt területeken már napok óta hüvös, sokfelé csapadékos az időjárás. A Kárpát-medencében a következő 36 óra folyamán folytatódik a már megkezdődött melegedés.

Hazánkban csütörtökön az ország legnagyobb részén derült, száraz volt az idő, 9, 12 órán át sütött a nap. Az ország északnyugati megyéiben több volt a felhő, ezért csak 4, 6 órás napfénytartamot jelentettek, sőt egy-két helyen jelentéktelen mennyiségü eső is hullott. A hőmérséklet csúcsértéke 23, 28 fok között alakult. Péntek hajnalra általában 10, 15 fokig hült le a levegő. Délelőtt néhány helyen kissé megnövekedett a felhőzet, általában azonban napos, száraz volt az idő. 11 órakor 23, 26 fokot mutattak a hőmérők.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Pénteken időnként még megnövekvő felhőzet, legfeljebb egy-két helyen előforduló záporral.
Szombaton derült, száraz idő.
Gyenge, változó irányú, napközben kissé megélénkülő déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 30 fok körül.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 28.	20,7 C°	-1,3 C°

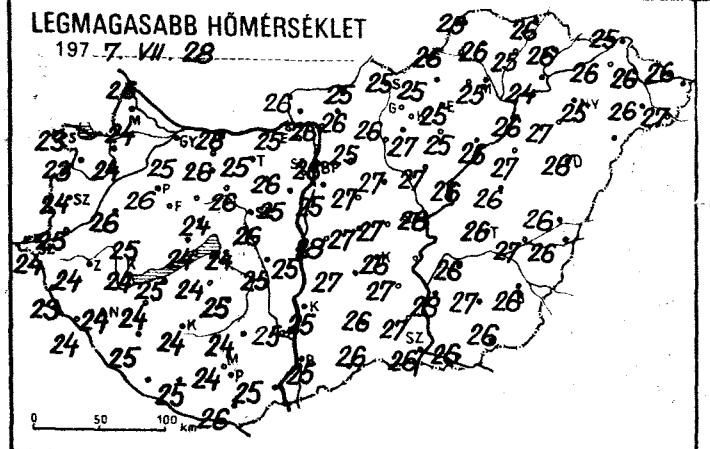
1871 óta ezen a napon Budapeten előfordult

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

77.463.

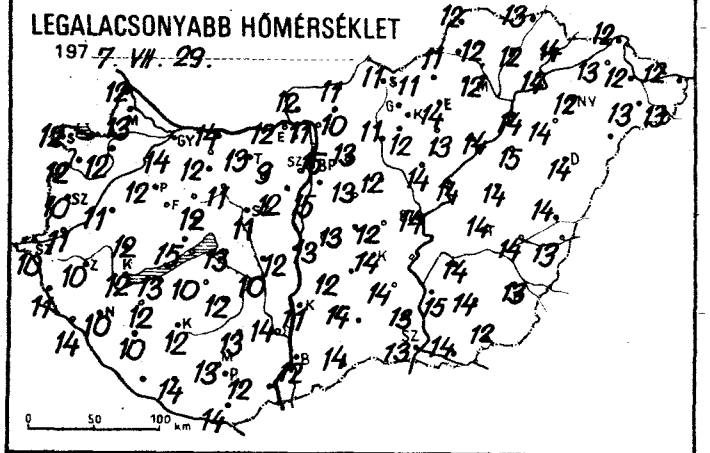
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 28



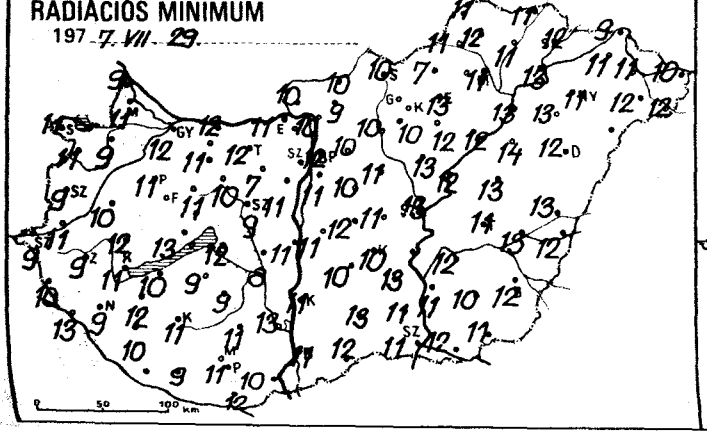
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 29.



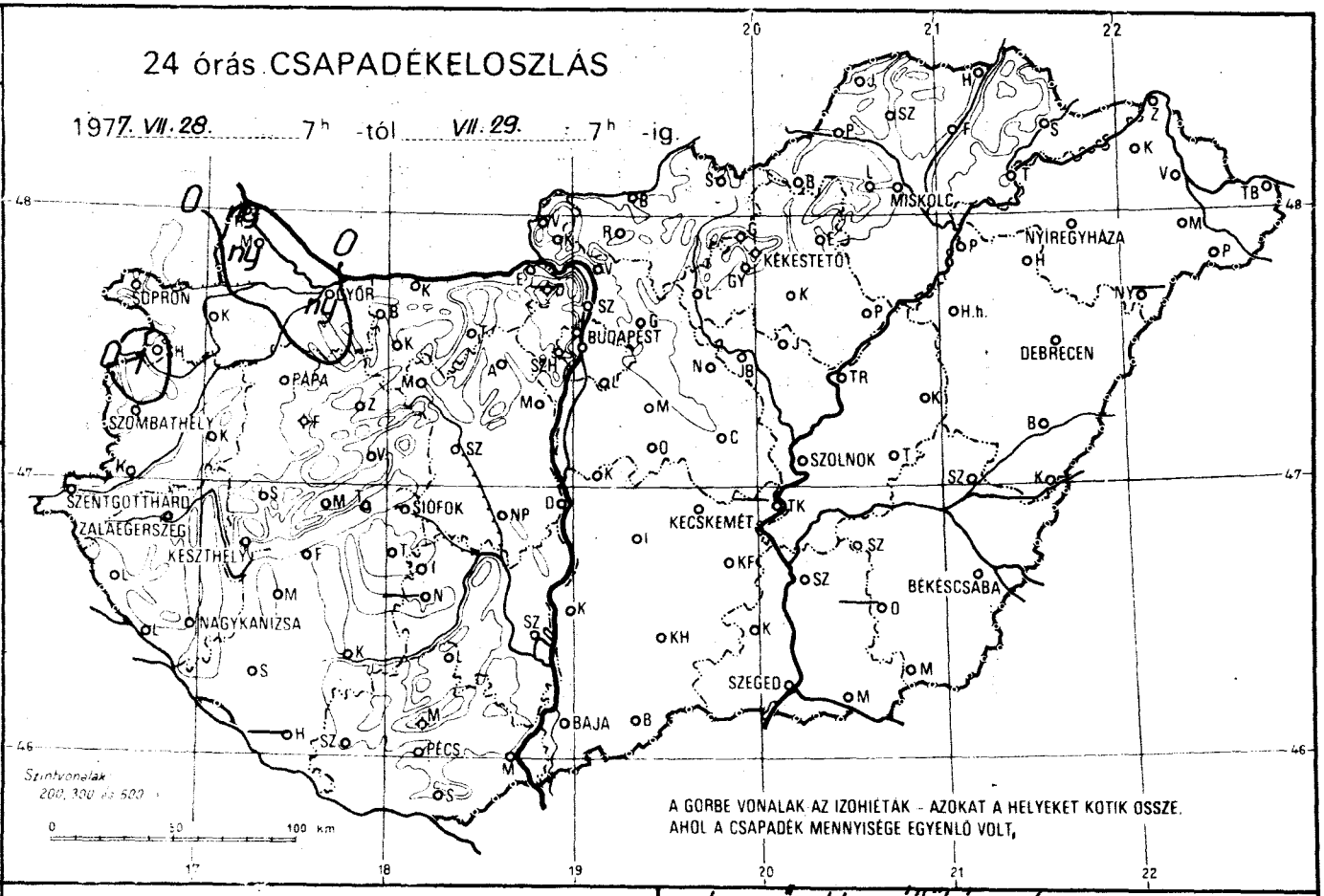
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 29.



24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

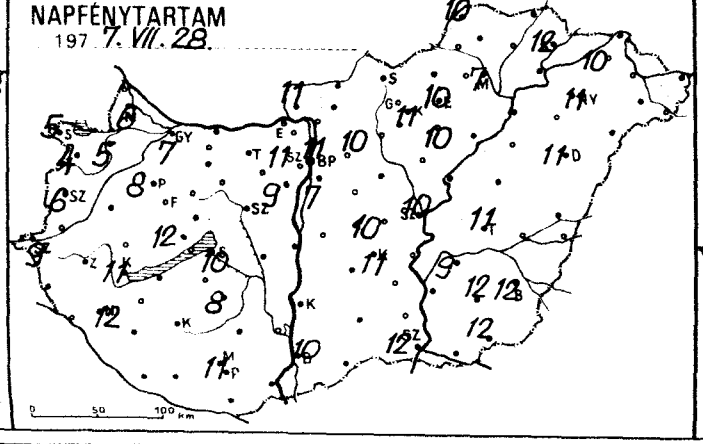
1977. VII. 28. 7h -tól VII. 29. 7h -ig.



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

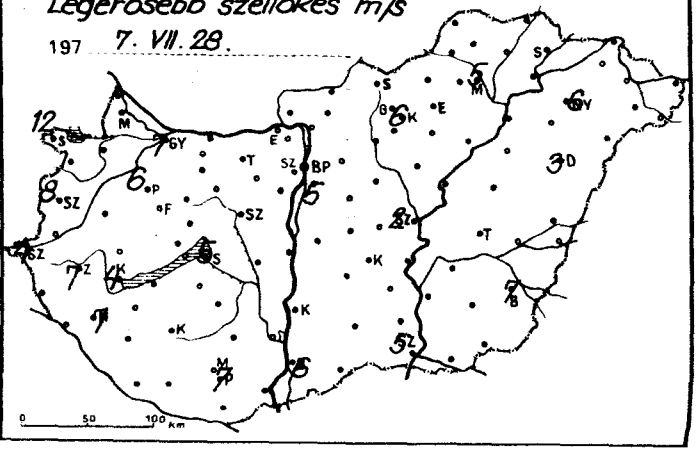
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 28.



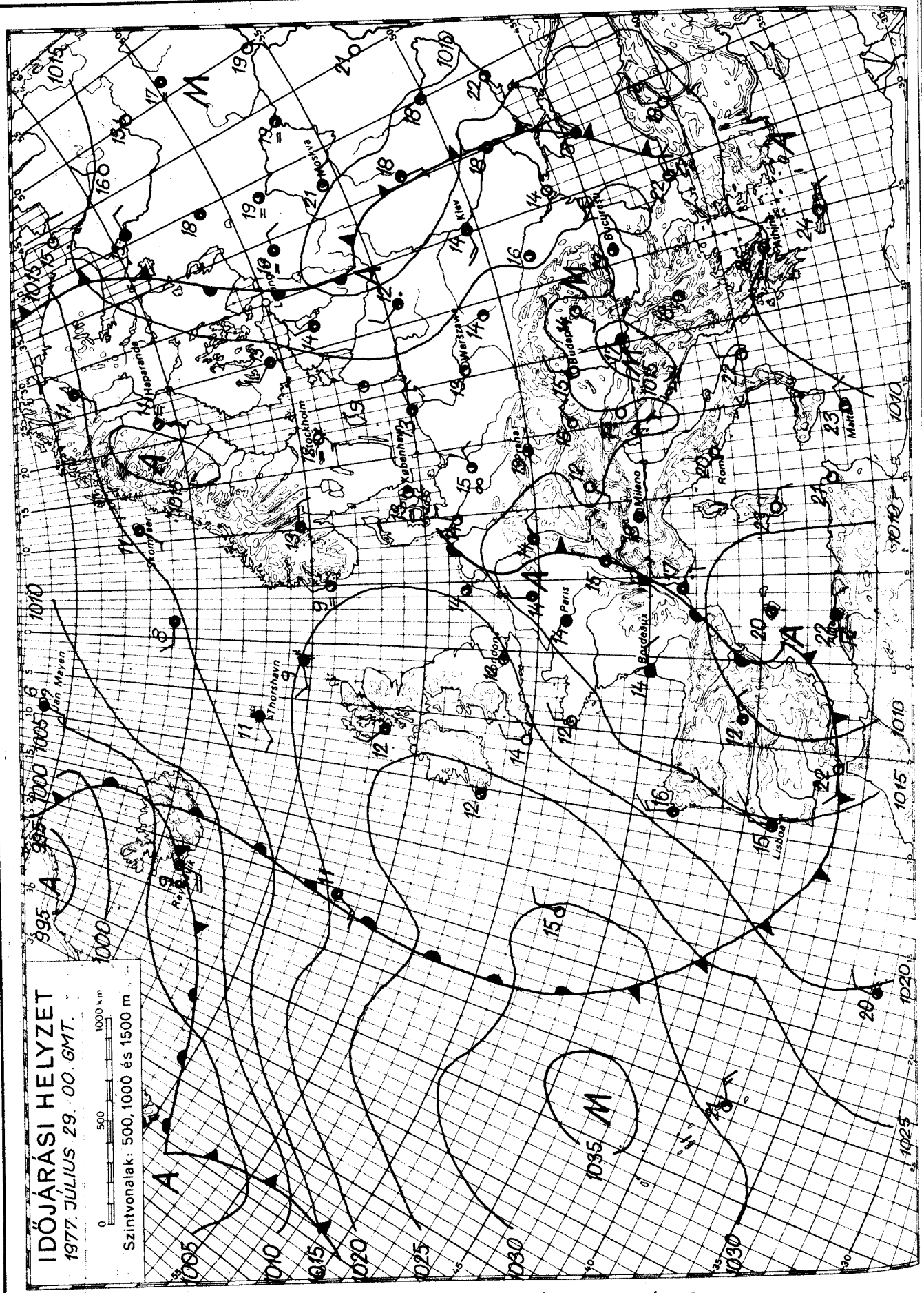
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 28.



	1977. VII. 29 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⛆=⛅	25	14	12	7
Kapuvár	1	⛆	24	12	9	5
Mosonmagyaróvár	ny	⛆⛅	24	13	11	
Rajka	ny	,	26	12	9	
Sopron	.	⛅	23	12	11	5
Sopronhorpács	1	⛅	23	12	11	4
Káld	.		26	11	10	
Körmend	.		25	11	11	
Szentgotthárd	.	≡⛅	24	10	9	9
Szombathely	.	⛅	24	10	9	6
Lenti	.		23	11	10	
Letenye	.		24	14	13	
Nagykanizsa	.	=⛅	24	10	9	12
Zalaegerszeg	.	=⛅	24	10	9	
Farkasgyepű	.		23	13	9	
Keszthely	.	⛅	24	12	11	11
Mencshely	.	⛅	23	13	10	12
Pápa	.	=⛅	26	12	11	8
Sümeg	.		25	12	12	
Tihany	.	⛅	24	15	13	
Veszprém	.		24	12	11	
Zirc	.	⛅	23	8	8	
Fonyód	.	⛅	25	13	10	
Homokszt. györgy	–		–	–	–	
Kaposvár	.	⛅	24	12	11	
Marcali	.		24	12	12	
Siófok	.	=⛅	24	13	12	10
Somogyszob	.	⛅	25	10	10	
Tab	.	⛅	24	10	9	
Bábolna	.		25	13	12	
Esztergom	.		25	12	11	
Kisbér	.	⛅	26	12	11	
Komárom	.	⛅	26	14	12	
Tatabánya	.	⛅	25	13	12	
Alcsútdoboz	.	⛅	26	9	7	
Dunaújváros	.		25	12	11	
Martonvásár	.		25	12	11	9
Mór	.	⛅	26	11	10	
Nagyhörcsökp.	.	⛅	25	10	8	
Szabadbattyán	.		26	11	9	
Iregszemcse	.	⛅	25	12	9	8
Lengyel	.		24	13	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		25	14	13	
Misinatető	.		22	15	11	
Mohács	.	⛅	25	12	10	
Pécs	.	⛅	24	13	11	11
Siklós	.	⛅	26	14	12	
Szigetvár	.	⛅	25	14	9	
Bp. Lőrinc	.		25	15	11	7
Bp. Met. Int.	.	=⛅	26	15	12	11
Bp. Szab. hegy	.	⛅	23	15	11	11
Cegléd	.		27	12	11	10
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.	⛅	25	13	10	10
Királyrét	.	⛅	25	11	9	
Monor	.		27	13	10	
Nagykáta	.		27	12	11	
Örkény	.	⛅	27	13	12	
Szentendre	.		28	13	12	

	1977. VII. 29 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⛅	26	11	10	
Vámosmikola	.	⛅	26	12	10	11
Baja	.		25	12	11	10
Bácsalmás	.		26	14	12	
Izsák	.		27	12	10	
Kalocsa	.		25	11	11	
Kecskemét	.	=⛅	26	14	10	11
Kiskunf. háza	.		27	14	13	
Kiskunhalas	.		26	14	13	
Kunszentmiklós	.		28	13	11	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	.	⛅	25	11	10	
Romhány	.		26	10	9	
Salgótarján	.		25	11	10	
Eger	.		25	14	13	10
Galyatető	.		22	12	11	
Gyöngyös	.	⛅	27	12	10	
Kékestető	.	⛅	18	12	9	11
Kompolt	.	⛅	25	13	12	10
Lőrinci	.	⛅	26	11	10	
Poroszló	.	⛅	26	14	12	
Jászapáti	.	⛅	27	14	13	
Jászberény	.	⛅	26	12	10	
Karcag	.	⛅	26	14	13	
Szolnok	.	=	26	14	13	10
Tiszaroff	.	⛅	26	14	12	
Túrkeve	.	⛅	26	14	11	11
Kistelek	.		27	13	11	
Makó	.		26	14	12	
Szeged	.	=⛅	26	13	11	12
Szentes	.		28	15	11	
Borsodnádasd	.	⛅	25	11	7	
Füged	.	⛅	25	12	11	
Hidasnémeti	.		26	13	11	
Jósvafő	.		23	12	11	10
Lillafüred	.		25	12	11	
Miskolc	.	=	25	12	11	7
Putnok	.		26	11	11	
Sárospatak	.		26	14	12	12
Szendrőlád	.	⛅	26	12	12	
Tokaj	.		24	14	13	
Kisvárda	.	⛅	26	13	11	10
Mátészalka	.		26	13	12	
Nyíregyháza	.	=	25	12	11	11
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⛅	27	13	12	
Tiszabecs	.		26	12	10	
Vásárosnamény	.	⛅	26	12	11	
Záhony	.	⛅	25	12	9	
Berettyóújfalu	.	⛅	26	14	13	
Debrecen	.	=⛅	26	14	12	11
Hajdúdorog	.		27	14	13	
Hortobágy	.		27	15	14	
Körösszakál	.	⛅	26	13	12	
Polgár	.	⛅	26	14	13	
Békéscsaba	.	⛅	26	13	12	12
Mezőhegyes	.	⛅	26	12	11	12
Orosháza	–		27	14	10	12
Szarvas	.	⛅	26	14	12	9
Szeghalom	.		27	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 211. szám. + Budapest + 1977. július 30. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Északnyugat- és Kelet-Európában változékony az idő. A szárazföld északi része felett hüvös, nedves légtömegek áramlanak nyugatról kelet felé, hatásukra naposabb, és hüvösebb, csapadékosabb időszakok váltják egymást. Nyugat- és Közép-Európa felett a lelassult légmozgások csendes, nyugodt időjárást hoztak létre. Általában sok a napsütés, és száraz az idő. Egyedül a Földközi-tenger nyugati medencéjében felhős az ég, mivel ott igen meleg szubtrópusi légtömegek keverednek nedves, hüvös óceáni levegővel. A keveredés hatására az Appenninifélszigeten és az Alpok térségében hüvös az idő, sokfelé esik az eső, záporeső. Hazánk fölé egyelőre még mindig a meleg, szubtrópusi levegő áramlik, de holnap estig már kissé magasabb nedvességtartalmú levegő közeliti meg a Kárpát-medencét.

Hazánkban pénteken kellemesen meleg idő volt. Országszerte 10, 13 órán át sütött a nap, igy kora délutánra 25, 29 fokig melegedett fel a levegő. Csapadékot egyedül Kékestetőről jelentettek, de ez is csak rövid ideig tartó gyenge zápor volt. Hajnalra sem hült le a levegő nagymértékben, a legalacsonyabb hőmérséklet 12, 17 fok között volt. A délelőtti órákban ismét napos, száraz idő volt, csak időnként növekedett meg kissé a felhőzet az ország felett. A déli szél a Dunántúlon megélénkült. A hőmérséklet 11 órakor már elérte a 23, 28 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Napközben időnként megnövekvő felhőzet, legfeljebb a délnyugati országrészben jelentéktelen mennyiségü csapadékkal.
A Dunántúlon megélénkülő déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18
legmagasabb nappali hőmérséklet 30 fok körül.

Bártfai Erzsébet s.k.

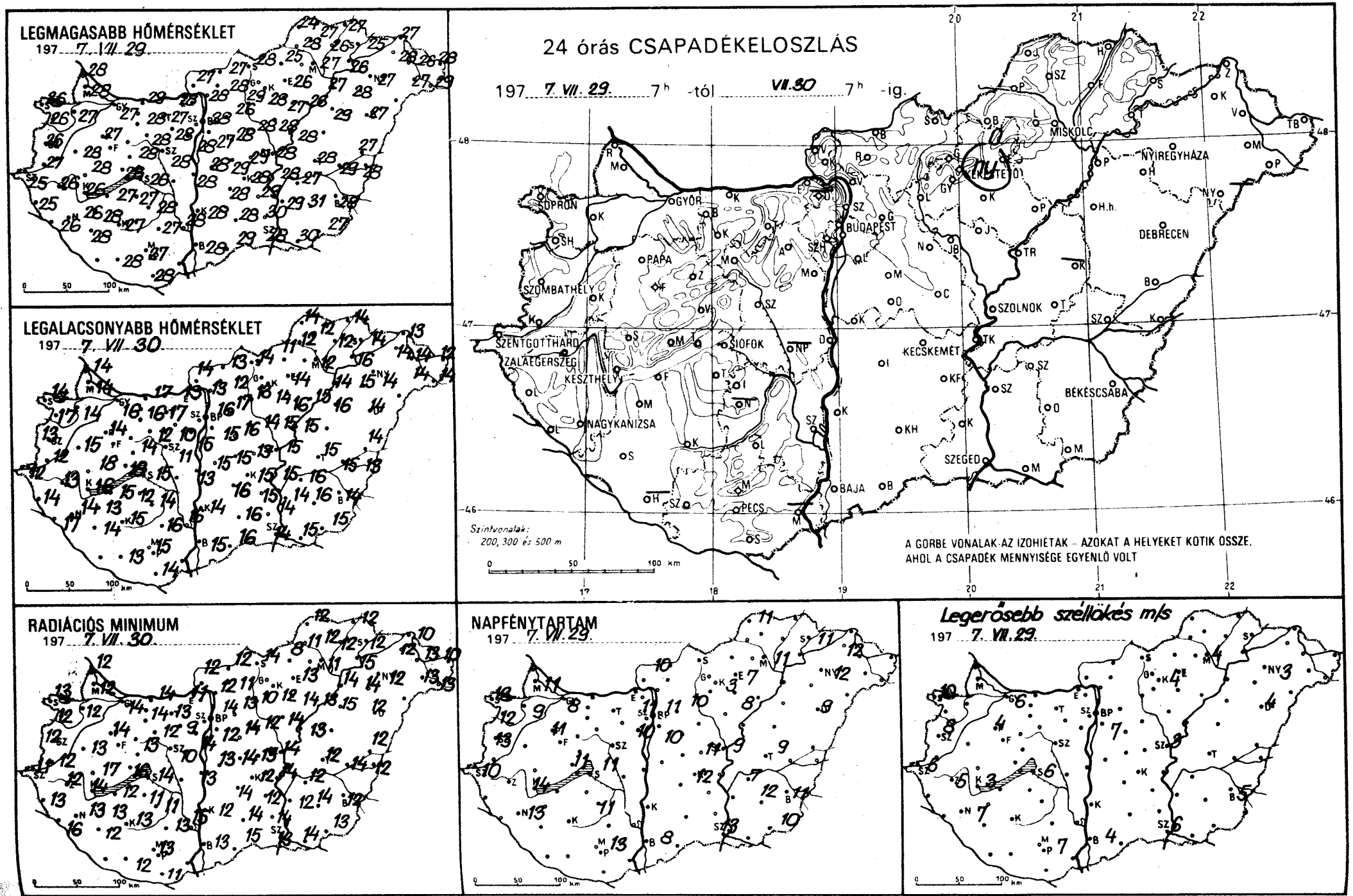
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 29. 21,8 C° -0,1 C°

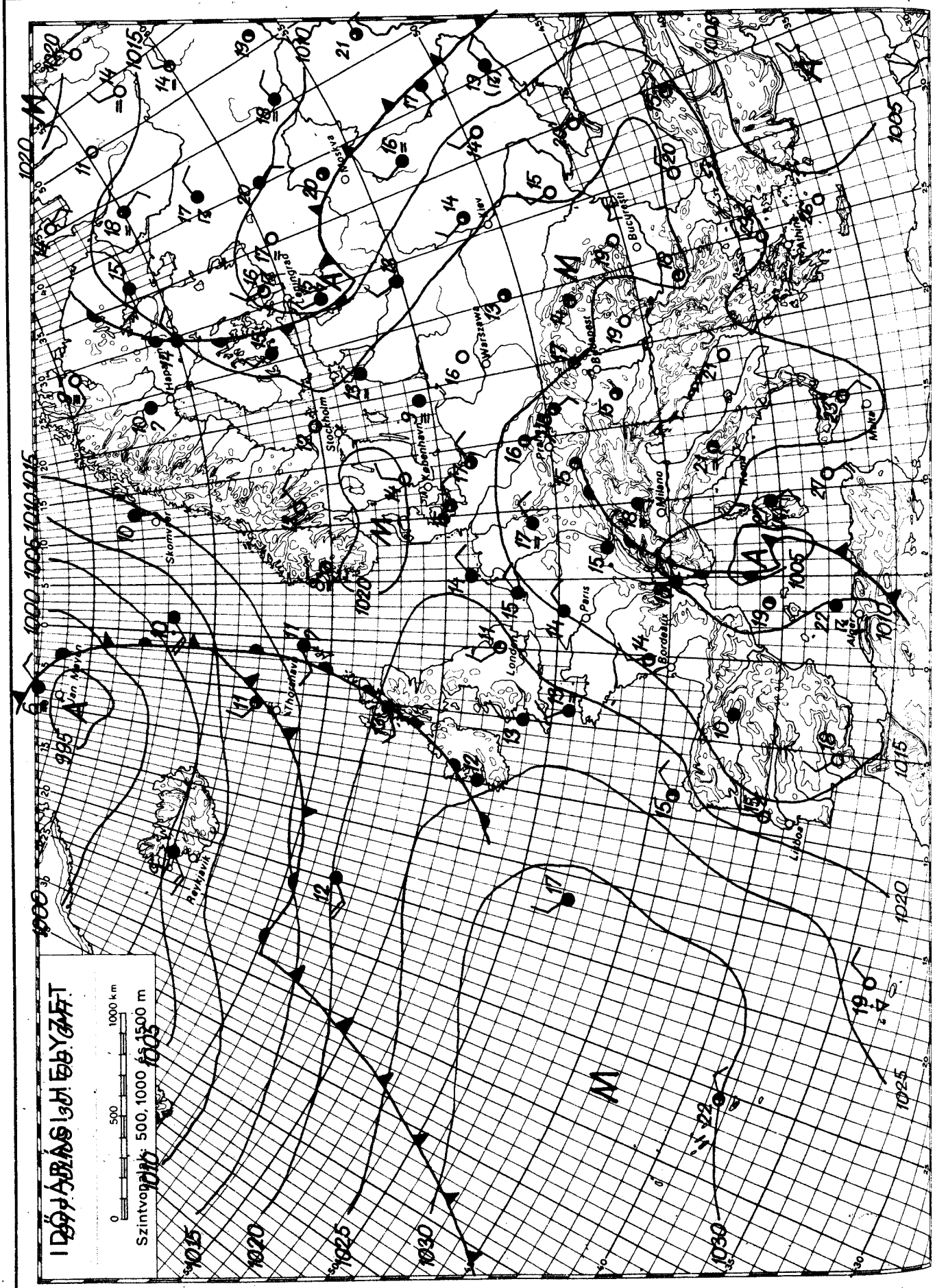
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 37,6 C° /1921/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 9,6 C° /1911/.

77.464.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 29.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII 30
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 29. 7h -tól VII.30 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
SZOMBATHELY
PAPA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VII. 30
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 29.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VII. 29.

	197 7.VII.30 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.VII.30 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		27	16	14	8	Vác	.	⌓	28	13	12	
Kapuvár	.		27	14	12	9	Vámosmikola	.		27	14	12	10
Mosonmagyaróvár	.	⌓	28	14	12	11	Baja	.		28	15	13	8
Rajka	.		28	14	12		Bácsalmás	.		29	16	15	
Sopron	.		26	14	13	13	Izsák	.		28	16	14	
Sopronhorpács	.	⌓	26	17	12	12	Kalocsa	.		28	14	12	
Káld	.		28	15	13		Kecskemét	.	⌓	28	15	12	12
Körmend	.		27	12	12		Kiskunf. háza	.		29	15	12	
Szentgotthárd	.	⌓=	25	12	11	10	Kiskunhalas	.		28	16	14	
Szombathely	.	⌓	26	13	12	13	Kunszentmiklós	.		28	15	13	
Lenti	.		25	14	13		Tiszakécske	.		28	15	14	
Letenye	.		26	17	16		Balassagyarmat	.	⌓	27	13	12	
Nagykanizsa	.	⌓	26	14	13	13	Romhány	.		28	12	11	
Zalaegerszeg	.	⌓=	26	13	12		Salgótarján	.		28	14	14	
Farkasgyepű	.		26	12	9		Eger	.		26	14	13	7
Keszthely	.	⌓	26	16	14	14	Galyatető	.		22	13	12	
Mencshely	.	⌓	25	16	13	11	Gyöngyös	.	⌓	28	14	12	
Pápa	.	⌓	27	14	14	11	Kékestető	ny	▽	18	14	12	3
Sümeg	.		28	18	17		Kompolt	.		27	16	14	8
Tihany	.	⌓	26	18	16		Lőrinci	.		29	13	10	
Veszprém	.		28	14	13		Poroszló	.	⌓	26	15	13	
Zirc	.	⌓	25	11	10		Jászapáti	.	=⌓	28	15	14	
Fonyód	.		27	15	12		Jászberény	.	⌓	27	14	12	
Homokszt. györgy	–		–	–	–	–	Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	.	⌓	27	15	13		Szolnok	.	=	28	15	14	9
Marcali	.		28	13	13		Tiszaroff	.	⌓	28	15	13	
Siófok	.	⌓	26	15	14	11	Túrkeve	.		28	15	12	9
Somogyszob	.	⌓	28	14	12		Kistelek	.		30	14	14	
Tab	.	⌓	27	12	11		Makó	.		30	15	14	
Bábolna	.		28	15	14		Szeged	.		28	14	13	13
Esztergom	.		28	13	11		Szentes	.		29	14	12	
Kisbér	.	⌓	28	16	14		Borsodnádasd	.	⌓	25	11	8	
Komárom	.	⌓	29	17	14		Füged	.	⌓	26	12	12	
Tatabánya	.		27	17	13		Hidasnémeti	.		27	14	12	
Alcsútdoboz	.	⌓	28	10	9		Jósvafő	.		24	14	12	11
Dunaújváros	.		28	13	13		Lillafüred	.		25	12	11	
Martonvásár	.		28	15	14	10	Miskolc	.	=	27	12	11	11
Mór	.	⌓	28	12	12		Putnok	.		28	12	11	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		25	14	12	11
Szabadbattyán	.	⌓	28	11	10		Szendrőlád	.	⌓	27	12	12	
Tegszemcse	.	⌓	28	14	11	11	Tokaj	.		26	16	15	
Tengyel	.		27	16	13		Kisvárda	.	⌓	28	14	12	12
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.	⌓	27	14	13	
Szekszárd	.		28	16	15		Nyíregyháza	.		27	14	12	12
Kalocsa	.		25	18	14		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	–		–	–	–		Pátyod	.	⌓	29	14	13	
Pécs	.		27	15	13	13	Tiszabecs	.		28	12	10	
Siklós	.		28	14	11		Vásárosnamény	.	⌓	26	14	13	
Szigetvár	.		28	13	12		Záhony	.	⌓	27	13	10	
Kp. Lőrinc	.		27	15	12	10	Berettyóújfalu	.	⌓	27	14	12	
Kp. Met. Int.	.	=	28	16	14	11	Debrecen	.	=⌓	27	14	12	9
Kp. Szab. hegy	.	⌓	25	15	12	11	Hajdúdorog	.		28	15	14	
Pegléd	.		29	13	13	11	Hortobágy	.		29	16	15	
Tobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌓	28	13	12	
Tödöllő	.		26	17	13	10	Polgár	.	⌓	27	14	14	
Királyrét	.	⌓	28	12	11		Békéscsaba	.	=⌓	28	14	12	11
Lonor	.		28	16	14		Mezőhegyes	.	⌓	27	15	13	10
Nagykáta	.		28	14	12		Orosháza	.		31	16	14	12
Orkény	.	⌓	29	15	14		Szarvas	.	⌓	27	16	12	7
Szentendre	.		29	15	14		Szeghalom	.		29	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 212. szám. • Budapest • 1977. július 31. vasárnap~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigettől a Kaspi-tengerig egy átlag 200-500 km széles frontálzónában erősen felhős, esős az időjárás. Az Alpok térsége és Olaszország fölött örvénylő mérsékeltövi ciklon hatásterületén is hasonló idő van, sőt itt gyakoriak a zivatarok is. A ciklon keleti oldalán igen meleg és sok nedvességet tartalmazó levegő sodródik a Kárpát-medence fölött, ezért átmenetileg itt is beborult az ég és heves zivatarok alakulnak ki. Európa többi részén kevés a felhő és az utóbbi napokban számottevő csapadék nem hullott.

Magyarország északnyugati részén már szombaton is csak 2-5 órán át sütött a nap és a hőmérséklet csucsértéke 26, 29 fok között volt. Ugyanakkor az ország keleti részén még 9-10 órás napsütést és 28, 32 fokos legmagasabb hőmérsékletet mértek. Elszórtan jelentéktelen mennyiségü csapadék hullott. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 14 és 20 fok között volt. Vasárnap délelőtt délnyugat felől erősen növekedni kezdett a felhőzet és délnyugaton már akkor heves zivatarok törtek ki. A zivatarokat viharos szél kisérte. Kisebb záporeső az ország többi részén is több helyen előfordult. A hőmérséklet 11 órakor a Dunántul nyugati részén 19 és 27 máshol 27, és 31 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 750 mm, erősen süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Vasárnap délnyugat felől átmenetileg borultságig növekvő felhőzet, megélénkülő, több alkalommal megerősödő déli szél és záporok, zivatarok, viharos széllökésekkel, egy-két helyen jégesővel.
Hétfőn nyugat felől felszakadozó felhőzet, északnyugatira,északira forduló szél és már csak elszórtan záporeső, keleten egy-két helyen zivatar.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet nyugaton 10, 14, máshol 14, 19 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 23 és 28 fok között.

Aigner Szilárd s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 30.	23,9 C°	+2,3 C°

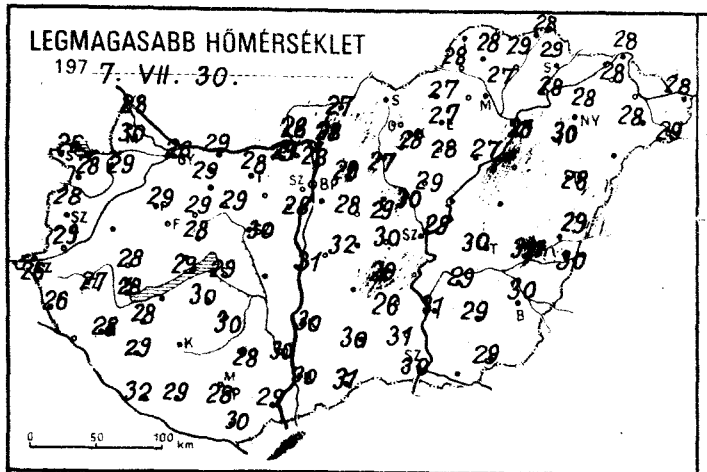
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.465.

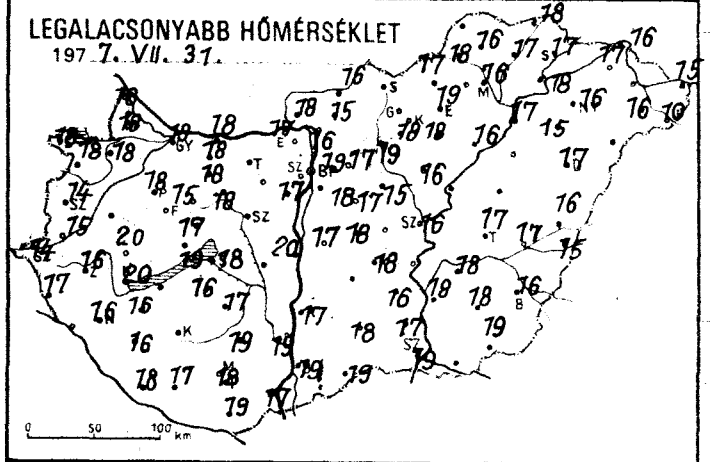
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 30.



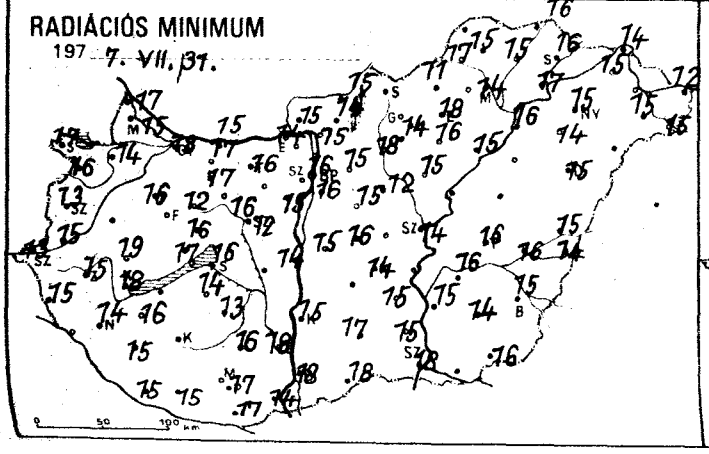
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VII. 31.



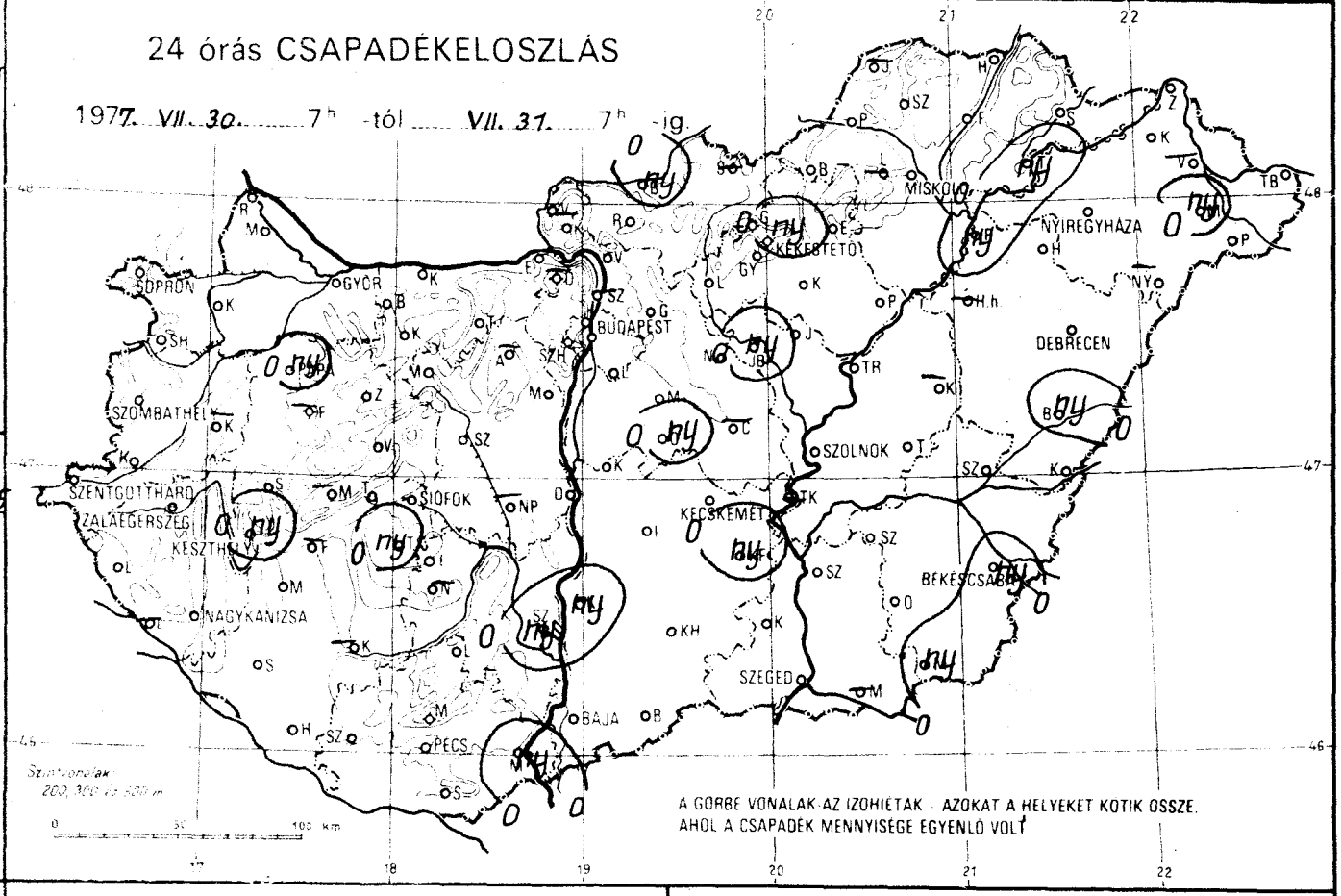
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VII. 31.



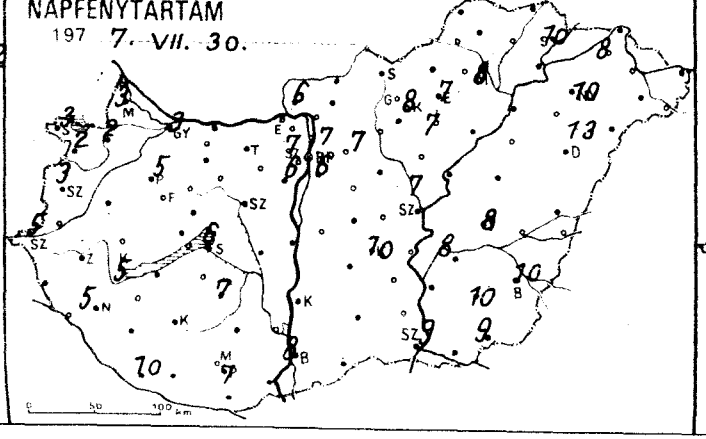
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VII. 30. 7h -tól VII. 31. 7h -ig.



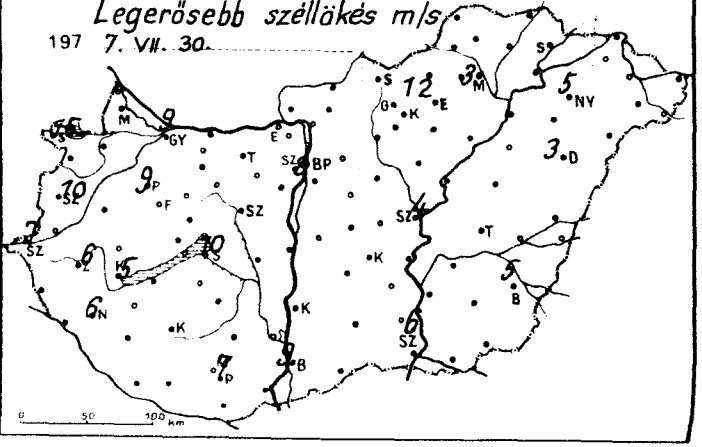
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VII. 30.



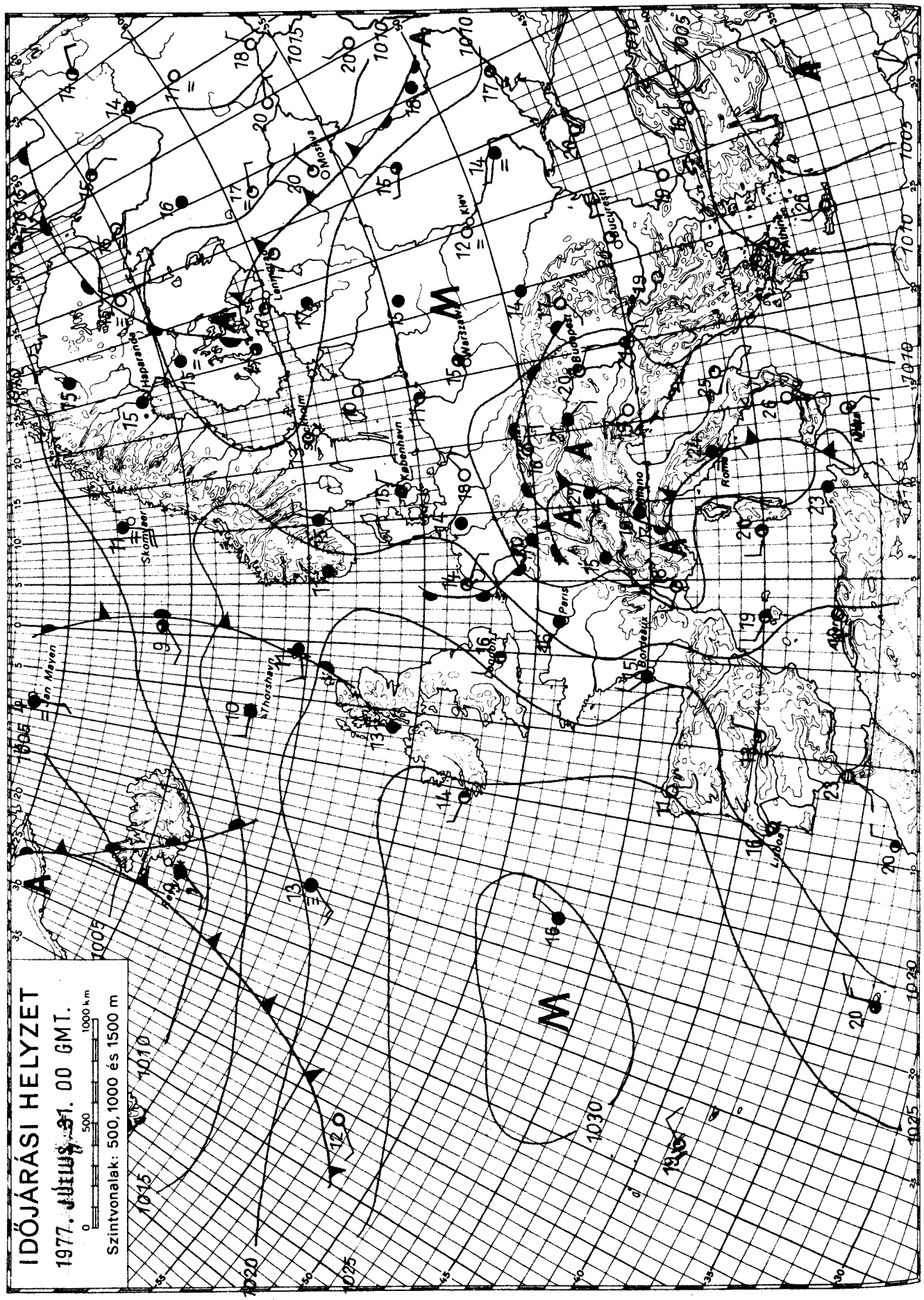
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VII. 30.



	1977.VII.31. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		28	19	18	3
Kapuvár	•		29	18	14	2
Mosonmagyaróvár	•		30	18	16	3
Rajka	•		28	18	17	
Sopron	•		26	18	17	3
Sopronhorpács	•	⌓	28	18	16	2
Káld	–		–	–	–	
Körmend	•		29	15	15	
Szentgotthárd	•	⌓=	26	14	13	5
Szombathely	•	⌓=	28	14	13	3
Lenti	•		26	17	15	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	•	⌓	28	16	14	5
Zalaegerszeg	•	⌓=	27	16	15	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	ny	▽	28	20	18	5
Mencshely	–		–	–	–	
Pápa	ny	▽	29	18	16	5
Sümeg	•		28	20	19	
Tihany	•		29	19	17	
Veszprém	•		28	17	16	
Zirc	•	⌓	27	15	12	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	•	≡⌓	32	18	15	10
Kaposvár	–		–	–	–	
Marcali	•		28	16	16	
Siófok	•	⌓	29	18	16	6
Somogyszob	•	⌓	29	16	15	
Tab	ny		30	16	14	
Bábolna	•		29	18	17	
Esztergom	•		29	17	14	
Kisbér	•	⌓	29	18	17	
Komarom	•		29	18	15	
Tatabánya	•		28	20	16	
Alcsutdoboz	–		–	–	–	
Dunaújváros	•		31	20	14	
Martonvásár	•		28	17	15	6
Mór	•		29	18	16	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	•		30	15	12	
Iregszemcse	•		30	17	13	7
Lengyel	•		28	19	16	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	,	30	19	18	
Árpádtető	•		27	20	17	
Mohács	ny	▽⌓	29	17	14	
Pécs	•		28	18	17	7
Siklós	•		30	19	17	
Szigetvár	•		29	17	15	
Bp. Lőrinc	•		28	18	16	6
Bp. Met. Int.	•		29	19	16	7
Bp. Szab. hegy	•		26	17	14	7
Cegléd	–		–	–	–	
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•		27	17	15	7
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	•		29	17	15	
Nagykáta	•		30	15	12	
Örkény	ny	⌓	30	18	16	
Szentendre	–		–	–	–	

	1977.VII.31. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	28	16	15	
Vámosmikola	•		28	18	15	6
Baja	•		30	19	18	8
Bácsalmás	•		31	19	18	
Izsák	•		–	–	–	
Kalocsa	ny		30	17	15	
Kecskemét	•	=	29	18	14	10
Kiskunf. háza	ny	,	26	16	15	
Kiskunhalas	•		30	18	17	
Kunszentmiklós	•		32	17	15	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	ny	▽	27	16	15	
Romhány	•		28	15	14	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	•		27	19	18	7
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	•		28	18	14	
Kékestető	ny	▽	20	15	14	8
Kompolt	•		28	18	16	7
Lőrinci	•		28	19	18	
Poroszló	•		27	16	15	
Jászapáti	•		29	16	15	
Jászberény	ny		28	16	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	•		29	16	14	7
Tiszaroff	–		–	–	–	
Törökeve	•		30	17	16	8
Kistelek	•		31	17	15	
Makó	–		–	–	–	
Szeged	•		30	19	18	9
Szentes	•		31	18	15	
Borsodnádasd	•	⌓	27	14	11	
Füzesgyarmat	•	⌓	29	17	15	
Hidasnémeti	•		28	18	16	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	•	=	27	16	14	8
Putnok	•		28	18	17	
Sárospatak	•		29	17	16	10
Szendrőlád	•	⌓	28	16	15	
Tokaj	ny		28	18	17	
Kisvárda	•		28	17	15	8
Mátészalka	ny	, ⌓	28	16	15	
Nyíregyháza	•		28	16	15	10
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	•	⌓	29	16	15	
Tiszabecs	•		28	15	12	
Vásárosnamény	–		–	–	–	
Záhony	•	⌓	28	16	14	
Berettyóújfalu	ny	▽	29	16	15	
Debrecen	•		28	17	15	10
Hajdúdorog	•		30	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	⌓	30	15	14	
Polgár	ny	, ⌓	28	17	16	
Békéscsaba	ny	⌓	30	16	15	10
Mezőhegyes	ny	,	29	19	16	9
Orosháza	•		29	18	14	10
Szarvas	•		29	18	16	8
Szeghalom	•		31	17	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 213. szám. + Budapest + 1977. augusztus 1. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az elmult napokban a Földközi-tenger térségében örvénylő ciklon középpontja délnyugat-északkeleti légpályán az Alpok keleti nyulványai és a Dunántul területe fölé helyeződött át. Az áramlási rendszer keleti oldalán még mindig meleg levegő, hátoldalán pedig északnyugatias áramlással hüvösebb légtömegek áramlanak a Kárpát-medence fölé. Európa nyugati területén az északias áramlások miatt továbbra is változékony, hüvös az idő. A következő 36 órában hazánk időjárását az emlitett ciklon következtében kialakult hüvös, szeles idő határozza meg.

Hazánkban vasárnap előbb az ország nyugati felén erősödött meg a délnyugati szél, melyet hamarosan záporok, zivatarok követtek, de a felhőzet nem takarta be teljesen az eget. A délutáni órákra az Alföld területére is átterjedt a szokatlanul szeles, zivataros idő. A szél sebessége nem egy helyen elérte a 100 kilométeres erősséget is, és ezzel sok helyen komoly anyagi károkat okozott. A lehullott csapadék összege általában 2, 9 mm között volt, de helyenként elérte 12, 23 mm-t is. A Dunától keletre eső területeken nem egy helyen jég is esett. A hőmérséklet csucsértéke még az ország legnagyobb részén 27, 33 fok között volt. Hétfő hajnalra 14, 17 fokig hült le a levegő, az ég felhős volt és több helyen hullott záporeső, Szegeden zivatar is volt már a reggeli órákban. A szél a Dunántulon északnyugatira fordult és a Balaton térségében viharossá fokozódott. A hőmérséklet 11 órakor általában 16, 21 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 750 mm, gyengén emelkedő.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Jobbára erősen felhős ~~idő, ujabb esőkkel~~, zivatarokkal.
Élénk, többfelé erős, elsősorban a Dunántulon viharos lökésekkel kisért északnyugati, északi szél.
Hüvös idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 20 fok körül.

GENERAL LIBRARY
JAN 24 1978
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

dr. Illés László és Rábai Attila

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Tulnyomóan felhős idő, megismétlődő esőkkel.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 12, 17 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 20, 25 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 80 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

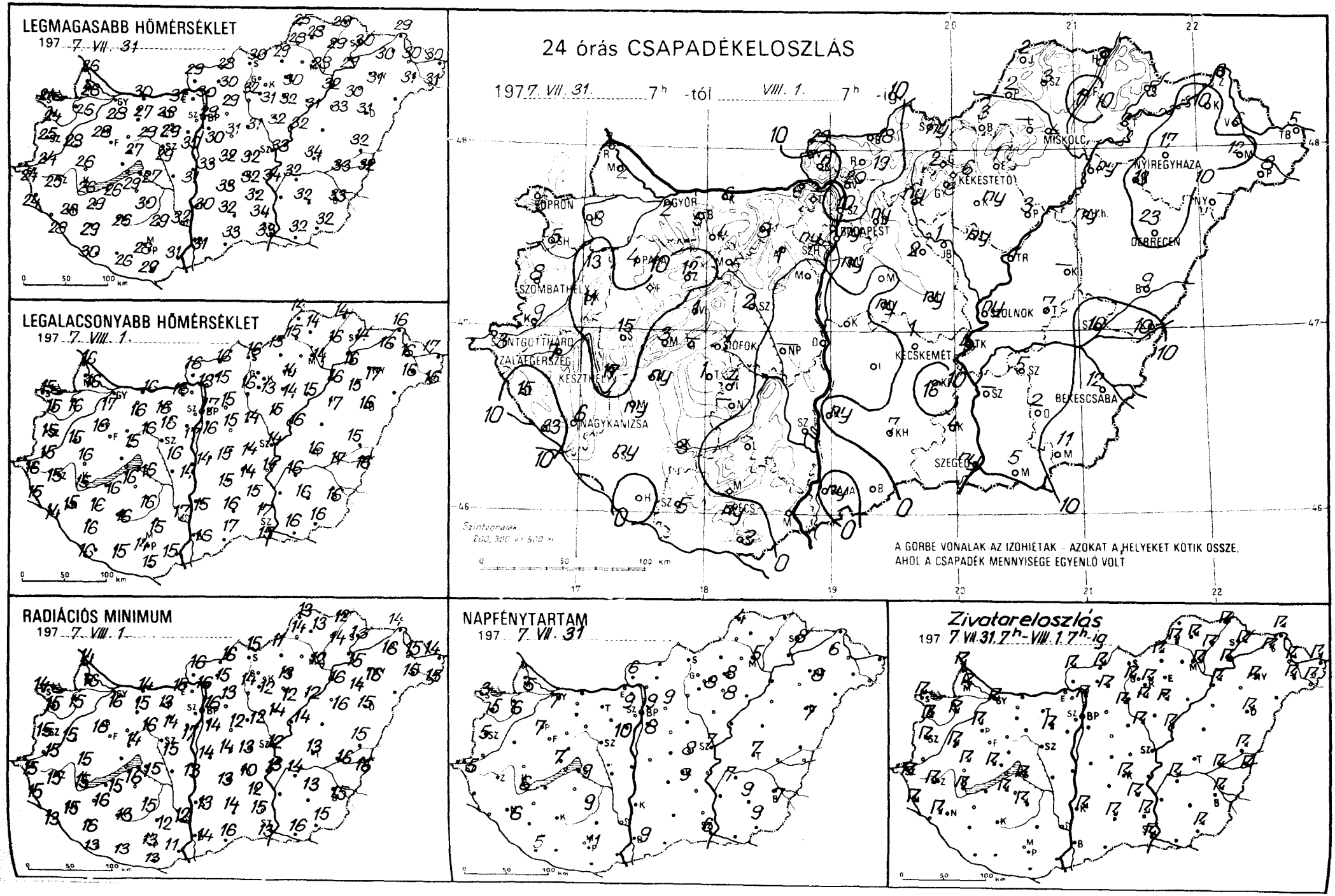
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VII. 31.	23,2 C°	+1,8 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

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

77.466.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VII. 31.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 1.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VII. 31. 7h -tól VIII. 1. 7h -ig
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 1.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VII. 31.
Zivatareloszlás
197 7. VII. 31. 7h - VIII. 1. 7h -ig
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZOMBATHELY
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
PÉCS
0 50 100 km

	197 7.VIII.1 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	2		28	17	16	7
Kapuvár	8		26	16	15	6
Mosonmagyaróvár	2		26	16	16	5
Rajka	2		26	16	14	
Sopron	6		24	15	14	3
Sopronhorpács	5		24	15	15	5
Káld	11		28	15	15	
Körmend	9		24	15	15	
Szentgotthárd	3		24	16	15	5
Szombathely	8		25	15	15	5
Lenti	15		24	15	15	
Letenye	23		28	14	13	
Nagykanizsa	6		26	15	15	6
Zalaegerszeg	7		25	15	15	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	17		26	15	15	6
Mencshely	3		25	15	14	7
Papa	4		28	16	16	7
Sümeg	15		26	16	15	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	1		27	15	14	
Zirc	12		25	14	14	
Bonyod	ny		26	16	15	
Homokszt. györgy	.		30	16	13	5
Kaposvár	3		26	16	13	
Marcali	ny		27	16	16	
Siófok	1		27	16	15	9
Somogyszob	ny		29	16	16	
Tab	1		29	16	16	
Bábolna	5		28	16	15	
Esztergom	9		31	16	15	
Kisbér	4		27	16	15	
Komárom	6		30	16	14	
Tatabánya	8		28	16	13	
Alcsútdoboz	1		29	16	14	
Dunaújváros	.		31	14	13	
Martonvásar	.		30	17	17	10
Mór	5		29	16	16	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	2		29	16	15	
Iregszemcse	4		30	16	15	9
Lengyel	.		29	15	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		32	17	12	
Mezőkövesd	.		27	15	13	
Mohács	.		31	15	11	
Pécs	ny		28	14	13	11
Siklós	3		29	15	13	
Szigetvár	5		26	15	13	
Bp. Lőrinc	ny		30	16	14	8
Bp. Met. Int.	ny		29	17	16	9
Bp. Szab. hegy	ny		26	15	14	9
Cegléd	ny		32	14	13	8
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	ny		29	15	13	9
Királyrét	2		28	15	15	
Monor	.		31	15	12	
Nagykáta	2		31	14	12	
Örkény	ny		32	15	14	
Szentendre	10		30	18	16	

	197 7.VIII.1 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	20		30	18	16	
Vámosmikola	29		29	16	16	6
Baja	ny		31	16	14	9
Bácsalmás	.		33	17	16	
Izsák	.		33	15	13	
Kalocsa	ny		30	15	13	
Kecskemét	1		32	14	10	9
Kiskunf. háza	16		32	15	12	
Kiskunhalas	7		32	16	14	
Kunszentmiklós	.		33	14	14	
Tiszakécske	4		34	14	13	
Balassagyarmat	18		28	16	16	
Romhány	19		30	15	15	
Salgótarján	ny		30	16	15	
Eger	1		30	14	13	8
Galyatető	2		21	10	9	
Gyöngyös	3		31	13	12	
Kékestető	6		22	11	11	8
Kompolt	ny		32	14	12	8
Lőrinci	ny		32	16	14	
Poroszló	3		31	15	12	
Jászapáti	ny		32	15	14	
Jászberény	1		32	15	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	ny		33	14	12	7
Tiszaroff	1		32	16	14	
Turkeve	7		34	16	13	7
Kistelek	4		34	17	15	
Makó	5		32	16	16	
Szeged	ny		33	15	13	6
Szentes	–		–	–	–	
Borsodnádasd	3		29	13	11	
Fügöd	11		29	16	14	
Hidasnemeti	8		28	14	12	
Jósvafő	2		25	14	13	4
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	4		28	14	12	5
Putnok	2		28	15	14	
Sárospatak	5		30	14	13	8
Szendrőlád	3		28	14	13	
Tokaj	3		29	16	15	
Kisvárda	10		30	16	16	6
Mátészalka	12		31	16	15	
Nyíregyháza	17		31	17	16	8
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	8		31	16	15	
Tiszabecs	5		30	17	14	
Vásárosnamény	6		30	16	15	
Záhony	3		29	16	14	
Berettyóújfalu	9		32	15	15	
Debrecen	23		31	16	15	7
Hajdúdorog	13		30	15	14	
Hortobágy	ny		33	17	16	
Körösszakál	10		32	16	16	
Polgár	ny		32	16	16	
Békéscsaba	12		33	16	15	7
Mezőhegyes	11		32	16	15	9
Orosháza	2		32	16	13	9
Szarvas	5		32	16	14	7
Szeghalom	10		33	17	16	

Árpádtető

KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 214. szám. + Budapest + 1977. augusztus 2. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén nyugodt az időjárás. Általában kevés a felhő, és az évszaknak megfelelő a hőmérséklet. Egyedül a Kárpát-medence, a Balkán-félsziget és a Fekete-tenger térségében hüvös, szeles az idő. Erősen felhős, illetve borult az ég, és nagy területeken esik az eső, zápor, helyenként élénk, többfelé erős a szél. A csapadékos időjárás okozója az a hideg légtömeg, amely a Kárpát-medence felett örvénylik, mind a talaj szintjében, mind a magasabb légrétegekben. Ez a légtömeg igen lassan észak felé mozdul el, ezért időjárásunkban is lassú javulás várható.

Hazánkban hétfőn egész nap hüvös, borult idő volt. Országszerte esett az eső, záporeső, a keleti megyékben zivatar is volt. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 5 mm között volt, de az északi országrészben 10, 15, északkeleten 20, 30 mm-t is mértek. A hőmérséklet kora délutánra sem emelkedett 17, 23 fok fölé. A szél délutánra a Tiszántúlon is északnyugatira fordult, és megerősödött. Éjszaka is borult maradt az ég, és kisebb-nagyobb megszakításokkal esett az eső. Hajnalra 12, 16 fokig hült le a levegő. Délelőtt a nyugati országrészben már kissé vékonyodott a felhőtakaró, de még mindig sokfelé esett az eső, helyenként záporeső. A hőmérséklet 11 órakor 14, 18 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 755 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 18 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Lassan felszakadozó felhőzet, már kevesebb helyen esővel.
Fokozatosan mérséklődő északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 19, 24 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

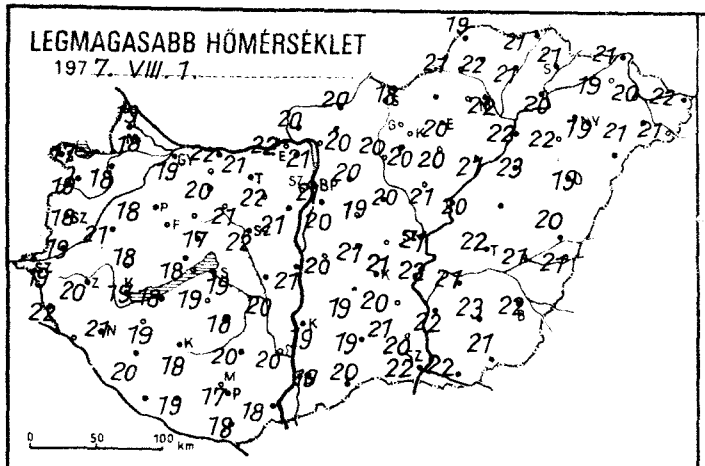
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

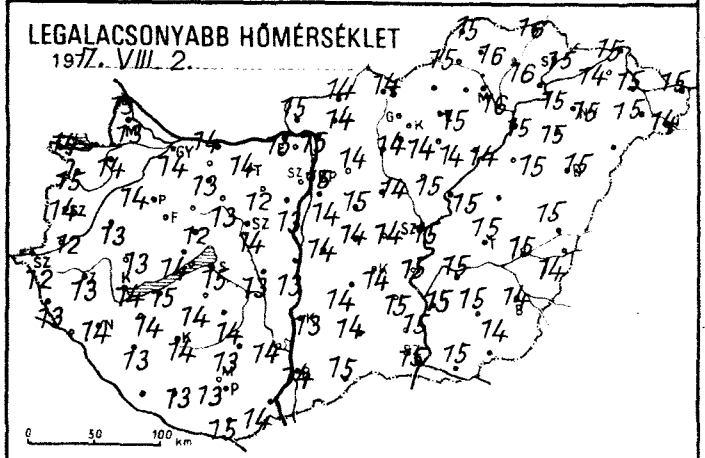
1977. VIII. 1.	17,1 C°	-4,9 C°

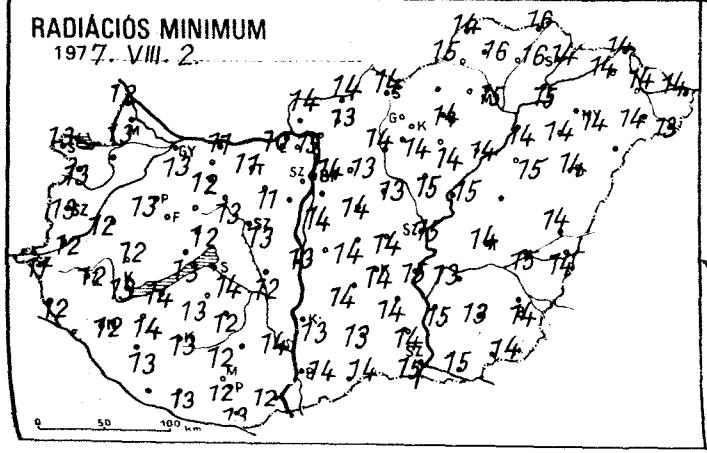
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

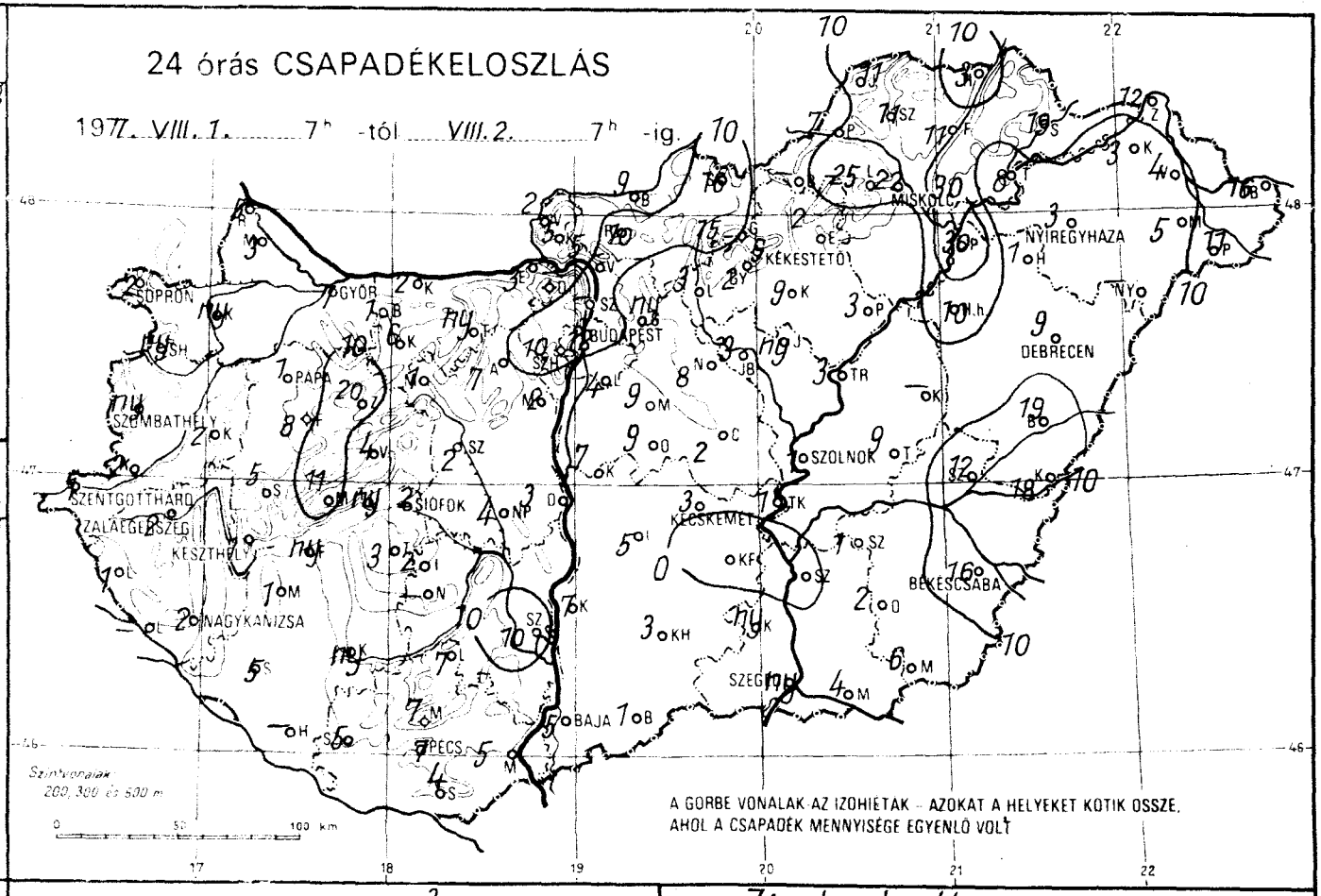
legmagasabb hőmérséklet:	36,3 C° /1917/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,5 C° /1884/.

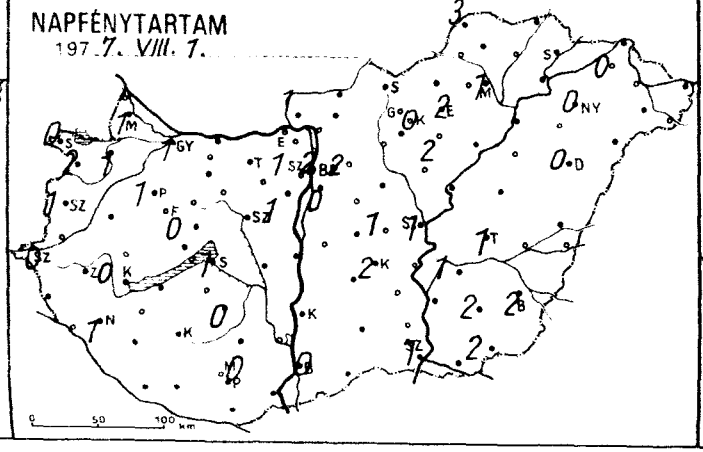
77.467.

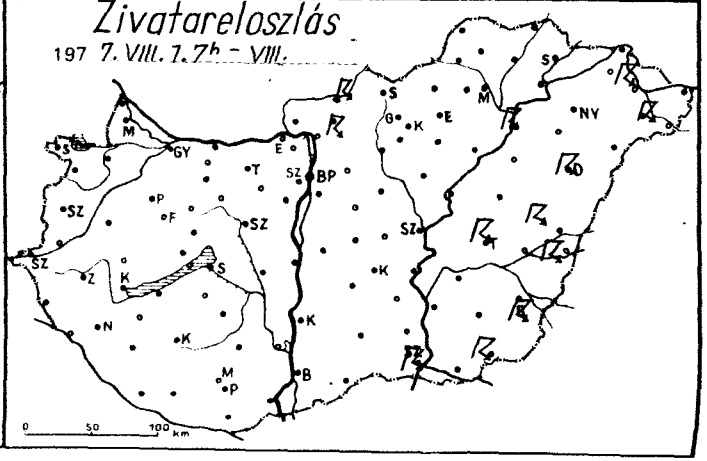

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 1.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 2.


RADIÁCIÓS MINIMUM
1977. VIII. 2.

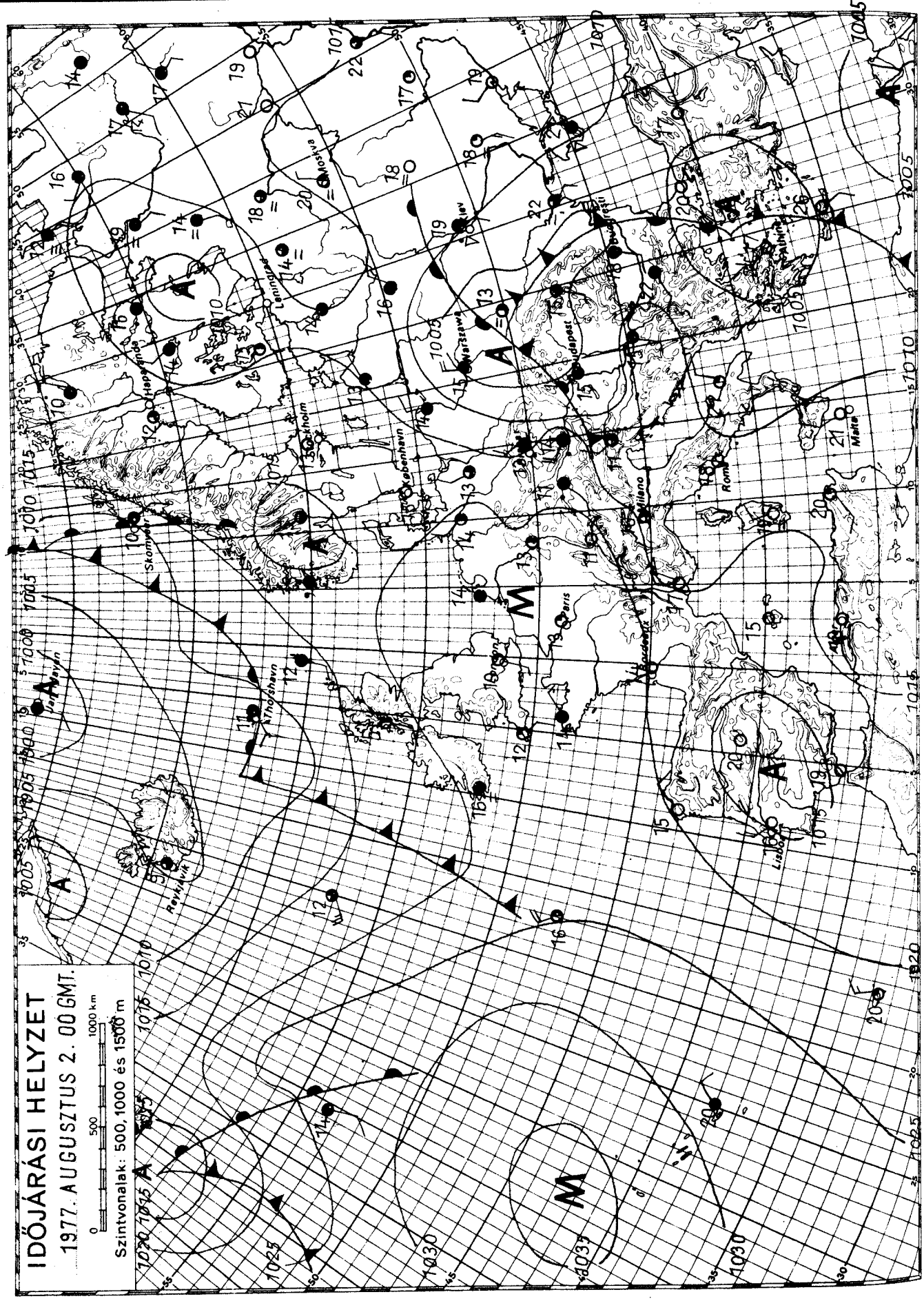

24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 1. 7h -tól VIII. 2. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
KÉKESTETŐ
SZOMBATHELY
PAPA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


NAPFÉNYTARTAM
1977. VIII. 1.


Zivatareloszlás
1977. VIII. 1. 7h – VIII.

	1977.VIII.20 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977.VIII.20 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	7	∇̇	19	14	13	1	Vác	5		21	15	15		
Kapuvár	ny	,	18	14	–	1	Vámosmikola	2		20	15	14	1	
Mosonmagyaróvár	3		18	13	13	1	Baja	5	∇̇	19	14	14	0	
Rajka	5		19	13	12		Bácsalmás	1	,	20	15	14		
Sopron	2	∇̇	17	14	13	0	Izsák	5		19	14	14		
Sopronhorpács	ny		19	15	13	2	Kalocsa	7		19	13	13		
Káld	2		21	13	12		Kecskemét	3		20	14	14	2	
Körmend	2		19	12	12		Kiskunf. háza	.		21	15	14		
Szentgotthárd	1		19	12	11	0	Kiskunhalas	3		19	14	13		
Szombathely	ny	∇̇	18	14	13	1	Kunszentmiklós	7	∇̇	20	14	13		
Lenti	1		22	13	12		Tiszakécske	1	,	22	15	15		
Letenye	–		–	–	–		Balassagyarmat	9	⟋	20	14	14		
Nagykanizsa	2	∇̇	21	14	12	1	Romhány	10	⟋	20	14	13		
Zalaegerszeg	2	∇̇	20	13	12		Salgótarján	16		18	14	14		
Farkasgyepű	8		22	12	11		Eger	2		20	15	14	2	
Keszthely	1	∇̇	19	14	13	0	Galyatető	15		14	11	10		
Mencshely	11	∇̇	16	12	11	0	Gyöngyös	2		20	14	14		
Pápa	1	∇̇	18	14	13	1	Kékestető	9	∇̇≡	13	10	10	0	
Sümeg	5		18	13	12		Kompolt	9	∇̇	20	14	14	2	
Tihany	ny	∇̇	18	14	13		Lőrinci	3	∇̇	20	14	14		
Veszprém	4		17	12	12		Poroszló	3		21	14	14		
Zirc	20	∇̇	15	12	11		Jászapáti	ny		21	15	15		
Fonyód	ny	,	18	15	14		Jászberény	3	∇̇	20	15	14		
Homokszt. györgy	–		–	–	–	–	Karcag	–		–	–	–		
Kaposvár	ny		18	14	13		Szolnok	1	∇̇	21	15	15	1	
Marcali	1		19	14	14		Tiszaroff	3	∇̇	20	15	15		
Siófok	2	∇̇	19	15	14	1	Túrkeve	9	⟋	22	15	14	1	
Somogyszob	5	∇̇	20	13	13		Kistelek	ny		20	14	14		
Tab	3		19	14	13		Makó	4	∇̇	22	15	15		
Bábolna	1		19	14	13		Szeged	ny	⟋	22	15	15	1	
Esztergom	3		22	15	10		Szentes	.		22	15	15		
Kisber	6	∇̇≡	20	13	12		Borsodnádasd	–		–	–	–		
Komárom	2	∇̇	22	14	11		Füged	11	∇̇	21	16	16		
Tatabánya	ny		21	14	11		Hidasnemeti	3		21	16	16		
Alcsútdoboz	7	∇̇	22	12	11		Jósvafő	11		19	15	14	3	
Dunaújváros	3		21	13	12		Lillafured	25		20	15	15		
Martonvásár	2		21	13	13	1	Miskolc	22	∇̇=	22	16	15	1	
Mór	1		21	13	13		Putnok	7		21	15	15		
Nagyhörcsökp.	4		20	13	12		Sárospatak	19		21	15	14	0	
Szabadbattyán	2		22	14	13		Szendrőlád	11	⌒	22	16	16		
Iregszemcse	2		18	14	12	0	Tokaj	8		20	15	15		
Lengyel	7		20	13	12		Kisvárda	3		19	14	14	0	
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	5		21	15	14		
Szekszárd	10	∇̇	20	14	14		Nyíregyháza	3	∇̇	19	15	14	0	
Vismyó	7		15	12	10		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	5		18	14	12		Pátyod	11	⟋	21	14	13		
Pécs	7	∇̇	17	13	12	0	Tiszabecs	16	∇̇	22	15	14		
Siklós	4		18	15	13		Vásárosnamény	4	⟋	20	15	14		
Szigetvár	5		19	13	13		Záhony	12		21	15	14		
Bp. Lőrinc	4	∇̇=	20	14	14	0	Berettyóújfalu	19	⟋	20	15	14		
Bp. Met. Int.	12	∇̇=	21	15	14	2	Debrecen	9	⟋=	19	15	14	0	
Bp. Szab. hegy	10	∇̇≡	18	12	12	1	Hajdúdorog	1		22	15	14		
Cegléd	2		21	14	14	1	Hortobágy	10		23	15	15		
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	18	⟋	21	14	14		
Gödöllő	ny		20	14	13	2	Polgár	30	⟋	22	15	14		
Királyrét	5		19	14	13		Békéscsaba	16	⟋⌒	22	14	14	2	
Monor	9		19	15	14		Mezőhegyes	6	⟋	21	14	14	2	
Nagykáta	8	∇̇	20	14	13		Orosháza	2		23	15	13	2	
Örkény	9	∇̇	21	14	14		Szarvas	1	∇̇	21	15	13	1	
Szentendre	–		–	–	–		Szeghalom	12	∇̇	21	15	15		

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 215. szám. + Budapest + 1977. augusztus 3. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget déli részétől Közép-Európán át a Fekete-tenger térségéig mintegy 900 km széles alacsony nyomású zóna huzódik, hatására ezeken a területeken egyelőre folytatódik az erősen felhős, az évszakhoz képest hüvös, többfelé csapadékos időjárás. Ugyanakkor Kelet-Európa nagy részén továbbra is nyári az idő és csak elszórtan alakul ki zápor, zivatar. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medencében még az évszakhoz képest hüvös idő várható.

Hazánkban kedden a nyugati, délnyugati országrészben 2, 3 órán át sütött a nap, máshol erősen felhős, vagy borult maradt az idő. Sokfelé esett az eső, záporeső. A lehullott csapadék mennyisége csak az északnyugati és a keleti megyékben érte el helyenként az 5 mm-t. A hőmérséklet napközben a borult helyeken csak 15-18, máshol 18, 22 fokig emelkedett. Szerda hajnalra 12, 16 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt a Dunántul nyugati részén kissé felszakadozott a felhőzet, az ország többi részén folytatódott a borult idő, több helyről jelentettek esőt, záporesőt. A hőmérséklet 11 órakor a borult, esős helyeken csak 14, 17, máshol 18, 21 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 756 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 17 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként kissé felszakadozó felhőzet, főként szerdán több helyen ismétlődő eső, záporeső.
Mérsékelt, helyenként megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 19, 24 fok között.

Vadkerti Ferenc s. k.

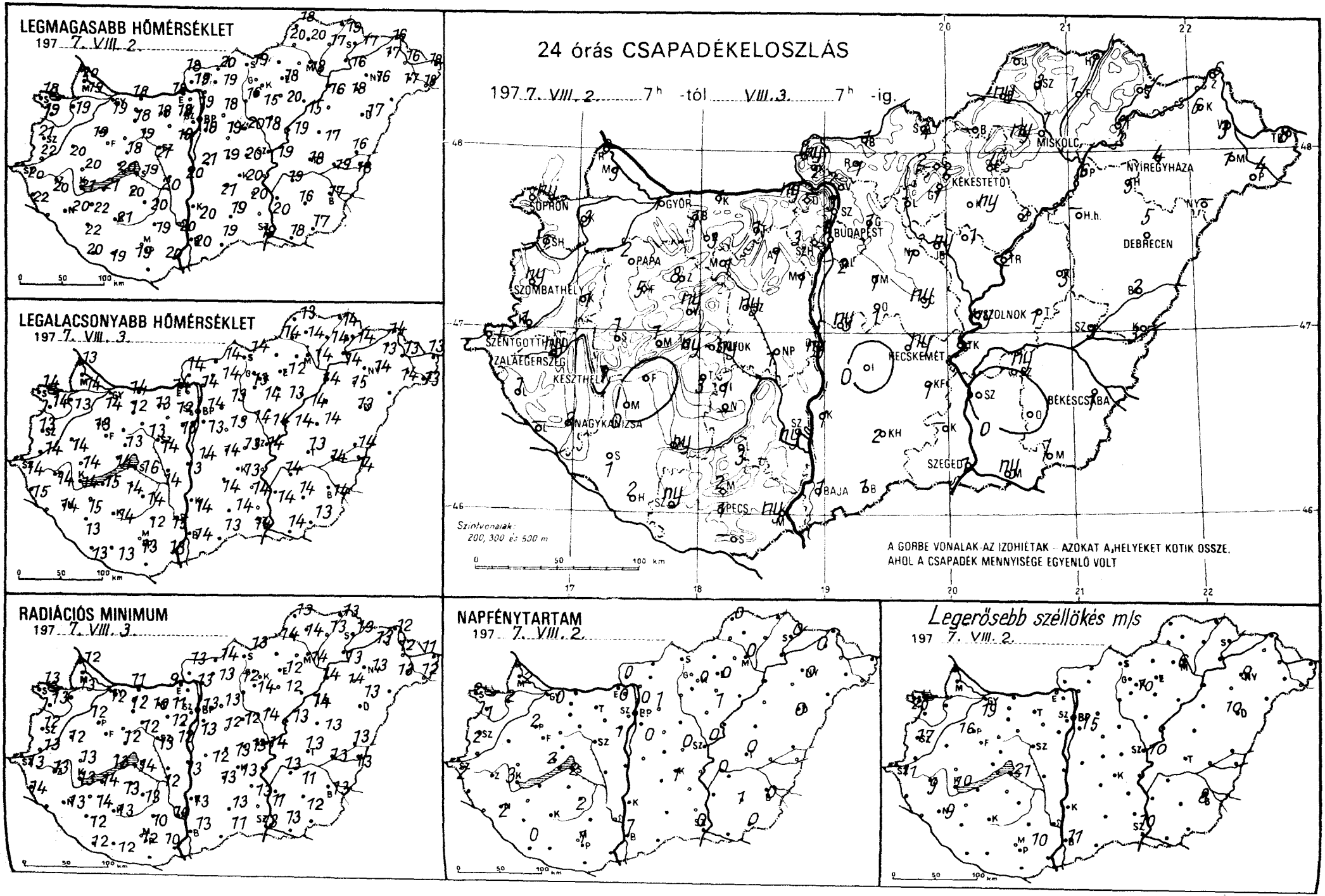
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/

1977. VIII. 2.	16,5 C°	-5,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

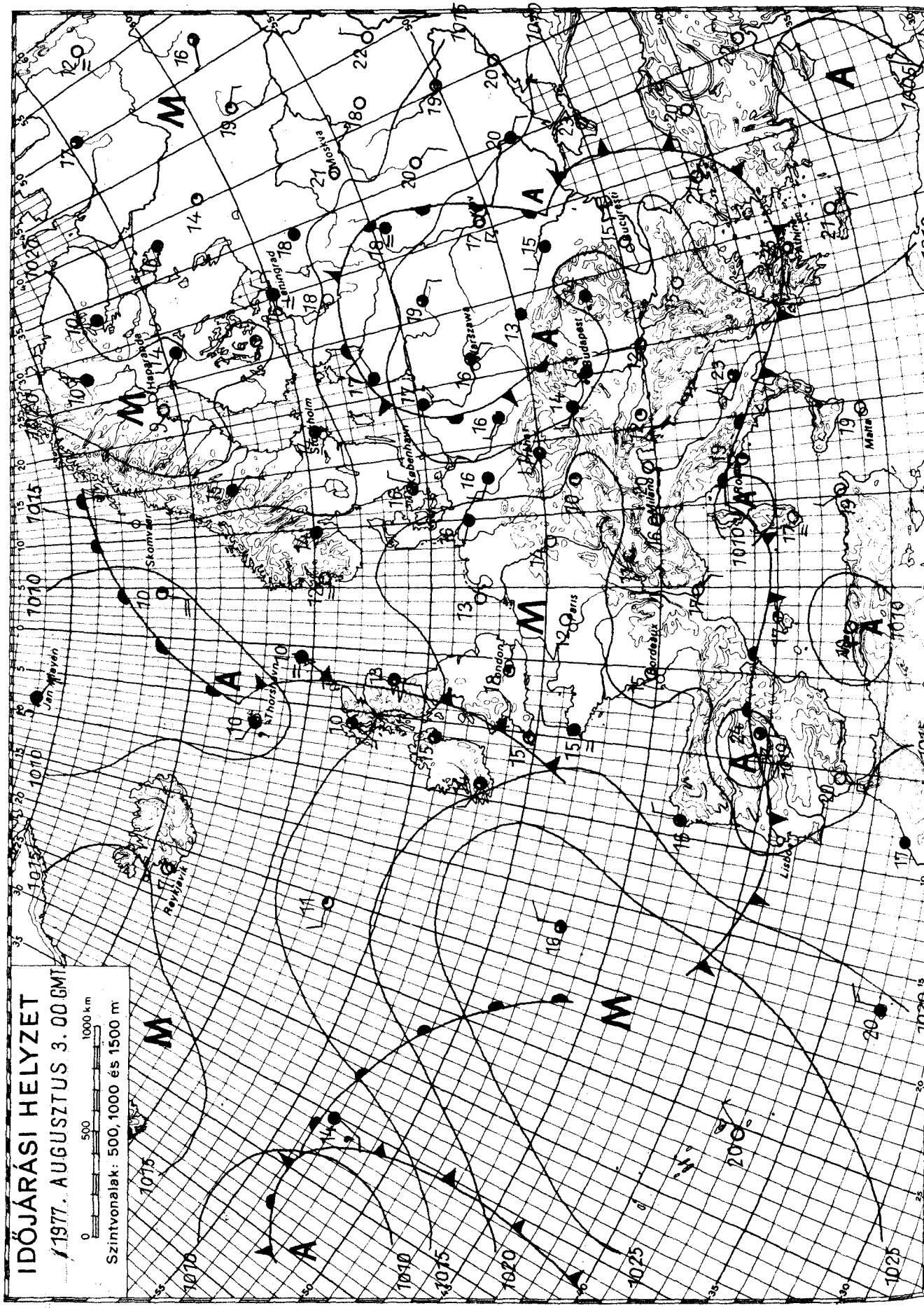
legmagasabb hőmérséklet:	36,4 C°	/1917/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	11,0 C°	/1942/.

77,468.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 2.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 3.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 3.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 2. 7h -tól VIII. 3. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYIREGYHAZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHARD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PECS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 2.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 2.

	1977. VIII. 3. 7 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	▽	19	14	12	0
Kapuvár	3		19	13	-	2
Mosonmagyaróvár	3		19	14	13	2
Rajka	9		20	13	12	
Sopron	ny	▽̇	18	14	13	2
Sopronhorpács	1		19	14	13	1
Káld	1		20	14	12	
Körmend	1		22	14	13	
Szentgotthárd	1		20	14	13	2
Szombathely	ny	▽̇	21	13	12	2
Lenti	1		22	15	14	
Letenye	-		-	-	-	
Nagykanizsa	2		20	14	13	2
Zalaegerszeg	ny		20	14	13	
Farkasgyepű	5		19	12	7	
Keszthely	1		21	14	13	3
Mencshely	1		18	12	11	2
Pápa	2		19	13	12	2
Sümeg	1		20	14	13	
Tihany	ny		20	14	13	
Veszprém	ny		18	13	12	
Zirc	8		16	11	11	
Fonyód	.		21	15	14	
Homokszt. györgy	2		20	13	12	
Kaposvár	ny		21	14	13	
Marcali	.		22	15	14	
Siófok	ny		19	16	14	2
Somogyszob	1	▽̇	22	13	12	
Tab	3		20	14	13	
Bábolna	1		18	13	12	
Esztergom	ny		18	14	9	
Kisbér	3	≡	18	12	12	
Komárom	1	▽̇	18	14	11	
Tatabánya	1		18	13	10	
Alcsútdoboz	1		18	12	11	
Dunaújváros	ny	,	20	13	13	
Martonvásár	1		19	13	12	
Mór	1		19	13	12	
Nagyhörcsökp.	1		20	14	12	
Szabadbattyán	ny		21	14	13	
Iregszemcse	1	,	20	14	13	2
Lengyel	3		19	12	10	
Nagykonyi	-		-	-	-	
Szekszárd	ny	,	20	15	10	
Mezőtúr	2		17	12	10	
Mohács	ny		20	13	10	
Pécs	1		19	13	12	1
Siklós	-		-	-	-	
Szigetvár	ny	,	19	13	12	
Bp. Lőrinc	1	▽	18	13	13	0
Bp. Met. Int.	T	=	19	14	13	0
Bp. Szab. hegy	3		15	11	11	0
Cegléd	ny	,	20	13	13	0
Dobogókő	-		-	-	-	
Gödöllő	1		18	13	13	1
Királyrét	2		16	13	13	
Monor	1		19	13	12	
Nagykáta	1		20	14	12	
Örkény	1		19	14	13	
Szentendre	3		19	14	13	

	1977. VIII. 3. 7 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	2		19	14	13	
Vámosmikola	ny		18	14	13	0
Baja	1		20	14	13	1
Bácsalmás	1	,	19	13	12	
Izsák	.		21	14	13	
Kalocsa	1	,	20	14	13	
Kecskemét	ny		20	13	13	1
Kiskunf. háza	1	,	20	14	13	
Kiskunhalas	2		19	14	13	
Kunszentmiklós	ny	,	21	14	12	
Tiszakécske	-		-	-	-	
Balassagyarmat	1	,	20	14	14	
Romhány	1		19	14	13	
Salgótarján	4		19	14	13	
Eger	4	≡	18	12	12	0
Galyatető	2	≡	16	9	7	
Gyöngyös	1	,	15	14	14	
Kékestető	2	▽̇≡	13	9	9	0
Kompolt	ny	,	20	13	12	1
Lőrinci	1		16	13	12	
Poroszló	2		15	14	14	
Jászapáti	1		18	14	14	
Jászberény	ny		20	14	13	
Karcag	3	▽̇	17	14	13	
Szolnok	ny		19	14	14	0
Tiszaroff	2		19	14	13	
Túrkeve	1	,	18	13	13	0
Kistelek	-		-	-	-	
Makó	ny	,	18	14	13	
Szeged	1		19	14	13	0
Szentes	.		20	14	11	
Borsodnádasd	-		-	-	-	
Füged	1		17	14	13	
Hidasnémeti	1		19	14	13	
Jósvafő	-		18	13	13	0
Lillafüred	ny	,	18	12	12	
Miskolc	1	▽̇	18	14	14	0
Putnok	ny	,	20	14	14	
Sárospatak	7		17	14	13	0
Szendrőlád	3	⌒	20	14	14	
Tokaj	7		16	14	13	
Kisvárda	6		17	13	13	0
Mátészalka	1	,	17	14	13	
Nyíregyháza	4	=	16	14	13	0
Nyírlugos	-		-	-	-	
Pátyod	4	▽̇	18	13	12	
Tiszabecs	8		18	13	11	
Vásárosnamény	3		16	15	12	
Záhony	6		16	14	12	
Berettyóújfalu	2		16	14	13	
Debrecen	5	▽̇	17	13	13	0
Hajdúdorog	5		18	15	14	
Hortobágy	-		-	-	-	
Körösszakál	3		18	14	13	
Polgár	6		16	14	14	
Békéscsaba	1		17	14	13	0
Mezőhegyes	1		17	13	12	0
Orosháza	.		16	14	11	1
Szarvas	ny		19	14	13	0
Szeghalom	3		17	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 216. szám. • Budapest • 1977. augusztus 4. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területének délnyugati részén és a Német-Lengyel síkság, valamint Irország felett erősen felhős az ég és sok felé esik az eső. A kontinens többi részén viszont általában kevés a felhő és ma már sehonnan sem jelentettek számottevő esőt, azaz a Duna vizgyüjtőjében is megszünt az esőzés és megkezdődött a felmelegedés.

Hazánkban szerdán délnyugat felől erőteljesen csökkeni kezdett a felhőzet. A Dunántulon már csak néhány helyen volt kisebb eső, ugyanakkor az ország északkeleti, keleti részéről még csaknem mindenhonnan jelentettek kisebb csapadékot. A 3-6 órás napsütés délnyugaton 24, 26 fokig melegitette a levegőt, északkeleten viszont a borult ég miatt csak 15, 20 fokig emelkedett a hőmérséklet. Csütörtökön hajnalban erősen párás és 10, 16 fok közötti hőmérsékletü volt a levegő. Délelőtt általában napos idő volt, csapadék már sehol sem hullott és 11 óráig 20, 25 fok közé emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 19 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Időnként kissé megnövekvő felhőzet és megélénkülő, változó irányu szél, csapadék nélkül.
Hajnalban erősen párás, helyenként ködös levegő.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 9, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken 24, 28 fok között.

Aigner Szilárd s. k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Időnként átmenetileg megnövekvő felhőzet, legfeljebb néhány helyen zápporral.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 12, 16 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 22, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

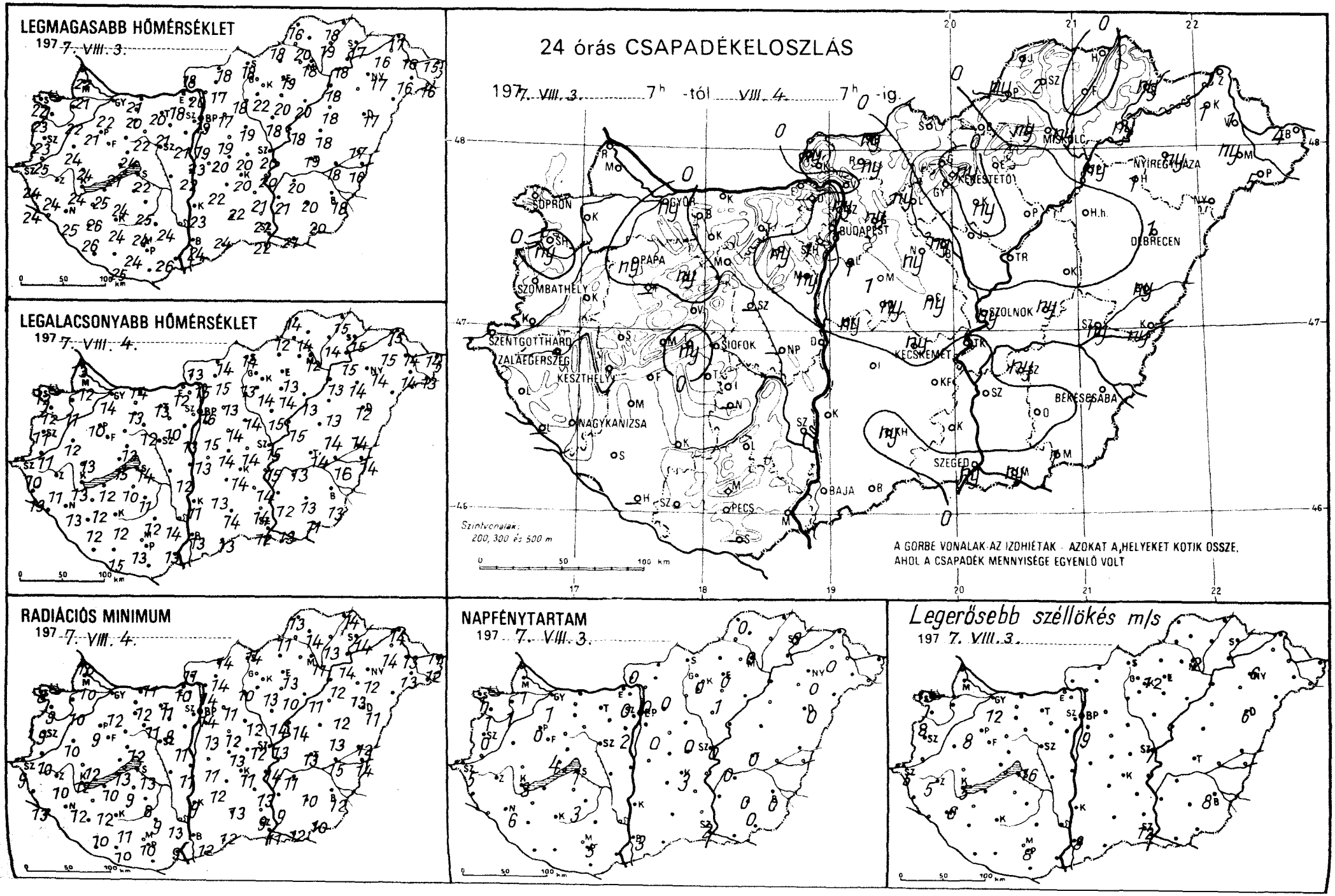
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 3.	16,7 C°	-5,0 C°

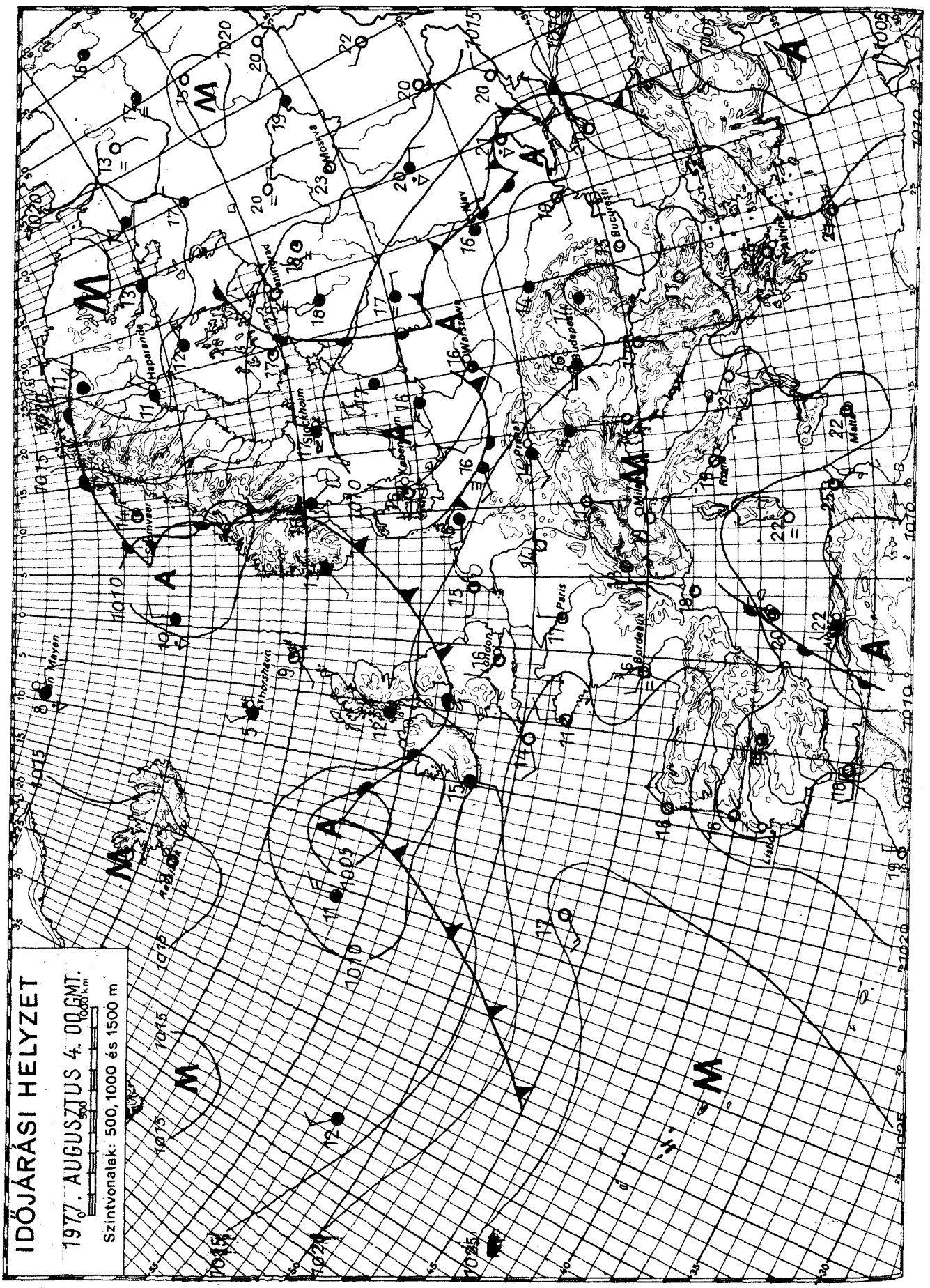
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	36,1 C° /1921/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,4 C° /1965/.

77.469.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 3.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 4.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 4.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 3. 7h -tól VIII. 4. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
SIÓFOK
BUDAPEST
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
DEBRECEN
BÉKÉSCSABA
SZEGED
PÉCS
BAJA
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 3.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 3.

	1977. VIII. 4. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977. VIII. 4. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	ny	⛆	22	14	12	1	Vác	.		20	15	14		
Kapuvár	.	⛆	22	11	10	1	Vámosmikola	ny	⛆	18	13	11	0	
Mosonmagyaróvár	.	⛆	21	12	10	1	Baja	.		24	13	12	3	
Rajka	.		22	13	10		Bácsalmás	.		24	13	12		
Sopron	.	⛆	22	12	8	1	Izsák	.		22	13	12		
Sopronhorpács	ny	⛆	23	12	9	1	Kalocsa	.		23	11	9		
Káld	.		24	12	10		Kecskemét	ny	, ⛆	20	14	11	3	
Körmend	.		25	11	10		Kiskunf. háza	.		21	14	13		
Szentgotthárd	.	= ⛆	24	10	9	5	Kiskunhalas	ny	,	22	14	13		
Szombathely	.	⛆	23	11	9	0	Kunszentmiklós	ny	,	23	13	11		
Lenti	.		24	13	13		Tiszakécske	.		20	15	14		
Letenye	–		–	–	–		Balassagyarmat	ny		18	14	14		
Nagykanizsa	.	= ⛆	25	13	12	6	Romhány	ny	,	17	15	14		
Zalaegerszeg	.	⛆	24	11	10		Salgótarján	.		18	14	14		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		19	13	13	0	
Keszthely	.	⛆	24	13	12	3	Galyatető	.	≡	12	10	10		
Meneshely	.	⛆	22	14	10	4	Gyöngyös	.		22	14	13		
Pápa	ny	⛆ = ⛆	21	10	9	0	Kékestető	ny	=	11	10	10	0	
Sümeg	.		24	13	12		Kompolt	ny		20	14	10	1	
Tihany	ny	⛆	21	15	13		Lőrinci	ny	⛆	18	13	10		
Veszprém	.		24	13	12		Poroszló	.	⛆	20	13	11		
Zirc	ny	⛆	20	10	8		Jászapáti	.		18	15	14		
Fonyód	.		25	12	10		Jászberény	ny	⛆	19	15	14		
Homokszt. györgy	–		–	–	–		Karcag	.		18	14	13		
Kaposvár	.	⛆	24	12	11		Szolnok	ny		20	15	13	0	
Marcali	.		26	12	12		Tiszaroff	.	≡	18	15	14		
Siófok	.	⛆	22	14	13	1	Türkeve	ny	⛆	19	14	13	0	
Somogyszob	.	⛆	26	12	10		Kistelek	.		22	14	9		
Tab	.		24	10	9		Makó	ny	,	21	13	12		
Bábolna	.		22	13	12		Szeged	ny	⛆	22	12	11	2	
Esztergom	.		18	12	10		Szentes	.		21	12	9		
Kisbér	.	≡ ⛆	20	13	12		Borsodnádasd	–		–	–	–		
Komárom	.	⛆	21	14	11		Fügöd	.		19	14	13		
Tatabánya	.	⛆	20	13	11		Hidasnémeti	.		18	15	14		
Alcsútdoboz	ny	, ⛆	21	10	8		Jósvafő	1		16	14	13	0	
Dunaújváros	.		22	12	11		Lillafüred	ny	,	17	12	11		
Martonvásár	ny	,	21	13	11	2	Miskolc	ny	⛆ =	18	12	11	0	
Mór	.	⛆	22	12	11		Putnok	ny		18	12	11		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	ny	,	17	15	14	0	
Szabadbattyán	–		–	–	–		Szendrőlád	2	⛆	20	14	14		
Iregszemcse	.		25	11	8	3	Tokaj	ny		18	15	14		
Lengyel	.	⛆	24	12	9		Kisvárda	1		16	15	14	0	
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	ny	,	16	14	13		
Szekszárd	.	≡	24	14	13		Nyíregyháza	ny	=	17	14	12	0	
Ámpátető	.		22	14	11		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.		26	13	9		Pátyod	5	⛆	16	13	12		
Pécs	.	⛆	24	13	10	5	Tiszabecs	4		15	14	11		
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	1		16	14	13		
Szigetvár	.		25	10	10		Záhony	1		17	15	14		
Bp. Lőrinc	1		19	15	13	0	Berettyóújfalu	ny		17	14	12		
Bp. Met. Int.	1		19	16	14	0	Debrecen	1	⛆ = ⛆	17	12	11	0	
Bp. Szab. hegy	1	⛆	15	12	11	0	Hajdúdorog	1		–	14	13		
Cegléd	ny		20	14	12	0	Hortobágy	.		18	13	12		
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	ny	,	16	14	14		
Gödöllő	ny	,	17	13	11	0	Polgár	ny	, ≡ ⛆	18	13	12		
Királyrét	ny	,	17	14	13		Békéscsaba	1	⛆	18	13	12	0	
Monor	1		19	14	12		Mezőhegyes	1	⛆	20	11	10	0	
Nagykáta	ny		19	14	12		Orosháza	.		20	13	10	0	
Örkény	ny		20	14	13		Szarvas	ny	⛆	20	13	11	0	
Szentendre	ny		19	16	15		Szeghalom	ny	,	18	16	15		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,~Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 217. szám. + Budapest + 1977. augusztus 5. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Brit-szigetek, Skandinávia, és a Kelet-Európai síkság nagy része felett nedves légtömegek áramlanak, hatásukra Európa északi részén erősen felhős, hüvös az idő, sok helyen esik az eső, záporeső, sőt zivatarok is kialakultak. Az Appennini-félszigeten az évszaknak megfelelő ugyan a hőmérséklet, de a magasban áramló hideg levegő ismétlődő zivatarokat okoz. A szárazföld más területein nyugodt az időjárás, gyenge a légmozgás, napközben is csak kevés felhő képződik, igy több órán át süt a nap. A meleg, nyári időt csak helyenként zavarják meg az erős felmelegedés következtében létrejövő zivatarok, ugyanez jellemző a Kárpát-medence időjárására is. Még a következő 36 órában is meleg, nyári időre számithatunk, zápor, zivatar azonban már várható.

Hazánkban csütörtökön már az északkeleti országrész felett is csökkent a felhőzet mennyisége, igy az egész országban napos idő volt. A 10, 12 órás napsütés délutánra 23, 29 fokig melegitette fel délutánra a levegőt. A még felhősebb északkeleti országrészben délután zivatarok is voltak. A lehullott csapadék mennyisége azonban általában nem volt jelentős. Éjszaka derült volt az ég, emiatt erősen lehült a levegő. Kora hajnalban csak 10, 15 fokot mértek. Délelőtt országszerte napos, meleg idő volt, a hőmérséklet 11 órára már elérte a 23, 28 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Pénteken tulnyomóan napos, száraz idő.
Szombaton napközben időnként erősen megnövekvő felhőzet, szórványos záporral, zivatarral.
A nappali órákban időnként megélénkülő délies szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16 fok,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 27, 32 fok között.

Bártfai Erzsébet s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 4.	20,9 C°	-0,7 C°

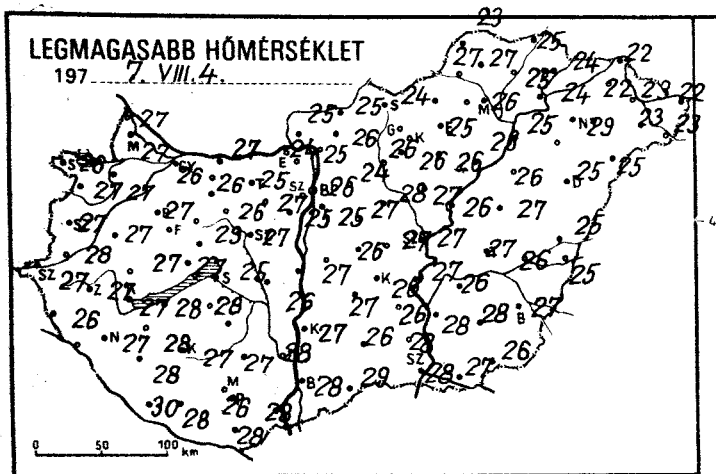
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,6 C° /1974/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,1 C° /1926/.

77.470.

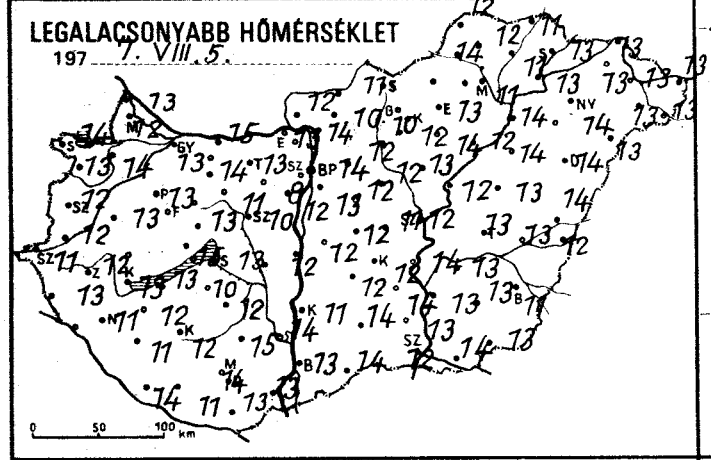
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 4.



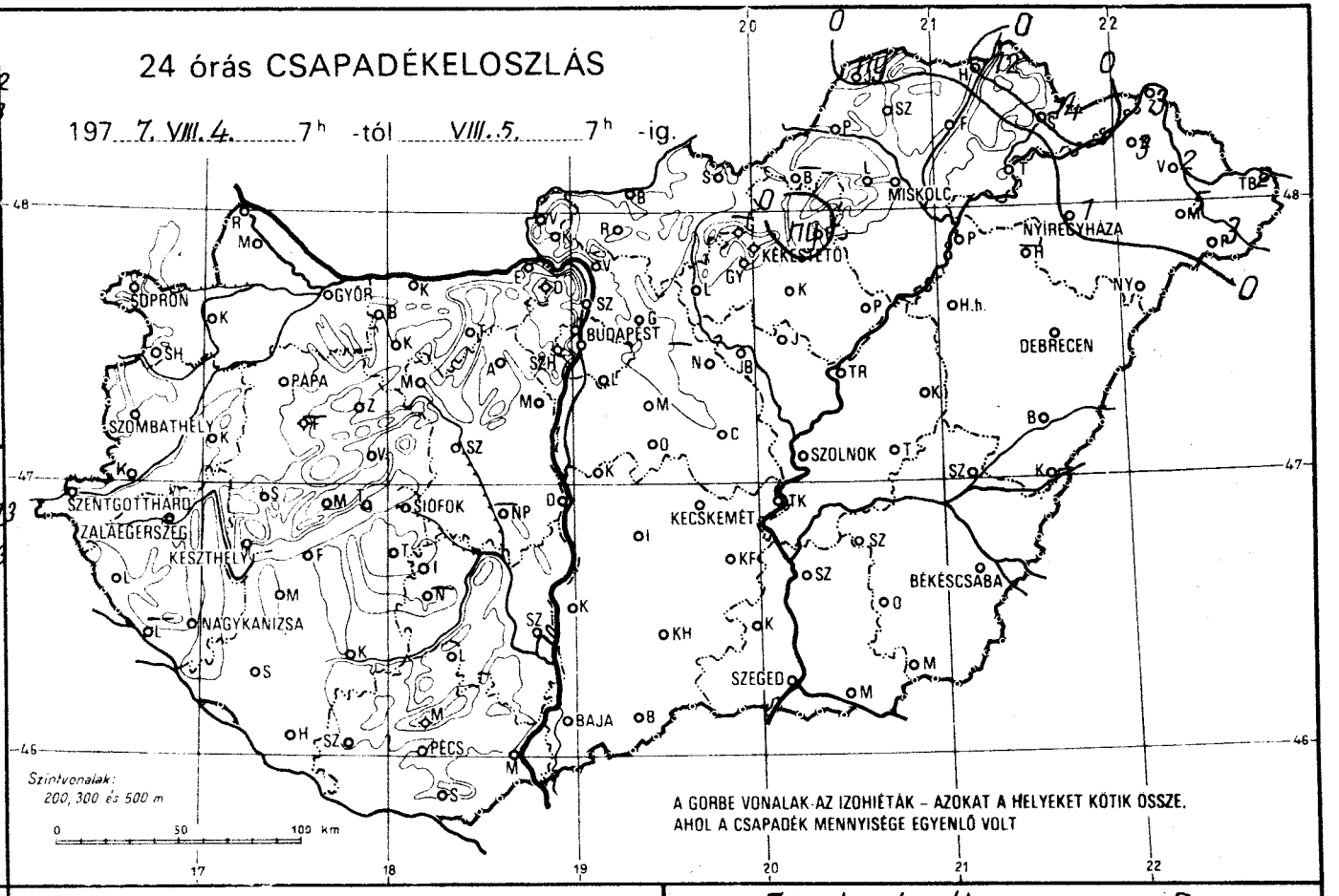
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 5.



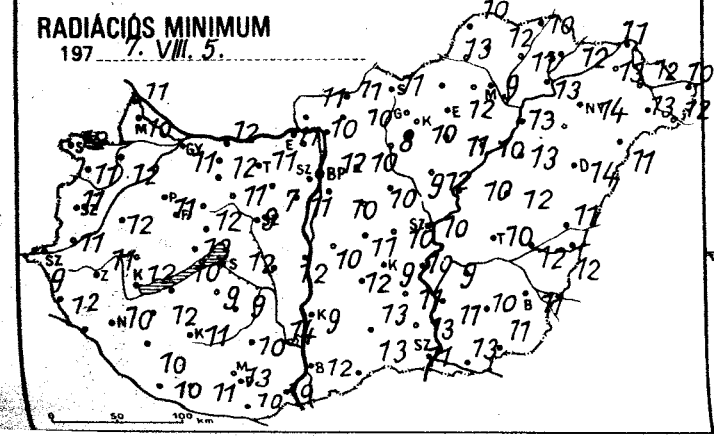
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 4. 7h -tól VIII. 5. 7h -ig.



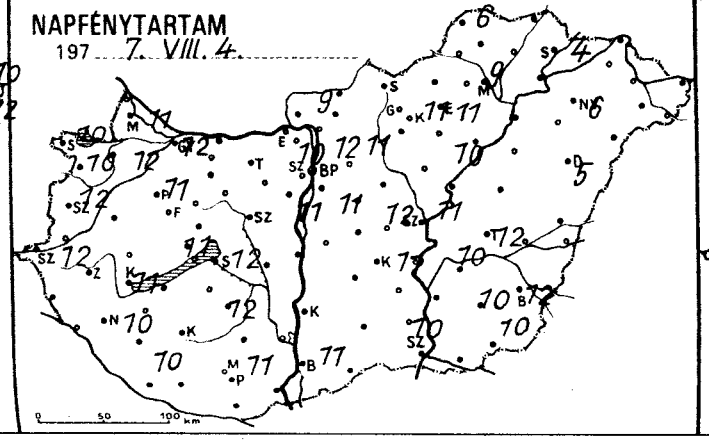
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 5.



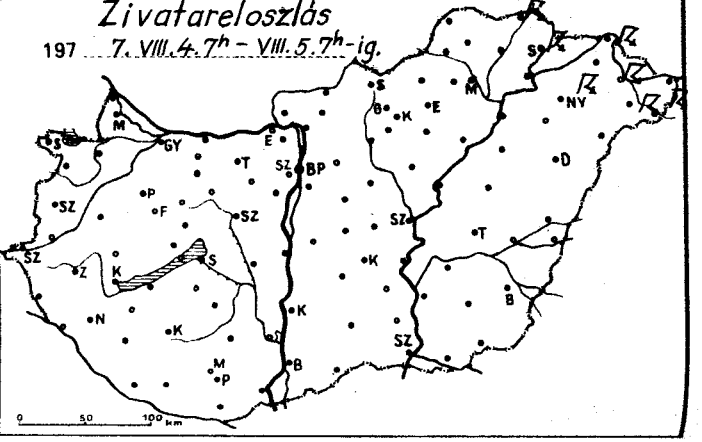
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 4.

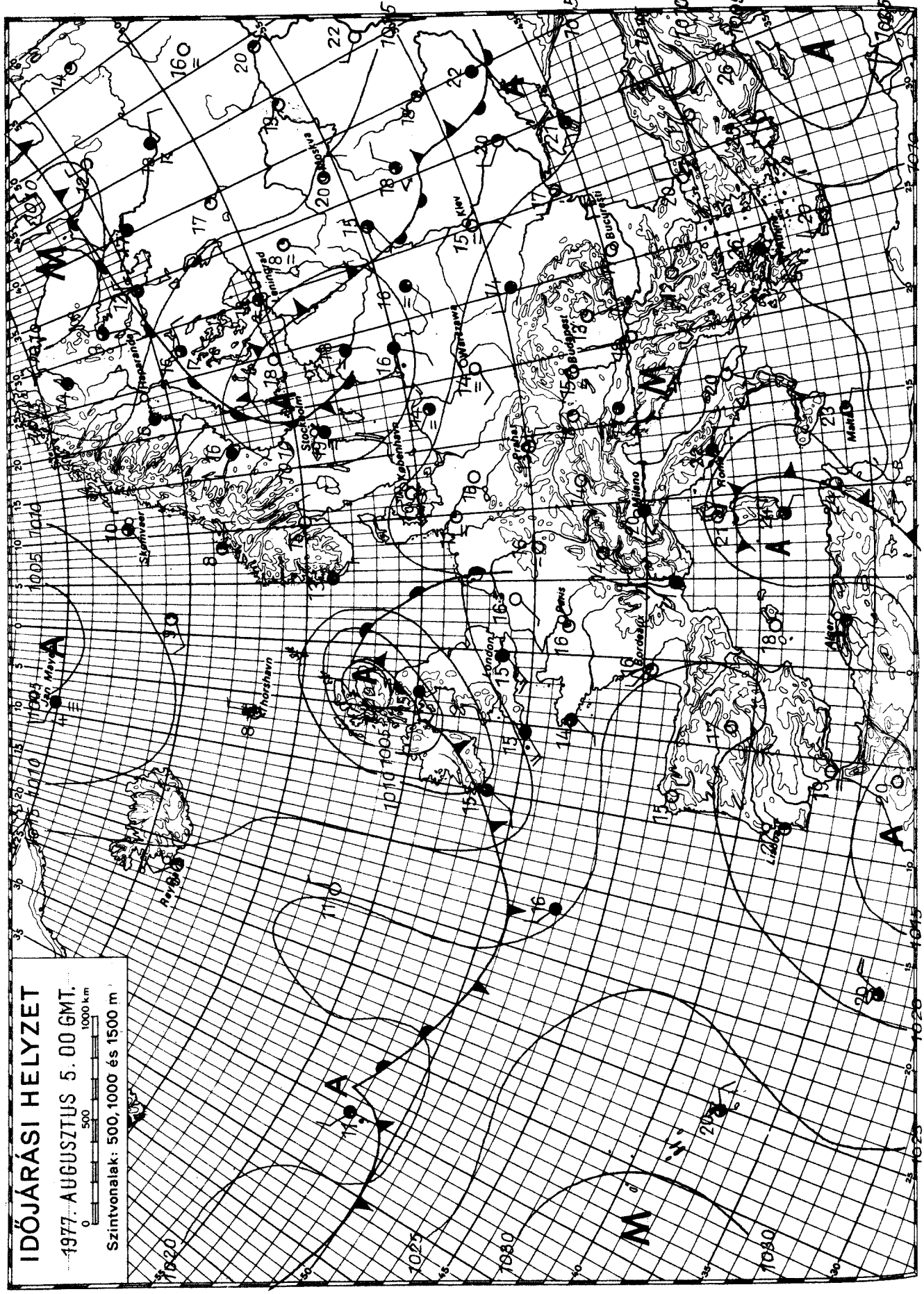


Zivatareloszlás

197 7. VIII. 4. 7h – VIII. 5. 7h-ig.



	197.VIII.5.07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197.VIII.5.07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	•	=⌐	26	13	11	12	Vác	:		25	14	10		
Kapuvár	•	⌐	27	14	12	12	Vámosmikola	•	⌐	25	12	11	9	
Mosonmagyaróvár	•	⌐	27	12	10	11	Baja	•		28	13	12	12	
Rajka	:		27	13	11		Bácsalmás	•		29	14	13		
Sopron	•		26	14	12	10	Izsák	:		27	12	12		
Sopronhorpács	•	⌐	27	13	11	10	Kalocsa	•		27	11	9		
Káld	•		27	13	12		Kecskemét	•	⌐≡	26	12	9	11	
Körmend	•		28	12	11		Kiskunf. háza	:		26	14	11		
Szentgotthárd	:	=⌐	27	11	9	12	Kiskunhalas	•		26	14	13		
Szombathely	•	⌐	27	12	11	12	Kunszentmiklós	:		27	12	10		
Lenti	•		26	13	12		Tiszakécske	•		27	14	10		
Letenye	–		–	–	–		Balassagyarmat	•	⌐	25	11	11		
Nagykanizsa	•	⌐	27	11	10	10	Romhány	•		26	10	10		
Zalaegerszeg	•	⌐	27	12	11		Salgótarján	•		24	12	11		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	•		25	13	12	11	
Keszthely	•	⌐	27	13	12	11	Galyatető	–		–	–	–		
Mencshely	•	⌐	25	15	10	12	Gyöngyös	•	⌐	26	12	10		
Pápa	•	⌐	27	13	11	11	Kékestető	ny	▽⌐	18	13	10	11	
Sümeg	•		27	12	10		Kompolt	:	⌐	26	14	11	10	
Tihany	•	⌐	27	15	13		Lőrinci	•	⌐	26	10	8		
Veszprém	•	⌐	29	13	12		Poroszló	•	⌐	26	12	10		
Zirc	•	⌐	24	10	9		Jászapáti	•	⌐	27	13	12		
Fonyód	:	⌐	28	13	10		Jászberény	•	⌐	27	11	10		
Homokszt. györgy	:	⌐	30	14	10	10	Karcag	•	≡	27	13	12		
Kaposvár	•	⌐	27	12	11		Szolnok	•	≡	27	12	10	11	
Marcali	•		28	12	12		Tiszaroff	:	≡	26	12	10		
Siófok	•	⌐	25	13	12	12	Túrkeve	•	⌐	27	13	10	12	
Somogyszob	•	⌐	28	11	10		Kistelek	:		28	13	13		
Tab	•		28	10	9		Makó	•		27	14	13		
Bábolna	•		27	13	12		Szeged	•		28	12	11	10	
Esztergom	•		24	13	11		Szentes	•		28	13	11		
Kisbér	•	⌐	26	14	12		Borsodnádasd	–		–	–	–		
Komárom	•	⌐	27	15	12		Fügöd	•		25	11	11		
Tatabánya	•	⌐	25	13	11		Hidasnémeti	12	⌐	25	11	10		
Alcsútdoboz	:	⌐	27	8	7		Jósvafő	ny	⌐	23	12	10	6	
Dunaújváros	•	⌐	26	12	12		Lillafüred	•		25	11	10		
Martonvásár	•	⌐	25	12	11	11	Miskolc	•	⌐≡	26	11	9	9	
Mór	•	⌐	26	11	11		Putnok	•	≡	27	14	13		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	14	⌐	24	13	12	4	
Szabadbattyán	•	⌐	27	10	9		Szendrőlád	:	⌐≡	27	12	12		
Tregszemcse	•	⌐	27	12	9	11	Tokaj	•	≡	24	13	13		
Lengyel	•		27	15	10		Kisvárda	3	≡	22	13	13	–	
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	5	⌐≡	23	13	13		
Szekszárd	•		28	14	14		Nyíregyháza	1	⌐≡	24	14	14	6	
Paks	•		24	17	12		Nyírlugos	•	≡	25	13	11		
Mohács	:	⌐	28	13	10		Pátyod	3	⌐	23	13	12		
Pécs	•	⌐	26	14	13	11	Tiszabecs	2		22	13	10		
Siklós	•	⌐	28	13	10		Vásárosnamény	2	⌐≡	23	13	12		
Szigetvár	•		28	11	11		Záhony	3	⌐≡	22	13	11		
Bp. Lőrinc	•	=⌐	25	13	10	11	Berettyóújfalu	•	⌐	25	14	11		
Bp. Met. Int.	•	=⌐	26	14	12	12	Debrecen	•	≡	25	14	14	5	
Bp. Szab. hegy	•	⌐	23	15	11	10	Hajdúdorog	–		–	–	–		
Cegléd	•	≡	27	11	10	12	Hortobágy	•	≡	26	14	13		
Dobogókő	•		18	12	11		Körösszakál	•	⌐	25	12	12		
Gödöllő	:	⌐	24	12	10	11	Polgár	:	≡⌐	25	14	13		
Királyrét	•	⌐	24	10	9		Békéscsaba	•	=⌐	27	11	11		
Monor	•		27	12	10		Mezőhegyes	•	⌐	26	13	11	10	
Nagykáta	•	⌐	28	12	9		Orosháza	•		28	13	10	10	
Örkény	•	⌐	26	12	11		Szarvas	:	⌐	26	13	9		
Szentendre	•		26	12	12		Szeghalom	•		26	13	12		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 218. szám. + Budapest + 1977. augusztus 6. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk délnyugati, nyugati és középső részének időjárását gyenge leszálló légmozgások határozzák meg. Ezeken a területeken többnyire napos az idő, csak kevés helyen alakul ki zápor, zivatar. Pénteken a hőmérséklet csucsértéke az évszaknak megfelelő érték körül alakult. Az Atlanti-óceán felől érkező nedves léghullámok a Brit-szigetek valamint Skandinávia térségében okoznak több helyen esőt. Északkelet és Kelet-Európában folytatódik a meleg idő, Moszkva-Leningrád-vonalától északra a legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken 4, 6 fokkal magasabb volt, mint a legutóbbi évek átlaga. A következő 36 órában a Kárpát-medencében meleg marad az idő, elszórtan lesz zápor, zivatar.

Hazánkban pénteken jobbára derült, száraz idő volt, több helyen 9, 13 órán át sütött a nap. Az ország északkeleti részén időnként megnövekedett a felhőzet, igy ott csak 4, 8 órás napsütést észleltek. A legmagasabb nappali hőmérséklet északkeleten 25, 27, máshol 27, 32 fok között alakult. Az ország északkeleti részének néhány helyén, valamint Rajkán zápor, zivatar alakult ki. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 4 mm alatt maradt, csak Jósvafőről jelentettek 10 mm-t. Ma hajnalra 12, 17 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára derült, száraz idő volt. A hőmérséklet 11 órára 22, 28 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, szórványosan kialakuló záporral, zivatarral.
Mérsékelt napközben megélénkülő változó irányu szél.
Zivatar idején átmeneti szélerősödés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 27, 32 fok között.

Bartha Péterné s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 5.	22,4 C°	+0,8 C°

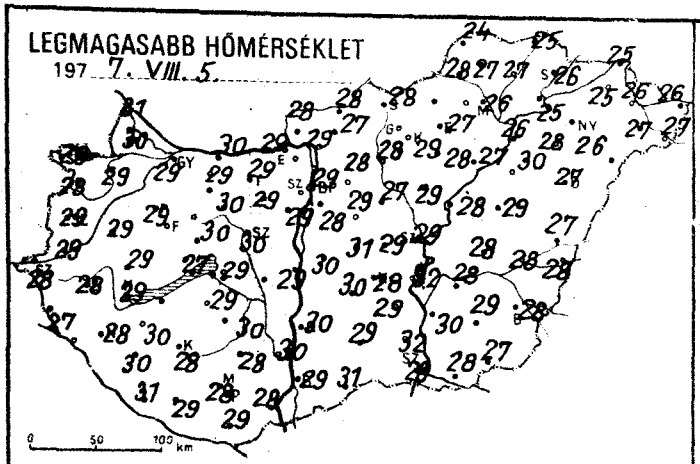
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,3 C° /1947/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,5 C° /1886/.

77.546.

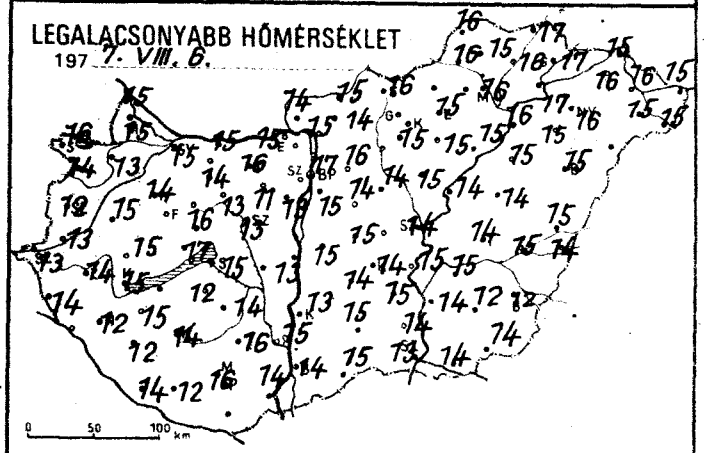
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 5.



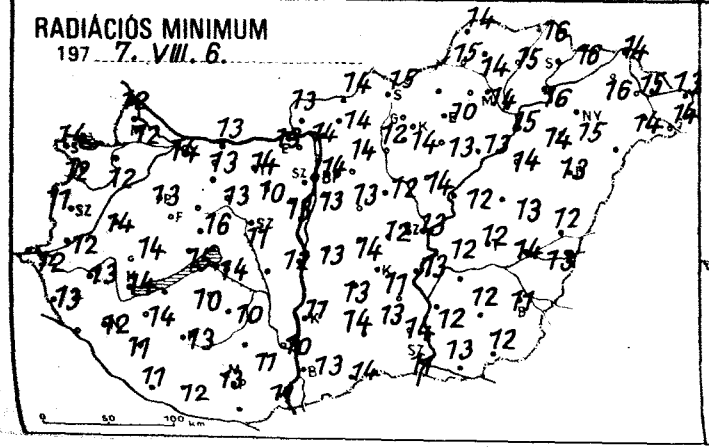
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 6.



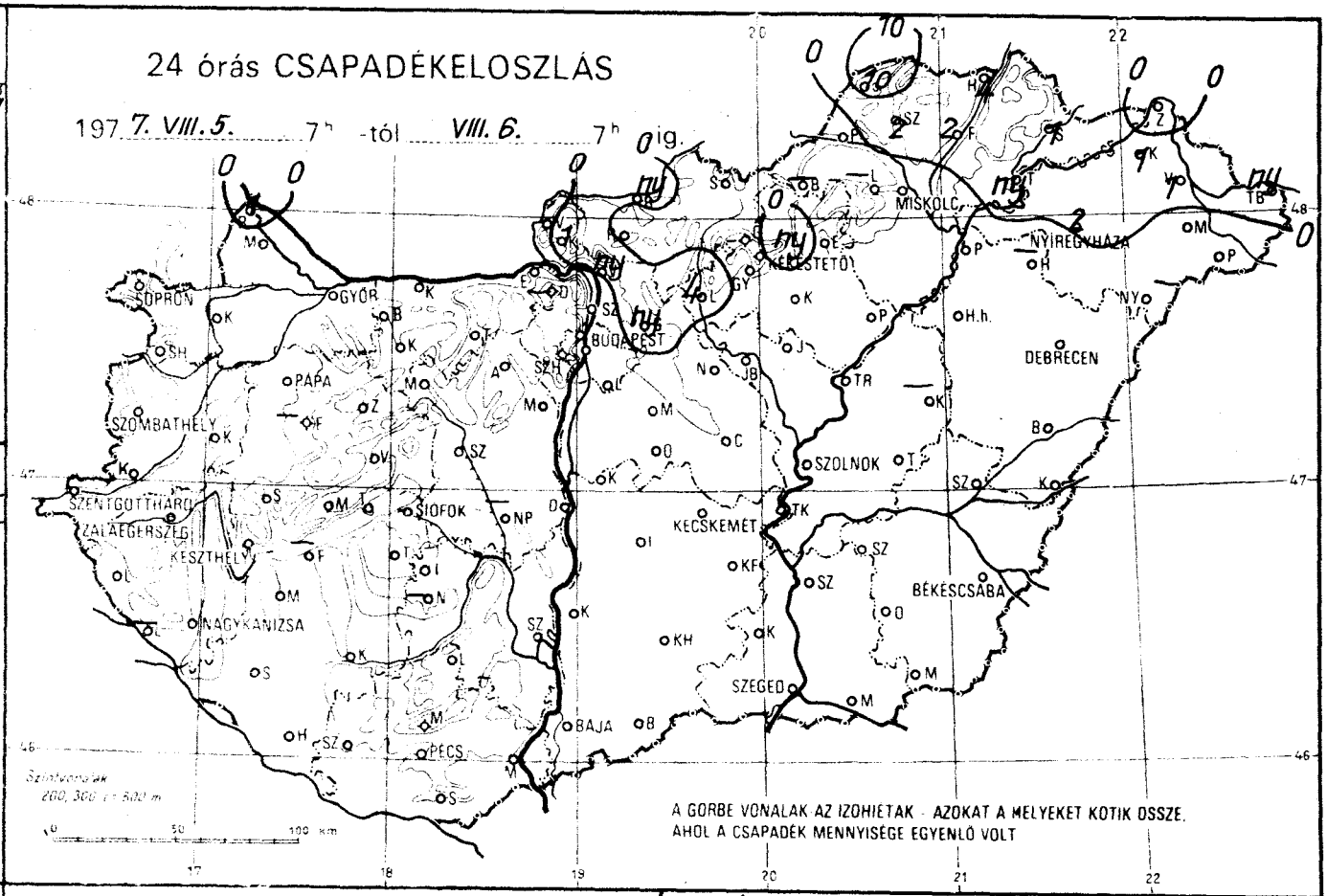
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 6.



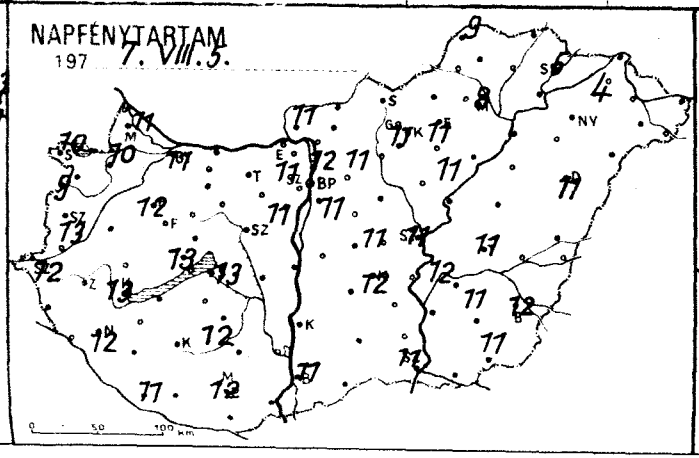
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 5. 7h -tól VIII. 6. 7h ig.



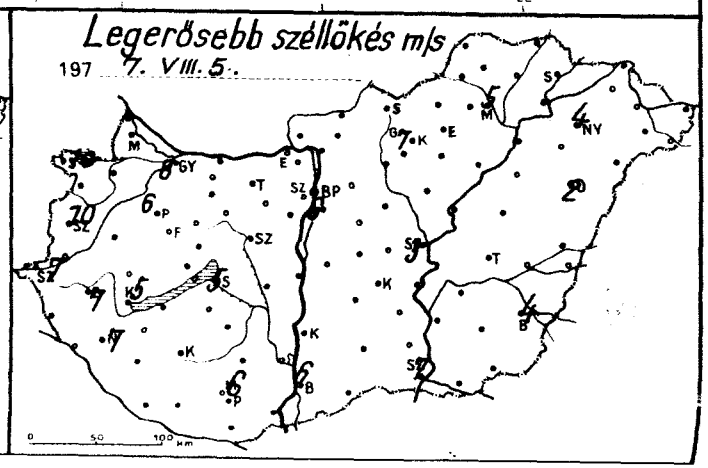
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 5.



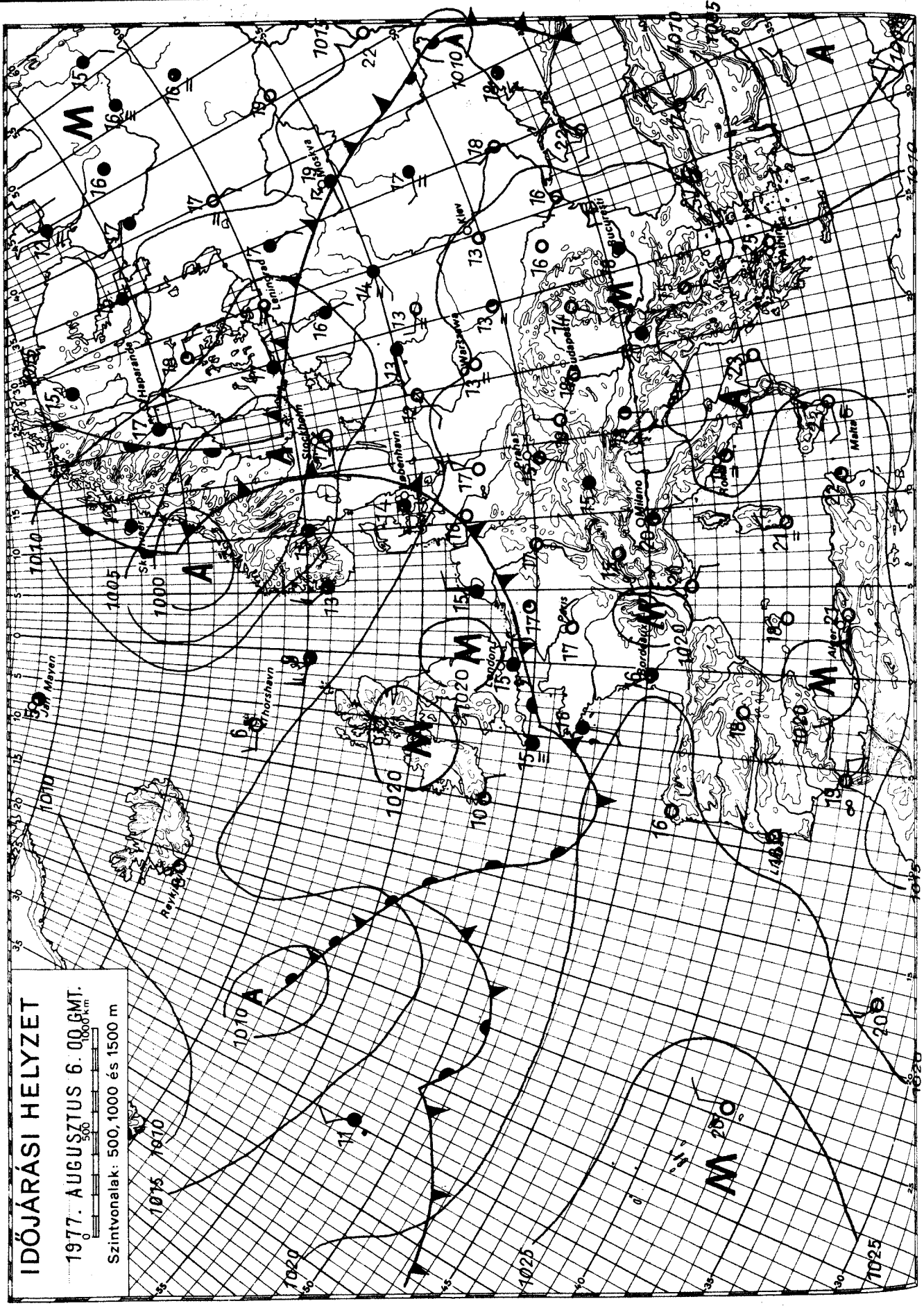
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VIII. 5.



	1977. VIII. 6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	:	=⊥	29	15	14	11
Kapuvár	.	⊥	29	13	12	10
Mosonmagyaróvár	.	⊥	30	15	12	11
Rajka	1	↖	31	15	12	
Sopron	:		28	16	14	10
Sopronhorpács	.	⊥	28	14	12	9
Káld	:		29	15	14	
Körmend	.		29	13	12	
Szentgotthárd	:	=⊥	28	13	12	12
Szombathely	.	⊥	29	12	11	13
Lenti	.		27	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	.	⊥	28	12	12	12
Zalaegerszeg	.	=⊥	28	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.	⊥	29	15	14	13
Mencshely	.	⊥	27	16	12	13
Pápa	.	⊥	29	14	13	12
Sümeg	.		29	15	14	
Tihany	.	⊥	27	17	15	
Veszprém	.		30	16	16	
Zirc	.	⊥	27	12	11	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	:	≡⊥	31	14	11	11
Kaposvár	.	⊥	28	14	13	
Marcali	.		30	15	14	
Siófok	.	=⊥	29	15	14	13
Somogyszob	.	⊥	30	12	11	
Tab	:		29	12	10	
Bábolna	.		30	15	14	
Esztergom	.		29	15	13	
Kisbér	.	⊥	29	14	13	
Komárom	.	⊥	30	15	13	
Tatabánya	.	⊥	29	16	14	
Alcsútdoboz	.	⊥	29	11	10	
Dunaújváros	:	⊥	29	13	12	
Martonvásár	.	⊥	29	13	13	11
Mór	.	⊥	30	13	13	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	:	⊥	30	13	11	
Iregszemcse	:	⊥	30	14	10	12
Lengyel	.		28	16	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		30	15	10	
Árpádtető	.		27	18	13	
Mohács	:	⊥	28	14	11	
Pécs	:		28	16	13	12
Siklós	:	⊥	29	–	–	
Szigetvár	:		29	12	12	
Bp. Lőrinc	.	=	28	15	13	11
Bp. Met. Int.	.	⊥	29	17	14	12
Bp. Szab. hegy	:	⊥	26	17	14	11
Cegléd	.		29	13	12	11
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	ny		28	16	14	11
Királyrét	1		27	13	12	
Monor	.		29	14	13	
Nagykáta	.		27	14	12	
Örkény	.	⊥	31	15	14	
Szentendre	.		29	16	16	

	1977. VIII. 6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	ny	⊥	29	15	14	
Vámosmikola	.	⊥	28	14	13	11
Baja	.		29	14	13	11
Bácsalmás	.		31	15	14	
Izsák	.		30	14	13	
Kalocsa	.		30	13	11	
Kecskemét	:	≠≡⊥	28	14	11	12
Kiskunf. háza	:		29	15	13	
Kiskunhalas	:		29	15	14	
Kunszentmiklós	.		30	15	13	
Tiszakécske	.		32	15	13	
Balassagyarmat	ny		28	15	14	
Romhány	.		27	14	14	
Salgótarján	:		28	16	15	
Eger	.	≡	27	15	15	11
Galyatető	.		23	15	15	
Gyöngyös	.	≡	29	15	14	
Kékestető	ny	⛉	20	15	13	11
Kompolt	.		28	15	13	11
Lőrinci	4	⛉≡	28	15	12	
Poroszló	.	⊥	27	15	13	
Jászapáti	:		29	15	14	
Jászberény	.		28	13	12	
Karcag	:		29	14	13	
Szolnok	.	=	29	14	13	11
Tiszaroff	:		28	14	12	
Törökeve	.	⊥	28	14	12	11
Kistelek	:		32	14	14	
Makó	.		28	14	13	
Szeged	:	=	29	13	11	11
Szentes	.		30	14	12	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Füzöd	2		27	16	15	
Hidasnémeti	4	↖	25	17	16	
Jósvafő	10	↖⊥	24	16	14	9
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.	=⊥	26	16	14	8
Putnok	.	≡	28	16	15	
Sárospatak	1		26	17	16	5
Szendrőlád	2	↖⊥	27	15	14	
Tokaj	ny	⛉=	25	17	16	
Kisvárda	1		25	16	16	4
Mátészalka	.	⊥	27	15	14	
Nyíregyháza	2	⛉	26	16	15	7
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⊥	27	15	14	
Tiszabecs	ny		26	15	13	
Vásárosnamény	1		26	16	15	.
Záhony	:	⊥	25	15	14	
Berettyóújfalu	:	⊥	27	15	12	
Debrecen	:	=⊥	27	15	13	11
Hajdúdorog	:		28	15	14	
Hortobágy	.		30	15	14	
Körösszakál	.	⊥	28	14	13	
Polgár	.	⊥	26	16	15	
Békéscsaba	.	=⊥	28	12	11	12
Mezőhegyes	:	⊥	27	14	12	11
Orosháza	:		29	12	12	11
Szarvas	.	⊥	28	15	12	12
Szeghalom	.		28	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 218. szám. + Budapest + 1977. augusztus 7. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

... Észak- és Közép-Európa nagy részén, valamint Olaszországban magas nyomású légköri képződmény helyezkedik el. Igy ezeken a területeken általában kevés a felhő és csak elvétve fordul elő zápor, zivatar. Szárazföldünk nyugati részén ugyanakkor alacsony nyomású légköri képződmény található. Hatására Nyugat-Európában változékony, szeles, többfelé csapadékos az időjárás. A következő 36 órában az alacsony nyomású légköri képződmény hatása a Kárpát-medencében is érezhető lesz, igy több helyen záporra, zivatarra lehet számitani.

Hazánkban szombaton a nyugati és az északnyugati országrészben 5, 9, máshol 9, 12 órán át sütött a nap. A déli óráktól kezdve elszórtan zápor, zivatar alakult ki. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csupán Baján mértek 14 mm-t. A hőmérséklet napközben 26, 32 fokig emelkedett, vasárnap hajnalra 12, 18 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt egy-két körzet kivételével derült, napos idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 23, 27 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Időnként megnövekszik a felhőzet, elsősorban hétfőn a Dunántúlon több helyen zápor, zivatar.
Mérsékelt, napközben megélénkülő változó irányú szél.
A zivatar idején átmeneti szélerősödés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 26, 31 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 6.	23,5 C°	+2,4 C°

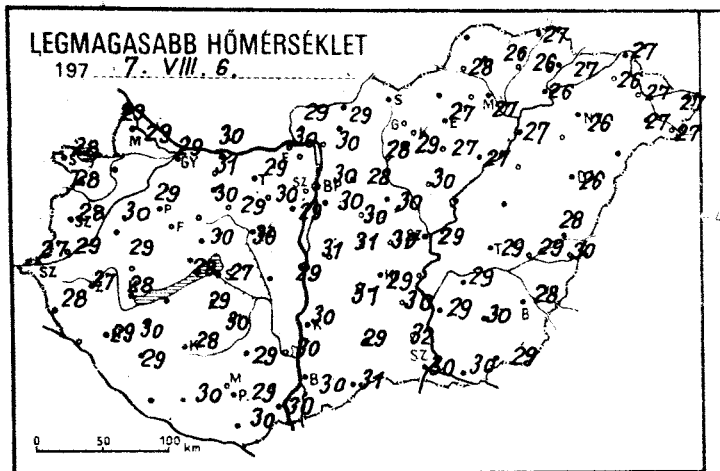
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,8 C° /1943/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,6 C° /1976/.

77.547.

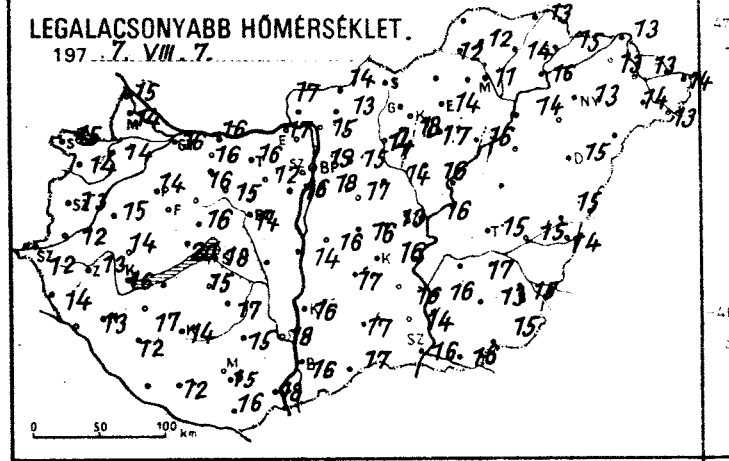
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 6.



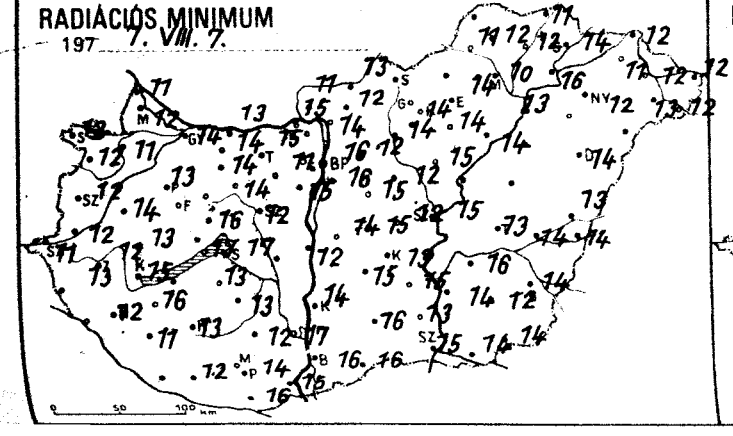
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 7.



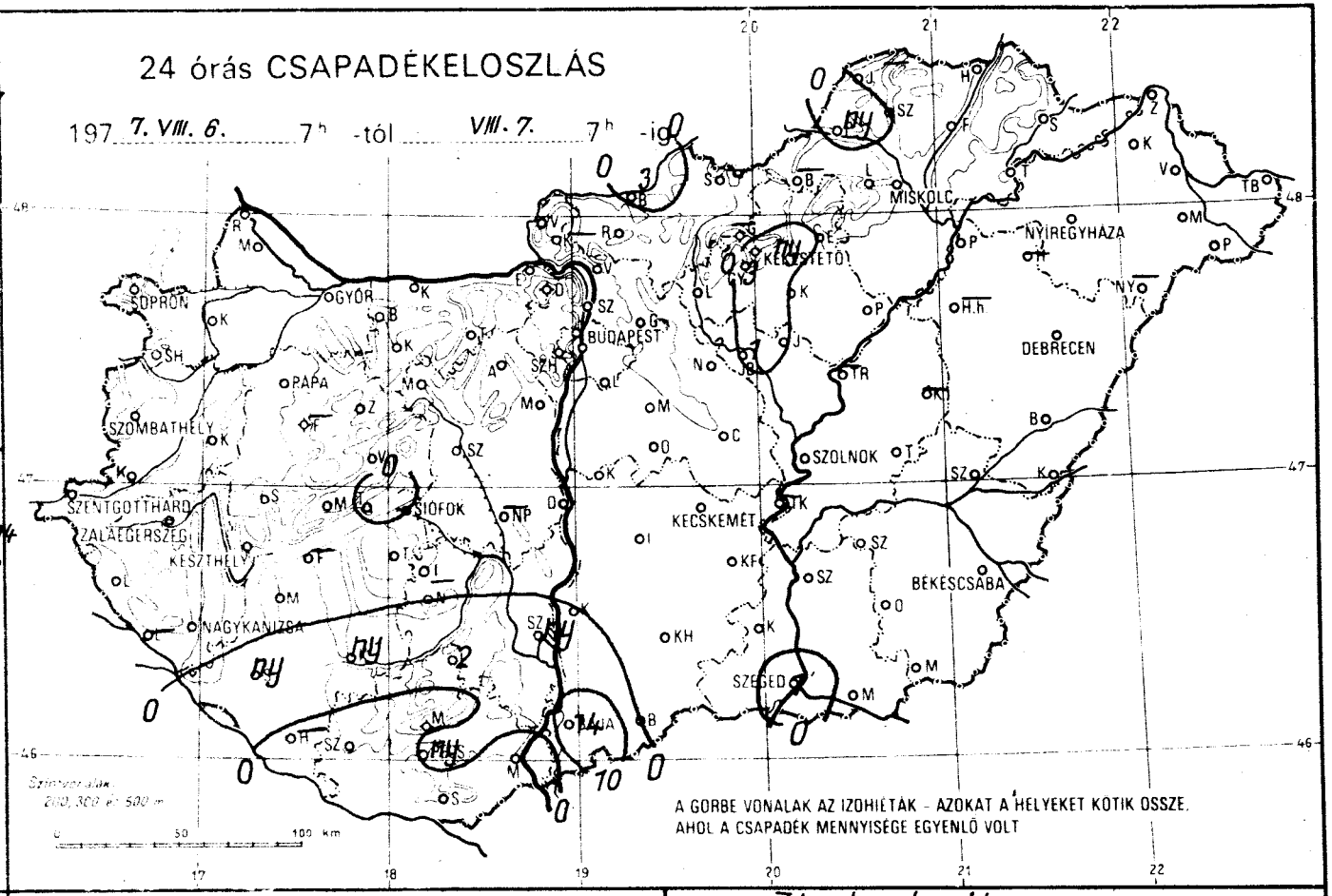
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 7.



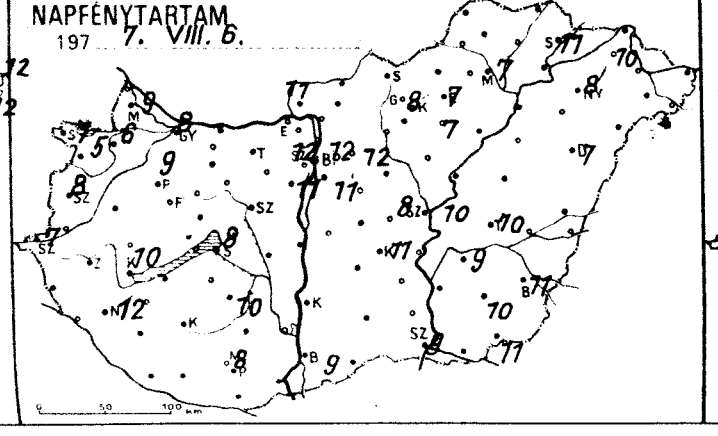
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 6. 7h -tól VIII. 7. 7h -ig



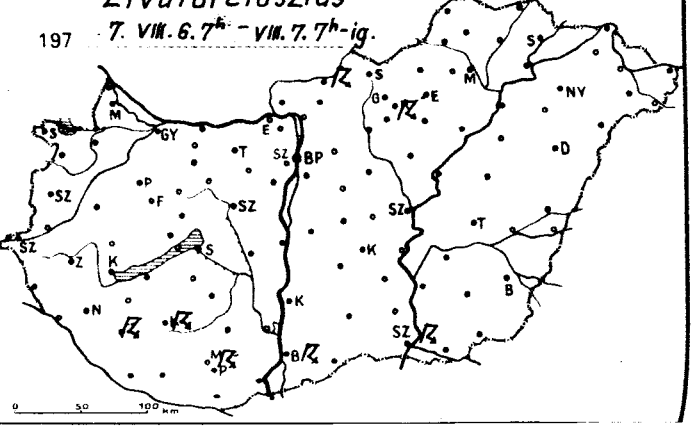
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 6.



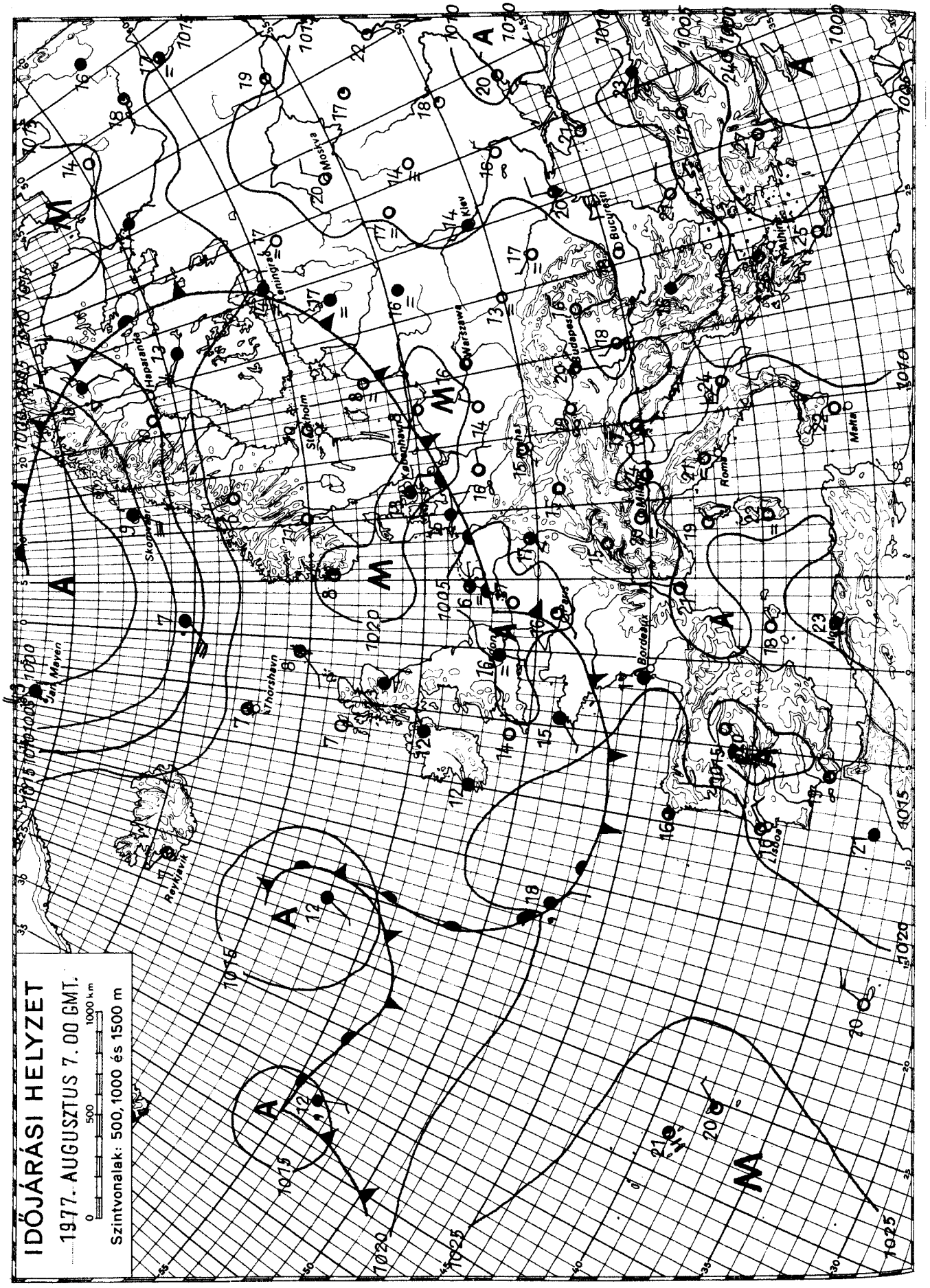
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 6. 7h - VIII. 7. 7h-ig.



	197[illegible].VIII.[illegible] 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	⌓=	29	16	14	8
Kapuvár	•	⌓	29	14	11	6
Mosonmagyaróvár	•	⌓	29	14	12	9
Rajka	•		29	15	11	
Sopron	•	=	28	15	12	7
Sopronhorpács	•	⌓	28	14	12	5
Káld	•		30	15	14	
Körmend	•		29	12	12	
Szentgotthárd	•	⌓=	27	12	11	7
Szombathely	•	⌓=	28	13	12	8
Lenti	•		28	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	•	⌓=	29	13	12	12
Zalaegerszeg	•	⌓=	27	13	12	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely	•		28	16	15	10
Mencshely	•		28	16	14	8
Pápa	•	⌓=	29	14	13	9
Sümeg	•		29	14	13	
Tihany	ny	▽	28	20	17	
Veszprém	•		30	16	16	
Zirc	•	⌓	26	13	11	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	–		–	–	–	–
Kaposvár	ny	⌒⌓	28	14	13	
Marcali	•		30	17	16	
Siófok	•	⌓=	27	18	17	8
Somogyszob	ny	⌒⌓	29	12	11	
Tab	•	⌓	29	15	13	
Bábolna	•		31	16	14	
Esztergom	•		30	17	15	
Kisber	•	⌓	30	16	14	
Komárom	•	⌓	30	16	13	
Tatabánya	•		29	16	15	
Alcsútdoboz	•	⌓	30	12	11	
Dunaújváros	•		29	14	12	
Martonvásár	•		29	16	15	11
Mór	•	⌓	29	15	14	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	•		30	14	12	
Iregszemcse	•		30	17	13	10
Lengyel	2		29	15	12	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	▽	30	18	17	
Árpádtető	•		27	18	15	
Mohács	•	⌓	30	18	15	
Pécs	ny	⌒	29	15	14	8
Siklós	•		30	16	16	
Szigetvár	•		30	12	12	
Bp. Lőrinc	•		30	18	16	11
Bp. Met. Int.	•	=	30	19	16	12
Bp. Szab. hegy	•	⌓	27	16	14	12
Cegléd	•		30	13	12	8
Dobogókő	•		22	14	11	
Gödöllő	•		28	15	12	12
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	•		30	17	15	
Nagykáta	•		30	14	12	
Örkény	•		31	16	15	
Szentendre	•		31	18	17	

	197[illegible].VIII.[illegible] 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	30	15	14	
Vámosmikola	•		29	17	11	11
Baja	14	⌒	30	16	16	9
Bácsalmás	•		31	17	16	
Izsák	•		31	17	15	
Kalocsa	•		30	16	14	
Kecskemét	•	⌓	29	16	13	11
Kiskunf. háza	•		30	16	15	
Kiskunhalas	•		29	17	16	
Kunszentmiklós	•		31	16	14	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	3	⌒⌓	28	14	13	
Romhány	•		28	13	12	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	•		27	14	14	7
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	3	⌒	29	18	14	
Kékestető	ny	▽	20	11	11	8
Kompolt	•		27	17	14	7
Lőrinci	•	⌓	28	14	11	
Poroszló	•		27	16	14	
Jászapáti	•		30	16	15	
Jászberény	1	⌓	29	15	12	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	•	=	29	16	15	10
Tiszaroff	–		–	–	–	
Túrkeve	•		29	15	13	10
Kistelek	•		32	14	13	
Makó	•		30	16	14	
Szeged	1	⌒	30	16	15	9
Szentes	•		29	16	14	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Füzöd	•		26	14	12	
Hidasnémeti	•		27	13	11	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Fallafüred	•		26	12	11	
Miskolc	•	=	27	11	10	7
Putnok	ny	,	28	12	11	
Sárospatak	•		27	15	14	11
Szendrőlád	•		26	12	12	
Tokaj	•		26	16	16	
Kisvárda	•	⌓	26	13	11	10
Mátészalka	•	⌓	27	14	13	
Nyíregyháza	•	⌓	26	13	12	8
Nyírlugos	–	⌓	–	–	–	
Pátyod	•	⌓	27	13	12	
Tiszabecs	•		27	14	12	
Vásárosnamény	•	⌓	27	13	12	
Záhony	•	⌓	27	13	12	
Berettyóújfalu	•	⌓	28	15	13	
Debrecen	•	=	26	15	14	7
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	⌓	30	14	14	
Polgár	•	⌓	27	14	13	
Békéscsaba	•	⌓=	28	15	14	11
Mezőhegyes	•	⌓	29	15	14	11
Orosháza	•		30	13	12	10
Szarvas	•		29	17	16	9
Szeghalom	•		29	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 219. szám. + Budapest + 1977. augusztus 8. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európában jelenleg két időjárási választóvonal található. Az egyik hétfő reggel kb. Berlin-Milánó-Madrid, a másik Kiev-Leningrád vonalában húzódott. Az elsőnek emlitett vonal mentén néhány száz km-es sávban sokfelé keletkezik zápor, heves zivatar, és a sáv két oldala közti hőmérséklet-különbség a nappali órákban közel 10 fokos, A Kelet-Európa feletti választóvonal lassan már egy hete ott vesztegel, emiatt a két oldalán elhelyezkedő levegő közti hőmérséklet-különbség egyre inkább elmosódik, záporok és zivatarok éjszaka és nappal egyaránt kialakulnak a választóvonal mentén. A Kárpát-medence eddig a két vonal közti, átmeneti területen helyezkedett el, most azonban várhatóan az elsőként emlitett zóna közelébe kerülünk. Ennek következtében elsősorban hazánk nyugati vidékein záporok, zivatarok várhatók, keleten még nem valószinü átalakulás.

Hazánkban vasárnap országszerte száraz, napos, meleg volt az idő. A legmagasabb nappali hőmérséklet 26, 31 fok között alakult. Hétfőre virradóra többfelé erősen párás volt a levegő, sőt egy-két helyen átmeneti köd is keletkezett. A legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 11, 17 fok között volt. Hétfő délelőtt folytatódott a derült, száraz, meleg idő. 11 órára 23, 27 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn általában derült, száraz idő, az ország délnyugati felében időnként megnövekvő felhőzet szórványos záporokkal, zivatarokkal.
Kedden az országban másutt is időnként megnövekvő felhőzet, többfelé záporral, zivatarral.
A délkeleti szél hétfőn mérsékelt marad, csak zivatarok idejére erősödik meg.
Kedden a Dunántúlon többfelé élénk időnként erős nyugati, északnyugati, másutt mérsékelt délkeleti, déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 27, 32 fok között.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Időnként megnövekszik a felhőzet, helyenként záporral, zivatarral.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között
Legmagasabb nappali hőmérséklet 25, 30 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVÚ ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 7.	24,4 C°	+2,7 C°

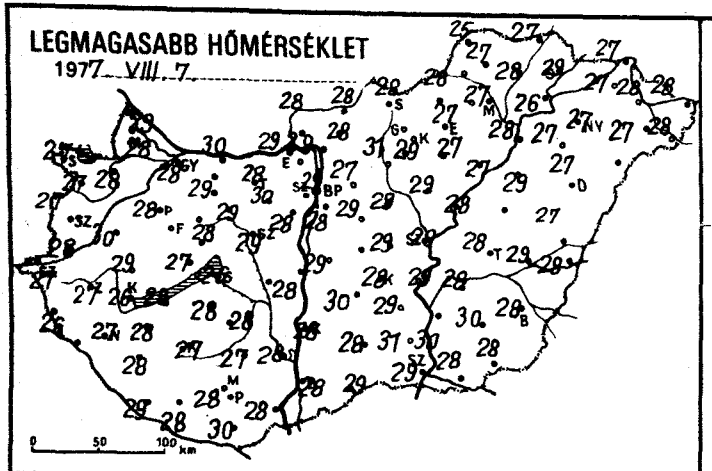
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,7 C° /1952/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,1 C° /1916/.

77.548.

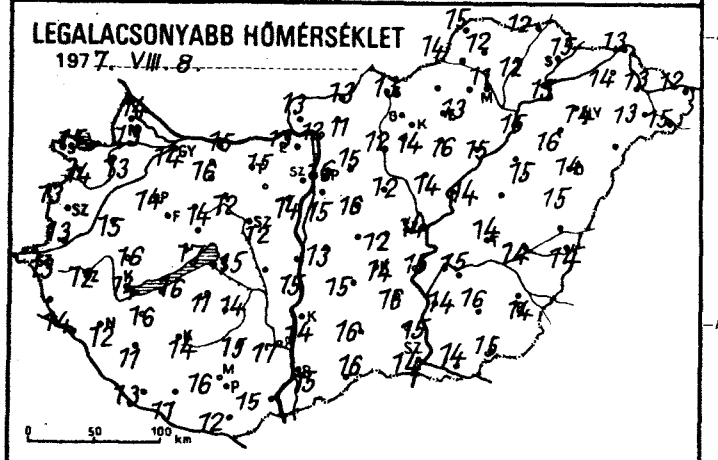
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VIII. 7.



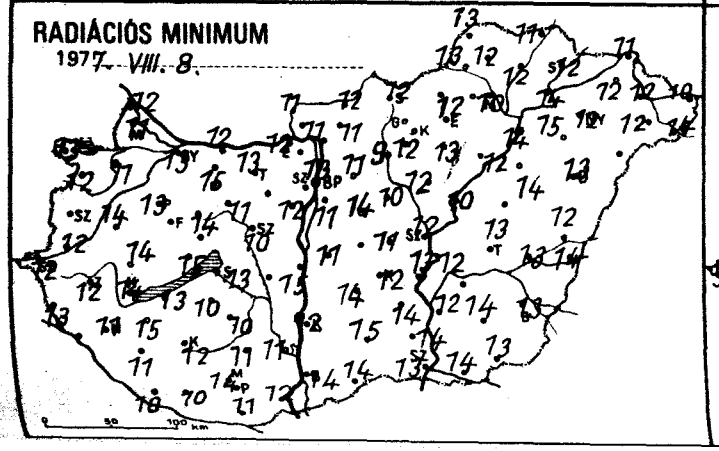
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

1977. VIII. 8.



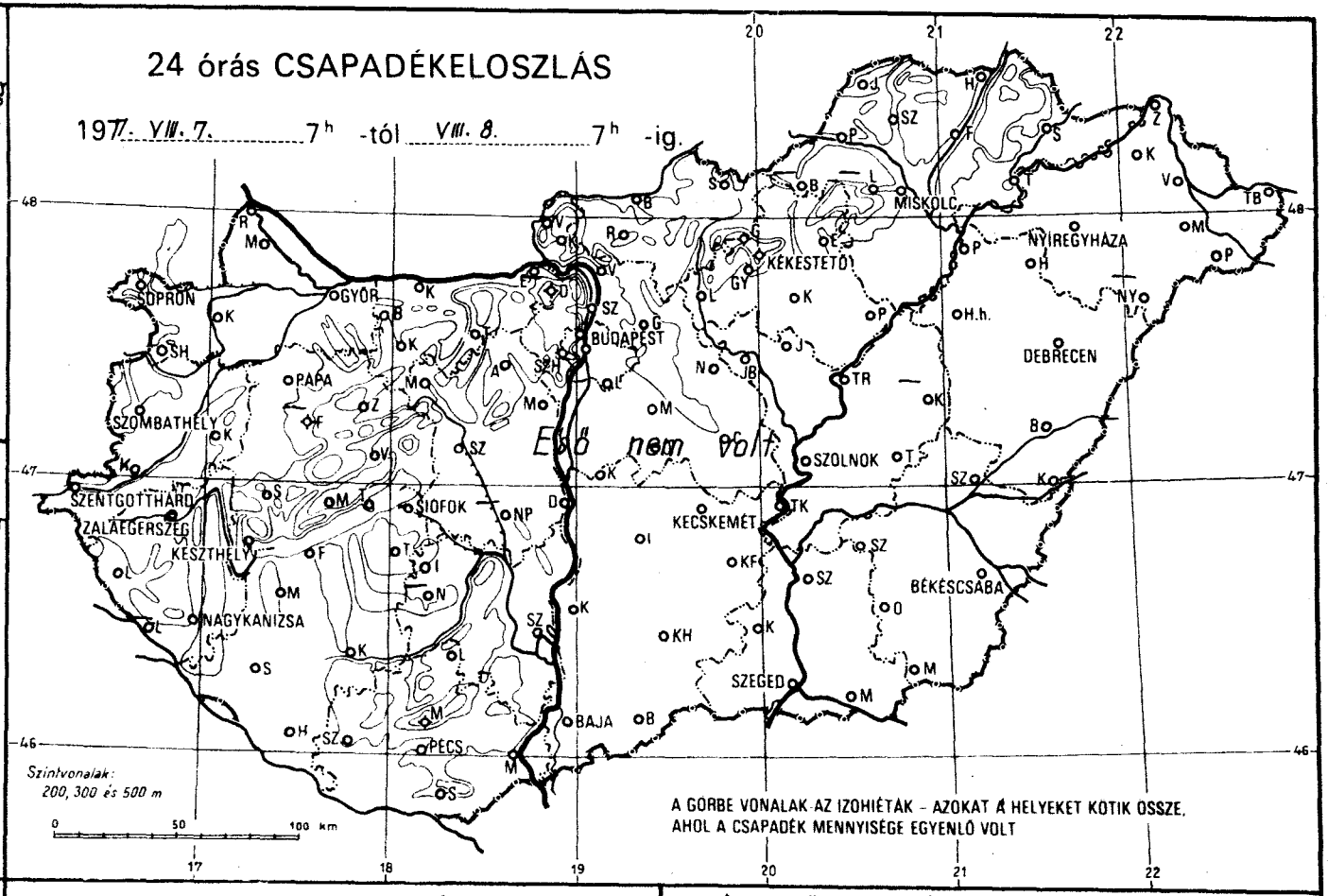
RADIÁCIÓS MINIMUM

1977. VIII. 8.



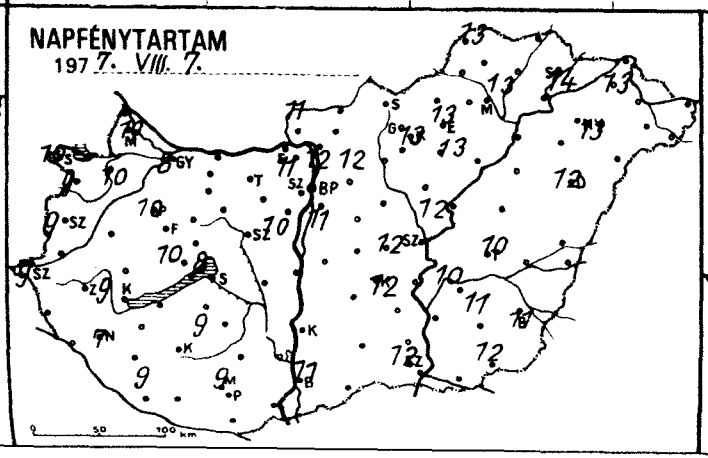
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

1977. VIII. 7. 7h -tól VIII. 8. 7h -ig.



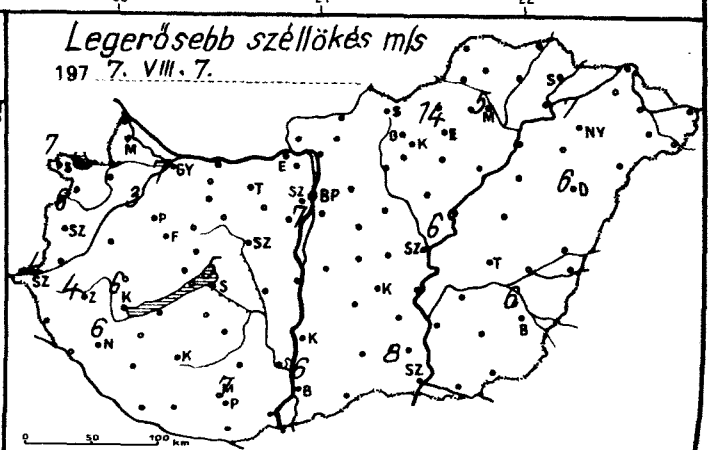
NAPFÉNYTARTAM

1977. VIII. 7.



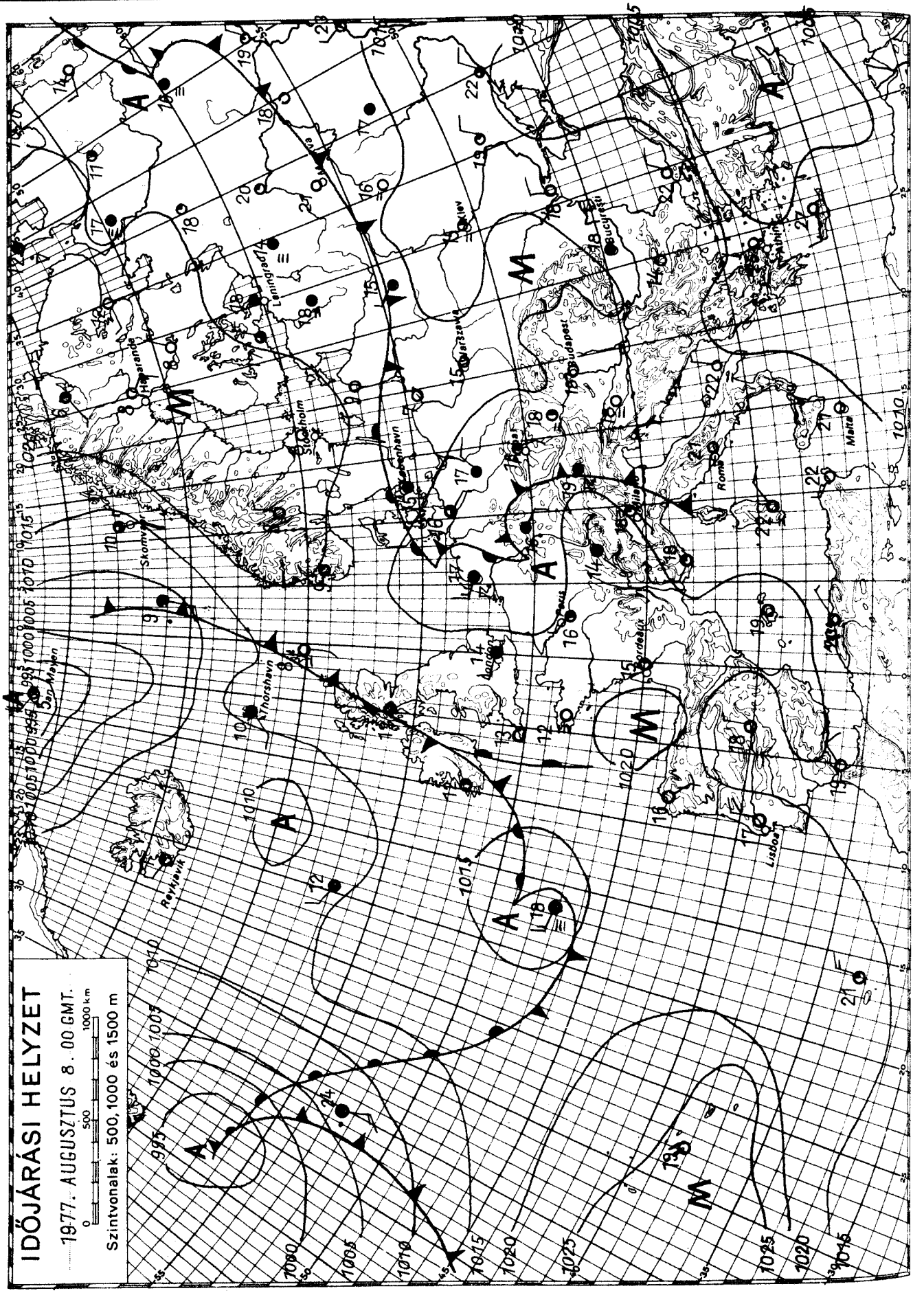
Legerősebb széllökés m/s

1977. VIII. 7.



	197.VIII.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr		⌓	28	14	13	8
Kapuvár		⌓	28	13	11	10
Mosonmagyaróvár		⌓	28	13	11	10
Rajka			29	14	12	
Sopron		=	27	15	13	10
Sopronhorpács		⌓	27	14	12	9
Káld			30	15	14	
Körmend			28	13	12	
Szentgotthárd		≡	27	13	12	9
Szombathely		=⌓	27	13	12	9
Lenti			26	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa		⌓	27	12	11	7
Zalaegerszeg		=⌓	27	12	12	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely		=⌓	26	14	14	9
Mencshely			26	16	12	10
Pápa		=⌓	28	14	13	10
Sümeg			29	16	14	
Tihany		⌓	27	17	15	
Veszprém			28	14	14	
Zirc		⌓	27	11	10	
Fonyód			28	16	13	
Homokszt. györgy		⌓	29	13	10	9
Kaposvár		⌓	27	14	12	
Marcali			28	16	15	
Siófok		⌓	26	15	13	8
Somogyszob		⌓	28	11	11	
Tab		⌓	28	11	10	
Bábolna			29	15	14	
Esztergom			29	13	12	
Kisbér		⌓	29	16	13	
Komárom		⌓	30	15	12	
Tatabánya		⌓	28	15	13	
Alcsútdoboz		⌓	30	–	–	
Dunaújváros			28	15	15	
Martonvásár			28	14	12	10
Mór		⌓	29	12	11	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán			29	12	10	
Fegyszemcse		⌓	28	14	10	9
Lengyel			27	15	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd			28	17	11	
Tápdátető			26	18	18	
Mohács		⌓	28	15	12	
Pécs			28	16	14	9
Siklós			30	12	11	
Szigetvár			28	11	10	
Kp. Lőrinc			28	15	11	11
Kp. Met. Int.		⌓	29	16	13	12
Kp. Szab. hegy		⌓	27	17	12	11
Fegléd			29	12	11	12
Pobogókő	–		–	–	–	
Pödöllő			27	15	11	12
Királyrét		⌓	28	11	10	
Monor			29	16	14	
Nagykáta			29	12	10	
Orkény	–		–	–	–	
Szentendre			31	14	14	

	197.VIII.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	29	12	11	
Vámosmikola	.	⌓	28	13	11	11
Baja	.		28	15	14	11
Bácsalmás	.		29	16	14	
Izsák	.		30	15	14	
Kalocsa	.		28	14	12	
Kecskemét	.	⌓	28	14	12	12
Kiskunf. háza	.		29	16	14	
Kiskunhalas	.		28	16	15	
Kunszentmiklós	.		29	13	11	
Tiszakécske	.		29	15	13	
Balassagyarmat	.	⌓	28	13	12	
Romhány	.		28	11	11	
Salgótarján	.		28	13	12	
Eger	.		27	13	12	13
Galyatető	–		22	13	10	
Gyöngyös	.		29	14	12	
Kékestető	.	⌓	19	14	12	13
Kompolt	.		27	16	13	13
Lőrinci	.		31	12	9	
Poroszló	.	⌓	27	15	12	
Jászapáti	.		29	14	12	
Jászberény	.	⌓	29	12	11	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.		29	14	12	12
Tiszaroff	.	⌓	28	14	10	
Törkeve	.	⌓	28	14	13	10
Kistelek	.		31	14	14	
Makó	.		29	14	14	
Szeged	.		29	14	13	12
Szentes	.		30	14	12	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Fügöd	.	⌓	28	12	12	
Hidasnémeti	.		27	12	11	
Jósvafő	.	⌓	25	15	13	13
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.	=	27	11	10	13
Putnok	.		28	14	13	
Sárospatak	.		29	15	12	14
Szendrőlád	.	⌓	27	12	12	
Tokaj	.		26	15	14	
Kisvárda	.		27	14	12	13
Mátészalka	.	⌓	27	13	12	
Nyiregyháza	.	=⌓	27	14	12	13
Nyirlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⌓	28	15	14	
Tiszabecs	.		28	12	10	
Vásárosnamény	.	⌓	28	13	12	
Záhony	.	⌓	27	13	11	
Berettyóújfalu	.	⌓	27	15	12	
Debrecen	.	=⌓	27	14	13	12
Hajdúdorog	.		27	16	15	
Hortobágy	.		29	15	14	
Körösszakál	.	⌓	28	14	14	
Polgár	.	⌓	28	15	14	
Békéscsaba	.	=⌓	28	14	13	11
Mezőhegyes	.	⌓	28	15	13	12
Orosháza	.		30	16	14	11
Szarvas	.	⌓	28	15	12	10
Szeghalom			29	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 220. szám. + Budapest + 1977. augusztus 9. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa nagy része felett nincs számottevő légmozgás, ezért az időjárás változása is igen lassu. A Kelet-Európai-sikság felett áll napok óta az a front, amely mentén túlnyomóan felhős az idő, és szinte mindenütt ismétlődő záporok vannak. Hazánk időjárásának alakulásában nagyobb szerepe lehetne a Német-Lengyel-sikság és az Alpok felett lévő hüvösebb és nedvesebb levegőnek, amely hatására ott a mienknél csapadékosabb az időjárás. Az emlitett hüvös levegő mozgása azonban lassu, igy hatása a Kárpát-medencében nem lesz számottevő.

Hazánkban hétfőn napos, meleg idő volt, a 7, 14 órás napsütés 28, 32 fokig melegitette fel a levegőt. Jelentéktelen mennyiségü csapadék egycdül Szeged környékén esett gyenge, futó záporból. Éjszaka is derült volt az ég, hajnalra 13, 18 fokig csökkent a hőmérséklet. Délelőtt folytatódott a meleg, száraz idő, csak a déli órákban kezdett kissé megnövekedni a felhőzet. A hőmérséklet már 11 órakor elérte a 24, 28 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 29 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Nappali felhőképződés, szórványos záporral, zivatarral, csak időnként megélénkülő változó irányú szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet: 27, 31 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 8.	24,5 C°	+3,1 C°

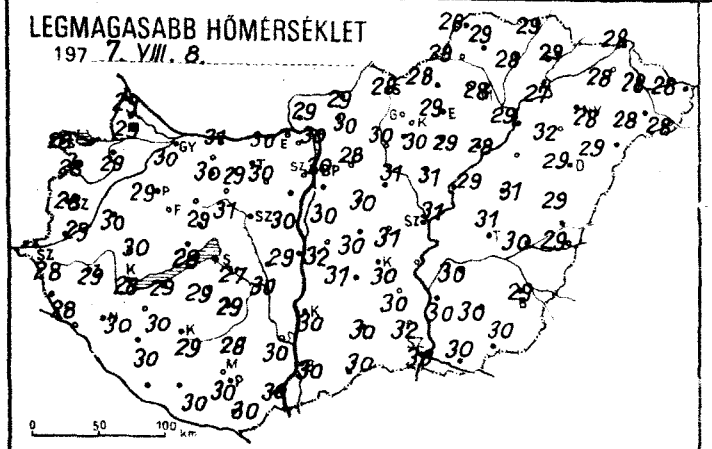
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,8 C° /1921/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	11,1 C° /1941/.

77.549.

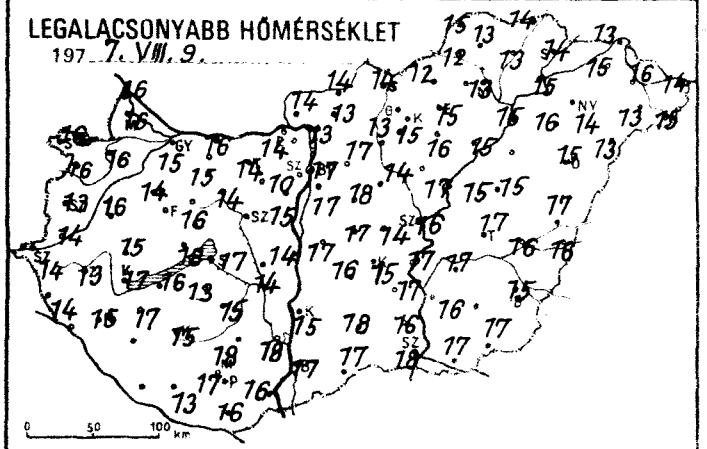
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 8.



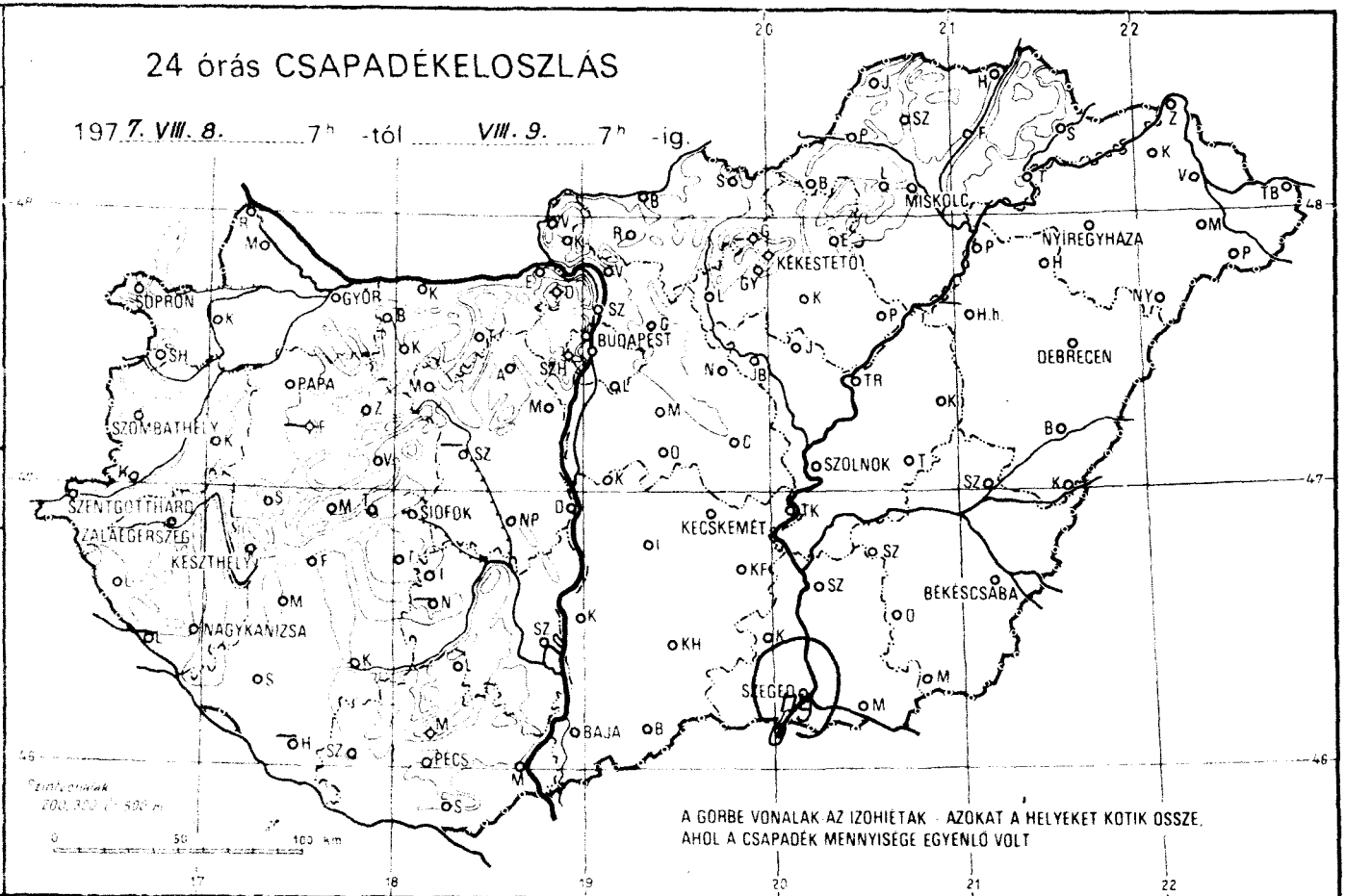
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 9.



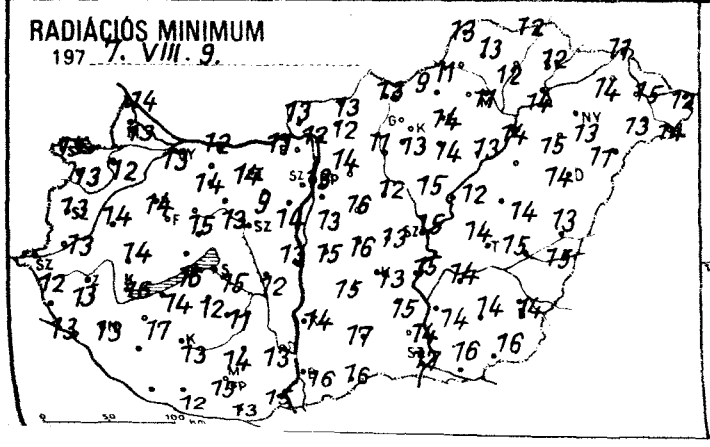
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 8. 7h -tól VIII. 9. 7h -ig.



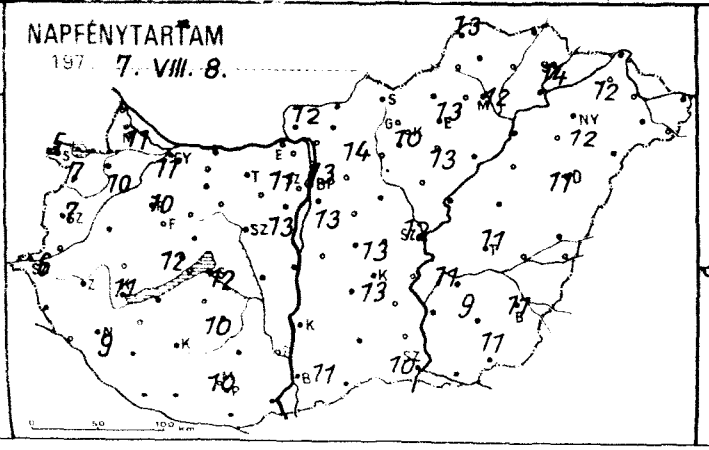
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 9.



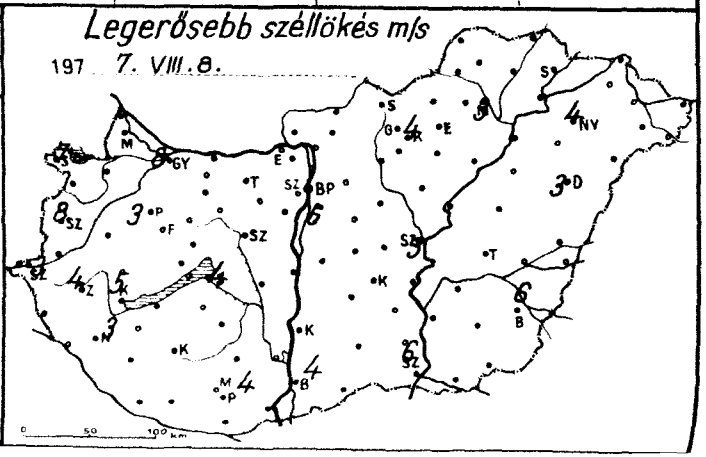
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 8.



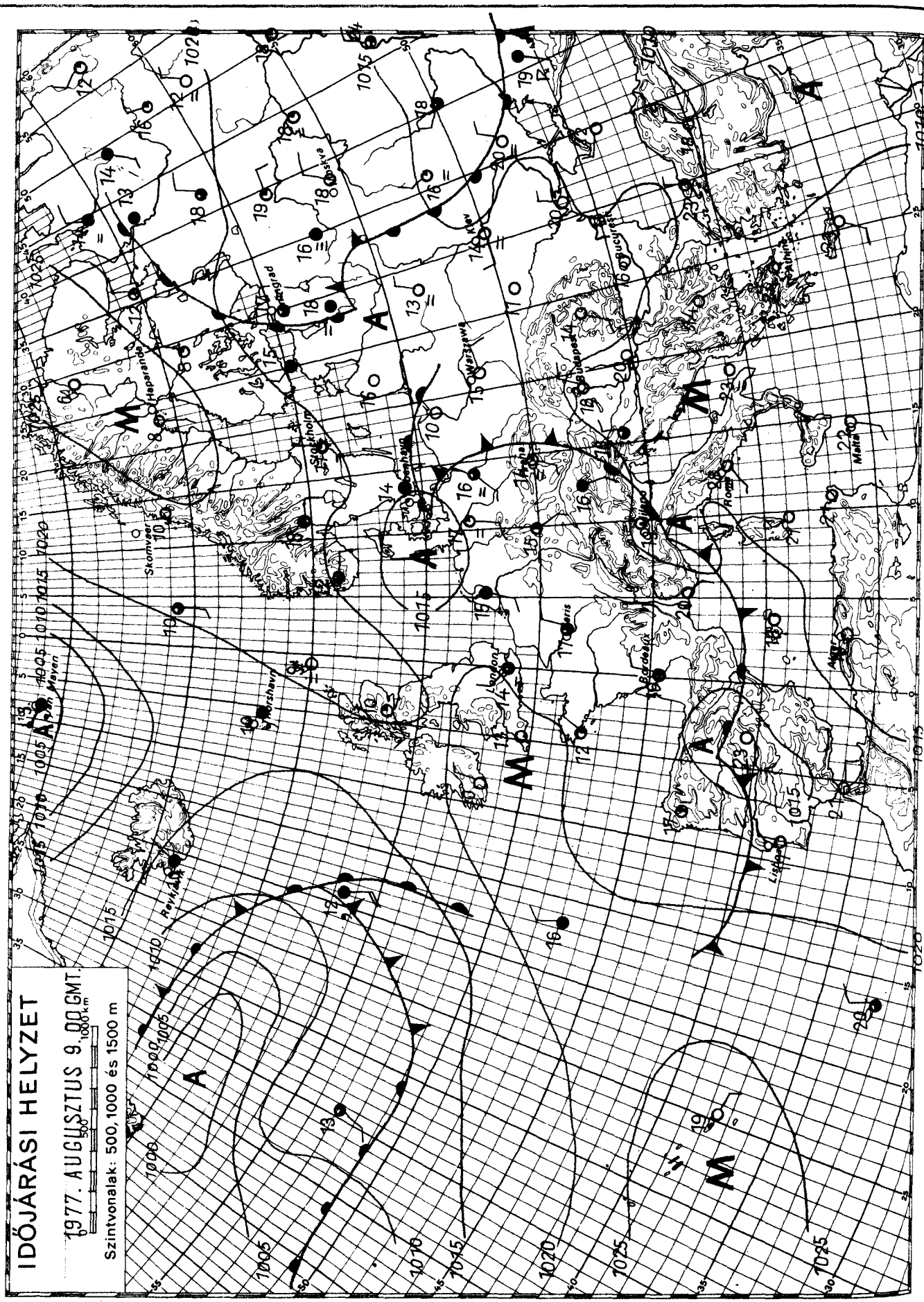
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VIII. 8.



	1977.VIII.9. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	=⌓	30	15	13	11
Kapuvár	.	⌓	29	16	12	10
Mosonmagyaróvár	.	⌓	29	16	13	11
Rajka	.		29	16	14	
Sopron	.		28	16	15	5
Sopronhorpács	.	⌓	28	16	13	7
Káld	.		30	16	14	
Körmend	.		29	14	13	
Szentgotthárd	.	=⌓	28	14	12	6
Szombathely	.	=⌓	28	13	13	7
Lenti	.		28	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	.	=⌓	30	15	13	9
Zalaegerszeg	.	=⌓	29	13	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		28	17	16	11
Mencshely	.		28	16	14	12
Papa	.	=⌓	29	14	14	10
Sümeg	.		30	15	14	
Tihany	.	⌓	28	18	16	
Veszprém	.		29	16	15	
Zirc	.	⌓	26	12	11	
Fűzfő	.		29	16	14	
Hornbachi György	–		–	–	–	–
Kaposvár	.	⌓	29	15	13	
Marcali	.		30	17	17	
Siófok	.	=⌓	27	17	15	12
Somogyszob	.	⌓	30	–	–	
Tab	.	⌓	29	13	12	
Bábolna	.		30	15	14	
Esztergom	.		30	14	11	
Kisber	.	⌓	30	15	14	
Komárom	.	⌓	31	16	12	
Tatabánya	.	⌓	29	14	14	
Alcsútdoboz	.	⌓	30	–	–	
Dunaújváros	.	⌓	29	14	13	
Martonvásár	.		30	15	14	13
Mór	.	⌓	31	14	13	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	30	14	12	
Szabadbattyán	–		–	–	–	
Iregszemcse	.	⌓	29	15	11	10
Lengyel	.		28	18	14	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		30	18	13	
Tésenfa	.		27	20	14	
Mohács	.	⌓	30	16	15	
Pécs	.		30	17	15	10
Siklós	.	⌓	30	16	13	
Szigetvár	.		30	13	12	
Bp. Lőrinc	.		30	17	13	13
Bp. Met. Int.	.	=⌓	30	17	13	13
Bp. Szab. hegy	.	⌓	27	14	13	11
Cegléd	.		30	14	13	13
Dobogókő	.		24	17	16	
Gödöllő	.		28	17	14	14
Királyrét	.	⌓	29	12	11	
Monor	.		30	18	16	
Nagykáta	.		31	14	12	
Örkény	.	⌓	32	17	16	
Szentendre	.		31	16	16	

	1977.VIII.9. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	30	13	12	
Vámosmikola	.	⌓	29	14	13	12
Baja	.		30	17	16	11
Bácsalmás	.		30	17	16	
Izsák	.		31	16	15	
Kalocsa	.		30	15	14	
Kecskemét	.	=⌓	30	15	13	13
Kiskunf. háza	.		30	17	15	
Kiskunhalas	.		30	18	17	
Kunszentmiklós	.		32	17	15	
Tiszakécske	.		31	17	15	
Balassagyarmat	.	⌓	29	14	12	
Romhány	.		30	13	12	
Salgótarján	.		29	14	13	
Eger	.		29	15	14	13
Galyatető	.		23	20	15	
Gyöngyös	.	⌓	30	15	13	
Kékestető	.	⌓	21	16	13	10
Kompolt	.		29	16	14	13
Lőrinci	.	⌓	30	13	11	
Poroszló	.	⌓	28	15	13	
Tarzapáti	.	⌓	31	17	15	
Jászberény	.	⌓	29	15	15	
Karcag	.		31	15	14	
Szolnok	.	=	31	16	15	12
Tiszaroff	.	⌓	29	15	12	
Türkeve	.	⌓	31	17	14	11
Kistelek	.		32	16	14	
Makó	.		30	17	16	
Szeged	ny	∴	30	18	17	10
Szentes	.		30	16	14	
Berettyóújfalu	.	⌓	28	12	9	
Fúgod	.	⌓	28	13	12	
Hídasnémeti	.		29	14	12	
Jósvafő	.		26	15	13	13
Lillafüred	.		27	12	12	
Miskolc	.	=	28	13	11	12
Putnok	.		29	12	11	
Sárospatak	.		29	14	12	14
Szendrőlád	.	⌓	29	13	13	
Tokaj	.		27	15	14	
Kisvárda	.	⌓	28	15	14	12
Mátészalka	.	⌓	28	13	13	
Nyíregyháza	.	=⌓	28	14	13	12
Nyírlugos	.		29	13	11	
Pátyod	.	⌓	28	15	14	
Tiszabecs	.		28	14	12	
Vásárosnamény	.	⌓	28	16	15	
Zajta	.	⌓	28	13	11	
Debrecen	.	⌓	29	17	13	
Hajdúdorog	.	=⌓	29	15	14	11
Hortobágy	.		32	16	15	
Körösszakál	–		–	–	–	
Polgár	.	⌓	29	16	15	
Békéscsaba	.	⌓	29	15	14	
Mezőhegyes	.	⌓	29	15	14	11
Orosháza	.	⌓	30	17	16	11
Szarvas	.		30	16	14	9
Szeghalom	.		30	17	14	11
	.		30	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 221. szám. + Budapest + 1977. augusztus 10. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa nagy része fölött nincs határozott irányú és sebességü légmozgás, igy az időjárást a helyi tényezők irányitják. A magasabb légrétegekben északnyugat, nyugat felől Közép-Európa fölé hüvösebb, nedvesebb levegő áramlik. Hatására a Cseh-medencében, az Alpok térségében, valamint Észak-Olaszországban záporok, zivatarok keletkeznek. Az emlitett levegő lassan kelet felé mozog, ezért a következő 36 órában a Kárpát-medencében is ismétlődő záporok, zivatarok lesznek.

Hazánkban kedden a Dunántúlon időnként megnövekedett a felhőzet, igy ott 7, 9 órán át sütött a nap. Az ország keleti felében derült ég mellett 9, 12 órás napsütést észleltek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 27, 33 fok között volt. Kedden a délutáni óráktól a Dunántúlon többfelé, északkeleten egy-két helyen zápor, zivatar alakult ki. A zivatart Örkényben jégeső is kisérte. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 10 mm alatt maradt, helyenként elérte a 10, 20 mm-t, sőt Szigetvárról 46 mm-t jelentettek. Ma hajnalra 13, 20 fokig hült le a levegő. Délelőtt általában derült volt az ég, csak néhány helyen növekedett meg a felhőzet és egy-két helyen zápor, zivatar keletkezett. A hőmérséklet 11 órára általában 23, 27, délkeleten 27, 29 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként erősen megnövekvő felhőzet, ismétlődő záporokkal, zivatarokkal.
Egy-két helyen a zivatart jégeső is kiséri.
Mérsékelt, időnként kissé megélénkülő változó irányú szél.
Zivatar idején átmenetileg szélerősödés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 25, 28 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 9. 24,7 C° +3,1 C°

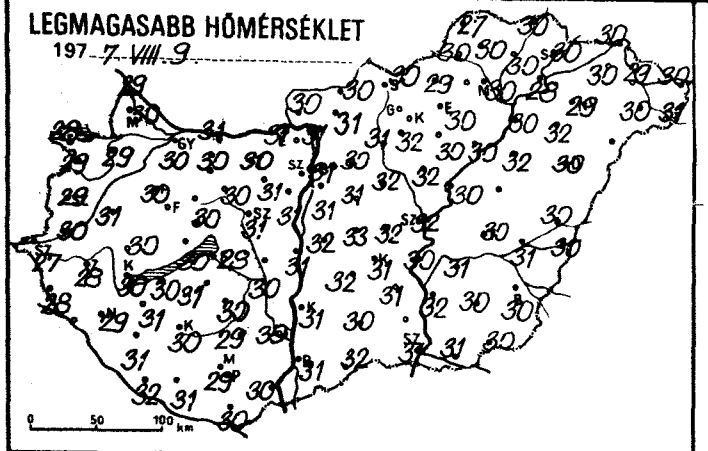
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 35,5 C° /1961/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 8,4 C° /1913/.

77.550.

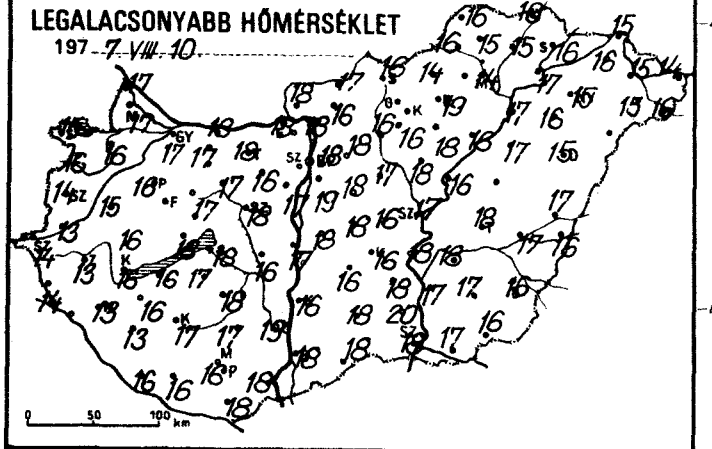
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 9.



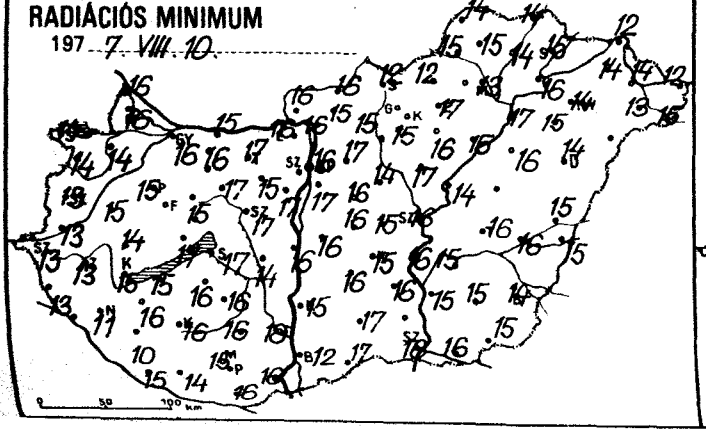
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 10.



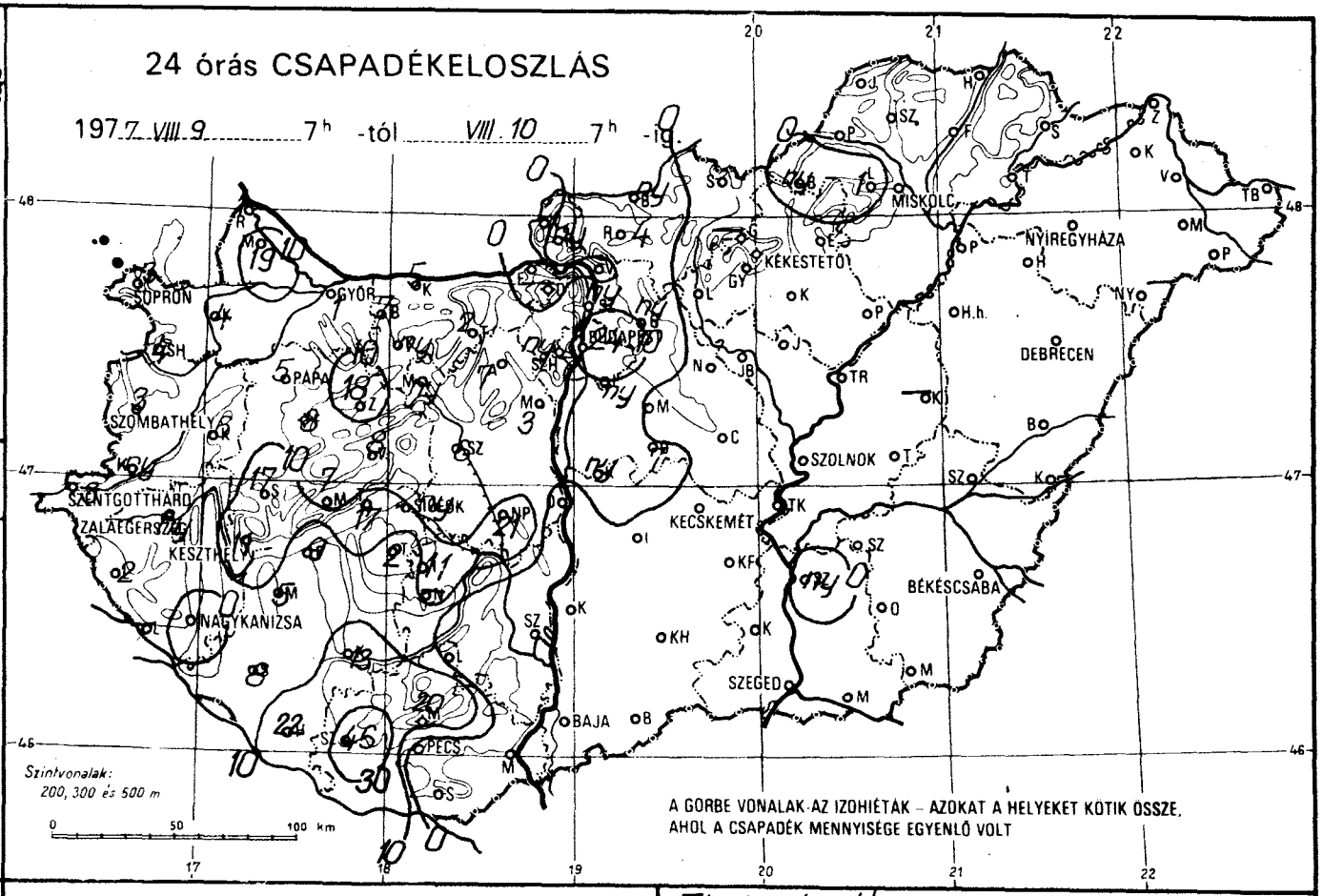
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 10.



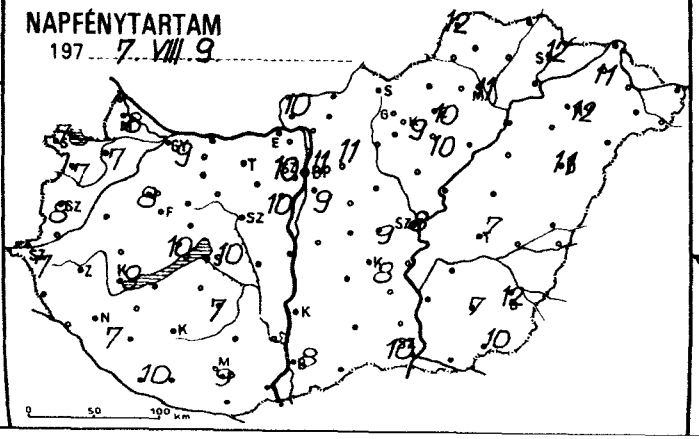
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 9. 7h -tól VIII. 10. 7h -ig.



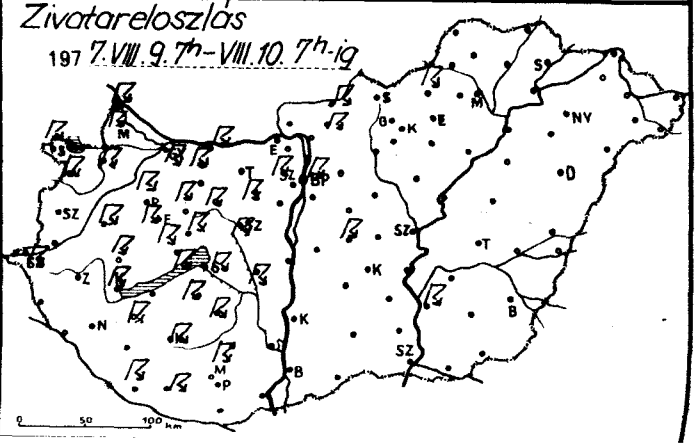
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 9.



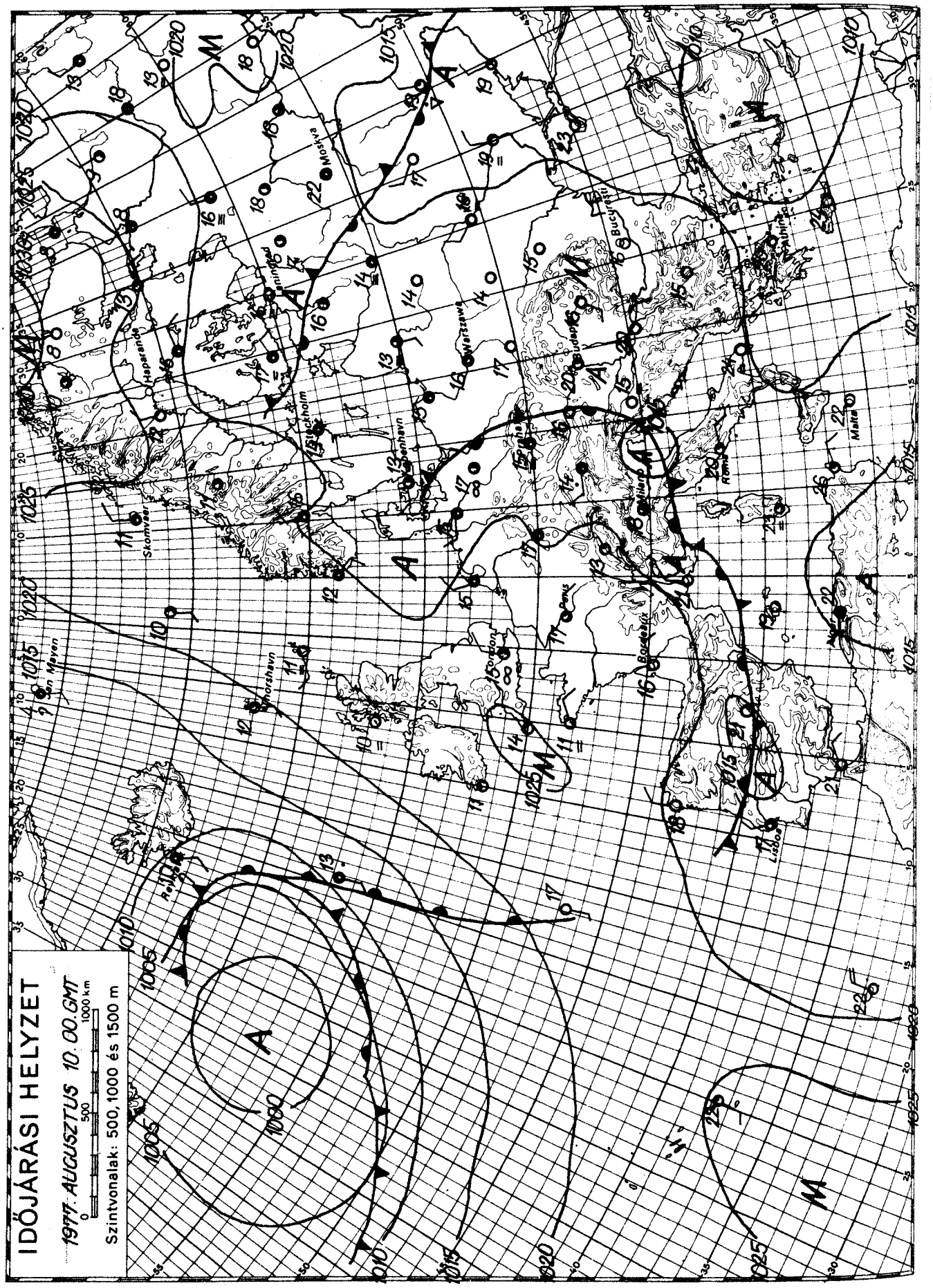
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 9. 7h – VIII. 10. 7h-ig



	1977. VIII. 10. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	≡	30	17	16	9
Kapuvár	4	≡	29	16	14	7
Mosonmagyaróvár	19	▽ ≡	30	17	16	8
Rajka	1	≡	29	17	16	
Sopron	3	≡	28	15	14	7
Sopronhorpács	4	≡ ⌓	29	16	14	7
Káld	6	≡	31	15	15	
Körmend	ny		30	13	13	
Szentgotthárd	3	≡ =	27	14	13	7
Szombathely	3	▽ =	29	14	13	
Lenti	2	=	28	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	.		29	13	11	7
Zalaegerszeg	ny	▽ = ⌓	28	13	13	
Farkasgyepű	8	≡	28	16	10	
Keszthely	11	≡	30	16	15	9
Mencshely	7	≡	29	17	16	10
Pápa	5	≡	30	16	15	8
Sümeg	17	≡ ▲	30	16	14	
Tihany	17	≡	30	18	17	
Veszprém	8	≡	30	17	15	
Zirc	20	≡	27	15	15	
Fonyód	9	▽	30	16	15	
Homokszt. györgy	22	≡	32	16	15	10
Kaposvár	13	≡	30	17	16	
Marcali	5	≡	31	16	16	
Siófok	ny	≡	28	18	17	10
Somogyszob	8	▽ ⌓	31	13	10	
Tab	2	≡	31	17	16	
Bábolna	7	≡	31	17	16	
Esztergom	.		31	18	16	
Kisbér	ny	≡	30	17	16	
Komárom	5	≡	31	18	15	
Tatabánya	2		30	18	17	
Alcsútdoboz	7	≡	31	16	15	
Dunaújváros	.		31	17	16	
Martonvásár	3		31	17	17	10
Mór	ny	≡	30	17	17	
Nagyhörcsökp.	21	≡	30	16	14	
Szabadbattyán	6	≡	31	18	17	
Iregszemcse	11	≡	30	18	16	7
Lengyel	.		29	17	16	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		30	19	18	
Mágocs	Arpádtető	20	≡	28	17	15
Mohács	.		30	18	6	
Pécs	.		29	16	15	9
Siklós	.		30	18	16	
Szigetvár	46	≡ ▽	31	16	14	
Bp. Lőrinc	ny	≡	31	19	17	9
Bp. Met. Int.	24	≡ = ▲	31	18	16	11
Bp. Szab. hegy	ny	≡	28	17	15	10
Cegléd	.		32	16	15	9
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	ny		30	18	17	11
Királyrét	ny	≡	30	16	14	
Monor	.		31	18	16	
Nagykáta	.		32	17	14	
Örkény	7	≡ ▲	33	18	16	
Szentendre	ny		32	18	17	

	1977. VIII. 10. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	31	18	16	
Vámosmikola	.		30	18	16	10
Baja	.		31	18	12	8
Bácsalmás	.		32	18	17	
Izsák	.		32	16	16	
Kalocsa	.		31	16	15	
Kecskemét	.	⌓	31	16	15	8
Kiskunf. háza	.		31	18	16	
Kiskunhalas	.		30	18	17	
Kunszentmiklós	ny	▽	32	18	16	
Tiszakécske	.		30	18	16	
Balassagyarmat	ny	≡	30	17	16	
Romhány	4	≡	31	16	15	
Salgótarján	.		30	16	12	
Eger	.		30	19	17	10
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.	⌓	32	16	15	
Kékestető	.		23	16	15	9
Kompolt	.		30	18	16	10
Lőrinci	.		31	16	15	
Poroszló	.	⌓	30	16	15	
Jászapáti	.		32	18	17	
Jászberény	.	⌓	31	16	15	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.	=	32	17	16	8
Tiszaroff	.	⌓	30	16	14	
Türkeve	.	⌓	30	18	16	7
Kistelek	.		33	20	–	
Makó	.		31	17	16	
Szeged	.	=	31	18	16	10
Szentes	ny	≡	32	17	15	
Borsodnádasd	ny	≡	29	14	12	
Fügöd	.	⌓	30	15	14	
Hidasnémeti	.		30	16	14	
Jósvafő	.	⌓	27	16	14	12
Lillafüred	1	▽	27	15	14	
Miskolc	.	⌓ =	30	14	13	11
Putnok	.		30	16	15	
Sárospatak	.		30	16	15	12
Szendrőlád	.	⌓	30	15	15	
Tokaj	.		28	17	16	
Kisvárda	.	⌓	30	16	14	11
Mátészalka	.	⌓	30	15	13	
Nyíregyháza	.	= ⌓	29	15	14	12
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⌓	31	16	15	
Tiszabecs	.		30	14	12	
Vásárosnamény	.	⌓	29	15	14	
Záhony	.	⌓	29	15	12	
Berettyóújfalu	.	⌓	30	17	15	
Debrecen	.	⌓	30	15	14	11
Hajdúdorog	.		32	16	15	
Hortobágy	.		32	17	16	
Körösszakál	.	⌓	30	16	15	
Polgár	.	⌓	30	17	17	
Békéscsaba	.	= ⌓	30	16	14	12
Mezőhegyes	.	⌓	30	16	15	10
Orosháza	.		30	17	15	7
Szarvas	.		31	18	15	9
Szeghalom	.		31	17	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 222. szám. + Budapest + 1977. augusztus 11. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak-Északnyugat-Európa nagy részén magas nyomású légköri képződmény helyezkedik el, igy ezeken a területeken általában kevés a felhő, száraz az idő. A Német-Lengyel síkságtól a Kárpát-medencén át a Balkán-félszigetig mintegy 500-600 km széles alacsony nyomású zóna húzódik. Ebben a zónában hüvös és meleg levegő keveredik. Hatására többfelé esik az eső, helyenként zivatarok keletkeznek. A legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán Közép-Európa egy részén, Észak-Európában, valamint a Balkán-félszigeten 1, 4 fokkal magasabb, máshol általában ugyanennyivel alacsonyabb volt, mint a legutóbbi 15 év átlaga. A következő 36 óra folyamán a keleti országrészben is gyengül a nappali felmelegedés.

Hazánkban szerdán a Tiszántúlon 7, 12, máshol csak 2, 8 órán át sütött a nap. A déli óráktól sokfelé keletkezett zápor, zivatar. A zivatart helyenként viharos szél és jégeső kisérte. A lehullott csapadék mennyisége több helyen elérte a 15, 25 mm-t néhány erősebb zivatargócban 40, 46, sőt Siófokon 66 mm-t mértek. Hőmérséklet napközben az erősen felhős helyeken 25, 27, máshol 28, 32 fokig emelkedett. Csütörtök hajnalra 13, 18 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt a nyugati országrészben erősen, máshol változóan felhős idő volt. Több helyről jelentettek záport, zivatart. A hőmérséklet 11 órakor a zivataros helyeken és a nyugati megyékben 18, 22, máshol 22, 25 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Változóan, időnként erősen felhős idő.
Többfelé eső, zápor, főként keleten zivatar.
Több helyen megélénkülő, helyenként megerősödő általában északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: általában 25 fok körül, nyugaton kevéssel 20 fok felett.

Vadkerti Ferenc s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Időnként borultságig megnövekvő felhőzet, ismétlődő záporokkal, zivatarokkal.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 12, 17 fok között
Legmagasabb nappali hőmérséklet 23, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

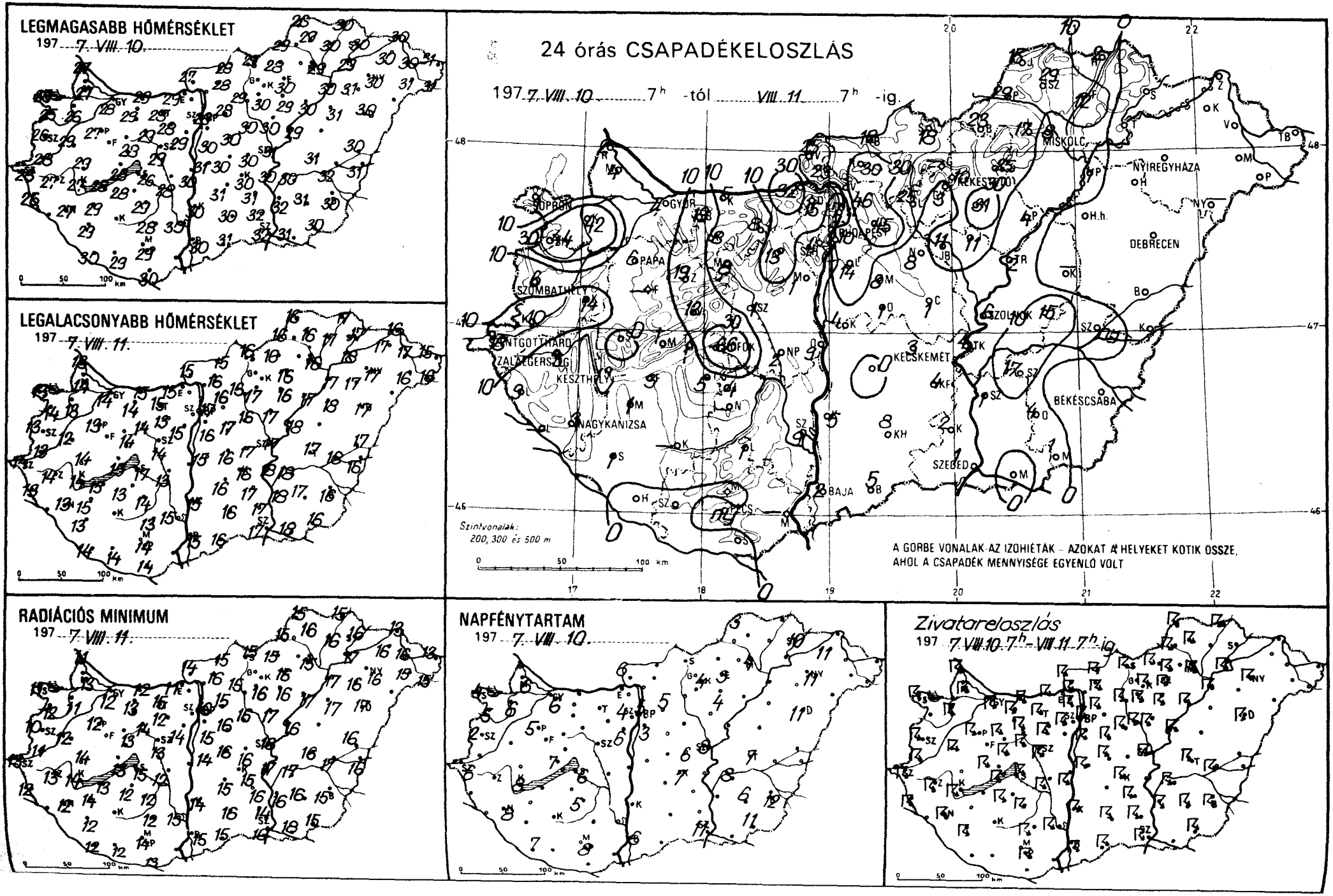
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 10.	22,8 C°	+1,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

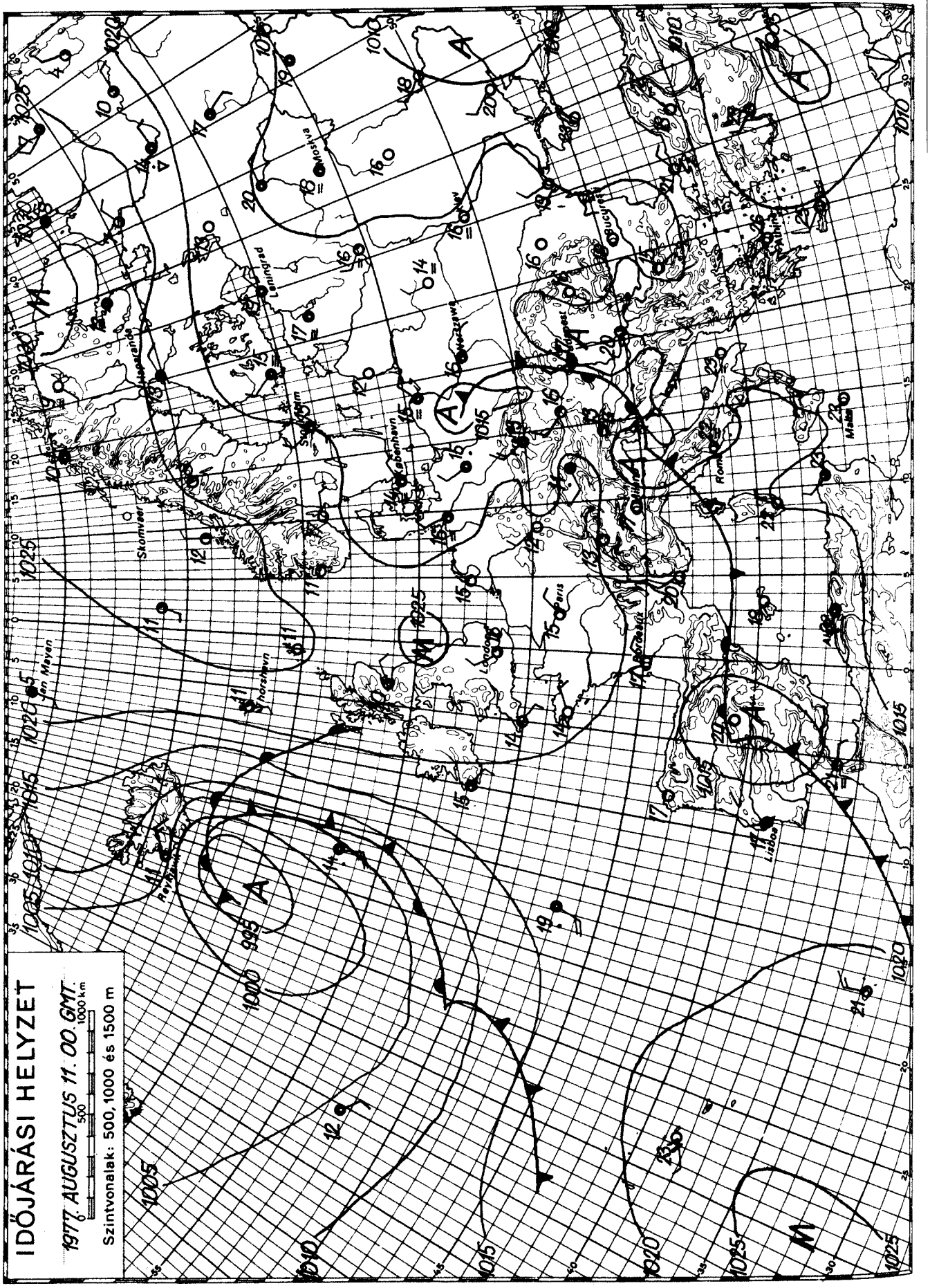
legmagasabb hőmérséklet:	37,9 C° /1946/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,4 C° /1916/.

77.551.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 10.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 11.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 11.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 10. 7h -tól VIII. 11. 7h -ig.
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 10.
Zivatareloszlás
197 7. VIII. 10. 7h - VIII. 11. 7h ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
0 50 100 km

	1977. VIII. 11. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	4		28	14	12	6
Kapuvár	42		26	13	11	6
Mosonmagyaróvár	4		27	14	13	6
Rajka	2		27	13	11	
Sopron	1		25	13	11	4
Sopronhorpács	44	▲	25	14	12	5
Káld	14		29	12	12	
Körmend	10		28	13	11	
Szentgotthárd	18		26	14	13	6
Szombathely	6	▲	26	13	10	2
Lenti	9		26	13	12	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	3		27	13	12	8
Zalaegerszeg	3	⌓	27	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	1		27	14	14	8
Mencshely	1		26	14	13	7
Pápa	6		27	13	12	5
Sümeg	.		29	14	14	
Tihany	1		26	15	13	
Veszprém	12		28	14	13	
Zirc	19		26	12	11	
Fonyód	3	▽	28	15	13	
Homokszt. györgy	.	⌓	30	14	12	7
Kaposvár	–		–	–	–	
Marcali	1		29	15	14	
Siófok	66	▲	26	17	15	6
Somogyszob	1		29	13	12	
Tab	5		28	13	12	
Bábolna	19		30	13	12	
Esztergom	32		29	15	11	
Kisbér	8	≡	29	14	13	
Komárom	5		29	15	12	
Tatabánya	7		28	15	15	
Alcsútdoboz	13		28	13	12	
Dunaújváros	9		30	–	–	
Martonvásár	1		29	15	14	6
Mór	8		29	14	14	
Nagyhörcsökp.	2		28	13	12	
Szabadbattyán	1		29	14	13	
Tegzemcse	4		29	14	12	5
Tengyel	1		28	13	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	9		30	15	15	
Mezőtúr	.		27	14	13	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	ny		29	14	14	8
Siklós	.		30	14	13	
Szigetvár	.		29	14	12	
Bp. Lőrinc	14	=▲	30	16	15	3
Bp. Met. Int.	10	=⌓	29	17	16	5
Bp. Szab. hegy	4		27	14	14	4
Cegléd	1	▽	30	17	16	6
Dobogókő	15	≡	23	12	10	
Gödöllő	45		28	16	15	5
Királyrét	23		28	14	14	
Monor	8		30	17	16	
Nagykáta	8		30	16	16	
Örkény	1		30	16	16	
Szentendre	7	▽	31	17	16	

	1977. VIII. 11. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	25		27	15	14	4
Baja	2		30	15	15	6
Bácsalmás	5		31	16	15	
Izsák	.		31	16	15	
Kalocsa	5		30	15	14	
Kecskemét	3	≡	30	16	15	7
Kiskunf. háza	4		31	17	16	
Kiskunhalas	8		30	16	16	
Kunszentmiklós	4		31	15	14	
Tiszakécske	4	▽	30	18	17	
Balassagyarmat	12		28	15	15	
Romhány	30		28	16	16	
Salgótarján	18		29	16	15	
Eger	25		30	16	16	3
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	3	⌓	30	17	16	
Kékestető	10	=	22	13	12	4
Kompolt	31		29	16	16	4
Lőrinci	25		29	16	15	
Poroszló	4		30	17	17	
Jászapáti	11	=	30	17	17	
Jászberény	11		29	17	16	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	6	=	31	17	16	8
Tiszaroff	2		29	18	16	
Túrkeve	15	▽	31	17	16	7
Kistelek	2		32	17	14	
Makó	.		31	18	18	
Szeged	1	=	32	17	16	11
Szentes	1		32	18	16	
Borsodnádasd	23		28	16	15	
Fügöd	12		30	17	16	
Hidasnémeti	2		30	17	15	
Jósvafő	15	≡	26	16	15	3
Lillafüred	17		27	16	15	
Miskolc	8		29	16	15	4
Putnok	29		29	16	15	
Sárospatak	.		30	17	16	10
Szendrőlád	29	⌓	29	16	16	
Tokaj	.		29	18	17	
Kisvárda	.	⌓	30	17	16	11
Mátészalka	.	⌓	31	16	15	
Nyíregyháza	.	⌓	30	17	16	11
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⌓	31	16	15	
Tiszabecs	.		31	15	13	
Vásárosnamény	.	⌓	30	17	16	
Záhony	.	⌓	30	16	13	
Berettyóújfalu	.	⌓	30	17	16	
Debrecen	.	⌓	30	17	17	11
Hajdúdorog	.		31	17	16	
Hortobágy	.		31	18	17	
Körösszakál	.	⌓	31	16	16	
Polgár	1		30	17	17	
Békéscsaba	.	⌓	30	16	15	12
Mezőhegyes	1		30	16	15	11
Orosháza	4		31	17	16	6
Szarvas	17		30	18	17	8
Szeghalom	ny		32	18	17	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 223. szám. · Budapest · 1977. augusztus 12. péntek~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Közép- és Nyugat-Európa időjárási helyzetében az elmúlt 24 óra során sem történt lényeges átalakulás. Az időjárás alakitó tényezői egyrészt a Brit-szigetek felett lévő gyenge leszálló légmozgású zóna, másrészt a Német-Lengyel sikság felett örvénylő, egészen a keleti-Kárpátokig fontos szerepet játszó levegő örvény. Az elsőként emlitett leszálló mozgások hatására a Brit-szigeteken és kontinensünk óceáni partvidékén napos, száraz az idő, ezzel szemben az ettől keletre elhelyezkedő vidéken továbbra is változóan, sokfelé erősen felhős az ég, záporok, zivatarok keletkeznek. A továbbiak szempontjából a leszálló légmozgású zóna és a légörvény egyre kisebb jelentőségüvé válik, egyre inkább előtérbe kerül az északkelet felől közeledő hideg, sarkvidéki levegő hatása. A Kárpát-medencében a hideg levegő közvetlen hatásával holnap estig még nem kell számolni.

Hazánkban csütörtökön változóan felhős volt az ég, a legtöbb napsütés a főváros és a Balaton környékén volt, 10 11 órán napfénytartamot jelentettek onnan. Ugyanakkor másutt csak 1, 7 órán át sütött a nap. A nyugati határvidék mentén, valamint a keleti megyékben több helyen volt záporeső, zivatar, a lehullott csapadék mennyisége általában nem haladta meg az 5-10 mm-t, de Szeged környékén 15, 27 mm-t, Kiskunfélegyházán 34 mm-t mértek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 21, 29 fok között alakult. Péntek hajnalra 9, 17 fokig csökkent a hőmérséklet. Délelőtt a Dunántúlon jobbára derült, a Dunától keletre többfelé még erősen felhős volt az ég, elszórtan záporok is keletkeztek. A hőmérséklet 11 órakor 18, 24 fok között alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 23 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Lassan keleten is felszakadozó felhőzet, majd országszerte változóan felhős idő, pénteken inkább csak keleten, szombaton az országban másutt is szórványosan eső, zápor, zivatar.
Hajnalban helyenként köd.
Gyenge, időnként kissé élénkebb, változó irányú, szombatra déli irányból megélénkülő szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 23, 28 fok között.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 11.	20,1 C°	-1,0 C°

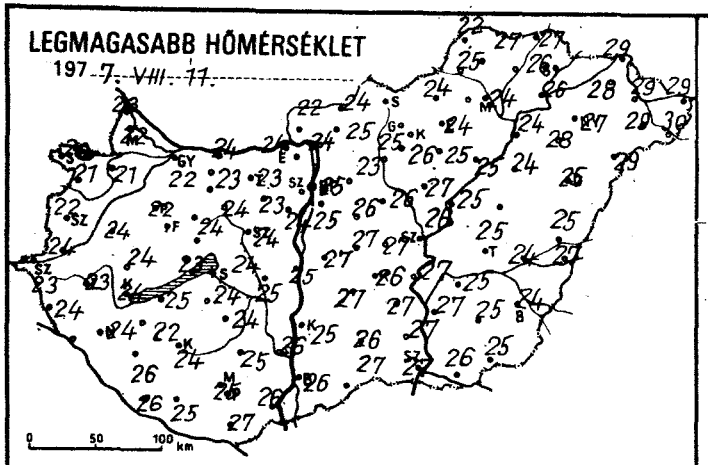
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,9 C° /1921/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,5 C° /1885/.

77.552.

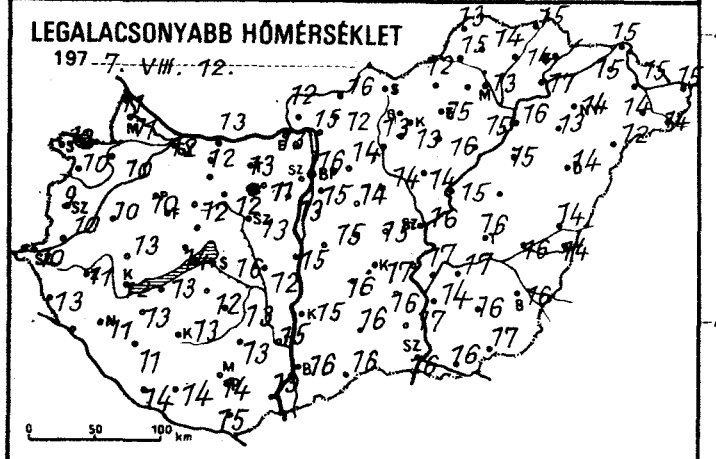
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 11.



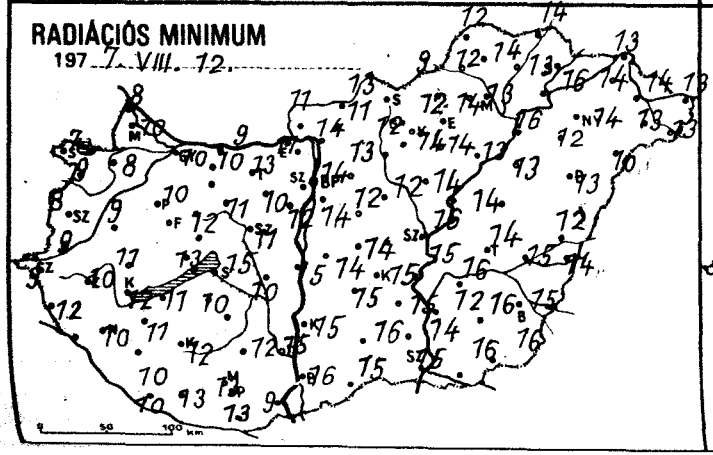
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 12.



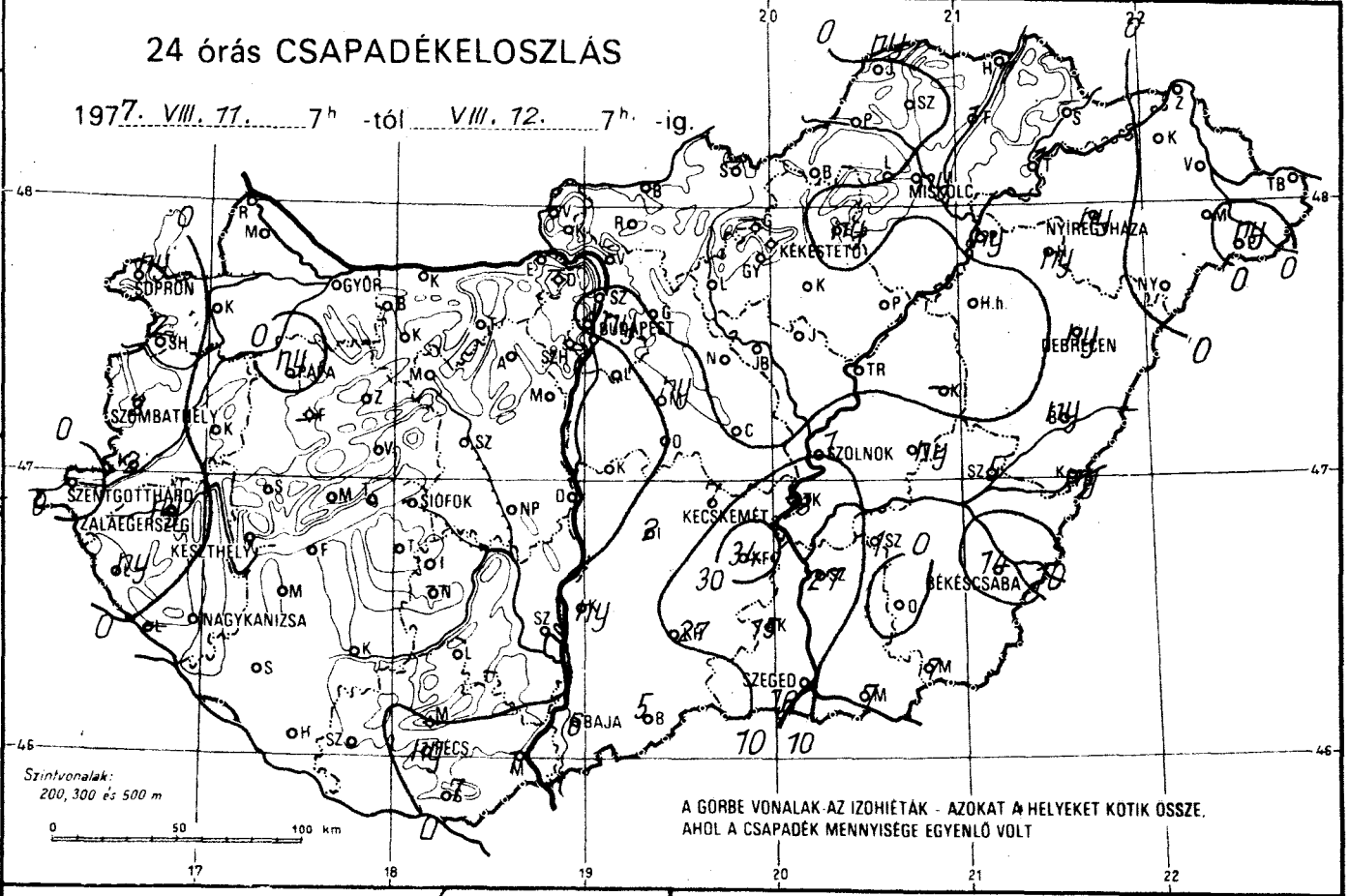
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 12.



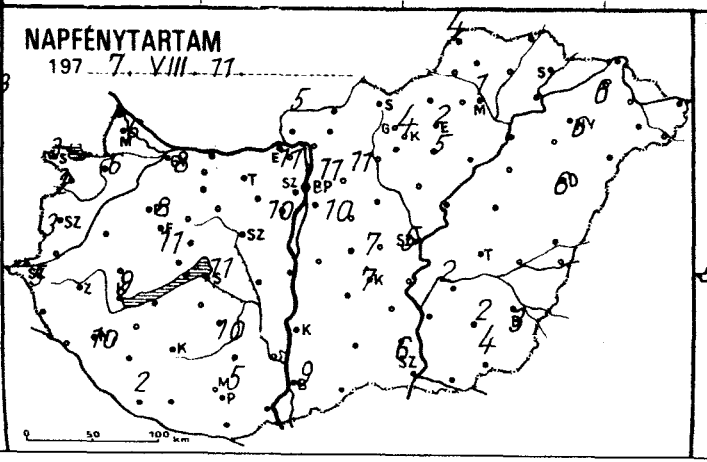
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 11. 7h -tól VIII. 12. 7h -ig.



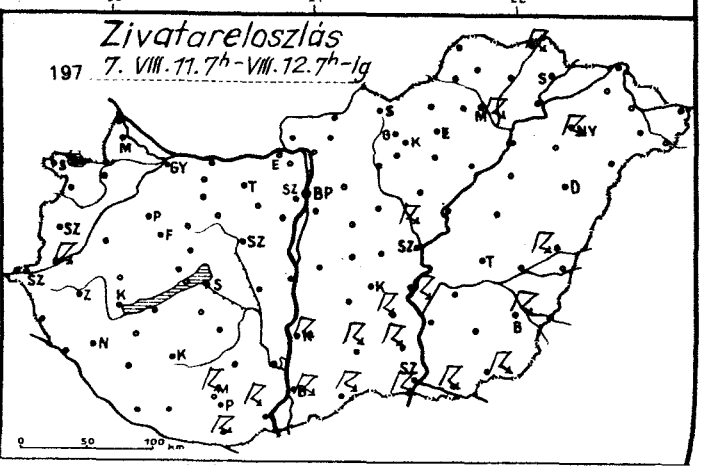
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 11.



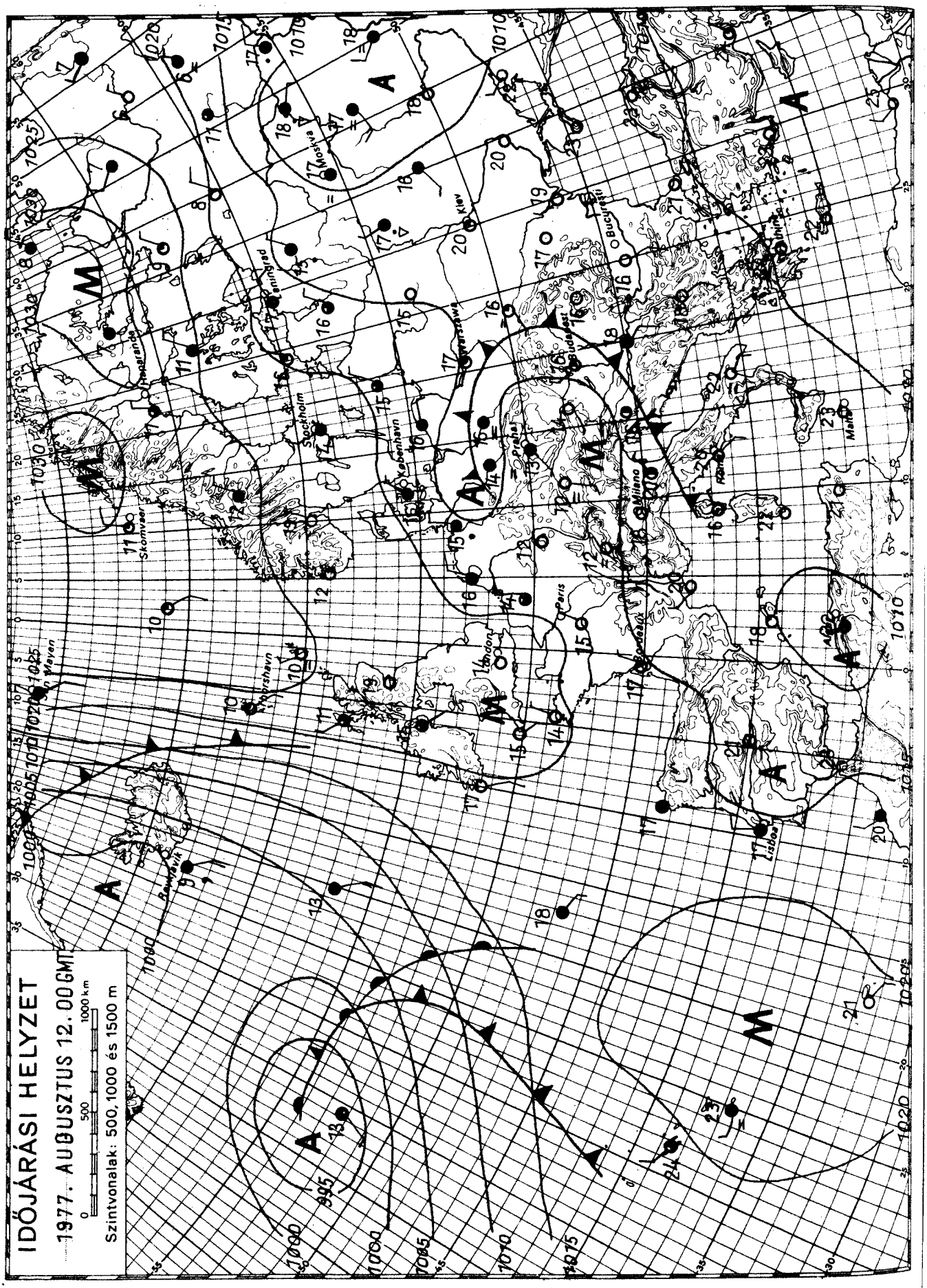
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 11. 7h - VIII. 12. 7h -ig



	1977. VIII. 12. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	⊥=	22	12	10	8
Kapuvár	•	⊥	21	10	8	6
Mosonmagyaróvár	•	⊥	22	11	10	6
Rajka	•		23	11	8	
Sopron	ny	▽⊥	20	10	7	3
Sopronhorpács	2	⊥	21	10	9	2
Káld	•		24	10	10	
Körmend	2	↖	24	10	9	
Szentgotthárd	•	⊥=	23	10	9	5
Szombathely	2	▽⊥	22	9	8	3
Lenti	ny		24	13	12	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	•	⊥	24	11	10	10
Zalaegerszeg	ny	▽=⊥	23	11	10	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely	•	⊥	24	12	12	9
Mencshely	•	⊥	23	13	11	11
Pápa	ny	▽=⊥	22	10	10	8
Sümeg	•		24	13	11	
Tihany	•	⊥	24	14	13	
Veszprém	•		24	12	12	
Zirc	•	⊥	20	10	9	
Fonyód	•	⊥	25	13	11	
Homokszt. györgy	•	=⊥	26	14	10	2
Kaposvár	•		24	13	12	
Marcali	•		22	13	11	
Siófok	•		24	16	15	11
Somogyszob	•	⊥	26	11	10	
Tab	•	⊥	24	12	10	
Bábolna	•		23	11	10	
Esztergom	•		24	13	11	
Kisbér	•	=⊥	23	12	10	
Komárom	•	⊥	24	13	9	
Tatabánya	•	⊥	23	13	13	
Alcsútdoboz	•	⊥	23	11	10	
Dunaújváros	•		25	15	15	
Martonvásár	•		24	13	12	10
Mór	•	⊥	24	12	11	
Nagyhörcsökp.	•	⊥	25	12	10	
Szabadbattyán	•	⊥	24	13	11	
Tegzemcse	•	⊥	24	13	10	10
Lengyel	•		25	13	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		26	15	15	
Tamási	•		23	14	12	
Mohács	1	↖⊥	26	13	9	
Pécs	ny	↖	25	14	13	5
Siklós	7	↖	27	15	13	
Szigetvár	•		25	14	13	
Kp. Lőrinc	•	=	25	15	14	10
Kp. Met. Int.	ny	▽	25	16	14	11
Kp. Szab. hegy	•	⊥	21	14	12	11
Siófok	•		27	15	14	7
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•		23	14	13	11
Királyrét	•	⊥	23	10	10	
Monor	ny		26	14	12	
Nagykáta	•		26	14	12	
Orkény	•	⊥	27	15	14	
Szentendre	•		26	15	15	

	1977. VIII. 12. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⊥	24	15	14	
Vámosmikola	•	⊥	22	12	11	5
Baja	6	↖	26	16	16	9
Bácsalmás	5	↖	27	16	15	
Izsák	2		27	16	15	
Kalocsa	ny	↖	25	15	15	
Kecskemét	7	▽	26	17	15	7
Kiskunf. háza	34	↖	27	16	15	
Kiskunhalas	27	↖	26	16	16	
Kunszentmiklós	•		27	15	14	
Tiszakécske	13	↖	27	17	15	
Balassagyarmat	•	⊥	24	16	13	
Romhány	•		25	12	11	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	ny		24	15	14	2
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	•	⊥	26	13	12	
Kékestető	•		18	13	11	4
Kompolt	•	⊥	25	16	14	5
Lőrinci	•	⊥	25	13	12	
Poroszló	•	⊥	25	15	13	
Jászapáti	•	⊥	27	14	14	
Jászberény	•	⊥	26	14	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	1	↖	26	16	16	5
Tiszaroff	•		25	15	14	
Túrkeve	ny		25	16	14	2
Kistelek	15	↖	27	17	4	
Makó	7	↖	26	16	16	
Szeged	16	↖	27	16	15	6
Szentes	27	▽	27	14	12	
Borsodnádasd	•		24	12	9	
Füged	1	⊥	26	14	13	
Hidasnémeti	7	↖	27	15.	14	
Jósvafő	ny	⊥	22	13	12	4
Lillafüred	•		23	14	14	
Miskolc	ny	↖=	24	13	13	1
Putnok	•	=	25	12	12	
Sárospatak	–		–	–	–	–
Szendrőlád	•	⊥	27	14	14	
Tokaj	1		26	17	16	
Kisvárda	•	⊥	28	15	14	
Mátészalka	•	⊥	29	14	13	
Nyíregyháza	ny	↖=	27	14	14	6
Nyírlugos	•		29	12	10	
Pátyod	ny	⊥	30	14	13	
Tiszabecs	•		29	15	13	
Vásárosnamény	•	⊥	29	15	14	
Záhony	•	⊥	29	15	13	
Berettyóújfalu	ny	↖⊥	25	14	12	
Debrecen	ny	▽=⊥	25	14	13	6
Hajdúdorog	ny		28	13	12	
Hortobágy	•		24	15	13	
Körösszakál	ny	⊥	27	14	14	
Polgár	ny	▽⊥	24	16	16	
Békéscsaba	14	↖=⊥	24	16	15	3
Mezőhegyes	7	↖⊥	25	17	16	4
Orosháza	•		25	16	16	2
Szarvas	1		25	17	16	2
Szeghalom	5	▽	24	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 224. szám. + Budapest + 1977. augusztus 13. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa nagy része felett lassúak a légmozgások. Ezért általában gyengén felhős, száraz az idő. A Benelux-államok, az Alpok és Kárpátok térségében azonban hüvös, nedves légtömeg örvénylik a magasban, ezért helyenként erősen felhős az ég, és eső, záporeső esik, néhány helyen zivatarok vannak. Erőteljes légmozgás, és gyors változások egyedül a Szovjetunió európai területének északi és középső része felett vannak. Ezeket a vidékeket már elérte az észak északkelet felől érkező igen hideg levegő, amely a szárazföld belseje felé tart. A magas nedvességtartalmú hideg levegő hatására széles, csapadékos az idő. A nappali felmelegedés pedig gyengébb az évszaknak megfelelőnél. A hideg levegő egyre inkább közelebb kerül a Kárpát-medencéhez, hatásával holnap már számolni kell.

Hazánkban pénteken változóan felhős, mérsékelten meleg idő volt. A levegő kora délutánra általában 21, 27 fokig melegedett fel. A déli, délutáni óráktól a keleti országrészben többfelé zápor, zivatar keletkezett, Pátyodon a zivatart jégeső is kisérte. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 10 mm között volt, de egy-egy zivatargócban nagyobb mennyiségü eső is esett, igy például Mátészalkán 19, Vásárosnaményben 46, Pátyodon 57 mm-t mértek. Éjszaka 11, 17 fokig csökkent a hőmérséklet. Hajnalban nyugat felől zivatarzóna közelitette meg hazánkat, ezért a Dunántúlon ismét csapadékosra fordult az idő. Délelőtt ott többfelé volt zápor, zivatar. A hőmérséklet a csapadékos Dunántúlon 11 órára csak 16, 21 másutt 23, 25 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Túlnyomóan felhős idő, többfelé záporral, zivatarral.
Vasárnap megélénkülő északi, északkeleti szél.
Hajnalban helyenként erős párásság.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap a tartósan csapadékos helyeken 20, másutt 25 fok körül.

Bártfai Erzsébet s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 12.	21,1 C°	-0,3 C°

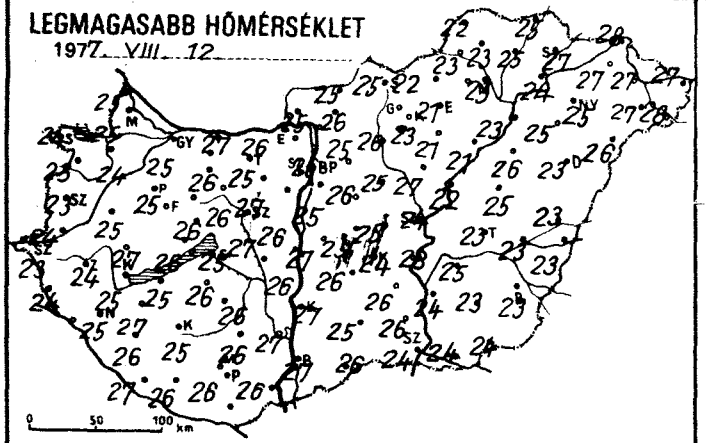
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	38,7 C° /1921/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,0 C° /1881/.

77.553.

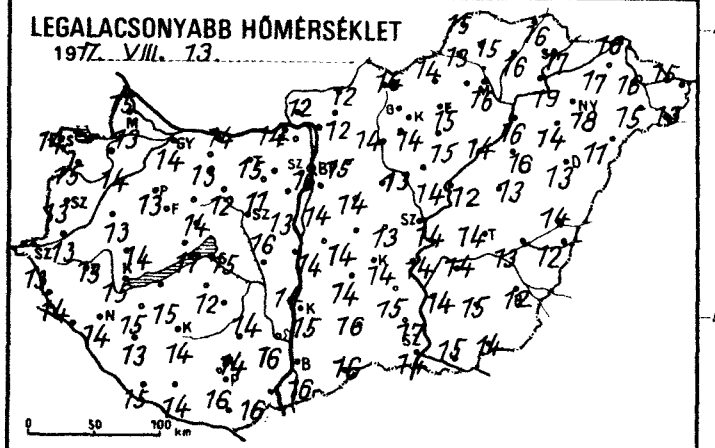
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 12.



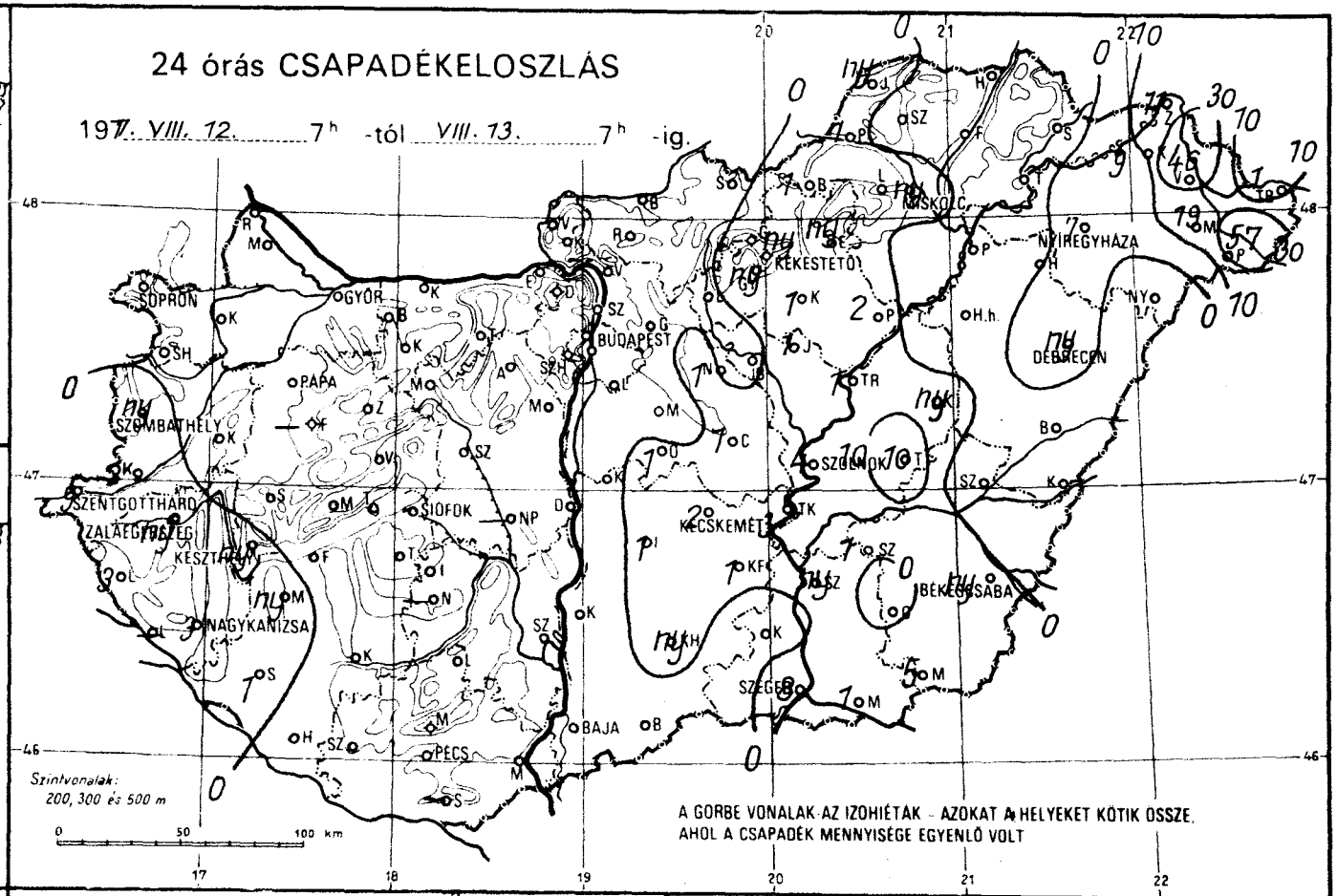
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 13.



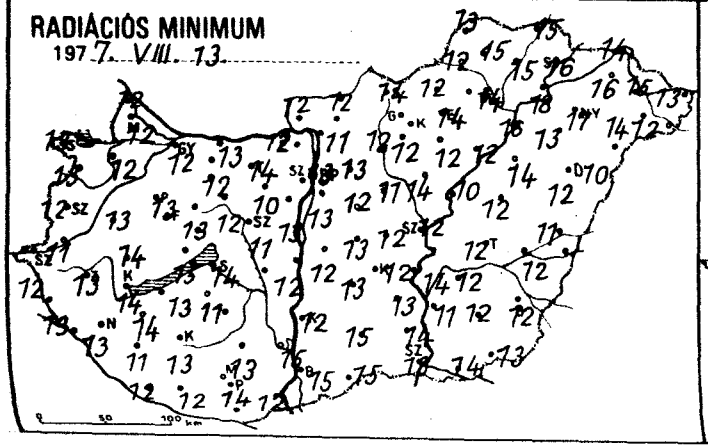
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 12. 7 h -tól VIII. 13. 7 h -ig.



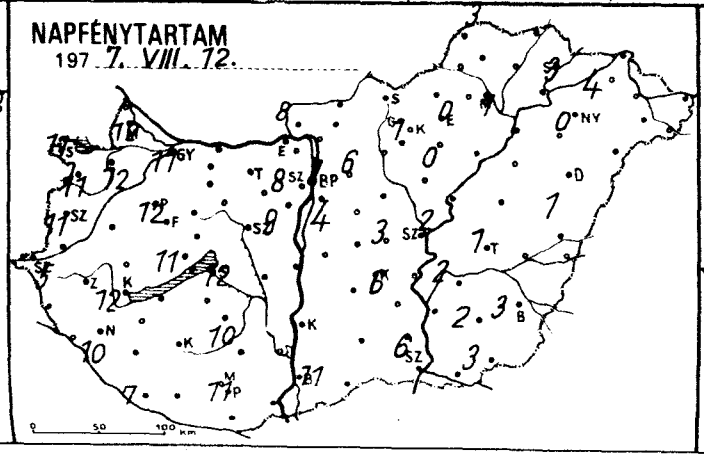
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 13.



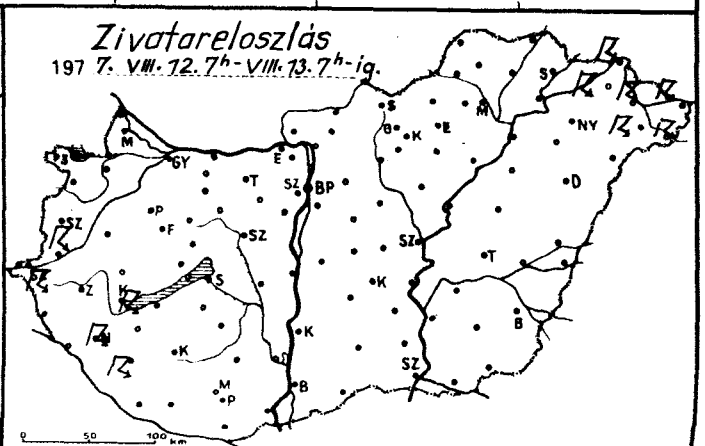
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 12.



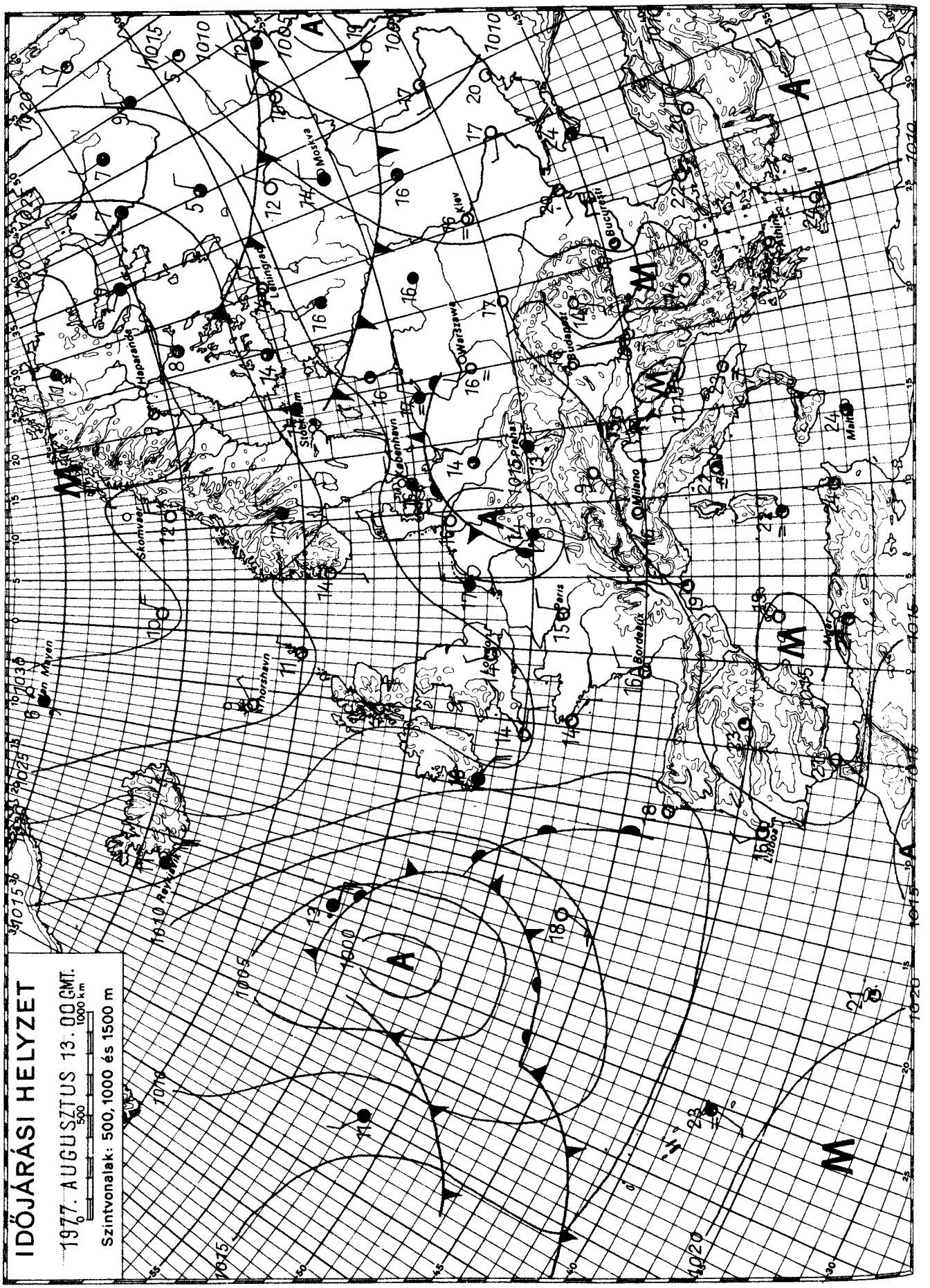
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 12. 7h - VIII. 13. 7h -ig.



	197. VIII. 13 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌒=	25	14	12	11
Kapuvár	.	⌒	24	14	12	12
Mosonmagyaróvár	.	⌒	25	13	12	12
Rajka	.		25	15	12	
Sopron	.	⌒	24	14	13	11
Sopronhorpács	.	⌒	23	15	13	11
Káld	.		25	13	13	
Körmend	2	◹	24	13	11	
Szentgotthárd	9	◹⌒	23	13	12	5
Szombathely	ny	▽̇	23	13	12	11
Lenti	3		24	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	3	◹	25	14	13	10
Zalaegerszeg	ny	▽̇⌒	24	13	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	ny	◹	25	15	14	12
Mencshely	.	⌒	24	14	12	11
Pápa	.	⌒=	25	13	13	12
Sümeg	.		27	14	14	
Tihany	.	⌒	26	17	15	
Veszprém	.		26	14	13	
Zirc	.	⌒	23	11	10	
Fonyód	.		25	15	13	
Homokszt. györgy	.	⌒≡	27	15	12	7
Kaposvár	.	⌒	25	14	13	
Marcali	ny		27	15	14	
Siófok	.	⌒	25	15	14	12
Somogyszob	1	◹	26	13	11	
Tab	.	⌒	26	12	11	
Bábolna	.		26	12	12	
Esztergom	.		26	14	12	
Kisbér	.	⌒	26	13	12	
Komárom	.		27	14	13	
Tatabánya	.	⌒	25	15	14	
Alcsutdoboz	.	⌒	27	11	10	
Dunaújváros	.	≡	26	14	12	
Martonvásár	.		26	13	13	9
Mór	.	⌒	26	12	12	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌒	27	16	11	
Tegzemcse	.	⌒	26	14	11	10
Tengyel	.		26	14	13	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		27	16	15	
Gyűrűfű	.		24	16	13	
Mohács	.		26	16	12	
Pécs	.	⌒	26	16	14	11
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	.		26	14	12	
Sp. Lőrinc	.	=	25	14	13	4
Sp. Met. Int.	.	⌒	26	16	13	7
Sp. Szab. hegy	.	⌒	24	15	12	8
Tegléd	1		25	13	12	3
Tobogókő	.		20	13	12	
Tödöllő	.	⌒	25	15	13	6
Királyrét	.	⌒	26	16	11	
Tonor	.		26	14	12	
Nagykáta	1		25	13	11	
Turkény	1	⌒	26	14	13	
Szentendre	.		28	14	14	

	197. VIII. 13 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	.	⌒	25	12	12	8
Baja	.		27	16	15	11
Bácsalmás	.		26	16	15	
Izsák	1		26	14	13	
Kalocsa	.		27	15	12	
Kecskemét	2	=⌒	24	14	12	6
Kiskunf. háza	1		26	15	13	
Kiskunhalas	ny		25	16	15	
Kunszentmiklós	.		27	14	12	
Tiszakécske	3		28	14	14	
Balassagyarmat	.	⌒	25	12	12	
Romhány	.		26	12	11	
Salgótarján	.		25	14	14	
Eger	ny	,	21	15	14	0
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	ny	⌒	23	14	12	
Kékestető	ny	▽̇⌒	17	13	11	1
Kompolt	1	⌒	21	15	12	0
Lőrinci	.	⌒	26	14	12	
Poroszló	2	≡	21	14	12	
Jászapáti	1	⌒	27	14	14	
Jászberény	.	⌒	24	14	13	
Karcag	ny	▽̇	25	13	12	
Szolnok	4	▽̇=⌒	24	14	12	2
Tiszaroff	1		22	12	10	
Túrkeve	10	▽̇⌒	23	14	12	1
Kistelek	.		26	17	14	
Makó	1		24	15	14	
Szeged	8	▽̇	24	14	13	6
Szentes	ny		24	14	11	
Borsodnádasd	1	▽̇⌒	22	14	12	
Fügöd	.	⌒	25	16	15	
Hidasnémeti	.		25	16	15	
Jósvafő	ny		22	15	13	3
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	ny	▽̇=	23	16	14	1
Putnok	1		23	13	12	
Sárospatak	.		27	17	16	3
Szendrőlád	.	⌒	23	15	15	
Tokaj	.		24	19	18	
Kisvárda	9	◹	27	17	16	4
Mátészalka	19	◹	27	15	14	
Nyíregyháza	7	=▽̇	25	18	17	0
Nyírlugos	.		26	11	10	
Pátyod	57	◹≡▲	28	13	12	
Tiszabecs	1	◹	27	15	13	
Vásárosnamény	46	◹	27	16	15	
Záhony	11	◹	28	16	14	
Berettyóújfalu	.	⌒	23	14	11	
Debrecen	ny	=▽̇	23	13	12	1
Hajdúdorog	.		25	14	13	
Hortobágy	2		26	16	14	
Körösszakál	.	⌒	23	12	12	
Polgár	.	⌒	23	16	16	
Békéscsaba	ny	▽̇⌒	23	12	12	3
Mezőhegyes	5	⌒	24	14	13	3
Orosháza	.		23	15	12	2
Szarvas	1	▽̇⌒	23	14	12	2
Szeghalom	.	=	23	13	12	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 225. szám. + Budapest + 1977. augusztus 14. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk nyugati, középső és északkeleti részén hüvös az időjárás. A felsorolt területeken szombaton a hőmérséklet csúcsértéke több helyen 2, 4 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelő értéktől. Csupán a Fekete-tenger térségében és a Balkán-félszigeten meleg az idő, a legmagasabb nappali hőmérséklet 2, 5 fokkal meghaladja a legutóbbi évek átlagát. A Kárpát-medence fölött nincs határozott irányú és sebességü légmozgás, a helyi tényezők hatására elszórtan záporok, zivatarok alakulnak ki. A következő 36 órában a Kárpát-medencében folytatódik az évszaknál kissé hüvösebb idő, helyi záporokkal, zivatarokkal.

Hazánkban szombaton az ország északnyugati részén borult, máshol változóan felhős volt az ég és több helyen 4, 10 órán át sütött a nap. A Dunántúl északnyugati részén már a reggeli órákban esett az eső, záporeső, délen zivatar keletkezett. A déli, délutáni óráktól az ország többi részén is zápor, zivatar alakult ki. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 5 mm alatt maradt, de helyenként 5, 25 mm-t mértek, sőt Somogyszobról 30, Szegedről 33, Tabról 40 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet északnyugaton 17, 21, máshol 22, 28 fok között alakult. Ma hajnalra a Dunántúlon általában 10, 13, máshol 14, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős volt az ég, 11 óráig esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órára 19, 23 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Változóan, időnként erősen felhős idő, többfelé záporral, zivatarral.
Mérsékelt, változó irányú, főként napközben megélénkülő és északira, északkeletire forduló szél.
A hajnali és reggeli órákban párás levegő, helyenként átmenetileg ködképződés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 21, 26 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 13.	18,3 C°	-2,7 C°

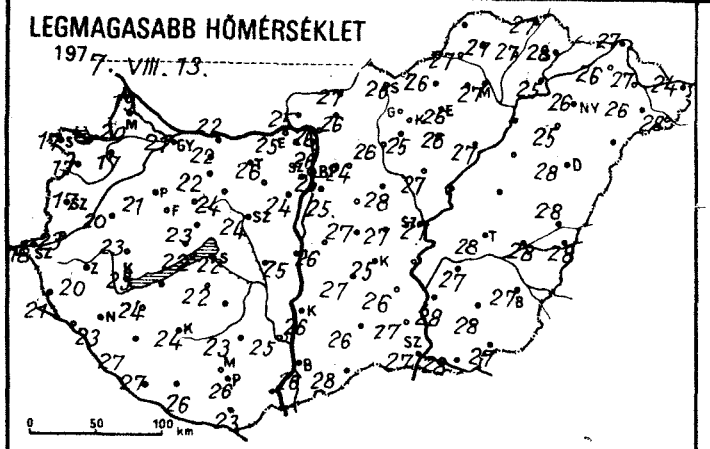
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,4 C° /1946/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	7,4 C° /1912/.

77.554.

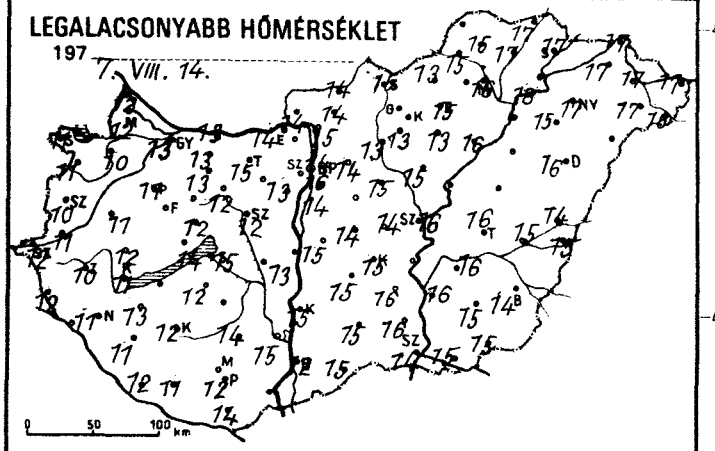
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 13.



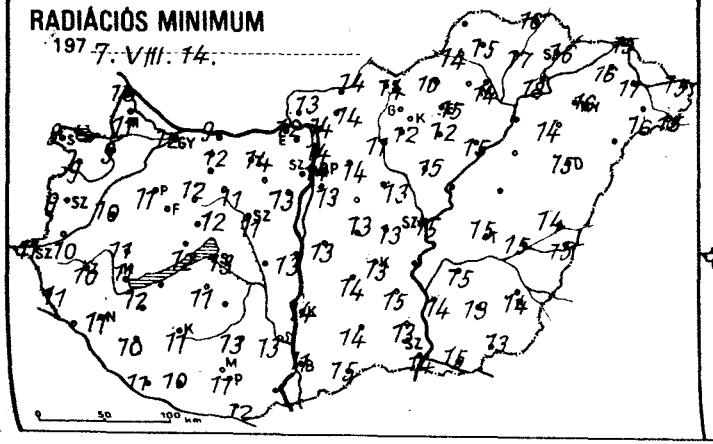
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 14.



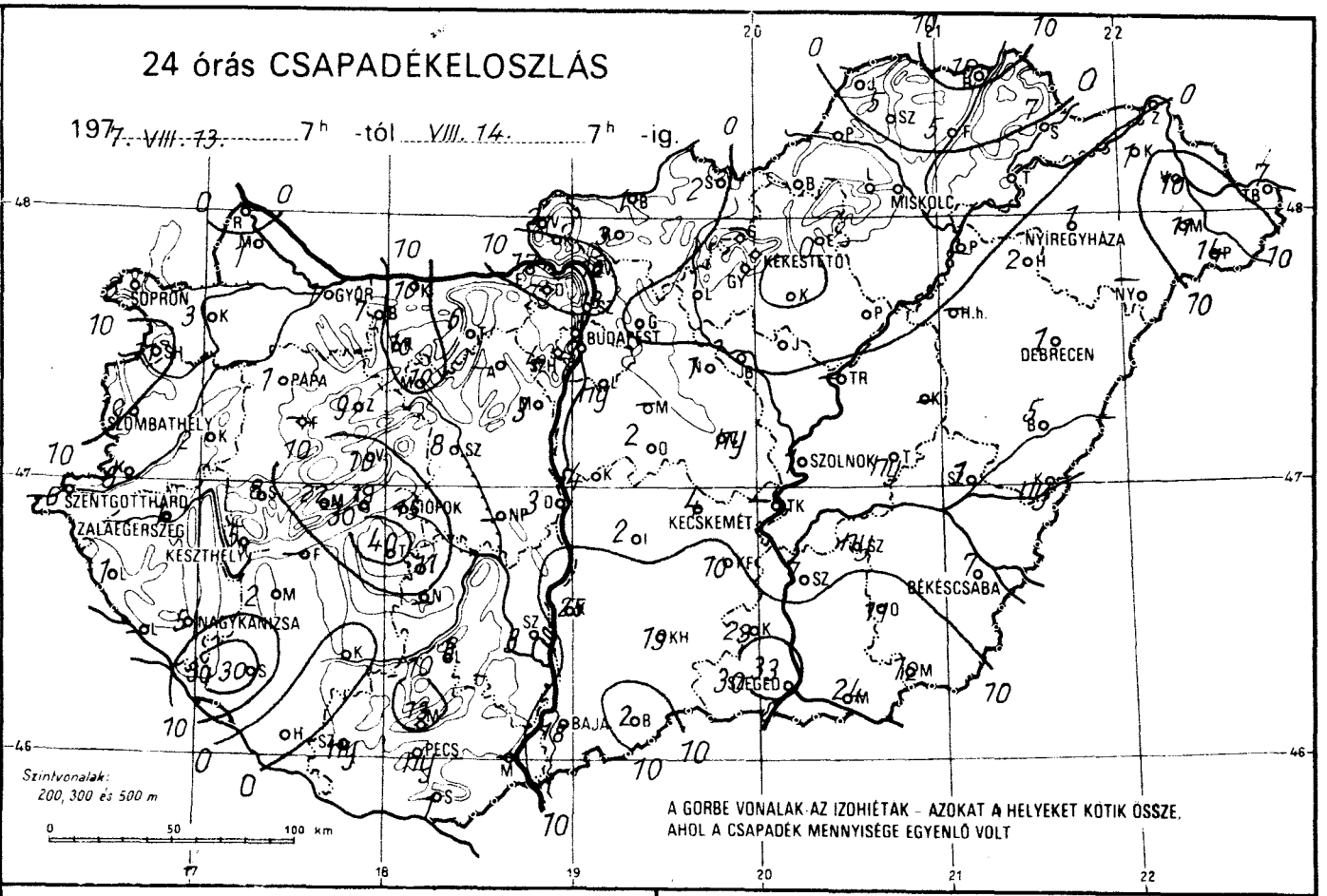
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 14.



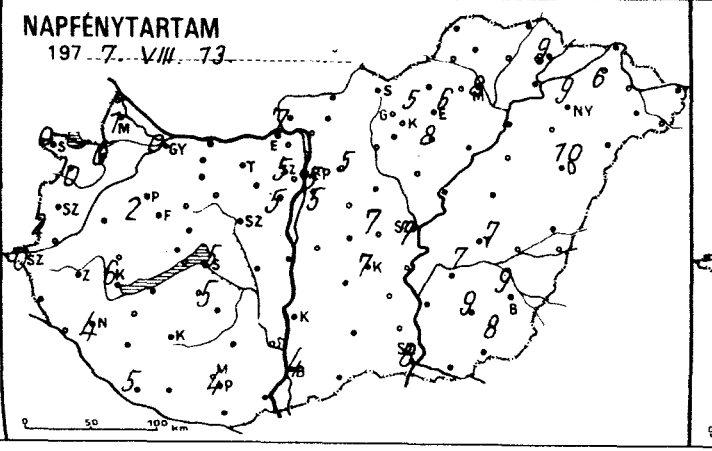
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 13. 7 h -tól VIII. 14. 7 h -ig.



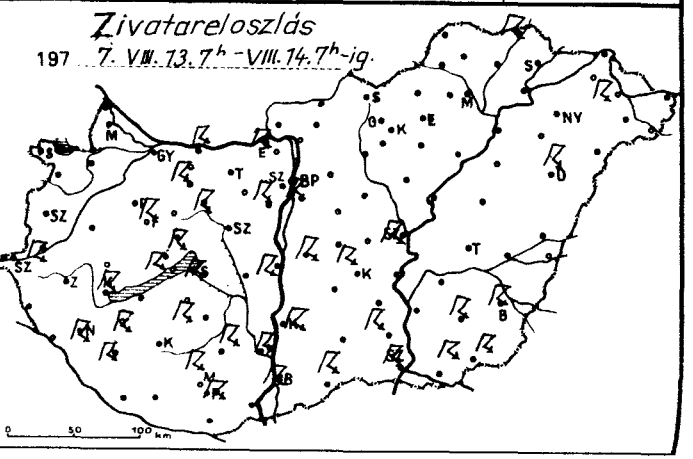
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 13.



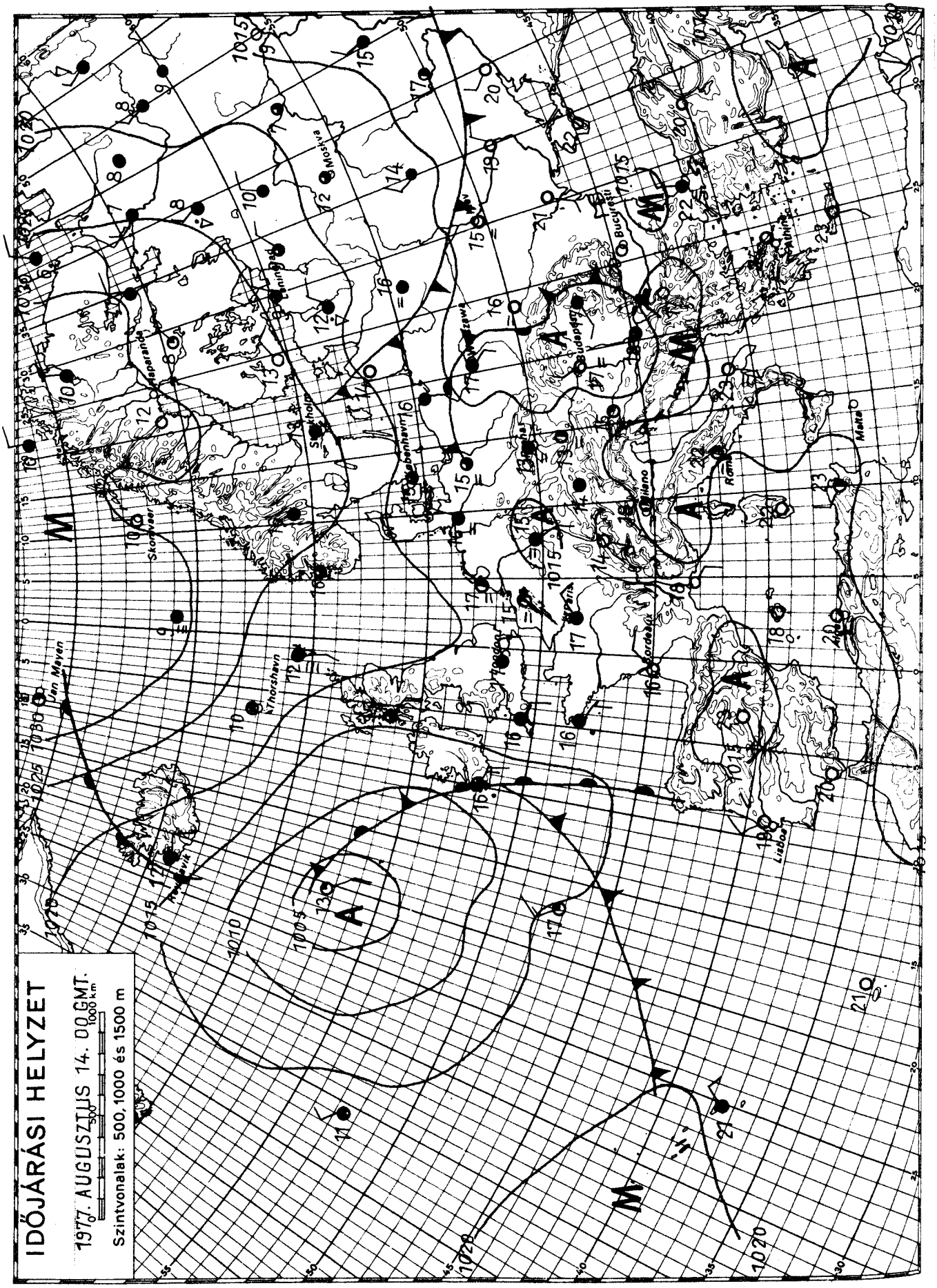
Zivatareloszlás

197 7. VII. 13. 7 h - VIII. 14. 7 h-ig.



	197 7.VIII.14 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	▽ ⌓	21	13	12	0
Kapuvár	3	⌓	17	10	9	0
Mosonmagyaróvár	1	⌓	20	12	11	1
Rajka	•		19	12	10	
Sopron	3	▽ ⌓	17	11	9	0
Sopronhorpács	11	⌓ ▽	17	11	9	0
Káld	2	▽	20	11	10	
Körmend	3		23	11	10	
Szentgotthárd	6	⌇	18	12	11	0
Szombathely	10	▽	17	10	9	2
Lenti	1		21	12	11	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	5	⌇	23	11	11	4
Balaegerszeg	1	▽ ≡ ⌓	20	10	10	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	5	⌇ ⌓	23	11	11	6
Mencshely	22	⌇ ⌓	22	12	10	4
Pápa	1	▽ ≡ ⌓	21	11	11	2
Tümeg	8	≡	23	12	11	
Tihany	19	⌇ ⌓	22	14	13	
Veszprém	10	⌇	23	12	12	
Zirc	9	⌇ ⌓	21	11	10	
Bonyód	–		–	–	–	
Domokszt. György	•	≡ ⌓	27	12	11	5
Kaposvár	•	⌓	24	12	11	
Marcali	2	⌇	24	13	12	
Siófok	15	⌇	22	15	13	5
Somogyszob	30	⌇ ⌓	27	11	10	
Tab	40	⌇ ⌓	22	12	11	
Tábolna	7		22	13	12	
Esztergom	17	⌇	25	14	12	
Lisbér	10	⌇ ⌓	22	13	12	
Komárom	10	⌇ ⌓	22	13	9	
Tatabánya	6	⌓ ▽	26	15	14	
Alcsútdoboz	–		–	–	–	
Dunaújváros	3	⌇ ≡ ⌓	25	13	13	
Martonvásár	3		24	13	13	5
Mór	10	⌇ ⌓	24	12	11	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	8	⌇ ≡ ⌓	24	12	11	
Fegszemcse	11	⌓	24	13	10	5
Fengyel	6	⌇	23	14	13	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	3	⌇ ≡	25	15	13	
Tamási	13	⌇	23	14	12	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	ny	⌇ ⌓	26	12	11	4
Siklós	1		23	14	12	
Szigetvár	ny		26	11	10	
Kp. Lőrinc	ny	▽ =	25	14	13	5
Kp. Met. Int.	7	⌇ = ⌓	25	16	14	5
Kp. Szab. hegy	4	⌇ ⌓	22	13	12	5
Fegléd	ny	≡	27	14	13	7
Pobogókő	–		–	–	–	
Pödöllő	•	⌓	24	14	14	5
Királyrét	–		–	–	–	
Nonor	–		–	–	–	
Nagykáta	1		28	15	13	
Orkény	2	⌇	27	14	13	
Szentendre	18	⌇	26	14	14	

	197 7.VIII.14 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	12	⌇ ⌓	26	15	14	
Vámosmikola	2	⌓ ≡	25	14	13	7
Baja	18	⌇ ≡	26	12	11	4
Bácsalmás	2	⌇	28	15	15	
Izsák	2	▽ ≡	27	15	14	
Kalocsa	25	⌇	26	15	14	
Kecskemét	4	⌇	25	15	13	7
Kiskunf. háza	10	▽	26	16	15	
Kiskunhalas	19	⌇ ≡	26	15	14	
Kunszentmiklós	4	⌇	26	15	13	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	1	▽ ≡	27	14	14	
Romhány	3	▽ ≡	26	14	14	
Salgótarján	2	≡	26	15	14	
Eger	•		26	15	15	6
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	•	⌓	25	13	12	
Kékestető	•	⌓	19	13	10	5
Kompolt	ny	⌓ ≡ ,	26	13	12	8
Lőrinci	•	⌓ ≡	26	13	11	
Poroszló	•	⌓	27	16	15	
Jászapáti	•	⌓ ≡	27	15	15	
Jászberény	•	⌓ ≡	26	14	13	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	1	⌇	27	16	15	7
Tiszaroff	–		–	–	–	
Türkeve	ny	⌓ ≡	28	16	15	7
Kistelek	23	⌇ ≡	27	16	13	
Makó	24	⌇ ≡	28	15	15	
Szeged	33	⌇ ≡	27	14	14	8
Szentes	7	▽	28	16	14	
Borsodnádasd	•	⌓	26	13	10	
Füged	5		27	17	17	
Hidasnémeti	16	⌇	27	17	16	
Jósvafő	–		–	–	–	
Lillafüred	•		25	13	13	
Miskolc	•		27	16	14	8
Putnok	•	≡	27	15	14	
Sárospatak	7		28	17	16	9
Szendrőlád	5	▽ ⌓	27	15	15	
Tokaj	•		25	18	18	
Kisvárda	1		26	17	16	6
Mátészalka	11	▽	28	17	16	
Nyíregyháza	1	▽ ⌓	26	17	16	9
Nyírlugos- Pátyod	–		–	–	–	
	14	▽	28	16	15	
Tiszabecs	7		24	17	15	
Vásárosnamény	10	⌇	27	17	17	
Záhony	•	⌓	27	17	15	
Berettyóújfalu	5	▽	28	14	14	
Debrecen	1	⌇	28	16	15	10
Hajdúdorog	2		25	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	ny		28	15	15	
Polgár	–		–	–	–	
Békéscsaba	7	⌇ ⌓	27	14	14	9
Mezőhegyes	12	⌇ ≡	27	15	13	8
Orosháza	11	⌇	28	15	13	9
Szarvas	ny		27	16	15	7
Szeghalom	1	≡	28	15	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 0.78 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 226. szám. + Budapest + 1977. augusztus 15. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak-Európában és Nyugat-Európa egy részén a magas nyomású légköri képződmény hatására általában kevés a felhő, száraz az idő. Középpontjával a Kiev térségében ciklon örvénylik, ennek a légköri képződménynek áramlási rendszerében észak felől hüvös levegő áramlik szárazföldünk középső részei felé. A hüvös levegő vonulását a Szovjetunió európai területének középső részén, valamint Közép-Európában több helyen eső, záporeső, helyenként zivatar kiséri. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárását is az észak felől áramló hüvösebb levegő határozza meg.

Hazánkban vasárnap a délnyugati és az északkeleti országrészben csak 1, 5, máshol 6, 11 órán át sütött a nap. Sokfelé keletkezett zápor, zivatar, a lehullott csapadék mennyisége általában 10 mm alatt maradt, de helyenként elérte a 10, 20, néhány helyen a 25, 30 mm-t, sőt Tiszaroffról 69 mm-t jelentettek. A hőmérséklet csúcsértéke az erősen felhős helyeken csak 21, 24, máshol 25, 29 fok között alakult. Hétfő hajnalra 10, 18 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt változóan felhős idő volt, főként a keleti, és az északi országrészben keletkezett több helyen zápor, zivatar. A hőmérséklet 11 órakor a záporos, zivataros helyeken csak 16, 18, máshol 19, 24 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Változóan felhős idő, szórványosan előforduló eső, záporeső, keleten egy-két helyen még zivatar.
Többfelé élénk, időnként erős északnyugati, északi szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 20, 25 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Változóan felhős idő futó záporokkal.
Mérsékelt, időnként élénk északias irányú szél.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 10, 15 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 20, 25 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 14.	20,9 C°	-0,1 C°

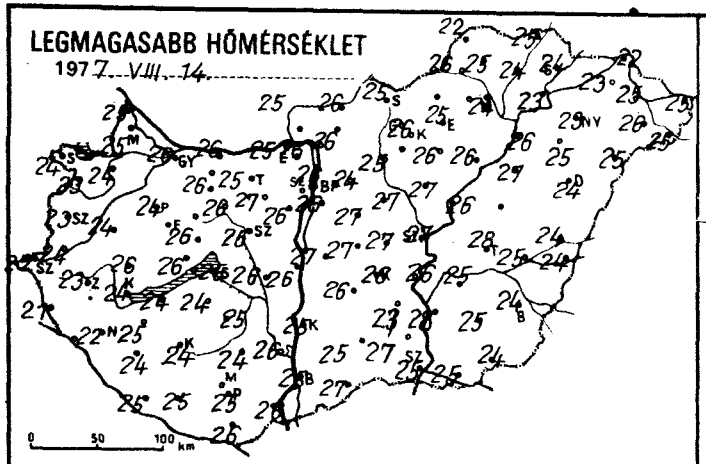
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,2 C° /1952/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,0 C° /1965/.

77.555.

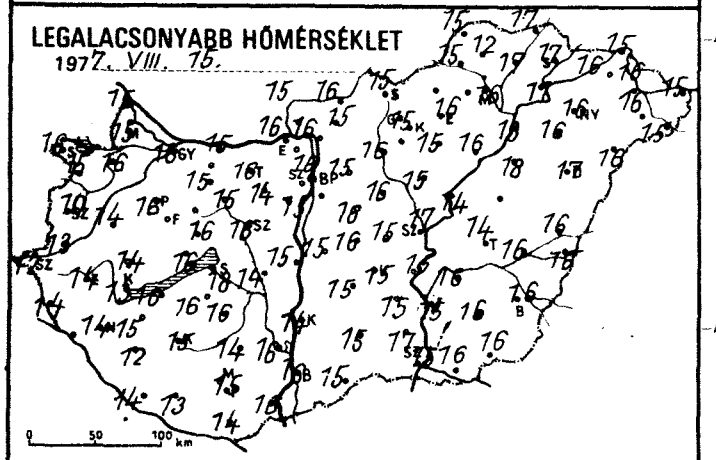
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 14.



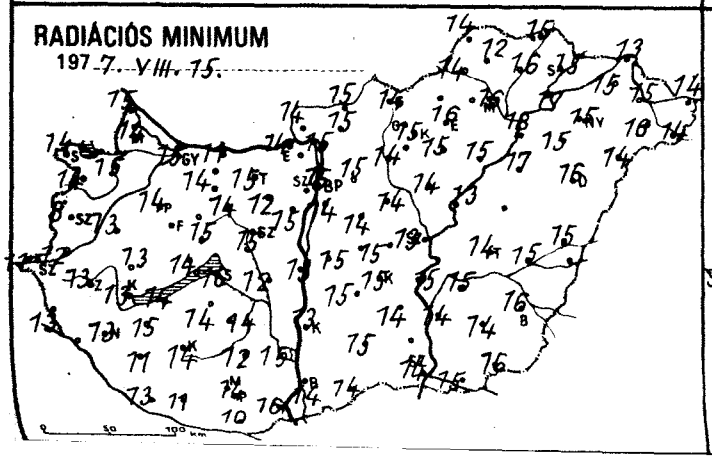
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 15.



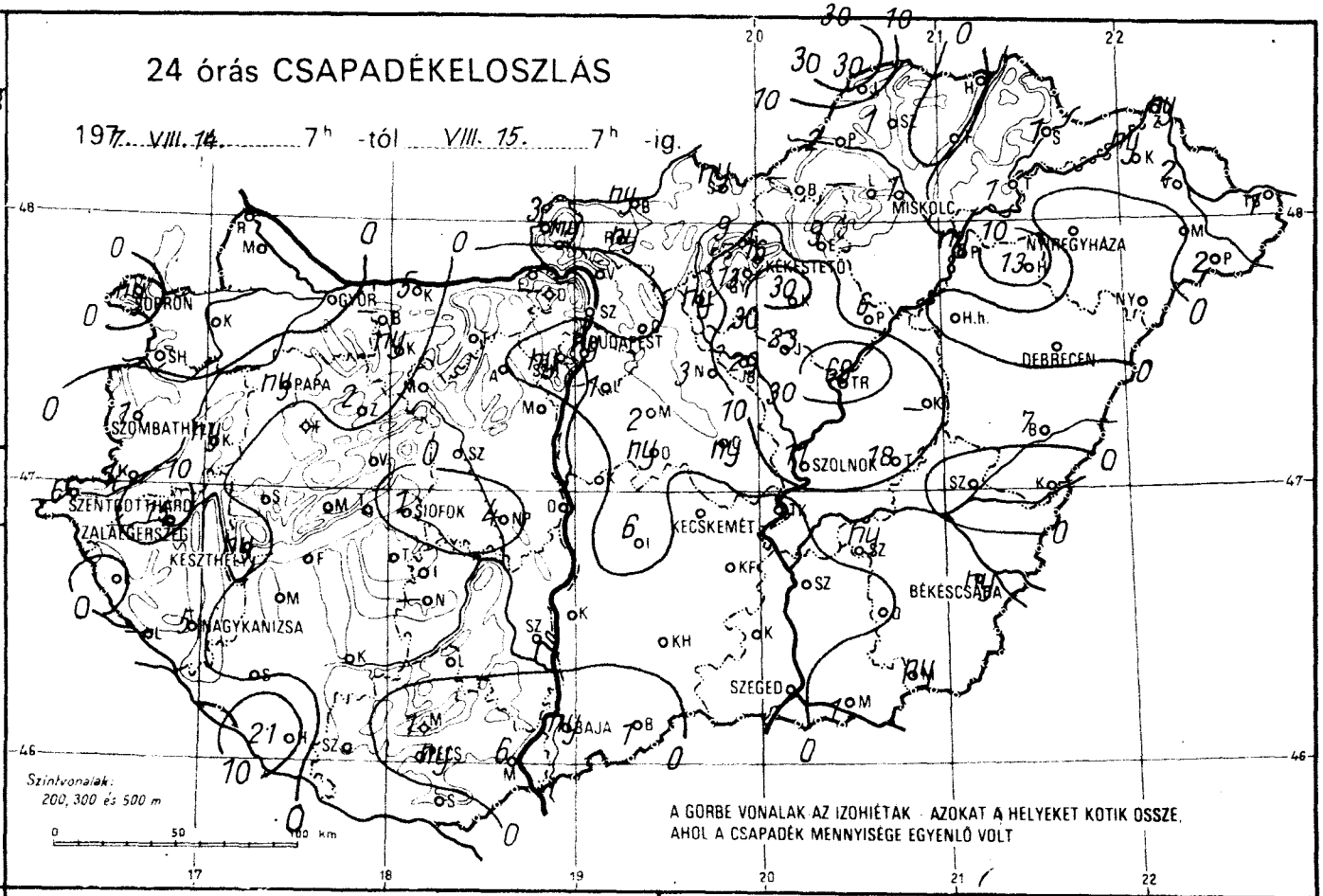
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 15.



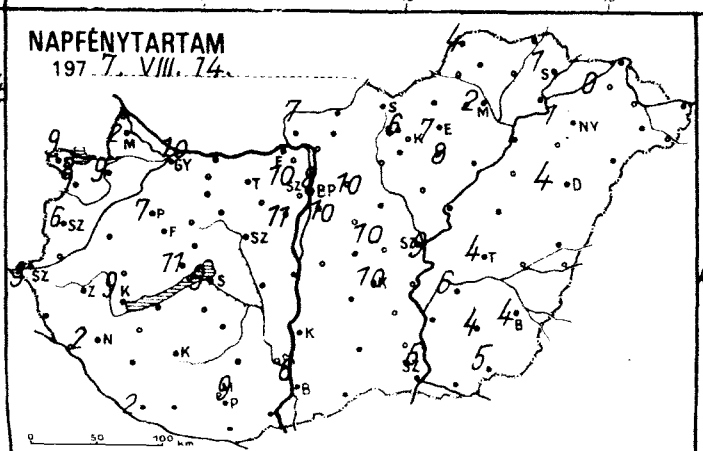
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 14. 7h -tól VIII. 15. 7h -ig.



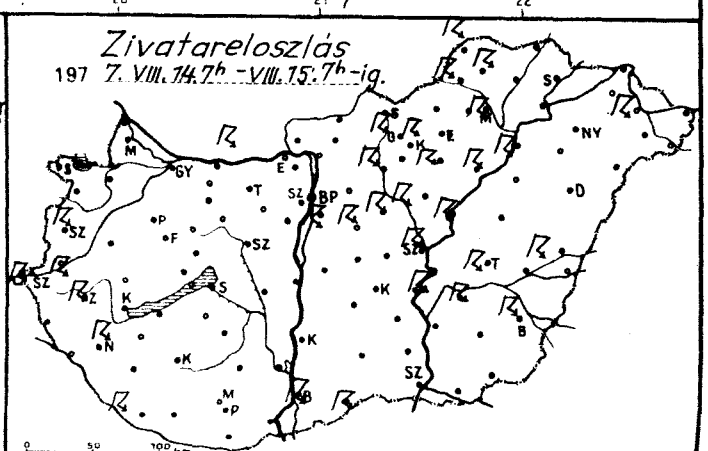
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 14.



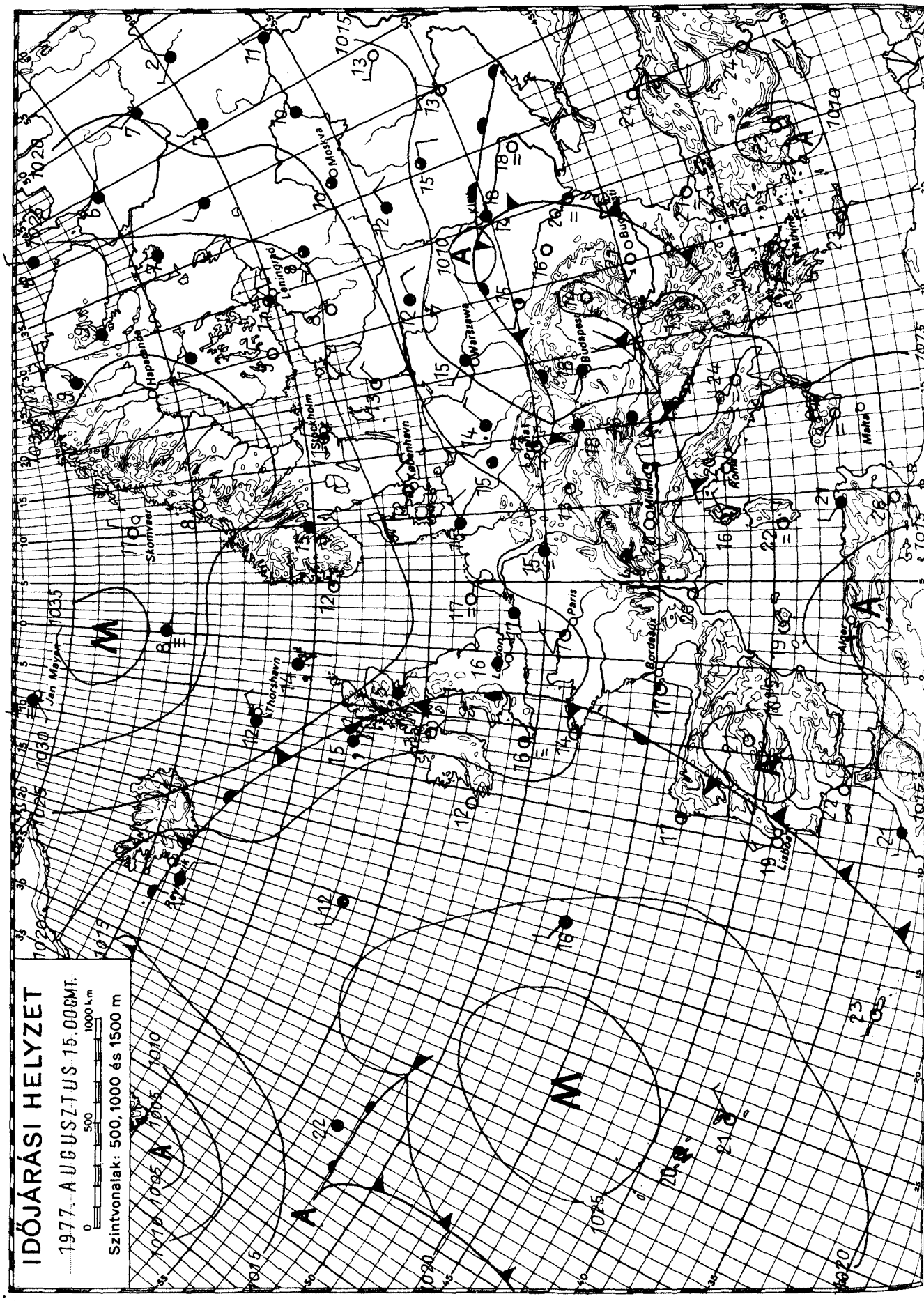
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 14. 7h - VIII. 15. 7h -ig.



	1977. VIII. 15. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		26	16	15	10
Kapuvár	.		24	16	15	9
Mosonmagyaróvár	.	⌒	25	15	14	2
Rajka	.		25	15	15	
Sopron	ny	▽	24	16	14	9
Sopronhorpács	.	⌒	23	15	14	8
Káld	ny		24	14	13	
Körmend	4	◹	24	13	12	
Szentgotthárd	6	◹⌒	22	12	11	3
Szombathely	1	◹	23	10	8	6
Lenti	.		21	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	5	◹⌒	22	14	13	2
Zalaegerszeg	15	◹	23	14	13	
Farkasgyepű	.		23	10	6	
Keszthely	ny		24	13	13	9
Menedékhely	.		23	14	14	11
Pápa	ny	▽	24	16	14	7
Tümeg	.		26	14	13	
Tihany	.		26	16	14	
Veszprém	.		26	16	15	
Zirc	2		23	14	13	
Bonyod	.		24	16	14	
Somogyszt. György	21	◹⌒	25	14	13	2
Kaposvár	.	⌒	24	15	14	
Marcali	.		25	15	15	
Siófok	1	▽	25	18	16	9
Somogyszob	.	⌒	24	12	11	
Tab	.		24	16	14	
Tábolna	–		–	–	–	
Esztergom	.		25	16	14	
Gisbér	ny	▽	26	15	14	
Komárom	5	◹⌒	26	15	11	
Tatabánya	.	⌒	25	16	15	
Jelcsútdoboz	.		27	14	12	
Dunaújváros	.		26	15	13	
Martonvásár	.		26	15	15	11
Mór	.	⌒	26	15	14	
Nagyhörcsökp.	4	▽⌒	26	14	12	
Szabadbattyán	.		26	16	15	
Tegzemcse	.		25	16	14	–
Tengyel	.		21	14	12	
Nagykonyi	–		–	–	–	
Tekszárd	.		26	16	15	
Ipapadtető	1		23	14	12	
Mohács	6	⌒	26	16	16	
Pécs	ny		25	15	14	9
Siklós	.		26	14	10	
Szigetvár	.		25	13	11	
Pécs, Lőrinc	1	◹	26	16	14	10
Pécs, Met. Int.	ny	▽=	26	16	15	8
Pécs, Szab. hegy	ny		23	14	12	10
Pécsudvard	ny	▽	27	15	15	10
Dombogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.		24	15	15	10
Hatvan	ny		25	18	15	
Jánosmonor	2	◹	27	16	14	
Nagykáta	3	◹	27	16	14	
Parkány	ny		27	16	15	
Pestszentendre	.		26	16	16	

	1977. VIII. 15. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌒	26	16	15	
Vámosmikola	3		25	15	14	7
Baja	ny	◹	25	16	14	6
Bácsalmás	1	◹	27	15	14	
Izsák	6	▽	26	15	15	
Kalocsa	.		25	14	13	
Kecskemét	.	⌒=	26	15	15	10
Kiskunf. háza	.		23	15	14	
Kiskunhalas	.		25	15	15	
Kunszentmiklós	.		27	15	13	
Tiszakécske	.		26	15	15	
Balassagyarmat	ny		26	16	15	
Romhány	ny	▽	26	15	15	
Salgótarján	ny		25	15	14	
Eger	9		25	16	16	7
Galyatető	9	◹	20	12	8	
Gyöngyös	13	◹▲	26	15	15	
Kékestető	16	◹	18	11	10	6
Kompolt	30	◹	26	15	15	8
Lőrinci	ny	◹	25	16	14	
Poroszló	6	◹	26	16	15	
Jászapáti	23	◹	27	15	14	
Jászberény	29	◹	26	14	14	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	11	◹	27	17	13	9
Tiszaroff	69	◹	26	14	13	
Túrkeve	18	◹	28	14	14	4
Kistelek	.		27	17	–	
Makó	1		25	16	15	
Szeged	.	=	25	15	14	6
Szentes	.		28	15	14	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Füged	.	⌒	24	17	16	
Hidasnémeti	.		25	17	15	
Jósvafő	30	◹	22	15	14	4
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	1	◹	24	16	16	2
Putnok	2	◹	26	15	14	
Sárospatak	1		24	17	15	1
Szendrőlád	1	◹⌒	25	12	12	
Tokaj	1		23	17	17	
Kisvárda	ny		23	16	15	0
Mátészalka	.	⌒	26	16	16	
Nyiregyháza	.	⌒=	23	16	15	1
Nyírlugos	.		25	16	14	
Pátyod	2	▽	25	15	14	
Tiszabecs	1		25	15	14	
Vásárosnamény	2	◹	25	16	15	
Záhony	ny	⌒	22	15	13	
Berettyóújfalu	7	◹	24	16	15	
Debrecen	.	⌒	24	17	16	4
Hajdúdorog	13	▽	25	16	15	
Hortobágy	.		27	18	17	
Körösszakál	.	⌒	24	16	16	
Polgár	ny	◹	26	18	18	
Békéscsaba	ny	▽=	24	16	16	4
Mezőhegyes	ny		24	16	16	5
Orosháza	.		25	16	14	4
Szarvas	ny	◹⌒	25	16	15	6
Szeghalom	.		25	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 227. szám. + Budapest + 1977. augusztus 16. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Ukrajna déli része felett továbbra is mérsékeltövi ciklon örvénylik. A ciklon nyugati oldalán hideg, nedves levegő halad dél felé, amely kedd reggelre eljutott a Fekete-tenger északi partvidékéig is. A hideg levegő legnagyobbrészt a Kárpátoktól keletre halad el, a Kárpát-medencébe csak kisebb hányada szivárog be. A szerda estig terjedő időszakban Magyarország időjárását eleinte a még beszivárgó hideg levegő, majd a lassanként kialakuló leszálló légmozgás határozza meg. Emiatt az átlagosnál kissé alacsonyabb lesz a hőmérséklet. A szórványosan kialakuló eső ellenére többfelé tartós napsütésre lehet számitani.

Hazánkban hétfőn a Budapest-Szeged vonaltól északkeletre időnként erősen megnövekedett a felhőzet, igy csak 1, 9 órán át sütött a nap. A vonaltól délnyugatra általában napos volt az idő, 10, 11 órás napfénytartamot észleltek. Az ország északkeleti felében sokfelé keletkezett zivatar. A kedd reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége a legtöbb helyen 15 mm alatt maradt, de néhány zivatargócban - elsősorban a Tiszántúlon és az északi-hegyvidéken - elérte a 20-40 mm-t, sőt Mátészalkán az 55 mm-t, A legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn 20, 27 fok között volt. Kedd hajnalra 10, 17 fokig csökkent a hőmérséklet. Délelőtt északkeleten időnként erősen, máshol változóan felhős volt az ég, záport sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor 18, 23 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, nem változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Az ország északkeleti felében időnként megnövekvő felhőzet szórványos záporokkal, máshol nappali gomolyfelhőképződés néhány helyen záporral.
Napközben többfelé élénk északi szél.
Hajnalban csak néhány helyen köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 19, 24 fok között.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 15.	20,3 C°	-0,9 C°

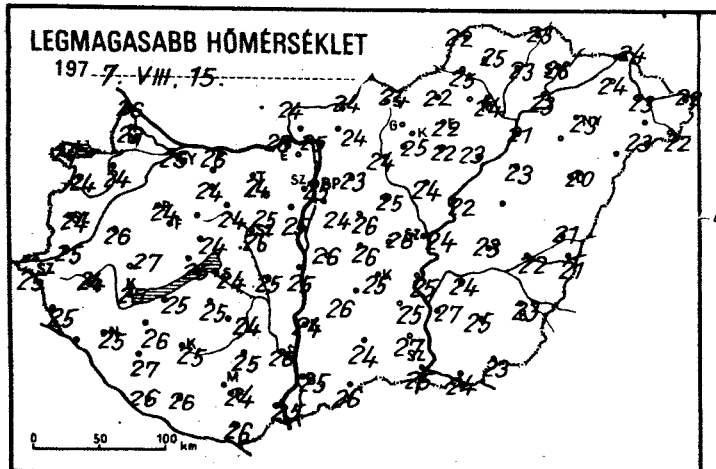
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	38,5 C° /1952/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,7 C° /1933/.

77.556.

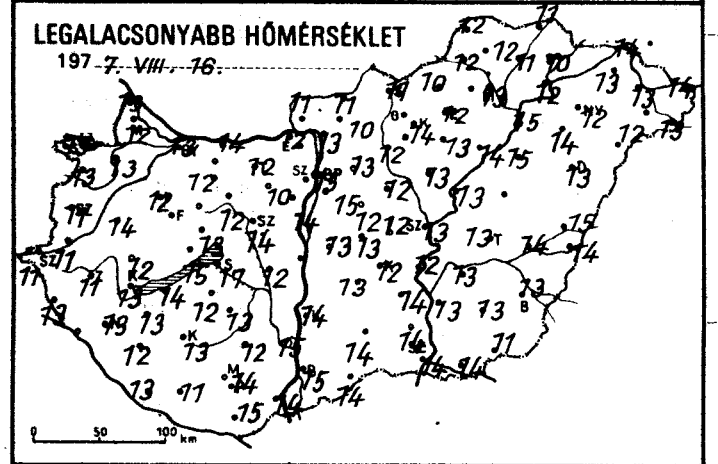
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 15.



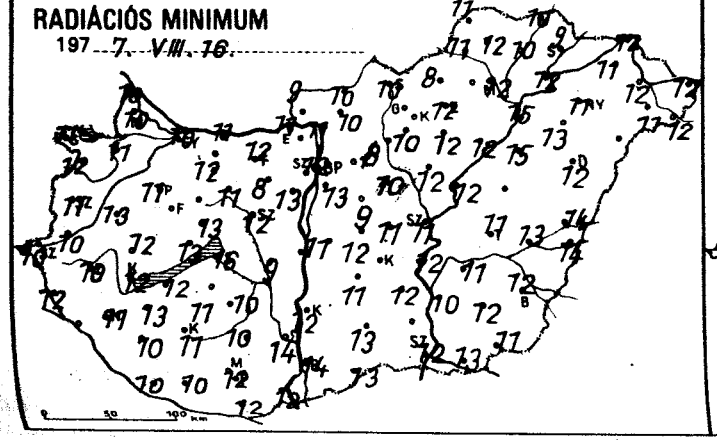
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 16.



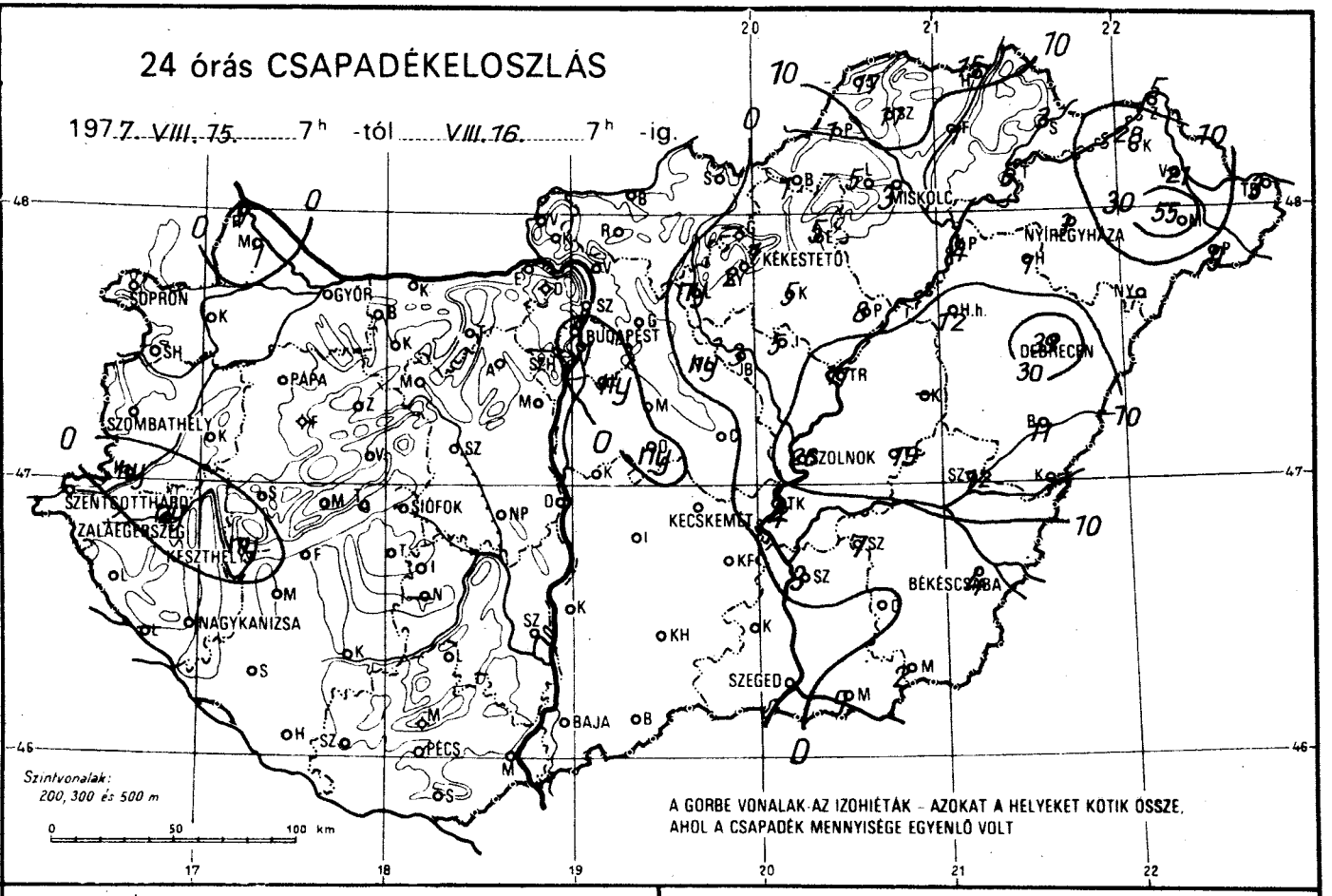
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 16.



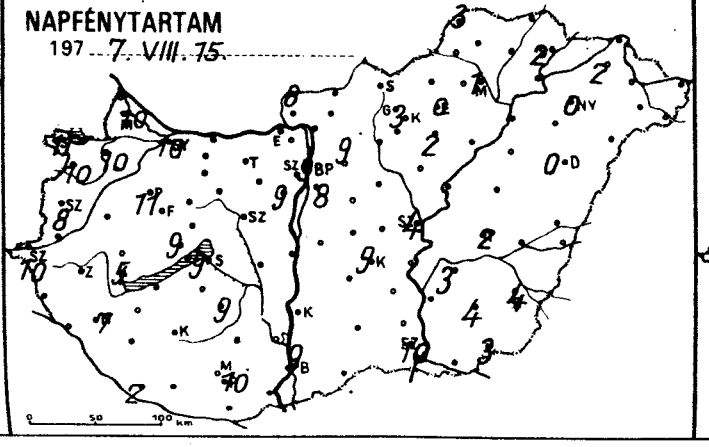
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 15. 7h -tól VIII. 16. 7h -ig.



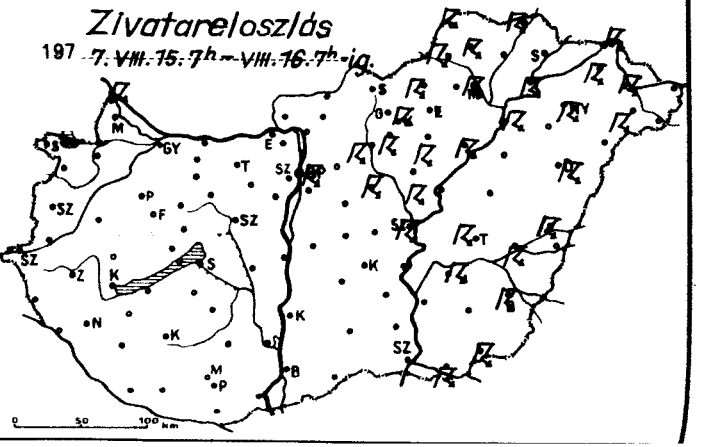
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 15.



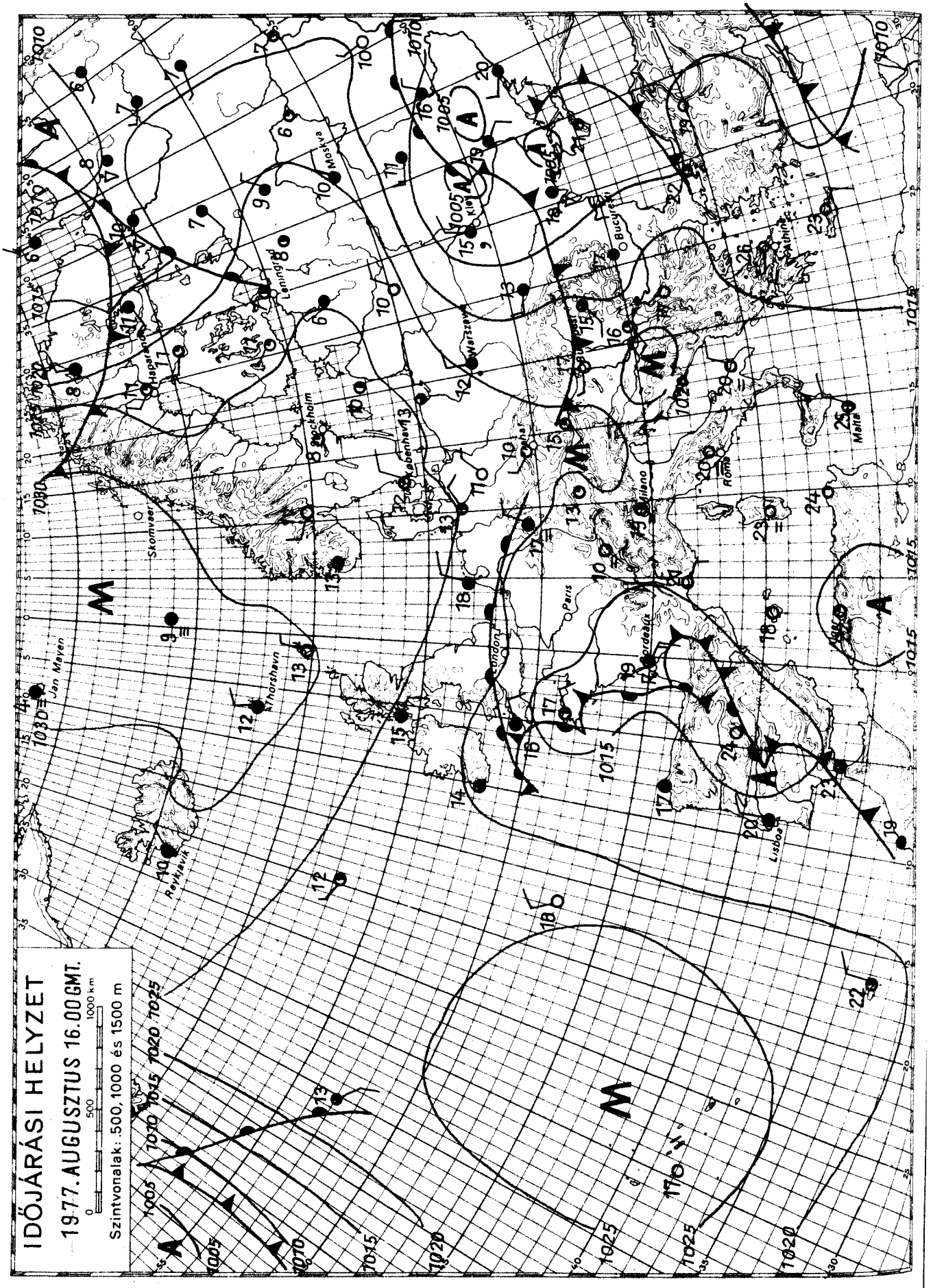
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 15. 7h – VIII. 16. 7h -ig.



	1977. VIII. 16. 7.h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	⌓	25	13	10	10
Kapuvár	•	⌓	24	13	11	10
Mosonmagyaróvár	1	▽	23	12	10	10
Rajka	9	⌐	26	13	10	
Sopron	•	⌓	24	13	11	11
Sopronhorpács	•	⌓	24	13	12	10
Káld	•		26	14	13	
Körmend	ny		25	11	10	
Szentgotthárd	•	⌓=	25	11	10	10
Szombathely	•	⌓	24	11	11	8
Lenti	•		25	13	12	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	•	⌓=	25	13	11	7
Zalaegerszeg	ny	▽⌓	24	11	10	
Farkasgyepű	•		23	13	8	
Keszthely	ny	▽⌓	25	13	12	5
Mencshely	•	⌓	23	13	11	9
Pápa	•	⌓=	24	12	11	11
Sümeg	•		27	12	12	
Tihany	•		25	15	13	
Veszprém	•		24	13	13	
Zirc	•	⌓	22	11	11	
Fonyod	•		25	14	12	
Homokszt. györgy	•	⌓	26	13	10	2
Kaposvár	•	⌓	25	13	11	
Marcali	•		26	13	13	
Siófok	•	⌓	24	17	16	9
Somogyszob	•	⌓	27	12	10	
Tab	•	⌓	25	12	11	
Bábolna	•		24	12	11	
Esztergom	•		26	12	11	
Kisbér	•	⌓	24	12	12	
Komárom	•	⌓	26	14	11	
Tatabánya	•	⌓	24	12	12	
Alcsútdoboz	•	⌓	25	10	8	
Dunaújváros	•		25	–	–	
Martonvásár	•		25	14	13	9
Mór	•	⌓	24	12	11	
Nagyhörcsökp.	•	⌓	25	12	9	
Szabadbattyán	•		26	14	12	
Iregszemcse	•	⌓	24	13	10	9
Lengyel	•		25	12	10	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	•		26	15	14	
Kapadtető	•		22	14	11	
Mohács	•	⌓	25	14	12	
Pécs	•		24	14	12	10
Siklós	•	⌒	26	15	12	
Szigetvár	•		26	11	10	
Bp. Lőrinc	ny	▽	24	15	13	8
Bp. Met. Int.	1	⌐	25	15	12	9
Bp. Szab. hegy	–		–	–	–	
Cegléd	•		26	12	11	7
Dobogókő	•	⌒	18	9	8	
Gödöllő	•		23	13	11	9
Királyrét	•		24	13	11	
Monor	•		26	12	9	
Nagykáta	ny	⌐	25	12	10	
Örkény	ny		26	13	12	
Szentendre	•		25	15	14	

	1977. VIII. 16. 7.h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⌓	25	13	11	
Vámosmikola	•	⌓	24	11	9	8
Baja	•		25	15	14	9
Bácsalmás	•		26	14	13	
Izsák	•		26	13	11	
Kalocsa	•		24	14	12	
Kecskemét	•	=⌓	25	12	11	9
Kiskunf. háza	•		25	14	12	
Kiskunhalas	•		24	14	13	
Kunszentmiklós	•		26	13	11	
Tiszakécske	4		25	12	12	
Balassagyarmat	•	⌓	24	11	10	
Romhány	•		24	10	10	
Salgótarján	•		24	11	10	
Eger	5	▽	22	12	12	0
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	2	⌐⌓	25	14	10	
Kékestető	1	⌐⌓	16	9	8	3
Kompolt	5	⌐⌓	22	13	12	2
Lőrinci	ny	⌐	24	12	8	
Poroszló	8	⌐	23	14	12	
Jászapáti	5	⌐⌒	24	13	12	
Jászberény	3	▽⌒	24	11	11	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	26	⌐=	24	13	11	4
Tiszaroff	11	⌐⌒	22	13	12	
Túrkeve	19	⌐⌒	23	13	11	2
Kistelek	•		27	–	–	
Makó	9	⌐	24	14	13	
Szeged	•	⌒	25	14	12	10
Szentes	3	▽	27	13	10	
Borsodnádasd	1	⌐⌒	22	10	8	
Füged	1		23	11	10	
Hidasnémeti	15	⌐	23	11	10	
Jósvafő	17	⌐	22	12	11	3
Lillafüred	5	▽	22	12	11	
Miskolc	3	=⌐	24	13	12	1
Putnok	1	⌐⌒	25	12	11	
Sárospatak	3		26	10	9	2
Szendrőlád	17	⌐⌒	25	12	12	
Tokaj	6	⌐	23	12	12	
Kisvárda	28	⌐	24	13	11	2
Mátészalka	55	⌐	23	12	11	
Nyíregyháza	3	⌐⌒	23	12	11	0
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	9	⌐	22	13	12	
Tiszabecs	3	▽	22	14	12	
Vásárosnamény	21	⌐	23	13	12	
Záhony	5	⌐	24	14	12	
Berettyóújfalu	11	⌐	21	15	14	
Debrecen	39	=⌐	20	13	12	0
Hajdúdorog	1		23	14	13	
Hortobágy	12	▽	23	15	15	
Körösszakál	12	▽	21	14	14	
Polgár	4	⌐	21	15	15	
Békéscsaba	4	⌐⌒	23	13	12	4
Mezőhegyes	2	⌐=⌒	23	11	11	3
Orosháza	•		25	13	12	4
Szarvas	7	⌐	24	13	11	3
Szeghalom	12	⌐	22	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 228. szám. + Budapest + 1977. augusztus 17. szedra

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Fekete-tenger térségében örvénylő ciklon hatására a tőle és a Kárpátoktól északra elterülő területekre hideg levegő áramlik. A hőmérsékleti csúcsértékeket ott 5, 9 fokkal alacsonyabbra mérik, mint a sokévi átlag. Európa nyugati felének időjárását viszont a középpontjával Franciaország felett örvénylő ciklon határozza meg. Ennek keleti oldalán az eddiginél melegebb levegő áramlik az Alpok és a Kárpátok térsége felé. Igy a következő 36 órában hazánk időjárását a délnyugati áramlással érkező enyhébb és nedvesebb légtömegek határozzák meg.

Hazánkban kedden az északkeleti körzeteket kivéve napos, száraz idő volt. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 20, 26 fok között volt, szerda hajnalra 10, 15 fokig hült le a levegő. Az éjszakai óráktól kezdve a Dunántúlon sok helyen esett az eső. A legtöbb csapadékot Sümegen mérték, 14 mm-t. A hőmérséklet 11 órakor 16, 22 fok között ingadozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Átmenetileg megnövekvő felhőzet, elszórtan kisebb esővel.
Mérsékelt változó irányú szél.
Kissé melegszik az idő.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: általában 23, 28 fok között.

dr. Illés László s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 16.	19,7 C°	-0,8 C°

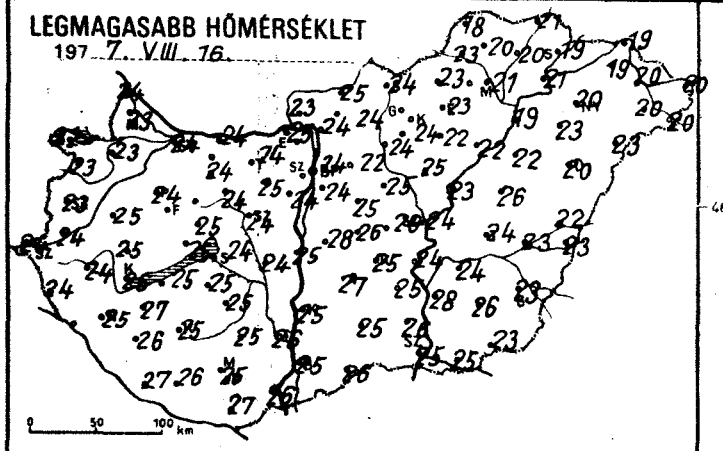
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,5 C° /1952/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,3 C° /1910/.

77.557.

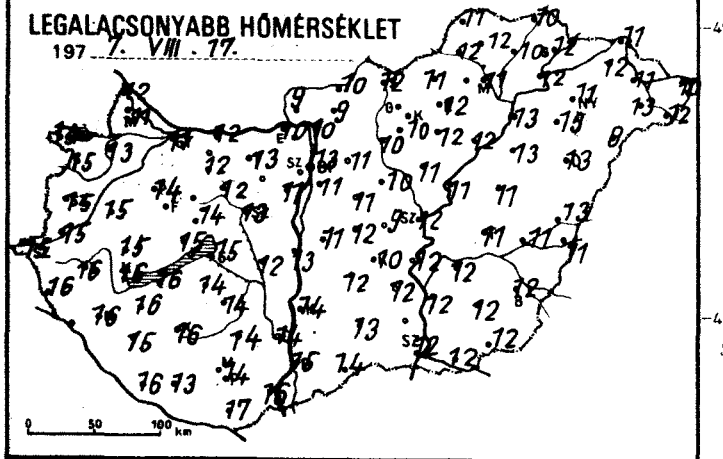
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 16.



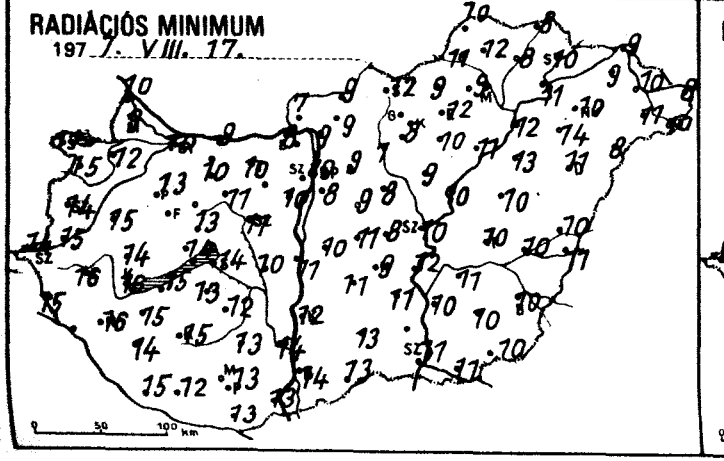
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 17.



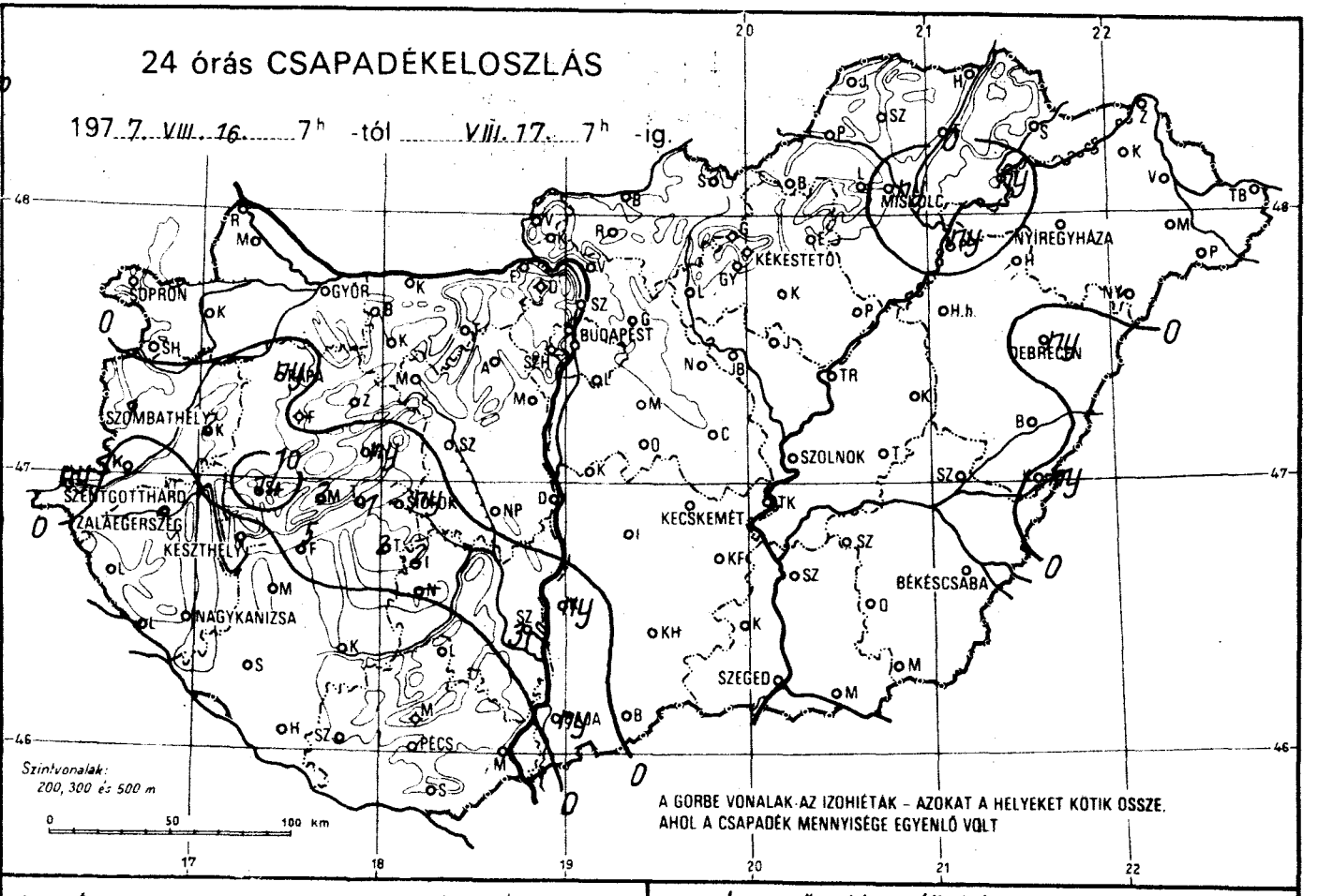
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 17.



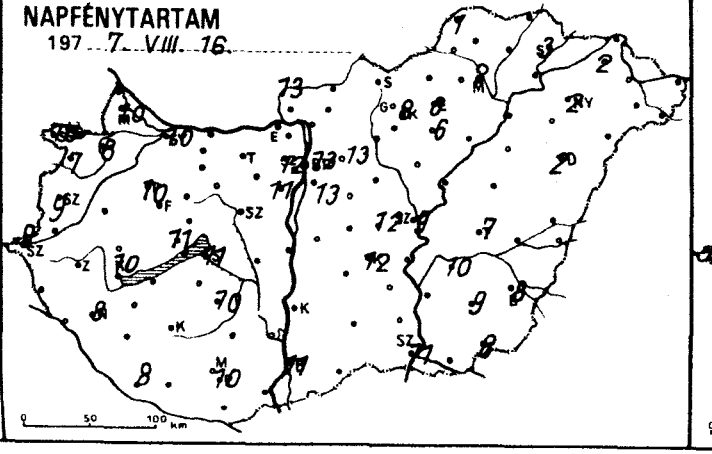
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 16. 7h -tól VIII. 17. 7h -ig.



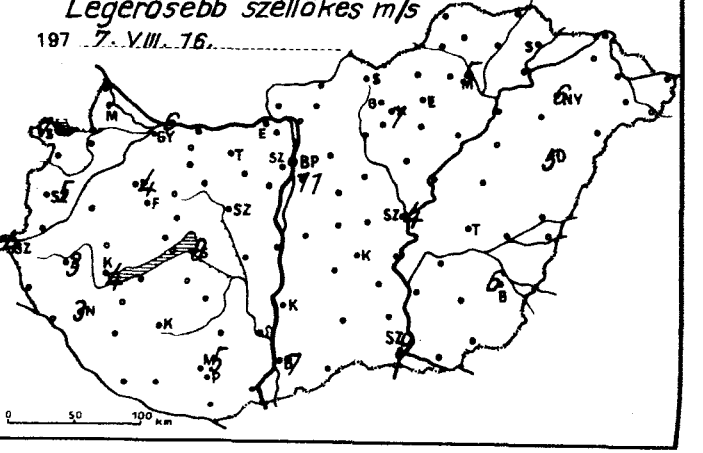
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 16.



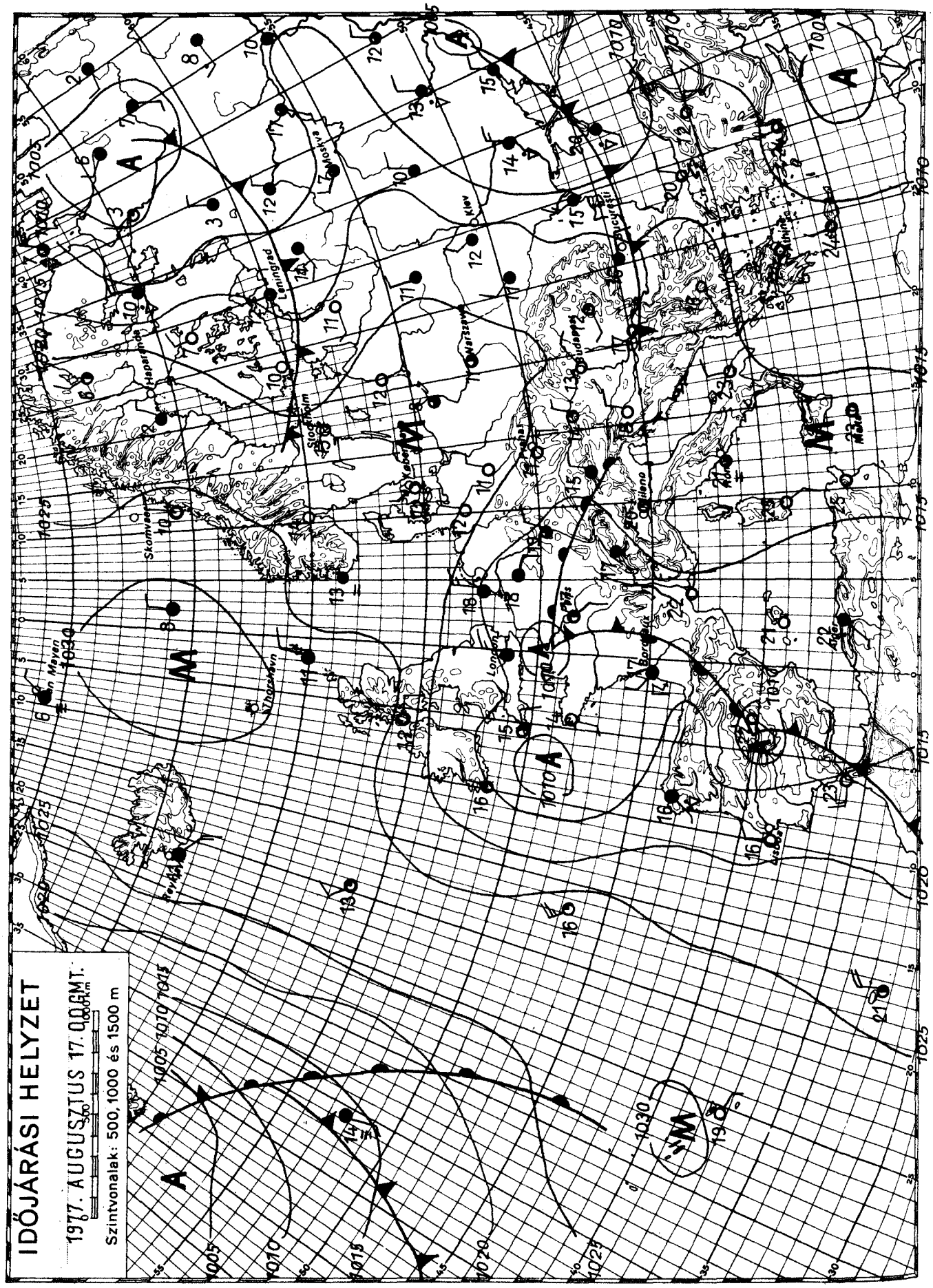
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VIII. 16.



	197(.VIII.16. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	24	11	10	10
Kapuvár	.		23	13	12	8
Mosonmagyaróvár	.	⌓	23	11	9	10
Rajka	.		24	12	10	
Sopron	.		22	14	11	10
Sopronhorpács	.	⌓	23	15	15	7
Káld	2		25	15	15	
Körmend	.		24	15	15	
Szentgotthárd	ny	=	24	15	14	9
Szombathely	1	=	23	15	14	9
Lenti	.		24	16	15	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	.	⌓	25	16	16	8
Zalaegerszeg	.		24	16	16	
Farkasgyepű	.		23	13	12	
Keszthely	.	=	26	16	16	10
Mencshely	2		21	14	13	11
Pápa	ny		24	14	13	10
Sümeg	14		25	15	14	
Tihany	1		25	15	14	
Veszprém	ny		25	14	13	
Zirc	.	⌓	21	11	10	
Fonyód	5		25	16	15	
Homokszt. györgy	.	⌓	27	16	15	8
Kaposvár	.		25	16	15	
Marcali	.		27	16	15	
Siófok	ny		24	15	14	11
Somogyszob	.		26	15	14	
Tab	2		25	14	13	
Bábolna	.		24	10	9	
Esztergom	.		25	10	8	
Kisbér	.	⌓	24	12	10	
Komárom	.	⌓	24	12	9	
Tatabánya	.		24	13	10	
Alcsútdoboz	.	⌓	25	–	–	
Dunaújváros	.		25	13	11	
Martonvásár	.		24	11	10	11
Mór	.	⌓	24	12	11	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	24	12	10	
Szabadbattyán	.		24	13	11	
Iregszemcse	2	≡	25	14	12	10
Lengyel	.		25	14	13	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	3		26	14	14	
Kalapdető	.		23	16	13	
Mohács	.		26	16	13	
Pécs	.		25	14	13	10
Siklós	.		27	17	13	
Szigetvár	.		26	13	12	
Bp. Lőrinc	.		24	11	8	13
Bp. Met. Int.	.	⌓=	24	13	10	13
Bp. Szab. hegy	.	⌓	21	10	8	12
Cegléd	.		26	9	8	12
Dobogókő	.	⌓	17	8	7	
Gödöllő	.	⌓	22	11	9	
Királyrét	.		23	11	8	
Monor	.		25	11	9	
Nagykáta	.		25	10	8	
Örkény	.	⌓	26	12	11	
Szentendre	.		25	11	11	

	197(.VIII.16. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	24	10	9	
Vámosmikola	.	⌓	23	9	7	13
Baja	ny		25	15	14	11
Bácsalmás	.		26	14	13	
Izsák	.		27	12	11	
Kalocsa	ny		25	14	12	
Kecskemét	.	⌓=	25	10	9	12
Kiskunf. háza	.		25	12	11	
Kiskunhalas	.		25	13	13	
Kunszentmiklós	.		28	11	10	
Tiszakécske	.		24	12	12	
Balassagyarmat	.	⌓	25	10	9	
Romhány	.		24	9	9	
Salgótarján	.		24	12	12	
Eger	.		23	12	12	8
Galyatető	.		20	8	5	
Gyöngyös	.	⌓	24	10	8	
Kékestető	.	⌓	16	9	8	8
Kompolt	.	⌓	22	12	10	6
Lőrinci	.	⌓	24	10	7	
Poroszló	.	⌓	22	12	11	
Jászapáti	.		25	13	10	
Jászberény	.		25	11	9	
Karcag	.	⌓	26	11	10	
Szolnok	.		24	12	10	9
Tiszaroff	.		23	11	8	
Türkeve	.	⌓	24	11	10	7
Kistelek	.		26	–	–	
Makó	.		25	12	11	
Szeged	.		25	12	11	11
Szentes	.		28	12	10	
Borsodnádasd	.		23	11	9	
Füged	.	⌓	20	10	8	
Hidasnémeti	.		21	10	8	
Jósvafő	.		18	11	10	1
Lillafüred	.		19	10	9	
Miskolc	ny	▽=	21	11	9	2
Putnok	.		23	12	11	
Sárospatak	.		19	12	10	3
Szendrőlád	.	⌓	20	12	12	
Tokaj	ny	▽	21	12	11	
Kisvárda	.		19	12	9	2
Mátészalka	.	⌓	20	13	11	
Nyíregyháza	.	⌓	20	11	10	2
Nyírlugos	.		23	9	8	
Pátyod	.	⌓	20	12	11	
Tiszabecs	.		20	10	8	
Vásárosnamény	.	⌓	20	11	10	
Záhony	.	⌓	19	11	9	
Berettyóújfalu	.	⌓	22	13	10	
Debrecen	ny	▽⌓	20	13	11	2
Hajdúdorog	.		23	15	14	
Hortobágy	.		22	13	13	
Körösszakál	ny	⌓	23	11	11	
Polgár	ny	⌓	19	13	12	
Békéscsaba	.	⌓	23	12	11	8
Mezőhegyes	.	⌓	23	12	10	8
Orosháza	.		26	12	10	9
Szarvas	.	⌓	24	12	11	10
Szeghalom	.		23	11	10	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 229. szám. + Budapest + 1977. augusztus 18. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk északkeleti és keleti részén többfelé felhős, esős, az évszakhoz képest hüvös az idő. Szerdán Moszkva-Leningrád környéken a legmagasabb nappali hőmérséklet 15 fok körül volt. Délnyugat-, Nyugat-, és Közép-Európa időjárásának fő meghatározója a Franciaország fölött örvénylő ciklon, amelynek hatására a felsorolt területeken jobbára felhős, több helyen esős az idő, helyenként zivatar keletkezik. Délnyugati áramlással egyre enyhébb és nedvesebb léghullámok érkeznek a Kárpát-medence fölé. A következő 36 órában a Kárpát-medencében enyhe időre számithatunk, többfelé lesz eső.

Hazánkban szerdán a Dunántúl északnyugati részén erősen, máshol általában változóan felhős volt az ég. Többfelé 5, 10, a Tiszántúlon helyenként 10, 13 órán át sütött a nap. Szerdán a reggeli órákban egy-két helyen kisebb eső is esett, amelynek lehullott mennyisége 2 mm alatt maradt. A legmagasabb nappali hőmérséklet 21, 27 fok között alakult. Ma hajnalra északkeleten 8, 13, máshol 14, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára erősen felhős idő volt, 11 óráig esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órára általában 22, 26 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Túlnyomóan erősen felhős idő, többfelé esővel, záporral, néhány helyen zivatarral.
Általában élénk, a Dunántúlon időnként erős déli, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23, 28 fok között.

Bartha Péterné s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Jobbára borult idő ismétlődő eső, záporeső többfelé zivatar.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 22, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 17.	20,2 C°	-0,3 C°

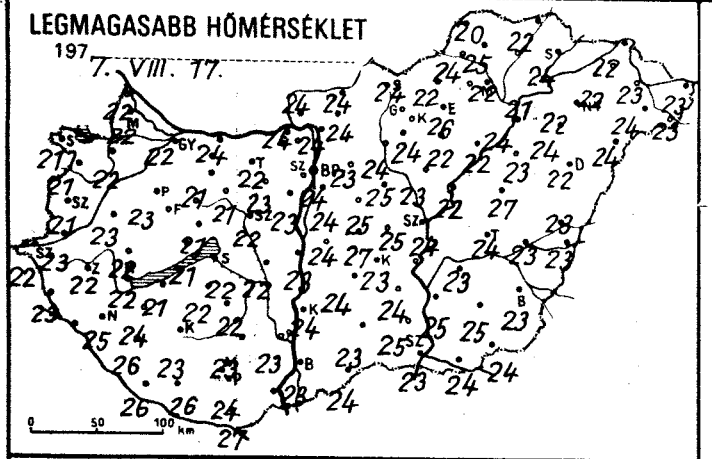
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,9 C° /1892/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,3 C° /1885/.

77.570.

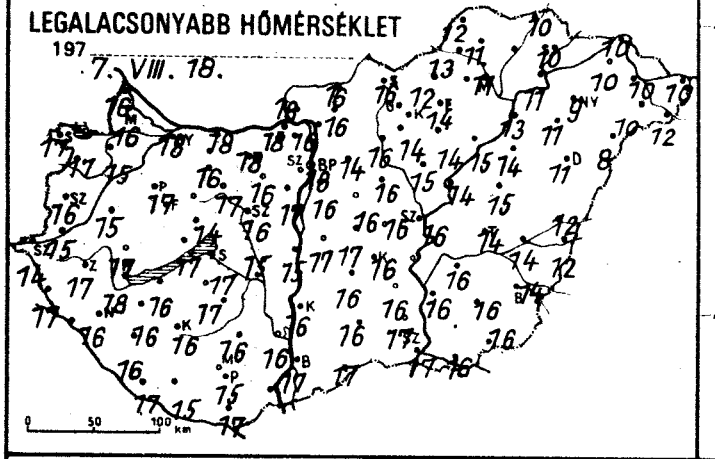
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 17.



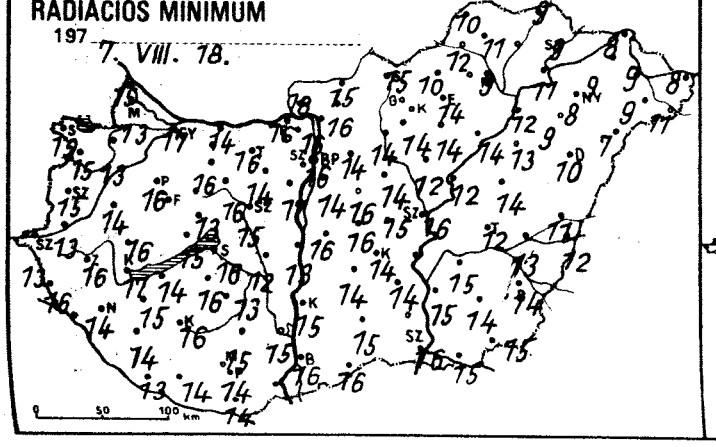
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 18.



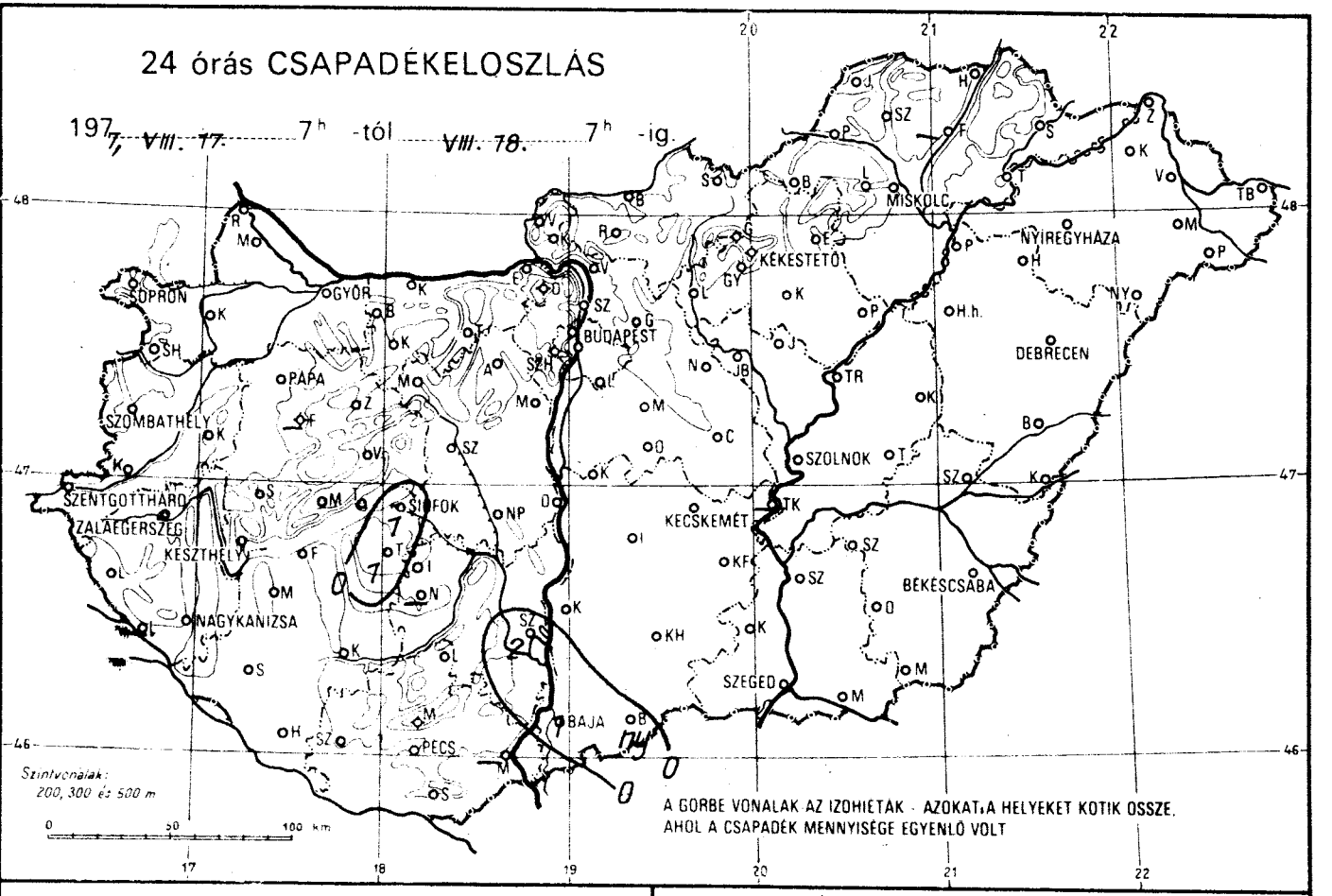
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 18.



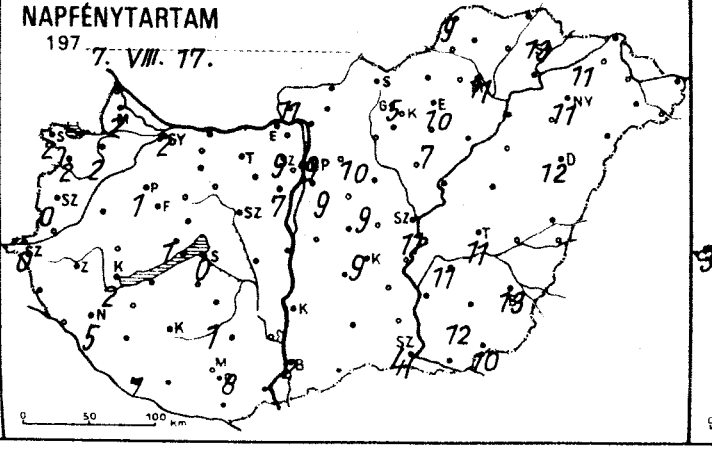
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 17. 7h -tól VIII. 18. 7h -ig.



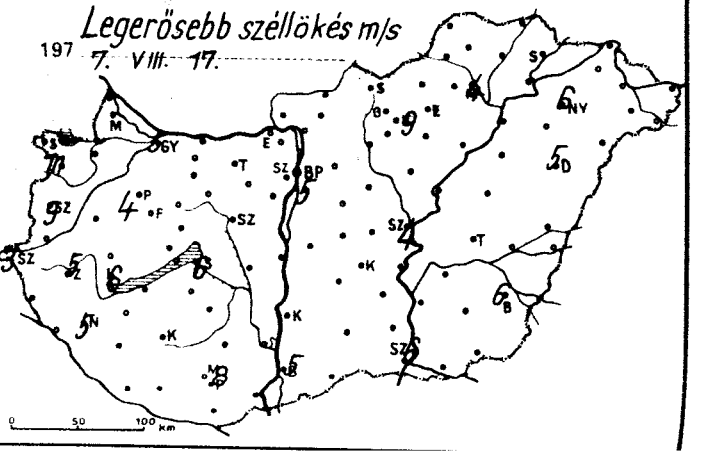
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 17.



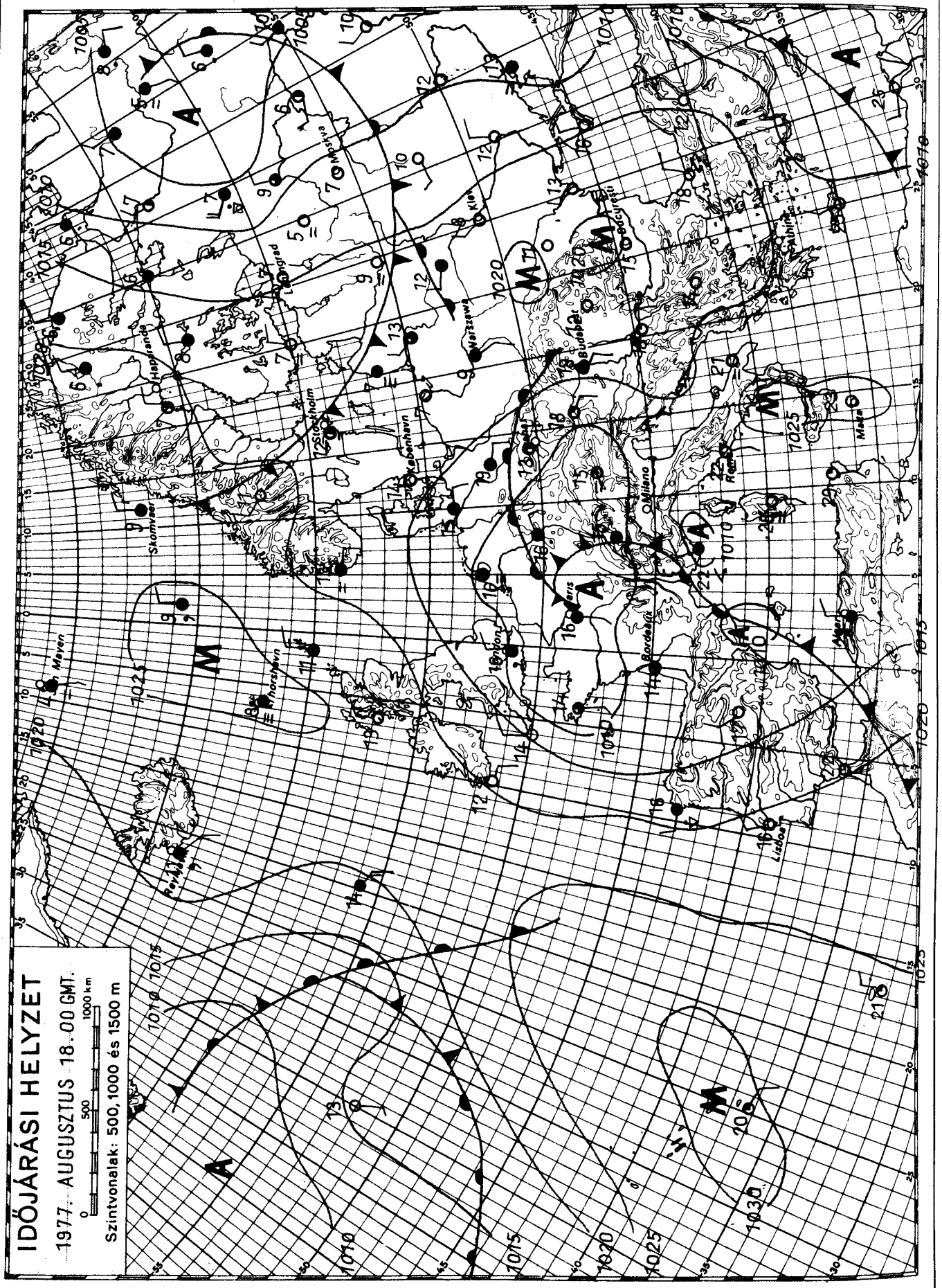
Legerősebb széllökés m/s

197 7. VIII. 17.



	197 7. VIII. 18 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		22	18	17	2
Kapuvár	•		22	15	13	2
Mosonmagyaróvár	•		22	16	13	2
Rajka	•		22	16	15	
Sopron	•		21	17	15	2
Sopronhorpács	•		21	17	15	2
Káld	•		23	15	14	
Körmend	•		23	15	13	
Szentgotthárd	•	⌐=	22	14	13	0
Szombathely	•	⌐=	21	16	15	0
Lenti	•		23	17	16	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	•	⌐	25	16	14	5
Zalaegerszeg	•		22	17	16	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	•		22	18	17	2
Mencshely	•		20	16	15	1
Pápa	•		23	17	16	1
Sümeg	•		22	17	16	
Tihany	•		21	17	15	
Veszprém	•		21	14	13	
Zirc	•	⌐	19	14	13	
Fonyod	•		21	16	14	
Hetekszt. györgy	•	⌐	26	17	13	7
Kaposvár	•		23	16	16	
Marcali	•		24	16	15	
Siófok	1		22	17	16	0
Somogyszob	•		26	16	14	
Tab	1		22	17	16	
Bábolna	•		22	15	14	
Esztergom	•		24	18	16	
Kisbér	•		21	16	16	
Komárom	•		24	18	14	
Tatabánya	•		22	18	16	
Alcsútdoboz	•		23	16	14	
Dunaújváros	•		23	15	13	
Martonvásár	•		23	17	17	7
Mór	•		21	17	16	
Nagyhörcsökp.	•	⌐	22	15	12	
Szabadbattyán	•		22	16	15	
Iregszemcse	•		22	17	13	1
Lengyel	•		23	16	15	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	2		23	16	15	
Mezőmadaras	•		23	15	15	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	•		24	15	14	8
Siklós	•		27	17	14	
Szigetvár	•		26	15	14	
Bp. Lőrinc	•		24	16	14	9
Bp. Met. Int.	•		24	18	16	9
Bp. Szab. hegy	•		22	14	13	9
Cegléd	•		25	16	15	9
Dobogókő	•		17	12	11	
Gödöllő	•		23	14	14	10
Királyrét	•		24	12	10	
Monor	•		25	16	16	
Nagykáta	•		25	16	14	
Örkény	•		27	17	16	
Szentendre	•		26	16	16	

	197 7. VIII. 18 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•		24	16	15	
Vámosmikola	•		24	18	18	11
Baja	1		23	17	16	2
Bácsalmás	ny		24	17	16	
Izsák	•		24	16	14	
Kalocsa	•		24	16	15	
Kecskemét	•		23	16	14	9
Kiskunf. háza	•		24	16	14	
Kiskunhalas	•		23	16	15	
Kunszentmiklós	•		24	17	16	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	•		24	16	15	
Romhány	•		24	16	16	
Salgótarján	•		24	16	15	
Eger	•		26	14	14	10
Galyatető	•		16	8	6	
Gyöngyös	•		24	14	14	
Kékestető	•		14	10	10	5
Kompolt	•		22	14	14	7
Lőrinci	•		24	16	14	
Poroszló	•		22	14	13	
Jászapáti	•		26	15	14	
Jászberény	•		23	15	12	
Karcag	•		27	15	14	
Szolnok	•		24	16	16	11
Tiszaroff	•		22	15	14	
Túrkeve	•		24	14	12	11
Kistelek	•		25	17	–	
Makó	•		24	16	15	
Szeged	•		23	17	16	4
Szentes	•		25	16	15	
Borsodnádasd	•	⌐	22	12	10	
Füged	–		–	–	–	
Hidasnémeti	•		22	10	9	
Jósvafő	•		20	12	10	9
Lillafüred	•		21	11	10	
Miskolc	•	=	22	11	9	11
Putnok	•		24	13	12	
Sárospatak	•		24	10	9	13
Szendrőlád	•	⌐	25	11	11	
Tokaj	•		21	11	11	
Kisvárda	•	⌐	22	10	9	11
Mátészalka	•	⌐	24	10	9	
Nyíregyháza	•	⌐	22	9	8	11
Nyírlugos	•		24	8	7	
Pátyod	•	⌐	23	12	11	
Tiszabecs	•		23	10	8	
Vásárosnamény	•	⌐	23	10	9	
Záhony	•	⌐	22	10	8	
Berettyóújfalu	•	⌐	23	12	11	
Debrecen	•	⌐	22	11	10	12
Hajdúdorog	•		24	11	9	
Hortobágy	•		23	14	13	
Körösszakál	•	⌐	23	12	12	
Polgár	•	⌐	24	13	12	
Békéscsaba	•	⌐	23	14	14	13
Mezőhegyes	•		24	16	15	10
Orosháza	•		25	16	14	12
Szarvas	•		23	16	15	11
Szeghalom	•		23	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

O R S Z Á G O S M E T E O R O L Ó G I A I S Z O L G Á L A T

KÖZPONTI ELŐREJELZŐ INTÉZETE

IDŐJÁRÁSI ESEMÉNYEK NAPTÁRA

CALENDAR OF WEATHER PHENOMENA

1977 julius

Az Időjárási Napijelentés havi melléklete

Dátum - *Date*	Az időjárási jelenség leirása *Description of the weather phenomenon*	Az időjárási esemény előidézője *Carrier of the phenomenon*	Érkező légtömeg *Arriving air-mass*
1.		a VI. 30-án 05^h NW-en kilépett hideg front mozgása lelassult, majd a medence felett hullámképződés; kilépés VII. 1-én 08^h SE	
5.	sokfelé zápor, zivatar	medence ciklon, majd hideg front: belépés 15^h N kilépés 6-án 03^h S	Mm
7.	elszórtan zápor, zivatar	összeáramlási zóna a medence felett	
8-9.	elszórtan az ország északi felében záporok, zivatarok, helyenként jégeső, felhőszakadás	melegadvekció SW-ről, majd ciklogenezis	
10-12.	elszórtan ismétlődő zápor, zivatar	állandósult északi áramlásban	
13.	többfelé zápor, zivatar	instabilitási vonal: belépés W-en 19^h kilépés 14-én 12^h E	
14.	országos zápor, zivatar, helyenként jégeső, felhőszakadás	hideg front: belépés 17^h NW kilépés 15-én 12^h SE	Mm
19.	szórványos zápor, zivatar	instabilitási vonal: belépés 03^h W kilépés 15^h E	
19.	többfelé zápor, zivatar	hideg front: belépés 19^h NW kilépés 20-án 04^h SE	Mm
21.	sokfelé zápor, elszórtan zivatar	hideg front: belépés 06^h NW kilépés 17^h SE	Mm
25.	sokfelé zápor, egy-két helyen zivatar	hideg front: belépés 21^h NW kilépés 26-án 12^h SE	Mm
30.	elszórtan eső	meleg front: belépés 15^h SW kilépés 31-én 07^h NE	Tm
31.	sokfelé zápor, zivatar, helyenként jégeső	hideg front: belépés 22^h SW ——	

Arktikus szárazföldi és tengeri /Ac és Am/: mérsékeltövi szárazföldi és tengeri /Mc és Mm/: szubtrópusi szárazföldi és tengeri /Tc és Tm/: helyi vagy lokális /H/.

Az időjárási esemény Budapest-i jellemzői - *Characteristics of the phenomenon over Budapest*						
Időpont - *point of time*	Hőmérsékletváltozás (fok/idő) *Temperature-shift (degree/period)*	Légnedvességváltozás (%/idő) *Humidity-shift (%/period)*	Szélirányváltozás *Wind-direction shift*	Maximális széllökés (m/sec) és időpontja *Maximum gust (m/sec) and its time*	Csapadék mennyisége (mm) és alakja *Amount and form of precipitation*	Megjegyzés - *Remarks*
□						□ budapesti átvonulás elmosódott
5.15	-8/1 ó	+40/1 ó	SW-N	N 14,0 15^{58}	1,5 R ny ● 7,1 R▲ 1,0 ▽ 2,9 R	
14.22	-6/30 p	+40/1 ó	SW-NW	-	10,0 R	
19.10	-	-	SW-NW	NW 13,0 11^{44}	ny ●	
□						□ budapesti átvonulás elmosódott
21.11	-7/1 ó	+50/2 ó	S-NW	-	0,2 ▽	
26.02	-3/1 ó	-	SW-NNW	-	4,7 ▽	
□						□ budapesti átvonulás elmosódott

Arctic maritime (Am): Arctic continental (Ac): Polar maritime (Mm): Polar continental (Mc): Tropical maritime (Tm): Tropical continental (Tc): Local air mass (H).

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 218. szám. + Budapest + 1977. augusztus 7. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak- és Közép-Európa nagy részén, valamint Olaszországban magas nyomású légköri képződmény helyezkedik el. Igy ezeken a területeken általában kevés a felhő és csak elvétve fordul elő zápor, zivatar. Szárazföldünk nyugati részén ugyanakkor alacsony nyomású légköri képződmény található. Hatására Nyugat-Európában változékony, szeles, többfelé csapadékos az időjárás. A következő 36 órában az alacsony nyomású légköri képződmény hatása a Kárpát-medencében is érezhető lesz, igy több helyen záporra, zivatarra lehet számitani.

Hazánkban szombaton a nyugati és az északnyugati országrészben 5, 9, máshol 9, 12 órán át sütött a nap. A déli óráktól kezdve elszórtan zápor, zivatar alakult ki. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csupán Baján mértek 14 mm-t. A hőmérséklet napközben 26, 32 fokig emelkedett, vasárnap hajnalra 12, 18 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt egy-két körzet kivételével derült, napos idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 23, 27 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Időnként megnövekszik a felhőzet, elsősorban hétfőn a Dunántúlon több helyen zápor, zivatar.
Mérsékelt, napközben megélénkülő változó irányú szél.
A zivatar idején átmeneti szélerősödés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 13, 18,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 26, 31 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 6.	23,5 C°	+2,4 C°

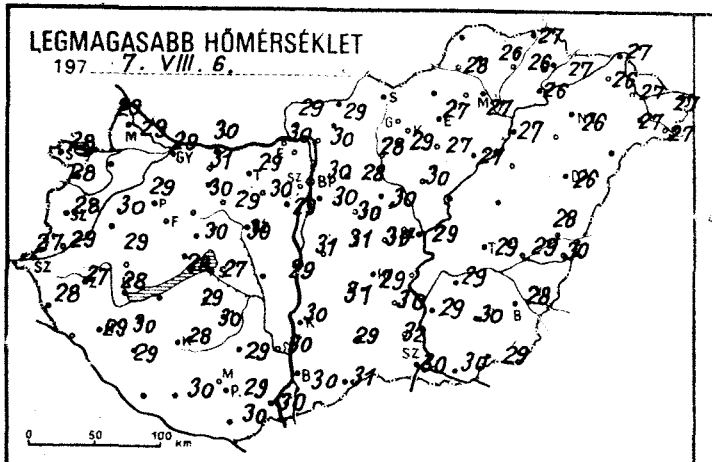
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,8 C° /1943/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,6 C° /1976/.

77.547.

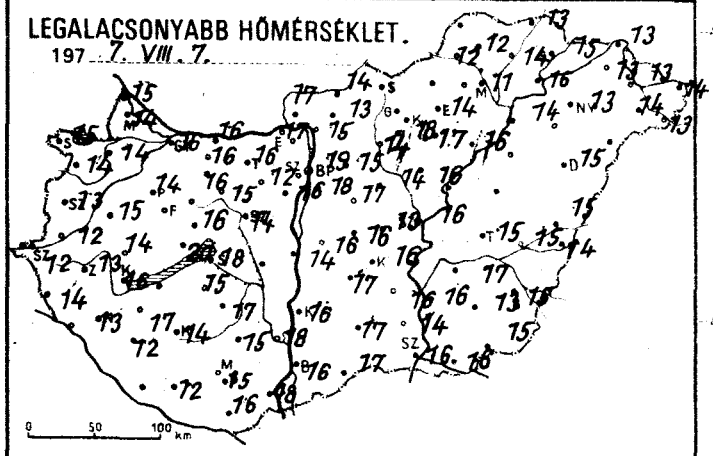
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 6.



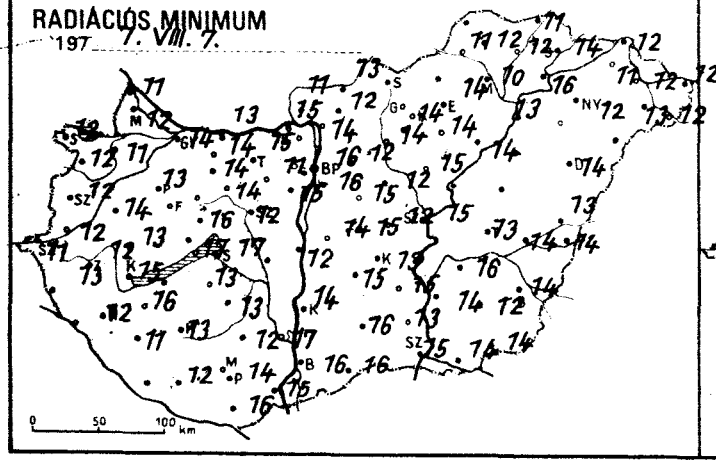
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. VIII. 7.



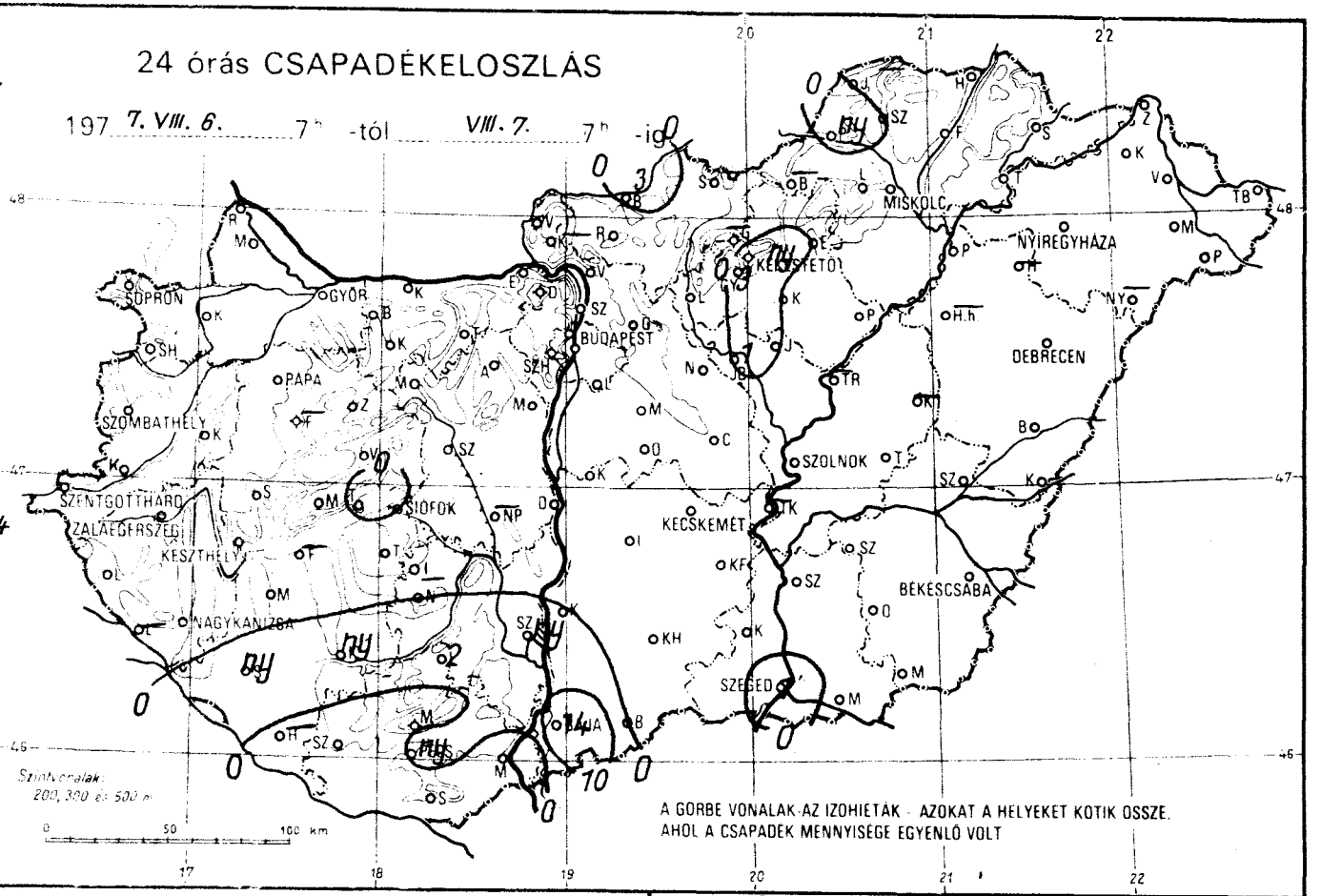
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. VIII. 7.



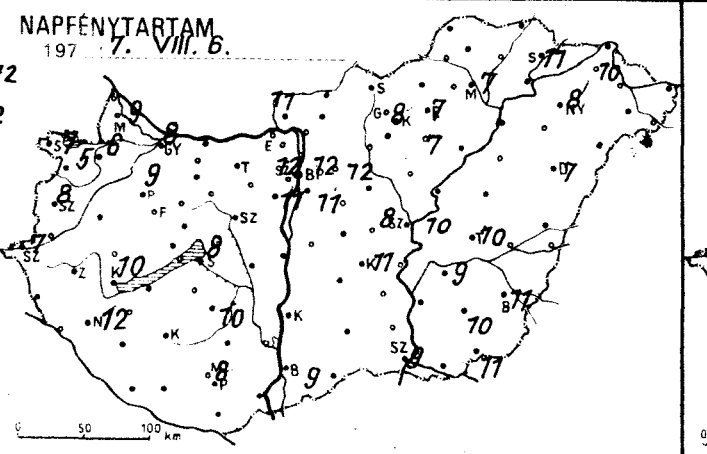
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. VIII. 6. 7h -tól VIII. 7. 7h -ig



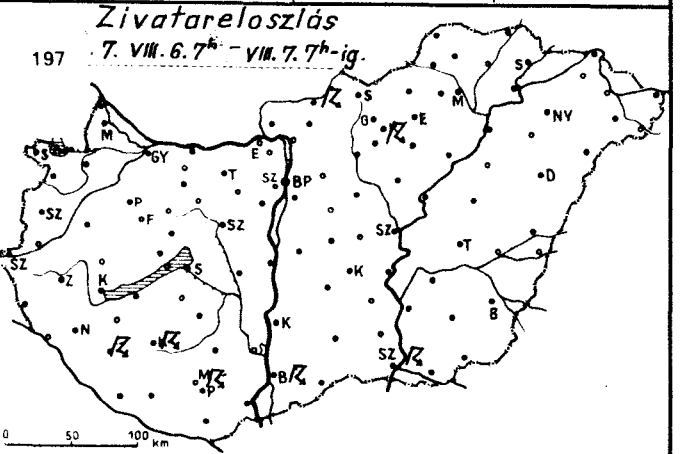
NAPFÉNYTARTAM

197 7. VIII. 6.



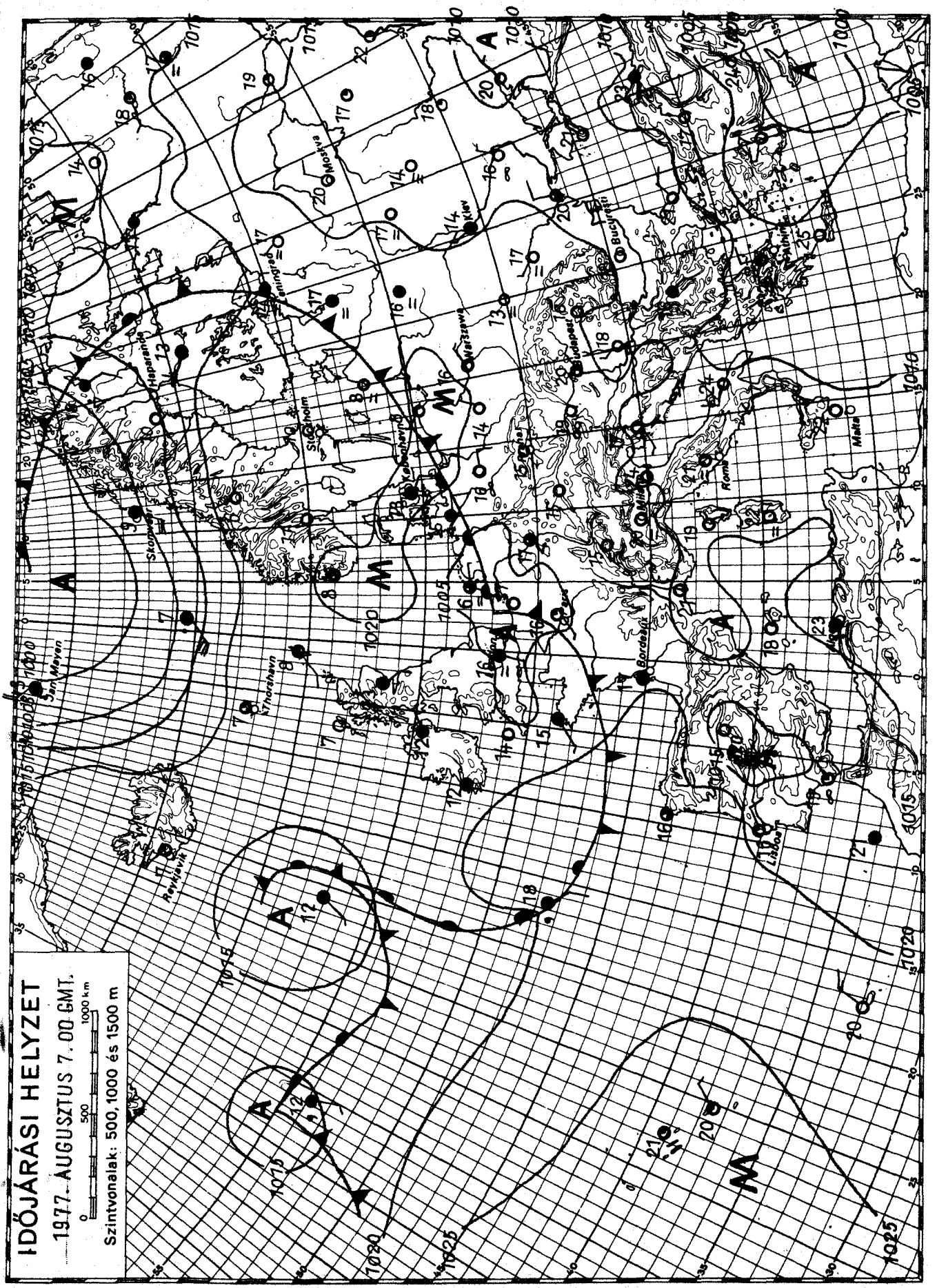
Zivatareloszlás

197 7. VIII. 6. 7h - VIII. 7. 7h-ig



	197[illegible].VIII.[illegible] 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	≈=	29	16	14	8
Kapuvár	.	≈	29	14	11	6
Mosonmagyaróvár	.	≈	29	14	12	9
Rajka	.		29	15	11	
Sopron	.	=	28	15	12	7
Sopronhorpács	.	≈	28	14	12	5
Káld	.		30	15	14	
Körmend	.		29	12	12	
Szentgotthárd	.	≈=	27	12	11	7
Szombathely	.	≈=	28	13	12	8
Lenti	.		28	14	13	
Letenye	–		–	–	–	
Nagykanizsa	.	≈=	29	13	12	12
Zalaegerszeg	.	≈=	27	13	12	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		28	16	15	10
Mencshely	.		28	16	14	8
Pápa	.	≈=	29	14	13	9
Sümeg	.		29	14	13	
Tihany	ny	▽	28	20	17	
Veszprém	.		30	16	16	
Zirc	.	≈	26	13	11	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	–		–	–	–	–
Kaposvár	ny	≈	28	14	13	
Marcali	.		30	17	16	
Siófok	.	≈=	27	18	17	8
Somogyszob	ny	≈	29	12	11	
Tab	.	≈	29	15	13	
Bábolna	.		31	16	14	
Esztergom	.		30	17	15	
Kisbér	.	≈	30	16	14	
Komárom	.	≈	30	16	13	
Tatabánya	.		29	16	15	
Alcsútdoboz	.	≈	30	12	11	
Dunaújváros	.		29	14	12	
Martonvásár	.		29	16	15	11
Mór	.	≈	29	15	14	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.		30	14	12	
Iregszemcse	.		30	17	13	10
Lengyel	2		29	15	12	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	▽	30	18	17	
Árpádtető	.		27	18	15	
Mohács	.	≈	30	18	15	
Pécs	ny	≈	29	15	14	8
Siklós	.		30	16	16	
Szigetvár	.		30	12	12	
Bp. Lőrinc	.		30	18	16	11
Bp. Met. Int.	.	=	30	19	16	12
Bp. Szab hegy	.	≈	27	16	14	12
Cegléd	.		30	13	12	8
Dobogókő	.		22	14	11	
Gödöllő	.		28	15	12	12
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	.		30	17	15	
Nagykáta	.		30	14	12	
Örkény	.		31	16	15	
Szentendre	.		31	18	17	

	197[illegible].VIII.[illegible] 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	≈	30	15	14	
Vámosmikola	.		29	17	11	11
Baja	14	≈	30	16	16	9
Bácsalmás	.		31	17	16	
Izsák	.		31	17	15	
Kalocsa	.		30	16	14	
Kecskemét	.	≈	29	16	13	11
Kiskunf. háza	.		30	16	15	
Kiskunhalas	.		29	17	16	
Kunszentmiklós	.		31	16	14	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	3	≈	28	14	13	
Romhány	.		28	13	12	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	.		27	14	14	7
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	3	≈	29	18	14	
Kékestető	ny	▽	20	11	11	8
Kompolt	.		27	17	14	7
Lőrinci	.	≈	28	14	11	
Poroszló	.		27	16	14	
Jászapáti	.		30	16	15	
Jászberény	1	≈	29	15	12	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.	=	29	16	15	10
Tiszaroff	–		–	–	–	
Túrkeve	.		29	15	13	10
Kistelek	.		32	14	13	
Makó	.		30	16	14	
Szeged	1	≈	30	16	15	9
Szentes	.		29	16	14	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Fügöd	.		26	14	12	
Hidasnémeti	.		27	13	11	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Hollóstető	.		26	12	11	
Miskolc	.	=	27	11	10	7
Putnok	ny	,	28	12	11	
Sárospatak	.		27	15	14	11
Szendrőlád	.		26	12	12	
Tokaj	.		26	16	16	
Kisvarda	.	≈	26	13	11	10
Mátészalka	.	≈	27	14	13	
Nyíregyháza	.	≈	26	13	12	8
Nyírlugos	–	≈	–	–	–	
Pátyod	.	≈	27	13	12	
Tiszabecs	.		27	14	12	
Vásárosnamény	.	≈	27	13	12	
Záhony	.	≈	27	13	12	
Berettyóújfalu	.	≈	28	15	13	
Debrecen	.	=	26	15	14	7
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	≈	30	14	14	
Polgár	.	≈	27	14	13	.
Békéscsaba	.	≈=	28	15	14	11
Mezőhegyes	.	≈	29	15	14	11
Orosháza	.		30	13	12	10
Szarvas	.		29	17	16	9
Szeghalom	.		29	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 230. szám. + Budapest + 1977. augusztus 19. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Nyugat-és Közép-Európa fölött nagy kiterjedésü ciklon örvénylik. A légköri képződmény áramlási rendszerében meleg és hüvös levegő keveredik. Hatására szárazföldünk nyugati és középső részén túlnyomóan felhős, szeles, sokfelé csapadékos az időjárás. Szárazabb, csendesebb időt csak Észak-Európa egy részén, Spanyolországban, valamint a Fekete-tenger térségében találunk. A legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön Közép- és Dél-Európa egy részén, valamint a Skandináv-félsziget középső részén 1, 4 fokkal magasabb, máshol ugyanakkor 2, 7 fokkal alacsonyabb volt, mint a legutóbbi 15 év átlaga. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása változékony lesz.

Hazánkban csütörtökön az északi és a keleti országrészben általában erősen felhős idő volt. Az ország többi részén 2, 8 órán át sütött a nap. Napközben elszórtan, az esti óráktól többfelé keletkezett cső, záporeső. A lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 8 mm között váltakozott. A hőmérséklet csúcsértéke a borult helyeken csak 18, 22, máshol 23, 29 fok között volt. Péntek hajnalra 13, 20 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt a délnyugati országrészben kissé felszakadozott a felhőzet, máshol erősen felhős, vagy borult idő volt. Több helyről jelentettek újabb esőt, záporesőt. A délnyugati, nyugati szél többfelé megerősödött. A hőmérséklet 11 órakor az esős helyeken 18, 20, máshol 21, 24 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 752 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, többfelé ismétlődő eső, záporeső, helyenként zivatar.
Sokfelé élénk, időnként erős, néhány helyen viharos lökésekkel kisért nyugatias szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 22, 27 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

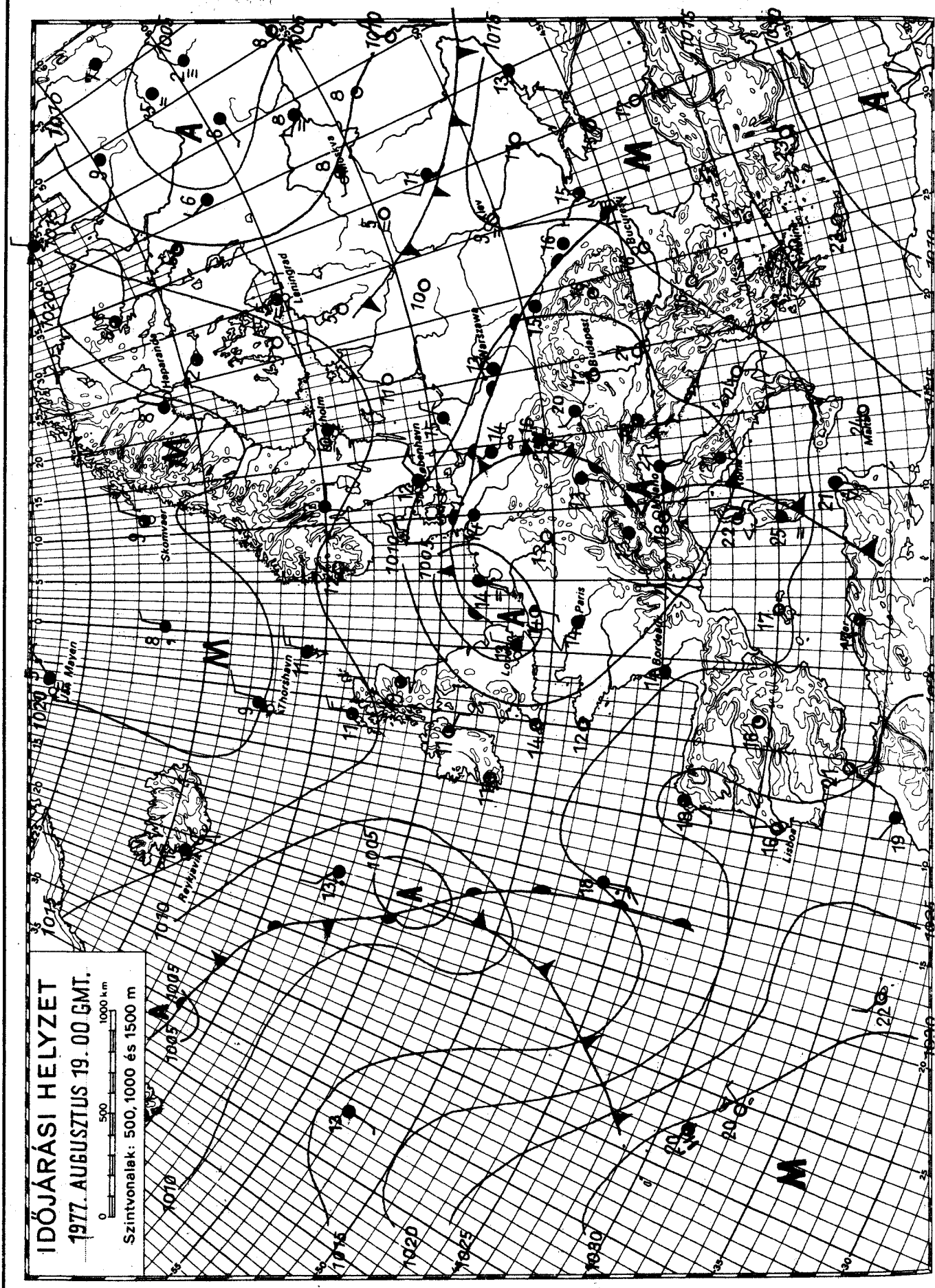
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 18.	21,1 C°	+0,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	38,2 C° /1892/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,0 C° /1895/.

77.571.



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 231. szám. + Budapest + 1977. augusztus 20. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Kárpát-medence területe jelenleg választósáv Nyugat- és Kelet-Európa időjárása között. Mindkét említett terület felett alacsony nyomású légköri képződmények örvénylenek. A tőlünk keletre lévő örvény középpontja ma reggel a Don folyó déli szakasza felett volt. Hatása Ukrajna egész területén érezhetővé vált, záporok keletkeztek, sokfelé esett az eső. A Kárpát-medencétől nyugatra lévő örvény középpontjai Délnyugat-Franciaország ill. Dél-Anglia felett voltak. A következő 36 óra folyamán ez utóbbi örvényrendszer közelebb kerül ugyan a Kárpát-medencéhez, de lényeges változást valószinüleg még nem okoz hazánk időjárásában.

Hazánkban pénteken változóan felhős volt az ég, 2, 7 órás napfénytartamot jelentettek. Néhány hely kivételével országszerte esett az eső, záporok, zivatarok keletkeztek. A zivatart több helyen jégeső is kisérte. A lehullott csapadék mennyisége a zivataros jellegnek megfelelően meglehetősen szeszélyes területi eloszlású. A legtöbb helyen 10 mm alatti mennyiséget mértek, de az északi-hegyvidéken néhány gócban 17-19 mm-t, Polgáron 21 mm-t, Pátyodon felhőszakadásból 41 mm-es esőmennyiséget mértek. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 23, 28 fok között volt. Szombat hajnalra a legtöbb helyen 11, 16 fokig csökkent a hőmérséklet. Délelőtt többfelé felhős volt az ég, de csapadékot 11 óráig sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet ebben az időpontban 19, 24 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változóan felhős idő, szombaton legfeljebb néhány helyen, vasárnap elszórtan záporral.
A többfelé még élénk északnyugati szél mérséklődik.
Vasárnap mérsékelt, időnként megélénkülő délkeleti, déli szél lesz.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 23, 28 fok között.

Heilingbrunnerné Bóna Márta s.k.

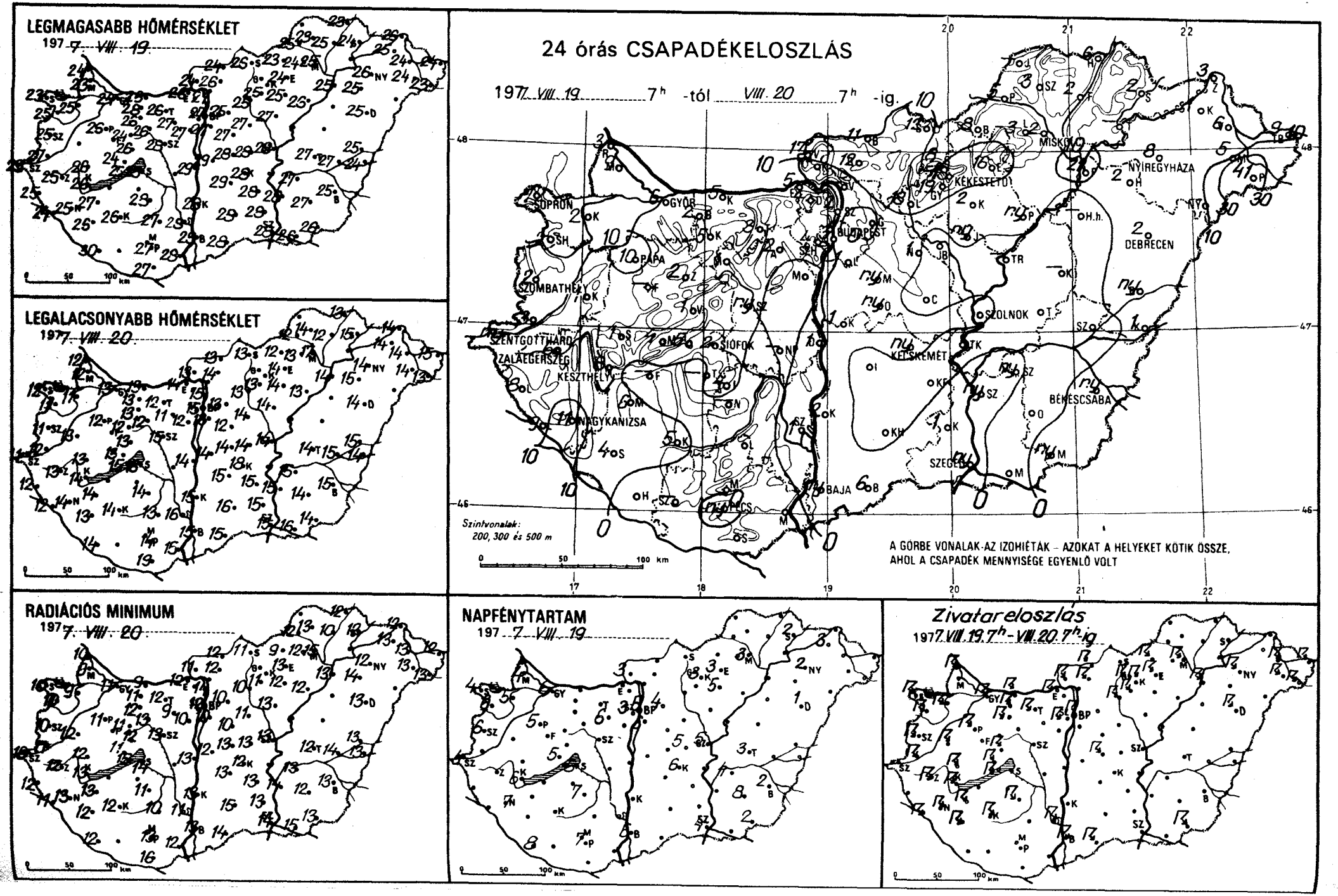
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 19.	20,7 C°	-0,2 C°

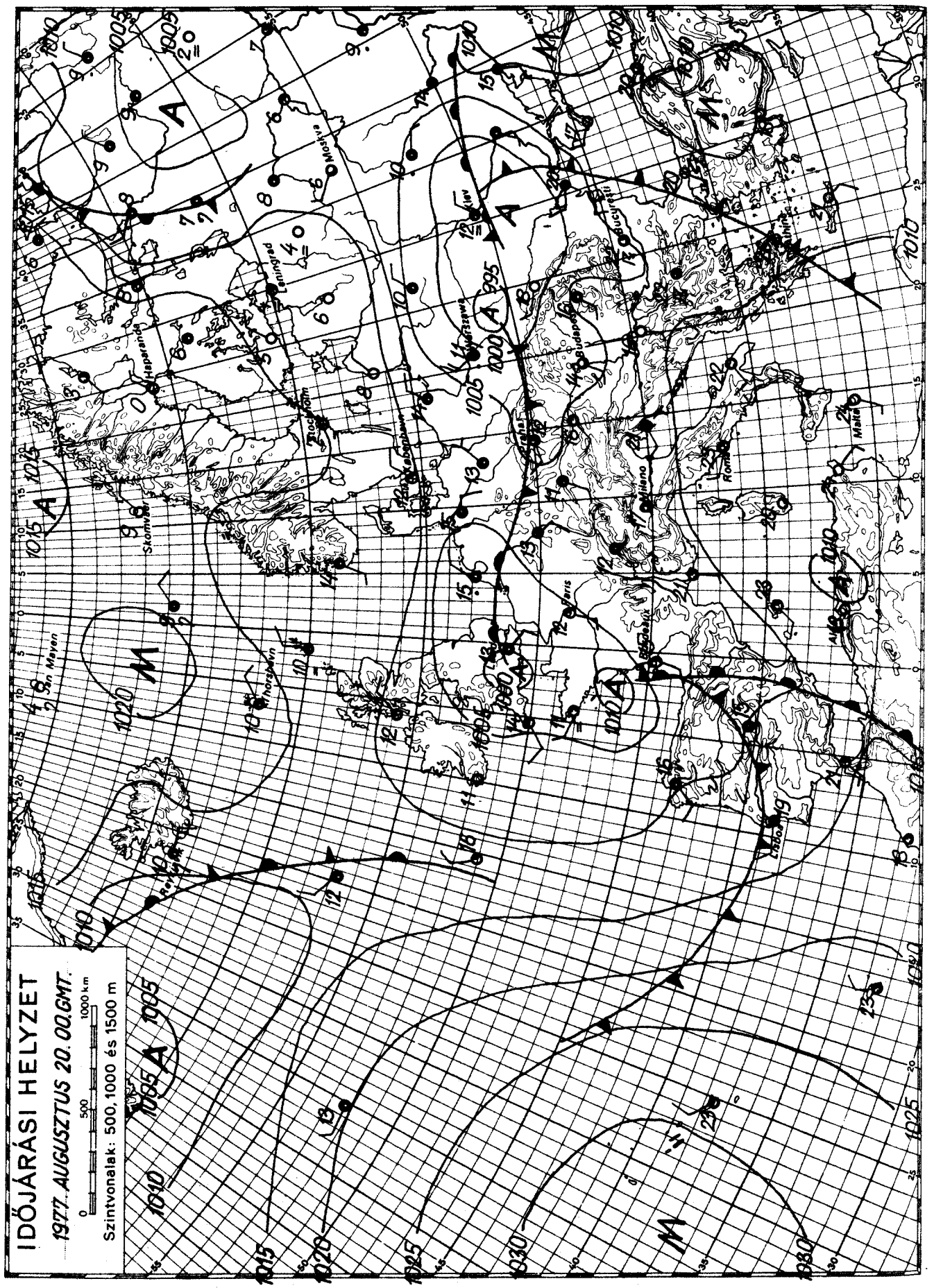
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	37,1 C° /1946/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,1 C° /1895/.

77.572.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 19.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 20.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 19. 7h -tól VIII. 20. 7h -ig.
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
1977. VIII. 20.
NAPFÉNYTARTAM
1977. VIII. 19.
Zivatareloszlás
1977. VIII. 19. 7h - VIII. 20. 7h-ig
SOPRON
GYŐR
PÁPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
SIÓFOK
BUDAPEST
KEKESTETŐ
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	1977. VIII. 20.^{7h} -ig az utolsó 24 óra adatai							1977. VIII. 20.^{7h} -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	6		24	13	11	6	Vác	–		–	–	–	
Kapuvár	2		25	11	9	6	Vámosmikola	17		24	13	11	3
Mosonmagyaróvár	9		23	12	9	4	Baja	ny		28	15	13	6
Rajka	3		24	12	10		Bácsalmás	6		28	15	14	
Sopron	7		23	12	10	4	Izsák	.		29	15	13	
Sopronhorpács	2		25	11	10	6	Kalocsa	2		28	15	13	
Káld	1		24	13	12		Kecskemét	ny		28	18	12	6
Körmend	3		27	12	11		Kiskunf. háza	.		28	15	13	
Szentgotthárd	ny		23	11	10	4	Kiskunhalas	.		28	16	15	
Szombathely	2		25	11	10	6	Kunszentmiklós	1		29	14	12	
Lenti	8		25	12	12		Tiszakécske	–		–	–	–	
Letenye	9		24	12	11		Balassagyarmat	11		24	13	12	
Nagykanizsa	11		25	14	13	7	Romhány	12		26	14	12	
Zalaegerszeg	6		25	13	12		Salgótarján	12		26	13	11	
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	16		24	14	13	3
Keszthely	8		26	14	13	6	Galyatető	8		18	9	9	
Mencshely	4		24	13	11	5	Gyöngyös	19		25	13	11	
Pápa	10		26	12	11	5	Kékestető	18		16	9	9	3
Sümeg	1		26	13	12		Kompolt	2		25	14	12	5
Tihany	5		25	15	15		Lőrinci	18		25	13	13	
Veszprém	1		26	13	12		Poroszló	ny		26	13	12	
Zirc	2		24	12	11		Jászapáti	ny		27	14	13	
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	.		27	13	12	
Homokszt. györgy	.		30	14	12	8	Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	5		26	14	12		Szolnok	ny		28	14	13	5
Marcali	6		27	14	13		Tiszaroff	–		–	–	–	
Siófok	2		25	16	14	6	Túrkeve	.		27	14	12	3
Somogyszob	4		26	13	12		Kistelek	1		28	15	13	
Tab	–		–	–	–		Makó	.		26	16	15	
Bábolna	2		28	13	11		Szeged	ny		28	15	14	4
Esztergom	5		26	14	12		Szentes	ny		28	15	14	
Kisbér	5		26	13	12		Borsodnádasd	8		23	12	9	
Komárom	5		26	13	9		Fügöd	2		25	12	10	
Tatabánya	3		26	12	12		Hidasnémeti	6		23	13	12	
Alcsútdoboz	2		27	11	9		Jósvafő	–		–	–	–	–
Dunaújváros	1		29	14	13		Lillafüred	3		24	13	12	
Martonvásár	.		27	12	10	6	Miskolc	2		25	17	15	3
Mór	1		26	12	10		Putnok	5		25	12	12	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	2		24	15	12	2
Szabadbattyán	ny		28	15	13		Szendrőlád	3		23	14	13	
Iregszemcse	11		28	14	11	7	Tokaj	–		–	–	–	
Lengyel	.		27	13	10		Kisvárda	1		25	14	13	2
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	5		24	14	13	
Szekszárd	1		28	16	11		Nyíregyháza	8		26	14	12	2
Misinatető Árpádtető	.		25	15	12		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	.		28	15	12		Pátyod	41		23	14	13	
Pécs	ny		27	14	13	7	Tiszabecs	9		24	15	12	
Siklós	.		27	19	16		Vásárosnamény	6		24	14	13	
Szigetvár	–		–	–	–		Záhony	3		26	14	12	
Bp. Lőrinc	1		27	13	10	6	Berettyóújfalu	ny		25	15	13	
Bp. Met. Int.	3		27	15	12	5	Debrecen	2		25	14	13	1
Bp. Szab. hegy	4		23	12	11	3	Hajdúdorog	2		25	15	14	
Cegléd	.		28	14	13	5	Hortobágy	–		–	–	–	
Dobogókő	4		18	10	8		Körösszakál	1		24	14	13	
Gödöllő	.		25	13	10	4	Polgár	21		25	14	13	
Királyrét	–		–	–	–		Békéscsaba	ny		25	15	13	2
Monor	ny		27	12	10		Mezőhegyes	ny		26	14	13	2
Nagykáta	1		27	14	11		Orosháza	.		27	14	12	8
Örkény	ny		28	14	13		Szarvas	ny		27	15	13	4
Szentendre	2		27	15	14		Szeghalom	.		27	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 232. szám. + Budapest + 1977. augusztus 21. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szinte egész kontinensünk időjárását mérsékelt égövi ciklonok irányitják. Az egyik középpontjával ma hajnalban a Szovjetunió európai területének középső részén található és nyugati oldalán nagy mennyiségü hüvös levegő érkezik észak-déli áramlással a Fekete-tenger térsége felé. Nyomában ősziesre fordult az idő, hiszen a legmagasabb nappali hőmérséklet többfelé 4, 8 fokkal elmarad a legutóbbi évek átlagától. A másik nagy kiterjedésü ciklon Nyugat- és Közép-Európa időjárását határozza meg, ezeken a területeken változékony, többfelé csapadékos az idő. A hőmérséklet kevéssel itt is az évszaknak megfelelő érték alatt marad. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása továbbra is változékony, ujabb esőkre, zivatarokra kell számitani.

Hazánkban szombaton változóan felhős volt az ég, a déli óráktól előbb a Dunántulon alakult ki zápor, egy-két helyen zivatar, majd északa keleten is sokfelé esett az eső, záporeső. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 11 mm között váltakozott. Szombaton a legmagasabb nappali hőmérséklet általában 22, 28 fok között alakult. Vasárnap hajnalra 13, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára erősen felhős idő volt, elszórtan esett az eső, záporeső. A hőmérséklet 11 órára 18, 22 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 752 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma jobbára erősen felhős idő, hétfőn időnként már felszakadozó felhőzet, de még többfelé esővel, záporral, helyenként zivatarral. Fokozatosan megélénkülő, erős lökésekkel kisért délnyugati, nyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn általában 20, 25 fok között.

Németh Lajos s. k.

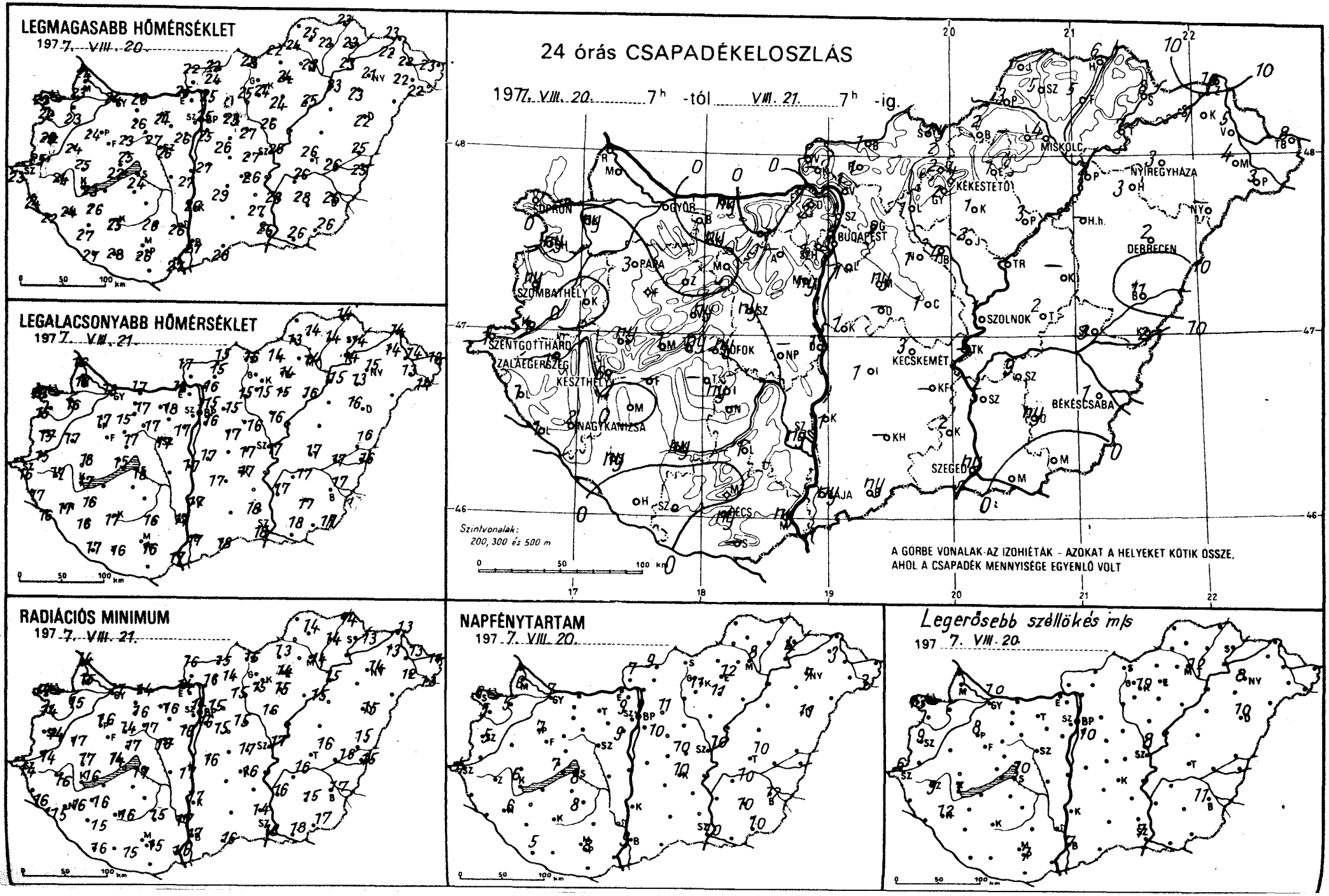
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 20.	21,3 C°	+0,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	36,5 C° /1943/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,8 C° /1885/.

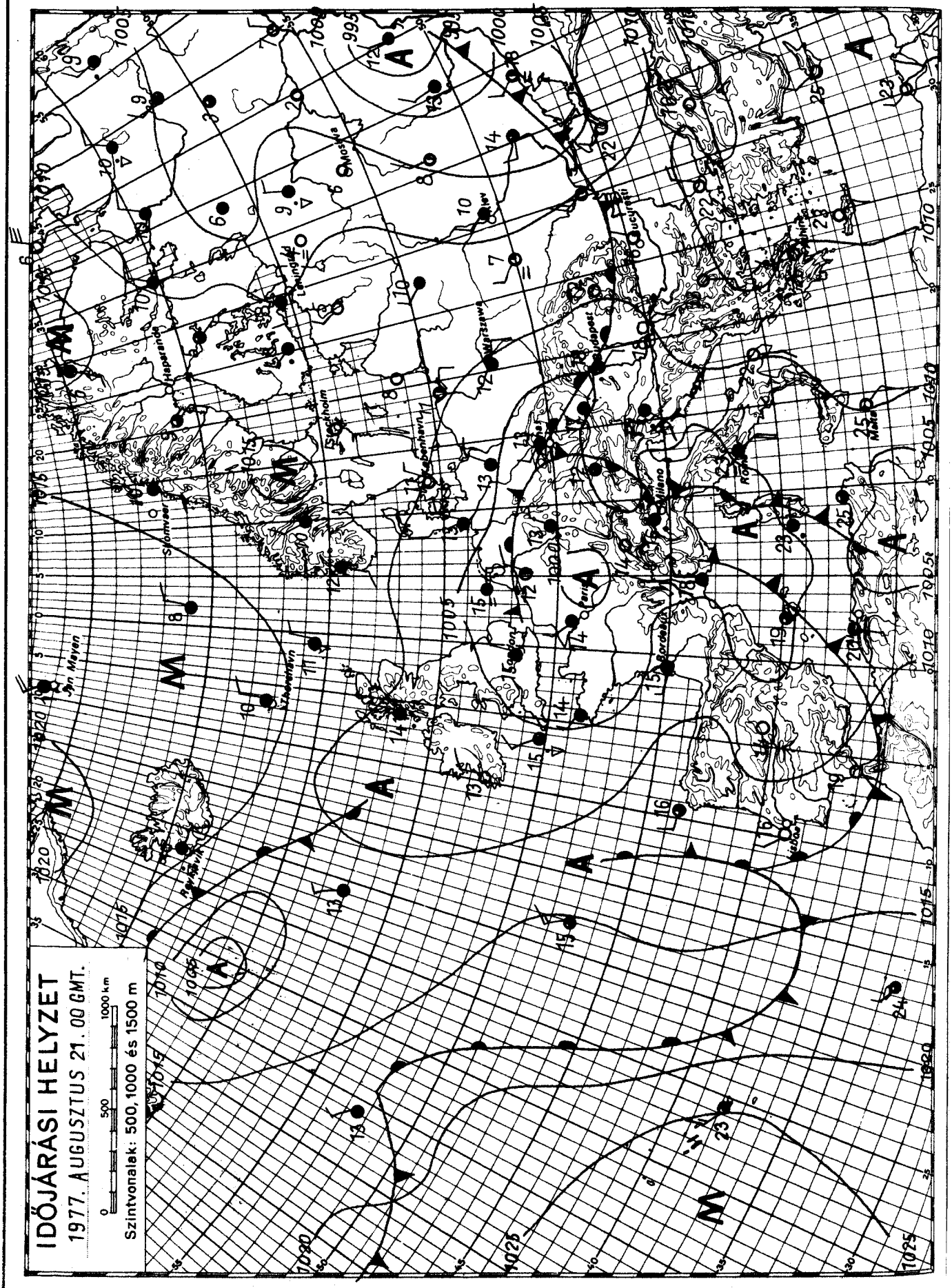
77.573.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 20.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 21.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 21.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 20. 7h -tól VIII. 21. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 20.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 20.

	1977. VIII. 21 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		24	18	17	7
Kapuvár	ny	,	23	16	15	5
Mosonmagyaróvár	•	⌒	23	16	15	6
Rajka	•		24	16	14	
Sopron	•		22	16	14	6
Sopronhorpács	ny		22	15	14	5
Káld	•		24	17	17	
Körmend	1		25	15	14	
Szentgotthárd	1		23	16	14	4
Szombathely	ny	▽	23	15	14	5
Lenti	1		24	17	16	
Letenye	1		22	16	15	
Nagykanizsa	2	▽	24	17	16	6
Zalaegerszeg	1	▽	24	17	16	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	6	▽	23	17	16	6
Mencshely	1		22	15	14	7
Pápa	3	⌇	24	17	16	7
Sümeg	ny		25	18	17	
Tihany	ny	▽	24	18	16	
Veszprém	ny		25	17	17	
Zirc	•	⌒	23	15	14	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	•	⌒	271	17	16	5
Kaposvár	ny		25	17	16	
Marcali	•		26	16	16	
Siófok	ny	▽	24	18	17	8
Somogyszob	ny		271	16	15	
Tab	–		–	–	–	
Bábolna	–		–	–	–	
Esztergom	•		25	18	14	
Kisbér	ny	▽	26	17	16	
Komárom	ny	▽	26	17	14	
Tatabánya	•		24	18	16	
Alcsútdoboz	–		–	–	–	
Dunaújváros	1	,	27	17	17	
Martonvásár	ny	▽	26	17	16	9
Mór	•		27	17	17	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	ny	,	26	17	16	
Iregszemcse	ny		27	17	16	8
Lengyel	1		26	16	15	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	,	26	17	17	
Misipatak	•		24	17	13	
Mohács	ny		27	17	16	
Pécs	ny		26	16	15	8
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	•		28	16	15	
Bp. Lőrinc	1	▽	25	16	16	10
Bp. Met. Int.	1	▽=	25	15	14	9
Bp. Szab. hegy	1		22	15	14	9
Cegléd	1		27	17	17	10
Dobogókő	2		18	13	10	
Gödöllő	2		23	15	15	11
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	ny		26	17	15	
Nagykáta	1		27	16	15	
Örkény	–		–	–	–	
Szentendre	1		26	16	16	

	1977. VIII. 21 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	1		25	16	16	
Vámosmikola	1		22	17	16	7
Baja	ny		27	17	17	9
Bácsalmás	ny	,	28	18	16	
Izsák	1		29	17	–	
Kalocsa	1		26	17	17	
Kecskemét	3		26	17	16	10
Kiskunf. háza	–		–	–	–	
Kiskunhalas	–		–	–	–	
Kunszentmiklós	1	▽	27	17	16	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	1		22	15	15	
Romhány	1		24	15	14	
Salgótarján	ny		28	16	15	
Eger	1	,	24	14	14	12
Galyatető	2	▽	18	7	7	
Gyöngyös	2	⌒	24	15	15	
Kékestető	4	=▽	17	11	11	11
Kompolt	1	,	24	15	15	11
Lőrinci	1		25	15	15	
Poroszló	3		25	16	15	
Jászapáti	2	=▽	26	16	16	
Jászberény	4	▽	25	17	16	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	1	▽	26	17	17	10
Tiszaroff	–		–	–	–	
Túrkeve	2		26	17	16	10
Kistelek	2		27	18	14	
Makó	•		26	18	18	
Szeged	ny		26	18	18	10
Szentes	5	▽	28	17	16	
Borsodnádasd	2	▽	22	14	13	
Füged	5		22	14	14	
Hidasnémeti	6		23	14	14	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	4	▽	23	14	14	8
Putnok	3	≡	24	14	13	
Sárospatak	8		23	14	13	4
Szendrőlád	5	⌒	25	14	14	
Tokaj	7		23	14	12	
Kisvárda	7		22	14	13	3
Mátészalka	4		22	13	12	
Nyíregyháza	3	▽	21	15	14	7
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	3		22	14	13	
Tiszabecs	8		23	13	11	
Vásárosnamény	5		22	14	13	
Záhony	10		23	14	13	
Berettyóújfalu	11	▽	25	16	15	
Debrecen	2	▽	22	16	15	11
Hajdúdorog	3		23	13	12	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	2		25	16	15	
Polgár	2		23	15	15	
Békéscsaba	1	▽	26	17	17	12
Mezőhegyes	•		26	17	17	10
Orosháza	ny		28	17	15	10
Szarvas	9	▽	26	17	16	10
Szeghalom	3		25	17	16	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 233. szám. + Budapest + 1977. augusztus 22. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Dél-, Nyugat- és Közép-Európa időjárását nagy kiterjedésü mérsékelt égövi ciklon határozza meg. A felsorolt területeken változékony, felhős, többfelé esős az idő, helyenként zivatar alakul ki. Egy másik ciklonrendszer ugyancsak felhős, hüvös, esős időt okoz Észak- és Északkelet-Európában is. Vasárnap a hőmérséklet csúcsértéke szinte egész Európában 2, 5 fokkal alacsonyabb volt, mint a legutóbbi évek átlaga. A Kárpát-medence fölé északnyugat felől megkezdődött a hüvösebb levegő beáramlása, emiatt a következő 36 órában a Kárpát-medencében felhős, szeles időre számithatunk, ismétlődő esőkkel.

Hazánkban vasárnap jobbára borult idő volt, csak egy-két helyen sütött ki 1, 2 órára a nap. Sokfelé esett az eső, záporeső, helyenként zivatar keletkezett. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 10 mm alatt maradt, de néhány helyen 15, 25 mm-t mértek, sőt Lentiről 26, Mosonmagyaróvárról 27, Kapuvárról 33, Körmendről 37, Vasegerszegről 61 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet északkeleten 18, 20, máshol 20, 26 fok között alakult. Ma hajnalra 13, 17 fokig hült le a levegő. Délelőtt ismét fokozatosan megnövekedett a felhőzet, egy-két helyen záporeső esett. A hőmérséklet 11 órára 21, 26 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 747 mm, változatlan.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Az erősen felhős időt időnként felhőátvonulások váltják fel, ismétlődő eső, zápor, zivatar várható.
Többfelé élénk, időnként erős, a Dunántúlon helyenként viharos lökésekkel kisért délnyugati, nyugati, majd északnyugatira forduló szél.
A nappali felmelegedés gyengül.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 18, 23 fok között.

Bartha Péterné s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Az évszakhoz képest kissé hüvösebb idő.
Időnként erősen megnövekszik a felhőzet, ismétlődő záporesők, zivatarok. Az élénk nyugati, északnyugati szél csak lassan mérséklődik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 10, 15 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 19, 24 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

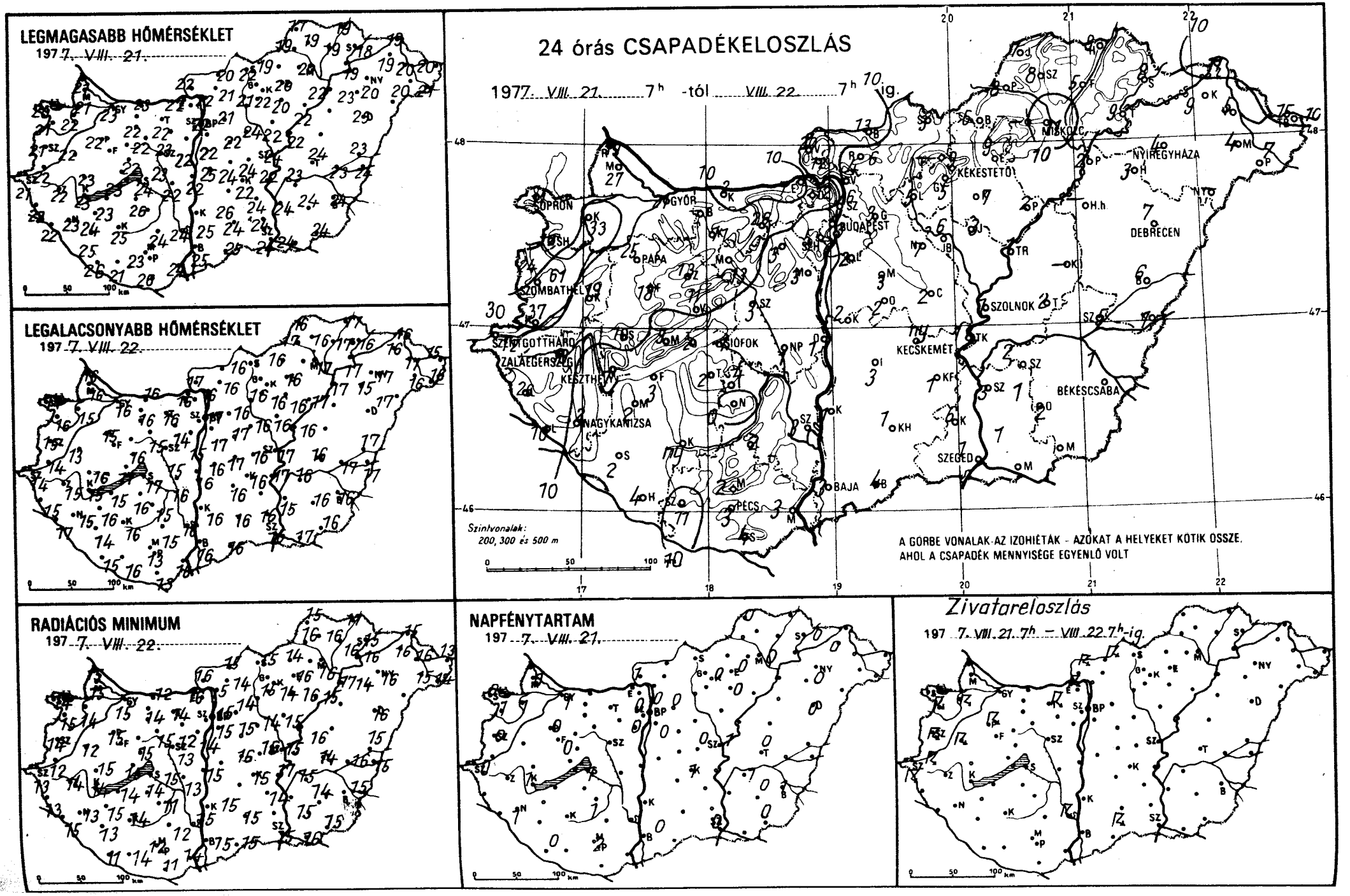
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 21.	19,2 C°	-1,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

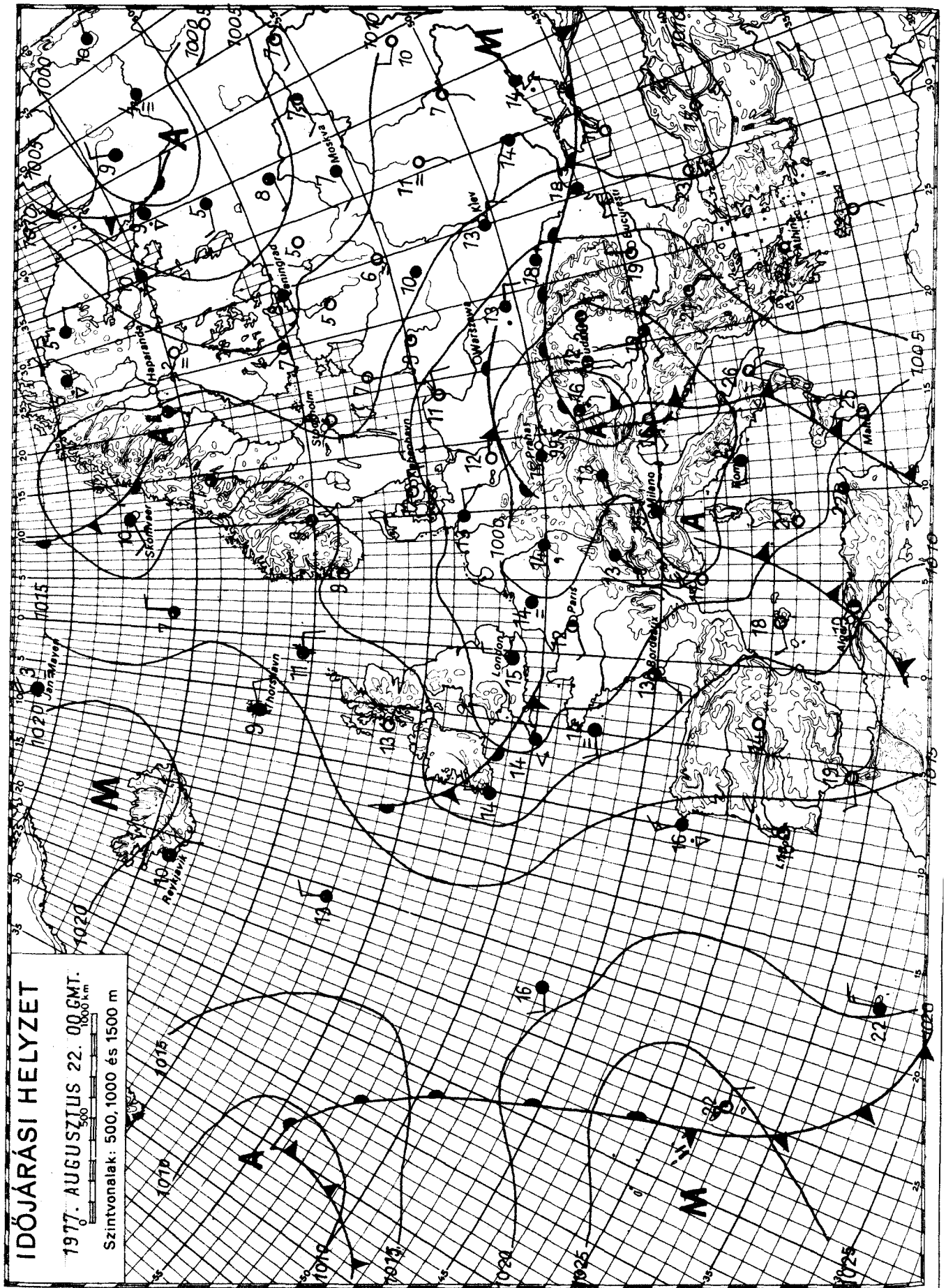
legmagasabb hőmérséklet:	39,0 C° /1943/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,0 C° /1940/.

77.574.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 21.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 22.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 21. 7h -tól VIII. 22. 7h ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
1977. VIII. 22.
NAPFÉNYTARTAM
1977. VIII. 21.
Zivatareloszlás
1977. VIII. 21. 7h – VIII. 22. 7h-ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	197 7. VIII. 20 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	21	▽	23	16	15	1
Kapuvár	33	⚑	22	15	14	1
Mosonmagyaróvár	27	▽	21	16	15	0
Rajka	19		21	16	15	
Sopron	11	▽	20	14	14	0
Sopronhorpács	12	⚑	21	16	15	1
Káld	19	⚑	22	13	12	
Körmend	37	⚑	22	14	12	
Szentgotthárd	12	⚑	21	14	13	0
Szombathely	24	▽	21	15	14	
Lenti	26		23	15	13	
Letenye	10		22	17	15	
Nagykanizsa	2	▽	23	15	13	1
Zalaegerszeg	19	▽	22	15	14	
Farkasgyepű	18		20	15	13	
Keszthely	7	▽	23	15	14	1
Mencshely	9	▽	21	15	13	0
Pápa	25	⚑	22	15	15	0
Sümeg	10		23	16	15	
Tihany	2		23	17	15	
Veszprém	11		22	16	15	
Zirc	13		20	15	14	
Fonyód	3		23	15	14	
Homokszt. györgy	4	⌒	26	15	11	0
Kaposvár	ny		25	16	14	
Marcali	2		24	16	15	
Siófok	1	▽	24	17	15	1
Somogyszob	2	▽	25	14	13	
Tab	2		26	16	14	
Bábolna	–		–	–	–	
Esztergom	7	⚑	22	16	16	
Kisbér	11	▽	22	16	14	
Komárom	2	▽	23	16	12	
Tatabánya	26	⚑	22	16	14	
Alcsútdoboz	3	▽⌒	23	14	12	
Dunaújváros	1	?⌒	22	16	15	
Martonvásár	3		22	15	14	0
Mór	13	▽	22	15	15	
Nagyhörcsökp.	1	⌒	22	16	13	
Szabadbattyán	3	⌒	23	15	13	
Iregszemcse	4		–	15	11	1
Lengyel	2		24	15	12	
Nagykónyi	.		24	15	12	
Szekszárd	3	⚑	24	16	15	
Mezőgyán	2		23	14	11	
Mohács	3	⌒	24	16	14	
Pécs	3	▽⌒	23	13	12	2
Siklós	4		26	13	11	
Szigetvár	11	▽	26	16	14	
Bp. Lőrinc	2	▽	22	17	15	0
Bp. Met. Int.	3	▽	22	17	15	0
Bp. Szab. hegy	5		20	14	13	0
Cegléd	2		24	16	16	0
Dobogókő	12		15	13	8	
Gödöllő	3		21	16	14	0
Királyrét	12		20	–	15	
Monor	3		22	17	15	
Nagykáta	7	▽	24	16	14	
Örkény	2		24	17	16	
Szentendre	6		22	16	15	

	197 7. VIII. 20 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	4	⌒	22	16	15	
Vámosmikola	20	⚑	22	17	16	1
Baja	3	▽	25	16	15	0
Bácsalmás	4	⚑	25	16	15	
Izsák	3		26	16	15	
Kalocsa	1		25	16	15	
Kecskemét	ny		22	16	15	1
Kiskunf. háza	1		24	16	14	
Kiskunhalas	1		24	16	15	
Kunszentmiklós	2	▽	25	16	15	
Tiszakécske	1	?	22	17	17	
Balassagyarmat	13	⚑	20	16	15	
Romhány	6	▽	21	16	14	
Salgótarján	3		22	16	15	
Eger	9		20	16	16	0
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	5	⌒	22	16	14	
Kékestető	9	≡	15	12	12	0
Kompolt	7	▽	20	16	16	0
Lőrinci	5		21	16	15	
Poroszló	2		22	17	15	
Jászapáti	3	▽	22	16	15	
Jászberény	6	▽	22	17	16	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	1	▽	24	17	15	1
Tiszaroff	1		22	16	16	
Túrkeve	2		24	16	14	0
Kistelek	6	▽	24	16	–	
Makó	1		24	17	16	
Szeged	1	▽	24	16	15	0
Szentes	3		24	15	15	
Borsodnádasd	6	▽	19	16	14	
Fügöd	5		19	17	16	
Hidasnémeti	8		19	17	17	
Jósvafő	7		17	16	15	0
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	11	▽	20	17	16	0
Putnok	8		19	17	16	
Sárospatak	8		18	16	15	0
Szendrőlád	8	⌒	19	16	16	
Tokaj	9		19	17	16	
Kisvárda	9		19	16	16	0
Mátészalka	4		20	16	15	
Nyíregyháza	4	▽	20	17	16	0
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	7	▽	21	16	14	
Tiszabecs	15		20	15	13	
Vásárosnamény	5		20	17	16	
Záhony	11		19	16	15	
Berettyóújfalu	6		23	17	15	
Debrecen	7	▽	23	17	16	0
Hajdúdorog	3		23	15	14	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	1		24	17	15	
Polgár	2		22	17	17	
Békéscsaba	1	▽⌒	24	16	15	1
Mezőhegyes	2		24	16	15	0
Orosháza	1		24	16	14	0
Szarvas	2	▽	23	16	15	1
Szeghalom	5	▽	23	17	16	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 234. szám. + Budapest + 1977. augusztus 23. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az egész szárazföldön változékony az idő, hüvös, nedves légtömegek örvénylenek Délnyugat-, Közép- és Északkelet-Európa felett, ezért szinte mindenütt felhős az ég, és igen sokfelé esik az eső, zápores, helyenként zivatar is van. A sok csapadék és a kevés napsütés miatt a kontinens legnagyobb részén 2, 6 fokkal hüvösebb az idő az átlagosnál. Egyedül Ukrajna és a Fekete-tenger térsége fölé érkezik még meleg, szubtrópusi levegő, ezért bár ott is záporok, zivatarok vannak. A legmagasabb nappali hőmérséklet mégis magasabb 2, 8, helyenként 10 fokkal is az évszaknak megfelelőnél. A Közép-Európa felett levő hüvös, nedves légtömeg keletre helyeződik át, mögötte viszonylag nyugodtabb időjárási zóna közelit, ezért a Kárpát-medencében is kevesebb lesz már a csapadék.

Hazánkban hétfőn nyugat felől megnövekedett a felhőzet, és előbb a Dunántulon, majd a keleti országrészben is eleredt az eső, zápores, és főleg az északi országrészben zivatarok is voltak. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában 1 és 7 mm között volt, de a Dunántulon helyenként 15, 20, Debrecenben pedig 33 mm-t is mértek. A hőmérséklet hétfőn kora délutánra a felhősebb nyugati országrészben 23, 26, a még naposabb Tiszántulon 26, 28 fokig emelkedett. Hajnalra 10, 15 fokig hült le a levegő, délelőtt változóan felhős idő volt, a Dunántulon egy-két helyen zápores is esett. A nyugatias szél előbb a Dunántulon, majd a keleti országrészben is megélénkült, helyenként erős lökések kisérték. A hőmérséklet 11 órára 16, 23 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 752 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Változóan felhős idő, szórványos esővel, záporral, helyenként zivatarral.
Napközben élénk, időnként erős nyugati, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet 20, 25 fok között.

Bártfai Erzsébet s. k.

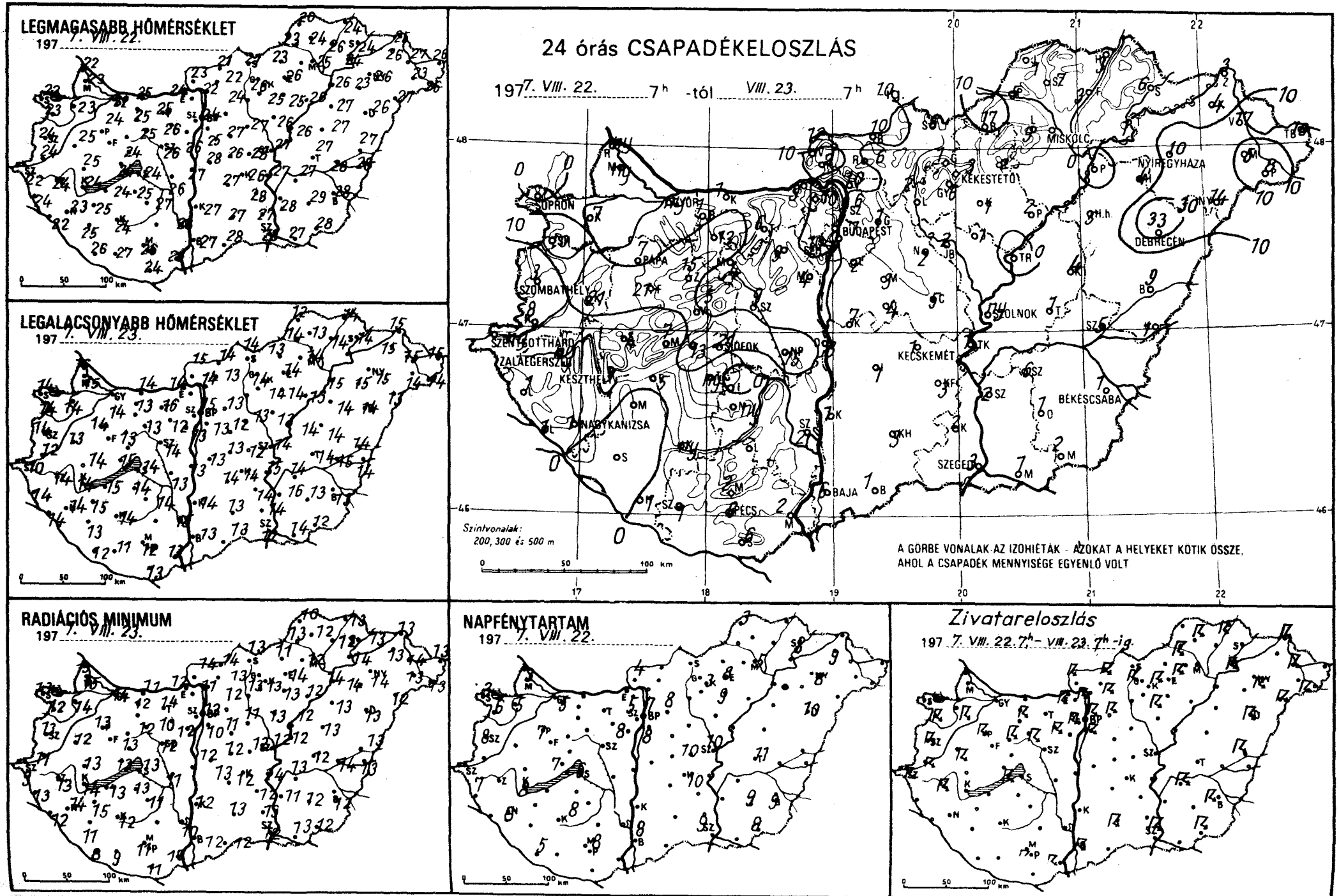
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 22.	19,5 C°	-1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

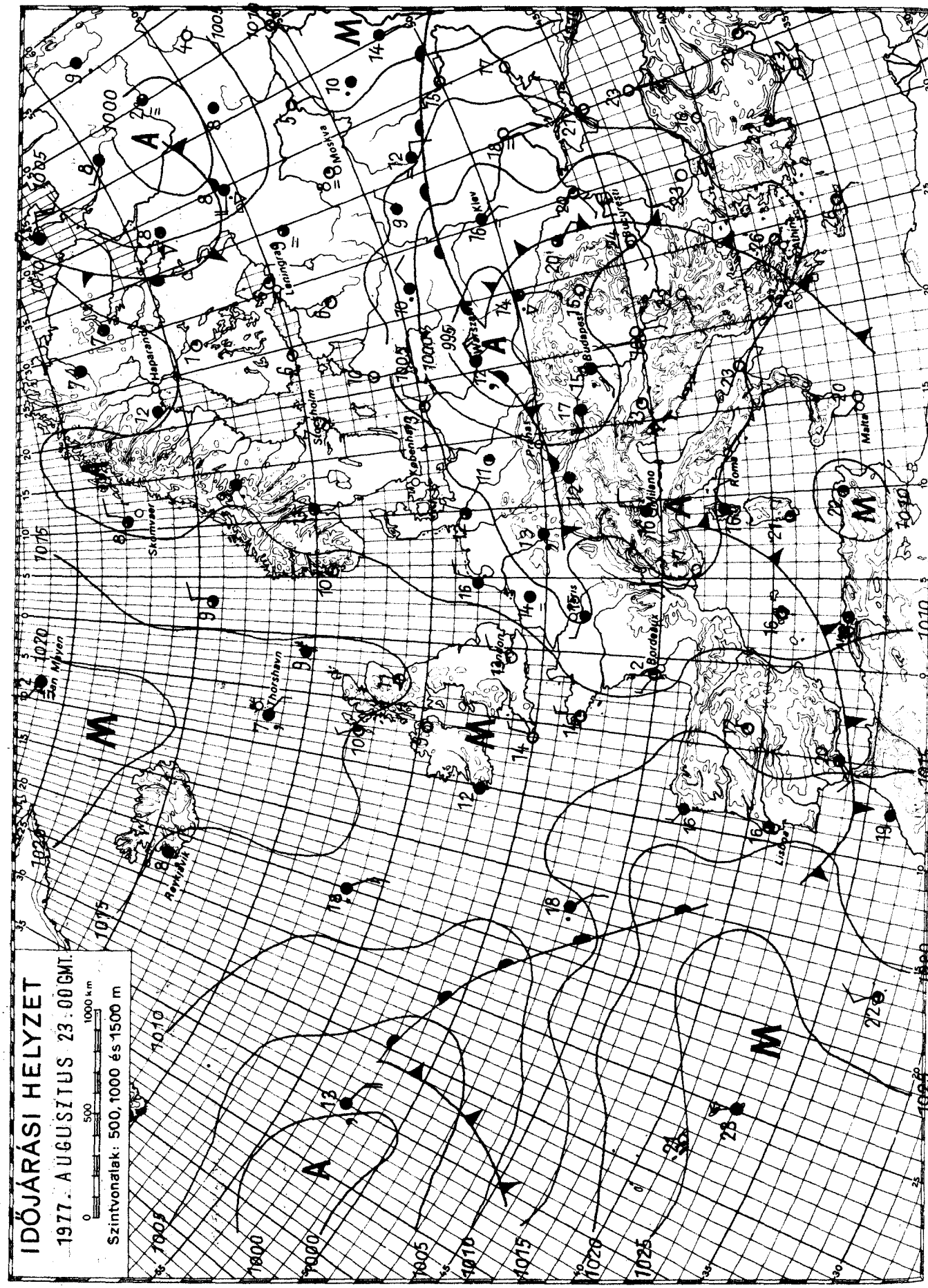
legmagasabb hőmérséklet:	38,4 C° /1943/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	9,5 C° /1924/.

77.575.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 22.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 23.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 23.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 22. 7h -tól VIII. 23. 7h
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 22.
Zivatareloszlás
197 7. VIII. 22. 7h - VIII. 23. 7h -ig
0 50 100 km

	1977. VIII. 23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny	⛆	22	14	14	5
Kapuvár	7	⛈	23	14	14	5
Mosonmagyaróvár	ny	⛆ 🌫	23	15	15	3
Rajka	ny	⛆	22	16	13	
Sopron	.		22	14	13	3
Sopronhorpács	10	⛈	23	14	12	6
Káld	21	⛈	25	13	12	
Körmend	8	⛈	24	12	11	
Szentgotthárd	ny	⛈ = 🌫	22	10	9	7
Szombathely	3	⛈	24	14	13	8
Lenti	1		24	14	13	
Letenye	1		22	14	12	
Nagykanizsa	1		23	14	14	6
Zalaegerszeg	ny	⛈	24	14	13	
Farkasgyepű	21		23	15	9	
Keszthely	3		24	14	14	8
Mencshely	7	⛈	23	13	11	7
Pápa	7	⛈	24	14	13	7
Sümeg	4		25	14	13	
Tihany	13	⛈	24	15	13	
Veszprém	5		24	13	13	
Zirc	15	⛈	22	12	11	
Fonyód	5		24	15	13	
Homokszt, györgy	1	🌫	26	12	8	5
Kaposvár	ny		24	14	12	
Marcali	.		25	15	15	
Siófok	21	⛆	24	14	13	6
Somogyszob	.	🌫	25	12	11	
Tab	ny		25	14	13	
Bábolna	1		23	14	13	
Esztergom	9	⛈	24	14	12	
Kisbér	13	⛈	25	13	12	
Komárom	1	⛆	25	14	11	
Tatabánya	6		23	16	14	
Alcsútdoboz	9	⛈ 🌫	26	12	10	
Dunaújváros	3		27	13	12	
Martonvásár	4		26	13	12	8
Mór	4	⛈	25	13	12	
Nagyhörcsökp.	15	⛆	26	13	11	
Szabadbattyán	9		26	14	12	
Iregszemcse	.	🌫	27	14	11	8
Lengyel	–		–	–	–	
Nagykónyi	ny	⛆	27	14	10	
Szekszárd	2		28	15	10	
Misina tető	2		25	14	10	
Mohács	2	⛈ 🌫	27	13	10	
Pécs	6	⛈	26	12	11	8
Siklós	6	🌫	24	13	11	
Szigetvár	1		27	11	9	
Bp. Lőrinc	2	⛈ =	25	13	10	8
Bp. Met. Int.	7	⛈	24	15	12	7
Bp. Szab. hegy	10	⛈ ≡	21	12	11	5
Cegléd	5	⛆	28	12	12	10
Dobogókő	10	⛆	16	10	8	
Gödöllő	1	⛈	24	13	12	8
Királyrét	2		22	16	13	
Monor	3		27	12	11	
Nagykáta	2	⛆	27	13	11	
Őrkény	4		26	13	12	
Szentendre	6	⛆	23	14	14	

	1977. VIII. 23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	10	⛆	22	14	11	
Vámosmikola	12	⛈	23	15	14	4
Baja	6	⛈	27	13	12	8
Bácsalmás	1	⛆	28	13	12	
Izsák	1		27	14	13	
Kalocsa	1		27	14	12	
Kecskemét	1	⛆	26	14	12	10
Kiskunf. háza	3		28	14	12	
Kiskunhalas	3	⛈	27	13	13	
Kunszentmiklós	7	⛆	28	13	12	
Tiszakécske	1	⛆	27	15	14	
Balassagyarmat	10	⛈	21	14	14	
Romhány	6	⛈	22	13	13	
Salgótarján	6	⛆	21	14	13	
Eger	2		26	14	14	8
Galyatető	1	⛈	18	9	9	
Gyöngyös	6	⛈ 🌫	25	14	13	
Kékestető	3	⛈ ≡	16	9	9	3
Kompolt	1	🌫	25	14	13	9
Lőrinci	2	⛆	26	14	13	
Poroszló	2		26	13	12	
Jászapáti	1	⛆	26	13	13	
Jászberény	2	⛆	26	13	12	
Karcag	4	⛆	27	14	13	
Szolnok	ny	⛆	27	14	12	10
Tiszaroff	.	🌫	26	14	12	
Túrkeve	1	🌫	27	14	12	11
Kistelek	2	⛆	27	14	13	
Makó	1		27	14	13	
Szeged	3	⛈	28	12	12	9
Szentes	2		28	16	11	
Borsodnádasd	17	⛆	23	13	11	
Fügöd	3	⛆	26	14	12	
Hidasnémeti	3	⛈	24	14	13	
Jósvafő	1	⛆ 🌫	20	12	10	3
Lillafüred	9	⛈	24	13	13	
Miskolc	3	⛆	25	14	12	5
Putnok	5	⛈	23	14	13	
Sárospatak	6		24	14	13	8
Szendrőlád	7	⛈ 🌫	24	13	12	
Tokaj	1	⛈	24	15	14	
Kisvárda	4		26	15	13	9
Mátészalka	5		23	14	13	
Nyíregyháza	10	⛈	26	15	14	8
Nyírlugos	14	⛈	27	13	12	
Pátyod	8	⛈	26	14	13	
Tiszabecs	16	⛆	26	15	13	
Vásárosnamény	17	⛈	27	15	14	
Záhony	3	⛈	25	15	13	
Berettyóújfalu	9	⛈	27	14	13	
Debrecen	33	⛈	26	14	13	10
Hajdúdorog	4	⛆	23	15	14	
Hortobágy	5		27	14	13	
Körösszakál	1		28	14	13	
Polgár	–		26	15	14	
Békéscsaba	1	⛈ 🌫	28	13	12	9
Mezőhegyes	2	⛈ 🌫	28	12	12	8
Orosháza	1		29	13	12	9
Szarvas	6	⛈	27	14	13	11
Szeghalom	5	⛆	28	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 236. szám. · Budapest · 1977. augusztus 24. szerda~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Moszkva-Kiev-Kolozsvár-Róma vonalban átlag 200-400 km széles frontálzóna huzódik, ebben erősen felhős, borult, csapadékos idő van. Az éjszaka a Brit-szigetek felett is beborult az ég és megeredt az eső. Európa többi részéből szerdán reggel változóan felhős, száraz időjárásról érkezett jelentés. Az emlitett frontálzónától nyugatra hüvös, keletre viszont még augusztus végéhez képest is meleg az idő. A Kárpát-medencében a következő 36 órában jelentősen csökken a felhőzet.

Hazánk északnyugati részén kedden 3-6, máshol 7-11 órás napsütést mértek. Elszórt záporokból általában csapadéknyom és 2 mm közötti mennyiségü csapadék hullott, Szegedről 4, Lentiből 7 mm-t jelentettek. Élénk, időnként erős nyugati, majd a Dunántulon északnyugati irányu szél fujt. A legmagasabb nappali hőmérséklet az ország északnyugati, északi felén 18, 22, máshol 22, 26 fok között volt. Szerda hajnalra általában 8 és 13 fok közé süllyedt a hőmérséklet. Délelőtt változóan felhős idő volt, egy-két helyen kisebb eső esett. 11 órakor 14 és 19 fok közötti hőmérsékleteket mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Nyugat felől erősen csökkenő felhőzet, eleinte egy-két helyen kisebb eső.
Szerdán délután időnként még élénk, majd mérsékelt északi szél.
Hideg éjszaka.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön 19, 24 fok között.

Aigner Szilárd s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 23.	16,9 C°	-3,3 C°

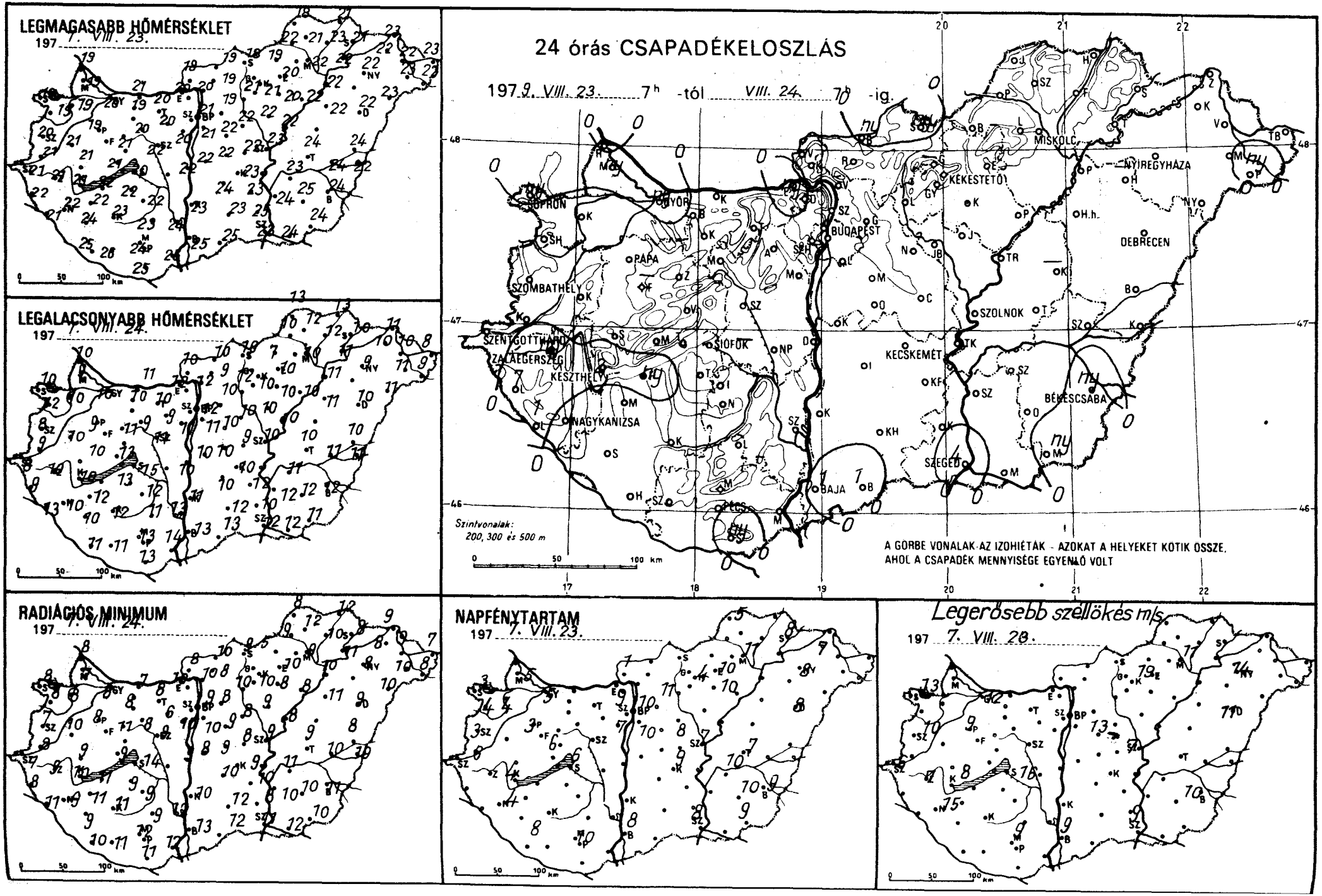
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	36,6 C° /1943/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,5 C° /1957/.

77.576.

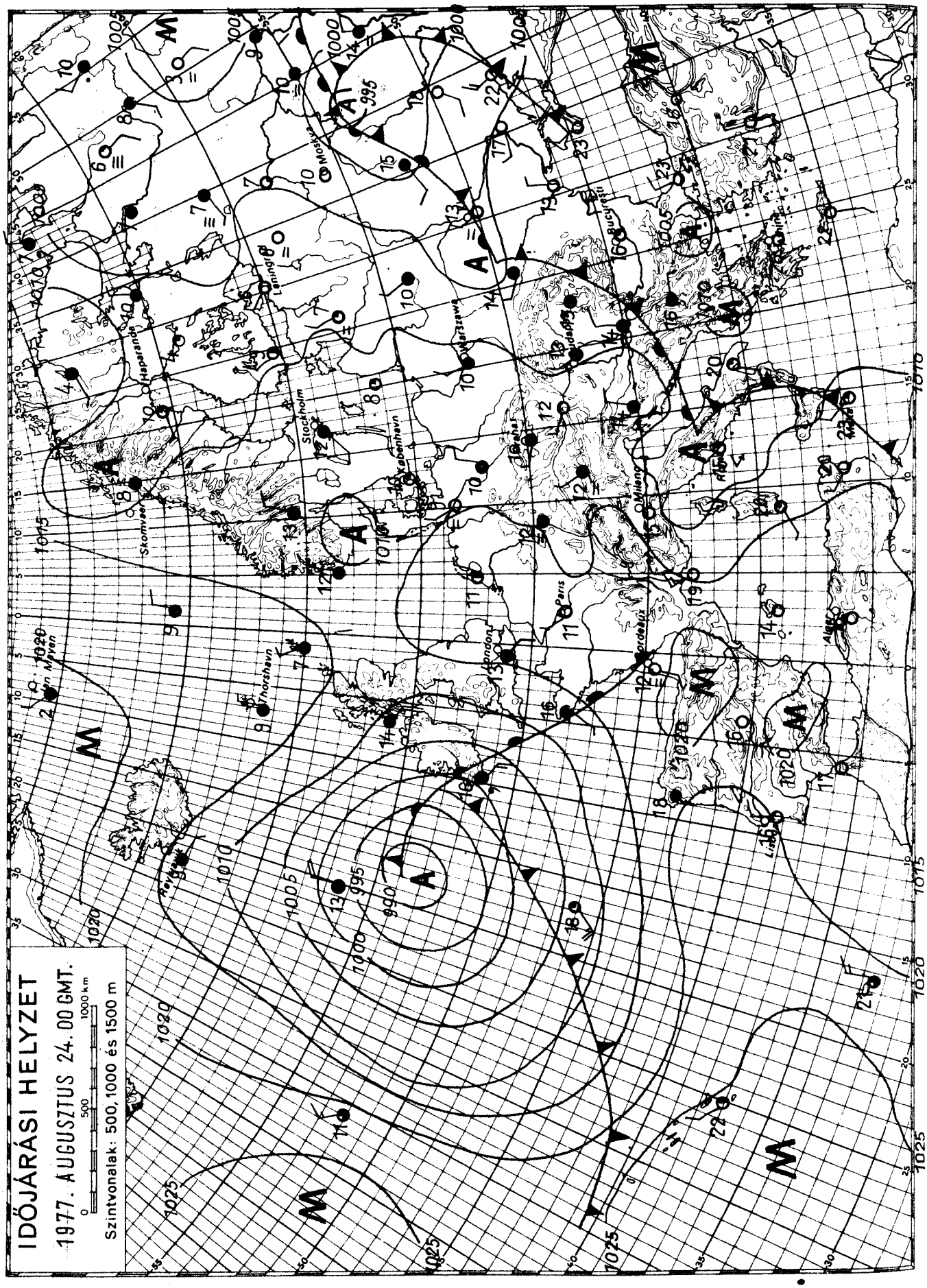
Helyesbités:

1977. augusztus 7-től augusztus 23-ig az Időjárási Napijelentés számozása tévesen jelent meg. Ezen időszak alatt minden példány sorszáma eggyel kisebb volt.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 23.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 24.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 9. VIII. 23. 7h -tól VIII. 24. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 24.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 23.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 23.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
0 50 100 km

	197.VIII.24.07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny		20	10	8	5
Kapuvár	.		19	10	8	4
Mosonmagyaróvár	ny		19	9	7	5
Rajka	.		19	10	8	
Sopron	ny		19	10	8	3
Sopronhorpács	:		19	12	8	4
Káld	:		21	10	10	
Körmend	:		21	9	8	
Szentgotthárd	.		21	8	7	6
Szombathely	.		20	8	7	3
Lenti	7		22	9	8	
Letenye	1		21	13	11	
Nagykanizsa	.		22	10	9	4
Zalaegerszeg	ny		21	10	9	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	2		21	10	10	4
Mencshely	.		19	10	9	6
Pápa	.		19	9	8	3
Sümeg	.		21	10	9	
Tihany	:		21	13	9	
Veszprém	.		21	11	11	
Zirc	.		18	9	7	
Fonyód	ny		22	13	11	
Homokszt. györgy	:		25	11	10	8
Kaposvár	:		23	12	11	
Marcali	.		22	12	11	
Siófok	:		20	15	14	6
Somogyszob	.		24	10	9	
Tab	:		22	10	9	
Bábolna	.		19	10	9	
Esztergom	ny		20	12	10	
Kisbér	:		19	10	8	
Komárom	.		21	11	7	
Tatabánya	:		20	10	8	
Alcsútdoboz	.		20	9	6	
Dunaújváros	.		22	10	9	
Martonvásár	.		20	11	10	7
Mór	.		20	9	8	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.		22	11	9	
Iregszemcse	.		22	12	9	7
Lengyel	.		23	11	9	
Nagykónyi	.		24	11	8	
Szekszárd	:		24	13	12	
Mispáti tó	:		22	11	9	
Mohács	.		25	14	12	
Pécs	.		24	13	12	10
Siklós	ny		25	13	11	
Szigetvár	:		26	11	11	
Bp. Lőrinc	:		21	11	10	10
Bp. Met. Int.	:		21	12	9	10
Bp. Szab. hegy	:		17	10	9	9
Cegléd	.		22	9	8	8
Dobogókő	:		12	6	4	
Gödöllő	.		19	10	8	11
Királyrét	:		18	12	10	
Monor	.		22	10	9	
Nagykáta	:		22	10	8	
Örkény	.		22	10	9	
Szentendre	.		21	11	11	

	197.VIII.24.07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.		20	12	10	
Vámosmikola	.		18	10	8	1
Baja	1		23	13	13	8
Bácsalmás	1		25	13	12	
Izsák	.		24	10	10	
Kalocsa	:		23	11	10	
Kecskemét	.		23	10	9	9
Kiskunf. háza	.		23	12	10	
Kiskunhalas	:		23	12	12	
Kunszentmiklós	.		22	10	8	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	ny		19	10	10	
Romhány	.		19	9	8	
Salgótarján	ny		18	10	9	
Eger	.		20	10	10	10
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	:		21	10	10	
Kékestető	.		13	7	6	4
Kompolt	:		20	10	8	10
Lőrinci	.		21	12	10	
Poroszló	.		22	10	8	
Jászapáti	.		22	10	9	
Jászberény	.		22	10	9	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.		23	10	9	7
Tiszaroff	:		22	10	8	
Túrkeve	.		24	10	9	7
Kistelek	.		25	10	8	
Makó	.		24	12	12	
Szeged	4		23	12	11	8
Szentes	.		24	12	10	
Borsodnádasd	.		19	7	5	
Füged	.		23	12	10	
Hidasnémeti	.		21	13	12	
Jósvafő	.		18	13	8	5
Lillafüred	:		19	9	9	
Miskolc	.		22	10	9	11
Putnok	.		22	10	9	
Sárospatak	.		21	10	8	8
Szendrőlád	.		21	12	12	
Tokaj	.		22	11	11	
Kisvárda	.		22	10	8	7
Mátészalka	.		23	11	10	
Nyíregyháza	.		22	9	8	8
Nyírlugos	.		23	11	10	
Pátyod	ny		22	9	8	
Tiszabecs	.		23	8	7	
Vásárosnamény	.		22	10	9	
Záhony	.		23	11	9	
Berettyóújfalu	.		24	10	8	
Debrecen	.		22	10	9	8
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	.		22	11	11	
Körösszakál	.		22	11	10	
Polgár	.		22	11	10	
Békéscsaba	ny		24	12	11	9
Mezőhegyes	ny		24	11	10	9
Orosháza	.		25	12	10	10
Szarvas	:		23	11	11	10
Szeghalom	.		24	11	10	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 237. szám. + Budapest + 1977. augusztus 25. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával a Brit-szigetek valamint a Fekete-tenger nyugati térsége fölött mérsékelt égövi ciklonok örvénylenek, hatásukra a Brit-szigeteken, az Erdélyi-medencében, és az Alduna vidékén sokfelé esik az eső, zápor. Helyenként heves zivatarok is keletkeznek. Bulgária és Románia egyes részein 24 óra alatt 40, 80 mm eső hullott, sőt egy-két helyről 100 mm-t meghaladó esőt is jelentettek. Ugyanakkor Olaszországban, az Alpok térségében valamint a Német-Lengyel síkságon átmenetileg szárazabbra fordult az időjárás. A következő 36 órában a Kárpát-medence is még ehhez a száraz zónához tartozik, és a sok napsütés hatására a nappali felmelegedés erősödik.

Hazánkban szerdán változóan felhős, főleg az északi országrészben egész nap borult idő volt, néhány helyen jelentéktelen eső hullott. A legmagasabb nappali hőmérséklet a napsütéstől függően 15 és 22 fok között alakult. Hüvös volt az éjszaka, hajnalra 7, 14 fokig hült le a levegő. Délelőtt az ország északkeleti részén tulnyomóan felhős, máshol napos, száraz idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 18, 20 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 19 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Általában kevés felhő, eső nem valószinü.
Mérsékelt, holnap napközben délkeletire, délire forduló szél.
Hajnalban helyenként párásság.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 21, 26 fok között.

Németh Lajos s. k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Eleinte napos száraz idő, később nyugat felől megnövekszik a felhőzet sokfelé lesz záporeső, eső.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet eleinte 8, 13, később 10, 15 fok között,
Legmagasabb nappali hőmérséklet 22, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható az időszak végén.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

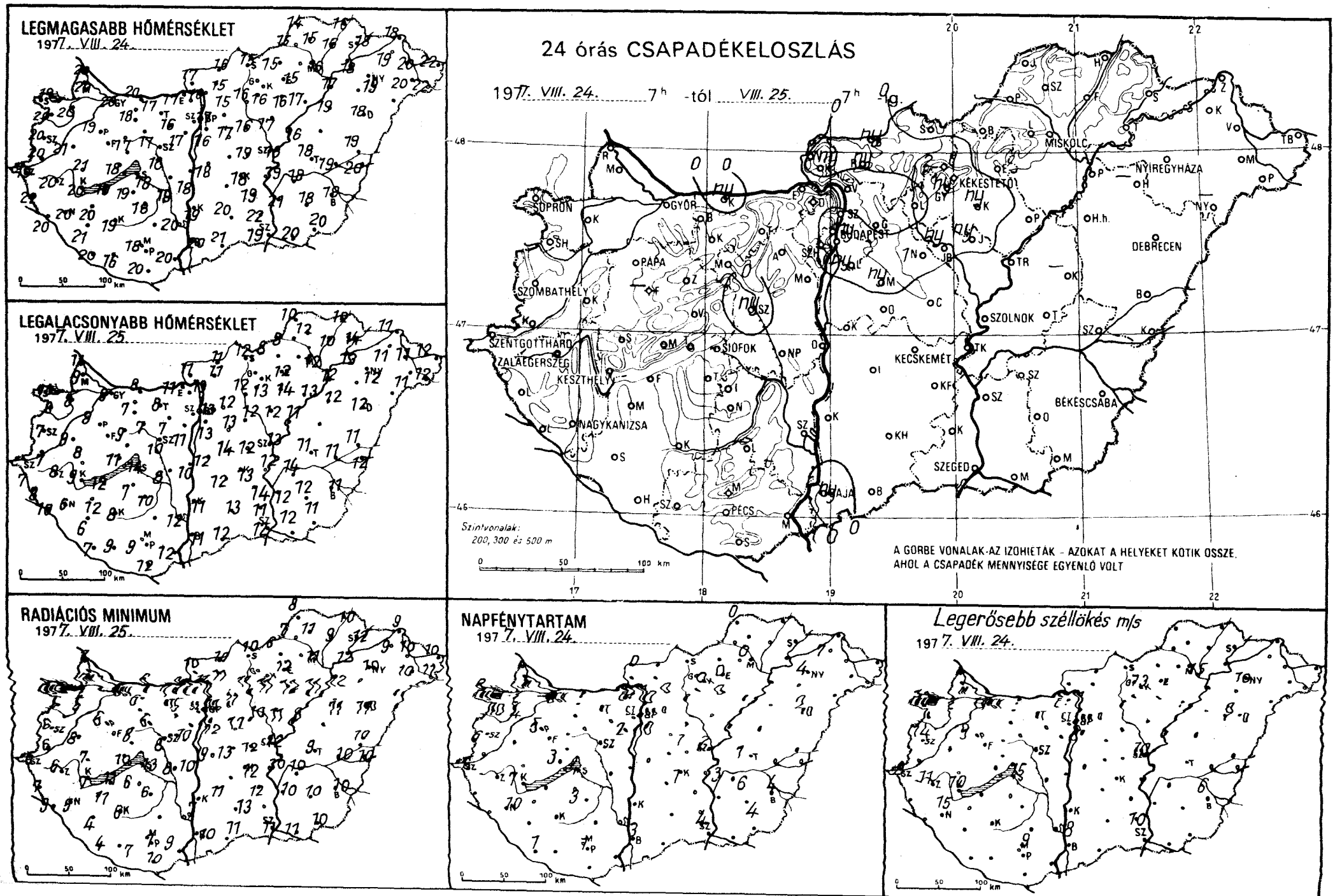
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 24.	15,2 C°	-4,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

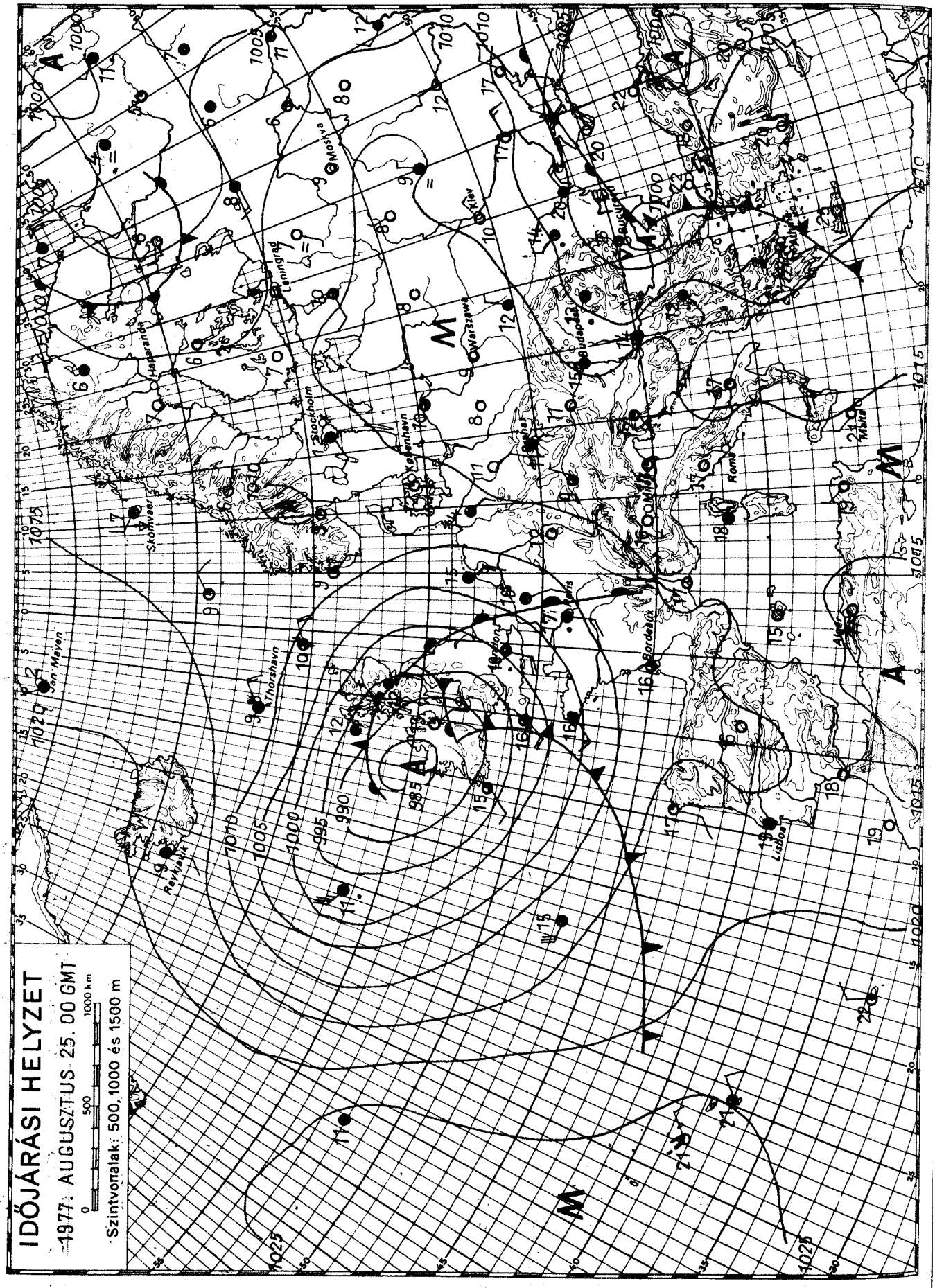
legmagasabb hőmérséklet:	34,3 C° /1918/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	10,3 C° /1916/.

77.577.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 24.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 25.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 24. 7h -tól VIII. 25. 7h
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
SIÓFOK
KECSKEMÉT
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
1977. VIII. 25.
NAPFÉNYTARTAM
1977. VIII. 24.
Legerősebb széllökés m/s
1977. VIII. 24.

	1977. VIII. 29. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	:	≈	20	8	6	6
Kapuvár	.		20	8	5	4
Mosonmagyaróvár	:		20	9	7	5
Rajka	.		20	11	7	
Sopron	:		19	10	8	8
Sopronhorpács	:		20	8	6	10
Káld	.		21	9	8	
Körmend	:		20	7	6	
Szentgotthárd	:	≈	19	7	6	6
Szombathely	.		20	7	6	6
Lenti	.		22	8	7	
Letenye	.		20	11	9	
Nagykanizsa	.		20	6	5	10
Zalaegerszeg	.		20	8	6	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		20	9	7	7
Mencshely	.		17	9	7	3
Pápa	:	≈	19	8	6	5
Sümeg	.		21	8	7	
Tihany	.		18	11	10	
Veszprém	.		17	9	8	
Zirc	.		17	8	5	
Fonyód	:		19	12	11	
Homokszt. györgy	.		20	7	4	1
Kaposvár	.		19	8	6	
Marcali	.		20	12	11	
Siófok	.		18	14	13	4
Somogyszob	.		21	6	4	
Tab	.		19	7	6	
Bábolna	:		19	9	7	
Esztergom	.		17	11	9	
Kisbér	.		18	7	6	
Komárom	ny	▽	20	8	6	
Tatabánya	.		17	8	7	
Alcsútdoboz	ny		16	7	5	
Dunaújváros	:		18	10	10	
Martonvásár	.		17	11	10	2
Mór	:		17	7	6	
Nagyhörcsökp.	.		18	8	8	
Szabadbattyán	ny	,	18	10	8	
Iregszemcse	.		18	10	6	
Lengyel	–		–	–	–	
Nagykónyi	:		20	7	4	
Szekszárd	.		20	12	7	
Mikszáth tető	.		17	8	5	
Mohács	.		20	12	9	
Pécs	.		18	9	7	1
Siklós	.		20	12	10	
Szigetvár	.		21	9	7	
Bp. Lőrinc	ny		16	13	12	0
Bp. Met. Int.	ny		17	13	11	0
Bp. Szab. hegy	.		14	12	10	0
Cegléd	:		19	12	12	1
Dobogókő	.		10	9	8	
Gödöllő	.		15	12	11	0
Királyrét	ny	,	16	10	10	
Monor	ny		17	13	12	
Nagykáta	1		16	12	10	
Örkény	.		18	14	13	
Szentendre	.		16	13	12	

	1977. VIII. 29. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	:		16	13	11	
Vámosmikola	.		17	11	10	0
Baja	ny	▽	20	11	10	3
Bácsalmás	:		21	12	11	
Izsák	:		19	12	11	
Kalocsa	.		19	11	11	
Kecskemét	.		18	13	12	1
Kiskunf. háza	.		19	14	12	
Kiskunhalas	.		20	13	13	
Kunszentmiklós	:		18	12	9	
Tiszakécske	.		19	12	10	
Balassagyarmat	ny		16	11	10	
Romhány	ny	,	15	11	11	
Salgótarján	.		15	12	10	
Eger	.		15	12	12	0
Galyatető	2		14	6	5	
Gyöngyös	ny		16	13	11	
Kékestető	1		8	6	6	0
Kompolt	ny	,	16	14	12	0
Lőrinci	.		16	12	11	
Poroszló	.		17	13	11	
Jászapáti	ny		17	12	11	
Jászberény	ny		16	13	11	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.		18	13	12	2
Tiszaroff	:		16	11	9	
Túrkeve	:		18	11	9	1
Kistelek	:		22	11	–	
Makó	:		20	12	11	
Szeged	:		19	12	11	4
Szentes	:		21	12	10	
Borsodnádasd	:		15	8	6	
Fügöd	:		16	10	9	
Hidasnémeti	:		16	12	10	
Jósvafő	.		14	10	8	0
Lillafüred	:		14	4	3	
Miskolc	:		16	12	11	0
Putnok	.		15	8	7	
Sárospatak	.		18	14	12	2
Szendrőlád	.		15	12	11	
Tokaj	.		18	13	12	
Kisvárda	:		19	11	9	7
Mátészalka	:		20	11	10	
Nyíregyháza	.		19	12	10	4
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	:		22	12	11	
Tiszabecs	.		22	12	10	
Vásárosnamény	:		20	11	10	
Záhony	.		18	11	9	
Berettyóújfalu	:		19	11	10	
Debrecen	.		18	12	11	2
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	:		19	12	11	
Körösszakál	.		20	12	10	
Polgár	.		17	12	12	
Békéscsaba	:		19	11	10	4
Mezőhegyes	.		20	11	10	4
Orosháza	.		18	12	10	6
Szarvas	.		18	14	10	3
Szeghalom	.		19	11	10	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 238. szám. + Budapest + 1977. augusztus 26. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával a Brit-szigetek fölött nagy kiterjedésü ciklon helyezkedik el, amely Délnyugat- és Nyugat-Európában, valamint a Skandináv-félsziget déli részén felhős, többfelé esős időt okoz. Az Appennini- és a Balkán-félszigetet, valamint Közép-Európa és a Szovjetunió középső része fölött a leszálló légmozgások irányitják az időjárását. A felsorolt területeken jobbára derült, száraz, napos az időjárás. Csütörtökön ott még igen hüvös idő volt, Bulgáriában és Ukrajnában a hőmérséklet csúcsértéke 6, 8 fokkal elmaradt a sokévi átlagtól. A Kárpát-medencében a következő 36 órában száraz, napos lesz az idő, a több órás napsütés hatására a nappali felmelegedés erősödik.

Hazánkban csütörtökön a Tiszántúlon változóan felhős volt az ég, ezért ott csak 3, 7 órán át sütött a nap. Az ország többi részén derült idő volt, 9, 12 órás napsütést észleltek. Esőt sehonnan sem jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 19, 24 fok között alakult. Ma hajnalra általában 6, 13 fokig hült le a levegő. Délelőtt az ország nagy része fölött derült volt az ég, 11 órára 19, 22 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21, fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 20 fok volt.

A várható időjárás szombat estig:

Kevés felhő, eső nélkül.
Mérsékelt, napközben megélénkülő déli szél.
A nappali felmelegedés erősödik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 8, 13,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 24, 28 fok között.

Bartha Péterné s.k.

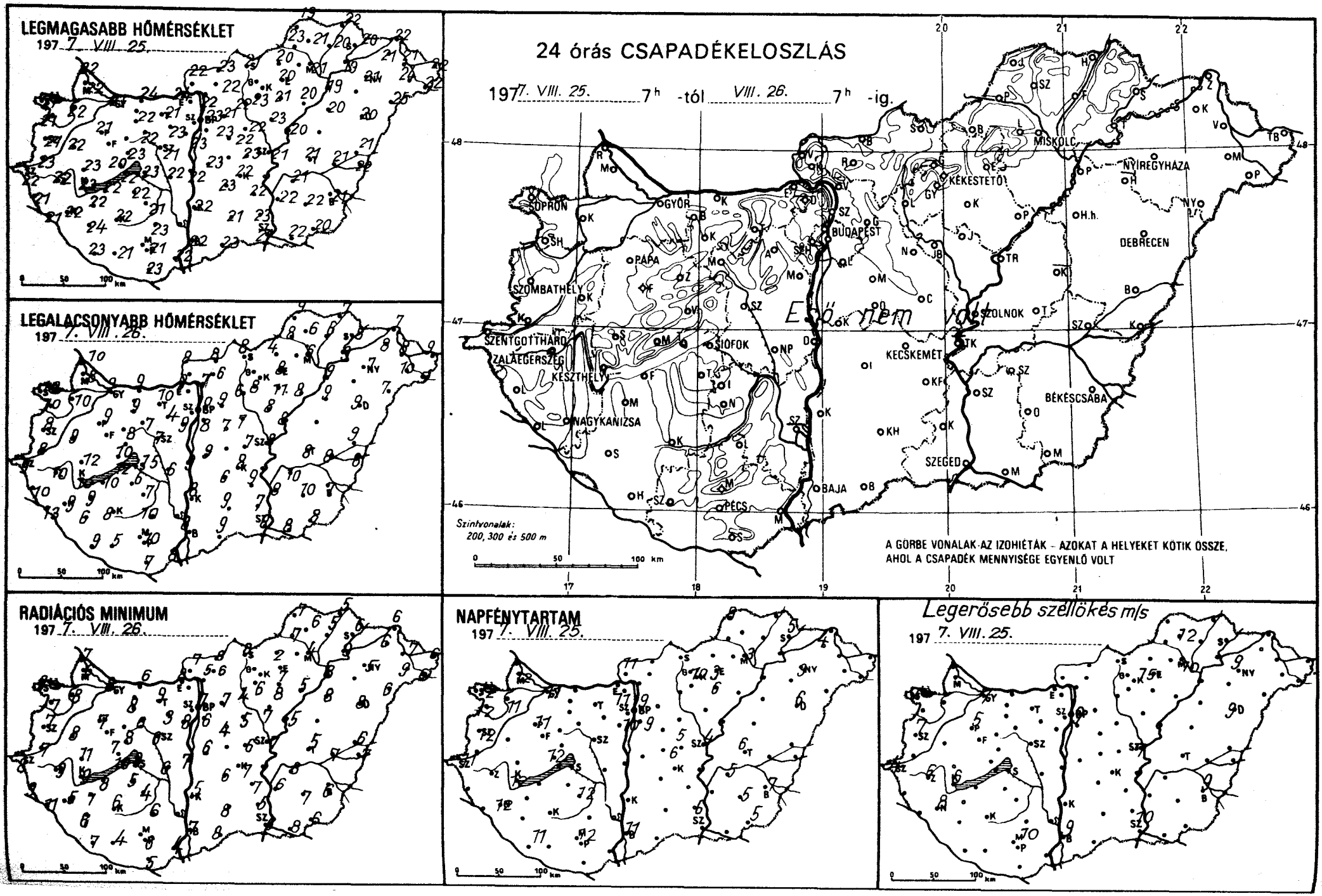
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 [illegible] átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 25. [illegible] -3,0 C°

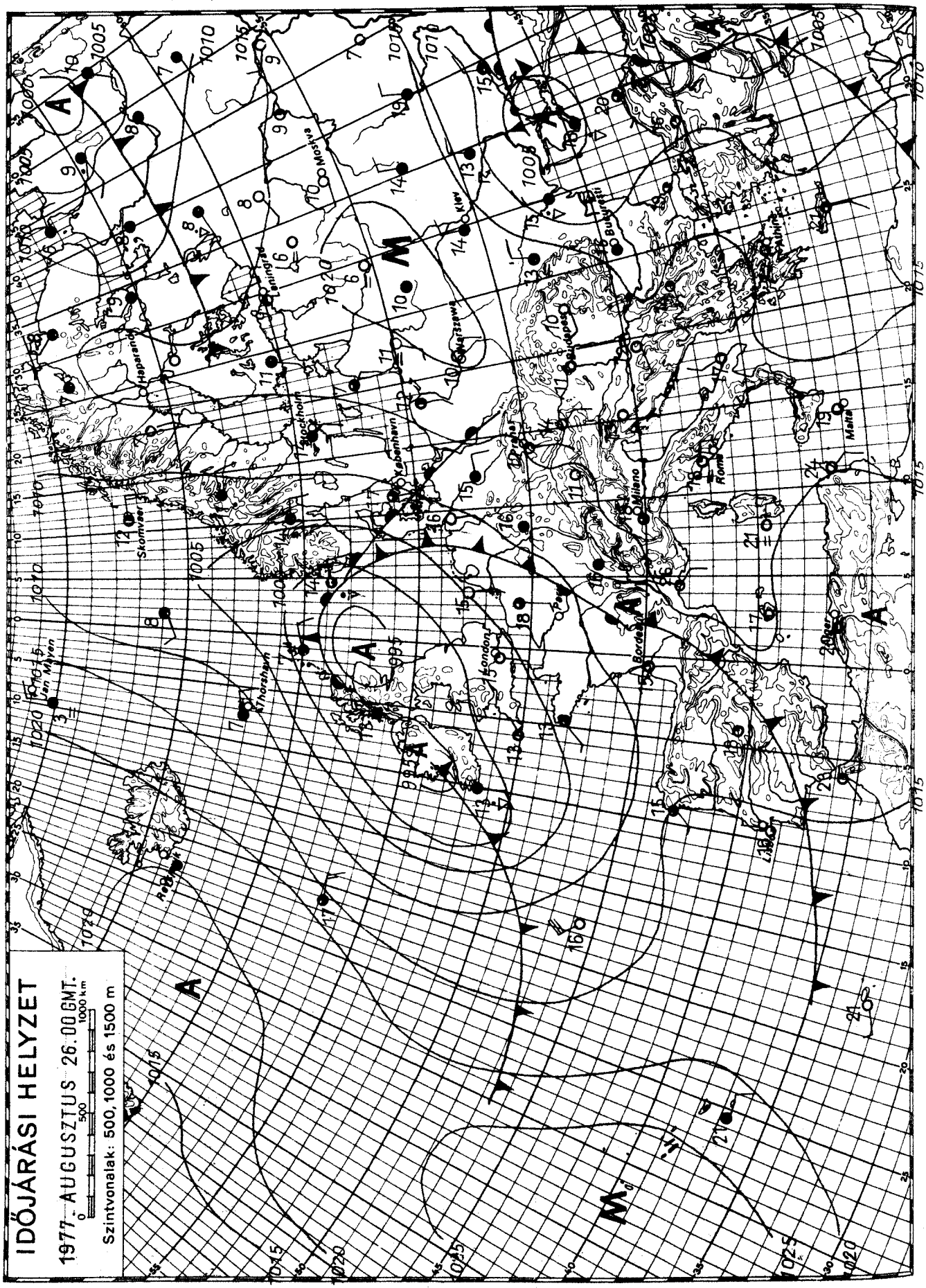
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: [illegible] /1890/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 8,9 [illegible] /1922/.

77.578.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 25.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 26.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 25. 7h -tól VIII. 26. 7h -ig.
Eső nem volt
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 26.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 25.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 25.

	1977. VIII. 26-07h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977. VIII. 26-07h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	21	9	8	11	Vác	.	⌓	22	7	5	
Kapuvár	.	⌓	22	10	8	11	Vámosmikola	.	⌓	22	8	7	11
Mosonmagyaróvár	.	⌓	22	8	6	12	Baja	.		22	8	7	11
Rajka	.		22	10	7		Bácsalmás	.		23	9	8	
Sopron	.	⌓	21	10	9	12	Izsák	.		23	6	6	
Sopronhorpács	.	⌓	21	10	7	12	Kalocsa	.		22	8	5	
Káld	.		22	9	8		Kecskemét	.	⌓	22	8	5	6
Körmend	.		23	8	7		Kiskunf. háza	.		22	9	7	
Szentgotthárd	.	⌓ =	22	9	8	11	Kiskunhalas	.		21	9	8	
Szombathely	.	⌓	21	8	7	12	Kunszentmiklós	.		23	9	6	
Lenti	.		21	10	9		Tiszakécske	–		–	–	–	
Letenye	.		21	13	11		Balassagyarmat	.	⌓	23	8	8	
Nagykanizsa	.	⌓	22	9	5	12	Romhány	.		22	6	6	
Zalaegerszeg	.	⌓	22	10	9		Salgótarján	.		21	8	8	
Farkasgyepű	.		20	11	6		Eger	.		20	8	7	3
Keszthely	.	⌓	23	10	9	12	Galyatető	–		–	–	–	
Mencshely	.	⌓	20	10	7	12	Gyöngyös	.	⌓	23	8	6	
Pápa	.	⌓	21	9	7	11	Kékestető	.	⌓	12	8	5	10
Sümeg	.		23	12	11		Kompolt	.	⌓	21	11	8	6
Tihany	.	⌓	22	12	10		Lőrinci	.	⌓	22	6	4	
Veszprém	.		23	8	8		Poroszló	.	⌓	20	8	5	
Zirc	.	⌓	19	6	5		Jászapáti	.	⌓	23	8	7	
Fonyód	.	⌓	22	10	8		Jászberény	.	⌓	21	8	6	
Homokszt. györgy	.	⌓	23	9	7	11	Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	.	⌓	22	8	6		Szolnok	.		21	8	7	4
Marcali	.	⌓	22	9	7		Tiszaroff	.	⌓	20	8	5	
Siófok	.	⌓	23	15	9	13	Túrkeve	.	⌓	21	8	5	6
Somogyszob	.	⌓	24	6	6		Kistelek	.		23	7	5	
Tab	.	⌓	22	6	5		Makó	.		22	8	8	
Bábolna	.		23	10	9		Szeged	.		21	8	6	6
Esztergom	.		24	9	8		Szentes	.		22	8	6	
Kisbér	.	⌓	22	9	8		Borsodnádasd	.	⌓	20	4	2	
Komárom	.	⌓	24	9	6		Füged	.	⌓	20	6	5	
Tatabánya	.	⌓	21	10	9		Hidasnémeti	.		22	7	5	
Alcsútdoboz	.	⌓	23	4	3		Jósvafő	.		19	9	7	9
Dunaújváros	.	⌓	22	9	7		Lillafüred	.		19	7	6	
Martonvásár	.		23	9	8	10	Miskolc	.		21	6	4	3
Mór	.	⌓	22	7	6		Putnok	.	⌓ ≡	23	8	7	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	22	6	6		Sárospatak	.		20	8	6	5
Szabadbattyán	.		21	7	6		Szendrőlád	.	⌓ ≡	21	6	6	
Iregszemcse	.	⌓	21	7	4	12	Tokaj	.		19	9	9	
Lengyel	.		23	10	6		Kisvárda	.	⌓	21	8	6	4
Nagykónyi	.		24	5	–		Mátészalka	.	⌓	24	10	9	
Szekszárd	–		–	–	–		Nyíregyháza	.	⌓ =	21	7	5	3
Kisgadó	.		20	12	8		Nyírlugos	.		25	7	6	
Mohács	.	⌓	22	8	4		Pátyod	.	⌓	22	7	6	
Pécs	.	⌓	21	10	6	12	Tiszabecs	.		22	9	8	
Siklós	.	⌓	23	7	5		Vásárosnamény	.	⌓	21	8	7	
Szigetvár	.		21	5	4		Záhony	.	⌓	22	7	6	
Bp. Lőrinc	.	⌓ =	21	8	6	9	Berettyóújfalu	.	⌓	21	9	6	
Bp. Met. Int.	.	⌓ =	23	10	7	9	Debrecen	.	⌓ =	20	9	8	6
Bp. Szab. hegy	.	⌓	20	9	6	11	Hajdúdorog	–		–	–	–	
Cegléd	.		23	7	6	5	Hortobágy	.		20	9	8	
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌓	22	8	7	
Gödöllő	.	⌓	21	9	7		Polgár	.	⌓	19	9	8	
Királyrét	.	⌓	22	6	6		Békéscsaba	.	⌓ =	21	7	6	7
Monor	.		22	7	4		Mezőhegyes	.	⌓	20	8	6	5
Nagykáta	.	⌓	22	7	5		Orosháza	.		22	10	7	5
Őrkény	–		–	–	–		Szarvas	.	⌓	21	10	8	5
Szentendre	.		25	9	9		Szeghalom	.		21	8	7	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 239. szám. + Budapest + 1977. augusztus 27. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Nyugat-Európában - Skandináviában és a Brit-szigeteken - hüvös, óceáni légtömegek alakitják az időjárást. A magas nedvességtartalmú levegő felhős, csapadékos időt okoz, és emiatt a legmagasabb nappali hőmérséklet is elmarad az átlagostól. Az Alpok és a Német-Lengyel-sikság fölé még enyhe levegő érkezik, de a hidegebb légtömegek közelsége miatt már ott is záporok, zivatarok vannak. Közép- és Kelet-Európa felett lassú, száritott hatású légmozgások uralkodnak, ezért itt egyenlőre még napos, száraz az idő, a nappali felmelegedés általában megfelel az ilyenkor szokásosnak. A Nyugat-Európa felett lévő zivatarzóna azonban holnap estig már közelebb kerül a Kárpát-medencéhez, ezért bár még túlnyomóan napos, meleg marad az idő, a Dunántúlon már záporra, zivatarra is lehet számitani.

Hazánkban pénteken kellemesen meleg, száraz idő volt, a 10, 13 órás napsütés hatására kora délutánra 22, 26 fokig melegedett fel a levegő. Napközben a délies szél a Dunántúlon megélénkült. A derült éjszaka alatt általában 10, 14 fokig hült le a levegő, egyedül az északkeleti országrészből jelentettek 6, 11 fokos hőmérsékletet. Ma délelőtt folytatódott a kellemes, napos idő, 11 órára a levegő 21, 25 fokig melegedett fel.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, változatlan.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 19 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Szombaton: túlnyomóan napos, száraz idő
Vasárnap: nyugat felől időnként megnövekvő felhőzet, főleg a Dunántúlon záporral, zivatarral.
Napközben élénk, időnként erős déli, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 22, 27 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

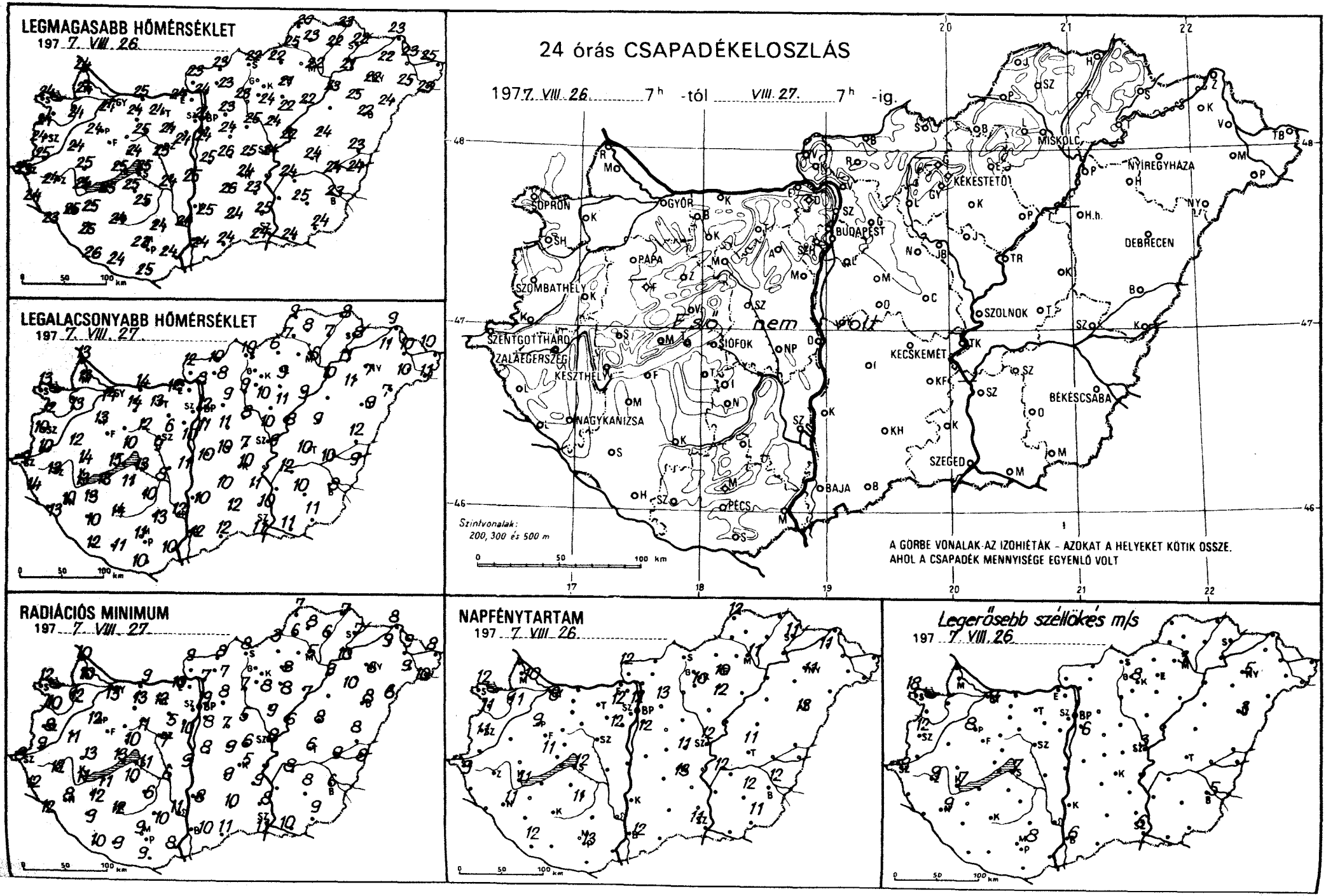
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 26.	18,0 C°	-2,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

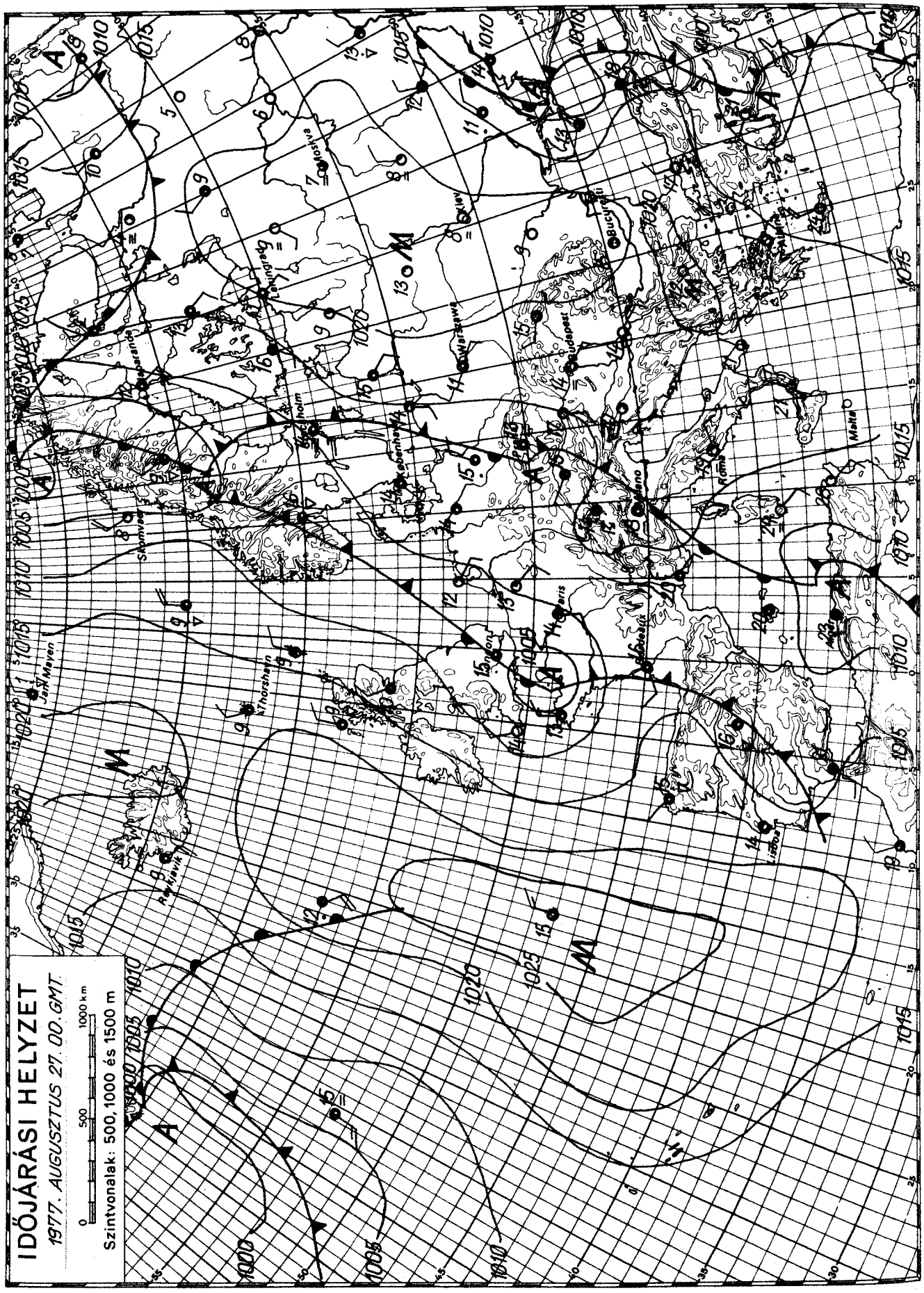
legmagasabb hőmérséklet:	36,5 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	7,0 C° /1919/.

77.579.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 26.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 27.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 27.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 26. 7h -tól VIII. 27. 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
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 26.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 26.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	1977. VIII. 27. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		24	14	13	8
Kapuvár	.	⌀	24	13	12	11
Mosonmagyaróvár	.	⌀	24	12	10	10
Rajka	.		24	13	10	
Sopron	.	⌀	24	13	12	12
Sopronhorpács	.	⌀	24	12	10	11
Káld	.		24	12	11	
Körmend	.		25	10	9	
Szentgotthárd	.	=	23	9	8	9
Szombathely	.	⌀	24	10	8	11
Lenti	.		24	14	12	
Letenye	.		23	13	12	
Nagykanizsa	.	⌀	25	10	8	11
Zalaegerszeg	.	⌀	24	13	12	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.	⌀	24	13	11	11
Mencshely	.		22	12	11	11
Pápa	.		24	13	12	9
Sümeg	.		25	14	13	
Tihany	.	⌀	25	15	13	
Veszprém	.		24	10	10	
Zirc	.	⌀	21	6	6	
Fonyód	.		25	13	11	
Homokszt. györgy	.	⌀	26	12	10	12
Kaposvár	.	⌀	24	14	12	
Marcali	.		25	13	12	
Siófok	.	=⌀	25	13	11	12
Somogyszob	.	⌀	26	10	9	
Tab	.	⌀	25	11	10	
Bábolna	.		25	14	13	
Esztergom	.		24	12	10	
Kisbér	.	⌀	24	14	13	
Komárom	.	⌀	25	14	9	
Tatabánya	.		24	13	12	
Alcsútdoboz	.	⌀	24	6	5	
Dunaújváros	.		25	11	9	
Martonvásár	.		24	10	10	12
Mór	.		25	12	11	
Nagyhörcsökp.	.	⌀	24	8	6	
Szabadbattyán	.	⌀	25	9	7	
Iregszemcse	.	⌀	25	10	6	11
Lengyel	.		24	13	10	
Nagykónyi	.		26	9	5	
Szekszárd	.		24	12	11	
Kerpádtető	.		22	13	9	
Mohács	.	⌀	24	10	8	
Pécs	.	⌀	23	11	9	13
Siklós	.	⌀	25	10	9	
Szigetvár	.		24	11	9	
Bp. Lőrinc	.		24	11	8	12
Bp. Met. Int.	.	=⌀	24	12	9	12
Bp. Szab. hegy	.	⌀	22	12	8	12
Cegléd	.		25	7	6	11
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.	⌀	23	9	8	13
Királyrét	.	⌀	22	7	7	
Monor	.		24	11	7	
Nagykáta	.	⌀	25	8	5	
Örkény	.	⌀	26	10	9	
Szentendre	.		25	10	10	

	1977. VIII. 27. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌀	24	8	7	
Vámosmikola	.		23	12	9	12
Baja	.		24	12	10	12
Bácsalmás	.		24	12	11	
Izsák	.		26	10	9	
Kalocsa	.		25	10	8	
Kecskemét	.	=⌀	24	10	5	13
Kiskunf. háza	.		23	11	9	
Kiskunhalas	.		24	12	10	
Kunszentmiklós	.		25	10	8	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	.	⌀	23	10	8	
Romhány	.		23	8	7	
Salgótarján	.		22	10	8	
Eger	.		21	9	8	10
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.	⌀	24	10	8	
Kékestető	.		15	9	8	10
Kompolt	.	⌀	22	11	8	12
Lőrinci	.		23	9	7	
Poroszló	.	⌀	22	9	7	
Jászapáti	.	=⌀	24	10	9	
Jászberény	.	⌀	23	9	7	
Karcag	.	⌀	24	9	8	
Szolnok	.	=	24	9	8	12
Tiszaroff	.	⌀	22	8	6	
Túrkeve	.	⌀	24	10	6	11
Kistelek	.		25	10	8	
Makó	.		24	11	10	
Szeged	.	=	24	11	11	11
Szentes	–		–	–	–	
Borsodnádasd	.	⌀	22	6	3	
Füged	.	⌀	22	7	6	
Hidasnémeti	.		23	8	7	
Jósvafő	.	⌀	20	9	7	12
Lillafüred	.	⌀	22	9	7	
Miskolc	.	=	22	6	5	11
Putnok	.	=	25	7	6	
Sárospatak	.		22	8	7	11
Szendrőlád	.	=⌀	23	8	8	
Tokaj	.		21	11	10	
Kisvárda	.	⌀	22	11	9	11
Mátészalka	.	⌀	25	10	9	
Nyíregyháza	.	=⌀	22	7	6	11
Nyírlugos	.		24	7	6	
Pátyod	.	⌀	23	11	10	
Tiszabecs	.		25	10	8	
Vásárosnamény	.	⌀	23	10	9	
Záhony	.	⌀	23	9	8	
Berettyóújfalu	.	⌀	23	12	8	
Debrecen	.	⌀	22	9	8	12
Hajdúdorog	.		25	11	10	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⌀	24	9	8	
Polgár	.	⌀	23	10	9	
Békéscsaba	.	=⌀	23	8	8	12
Mezőhegyes	.	⌀	24	11	9	11
Orosháza	.		25	10	8	12
Szarvas	.	⌀	24	12	8	12
Szeghalom	.		24	10	9	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 240. szám. + Budapest + 1977. augusztus 28. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Kola-félszigettől a Leningrád-Varsó-Milano-Algir vonalban 300-700 km széles borult, esős időjárású frontálzóna húzódik. A hajnali órákban nyugat felől a Brit-szigeteken is erős felhősödés kezdődött, majd az eső is megeredt. Európa többi része felett általában kevés a felhő és száraz az idő. A következő 36 órában a Kárpát-medencében változóan felhős időre lehet számitani.

Hazánkban szombaton száraz és túlnyomóan napos idő volt. Napközben 23, 30 fokig melegedett a levegő. Időnként kissé megélénkült a déli szél. Az éjszaka nyugat felől erősen megnövekedett a felhőzet és vasárnap hajnalra általában 11, 16 fokig süllyedt a hőmérséklet. Az éjszaka és vasárnap délelőtt már elszórtan kisebb eső, záporeső is előfordult. 11 órakor 19 és 26 fok közötti hőmérsékletekről érkezett jelentés.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

A Balaton vize 11 órakor Siófoknál 20 fokos volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Változóan felhős ég, néhány helyen zivatar, nyugaton több felé, keleten elszórtan záporeső, általában mérsékelt, időnként élénk, változó irányú szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 23, 28 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

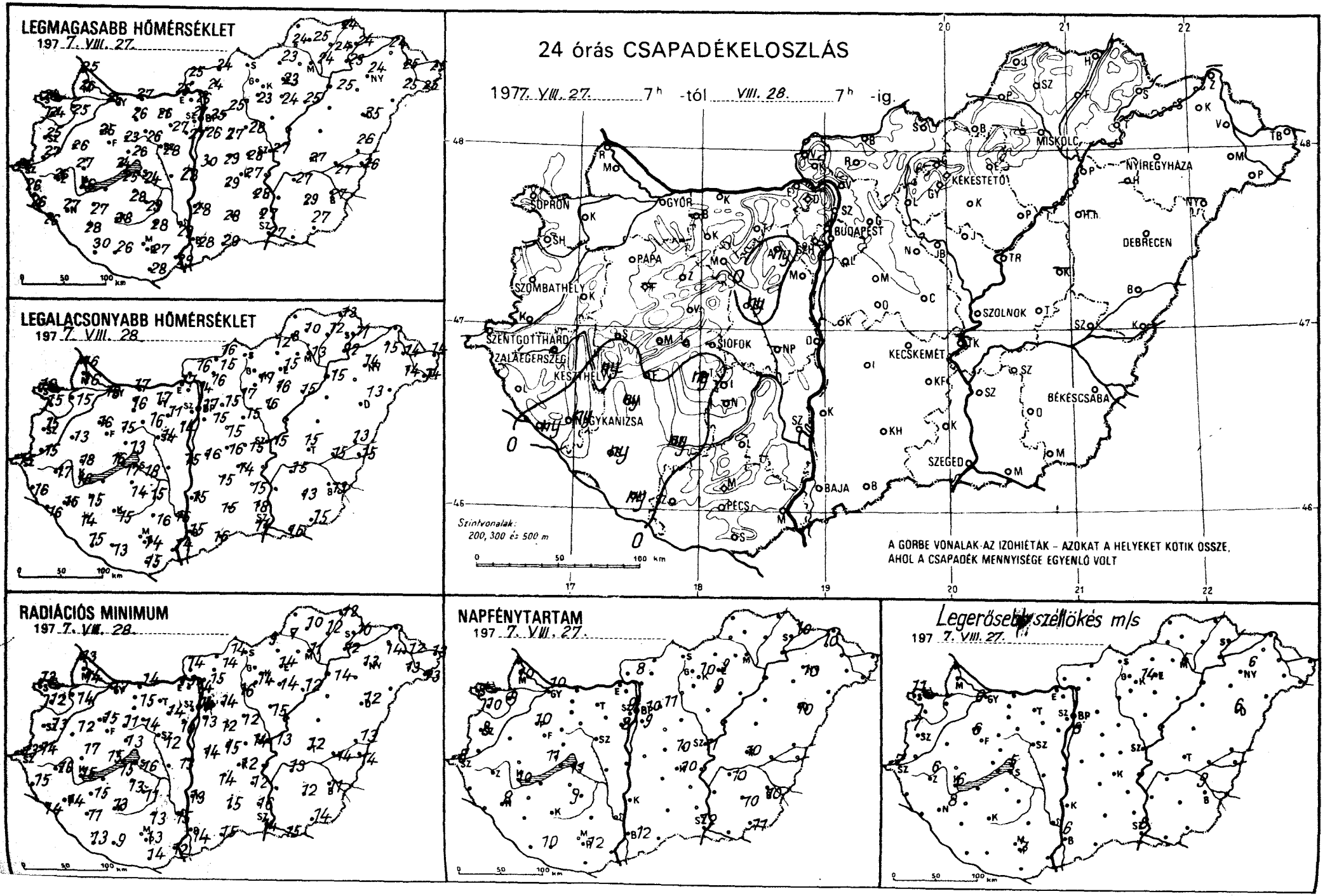
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 27.	19,6 C°	-0,3 C°

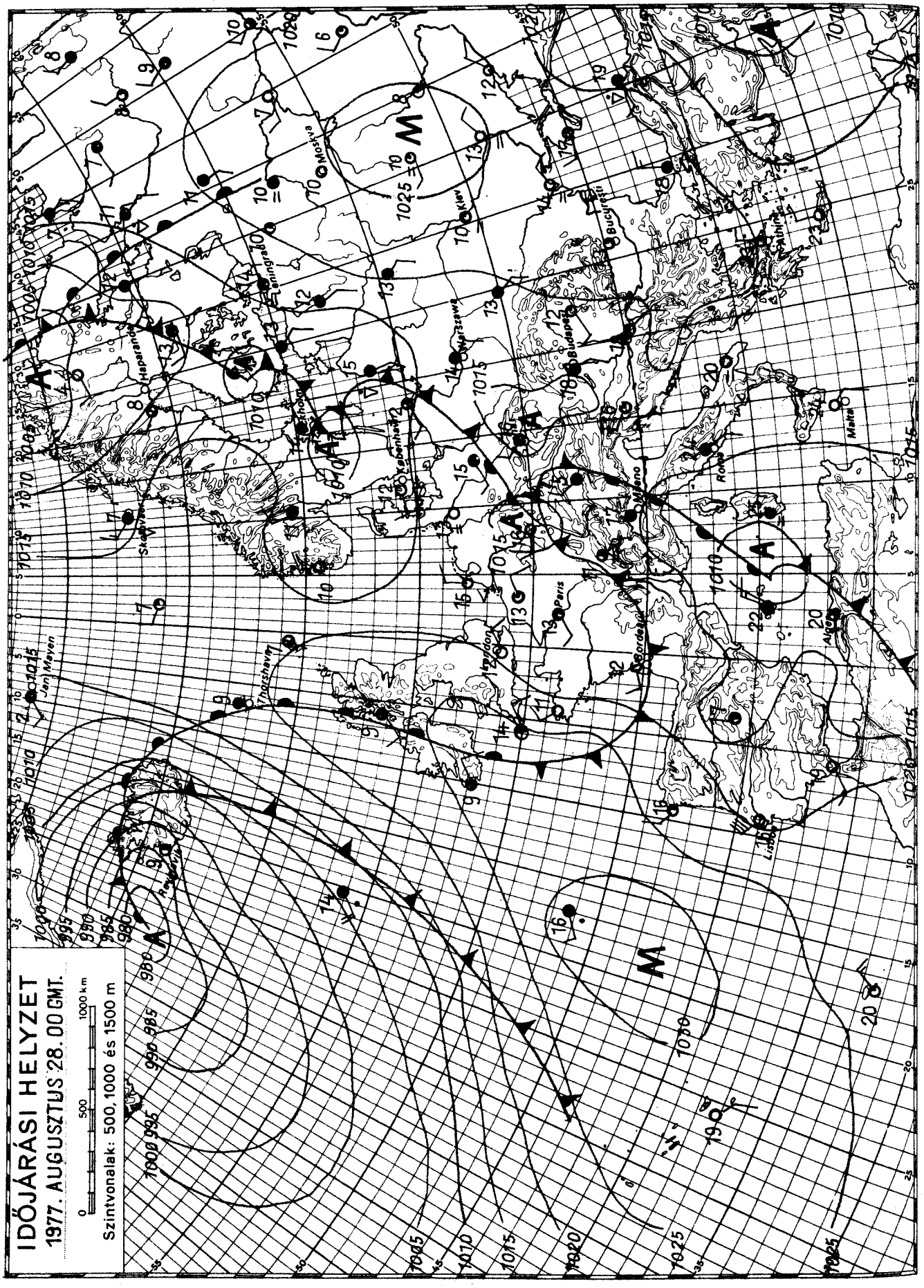
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	35,8 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	7,0 C° /1919/.

77.580.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 27.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 28.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 27. 7h -tól VIII. 28. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 28.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 27.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 27.

	1977. VIII. 28 h -ig az utolsó 24 óra adatai							1977. VIII. 28 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	.		25	18	17	10	Vác	.	⌓	26	16	15		
Kapuvár	.		25	15	14	9	Vámosmikola	.	⌓	25	16	14	8	
Mosonmagyaróvár	.	⌓	26	16	14	10	Baja	.		28	15	14	12	
Rajka	.		25	16	13		Bácsalmás	.		29	16	15		
Sopron	.		24	16	13	8	Izsák	.		29	15	14		
Sopronhorpács	.	⌓	24	15	12	10	Kalocsa	.		28	15	13		
Káld	.		26	13	12		Kecskemét	.	⌓	27	14	12	10	
Körmend	.		27	15	14		Kiskunf. háza	.		28	15	13		
Szentgotthárd	.		28	15	13	8	Kiskunhalas	.		28	16	15		
Szombathely	.		25	15	13	8	Kunszentmiklós	.		30	16	14		
Lenti	.		26	16	15		Tiszakécske	–		–	–	–		
Letenye	ny		26	16	14		Balassagyarmat	.	⌓	24	16	14		
Nagykanizsa	ny		27	15	14	8	Romhány	.		24	15	14		
Zalaegerszeg	.		26	17	16		Salgótarján	–		–	–	–		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		23	15	14	9	
Keszthely	ny	⩔	26	16	15	10	Galyatető	–		–	–	–		
Mencshely	.		24	16	15	11	Gyöngyös	.		23	17	14		
Pápa	.		25	16	15	10	Kékestető	.		17	13	12	10	
Sümeg	.		27	18	17		Kompolt	.		24	16	14	9	
Tihany	.		25	17	15		Lőrinci	.		25	17	16		
Veszprém	.		26	13	13		Poroszló	.		25	15	12		
Zirc	.	⌓	23	15	11		Jászapáti	.		26	16	15		
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	.	⌓	26	15	13		
Homokszt. györgy	ny		30	15	13	10	Karcag	–		–	–	–		
Kaposvár	ny		28	15	13		Szolnok	.		27	15	13	11	
Marcali	ny	,	27	16	15		Tiszaroff	–		–	–	–		
Siófok	.		24	18	16	11	Túrkeve	.		27	15	12	10	
Somogyszob	ny		28	14	11		Kistelek	.		27	18	16		
Tab	ny		28	14	13		Makó	.		28	15	15		
Bábolna	–		–	–	–		Szeged	.		27	14	14	12	
Esztergom	.		26	17	13		Szentes	–		–	–	–		
Kisbér	.	⌓	26	16	15		Borsodnádasd	.		23	12	9		
Komárom	.		27	17	14		Füged	.	⌓	24	12	12		
Tatabánya	.		26	17	14		Hidasnémeti	.	⌓	24	13	12		
Alcsútdoboz	ny	⌓	27	11	10		Jósvafő	–		–	–	–	–	
Dunaújváros	.		28	15	13		Lillafüred	–		–	–	–		
Martonvásár	.		27	14	13	8	Miskolc	.		24	13	11	8	
Mór	.		26	16	14		Putnok	.		24	8	7		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		24	11	10	10	
Szabadbattyán	ny	,	28	14	12		Szendrőlád	.	⌓	25	10	10		
Iregszemcse	.		29	15	11	9	Tokaj	.		23	12	12		
Lengyel	.		28	16	13		Kisvárda	.	⌓	24	15	14	10	
Nagykónyi	–		–	–	–		Mátészalka	.	⌓	25	14	13		
Szekszárd	.		29	16	15		Nyíregyháza	.	⌓	24	14	13	10	
Mosonmagyaróvár	.		26	18	14		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.	⌓	29	14	12		Pátyod	.	⌓	25	14	13		
Pécs	.		27	14	13	12	Tiszabecs	.		25	14	13		
Siklós	.		28	15	14		Vásárosnamény	.	⌓	25	14	12		
Szigetvár	.		26	13	9		Záhony	–		–	–	–		
Bp. Lőrinc	.		26	15	13	9	Berettyóújfalu	.	⌓	26	13	13		
Bp. Met. Int.	.	⌓	27	17	14	10	Debrecen	.	⌓=	25	13	12	10	
Bp. Szab. hegy	.	⌓	24	13	11	9	Hajdúdorog	–		–	–	–		
Cegléd	.		28	15	14	10	Hortobágy	–		–	–	–		
Dobogókő	.		18	14	13		Körösszakál	.	⌓	26	15	14		
Gödöllő	.		25	15	14	11	Polgár	.	⌓	25	15	14		
Királyrét	–		–	–	–		Békéscsaba	.	⌓	27	13	11	10	
Monor	.		27	15	12		Mezőhegyes	.	⌓	27	15	14	11	
Nagykáta	.		28	15	12		Orosháza	.		29	13	12	10	
Örkény	.		29	16	15		Szarvas	.	⌓	27	15	13	10	
Szentendre	.		27	14	14		Szeghalom	.		27	15	14		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 241. szám. + Budapest + 1977. augusztus 29. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az Ibériai-félszigeten, a Német-Lengyel síkságon valamint a Fekete-tenger térségében a szárító hatású, leszálló légmozgások irányitják az időjárást. Ezeken a területeken általában kevés a felhő, száraz az idő, de a hajnali órákban sokfelé párás a levegő és helyenként köd is keletkezik. A Brit-szigeteken, a Skandináv-félszigeten valamint az Alpok és a Kárpátok térségében mérsékelt égövi ciklonok teszik változékonnyá az időjárását. A következő 36 órában a Kárpát-medencébe délies áramlással meleg, de az eddiginél szárazabb levegő érkezik, igy kevesebb helyen kell esőre számitani. A hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakul.

Hazánkban vasárnap az északnyugati országrészben borult, máshol túlnyomóan felhős idő volt. Csupán délkeleten sütött ki 5, 7 órára a nap. Vasárnap reggel 7 órától hétfő reggel 7 óráig a déli határvidék kivételével országszerte volt eső, záporeső. A lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 7 mm között váltakozott. A hőmérséklet csúcsértéke vasárnap nyugaton 20, 24, máshol 24, 29 fok között alakult. Ma hajnalra csak 14, 19 fokig hült le a levegő. Délelőtt az ország északi felében volt több felhő, és itt néhány helyen még esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor az erősen felhős részeken 18, 22, máshol 22, 26 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Ma: túlnyomóan felhős idő, elsősorban az ország északkeleti részein esőkkel, egy-két helyen zivatarral.
Kedden: változóan felhős idő, elszórtan esővel.
Mérsékelt, déli, délkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 24, 29 fok között.

Németh Lajos s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Észak felől fokozatosan felszakadozó felhőzet, elsősorban délen még futó esőkkel.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 13, 18 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 23, 28 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

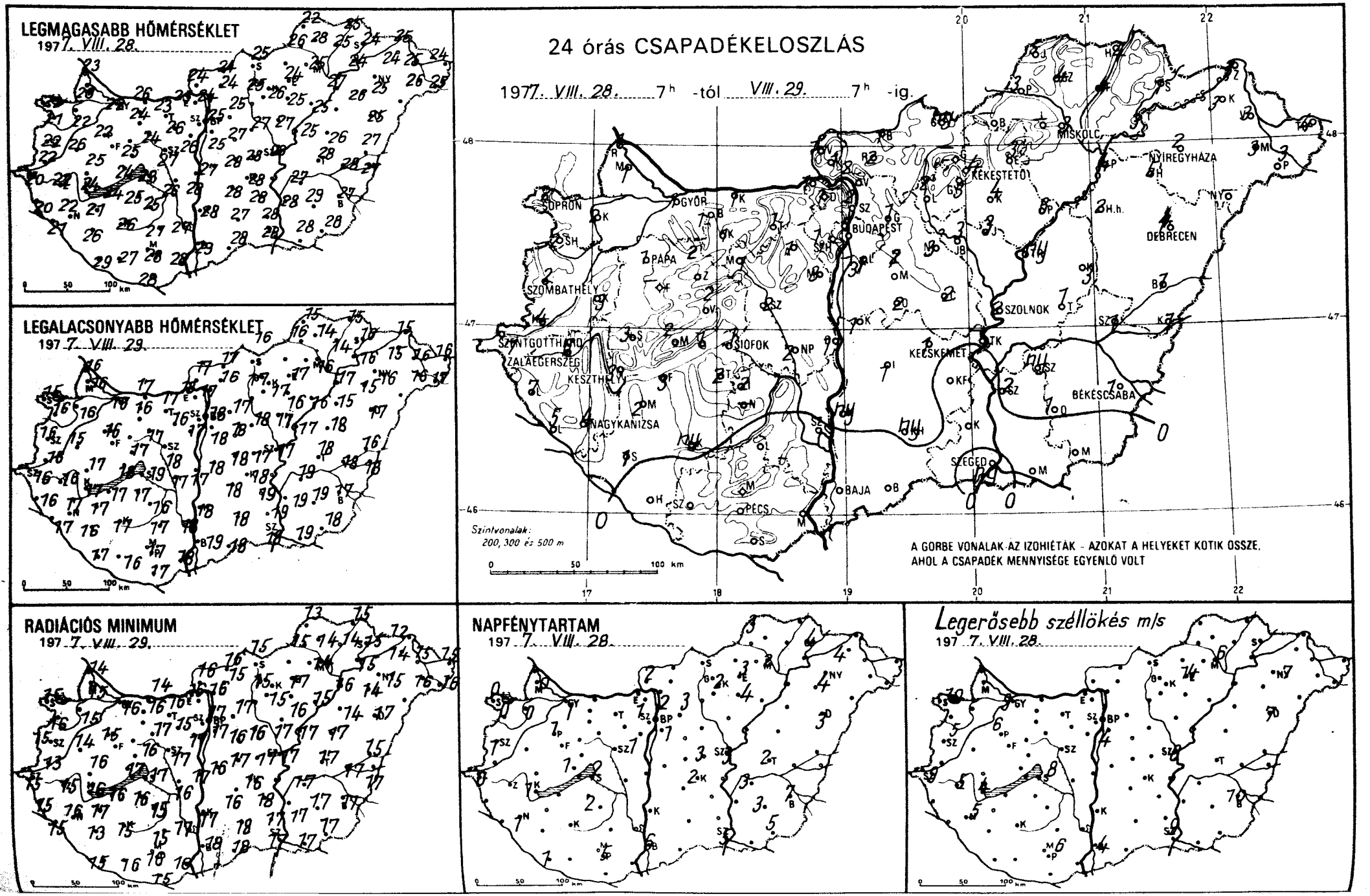
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 28.	20,9 C°	+0,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

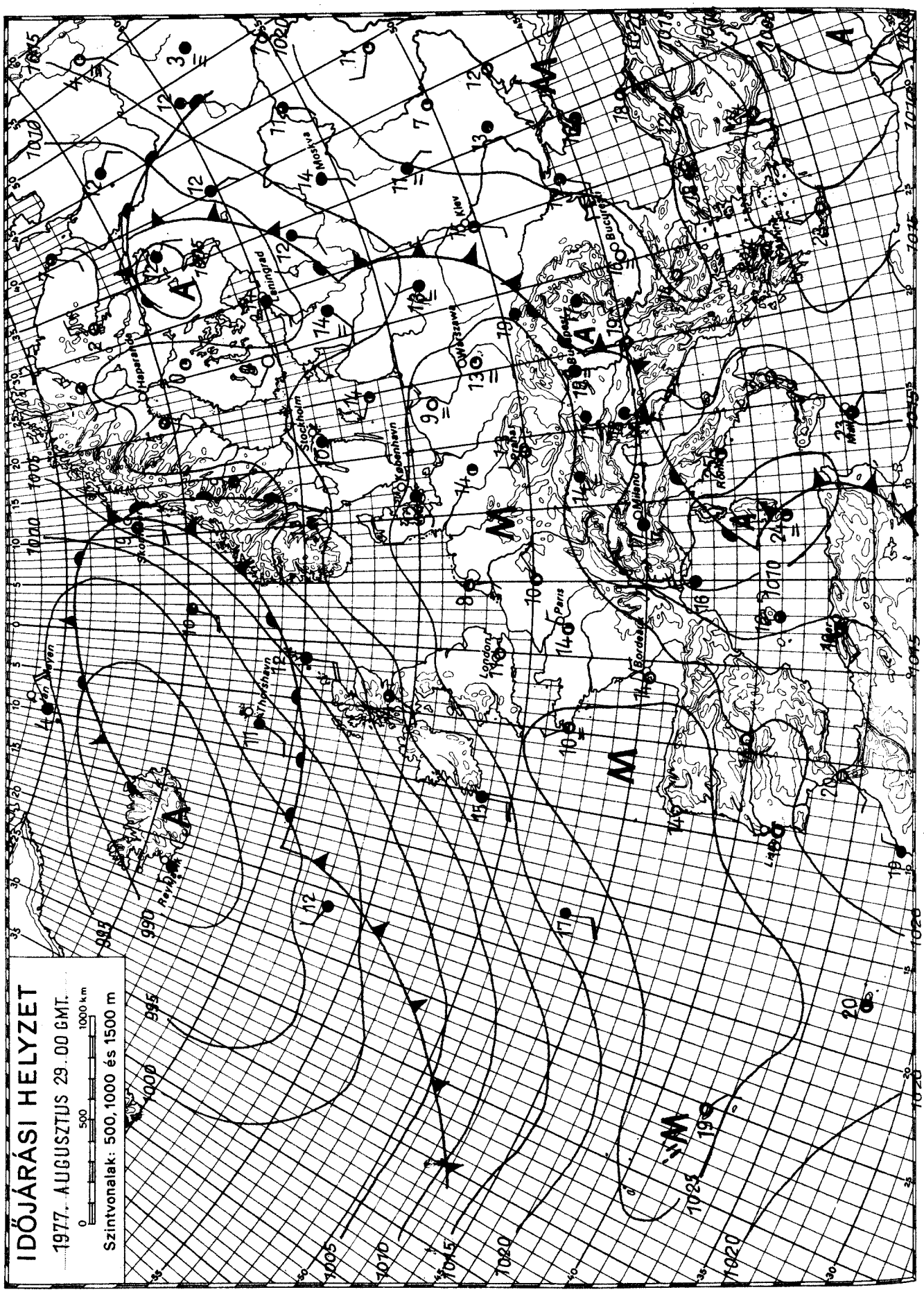
legmagasabb hőmérséklet:	36,1 C° /1950/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,3 C° /1922/.

77.592.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 28.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
1977. VIII. 29.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
1977. VIII. 28. 7h -tól VIII. 29. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
1977. VIII. 29.
NAPFÉNYTARTAM
1977. VIII. 28.
Legerősebb széllökés m/s
1977. VIII. 28.

	1977. VIII. 29. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	⛆=	22	16	16	1
Kapuvár	2		22	16	15	0
Mosonmagyaróvár	1		23	16	15	0
Rajka	1		23	16	14	
Sopron	2	=	22	15	15	0
Sopronhorpács	2		21	16	16	0
Káld	3		25	16	14	
Körmend	4		22	16	13	
Szentgotthárd	7	⛆	20	16	15	0
Szombathely	2	⛆	22	16	15	1
Lenti	7	≡	20	16	15	
Letenye	5		21	17	15	
Nagykanizsa	4	⛆=	22	17	16	1
Zalaegerszeg	6	⛆=	22	16	15	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	3	⛆=	24	17	16	1
Mencshely	2	⛆	23	16	15	1
Pápa	1	⛆=	22	16	15	1
Sümeg	3	≡	25	17	16	
Tihany	1	⛆	24	18	17	
Veszprém	2		25	17	16	
Zirc	2		22	16	15	
Fonyód	3	⛅	24	17	16	
Homokszt. györgy	.	≡	29	17	15	1
Kaposvár	ny		26	17	15	
Marcali	2		21	17	17	
Siófok	1	⛆	23	19	17	2
Somogyszob	1		26	16	13	
Tab	2	⛅	25	17	16	
Bábolna	1		26	16	15	
Esztergom	1		25	18	16	
Kisbér	1	⛆≡	24	16	16	
Komárom	1		26	17	14	
Tatabánya	1		23	17	16	
Alcsútdoboz	1	⛆	26	16	15	
Dunaújváros	1	⛅≡	28	17	17	
Martonvásár	3		26	17	17	
Mór	1	≡	24	17	17	
Nagyhörcsökp.	2		26	17	16	
Szabadbattyán	2	⛆	27	18	17	
Iregszemcse	2	≡	25	16	15	2
Lengyel	.		27	17	15	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		27	18	17	
Másnapra Árpádtető	.		27	17	15	
Mohács	.		28	18	16	
Pécs	.	⛅	28	17	16	5
Siklós	.		28	17	15	
Szigetvár	.		27	16	16	
Bp. Lőrinc	3	⛆≡	25	18	17	1
Bp. Met. Int.	1	=	25	18	17	2
Bp. Szab. hegy	1		22	16	15	1
Cegléd	2		28	17	17	3
Dobogókő	1	≡	19	14	14	
Gödöllő	1		25	17	17	3
Királyrét	1		24	15	15	
Monor	2		27	18	16	
Nagykáta	3	≡	27	18	16	
Örkény	2		28	18	17	
Szentendre	2		26	18	17	

	1977. VIII. 29. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	2		24	17	16	
Vámosmikola	1	≡	24	17	16	
Baja	.		29	19	18	6
Bácsalmás	.		28	18	18	
Izsák	1	⛆	28	18	16	
Kalocsa	ny		28	18	17	
Kecskemét	1	⛆	28	18	16	2
Kiskunf. háza	.		28	19	18	
Kiskunhalas	ny		27	18	18	
Kunszentmiklós	1		27	18	16	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	1		24	17	16	
Romhány	2		24	16	15	
Salgótarján	ny	≡	25	16	15	
Eger	3		24	17	17	3
Galyatető	2		24	17	16	
Gyöngyös	3		26	17	15	
Kékestető	4	⛆	19	13	12	2
Kompolt	4		25	16	16	4
Lőrinci	2	≡	25	17	15	
Poroszló	6		25	16	15	
Jászapáti	3		27	17	17	
Jászberény	3	⛆	26	18	17	
Karcag	3		26	18	17	
Szolnok	2		28	17	17	3
Tiszaroff	ny		25	18	17	
Túrkeve	1		28	18	17	2
Kistelek	.		28	19	17	
Makó	.		28	19	17	
Szeged	ny		28	18	17	
Szentes	2		28	19	17	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Füged	4		25	14	14	
Hidasnémeti	4		25	15	15	
Jósvafő	5		22	15	13	3
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	3		25	16	14	2
Putnok	3		26	16	15	
Sárospatak	1		24	16	15	4
Szendrőlád	4	⛅	28	14	14	
Tokaj	3		24	16	15	
Kisvárda	3		24	15	14	4
Mátészalka	3		26	16	16	
Nyíregyháza	2		25	16	15	4
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	3	⛆	25	17	16	
Tiszabecs	4		24	16	15	
Vásárosnamény	3		25	16	15	
Záhony	3		25	15	12	
Berettyóújfalu	1		27	16	15	
Debrecen	4	⛆	25	17	17	3
Hajdúdorog	5		26	15	14	
Hortobágy	2		27	15	14	
Körösszakál	1		27	18	17	
Polgár	4		27	17	16	
Békéscsaba	1	⛆	27	17	17	7
Mezőhegyes	.		28	18	17	5
Orosháza	1		29	19	17	3
Szarvas	ny		27	19	17	3
Szeghalom	1		28	18	17	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 242. szám. + Budapest + 1977. augusztus 30. kedd~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az elmúlt 24 órában Dél-Európát meleg szubtrópusi levegő árasztotta el. A Balkán-félszigeten és a Fekete-tenger térségében hétfőn a hőmérséklet csúcsértéke 2, 5 fokkal magasabb volt, mint a legutóbbi évek átlaga. Szárazföldünk többi részén hüvös idő volt. A Szövjetunió európai területen a legmagasabb nappali hőmérséklet 2, 6 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelőtől. A Brit-szigeteken, a Skandináv-félszigeten és Kelet-Európában továbbra is a mérsékelt égövi ciklonok változékony, többfélé borult, esős időt okoznak. A Balkán-félszigeten és Közép-Európában még lecsálló légmozgások határozzák meg az időjárást. Az Alpok térségében nyugatról beszivárgó nedvesebb léghullámok hatására helyi zápor, zivatar keletkezik. A következő 36 órában a Kárpát-medencében meleg marad az idő, de elszórtan kialakuló zivatarra már számitani kell.

Hazánkban hétfőn a reggeli órákban az ország keleti, északkeleti részén - többfelé, északnyugaton - egy-két helyen, esett kisebb eső. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában 5 mm alatt maradt. Az eső megszünése után az ország nagy részén változóan felhős idő volt, 3, 8 órán át sütött a nap. A déli megyékben - ahol derült idő volt - 9, 10 órás napsütést észleltek. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 22, 26, délen 26, 29 fok között alakult. Ma hajnalra északkeleten 8, 13, máshol 13, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt északnyugaton felhős, máshol felhőtlen volt az ég. 11 órára 20, 26 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Jobbára derült idő, a Dunántúlon időnként megnövekvő felhőzetből szerdán zápor, zivatar lehet.
Mérsékelt időnként megélénkülő déli, délnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 25, 30 fok között.

Bartha Péterné s.k.

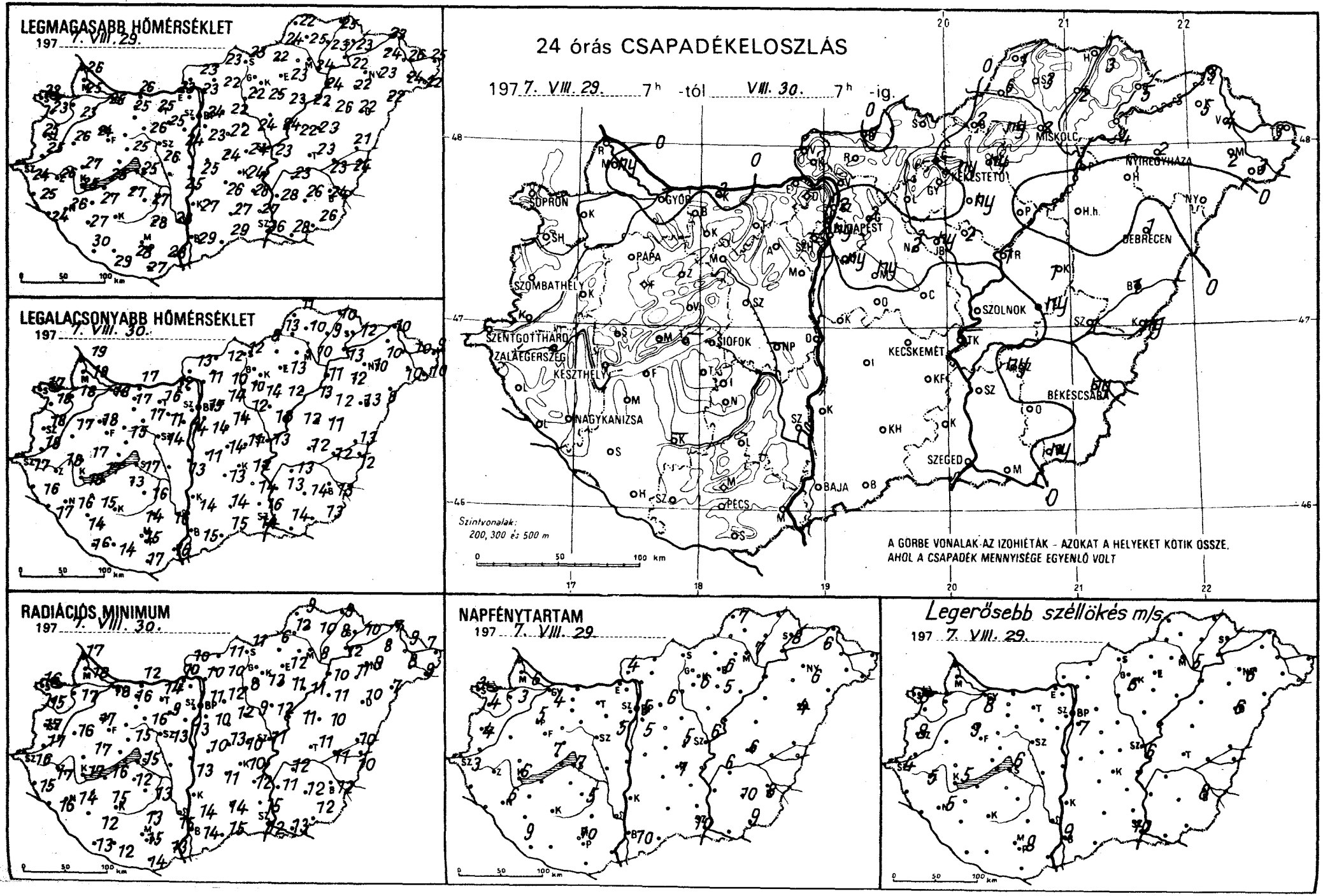
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 29.	20,2 C°	+0,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

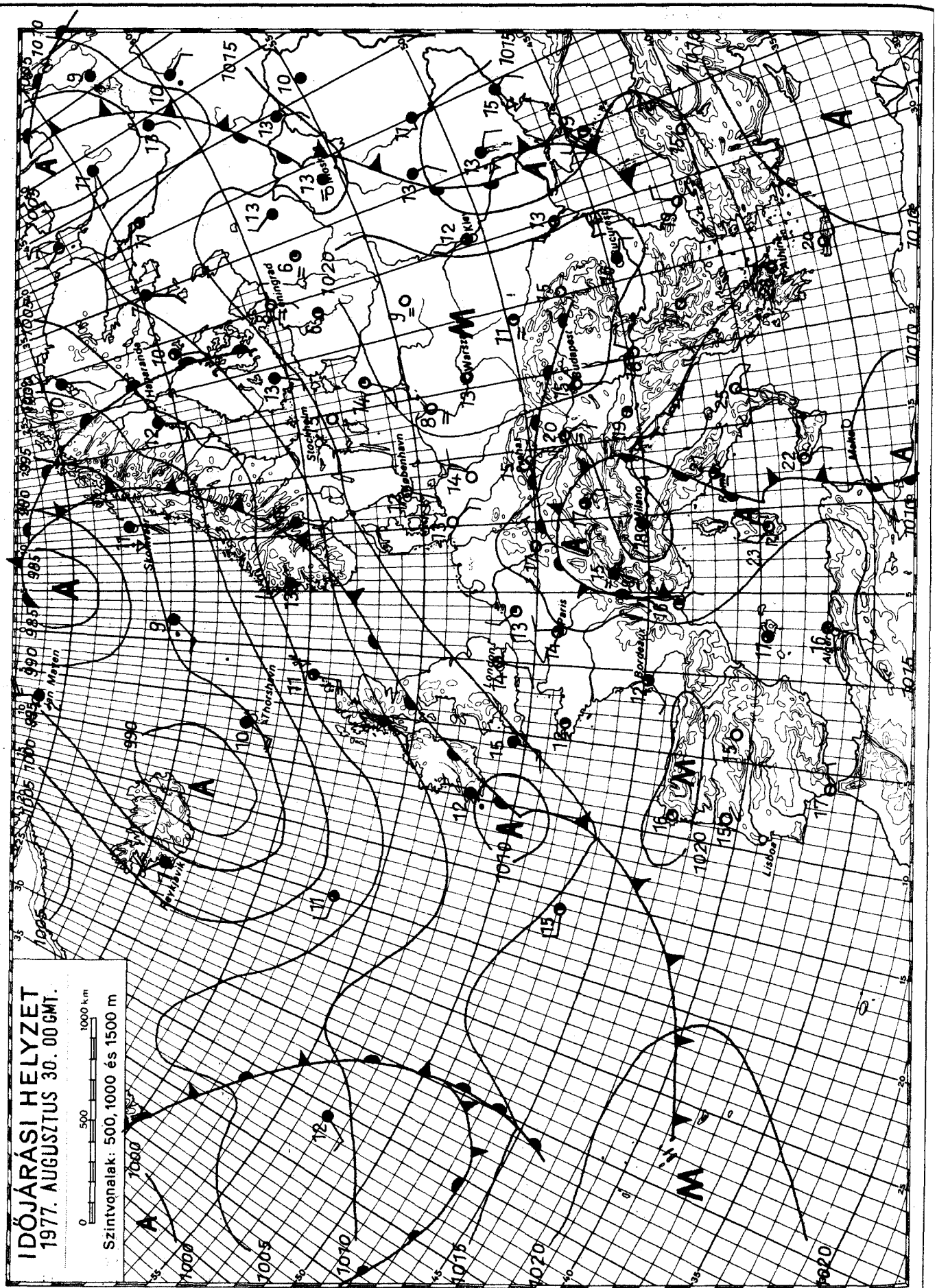
legmagasabb hőmérséklet:	34,0 C° /1917/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,8 C° /1884/.

77.593.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 29.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 30.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 30.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 29. 7h -tól VIII. 30. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 29
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 29
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
PÁPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
PÉCS
BAJA
KEKESTETŐ

	1977. VIII. 30. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	∇	25	18	18	4
Kapuvár	.		23	18	17	3
Mosonmagyaróvár	ny	, ⌓	25	18	18	6
Rajka	.		26	19	17	
Sopron	.	=	22	17	16	3
Sopronhorpács	.	⌓	23	18	15	4
Káld	.		26	17	16	
Körmend	.		25	18	17	
Szentgotthárd	.	= ⌓	24	17	16	3
Szombathely	.	= ⌓	25	18	17	4
Lenti	.		25	16	15	
Letenye	.		24	17	16	
Nagykanizsa	.	⌓	26	16	14	6
Zalaegerszeg	.		26	18	17	
Farkasgyepű	.		24	17	14	
Keszthely	.		25	18	17	6
Mencshely	.		25	16	15	7
Pápa	.	⌓	24	18	17	5
Sümeg	.		27	17	17	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	.		25	15	15	
Zirc	.	⌓	23	13	12	
Fonyód	.		25	17	16	
Homokszt. györgy	.	⌓	30	16	13	9
Kaposvár	–		–	–	–	
Marcali	.		27	15	15	
Siófok	.	⌓	25	17	15	7
Somogyszob	.	⌓	27	14	12	
Tab	.	⌓	27	13	12	
Bábolna	.		26	17	16	
Esztergom	.		23	12	10	
Kisbér	.	⌓	25	17	16	
Komárom	3	∇ ⌓	26	17	12	
Tatabánya	.		25	16	14	
Alcsútdoboz	.	⌓	25	11	9	
Dunaújváros	.		25	13	13	
Martonvásár	.		24	14	13	5
Mór	.		26	17	16	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌓	26	14	13	
Iregszemcse	.	⌓	27	16	13	5
Lengyel	.		28	14	13	
Nagykónyi	.		29	15	11	
Szekszárd	.		28	16	15	
Mezőkövesd	.		26	16	14	
Mohács	.	⌓	28	16	13	
Pécs	.		28	15	15	10
Siklós	.		27	17	14	
Szigetvár	.		29	14	12	
Bp. Lőrinc	ny	∇ ⌓	23	14	10	5
Bp. Met. Int.	ny	⌓	24	15	11	5
Bp. Szab. hegy	–		–	–	–	
Cegléd	.		24	11	10	5
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	2		22	14	12	6
Királyrét	.	⌓	21	11	9	
Monor	ny		22	14	12	
Nagykáta	2	⌓	24	12	9	
Örkény	.	⌓	24	14	13	
Szentendre	2	∇	24	13	13	

	1977. VIII. 30. 7h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	ny	⌓	23	11	10	
Vámosmikola	.	⌓	23	13	10	4
Baja	.		29	15	14	10
Bácsalmás	.		29	15	15	
Izsák	.		26	13	11	
Kalocsa	.		27	14	14	
Kecskemét	.	⌓	24	12	10	7
Kiskunf. háza	.		18	14	12	
Kiskunhalas	.		27	14	14	
Kunszentmiklós	.		25	11	10	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	1	∇ ⌓	23	12	11	
Romhány	.		22	10	10	
Salgótarján	.		23	12	11	
Eger	ny	,	23	13	12	6
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.	⌓	25	14	13	
Kékestető	ny	⌓	15	11	10	6
Kompolt	ny	, ⌓	23	12	11	5
Lőrinci	.	⌓	22	10	8	
Poroszló	.	⌓	22	13	11	
Jászapáti	2	∇ ⌓	24	13	12	
Jászberény	ny	⌓	22	13	11	
Karcag	1	∇ ⌓	23	11	10	
Szolnok	.		23	13	11	6
Tiszaroff	1	⌓	22	12	11	
Túrkeve	ny	⌓	23	12	11	6
Kistelek	.		27	16	15	
Makó	.		28	14	13	
Szeged	.	= ⌓	26	14	12	10
Szentes	.		28	13	11	
Borsodnádasd	2	⌓	22	8	6	
Fügöd	2	⌓	23	9	8	
Hidasnémeti	3		25	10	9	
Jósvafő	1	⌓	22	11	9	7
Lillafüred	ny	,	22	8	8	
Miskolc	2	=	24	10	8	7
Putnok	6	≡	24	13	12	
Sárospatak	5		23	12	10	8
Szendrőlád	3	⌓	25	10	10	
Tokaj	4		22	13	12	
Kisvárda	5	⌓	24	10	8	6
Mátészalka	2	⌓	24	10	8	
Nyíregyháza	2	⌓	23	10	9	6
Nyírlugos	.		22	8	7	
Pátyod	3	∇ ⌓	22	10	9	
Tiszabecs	3		25	9	7	
Vásárosnamény	4	⌓	26	10	9	
Záhony	3	⌓	23	10	7	
Berettyóújfalu	1	⌓	21	13	10	
Debrecen	1	⌓	22	13	10	
Hajdúdorog	.		22	12	11	
Hortobágy	.		26	12	11	
Körösszakál	ny	⌓	24	12	10	
Polgár	1	⌓	24	11	10	
Békéscsaba	ny	∇ ⌓	24	13	12	8
Mezőhegyes	ny	, ⌓	26	13	12	9
Orosháza	.		26	14	12	10
Szarvas	ny	⌓	23	13	12	6
Szeghalom	1	,	23	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 243. szám. + Budapest + 1977. augusztus 31. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Kelet-Európában, valamint Közép-Európa egy részén a magas nyomású légköri képződmény hatására általában kevés a felhő száraz, csendes az idő. Szárazföldünk nyugati partvidékén és Olaszországban a ciklonok felhős, szeles, többfelé csapadékos időjárást okoznak. A következő 36 órában várható, hogy az Olaszország felett örvénylő ciklon a Kárpát-medencében is érezteti hatását, igy elszórtan záporra, zivatarra lehet számitani.

Hazánkban kedden a Dunántúl nyugati részén csak 5, 9 máshol 10, 12 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben az északkeleti országrészben 23, 25, máshol 26, 30 fokig emelkedett. Az esti óráktól kezdve a délnyugati megyékben megnövekedett a felhőzet, ahol az éjszaka és hajnalban néhány helyen zápor, zivatar keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége azonban sehol sem haladta meg az 1 mm-t. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet szerdára virradóra északi és az északkeleti megyékben helyenként 9, 11, máshol 12, 19 fok között volt. Ma délelőtt a nyugati, délnyugati országrészben túlnyomóan felhős idő volt. Csapadékot sehonnan sem jelentettek. Az ország többi részén jobbára derült, napos idő volt. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 21, 26 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Főként a déli és a nyugati országrészben időnként erősen megnövekszik a felhőzet.
Elszórtan zápor, zivatar.
Gyenge, napközben megélénkülő délkeleti, déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: általában 25, 30 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

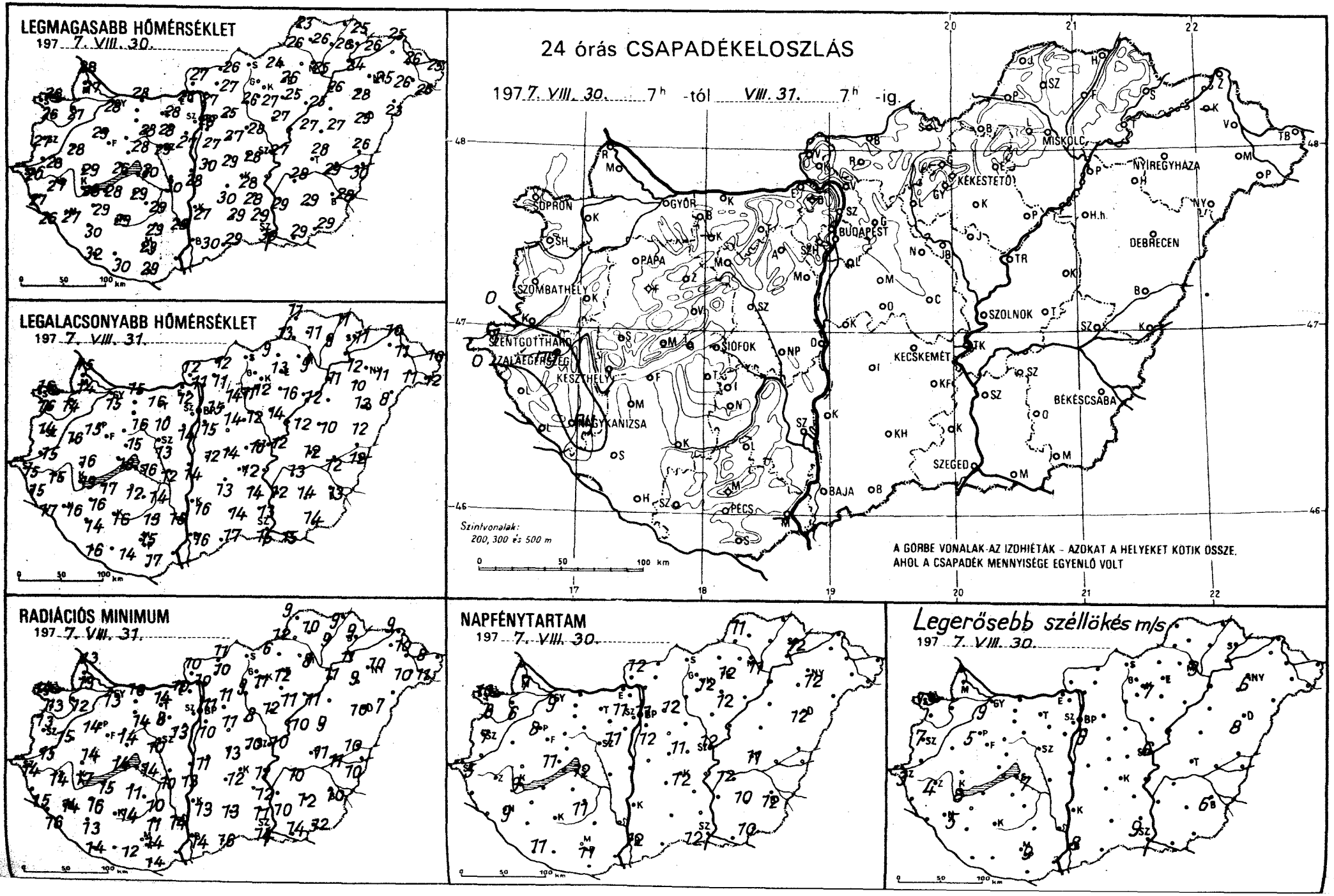
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 30. 21,6 C° +1,8 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

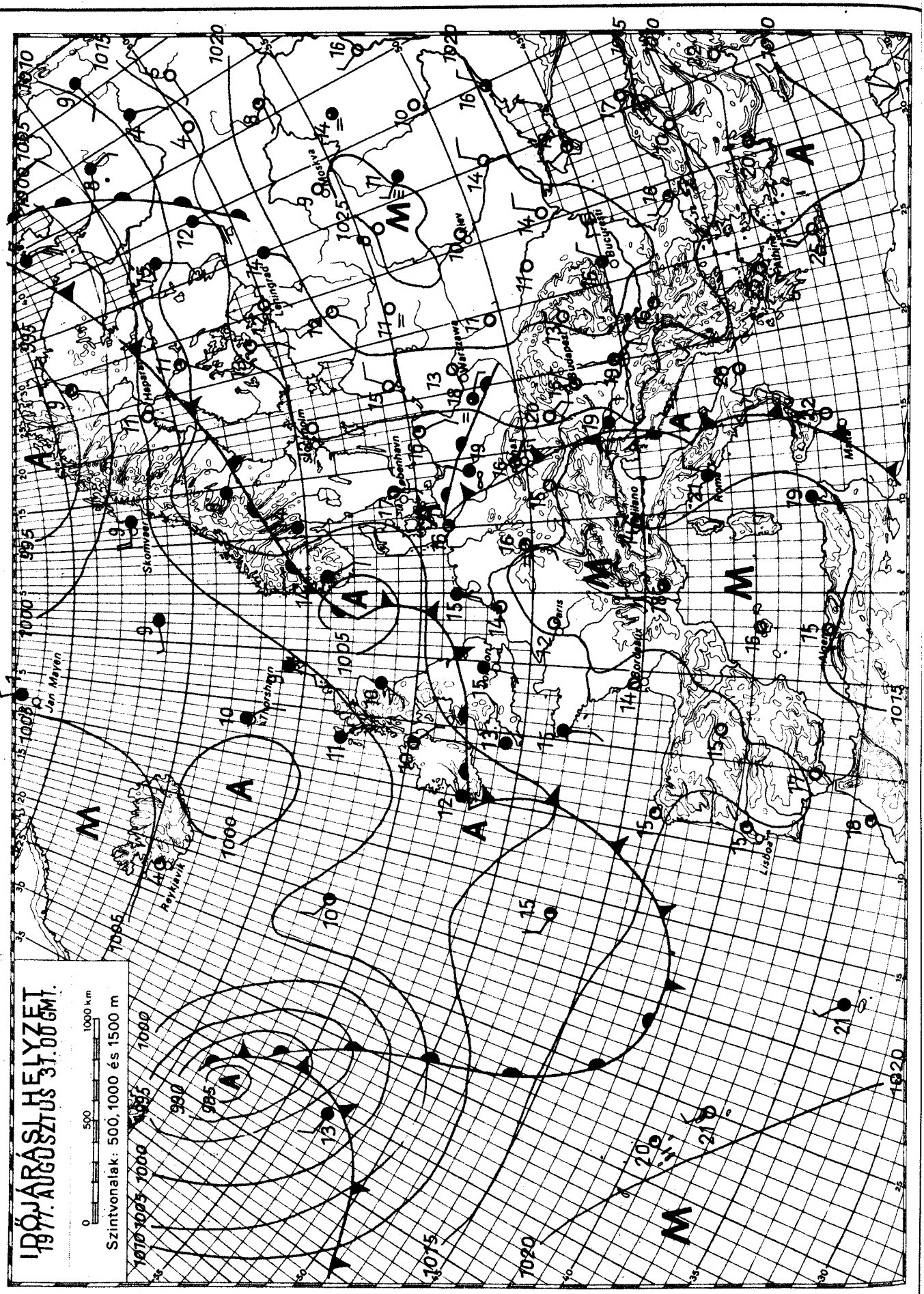
legmagasabb hőmérséklet: 35,6 C° /1928/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 7,5 C° /1884/.

77.594.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 30.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 31.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. VIII. 31.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 30. 7h -tól VIII. 31. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KESZTHELY
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 30.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 30.

	1977. VIII. 31.-ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		28	15	13	9
Kapuvár	•	⊃	27	14	12	6
Mosonmagyaróvár	•	⊃	27	14	13	7
Rajka	•		28	15	13	
Sopron	•		26	16	14	10
Sopronhorpács	•		26	16	13	8
Káld	•		28	16	15	
Körmend	•		28	15	15	
Szentgotthárd	1	≡	26	15	14	5
Szombathely	•	⊃	27	14	13	7
Lenti	•		27	15	15	
Letenye	•		26	17	16	
Nagykanizsa	ny	∀	27	16	14	9
Zalaegerszeg	ny	∀	27	15	14	
Farkasgyepű	•		26	16	13	
Keszthely	•		28	19	17	9
Mencshely	•		27	15	13	11
Pápa	•		29	15	14	8
Sümeg	•		29	16	14	
Tihany	•		26	18	14	
Veszprém	•		28	15	14	
Zirc	•	⊃	25	12	10	
Fonyód	•		28	17	15	
Homokszt. györgy	•	⊃	32	16	14	11
Kaposvár	•		29	16	14	
Marcali	•		29	16	16	
Siófok	•	⊃	30	16	14	12
Somogyszob	•		30	14	13	
Tab	•	⊃	29	12	11	
Bábolna	•		28	15	14	
Esztergom	•		26	12	10	
Kisbér	–		–	–	–	
Komárom	•	⊃	28	15	10	
Tatabánya	•		28	16	14	
Alcsútdoboz	•	⊃	28	10	8	
Dunaújváros	•		28	14	13	
Martonvásár	•		27	14	13	11
Mór	•		28	16	14	
Nagyhörcsökp.	•	⊃	30	12	10	
Szabadbattyán	•		29	13	10	
Iregszemcse	•		29	14	10	11
Lengyel	•		29	13	11	
Nagykónyi	•		31	12	9	
Szekszárd	•		29	15	14	
Mezőkomárom	•		28	16	13	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	•	⊃	29	15	14	11
Siklós	•		29	17	14	
Szigetvár	•		30	14	12	
Bp. Lőrinc	•	⊃	27	15	10	12
Bp. Met. Int.	•	⊃	28	15	11	11
Bp. Szab. hegy	•	⊃	25	14	12	11
Cegléd	•		28	10	10	11
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•		25	14	11	12
Királyrét	•	⊃	25	9	9	
Monor	•		27	14	11	
Nagykáta	•	⊃	28	12	8	
Örkény	•	⊃	29	14	13	
Szentendre	•		29	13	13	

	1977. VIII. 31.-ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	•	⊃	27	11	10	
Vámosmikola	•	⊃	27	12	10	12
Baja	•		30	16	14	12
Bácsalmás	•		29	17	16	
Izsák	•		30	13	12	
Kalocsa	•		27	16	13	
Kecskemét	•	⊃	28	12	11	12
Kiskunf. háza	•		28	14	12	
Kiskunhalas	•		29	14	13	
Kunszentmiklós	•		30	12	11	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	•	⊃	26	12	11	
Romhány	•		27	11	10	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	•		26	13	12	12
Galyatető	•		20	14	13	
Gyöngyös	•	⊃	27	12	11	
Kékestető	•		18	13	11	12
Kompolt	•	⊃	25	16	11	12
Lőrinci	•	⊃	26	11	9	
Poroszló	•	⊃	25	12	11	
Jászapáti	•	⊃	27	14	12	
Jászberény	•	⊃	26	12	10	
Karcag	•	⊃	27	10	9	
Szolnok	•		27	12	10	12
Tiszaroff	•	⊃	27	12	10	
Túrkeve	•	⊃	28	12	11	11
Kistelek	•		29	13	11	
Makó	•		29	15	14	
Szeged	•		30	15	14	12
Szentes	•		29	12	10	
Borsodnádasd	•	⊃	24	9	6	
Fügöd	•	⊃	26	9	9	
Hidasnémeti	•		25	11	9	
Jósvafő	•		23	11	9	11
Lillafüred	•		24	10	9	
Miskolc	•	=	25	9	8	11
Putnok	•	≡	26	13	12	
Sárospatak	•		26	11	9	12
Szendrőlád	•	⊃	26	11	10	
Tokaj	•		24	12	11	
Kisvárda	–		–	–	–	–
Mátészalka	•	⊃	26	11	10	
Nyíregyháza	•	⊃	25	11	10	12
Nyírlugos	•		23	8	7	
Pátyod	•	⊃	26	12	11	
Tiszabecs	•		25	10	8	
Vásárosnamény	•	⊃	26	11	10	
Záhony	•	⊃	25	10	9	
Berettyóújfalu	•	⊃	26	12	10	
Debrecen	•	⊃	25	12	10	12
Hajdúdorog	•		28	10	9	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	⊃	30	12	10	
Polgár	•	⊃	26	11	11	
Békéscsaba	•	⊃	28	13	10	12
Mezőhegyes	•	⊃	29	14	12	10
Orosháza	•		29	14	12	10
Szarvas	•	⊃	28	13	10	12
Szeghalom	•		29	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 244. szám. + Budapest + 1977. szeptember 1. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa északi és nyugati részén változóan felhős, szeles idő van és elszórtan esik az eső. Az Adriai-tenger térségében, Svájc és az NDK területén a napsütést időnként zivatarok váltják fel. A kontinens többi részén kevés a felhő és csapadékot sehonnan sem jelentettek. A Kárpát-medencében kelet, délkelet felől az eddiginél néhány fokkal hüvösebb levegő érkezik, ezért nálunk kissé mérséklődik a meleg.

Szerdán Magyarország legnagyobb részén gyengén felhős, száraz és meleg idő volt, csak a Dunántúl nyugati része felett növekedett meg időnként erősebben a felhőzet. A kora reggeli órákban ott jelentéktelen mennyiségü csapadékot adó zápor is előfordult. A legmagasabb nappali hőmérséklet 25 és 30 fok között volt. Az éjszaka nyugaton feloszlott, a Tiszántúl felett viszont megnövekedett a felhőzet, csütörtökön hajnalban 9 és 17 fok között volt a hőmérséklet. Innen 11 órára már ismét 22, 25 fokig melegedett a levegő. A Tiszántúlon változóan felhős, máshol derült volt az ég.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 24 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Ma kevés felhő, száraz idő.
Holnap időnkénti felhősödés, egy-két helyen átfutó záporral.
Általában mérsékelt, de időnként élénk délkeleti, keleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23, 28 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Általában kevés felhő, száraz, meleg idő.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet: 11, 16 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet: 23, 28 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

CENTRAL LIBRARY
JAN 24 1978
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

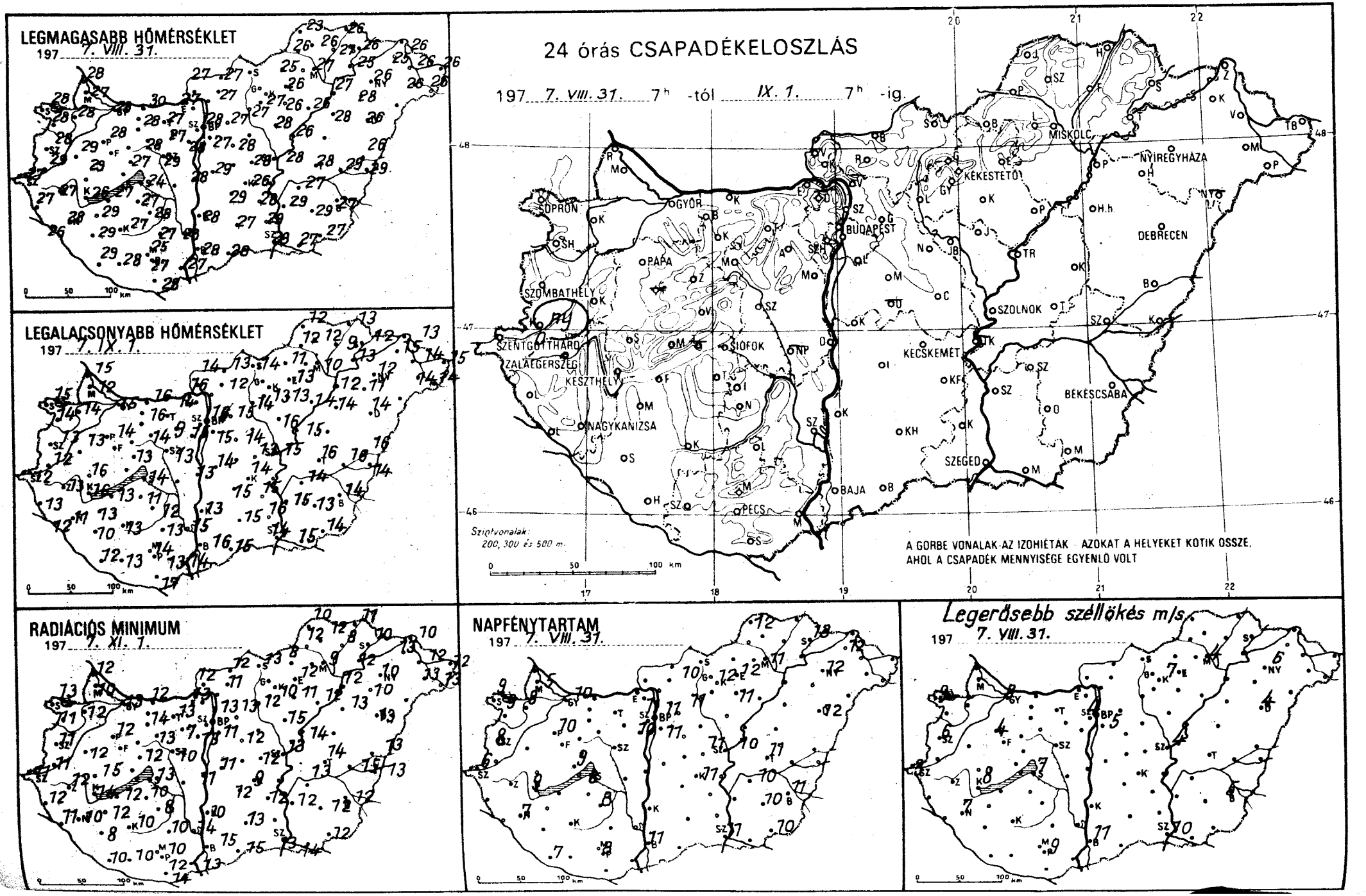
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. VIII. 31. 21,6 C° +2,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

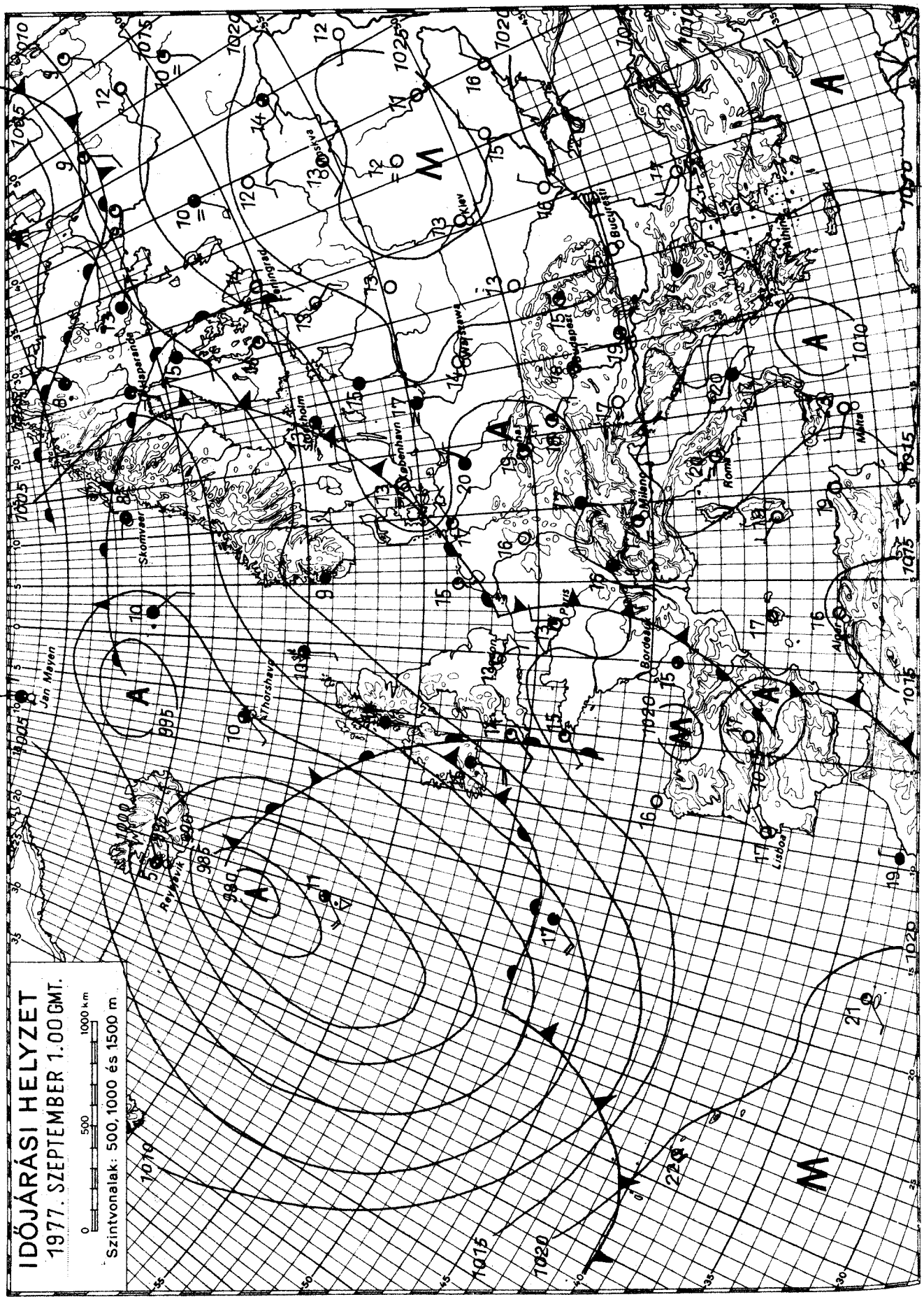
legmagasabb hőmérséklet: 34,4 C° /1942/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 8,0 C° /1881/.

77.595.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. VIII. 31.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 1.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. VIII. 31. 7h -tól IX. 1. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. XI. 1.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. VIII. 31.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. VIII. 31.

	197 7.IX.1. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌒	28	15	13	10
Kapuvár	.	⌒	28	14	12	8
Mosonmagyaróvár	.	⌒	27	12	10	5
Rajka	.		28	15	12	
Sopron	.		28	15	13	9
Sopronhorpács	.	⌒	28	14	11	9
Káld	.		29	13	12	
Körmend	ny	▽	29	12	11	
Szentgotthárd	.	=⌒	27	12	11	6
Szombathely	.	⌒	28	13	11	8
Lenti	.		27	13	12	
Letenye	.		26	12	11	
Nagykanizsa	.	⌒	28	11	10	7
Zalaegerszeg	.	⌒	27	13	12	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		26	16	14	9
Mencshely	.	⌒	26	14	12	9
Pápa	.	⌒	28	14	12	10
Sümeg	.		29	16	15	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	.		27	13	12	
Zirc	.	⌒	26	11	8	
Fonyód	.		27	13	12	
Homokszt. györgy	.	⌒	29	12	10	7
Kaposvár	.	⌒	27	13	10	
Marcali	.		29	13	12	
Siófok	.	⌒	24	14	13	8
Somogyszob	.	⌒	29	10	8	
Tab	.		27	11	10	
Bábolna	.		29	14	13	
Esztergom	.		27	16	13	
Kisbér	.		28	16	14	
Komárom	.	⌒	30	16	12	
Tatabánya	.		27	14	13	
Alcsútdoboz	.	⌒	27	9	7	
Dunaújváros	.	⌒	28	13	11	
Martonvásár	.		28	15	13	10
Mór	.	⌒	28	14	13	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌒	29	13	10	
Tegzemcse	.	⌒	28	12	8	8
Tengyel	.		27	13	10	
Nagykónyi	.		28	11	8	
Tzekszárd	.		28	15	14	
Kompolt	.		25	14	10	
Mohács	.	⌒	27	14	13	
Pécs	.		27	13	12	8
Siklós	.		28	17	14	
Szigetvár	.		28	13	10	
Tp. Lőrinc	.	⌒	27	15	11	11
Tp. Met. Int.	.	⌒	28	16	13	11
Tp. Szab. hegy	.		25	15	13	11
Tegled	.		28	13	12	11
Tobogókő	–		–	–	–	
Tödöllő	.	⌒	27	15	13	11
Tirályrét	.		26	8	8	
Tonor	.		28	14	12	
Tagykáta	.		–	14	11	
Trkény	–		–	–	–	
Szentendre	.		30	14	14	

	197 7.IX.1. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	.	⌒	27	14	12	
Baja	.		28	16	15	11
Bácsalmás	.		28	16	15	
Izsák	.		29	15	12	
Kalocsa	.		28	13	10	
Kecskemét	.	⌒	26	14	9	11
Kiskunf. háza	.		28	15	12	
Kiskunhalas	.		27	15	13	
Kunszentmiklós	.		29	14	11	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	.	⌒	27	13	12	
Romhány	.		27	12	11	
Salgótarján	.		27	14	13	
Eger	.		26	13	12	12
Galyatető	.		22	12	10	
Gyöngyös	.	⌒	27	13	10	
Kékestető	.		19	11	11	12
Kompolt	.		26	13	10	11
Lőrinci	.		27	14	12	
Poroszló	.	⌒	26	14	12	
Jászapáti	.	⌒	28	16	15	
Jászberény	.	⌒	28	15	15	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.	=	28	15	13	10
Tiszaroff	.	⌒	26	15	14	
Túrkeve	.		28	16	14	11
Kistelek	.		29	16	–	
Makó	.		27	15	14	
Szeged	.		28	14	13	11
Szentes	.		29	15	12	
Borsodnádasd	.	⌒	25	11	8	
Füged	.	⌒	27	9	8	
Hidasnémeti	.		26	13	11	
Jósvafő	.	⌒	23	12	10	12
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.	=	27	10	9	11
Putnok	.		26	12	12	
Sárospatak	.		26	12	10	13
Szendrőlád	.	⌒	26	12	12	
Tokaj	.		25	13	12	
Kisvárda	.	⌒	25	15	13	12
Mátészalka	.	⌒	26	14	13	
Nyíregyháza	.	⌒=	26	12	10	12
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⌒	26	14	13	
Tiszabecs	.		26	15	12	
Vásárosnamény	.	⌒	26	14	12	
Záhony	.	⌒	26	13	10	
Berettyóújfalu	.	⌒	26	16	13	
Debrecen	.	⌒	26	14	13	12
Hajdúdorog	.		28	11	10	
Hortobágy	.		28	14	13	
Körösszakál	.	⌒	29	14	13	
Polgár	.	⌒	27	12	12	
Békéscsaba	.	⌒	27	14	12	11
Mezőhegyes	.	⌒	27	14	12	10
Orosháza	.		29	13	12	10
Szarvas	.		27	14	13	10
Szeghalom	.		29	16	15	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 245. szám. + Budapest + 1977. szeptember 2. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Kontinensünk jelentős részén lelassultak a légmozgások. Általában kevés a felhő, csendes az idő. Főleg a hajnali órákban többfelé párás a levegő, helyenként átmenetileg köd is keletkezik. A hőmérséklet csúcsértéke a többórás napsütés hatására kevéssel az évszaknak megfelelő fölött alakul. Változékonyabb, szeles, csapadékos időt csupán a Brit-szigetek térségéből, valamint Észak-Európából jelentettek. A következő 36 órában a Kárpát-medencét továbbra is elkerülik a változékony időt okozó időjárási frontok, ezért folytatódik a kellemes nyárvégi idő.

Hazánkban csütörtökön túlnyomóan napos, száraz idő volt. A legmagasabb nappali hőmérséklet a többórás napsütés hatására kevéssel az évszaknak megfelelő érték fölött, 24, 29 fok között alakult. Péntek hajnalra 11, 17 fokig hült le a levegő. Délelőtt néhány kisebb körzet kivételével, napos, száraz idő volt. A hőmérséklet 11 órára 22, 26 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 25 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 21 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, legfeljebb néhány helyen kisebb esővel.
Napközben megélénkülő keleti, délkeleti szél.
A hajnali órákban helyenként erősen párás levegő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 22, 27 fok között.

Németh Lajos s.k.

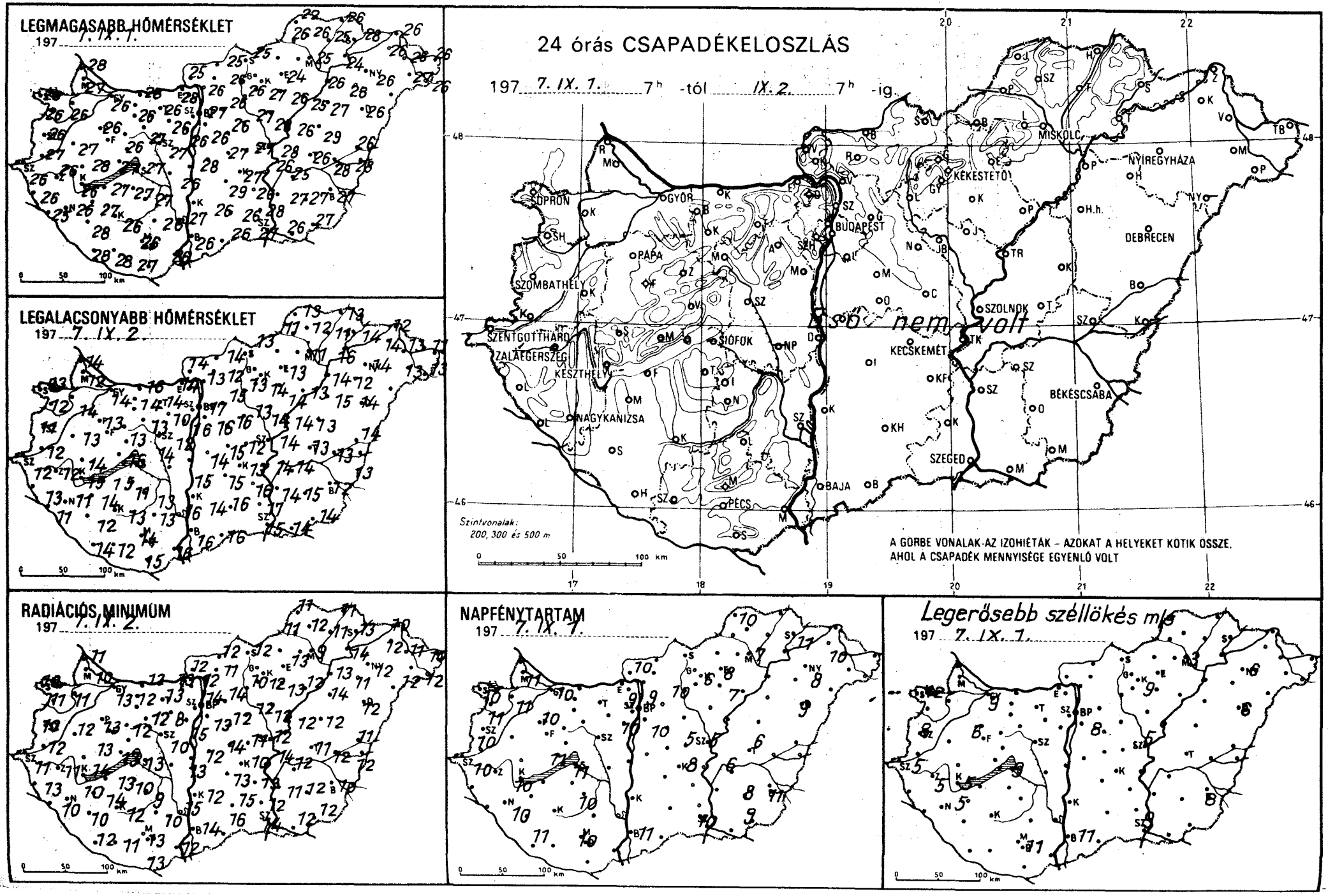
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 1.	20,9 C°	+1,8 C°

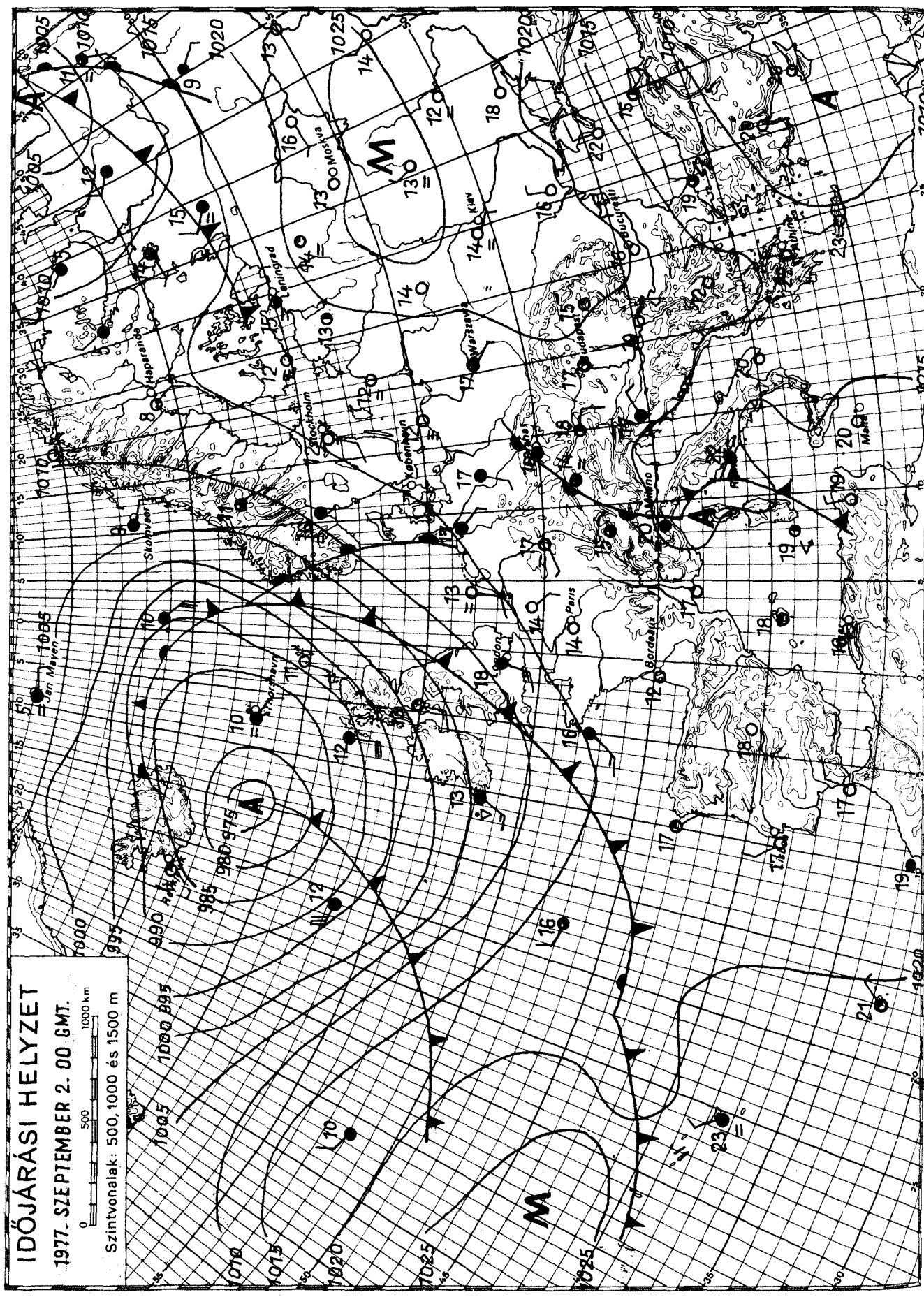
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,1 C° /1942/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	7,8 C° /1926/.

77.596.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 1.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 2.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 2.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 1. 7h -tól IX. 2. 7h -ig
Első nem volt
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 1.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 1.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	197 7. IX. 2. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 2. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	.		26	14	13	10	Vác	.	⌓	26	13	12		
Kapuvár	.	⌓	26	14	11	11	Vámosmikola	.	⌓	25	14	12	10	
Mosonmagyaróvár	.	⌓	27	12	10	11	Baja	.		26	16	14	11	
Rajka	.		28	14	11		Bácsalmás	.		26	16	16		
Sopron	.	=⌓	26	13	10	10	Izsák	.		29	15	13		
Sopronhorpács	.	⌓	26	12	11	11	Kalocsa	.		26	14	12		
Káld	.		27	13	12		Kecskemét	.	=⌓	27	13	10	8	
Körmend	.		27	12	12		Kiskunf. háza	.		26	16	13		
Szentgotthárd	.	=⌓	26	12	11	10	Kiskunhalas	.		26	16	15		
Szombathely	.	⌓	26	11	10	10	Kunszentmiklós	.		28	14	12		
Lenti	.		26	13	13		Tiszakécske	.		26	14	14		
Letenye	.		25	11	10		Balassagyarmat	.	⌓	25	14	12		
Nagykanizsa	.	⌓	26	11	10	10	Romhány	.		26	12	11		
Zalaegerszeg	.	=⌓	26	12	11		Salgótarján	.		25	13	12		
Farkasgyepű	.		24	15	7		Eger	.		24	13	13	8	
Keszthely	.		26	15	14	10	Galyatető	.		20	14	10		
Mencshely	.	⌓	25	14	11	11	Gyöngyös	.		27	14	12		
Pápa	.	⌓	26	13	13	10	Kékestető	.		17	12	11	6	
Sümeg	.		28	14	13		Kompolt	.	⌓	26	14	13	7	
Tihany	.		27	16	13		Lőrinci	.	⌓	26	13	10		
Veszprém	.		26	13	12		Poroszló	.	⌓	25	13	12		
Zirc	.	⌓	24	10	8		Jászapáti	.	⌓	28	14	12		
Fonyód	.		27	15	13		Jászberény	.	⌓	25	13	12		
Homokszt. györgy	.	⌓	28	14	12	11	Karcag	.	⌓	29	13	12		
Kaposvár	.	⌓	26	13	12		Szolnok	.	=	28	14	12	5	
Marcali	.		27	14	14		Tiszaroff	.	⌓	26	14	12		
Siófok	.	⌓	27	14	13	11	Túrkeve	.	⌓	26	13	11	6	
Somogyszob	.	⌓	28	12	10		Kistelek	.		28	17	12		
Tab	.		27	11	10		Makó	.		26	14	12		
Bábolna	.		27	14	13		Szeged	.		27	15	14	10	
Esztergom	.		28	14	13		Szentes	.		28	14	11		
Kisbér	.	⌓	26	14	12		Borsodnádasd	–		–	–	–		
Komárom	.	⌓	28	16	12		Füged	.	⌓	25	11	11		
Tatabánya	.		26	14	13		Hidasnémeti	.		26	13	11		
Alcsútdoboz	.	⌓	26	10	8		Jósvafő	.	⌓	22	13	11	10	
Dunaújváros	.		26	15	13		Lillafüred	.		25	11	10		
Martonvásár	.		26	16	15	10	Miskolc	.	=⌓	25	11	9	7	
Mór	.	⌓	27	13	12		Putnok	.	≡	26	11	11		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		28	14	13	11	
Szabadbattyán	.		27	12	10		Szendrőlád	.	≡⌓	26	12	12		
Iregszemcse	.	⌓	27	13	9	10	Tokaj	.		24	16	14		
Lengyel	.		26	13	10		Kisvárda	.	⌓	26	14	12	10	
Nagykónyi	.		27	10	7		Mátészalka	.	⌓	27	13	12		
Szekszárd	.		27	16	15		Nyíregyháza	.	⌓	26	14	12	8	
Apátvető	.		24	15	7		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.	⌓	26	16	12		Pátyod	.	⌓	26	13	12		
Pécs	.	⌓	26	14	13	10	Tiszabecs	.		26	11	10		
Siklós	.	⌓	27	15	13		Vásárosnamény	.	⌓	26	13	11		
Szigetvár	.		28	12	11		Záhony	.	⌓	26	12	10		
Bp. Lőrinc	.		26	16	13	10	Berettyóújfalu	.	⌓	26	14	11		
Bp. Met. Int.	.	=	27	17	14	9	Debrecen	.	⌓	26	14	12	9	
Bp. Szab. hegy	.	⌓	24	15	13	9	Hajdúdorog	.		28	12	11		
Cegléd	.		27	12	11	5	Hortobágy	.		27	15	14		
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌓	28	13	12		
Gödöllő	.	⌓	26	15	14	10	Polgár	.	⌓	26	14	13		
Királyrét	.	≡⌓	25	10	7		Békéscsaba	.	⌓	27	12	10	11	
Monor	.		26	16	12		Mezőhegyes	.	⌓	27	14	12	9	
Nagykáta	.	⌓	27	13	12		Orosháza	.	⌓	27	15	12	8	
Őrkény	.		27	15	14		Szarvas	.	⌓	25	14	12	6	
Szentendre	.		26	15	15		Szeghalom	.		28	13	12		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 246. szám. + Budapest + 1977. szeptember 3. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceán felől nedves és hüvös léghullámok a Brit-szigeteken és Nyugat-Európa partvidékein át továbbra is a Skandináv-félsziget felé áramlanak. Vonulásukat a felsorolt területeken borult, esős, hüvös idő kiséri. Délnyugat-, és Közép-Európa, valamint a Szovjetunió európai területe nagy részének időjárását a szárító és felhőoszlató hatásu, leszálló légmozgások irányitják, ezért ezeken a területeken a reggeli ködtől eltekintve, folytatódik a derült, száraz, napos, meleg, nyári idő. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása lényegesen nem változik, meleg, nyári időre számithatunk.

Hazánkban pénteken az ország nagy részén jobbára derült volt az ég és több helyről 8, 12 órás napsütést jelentettek. Néhány helyen azonban időnként megnövekedett a felhőzet, ezért ott csak 2, 7 órás napsütést észleltek. Esőt sehonnan sem jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet a felhősebb helyeken 24, 27, máshol 27, 30 fok között alakult. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban 9, 18 fokig hült le a levegő. Délelőtt az ország nyugati, valamint délkeleti részén gyengén felhős, máshol jobbára felhőtlen volt az ég, 11 órára 23, 27 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, nem változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 21 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Általában kevés felhő, legfeljebb egy-két helyen záporral, zivatarral.
Mérsékelt időnként megélénkülő délkeleti, keleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 24, 29 fok között.

Bartha Péterné s. k.

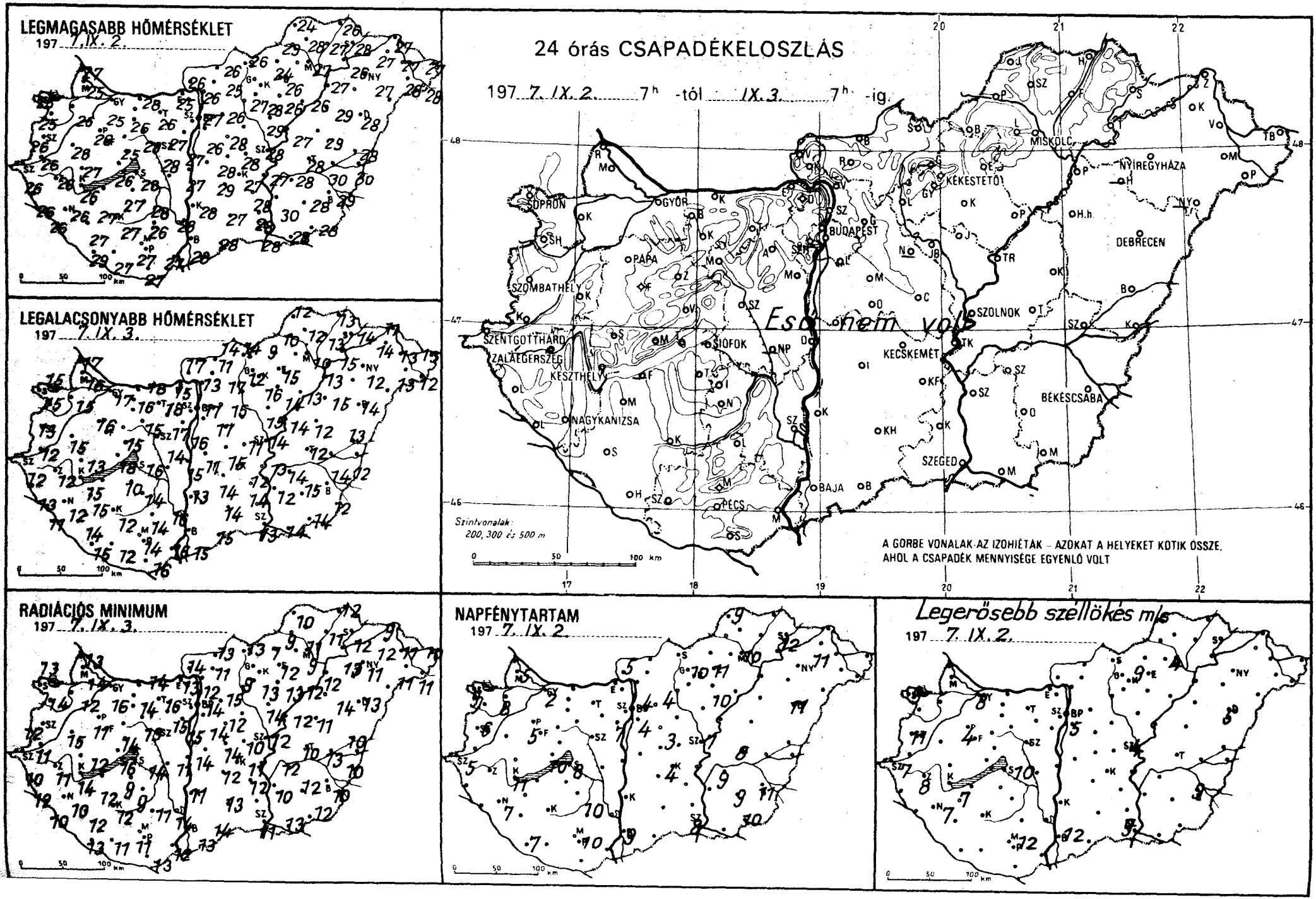
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 2.	20,9 C°	+2,1 C°

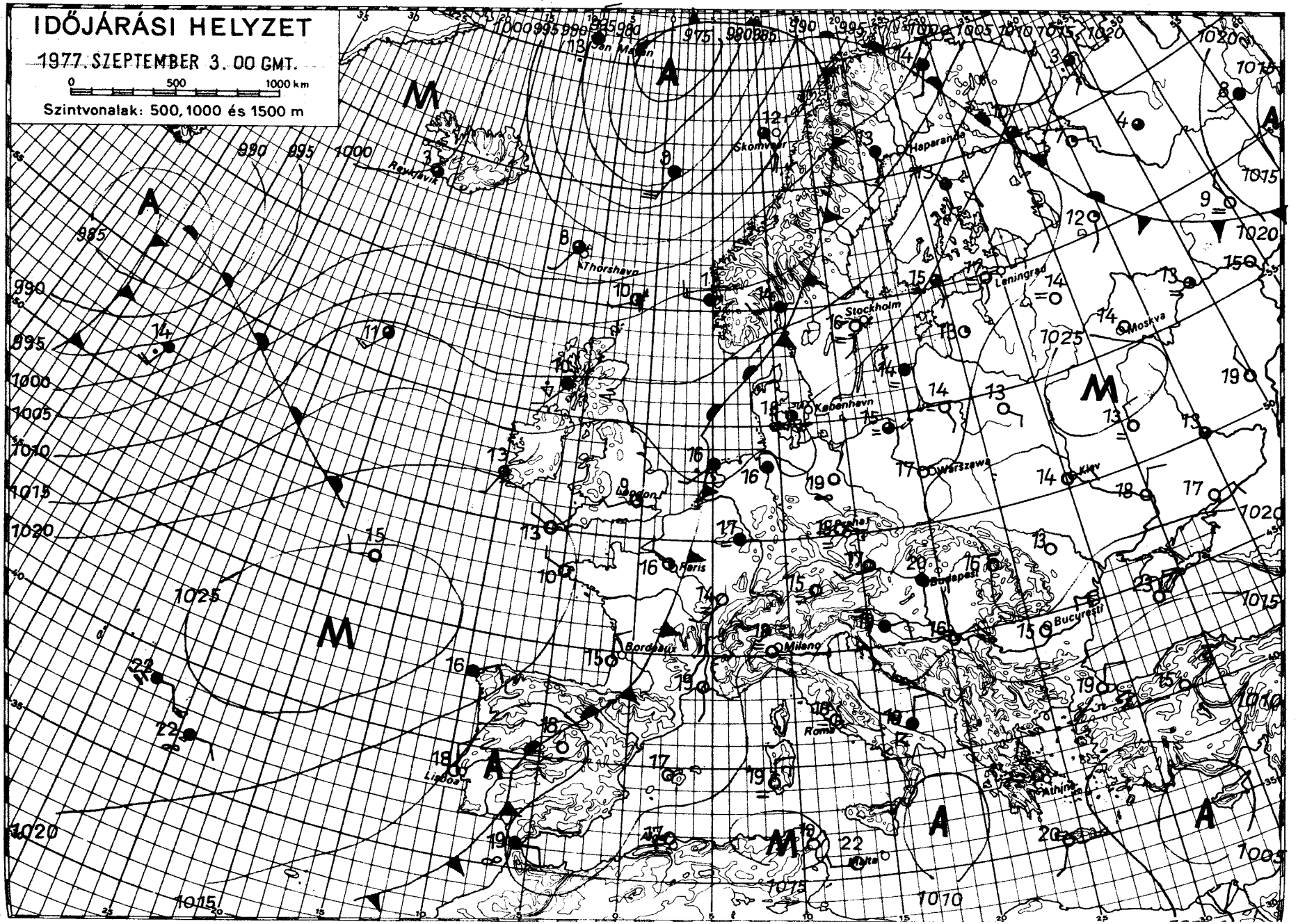
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,3 C° /1929/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	6,8 C° /1893/.

77.597.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 2.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 3.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 3.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 2. 7h -tól IX. 3. 7h -ig.
Esõ nem volt
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 2
Legerősebb szellőkés m/s
197 7. IX. 2.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	197 7. IX. 3. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 3. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	.		25	17	16	2	Vác	.	p	26	13	12		
Kapuvár	.	p	26	15	12	8	Vámosmikola	.		26	17	14	5	
Mosonmagyaróvár	.		25	16	14	5	Baja	.		28	15	13	9	
Rajka	.		27	17	13		Bácsalmás	.		28	15	14		
Sopron	.		26	15	13	9	Izsák	.		29	14	12		
Sopronhorpács	.	p	25	15	14		Kalocsa	.		28	13	11		
Káld	.		28	15	15		Kecskemét	.	p	27	12	11	4	
Körmend	.		26	12	11		Kiskunf. háza	.		28	14	12		
Szentgotthárd	.	=p	26	12	10	5	Kiskunhalas	.		27	14	13		
Szombathely	.		26	13	12	6	Kunszentmiklós	.		30	11	11		
Lenti	.		26	13	12		Tiszakécske	.		27	13	13		
Letenye	.		25	11	10		Balassagyarmat	.	p	26	14	13		
Nagykanizsa	.	p	26	12	10	7	Romhány	.		25	11	11		
Zalaegerszeg	.	=p	26	12	11		Salgótarján	.		26	14	13		
Farkasgyepű	.		24	15	8		Eger	.		26	15	12	11	
Keszthely	.	p	26	15	14	11	Galyatető	–		–	–	–		
Mencshely	.	p	26	15	12	10	Gyöngyös	.	p	28	16	13		
Pápa	.		26	16	11	5	Kékestető	.		18	14	10	10	
Sümeg	.		27	13	12		Kompolt	.	p	26	14	13	10	
Tihany	.		26	18	16		Lőrinci	.	p	27	12	9		
Veszprém	.		25	15	14		Poroszló	.	p	26	13	12		
Zirc	.	p	24	13	11		Jászapáti	.		29	15	14		
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	.	p	27	15	14		
Homokszt. györgy	.	p	29	15	13	7	Karcag	.	p	29	12	11		
Kaposvár	.		27	12	12		Szolnok	.	p	28	14	12	7	
Marcali	.		27	15	12		Tiszaroff	.	p	27	14	12		
Siófok	.	p	28	16	14	8	Túrkeve	.		28	12	10	8	
Somogyszob	.		27	14	12		Kistelek	.		28	–	–		
Tab	.	p	27	10	9		Makó	.		28	14	13		
Bábolna	.		26	17	16		Szeged	.		28	13	11	8	
Esztergom	.		25	15	13		Szentes	.		30	12	10		
Kisbér	.	p	26	16	14		Borsodnádasd	.	p	24	9	7		
Komárom	.	p	28	18	14		Füged	.	p	27	13	11		
Tatabánya	.		26	18	16		Hidasnémeti	.		26	13	12		
Alcsútdoboz	.	p	27	17	15		Jósvafő	.	p	24	12	10	9	
Dunaújváros	.		27	15	14		Lillafüred	.		25	11	10		
Martonvásár	.		27	16	15	7	Miskolc	.	=p	27	10	9	10	
Mór	.	p	28	15	13		Putnok	.	≡	29	10	9		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		28	14	12	12	
Szabadbattyán	.	p	28	14	11		Szendrőlád	.	p	28	12	11		
Tegzszemcse	.	p	28	14	9	10	Tokaj	.		26	15	13		
Lengyel	.		26	14	11		Kisvárda	.	p	27	14	12	11	
Nagykónyi	.		29	15	12		Mátészalka	.		28	13	11		
Szekszárd	.		28	16	14		Nyíregyháza	.		27	12	11	–	
Kárpátető	.		25	18	15		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.	p	27	16	12		Pátyod	.	p	28	12	11		
Pécs	.		27	14	11	10	Tiszabecs	.		27	13	11		
Siklós	.		27	16	13		Vásárosnamény	.	p	27	13	11		
Szigetvár	.		27	12	11		Záhony	.	p	27	11	9		
Sp. Lőrinc	.		26	17	14	4	Berettyóújfalu	.	p	28	13	10		
Sp. Met. Int.	.		27	17	14	4	Debrecen	.	p	27	14	13	11	
Sp. Szab. hegy	–		–	–	–		Hajdúdorog	–		–	–	–		
Tegléd	.		28	11	10	3	Hortobágy	.		29	15	14		
Dobogókő	.		20	14	11		Körösszakál	.	p	30	12	10		
Gödöllő	.		26	17	15	4	Polgár	.	p	27	13	12		
Királyrét	.	p	19	10	9		Békéscsaba	.	p	29	12	10	11	
Monor	.		28	15	12		Mezőhegyes	.		28	14	12	10	
Nagykáta	–		–	–	–		Orosháza	.		28	15	12	9	
Orkény [illegible]	.		28	15	14		Szarvas	.	p	28	14	12	9	
Szentendre	.		28	16	15		Szeghalom	.		30	14	13		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 247. szám. • Budapest • 1977. szeptember 4. vasárnap~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával Izland fölött nagy kiterjedésü ciklon örvénylik, amely hüvös, nedves levegőt szállit a Brit-szigeteken át Északkelet-Európa felé. A felsorolt területeken továbbra is jobbára borult, hüvös az idő. Délnyugat- és Nyugat-Európa nagy részén, a Balkán-félszigeten és a Szovjetunió európai területének középső és déli vidékén folytatódik a napos, meleg időjárás. Ma a reggeli órákban Helsinki-Riga-Wroclaw-Praga-München-Milano-vonalában egy időjárási front huzódott. Az emlitett vonal mentén mintegy 300-500 km széles sávban záporok, zivatarok alakultak ki. Az emlitett zivatarzóna kelet felé haladva a Kárpát-medencét is eléri, emiatt elszórtan kialakuló záporra, zivatarra számitani kell.

Hazánkban szombaton jobbára derült, száraz idő volt. Országszerte 8, 12 órán át sütött a nap. A legmagasabb nappali hőmérséklet 26, 31 fok között alakult. Ma hajnalra általában 9, 16 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára derült, napos idő volt. 11 órára 23, 27 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 22 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Vasárnap: a délutáni óráktól nyugat felől megnövekvő felhőzetből elszórtan zápor, zivatar várható.
Hétfőn napközben ismét általában kevés felhő, száraz idő lesz.
Mérsékelt, időnként megélénkülő változó irányu szél.
Zivatar idején átmeneti szélerősödés.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 23, 28 fok között.

Bartha Péterné s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 3.	22,3 C°	+3,3 C°

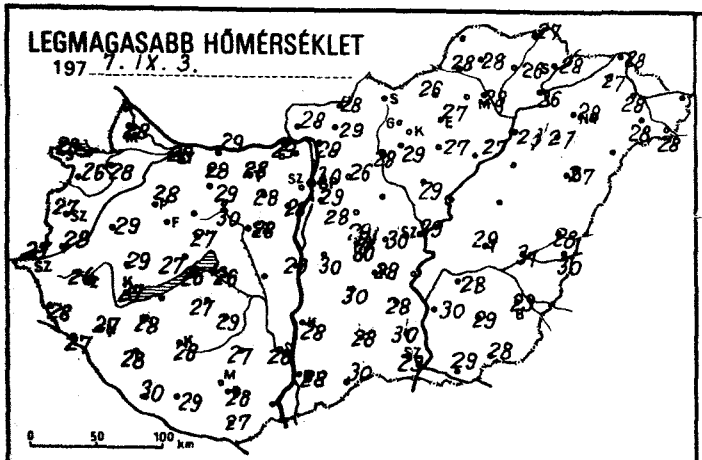
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,2 C° /1929/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	5,8 C° /1885/.

77.598.

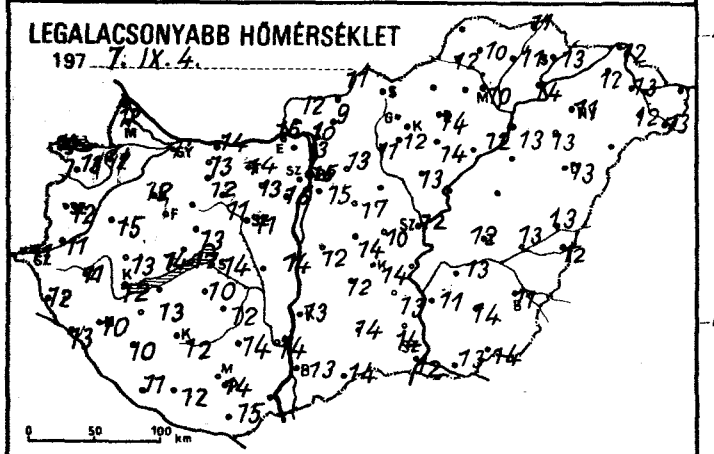
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 3.



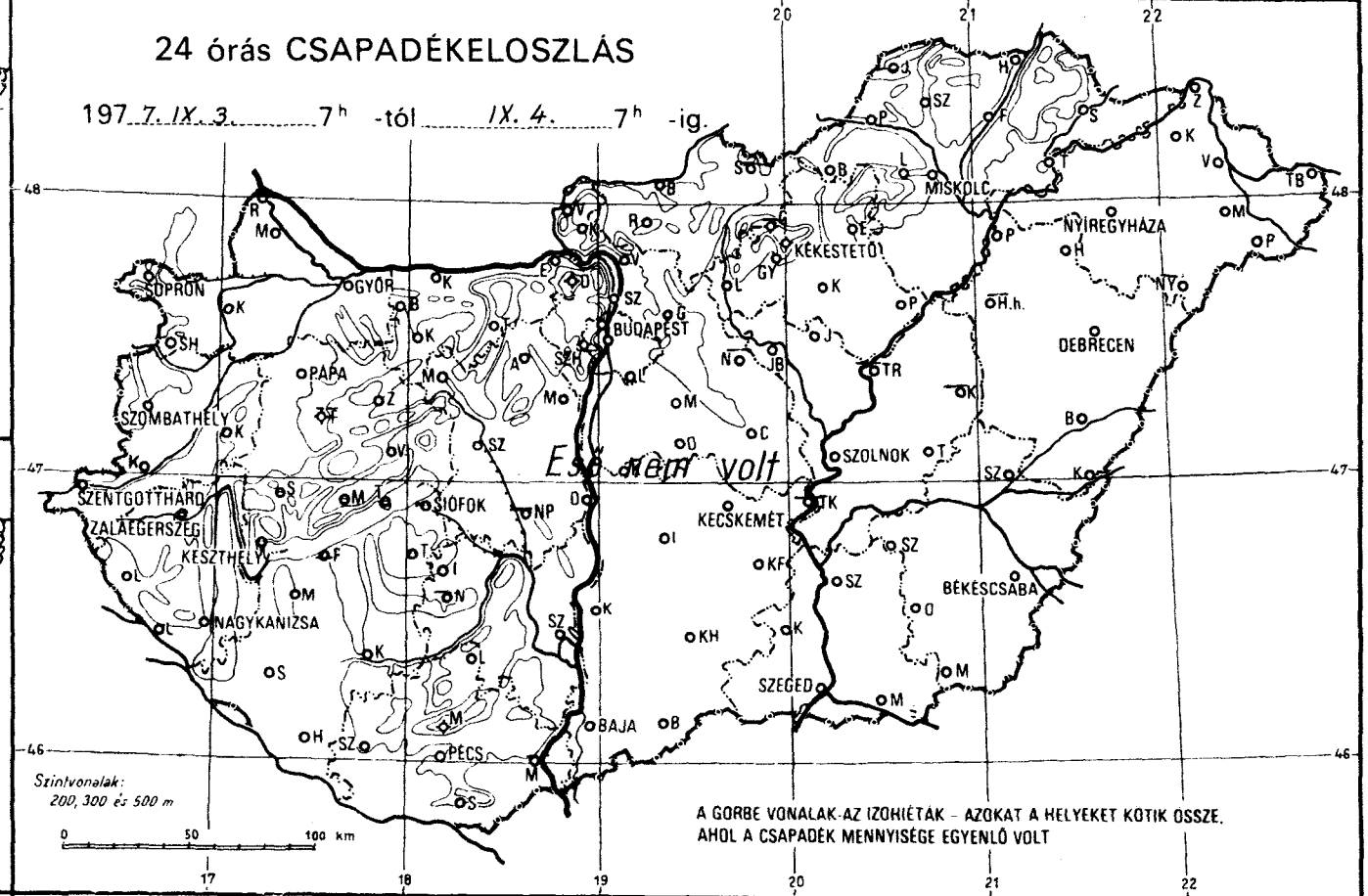
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 4.



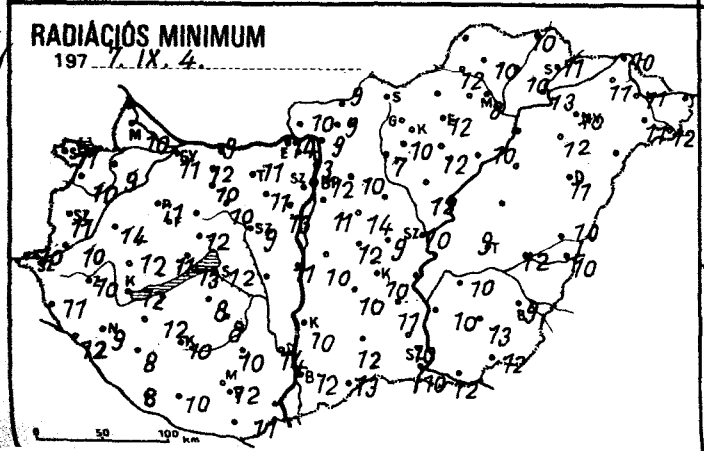
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 3. 7h -tól IX. 4. 7h -ig.



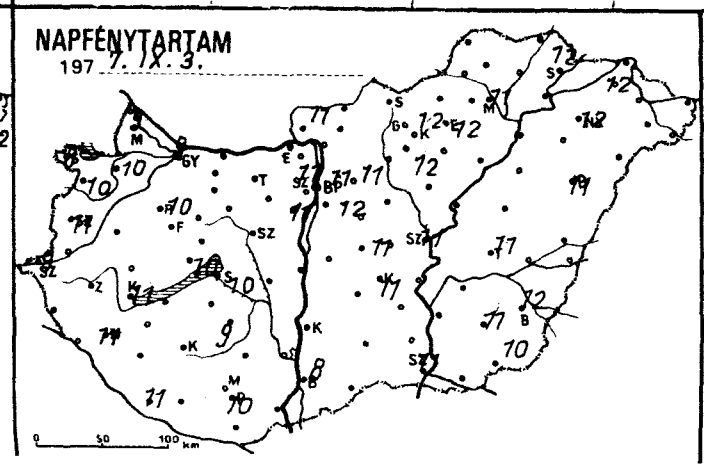
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 4.



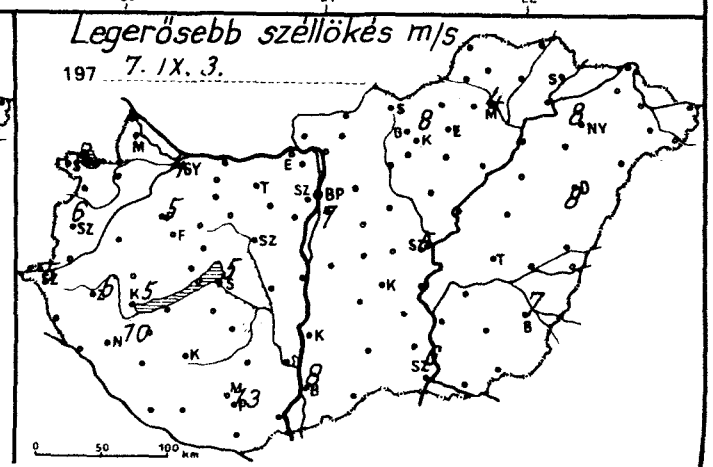
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 3.



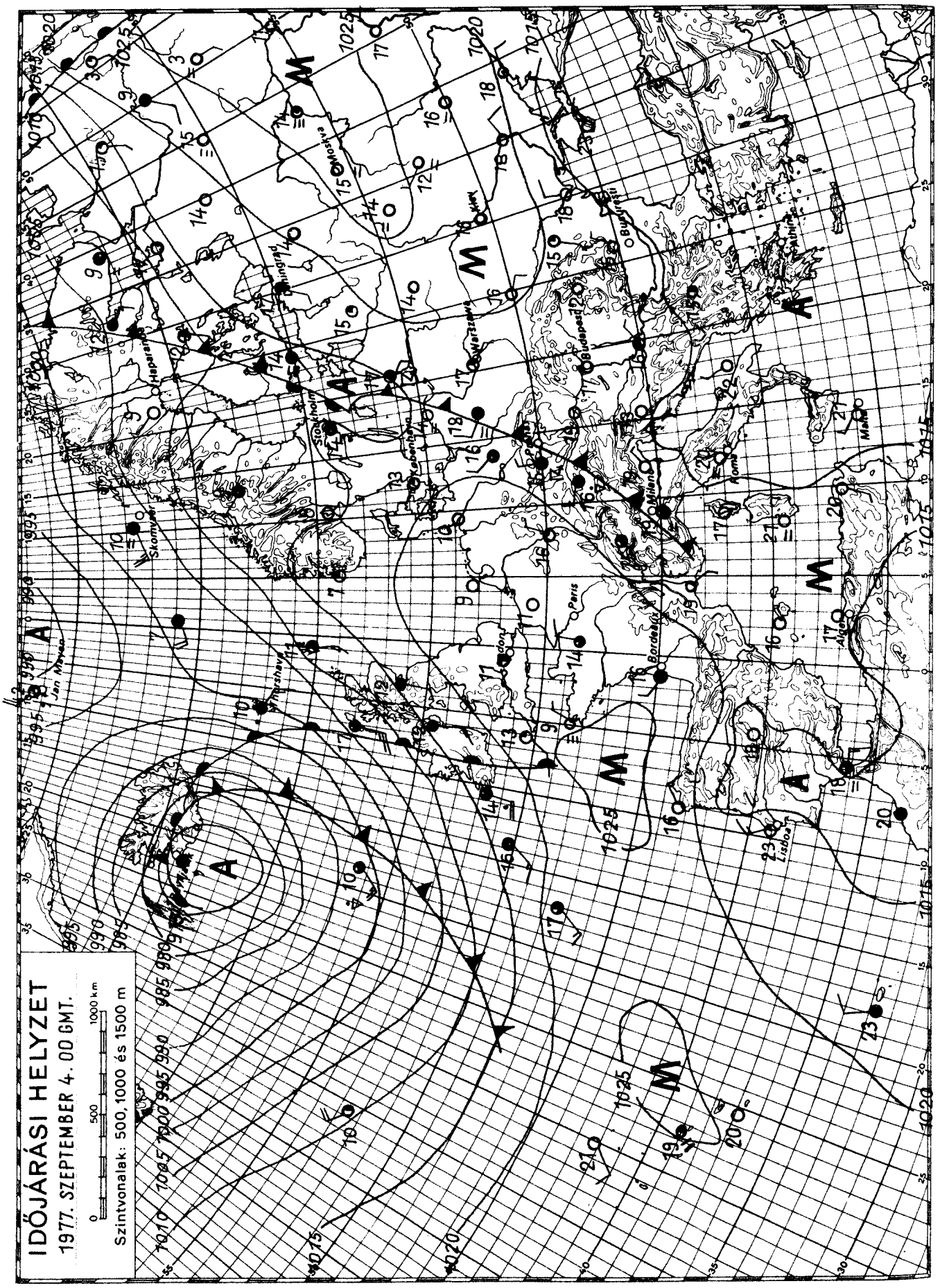
Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 3.



	197 7.IX.4. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	28	13	11	9
Kapuvár	.	⌓	28	12	9	10
Mosonmagyaróvár	.	⌓	28	13	10	9
Rajka	–		–	–	–	
Sopron	.		28	14	11	8
Sopronhorpács	.	⌓	26	13	10	10
Káld	.		29	15	14	
Körmend	.		28	11	10	
Szentgotthárd	.	⌓ =	27	11	10	9
Szombathely	.	⌓	27	12	11	11
Lenti	.		28	12	11	
Letenye	.		26	13	12	
Nagykanizsa	.	⌓	27	10	9	11
Zalaegerszeg	.	⌓	27	11	10	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.	⌓	27	12	12	11
Mencshely	.	⌓	27	14	11	10
Pápa	.	= ⌓	28	12	11	10
Sümeg	.		29	13	12	
Tihany	.		26	17	13	
Veszprém	.		27	13	12	
Zirc	.	⌓	25	9	8	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	.	⌓	30	11	8	11
Kaposvár	.	⌓	28	12	10	
Marcali	.		28	13	12	
Siófok	.	⌓	26	14	12	10
Somogyszob	.	⌓	28	10	8	
Tab	.	⌓	27	10	8	
Bábolna	.		28	13	12	
Esztergom	.		29	16	14	
Kisbér	.	⌓	29	12	10	
Komárom	.	⌓	29	14	9	
Tatabánya	.	⌓	28	14	11	
Alcsútdoboz	.	⌓	28	13	11	
Dunaújváros	.		28	14	11	
Martonvásár	.		28	16	13	11
Mór	.	⌓	30	11	10	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌓	28	11	9	
Tregszemcse	.	⌓	29	12	8	9
Lengyel	.		27	14	10	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		28	14	14	
Paks	.		26	17	15	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	.		28	14	12	10
Siklós	.		27	15	11	
Szigetvár	.		29	12	10	
Bp. Lőrinc	.	⌓	28	15	11	12
Bp. Met. Int.	.	⌓	29	15	12	11
Bp. Szab. hegy	.	⌓	26	15	12	11
Cegléd	.		30	10	9	11
Dobogókő	.		22	15	13	
Gödöllő	.		26	13	10	11
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	.		29	17	14	
Nagykáta	–		–	–	–	
Örkény	.	⌓	30	14	12	
Szentendre	.		30	13	13	

	197 7.IX.4. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	28	10	9	
Vámosmikola	–	⌓	28	12	10	11
Baja	.		28	13	12	8
Bácsalmás	.		30	14	13	
Izsák	.		30	12	10	
Kalocsa	.		28	13	10	
Kecskemét	.	⌓	28	14	10	11
Kiskunf. háza	.		28	13	11	
Kiskunhalas	.		28	14	12	
Kunszentmiklós	.		30	12	10	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	.	⌓	28	11	9	
Romhány	.		29	9	9	
Salgótarján	–		–	–	–	
Eger	.		27	14	12	12
Galyatető	.		–	–	–	
Gyöngyös	.	⌓	28	12	10	
Kékestető	.		20	13	12	12
Kompolt	.		27	14	12	12
Lőrinci	.	⌓	28	11	7	
Poroszló	.	⌓	27	12	10	
Jászapáti	.		29	13	12	
Jászberény	.	⌓	28	11	8	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	.		29	12	10	11
Tiszaroff	–		–	–	–	
Túrkeve	.	⌓	29	12	9	11
Kistelek	.		30	14	10	
Makó	.		29	13	12	
Szeged	.		29	12	10	11
Szentes	.		30	11	10	
Borsodnádasd	.	⌓	26	–	–	
Fügöd	.	⌓	26	11	10	
Hidasnémeti	.		27	11	10	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Lillafüred	.		27	12	11	
Miskolc	.	=	28	10	8	11
Putnok	.		28	12	12	
Sárospatak	.		28	13	11	12
Szendrőlád	.	⌓	28	10	10	
Tokaj	.		26	14	13	
Kisvárda	.	⌓	27	12	11	12
Mátészalka	.	⌓	28	12	11	
Nyíregyháza	.	⌓	28	11	10	12
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	⌓	28	13	12	
Tiszabecs	–		–	–	–	
Vásárosnamény	.	⌓	28	13	11	
Záhony	.	⌓	28	12	10	
Berettyóújfalu	.	⌓	28	13	10	
Debrecen	.	⌓	27	13	11	12
Hajdúdorog	.		27	13	12	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⌓	30	12	10	
Polgár	.	⌓	28	13	12	
Békéscsaba	.	⌓	29	11	9	12
Mezőhegyes	.	⌓	28	14	12	10
Orosháza	.	⌓	29	14	13	11
Szarvas	.	⌓	28	13	10	11
Szeghalom	.		31	13	12	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 078 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 248. szám. + Budapest + 1977. szeptember 5. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa északi és északnyugati partvidékén az egymást 15-20 óránként váltogató óceáni léghullámok már napok óta széles és igen változékony időt okoznak. A kontinens többi részén viszont túlnyomóan napos és száraz az időjárás. A Kárpát-medencében a következő 36 órában sem lesz lényeges változás az időjárásban.

Hazánkban mind vasárnap mind hétfőn délelőtt túlnyomóan derült, száraz és meleg idő volt, csak időnként növekedett meg kissé a felhőzet. A Dunántúlon vasárnap egy-két helyen jelentéktelen mennyiségü csapadékot adó zápor-eső is előfordult. Vasárnap a legmagasabb nappali hőmérséklet általában 26 és 31 fok között váltakozott. Hétfőn hajnalra 8 és 17 fok közé süllyedt a hőmérséklet, de 11 órakor már ismét 21, 27 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 28 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 22 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Időnként megnövekvő felhőzet számottevő csapadék nélkül, napközben kissé megélénkülő északias szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 24, 29 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Általában kevés felhő, csak néhány helyen jelentős mennyiségü csapadék, a meleg idő tovább tart.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 11, 16 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 23, 28 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

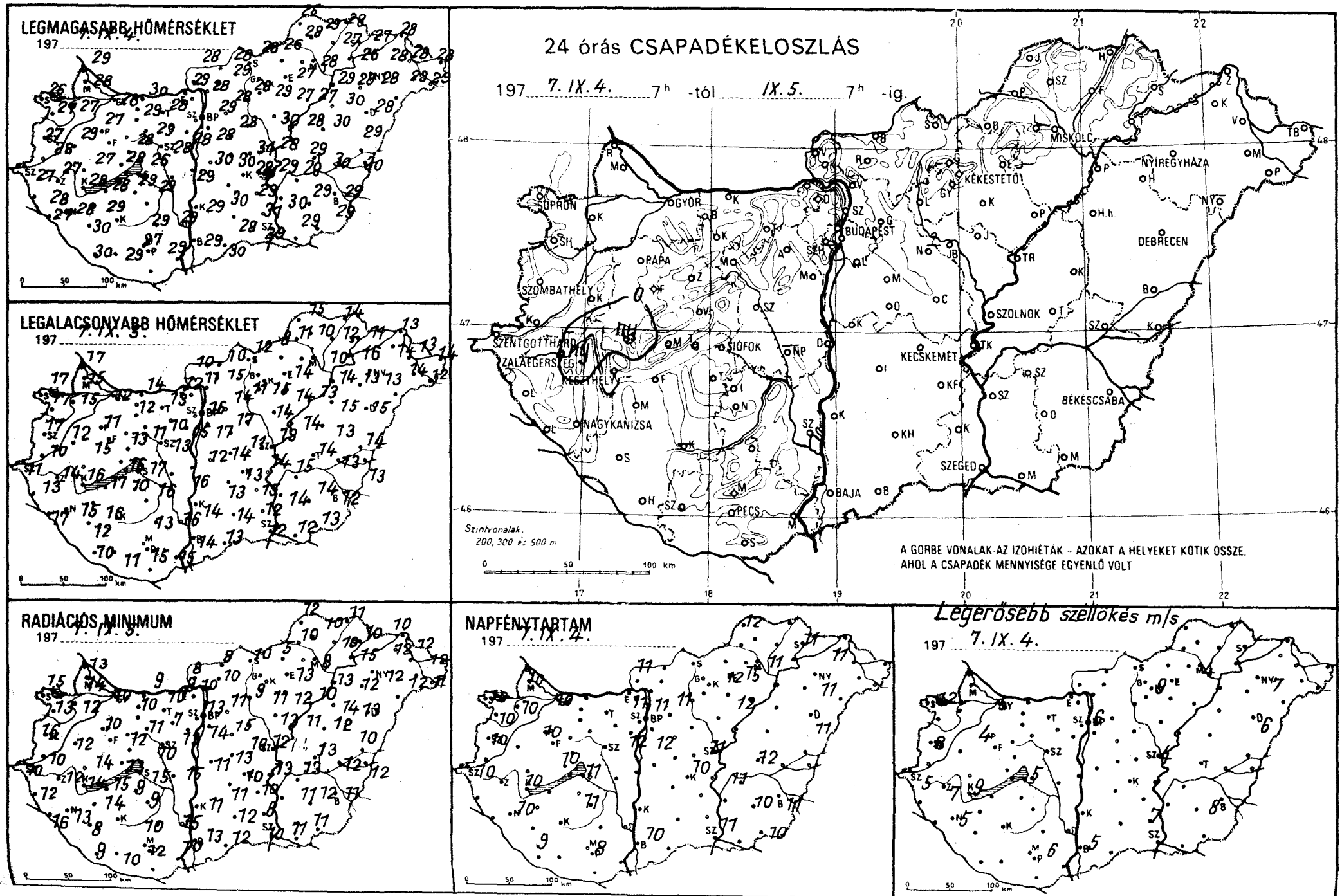
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 4.	22,3 C°	+3,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

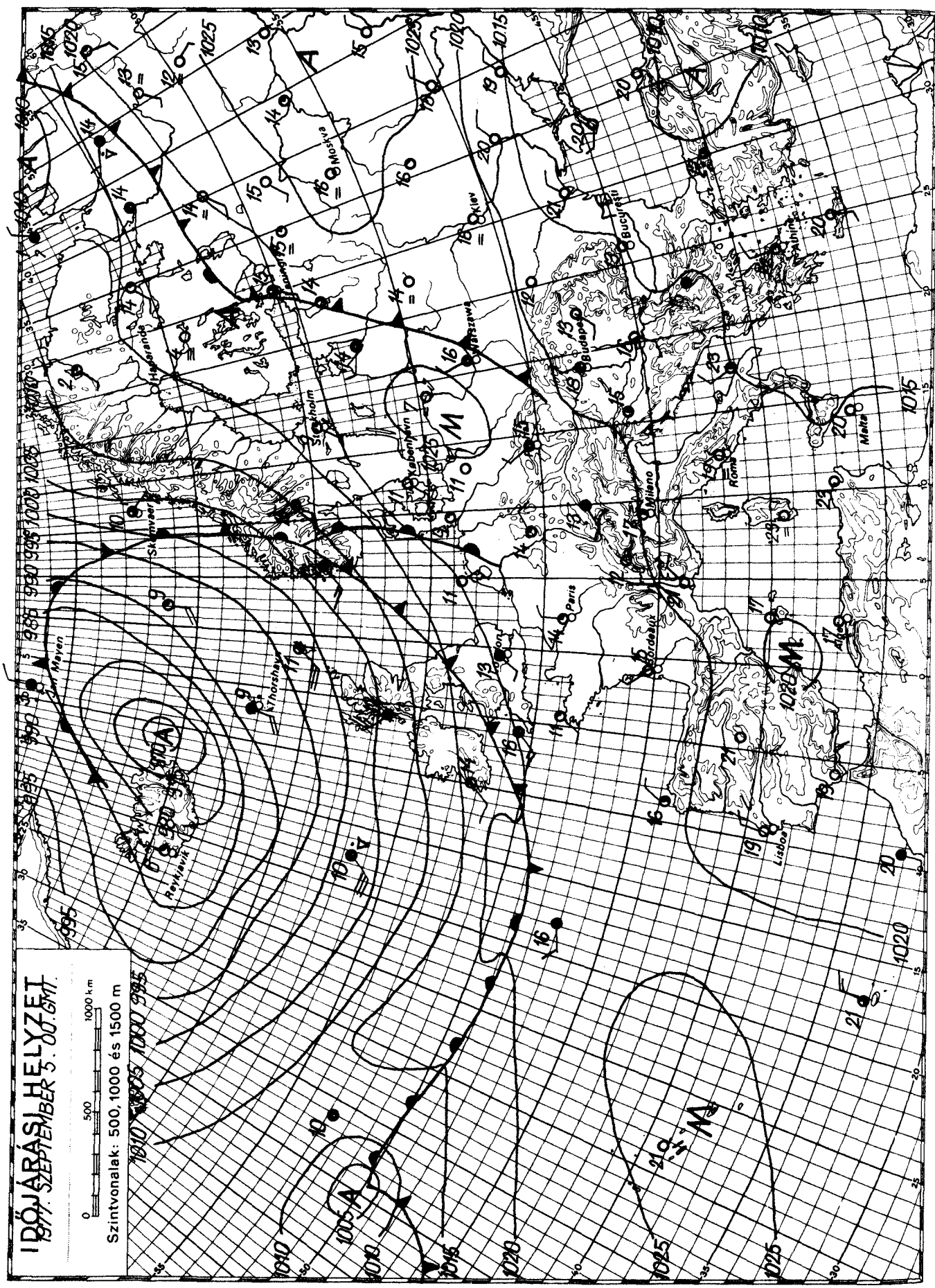
legmagasabb hőmérséklet:	32,5 C° /1897/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	8,2 C° /1928/.

77.599.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 4.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 5.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 5.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 4. 7h -tól IX. 5. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 4.
Légerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 4.

	197 . IX . 5 . 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	;	≠	28	12	10	10
Kapuvár	;	≠	27	15	12	10
Mosonmagyaróvár	.	≠	28	15	14	10
Rajka	;		29	17	13	
Sopron	;	≠	26	17	15	10
Sopronhorpács	.		27	17	13	10
Káld	;		29	12	12	
Körmend	;		28	10	10	
Szentgotthárd	;	= ≠	27	11	10	10
Szombathely	;		27	17	16	10
Lenti	;		28	13	12	
Letenye	.		27	17	16	
Nagykanizsa	.	≠	28	15	13	10
Zalaegerszeg	ny	≠	27	14	12	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	;	≠	28	16	14	10
Mencshely	.	≠	28	13	12	10
Pápa	.	≠	27	11	10	10
Sümeg	ny		27	15	14	
Tihany	.	≠	28	16	13	
Veszprém	.		28	13	12	
Zirc	;	≠	26	9	8	
Fonyód	.		28	17	15	
Homokszt. györgy	.	≠	30	10	9	9
Kaposvár	–		–	–	–	
Marcali	;		29	16	14	
Siófok	;	≠	26	17	15	11
Somogyszob	;	≠	30	12	8	
Tab	.	≠	29	10	9	
Bábolna	.	=	29	11	10	
Esztergom	.		29	12	9	
Kisbér	.	≠	29	12	10	
Komárom	.	=	30	14	9	
Tatabánya	.	≠	28	13	10	
Alcsútdoboz	.		29	10	7	
Dunaújváros	.		29	16	15	
Martonvásár	;		28	15	13	12
Mór	.	≠	29	11	11	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	≠	28	13	10	
Iregszemcse	.	≠	29	16	9	11
Lengyel	.		29	13	10	
Nagykónyi	.		30	10	7	
Szekszárd	.		29	16	15	
Árpádtető	;		26	15	13	
Mohács	.	≠	29	15	10	
Pécs	.		27	15	12	8
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	.		29	11	10	
Bp. Lőrinc	.		28	17	14	12
Bp. Met. Int.	.		29	16	13	11
Bp. Szab. hegy	.	≠	26	16	12	11
Cegléd	.		31	11	10	11
Dobogókő	.		22	16	14	
Gödöllő	;		28	14	11	11
Királyrét	.	≠	26	13	10	
Monor	.		28	17	15	
Nagykáta	–		–	–	–	
Örkény	.	≠	30	14	13	
Szentendre	.		31	14	14	

	197 . IX . 5 . 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	≠	28	11	10	
Vámosmikola	;	≠	28	10	8	11
Baja	.		29	14	13	10
Bácsalmás	;		30	13	12	
Izsák	.		30	13	11	
Kalocsa	;		29	14	11	
Kecskemét	.	≠	28	13	10	10
Kiskunf. háza	.		29	15	10	
Kiskunhalas	;		28	14	12	
Kunszentmiklós	.		30	12	11	
Tiszakécske	.		29	14	13	
Balassagyarmat	;	≠	28	10	8	
Romhány	.		28	9	8	
Salgótarján	;		28	12	10	
Eger	;		27	14	13	15
Galyatető	.		22	15	11	
Gyöngyös	;	≠	29	15	11	
Kékestető	.		20	14	10	12
Kompolt	;		27	14	12	12
Lőrinci	;	≠	28	11	9	
Poroszló	.	≠	27	13	10	
Jászapáti	.	≠	30	14	13	
Jászberény	.	≠	28	12	10	
Karcag	;		30	13	12	
Szolnok	.	≠	28	13	12	11
Tiszaroff	;		28	14	11	
Túrkeve	.		29	14	13	12
Kistelek	.		31	12	8	
Makó	.		29	12	11	
Szeged	.		29	12	10	11
Szentes	.		30	14	11	
Borsodnádasd	.	≠	26	8	5	
Függöd	;	≠	27	12	10	
Hidasnémeti	.		28	14	11	
Jósvafő	.		25	15	12	12
Lillafüred	–		–	–	–	
Miskolc	.	≠ =	28	10	8	11
Putnok	.		28	11	10	
Sárospatak	.		27	11	10	11
Szendrőlád	;	≠	29	10	10	
Tokaj	.		26	16	15	
Kisvárda	.		28	14	12	11
Mátészalka	;	≠	29	14	12	
Nyíregyháza	.	≠	28	13	12	11
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	.	≠	29	12	11	
Tiszabecs	.		28	14	12	
Vásárosnamény	.	≠	28	13	12	
Záhony	.	≠	28	13	10	
Berettyóújfalu	.	≠	29	14	10	
Debrecen	.	=	28	15	13	11
Hajdúdorog	.		28	13	12	
Hortobágy	.		30	15	14	
Körösszakál	.	≠	30	13	12	
Polgár	.	≠	29	14	13	
Békéscsaba	.		29	12	11	11
Mezőhegyes	.	≠	29	13	11	10
Orosháza	.		29	14	12	10
Szarvas	.		29	15	13	11
Szeghalom	.		30	13	12	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 249. szám. + Budapest + 1977. szeptember 6. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A szárazföld északi része felett egymást követik a nedves, óceáni léghullámok, emiatt Észak-Európában már napok óta hüvös az idő, általában borult az ég, sokfelé van csapadék. A legmagasabb nappali hőmérséklet alig emelkedik 15 fok fölé, a 20 fokot pedig sehol sem éri el. A London-Berlin-Helsinki vonaltól délre lassú mozgással enyhe, száraz levegő áramlik, igy az emlitett vonaltól délre eső területeken napos, meleg az idő, és a hajnali órákban keletkező ködöktől eltekintve szárazak, csapadékmentesek a napok. A változékonyabb időjárást okozó légtömegek szerda estig még mindig nem érik el a Kárpát-medencét, ezért továbbra is meleg marad az idő.

Hétfőn is meleg, nyári idő volt hazánkban, csak egy-két helyen esett futó zápor, Kékestető és Lőrinci környékén gyenge zivatar volt. Az északias szél a nappali órákban helyenként megélénkült. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 27, 31 fok között volt, csak a kevésbé napos északnyugati országrészben mértek 25, 28 fokot. Hajnalra többfelé bepárásodott a levegő, a hőmérséklet 12, 17 fokig süllyedt. Délelőtt a párásság fokozatosan megszünt, országszerte napos, száraz idő volt. 11 órára 23, 26 fokig melegedett föl a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

A déli óráktól időnként megnövekvő felhőzet, egy-két helyen futó záporral.
A nappali órákban időnként élénkebb északias szél.
Hajnalban többfelé párásság.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet: 24, 29 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

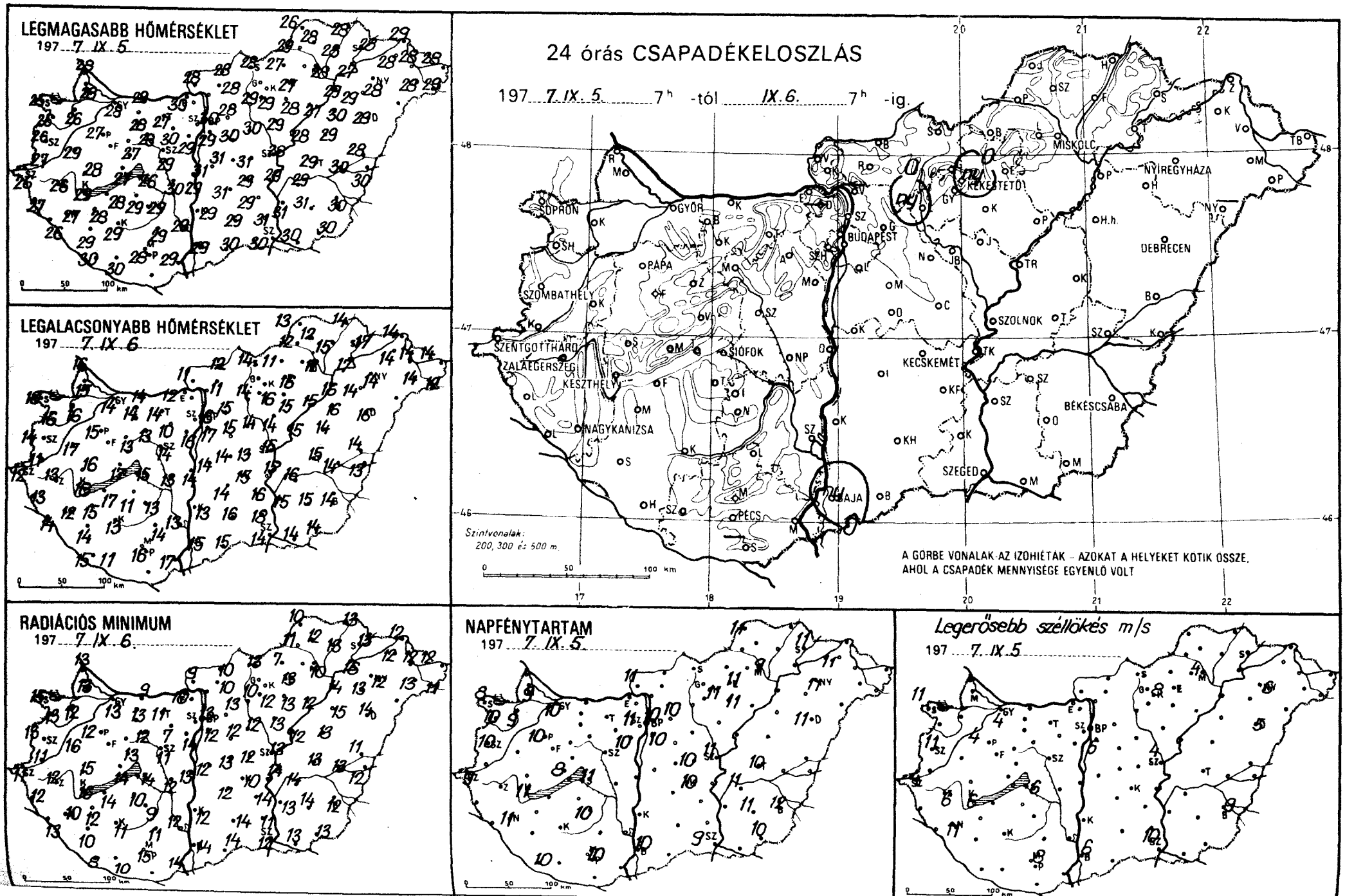
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 5. 22,2 C° +3,7 C°

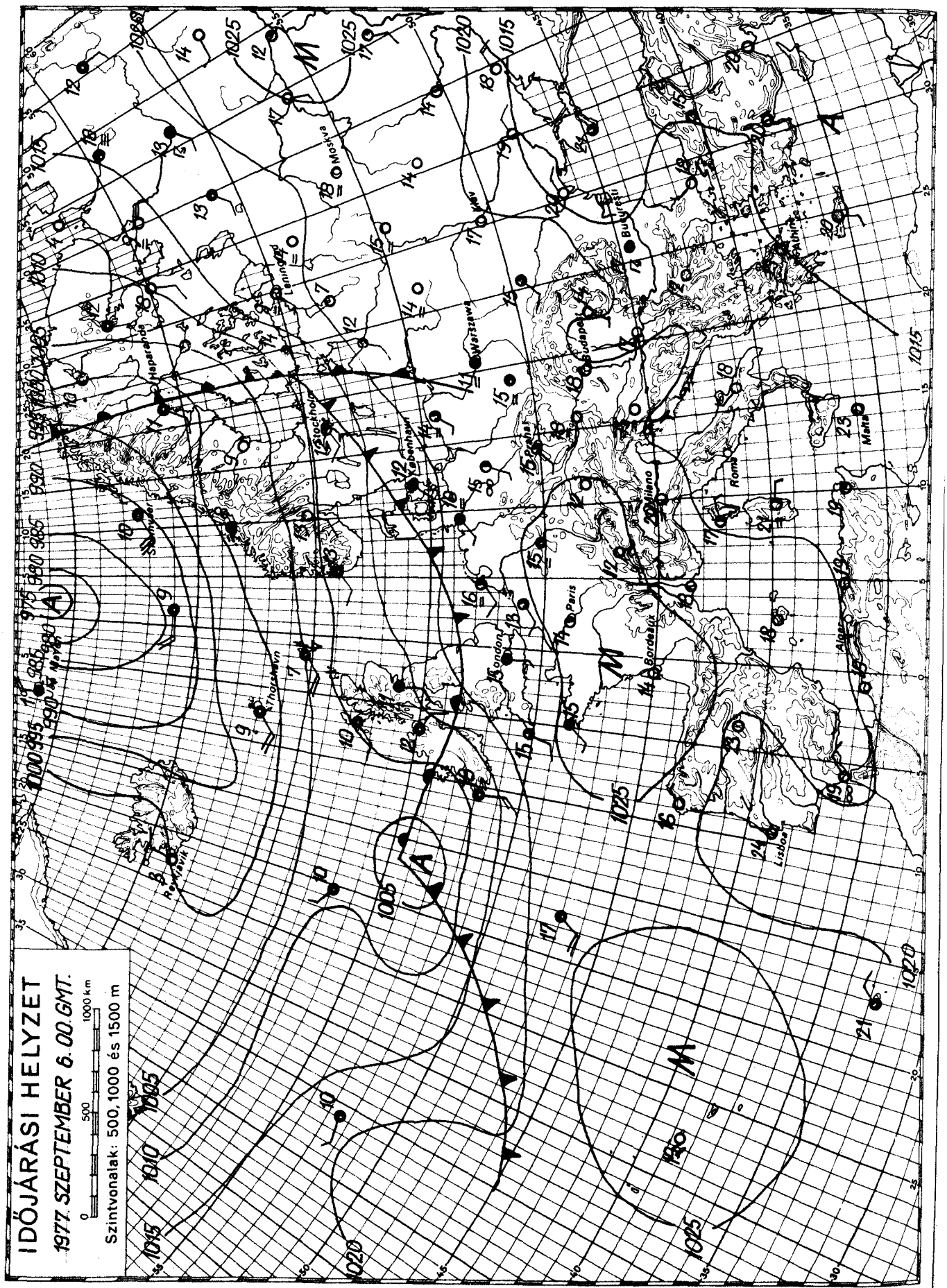
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 33,8 C° /1942/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 7,5 C° /1901/.

77.600.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 5.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 6.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 5. 7h -tól IX. 6. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
PÉCS
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 6.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 5.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 5.

	197 7. IX. 6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 6. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓=	28	14	13	10	Vác	–		–	–	–	
Kapuvár	.	⌓	26	16	12	9	Vámosmikola	.	⌓	28	11	9	11
Mosonmagyaróvár	.	⌓	28	15	13	9	Baja	ny	▽	29	15	14	10
Rajka	.		28	16	13		Bácsalmás	.		30	15	14	
Sopron	.	⌓=	25	16	15	8	Izsák	.		31	14	12	
Sopronhorpács	.	⌓	25	16	13	10	Kalocsa	.		29	13	12	
Káld	.		29	17	16		Kecskemét	.	=⌓	29	15	10	10
Körmend	.		27	11	11		Kiskunf. háza	.		29	16	14	
Szentgotthárd	.	⌓=	26	12	11	9	Kiskunhalas	.		29	16	14	
Szombathely	.	⌓=	26	14	13	10	Kunszentmiklós	.		31	14	12	
Lenti	.		27	13	12		Tiszakécske	.		29	15	14	
Letenye	.		26	14	13		Balassagyarmat	.	⌓	28	12	10	
Nagykanizsa	.	⌓=	27	12	10	11	Romhány	.		28	11	10	
Zalaegerszeg	.	⌓=	26	13	12		Salgótarján	.		28	14	13	
Farkasgyepű	.		26	13	8		Eger	.		27	16	13	11
Keszthely	.		29	18	16	11	Galyatető	.	⌓	24	13	11	
Mencshely	.	⌓	25	15	14	8	Gyöngyös	.	⌓	29	16	12	
Pápa	.	⌓≡	27	15	12	10	Kékestető	ny	⅓⌓	20	13	12	11
Sümeg	.		28	16	15		Kompolt	.	⌓	28	18	15	11
Tihany	.	⌓	27	17	14		Lőrinci	ny	⅓⌓	29	14	10	
Veszprém	.		27	13	13		Poroszló	.	⌓	27	15	12	
Zirc	.	⌓	25	11	9		Jászapáti	.	⌓=	29	14	13	
Fonyód	.		28	17	14		Jászberény	.	⌓	28	14	12	
Homokszt. györgy	.	⌓≡	30	15	8	10	Karcag	.		29	14	13	
Kaposvár	.	⌓	29	13	11		Szolnok	.	⌓=	28	15	13	11
Marcali	.		28	15	12		Tiszaroff	.	⌓	28	15	12	
Siófok	.	⌓=	26	15	14	11	Túrkeve	.	⌓	29	15	13	10
Somogyszob	.	⌓	29	14	10		Kistelek	.		31	18	11	
Tab	.	⌓	29	11	10		Makó	.		30	14	13	
Bábolna	.	≡	28	13	12		Szeged	.	⌓=	30	14	12	9
Esztergom	.		30	12	10		Szentes	.		31	15	13	
Kisbér	.	⌓	28	14	13		Borsodnádasd	.	⌓	27	11	7	
Komárom	.	⌓	29	14	9		Füged	.	⌓	28	15	13	
Tatabánya	.	⌓	27	14	11		Hidasnémeti	.		28	14	13	
Alcsútdoboz	.	⌓	30	10	7		Jósvafő	.		26	13	10	11
Dunaújváros	.		29	14	13		Lillafüred	.		26	11	10	
Martonvásár	.		29	16	14	10	Miskolc	.	=	28	12	10	9
Mór	.	⌓≡	28	13	12		Putnok	.		29	12	11	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	30	13	12		Sárospatak	.		28	17	13	11
Szabadbattyán	.	⌓	29	14	11		Szendrőlád	.	⌓	28	12	12	
Iregszemcse	.	⌓	29	13	9	10	Tokaj	.		27	17	16	
Lengyel	.		29	14	11		Kisvárda	.	⌓	28	14	12	
Nagykónyi	.		30	11	7		Mátészalka	.	⌓	28	14	13	
Szekszárd	.		29	13	12		Nyíregyháza	.	=⌓	28	14	12	11
Mezőpádtető	.		27	16	14		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	.		29	17	14		Pátyod	.	⌓	29	12	11	
Pécs	.		28	16	15	10	Tiszabecs	.		28	14	12	
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	.	⌓	28	14	12	
Szigetvár	.		30	11	10		Záhony	.	⌓	29	14	12	
Bp. Lőrinc	.		29	17	12	10	Berettyóújfalu	.	⌓	28	14	11	
Bp. Met. Int.	.	=	30	16	13	10	Debrecen	.	=⌓	28	16	14	11
Bp. Szab. hegy	.	⌓	26	16	13	11	Hajdúdorog	.		29	14	13	
Cegléd	.		31	13	12	10	Hortobágy	.		30	16	15	
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌓	30	13	12	
Gödöllő	.	⌓	28	15	13	10	Polgár	.	⌓	29	16	14	
Királyrét	.	⌓	28	13	13		Békéscsaba	.	=	30	14	12	12
Monor	.		30	15	12		Mezőhegyes	.	⌓	30	14	13	10
Nagykáta	.		30	14	12		Orosháza	.		31	15	14	11
Örkény	.	⌓	31	14	13		Szarvas	.	⌓	29	16	14	11
Szentendre	.	⌓	31	14	14		Szeghalom	.		30	14	13	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 250. szám. + Budapest + 1977. szeptember 7. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk időjárási szempontból két részre osztható, Arhangelsz-Helsinki-Riga-Hamburg-London vonalától északra fekvő területeken erősen felhős, hüvös, többfelé esős az időjárás. Az emlitett vonaltól délre folytatódik az igen meleg, nyári és a reggeli ködtől eltekintve, továbbra is jobbára száraz idő. A hőmérséklet csúcsértéke kedden 2, 4 fokkal meghaladta az évszaknak megfelelő értéket. A következő 36 órában a Kárpát-medencét továbbra is elkerülik a változékony időt okozó léghullámok, ezért meleg, nyári időre számithatunk.

Hazánkban kedden jobbára derült, napos idő volt. Országszerte 9, 12 órán át sütött a nap, csak Szegeden a délutáni órákban alakult ki kisebb zápor. A legmagasabb nappali hőmérséklet 25, 30 fok között volt. Ma hajnalra 10, 17 fokig hült le a levegő. Délelőtt derült volt az ég, helyenként megélénkült az északnyugati szél. 11 órára 24, 27 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 26 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként kissé megnövekvő felhőzet, egy-két helyen futó záporral.
Mérsékelt, napközben megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
A hajnali órákban helyenként köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 11, 16,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 25, 30 fok között.

Bartha Péterné s.k.

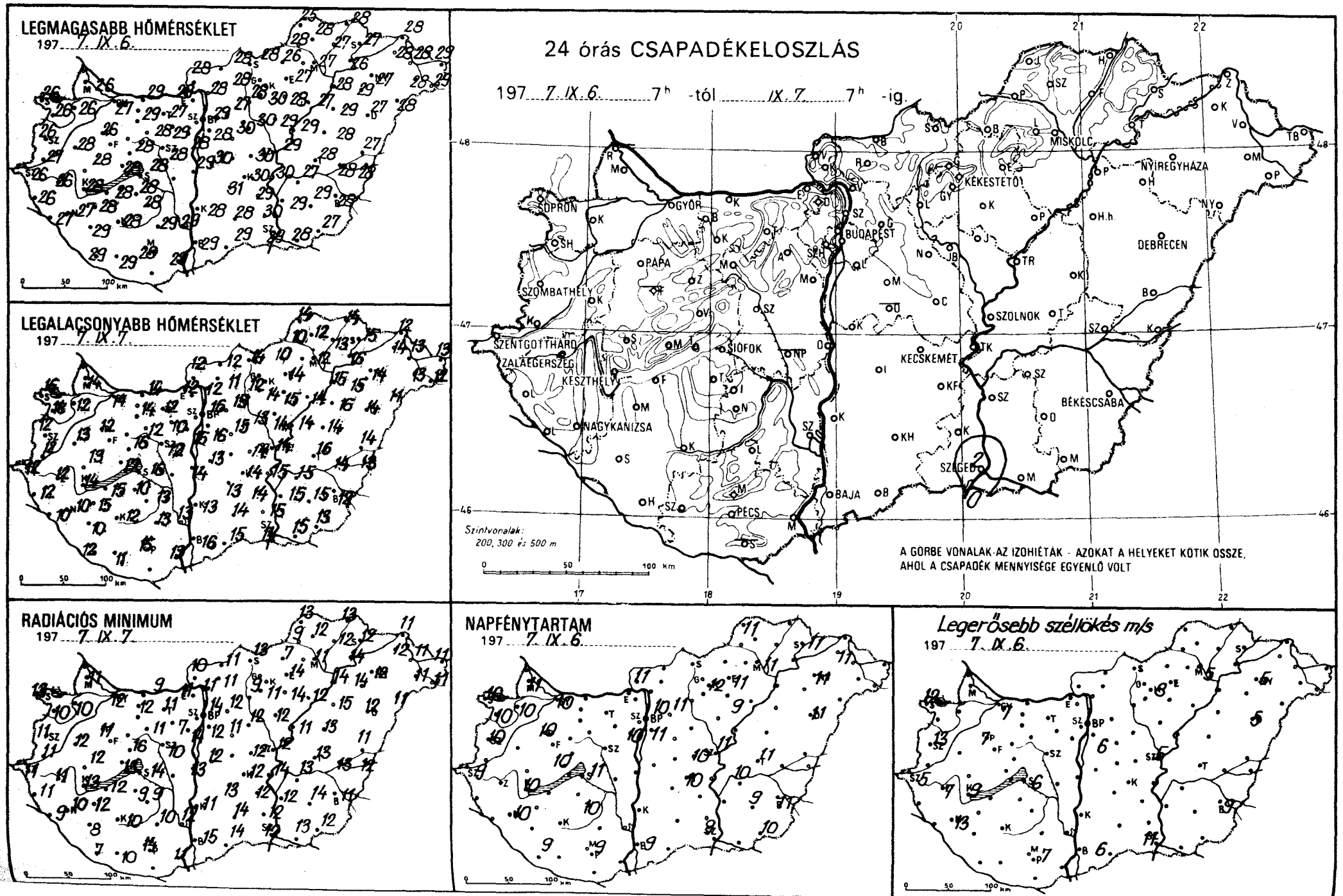
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 6. 22,6 C° +4,0 C°

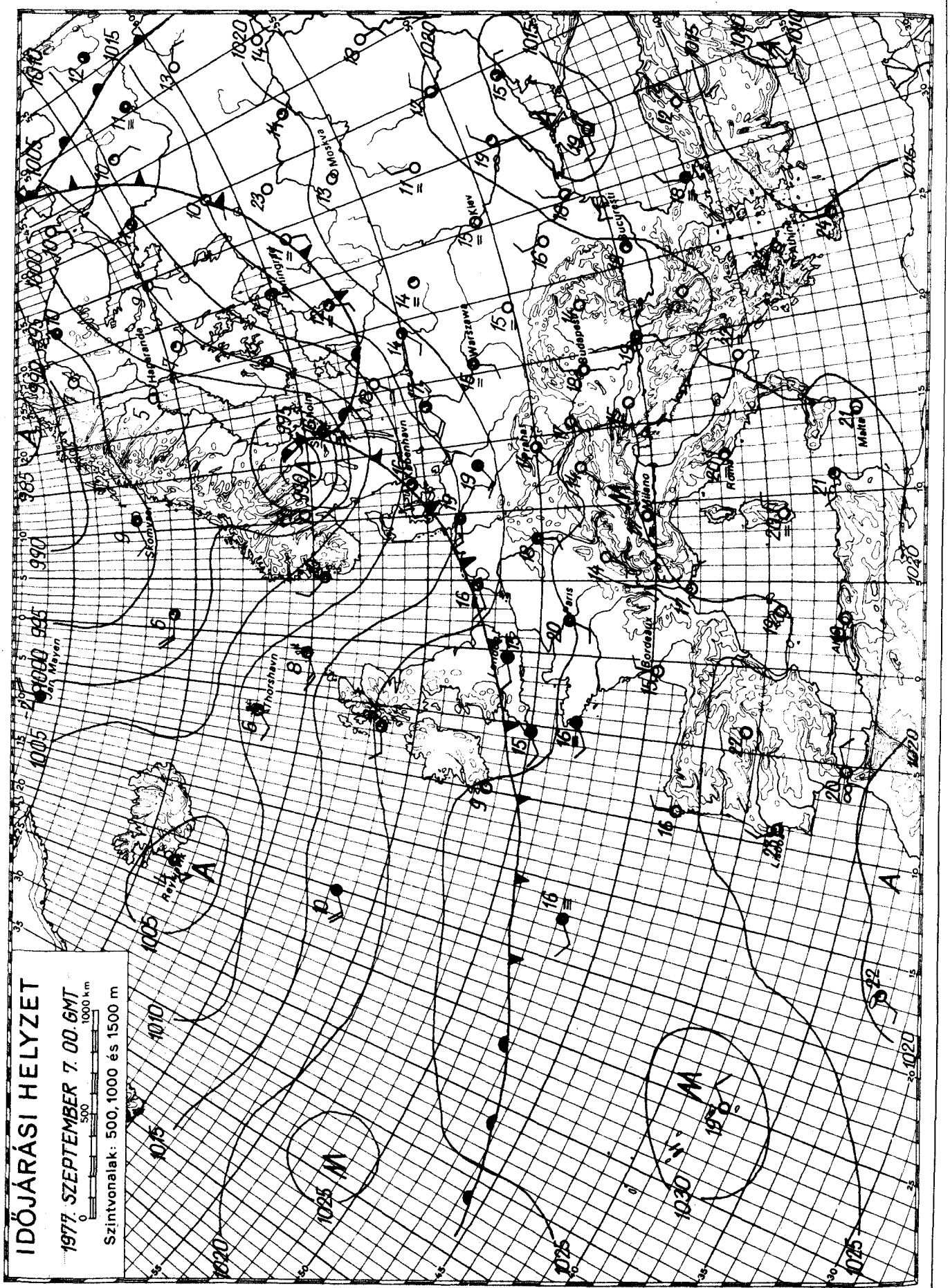
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 32,3 C° /1946/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 5,7 C° /1925/.

77.601.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7 IX 6
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7 IX 7
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7 IX 6 7h -tól IX 7 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOLNOK
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7 IX 7
NAPFÉNYTARTAM
197 7 IX 6
Legerősebb széllökés m/s
197 7 IX 6

	197 7.IX.7. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.IX.7. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	•	⊼=	27	14	12	10	Vác	•	⊼	28	12	11		
Kapuvár	•	⊼	26	12	10	10	Vámosmikola	•	⊼	28	12	10		
Mosonmagyaróvár	•	⊼	26	14	11	11	Baja	•		29	16	15	9	
Rajka	–		–	–	–		Bácsalmás	•		29	15	14		
Sopron	•		26	16	13	10	Izsák	•		31	13	13		
Sopronhorpács	•	⊼	26	14	10	10	Kalocsa	•		28	13	11		
Káld	•		28	13	12		Kecskemét	•	=⊼	30	14	12	10	
Körmend	•		27	12	11		Kiskunf. háza	•		29	14	12		
Szentgotthárd	•	⊼=	26	12	11	9	Kiskunhalas	•		28	14	14		
Szombathely	•	⊼	26	12	11	10	Kunszentmiklós	•		30	13	12		
Lenti	•		26	12	11		Tiszakécske	•		30	15	14		
Letenye	•		27	10	9		Balassagyarmat	•	⊼	28	12	11		
Nagykanizsa	•	⊼	27	10	10	10	Romhány	•		28	11	11		
Zalaegerszeg	•	⊼≡	26	12	11		Salgótarján	•		28	14	13		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	•		27	14	14	11	
Keszthely	•	⊼=	28	14	13	10	Galyatető	•	⊼	23	13	8		
Mencshely	•	⊼	26	15	12	10	Gyöngyös	•	⊼	30	14	11		
Pápa	•	⊼=	26	12	11	10	Kékestető	•	⊼	19	14	10	12	
Sümeg	•		28	13	12		Kompolt	•		28	15	14	9	
Tihany	•	⊼	28	17	13		Lőrinci	•	⊼	28	12	9		
Veszprém	•		28	16	16		Poroszló	•	⊼	27	14	12		
Zirc	•	⊼	24	11	9		Jászapáti	•	⊼	29	14	12		
Fonyód	•	⊼	28	15	12		Jászberény	•	⊼	28	13	11		
Homokszt. györgy	•	⊼≡	29	12	7	9	Karcag	•	⊼	28	14	13		
Kaposvár	•	⊼	28	12	10		Szolnok	•	=	29	14	12	11	
Marcali	•		28	15	12		Tiszaroff	•	⊼	29	14	11		
Siófok	•	⊼	28	16	14	11	Túrkeve	•	⊼	28	16	13	11	
Somogyszob	•	⊼	29	10	8		Kistelek	•		30	15	12		
Tab	•	⊼	28	10	9		Makó	•		28	15	13		
Bábolna	•		28	13	12		Szeged	2	▽=	29	14	12	9	
Esztergom	•		29	12	11		Szentes	•		29	15	12		
Kisbér	•	⊼	29	14	12		Borsodnádasd	•	⊼	26	10	7		
Komárom	•	⊼	29	14	9		Függöd	•	⊼	27	13	12		
Tatabánya	•	⊼	27	12	11		Hidasnémeti	•		28	14	13		
Alcsútdoboz	•	⊼	29	10	7		Jósvafő	•	⊼	25	14	13	11	
Dunaújváros	•	⊼	29	14	13		Lillafüred	•		26	13	12		
Martonvásár	•		28	15	14	10	Miskolc	•	⊼=	27	12	11	11	
Mór	•	⊼	28	12	11		Putnok	•	≡	28	10	9		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	•		27	15	12	11	
Szabadbattyán	•		28	12	10		Szendrőlád	•	⊼	28	12	12		
Iregszemcse	•	⊼	28	13	9	10	Tokaj	•		26	16	14		
Lengyel	•		29	13	10		Kisvárda	•	⊼	28	14	12	11	
Nagykónyi	•		30	10	7		Mátészalka	•	⊼	28	13	11		
Szekszárd	•		29	13	12		Nyiregyháza	•	⊼=	27	14	12	11	
Kápolnatető	•		27	16	13		Nyírlugos	•		28	11	11		
Mohács	•	⊼	29	13	11		Pátyod	•	⊼	29	12	11		
Pécs	•		28	15	14	9	Tiszabecs	•		29	13	11		
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	•	⊼	28	13	11		
Szigetvár	•		29	11	10		Záhony	•	⊼	28	12	11		
Bp. Lőrinc	•	⊼	28	16	12	11	Berettyóújfalu	•	⊼	27	14	11		
Bp. Met. Int.	•	=	29	16	14	10	Debrecen	•	⊼=	27	14	12	11	
Bp. Szab. hegy	–		–	–	–		Hajdúdorog	•		29	15	14		
Cegléd	•		30	13	12	10	Hortobágy	•		29	16	15		
Dobogókő	•		22	14	12		Körösszakál	•	⊼	28	13	12		
Gödöllő	•	⊼	27	15	12	11	Polgár	•	⊼	28	15	14		
Királyrét	•	⊼	27	12	11		Békéscsaba	•	⊼	28	12	11	11	
Monor	•		30	15	11		Mezőhegyes	•	⊼	27	13	12	10	
Nagykáta	•	⊼	30	13	12		Orosháza	•		29	15	14	9	
Örkény	–		–	–	–		Szarvas	•	⊼	27	15	13	10	
Szentendre	•		30	14	14		Szeghalom	•		28	14	13		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 251. szám. + Budapest + 1977. szeptember 8. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Dél-Európa nagy részén, Kárpát-medencében, valamint a Szovjetunió európai területének déli részén a magas nyomású légköri képződmény hatására még általában kevés a felhő, száraz, meleg az idő. Ugyanakkor a hüvösebb óceáni léghullámok pályája fokozatosan délebbre helyeződik át. A hüvösebb levegő első hulláma ma reggelre elérte a Párizs-Prága-Minszk-Moszkva vonalát esők, néhány helyen zivatar és hőmérséklet-csökkenés kíséretében. A következő 36 órában várható, hogy az emlitett óceáni levegő kis mértékben már a Kárpát-medencében is érezteti hatását.

Hazánkban szerdán folytatódott a napos, száraz, meleg idő. A sok napsütés, valamint a meleg levegő együttes hatására a hőmérséklet csúcsértéke 27, 31 fok között alakult. Csütörtök hajnalra általában 11, 16 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt helyenként kissé megnövekedett a felhőzet, de továbbra is száraz, meleg idő volt. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 24, 27 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 27 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Nyugat felől időnként erősen megnövekvő felhőzet, szórványos zápor, zivatar.
Többfelé megélénkülő, helyenként megerősödő délnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés kissé gyengül.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 12, 17,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 23, 28 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Változóan felhős idő, főleg az időszak első felében záporokkal, esővel.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 11, 16 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 22, 27 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

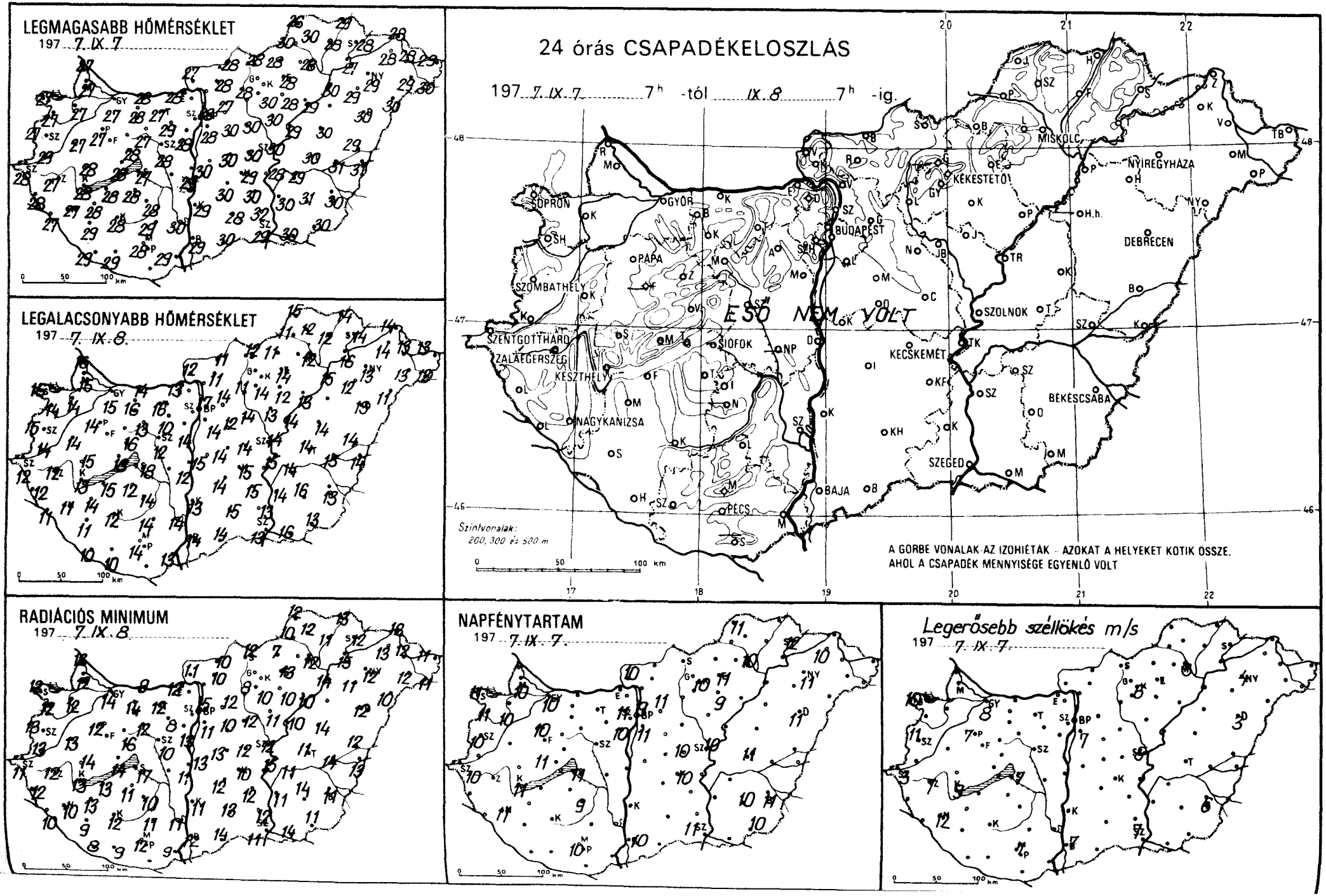
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 7. 22,1 C° +3,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

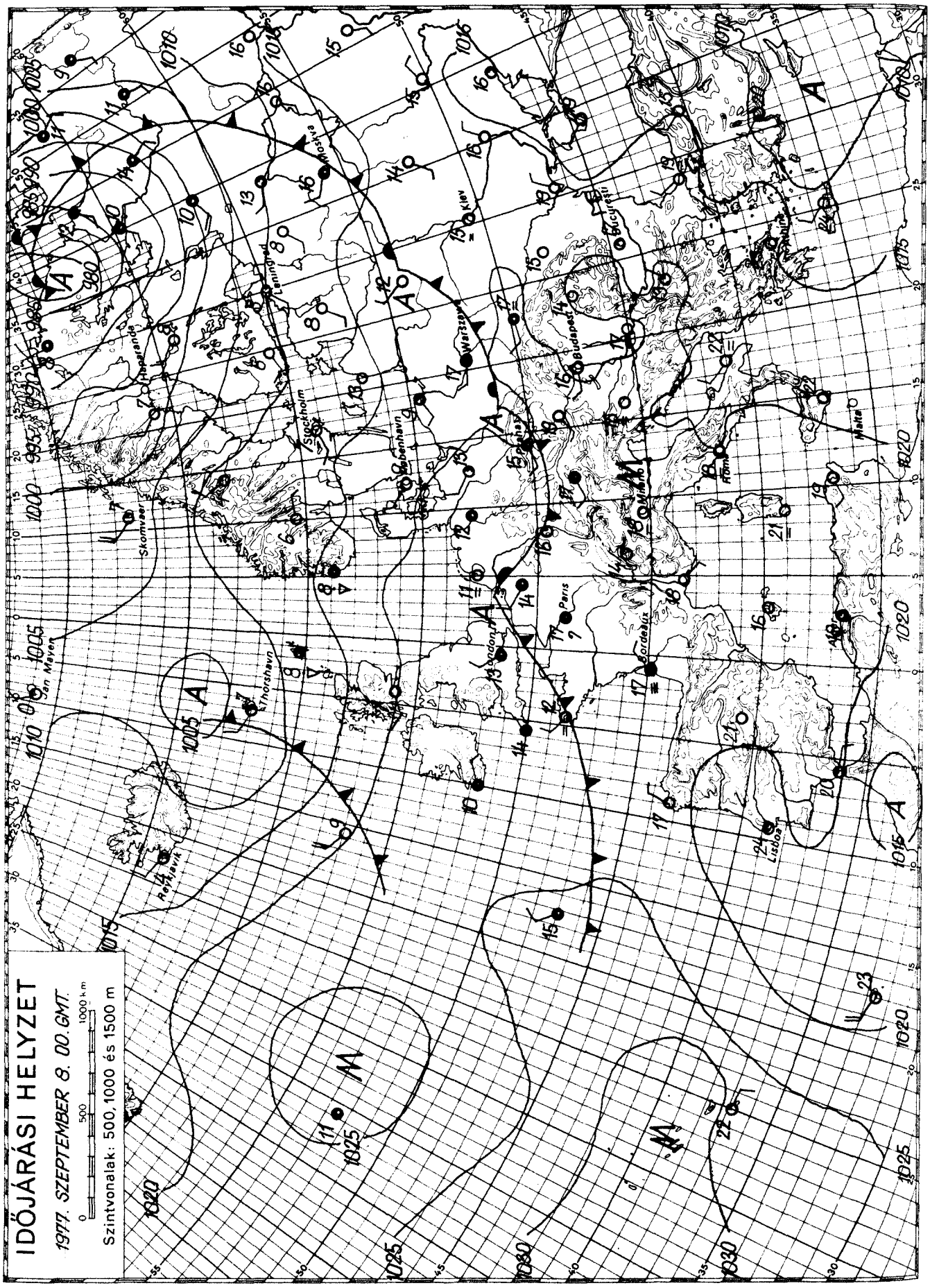
legmagasabb hőmérséklet: 33,3 C° /1928/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 6,4 C° /1925/.

77.602.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 7.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 8.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 8.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 7. 7h -tól IX. 8. 7h -ig.
ESŐ NEM VOLT
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 7.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 7.

	197 7.IX.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓=	27	15	14	10
Kapuvár	.	⌓	27	14	12	10
Mosonmagyaróvár	.	⌓	27	15	12	10
Rajka	.		27	16	13	
Sopron	.		27	16	12	11
Sopronhorpács	.	⌓	27	14	12	11
Káld	.		29	14	13	
Körmend	.		29	14	13	
Szentgotthárd	.	⌓=	28	12	11	10
Szombathely	.	⌓	27	15	13	10
Lenti	.		28	12	12	
Letenye	.		27	11	10	
Nagykanizsa	.	⌓=	27	11	10	11
Zalaegerszeg	.	⌓=	27	12	12	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		28	13	13	11
Mencshely	.	⌓	26	15	12	11
Pápa	.	⌓=	27	14	12	10
Sümeg	.		28	15	14	
Tihany	.		28	18	14	
Veszprém	.		28	16	16	
Zirc	.	⌓	24	12	9	
Fonyód	.		28	15	13	
Homokszt. györgy	.	≡⌓	29	10	8	–
Kaposvár	.		28	12	12	
Marcali	.		28	14	13	
Siófok	.		27	18	17	11
Somogyszob	.	⌓	29	11	9	
Tab	.	⌓	28	12	11	
Bábolna	.		28	14	14	
Esztergom	.		28	13	12	
Kisbér	.	⌓	28	16	14	
Komárom	.	⌓	28	14	9	
Tatabánya	.	⌓	27	16	12	
Alcsútdoboz	.	⌓	29	10	8	
Dunaújváros	.	⌓	29	12	11	
Martonvásár	.		28	14	13	10
Mór	.	⌓	27	13	12	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌓	28	12	10	
Iregszemcse	.	⌓	28	14	10	9
Lengyel	.		29	14	11	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		30	14	11	
Mezőtúr	.		27	17	13	
Mohács	.	⌓	29	13	9	
Pécs	.	⌓	28	14	12	10
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	.		29	10	9	
Bp. Lőrinc	.	=⌓	28	14	11	11
Bp. Met. Int.	.	=	28	17	15	9
Bp. Szab. hegy	.	⌓	26	16	13	11
Cegléd	.		30	14	12	10
Dobogókő	.		22	14	14	
Gödöllő	.	⌓	27	14	12	11
Királyrét	.	⌓	26	14	12	
Monor	.		30	12	10	
Nagykáta	.	=⌓	30	14	12	
Örkény	.	⌓	30	14	13	
Szentendre	.		29	15	15	

	197 7.IX.8. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	.	⌓	27	12	11	10
Baja	.	=	29	14	12	10
Bácsalmás	.		30	14	14	
Izsák	.		30	14	12	
Kalocsa	.		29	13	11	
Kecskemét	.	⌓=	29	15	10	10
Kiskunf. háza	.		30	15	12	
Kiskunhalas	.		28	15	13	
Kunszentmiklós	.		30	15	13	
Tiszakécske	.		28	15	15	
Balassagyarmat	.	⌓	28	11	10	
Romhány	.		28	11	10	
Salgótarján	.		28	12	12	
Eger	.		28	14	13	11
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.	⌓	30	14	10	
Kékestető	.	⌓	20	14	11	10
Kompolt	.	⌓	28	12	10	9
Lőrinci	.	⌓	28	11	8	
Poroszló	.	⌓	29	13	10	
Jászapáti	.	⌓=	30	13	11	
Jászberény	.	⌓	29	13	10	
Karcag	.	⌓	30	14	14	
Szolnok	.	=	30	14	12	10
Tiszaroff	.	⌓	29	14	10	
Túrkeve	.	⌓	30	14	11	11
Kistelek	.		32	13	12	
Makó	.		30	16	14	
Szeged	.	=	29	13	11	11
Szentes	.		30	14	11	
Borsodnádasd	.	⌓	28	11	7	
Füged	.	⌓	28	12	11	
Hidasnémeti	.		29	14	13	
Jósvafő	.	⌓	26	15	12	11
Lillafüred	.		26	13	13	
Miskolc	.	⌓=	28	12	12	10
Putnok	.	≡	30	11	10	
Sárospatak	.		28	14	12	12
Szendrőlád	.	⌓	30	12	12	
Tokaj	.		27	16	15	
Kisvárda	.	⌓	28	14	13	10
Mátészalka	.	⌓	29	13	12	
Nyíregyháza	.	⌓=	29	13	12	11
Nyírlugos	.		30	11	10	
Pátyod	.	⌓	30	12	11	
Tiszabecs	.		29	13	11	
Vásárosnamény	.	⌓	28	13	12	
Záhony	.	⌓	28	14	12	
Berettyóújfalu	.	⌓	29	14	12	
Debrecen	.	⌓=	30	13	12	11
Hajdúdorog	.		29	12	11	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.	⌓	31	14	13	
Polgár	.	⌓	30	15	14	
Békéscsaba	.	⌓=	30	13	11	11
Mezőhegyes	.	⌓	30	13	11	10
Orosháza	.		31	16	14	10
Szarvas	.	⌓	29	14	11	11
Szeghalom	.		31	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam, 252. szám. + Budapest + 1977. szeptember 9. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa északi, északnyugati részéről az eddiginél 5-8 fokkal hüvösebb levegő áramlik Nyugat- és Közép-Európán át délkelet felé. A hüvös levegő első hulláma ma reggel 7 órakor a Moszkva-Minszk-Pozsony-Bordeaux vonalban volt. Utján 200-400 km széles felhőzóna, heves záporok, zivatarok és viharos széllökések kisérik. Európa többi részén viszont általában napos és száraz az idő. A Kárpát-medence felett 15-20 óra alatt vonul át az emlitett frontálzóna. Mögötte ismét felszakadozik a felhőzet, de a nagy meleg már nem tér vissza.

Csütörtökön Magyarországon még napos és túlnyomóan száraz idő volt. Időnként ugyan már megnövekedett kissé a felhőzet és egy-két helyen átfutó záporeső is előfordult. Napközben 26 és 31 fok közé melegedett a levegő. Pénteken hajnalban 11 és 19 fok között volt a hőmérséklet. Magyarországot pénteken a reggeli órákban érte el északnyugat felől a hüvösebb levegő első hulláma és 11 óráig kb. a Pécs-Salgótarján vonalig jutott. A hatására itt is megerősödött a délnyugati, majd északnyugati irányú szél. Helyenként 100-120 km/ó sebességü széllökéseket is mértek. Ismétlődő záporesőről, zivatarról, sőt egy-két helyről jégesőről is érkezett jelentés. A hőmérséklet 11 órakor a hüvösebb levegő által elárasztott területen 14 és 18, máshol még 24, 29 fok között volt a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 23 fok volt.

Várható időjárás szombat estig:

Átmenetileg keleten, délkeleten is erős felhősödés, ismétlődő záporeső, zivatar, élénk, időnként viharos északnyugatira forduló szél, majd - az északnyugati országrészhez hasonlóan - ott is felszakadozó felhőzet és már csak néhány helyen átfutó zápor.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 10, 15,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 19, 23 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

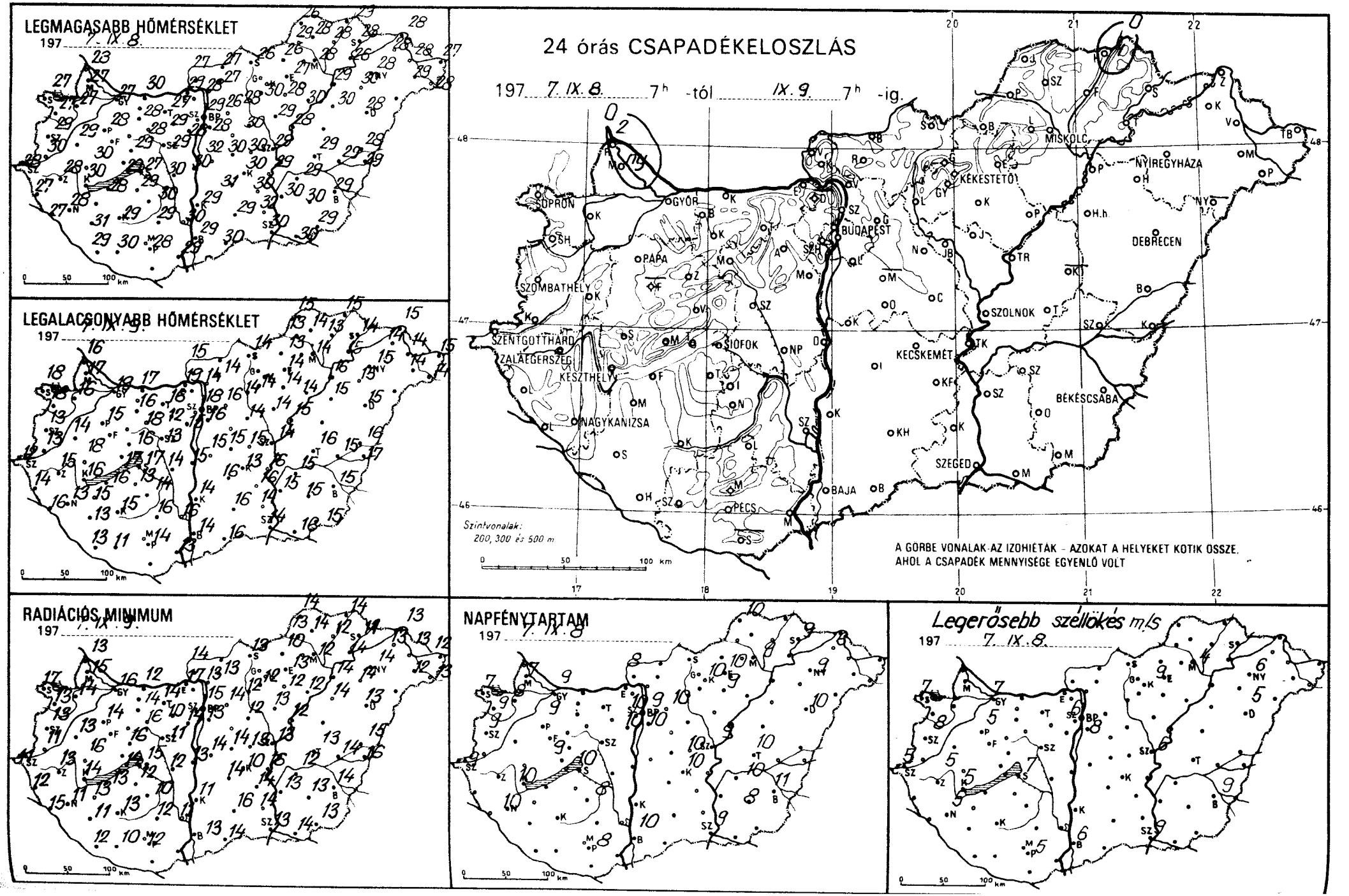
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 8. 23,0 C° +4,7 C°

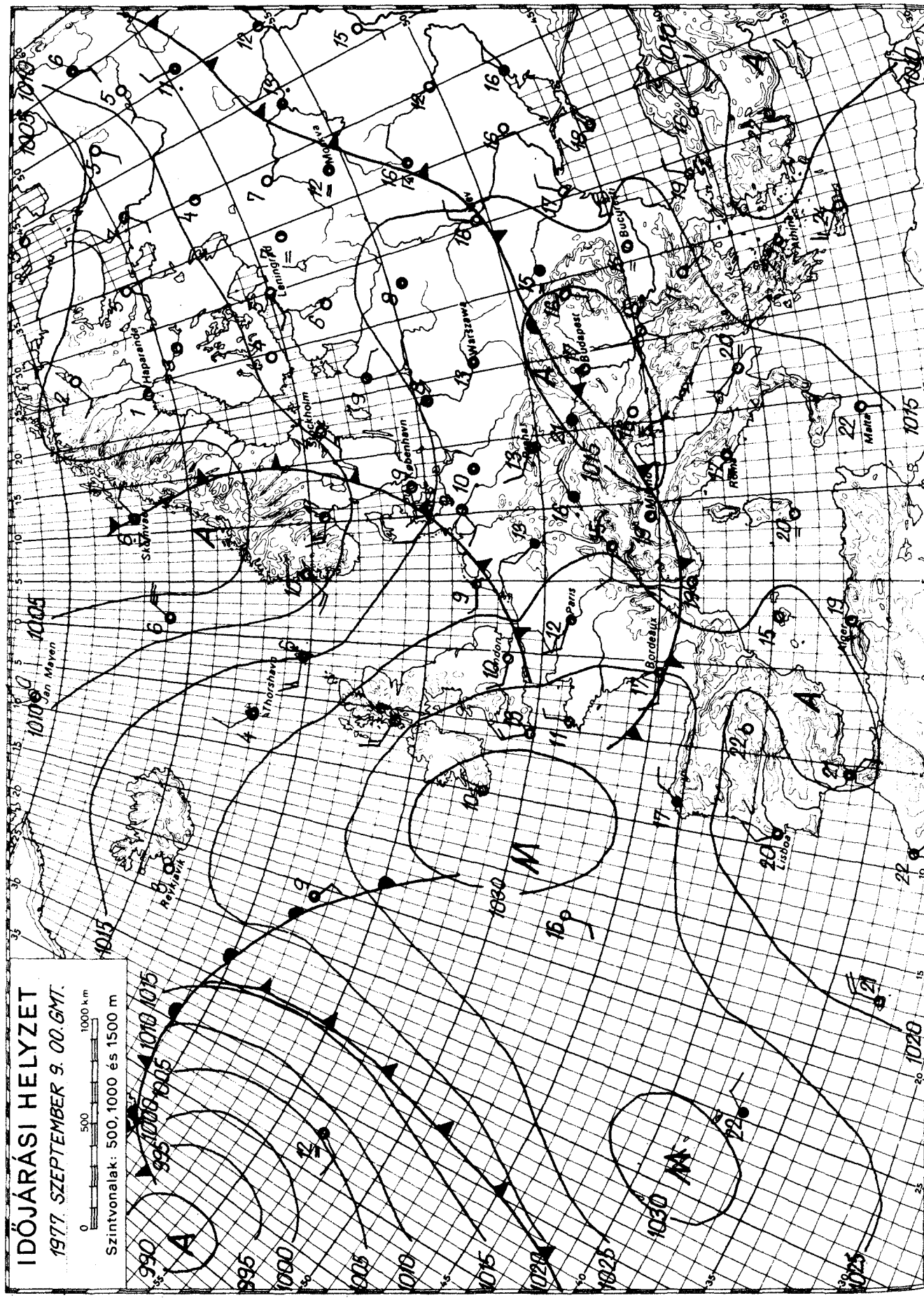
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 33,1 C° /1928/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 6,6 C° /1914/.

77.603.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX 8.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX 8.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX 8. 7h -tól IX. 9. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX 8.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX 8.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX 8.

	197 7. IX. 9.. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 9.. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		27	19	16	9	Vác	.	⌒	28	14	13	
Kapuvár	.	⌒	27	16	14	8	Vámosmikola	.		27	15	14	8
Mosonmagyaróvár	ny		27	17	15	7	Baja	.		29	14	13	10
Rajka	2	⌒	28	16	13		Bácsalmás	.		30	16	14	
Sopron	.		27	18	17	7	Izsák	.		31	16	14	
Sopronhorpács	.		27	18	13	9	Kalocsa	.		29	14	11	
Káld	.		29	14	13		Kecskemét	.	⌒=	30	13	10	10
Körmend	.		30	13	11		Kiskunf. háza	.		30	16	14	
Szentgotthárd	.	⌒=	28	12	11	9	Kiskunhalas	.		29	16	16	
Szombathely	.	⌒=	29	13	13	9	Kunszentmiklós	.		32	15	14	
Lenti	.		27	14	12		Tiszakécske	.		29	16	16	
Letenye	.		27	16	15		Balassagyarmat	.	⌒	27	14	13	
Nagykanizsa	.	⌒=	28	13	11	10	Romhány	.		27	14	13	
Zalaegerszeg	.	⌒	28	15	13		Salgótarján	.		26	14	13	
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		27	14	13	10
Keszthely	.	⌒	30	16	14	10	Galyatető	.		23	10	8	
Mencshely	.		28	16	12	9	Gyöngyös	.	⌒	30	14	12	
Pápa	.	⌒	28	15	14	9	Kékestető	.		20	14	13	10
Sümeg	.		30	18	16		Kompolt	.	⌒	28	14	12	9
Tihany	.	⌒	29	17	14		Lőrinci	.		28	14	12	
Veszprém	.		29	16	16		Poroszló	.	⌒	30	14	12	
Zirc	.	⌒	25	12	11		Jászapáti	.	⌒	29	14	13	
Fonyód	.		28	16	13		Jászberény	.	⌒	29	14	12	
Homokszt. györgy	.	⌒	29	13	12		Karcag	–		–	–	–	
Kaposvár	.	⌒	29	15	13		Szolnok	.	⌒=	29	14	13	9
Marcali	.		31	15	13		Tiszaroff	.	⌒	28	15	12	
Siófok	.	⌒	27	17	15	10	Túrkeve	.	⌒	29	16	13	10
Somogyszob	.	⌒	31	13	11		Kistelek	.		32	14	14	
Tab	.	⌒	29	13	12		Makó	.		30	16	14	
Bábolna	.		28	17	16		Szeged	.	⌒=	30	14	13	9
Esztergom	.		29	19	17		Szentes	.		30	15	13	
Kisbér	.	⌒	28	16	14		Borsodnádasd	.	⌒	26	13	10	
Komárom	.	⌒	30	17	12		Füged	.	⌒	28	13	12	
Tatabánya	.		27	16	14		Hidasnémeti	4	⌒≡	29	15	14	
Alcsútdoboz	.	⌒	29	12	10		Jósvafő	.	⌒	26	15	14	10
Dunaújváros	.		30	15	13		Lillafüred	.		28	14	13	
Martonvásár	.		28	15	14	10	Miskolc	.	=	28	14	12	9
Mór	.		28	18	16		Putnok	.	≡	29	13	13	
Nagyhörcsökp.	.	⌒	30	14	12		Sárospatak	.		28	14	11	9
Szabadbattyán	.	⌒	29	13	11		Szendrőlád	.	⌒≡	28	14	14	
Tregszemcse	.	⌒	30	14	10	8	Tokaj	.	=	26	15	14	
Lengyel	.		29	16	12		Kisvárda	.	⌒	28	14	13	6
Nagykónyi	.		31	14	10		Mátészalka	.	⌒	29	14	12	
Szekszárd	.		30	16	11		Nyíregyháza	.	⌒=	28	15	14	9
Mosonmagyaróvár Árpádtető	.		27	18	14		Nyírlugos	–		–	–	–	
Mohács	.	⌒	29	13	9		Pátyod	.	⌒	28	14	13	
Pécs	.	⌒	28	14	12	8	Tiszabecs	.		27	15	12	
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	.	⌒	28	14	13	
Szigetvár	.		30	11	10		Záhony	.	⌒≡	28	15	13	
Bp. Lőrinc	.	⌒	28	16	13	10	Berettyóújfalu	.	⌒	28	16	15	
Bp. Met. Int.	.		29	18	15	9	Debrecen	.	⌒=	28	15	13	10
Bp. Szab. hegy	.	⌒	26	17	16	10	Hajdúdorog	.		30	15	14	
Cegléd	.		30	15	13	10	Hortobágy	.		30	15	14	
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌒	29	17	16	
Gödöllő	.	⌒	26	16	14	10	Polgár	.	⌒	29	16	14	
Királyrét	.		27	12	11		Békéscsaba	.		29	15	14	11
Monor	–		–	–	–		Mezőhegyes	.		29	15	13	8
Nagykáta	.	⌒	30	14	12		Orosháza	.		30	15	13	8
Őrkény	.		30	15	14		Szarvas	.	⌒	29	15	12	10
Szentendre	.		29	15	15		Szeghalom	.		29	15	14	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

~~90. évfolyam 253. szám. • Budapest • 1977. szeptember 10, szombat~~

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az elmult 24 órában igen gyors mozgásu, hideg levegő árasztotta el Közép-Európát, és szombat hajnalra már a Balkán-félszigetet is elérte. A hideg levegő nyomában a Kárpátok, a Kárpát-medence és a Balkán-félsziget térségében többfelé záporok, zivatarok vannak, és az erős északi, északnyugati szelet viharos lökések kisérik. Az északnyugat felől érkező hideg légtömeg ujabb hulláma a Brit-szigetek és a Német-Lengyel síkság felett okoz hüvös, csapadékos időt. A szárazföld más részein, Nyugat-, Délnyugat-Európában és a Kelet-Európai síkság egy részén nyugodt az időjárás, több órán át süt a nap, és általában száraz, enyhe az idő. Lassan hazánkban is nyugodtabbá válik az időjárás, még mindig hüvös levegő érkezik a Kárpát-medence fölé, de már kevesebb helyen lesz csapadék, és az erős szél is mérséklődik.

Hazánkban pénteken az északnyugat felől érkező hideg levegő hatására fokozatosan beborult az ég, és előbb a Dunántulon, délután pedig a keleti országrészben is záporok, zivatarok voltak, Vásárosnaményben jég is esett. A szombat reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 10 mm között volt, de egy-egy zivatar alkalmával helyenként 10, 20 mm eső is esett. Az erős északnyugati szelet főként a zivatarok idején kisérték viharos lökések, amelyek erőssége helyenként 100-115 km is volt óránként. A legmagasabb nappali hőmérséklet a nyugati és északi országrészben 18, 23 fok között volt. A déli, délkeleti országrészben, ahova a hideg levegő csak később ért el, még 25, 31 fokig melegedett fel a levegő. Az esti órákban azonban ott is erősen lehült az idő, és hajnalban már csak 6, 11 fokot mértek, sőt a nyugati határvidéken 4, 6 fokig hült le a levegő. Délelőtt felhőátvonulásokból egy-két záporeső esett, az élénk északi, északnyugati szelet még többfelé erős lökések kisértek. A hőmérséklet 11 órakor 14, 18 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, gyengén emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás vasárnap estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, egy-két helyen futó esővel, záporral.
Lassan mérséklődő északi, északnyugati szél.
Hajnalban helyenként átmenetileg köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5,10,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 18, 23 fok között.

Bártfai Erzsébet s. k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 9. 15,6 C° -2,5 C°

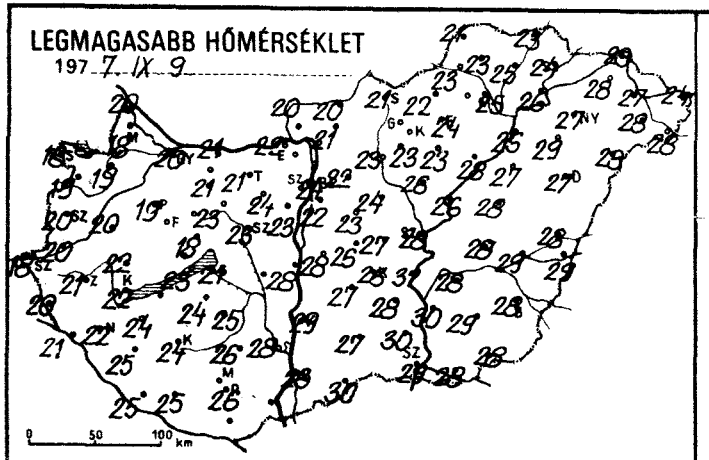
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 34,7 C° /1928/;
legalacsonyabb hőmérséklet: 6,1 C° /1933/.

77.623.

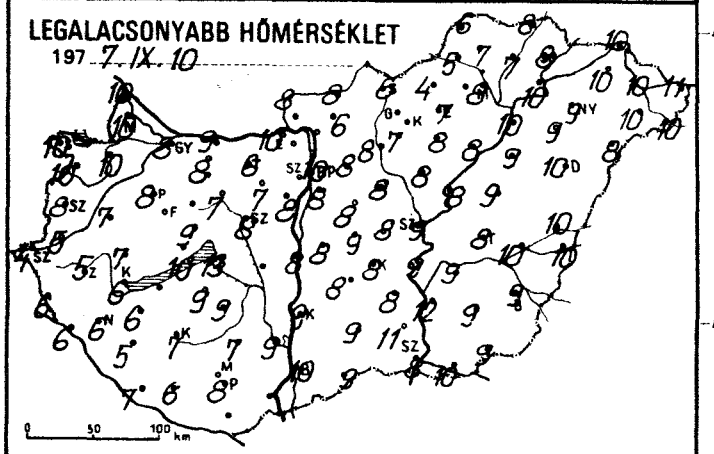
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 9



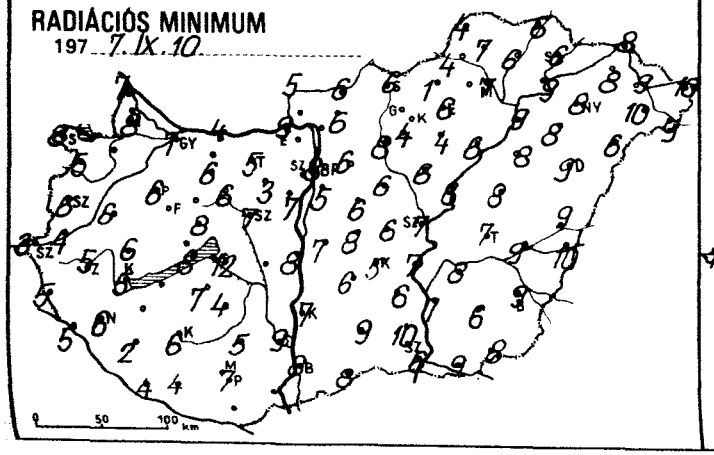
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 10



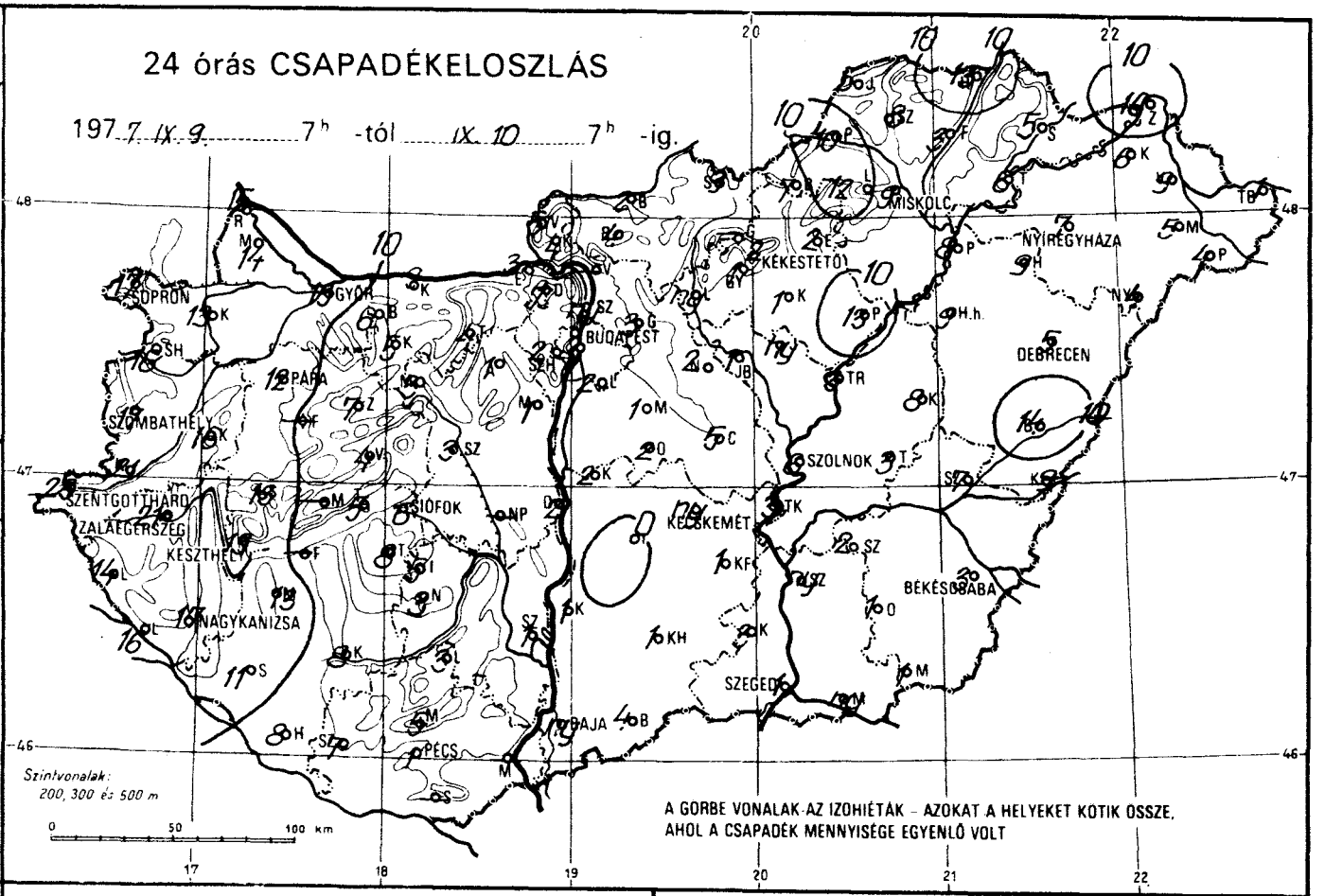
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 10



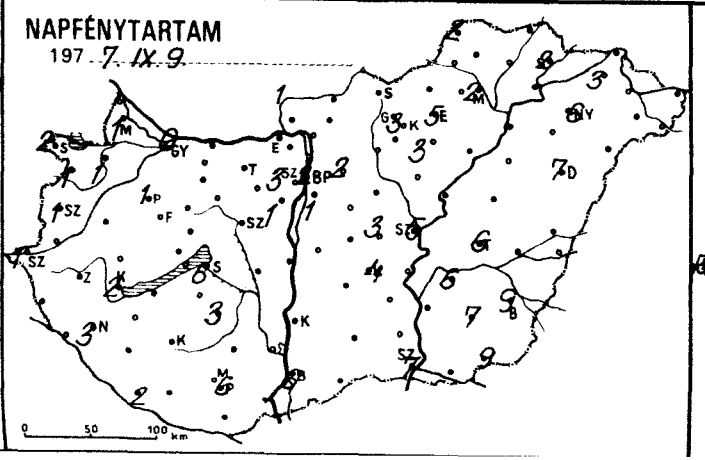
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 9 7h -tól IX. 10 7h -ig.



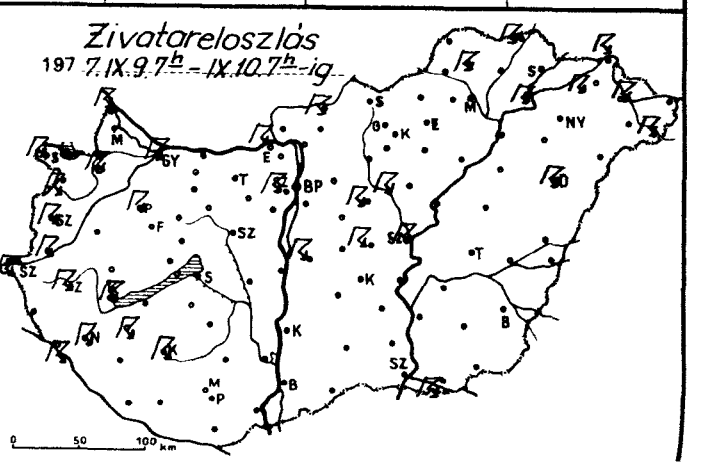
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 9



Zivatareloszlás

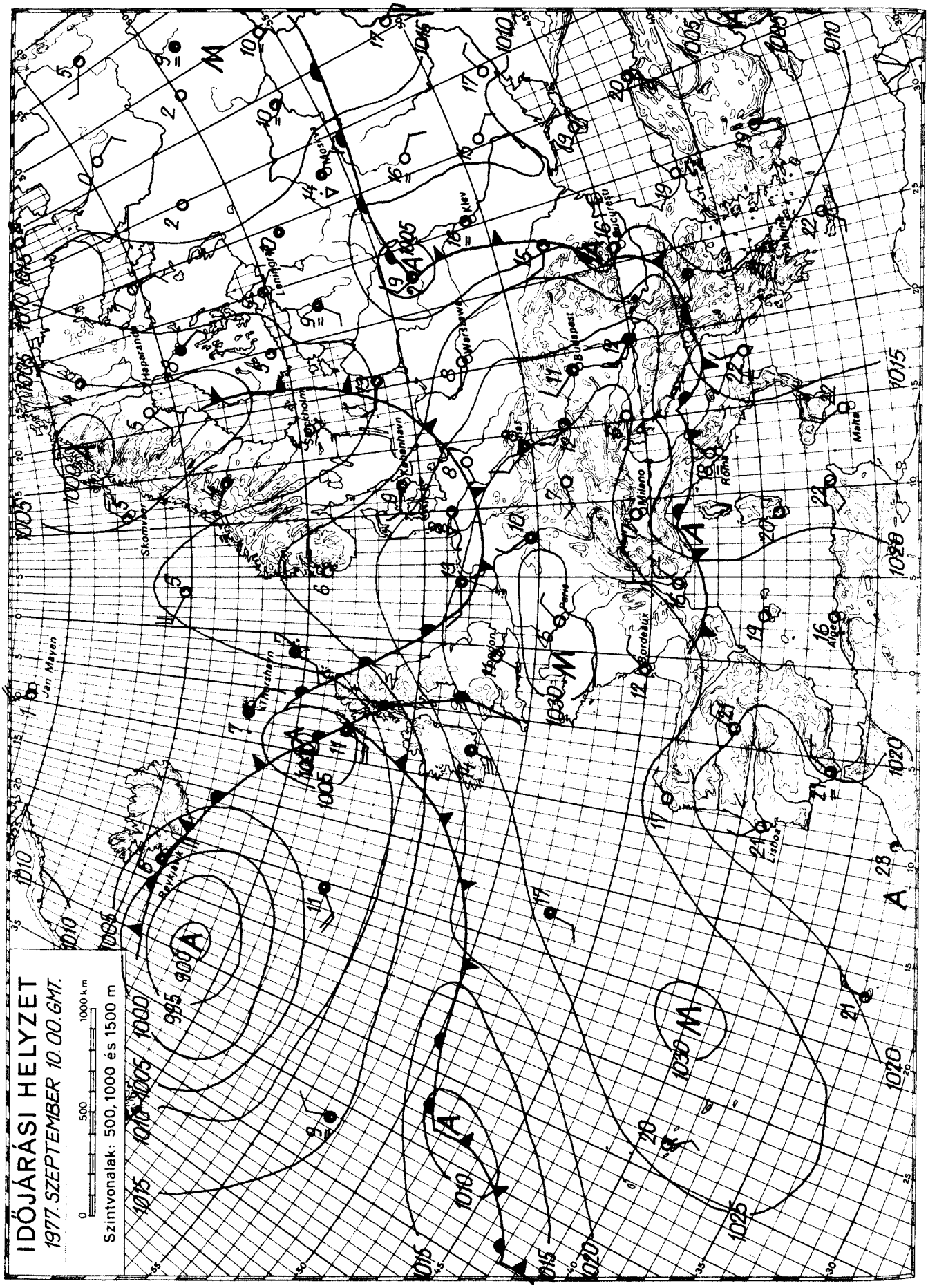
197 7. IX. 9 7h – IX. 10 7h -ig



	197 7. IX. 10. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	13	⚐⌓	20	8	7	0
Kapuvár	13	⚐	19	10	–	1
Mosonmagyaróvár	14	▽⌓	18	10	8	1
Rajka	15	⚐	20	10	7	
Sopron	17	⚐	18	10	8	2
Sopronhorpács	16	⚐⌓	19	10	5	1
Káld	16	▽	20	7	6	
Körmend	21	⚐	20	5	4	
Szentgotthárd	23	⚐=	18	4	3	1
Szombathely	17	⚐⌓	20	8	6	1
Lenti	14	▽	20	6	5	
Letenye	16	≡⚐	21	6	5	
Nagykanizsa	17	⚐≡⌓	22	6	6	3
Zalaegerszeg	21	⚐⌓	21	5	5	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely	13	⚐=	22	6	5	2
Mencshely	–		–	–	–	
Pápa	12	⚐⌓	19	8	6	1
Sümeg	13	▽	22	7	6	
Tihany	5	▽	23	10	8	
Veszprém	4		18	9	8	
Zirc	7		21	7	7	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	8		25	7	4	2
Kaposvár	8	⚐⌓	24	7	6	
Marcali	13	⚐	24	6	–	
Siófok	6	▽	21	13	12	6
Somogyszob	11	▽⌓	25	5	2	
Tab	8	⌓	24	9	7	
Bábolna	6		21	8	7	
Esztergom	3	⚐	22	10	9	
Kisbér	5	▽	21	8	6	
Komárom	9	▽⌓	21	9	4	
Tatabánya	4		21	6	5	
Alcsútdoboz	1	▽⌓	24	7	3	
Dunaújváros	2		28	8	8	
Martonvásár	1		23	8	7	1
Mór	3	⌓	23	7	6	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	3	⌓	23	8	7	
Iregszemcse	5		25	9	4	3
Lengyel	3		26	7	5	
Nagykónyi	3		25	6	3	
Szekszárd	1		28	9	9	
Misinatető	5		24	8	6	
Mohács	–		–	–	–	
Pécs	1	▽	26	8	7	6
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	7		25	6	4	
Bp. Lőrinc	2	▽⌓	22	8	5	1
Bp. Met. Int.	1	▽	24	10	8	2
Bp. Szab. hegy	2	⚐	21	7	6	3
Cegléd	5	⚐	27	8	6	3
Dobogókő	7	≡▽	18	5	4	
Gödöllő	3	▽⌓	22	8	6	2
Királyrét	4	▽⌓	21	6	6	
Monor	1		23	8	6	
Nagykáta	2	⚐	24	8	6	
Örkény	2		26	9	8	
Szentendre	ny		23	10	10	

Árpádtető

	197 7. IX. 10. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	5	⌓	20	8	5	1
Baja	ny	▽	26	10	8	6
Bácsalmás	4		30	9	8	
Izsák	.		27	8	6	
Kalocsa	1		29	9	7	
Kecskemét	ny	▽=⌓	26	8	5	4
Kiskunf. háza	1		28	8	6	
Kiskunhalas	1		27	9	9	
Kunszentmiklós	2	⚐	28	8	7	
Tiszakécske	3		31	9	7	
Balassagyarmat	2	⚐⌓	20	8	6	
Romhány	4	▽	21	6	6	
Salgótarján	9	▽	21	6	6	
Eger	2		24	7	6	5
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	1	▽⌓	23	7	4	
Kékestető	2	▽⌓	17	4	3	3
Kompolt	1	⌓	23	8	4	3
Lőrinci	ny	▽⌓	23	8	8	
Poroszló	13	▽	28	8	6	
Jászapáti	ny	▽	26	8	6	
Jászberény	1	⚐	25	8	6	
Karcag	8		28	9	8	
Szolnok	6	⚐	28	9	7	5
Tiszaroff	3		26	8	6	
Túrkeve	3	⌓	28	8	7	6
Kistelek	3		30	11	10	
Makó	ny	⚐	28	10	9	
Szeged	1	▽	29	8	6	7
Szentes	ny		30	12	7	
Borsodnádasd	7	▽	22	4	1	
Füged	3		25	7	6	
Hidasnémeti	13	⚐	23	8	6	
Jósvafő	5	▽	21	6	4	2
Lillafüred	12	▽	24	6	5	
Miskolc	9	▽	25	8	7	2
Putnok	10	≡▽	23	5	4	
Sárospatak	5		24	8	6	2
Szendrőlád	8	⚐⌓	23	7	7	
Tokaj	6	⚐	26	10	9	
Kisvárda	6	⚐	28	10	8	3
Mátészalka	5	▽⌓	28	10	10	
Nyíregyháza	7		27	9	8	6
Nyírlugos	4	▽	28	8	6	
Pátyod	4	⚐	28	10	9	
Tiszabecs	1	▽	24	11	10	
Vásárosnamény	9	⚐▲	27	10	9	
Záhony	16	⚐	28	10	8	
Berettyóújfalu	14	▽	28	10	9	
Debrecen	5	⚐	27	10	9	7
Hajdúdorog	9	▽	29	9	8	
Hortobágy	9		27	9	8	
Körösszakál	9		29	10	10	
Polgár	8	▽	26	10	9	
Békéscsaba	3	▽	28	9	9	9
Mezőhegyes	1		28	9	8	9
Orosháza	1		29	9	6	7
Szarvas	2	▽	28	9	8	6
Szeghalom	7		29	10	9	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 254. szám. + Budapest + 1977. szeptember 11. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Az elmult 24 órában szárazföldünk legnagyobb részét szokatlanul hüvös, nedves levegő árasztotta el. Szombaton a Skandináv-félszigeten, Közép-Európában és a Balkán-félszigeten a hőmérséklet csucsértéke 4, 10 fokkal elmaradt a sokévi átlagtól. Meleg, napos időjárás csak az Ibériai-félszigeten található. Az Atlanti-óceán felől a Brit-szigeteken és a Skandináv-félszigeten, valamint a Német-Lengyel síkságon át a Kárpát-medencét érintve, továbbra is hüvös, nedves levegő áramlik Kelet-Európa felé. A felsorolt területeken és a Szovjetunió európai területén jobbára borult, több helyen esős az idő. A kövctkező 36 órában a Kárpát-medencében lassan megszünik a hüvös levegő utánpótlása, ezért holnap a nappali felmelegedés kissé erősödik.

Hazánkban szombaton az ország nagy részén kevés volt a felhő és több helyen 7, 10 órán át sütött a nap. A késő esti órákban északnyugaton egy-két helyen esni kezdett az eső, amely az éjszakai órákban átterjedt az ország többi részére is. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége sehol sem haladta meg a 4 mm-t. A legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton 18, 22 fok között alakult. Ma hajnalra 8, 13 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára borult volt az ég, több helyen esett az eső. A hőmérséklet 11 órára csak 13, 18 fokra emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

A Balaton vizének hőmérséklete Siófoknál 11 órakor 20 fok volt.

Várható időjárás hétfő estig:

Időnként kissé felszakadozó felhőzet, szórványosan kialakuló kisebb esővel, záporral.
Mérsékelt, időnként megélénkülő északnyugati, nyugati szél.
A hajnali és a reggeli órákban erősen párás levegő, helyenként köd.
A nappali felmelegedés kissé erősödik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 18, 23 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 10.	14,1 C°	-3,8 C°

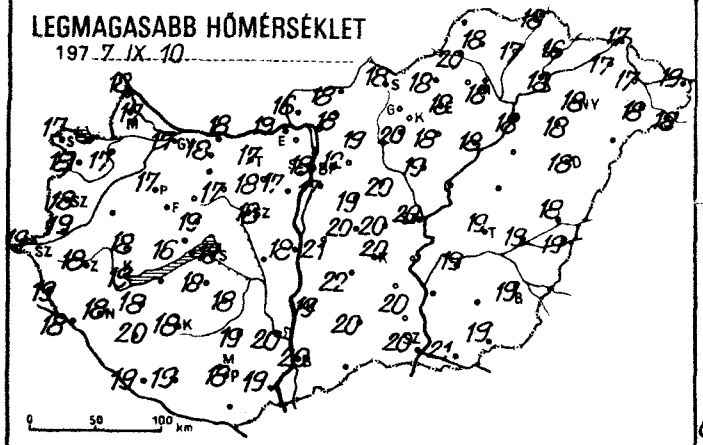
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,6 C° /1928/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	5,5 C° /1920/.

77.624.

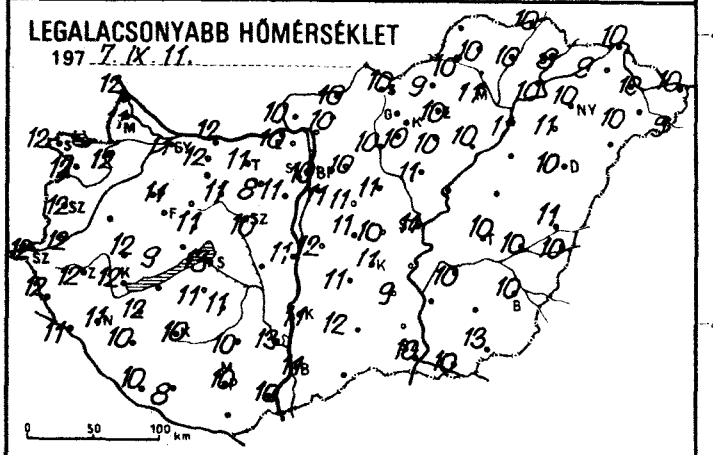
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 10.



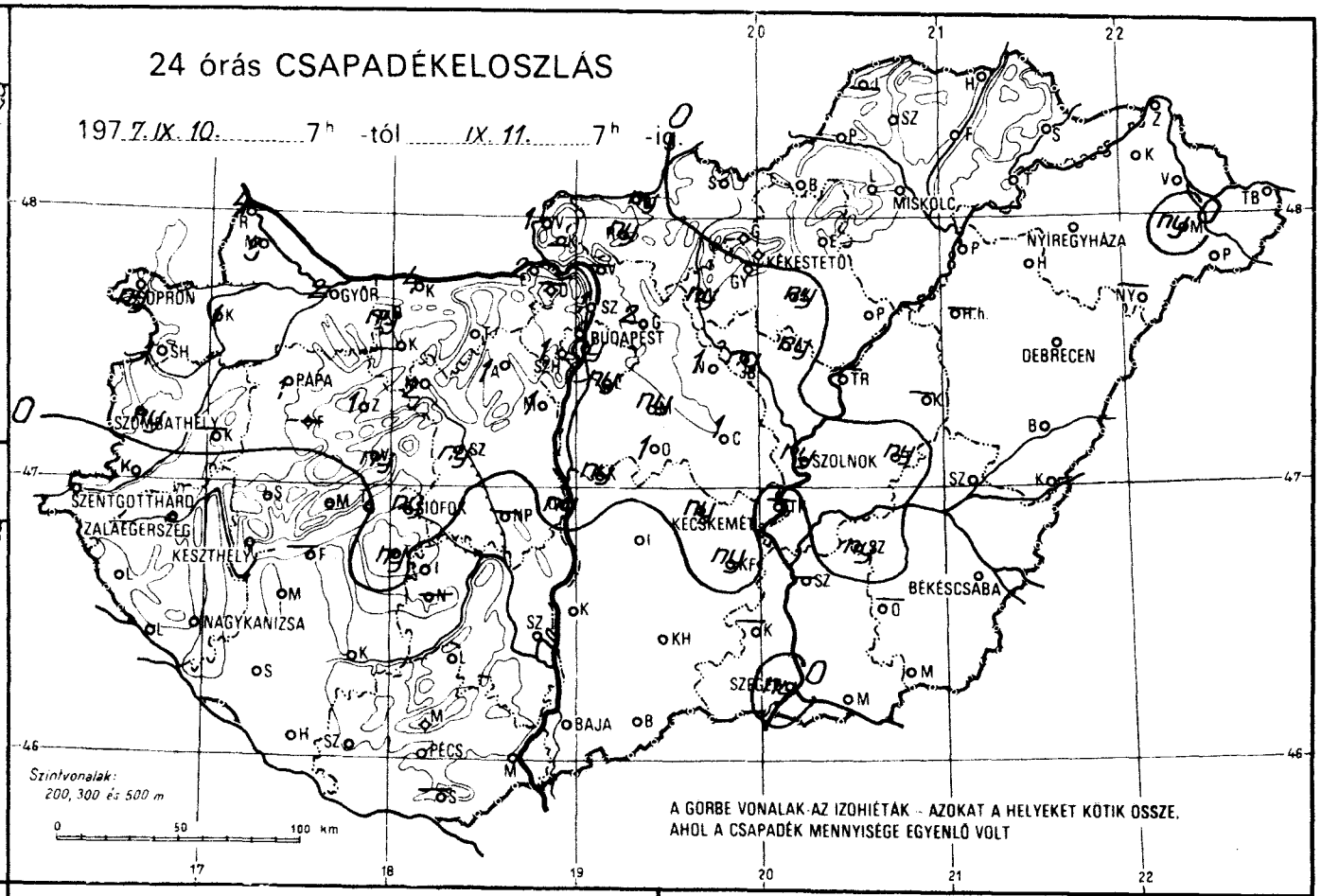
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 11.



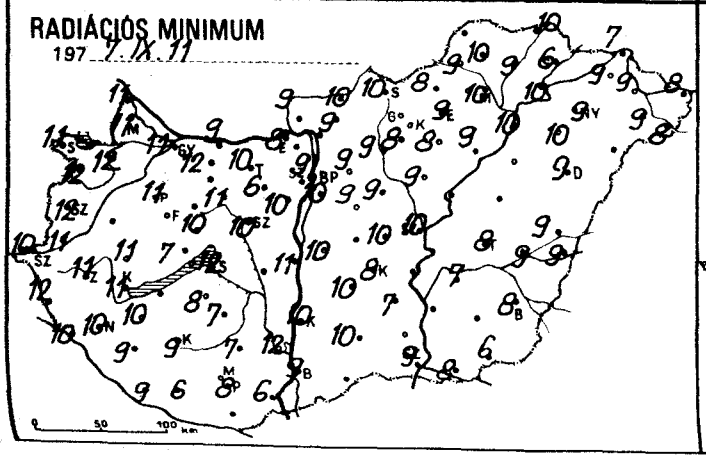
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 10. 7 h -tól IX. 11. 7 h -ig.



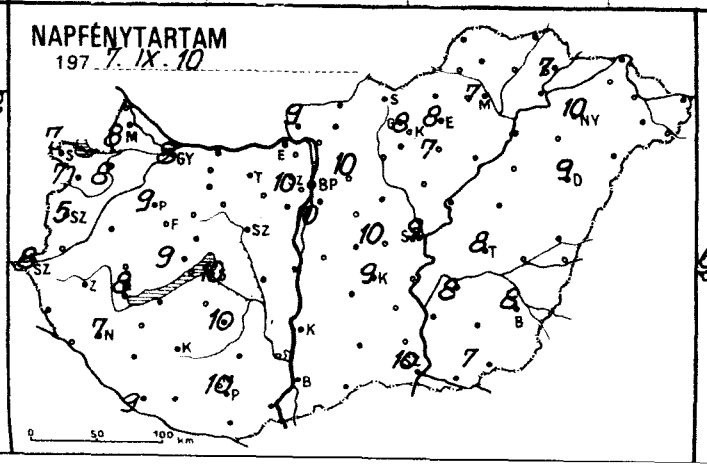
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 11.



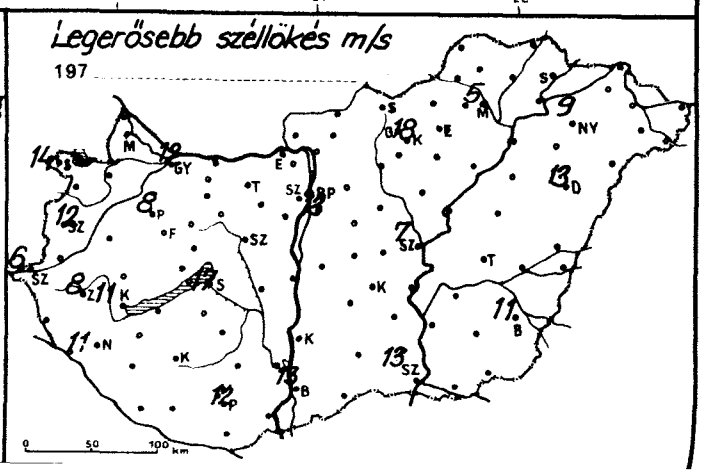
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 10.

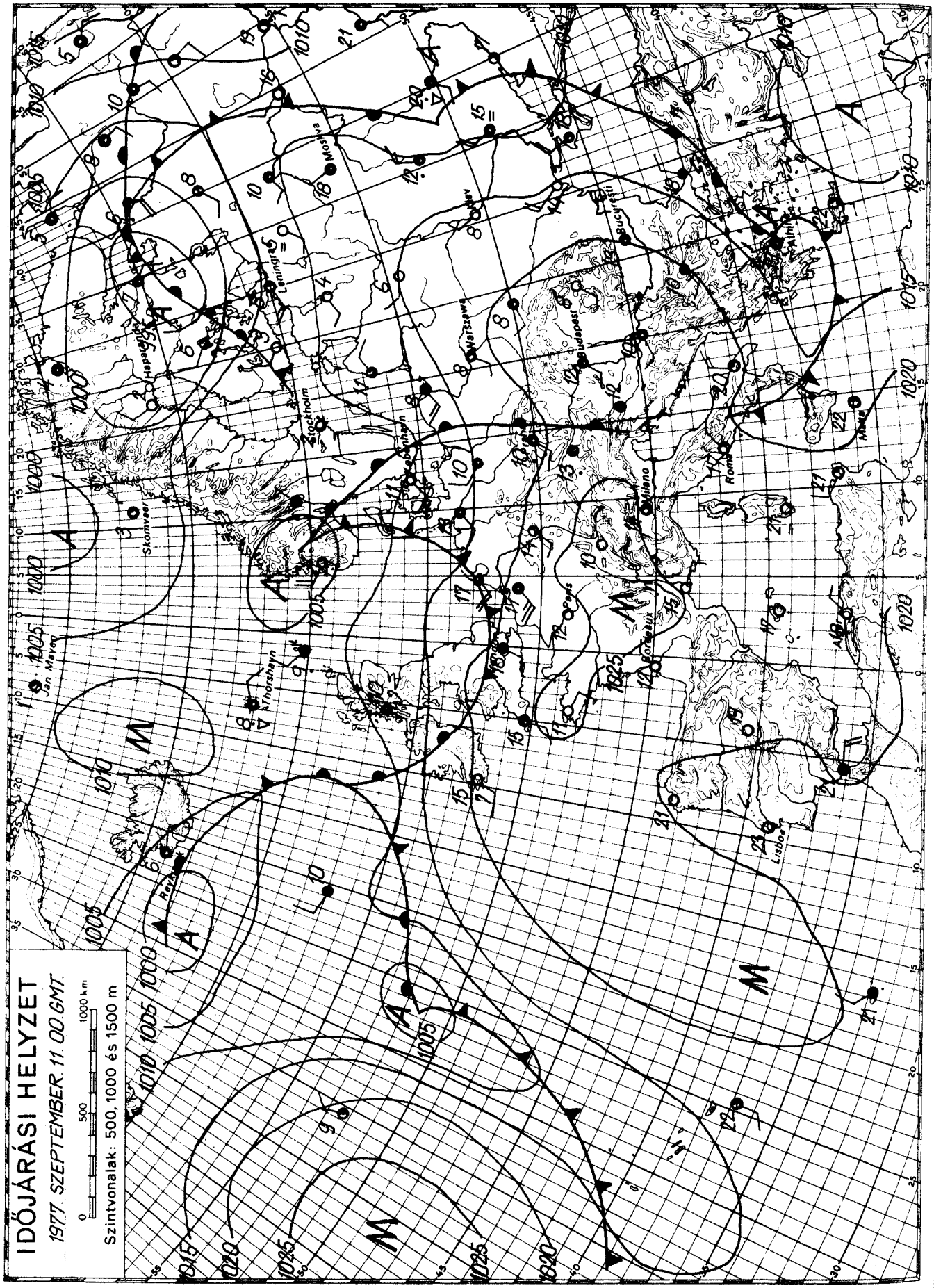


Legerősebb széllökés m/s

197



	197 7. IX. 11. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 11. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák	
Győr	2		17	11	11	8	Vác	–		–	–	–		
Kapuvár	1		17	12	12	8	Vámosmikola	1		16	10	9	9	
Mosonmagyaróvár	3		17	11	11	8	Baja	.		20	12	10	11	
Rajka	4		18	12	11		Bácsalmás	.		20	11	9		
Sopron	ny	∇	17	12	11	7	Izsák	.		22	11	10		
Sopronhorpács	1		18	12	12	7	Kalocsa	.		19	11	10		
Káld	–		–	–	–		Kecskemét	ny	?	20	11	8	9	
Körmend	.		19	12	11		Kiskunf. háza	ny		20	9	7		
Szentgotthárd	.	=	19	12	10	8	Kiskunhalas	.		20	12	10		
Szombathely	ny		18	12	12	5	Kunszentmiklós	ny		21	12	10		
Lenti	.		19	12	12		Tiszakécske	–		–	–	–		
Letenye	.		18	11	10		Balassagyarmat	ny	∇	18	10	10		
Nagykanizsa	.	⌒	18	11	10	7	Romhány	ny		18	10	9		
Zalaegerszeg	.		18	12	11		Salgótarján	.		18	10	10		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		18	10	9	8	
Keszthely	.		19	12	11	9	Galyatető	.		14	5	3		
Mencshely	.		16	9	7	9	Gyöngyös	ny		20	10	8		
Pápa	1		17	11	11	9	Kékestető	.	⌒	11	5	5	8	
Sümeg	.		18	12	11		Kompolt	ny		18	10	8	7	
Tihany	.		19	13	9		Lőrinci	ny		19	10	9		
Veszprém	ny		19	11	10		Poroszló	.		18	10	9		
Zirc	1		15	9	9		Jászapáti	ny		19	11	9		
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	ny		20	11	9		
Homokszt. györgy	.	⌒	19	10	9	9	Karcag	–		–	–	–		
Kaposvár	.		18	10	9		Szolnok	ny		20	11	10	9	
Marcali	.		19	12	10		Tiszaroff	–		–	–	–		
Siófok	ny		18	13	12	10	Túrkeve	ny		19	10	8	8	
Somogyszob	.	⌒	20	10	9		Kistelek	–		–	–	–		
Tab	ny		18	11	8		Makó	.		21	10	8		
Bábolna	ny		18	12	12		Szeged	ny		20	10	9	10	
Esztergom	2		19	10	8		Szentes	–		–	–	–		
Kisbér	–		–	–	–		Borsodnádasd	.	⌒	18	9	8		
Komárom	4		18	12	9		Füged	.	⌒	17	10	9		
Tatabánya	2		17	11	10		Hidasnémeti	.		18	10	10		
Alcsútdoboz	1		18	8	6		Jósvafő	–		–	–	–	–	
Dunaújváros	ny		18	11	11		Lillafüred	1		18	7	6		
Martonvásár	1		17	11	10		Miskolc	.		18	11	10	7	
Mór	2		17	11	11		Putnok	.		20	10	9		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	.		16	8	6	7	
Szabadbattyán	ny		18	11	10		Szendrőlád	.		18	10	10		
Tegszemcse	.	⌒	18	11	7	10	Tokaj	.		18	10	10		
Lengyel	.		19	10	7		Kisvárda	.	⌒	17	9	9	–	
Nagykónyi	.		–	–	–		Mátészalka	ny	⌒	18	10	9		
Szekszárd	.		20	13	12		Nyíregyháza	.		18	10	9	10	
Misinatető Árpádtető	.		16	11	7		Nyírlugos	–		–	–	–		
Mohács	.		19	10	6		Pátyod	.	⌒	18	9	8		
Pécs	.		18	10	8	10	Tiszabecs	.		19	10	8		
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	.	⌒	17	10	9		
Szigetvár	.		19	8	6		Záhony	.	⌒	17	10	7		
Bp. Lőrinc	ny	⌒	17	11	10	10	Berettyóújfalu	.	⌒	18	11	9		
Bp. Met. Int.	ny		18	12	10	9	Debrecen	.	⌒	18	10	9	9	
Bp. Szab. hegy	1		15	9	8	10	Hajdúdorog	.		18	11	10		
Cegléd	1		20	10	10	10	Hortobágy	–		–	–	–		
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	.	⌒	19	10	9		
Gödöllő	2	⌒	12	10	9	10	Polgár	.		18	11	10		
Királyrét	–		–	–	–		Békéscsaba	.		19	10	8	8	
Monor	ny		19	11	9		Mezőhegyes	.		19	13	6	7	
Nagykáta	1		20	11	9		Orosháza	–		–	–	–	–	
Örkény	1		20	11	10		Szarvas	ny		19	10	7	8	
Szentendre	1		19	11	11		Szeghalom	.		19	10	9		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 255. szám. + Budapest + 1977. szeptember 12. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk középső és déli részén a magas nyomású légköri képződmény hatására általában kevés a felhő, egy-két kisebb esőtől eltekintve száraz az idő. Középpontjával a Skandináv-félsziget déli részén ciklon örvénylik. A ciklon keleti oldalán meleg, nyugati részén hüvös levegő áramlik Észak-, Észak-Európa térsége fölé, többfelé esőt, záport, valamint megerősödő szelet okozva. A következő 36 órában várható, hogy az emlitett ciklon felhő és csapadékzónája megközeliti a Kárpát-medence északi felét.

Hazánkban vasárnap az északkeleti és a délnyugati országrészben több helyen 2, 7 órán át sütött a nap. Az ország többi részén általában erősen felhős, borult idő volt, többfelé keletkezett jelentéktelen csapadék mennyiséget adó eső, zápores. A hőmérséklet napközben az erősen felhős helyeken csak 14, 17, máshol 18, 23 fokig emelkedett. Hétfő hajnalra szeszélyes területi eloszlásban 7, 15 fokig hült le a levegő. A reggeli órákban a nyugati megyékben még erősen felhős volt az ég, de a délelőtti órákban már általában kevés felhő, derült idő volt. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 18, 24 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 23 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, gyengén süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 19 fok volt.

Várható időjárás kedd estig:

Elsősorban kedden nyugat felől megnövekvő felhőzet, elszórtan eső, zápores.
Többfelé megélénkülő, helyenként megerősödő nyugati, északnyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 9, 14,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 19, 24 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Időnként megnövekszik a felhőzet, többfelé várható futó eső, zápor.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 10, 15 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 20, 25 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható főként az időszak elején.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 11.	14,7 C°	-3,1 C°

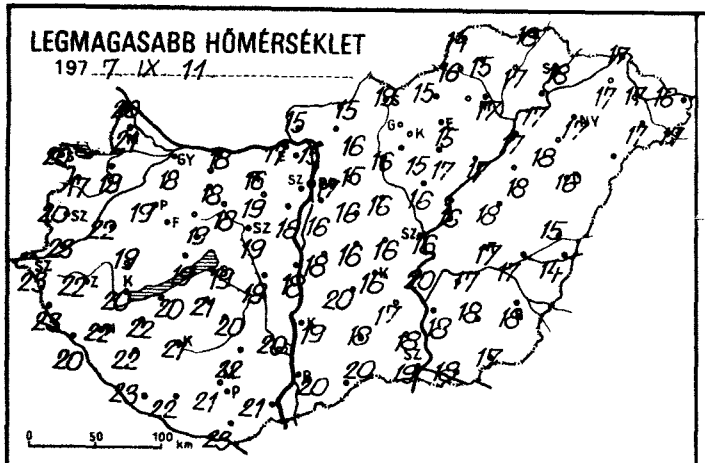
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	32,7 C° /1928/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	6,5 C° /1885/.

77.625.

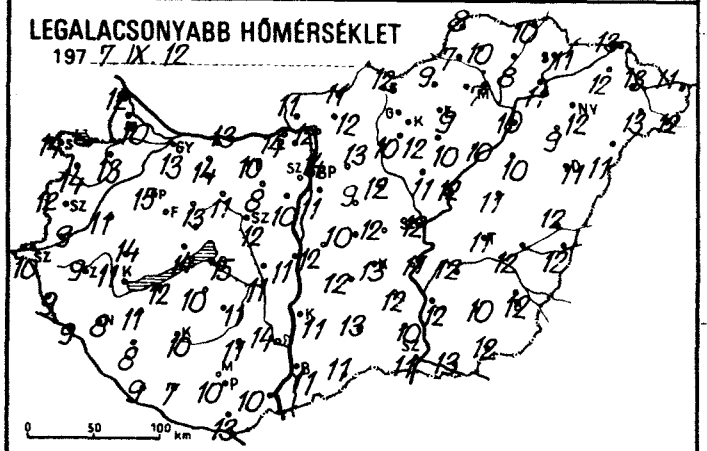
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 11.



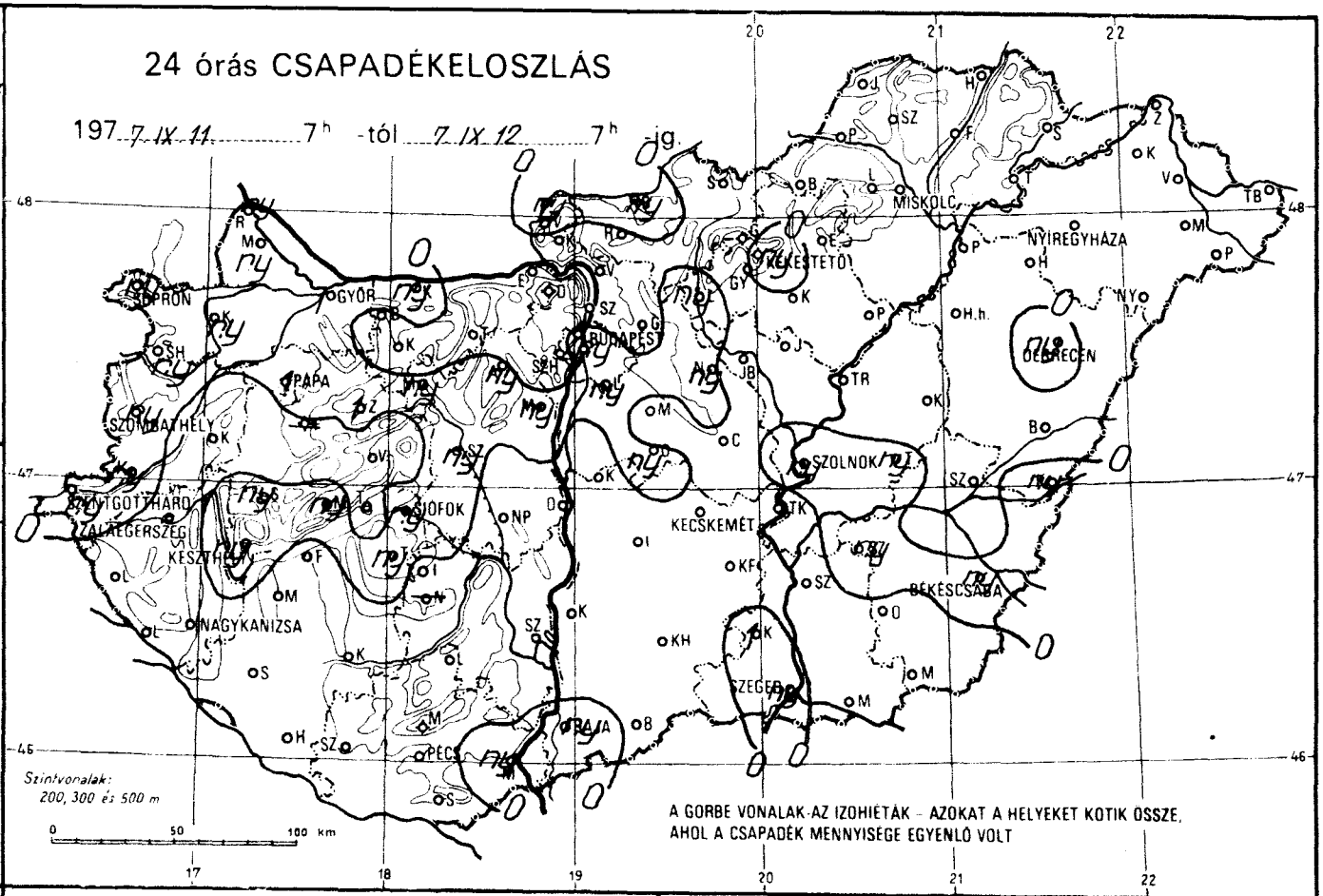
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 12.



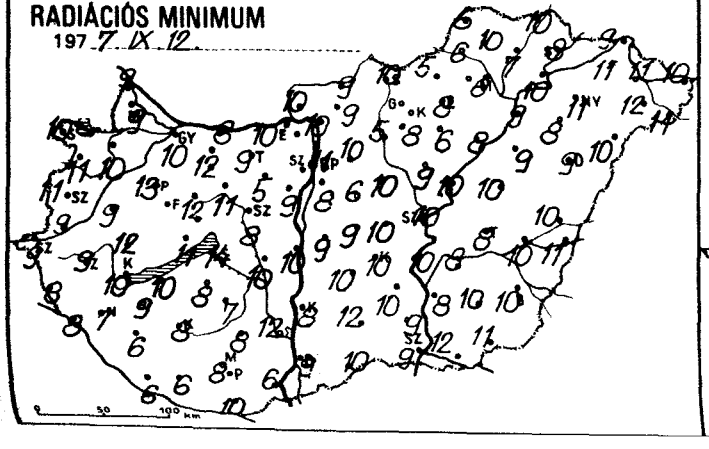
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 11. 7 h -tól 7. IX. 12. 7 h -ig.



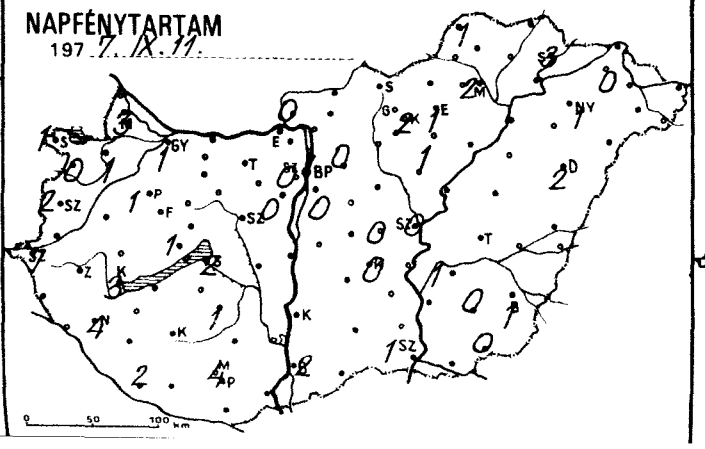
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 12.



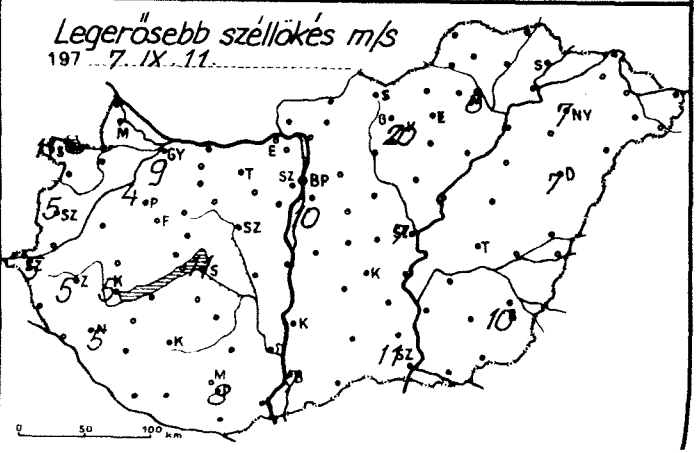
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 11.



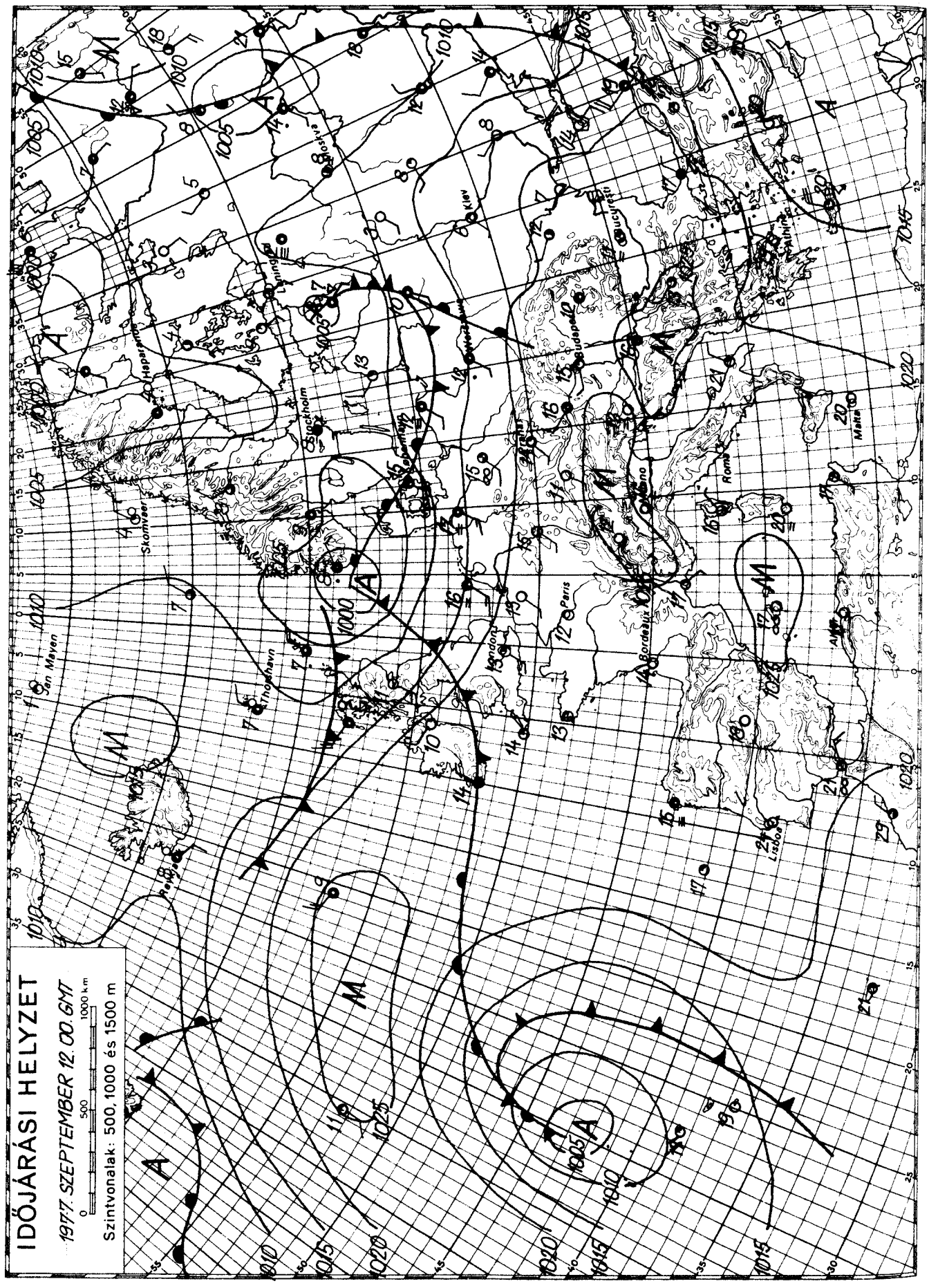
Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 11.



	197 7. IX. 12 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	⌓	18	13	10	1
Kapuvár	ny		19	13	10	1
Mosonmagyaróvár	ny	⌓	21	10	9	3
Rajka	ny		20	12	9	
Sopron	ny		20	14	10	1
Sopronhorpács	ny	⌓	17	14	11	0
Káld	.		22	10	9	
Körmend	ny		23	9	9	
Szentgotthárd	ny	⌓≡	23	10	9	7
Szombathely	ny	⌓	20	12	11	2
Lenti	.	≡	23	9	8	
Letenye	.		20	9	8	
Nagykanizsa	:	⌓=	22	8	7	4
Zalaegerszeg	.	⌓=	22	9	9	
Farkasgyepű	-		-	-	-	
Keszthely	ny	⌓=	20	11	10	3
Mencshely	ny	?	19	13	9	1
Pápa	1	⌓	19	15	13	1
Sümeg	ny		19	14	12	
Tihany	.		19	14	11	
Veszprém	.		19	13	12	
Zirc	1	⌓	17	14	11	
Fonyód	:		20	12	10	
Homokszt. györgy	.	⌓	23	9	6	2
Kaposvár	.	⌓	21	10	8	
Marcali	.		22	11	9	
Siófok	ny		19	15	14	2
Somogyszob	.	⌓	22	8	6	
Tab	ny	⌓	21	10	8	
Bábolna	:		17	10	9	
Esztergom	:		17	14	10	
Kisbér	.	⌓	18	14	12	
Komárom	ny	⌓	18	13	8	
Tatabánya	,	⌓	16	10	9	
Alcsútdoboz	ny	⌓	19	8	5	
Dunaújváros	.		18	11	10	
Martonvásár	ny		18	10	9	0
Mór	ny		18	11	11	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	19	11	10	
Szabadbattyán	ny	⌓	19	12	8	
Iregszemcse	.	⌓	20	11	7	1
Lengyel	.		22	11	8	
Nagykónyi	-		-	-	-	
Szekszárd	.		20	14	12	
Mezőtelek	.		19	14	10	
Mohács	ny	⌓	21	10	6	
Pécs	.	⌓	21	10	8	4
Siklós	:		23	13	10	
Szigetvár	.		22	7	6	
Bp. Lőrinc	ny	⌓	16	11	8	0
Bp. Met. Int.	.		17	14	11	1
Bp. Szab. hegy	ny	⌓	13	11	8	0
Cegléd	ny		16	12	10	0
Dobogókő	.	⌓	8	8	8	
Gödöllő	.	⌓	15	13	10	0
Királyrét	.	⌓	14	11	10	
Monor	.		16	9	6	
Nagykáta	ny	⌓	16	12	10	
Örkény	ny	⌓	16	10	9	
Szentendre	.		16	13	12	

	197 7. IX. 12 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	15	12	10	
Vámosmikola	ny	⌓	15	11	10	0
Baja	ny		20	11	9	2
Bácsalmás	.		20	11	10	
Izsák	.		20	12	10	
Kalocsa	ny		19	11	8	
Kecskemét	.	⌓	16	13	10	0
Kiskunf. háza	.		17	12	10	
Kiskunhalas	.		18	13	12	
Kunszentmiklós	.		18	12	9	
Tiszakécske	1	?	20	10	10	
Balassagyarmat	ny	?⌓	15	11	9	
Romhány	:		16	12	9	
Salgótarján	:		19	12	10	
Eger	.		15	9	8	1
Galyatető	:		12	8	8	
Gyöngyös	.	⌓	15	12	8	
Kékestető	ny	?⌓	10	8	8	2
Kompolt	.	⌓	17	10	6	1
Lőrinci	ny	?⌓	16	10	5	
Poroszló	.	⌓	17	10	8	
Jászapáti	:	⌓	16	11	9	
Jászberény	:	⌓	16	12	9	
Karcag	.	⌓	18	11	10	
Szolnok	ny		16	12	10	0
Tiszaroff	.		16	12	10	
Túrkeve	ny	⌓	17	11	8	-
Kistelek	1		18	10	9	
Makó	.		18	13	12	
Szeged	ny	⌓	19	11	9	1
Szentes	:		18	12	8	
Borsodnádasd	.	⌓	15	9	5	
Füged	.	⌓	17	8	7	
Hidasnémeti	:		18	10	10	
Jósvafő	.	⌓	14	8	6	1
Lillafüred	:		15	9	8	
Miskolc	.	≡	17	7	6	2
Putnok	:	≡	16	7	6	
Sárospatak	.		18	11	8	3
Szendrőlád	.	⌓≡	15	10	10	
Tokaj	.		17	11	10	
Kisvárda	.	⌓	17	12	11	0
Mátészalka	.	⌓	17	13	12	
Nyíregyháza	.	=	17	12	11	1
Nyírlugos	.		-	11	10	
Pátyod	:	⌓	17	12	11	
Tiszabecs	:		16	11	10	
Vásárosnamény	.	⌓	17	13	11	
Záhony	.	⌓	17	13	9	
Berettyóújfalu	.	⌓	15	12	10	
Debrecen	ny	⌓=	16	11	9	2
Hajdúdorog	:		18	9	8	
Hortobágy	.		18	10	9	
Körösszakál	ny	?⌓	14	12	11	
Polgár	.	⌓	17	10	9	
Békéscsaba	ny	⌓	18	12	10	1
Mezőhegyes	:	⌓	17	12	11	0
Orosháza	.		18	10	10	0
Szarvas	ny	⌓	17	12	8	1
Szeghalom	.		17	12	10	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 256. szám. + Budapest + 1977. szeptember 13. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak-, Északkelet-Európa felett 1200-1500 km átmérőjü mérsékeltövi ciklon örvénylik. A középpontja ma reggel Leningrád közelében volt, a ciklon területén viharos szél fuj és ismétlődő záporeső, eső esik. A nyugati oldalán nagy sebességgel hideg levegő áramlik Közép-Európán át délkelet felé. A hideg levegő első hulláma 100-200 km széles, záporos, zivataros időjárásu frontálzónát alakit ki. Európa többi részén kevés a felhő és száraz az idő. A front szerda reggelig a Kárpát-medence nagy része felett átvonul, mögötte szeles, hüvös, de napos időjárás várható.

Hétfőn csak Magyarország északkeleti részén sütött 9-12 óránál rövidebb ideig a nap, de ott is csak időnként növekedett meg jelentősebben a felhőzet és csak egy-két helyen esett jelentéktelen mennyiségü eső. A legmagasabb nappali hőmérséklet északkeleten 21 és 25, máshol viszont 24 és 29 fok között volt. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 9 és 15 fok között alakult. Hazánkat kedden a reggeli órákban érte el északnyugat felől az emlitett hidegebb léghullám. 11 óráig körülbelül a Debrecen-Szolnok-Kaposvár vonalig jutott. Utján erős felhősödés, átfutó záporok, több fokos lehülés és helyenként zivatar kisérte. Északnyugatira fordult és megélénkült a szél, viharos széllökések is több helyen előfordultak. A hőmérséklet 11 órakor a hüvös levegő által elárasztott területen 14 és 18, máshol 20 és 26 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 22 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, mérsékelten emelkedik.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 20 fok volt.

Várható időjárás szerda estig:

Néhány órára az ország délkeleti része felett is erősen megnövekvő felhőzet, sok helyen záporeső, néhány helyen zivatar és viharos széllökés.
Szerdán országszerte napos, száraz, szeles, hüvös idő.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet az ország nyugati részén 5, 8, máshol 8, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán, egységesen 17, 21 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 12.	21,0 C°	+3,5 C°

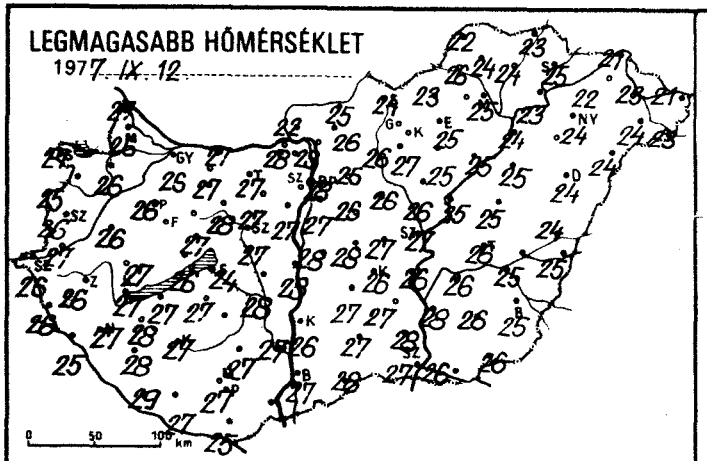
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	32,6 C° /1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	5,7 C° /1911/.

77.626.

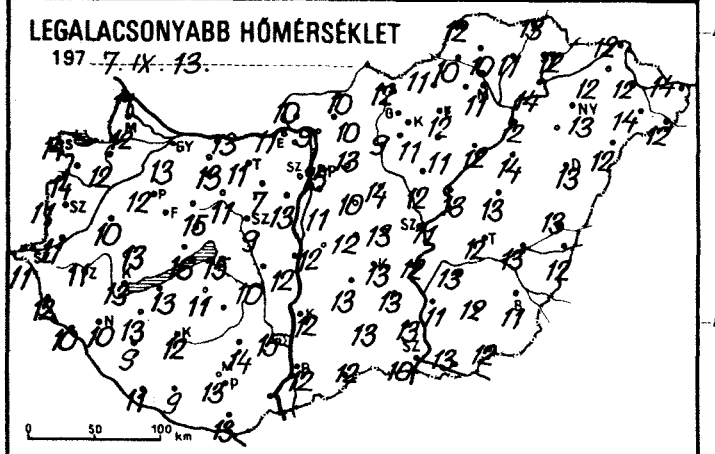
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 12.



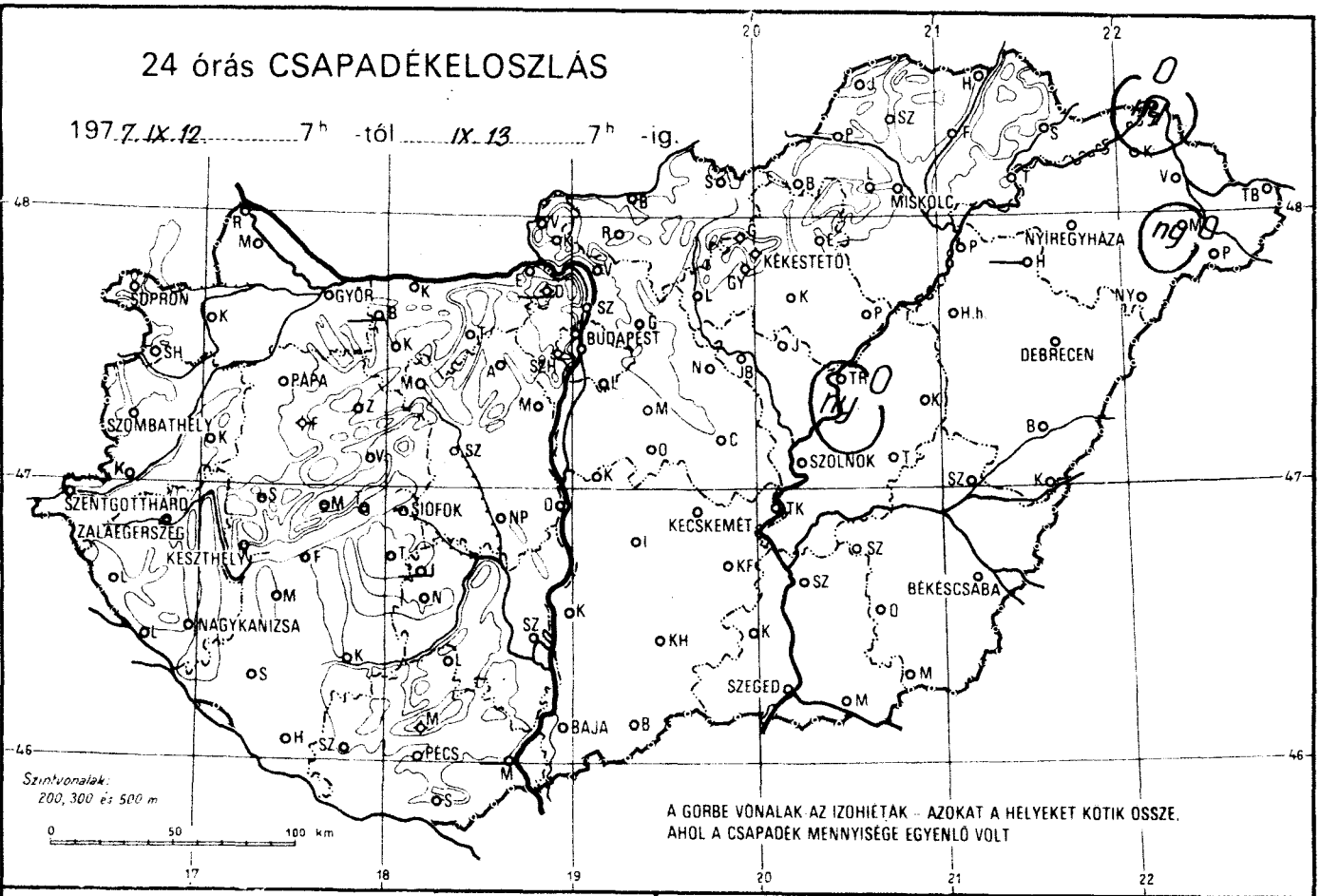
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 13.



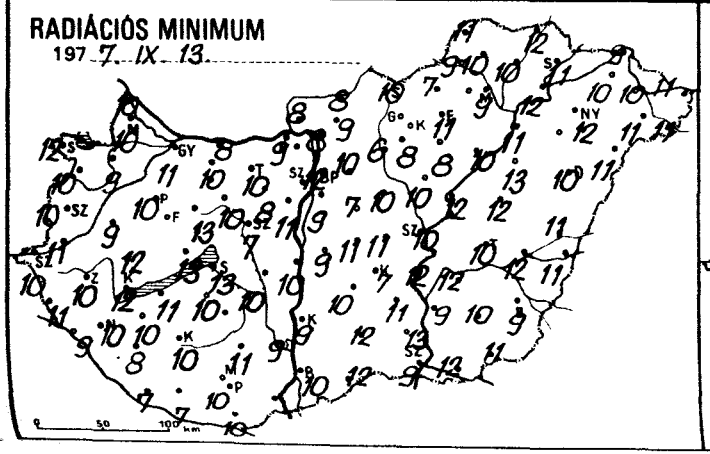
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 12. 7^h -tól IX. 13. 7^h -ig.



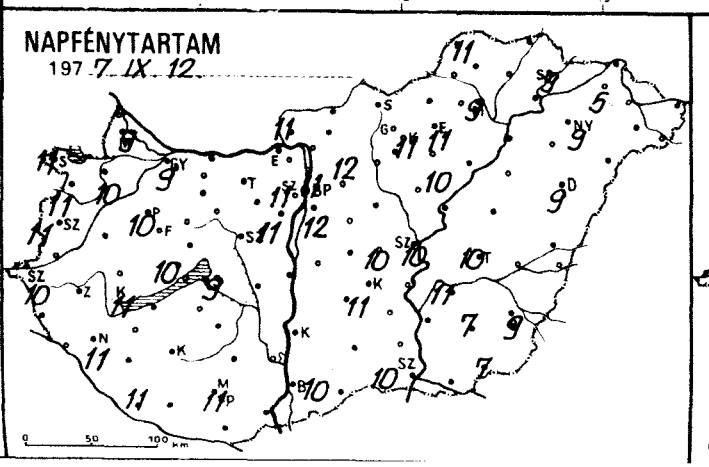
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 13.



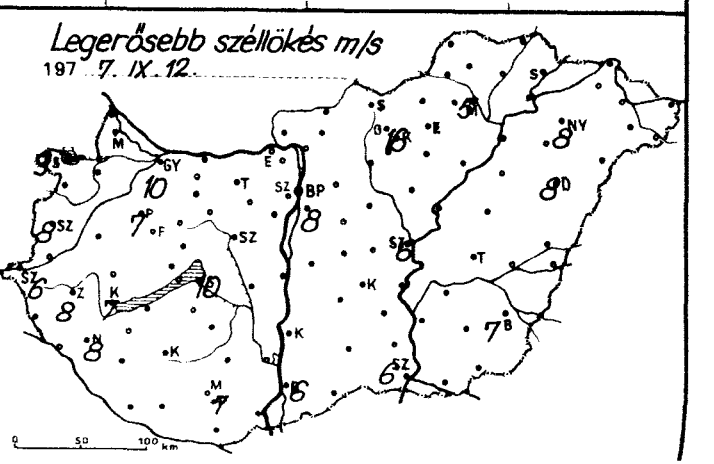
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 12.



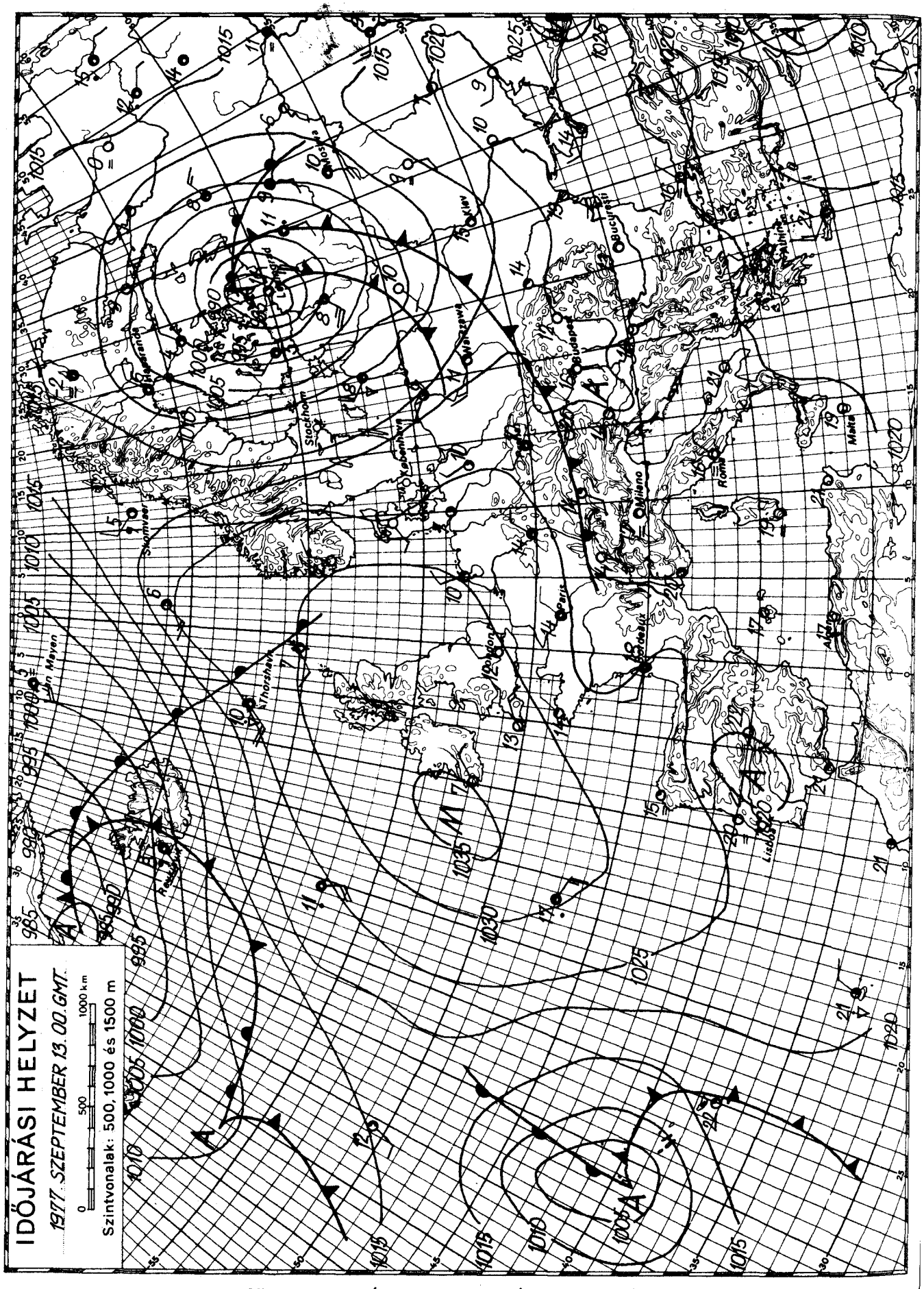
Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 12.



	1977. IX. 13. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	26	13	11	9
Kapuvár	.		26	12	9	10
Mosonmagyaróvár	.	⌓	26	12	10	9
Rajka	.		27	11	10	
Sopron	.	⌓	27	14	12	11
Sopronhorpács	.	⌓	25	14	10	11
Káld	.		26	10	9	
Körmend	.		27	11	11	
Szentgotthárd	.	≡	26	11	10	10
Szombathely	.		26	11	10	11
Lenti	.		26	12	11	
Letenye	.		25	10	9	
Nagykanizsa	.	⌓	27	10	10	11
Zalaegerszeg	.	⌓	26	11	10	
Farkasgyepű	.		25	13	7	
Keszthely	.	⌓	27	13	12	11
Mencshely	.	⌓	25	14	11	10
Pápa	.	⌓	26	12	10	10
Sümeg	.		27	13	12	
Tihany	.	⌓	26	16	13	
Veszprém	.		27	15	13	
Zirc	.	⌓	24	13	10	
Fonyod	.	⌓	27	13	11	
Homokszt. györgy	.	⌓	29	11	7	11
Kaposvár	.	⌓	27	12	10	
Marcali	.		28	13	10	
Siófok	.	⌓	24	15	13	9
Somogyszob	.	⌓	28	9	8	
Tab	.	⌓	27	11	10	
Bábolna	-		-	-	-	
Esztergom	.		28	11	9	
Kisbér	.	⌓	27	13	10	
Komárom	.	⌓	27	13	8	
Tatabánya	.	⌓	27	11	10	
Alcsútdoboz	.	⌓	27	7	5	
Dunaújváros	.		28	12	10	
Martonvásár	.		27	13	11	11
Mór	.	⌓	28	11	10	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	28	10	10	
Szabadbattyán	.	⌓	27	9	7	
Iregszemcse	-		-	-	-	-
Lengyel	.		27	14	11	
Nagykónyi	.		29	10	7	
Szekszárd	.		27	15	9	
Mátyásd	.		25	17	12	
Mohács	-		-	-	-	
Pécs	.	⌓	27	13	10	11
Siklós	.		25	13	10	
Szigetvár	.		27	9	7	
Bp. Lőrinc	.	⌓	27	11	9	12
Bp. Met. Int.	.	⌓	28	15	12	11
Bp. Szab. hegy	.	⌓	24	15	11	11
Cegléd	.		27	13	11	10
Dobogókő	-		-	-	-	
Gödöllő	.	⌓	25	13	10	12
Királyrét	.	⌓	25	11	9	
Monor	.		26	10	7	
Nagykáta	.	⌓	26	14	10	
Örkény	.	⌓	28	12	11	
Szentendre	.	⌓	28	12	12	

	1977. IX. 13. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	28	9	8	
Vámosmikola	.	⌓	22	10	8	11
Baja	.		27	12	10	10
Bácsalmás	.		28	12	12	
Izsák	.		27	13	10	
Kalocsa	.		26	12	9	
Kecskemét	.	=⌓	26	13	7	11
Kiskunf. háza	.		27	13	11	
Kiskunhalas	.		27	13	12	
Kunszentmiklós	.		28	12	9	
Tiszakécske	.		26	12	12	
Balassagyarmat	.	⌓	25	10	8	
Romhány	.		26	10	9	
Salgótarján	.		24	12	10	
Eger	.		25	12	11	11
Galyatető	-		-	-	-	
Gyöngyös	.	⌓	27	11	8	
Kékestető	.	⌓	18	14	11	11
Kompolt	.		25	11	8	10
Lőrinci	.	⌓	26	9	6	
Poroszló	.	⌓	25	12	10	
Jászapáti	.	⌓	26	12	10	
Jászberény	.	⌓	26	13	9	
Karcag	.	⌓	25	13	12	
Szolnok	.	⌓	27	11	10	10
Tiszaroff	ny	⌓	25	13	12	
Túrkeve	.	⌓	26	12	10	10
Kistelek	.		28	13	13	
Makó	.		26	13	12	
Szeged	.	=⌓	27	10	9	10
Szentes	.		28	11	9	
Borsodnádasd	.	⌓	23	11	7	
Füged	.	⌓	24	11	10	
Hidasnémeti	.		23	13	12	
Jósvafő	.		22	12	11	11
Lillafüred	.		24	11	10	
Miskolc	.	=	25	11	9	9
Putnok	.	≡	26	10	9	
Sárospatak	.		25	12	11	9
Szendrőlád	.	⌓	24	10	10	
Tokaj	.		23	14	12	
Kisvárda	.		22	12	10	5
Mátészalka	ny	?⌓	24	14	11	
Nyíregyháza	.	=	24	13	12	9
Nyírlugos	.		24	12	11	
Pátyod	.	⌓	23	12	11	
Tiszabecs	.		21	14	11	
Vásárosnamény	.	⌓	23	12	10	
Záhony	ny		21	12	9	
Berettyóújfalu	.	⌓	24	13	11	
Debrecen	.	=⌓	24	13	10	9
Hajdúdorog	-		-	-	-	
Hortobágy	.		25	14	13	
Körösszakál	.	⌓	25	12	11	
Polgár	.	⌓	24	12	11	
Békéscsaba	.		25	11	9	9
Mezőhegyes	.	⌓	26	12	11	7
Orosháza	.		26	12	10	7
Szarvas	.	⌓	26	13	12	11
Szeghalom	.		25	13	12	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 257. szám. + Budapest + 1977. szeptember 14. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigeten át a Szovjetunió európai területének északi részei felé nagy sebességgel mérsékelt égövi ciklonok vonulnak nyugatról kelet felé az Atlanti-óceán északi térségéből. A ciklonok vonulását az említett területeken viharos szél, esők, záporok kisérik. A hőmérséklet is lényegesen alacsonyabb az évszaknak megfelelőnél. A London-Varsó-Kiev vonaltól délre ma hajnalra hatalmas kiterjedésü magas nyomásu zóna épült fel, itt lelassultak a légmozgások, kevés a felhő, de a sok napsütés ellenére is hüvös az idő. A következő 36 órában a Kárpát-medence jelentős része továbbra is az említett magas nyomásu zónához tartozik, igy folytatódik a száraz, de hüvös idő.

Hazánkat kedden a kora reggeli órákban időjárási hidegfront érte el, nyomában az északi, északkeleti országrész kivételével sokfelé esett eső, zápor, néhány helyen zivatar. A legmagasabb nappali hőmérséklet a hüvös levegővel elárasztott területeken csak 16, 22 fok között alakult. A déli országrészben viszont - ide csak a késő délutáni órákban ért a hidegfront - még 24, 29 fok között volt a hőmérséklet csucsértéke. Igen erős volt az éjszakai lehülés. A legalacsonyabb hőmérséklet általában 3, 9 fok között váltakozott, és néhány helyen gyenge talajmenti fagy is keletkezett. Ma délelőtt országszerte napos, de hüvös idő volt. 11 órakor 14, 16 foknál nem mértek magasabb hőmérsékletet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 18 fok volt.

Várható időjárás csütörtök estig:

Az ország északi felében holnap már időnként megnövekvő felhőzet, eső nem valószinü.
A Dunántulon délnyugatira, nyugatira forduló és megélénkülő szél.
Hüvös éjszaka.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 2, 7 fok között, néhány helyen gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 19, 23 fok között.

Németh Lajos s.k.

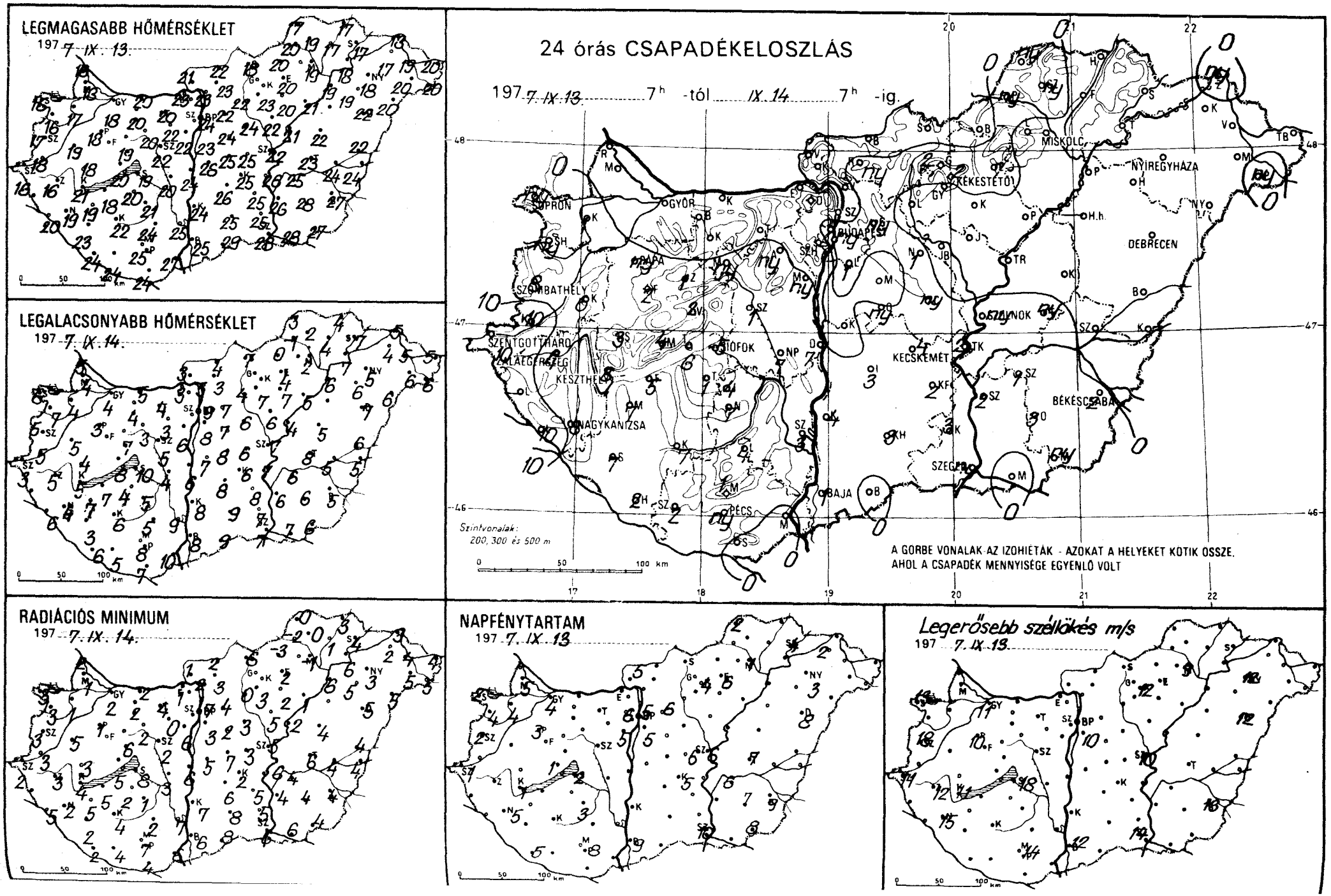
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 13.	17,1 C°	0,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

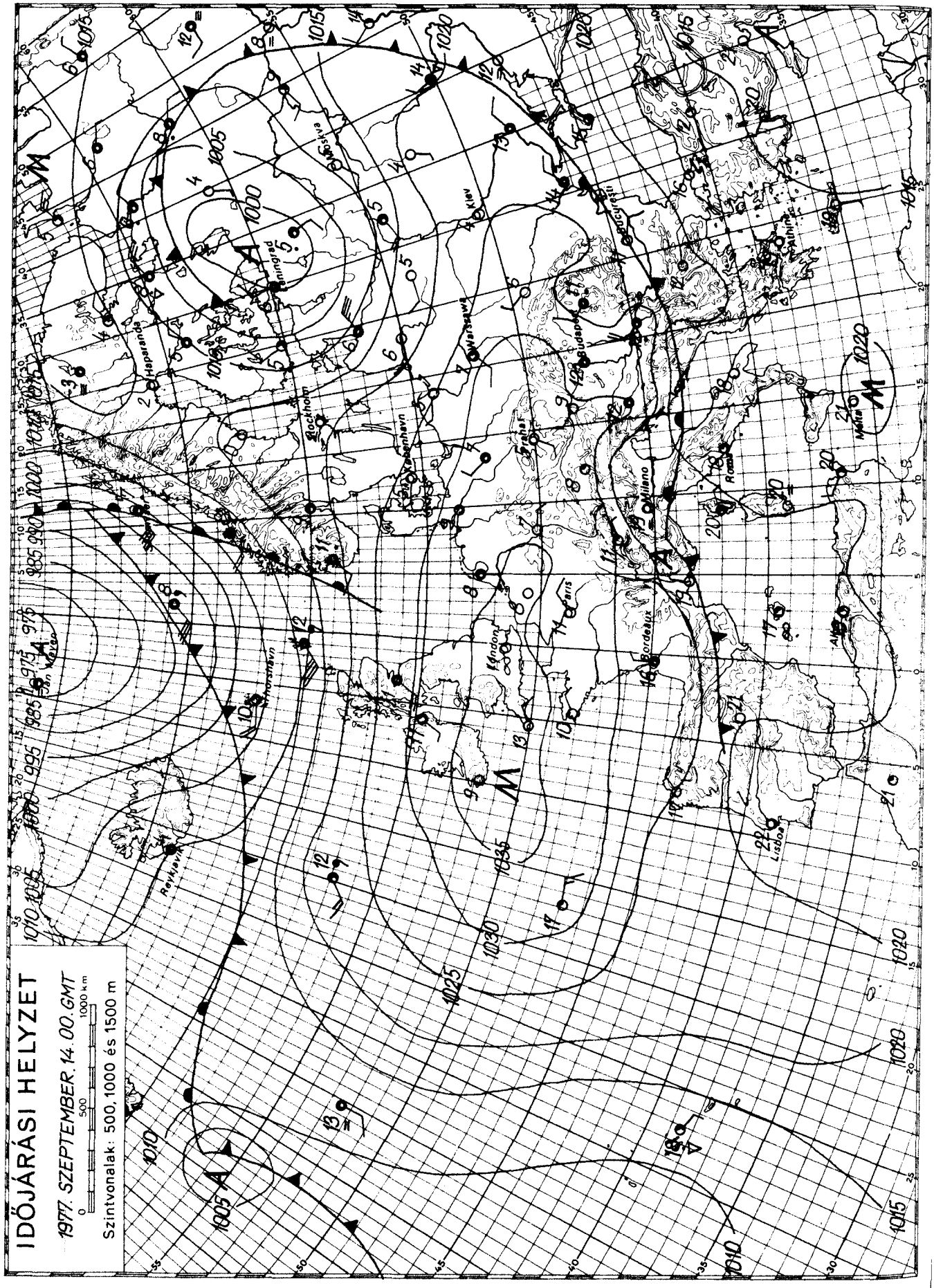
legmagasabb hőmérséklet:	33,9 C°	/1947/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	4,8 C°	/1913/.

77.628.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 13.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 14.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 13. 7h -tól IX. 14. 7h -ig.
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
GYŐR
SOPRON
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GORBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KOTIK OSSZE.
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 14.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 13
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 13.

	197 7.IX.14 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		18	4	2	4
Kapuvár	1		17	4	0	4
Mosonmagyaróvár	.		18	4	1	5
Rajka	.		18	5	2	
Sopron	ny		16	6	3	2
Sopronhorpács	ny		16	7	3	4
Káld	6		19	5	5	
Körmend	10		18	4	3	
Szentgotthárd	10		16	3	2	1
Szombathely	8		17	5	3	2
Lenti	–		–	–	–	
Letenye	10		20	6	5	
Nagykanizsa	8		19	4	2	5
Zalaegerszeg	4		16	5	3	
Farkasgyepű	2		19	3	–	
Keszthely	6		21	5	4	1
Mencshely	4		16	5	3	1
Pápa	ny		18	3	1	3
Sümeg	3		18	4	3	
Tihany	6		20	8	5	
Veszprém	2		19	7	6	
Zirc	1		16	5	2	
Fonyód	5		18	7	5	
Homokszt. györgy	2		24	6	2	5
Kaposvár	7		22	6	4	
Marcali	7		19	7	5	
Siófok	5		19	10	8	2
Somogyszob	7		23	3	2	
Tab	1		20	4	2	
Bábolna	.		18	4	3	
Esztergom	:		23	3	1	
Kisbér	:		20	4	2	
Komárom	:		20	5	2	
Tatabánya	.		20	4	4	
Alcsútdoboz	ny		22	3	0	
Dunaújváros	7		24	6	6	
Martonvásár	ny		22	6	6	5
Mór	ny		20	3	2	
Nagyhörcsökp.	7		20	4	3	
Szabadbattyán	1		22	5	2	
Iregszemcse	4		21	5	1	3
Lengyel	4		24	5	2	
Nagykonyi	7		22	4	1	
Szekszárd	3		25	9	7	
Mezőcsát	1		22	6	4	
Mohács	.		27	10	6	
Pécs	ny		25	8	7	8
Siklós	.		24	7	4	
Szigetvár	2		24	5	4	
Bp. Lőrinc	1		23	8	3	5
Bp. Met. Int.	ny		24	9	7	5
Bp. Szab. hegy	.		21	7	4	6
Cegléd	ny		25	6	3	6
Dobogókő	.		16	4	4	
Gödöllő	ny		22	7	4	6
Királyrét	.		24	3	1	
Monor	.		24	7	2	
Nagykáta	1		24	6	3	
Őrkény	ny		25	8	7	
Szentendre	.		24	8	7	

	197 7.IX.14 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	:		23	5	2	
Vámosmikola	.		21	3	1	5
Baja	1		25	8	6	9
Bácsalmás	.		29	9	8	
Izsák	3		26	8	6	
Kalocsa	4		24	8	7	
Kecskemét	4		25	6	2	
Kiskunf. háza	2		25	8	5	
Kiskunhalas	3		25	9	8	
Kunszentmiklós	.		26	7	5	
Tiszakécske	2		26	7	6	
Balassagyarmat	.		22	4	2	
Romhány	ny		23	3	3	
Salgótarján	.		18	7	6	
Eger	7		20	4	2	6
Galyatető	2		19	2	1	
Gyöngyös	.		23	7	3	
Kékestető	2		15	2	1	4
Kompolt	.		20	7	2	6
Lőrinci	.		22	4	0	
Poroszló	:		21	5	1	
Jászapáti	.		22	6	5	
Jászberény	.		22	6	2	
Karcag	.		22	5	4	
Szolnok	ny		22	7	5	6
Tiszaroff	.		21	4	2	
Túrkeve	ny		23	8	6	7
Kistelek	3		25	7	5	
Makó	.		28	7	6	
Szeged	ny		28	7	6	10
Szentes	2		26	6	4	
Borsodnádasd	:		20	0	-3	
Füged	.		17	4	1	
Hidasnémeti	.		17	4	3	
Jósvafő	ny		17	3	0	2
Lillafüred	.		17	2	2	
Miskolc	.		19	2	-1	1
Putnok	ny		20	-1	-2	
Sárospatak	.		17	7	4	4
Szendrőlád	ny		19	2	0	
Tokaj	:		18	7	6	
Kisvárda	.		17	4	2	2
Mátészalka	:		20	6	5	
Nyíregyháza	:		18	5	3	3
Nyírlugos	.		20	6	5	
Pátyod	ny		20	6	5	
Tiszabecs	.		20	5	4	
Vásárosnamény	.		19	5	4	
Záhony	ny		18	5	3	
Berettyóújfalu	:		22	6	4	
Debrecen	.		22	7	5	8
Hajdúdorog	.		19	6	5	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	.		24	5	4	
Polgár	.		19	6	6	
Békéscsaba	2		27	5	4	9
Mezőhegyes	ny		27	6	4	8
Orosháza	3		28	6	4	7
Szarvas	1		25	6	4	6
Szeghalom	.		24	5	4	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 258. szám. + Budapest + 1977. szeptember 15. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk legnagyobb részén igen hüvös az idő. Szerdán a Balkán-félszigeten és Közép-Európában a hőmérséklet csucsértéke 5, 10 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelőtől. A Skandináv-félsziget, Északkelet- és Kelet-Európa fölött nagy kiterjedésü alacsony nyomásu képződmény örvénylik, amely hüvös, különböző nedvességtartalmu léghullámokat szállit Közép-Európa felé. Moszkva-Lvov-Poprád-Berlin-vonalától északra fekvő területeken erősen felhős, szeles, hüvös az idő, több helyen esik az eső, záporeső. Az emlitett vonaltól délre még jobbára száraz, napos az időjárás. A következő 36 órában a Kárpát-medencét északnyugat felől a hüvös, nedves levegő ujabb hulláma éri el, ezért továbbra is hüvös, szeles időre számithatunk.

Hazánkban szerdán derült, száraz idő volt, országszerte 9, 12 órán át sütött a nap. A legmagasabb nappali hőmérséklet ennek ellenére csak 16, 21 fok között alakult. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban 2, 10 fokig hült le a levegő. Délelőtt felhős volt az ég, a délnyugati, nyugati szél többfelé megélénkült, helyenként megerősödött. A hőmérséklet 11 órakor 16, 22 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, mérsékelten süllyed.

A Balaton vizének hőmérséklete 11 órakor Siófoknál 18 fok volt.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, csütörtökön az ország északi felében néhány helyen futó záporral.
Pénteken már több helyen záporral, zivatarral.
Sokfelé erős, időnként viharos eleinte délnyugati, nyugati, majd északnyugatira, északira forduló szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: általában 15, délkeleten még 20 fok körül.

Bartha Péterné s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Időnként megnövekvő felhőzettel tovább tart a száraz, hüvös, szeles idő.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 4, 9 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 17, 22 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

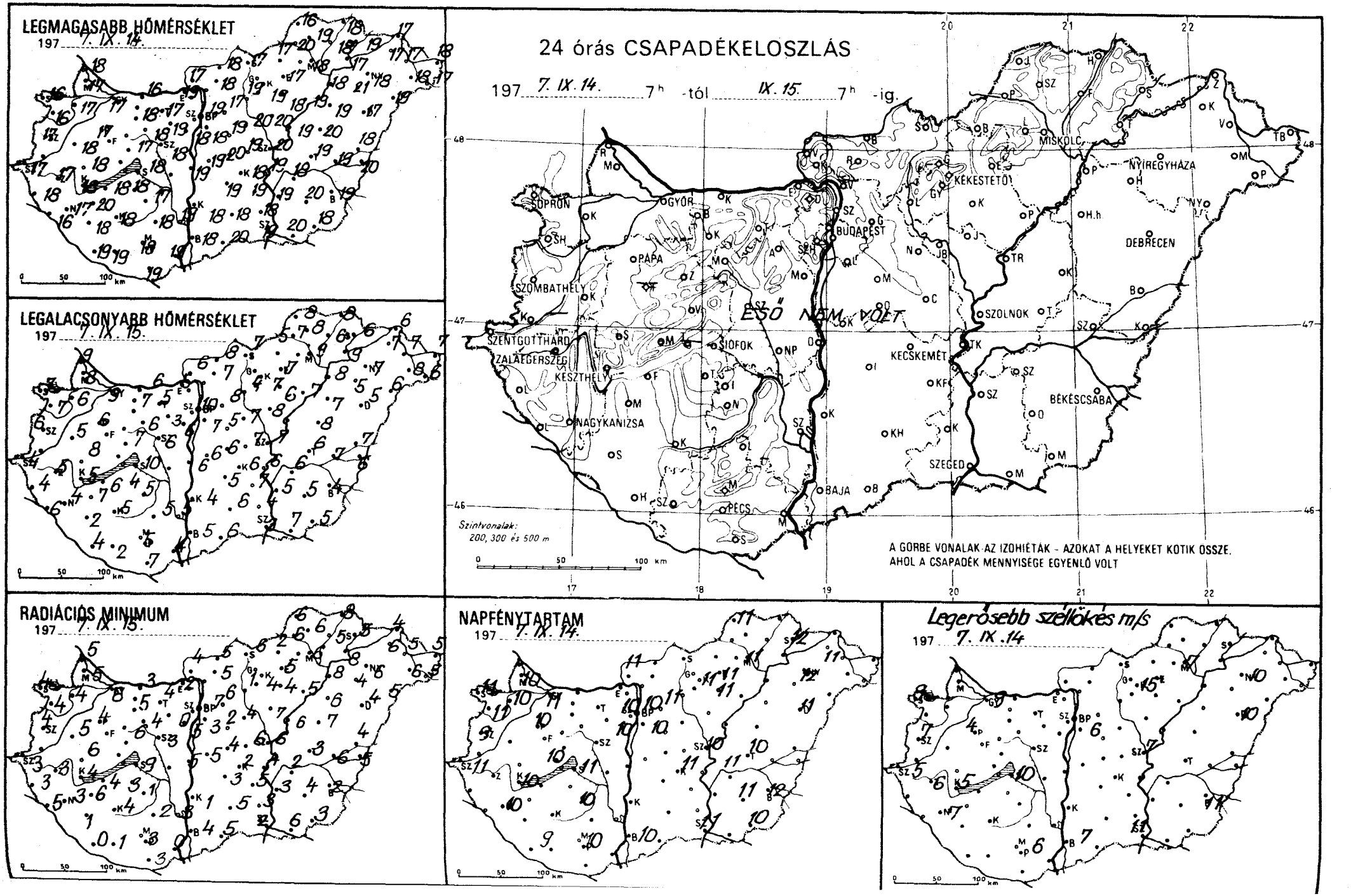
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 14.	13,7 C°	-3,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

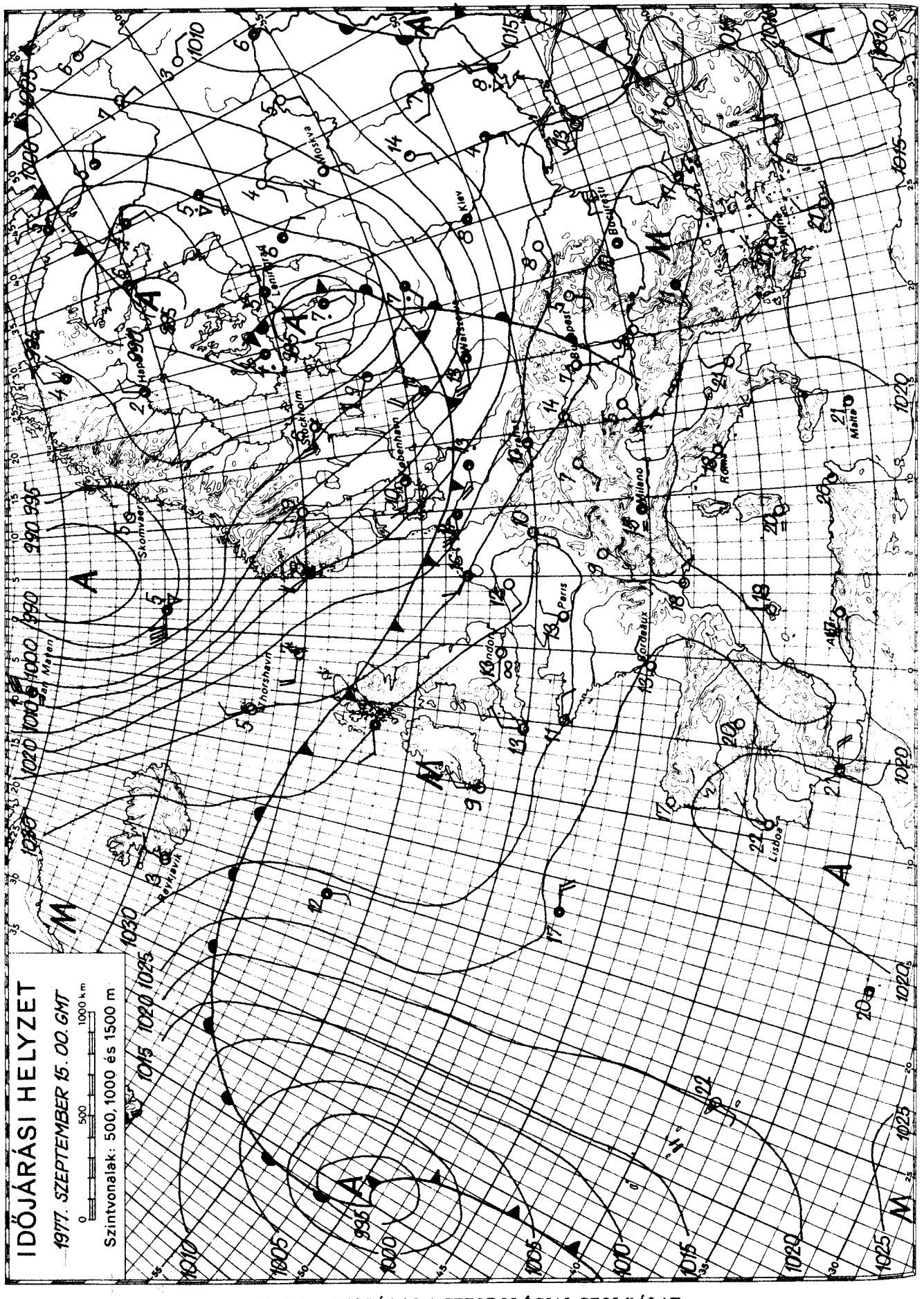
legmagasabb hőmérséklet:	33,9 C°	/1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	5,0 C°	/1890/.

77.629.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 14.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 15.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 15.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 14. 7h -tól IX. 15. 7h -ig.
ESŐ NEM VOLT
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 14.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 14
0 50 100 km

	197 7.IX.15. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•		17	9	6	11
Kapuvár	•	⌓	17	6	4	10
Mosonmagyaróvár	•	⌓	17	8	5	10
Rajka	•		18	9	5	
Sopron	•	⌓	16	7	4	11
Sopronhorpács	•	⌓	17	7	4	11
Káld	•	⌓	18	5	5	
Körmend	÷		-	-	-	
Szentgotthárd	:	=⌓	17	4	3	11
Szombathely	•	⌓	17	6	4	9
Lenti	•		18	4	3	
Letenye	:		16	6	5	
Nagykanizsa	:	⌓	17	4	3	10
Zalaegerszeg	•	⌓	17	5	3	
Farkasgyepű	-		-	-	-	
Keszthely	•	⌓	18	5	4	10
Mencshely	•	⌓	17	8	4	10
Pápa	•	⌓	17	6	4	10
Sümeg	•		18	8	6	
Tihany	-		-	-	-	
Veszprém	:		19	7	6	
Zirc	•	⌓	15	6	4	
Fonyód	•		18	6	4	
Homokszt. györgy	•	⌓	19	4	0	9
Kaposvár	•	⌓	18	5	4	
Marcali	:		20	7	6	
Siófok	:		18	10	9	11
Somogyszob	•	⌓	18	2	1	
Tab	•	⌓	18	4	3	
Bábolna	•		18	7	6	
Esztergom	:		19	5	2	
Kisbér	•	⌓	18	7	5	
Komárom	•	⌓	16	6	3	
Tatabánya	•	⌓	17	5	4	
Alcsútdoboz	:	⌓	19	3	0	
Dunaújváros	•		19	6	5	
Martonvásár	•		18	6	5	10
Mór	•	⌓	18	6	4	
Nagyhörcsökp.	-		-	-	-	
Szabadbattyán	•		18	6	3	
Iregszemcse	•	⌓	17	5	1	10
Lengyel	:		18	5	2	
Nagykónyi	:		20	4	1	
Szekszárd	•		19	5	3	
Kaposvár	•		17	12	8	
Mohács	•	⌓	19	4	0	
Pécs	•	⌓	18	5	3	10
Siklós	•		19	7	3	
Szigetvár	•		19	2	1	
Bp. Lőrinc	•		18	7	3	10
Bp. Met. Int.	•		19	10	7	10
Bp. Szab. hegy	:		16	8	6	10
Cegléd	:		19	7	6	10
Dobogókő	•		12	6	6	
Gödöllő	•		17	8	6	11
Királyrét	•		17	5	4	
Monor	•		19	5	2	
Nagykáta	•		20	7	4	
Őrkény	•		20	6	4	
Szentendre	•		20	7	7	

	197 7.IX.15. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	-		-	-	-	
Vámosmikola	:		17	6	4	11
Baja	•		18	5	4	10
Bácsalmás	•		20	6	5	
Izsák	:		19	5	3	
Kalocsa	•		18	4	1	
Kecskemét	•	⌓	18	6	2	11
Kiskunf. háza	:		19	7	5	
Kiskunhalas	•		18	6	5	
Kunszentmiklós	•		19	6	5	
Tiszakécske	•		19	6	4	
Balassagyarmat	•		18	8	5	
Romhány	:		18	7	5	
Salgótarján	•		17	7	6	
Eger	•		17	7	5	11
Galyatető	-		-	-	-	
Gyöngyös	•	⌓	19	7	4	
Kékestető	•		11	4	4	11
Kompolt	:		18	6	4	11
Lőrinci	•		19	4	1	
Poroszló	•		19	7	5	
Jászapáti	:		20	8	7	
Jászberény	:		19	7	4	
Karcag	•		20	8	7	
Szolnok	:		20	7	6	10
Tiszaroff	•		19	7	6	
Túrkeve	•		19	6	3	11
Kistelek	:		18	4	3	
Makó	:		20	7	6	
Szeged	:	⌓	19	3	2	11
Szentes	:		19	5	3	
Borsodnádasd	•	⌓	17	5	2	
Füged	•	⌓	18	6	5	
Hidasnémeti	:		18	8	8	
Jósvafő	•		16	8	6	11
Lillafüred	•		18	10	9	
Miskolc	:		18	9	6	11
Putnok	•		20	7	6	
Sárospatak	:		19	6	5	12
Szendrőlád	•		19	8	6	
Tokaj	•		17	9	8	
Kisvárda	•		17	7	6	11
Mátészalka	•		18	8	6	
Nyíregyháza	•		18	7	6	12
Nyírlugos	:		19	6	5	
Pátyod	•	⌓	17	6	5	
Tiszabecs	:		18	7	5	
Vásárosnamény	•		17	7	5	
Záhony	•		17	6	4	
Berettyóújfalu	•	⌓	18	7	4	
Debrecen	:		17	5	4	11
Hajdúdorog	•		21	5	4	
Hortobágy	•		19	7	6	
Körösszakál	:	⌓	20	6	5	
Polgár	:		18	8	8	
Békéscsaba	•	⌓	19	4	2	12
Mezőhegyes	•	⌓	18	5	3	10
Orosháza	•		20	5	4	11
Szarvas	•		18	6	2	11
Szeghalom	•		19	7	6	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 259. szám. + Budapest + 1977. szeptember 16. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Észak felől több hullámban hüvös levegő áramlik szárazföldünk belseje felé. A hüvös léghullámok vonulását ma reggel Észak- és Kelet-Európában sokfelé, Közép-Európában szórványosan kiséri eső, zápores, valamint többfelé viharos szél. A legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön Délnyugat-Nyugat-Európában 2, 6 fokkal magasabb, máshol általában 2, 7 fokkal alacsonyabb volt a legutóbbi 15 év átlagánál. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időjárását továbbra is a hüvös levegő határozza meg.

Hazánkban csütörtökön 5, 11 órán át sütött a nap, napközben eső sehol sem hullott. A hőmérséklet csucsértéke az északi, északkeleti országrészben 18, 20, máshol 21, 26 fok között alakult. A nyugati, délnyugati szél sok helyen megerősödött. Az éjszakai óráktól kezdve az ország északi felében több helyen keletkezett eső, zápores. A lehullott csapadék mennyisége azonban sehol sem érte el az 5 mm-t. Péntek hajnalra a Dunántul délnyugati részén 4, 7, máshol általában 8, 13 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt felhőátvonulások voltak, szórványosan keletkezett kisebb eső, zápores. Sokfelé élénk, helyenként erős volt az északnyugati szél, néhány helyen időnként elérte a viharos fokozatot is. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 12, 19 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, szórványosan átfutó eső, zápores.
Élénk, többfelé erős, időnként viharos északnyugati, északi szél.
Hüvös marad az idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 12, 16 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 15.	16,9 C°	0,0 C°

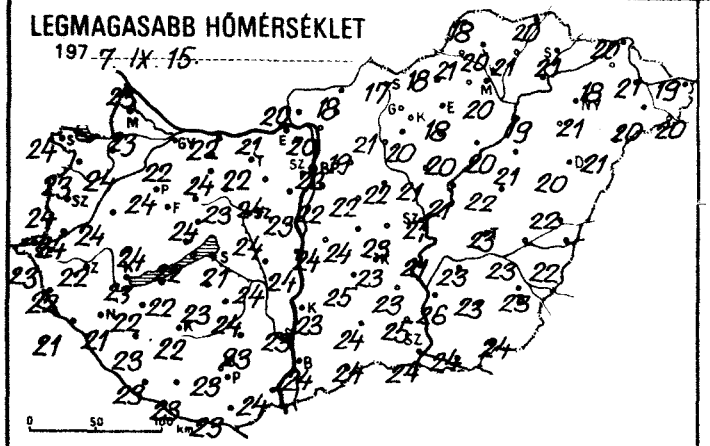
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,9 C° /1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	4,7 C° /1894/.

77.630.

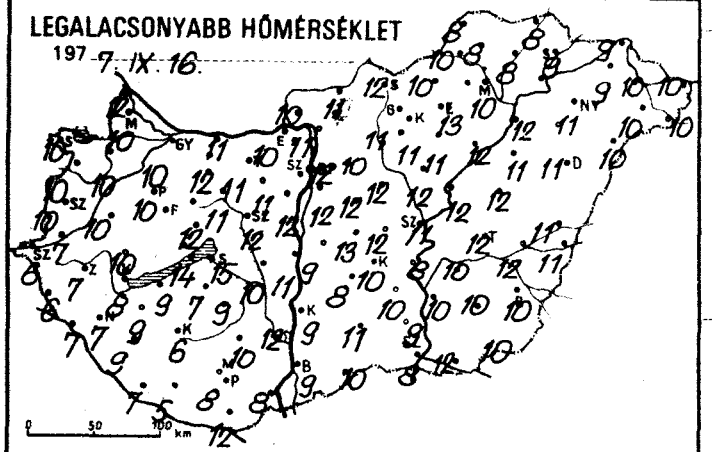
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 15.



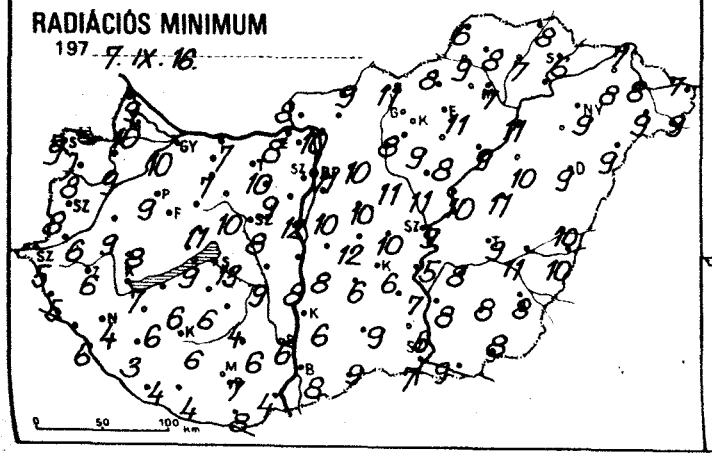
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 16.



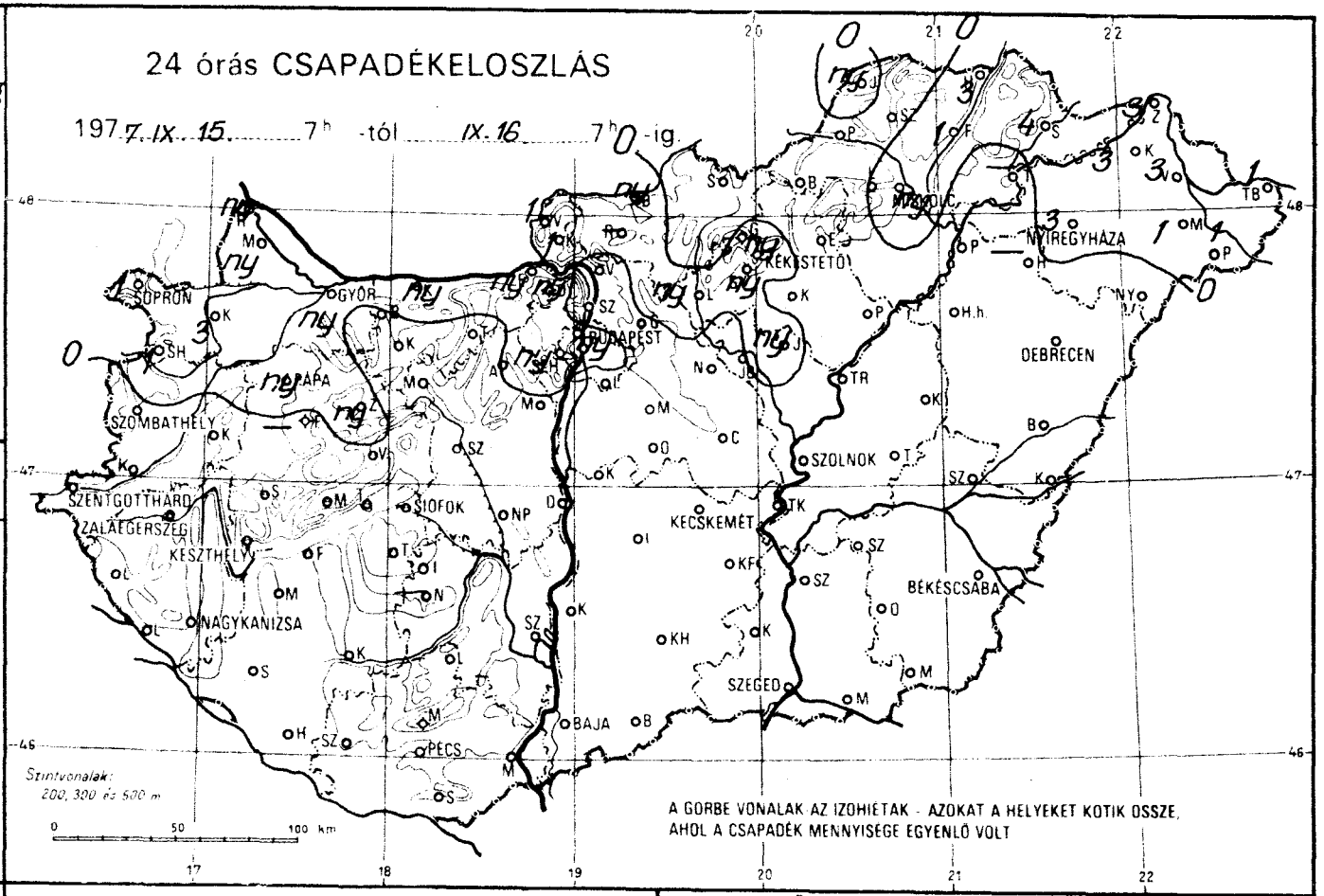
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 16.



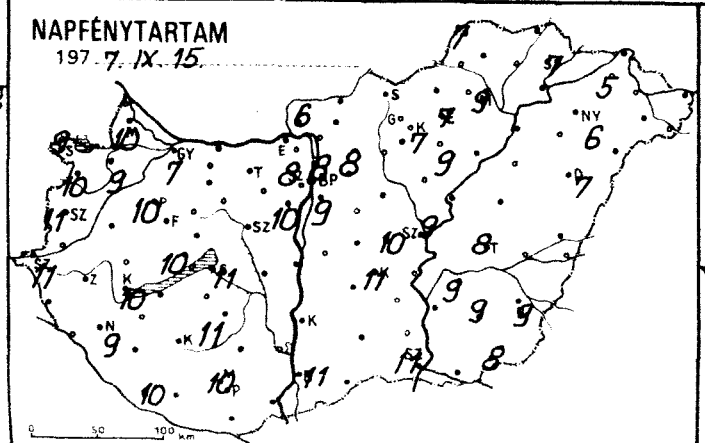
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 15. 7h -tól IX. 16. 7h -ig.



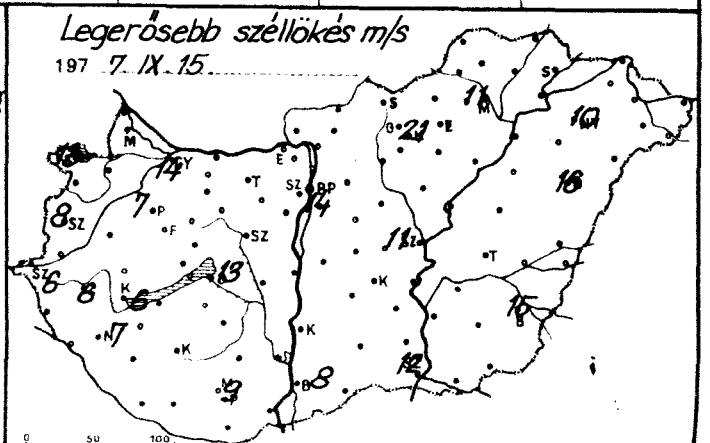
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 15.



Legerősebb széllökés m/s

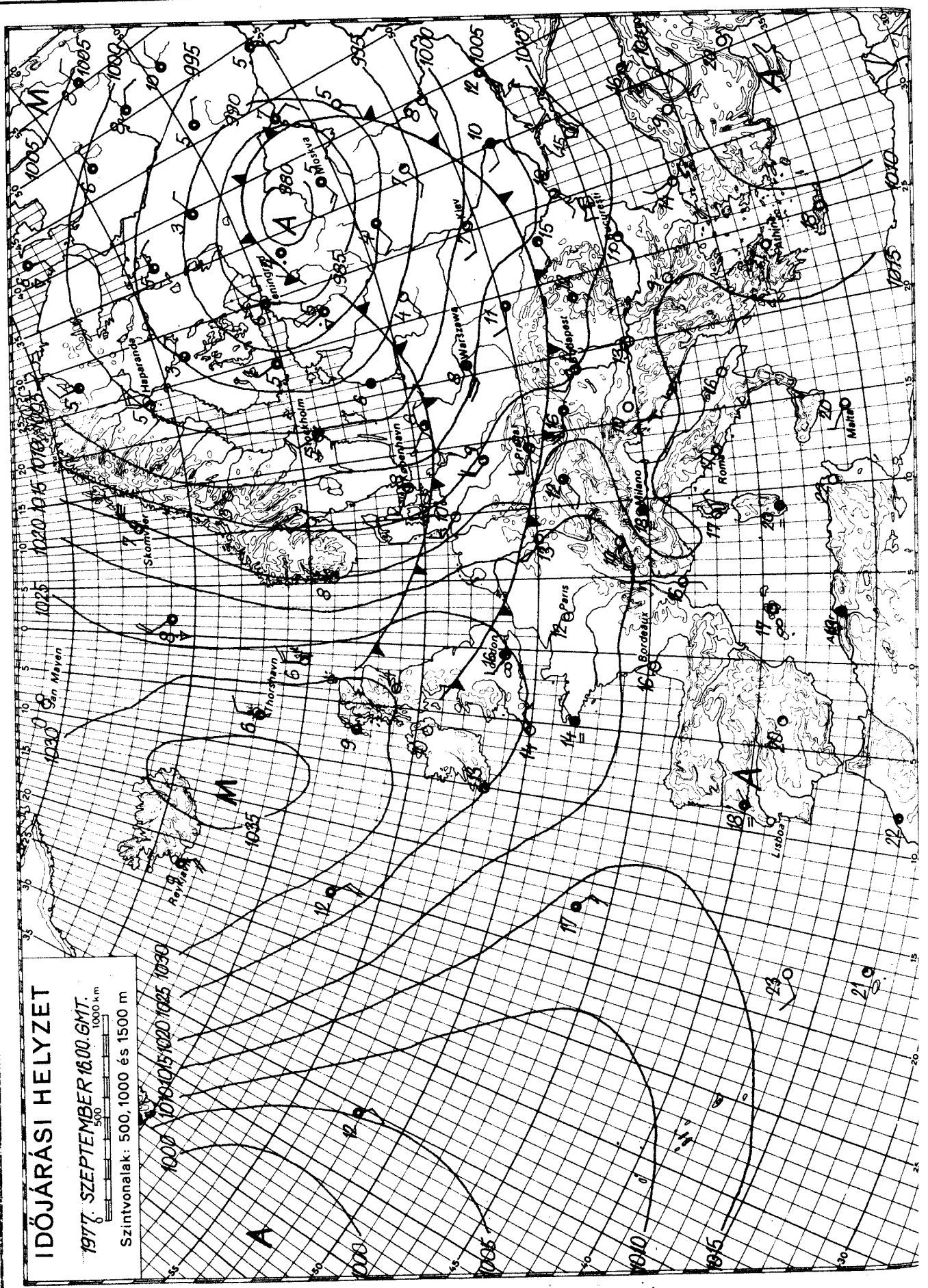
197 7. IX. 15.



	197?.IX.16. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny		22	10	10	7
Kapuvár	3		24	10	9	9
Mosonmagyaróvár	ny		23	10	10	10
Rajka	ny	⚲	23	12	9	
Sopron	1	▽̇	24	10	9	9
Sopronhorpács	1		23	10	8	10
Káld	.		24	10	9	
Körmend	:		24	7	6	
Szentgotthárd	.	=∩	23	6	5	11
Szombathely	.	∩	24	10	8	11
Lenti	.		22	6	5	
Letenye	:		21	7	6	
Nagykanizsa	.	∩	21	7	4	9
Zalaegerszeg	.	∩	22	7	6	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	:	∩	23	8	7	10
Meneshely	.		21	11	10	10
Pápa	ny	▽̇	24	10	9	10
Sümeg	.		24	10	8	
Tihany	.		22	14	9	
Veszprém	.		24	12	11	
Zirc	ny		20	9	7	
Fonyod	.		22	9	6	
Homokszt. györgy	.	∩	23	7	4	10
Kaposvár	:	∩	22	6	6	
Marcali	.		22	9	6	
Siófok	.		21	15	13	11
Somogyszob	:	∩	23	9	3	
Tab	.	∩	23	7	6	
Bábolna	.		22	9	8	
Esztergom	ny		21	10	8	
Kisbér	ny		24	12	7	
Komárom	ny		22	11	7	
Tatabánya	:		22	11	10	
Alcsútdoboz	.		24	11	9	
Dunaújváros	.		24	11	8	
Martonvásár	.		23	12	12	10
Mór	.		23	11	10	
Nagyhörcsökp.	.	∩	24	10	9	
Szabadbattyán	:		24	12	8	
Iregszemcse	.		24	9	4	11
Lengyel	.		23	10	6	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	.		23	12	6	
Misina-tető	.		22	11	9	
Mohács	:	∩	24	8	4	
Pécs	.	∩	23	8	7	10
Siklós	.		23	12	8	
Szigetvár	.		23	5	4	
Bp. Lőrinc	.		22	12	10	9
Bp. Met. Int.	ny		22	12	11	8
Bp. Szab. hegy	ny	⚲	18	9	8	8
Cegléd	.		23	12	10	10
Dobogókő	ny		14	6	4	
Gödöllő	.		19	10	10	8
Királyrét	1		19	9	8	
Monor	:		22	12	10	
Nagykáta	.		22	12	11	
Örkény	:		24	13	12	
Szentendre	.		22	11	11	

Árpádtető

	197?.IX.16. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.		20	11	10	
Vámosmikola	1		20	10	8	6
Baja	.		24	9	8	11
Bácsalmás	.		24	10	9	
Izsák	:		25	8	6	
Kalocsa	.		23	9	6	
Kecskemét	.	=∩	23	10	6	11
Kiskunf. háza	:		23	10	7	
Kiskunhalas	.		24	11	9	
Kunszentmiklós	:		24	9	8	
Tiszakécske	.		26	8	5	
Balassagyarmat	ny	▽̇	18	11	9	
Romhány	–		–	–	–	
Salgótarján	:		17	12	11	
Eger	:		18	13	11	7
Galyatető	.		13	5	4	
Gyöngyös	ny		20	11	9	
Kékestető	ny	▽̇	11	6	5	7
Kompolt	.		20	11	8	9
Lőrinci	ny	▽	21	11	8	
Poroszló	.		20	12	9	
Jászapáti	ny		21	12	11	
Jászberény	:		21	12	10	
Karcag	.		22	12	11	
Szolnok	.		21	11	9	9
Tiszaroff	.		21	12	10	
Túrkeve	.		23	12	9	8
Kistelek	:		25	9	6	
Makó	.		24	12	9	
Szeged	.		24	8	7	11
Szentes	.		26	10	8	
Borsodnádasd	.	∩	18	10	8	
Füged	1		21	8	7	
Hidasnémeti	3		20	8	8	
Jósvafő	ny		18	8	6	7
Lillafüred	.		24	8	7	
Miskolc	ny	▽̇	20	10	7	9
Putnok	.		21	10	9	
Sárospatak	4		21	9	6	7
Szendrőlád	.	∩	20	8	8	
Tokaj	–		–	–	–	
Kisvárda	3		18	9	8	5
Mátészalka	1		20	10	9	
Nyíregyháza	3	▽̇	21	10	9	6
Nyírlugos	.		21	10	9	
Pátyod	1	▽̇	20	10	9	
Tiszabecs	1		19	10	7	
Vásárosnamény	3		21	10	8	
Záhony	3		20	9	7	
Berettyóújfalu	:	∩	22	11	10	
Debrecen	.		20	11	9	7
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	.		21	11	10	
Körösszakál	:	∩	22	11	10	
Polgár	:		19	12	11	
Békéscsaba	.		23	10	8	9
Mezőhegyes	.		24	10	8	8
Orosháza	:		23	10	8	9
Szarvas	:		23	10	8	9
Szeghalom	.		23	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 260. szám. + Budapest + 1977. szeptember 17. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Leningrád 1000-1500 km-es környezetében tulnyomóan borult, csapadékos és szeles időjárásu ciklon örvénylik. Nyugati oldalán az erős északi szél hideg levegőt szállit a kontinens déli része felé. A hideg levegő ma reggelre kb. a Baku-Szófia-Genova-Marseille vonalig jutott, ebben a vonalban tehát egy éles frontálzóna található és 100-400 km széles sávon szintén borult, csapadékos az idő. Európa többi részéről napos, jobbára száraz, de - Dél-Európa kivételével - hüvös időjárásról érkezik jelentés. A Kárpát-medencében a következő 36 órában is hüvös marad az idő és délnyugaton időnként az eső is megered.

Hazánk felett az erős északi szél miatt pénteken gyorsan változott a felhőzet mennyisége, elszórtan - főként a nyugati országrészben - átfutó záporok is kialakultak. Számottevő mennyiségü csapadékot viszont sehol sem mértek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 14 és 21 fok között, a legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet délnyugaton 5, 8, északkeleten pedig -2 és +3 fok között volt. Szombaton délelőtt a Dunántul déli részén erősen felhős, borult idő volt, sőt a késő délelőtti órákban néhány helyről már gyenge esőről is küldtek jelentést. Az ország többi részén változóan felhős volt az ég és csapadék sehol sem esett, 11 órakor 10 és 15 fok között volt az országban a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás vasárnap estig:

A délnyugati országrészben erősen felhős, borult idő, időnként csendes esővel.
Máshol változóan felhős idő legfeljebb elszórtan átfutó záporesővel.
Általában mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet délnyugaton 7, 10, északkeleten -1, +4 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap 13, 18 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 16.	13,4 C°	-3,3 C°

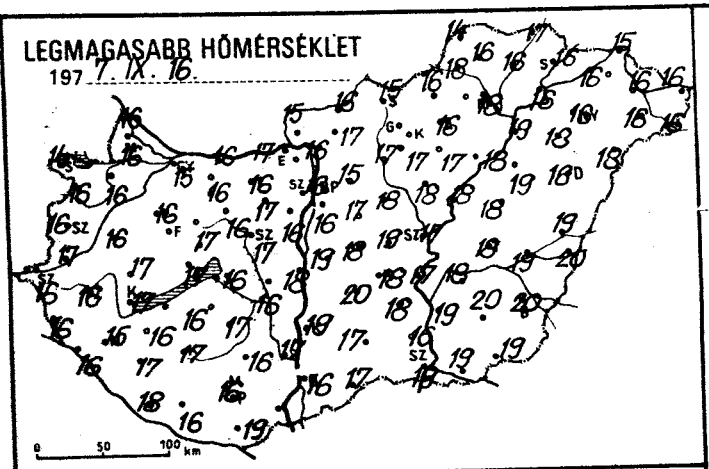
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	32,7 C°	/1947/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	4,2 C°	/1889/.

77.631.

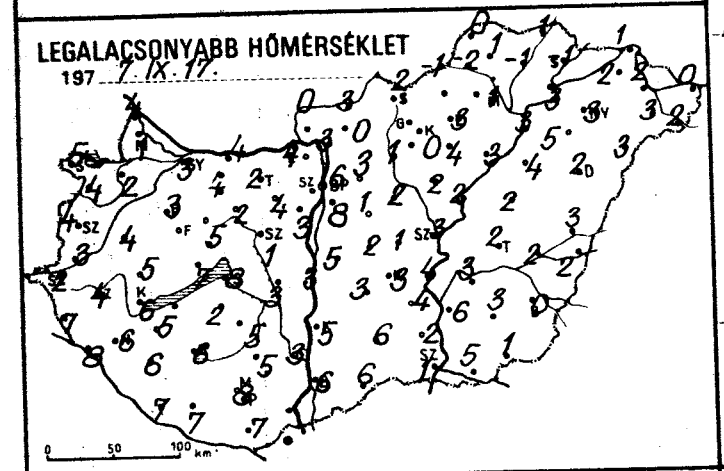
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 16.



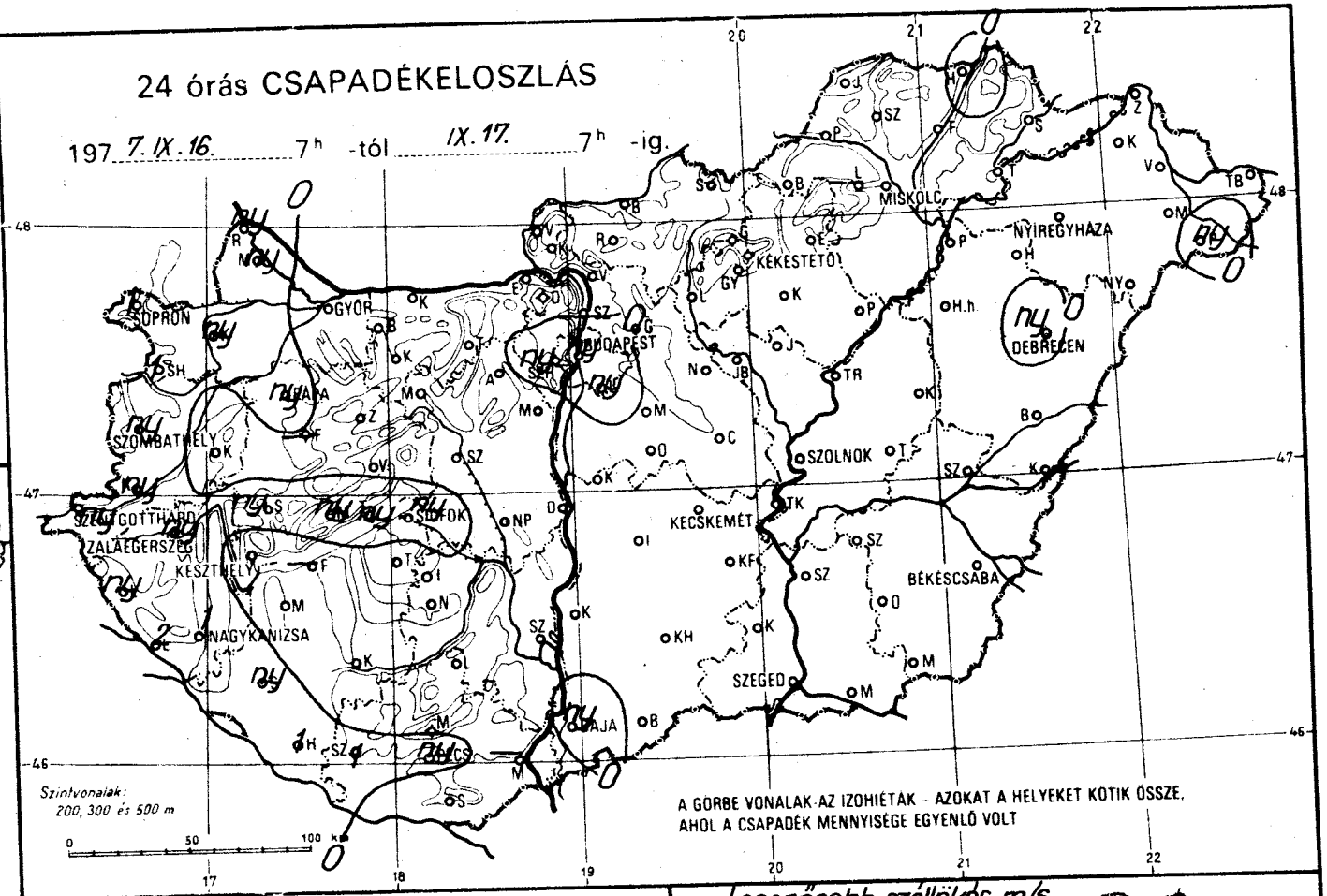
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 17.



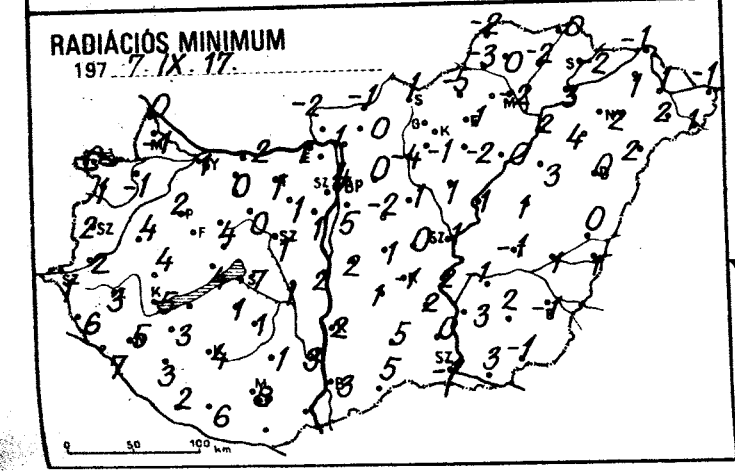
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 16. 7h -tól IX. 17. 7h -ig.



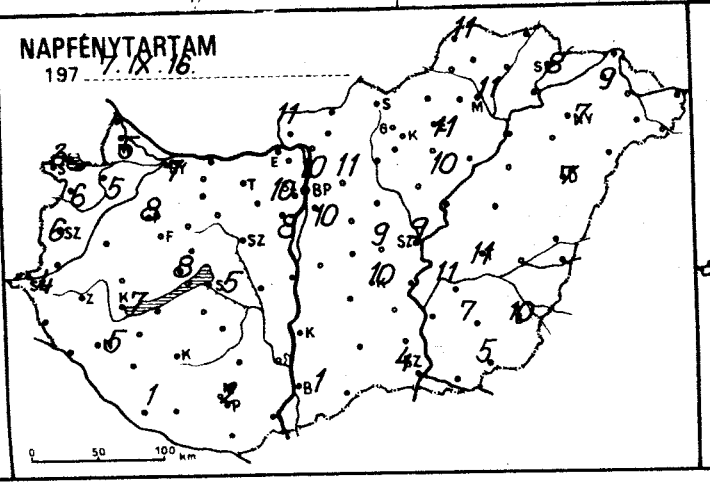
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 17.



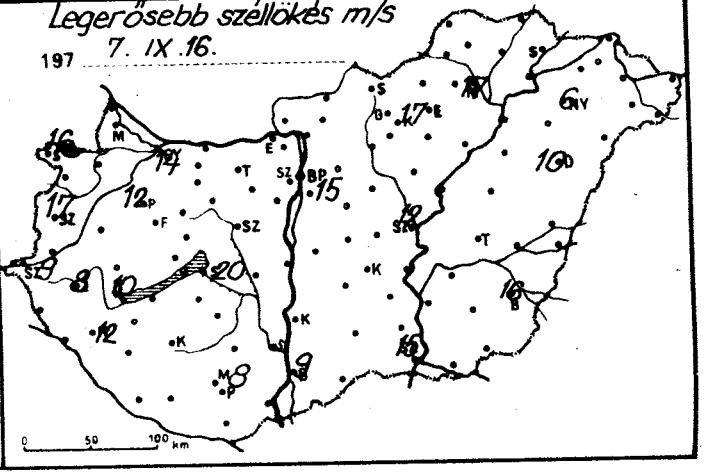
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 16.

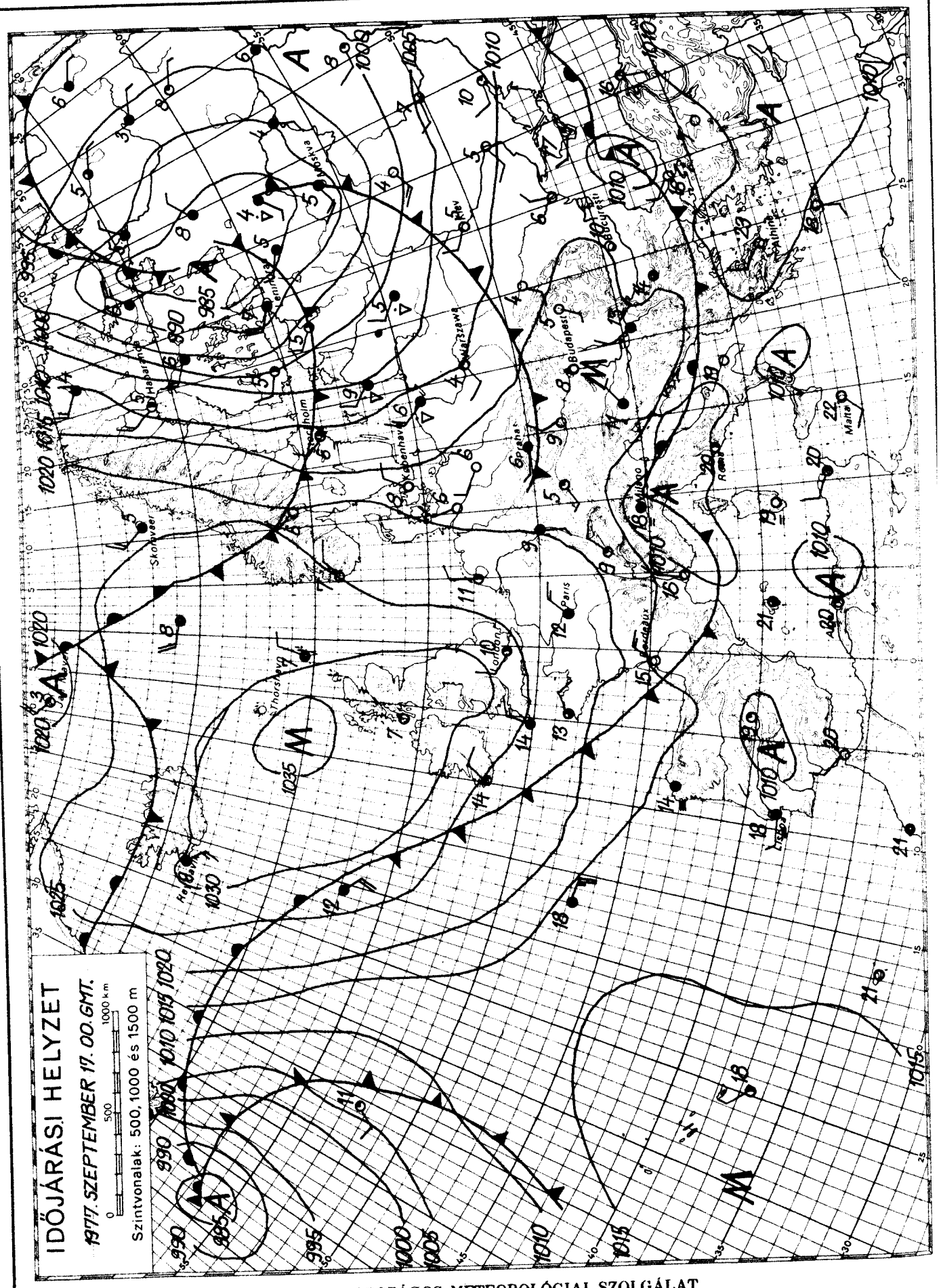


Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 16.



	197 7. IX. 17. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 17. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	.	⌓	15	3	1	7	Vác	.	⌓	16	3	1		
Kapuvár	ny	⚲⌓	16	2	-1	5	Vámosmikola	.	⊔	15	0	-2	11	
Mosonmagyaróvár	ny	⚲⊔	16	1	-1	5	**Baja**	ny		16	6	3	1	
Rajka	ny	⚲	16	4	0		**Bácsalmás**	.		17	6	5		
Sopron	1	⩔⌓	14	5	0	3	Izsák	.		20	3	1		
Sopronhorpács	1	⌓	16	4	1	6	Kalocsa	.		19	5	2		
Káld	.		16	4	4		**Kecskemét**	.	⌓	18	3	-1	10	
Körmend	ny		17	3	2		**Kiskunf. háza**	.		18	4	2		
Szentgotthárd	ny	⩔⌓	16	2	1	4	**Kiskunhalas**	.		17	6	5		
Szombathely	ny	⩔⌓	16	4	2	6	**Kunszentmiklós**	.		19	5	2		
Lenti	ny		16	7	6		Tiszakécske	.		17	4	2		
Letenye	2		16	8	7		**Balassagyarmat**	.	⌓	16	3	-1		
Nagykanizsa	1		15	6	5	5	Romhány	.		17	0	0		
Zalaegerszeg	ny	⩔⌓	16	4	3		**Salgótarján**	.	V	15	2	1		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	.		16	3	1	11	
Keszthely	.	⌓	17	6	5	7	Galyatető	.		12	0	-2		
Mencshely	ny	⩔	15	5	1	8	Gyöngyös	.	⌓	17	0	-1		
Pápa	ny	⩔⌓	16	3	2	8	Kékestető	.	⊔	8	1	-2	-	
Sümeg	ny		17	5	4		Kompolt	.	⌓	17	4	-2	10	
Tihany	ny	⩔	17	7	4		Lőrinci	.	⊔	17	1	-4		
Veszprém	.		17	5	4		Poroszló	.	⌓	18	3	0		
Zirc	.	⌓	14	1	0		Jászapáti	.	⌓	18	2	1		
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	.	⌓	18	2	-1		
Homokszt. györgy	1		18	7	2	1	Karcag	.		18	2	1		
Kaposvár	.		17	6	4		Szolnok	.		17	3	1	9	
Marcali	.		16	5	3		Tiszaroff	.		18	2	1		
Siófok	ny	⩔	16	8	7	5	Túrkeve	.		18	2	-1	11	
Somogyszob	ny		17	6	3		Kistelek	.		16	2	0		
Tab	.	⌓	16	2	1		Makó	.		19	5	3		
Bábolna	.		16	2	2		Szeged	.		19	1	-1	4	
Esztergom	.		17	4	1		Szentes	.		19	6	3		
Kisbér	.	⌓	16	4	0		Borsodnádasd	.	⊔	16	-1	-5		
Komárom	.	⌓	16	4	2		Füged	.	⊔	16	-1	-2		
Tatabánya	.	⌓	16	2	1		Hidasnémeti	1		17	1	0		
Alcsútdoboz	.	⌓	17	4	1		Jósvafő	.	⊔	14	0	-2	11	
Dunaújváros	.		18	3	2		Lillafüred	–		–	–	–		
Martonvásár	.		16	3	1	8	Miskolc	.	⊔=	18	1	-2	11	
Mór	.	⌓	16	2	0		Putnok	.		18	-2	-3		
Nagyhörcsökp.	.	⌓	16	3	1		Sárospatak	.		16	-1	-2	8	
Szabadbattyán	.		17	1	1		Szendrőlád	.	⊔	16	1	0		
Tregszemcse	.	⌓	17	5	1	4	Tokaj	.		16	3	3		
Lengyel	.		16	3	1		Kisvárda	.	⌓	16	3	2	9	
Nagykónyi	.		17	2	-1		Mátészalka	.	⌓	16	3	2		
Szekszárd	.		17	3	3		Nyíregyháza	.	⌓	16	3	2	7	
Mindszent	.		14	6	3		Nyírlugos	.		18	3	2		
Mohács	–		–	–	–		Pátyod	ny	⩔⊔	16	2	1		
Pécs	ny		16	8	8	2	Tiszabecs	.		16	0	-1		
Siklós	.		19	7	–		Vásárosnamény	.	⌓	16	2	1		
Szigetvár	1		16	7	6		Záhony	.	⊔	15	1	-1		
Bp. Lőrinc	ny	⩔	16	8	5	10	Berettyóújfalu	.	⌓	19	3	0		
Bp. Met. Int.	ny	⩔	16	6	4	10	Debrecen	ny	⩔=	16	2	0	7	
Bp. Szab. hegy	ny	⚲⌓	14	5	2	10	Hajdúdorog	.		18	5	4		
Cegléd	.		19	1	0	9	Hortobágy	.		19	4	3		
Dobogókő	.		8	1	0		Körösszakál	.	⌓	20	2	1		
Gödöllő	.		15	3	0	11	Polgár	.	⌓	19	3	2		
Királyrét	.	⊔	15	0	-1		Békéscsaba	.	⌓	20	0	-1	10	
Monor	.		17	1	-2		Mezőhegyes	.		19	1	-1	5	
Nagykáta	.		18	2	1		Orosháza	.		20	3	2	7	
Örkény	.	⊔	18	2	1		Szarvas	.	⌓	18	3	-1	11	
Szentendre	.		17	4	4		Szeghalom	.		19	2	1		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 261. szám. + Budapest + 1977. szeptember 18. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Középpontjával a Brit-szigetek térsége fölött hatalmas kiterjedésü magas nyomású zóna található. Hatására Nyugat-Európában, valamint a Német-Lengyel síkságon és Ukrajna vidékén kevés a felhő, csendes, de az évszakhoz képest igen hüvös az idő. Kontinensünk többi részén mérsékelt égövi ciklonok teszik változékonnyá az időjárását. Többfelé esik az eső, záporeső, Dél-Európában zivatarok keletkeznek. A középpontjával Olaszország fölött örvénylő ciklon hatására az elmúlt 24 órában a Kárpát-medencében is csapadékosra fordult az időjárás és a következő 36 órában jelentős javulásra nem számithatunk.

Hazánkban szombaton a déli, délnyugati országrészben már a reggeli óráktól borult volt az ég, de délutánra északkeleten is erősen megnövekedett a felhőzet. Eleinte csak délen eredt meg az eső, de az éjszakai óráktól már országos esőzés alakult ki. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége a Nagykanizsa-Kecskemét-Békéscsaba vonaltól északra csapadéknyom és 10 mm, attól délre 10 és 18 mm között váltakozott. Szombaton a legmagasabb nappali hőmérséklet a borult, esős helyeken csak 8, 13 máshol 13, 18 fok között alakult. Hajnalra a felhőzet miatt 3, 8 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a borult, esős, igen hüvös idő. A hőmérséklet 11 órakor mindössze 7 és 10 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma borult idő sokfelé ismétlődő esővel, záporral, holnap északnyugaton csökkenő felhőzet, máshol még jobbára erősen felhős idő.
Főleg délkeleten, keleten újabb eső, zápor.
Több alkalommal megélénkülő, helyenként megerősödő északi, északkeleti szél.
Folytatódik a szokatlanul hüvös idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 8
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: az esős helyeken 10, máshol 15 fok körül.

Németh Lajos s.k.

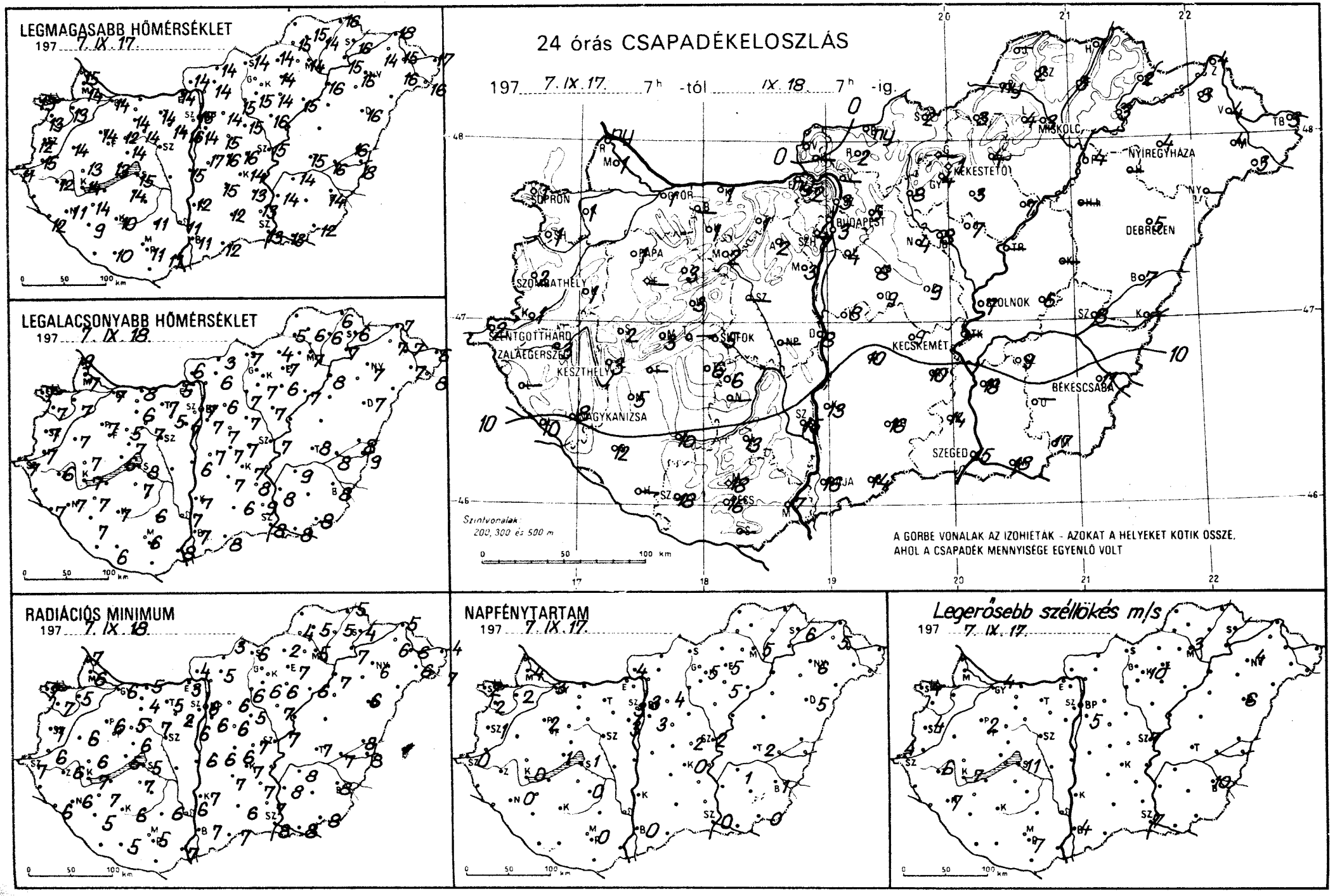
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 17.	11,3 C°	-5,1 C°

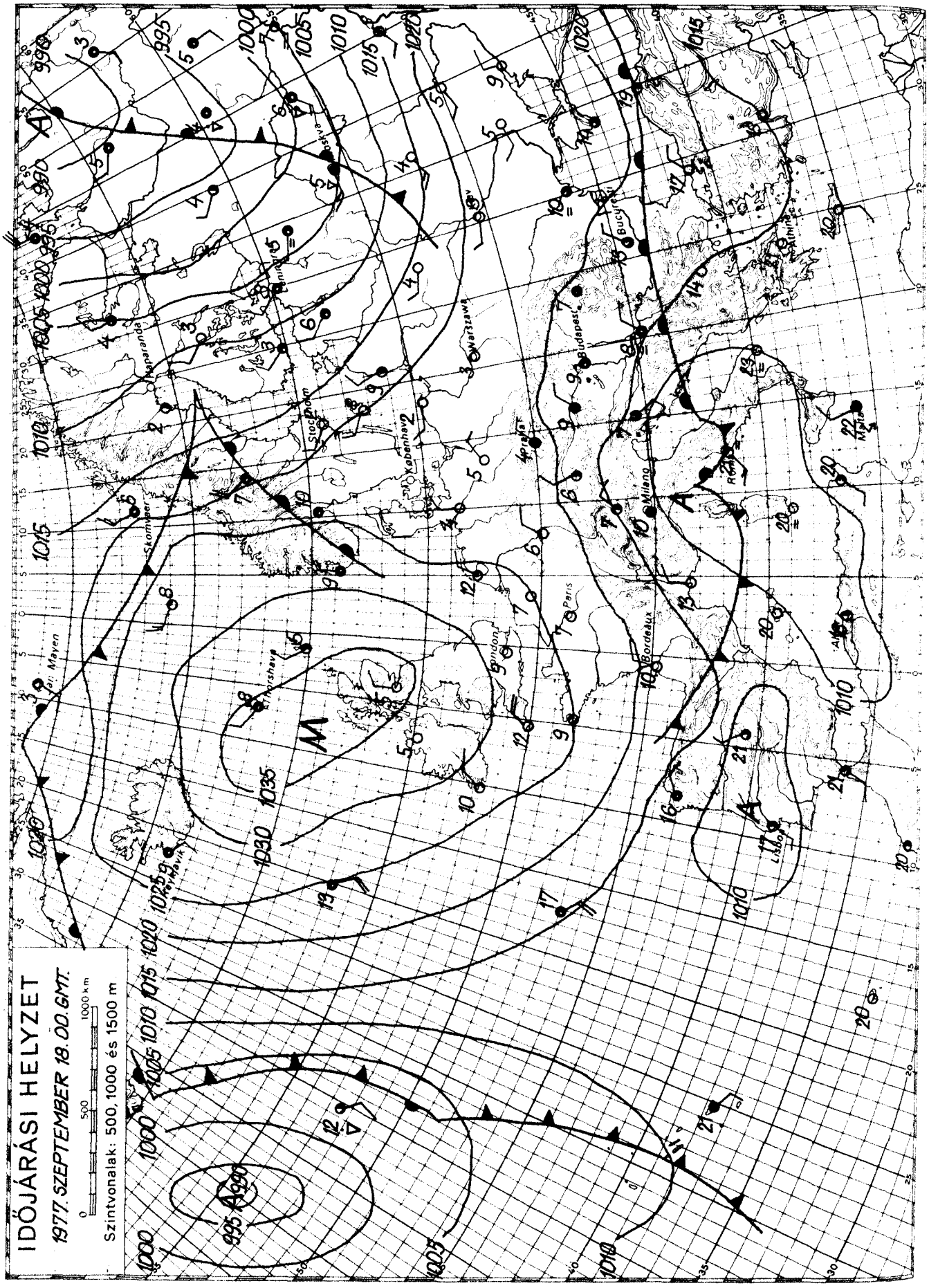
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	34,1 C° /1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	2,5 C° /1889/.

77.632.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 17.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 18.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 17. 7h -tól IX. 18. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
PÁPA
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 18.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 17.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 17.

	197 (.IX.16 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 (.IX.16 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
ór	1		14	7	6	3	Vác	-		-	-	-	
puvár	1		13	7	5	2	Vámosmikola	.		14	6	4	4
sonmagyaróvár	1		14	7	6	4	Baja	16		11	7	7	0
jka	ny	❜	15	9	7		Bácsalmás	14		12	8	7	
pron	1		13	7	7	2	Izsák	10		15	7	7	
pronhorpács	1		13	7	7	2	Kalocsa	13		12	7	7	
ld	1		14	7	6		Kecskemét	9		14	7	7	0
rmend	1		15	7	6		Kiskunf. háza	10		13	8	7	
ntgotthárd	2		11	7	7	0	Kiskunhalas	16		12	6	6	
mbathely	2		12	7	7	1	Kunszentmiklós	8	▽	17	7	6	
nti	-		-	-	-		Tiszakécske	-		-	-	-	
tenye	10		12	7	6		Balassagyarmat	ny		14	3	3	
gykanizsa	8		11	7	6	0	Romhány	2		14	6	5	
laegerszeg	3	▽	12	6	6		Salgótarján	2		14	7	6	
rkasgyepű	-		-	-	-		Eger	4		14	7	7	5
szthely	3		14	7	7	0	Galyatető	-		-	-	-	
encshely	3		13	6	5	1	Gyöngyös	4		15	7	6	
pa	1		14	7	6	2	Kékestető	1	✱	7	1	0	5
meg	2		13	7	6		Kompolt	3		14	6	6	5
hany	-		-	-	-		Lőrinci	8		15	7	6	
szprém	3		14	7	6		Poroszló	7		15	7	6	
rc	3		12	5	5		Jászapáti	7		16	7	7	
nyód	-		-	-	-		Jászberény	8		15	7	7	
mokszt. györgy	-		-	-	-	-	Karcag	-		-	-	-	
posvár	10		10	7	6		Szolnok	7		15	7	7	2
rcali	5		14	7	7		Tiszaroff	-		-	-	-	
ofok	5		15	8	5	1	Túrkeve	6		15	8	7	2
mogyszob	12		9	7	5		Kistelek	14		13	9	7	
ib	6	⌒	14	7	7		Makó	18		8	8	8	
bolna	-		-	-	-		Szeged	15		13	8	8	0
ztergom	ny		14	5	3		Szentes	18		14	8	8	
sbér	1	≡	14	6	4		Borsodnádasd	3		14	4	2	
marom	1		-	8	5		Füged	3		14	6	5	
tabánya	1		14	7	5		Hidasnémeti	1		16	6	5	
csútdoboz	2		14	5	2		Jósvafő	-		-	-	-	-
unaújváros	8		15	6	6		Lillafüred	4		15	3	2	
rtonvásár	3		16	7	6	3	Miskolc	3		14	7	5	5
lor	2		14	7	7		Putnok	ny		15	5	4	
agyhörcsökp.	-		-	-	-		Sárospatak	2		16	6	4	6
zabadbattyán	-		-	-	-		Szendrőlád	2	⌒	15	6	5	
egszemcse	6		15	7	6	0	Tokaj	3		15	7	7	
engyel	13		11	6	6		Kisvárda	3		14	7	6	5
agykonyi	-		-	-	-		Mátészalka	4		16	7	6	
zekszárd	15		11	7	6		Nyíregyháza	4		15	7	6	6
Árpádtető	18		8	5	4		Nyírlugos	-		-	-	-	
fohács	17		11	8	7		Pátyod	3	▽	16	8	7	
cs	16		11	6	5	0	Tiszabecs	3		17	5	4	
klós	-		-	-	-		Vásárosnamény	4		15	7	6	
zigetvár	18		10	6	5		Záhony	4		18	7	5	
p. Lőrinc	4		14	7	6	3	Berettyóújfalu	7		16	8	8	
p. Met. Int.	3	▽	15	7	6	3	Debrecen	5		16	7	6	5
p. Szab. hegy	4		12	4	4	3	Hajdúdorog	-		-	-	-	
egled	9		16	7	7	2	Hortobágy	-		-	-	-	
obogókő	2		7	2	2		Körösszakál	-		18	9	8	
ödöllő	5		14	6	6	4	Polgár	4		16	8	7	
irályrét	-		-	-	-		Békéscsaba	11		14	8	8	1
Monor	8		15	7	6		Mezőhegyes	17		12	8	8	0
Nagykáta	4		15	7	5		Oroshaza	-		-	-	-	-
Örkény	9		16	7	6		Szarvas	9		14	9	8	1
zentendre	3		15	7	7		Szeghalom	8		16	8	7	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 262. szám. + Budapest + 1977. szeptember 19. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk legnagyobb részén folytatódik a szokatlanul hüvös időjárás. Vasárnap a Kárpát-medencében és környékén a hőmérséklet csucsértéke 10 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelő értéktől. Északkelet- és Kelet-Európában tovább tart az esős idő. A Brit-szigetek, valamint Nyugat-Európa fölött leszálló légmozgásu zóna épült fel, ezért ezeken a területeken általában száraz az időjárás. A Kárpát-medencét délkelet felől enyhébb léghullámok közelitik meg. A következő 36 órában az időjárásban lassu javulás várható.

Hazánkban vasárnap borult, országszerte esős idő volt. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége északnyugaton általában 5 mm alatt maradt, máshol 5, 15, sőt a Tisza vonalától keletre 15, 25 mm-t mértek, Orosházáról pedig 26 mm-t jelentettek. A legmagasabb nappali hőmérséklet 7, 13 fok között alakult. Ma hajnalra északnyugaton 2, 7, máshol 7, 11 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős, párás idő volt, egy-két helyen esett kisebb eső. A hőmérséklet 11 órakor 9, 12 fok között alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, mérsékelten emelkedik.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn: időnként kissé felszakadozó felhőzet, néhány helyen kisebb esővel.
Kedden: változóan felhős idő, számottevő eső nélkül.
Mérsékelt időnként megélénkülő nyugati, északnyugati, majd északkeletire forduló szél.
A hajnali és a reggeli órákban többfelé köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: északnyugaton 1, 6, máshol 6, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 12, 17 fok között.

Bartha Péterné s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Felszakadozó felhőzet, főként az időszak első felében elszórtan esővel, általában mérsékelt, időnként megélénkülő szél.
A hőmérséklet lassan emelkedik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet eleinte +1, +6, később +4, +9 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 12, 17, később 14, 19 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

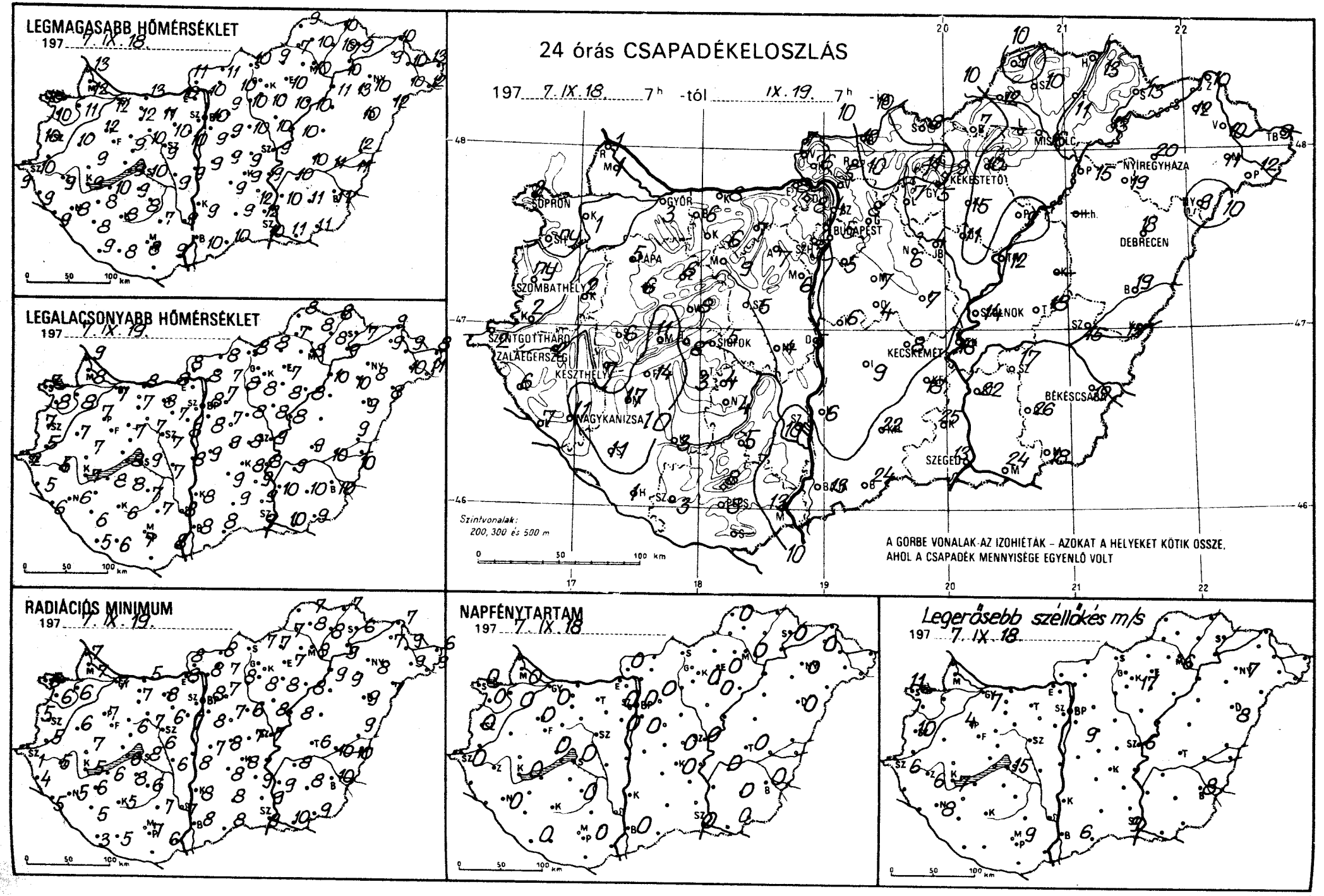
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 18. 9,0 C° -7,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

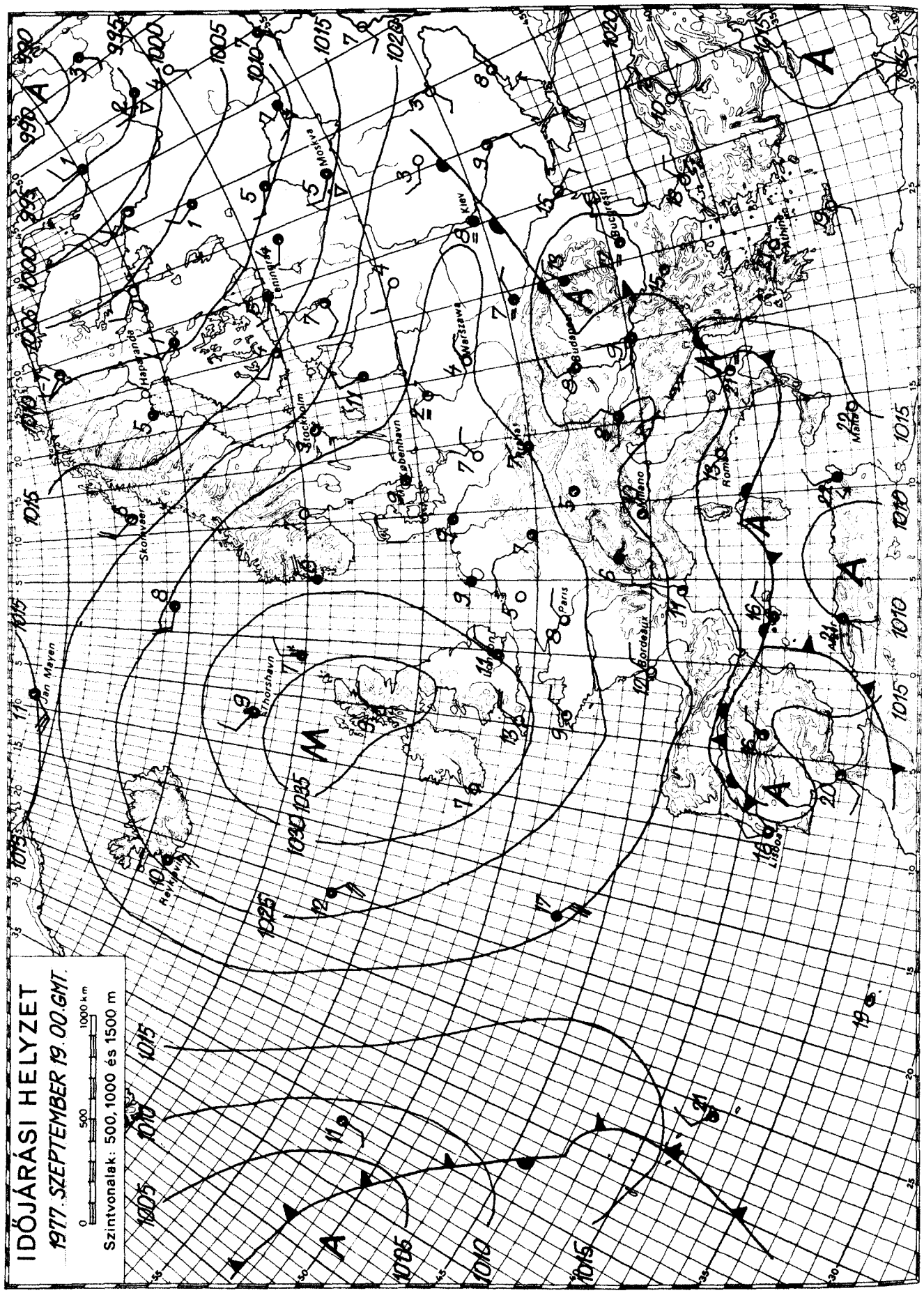
legmagasabb hőmérséklet: 34,3 C° /1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 4,0 C° /1886/.

77.633.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 18.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 19.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 19.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 18
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 18.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 18. 7h -tól IX. 19. 7h -ig
SOPRON
GYŐR
PÁPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
SIÓFOK
BUDAPEST
KEKESTETŐ
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GORBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

	197 7.IX.19 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.IX.19 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	3	▽ =	12	7	7	0	Vác	5		10	8	8	
Kapuvár	1		11	8	6	0	Vámosmikola	7		11	8	8	0
Mosonmagyaróvár	1		12	8	7	0	Baja	13		10	8	8	0
Rajka	1		13	9	7		Bácsalmás	24		10	8	8	
Sopron	2	▽	10	7	6	0	Izsák	9		9	9	8	
Sopronhorpács	ny		10	8	6	0	Kalocsa	6		9	8	8	
Káld	2		10	7	6		Kecskemét	8	=	9	8	8	0
Körmend	2		10	5	5		Kiskunf. háza	18		12	9	9	
Szentgotthárd	2	≡	9	2	1	0	Kiskunhalas	22		9	9	8	
Szombathely	ny	▽	10	7	5	0	Kunszentmiklós	6	▽	9	9	7	
Lenti	6		9	5	4		Tiszakécske	18		9	8	-	
Letenye	7		9	6	5		Balassagyarmat	10		11	8	8	
Nagykanizsa	11		8	6	5	0	Romhány	10	▽	10	7	7	
Zalaegerszeg	2		9	5	5		Salgótarján	8		10	8	7	
Farkasgyepű	6		7	7	7		Eger	10		10	7	7	0
Keszthely	7		9	7	5	0	Galyatető	11	≡	6	3	3	
Mencshely	11		8	6	6	0	Gyöngyös	5		10	8	8	
Pápa	5	▽	12	7	7	0	Kékestető	9	≡	3	2	2	0
Sümeg	6		9	7	7		Kompolt	15		10	8	8	0
Tihany	8		9	8	6		Lőrinci	7		10	8	8	
Veszprém	8		9	7	6		Poroszló	9	≡	10	8	8	
Zirc	6		8	7	7		Jászapáti	11	=	10	8	8	
Fonyód	14		10	8	6		Jászberény	4		11	8	8	
Homokszt. györgy	1	≡	9	5	3	0	Karcag	-		-	-	-	
Kaposvár	3		8	6	5		Szolnok	14	=	9	9	7	0
Marcali	17		8	7	6		Tiszaroff	12		10	8	8	
Siófok	5		10	9	8	0	Túrkeve	18		10	9	6	0
Somogyszob	11	▽	8	6	5		Kistelek	25	▽	12	9	9	
Tab	3	∩	9	8	8		Makó	24		11	10	10	
Bábolna	6		13	9	8		Szeged	14	=	10	9	9	0
Esztergom	8		10	8	8		Szentes	22	▽	10	10	9	
Kisbér	6	≡	12	7	7		Borsodnádasd	7	▽	9	8	7	
Komárom	8	▽	13	8	5		Füged	11		10	8	8	
Tatabánya	7		11	8	8		Hidasnémeti	13		10	8	7	
Alcsútdoboz	7		10	7	6		Jósvafő	9		9	8	7	0
Dunaújváros	5		9	8	8		Lillafüred	-		-	-	-	
Martonvásár	6		10	8	7	0	Miskolc	16	=	10	8	8	0
Mór	9		10	7	7		Putnok	12		7	7	7	
Nagyhörcsökp.	4		9	7	6		Sárospatak	13		9	7	6	0
Szabadbattyán	5		9	7	6		Szendrőlád	10	∩	10	8	8	
Tregszemcse	4		8	7	6	0	Tokaj	13		10	9	9	
Lengyel	5		7	7	7		Kisvárda	12		9	9	7	0
Nagykónyi	4		9	8	6		Mátészalka	11		10	10	9	
Szekszárd	10		9	8	7		Nyíregyháza	20	▽ ≡	10	8	8	0
Kaposvár	8		7	5	5		Nyírlugos	9		12	8	7	
Mohács	13	∩	9	8	6		Pátyod	12	▽	12	11	9	
Pécs	8	=	8	7	7	0	Tiszabecs	9		13	8	6	
Siklós	-		-	-	-		Vásárosnamény	10		10	9	9	
Szigetvár	3		8	6	5		Záhony	10		10	9	7	
Bp. Lőrinc	5		9	8	8	0	Berettyóújfalu	19		12	9	9	
Bp. Met. Int.	5	▽ =	10	8	8	0	Debrecen	18	▽ ≡	10	9	9	0
Bp. Szab. hegy	5	≡	7	6	6	0	Hajdúdorog	19		13	10	9	
Cegléd	7		9	8	7	0	Hortobágy	-		-	-	-	
Dobogókő	8	≡	3	2	2		Körösszakál	15		11	10	10	
Gödöllő	8		9	7	7	0	Polgár	15	▽	11	10	9	
Királyrét	6		10	6	5		Békéscsaba	19		11	10	10	0
Monor	7		9	7	7		Mezőhegyes	18		11	9	9	0
Nagykáta	6		10	8	6		Orosháza	26		11	10	8	0
Orkény	4		9	9	8		Szarvas	17	▽ ∩	10	9	8	0
Szentendre	4		10	8	8		Szeghalom	15		11	10	10	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 263. szám. + Budapest + 1977. szeptember 20. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Nyugat-, Északnyugat-Európában folytatódik a változóan felhős, csendes, általában száraz idő, ugyanakkor a Szovjetunió európai területére hideg léghullámok érkeznek. Vonulásukat esők, szórványosan havazások, hózáporok kisérik. Középpontjával az Adria-tenger térségében ciklon örvénylik, hatására Olaszország és a Balkán-félsziget egy részén, valamint a Kárpát-medence környékén erősen felhős az idő, többfelé esik az eső, néhány helyen zivatar is keletkezik. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időjárását még az emlitett ciklon határozza meg.

Hazánkban hétfőn a Dunántul nyugati és déli részén átmenetileg felszakadozott a felhőzet és általában 1, 5 órán át sütött a nap. Az ország többi részén erősen felhős, vagy borult idő volt. A hőmérséklet csucsértéke 10, 15 fok között alakult, napközben csak néhány helyen, az éjszakai óráktól kezdve sokfelé esett az eső, záporeső. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 9 mm között váltakozott, de Nagykanizsán 11, Somogyszobon 13 mm-t mértek. Kedd hajnalra 4, 10 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt borult idő volt, több helyen volt ujabb eső. A hőmérséklet 11 órakor az északnyugati országrészben csak 7, 9, máshol 10, 13 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás szerda estig:

Eleinte borult idő, majd időnként kissé felszakadozó felhőzet, többfelé eső, záporeső.
Több helyen megélénkülő, néhány helyen megerősödő északi, északkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: általában 12, 17 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

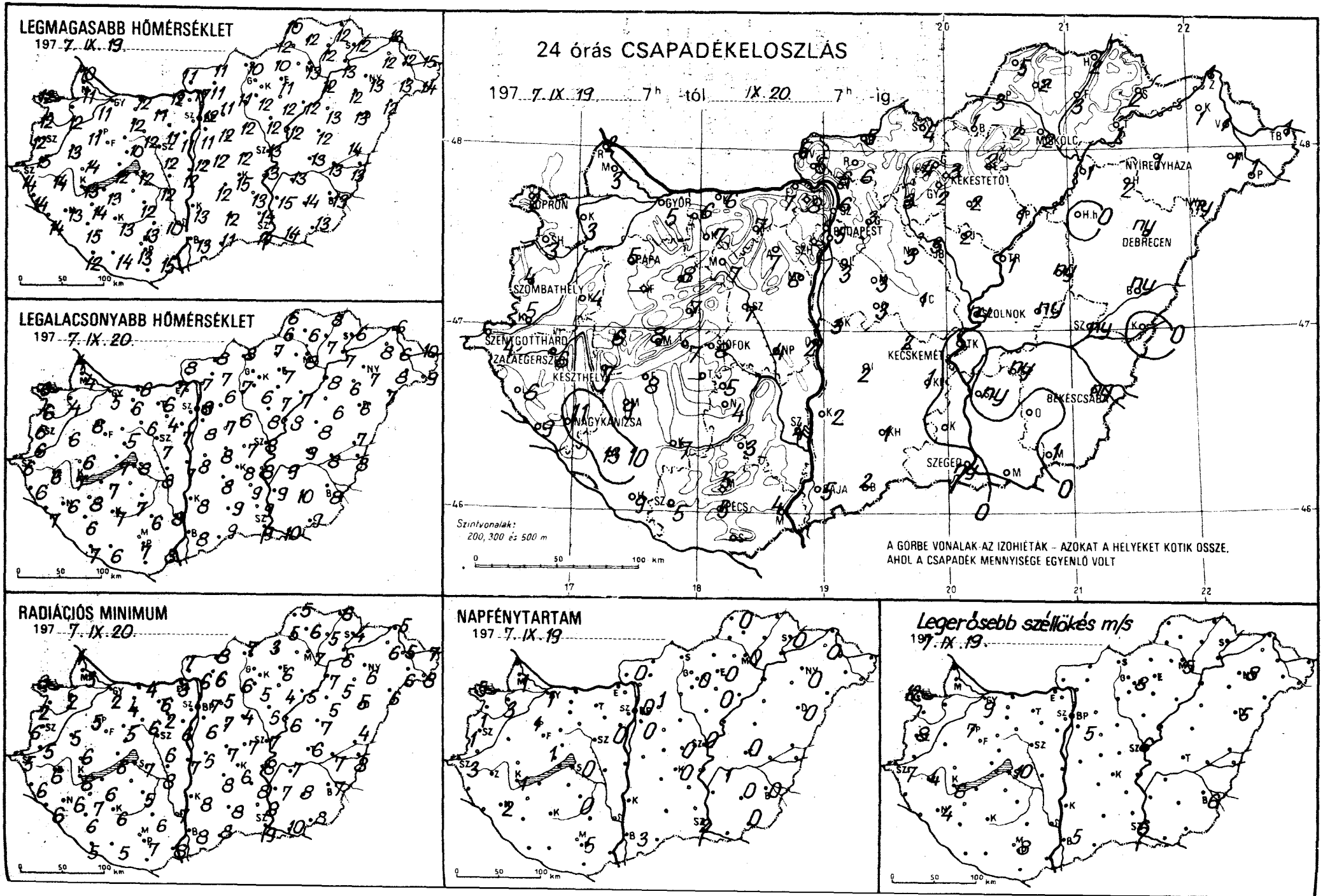
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 19. 9,8 C° -6,5 C°

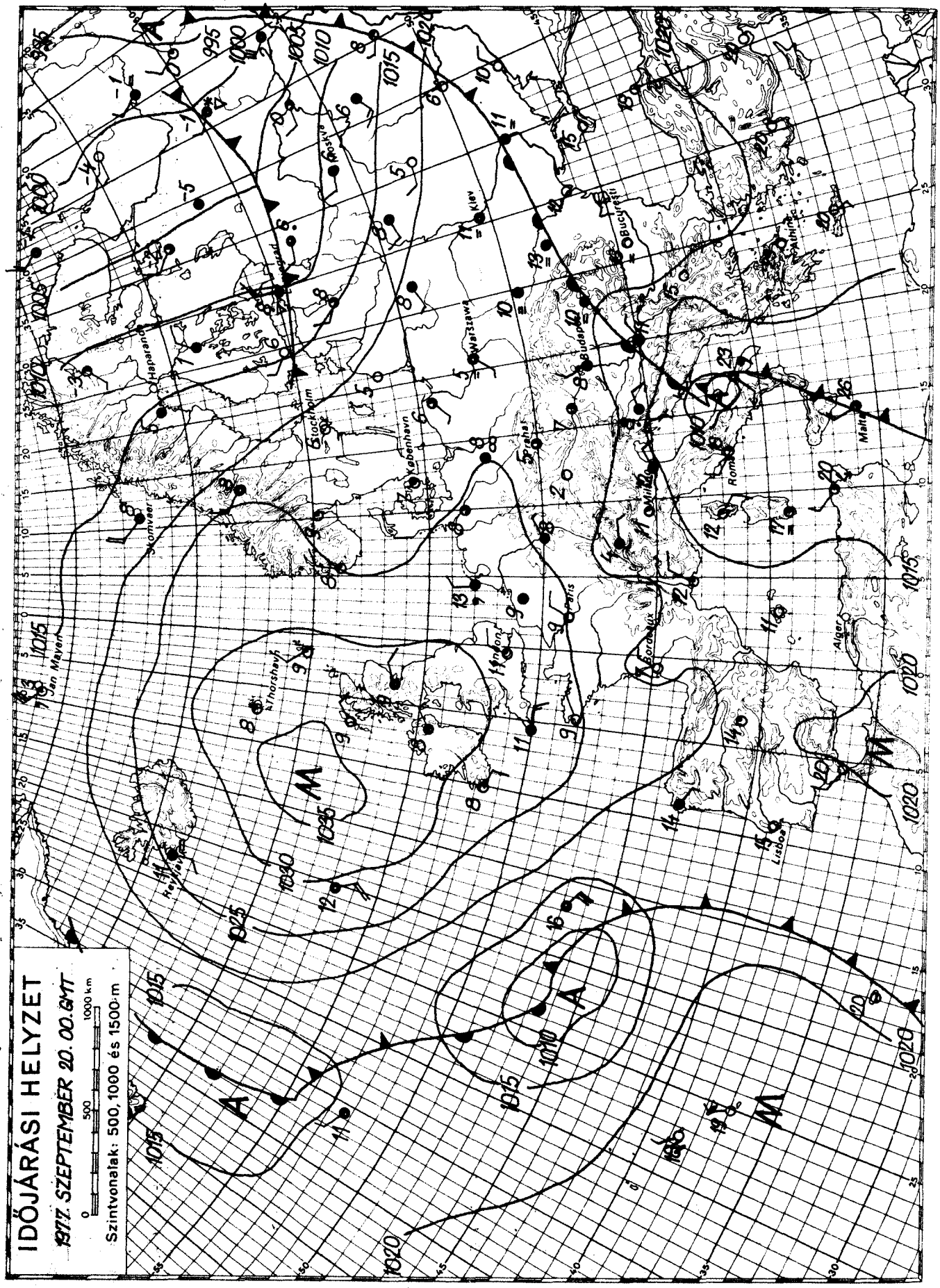
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet: 33,3 C° /1947/,
legalacsonyabb hőmérséklet: 4,2 C° /1894/.

77.634.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 19
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 20
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 20
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 19 7h -tól IX. 20 7h -ig
SOPRON
GYŐR
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KEKESTETŐ
BUDAPEST
PÁPA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
SIÓFOK
KECSKEMÉT
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 19
Legerősebb széllökés m/s
197 IX. 19
0 50 100 km

	197 7.IX.20 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.IX.20. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmér-séklet	min. hőmér-séklet	rad. min.	napos órák	
Győr	5		11	5	2	1	Vác	6		12	7	6		
Kapuvár	3		12	4	2	3	Vámosmikola	5		11	8	7	0	
Mosonmagyaróvár	3		11	4	3	1	Baja	5		13	8	8	3	
Rajka	2		10	4	1		Bácsalmás	2		16	9	8		
Sopron	2		12	6	3	5	Izsák	2		12	8	8		
Sopronhorpács	3		12	6	2	1	Kalocsa	2		13	8	8		
Káld	4		13	6	5		Kecskemét	2		15	8	6	0	
Körmend	5		15	6	5		Kiskunf. háza	1		13	9	8		
Szentgotthárd	4		14	6	5	3	Kiskunhalas	1		12	9	8		
Szombathely	4		12	6	6	1	Kunszentmiklós	3		12	8	6		
Lenti	6		14	6	6		Tiszakécske	.		13	8	8		
Letenye	9		14	7	6		Balassagyarmat	5		11	8	8		
Nagykanizsa	11		13	6	6	2	Romhány	6	▽̇	11	7	6		
Zalaegerszeg	6		14	6	6		Salgótarján	4		10	8	7		
Farkasgyepű	-		-	-	-		Eger	2		11	7	6	0	
Keszthely	7	=	13	7	6	1	Galyatető	4		6	3	3		
Mencshely	8		10	6	5	1	Gyöngyös	2		12	6	5		
Pápa	5		11	6	5	1	Kékestető	3	≡	5	2	1	0	
Sümeg	6	≡	14	6	6		Kompolt	2		12	7	4	0	
Tihany	7		12	7	6		Lőrinci	3		11	7	6		
Veszprém	7		10	5	5		Poroszló	1	≡	12	7	5		
Zirc	8		10	6	5		Jászapáti	2	=	12	8	6		
Fonyód	8		13	7	6		Jászberény	3		12	7	5		
Homokszt. györgy	9		12	7	5	1	Karcag	ny		12	8	7		
Kaposvár	8		13	7	6		Szolnok	ny	▽̇	13	8	7	0	
Marcali	9		14	8	7		Tiszaroff	1		12	8	6		
Siófok	8		12	8	7	0	Túrkeve	ny		13	9	6	0	
Somogyszob	13	▽̇	15	6	6		Kistelek	.		14	9	8		
Tab	-		-	-	-		Makó	.		14	10	10		
Bábolna	6		11	5	4		Szeged	ny	=	14	9	9	2	
Esztergom	7		12	7	3		Szentes	ny		15	9	7		
Kisbér	7	≡	12	6	4		Borsodnádasd	1		10	7	3		
Komárom	6		12	6	4		Füged	3		12	7	5		
Tatabánya	7		11	6	6		Hidasnémeti	2		12	8	6		
Alcsútdoboz	7		11	4	2		Jósvafő	5		10	6	5	0	
Dunaújváros	2		12	7	7		Lillafüred	2		10	7	6		
Martonvásár	6		11	7	6	0	Miskolc	2		13	8	7	0	
Mór	7		12	6	6		Putnok	3		12	6	5		
Nagyhörcsökp.	4		12	8	6		Sárospatak	2		12	6	4	0	
Szabadbattyán	7		12	7	6		Szendrőlád	2	⌒	12	6	6		
Iregszemcse	5	≡	12	7	5	0	Tokaj	1		13	7	6		
Lengyel	3		13	6	6		Kisvárda	1		12	8	6	0	
Nagykónyi	4		12	8	7		Mátészalka	1		13	8	6		
Szekszárd	4		10	8	7		Nyíregyháza	1		13	7	6	0	
Mezőmadaras	5		10	6	5		Nyírlugos	ny	?	12	7	6		
Mohács	4		15	8	8		Pátyod	1	▽̇	14	9	8		
Pécs	5		13	7	7	5	Tiszabecs	1		15	10	7		
Siklós	-		-	-	-		Vásárosnamény	1		12	6	5		
Szigetvár	5		14	6	5		Záhony	1		12	6	5		
Bp. Lőrinc	3		11	8	6	0	Berettyóújfalu	ny		14	7	4		
Bp. Met. Int.	5	=▽̇	12	8	7	0	Debrecen	ny		13	6	5	0	
Bp. Szab. hegy	-		-	-	-	-	Hajdúdorog	2		12	6	5		
Cegléd	1		12	7	7	0	Hortobágy	.		13	6	5		
Dobogókő	8		4	3	2		Körösszakál	.		13	8	8		
Gödöllő	3		11	6	5	1	Polgár	1		12	8	7		
Királyrét	5		11	6	5		Békéscsaba	ny	▽̇	13	8	7	0	
Monor	3		12	7	7		Mezőhegyes	1		13	9	8	0	
Nagykáta	3		12	6	4		Orosháza	.		14	10	8	0	
Örkény	3		12	8	7		Szarvas	ny		13	9	7	1	
Szentendre	6		12	8	8		Szeghalom	ny	?	13	8	7		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 264. szám. + Budapest + 1977. szeptember 21. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Európa északi és középső részén tovább tart a tulnyomóan borus, vagy erősen felhős, csapadékos és hüvös időjárás. Nyugat-, Délnyugat-Európában, a Balkán-félsziget déli részén és a Szovjetunió európai területének déli felén viszont szerdán délelőtt sütött a nap és csak egy-két helyen esett jelentéktelen mennyiségü eső. A Kárpát-medencében a következő 36 órában lassan, fokozatosan felszakadozik a zárt felhőtakaró és eláll a tartós eső.

Kedd reggeltől szerdán délig Magyarországon tulnyomóan borult, esős idő volt. Szerdán reggel 7 óráig általában 3 - 8 mm között mennyiségü eső esett. A borus, esős időben - különösen az északnyugati országrészben - alig változott a hőmérséklet. Kedden a legmagasabb nappali hőmérséklet 8 és 15 fok között volt, szerdán hajnalban 7 és 13, 11 órakor 9 és 14 fok közötti hőmérsékletekről érkezett jelentés.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Fokozatosan felszakadozik a felhőzet és a tartós esőt az ország északi részén is elszórt, átfutó záporok váltják fel.
Megélénkül, időnként megerősödik a nyugati, északnyugati szél.
Hajnalban elszórtan köd alakul ki.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet délnyugaton 2, 5, máshol 5, 10 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön 13, 18 fok között

Aigner Szilárd s.k.

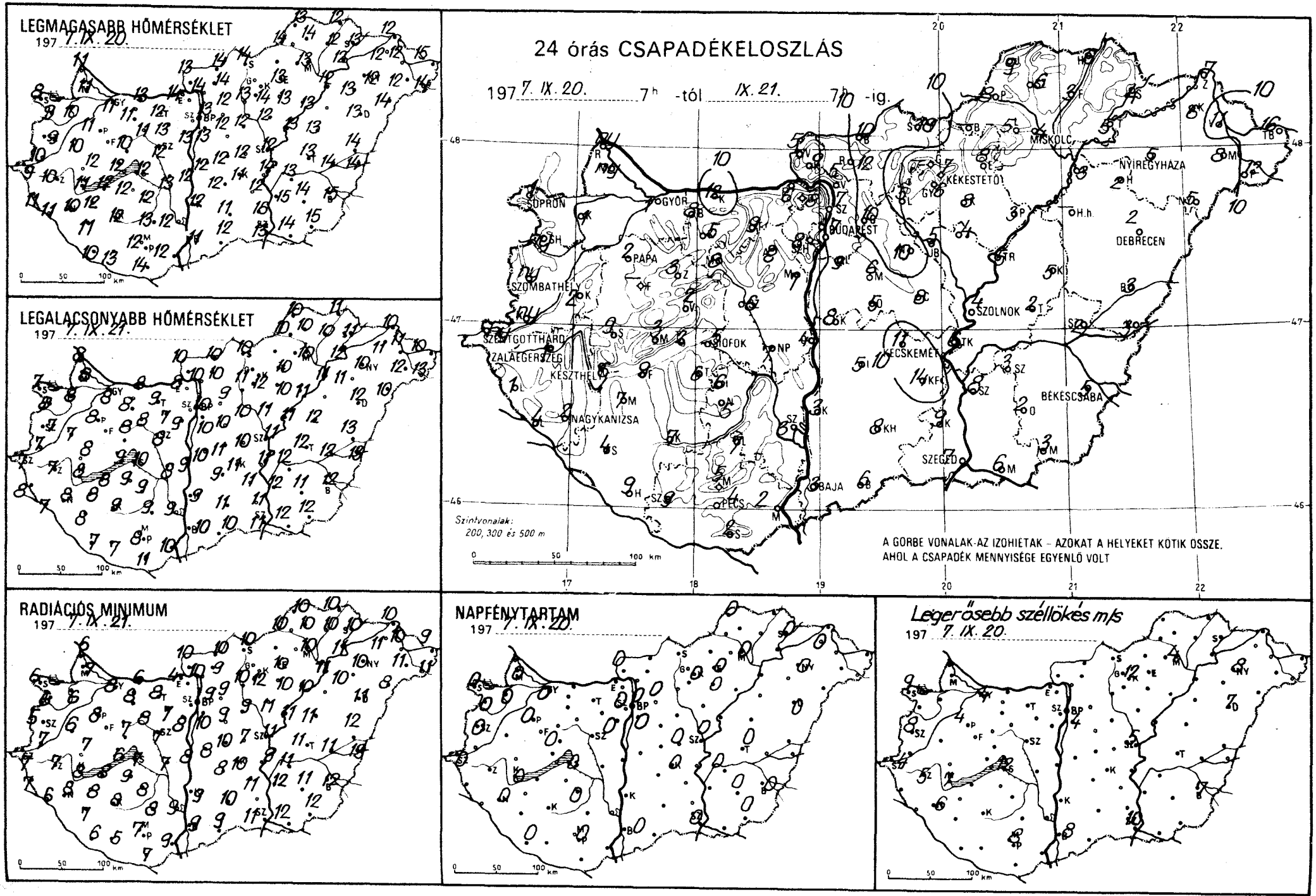
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 20.	11,0 C°	-5,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

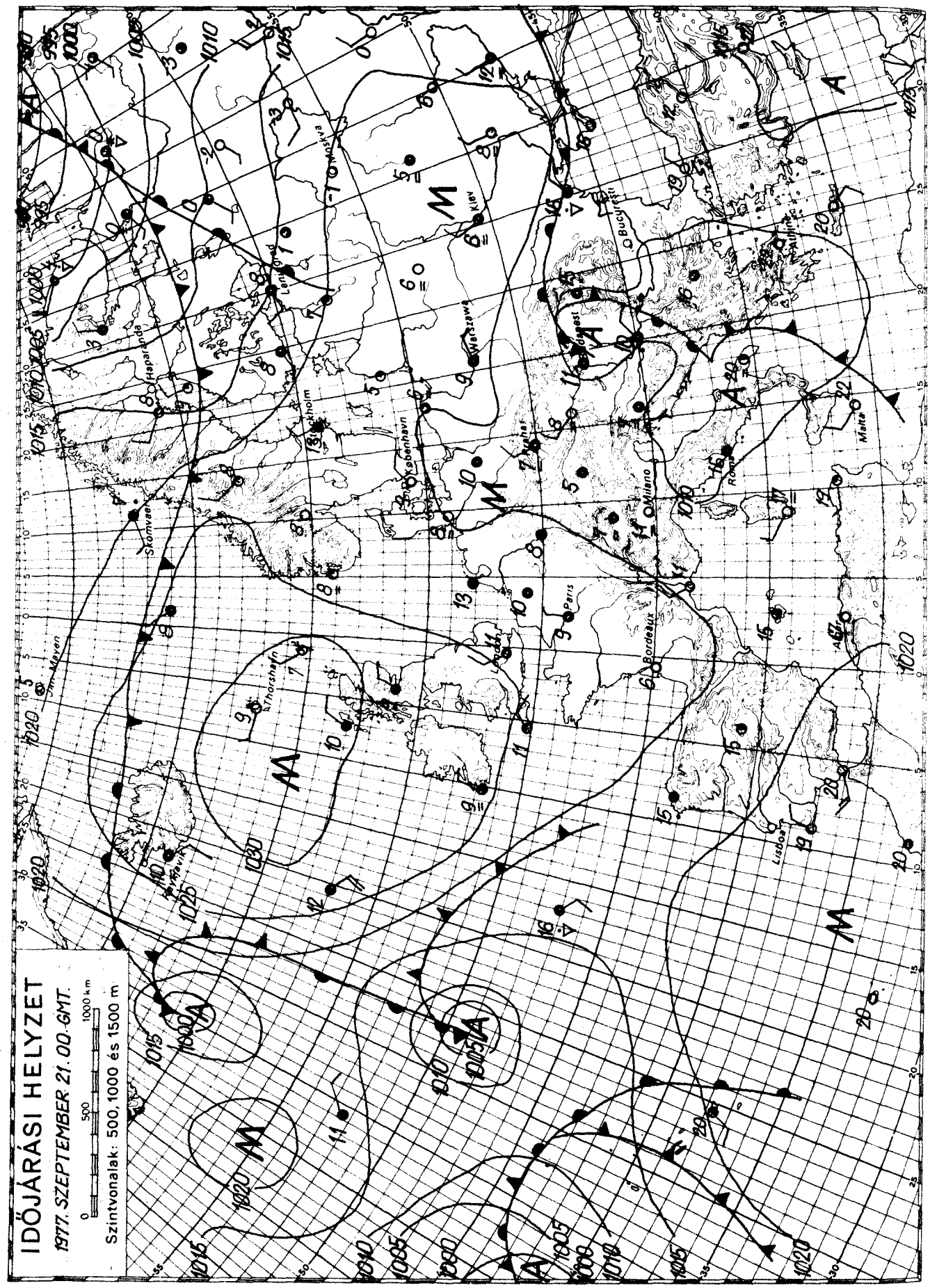
legmagasabb hőmérséklet:	35,2 C° /1917/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	2,8 C° /1922/.

77.635.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 20.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 21.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 21.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 20. 7h -tól IX. 21. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
BUDAPEST
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 20.
Légerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 20.
0 50 100 km

	197 7.IX.21. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	1	⌒	11	8	8	0
Kapuvár	1		10	8	6	0
Mosonmagyaróvár	ny	,⌒	11	8	7	0
Rajka	ny	,	11	8	6	
Sopron	1		8	7	6	0
Sopronhorpács	ny	⌒	9	8	6	0
Káld	2		10	7	6	
Körmend	ny		10	7	7	
Szentgotthárd	ny	∇ =	9	7	7	0
Szombathely	ny		9	7	5	0
Lenti	1		11	8	7	
Letenye	4		11	7	6	
Nagykanizsa	2		10	8	8	0
Zalaegerszeg	1	⌒	10	7	7	
Farkasgyepű	-		-	-	-	
Keszthely	6		11	8	8	0
Mencshely	3		10	7	6	0
Pápa	2		11	8	8	0
Sümeg	9		12	8	7	
Tihany	2		12	9	6	
Veszprém	2		10	8	7	
Zirc	3		9	7	6	
Fonyód	9		12	8	8	
Homokszt. györgy	9		10	7	6	0
Kaposvár	7		12	9	8	
Marcali	7		12	8	8	
Siófok	5		12	10	7	0
Somogyszob	4		11	8	7	
Tab	6		12	9	9	
Bábolna	8		12	7	6	
Esztergom	6		14	8	4	
Kisbér	5		11	8	8	
Komárom	12	∇̇	13	8	6	
Tatabánya	9		12	9	8	
Alcsútdoboz	8	∇̇	13	7	7	
Dunaújváros	4		12	9	8	
Martonvásár	7		13	9	8	0
Mór	8		11	8	8	
Nagyhörcsökp.	7		13	8	7	
Szabadbattyán	6		12	8	7	
Iregszemcse	6		12	9	8	
Lengyel	7		13	9	8	
Nagykónyi	5		13	9	8	
Szekszárd	3		12	9	9	
Kisnyárló Árpádtető	5	≡	10	7	7	
Mohács	2	⌒	12	10	9	
Pécs	4		12	8	7	0
Siklós	2		14	11	7	
Szigetvár	9		13	7	5	
Bp. Lőrinc	9		13	10	10	0
Bp. Met. Int.	7	= ∇̇	13	10	9	0
Bp. Szab. hegy	8		10	7	4	0
Cegléd	8		12	10	7	0
Dobogókő	8		6	5	4	
Gödöllő	10		12	9	9	0
Királyrét	9		14	9	8	
Monor	6		12	10	9	
Nagykáta	10		12	10	9	
Őrkény	5		12	11	10	
Szentendre	7		14	10	10	

	197 7.IX.21. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	5		14	10	10	
Vámosmikola	5	⌒	13	10	10	0
Baja	3		11	10	9	0
Bácsalmás	6		12	10	9	
Izsák	5		12	9	8	
Kalocsa	3		12	9	9	
Kecskemét	11		11	10	10	0
Kiskunf. háza	14		12	11	11	
Kiskunhalas	8		11	10	10	
Kunszentmiklós	8	∇̇	12	10	8	
Tiszakécske	6		14	11	9	
Balassagyarmat	10	∇	14	10	10	
Romhány	12		14	10	9	
Salgótarján	10		14	10	10	
Eger	8		13	10	10	0
Galyatető	-		-	-	-	
Gyöngyös	6		14	12	12	
Kékestető	7		6	6	5	0
Kompolt	8	∇̇	13	10	10	0
Lőrinci	5		13	11	10	
Poroszló	3		13	11	10	
Jászapáti	4	=	12	11	11	
Jászberény	5		12	11	10	
Karcag	5		13	12	11	
Szolnok	4	∇̇	12	11	11	0
Tiszaroff	5		13	11	11	
Túrkeve	2	≡	13	12	11	0
Kistelek	9		16	11	-	
Makó	6		14	12	12	
Szeged	7		13	11	11	0
Szentes	8		15	12	12	
Borsodnádasd	-		-	-	-	
Fügöd	3		12	10	10	
Hidasnémeti	6		12	11	10	
Jósvafő	9		13	10	10	0
Lillafüred	5		11	8	7	
Miskolc	4		13	10	10	0
Putnok	8		14	10	10	
Sárospatak	4		13	11	10	0
Szendrőlád	6	⌒	14	10	10	
Tokaj	5		12	12	11	
Kisvárda	6		12	11	11	0
Mátészalka	8		12	12	11	
Nyiregyháza	5		12	10	10	0
Nyírlugos	5		14	10	8	
Pátyod	12	∇̇	14	13	11	
Tiszabecs	16	∇̇	15	10	9	
Vásárosnamény	11		12	11	10	
Záhony	7		12	10	10	
Berettyóújfalu	3		14	13	12	
Debrecen	2	∇̇	13	12	11	0
Hajdúdorog	2		13	11	10	
Hortobágy	-		-	-	-	
Körösszakál	3		14	13	13	
Polgár	3		12	11	11	
Békéscsaba	5		15	12	12	0
Mezőhegyes	3		15	12	12	0
Orosháza	2		14	11	11	0
Szarvas	3	∇̇	13	12	11	0
Szeghalom	2		14	12	11	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-020 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 265. szám. • Budapest • 1977. szeptember 22. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A napok óta a Kárpát-medence felett örvénylő ciklon északkelet felé elhagyta hazánk területét. Az alacsony nyomású légköri képződmény középpontja Beloruszia területére helyeződött át. Hatáskörzetében Lengyelországban és Kelet-Európa középső részén nagy kiterjedésü esőzés kezdődött, ugyanakkor a Földközi-tenger térségében ujabb és ujabb ciklonok képződnek, melyek hatására a délnyugati áramlással enyhébb és nedvesebb légtömegek áramlanak Európa középső részei fölé. A következő 36 órában ezek határozzák meg hazánk időjárását.

Szerdán a nap első felében borult, esős idő volt, majd a déli óráktól kezdve délnyugat felől felszakadozott a felhőzet és pár órára kisütött a nap. Az ország egész területén hullott csapadék mennyisége általában 1 és 6 mm között volt, de a Dunántul egyes körzeteiben, mint például Kisbéren 21, Komáromban és Bábolnán 14, 15 mm-t mértek. A legmagasabb nappali hőmérséklet általában 12, 16 fok között volt. Hajnalra a jobbára derült égbolt alatt sokfelé bepárásodott a levegő, néhány helyen köd is képződött. A hőmérséklet 2, 3 fokig hült le a hajnali órákban. A hőmérséklet 11 órakor 11, 15 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változóan felhős idő, számottevő csapadék nélkül.
Napközben megélénkülő északnyugatias szél.
Hajnalban erős párásság, helyenként köd.
A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 1, 6 fok között, helyenként talajmenti fagy,
a hőmérséklet csucsértéke pénteken 13,18 fok között várható.

dr. Illés László s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Időnként megnövekvő felhőzet, jobbára száraz idő,
A nappali hőmérséklet kissé emelkedik, de az évszakhoz képes hüvös marad az idő.
Erős éjszakai lehülések.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet +2, +7 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 12, 17 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 20 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 21.	10,4 C°	-5,1 C°

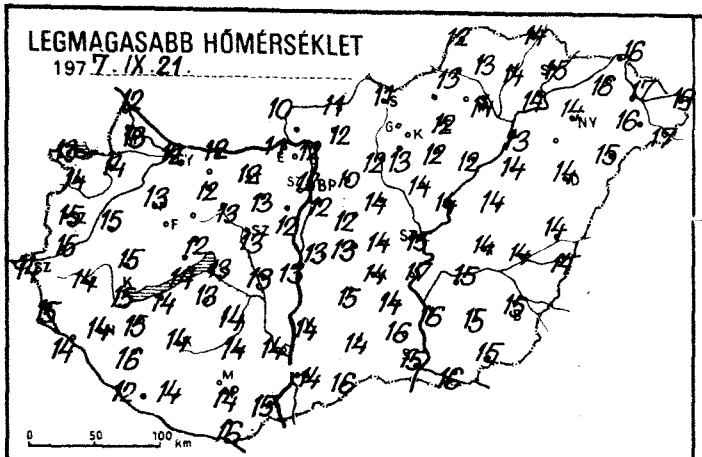
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	31,1 C° /1917/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	4,0 C° /1921/.

87.636

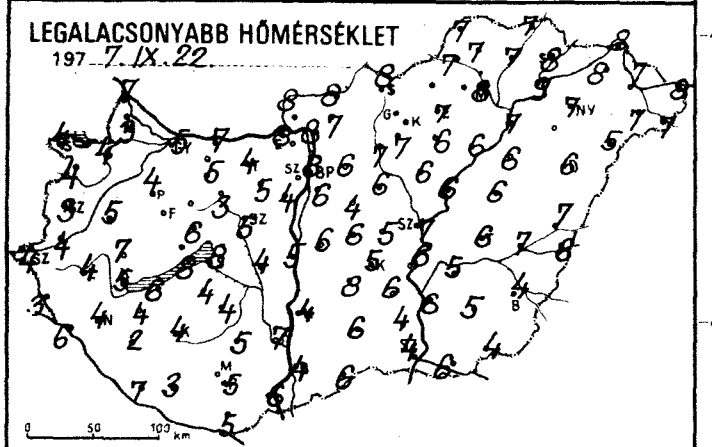
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 21.



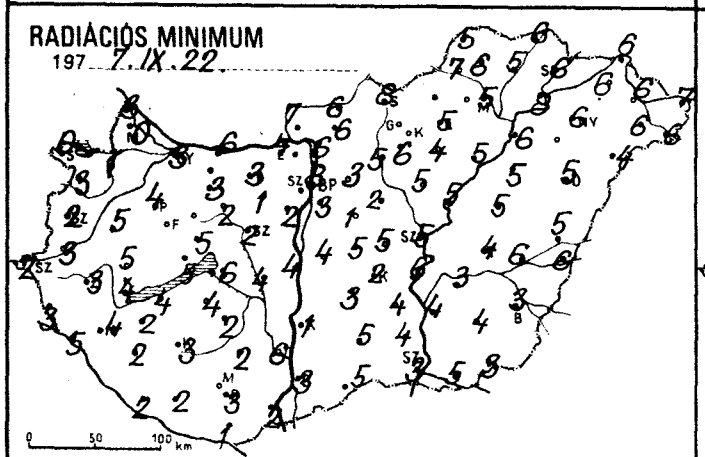
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 22.



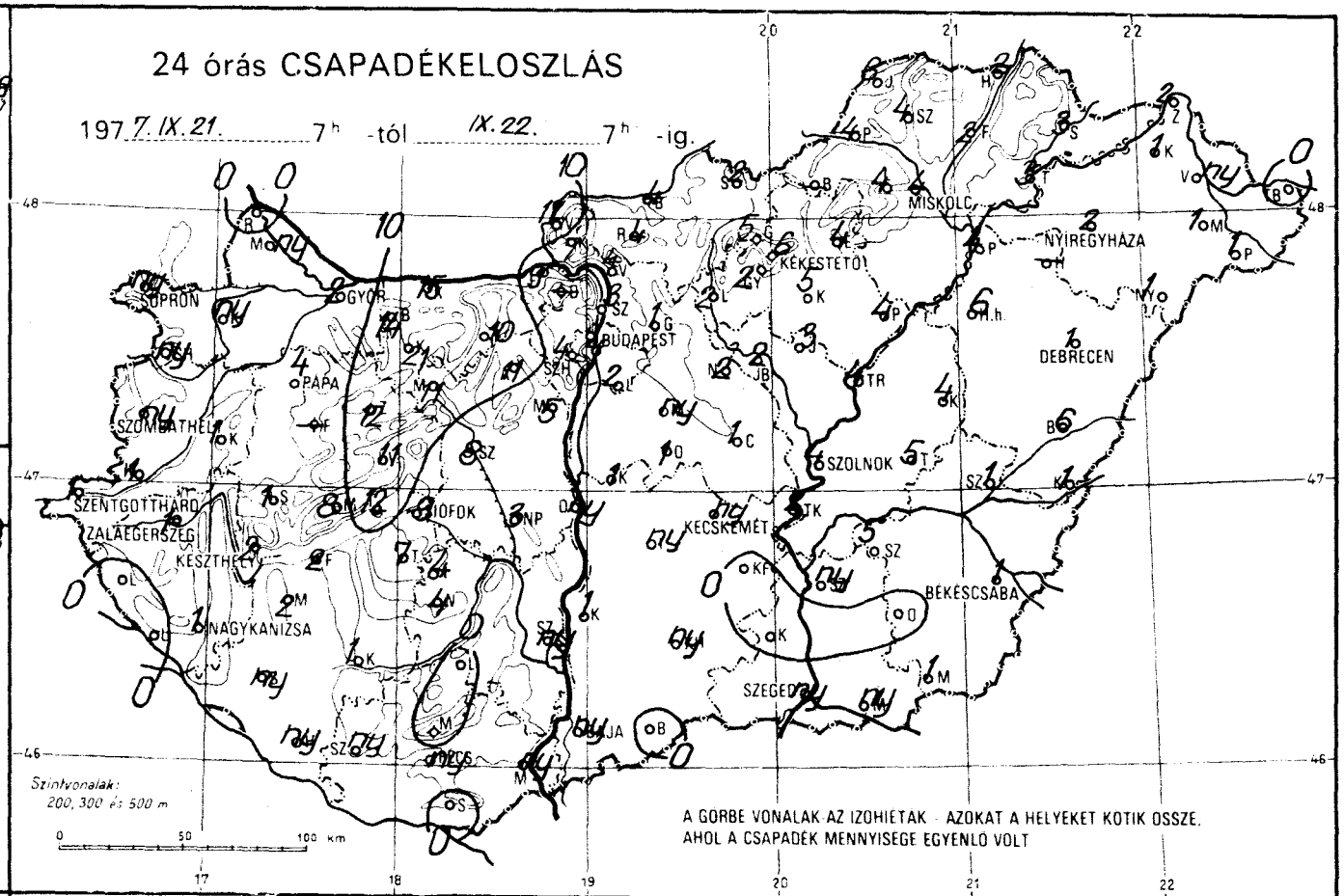
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 22.



24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

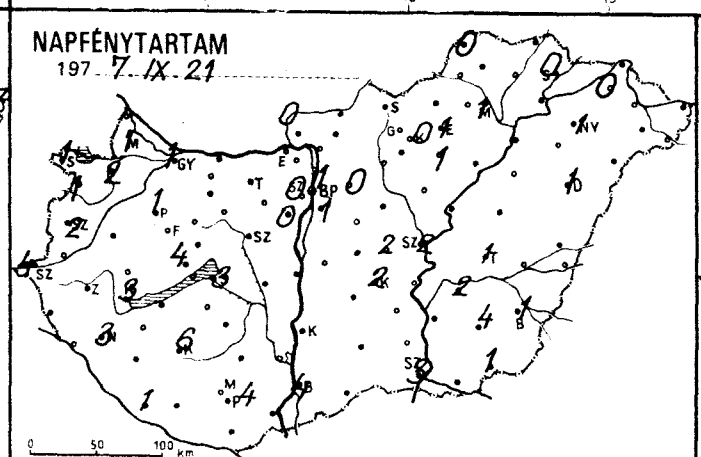
197 7. IX. 21. 7h -tól IX. 22. 7h -ig.



A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

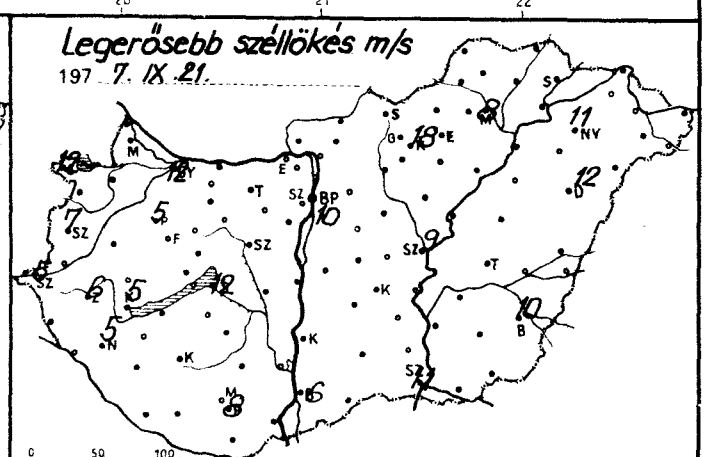
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 21.



Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 21.



két különböző tulajdonságu légtömeg érintkezik, de az egyik légtömeg leszálló mozgást végez. Emiatt a lesikló front mentén huzódó sávban általában kevés a felhő, száraz az idő /bár ősszel, télen gyakori a köd/.

A NAPIJELENTÉSBEN ALKALMAZOTT METEOROLÓGIAI JELEK:

∞	KISSÉ PÁRÁS LEVEGŐ	⁎	HAVAS ESŐ
=	ERŐSEN PÁRÁS LEVEGŐ	⁎	HAVAZÁS
≡	KÖD	~	ÓNOS SZITÁLÁS VAGY ÓNOS ESŐ
V	FINOM, KRISTÁLYOS ZÚZMARA	▲	JÉGESŐ
V	DURVA, SZEMCSÉS ZÚZMARA	▽	ZÁPORESŐ
⌓	HARMAT	▽	HÓZÁPOR
⌴	DÉR	<	VILLOGÁS
,	SZITÁLÁS	⌐	ZIVATAR
•	ESŐ	⌐	PORVIHAR

+ HÓFÚVÁS

Megjegyzés: Az európai időjárási térképen a csapadékot jelentő jelek után szögletes zárójel is állhat, pl. ▽]. Ez azt jelenti, hogy a csapadék nem a térképen feltüntetett időpontban, hanem az azt megelőző órában hullott. Előfordulhat az is, hogy valamely időjárási jelenség jele gömbölyü zárójelben áll, pl.(⌐). Ez azt jelenti, hogy az illető jelenség nem magán az állomáson, hanem annak közvetlen közelében fordult elő.

Az Időjárási Napijelentés a gyorsjelentő hálózat jelentéseiből készül, ezért nem minden esetben lehet az adatokat ellenőrizni.

megadjuk az észlelt csapadékfajtát /fajtákat/ a tájékoztató végén található jelek alkalmazásával. Ha az időjelentő állomásnak valamelyik rovattal kapcsolatban nincs jelenteni valója, pl. sem csapadékot, sem más különösebb időjárási jelenséget nem észlelt, vagy nincs napfénytartam-mérővel fölszerelve, akkor a megfelelő rovat üresen marad.

A Napijelentés negyedik, utolsó oldalán a kiadás napján 0 órakor /greenwichi idő/ fennállott európai időjárási helyzetet feltüntető időjárási térkép található, az eredeti, több ezer adatot feltüntető térképről készült vázlatos kivonat alakjában. Az itt közölt térképen csak a legfontosabb időjelentő állomások néhány közérdekü adata van feltüntetve. A felhőzet mennyiségét az állomás helyére rajzolt karika befeketitésének mértékével adjuk meg; a szél abból az irányból fuj, amerre a szélzászló rudja mutat. A zászlórudon látható zászlócskák száma megadja a szél sebességét: egy hosszu zászló 5 m/s, egy rövid zászló 2,5 m/s szélsebességet jelent. Kivételes esetben előfordulhat, hogy hegyes háromszög-alaku zászlót /vagy ilyent is/ látunk a szélzászló rudjára rajzolva. Ez a háromszög-alaku zászló 25 m/s /90 km/óra/ szélsebességet jelent. A hőmérséklet egész Celsius-fokokban van feltüntetve, általában az állomás helyére rajzolt karikától balra. Ez alatt található esetenkint az időjárás jellemzése, ha a térképen feltüntetett időpontban az illető állomáson volt valamilyen nevezetesebb időjárási jelenség /csapadékhullás, zivatar, köd, stb.; a jelenség feltüntetésére a tájékoztató végén található jeleket alkalmazzuk/. A térképen az egyenlő légnyomásu helyeket az izobárvonalak /izobárok/ kötik össze. Az izobárokhoz tartozó légnyomás-érték millibárban van megadva /5 millibáronkint/; a millibárt ugy számithatjuk át higanymilliméterre, hogy a 3/4 részét vesszük /pl. 1000 mb = 750 Hg mm/. Az "A" a kis /alacsony/ légnyomásu terület /ciklon, minimum, depresszió/, az "M" a nagy /magas/ légnyomásu terület /anticiklon, maximum/ középpontját, egyes esetekben ezeknek egy-egy erősebb, vagy hazánk időjárása szepontjából fontos nyulványát jelöli. A különböző fogazással ellátott görbe vonalak, illetve a kettős szaggatott vonalak az un. időjárási frontok helyzetét jelölik. A frontok abban az irányban mozognak, amerre a fogak mutatnak. A hegyes fogak a hideg vagy betörési frontot, a félkör-alaku fogak a meleg vagy felsiklási frontot, a váltakozva hegyes és félkör-alaku fogak az un. záródott frontot /okkluziót/ jelölik. Hideg front esetében a hideg levegő nyer tért a meleg levegő rovására, meleg front esetében megforditva. Záródott front esetében a meleg levegő nem érintkezik a talajjal. Főképp a téli évszakban, ritkábban előfordul, hogy az időjárási front alig változtatja a helyét, egy helyben vesztegel vagy igen lassu, váltakozó irányu mozgást végez. Az ilyen un. veszteglő vagy ingázó /stacionárius/ front esetében a frontot jelző fogakat váltakozva a frontnak mindkét oldalán alkalmazzuk. Az eddig emlitett frontok mentén huzódó sávban a meleg levegő felfelé irányuló, felszálló mozgást végez, ezért ebben a sávban általában erősen felhős, csapadékos az időjárás. A lesikló front esetében /kettős szaggatott vonal/ is

ségét láthatjuk méter/másodpercben /m/s; 1 m/s = 3,6 km/óra/. Az év melegebb felében /ápr. 1 - szept. 30/ a térkép a kiadást megelőző 24 óra folyamán /7 órától 7 óráig, mint a csapadéktérképnél/ észlelt zivatartevékenységet tünteti fel zivatar-jelek, illetve villogás-jelek alkalmazásával /l. a jelmagyarázatot a tájékoztató végén/; ha zivatartevékenység nem volt, vagy csak jelentéktelen volt, akkor a térképen a kiadást megelőző napon előfordult legerősebb széllökés sebességét láthatjuk méter/másodpercben. Rendkivüli esetben, ha pl. áprilisban több helyen jelentős vastagságu hó van, vagy márciusban nincs hó, de zivatarok fordultak elő, a térkép felhasználása eltérhet az imént mondottaktól. A bemutatott időjárási elemet egyébként a térkép cimirata minden esetben feltünteti.

Az időjárási Napijelentés harmadik oldalán az utolsó 24 óra néhány időjárási adatát táblázatos alakban közöljük. Az időjelentő állomások a könnyebb áttekinthetőség kedvéért megyénként vannak csoportositva. A táblázat első oszlopában az előző nap 7 órától a kiadás napján 7 óráig hullott csapadék mennyisége található /bővebb magyarázatot l. fentebb, a második oldal térképeinek ismertetésénél/. A téli félévben /okt.l - márc. 31/ ebben az oszlopba kerülnek - a csapadékmennyiséget megadó szám mellé - az emlitett 24 órában előfordult fontosabb időjárási jelenségek /köd, zuzmara, harmat, dér, stb., ha egyáltalán voltak ilyenek/, a tájékoztató végén található jelek alkalmazásával. A nyári félévben /ápr. 1 - szept. 30/ vagy a téli félévben, ha a sikvidéki észlelőállomások egyikén sincs hó, ezek a jelek a táblázat második oszlopába kerülnek. A téli félévben a táblázat második oszlopa a kiadás napján reggel 7 órakor mért hóvastagságot adja meg, egész cm-ekben. Ha a hóréteg nem összefüggő, akkor a rovatba a "folt", ha a hóréteg összefüggő ugyan, de 0,5 cm-nél vékonyabb, a "lep." röviditést irjuk /a "lepel" szó röviditése/. Ha a hóréteg vastagsága egyenetlen, akkor a rovatban a hóréteg átlagos vastagságát adjuk meg és melléje b betüt irunk, annak jeléül, hogy az átlagos vastagságnál magasabb hóbuckák is vannak. A táblázat további oszlopai az előző nap folyamán mért legmagasabb, az éjszaka folyamán a hőmérőházikóban, illetve a talaj szintja fölött 5 cm magasságban mért legalacsonyabb hőmérsékletet, valamint az előző napi napfénytartamot foglalják magukba /bővebb magyarázatot l. fentebb, a második oldal térképeinek ismertetésénél/. A táblázat kitöltésével kapcsolatban még a következőket jegyezzük meg: Olyan állomásoknál, amelyeken az elmult 24 órában nem volt csapadék, a csapadékmennyiség rovatába pontot teszünk. Ha a csapadék-adat hiányzik /pl. az egész távirat nem érkezik meg, vagy hibásan érkezik meg/, akkor a megfelelő rovatba rövid vonás /-/ kerül. Ez egyébként a többi rovatokra is vonatkozik, a hiányzó adat helyett mindegyik rovatban rövid vonás áll. Ha a csapadék közönséges eső alakjában hullott, akkor a mennyiséget megadó szám mellett, illetve a második rovatban nem látunk a csapadék fajtájára utaló jelet. Ha a csapadék nem közönséges eső, vagy nemcsak közönséges eső alakjában hullott, akkor a mennyiséget megadó szám mellett, illetve a második rovatban mindig

TÁJÉKOZTATÓ AZ IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS HASZNÁLATÁHOZ

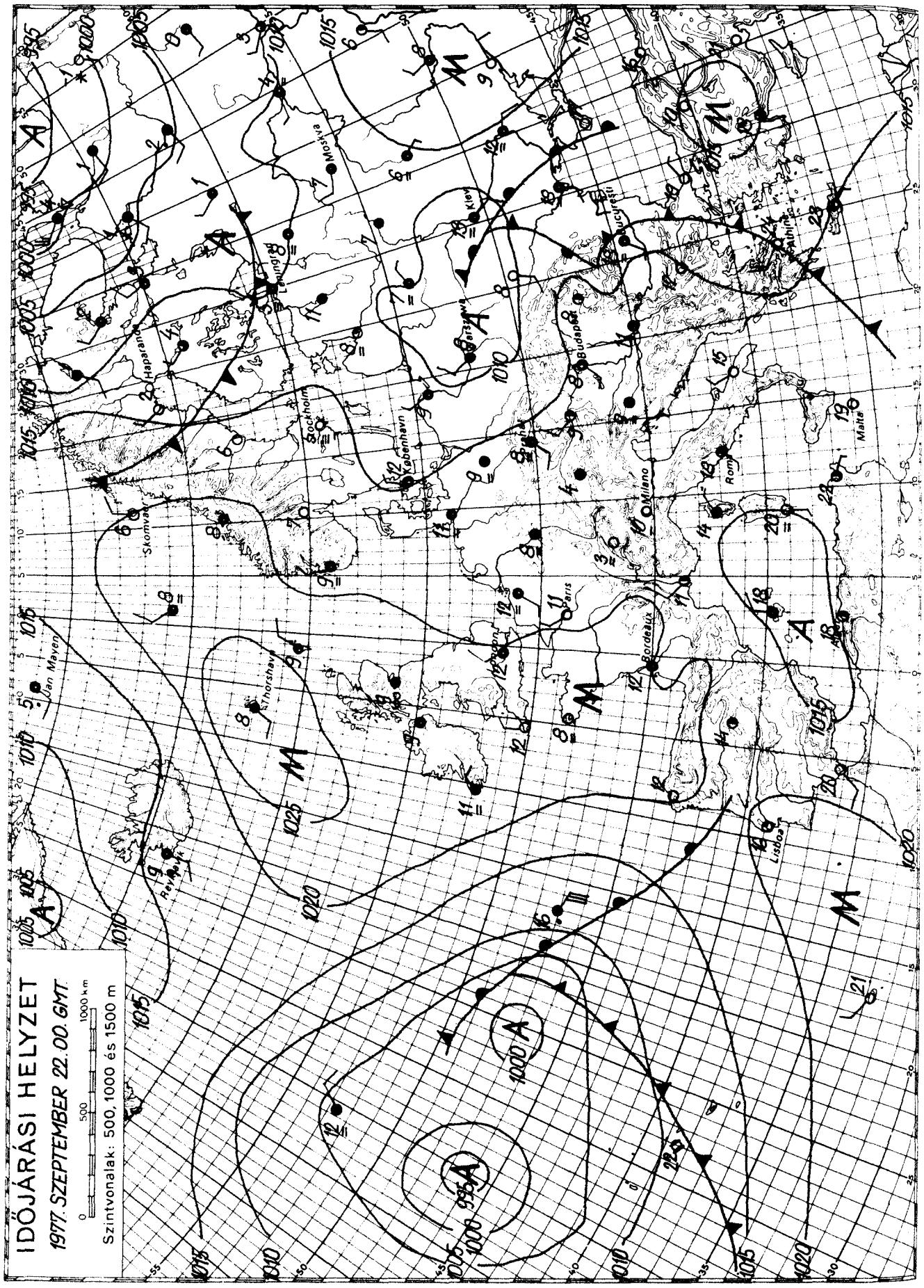
Az Időjárási Napijelentés hazánk és Európa időjárásáról nyujt tájékoztatást. Az első oldalon találjuk a kiadás napján 0 órakor /greenwichi idő; közép-európai időben 1 óra/ fennálló európai időjárási helyzet, valamint hazánk utolsó 24 óra alatti időjárásának rövid leirását és az előrejelzést /prognózist/ a következő 36 órára. /A 36 órát az előrejelzés alapjául szolgáló időjárási térkép időpontjától - 7 órától - számitjuk, az előrejelzés tehát másnap 19 óráig érvényes./ Hétfőn és csütörtökön a 36 órás előrejelzés után közöljük a péntek reggelig, illetve kedd reggelig érvényes középtávu előrejelzést. Ezen az oldalon szerepel még a Budapesti hőmérséklet előző napi középértéke - a 7, 14 és 21 órakor mért hőmérsékletek összege osztva 3-mal - és ennek eltérése a 100 éves átlagtól, valamint az 1871 óta azon a napon Budapesten előfordult legmagasabb és legalacsonyabb hőmérséklet értéke és évszáma.

A második oldalon térképen közöljük néhány időjárási elem területi eloszlását hazánkban. Az első térkép az előző 24 óra alatt /a kiadást megelőző nap 7 órától a kiadás napján 7 óráig/ hullott csapadék mennyiségét mutatja be egész mm-ben /ny = csapadéknyom, azaz 0,4 mm vagy ennél kisebb mennyiség/. A megadott számok azt jelentik, hogy a csapadék vizmennyisége, ha nem folyna le, nem párologna el és nem inná be a talaj, hány mm vastag rétegben boritaná a vizszintes talajt. A megadott számok egyben azt is megmondják, hogy m^2-enkint hány liter vizmennyiség hullott le. A második térképen a kiadást megelőző nap folyamán mért legmagasabb, a harmadikon az elmult éjszaka folyamán a szabvány szerinti hőmérőházikóban /2 m magasságban a talaj fölött/ mért legalacsonyabb hőmérsékletet láthatjuk. A negyedik térkép az elmult éjszaka folyamán a talaj szintje fölött 5 cm magasságban mért legalacsonyabb hőmérsékletet /radiációs minimum/ mutatja be. Minden hőmérséklet-adatot Celsius-fokban tüntetünk fel, egész fokra kikerekitve. Az ötödik térképen azt láthatjuk, hogy a kiadást megelőző napon összesen hány órán át sütött a nap /napfénytartam, egész órára kikerekitett adatok/. A hatodik térkép az év hideg felében /okt. 1-márc. 31/ a talajon lévő hórétegnek a kiadás napján 7 órakor mért vastagságát adja meg egész cm-ekben. A hatágu csillag a nem összefüggő hóréteget /hófolt/, az *ℓ* betü az összefüggő, de 0,5 cm-nél vékonyabb hóréteget /hólepel/ jelöli. A mérést olyan szabad fekvésü, sik területen végzik, ahol a szél nem hordja össze illetve nem hordja el a havat. Ha a hóréteg vastagsága jelentékeny ugyan, de nagyon egyenetlen és egy jellemző vastagság nem állapitható meg, akkor a térképen b betü szerepel /bucka/. Ha az év emlitett felében a sikvidéken fekvő észlelőállomások egyikén sincs hó, akkor a hatodik térképen a kiadást megelőző napon /a kiadást megelőző nap 0 órától a kiadás napján 0 óráig/ előfordult legerősebb széllökés sebes-

	197 7. IX. 22. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	2	⌒	12	5	3	1
Kapuvár	ny		14	4	1	2
Mosonmagyaróvár	ny	⌒	13	3	0	1
Rajka	.		12	7	3	
Sopron	ny	⌒	13	4	0	1
Sopronhorpács	ny	⌒	14	4	1	1
Káld	1		15	5	5	
Körmend	1		15	4	3	
Szentgotthárd	1	=⌒	14	4	2	4
Szombathely	ny	⌒	15	3	2	2
Celldömölk	.		15	3	3	
Csepreg	.	≡	14	6	5	
Nagykanizsa	1	≡	14	4	4	3
Zalaegerszeg	1	=⌒	14	4	3	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	2	≡⌒	15	5	4	3
Mencshely	8		13	6	3	4
Pápa	4	=	13	4	4	1
Sümeg	1		15	7	5	
Tihany	12	⌒	14	8	5	
Veszprém	11		12	6	5	
Zirc	12		10	2	1	
Tonyód	2		14	6	4	
Homokszt. györgy	ny	≡⌒	12	7	2	1
Kaposvár	1	⌒	14	4	3	
Marcali	2		15	4	3	
Siófok	9		13	8	6	3
Somogyszob	ny	⌒	16	2	2	
Tab	7	⌒	13	4	4	
Bábolna	14		12	4	3	
Esztergom	9		11	8	4	
Kisbér	21	≡⌒	12	5	3	
Komárom	15	⍒	12	7	6	
Tatabánya	10		12	4	3	
Alcsútdoboz	11	⍒⌒	13	5	1	
Dunaújváros	ny	⌒	13	5	4	
Martonvásár	5		12	4	2	0
Mór	11		13	3	2	
Nagyhörcsökp.	3		13	4	4	
Szabadbattyán	8	⌒	13	5	2	
Tregszemcse	4	=⌒	13	5	1	3
Lengyel	.		14	5	2	
Nagykónyi	4		14	4	2	
Szekszárd	ny		14	7	6	
Mindszentető	.		12	7	3	
Mohács	ny	⍒⌒	15	6	2	
Pécs	ny	⌒	14	5	3	4
Siklós	.	⌒	16	5	1	
Szigetvár	ny	=	14	3	2	
Bp. Lőrinc	2	⌒	12	6	3	1
Bp. Met. Int.	4		12	8	8	1
Bp. Szab. hegy	4	⌒	9	4	3	0
Cegléd	1		14	5	5	
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	1		10	6	3	
Királyrét	7	⌒	11	6	4	
Monor	ny		12	4	1	
Nagykáta	2	⌒	14	6	2	
Örkény	1	⌒	13	6	5	
Szentendre	3		12	6	6	

	197 7. IX. 22. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	4		12	8	6	
Vámosmikola	11		10	8	7	0
Baja	ny	=	14	4	3	4
Bácsalmás	.	⌒	16	6	5	
Izsák	ny		15	8	3	
Kalocsa	1		14	4	1	
Kecskemét	ny	=⌒	14	5	2	2
Kiskunf. háza	.		14	6	4	
Kiskunhalas	ny		14	6	5	
Kunszentmiklós	1	❟	13	6	4	
Tiszakécske	2	❟	17	6	6	
Balassagyarmat	4	⍒	11	8	6	
Romhány	4		12	7	6	
Salgótarján	2		11	8	8	
Eger	4		12	7	5	1
Galyatető	5	≡	8	3	3	
Gyöngyös	2	⍒⌒	13	7	6	
Kékestető	6	≡	7	3	3	0
Kompolt	5	⍒⌒	12	6	4	1
Lőrinci	2		12	7	5	
Poroszló	4		12	6	5	
Jászapáti	3		14	6	5	
Jászberény	2	⌒	13	6	4	
Karcag	4	⌒	14	6	5	
Szolnok	4		15	7	5	2
Tiszaroff	4	⌒	14	6	5	
Túrkeve	5	⌒	14	6	4	1
Kistelek	.		16	4	4	
Makó	ny	❟	16	6	5	
Szeged	ny	=⌒	15	4	3	3
Szentes	ny		16	6	4	
Borsodnádasd	–		–	–	–	
Füged	2		14	7	5	
Hidasnémeti	2		14	7	6	
Jósvafő	6		12	7	5	0
Lillafüred	4		13	7	6	
Miskolc	4	⍒⌒	14	8	5	1
Putnok	4		13	7	7	
Sárospatak	3		15	8	6	0
Szendrőlád	4	⌒	13	7	6	
Tokaj	3		14	9	8	
Kisvárda	1		16	8	6	0
Mátészalka	1	⍒⌒	16	7	6	
Nyíregyháza	2	=	14	7	6	1
Nyírlugos	1	⍒	15	5	4	
Pátyod	1	⍒⌒	17	7	6	
Tiszabecs	.		19	8	7	
Vásárosnamény	ny		17	7	6	
Záhony	2		16	8	6	
Berettyóújfalu	6	⌒	14	7	5	
Debrecen	1	=⍒⌒	14	6	5	1
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	6		14	6	5	
Körösszakál	1	⍒	14	6	6	
Polgár	4	⍒	13	7	6	
Békéscsaba	1	=⌒	15	4	3	1
Mezőhegyes	1	≡⌒	15	4	3	1
Orosháza	.		15	5	4	4
Szarvas	5	⍒⌒	15	5	3	2
Szeghalom	1	⍒	14	7	6	

Árpádtető



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 266. szám. + Budapest + 1977. szeptember 23. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigettől Nyugat-Európán át az Ibériai-félszigetig magas légnyomású képződmény épült fel, ezeken a területeken a leszálló légmozgások hatására általában kevés a felhő, és a reggeli ködtől eltekintve, jobbára száraz az idő. A Szovjetunió európai területén, a Fekete-tenger nyugati partvidékein és az Appennini-félszigeten folytatódik a borult, többfelé esős időjárás. A következő 36 órában észak felől továbbra is hüvös levegő érkezik a Kárpát-medence térségébe, ezért hüvös marad az idő.

Hazánkban csütörtökön változóan felhős volt az ég, általában 4, 9 órán át sütött a nap. A legmagasabb nappali hőmérséklet 12, 18 fok között alakult. A délutáni-esti órákban egy-két helyen kisebb eső esett. Ma hajnalra 4, 10 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára felhős volt az ég, Sopronban kisebb eső esett. A hőmérséklet 11 órára 12, 15 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős idő.
Pénteken elszórtan kisebb esővel, szombaton számottevő eső nélkül.
Mérsékelt időnként megélénkülő északi szél.
A hajnali órákban párás levegő, helyenként köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7 fok között, néhány derült, szélvédett helyen talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 15 fok körül.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 22.	11,7 C°	-3,6 C°

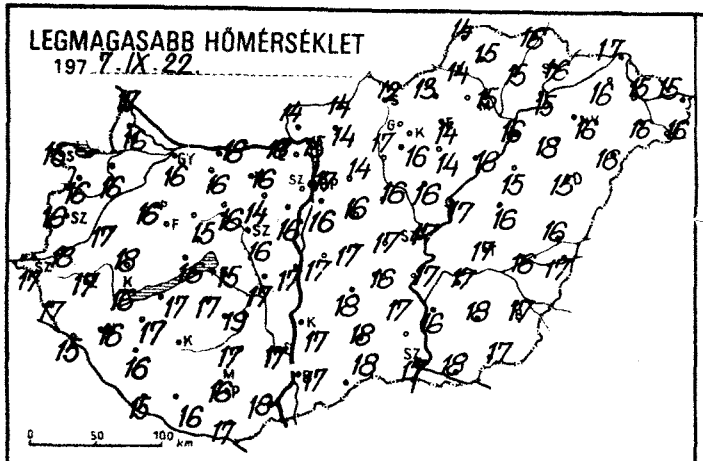
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	30,2 C° /1920/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	3,1 C° /1915/.

77.637.

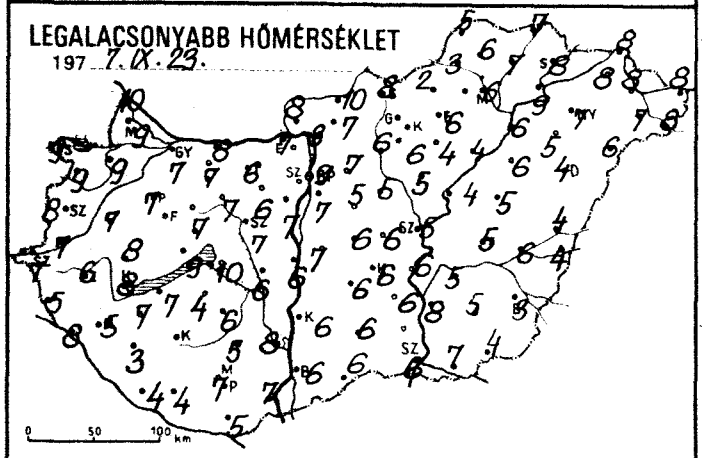
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 22.



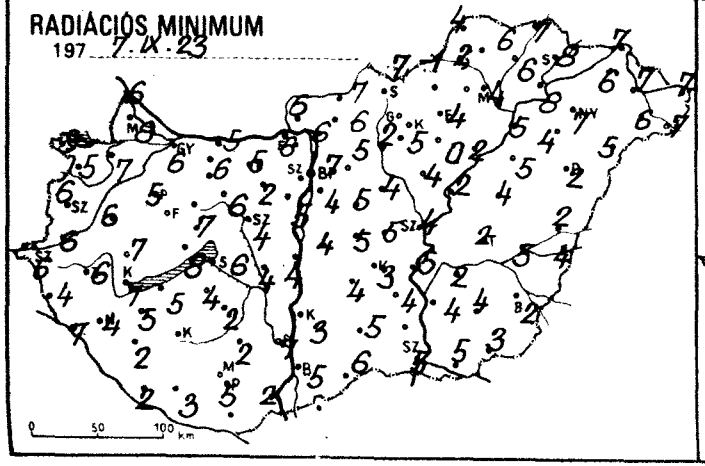
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 23.



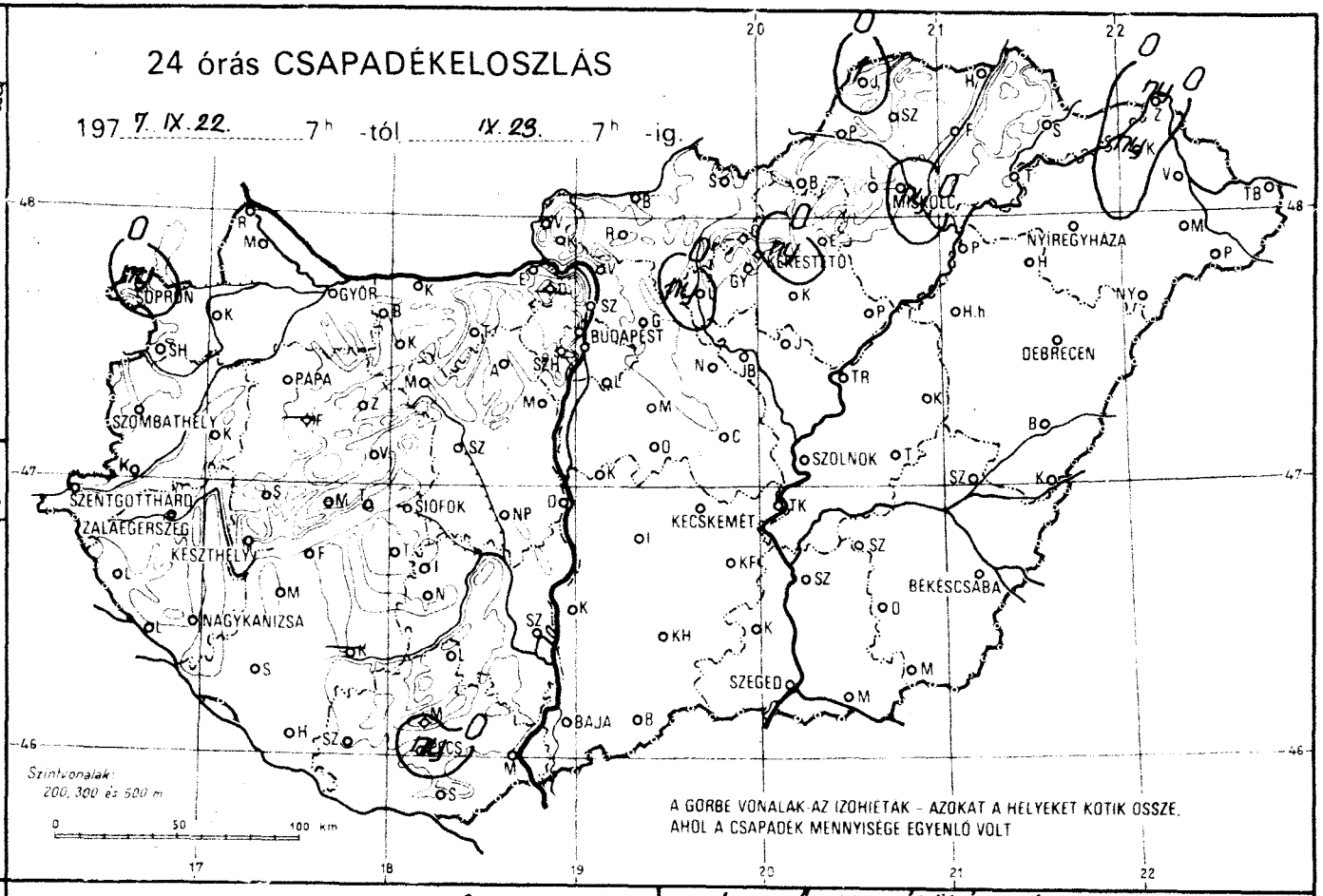
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 23.



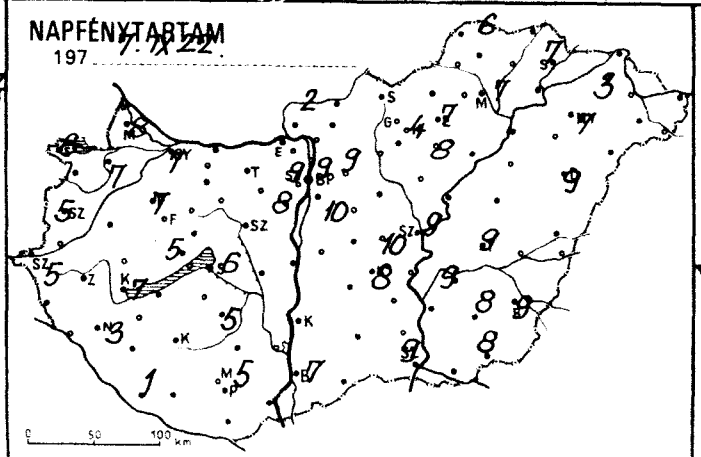
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 22. 7h -tól IX. 23. 7h -ig.



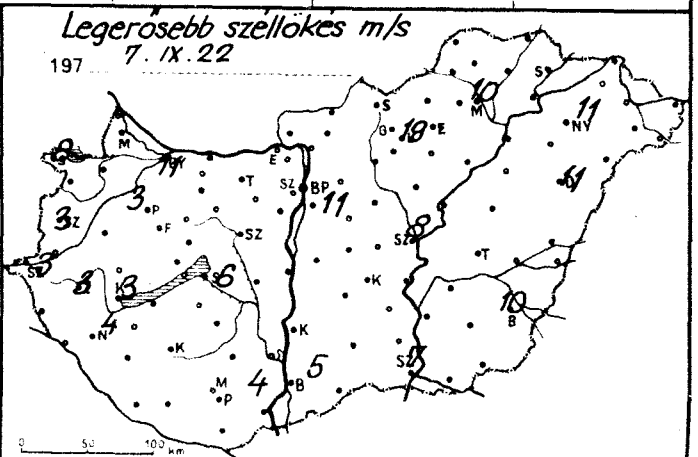
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 22.



Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 22.



Az időjárási esemény Budapest-i jellemzői - *Characteristics of the phenomenon over Budapest*						
Időpont - *point of time*	Hőmérsékletváltozás (fok/idő) *Temperature-shift (degree/period)*	Légnedvességváltozás (%/idő) *Humidity-shift (%/period)*	Szélirányváltozás *Wind-direction shift*	Maximális széllökés (m/sec) és időpontja *Maximum gust (m/sec) and its time*	Csapadék mennyisége (mm) és alakja *Amount and form of precipitation*	Megjegyzés - *Remarks*
1.14	-4/1 ó	+25/1 ó	SW-NW	§	12,1 ▽	§ fokozatos szélerősödés 16,0 NW 15^{40}
10.18	-9/1 ó	+45/2 ó	SW-NW	-	10,0 ⌐	
					6,9 ⌐	
⊟					0,6 ▽	□ budapesti átvonulás elmosódott
					3,2 ⌐	
					3,6 ▽	
					9,7 ⌐	

Arctic maritime (Am): Arctic continental (Ac): Polar maritime (Mm): Polar continental (Mc): Tropical maritime (Tm): Tropical continental (To): Local air mass (H).

Dátum - *Date*	Az időjárási jelenség leírása *Description of the weather phenomenon*	Az időjárási esemény előidézője *Carrier of the phenomenon*	Érkező légtömeg *Arriving air-mass*
		a VII. 31-én 22^h SW-en belépett hideg front kilépése VIII. 1-én 07^h	Mm
1.	sokfelé zápor, szélvihar, helyenként zivatar	hideg front: belépés 07^h NW, kilépés 16^h SE	Am
4.		12^h-tól melegadvekció hatására	Mc
10.	sokfelé zápor, helyenként jég, kiadós csapadékmennyiségek	hideg front: belépés 15^h NW, mozgása a Dunántul felett lelassult, kilépés 11-én 10^h SE	Mm
13.	sokfelé zápor, zivatar, helyenként felhőszakadás	összeáramlási zóna a Kárpát-medence felett	
15.	keleten sokfelé zápor, zivatar, egy-két helyen felhőszakadás	hideg front: belépés 10^h N, kilépés 16-án 06^h S	Mm
19.	sokfelé zápor, zivatar, helyenként jégeső	délnyugatról-északkeletre mozgó medence ciklon	
20.	sokfelé zápor, zivatar	ukrán ciklon hátoldalán hidegbeáramlás	
21-23.	sokfelé zápor, zivatar	délnyugati melegadvekció, majd ciklontevékenység a Kárpát-medence felett	
28.		délnyugatról melegadvekció	/Mc/

Arktikus szárazföldi és tengeri /Ac és Am/: mérsékeltövi szárazföldi és tengeri /Mc és Mm/: szubtrópusi szárazföldi és tengeri /Tc és Tm/: helyi vagy lokális /H/.

O R S Z Á G O S M E T E O R O L Ó G I A I S Z O L G Á L A T

KÖZPONTI ELŐREJELZŐ INTÉZETE

IDŐJÁRÁSI ESEMÉNYEK NAPTÁRA

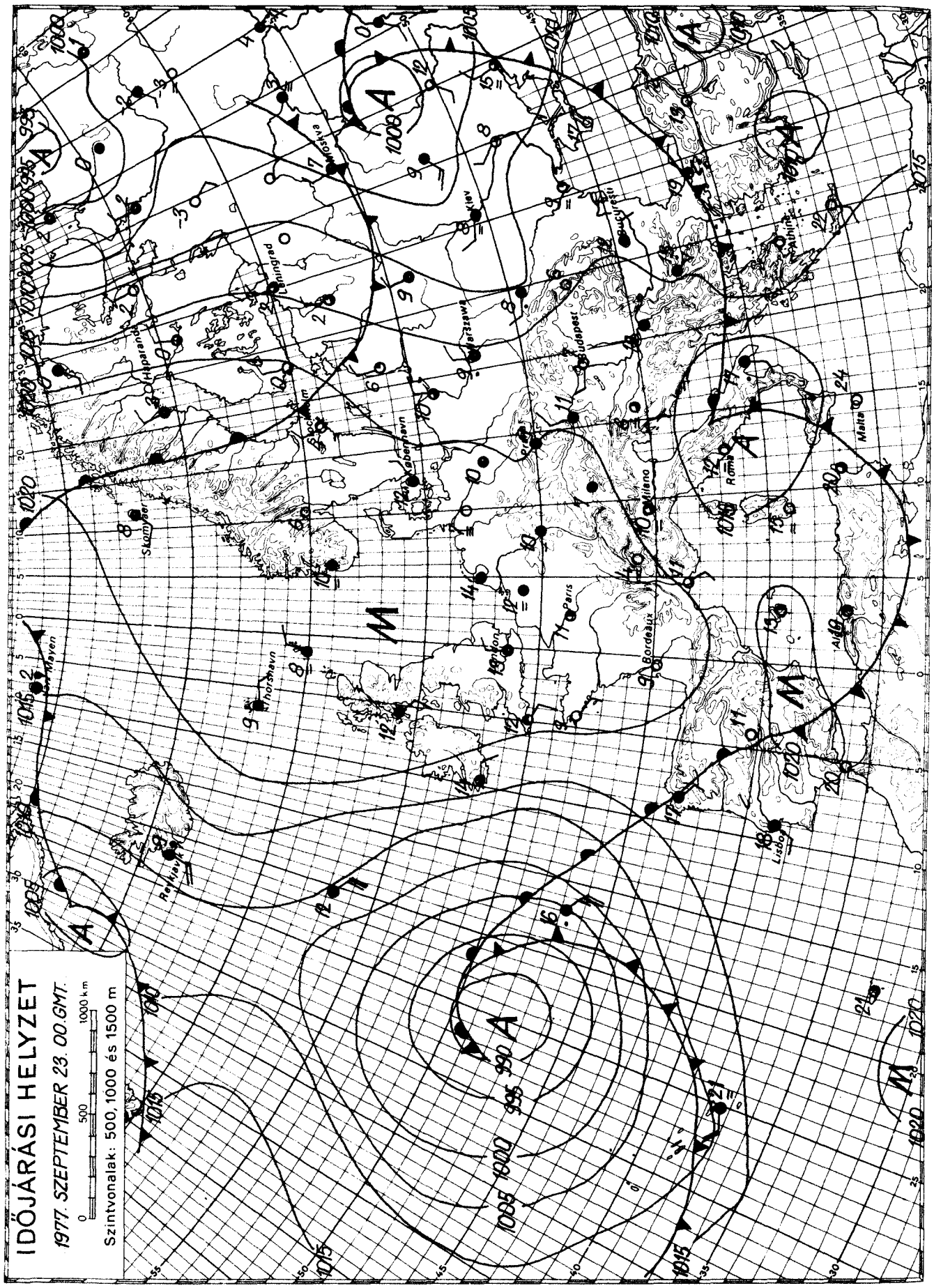
CALENDAR OF WEATHER PHENOMENA

1977 augusztus

Az Időjárási Napijelentés havi melléklete

	197 7.IX.23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	=▲	16	7	6	7
Kapuvár	.		16	9	7	7
Mosonmagyaróvár	.	▲	16	9	8	8
Rajka	.		17	10	6	
Sopron	ny		15	9	8	6
Sopronhorpács	.	▲	16	9	5	
Káld	.		17	7	6	
Körmend	.		18	7	6	
Szentgotthárd	.	=▲	17	7	6	5
Szombathely	.		16	8	6	5
Lenti	.		17	5	4	
Letenye	.		15	8	7	
Nagykanizsa	.	≡	16	5	4	1
Zalaegerszeg	.	▲	17	6	6	
Farkasgyepü	–		–	–	–	
Keszthely	.	▲	16	8	7	7
Mencshely	.	▲	14	7	4	5
Pápa	.	=▲	16	7	5	7
Sümeg	.		18	8	7	
Tihany	.		16	9	6	
Veszprém	.		15	7	7	
Zirc	.	▲	14	6	5	
Fonyod	.		17	7	5	
Homokszt. györgy	.	≡▲	15	4	2	1
Kaposvár	–		–	–	–	
Marcali	.		17	7	5	
Siófok	.		15	10	8	6
Somogyszob	.	▲	16	3	2	
Tab	.	▲	17	4	4	
Bábolna	.		16	4	3	
Esztergom	.		16	7	6	
Kisber	.	≡▲	16	7	6	
Komarom	.	▲	18	8	5	
Tatabánya	.	▲	16	6	5	
Alcsútdoboz	.	▲	14	6	2	
Dunaújváros	.	▲	17	6	4	
Martonvásár	.		16	7	5	
Mór	.	▲	16	7	6	
Nagyhörcsökp.	.	▲	17	6	4	
Szabadbattyán	.	▲	16	7	4	
Tregszemcse	.	▲	19	6	2	5
Lengyel	.		17	5	2	
Nagykónyi	.		17	8	2	
Szekszárd	.		17	8	7	
Árpádtető	.		15	7	5	
Mohács	.	▲	18	7	2	
Pécs	ny	▲	16	7	5	5
Siklós	.		17	5	–	
Szigetvár	.		16	4	3	
Bp. Lőrinc	.	≡▲	16	7	4	10
Bp. Met. Int.	.	=▲	17	9	7	9
Bp. Szab. hegy	.	▲	13	6	5	9
Cegléd	.		17	6	5	10
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	.		14	7	5	9
Királyrét	.	▲	13	7	5	
Monor	.	■	16	5	5	
Nagykáta	.	≡▲	16	5	4	
Örkény	.	▲	17	6	5	
Szentendre	.		16	8	8	

	197 7.IX.23. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	▲	15	8	6	
Vámosmikola	.	▲	14	8	6	2
Baja	.	=	17	6	5	7
Bácsalmás	.	▲	18	6	6	
Izsák	.		18	6	4	
Kalocsa	.		17	6	3	
Kecskemét	.	≡▲	16	6	3	8
Kiskunf. háza	.		17	6	4	
Kiskunhalas	.		18	6	5	
Kunszentmiklós	.		17	7	4	
Tiszakécske	.		17	6	5	
Balassagyarmat	.	▲	14	10	7	
Romhány	.		14	7	6	
Salgótarján	.	≡	12	8	7	
Eger	.		14	6	4	7
Galyatető	.		9	4	3	
Gyöngyös	.	▲	16	6	5	
Kékestető	ny		7	3	2	3
Kompolt	.	▲	14	4	0	8
Lőrinci	ny	≡▲	17	6	2	
Poroszló	.	≡▲	16	4	2	
Jászapáti	.	=▲	16	5	4	
Jászberény	.	▲	17	6	4	
Karcag	.	=	16	5	4	
Szolnok	.	≡▲	17	5	4	9
Tiszaroff	.	≡	17	4	2	
Törkeve	.	▲	17	5	2	9
Kistelek	.		15	7	4	
Makó	.		18	7	5	
Szeged	.	=▲	17	6	5	9
Szentes	.		16	8	4	
Borsodnádasd	.		13	2	-1	
Füged	.		15	7	6	
Hidasnémeti	.		16	7	7	
Jósvafő	1		14	5	4	6
Lillafüred	.		14	5	4	
Miskolc	ny	=▲	15	6	4	7
Putnok	.	≡	14	3	2	
Sárospatak	.		16	8	8	7
Szendrőlád	.	▲	15	6	6	
Tokaj	.		15	9	8	
Kisvárda	ny		16	8	6	3
Mátészalka	.	▲	16	7	6	
Nyíregyháza	.	=▲	16	7	7	7
Nyírlugos	.		16	6	5	
Pátyod	.	▲	16	8	7	
Tiszabecs	.		15	8	7	
Vásárosnamény	.	▲	15	8	7	
Záhony	ny		17	8	7	
Berettyóújfalu	.	▲	16	4	2	
Debrecen	.	▲	15	4	2	9
Hajdúdorog	.		18	5	4	
Hortobágy	.		15	6	5	
Körösszakál	.	▲	17	4	4	
Polgár	.	▲	16	6	5	
Békéscsaba	.	=▲	17	3	2	9
Mezőhegyes	.	▲	17	4	3	8
Orosháza	.		18	5	4	8
Szarvas	.	▲	17	5	2	
Szeghalom	.		16	6	5	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 267. szám. + Budapest + 1977. szeptember 24. szombat

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget középső részétől a Német-Lengyel siksákig mintegy 1200 km széles magas nyomású légköri képződmény helyezkedik el. A légköri képződmény keleti oldalán több hullámban hideg levegő áramlik a Szovjetunió európai területére. A hideg levegő vonulását szórványos zápor, helyenként hózápor kiséri. Szárazföldünk nyugati partvidékén és Dél-Európa egy részén ciklonok hatására többfelé esik az eső, néhány helyen zivatar keletkezik. A legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken Európa nagy részén általában 2, 7 fokkal volt alacsonyabb, mint az évszaknak megfelelő átlag. A következő 36 órában továbbra is az északkelet felől érkező hidegebb levegő határozza meg a Kárpát-medence időjárását.

Hazánkban pénteken az északi országrészben erősen felhős, vagy borult idő volt. Az ország többi részén ugyanakkor 2, 9 órán át sütött a nap. Elszórtan keletkezett eső, záporeső. A lehullott csapadék mennyisége azonban sehol-sem haladta meg a 2 mm-t. A hőmérséklet napközben 14, 20 fokig emelkedett, szombat hajnalra 5, 11 fokra hült le a levegő. Ma délelőtt változóan felhős idő volt. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 12, 16 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Változóan felhős idő.
Elsősorban délen néhány helyen kisebb eső lehet.
Időnként megélénkülő, helyenként megerősödő északi, északkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7 fok között, szél-védett helyeken gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 12, 16 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

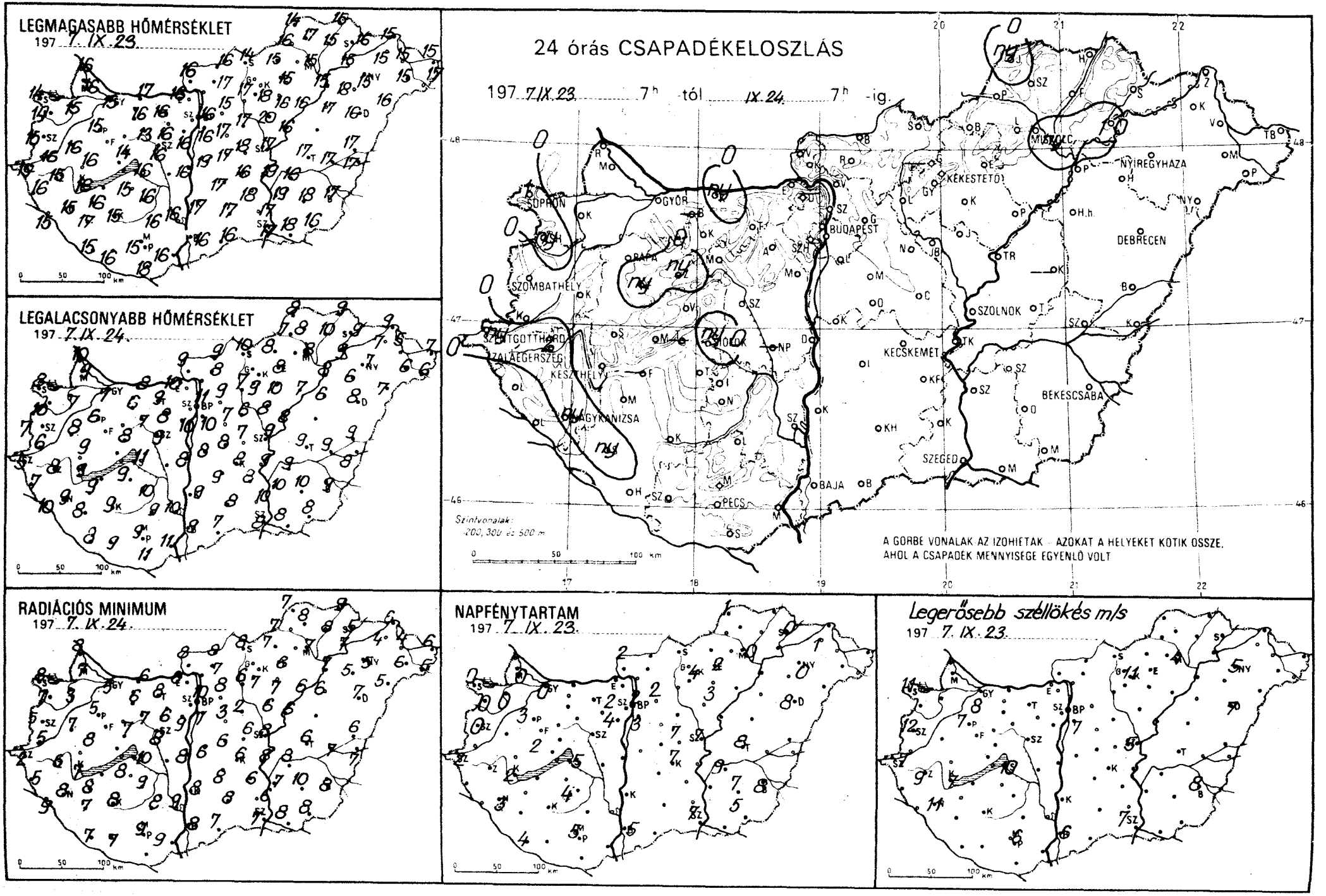
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 23.	13,2 C°	-2,0 C°

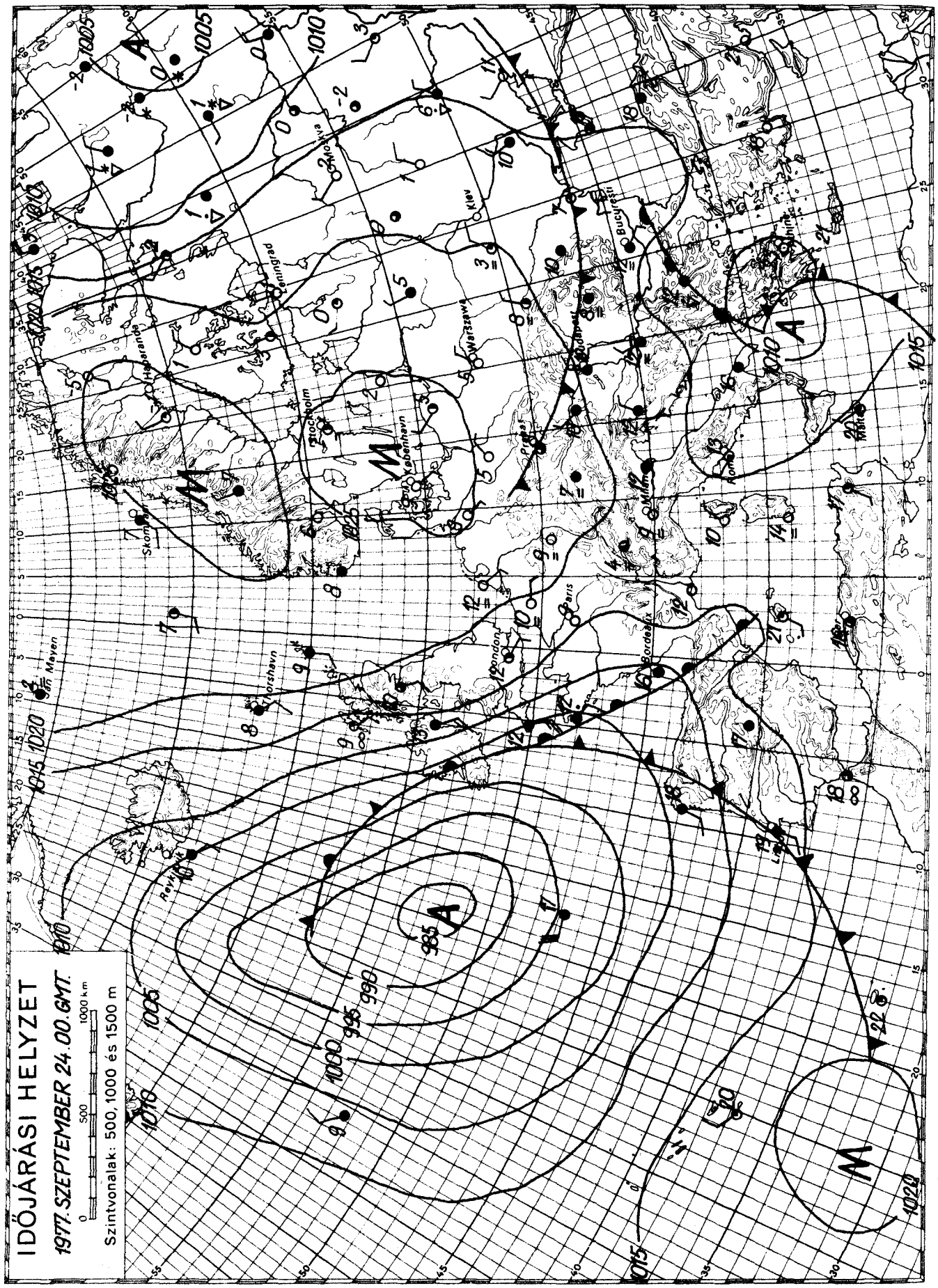
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	30,8 C° /1920/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	1,2 C° /1915/.

77.638.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 23.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 24.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 23. 7h -tól IX. 24. 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
KÉKESTETŐ
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZOLNOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
Színvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 24.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 23.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 23.

	197 7. IX. 24. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7. IX. 24. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	•	⊥	15	7	5	0	Vác	–		–	–	–		
Kapuvár	•		15	7	3	0	Vámosmikola	•	⊥	16	9	8	2	
Mosonmagyaróvár	•	⊥	16	9	7	0	Baja	•		16	9	8	5	
Rajka	•		16	10	8		Bácsalmás	•		16	7	7		
Sopron	1	▽	14	8	8	0	Izsák	•		19	6	5		
Sopronhorpács	ny		14	10	7	0	Kalocsa	•		17	9	8		
Káld	•		16	8	7		Kecskemét	•	⊥	16	8	6	7	
Körmend	•		16	6	5		Kiskunf. háza	•		18	8	6		
Szentgotthárd	ny	▽	15	5	2	2	Kiskunhalas	•		17	8	8		
Szombathely	•		15	7	5	0	Kunszentmiklós	•	≡	19	8	6		
Lenti	•		16	7	5		Tiszakécske	•		19	9	8		
Letenye	•		15	10	9		Balassagyarmat	•	⊥	16	9	8		
Nagykanizsa	ny	▽	15	9	8	3	Romhany	•		17	8	7		
Zalaegerszeg	2	▽	15	8	6		Salgótarján	•		14	10	8		
Farkasgyepű	ny		15	7	5		Eger	•		15	8	6	2	
Keszthely	•		16	9	7	2	Galyatető	–		–	–	–		
Mencshely	•	⊥	13	7	6	2	Gyöngyös	•	⊥	18	9	7		
Pápa	•	⊥	15	6	5	3	Kékestető	•	=⊥	8	4	3	4	
Sümeg	•		16	9	8		Kompolt	•	⊥	16	10	7	3	
Tihany	–		–	–	–		Lőrinci	•	⊥	17	7	6		
Veszprém	•		14	8	7		Poroszló	•	⊥	16	7	6		
Zirc	ny		13	5	2		Jászapáti	•	⊥	20	8	6		
Fonyód	–		–	–	–		Jászberény	•	⊥	16	6	3		
Homokszt. györgy	•	⊥	15	8	7	4	Karcag	–		–	–	–		
Kaposvár	•		15	9	8		Szolnok	•		17	9	8	7	
Marcali	•		16	9	8		Tiszaroff	•	⊥	16	8	6		
Siófok	ny		16	11	10	E	Türkeve	•	⊥	17	9	6	8	
Somogyszob	ny	⊥	17	8	7		Kistelek	•		17	10	6		
Tab	•	⊥	15	9	8		Makó	•		18	8	8		
Babolna	–		–	–	–		Szeged	•		17	8	7	7	
Esztergom	•		16	10	6		Szentes	•		19	10	7		
Kisber	•	⊤⊥	16	6	6		Borsodnádasd	•		15	8	7		
Komárom	ny	⊥	17	8	6		Fügöd	•		15	10	8		
Tatabánya	•	⊥	16	9	8		Hidasnémeti	•		15	9	9		
Alcsútdoboz	•	⊥	16	8	8		Jósvafő	ny	●	14	8	7	1	
Dunaújváros	•	⊥	16	8	8		Lillafüred	•		14	7	6		
Martonvásár	•		16	10	9	4	Miskolc	ny	▽	15	8	7	0	
Mór	•	≡⊥	13	7	7		Putnok	•		16	7	7		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	•		16	9	5	0	
Szabadbattyán	•	⊥	16	9	8		Szendrőlád	•		17	8	8		
Iregszemcse	•	⊥	16	10	9	4	Tokaj	•		15	9	7		
Lengyel	•		16	9	8		Kisvárda	•		15	7	4	1	
Nagykónyi	•		17	8	7		Mátészalka	•	⊥	15	6	6		
Szekszárd	•		16	10	9		Nyiregyháza	•	⊥	15	7	5	0	
Apátd tető	•		14	8	7		Nyirlugos	•		16	7	5		
Mohács	•	⊥	16	11	9		Pátyod	•	⊥	17	6	5		
Pécs	•		15	9	9	5	Tiszabecs	•		15	7	6		
Siklós	•		18	11	–		Vásárosnamény	•	⊥	15	5	4		
Szigetvár	•		16	9	7		Záhony	•	⊥	15	9	6		
Bp. Lőrinc	•		16	10	7	3	Berettyóújfalu	•	⊥	17	9	6		
Bp. Met. Int.	•		16	11	10	2	Debrecen	•	⊥	16	8	7	8	
Bp. Szab. hegy	•	⊥	13	8	7	2	Hajdúdorog	•		18	6	5		
Cegléd	•		18	7	6	7	Hortobágy	•		17	6	6		
Dobogókő	–		–	–	–		Körösszakál	•	⊥	17	8	7		
Gödöllő	•		15	9	8	2	Polgár	•	⊥	15	8	7		
Királyrét	•	⊥	17	8	7		Békéscsaba	•		17	9	8	8	
Monor	•		17	7	3		Mezőhegyes	•	⊥	16	8	8	5	
Nagykáta	•	⊥	17	6	2		Orosháza	•		18	10	10	7	
Őrkény	•	⊥	17	8	6		Szarvas	•		16	9	8	9	
Szentendre	•		18	10	10		Szeghalom	•		17	9	7		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273-018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 268. szám. + Budapest + 1977. szeptember 25. vasárnap

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Fekete-tenger térségében, a Szovjetunió európai területének középső részén és a kontinens nyugati peremén egy-egy mérsékeltövi ciklon erősen felhős, csapadékos időt okoz. Ezzel szemben Európa többi részének időjárását nagyrészt egyetlen anticiklon határozza meg, ennek megfelelően általában kevés a felhő és csapadékmentes az idő, de az évszakhoz képest hüvös van. A Kárpát-medence is egyre nagyobb mértékben az anticiklon hatása alá kerül.

Szombaton Magyarországon változóan felhős ég mellett általában napos, száraz idő volt. Az ország délnyugati felén sütött a legrövidebb ideig a nap és a délutáni órákban ott elszórtan jelentéktelen mennyiségü csapadék is hullott. A legmagasabb nappali hőmérséklet 14 és 21 fok között volt. Vasárnap hajnalra általában +2, +7 fokig hült le a levegő, de északkeleten -2, délnyugaton pedig +9 fokot is mértek. Vasárnap délelőtt az ország nyugati része felett helyenként erősen felhős volt az ég, de máshol kevés felhő, száraz idő volt. 11 órakor 11 és 14 fok közötti hőmérsékleteket jelentettek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Kevés felhő és csapadékmentes idő.
Napközben időnként élénk északias szél.
Hajnalban erős párásság, helyenként köd és sok helyen talajmenti fagy.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában 0, +5, északkeleten sok helyen -3, 0 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn 15 fok körül.

Aigner Szilárd s.k.

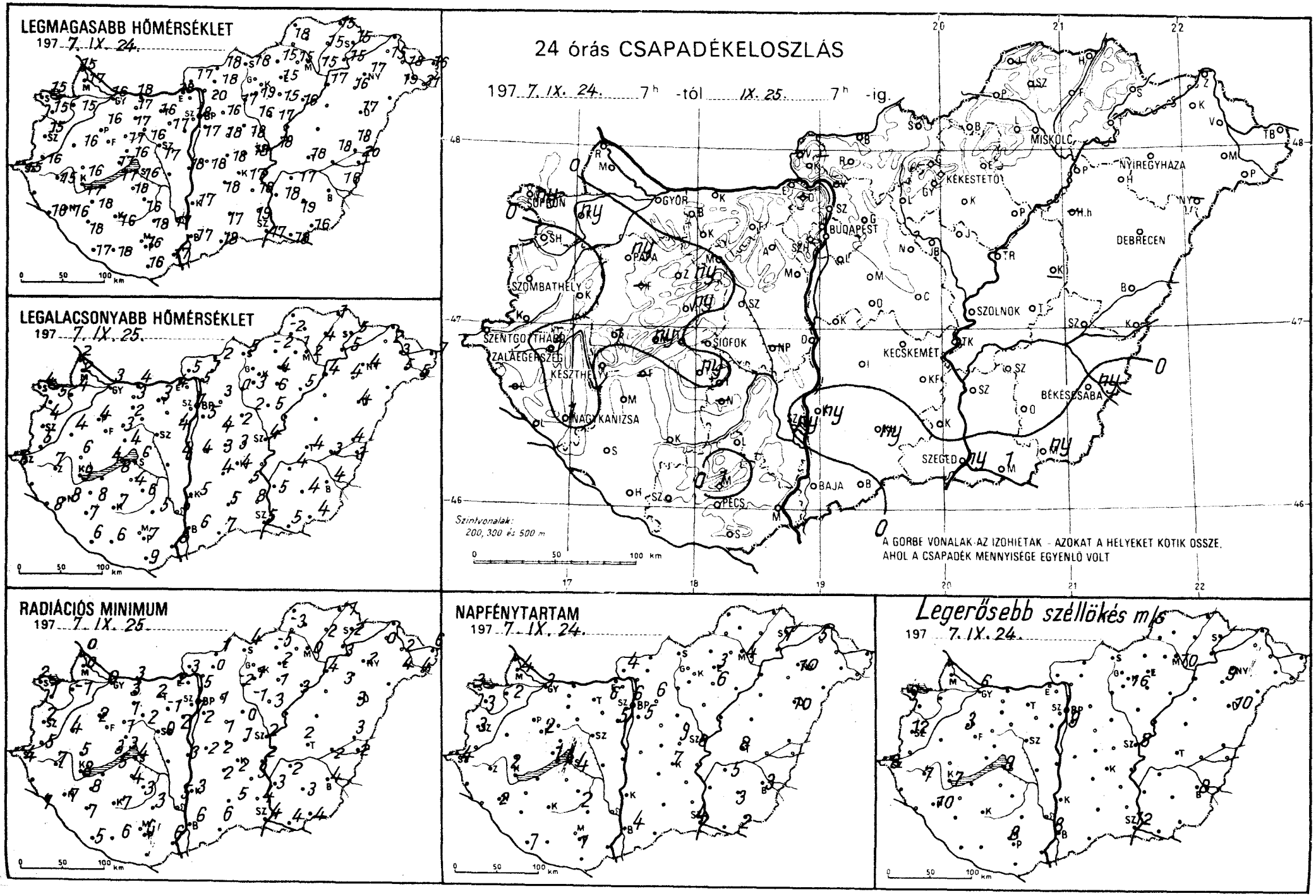
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 24.	14,0 C°	-1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

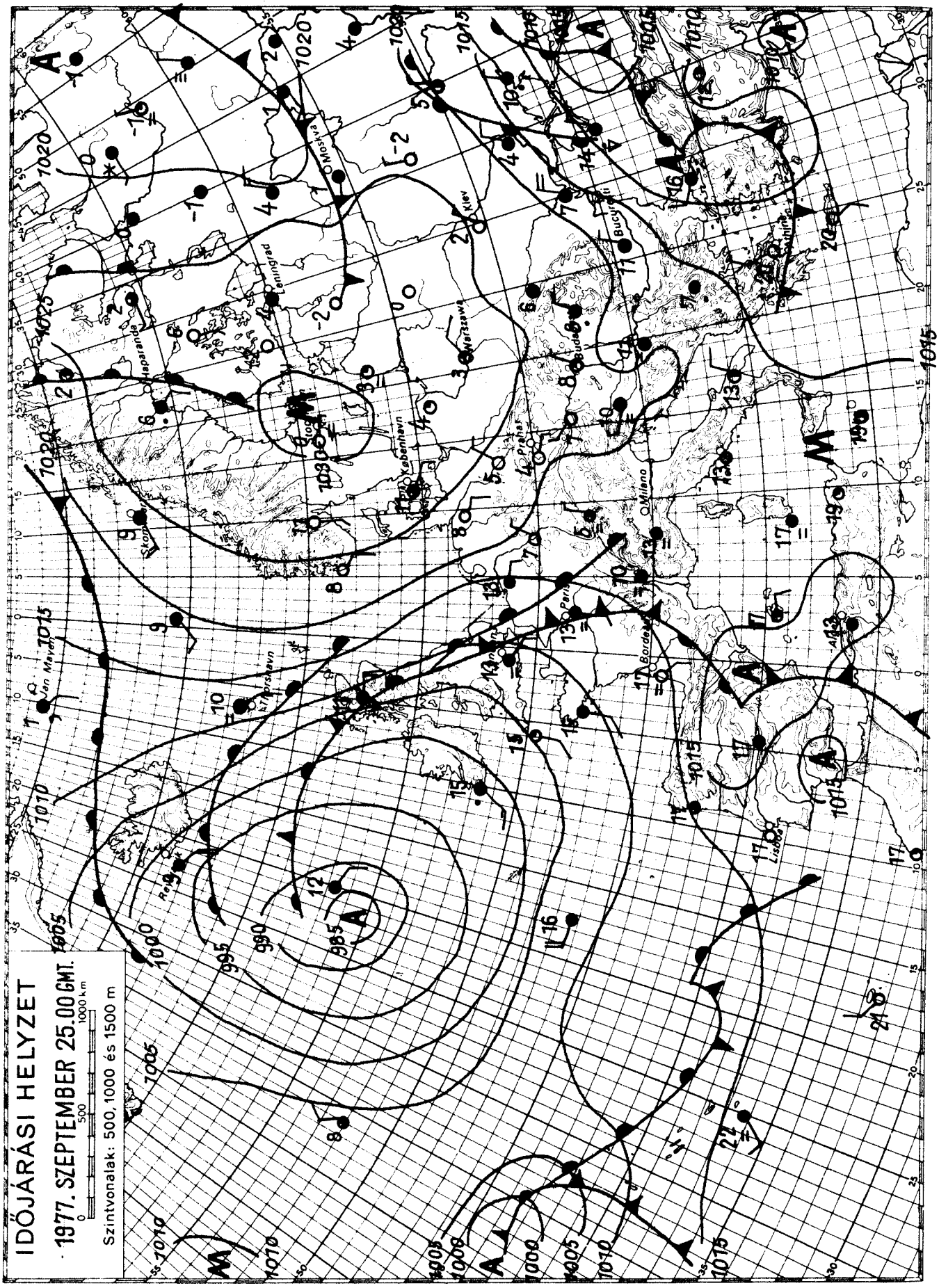
legmagasabb hőmérséklet:	31,7 C°	/1918/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	1,2 C°	/1915/.

77.639.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 24.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 25.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 24. 7h -tól IX. 25. 7h -ig.
MISKOLC
NYIREGYHAZA
KEKESTETŐ
DEBRECEN
BUDAPEST
GYÖR
SZOMBATHELY
SZOLNOK
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK - AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE,
AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 25.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 24.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 24.
0 50 100 km

	1977. IX. 25. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	•	≡	16	3	0	3
Kapuvár	ny	⸗ ≡	15	4	-1	2
Mosonmagyaróvár	•	⊏	17	2	-0	4
Rajka	•		15	2	-0	
Sopron	ny	▽	15	4	2	3
Sopronhorpács	•	≡	15	5	1	3
Káld	•	≡	16	4	4	
Körmend	•		16	5	5	
Szentgotthárd	•		15	6	4	4
Szombathely	•	≡	15	4	2	3
Lenti	–		–	–	–	
Letenye	•		16	8	7	
Nagykanizsa	1	▽ ≡	16	8	7	2
Zalaegerszeg	1	▽	15	7	7	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	•		17	9	8	2
Mencshely	ny	▽	14	4	3	1
Pápa	ny	▽ ≡	16	4	2	2
Sümeg	1		16	6	5	
Tihany	•		14	8	5	
Veszprém	ny		16	4	3	
Zirc	ny		14	3	1	
Fonyód	–		–	–	–	
Homokszt. györgy	•	≡	17	6	5	1
Kaposvár	•		16	7	7	
Marcali	•		18	8	8	
Siófok	•	≡	16	6	4	4
Somogyszob	•	≡	18	7	7	
Tab	ny	≡	18	4	4	
Bábolna	•		17	3	3	
Esztergom	•		18	4	2	
Kisbér	•	≡	17	2	1	
Komárom	•	≡	18	4	3	
Tatabánya	•	≡	16	3	2	
Alcsútdoboz	•	⊏	17	0	-1	
Dunaújváros	•	⊏ ≡	18	4	3	
Martonvásár	•		17	4	2	5
Mór	•	≡	16	3	2	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	•	≡	17	2	0	
Iregszemcse	•	≡	16	6	3	2
Lengyel	•		18	5	3	
Nagykónyi	–		–	–	–	
Szekszárd	ny	⸗	17	6	5	
Simontornya	1	▽	15	6	4	
Mohács	•	≡	17	8	6	
Pécs	•		16	7	6	1
Siklós	•		16	9	–	
Szigetvár	•		18	6	6	
Bp. Lőrinc	•		17	5	2	5
Bp. Met. Int.	•		18	7	7	6
Bp. Szab. hegy	•	≡	16	4	3	6
Cegléd	•		18	3	1	9
Dobogókő	–		–	–	–	
Gödöllő	•	≡	16	3	1	6
Királyrét	–		–	–	–	
Monor	•		18	4	1	
Nagykáta	•	⊏	18	2	0	
Örkény	•	≡	18	3	2	
Szentendre	•		20	5	5	

	1977. IX. 25. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	–		–	–	–	
Vámosmikola	•	≡	17	5	3	4
Baja	•		17	6	6	4
Bácsalmás	•		18	7	6	
Izsák	•		18	4	2	
Kalocsa	ny		17	5	3	
Kecskemét	•	≡	17	4	2	7
Kiskunf. háza	•		18	5	3	
Kiskunhalas	ny		17	5	5	
Kunszentmiklós	•		18	4	2	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	•	≡	18	2	1	
Romhány	•		18	1	-0	
Salgótarján	•		18	5	4	
Eger	•		15	4	2	3
Galyatető	•		11	0	0	
Gyöngyös	•	≡	19	3	1	
Kékestető	•		7	0	-1	2
Kompolt	•	≡	15	6	1	6
Lőrinci	•	=	17	0	-2	
Poroszló	•		16	5	3	
Jászapáti	•	≡	17	5	3	
Jászberény	•	≡	16	2	-1	
Karcag	–		–	–	–	
Szolnok	•		18	4	2	8
Tiszaroff	–		–	–	–	
Túrkeve	•	≡	18	4	2	8
Kistelek	•		19	8	4	
Makó	1	▽	18	5	4	
Szeged	ny	▽	17	5	4	4
Szentes	•		18	5	3	
Borsodnádasd	•	⊏	15	-2	-5	
Füged	•	≡	15	4	2	
Hidasnémeti	•		15	1	-1	
Jósvafő	–		–	–	–	–
Lillafüred	•		15	-1	-1	
Miskolc	•		15	2	0	4
Putnok	•	▼	18	-2	-3	
Sárospatak	•		15	5	2	7
Szendrőlád	–		–	–	–	
Tokaj	•		15	5	3	
Kisvárda	•	≡	16	2	0	5
Mátészalka	•		19	5	4	
Nyíregyháza	•	≡	17	4	2	10
Nyírlugos	–		–	–	–	
Pátyod	•	≡	21	5	4	
Tiszabecs	•		16	7	6	
Vásárosnamény	•	≡	18	3	2	
Záhony	–		–	–	–	
Berettyóújfalu	•	≡	18	4	3	
Debrecen	•		17	4	3	10
Hajdúdorog	•		16	4	3	
Hortobágy	–		–	–	–	
Körösszakál	•	≡	20	3	2	
Polgár	•	≡	17	4	4	
Békéscsaba	ny	▽ ≡	16	4	4	3
Mezőhegyes	ny		16	4	4	2
Orosháza	•		19	4	3	3
Szarvas	•	≡	17	4	2	5
Szeghalom	•		18	3	2	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 269. szám. + Budapest + 1977. szeptember 26. hétfő

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Kontinensünk jelentős részének időjárását egy hatalmas kiterjedésü anticiklon irányitja, ennek keleti oldalán nagy mennyiségü hideg levegő áramlik a Szovjetunió európai területére, valamint Közép- és Dél-Európa irányába. Emiatt a hőmérséklet mintegy 3, 8 fokkal elmarad a sokévi átlagtól. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárását továbbra is az emlitett magas nyomásu zóna határozza meg, igy folytatódik a csendes, párás, az évszakhoz képest hüvös idő.

Hazánkban vasárnap tulnyomóan napos, száraz idő volt. A 6, 12 órás napsütés ellenére sem emelkedett kora délután 12, 19 foknál magasabbra a hőmérséklet. Éjszaka hideg volt, általában 2, 8 fokig hült le a levegő, de északkeleten 0, -1 fokot is mértek. Hajnalban elszórtan erősen bepárásodott a levegő, néhány helyen köd is keletkezett. Ma délelőtt változóan, helyenként erősen felhős volt az ég. A hőmérséklet 11 órakor 10, 14 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Változóan felhős idő, számottevő eső nélkül.
Napközben kissé megélénkülő keleti, délkeleti szél.
Hajnalban többfelé erős párásság, helyenként köd.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 1, 6 fok között, főleg északkeleten talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 12, 17 fok között.

Németh Lajos s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK PÉNTEK REGGELIG:

Hüvös idő, reggeli ködökkel, számottevő csapadék nélkül.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet +2, +7 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet 12, 17 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

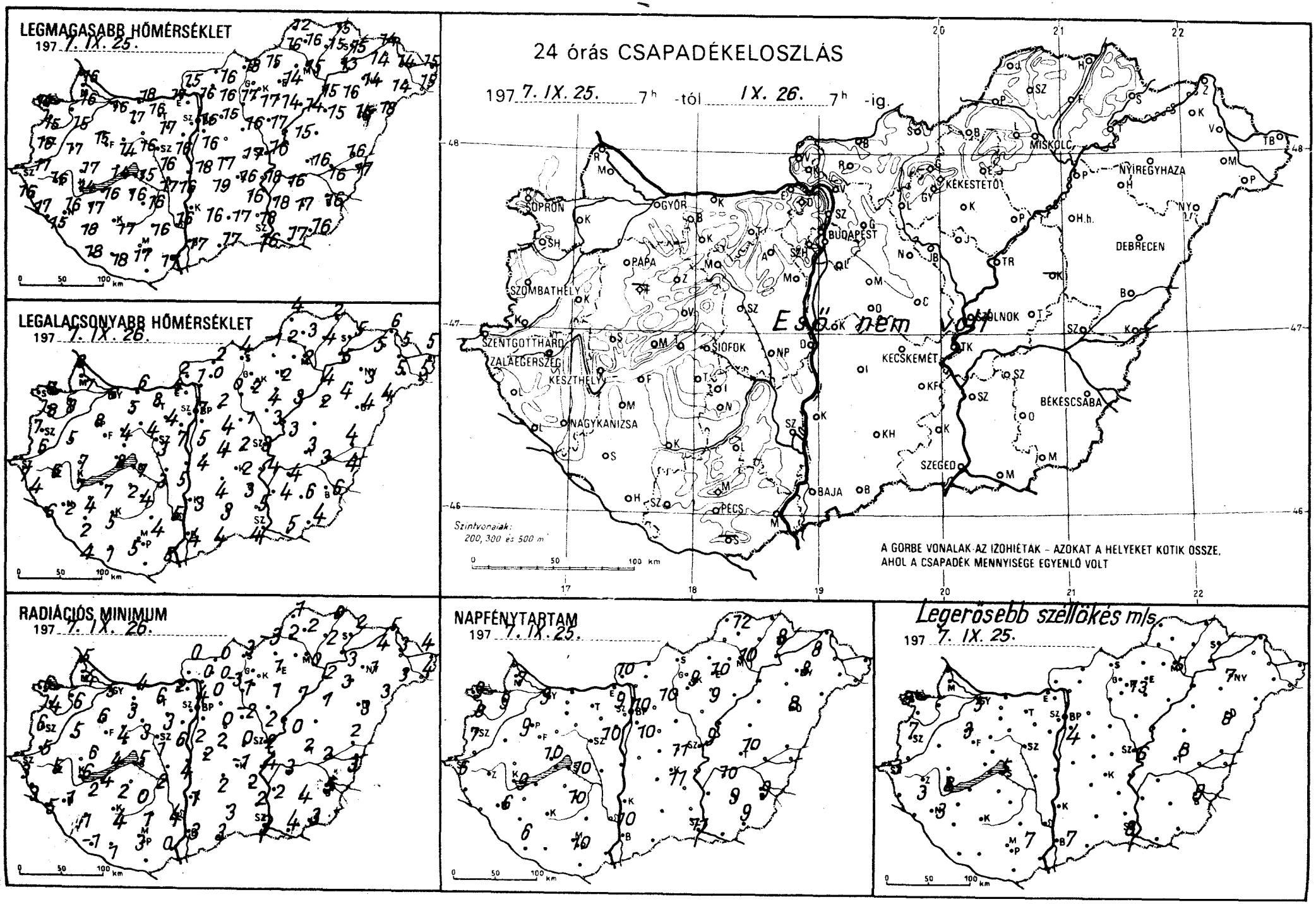
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 25.	11,6 C°	-3,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

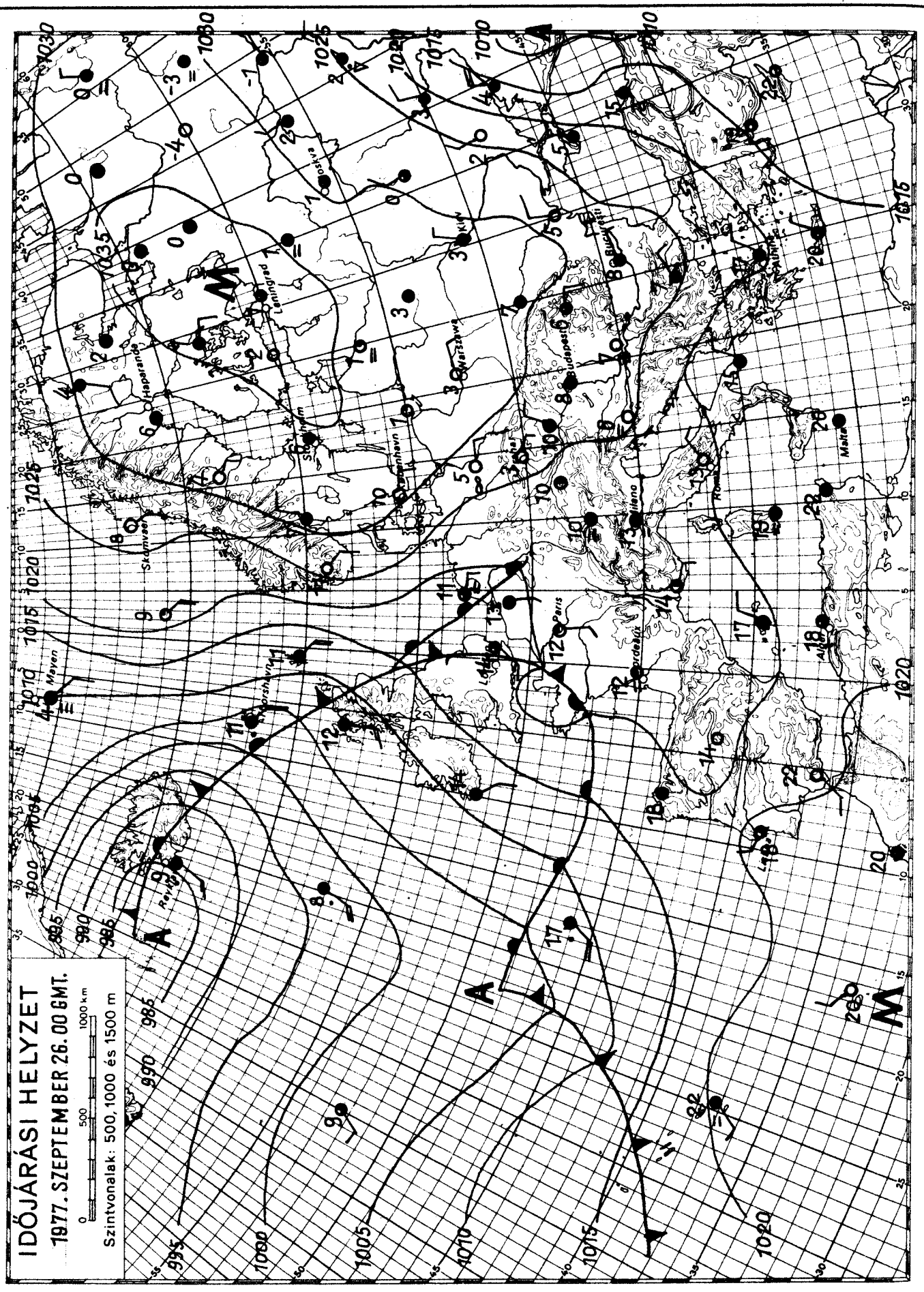
legmagasabb hőmérséklet:	32,9 C° /1918/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	2,3 C° /1915/.

77.640.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 25.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 26.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 26.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 25. 7h -tól IX. 26. 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
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 25.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 25.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
BAJA
PÉCS

	1977. IX. 26. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.		16	6	5	9
Kapuvár	.		15	8	6	9
Mosonmagyaróvár	.	⊢	16	7	4	7
Rajka	.		16	8	5	
Sopron	.		14	7	6	9
Sopronhorpács	.	⊢	15	8	4	8
Káld	.		17	5	5	
Körmend	.		17	6	5	
Szentgotthárd	.	= ⊢	16	5	3	6
Szombathely	.	⊢	16	7	6	7
Lenti	.		17	4	3	
Letenye	.		15	6	5	
Nagykanizsa	.	⊢	16	2	1	6
Zalaegerszeg	.	⊢	16	6	5	
Farkasgyepű	-		-	-	-	
Keszthely	.		14	7	6	9
Mencshely	.	⊢	16	5	3	10
Pápa	.	⊢	15	8	6	9
Sümeg	.		17	7	6	
Tihany	.	⊢	14	8	4	
Veszprém	.		14	4	4	
Zirc	.	⊢	14	4	1	
Fonyód	.		16	7	4	
Homokszt. györgy	.	⊢	18	4	-1	6
Kaposvár	.	⊢	17	5	4	
Marcali	.		17	4	2	
Siófok	.	⊢	15	7	5	10
Somogyszob	.	⊢	18	2	1	
Tab	.	⊢	16	2	2	
Bábolna	.		16	6	5	
Esztergom	.		17	4	2	
Kisbér	.	⊢	17	5	3	
Komárom	.	⊢	18	6	4	
Tatabánya	.		16	8	6	
Alcsútdoboz	.	⊢	17	4	3	
Dunaújváros	.		16	5	4	
Martonvásár	.		16	7	6	10
Mór	.	⊢	16	4	3	
Nagyhörcsökp.	.	⊢	17	3	2	
Szabadbattyán	.	⊢	16	3	1	
Iregszemcse	.	⊢	16	4	0	10
Lengyel	.		16	4	1	
Nagykónyi	.		18	2	0	
Szekszárd	.		16	5	4	
Kaposvár	.		15	7	3	
Mohács	.	⊢	17	5	0	
Pécs	.	⊢	17	5	3	10
Siklós	-		-	-	-	
Szigetvár	.		18	1	1	
Bp. Lőrinc	.		16	5	2	10
Bp. Met. Int.	.		16	7	4	10
Bp. Szab. hegy	.	⊢	14	4	3	9
Cegléd	.		17	2	0	11
Dobogókő	.		9	4	2	
Gödöllő	.		15	2	0	10
Királyrét	.	⊢	15	0	-1	
Monor	.		17	4	0	
Nagykáta	.	⊢	16	1	-2	
Örkény	.	⊢	17	4	2	
Szentendre	.		18	4	4	

	1977. IX. 26. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⊢	16	1	0	
Vámosmikola	.	⊢	15	2	0	10
Baja	.		17	4	3	10
Bácsalmás	.		17	4	3	
Izsák	.		19	4	2	
Kalocsa	.		16	3	1	
Kecskemét	.	⊢	16	2	-1	11
Kiskunf. háza	.		16	3	2	
Kiskunhalas	.		17	3	3	
Kunszentmiklós	.		18	4	2	
Tiszakécske	.		18	4	4	
Balassagyarmat	.		16	2	0	
Romhány	.		16	0	0	
Salgótarján	.		18	4	3	
Eger	.		14	2	1	10
Galyatető	.		9	1	0	
Gyöngyös	.	⊢	17	2	1	
Kékestető	.		7	1	-2	9
Kompolt	.	⊢	14	4	1	9
Lőrinci	.		17	0	-3	
Poroszló	.	⊢	14	3	1	
Jászapáti	.	⊢	17	3	2	
Jászberény	.	⊢	15	2	-2	
Karcag	-		-	-	-	
Szolnok	.		16	3	2	9
Tiszaroff	.	⊢	15	3	0	
Túrkeve	.	⊢	16	3	2	10
Kistelek	.	=	18	5	2	
Makó	.		17	5	4	
Szeged	.	⊢	16	4	3	11
Szentes	.		18	4	2	
Borsodnádasd	.	⊢	14	-1	-3	
Fügöd	.		15	4	2	
Hidasnémeti	.		15	2	0	
Jósvafő	.		12	4	1	12
Lillafüred	.		14	2	2	
Miskolc	.	= ⊢	15	2	0	10
Putnok	.		16	2	2	
Sárospatak	.		15	5	2	8
Szendrőlád	.		16	3	2	
Tokaj	.		13	5	3	
Kisvárda	.		14	5	4	8
Mátészalka	.	⊢	14	5	3	
Nyíregyháza	.	⊢	14	3	1	8
Nyírlugos	.		18	4	3	
Pátyod	.	⊢	15	5	4	
Tiszabecs	.		15	5	4	
Vásárosnamény	.	⊢	14	5	3	
Záhony	.	⊢	14	6	5	
Berettyóújfalu	.	⊢	16	4	2	
Debrecen	.		15	4	3	8
Hajdúdorog	.		16	4	3	
Hortobágy	.		15	2	1	
Körösszakál	.	⊢	17	4	2	
Polgár	.	⊢	15	4	2	
Békéscsaba	.	⊢	16	6	5	9
Mezőhegyes	.	⊢	16	4	3	9
Orosháza	.	⊢	17	6	4	9
Szarvas	.	⊢	16	4	3	10
Szeghalom	.		16	3	2	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT
Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —
Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,
Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 270. szám. + Budapest + 1977. szeptember 27. kedd

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Szárazföldünk legnagyobb része fölött továbbra is magas légnyomású képződmény helyezkedik el, hatására változóan felhős, a reggeli órákban párás, helyenként ködös időjárás alakult ki. Észak felől folytatódik a száraz, hüvös levegő beáramlása Közép-Európa fölé. Hétfőn Közép- és Délkelet-Európában a hőmérséklet csucsértéke 4, 10 fokkal elmaradt az évszaknak megfelelő értéktől. Az enyhébb, változékony és esős időt okozó Atlanti-óceáni léghullámok a Brit-szigeteken át Izland felé vonulnak. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása lényegesen nem változik, száraz, hüvös időre számithatunk.

Hazánkban hétfőn északnyugaton erősen, máshol változóan felhős volt az idő, több helyen 4, 9 órán át sütött a nap. Egy-két helyen kisebb záporeső esett. A legmagasabb nappali hőmérséklet 12, 18 fok között alakult. Ma hajnalra északkeleten -1, +3, máshol +4, +9 fokig hült le a levegő. Délelőtt egy-két hely kivételével, jobbára felhős volt az ég. A reggeli órákban párás, egyes körzetekben ködös volt az idő. 10 órára a köd mindenütt feloszlott. A hőmérséklet 11 órakor 10, 12 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 773 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás szerda estig:

Változóan felhős idő, eső nélkül.
Gyenge, napközben megélénkülő északkeleti, keleti szél.
A hajnali és a reggeli órákban párás levegő, helyenként köd.
Hüvös marad az idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: északkeleten -1, +3, máshol +3, +7,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 10, 15 fok között.

Bartha Péterné s.k.

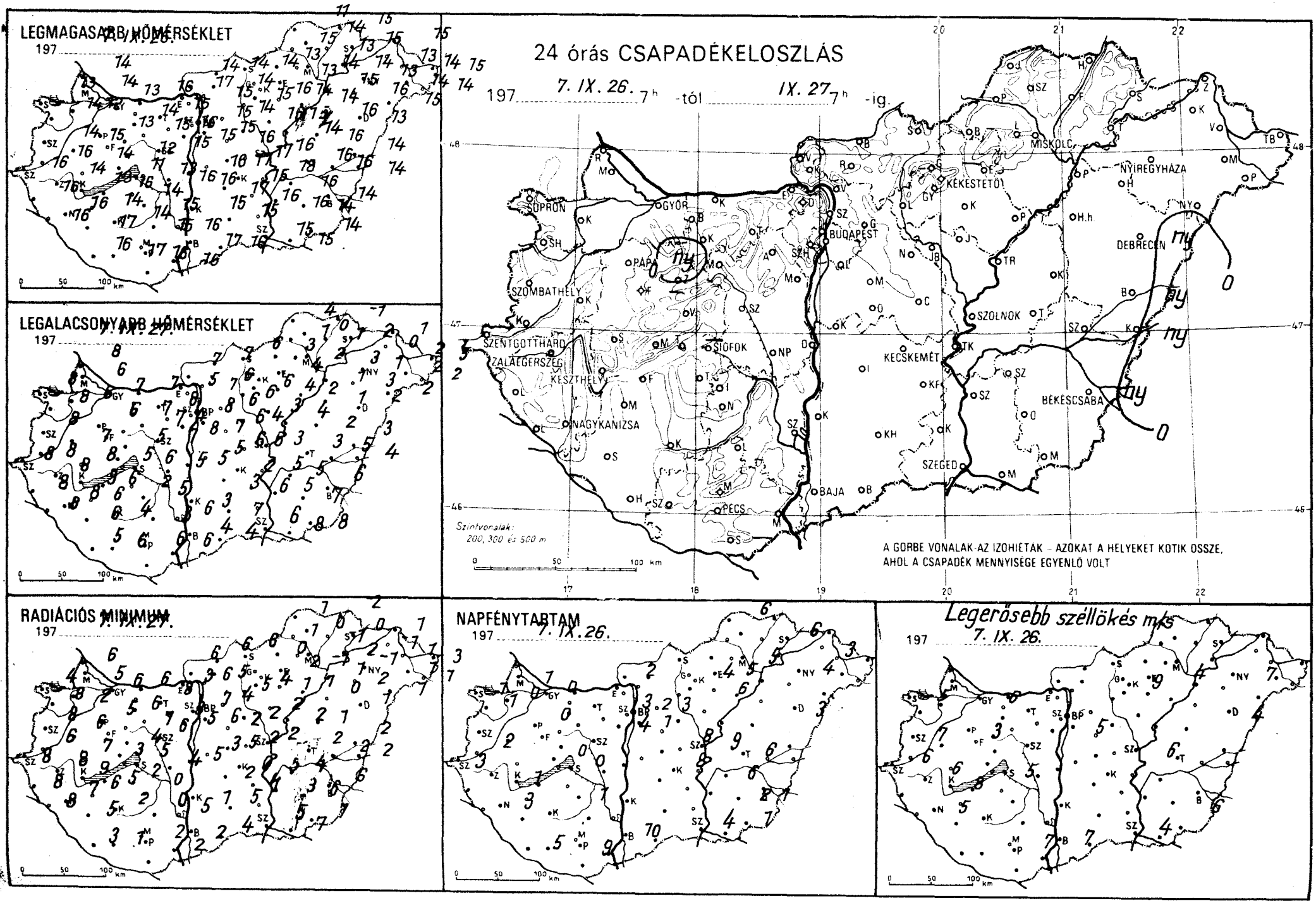
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 26.	11,4 C°	-3,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	31,1 C° /1942/;
legalacsonyabb hőmérséklet:	1,9 C° /1906/.

77.641.

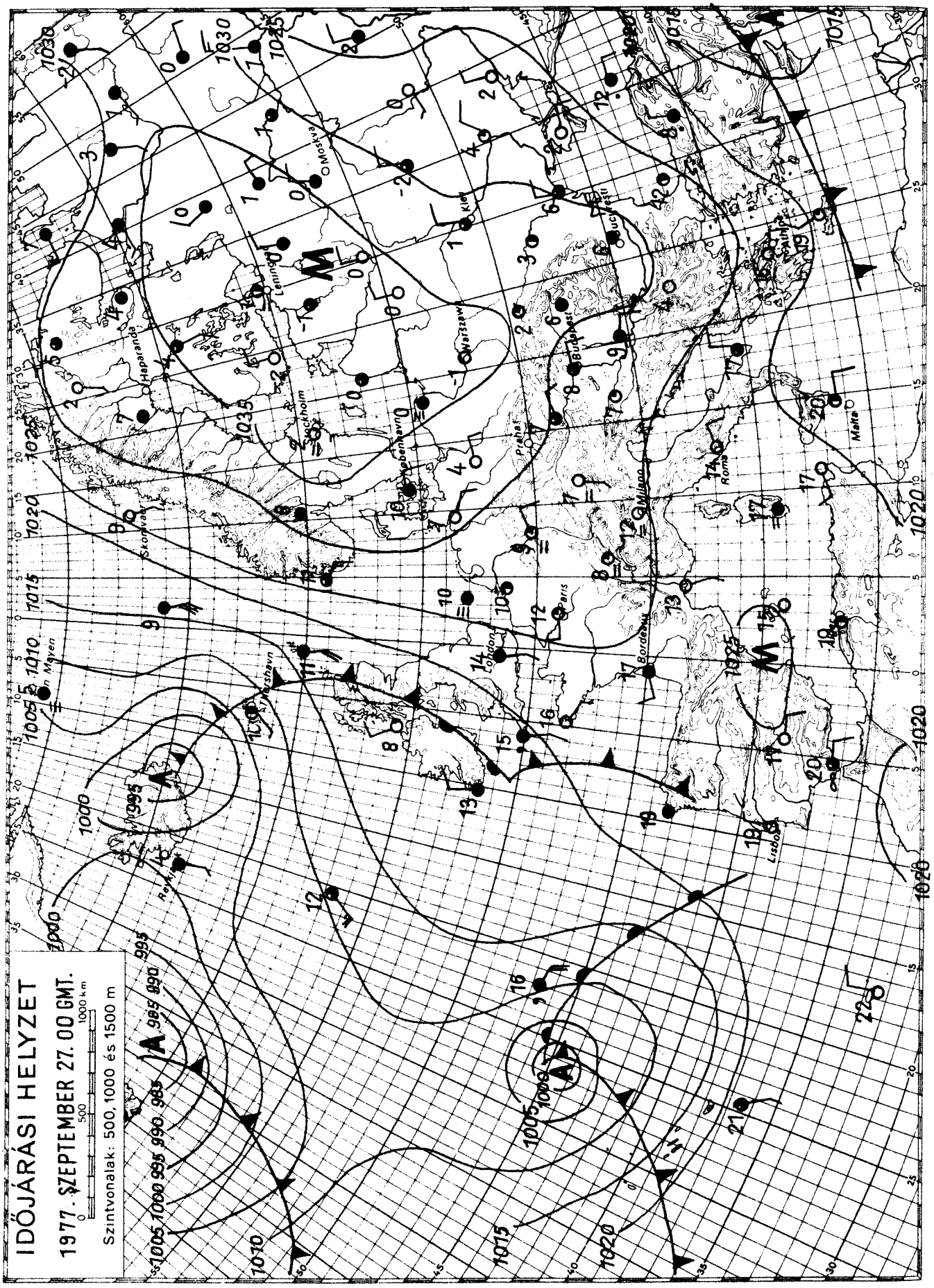

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 26.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 27.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 26. 7h -tól IX. 27 7h -ig.
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
KÉKESTETŐ
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZOLNOK
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIETÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 27.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 26.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 26.

7.IX.27.

	197 ... 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	13	7	6	0
Kapuvár	.	⌓	12	6	2	0
Mosonmagyaróvár	.	⌓	14	6	5	1
Rajka	.		14	8	6	
Sopron	.		13	8	4	1
Sopronhorpács	.		14	8	8	1
Káld	.		15	7	6	
Körmend	.		16	8	6	
Szentgotthárd	.		16	8	8	3
Szombathely	.		14	8	8	2
Lenti	.		16	8	8	
Letenye	.		16	8	8	
Nagykanizsa	.	⌓	16	8	7	3
Zalaegerszeg	.	⌓	14	8	8	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		13	9	9	1
Mencshely	.	⌓	11	5	3	0
Pápa	ny	▽⌓	13	6	5	0
Sümeg	.		14	8	7	
Tihany	–		–	–	–	
Veszprém	.		12	5	4	
Zirc	.	⌓	11	4	3	
Fonyód	.		16	6	5	
Homokszt. györgy	.	⌓	16	5	3	5
Kaposvár	.	⌓	14	4	2	
Marcali	.		14	6	6	
Siófok	.		13	6	5	0
Somogyszob	.	⌓	17	6	5	
Tab	.	⌓	14	2	2	
Bábolna	.		13	7	6	
Esztergom	.		17	5	3	
Kisbér	.	⌓	14	7	6	
Komárom	.	⌓	16	7	6	
Tatabánya	.		15	8	8	
Alcsútdoboz	.	⌓	16	4	3	
Dunaújváros	.		16	5	5	
Martonvásár	.		15	8	5	4
Mór	.		15	7	7	
Nagyhörcsökp.	.	⌓	16	5	4	
Szabadbattyán	.		15	7	6	
Iregszemcse	.	≡⌓	15	5	0	1
Lengyel	.		15	3	0	
Nagykónyi	.		13	2	0	
Szekszárd	.		16	6	5	
Mishalets	.		14	4	1	
Mohács	.	≡⌓	16	6	2	
Pécs	.	≡⌓	16	6	2	9
Siklós	–		–	–	–	
Szigetvár	.		17	6	1	
Bp. Lőrinc	.		15	7	6	1
Bp. Met. Int.	.		15	8	7	2
Bp. Szab. hegy	.	⌓	12	5	4	3
Cegléd	.		17	6	2	8
Dobogókő	.		9	4	3	
Gödöllő	.		14	6	4	3
Királyrét	.	⌓	13	5	5	
Monor	.		16	6	2	
Nagykáta	.		16	4	2	
Örkény	.		17	6	5	
Szentendre	.		17	7	6	

7.IX.27.

	197 ... 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌓	15	7	6	
Vámosmikola	.		14	7	6	2
Baja	.	≡	17	4	2	10
Bácsalmás	.	≡	16	4	4	
Izsák	.		17	3	2	
Kalocsa	.		15	3	1	...
Kecskemét	.	=⌓	15	2	0	8
Kiskunf. háza	.		16	6	4	
Kiskunhalas	.		15	7	5	
Kunszentmiklós	.		16	5	3	
Tiszakécske	.		18	5	5	
Balassagyarmat	.		14	7	6	
Romhány	.		14	6	5	
Salgótarján	.		14	6	6	
Eger	.		13	4	2	5
Galyatető	–		–	–	–	
Gyöngyös	.		16	6	4	
Kékestető	.		6	0	-1	4
Kompolt	.		14	4	1	6
Lőrinci	.		15	6	5	
Poroszló	.		14	2	1	
Jászapáti	.		15	3	2	
Jászberény	.	⌓	15	4	2	
Karcag	.	⌓	16	2	1	
Szolnok	.		16	3	2	9
Tiszaroff	.		14	4	2	
Túrkeve	.		16	3	2	6
Kistelek	.		18	8	4	
Makó	.		15	8	7	
Szeged	.		15	6	5	4
Szentes	.		16	5	3	
Borsodnádasd	.	⌓	13	3	0	
Füged	.		13	1	-1	
Hidasnémeti	.		15	-1	-2	
Jósvafő	.		11	4	1	6
Lillafüred	.		12	-1	-1	
Miskolc	.		14	2	-1	5
Putnok	.		15	1	1	
Sárospatak	.		15	2	0	6
Szendrőlád	.		14	0	0	
Tokaj	.		14	3	2	
Kisvárda	.	⌓	13	0	-1	3
Mátészalka	.	⌓	14	2	1	
Nyíregyháza	.	⌓	13	1	-1	4
Nyírlugos	.	⌓	15	2	1	
Pátyod	.	⌓	14	2	1	
Tiszabecs	.		15	5	3	
Vásárosnamény	.	⌓	14	2	1	
Záhony	.	⌓	15	1	1	
Berettyóújfalu	ny	⌓	14	3	2	
Debrecen	ny	▽⌓	13	2	1	3
Hajdúdorog	.		16	3	2	
Hortobágy	.		16	1	0	
Körösszakál	ny	⌓	14	4	2	
Polgár	.	⌓	15	1	1	
Békéscsaba	ny	▽	14	6	6	1
Mezőhegyes	.		14	8	7	1
Orosháza	.		14	7	6	2
Szarvas	.	⌓	16	5	4	6
Szeghalom	.		16	5	2	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 271. szám. + Budapest + 1977. szeptember 28. szerda

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Továbbra is hideg, sarkvidéki levegő áramlik észak, északkelet felől Európa középső és keleti részei fölé. A száraz, hideg levegő hatására Közép- és Dél-Európában a reggeli órákban igen hideg az idő, sokfelé fagypont alá süllyed a hőmérséklet. Napközben a több órás napsütés ellenére is elmarad a legmagasabb nappali hőmérséklet az átlagostól 2, 8 fokkal. A Kelet-Európai síkság egy része fölé a hideg levegőnek nedvesebb hulláma érkezik, ezért ott felhős az ég, helyenként pedig már havazik is. Változékony, de az évszaknak megfelelő hőmérsékletü az idő a Brit-szigeteken és a szárazföld nyugati partvidékei mentén. A délnyugati-északkeleti irányban vonuló nedves, óceáni léghullámok hatására az emlitett területeken borult az ég, erős szél fuj, sokfelé esik az eső. Az enyhébb, óceáni léghullámok pályája lassan közelebb kerül már a szárazföldhöz, de hatásuk hazánk időjárásában még nem lesz érezhető.

Kedden hazánk északnyugati részein erősen, másutt változóan felhős idő volt, eső sehol sem esett. Kora délutánra csak 12, 15 fokig emelkedett a hőmérséklet. Éjszaka a felhős nyugati, délnyugati országrészben csak 0, +5, a derült keleti országrészben viszont 0, -5 fokig hült le a levegő. Délelőtt napos, száraz idő volt, helyenként megélénkült a szél. A hőmérséklet 11 órakor 9, 11 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 776 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kevés felhő, száraz idő.
Napközben időnként megélénkülő déli, délkeleti szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 11, 14 fok között.

Bártfai Erzsébet s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 27.	9,9 C°	-4,7 C°

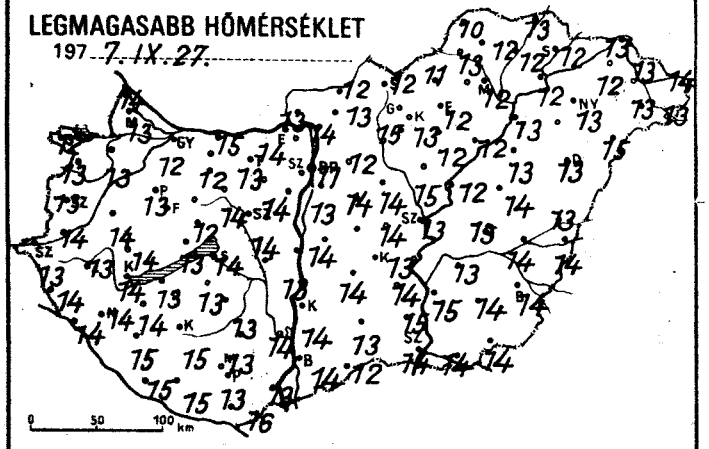
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	30,9 C° /1942/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	1,7 C° /1887/.

77.642.

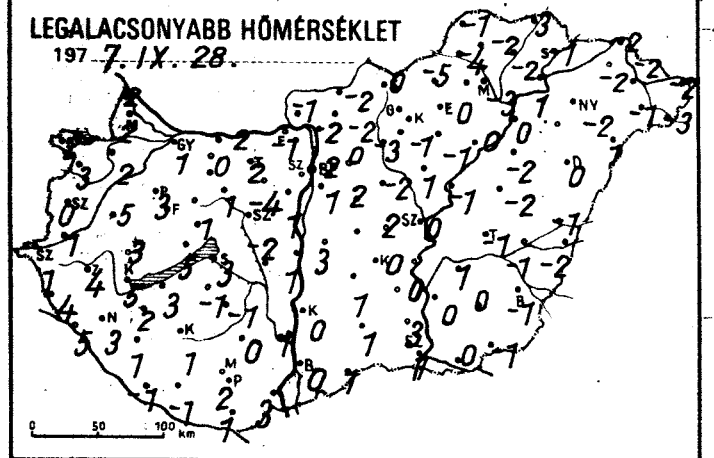
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 27.



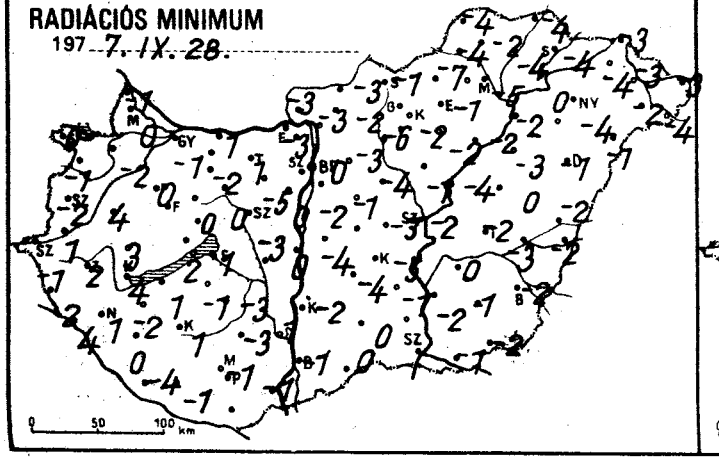
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

197 7. IX. 28.



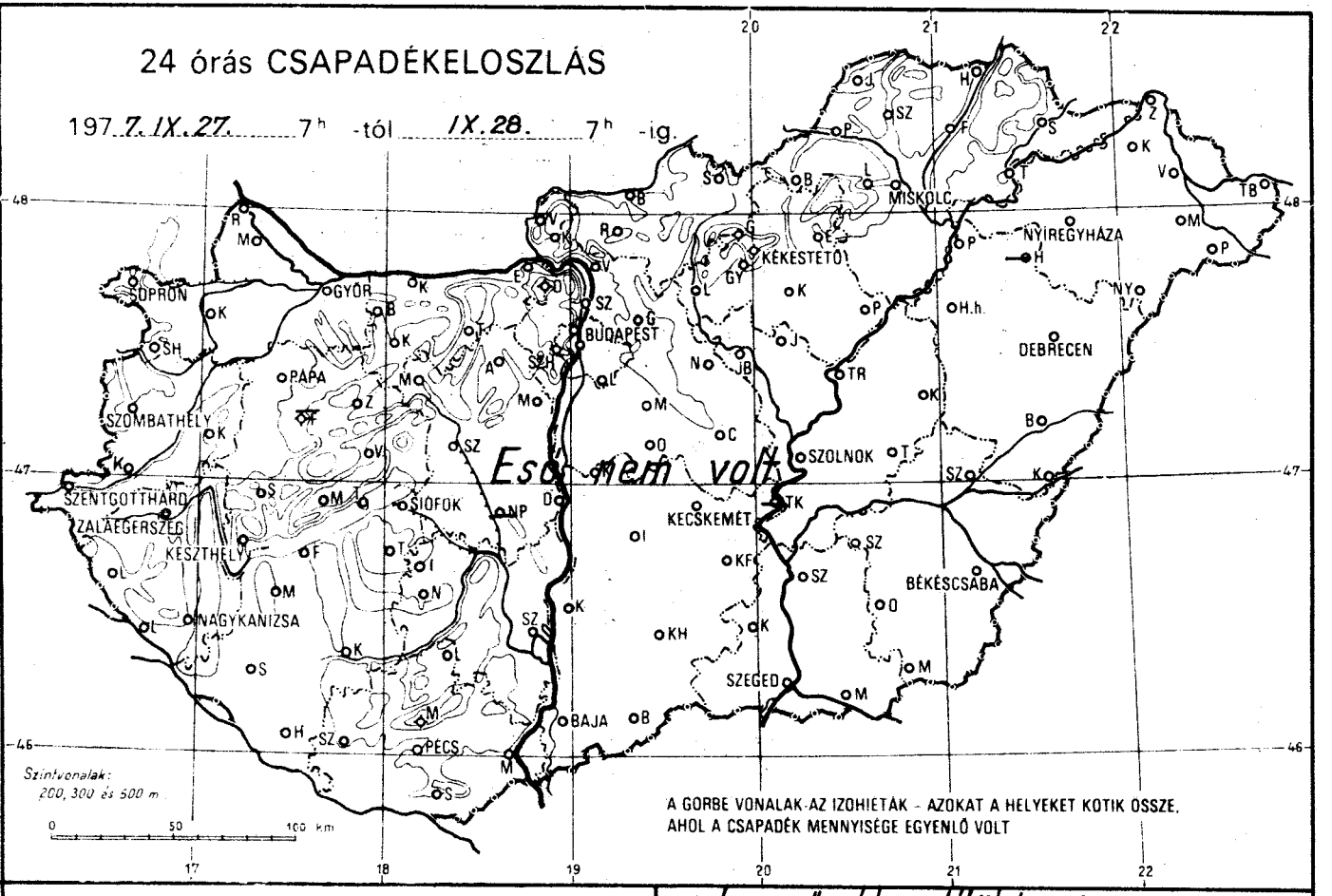
RADIÁCIÓS MINIMUM

197 7. IX. 28.



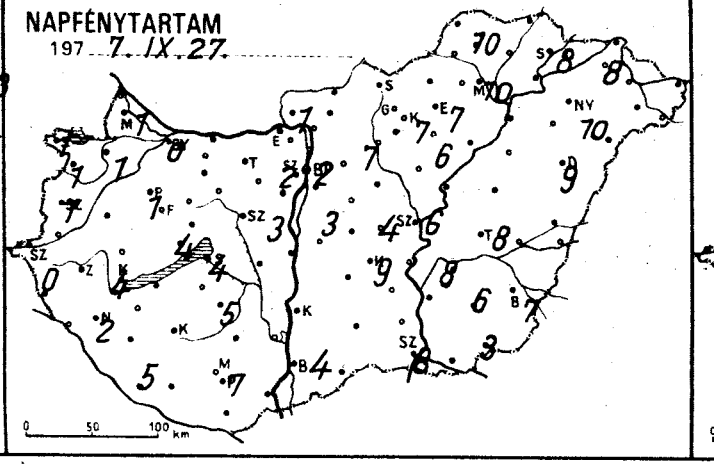
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS

197 7. IX. 27. 7h -tól IX. 28. 7h -ig.



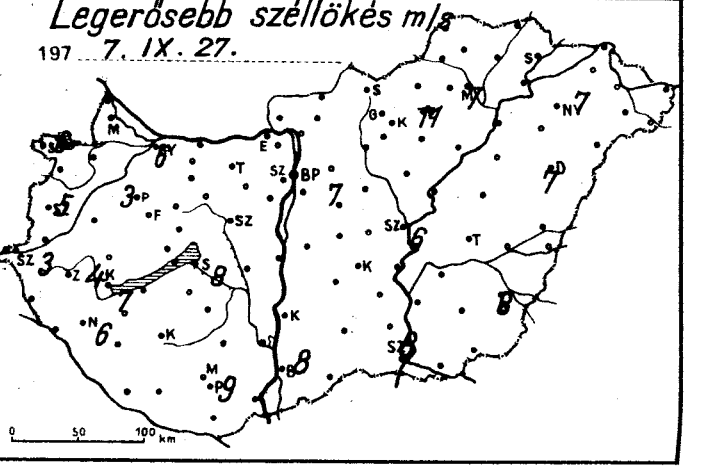
NAPFÉNYTARTAM

197 7. IX. 27.



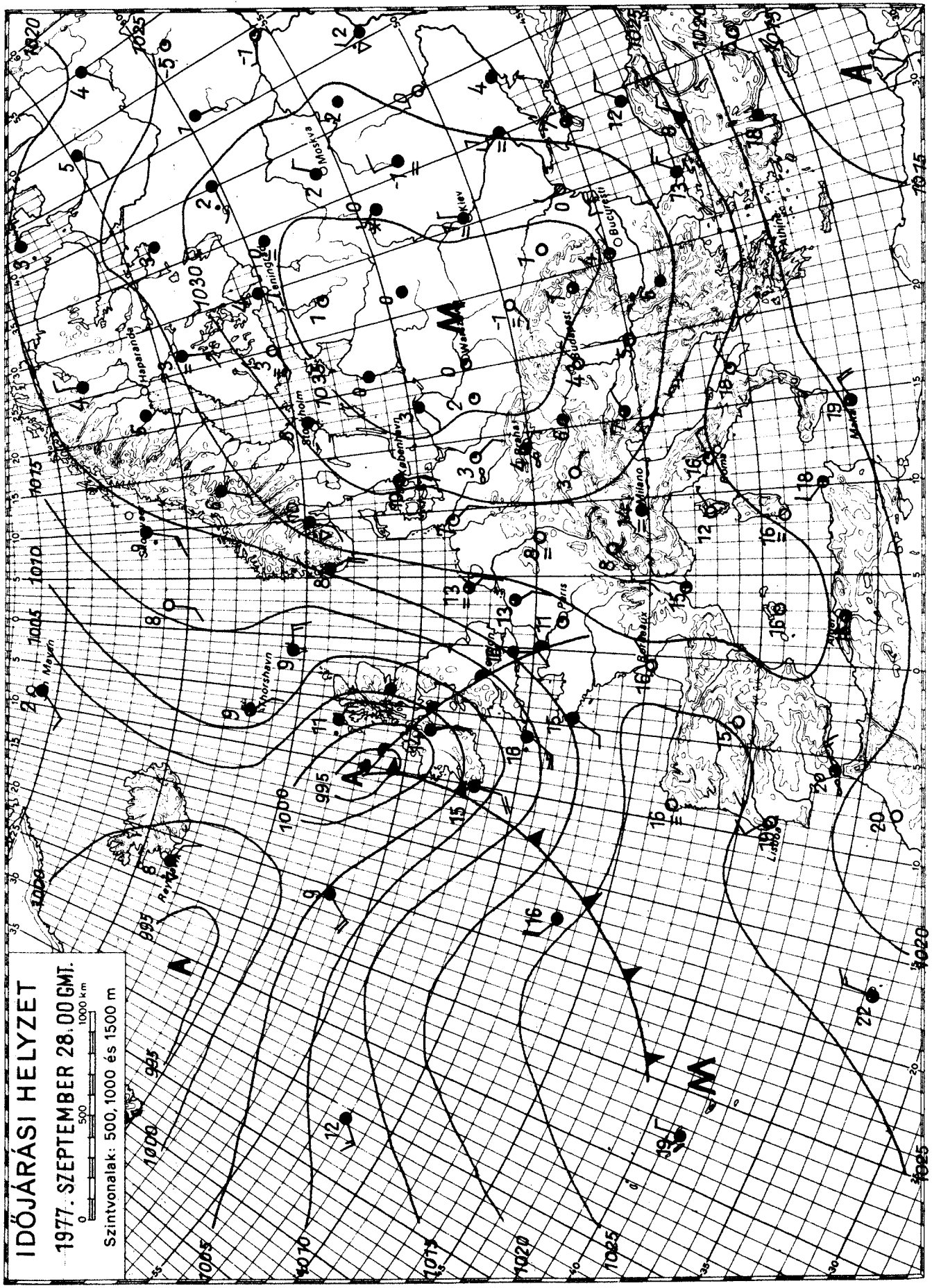
Legerősebb széllökés m/s

197 7. IX. 27.



	1977. IX. 28. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	.	⌓	12	1	-1	0
Kapuvár	.	⌓	13	2	-2	1
Mosonmagyaróvár	.	⌓	13	2	0	1
Rajka	.		14	2	-1	
Sopron	.	⌓	12	2	0	1
Sopronhorpács	.	⌊	13	3	-1	1
Káld	.		14	5	4	
Körmend	.		14	1	1	
Szentgotthárd	.	=⌊	13	1	-1	0
Szombathely	.	⌓	13	0	-2	1
Lenti	.		14	4	2	
Letenye	.		14	5	4	
Nagykanizsa	.		14	3	1	2
Zalaegerszeg	.		13	4	2	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		14	5	4	4
Mencshely	.		12	1	0	4
Pápa	.	⌓	13	3	0	1
Sümeg	.		14	3	3	
Tihany	.	⌓	13	5	2	
Veszprém	.		12	1	0	
Zirc	.	⌊	11	-1	-2	
Fonyód	.		13	3	1	
Homokszt. györgy	.	⌊	15	-1	-4	5
Kaposvár	.		15	1	1	
Marcali	.		14	2	-2	
Siófok	.	⌓	14	3	1	4
Somogyszob	.	⌓	15	1	0	
Tab	.		13	-1	-1	
Bábolna	.		13	1	0	
Esztergom	.		14	-1	-3	
Kisbér	.	⌊	12	0	-2	
Komárom	.	⌓	15	2	1	
Tatabánya	.		13	2	1	
Alcsútdoboz	.	⌊	14	-4	-5	
Dunaújváros	.	⌊	13	1	0	
Martonvásár	.		13	1	0	3
Mór	.	⌓	14	1	0	
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–	
Szabadbattyán	.	⌓	14	-2	-3	
Iregszemcse	.	⌊	13	1	-3	5
Lengyel	.		13	0	-3	
Nagykónyi	.		15	1	-3	
Szekszárd	.		14	1	1	
Kápolnatető	.		12	4	1	
Mohács	.	⌊	13	3	-1	
Pécs	.		13	2	-1	7
Siklós	.		16	1	–	
Szigetvár	.		15	-1	-1	
Bp. Lőrinc	.	⌊	13	1	-2	3
Bp. Met. Int.	.	⌓	14	4	0	1
Bp. Szab. hegy	.	⌊	10	1	-2	2
Cegléd	.		14	2	-3	4
Dobogókő	.	⌊	7	0	0	
Gödöllő	.	⌊	12	0	-3	7
Királyrét	.	⌊	11	-4	-4	
Monor	.		14	2	-1	
Nagykáta	.	⌊	14	-2	-4	
Örkény	–		–	–	–	
Szentendre	.	⌊	15	–	0	

	1977. IX. 28. 07h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.	⌊	14	-2	-3	
Vámosmikola	.	⌊	13	-1	-3	1
Baja	.		14	0	-1	4
Bácsalmás	.		12	1	0	
Izsák	.		14	1	–	
Kalocsa	.		14	0	-2	
Kecskemét	.	⌊	13	0	-5	9
Kiskunf. háza	.		14	0	-1	
Kiskunhalas	.		13	1	0	
Kunszentmiklós	.	⌊	14	3	-4	
Tiszakécske	–		–	–	–	
Balassagyarmat	.	⌊	12	-2	-3	
Romhány	.		13	-2	-2	
Salgótarján	.	⌊	12	1	-1	
Eger	.		12	0	-1	7
Galyatető	.		6	-1	-1	
Gyöngyös	.	⌊	13	-1	-2	
Kékestető	.	⌊	4	-3	-4	7
Kompolt	.		12	-1	-2	6
Lőrinci	.	⌊	15	-3	-6	
Poroszló	.	⌊	12	0	-2	
Jászapáti	.	⌊	15	1	-1	
Jászberény	.	⌊	12	-2	-4	
Karcag	.	⌊	14	-2	-3	
Szolnok	.		13	0	-2	6
Tiszaroff	.	⌊	12	-1	-4	
Türkeve	.	⌓	13	-1	-2	8
Kistelek	.		15	3	-1	
Makó	.		14	0	-1	
Szeged	.		14	1	-1	1
Szentes	.		15	0	-2	
Borsodnádasd	.	⌊	11	-5	-7	
Füged	.	⌊	12	-2	-4	
Hidasnémeti	.		13	-3	-4	
Jósvafő	.	⌊	10	-1	-4	10
Lillafüred	.		10	-3	-3	
Miskolc	.	=	12	-3	-5	10
Putnok	.		13	-4	-4	
Sarospatak	.		12	-1	-4	8
Szendrőlád	.	⌊	12	-2	-2	
Tokaj	.		12	1	0	
Kisvárda	.	⌊	12	-2	-4	8
Mátészalka	.	⌊	13	-1	-2	
Nyíregyháza	.	⌊	13	-2	-4	10
Nyírlugos	.		15	1	-1	
Pátyod	.	⌊	13	-3	-4	
Tiszabecs	.		14	-2	-3	
Vásárosnamény	.	⌊	13	-2	-3	
Záhony	.	⌊	13	-2	-3	
Berettyóújfalu	.	⌊	13	-1	-2	
Debrecen	.	=	13	0	-1	9
Hajdúdorog	–		–	–	–	
Hortobágy	.		13	-2	-3	
Körösszakál	.	⌊	14	-2	-2	
Polgár	.	⌊	13	0	-2	
Békéscsaba	.	⌊	14	-1	-2	7
Mezőhegyes	.	⌊	14	-1	-2	3
Orosháza	.		14	0	-1	6
Szarvas	.		13	1	0	8
Szeghalom	.		14	-1	-3	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 272. szám. + Budapest + 1977. szeptember 29. csütörtök

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

Jelentős átalakulás kezdődött Európa időjárásában. A száraz, hideg levegő helyére az Atlanti-óceán felől több hullámban meleg és nagy mennyiségü nedvességet tartalmazó levegő áramlik. A hatására a kontinens északnyugati harmadán máris változékonyra fordult az időjárás. 15-20 óránként borus, esős és gyengén felhős, száraz időszakok váltogatják egymást. A hőmérséklet pedig ismét eléri a szeptember végén szokásost. Európa többi részén egyelőre hideg van. Általában csapadékmentes az idő, de Moszkva és az Ural között nagy területen esik az eső, illetve sok helyen havazik. A következő 36 órában már a Kárpát-medencében is jelentősen emelkedik a napi középhőmérséklet.

Szerdán Magyarország felett általában derült volt az ég, a 8, 11 órás erős napsütés ellenére a hőmérséklet csak 9, 16 fokig emelkedett. A legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában +1, és -4 fok között volt, de északkeletről -6, északnyugatról pedig +4 fokot is jelentettek. Győr-Sopron megyében azért volt gyengébb a lehülés mert a közeledő meleg levegő hatására már az éjszaka megélénkült a déli szél és kissé az ég is befelhősödött. Csütörtökön délelőtt az északnyugati országrészben változóan felhős, szeles, máshol gyengén felhős, csendes idő volt. Csapadék az elmult másfél nap folyamán sehol sem hullott. 11 órakor 10 és 14 fok között volt a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 775 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás péntek estig:

Időnként kissé megnövekvő felhőzet, északon néhány helyen átfutó zápor, több alkalommal megélénkülő, változó irányu szél.
Melegedő idő.
A várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában +6, a szélvédett helyeken az ország északkeleti részén 0, -2 fok között, legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken 15, 20 fok között.

Aigner Szilárd s.k.

TÁVOLABBI KILÁTÁSOK KEDD REGGELIG:

Megerősödő nyugati széllel felhőátvonulások, legfeljebb kisebb esővel.
A hőmérséklet emelkedik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet eleinte 0, +4, később +4, +8 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 14, 19, később 17, 22 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható.

KÖZÉPTÁVU ELŐREJELZŐ OSZTÁLY

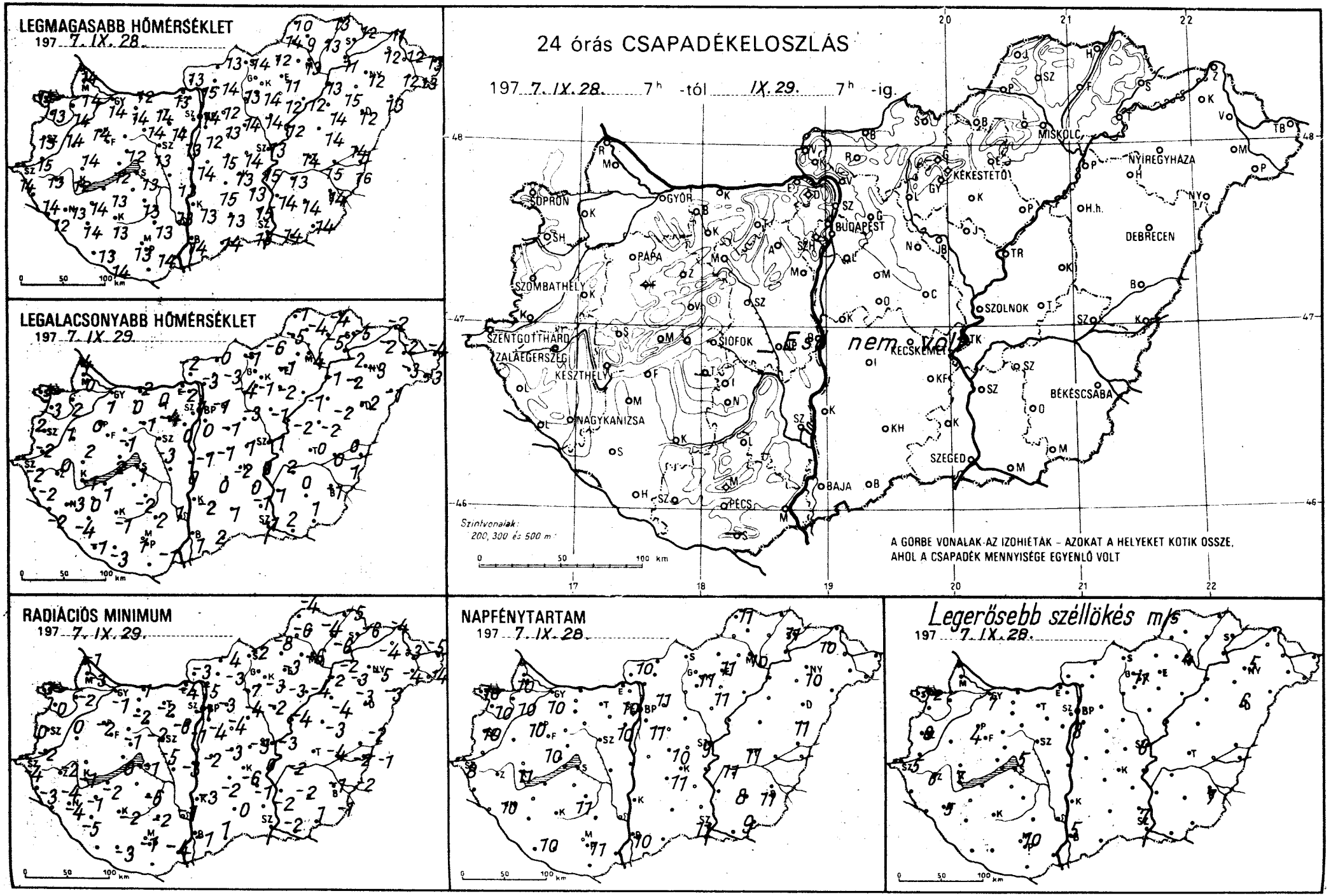
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 28.	8,0 C°	-6,6 C°

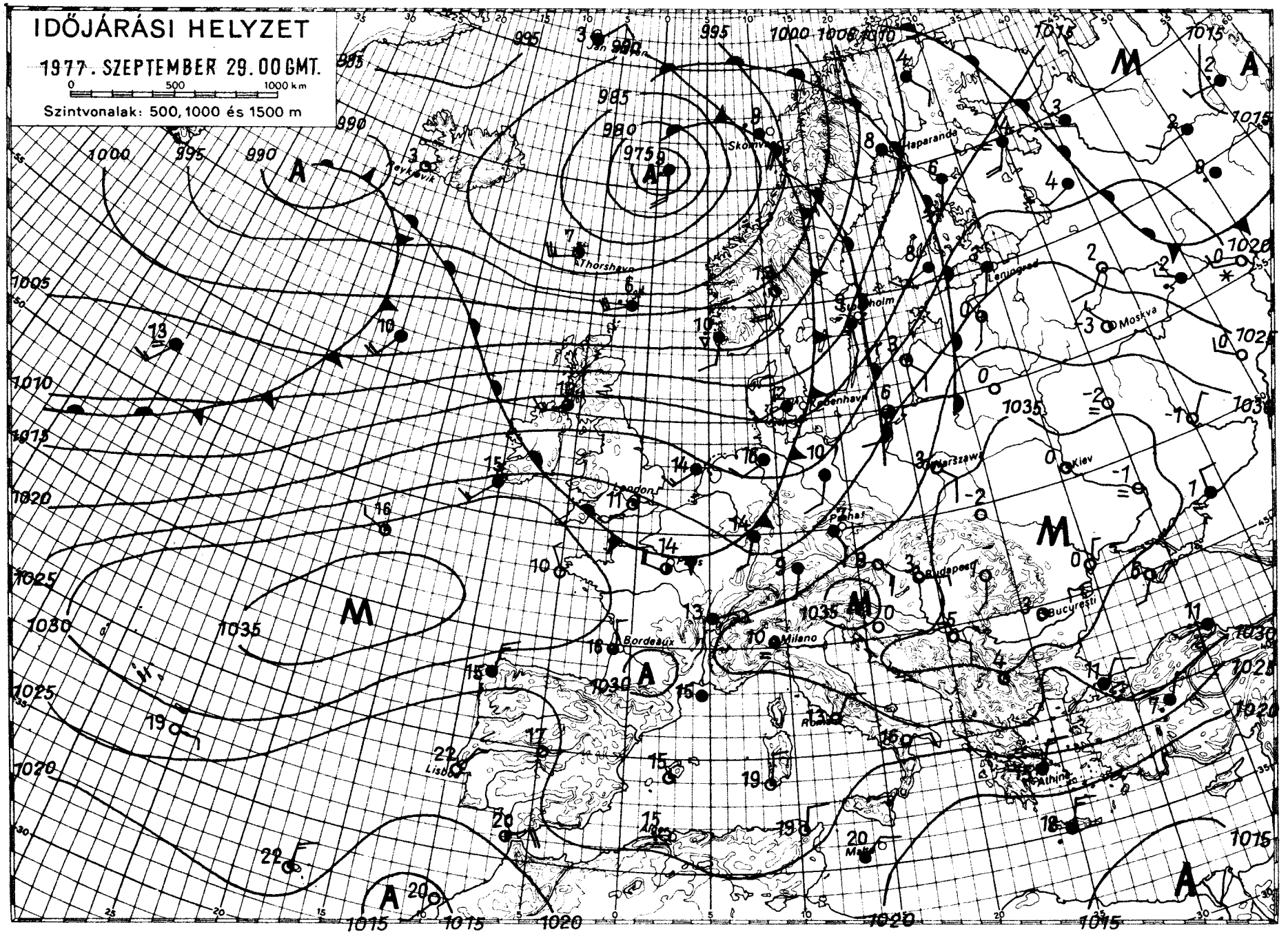
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet:	30,6 C° /1932/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	2,6 C° /1977/.

77.643.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 28.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX 29.
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 29.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 28. 7h -tól IX. 29. 7h -ig.
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 28.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 28.
0 50 100 km

	197 7.IX.29. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai							197 7.IX.29. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai						
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák		csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák	
Győr	•	⊔	14	1	-1	10	Vác	•	⊔	15	-3	-5		
Kapuvár	•		14	2	-2	10	Vámosmikola	•	⊔	13	-2	-3	10	
Mosonmagyaróvár	•	⊔	14	0	-3	10	Baja	•		14	1	-1	10	
Rajka	•		14	4	-1		Bácsalmás	•		14	2	1		
Sopron	•		14	3	3	10	Izsák	•		15	0	-2		
Sopronhorpács	•		13	3	0	10	Kalocsa	•		13	-2	-3		
Káld	•	⊔	14	1	0		Kecskemét	•	⊔	13	-2	-6	11	
Körmend	•		15	-2	-2		Kiskunf. háza	•		13	0	-1		
Szentgotthárd	•	= ⊔	14	-2	-4	8	Kiskunhalas	•		13	1	0		
Szombathely	•	⌓	13	2	0	10	Kunszentmiklós	•	⊔	14	-1	-3		
Lenti	•		14	-2	-3		Tiszakécske	•		15	0	0		
Letenye	•		12	-2	-3		Balassagyarmat	•	⊔	13	0	-4		
Nagykanizsa	•	⊔	13	-3	-4	10	Romhány	•		14	-3	-3		
Zalaegerszeg	•	⊔	13	0	-2		Salgótarján	•		14	-1	-2		
Farkasgyepű	–		–	–	–		Eger	•		11	-1	-3	11	
Keszthely	•	⊔	12	-1	-1	11	Galyatető	•		8	0	-3		
Mencshely	•	⊔	12	2	-2	10	Gyöngyös	•	⊔	14	-1	-3		
Pápa	•	⊔	14	0	-2	10	Kékestető	•	⊔	5	0	-2	11	
Sümeg	•		14	2	–		Kompolt	•	⊔	12	-2	-3	11	
Tihany	•	⊔	12	2	0		Lőrinci	•	⊔	13	-4	-7		
Veszprém	•		12	-1	-1		Poroszló	•	⊔	12	-2	-4		
Zirc	•	⊔	11	-2	-4		Jászapáti	•	⊔	14	-1	-2		
Fonyód	•	⊔	12	1	-2		Jászberény	•	≡ ⊔	13	-3	-5		
Homokszt. györgy	•	⊔	13	-1	-5	10	Karcag	•	⊔	14	-2	-3		
Kaposvár	•	⊔	13	-1	-2		Szolnok	•	⊔	13	-1	-3	9	
Marcali	•		14	0	-1		Tiszaroff	•	⊔	12	-2	-4		
Siófok	•	⊔	13	1	-1	11	Törkeve	•	⊔	14	0	-4	11	
Somogyszob	•	⊔	14	-4	-4		Kistelek	•		15	-1	-2		
Tab	–		–	–	–		Makó	•		14	2	1		
Bábolna	•		13	1	0		Szeged	•	⊔	13	-1	-2	11	
Esztergom	•		13	-2	-4		Szentes	•	⊔	14	1	-2		
Kisbér	•	⊔	14	0	-2		Borsodnádasd	•	⊔	12	-6	-8		
Komárom	•	⌓	17	2	1		Füged	•	⊔	13	-5	-6		
Tatabánya	•		14	0	-2		Hidasnémeti	•		13	-4	-5		
Alcsútdoboz	•	⊔	14	-5	-6		Jósvafő	•	⊔	10	-1	-4	11	
Dunaújváros	•	⊔	13	0	-3		Lillafüred	•		11	-2	-3		
Martonvásár	•	⊔	13	0	-1	10	Miskolc	•	= ⊔	13	-4	-6	10	
Mór	•	≡ ⊔	14	-1	-2		Putnok	•	V	14	-5	-6		
Nagyhörcsökp.	–		–	–	–		Sárospatak	•	⊔	12	-5	-6	11	
Szabadbattyán	•	⊔	13	-3	-5		Szendrőlád	•	⊔	9	-4	-4		
Iregszemcse	•	⊔	13	-2	-6	11	Tokaj	•	V	11	-2	-2		
Lengyel	•		13	2	-2		Kisvárda	•	⊔	12	-2	-4	10	
Nagykónyi	•		15	-1	-5		Mátészalka	•	⊔	12	-3	-4		
Szekszárd	•		13	1	-1		Nyíregyháza	•	= ⊔	12	-3	-5	10	
Hárskút	•		11	2	-1		Nyírlugos	•		13	-1	-3		
Mohács	•	⊔	14	-1	-4		Pátyod	•	⊔	13	-3	-4		
Pécs	•	⊔	13	1	-1	11	Tiszabecs	•		13	-4	-5		
Siklós	–		–	–	–		Vásárosnamény	•	⊔	12	-2	-3		
Szigetvár	•		14	-3	-3		Záhony	•	⊔	11	-2	-4		
Bp. Lőrinc	•	⊔	12	0	-4	11	Berettyóújfalu	•	⊔	14	0	-2		
Bp. Met. Int.	•	⊔	14	1	-1	10	Debrecen	•	= ⊔	12	-2	-3	11	
Bp. Szab. hegy	•	⊔	11	1	-2	10	Hajdúdorog	•		15	-2	-3		
Cegléd	•		14	-1	-3	10	Hortobágy	•		14	-2	-4		
Dobogókő	•	⊔	7	1	0		Körösszakál	•	⊔	16	1	-1		
Gödöllő	•	⊔	12	-1	-3	11	Polgár	•	⊔	13	-1	-2		
Királyrét	•	⊔	12	-4	-5		Békéscsaba	•	= ⊔	14	-1	-2	11	
Monor	•		13	-1	-4		Mezőhegyes	•	⊔	14	1	-1	9	
Nagykáta	•	⊔	14	-3	-4		Orosháza	•		14	0	-1	8	
Őrkény	•	⊔	15	-1	-2		Szarvas	•	⊔	13	2	-2	11	
Szentendre	•	≡	16	-1	-1		Szeghalom	•		15	0	-2		



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

90. évfolyam 273. szám. + Budapest + 1977. szeptember 30. péntek

Az időjárási helyzet és a várható időjárás:

A Párizs-Prága-Kijev vonaltól északra nagy sebességgel óceáni levegő áramlik nyugatról keletre a szárazföld belseje felé. Az óceáni levegővel elárasztott területeken igen változékony az időjárás. Csapadékos és száraz időszakok gyors egymásután váltogatják egymást. Az említett vonaltól délre továbbra is magas nyomású zóna húzódik. Kisebb területektől eltekintve általában kevés a felhő, és eső csupán az Égei-tenger környékén esik. A hajnali órákban főleg Franciaországban és az Alpok környékén sokfelé keletkezik köd, de ezek nagy része délelőtt feloszlik. A következő 36 órában az óceáni léghullámok pályája kissé délebbre kerül, de a Kárpát-medence időjárásában még nem várható lényeges változás.

Hazánkban csütörtökön főleg a Dunántulon megnövekedett a felhőzet, és délutántól néhány helyen jelentéktelen mennyiségü eső is esett. A legmagasabb nappali hőmérséklet 12, 18 fok között alakult. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban 0 és 10 fokra hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős, száraz idő volt. A hőmérséklet 11 órakor már elérte a 10, 16 fokot.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős idő, az ország északi részén néhány helyen esővel. Többfelé megélénkülő, helyenként erős lökésekkel kisért délnyugati, nyugati szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9 fok,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 17, 21 fok között.

Németh Lajos s.k.

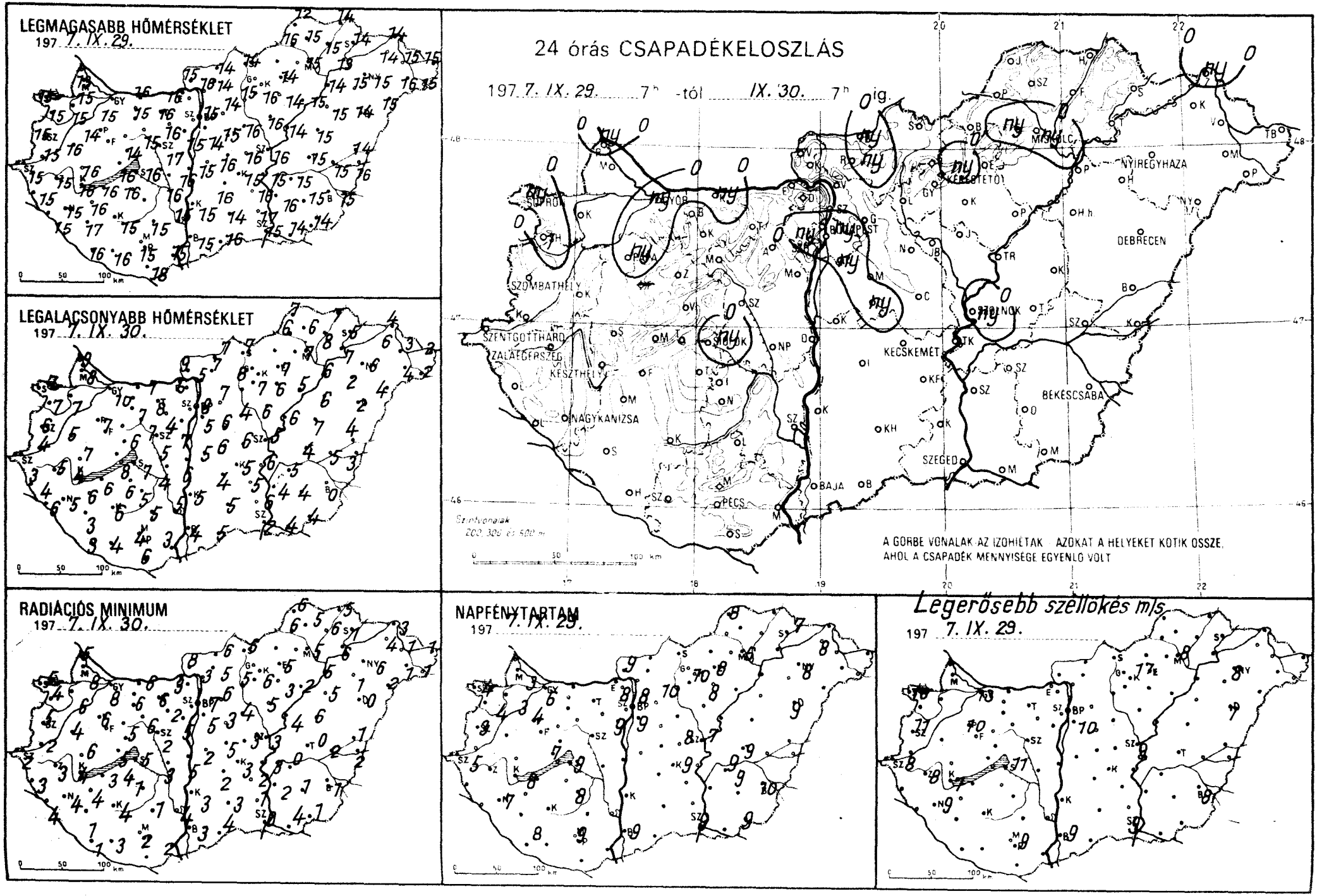
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 100 évi átlagtól /Budapesten/:

1977. IX. 29.	9,9 C°	-4,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

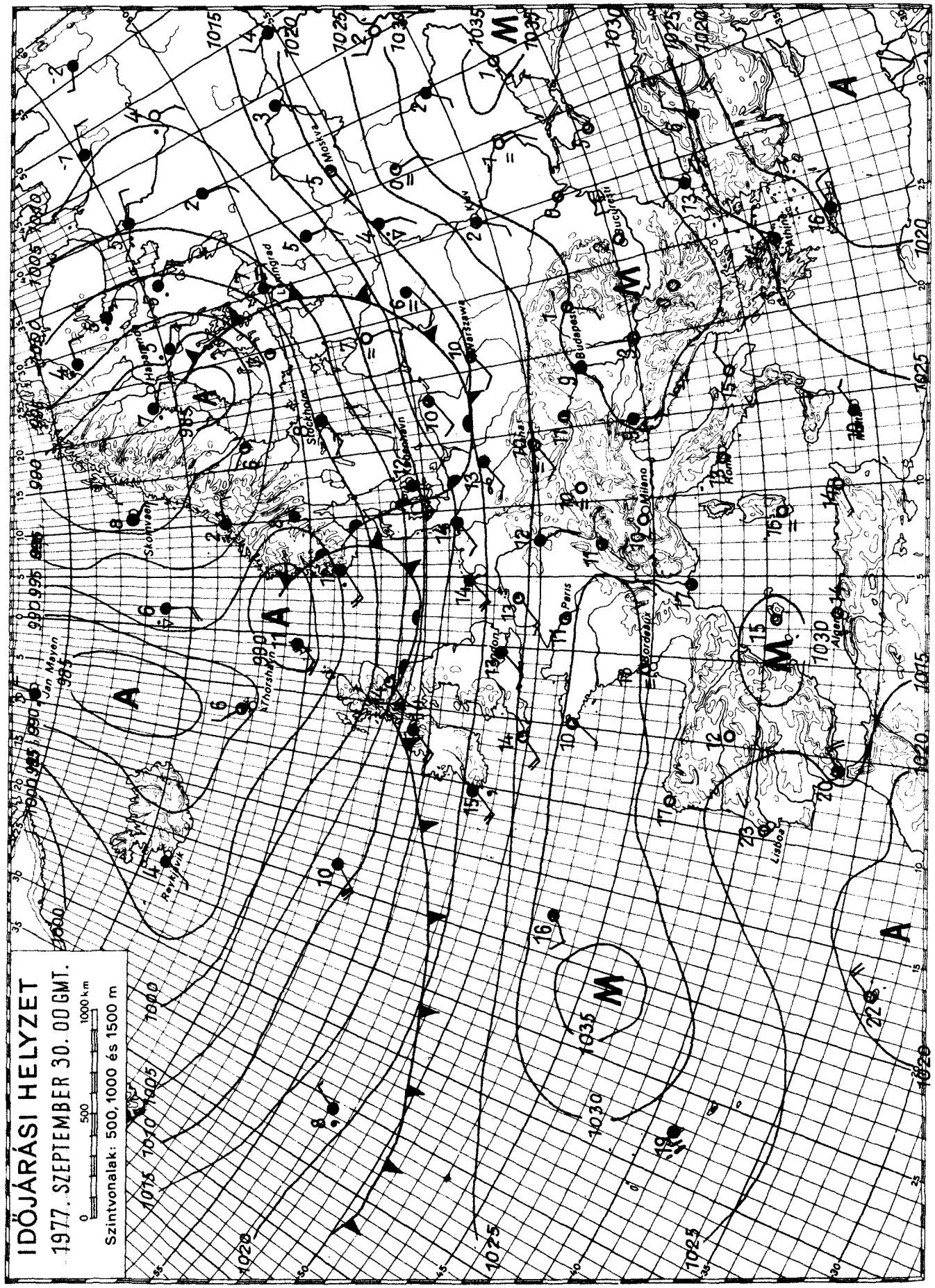
legmagasabb hőmérséklet:	29,7 C° /1917/,
legalacsonyabb hőmérséklet:	1,3 C° /1977/.

77.644.


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 29.
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
197 7. IX. 30.
24 órás CSAPADÉKELOSZLÁS
197 7. IX. 29. 7h -tól IX. 30. 7h ig.
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
NAGYKANIZSA
PÉCS
BAJA
SZEGED
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
MISKOLC
BUDAPEST
A GÖRBE VONALAK AZ IZOHIÉTÁK AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
RADIÁCIÓS MINIMUM
197 7. IX. 30.
NAPFÉNYTARTAM
197 7. IX. 29.
Legerősebb széllökés m/s
197 7. IX. 29.

	197 7.IX.30. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Győr	ny		15	10	8	6
Kapuvár	ny	v	15	7	6	3
Mosonmagyaróvár	.		15	8	8	3
Rajka	ny	,	13	9	5	
Sopron	ny		15	7	5	4
Sopronhorpács	1		15	7	4	4
Káld	.		16	5	4	
Körmend	.		15	4	2	
Szentgotthárd	.	=	15	3	2	5
Szombathely	.		15	6	5	3
Lenti	.		15	4	3	
Letenye	.		15	6	5	
Nagykanizsa	.		15	5	4	7
Zalaegerszeg	ny		15	5	3	
Farkasgyepű	–		–	–	–	
Keszthely	.		16	4	4	8
Mencshely	.		13	6	5	7
Pápa	ny	⌒	14	7	6	4
Sümeg	.		16	7	6	
Tihany	.	⌒	16	8	5	
Veszprém	.		14	6	5	
Zirc	.	⌒	13	5	3	
Fonyód	.		16	6	3	
Homokszt. györgy	.	⌒	16	3	1	8
Kaposvár	.		15	6	4	
Marcali	.		16	6	4	
Siófok	ny		16	7	5	9
Somogyszob	.	⌒	17	3	1	
Tab	.	⌒	16	6	4	
Babolna	.		15	5	4	
Esztergom	.		16	6	3	
Kisbér	.		15	7	6	
Komárom	ny		16	7	6	
Tatabánya	.		16	8	6	
Alcsútdoboz	.		16	4	2	
Dunaujváros	.		15	6	5	
Martonvásár	.		15	7	5	9
Mór	.		15	7	6	
Nagyhörcsökp.	.		16	4	3	
Szabadbattyán	.	⌒	17	5	2	
Iregszemcse	.	⌒	16	5	1	8
Lengyel	.		15	5	1	
Nagykónyi	.		16	5	3	
Szekszárd	ny	,	15	5	4	
Árpádtető	.		13	5	2	
Mohács	.	⌒	15	3	2	
Pecs	.		15	4	2	9
Siklós	.		18	6	–	
Szigetvár	.		16	4	3	
Bp. Lőrinc	ny		14	5	5	9
Bp. Met. Int.	ny	=	15	8	7	8
Bp. Szab. hegy	ny		13	5	4	8
Cegléd	.		16	6	3	8
Dobogókő	.		10	5	4	
Gödöllő	.		14	7	6	10
Királyrét	.	⌒	14	4	3	
Monor	.		15	6	3	
Nagykáta	.		16	4	4	
Örkény	ny		16	6	5	
Szentendre	.		16	7	6	

	197 7.IX.30. 07 h -ig az utolsó 24 óra adatai					
	csapadék (mm)		max. hőmérséklet	min. hőmérséklet	rad. min.	napos órák
Vác	.		16	5	3	
Vámosmikola	.		15	9	8	8
Baja	.		15	4	3	9
Bácsalmás	.		16	5	4	
Izsák	.		16	4	2	
Kalocsa	.		15	5	3	
Kecskemét	.		15	5	3	9
Kiskunf. háza	.		16	5	2	
Kiskunhalas	.		14	5	3	
Kunszentmiklos	.		15	5	2	
Tiszakécske	.		15	6	3	
Balassagyarmat	ny		14	7	6	
Romhány	ny		14	7	5	
Salgótarján	.		14	7	6	
Eger	.		14	7	5	8
Galyatető	.		10	2	2	
Gyöngyös	.		16	7	6	
Kékestető	ny		8	2	1	10
Kompolt	.		14	6	3	8
Lőrinci	.		15	8	5	
Poroszló	.		15	5	2	
Jászapáti	.		16	6	5	
Jászberény	.		15	6	4	
Karcag	.		15	7	6	
Szolnok	ny		16	5	3	7
Tiszaroff	.		14	6	4	
Turkeve	.		15	4	0	9
Kistelek	.		17	6	1	
Mako	.		14	4	4	
Szeged	.		15	2	0	9
Szentes	.		16	4	2	
Borsodnadasd	–		–	–	–	
Fugöd	.		15	8	6	
Hidasnemeti	.		14	7	5	
Jósvafő	.		12	7	6	8
Lillafüred	ny		13	4	3	
Miskolc	ny		15	7	5	6
Putnok	.		16	6	6	
Sárospatak	.		14	5	1	7
Szendrőlád	.	=	15	6	5	
Tokaj	.		13	7	6	
Kisvárda	.		14	6	4	8
Mátészalka	.		16	4	1	
Nyiregyháza	.		15	6	6	8
Nyirlugos	.		15	4	2	
Pátyod	.	⌒	15	2	1	
Tiszabecs	.		15	2	1	
Vásárosnamény	.	⌒	15	3	1	
Záhony	ny		14	4	3	
Berettyóújfalu	.	⌒	14	4	1	
Debrecen	.	=⌒	14	2	0	9
Hajdúdorog	.		15	2	1	
Hortobágy	.		15	6	5	
Körösszakál	.	⌒	16	3	2	
Polgár	.		14	6	5	
Békéscsaba	.	⌒	15	0	-1	10
Mezőhegyes	.		14	4	1	9
Orosháza	.		15	4	1	9
Szarvas	.		15	5	0	9
Szeghalom	.		15	5	2	



KIADJA: ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI SZOLGÁLAT

Készíti: Központi Előrejelző Intézet Előrejelző Osztálya — T.: 273 - 018 — Megjelenik naponként —

Évi előfizetési díja: 720,—Ft — Megrendelhető: 1024 Budapest, II., Kitaibel Pál u. 1. Telefon: 353-500,

Kiadásért felel: az OMSZ elnöke — Szerkesztésért felel: a KEI igazgatója