Magy. Országos Meteorológiai Intézet

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 274. szám + Budapest + 1970. október 1. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől áramló enyhébb légtömegek ma hajnalra elárasztották ak-Olaszország, az Alpok vidékét, a Cseh-és a Kárpát-medencét, valamint Lenországot. Előrehaladásuk során, mintegy 5, 10 fokos enyhülést okoztak, amely orban ezeken a területeken az éjszakai fagyok megszünését jelentette. A reg- órákban az Alpokban és Lengyelországban többfelé esett az eső. A hideg leuralma most már csak a Szovjetunió Európai területének keleti felére korlá- dott.

Hazánkban szerdán az északkeleti megyék kivételével az ország nagy rézén 7, 10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet csucsértéke északkeleten 11, 14, áshol 14, 19 fokot ért el. A reggeli órákig a nyugati és az északi megyékből éhány helyről kisebb esőt jelentettek. A legalacsonyabb hajnali hőmérséklet szakkeleten 1, 5 máshol 5, 9 fok között volt. A néhány napja tartó talajmenti agyok után a mai éjszaka fagymentes volt. Délelőtt erősen felhős volt az ég. öbbfelé gyengén esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor 9, 14 fok között változott.

Budapesten ma 12 órakor a hőmérséklet 13 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, mérsékelten süllyedő irányzatu.

QC
989
H9
I32
1970
Oct.-Dec.

Várható időjárás péntek estig:
Erősen felhős idő, többfelé esővel.
Mérsékelt, időnként élénk, délnyugati, nyugati, később néhány helyen megerősődő és északnyugatira forduló szél.
Enyhe éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 10 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 15 fok körül.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 6-12 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 16-20 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 80 százalékán várható.

. hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970. IX. 30.:	9,9 C°	-4,8 C°

871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

egmagasabb hőmérséklet	31,5 C° /1932/
egalacsonyabb hőmérséklet	1,9 C° /1921/

LIBRARY
70.509
157 042

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

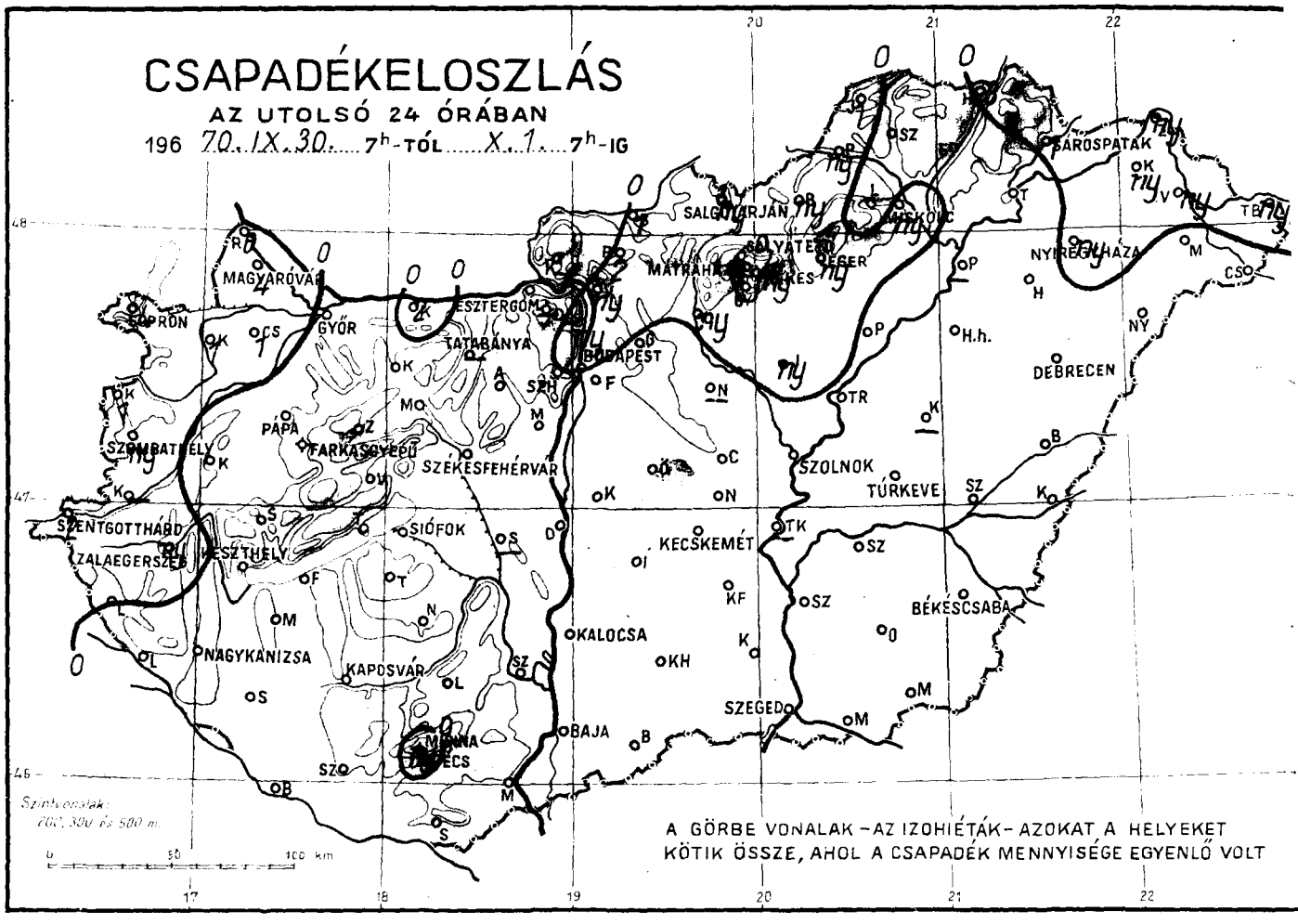
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

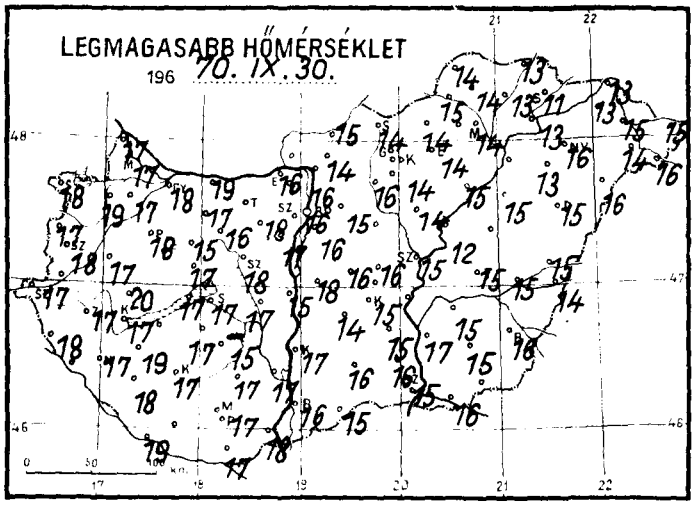
Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

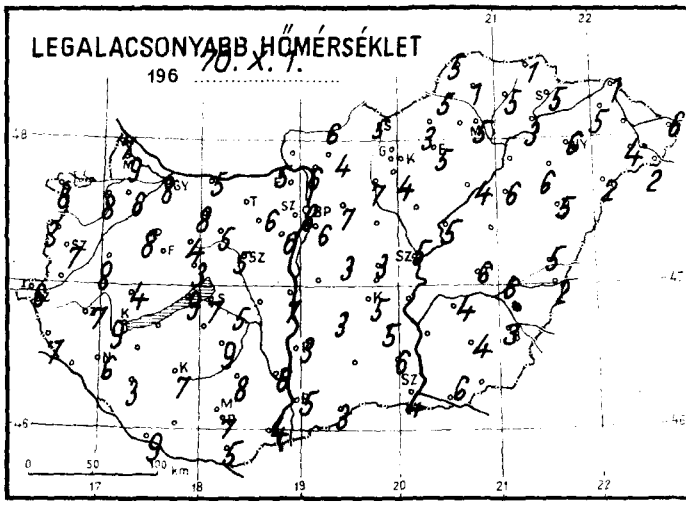
CSAPADÉKELOSZLÁS

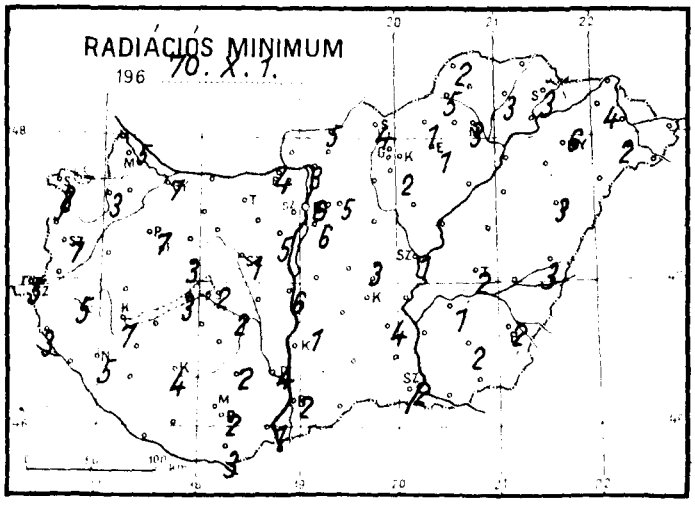
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

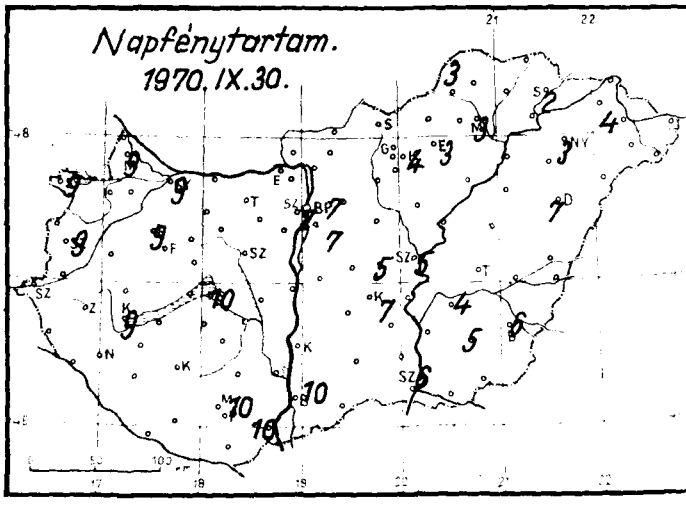
196 70. IX. 30. 7h-TÓL X. 1. 7h-IG







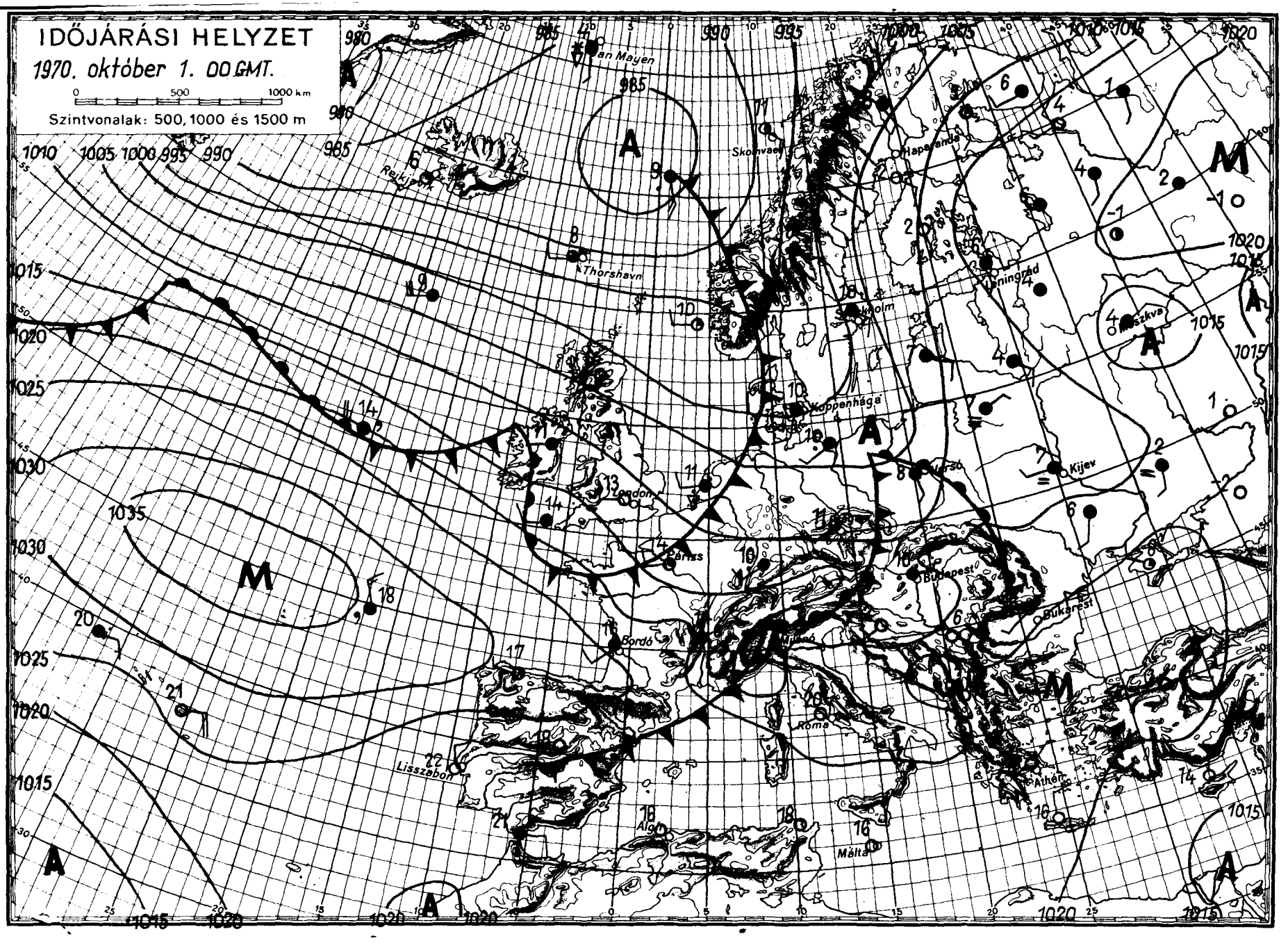




1970. október hó, 1. csütörtök nap	Az utolsó 24 óra adatai: Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	4		17	9	5	9
822 Győr	.		18	8	7	9
825 Pápa	.		18	8	7	9
805 Sopron	4	≡	18	8	8	9
812 Szombathely	ny	=	18	7	7	9
910 Szentgotthárd	2	≡	17	6	5	
915 Zalaegerszeg	ny		17	7	5	
Lenti	.		18	7	3	
925 Nagykanizsa	.	=	17	6	5	
920 Keszthely	.		17	9	7	9
Tihany	.		17	9	3	
935 Siófok	.		17	7	2	10
942 Pécs	.		17	7	2	10
941 Misinatető (534 m)	ny		16	9	7	10
Siklós	.	∩	17	5	3	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		15	9	5	
Veszprém	.		17	3	3	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	.	=	16	6	–	
840 Budapest OMI	.	∩	16	8	6	7
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	.		14	7	6	7
Martonvásár	.		17	6	5	
835 Székesfehérvár	.		18	5	1	
Dunaújváros	.		15	7	6	
Szekszárd	.		17	6	4	
Mohács	.		18	4	1	
960 Baja	.		16	5	2	10
955 Kalocsa	.		17	3	1	
Cegléd	.		16	3	3	5
860 Szolnok	.	=	15	5	1	5
970 Kecskemét	.		15	5	–	7
Kiskunfélegyháza	.		15	5	4	
982 Szeged	.	=	15	4	2	6
Mezőhegyes	.		15	5	4	
Orosháza	.		15	4	2	5
990 Békéscsaba	.		16	3	2	6
875 Túrkeve	.		15	6	2	
Berettyóújfalu	.		15	5	3	
880 Debrecen	.		15	5	3	7
892 Nyíregyháza	ny		16	6	6	3
788 Kisvárda	ny		13	5	4	4
Mátészalka	.	∩	14	4	2	
Tiszabecs	ny		15	6		
Vác	ny	=	16	6	3	
Gödöllő	.		15	7	5	
Lőrinci	ny		16	7	5	
Gyöngyös	.		14	4	2	
Balassagyarmat	1		15	6	5	
755 Salgótarján	ny		14	5	4	
Galyatető (932 m)	.		10	4		
851 Kékestető (1000 m)	ny		7	3	2	4
Mátrahaza (672 m)	–					
865 Eger	ny		14	5	1	3
Putnok	ny	=	15	5	5	
Lillafüred	.		12	3		
772 Miskolc	ny	∇	14	5	3	3
Füged	.	∩	13	5	3	
778 Sárospatak	1		11	5	3	2

24 órai csapadék mm		
Rajka	6	
Kapuvár	1	∩
Csorna	1	
Komárom	2	
Káld	.	
Kőszeg	1	
Körmend	–	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	.	∩
Mór	.	
Alcsút	.	
Esztergom	.	
Dobogókő	–	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	.	∩
Barcs	.	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	–	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	–	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	–	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény	ny	
Záhony	ny	
Királyrét	–	
Rombány	2	
Borsodnádasd	ny	∇
Jósvafő	1	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	3	
Tokaj	.	
Szentendre	ny	

Sárhatvan


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 1. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skonvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Stockholm
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 275. szám + Budapest + 1970. október 2. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az enyhébb, nedves, óceáni levegő ujabb hulláma a Brit-szigeteken és ugat-Európán át áramlik Közép-Európa fölé. Ennek hatására az emlitett terüle-n változékony, felhős, többfelé esős az időjárás. A Kárpát-medence fölött át-netileg felszakadozott a felhőzet. A nedves levegő, amely csütörtökön felhős, ős időt okozott Közép-Európában, ma már a Balti-tenger térsége, Ukrajna és a lkán-félsziget fölött helyezkedik el.

Hazánkban csütörtökön általában borult volt az ég, sokfelé esett az eső, poreső. A lehullott csapadék mennyisége általában 7 mm alatt maradt, de néhány lyen elérte a 11-13, Barcson és Szigetváron a 25 mm-t. A hőmérséklet napközben -16 fokig emelkedett. Pénteken hajnalra nyugaton 2-5, máshol 5-10 fokig hült a levegő. Ma délelőtt felszakadozott a felhőzet, de a keleti megyék néhány lyén még volt gyenge eső. A hőmérséklet 11 órára a felhősebb helyeken csak 10-, a derültebb részeken már 14-17 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámi-tt légnyomás 757 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás szombat estig:

Nyugat felől megnövekvő felhőzet, többfelé ujabb esővel.
Élénk, időnként erős délnyugati, nyugati, majd északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 14, 18 fok között.

Bartha Péterné s.k.

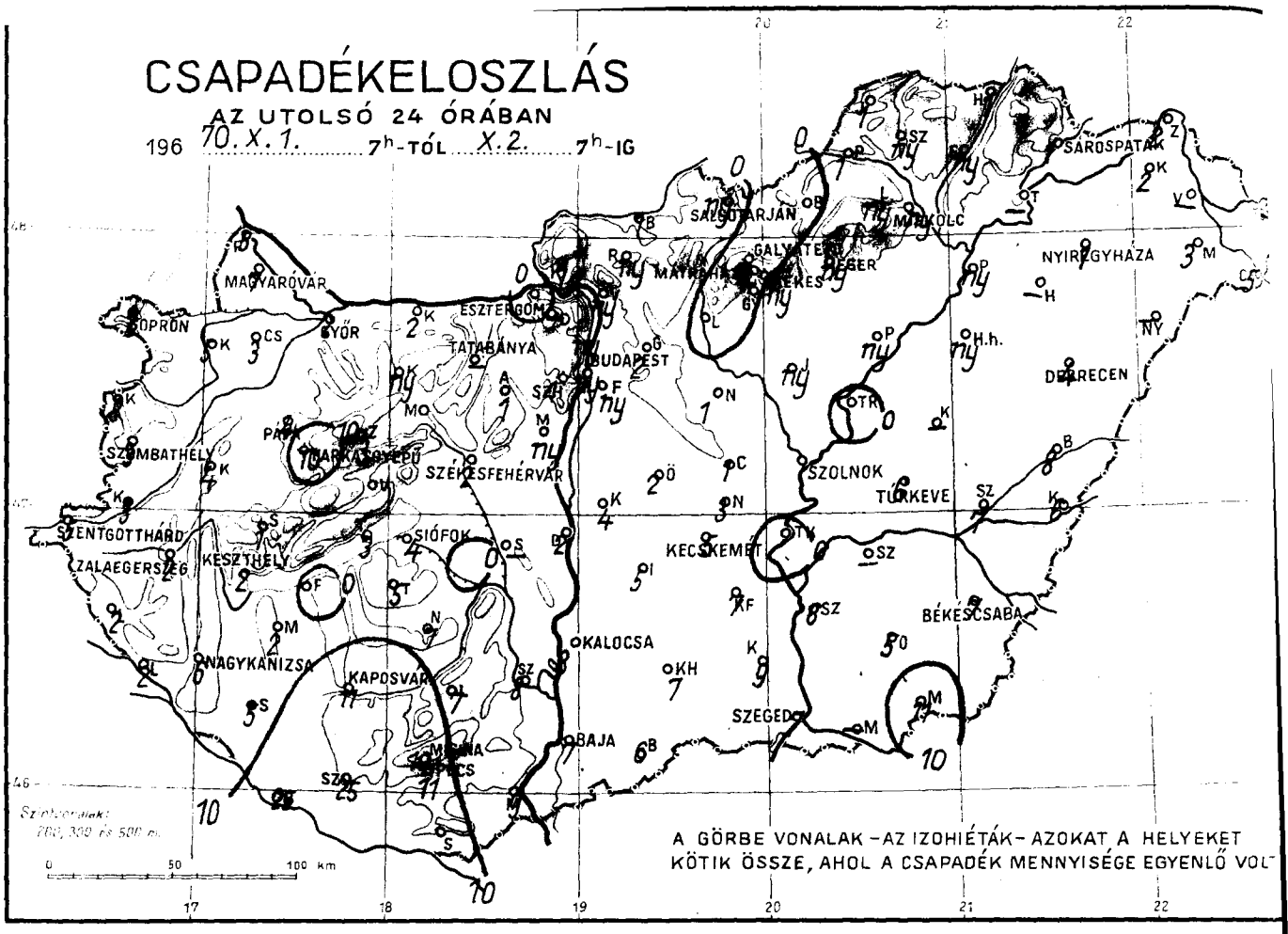
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

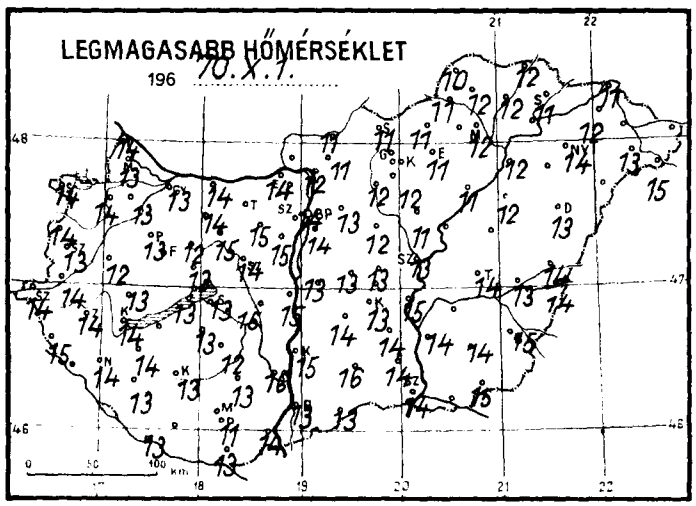
70. X. 1. 11,5 C° -3,2 C°

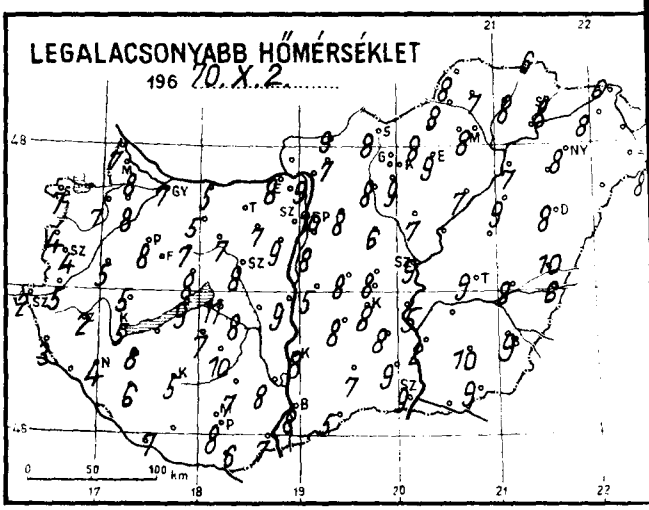
71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

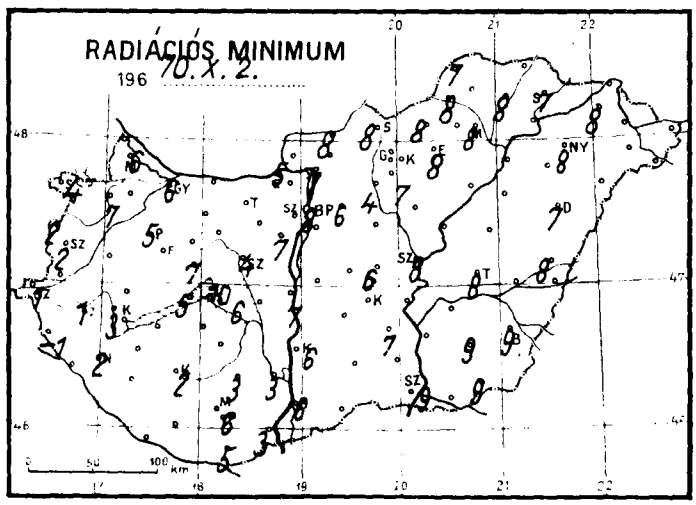
gmagasabb hőmérséklet 30,8 C°/1932/
galacsonyabb hőmérséklet 1,3 C°/1959/

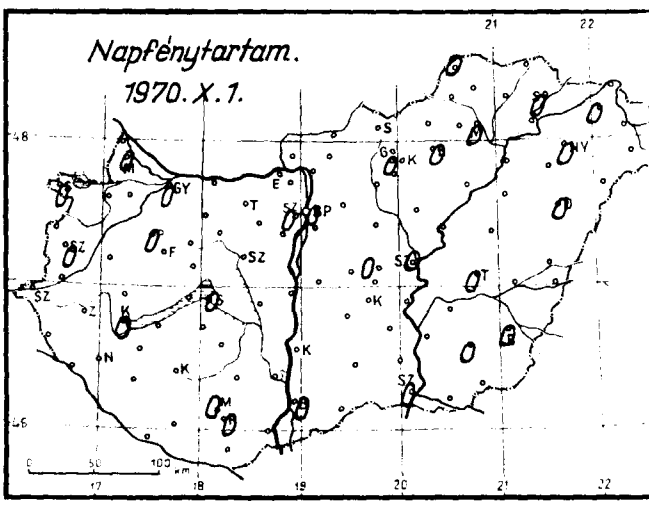
70.0523.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70.X.1. 7h-TÓL X.2. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MIKOLC
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
EGER
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
MARKAZGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKESCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL
0 50 100 km


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.X.1.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.X.2.
0 50 100 km

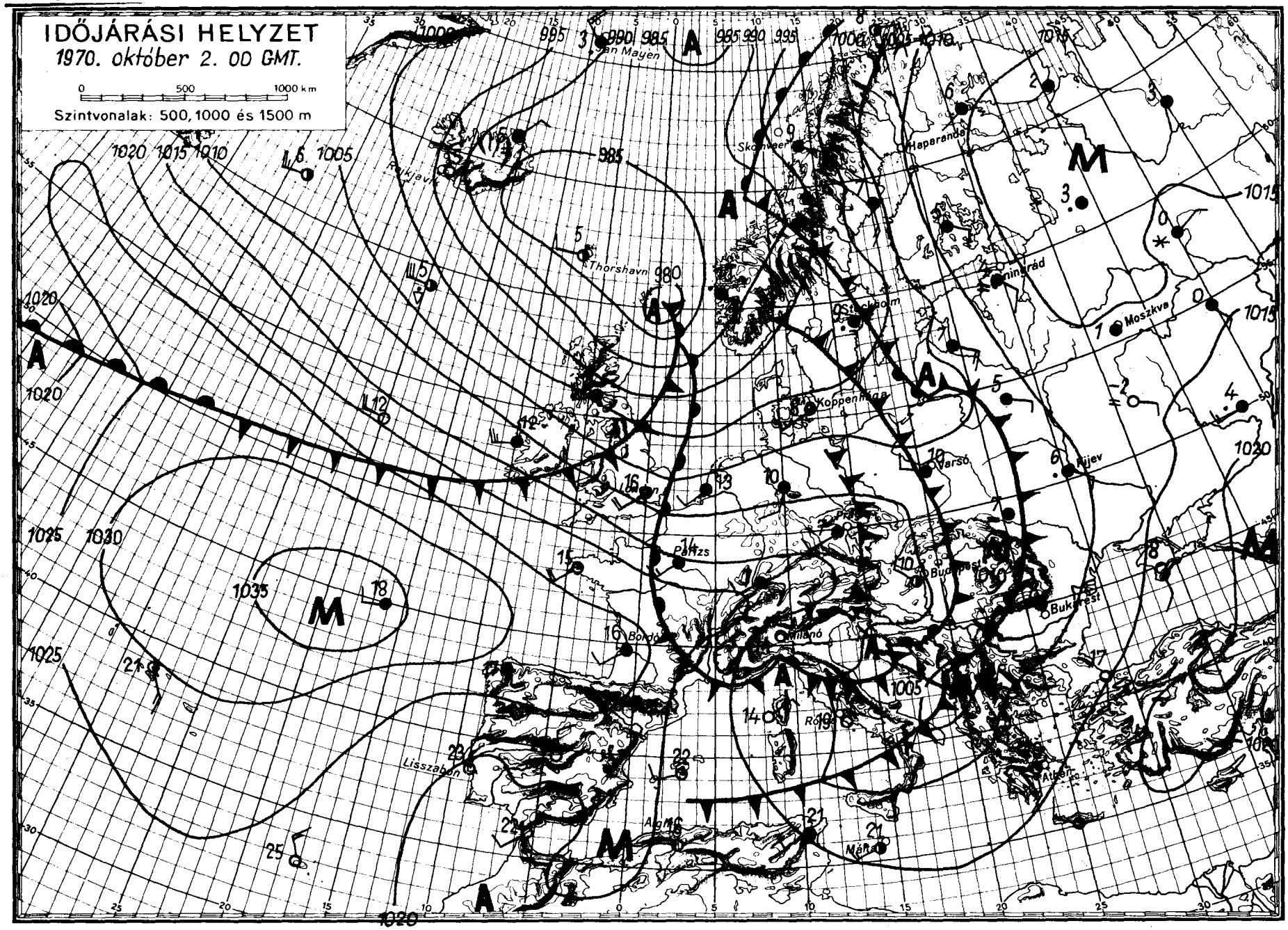

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70.X.2.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1970.X.1.
0 50 100 km

1970. október hó, 2. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	7		13	8	6	0
822 Győr	2	∇̇	13	7	6	0
825 Pápa	4	=	13	8	5	0
805 Sopron	2		14	7	4	0
812 Szombathely	3		13	4	2	0
910 Szentgotthárd	5	=	14	2	1	
915 Zalaegerszeg	2		14	2	1	
Lenti	2		15	3	-1	
925 Nagykanizsa	6		14	4	2	
920 Keszthely	2		14	5	3	0
Tihany	3		13	9	5	
935 Siófok	4		13	11	10	0
942 Pécs	11		11	8	6	0
941 Misinatető (534 m)	10		11	6	5	0
Siklós	13		13	6	5	
827 Farkasgyepű (400 m)	10		11	6	3	
Veszprém	3		13	8	7	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	ny	=	14	8	–	
840 Budapest OMI	ny		14	10	8	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	1	=	12	6	6	0
Martonvásár	ny		15	9	7	
835 Székesfehérvár	2		14	8	4	
Dunaújváros	2		15	9	7	
Szekszárd	8		16	8	6	
Mohács	9		14	7	3	
960 Baja	7		13	8	6	0
955 Kalocsa	8		15	8	6	
Cegléd	1	∩	13	8	6	0
860 Szolnok	2	=	13	9	8	0
970 Kecskemét	5	=	13	8	–	–
Kiskunfélegyháza	7		14	8	7	
982 Szeged	7	=	14	9	9	0
Mezőhegyes	11		15	9	9	
Orosháza	5		14	10	9	0
990 Békéscsaba	7		15	9	9	0
875 Túrkeve	6		14	9	8	0
Berettyóújfalu	8		14	10	8	
882 880 Debrecen	4		13	8	7	0
892 Nyíregyháza	1		14	8	8	0
788 Kisvárda	2		12	8	8	0
Mátészalka	3	≡	13	–	–	
Tiszabecs	–					
Vác	ny	=	12	9	7	
Gödöllő	2		13	8	6	
Lőrinci	.		12	8	4	
Gyöngyös	.		12	9	7	
Balassagyarmat	1		11	9	8	
755 Salgótarján	ny		11	8	8	
Galyatető (932 m)	.		10	5		
851 Kékestető (1000 m)	ny	≡	8	4	2	0
Mátrahöza (672 m)	–					
865 Eger	ny	=	11	9	8	0
Putnok	1	≡	11	8	8	
Lillafüred	ny		11	7		
772 Miskolc	ny	=	12	8	8	0
Füzér	ny		12	8	8	
778 Sárospatak	1		11	8	7	0

Rajka	5	
Kapuvár	5	
Csorna	3	∇̇
Komárom	2	
Káld	4	
Kőszeg	8	
Körmend	3	
Letenye	2	
Sümeg	1	
Zirc	3	
Kisbér	ny	
Mór	2	
Alcsút	1	
Esztergom	.	
Dobogókő	–	
Fonyód	2	
Tab	5	
Sárbogárd	4	
Sárhatvan Lengyel	7	
Nagykőnyi	7	
Marcali	2	∩
Somogyszob	5	
Kaposvár	11	
Barcs	25	
Szigetvár	25	
Bácsalmás	6	
Kiskunhalas	7	
Izsák	5	
Kunsztmiklós	4	
Örkény	2	
Nagykáta	1	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	3	
Kistelek	9	
Makó	–	
Szentes	6	
Szarvas		
Szeghalom	7	≡
Körösszakál	6	
Tiszaroff	.	
Poroszló	ny	
Karcag		
Hortobágy	ny	
Polgár	ny	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	–	
Csenger	5	
Vásárosnamény	–	
Záhony	2	
Királyrét	1	
Romhány	ny	
Borsodnádasd	.	
Jósvafő	1	
Szendrőlád	ny	
Hidasnémeti	1	
Tokaj	–	
Szentendre ny		∇̇


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 2. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Milánó
Bordó
Lisszabon
Athén
Málta
A
M
1020
1025
1030
1035
1015
1010
1005
985
990
995
980

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 276. szám + Budapest + 1970. október 3. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceánról áramló különböző hőmérsékletü és nedvességtartalmu léghulámok nagy sebességgel vonulnak Európa középső, majd keleti részei fölé. Igy Európa-szerte változékony időjárás uralkodik. Sokfelé esik az eső, helyenként viharos szelek fujnak. A hőmérséklet Délnyugat-Európában magasabb, máshol alacsonyabb az évszaknak megfelelő értéknél. A Kárpát-medence időjárása vasárnap is változékony marad.

Hazánkban pénteken változóan felhős idő volt. A tartósan felhős helyeken napközben sem mértek 11, 13 foknál magasabb hőmérsékletet. Azokon a helyeken azonban ahol 6, 8 órán keresztül sütött a nap 16, 18 fok legmagasabb hőmérséklet alakult ki. Országszerte esett az eső. Egy két helyen zivatar is keletkezett. A ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége általában nem érte el a 10 mm-t, de Szigetváron, Siklóson és Tiszabecsen 11, Galyatetőn pedig 20 mm-t mértek. Hajnalra általában 6, 10 fokra hült le a levegő. Délelőtt országszerte felhős idő volt. Néhány helyről kisebb esőt jelentettek. Az északnyugati szél helyenként megélénkült. 11 órára is csak 9, 14 fokig emelkedett a hőmérő higanyszála.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 12 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Ma felszakadozó felhőzet, vasárnap felhőátvonulások.
Többfelé ujabb eső, egy-két helyen esetleg zivatar.
Mérsékelt, napközben megerősödő északnyugati szél.
Hüvös idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap 12, 16 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. X. 2.	12,6 C°	-2,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

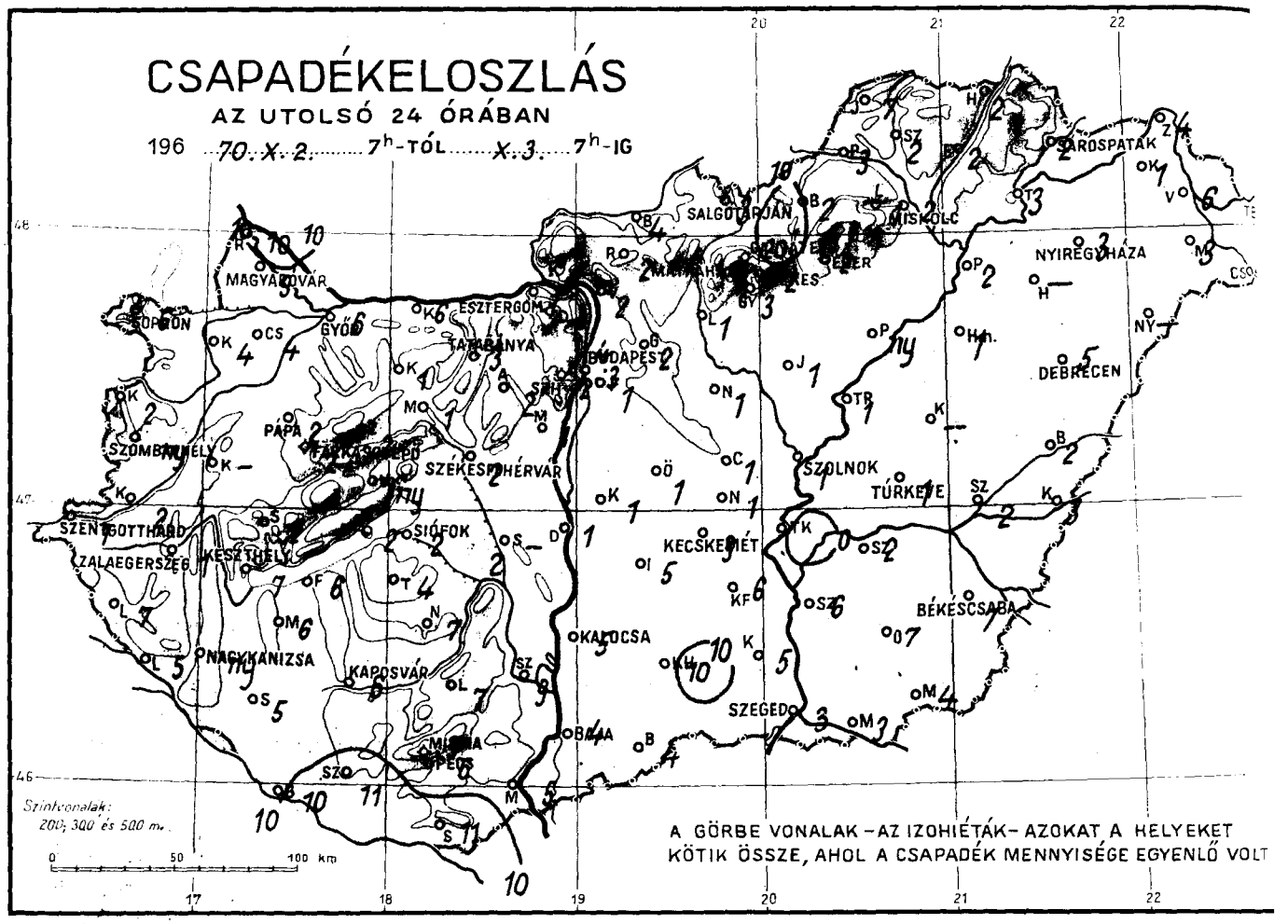
legmagasabb hőmérséklet	28,4 C°/1942/
legalacsonyabb hőmérséklet	2,8 C°/1916/

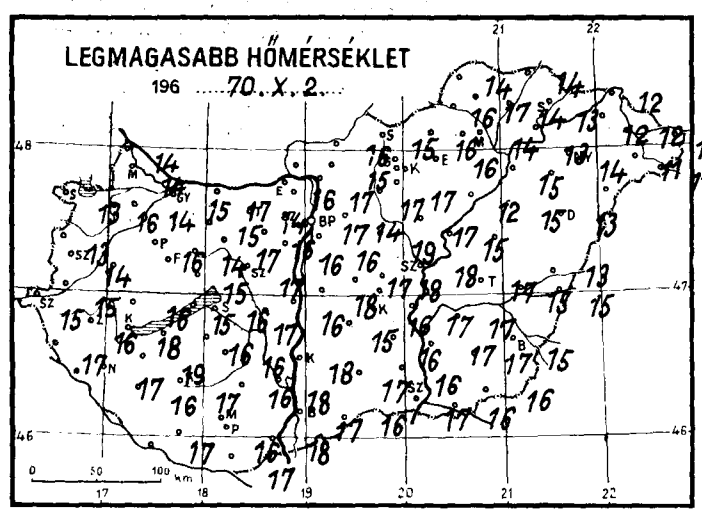
70.0528.

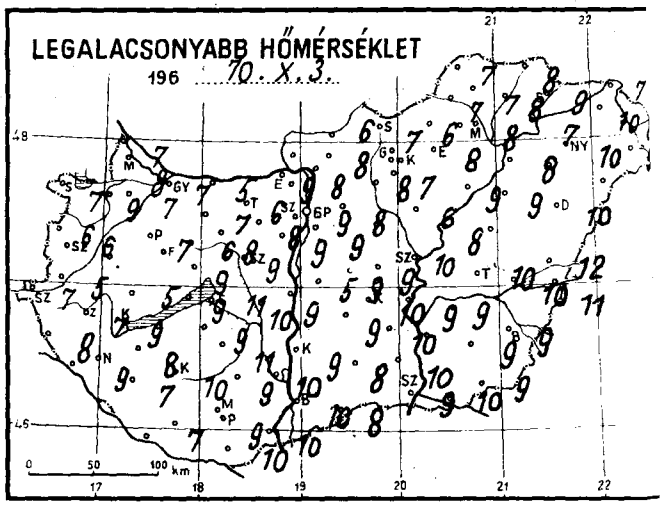
CSAPADÉKELOSZLÁS

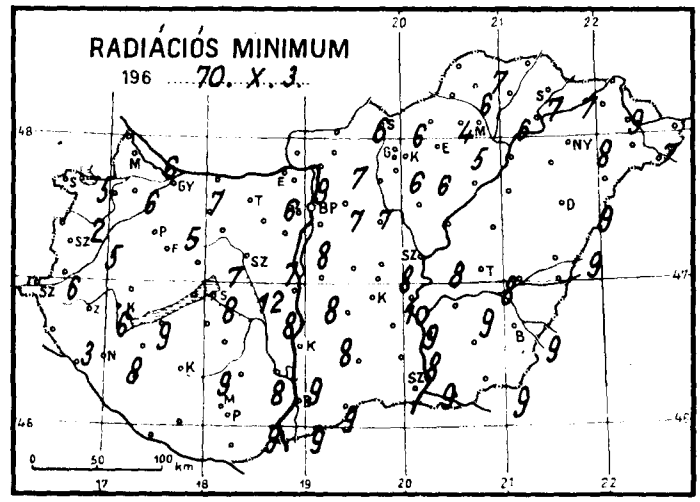
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

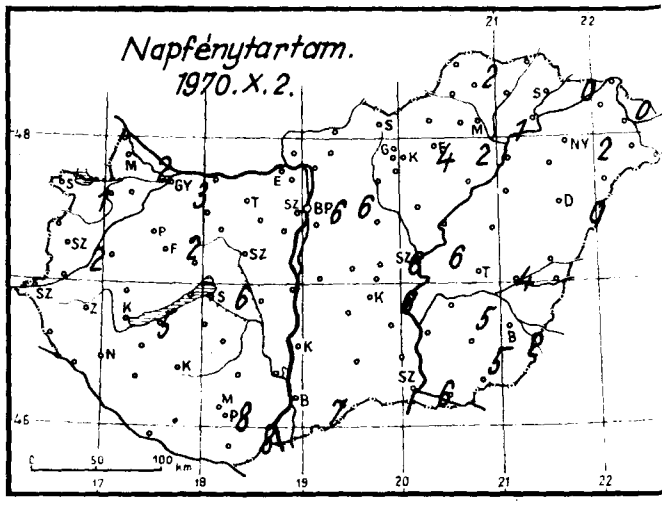
196 70. X. 2. 7^h-TÓL X. 3. 7^h-IG







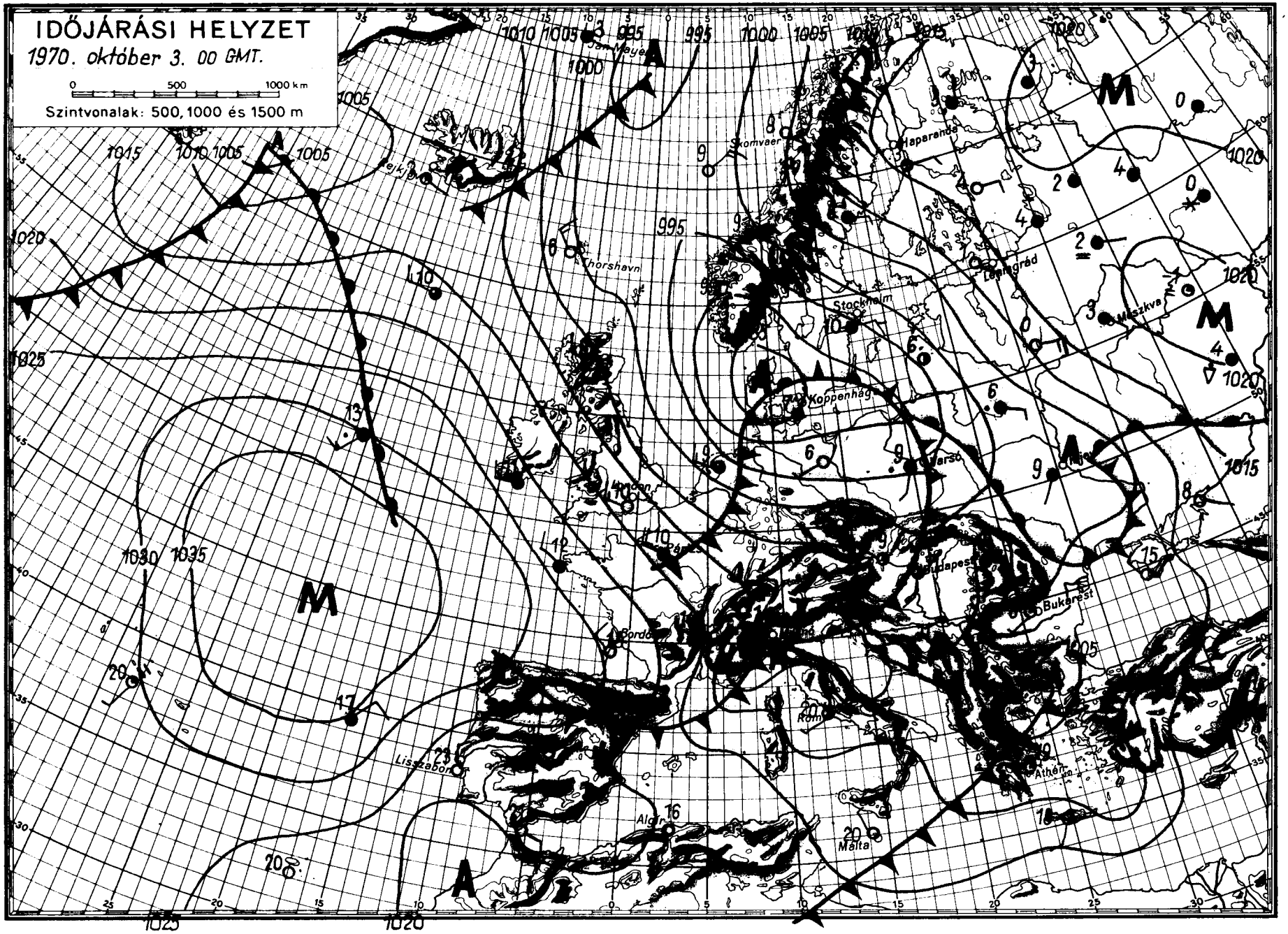




1970. október hó, 3. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	9	=	14	8	6	2
822 Győr	6		15	7	7	3
825 Pápa	2	∇	16	7	5	2
805 Sopron	6	∇	13	7	5	1
812 Szombathely	ny		14	6	5	2
910 Szentgotthárd	1	=	15	7	6	
915 Zalaegerszeg	1	∇	16	7	6	
Lenti	7		17	8	3	
925 Nagykanizsa	ny	↖	17	9	8	
920 Keszthely	7	∇	18	9	9	5
Tihany	2		15	9	8	
935 Siófok	2		16	11	12	6
942 Pécs	6		16	9	9	8
941 Misinatető (534 m)	5		14	7	7	8
Siklós	11		17	10		
827 Farkasgyepű (400 m)	2		14	6	4	
Veszprém	ny		15	9	7	
833 Tatabánya	3		16	6	6	
839 Budapest (Ferihegy)	1	::	16	9	–	
840 Budapest OMI	3		17	9	7	6
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	2		13	6	6	6
Martonvásár	1		16	9	8	
835 Székesfehérvár	2		17	9	7	
Dunaújváros	1		16	9	8	
Szekszárd	9		18	10	9	
Mohács	5		18	10	9	
960 Baja	4		17	10	9	7
955 Kalocsa	5		18	8	8	
Cegléd	1		18	9	8	6
860 Szolnok	1		18	10	8	6
970 Kecskemét	3	=	16	10	10	6
Kiskunfélegyháza	6		16	10	9	
982 Szeged	3	::	17	9	9	6
Mezőhegyes	4		16	9	9	
Orosháza	7		17	9	8	5
990 Békéscsaba	7		15	9	9	2
875 Túrkeve	1		17	10	8	4
Berettyóújfalu	2		13	12	9	
882 890 Debrecen	5	=	13	10	9	0
892 Nyíregyháza	3	=	14	10	8	2
788 Kisvárda	1		12	10	9	0
Mátészalka	3	∩	11	9	7	
Tiszabecs	11		14	7		
Vác	2		17	8	7	
Gödöllő	2	∇	14	8	7	
Lőrinci	1		17	8	6	
Gyöngyös	3		17	7	6	
Balassagyarmat	4		16	6	6	
755 Salgótarján	3		15	7	6	
Galyatető (932 m)	20	↖	12	1		
851 Kékestető (1000 m)	2		10	3	2	4
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	2		16	8	5	2
Putnok	3	=	16	7	6	
Lillafüred	1		14	7		
772 Miskolc	2	=	14	8	6	1
Füged	2		14	8	7	
778 Sárospatak	2		13	9	7	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	10	
Kapuvár	4	∩
Csorna	4	∇
Komárom	6	
Káld	–	
Kőszeg	2	
Körmend	2	
Letenye	5	
Sümeg	2	
Zirc	2	
Kisbér	1	∩
Mór	1	
Alcsút	2	
Esztergom	1	
Dobogókő	–	
Fonyód	6	
Tab	4	
Sághatvan	2	
Lengyel	7	
Nagykónyi	7	
Marcali	6	
Somogyszob	5	
Kaposvár	6	↖
Barcs	10	↖
Szigetvár	11	
Bácsalmás	4	
Kiskunhalas	10	
Izsák	5	
Kunsztmiklós	1	
Örkény	1	
Nagykáta	1	
Jászapáti	1	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	1	
Kistelek	5	
Makó	3	
Szentes	6	
Szarvas	2	
Szeghalom	2	
Körösszakál	3	
Tiszaroff	1	
Poroszló	ny	
Karcag	–	
Hortobágy	1	
Polgár	2	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	–	
Csenger	6	
Vásárosnamény	6	
Záhony	4	
Királyrét	–	
Romhány	2	
Borsodnádasd	2	∇
Jósvafő	7	∇
Szendrőlád	2	
Hidasnémeti	2	
Tokaj	3	
Szentendre	4	∇



OVSZI NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 277.szám + Budapest + 1970. október 4. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceáni hüvösebb légtömegek ma hajnalra elárasztották Olaszországot, lamint a Balkán-félsziget déli részét is, vonulásuk során helyenként megerősödött északnyugati szél, többfelé zápor, zivatar keletkezett. Közép-Európában dig a hüvösebb levegő egy ujabb hulláma ismét esőket okozott. Kontinensünk gy részén, igy a Kárpát-medencében is a következő 36 órában változékony marad időjárás.

Hazánkban szombaton a délkeleti megyékben erősen, máshol változóan volt lhős az ég. Többfelé, főként az ország nyugati részén esett az eső, a Dunánúlon helyenként zivatar is keletkezett. A hőmérséklet csucsértéke általában 12, fokot ért el. Vasárnap hajnalra elég szeszélyes területi eloszlásban 0, 7 fog hült le a levegő. Néhány helyről gyenge talajmenti fagyot is jelentettek. A lelőtt folyamán erősen felhős volt az ég, és néhány helyen esett. A hőmérsékt 11 órakor 8, 13 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, vasárnap többfelé, hétfőn már csak szórványosan előforduló esővel.
Az élénk, helyenként megerősödő északnyugati szél éjszakára mérséklődik hétfőn napközben ismét megélénkül.
A reggeli órákban párásodás, helyenként köd.
A változékony idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: a tartósan ködös helyeken 10, máshol 15 fok körül lesz.

Dunay Sándorné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970. X. 3.:	10,6 C°	-3,4 C°

371 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

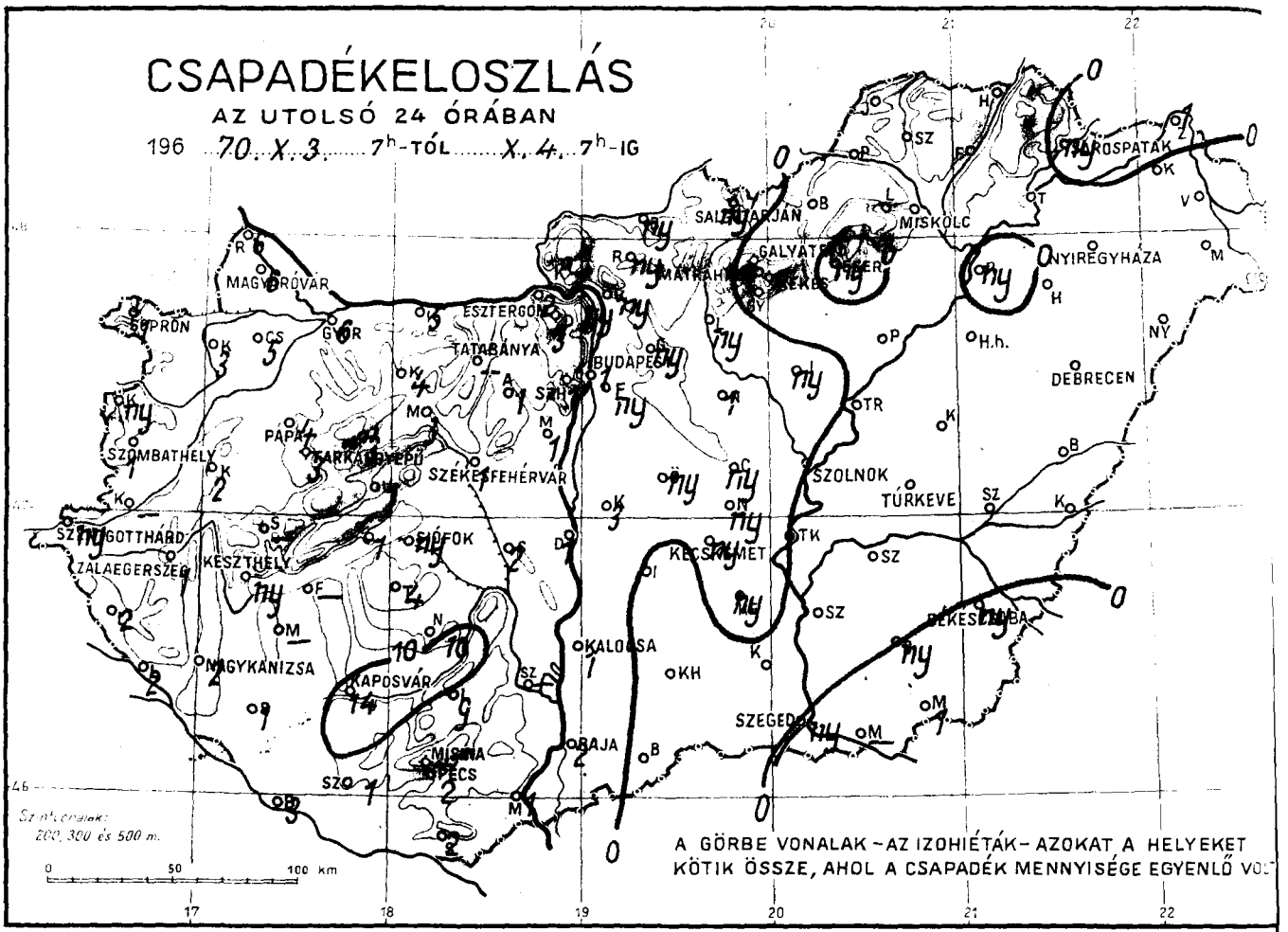
gmagasabb hőmérséklet	27,6 C° /1900/
galacsonyabb hőmérséklet	1,6 C° /1957/

70.0531.

CSAPADÉKELOSZLÁS

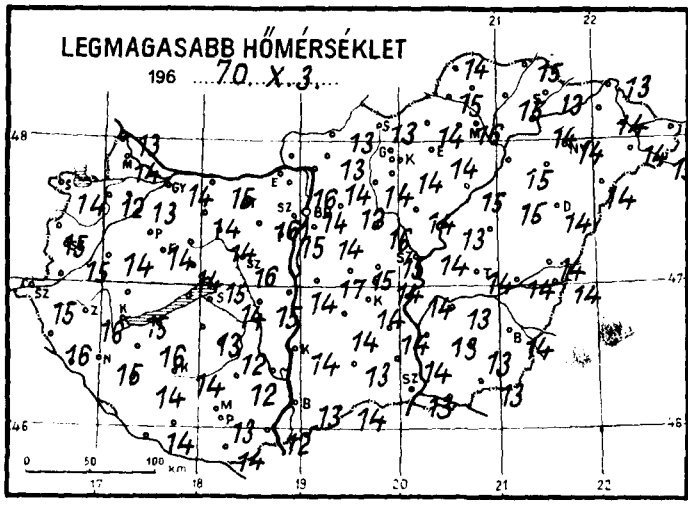
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70. X. 3. 7h-TÓL X. 4. 7h-IG



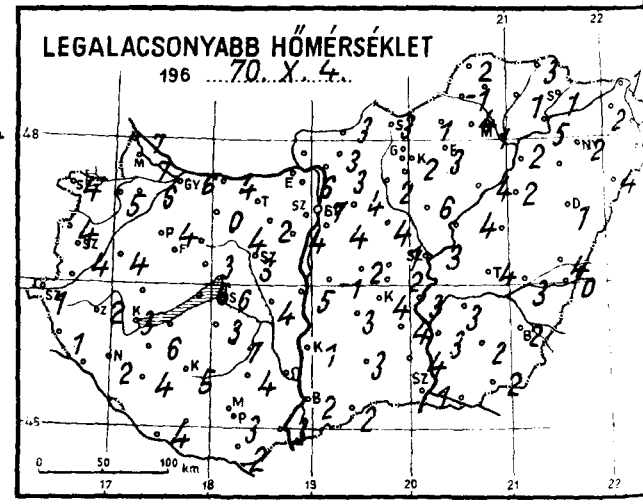
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. X. 3.



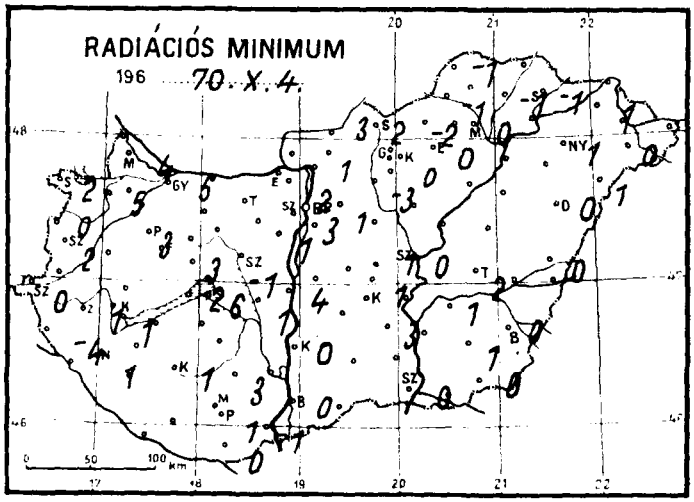
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. X. 4.



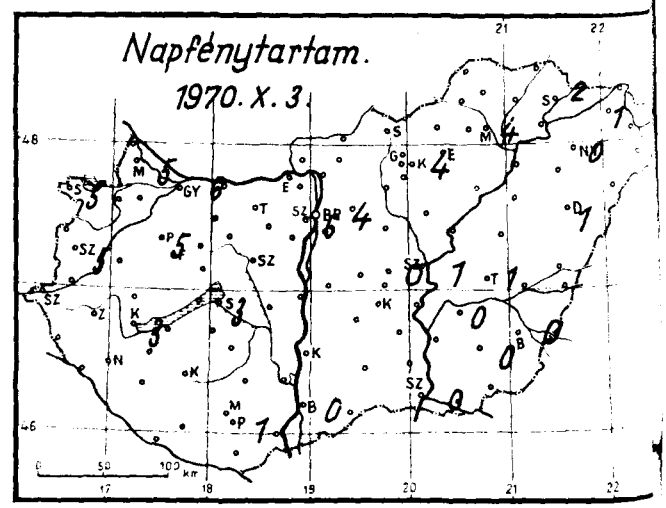
RADIÁCIÓS MINIMUM

196 70. X. 4.



Napfénytartam.

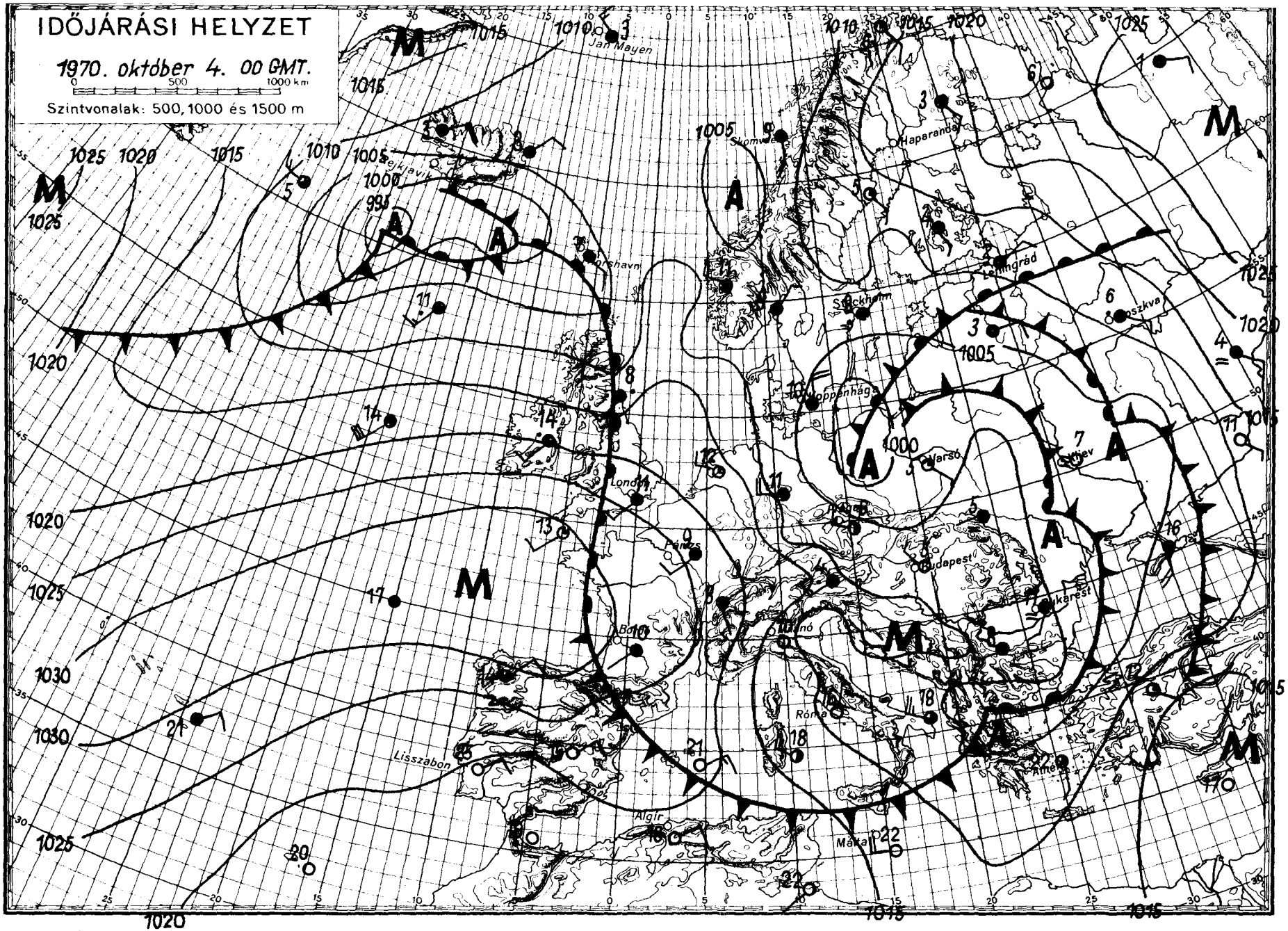
1970. X. 3.



1970. október hó, 4. nap vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	6		14	7	4	5
822 Győr	6		14	6	5	6
825 Pápa	4		14	4	3	5
805 Sopron	1	∇	14	4	2	5
812 Szombathely	1	↯	15	4	2	5
910 Szentgotthárd	ny	↯	15	1	0	
915 Zalaegerszeg	1	↯	16	2	1	
Lenti	2		16	1	-4	
925 Nagykanizsa	2	↯	15	2	1	
920 Keszthely	ny	↯	15	3	1	3
Tihany	–					
935 Siófok	ny	↯	14	6	6	3
942 Pécs	2		13	3	1	1
941 Misinatető (534 m)	–					
Siklós	2		14	2	0	
827 Farkasgyepű (400 m)	3		12	4	1	
Veszprém	1		14	3	3	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	ny		14	4	–	
840 Budapest OMI	1		14	7	3	4
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	1		12	3	2	6
Martonvásár	1		15	4	1	
835 Székesfehérvár	–					
Dunaújváros	1		14	5	4	
Szekszárd	–					
Mohács	1		12	3	-1	
960 Baja	2	↯	13	2	0	0
955 Kalocsa	1		14	1	0	
Cegléd	ny		15	1	1	0
860 Szolnok	.		14	3	0	1
970 Kecskemét	ny		14	4	–	
Kiskunfélegyháza	ny		14	4	3	
982 Szeged	ny		13	1	0	0
Mezőhegyes	1		13	2	0	
Orosháza	ny		13	2	1	0
990 Békéscsaba	ny		14	2	0	0
875 Túrkeve	.		14	4	2	1
Berettyóújfalu	.		14	4	0	
890 Debrecen	.		14	1	0	1
892 Nyíregyháza	.		14	2	1	0
788 Csávárda	.		14	2	1	1
Mátészalka	.		14	2	0	
Tiszabecs	.		14	6		
Vác	ny		14	3	1	
Gödöllő	ny		13	4	1	
Lőrinci	ny		14	2	-3	
Gyöngyös	.		14	2	0	
Balassagyarmat	ny		13	3	3	
755 Salgótarján	ny		13	3	2	
Galyatető (932 m)	.		10	1		
851 Kékestető (1000 m)	.		6	1	0	4
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		14	3	0	
Putnok	.		15	-1	-1	
Lillafüred	.		16	4		
772 Miskolc	.		16	1	0	4
Füged			15	1	-1	
778 Sárospatak	ny		13	1	-1	2

	24 órai csapadék mm	
Rajka	6	
Kapuvár	3	
Csorna	5	
Komárom	5	
Káld	2	
Kőszeg	ny	
Körmend		
Letenye	2	↯
Sümeg		
Zirc	3	
Kisbér	4	
Mór	3	
Alcsút	1	∇
Esztergom	2	
Dobogókő	3	
Fonyód		
Tab	4	↯
Sárbogard	2	
Lengyel	9	
Nagykónyi	10	↯
Marcali	2	
Somogyszob	1	↯
Kaposvár	14	↯
Barcs	3	
Szigetvár	1	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	3	
Örkény	ny	
Nagykáta	1	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös		
Kistelek	.	
Makó		
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag		
Hortobágy	.	
Polgár	ny	
Hajdúdorog		
Nyírlugos	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény		
Záhony	1	
Királyrét		
Rombány	ny	
Borsodnádasd	.	
Jósvafő	.	
Szendrőlád		
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	ny	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 4. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Stockholm
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Milano
Róma
Athén
Madrid
Lisszabon
Algír
Malta

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 278. szám + Budapest + 1970. október 5. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részén tovább folytatódik a különböző hőmérsékletü nedvességtartalmu óceáni származásu légtömegek áramlása. Hatásukra a Britgeteken, Skandináviában, valamint Nyugat- és Közép-Európában többfelé esik eső. A Szovjetunió európai területén a hüvös és enyhe levegő egymásra hatának következtében erősen felhős az idő, sokfelé esik az eső. A legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap Spanyolországban 2, 6 fokkal magasabb, Európa többrészén 3, 8 fokkal alacsonyabb az elmult 8 év átlagánál.

Hazánkban vasárnap felhős, hüvös idő volt. A nap csak 1, 4 órán át sütt. Sokfelé esett az eső, sőt a Mátra csucsain havasesőt is észleltek. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 7 mm között váltakozott, az északnyugati megyékben elérte a 11, 16 Sopronban és Kapuváron a 20 mm-t. Hőmérséklet napközben 11, 16 fokig emelkedett. Hétfőn hajnalban a nyugati és északkeleti határmegyékben -1, +3, máshol 4, 10 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt a keleti megyékben kissé, az ország többi részén erősen felhős idő volt. Dunántulon többfelé esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 13 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn erősen felhős idő, sokfelé esővel. Kedden felhőátvonulások, szórványosan előforduló esővel.
Az időnként még élénk északnyugati szél kissé mérséklődik és délnyugatira fordul.
Az éjszakai lehülés gyengül, a nappali felmelegedés nyugaton kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 10
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 13, 17 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte 5, 10, később 2, 7 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 11, 16 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5mm/ csapadék az ország területének 90 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. X. 4.	9,1 C°	-4,3 C°

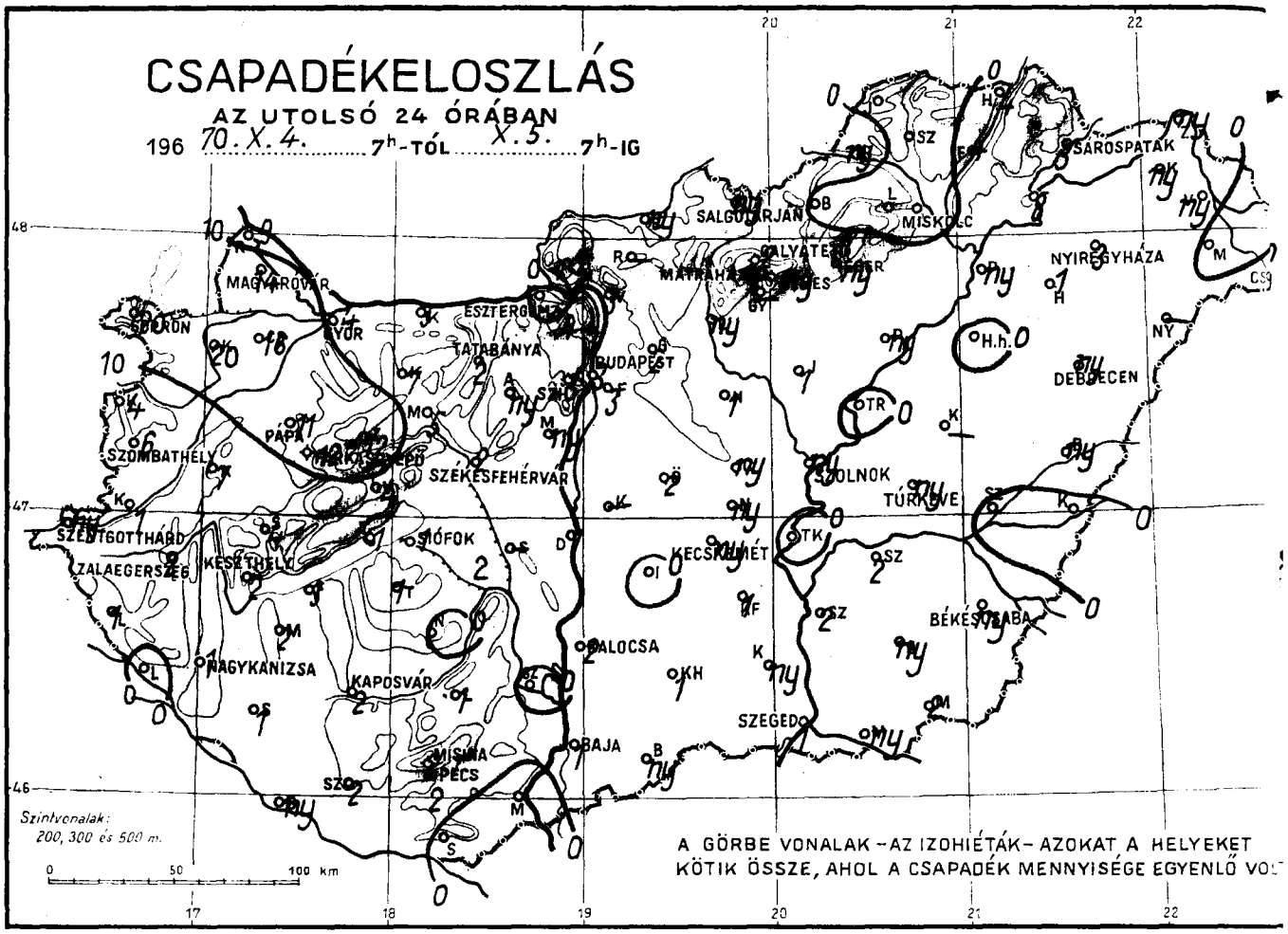
871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

Legmagasabb hőmérséklet	26,7 C° /1934/

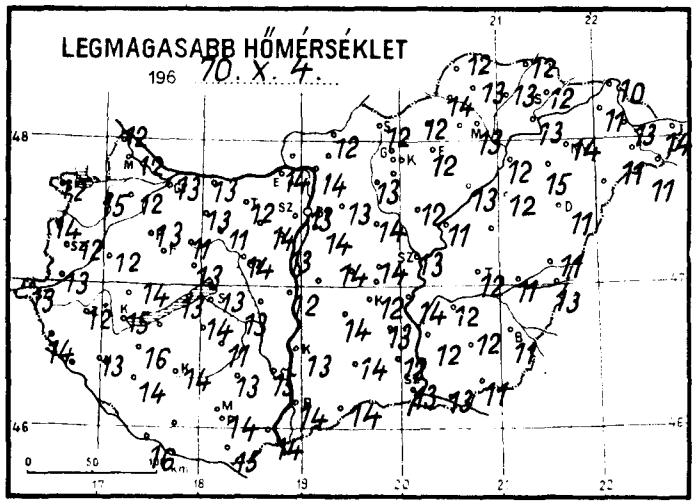
CSAPADÉKELOSZLÁS

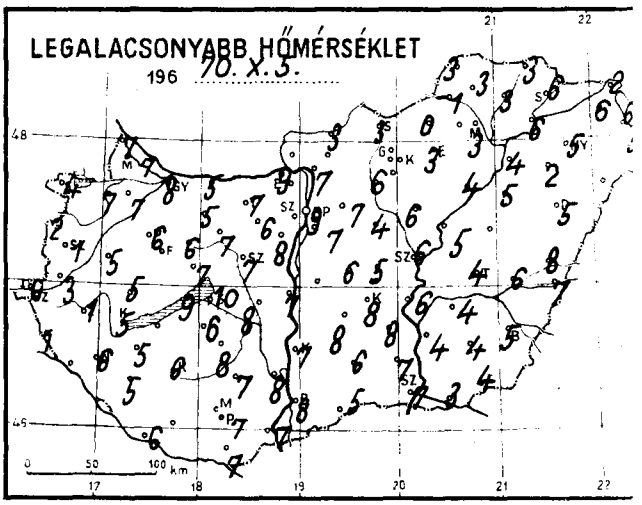
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

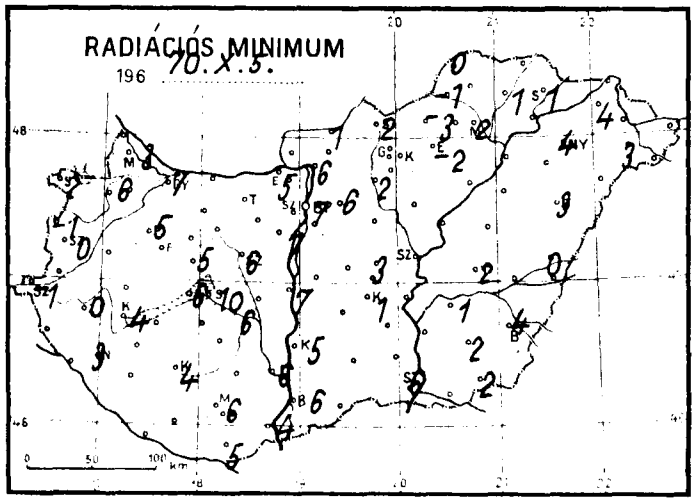
196 70. X. 4. ..... 7^h-TÓL ..... X. 5. ..... 7^h-IG

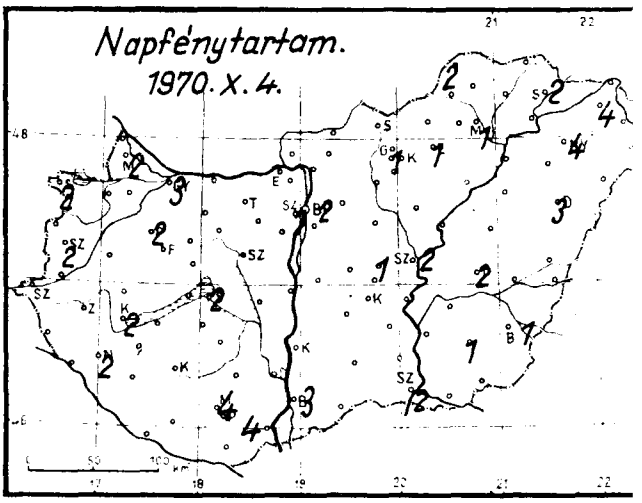


A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT





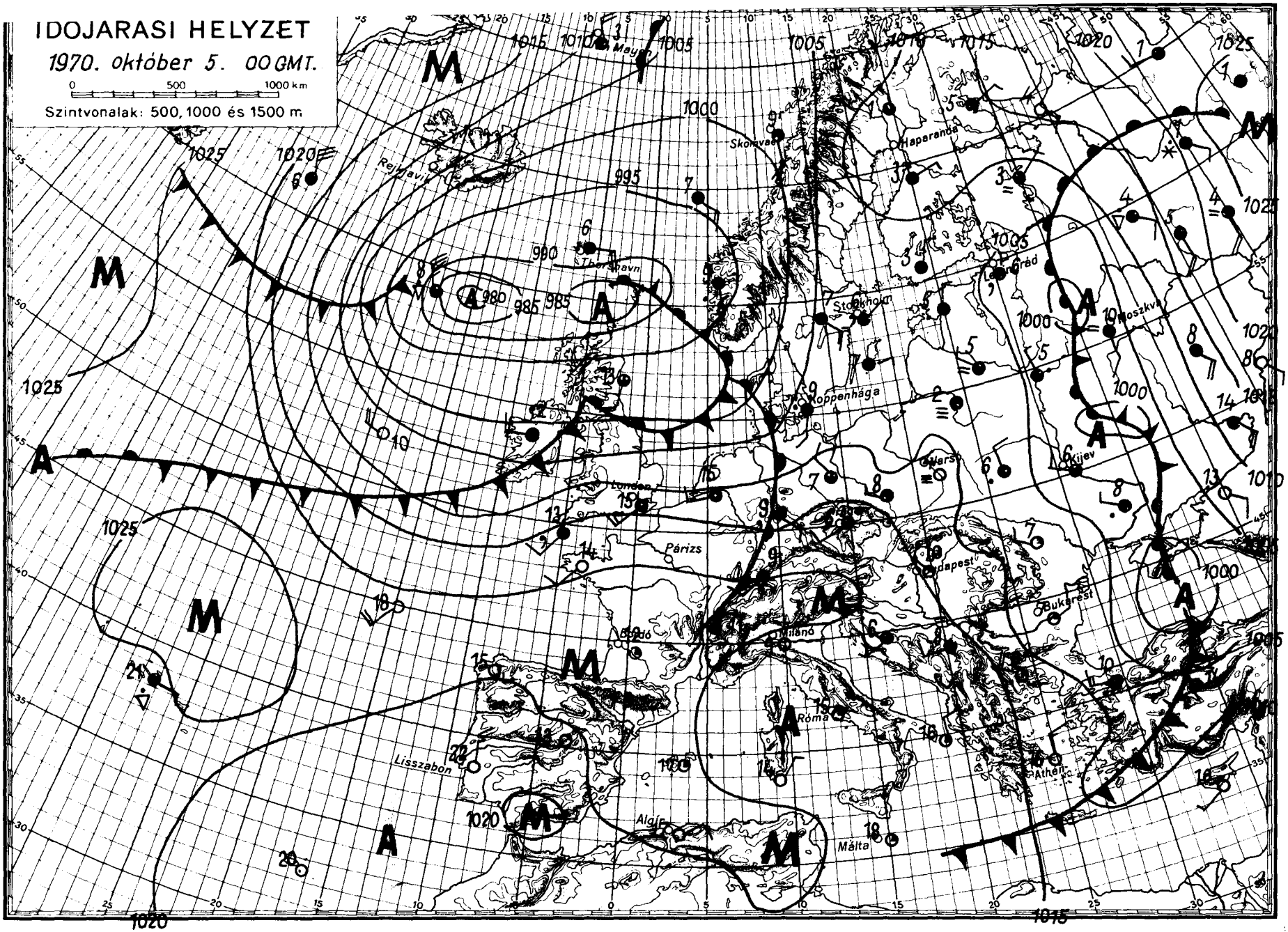




1970. október hó, 5. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	14		12	7	3	2
822 Győr	4	▽	13	8	7	3
825 Pápa	11	▽	13	6	5	2
805 Sopron	20		12	4	2	2
812 Szombathely	6		12	1	0	2
910 Szentgotthárd	ny		13	0	-1	
915 Zalaegerszeg	2		12	1	0	
Lenti	1		14	1	–	
925 Nagykanizsa	1		13	6	3	2
920 Keszthely	2		15	5	4	2
Tihany	1		13	9	6	
935 Siófok	1	▽	13	10	10	2
942 Pécs	2	▽	14	7	6	4
941 Misinatető (534 m)	2		10	5	4	4
Siklós	.		15	7	5	
827 Farkasgyepű (400 m)	12		11	4	2	
Veszprém	4		13	7	5	
833 Tatabánya	2		12	7	2	
839 Budapest (Ferihegy)	3	▽	14	7	–	
840 Budapest OMI	3		13	9	7	2
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	3		11	5	5	1
Martonvásár	ny		13	8	7	
835 Székesfehérvár	2		14	7	6	
Dunaújváros	1		12	7	7	
Szekszárd	.		15	8	6	
Mohács	.		14	7	4	
960 Baja	1	▽	14	8	6	3
955 Kalocsa	2		13	7	5	
Cegléd	ny	∩	14	5	3	1
860 Szolnok	ny	▽	13	6	3	2
970 Kecskemét	ny		12	8	–	–
Kiskunfélegyháza	1		13	8	1	
982 Szeged	1	▽	13	7	6	2
Mezőhegyes	2		11	4	2	
Orosháza	ny		12	4	2	1
990 Békéscsaba	ny	▽	11	5	4	1
875 Túrkeve	ny		12	4	2	2
Berettyóújfalu	ny	∩	11	8	0	
880 Debrecen	ny	▽	11	5	3	3
882 892 Nyíregyháza	3	=	14	5	4	4
Kisvárda	ny		11	6	4	4
788 Mátészalka	.	∩	11	5	3	
Tiszabecs	.		14	5		
Vác	3	=	14	7	5	
Gödöllő	2	▽	13	7	6	
Lőrinci	ny	∩	13	6	2	
Gyöngyös	.		13	5	1	
Balassagyarmat	ny		12	3	1	
755 Salgótarján	ny		12	3	2	
Galyatető (932 m)	2	✳	–	2		
851 Kékestető (1000 m)	ny	✳	4	2	0	1
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		12	3	-2	1
Putnok	ny	∩	14	-1	-1	
Lillafüred	.		13	3		
772 Miskolc	.	=	13	3	2	1
Fügöd	4	▽	13	3	1	
778 Sárospatak	3		12	6	1	

24 órai csapadék mm		
Rajka	9	
Kapuvár	20	
Csorna	16	▽
Komárom	3	▽
Káld	7	
Kőszeg	4	
Körmend	1	
Letenye	.	
Sümeg	4	
Zirc	12	
Kisbér	7	▽
Mór	5	
Alcsút	ny	▽
Esztergom	–	
Dobogókő	4	≡
Fonyód	3	
Tab	1	
Sárbogárd	2	
Sárrétvár		
Lengyel	1	
Nagykónyi	.	
Marcali	2	
Somogyszob	1	
Kaposvár	2	
Barcs	ny	
Szigetvár	2	
Bácsalmás	ny	
Kiskunhalas	1	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	–	
Örkény	2	
Nagykáta	1	
Jászapáti	1	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	ny	
Makó	ny	
Szentes	2	
Szarvas	2	▽
Szeghalom	.	∩
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	ny	
Karcag	–	
Hortobágy	.	
Polgár	ny	
Hajdúdorog	1	
Nyírlugos	–	
Csenger	ny	
Vásárosnamény	ny	
Záhony	ny	
Királyrét	9	⊼
Rombány	–	
Borsodnádasd	.	⊔
Jósvafő	.	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	4	▽
Tokaj	8	
Szentendre	3	


IDOJARASI HELYZET
1970. október 5. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Reykjavik
Skonvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Stockholm
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Milánó
Róma
Athen
Lisszabon
Algír
Málta
Mayen

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 279. szám + Budapest + 1970. október 6. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceánról áramló nedves, enyhe levegő a Brit-szigeteken és Nyugat-Európa partvidékén változékony, felhős, többfelé esős időjárást okoz. Ezzel szemben Dél- és Közép-Európában a reggeli ködöktől eltekintve, általában csapadékmentes és szokatlanul enyhe az idő. A Szovjetunió európai területének nagy részén az Ukrajna fölött kialakult ciklon hatására változékony, hüvös az időjárás.

Hazánkban hétfőn nyugaton borult, keleten felhős volt az ég. A Tiszántulon 4, 7 órán át sütött a nap. Hajnali órákban nyugaton esni kezdett az eső. Az esőzés a nap folyamán lassan átterjedt az ország keleti részére is. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csak néhány helyen érte el a 7, 9, Sopronban a 12 mm-t. A hőmérséklet napközben 10, 16 fokig emelkedett. Kedd hajnalra a nyugati megyékben 1, 5, máshol 5, 10 fokig hült le a levegő. Délelőtt általában derült, az ország keleti felében helyenként felhős volt az ég. A hőmérséklet 11 órára 14, 18 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, változatlan.

Várható időjárás szerda estig:

Időnként kissé megnövekvő felhőzet, valószinüleg eső nélkül.
Éjszaka gyenge, napközben megélénkülő déli, délnyugati szél.
A reggeli órákban párásság, helyenként köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 16, 21 fok között.

Bartha Péterné s.k.

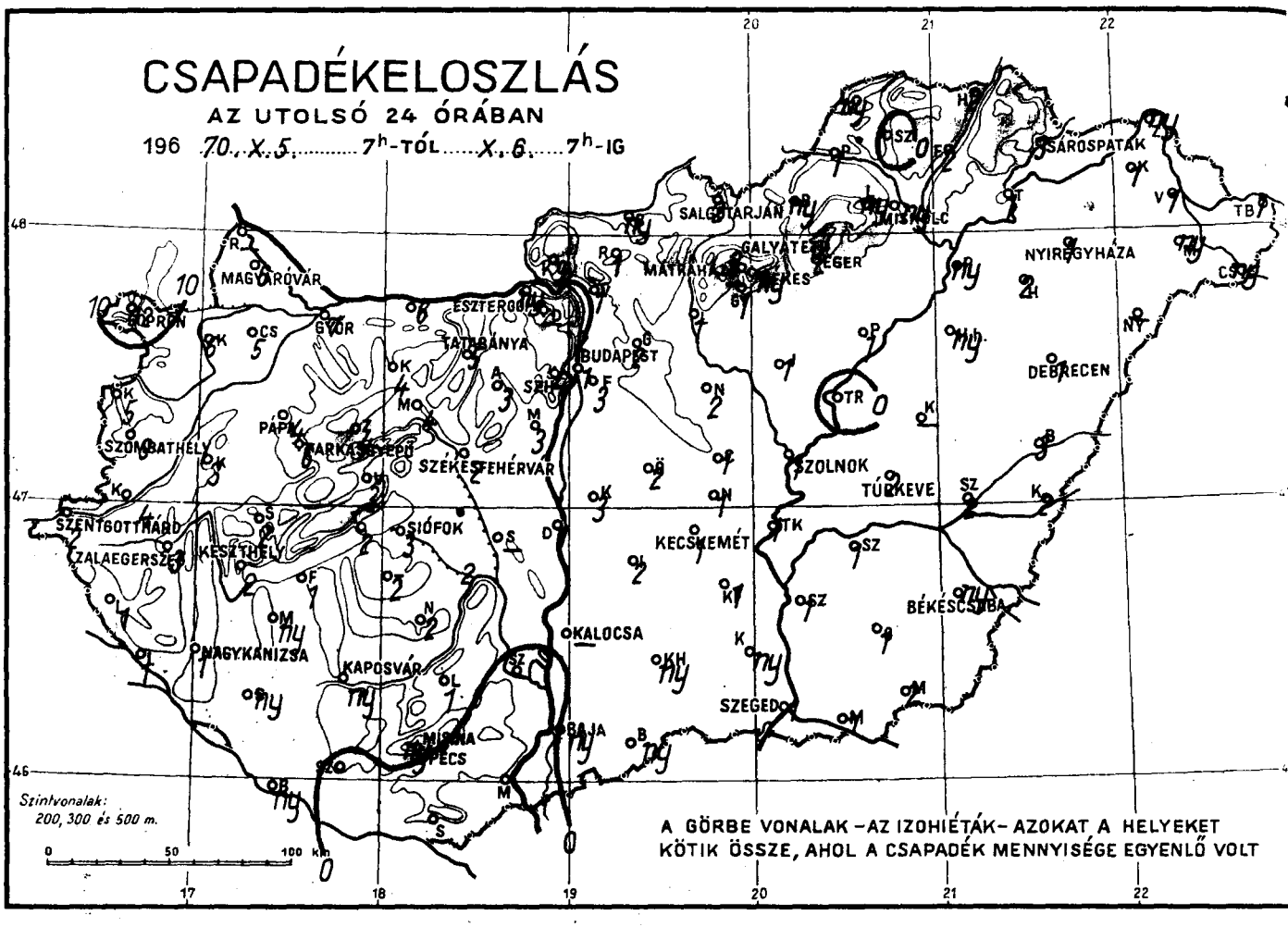
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

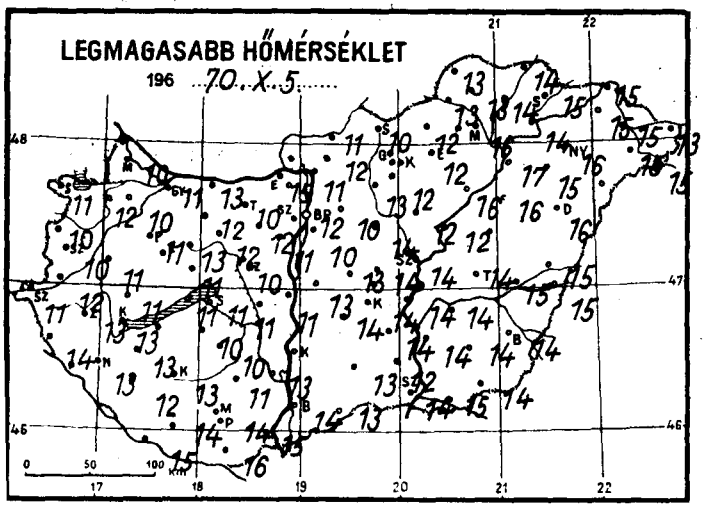
1970. X. 5.	10,4 C°	-2,8 C°

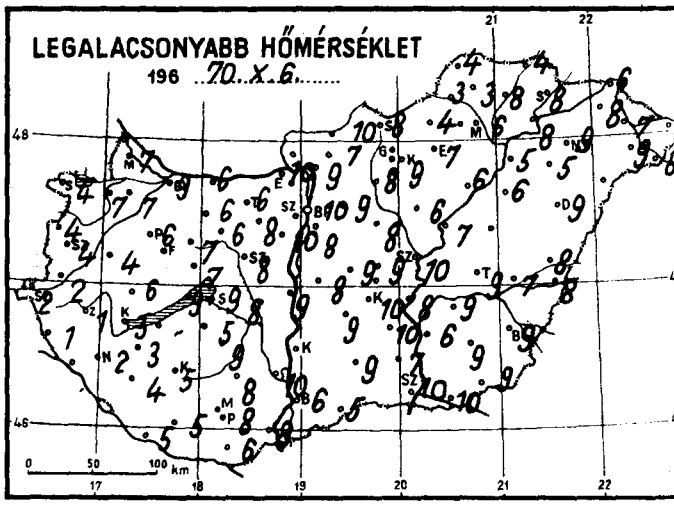
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

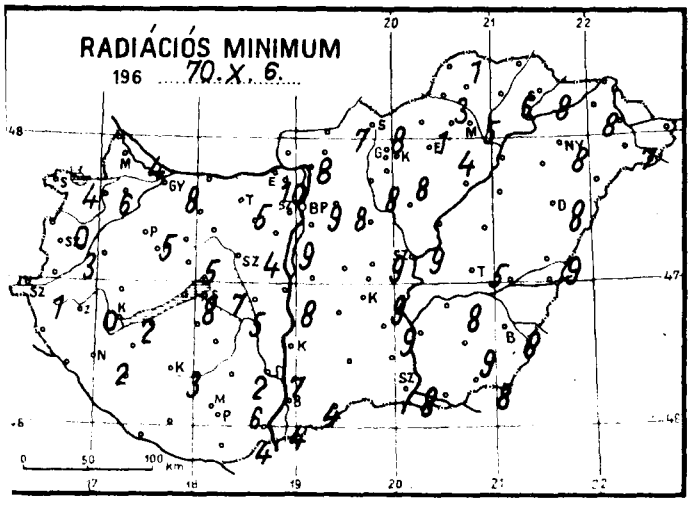
legmagasabb hőmérséklet	29,5 C° /1935/
legalacsonyabb hőmérséklet	0,1 C° /1916/.

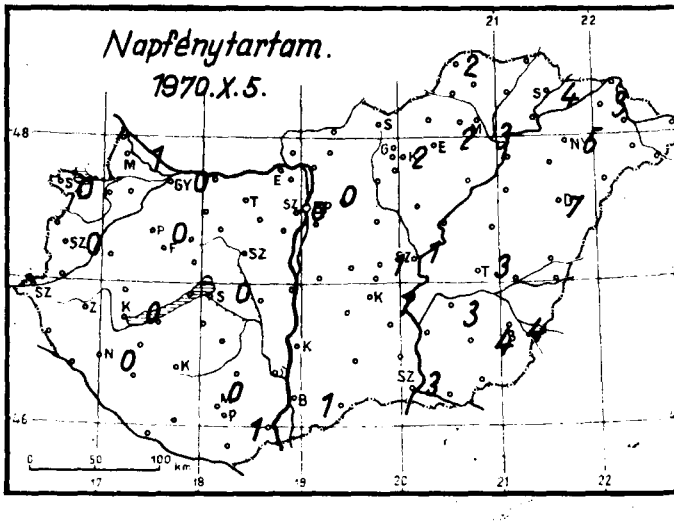
70.0540.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. X. 5. 7h-TÓL X. 6. 7h-IG
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
MÁTRAHÁZA
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISKOLC
PÉCS


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 5.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 6.

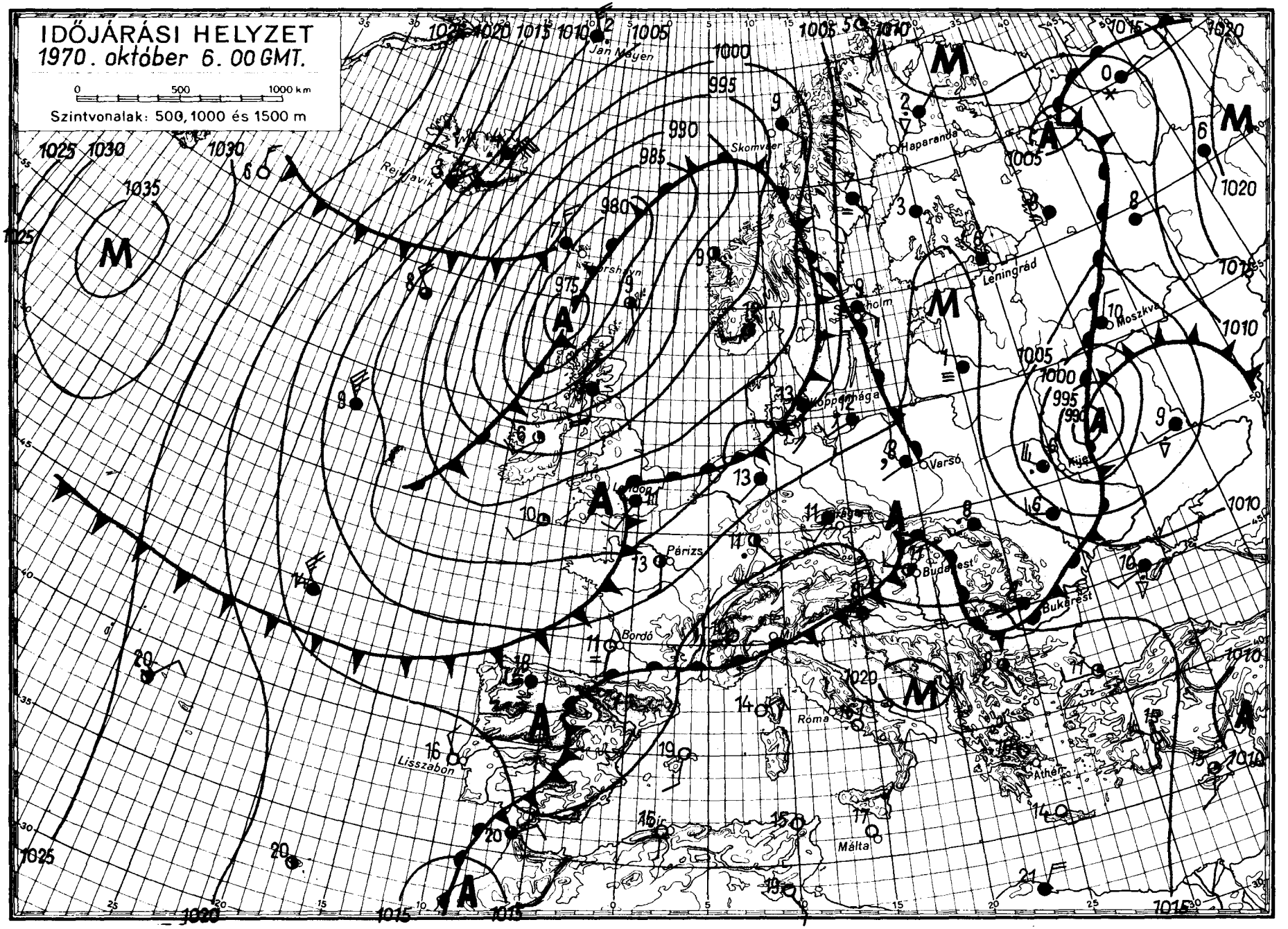

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. X. 6.


Napfénytartam.
1970. X. 5.

1970. október hó, 6. nap Kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	6	≡	10	7	4	1
822 Győr	7	=	11	9	8	0
825 Pápa	4		11	6	5	0
805 Sopron	12		11	4	4	0
812 Szombathely	6		10	4	3	0
910 Szentgotthárd	2	≡	11	2	1	
915 Zalaegerszeg	3	≡	13	1	0	
Lenti	1		14	1		
925 Nagykanizsa	1	≡	13	2	2	0
920 Keszthely	2	≡	13	3	2	0
Tihany	2		11	2	8	
935 Siófok	3		11	9	7	0
942 Pécs	.		14	8	6	1
941 Misinatető (534 m)	ny		11	10	6	0
Siklós	.	∩	16	6	4	
827 Farkasgyepű (400 m)	6		11	7	2	
Veszprém	3		11	7	5	
833 Tatabánya	5		10	6	5	
839 Budapest (Ferihegy)	3	≡	10	8	–	
840 Budapest OMI	1		12	10	9	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	4	≡	8	7	7	0
Martonvásár	3		11	10	9	
835 Székesfehérvár	2		10	8	4	
Dunaújváros	1		11	9	8	
Szekszárd	.		13	10	7	
Mohács	.		15	8	4	
960 Baja	ny		14	6	4	1
955 Kalocsa	–					
Cegléd	1		14	9	9	1
860 Szolnok	1	≡	14	10	9	1
970 Kecskemét	1	=	11	11	7	1
Kiskunfélegyháza	1		14	10	9	
982 Szeged	1		14	10	8	3
Mezőhegyes	2		14	9	8	
Orosháza	1		14	9	9	4
990 Békéscsaba	ny		14	9	8	4
875 Túrkeve	2	=	14	9	5	3
Berettyóújfalu	3		15	8	8	
882 Debrecen	1	=	16	9	8	7
892 Nyíregyháza	1	∇	16	9	8	5
788 Kisvárda	1		15	8	8	3
Mátészalka	ny	≡	15	9	7	
Tiszabecs	1		13	7		
Vác	1	≡	11	9	8	
Gödöllő	2		10	9	8	
Lőrinci	1		13	8	8	
Gyöngyös	1		13	9	8	
Balassagyarmat	ny		11	10	7	
755 Salgótarján	2		10	8	8	
Galyatető (932 m)	3		8	1		
851 Kékestető (1000 m)	ny	≡	7	3	3	2
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	2	=	12	7	4	2
Putnok	1	≡	13	3	3	
Lillafüred	ny		14	4		
772 Miskolc	ny	≡	16	6	5	3
Fügöd	2		14	8	6	
778 Sárospatak	3		15	8	8	4

24 órai csapadék mm		
Rajka	–	
Kapuvár	6	∩
Csorna	5	∩
Komárom	6	
Káld	3	
Kőszeg	5	
Körmend	4	
Letenye	1	
Sümeg	2	
Zirc	4	
Kisbér	4	∩
Mór	4	
Alcsút	3	
Esztergom	ny	
Dobogókő	–	
Fonyód	1	
Tab	2	
Sárbogárdon	2	
Lengyel	1	
Nagykónyi	2	
Marcali	ny	∩
Somogyszob	ny	
Kaposvár	ny	∩
Baros	ny	≡
Szigetvár	.	
Bácsalmás	ny	
Kiskunhalas	ny	
Izsák	2	
Kunsztmiklós	3	
Örkény	2	
Nagykáta	2	
Jászapáti	1	
Tiszakécske	1	
Nagykőrös	1	
Kistelek	ny	
Makó	1	
Szentes	1	
Szarvas	1	
Szeghalom	2	
Körösszakál	2	
Tiszaroff	.	
Poroszló	1	
Karcag	–	
Hortobágy	ny	
Polgár	ny	
Hajdúdorog	2	
Nyírlugos	–	
Csenger	ny	
Vásárosnamény	1	
Záhony	ny	
Királyrét	9	↗
Rombány	1	
Borsodnádasd	ny	
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	2	
Tokaj	1	
Szentendre	2	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 280. szám. + Budapest + 1970. október 7. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől szárazföldünk belseje felé áramló nedves levegő első hul-
ma ma reggelre elérte a Lyon-Stuttgart-Hamburg vonalat. Igy az emlitett vonal-
l nyugatra felhős, esős időjárás uralkodik. Ezzel szemben a Közép-Európa fölé
lnyugat felől áramló száraz, szubtrópusi eredetü levegő hatására az évszakhoz
pest meleg, nyárias jellegü az idő. A jobbára zavartalan napsütés hatására a
ppali felmelegedés eléri a 20, 22 fokot. A Szovjetunió európai területe fölött
helyezkedő ciklon miatt ott továbbra is általában 2, 6 fokkal az átlag alatt
rad a legmagasabb nappali hőmérséklet.

Hazánkban kedden az északkeleti megyékben változóan felhős volt az ég.
ország többi részén kevés volt a felhő. Igy a felhősebb északkeleti megyék-
n csak 2, 6, máshol 7, 11 órán keresztül sütött a nap. Esőt sehonnan sem je-
ntettek, csupán a ma reggel többfelé képződött ködből észleltek néhány helyen
sebb ködszitálást. Kedden a hőmérséklet a felhősebb északkeleti megyékben csak
, 17, máshol 18, 23 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 5, 12 fokig hült
a levegő. A délelőtt folyamán egy-két ködös helytől eltekintve felhőtlen volt
ég. A hőmérséklet 11 órára már csaknem mindenütt elérte a 18, 21 fokot.

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

Várható időjárás csütörtök estig:

Kevés felhő, eső nem lesz. Csütörtök délután nyugatról lassan növekvő felhőzet, a nyugati megyékben néhány helyen futó eső, esetleg zivatar. Éjszaka gyenge, napközben időnként élénk, helyenként erős délnyugati szél. A hajnali és reggeli órákban párásság, helyenként köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön 20, 24 fok között.

Bóna Márta s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970. X. 6.:	15,4 C°	+2,4 C°

871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

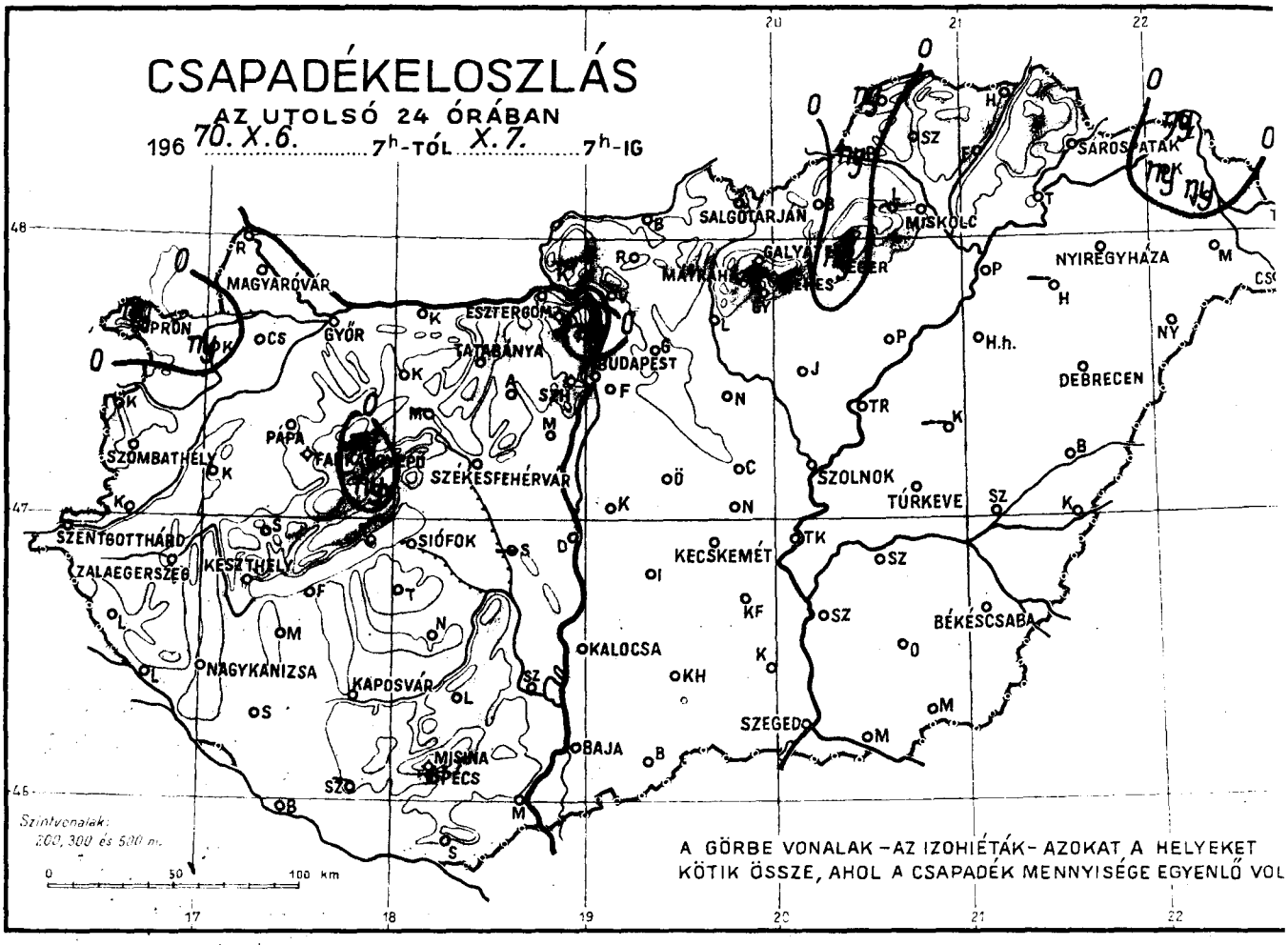
gmagasabb hőmérséklet	28,7 C° /1935/
galacsonyabb hőmérséklet	0,5 C° /1957/

70.0541.

CSAPADÉKELOSZLÁS

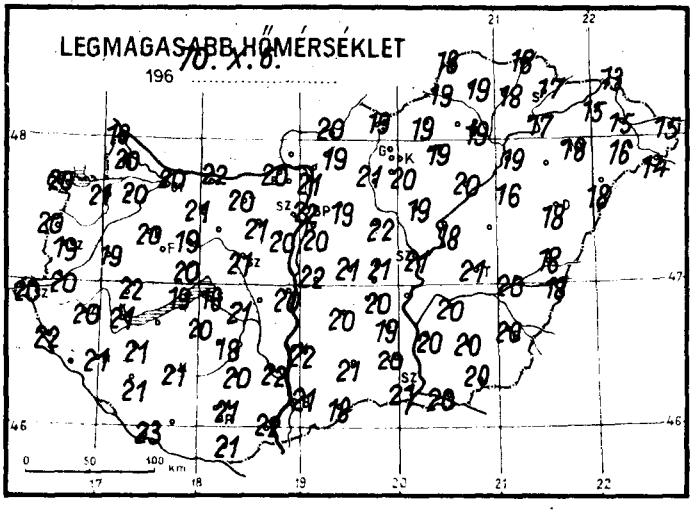
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70. X. 6. ..... 7h-TÓL X. 7. ..... 7h-IG



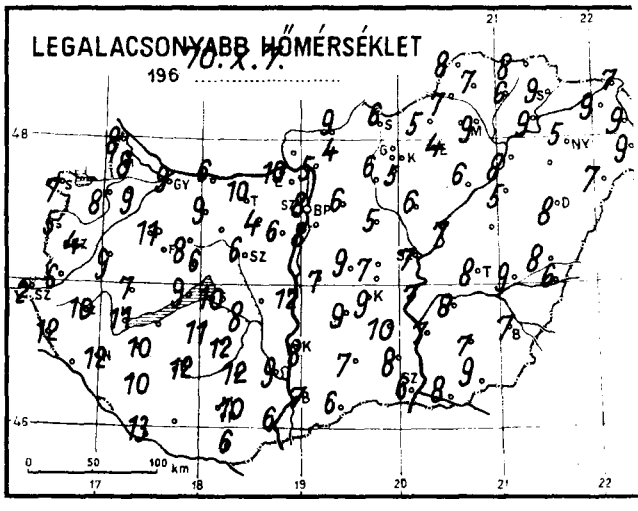
LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET 70. X. 6.

196 .....



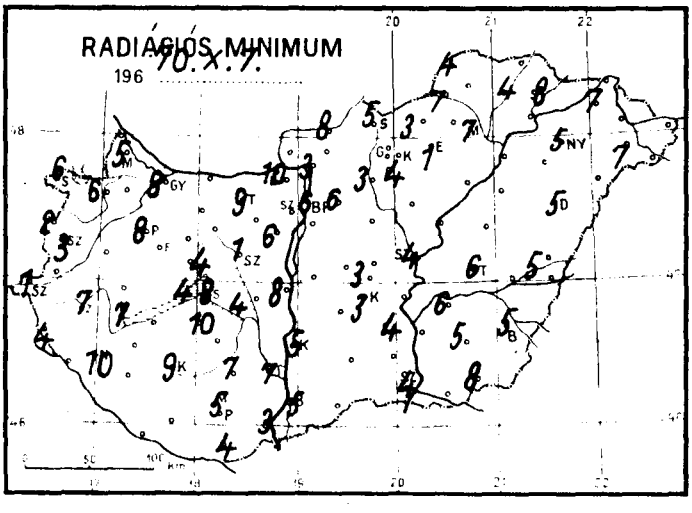
LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET 70. X. 7.

196 .....

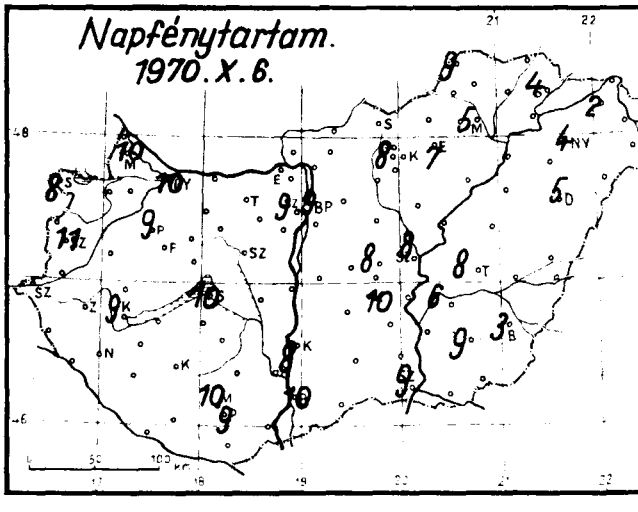


RADIÁCIÓS MINIMUM 70. X. 7.

196 .....



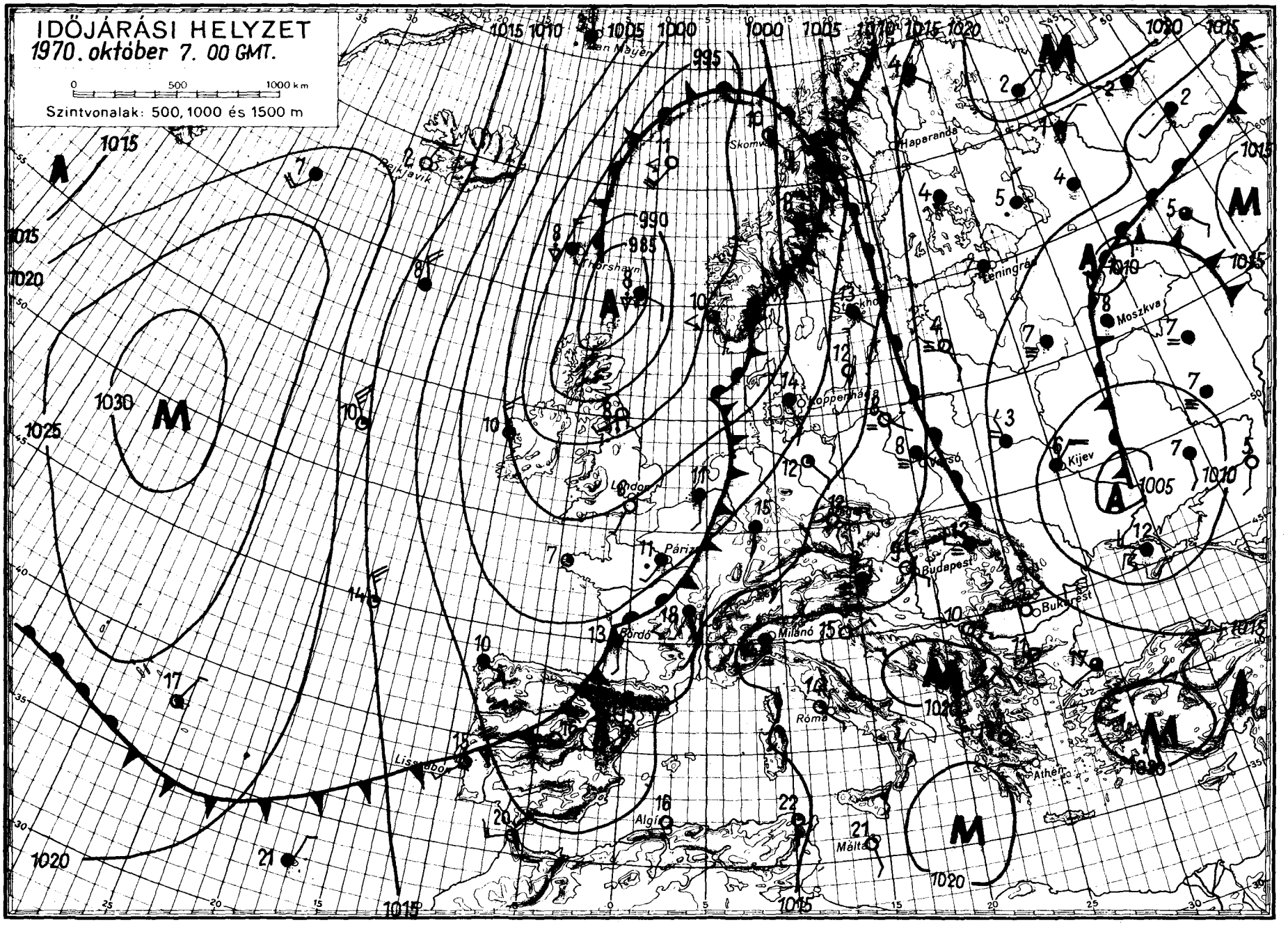
Napfénytartam. 1970. X. 6.



1970. október hó, 7. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) – tegnap
12815 Magyaróvár	•	≡	20	8	5	10
822 Győr	•	≡	20	9	8	10
825 Pápa	•		20	11	8	9
805 Sopron	ny	≡	20	7	6	8
812 Szombathely	•	≡	19	4	3	11
910 Szentgotthárd	•	≡	20	2	1	
915 Zalaegerszeg	•		20	10	7	
Lenti	•		22	12	4	
925 Nagykanizsa	•	≡	21	12	10	
920 Keszthely	•	≡	21	11	7	9
Tihany	•		19	9	4	
935 Siófok	•	≡	18	10	8	10
942 Pécs	•		21	10	5	9
941 Misinatető (534 m)	•		18	12	9	10
Siklós	•	⌒	21	6	4	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		18	10	7	
Veszprém	ny	≡	20	6	4	
833 Tatabánya	•		20	10	9	
839 Budapest (Ferihegy)	•	≡	20	8	–	
840 Budapest OMI	•	⌒	22	8	6	9
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	•	⌒	19	8	5	9
Martonvásár	•		20	6	6	
835 Székesfehérvár	•	≡	21	6	1	
Dunaújváros	•		20	12	8	
Szekszárd	•		22	9	7	
Mohács	•		22	6	3	
960 Baja	•		21	7	5	10
955 Kalocsa	•		22	8	5	8
Cegléd	•	⌒	21	7	3	8
860 Szolnok	•	≡	21	7	4	8
970 Kecskemét	•	≡	20	9	3	10
Kiskunfélegyháza	•		19	10	4	
982 Szeged	•	≡	21	6	4	9
Mezőhegyes	•	⌒	20	9	8	
Orosháza	•		20	7	5	9
990 Békéscsaba	•		20	7	5	3
875 Túrkeve	•	≡	21	8	6	7
Berettyóújfalu	•	⌒	18	8	5	
885 890 Debrecen	•	≡	18	8	5	5
892 Nyíregyháza	•	≡	18	5	5	4
788 Kisvárda	ny		15	9	7	2
Mátészalka	•	⌒	16	9	7	
Tiszabecs	•		15	7		
Vác	•	≡	21	5	3	
Gödöllő	•	⌒	19	6	6	
Lőrinci	•	⌒	21	6	3	
Gyöngyös	•		20	5	4	
Balassagyarmat	•		20	9	8	
755 Salgótarján	•		19	6	5	
Galyatető (932 m)	•		15	6		
851 Kékestető (1000 m)	•		13	9	7	8
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		19	4	1	7
Putnok	ny	≡	19	7	7	
Lillafüred	•		17	5		
772 Miskolc	•	≡	19	9	7	5
Füged	•	⌒	18	6	4	
778 Sárospatak	•	≡	17	9	8	4

Rajka	•	
Kapuvár	ny	⌒
Csorna	•	⌒
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sütteg	•	
Zirc	ny	
Kisbér	•	⌒
Mór	–	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Sármellék	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	⌒
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	⌒
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	⌒
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	⌒
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	⌒
Kőrösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	⌒
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	•	
Csenger	•	⌒
Vásárosnamény	ny	⌒
Záhony	ny	
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	≡
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	ny	≡



OFFSET KYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

5. évfolyam 281. szám. + Budapest + 1970. október 8. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől áramló nedves, hűvös levegő továbbra is csak Európa nyugati és északi államaiban okoz erősen felhős, szeles, sokfelé esős változékony időjárást. A Balkán-félszigeten és a Kárpát-medence térségében még folytatódik a reggeli órákban többfelé ködös, napközben száraz, általában napos, meleg idő. Ott szerdán a legmagasabb nappali hőmérséklet 5 fokkal magasabb, ugyanakkor Nyugat- és Kelet Európában 5 fokkal alacsonyabb volt az elmult 8 év átlagánál.

Hazánkban szerdán az ország nagy részén száraz, napos, meleg idő volt. A hőmérséklet napközben általában 20, 25 fokig emelkedett, csupán a reggeli órákban ködös, majd napközben felhősebb északi megyékben maradt néhány fokkal 0 fok alatt. Csütörtökön hajnalban a Dunántulon csak 7, 14, máshol szeszélyes területi eloszlásban 4, 11 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt Miskolc és Sopron vidékének kivételével napos, szép őszi idő volt. A hőmérséklet 11 órakor a ködös helyeken csak 10, az ország többi részén 20 fok körül alakult.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok, a tengerszintre átszámított légnyomás 764mm,gyengén süllyed.

Várható időjárás péntek estig:

Általában kevés felhő, száraz idő.
Pénteken délutántól a nyugati megyék egy-két helyén zápor lehet.
Időnként megélénkülő délies szél.
A hajnali és a reggeli órákban néhány helyen köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 19, 24 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek 7, 12 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 19, 23, később 14, 18 fok között. Jelentős mennyiségü csapadék /legalább 5 mm/ az ország területének 60 %-án várható az időszak végén.

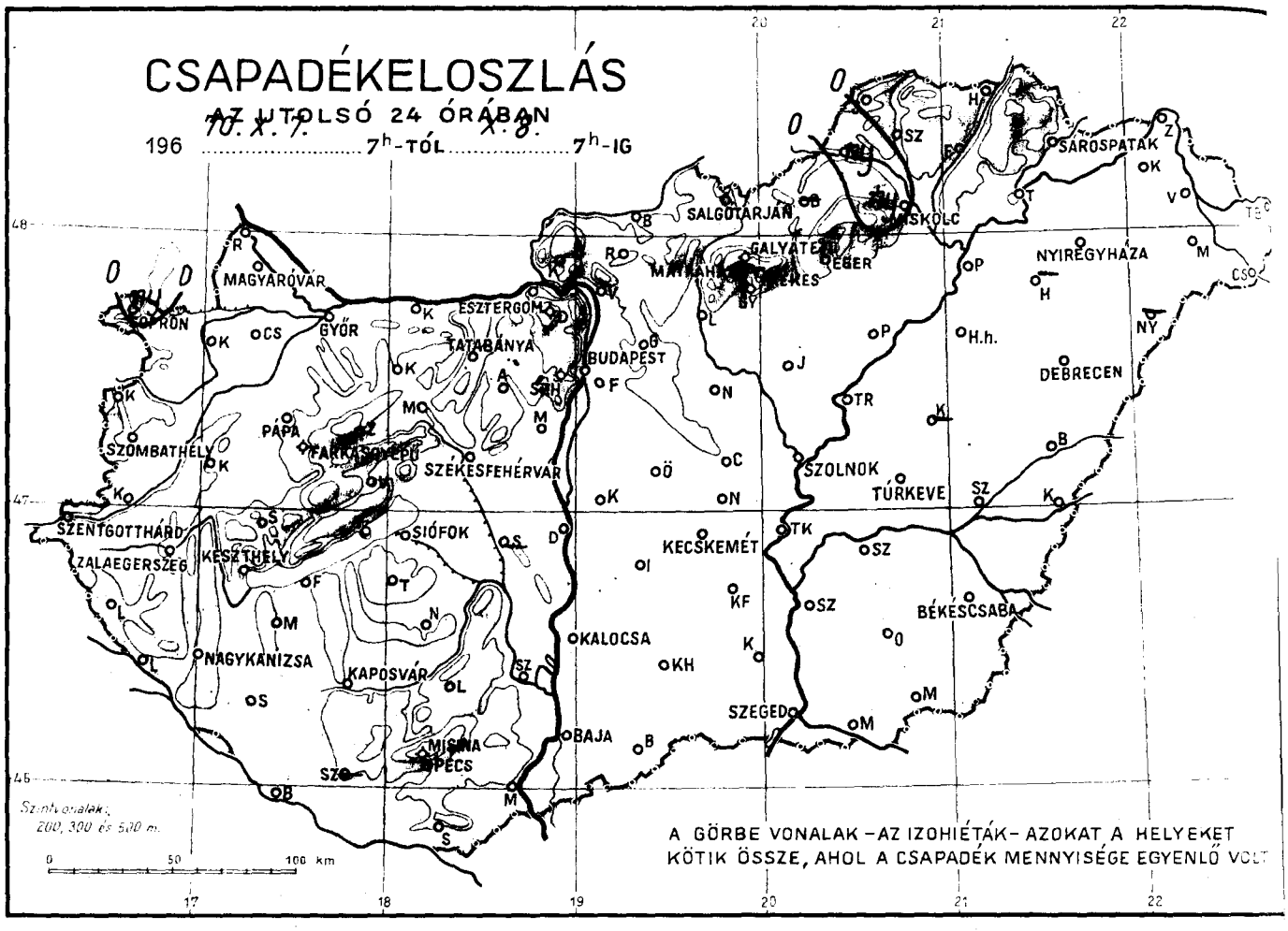
TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

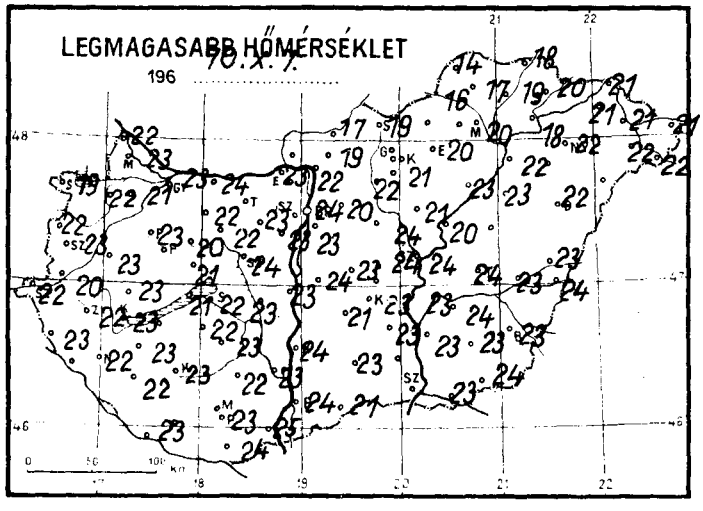
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

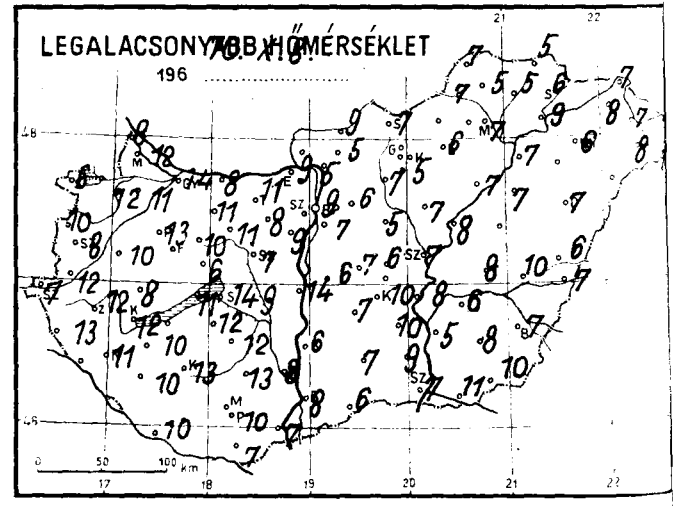
1970. X. 7.	15,4 C°	+2,6 C°

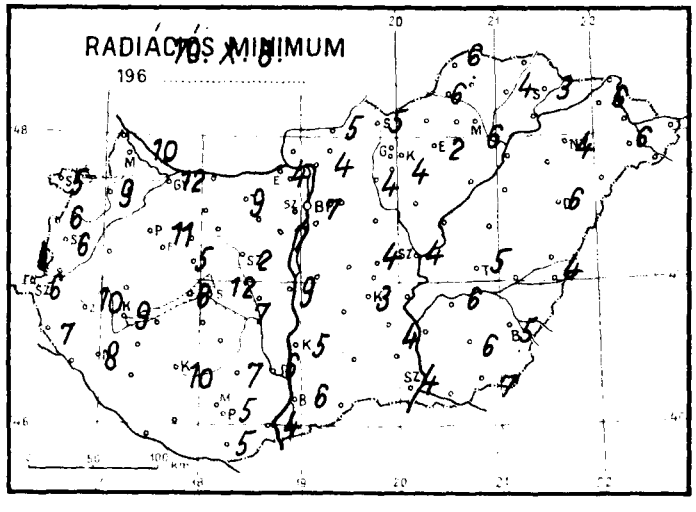
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

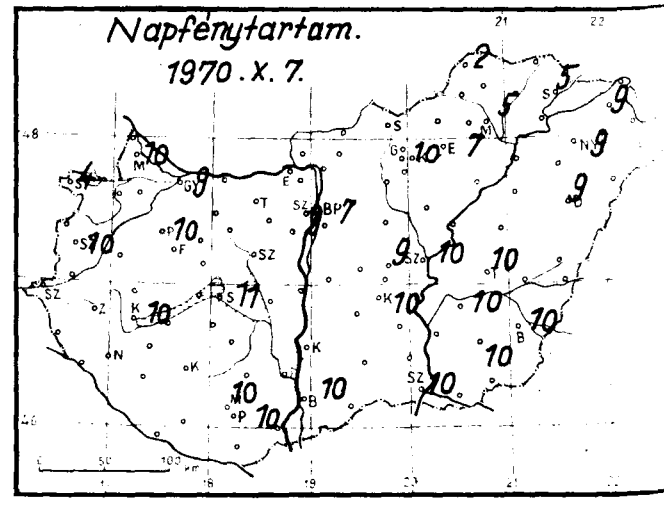
Legmagasabb hőmérséklet	27,5 C° /1942/	
Legalacsonyabb hőmérséklet	1,1 C° /1921/	70.0543.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. X. 7. 7h-TÓL X. 8. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
MÁTRAHÁZA
MEKES
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 7.

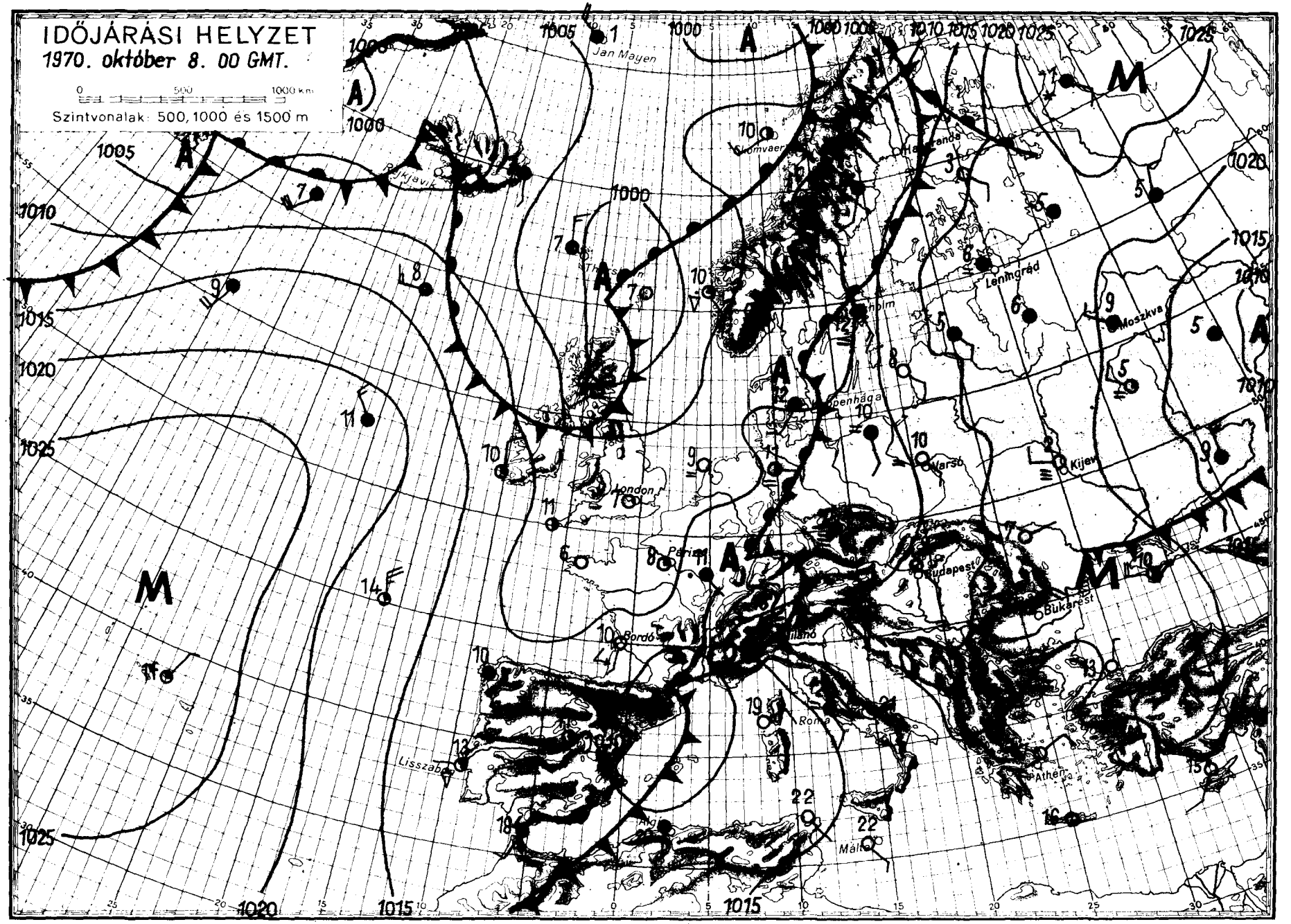

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 8.


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. X. 8.


Napfénytartam.
1970. X. 7.

1970. október hó, 8. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai							
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm	
12815 Magyaróvár	•		23	12	10	10	Rajka	•	
822 Győr	•	=	23	14	12	9	Kapuvár	•	≡
825 Pápa	•		23	13	11	10	Csorna	•	⊃
805 Sopron	ny	≡	19	6	5	4	Komárom	•	⊃
812 Szombathely	•	≡	23	8	6	10	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•	=	22	7	6		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		22	12	10		Körmend	•	
Lenti	•		23	13	7		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		22	11	8		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		23	12	9	10	Zirc	•	
Tihany	•		21	11	6		Kisbér	•	⊃
935 Siófok	•	=	22	14	12	11	Mór	•	
942 Pécs	•		23	10	5	10	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		20	13	10	10	Esztergom	•	
Siklós	•	⊃	24	7	5		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		20	10	7		Fonyód	•	
Veszprém	•		21	6	5		Tab	•	
833 Tatabánya	•		23	11	9		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•		23	7	–		Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		24	9	7	7	Nagykónyi	•	⊃
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊃	21	11	9	9	Marcali	•	⊃
Martonvásár	•		24	9	7		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		24	7	2		Kaposvár	•	⊃
Dunaújváros	•		23	14	9		Barcs	•	
Szekszárd	•		23	8	6		Szigetvár	–	
Mohács	•		25	7	4		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		24	8	6	10	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•	=	24	6	5		Izsák	•	
Cegléd	•	⊃	24	6	4	9	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•	=	24	7	4	10	Örkény	•	
970 Kecskemét	•		23	10	3	10	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		23	10	4		Jászapáti	•	⊃
982 Szeged	•	=	23	7	4	10	Tiszakécske	•	⊃
Mezőhegyes	•	⊃	24	10	7		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		23	8	6	10	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		23	7	5	10	Makó	•	
875 Túrkeve	•	=	24	8	5	10	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•	⊃	23	6	4		Szarvas	•	
882 Debrecen	•	=	22	7	5	9	Szeghalom	•	⊃
892 Nyíregyháza	•	≡	22	6	4	9	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	•		21	8	6	9	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	⊃	22	8	6		Poroszló	•	⊃
Tiszabecs	•		21	4			Karcag	–	
Vác	•	=	22	5	4		Hortobágy	•	
Gödöllő	•	⊃	20	6	–		Polgár	•	
Lőrinci	•	⊃	22	7	4		Hajdúdorog	–	
Gyöngyös	•		21	5	4		Nyírlugos	–	
Balassagyarmat	•	⊃	17	9	5		Csenger	•	⊃
755 Salgótarján	•		19	7	5		Vásárosnamény	•	⊃
Galyatető (932 m)	x		14	9			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		14	9	8	10	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	•	
865 Eger	•	=	20	6	2	7	Borsodnádasd	–	
Putnok	ny	≡	16	7	6		Jósvafő	•	
Lillafüred	ny	≡	15	7			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•	=	20	7	6	5	Hidasnémeti	•	
Füged	•	⊃	19	5	4		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•	≡	20	6	3	5	Szentendre	•	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 8. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Rejkjavik
Leningrád
Moszkva
Kijev
Varsó
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Roma
Athén
Lisszabon
Málta
A
M

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 282. szám + Budapest + 1970. október 9. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európa felett a reggeli ködök feloszlása után, a több órás napsü-s hatására, a nappali hőmérséklet 2, 4 fokkal meghaladja az elmult évek átlag tékét. A változékony, esős, felhős időjárást okozó légtömegek Izlandon át fő-nt a Skandináv-félsziget felé tartanak és ezeken a területeken többfelé esik eső. Ugyancsak erősen felhős, esős időt okoz a Spanyolország feletti ciklon Nyugat-Európában.

Hazánkban csütörtökön általában 5, 10 órán át sütött a nap. A hőmérsék-t csucsértéke Sopron környékén csak 18,fok volt, az ország más részén 22, 25 kig melegedett fel a levegő. Pénteken hajnalban a legalacsonyabb hőmérséklet 13 fok között alakult. Többfelé keletkezett reggeli köd és egy-két helyről dszitálást is jelentettek. A délelőtt általában napos, csupán Miskolc környé-n volt még ködös az idő. A hőmérséklet 11 órakor 13, 23 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok volt, a tengerszintre át-számitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Napközben kevés felhő, eső nem lesz.
A hajnali és reggeli órákban többfelé köd, egy-két helyen ködszitálás.
Éjszaka gyenge napközben mérsékelt változó irányu szél.

Várható legalacsonyabb éjszaki hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 20, 24 fok között, a tartósan ködös helyeken egy-két fokkal 20 fok alatt.

Dunay Sándorné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 8.: 16,9 C° +4,1 C°

7 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

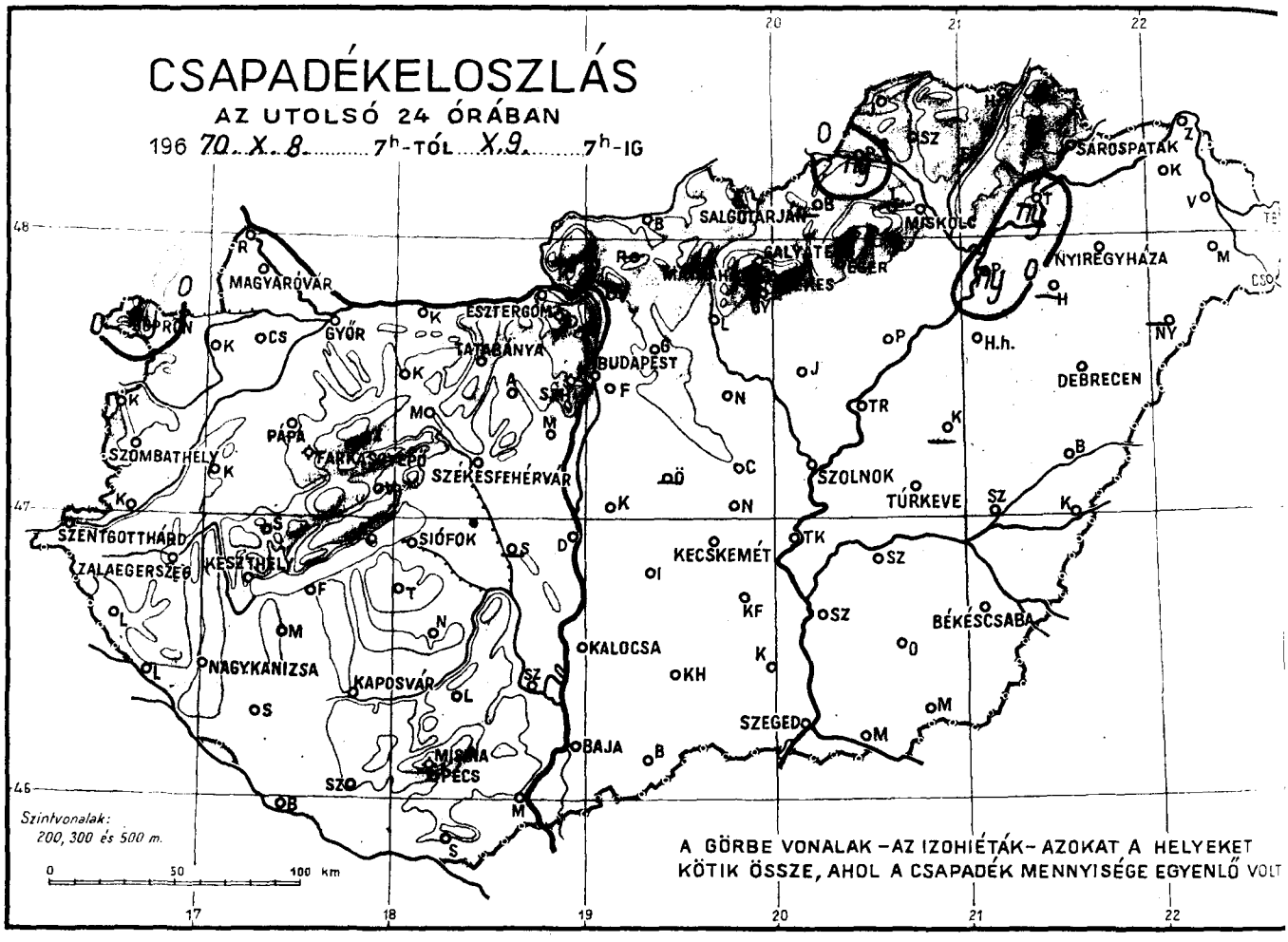
gmagasabb hőmérséklet 27,2 C° /1942/
gal acsonyabb hőmérséklet 0,0 C° /1883/.

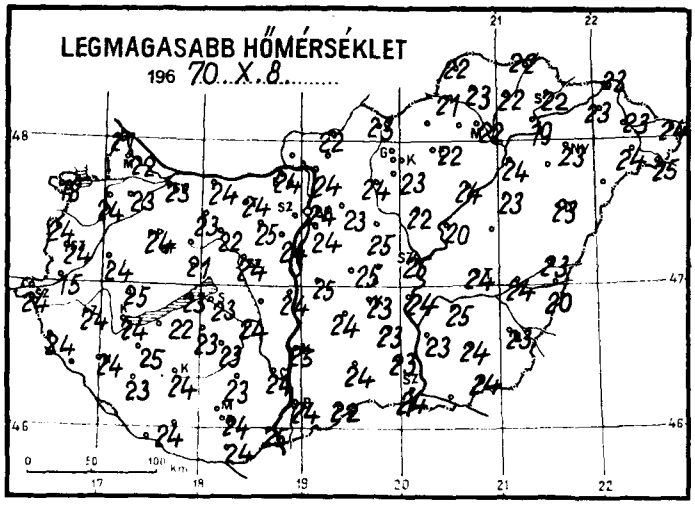
70.0545.

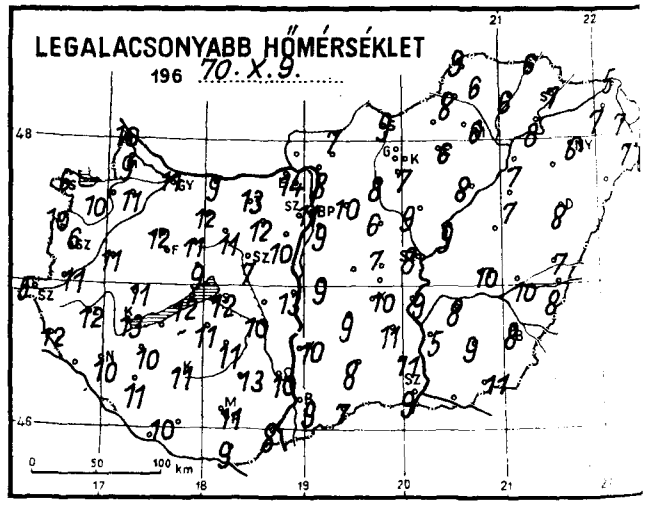
CSAPADÉKELOSZLÁS

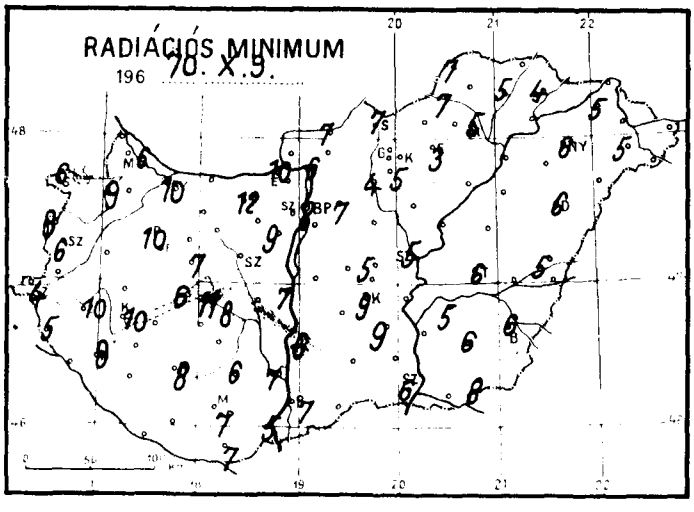
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

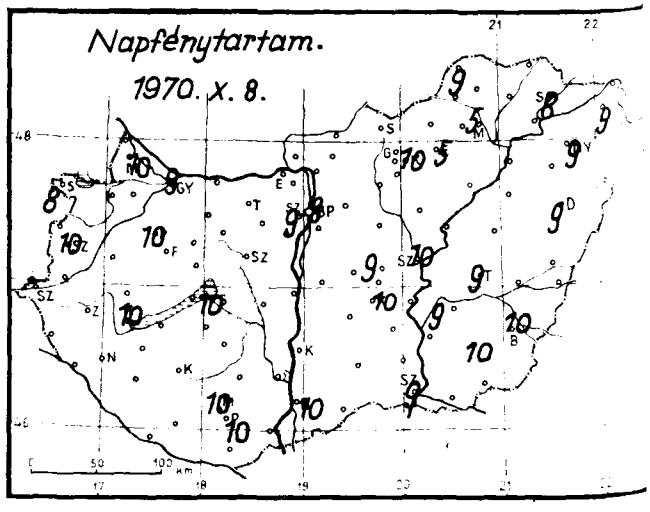
196 70. X. 8. 7h-TÓL X. 9. 7h-IG







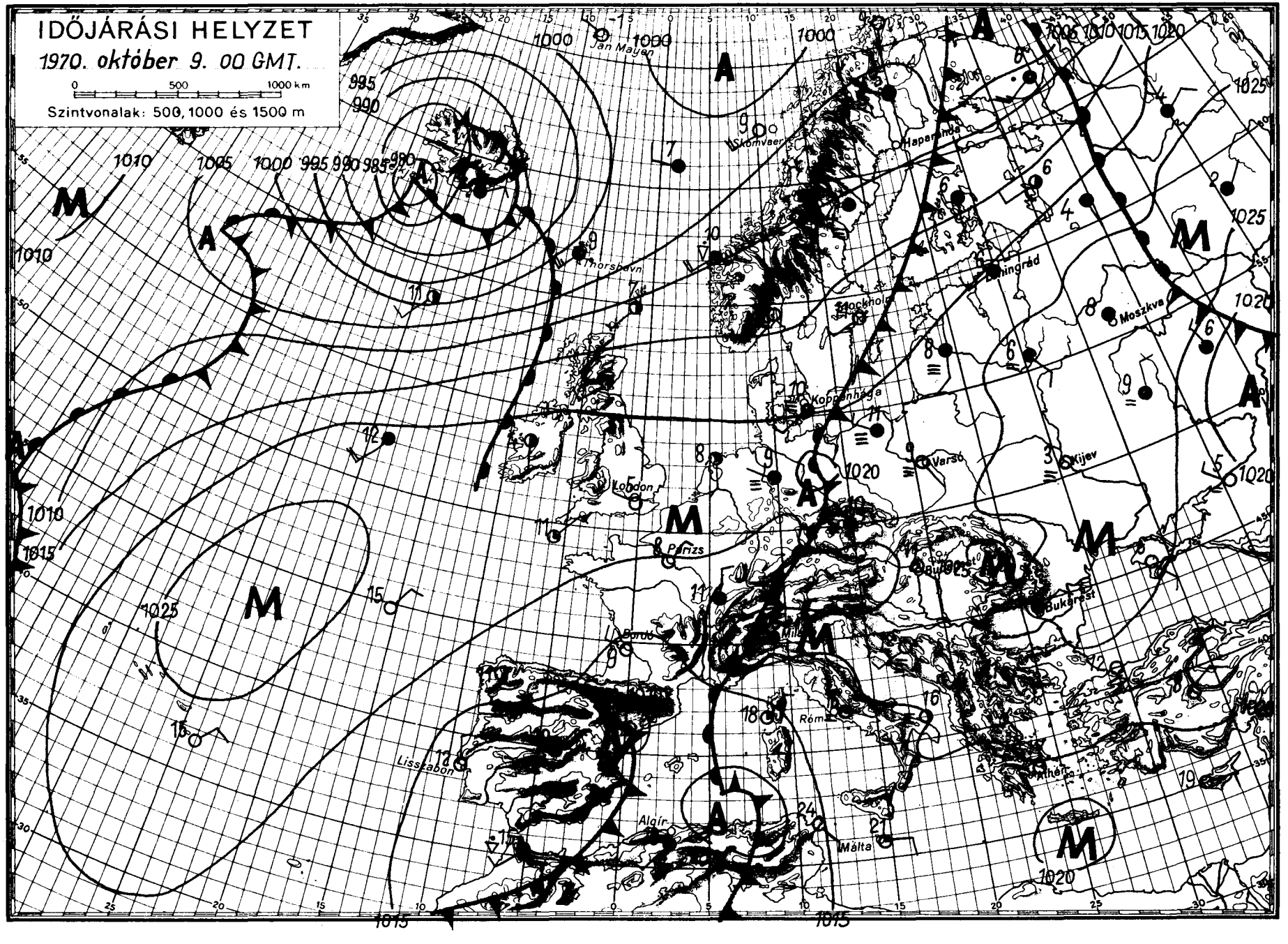




1970. október hó, 9. péntek nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		22	9	6	10
822 Győr	•	=	23	11	10	9
825 Pápa	•		24	12	10	10
805 Sopron	ny	≡	18	6	6	8
812 Szombathely	•	≡	24	6	6	10
910 Szentgotthárd	•	≡	24	5	4	
915 Zalaegerszeg	•		24	12	10	
Lenti	•		24	12	5	
925 Nagykanizsa	•		24	10	8	
920 Keszthely	•		24	13	10	10
Tihany	•		22	12	6	
935 Siófok	•		23	12	11	10
942 Pécs	•		24	11	7	10
941 Misinatető (534 m)	•		22	14	10	10
Siklós	•	∩	24	9	7	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		21	11	7	
Veszprém	•	∩	23	9	7	
833 Tatabánya	•		24	13	12	
839 Budapest (Ferihegy)	•	≡	24	9	–	
840 Budapest OMI	•	∩	24	11	8	8
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	∩	22	11	8	9
Martonvásár	•		24	10	9	
835 Székesfehérvár	•		24	7	3	
Dunaújváros	•		24	13	7	
Szekszárd	•		24	10	7	
Mohács	•		25	8	5	
960 Baja	•		24	9	7	10
955 Kalocsa	•		25	10	6	
Cegléd	•	∩	25	7	5	9
860 Szolnok	•	≡	25	8	5	10
970 Kecskemét	•	≡	23	10	9	10
Kiskunfélegyháza	•		23	11	9	
982 Szeged	•	=	24	9	6	9
Mezőhegyes	•	∩	24	11	8	
Orosháza	•		24	9	6	10
990 Békéscsaba	•	≡	23	8	6	10
875 Túrkeve	•		24	10	6	9
Berettyóújfalu	•	∩	23	7	5	
882 Debrecen	•	=	23	8	6	9
892 Nyíregyháza	•	≡	23	6	6	9
788 Kisvárda	•	=	23	7	5	9
Mátészalka	•		24	7	5	
Tiszabecs	•		24	5		
Vác	•	∩	24	8	6	
Gödöllő	•	∩	23	10	7	
Lőrinci	•	∩	24	8	4	
Gyöngyös	•		23	7	5	
Balassagyarmat	•	∩	22	7	7	
755 Salgótarján	•		23	9	7	
Galyatető (932 m)	•		15	10		
851 Kékestető (1000 m)	•		16	10	8	10
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	•		22	6	3	5
Putnok	ny	≡	21	8	7	
Lillafüred	•		19	8		
772 Miskolc	•	≡	22	6	5	5
Füged	•	∩	22	6	5	
775 Sárospatak	•		22	7	4	8

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	•	∩
Csorna	•	∩
Komárom	•	∩
Káld	•	∩
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	∩
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Sárhatvan	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	∩
Marcali	•	∩
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	∩
Szigetvár	•	≡
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	–	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	∩
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	–	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	∩
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	∩
Poroszló	•	
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	ny	≡
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	–	
Csenger	•	∩
Vásárosnamény	•	∩
Záhony	•	
Királyrét	•	
Romhány	–	
Borsodnádasd	–	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	ny	≡
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

23. évfolyam 283. szám + Budapest + 1970. október 10. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Appennini és Balkán-félszigettől Közép-Európán át egészen a Skandinávfélsziget északi részéig, mintegy 1000-1200 km széles sávban az évszaknál melegebb az időjárás. Ennek oka, hogy az emlitett terület felett még mindig szubtrópusi eredetü, meleg, száraz levegő helyezkedik el. A sávtól nyugatra és keletre egyaránt az átlagosnak megfelelő érték alatt alakultak a hőmérsékleti értékek. Franciaországban, Spanyolországban és Olaszország északnyugati részein többfelé esett az eső és zivatarok is kialakultak. A Szovjetunió európai területének déli részén csendes, száraz, de hüvös az idő, csupán az északi vidékeken csapadékosabb az időjárás.

Hazánkban pénteken a reggeli és délelőtti ködök feloszlása után mindenhol napss, száraz, meleg idő volt. A hőmérséklet csucsértéke 22, 26 fok között alakult, csak Sopron és Miskolc környékén volt 18, 20 fok között a hosszabb ideig tartó köd miatt. Ma hajnalra 5, 13 fokig hült le a levegő. Délelőtt folyatódott a felhőtlen, csendes idő. Egy-két helyről jelentettek ködöt. Itt a hőmérséklet 11 órára csak 14, 15 fokig, máshol 18, 21 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás vasárnap estig:

Kevés felhő, eső nem lesz.
A reggeli és délelőtti órákban párásság, többfelé köd.
Éjszaka gyenge, változó irányu, napközben időnként kissé megélénkülő déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 22, 26 fok között.

Bóna Márta s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970.X. 9.	17,1 C°	+4,5 C°

97- óta ezen a napon Budapesten előfordult:

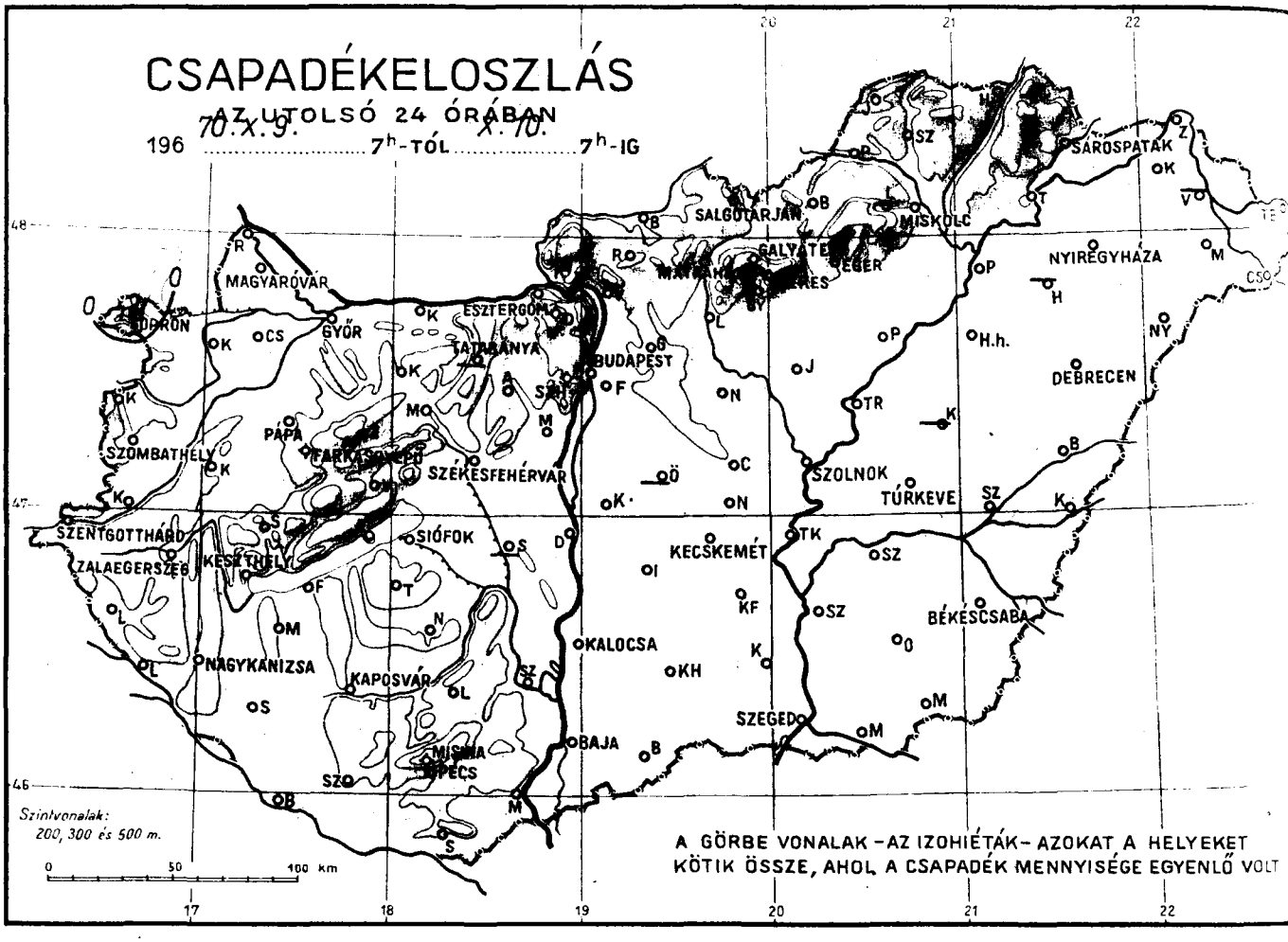
gmagasabb hőmérséklet:	27,5 C° /1935/
galacsonyabb hőmérséklet:	1,0 C° /1890/

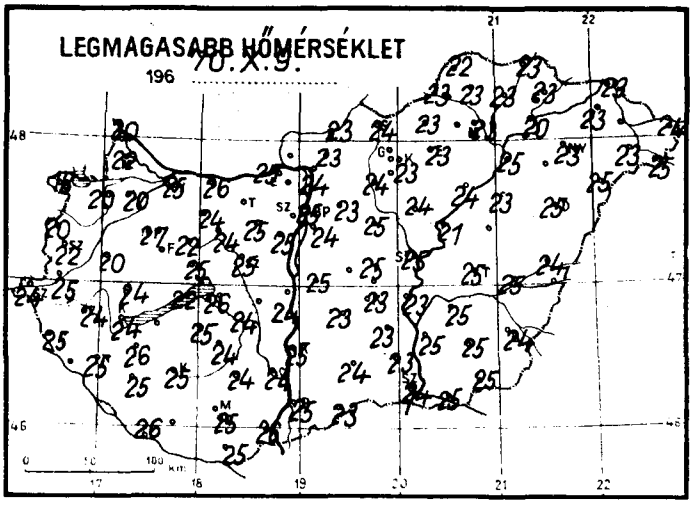
70.0547.

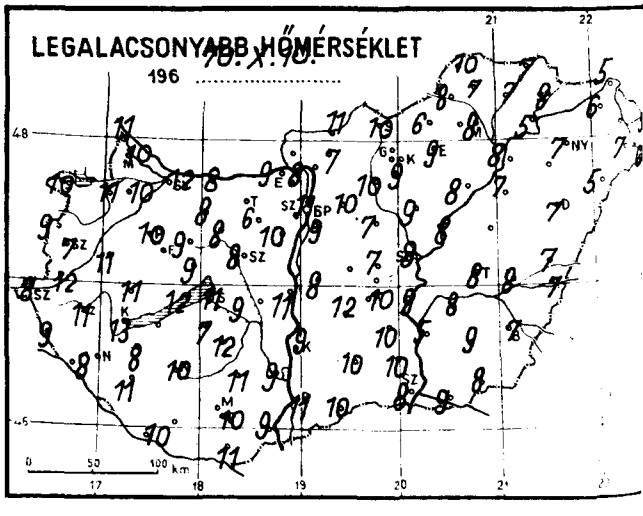
CSAPADÉKELOSZLÁS

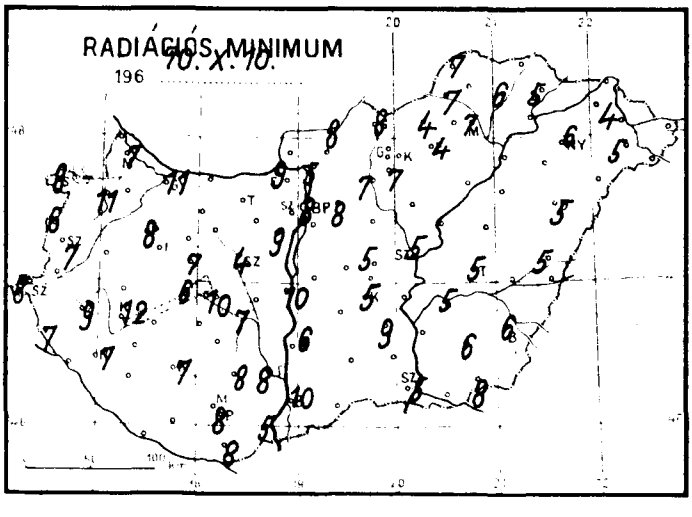
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

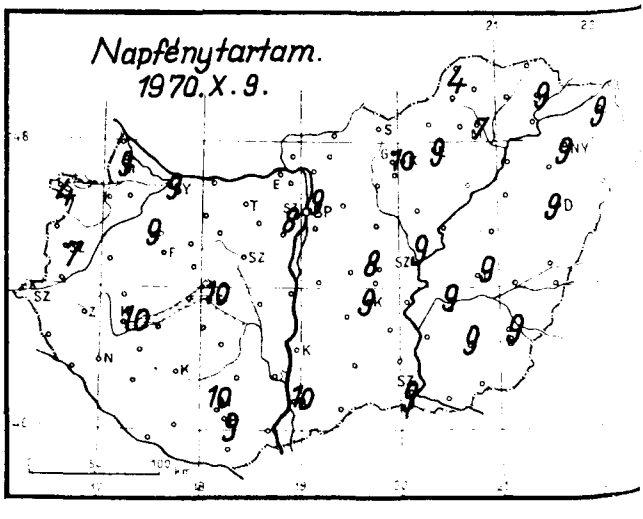
196 70.X.9. ..... 7^h-TÓL X.10. ..... 7^h-IG





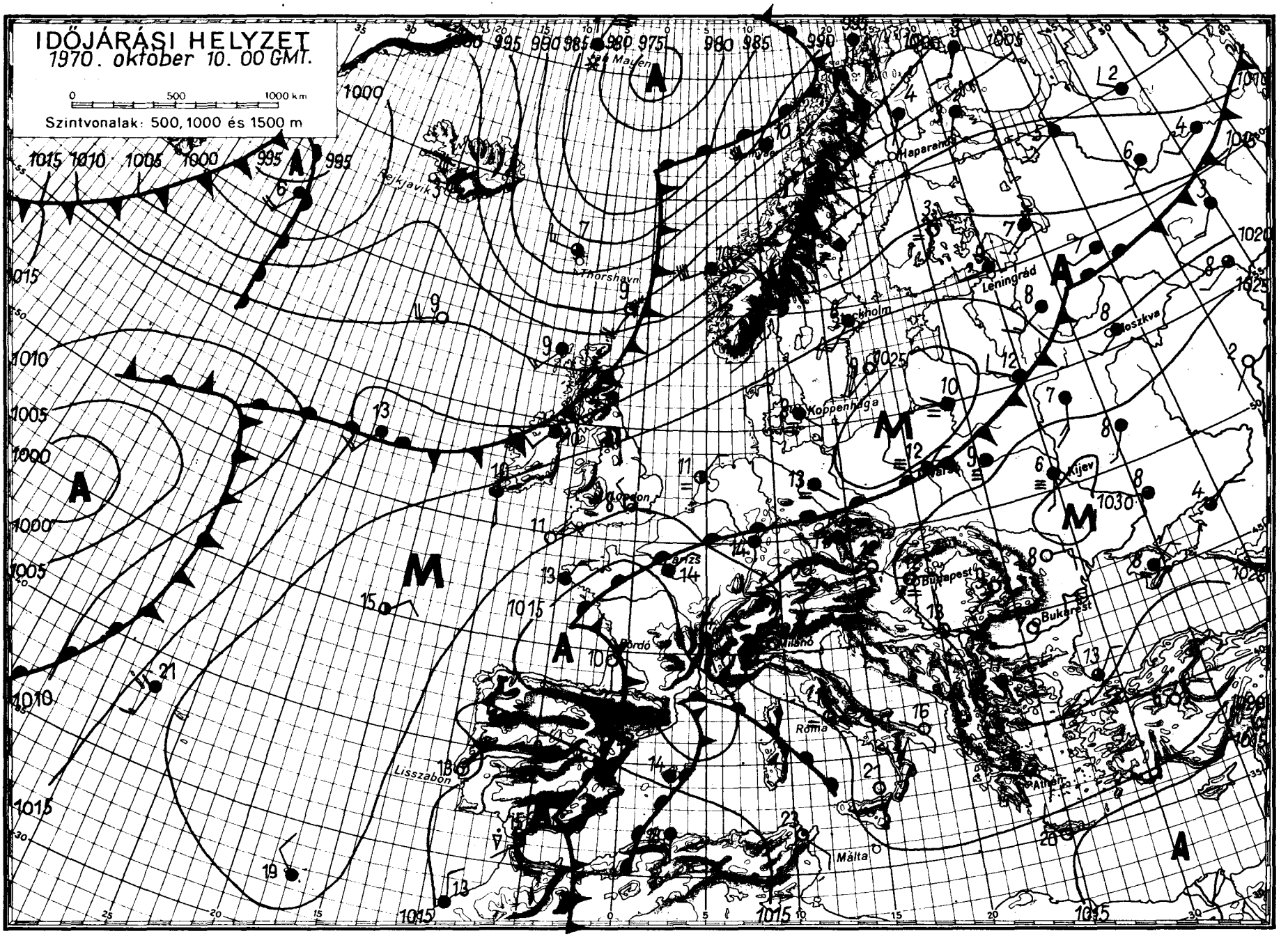






1970. október ..... hó,
10. szombat ..... nap .....

		Az utolsó 24 óra adatai								
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár	•		22	10	7	9	Rajka	•	
822	Győr	•	=	25	12	11	9	Kapuvár	•	≡
825	Pápa	•		27	10	8	9	Csorna	•	⊢
805	Sopron	ny	=	18	10	8	4	Komárom	•	⊢
812	Szombathely	•	=	22	7	7	7	Káld	•	⊢
910	Szentgotthárd	•	≡	24	8	8		Kőszeg	•	
915	Zalaegerszeg	•	=	24	11	9		Körmend	•	
	Lenti	•		25	9	7		Letenye	•	
925	Nagykanizsa	•	≡	25	8	7		Sümeg	•	
920	Keszthely	•	=	24	13	12	10	Zirc	•	
	Tihany	•		22	12	6		Kisbér	•	⊢
935	Siófok	•		26	11	10	10	Mór	•	
942	Pécs	•	=	25	10	8	9	Alcsút	•	
941	Misinatető (534 m)	•		23	11	10	10	Esztergom	•	
	Siklós	•	⊢	25	11	8		Dobogókő	•	
827	Farkasgyepű (400 m)	•		22	11	7		Fonyód	•	
	Veszprém	•		25	9	7		Tab	•	
833	Tatabánya	–						Sárbogard	•	
839	Budapest (Ferihegy)	•	=	24	9	–		Lengyel	•	
840	Budapest OMI	•		25	11	8	9	Nagykónyi	•	⊢
841	Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊢	23	10	8	9	Marcali	•	⊢
	Martonvásár	•		25	10	9		Somogyszob	•	
835	Székesfehérvár	•		25	8	4		Kaposvár	•	⊢
	Dunaújváros	•		24	11	10		Barcs	•	≡
	Szekszárd	•		24	9	8		Szigetvár	•	
	Mohács	•		26	9	5		Bácsalmás	•	
960	Baja	•		25	11	10	10	Kiskunhalas	•	
955	Kalocsa	•		25	9	6		Izsák	•	
	Cegléd	•	⊢	25	7	5	8	Kunsztmiklós	•	
860	Szolnok	•	≡	25	8	5	9	Örkény	–	
970	Kecskemét	•	≡	23	10	5	9	Nagykáta	•	
	Kiskunfélegyháza	•		23	10	9		Jászapáti	•	⊢
982	Szeged	•	≡	24	8	5	9	Tiszakécske	•	
	Mezőhegyes	•	⊢	25	8	8		Nagykőrös	•	
	Orosháza	•		25	9	6	9	Kistelek	•	
990	Békéscsaba	•	≡	24	7	6	9	Makó	•	
875	Túrkeve	•		25	8	5	9	Szentes	•	
	Berettyóújfalu	•	⊢	24	7	5		Szarvas	•	
882 880	Debrecen	•	≡	25	7	5	9	Szeghalom	•	⊢
892	Nyíregyháza	•	≡	23	7	6	9	Kőrösszakál	•	
788	Kisvárda	•	=	23	6	4	9	Tiszaroff	•	
	Mátészalka	•	⊢	23	7	5		Poroszló	•	⊢
	Tiszabecs	•		24	5			Karcag	–	
	Vác	•	⊢	24	8	5		Hortobágy	•	
	Gödöllő	•	⊢	23	10	8		Polgár	•	
	Lőrinci	•	⊢	24	10	7		Hajdúdorog	–	
	Gyöngyös	•		23	9	7		Nyírlugos	•	
	Balassagyarmat	•	⊢	23	11	8		Csenger	•	⊢
755	Salgótarján	•		24	10	8		Vásárosnamény	–	
	Galyatető (932 m)	•		16	11			Záhony	•	
851	Kékestető (1000 m)	•		17	9	8	10	Királyrét	•	
	Mátraháza (672 m)	–						Rombány	•	
865	Eger	•		23	9	4	9	Borsodnádasd	•	
	Putnok	•	≡	23	8	7		Jósvafő	•	
	Lillafüred	•		22	9			Szendrőlád	•	
772	Miskolc	•	≡	23	8	7	7	Hidasnémeti	•	
	Füged	•	⊢	23	7	6		Tokaj	•	⊢
778	Sárospatak	•		23	8	5	9	Szentendre	•	



OFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 284. szám + Budapest + 1970. október 11. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén folytatódik a nyárias jellegü időjárás. Hajnalban és reggel sokfelé keletkezik köd, ködszitálás, de a ködök fölöszlása után napos, meleg az idő. A szombaton mért hőmérsékleti csucsértékek 2, 4 fokkal magasabbak voltak az évszaknak megfelelő értéknél. Változékony, szeles, esős időjárás csak szárazföldünk nyugati partjain és Észak-Európában található. A Kárpát-medence időjárásában hétfő estig változás nem lesz.

Hazánkban szombaton a reggeli ködök fölöszlása után napos, száraz, meleg idő volt. A hőmérséklet csucsértéke általában 22, 26 fok között alakult. Ma hajnalra országszerte 6, 11 fokra hült le a levegő. Reggel több helyről jelentettek ködöt. Azokon a helyeken ahol a napsütés már a reggeli óráktól kezdve érvényesülni tudott 11 órakor már 19, 21 fokot mértek, a tartósan ködös helyeken azonban ekkor még csak 13, 14 fokot mutatott a hőmérő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 21 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 771 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás hétfő estig:

Derült, meleg idő.
Éjszaka gyenge, napközben kissé megélénkülő változó irányu szél.
Halnalban sokfelé párásodás, ködképződés.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: a tartósan ködös helyeken 20, máshol 25 fok körül.

Kerényi Nárcisz s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 10.:	16,6 C°	+4,1 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet:	25,9 C° /1932/
legalacsonyabb hőmérséklet:	-0,8 C° /1899/

70.0547.

CSAPADÉKELOSZLÁS

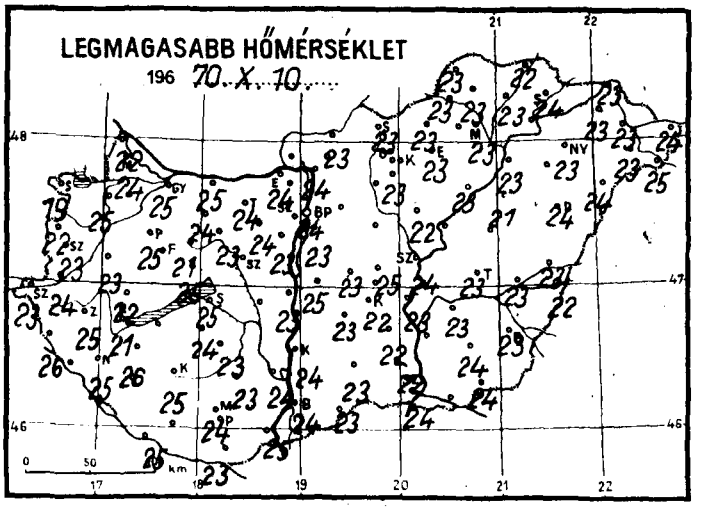
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

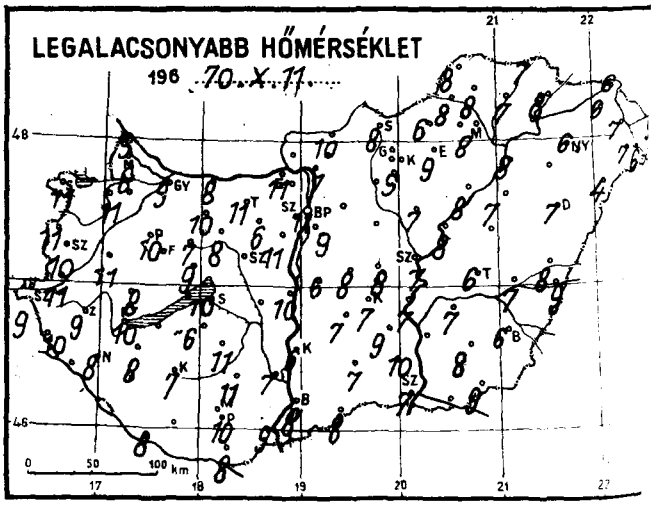
196 70. X. 10. 7^h-TÓL X. 11. 7^h-IG

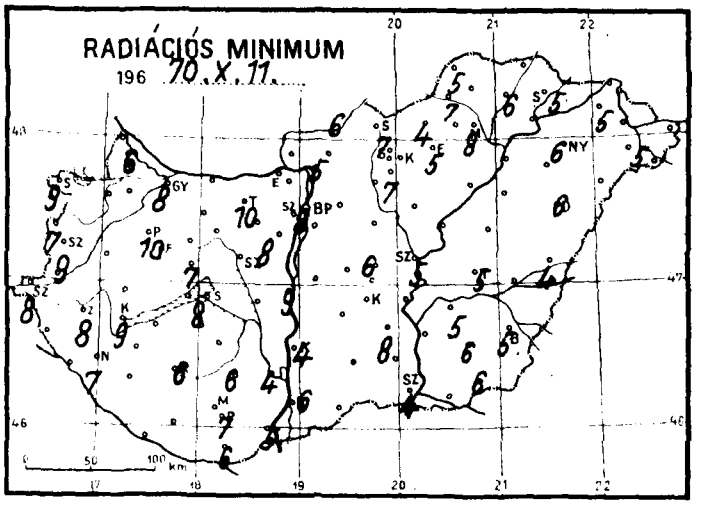
Csapadék nem volt

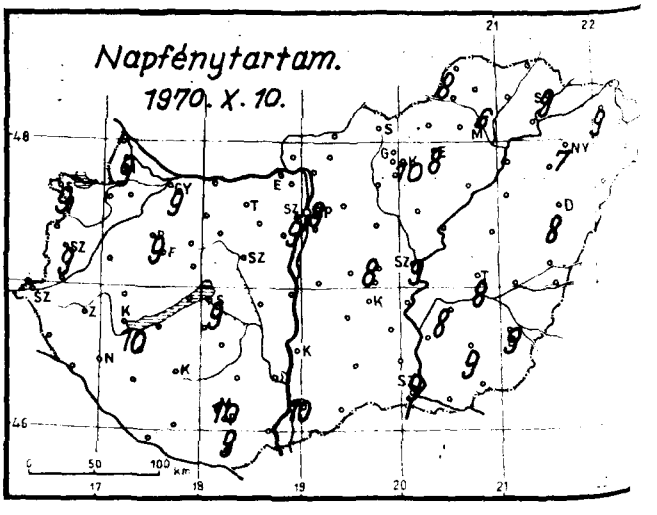
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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







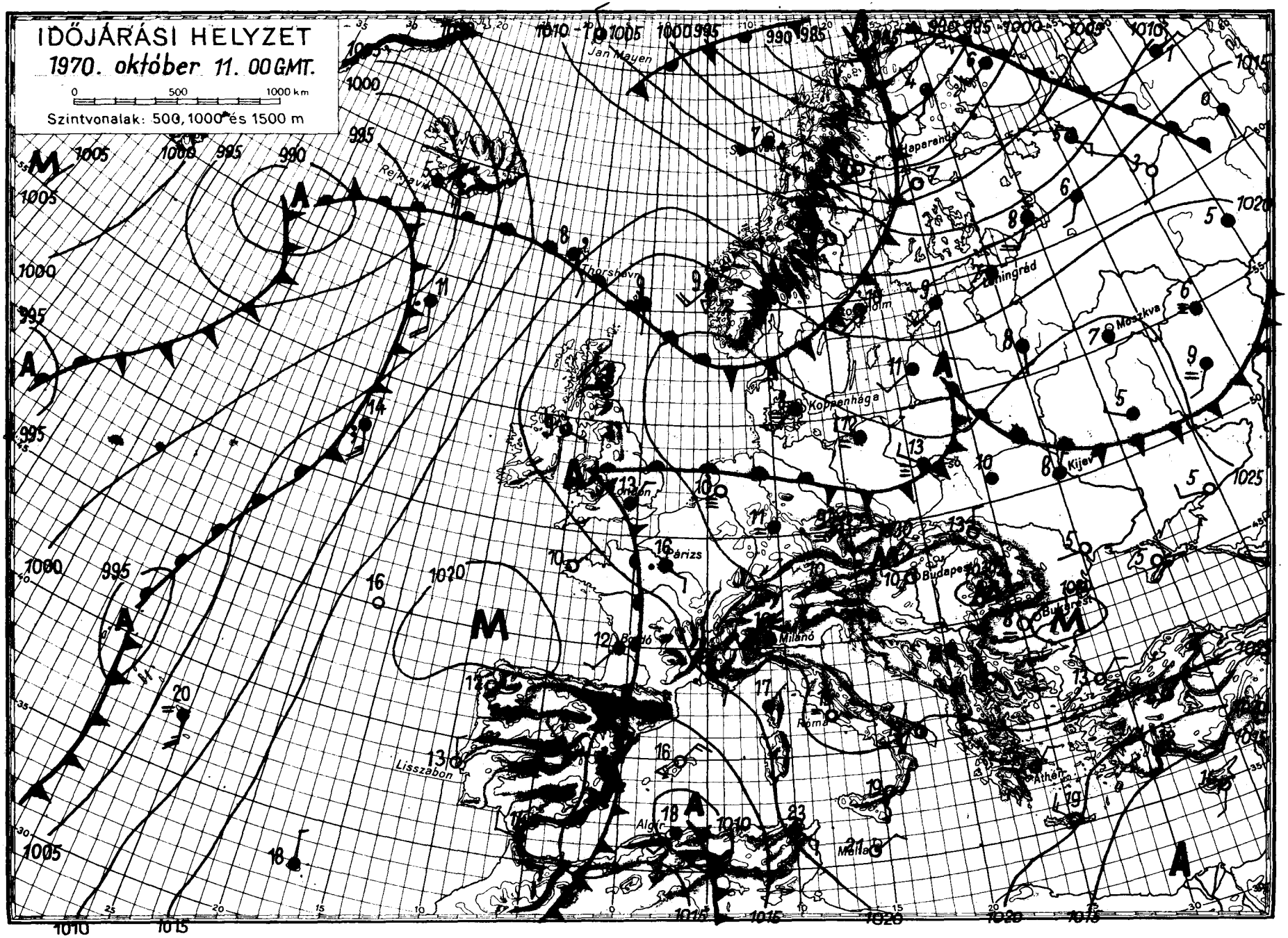


1970. ...október... hó,

11. nap vasárnap.....

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•	≡	24	8	6	9	Rajka		
822 Győr	•	≡	25	9	8	9	Kapuvár	•	≡
825 Pápa	•	≡	25	10	10	9	Csorna	•	≡ ∩
805 Sopron	•	≡	19	11	9	9	Komárom	•	
812 Szombathely	•	≡	23	10	9	9	Káld	•	∩
910 Szentgotthárd	•	≡	23	9	8		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•	≡	25	9	8		Körmend	•	
Lenti	•		26	10	3		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	≡	25	8	7		Sümeg	•	
920 Keszthely	•	=	21	10	9	10	Ziro	•	∩
Tihany	–		–	–			Kisbér	•	
935 Siófok	•		25	10	8	9	Mór	•	∩
942 Pécs	•		24	10	7	9	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		22	14	9	10	Esztergom	•	
Siklós	•		23	8	6		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	–		–	–			Fonyód	•	
Veszprém	•	∩	25	9	7		Tab	–	
833 Tatabánya	•		24	11	10		Sárbogárd	•	≡
839 Budapest (Ferihegy)	•	–	23	9			Lengyel	–	
840 Budapest OMI	•		24	11	8	8	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	∩ =	22	11	7	9	Marcali	•	∩
Martonvásár	•		23	11	8		Somogyszob	•	∩
835 Székesfehérvár	–		–	–			Kaposvár	–	
Dunaújváros	•		23	10	9		Barcs	•	∩
Szekszárd	•		24	7	4		Szigetvár	•	≡
Mohács	•		25	9	5		Bácsalmás	–	
960 Baja	•		24	8	6	10	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•	–	24	6	4		Izsák	•	
Cegléd	•	≡ ∩	25	8	6	8	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•	≡	24	7	5	9	Örkény	•	≡
970 Kecskemét	•	≡	22	7	–		Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•	≡	22	9	8		Jászapáti	–	
982 Szeged	•	=	24	7	4	9	Tiszakécske	•	∩
Mezőhegyes	•	= ∩	24	9	6		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		24	8	6	9	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•	≡	23	6	5	9	Makó	•	
875 Túrkeve	•	≡	23	6	5	8	Szentes	–	
Berettyóújfalu	•	∩	23	8	4		Szarvas	–	
882 880 Debrecen	•	≡	24	7	6	8	Szeghalom	•	≡
892 Nyíregyháza	•	=	23	6	6	7	Körösszakál	•	∩
788 Kisvárda	•	=	23	6	5	9	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	∩	23	7	5		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		24	5			Karcag	•	∩
Vác	•	= ∩	24	7	5		Hortobágy	–	
Gödöllő	–		–	–			Polgár	•	
Lőrinci	–		–	–			Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		23	9	7		Nyírlugos	–	
Balassagyarmat	•	=	23	10	6		Csenger	•	
755 Salgótarján	•		23	8	7		Vásárosnamény	•	∩
Galyatető (932 m)	•		19	10			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		17	11	6	10	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)	–		–	–			Romhány	–	
865 Eger	•	=	23	9	5	8	Borsodnádasd	•	
Putnok	•	=	23	8	7		Jósvafő	•	≡
Lillafüred	•		20	9			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•	=	23	8	8	6	Hidasnémeti	•	
Fügöd	•	∩	23	7	6		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•	=	24	8	5	9	Szentendre	–	≡

Sárhatvan



OFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 285. szám + Budapest + 1970. október 12. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európában folytatódik a reggeli órákban többfelé ködös, ıpközben száraz, általában napos idő. Észak-Európában és a Szovjetunió európai ırületén a Jeges-tenger felől áramló hideg levegő változékony, hüvös, többfelé ıeles, esős időjárást okoz.

Hazánkban vasárnap a nyugati és az északkeleti megyékben a déli órákig ırtó köd miatt csak 4, 7, máshol 8, 10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet ıucsértéke a tartósan ködös helyeken 18, 21, máshol 22, 26 fok között alakult. ıtfőn hajnalban az északi-északkeleti határvidéken 5, 8, az ország többi részén ıeszélyes területi eloszlásban 7, 13 fokig hült le a levegő. Többfelé köd képıdött. Ma délelőtt egy-két hely kivételével feloszlott a köd. A keleti megyékın változóan felhős, máshol derült idő volt. 11 órakor a ködös nyugati megyékın csak 12, 14, a napos országrészben 17, 19 közötti hőmérsékletet mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 19 fok volt, a tengerszintre átıámitott légnyomás 772 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás kedd estig:
Kisebb felhőátvonulások, eső nélkül.
Időnként megélénkülő északi, északkeleti szél.
A reggeli és a délelőtti órákban elsősorban a nyugati megyékben köd.

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

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:
Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 5-11 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet eleinte 18-22, később 14-18 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható, legfeljebb az időszak végén.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

ıőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 11.:	16,5 C°	4,4 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

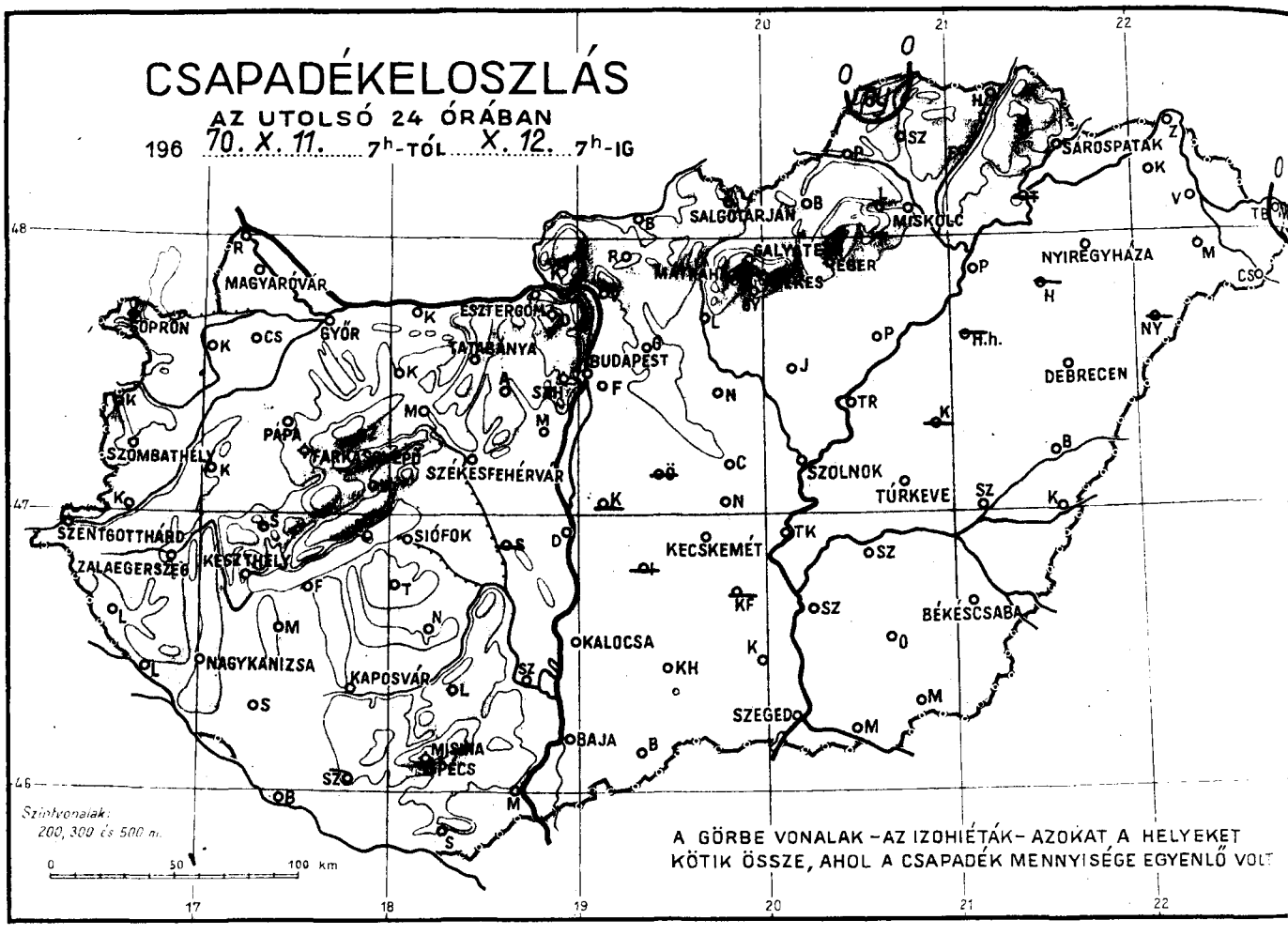
ımagasabb hőmérséklet	27,0 C°/1935/
ıalacsonyabb hőmérséklet	0,9 C°/1925/

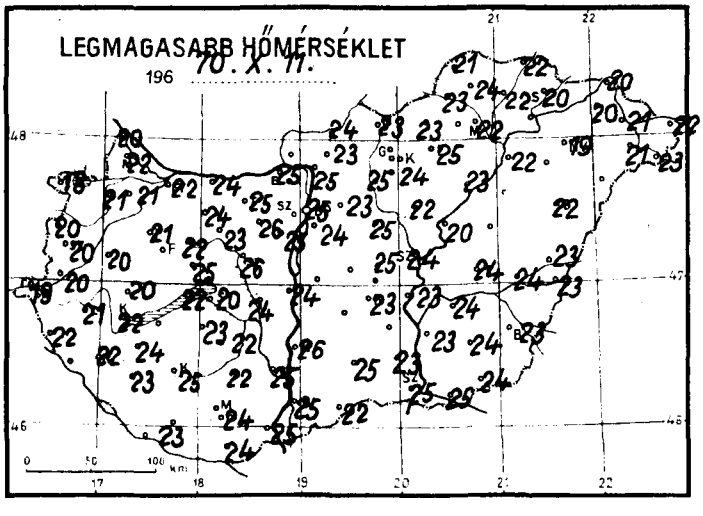
70.0548.

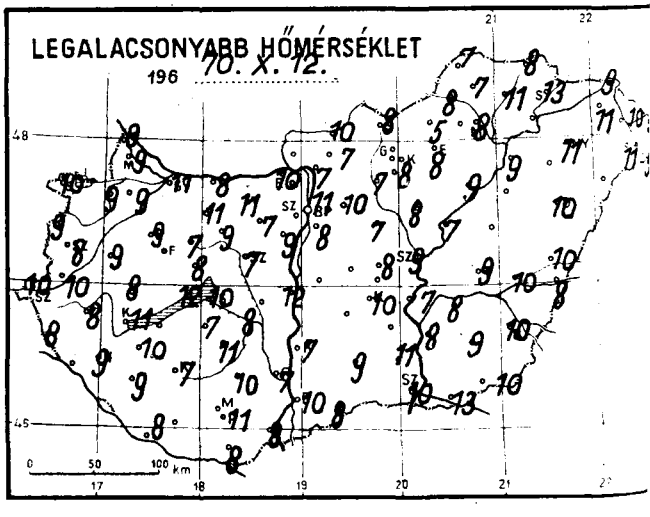
CSAPADÉKELOSZLÁS

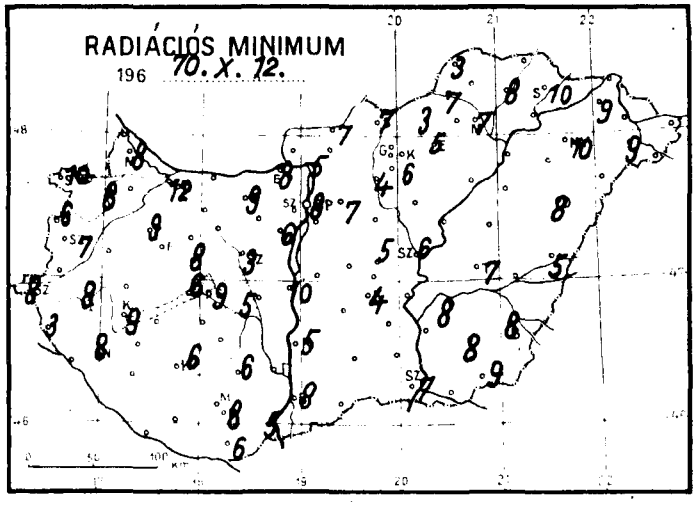
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

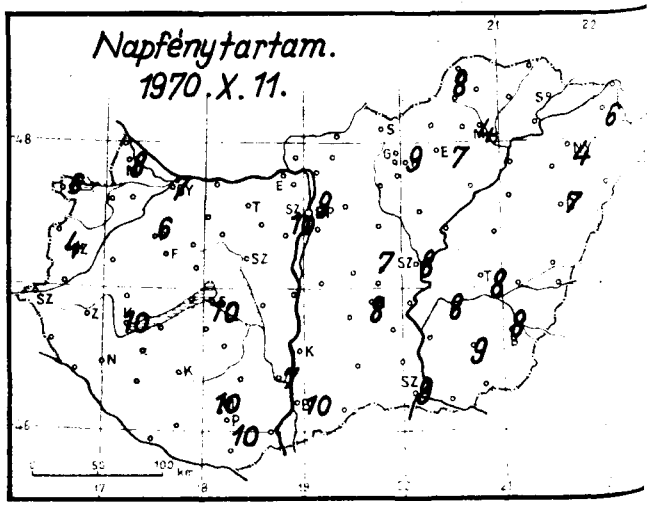
196 70. X. 11. 7h-TÓL X. 12. 7h-IG







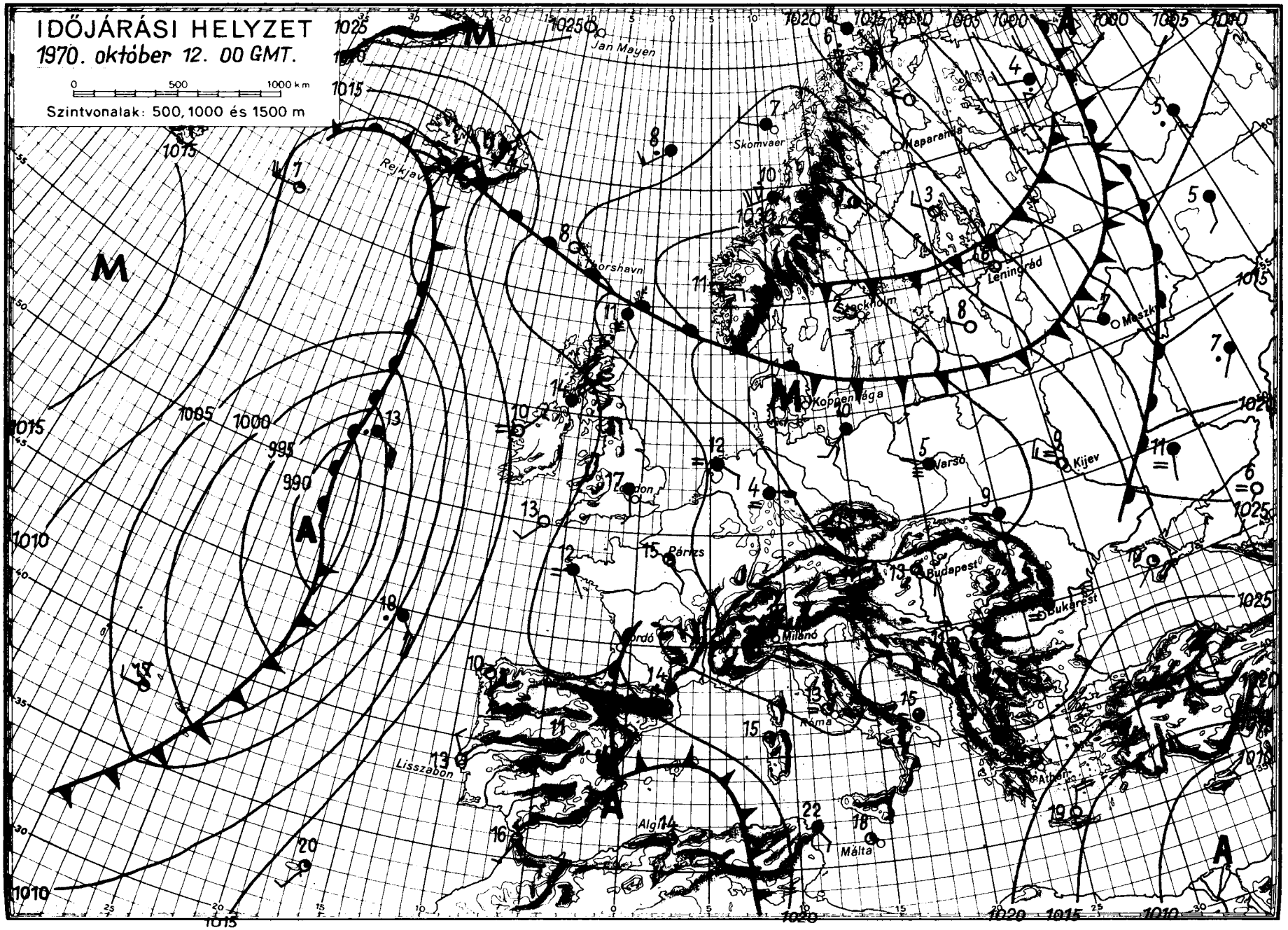




1970. október ..... hó,
12. hétfő ..... nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•	≡	22	9	8	8
822 Győr	•	≡	22	11	10	7
825 Pápa	•	≡	21	9	9	6
805 Sopron	•	≡	18	10	10	6
812 Szombathely	•	≡	20	8	7	4
910 Szentgotthárd	•	≡	19	10	8	
915 Zalaegerszeg	•	≡	21	8	8	
Lenti	•		22	8	3	
925 Nagykanizsa	•	≡	22	9	8	
920 Keszthely	•	≡	22	11	9	10
Tihany	•		22	12	6	
935 Siófok	•	=	20	10	9	10
942 Pécs	•		24	11	6	10
941 Misinatető (534 m)	•		23	11	8	10
Siklós	•	⊅	24	8	6	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		20	11	8	
Veszprém	•		25	8	8	
833 Tatabánya	•		25	11	9	
839 Budapest (Ferihegy)	•	=	24	8	–	
840 Budapest OMI	•		25	11	8	9
841 Budapest (Szabadságh.,474 m)	•	⊅	23	10	7	10
Martonvásár	•		25	9	6	
835 Székesfehérvár	•	≡	26	7	3	
Dunaújváros	•		24	12	10	
Szekszárd	•		25	7	5	
Mohács	•		25	8	5	
960 Baja	•		25	10	8	10
955 Kalocsa	•	=	26	7	5	7
Cegléd	•	⊅	25	8	5	7
860 Szolnok	•	≡	24	9	6	8
970 Kecskemét	•	≡	23	10	4	8
Kiskunfélegyháza	–					
982 Szeged	•	=	25	10	7	9
Mezőhegyes	•	⊅	24	10	9	
Orosháza	•		24	9	8	9
990 Békéscsaba	•	≡	23	10	8	8
875 Túrkeve	•	=	24	9	7	8
Berettyóújfalu	•	⊅	23	10	5	
882 Debrecen	•	≡	22	10	8	7
892 Nyíregyháza	•	≡	19	11	10	4
788 Kisvárda	•		20	11	9	6
Mátészalka	•	⊅	21	11	9	
Tiszabecs	ny	≡	22	5		
Vác	•	≡	25	7	5	
Gödöllő	•	⊅	23	10	7	
Lőrinci	•	⊅	25	7	4	
Gyöngyös	•		24	8	6	
Balassagyarmat	•		24	10	8	
735 Salgótarján	•		23	8	7	
Galyatető (932 m)	•		20	12		
741 Kékestető (1000 m)	•	≡	17	9	7	9
Mátraháza (672 m)	–					
765 Eger	•	=	25	8	5	7
Putnok	•	≡	23	8	7	
Lillafüred	•		19	7		
772 Miskolc	•	≡	22	8	7	4
Füged	•	⊅	22	11	8	
758 Sárospatak	•	≡	20	13	10	–

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	•	≡
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	≡
Zirc	•	
Kisbér	•	≡
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárvár	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	⊅
Marcali	•	≡
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	⊅
Barcs	•	≡
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	–	
Örkény	–	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	⊅
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	⊅
Kőrösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	–	
Hortobágy	–	
Polgár	•	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	–	
Csenger	•	⊅
Vásárosnamény	•	⊅
Záhony	•	
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	⊅
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	–	
Szentendre	•	



OFFSET - NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 286. szám + Budapest + 1970. október 13. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigeteken, Franciaországban és Közép-Európában a leszálló légmozgások miatt, csendes, főként a reggeli és koradélelőtti órákban párás, ködös idő. A nappali hőmérséklet alakulását is erősen a napsütés határozza meg. A legtöbbosabb helyeken általában meghaladja a 20 fokot, sőt helyenként eléri a 25 fokot is. Ugyanakkor a Balti-tenger felett kialakult ciklon változékony és többfelé csapadékos időjárást okoz a Szovjetunió európai területének északi felén.

Hazánkban hétfőn az északnyugati rész kivételével napos, száraz idő volt. A reggeli ködöktől egy-két helyről ködszitálást jelentettek. A hőmérséklet napközben a tartósan ködös helyeken 15, 20, máshol 20, 25 fokig emelkedett. Kedden éjszaka általában a keleti megyékben 2, 8, a Dunántulon 7, 11 fokig hűlt le a levegő. A délelőtti órákra az erős reggeli ködök fokozatosan gyengültek, így a hőmérséklet 11 órakor 11, 16 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás szerda estig:

Főként a reggeli órákban többfelé köd, egy-két helyen ködszitálás
Napközben jobbára derült idő.
Éjszaka gyenge légáramlás. Napközben kissé megélénkülő szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 15, 20 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

10. X. 12.	15,4 C°	+ 3,7C°

1 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

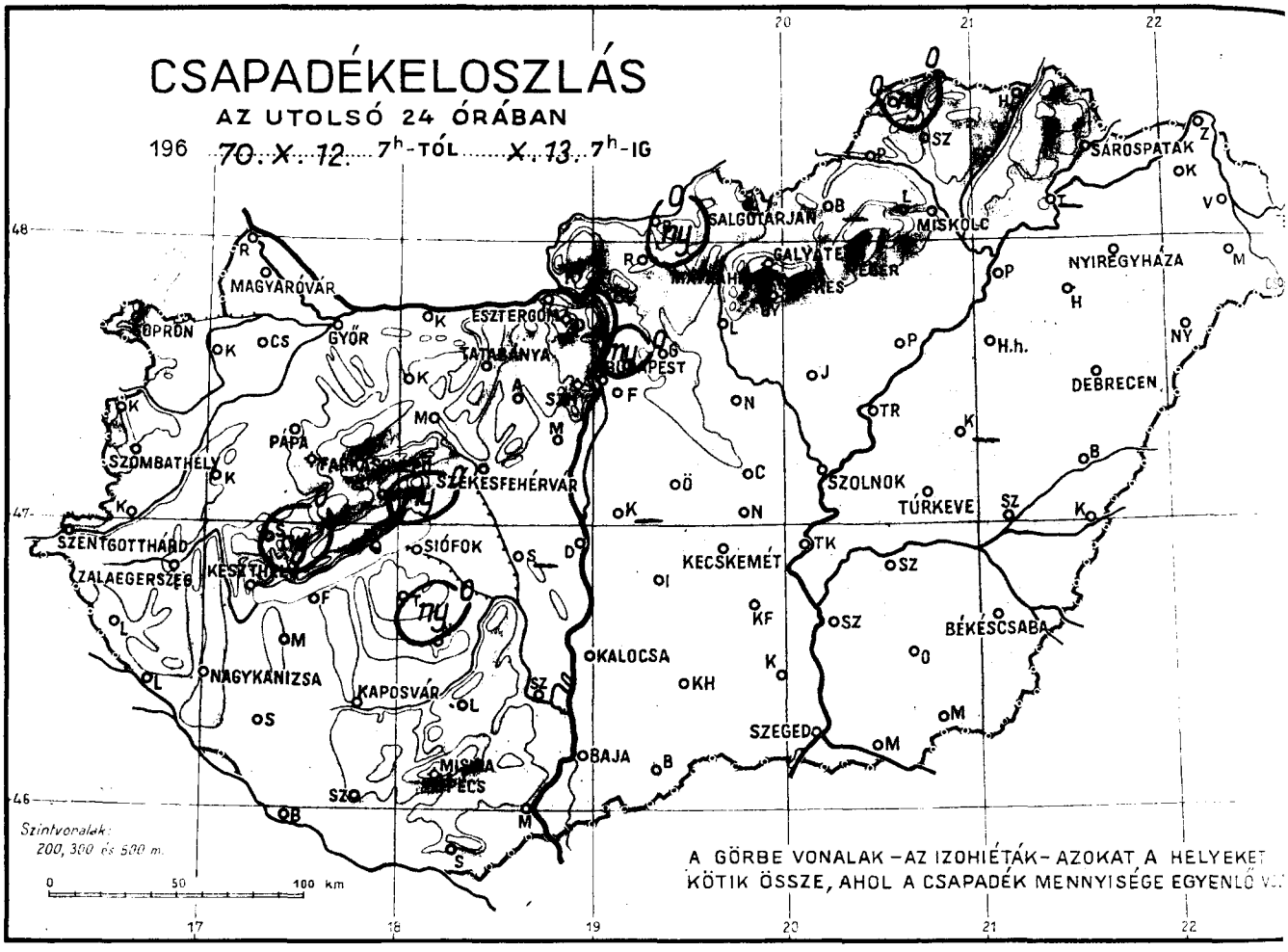
Legmagasabb hőmérséklet	25,0 C°/1966/
Legalacsonyabb hőmérséklet	0,9 C°/1936/.

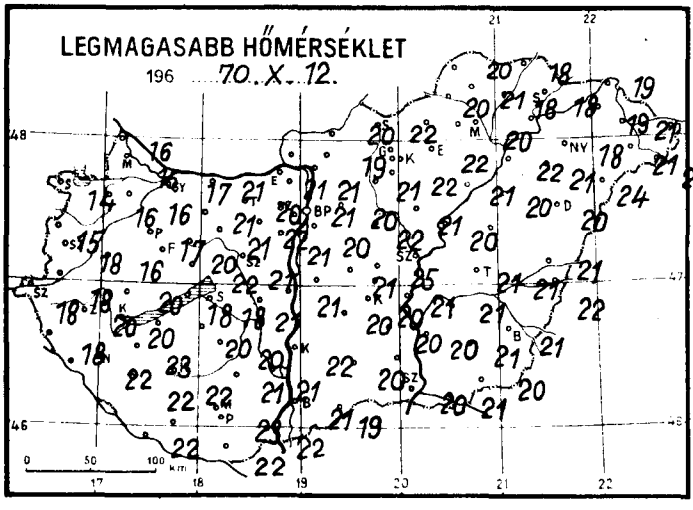
70.0549.

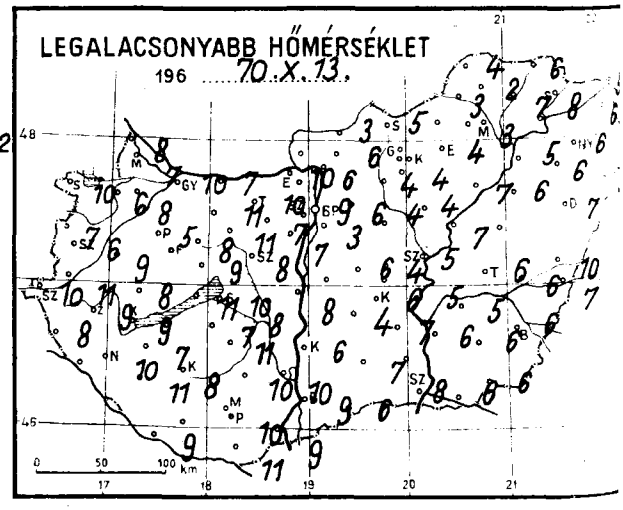
CSAPADÉKELOSZLÁS

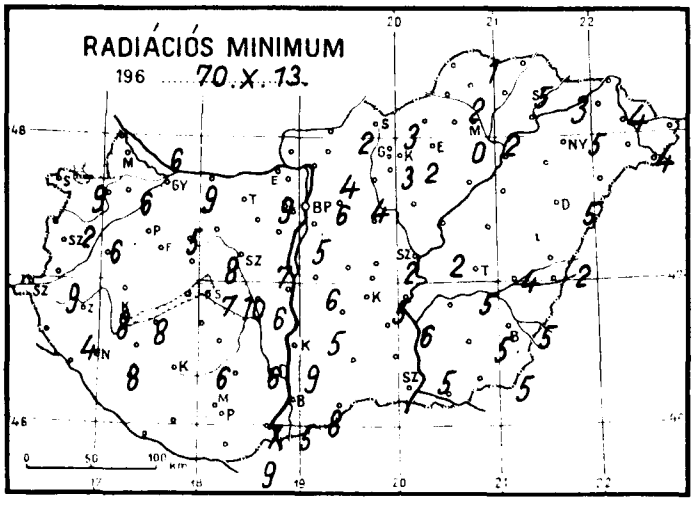
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

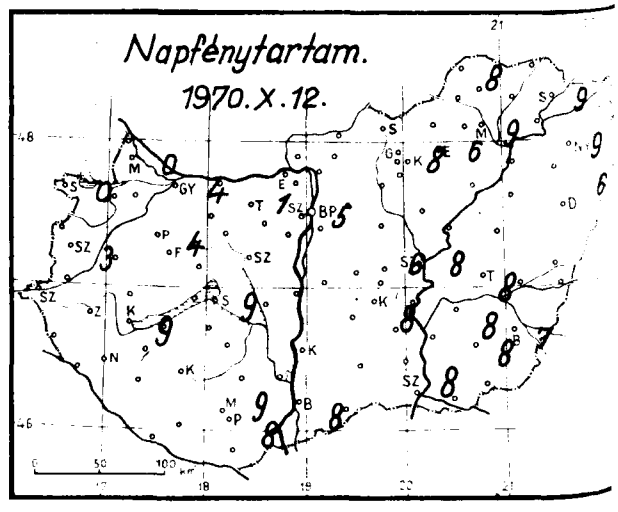
196 70. X. 12. 7^h-TÓL X. 13. 7^h-IG







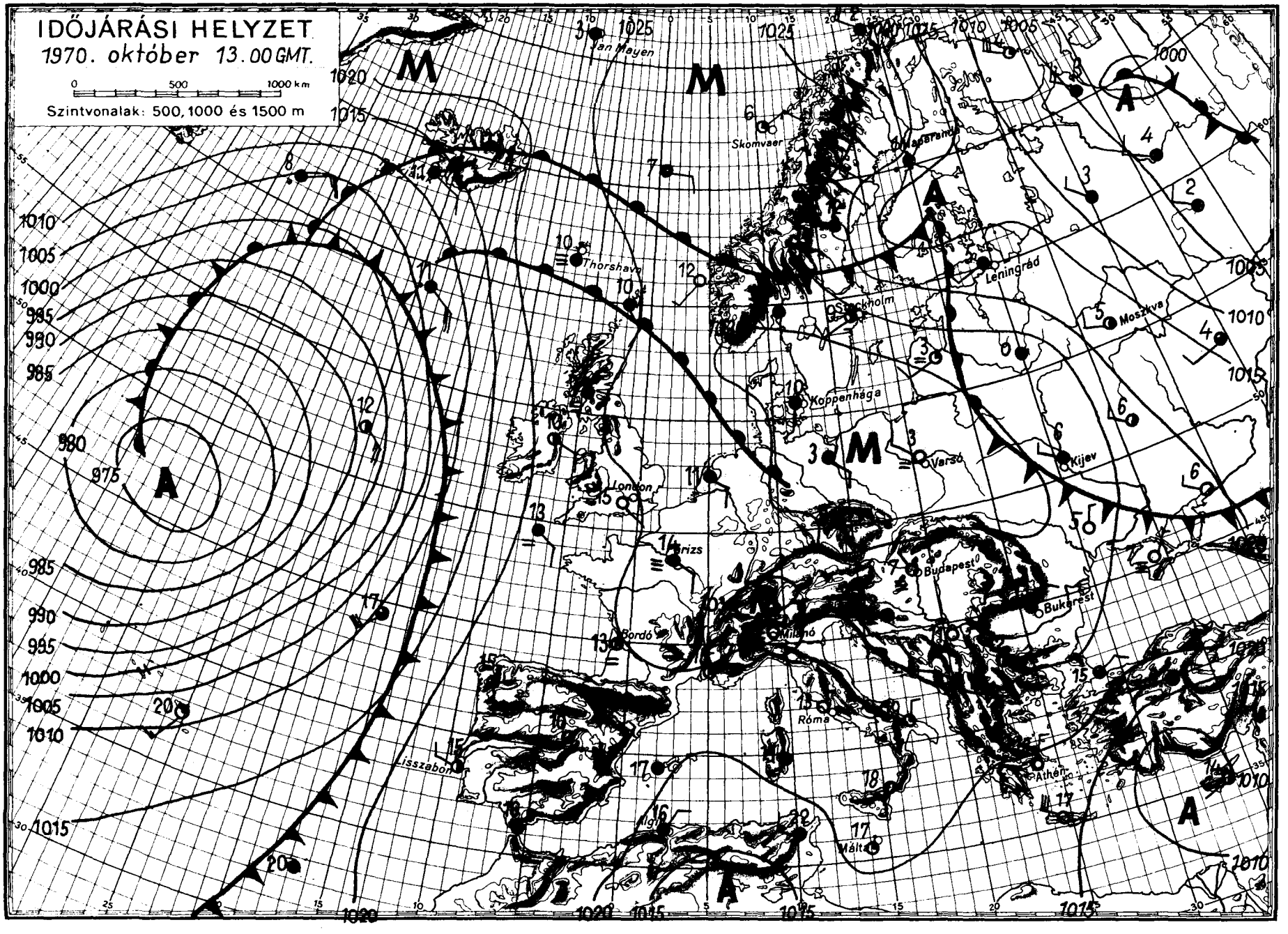




..1970...okt.ber.. hó,

..13..nap ...kedd.....

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.	≡	15	7	6	0	Rajka	.	
822 Győr	.	≡	17	10	9	4	Kapuvár	.	
825 Pápa	.	≡	17	5	5	4	Csorna	.	
805 Sopron	.	≡	14	10	9	0	Komárom	.	
812 Szombathely	.	≡	18	6	6	3	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.	≡	18	10	9		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.	≡	20	9	8		Körmend	.	
Lenti	.		18	8	4		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.	≡	22	10	8		Sümeg	ny	≡
920 Keszthely	.	≡	20	9	8	9	Zirc	.	
Tihany	.		18	11	7		Kisbér	.	≡
935 Siófok	.	≡	18	10	10	9	Mór	ny	
942 Pécs	.	≡	23	10	7	8	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		20	12	8	9	Esztergom	.	
Siklós	.	⌒	22	11	9		Dobogókő	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		18	9	7		Fonyód	.	
Veszprém	ny	≡	22	9	8		Tab	ny	≡
833 Tatabánya	.		20	10	9	1	Sárbogard	.	
839 Budapest (Ferihegy)	.	≡	20	3	–		Lengyel	.	
840 Budapest OMI	.	≡	21	9	6	5	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.	⌒	20	9	5	5	Marcali	.	
Martonvásár	.		21	7	5		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.	≡	21	8	7		Kaposvár	.	
Dunaújváros	.		21	8	6		Barcs	.	≡
Szekszárd	.		21	10	9		Szigetvár	.	
Mohács	.		22	9	5		Bácsalmás	.	
960 Baja	.	≡	21	9	8	8	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		22	6	5		Izsák	.	
Cegléd	.		25	4	2	6	Kunsztmiklós	–	
860 Szolnok	.	≡	24	5	2	8	Örkény	.	
970 Kecskemét	.	≡	20	6	5	8	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	.		20	7	6		Jászapáti	.	
982 Szeged	.	≡	20	8	5	8	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	.	⌒	20	6	5		Nagykőrös	.	
Orosháza	.		21	6	5	8	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	.		21	6	5	7	Makó	.	
875 Túrkeve	.		21	6	4	8	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.		21	10	2		Szarvas	.	
882 Debrecen	.	≡	20	7	5	6	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	.		18	6	5	9	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	.	≡	19	6	4	9	Tiszaroff	.	
Mátészalka	.	⌒	21	6	4		Poroszló	.	
Tiszabecs	.		22	2			Karcag	–	
Vác	.	≡	21	6	4		Hortobágy	.	
Gödöllő	.	⌒	20	6	4		Polgár	.	
Lőrinci	.	⌒	21	4	3		Hajdúdorog	.	
Gyöngyös	.		22	4	2		Nyírlugos	.	
Balassagyarmat	ny	≡	20	3	2		Csenger	.	
755 Salgótarján	.		22	5	3		Vásárosnamény	.	
Galyatető (932 m)	.		20	10			Záhony	.	
851 Kékestető (1000 m)	.	≡	14	10	8	8	Királyrét	.	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	.	
865 Eger	.		22	4	0	6	Borsodnádasd	–	
Putnok	.	≡	20	3	2		Jósvafő	ny	
Lillafüred	.		18	4			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	.	≡	20	3	2	9	Hidasnémeti	.	
Füged	.	⌒	18	7	5		Tokaj	–	
775 Sárospatak	.		18	8	3	9	Szentendre	ny	≡



OFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 286. szám + Budapest + 1970. október 14. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szovjetunió európai területén változékony, esős, hideg az időjárás. szkvából és környékéről ma reggel havasesőt, havazást is jelentettek. Szárazföldünk többi részein általában felhős, párás, a reggeli órákban sokfelé ködös időjárás. A nappali felmelegedést a napsütés határozza meg. A nappali hőmérséklet Közép-Európában általában meghaladja a 15, 20, sőt a naposabb helyeken éri a 20, 25 fokot.

Hazánkban kedden nyugaton felhős volt az ég és csak 1, 3 órán át sütött nap. Keleten kevés volt a felhő és 6, 10 órás napsütést észleltek. A hajnali reggeli órákban többfelé párásság, ködképződés volt. Néhány helyről ködszitást is jelentettek. A hőmérséklet napközben a tartósabban ködös helyeken 13, máshol 18, 21 fokig emelkedett. Szerda hajnalra a derült északkeleti megyékben 4, 7, máshol 7, 12 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt felhős, párás, sok helyen ködös idő volt. A hőmérséklet 11 órára csak 11, 15 fokig emelkedett.

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

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhős idő, szerdán eső nélkül, csütörtökön szórványosan előforduló esővel.
Néhány szélvédett helyen hajnali köd.
Mérsékelt, helyenként élénk északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 10, 15 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

0. X. 13.:	13,4 C°	+1,7 C°

Óta ezen a napon Budapesten előfordult:

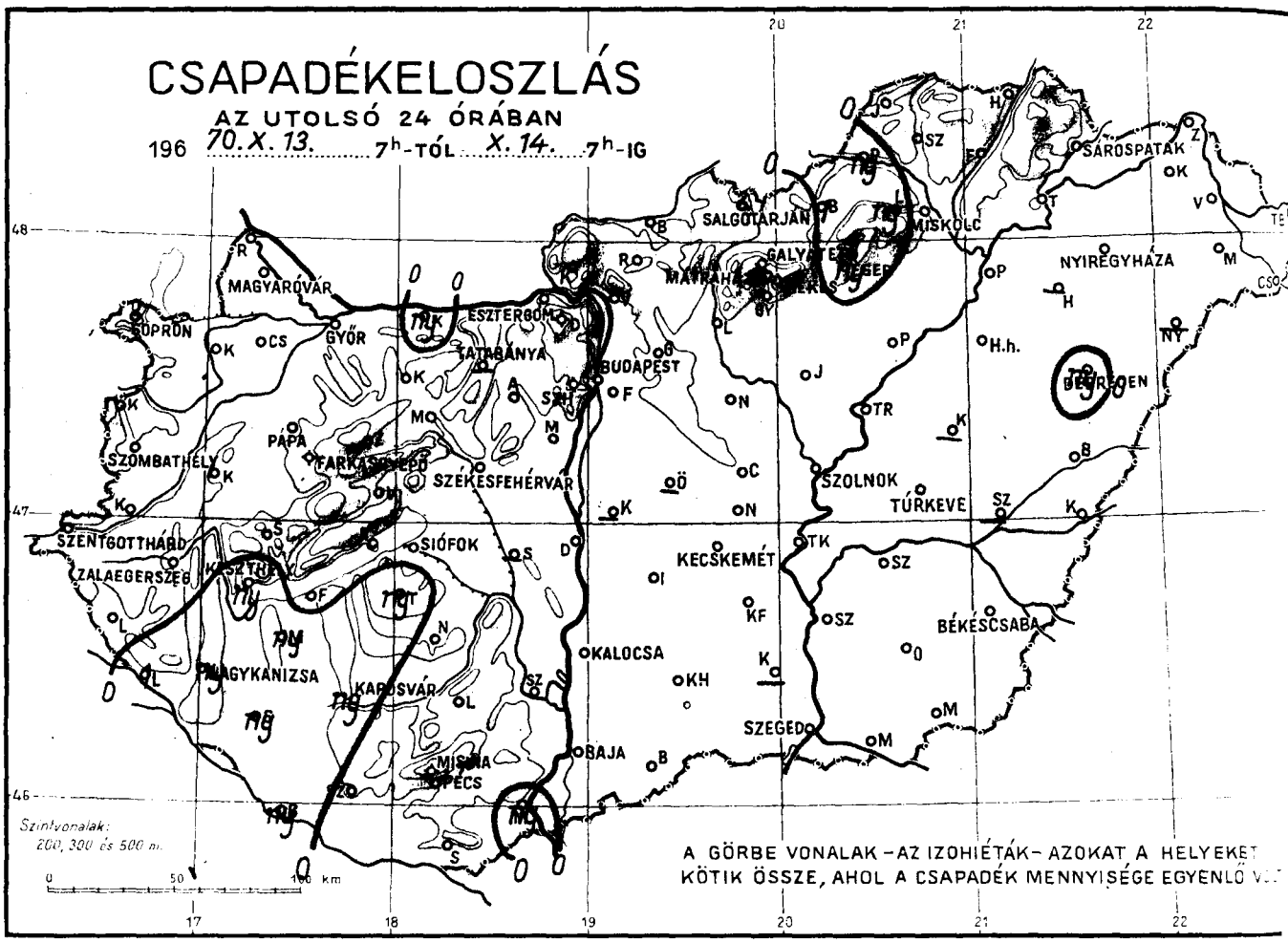
magasabb hőmérséklet	25,5 C° /1916/
alacsonyabb hőmérséklet	0,3 C° /1919/

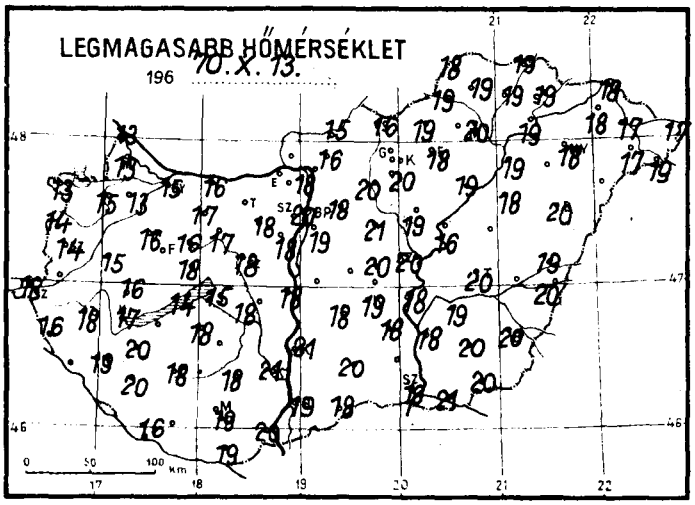
70.0550.

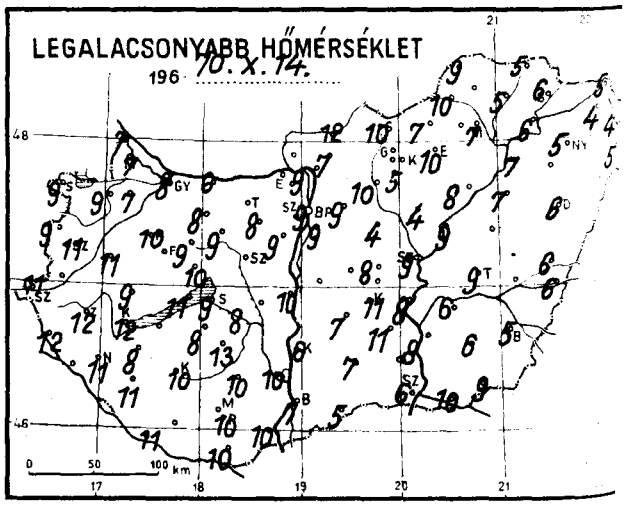
CSAPADÉKELOSZLÁS

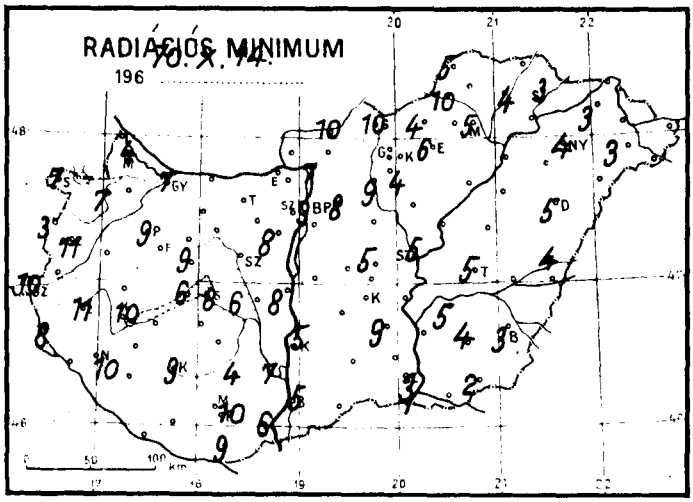
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

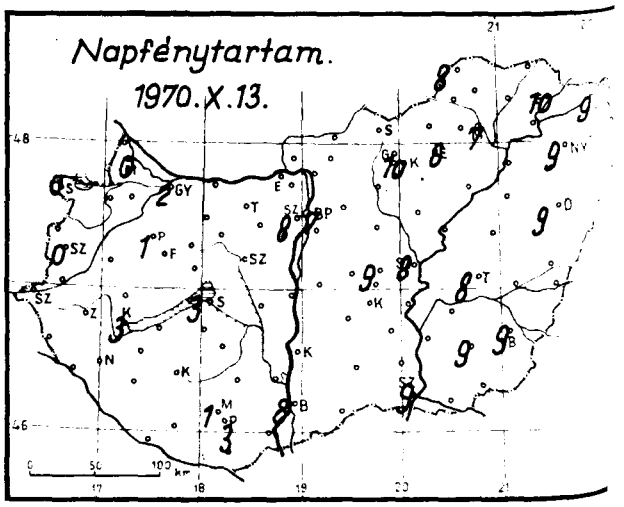
196 70. X. 13. 7h-TÓL X. 14. 7h-IG







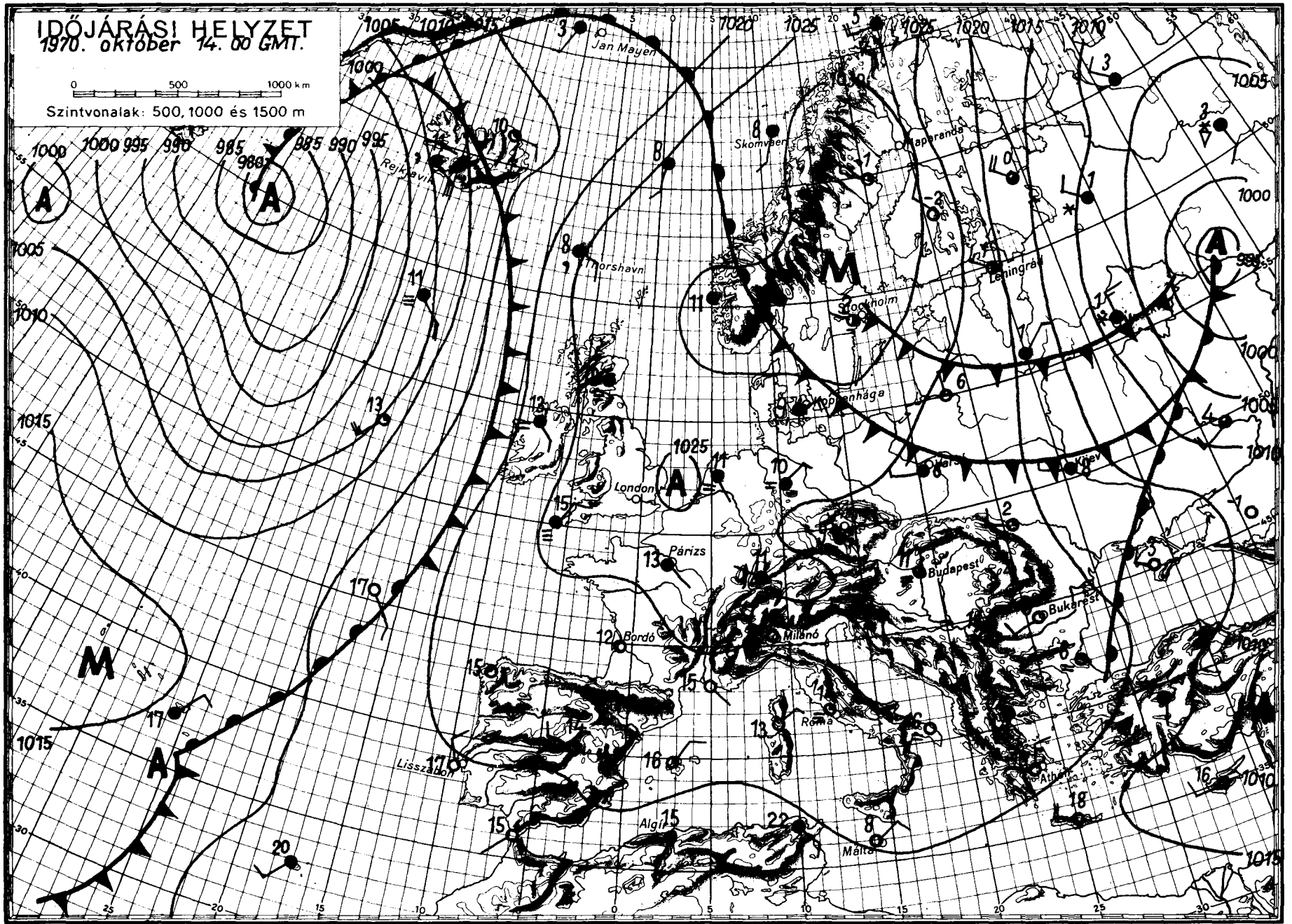




1970. október hó,

14. nap szerda

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.		13	7	4	0	Rajka	.	
822 Győr	.	≡	15	8	7	2	Kapuvár	.	≡
825 Pápa	.	≡	16	10	9	1	Csorna	.	⌐
805 Sopron	.	=	13	9	7	0	Komárom	ny	
812 Szombathely	.	≡	14	11	11	0	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.	≡	18	11	10		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.	≡	18	12	11		Körmend	–	
Lenti	.		16	12	8		Letenye	1	≡
925 Nagykanizsa	ny	≡	19	11	10		Sümeg	.	
920 Keszthely	ny	≡	17	12	10	3	Zirc	.	
Tihany	.		14	11	6		Kisbér	.	≡
935 Siófok	.	≡	15	9	8	3	Mór	.	
942 Pécs	.	≡	19	10	10	3	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		20	9	8	1	Esztergom	.	
Siklós	.	⌐	19	10	9		Dobogókő	.	≡
827 Farkasgyepű (400 m)	.		15	9	6		Fonyód	.	
Veszprém	.		18	10	9		Tab	ny	≡
833 Tatabánya	–						Sárbogárd	.	
839 Budapest (Ferihegy)	.	≡	19	9	–		Lengyel	.	
840 Budapest OMI	.		20	9	9	7	Nagykónyi	.	⌐
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.	⌐	17	6	6	8	Marcali	ny	
Martonvásár	.		18	9	8		Somogyszob	ny	≡
835 Székesfehérvár	.	≡	18	–	–		Kaposvár	ny	
Dunaújváros	.		18	10	8		Barcs	ny	≡
Szekszárd	.		21	10	7		Szigetvár	.	
Mohács	ny	≡	20	10	6		Bácsalmás	.	
960 Baja	.	≡	19	7	8	8	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.	≡	21	6	5		Izsák	.	⌊
Cegléd	.		20	8	5	9	Kunsztmiklós	–	
860 Szolnok	.	≡	20	9	5	8	Örkény	–	
970 Kecskemét	.	≡	19	11	–	–	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	.		18	11	9		Jászapáti	.	⌐
982 Szeged	.	≡	19	6	3	9	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	.		20	9	2		Nagykőrös	.	
Orosháza	.		20	6	4	9	Kistelek	–	
990 Békéscsaba	.	≡	20	5	3	9	Makó	.	
875 Túrkeve	.		20	9	5	8	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.	⌐	19	6	4		Szarvas	.	
880 Debrecen	ny	≡	20	6	5	9	Szeghalom	–	
892 Nyíregyháza	.	≡	18	5	4	9	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	.		18	4	3	9	Tiszaroff	.	
Mátészalka	.	⌐	17	5	3		Poroszló	.	⌐
Tiszabecs	.		17	4			Karcag	–	
Vác	.		18	9	7		Hortobágy	ny	
Gödöllő	.		18	9	8		Polgár	.	
Lőrinci	.		20	10	9		Hajdúdorog	–	
Gyöngyös	.		20	5	4		Nyírlugos	–	
Balassagyarmat	.		15	12	10		Csenger	.	
755 Salgótarján	.		16	10	10		Vásárosnamény	.	
Galyatető (932 m)	.		20	7			Záhony	.	
851 Kékestető (1000 m)	.	≡	16	6	4	10	Királyrét	.	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	.	
865 Eger	ny		18	10	6	6	Borsodnádasd	1	≡
Putnok	ny	≡	19	10	10		Jósvafő	.	≡
Lillafüred	ny	≡	16	4			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	.	≡	20	7	5	7	Hidasnémeti	–	
Füged	.	⌐	19	5	4		Tokaj	.	
778 Sárospatak	.	≡	19	6	3	10	Szentendre	.	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

). évfolyam 288. szám + Budapest + 1970. október 15. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidékről származó hideg levegő a Szovjetunió európai területén tovább áramlik dél felé. Vonulását hőmérsékletcsökkenés és többfelé havazás ılzi. A hidegebb levegő a Kárpát-medencét lassan kitölti és igy hazánkban is ılentős hőmérsékletcsökkenés mutatkozott az elmult 24 óra folyamán. Az évszak-z képest meleg időjárás csak Nyugat-Európa partmenti részeire korlátozódik.

Hazánkban szerdán borult, párás idő volt, csak a déli megyékből jelen-ttek 2-3 órás napsütést. A délutáni és esti óráktól főként az ország északi szein helyenként gyenge eső kezdődött. A lehullott csapadék mennyisége álta-ban 2 mm alatt maradt, csupán a budapesti Szabadsághegyen mértek 5 mm-t. A gmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön 12, 19 fok között volt. Ma hajnalra talában 2, 9 fokig hült le a levegő, az északnyugati megyék egy-két helyéről lajmenti fagyot is jelentettek. A délelőtt folyamán az északnyugati megyék vételével erősen felhős volt az ég, csak Budapesten esett az eső, Siófokon enge szitálás volt. A hőmérséklet 11 órakor 5, 10 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámi-tott légnyomás 769 mm, mérsékleten emelkedik.

Várható időjárás péntek estig:

Csütörtökön erősen felhős idő, néhány helyen szitálás, eső.
Pénteken kevesebb felhő, legfeljebb egy-két helyen kisebb eső.
Mérsékelt, napközben időnként megélénkülő keleti, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, +3
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 6, 11 fok között.

Bóna Márta s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -3, +2, később 0, +5 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 8, 12, később 10, 15 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

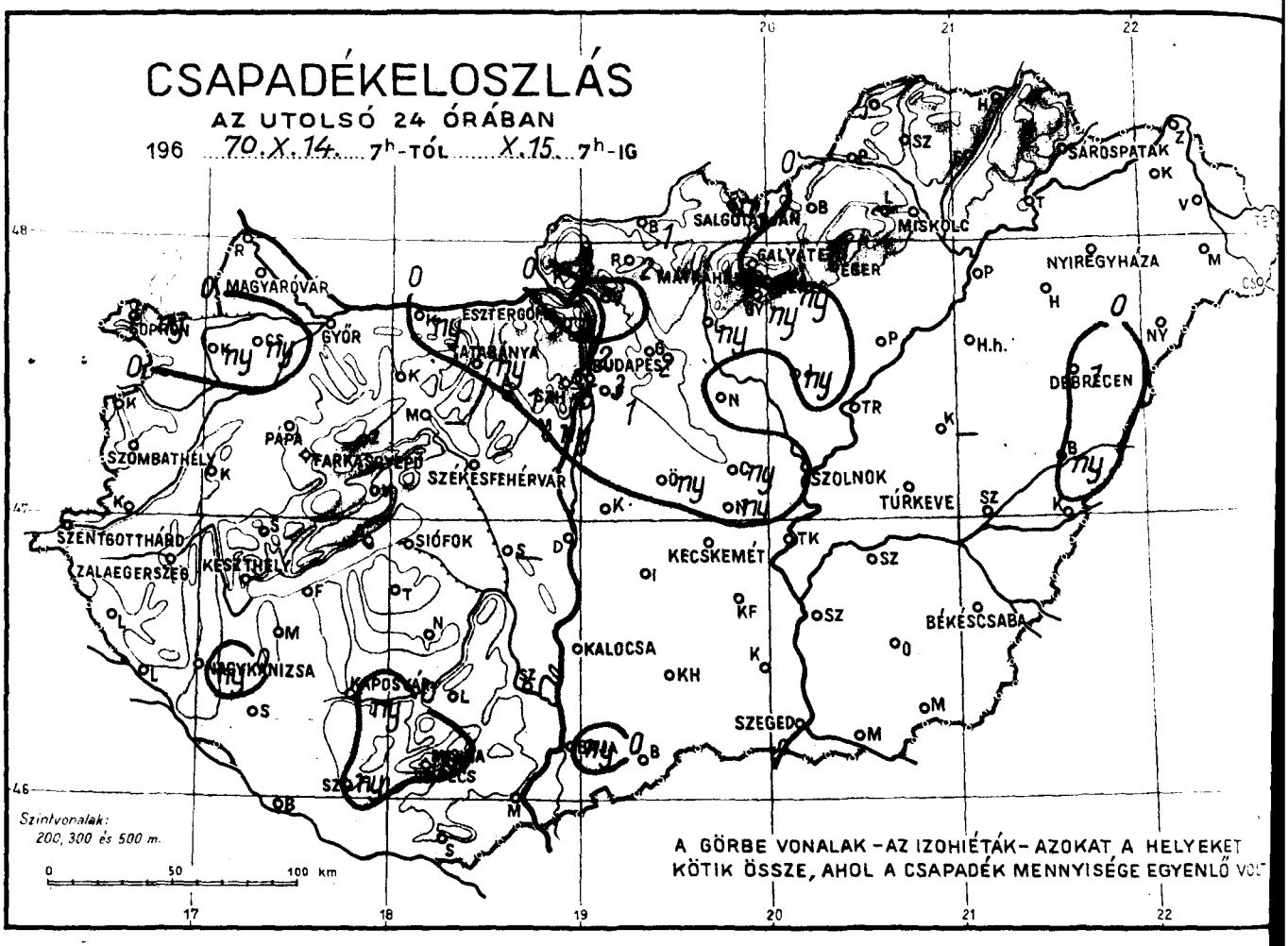
őmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

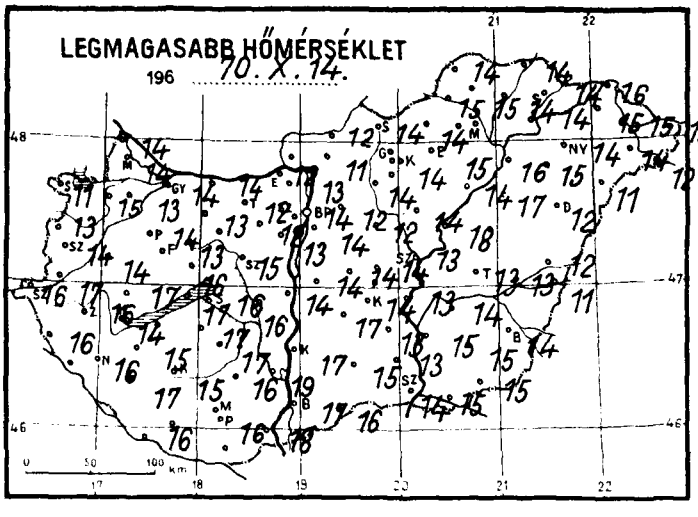
0. X. 14. 11,9 C° +0,2 C°

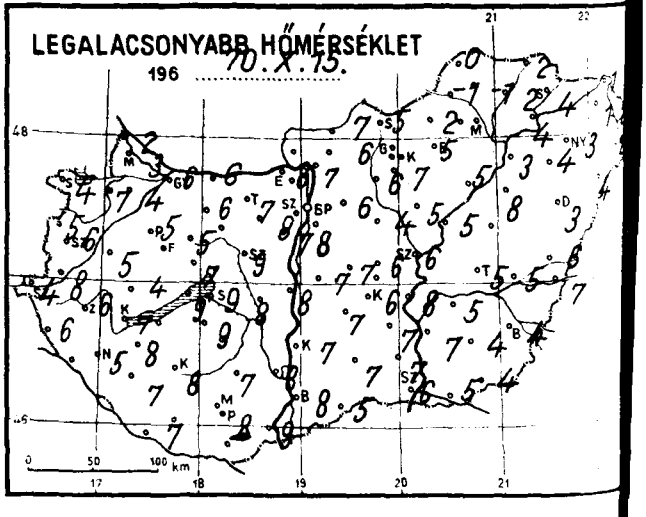
l óta ezen a napon Budapesten előfordult:

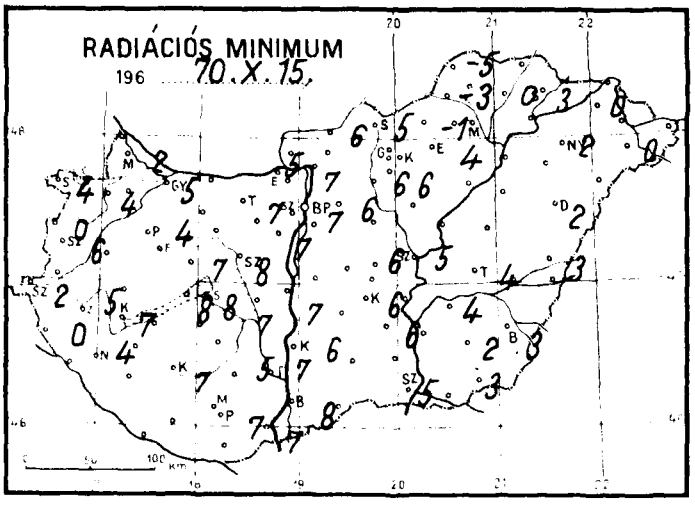
agasabb hőmérséklet 25,0 C° /1968/
lacsonyabb hőmérséklet 1,4 C° /1887/

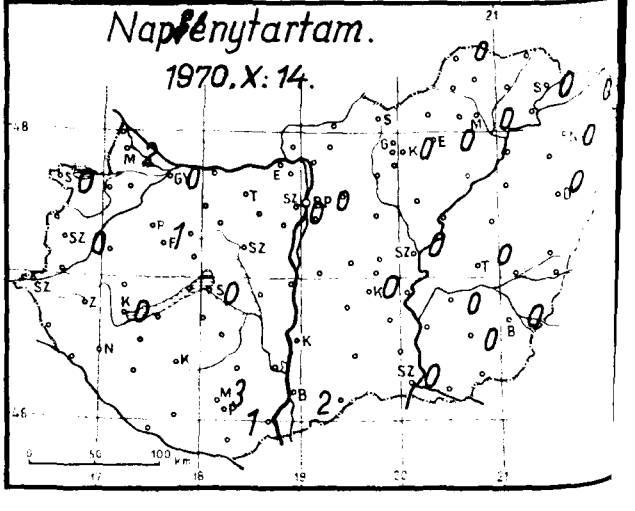
70.0551.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70.X.14. 7h-TÓL X.15. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.X.14.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.X.15.

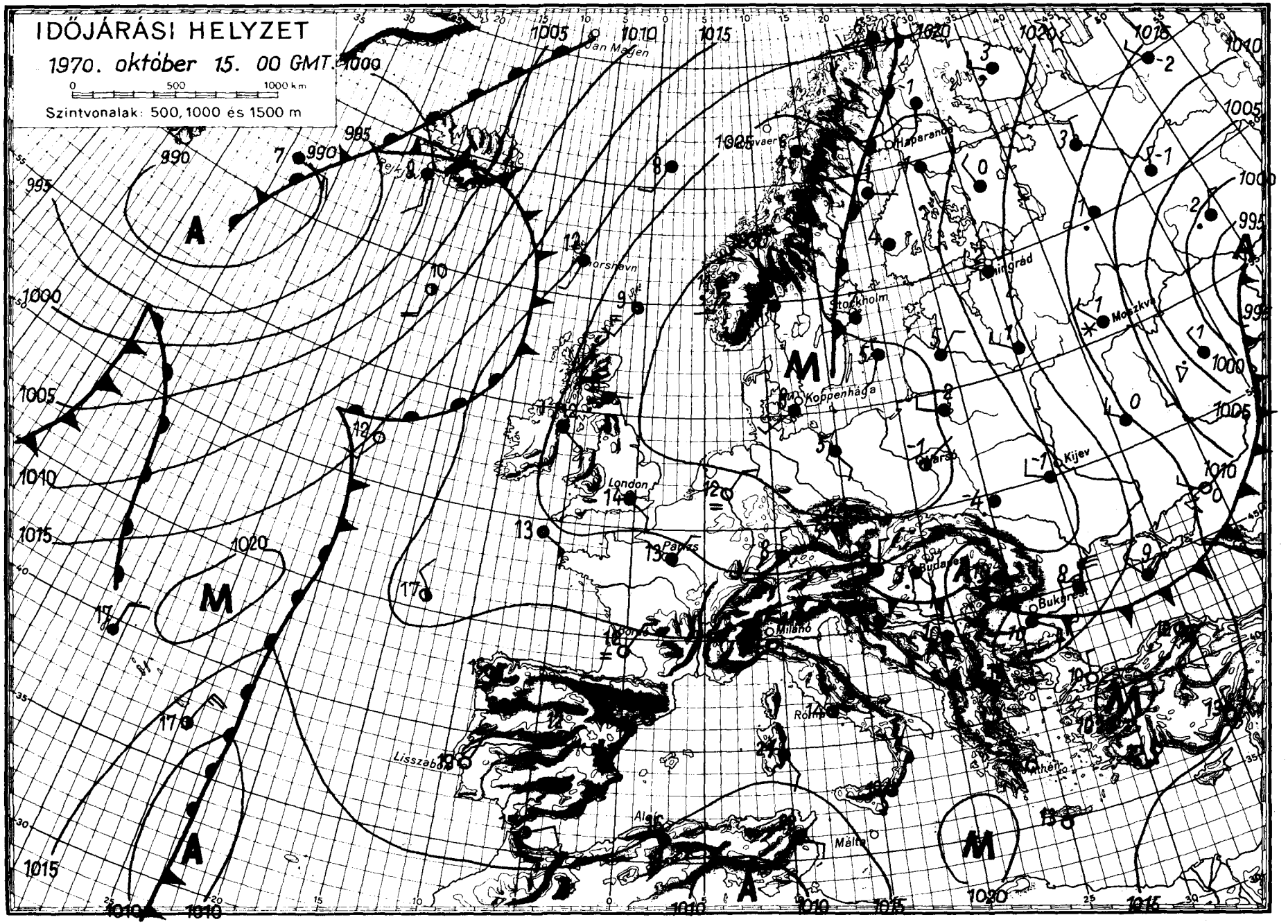

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70.X.15.


Napfénytartam.
1970.X.14.

1970. október hó, 15. nap csütörtök

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár						
822 Győr	•		14	3	2	2
825 Pápa	•	≡	14	6	5	0
805 Sopron	•		14	5	4	1
812 Szombathely	ny	=	11	4	4	0
910 Szentgotthárd	•	=	14	6	6	0
915 Zalaegerszeg	•	≡	16	4	2	
Lenti	•	=	16	6	5	
925 Nagykanizsa	•		16	6	0	
920 Keszthely	ny	≡	16	5	4	
Tihany	•	=	14	7	7	0
935 Siófok	•		17	9	8	
942 Pécs	•	=	16	9	8	0
941 Misinatető (534 m)	•	≡	16	8	7	1
Siklós	ny		13	5	5	3
827 Farkasgyepű (400 m)	—					
Veszprém	•		13	3	3	
833 Tatabánya	•		16	7	7	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		12	7	7	
840 Budapest OMI	1	=	14	8	—	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	3	=	14	5	5	0
Martonvásár	5	≡	11	5	5	0
835 Székesfehérvár	ny		13	7	7	
Dunaújváros	•		15	9	8	
Szekszárd	•		14	8	7	
Mohács	•		19	8	7	
960 Baja	•		18	9	7	
955 Kalocsa	ny	=	17	8	8	2
Cegléd	•		17	7	6	
860 Szolnok	ny		14	6	6	
970 Kecskemét	ny	≡	13	6	5	0
Kiskunfélegyháza	•	≡	13	6	6	0
982 Szeged	•		13	7	6	
Mezőhegyes	•	≡	14	6	5	0
Orosháza	•		15	4	3	
990 Békéscsaba	•		15	4	2	0
875 Túrkeve	•	=	14	4	3	0
Berettyóújfalu	•		13	5	4	0
882 Debrecen	ny		12	6	3	
892 Nyíregyháza	1	=	12	3	2	0
788 Kisvárda	•	=	14	3	2	0
Mátészalka	•	≡	15	1	0	0
Tiszabecs	•	⊔	14	2	0	
Vác	•		15	2		
Gödöllő	•		13	7	7	
Lőrinci	2		12	6	6	
Gyöngyös	ny		14	6	6	
Balassagyarmat	ny		14	7	6	
755 Salgótarján	1		12	7	6	
Galyatető (932 m)	ny		14	5	5	
761 Kékestető (1000 m)	•		12	3		
Mátraháza (672 m)	ny	*	7	0	0	0
765 Eger	—					
Putnok	•		15	5	4	0
Lillafüred	•	⊔	15	-1	-3	
772 Miskolc	•		12	-1		
Fügöd	•	=	15	2	0	0
778 Sárospatak	•		14	2	0	

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	ny	
Csorna	ny	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	—	
Alcsút	1	
Esztergom	•	
Dobogókő	—	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	ny	
Barcs	•	≡
Szigetvár	ny	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	≡
Örkény	ny	
Nagykáta	•	
Jászapáti	ny	≡
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	—	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét	3	
Romhány	2	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	2	



OTISZI NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 289. szám. + Budapest + 1970. október 16. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidéki eredetü hideg levegő dél felé áramlása folytatódik szárazünk középső részei fölött. Ma reggel már a Balkán-félszigeten okozott többesőt, havasesőt, Olaszországban néhány helyen záport, zivatart, és jelenhőmérséklet-csökkenést. Ezzel egyidőben az Atlanti-óceán felöl ismét enyhe gő érkezik Nyugat-Európa és Skandinávia fölé.

Hazánkat csütörtökön az északkelet felől áramló hideg levegő fokozatosan asztotta. Hatására az ország középső megyéiben borult, az ország többi réváltozóan felhős volt az ég. Néhány helyen kisebb eső esett, mennyisége lsem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet csucsértéke 7, 14 fok között volt. eken hajnalban általában +3, -4, az északi megyékben helyenként -4, -7 fohűlt le a levegő. Ma délelőtt, egy-két hely kivételével napos, de hüvös idő . A hőmérséklet 11 órára csak 5, 8 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 773 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Időnként kisebb felhősödés, csapadék nélkül.
Éjszaka gyenge, napközben megélénkülő északi, északkeleti szél.
Hideg éjszaka, hüvös nappal.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 8, 13 fok között.

Vadkerti Ferenc sk.

mérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

. X. 15. 6,5 C° -5,0 C°

óta ezen a napon Budapesten előfordult:

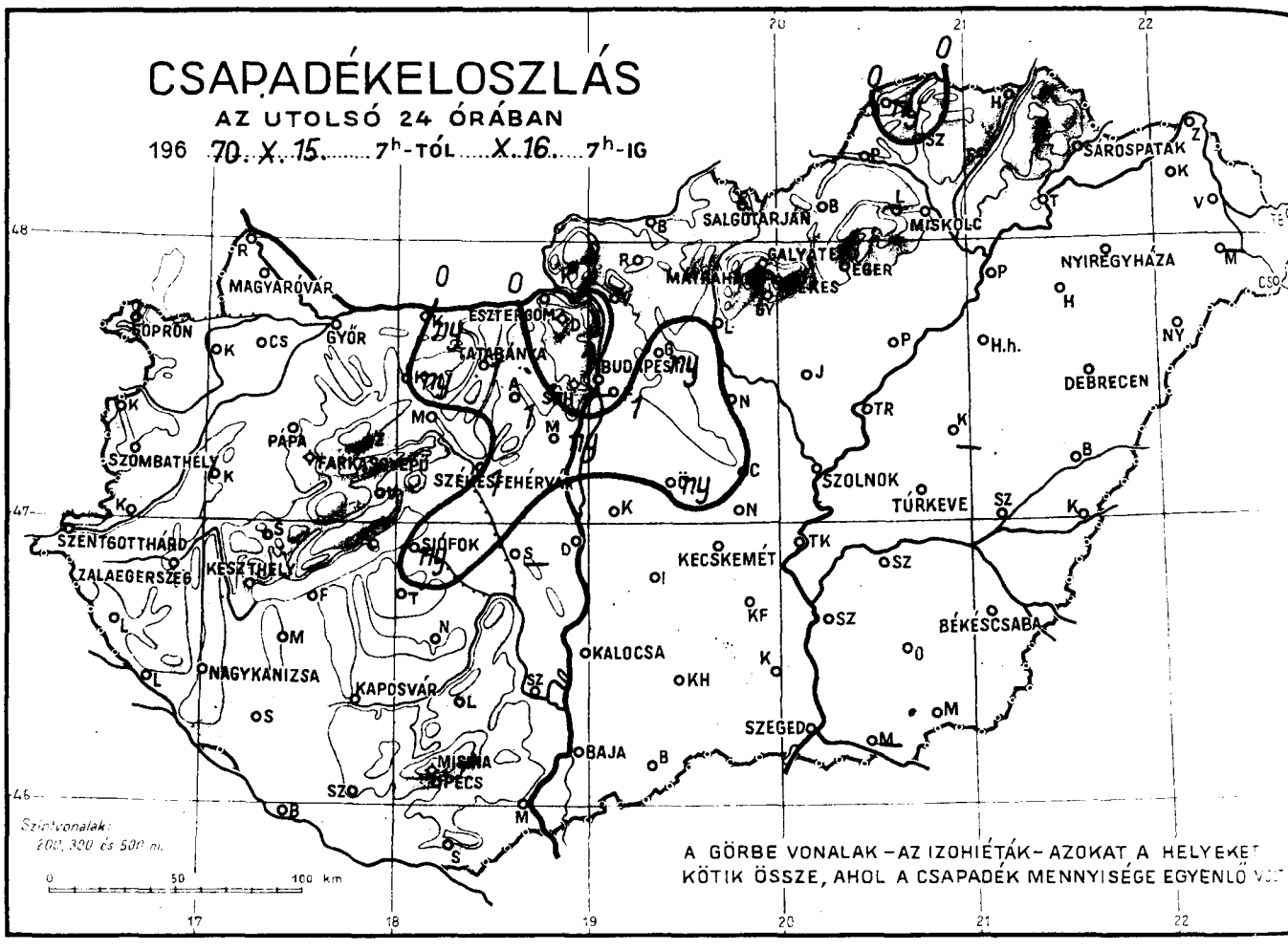
agasabb hőmérséklet 26,0 C° /1916/
acsonyabb hőmérséklet -1,1 C° /1913/

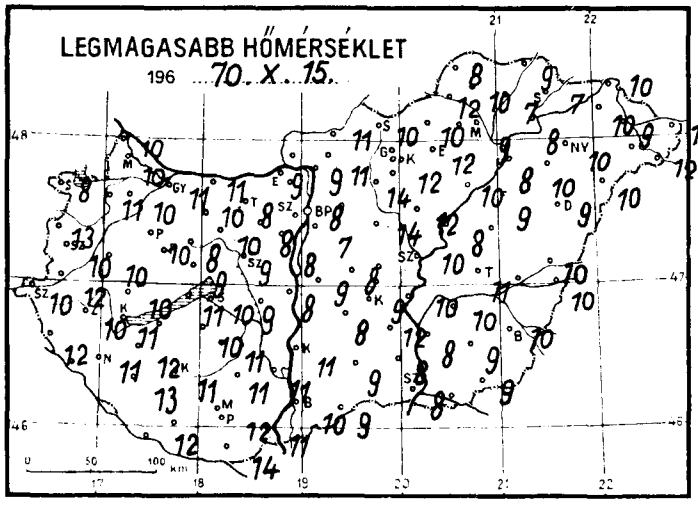
70.0554.

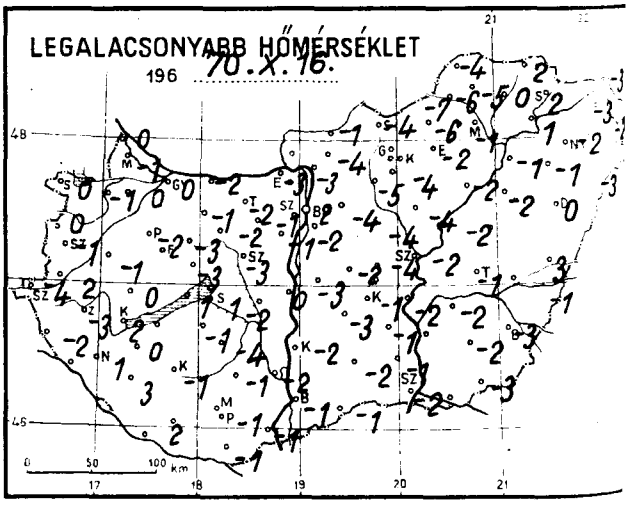
CSAPADÉKELOSZLÁS

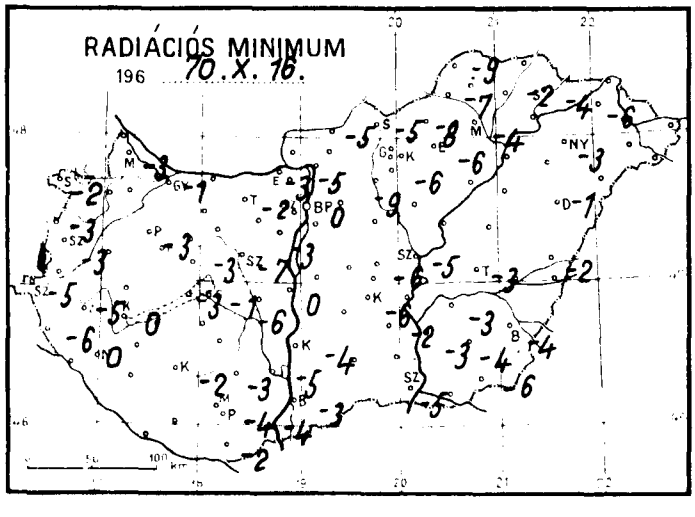
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

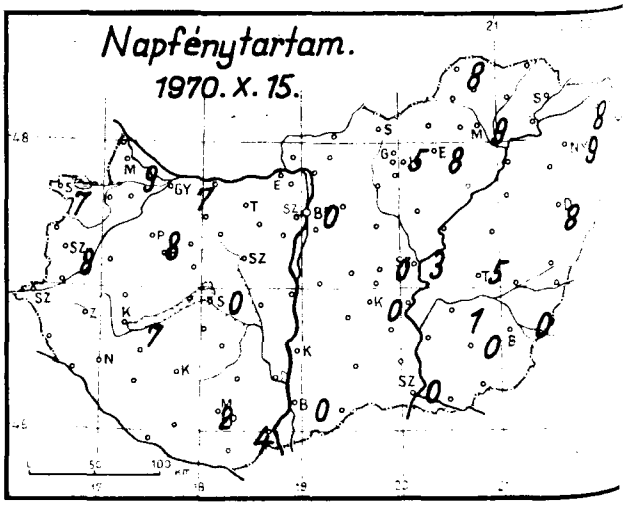
196 70. X. 15. 7h-TÓL X. 16. 7h-IG







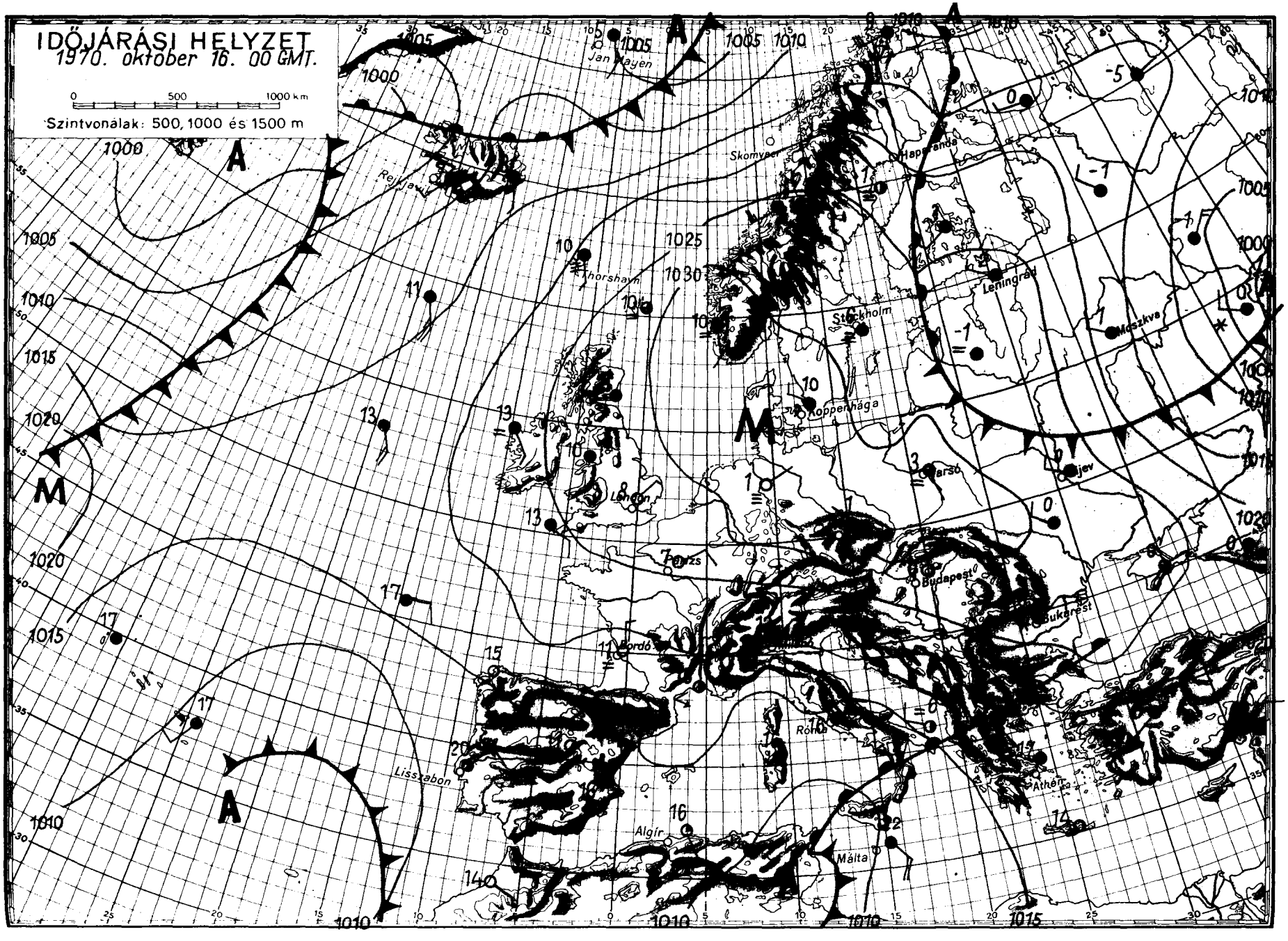




1970. október hó, 16. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	.		10	-1	-3	9
822 Győr	.	=	11	0	-1	7
825 Pápa	.	=	10	-2	-3	8
805 Sopron	.		8	0	-2	7
812 Szombathely	.		10	-1	-3	8
910 Szentgotthárd	.		10	-4	-5	
915 Zalaegerszeg	.		10	-3	-5	
Lenti	.		12	-2	-6	
925 Nagykanizsa	.		11	1	0	
920 Keszthely	.		11	2	0	7
Tihany	.		11	1	-3	
935 Siófok	ny	=	10	1	-1	0
942 Pécs	.		12	-1	-4	4
941 Misinatető (534 m)	.		10	-2	-3	2
Siklós	.		14	-1	-2	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		9	-2	-3	
Veszprém	.	⊔	9	-3	-3	
833 Tatabánya	1	⊔	8	-2	-2	
839 Budapest (Ferihegy)	1	=	7	-2	-	
840 Budapest OMI	1		8	2	0	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	-					
Martonvásár	ny		8	-1	-3	
835 Székesfehérvár	1	⊔	9	-3	-7	
Dunaújváros	.		8	0	0	
Szekszárd	.		11	-2	-5	
Mohács	.		11	-1	-4	
960 Baja	.		10	-1	-3	0
955 Kalocsa	.		11	-2	-4	
Cegléd	.		-	-4	-6	0
860 Szolnok	.		10	-2	-5	3
970 Kecskemét	.		9	-1	-6	0
Kiskunfélegyháza	.		12	-1	-2	
982 Szeged	.		8	-2	-5	0
Mezőhegyes	.	⊔	9	-3	-6	
Orosháza	.		9	-2	-4	0
990 Békéscsaba	.		10	-3	-4	0
875 Túrkeve	.		11	-1	-3	5
Berettyóújfalu	.		10	3	-2	
880 Debrecen	.		9	0	-1	8
892 Nyíregyháza	.		10	-2	-3	9
Kisvárda	.		10	-3	-6	8
Mátészalka	-					
Tiszabecs	.		12	-2		
Vác	.	⊔	9	-3	-5	
Gödöllő	ny	⊔	-	-4		
Lőrinci	.	⊔	14	-5	-9	
Gyöngyös	.		12	-4	-6	
Balassagyarmat	.	⊔	11	-1	-5	
Salgótarján	.		10	-4	-5	
Galyatető (932 m)	.		-	-		
Kékestető (1000 m)	.		3	-5	-6	5
Mátraháza (672 m)	-					
Eger	.		12	-2	-6	8
Putnok	.	⊔	12	-6	-7	
Lillafüred	.		7	-3		
Miskolc	.		9	-1	-4	9
Füzesgyarmat	.		7	0	-2	
Sárospatak	.		7	2	-4	-

24 órai csapadék mm		
Rajka	.	
Kapuvár	.	⊔
Csorna	.	⊔
Komárom	ny	⊔
Káld	.	⊔
Kőszeg	.	
Körmend	.	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	ny	⊔
Mór	.	
Alcsút	1	
Esztergom	.	
Dobogókő	.	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	.	
Barcs	.	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	=
Örkény	ny	⊔
Nagykáta	.	⊔
Jászapáti	.	⊔
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	⊔
Kistelek	.	
Makó	-	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	-	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	-	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény	.	⊔
Záhony	.	
Királyrét	.	⊔
Romhány	.	
Borsodnádasd	.	⊔
Jósvafő	ny	⊔
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	ny	≡



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 290. szám + Budapest + 1970. október 17. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felől a Brit-szigeteken át enyhe, páradus levegő áramlik Skandinávia és a Szovjetunió európai vidékének északi részére. Ezeken a területeken erősen változékony, többfelé csapadékos az időjárás. Közép-Európában a nyugatra jutott hideg levegőben, főként az éjszakai kisugárzás miatt -2, -5 fokos fagyok alakultak ki. Napközben, viszont a napsütés hatására körülbelül 10 fokig melegedett fel a levegő. A hideg légtömegek, miután Közép-Európát elárasztották, délre folytatják utjukat a Balkán-félsziget és Törökország felé. Ma hajnalban Budapesten 0 fokot mértek és havazott.

Hazánkban pénteken a tiszta, hideg levegőben, a 5, 10 órán át tartó napsütés ellenére is csak 8, 12 fokig melegedett fel a levegő. Szombat hajnalra a hőmérséklet fokozódott és elég szeszélyes területi eloszlásban -1, -7 fokig terjedő fagyok alakultak ki. Délelőtt derült, száraz, hideg volt az idő. A hőmérséklet órákon 6, 9 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás vasárnap estig:

Napközben kisebb felhősödés, eső nélkül.
A reggeli órákban párásodás, főként nyugaton helyenként köd, esetleg ködszitálás.
Éjszaka gyenge légáramlás, napközben mérsékelt változó irányu szél.
Hideg éjszaka.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, -6,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 5, 10 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

X. 16.:	+5,0 C°	-6,0 C°

Adatok ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	25,2 C° /1953/
legalacsonyabb hőmérséklet	-0,3 C° /1925/

70.0558.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

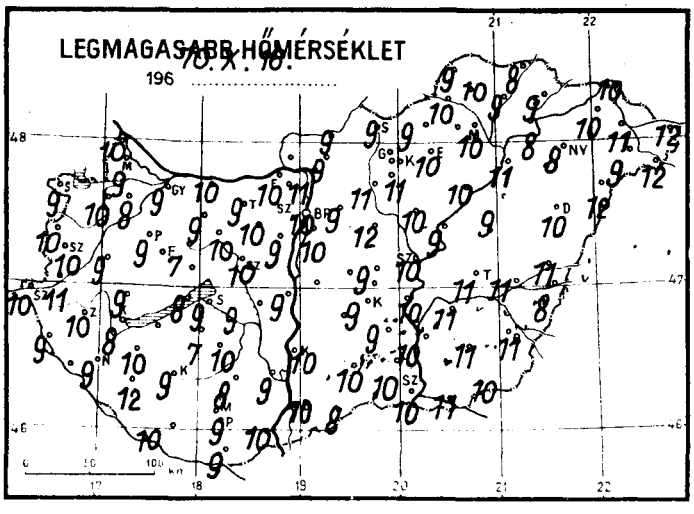
196 70.X.16. 7h-TÓL X.17. 7h-IG

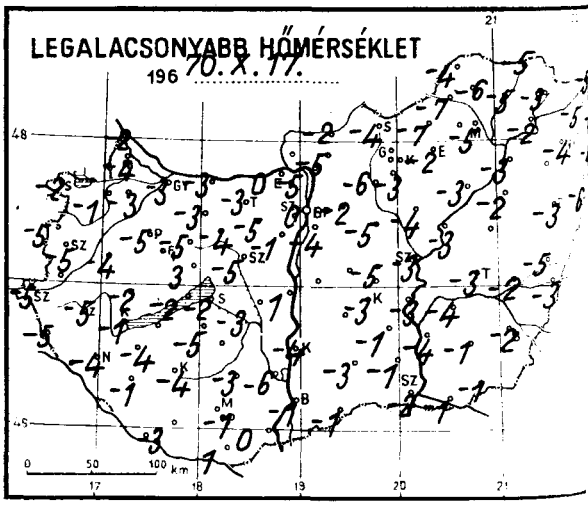
Csapadék nem volt

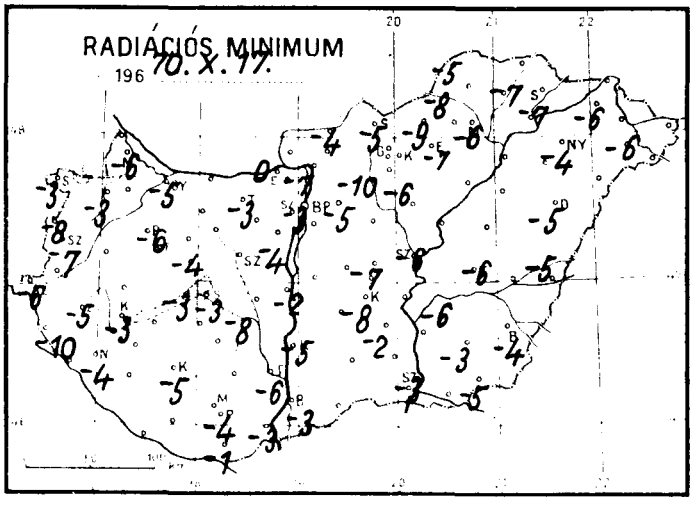
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

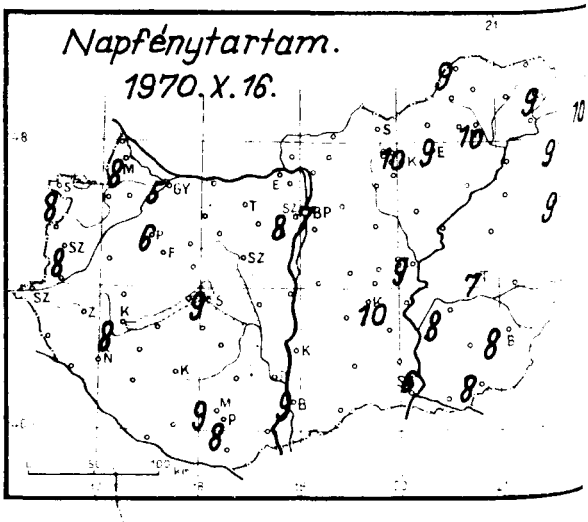
0 50 100 km

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





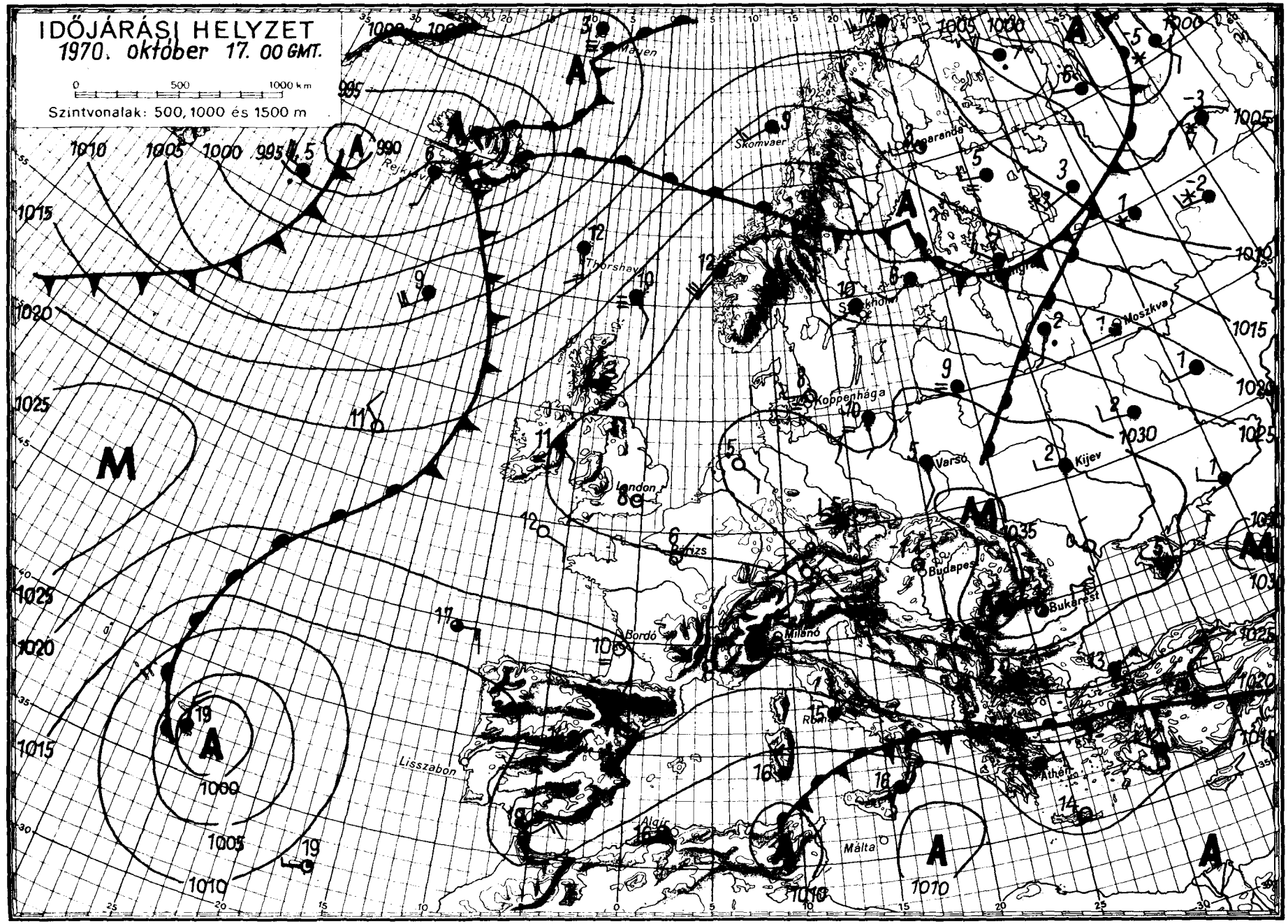




1970...október..... hó,
17. szombat
..... nap .....

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		9	-4	-6	8
822 Győr	•	≡	9	-3	-5	5
825 Pápa	•	≡	9	-5	-6	6
805 Sopron	•	≡	9	-2	-3	8
812 Szombathely	•	≡	10	-5	-7	8
910 Szentgotthárd	•	≡	10	-5	-6	
915 Zalaegerszeg	•	≡	10	-5	-5	
Lenti	•		9	-5	-10	
925 Nagykanizsa	•	≡	9	-4	-4	
920 Keszthely	•	≡	8	-1	-3	8
Tihany	•		8	-2	-3	
935 Siófok	•	≡	9	-2	-3	9
942 Pécs	•		9	-1	-4	8
941 Misinatető (534 m)	•		4	0	-2	9
Siklós	•		9	1	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		7	-1	-4	
Veszprém	•		–	3	-4	
833 Tatabánya	•	⊔	9	-3	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	•		10	-4	–	
840 Budapest OMI	•		10	0	-3	7
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊔	8	-2	-4	8
Martonvásár	•		9	-1	-4	
835 Székesfehérvár	•		10	-5	-9	
Dunaújváros	•		9	1	-2	
Szekszárd	•		9	-6	-6	
Mohács	•		10	0	-3	
960 Baja	•		10	-1	-3	9
955 Kalocsa	•		10	-4	-5	
Cegléd	•	⊔	9	-5	-7	
860 Szolnok	•	≡	10	-3	-6	9
970 Kecskemét	•	≡	9	-3	-8	10
Kiskunfélegyháza	•		9	-1	-2	
982 Szeged	•	≡	10	-2	-3	6
Mezőhegyes	•	⊔	10	-1	-5	8
Orosháza	•		11	-1	-3	
990 Békéscsaba	•		11	-2	-4	8
875 Túrkeve	•	≡	11	-3	-6	7
Berettyóújfalu	•	⊔	11	5	-5	
880 Debrecen	•	≡	10	-3	-5	9
892 Nyíregyháza	•		8	-4	-4	9
Kisvárda	•		10	-5	-6	10
Mátészalka	•	⊔	9	-4	-6	
Tiszabecs	•		12	-5		
Vác	•	⊔	11	-5	-7	
Gödöllő	•	⊔	9	-2	-5	
Lőrinci	•	⊔	11	-6	-10	
Gyöngyös	•		11	-3	-6	
Balassagyarmat	•	⊔	9	2	-6	
Salgótarján	•		9	-4	-5	
Galyatető (932 m)	–					
Kékestető (1000 m)	•		2	-4	-8	10
Mátraháza (672 m)	–					
Eger	•	≡	10	-2	-7	9
Putnok	•	⊔	10	-7	-8	
Lillafüred	•		7	-4		
Miskolc	•	≡	10	-5	-6	10
Füzér	•	⊔	9	-5	-7	
Sárospatak	•		9	-3	-7	9

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	⊔
Kapuvár	•	⊔
Csorna	•	⊔
Komárom	•	
Káld	•	⊔
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	⊔
Zirc	•	
Kisbér	•	⊔
Mór	•	
Alcsút	•	⊔
Esztergom	•	
Dobogókő	–	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	⊔
Marcali	•	⊔
Somogyszob	•	⊔
Kaposvár	•	⊔
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	–	
Örkény	–	
Nagykáta	•	⊔
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	⊔
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Kőrösszakál	•	⊔
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	⊔
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	•	
Csenger	•	⊔
Vásárosnamény	•	⊔
Záhony	•	
Királyrét	•	⊔
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	⊔
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 291. szám + Budapest + 1970. október 18. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceánról érkező enyhe, nedves levegő a Brit-szigeteken és Skandinávban változékony, esős időjárást okoz. Nyugat- és Közép-Európa fölött nyugatba jutott a hideg, sarkvidéki eredetü levegő. Hatására itt, valamint a Fehér-tenger térségében általában kevés a felhő, csapadékmentes az idő. A reggeli órákban helyenként köd alakul ki. Szombaton a hőmérséklet Közép-Európában 2, fokkal alacsonyabb volt, mint a legutóbbi 8 év átlaga. A Szovjetunió európai területének keleti felén csapadékos, hideg az időjárás.

Hazánkban szombaton kevés felhő volt, 5, 10 órán át sütött a nap. Eső sehol sem hullott. A hőmérséklet napközben 8, 13 fokig emelkedett. Vasárnap hajnalra 0, -5 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt délkeleten felhős, máshol derült volt az ég. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet 11 órára 7, 9 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás hétfő estig:

Változóan felhős idő, eső nélkül.
A reggeli órákban párásság, néhány helyen ködképződés.
Mérsékelt, időnként megélénkülő változó irányu szél.
Hideg éjszaka, hüvös nappal.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5 fok között.
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 10 fok körül.

Bartha Péterné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 17.:	4,5 C°	-6,1 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

gmagasabb hőmérséklet	25,8 C° /1953/
galacsonyabb hőmérséklet	-1,0 C° /1899/.

70.0559.

CSAPADÉKELOSZLÁS

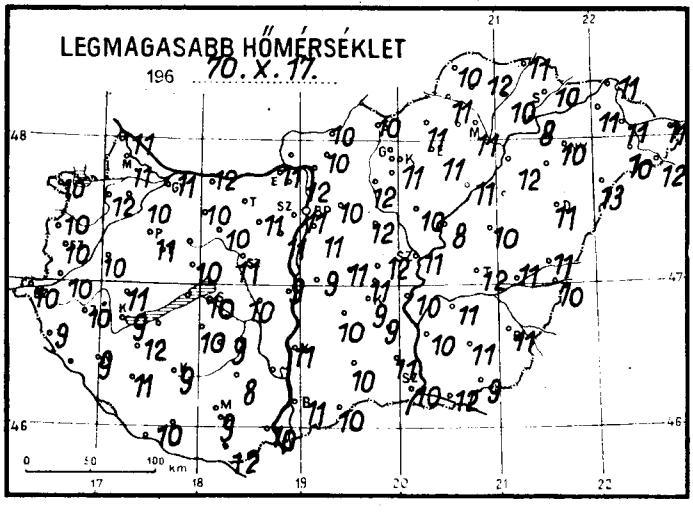
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

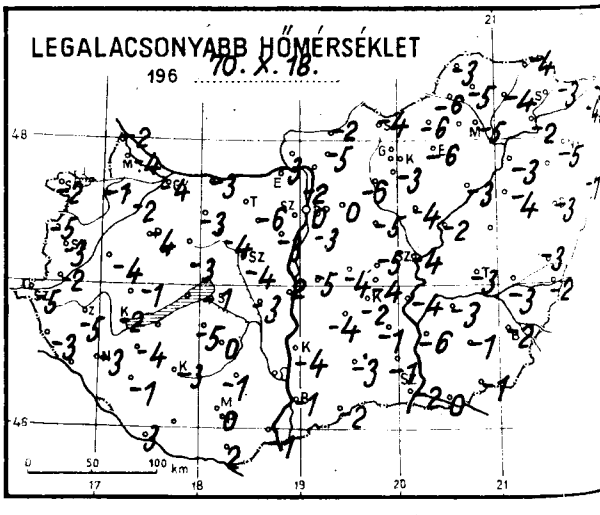
196 70. X. 17. 7h-TÓL X. 18. 7h-IG

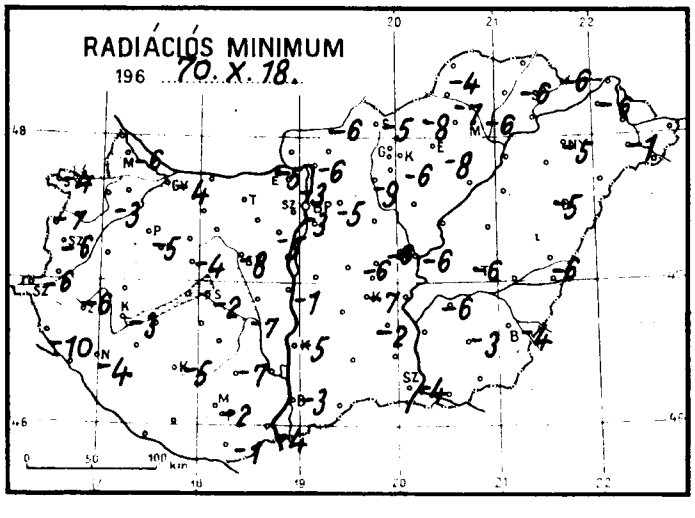
Csapadék nem volt

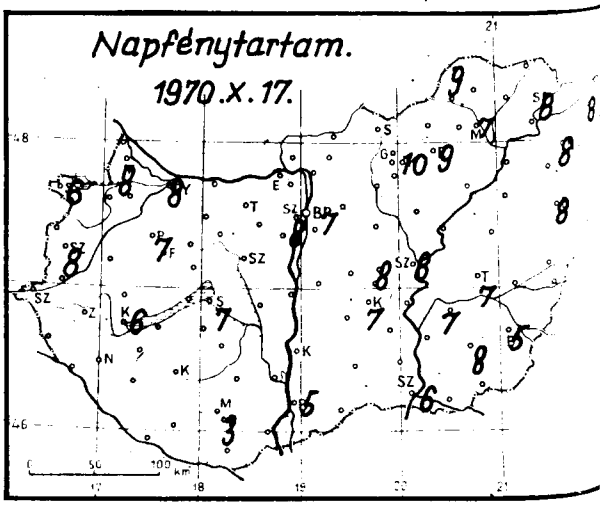
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





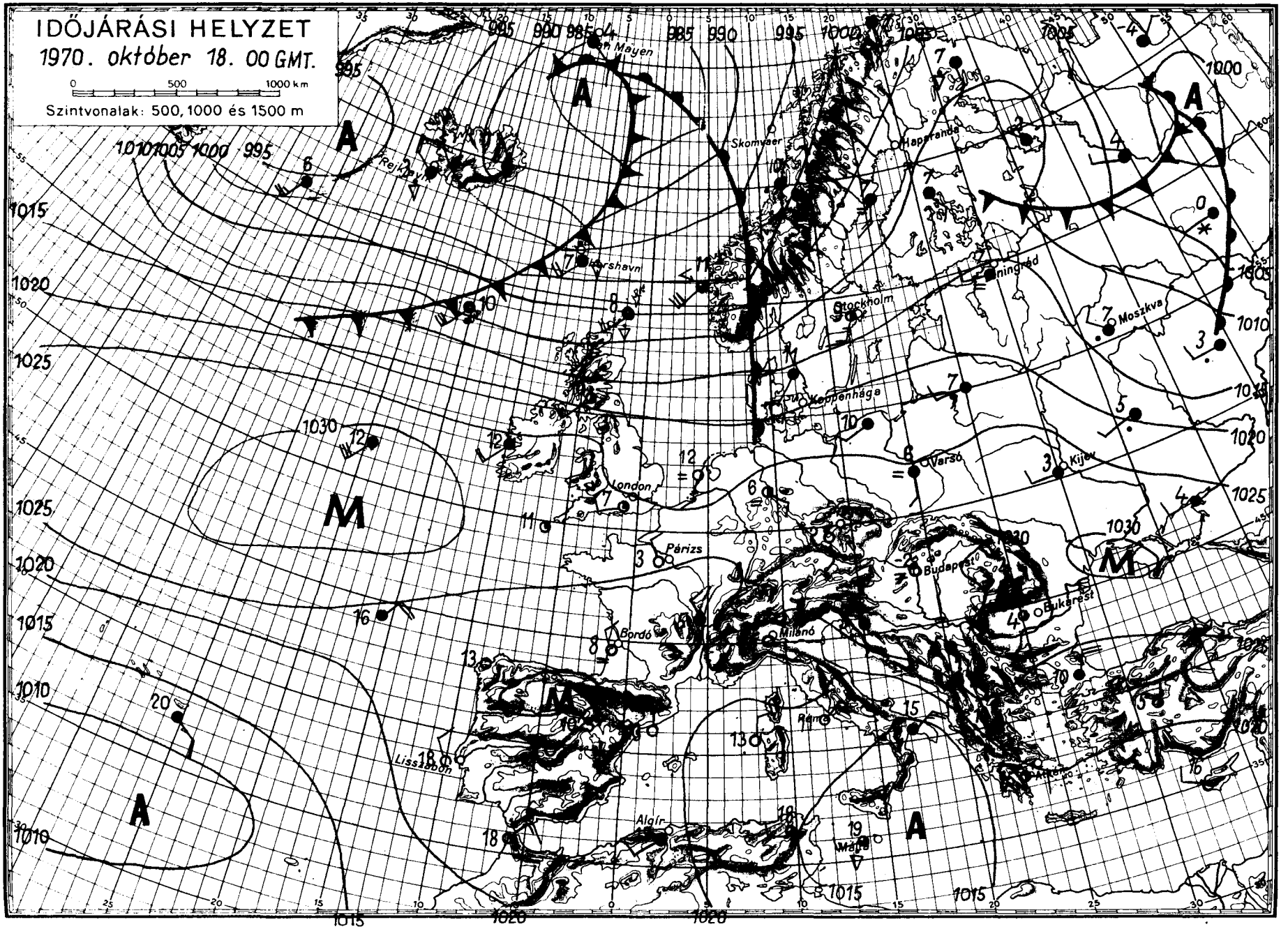




1970. október hó, 18. vasárnap nap

		Az utolsó 24 óra adatai					
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815	Magyaróvár	•		11	-4	-6	8
822	Győr	•		11	-4	-4	8
825	Pápa	•		11	-4	-5	7
805	Sopron	•		10	-2	-4	6
812	Szombathely	•		10	-3	-6	8
910	Szentgotthárd	•		10	-5	-6	
915	Zalaegerszeg	•		10	-5	-6	
	Lenti	•		9	-3	-10	
925	Nagykanizsa	•		9	-3	-4	
920	Keszthely	•		9	-2	-3	6
	Tihany	—					
935	Siófok	•		10	-1	-2	7
942	Pécs	•		9	0	-2	3
941	Misinatető (534 m)	•		8	0	-2	3
	Siklós	•		12	2	-1	
827	Farkasgyepű (400 m)	—					
	Veszprém	•		10	-3	-4	
833	Tatabánya	—					
839	Budapest (Ferihegy)	•		11	-3		
840	Budapest OMI	•		11	0	-3	7
841	Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		9	0	-4	8
	Martonvásár	•		11	-3	-5	
835	Székesfehérvár	•		11	-4	-8	
	Dunaújváros	•		9	2	-1	
	Szekszárd	—					
	Mohács	•		10	-1	-4	
960	Baja	•		10	-1	-3	5
955	Kalocsa	•		11	-4	-5	
	Cegléd	•		12	-5	-6	8
860	Szolnok	•		11	-4	-6	8
970	Kecskemét	•		9	-2	-7	7
	Kiskunfélegyháza	•		9	-1	-2	
982	Szeged	•		10	-2	-4	6
	Mezőhegyes	•		9	-1		
	Orosháza	•		11	-1	-3	
990	Békéscsaba	•		11	-2	-4	5
875	Túrkeve	•		12	-3	-6	7
	Berettyóújfalu	•		11	-3	-6	
882	Debrecen	•		11	-3	-5	8
892	Nyíregyháza	•		10	-5	-5	8
788	Kisvárda	•		11	-4	-6	8
	Mátészalka	•		10	-1	-1	
	Tiszabecs	•		11	-6		
	Vác	•		11	-4	-6	
	Gödöllő	•		10	0	-5	
	Lőrinci	•		12	-6	-9	
	Gyöngyös	•		11	-3	-6	
	Balassagyarmat	•		10	-2	-6	
755	Salgótarján	•		10	-4	-5	
	Galyatető (932 m)	•		7	-3		
851	Kékestető (1000 m)	•		4	-2	-7	10
	Mátraháza (672 m)	—					
865	Eger	•		11	-6	-8	9
	Putnok	•		11	-6	-7	
	Lillafüred	•		8	-3		
772	Miskolc	•		11	-5	-6	7
	Füged	•		10	-4	-6	
778	Sárospatak	•		10	-3	-6	8

24 órai csapadék mm		
Rajka		
Kapuvár	•	
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór		
Alcsút	•	
Esztergom		
Dobogókő	•	
Fonyód		
Tab	•	
Sárhatran	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Baros	•	
Szigetvár		
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag		
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét		
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád		
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	•	



OTSZT NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 292. szám + Budapest + 1970. október 19. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceánról áramló különböző hőmérsékletü és nedvességtartalmu léghullok pályája egyre délebbre kerül, és igy ujból lehetőség nyilik arra, hogy razföldünk középső térségében a hideg levegőt enyhébb levegő váltsa fel. Az mást gyorsan követő légtömegek ma reggel a Brit-szigeteken, Nyugat-Németorszban, valamint Észak-Európában okoznak változékony, szeles, sokfelé esős időjárást. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időjárása is az emlitett áni léghullámok hatása alá kerül.

Hazánkban vasárnap a Pécs-Baja-Szarvas vonaltól délkeletre erősen felh, vagy borult volt az ég, ettől a vonaltól északnyugatra 5, 10 órán át süt a nap. Eső sehol sem esett. A hőmérséklet napközben 9, 14 fokig emelkedett. főn hajnalban szeszélyes területi eloszlásban +1, -5 fokig hült le a levegő. eggeli órákban néhány helyen köd keletkezett. Ma délelőtt általában fátyolhős volt az ég. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 9, 11 fok között takozott.

Ma 12 órakor a hőmérséklet Budapesten 11 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm. mérsékelten süllyed.

Várható időjárás kedd estig:
Felhőátvonulások, hétfőn eső nélkül, kedden szórványosan előforduló esővel.
Többfelé élénk, helyenként erős déli, kedden a Dunántulon északnyugatira forduló szél.
Az éjszakai fagyok megszünnek.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 7
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 12, 17 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek 3, 8 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 11, 16 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

0. X. 18.	4,9 C°	-5,9 C°

l óta ezen a napon Budapesten előfordult:

magasabb hőmérséklet	27,0 C° /1953/	
alacsonyabb hőmérséklet	0,2 C° /1911/	

70.0560.

CSAPADÉKELOSZLÁS

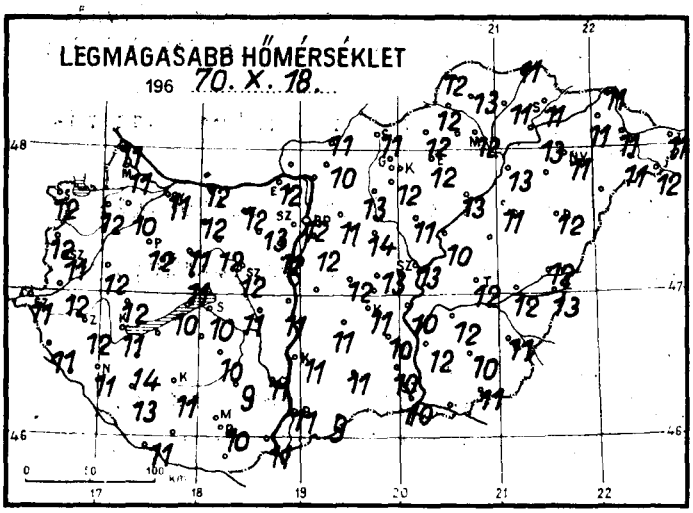
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

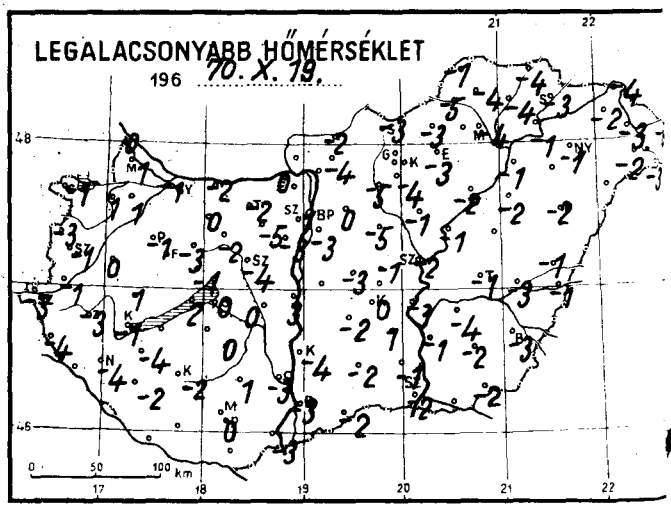
196 70. X. 18. 7h-TÓL X. 19. 7h-IG

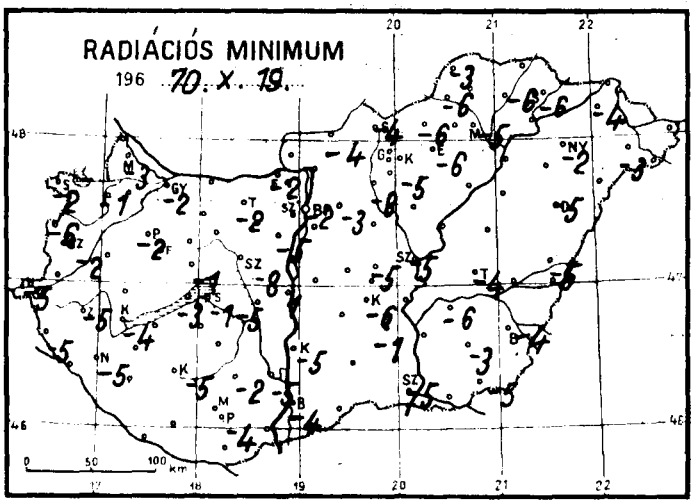
Csapadék nem volt

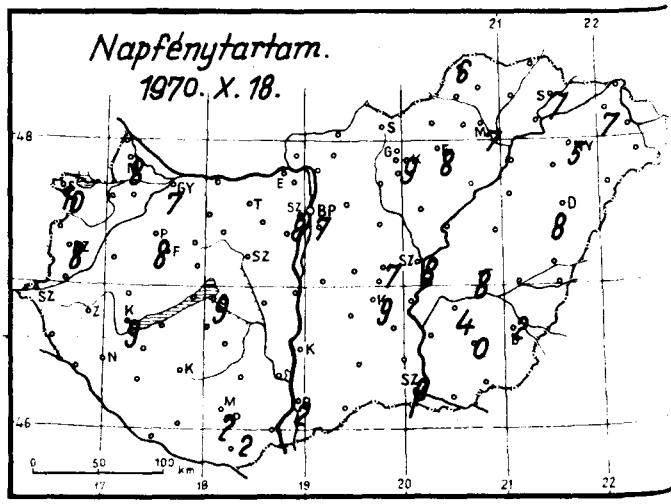
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m





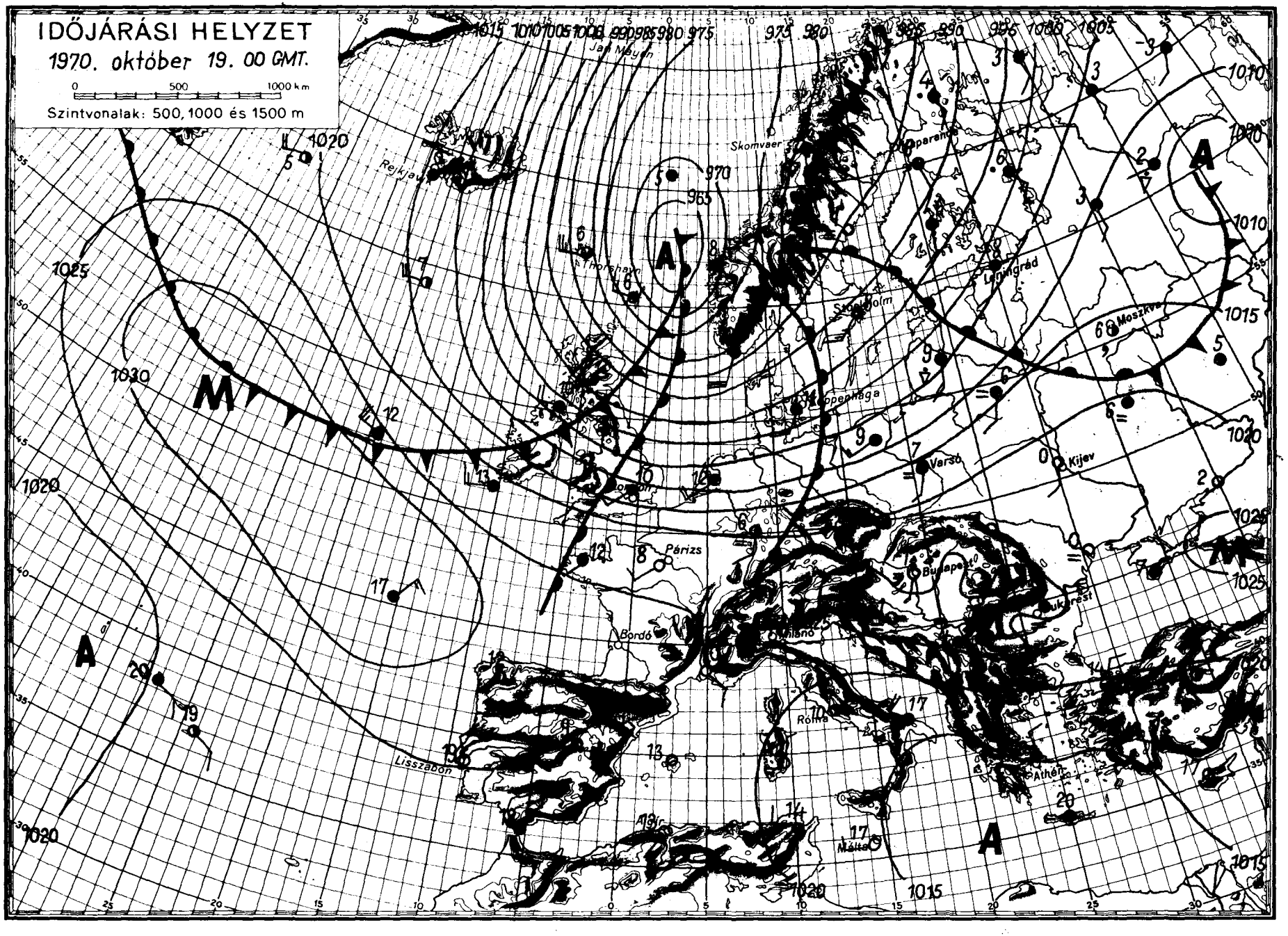




1970. október hó, 19. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		11	1	-3	8
822 Győr	•	=	11	-1	-2	7
825 Pápa	•		12	-1	-2	8
805 Sopron	•	=	12	-1	-2	10
812 Szombathely	•	=	11	-1	-2	8
910 Szentgotthárd	•	≡	11	-3	-5	
915 Zalaegerszeg	•	=	12	-3	-5	
Lenti	•		11	-4	-5	
925 Nagykanizsa	•	≡	11	-4	-5	
920 Keszthely	•	=	11	-1	-4	9
Tihany	•		10	2	-3	
935 Siófok	•	=	10	0	-1	9
942 Pécs	•	=	10	0	-4	2
941 Misinatető (534 m)	•		8	-1	-2	2
Siklós	—					
827 Farkasgyepű (400 m)	•		11	1	-2	
Veszprém	•	⊔	11	-1	-1	
833 Tatabánya	•	⊔	12	-2	-2	
839 Budapest (Ferihegy)	•	=	12	-3	—	
840 Budapest OMI	•		12	1	-2	7
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊔	10	2	-2	8
Martonvásár	•		12	-3	-5	
835 Székesfehérvár	•	⊔	12	-4	-8	
Dunaújváros	•		11	3	1	
Szekszárd	•		11	-3	-5	
Mohács	•		11	-3	—	
960 Baja	•		11	-3	-4	2
955 Kalocsa	•		11	-4	-5	
Cegléd	•	⊔	13	-1	-5	7
860 Szolnok	•	=	13	-2	-5	8
970 Kecskemét	•	=	11	0	-6	9
Kiskunfélegyháza	•		10	1	-1	
982 Szeged	•	≡	10	-2	-5	0
Mezőhegyes	•	⊔	11	-2	-5	
Orosháza	•		10	-2	-3	0
990 Békéscsaba	•	=	11	-3	-4	2
875 Túrkeve	•		12	-1	-4	8
Berettyóújfalu	•	⊔	12	-1	-5	
880 Debrecen	•	=	12	-2	-5	8
892 Nyíregyháza	•	=	11	-1	-2	5
788 Kisvárda	•		11	-2	-4	7
Mátészalka	•	⊔	11	-2	-3	
Tiszabecs	•		11	-5		
Vác	—					
Gödöllő	•	⊔	11	0	-3	
Lőrinci	•	⊔	13	-5	-8	
Gyöngyös	•		12	-4	-5	
Balassagyarmat	•	⊔	11	-2	-4	
755 Salgótarján	•		11	-3	-4	
Galyatető (932 m)	•		10	-1		
851 Kékestető (1000 m)	•		6	-1	-2	9
Mátraháza (672 m)	—					
865 Eger	•	≡	12	-3	-6	8
Putnok	•	⊔	12	-5	-6	
Lillafüred	•		9	-1		
772 Miskolc	•	≡	12	-4	-5	7
Fügöd	•	⊔	11	-4	-6	
778 Sárospatak	•	≡	11	-3	-6	7

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	⊔
Kapuvár	•	
Csorna	•	
Komárom	•	⊔
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	⊔
Mór	•	
Alcsút	•	⊔
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	⊔
Marcali	•	⊔
Somogyszob	•	⊔
Kaposvár	•	⊔
Barcs	•	≡
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	⊔
Kunsztmiklós	—	
Örkény	•	
Nagykáta	•	⊔
Jászapáti	•	⊔
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	⊔
Kistelek	•	
Makó	—	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	⊔
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	⊔
Karcag	—	
Hortobágy	•	
Polgár	•	⊔
Hajdúdorog	—	
Nyírlugos	—	
Csenger	•	⊔
Vásárosnamény	•	⊔
Záhony	•	
Királyrét	—	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	⊔
Jósvafő	•	⊔
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	⊔
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 293. szám + Budapest + 1970. október 20 kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Északi-tengeren át több hullámban hűvös légtömegek áramlanak szá-
azföldünk belseje felé. Vonulásukat Észak- és Nyugat Európában változékony,
zeles, sokfelé esős időjárás kiséri. A következő 36 óra folyamán a hűvös leve-
ő első hulláma eléri a Kárpát-medencét.

Hazánkban hétfőn a nyugati, északi megyékben a megnövekedő felhőzet
iatt csak 1, 5, máshol 6, 10 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben 11,
6 fokig emelkedett. Kedden hajnalban általában 1, 5, néhány derültebb helyen
, -3 fokig hűlt le a levegő. A hajnali és a reggeli órákban helyenként köd kép-
ődött. Ma délelőtt változóan felhős idő volt. A hőmérséklet 11 órakor az or-
ság területén 8, 15 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 10 fok, a tengerszintre átszá-
itott légnyomás 752 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás szerda estig:

Kedden változóan felhős idő, nyugaton esőkkel. Szerdán erősen felhős
idő sokfelé esővel.
Többfelé élénk, időnként erős déli, délnyugati, szerdán elsősorban a
Dunántúlon északnyugati, északi szél.
Enyhe éjszaka, a nappali felmelegedés főként nyugaton gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8 fok között.
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: általában 10 fok kö-
rül, délkeleten még 15 fok közelében.

Vadkerti Ferenc s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970. X. 19.:	7,6 C°,	-2,7 C°.

871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

egmagasabb hőmérséklet	25,2 C° /1954/
egalacsonyabb hőmérséklet	-0,7 C° /1911/

70.0562.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70.X.19. 7^h-TÓL X.20. 7^h-IG

SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
GALYATETŐ
EGER
MÁTRAHÁZA
BÉKÉS
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PÁPA
FARKASGYEPÜ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOMBATHELY
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISKOLC
PÉCS

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70.X.19.

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70.X.20.

RADIÁCIÓS MINIMUM

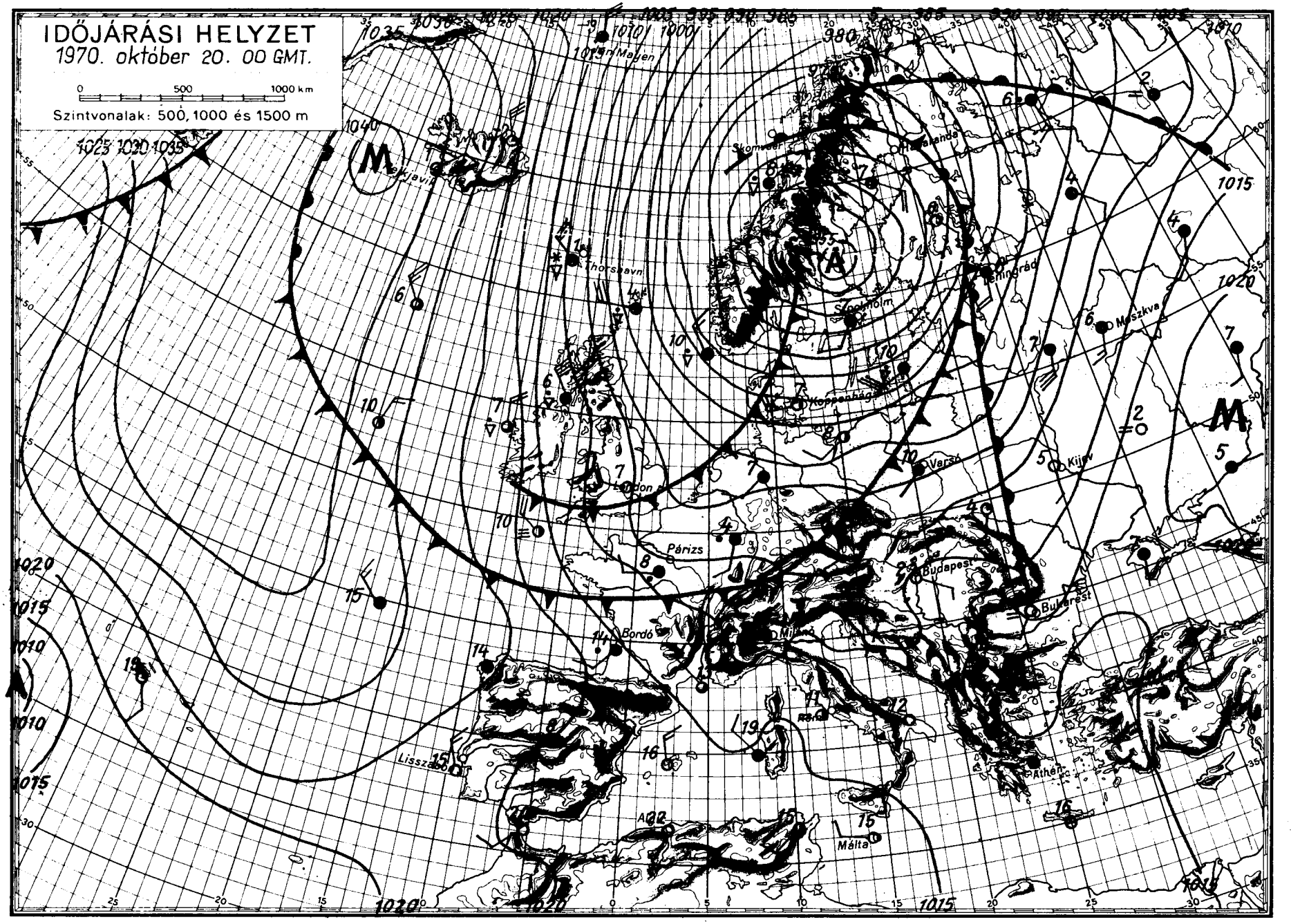
196 70.X.20.

Napfénytartam.

1970.X.19.

1970. október ..... hó,
20. kedd ..... nap .....

	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		14	3	0	3	Rajka	•	⌊
822 Győr	•	≡	14	3	1	3	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		14	4	2	5	Csorna	•	⊳
805 Sopron	•	≡	16	2	2	5	Komárom	•	
812 Szombathely	•	≡	14	1	0	4	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•	≡	14	-1	-2		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		13	0	-2		Körmend	•	
Lenti	•		13	0	-3		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	≡	12	-3	-3		Sümeg	•	
920 Keszthely	•	≡	13	4	1	7	Zirc	•	
Tihany	•		12	3	-1		Kisbér	•	≡
935 Siófok	•	≡	13	2	1	7	Mór	•	
942 Pécs	•	≡	13	0	-2	9	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		12	3	2	9	Esztergom	•	
Siklós	•		13	2	0		Dobogókő	•	≡
827 Farkasgyepű (400 m)	•		12	1	0		Fonyód	•	
Veszprém	•		13	0	0		Tab	•	
833 Tatabánya	•		14	4	4		Sárhatvan	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•	≡	13	1	–		Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		13	4	2	6	Nagykónyi	•	⌊
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊳	11	2	1	6	Marcali	•	⌊
Martonvásár	•		13	0	-1		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•	≡	14	-1	-5		Kaposvár	•	⌊
Dunaújváros	•		12	5	4		Barcs	•	≡
Szekszárd	•		13	5	0		Szigetvár	•	
Mohács	•	⊳	14	1	-3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•	≡	12	1	0	8	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		14	0	-2		Izsák	•	⌊
Cegléd	•	≡	14	2	-1	6	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•	≡	14	0	-3	8	Örkény	•	
970 Kecskemét	•	≡	13	2	-2	9	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		13	3	2		Jászapáti	•	⌊
982 Szeged	•	≡	13	2	0	8	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		14	3	2		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		14	1	-2	8	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		13	1	-1	8	Makó	•	⊳
875 Túrkeve	•	≡	14	2	-1	8	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•	⊳	13	3	-2		Szarvas	•	
880 Debrecen	•	≡	12	1	0	6	Szeghalom	•	⌊
892 Nyíregyháza	•	≡	13	4	3	4	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	•		12	3	1	10	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	⌊	12	1	-1		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		12	2			Karcag	–	
Vác	•	≡	13	2	-2		Hortobágy	•	
Gödöllő	•	⊳	12	2	0		Polgár	•	
Lőrinci	•		14	4	3		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		13	1	-2		Nyírlugos	–	
Balassagyarmat	•	⊳	12	5	1		Csenger	•	⌊
755 Salgótarján	•		11	2	0		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•		8	1			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•	≡	5	2	1	5	Királyrét	ny	≡
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	•	
865 Eger	•		12	0	-3	4	Borsodnádasd	–	
Putnok	•		13	-2	-3		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		10	4			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•	≡	14	1	-1	4	Hidasnémeti	•	
Füged	•		11	5	1		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		11	2	-2	5	Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 294. szám + Budapest + 1970. október 21. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigeteken át a hideg levegő több hullámban érkezett szárazföl-nk középső területe fölé. Első hulláma ma hajnalban a Kárpát-medencét és kör-ékét is elárasztotta. Vonulása során többfelé megerősödött az északnyugati él, esők keletkeztek, és jelentős lehülés következett be. Az emlitett hideg vegő a következő 36 órában Kelet-Európa fölé is fokozatosan kiterjeszkedik.

Hazánkban kedden északon erősen felhős volt az ég, máshol 4, 9 órán át tött a nap. Ennek megfelelően a hőmérséklet csucsértékében nagy különbségek akultak ki, Sopronban csak 8, a nyugati határszélen és egyes északi megyék-n 10, 16, az ország más részén viszont 10, 20 fokot mértek. A délutáni órák-n már a Dunántulról esőt jelentettek, és az esőzés fokozatosan az ország ke-ti részére átterjedt. Az elmult 24 óra alatt a Dunántul nyugati felén nagyobb őmennyiség hullott, általában 25, 30 mm-t, Körmenden 36, Szentgotthárdon 44, Vas-megyében Felsőszölnökön 48 mm-t mértek. Máshol a lehullott esőmennyiség mm alatt maradt. Szerdán hajnalban nyugaton 1, 6, keleten 6, 10 fokig hült a levegő. Délelőtt a Dunántulon helyenként felszakadozott a felhőzet, kele-n még borult volt az ég, és esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor 6, és 13 k között váltakozott.

Ma Budapesten 12 órakor a hőmérséklet 8 fok volt, a tengerszintre át-számitott légnyomás 754 mm erősen emelkedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Szerdán nyugaton felszakadozó felhőzet, keleten erősen felhős idő, sokfelé eső.
Csütörtökön felhőátvonulások futó esőkkel.
Élénk, helyenként megerősödő északnyugati, északi szél.
Az éjszakai lehülés erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 5, 10 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 20.:	9,3 C°	-0,7 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

gmagasabb hőmérséklet	23,5 C° /1943/	
galacsonyabb hőmérséklet	-1,3 C° /1920/	70.0563.

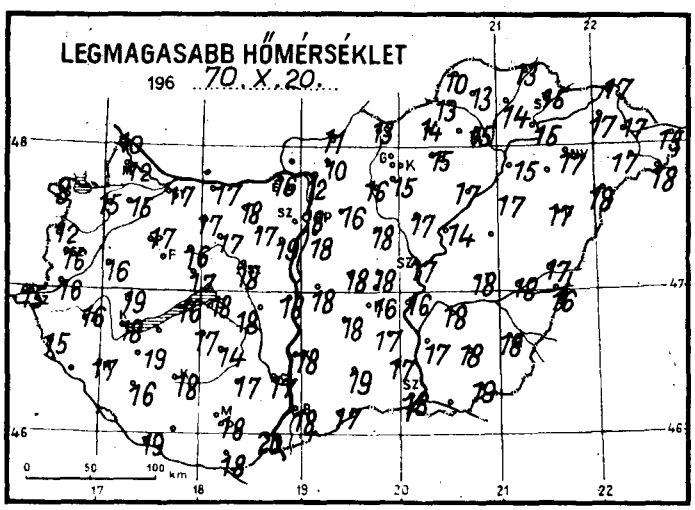
CSAPADÉKELOSZLÁS

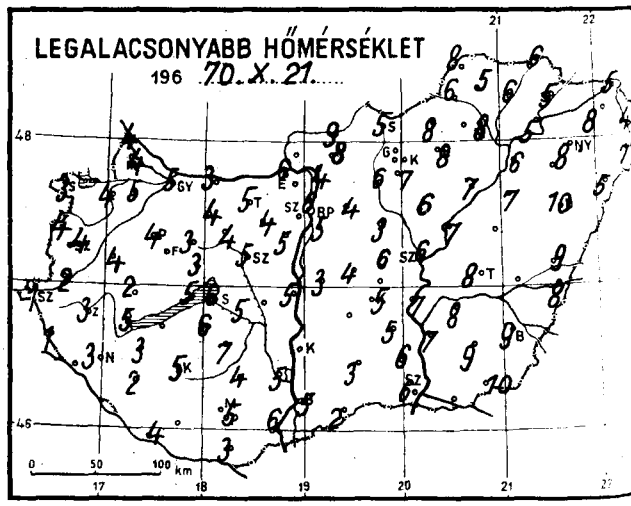
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

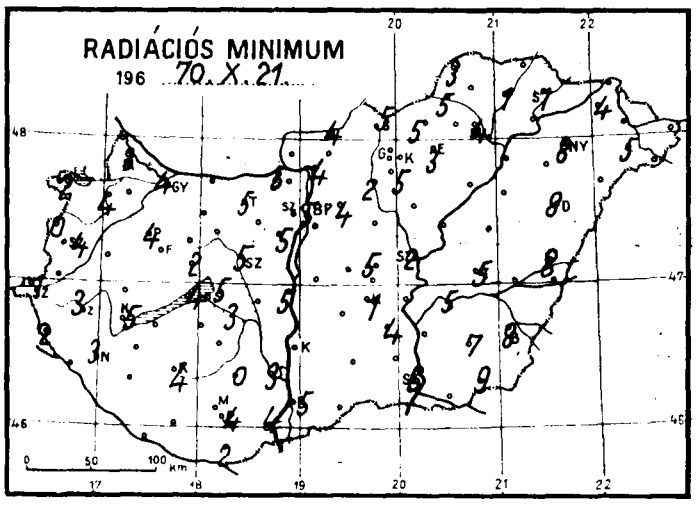
196 70. X. 20. ..... 7^h-TÓL ..... X. 21. ... 7^h-IG

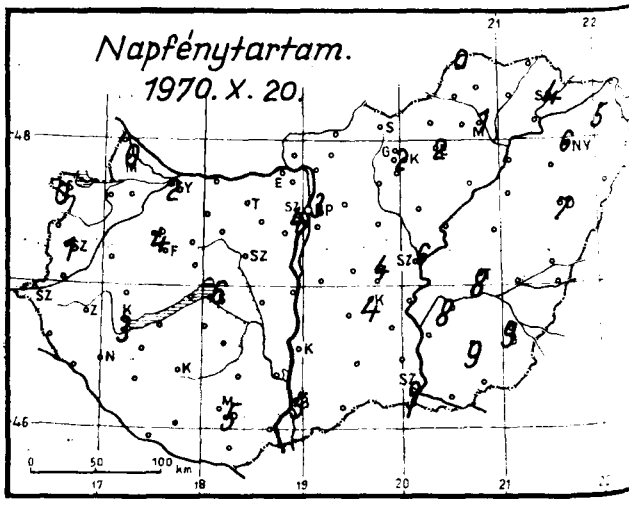
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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









1970. október ..... hó,

21. nap szerda .....

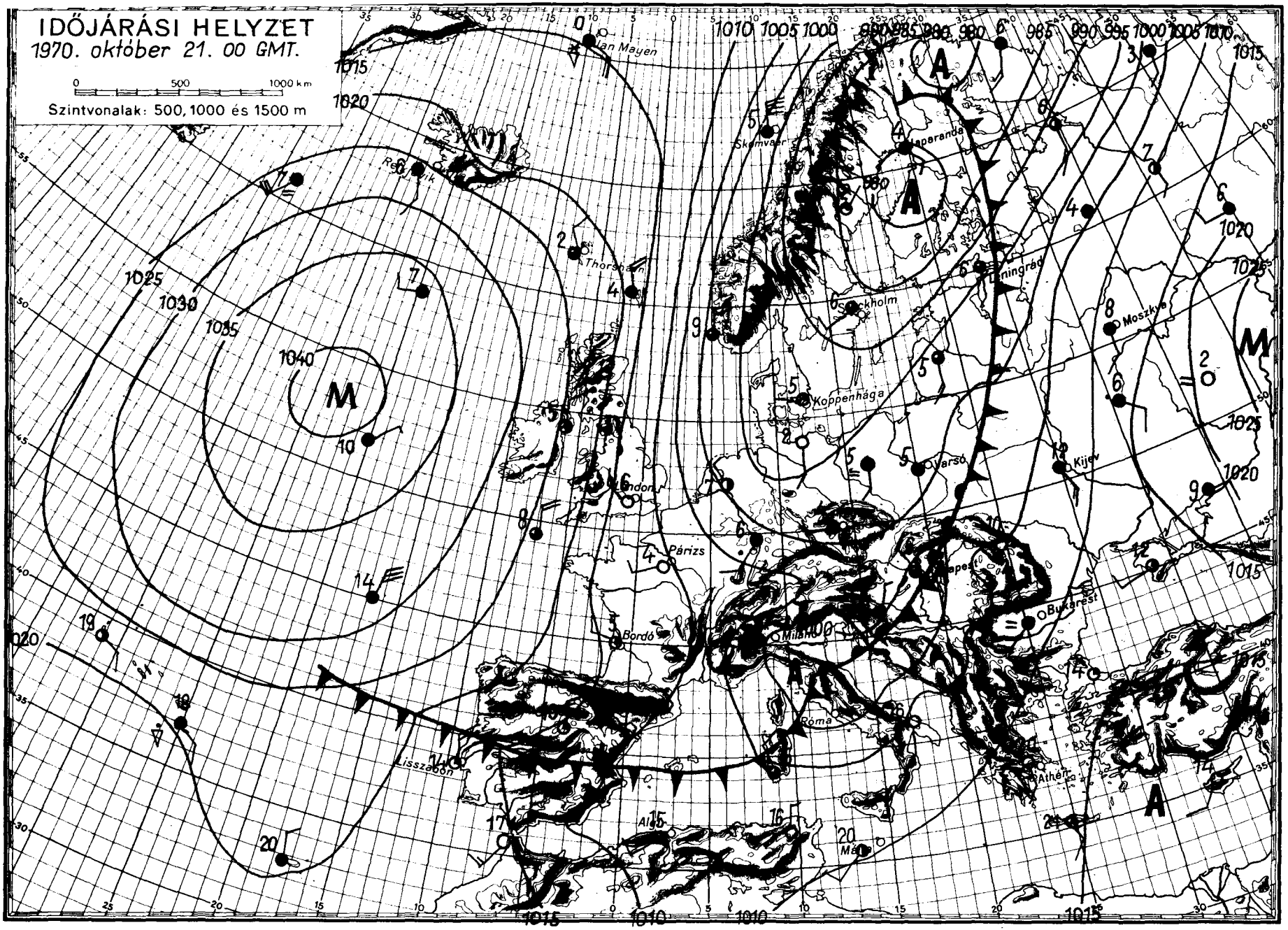
	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	17		12	4	3	0
822 Győr	12	∇̇	17	5	4	2
825 Pápa	16		17	4	4	4
805 Sopron	25	=	8	3	2	0
812 Szombathely	25	=	16	4	4	1
910 Szentgotthárd	44	∇̇	15	1	1	
915 Zalaegerszeg	24		16	3	3	
Lenti	32		15	1	-2	
925 Nagykanizsa	12		17	3	3	
920 Keszthely	9		18	5	5	3
Tihany	4		16	5	4	
935 Siófok	4		18	6	5	6
942 Pécs	.	≡	18	5	4	5
941 Misinatető (534 m)	2		16	3	2	6
Siklós	3		18	3	2	
827 Farkasgyepű (400 m)	8		15	1	1	
Veszprém	4		17	3	2	
833 Tatabánya	4		18	5	5	
839 Budapest (Ferihegy)	ny	≡	18	5	-	
840 Budapest OMI	1		18	6	5	3
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	4	≡	15	3	3	4
Martonvásár	1		19	5	5	
835 Székesfehérvár	2		18	5	5	
Dunaújváros	1		18	5	5	
Szekszárd	.		17	5	3	
Mohács	1		20	6	4	
960 Baja	.	≡	18	5	5	5
955 Kalocsa	ny		18	4	3	
Cegléd	.		18	6	5	4
860 Szolnok	.	=	17	6	2	6
970 Kecskemét	.	≡	16	5	1	4
Kiskunfélegyháza	.		17	5	4	
982 Szeged	.	=	18	6	6	9
Mezőhegyes	.		19	10	9	
Orosháza	.		18	9	7	9
990 Békéscsaba	.		18	9	8	9
875 Túrkeve	.		18	8	5	8
Berettyóújfalu	.		17	9	8	
882 Debrecen	.		17	10	8	7
892 Nyíregyháza	.		17	8	8	6
788 Kisvárda	.		17	8	4	5
Mátészalka	.	∩	17	7	5	
Tiszabecs	.		15	5		
Vác	2	=	12	5	5	
Gödöllő	1		16	4	4	
Lőrinci	ny		16	6	2	
Gyöngyös	ny		15	7	5	
Balassagyarmat	1		11	9	6	
755 Salgótarján	2		13	5	5	
Galyatető (932 m)	1		13	2		
851 Kékestető (1000 m)	ny	≡	7	4	4	2
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	.	=	15	8	3	2
Putnok	ny	=	13	6	5	
Lillafüred	ny		12	4		
772 Miskolc	ny	∇̇	15	8	4	1
Füged	.		14	6	1	
778 Sárospatak			15	5	1	4

24 órai csapadék mm		
Rajka	19	
Kapuvár	22	
Csorna	19	
Komárom	7	
Káld	20	
Kőszeg	33	
Körmend	36	
Letenye	10	
Sümeg	11	
Zirc	7	
Kisbér	5	
Mór	5	
Alcsút	1	
Esztergom	-	
Dobogókő	3	
Fonyód	6	
Tab	5	
Sárbogárd	1	
Lengyel	2	
Nagykónyi	2	
Marcali	8	∇̇
Somogyszob	7	
Kaposvár	5	
Barcs	7	
Szigetvár	4	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	ny	
Nagykáta	ny	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó	-	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	-	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	-	
Nyírlugos	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény	.	
Záhony	.	
Királyrét	2	
Romhány	2	
Borsodnádasd	ny	∇̇
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	2	

IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 21. 00 GMT.

0 500 1000 km

Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 295. szám + Budapest + 1970. október 22. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A óceán fölött kialakuló magasnyomásu rendszer a Brit-szigeteken, Franciaországban, valamint az ibériai-félszigeten az idő javulásához vezet, ezért ezeken a helyeken kevés a felhő, csapadékmentes az idő. A Balti-tenger fölött kialakult ciklon továbbra is változékony időt okoz Közép- és Észak-Európában. A hüvös levegő, amely Nyugat- és Közép-Európát árasztotta el folytatja utját kelet felé. A Szovjetunió európai területének középső és déli felén kevés a felhő, általában száraz, reggel ködös az idő.

Hazánkban szerdán nyugaton változóan felhős volt az ég, 3, 7 órán át sütött a nap. Keleten borult volt az idő. Többfelé esett az eső, de a lehullott eső mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csak délkeleten mértek 7, 10 mm-t. A Zala megyei Egervárról jégesőt is jelentettek. A hőmérséklet napközben általában 8, 13, keleten 14, 17 fokig emelkedett. Ma hajnalra +1, +6, északkeleten egy-két helyen -1 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős idő volt, néhány helyen esett az eső. A hőmérséklet 11 órára 7, 11 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 9 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, szórványosan kialakuló esővel.
Mérséklet, napközben megélénkülő északnyugati, nyugati szél.
Hüvös idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 8, 13 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte 3, 8, később -1, +3 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 10, 15 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területénke 40 százalékán várható, az időszak első felében.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. X. 21.:	7,0 C°	-2,9 C°

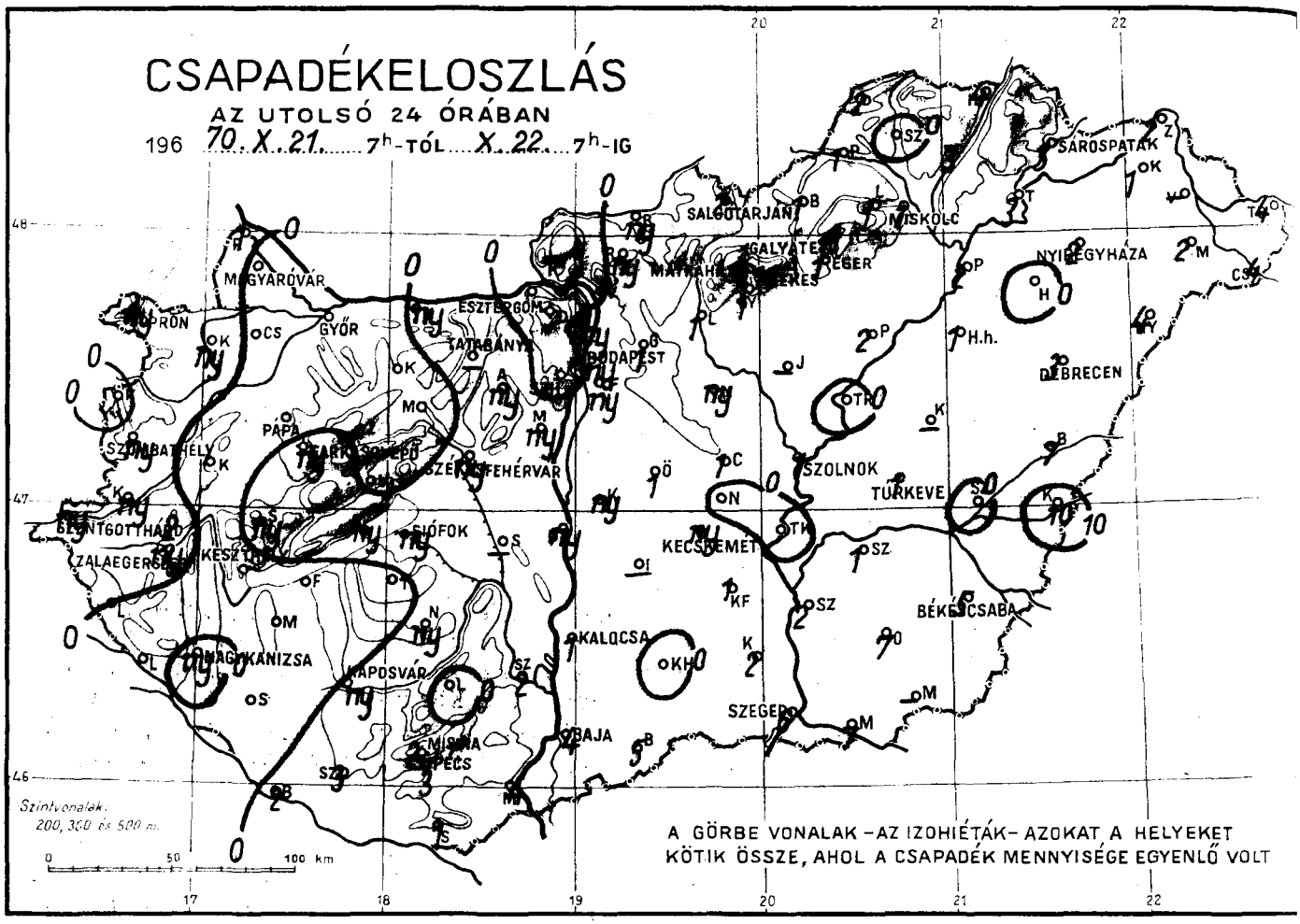
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	23,8 C° /1943/	
legalacsonyabb hőmérséklet	-4,0 C° /1908/	70.0567.

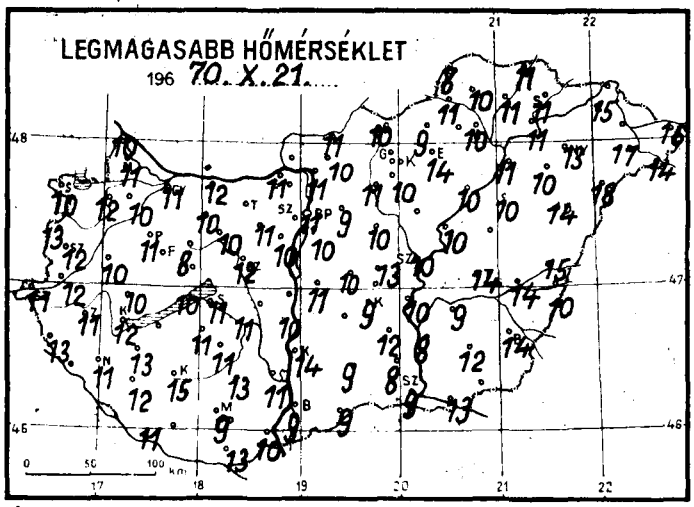
CSAPADÉKELOSZLÁS

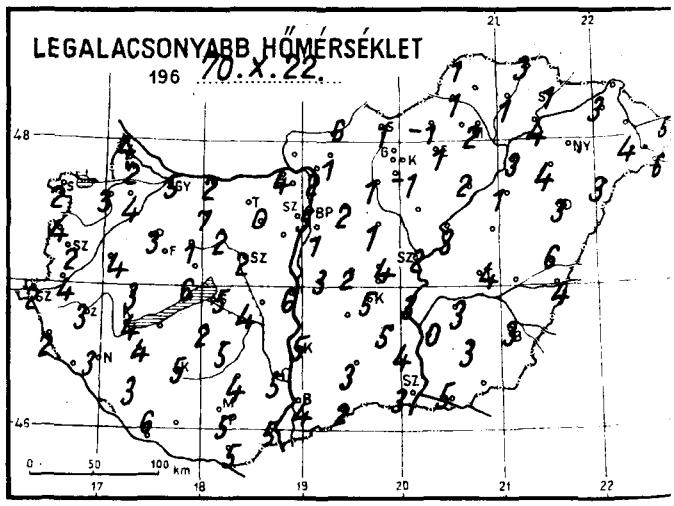
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

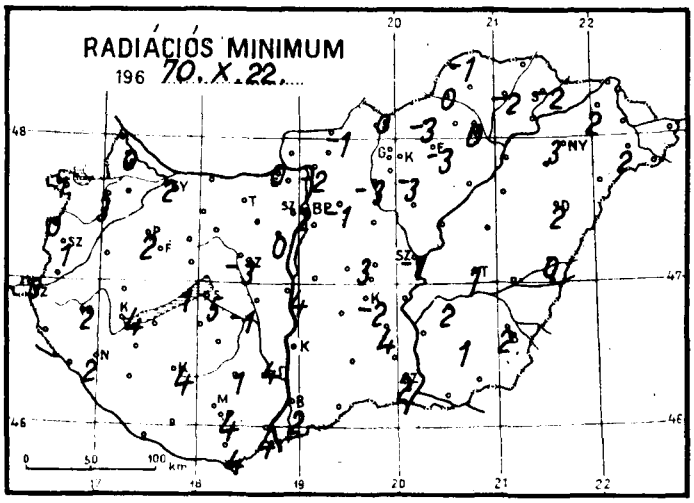
196 70. X. 21. 7^h-TÓL X. 22. 7^h-IG

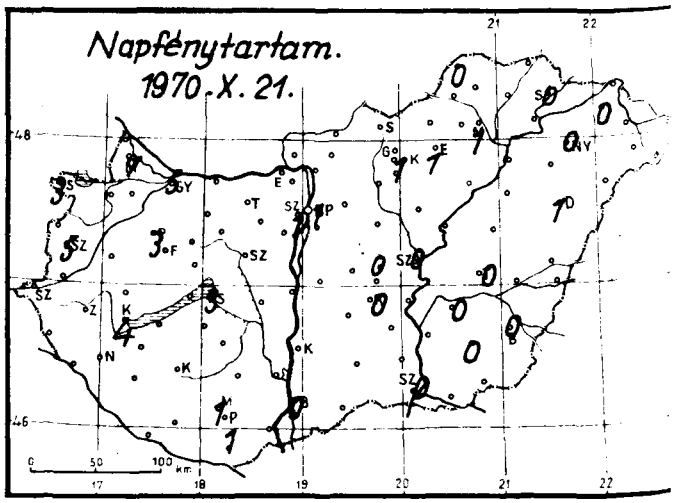


A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT









1970. október hó,
22. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
815 Magyaróvár	•		11	2	0	7	Rajka	1	
822 Győr	•		11	5	2	5	Kapuvár	ny	⊓
835 Pápa	•		11	3	2	3	Csorna	•	⊓
805 Sopron	ny	∇	10	2	1	3	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny	∇	12	2	1	5	Káld	•	⊓
840 Szentgotthárd	ny	=	11	2	0		Kőszeg	•	
815 Zalaegerszeg	ny	∇	11	3	2		Körmend	ny	
Lenti	•		13	2	–		Letenye	•	
835 Nagykanizsa	ny	≡	11	3	2		Sümeg	ny	
820 Keszthely	•	=	12	4	4	4	Zirc	•	
Tihany	ny		10	6	1		Kisbér	•	⊓
835 Siófok	ny		11	5	5	3	Mór	•	
842 Pécs	3	=	9	5	4	1	Alcsút	ny	
841 Misinatető (534 m)	2		7	3	2	1	Esztergom	•	
Siklós	1		13	5	4		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny		9	2	1		Fonyód	•	
Veszprém	•		11	4	2		Tab	ny	
833 Tatabánya •	–						Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	ny	=	10	1	–		Lengyel	1	
840 Budapest OMI	ny		11	5	2	1	Nagykónyi	ny	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		7	2	0	1	Marcali	•	
Martonvásár	ny		10	3	0		Somogyszob	ny	
835 Székesfehérvár	ny		12	2	–3		Kaposvár	ny	
Dunaújváros	ny		10	6	4		Barcs	2	≡
Szekszárd	2		11	5	4		Szigetvár	3	
Mohács	4		10	5	4		Bácsalmás	5	
960 Baja	4		9	4	2	0	Kiskunhalas	3	
955 Kalocsa	1		14	5	–		Izsák	–	
Cegléd	1		13	4	3	0	Kunsztmiklós	ny	
860 Szolnok	1	=	10	2	–1	0	Örkény	1	
970 Kecskemét	ny	=	9	5	–2	0	Nagykáta	ny	
Kiskunfélegyháza	1		12	5	4		Jászapáti	–	
982 Szeged	6	=	9	3	2	0	Tiszakécske	1	
Mezőhegyes	–						Nagykőrös	•	
Orosháza	7		12	3	1	0	Kistelek	2	
990 Békéscsaba	5	≡	14	3	2	0	Makó	7	
875 Túrkeve	1		14	4	1	0	Szentes	2	
Berettyóújfalu	7		15	6	0		Szarvas	1	
882 Debrecen	3	≡	14	3	2	1	Szeghalom	5	
892 Nyíregyháza	2	=	13	3	3	0	Kőrösszakál	10	
788 Kisvárda	1		15	3	2	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	2		17	4	2		Poroszló	2	
Tiszabecs	4		16	5			Karcag	–	
Vác	•	=	11	2	–2		Hortobágy	1	
Gödöllő	1		9	2	–1		Polgár	2	
Lőrinci	1	⊓	11	1	–3		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	1		10	–1	–3		Nyírlugos	4	
Balassagyarmat	ny	⊓	11	6	–1		Csenger	4	
755 Salgótarján	2		10	1	0		Vásárosnamény	–	
Galyatető (932 m)	1		8	0			Záhony	2	
851 Kékestető (1000 m)	1	≡	4	0	–1	1	Királyrét	–	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	ny	
865 Eger	1		14	1	–3	1	Borsodnádasd	1	∇
Putnok	1	=	11	1	0		Jósvafő	2	⊔
Lillafüred	1		10	2			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	1	=	10	2	0	1	Hidasnémeti	4	
Fügöd	3	⊔	11	1	–2		Tokaj	3	
778 Sárospatak	3	=	11	1	–2	0	Szentendre	ny	

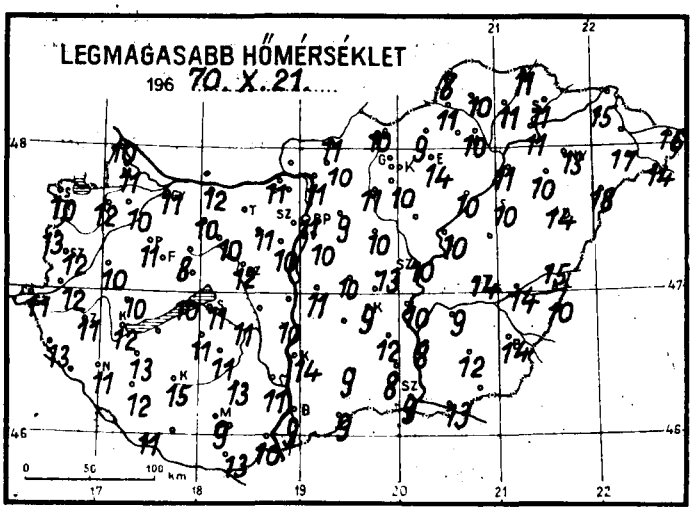
CSAPADÉKELOSZLÁS

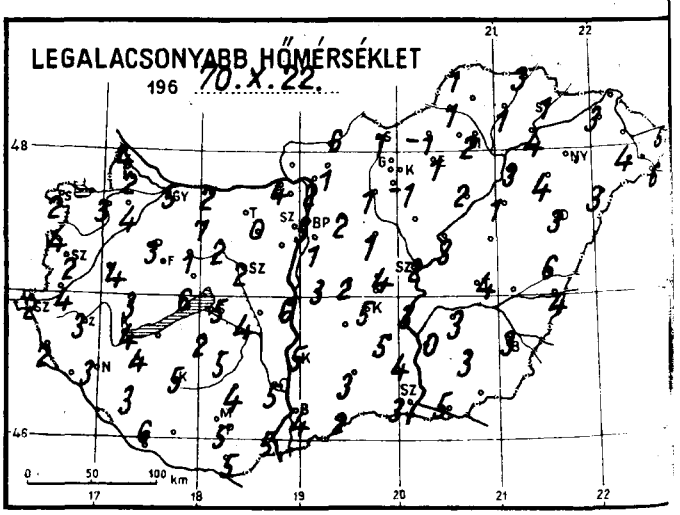
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

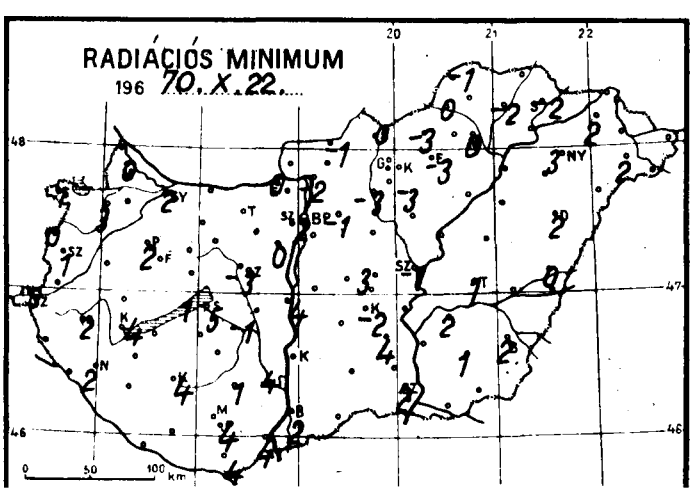
196 70.X.21. 7h-TÓL X.22. 7h-IG

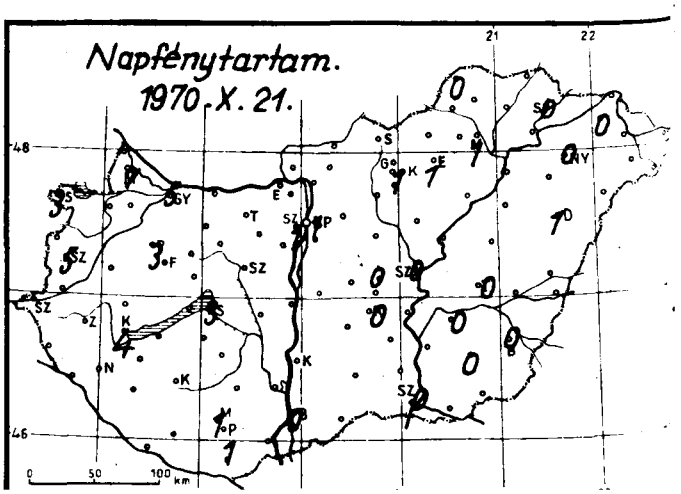
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



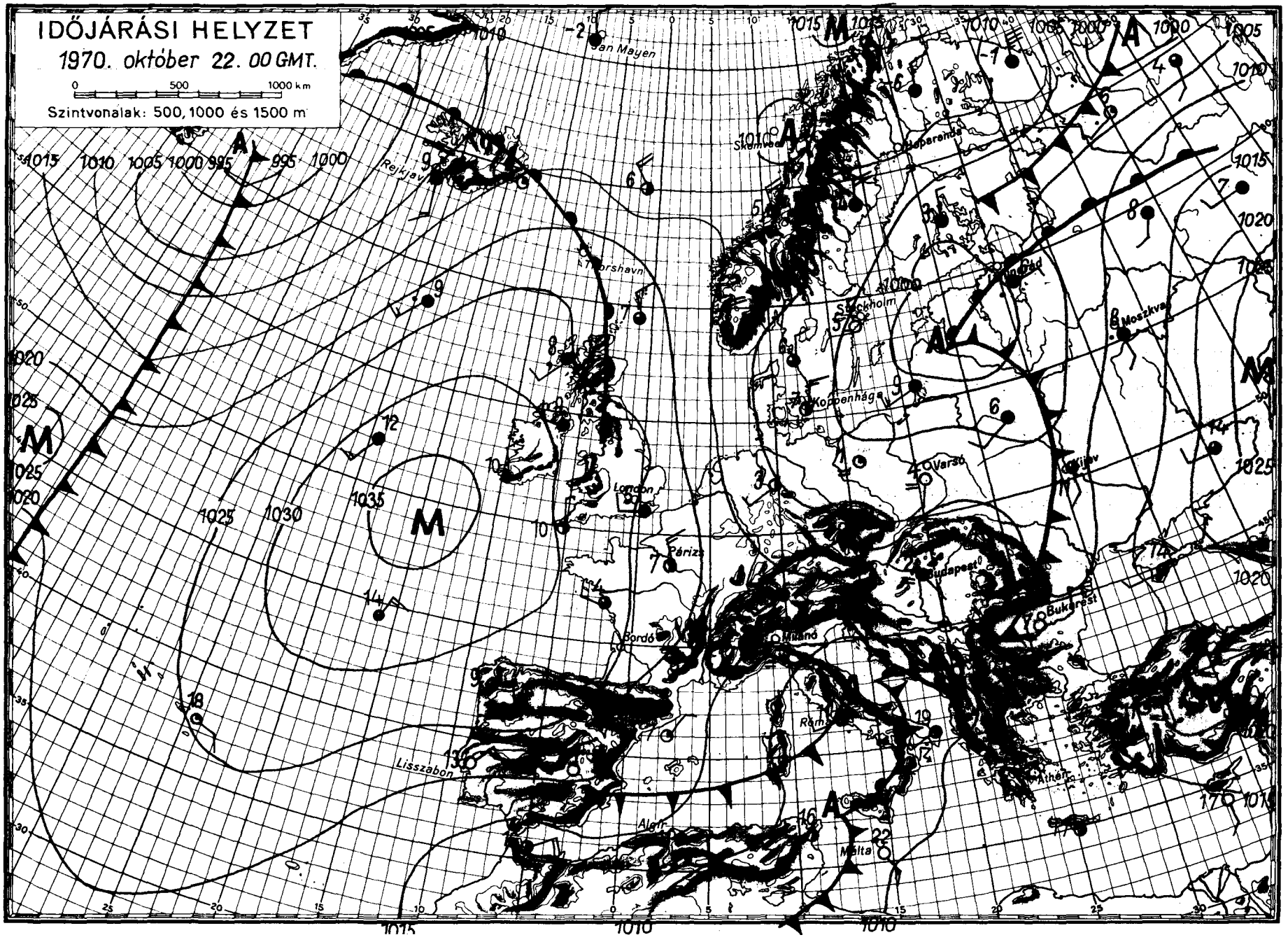






1970. október hó,
22. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		11	2	0	7	Rajka	1	
822 Győr	•		11	5	2	5	Kapuvár	ny	⊔
825 Pápa	•		11	3	2	3	Csorna	•	⊔
805 Sopron	ny	∇̇	10	2	1	3	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny	∇̇	12	2	1	5	Káld	•	⊔
910 Szentgotthárd	ny	=	11	2	0		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	ny	∇̇	11	3	2		Körmend	ny	
Lenti	•		13	2	–		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	ny	≡	11	3	2		Sümeg	ny	
920 Keszthely	•	=	12	4	4	4	Zirc	•	
Tihany	ny		10	6	1		Kisbér	•	⊔
935 Siófok	ny		11	5	5	3	Mór	•	
942 Pécs	3	=	9	5	4	1	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	2		7	3	2	1	Esztergom	•	
Siklós	1		13	5	4		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny		9	2	1		Fonyód	•	
Veszprém	•		11	4	2		Tab	ny	
833 Tatabánya •	–						Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	ny	=	10	1	–		Lengyel	1	
840 Budapest OMI	ny		11	5	2	1	Nagykónyi	ny	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		7	2	0	1	Marcali	•	
Martonvásár	ny		10	3	0		Somogyszob	ny	
835 Székesfehérvár	ny		12	2	–3		Kaposvár	ny	
Dunaújváros	ny		10	6	4		Barcs	2	≡
Szekszárd	2		11	5	4		Szigetvár	3	
Mohács	4		10	5	4		Bácsalmás	5	
960 Baja	4		9	4	2	0	Kiskunhalas	3	
955 Kalocsa	1		14	5	–		Izsák	–	
Cegléd	1		13	4	3	0	Kunsztmiklós	ny	
860 Szolnok	1	=	10	2	–1	0	Örkény	1	
970 Kecskemét	ny	=	9	5	–2	0	Nagykáta	ny	
Kiskunfélegyháza	1		12	5	4		Jászapáti	–	
982 Szeged	6	=	9	3	2	0	Tiszakécske	1	
Mezőhegyes	–						Nagykőrös	•	
Orosháza	7		12	3	1	0	Kistelek	2	
990 Békéscsaba	5	≡	14	3	2	0	Makó	7	
875 Túrkeve	1		14	4	1	0	Szentes	2	
Berettyóújfalu	7		15	6	0		Szarvas	1	
882 Debrecen	3	≡	14	3	2	1	Szeghalom	5	
892 Nyíregyháza	2	=	13	3	3	0	Körösszakál	10	
788 Kisvárda	1		15	3	2	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	2		17	4	2		Poroszló	2	
Tiszabecs	4		16	5			Karcag	–	
Vác	•	=	11	2	–2		Hortobágy	1	
Gödöllő	1		9	2	–1		Polgár	2	
Lőrinci	1	⊔	11	1	–3		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	1		10	–1	–3		Nyírlugos	4	
Balassagyarmat	ny	⊔	11	6	–1		Csenger	4	
755 Salgótarján	2		10	1	0		Vásárosnamény	–	
Galyatető (932 m)	1		8	0			Záhony	2	
851 Kékestető (1000 m)	1	≡	4	0	–1	1	Királyrét	–	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	ny	
865 Eger	1		14	1	–3	1	Borsodnádasd	1	∇̇
Putnok	1	=	11	1	0		Jósvafő	2	⊔
Lillafüred	1		10	2			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	1	=	10	2	0	1	Hidasmémeti	4	
Füged	3	⊔	11	1	–2		Tokaj	3	
778 Sárospatak	3	=	11	1	–2	0	Szentendre	ny	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

23. évfolyam 296. szám * Budapest * 1970. október 23. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Szófia-Bukarest-Kiev-Moszkva vonalon keresztül huzódó néhány 100 km-es sávtól nyugatra és keletre jelentős hőmérsékleti eltérés található, amelyet a kelet felé haladó frontálzóna okoz. A vonaltól keletre a nappali felmelegedés az évszaknak megfelelő érték fölött alakul, és csak kevés helyről jelentenek csapadékot. A vonaltól nyugatra a felmelegedés csökkent, felhős, hüvös az időjárás. Az Atlanti-óceán felett néhány nappal ezelőtt kialakult magasnyomásu rendszer hatására a Brit-szigeteken és Nyugat-Európa partvidéki részein továbbra is kevés a felhő, de a hőmérséklet csucsértéke az átlagos alatt marad.

Hazánkban csütörtökön a Tiszántulon és a déli megyékben borult volt az ég, máshol is csak 3-4 órára sütött ki a nap. Szórványosan esett az eső, de a lehullott csapadék mennyisége mindenhol 1 mm alatt maradt. A hőmérséklet 8, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalra -3, +4 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős volt az ég, egy-két helyről esőt is jelentettek. 11 órára 5, 9 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős idő, pénteken szórványosan kialakuló,
szombaton már csak egy-két helyen előforduló esővel.
A reggeli órákban párásság.
Éjszaka gyenge, napközben megélénkülő északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -3, +2,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 7, 12 fok között.

Bóna Márta sk.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. X. 22.	7,6 C°	-2,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	23,8 C° /1943/
legalacsonyabb hőmérséklet	-4,0 C° /1908/

70.0570

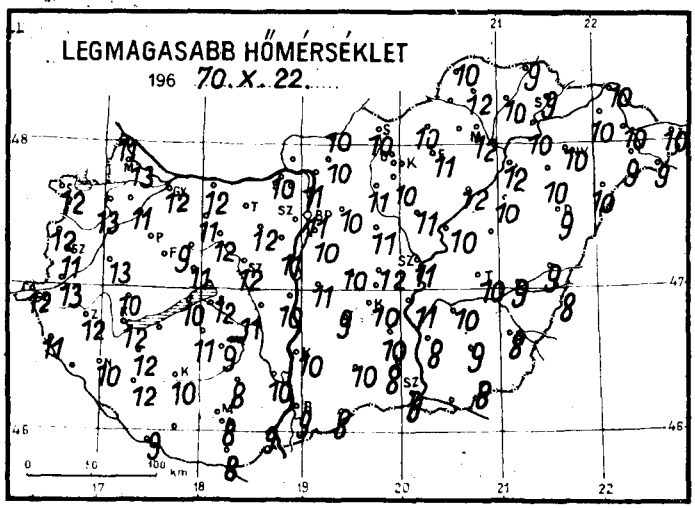
CSAPADÉKELOSZLÁS

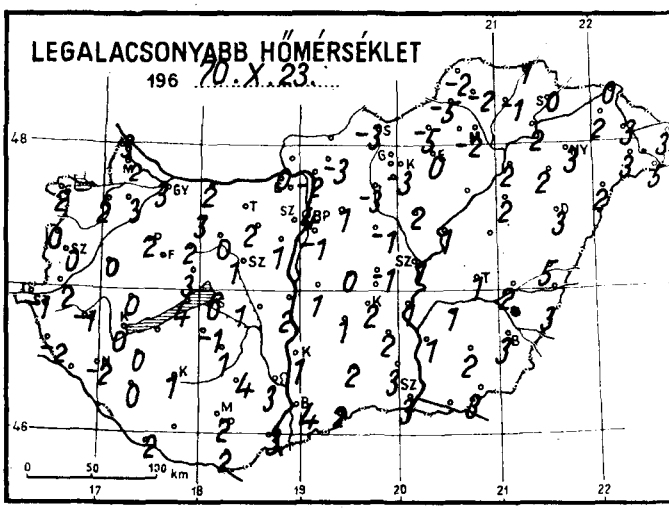
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

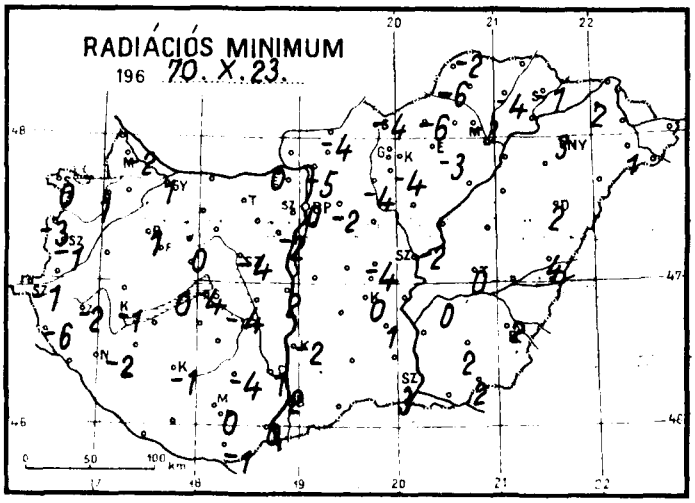
196 70. X. 22. 7^h-TÓL X. 23. 7^h-IG

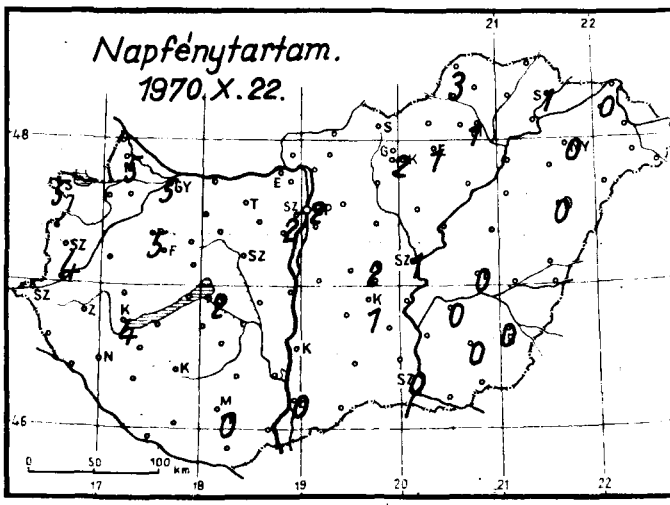
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





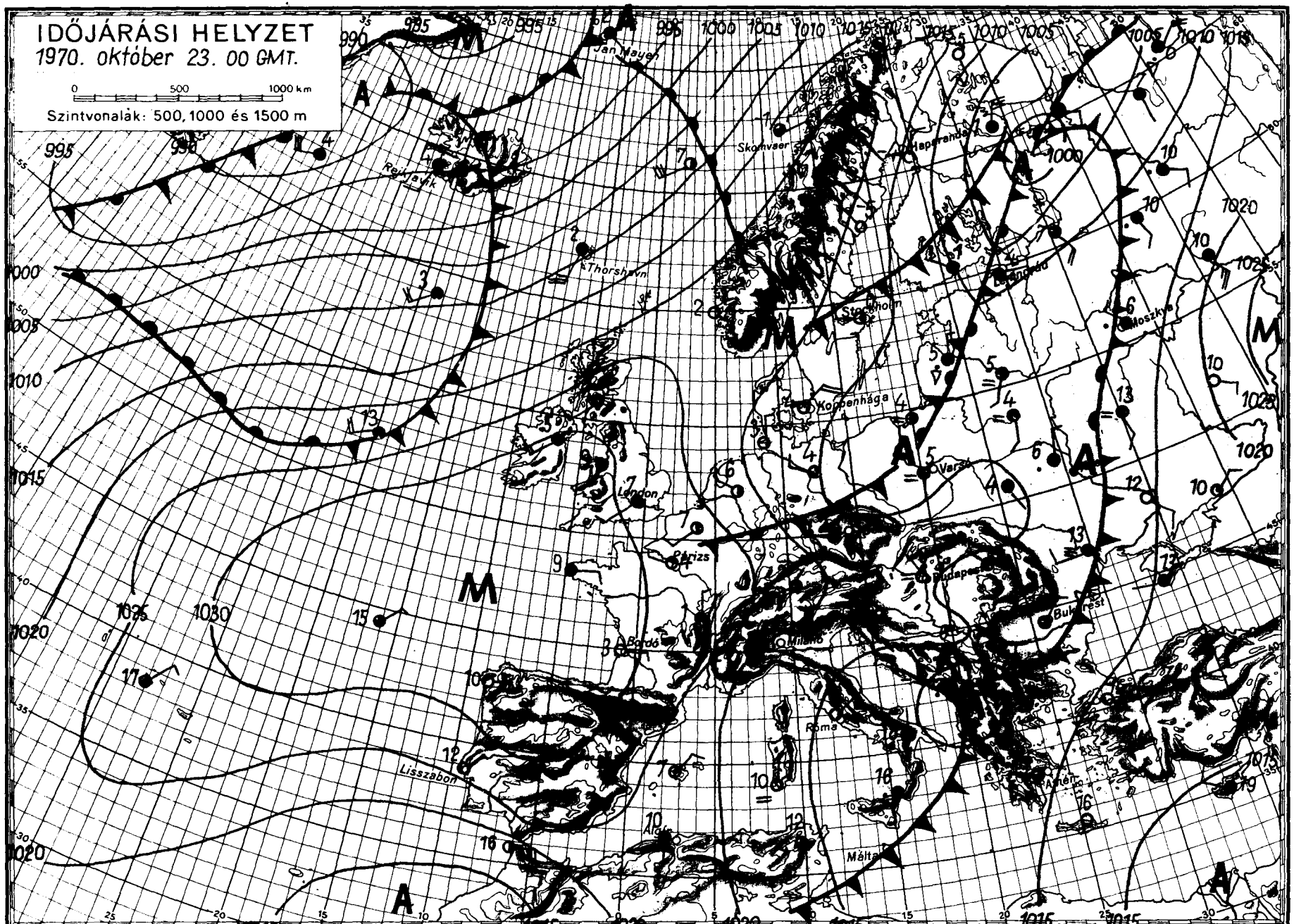




1970. október hó,
23. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	1	≡	12	2	-2	5
822 Győr	ny		12	3	1	5
825 Pápa	ny		12	2	1	5
805 Sopron	ny		12	2	0	5
812 Szombathely	ny		11	0	-1	4
910 Szentgotthárd	ny	=	12	-1	-1	
915 Zalaegerszeg	.	=	12	-1	-2	
Lenti	.		11	-2	-6	
925 Nagykanizsa	.	≡	10	-2	-2	
920 Keszthely	ny	=	12	0	-1	4
Tihany	.		10	4	0	
935 Siófok	.		12	6	4	2
942 Pécs	ny		8	2	0	0
941 Misinatető (534 m)	–					
Siklós	ny		8	2	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		9	3	-2	
Veszprém	.		11	3	0	
833 Tatabánya						
839 Budapest (Ferihegy)	.	⊔	10	-1	–	
840 Budapest OMI	.		11	4	0	2
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.	⊔	9	2	0	2
Martonvásár	.	⊔	11	1	-2	
835 Székesfehérvár	.	⊔	12	1	-4	
Dunaújváros	.		10	2	2	
Szekszárd	.		10	3	1	
Mohács	1		9	3	0	
960 Baja	1	=	9	4	2	0
955 Kalocsa	.		10	1	-2	
Cegléd	.	⊔	12	-1	-4	2
860 Szolnok	.	=	11	1	-2	1
970 Kecskemét	.	=	10	2	0	1
Kiskunfélegyháza	ny		10	2	1	
982 Szeged	ny	=	9	3	3	0
Mezőhegyes	1		8	3	2	
Orosháza	1		9	2	2	0
990 Békéscsaba	1	=	8	3	2	0
875 Túrkeve	.		10	1	0	0
Berettyóújfalu	.	≡	9	6	4	
880 Debrecen	ny	≡	9	3	2	0
892 Nyíregyháza	.	≡	10	3	3	0
788 Kisvárda	.		10	2	2	0
Mátészalka	.	⊓	9	3	1	
Tiszabecs	ny		10	3		
Vác	.	⊔	11	-2	-5	
Gödöllő	.	⊔	10	1	-2	
Lőrinci	.	⊔	11	-3	-4	
Gyöngyös	.		11	-2	-4	
Balassagyarmat	.	⊔	10	–	-4	
755 Salgótarján	.		10	-3	-4	
Galyatető (932 m)	.		10	-2		
851 Kékestető (1000 m)	.		4	-1	-3	2
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	.		11	0	-3	1
Putnok	.	⊔	11	-5	-6	
Lillafüred	.		9	-1		
772 Miskolc	.	=	12	-2	-3	1
Füged	.	⊔	10	-1	-4	
778 Sárospatak	.		9	0	-1	1

24 órai csapadék mm		
Rajka	1	
Kapuvár	ny	⊓
Csorna	.	⊓
Komárom	1	∇
Káld	.	
Kőszeg	.	
Körmend	1	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	.	⊓
Mór	.	
Alcsút	.	⊔
Esztergom	.	
Dobogókő	1	≡
Fonyód	1	
Tab	.	
Sárbatvan	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	ny	⊔
Marcali		
Somogyszob	ny	
Kaposvár	ny	
Barcs	ny	≡
Szigetvár	.	
Bácsalmás	1	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunszmiklós	.	⊔
Örkény	.	
Nagykáta	.	⊔
Jászapáti	1	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	⊔
Kistelek	.	
Makó	–	
Szentes	.	
Szarvas	1	
Szeghalom	.	⊓
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	⊔
Karcag	–	
Hortobágy	.	
Polgár	ny	≡
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	≡
Csenger	.	
Vásárosnamény	.	
Záhony	.	
Királyrét	–	
Romhány	.	
Borsodnádasd	.	⊔
Jósvafő	ny	⊔
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	ny	≡
Szentendre	.	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 23. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skamvaer
Haparanda
Thorshavn
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Koppenhága
Varsó
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Milano
Róma
Lisszabon
Algír
Málta
Athén
M
A

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 297. szám + Budapest + 1970. október 24. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A sarkvidéki eredetü hideg levegő Közép-Európán át Olaszország és a ár-félsziget fölé áramlik. Vonulását többfelé erős szél, szórványos esők, a ekben helyenként hózáporok kisérik. Olaszországból zivatarokat jelentenek. egyidőben nyugati széllel enyhe óceáni levegő érkezik Nyugat-Európa és inávia fölé. Hatására ott felhős, szeles többfelé esős az idő.

Hazánkban pénteken a nyugati és az északkeleti megyékben erősen, máshol zóan felhős idő volt. Többfelé esett kisebb eső, a Kékestetőn havazott. A lott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 4 mm-t. A hőmérséklet napen 7, 14 fokig emelkedett. Szombaton hajnalban -1, +5 fokig hült le a levegő. élelőtt általában erősen felhős volt az ég. A Dunántul néhány helyéről fütő jelentettek. Többfelé élénk, néhány **helyen erős északi, északnyugati szél** fujt. mérséklet 11 órakor az ország területén 6, 9 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Felhős, hüvös idő, szórványosan előforduló esővel.
A többfelé élénk, néhány helyen erős északi, északnyugati szél vasárnap csak lassan mérséklődik.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 7, 11 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

óméréklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

). X. 23.: 6,7 C° -2,8 C°

óta ezen a napon Budapesten előfordult:

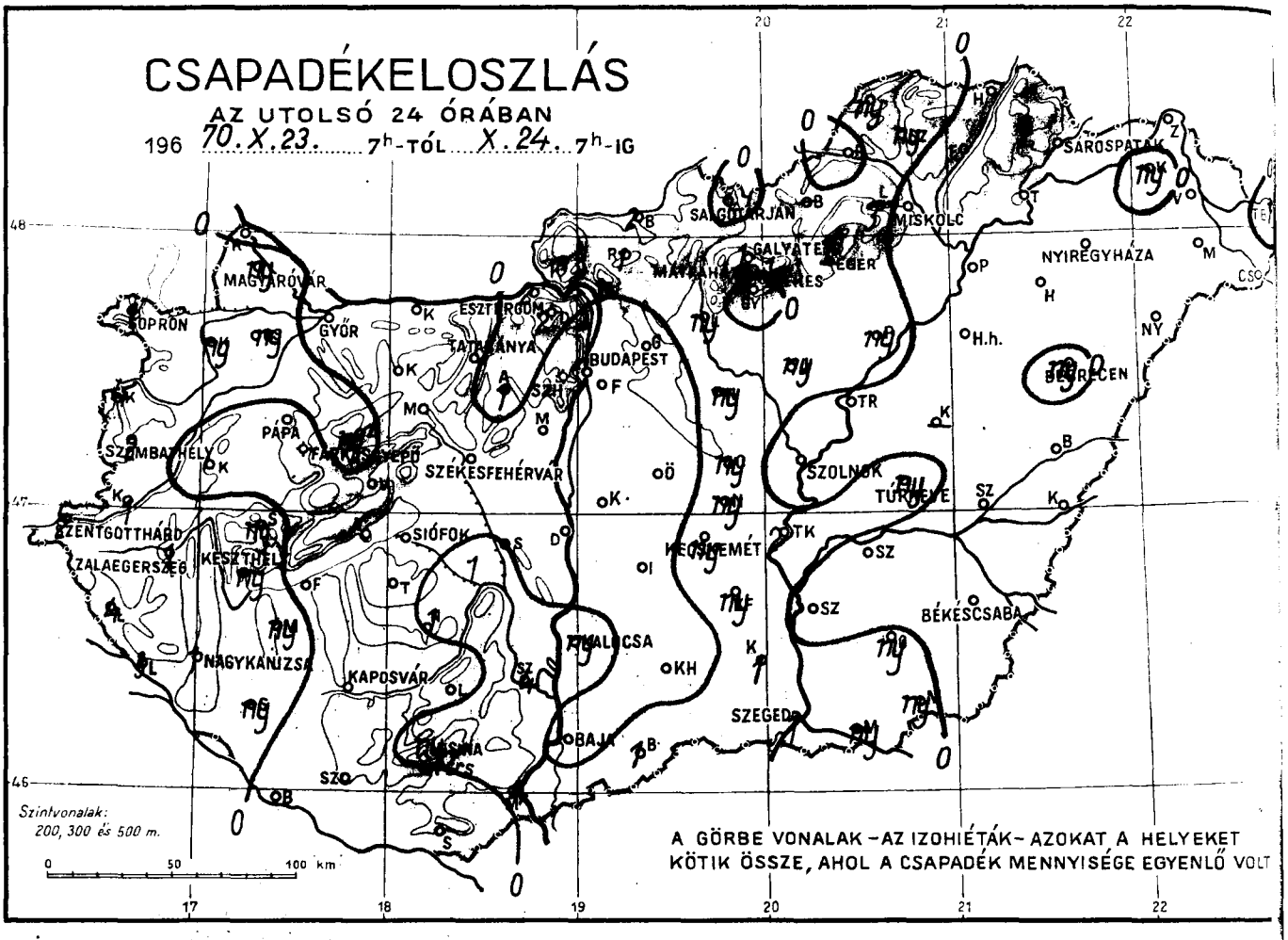
magasabb hőmérséklet 23,2 C° /1943/
alacsonyabb hőmérséklet -3,2 C° /1890/

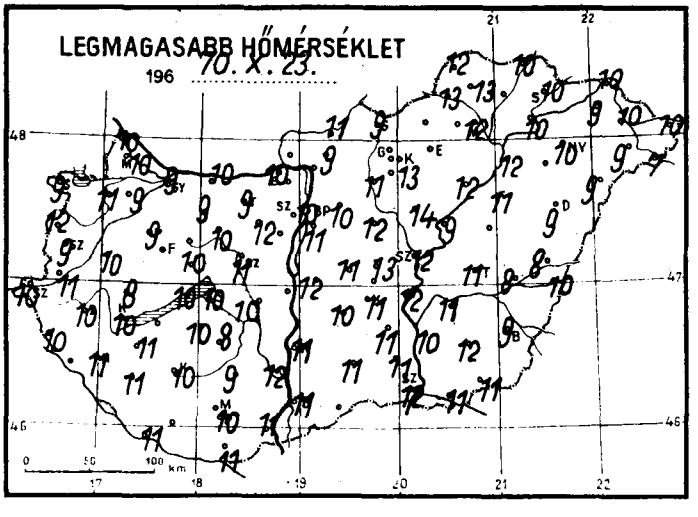
70.0571.

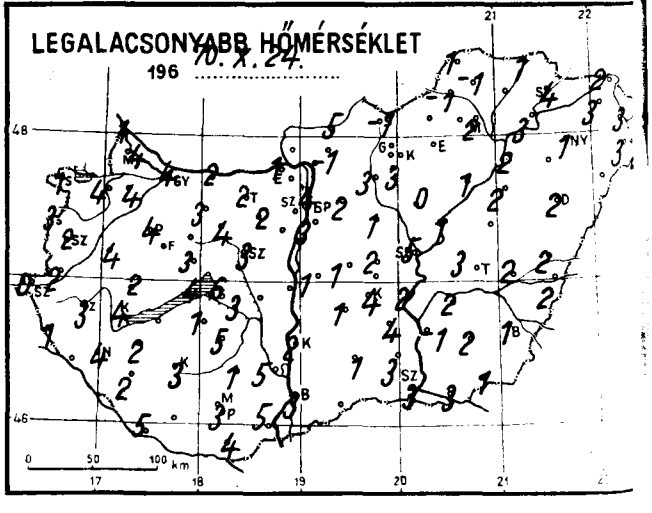
CSAPADÉKELOSZLÁS

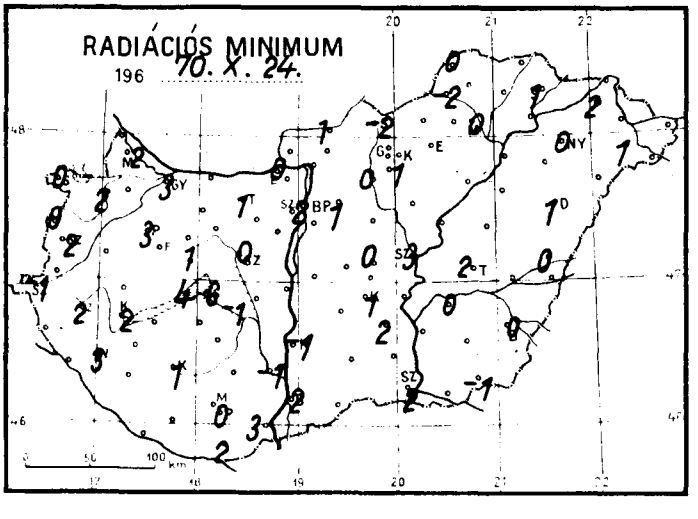
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

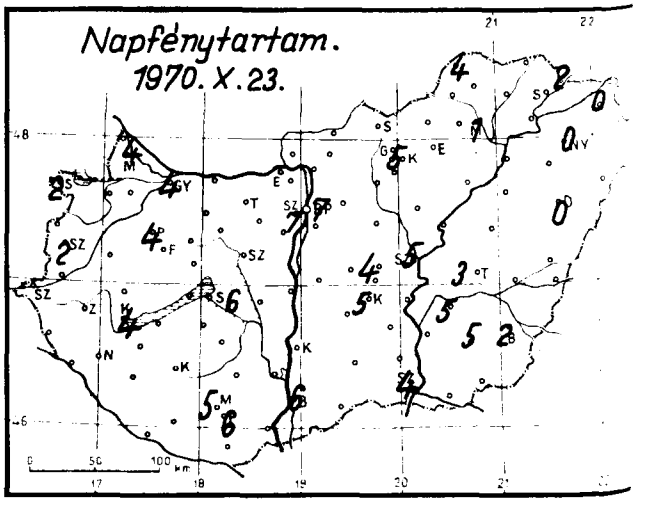
196 70. X. 23. 7h-TÓL X. 24. 7h-IG







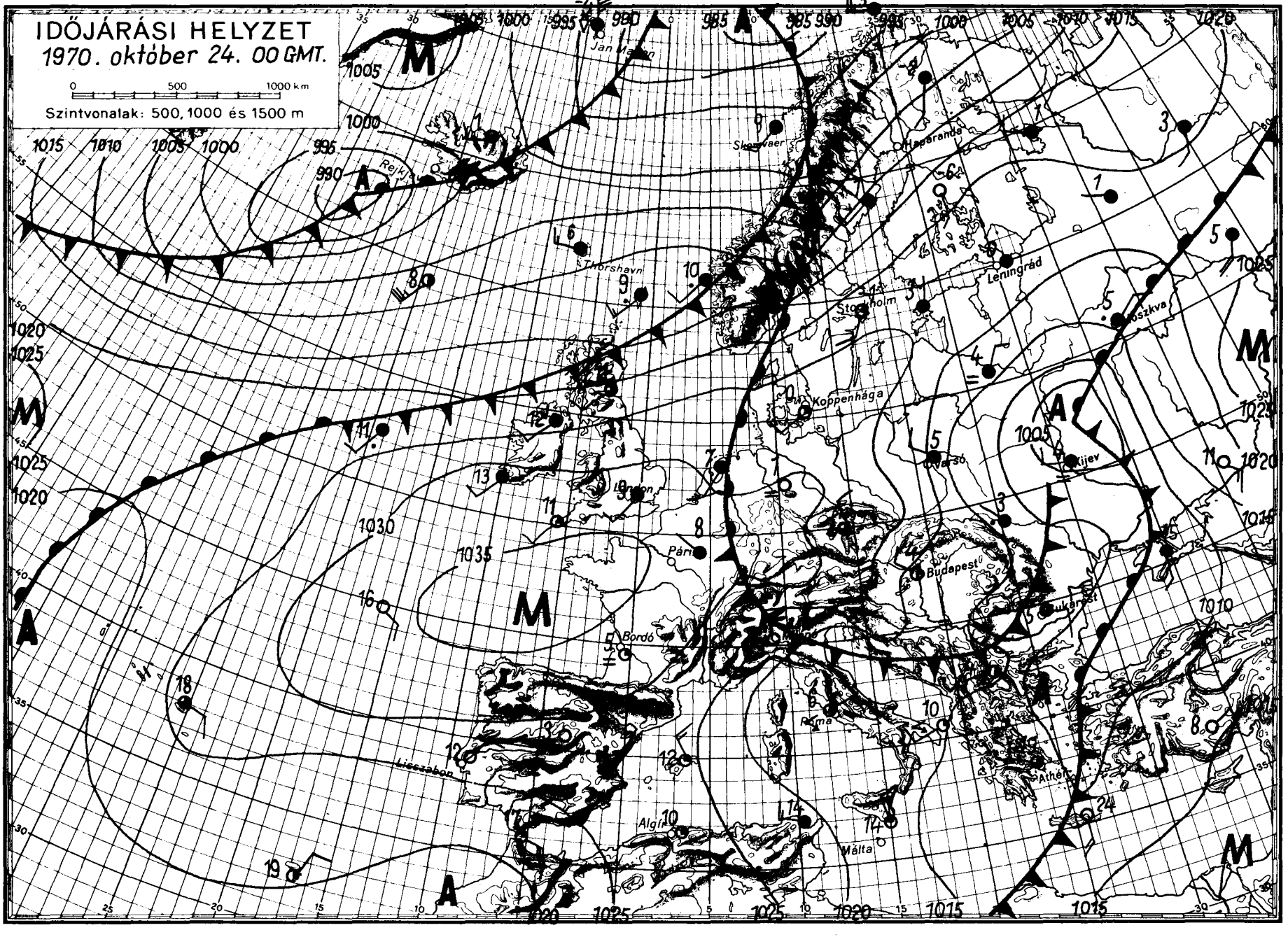




1970. október hó, 24. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		10	4	2	4
822 Győr	•		9	4	3	4
825 Pápa	•		9	4	3	4
805 Sopron	1	∇	9	1	0	2
812 Szombathely	2	∇	9	2	2	2
910 Szentgotthárd	2	∇	10	0	-1	
915 Zalaegerszeg	1	∇	10	3	2	
Lenti	4		10	1	–	
925 Nagykanizsa	1		11	4	3	
920 Keszthely	ny		10	4	2	4
Tihany	•		10	4	4	
935 Siófok	•	=	10	6	6	6
942 Pécs	•		10	3	0	6
941 Misinatető (534 m)	ny		7	0	0	5
Siklós	•		11	4	2	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		8	2	1	
Veszprém	•		10	3	1	
833 Tatabánya	•		9	2	1	
839 Budapest (Ferihegy)	•	=	11	3	–	
840 Budapest OMI	•		10	4	2	7
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	∩	9	2	0	7
Martonvásár						
835 Székesfehérvár	•		11	3	0	
Dunaújváros						
Szekszárd	4		12	5	-1	
Mohács	4		11	5	3	
960 Baja	•		11	3	2	6
955 Kalocsa	ny		11	2	-1	
Cegléd	ny		13	2	0	4
860 Szolnok	•		12	5	3	5
970 Kecskemét	ny	=	11	4	1	5
Kiskunfélegyháza	ny		11	4	2	
982 Szeged	1	∇	12	3	2	4
Mezőhegyes	ny		11	1	-1	
Orosháza	ny		12	2	–	5
990 Békéscsaba	•	≡	9	1	0	2
875 Túrkeve	ny		11	3	2	5
Berettyóújfalu	•	∩	8	2	0	
882 880 Debrecen	ny	≡	9	2	1	0
892 Nyíregyháza	•	≡	10	1	0	0
788 Kisvárda	ny		9	3	2	0
Mátészalka	•	∩	9	3	1	
Tiszabecs	1		10	2		
Vác	1	=	11	3	0	
Gödöllő	•		10	2	1	
Lőrinci	ny		11	3	0	
Gyöngyös	•		13	3	1	
Balassagyarmat	2		11	5	1	
755 Salgótarján	•		9	-1	-2	
Galyatető (932 m)	1	*	5	-2		
851 Kékestető (1000 m)	1	*	4	-2	-2	5
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	2	=	12	2	0	5
Putnok	•	=	13	-1	-2	
Lillafüred	3		9	-1		
772 Miskolc	•	∇	12	2	0	1
Füged	•	⊔	11	0	-2	
778 Sárospatak	•		10	4	1	2

Rajka	•	
Kapuvár	ny	
Csorna	ny	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	4	
Körmend	1	
Letenye	3	
Sümeg	ny	
Zirc	ny	
Kisbér	•	∩
Mór	•	
Alcsút	1	
Esztergom	2	
Dobogókő	2	*
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárdon	1	
Lengyel	•	
Nagykónyi	1	
Marcali	ny	
Somogyszob	ny	
Kaposvár	•	
Barcs	•	⊔
Szigetvár	•	
Bácsalmás	1	
Kiskunhalas	1	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	ny	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	2	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	1	∇
Makó	ny	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	∩
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny	
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog		
Nyírlugos	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét		
Romhány	1	∇
Borsodnádasd	ny	
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	ny	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	ny	≡



01151 NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 298. szám + Budapest + 1970. október 25. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Közép-Európa felett található hideg levegőt, a Brit-szigeteken és Franciaországon át áramló enyhe, nedves légtömegek fokozatosan kelet felé szorítják. Ennek következtében ma hajnalban Ausztriában, a Csehmedencében és Lengyelországban sokfelé esett az eső. A Földközi-tenger vidékén tovább tart az évszakhoz képest hűvös, szeles idő, a hőmérséklet csucsértéke pedig 4, 8 fokkal marad el az elmult évek átlagától.

Hazánkban szombaton változóan felhős volt az ég. Néhány helyen 3,6 órán át sütött a nap. Több helyen hullott jelentéktelen mennyiségü eső, a Mátra vidékén hózápor volt, Békéscsabáról pedig zivatart jelentettek. A hőmérséklet napközben elég szélszélyes területi eloszlásban 6, 13 fokig emelkedett. Vasárnap hajnalban -3, +4 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős volt az ég, helyenként megélénkült az északnyugati szél és főként a Dunántulon esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor 6, 10 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Vasárnap erősen felhős idő, többfelé esővel.
Hétfőn felhőátvonulások, futó esőkkel.
Mérsékelt, időnként élénk délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés kissé gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6 fok között,
helyenként még gyenge talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 10, 15 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. X. 24.:	6,0 C°	-3,5 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

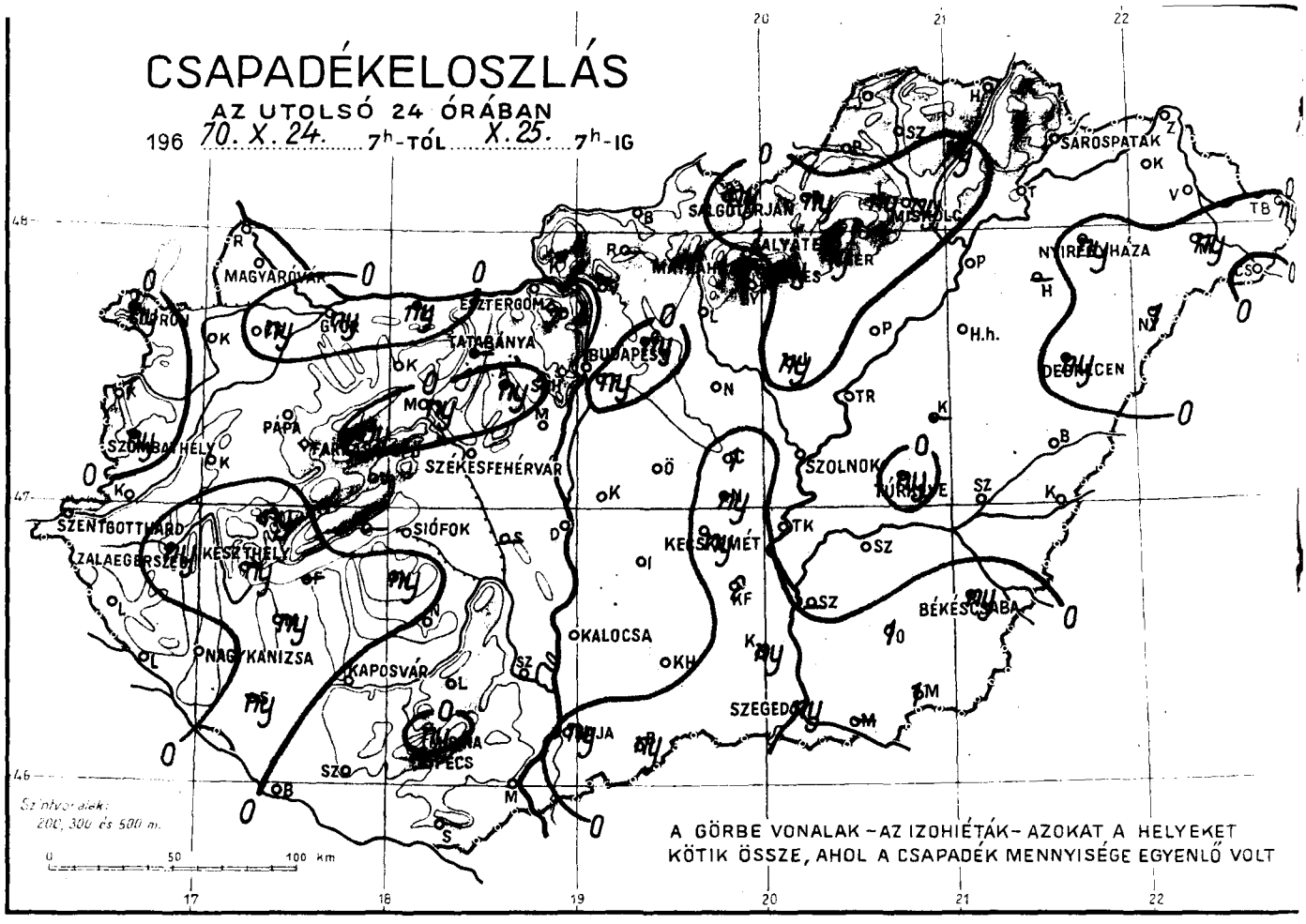
magasabb hőmérséklet	23,7 C°	/1923/
alacsonyabb hőmérséklet	-4,6 C°	/1890/

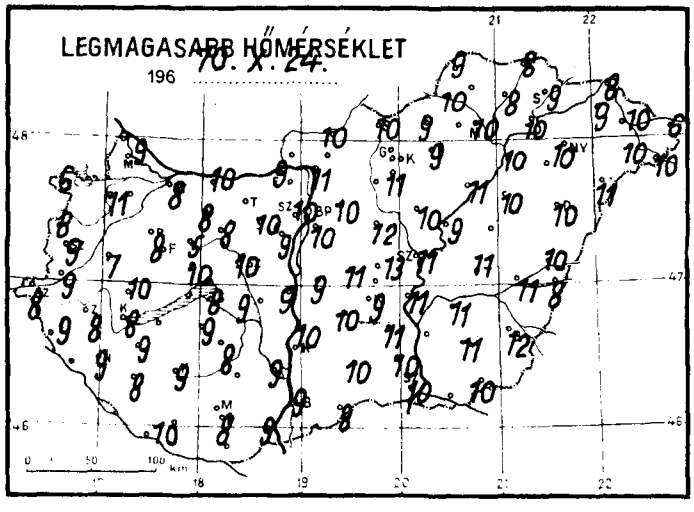
70.0574.

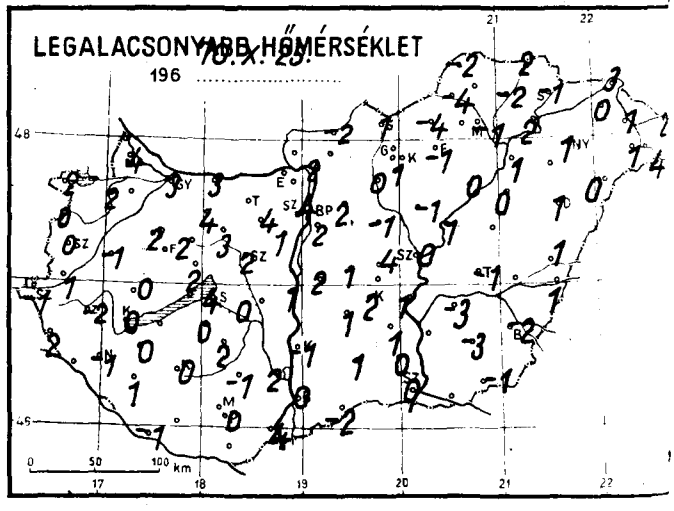
CSAPADÉKELOSZLÁS

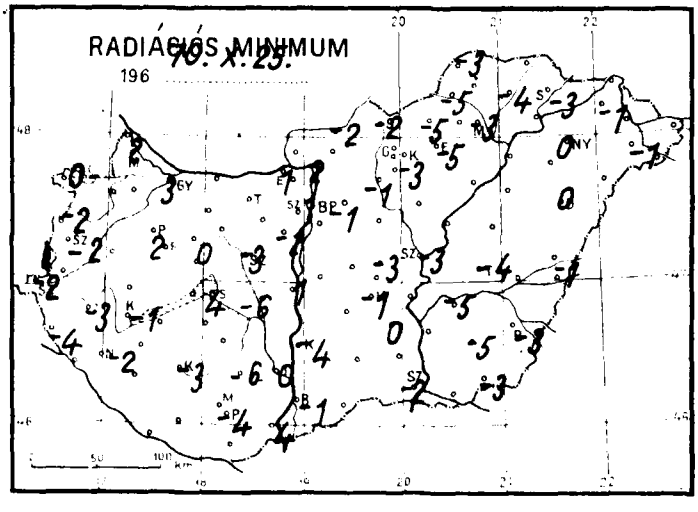
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

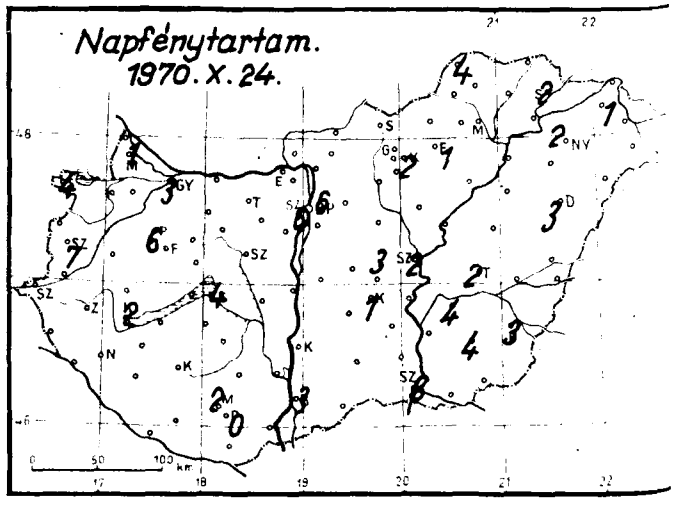
196 70. X. 24. 7h-TÓL X. 25. 7h-IG



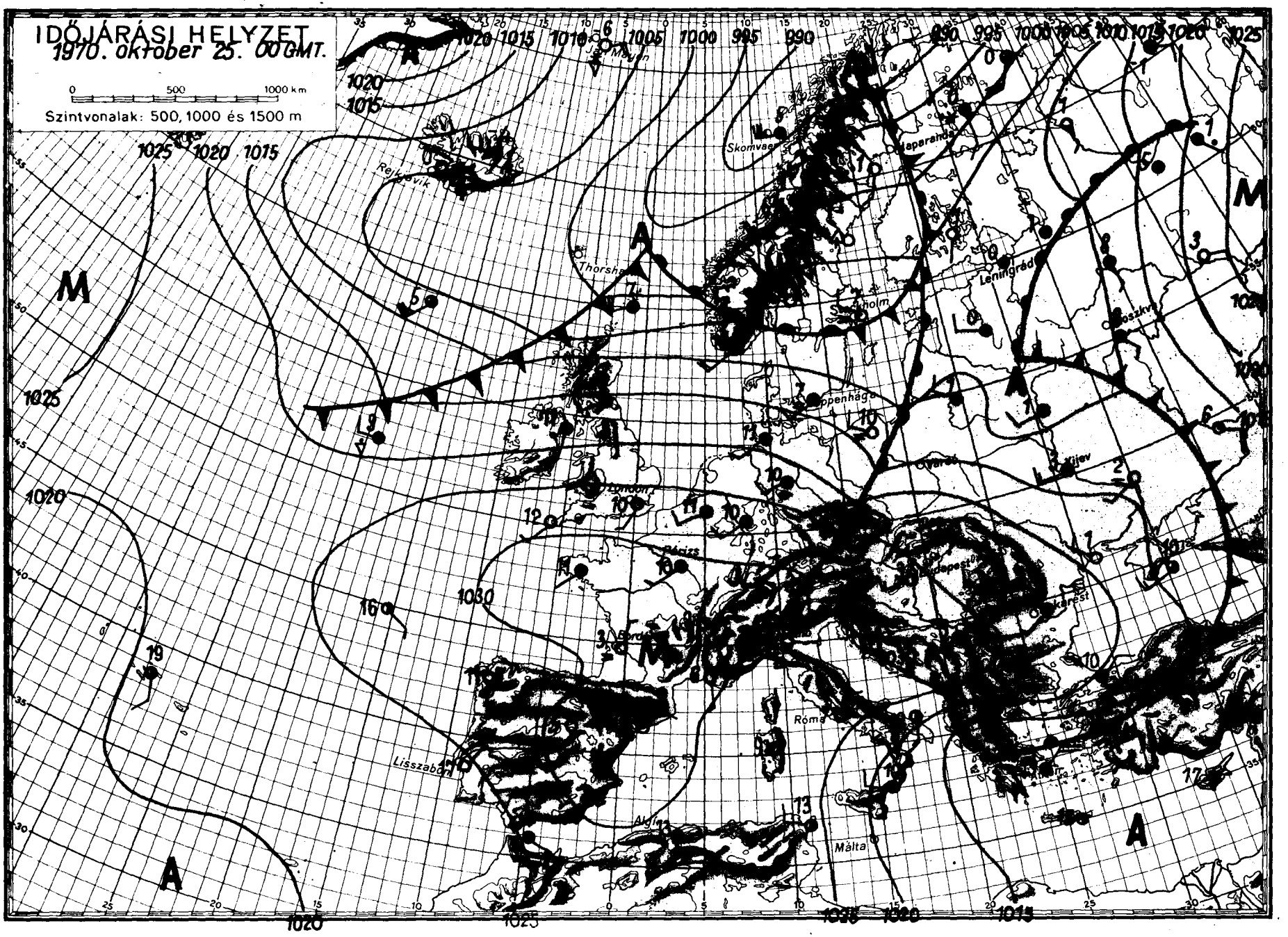








1970. október hó, 25. nap vasárnap	Az utolsó 24 óra adatai: Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
12815 Magyaróvár	.		9	4	2	1	Rajka	.	
822 Győr	ny		8	3	3	3	Kapuvár	.	⌓
825 Pápa	.		8	2	2	6	Csorna	ny	
805 Sopron	ny		6	2	0	4	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny	▽̇	9	0	-2	7	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		8	-1	-2		Kőszeg	1	
915 Zalaegerszeg	ny	▽̇	8	-2	-3		Körmend	.	
Lenti	.		9	2	-4		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		9	-1	-2		Sümeg	ny	
920 Keszthely	ny	▽̇	8	0	-1	2	Zirc	ny	
Tihany	-		-	-	-		Kisbér	.	⌓
935 Siófok	.		8	4	4	4	Mór	ny	
942 Pécs	.		8	0	-4	0	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	ny		6	1	-1	2	Esztergom	.	
Siklós	.		-	-	-		Dobogókő	-	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		6	2	1		Fonyód	-	
Veszprém	.		10	2	0		Tab	ny	
833 Tatabánya	-		-	-	-		Sárhatvan	.	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		10	2	-		Lengyel	.	
840 Budapest OMI	.		10	4	1	6	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.		7	1	-1	6	Marcali	ny	
Martonvásár	.		9	1	-2		Somogyszob	ny	
835 Székesfehérvár	.		10	2	-3		Kaposvár	.	
Dunaújváros	.		9	1	1		Barcs	.	
Szekszárd	.		9	2	0		Szigetvár	.	
Mohács	.		9	4	4		Bácsalmás	ny	
960 Baja	ny		9	0	-1	3	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		10	-1	-4		Izsák	.	
Cegléd	1		13	4	-3	3	Kunsztmiklós	.	
860 Szolnok	.		11	0	-3	2	Örkény	.	
970 Kecskemét	ny		9	2	-1	1	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	2		11	1	0		Jászapáti	ny	
982 Szeged	ny	▽̇	10	0	-2	6	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	1	⊔	10	-1	-3		Nagykőrös	ny	
Orosháza	1		11	-3	-5	4	Kistelek	ny	
990 Békéscsaba	ny	⌐̇	12	-2	-3	3	Makó	-	
875 Túrkeve	ny		11	-1	-4	2	Szentes	-	
Berettyóújfalu	.		10	1	-1		Szarvas	.	
882 980 Debrecen	ny	▽̇	10	1	0	3	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	ny	▽̇	10	1	0	2	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	.		9	0	-1	1	Tiszaroff	.	
Mátészalka	ny	⌓	10	1	-1		Poroszló	.	
Tiszabecs	ny		6	2			Karcag	-	
Vác	.	≈	11	2	2		Hortobágy	.	
Gödöllő	ny		10	2	-1		Polgár	.	
Lőrinci	.		-	0	-1		Hajdúdorog	-	
Gyöngyös	.		11	1	-3		Nyírlugos	1	▽̇
Balassagyarmat	.		10	-2	-2		Csenger	.	
755 Salgótarján	ny		10	1	-2		Vásárosnamény	.	
Galyatető (932 m)	1	*	-	-2			Záhony	.	
851 Kékestető (1000 m)	ny	*	2	-3	-4	2	Királyrét	.	
Mátraháza (672 m)	-		-	-			Romhány	-	
865 Eger	ny		9	-1	-5	1	Borsodnádasd	ny	▽̇
Putnok	.	≈	10	-4	-5		Jósvafő	.	
Lillafüred	ny		8	-1			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	ny	▽̇	10	-1	-3	-	Hidasnémeti	.	
Fügöd	ny	▽̇	8	-2	-4		Tokaj	.	
778 Sárospatak	.		9	-1	-3	2	Szentendre	.	



OMSZ. NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 299. szám + Budapest + 1970. október 26. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandinávia fölött nagy kiterjedésü ciklon alakult ki. Hatására a Britgeteken, Németországban, valamint a Közép-Európa északi felében és a Szovuuló európai területének nagy részén változékony, többfelé esős, de az évkhez képest enyhe az időjárás. Itt a nappali hőmérsékletek 2, 4 fokkal magabak, mint a legutóbbi 8 év átlagai. Európa többi részén a reggeli ködöktől ekintve száraz az idő, de a nappali felmelegedés, pl. a Balkán-félszigeten 8 fokkal az elmult évek átlaga alatt maradt.

Hazánkban vasárnap erősen felhős, szeles, hüvös idő volt. Főként az zág nyugati és északnyugati megyéiben, valamint a Duna-Tisza-közének nagyzén kisebb eső esett. De a lehullott csapadék mennyisége nem haladta meg a m-t. A hőmérséklet napközben 7, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 6 fokig hült le a levegő. Délelőtt felhős volt az ég, de esőt sehonnan sem entettek. A hőmérséklet 11 órára 8, 14 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 15 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn: változóan felhős idő, eső nélkül.
Kedden: felhőátvonulások, szórványosan kialakuló esővel.
Mérsékelt, napközben megélénkülő nyugati, majd északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet Kedden: 12, 16 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte 2, 7, később -1, +4 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 11, 15, később 7, 11 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

ő mérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

. X. 25.	8,0 C°	-1,1 C°

l óta ezen a napon Budapesten előfordult:

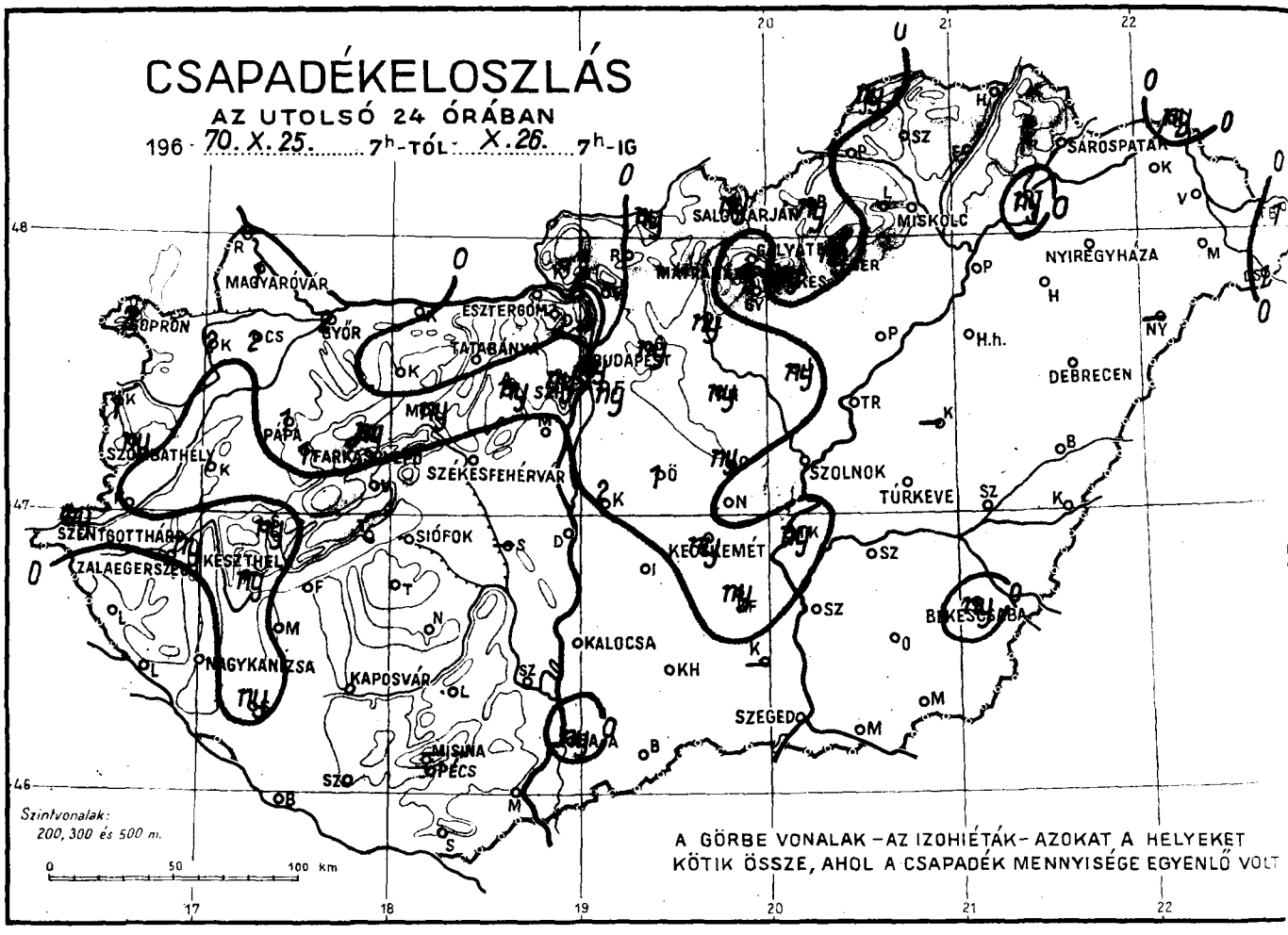
magasabb hőmérséklet	26,4 C°	/1923/
alacsonyabb hőmérséklet	-4,8 C°	/1890/

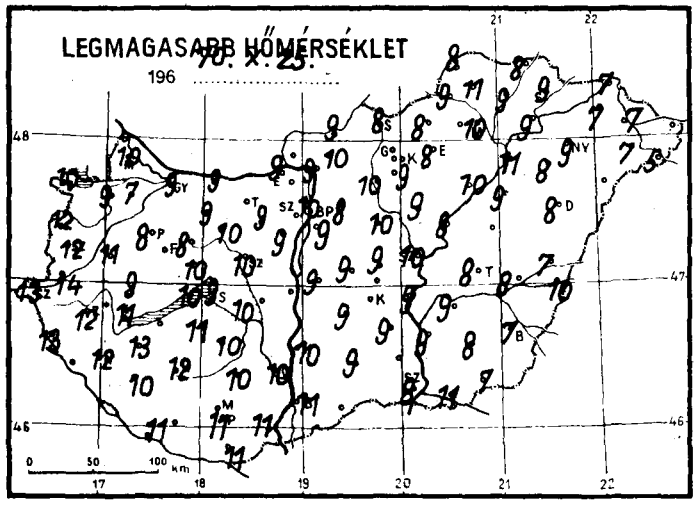
70.0575.

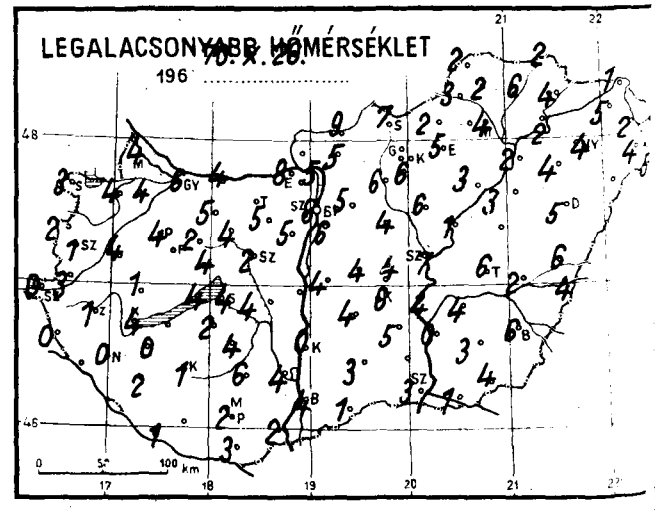
CSAPADÉKELOSZLÁS

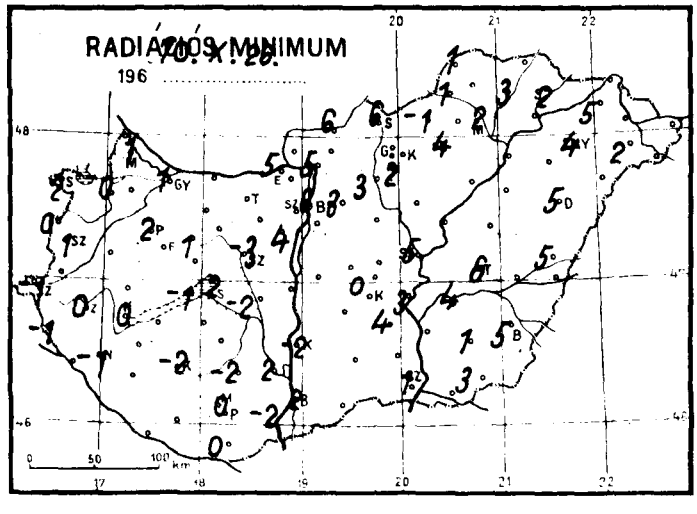
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

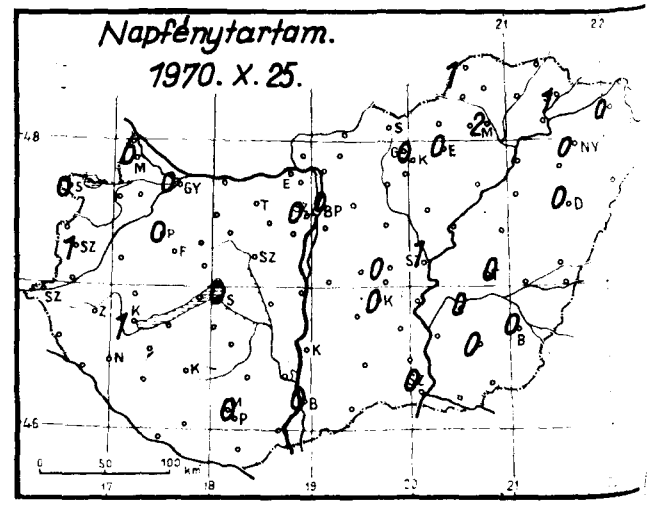
196 70. X. 25. 7h-TÓL X. 26. 7h-IG









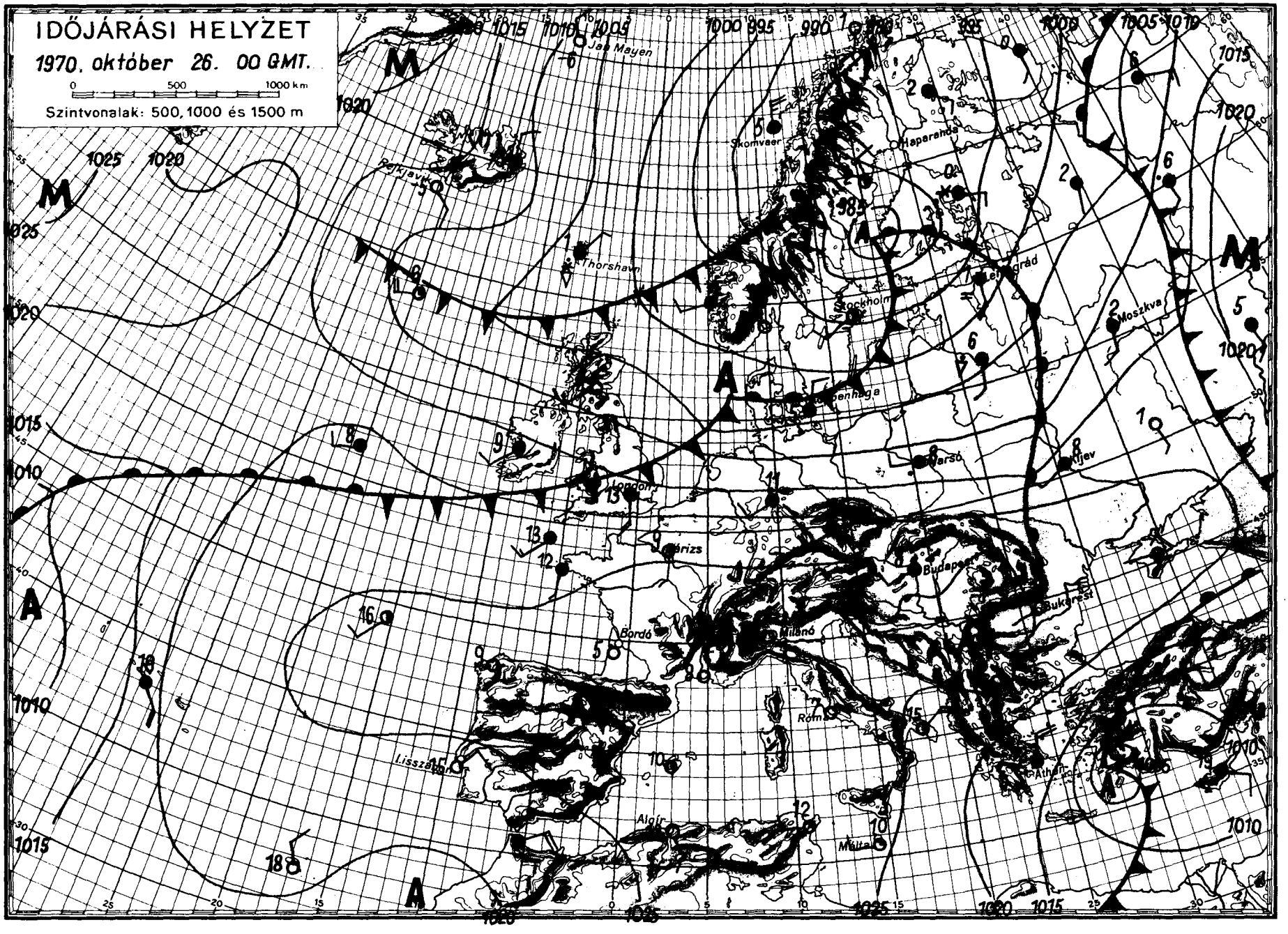


1970. október hó,

26. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	1		10	4	1	0
822 Győr	2	=	9	6	4	0
825 Pápa	1		8	4	2	0
805 Sopron	2		10	3	2	0
812 Szombathely	ny	≡	12	1	1	1
910 Szentgotthárd	ny	≡	13	0	-1	
915 Zalaegerszeg	ny	=	12	1	0	
Lenti	.		13	0	-1	
925 Nagykanizsa	.	=	12	0	-1	
920 Keszthely	ny		11	4	0	1
Tihany	.		10	4	-1	
935 Siófok	.		9	4	2	0
942 Pécs	.		11	2	0	0
941 Misinatető (534 m)	–					
Siklós	.		11	3	0	
827 Farkasgyepű (400 m)	1		7	6	2	
Veszprém	.		10	4	1	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	ny	=	9	6	–	
840 Budapest OMI	ny		10	8	6	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny		6	6	4	0
Martonvásár	.		9	5	4	
835 Székesfehérvár	.		10	2	-3	
Dunaújváros	.					
Szekszárd	.		10	4	2	
Mohács	.		11	2	-2	
960 Baja	ny		11	4	2	0
955 Kalocsa	.		10	0	-2	
Cegléd	ny		9	4	3	0
860 Szolnok	.		10	7	5	1
970 Kecskemét	ny	=	9	6	0	0
Kiskunfélegyháza	ny		9	5	4	
982 Szeged	.	≡	8	3	1	0
Mezőhegyes	.		7	4	3	
Orosháza	.		8	3	1	0
990 Békéscsaba	ny		7	6	5	0
875 Túrkeve	.		8	6	6	0
Berettyóújfalu	.		7	6	5	
882 880 Debrecen	ny	=	8	5	5	0
892 Nyíregyháza	.		9	4	4	0
788 Kisvárda	.		7	5	5	0
Mátészalka	.	∩	7	4	2	
Tiszabecs	1		–	1		
Vác	.	∩	9	5	5	
Gödöllő	ny		8	5	3	
Lőrinci	ny	∩	10	6	3	
Gyöngyös	.		9	6	2	
Balassagyarmat	ny		9	9	6	
755 Salgótarján	ny		8	7	6	
Galyatető (932 m)	.		5	1		
851 Kékestető (1000 m)	ny	≡	4	2	1	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		8	5	4	0
Putnok	.	≡	9	3	1	
Lillafüred	.		10	4		
772 Miskolc	.	=	10	4	2	2
Füged	.	∩	9	6	3	
778 Sárospatak	.	=	9	4	2	1

24 órai csapadék mm		
Rajka	1	
Kapuvár	2	∩
Csorna	2	
Komárom	2	
Káld	.	
Kőszeg	1	
Körmend	ny	
Letenye	.	
Sümeg	ny	
Zirc	ny	
Kisbér	.	∩
Mór	ny	
Alcsút	ny	
Esztergom	.	
Dobogókő	.	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	ny	∩
Somogyszob	ny	∩
Kaposvár	.	
Barcs	.	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	2	
Örkény	1	
Nagykáta	ny	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	ny	
Nagykőrös	.	
Kistelek	–	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	–	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	–	
Csenger	1	
Vásárosnamény	.	
Záhony	ny	
Királyrét	.	
Romhány	ny	
Borsodnádasd	ny	
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	ny	
Szentes	.	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 300. szám + Budapest + 1970. október 27. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél-Európában, valamint Franciaországban általában kevés a felhő, a reg-
i párásságtól és ködöktől eltekintve száraz az idő. Európa többi részein vál-
ékony időjárás uralkodik. Sokfelé esik az eső, helyenként viharos szelek fuj-
. Észak-Európában többfelé havazik. A hőmérsékletek általában megegyeznek az
zaknak megfelelő értékkel, vagy csak kevéssel térnek el attól. A Kárpát-me-
ce időjárására az elkövetkező nap folyamán továbbra is a változékonyság lesz
lemző.

Hazánkban hétfőn felhőátvonulások voltak. Szórványosan hullott jelentékenen mennyiségü eső. A hőmérséklet csúcsértéke általában 11, 16 fok között a-
ult. Ma hajnalban az ország területén minusz 1 és plusz 5 fok közötti hőmérleteket mértek. Délelőtt országszerte változóan felhős volt az ég. Az északgati szél helyenként megélénkült. 11 órára 9, 16 fokra melegedett fel a le-
ő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok volt, a tengerszintre átmitott légnyomás 767 mm, mérsékelten emelkedő.

Várható időjárás szerda estig:

Felhőátvonulások.
Szórványosan előforduló kisebb esőkkel.
Időnként élénk, helyenként átmenetileg erős északnyugati szél.
A nappali felmelegedés gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 10 fok körül.

Kerényi Nárcisz s.k.

őmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

0. X. 26.: 11,1 C°, +2,1 C°.

l óta ezen a napon Budapesten előfordult:

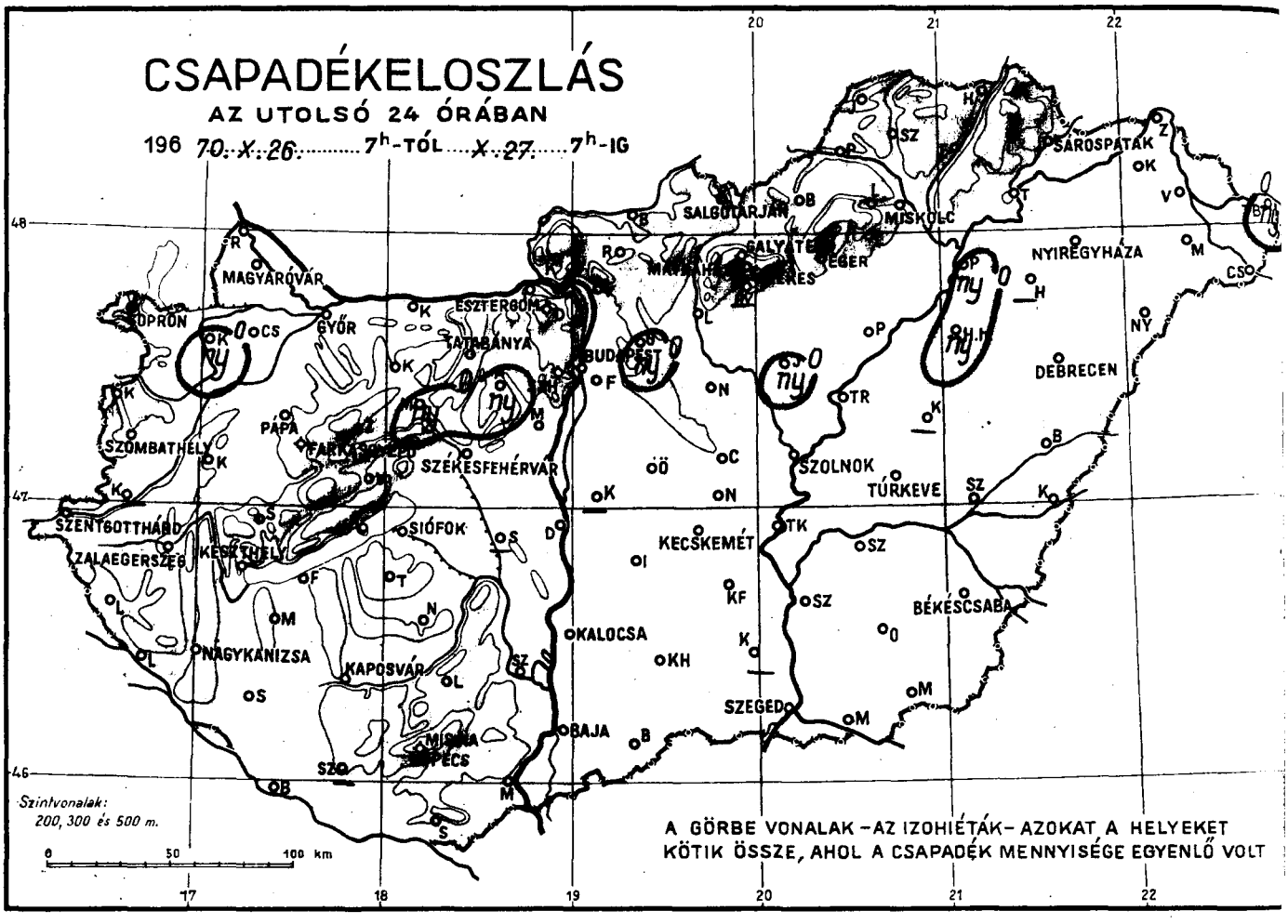
magasabb hőmérséklet 23,5 C° /1949/
alacsonyabb hőmérséklet -4,9 C° /1946/

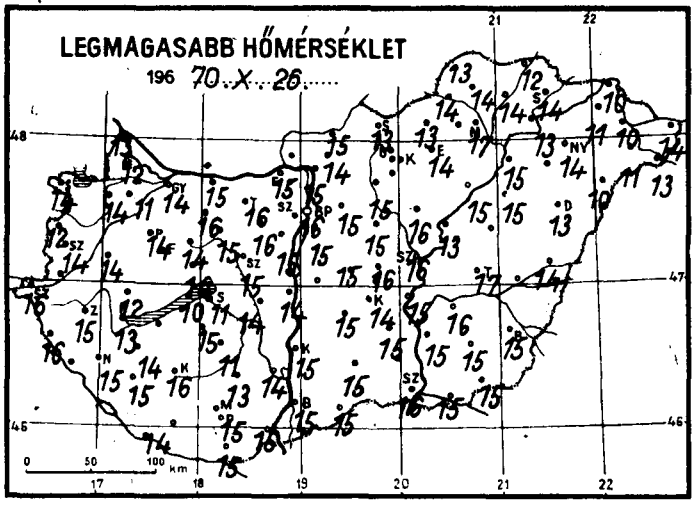
70.0576.

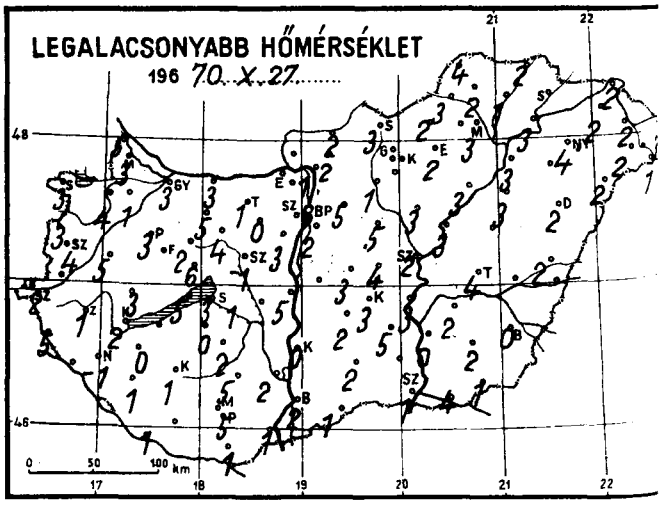
CSAPADÉKELOSZLÁS

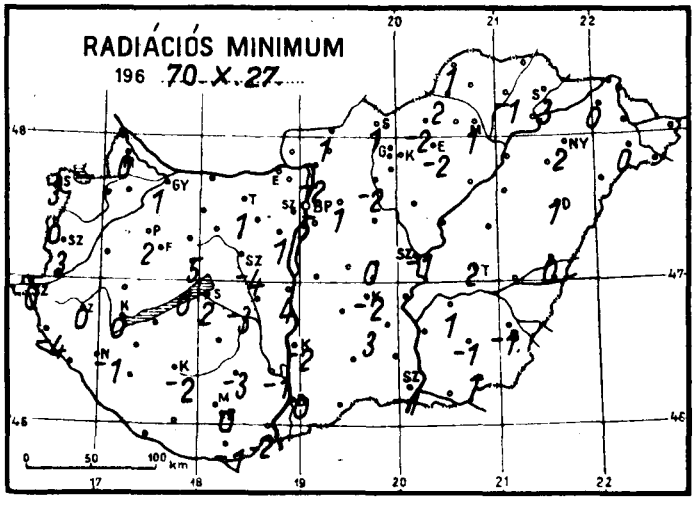
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

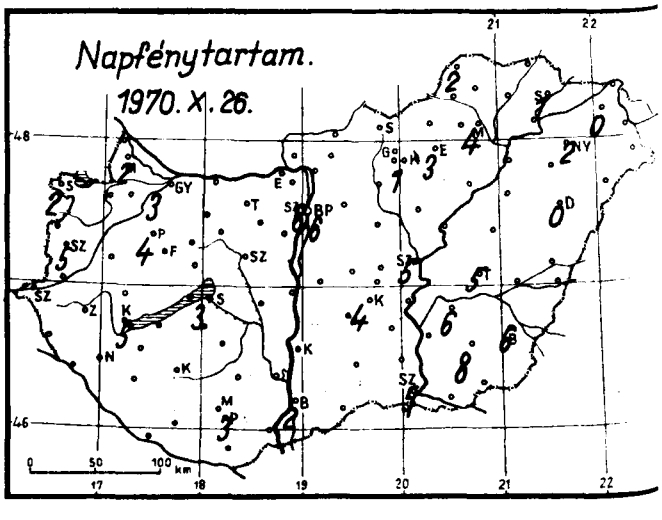
196 70. X. 26. ..... 7^h-TÓL ..... X. 27. ..... 7^h-IG





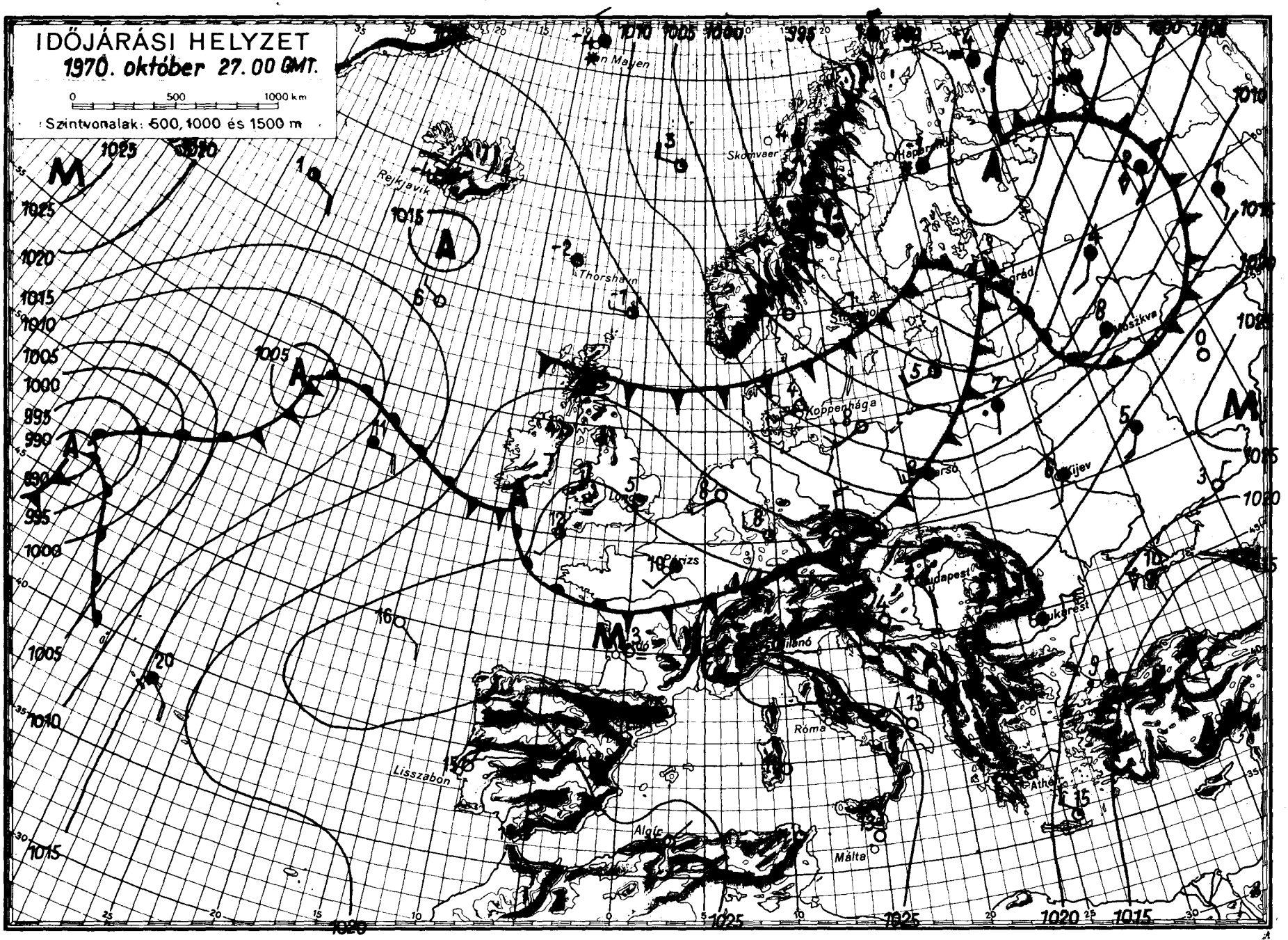






1970. October hó, 27. napkedd

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		12	3	0	2	Rajka	•	
822 Győr	•	≡	14	3	1	3	Kapuvár	ny	⊔
825 Pápa	•		14	3	2	4	Csorna	•	
805 Sopron	•		14	3	3	2	Komárom	•	
812 Szombathely	•	≡	14	4	3	5	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•	≡	16	2	1		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•	≡	15	1	0		Körmend	•	
Lenti	•		16	5	-4		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	≡	15	-1	-1		Sümeg	•	
920 Keszthely	•	≡	13	2	0	5	Zirc	•	
Tihany	•		10	5	0		Kisbér	•	
935 Siófok	•	≡	11	3	2	3	Mór	•	⊔
942 Pécs	•		15	5	0	3	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	•						Esztergom	ny	
Siklós	•	⊔	15	1	-1		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		13	6	3		Fonyód	—	
Veszprém	•		14	6	5		Tab	•	
833 Tatabánya	•		16	1	1		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•	≡	15	2	—		Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		16	6	5	6	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	∩	14	6	1	6	Marcali	•	⊔
Martonvásár	•		15	3	1		Somogyszob	•	∩
835 Székesfehérvár	•		15	-1	-4		Kaposvár	•	
Dunaújváros	•		14	5	4		Baros	•	∩ ≡
Szekszárd	•		14	2	-1		Szigetvár	—	
Mohács	•		15	1	-2		Bácsalmás	•	
960 Baja	•	≡	15	2	0	2	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		15	0	-2		Izsák	•	
Cegléd	•		16	4	0	—	Kunsztmiklós	—	
860 Szolnok	•	≡	16	2	-1	5	Örkény	•	
970 Kecskemét	•	≡	14	3	-2	4	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		15	5	3		Jászapáti	ny	
982 Szeged	•	≡	16	1	-1	5	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•	≡	15	1	1		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		15	2	-1	8	Kistelek	—	
990 Békéscsaba	•		15	0	-1	6	Makó		
875 Túrkeve	•		17	4	2	5	Szentes	•	∩
Berettyóújfalu	•	∩	14	2	0		Szarvas	•	
882 886 Debrecen	•	≡	13	2	1	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	•		14	4	2	2	Körösszakál	—	
788 Kisvárda	•		11	2	0	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	∩	11	2	0		Poroszló	•	
Tiszabecs	ny		14	3			Karcag	•	
Vác	•	∩	15	1	-2		Hortobágy	ny	
Gödöllő	ny	∇	15	5	1		Polgár	ny	
Lőrinci	•		15	1	-2		Hajdúdorog	—	
Gyöngyös	—						Nyírlugos	•	
Balassagyarmat	•		15	2	1		Csenger	•	∩
755 Salgótarján	•		13	3	1		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•		7	3			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•	≡	7	3	2	1	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)	—						Romhány	—	
865 Eger	•		14	2	-2	3	Borsodnádasd	•	
Putnok	•	≡	14	3	2		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		12	5			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•	≡	17	3	1	4	Hidasnémeti	•	
Fügöd	•	∩	14	1	-1		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		14	3	1	1	Szentendre	•	



OFFSET KIOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

, évfolyam 301. szám + Budapest + 1970. október 28. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy része fölött tovább tart a különböző hőmérsékletü és nedvesgtartalmu óceáni levegő áramlása. Hatására a Brit-szigeteken, Nyugat-, és Köp-Európa egy részén, valamint a Szovjetunió európai területén erősen felhős, bbfelé szeles, esős, változékony az időjárás. Délnyugat-Európában és a Földkötenger térségében, a reggeli ködöktől eltekintve száraz, derült az idő.

Hazánkban kedden változóan felhős, többfelé szeles idő volt. Szórványon esett kisebb eső. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg az mm-t. A hőmérséklet napközben az erősen felhős északnyugati, keleti megyékben ak 10, 14, máshol 15, 18 fokig emelkedett. Szerdán hajnalban az északi és a keti országrészben -4, +2, az ország többi részén 0, +6 fokig hült le a levegő. délelőtt változóan felhős idő volt. Néhány helyről jelentettek kisebb esőt. hőmérséklet 11 órakor 7, 11 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változóan felhős, párás idő, szórványosan előforduló esővel.
Megélénkülő, helyenként megerősödő déli, délnyugati szél.
Az éjszakai lehülés keleten is gyengül, a nappali felmelegedés kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 11, 16 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

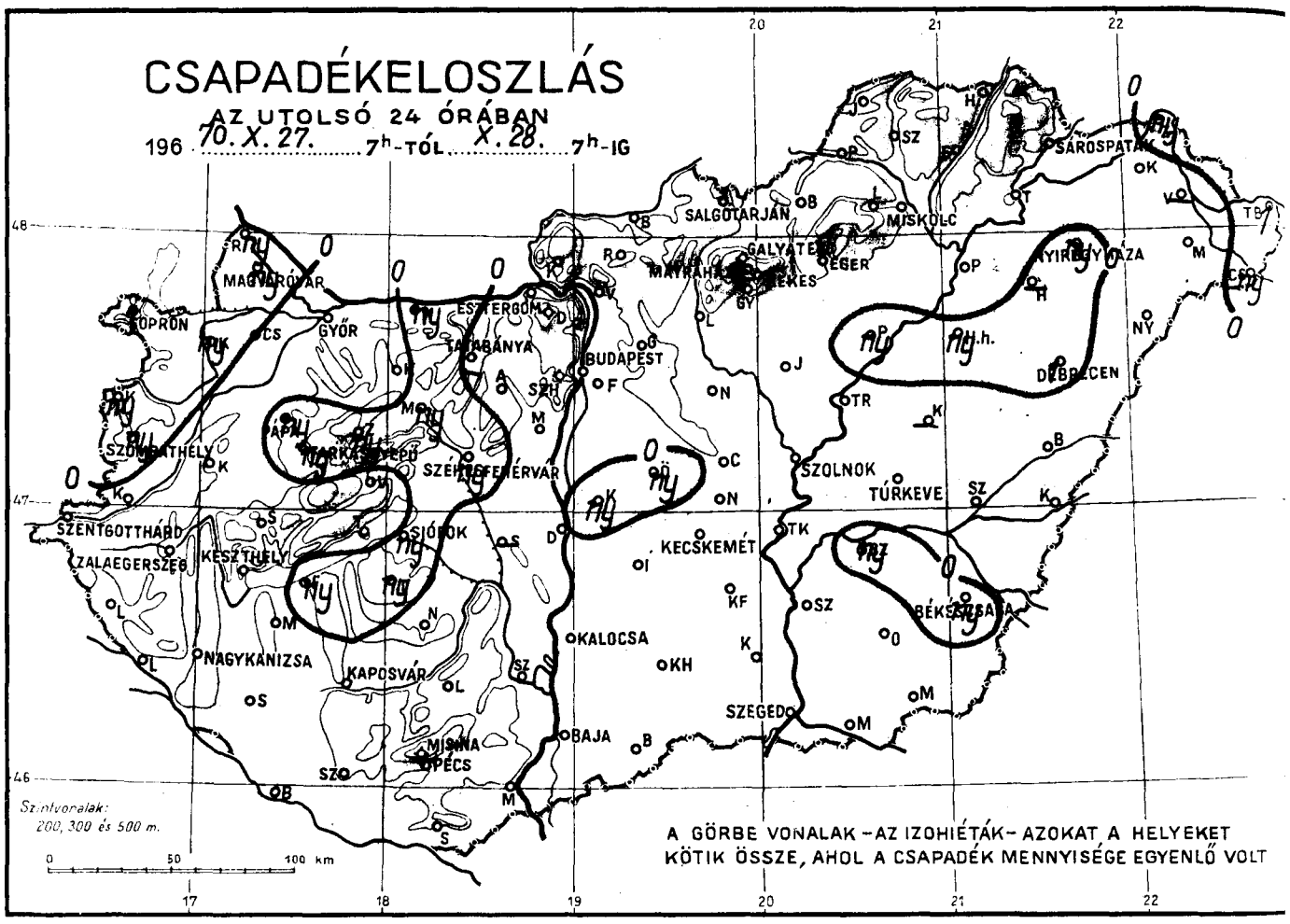
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

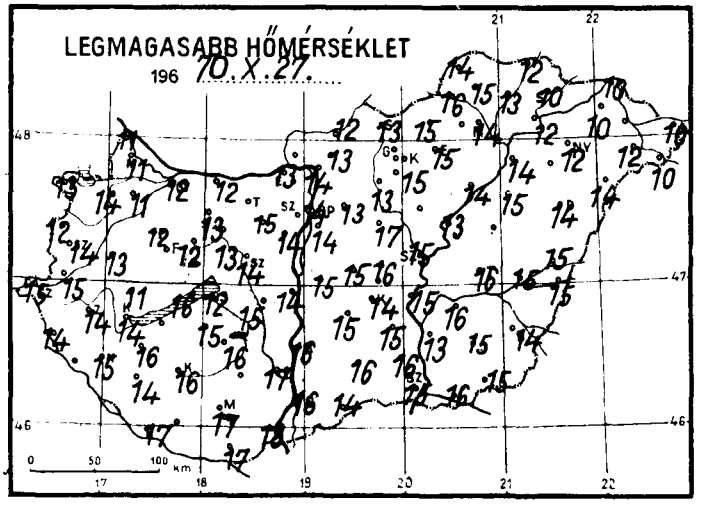
70. X. 27.:	10,9 C°	+2,2 C°

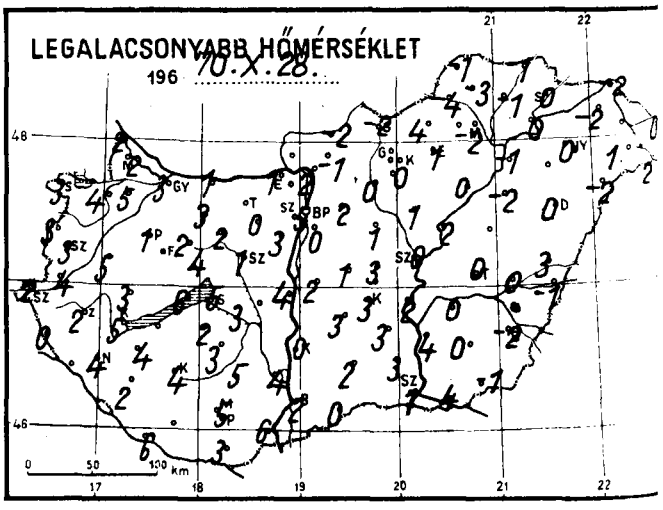
71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

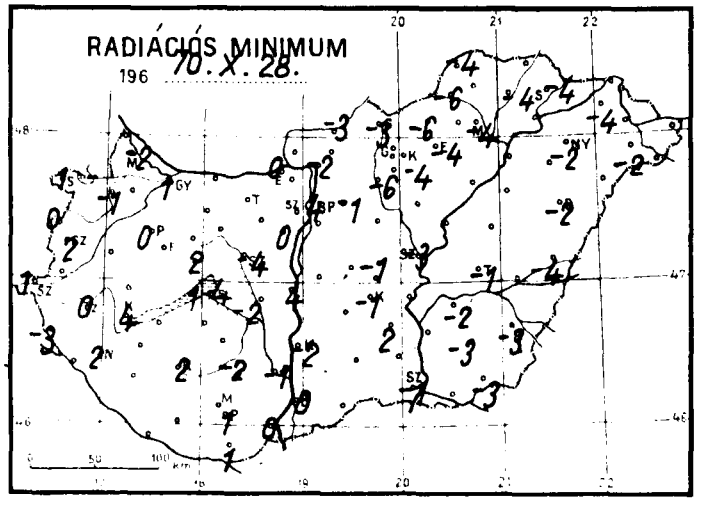
gmagasabb hőmérséklet	23,2 C° /1923/	
galacsonyabb hőmérséklet	-3,0 C° /1946/	

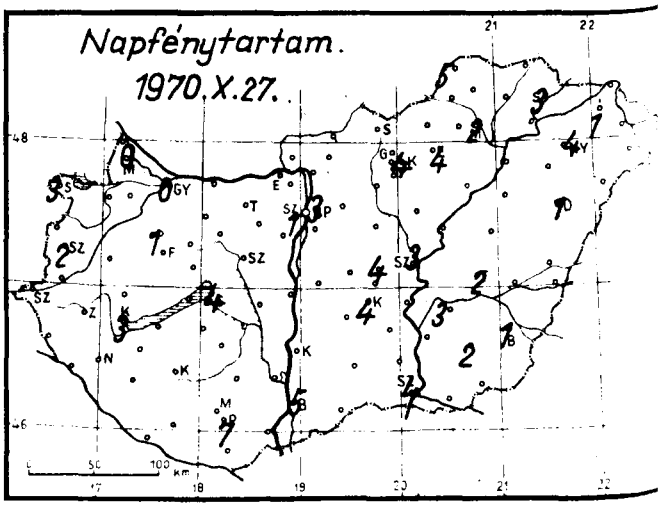
70.0578.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. X. 27. 7h-TÓL X. 28. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
TARKASZEPŐ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISINA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 27.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. X. 28.
0 50 100 km

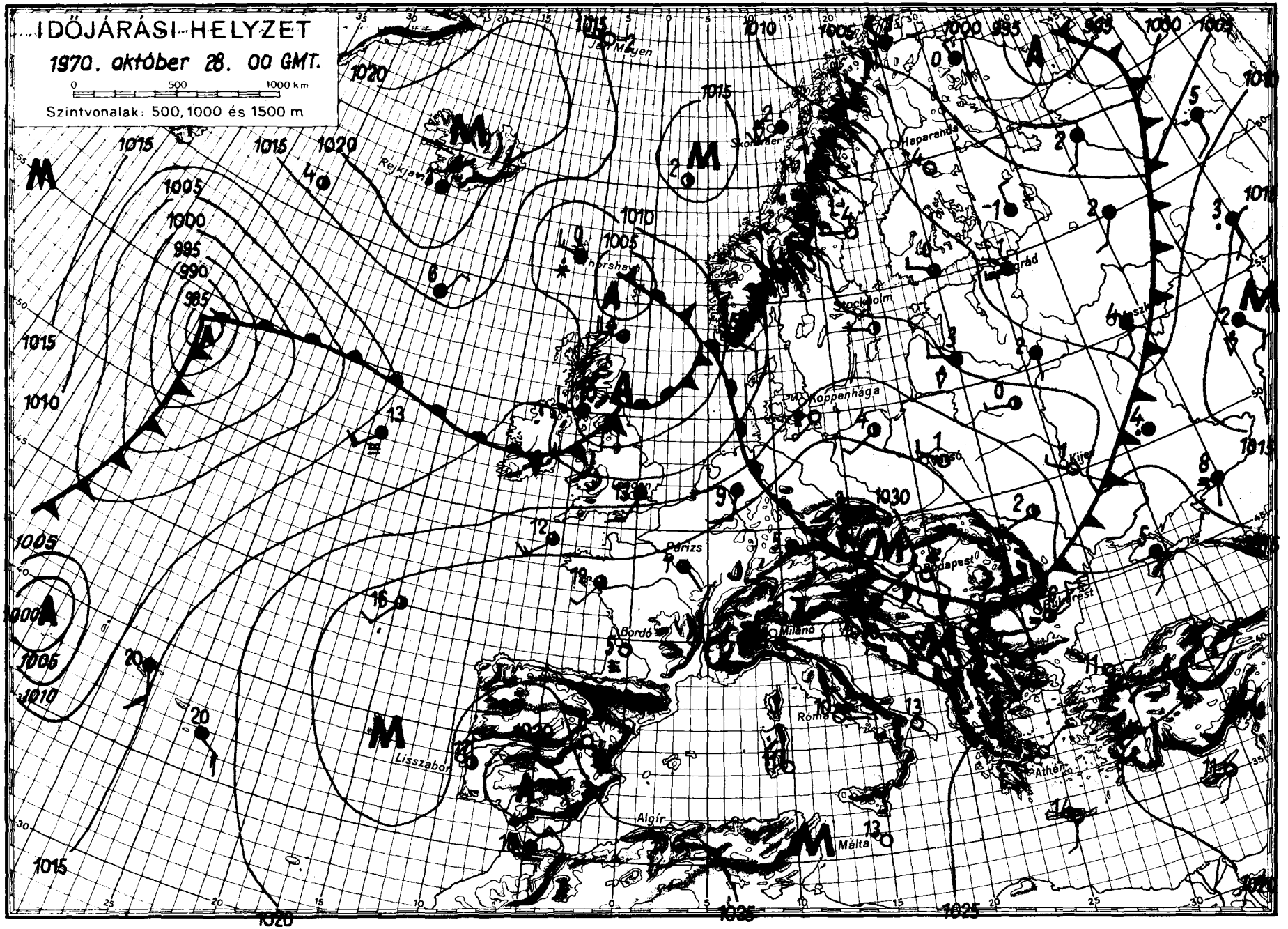

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. X. 28.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1970. X. 27.
0 50 100 km

1970. október hó, 28. nap szerda

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny	≡	11	2	-2	0
822 Győr	•	=	12	3	1	0
825 Pápa	ny		12	1	0	1
805 Sopron	1	×	13	3	1	3
812 Szombathely	ny	=	14	3	2	2
910 Szentgotthárd	•	=	15	2	1	
915 Zalaegerszeg	•	×	14	2	0	
Lenti	•		14	0	-3	
925 Nagykanizsa	•	≡	15	4	2	
920 Keszthely	•	=	14	5	4	3
Tihany	•		16	6	1	
935 Siófok	ny	▽	12	5	4	4
942 Pécs	•	=	17	5	1	7
941 Misinatető (534 m)	•		14	4	3	-
Siklós	•	∩	17	3	1	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny		13	4	3	
Veszprém	•		14	4	2	
833 Tatabánya	-					
839 Budapest (Ferihegy)		×	14	0	-	
840 Budapest OMI	•		14	5	4	3
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		11	2	-1	1
Martonvásár	•		14	3	0	
835 Székesfehérvár	ny		14	1	-4	
Dunaújváros	×		14	4	4	
Szekszárd	×		17	4	-1	
Mohács	•		18	6	0	
960 Baja	•	=	16	2	0	5
955 Kalocsa	•		16	0	-2	
Cegléd	•	⊔	16	3	-1	4
860 Szolnok	•	×	15	0	-3	3
970 Kecskemét	•	×	14	3	-1	4
Kiskunfélegyháza	•		15	3	2	
982 Szeged	•	=	15	1	-1	4
Mezőhegyes	•	⊔	15	-1	-3	
Orosháza	•		15	0	-3	2
990 Békéscsaba	ny	×	14	-2	-3	1
875 Túrkeve	•	×	15	0	-1	2
Berettyóújfalu	ny	⊔	15	3	-4	
882 880 Debrecen	1	×	14	0	-2	1
892 Nyíregyháza	ny	×	12	0	-2	4
788 Kisvárda	•		10	-2	-4	1
Mátészalka	•	⊔	12	1	-1	
Tiszabecs	1		10	0		
Vác	•	∩	14	2	-2	
Gödöllő	•	∩	13	2	-1	
Lőrinci	•	⊔	13	0	-6	
Gyöngyös	•		15	0	-4	
Balassagyarmat	•	⊔	12	-2	-3	
755 Salgótarján	•		13	-2	-3	
Galyatető (932 m)	•		5	1		
851 Kékestető (1000 m)	•		8	-1	-3	4
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	•	×	15	1	-4	4
Putnok	•	⊔	16	-4	-6	
Lillafüred	•		15	0		
772 Miskolc	•	×	14	-2	-4	2
Fügöd	•	⊔	13	-1	-4	
778 Sárospatak	•	×	10	0	-4	3

	24 órai csapadék mm	
Rajka	ny	
Kapuvár	ny	≡
Csorna	•	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	ny	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	ny	
Kisbér	•	∩
Mór	ny	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	ny	
Tab	ny	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	∩
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	ny	
Örkény	ny	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	∩
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	∩
Szentes	•	
Szarvas	ny	
Szeghalom	•	⊔
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny	⊔
Karcag	-	
Hortobágy	ny	⊔
Polgár	•	⊔
Hajdúdorog	-	
Nyírlugos	•	
Csenger	ny	⊔
Vásárosnamény	-	
Záhony	ny	
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	⊔
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	•	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 28. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Rejkjavik
Thorshavn
Skonsvaer
Haparanda
Stockholm
Koppenhága
Kijev
Budapest
Bukarest
Milano
Bordó
Párizs
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

vfolyam 302. szám + Budapest + 1970. október 29. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Izland felől gyors egymásutánban különböző nedvességü, enyhe légtöme-
iramlanak Közép-Európán át a Szovjetúnió európai területeire. Ma hajnalban
.pokban, a Cseh-medencében, Lengyelországban, és a Balti-tenger vidékén,
nyhe levegő többfelé esőt okozott, a hőmérséklet pedig néhány fokkal meg-
cedett. A következő 36 órában folytatódik nyugat felől az enyhe légtöme-
iramlása Közép-Európa fölé, és továbbra is változékony időjárást okoznak.

Hazánkban szerdán erősen felhős volt az ég, a keleti megyékben néhány
sütött a nap. Főként az ország északi felén többfelé esett az eső. A le-
ott eső mennyisége általában 1 mm alatt maradt, csupán Csengeren mértek 5,
abecsen 7 mm-t. A hőmérséklet csúcsértéke 9, 15 fok között alakult. Czü-
ökön hajnalban a délnyugati határszélen helyenként 0 fok körül volt a hő-
éklet, máshol 2, 9 fokig hült le a levegő. Délelőtt a Kárpát-medence fö-
az enyhe levegő egyik hulláma helyenként erős széllel vonult át. A felhő-
és a szél ellenére a hőmérséklet már 10 órára néhány helyen elérte a 14,
okot máshol 7 és 12 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámi-
légnyomás 764 mm, erősen emelkedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Felhőátvonulások, futó esővel, záporral.
Az élénk, időnként erős nyugati, északnyugati szél, péntekre mérséklődik.
Változékony idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 8, 13 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Legalacsonyabb hajnali hőmérséklet 2, 8 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérséklet 10, 1[illegible] fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ [illegible]adék az ország területének 20
százalékán várható.

Távelőrejelző csoport

mérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

. X. 28.: 7,9 C°, -0,8 C°.

óta ezen a napon Budapesten előfordult:

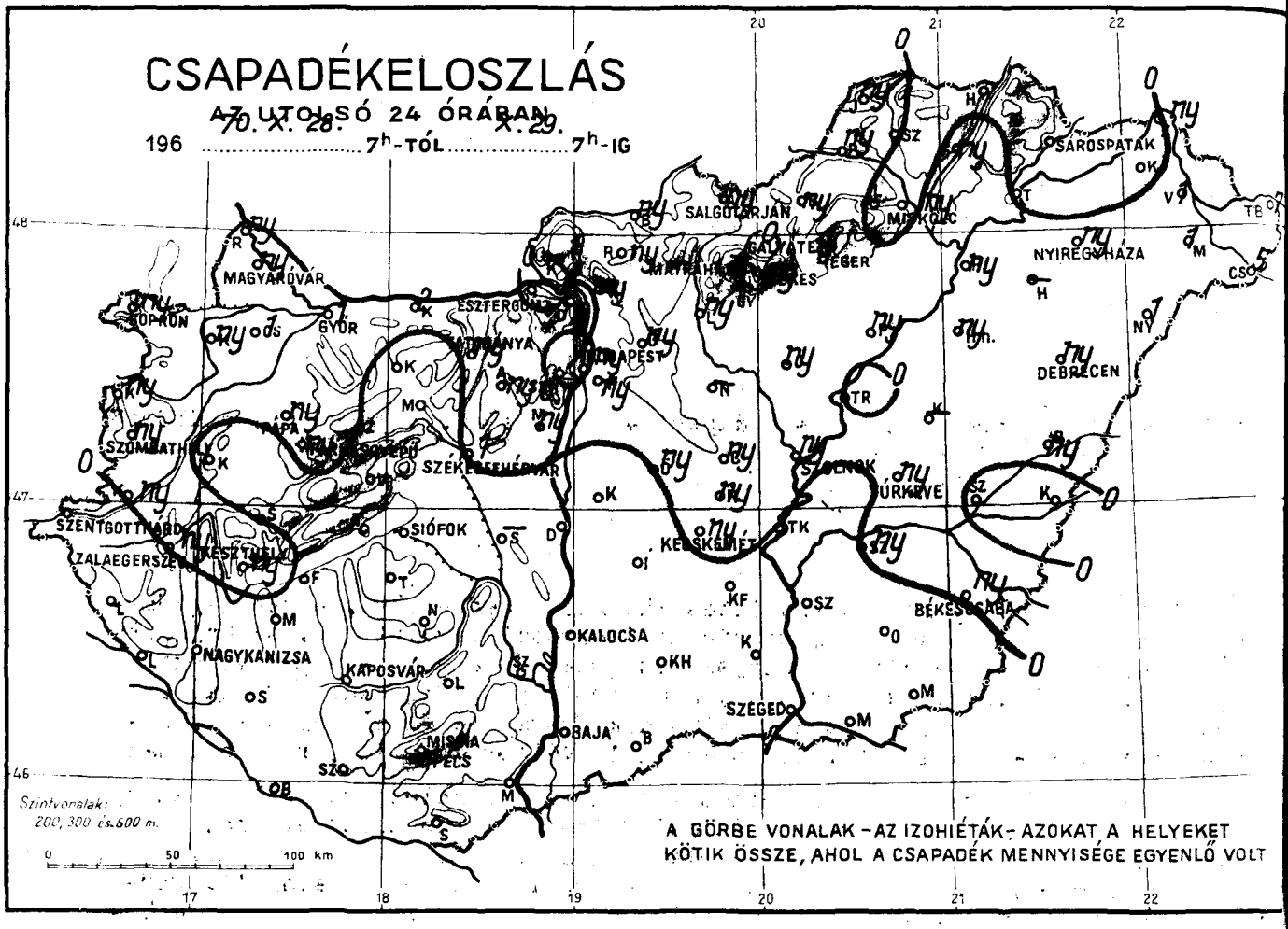
agasabb hőmérséklet 24,7 C° /1923/
lacsonyabb hőmérséklet -1,4 C° /1920/

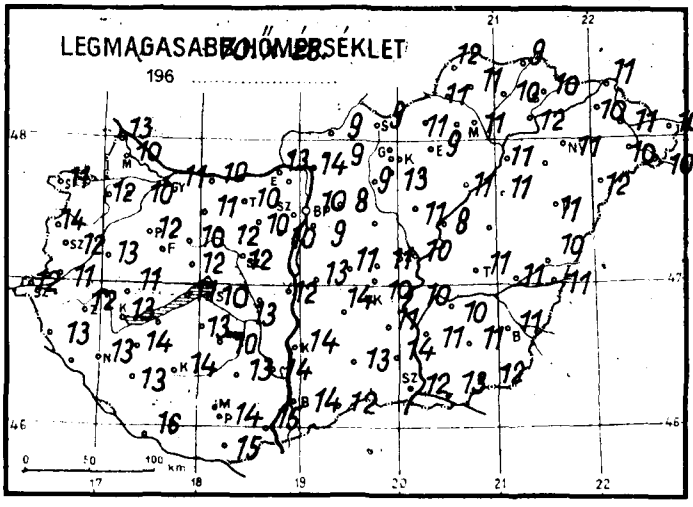
70.579.

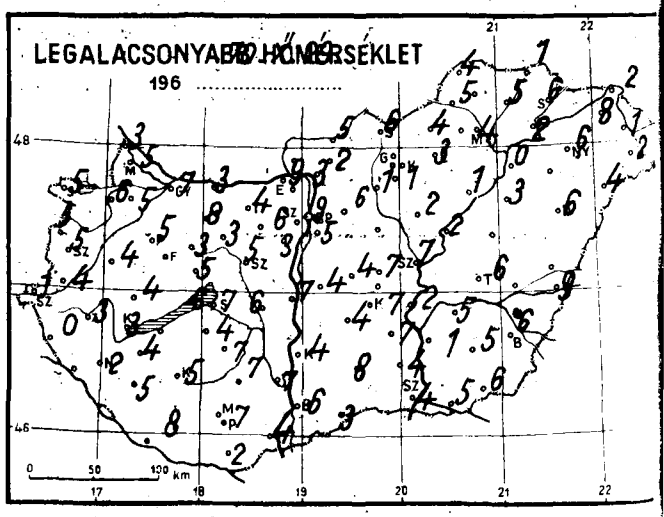
CSAPADÉKELOSZLÁS

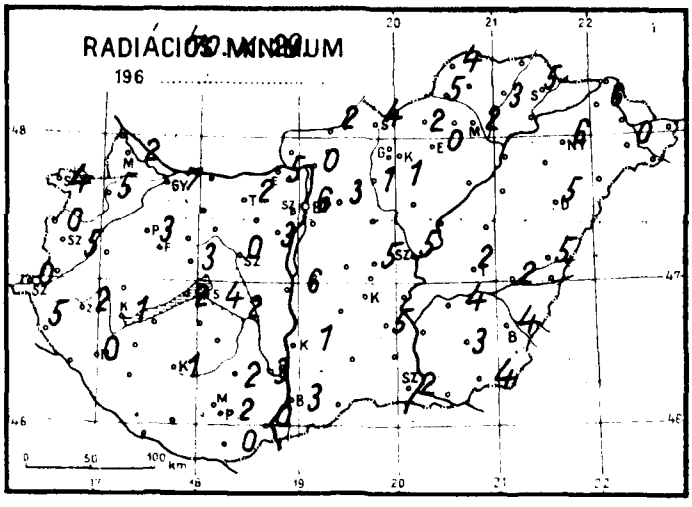
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

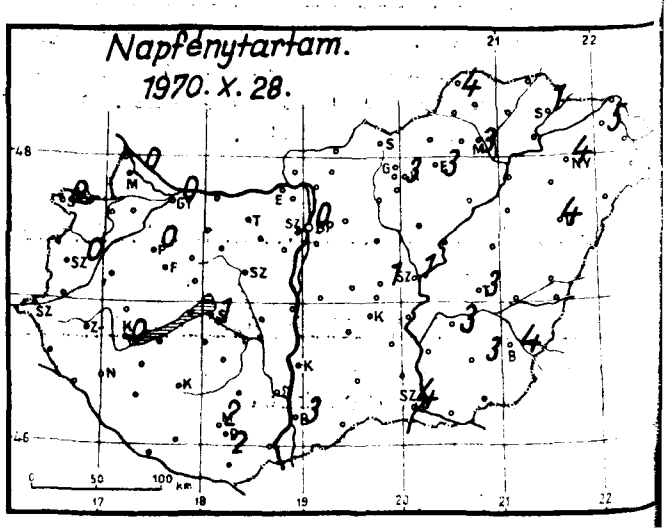
196 70. X. 28. 7h-TÓL X. 29. 7h-IG







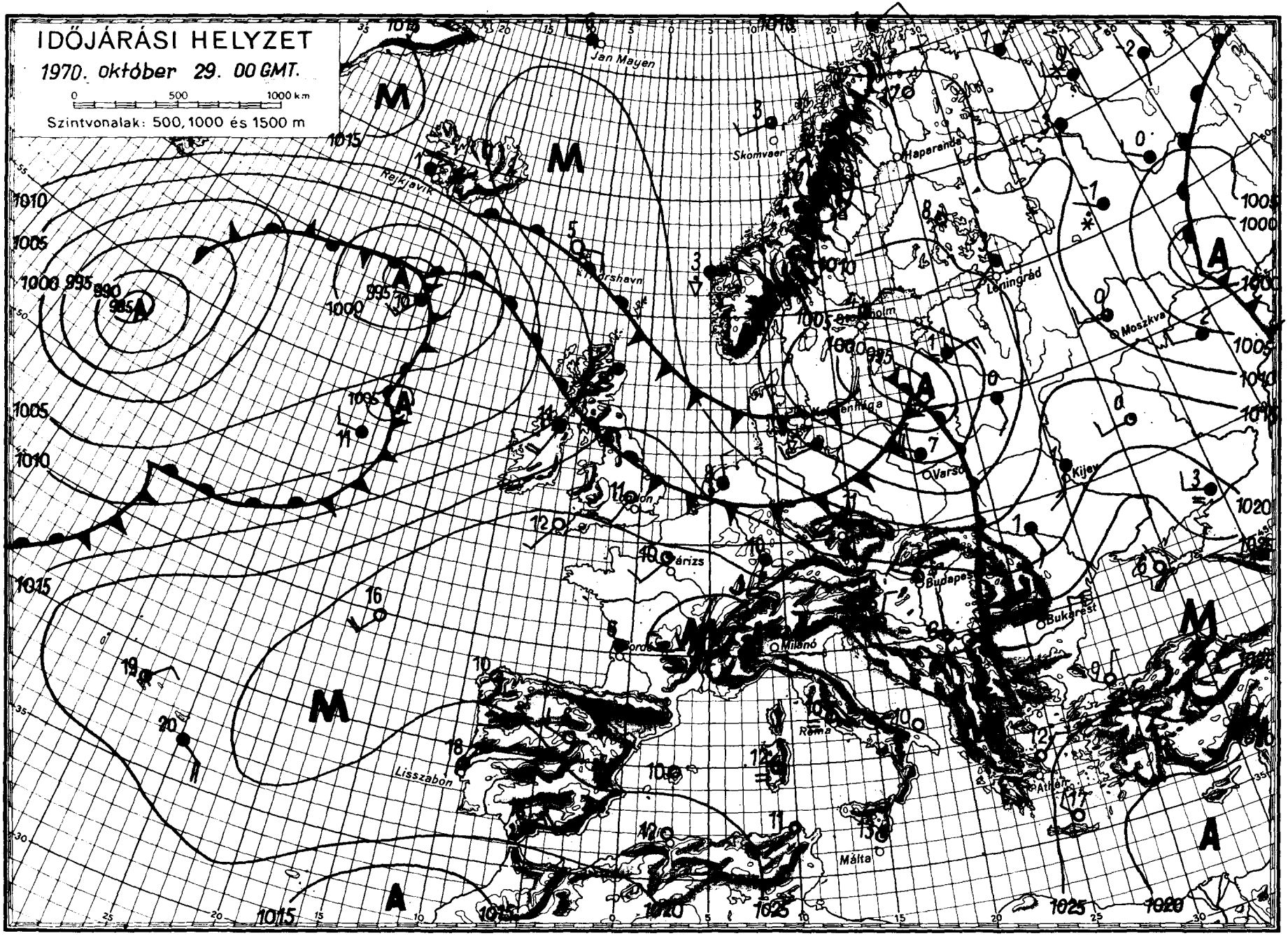




1970. október hó,
29. nap csütörtök

		Az utolsó 24 óra adatai								
		Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
				tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815	Magyaróvár	ny		10	5	2	0	Rajka	ny	
822	Győr	1	=	11	7	7	0	Kapuvár	ny	
825	Pápa	ny		12	5	3	0	Csorna	1	
805	Sopron	ny		11	5	4	0	Komárom	2	
812	Szombathely	ny	=	12	5	5	0	Káld	•	
910	Szentgotthárd	•	=	12	1	0		Kőszeg	ny	
915	Zalaegerszeg	ny		12	3	2		Körmend	ny	
	Lenti	•		13	0	5		Letenye	•	
925	Nagykanizsa	•	=	13	2	0		Sümeg	•	
920	Keszthely	ny	=	13	3	1	0	Zirc	ny	
	Tihany	•		11	6	2		Kisbér	•	
935	Siófok	•	=	10	7	4	1	Mór	ny	
942	Pécs	•		14	7	2	2	Alcsút	ny	
941	Misinatető (534 m)	•		12	7	5	2	Esztergom	•	
	Siklós	•	↳	15	2	0		Dobogókő	ny	
827	Farkasgyepű (400 m)	ny		10	5	3		Fonyód	•	
	Veszprém	•		12	5	3		Tab	•	
833	Tatabánya	ny		10	4	2		Sárbogard	•	
839	Budapest (Ferihegy)	ny	=	9	5	–		Lengyel	•	
840	Budapest OMI	ny		10	9	6	0	Nagykónyi	•	
841	Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		7	5	3	0	Marcali	•	↳
	Martonvásár	ny		10	3	3		Somogyszob	•	
835	Székesfehérvár	1		12	5	0		Kaposvár	•	↳
	Dunaújváros	•		12	7	6		Barcs	•	≡
	Szekszárd	•		14	7	3		Szigetvár	•	
	Mohács	•		15	4	0		Bácsalmás	•	
960	Baja	•		14	6	3	3	Kiskunhalas	•	
955	Kalocsa	•		14	4	1		Izsák	•	
	Cegléd	ny		11	7	5	1	Kunsztmiklós	•	
860	Szolnok	ny	↳	10	7	5	1	Örkény	ny	
970	Kecskemét	ny	=	10	7	–	–	Nagykáta	–	
	Kiskunfélegyháza	•		11	7	5		Jászapáti	ny	
982	Szeged	•	=	12	4	2	4	Tiszakécske	•	
	Mezőhegyes	•	=	12	6	4		Nagykőrös	ny	
	Orosháza	•		11	5	3	3	Kistelek	•	
990	Békéscsaba	ny	=	11	6	4	4	Makó	•	
875	Túrkeve	ny		11	6	2	3	Szentes	•	
	Berettyóújfalu	ny		10	–	5		Szarvas	ny	
888	Debrecen	ny	=	11	6	5	4	Szeghalom	•	
892	Nyíregyháza	ny	=	11	6	6	4	Körösszakál	•	
788	Kisvárda	ny		10	6	6	5	Tiszaroff	•	
	Mátészalka	1		10	2	0		Poroszló	ny	
	Tiszabecs	7		10	5			Karcag	–	
	Vác	ny		14	3	0		Hortobágy	ny	
	Gödöllő	ny	∇	8	6	3		Polgár	ny	
	Lőrinci	ny		9	1	1		Hajdúdorog	–	
	Gyöngyös	•		13	1	1		Nyírlugos	1	
	Balassagyarmat	ny		9	5	2		Csenger	5	∇
755	Salgótarján	ny		9	6	4		Vásárosnamény	1	
	Galyatető (932 m)	•		5	1			Záhony	ny	
851	Kékestető (1000 m)	ny	*	3	1	1	3	Királyrét	1	
	Mátraháza (672 m)	–						Romhány	ny	
865	Eger	1		9	3	0	3	Borsodnádasd	ny	∇
	Putnok	ny		11	5	5		Jósvafő	ny	
	Lillafüred			11	1			Szendrőlád	•	
772	Miskolc	ny	=	11	4	2	3	Hidasnémeti	•	
	Füged	ny		10	5	3		Tokaj	•	
778	Sárospatak	•		10	6	5	1	Szentendre	ny	

Sárbatyan


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 29. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skomvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Kijev
Varsó
Budapest
Bukarest
Párizs
Milánó
Róma
Athén
Málta
Lisszabon
M
A

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 303. szám + Budapest + 1970. október 30. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A nedves, enyhe óceáni levegő, miután elárasztotta Nyugat- és Közép-Európát, tovább folytatja utját kelet felé. Vonulása során változékony, sok helyen esős, az évszakhoz képest enyhe időt okoz. A szél átmenetileg megerősödik, helyenként viharossá fokozódik. Hasonló az időjárási helyzet a Szovjetunió európai területen is. Csak Dél-Európában van - a reggeli ködöktől eltekintve- száraz, napos idő.

Hazánkban csütörtökön erősen felhős volt az ég. A délelőtti órákban hideg front vonult át országunk fölött. Hatására átmenetileg megerősödött, helyenként viharossá fokozódott a szél. Főleg az ország északi felén esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége általában jelentéktelen volt, csak északkeleten egy-két helyen ért el 3, 5 mm-t. A hőmérséklet napközben 11, 17 fokig emelkedett. Ma hajnalra északkeleten +1, -3, máshol csak +2, +7 fokig hült le a levegő. Pénteken délelőtt nyugaton csak gyengén, máshol erősen felhős volt az ég. Egy-két helyről ködöt jelentettek. A hőmérséklet 11 órára nyugaton 10, 15 máshol 5, 10 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős idő, valószinüleg eső nélkül.
Mérsékelt, időnként megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
A reggeli órákban párásság, néhány helyen köd.
A nappali felmelegedés keleten is erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 13, 18 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. X. 29.:	9,6 C°	+1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	23,5 C° /1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	-5,0 C° /1920/

70.0580.

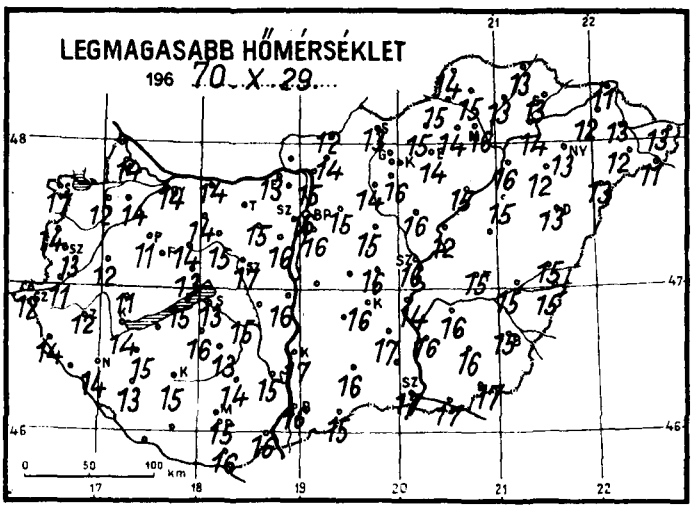
CSAPADÉKELOSZLÁS

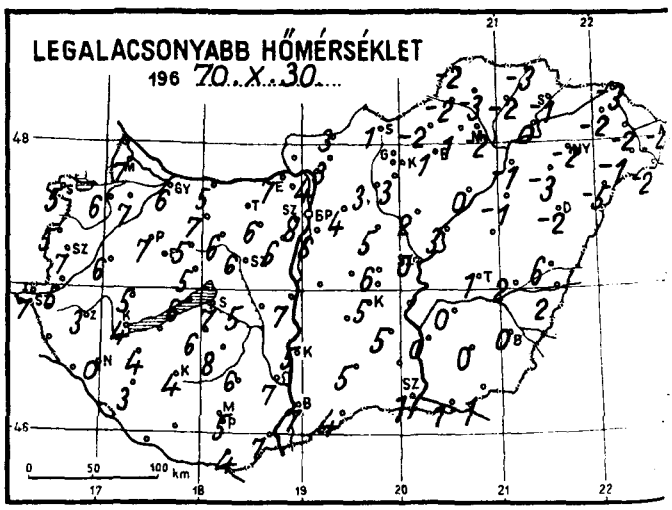
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

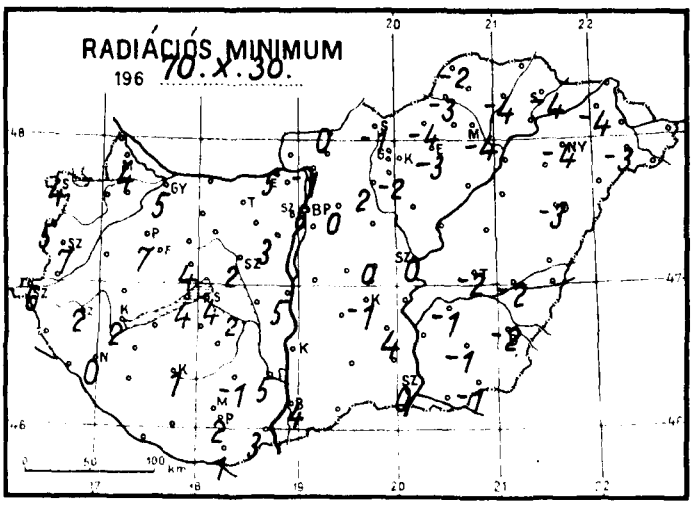
196 70. X. 29. ..... 7^h-TÓL ..... X. 30. ..... 7^h-IG

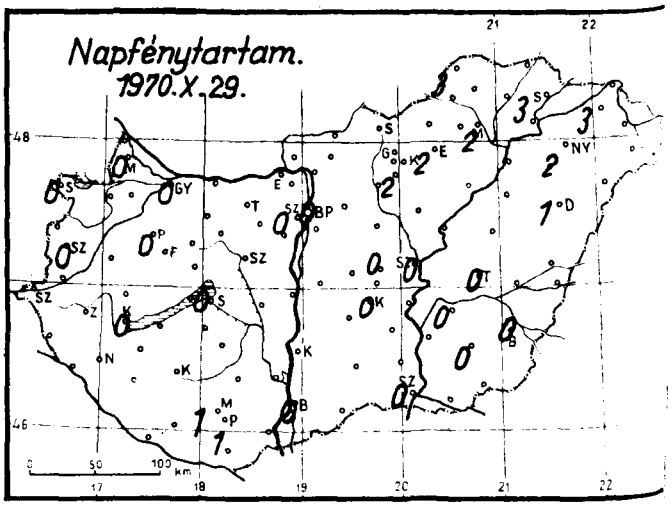
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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







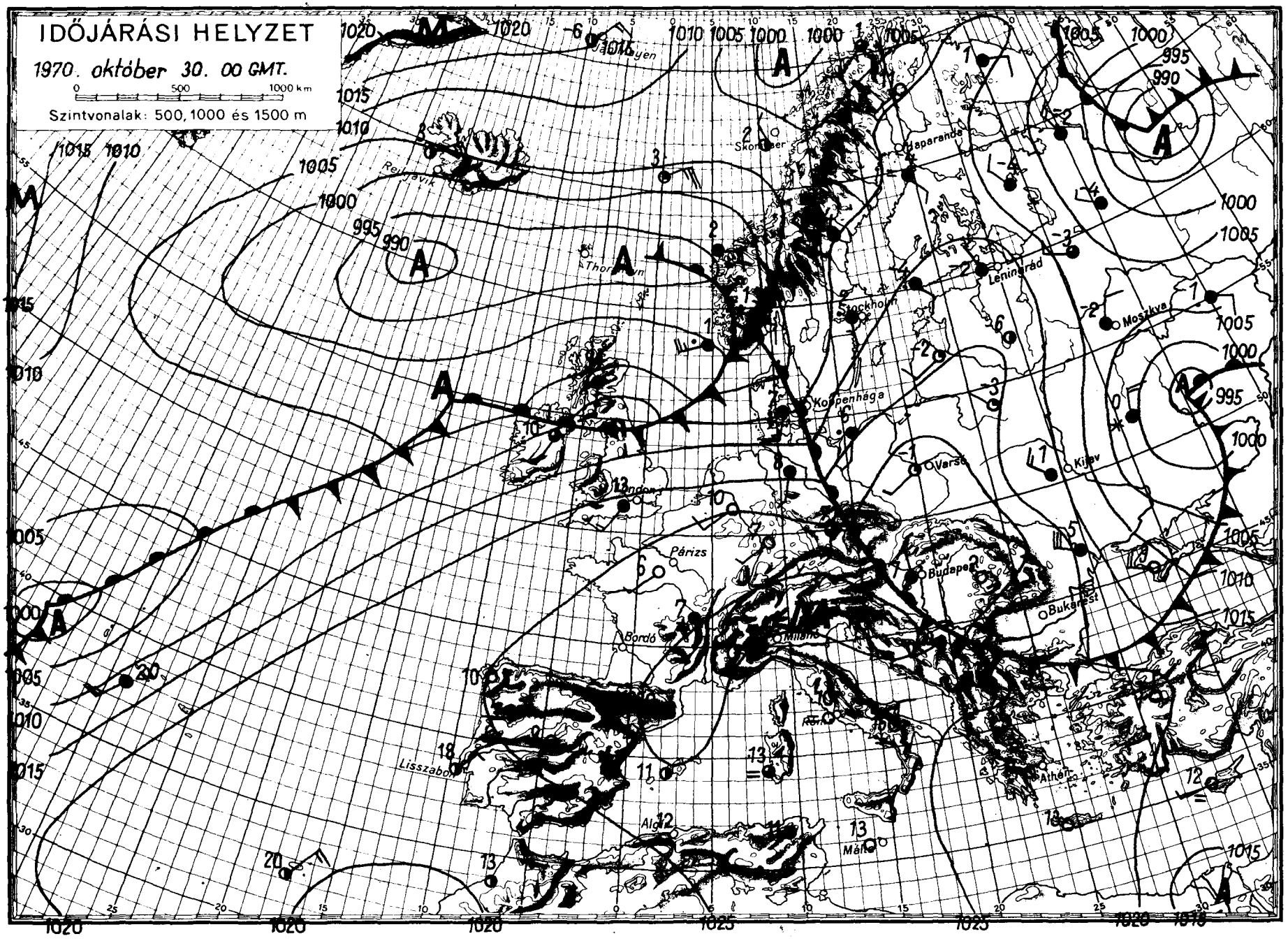


1970. ..október..... hó,

30. ... nap péntek.....

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		14	7	4	0
822 Győr	ny	=	14	6	5	0
825 Pápa	1	=	11	7	7	0
805 Sopron	1		17	5	4	0
812 Szombathely	ny		13	7	7	0
910 Szentgotthárd	ny	=	12	7	6	
915 Zalaegerszeg	ny		12	3	2	
Lenti	•		14	–	–	
925 Nagykanizsa	•	=	14	0	0	
920 Keszthely	•	=	14	4	2	0
Tihany	•		15	6	4	
935 Siófok	ny	=	13	7	6	0
942 Pécs	•		15	5	2	1
941 Misinatető (534 m)	•		13	6	2	1
Siklós	•	⌒	16	4	1	
827 Farkasgyepű (400 m)	1		11	5	3	
Veszprém	ny		13	5	4	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	ny	–	16	6	–	
840 Budapest OMI	ny		16	8	6	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny		12	4	3	0
Martonvásár	ny		16	6	3	
835 Székesfehérvár	ny		17	6	2	
Dunaújváros	•		16	7	5	
Szekszárd	•		15	7	5	
Mohács	•		16	7	3	
960 Baja	–		16	7	4	0
955 Kalocsa	ny		17	5	0	
Cegléd	•		16	6	0	0
860 Szolnok	ny		16	0	0	0
970 Kecskemét	•	=	16	5	–1	0
Kiskunfélegyháza	•		17	5	4	
982 Szeged	•	=	17	1	0	0
Mezőhegyes	•		17	1	–1	
Orosháza	•		16	0	–1	0
990 Békéscsaba	ny		15	0	–2	0
875 Túrkeve	ny		15	1	–2	0
Berettyóújfalu	•	⌣	15	1	–2	
880 Debrecen	ny	=	13	–2	–3	1
892 Nyíregyháza	ny	⊽	13	–2	–4	2
788 Kisvárda	•		12	–2	–4	3
Mátészalka	2	⌣	12	–1	–3	
Tiszabecs	1		13	–2		
Vác	•		15	4	–1	
Gödöllő	ny	⊽	15	4	0	
Lőrinci	ny		14	3	2	
Gyöngyös	•		16	3	–2	
Balassagyarmat	ny		12	3	0	
755 Salgótarján	ny		13	1	–1	
Galyatető (932 m)	•		4	1		
851 Kékestető (1000 m)	ny	=	7	–1	–2	2
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	•		14	1	–3	2
Putnok	ny	=	15	–2	–3	
Lillafüred	•		14	1		
772 Miskolc	ny		16	–2	–4	2
Fügöd	2		13	–2	–4	
778 Sárospatak	1		13	–1	–4	3

	24 órai csapadék mm	
Rajka	–	
Kapuvár	1	
Csorna	1	
Komárom	1	
Káld	1	
Kőszeg	ny	
Körmend	ny	
Letenye	•	
Sümeg	ny	
Zirc	1	
Kisbér	1	
Mór	ny	
Alcsút	ny	
Esztergom	•	
Dobogókő	ny	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Sárhatvan	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	ny	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	⌒
Barcs	–	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	1	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	–	
Örkény	–	
Nagykáta	ny	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	–	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	⌒
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	2	⌣
Csenger	5	⌣
Vásárosnamény	3	⌣
Záhony	3	
Királyrét	–	
Romhány	ny	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	ny	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	ny	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

IA AZ ORSZÁGOS METEOROLÓGIAI INTÉZET
APEST II. KITAIBEL PÁL UTCA 1
FON: KÖZPONT: 353-500, IDŐJELZŐ OSZT.: 150-410

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

évfolyam 304. szám + Budapest + 1970. október 31. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az 50. szélességi körtől északra Európa időjárását az óceánról gyors menetben áramló különböző hőmérsékletű levegőhullámok irányítják. Ennek eredményében változékony az idő. Sokfelé esik az eső, Észak-Európában és a mérsékelt európai területének északkeleti felében havazik. Az említett szélességi körtől délre változóan felhős az ég, a reggeli és délelőtti órákban helyenként párás, ködös időjárás uralkodik. A skandináv államokban és Kelet-Európa egyes helyeinek hőmérséklet általában 4, 8 fokkal alacsonyabb, máshol 3, 6 fokkal magasabb az évszaknak megfelelő értéknél. A Kárpát-medence időjárásában az elkövetkező nap folyamán lényeges változás nem várható.

Hazánkban pénteken az északi hegyvidéken és a Tiszántúlon erősen felhős volt az ég és napközben sem emelkedett a hőmérséklet 7, 13 foknál magasabbra. Az ország többi részén 4, 8 órán keresztül sütött a nap és 14, 19 fokos maximumok alakultak ki. A Dunántúlon néhány helyen jelentéktelen mennyiségű eső is esett. Ma hajnalban az ország területén mínusz 2 és plusz 9 fok közötti hőmérsékleteket mértek. Délelőtt országszerte változóan felhős volt az ég. A délnyugati, nyugati szél többfelé megerősödött. A tartósan párás, ködös helyeken órakor is csak 9, 10 fokot mértek, ott azonban ahol a köd már a reggeli órákban megszűnt 11 órára 16, 18 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 20 fok volt a tengerszintre átszámított légnyomás 763 mm, gyengén süllyed.

<u>Várható időjárás vasárnap estig:</u>

Kisebb felhőátvonulások.
Az ország északi felében szórványosan futó esők.
Mérsékelt, napközben megélénkülő nyugati szél.
Enyhe idő.
Hajnalban és reggel többfelé párásság, köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8 fok között.
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: a tartósan ködös helyeken 10 fok körül, máshol 14, 18 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

<u>Hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:</u>

70. X. 30.: 12,5 C° +4,0 C°

<u>71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:</u>

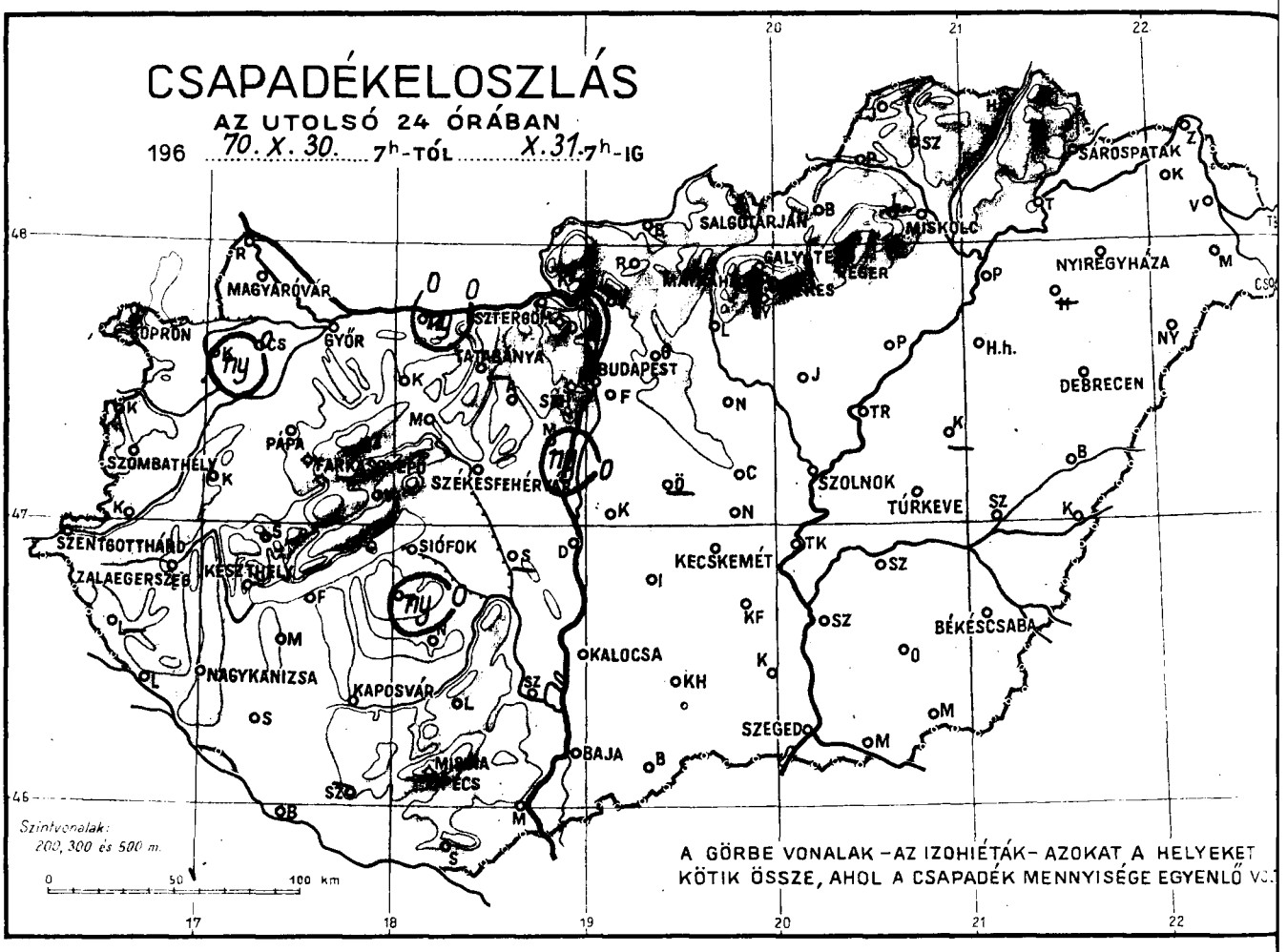
legmagasabb hőmérséklet 21,0 C°/1926/
legalacsonyabb hőmérséklet -8,9 C°/1920/

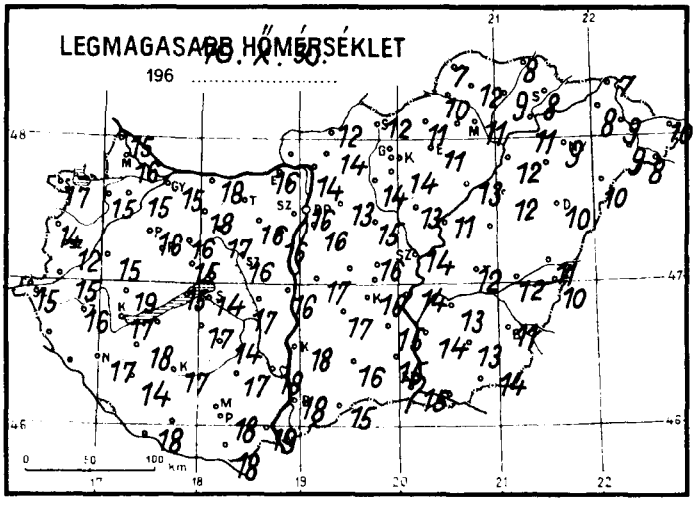
70.059F.

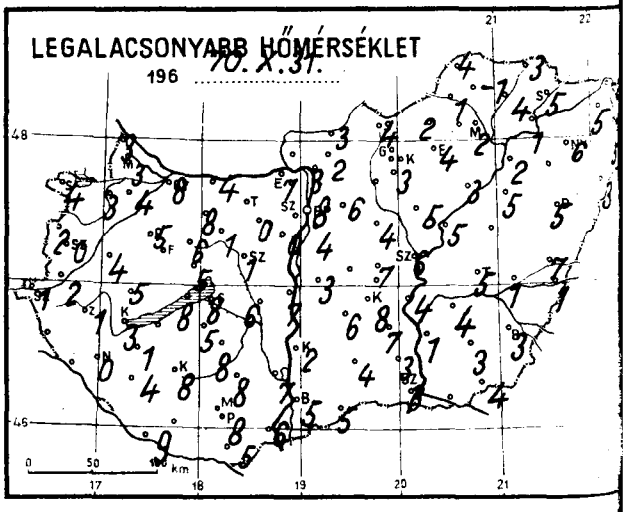
CSAPADÉKELOSZLÁS

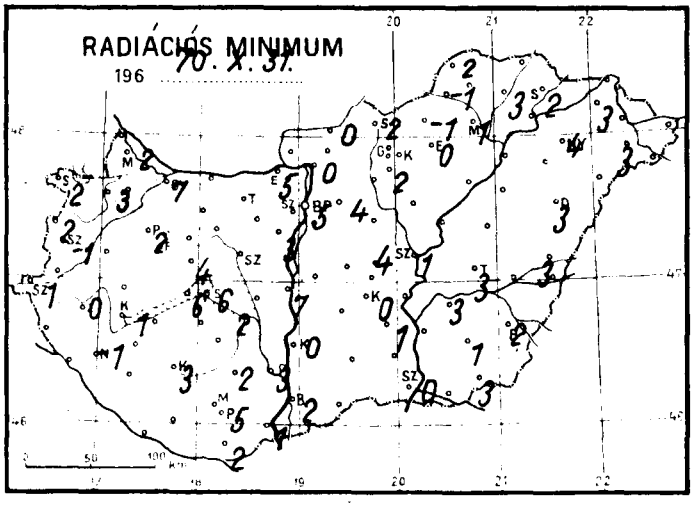
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

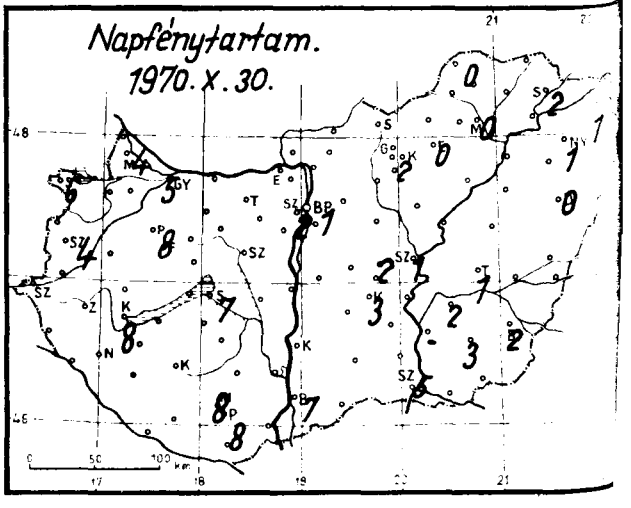
196 70. X. 30. 7h-TÓL X. 31. 7h-IG





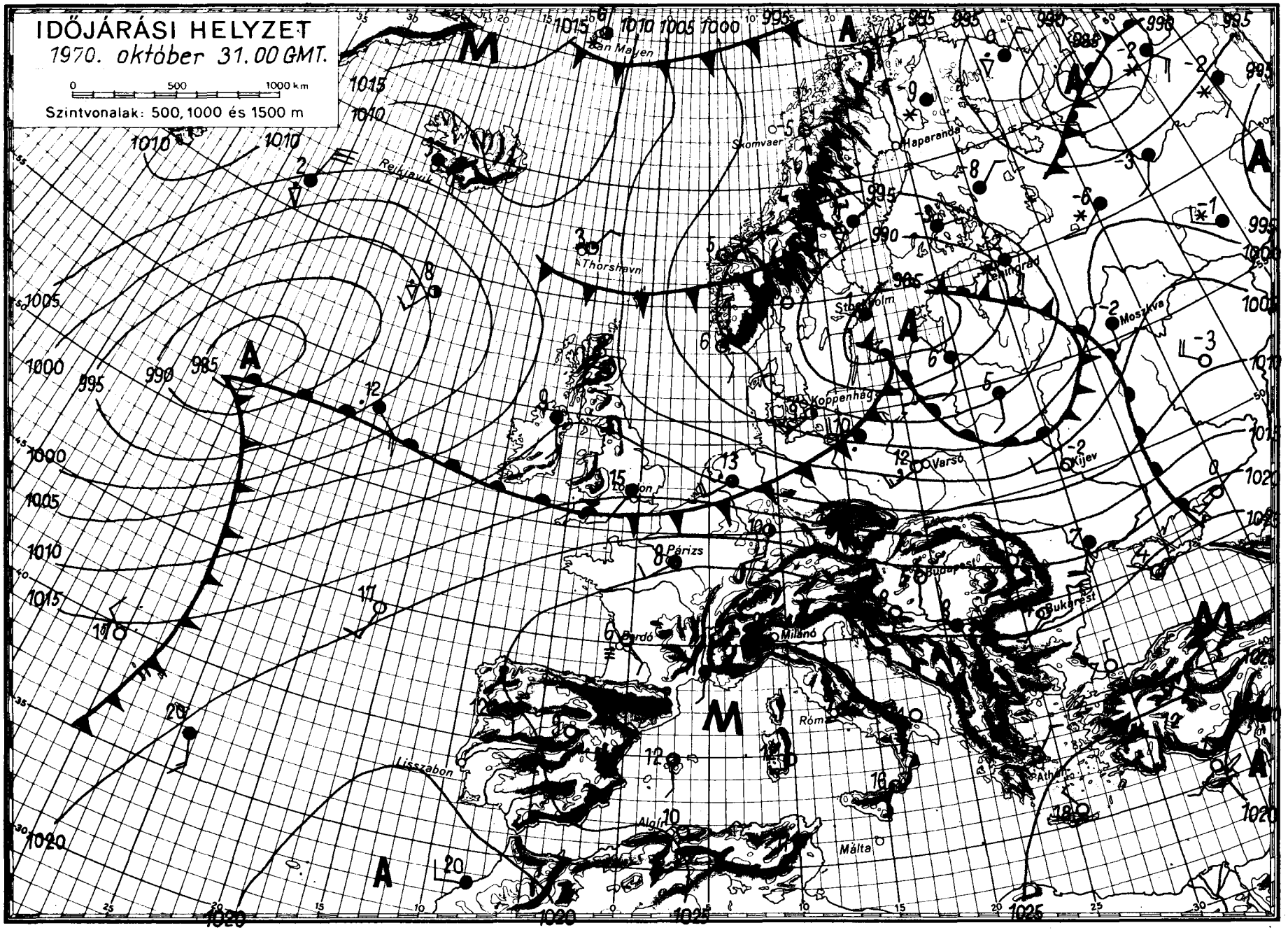






1970. október hó, 31. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		16	3	2	4	Rajka	•	
822 Győr	•	✕	15	8	7	5	Kapuvár	ny	≡
825 Pápa	•	✕	16	5	2	8	Csorna	•	
805 Sopron	•	✕	17	4	2	6	Komárom	ny	⊃
812 Szombathely	•	≡	12	0	-1	4	Káld	•	⊃
910 Szentgotthárd	•	≡	15	1	1		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•	≡	16	1	0		Körmend	•	
Lenti	—						Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•	≡	17	0	-1		Sümeg	•	
920 Keszthely	•	≡	17	3	1	8	Zirc	•	
Tihany	•		15	8	6		Kisbér	•	⊃
935 Siófok	•	✕	14	8	6	7	Mór	•	
942 Pécs	•		18	8	5	8	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		17	10	3	8	Esztergom	•	
Siklós	•	⊃	18	5	2		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		14	6	3		Fonyód	•	
Veszprém	•	⊃	15	5	4		Tab	ny	
833 Tatabánya	—						Sárbogárvár	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•	=	16	4	—		Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•	⊃	16	8	5	1	Nagykónyi	•	⊃
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	⊃	14	8	5	2	Marcali	•	⊃
Martonvásár	ny		16	6	3		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•	≡	16	1	-3		Kaposvár	•	⊃
Dunaújváros	•		16	7	7		Barcs	•	≡
Szekszárd	•		18	7	3		Szigetvár	•	
Mohács	•		19	6	1		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		18	5	2	7	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		18	2	0		Izsák	•	
Cegléd	•		16	7	4	2	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•	=	14	6	1	1	Örkény	—	
970 Kecskemét	•	=	16	8	0	3	Nagykáta	•	⊃
Kiskunfélegyháza	•		15	7	1		Jászapáti	•	⊃
982 Szeged	•	=	15	3	0	5	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		14	4	3		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		13	3	1	3	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		11	3	2	2	Makó	—	
875 Túrkeve	•		12	5	3	1	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•	⊃	11	7	3		Szarvas	•	
882 Debrecen	•	✕	10	5	3	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	•		9	6	4	1	Kőrösszakál	•	
788 Kisvárda	•		8	5	3	1	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	⊃	9	5	3		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		10	5			Karcag	—	
Vác	•	⊃	14	3	0		Hortobágy	•	
Gödöllő	•		13	6	4		Polgár	•	
Lőrinci	•		14	—	—		Hajdúdorog	—	
Gyöngyös	•		14	3	2		Nyírlugos	•	
Balassagyarmat	•	⊃	12	3	0		Csenger	•	
755 Salgótarján	•		12	4	2		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•		7	2			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		5	5	4	2	Királyrét	—	
Mátraháza (672 m)	—						Romhány	•	
865 Eger	•		11	4	0	0	Borsodnádasd	•	
Putnok	•	✕	10	1	-1		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		14	4			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•	✕	11	2	1	0	Hidasnémeti	•	
Fügöd	•	⊃	9	4	3		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		8	5	2	2	Szentendre	•	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. október 31.00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Leningrad
Stockholm
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Milánó
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 305. szám + Budapest + 1970. november 1. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigeteken és Skandinávia délnyugati, nyugati partvidékén erősen elhős, esős időt okoz az Atlanti-óceán felől érkező enyhe, nedves levegő. Skandinávia többi részén és a Szovjetunió európai területének az 50. szélességi fokól északra fekvő térségében tovább tart a hideg, téliesa időjárás. Többfelé hazik és a hőmérséklet a terület nagy részén napközben sem emelkedik fagypont fölé. Szárazföldünk nyugati, középső és déli részein ezzel szemben, a nyugat, délnyugat felől áramló szubtrópusi eredetü levegő hatására továbbra is meleg, általában napos, száraz az idő. Csak néhány helyen fordul elő jelentéktelen futó eső, helyenként reggeli köd alakul ki.

Hazánkban szombaton keleten erősen felhős volt az ég, igy csak egy-két órán át sütött a nap. Az ország többi részéről változó mennyiségü felhőzetet és 7-8 órás napsütést jelentettek. Eső sehol sem esett. A hőmérséklet napközben általában 17-22 fokig emelkedett. Az éjszaka folyamán, szemszélyes területi eloszlásban +1, +12 fokig hült le a levegő, sőt Lentiben fagyott. Vasárnap a reggeli órákban az északkeleti megyék néhány helyéről kisebb esőt jelentettek, a lehullott csapadék mennyisége azonban reggel 7 óráig csak Kisvárdán érte el az 1 mm-t. Ma délelőtt a déli megyékben kevés volt a felhő, máshol erősen felhős volt az ég. Esőt már sehonnan sem jelentettek. 11 órára 11-16, Miskolcon 8 fokig melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 14 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, gyengén süllyed.

<u>Várható időjárás hétfő estig:</u>
Vasárnap változóan felhős idő, valószinüleg eső nélkül.
Hétfőn felhőátvonulások szórványos futó esőkkel.
Mérsékelt, időnként megélénkülő, hátfőn többfelé megerősödő déli, délnyugati, majd, elsősorban a Dunántulon és északon nyugati, északnyugatira forduló szél.
A délnyugati megyék néhány helyén reggeli köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 3-8 fok között, délen, egy-két szélvédett helyen talajmenti fagy.
A nappali felmelegedés északnyugaton kissé gyengül, a legmagasabb hőmérséklet hétfőn északnyugaton 15 fok körül, máshol 20 fok közelében lesz.

Vissy Károly s.k.

<u>A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:</u>

1970. X. 31.:	16,4 C°	+7,8 C°

<u>1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:</u>

legmagasabb hőmérséklet	22,7 C° /1926/	
legalacsonyabb hőmérséklet	-9,5 C° /1920/	

70.0593.

CSAPADÉKELOSZLÁS

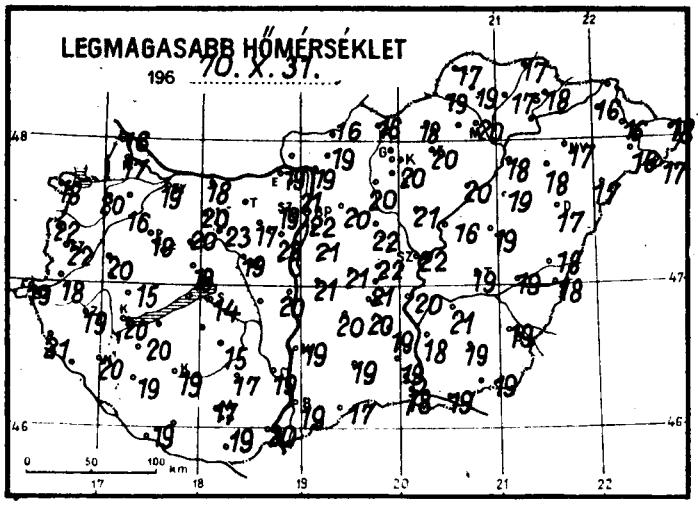
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

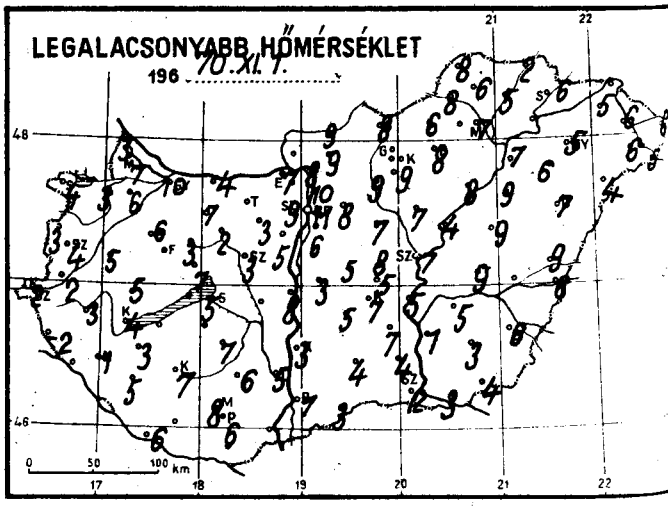
196 70. X. 31. 7^h-TÓL XI. 1. 7^h-IG

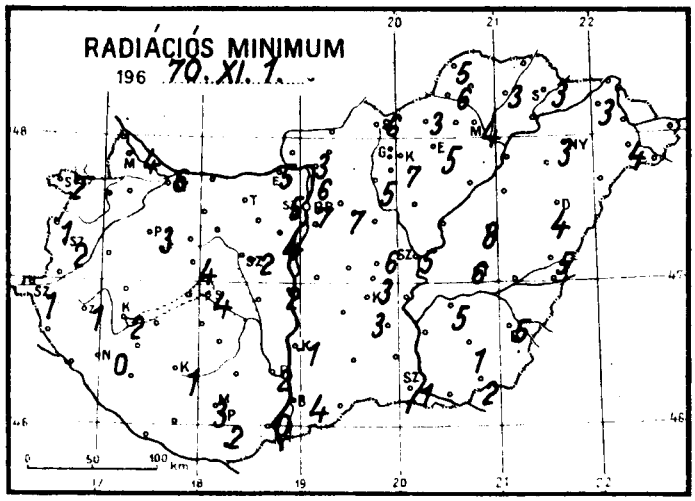
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

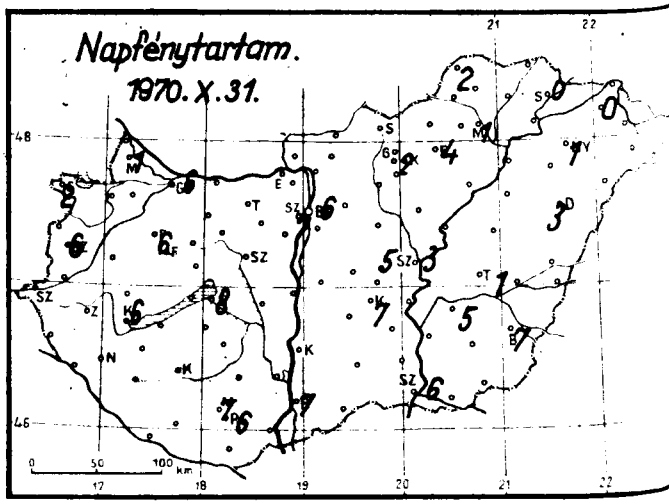
0 50 100 km

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





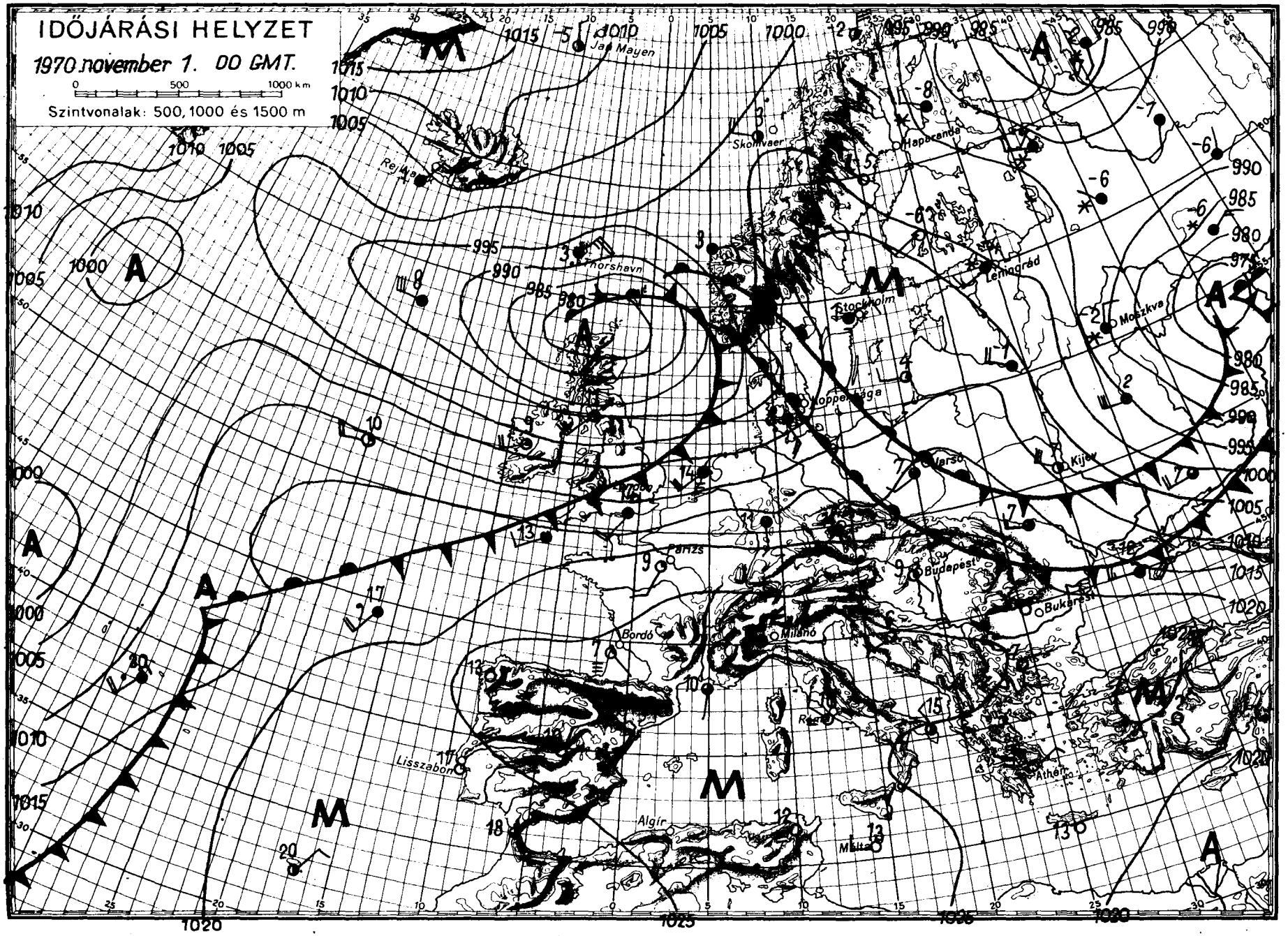




1970. november hó,
1. nap vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		17	7	4	1
822 Győr	•		19	10	6	6
825 Pápa	•		19	6	3	6
805 Sopron	•		18	4	2	2
812 Szombathely	•		22	4	2	6
910 Szentgotthárd	•		19	2	1	
915 Zalaegerszeg	•		19	3	1	
Lenti	•		21	-2		
925 Nagykanizsa	•		20	1	0	
920 Keszthely	•		20	4	2	6
Tihany	-					
935 Siófok	•		14	5	4	8
942 Pécs	•		19	6	2	6
941 Misinatető (534 m)	•		17	8	3	7
Siklós	-		-			
827 Farkasgyepű (400 m)	-		-			
Veszprém	•		19	7	4	
833 Tatabánya	-					
839 Budapest (Ferihegy)	-		21	6		
840 Budapest OMI	•		22	11	7	6
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		19	9	5	7
Martonvásár	•		22	5	4	
835 Székesfehérvár	•		19	3	-2	
Dunaújváros	•		20	8	2	
Szekszárd	•		19	5	2	
Mohács	•		20	0	0	
960 Baja	•		19	7	4	7
955 Kalocsa	•		19	3	-1	
Cegléd	•		22	8	6	5
860 Szolnok	•		22	7	5	3
970 Kecskemét	•		20	7	3	7
Kiskunfélegyháza	•		19	7	5	
982 Szeged	•		18	2	1	6
Mezőhegyes	•		19	4	2	
Orosháza	•		19	3	1	
990 Békéscsaba	•		19	6	5	7
875 Túrkeve	•		19	9	6	1
Berettyóújfalu	ny		18	9	5	
880 Debrecen	•		17	7	4	3
892 Nyíregyháza	•		17	5	3	1
Kisvárda	1		16	5	3	0
Mátészalka	•		16	6	4	
Tiszabecs	•		13	6		
Vác	•		19	8	3	
Gödöllő	•		20	8	7	
Lőrinci	•		20	9	5	
Gyöngyös	•		20	9	7	
Balassagyarmat	•		16	9		
755 Salgótarján	•		16	8	6	
Galyatető (932 m)	-					
851 Kékestető (1000 m)	•		12	7	6	2
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	•		20	8	5	4
Putnok	•		19	8	6	
Lillafüred	-					
772 Miskolc	•		20	7	4	1
Füged	•		17	5	3	
778 Sárospatak	•		18	6	3	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	•	
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	-	
Tab	-	
Sárbogárd	-	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Baros	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	ny	
Királyrét	-	
Rombány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	-	
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA, BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

33. évfolyam 306. szám + Budapest + 1970. november 2. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Továbbra is változékony, szeles, de igen enyhe az időjárás Európa jelentős része fölött. Ez annak köszönhető, hogy Nyugat-, Közép- és Dél-Európát, valamint Kelet-Európa nagy részét enyhe óceáni levegő tölti ki. A Földközi-tenger környékén általában 20-25 fok között alakul a hőmérséklet csucsértéke, míg az Alpok és a Kárpátok vidékén megközeliti, egy-két helyen eléri a nappali felmelegedés a 20 fokot. Ezzel szemben a hideg levegővel elárasztott északi államok nagy részén valamint a Szovjetunió európai területének északi és az Ural hegység előterében elterülő vidékén napközben is fagypont alatt marad a hőmérséklet, és többfelé havazik.

Hazánkban vasárnap az északi és a keleti megyékben felhős volt az idő és egy-két helyen jelentéktelen mennyiségü eső esett. A délnyugati és déli részeken viszont előfordultak 6 - 8 órás napsütések is. Az egész országban enyhe idő volt és a levegő hőmérséklete a kora délutáni órákban az ország nagy részén elérte a 17-20 fokot, és hazánk jelentős részén az éjszakai lehülés sem volt erős. Hétfő délelőtt folytatódott a kellemes, enyhe időjárás.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 17 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:
Felhőátvonulások, valószinüleg eső nélkül.
A hajnali és a reggeli órákban elsősorban a déli megyékben párásodás.
Mérsékelt, napközben időnként élénk délnyugati-nyugati szél.
Enyhe idő.

Várható legalacsonyabb hőmérséklet: 5, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 15, 20 fok között.

Máhr Jenő s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek 5-10 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 13-18 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 20 százalékán várható, az időszak végén.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 1.	13,9 C°	+5,8 C°

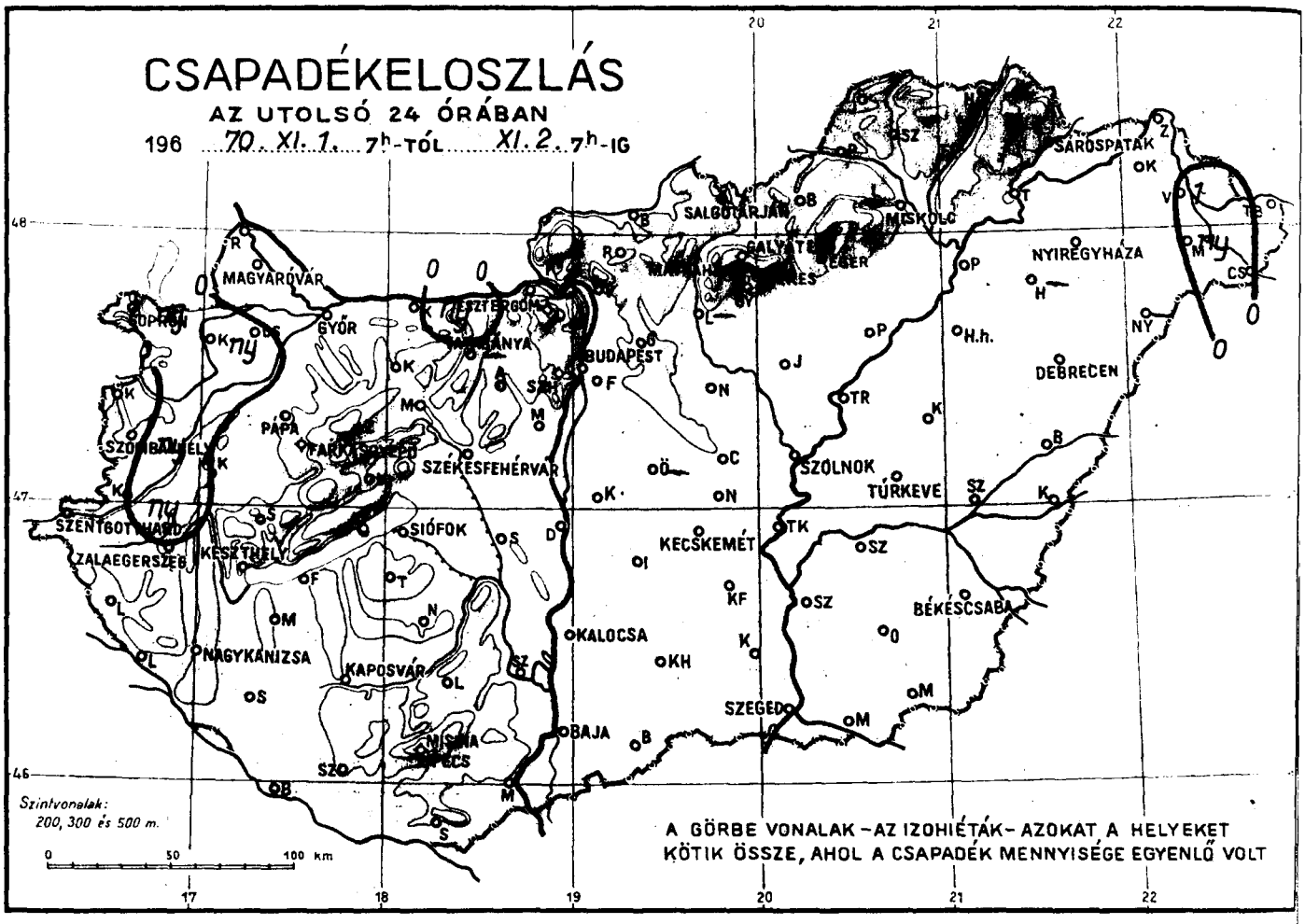
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

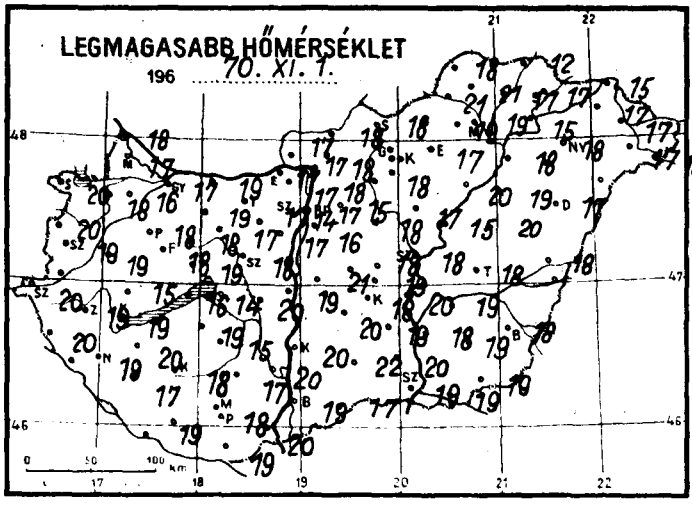
legmagasabb hőmérséklet	21,5 C° /1926/	
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,3 C° /1920/.	70.0594.

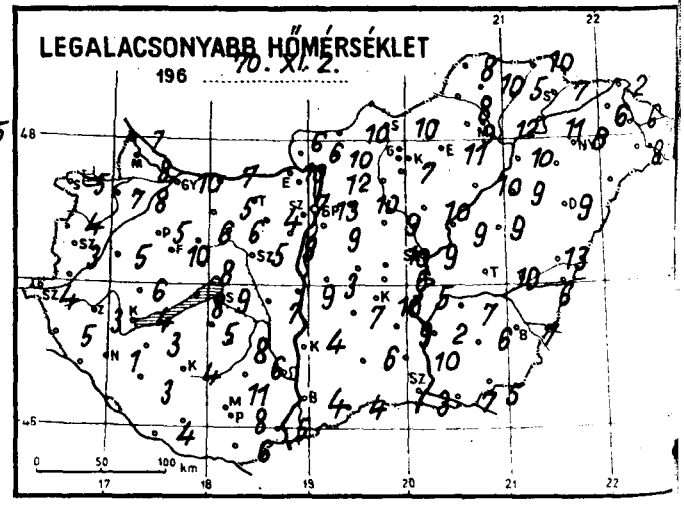
CSAPADÉKELOSZLÁS

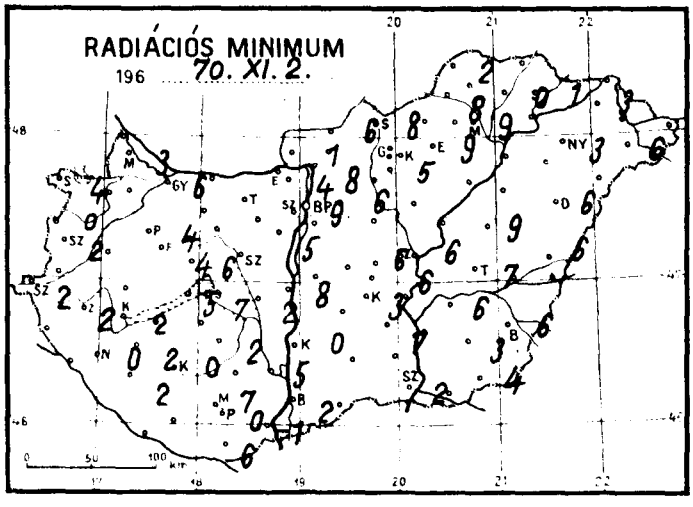
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

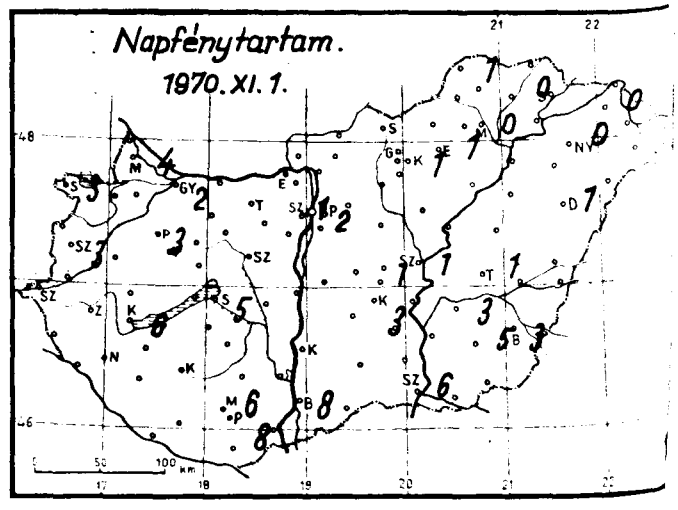
196 70. XI. 1. 7h-TÓL XI. 2. 7h-IG







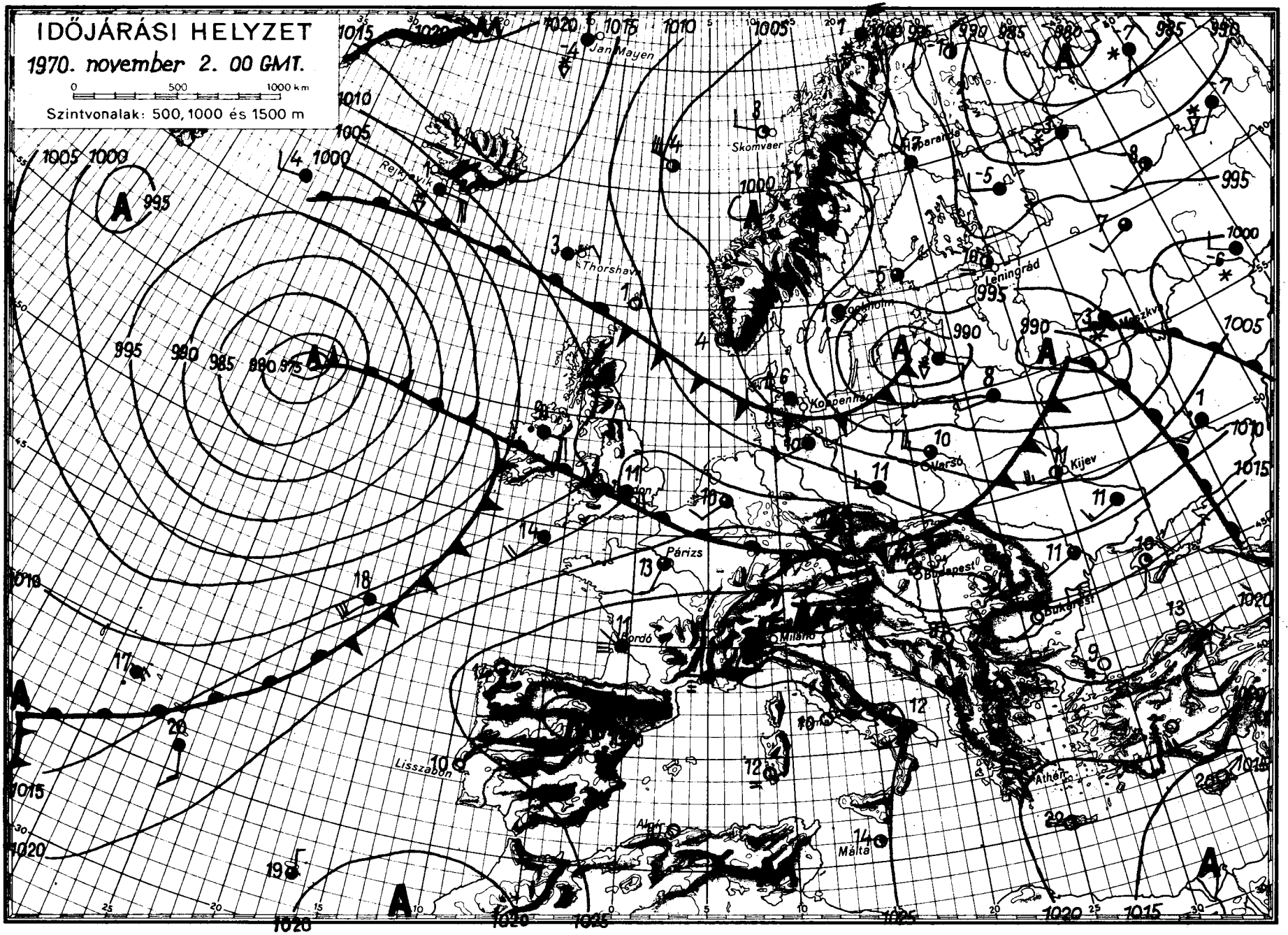




1970. november hó, 2. hétfő nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		17	8	3	4
822 Győr	•		17	10	6	2
825 Pápa	•		18	5	4	3
805 Sopron	ny	•	20	5	4	3
812 Szombathely	ny	•	19	3	2	3
910 Szentgotthárd	•		20	4	2	
915 Zalaegerszeg	•		19	3	2	
Lenti	•		20	5		
925 Nagykanizsa	•		19	1	0	
920 Keszthely	•		19	4	2	6
Tihany	•		16	8	5	
935 Siófok	•		14	9	7	5
942 Pécs	•		18	8	0	8
941 Misinatető (534 m)	•		15	11	7	6
Siklós	•		19	6	6	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		18	10	4	
Veszprém	•		19	8	6	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	•		16	9		
840 Budapest OMI	•		17	13	9	2
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	•		14			1
Martonvásár	•		17	9	5	
835 Székesfehérvár	•		18	5		
Dunaújváros	•		19	9	8	
Szekszárd	•		20		5	
Mohács	•		20	5	-1	
960 Baja	•		19	4	2	8
955 Kalocsa	•		20	4	0	
Cegléd	•		18	10	6	1
860 Szolnok	•		18	9	6	1
970 Kecskemét	•		18	10	3	3
Kiskunfélegyháza	•		19	9	7	
982 Szeged	•		19	3	2	6
Mezőhegyes	•		19	5	4	
Orosháza	•		19	6	3	5
990 Békéscsaba	•		18	7	6	3
875 Túrkeve	•		18	10	7	1
Berettyóújfalu	•		18	13	6	
832 Debrecen	•		17	9	6	1
892 Nyíregyháza	•		18	8	3	0
788 Kisvárda	•		17	6	3	0
Mátészalka	ny	•	17	8	6	
Tiszabecs	•		15	4		
Vác	•		17	6	1	
Gödöllő	•		15	10	6	
Lőrinci	–					
Gyöngyös	•		18	7	5	
Balassagyarmat	•		18	10	6	
755 Salgótarján	•		18	10	8	
Galyatető (932 m)	•		13	5		
851 Kékestető (1000 m)	•		13	4	3	1
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	•		17	11	9	1
Putnok	•		21	8	8	
Lillafüred	•		19	9		
772 Miskolc	•		19	12	9	0
Fügöd	•		17	5	0	
778 Sárospatak	•		17	7	1	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	•
Kapuvár	ny	•
Csorna	•	
Komárom	ny	•
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	ny	•
Letenye	•	
Sümeg	•	
Ziro	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Szabadbattyán	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Baros	•	₹
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	–	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	–	
Csenger	•	
Vásárosnamény	1	
Záhony	•	
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 307. szám + Budapest + 1970. november 3. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szokatlanul enyhe óceáni levegő áramlik Nyugat- és Közép-Európán át a Szovjetunió európai területének déli térsége felé. Hatására Franciaország északi felében, a Benelux-államok területén, valamint az Alpok térségében borult, esős az időjárás. Ennek ellenére a hőmérséklet csucsértéke 2, 6 fokkal magasabb, az évszaknak megfelelőnél. A Szovjetunió európai területének északi felében hideg az időjárás, több helyről havasesőt, havazást jelentenek. Itt a hőmérséklet napközben is néhány fokkal fagypont alatt marad. A reggeli ködöktől eltekintve, csak Dél-Európában száraz, napos az idő.

Hazánkban hétfőn általában felhős idő volt, csak néhány helyen sütött, 3, 5 órán át a nap. Az ország északi megyéiben jelentéktelen mennyiségü eső esett. A hőmérséklet napközben 14, 20 fokig emelkedett. Kedden hajnalra csak 5, 15 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt erősen felhős idő volt, egy-két helyen kisebb eső esett. A hőmérséklet 11 órára 13, 20 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 18 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás szerda estig:

Felhős idő, néhány helyen kisebb esővel.
Mérsékelt, időnként megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
Az enyhe idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 7, 12,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 14, 19 fok között.

Bartha Péterné s.k.

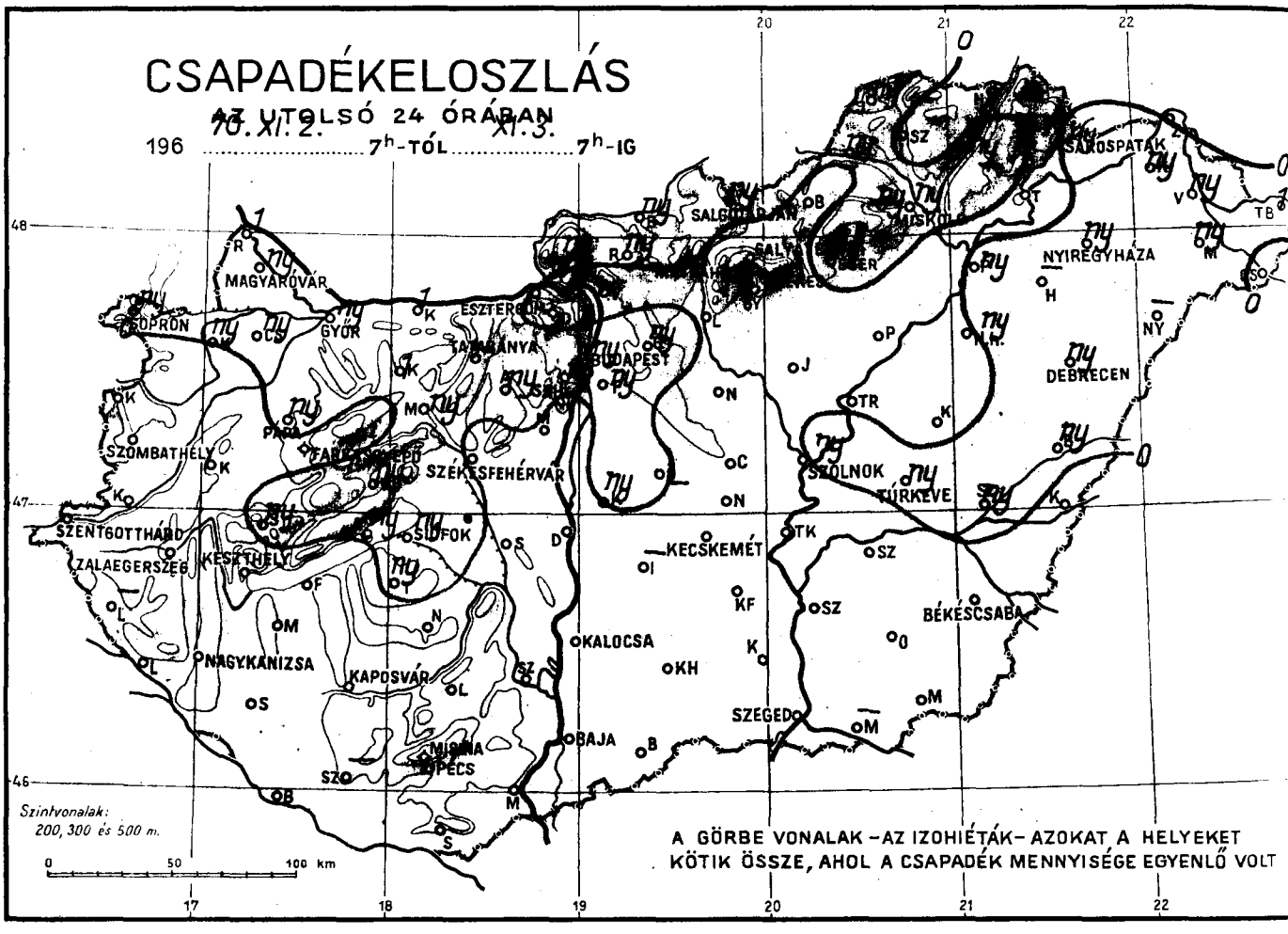
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

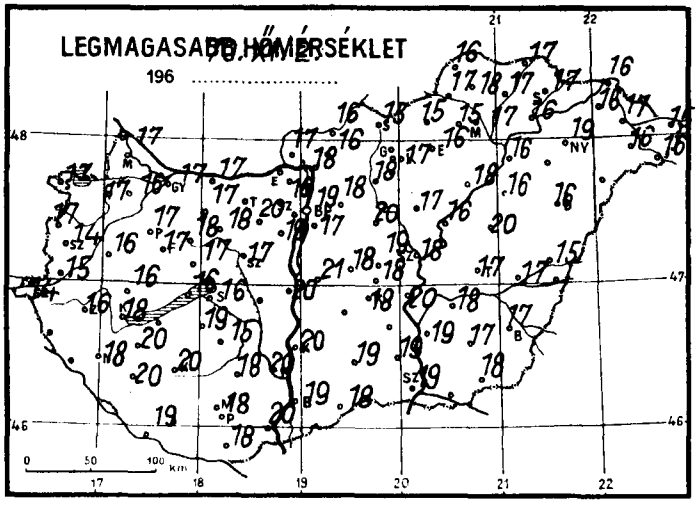
1970. XI. 2.:	16,2 C°	+8,6 C°

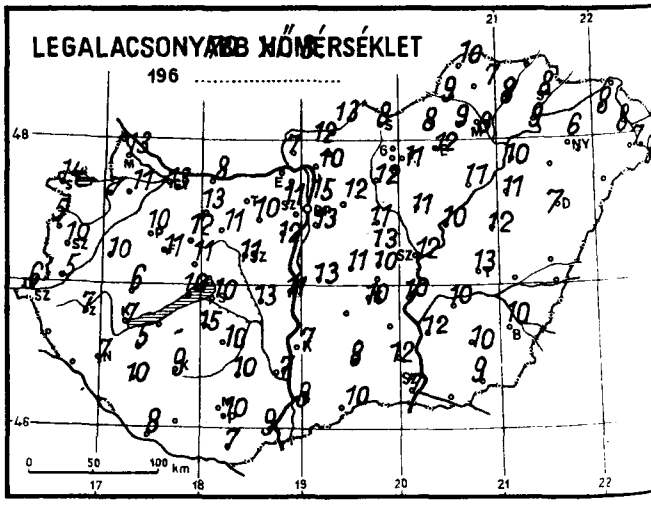
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

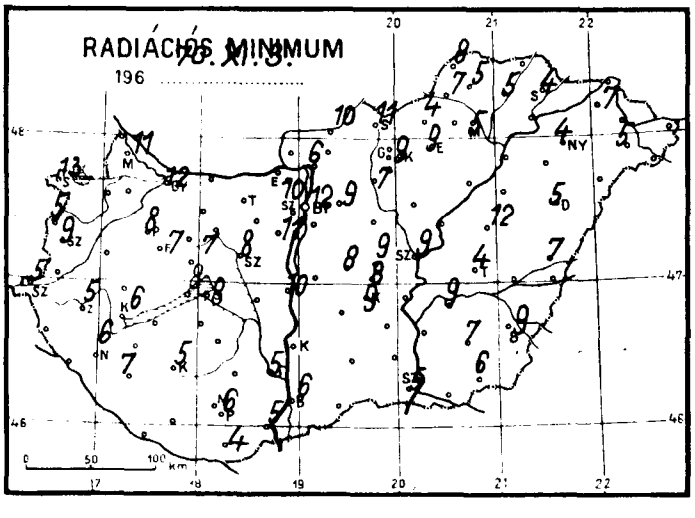
legmagasabb hőmérséklet	22,2 C°	/1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,9 C°	/1900/

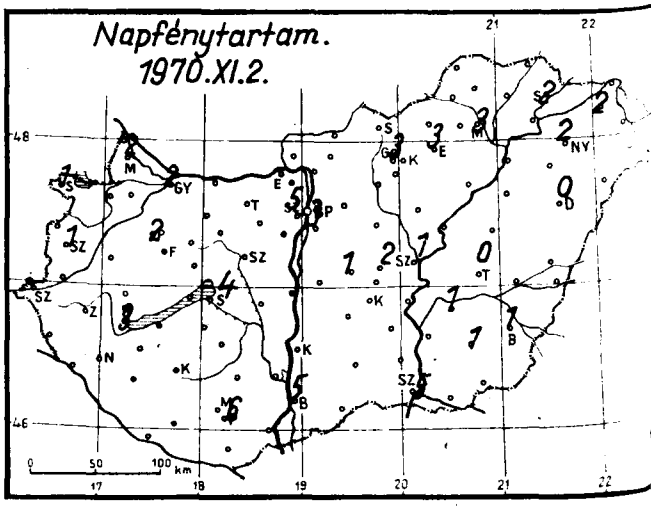
70.0595.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70.XI.2. 7h-TÓL XI.3. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZÓMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
SZEGED
BAJA
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.XI.2.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.XI.2.
0 50 100 km

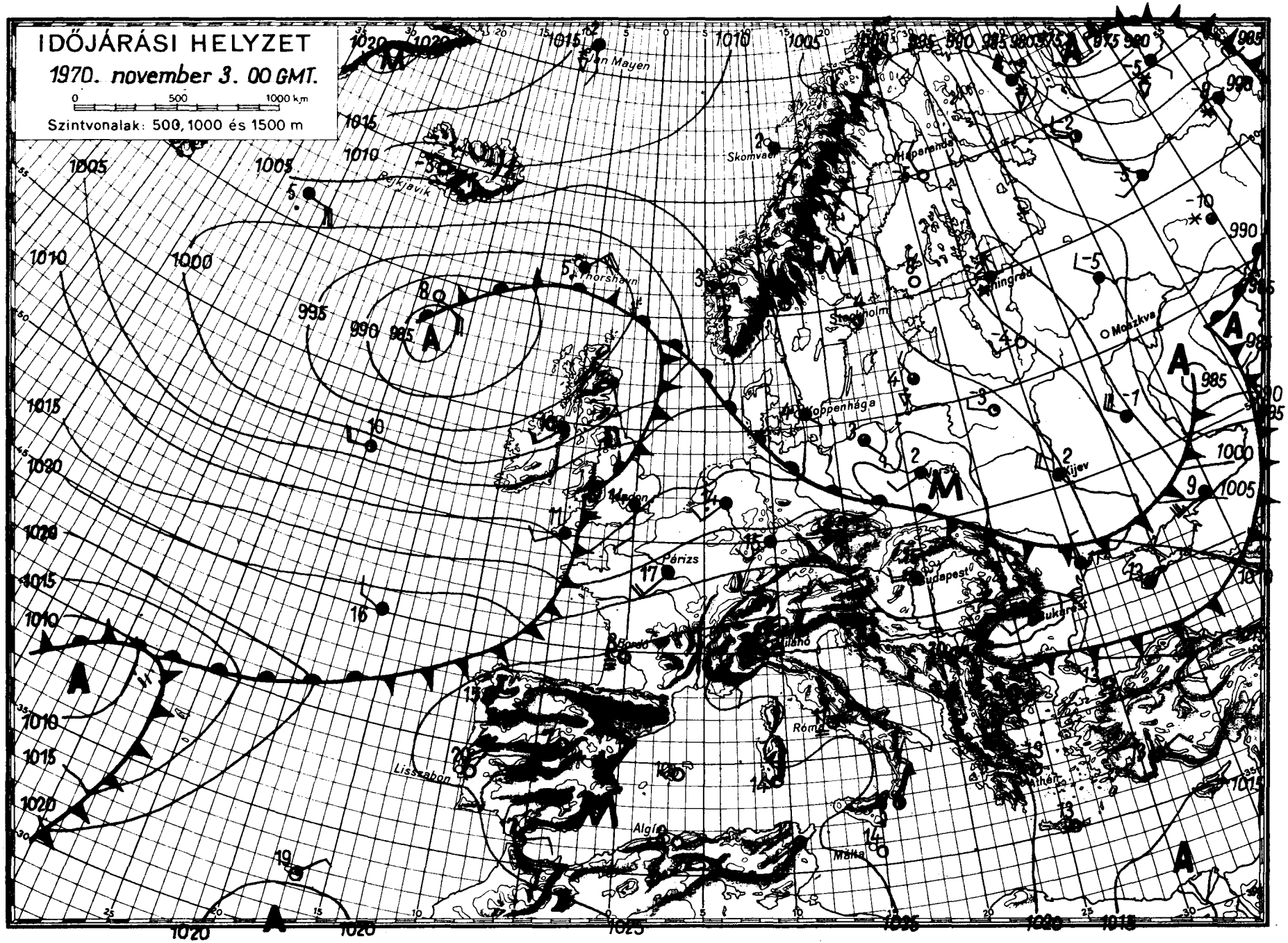

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70.XI.3.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1970.XI.2.
0 50 100 km

1970. november hó, 3. kedd nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny	•	17	13	11	2
822 Győr	ny	•	17	13	12	2
825 Pápa	ny	•	17	10	8	2
805 Sopron	ny	•	17	14	11	1
812 Szombathely	•		14	10	9	1
910 Szentgotthárd	•		14	6	5	
915 Zalaegerszeg	•		16	7	5	
Lenti	•		18	3	0	
925 Nagykanizsa	•		18	7	6	
920 Keszthely	•		18	7	6	3
Tihany	ny	⚲	16	10	8	
935 Siófok	ny	•	16	10	8	4
942 Pécs	•		18	10	6	6
941 Misinatető (534 m)	–					
Siklós	•		18	7	4	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		17	11	7	
Veszprém	ny	⚲	17	11	9	
833 Tatabánya	–					
839 Budapest (Ferihegy)	ny	•	17	13		
840 Budapest OMI	ny	•	19	15	12	3
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny	•	16	11	10	5
Martonvásár	•		19	12	11	
835 Székesfehérvár	•		17	11	8	
Dunaújváros	•		20	11	10	
Szekszárd	•		20	7	5	
Mohács	•		20	9	5	
960 Baja	•		19	8	6	5
955 Kalocsa	•		20	7		
Cegléd	•		19	13	9	2
860 Szolnok	ny	•	18	12	9	1
970 Kecskemét	•		18	11	8	1
Kiskunfélegyháza	•		18	10	9	
982 Szeged	•		19	7	5	5
Mezőhegyes	•	≈	18	9	6	
Orosháza	•		17	10	7	1
990 Békéscsaba	•		17	10	9	1
875 Túrkeve	ny	•	17	13	4	0
Berettyóújfalu	ny	•	15	10	7	
886 Debrecen	ny	•	16	7	5	0
892 Nyíregyháza	ny	•	19	6	4	2
88 Kisvárda	ny	•	16	8	7	2
Mátészalka	ny	⚲	16	7	5	
Tiszabecs	1	•	15	6		
Vác	•	≈	18	10	6	
Gödöllő	ny	▽	18	12	9	
Lőrinci	•		18	12	7	
Gyöngyös	•		17	11	9	
Balassagyarmat	ny	•	16	13	10	
755 Salgótarján	ny	⚲	15	12	11	
Galyatető (932 m)	•		14	9		
851 Kékestető (1000 m)	ny	•	10	7	6	3
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	ny	•	16	12	9	3
Putnok	ny	⚲	17	9	2	
Lillafüred	ny	•	15	9		
772 Miskolc	ny	•	17	8	5	3
Füzöd	ny	•	17	8	5	
778 Sárospatak	ny	•	17	8	4	2

24 órai csapadék mm		
Rajka	1	⚲
Kapuvár	ny	•
Csorna	ny	•
Komárom	1	•
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	ny	•
Zirc	•	
Kisbér	1	⚲
Mór	ny	•
Alcsút	ny	•
Esztergom		
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	ny	•
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	⚲
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	
Szigetvár		
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák		
Kunsztmiklós	ny	⚲
Örkény		
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó		
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	ny	•
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	ny	•
Polgár	ny	⚲
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	•	
Vásárosnamény	ny	•
Záhony	•	
Királyrét	ny	⚲
Romhány	ny	•
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	⚲
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	ny	⚲



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 308. szám + Budapest + 1970. november 4. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európában, valamint a Szovjetunió európai területén télies időjárás uralkodik. Sokfelé havazik és a hőmérséklet legtöbb helyen napközben sem emelkedik fagypont fölé. Nyugat-Európán keresztül, erős széllel, továbbra is enyhe levegő áramlik Európa középső részei fölé. Igy hatására itt még mindig szokatlanul enyhe az idő. A tegnap mért hőmérsékleti csucsértékek általában 5, 9 fokkal magasabbak voltak a legutóbbi évek átlagánál. A Kárpát-medence is ehhez az enyhe időjárásu zónához tartozik.

Hazánkban kedden változóan felhős volt az ég. Az ország északi felében néhány helyen esett az eső. A lehullott eső csapadékmennyisége a csapadéknyom és 4 mm között váltakozott. Az északkeleti megyékben kora délután is csak 14, 16 fokot mértek, máshol viszont 17, 23, sőt Sopronban 24 fokig emelkedett kora délutánra a hőmérséklet. Ma hajnalban az ország területén szeszélyes területi eloszlásban 2 és 15 fok között volt a hőmérséklet. Délelőtt élénk, sokfelé viharos északnyugati szél fujt. 11 órára 14, 18 fokra melegedett fel a levegő.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 16 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Kisebb felhőátvonulások.
Az ország északi felében szórványosan előforduló kisebb esők.
Délnyugaton éjszaka gyenge, napközben mérséklet szél.
Az ország többi részén a viharos lökésekkel kisért élénk északnyugati szél csak lassan mérséklődik.
A nappali felmelegedés gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában 3, 8 fok között, délnyugaton és északkeleten gyenge talajmenti fagy, legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 12, 17 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 3.:	18,5 C°	+10,8 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	20,5 C°	/1928/
legalacsonyabb hőmérséklet	-5,5 C°	/1920/

70.0597.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70. XI. 3. ..... 7^h-TÓL XI. 4. ..... 7^h-IG

SARDSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISKOLC
PÉCS

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XI. 3. .....

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XI. 4. .....

RADIÁCIÓS MINIMUM

196 70. XI. 4. .....

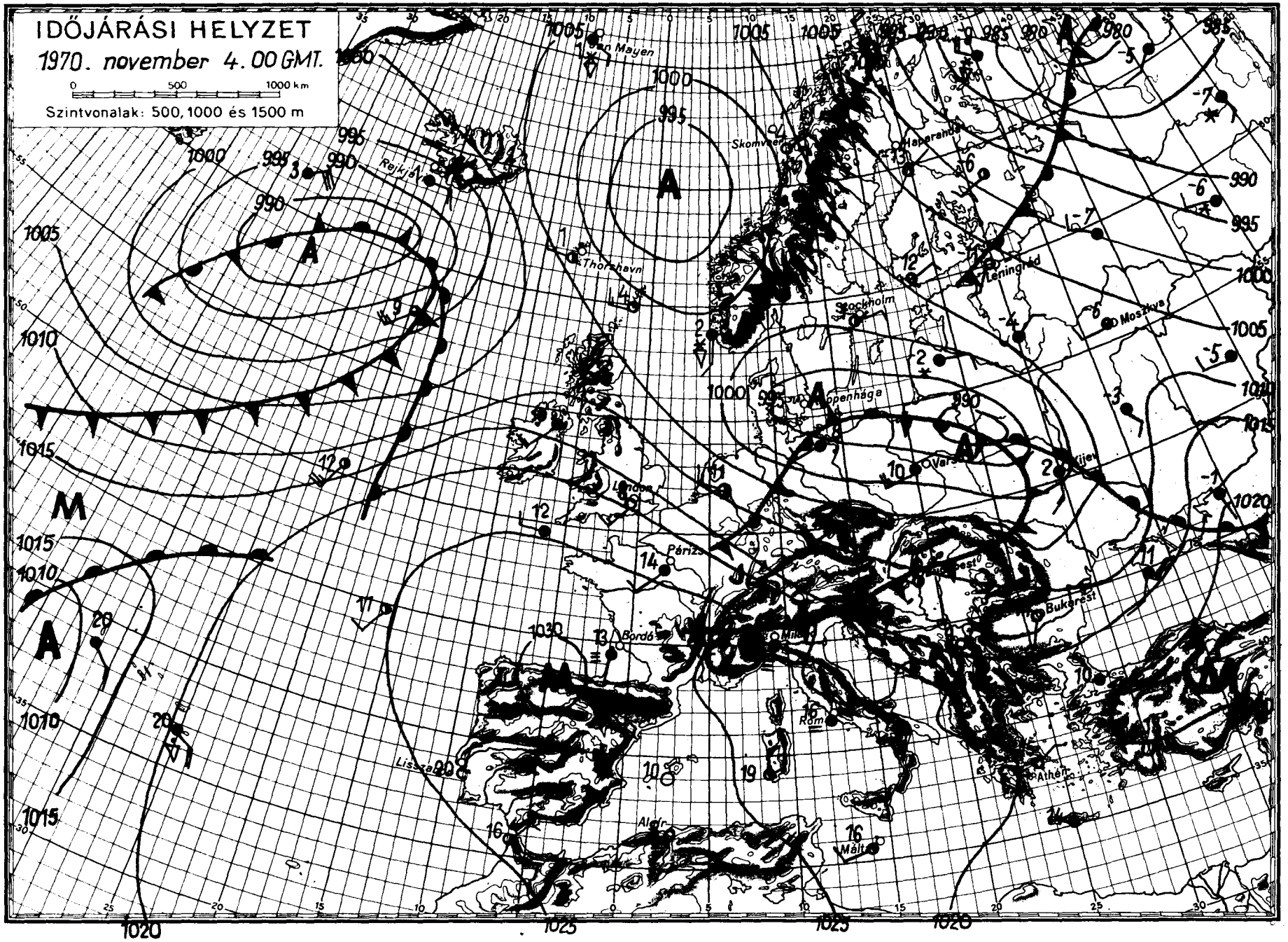
Napfénytartam.

1970. XI. 3.

1970. november hó, 4. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		20	14	11	0
822 Győr	ny		20	14	12	0
825 Pápa	ny		20	8	6	2
805 Sopron	.		24	14	10	1
812 Szombathely	ny		22	4	3	3
910 Szentgotthárd	.		22	5	4	
915 Zalaegerszeg	.		22	7	5	
Lenti	.		22	2	0	
925 Nagykanizsa	.		20	5	4	
920 Keszthely	ny		21	7	5	4
Tihany	.		17	10	8	
935 Siófok	.		16	10	9	3
942 Pécs	.		21	10	7	7
941 Misinatető (534 m)						
Siklós	.		22	10	5	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		19	10	6	
Veszprém	.		21	11	9	
833 Tatabánya	.		19	11	9	7
839 Budapest (Ferihegy)	.		20	14		
840 Budapest OMI	.		20	15	13	1
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	.		18	11	10	0
Martonvásár	.		20	11	9	
835 Székesfehérvár	ny	?	21	12	8	
Dunaújváros	.		20	12	10	
Szekszárd	.		22	12		
Mohács	.		21	11	5	
960 Baja	.		21	8	5	2
955 Kalocsa	.		21	9	4	
Cegléd	.		21	15	9	0
860 Szolnok	.		20	10	7	0
970 Kecskemét	.		20	13	9	1
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	.		21	7	5	3
Mezőhegyes	.	=	20	9	7	
Orosháza	.		19	7	5	1
990 Békéscsaba	.		19	8	6	1
875 Túrkeve	.		20	10	8	0
Berettyóújfalu	.		18	14	8	
882 Debrecen	.		16	9	7	0
892 Nyíregyháza	ny		15	12	8	0
788 Kisvárda	1		15	9	6	0
Mátészalka	2		15	9	7	
Tiszabecs	4		15	8		
Vác	.		19	14	10	
Gödöllő	ny		19	14	12	
Lőrinci	ny		19	13	11	
Gyöngyös	.		18	12	10	
Balassagyarmat	1		16	15	9	
755 Salgótarján	1		17	11	10	
Galyatető (932 m)	.		13	6		
851 Kékestető (1000 m)	ny		10	6	5	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	.		17	14	11	0
Putnok	1		16	10	8	
Lillafüred	.		18	11		
772 Miskolc	ny		17	14	11	0
Füged	ny		15	11	5	
778 Sárospatak	1		15	10	4	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	.	
Kapuvár	2	
Csorna	.	
Komárom	ny	
Káld	.	
Kőszeg	.	
Körmend	ny	
Letenye	.	
Sümeg	ny	
Zirc	.	
Kisbér	.	
Mór	.	
Alcsút	ny	
Esztergom	.	
Dobogókő	.	
Fonyód	.	
Tab	ny	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	≠
Marcali	.	
Somogyszob	.	∩
Kaposvár	.	
Barcs	.	≡
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	.	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó		
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag		
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog		
Nyírlugos	.	
Csenger	4	
Vásárosnamény	2	
Záhony		
Királyrét	1	
Rombány	ny	∇
Borsodnádasd	ny	∇
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	2	
Hidasnémeti	2	
Tokaj		
Szentendre	.	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 4. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Rejkjavik
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Stockholm
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Bordó
Milano
Bukarest
Athén
Rom
Málta
Algír
Lisszabon
A
M

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 309. szám + Budapest + 1970. november 5. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A délnyugat felől áramló enyhe, valamint az Atlanti-óceán északi térségéből nagy sebességgel érkező hidegebb levegő keveredése ismét változékony időjárást okoz Európa nyugati országaiban. Többfelé esik az eső, záporeső, erős, helyenként viharos szél fuj. Ezzel egyidőben szárazföldünk középső részein átmeletileg nyugalomba jutott a levegő, igy szárazabb, az évszaknak megfelelő hőmérsékletü időjárás alakult ki. Várható, hogy a következő 36 órában a Kárpát-medence fokozatosan a változékony időjárási zónába kerül át.

Hazánkban szerdán kisebb felhőátvonulások voltak, 4-8 órán át sütött a nap. Esőt sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben 14-20 fokig emelkedett. Csütörtökre virradó éjszaka, szeszélyes területi eloszlásban 0, +9 fokig hült le a levegő. Az északi és nyugati határvidék egy-két helyén gyengén fagyott. Ma délelőtt felhős volt az ég, eső sehol sem esett. A hőmérséklet 11 órára 9, 14 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás péntek estig:

Csütörtökön változóan felhős idő, legfeljebb az északi megyék néhány helyén jelentéktelen esővel.
Pénteken felhőátvonulások futó esőkkel.
Megélénkülő, helyenként megerősödő déli, délnyugati, majd elsősorban a Dunántulon északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8 fok között.
a nappali felmelegedés főként északnyugaton gyengül, a hőmérséklet pénteken koradélután általában 13, 17, északnyugaton csak 10, 13 fok között lesz.

Vissy Károly s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Változékony, szeles idő, megismétlődő esők.
Legalacsonyabb éjszakai hőmérsékletek 3, 8 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 9, 14 fok között.
Jelentős mennyiségü csapadék /legalább 5 mm/ az ország területének 40 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 4.	14,0 C°	+6,4 C°

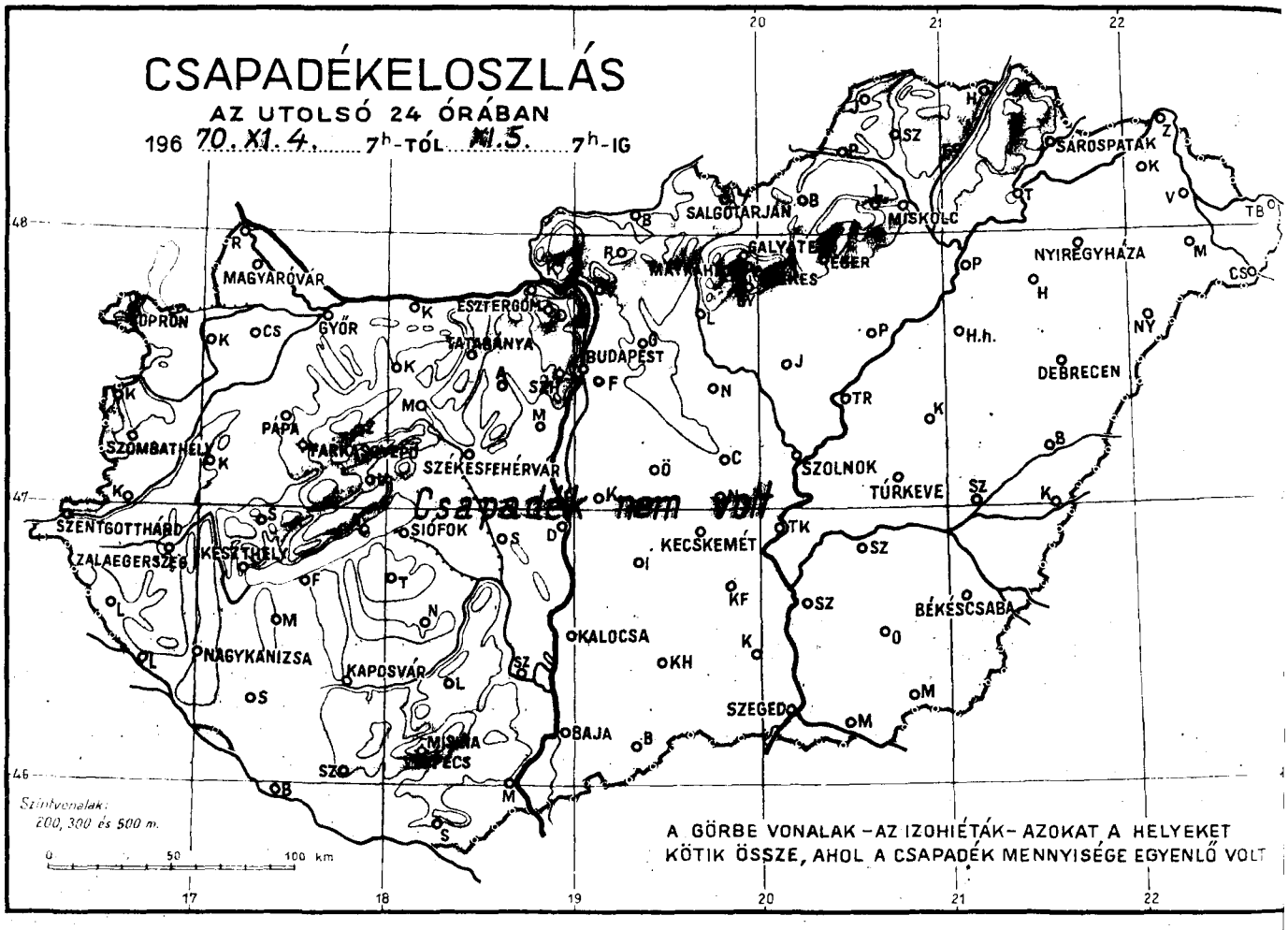
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

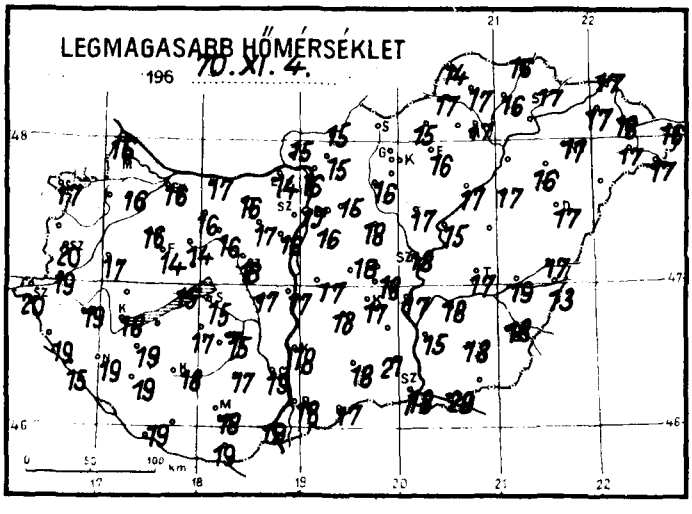
legmagasabb hőmérséklet	22,6 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet	-3,2 C° /1894/

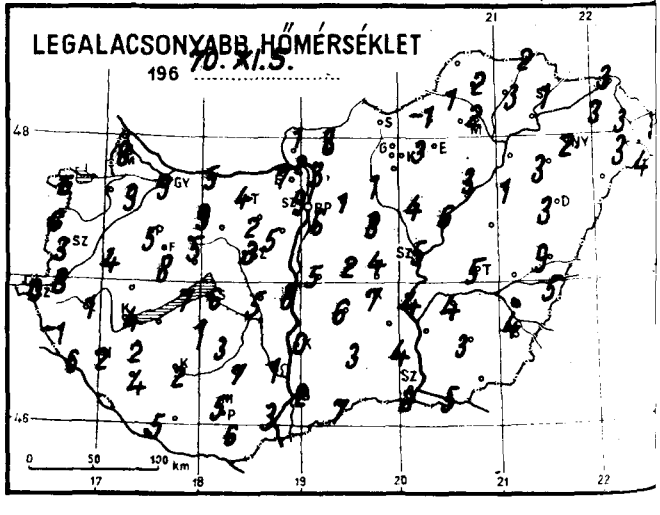
CSAPADÉKELOSZLÁS

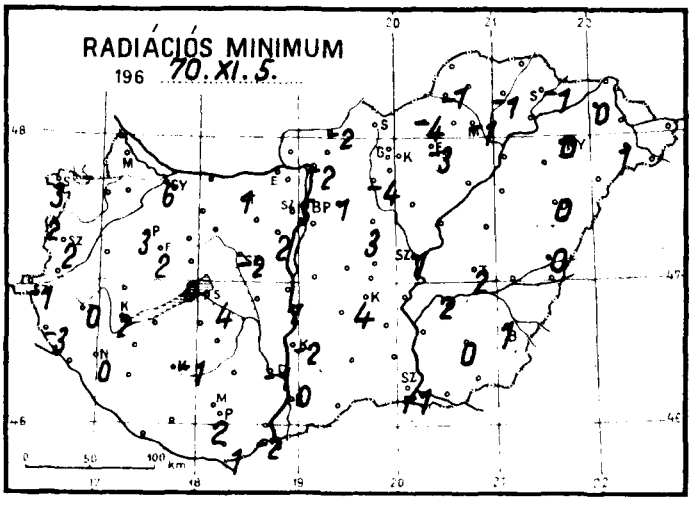
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

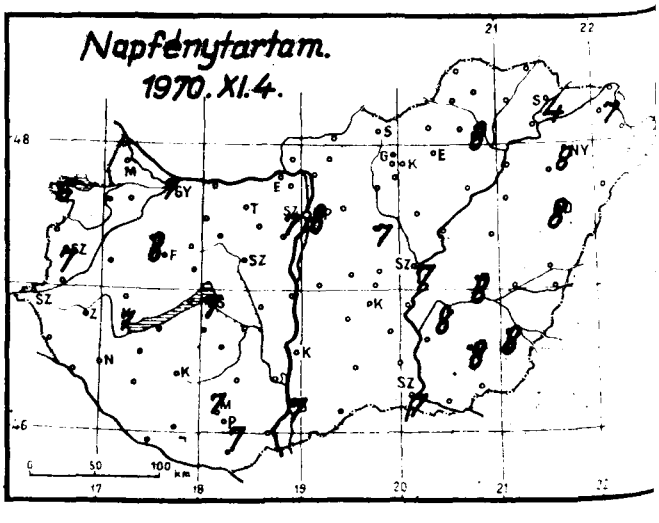
196 70. XI. 4. 7h-TÓL XI. 5. 7h-IG





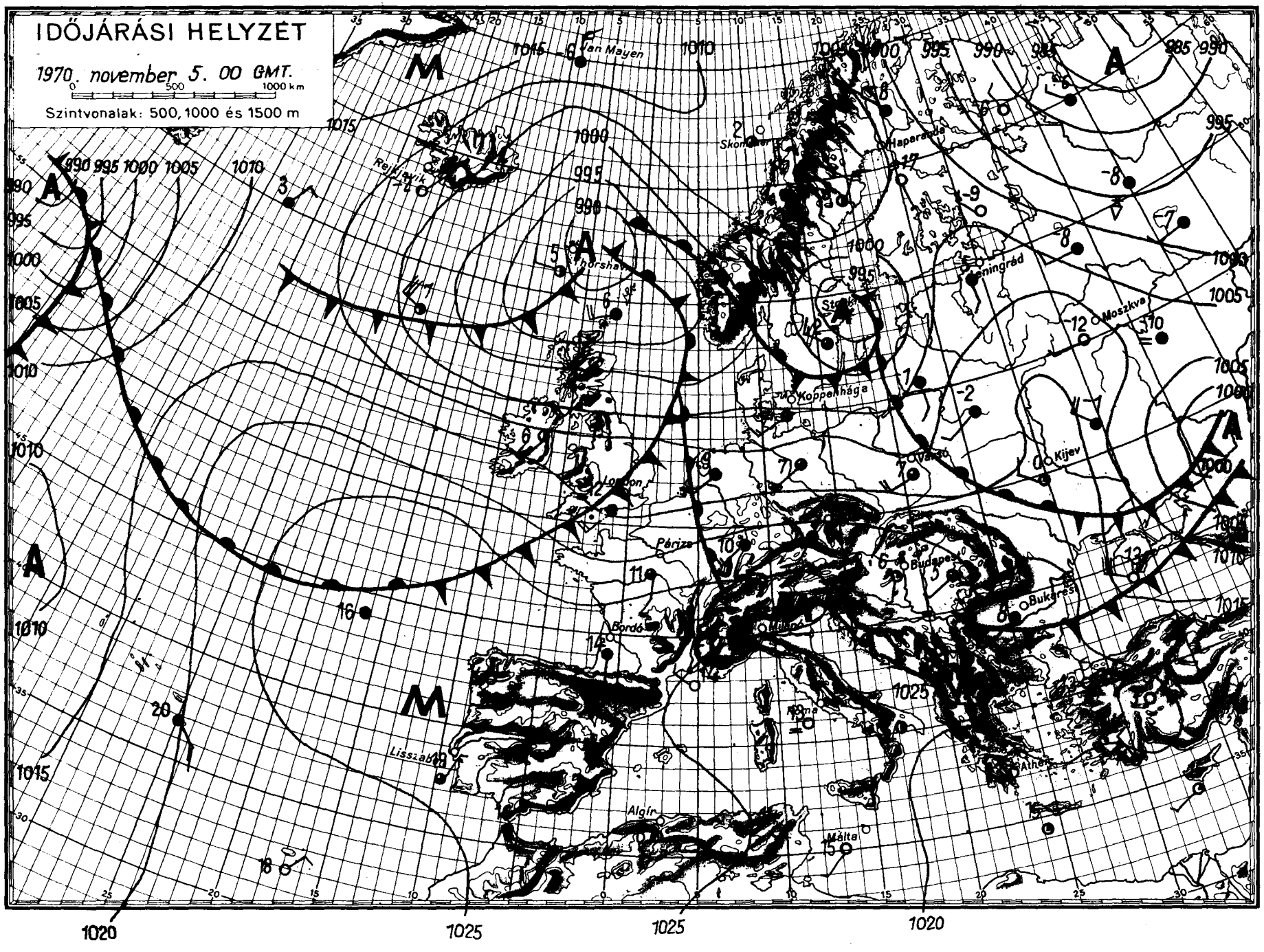






1970. november hó, 5. nap csütörtök

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár							Rajka	•	
822 Győr	•		16	9	6	7	Kapuvár		
825 Pápa	•		16	5	3	8	Csorna	•	
805 Sopron	•		17	5	3	6	Komárom	•	
812 Szombathely	•		20	3	2	7	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		20	0	-1		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		19	1	0		Körmend	•	
Lenti	•		19	-1	-3		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		19	2	0		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		18	4	2	7	Zirc	•	
Tihany	•		15	7	0		Kisbér	•	
935 Siófok	•		15	6	4	7	Mór	•	
942 Pécs	•		18	5	2	7	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		15	7	6	7	Esztergom	•	
Siklós	•	⌐	19	6	1		Dobogókő		
827 Farkasgyepű (400 m)	•		14	8	2		Fonyód	•	
Veszprém							Tab	•	
833 Tatabánya	•		16	4	1		Szabadegyháza	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•		16	6			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		17	9	5	8	Nagykónyi	•	⌐
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		15	9	2	7	Marcali	•	
Martonvásár	•		16	5	2		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		18	3	-2		Kaposvár	•	⌐
Dunaújváros	•		17	8	7		Barcs	•	
Szekszárd	•		19	1	-1		Szigetvár	•	
Mohács	•		19	3	-2		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		18	2	0	7	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		18	0	-2		Izsák	•	
Cegléd	•		18	8	3	7	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•		18	5	1	7	Örkény	•	
970 Kecskemét	•		17	7	4		Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	•	
982 Szeged	•		18	2	-1	7	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes							Nagykőrös	•	
Orosháza	•		18	3	0	8	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		18	4	1	8	Makó	•	
875 Túrkeve	•		17	5	2	8	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•		17	9	0		Szarvas	•	
882 880 Debrecen	•		17	3	0	8	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	•		17	2	0	8	Kőrösszakál	•	
788 Kisvárda	•		17	3	0	7	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	⌐	17	3	1		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		16	3			Karcag		
Vác	•	⌐	16	2	-2		Hortobágy	•	
Gödöllő	•		15	1	1		Polgár		
Lőrinci	•		16	1	-4		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	–						Nyírlugos		
Balassagyarmat	•	⌐	15	8	-2		Csenger	•	
755 Salgótarján							Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•		12	4			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		7	3	1	8	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)							Romhány	•	
865 Eger	•		16	3	-3		Borsodnádasd	•	
Putnok	•		17	1	-1		Jósvafő	•	
Lillafüred							Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•		17	2	-1	8	Hidasnémeti	•	
Fügöd	•	⌐	16	3	-1		Tokaj		
778 Sárospatak	•		17	4	-1	4	Szentendre		


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 5. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
London
Párizs
Bordó
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Milano
Róma
Athén
Málta
Algír
Lisszabon
A
M
1020
1025
1025
1020

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 310. szám + Budapest + 1970. november 6. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárására a rendkivül gyors változások jellemzők. A tartós nyu-
at-kelet irányu, és szokatlanul enyhe óceáni légáramlásokat az elmult nap folya-
án északnyugati, és jelenleg már északi irányu áramlás váltotta fel. Igy Közép-
urópa fölé sarkvidéki eredetü levegő áramlik, jelentős lehülést, záporokat, hó-
áport, erős, sokfelé viharos szelet okozva, miközben a melegebb levegőfajtát
ár Dél-Európába szoritotta vissza. A Kárpát-medence időjárását a következő 36
rában a hideg levegő folyamatos beáramlása határozza meg, igy további hőmérsék-
et-csökkenésre kell számitani.

Hazánkban csütörtökön északnyugaton borult, máshol változóan felhős volt
z ég. Szórványosan kisebb eső esett, de a lehullott csapadék mennyisége sehol
em haladta meg a 2 mm-t. A hőmérséklet csucsértéke 10, 18 fok között alakult.
a hajnalra általában 2, 8 fokig hült le a levegő. Az éjszakai óráktól kezdve
z északnyugati szél fokozatosan megerősödött, Kecskeméten elérte az óránkénti
0-75 km értéket is. Délelőtt felhőátvonulások voltak. Egy-két helyről kisebb
ıtó esőt jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor 9, 15 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok, a tengerszintre átszámi-
tott légnyomás 762 mm, változatlan.

Várható időjárás szombat estig:

Felhőátvonulások, szórványosan futó esővel, az északi országrészen né-
hány helyen hózáporral.
Az élénk, helyenként erős, átmenetileg viharos lökésekkel kisért
északi, északkeleti szél csak lassan mérséklődik.
A hőmérséklet tovább csökken.

Várható legalacsonyabb éjszaki hőmérséklet: +1, -4
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 5, 10 fok között.

Bóna Márta s.k.

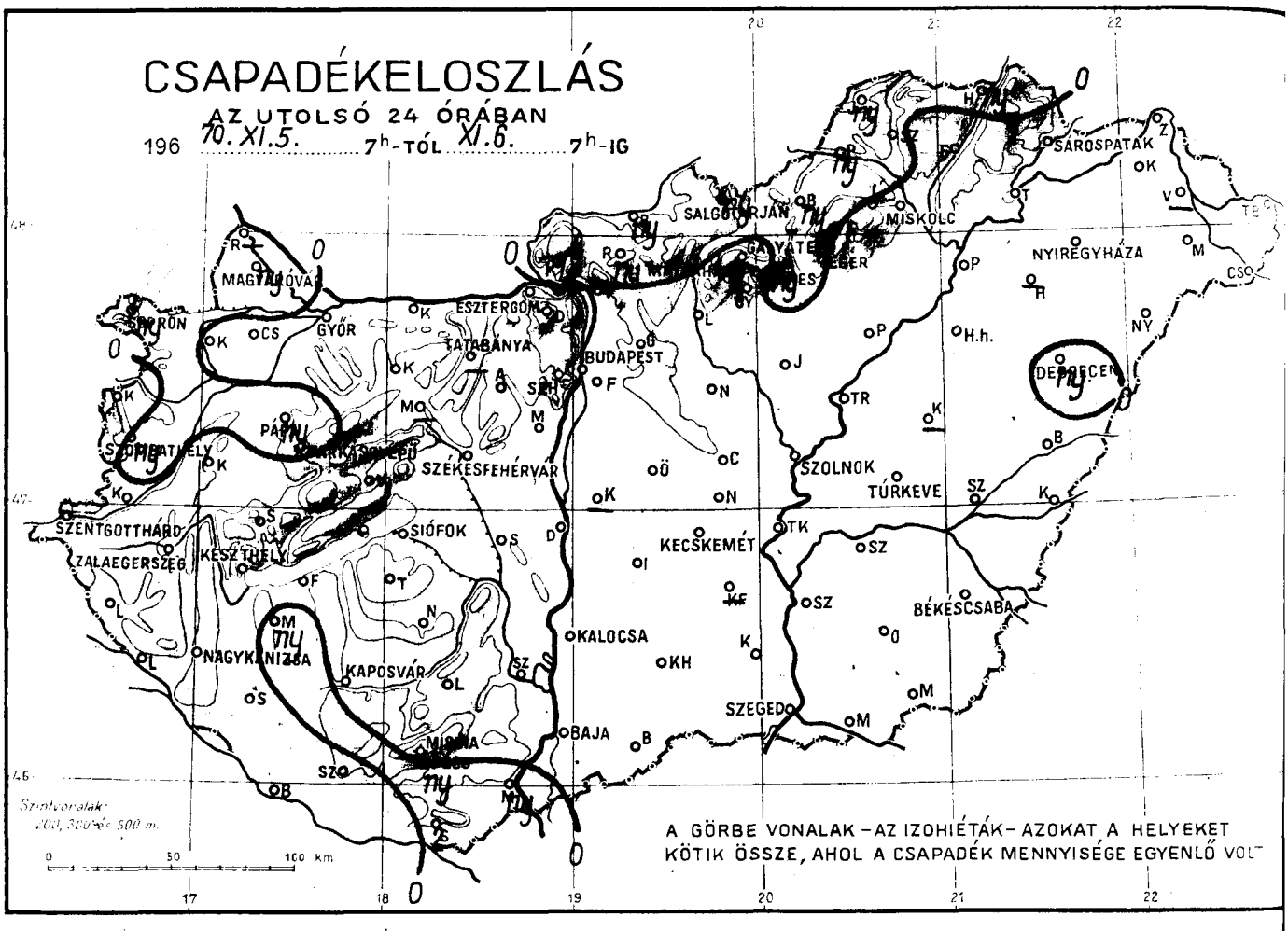
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

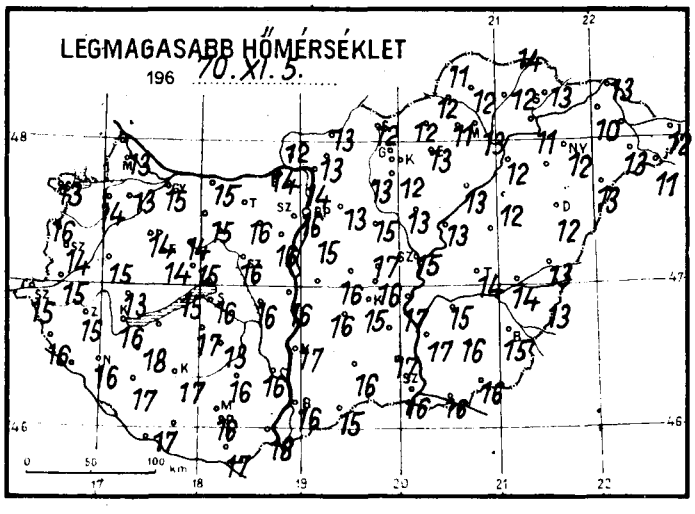
970. XI. 5.:	12,4 C°	+5,0 C°

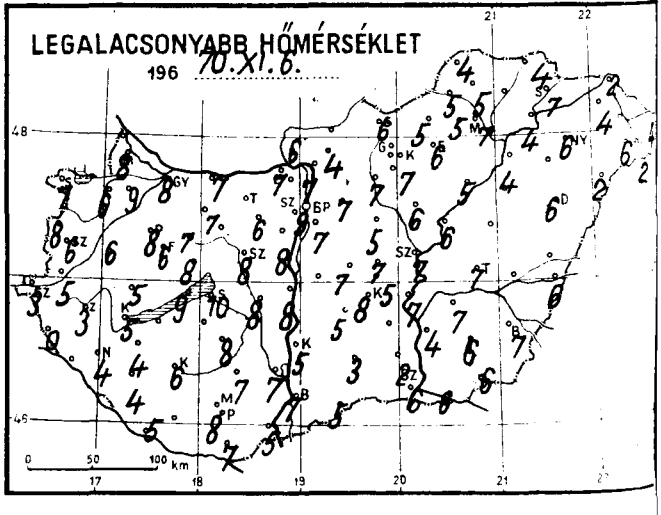
71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

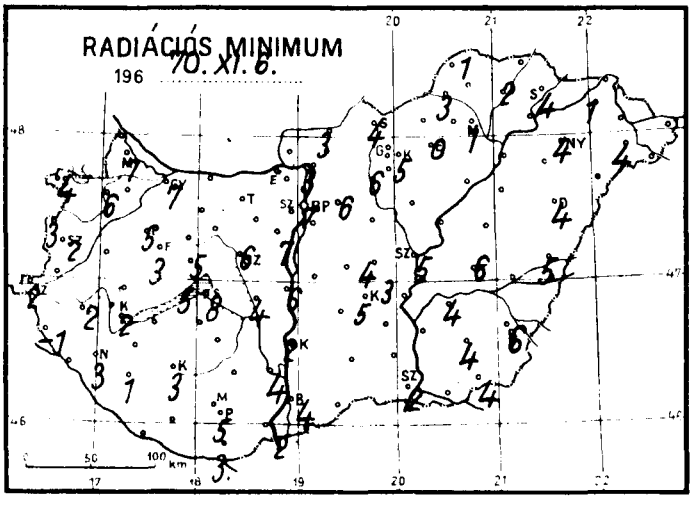
gmagasabb hőmérséklet	21,2 C° /1963/	
galacsonyabb hőmérséklet	-7,1 C° /1881/	

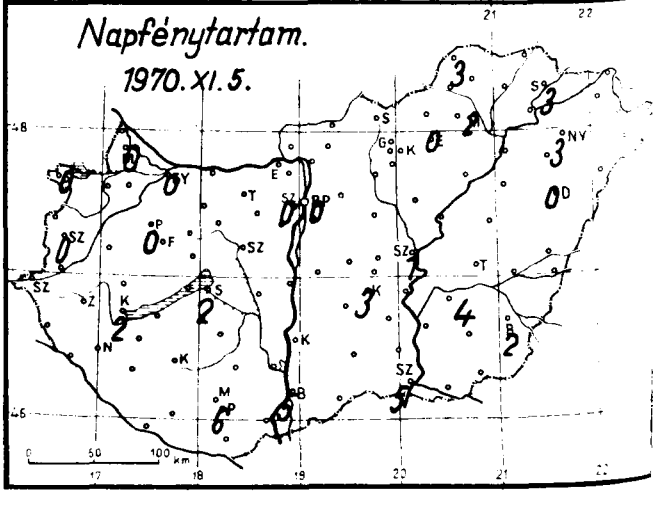
70.0608.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70.XI.5. 7h-TÓL XI.6. 7h-IG
SÁROSPATAK
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOLNOK
TÚRKEVE
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
SZEGED
KALOCSA
BAJA
KAPOSVÁR
NAGYKANIZSA
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
SZÉKESFEHÉRVÁR
TATABÁNYA
ESZTERGOM
BUDAPEST
GYŐR
MAGYARÓVÁR
SZOMBATHELY
PÁPA
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.XI.5.
0 50 100 km

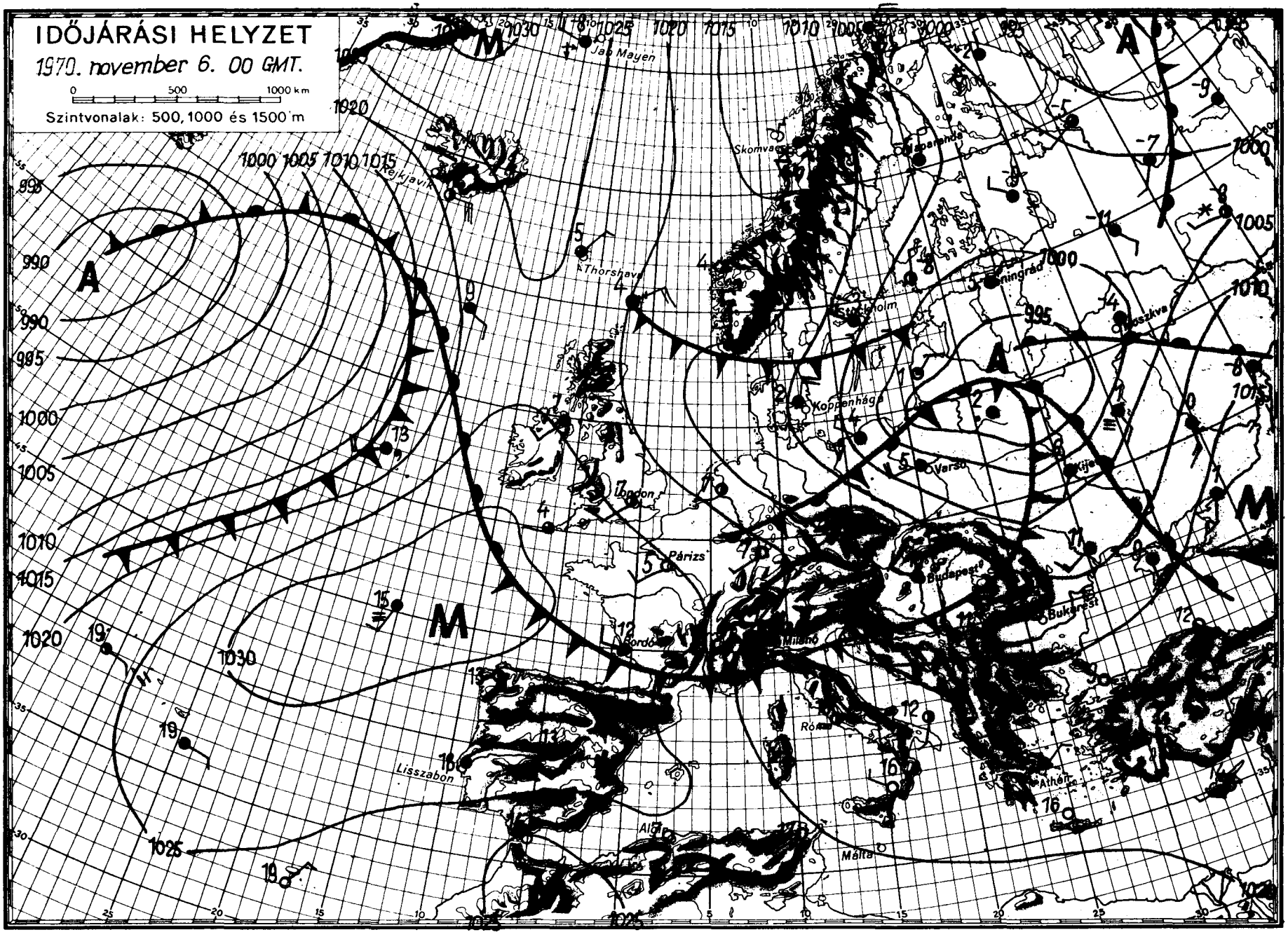

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70.XI.6.
0 50 100 km


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70.XI.6.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1970.XI.5.
0 50 100 km

1970. november hó,
6. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	ny		13	8	7	0	Rajka	—	
822 Győr			15	8	7	0	Kapuvár	.	
825 Pápa	ny		14	8	5	0	Csorna	.	
805 Sopron	ny		13	7	4	0	Komárom	.	
812 Szombathely	ny		14	6	2	0	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		15	3	2		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		15	3	2		Körmend	.	
Lenti	.		16	0	-1		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		16	4	3		Sümeg	.	
920 Keszthely	.		16	5	2	2	Zirc	.	
Tihany	.		15	9	5		Kisbér	.	
935 Siófok	.		16	10	8	2	Mór	.	
942 Pécs	ny		16	8	5	6	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	.		14	6	5	6	Esztergom	.	
Siklós	2		17	7	3		Dobogókő	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		14	6	3		Fonyód	.	
Veszprém	.		15	8	5		Tab	.	
833 Tatabánya	—						Sárbogárd	.	
839 Budapest (Ferihegy)	.		15	7			Lengyel	.	
840 Budapest OMI	.		16	9	7	0	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.		12	5	5	0	Marcali	ny	
Martonvásár	.		16	8	7		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.		16	8	6		Kaposvár	.	
Dunaújváros	.		16	8	6		Barcs	.	
Szekszárd	.		16	7	4		Szigetvár	.	
Mohács	ny		18	5	2		Bácsalmás	.	
960 Baja	.		16	7	4	5	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		17	5	2		Izsák	.	
Cegléd	.		17	7	4	1	Kunsztmiklós	—	
860 Szolnok	.		15	7	5	1	Örkény	.	
970 Kecskemét	.		15	8	5	3	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	—						Jászapáti	.	
982 Szeged	.		16	6	2	5	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	.		16	6	4		Nagykőrös	.	
Orosháza	.		16	6	4		Kistelek	.	
990 Békéscsaba	.		15	7	6	2	Makó	.	
875 Túrkeve	.		14	7	6	0	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.		13	10	5		Szarvas	.	
882 Debrecen	ny		12	6	4	0	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	.		12	6	4	3	Kőrösszakál	.	
788 Kisvárda	.		10	4	1	4	Tiszaroff	.	
Mátészalka	.	⌐	13	6	4		Poroszló	.	
Tiszabecs	.		12	4			Karcag	—	
Vác	.		14	7	3		Hortobágy	.	
Gödöllő	.		13	7	6		Polgár	.	
Lőrinci	.		13	7	4		Hajdúdorog	—	
Gyöngyös	.		12	7	5		Nyírlugos	.	
Balassagyarmat	ny		13	11	3		Csenger	.	
755 Salgótarján	ny		12	6	4		Vásárosnamény	—	
Galyatető (932 m)	.		8	3			Záhony	.	
851 Kékestető (1000 m)	ny		5	0	-1	1	Királyrét	1	
Mátraháza (672 m)	—						Romhány	ny	
865 Eger	.		13	6	0	0	Borsodnádasd	ny	
Putnok	ny		12	5	3		Jósvafő	ny	
Lillafüred	.		11	5			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	.		13	7	1	2	Hidasnémeti	ny	
Fügöd	.		12	5	2		Tokaj	.	
778 Sárospatak	.		13	7	4	3	Szentendre	.	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 6. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomvaer
Koppenhága
Stockholm
Leningrád
Moszkva
London
Párizs
Bordó
Milano
Budapest
Bukarest
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta
Varsó
Kijev

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 311. szám + Budapest + 1970. november 7. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk időjárására továbbra is a gyors változások a jellemzők. Az ílt nap során észak felől Közép-Európa és a Balkán-félsziget felé hideg, mark-ki eredetü levegő áramlott. Hatására itt hidegebbre fordult az idő, helyen-: havaseső t, havazást észleltek. Jelenleg a Bretagne-félsziget felől közeledő ;ékeltlvi ciklon ismét enyhébb levegőt szállit Nyugat- és Közép-Európa térsé-'ölé.

Hazánkban pénteken délen felhős, máshol változóan felhős volt az ég. Ál-ıban 3, 8 órán át sütött a nap. Néhány helyen esett az eső, északkeleten egy-: helyen havaseső t, Pápán hózápor t észleltek. A lehullott csapadék mennyisége ıl sem haladta meg a 2 mm-t. A hőmérséklet napközben 9, 15 fokig emelkedett. ıbat hajnalra az északkeleti határmegyékben +1, +4, máshol 0, -4 fokig hült ı levegő. Ma délelőtt változóan felhős idő volt, Nyiregyházán kevés jégdara .ott. A hőmérséklet 11 órára csak 4, 8 fokot ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok, a tengerszintre átszámitott ıyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Szombaton változóan felhős idő, csapadék még nem valószinü.
Vasárnap párás, reggel és délelőtt sokfelé ködös, jobbára felhős idő, elsősorban a délnyugati országrészben esővel, a magasabb helyeken havaseső vel.
Éjjel gyenge légáramlás, napközben megélénkülő délkeleti, déli szél.
Az éjszakai lehülés gyengül, már csak az északkeleti megyékben lehet gyenge talajmenti fagy.
A nappali felmelegedés lényegesen nem változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +5,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 7, 12 fok között.

Bartha Péterné s.k.

ímérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

. XI. 6.: 8,3 C°, +1,0 C°.

l óta ezen a napon Budapesten előfordult:

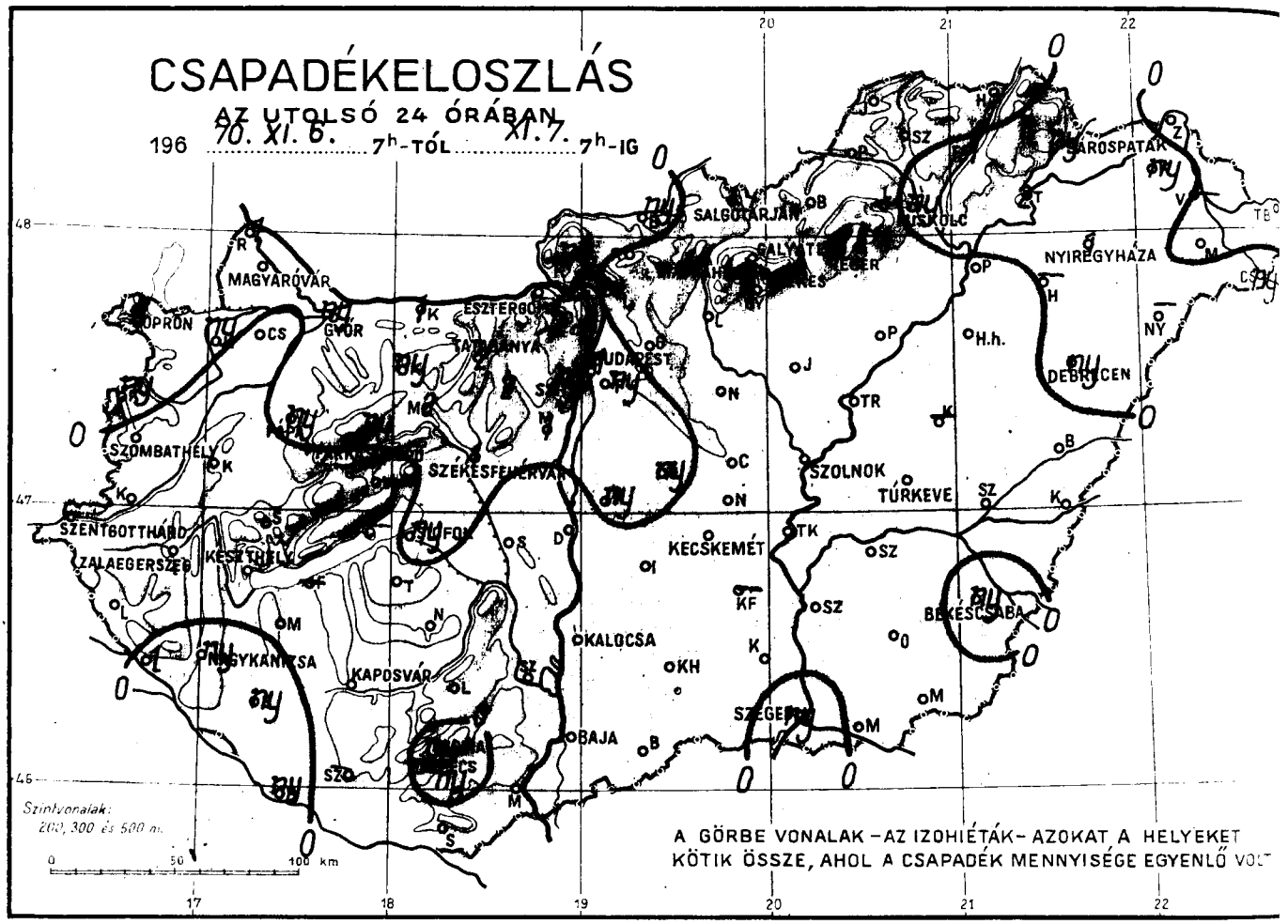
nagasabb hőmérséklet 19,5 C° /1963/
alacsonyabb hőmérséklet -4,4 C° /1891/

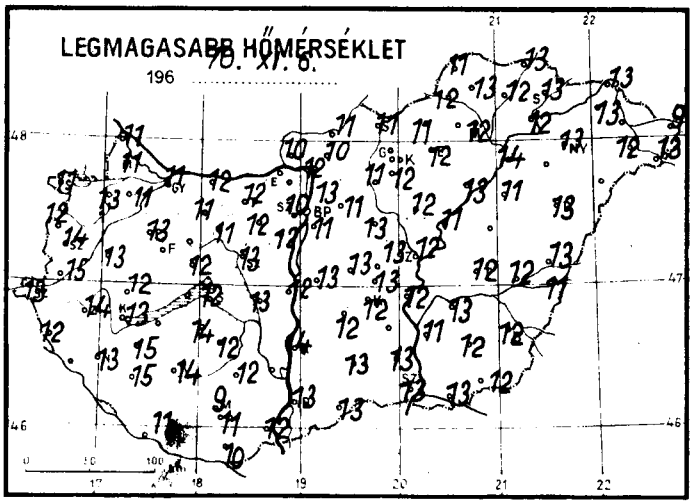
70.0609.

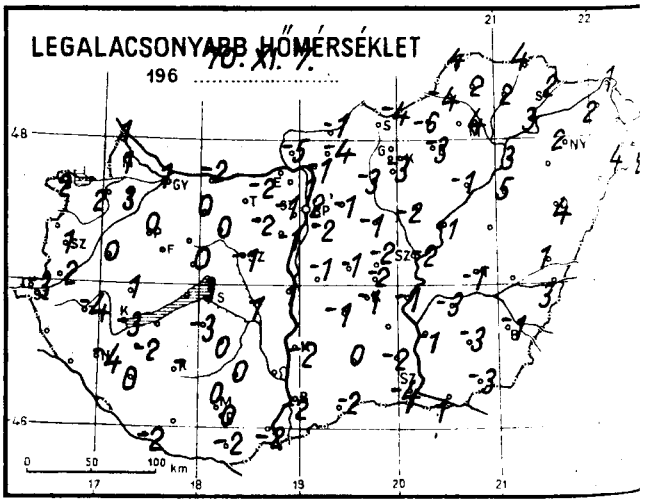
CSAPADÉKELOSZLÁS

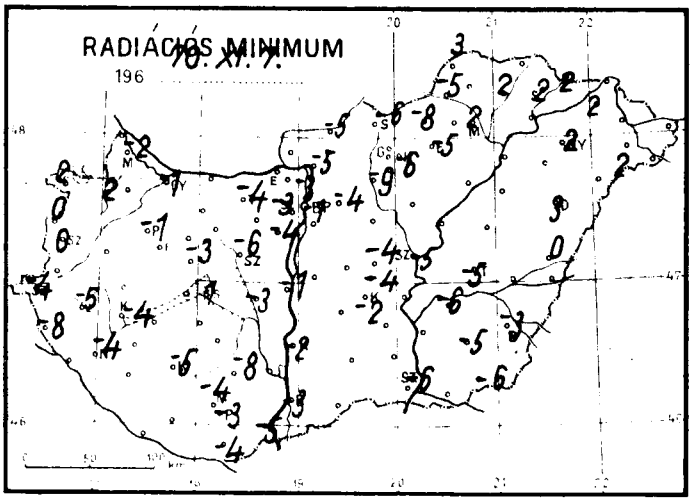
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

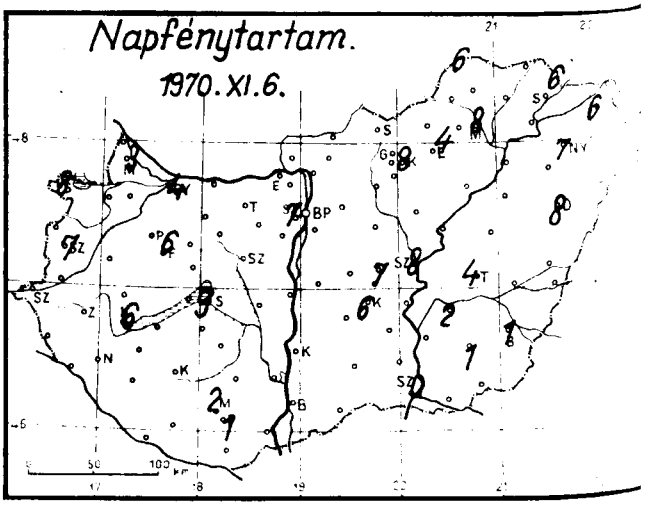
196 70. XI. 6. 7h-TÓL XI. 7. 7h-IG







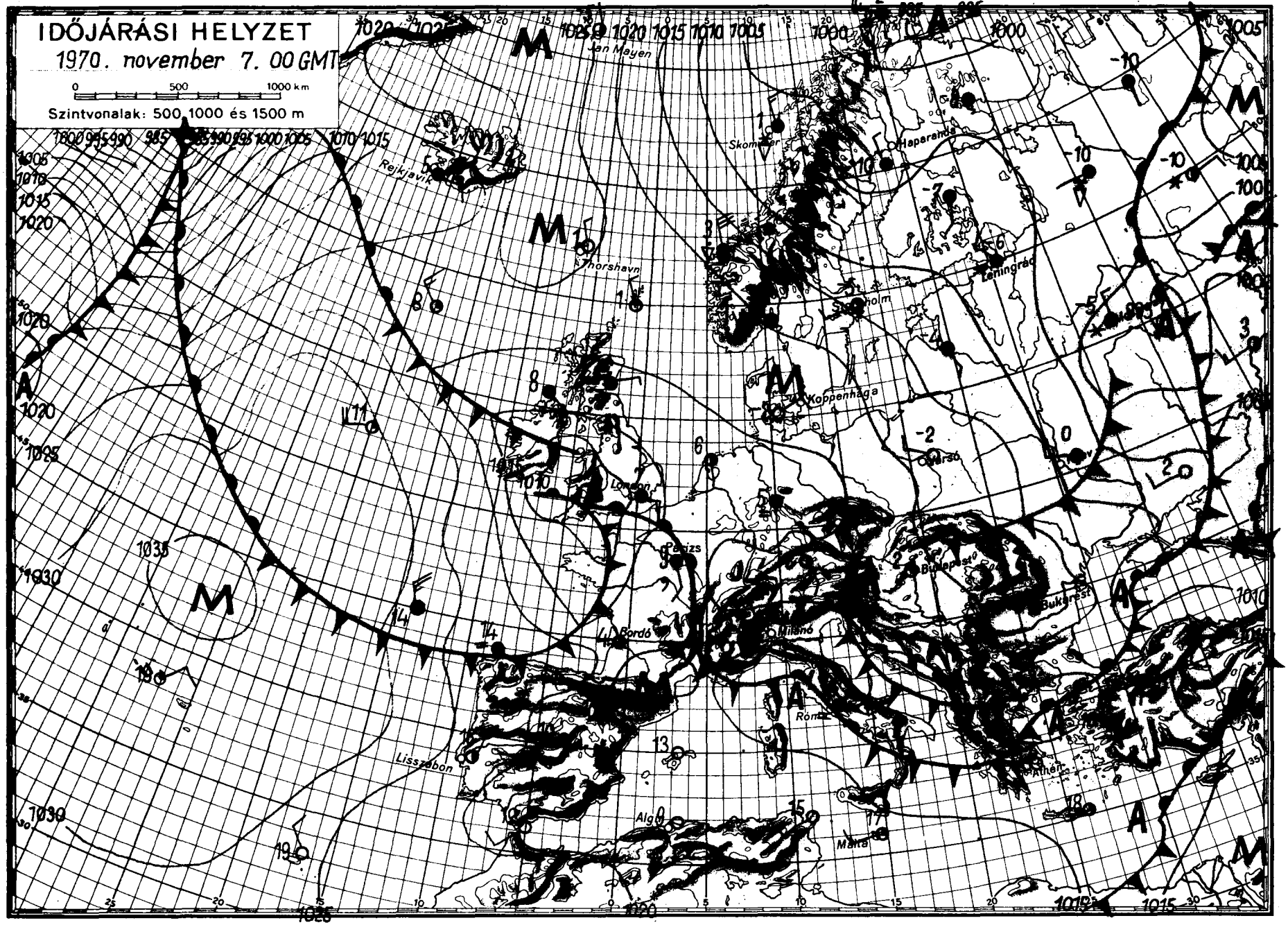




1970. november hó, 7. szombat nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		11	1	-2	3
822 Győr	ny		11	1	-1	4
825 Pápa	ny		13	0	-1	6
805 Sopron	1		11	2	2	8
812 Szombathely	•		14	1	0	7
910 Szentgotthárd	•		13	-3	-4	
915 Zalaegerszeg	•		14	-4	-5	
Lenti	•		14	-	-8	
925 Nagykanizsa	ny		13	-4	-4	
920 Keszthely	•		15	-3	-4	6
Tihany						
935 Siófok	ny		12	3	1	9
942 Pécs	ny		11	0	-3	1
941 Misinatető (534 m)	ny		9	0	-4	2
Siklós	•		10	-2	-4	
827 Farkasgyepű (400 m)						
Veszprém	•		12	0	-3	
833 Tatabánya	2		12	-2	-4	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		11	-2		
840 Budapest OMI	1		13	2	-1	-
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	ny	*	10	-1	-3	7
Martonvásár	1	▽	12	-1	-4	
835 Székesfehérvár	1		13	-1	-6	
Dunaújváros	•		12	1	-1	
Szekszárd						
Mohács	•		12	-2	-5	
960 Baja	•		13	-2	-3	
955 Kalocsa	•		14	-2	-2	
Cegléd	•		13	-2	-4	7
860 Szolnok	•		12	-2	-5	8
970 Kecskemét	•		12	-1	-2	6
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	ny		13	-4	-6	0
Mezőhegyes	•		12	-3	-6	
Orosháza	•		12	-3	-5	1
990 Békéscsaba	ny		12	-1	-3	1
875 Túrkeve	•		12	-1	-5	4
Berettyóújfalu	•		13	1	0	
882 Debrecen	ny		13	4	3	8
892 Nyíregyháza	1		13	2	2	7
788 Kisvárda	ny		13	2	2	6
Mátészalka	•		12	4	2	
Tiszabecs	•		9	2		
Vác						
Gödöllő	•		11	-1	-4	
Lőrinci	•		11	-3	-9	
Gyöngyös	•		12	-3	-6	
Balassagyarmat	ny		11	-1	-5	
755 Salgótarján	•		11	-4	-6	
Galyatető (932 m)	•		-	-5		
851 Kékestető (1000 m)	•		3	-4	-6	8
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	•		13	-3	-5	4
Putnok	•		12	-4	-5	
Lillafüred	•		-	-		
772 Miskolc	ny		12	4	2	8
Fügöd	1	▽	12	2	[illegible]	
778 Sárospatak	ny		13	2	2	6

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	ny	
Csorna	•	
Komárom	1	
Káld	•	
Kőszeg		
Körmend	•	
Letenye	1	
Sümeg	•	
Zirc	ny	
Kisbér	ny	▽
Mór		
Alcsút	2	
Esztergom		
Dobogókő	1	
Fonyód		
Tab	•	
Sárbogárdon	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	ny	
Kaposvár	•	
Barcs	ny	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	ny	
Örkény	ny	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag		
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	ny	
Vásárosnamény		
Záhony	•	
Királyrét	ny	
Romhány	•	
Borsodnádasd		
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	2	
Szentendre	1	▽



OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 312. szám + Budapest + 1970. november 8. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa legnagyobb részén nyugalomba jutott a sarkvidékről származó hideg levegő. Ennek megfelelően Dél-Európa kivételével az átlagos alatt maradt szombaton a maximum hőmérséklet. A hideg levegő uralma azonban várhatóan átmeneti jellegű, mivel az Atlanti-óceán felett elhelyezkedő, gyors mozgásu ciklon, amely enyhe levegőt szállit Nyugat-Európa fölé, délkeletre szoritja vissza a hideget. A Szovjetunió európai területének északi részén tovább tart a téli időjárás, nagy területeken havazik, hófuvások vannak, és a legmagasabb nappali hőmérséklet is fagypont alatt marad.

Hazánkban szombaton változóan felhős volt az ég. Az északkeleti megyékben csak 1-3, az ország többi részén 3-8 órán keresztül sütött a nap. Főként a Dunántúlon és északon többfelé volt futó eső, kisebb havazás. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csupán Barcson érte el a 7 mm-t. A hőmérséklet a felhősebb északkeleti megyékben csak 5, 8, máshol 8, 12 fokig emelkedett. Ma hajnalra -2, +4 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős volt az ég, sokfelé esett az eső, Kékesen havazott. A hőmérséklet 11 órakor csak 4, 6 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 767 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Erősen felhős idő, többfelé esővel.
A reggeli órákban párásság.
Mérsékelt, változó irányu, majd megélénkülő délkeleti, déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 9, 14 fok között.

Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 7.	4,7 C°	-2,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

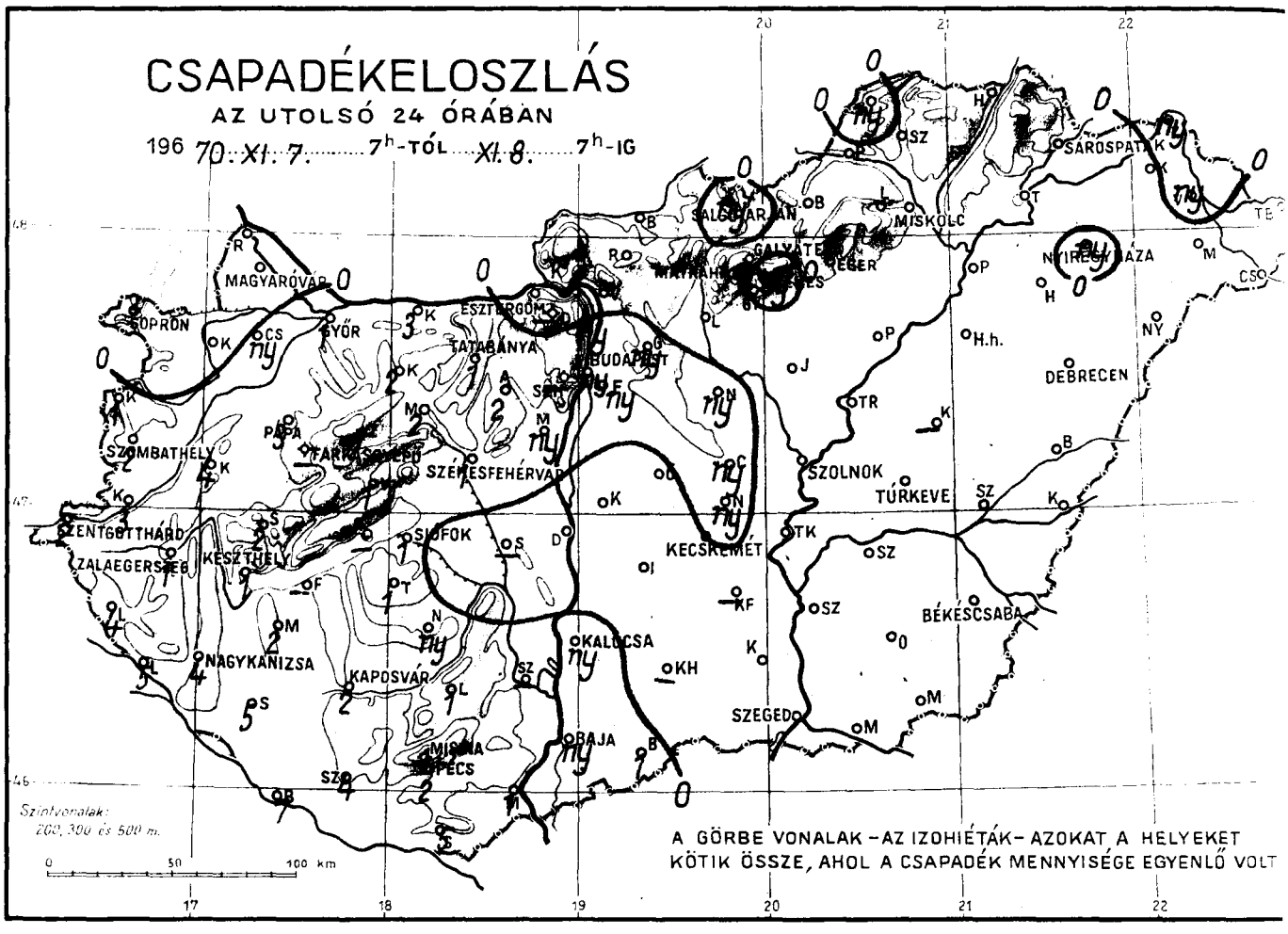
legmagasabb hőmérséklet	20,4 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,2 C° /1891/

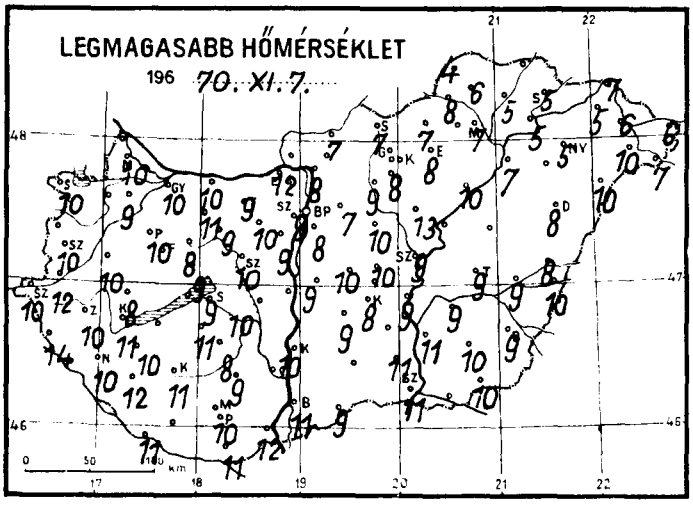
70.0610.

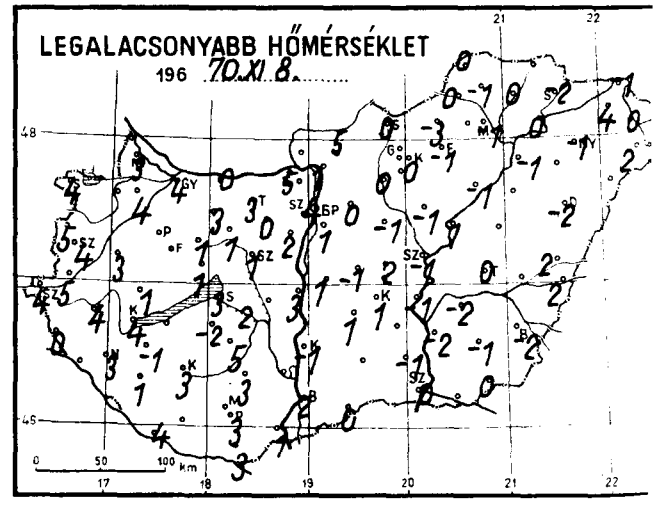
CSAPADÉKELOSZLÁS

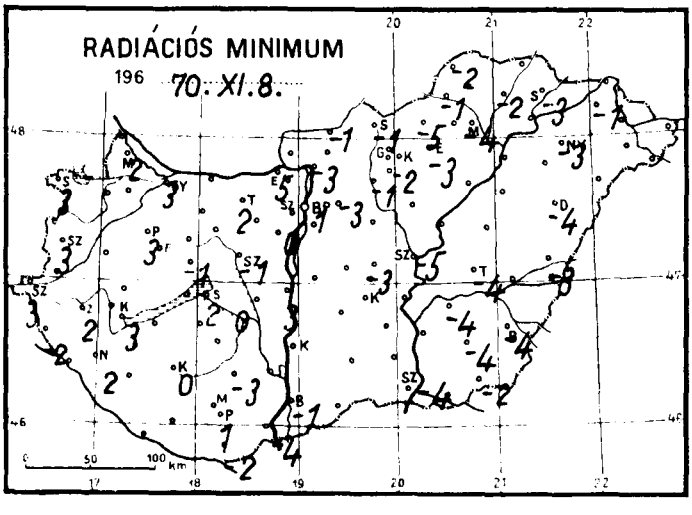
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

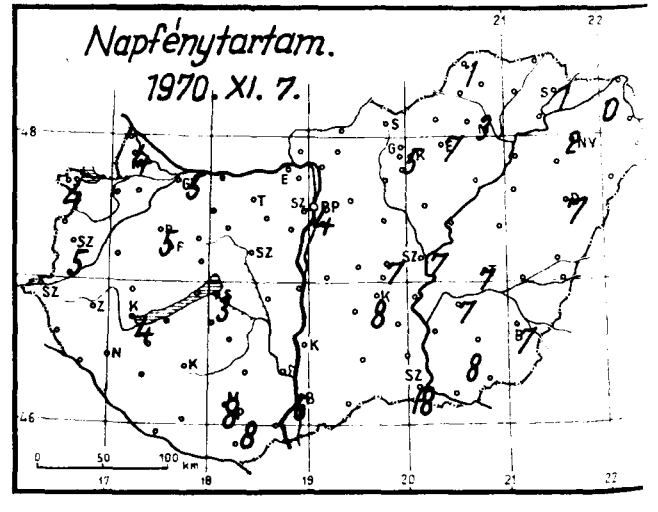
196 70. XI. 7. ..... 7^h-TÓL ..... XI. 8. ..... 7^h-IG





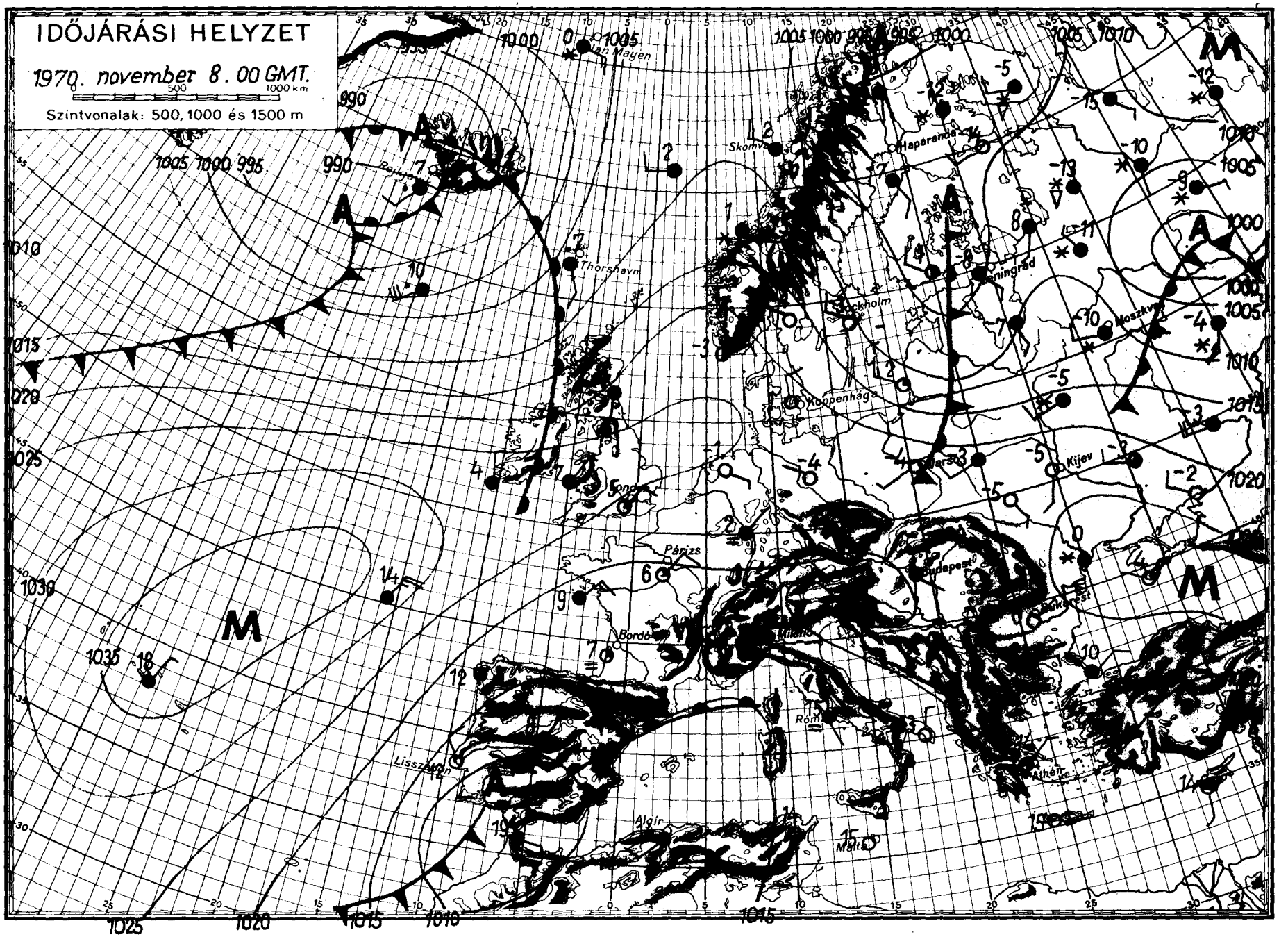






1970. november hó, 8. nap vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.	=	10	3	2	4	Rajka	–	
822 Győr	1		10	4	3	5	Kapuvár	.	⌒
825 Pápa	3		10	3	3	5	Csorna	ny	
805 Sopron	.		10	4	3	4	Komárom	3	
812 Szombathely	2		10	4	3	5	Káld	4	
910 Szentgotthárd	2		10	4	3		Kőszeg	1	
915 Zalaegerszeg	1		10	4	2		Körmend	3	
Lenti	4		14	0	–2		Letenye	5	
925 Nagykanizsa	4		10	3	2		Sümeg	2	
920 Keszthely	1		11	4	3	4	Zirc	2	
Tihany	–		–	–			Kisbér	2	
935 Siófok	1	▽	9	3	2	3	Mór	2	
942 Pécs	2		10	3	1	8	Alcsút	2	▽
941 Misinatető (534 m)	1		8	1	0	8	Esztergom	.	
Siklós	5		11	3	–2		Dobogókő	–	
827 Farkasgyepű (400 m)	–		–	–			Fonyód	–	
Veszprém	1		9	1	–1		Tab	1	
833 Tatabánya	1		9	3	2		Sárbogard	.	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		8	1	–		Lengyel	1	
840 Budapest OMI	ny		9	4	1	4	Nagykónyi	ny	
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	–		–	–			Marcali	2	
Martonvásár	ny		9	2	0		Somogyszob	5	
835 Székesfehérvár	1		10	1	–1		Kaposvár	2	
Dunaújváros	.		9	3	3		Barcs	7	
Szekszárd	–		–	–			Szigetvár	4	
Mohács	1		12	1	–4		Bácsalmás	1	
960 Baja	ny		11	2	–1	6	Kiskunhalas	–	
955 Kalocsa	ny		10	–1	–		Izsák	.	
Cegléd	ny		10	2	–3	7	Kunsztmiklós	.	
860 Szolnok	.	=	9	–1	–5	7	Örkény	.	
970 Kecskemét	.	=	8	1	–	8	Nagykáta	ny	
Kiskunfélegyháza	–		–	–		–	Jászapáti	.	
982 Szeged	.		11	0	–4	8	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	.		10	0	–2		Nagykőrös	ny	
Orosháza	.		10	–1	–4	8	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	.		9	–2	–4	7	Makó	–	
875 Túrkeve	.	=	9	0	–4	7	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.		8	2	–3		Szarvas	.	
882 Debrecen	.		8	–2	–4	7	Szeghalom	.	⌊
892 Nyíregyháza	ny	✱	5	–1	–3	2	Kőrösszakál	.	
788 Kisvárda	.		5	4	–1	0	Tiszaroff	.	
Mátészalka	.		10	2	–		Poroszló	.	
Tiszabecs	.		6	–1			Karcag	–	
Vác	.	⌒	8	1	–3		Hortobágy	.	
Gödöllő	ny		7	0	–3		Polgár	.	
Lőrinci	.		9	0	–1		Hajdúdorog	.	
Gyöngyös	.		8	0	–2		Nyírlugos	.	
Balassagyarmat	.		7	5	–1		Csenger	.	⌊
755 Salgótarján	ny	✱	7	0	–1		Vásárosnamény	ny	✱
Galyatető (932 m)	.		–	–2			Záhony	ny	✱
851 Kékestető (1000 m)	ny		0	–2	–3	5	Királyrét	.	
Mátraháza (672 m)	–		–	–			Romhány	.	
865 Eger	.	=	8	–1	–3	7	Borsodnádasd	.	
Putnok	.	=	8	0	–1		Jósvafő	ny	✱
Lillafüred	.		6	–1			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	.	=	7	–1	–4	3	Hidasnémeti	.	
Fügöd	.	⌒	5	0	–2		Tokaj	.	⌊
778 Sárospatak	.	=	5	–2	–3	1	Szentendre	ny	



OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 313. szám + Budapest + 1970. november 9. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Jeges-tenger és szárazföldünk északi térségéből, Skandinávián át több hullámban egyre hidegebb levegő áramlik Nyugat-Európa fölé. Ezzel egyidőben, élénk délnyugati széllel enyhe levegő érkezett kontinensünk középső részeire. Hatására átmenetileg emelkedik a hőmérséklet, szórványos záporok, futó esők alakulnak ki. Várható, hogy a következő 36 órában a sarkvidéki eredetü levegő első, egyelőre még csak hüvösebb hulláma eléri a Kárpát-medencét.

Hazánkban vasárnap északnyugaton változóan felhős idő volt, 2-4 órán át sütött a nap. Az ország többi részén egész napon át borult maradt az ég. Sokfelé esett kisebb eső, az Északi-hegyvidék térségében gyengén havazott. A lehullott csapadék mennyisége általában 3 mm alatt maradt, csupán Kecskeméten mértek 4, Baroson 7 mm-t. A hőmérséklet napközben általában 5, 9, északkeleten csak 2, 5 fokig emelkedett. Hétfőre virradó éjszaka, szeszélyes területi eloszlásban -4, +5 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt erősen felhős volt az ég, néhány helyről kisebb esőt, Kékestetőről gyenge havazást jelentettek. A hőmérséklet 11 órára 4, 7 fokot ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, erősen süllyed.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn erősen felhős idő, szórványosan előforduló kisebb esővel.
Kedden felhőátvonulások, futó esőkkel.
Megélénkülő déli, délnyugati majd megerősödő nyugati északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 1, 6 fok között, néhány szélvédett helyen gyenge talajmenti fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 8, 13 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Változékony idő, megismétlődő kisebb esőkkel. A hegyekben hózáporok.
Átmenetileg megerősödő északnyugati szél.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -1, +5 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek 5, 11 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 30 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 8.:	4,0 C°	-3,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

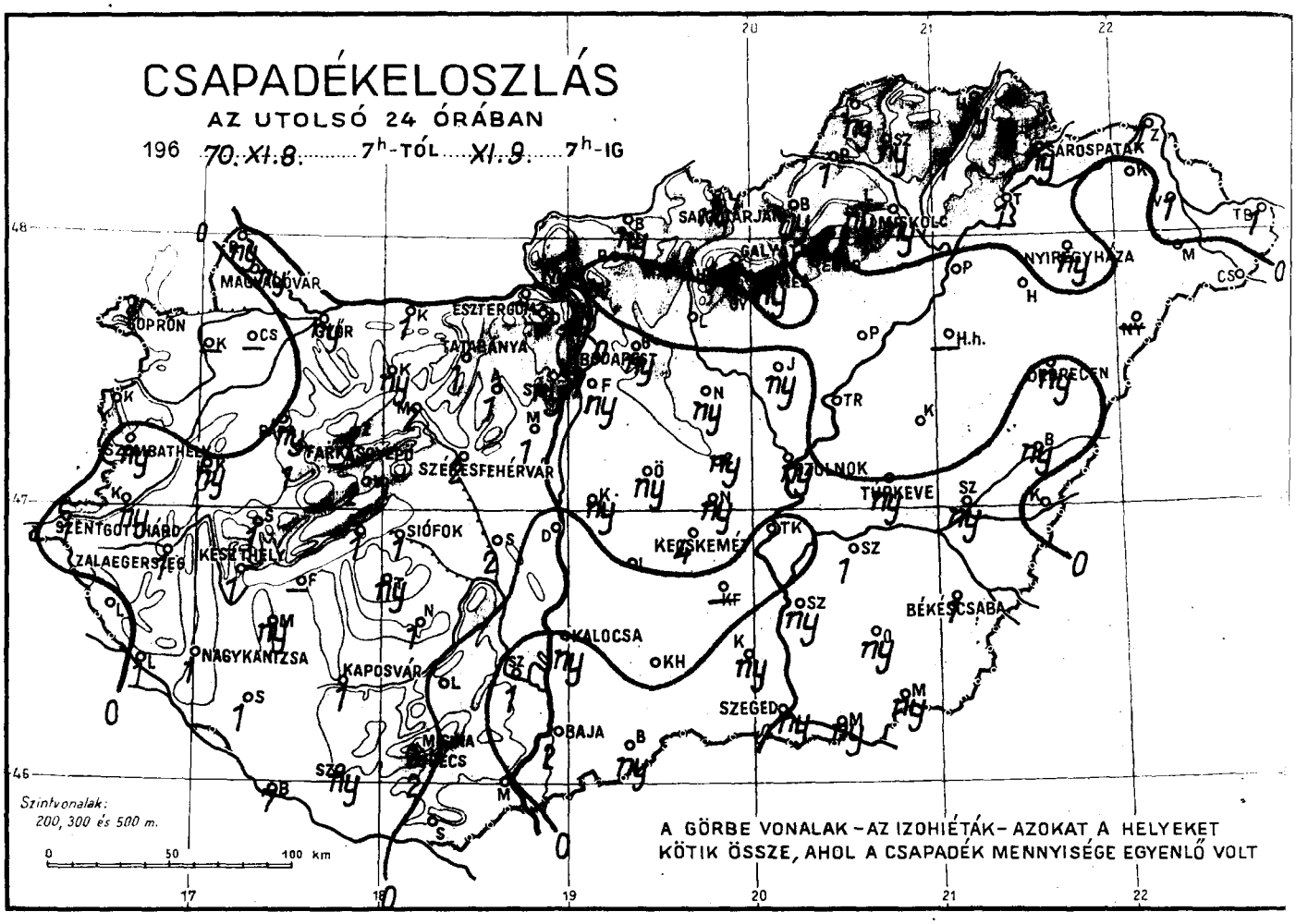
legmagasabb hőmérséklet	19,9 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-6,9 C° /1888/

70.0611.

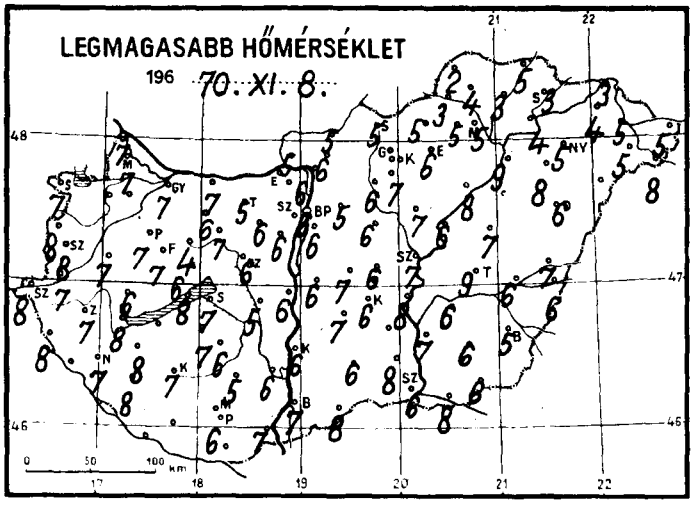
CSAPADÉKELOSZLÁS

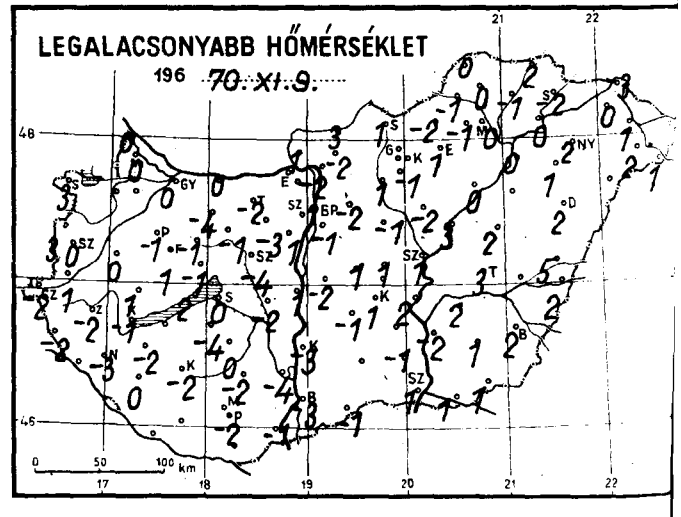
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

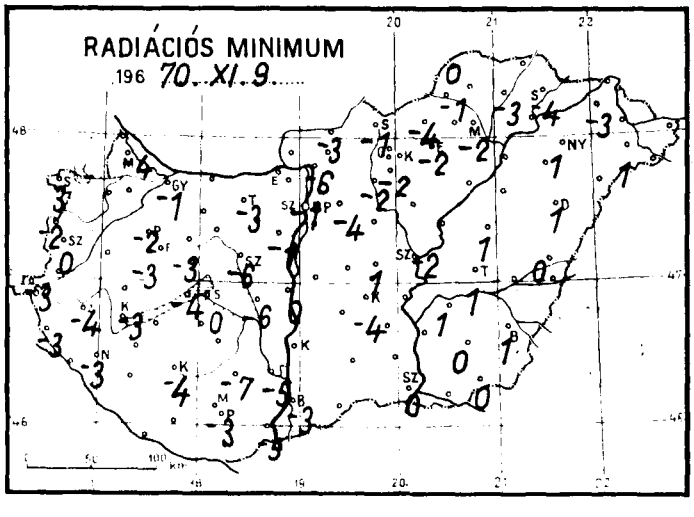
196 70. XI. 8. ..... 7^h-TÓL ..... XI. 9. ..... 7^h-IG

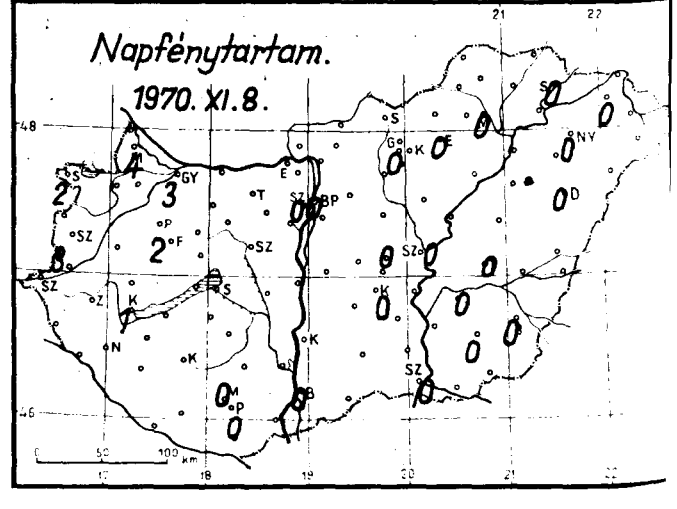


A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT





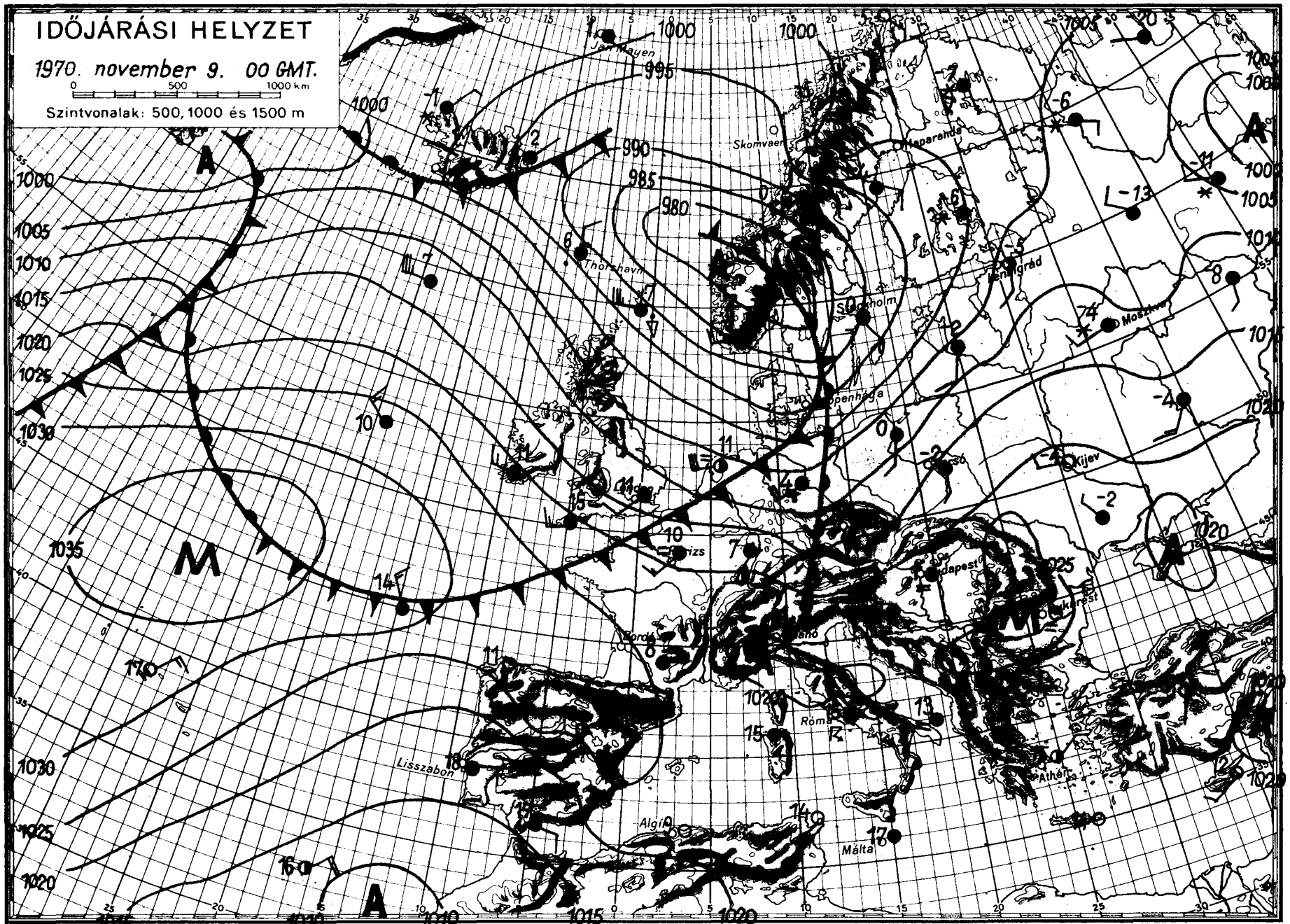




1970. november hó, 9. napja hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		7	0	-4	4
822 Győr	ny		7	0	-1	3
825 Pápa	ny		7	-1	-2	2
805 Sopron	•		7	3	3	2
812 Szombathely	ny		8	0	0	3
910 Szentgotthárd	1		8	-2	-3	
915 Zalaegerszeg	1		7	-2	-4	
Lenti	•		8	-2	-3	
925 Nagykanizsa	1		7	-3	-3	
920 Keszthely	1		8	-1	-3	1
Tihany	1	)	8	2	-4	
935 Siófok	1		7	0	0	
942 Pécs	2		6	-2	-3	0
941 Misinatető (534 m)	2		3	0	-3	0
Siklós	–					
827 Farkasgyepű (400 m)	1		7	1	-3	
Veszprém	2		6	-1	-3	
833 Tatabánya	1		5	-2	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		6	-1		
840 Budapest OMI	1		6	1	-1	0
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	ny	*	3	-1	-4	0
Martonvásár	1	)	6	-1	-1	
835 Székesfehérvár	2		6	-4	-6	
Dunaújváros	•		6	1	0	
Szekszárd	1		6	-4	-5	
Mohács	•		7	-1	-5	
960 Baja	2		7	-3	-3	0
955 Kalocsa	ny	)	6	-3	-5	
Cegléd	ny	)	6	1	1	0
860 Szolnok	ny		7	1	-2	0
970 Kecskemét	4		6	1	-4	0
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	ny		6	1	-1	0
Mezőhegyes	ny	) =	6	1	0	
Orosháza	ny		6	1	0	0
990 Békéscsaba	1		5	2	1	0
875 Túrkeve	ny		9	3	1	0
Berettyóújfalu	ny		7	5	0	
880 Debrecen	ny		6	2	1	0
882 Nyíregyháza	ny		5	2	1	0
Kisvárda	•		4	0	-3	0
788 Mátészalka	•		5	2	1	
Tiszabecs	1		5			
Vác	ny	)	6	-2	-6	
Gödöllő	ny	)	5	-2	-4	
Lőrinci	•		6	1	-2	
Gyöngyös	•		7	-1	-2	
Balassagyarmat	ny	*	5	3	-3	
755 Salgótarján	ny	*	5	1	-1	
Galyatető (932 m)	1	*		-3		
851 Kékestető (1000 m)	ny		-1	-3	-3	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	•		6	1	-2	0
Putnok	1	*	3	-1	-1	
Lillafüred	ny	*	5	-1		
772 Miskolc	ny		5	0	-2	0
Füged	1	*	3	-1	-3	
778 Sárospatak	ny		3	-2	-4	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	ny	)
Kapuvár		
Csorna		
Komárom	1	
Káld	ny	)
Kőszeg	•	
Körmend	ny	
Letenye	1	
Sümeg	1	)
Zirc	1	
Kisbér	ny	
Mór	2	
Alcsút	1	
Esztergom		
Dobogókő		
Fonyód		
Tab	ny	
Sárbogárd	2	
Sárhatván Lengyel	•	
Nagykónyi	1	)
Marcali	ny	)
Somogyszob	1	
Kaposvár	1	)
Barcs	7	)
Szigetvár	ny	
Bácsalmás	ny	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	ny	)
Örkény	ny	
Nagykáta	ny	)
Jászapáti	ny	)
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	ny	)
Makó	ny	
Szentes	ny	
Szarvas	1	
Szeghalom	ny	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy		
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos		
Csenger	•	
Vásárosnamény	1	
Záhony	1	*
Királyrét	ny	)
Romhány	•	
Borsodnádasd	ny	*
Jósvafő	ny	*
Szendrőlád	ny	*
Hidasnémeti	ny	*
Tokaj	1	*
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 313. szám + Budapest + 1970. november 10. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandinávia felől áramló hűvös levegő ujabb hulláma ma hajnalra elárasztotta a Nyugati-Alpok és Közép-Európa térségét. Vonulása során ismét megélénkült a nyugati szél, többfelé futó zápor keletkezett. Továbbra is változékony és esős az idő a Balti-tenger vidékén, Moszkva környékén, valamint Ukrajnában pedig többfelé havazott a reggeli órákban is. Igy kontinensünk nagy részén hüvösebb az időjárás, Dél-Európa kivételével, a nappali hőmérséklet néhány fokkal az átlag alatt alakult.

Hazánkban hétfőn erősen felhős volt az ég. Sokfelé kisebb eső hullott, Mátra vidékén havazott. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt. A nappali hőmérséklet északkeleten 4, 7 az ország nagy részén 7, 11 fokig emelkedett. Kedden hajnalra 1, 6 fokig hült le a levegő. Délelőtt felhőátvonulások voltak, és többfelé megélénkült az északnyugati szél. A hőmérséklet 11 órakor 6, 12 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 11 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Kedden felhőátvonulások, szórványos futó esővel, a magasabb helyeken hózáporral.
Szerdán változóan felhős, hüvös idő, legfeljebb egy-két helyen futó esővel, hózáporral.
Az élénk, időnként erős északnyugati szél szerdán mérséklődik.
A hőmérséklet csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, +3,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 4, 9 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 9.:	5,4 C°	-1,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	20,9 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet	-6,5 C° /1888/

70.0613.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70.XI.9. 7h-TÓL XI.10. 7h-IG

MAGYARÓVÁR
SOPRON
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
BAJA
SZEGED
KECSKEMÉT
SOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
BÉKÉSCSABA

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70.XI.9.

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70.XI.10.

RADIÁCIÓS MINIMUM

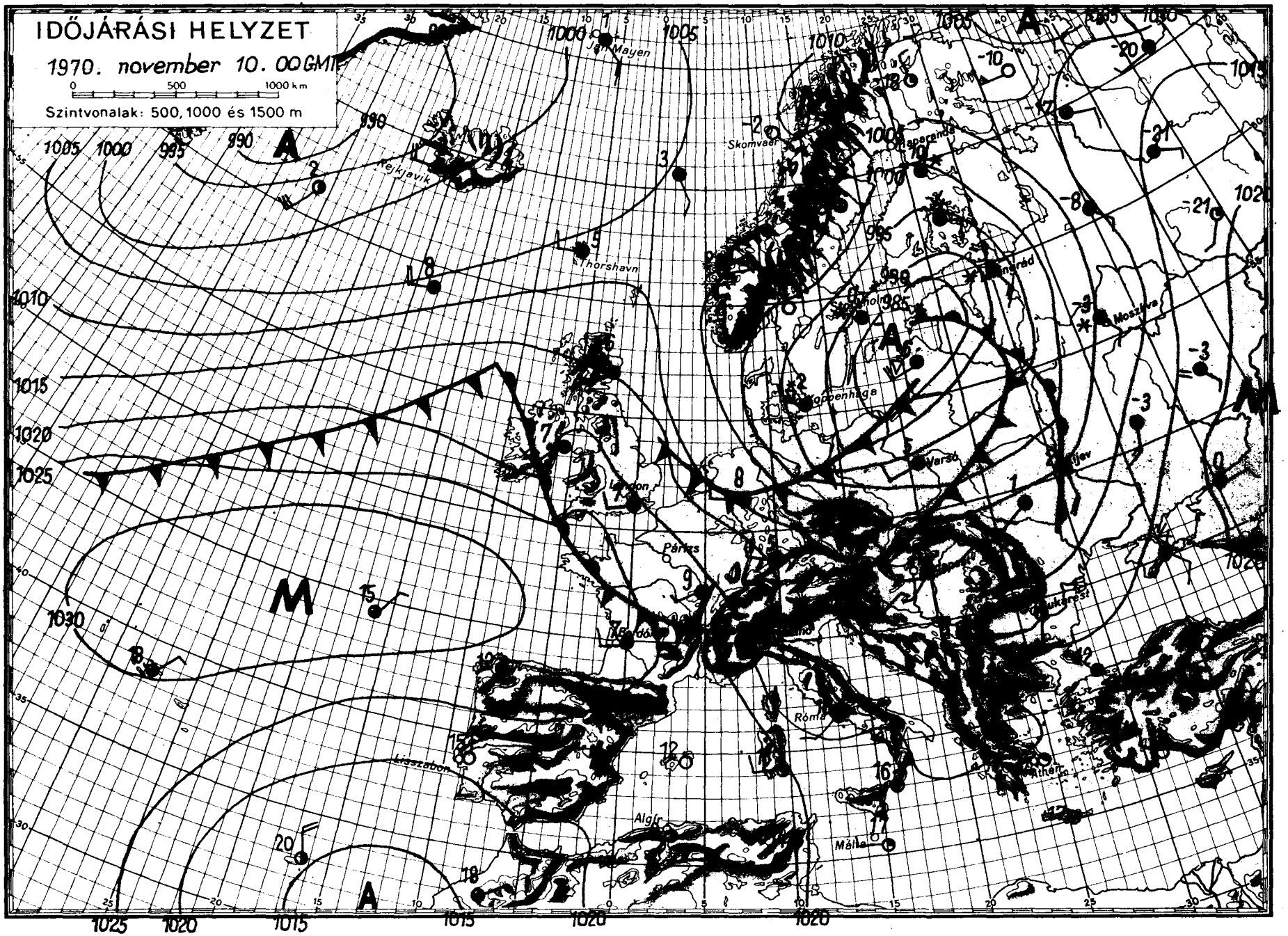
196 70.XI.10.

Napfénytartam.

1970.XI.9.

1970. november hó, 10. nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	1		8	5	2	0	Rajka	•	
822 Győr	ny		8	5	5	0	Kapuvár	•	
825 Pápa	ny		8	2	1	1	Csorna	ny	
805 Sopron	ny		10	6	2	1	Komárom	2	
812 Szombathely	•		8	2	0	1	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		10	1	0		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	ny		10	1	-1		Körmend	•	
Lenti	1			1	-2		Letenye	2	∇̇
925 Nagykanizsa	3		10	3	2		Sümeg	ny	
920 Keszthely	1		10	3	2	1	Zirc	ny	
Tihany	•		6	5	-1		Kisbér	2	
935 Siófok	ny	∇̇	8	5	3	0	Mór	1	
942 Pécs	2		7	4	2	0	Alcsút	4	
941 Misinatető (534 m)	1		6	5	4	0	Esztergom	•	
Siklós	3		9	4	2		Dobogókő	7	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny	,	7	1	-1		Fonyód	ny	
Veszprém	ny		7	2	0		Tab	ny	
833 Tatabánya	3		7	4	2		Sárhatvan Sárbogárd	ny	
839 Budapest (Ferihegy)	1	∇̇	8	4			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	2		7	6	4	0	Nagykónyi	ny	,
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	1		6	3	2	0	Marcali	1	
Martonvásár	ny	,	8	4	2		Somogyszob	2	
835 Székesfehérvár	ny	,	8	2	0		Kaposvár	ny	,
Dunaújváros	•		8	5	3		Barcs	3	
Szekszárd	1		7	4	3		Szigetvár	5	
Mohács	4	,	8	4	2		Bácsalmás	1	
960 Baja	1		6	3	3	0	Kiskunhalas	2	
955 Kalocsa	1		7	3	0		Izsák	1	,
Cegléd	1		9	3	2	1	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	ny		8	3	0	1	Örkény		
970 Kecskemét	ny		7	5	0	1	Nagykáta	1	,
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	2	
982 Szeged	2		8	5	4	0	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	4		9	2	1		Nagykőrös	ny	
Orosháza	ny		9	5	4	1	Kistelek	2	
990 Békéscsaba	ny		10	5	4	1	Makó	1	
875 Túrkeve	ny		8	4	2	0	Szentes	ny	
Berettyóújfalu	4		9	5	4		Szarvas	•	
882 Debrecen	ny		8	5	4	0	Szeghalom	2	
892 Nyíregyháza	ny		7	4	2	0	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	ny		5	3	1	0	Tiszaroff	2	,
Mátészalka	ny	,	7	4	2		Poroszló	ny	,
Tiszabecs	1		8	3			Karcag	ny	
Vác	3		7	4	1		Hortobágy	ny	
Gödöllő	5	∇̇	7	4	2		Polgár	ny	,
Lőrinci	1		7	4	-1		Hajdúdorog		
Gyöngyös	1	,	8	1	-1		Nyírlugos		
Balassagyarmat	ny		7	4	3		Csenger	ny	,
755 Salgótarján	ny		6	4	2		Vásárosnamény	1	
Galyatető (932 m)							Záhony	ny	
851 Kékestető (1000 m)	ny		0		-1	0	Királyrét	2	,
Mátraháza (672 m)							Romhány	ny	
865 Eger	ny		7	3	-1	0	Borsodnádasd	ny	*
Putnok	ny		6	3	2		Jósvafő	ny	,
Lillafüred	1	,	8	2			Szendrőlád	ny	,
772 Miskolc	ny		7	3	0	0	Hidasnémeti	•	
Fügöd	•	⊔	5	2	-1		Tokaj	ny	
778 Sárospatak	ny		6	3	2	0	Szentendre	5	∇̇


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 10. 00 GMT
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Rejkjavik
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Moszkva
Koppenhaga
Varsó
London
Párizs
Róma
Lisszabon
Algír
Málta
Athén
A
M

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 314. szám + Budapest + 1970. november 11. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceán felett kialakult nagy kiterjedésü ciklon Nyugat-Európában és Skandináv-félsziget nyugati térségében változékony, esős, de az évszakhoz kéest enyhe időt okoz. Az Ibériai-félszigeten és Közép-Európában változóan felős, a reggeli ködöktől eltekintve száraz, de hüvös az időjárás. A Szovjetunió urópai területének nagy részén változékony csapadékos az idő. Az északi részeen sokfelé esik a hó, és hajnalra -15, -20 fokig hült le a levegő.

Hazánkban kedden változóan felhős volt az ég, és néhány órán át sütött nap. A nyugati és az északkeleti megyékben kisebb eső esett, Galyatetőn havaott. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet napközben 10, 15 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 0, +4, északkeeten 0, -4 fokig hült le a levegő. Délelőtt kissé felhős volt az ég, egy-két elyen esett az eső. A hőmérséklet 11 órára 7, 10 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 766 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Időnként megnövekvő felhőzet, elsősorban az ország nyugati és északi megyéiben kisebb esővel.
A helyenként még élénk északnyugati szél az esti óráktól fokozatosan mérséklődik, csütörtökön napközben déli, délnyugati irányból kissé megélénkül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +4, északkeleten: -1,-4;
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 7, 11 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 10.:	7,7 C°	+1,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	21,3 C° /1927/
legalacsonyabb hőmérséklet	-5,7 C° /1888/

70.0613.

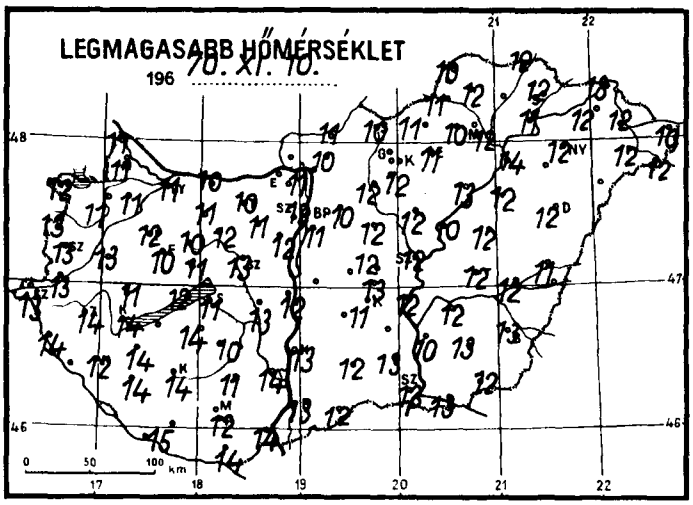
CSAPADÉKELOSZLÁS

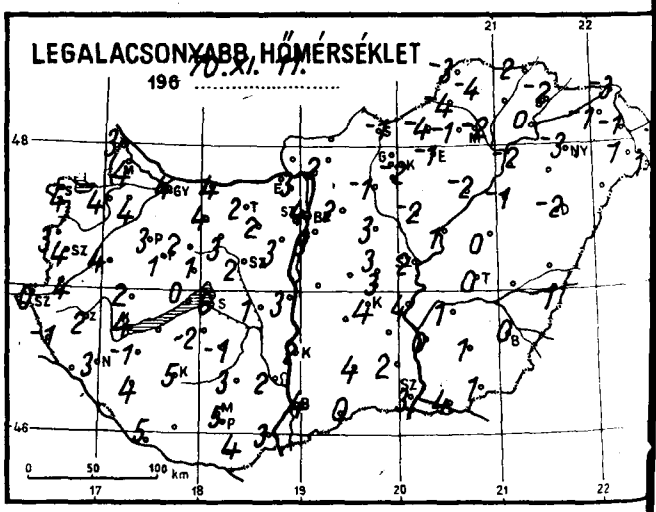
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

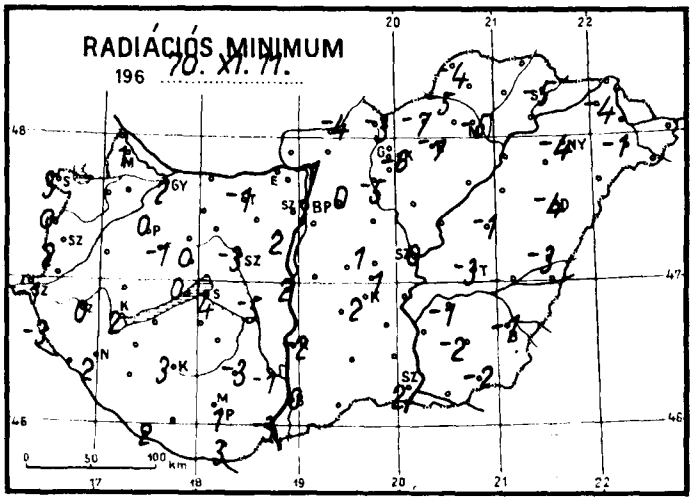
196 70. XI. 10. 7h-TÓL XI. 11. 7h-IG

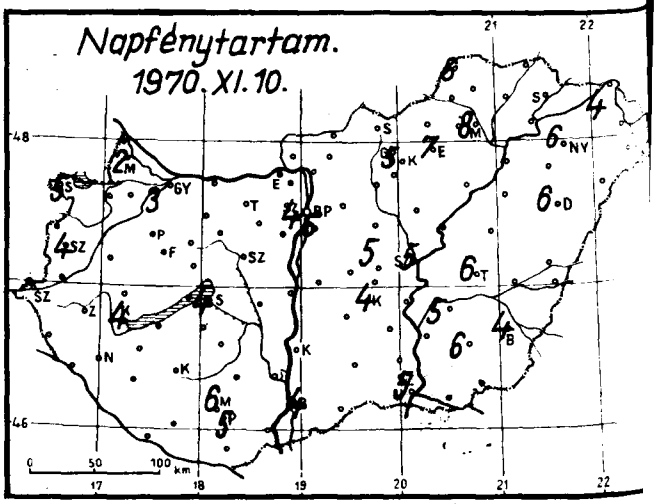
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



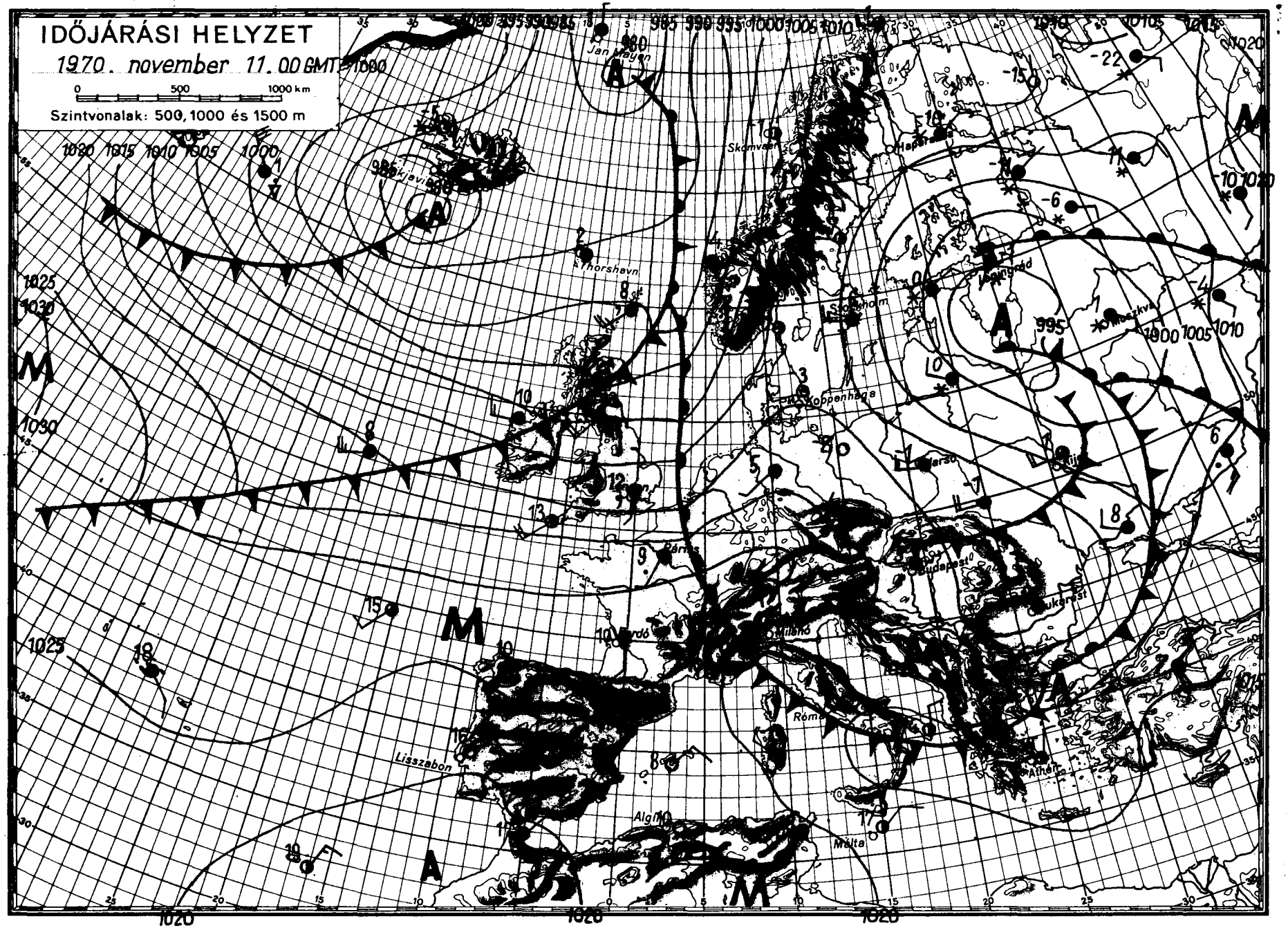






1970. november hó, 11. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	ny		11	4	1	2	Rajka	ny	,
822 Győr	•		11	4	2	3	Kapuvár	ny	
825 Pápa	•		12	3	0	3	Csorna	ny	
805 Sopron	ny		12	4	3	5	Komárom	1	
812 Szombathely	ny		13	4	2	4	Káld	ny	,
910 Szentgotthárd	•		13	0	-1		Kőszeg	ny	,
915 Zalaegerszeg	•		14	2	0		Körmend		
Lenti	•		14	-1	-3		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	ny		12	3	2		Sümeg	ny	,
920 Keszthely	•		14	4	2	4	Zirc	ny	
Tihany	•		12	0	0		Kisbér	•	
935 Siófok	ny		11	6	4	4	Mór	ny	
942 Pécs	ny		12	5	1	5	Alcsút	1	
941 Misinatető (534 m)	ny		12	3	3	6	Esztergom		
Siklós	ny	,	14	4	3		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		10	1	-1		Fonyód	•	
Veszprém	•		11	1	0		Tab	•	
833 Tatabánya	ny		10	2	-1		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		11	3			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	ny		12	4	1	5	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	•		9	2	-2	4	Marcali	ny	,
Martonvásár	ny	,	12	3	2		Somogyszob	ny	,
835 Székesfehérvár	ny	,	13	2	-3		Kaposvár	ny	,
Dunaújváros	1		12	3	2		Barcs	1	
Szekszárd	•		14	2	-1		Szigetvár		
Mohács	•		14	3	-3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		13	4	0	4	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		13	2	-2		Izsák		
Cegléd	•		12	3	1	5	Kunsztmiklós		
860 Szolnok	•		12	2	0	5	Örkény		
970 Kecskemét	•		11	4	2	4	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	•	
982 Szeged	•		13	3	2	5	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		12	1	-2		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		13	1	-2	6	Kistelek	ny	,
990 Békéscsaba	•		13	0	-1	4	Makó	•	
875 Túrkeve	•		12	0	-3	6	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•	⊔	11	—	-3		Szarvas	•	
880 Debrecen	•		12	-2	-4	6	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	ny		12	-3	-4	6	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	•		12	-1	-4	4	Tiszaroff	•	
Mátészalka	ny		12	1	-1		Poroszló	•	
Tiszabecs	1		10	-1			Karcag	•	
Vác	•	≈	11	3	-1		Hortobágy	•	
Gödöllő	ny	∇	10	2	0		Polgár	•	⊔
Lőrinci	•	⊔	12	-1	-5		Hajdúdorog		
Gyöngyös	•		12	-2	-6		Nyírlugos		
Balassagyarmat	ny		11		-4		Csenger	1	
755 Salgótarján	ny	,	10	-1	-3		Vásárosnamény	ny	
Galyatető (932 m)	1	*	5	-4			Záhony	ny	
851 Kékestető (1000 m)	1		3	-4	-5	5	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	ny	,
865 Eger	•		11	-1	-7	7	Borsodnádasd	•	
Putnok	ny	,	11	-4	-5		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		10	-1			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•		12	-2	-5	8	Hidasnémeti	•	
Fügöd							Tokaj	•	
778 Sárospatak	ny		12	-2	-5	6	Szentendre	ny	,



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

23. évfolyam 316. szám ++Budapest + 1970. november 12. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmult napok során az Észak-Európában felhalmozódott nagymennyiségü és igen hideg levegőtömeg határozottan dél felé tartott, de zömében a Kárpátok északi hegylánca mellett haladt el, mert közben ismét megerősödött az enyhe óceáni levegőtömeg beáramlása, ami eltéritette eredeti irányától. A csütörtök hajnali időjárási térképeken pedig kifejezetten a nyugati, sőt a délnyugati enyhe áramlások megerősödése figyelhető meg. Ennek megfelelően a következő 36 óra időjárása a Kárpát-medencében a kellemes enyhe levegőtömeg hatása alatt marad.

Hazánkban szerdán általában derült, napos idő volt, 4-8 órán keresztül sütött a nap. Néhány helyről 1 mm alatti csapadékot jelentettek. A hőmérséklet napközben 8, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalban szeszélyes területi eloszlásban -2,+7 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős volt az ég. A déli szél helyenként megélénkült. 11 órára 7, 13 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 10 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások eső nélkül.
Mérsékelt, időnként megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
Enyhe idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 12, 16 fok között.

Dr. Tóth Pál-Bóna Márta s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Nyugat felől növekvő felhőzet, az időszak második felében esőkkel.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte +1, +6, később -1, +4 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 10, 14, később 5, 9 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 11.:	7,4 C°	+1,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

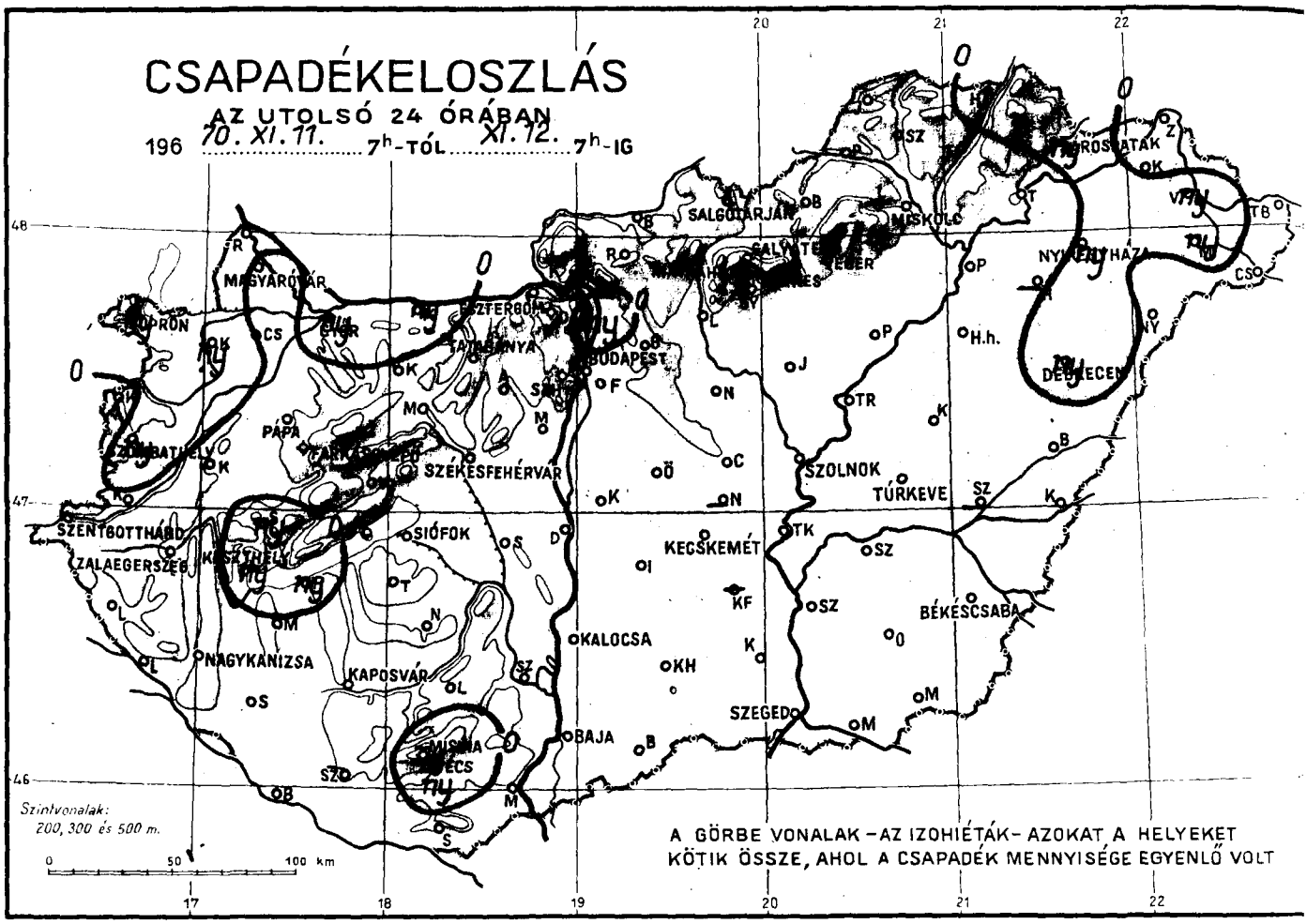
legmagasabb hőmérséklet	17,5 C° /1926,1963/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,9 C° /1888/

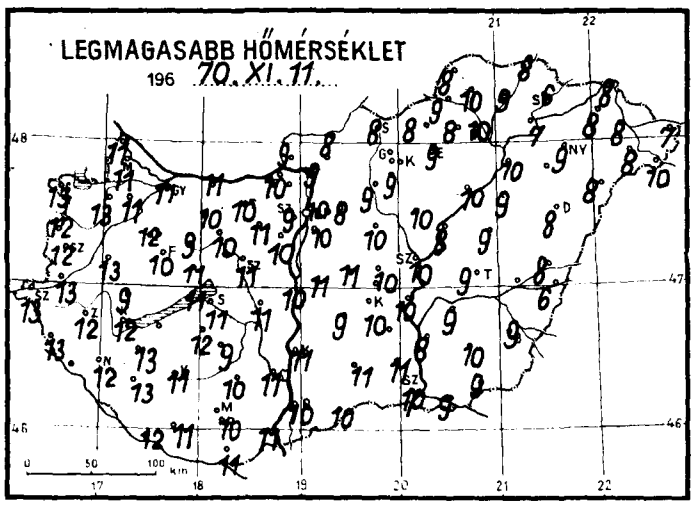
70.0619.

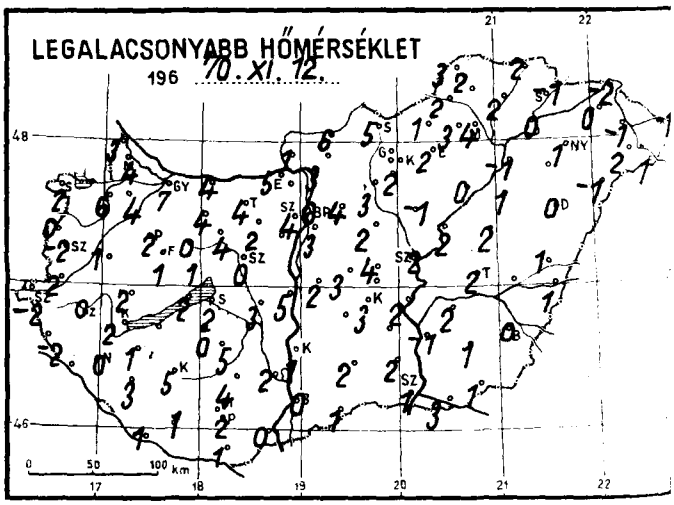
CSAPADÉKELOSZLÁS

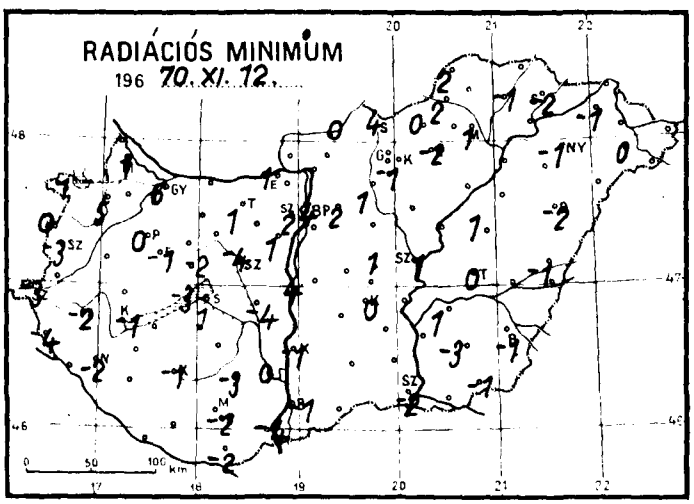
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

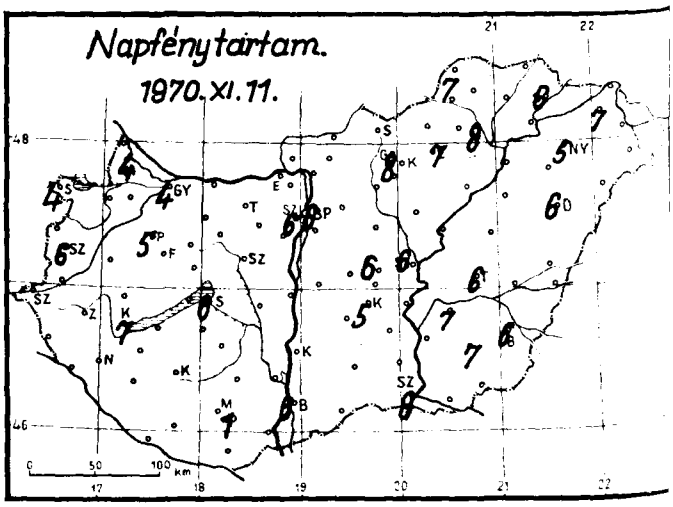
196 70. XI. 11. 7h-TÓL XI. 12. 7h-IG







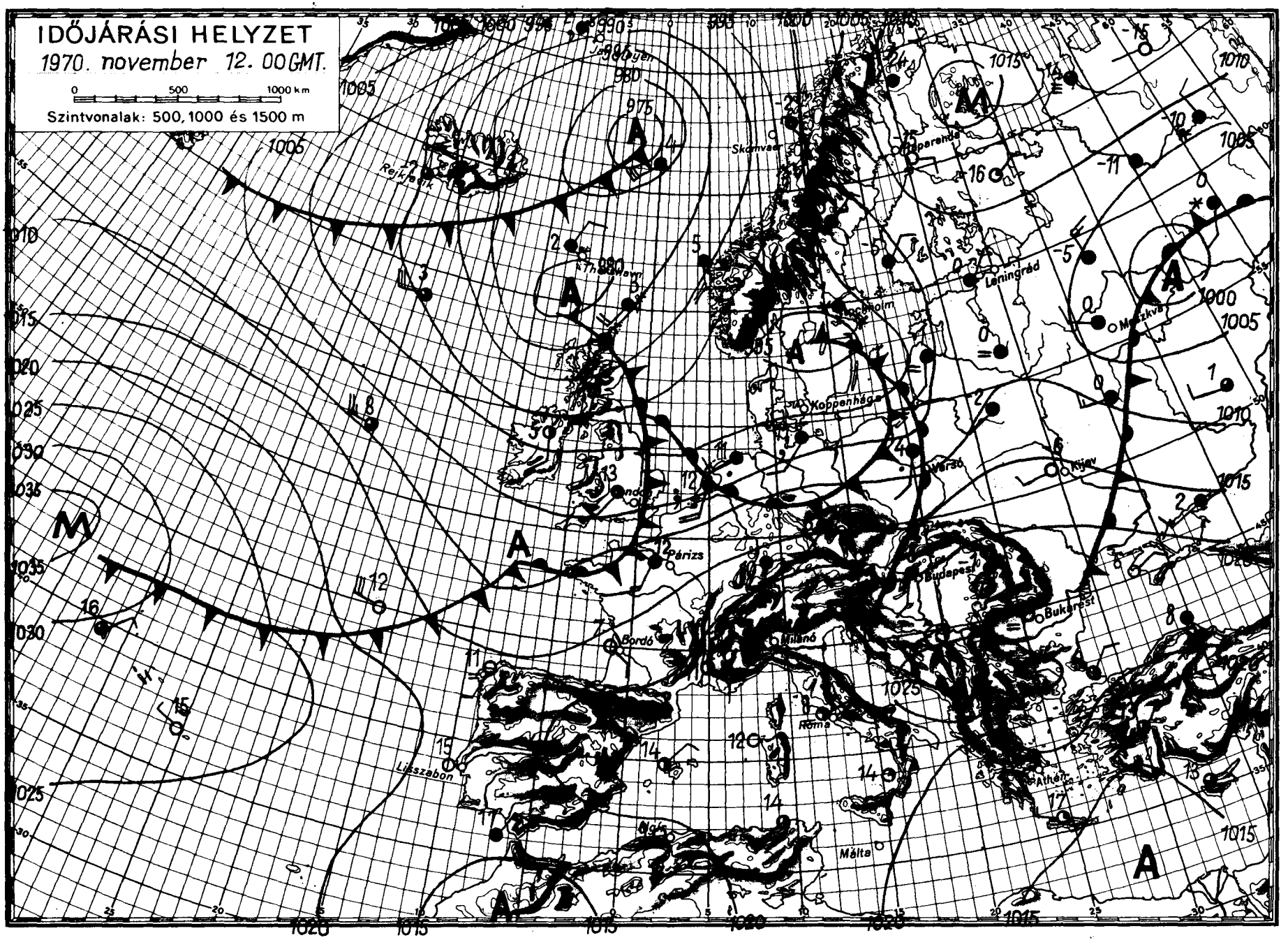




1970. november hó,
12. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		11	4	1	4
822 Győr	ny		11	7	6	4
825 Pápa	•		12	2	0	5
805 Sopron	ny		13	2	1	4
812 Szombathely	ny		12	-2	-3	6
910 Szentgotthárd	•		13	-2	-3	
915 Zalaegerszeg	•		12	0	-2	
Lenti	•		13	-2	-4	
925 Nagykanizsa	•		12	0	-2	
920 Keszthely	ny		12	2	-1	7
Tihany	•		11	2	-3	
935 Siófok	•		11	2	1	6
942 Pécs	ny		10	2	-2	1
941 Misinatető (534 m)	ny	⚲	6	3	0	3
Siklós	•	⊔	11	1	-2	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		10	1	-1	
Veszprém	•		11	1	-2	
833 Tatabánya	•		10	4	1	
839 Budapest (Ferihegy)	•		10	3		
840 Budapest OMI	•		10	6	4	6
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		9	4	2	6
Martonvásár	•		10		1	
835 Székesfehérvár	•		11	0	-4	
Dunaújváros	•		10	5	4	
Szekszárd	•		11	2	0	
Mohács	•	⊔	11	0	-4	
960 Baja	•		10	0	-1	6
955 Kalocsa	•		11	1	-1	
Cegléd	•		10	4	1	4
860 Szolnok	•		10	2	1	6
970 Kecskemét	•		10	3	0	5
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	•		10	1	-2	8
Mezőhegyes	•		9	1	-1	
Orosháza	•		10	1	-3	7
990 Békéscsaba	•		9	0	-1	6
875 Túrkeve	•		9	2	0	6
Berettyóújfalu	•		8	5	-1	
882 Debrecen	ny		8	0	-2	6
892 Nyíregyháza	ny		9	1	-1	5
788 Kisvárda	•		8	0	-1	7
Mátészalka	ny	⚲	8	2	0	
Tiszabecs	•		7	-1		
Vác						
Gödöllő	•		8	4	2	
Lőrinci	•		9	3	1	
Gyöngyös	•		9	2	-1	
Balassagyarmat	•		8	6	0	
755 Salgótarján	•		8	5	4	
Galyatető (932 m)	•		5	-3		
851 Kékestető (1000 m)	•		0	-1	-1	8
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	•		9	2	-2	7
Putnok	•		9	2	2	
Lillafüred	•		8	3		
772 Miskolc	•		10	4	1	8
Fügöd	•		9	2	-1	
778 Sárospatak	ny		6	-1	-2	6

	24 órai csapadék mm	
Rajka	1	⚲
Kapuvár	ny	
Csorna	•	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	ny	⚲
Zirc	•	
Kisbér	•	⌒
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	ny	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	⊔
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom		
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog		
Nyírlugos	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	ny	
Záhony	•	
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	1	
Tokaj	•	
Szentendre	ny	



OFFSET: RYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 317. szám + Budapest + 1970. november 13. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az igen enyhe óceáni levegő Közép-Európa elárasztása után, vonulása so-
n ma reggel elérte Rosztov-Moszkva-Leningrád vonalát. Hatására itt erősen
hős az ég, havazások, esők vannak. Ezzel egyidőben Nyugat-Európán át ismét
vösebb légtömegek érkeznek Közép-Európa fölé.

Hazánkban csütörtökön változóan felhős, enyhe idő volt. Az északkeleti
gyékben 4, 6, máshol 7, 9 órán át sütött a nap. Eső sehol sem esett. A hőmér-
klet napközben a keleti határszélen 9, 11, az ország többi részén 12, 17 fo-
g emelkedett. Pénteken hajnalra az északnyugati, északi országrészben -4, +1,
shol +1, +9 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt általában derült, enyhe idő
lt. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 5 és 16 fok között váltako-
tt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 12 fok, a tengerszintre átszámi-
tt légnyomás 762 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Pénteken kisebb felhősödés, eső nem valószinü.
Szombaton további felhősödés, többhelyen esővel.
Időnként élénk, helyenként erős déli, délnyugati, szombaton a Dunántú-
lon északnyugatira forduló szél.
A nappali felmelegedés gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, +6 fok között, a de-
rültebb, szélvédett helyeken kevéssel 0 fok alatt,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 8, 13 fok
között, a délkeleti megyékben 15 fok körül.

Vadkerti Ferenc s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

970. XI. 12.: 9,6 C°, +4,0 C°.

971 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

egmagasabb hőmérséklet 21,0 C° /1951/
egalacsonyabb hőmérséklet -10,1 C° /1897/

70.0616.

CSAPADÉKELOSZLÁS

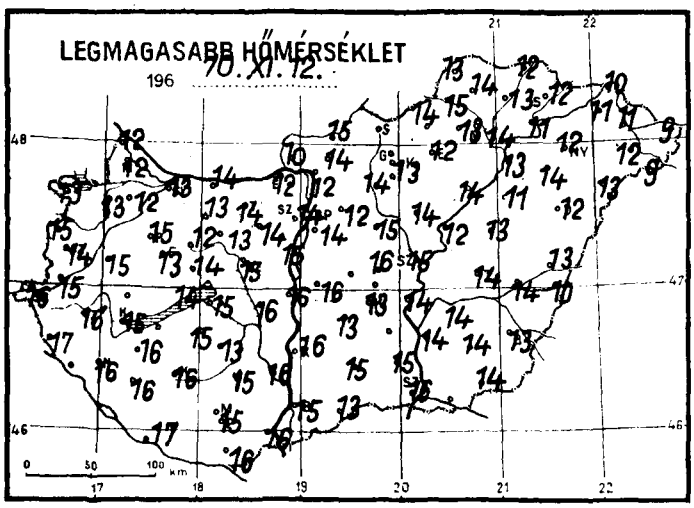
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

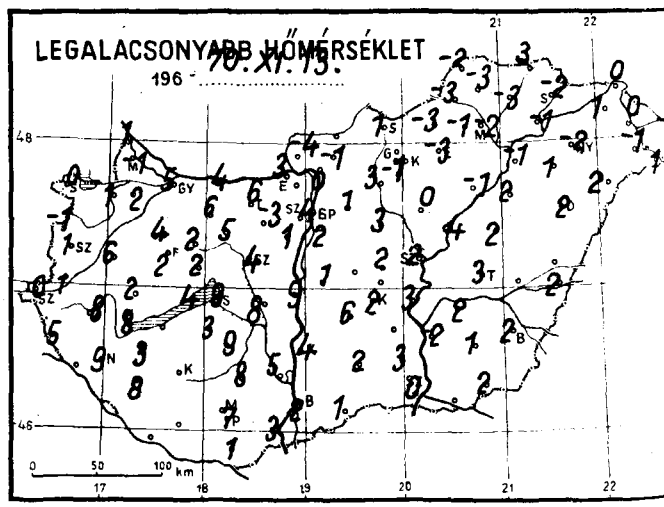
196 70. XI. 12. 7h-TÓL XI. 13. 7h-IG

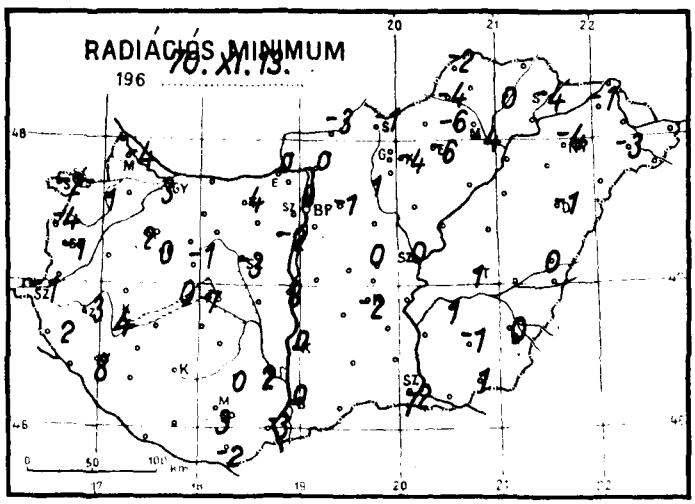
Eső nem volt.

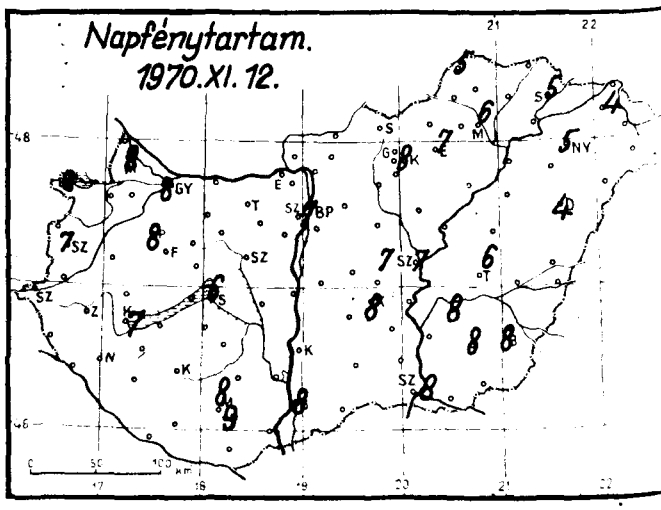
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



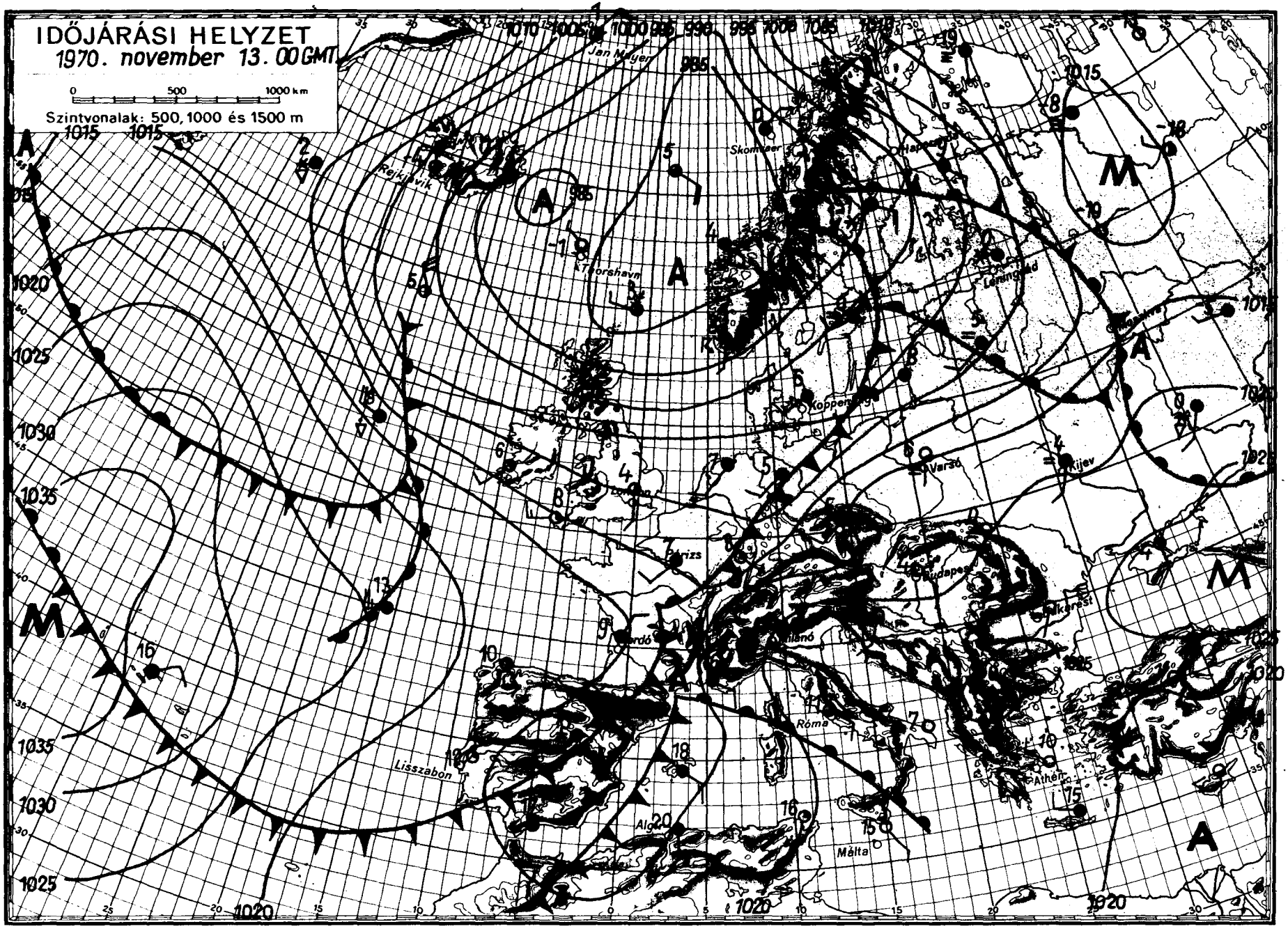






1970. november hó,
13. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		12	-1	-4	8	Rajka	•	⊔
822 Győr	•		13	5	3	8	Kapuvár	•	⊔
825 Pápa	•		15	4	2	8	Csorna	•	=
805 Sopron	•		13	0	-2	6	Komárom	•	=
812 Szombathely	•		14	1	-1	7	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		16	0	-1		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		16	8	3		Körmend	•	
Lenti	•		17	5	2		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		16	9	8		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		15	8	4	7	Zirc	•	
Tihany	•		14	4	0		Kisbér	•	⊔
935 Siófok	•		15	9	7	6	Mór	•	
942 Pécs	•		15	7	3	9	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		13	7	3	8	Esztergom	•	
Siklós	•	⊔	16	1	-2		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		13	2	0		Fonyód	•	
Veszprém	•		14	2	-1		Tab	•	
833 Tatabánya	•		14	6	4		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)			14	2			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		14	4	0	7	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)							Marcali	•	
Martonvásár	•		15	1	-2		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		15	4	-3		Kaposvár	•	
Dunaújváros	•		16	9	8		Barcs	•	
Szekszárd	•		16	5	2		Szigetvár	•	
Mohács	•		16	3	-3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		15	2	0	8	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa			16	4	0		Izsák	•	
Cegléd	•		16	2	0	7	Kunszentmiklós	•	
860 Szolnok	•		15	2	0	7	Örkény		
970 Kecskemét	•		15	2	-2	8	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	•	⊔
982 Szeged	•		16	0	-2	8	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		14	2	1		Nagykőrös		
Orosháza	•		14	1	-1	8	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		13	2	0	8	Makó		
875 Túrkeve	•		14	3	1	6	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•		13	7	0		Szarvas	•	
880 Debrecen	•		12	2	-1	4	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	•		12	-2	-4	5	Kőrösszakál	•	
838 Kisvárda	•		11	1	-1	4	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•	⊔	12	-1	-3		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		9	-1			Karcag	•	
Vác	•	⊔	12	0	0		Hortobágy	•	
Gödöllő	•	⊔	12	1	-1		Polgár	•	
Lőrinci	•		14	3	1		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		13	-1	-4		Nyírlugos	•	
Balassagyarmat	•	⊔	15	6	-3		Csenger	•	⊔
755 Salgótarján	•		14	1	-1		Vásárosnamény	•	⊔
Galyatető (932 m)	•		6	-1			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		6	0	-1	8	Királyrét	•	⊔
Mátraháza (672 m)							Romhány	•	
865 Eger	•		12	-3	-6	7	Borsodnádasd	•	⊔
Putnok	•	⊔	15	-3	-4		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		13	-1			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•		14	-2	-4	6	Hidasnémeti	•	
Füged	•		13	3	0		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		12	-2	-4	5	Szerencs	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

évfolyam 318. szám + Budapest + 1970. november 14. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Délnyugati irányu mozgással folytatódik a mediterrán levegő áramlása é-
k felé. Hatására a lengyel sikságon, az Alpok térségében és a Kárpát-medencé-
az évszaknak megfelelő értéknél 2, 6 fokkal magasabb hőmérsékleti maximumot
tek. Az enyhe levegő áramlásának pályája a következő 36 órában kissé keletre
yeződik át, de a Kárpát medence időjárásának alakitásában még fontos szerepet
szik. Ezzel egyidőben az Atlanti óceán északi vidékeiről származó hideg leve-
érkezik Nyugat-Európa partvidékére, és ott sokfelé záporokat okoz.

Hazánkban pénteken, északnyugaton felhős, délkeleten derült volt az ég,
ek megfelelően északnyugaton csak 2, 5, délkeleten 6, 8 órán át sütött a nap.
t sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet a naposabb helyeken 14, 19, a fel-
ebb területeken csak 10, 13 fokig emelkedett. Az északkeleti megyékben erősebb
t az éjszakai lehülés, itt 0, -4 fokos minimumot mértek, ugyanakkor az ország
bi részén 1, 8 fokig hült csak le a levegő. Délelőtt fátyolfelhős volt az ég
a déli szél többfelé megélénkült. 11 órára általában 10, 16 fokig emelkedett
hőmérséklet, de Miskolcon, ahol még mindig köd volt, csak 5 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 10 fok volt, a tengerszintre átszá-
ott légnyomás 758 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás vasárnap estig:

Nyugat felől fokozatosan tovább növekvő felhőzet, előbb a Dunántulon,
majd a keleti országrészben is többfelé esővel, egy-két helyen esetleg zi-
vatarral.
Mérsékelt, napközben megélénkülő, helyenként erős délkeleti,
déli, majd délnyugati, nyugati szél.
Az éjszakai lehülés a keleti országrészen is gyengül: a fagyok megszünnek.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 10, 15 fok között.

Bóna Márta s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

70. XI. 13.: 10,3 C° +4,6 C°

71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

magasabb hőmérséklet 17,7 C° /1969/
alacsonyabb hőmérséklet -10,5 C /1876/

70.0618.

CSAPADÉKELOSZLÁS

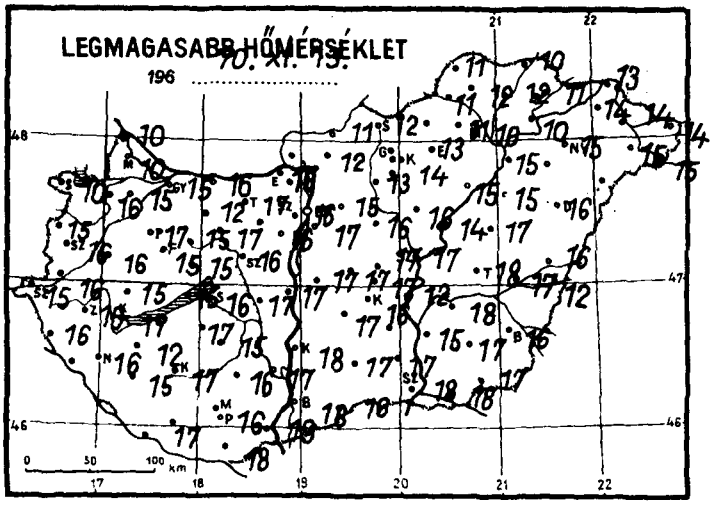
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

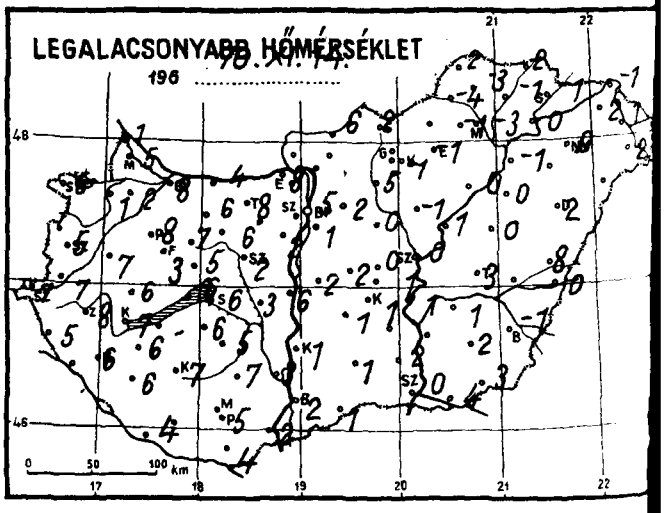
196 70. XI. 13. 7h-TÓL XI. 14. 7h-IG

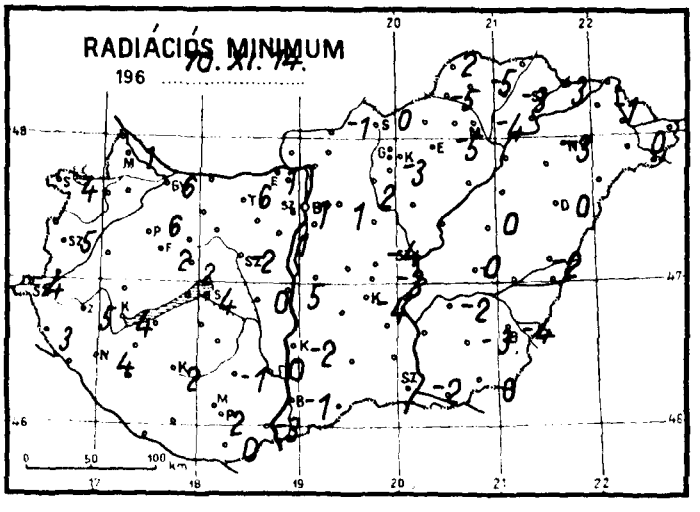
Eső nem volt

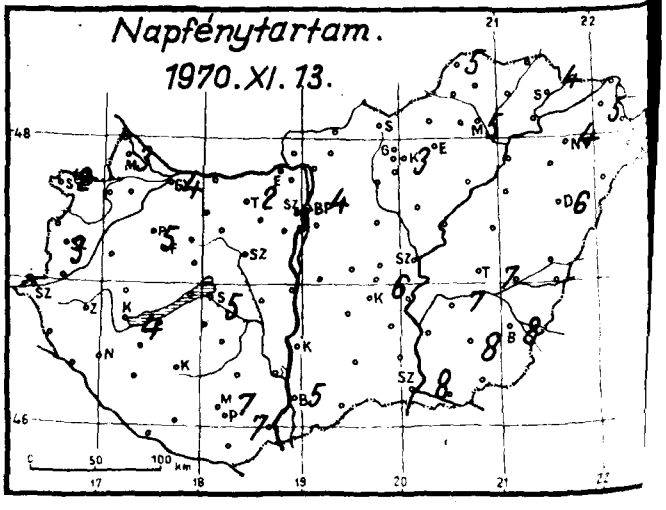
Szintvonalak: 200, 300 és 600 m.

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



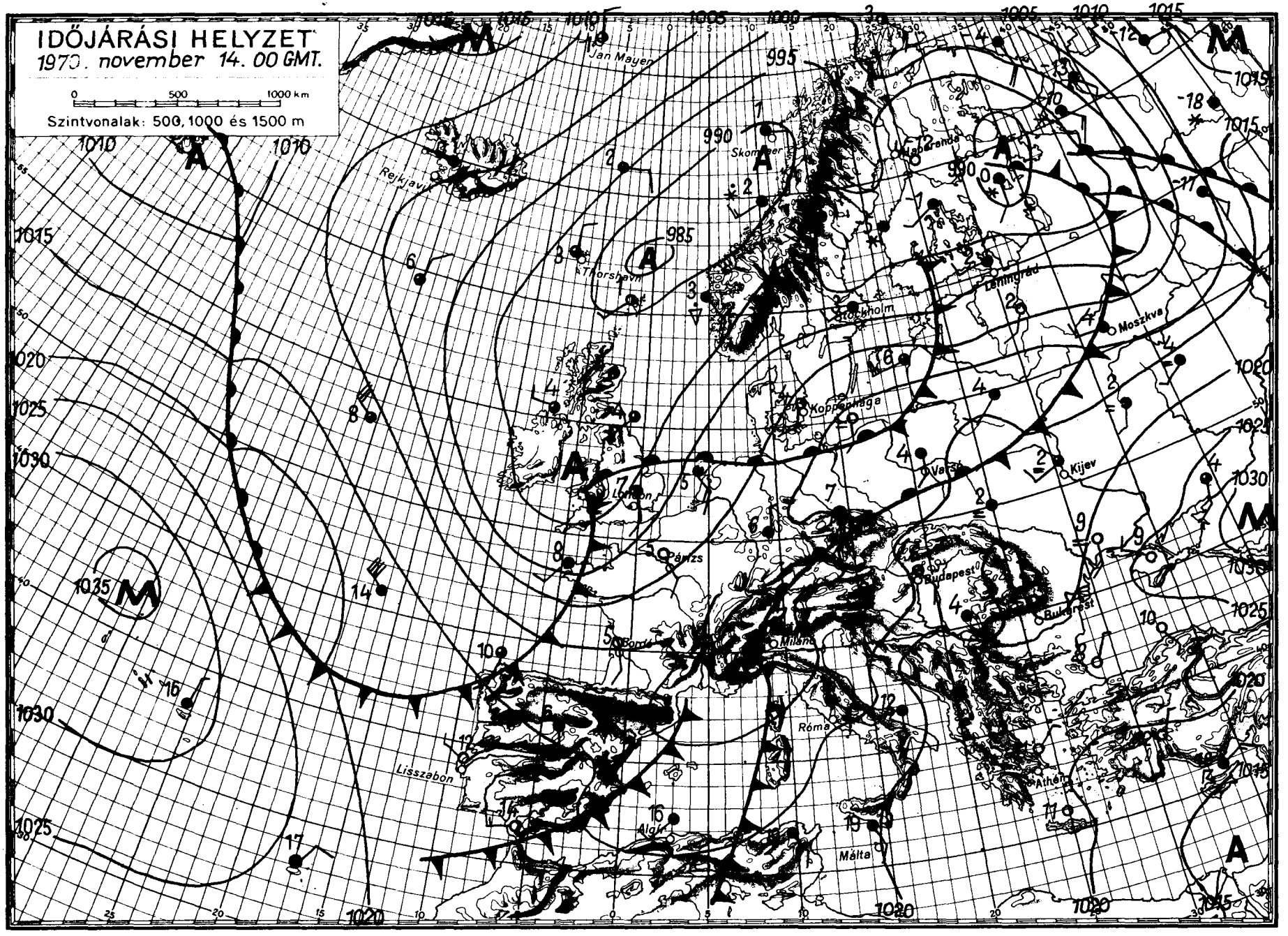






1970. november hó, 14. szombat nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		10	5	1	3	Rajka	•	
822 Győr	•		15	8	6	4	Kapuvár	•	
825 Pápa	•		17	8	6	5	Csorna	•	
805 Sopron	•		10	5	4	2	Komárom	•	
812 Szombathely	•		16	5	5	3	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		15	7	4		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		16	8	5		Körmend	•	
Lenti	•		16	5	3		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		16	6	4		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		17	7	4	4	Zirc	•	
Tihany	•		15	6			Kisbér	•	⊼
935 Siófok	•		16	6	4	5	Mór	•	
942 Pécs	•		16	5	2	7	Alcsút		
941 Misinatető (534 m)	•		14	8	5	7	Esztergom	•	
Siklós	•		18	4	0		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		15	3	2		Fonyód	•	
Veszprém	•		15	5	2		Tab	•	
833 Tatabánya	•		17	8	6	2	Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•		17	1			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		16	5	1	4	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		14	7	5	5	Marcali	•	
Martonvásár	•		16	2	1		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		16	2	-2		Kaposvár	•	
Dunaújváros	•		17	6	5		Baros	•	
Szekszárd	•		17	3	0		Szigetvár	•	
Mohács	•	⊔	19	2	-3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		18	2	-1	5	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		18	1	-2		Izsák	•	
Ceglédi	•	⊔	17	0	-4		Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•		17	0	-3	7	Örkény	•	
970 Kecskemét	•		16	1	-4	6	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	•	⊔
982 Szeged	•		18	0	-2	8	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		17	9	0		Nagykőrös	•	⊔
Orosháza	•		17	2	-3	8	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		16	-1	-4	8	Makó	•	
875 Túrkeve	•		18	3	0	7	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•	⊔	16	8	-2		Szarvas	•	
882 Debrecen	•		16	2	0	6	Szeghalom	•	⊔
892 Nyíregyháza	•		15	0	-3	4	Kőrösszakál	•	
788 Kisvárda	•		14	2	-1	5	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•		15	2	0		Poroszló	•	⊔
Tiszabecs	•		14	3			Karcag	•	
Vác							Hortobágy	•	
Gödöllő	•	⊼	15	2	1		Polgár	•	
Lőrinci	•		13	5	2		Hajdúdorog		
Gyöngyös	•		14	-1	-3		Nyírlugos		
Balassagyarmat	•	⊔	11	6	-1		Csenger	•	⊔
755 Salgótarján	•		12	2	0		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•		7	-1			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•		7	4	3	3	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	•	
865 Eger	•		13	-1	-5		Borsodnádasd	•	⊔
Putnok	•	⊔	11	-4	-5		Jósvafő	•	
Lillafüred	•		11	-1			Szendrőlád		
772 Miskolc	•		10	-3	-4	5	Hidasnémeti	•	
Füged	•	⊔	12	-1	-3		Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		11	-1	-3	4	Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

DŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 319. szám + Budapest + 1970. november 15. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Atlanti-óceánról áramló nedves levegő szárazföldünk időjárását rendvül változékonnyá teszi. Hatására Nyugat- és Közép-Európában, valamint a Baltinger térségében sok helyen esik az eső, záporeső, néhány helyen zivatar kiséében. A Fekete-tenger környékén, Ukrajnában és a Volga vidékén általában kés a felhő, és a reggeli ködöktől eltekintve, száraz az idő. A Skandináv-félszet keleti részén tovább tart a hideg, helyenként havazik, a hőmérséklet napközen sem emelkedik -15 fok fölé. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időrásának változékony jellege megmarad, az elmult napokkal szemben azonban kisebb értékü lehülés várható.

Hazánkban szombaton változóan felhős volt az ég, általában 4, 7 órán át ütött a nap. A délutáni órákban nyugaton és északon helyenként esett az eső. Az jszaka folyamán az esőzóna lassan átterjedt az ország keleti részére. Néhány elyről zivatart is jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm latt maradt, csak néhány helyen érte el a 7, 8 mm-t. A hőmérséklet napközben 2, 18, délkeleten egy-két helyen 20 fokig emelkedett. Ma hajnalra szeszélyes teületi eloszlásban 1, 10 fokig hült le a levegő. Délelőtt az ország nyugati részén elszakadozott a felhőzet és elállt az eső. Keleten azonban erősen felhős maradt z ég és még többfelé esett. A hőmérséklet 11 órára általában 12, 15, a borult eleti megyékben 8, 11 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott égnyomás 755 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Felhőátvonulások, szórványosan előforduló esővel, esetleg zivatarral.
Mérsékelt, időnként élénk, helyenként átmenetileg még erős délnyugati, nyugati szél.
A nappali felmelegedés kissé gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 4, 9,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 10, 15 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 14.	9,7 C°	+4,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

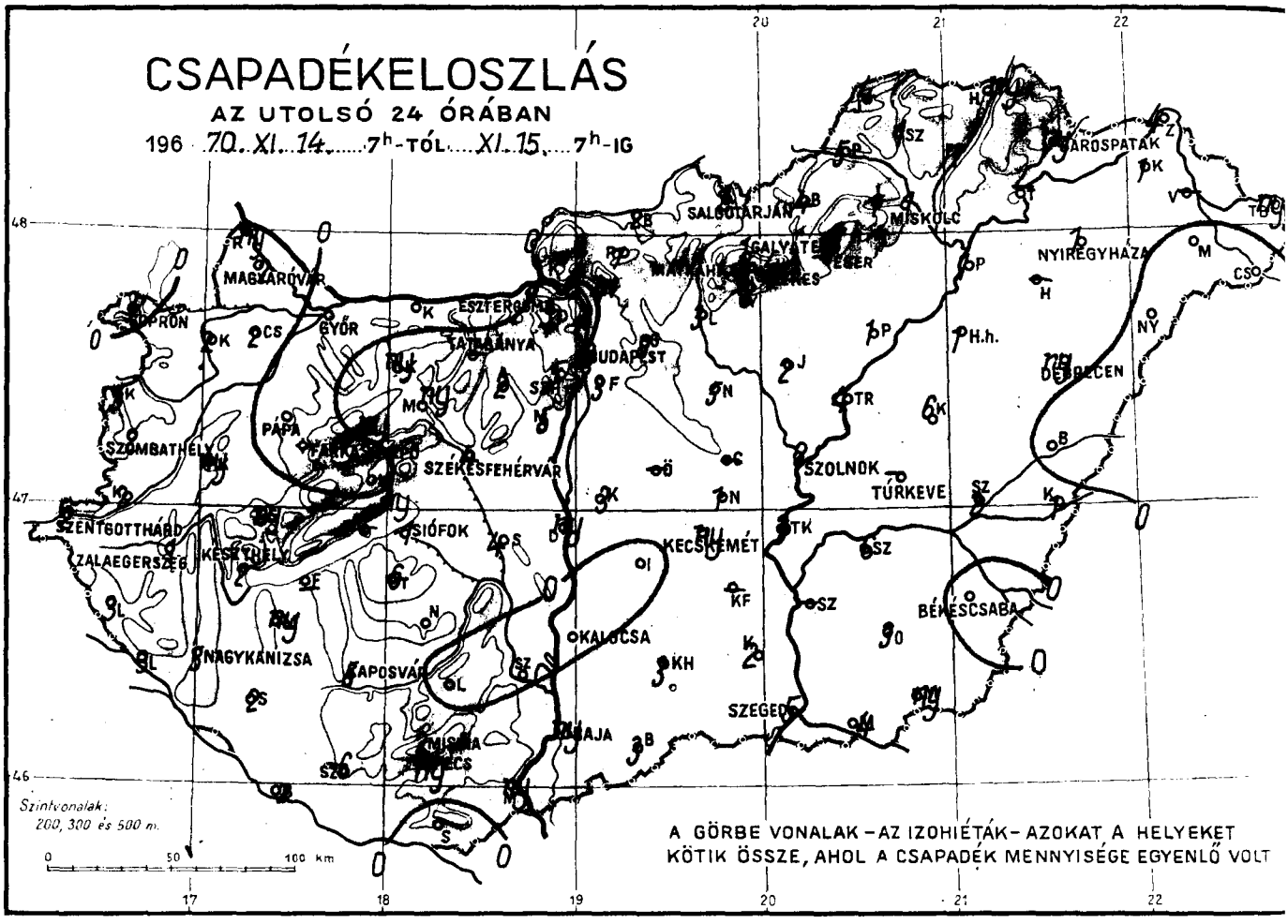
legmagasabb hőmérséklet	19,6 C° /1969/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,0 C° /1888/.

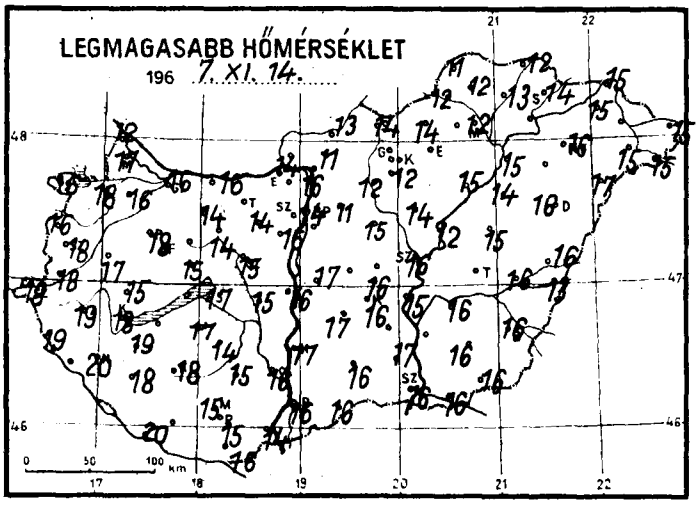
70.0619.

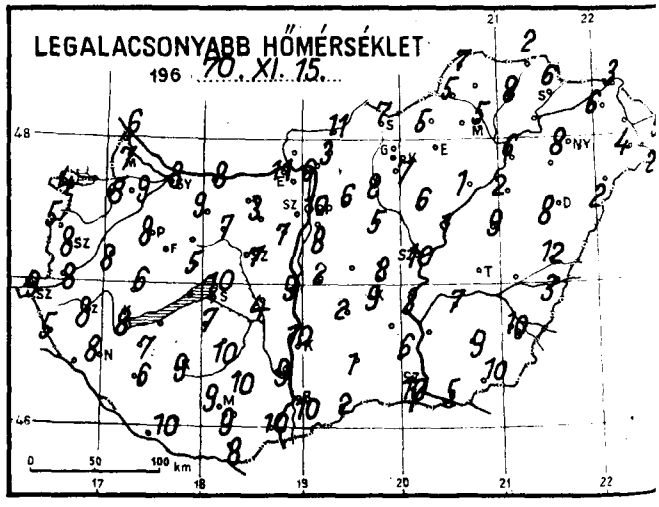
CSAPADÉKELOSZLÁS

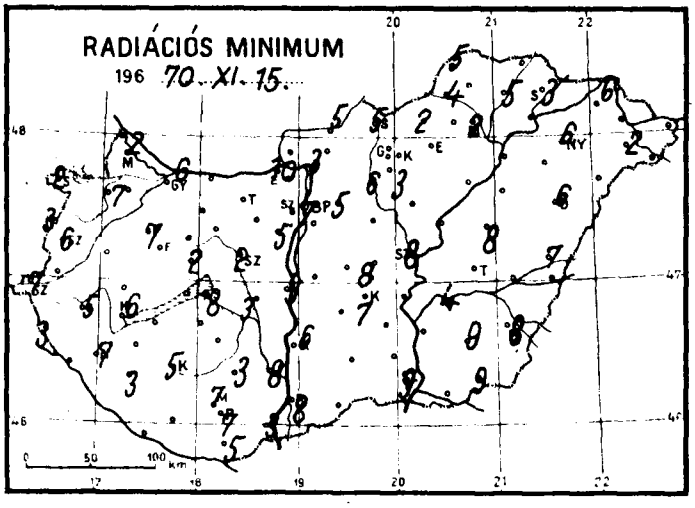
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

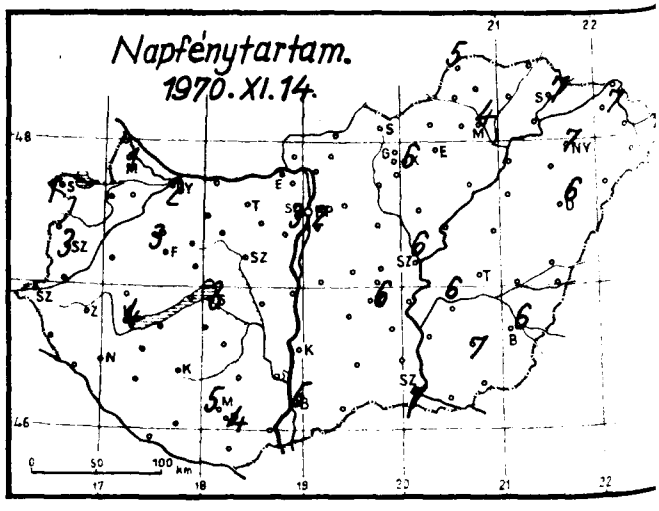
196 70. XI. 14. 7h-TÓL XI. 15. 7h-IG





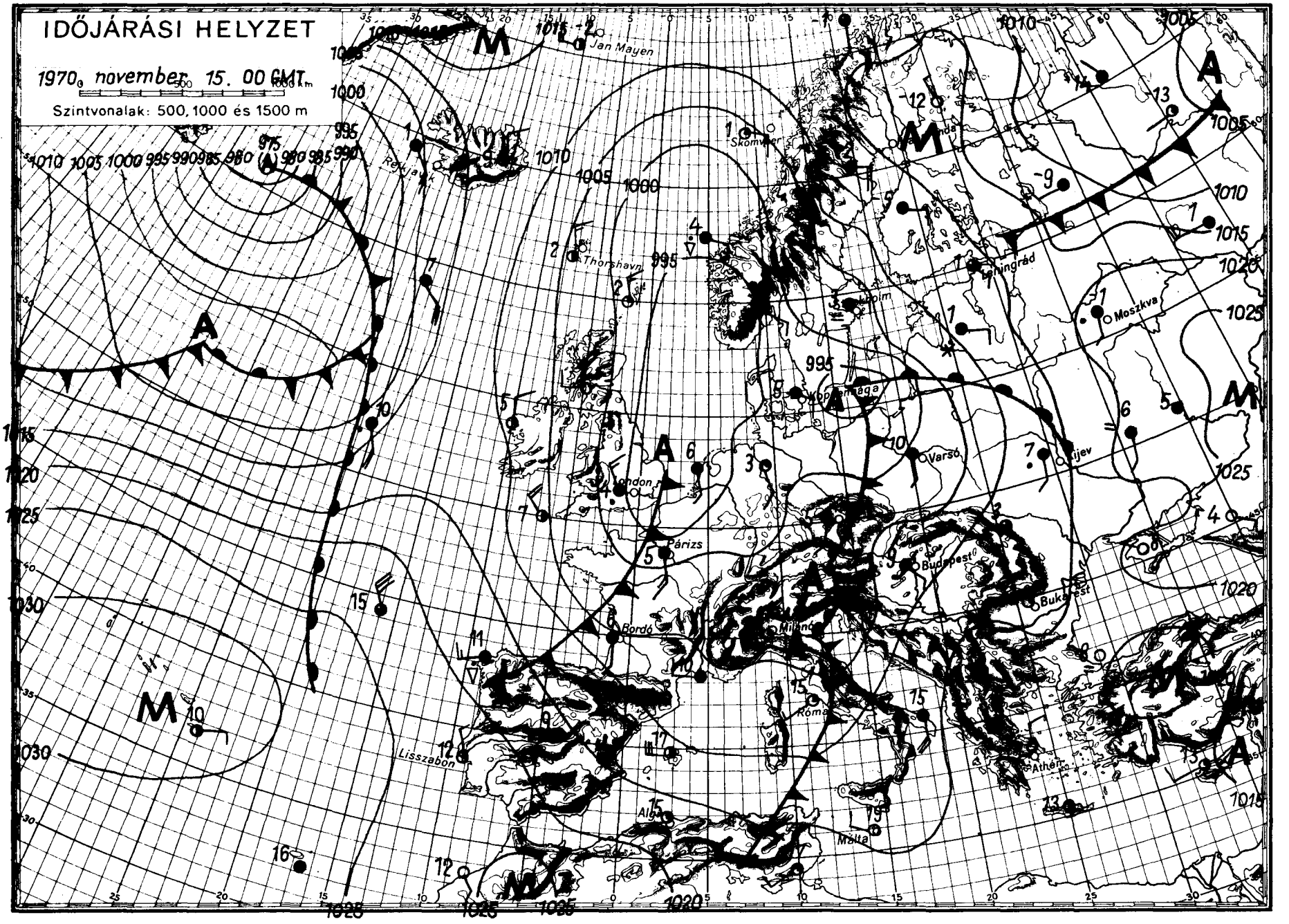






1970. november hó, 15. nap vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	2		17	7	2	1	Rajka	ny	
822 Győr	•		16	8	6	2	Kapuvár	2	
825 Pápa	•		18	8	7	3	Csorna	2	
805 Sopron	-		16	4	2	1	Komárom	•	
812 Szombathely	2		18	8	6	3	Káld	ny	
910 Szentgotthárd	2		18	9	7		Kőszeg	3	
915 Zalaegerszeg	1		19	8	5		Körmend	2	
Lenti	3		19	5	3		Letenye	3	▽
925 Nagykanizsa	5		20	8	7		Sümeg	ny	
920 Keszthely	2		18	8	6	4	Zirc	ny	
Tihany							Kisbér	ny	
935 Siófok	1		17	10	8	3	Mór	ny	
942 Pécs	ny		15	9	7	4	Alcsút	2	
941 Misinatető (534 m)	2	▽	15	9	7	5	Esztergom	•	
Siklós	•		16	8	5		Dobogókő	3	
827 Farkasgyepű (400 m)	–						Fonyód		
Veszprém	•		15	5	2		Tab	6	↖
833 Tatabánya							Sárbogard	4	
839 Budapest (Ferihegy)	3		15	8			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	8	↖	14	10	7	2	Nagykónyi	3	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	5		12	7	7	3	Marcali	ny	
Martonvásár	5		15	7	5		Somogyszob	2	↖
835 Székesfehérvár	4	↖	15	7	2		Kaposvár	5	
Dunaújváros	ny		16	9	9		Barcs	2	↖
Szekszárd	•		16	9	8		Szigetvár	6	▽
Mohács	ny		17	10	3		Bácsalmás	3	
960 Baja	ny		16	10	8	5	Kiskunhalas	3	
955 Kalocsa	•		17	10	6		Izsák	•	
Cegléd							Kunsztmiklós	3	↖
860 Szolnok	2		16	10	8	6	Örkény		
970 Kecskemét	ny		16	9	7	6	Nagykáta	5	
Kiskunfélegyháza							Jászapáti	2	
982 Szeged	5		16	10	9	7	Tiszakécske	3	
Mezőhegyes	ny		16	10	9		Nagykőrös	1	▽
Orosháza	3		16	9	9	7	Kistelek	2	
990 Békéscsaba	•		16	10	8	6	Makó	4	
875 Túrkeve							Szentes		
Berettyóújfalu	•		16	12	7		Szarvas	6	
880 Debrecen	ny		16	8	6	6	Szeghalom	2	
892 Nyíregyháza	1		16	8	6	7	Körösszakál	1	
788 Kisvárda	1		15	6	6	7	Tiszaroff	4	
Mátészalka	•		15	4	2		Poroszló	1	
Tiszabecs	ny		15	5			Karcag	6	
Vác	4		16	6	3		Hortobágy	1	
Gödöllő	8		11	6	5		Polgár	1	
Lőrinci	3		12	8	6		Hajdúdorog		
Gyöngyös	3		12	7	3		Nyírlugos	•	
Balassagyarmat	2	▽	13	11	5		Csenger	•	
755 Salgótarján	2		14	7	5		Vásárosnamény		
Galyatető (932 m)	1		10	5			Záhony	4	
851 Kékestető (1000 m)	4		8	5	4	6	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	7	▽
865 Eger							Borsodnádasd	4	▽
Putnok	5		12	5	4		Jósvafő	4	
Lillafüred	1		12	0			Szendrőlád	1	
772 Miskolc	1		12	5	2	4	Hidasnémeti	ny	
Fügöd	1		13	8	5		Tokaj		
778 Sárospatak	ny		14	6	3	7	Szentendre	4	



OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 320. szám + Budapest + 1970. november 16. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az észak felől áramló hüvös levegő ma hajnalra eljutott az Alpok, valamint a Kárpátok vonaláig és az itt található enyhébb levegővel keveredve Közép-Európa és a Földközi-tenger északi medencéje felett nagy kiterjedésü ciklonrendszert hozott létre. Ennek következtében az emlitett területeken erősen felhős, esős az idő, néhány helyen még zivatar is keletkezett. Finnországban és a Szovjetunió európai területének északi részén tovább tartott a télies időjárás, a hőmérséklet helyenként -10°, -15°körül alakult. A Brit-szigeteken az ujabb nedves légtömegek hatására sokfelé esett az eső.

Hazánkban vasárnap a Dunántulon változóan, a Tiszántulon erősen felhős volt az ég. Az elmult 24 óra alatt országszerte voltak esők, a nyugati megyékben többfelé záporeső, zivatar keletkezett. A Dunántul nyugati felén a lehullott eső mennyisége több helyen meghaladta a 20 mm-t, sőt Vasegerszegről, Farkasgyepüről 26, Fonyódról 39 mm-t jelentettek. A hőmérséklet csucsértéke északkeleten 8, 12, máshol 12, 18 fokot ért el. Hétfőn hajnalban 4, 10 fokig hült le a levegő. Délelőtt északnyugaton már felszakadozott a felhőzet, máshol még erősen felhős maradt az ég.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 752 mm, gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn: Nyugaton felszakadozó felhőzet, keleten még erősen felhős idő, többfelé, főként keleten esővel, esetleg zivatarral.
Kedden: Felhőátvonulások, futó esőkkel, a magasabb helyeken hózáporral. Megélénkülő, átmenetileg megerősödő nyugati, északnyugati szél.
Az éjszakai lehülés kissé erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: északnyugaton: -2, +1, máshol +1,+5,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 6, 11 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:
Eleinte élénk északnyugati széllel hideg idő, legfeljebb futó záporok, majd ujra felhősebb, esősebb idő. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -3, +2, később 0, +5 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek 5, 11 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 9° évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 15.:	11,9 C°	+6,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	19,9 C°	/1940/
legalacsonyabb hőmérséklet	-7,7 C°	/1924/

70.0620.

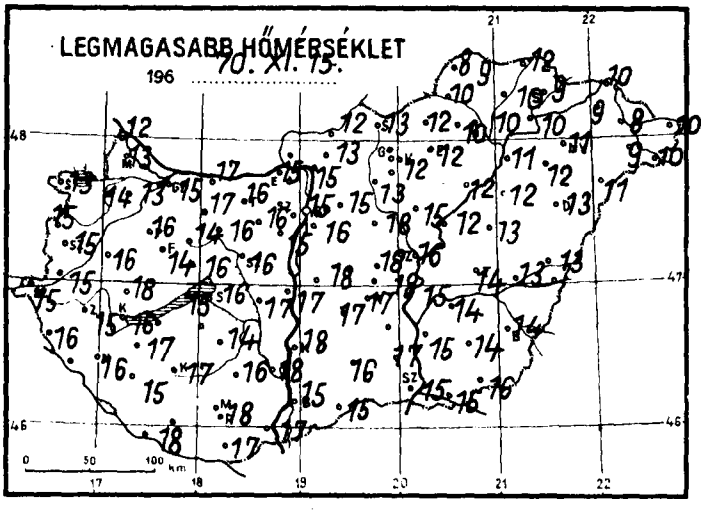
CSAPADÉKELOSZLÁS

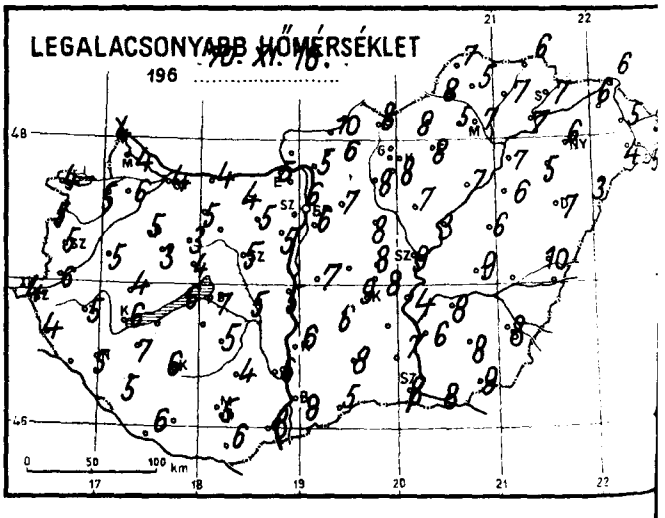
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

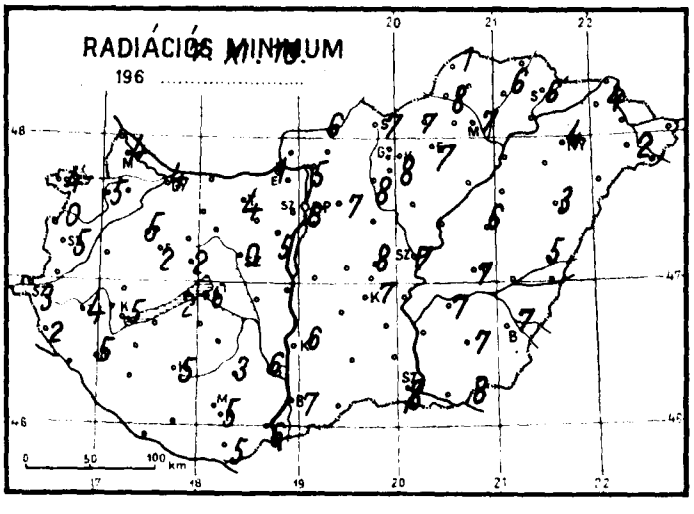
196 70. XI. 15. 7h-TÓL XI. 16. 7h-IG

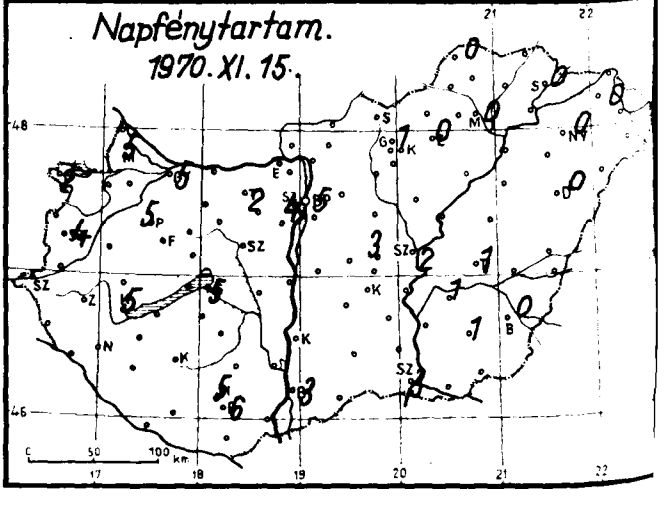
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





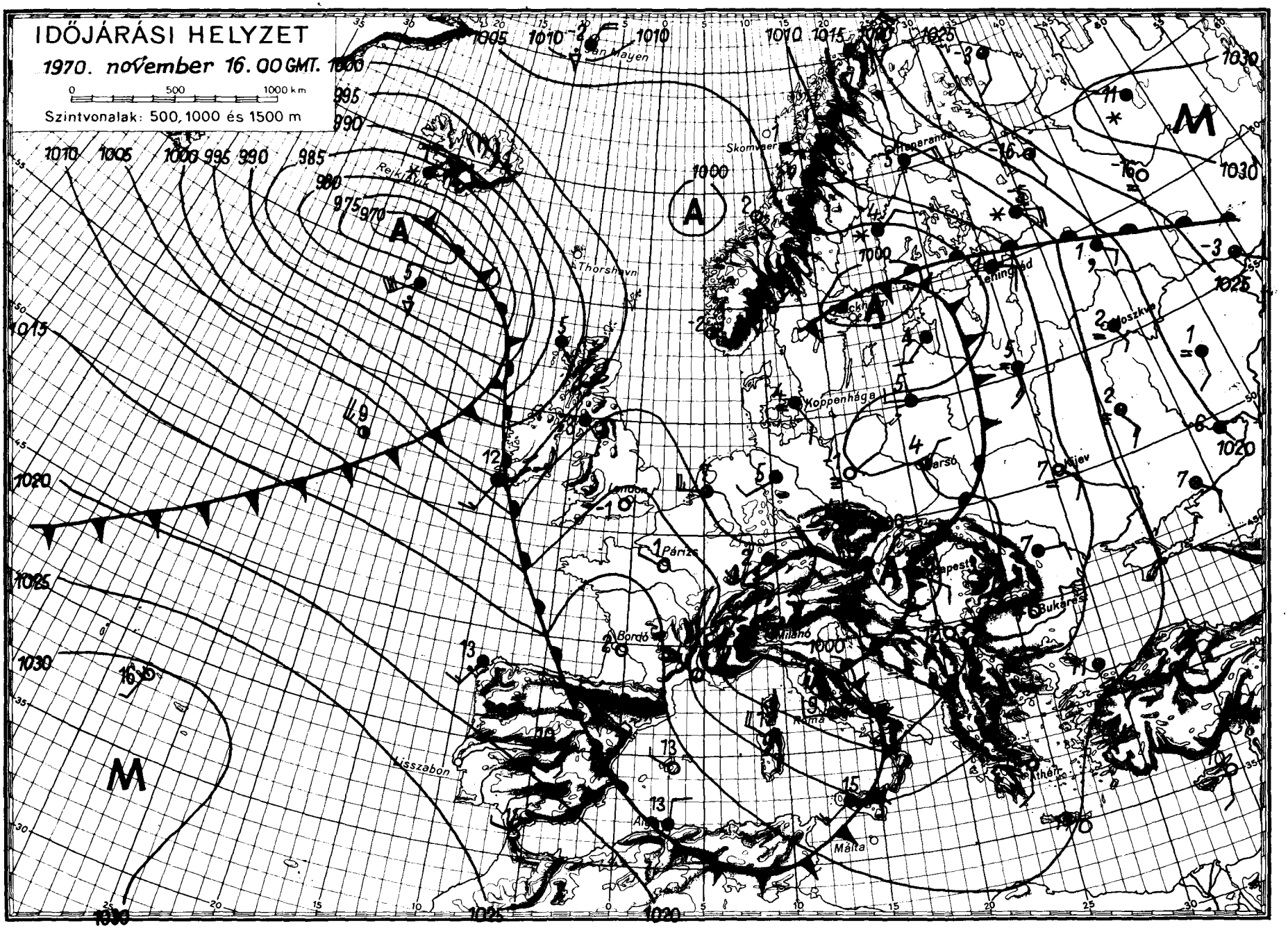




1970. november ..... hó,
16. hétfő ..... nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	18		13	4	4	5
822 Győr	20		15	4	4	5
825 Pápa	23		16	5	5	5
805 Sopron	17		13	4	4	2
812 Szombathely	19		15	5	5	4
910 Szentgotthárd	17		15	4	3	
915 Zalaegerszeg	13		15	5	4	
Lenti	15		16	4	2	
925 Nagykanizsa	14		16	5	5	
920 Keszthely	22		16	6	5	5
Tihany	5		15	6	2	
935 Siófok	3		16	7	6	5
942 Pécs	3		18	5	5	6
941 Misinatető (534 m)	4		16	3	3	5
Siklós	3	●	17	6	5	
827 Farkasgyepű (400 m)	26	↱	14	3	2	
Veszprém	21	↱	16	4	2	
833 Tatabánya	3		16	4	4	2
839 Budapest (Ferihegy)	9		16	6		
840 Budapest OMI	7		15	6	6	5
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	10		13	3	3	4
Martonvásár	4		15	5	5	
835 Székesfehérvár	2	▽	16	5	0	
Dunaújváros	5		17	5	5	
Szekszárd	3		18	6	6	
Mohács	3		17	8	6	
960 Baja	3		15	8	7	3
955 Kalocsa	3		18	6	6	
Cegléd	2		18	8	8	3
860 Szolnok	2		16	9	7	2
970 Kecskemét	1		17	9		
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	2		15	8	8	3
Mezőhegyes	4		16	9	8	
Orosháza	2		14	8	7	1
990 Békéscsaba	2		14	8	7	0
875 Túrkeve	6		14	9	7	1
Berettyóújfalu	10		13	10	5	
882 ~~880~~ Debrecen	9		13	7	3	0
892 Nyíregyháza	11		11	6	4	0
788 Kisvárda	9		9	6	4	0
Mátészalka	14		9	4	2	
Tiszabecs	16		10	3		
Vác	20	=	15	5	5	
Gödöllő	8	▽	15	7	7	
Lőrinci	7		13	8	8	
Gyöngyös	8		12	8	8	
Balassagyarmat	7	▽	12	10	6	
755 Salgótarján	10		13	8	7	
Galyatető (932 m)	10		11	4		
851 Kékestető (1000 m)	15		7	3	2	1
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	9		12	8	7	0
Putnok	5		10	8	8	
Lillafüred	11		10	5		
772 Miskolc	6		10	7	7	0
Füged	10		10	7	6	
778 Sárospatak	11		9	7	6	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	18	
Kapuvár	15	↱
Csorna	19	↱
Komárom	16	↱
Káld	12	↱
Kőszeg	24	
Körmend	17	
Letenye	17	↱
Sümeg	23	
Zirc	24	
Kisbér	17	↱
Mór	6	↱
Alcsút	5	↱
Esztergom	6	
Dobogókő	12	
Fonyód	39	
Tab		
Sárbogárd	8	↱
Lengyel	3	
Nagykónyi	2	●
Marcali	20	↱
Somogyszob	11	↱
Kaposvár	4	●
Barcs	7	↱
Szigetvár	1	
Bácsalmás	4	
Kiskunhalas	3	
Izsák	ny	●
Kunsztmiklós	4	
Örkény		
Nagykáta	3	
Jászapáti	6	
Tiszakécske	2	
Nagykőrös	2	▽
Kistelek	2	
Makó	2	
Szentes	2	
Szarvas	2	
Szeghalom	3	
Körösszakál		
Tiszaroff	2	
Poroszló	9	
Karcag	3	
Hortobágy	9	
Polgár	9	▽
Hajdúdorog	10	
Nyírlugos	11	
Csenger	12	
Vásárosnamény	10	
Záhony	10	
Királyrét		
Romhány	8	
Borsodnádasd	8	▽
Jósvafő	13	
Szendrőlád	9	
Hidasnémeti	8	
Tokaj	15	
Szentendre	10	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 16. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomvaer
Koppenhága
London
Párizs
Bordó
Milánó
Róma
Lisszabon
Algír
Málta
Athén
Budapest
Bukarest
Varsó
Kijev
Moszkva
Leningrád
Generand

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 321. szám + Budapest + 1970. november 17. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az északnyugat felől érkező hideg, valamint a Földközi-tenger térségéből áramló enyhe levegő 600, 800 km széles keveredési zónája a Balkán-félszigettől a Keleti Kárpátok térségén át a Balti-tengerig huzódik. Ebben a zónában erősen felhős, szeles az idő, sokfelé esik az eső, a Balkán-félsziget néhány helyén zivatar keletkezik, Lengyelországban egy-két helyen havazik. Európa nyugati részei felé, többfelé esőt okozva, ismét enyhe levegő áramlik.

Hazánkban hétfőn a Dunántúl nyugati felén felszakadozott a felhőzet és néhány órán át sütött a nap. Az ország más részein borult maradt az ég. Budapest, Kecskemét, Szeged vonaltól keletre mindenütt esett az eső, a Mátra legmagasabb helyein havazott. A lehullott csapadék mennyisége az északkeleti, keleti országrészben sok helyen 10, 20 mm között volt, máshol csapadéknyom és 9 mm között váltakozott. A hőmérséklet napközben általában 6, 11 fokig emelkedett. Kedden hajnalra a nyugati, délnyugati megyékben -4, 0, máshol +1, +5 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt az északkeleti, keleti megyékben erősen felhős idő volt és esett az eső, az ország többi részein kissé felhős volt az ég és sehol sem esett az eső. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 3, 8 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás szerda estig:

Kedden keleten is felszakadozó felhőzet, az esők megszünnek.
Máshol kevesebb felhő eső nélkül.
Szerdán változóan felhős idő, valószinüleg csapadék nélkül.
Mérsékelt változó irányú, szerdán napközben megélénkülő déli, délnyugati szél.
Az éjszakai lehülés keleten is erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -4, +1,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 6, 11 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 16.:	6,2 C°	+1,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	18,8 C° /1926/
legalacsonyabb hőmérséklet	-9,0 C° /1888/

70.0624.

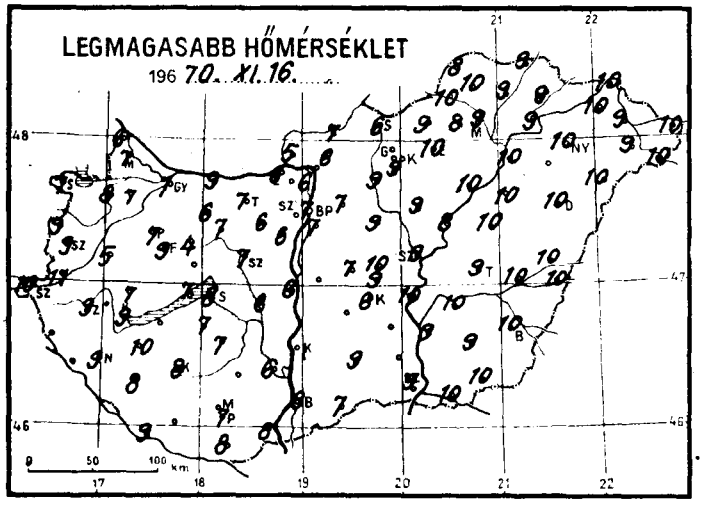
CSAPADÉKELOSZLÁS

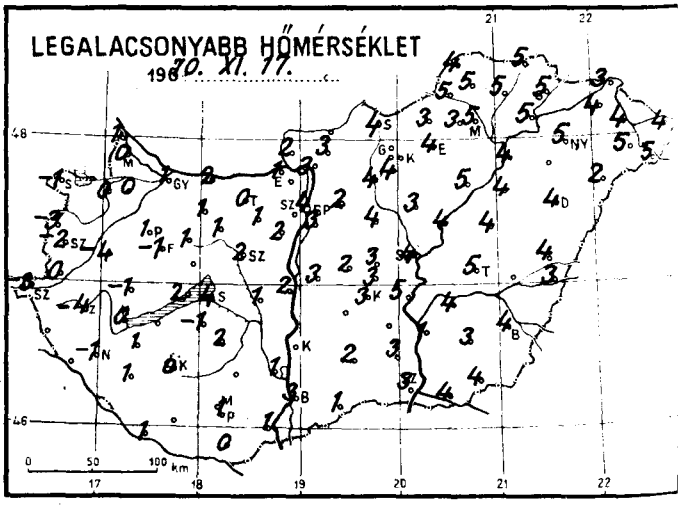
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

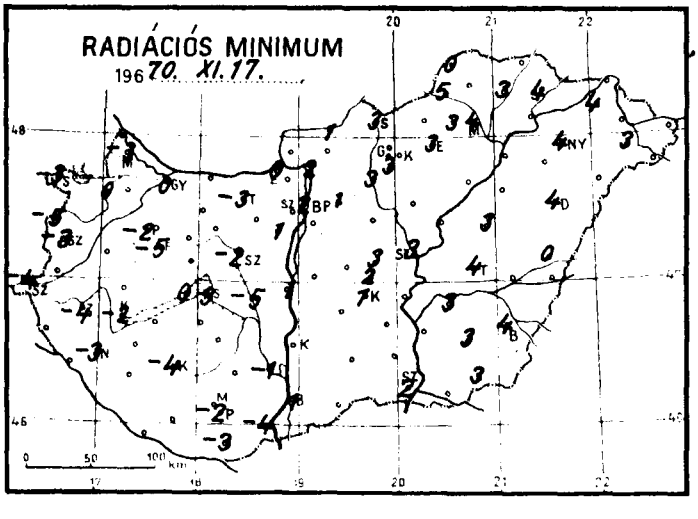
1970. XI. 16. 7h-TÓL XI. 17. 7h-IG

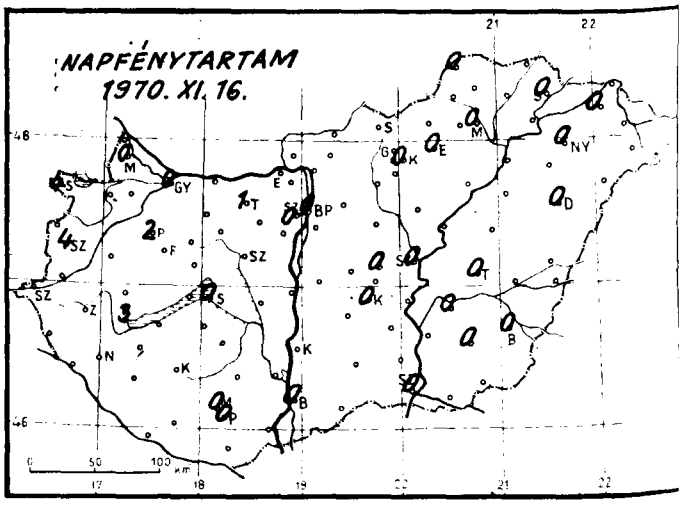
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





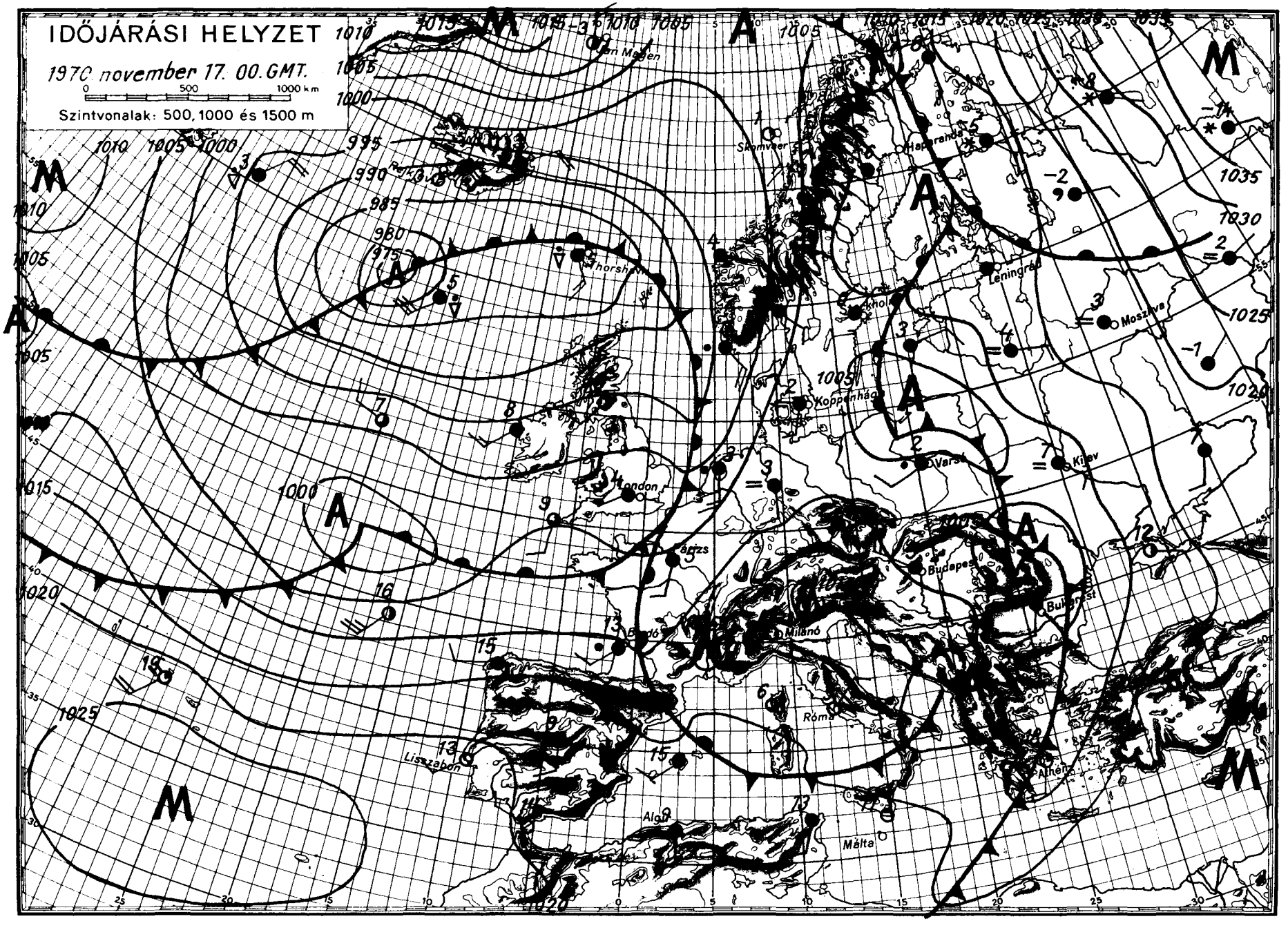




1970 ... november ... hó,
17. ... nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	.		7	0	-3	0
822 Győr	.		7	1	0	0
825 Pápa	.		7	1	-2	2
805 Sopron	.		7	-1	-3	4
812 Szombathely	.		9	-2	-3	4
910 Szentgotthárd	.		10	-3	-4	
915 Zalaegerszeg	.		9	-4	-4	
Lenti						
925 Nagykanizsa	.		9	-1	-3	
920 Keszthely	.		9	0	-2	3
Tihany	.		7	2	0	
935 Siófok	.		8	4	3	0
942 Pécs	.		7	1	-2	0
941 Misinatető (534 m)	.		4	1	0	0
Siklós	.	⊔	8	0	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		9	-1	-5	
Veszprém						
833 Tatabánya	ny	⊔	7	0	-3	1
839 Budapest (Ferihegy)	.		7	3		
840 Budapest OMI	.		7	4	2	0
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	.		3	0	-1	0
Martonvásár	.		6	2	1	
835 Székesfehérvár	.		7	2	-2	
Dunaújváros	.		6	2	1	
Szekszárd	.		6	1	-1	
Mohács	.		8	1	-4	
960 Baja	ny		8	3	1	0
955 Kalocsa	-					
Cegléd	ny		10	3	3	0
860 Szolnok	7		9	4	3	0
970 Kecskemét	ny		6	3	1	0
Kiskunfélegyháza						
982 Szeged	5		9	3	2	0
Mezőhegyes	13		10	4	3	
Orosháza	10		9	3	3	0
990 Békéscsaba	14		10	4	4	0
875 Túrkeve	11		9	5	4	0
Berettyóújfalu	14		10	4	0	
882 880 Debrecen	14		10	4	4	0
892 Nyíregyháza	11		10	5	4	0
788 Kisvárda	9		10	4	4	0
Mátészalka	3		9	5	3	
Tiszabecs	4		10	4		
Vác	.	▬	6	3	2	
Gödöllő	1		7	2	1	
Lőrinci	ny		9	4	3	
Gyöngyös	2	●	9	4	3	
Balassagyarmat	ny		7		1	
755 Salgótarján	ny	●	6	4	3	
Galyatető (932 m)	2	*		-2		
851 Kékestető (1000 m)	8	*	4	-1	-2	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	16		10	4	3	0
Putnok	19		10	5	5	
Lillafüred	19		8	3		
772 Miskolc	15		9	5	4	0
Fügöd	14		9	5	3	
778 Sárospatak	10		9	5	4	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	.	
Kapuvár	.	⊔
Csorna	.	⊔
Komárom	ny	⊔
Káld	.	⊔
Kőszeg	.	
Körmend	.	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	ny	
Kisbér	.	
Mór	.	
Alcsút	.	
Esztergom	.	
Dobogókő	.	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	⊔
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	.	
Barcs	.	⊔
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák		
Kunsztmiklós	.	
Örkény	1	
Nagykáta	1	
Jászapáti	7	
Tiszakécske	8	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	2	
Makó	14	
Szentes	8	V
Szarvas	9	
Szeghalom	11	
Körösszakál	11	
Tiszaroff	12	
Poroszló	13	
Karcag	16	
Hortobágy	19	
Polgár	17	V
Hajdúdorog		
Nyírlugos	9	
Csenger	6	
Vásárosnamény	6	
Záhony	11	
Királyrét	.	
Romhány	ny	
Borsodnádasd	13	V
Jósvafő	18	
Szendrőlád	20	
Hidasnémeti	15	
Tokaj	13	
Szentendre	ny	



OVISZ: NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

. évfolyam 322. szám. + Budapest + 1970. november 18.szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Ibériai-félszigeten át élénk, helyenként erős délnyugati széllel, ›dves, enyhe levegő áramlik a Brit-szigetekre, Franciaországba és ez már rész- ›n érinti Skandináviát, valamint a Balti-tenger vidékét. Ezeken a területeken ›rősen felhős, esős az idő, és a hajnali órákban többfelé 10 fok feletti hőmér- ›kletet mértek. A következő 36 órában közép-Európa időjárását is az emlitett ›yhe, páradús levegő határozza meg.

Hazánkban kedden az északkeleti megyékben borult, máshol változóan felhős ›lt az ég és 2, 5 órán át sütött a nap. A Tiszántulon napközben többfelé esett ; eső, a lehullott eső mennyisége általában már 5 mm alatt maradt, de Nyiregy- ›záról 8, Egerből 9 mm-t jelentettek. A hőmérséklet csucsértéke északkeleten ,8, máshol 8, 12 fok között alakult. Szerdán hajnalban az északi megyékben -4, az ország déli részén 0, +4 fokig hült le a levegő. Délelőtt jobbára felhős ›ő volt, a hőmérséklet 11 órakor délnyugaton 8, 13, máshol 1, 7 fok között vál- ›kozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok volt, a tengerszintre átszá- .tott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Erősen felhős, párás, enyhe idő, elsősorban északnyugaton
többfelé esővel.
Mérsékelt, később megélénkülő déli, délnyugati szél.
Az éjszakai lehülés főként nyugaton gyengül.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2, 7,
északkeleten egy-két helyen még talajmenti fagy,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 10,15 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

'70. XI. 17.: 5,2 C° +1,0 C°

'71 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

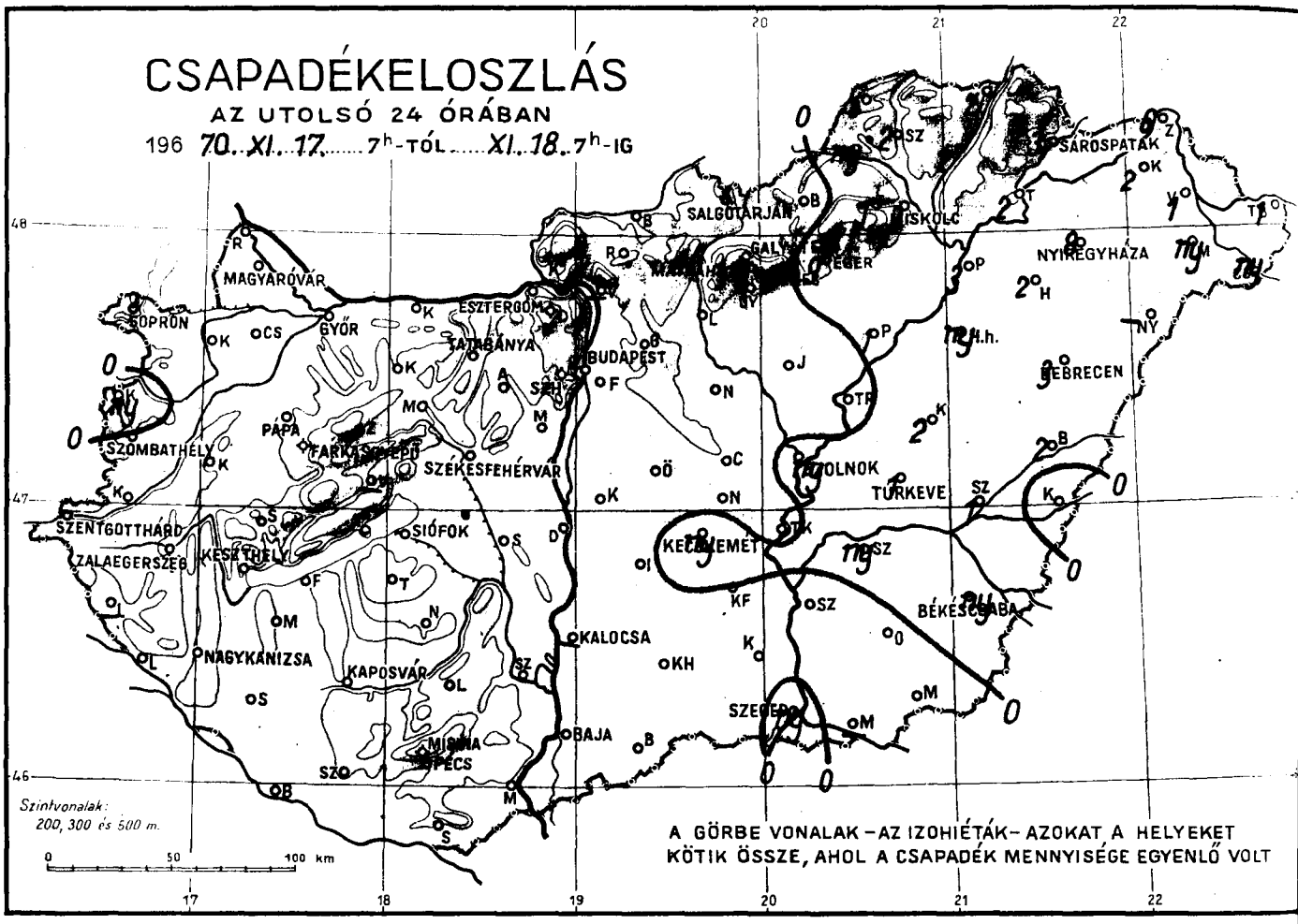
›gmagasabb hőmérséklet 17,7 C° /1934/
›galacsonyabb hőmérséklet -10,4 C° /1908/

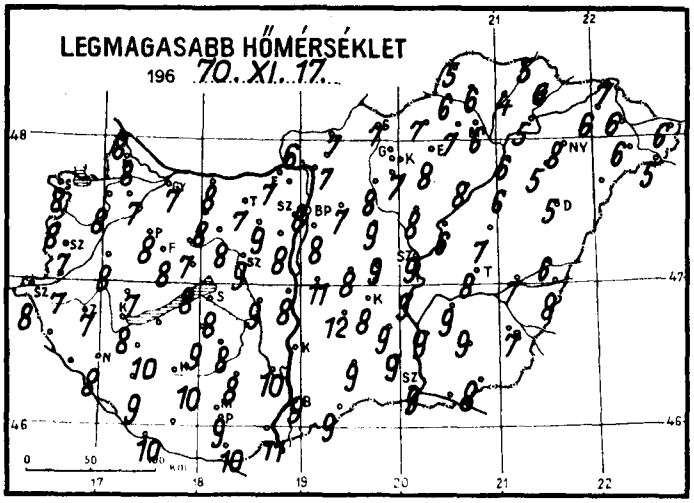
70.0627.

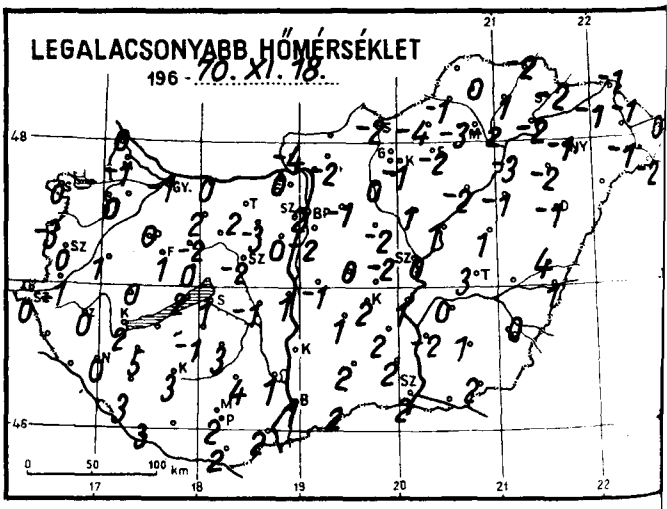
CSAPADÉKELOSZLÁS

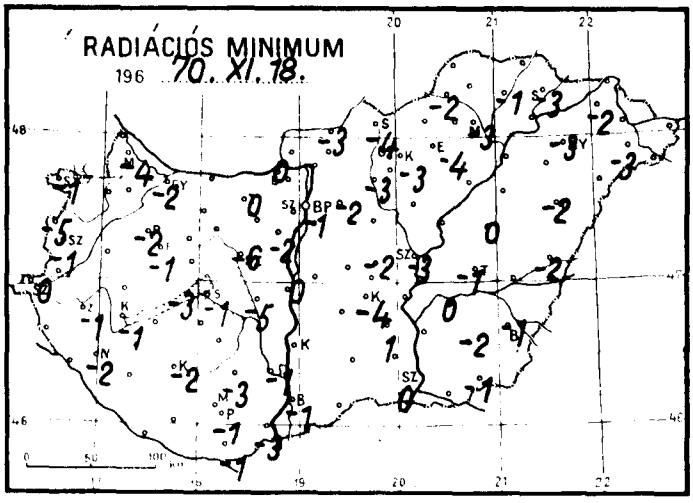
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

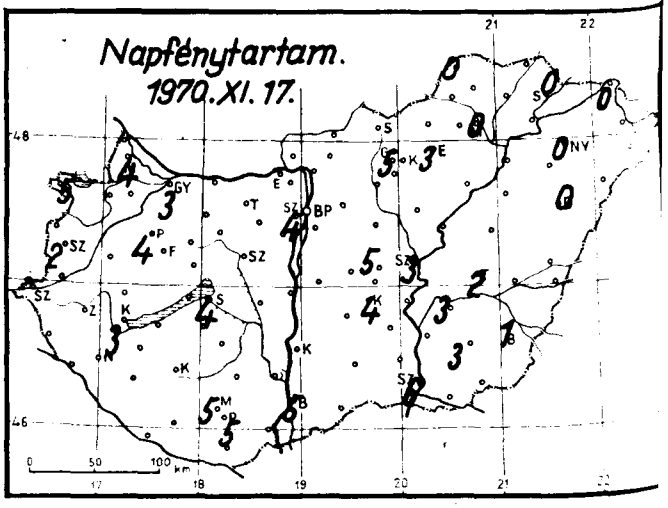
196 70. XI. 17. 7h-TÓL XI. 18. 7h-IG







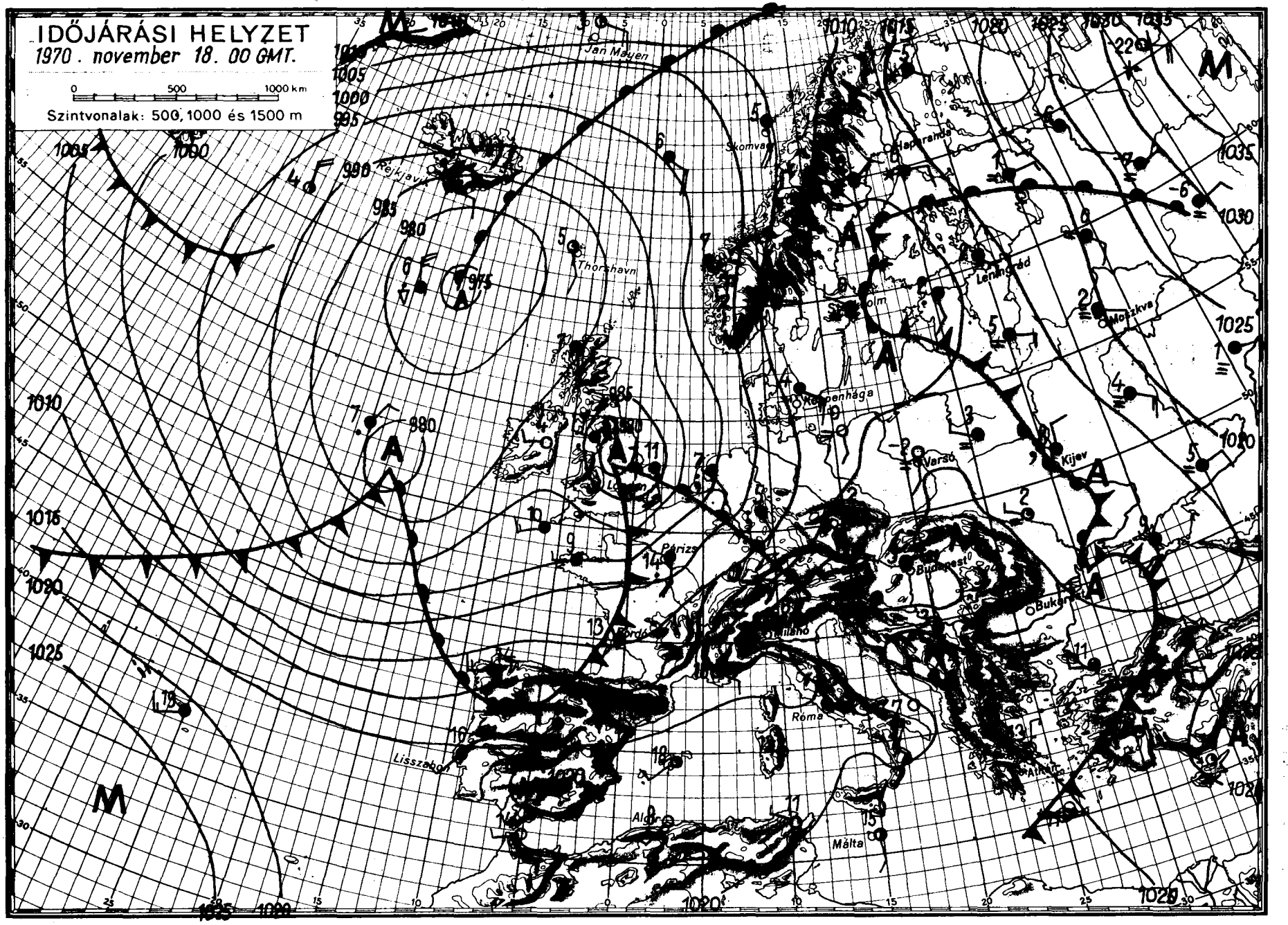




1970. november hó,
18. nap **szerda**

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		8	-1	-4	4
822 Győr	•		7	-1	-2	3
825 Pápa	•		8	0	-2	4
805 Sopron	•		8	0	-1	5
812 Szombathely	•		7	0	-1	2
910 Szentgotthárd	•		8	0	0	
915 Zalaegerszeg	•		7	0	-1	
Lenti						
925 Nagykanizsa	•		8	0	-2	
920 Keszthely	•		8	2	-1	3
Tihany	•		8	2	-3	
935 Siófok	•		8	1	-1	4
942 Pécs	•		9	2	-1	5
941 Misinatető (534 m)	•		10	2	0	5
Siklós	•		10	2	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		8	1	-1	
Veszprém						
833 Tatabánya	•	⊔	7	2	0	
839 Budapest (Ferihegy)	•		8	-2		
840 Budapest OMI	•		8	2	-1	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		6	-1	-5	4
Martonvásár	•		8	0	-2	
835 Székesfehérvár	•		9	-2	-6	
Dunaújváros	•		8	1	0	
Szekszárd	•		10	1	-1	
Mohács	•		11	2	-3	
960 Baja	•		9	1	-1	5
955 Kalocsa						
Cegléd	•	⊔	9	-2	-2	5
860 Szolnok	ny		9	0	-3	3
970 Kecskemét	ny		8	2	-4	4
Kiskunfélegyháza	•		9	2	1	
982 Szeged	ny		9	2	0	6
Mezőhegyes	•	*	8	2	-1	
Orosháza	•		9	1	-2	3
990 Békéscsaba	ny		7	0	-1	1
875 Túrkeve	1	⊔	8	3	-1	2
Berettyóújfalu	2		6	4	-2	
882 Debrecen	3		5	-1	-2	0
892 Nyíregyháza	8		8	-1	-3	0
788 Kisvárda	2		6	-1	-2	0
Mátészalka	ny	⊔	6	-1	-3	
Tiszabecs	1		6	0		
Vác						
Gödöllő	•	⊔	7	-1	-2	
Lőrinci	•	⊔	8	0	-3	
Gyöngyös	•		7	-1	-3	
Balassagyarmat	•	⊔	7		-3	
755 Salgótarján	•		7	-2	-4	
Galyatető (932 m)	•		7	-3		
851 Kékestető (1000 m)	•		1	-2	-3	5
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	9		8	-2	-4	3
Putnok	ny	,	6	-1	-2	
Lillafüred	1		7	-3		
772 Miskolc	3		6	-2	-3	0
Füged	2		4	1	-1	
778 Sárospatak	3		6	-2	-3	0

	24 órai csapadék mm	
Rajka		
Kapuvár	•	
Csorna	•	⊔
Komárom	•	⊔
Káld	•	
Kőszeg	ny	,
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	*
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	⊔
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	⊔
Barcs	•	*
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	⊔
Jászapáti	•	⊔
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	⊔
Kistelek	•	
Makó		
Szentes	•	
Szarvas	ny	
Szeghalom	1	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	1	,
Karcag	2	
Hortobágy	ny	⊔
Polgár	3	⊔
Hajdúdorog	2	
Nyírlugos		
Csenger	ny	,
Vásárosnamény	1	⊔
Záhony	6	
Királyrét	•	⊔
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	5	
Szendrőlád	2	,
Hidasnémeti	2	
Tokaj	2	*
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 323. szám + Budapest + 1970. november 19. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Ibériai-félsziget és a Földközi-tenger nyugati medencéje felől szárazföldünk nyugati és középső részein át, 1500-2000 km széles zónában nagy sebességgel meleg, szubtrópusi eredetü levegő áramlik észak, északkelet felé. Hatására az érintett területeken az évszakhoz képest szokatlanul enyhe, szeles, Nyugat-Európában és Dél-Skandináviában esős az idő. Közép-Európában ma hajnalban még csak szórványosan fordultak elő kisebb esők. Fagypont alatti hőmérsékletet csütörtökre virradó éjszaka már csak szárazföldünk északi részein mértek.

Hazánkban szerdán a főváros és a Bükk-hegység környékén egész napon át borult volt az ég. Az ország többi részén változó mennyiségü felhőzetet és 2-7 órás napfénytartamot észleltek. A hőmérséklet a borult helyeken csak 3, 8, máshol általában 9, 14, a Dunántulon a déli határvidéken 14, 16 fokig emelkedett. Az északi megyékben és a Tiszántul keleti felén az esti és az éjszakai órákban kisebb esők voltak, a lehullott eső mennyisége azonban sehol sem haladta meg a 2 mm-t. Péntekre virradó éjszaka, szeszélyes területi eloszlásban 0, 14 fokig süllyedt a hőmérséklet. Ma délelőtt keleten még borult, máshol változóan felhős volt az ég, a keleti megyékből kisebb esőket is jelentettek. 11 órára a ködös Sopronban és az erősen felhős keleti megyékben csak 5, 12, máshol 13, 18 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 9 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 757 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:
Csütörtökön változóan felhős idő, legfeljebb néhány helyen kisebb esővel. Pénteken megnövekvő felhőzet, nyugat felől esőkkel, helyenként zivatarral. Időnként élénk, átmenetileg erős déli, délnyugati, a Dunántúlon pénteken északnyugatira forduló szél.
Enyhe idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 6, 11,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 12, 17 fok között.

Vissy Károly s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig: Tulnyomóan felhős idő esőkkel. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte 8, később 2 fok körül. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 13, később 8 fok körül. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ eső az ország területének 90 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 18.:	+3,6 C°	-0,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

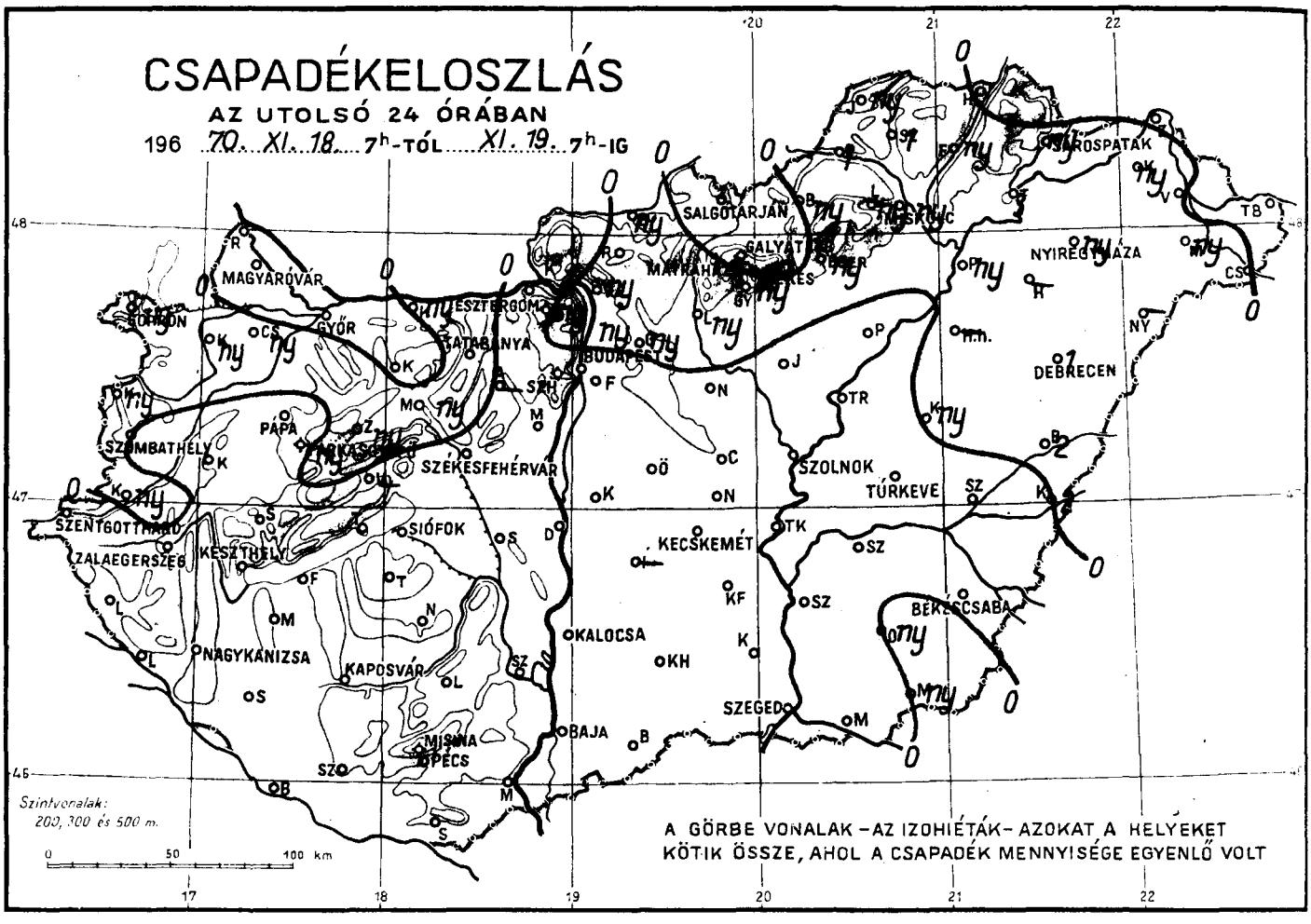
legmagasabb hőmérséklet	14,0 C°	/1906/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,8 C°	/1904/

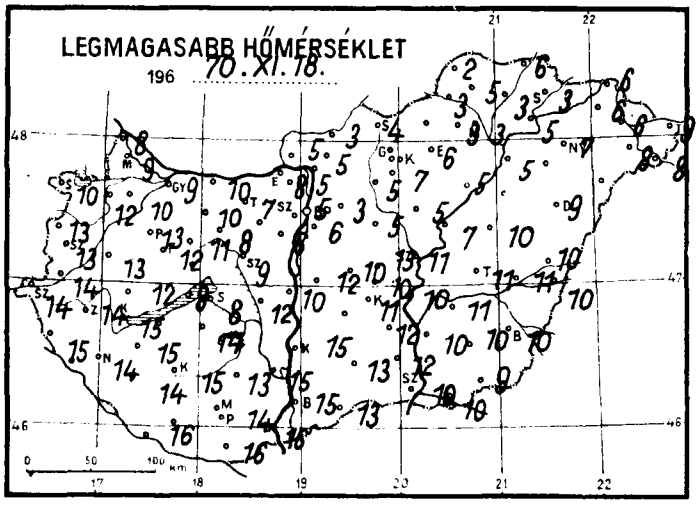
70.0631.

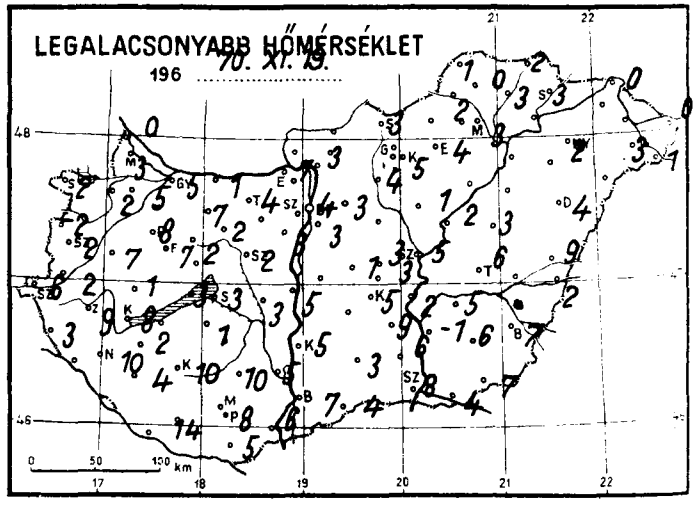
CSAPADÉKELOSZLÁS

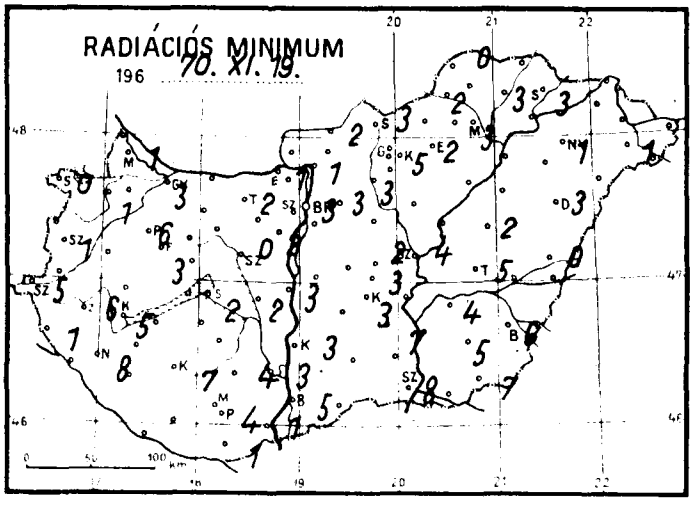
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

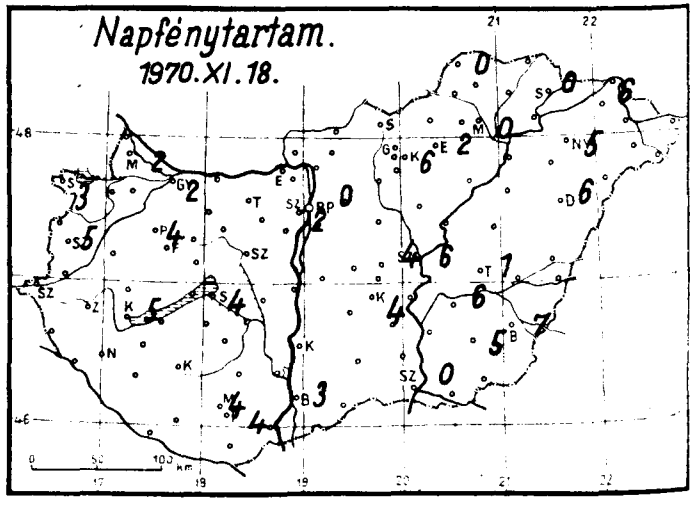
196 70. XI. 18. 7h-TÓL XI. 19. 7h-IG







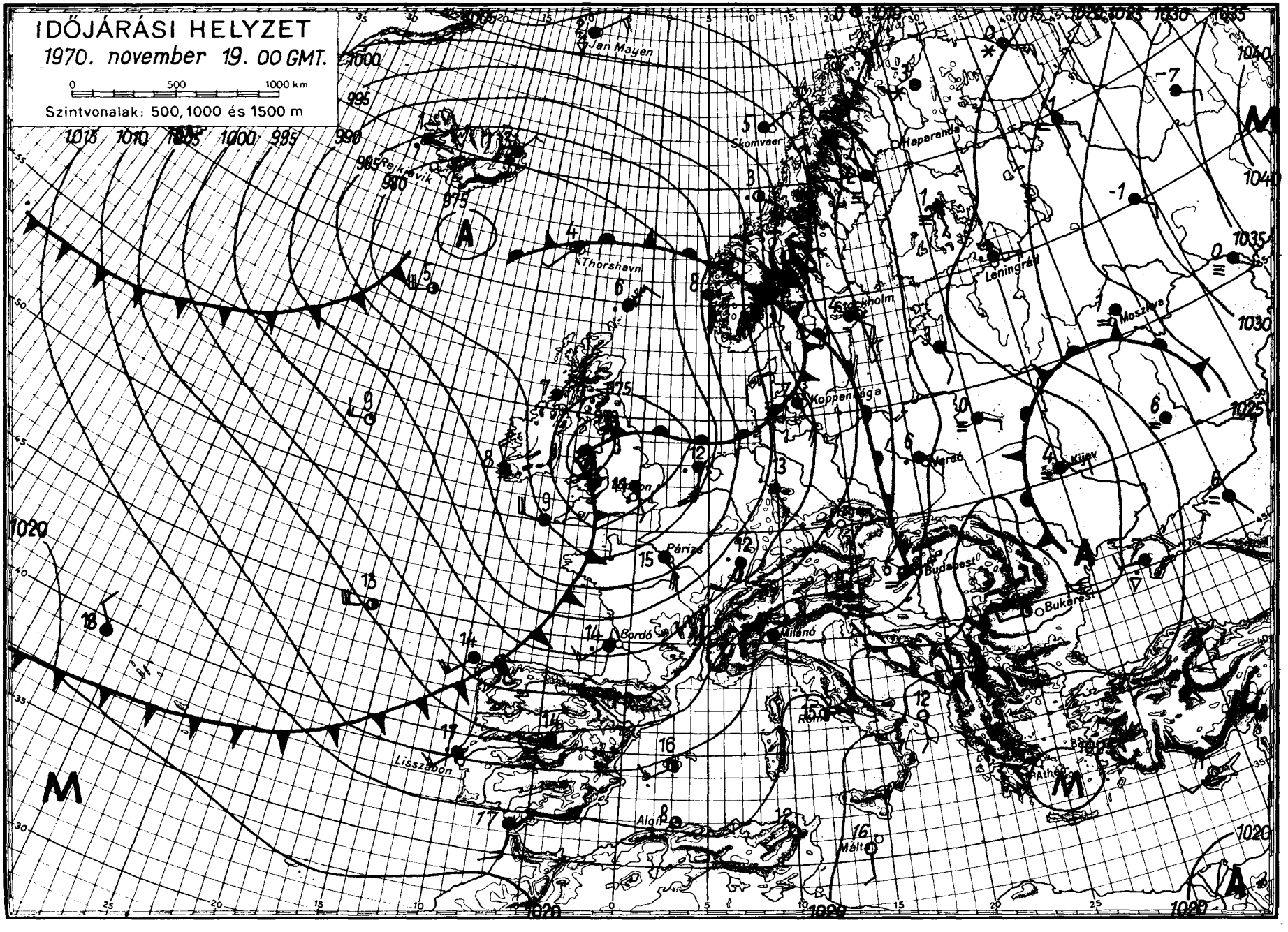




1970. november hó, 19. csütörtök nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		9	3	1	2
822 Győr	•		9	5	3	2
825 Pápa	•		13	8	6	4
805 Sopron	ny		10	2	0	3
812 Szombathely	•		13	2	1	5
910 Szentgotthárd	•		14	6	5	
915 Zalaegerszeg	•		14	9	6	
Lenti	•		15	3	1	
925 Nagykanizsa	•		14	10	8	
920 Keszthely	•		15	8	5	5
Tihany	•		8	3		
935 Siófok	•		8	3	2	4
942 Pécs	•		14	8	4	4
941 Misinatető (534 m)	•		11	8	8	4
Siklós	•	≈	16	5	1	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny	,	12	7	3	
Veszprém						
833 Tatabánya	•		7	4	2	
839 Budapest (Ferihegy)	•		6	3		
840 Budapest OMI	•		5	4	3	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		6	2	1	2
Martonvásár	•		6	3	2	
835 Székesfehérvár	•		9	2	0	
Dunaújváros	•		10.	5	3	
Szekszárd	•		15	5	3	
Mohács	•		16	6	1	
960 Baja	•		15	7	5	3
955 Kalocsa	•		15	5	3	
Cegléd	•		13	3	2	4
860 Szolnok	•		11	5	4	6
970 Kecskemét	•		11	5	3	4
Kiskunfélegyháza	•		12	9	7	
982 Szeged	•		10	8	8	0
Mezőhegyes	ny		9	7	7	
Orosháza	ny		10	6	5	5
990 Békéscsaba	•		10	7	6	7
875 Túrkeve	•		11	6	5	1
Berettyóújfalu	2		10	9	0	
882 Debrecen	1		9	4	3	6
892 Nyíregyháza	ny		7	2	1	5
788 Kisvárda	ny		6			6
Mátészalka	ny	,	8	3	1	
Tiszabecs	•		9	0		
Vác	ny	,	5	3	1	
Gödöllő	ny	∇	3	3	3	
Lőrinci	ny	,	5	4	3	
Gyöngyös	ny	,	7	5	5	
Balassagyarmat	ny		3		2	
755 Salgótarján	•		4	3	3	
Galyatető (932 m)	•			3		
851 Kékestető (1000 m)	•		4	3	1	6
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	ny		6	4	2	2
Putnok	1		3	2	2	
Lillafüred	ny		3			
772 Miskolc	ny		3	3	3	0
Füged	ny	,	3	3	3	
778 Sárospatak	ny		3	3	3	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár	ny	⊥
Csorna	ny	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	ny	,
Körmend	ny	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	ny	
Kisbér	•	⊥
Mór	ny	
Alcsút		
Esztergom	•	
Dobogókő	ny	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi		
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák		
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Kőrösszakál	2	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	⊥
Karcag	ny	
Hortobágy		
Polgár	ny	
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét	•	
Romhány	ny	,
Borsodnádasd	ny	∇
Jósvafő	ny	,
Szendrőlád	1	,
Hidasnémeti	•	
Tokaj	3	
Szentendre	ny	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 19. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Párizs
Bordó
Milánó
Budapest
Bukarest
Kijev
Lisszabon
Algír
Málta
Athén

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 324. szám + Budapest + 1970. november 20. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmult napok során Közép-Európa fölé áramlott nedves, szubtrópusi eredetü levegő lassan kelet felé helyeződik át. Helyét átmenetileg hüvösebb, de az évszakhoz képest még mindig enyhe időjárást okozó levegő foglalja el. Ugyanakkor a Brit-szigetek déli részénél a meleg levegő ujabb hulláma áramlik a nyugat-európai partvidék fölé, amelynek hatására ott erős déli szél fuj és sokfelé esik az eső. A Szovjetunióban a Fekete-tenger északi térségében és a Volga vidékén nagy területeken esik az eső. Ettől északra borult, ködös hideg idő van.

Hazánkban csütörtökön az ország keleti részén borult, máshol erősen felhős volt az ég. A mára virradó éjszaka a Dunántulon és az északkeleti megyékben többfelé esett az eső. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 4 mm-t. Csütörtökön a hőmérséklet az északkeleti megyék kivételével 15, 21, északkeleten, ahol hosszabb ideig volt köd, csak 6, 13 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában 7, 12, északkeleten 2, 6 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős volt az ég, a Dunántulon többfelé esett az eső. A hőmérséklet 11 órára délen 11, 15, máshol 8, 10 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 13 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás szombat estig:

Pénteken erősen felhős idő, keletre is átterjedő esővel, szombaton felhőátvonulások, már kevesebb esővel.
A mérsékelt, napközben kissé megélénkülő déli, délnyugati szél a Dunántúlon átmenetileg északnyugatira fordul.
Az évszakhoz képest enyhe idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 5, 10,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 12, 17 fok között.

Bóna Márta s.k.

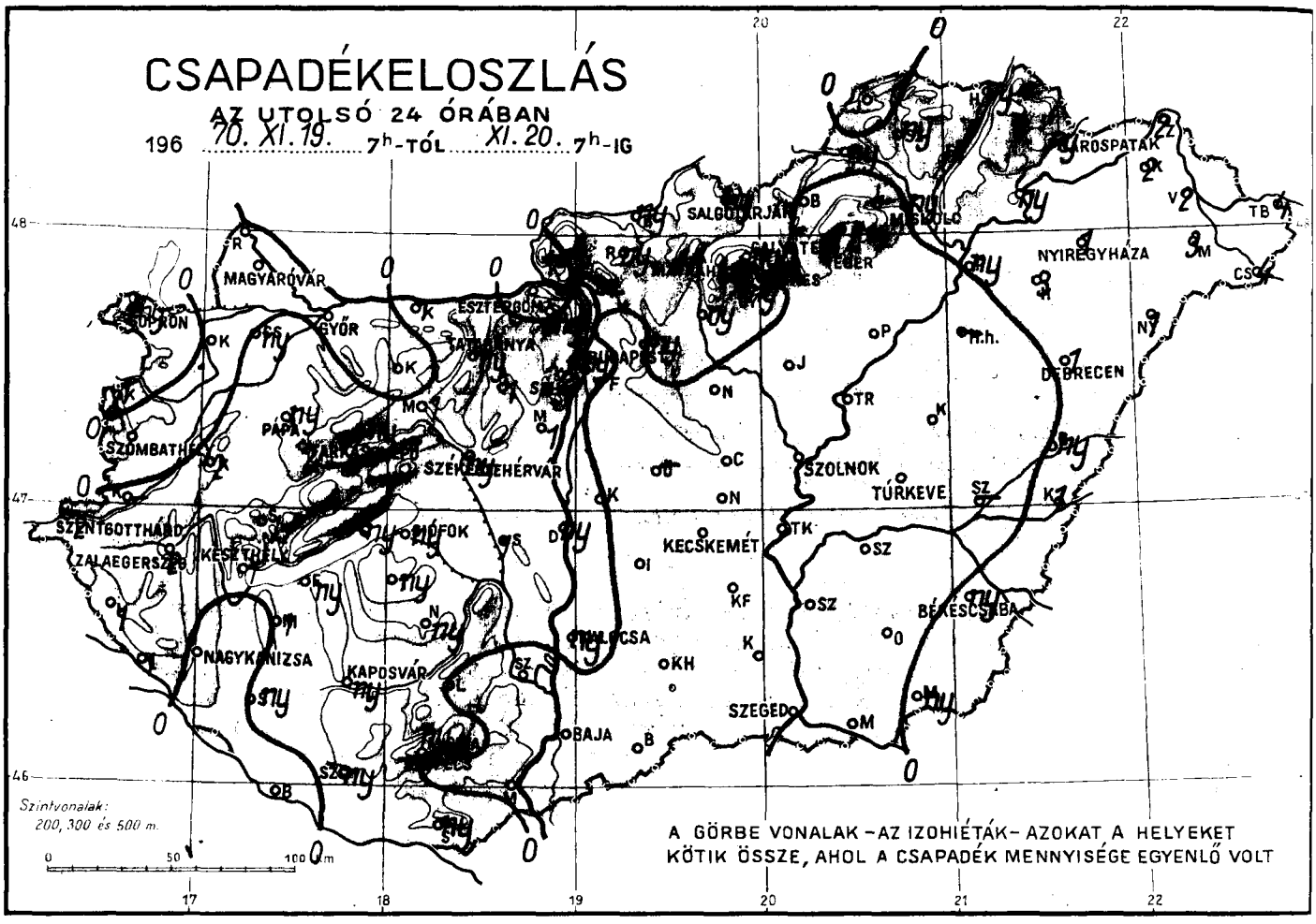
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

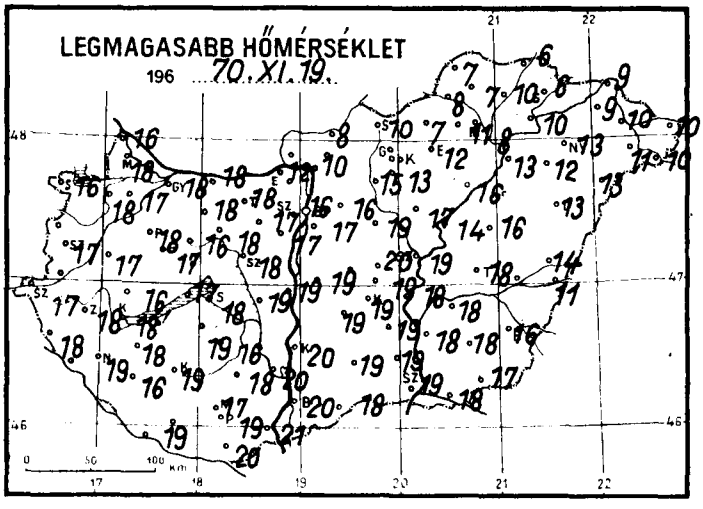
1970. XI. ~~20~~ 19.:	10,1 C°	+6,1 C°

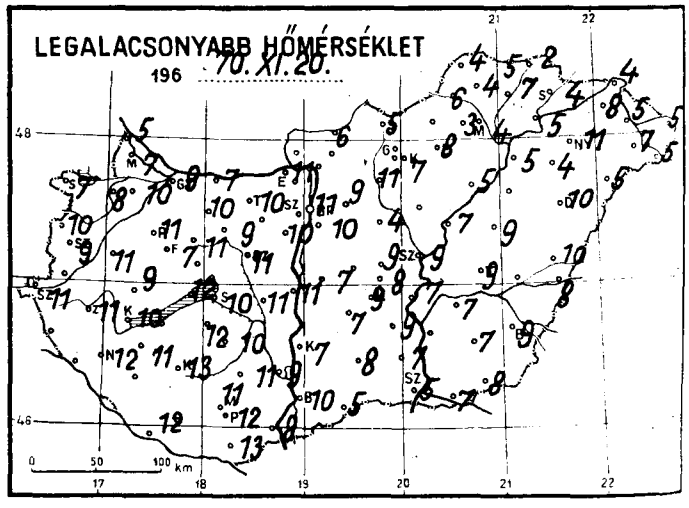
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

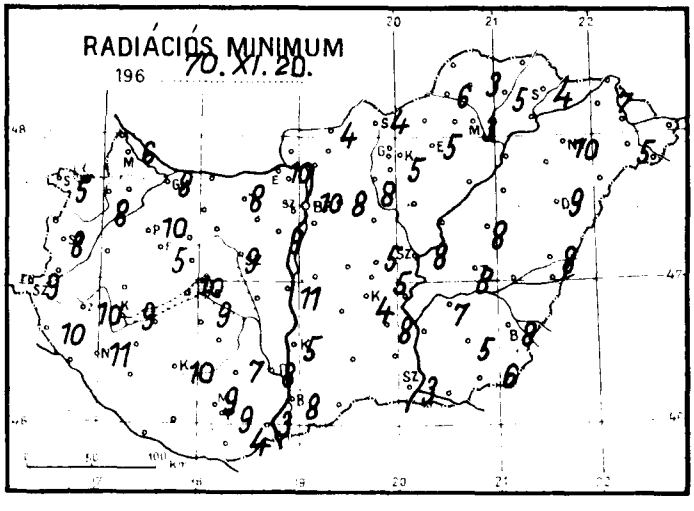
legmagasabb hőmérséklet	15,2 C°	/1933/
legalacsonyabb hőmérséklet	-5,6 C°	/1902/

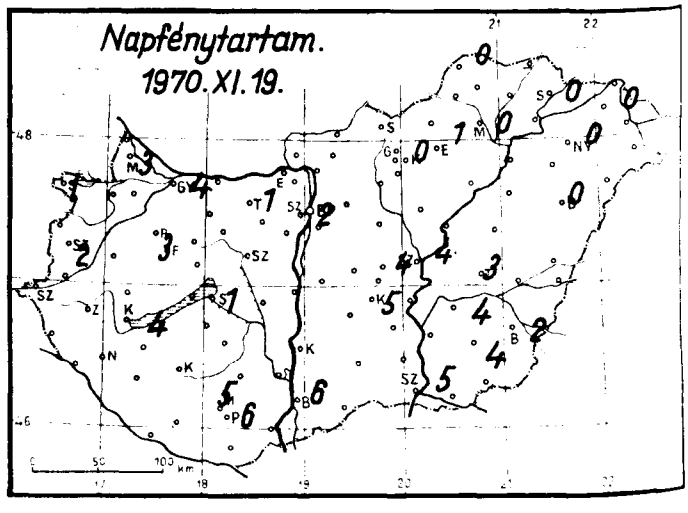
70.0632.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XI. 19. 7h-TÓL XI. 20. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
GYŐR
SZOMBATHELY
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
BAJA
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SZEGED
BÉKÉSCSABA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XI. 19.

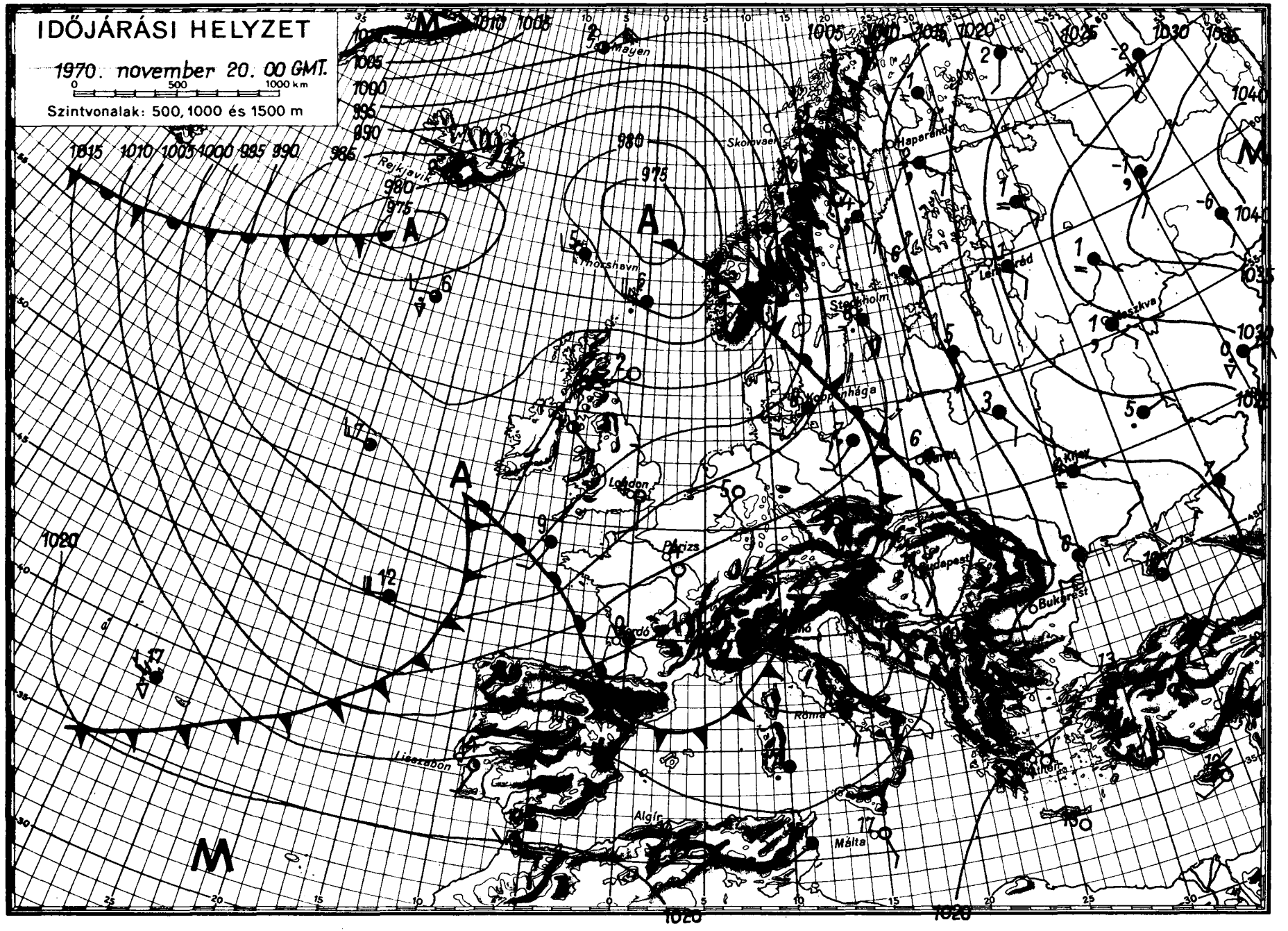

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XI. 20.


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XI. 20.


Napfénytartam.
1970. XI. 19.

1970. november hó,
20. péntek nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		18	7	6	3	Rajka	•	
822 Győr	•		18	9	8	4	Kapuvár	•	∩
825 Pápa	ny		18	11	10	3	Csorna	ny	
805 Sopron	ny		16	7	5	1	Komárom	1	
812 Szombathely	•		17	9	8	2	Káld	2	
910 Szentgotthárd	2		17	11	9		Kőszeg	1	,
915 Zalaegerszeg	2		18	11	10		Körmend		
Lenti	1		18		10		Letenye	1	
925 Nagykanizsa	•		19	12	11		Sümeg	1	,
920 Keszthely	1		18	10	9	4	Zirc	ny	
Tihany	ny	,	17	12	10		Kisbér	•	
935 Siófok	ny		18	10	9	1	Mór	1	
942 Pécs	•		19	12	9	6	Alcsút	1	
941 Misinatető (534 m)	ny		17	11	9	5	Esztergom	•	
Siklós	ny	,	20	13	4		Dobogókő	ny	
827 Farkasgyepű (400 m)	2	,	17	7	5		Fonyód	ny	
Veszprém							Tab	ny	
833 Tatabánya	ny		18	10	8	1	Sárgatvan	1	
839 Budapest (Ferihegy)	•		17	10			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	ny	,	16	11	10	2	Nagykónyi	ny	,
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	2		14	9	8	2	Marcali	1	
Martonvásár	1	,	17	10	9		Somogyszob	ny	,
835 Székesfehérvár	ny		18	11	9		Kaposvár	ny	,
Dunaújváros	ny	,	19	11	11		Barcs	•	
Szekszárd	•		20	9	8		Szigetvár	ny	
Mohács	•		21	8	3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		20	10	8	6	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	ny		20	7	5		Izsák	•	
Cegléd	•		20	9	5	4	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•		19	9	8	4	Örkény		
970 Kecskemét	•		19	9	4	5	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		19	9	8		Jászapáti	•	∩
982 Szeged	•		19	5	3	5	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	ny		17	8	6		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		18	7	5	4	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	ny		16	9	8	2	Makó	•	
875 Túrkeve	•		18	9	8	3	Szentes	•	
Berettyóújfalu	ny		14	12	8		Szarvas	•	
882 Debrecen	1		13	10	9	0	Szeghalom		
892 Nyíregyháza	1		13	11	10	0	Körösszakál	1	
788 Kisvárda	2		9	8	7	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	3	,	11	7	5		Poroszló	•	
Tiszabecs	4		10	5			Karcag	•	
Vác	–						Hortobágy		
Gödöllő	ny	∇	16	9	8		Polgár	ny	,
Lőrinci	ny	,	15	11	8		Hajdúdorog	3	
Gyöngyös	ny	,	13	7	5		Nyírlugos	1	,
Balassagyarmat	ny		8	6	4		Csenger	4	
755 Salgótarján	ny	,	10	5	4		Vásárosnamény	2	
Galyatető (932 m)	ny	,	11	6			Záhony	2	
851 Kékestető (1000 m)	•		8	6	6	0	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	ny	
865 Eger	•		12	8	5	1	Borsodnádasd	•	
Putnok	ny		8	6	6		Jósvafő	•	≡
Lillafüred	•		11	3			Szendrőlád	ny	≡
772 Miskolc	ny		8	4	3	0	Hidasnémeti	ny	
Füged	1		10	7	5		Tokaj	ny	
778 Sárospatak	ny		6	4	4	0	Szentendre	•	



OFFSET-NYOMDA, BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

37. évfolyam 235. szám + Budapest + 1970. november 21. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nagy részén a különböző hőmérsékletű és nedvesség tartalmu légtömegek egymást követő hullámai okoznak változékony, az évszakhoz képest enyhe időjárást. A Keleti-tengertől a Déli-Kárpátokig illetve a Dinári-Alpokig terjedő több száz kilométer széles sávban hosszantartó ködök keletkeznek. Ettől a sávtól keletre és nyugatra többfelé esik az eső, a Szovjetunió európai területének egy-két helyén havazások vannak. A legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken Portugália kivételével egész Európában 1, 6, Belgrádban 10 fokkal volt magasabb az évszaknak megfelelőnél.

Hazánkban pénteken borult vagy erősen felhős, szokatlanul enyhe idő volt. Az Alsó-Tisza és a Körösök vidékén 1-2 órás napsütés is volt. Az ország nagy részén esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom, és 9 mm között váltakozott, de Káldon, Farkasgyepün, és Esztergomban 11, Kékestetőn 13 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben az északnyugati és északi megyékben 7, 11, máshol 12, 19 fokig emelkedett. Szombaton hajnalra a nyugati megyékben helyenként 0, +3, máshol 4, 9 fokig hűlt le a levegő. A hajnali óráktól sokfelé köd keletkezett. Ma délelőtt az ország nagy részén erősen felhős, párás, egy-két helyen ködös idő volt. Néhány helyről ködszitálást jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor általában 5, 10 fok között volt, de a napos Békéscsaba körzetében 14 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm gyengén süllyed.

<u>Várható időjárás vasárnap estig:</u>

Tulnyomóan felhős, párás, főként keleten a reggeli és a délelőtti órákban ködös idő, néhány helyen ködszitálással. Vasárnap nyugat felől esők. Mérsékelt, időnként élénk déli, délnyugati szél.
Enyhe marad az idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 9, 14 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

<u>A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:</u>

1970. XI. 20.	11,8 C°	+7,8 C°

<u>1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:</u>

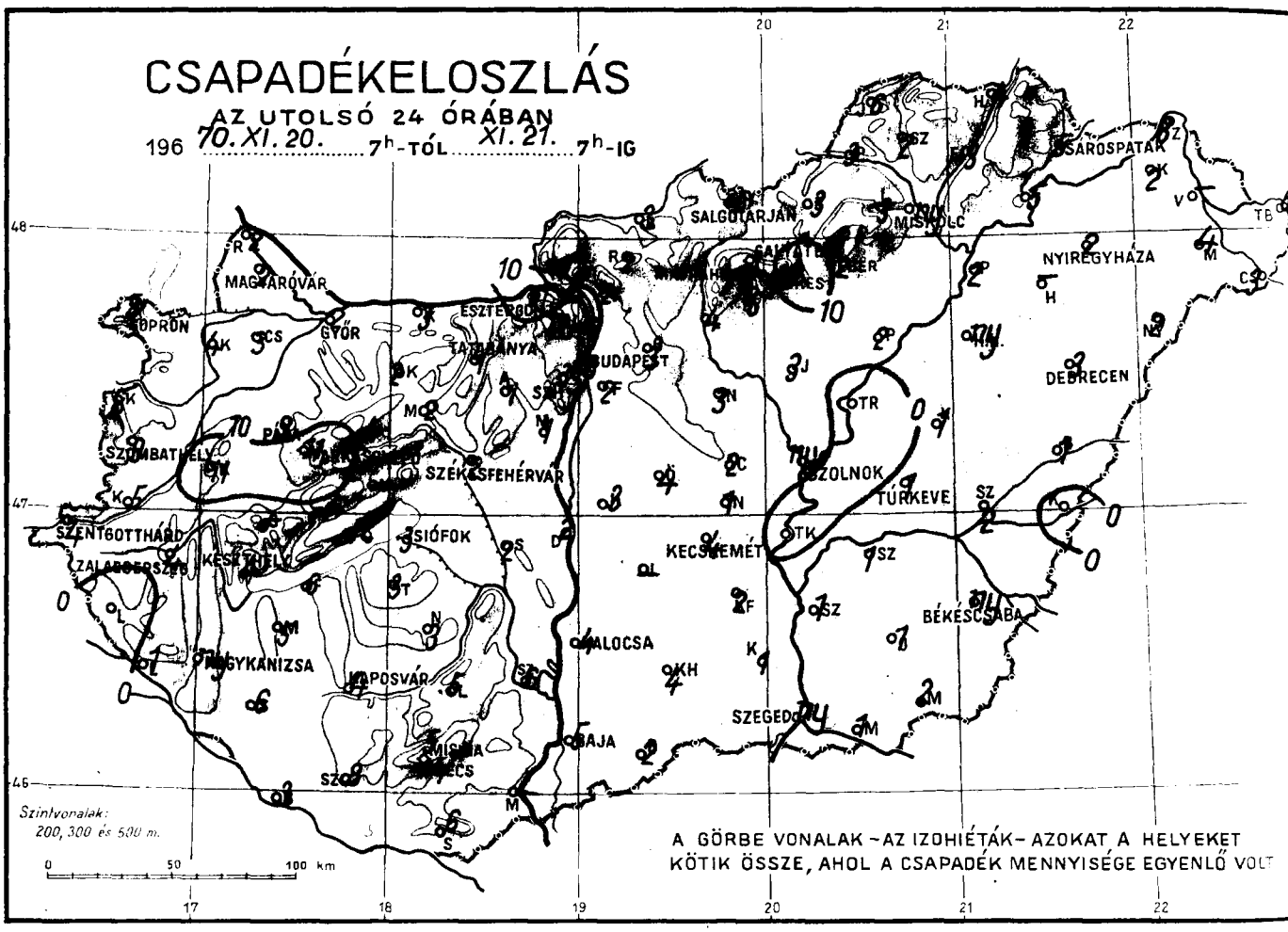
legmagasabb hőmérséklet	16,2 C°	/1926/
legalacsonyabb hőmérséklet	-6,4 C°	/1902/

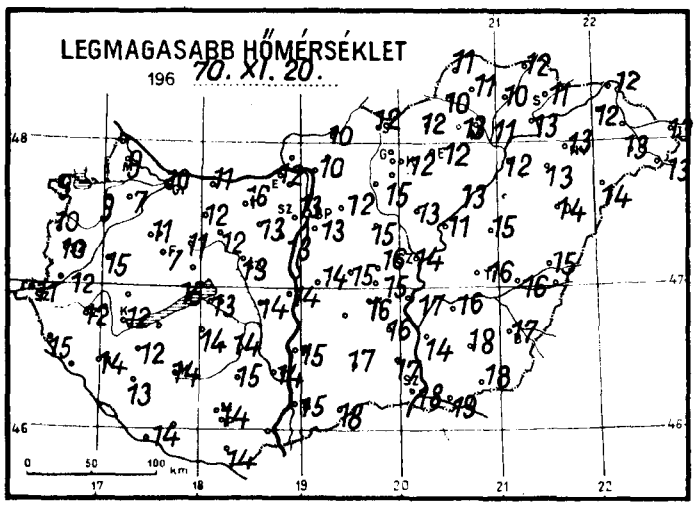
70.0633.

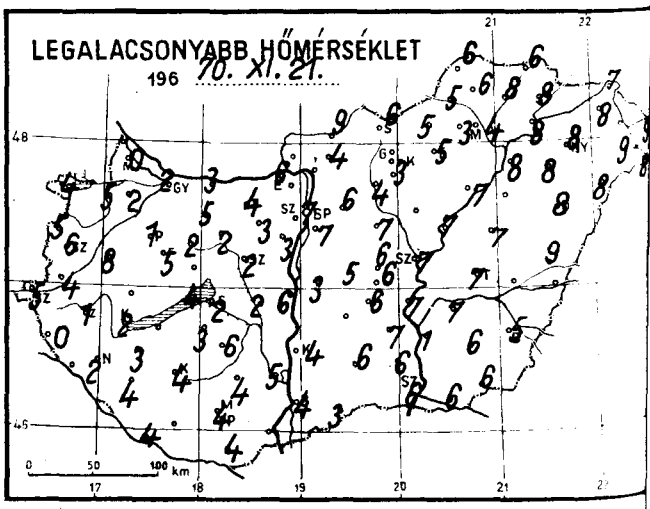
CSAPADÉKELOSZLÁS

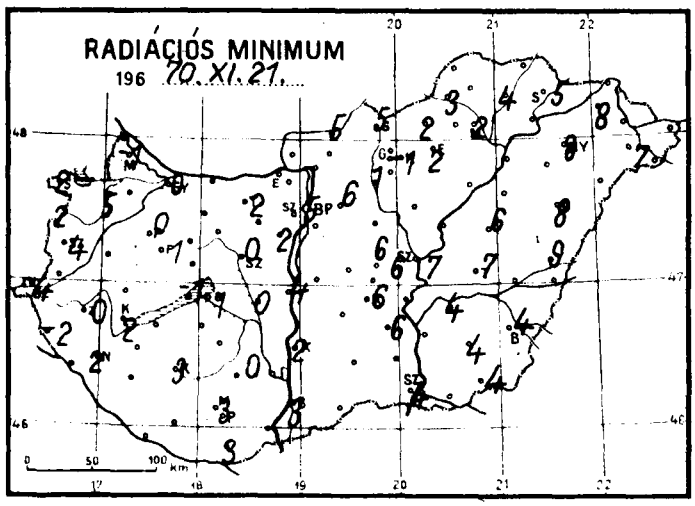
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

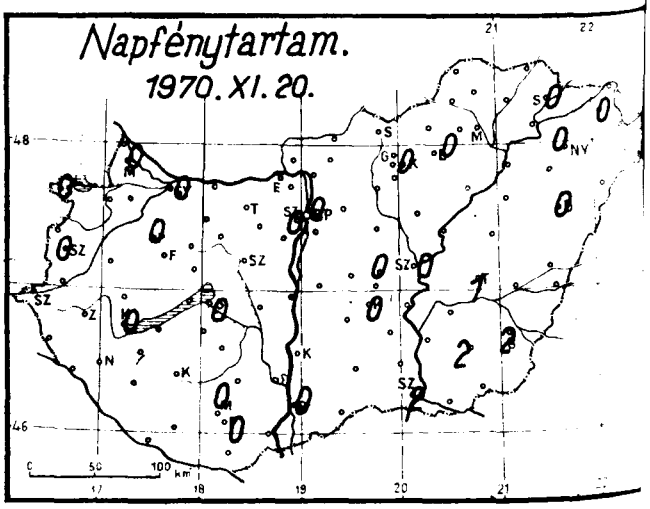
196 70. XI. 20. 7h-TÓL XI. 21. 7h-IG







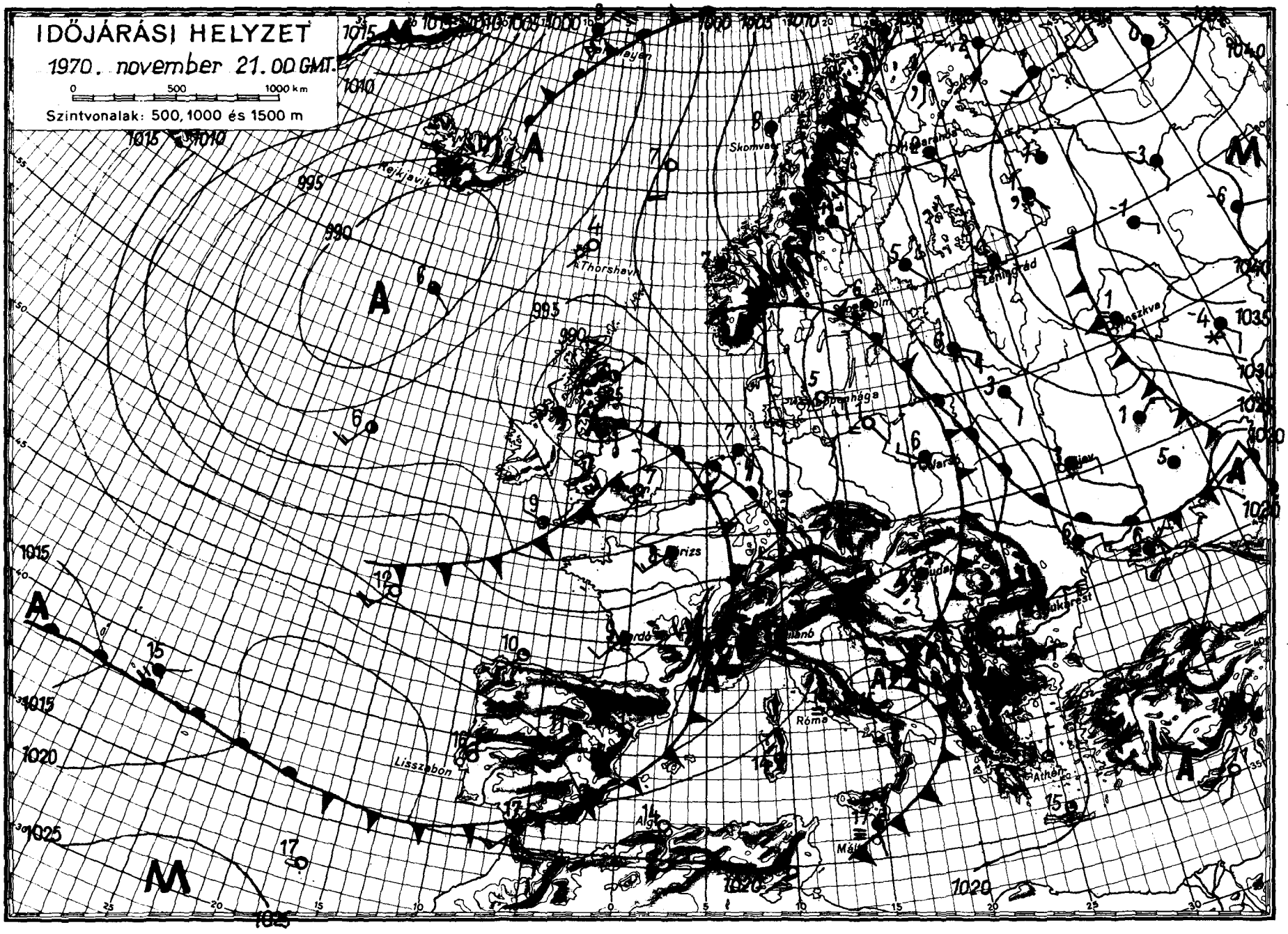




1970. november hó, 21. szombat nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	2		9	0	-1	0
822 Győr	2		10	2	0	0
825 Pápa	9		11	1	0	0
805 Sopron	5		9	4	2	0
812 Szombathely	9		10	6	4	0
910 Szentgotthárd	4		11	5	4	
915 Zalaegerszeg	4		12	1	0	
Lenti	.		15	0	-2	
925 Nagykanizsa	ny		14	2	2	
920 Keszthely	4		12	2	2	0
Tihany	2	,	15	4	-1	
935 Siófok	3		13	2	1	0
942 Pécs	4		14	4	3	0
941 Misinatető (534 m)	5		11	8	4	0
Siklós	6		14	4	3	
827 Farkasgyepű (400 m)	11		7	5	1	
Veszprém						
833 Tatabánya	1		16	4	2	
839 Budapest (Ferihegy)	2		13	7		
840 Budapest OMI	3		13	7	5	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	3	,	11	4	4	0
Martonvásár	1	,	13	3	2	
835 Székesfehérvár	2	=	13	2	0	
Dunaújváros	2		14	6	4	
Szekszárd	6	=	14	5		
Mohács	4		16	5	1	
960 Baja	5		15	4	3	0
955 Kalocsa	4		15	4	2	
Ceglédd	2		16	6	6	0
860 Szolnok	ny		14	7	7	0
970 Kecskemét	4		16	6	6	0
Kiskunfélegyháza	2		16	7	6	2
982 Szeged	ny		18	6	4	
Mezőhegyes	2	=	18	6	4	
Orosháza	1		18	6	4	2
990 Békéscsaba	ny		17	5	4	2
875 Túrkeve	1		16	7	7	1
Berettyóújfalu	1	=	15	9	9	
882 Debrecen	3		14	8	8	0
892 Nyíregyháza	2		13	8	8	0
788 Kisvárda	2		12	8	8	0
Mátészalka	4		13	9	7	
Tiszabecs	6		13	9		
Vác	2		13	7	4	
Gödöllő	3	,	12	6	6	
Lőrinci	4		15	4	1	
Gyöngyös	5		12	3	-1	
Balassagyarmat	3		10	9	5	
755 Salgótarján	6		12	6	5	
Galyatető (932 m)	1	,	-	7		
851 Kékestető (1000 m)	13		7	3	2	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	2		12	5	2	0
Putnok	3	=	10	5	3	
Lillafüred	3		13	3		
772 Miskolc	ny	=	11	4	2	0
Füged	3		10	8	4	
778 Sárospatak	5		11	8	5	0

Rajka	2	
Kapuvár	4	,
Csorna	3	
Komárom	3	
Káld	11	∇
Kőszeg	8	
Körmend	5	
Letenye	1	
Sümeg		
Zirc	4	
Kisbér	2	=
Mór	2	
Alcsút	1	,
Esztergom	11	
Dobogókő	ny	
Fonyód	6	
Tab	3	
Sárbogárd	2	
Sárhatvan Lengyel	5	
Nagykónyi	3	, =
Marcali	5	
Somogyszob	6	
Kaposvár	4	,
Barcs	3	=
Szigetvár	8	
Bácsalmás	2	
Kiskunhalas	4	
Izsák		
Kunsztmiklós	3	
Örkény	4	
Nagykáta	3	
Jászapáti	3	,
Tiszakécske	.	=
Nagykőrös	1	
Kistelek	1	
Makó	1	
Szentes	1	
Szarvas	1	
Szeghalom	2	=
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	2	
Karcag	1	
Hortobágy	ny	
Polgár	2	,
Hajdúdorog		
Nyírlugos	2	,
Csenger	3	=
Vásárosnamény	-	
Záhony	8	
Királyrét		
Romhány	2	,
Borsodnádasd	3	∇
Jósvafő	6	
Szendrőlád	2	,
Hidasnémeti	4	
Tokaj	5	=
Szentendre	2	,



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 236. szám + Budapest + 1970. november 22. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Alpok, a Földközi-tenger északi részén, a Balkán-félsziget és a Kárpát-medence felett a hűvös, nedves és az enyhe, páradus levegő találkozásánál erősen felhős, esős az idő. Az enyhe légtömegek fokozatosan kiterjeszkednek a Balti-tenger vidékére, valamint Skandinávia fölé is. Itt a hajnali órákban ismét 0 fok feletti hőmérsékletek fordultak elő. Az elmult napon az évszakhoz képest az egyik legmelegebb terület Jugoszlávia volt, Belgrádban 21 fokot mértek. Az Azori-szigetek felől az enyhe, páradus levegő ujabb esőt hozó hulláma indult el, amely az Ibériai-félszigeten át Nyugat-Európa partvidéke felé tart.

Hazánkban szombaton felhős, párás, enyhe idő volt. Az elmult 24 óra folyamán országszerte esett az eső. Az északnyugati megyékben a lehullott eső mennyisége több helyen meghaladta a 20, 25 mm-t, sőt Kőszegen és Sopronban 32, Kapuváron 33, Fertőszentmiklóson 36, Felsőszölnökön 48, és Szentgotthárdon 49 mm-t mértek. A Duna- vonalától keletre egy-két hely kivételével, csak 10 mm alatti értékeket jelentettek. A hőmérséklet csúcsértéke napközben 9, 15 fok között alakult. Vasárnapra virradó éjszaka igen enyhe volt, hajnalra általában 3, 10, délkeleten 10, 12 fokig hűlt le a levegő. Délelőtt borult, esős, enyhe idő volt. A hőmérséklet 11 órakor délkeleten 10, 13, máshol 5, 10 fok között váltakozott. Budapesten szombaton a hőmérséklet napi középértéke 8,6 fok volt, 4,7 fokkal magasabb, mint a sokévi átlag.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 9 fok volt, a tengerszintre átszámított légnyomás 752 mm, változatlan.

Várható időjárás hétfő estig:

Vasárnap erősen felhős idő, sokfelé eső.
Hétfőn nyugat felől felszakadozó felhőzet, futó esőkkel, keleten még esőkkel.
Megélénkülő nyugati, északnyugati, később átmenetileg megerősödő északi szél.
Az éjszakai lehűlés elsősorban nyugaton erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: északnyugaton -1, +3, máshol 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 5, 10 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 21.	8,6 C°	+4,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

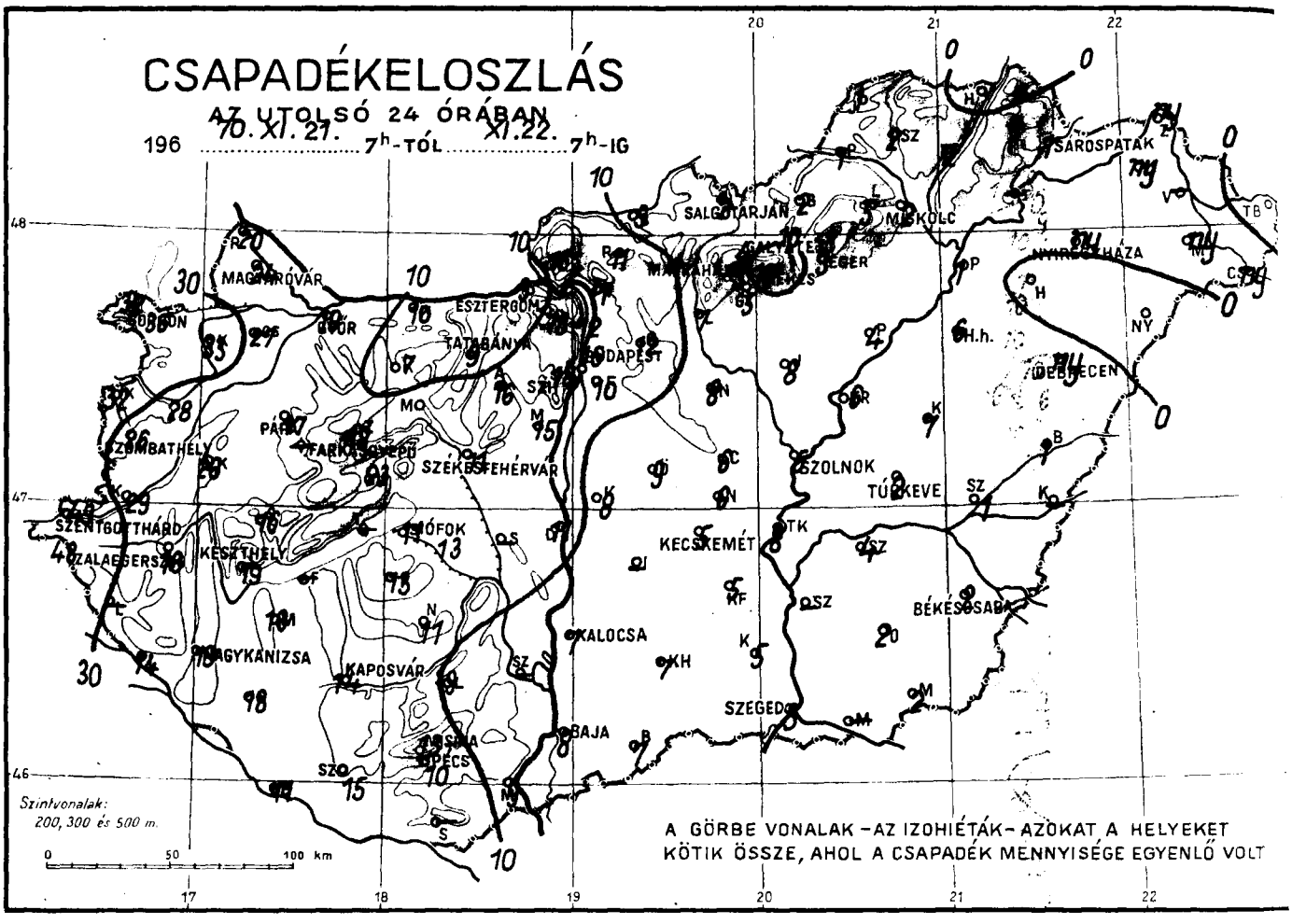
legmagasabb hőmérséklet	19,8 C°	/1926/
legalacsonyabb hőmérséklet	-10,9 C°	/1884/.

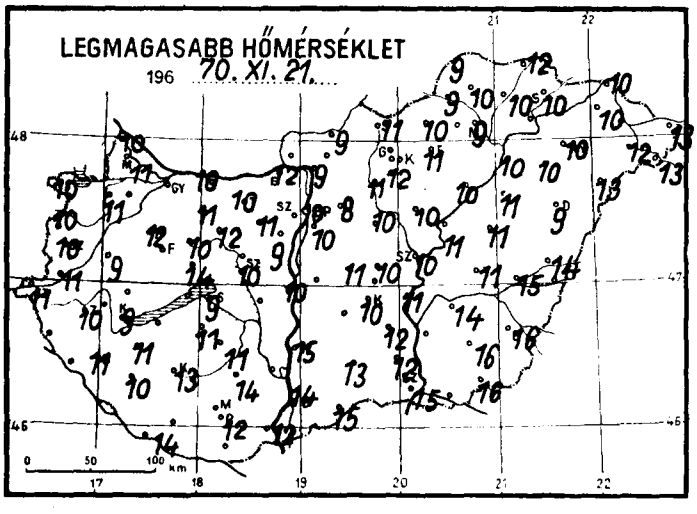
70.0636.

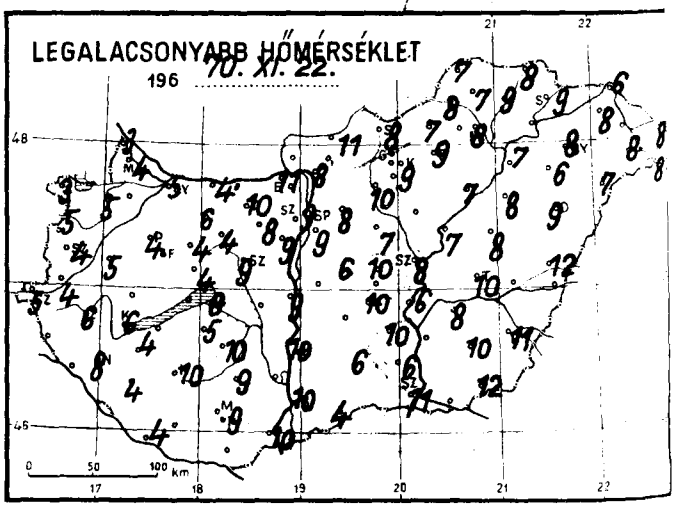
CSAPADÉKELOSZLÁS

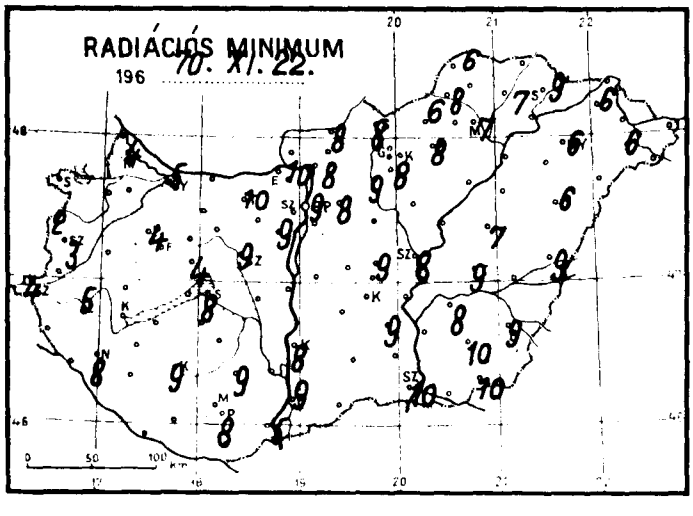
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

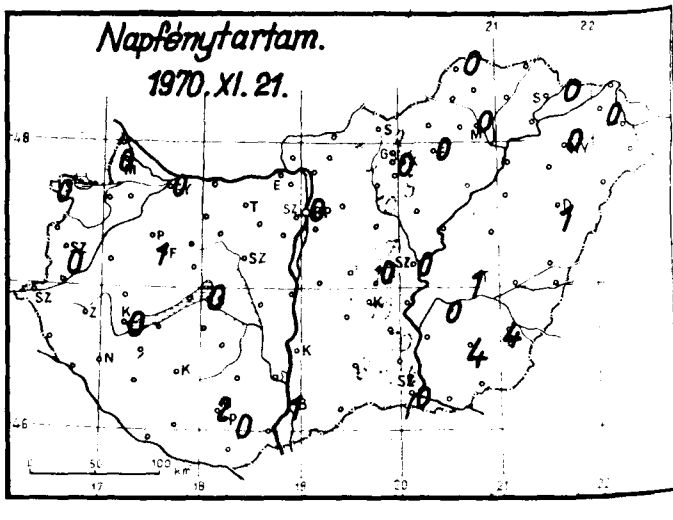
196 70. XI. 21. 7h-TÓL XI. 22. 7h-IG







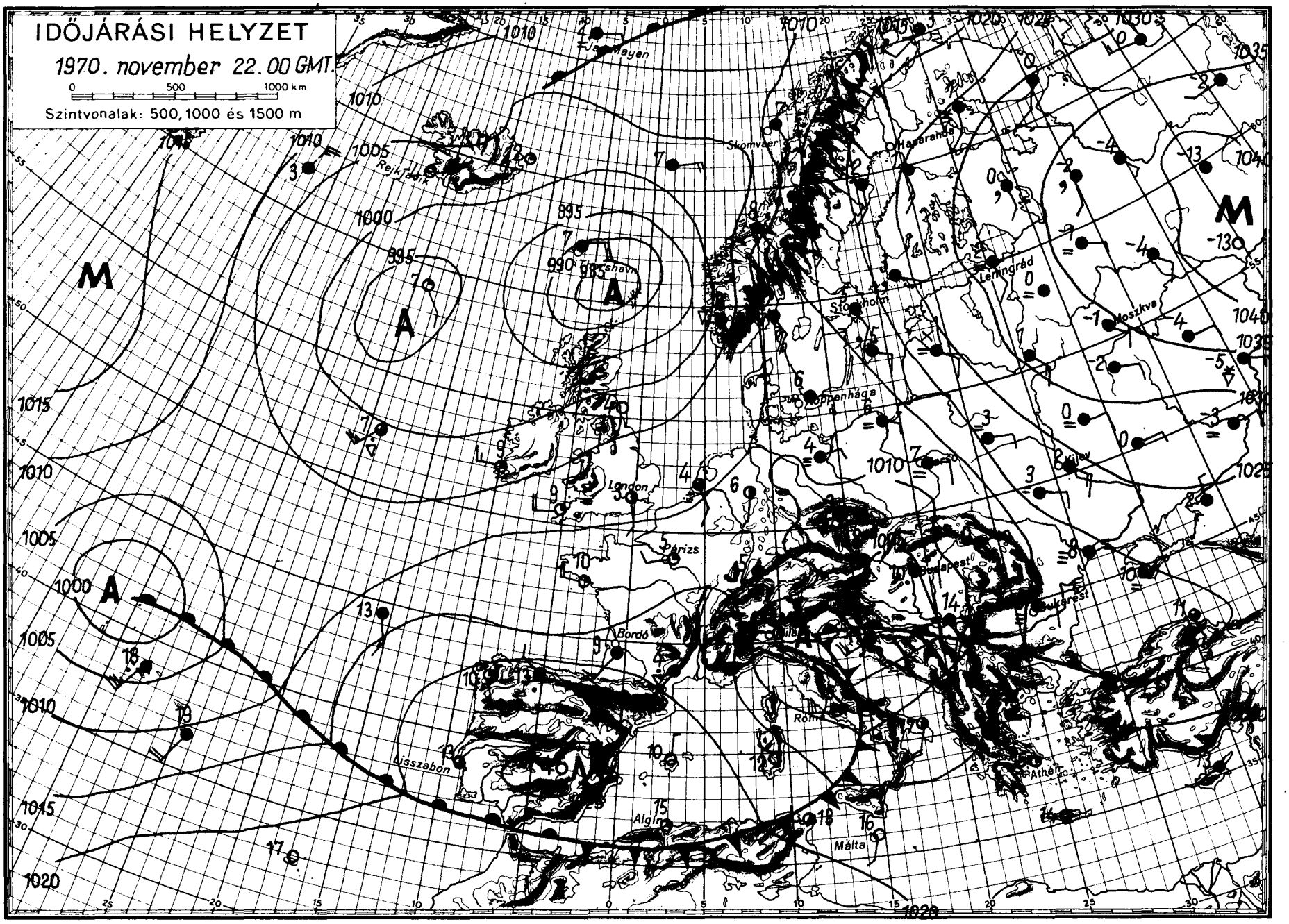




1970. november hó,
22. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	24		11	4	4	0
822 Győr	19		10	5	5	0
825 Pápa	17		12	4	4	1
805 Sopron	32		10	3	–	0
812 Szombathely	26		10	4	3	0
910 Szentgotthárd	49		11	5	4	
915 Zalaegerszeg	18		10	6	5	
Lenti	–		–	–		
925 Nagykanizsa	19		11	8	8	
920 Keszthely	19		9	6	–	0
Tihany	–		–	–		
935 Siófok	11	≡	9	8	8	0
942 Pécs	10		12	9	8	0
941 Misinatető (534 m)	13		13	7	7	2
Siklós	–		–	–		
827 Farkasgyepű (400 m)	–		–	–		
Veszprém	23		14	4	4	
833 Tatabánya	9		10	10	10	
839 Budapest (Ferihegy)	10	≡	10	9	–	
840 Budapest OMI	15		10	9	9	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	18	≡	8	7	7	0
Martonvásár	15		9	9	9	
835 Székesfehérvár	11		10	9	9	
Dunaújváros	11		10	9	–	
Szekszárd	–		–	–		
Mohács	9		12	10	5	
960 Baja	8		14	10	9	1
955 Kalocsa	7		15	10	8	
Ceglédd	6		10	10	9	0
860 Szolnok	5	≡	11	8	8	0
970 Kecskemét	5	≡	10	10	–	–
Kiskunfélegyháza	5		12	10	9	
982 Szeged	3		15	11	10	0
Mezőhegyes	2		16	12	10	
Orosháza	2		16	10	10	4
990 Békéscsaba	2		16	11	9	4
875 Túrkeve	2		14	10	9	1
Berettyóújfalu	1		14	12	9	
882 Debrecen	ny	≡	9	9	6	1
892 Nyíregyháza	ny		10	8	6	0
788 Kisvárda	ny		10	8	6	0
Mátészalka	ny		12	8	6	
Tiszabecs	.		13	8		
Vác	11		9	8	8	
Gödöllő	12		8	8	8	
Lőrinci	7		11	10	9	
Gyöngyös	5		12	9	8	
Balassagyarmat	9		9	11	8	
755 Salgótarján	2		11	8	8	
Galyatető (932 m)	4		–	–		
851 Kékestető (1000 m)	10	≡	7	5	4	0
Mátraháza (672 m)	–		–	–		
865 Eger	3		11	9	8	0
Putnok	1	=	9	8	8	
Lillafüred	5		9	–		
772 Miskolc	2	≡	9	8	7	0
Füged	2		10	9	7	
778 Sárospatak	1		10	9	9	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	20	
Kapuvár	33	V̇ ≡
Csorna	27	
Komárom	10	
Káld	26	V̇
Kőszeg	32	V̇
Körmend	29	
Letenye	14	
Sümeg	16	
Zirc	18	
Kisbér	7	
Mór	13	
Alcsút	16	
Esztergom	9	
Dobogókő	18	
Fonyód	–	
Tab	13	
Sárbogárdvan	13	
Lengyel	9	
Nagykónyi	11	
Marcali	16	
Somogyszob	18	
Kaposvár	14	
Barcs	11	
Szigetvár	15	
Bácsalmás	7	
Kiskunhalas	7	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	8	
Örkény	9	
Nagykáta	8	
Jászapáti	8	
Tiszakécske	8	
Nagykőrös	6	
Kistelek	5	
Makó	–	
Szentes	–	
Szarvas	4	
Szeghalom	1	
Kőrösszakál	–	
Tiszaroff	6	
Poroszló	4	
Karcag	7	
Hortobágy	6	
Polgár	1	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	
Csenger	ny	
Vásárosnamény	–	
Záhony	ny	
Királyrét	15	
Romhány	11	
Borsodnádasd	2	V̇
Jósvafő	1	
Szendrőlád	2	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	–	
Szentendre	12	V̇


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 22.00 GMT
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skomvaer
Hasbrandø
Leningrád
Moszkva
Stockholm
Koppenhága
London
Párizs
Bordó
Budapest
Bukarest
Kijev
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta
A
M

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 237. szám + Budapest + 1970. november 23. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az óceáni nedves, enyhe levegő a Brit-szigeten borult, esős időt okoz. Az Ibériai-félszigeten, valamint Nyugat-Európa nagy részén változóan felhős, a reggeli órákban helyenként ködös az időjárás. A lengyel-sikságon, a Kárpát-medencén át, egészen a Fekete-tenger térségéig változékony szeles, sokfelé esős az idő. Az eső zónája lassan kelet felé helyeződik át. Ezzel egyidőben északnyugat felől a hideg levegő áramlása a Kárpát-medencén át a Balkán-félsziget északi részei fölé megkezdődött. Ezért a következő 36 óra folyamán a hőmérséklet további csökkenésére kell számitanunk.

Hazánkban vasárnap északon borult, délen felhős idő volt. A déli megyékben 2, 5 órán át sütött a nap. Többfelé esett az eső. A lehullott eső mennyisége általában 10 mm alatt maradt, néhány helyen elérte a 20, Lillafüreden a 29, Kékestetőn a 41 mm-t. A hőmérséklet napközben a Dunántul északi megyéiben 4, 9, máshol 9, 16 fokig emelkedett. Ma hajnalra 3, 9 fokig hült le a levegő. Délelőtt általában erősen felhős volt az ég, keleten helyenként esett az eső. Erős, időnként viharos lökésekkel kisért északnyugati, északi szél fujt. A hőmérséklet 11 órára 6, 10 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:
Felhőátvonulások, inkább csak ma keleten néhány helyen átfutó esővel.
Az erős, időnként viharos lökésekkel kisért északnyugati, északi szél csak lassan mérséklődik.
Az éjszakai lehülés erősödik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 5, 10 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:
Átmenetileg szárazabb idő, majd ujabb felhősödés, csapadékkal.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -1, +4, később 3, 7 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 5, 10, később 8, 13 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható az időszak második felében.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 22.: 7,8 C° +4,1 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet 18,5 C° /1911/
legalacsonyabb hőmérséklet -9,9 C° /1884/.

70.0638.

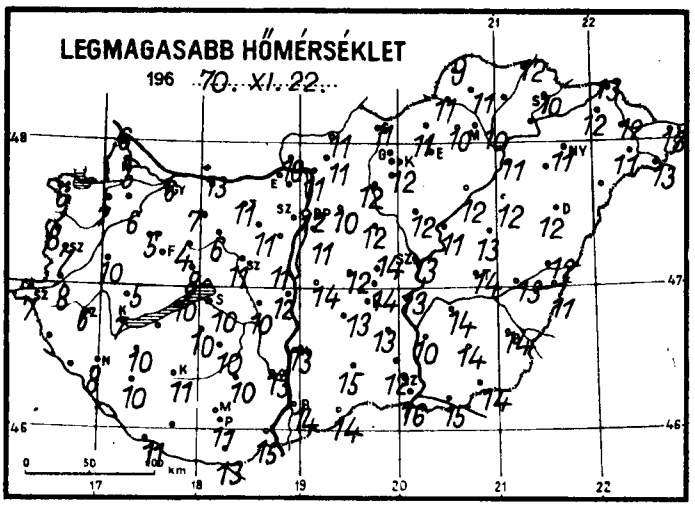
CSAPADÉKELOSZLÁS

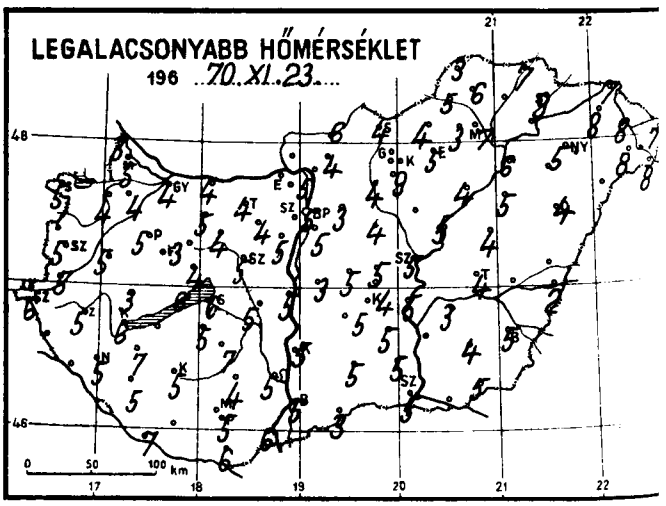
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

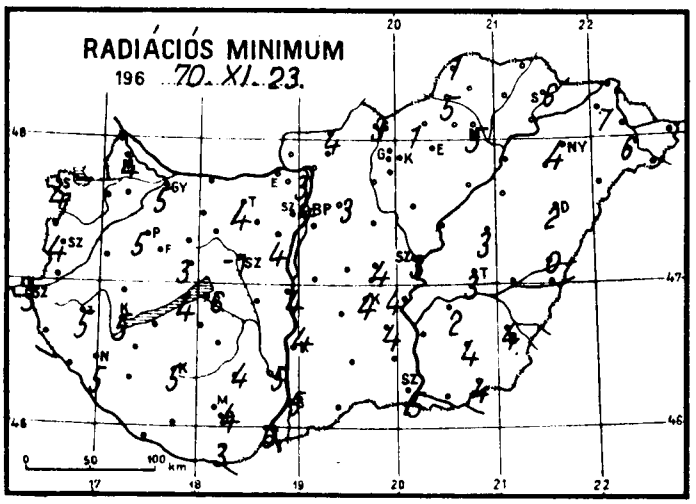
196 70. XI. 22. ..... 7h-TÓL ..... XI. 23. ... 7h-IG

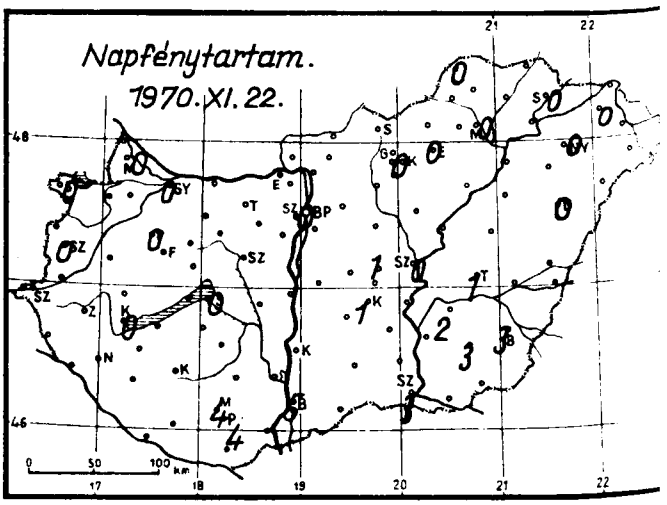
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





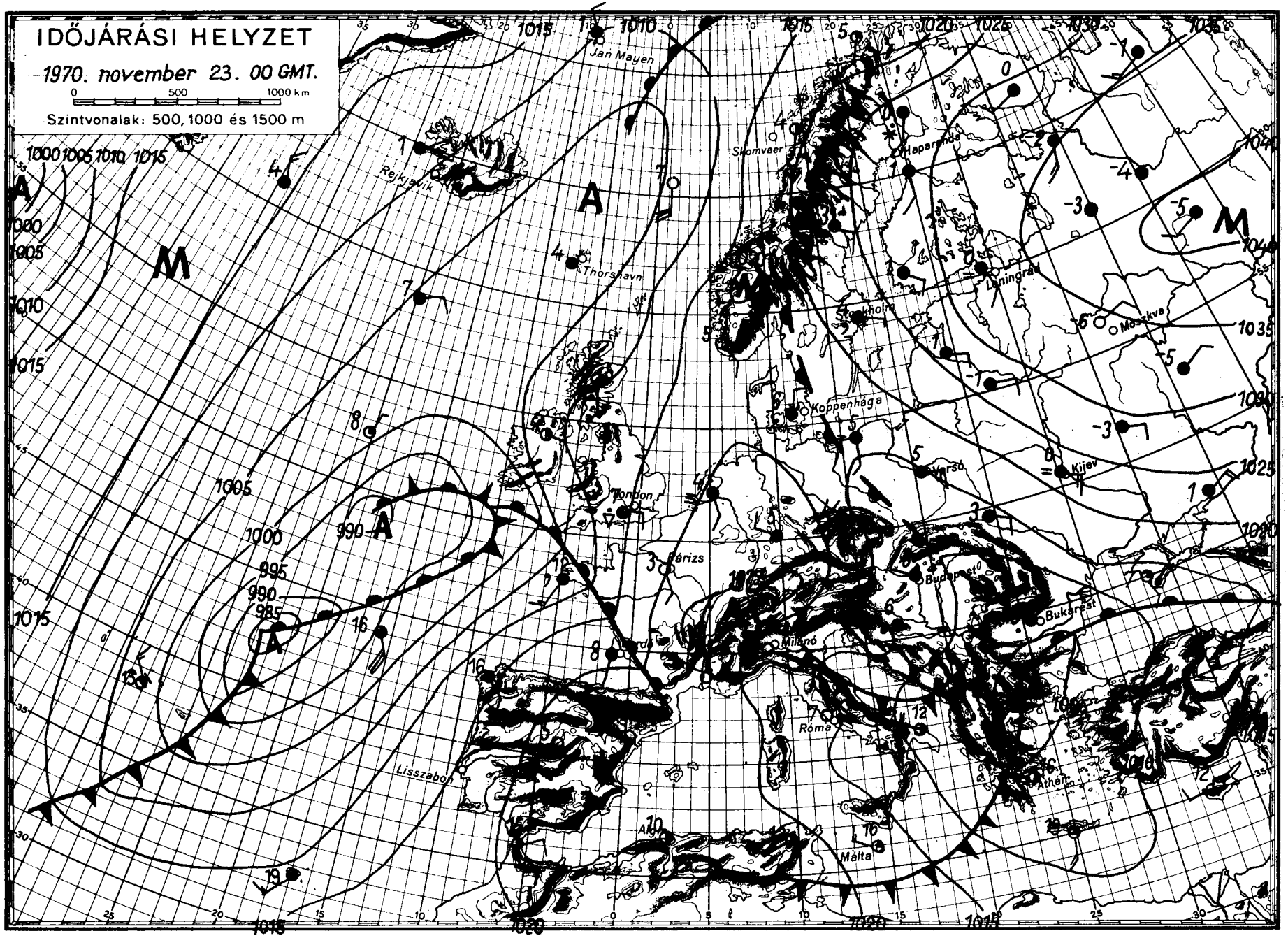




1970. november hó, 23. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	1		5	5	4	0
822 Győr	1		6	5	5	0
825 Pápa	5		6	5	5	0
805 Sopron	1		6	5	4	0
812 Szombathely	6		7	5	4	0
910 Szentgotthárd	8		7	6	3	
915 Zalaegerszeg	14		6	5	5	
Lenti						
925 Nagykanizsa	6		8	5	5	
920 Keszthely	1		7	6	5	0
Tihany	.		10	6	4	
935 Siófok	ny		10	6	6	0
942 Pécs	1		11	5	4	4
941 Misinatető (534 m)	1		7	2		4
Siklós	.		13	6	3	
827 Farkasgyepű (400 m)	9		7	3	3	
Veszprém	2		8	4	3	
833 Tatabánya	ny		11	4	4	
839 Budapest (Ferihegy)	1		11	5		
840 Budapest OMI	1		12	5	4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)						
Martonvásár	.		11	5	4	
835 Székesfehérvár	ny		11	5	-1	
Dunaújváros	.		12	5	4	
Szekszárd	.		13	5	5	
Mohács	.		15	6	6	
960 Baja	.		14	5	5	5
955 Kalocsa	ny		13	5	4	
Cegléd	ny		14	5	4	1
860 Szolnok	3		13	5	3	0
970 Kecskemét	ny	↖	13	5	4	1
Kiskunfélegyháza	1		13	5	4	
982 Szeged	4	↖	16	5	5	3
Mezőhegyes	9		14	5	4	
Orosháza	19		14	4	4	3
990 Békéscsaba	8	↖	14	5	4	3
875 Túrkeve	9		14	4	3	1
Berettyóújfalu	12		12	10	0	
882 Debrecen	13		12	4	2	0
892 Nyíregyháza	7		11	5	4	0
788 Kisvárda	ny		12	8	7	0
Mátészalka	3		11	8	6	
Tiszabecs	4		13	7		
Vác	1		11	5	3	
Gödöllő	6		10	3	3	
Lőrinci	5		12	4	2	
Gyöngyös	5		12	9	8	
Balassagyarmat	6		11	6	4	
755 Salgótarján	9		11	4	3	
Galyatető (932 m)	10		–	3		
851 Kékestető (1000 m)	41		6	2	1	0
Mátrahaza (672 m)						
865 Eger	17		11	5	3	0
Putnok	12		11	5	5	
Lillafüred	29		10	3		
772 Miskolc	18		10	7	5	0
Fügöd	–					
778 Sárospatak	6		10	9	6	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	1	
Kapuvár	1	
Csorna	1	
Komárom	2	
Káld	4	,
Kőszeg	7	
Körmend	10	
Letenye	7	
Sümeg	2	,
Zirc	12	
Kisbér	1	,
Mór	1	
Alcsút	.	
Esztergom		
Dobogókő	ny	
Fonyód	2	
Tab	ny	
Sárhatvan	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	2	
Somogyszob	3	
Kaposvár	3	,
Barcs	4	
Szigetvár		
Bácsalmás	ny	
Kiskunhalas	.	
Izsák		
Kunsztmiklós	ny	,
Örkény	ny	
Nagykáta	1	
Jászapáti	4	
Tiszakécske	1	
Nagykőrös	ny	
Kistelek	2	
Makó	16	
Szentes	5	
Szarvas	6	
Szeghalom	10	
Körösszakál	11	
Tiszaroff	7	↖
Poroszló	20	
Karcag	10	
Hortobágy	11	
Polgár	14	
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	3	
Vásárosnamény	2	
Záhony	2	
Királyrét	ny	
Romhány	6	
Borsodnádasd	14	▽
Jósvafő	16	
Szendrőlád	13	→
Hidasnémeti	4	
Tokaj		
Szentendre	1	



OFFSET: NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 238. szám + Budapest + 1970. november 24. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa nyugati partjainál enyhe levegő halad észak felé, igy itt erős déli, délnyugati szél fuj, többfelé esik az eső. A maximum hőmérséklet ennek hatására 4, 6 fokkal meghaladja az utóbbi évek átlagát. A Szovjetunió európai területén a Fehér-tenger térségének kivételével, az átlagosnál 2, 3 fokkal hidegebb az idő. Moszkvától északra többfelé havazik, máshol erősen felhős, párás, ködös az időjárás. A Közép-Európa felett már átáramlott hideg levegő elérte Görögországot és a Földközi-tenger keleti medencéjét és ott a felmelegedést csökkentette. A Kárpát-medence időjárásában a következő 36 órában lényeges változás nem várható.

Hazánkban hétfőn általában erősen felhős idő volt. A Dunántulon szórványosan, a Duna vonalától keletre többfelé esett az eső. A lehullott csapadék mennyisége a 6 mm-t sehol sem haladta meg. A legmagasabb nappali hőmérséklet 7, 13 fok között volt. Ma hajnalban a nyugati megyék egy-két helyének kivételével sehol sem volt fagy: 0, 7 fokig hült le a levegő. Délelőtt a nyugati határmegyékben felhőtlen, máshol változóan felhős volt az ég. Egy-két helyen kisebb eső esett. A hőmérséklet 11 órakor 5, 8 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 8 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Változóan felhős idő, kedden szórványosan kisebb esővel, szerdán már eső nélkül.
A reggeli órákban párásság, néhány helyen köd.
Kedden helyenként még élénk, szerdán mérsékelt, változó irányu szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 10 fok körül.

Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 23.:	7,5 C°	+4,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

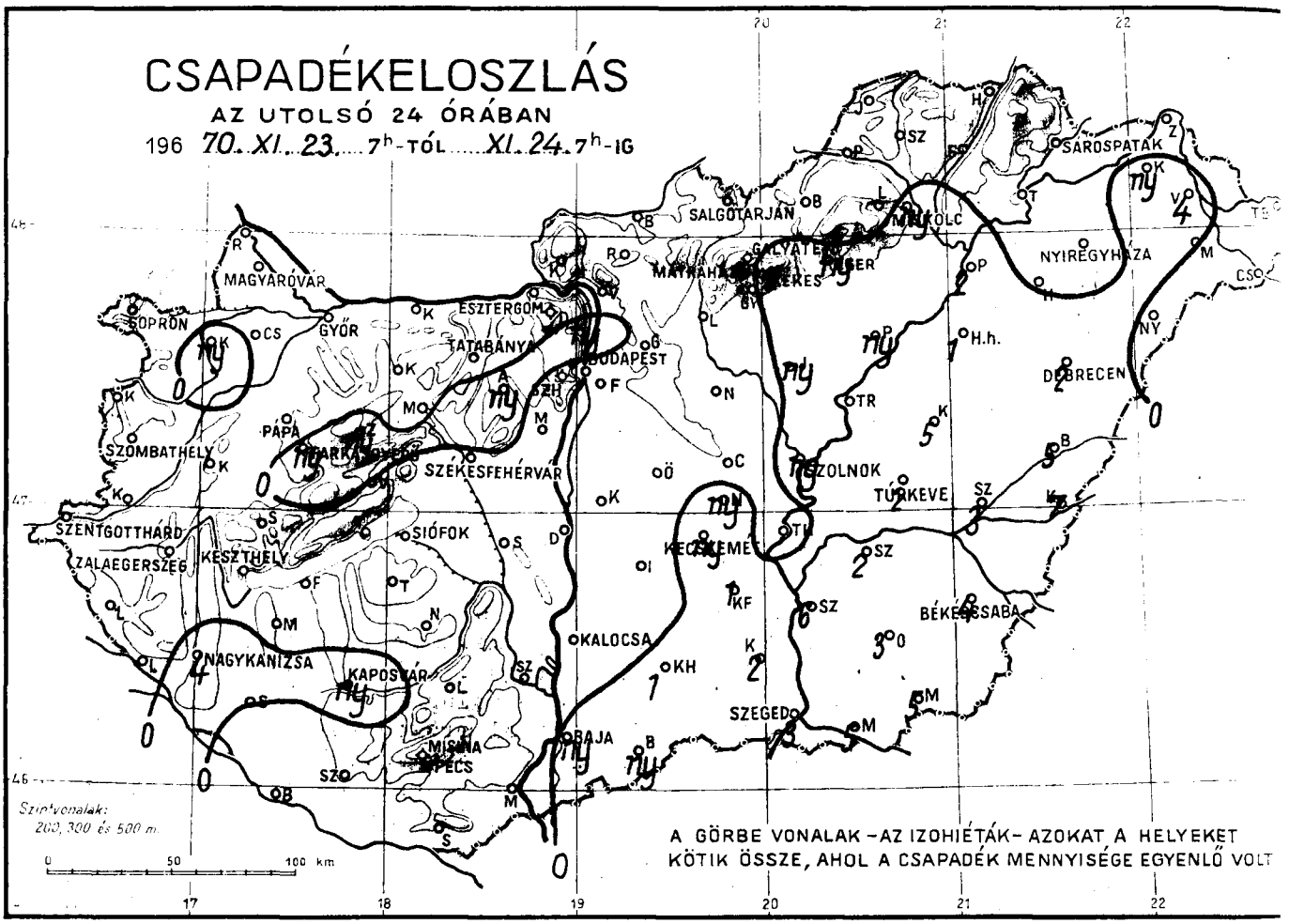
legmagasabb hőmérséklet	18,1 C° /1926/
legalacsonyabb hőmérséklet	-8,7 C° /1918/

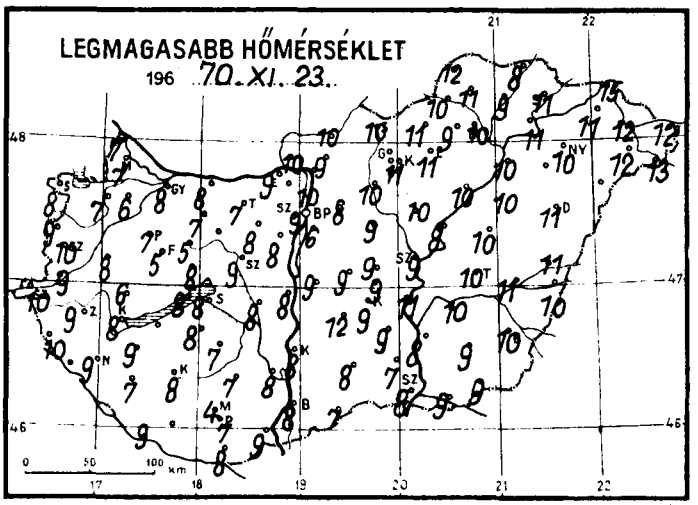
70.0639.

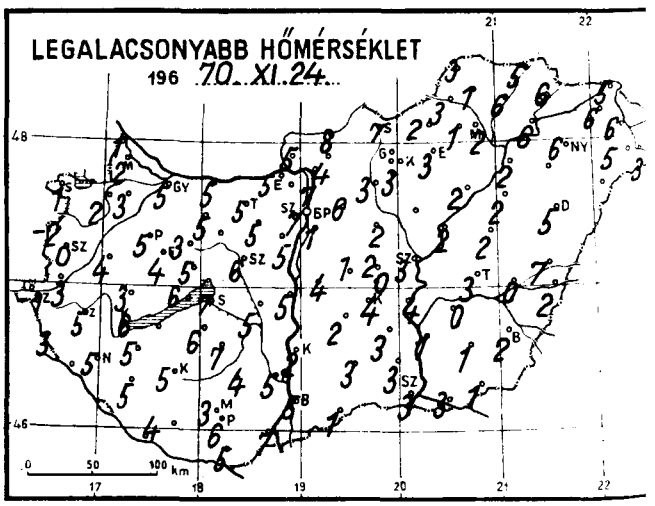
CSAPADÉKELOSZLÁS

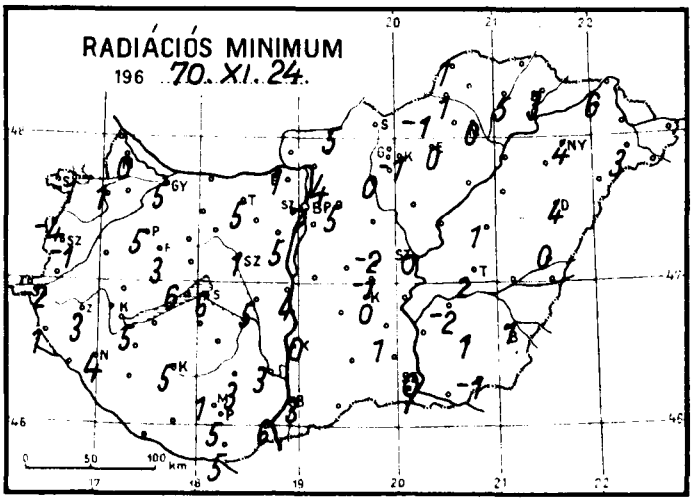
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

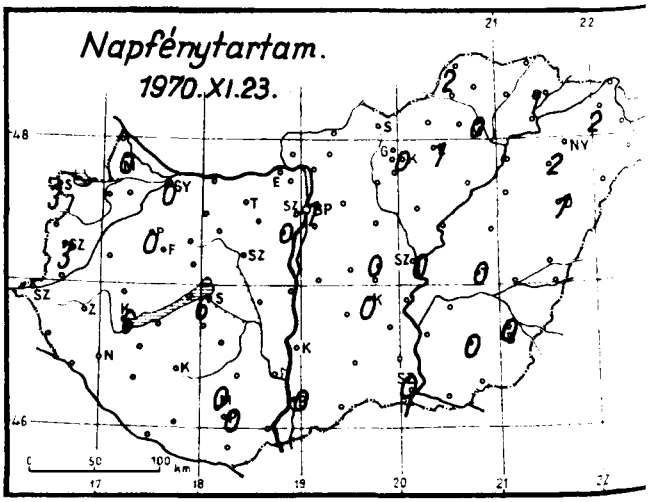
196 70. XI. 23. 7h-TÓL XI. 24. 7h-IG







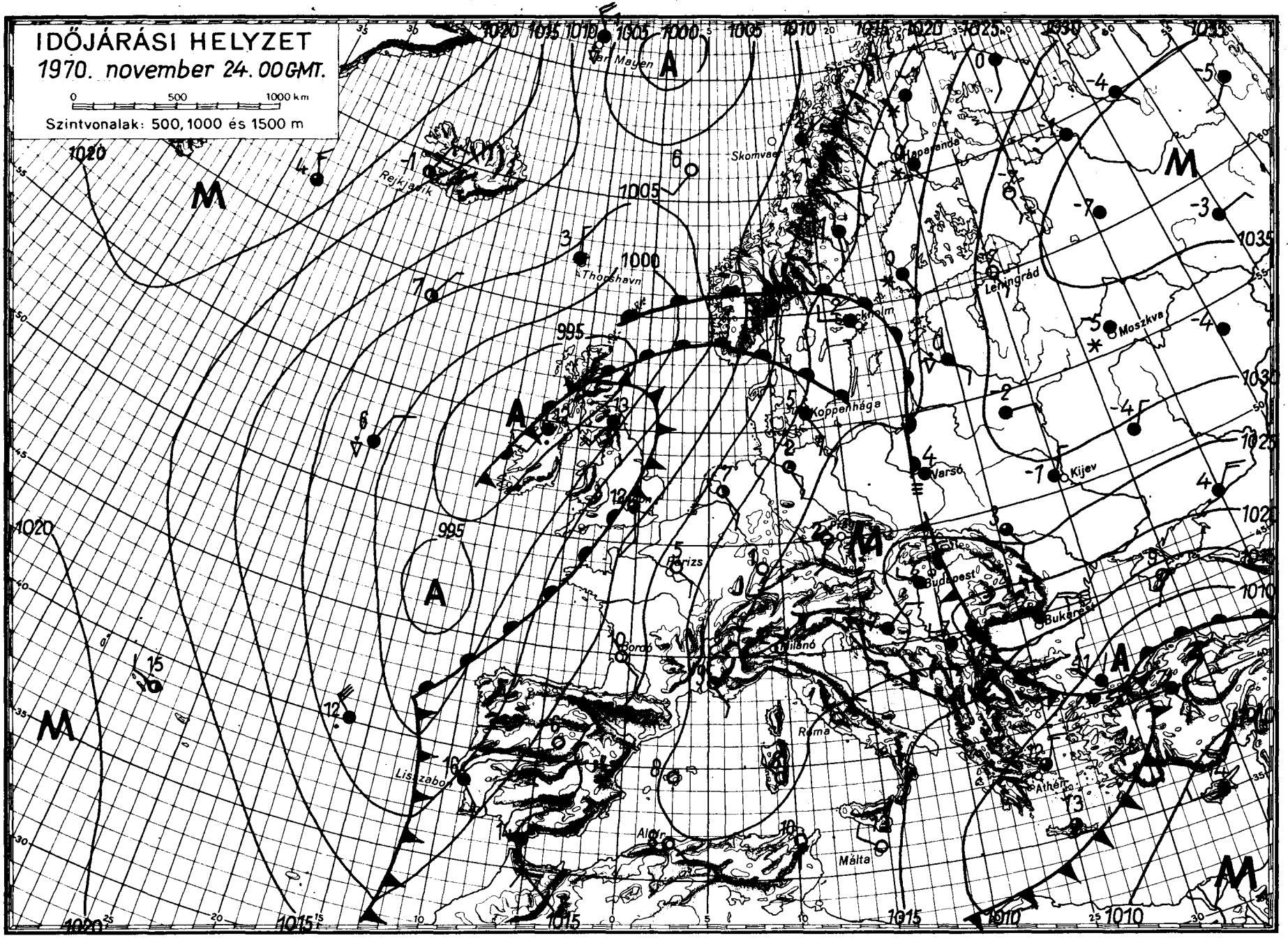




1970. november hó,
24. nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	.		7	2	0	0
822 Győr	.		8	5	5	0
825 Pápa	.		7	5	5	0
805 Sopron	.		8	1	-1	3
812 Szombathely	.		10	0	-1	3
910 Szentgotthárd	.		10	-1	-2	
915 Zalaegerszeg	.		9	5	3	
Lenti	.		10	3	1	
925 Nagykanizsa	4		9	5	4	
920 Keszthely	.		8	6	5	6
Tihany	.		8	6	6	
935 Siófok	.		8	7	6	6
942 Pécs	.		7	6	5	0
941 Misinatető (534 m)	.		4	3	1	0
Siklós	.		8	5	5	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny	,	5	4	3	
Veszprém						
833 Tatabánya	.		7	5	5	
839 Budapest (Ferihegy)	.		6	1		
840 Budapest OMI	.		9	7	7	1
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.		6	5	5	0
Martonvásár	.		8	5	5	
835 Székesfehérvár	.		9	6	1	
Dunaújváros	.		8	5	4	
Szekszárd	.		8	5	3	
Mohács	.		9	7	6	
960 Baja	ny		8	5	3	0
955 Kalocsa	.		8	2	0	
Cegléd	.		9	2	-2	0
860 Szolnok	ny		9	3	0	0
970 Kecskemét	ny		9	4	0	0
Kiskunfélegyháza	1	,	9	3	1	
982 Szeged	3		8	3	0	0
Mezőhegyes	5		9	1	-1	
Orosháza	3		9	1	1	0
990 Békéscsaba	4		10	2	1	0
875 Túrkeve	2		10	3	2	0
Berettyóújfalu	5	⊔	11	7	0	
882 Debrecen	2		11	5	4	1
~~892~~ Nyíregyháza	.		10	6	4	2
788 Kisvárda	ny		11	6	6	2
Mátészalka	.		12	5	3	
Tiszabecs	.		12	4		
Vác	.	=	10	6	6	
Gödöllő	.		8	6	5	
Lőrinci	.	∩	10	3	0	
Gyöngyös	.		11	3	-1	
Balassagyarmat	.		10	8	5	
755 Salgótarján	.		10	7		
Galyatető (932 m)	.		11	5		
851 Kékestető (1000 m)	1		4	2	-1	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	ny		11	3	0	1
Putnok	.	=	10	3	1	
Lillafüred	.		9	1		
772 Miskolc	ny		10	2	0	0
Füged	.		9	6	5	
778 Sárospatak	.		11	6	3	1

24 órai csapadék mm		
Rajka	.	
Kapuvár	ny	
Csorna	.	
Komárom	.	
Káld	.	
Kőszeg	.	
Körmend	.	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	ny	
Kisbér	.	
Mór	.	
Alcsút	ny	
Esztergom	.	
Dobogókő		
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárdon	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	ny	,
Barcs	.	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	ny	
Kiskunhalas	1	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	.	⊔
Jászapáti	ny	,
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	ny	⊔
Kistelek	2	
Makó	5	
Szentes	6	
Szarvas	2	
Szeghalom	3	
Körösszakál	7	
Tiszaroff	2	
Poroszló	2	
Karcag	5	
Hortobágy	1	
Polgár	ny	,
Hajdúdorog		
Nyírlugos	.	
Csenger	.	
Vásárosnamény	ny	
Záhony	.	
Királyrét	.	
Romhány	.	
Borsodnádasd	.	
Jósvafő	.	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	ny	=


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 24. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Rejkjavik
Thorshavn
Skomvaer
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Koppenhága
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Párizs
Milánó
Róma
Athén
Málta
Lisszabon
Alger
A
M

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 329. szám + Budapest + 1970. november 25. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép-Európa és Nyugat-Európa keleti része, egy csendes a ködöktől eltekintve gyengén felhős, száraz időjárású zónához tartozik. A Riga-Kolozsvár vonaltól keletre erősen felhős az idő. Kisebb esők vannak a Baltikum területén, ettől keletre pedig sokfelé havazik. A legmagasabb nappali hőmérséklet kedden a Leningrád-Varsó-Róma vonaltól nyugatra 1, 5 fokkal magasabb, keletre pedig ugyanennyivel alacsonyabb volt az elmúlt évek átlagánál. A Szovjetúnió európai területének nagy részén kedden a hőmérséklet egész nap fagypont alatt maradt.

Hazánkban kedden változóan felhős idő volt. A Dunántúl nyugati felén, a Duna-Tisza közének déli részén, valamint a Körösök vidékén 1, 7 órán át sütött a nap. A Tiszántúl keleti megyéiben néhány helyen jelentéktelen mennyiségü eső esett. A hőmérséklet napközben 7, 12 fokig emelkedett. Az éjszakai órákról kezdve többfelé köd keletkezett. Szerdán hajnalra szeszélyes területi elosztásban -2, +4 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt folytatódott a változóan felhős, többfelé ködös idő. Egy-két helyről ködszitálást is jelentettek. A hőmérséklet 11 órára a ködös helyeken 1, 3 máshol 4, 8 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Általában felhős, párás, elsősorban az éjszaka és a délelőtti órákban sokfelé ködös idő, néhány helyen ködszitálás.
Gyenge, változó irányú szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, +3,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 5, 10 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 24.:	8,3 C°,	+4,9 C°.

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	15,1 C° /1969/
legalacsonyabb hőmérséklet	-9,3 C° /1918/

70.641.OMI.

CSAPADÉKELOSZLÁS

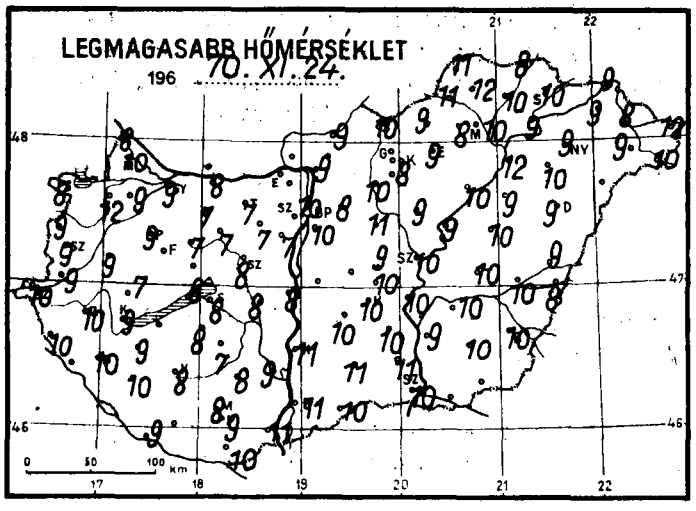
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

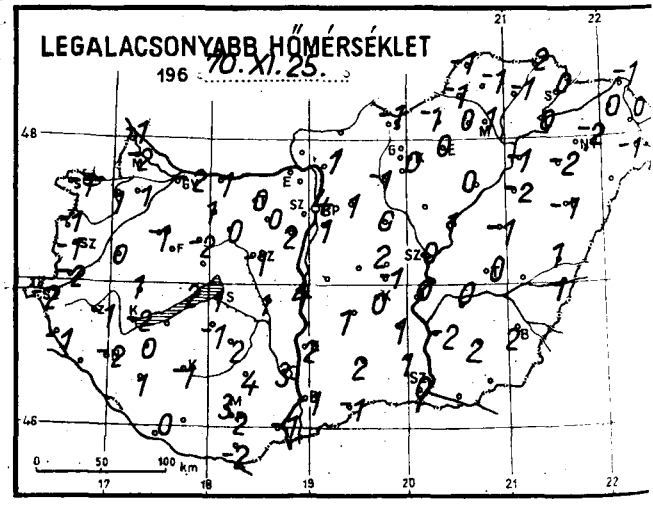
196 70. XI. 24. 7h-TÓL XI. 25. 7h-IG

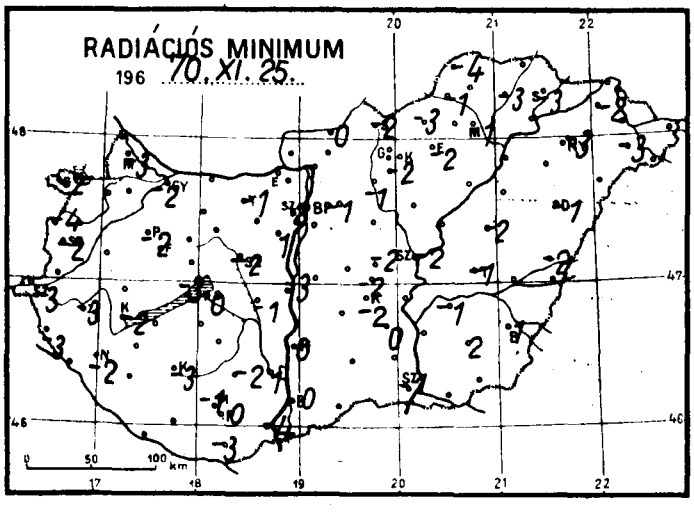
SOPRON
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
SÁROSPATAK
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
SZOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA

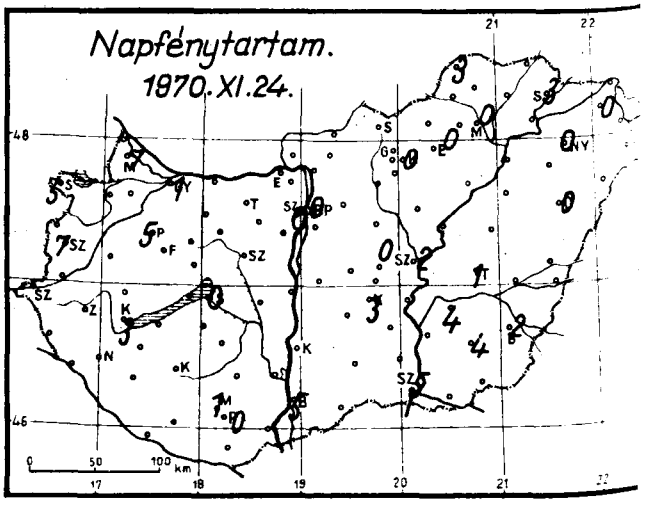
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



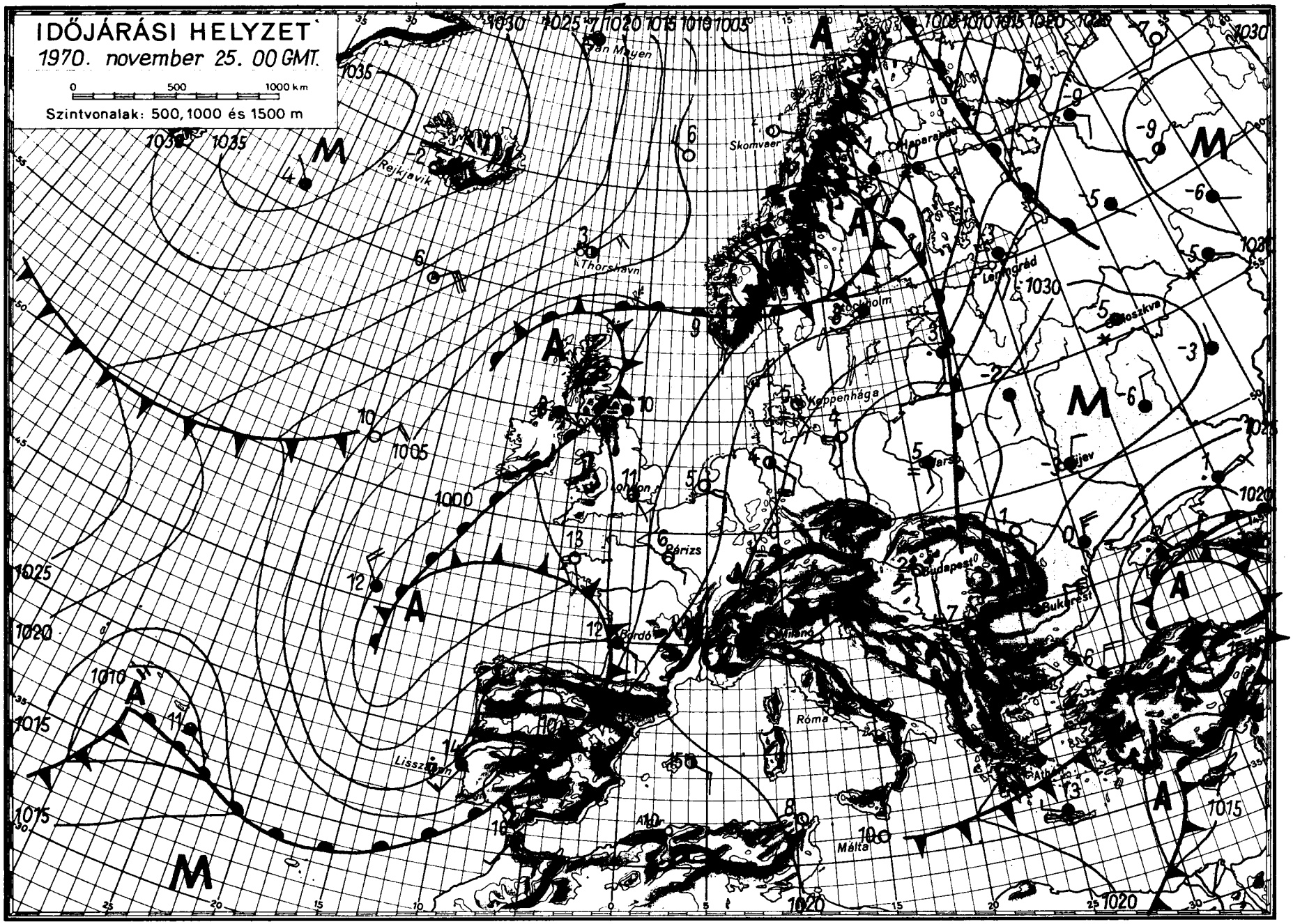






1970. november hó, 25. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		10	-2	-3	7	Rajka	•	⊔
822 Győr	•	≡	9	-2	-2	1	Kapuvár	:	⊔
825 Pápa	•		9	-1	-2	2	Csorna	•	⊔
805 Sopron	•		8	-1	-2	5	Komárom	•	
812 Szombathely	•		9	-1	-2	7	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		10	-2	-3		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		10	-1	-3		Körmend	:	
Lenti	•		10	-1	-3		Letenye	:	
925 Nagykanizsa	•	≡	10	-2	-2		Sümeg	•	≡
920 Keszthely	•	≡	9	-2	-2	3	Ziro	:	
Tihany	•		8	2	-3		Kisbér	•	≡
935 Siófok	•	≡	8	1	0	0	Mór	:	
942 Pécs	:	≡	9	2	0	0	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	:		8	3	-1	1	Esztergom	•	
Siklós	•	⊔	10	-2	-3		Dobogókő	:	
827 Farkasgyepű (400 m)							Fonyód	•	
Veszprém							Tab	•	
833 Tatabánya	•		7	0	-1		Sárbogárd	:	
839 Budapest (Ferihegy)	•		10	1			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	:	≡	10	4	2	0	Nagykónyi	:	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	≡	7	3	0	0	Marcali	•	⊔
Martonvásár	•		7	2	1		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•	≡	8	-1	-2		Kaposvár	•	⊔
Dunaújváros	•		8	4	3		Barcs	•	≡
Szekszárd	•		9	3	1		Szigetvár	:	
Mohács	:	⊔	11	-1	-4		Bácsalmás	:	
960 Baja	•		11	1	0	5	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		11	2	0		Izsák	•	
Cegléd	:	⊔	9	2	-2	0	Kunsztmiklós		
860 Szolnok	•	≡	10	0	-2	2	Örkény		
970 Kecskemét	•	≡	10	0	-2	3	Nagykáta	•	⊔
Kiskunfélegyháza	•		10	1	0		Jászapáti	•	⊔
982 Szeged	•	≡	10	0	-1	5	Tiszakécske	•	≡
Mezőhegyes							Nagykőrös	•	⊔
Orosháza	•		10	2	2	4	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	ny	●	10	2	1	2	Makó		
875 Túrkeve	•		10	0	-1	1	Szentes	•	
Berettyóújfalu	ny	≡	9	1	-2		Szarvas	•	
882 Debrecen	ny	≡	9	-1	-1	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	ny	≡	9	-2	-3	0	Kőrösszakál	•	
788 Kisvárda	•		9	0	-2	0	Tiszaroff	:	
Mátészalka	ny	●	9	-1	-3		Poroszló	•	⊔
Tiszabecs	•		12	3			Karcag	•	⊔
Vác	•	≡	9	1	-1		Hortobágy	•	
Gödöllő	•	⊔	8	1	-1		Polgár	:	⊔
Lőrinci	•		10	-1	-1		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		8	0	-2		Nyírlugos		
Balassagyarmat	ny	≡	9		0		Csenger	1	≡●
755 Salgótarján	•		10	-1	-2		Vásárosnamény	ny	
Galyatető (932 m)	•		–	2			Záhony	ny	
851 Kékestető (1000 m)	•		4	1	-2	0	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	:	
865 Eger	•		9	0	-2	0	Borsodnádasd	•	⊔
Putnok	•	≡	11	-1	-1		Jósvafő	ny	⊔
Lillafüred	:		8	0			Szendrőlád	:	
772 Miskolc	•	≡	10	1	-1	0	Hidasnémeti	:	
Fügöd	•	⊔	10	-1	-3		Tokaj	•	≡
778 Sárospatak	•		10	0	-3	3	Szentendre	ny	≡



OFSZI NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 330. szám + Budapest + 1970. november 26. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európa felől elsősorban a magasabb szintekben folyamatosan enyhe levegő áramlik kontinensünk középső része fölé. Az Alpok vidékén, valamint a Cseh- és Kárpát-medencében az enyhe levegő előrenyomulása a talajközeli rétegekben még nem történt meg, igy a tulhült talaj fölé áramolva a tartós ködök kialakulását eredményezte. Ezeken a területeken a délelőtti órákig tartó ködök miatt a minimum és a maximum hőmérséklet között csak néhány fok a különbség, a hőmérséklet általában 0 fok körül alakul.

Hazánkban szerdán csak kevés helyen sütött ki néhány órára a nap, több helyen egész napon át borult maradt az égbolt. A hőmérséklet csucsértéke a naposabb helyeken 10, máshol 5 fok körül alakult. Az elmult 24 óra folyamán több helyen volt főként a keleti megyékben nem számottevő, ködszitálásból eredő csapadék. Csütörtökön hajnalban -2, +5 fokig hült le a levegő. Délelőtt tovább tartott a párás, ködös idő, több helyről ködszitálást jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor 1, 7 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Változóan felhős, párás, főként a reggeli és délelőtti órákban ködös idő, többfelé ködszitálás.
Gyenge légáramlás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: a tartósan ködös helyeken 5, máshol 10 fok közelében.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Csendes, párás, sokfelé ködös idő. Az időszak végén a csapadék valószinüsége megnő. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -3, +3 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek +2,+8 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 20 százalékán várható, az időszak végén.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 25.	5,3 C°	+2,2 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	15,0 C°	/1906/
legalacsonyabb hőmérséklet	-9,9 C°	/1965/.

70.0649.

CSAPADÉKELOSZLÁS

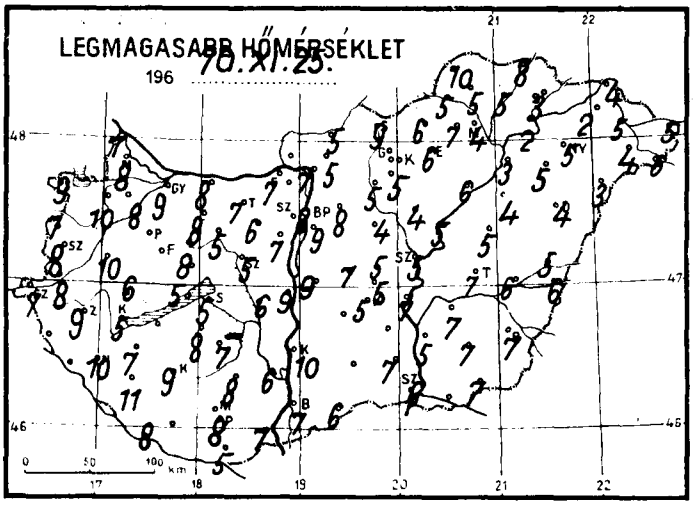
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

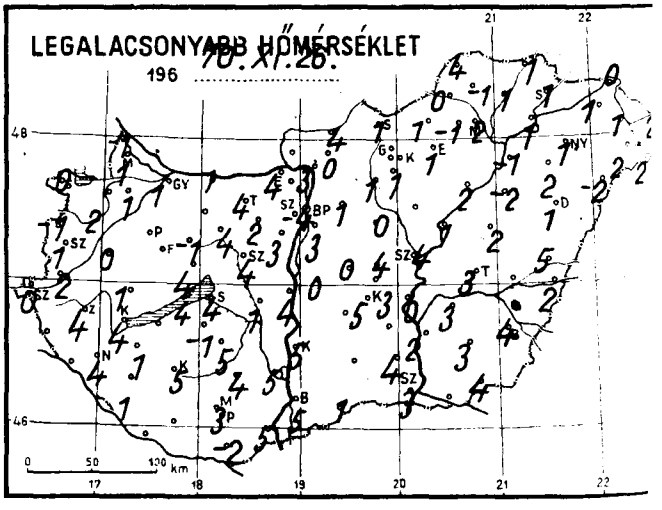
196 70. XI. 25. 7h-TÓL XI. 26. 7h-IG

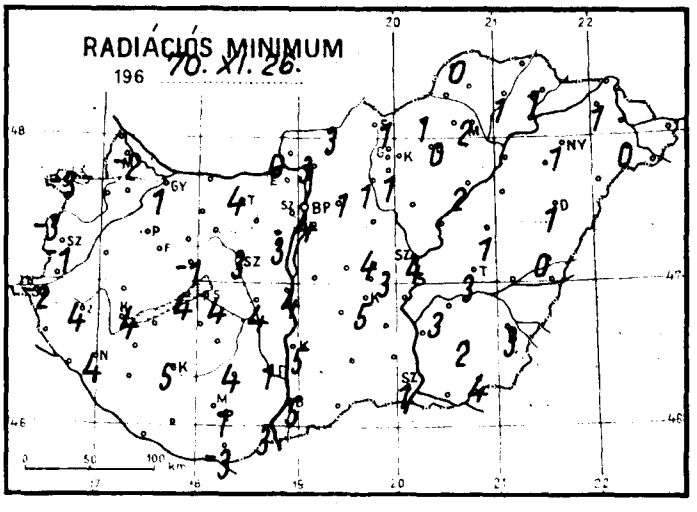
SARÓSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
MÁTRAHÁZA
NYÍREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
SOPRON
GYŐR
TATABÁNYA
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
TATABÁNYA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
PÉCS

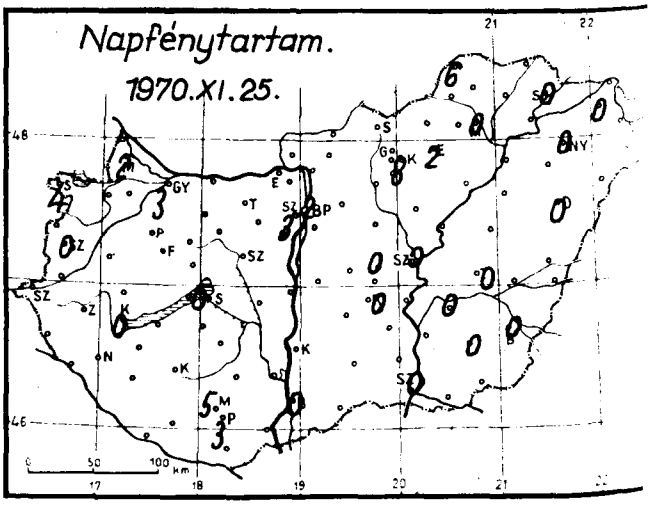
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





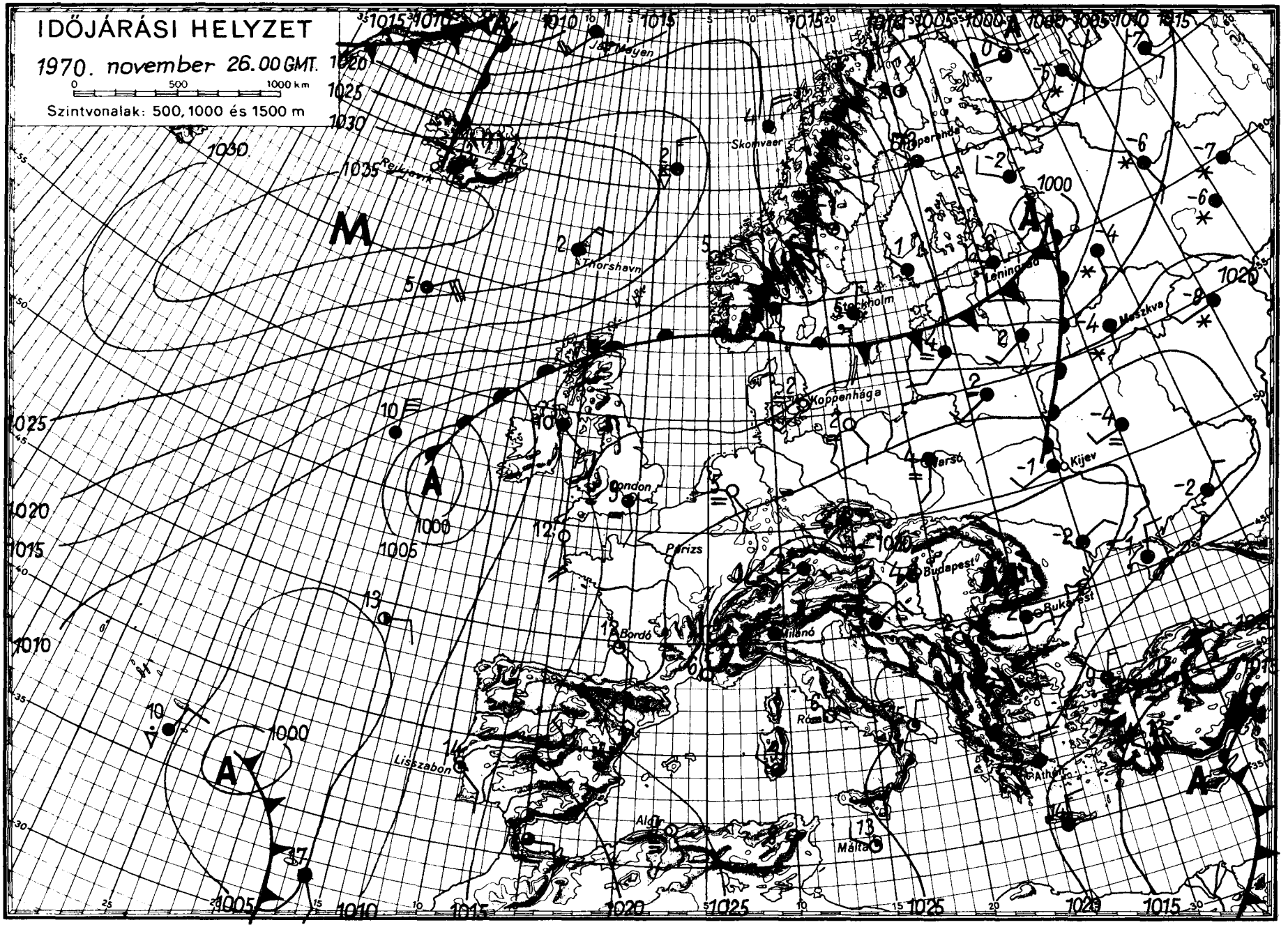




1970...november... hó,

26... napcsütörtök.....

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	ny		8	1	-2	2	Rajka	ny	≡
822 Győr	.		9	1	1	3	Kapuvár	.	≡
825 Pápa							Csorna	.	
805 Sopron	.		9	0	-3	4	Komárom	ny	≡
812 Szombathely	.		8	1	-1	0	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		7	0	-2		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		9	4	4		Körmend	.	
Lenti							Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		10	4	4		Sümeg	.	≡
920 Keszthely	.		5	4	4	0	Zirc	ny	
Tihany	.		5	4	4		Kisbér	.	≡
935 Siófok	.		5	4	4	0	Mór	ny	
942 Pécs	.		8	3	1	3	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	ny	,	8	2	2	5	Esztergom	.	
Siklós	.		5	-2	-3		Dobogókő	.	
827 Farkasgyepű (400 m)							Fonyód	.	
Veszprém	1	≡	8	4	-1		Tab	ny	≡
833 Tatabánya	.		7	4	4		Sárbogard	.	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		9	3			Lengyel	.	
840 Budapest OMI	ny	≡	8	4	4	2	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny	≡ ,	8	2	1	3	Marcali	ny	,
Martonvásár	ny	≡	7	3	3		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.		5	4	3		Kaposvár	.	
Dunaújváros	.		9	4	4		Barcs	.	
Szekszárd	.		6	5	1		Szigetvár	.	
Mohács	.		7	5	3		Bácsalmás	.	
960 Baja	.		7	5	5	0	Kiskunhalas		
955 Kalocsa	.		10	5	5		Izsák		
Cegléd	ny	,	5	4	4	0	Kunsztmiklós	.	
860 Szolnok	ny		5	4	4	0	Örkény	ny	≡
970 Kecskemét	.		5	5	5	0	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	.		7	4	3		Jászapáti	1	,
982 Szeged	ny		6	3	1	0	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	ny	,	7	4	4		Nagykőrös	ny	,
Orosháza	.		7	3	2	0	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	ny		7	4	3	0	Makó		
875 Túrkeve	.		7	3	3	0	Szentes	.	
Berettyóújfalu	ny		5	5	0		Szarvas	ny	≡
882 Debrecen	ny		4	1	1	0	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	ny		5	1	1	0	Kőrösszakál	.	
788 Kisvárda	ny		2	1	1	0	Tiszaroff	.	
Mátészalka	ny	≡	4	2	0		Poroszló	ny	,
Tiszabecs	ny		5	2			Karcag	ny	,
Vác	ny	≡	7	3	3		Hortobágy	ny	,
Gödöllő	.		8	1	1		Polgár	ny	≡
Lőrinci	.		5	1	1		Hajdúdorog	.	
Gyöngyös	ny	≡	5	1	1		Nyírlugos	.	≡
Balassagyarmat	ny	≡	5	4	3		Csenger	ny	≡
755 Salgótarján	ny	≡	9	1	1		Vásárosnamény	ny	
Galyatető (932 m)							Záhony	ny	≡
851 Kékestető (1000 m)	.		7	3	0	8	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	.	
865 Eger	ny		6	1	0	2	Borsodnádasd	.	
Putnok	ny	≡	6	2	2		Jósvafő	ny	≡
Lillafüred	.		7	-1			Szendrőlád	ny	≡
772 Miskolc	ny		4	2	2	0	Hidasnémeti	.	
Fügöd	ny	≡	5	1	1		Tokaj	ny	≡
778 Sárospatak	1		3	1	1	0	Szentendre	ny	≡


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 26.00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Skomvaer
Thorshavn
Koppenhága
Stockholm
Leningrád
Moszkva
Kijev
London
Párizs
Bordó
Milánó
Budapest
Bukarest
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 331. szám • Budapest • 1970. november 27. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk nagy részén felhős, párás, a reggeli és délelőtti órákban sok helyen ködös az idő, többfelé jelentéktelen csapadékmennyiséget adó ködszitálással. Az óceánról érkező enyhe, nedves levegő a Brit-szigetek északi részén esőt okoz. Ugyancsak változékony, esős az időjárás a Skandináv-félszigeten is. A Szovjetunió európai területének északi részétől egészen a Volga vidékéig hideg az idő, sokfelé havazik, és a hőmérséklet napközben is -5, -10 fok között marad. A Kárpát-medencében a következő 36 óra folyamán tovább tart a csendes, párás idő.

Hazánkban csütörtökön borult, párás, a délelőtti és esti órákban sok helyen ködös idő volt. Az elmult 24 óra folyamán elsősorban a keleti és északkeleti megyékből jelentettek ködszitálást, de a lehullott csapadék mennyisége általában nem érte el a mérhető mennyiséget. A hőmérséklet napközben általában 4, 10, a tartósan ködös helyeken csak 2, 4 fokig emelkedett. Ma hajnalra -2, +4 fokig hűlt le a levegő. A délelőtt borult, párás, sok helyen ködös volt. Néhány helyről ujabb ködszitálást jelentettek. A hőmérséklet 11 órára 1, 5 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Erősen felhős, párás, sok helyen ködös idő, ködszitálással.
Gyenge légáramlás.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 3, 8 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 26.:	5,2 C°	+2,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

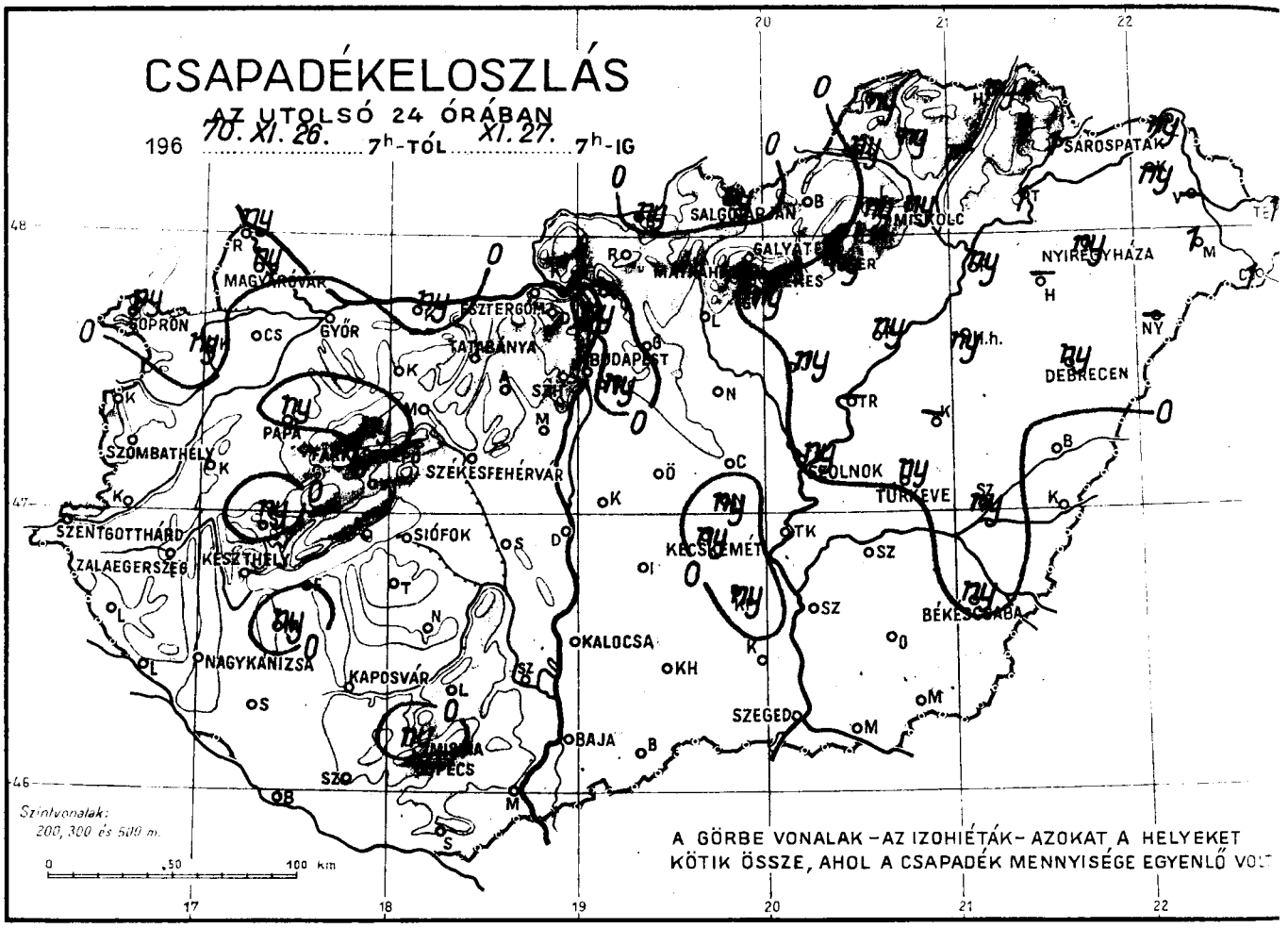
legmagasabb hőmérséklet	14,2 C°	/1898/
legalacsonyabb hőmérséklet	-11,0 C°	/1884/.

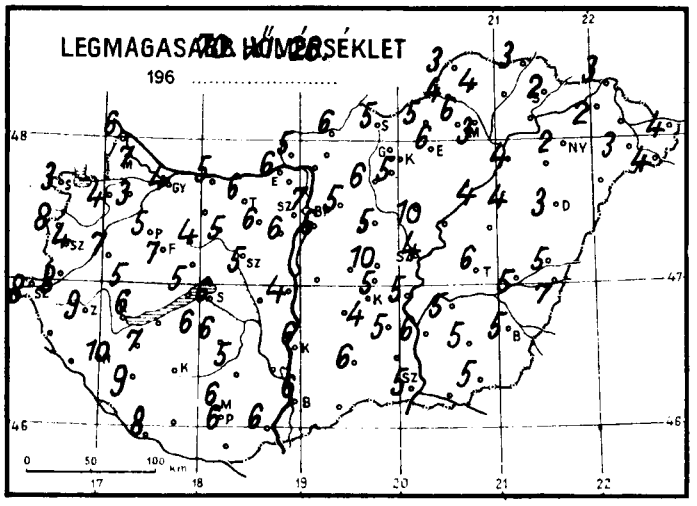
70.063

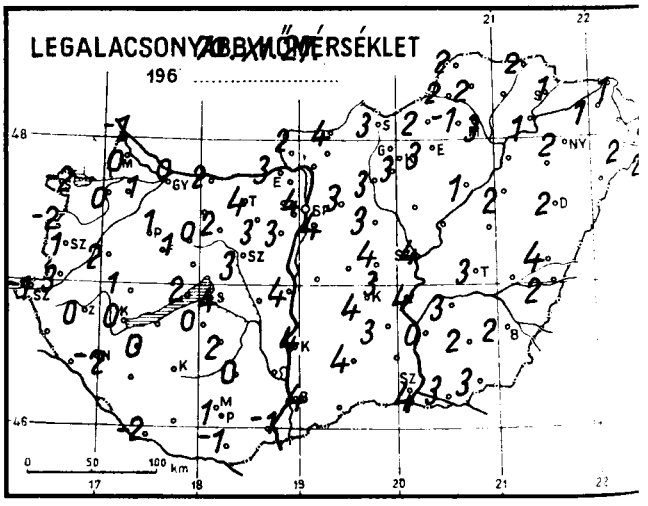
CSAPADÉKELOSZLÁS

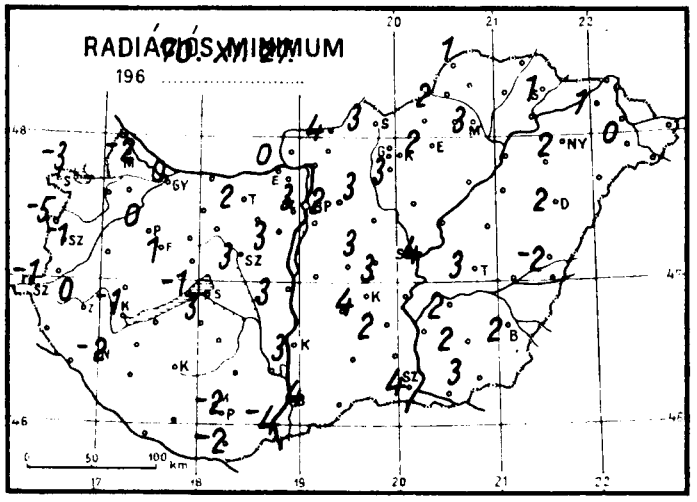
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

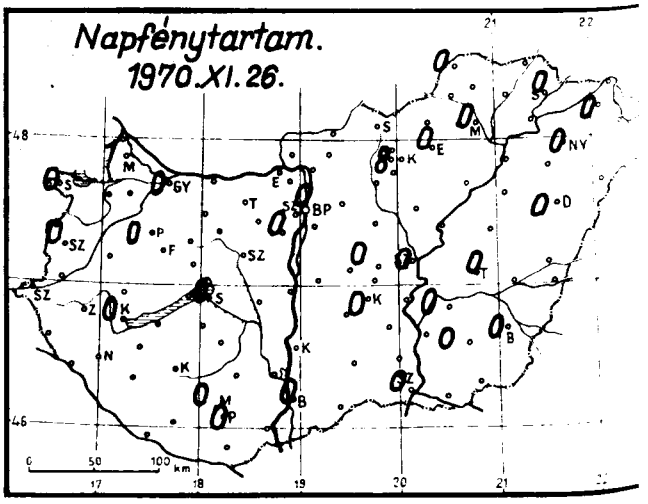
196 70. XI. 26. ..... 7h-TÓL XI. 27. ..... 7h-IG







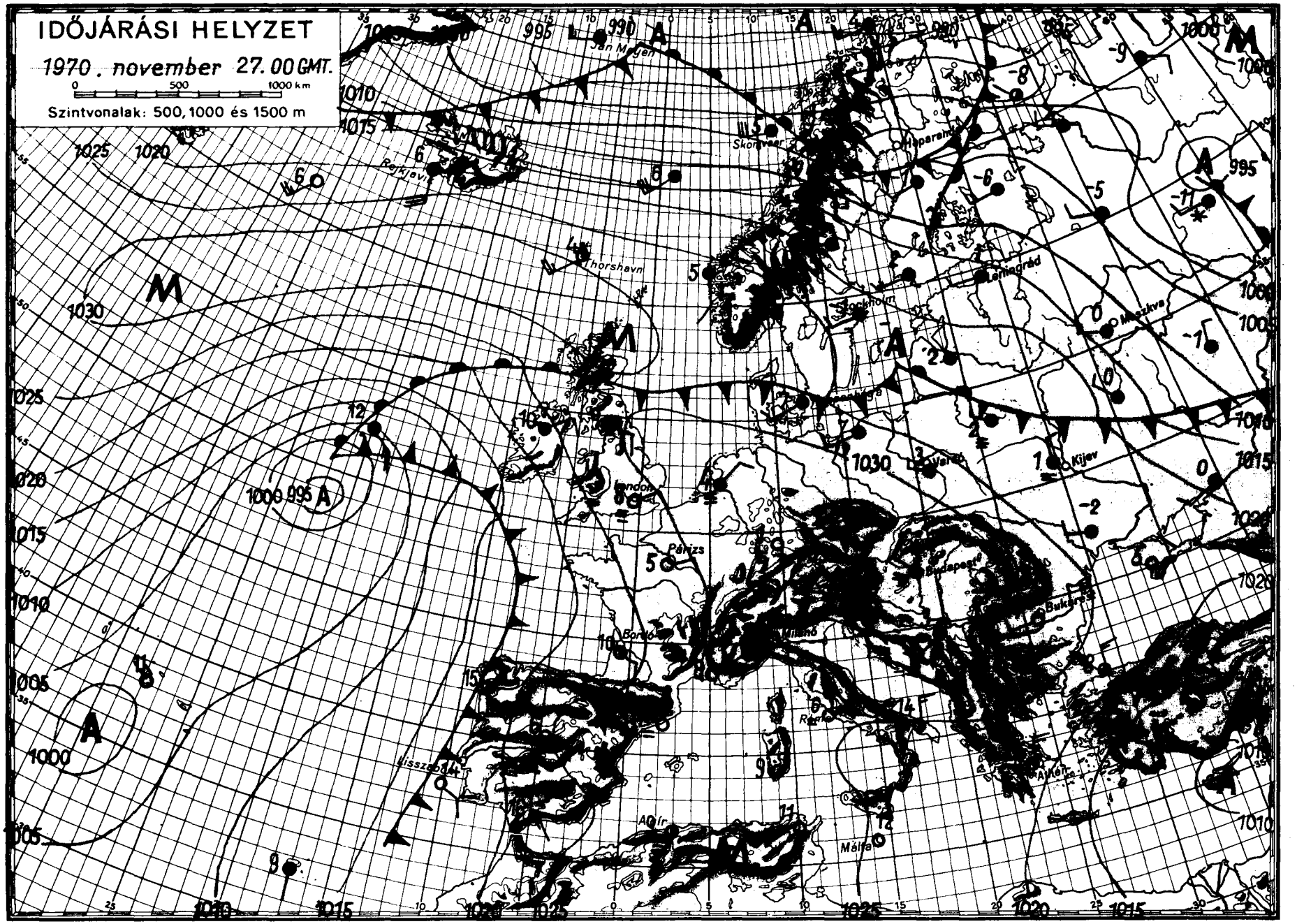




1970. november hó,
27. péntek nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		7	0	-2	1
822 Győr	•		4	0	0	0
825 Pápa	ny	,	5	1	0	0
805 Sopron	ny		3	-2	-3	0
812 Szombathely	•		4	1	-1	0
910 Szentgotthárd	•		8	-1	-1	
915 Zalaegerszeg	•		9	0	0	
Lenti						
925 Nagykanizsa	•		10	-2	-2	
920 Keszthely	•		6	0	-1	0
Tihany	•		5	2	-1	
935 Siófok	•		6	4	3	0
942 Pécs	•		6	1	-2	0
941 Misinatető (534 m)	ny	,	3	1	-2	0
Siklós	•	∩	6	-1	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		7	1	1	
Veszprém						
833 Tatabánya	•		6	4	2	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		6	4		
840 Budapest OMI	•		7	4	3	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•	≡	3	0	0	0
Martonvásár	•		6	3	3	
835 Székesfehérvár	•		5	3	3	
Dunaújváros	•		4	4	3	
Szekszárd						
Mohács	•		6	-1	-4	
960 Baja	•		6	4	4	0
955 Kalocsa	•		6	4	3	
Cegléd	•		10	4	3	0
860 Szolnok	ny		4	4	4	0
970 Kecskemét	ny		4	4	4	0
Kiskunfélegyháza	ny	,	5	3	2	
982 Szeged	•		5	4	4	0
Mezőhegyes	•	=	5	3	3	
Orosháza	•		5	2	2	0
990 Békéscsaba	ny	,	5	2	2	0
875 Túrkeve	ny		6	3	3	0
Berettyóújfalu	•		5	4	-2	
882 880 Debrecen	ny	•	3	2	2	0
892 Nyíregyháza	ny		3	2	2	0
788 Kisvárda	ny		2	1	1	0
Mátészalka	1	≡	3	2	0	
Tiszabecs	1		4	2		
Vác						
Gödöllő	•		5	3	2	
Lőrinci	•		6	3	3	
Gyöngyös	ny	≡	5	3	3	
Balassagyarmat	ny	≡,	6	4	4	
755 Salgótarján	ny	,	5	3	3	
Galyatető (932 m)	•		10	-2		
851 Kékestető (1000 m)	•		7	-2	-3	8
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		6	3	2	0
Putnok	ny	≡	4	2	2	
Lillafüred	ny		6	-1		
772 Miskolc	ny		3	3	3	0
Fügöd						
778 Sárospatak	1		2	1	1	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	ny	≡
Kapuvár	ny	≡,
Csorna	•	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	ny	≡
Zirc	ny	
Kisbér		
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd		
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	ny	
Somogyszob	•	
Kaposvár		
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák		
Kunsztmiklós		
Örkény		
Nagykáta	•	
Jászapáti	ny	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny	,
Kistelek		
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	ny	,
Körösszakál	•	
Tiszaroff		
Poroszló	ny	,
Karcag		
Hortobágy	ny	,
Polgár	ny	≡
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	1	≡
Vásárosnamény		
Záhony	ny	≡
Királyrét	•	
Romhány		
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	
Szendrőlád	ny	≡
Hidasnémeti	ny	≡
Tokaj	1	,
Szentendre	ny	≡


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. november 27. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skoroyar
Haparanda
Leningrád
Stockholm
Moszkva
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Milano
Rim
Athén
Lisszabon
Azór
Málta

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 332.szám + Budapest + 1970. november 28.szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az időjárási mesterséges műhold november 27 -i felvételei alapján Közép-Európa jelentős részét ködtakaró boritja. Ennek vastagsága azonban csak 1000-1500 m, mivel a Kárpátok és a Cseh-medencét határoló hegyek a ködtakaróból kiemelkednek. Ezen a területen a nappali felmelegedés a köd és a napsütést gátló felhőzet miatt, jóval az átlag s alatt marad. Európa nyugati és északkeleti részén a legmagasabb hőmérséklet az esők és havazások ellenére is meghaladja az utóbbi évek átlagát. A Kárpát-medencében a következő 36 órában a felhőtakaró felszakadozása még nem várható, és igy az időjárás alakulásában lényeges változás nem lesz.

Hazánkban pénteken egy-két hely kivételével egész napon át borult, ködös idő volt. Több helyről jelentettek szitálást, ködszitálást. A lehullott csapadék mennyisége csak Farkasgyepün érte el a 3 mm-t. A legmagasabb nappali hőmérséklet 4, 8 fok között volt. Ma hajnalra csak Kőszegen hült le a levegő -2 fokig, az ország többi része fagymentes volt, 0, +5 fok közötti hőmérsékleteket mértek. A délelőtt folyamán továbbra is borult, ködös volt az idő. Többfelé volt ködszitálás. A hőmérséklet 11 órára csak 3, 5 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 4 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Jobbára borult, párás idő, többfelé köd, ködszitálás.
Mérsékelt déli szél.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, +5,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 4, 8 fok között.

Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 27. :	4,9 C°	+2,3 C°.

1871. óta ezen a napon Budapesten előfordult:

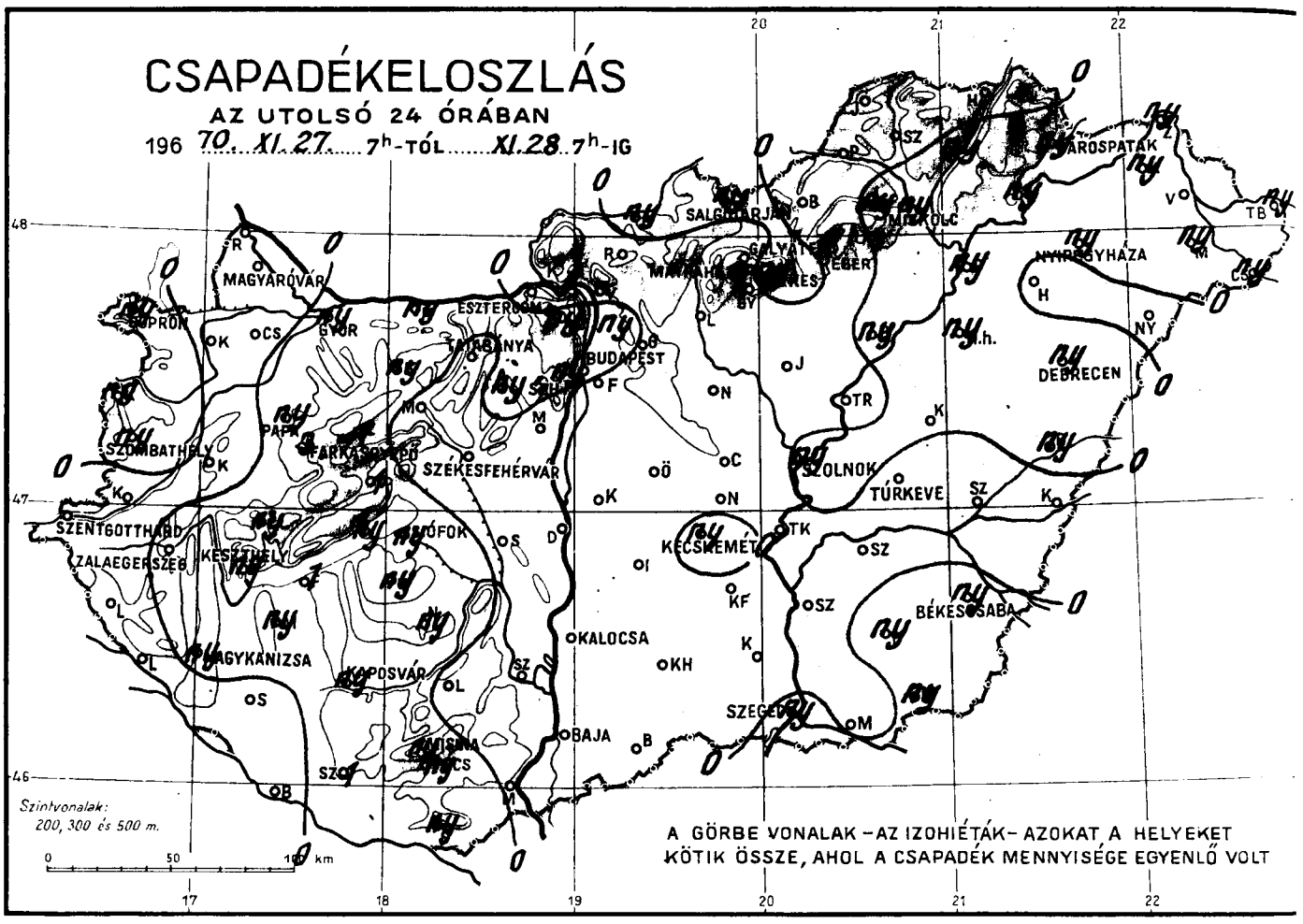
legmagasabb hőmérséklet	15,4 C°/1878/
legalacsonyabb hőmérséklet	-11,9 C°/1890/

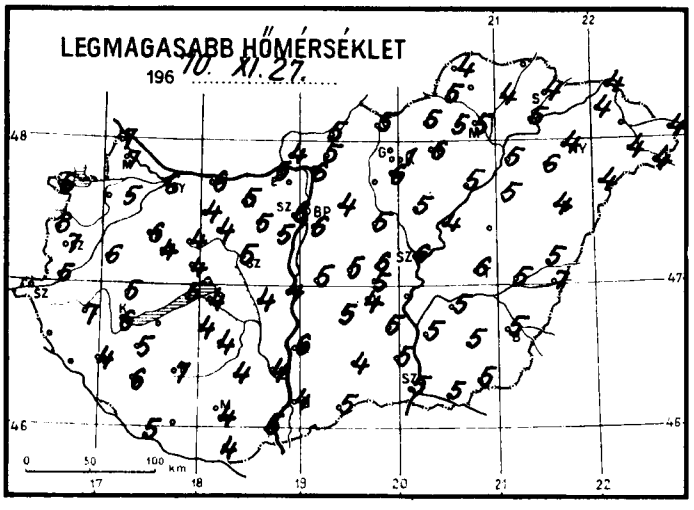
70.655.

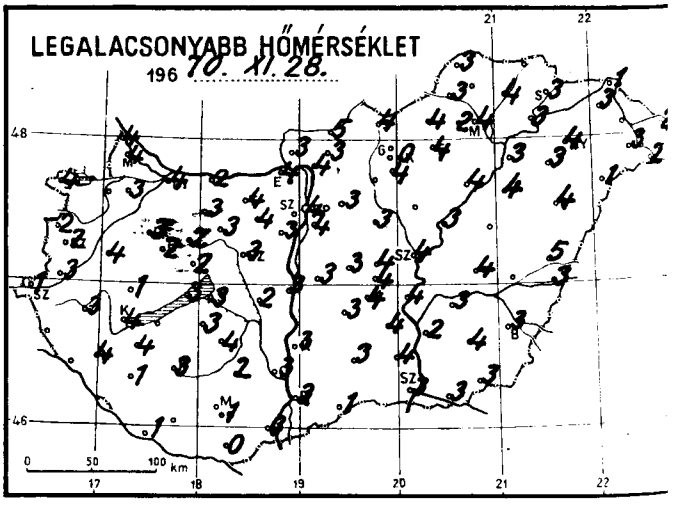
CSAPADÉKELOSZLÁS

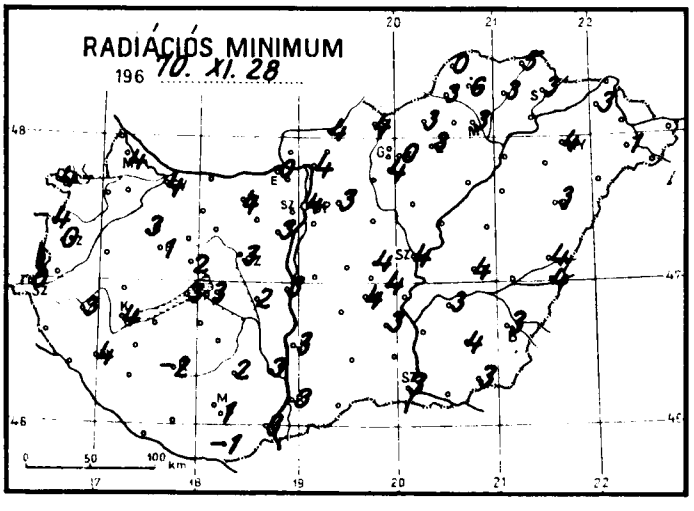
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

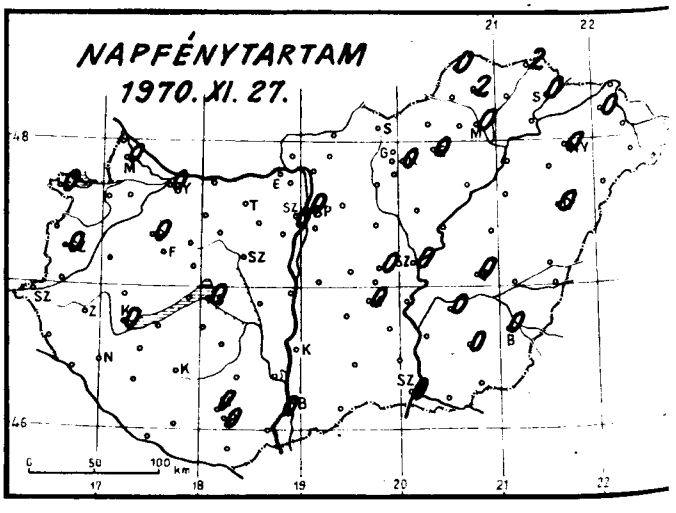
196 70. XI. 27. 7h-TÓL XI. 28. 7h-IG







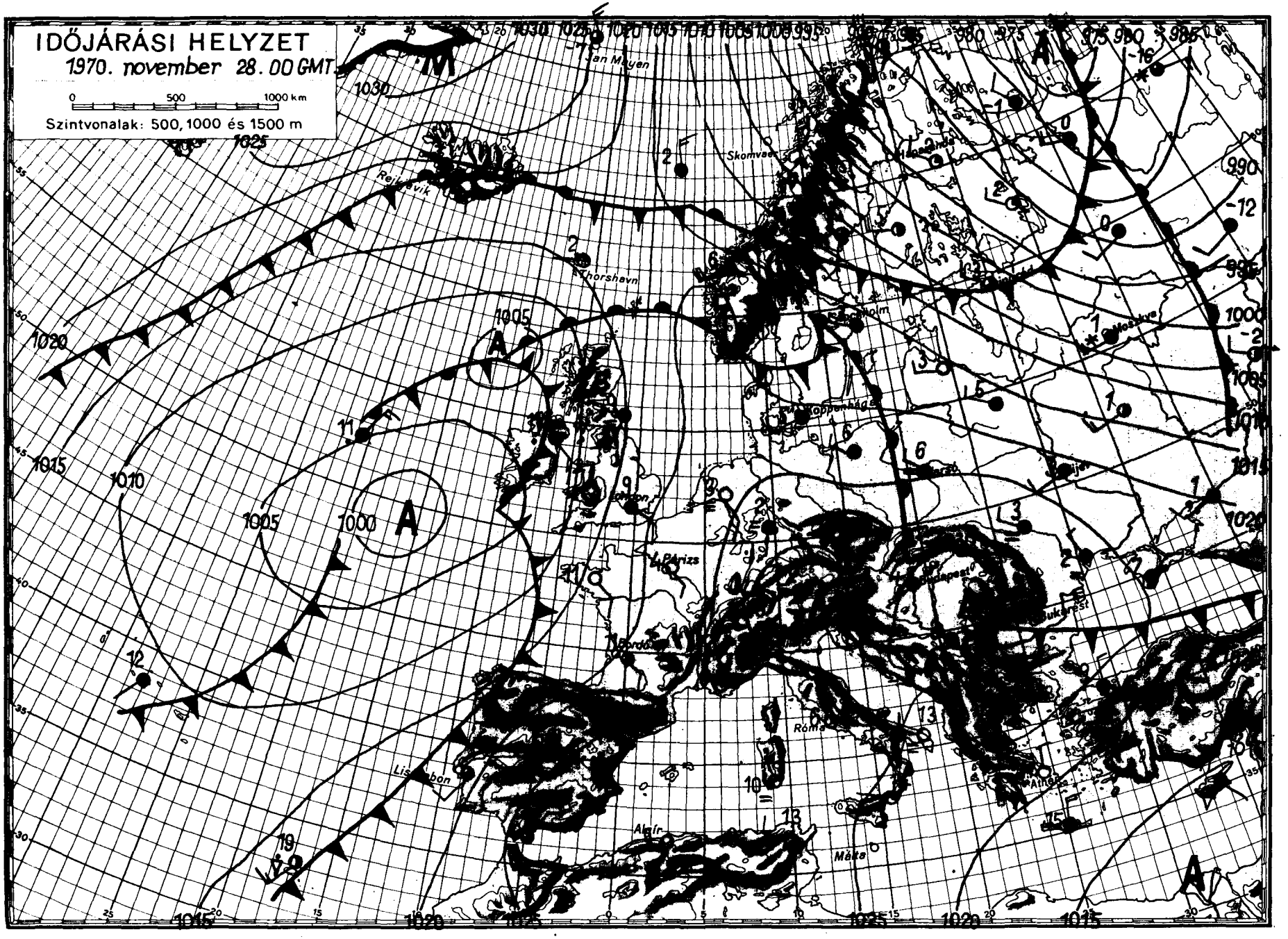




1970. november hó, 28. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	•		7	4	4	0
822 Győr	ny		6	4	4	0
825 Pápa	ny		6	3	3	0
805 Sopron	ny		6	4	4	0
812 Szombathely	ny		7	2	0	0
910 Szentgotthárd	•		2	1	0	
915 Zalaegerszeg	ny		7	3	3	
Lenti						
925 Nagykanizsa	ny		4	4	4	
920 Keszthely	ny		6	4	4	0
Tihany	ny	≡	5	3	3	
935 Siófok	ny		4	3	3	0
942 Pécs	ny		4	1	1	0
941 Misinatető (534 m)	ny	,	–	0	0	0
Siklós	ny	≡	4	0	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	3	,	4	2	1	
Veszprém	1	≡	4	2	2	
833 Tatabánya	•		5	4	4	
839 Budapest (Ferihegy)	•		6	4		
840 Budapest OMI	•		6	4	4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	–					
Martonvásár	•		5	3	3	
835 Székesfehérvár	•		5	3	3	
Dunaújváros	•		4	3	3	
Szekszárd	•		4	3	3	
Mohács	•		5	3	3	
960 Baja	•		4	3	3	0
955 Kalocsa	•		6	3	3	
Cegléd	•		6	4	4	0
860 Szolnok	ny		6	4	4	0
970 Kecskemét	ny		4	4	4	0
Kiskunfélegyháza	•		5	4	3	
982 Szeged	ny		5	3	3	0
Mezőhegyes	ny	≡	5	3	3	
Orosháza	ny		5	4	4	0
990 Békéscsaba	ny		5	3	3	0
875 Túrkeve	•		6	4	4	0
Berettyóújfalu	ny	≡	5	5	4	
882 Debrecen	ny		4	4	3	0
892 Nyíregyháza	ny		4	4	4	0
788 Kisvárda	ny		4	3	3	0
Mátészalka	ny	≡	4	3	1	
Tiszabecs	ny		4	2		
Vác	•	=	6	4	4	
Gödöllő	•		4	3	3	
Lőrinci	–					
Gyöngyös	•		6	4	4	
Balassagyarmat	ny		5	5	4	
755 Salgótarján	ny	≡	5	4	4	
Galyatető (932 m)	•		9	-1		
851 Kékestető (1000 m)	ny		1	0	0	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	•		6	4	3	0
Putnok	•	=	5	3	3	
Lillafüred	ny	≡	5	2		
772 Miskolc	ny		5	4	3	0
Fügöd	ny	,	4	4	3	
778 Sárospatak	ny		4	3	3	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	•	
Kapuvár		
Csorna	•	
Komárom	ny	
Káld	•	
Kőszeg	ny	≡
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	ny	≡
Zirc	1	≡
Kisbér	ny	≡
Mór	•	
Alcsút	ny	,
Esztergom	•	
Dobogókő	ny	
Fonyód	1	,
Tab	ny	≡
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	ny	≡
Marcali	ny	≡
Somogyszob	•	
Kaposvár	ny	≡
Barcs	•	≡
Szigetvár	1	,
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny	,
Karcag		
Hortobágy	ny	≡
Polgár	ny	≡
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	•	≡
Csenger	ny	≡
Vásárosnamény		
Záhony	ny	≡
Királyrét	•	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	ny	≡
Szentendre	ny	≡



OMSZ - NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

3. évfolyam 333. szám + Budapest + 1970. november 29. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Alpok, a Kárpátok térségében, valamint a Balkán-félszigeten folytatódik a csendes, párás, sokfelé ködös, enyhe időjárás. Többhelyen volt ködszitálás. Európa többi részén az enyhe óceáni származásu levegő egymást követő hullámai hoznak változékony, szeles, többfelé esős időt. A Baltikumtól keletre fekvő területeken havazások vannak.

Hazánkban szombaton borult, párás volt az idő. Sokhelyen keletkezett köd, ködszitálás, de a lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 2 mm-t. A hőmérséklet napközben 4, 8 fokig emelkedett. Vasárnap hajnalra 0, +4 fokig ült le a levegő. Ma délelőtt általában borult, párás, helyenként ködös idő volt. Néhány helyről ködszitálást, Miskolcról gyenge esőt jelentettek. 11 órakor 1, fok közötti hőmérsékleteket mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 4 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás hétfő estig:

Jobbára erősen felhős, párás idő.
Többfelé köd, ködszitálás.
Éjszaka gyenge, napközben mérsékelt déli szél.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 2 fok körül, egy-két helyen gyenge talajmenti fagy.
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 5 fok körül.

Vadkerti Ferenc s.k.

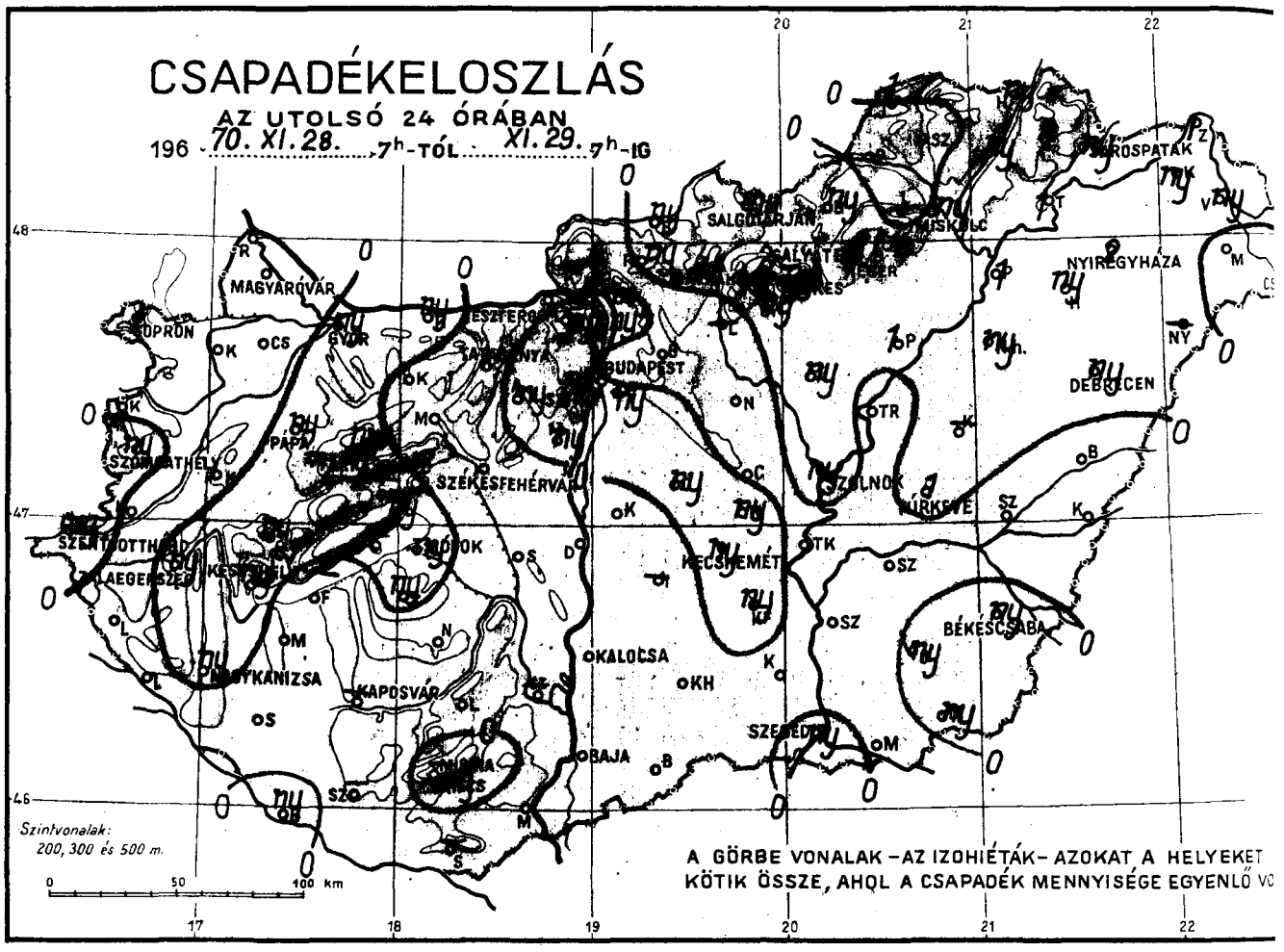
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

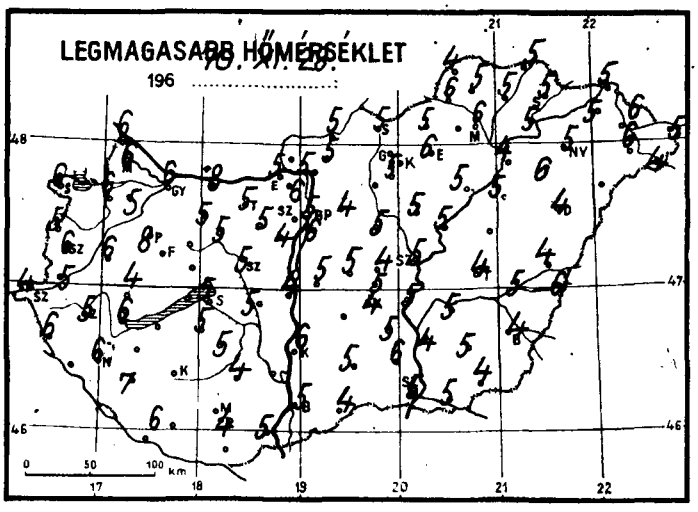
1970. XI. 28.:	4,6 C°	+1,8 C°

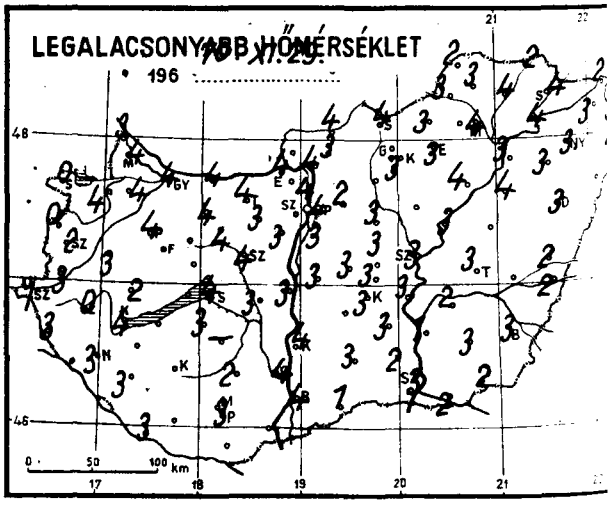
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

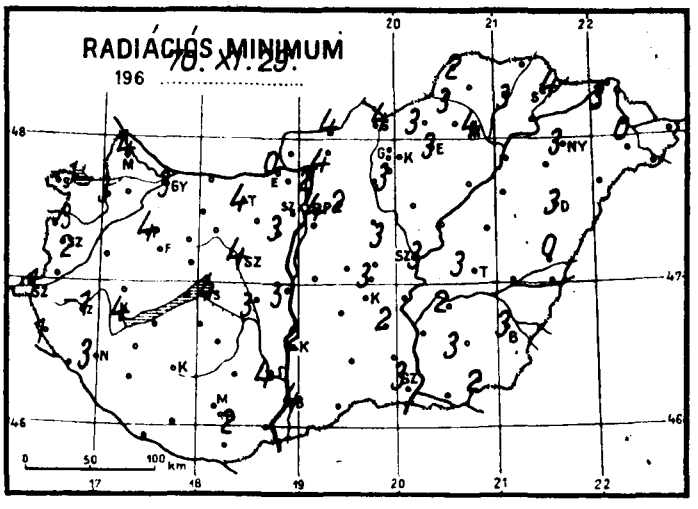
legmagasabb hőmérséklet	15,3 C°	/1872/
legalacsonyabb hőmérséklet	-10,1 C°	/1915/.

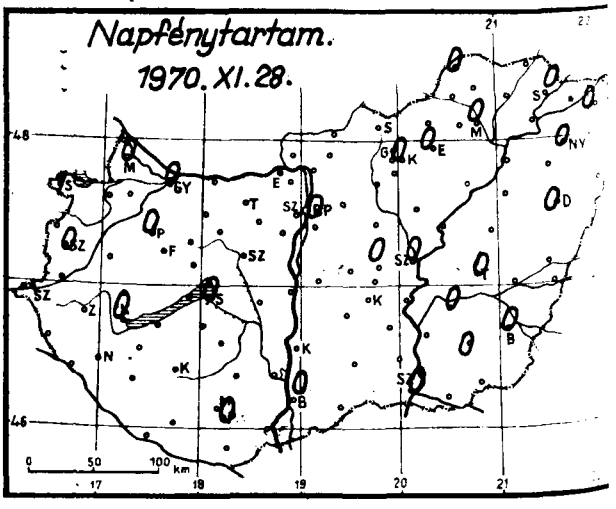
70.0656.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XI. 28. 7h-TÓL XI. 29. 7h-IG
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VO
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
BUDAPEST
SZÉKESFEHÉRVÁR
KECSKEMÉT
KALOCSA
BAJA
KAPOSVÁR
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
BÉKÉSCSABA
SZEGED
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
SZOLNOK
TÚRKEVE
0 50 100 km

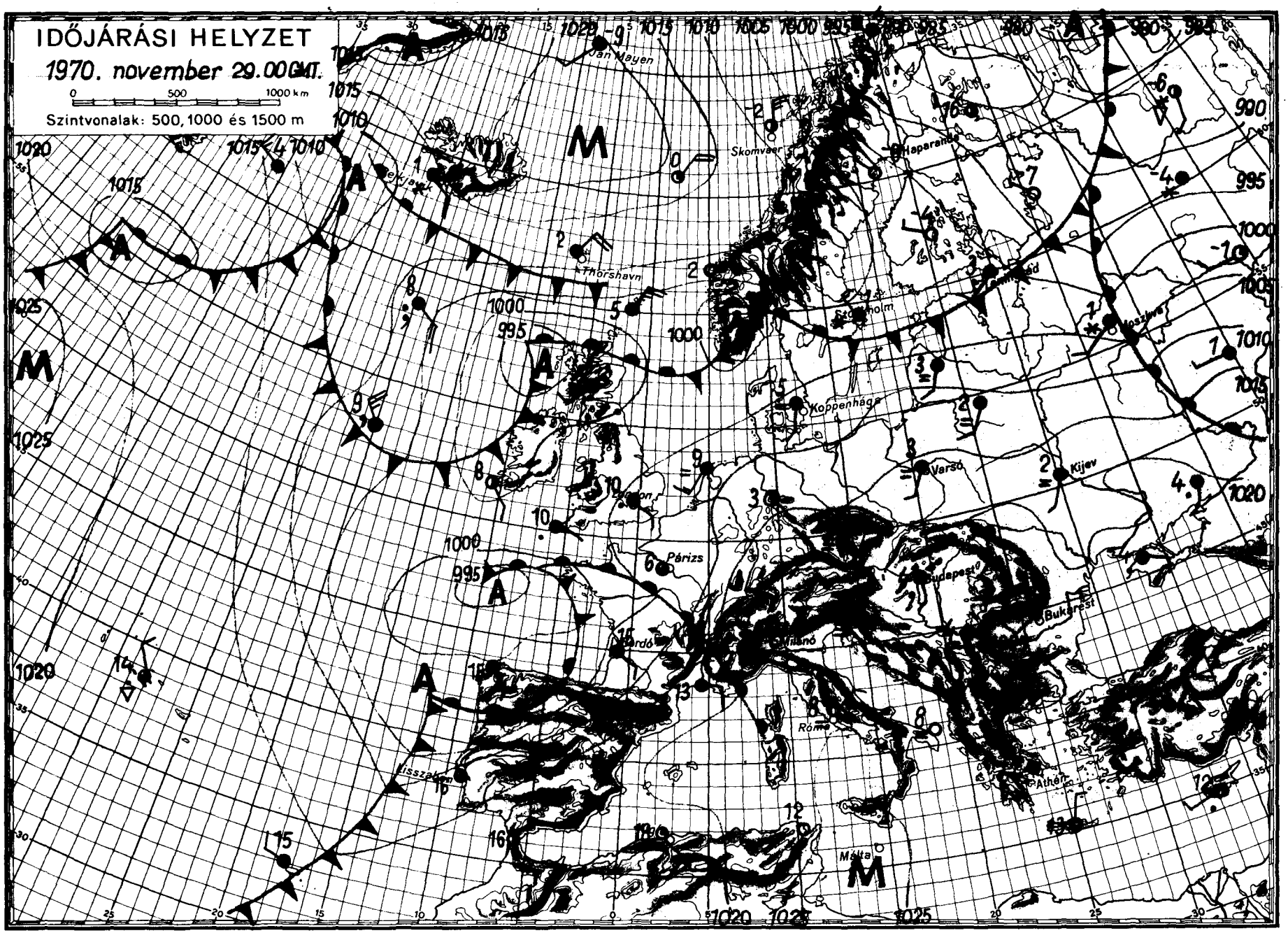

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XI. 28.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XI. 29.
0 50 100 km


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XI. 29.
0 50 100 km


Napfénytartam.
1970. XI. 28.
0 50 100 km

1970. november hó, 29. nap vasárnap	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.		6	4	4	0	Rajka	.	
822 Győr	ny		6	4	3	0	Kapuvár	.	
825 Pápa	ny		8	4	4	0	Csorna	.	
805 Sopron	.		6	0	-1	1	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny		6	2	2	0	Káld	.	
910 Szentgotthárd	ny		4	1	1		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	ny		5	0	-1	1	Körmend	.	
Lenti	.		6	3	1		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	ny		6	3	3		Sümeg	ny	
920 Keszthely	ny		6	4	4	0	Zirc	ny	
Tihany	-						Kisbér	.	
935 Siófok	ny		5	4	4	0	Mór	.	
942 Pécs	ny		4	3	2	0	Alcsút	ny	
941 Misinatető (534 m)	-						Esztergom	.	
Siklós	-						Dobogókő	ny	
827 Farkasgyepű (400 m)	-						Fonyód	-	
Veszprém	-						Tab	ny	
833 Tatabánya	.		5	4	4		Sárbogárd	.	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		6	3	-	-	Lengyel	.	
840 Budapest OMI	0		5	4	4	0	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny		2	1	1	0	Marcali	.	
Martonvásár	ny		4	3	3		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.		5	4	4		Kaposvár	-	
Dunaújváros	.		4	3	3		Barcs	ny	
Szekszárd	-						Szigetvár	-	
Mohács	.		5	4	4		Bácsalmás	.	
960 Baja	.		5	4	4	0	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		6	4	3		Izsák	-	
Cegléd	.		6	3	3	0	Kunsztmiklós	.	
860 Szolnok	ny		5	3	3	0	Örkény	ny	
970 Kecskemét	ny		4	3	-	-	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	ny		5	3	2		Jászapáti	ny	
982 Szeged	ny		5	3	3	0	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	ny		4	2	2		Nagykőrös	ny	
Orosháza	ny		5	3	3	0	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	ny		4	3	3	0	Makó	.	
875 Túrkeve	1		4	3	3	0	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.		4	2	0		Szarvas	.	
882 Debrecen	ny		4	3	3	0	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	1		5	3	3	0	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	ny		5	3	3	0	Tiszaroff	.	
Mátészalka	.		6	4	0		Poroszló	1	
Tiszabecs	1		5	2			Karcag	-	
Vác	.		5	4	4		Hortobágy	ny	
Gödöllő	.		4	2	2		Polgár	1	
Lőrinci	-						Hajdúdorog	2	
Gyöngyös	ny		5	3	3		Nyírlugos	-	
Balassagyarmat	ny		5	4	4		Csenger	.	
755 Salgótarján	ny		5	4	4		Vásárosnamény	ny	
Galyatető (932 m)	2		6	-2			Záhony	1	
851 Kékestető (1000 m)	ny		0	-2	-2	0	Királyrét	-	
Mátraháza (672 m)	-						Romhány	ny	
865 Eger	1		6	3	3	0	Borsodnádasd	ny	
Putnok	.		6	3	3		Jósvafő	1	
Lillafüred	.		4	3			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	ny		6	4	4	0	Hidasnémeti	ny	
Fügöd	ny		5	4	3		Tokaj	1	
778 Sárospatak	ny		5	4	4	0	Szentendre	ny	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 334. szám + Budapest + 1970. november 30. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Ibériai-félsziget felől erős délnyugati széllel enyhe, páradús levegő áramlott Franciaországba, és a Brit-szigetekre. Hatására az évszakhoz képest rendkívül enyhe időjárás alakult ki. Az elmult napon Franciaországban 16, 18 fokig melegedett fel a levegő. Az éjszaka folyamán az enyhe levegő fokozatosan kiterjeszkedett kontinensünk középső területei fölé is. A hajnali órákban az Alpok északi lejtőin a Cseh-medencében és Lengyelországban a megélénkülő déli széllel és a néhány fokos hőmérséklet emelkedéssel érkező enyhe légtömegek sokfelé esőt okoztak. A Szovjetunió európai területének északi részén a reggeli órákban több helyen mértek -10 fok alatti hőmérsékletet, és szórványos havazást jelentettek.

Hazánkban vasárnap csaknem országszerte borult, erősen párás, ködös idő volt, kivéve a Dunántul déli részeit. Itt helyenként 3, 4 órára kisütött a nap. A hőmérséklet csucsértéke is ennek megfelelően alakult, a tartósan ködös helyeken 2, 7 fok között, de a naposabb Dél-Dunántulon 10, 14 fok között volt. Az elmult 24 óra folyamán szórványos ködszitálásból jelentéktelen mennyiségü csapadékot mértek. Hétfőn hajnalban általában -1, +5, de Zala-megyében csak 5, 8 fokig hült le a levegő. Délelőtt a Dunántul nagy részére benyomuló enyhe levegő hatására néhány óra alatt, megerősödő délnyugati szél kiséretében jelentős hőmérséklet emelkedés következett be, igy 11 órakor délnyugaton 10, 14, máshol 3, 10 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm gyengén süllyedő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn tulnyomóan felhős idő, valószinüleg eső nélkül.
Kedden időnként felszakadozó felhőzet, szórványos esőkkel, esetleg zivatarral
Megélénkülő, helyenként megerősödő, viharos lökésekkel kisért délnyugati-nyugati szél.
A hőmérséklet keleten is emelkedik.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet 3, 8,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden 12, 17 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig: Élénk nyugati széllel felhőátvonulások, sokfelé eső. Az időszak végén a hegyekben havaseső, havazás. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte +5, később +1 fok körül. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 8, 13, később 4, 9 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 70 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 29.:	4,2 C°	+1,1 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult

legmagasabb hőmérséklet	14,8 C° /1917/
legalacsonyabb hőmérséklet	-12,3 C° /1892/.

70.0657.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

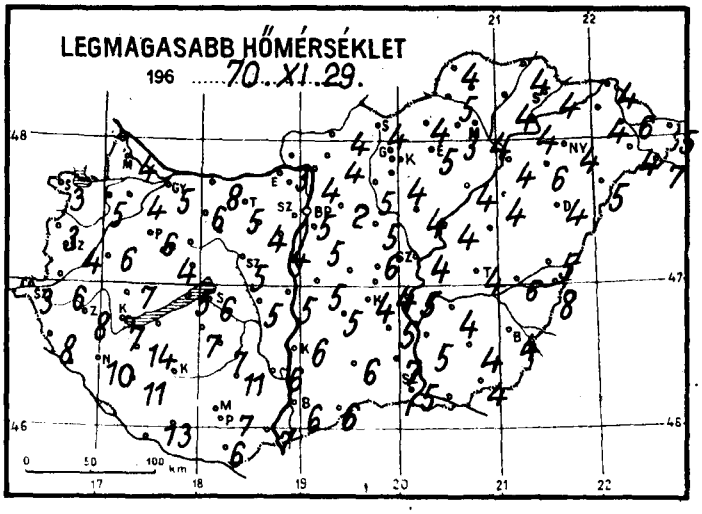
196 70. XI. 29. 7h-TÓL ..... XI. 30. 7h-IG

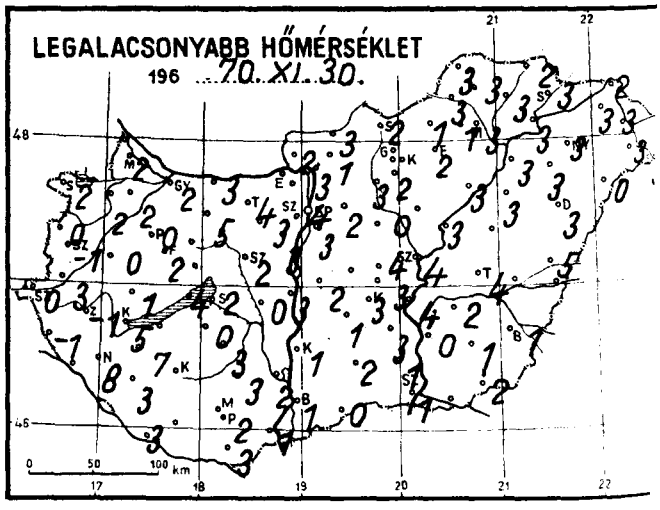
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
BUDAPEST
PAPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
BAJA
SZEGED
KECSKEMÉT
SOLNOK
TÚRKEVE
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYÍREGYHÁZA
MISKOLC
SALGÓTARJÁN
GALYATETŐ
KÁROSPATAK
H.h.

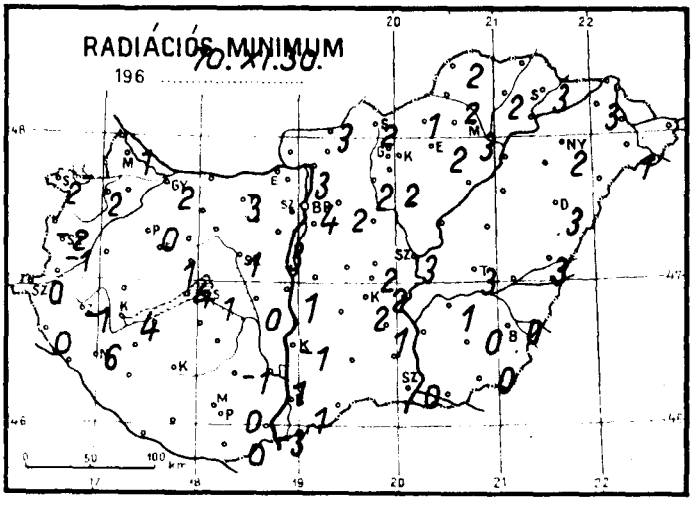
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.

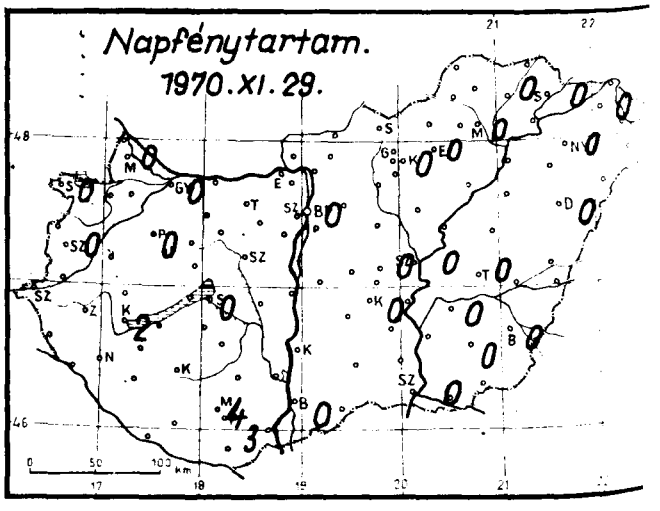
0 50 100 km

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



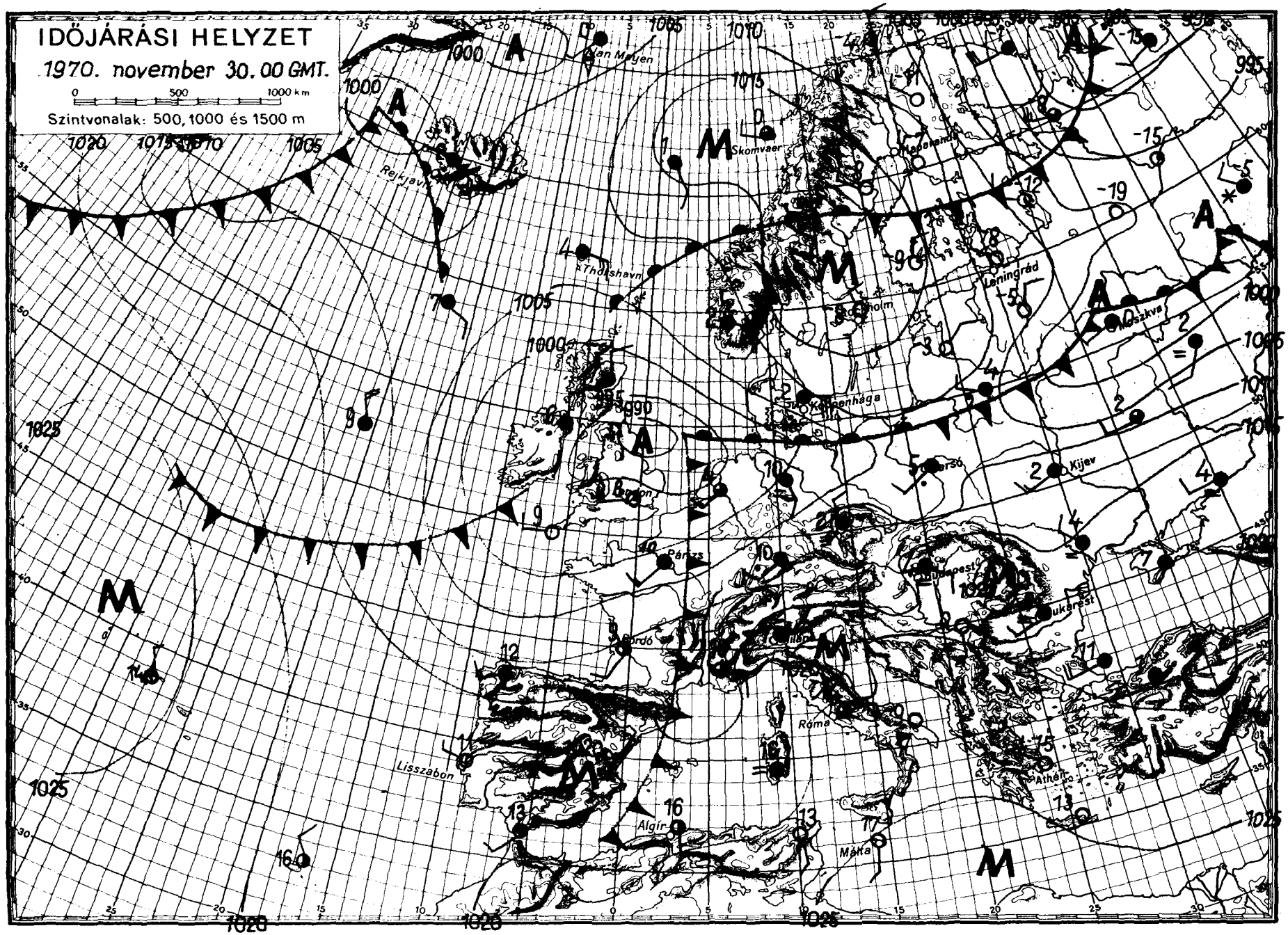






1970. november hó,
30. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		4	2	1	0	Rajka		
822 Győr	•		5	2	2	0	Kapuvár		
825 Pápa	•		6	0	0	0	Csorna	•	
805 Sopron	•		3	2	2	0	Komárom	•	
812 Szombathely	ny		4	-1	-1	0	Káld	ny	,
910 Szentgotthárd	ny		3	0	0		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		8	-1	-1		Körmend	•	
Lenti	•		8	-1	0		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		10	8	6		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		7	5	4	2	Zirc	ny	≡
Tihany	•		5	4	4		Kisbér	•	≡
935 Siófok	•		6	2	1	0	Mór		
942 Pécs	•		7	2	0	3	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		8	4	2	4	Esztergom		
Siklós	•	o	6	3	0		Dobogókő	•	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		4	2	1		Fonyód	•	
Veszprém							Tab	•	
833 Tatabánya	•		5	4	3		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•		5	3			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		5	4	4	0	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)							Marcali	ny	,
Martonvásár	•		4	3	3		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		5	2	1		Kaposvár		
Dunaújváros	•		5	3	1		Barcs	•	
Szekszárd	•		6	2	1		Szigetvár	•	
Mohács	•		7	1	-3		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		6	1	1	0	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		6	1	-1		Izsák	•	
Cegléd	•		6	4	2	0	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	ny		4	4	3	0	Örkény		
970 Kecskemét	ny		4	3	2	0	Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		5	3	1		Jászapáti	ny	,
982 Szeged	ny		5	1	0	0	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	•		4	2	0		Nagykőrös	ny	≡
Orosháza	ny		4	1	0	0	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		4	1	0	0	Makó		
875 Túrkeve	•		4	4	3	0	Szentes	•	
Berettyóújfalu	•		5	5	3		Szarvas	ny	≡
882 Debrecen	ny		4	3	3	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	ny		4	3	2	0	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	ny		4	3	3	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•		4	3	1		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		5	3			Karcag		
Vác	•	=	4	3	3		Hortobágy	•	
Gödöllő	•		2	2	2		Polgár	ny	,
Lőrinci	•		5	3	2		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		4	2	2		Nyírlugos	•	
Balassagyarmat	ny	,	4	3	3		Csenger	•	
755 Salgótarján	ny	≡	4	2	2		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	1	*	5	-3			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	ny		-2	-3	-3	0	Királyrét	ny	≡
Mátraháza (672 m)							Romhány	ny	≡
865 Eger	ny		5	2	2	0	Borsodnádasd	•	
Putnok	ny	,	5	2	2		Jósvafő	ny	≡
Lillafüred	•		3	1			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	ny		4	3	3	0	Hidasnémeti	ny	≡
Füged	•		4	3	2		Tokaj	ny	,
778 Sárospatak	ny		4	3	3	0	Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 335. szám + Budapest + 1970. december 1. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A délnyugat felől érkező nedves, rendkivül enyhe levegő hatására Európa nagy részén változékony az idő. A Brit-szigeteken, Franciaországban a két német állam területén, valamint a Balkán-félsziget északi felében sok helyen esik az eső. Ezeken a helyeken az évszakhoz képest enyhe az idő, és a hőmérséklet csucsértéke mintegy 4 - 8 fokkal magasabb, mint a legutóbbi évek átlaga. Ezzel egyidőben Skandináviában és a Szovjetunió európai területének nagy részén a hideg sarkvidéki levegő téli időjárást okoz. Igy ott, egészen a Volga térségéig, a hőmérséklet napközben is fagypont alatt maradt, és sok helyről havazást jelentettek.

Hazánkban hétfőn jobbára borult, a reggeli órákban párás néhány helyen ködös idő volt. A délutáni órákban nyugaton esők keletkeztek. Az esőzóna fokozatosan az ország középső és keleti részeire is átterjedt. Az utolsó 24 óra folyamán, ma reggel 7 óráig lehullott eső mennyisége 1 - 8 mm között volt. A hőmérséklet napközben északon 3 - 9, délen 10 - 15 fokig emelkedett. Ma hajnalra 1 - 7 fokig hült le a levegő. Délelőtt felhős, párás, sok helyen ködös idő volt. A hőmérséklet 11 órakor 4 - 11 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Időnként felszakadozó felhőzet, már kevesebb helyen ködképződés.
Szerdán nyugat felől szórványosan ujabb esők.
Gyenge, napközben mérsékelt délnyugati, nyugati szél.
Az évszakhoz képest enyhe idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 3, 8
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 8, 13 fok között.

ATMOSPHERIC SCIENCES LIBRARY
1971
U.S. Dept. of Commerce

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XI. 30.:	5,6 C°	+2,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	16,7 C° /1885/
legalacsonyabb hőmérséklet	-9,3 C° /1915/.

70.0658.

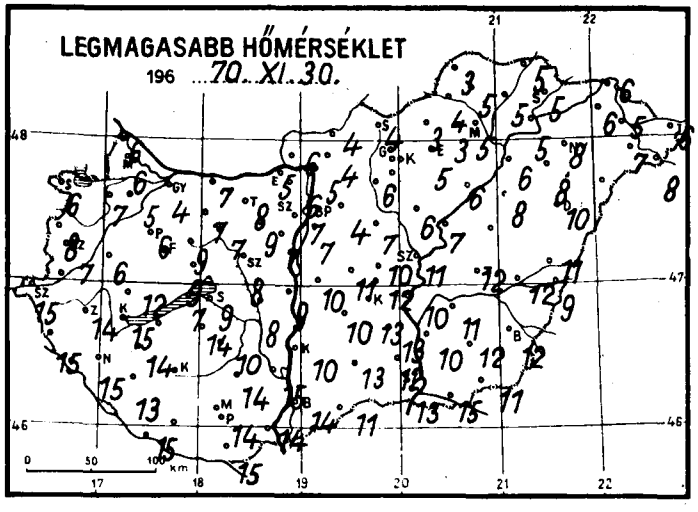
CSAPADÉKELOSZLÁS

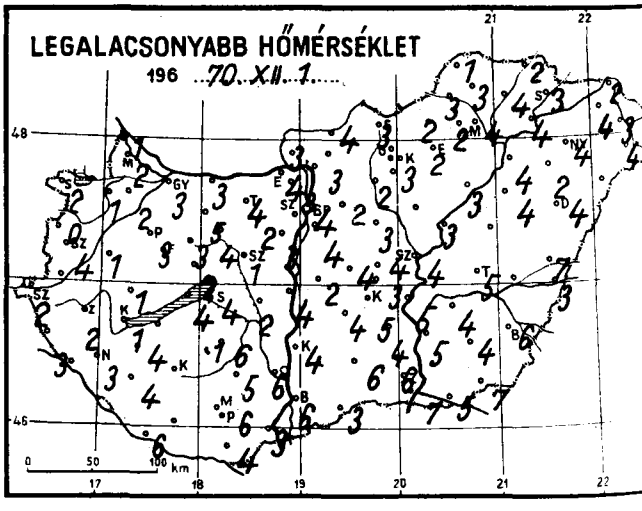
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

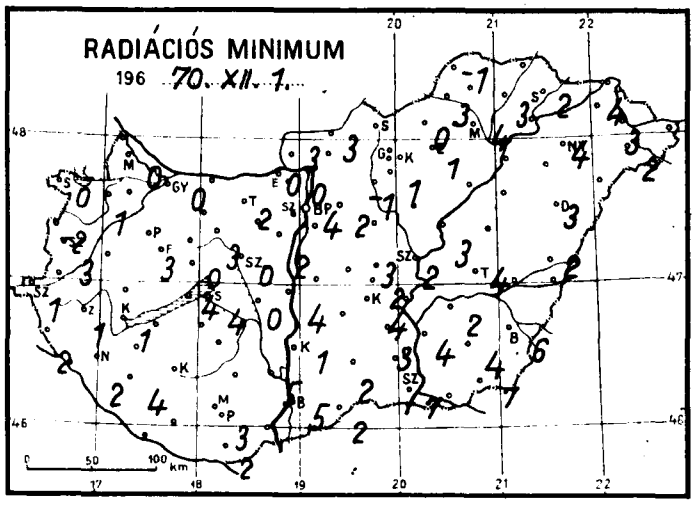
196 70. XI. 30. 7h-TÓL ... XII. 1. 7h-IG

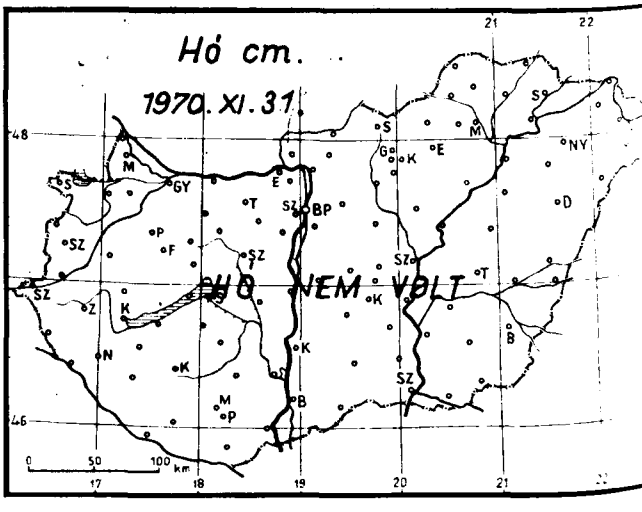
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





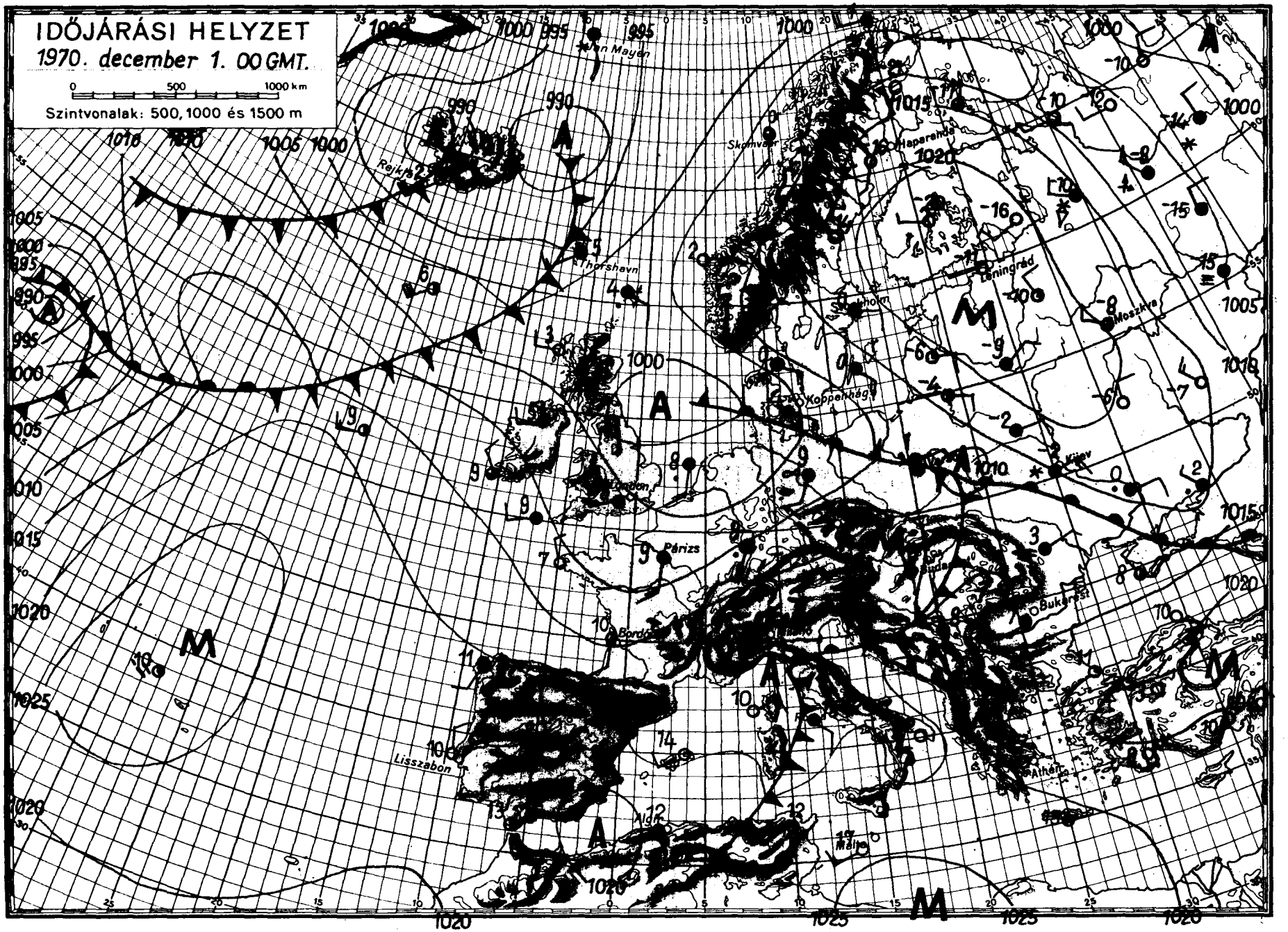




1970 december hó, 1. nap Kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	2		6	2	0	0
822 Győr	3		6	4	3	0
825 Pápa	5		6	3	3	0
805 Sopron	2		6	2	0	0
812 Szombathely	3		7	4	3	0
910 Szentgotthárd	3		15	2	1	
915 Zalaegerszeg	5		14	2	1	
Lenti	5		15	3	2	
925 Nagykanizsa	1		15	3	2	
920 Keszthely	3		15	1	1	0
Tihany	7		7	4	4	
935 Siófok	5		9	4	4	0
942 Pécs	5		14	6	3	0
941 Misinatető (534 m)	4		13	8	3	0
Siklós	6		15	4	2	
827 Farkasgyepű (400 m)	7		11	3	2	
Veszprém	7		9	2	0	
833 Tatabánya	3		8	4	2	
839 Budapest (Ferihegy)	3		7	4		
840 Budapest OMI	1		7	4	4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	–					
Martonvásár	6		7	3	2	
835 Székesfehérvár	8		8	1	0	
Dunaújváros	6		9	4	4	
Szekszárd	4		15	6	5	
Mohács	5		14	3		
960 Baja	6		14	6	5	0
955 Kalocsa	3		10	4	1	
Cegléd	4		10	4	3	0
860 Szolnok	3		11	4	2	0
970 Kecskemét	5		13	5	4	0
Kiskunfélegyháza	4		13	4	3	
982 Szeged	2		13	7	7	0
Mezőhegyes	3		11	7	7	
Orosháza	3		12	4	4	0
990 Békéscsaba	2		12	6	6	0
875 Túrkeve	3		12	5	4	0
Berettyóújfalu	2		11	7	2	
880 Debrecen	2		10	4	3	0
892 Nyíregyháza	2		8	4	4	0
788 Kisvárda	6		6	4	4	0
Mátészalka	4		7	4	2	
Tiszabecs	2		6	3		
Vác	2		5			
Gödöllő	3		4	2	2	
Lőrinci	2		6	2	-1	
Gyöngyös	2		6	3	-1	
Balassagyarmat	2		4	4	3	
755 Salgótarján	3		4	3		
Galyatető (932 m)	8		8	1		
851 Kékestető (1000 m)	2		4	2	1	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	2		5	2	1	0
Putnok	2		4	3	3	
Lillafüred	1		3	2		
772 Miskolc	2		5	4	4	0
Fügöd	2		5	4	3	
778 Sárospatak	5		5	3	2	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	4	
Kapuvár	6	
Csorna	6	
Komárom	3	
Káld	4	
Kőszeg	4	
Körmend	–	
Letenye	1	
Sümeg	7	
Zirc	7	
Kisbér	5	
Mór	6	
Alcsút	4	
Esztergom	–	
Dobogókő	4	
Fonyód	5	
Tab	4	
Sátoraljaújhely	5	
Lengyel	5	
Nagykónyi	4	
Marcali	2	
Somogyszob	1	
Kaposvár	–	
Baros	4	
Szigetvár	ny	
Bácsalmás	5	
Kiskunhalas	4	
Izsák	5	
Kunsztmiklós	7	
Örkény	5	
Nagykáta	.	
Jászapáti	2	
Tiszakécske	6	
Nagykőrös	5	
Kistelek	4	
Makó	2	
Szentes	6	
Szarvas	3	
Szeghalom	2	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	2	
Poroszló	3	
Karcag	–	
Hortobágy	3	
Polgár	2	
Hajdúdorog	3	
Nyírlugos	–	
Csenger	5	
Vásárosnamény	6	
Záhony	5	
Királyrét	2	
Romhány	3	
Borsodnádasd	3	
Jósvafő	3	
Szendrőlád	2	
Hidasnémeti	3	
Tokaj	3	
Szentandrás	1	



OMSZ. NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 336. szám • Budapest • 1970. december 2. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-államokban és a Szovjetunió európai területének legnagyobb részén hideg, téli időjárás uralkodik. Sokfelé havazik és a hőmérséklet napközben is fagypont alatt marad. Az éjszakai lehülés igen erős. Vannak helyek ahol mínusz 20, minusz 30 fokos fagyok is keletkeznek. Európa többi részein az óceánról áramló enyhe, nedves levegő okoz változékony időjárást. Többfelé esik az eső. Hajnalban és reggel sokfelé keletkezik köd. A hőmérséklet jóval az évszaknak megfelelő érték fölött alakul. Kedden például a Közép-Európában mért hőmérsékleti csúcsértékek 6, 8 fokkal magasabbak voltak a legutóbbi évek átlagánál. A Kárpát-medence időjárását is az enyhe óceáni levegő határozza meg igy csütörtök estig hazánk időjárásában lényeges változás nem várható.

Hazánkban kedden tulnyomóan felhős, a reggeli és délelőtti órákban sokfelé ködös idő volt. A tartósan ködös helyeken napközben sem emelkedett a hőmérséklet 5, 7 foknál magasabbra. Azokon a helyeken azonban ahol a köd már a reggeli órákban föloszlott 12, 14 fokos maximumok alakultak ki. A délutáni és esti órákban többfelé esett az eső. Néhány helyen zivatar is keletkezett. A lehullott csapadék mennyisége csak Lőrinciben és Gyöngyösön érte el a 10, Kékesen pedig a 11 mm-t. Ma hajnalra az ország területén 1, 7 fokra hült le a levegő. Délelőtt országszerte változóan felhős, enyhe idő volt. Néhány helyen még 11 órára sem oszlott el a köd. A hőmérséklet 11 órakor 4, 9 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 9 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változóan felhős, enyhe idő.
Szórványosan kisebb esők.
Mérsékelt, napközben megélénkülő délnyugati, nyugati szél.
Hajnalban és reggel ködképződés, néhány helyen ködszitálás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, +4.
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 4, 9 fok között.

Korányi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 1.:	7,0 C°	+3,8 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	17,0 C°	/1885/
legalacsonyabb hőmérséklet	-11,1 C°	/1925/.

70.0662.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

1970. XII. 1. 7h-TÓL XII. 2. 7h-IG

SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
BUDAPEST
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PAPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
OKALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

1970. XII. 1. °C

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

1970. XII. 2. °C

RADIÁCIÓS MINIMUM

1970. XII. 2. °C

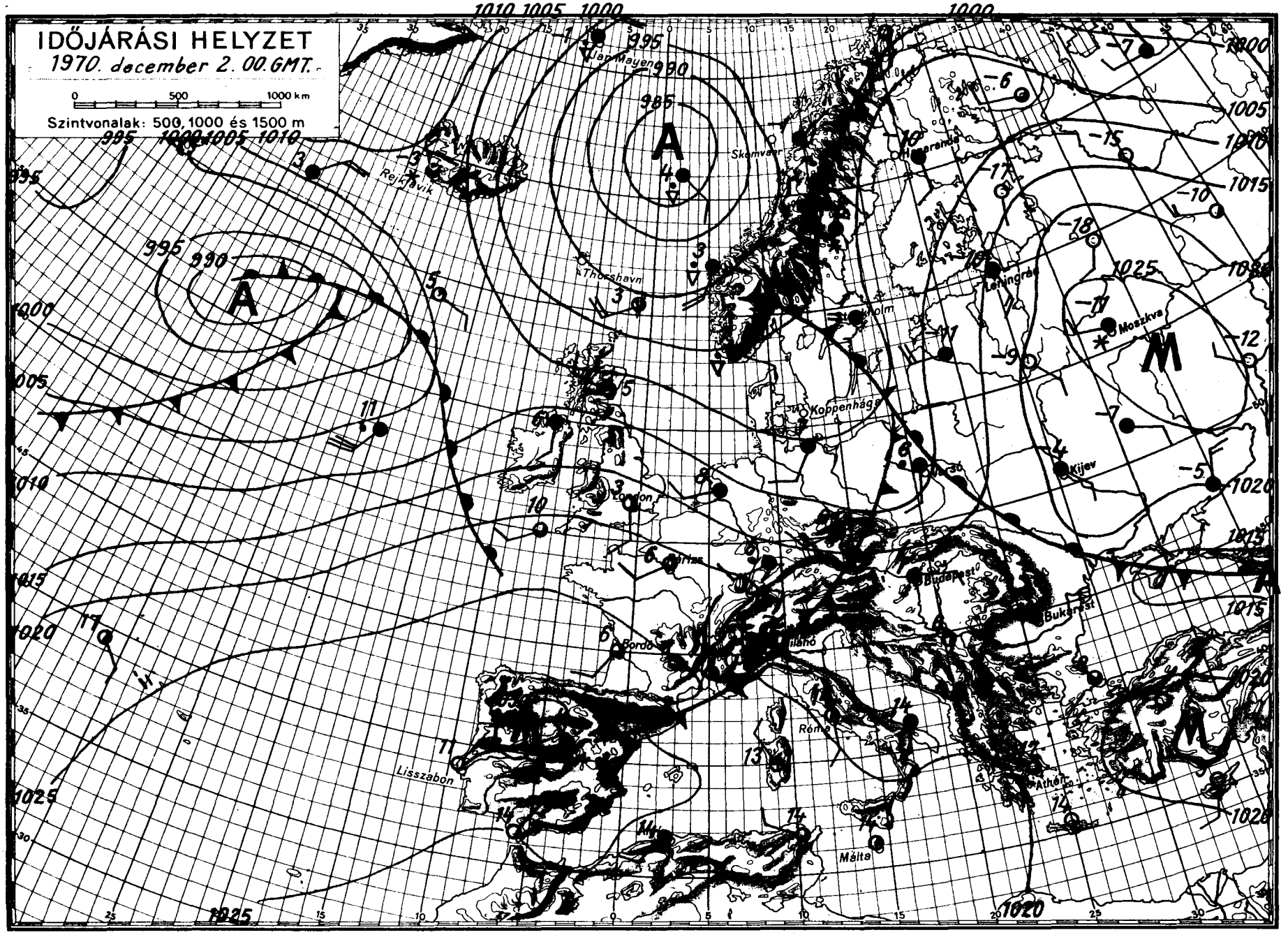
1970. XII. 2. 07h

Hó nem volt

1970. december hó, 2. nap szerda

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	ny		7	5	4	0
822 Győr	.		7	5	5	0
825 Pápa	.		11	5	5	3
805 Sopron	.		6	4	3	1
812 Szombathely	.		12	3	3	4
910 Szentgotthárd	ny		10	2	2	
915 Zalaegerszeg	ny		10	4	3	
Lenti	.		9	2	1	
925 Nagykanizsa	.		12	2	2	
920 Keszthely	ny		8	4	3	0
Tihany	–					
935 Siófok	.		8	5	4	2
942 Pécs	ny		14	4	1	5
941 Misinatető (534 m)	–					
Siklós	–					
827 Farkasgyepű (400 m)	1 ⚡		12	3	2	
Veszprém	–					
833 Tatabánya	.		11	5	3	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		7	6		
840 Budapest OMI	7 ⚡		9	6	4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	3		6	4	3	
Martonvásár	ny ●		7	5	4	
835 Székesfehérvár	–					
Dunaújváros	ny ●		9	7	6	
Szekszárd	.		13	2	2	
Mohács	.		14	5	-2	
960 Baja	.		13	3	3	3
955 Kalocsa	.		13	5	2	
Cegléd	ny		10	6	6	0
860 Szolnok	1		6	6	6	0
970 Kecskemét	.		7	7	7	0
Kiskunfélegyháza	2 ≡		11	7	5	
982 Szeged	ny		12	6	6	2
Mezőhegyes	4 ⚡		9	5	4	
Orosháza	2		8	5	3	0
990 Békéscsaba	.		8	4	3	0
875 Túrkeve	.		6	6	6	0
Berettyóújfalu	1 ⚡		7	7	0	
882 Debrecen	2		6	5	5	0
892 Nyíregyháza	3		5	4	4	0
788 Kisvárda	4		6	4	4	0
Mátészalka	4		6	5	3	
Tiszabecs	3		6	4		
Vác	–					
Gödöllő	5 ⚡		7	5	5	
Lőrinci	10		7	4	4	
Gyöngyös	10 ⚡		7	4	4	
Balassagyarmat	–					
755 Salgótarján	2		8	4	4	
Galyatető (932 m)	1 ●		10	1		
851 Kékestető (1000 m)	11		7	2	1	7
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	11		7	4	4	2
Putnok	1 =		6	4	4	
Lillafüred	–					
772 Miskolc	1		5	4	1	0
Fügöd	–					
778 Sárospatak	3		5	3	3	0

24 órai csapadék mm		
Rajka	ny=	
Kapuvár	ny=	
Csorna	ny	
Komárom	3 ⚡	
Káld	.	
Kőszeg	ny=	
Körmend	.	
Letenye	.	
Sümeg	ny=	
Zirc	1	
Kisbér	–	
Mór	–	
Alcsút	1	
Esztergom	.	
Dobogókő	ny	
Fonyód	–	
Tab	ny=	
Sárbogárd	–	
Lengyel	.	
Nagykónyi	ny ●	
Marcali	.	
Somogyszob	ny ●	
Kaposvár	–	
Barcs	6 ⚡	
Szigetvár	4	
Bácsalmás	–	
Kiskunhalas	1	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	–	
Örkény	1	
Nagykáta	6	
Jászapáti	3	
Tiszakécske	. ≡	
Nagykőrös	ny=	
Kistelek	.	
Makó	–	
Szentes	.	
Szarvas	ny	
Szeghalom	.	
Körösszakál	7 ⚡	
Tiszaroff	–	
Poroszló	5	
Karcag	–	
Hortobágy	5	
Polgár	4	
Hajdúdorog	6	
Nyírlugos	2	
Csenger	2	
Vásárosnamény	–	
Záhony	3	
Királyrét	4 ⚡	
Romhány	3 ⚡	
Borsodnádasd	1 ⚡	
Jósvafő	1 ●	
Szendrőlád	–	
Hidasnémeti	–	
Tokaj	8	
Szentendre	1 ≡	



OFFSET: RYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 337. szám + Budapest + 1970. december 3. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Közép-Európa időjárását továbbra is a nyugat-keleti irányu, enyhe levegőt szállitó áramlások határozzák meg. Az előző napok párás, ködös időjárása megszünt, megélénkült a déli, délnyugati szél és többfelé esik az eső. A Földközi-tenger medencéjében kellemes, meleg az idő, a hőmérséklet napközben 16, 20, helyenként 20, 25 fokig emelkedik. Ezzel szemben Kelet- és Észak Európában téli időjárás uralkodik. Nagy területeken havazik, és a legmagasabb nappali hőmérséklet is fagypont alatt marad. A Kárpát-medencét a következő 36 órában az enyhe, óceáni levegő ujabb hulláma éri el, ennek hatására továbbra is az évszakhoz képest enyhe, de változékony idő várható.

Hazánkban szerdán változóan felhős volt az ég. Többfelé volt köd, ködszitálás. A hőmérséklet napközben 6, 12 fokig emelkedett. Ma hajnalra csak egy-két helyen süllyedt a hőmérséklet fagypont alá, az ország nagy részén 0, +5 fokig hűlt le a levegő. Délelőtt változóan felhős volt az ég. A reggeli órákban néhány helyen köd volt, amely fokozatosan feloszlott a délelőtt folyamán. A hőmérséklet 11 órára 5, 9 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 7 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, gyengén süllyed.

Várható időjárás péntek estig:

Csütörtökön változóan felhős idő, főként a Dunántulon esőkkel, pénteken felhőátvonulások, az ország többi részén is eső.
Megélénkülő, helyenként megerősödő déli, délnyugati, majd később főként a Dunántulon nyugati, északnyugatira forduló szél.
Az évszakhoz képest enyhe idő tovább tart.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 1, 6
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 7, 12 fok között.

Bóna Márta s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Változékony, szeles, esős idő. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek 0, +5 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek 4, 9 fok között. Jelentős /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 2.:	8,1 C°	+5,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

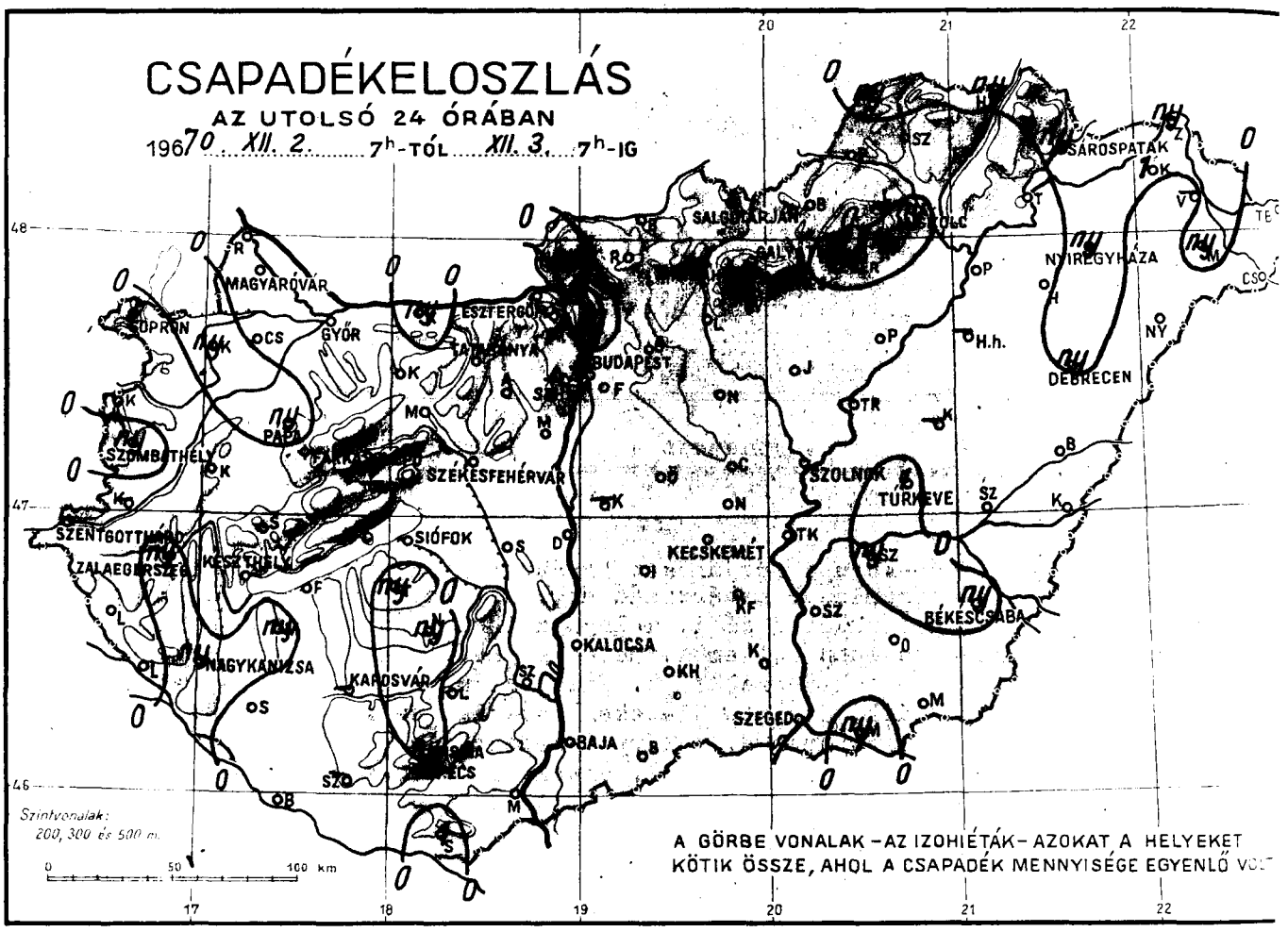
legmagasabb hőmérséklet	15,7 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet	-10,3 C° /1884/.

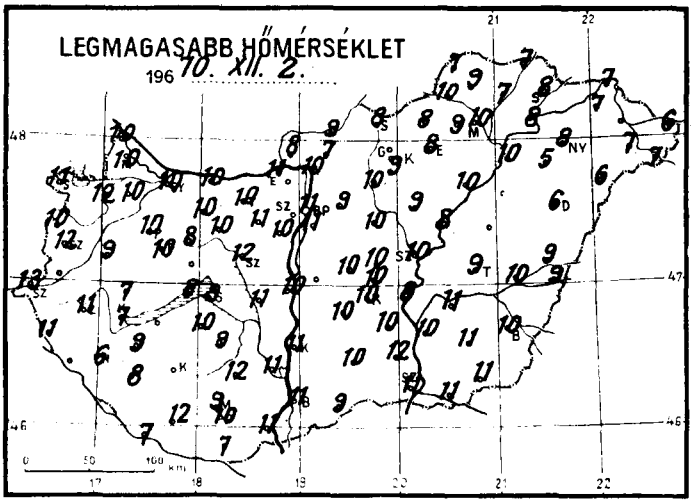
70.0665.

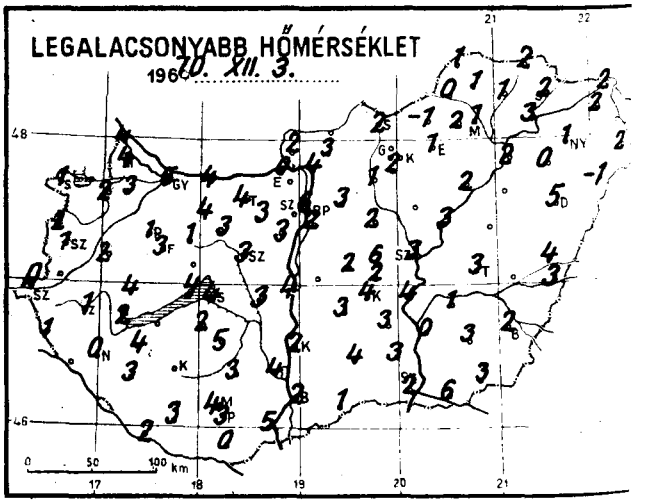
CSAPADÉKELOSZLÁS

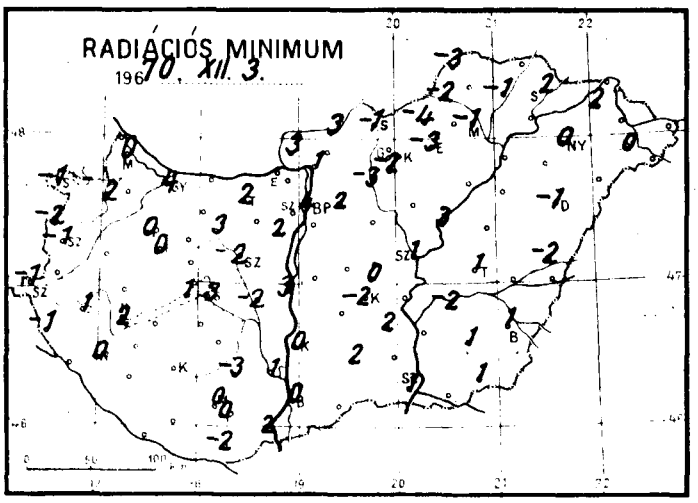
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

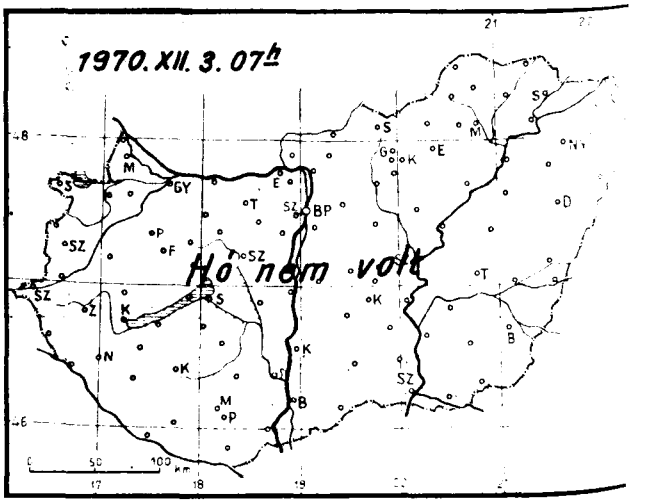
1970. XII. 2. 7h-TÓL XII. 3. 7h-IG



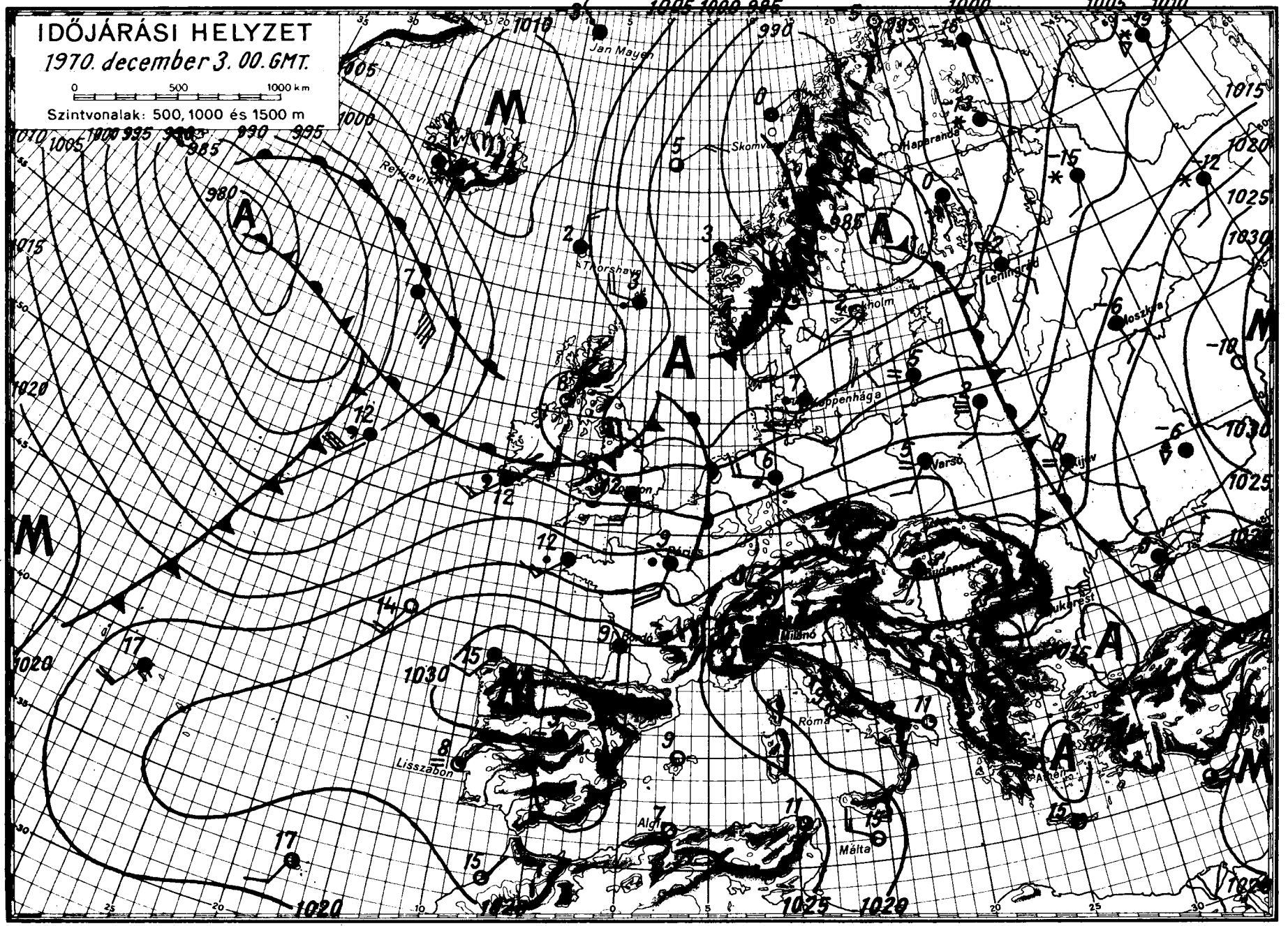








1970. december hó, 3. nap csütörtök	Az utolsó 24 óra adatai						24 órai csapadék mm		
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap			
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	.		10	4	0	0	Rajka	.	
822 Győr	.		10	5	4	2	Kapuvár	ny ⌴	
825 Pápa	ny		10	1	0	1	Csorna	.	
805 Sopron	.		11	1	-1	2	Komárom	ny	
812 Szombathely	ny		12	1	-1	5	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		13	0	-1		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	ny		11	1	1		Körmend	–	
Lenti	.		11	1	-1		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	ny		6	0	0	0	Sümeg	.	
920 Keszthely	.		7	2	2	0	Zirc	.	
Tihany	.		8	4	1		Kisbér	.	
935 Siófok	.		8	4	3	3	Mór	.	
942 Pécs	.		10	3	0	1	Alcsút	.	
941 Misinatető (534 m)	ny		9	4	0	3	Esztergom	.	
Siklós	1		7	0	-2		Dobogókő	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		10	3	0		Fonyód	.	
Veszprém	–						Tab	ny	
833 Tatabánya	.		10	4	2		Sárhogárd Sárhatvan	.	
839 Budapest (Ferihegy)	.		11	2			Lengyel	.	
840 Budapest OMI	.		11	6	4	4	Nagykónyi	ny	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	–						Marcali	ny ,	
Martonvásár	.		10	3	2		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.		12	3	-2		Kaposvár	–	
Dunaújváros	.		10	4	3		Barcs	. ≡	
Szekszárd	.		11	4	1		Szigetvár	.	
Mohács	.		11	5	2		Bácsalmás	.	
960 Baja	.		11	2	0	3	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		11	2	0		Izsák	.	
Cegléd	.		10	6		2	Kunsztmiklós	–	
860 Szolnok	.		10	3	1	2	Örkény	.	
970 Kecskemét	.		10	4	-2	3	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	.		10	3	2		Jászapáti	.	
982 Szeged	.		11	2	1	4	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	.		11	3	1		Nagykőrös	.	
Orosháza	.		11	3	1	4	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	ny		10	2	1	1	Makó	ny ≡	
875 Túrkeve	1		9	3	1	3	Szentes	.	
Berettyóújfalu	.		9	4	-2		Szarvas	ny ,	
882 880 Debrecen	ny		6	5	-1	0	Szeghalom	.	
892 Nyíregyháza	ny		8	1	0	0	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	1 ≡		7	2	2	0	Tiszaroff	.	
Mátészalka	ny ,		7	2	0		Poroszló	.	
Tiszabecs	.		6	3			Karcag	–	
Vác	.		10	4	1		Hortobágy	–	
Gödöllő	.		9	3	2		Polgár	.	
Lőrinci	.		10	1	-3		Hajdúdorog	.	
Gyöngyös	.		9	2	-2		Nyírlugos	.	
Balassagyarmat	.		9	2	3		Csenger	.	
755 Salgótarján	.		8	2	1		Vásárosnamény	–	
Galyatető (932 m)	.		8	-2			Záhony	ny	
851 Kékestető (1000 m)	.		2	-1	-2	3	Királyrét	ny ≡	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	.	
865 Eger	ny		8	1	-3		Borsodnádasd	.	
Putnok	. =		10	0	-2		Jósvafő	ny ≡	
Lillafüred	.		9	2			Szendrőlád	.	
772 Miskolc	ny		10	1	-1	3	Hidasnémeti	ny ≡	
Fügöd	.		7	1	-1		Tokaj	.	
778 Sárospatak	ny		8	2	2	0	Szentendre	ny ≡	



OFFSET: NYOMDA, BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 338. szám + Budapest + 1970. december 4. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandinávia felől erős északnyugati széllel áramló hűvös, de jobbára száraz levegő, mintegy 24 óra alatt elárasztotta Közép-Európát, és a hajnali órákra már a Balkán-félsziget nagy részét is. Gyors vonulása során csak futó esők, záporok, majd hózáporok alakultak ki, valamint néhány fokos hőmérséklet csökkenés következett be. Ugyanakkor a Brit-szigetekre ujabb páradus légtömegek érkeztek, amelyek hatására a hajnali órákban sokfelé esett az eső. A Szovjetunió európai területének északi részéről hófuvást jelentettek.

Hazánkban csütörtökön az északi megyékben erősen felhős, volt az ég, a déli megyékben néhány órára kisütött a nap. A nappali felmelegedés északkeleten 4, 7, az ország nagy részén 7, 11 fokot ért el. Az esti órákra a nyugati megyéket már elérte a hűvös levegő első hulláma, amely a szél fokozatos megerősödésével járt együtt. A hajnali órákra a széllökések erőssége helyenként 80, 90 km/óránkénti sebességet ért el. Többfelé hullott eső, záporeső, a Kékestetőn havazott. A lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, csupán az északkeleti megyékből jelentettek 10 mm feletti értéket. Pénteken hajnalra a nyugati határszélen -1, +2, máshol 3, 5 fokig hült le a levegő. Délelőtt folytalódott a változóan felhős, szeles idő. Néhány helyen esett az eső, Békéscsabán hózápor volt. A hőmérséklet 11 órakor 4, 7 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 4 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 765 mm, erősen emelkedő irányzatu.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős idő, egy-két helyen futó esővel, hózáporral.
Az időnként erős északi szél fokozatosan mérséklődik.
Az éjszakai lehülés fokozódik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -4, +1,fok között.
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 5 fok körül lesz.

Dunay Sándorné s.k.

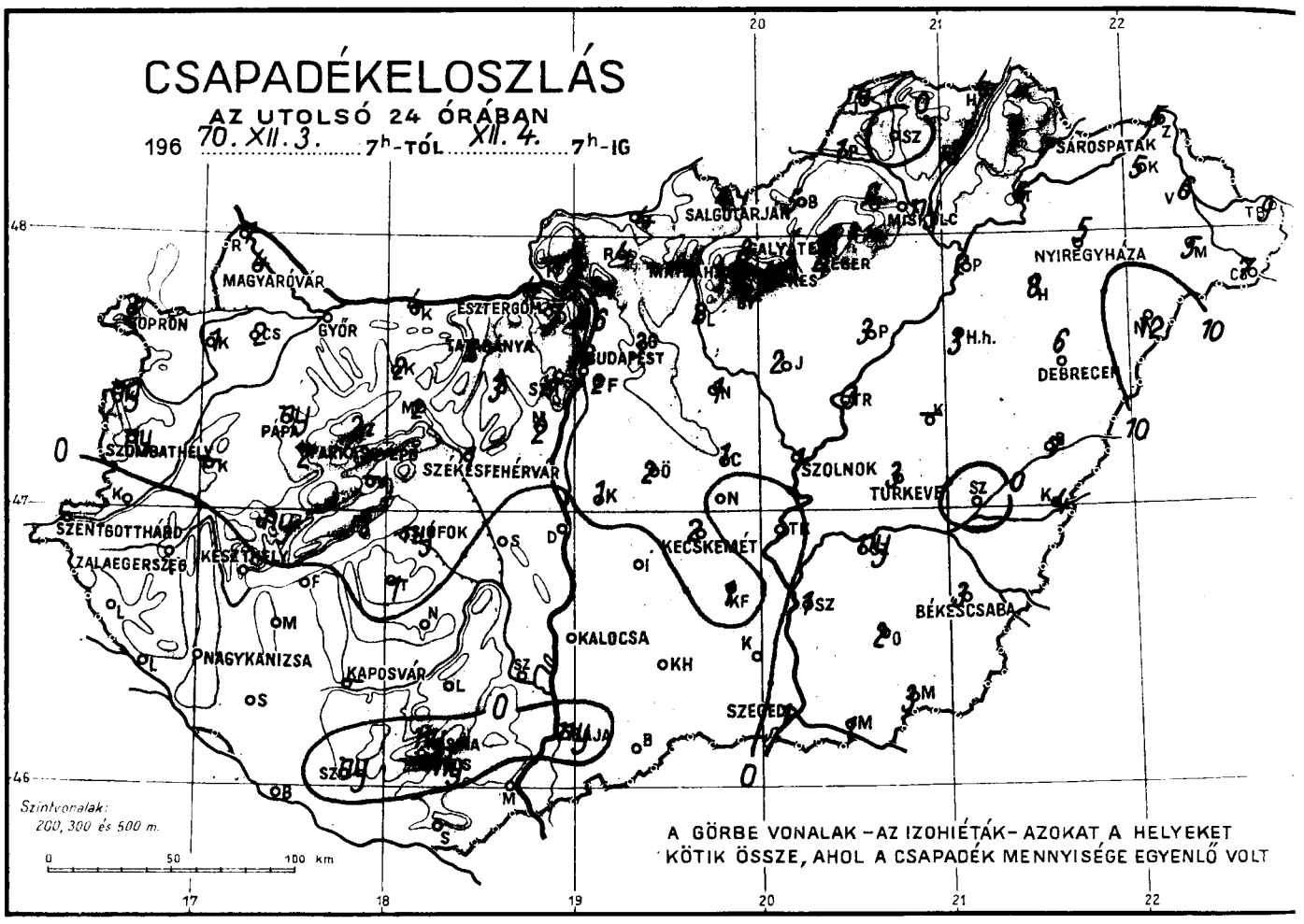
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

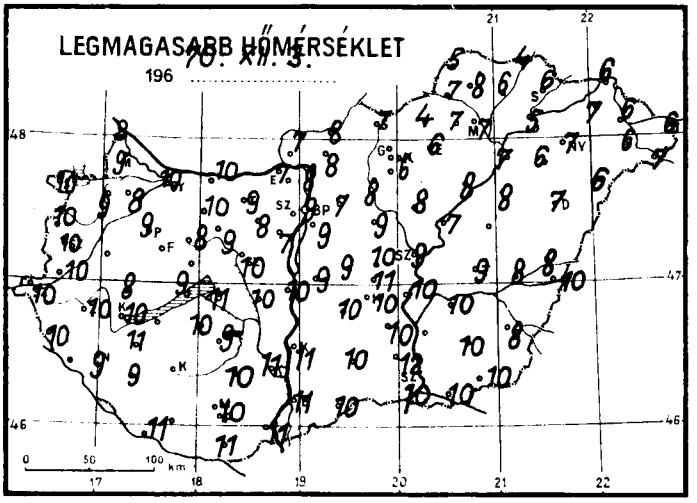
1970. XII. 3.	6,9 C°	+4,8 C°

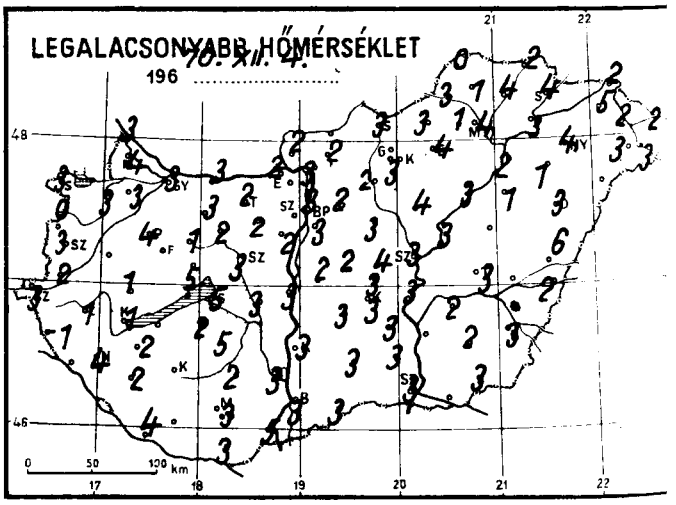
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

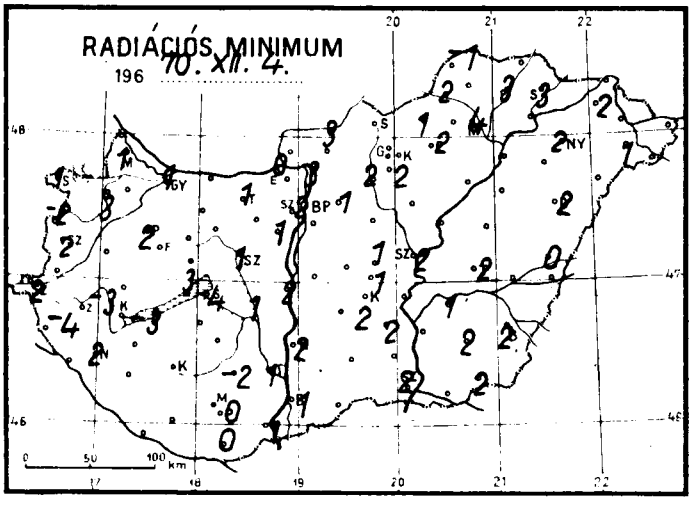
legmagasabb hőmérséklet	17,3 C° /1872/
legalacsonyabb hőmérséklet	-12,7 C° /1884/.

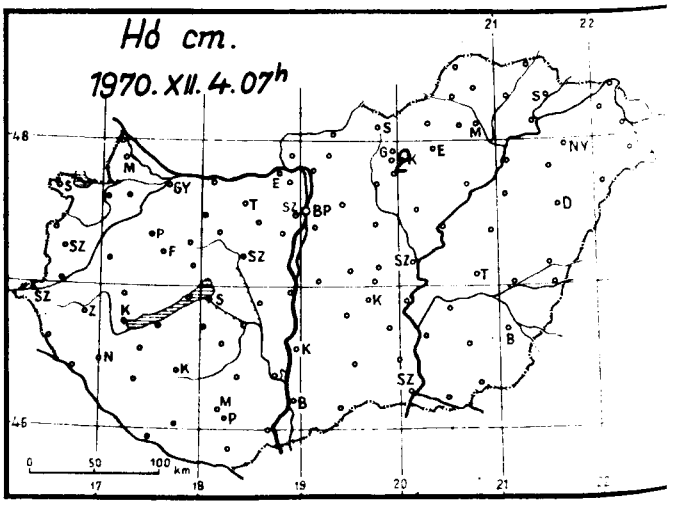
70.0666.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XII. 3. 7h-TÓL XII. 4. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
ESZTERGOM
GYŐR
BUDAPEST
DEBRECEN
PAPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 3.
0 50 100 km

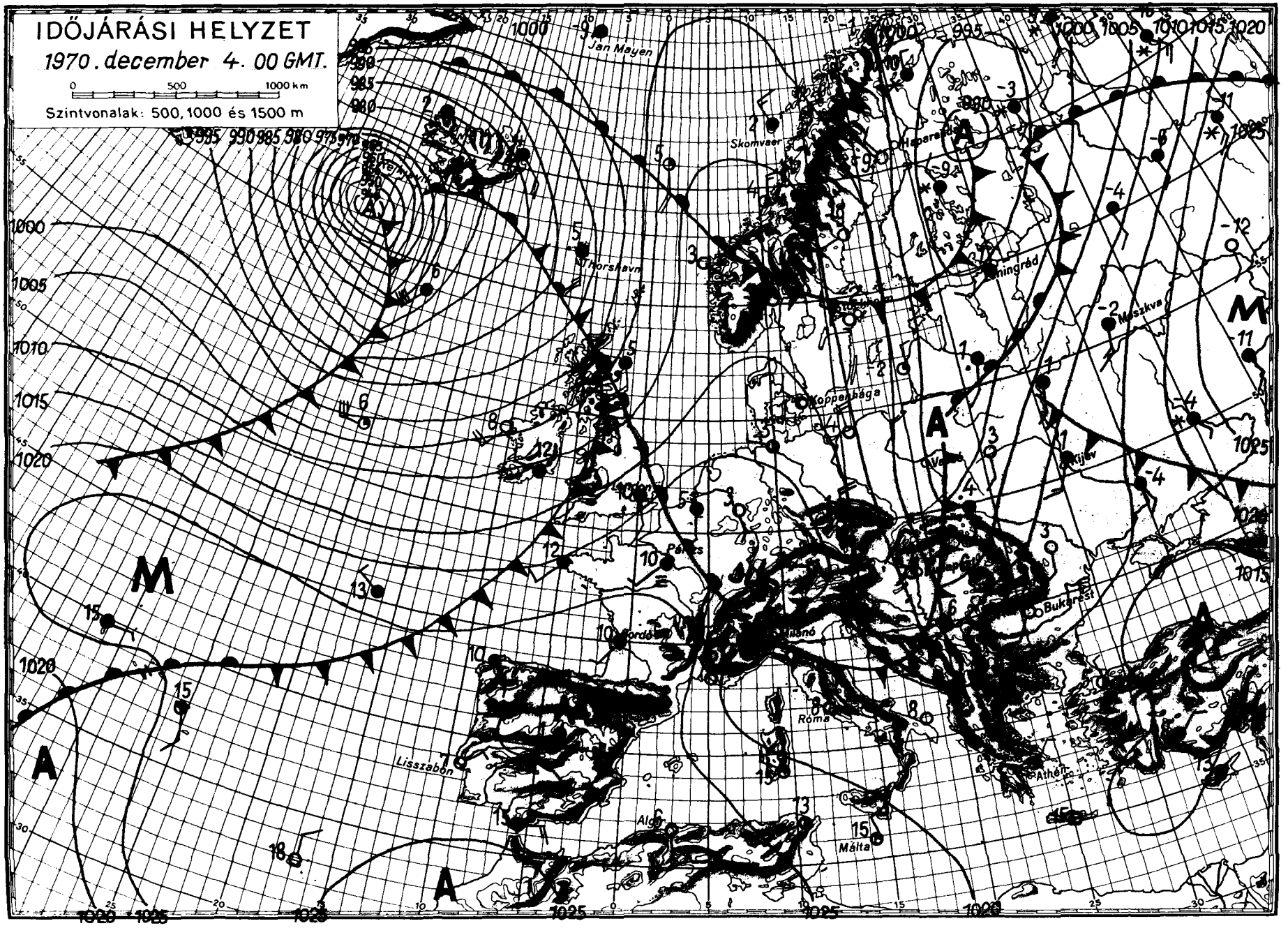

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 4.
0 50 100 km


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 4.
0 50 100 km


Hó cm.
1970. XII. 4. 07h
0 50 100 km

1970. december hó, 4. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		hó cm
12815 Magyaróvár	4		9	4	1	0	Rajka	7	
822 Győr	5		10	3	1	0	Kapuvár	1	
825 Pápa	ny		9	4	2	1	Csorna	2	
805 Sopron	2		10	3	1	0	Komárom	4▽	
812 Szombathely	ny▽		10	3	2	1	Káld	–	
910 Szentgotthárd	•		10	3	2		Kőszeg	ny	
915 Zalaegerszeg	•		10	1	-3		Körmend	•	
Lenti	•		10	-1	-4		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		9	4	2		Sümeg	ny	
920 Keszthely	•		10	1	-3	3	Zirc	2	
Tihany	1		9	5	3		Kisbér	2	
935 Siófok	ny		11	5	4	3	Mór	2	
942 Pécs	ny		10	3	0	4	Alcsút	3	
941 Misinatető (534 m)	ny		9	1	-3	5	Esztergom	4	
Siklós	•		11	3	0		Dobogókő	7	
827 Farkasgyepű (400 m)	2		9	1	-4		Fonyód	•	
Veszprém	–						Tab	1	
833 Tatabánya	5		9	2	1	1	Sárhatvan	•	
839 Budapest (Ferihegy)	2▽		9	3			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	6▽		9	3	2	0	Nagykónyi	•	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	7		5	0	-1	0	Marcali	•	
Martonvásár	2		7	2	1		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	1		10	3	1		Kaposvár	–	
Dunaújváros	•		10	3	2		Barcs	•	
Szekszárd	•		11	3	1		Szigetvár	ny	
Mohács	•		11	5	1		Bácsalmás	•	
960 Baja	ny		11	3	1	5	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		11	3	2	1	Izsák	•	
Cegléd	1▽		10	4	1	1	Kunsztmiklós	1	
860 Szolnok	1		9	3	2	1	Örkény	2	
970 Kecskemét	2		10	3	2	2	Nagykáta	1	
Kiskunfélegyháza	1		10	3	2		Jászapáti	2	
982 Szeged	1		10	3	2	4	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	3		10	3	2		Nagykőrös	•	
Orosháza	2▽		10	2	2	3	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	3		8	3	2	1	Makó	1	
875 Túrkeve	3		9	3	2	4	Szentes	1	
Berettyóújfalu	7		8	6	0		Szarvas	ny	
882 Debrecen	6		7	3	2	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	5		7	4	2	0	Körösszakál	4	
788 Kisvárda	5		7	5	2	0	Tiszaroff	3	
Mátészalka	5		6	3	1		Poroszló	3	
Tiszabecs	9		6	2			Karcag	–	
Vác	2		8	3	3		Hortobágy	3	
Gödöllő	3▽		7	2	1		Polgár	2	
Lőrinci	2		8	2	2		Hajdúdorog	8	
Gyöngyös	4		6	3	2		Nyírlugos	12	
Balassagyarmat	4		8	–	3		Csenger	7	
755 Salgótarján	4		7	3			Vásárosnamény	6	
Galyatető (932 m)	8*		5	-4			Záhony	5	
851 Kékestető (1000 m)	4*	2	1	-5	-5	1	Királyrét	7	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	4	
865 Eger	4		6	4	2	1	Borsodnádasd	5▽	
Putnok	1		7	3	2		Jósvafő	4	
Lillafüred	6		7	1			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	ny		7	4	4	0	Hidasnémeti	4▽	
Fügöd	3		6	4	3		Tokaj	6	
778 Sárospatak	7		6	4	3	0	Szentendre	6▽	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. december 4. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Skomvaer
Thorshavn
Koppenhága
Leningrád
Moszkva
Kijev
Párizs
Bukarest
Róma
Athén
Lisszabon
Málta
A
M

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 339. szám + Budapest + 1970. december 5., szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az enyhe levegőtömeget szállitó, nyugatról kelet felé tartó légmozgás egy napi megszakadása elegendő volt ahhoz, hogy Közép-Európa térségét a Skandináviában felhalmozódott fagyos hideg levegő teljesen elárassza. Ennek következtében szombat hajnalra a Kárpát-medencében derült ég alatt az évszaknak megfelelő erősségü fagyok keletkeztek. Ezzel egyidőben Nyugat- és Közép-Európa fölé ujabb erőteljes meleg levegő beáramlás kezdődött meg. Ennek előrésze már átkelt az Alpok fölött és havazást, havasesőt, esőt okozott. Valószinü, hogy az enyhébb levegőfajta már az éjszaka folyamán kiszoritja kelet felé az alsóbb rétegekben még jelenlévő fagyos hideget.

Hazánkban pénteken a viharos, helyenként orkánszerü széllel bezúdult hideg levegő nyomában délelőtt a keleti határmegyékben még volt eső, havaseső, havazás. A lehullott csapadék mennyisége általában 1, 2 mm között maradt, csak Mátészalkán érte el a 4 mm-t. A felhőzet estig mindenütt felszakadozott, a szél mérséklődött. A keleti országrészben csak kevés napsütés volt, nyugaton viszont 5, 8 órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben általában 4, 8 fokig emelkedett, sőt Szentgotthárdon elérte a 10 fokot. Szombat hajnalra mindenütt fagypont alá szállt a hőmérséklet: általában -1, -6 fokig hült le a levegő, sőt az északi hegyvidéken -7, -8 fokos fagy is előfordult. Délelőtt nyugat felől fokozatosan megnőtt a felhőzet, a Dunántúl északi felében egy-két helyen esőt, havazást észleltek. 11 órára 0, +4 fokos hőmérséklet alakult ki. Kékestetőn ebben az időpontban még -4 fokot mértek, igy az előző napon keletkezett 2 cm-es hóréteg sértetlenül megmaradt. Holnapig néhány cm-rel még gyarapodhat.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet +2 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 769 mm, mérsékelten süllyed.

Várható időjárás vasárnap estig:

Keleten is megnövekvő felhőzet.
Elsősorban az ország északi felében kisebb havazás, havaseső, majd eső.
Megélénkülő déli, délnyugati, később nyugatira forduló szél.
Az éjszakai lehülés gyengül, a nappali felmelegedés lényegesen nem változik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: nyugaton +3 fok körül, keleten -1 fok körül,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: +3, +8 fok között.

Dr. Tóth Pál s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 4.: +3,5 C°, +1,5 C°.

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

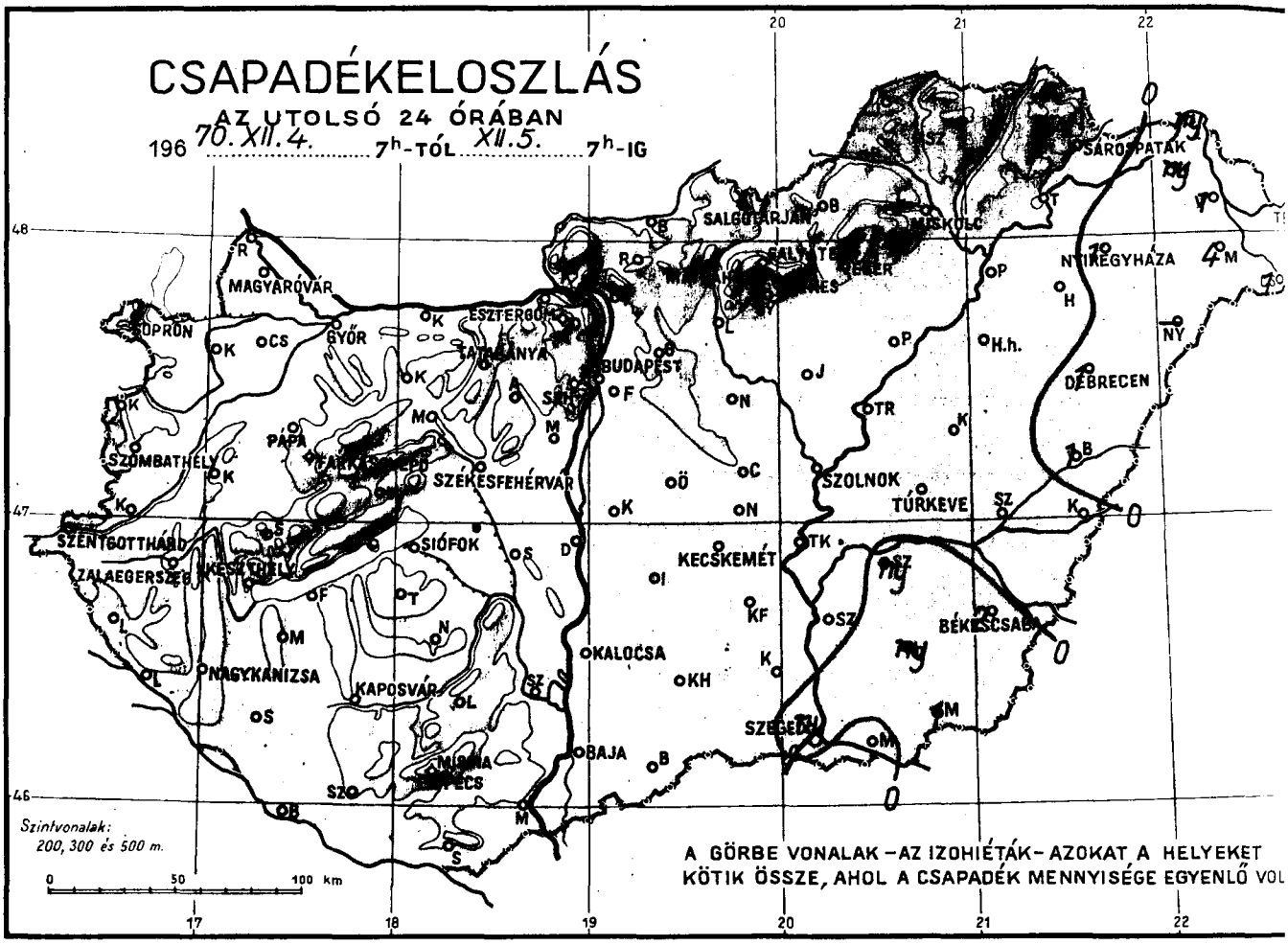
legmagasabb hőmérséklet	16,2 C° /1876/
legalacsonyabb hőmérséklet	-10,3 C° /1884/

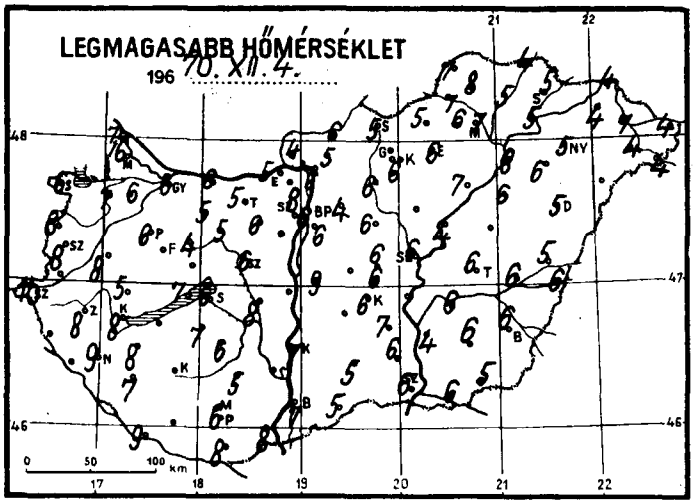
70.0670.

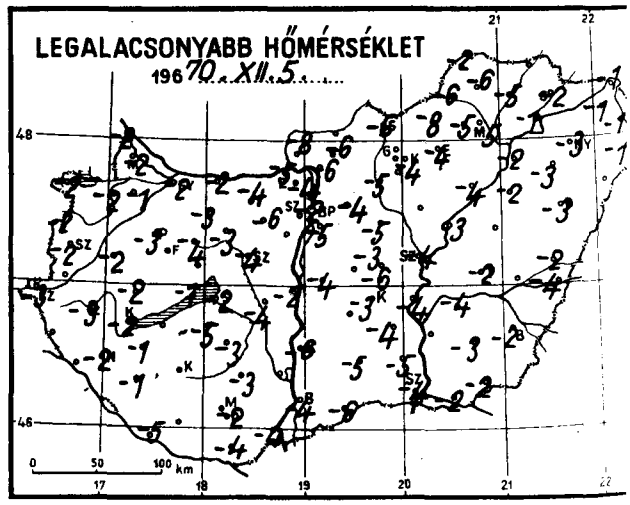
CSAPADÉKELOSZLÁS

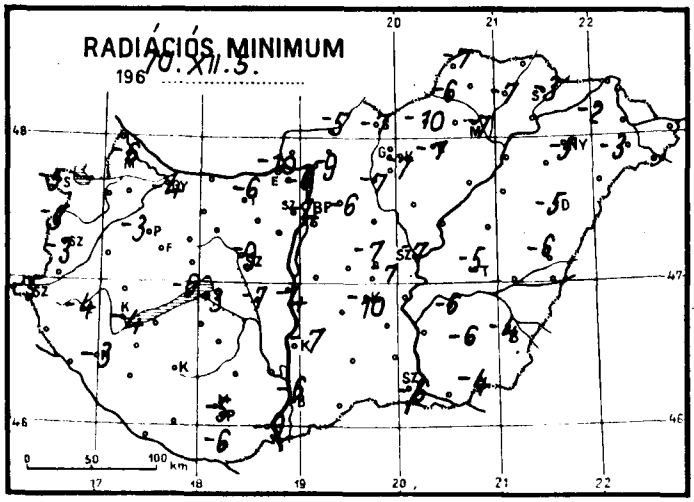
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

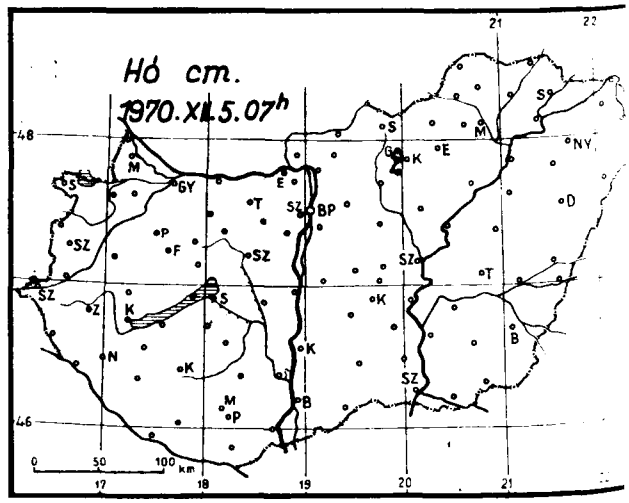
196 70.XII.4. 7h-TÓL XII.5. 7h-IG





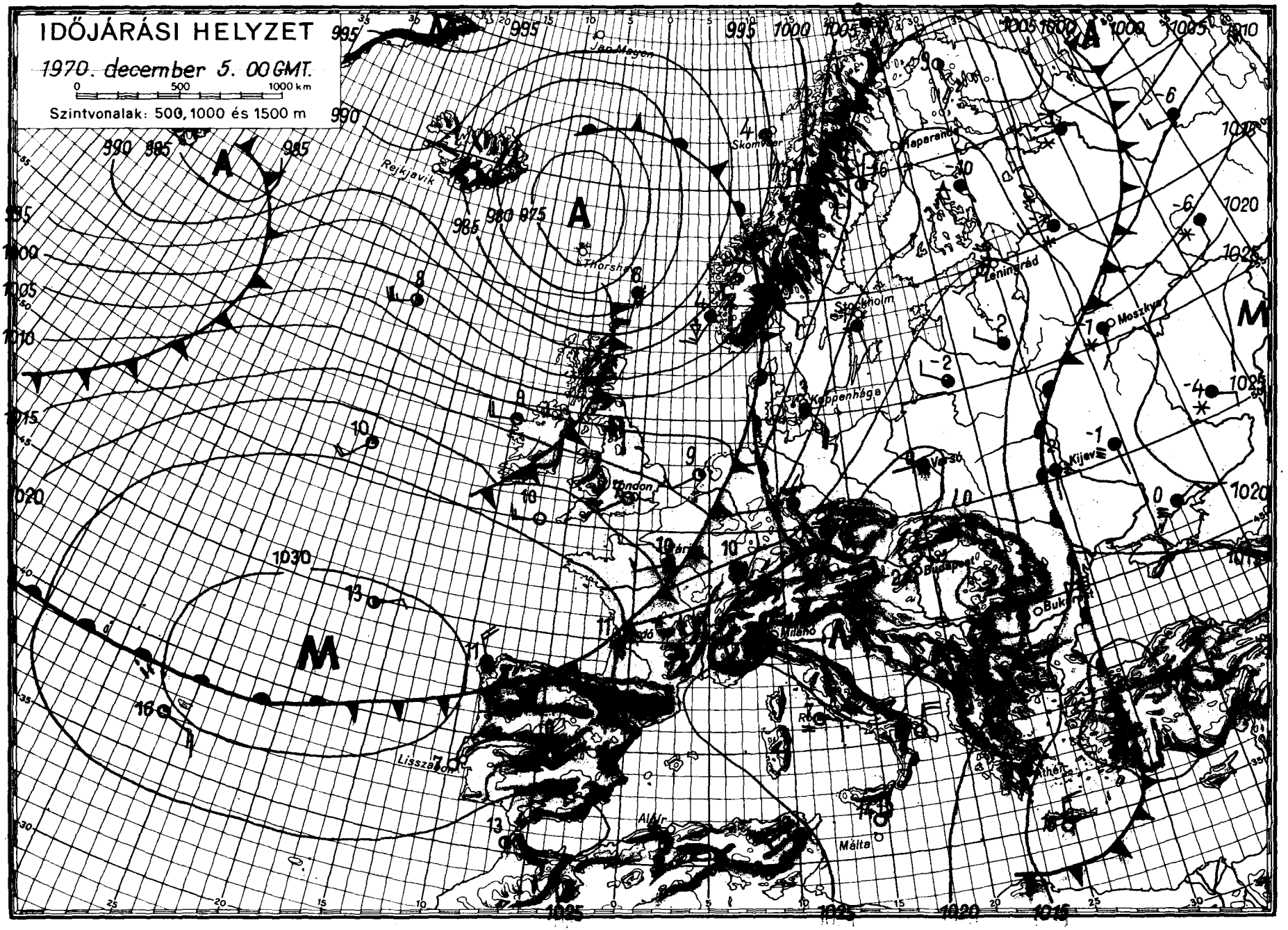






1970. december hó, 5. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai							
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm	
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en			
12815 Magyaróvár	•		6	-2	-6	7	Rajka	•
822 Győr	•		6	-2	-4	7	Kapuvár	•
825 Pápa	•		6	-3	-3	7	Csorna	•
805 Sopron	•		6	-2	-5	5	Komárom	•
812 Szombathely	•		8	-2	-3	8	Káld	•
910 Szentgotthárd	•		10	-3	-5		Kőszeg	•
915 Zalaegerszeg	•		8	-3	-4		Körmend	•
Lenti	•						Letenye	•
925 Nagykanizsa	•		9	-2	-3		Sümeg	•
920 Keszthely	•		8	-2	-4	7	Zirc	•
Tihany	•		7	-1	-6		Kisbér	•
935 Siófok	•		6	-2	-3	8	Mór	•
942 Pécs	•		6	-2	-3	8	Alcsút	•
941 Misinatető (534 m)	•		3	-3	-7	8	Esztergom	•
Siklós	•		8	-4	-6		Dobogókő	•
827 Farkasgyepű (400 m)	•		4	-4	-5		Fonyód	•
Veszprém	•						Tab	•
833 Tatabánya	• ⊔		5	-4	-6		Sárbogárd	•
839 Budapest (Ferihegy)	•		6	-5			Lengyel	•
840 Budapest OMI	•		6	-2	-4	6	Nagykónyi	•
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	• ⊔		3	-4	-7	6	Marcali	•
Martonvásár							Somogyszob	•
835 Székesfehérvár	•		6	-4	-9		Kaposvár	
Dunaújváros	•		-	-2	-4		Barcs	•
Szekszárd	-						Szigetvár	
Mohács	• ⊔		8	-4	-9		Bácsalmás	•
960 Baja	•		7	-4	-6	5	Kiskunhalas	•
955 Kalocsa	•		7	-6	-7		Izsák	•
Cegléd	• ⊔		6	-3	-7	4	Kunsztmiklós	•
860 Szolnok	•		6	-4	-7	4	Örkény	
970 Kecskemét	•		6	-3	-10	0	Nagykáta	
Kiskunfélegyháza	•		7	-4			Jászapáti	•
982 Szeged	ny		6	-4	-6	4	Tiszakécske	•
Mezőhegyes	1 *		5	-2	-4		Nagykőrös	•
Orosháza	ny *		6	-3	-6	3	Kistelek	•
990 Békéscsaba	2		6	-2	-4	3	Makó	•
875 Túrkeve	•		6	-2	-5	4	Szentes	•
Berettyóújfalu	1		5	-2	-6		Szarvas	ny
882 Debrecen	1		5	-3	-5	2	Szeghalom	• ⊔
892 Nyíregyháza	1		5	-3	-5	2	Kőrösszakál	•
788 Kisvárda	ny		4	-1	-2	1	Tiszaroff	•
Mátészalka	4 *		4	-1	-3		Poroszló	•
Tiszabecs	2		4	-1			Karcag	•
Vác	• ⊔		6	-6	-9		Hortobágy	•
Gödöllő	•		4	-4	-6		Polgár	•
Lőrinci	•		6	-5	-7		Hajdúdorog	•
Gyöngyös	•		6	-4	-7		Nyírlugos	•
Balassagyarmat	• ⊔		6	-	-5		Csenger	1
755 Salgótarján	•		5	-6	-7		Vásárosnamény	1
Galyatető (932 m)							Záhony	ny
851 Kékestető (1000 m)	•	2	-3	-7	-10	3	Királyrét	•
Mátraháza (672 m)							Romhány	•
865 Eger	•		6	-4	-7	3	Borsodnádasd	•
Putnok	•		7	-6	-6		Jósvafő	•
Lillafüred	•		6	-5			Szendrőlád	•
772 Miskolc	•		7	-5	-7	6	Hidasnémeti	•
Füged	•		5	-5	-7		Tokaj	•
778 Sárospatak	•		5	-2	-3	0	Szentendre	•



OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 340. szám + Budapest + 1970. december 6. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Finnországban és a Szovjetunió európai területének nagy részén folytatódik a hideg, téli időjárás. Sokfelé havazik és napközben sem emelkedik fagypont fölé a hőmérséklet. Közép- és Dél-Európában változóan felhős az ég, reggel sokfelé párás, ködös az idő. Az óceánról áramló enyhe, nedves levegő ujabb hulláma ma reggel a Brit-szigeteken és a Skandináv-félsziget déli részein okozott erősen felhős, esős időjárást. Ennek a levegőnek mozgása igen gyors, igy előreláthatólag hétfőn már a Kárpát-medencében is érezteti hatását.

Hazánkban szombaton a Dunántúlon borult, máshol változóan felhős idő volt. A Dunántulon már a délelőtti órákban elkezdett esni az eső, majd a hó. A csapadékhullás estére az ország keleti megyéire is átterjedt. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában 5 mm alatt maradt, de Kapuváron 6, Magyaróváron pedig 8 mm-t mértek. Az északkeleti megyékben 4, 6 cm vastagságu összefüggő hótakaró keletkezett. Napközben 2, 6 fokig emelkedett a hőmérséklet. Ma hajnalra szeszélyes eloszlásban minusz 4, plusz 2 fokra hült le a levegő. Délelőtt a keleti megyékben erősen felhős volt az ég és helyenként még havazott, az ország többi részén változóan felhős, csapadéknélküli idő alakult ki. 11 órakor 0 és 8 fok közötti hőmérsékleteket mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 6 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 771 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Ma: Keleten is tovább csökkenő felhőzet, néhány helyen még havazással. Mérsékelt változó irányu szél.
Hétfőn: Nyugat felől ismét megnövekvő felhőzet, elsősorban a Dunántulon havas esővel, esővel.
Megélénkülő nyugati, északnyugati szél.
Hajnalban és reggel párásodás, többfelé ködképződés.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -3, +1,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 4, 9 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

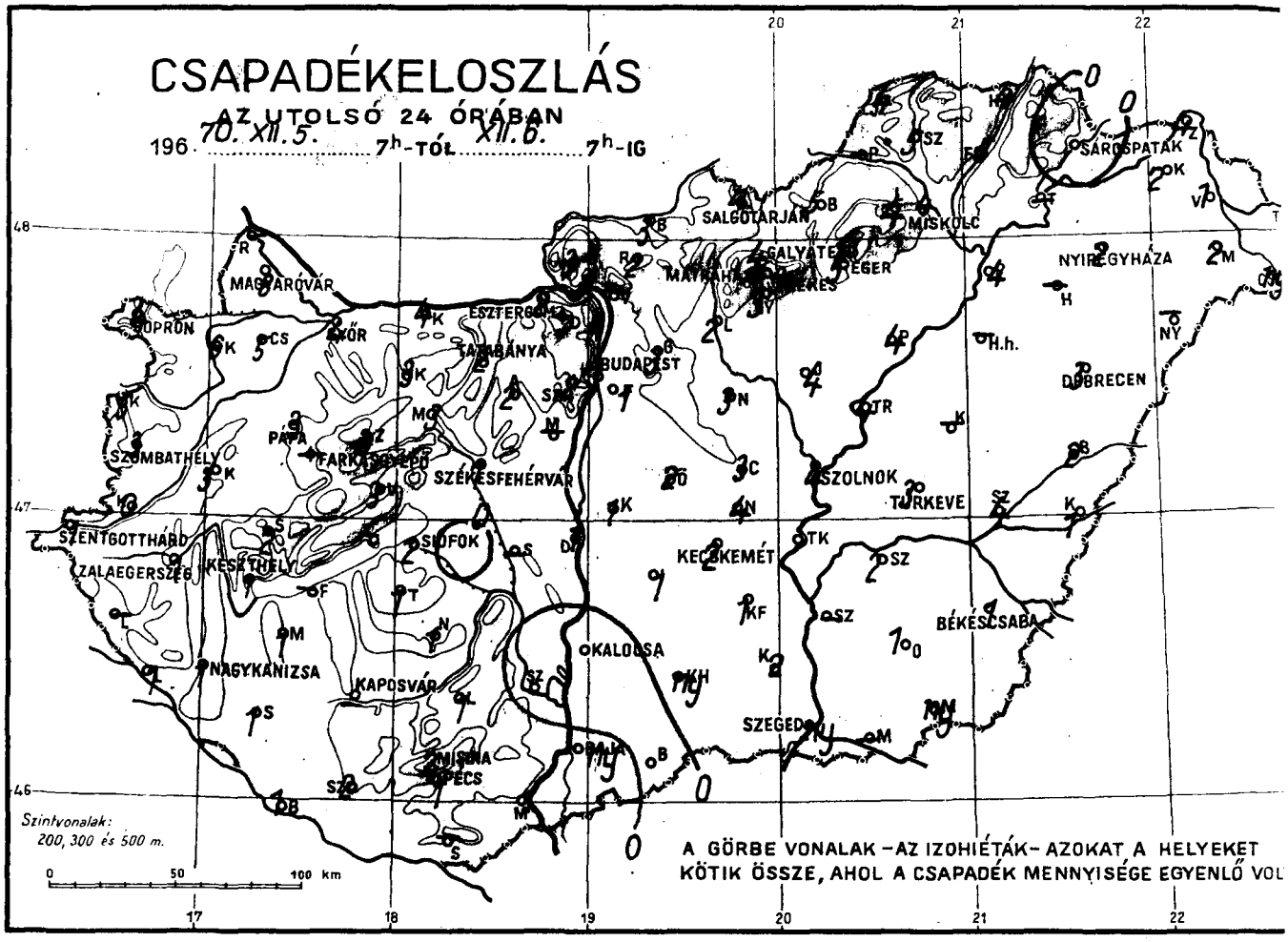
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

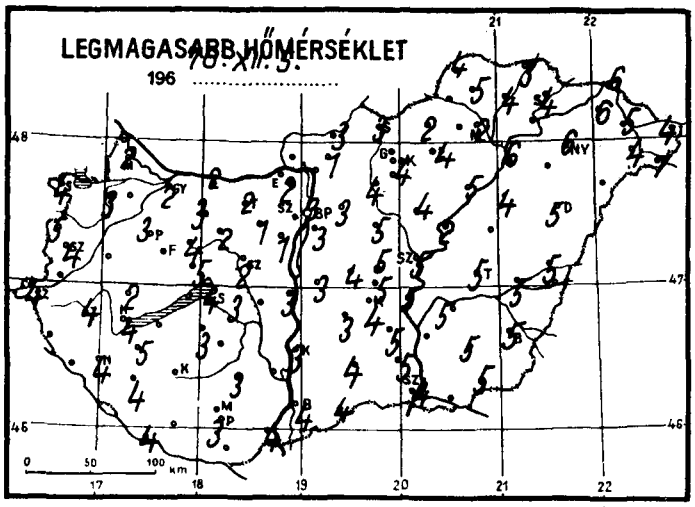
1970. XII. 5.:	0,4 C°	-1,9 C°

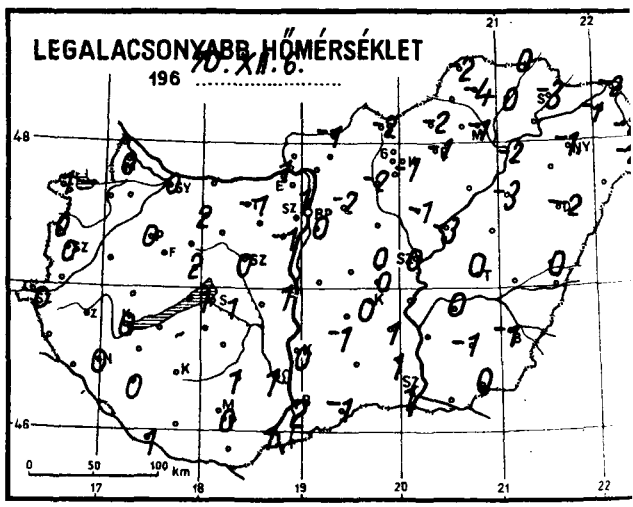
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

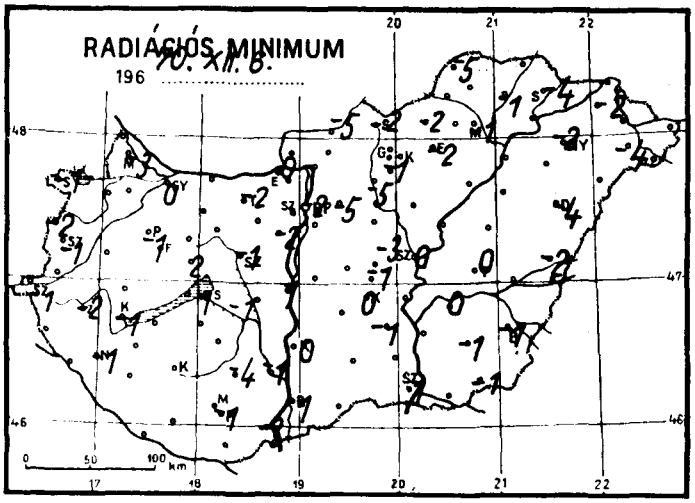
legmagasabb hőmérséklet	14,3 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-16,3 C° /1925/.

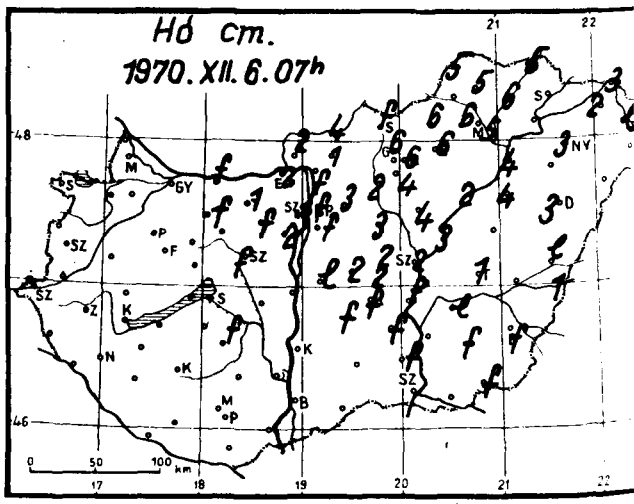
70.0671.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XII. 5. 7h-TÓL XII. 6. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
MÁTRAHÁZA
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
DOBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TURKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
MISKOLC
PÉCS
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOL


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 5.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 6.
0 50 100 km


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 6.
0 50 100 km

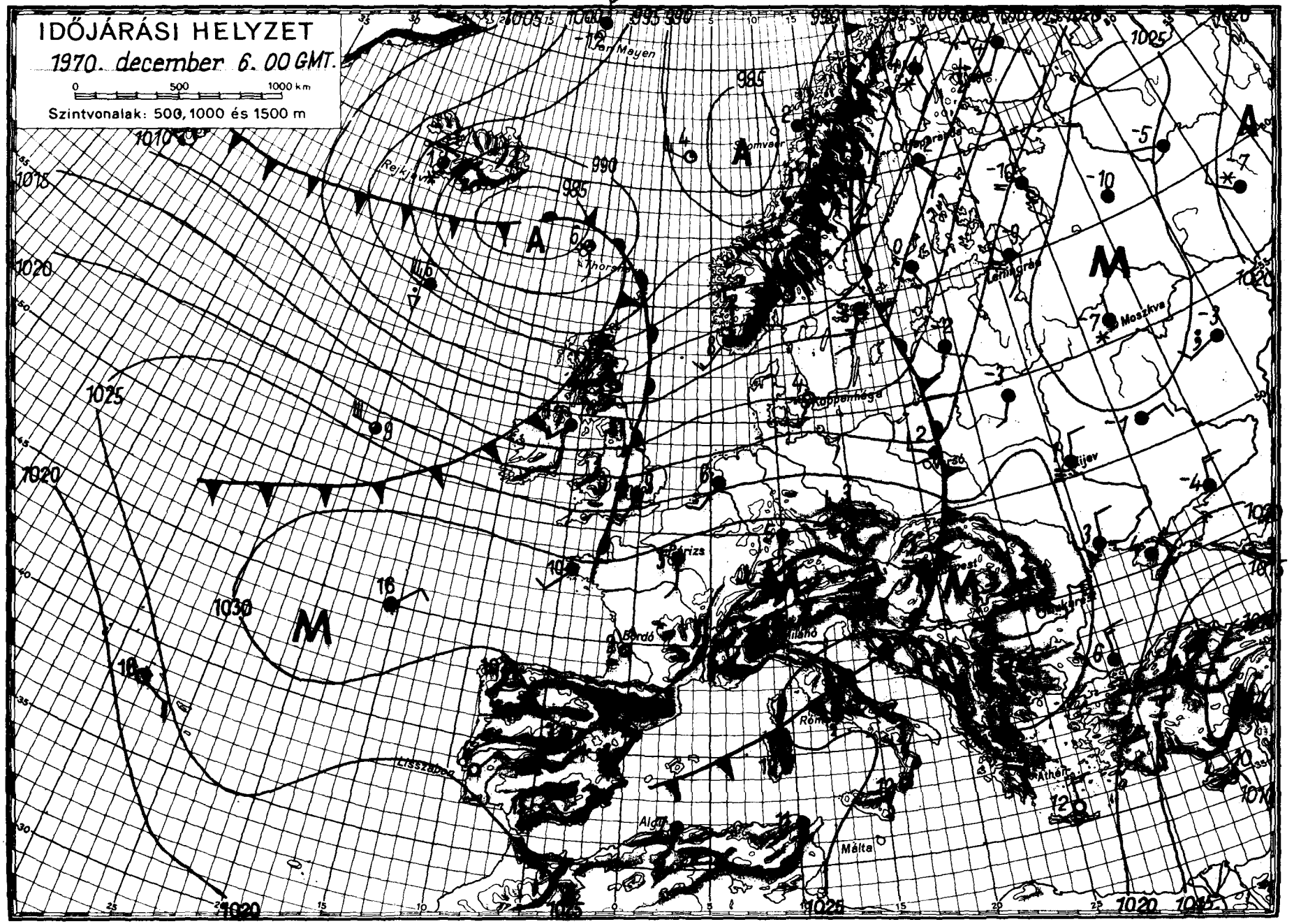

Hó cm.
1970. XII. 6. 07h
0 50 100 km

1970. december ..... hó,

6. ... nap vasárnap.....

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	8		2	0	-3	0
822 Győr	4		2	0	0	0
825 Pápa	3		3	0	-1	0
805 Sopron	4		4	1	-1	0
812 Szombathely	3		4	0	-1	0
910 Szentgotthárd	1		4	0	-1	
915 Zalaegerszeg	1		4	-	-2	
Lenti	-		-	-		
925 Nagykanizsa	1		4	0	-1	
920 Keszthely	1		4	0	-1	0
Tihany	-		-	-		
935 Siófok	2 *		4	1	1	0
942 Pécs	1		3	0	-1	1
941 Misinatető (534 m)	2		2	0	0	1
Siklós	-		-	-		
827 Farkasgyepű (400 m)	-		-	-		
Veszprém	3		5	2	2	
833 Tatabánya	2 *	1	2	-1	-2	
839 Budapest (Ferihegy)	1 *	folt	3	0	-	
840 Budapest OMI	1 *	folt	3	1	-2	2
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	2 *	1	1	-3	-3	2
Martonvásár	-	2	1	-1	-2	
835 Székesfehérvár	1 *	folt	2	0	-1	
Dunaújváros	1 *		3	1	1	
Szekszárd	.		-	1	-1	
Mohács	1		4	1	-3	
960 Baja	ny *		4	2	1	2
955 Kalocsa	.		3	0	0	
Cegléd	3 *	2	5	0	-3	3
860 Szolnok	4 *	2	5	0	0	6
970 Kecskemét	2 *		4	0	0	4
Kiskunfélegyháza	1 *	folt	5	1	-1	
982 Szeged	ny *		4	1	1	5
Mezőhegyes	ny *	folt	5	0	-1	
Orosháza	1 *	folt	5	-1	-1	7
990 Békéscsaba	1 *	folt	5	-1	-1	6
875 Túrkeve	3 *	1	5	0	0	7
Berettyóújfalu	2 *	lepel	5	0	-2	
882 Debrecen	3 *	3	5	-2	-4	7
892 Nyíregyháza	2 *	3	6	-1	-2	6
788 Kisvárda	2 *	2	6	-1	-2	6
Mátészalka	2 *	-	4	-2	-4	
Tiszabecs	2 *	2	4	-2		
Vác	-		-	-		
Gödöllő	3 *	3	3	-2	-5	
Lőrinci	2 *	2	4	-2	-5	
Gyöngyös	3 *	4	4	-1	-1	
Balassagyarmat	3 *	4	3	-1	-5	
755 Salgótarján	4 *	folt	3	-2	-2	
Galyatető (932 m)	4 *	6	-1	-6		
851 Kékestető (1000 m)	3 *	6	-4	-5	-5	6
Mátraháza (672 m)	-		-	-		
865 Eger	5 *	6	4	-1	-2	6
Putnok						
Lillafüred	4 *	6	3	-		
772 Miskolc	4 *	5	2	-1	-1	5
Füged	5 *	6	4	0	-1	
778 Sárospatak	.		4	-3	-4	2

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	-	
Kapuvár	6	
Csorna	5	
Komárom	4 *	folt
Káld	5	
Kőszeg	5	
Körmend	-	
Letenye	1	
Sümeg	2	
Zirc	3	
Kisbér	3	
Mór	3 *	folt
Alcsút	2 *	folt
Esztergom	2 *	2
Dobogókő	-	
Fonyód	-	
Tab	1	
Sárbogárd	.	
Sárkeresztúr		
Lengyel	1	
Nagykónyi	1 *	folt
Marcali	1	
Somogyszob	1	
Kaposvár	-	
Barcs	1	
Szigetvár	2	
Bácsalmás	-	
Kiskunhalas	ny *	
Izsák	1 *	folt
Kunsztmiklós	1 *	lepel
Örkény	2 *	2
Nagykáta	3 *	3
Jászapáti	4 *	4
Tiszakécske	3 *	folt
Nagykőrös	4 *	2
Kistelek	2 *	folt
Makó	-	
Szentes	-	
Szarvas	2 *	lepel
Szeghalom	4 *	-
Körösszakál	1 *	1
Tiszaroff	4 *	3
Poroszló	4 *	2
Karcag	-	
Hortobágy	-	4
Polgár	4 *	4
Hajdúdorog	-	
Nyírlugos	-	
Csenger	ny *	lepel
Vásárosnamény	1 *	lepel
Záhony	4 *	3
Királyrét	3 *	2
Romhány	2 *	1
Borsodnádasd	5 *	6
Jósvafő	4 *	5
Szendrőlád	5 *	5
Hidasnémeti	4 *	5
Tokaj	-	
Szentendre	1 *	folt



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 340. szám • Budapest • 1970. december 7. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat-Európát ismét az Atlanti óceánról érkező levegő árasztotta el. Hatására élénk, helyenként erős északnyugati szél fuj, sokfelé esik az eső és a hőmérséklet éjszaka is fagypont felett marad. Ez a levegő tovább folytatja utját kelet felé és a következő időszakban a Kárpát-medence időjárásának alakitásában fontos szerepet játszik. A Szovjetunió egész európai területén hideg van. A legerősebb lehüléseket a Volga középső szakaszánál és az északi területeken mértek, általában -10 fok alatti értékeket, de többfelé még -20 foknál erősebb fagy is volt.

Hazánkban vasárnap keleten borult, máshol változóan felhős volt az ég. 2-7 órás napfénytartamot mértek. Keleten és északkeleten délelőtt még esett a hó. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadékmennyiség mindenhol 2 mm alatt maradt. A havazás következtében az északi megyékben 1, 4 cm-es összefüggő hótakaró alakult ki. A hőmérséklet a felhős területeken csak 0, 4, máshol 5, 11 fokig emelkedett. Ma hajnalra általában -2, +2, de helyenként -4, -5 fokig hült le a levegő. Délelőtt egy-két hely kivételével felhős, párás, ködös idő volt. Néhány helyről zúzmarát is jelentettek. A hőmérséklet 11 órára a ködös helyeken csak -1, +2, máshol +3, +6 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 2 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, változatlan.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn változóan felhős, párás, ködös idő, valószinüleg még csapadék nélkül. Kedden a reggeli órákban főként keleten még köd, ködszitálás, majd futó havazás, havaseső, eső.
Megélénkülő déli, délnyugati, majd elsősorban a Dunántúlon megerősödő és nyugatira, északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, 3
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 3, 8 fok között.

Bóna Márta s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Az átmeneti enyhülés után megélénkülő széllel ujabb lehülés esőkkel, később havasesőkkel, hózáporokkal. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -1, +3, később -2, -6 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte +3, +7, később 0, +4 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 6.:	+3,7 C°	+1,1 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

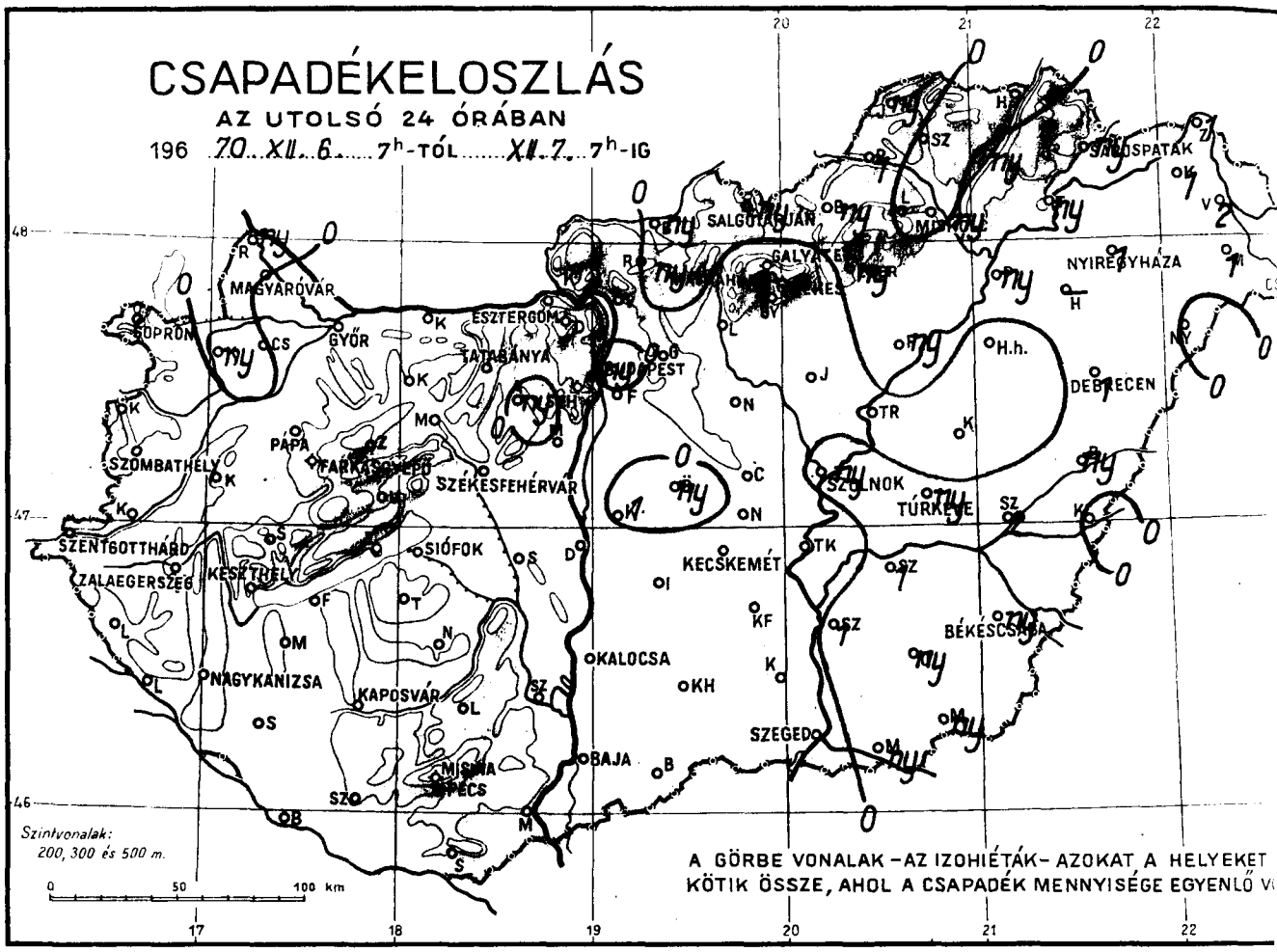
legmagasabb hőmérséklet	13,6 C° /1900/
legalacsonyabb hőmérséklet	-12,6 C° /1925/.

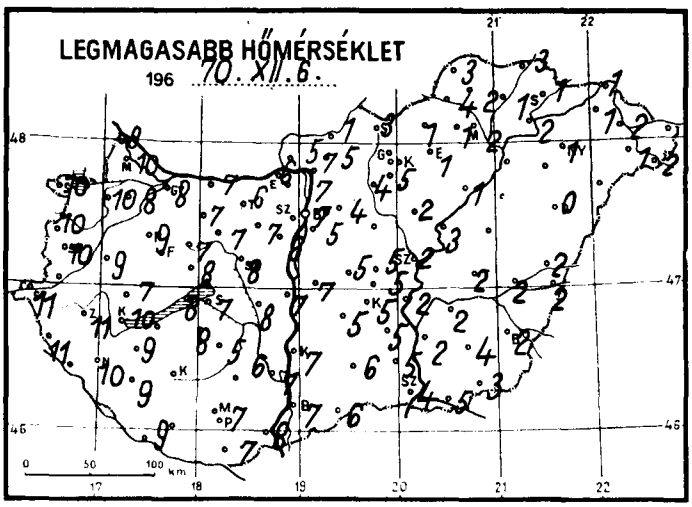
70.0672.

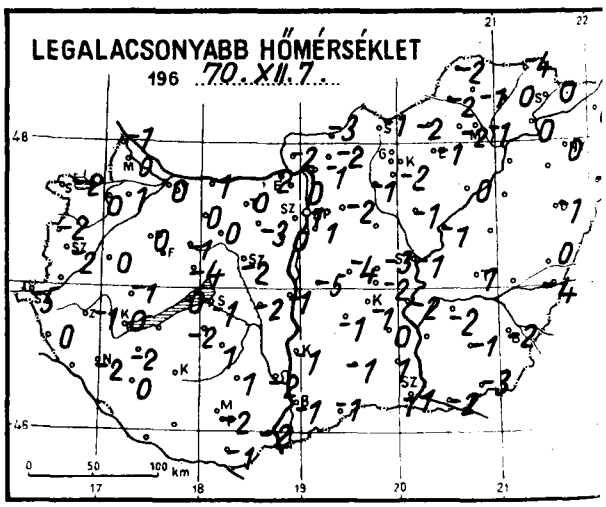
CSAPADÉKELOSZLÁS

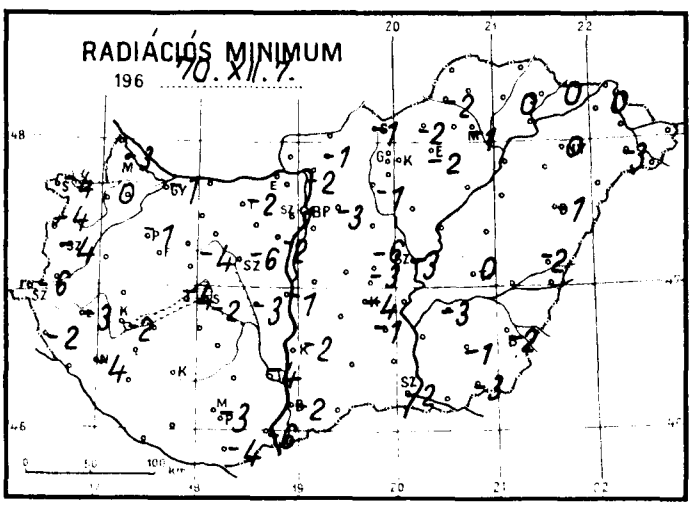
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

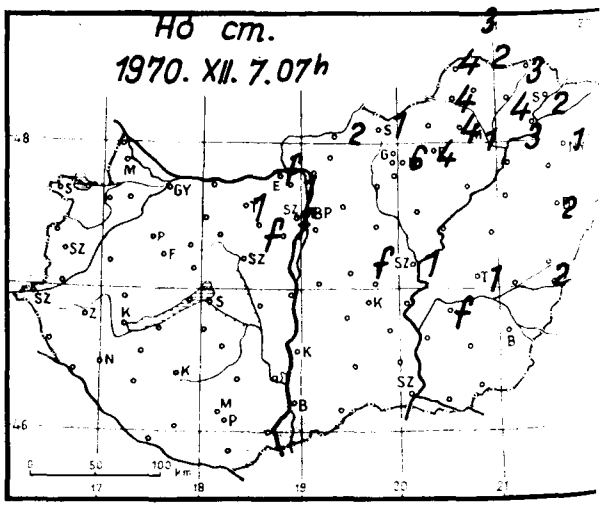
196 70. XII. 6. 7h-TÓL XII. 7. 7h-IG





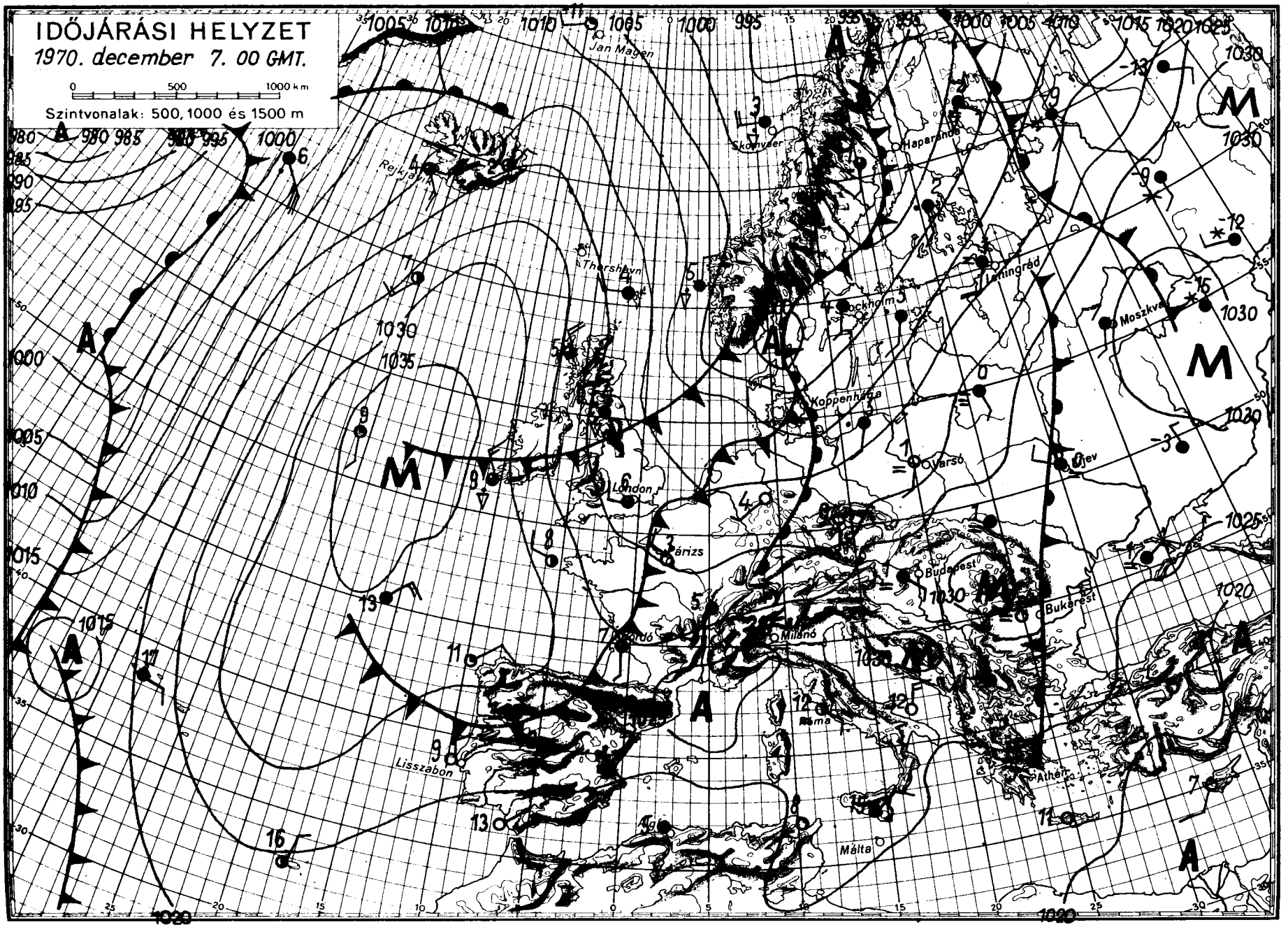






1970. december hó, 7. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		hó cm
12815 Magyaróvár	.		10	0	-3	6	Rajka	ny *	
822 Győr	.		8	0	-1	5	Kapuvár	ny	
825 Pápa	.		9	0	-1	5	Csorna	.	
805 Sopron	.		10	-2	-4	7	Komárom	.	
812 Szombathely	.		10	-2	-4	6	Káld	.	
910 Szentgotthárd	.		11	-5	-6		Kőszeg	.	
915 Zalaegerszeg	.		11	-1	-3		Körmend	-	
Lenti	.		11	0	-2		Letenye	.	
925 Nagykanizsa	.		10	-2	-4		Sümeg	.	
920 Keszthely	.		10	0	-2	5	Zirc	.	
Tihany	.		8	0	-4		Kisbér	. ≡	
935 Siófok	.		7	-1	-2	4	Mór	.	
942 Pécs	.		7	-2	-3	1	Alcsút	ny ,	folt
941 Misinatető (534 m)	.		4	0	-2	5	Esztergom	.	folt
Siklós	.		7	-1	-4		Dobogókő	.	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		6	1	-4		Fonyód	.	
Veszprém	.		8	-4	-4		Tab	.	
833 Tatabánya	.	1	6	0	-2		Sárbogárd	.	
839 Budapest (Ferihegy)	.		5	1			Lengyel	.	
840 Budapest OMI	ny ≡		7	1	1	6	Nagykónyi	.	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	. *	folt	5	1	-4	5	Marcali	. ⊔	
Martonvásár	.		6	0	-2		Somogyszob	.	
835 Székesfehérvár	.		8	-2	-6		Kaposvár	-	
Dunaújváros	.		7	-1	-1		Barcs	.	
Szekszárd	. ⊔		7	-2	-4		Szigetvár	-	
Mohács	.		8	-2	-6		Bácsalmás	.	
960 Baja	.		7	-1	-2	1	Kiskunhalas	.	
955 Kalocsa	.		7	-1	-2		Izsák	.	
Cegléd	.	folt	5	-3	-6	0	Kunsztmiklós	1 ≡	
860 Szolnok	ny	1	2	-1	-3	0	Örkény	ny	
970 Kecskemét	.		5	-1	-4	2	Nagykáta	.	
Kiskunfélegyháza	.		5	0	-1		Jászapáti	.	
982 Szeged	.		4	-1	-2	0	Tiszakécske	.	
Mezőhegyes	ny *		3	-3	-3		Nagykőrös	.	
Orosháza	ny		4	-1	-1	0	Kistelek	.	
990 Békéscsaba	ny		2	-2	-2	0	Makó	ny *	
875 Túrkeve	ny	1	2	1	0		Szentes	1 *	
Berettyóújfalu	ny *		2	0	-2		Szarvas	1 *	folt
882 Debrecen	1	2	0	-1	-1	0	Szeghalom	2 *	
892 Nyíregyháza	1	1	1	0	0	0	Körösszakál	.	
788 Kisvárda	1		1	0	0	0	Tiszaroff	.	
Mátészalka	1 *		1	-1	-3		Poroszló	ny *	
Tiszabecs	-						Karcag		
Vác	. =		7	-1	-1		Hortobágy	-	
Gödöllő	.		4	-2	-3		Polgár	ny *	
Lőrinci	.		4	-1	-1		Hajdúdorog	-	
Gyöngyös	.		5	-2			Nyírlugos	.	1
Balassagyarmat	ny ≡	2	1	-3			Csenger	2 *	2
755 Salgótarján	ny	1	3	-1	-1		Vásárosnamény	2 *	folt
Galyatető (932 m)	.		5	-4			Záhony	1 *	
851 Kékestető (1000 m)	.	6	0	-4	-5	5	Királyrét	.	
Mátraháza (672 m)	-						Romhány	ny *	
865 Eger	ny *	4	1	-1	-2	2	Borsodnádasd	ny *	
Putnok	1 *	4	4	-2	-2		Jósvafő	ny *	3
Lillafüred	.	4	1	-2			Szendrőlád	.	2
772 Miskolc	ny	1	2	-1	-1	0	Hidasnémeti	.	3
Fügöd	ny *	4	1	0	-1		Tokaj	ny *	3
778 Sárospatak	ny ,	2	1	0	0	0	Szentendre	.	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 341. szám + Budapest + 1970. december 8. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Izlandon át enyhe, páradús levegő áramlik Észak-Európa felé. Hatására főként Skandinávia nyugati partjain erősen felhős az ég, többfelé esik az eső, a hőmérséklet pedig 5, 6 fokkal magasabb, mint az utóbbi évek átlagértéke. A Brit-szigeteken, Franciaországban és az Alpok nyugati lejtőin jobbára csendes főként a reggeli órákban ködös időjárás alakult ki. Ugyanakkor a Kárpát-medencétől északra, így Lengyelországban, a Balti-tenger vidékén, valamint délre a Földközi-tenger északi térségében több helyen csapadékos és szeles az idő.

Hazánkban hétfőn az ország középső részén borult volt az ég, máshol viszont néhány órára kisütött a nap. A hőmérséklet csúcsértéke az erősen felhős helyeken csak 0, +3, az ország nagy részén 3, 8 fok között alakult. Az elmúlt 24 óra alatt több felé volt kisebb eső, ködszitálás, egy-két helyen havazás. A lehullott csapadék mennyisége seholsem haladta meg az 1 mm-t. Kedden hajnalra elég szeszélyes területi eloszlásban -3, +3 fokig hűlt le a levegő. Délelőtt változóan felhős, párás, néhány helyen ködös volt az idő, egy-két helyről kisebb esőt jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor 1, 6 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 5 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 772 mm, változatlan.

Várható időjárás szerda estig:

Változóan felhős, helyenként párás, ködös idő, szórványos esővel, havazással.
Mérsékelt, időnként megélénkülő északi, északkeleti szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 1, 6 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 7.:	1,5 C°,	-0,4 C°.

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	15,3 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,0 C° /1925/

70.0675.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

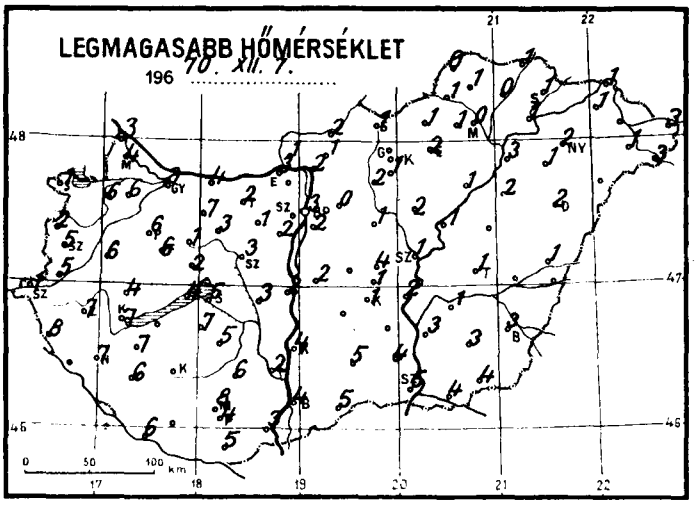
196 70. XII. 7. 7h-TÓL XII. 8. 7h-IG

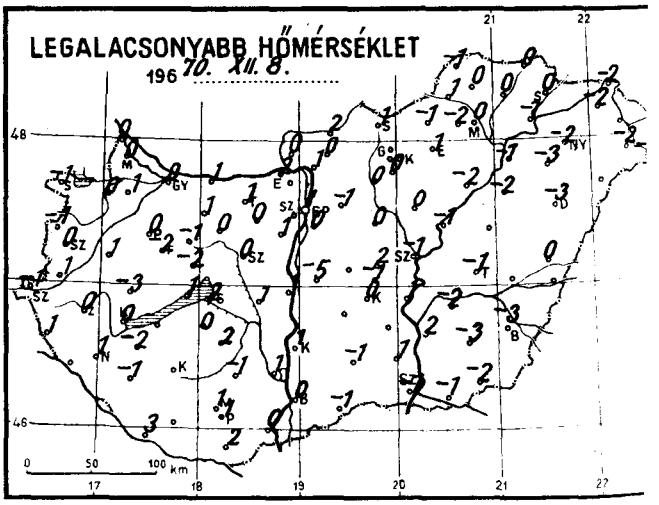
SOPRON MAGYARÓVÁR GYŐR ESZTERGOM TATABÁNYA BUDAPEST SALGÓTARJÁN MISKOLC SÁROSPATAK NYIREGYHÁZA DEBRECEN PÁPA SZOMBATHELY SZÉKESFEHÉRVÁR SZENTGOTTHÁRD ZALAEGERSZEG KESZTHELY SIÓFOK KECSKEMÉT SZOLNOK TÚRKEVE BÉKÉSCSABA NAGYKANIZSA KAPOSVÁR KALOCSA SZEGED BAJA PÉCS

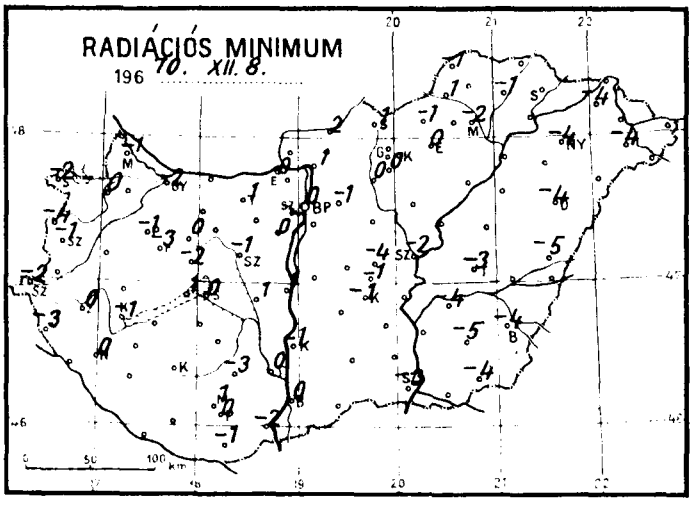
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

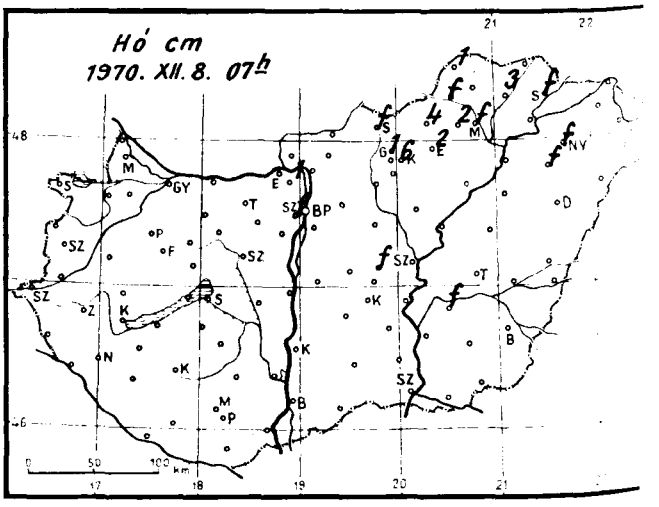
0 50 100 km

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





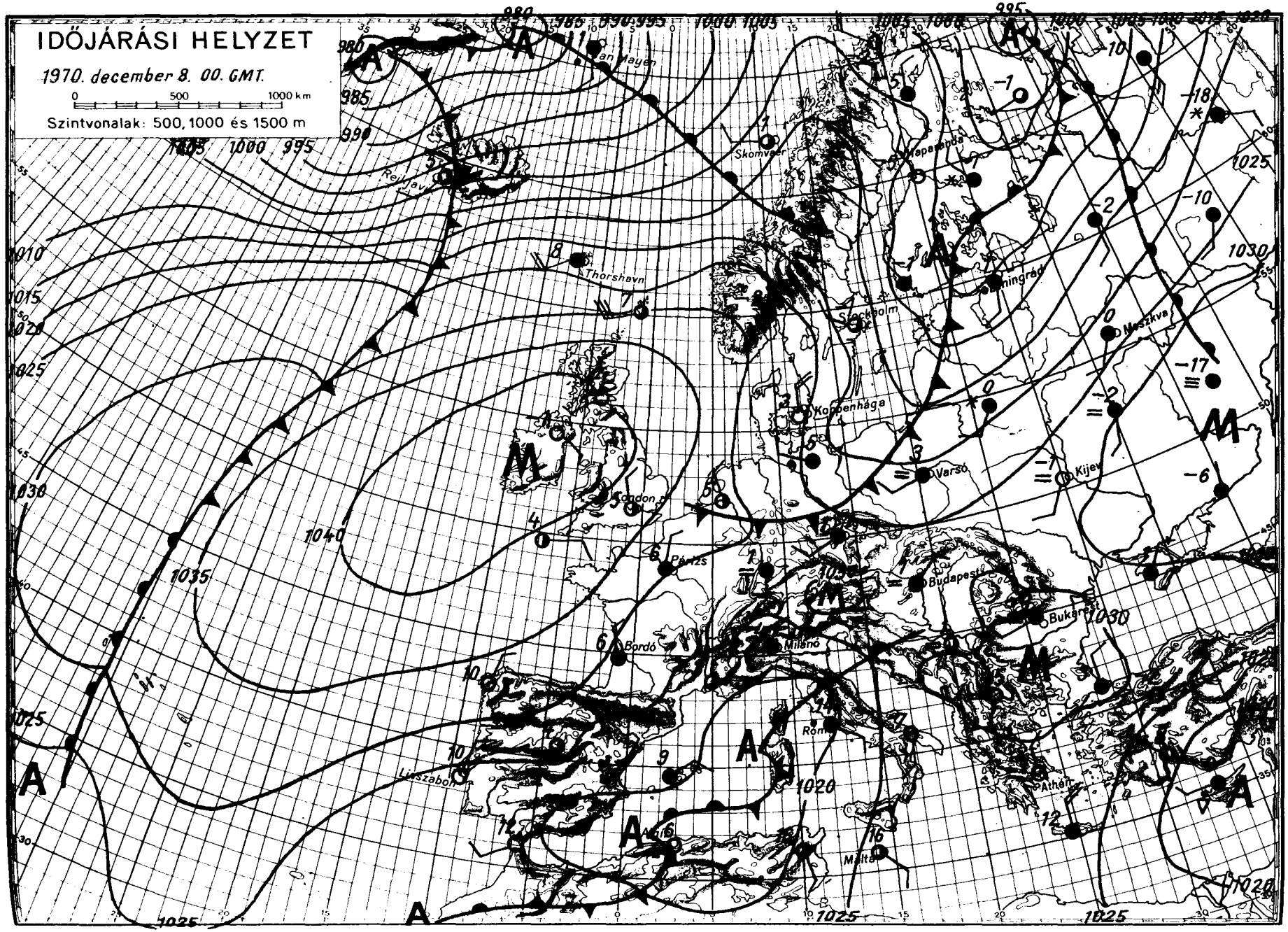




1970. december hó,
8. nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	.		4	0	-1	2
822 Győr	.		3	0	-2	3
825 Pápa	.		6	0	-1	5
805 Sopron	.		1	-1	-2	3
812 Szombathely	.		5	0	-1	3
910 Szentgotthárd	ny		1	-1	-2	
915 Zalaegerszeg	ny		7	0	0	
Lenti	:		8	-1	-3	
925 Nagykanizsa	.		7	1	0	
920 Keszthely	:		7	0	-1	4
Tihany	.		4	1	1	
935 Siófok	:		5	2	0	1
942 Pécs	.		4	1	0	3
941 Misinatető (534 m)	ny ●		8	1	-1	5
Siklós	.		5	2	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		6	-2	-3	
Veszprém	.		2	-2	-2	
833 Tatabánya	.		2	1	1	
839 Budapest (Ferihegy)	.		2	0		
840 Budapest OMI	.		3	1	0	0
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	.	folt	0	-2	-2	0
Martonvásár	ny ≡		2	1	0	
835 Székesfehérvár	:		3	0	-1	
Dunaújváros	.		2	1	1	
Szekszárd	.		2	1	0	
Mohács	.		3	0	-2	
960 Baja	.		4	0	0	1
955 Kalocsa	.		4	1	-1	
Cegléd	ny ≡	folt	4	2	-4	0
860 Szolnok	.		1	-1	-2	0
970 Kecskemét	.		1	0	-1	0
Kiskunfélegyháza	—					
982 Szeged	.		5	-1	-3	1
Mezőhegyes	. ⊔		4	-2	-4	
Orosháza	ny *		3	-3	-5	2
990 Békéscsaba	.		3	-3	-4	3
875 Túrkeve	:		1	-1	-3	0
Berettyóújfalu	: ⊔		1	0	-5	
882 Debrecen	.		2	-3	-4	4
892 Nyíregyháza	:	folt	2	-2	-4	2
788 Kisvárda	:		1	-2	-4	0
Mátészalka	.		1	-2	-4	
Tiszabecs	:	2	3	-3		
Vác	: =		2	1	1	
Gödöllő	.		0	-1	-1	
Lőrinci	.		2	0	0	
Gyöngyös	.		1	0	0	
Balassagyarmat	ny ≡		2	2	2	
755 Salgótarján	ny ≡	folt	1	1	1	
Galyatető (932 m)	.	1	-1	-3		
851 Kékestető (1000 m)	.	6	-2	-4	-5	0
Mátraháza (672 m)	—					
865 Eger	.	2	1	0	-1	0
Putnok	.	folt	1	1	1	
Lillafüred	.	2	1	-2		
772 Miskolc	ny	folt	0	0	-2	0
Fügöd	.	3	0	0	-1	
778 Sárospatak	ny	folt	1	0	-1	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	:	
Kapuvár	: ≡	
Csorna	.	
Komárom	1 ●	
Káld	:	
Kőszeg	.	
Körmend	1	
Letenye	.	
Sümeg	ny ≡	
Zirc	ny ≡	
Kisbér	ny ≡	
Mór	.	
Alcsút	:	
Esztergom	.	
Dobogókő	:	1
Fonyód	.	
Tab	ny	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	:	
Somogyszob	.	
Kaposvár	—	
Barcs	. ≡	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	:	
Kiskunhalas	.	
Izsák		
Kunsztmiklós	ny ●	
Örkény	—	
Nagykáta	:	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	ny ≡	
Kistelek	—	
Makó	.	
Szentes	:	
Szarvas	.	folt
Szeghalom	—	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	—	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	.	folt
Nyírlugos	—	
Csenger	.	
Vásárosnamény	—	
Záhony	ny *	
Királyrét	ny ≡	
Romhány	.	
Borsodnádasd	.	4
Jósvafő	ny ≡	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	ny ≡	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 343. szám. • Budapest • 1970. december 9. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Szárazföldünk időjárása rendkívül változékony. Izland felől folytatódik az enyhe, páradus levegő beáramlása Észak-Európa fölé, ezért itt általában felhős az idő, helyenként havazik. A Brit-szigeteken, Nyugat- és Közép-Európában kevesebb a felhő, a reggeli órákban néhány helyen köd alakul ki. Dél-Európában és a Fekete-tenger térségében, a Földközi-tengerről érkező enyhe, nedves levegő változékony, felhős, helyenként esős időjárást, egy-két helyen zivatart okoz.

Hazánkban kedden változóan felhős volt az ég. Az ország déli és keleti részéből kisebb esőket, havasesőket, hószállingózást jelentettek. A lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg az 1 mm-t. A Tiszántulon csak a déli órákban oszlott fel a köd, ezért itt csupán 2, 4, máshol 4, 9 fokig emelkedett a hőmérséklet. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban +3, -6 fokig hűlt le a levegő. A Mátra magasabb helyein 6 cm-es hóréteg van. Ma délelőtt általában felhős, párás, az ország nyugati megyéiben egy-két helyen ködös idő volt. A hőmérséklet 11 órára általában 0, +4 fokig emelkedett, a ködös Nagykanizsán azonban még ekkor is -2 fokot mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 775 mm, alig változik.

Várható időjárás csütörtök estig:

Felhőátvonulások, legfeljebb az ország keleti megyéiben hószállingózással, kisebb futó esővel.
Főként délnyugaton párásság, köd.
A helyenként még élénk északnyugati szél tovább mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 3, 8 fok között,
a tartósan ködös helyeken 0 fok közelében.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 8.:	3,4 C°	+1,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

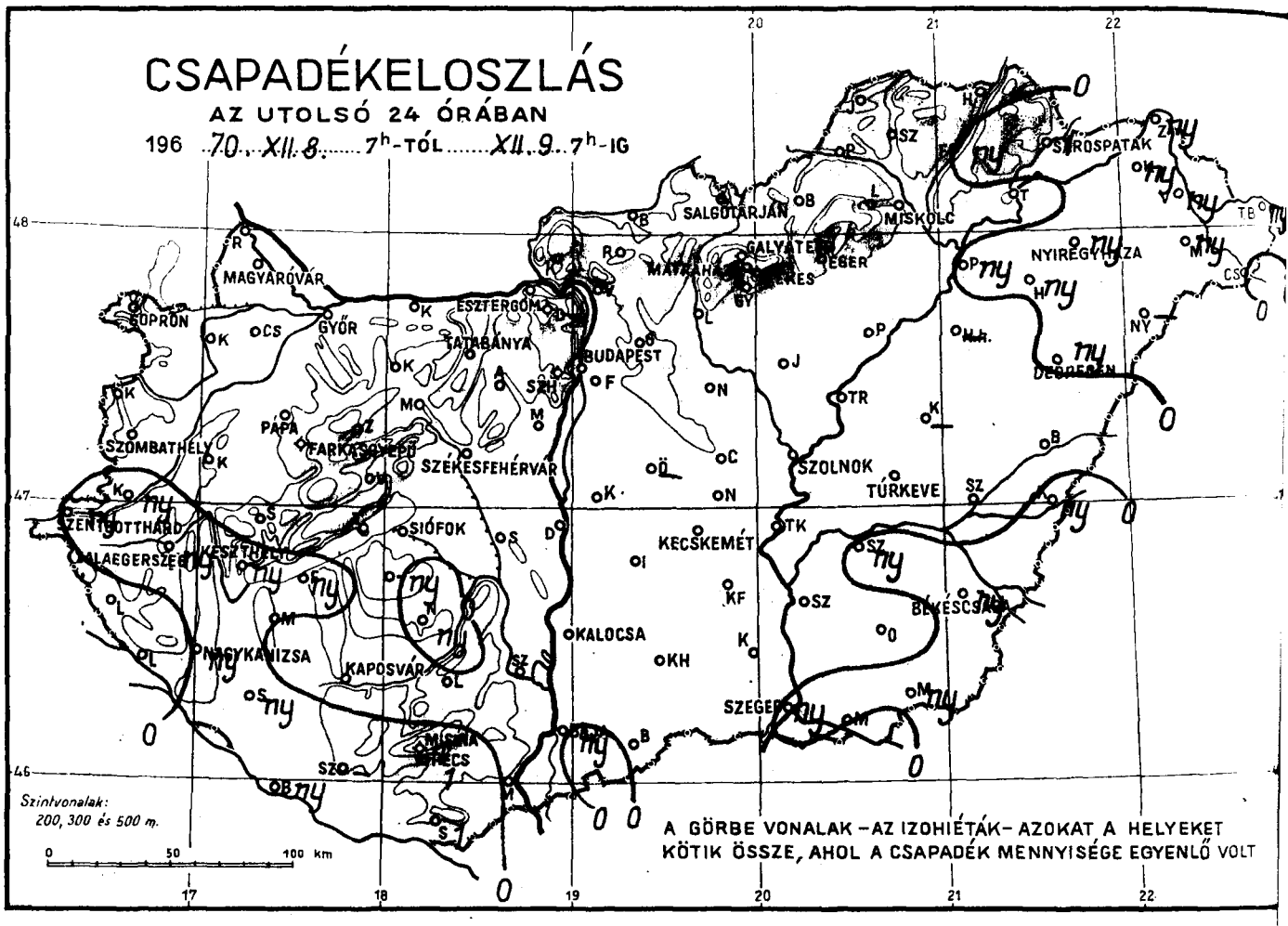
legmagasabb hőmérséklet	14,6 C°/1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-14,9 C°/1925/.

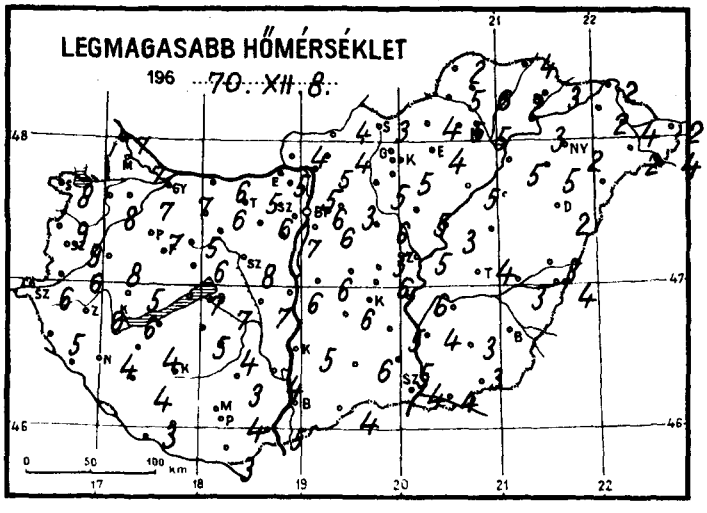
70.0677.

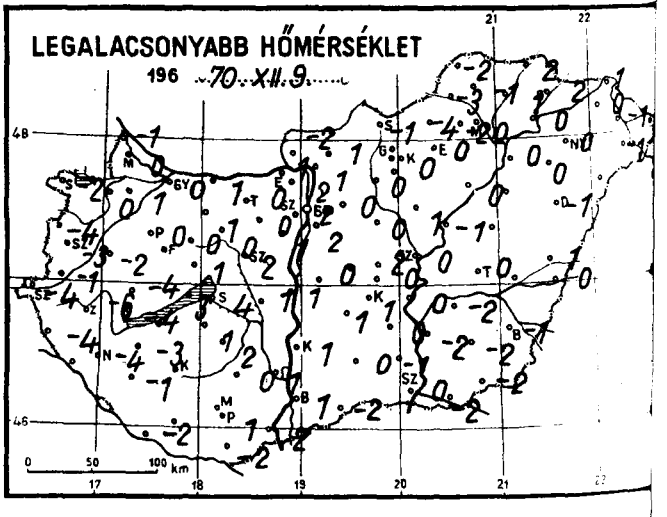
CSAPADÉKELOSZLÁS

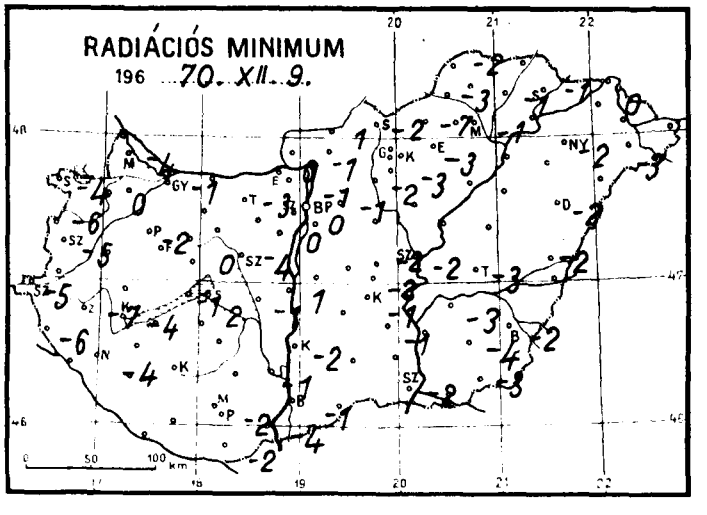
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

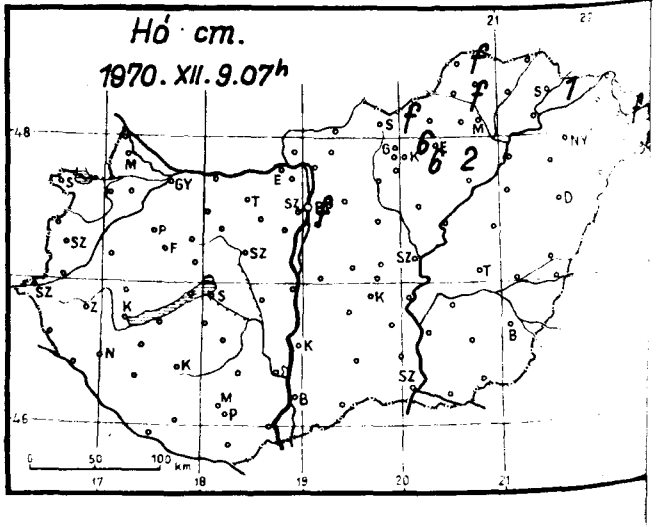
196 70. XII. 8. 7h-TÓL XII. 9. 7h-IG









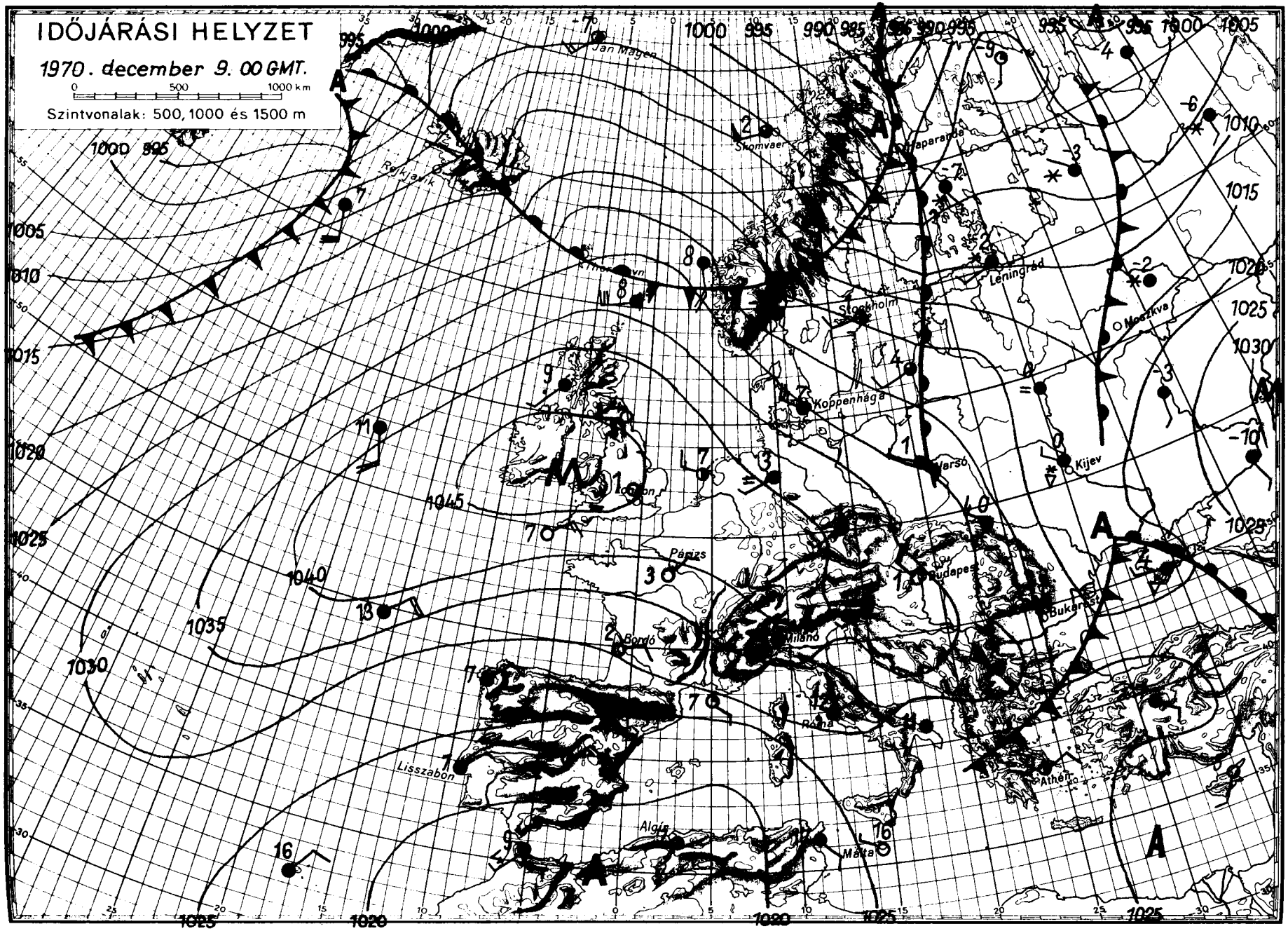


1970...december. hó,

9... nap szerda.....

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	
12815 Magyaróvár	.		7	0	-4	2
822 Győr	.		7	0	-1	1
825 Pápa	.		7	0	-2	3
805 Sopron	.		8	-2	-4	5
812 Szombathely	.		9	-3	-5	4
910 Szentgotthárd	ny		6	-4	-5	
915 Zalaegerszeg	ny		6	-6	-7	
Lenti	.		5	-4	-6	
925 Nagykanizsa	ny		4	-4	-4	
920 Keszthely	ny		6	-4	-4	2
Tihany	.		7	3	-1	
935 Siófok	.		7	4	2	2
942 Pécs	1		4	1	-2	0
941 Misinatető (534 m)	1		2	-1	-1	0
Siklós	1≡		3	-2	-2	
827 Farkasgyepű (400 m)	.		5	-1	-2	
Veszprém	.		6	1	0	
833 Tatabánya	.⊔		5	0	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	.		6	2		
840 Budapest OMI	.		6	2	0	3
841 Budapest (Szabadságh.,474 m)	.	folt	2	-2	-3	0
Martonvásár	.		7	1	0	
835 Székesfehérvár	.		8	2	-4	
Dunaújváros	.		6	1	1	
Szekszárd	.		4	1	-1	
Mohács	.		5	2	-4	
960 Baja	ny		4	1	-1	0
955 Kalocsa	.		5	1	-2	
Cegléd	.		5	2	-2	2
860 Szolnok	.		5	0	-2	0
970 Kecskemét	.		6	1	-1	2
Kiskunfélegyháza	.		5	0	-1	
982 Szeged	ny		4	0	-2	0
Mezőhegyes	ny*		3	-2	-3	
Orosháza	.		3	-2	-4	0
990 Békéscsaba	ny		2	-1	-2	0
875 Túrkeve	.		4	0	-3	0
Berettyóújfalu	.		3	1	-2	
882 Debrecen	ny		2	-1	-2	0
892 Nyíregyháza	ny		2	0	-2	0
788 Kisvárda	ny*		2	0	0	0
Mátészalka	ny*		2	-1	-3	
Tiszabecs	ny≡	2	2	-1		
Vác	.=		5	1	-1	
Gödöllő	.		3	0	-1	
Lőrinci	.		5	0	-2	
Gyöngyös	.		5	0	-3	
Balassagyarmat	.		4	-	1	
755 Salgótarján	.	folt	3	-1	-2	
Galyatető (932 m)	.	6	-1	-1		
851 Kékestető (1000 m)	.	6	-2	-5	-6	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	.	2	4	0	-3	0
Putnok	.	folt	5	-3	-3	
Lillafüred	.		5	-2		
772 Miskolc	.		5	0	-1	4
Fügöd	ny		2	1	-1	
778 Sárospatak	1	1	3	2	-1	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	.	
Kapuvár	.	
Csorna	.	
Komárom	.	
Káld	.⊔	
Kőszeg	.	
Körmend	ny	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	.	
Mór	.	
Alcsút	.	
Esztergom	.	
Dobogókő	-	
Fonyód	ny,	
Tab	ny	
Sárbogárdi van	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	ny,	
Marcali	.	
Somogyszob	ny,	
Kaposvár	-	
Baros	ny≡	
Szigetvár	-	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	-	
Nagykáta	.	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	ny*	
Szeghalom	.⊔	
Körösszakál	ny≡	
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	-	
Hortobágy	-	
Polgár	ny	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	-	
Csenger	.	
Vásárosnamény	ny*	folt
Záhony	ny*	
Királyrét	.	
Romhány	.	
Borsodnádasd	.	
Jósvafő	.	folt
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	.	



OFFSET: NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 344. szám * Budapest * 1970. december 10. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európán át enyhe, nedves levegő áramlik a Szovjetunió európai területére. Igy ott a nagy hideg mérséklődött. A szerdán mért hőmérsékleti csucsértékek általában 2, 6 fokkal magasabbak voltak a legutóbbi évek átlagánál, de kedvező feltételek alakultak ki a csapadékhullásnak. Európa többi részein lassú leszálló mozgások hatására általában kevés a felhő, főként a reggeli órákban sokfelé párás, ködös, ködszitálásos az időjárás. A Kárpát-medence is ehhez az időjárási zónához tartozik, igy időjárásunk alakulásában péntek estig lényeges vátlozás nem várható.

Hazánkban szerdán változóan felhős, helyenként párás, ködös idő volt. A tartósan ködös helyeken napközben sem mértek +1, +3 foknál magasabb hőmérsékletet, azokon a helyeken azonban ahol 4, 5 órán keresztül sütött a nap 6, 8 fokos maximumok alakultak ki. Egy-két helyen jelentéktelen mennyiségü csapadék is hullott. Ma hajnalban az ország területén minusz 5 és plusz 5 fok között volt a hőmérséklet. 5, 6 cm vastagságu összefüggő hóréteg csak a Mátrában és a Bükk magasabb csucsain található. Délelőtt országszerte változóan felhős volt az ég. Az északnyugati szél helyenként megélénkült. 11 órakor a meteorológiai állomások +1 és +6 fok közötti hőmérsékleteket jelentettek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 7 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 771 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:

Kisebb felhőátvonulások, a keleti megyékben néhány helyen futó havazással.

Mérsékelt, napközben megélénkülő északnyugati, északi szél.

Éjszaka helyenként párásodás, a délnyugati megyékben köd.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -4, +1,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 2, 7 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Az élénk szél mérséklődik, a ködképződés valószinüsége megnövekszik.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -5, +2 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek +1, +7 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 10 százalékán várható, legfeljebb az időszak végén.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 9.:	3,1 C°	+1,5 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

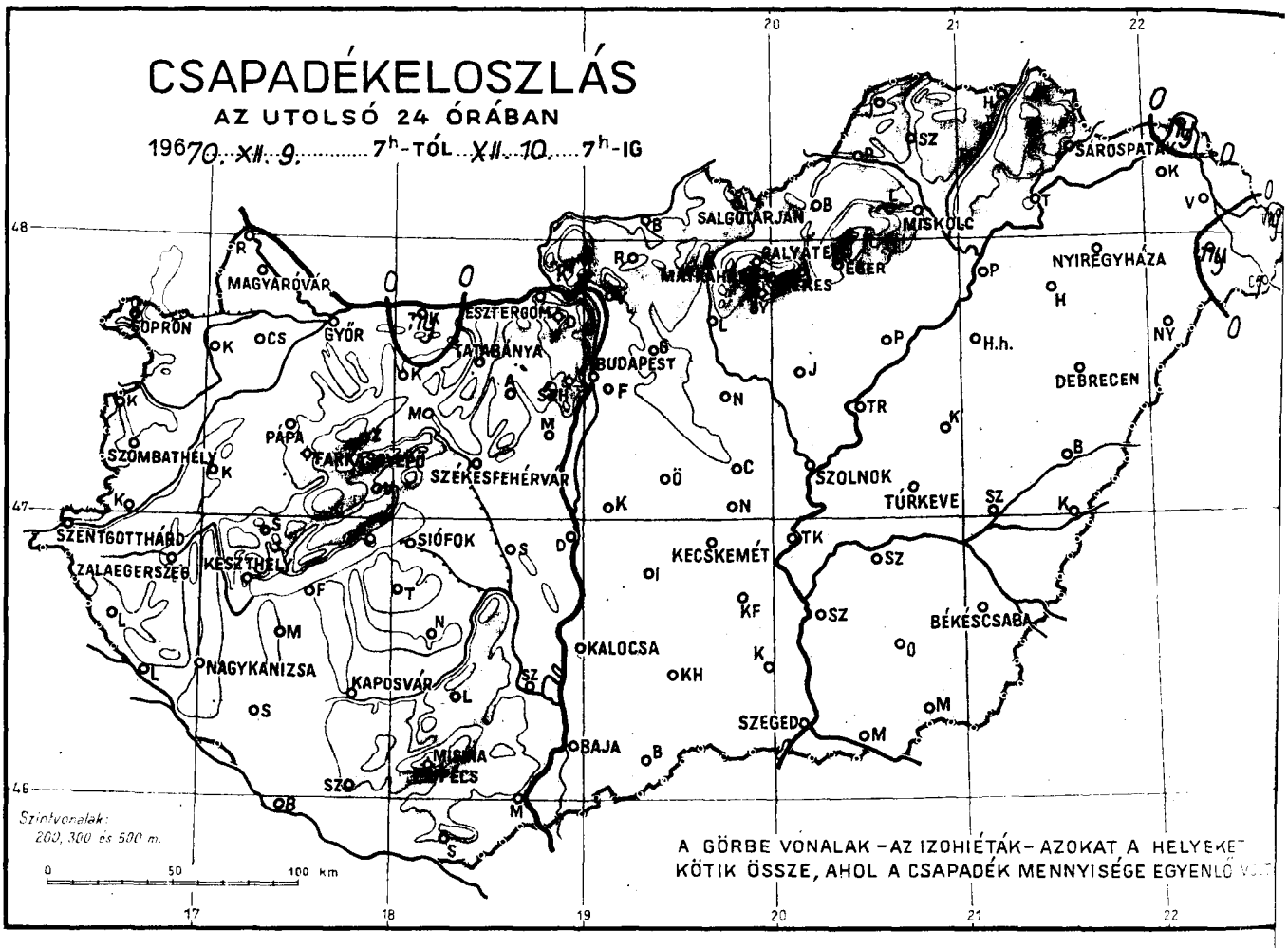
legmagasabb hőmérséklet	11,6 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet	-14,9 C° /1925/.

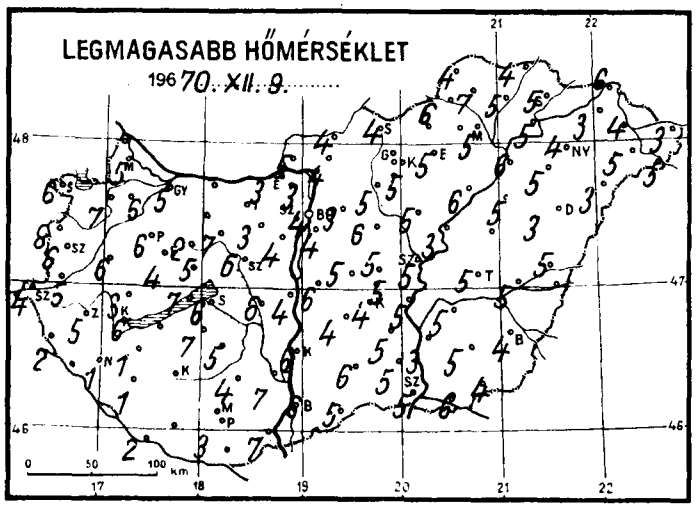
70.0678.

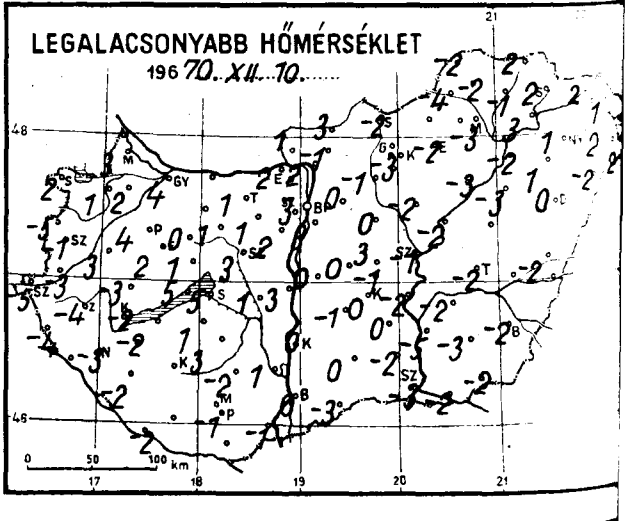
CSAPADÉKELOSZLÁS

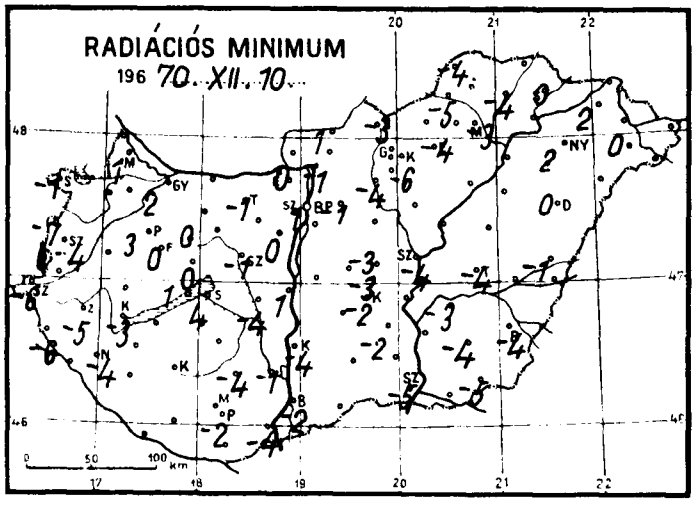
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

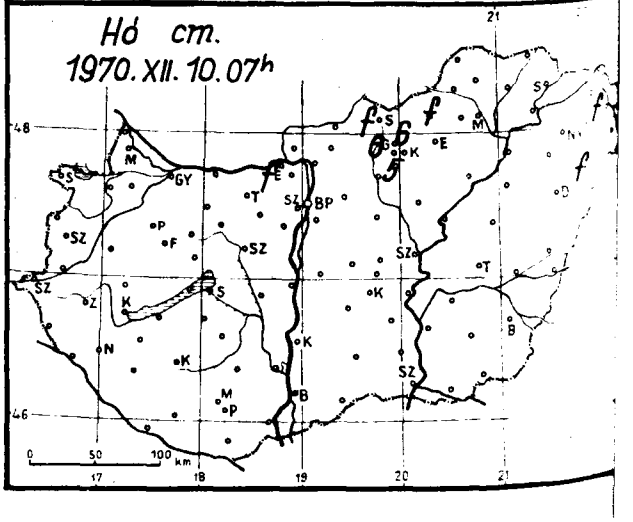
196 70. XII. 9. ..... 7h-TÓL XII. 10. ..... 7h-IG







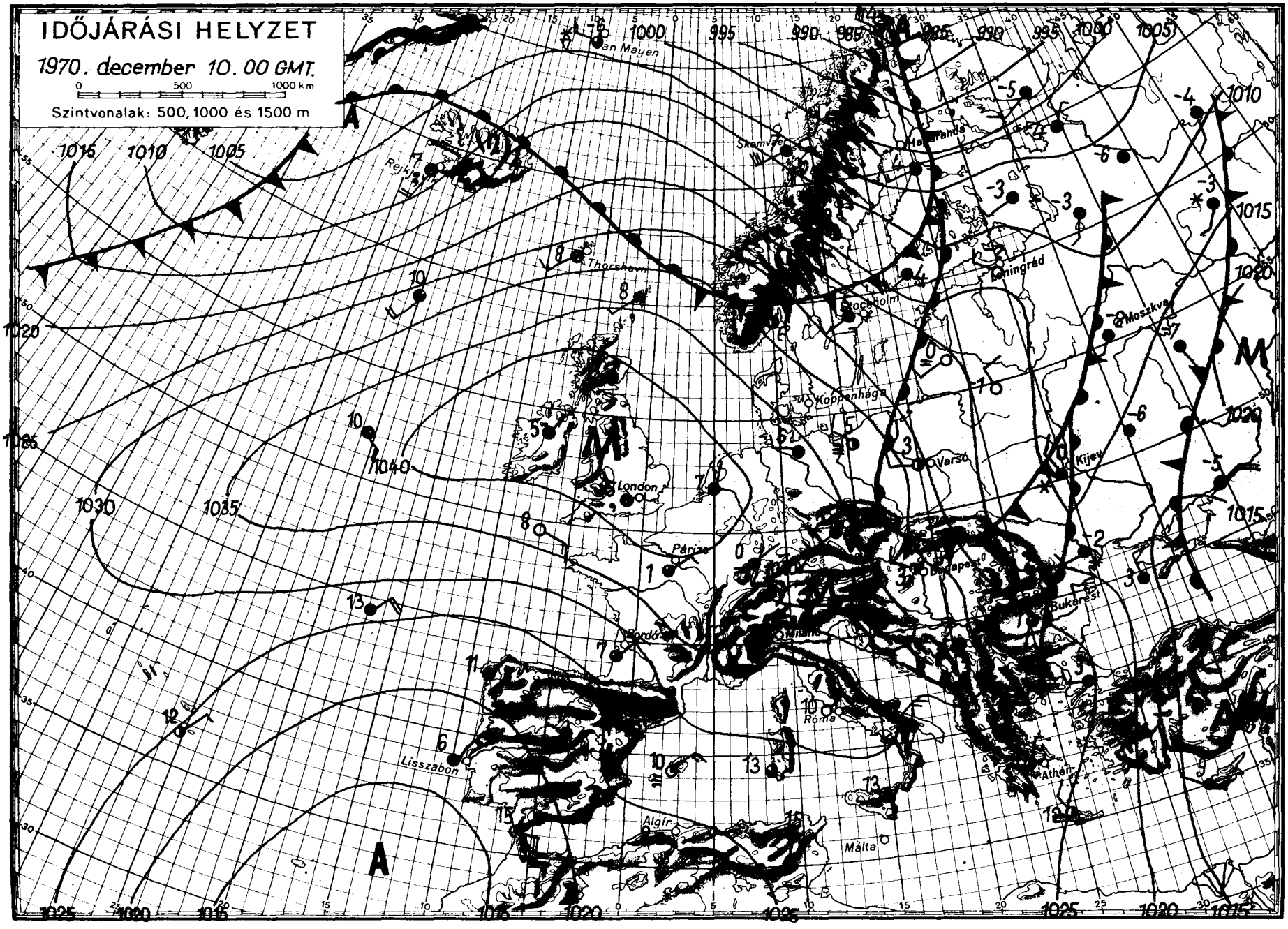




1970. december hó, 10. nap csütörtök

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	.		5	3	1	2
822 Győr	.		5	4	2	2
825 Pápa	.		6	4	3	4
805 Sopron	.		6	2	-1	5
812 Szombathely	.		6	-1	-4	3
910 Szentgotthárd	.		4	-5	-6	
915 Zalaegerszeg	.		5	-4	-5	
Lenti	.		2	-4	-6	
925 Nagykanizsa	.		1	-3	-4	
920 Keszthely	.		6	-2	-3	3
Tihany	.		7	5	1	
935 Siófok	.		6	5	4	3
942 Pécs	.		3	-1	-2	4
941 Misinatető (534 m)	.		2	-1	-1	5
Siklós	–					
827 Farkasgyepű (400 m)	.		4	2	0	
Veszprém	.		5	1	0	
833 Tatabánya	. ⊔		3	1	-1	
839 Budapest (Ferihegy)	.		4	3		
840 Budapest OMI	.		4	3	1	2
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.		1	0	0	0
Martonvásár	.		4	2	0	
835 Székesfehérvár	.		6	3	-1	
Dunaújváros	.		4	3	1	
Szekszárd	.		7	1	-1	
Mohács	.		7	-1	-4	
960 Baja	.		6	0	-2	2
955 Kalocsa	.		6	0	-4	
Cegléd	.		5	3	-3	2
860 Szolnok	.		5	-1	-4	3
970 Kecskemét	.		4	0	-2	2
Kiskunfélegyháza	. ⊔		5	0	-2	
982 Szeged	.		5	-3	-5	2
Mezőhegyes	. ⊔		4	-2	-5	
Orosháza	.		5	-3	-4	4
990 Békéscsaba	.		4	-2	-4	2
875 Túrkeve	.		5	-2	-4	4
Berettyóújfalu	.		5	2	-1	
889 Debrecen	.		3	0	0	0
892 Nyíregyháza	.		4	1	2	0
788 Kisvárda	.		3	2	2	0
Mátészalka	ny,		5	2	0	
Tiszabecs	ny		3	-1		
Vác	. –		3	2	-1	
Gödöllő	. ⊔		3	0	-1	
Lőrinci	.		5	-1	-4	
Gyöngyös	.		5	-3	-6	
Balassagyarmat	. ⊔		4	3	1	
755 Salgótarján	.	folt	4	-2	-3	
Galyatető (932 m)	.	6	1	-3		
851 Kékestető (1000 m)	.	5	1	-3	-6	6
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	.		5	-2	-4	5
Putnok	. ⊔		6	-4	-5	
Lillafüred	–					
772 Miskolc	.		5	-3	-3	3
Fügöd	. ⊔					
778 Sárospatak	.		5	2	0	0

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka	–	
Kapuvár	.	
Csorna	.	
Komárom	ny	
Káld	.	
Kőszeg	.	
Körmend	. ⊔	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	.	
Mór	.	
Alcsút	.	
Esztergom	.	
Dobogókő		
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	–	
Barcs	. ≡	
Szigetvár	.	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	. ⊔	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	. ⊔	
Kistelek	.	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	. ⊔	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	. ⊔	
Karcag	–	
Hortobágy	. ⊔	
Polgár	. ⊔	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	folt
Csenger	1 *	
Vásárosnamény	.	folt
Záhony	ny,	
Királyrét	.	
Romhány	.	
Borsodnádasd	–	
Jósvafő	. ⊔	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	.	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 345. szám. + Budapest + 1970. december 11. péntek .

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európán át különböző hőmérsékletü és nedvességtartalmu légtömegek áramlanak a Szovjetunió európai területei fölé. Vonulásukat többfelé élénk szél, a Szovjetunió európai területének keleti részén szórványos havazások kisérik. Európa többi részén folytatódik - elsősorban a hajnali és reggeli órákban - többfelé ködös, napközben változóan felhős, párás, száraz idő. Európa nagy részén a hőmérsékleti viszonyok az évszaknak megfelelőnél magasabbak.

Hazánkban csütörtökön a Dunántul nagy részén, a főváros és a Mátra térségében 4, 7 órán át sütött a nap, az ország többi részén borult, vagy erősen felhős volt az ég. Csapadékot sehonnan sem jelentettek. A hőmérséklet napközben a ködös, felhős helyeken csak 0, 4, máshol 5, 10 fokig emelkedett. Az éjszakai órákban több helyen köd képződött. Pénteken hajnalra szeszélyes területi eloszlásban +3, -5 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt változóan felhős, párás, néhány helyen ködös idő volt, Békéscsabáról ónos ködszitálást jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor az erősen felhős és ködös helyeken csak +1, -2 volt, a derült országrészben 2, 4 fok közötti hőmérsékletet mértek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 776 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős, párás, főként az éjszakai és a délelőtti órákban ködös idő, néhány helyen ködszitálás.
Gyenge, napközben kissé élénkebb változó irányu szél.
A hőmérséklet alakulásában lényeges változás nem lesz.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: általában 3, 7 fok között, a tartósan ködös helyeken 0 fok közelében.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 10.:	5,3 C°	+3,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	13,6 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,7 C° /1925/.

70.0679.

CSAPADÉKELOSZLÁS

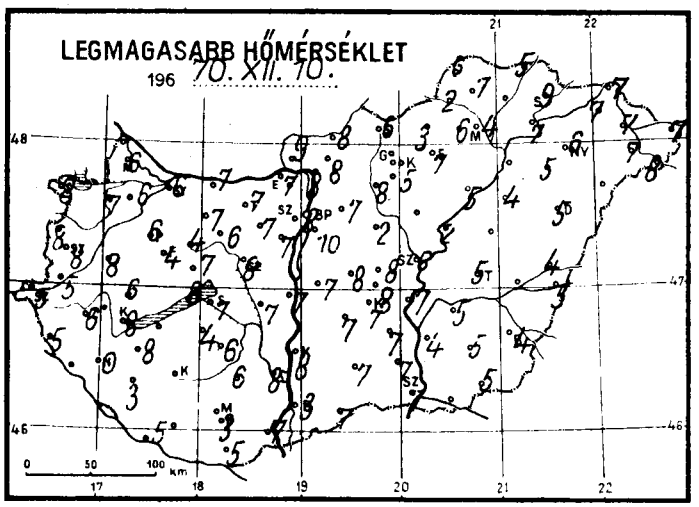
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

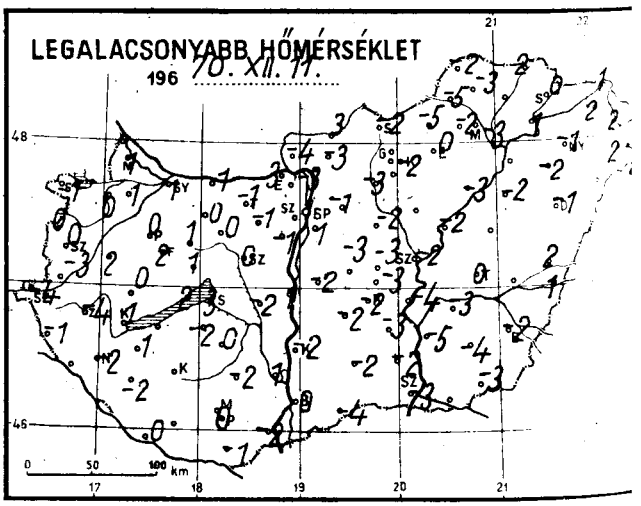
196 70. XII. 10. 7h-TÓL XII. 11. 7h-IG

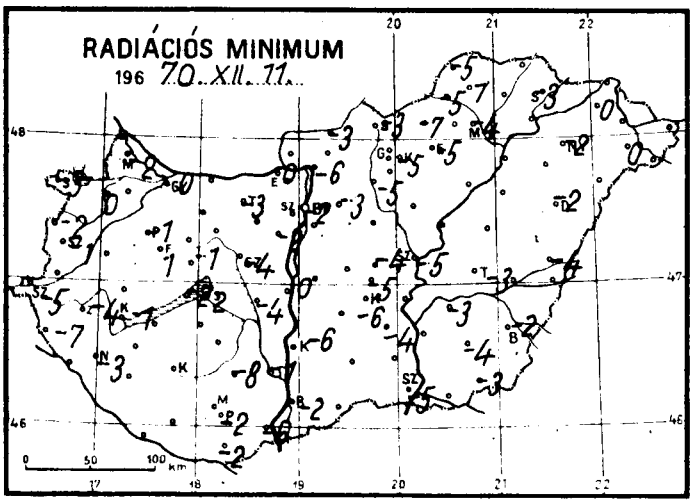
Csapadék nem volt

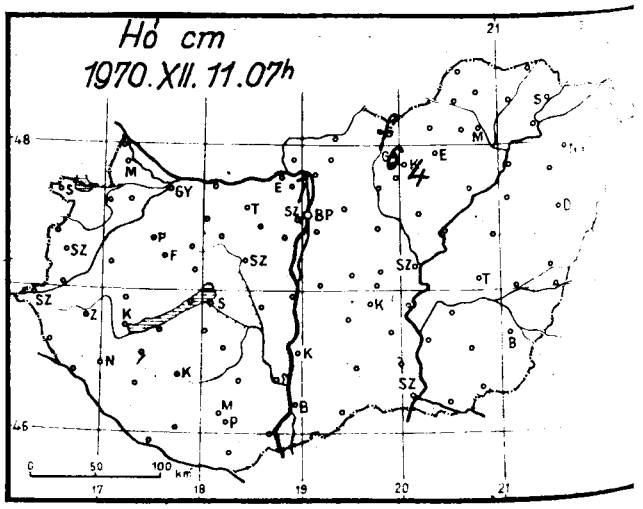
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



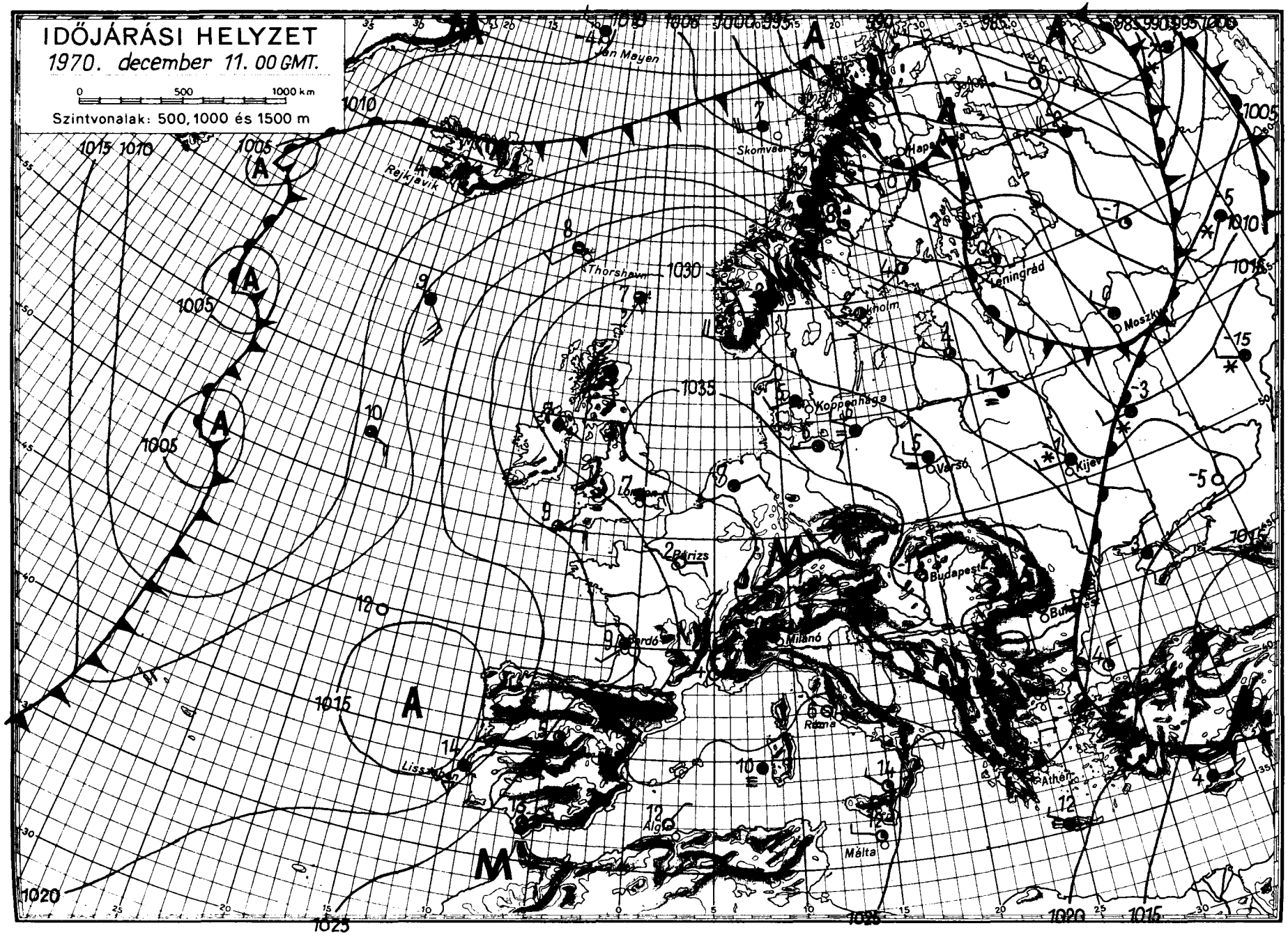






1970. december hó, 11. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek			Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		hó cm
			tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en				
12815 Magyaróvár	•		6	1	-2	5	Rajka	▽	
822 Győr	•		6	1	0	4	Kapuvár	• ⊔	
825 Pápa	•		6	0	-1	6	Csorna	• ⊔	
805 Sopron	•		8	-1	-3	7	Komárom	• ⊔	
812 Szombathely	•		8	0	-1	7	Káld	•	
910 Szentgotthárd	•		5	-4	-5		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	•		6	-4	-4		Körmend	•	
Lenti	•		0	-5	-7		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	•		0	-2	-3		Sümeg	•	
920 Keszthely	•		8	1	-1	6	Zirc	•	
Tihany	•		8	2	-2		Kisbér	• ⊔	
935 Siófok	•		7	3	2	6	Mór	•	
942 Pécs	•		3	0	-2	4	Alcsút	•	
941 Misinatető (534 m)	•		4	0	-1		Esztergom	•	
Siklós	•		5	-1	-2		Dobogókő	•	1
827 Farkasgyepű (400 m)	•		4	2	1		Fonyód	•	
Veszprém	• ⊔		7	1	-1		Tab	• ⊔	
833 Tatabánya	•		7	-1	-3		Sárhatvan	•	
839 Budapest (Ferihegy)	•		10	1			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		8	1	-2	7	Nagykónyi	• ⊔	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		6	-1	-3	6	Marcali	•	
Martonvásár	•		7	-1	-2		Somogyszob	•	
835 Székesfehérvár	•		8	0	-4		Kaposvár	•	
Dunaújváros	• ⊔		7	1	0		Barcs	•	
Szekszárd	•		8	1	-1		Szigetvár	•	
Mohács	• ⊔		7	-2	-6		Bácsalmás	•	
960 Baja	•		3	0	-2	6	Kiskunhalas	•	
955 Kalocsa	•		8	-2	-6		Izsák	• ⊔	
Cegléd	•		8	-3	-4	1	Kunsztmiklós	•	
860 Szolnok	•		6	-2	-5	1	Örkény	–	
970 Kecskemét	•		7	-2	-6	3	Nagykáta	• ⊔	
Kiskunfélegyháza	• ⊔		7	-3	-4		Jászapáti	• ⊔	
982 Szeged	•		7	-3	-5	3	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	• ≡		5	-3	-3		Nagykőrös	•	
Orosháza	•		5	-4	-4	1	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	•		4	-2	-2	0	Makó	–	
875 Túrkeve	•		5	0	-3	1	Szentes	•	
Berettyóújfalu	• ⊔		4	2	-4		Szarvas	•	
880 Debrecen	•		5	-1	-2	0	Szeghalom	–	
892 Nyíregyháza	•		6	-1	-2	0	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	•		7	2	0	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	•		7	2	0		Poroszló	• ⊔	
Tiszabecs	•		7	1			Karcag		
Vác	• ≡		8	-3	-6		Hortobágy	• ⊔	
Gödöllő	• ⊔		7	-1	-3		Polgár		
Lőrinci	•		8	-3	-5		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		5	-2	-5		Nyírlugos	–	
Balassagyarmat	• ⊔		8	3	-3		Csenger	•	
755 Salgótarján	•	folt	6	-2	-3		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•	6	2	2			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	•	4	5	0	-5	4	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	•	
865 Eger	•		7	0	-5	1	Borsodnádasd	•	
Putnok	• ≡		2	-5	-5		Jósvafő	• ⊔	
Lillafüred	•		6	-2			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	•		4	-3	-4	1	Hidasnémeti	•	
Fügöd	▽						Tokaj	•	
778 Sárospatak	•		9	0	-3	0	Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 346. szám. + Budapest + 1970. december 12. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Dél- és Nyugat-Európa partvidéki államaitól eltekintve az egész kontinensen az évszaknak megfelelőnél melegebb az idő. Ez a Szovjetúnió európai területén a legszembetűnőbb, ahol 4, 6 fokkal haladja meg a maximum hőmérséklet az utóbbi évek átlagát. Az Atlanti-óceánról széles sávban kelet felé áramló levegőtömeg fokozatosan átalakitja Nyugat- és Közép-Európa időjárási rendszerét. Emiatt a Kárpát-medence felett várhatólag megélénkül a délnyugati, nyugati szél, aminek hatására az alsóbb, viszonylag hideg légrétegek részben felkeverednek, következőleg az ország egyes vidékein a maihoz képest néhány fokos felmelegedés lehet.

Hazánkban pénteken változóan felhős, párás, sokfelé ködös idő volt. Néhány helyről ködszitálást, Békéscsabáról ónos szitálást jelentettek. A szitálásból eredő csapadékmennyiség sehol sem érte el az 1 mm-t. A tegnapi legmagasabb hőmérséklet a ködmentes helyeken 4, 8 fok között volt, mig a tartósan ködös területeken 0 fok körül maradt. Ma hajnalban szeszélyes területi eloszlásban +3, -4 fok közötti minimum hőmérsékleteket mértek. Délelőtt országszerte borult, párás, ködös idő volt, többfelé volt köd, ködszitálás, néhány helyen ónos szitálás. A hőmérséklet 11 órára csak -2, +3 fokig emelkedett. Ugyanakkor a ködös, felhős rétegből kiemelkedő Kékestetőn sütött a nap, és 11 órakor +5 fokot mértek. Igy az ország legmagasabb pontja, mint az éjszaka folyamán, ugy jelenleg is a legmelegebb hely volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 775 mm, alig változik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Párás, sokfelé tartósan ködös idő, helyenként ködszitálással, ónos szitálással.
Napközben helyenként felszakadozó felhőzet.
Vasárnap az északnyugati országrészben megélénkülő délnyugati, nyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -3, +2, fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: a tartósan ködös helyeken kevéssel 0 fok fölött, máshol 5, 10 fok között, a napsabb helyeken néhány fokkal 10 fok fölött.

Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 11.:	+3,8 C°	+2,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

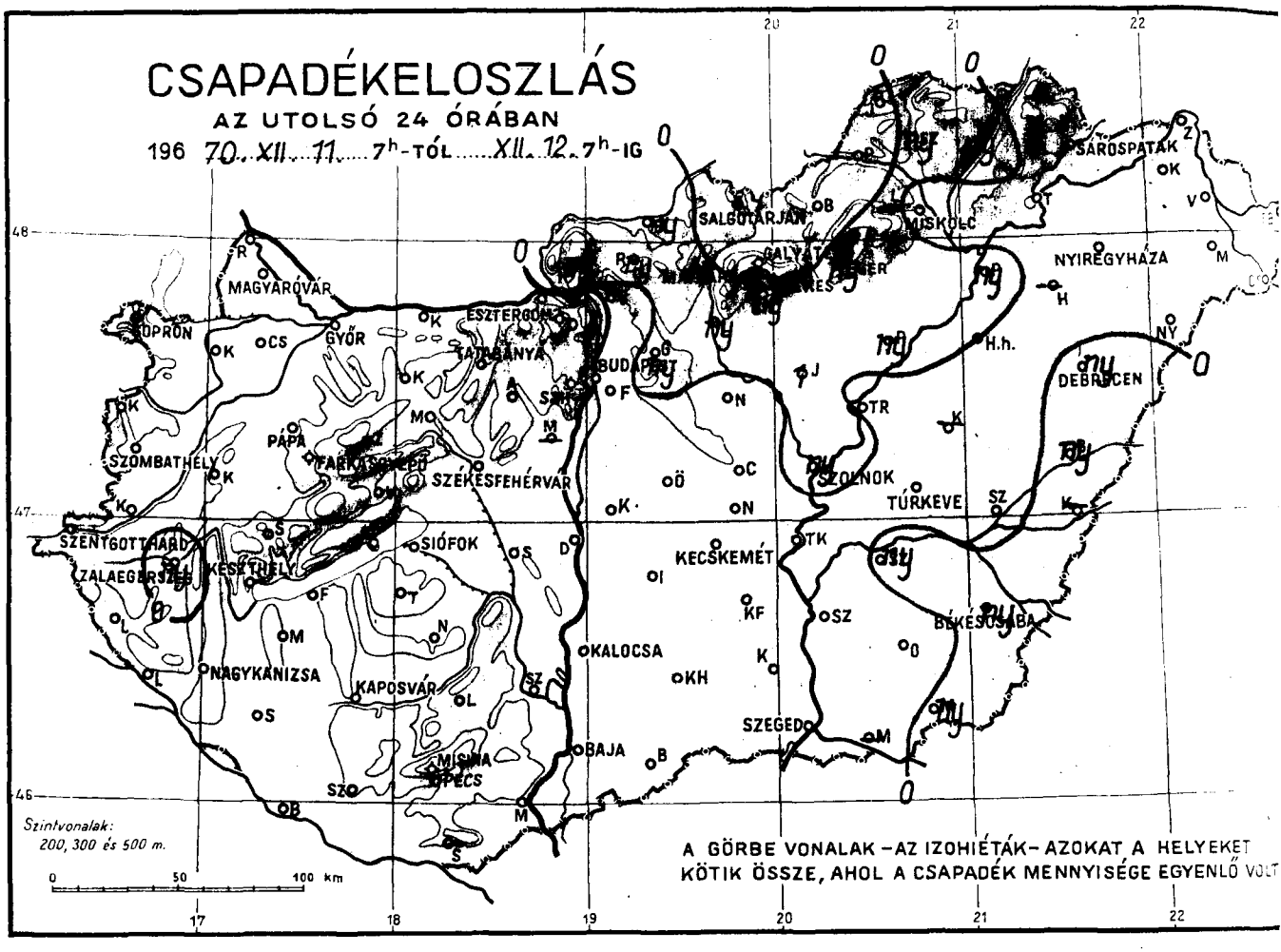
legmagasabb hőmérséklet	15,7 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,3 C° /1902/.

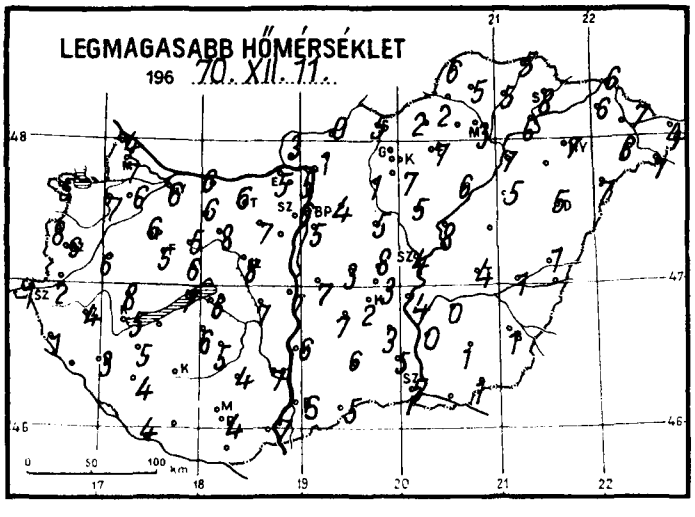
70.0680.

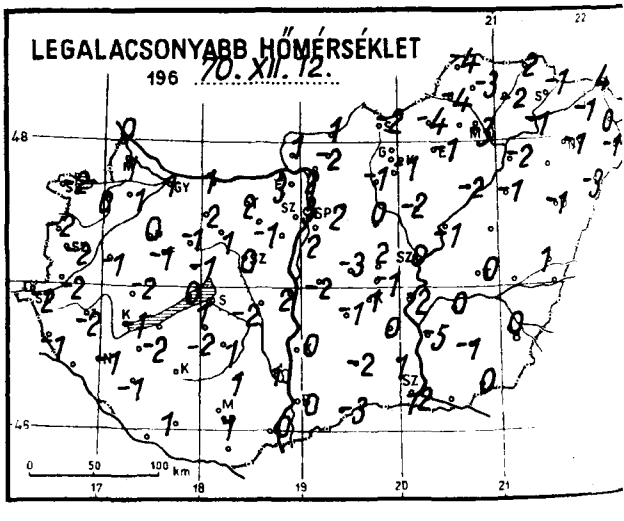
CSAPADÉKELOSZLÁS

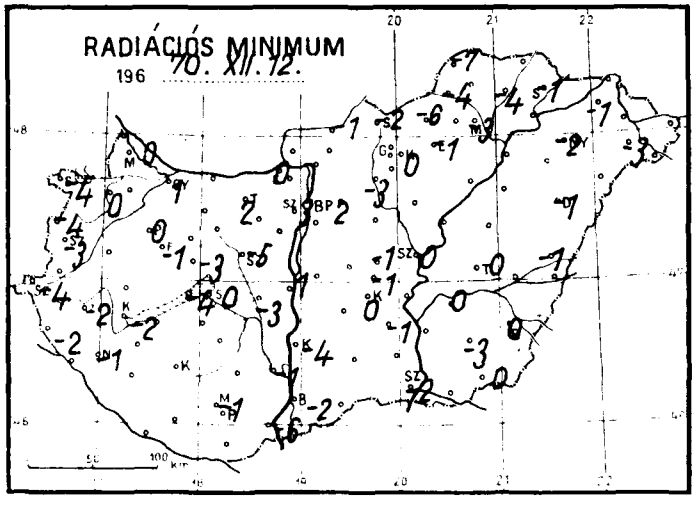
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

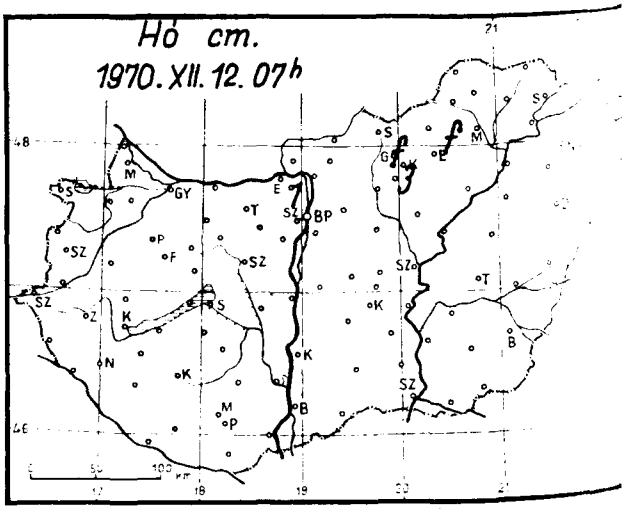
196 70. XII. 11. 7h-TÓL XII. 12. 7h-IG







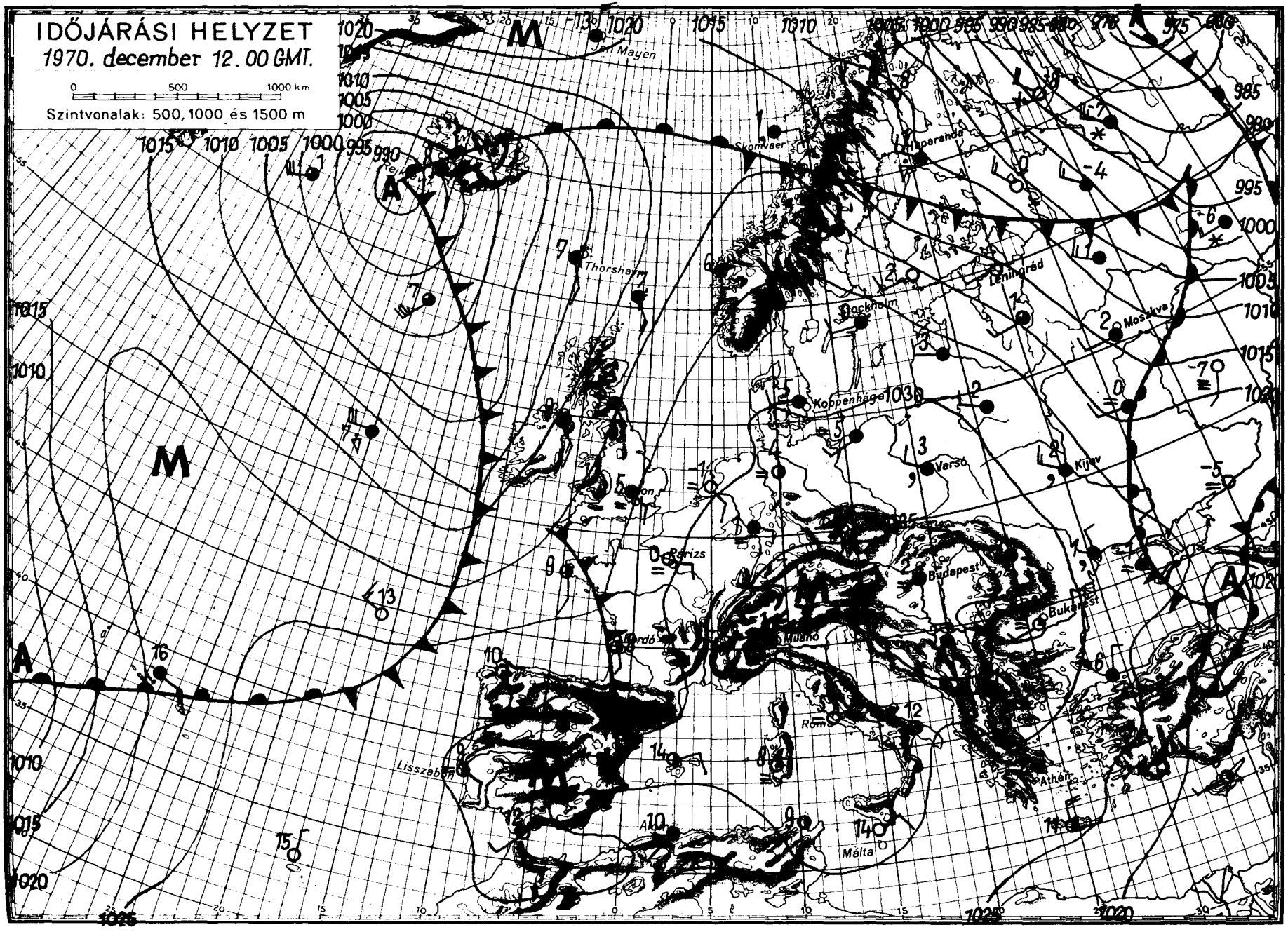




1970. december hó, 12. nap szombat

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		7	1	0	3
822 Győr	•		6	1	1	2
825 Pápa	•		6	0	0	3
805 Sopron	•		5	-2	-4	2
812 Szombathely	•		6	-2	-3	5
910 Szentgotthárd	•		1	-2	-4	
915 Zalaegerszeg	ny		4	-2	-2	
Lenti	•		1	-1	-2	
925 Nagykanizsa	•		3	-1	-1	
920 Keszthely	•		5	-1	-2	3
Tihany	•		7	0	-4	
935 Siófok	•		6	1	0	6
942 Pécs	•		4	1	-1	3
941 Misinatető (534 m)	•		2	-2	-4	2
Siklós	•					
827 Farkasgyepű (400 m)	•		5	-1	-1	
Veszprém	•		6	-1	-3	
833 Tatabánya	•		6	2	2	
839 Budapest (Ferihegy)	•		5	2		
840 Budapest OMI	•		6	3	3	2
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	• ⊔		6	0	0	6
Martonvásár	–					
835 Székesfehérvár	•		8	0	-5	
Dunaújváros	•		7	2	1	
Szekszárd	•		7	1	-1	
Mohács	•					
960 Baja	•		6	0	-2	4
955 Kalocsa	•		6	0	-4	
Cegléd	•		8	2	-1	0
860 Szolnok	ny		4	0	0	2
970 Kecskemét	•		2	1	0	0
Kiskunfélegyháza	•		3	0	-1	
982 Szeged	•		5	-2	-2	4
Mezőhegyes	ny ≡		1	0	0	
Orosháza	•		1	-1	-3	0
990 Békéscsaba	ny •		1	0	0	0
875 Túrkeve	•		4	0	0	2
Berettyóújfalu	ny		1	1	-1	
882 Debrecen	ny		5	-1	-1	4
892 Nyíregyháza	•		7	-1	-2	3
788 Kisvárda	•		6	-1	-1	0
Mátészalka	•		6	-1	-3	
Tiszabecs	•		4	0		
Vác	• ≡					
Gödöllő	•		4	2	2	
Lőrinci	ny •		1	-1	-3	
Gyöngyös	ny ≡		7	-1	0	
Balassagyarmat	ny		0	1	-1	
755 Salgótarján	•		5	-2	-2	
Galyatető (932 m)	•	folt	6	3		
851 Kékestető (1000 m)	•	3	6	1	-5	1
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny		7	-1	-1	5
Putnok	•		2	-4	-4	
Lillafüred	–					
772 Miskolc	•		3	-3	-3	0
Fügöd	ny •					
778 Sárospatak	•		8	-1	-1	4

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka	•	
Kapuvár	• ≡	
Csorna	•	
Komárom	•	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	•	1
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	1 ≡	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	•	
Kistelek	•	
Makó	–	
Szentes	•	
Szarvas	ny ≡	
Szeghalom	•	
Körösszakál	–	
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny ≡	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	ny ≡	
Hajdúdorog	–	
Nyírlugos	•	
Csenger	•	
Vásárosnamény	•	
Záhony	•	
Királyrét	ny ≡	
Romhány	ny ≡	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	• ⊔	
Szendrőlád	ny ≡	
Hidasnémeti	•	
Tokaj	•	
Szentendre	•	



OFSZI. NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

23. évfolyam 346. szám. + Budapest + 1970. december 13. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa középső és déli részei felett lassu leszálló légmozgás alakult ki. Ennek következtében csendes, párás, többfelé ködös az időjárás. A csapadék csak ködszitálás, ónosszitálás formájában hullik. Az óceán felől áramló enyhe, nedves levegő a Brit-szigeteken, Európa nyugati pártvidékein, valamint a Balti-tenger térségében okoz változékony időt. Ott általában felhős az ég, sok helyen esik az eső. A Szovjetunió európai területének nagy részén télies az időjárás, többfelé havazik, a hőmérséklet azonban napközben 2, 6 fokkal magasabb, mint a sokévi átlag. A következő 36 óra folyamán a Kárpát-medence időjárása lényegesen nem változik, továbbra is párás, ködös marad.

Hazánkban szombaton borult, párás, sok helyen ködös idő volt. Csapadék csupán ködszitálás, ónosszitálás formájában hullott, mennyisége sehol sem haladta meg az 1 mm-t. A hőmérséklet napközben csak -1, +4 fokig emelkedett. Ma hajnalra +2, -4 fokig hült le a levegő. Délelőtt folytatódott a csendes, párás, ködös idő. Sok helyről ködszitálást, ónosszitálást jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor -4, +2 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Párás, sok helyen ködös idő, ködszitálással, ónosszitálással.
Napközben helyenként felszakadozó felhőzet.
Éjszaka gyenge, napközben mérsékelt változó irányu szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -4, +1,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 0, +5 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 12.:	2,3 C°	+1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

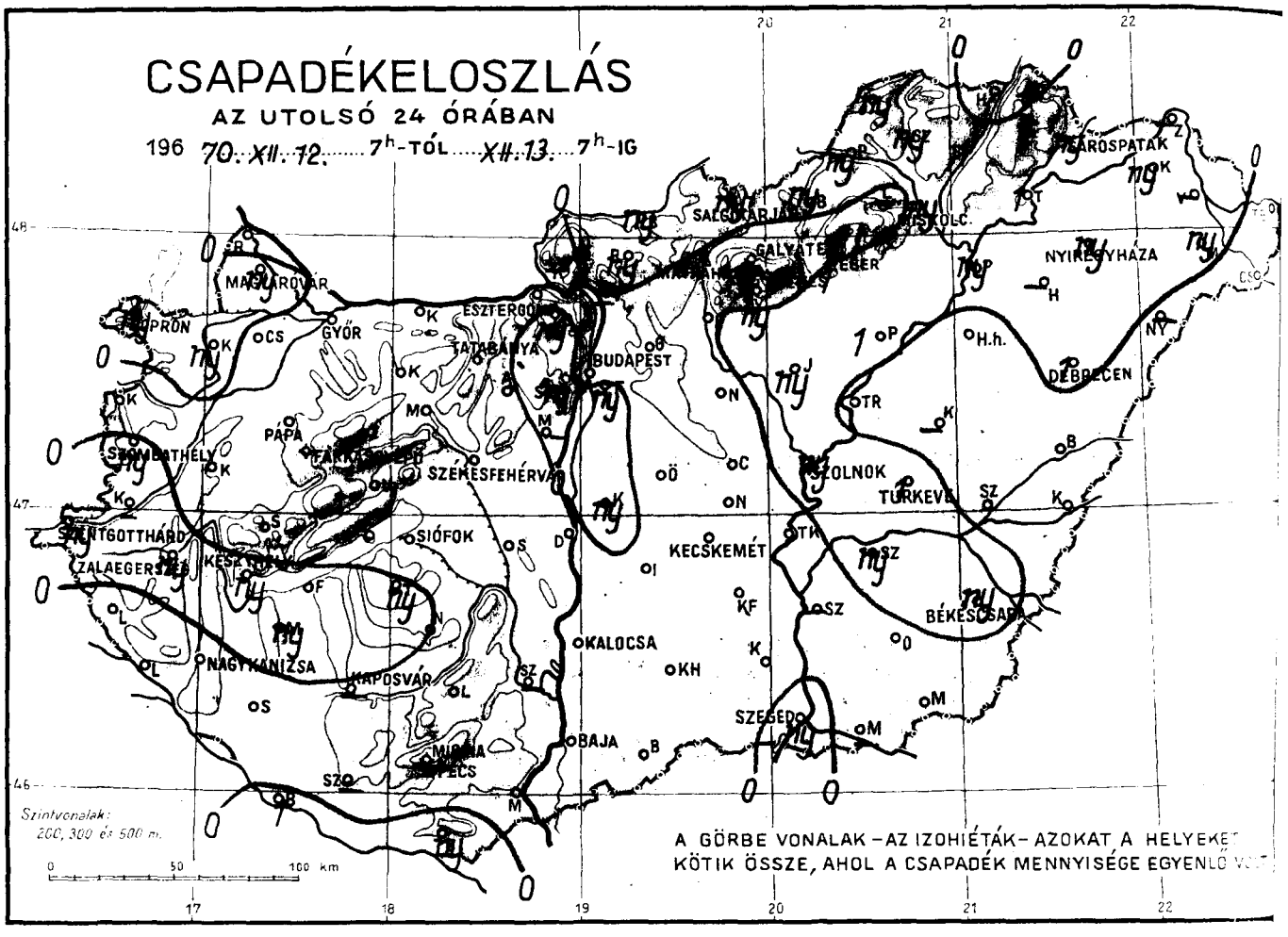
legmagasabb hőmérséklet	13,5 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-16,1 C° /1899/.

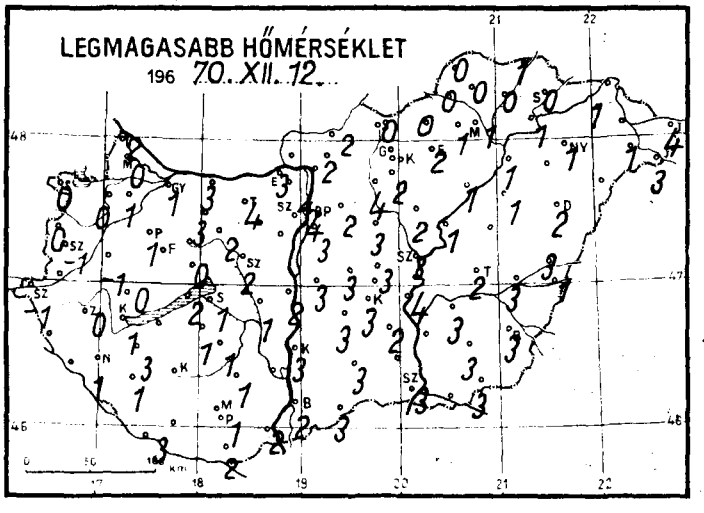
70.0681.

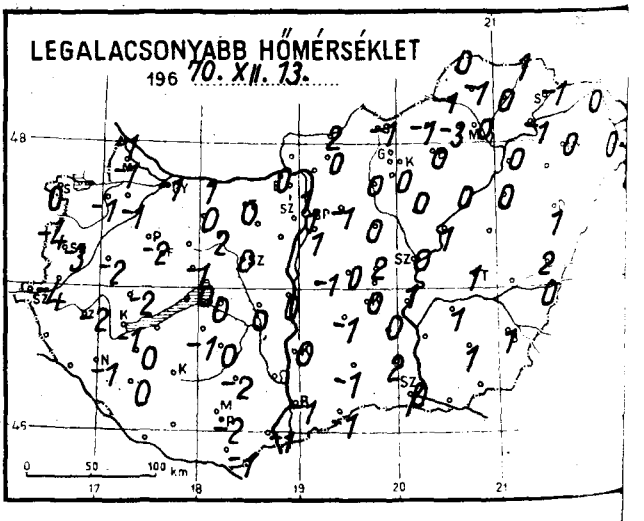
CSAPADÉKELOSZLÁS

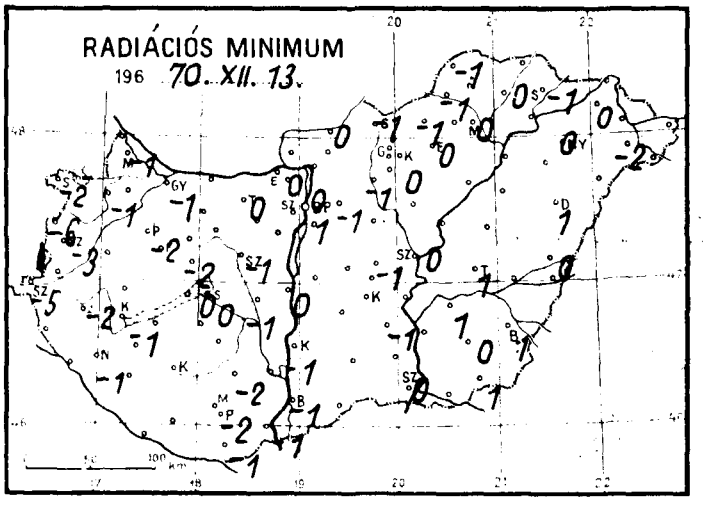
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

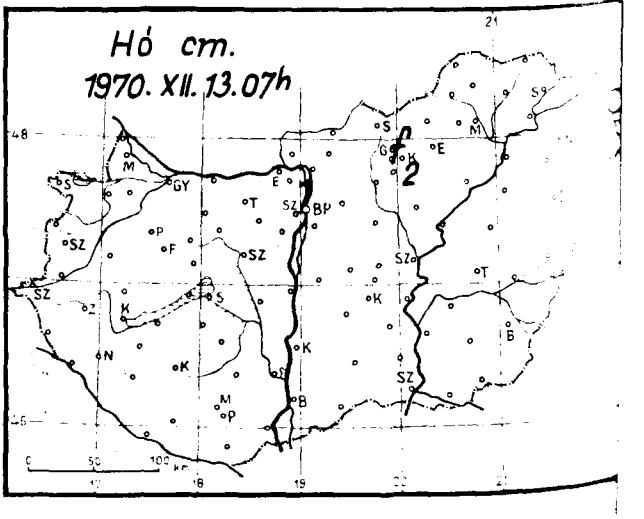
196 70. XII. 12. 7h-TÓL XII. 13. 7h-IG







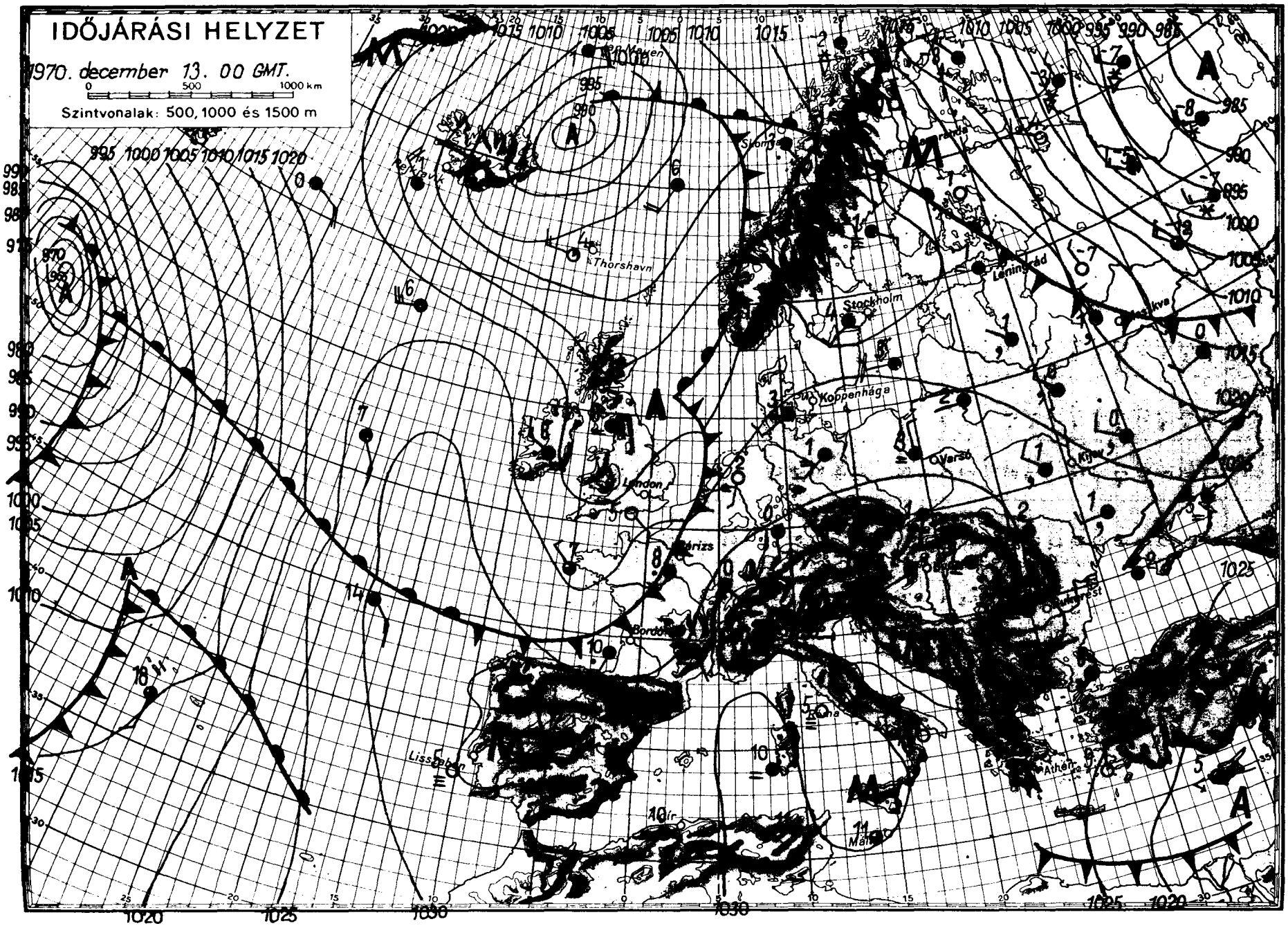




1970...december... hó,
13... napvasárnap.....

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	ny	–	0	–1	–1	0
822 Győr	.	0	1	–1	–1	0
825 Pápa	.	0	1	–2	–2	0
805 Sopron	ny	0	0	0	–2	0
812 Szombathely	ny	0	–1	–3	–3	0
910 Szentgotthárd	ny	0	–1	–4	–5	
915 Zalaegerszeg	ny	0	0	–2	–2	
Lenti		0				
925 Nagykanizsa	.	0	1	–1	–1	
920 Keszthely	ny	0	1	–1	–1	0
Tihany						
935 Siófok	.	0	1	0	0	0
942 Pécs	.	0	1	–2	–2	0
941 Misinatető (534 m)						
Siklós	ny	0	2	–1	–1	
827 Farkasgyepű (400 m)						
Veszprém	.	0	0	–1	–2	
833 Tatabánya	.		4	0	0	
839 Budapest (Ferihegy)	ny	0	3	1		
840 Budapest OMI	.	0	4	1	1	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny		0	–2	–2	0
Martonvásár						
835 Székesfehérvár	.	0	2	0	–1	
Dunaújváros	.	–	2	0	0	
Szekszárd						
Mohács	.	0	2	–1	–1	
960 Baja	.	0	2	–1	–1	0
955 Kalocsa	.	0	3	0	–1	
Cegléd	.	0	3	2	–1	0
860 Szolnok	ny	0	3	0	0	0
970 Kecskemét	.	0	3	0	–	0
Kiskunfélegyháza	.	0	2	0	–1	
982 Szeged	ny	0	3	0	0	0
Mezőhegyes	.	0	3	1	1	
Orosháza	.	0	3	1	0	0
990 Békéscsaba	ny	0	3	1	1	0
875 Túrkeve	1	0	2	1	1	0
Berettyóújfalu	.	0	3	2	0	
880 Debrecen	1	0	2	1	1	0
892 Nyíregyháza	ny	0	1	0	0	0
788 Kisvárda	ny	0	1	0	0	
Mátészalka	ny	–	1	0	–2	
Tiszabecs	.	0	4	1		
Vác						
Gödöllő	.	0	2	–1	–1	
Lőrinci	.	0	4	0	–1	
Gyöngyös	ny	0	2	0	0	
Balassagyarmat	ny	0	2	2	0	
755 Salgótarján	ny		0	–1	–1	
Galyatető (932 m)	.	folt	2	–4		
851 Kékestető (1000 m)	.	2	8	–5	–7	8
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	1	0	2	0	0	0
Putnok	ny	–	0	–1	–1	
Lillafüred	.	0	1	–3		
772 Miskolc	ny	0	1	0	0	0
Füged	1	0	0	0	0	
778 Sárospatak	ny	0	0	–1	–1	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	.	
Kapuvár	ny	0
Csorna	.	
Komárom	.	0
Káld		
Kőszeg	.	0
Körmend		
Letenye	.	0
Sümeg	.	0
Zirc	.	0
Kisbér		
Mór	.	0
Alcsút	.	0
Esztergom	.	0
Dobogókő	ny	1
Fonyód		
Tab	ny	0
Sármellék	.	0
Lengyel	.	0
Nagykónyi	.	0
Marcali	ny	0
Somogyszob	.	
Kaposvár		
Barcs	1	–
Szigetvár		
Bácsalmás	.	0
Kiskunhalas	.	0
Izsák	.	0
Kunsztmiklós	ny	0
Örkény	.	0
Nagykáta	.	0
Jászapáti	ny	0
Tiszakécske	.	0
Nagykőrös		
Kistelek	.	0
Makó		
Szentes		
Szarvas	ny	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	0
Tiszaroff	.	0
Poroszló	1	0
Karcag		
Hortobágy	.	0
Polgár	ny	0
Hajdúdorog		
Nyírlugos		
Csenger	.	0
Vásárosnamény		
Záhony		
Királyrét		
Romhány	ny	0
Borsodnádasd	ny	0
Jósvafő	ny	0
Szendrőlád	ny	0
Hidasnémeti	.	0
Tokaj	1	0
Szentendre	.	0



OFSET: NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 348. szám. + Budapest + 1970. december 14. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárásában az elmult nap folyamán lényeges változás nem történt. Észak-Európában és a Szovjetunió európai területén folytatódik a változékony időjárás. Sokfelé esik az eső, illetve a hó. Helyenként erős szél fuj. Nyugat-, Közép- és Dél-Európában még mindig párás, ködös, ködszitálásos az idő. A hőmérséklet általában magasabb az évszaknak megfelelő értéknél. Komoly hideg csak Európa északkeleti térségében található. Ott hajnalban minusz 15, minusz 20 fok közötti hőmérsékletek is előfordulnak. A Kárpát-medence időjárásban kedd estig még lényeges változás nem várható.

Hazánkban vasárnap felhős, párás, ködös idő volt. Több helyről jelentettek ködszitálást is. A hőmérséklet napközben általában +2, -2 fok között volt, de egy-két kevésbé ködös helyen +4, +5 fokot is mértek. Ma hajnalban a nyugati határmegyékben minusz 3, minusz 5 fokra hült le a levegő, máshol hajnalban sem mutatott +2, -2 foknál hidegebbet a hőmérő. Ma országszerte folytatódott a párás, ködös, helyenként ködszitálásos idő. A hőmérséklet 11 órakor 0 és -4 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 773 mm, alig változik.

Várható időjárás kedd estig:

Felhős, párás, ködös idő.
Többfelé ködszitálás.
Gyenge időnként kissé megélénkülő változó irányu szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: -1, +3 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Megélénkülő északias széllel a ködképződés valószinüsége csökken.
Főként az ország keleti területein ónos eső, havas eső várható.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -4, +2 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek -1, +5 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 40 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól / Budapesten /:

1970. XII. 13.:	0,5 C°	-1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

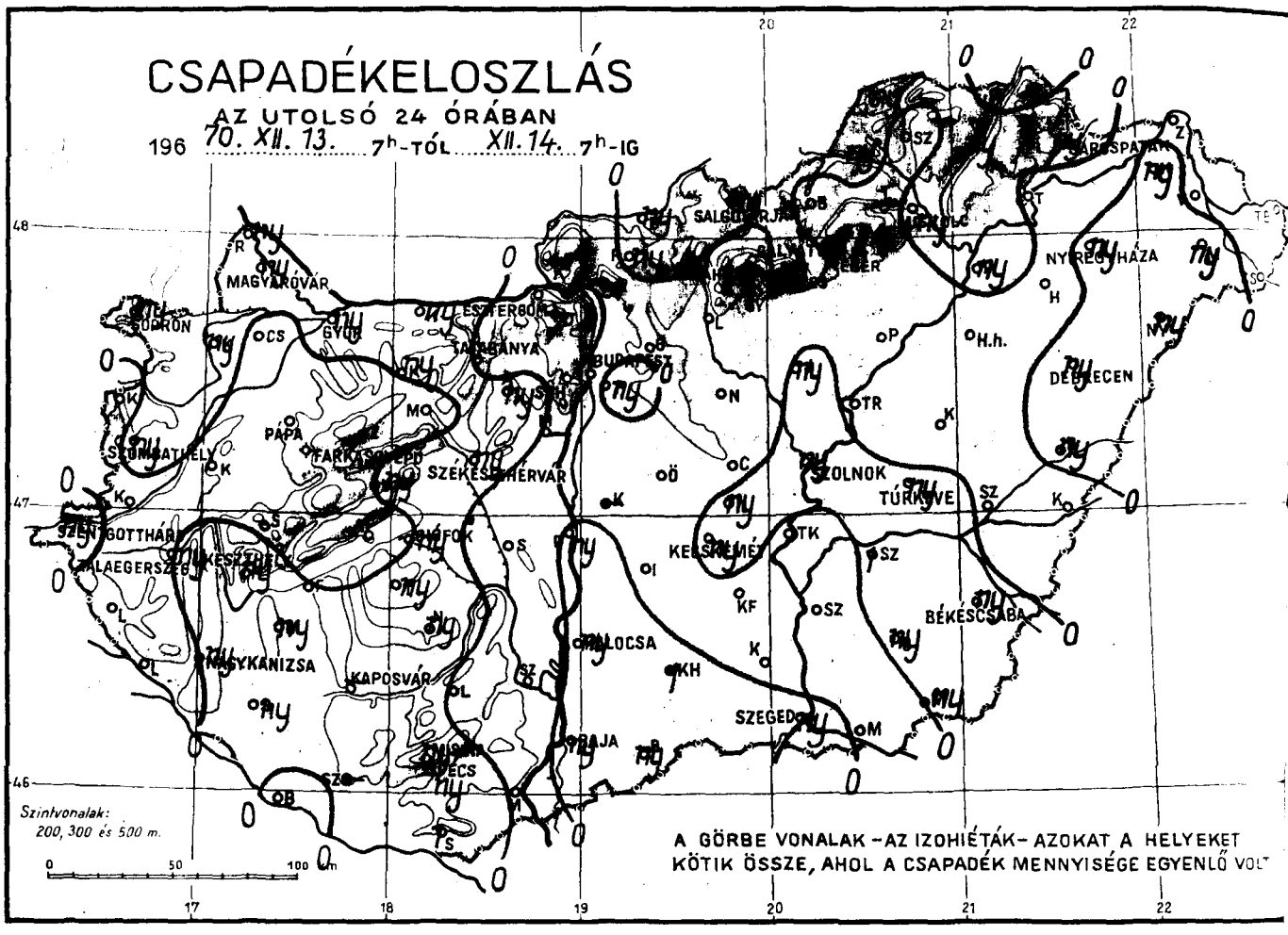
legmagasabb hőmérséklet	12,9 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,0 C° /1902/.

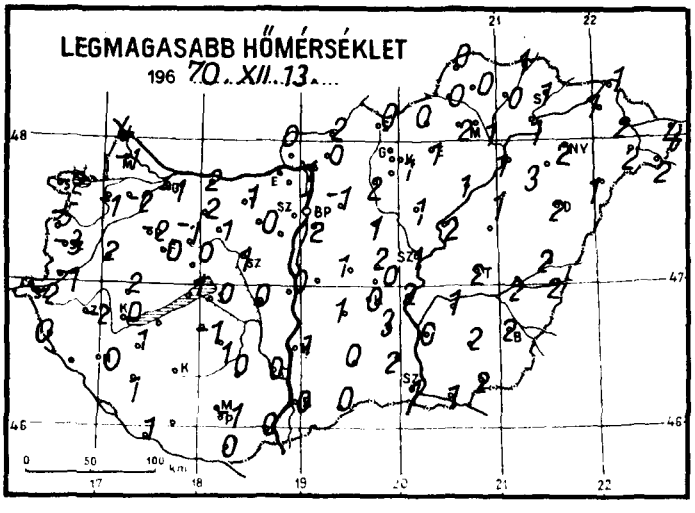
70.0683.

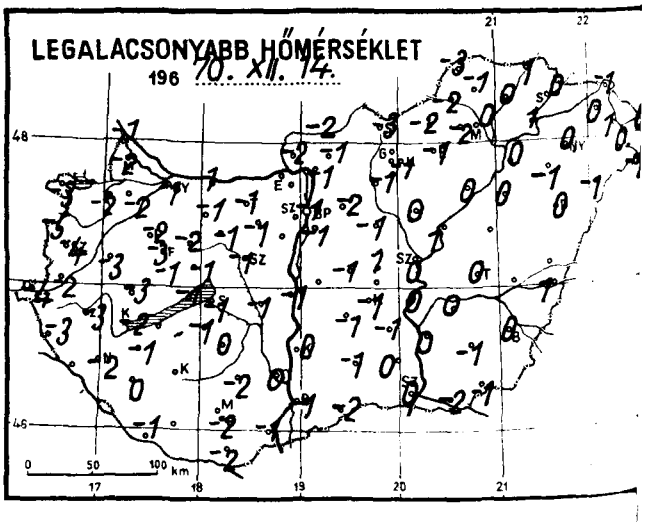
CSAPADÉKELOSZLÁS

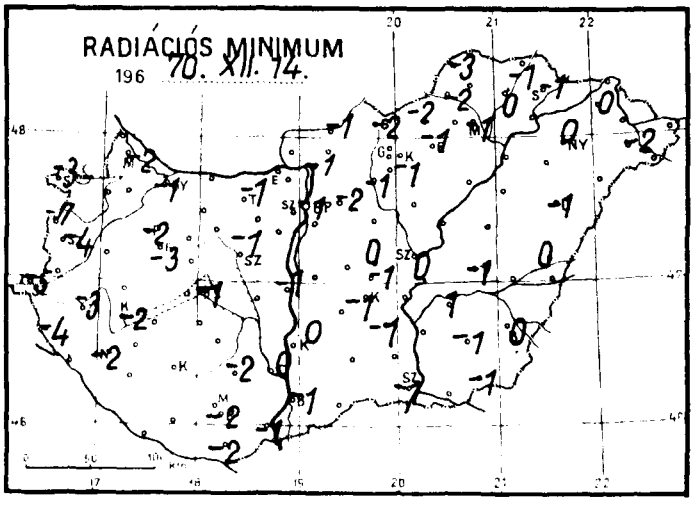
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

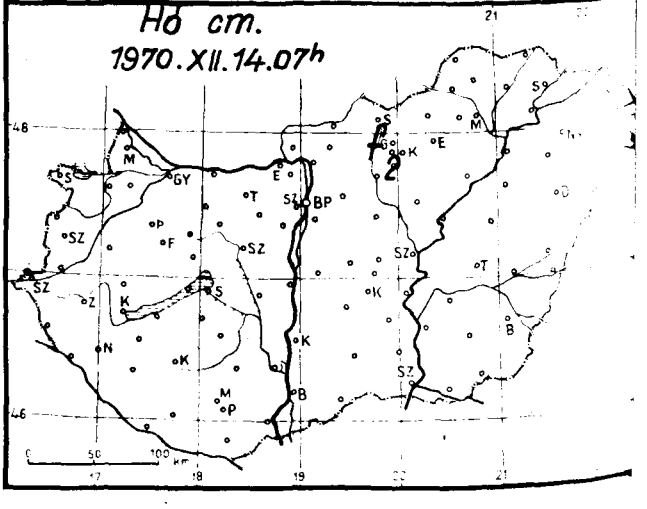
196 70. XII. 13. 7h-TÓL XII. 14. 7h-IG





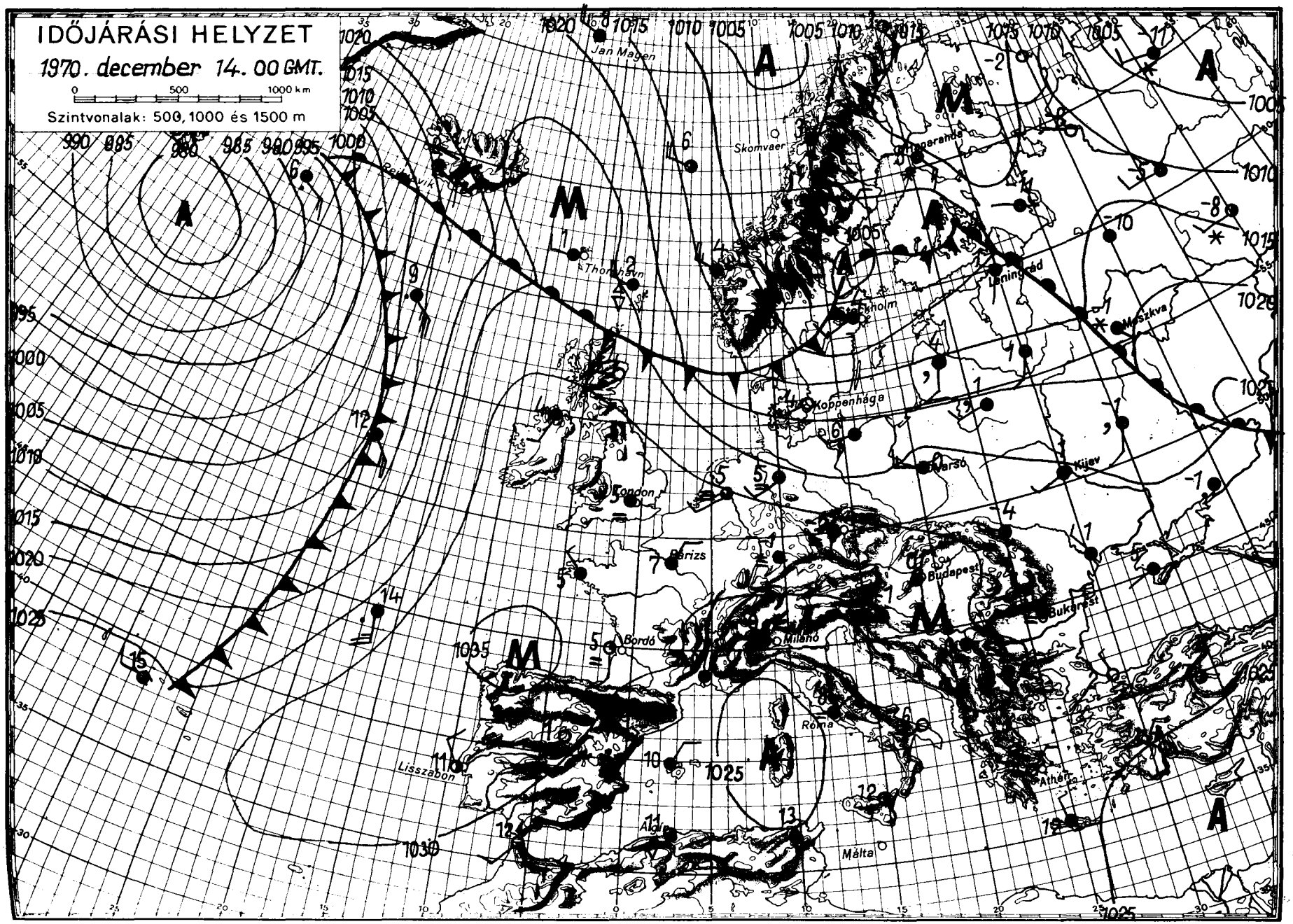






1970. december hó, 14. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		hó cm
12815 Magyaróvár	ny,		-1	-2	-2	0	Rajka	ny=	
822 Győr	ny,		-1	-1	-1	0	Kapuvár	ny,	
825 Pápa	•		-2	-2	-2	0	Csorna	•	
805 Sopron	ny		-2	-3	-3	0	Komárom	ny,	
812 Szombathely	ny,		-3	-4	-4	0	Káld	•	
910 Szentgotthárd	ny		-2	-4	-5		Kőszeg	•	
915 Zalaegerszeg	ny		-2	-3	-3		Körmend	•	
Lenti	•		0	-3	-4		Letenye	•	
925 Nagykanizsa	ny		0	-2	-2		Sümeg	•	
920 Keszthely	ny		0	-2	-2	0	Zirc	•	
Tihany	•		1	-1			Kisbér	ny=	
935 Siófok	ny		0	-1	-1	0	Mór	•	
942 Pécs	ny,		-1	-2	-2	0	Alcsút	ny,	
941 Misinatető (534 m)	ny,		-2	-3	-3	0	Esztergom	*	
Siklós	1=		0	-2	-2		Dobogókő	–	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		0	-3	-3		Fonyód	•	
Veszprém	ny=		0	-2			Tab	ny=	
833 Tatabánya	•		1	-1	-1		Sárbogárd	•	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		2	-1			Lengyel	•	
840 Budapest OMI	•		1	-1	-1	0	Nagykónyi	ny=	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		-2	-4	-4	0	Marcali	ny=	
Martonvásár	–						Somogyszob	ny=	
835 Székesfehérvár	ny,		1	-1	-1		Kaposvár	–	
Dunaújváros	ny,		0	-1	-1		Baros	•	
Szekszárd	•		0	0	0		Szigetvár	•	
Mohács	•		0	-1	-1		Bácsalmás	ny=	
960 Baja	ny		0	-1	-1	0	Kiskunhalas	1	
955 Kalocsa	ny		1	0	0		Izsák	*	
Cegléd	•		2	1	0	0	Kunsztmiklós	–	
860 Szolnok	ny,		1	0	0	0	Örkény	•	
970 Kecskemét	ny		0	-1	-1		Nagykáta	•	
Kiskunfélegyháza	•		3	-1	-1		Jászapáti	ny=	
982 Szeged	ny,		1	0	-1	0	Tiszakécske	•	
Mezőhegyes	ny,		2	-1	-1		Nagykőrös	ny,	
Orosháza	ny,		2	-1	-1	0	Kistelek	•	
990 Békéscsaba	ny		2	0	0	0	Makó	•	
875 Túrkeve	ny		2	0	-1		Szentes	•	
Berettyóújfalu	ny		2		0		Szarvas	1,	
882 Debrecen	ny,		2	0	-1	0	Szeghalom	•	
892 Nyíregyháza	ny		2	0	0	0	Körösszakál	•	
788 Kisvárda	ny		1	0	0	0	Tiszaroff	•	
Mátészalka	ny,		2	0	-2		Poroszló	•	
Tiszabecs	•		4	0			Karcag	–	
Vác	•=		1	-1	-1		Hortobágy	•	
Gödöllő	•		-1	-2	-2		Polgár	ny=	
Lőrinci	•		2	-1	-1		Hajdúdorog	•	
Gyöngyös	•		1	-1	-1		Nyírlugos	ny,	
Balassagyarmat	ny		2	2	-1		Csenger	•	
755 Salgótarján	ny=		0	2	-2		Vásárosnamény	•	
Galyatető (932 m)	•	folt	-1	-7			Záhony	•	
851 Kékestető (1000 m)	ny,	2	-4	-6	-9	0	Királyrét	•	
Mátraháza (672 m)	–						Romhány	ny=	
865 Eger	•		1	-1	-1	0	Borsodnádasd	•	
Putnok	ny=		0	-2	-2		Jósvafő	ny=	
Lillafüred	•		2	-2			Szendrőlád	•	
772 Miskolc	ny,		1	0	0	0	Hidasnémeti	•	
Füged	ny,		0	0	-1		Tokaj	•	
778 Sárospatak	ny		1	0	-1	0	Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 349. szám + Budapest + 1970. december 15. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az utolsó három nap során Közép-Európában és Nyugat-Európa egy részén számottevő légmozgás nem volt, így az időjárásban csak a helyi tényezők játszottak szerepet. Lehetővé vált, hogy az alsó 1 km-es, szinte mozdulatlan légrétegben erősen párás, ködös idő alakuljon ki, ködszitálásokkal, ónos szitálásokkal. A magasabb hegyeken ugyanakkor enyhe, napos idő volt. A változás keddre virradó éjszaka kezdődött. Északnyugat felől hideg levegő érkezett Közép-Európa fölé és ez megmozgatva az alsó légrétegeket megkezdte a felhőzet és a ködtakaró felszakitását. Várható, hogy a következő 36 órában a hideg levegő eléri a Kárpát-medence keleti felét is és hatására a párás, ködös, borult idő ott is változékonyabbra fordul.

Hazánkban hétfőn folytatódott a borult, párás, helyenként ködös időjárás. Sokfelé szitálás, néhány helyen ónos szitálás volt. Kékestetőn néhány órán át sütött a nap. A hőmérséklet napközben a Dunántul nagy részén és az északi megyék néhány helyén 0, -3 fok között maradt, máshol 0, +3 fokig emelkedett. Az éjszakai és a hajnali órákban néhány helyről hódarát, gyenge havazást jelentettek. A reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg az 1 mm-t. Kedden hajnalra +1, -4 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt északnyugat felől megkezdődött a felhőzet felszakadozása. Szórványos szitálást, hódarát, Sopronból futó esőt jelentettek. 11 órára -2, +2 fokig emelkedett a hőmérséklet.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet +2 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Időnként felszakadozó felhőzet, szórványosan előforduló futó esővel, futó havazással.
Megélénkülő északnyugati, északi szél.
Változékonyabb idő.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 0, +4 fok között.

Vissy Károly, Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 14.:	-0,3 C°	-1,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

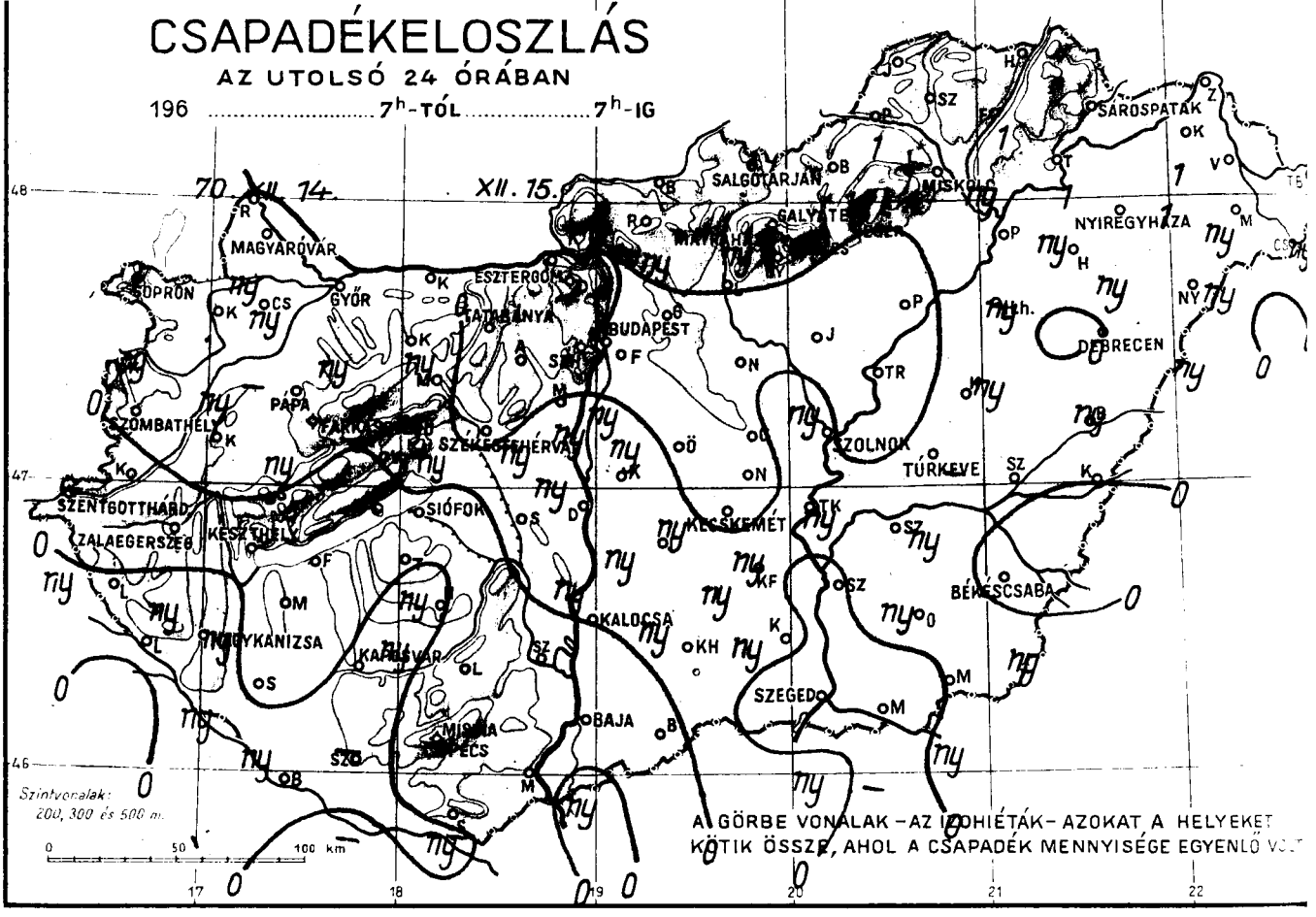
legmagasabb hőmérséklet	14,3 C° /1957/
legalacsonyabb hőmérséklet	-17,8 C° /1902/.

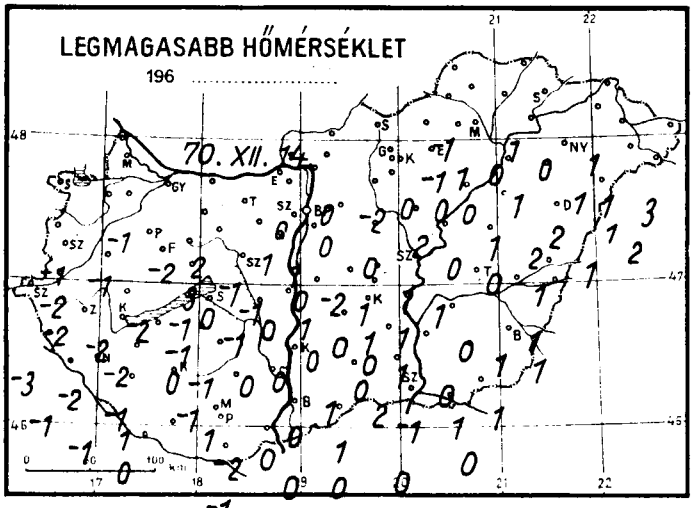
70.0633.

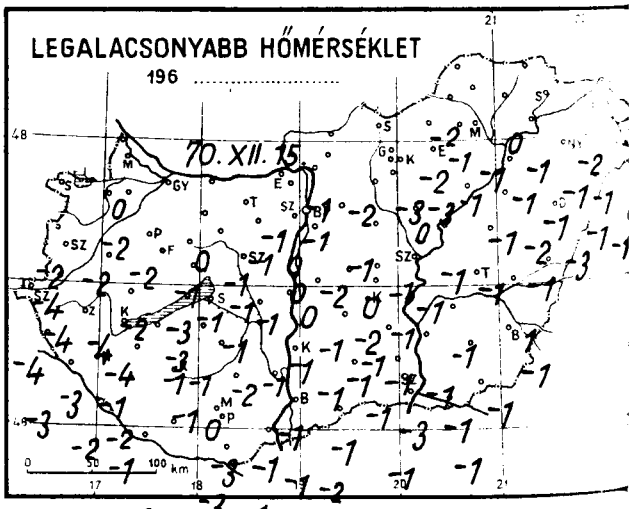
CSAPADÉKELOSZLÁS

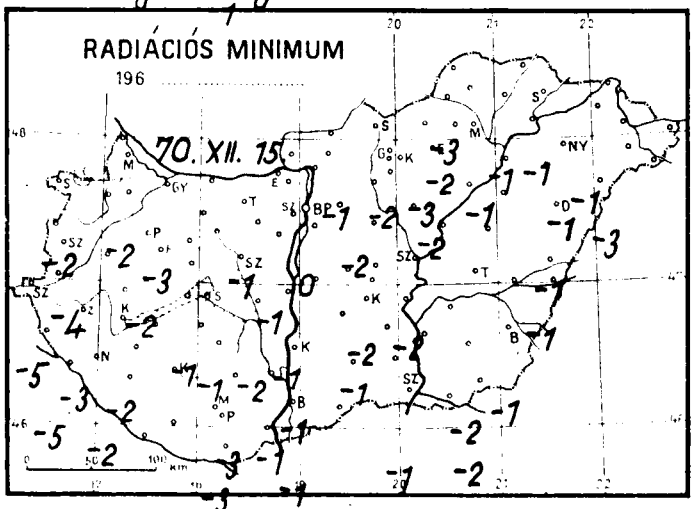
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

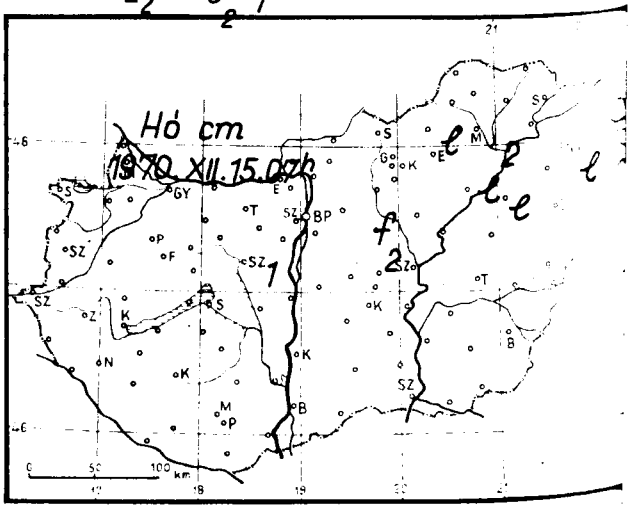
196 ..... 7^h-TÓL ..... 7^h-IG




LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 .....


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 .....


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 .....


Hó cm

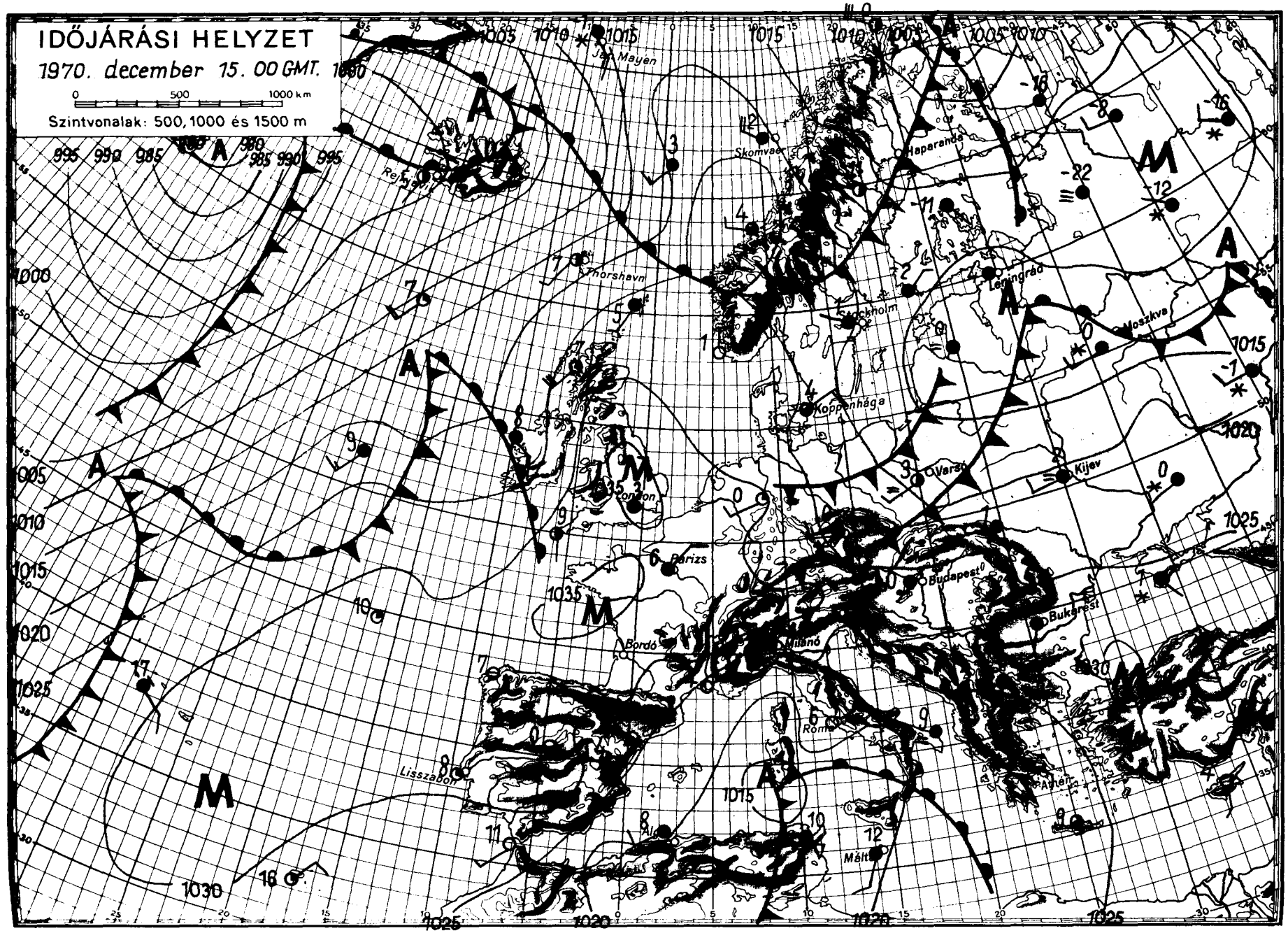
..... hó,

..... nap .....

1970. december

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)		Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
1855 Magyarkeszi		hó				
822 Győr		cm				
825 Pápa	ny=		-1	-2	-2	0
805 Sopron	ny •		-2	-2	-3	0
812 Szombathely	ny *		-2	-2	-2	0
910 Szentgotthárd	ny *		-1	-2	-2	0
915 Zalaegerszeg	•		-2	-4	-4	0
Lenti	ny		-3	-4	-5	
925 Nagykanizsa	ny •		-2	-3	-3	0
920 Keszthely	•		-1	-3	-5	
Tihany	ny •		-1	-2	-2	0
935 Siófok	ny •		-1	-1	-2	0
942 Pécs	•		0	-1	-1	
941 Misinatető (534 m)	ny •		-1	-1	-1	0
Siklós	ny •		-1	-3	-3	0
827 Farkasgyepű (400 m)	•		-3	-4	-6	0
Veszprém	•		-1	-2	-2	
833 Tatabánya	•		-1	-3	-4	
839 Budapest (Ferihegy)	•		-1	-3		
840 Budapest OMI	•		-1	-1	-1	
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		1	0	-	
Martonvásár	ny •		0	0	0	0
835 Székesfehérvár	ny •		-3	-4	-4	0
Dunaújváros	ny=		0	-1	-1	
Szekszárd	•		-1	-1		
Mohács	ny *		0	-1	-1	
960 Baja	•		0	-1	-1	
955 Kalocsa	•		0	-1	-1	
Cegléd	ny •		0	-1	-1	0
860 Szolnok	•		0	-1	-1	
970 Kecskemét	•		1	-2		0
Kiskunfélegyháza	ny *		1	-1	-2	0
982 Szeged	ny		0	-1	-1	0
Mezőhegyes	ny •		0	-2	-2	
Orosháza	ny •		0	-1	-1	0
990 Békéscsaba	ny •		0	-1	-2	
875 Túrkeve	•		1	-1	-2	0
Berettyóújfalu	ny •		1	-1	-1	0
880 Debrecen	ny •		0	-1	-1	0
892 Nyíregyháza	• ⊔		1	1	-1	
Kisvárda	ny •		1	-1	-1	0
882 Mátészalka	ny •		2	-1	-1	0
Tiszabecs	1 •		1	-1	-1	0
788 Vác	ny •		1	-1	-3	
Gödöllő	ny		3	0		
Lőrinci	-					
Gyöngyös	•		-2	-2		
Balassagyarmat	•=		0	-1	-2	
755 Salgótarján						
Galyatető (932 m)	ny		0	-1	-1	
851 Kékestető (1000 m)	ny •		-2	-2	-2	
Mátraháza (672 m)	•	felt	-1	-3		
865 Eger	•	2	0	-7	-7	4
Putnok						
Lillafüred						
772 Miskolc	•		2	0	-2	0
Fügöd	1 *		-1	-2	-2	
778 Sárospatak	•		0	-3		
	ny *		0	-1	-1	0
	ny *	lepel	0	-1	-1	
	1 *		0	-1	-1	0

	24 órai csapadék mm	
Rajka		hó
Kapuvár		cm
Csorna	ny=	
Komárom	ny=	
Káld	-	
Kőszeg	ny •	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	-	
Zirc	•	
Kisbér	• ⊔	
Mór	•	
Alcsút	ny=	
Esztergom	ny=	
Dobogókő	ny •	
Fonyód	•	
Tab	•	1
Sárbogárd	•	
Lengyel	ny=	
Nagykónyi	•	
Marcali	•	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	ny=	
Szigetvár	-	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	-	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	ny •	
Nagykáta	ny=	
Jászapáti	ny •	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny •	
Kistelek	•	
Makó	ny •	
Szentes	•	
Szarvas	-	
Szeghalom	•	
Körösszakál	ny •	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	•	
Hortobágy	•	
Polgár	-	
Hajdúdorog	ny=	
Nyírlugos	ny •	
Csenger	•	
Vásárosnamény	ny •	
Záhony	•	
Királyrét	ny=	
Romhány	1 *	lepel
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	
Szendrőlád	ny *	
Hidasnémeti	1 *	lepel
Tokaj	1 *	
	1 *	2
	ny *	lepel
Szentendre	•	



OFFSET: KTOMDA, BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 350. szám + Budapest + 1970. december 16. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Nyugat- és Észak-Európa fölé folytatódik az enyhe óceáni levegő áramlása. A hajnali órákban a Brit-szigeteken és Skandinávia nyugati partvidékén 6 fok körül volt a hőmérséklet. Ugyanakkor a kontinens középső területein a leszálló légmozgások miatt továbbra is csendes, a reggeli órákban párás, helyenként ködös az idő. Hajnalban pedig helyenként -5 fokig hült le a levegő. A Szovjetunió európai területein változékony az időjárás, a hőmérséklet 4, 6 fokkal magasabb az utóbbi évek átlagértékénél.

Hazánkban kedden a Dunántúl északi részén néhány órára kisütött a nap. Az ország nagy részén azonban borult, többfelé ködös volt az idő. A hőmérséklet csucsértéke a naposabb helyeken 3, 6, máshol -2, +3 fok között alakult. Az elmult 24 óra folyamán több helyen, főként keleten havazott, de a lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 2 mm-t. Szerdán hajnalban elég szeszélyes területi eloszlásban általában +2, -6, sőt a Duna-Tisza-közén -7 fokig hült le a levegő. Délelőtt változóan felhős, helyenként párás, néhány helyen ködös volt az idő, egy-két helyen gyengén havazott. A hőmérséklet 11 órakor -3, és +3 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, gyengén emelkedő irányzatu.

Várható időjárás csütörtök estig:

Változóan felhős, főként a hajnali és reggeli órákban párás, ködös idő, legfeljebb néhány helyen kisebb havazással.
Éjszaka gyenge, napközben mérsékelt északkeleti, keleti szél.
A hőmérséklet kissé csökken.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet -2, -7 fok között, keleten a hóval boritott helyeken -10 fok közelében,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön -3, +2 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 15.:	+1,6 C°	+ 0,4 C°

1871.óta ezen a napon Budapesten előfordult:

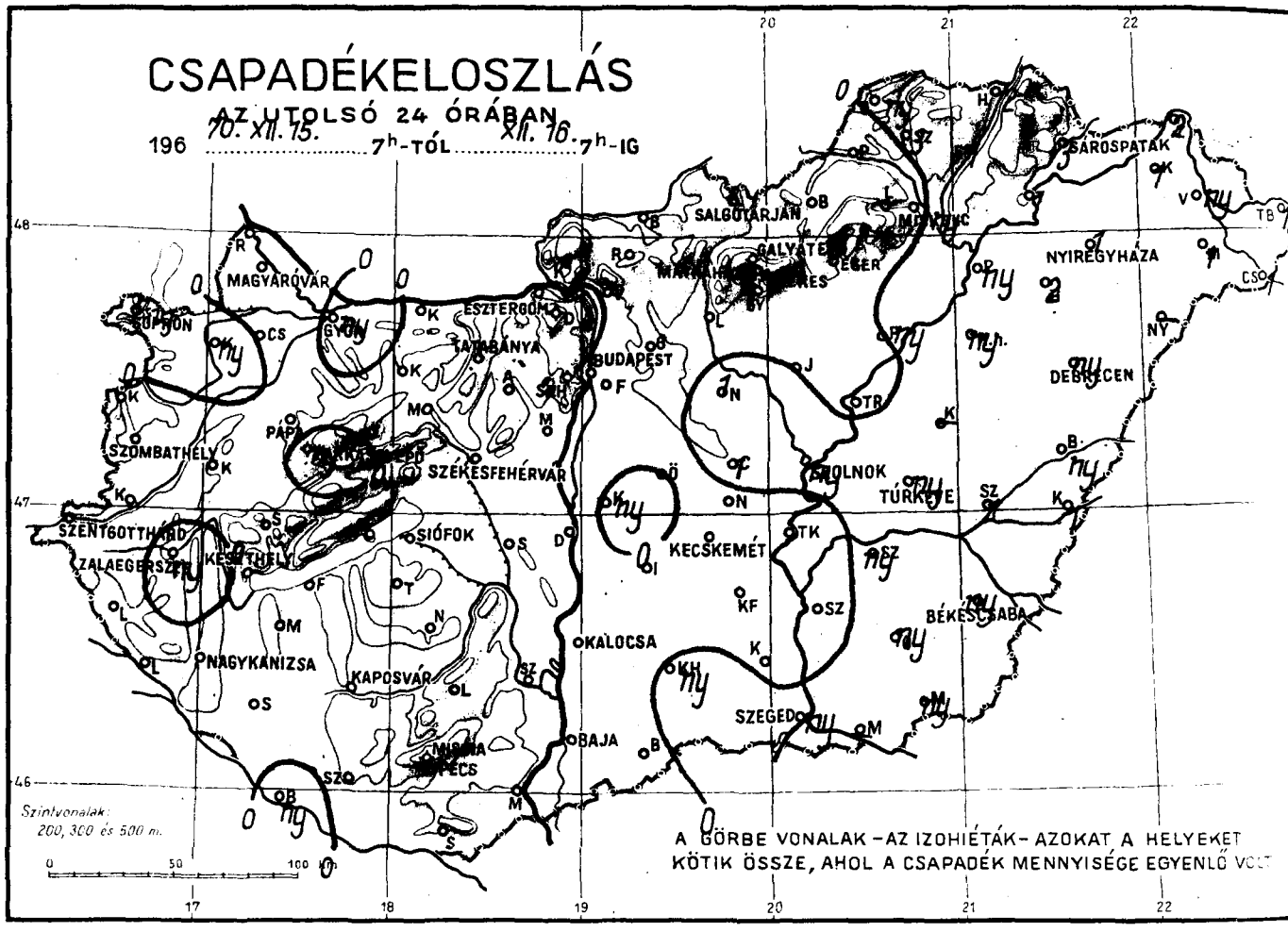
legmagasabb hőmérséklet	12,8 C° /1912/
legalacsonyabb hőmérséklet	-19,1 C° /1879/.

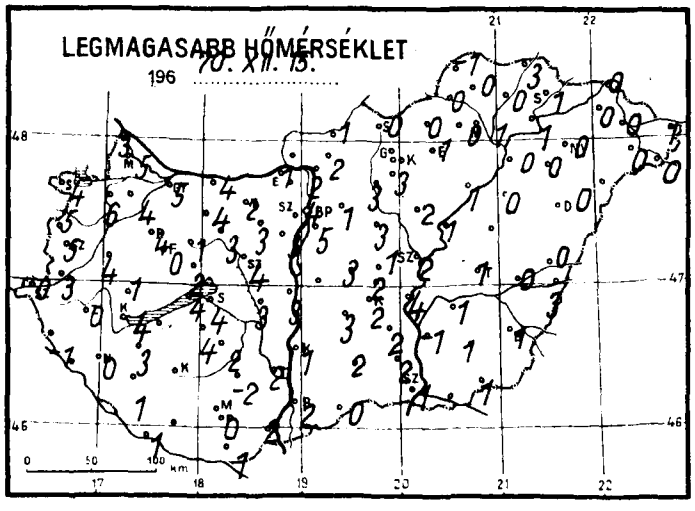
70.069

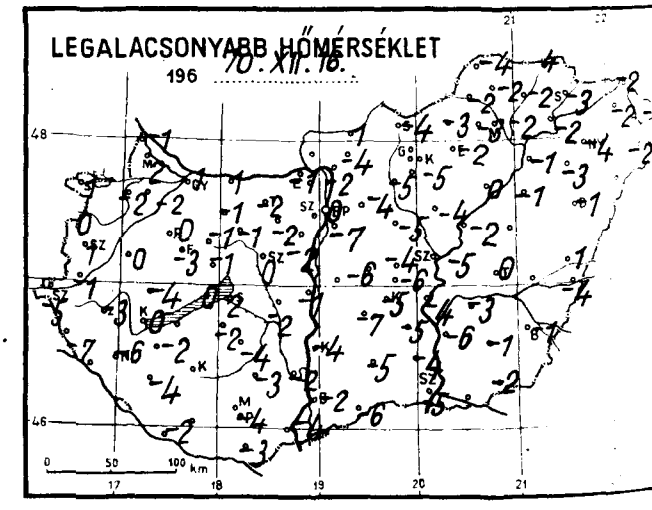
CSAPADÉKELOSZLÁS

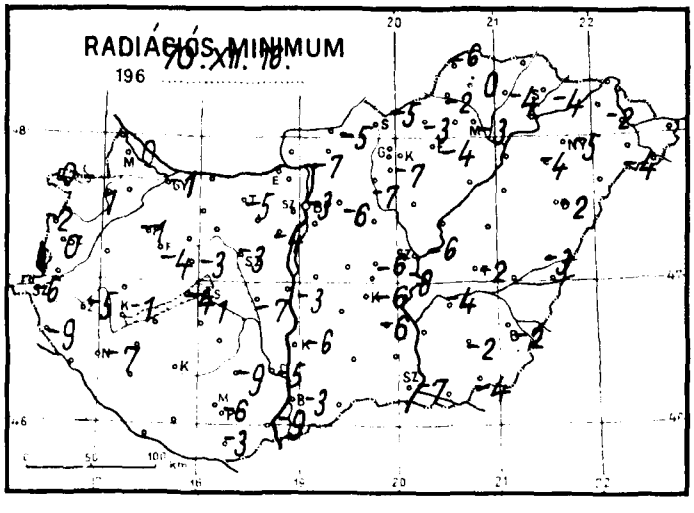
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

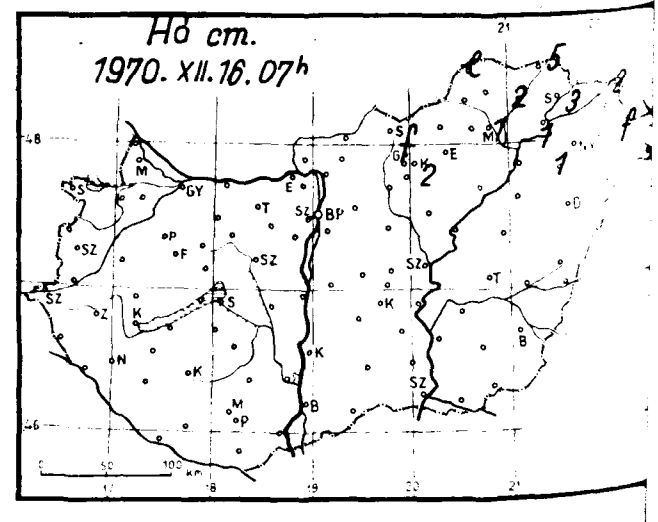
196 70. XII. 15. ..... 7h-TÓL ..... XII. 16. 7h-IG







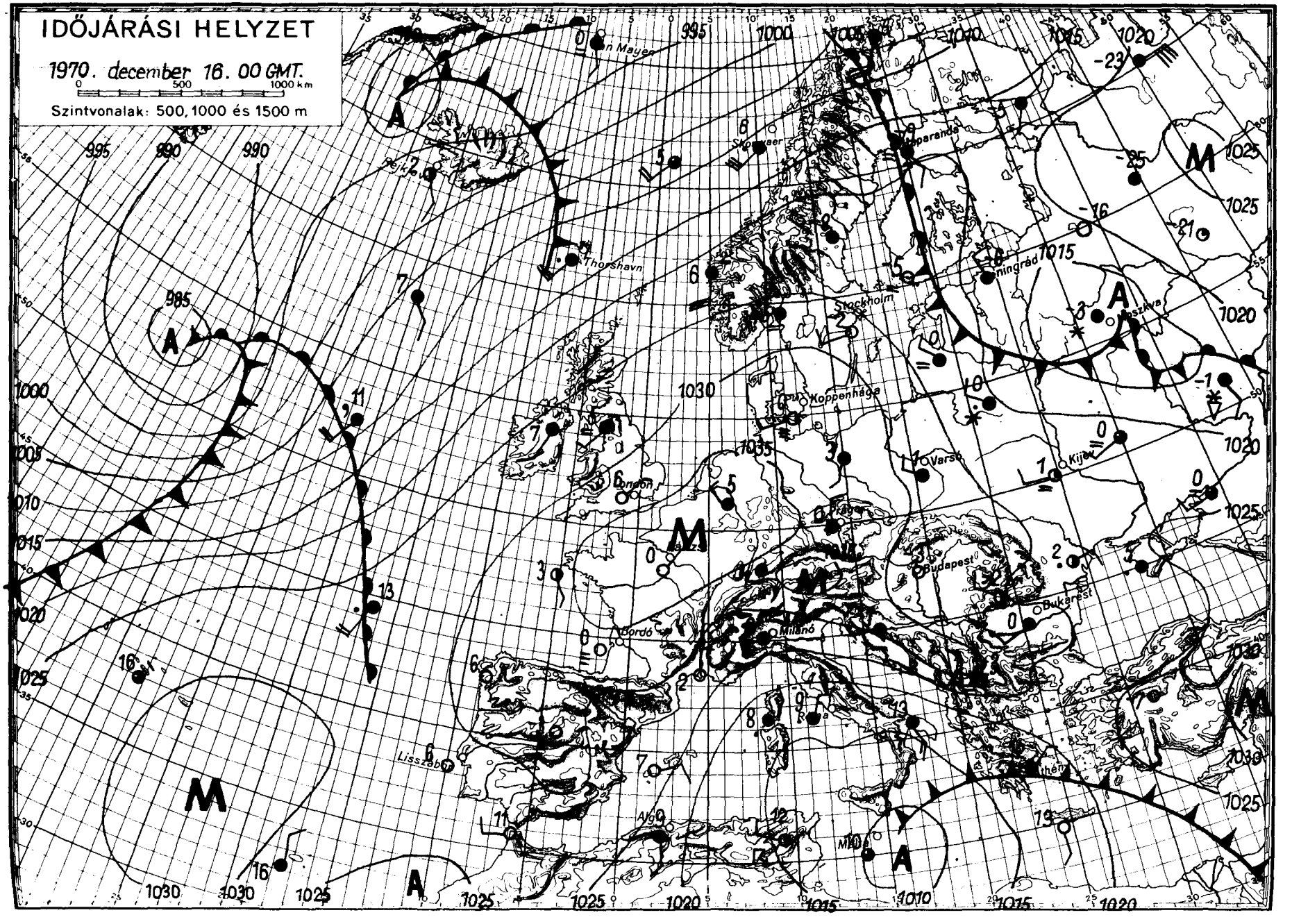




1970. december hó, 16. szerda nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		5	2	0	2
822 Győr	ny		5	1	-1	2
825 Pápa	•		4	0	-1	2
805 Sopron	ny		4	1	0	2
812 Szombathely	•		5	1	0	4
910 Szentgotthárd	•		0	-5	-6	
915 Zalaegerszeg	ny		0	-3	-5	
Lenti	•		-1	-7	-9	
925 Nagykanizsa	•		0	-6	-7	
920 Keszthely	•		4	0	-1	2
Tihany	•		4	0	-4	
935 Siófok	•		4	2	1	2
942 Pécs	•		0	-4	-6	0
941 Misinatető (534 m)	•		-1	-2	-3	0
Siklós	•		1	-3	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny *		0	-3	-4	
Veszprém	• ⊔		2	-1	-3	
833 Tatabánya	• ⊔		2	-2	-5	
839 Budapest (Ferihegy)	•		5	-7		
840 Budapest OMI	•		4	0	-3	1
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	•		-1	-3	-4	0
Martonvásár	•		3	-2	-4	
835 Székesfehérvár	•		4	0	-3	
Dunaújváros	• ⊔		3	-1	-3	
Szekszárd	•		2	-2	-5	
Mohács	• ⊔		2	-4	-9	
960 Baja	•		2	-2	-3	0
955 Kalocsa	•		1	-4	-6	
Cegléd	1 ≡		1	-4	-6	0
860 Szolnok	ny		2	-5	-6	0
970 Kecskemét	•		2	-5	-6	
Kiskunfélegyháza	• ⊔		2	-5	-6	
982 Szeged	ny ,		1	-5	-7	0
Mezőhegyes	ny ,		1	-2	-4	
Orosháza	ny ,		1	-1	-5	0
990 Békéscsaba	ny *		1	-1	-2	0
875 Túrkeve	ny		1	0	-2	0
Berettyóújfalu	ny *		0	1	-3	
882 Debrecen	ny *	1	0	-1	-2	0
892 Nyíregyháza	1 *	2	0	-4	-5	0
788 Kisvárda	1 *		0	-2	-2	0
Mátészalka	1 *		0	-2	-4	
Tiszabecs	1 *		1	-2		
Vác	• ⊔		2	-2	-7	
Gödöllő	• ⊔		1	-4	-6	
Lőrinci	•		3	-5	-7	
Gyöngyös	•		3	-5	-7	
Balassagyarmat	•		1	1	-5	
755 Salgótarján	•	folt	0	-4	-5	
Galyatető (932 m)	•	folt	-1	-4		
851 Kékestető (1000 m)	•	2	-3	-5	-8	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	•		1	-2	-4	0
Putnok	• ≡		0	-2	-2	
Lillafüred	•		0	-3		
772 Miskolc	ny *	1	1	-2	-3	
Füged	1 *	2	0	-2	-4	
778 Sárospatak	3 *	3	1	-3	-4	0

Rajka	•	
Kapuvár	ny *	
Csorna	•	
Komárom	• ⊔	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	• ⊔	
Mór	• ⊔	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	–	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogárd	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	• ⊔	
Marcali	• ⊔	
Somogyszob	•	
Kaposvár	•	
Barcs	ny	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	ny ,	
Izsák	• ⊔	
Kunsztmiklós	ny ≡	
Örkény	•	
Nagykáta	1 ⊔	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	• ≡	
Nagykőrös	•	
Kistelek	–	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	ny *	
Szeghalom	1 ≡	
Körösszakál	1 *	
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny *	
Karcag	–	
Hortobágy	ny *	
Polgár	ny *	
Hajdúdorog	2 *	
Nyírlugos	–	
Csenger	1 *	
Vásárosnamény	ny *	folt
Záhony	2 *	2
Királyrét	• ⊔	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	ny	lepel
Szendrőlád	3 *	
Hidasnémeti	2 *	5
Tokaj	1 *	1
Szentendre	–	


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. december 16. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Thorshavn
Stockholm
Koppenhága
Varsó
Kijev
Budapest
Bukarest
Milánó
Bordó
London
Lisszabon
Algír
Moszkva
Leningrád
Szaparanda
Skorvaer
Rejkjavik
Jan Mayen
A
M

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 351. szám + Budapest + 1970. december 17. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az Izland fölött kialakult nagy kiterjedésü ciklon a Brit-szigeteken és Nyugat-Európa partvidékén át enyhe, nedves levegőt szállit a Skandináv-félsziget felé. Hatására ott változékony, enyhe, esős az időjárás. A Brit-szigeteken a reggeli órákban +5, +10 fok között volt a hőmérséklet. Szárazföldünk többi részén, Dél-Európa, valamint a Fekete-tenger térsége kivételével, változóan felhős, párás, főként az éjszakai órákban ködös az idő. Egy-két helyen gyenge eső, havaseső esik, szállingózik a hó. Közép-Európában lehülés következett be, de a sokévi átlaghoz képest még mindig 2, 4 fokkal magasabb a hőmérséklet napi csucsértéke.

Hazánkban szerdán felhős volt az ég, néhány helyen 1, 4 órán át sütött a nap. Főként az ország keleti részében volt jelentéktelen mennyiségü hószállingózás. Pécs, Szeged, és Szolnok vidékén egész napon át tartott a köd. A hőmérséklet ezeken a helyeken napközben is kevéssel fagypont alatt maradt, máshol azonban általában 0, +5 fokig emelkedett. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban -1, -6 fokig hült le a levegő. Délelőtt folytatódott az erősen felhős, párás, egy-két helyen ködös idő. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén -1, +2 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 774 mm, alig változik.

Várható időjárás péntek estig:
Időnként kissé felszakadozó felhőzet.
Általában párás, főként az éjszakai órákban ködös idő.
Néhány helyen, inkább csak északkeleten, hószállingózás kisebb havazás.
Gyenge, napközben kissé megélénkülő északi, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: -1, +4 fok között.

Bartha Péterné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:
Gyenge, ködös idő, helyenként ködszitálással, az időszak végén ónoseső, havaseső.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -1, -7 fok között.
Legmagasabb nappali hőmérsékletek -2, +3 fok között.
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 20 százalékán várható, legfeljebb az időszak végén.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 16.: -1,7 C° +0,6 C°

Régóta ezen a napon Budapesten előfordult:

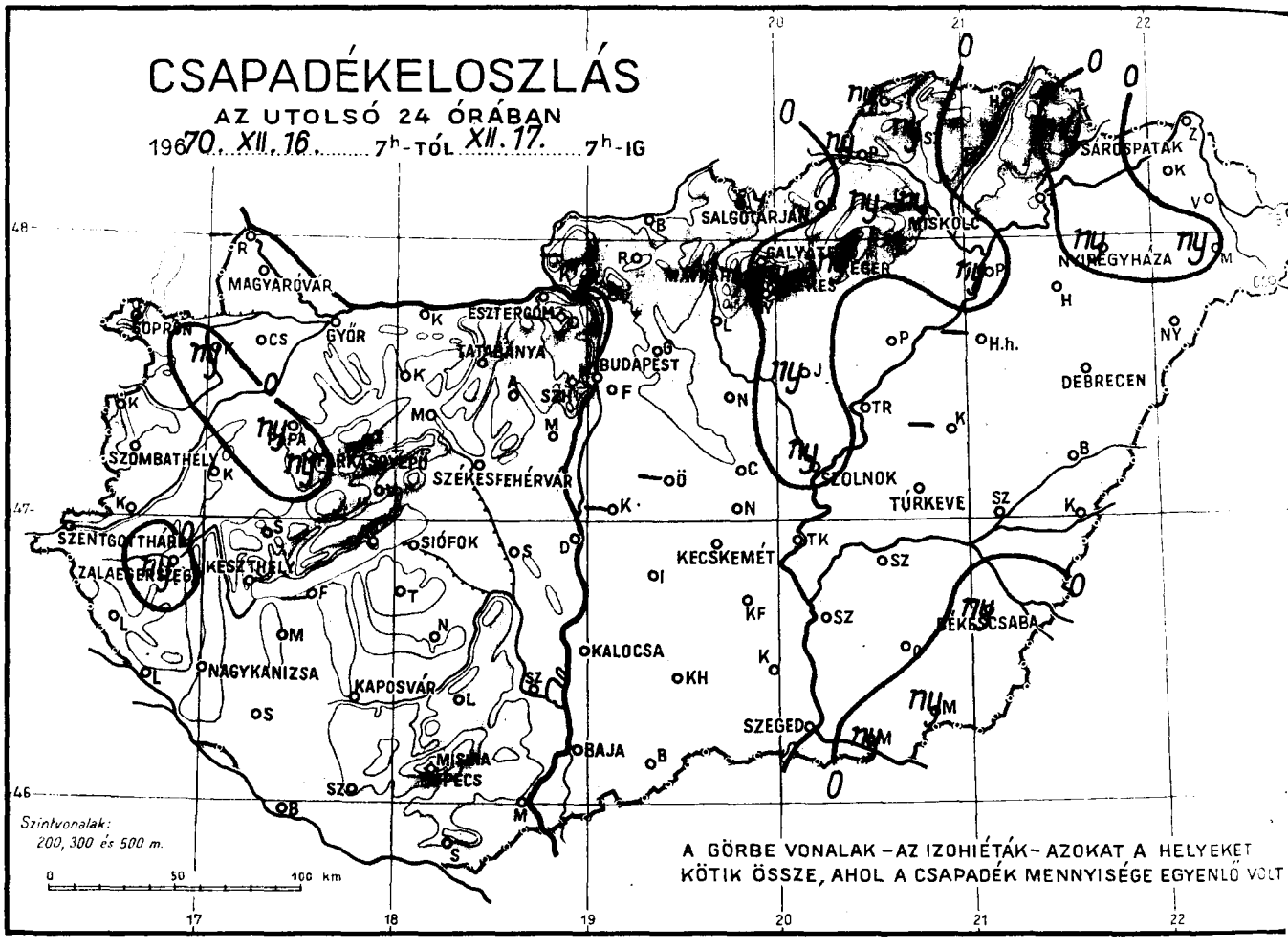
Legmagasabb hőmérséklet 12,0 C° /1886/
Legalacsonyabb hőmérséklet -12,4 C° /1940/.

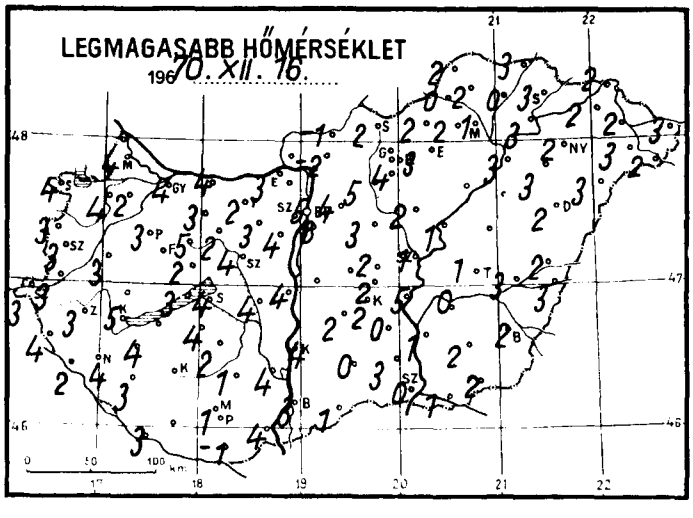
70.0697.

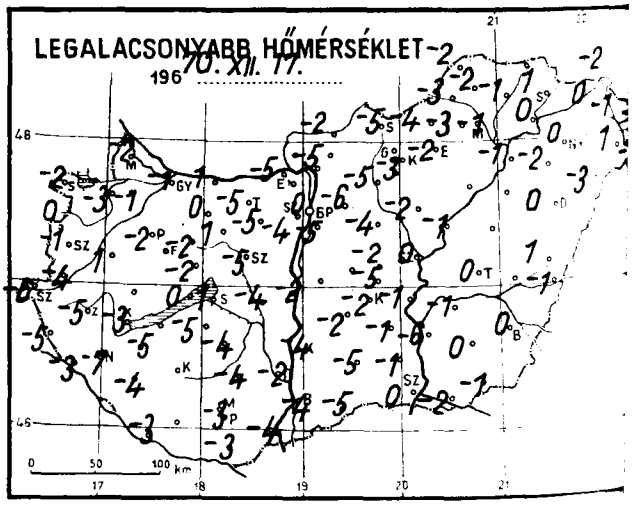
CSAPADÉKELOSZLÁS

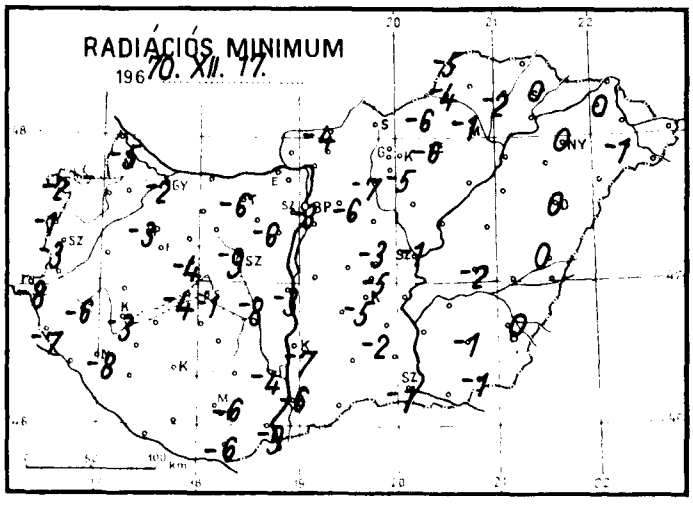
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

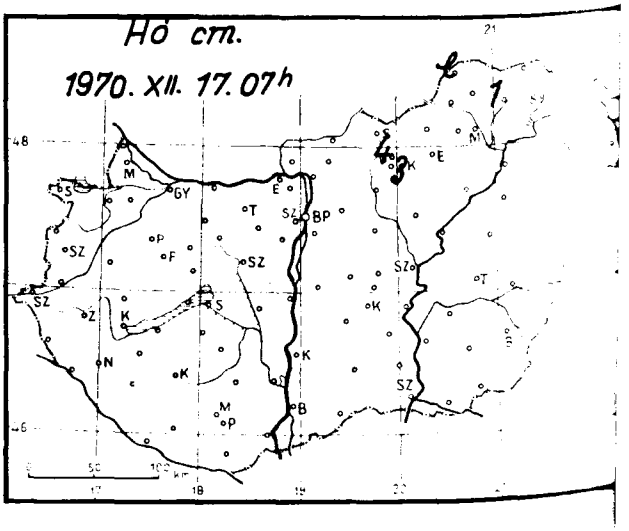
1970. XII. 16. 7h-TÓL XII. 17. 7h-IG











1970. december hó, 17. csütörtök nap

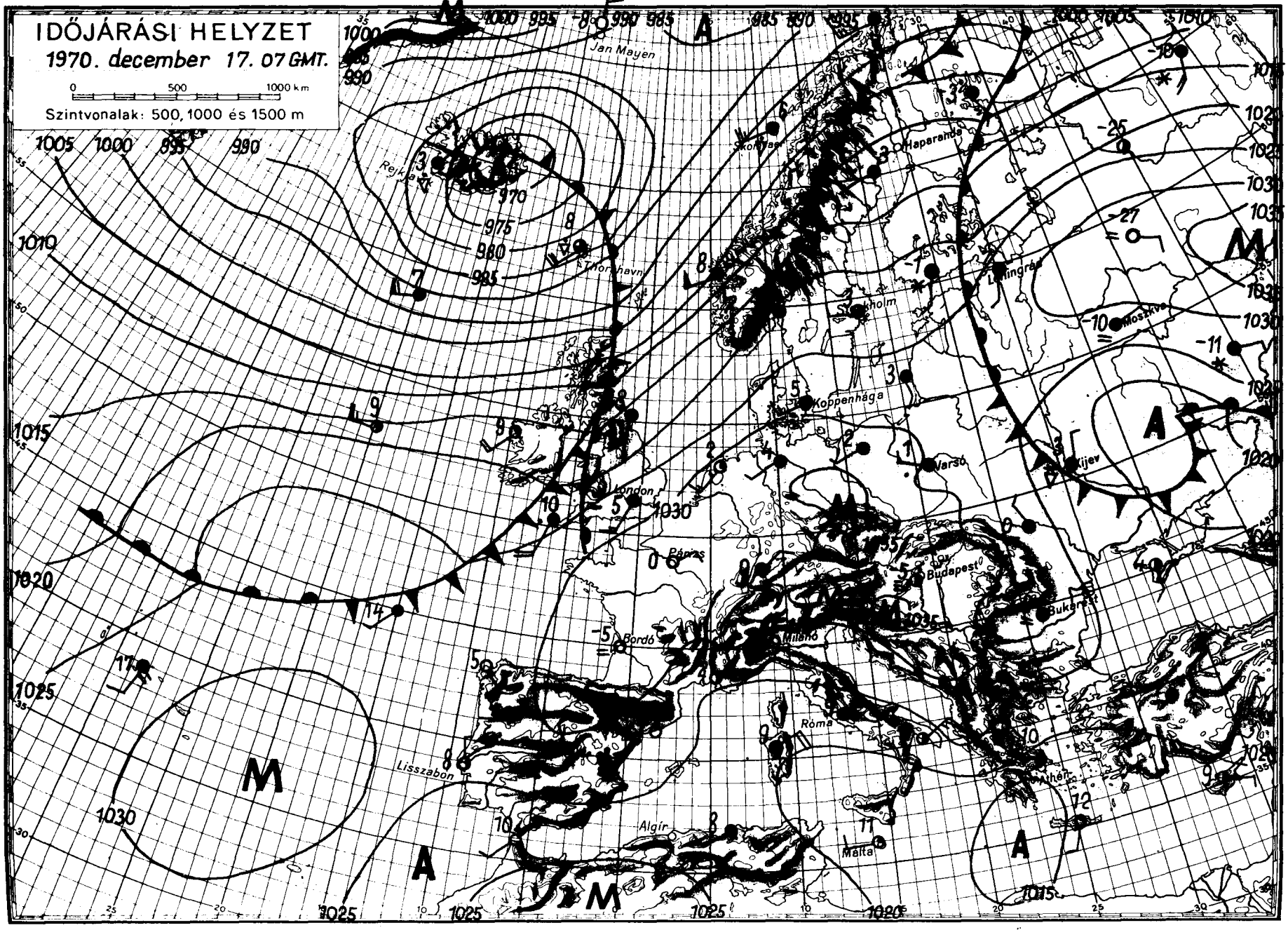
	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		4	-2	-5	
822 Győr	•		4	-1	-2	0
825 Pápa	ny *		3	-2	-3	0
805 Sopron	•		4	-2	-2	0
812 Szombathely	•		3	-1	-3	0
910 Szentgotthárd	•		3	-6	-8	
915 Zalaegerszeg	ny *		3	-5	-6	
Lenti	•		4	-5	-7	
925 Nagykanizsa	•		4	-7	-8	
920 Keszthely	•		5	-3	-3	3
Tihany	•		3	0	-4	
935 Siófok	•		4	1	-1	4
942 Pécs	•		1	-3	-6	1
941 Misinatető (534 m)	•		-1	-4	-5	3
Siklós	•		-1	-3	-6	
827 Farkasgyepű (400 m)	ny *		1	-3	-4	
Veszprém	•		2	-2	-4	
833 Tatabánya	•		2	-5	-6	
839 Budapest (Ferihegy)	•		6	-5	-	
840 Budapest OMI	•		5	0	-3	1
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	• ⊔		-3	-3	-5	3
Martonvásár	•		4	-4	-6	
835 Székesfehérvár	•		4	-5	-9	
Dunaújváros	•		4	-2	-3	
Szekszárd	•		4	-2	-4	
Mohács	•		4	-4	-9	
960 Baja	•		3	-4	-6	4
955 Kalocsa	•		4	-4	-7	
Cegléd	•		2	-2	-3	0
860 Szolnok	ny *		1	0	-1	0
970 Kecskemét	•		2	-2	-5	0
Kiskunfélegyháza	•		0	-1	-2	
982 Szeged	•		0	0	-1	0
Mezőhegyes	ny *		2	-1	-1	
Orosháza	•		2	0	-1	1
990 Békéscsaba	ny *		2	0	0	0
875 Túrkeve	•		1	0	-2	
Berettyóújfalu	•		2	1	0	
880 Debrecen	•		2	0	0	1
892 Nyíregyháza	ny *		2	0	0	1
788 Kisvárda	•		2	0	0	0
Mátészalka	ny *		3	1	-1	
Tiszabecs	•		3	-1		
Vác	-					
Gödöllő	•		4	-6	-6	
Lőrinci	•		5	-5	-7	
Gyöngyös	•		4	-3	-5	
Balassagyarmat	•		-1	-2	-4	
755 Salgótarján	•		2	-5		
Galyatető (932 m)	•	4	-1	-5		
851 Kékestető (1000 m)	ny *	3	-3	-5	-7	2
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	ny *		3	-2	-6	0
Putnok	ny *		0	-3	-4	
Lillafüred	ny *		2	-3		
772 Miskolc	ny *		[illegible]	-1	-1	0
Füged	•	[illegible]	0	[illegible]	-2	
778 Sárospatak	ny		3	[illegible]	0	0

24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	-
Kapuvár	ny *
Csorna	•
Komárom	•
Káld	•
Kőszeg	•
Körmend	•
Letenye	•
Sümeg	•
Zirc	•
Kisbér	•
Mór	•
Alcsút	•
Esztergom	•
Dobogókő	-
Fonyód	-
Tab	•
Sárbogárd	•
Lengyel	•
Nagykónyi	•
Marcali	• ⊔
Somogyszob	•
Kaposvár	•
Barcs	•
Szigetvár	8
Bácsalmás	•
Kiskunhalas	•
Izsák	•
Kunsztmiklós	-
Örkény	-
Nagykáta	•
Jászapáti	ny *
Tiszakécske	•
Nagykőrös	•
Kistelek	•
Makó	ny *
Szentes	•
Szarvas	•
Szeghalom	•
Körösszakál	•
Tiszaroff	•
Poroszló	•
Karcag	-
Hortobágy	-
Polgár	ny *
Hajdúdorog	•
Nyírlugos	•
Csenger	•
Vásárosnamény	•
Záhony	•
Királyrét	-
Romhány	•
Borsodnádasd	•
Jósvafő	ny *
Szendrőlád	ny *
Hidasnémeti	•
Tokaj	•

Sárhatvan

lepel

Szentendre


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. december 17. 07 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Reykjavik
Thorshavn
Skoroszag
Haparanda
Leningrád
Moszkva
Stockholm
Koppenhága
Varsó
Kijev
London
Párizs
Budapest
Bukarest
Bordó
Milánó
Róma
Athén
Lisszabon
Algír
Málta

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 352. szám. + Budapest + 1970. december 18. péntek

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Brit-szigeteken keresztül, élénk széllel enyhe, nedves levegő áramlik Észak-Európa fölé. Hatására ott erősen felhős, szeles, sokfelé esős az idő és a hőmérséklet általában 4, 6 fokkal magasabb az évszaknak megfelelő értéknél. Európa többi részein párás, sokfelé napközben is ködös az idő és csak szórványosan fordul elő kisebb havazás. A Szovjetunió Ural előtti térségében kemény hideg van. Helyenként napközben sem mérnek minusz 15, minusz 20 foknál magasabb hőmérsékletet. A Kárpát-medence időjárásában szombat estig lényeges változás nem várható.

Hazánkban csütörtökön borult, párás, egyes helyeken napközben is ködös idő volt. Néhány helyen volt ködszitálás, kisebb havazás, de a lehullott csapadék mennyisége nem számottevő. A hőmérséklet napközben sem emelkedett -1, +4 foknál magasabbra. Ma hajnalban az ország területén 0 és -7 fok közötti hőmérsékleteket mértek. Reggel 7 órakor Galyatetőn 5, Kékestetőn 3 cm vastagságu hóréteget mértek. Délelőtt országszerte változóan felhős, helyenként ködös idő volt, néhány helyen esett a hó. A hőmérséklet 11 órakor -2 és +1 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 770 mm, alig változik.

Várható időjárás szombat estig:

Változóan felhős, párás, helyenként napközben is ködös idő.
Néhány helyen kisebb havazás.
Éjszaka gyenge, napközben mérsékelt északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, -6 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 0 fok körül.

Kerényi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 17.:	-1,8 C°	-2,7 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

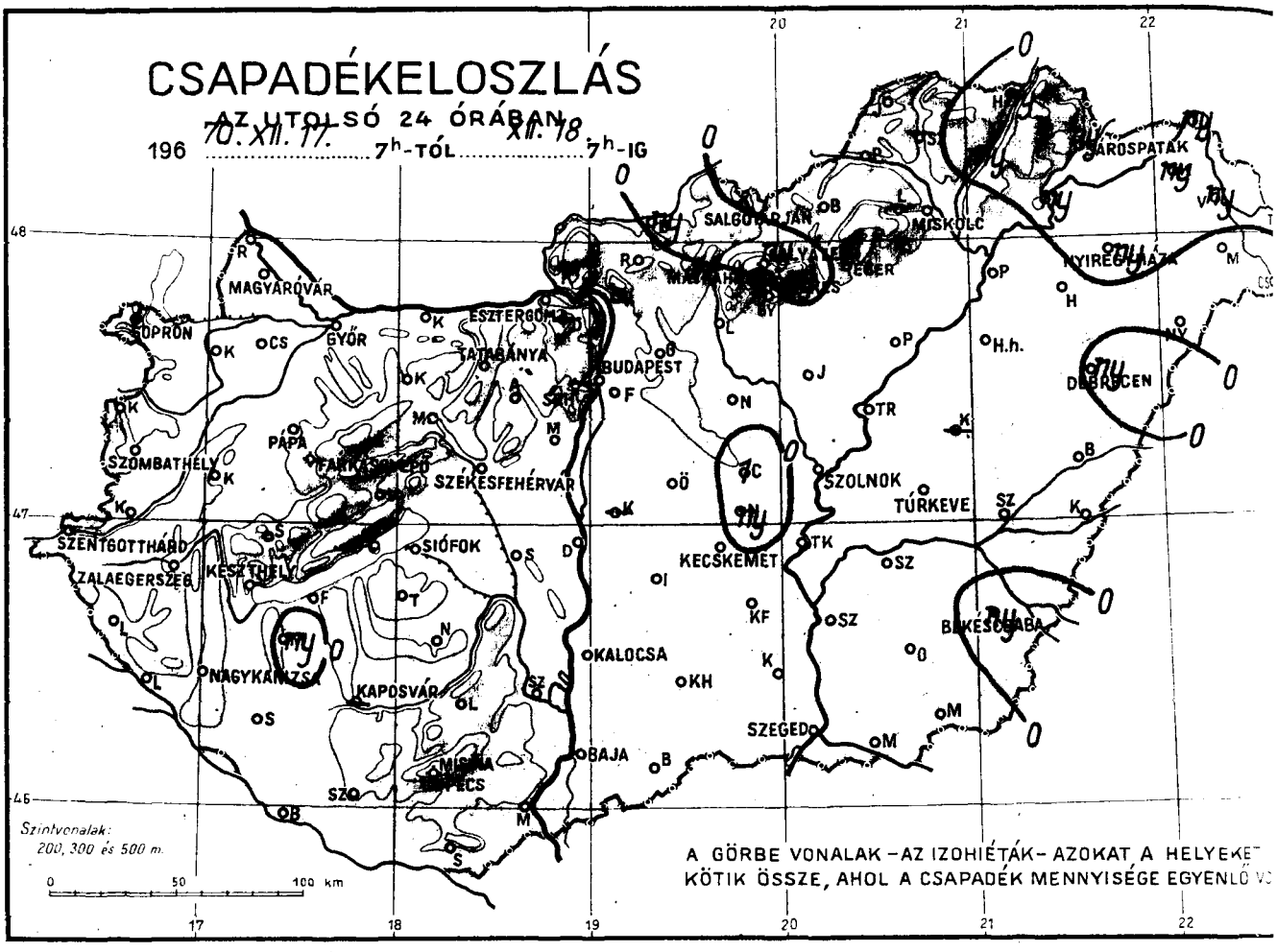
legmagasabb hőmérséklet	12,0 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-12,4 C° /1940/.

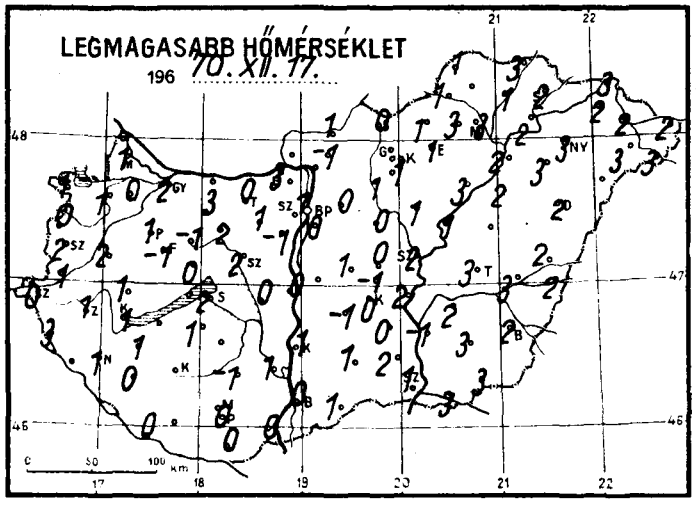
70.0699.

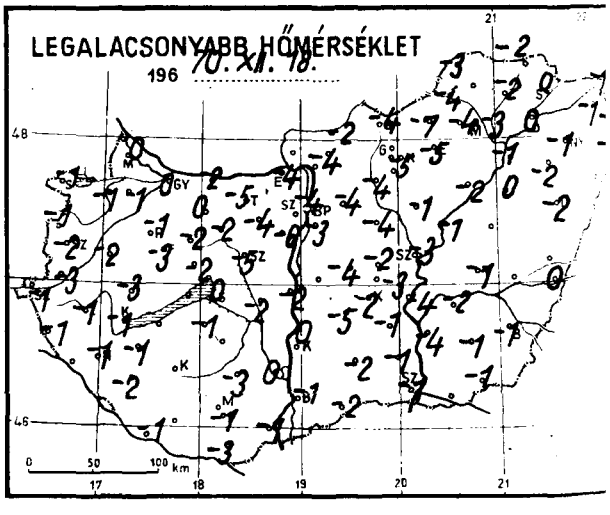
CSAPADÉKELOSZLÁS

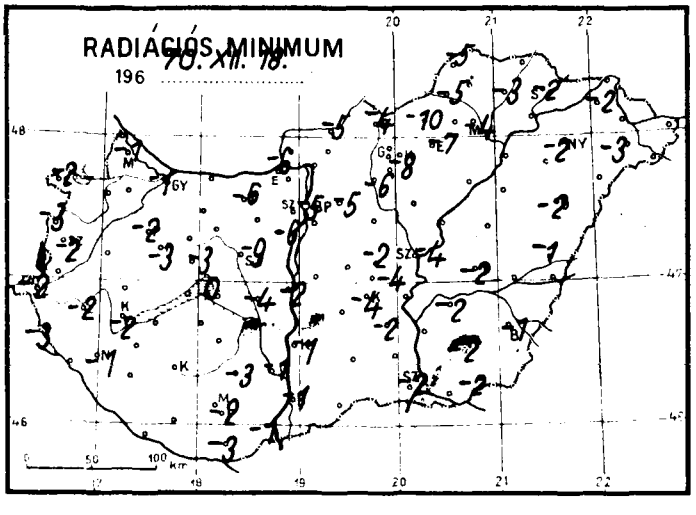
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

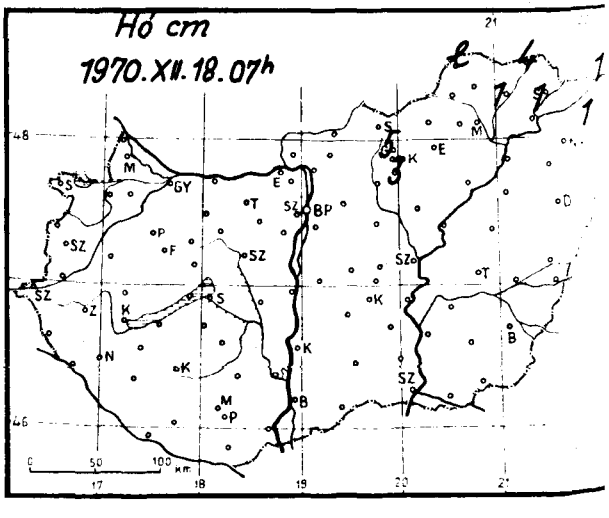
196 70.XII.17. 7h-TÓL XII.18. 7h-IG







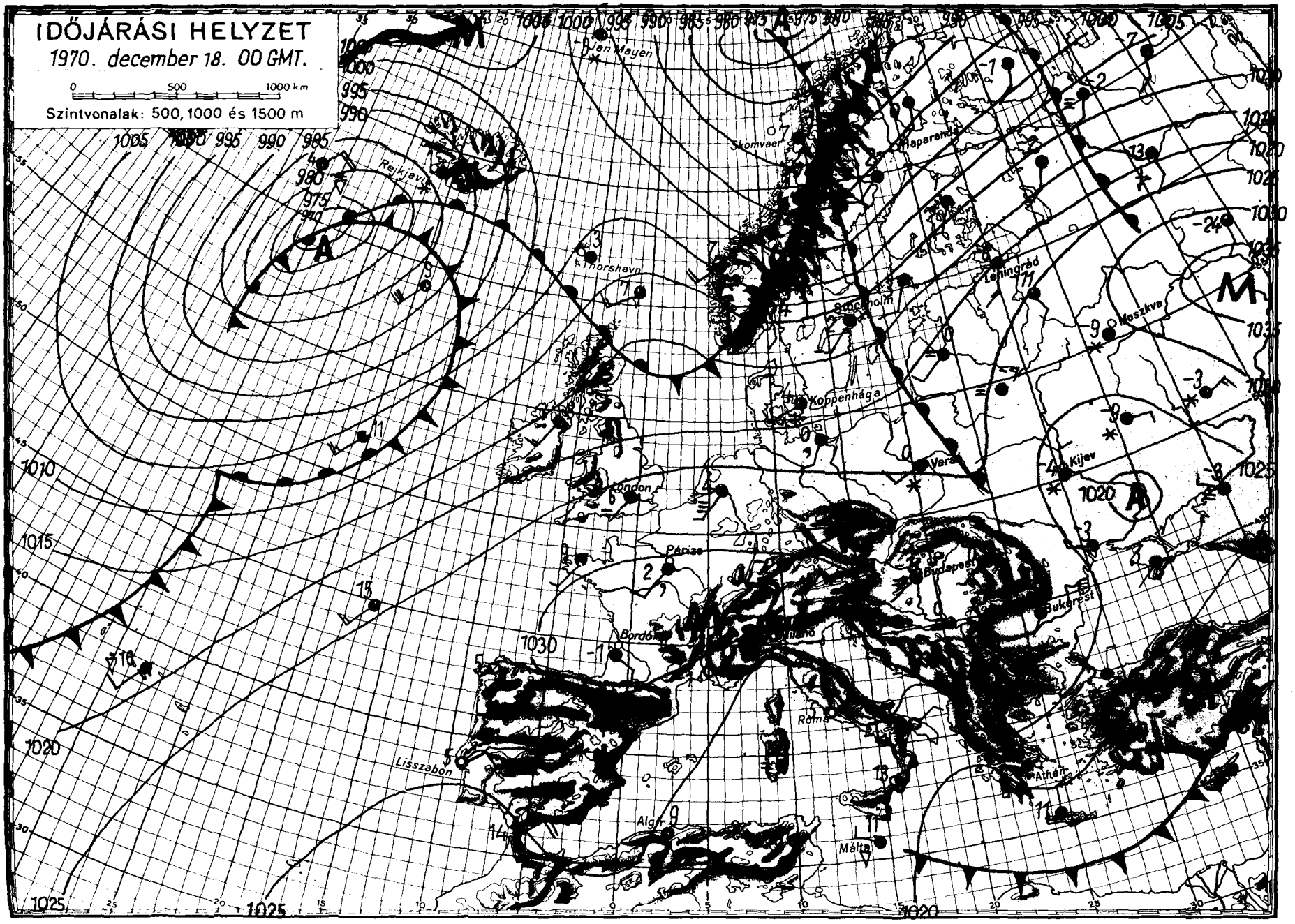




1970. december hó,
18. péntek nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	•		1	0	-1	0
822 Győr	•		2	0	-1	0
825 Pápa	•		1	-1	-2	0
805 Sopron	•		1	-1	-2	0
812 Szombathely	•		2	-2	-2	0
910 Szentgotthárd	•		0	-1	-2	
915 Zalaegerszeg	•		1	-1	-2	
Lenti	•		3	-1	-3	
925 Nagykanizsa	•		1	-1	-1	
920 Keszthely	•		1	-1	-2	0
Tihany	•		2	0	-1	
935 Siófok	•		2	0	0	0
942 Pécs	•		0	-1	-2	0
941 Misinatető (534 m)	•		-3	-4	-5	0
Siklós	• ⊔		0	-3	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	•		-1	-3	-3	
Veszprém	•		0	-2	-3	
833 Tatabánya	• ⊔		0	-5	-6	
839 Budapest (Ferihegy)	•		0	-3		
840 Budapest OMI	•		1	-4	-5	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	–					
Martonvásár	•		-1	-6	-6	
835 Székesfehérvár	•		2	-5	-9	
Dunaújváros	•		0	-2	-2	
Szekszárd	•		1	0	-1	
Mohács	•		0	-1	-1	
960 Baja	•		0	-1	-1	0
955 Kalocsa	•		1	0	-1	
Cegléd	1 ≡		0	-2	-2	0
860 Szolnok	•		2	-3	-4	0
970 Kecskemét	•		0	-2	-4	0
Kiskunfélegyháza	•		0	-1	-2	
982 Szeged	•		1	-1	-2	0
Mezőhegyes	•=		3	-1	-2	
Orosháza	•		3	-1	-2	0
990 Békéscsaba	ny *		2	-1	-1	0
875 Túrkeve	•		3	-1	-2	0
Berettyóújfalu	•		2		-1	
882 Debrecen	ny *		2	-2	-2	0
892 Nyíregyháza	ny *		3	-1	-2	0
788 Kisvárda	ny ,	1	2	-1	-2	0
Mátészalka	•		3	-1	-3	
Tiszabecs	ny *		2	-2		
Vác						
Gödöllő	• ⊔		0	-4	-5	
Lőrinci	•		1	-4	-6	
Gyöngyös	•		1	-5	-8	
Balassagyarmat	ny *		-1	-2	-5	
755 Salgótarján	•		0	-4	-4	
Galyatető (932 m)	ny *	5	0	-4		
851 Kékestető (1000 m)	ny *	3	-4	-6	-7	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	•		1	-5	-7	0
Putnok	•		1	-4	-5	
Lillafüred	•		2	-4		
772 Miskolc	•		3	-3	-4	0
Fügöd	ny *	1	1	-2	-3	
778 Sárospatak	ny *	1	2	0	-2	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	•	
Kapuvár	•≡	
Csorna	•	
Komárom	• ⊔	
Káld	•	
Kőszeg	•	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	•	
Zirc	•	
Kisbér	•	
Mór	•	
Alcsút	•	
Esztergom	•	
Dobogókő	–	
Fonyód	•	
Tab	•	
Sárbogard Sárhatyan	•	
Lengyel	•	
Nagykónyi	•	
Marcali	ny *	
Somogyszob	•	
Kaposvár	–	
Barcs	•	
Szigetvár	•	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	•	
Izsák	•	
Kunsztmiklós		
Örkény	•	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•=	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny *	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	•	
Szeghalom	•	
Körösszakál	•	
Tiszaroff	•	
Poroszló	•	
Karcag	–	
Hortobágy	•	
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	–	
Csenger	•	
Vásárosnamény	ny *	lepel
Záhony	ny *	1
Királyrét	÷	
Romhány	•	
Borsodnádasd	•	
Jósvafő	•	lepel
Szendrőlád	–	
Hidasnémeti	ny *	4
Tokaj	ny *	
Szentendre	•	



OFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 353. szám. + Budapest + 1970. december 19. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Közép- és Nyugat-Európában továbbra is csendes, párás, többfelé ködös az idő. A Kárpát-medence térségében és attól északkeletre többfelé havazik. A hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakul. Dél-Európában tegnap a maximum hőmérséklet 4, 6 fokkal az átlag alatt, a Skandináv-félszigeten viszont 6, 10 fokkal az átlag felett volt. Igy a hőmérséklet szempontjából alig néhány fokos a különbség Európa déli és északi részei között. A Kárpát-medence időjárásában a következő 36 órában lényeges változás nem lesz.

Hazánkban pénteken egész napon át, borult, párás, ködös idő volt. Többfelé volt kisebb havazás, hószállingózás, de az ebből eredő csapadék mennyisége csak egy-két helyen érte el az 1 mm-t. Jelentősebb vastagságu összefüggő hótakaró az ország területén ma reggel 7 órakor még nem volt. Magasabb hegyeinkben, Misinatetőn 3, Galyatetőn 5, a Kékesen 3 cm vastagságu hó van. A hőmérséklet pénteken napközben csak -1, +2 fokot ért el. Éjszakára +1, -5 fokig hült le a levegő. Délelőtt csendes, párás idő volt. Többfelé volt kisebb havazás, hószállingózás. A hőmérséklet 11 órakor -2, +2 fokot ért el.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 1 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 771 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás vasárnap estig:

Erősen felhős, párás, az éjszakai és reggeli órákban ködös idő.
Többfelé kisebb havazás, hószállingózás.
Gyenge, változó irányu szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: 0 fok körül.

Bóna Márta s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 18.:	-1,0 C°	-1,6 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

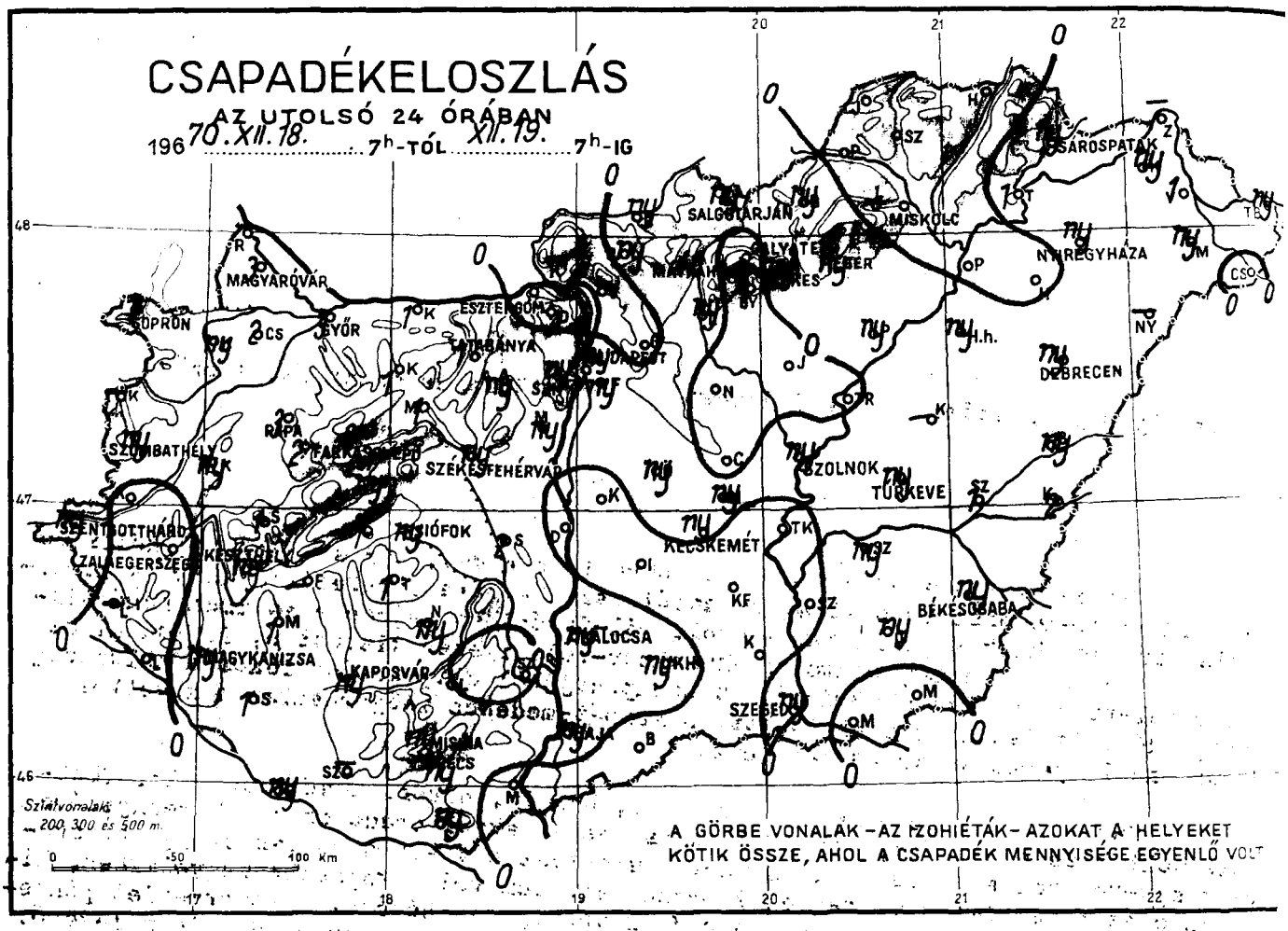
legmagasabb hőmérséklet	11,8 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-13,8 C° /1963/.

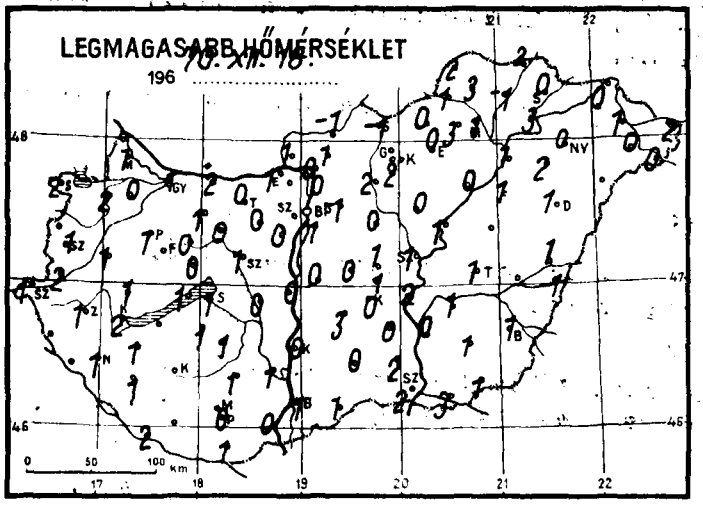
70.0698.

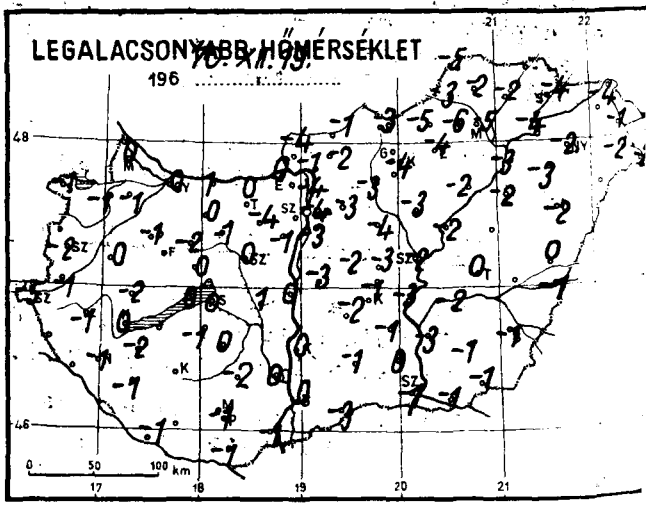
CSAPADÉKELOSZLÁS

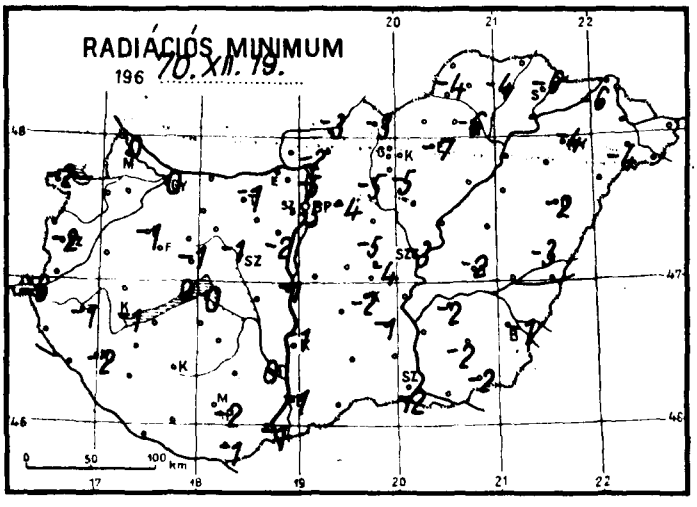
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

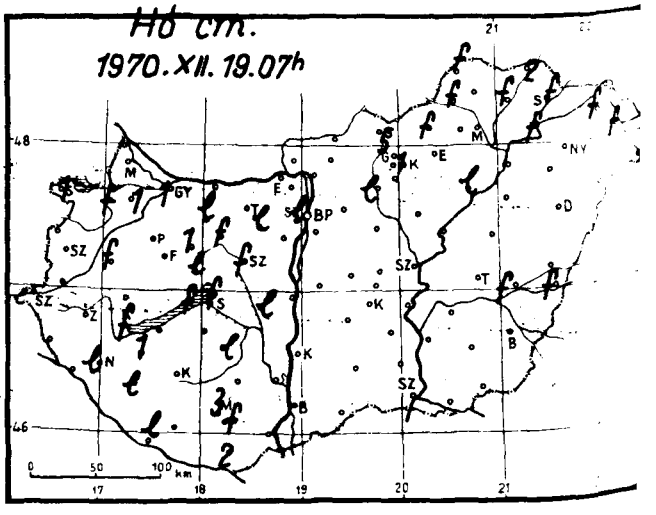
196 70.XII.18. ..... 7h-TÓL XII.19. ..... 7h-IG







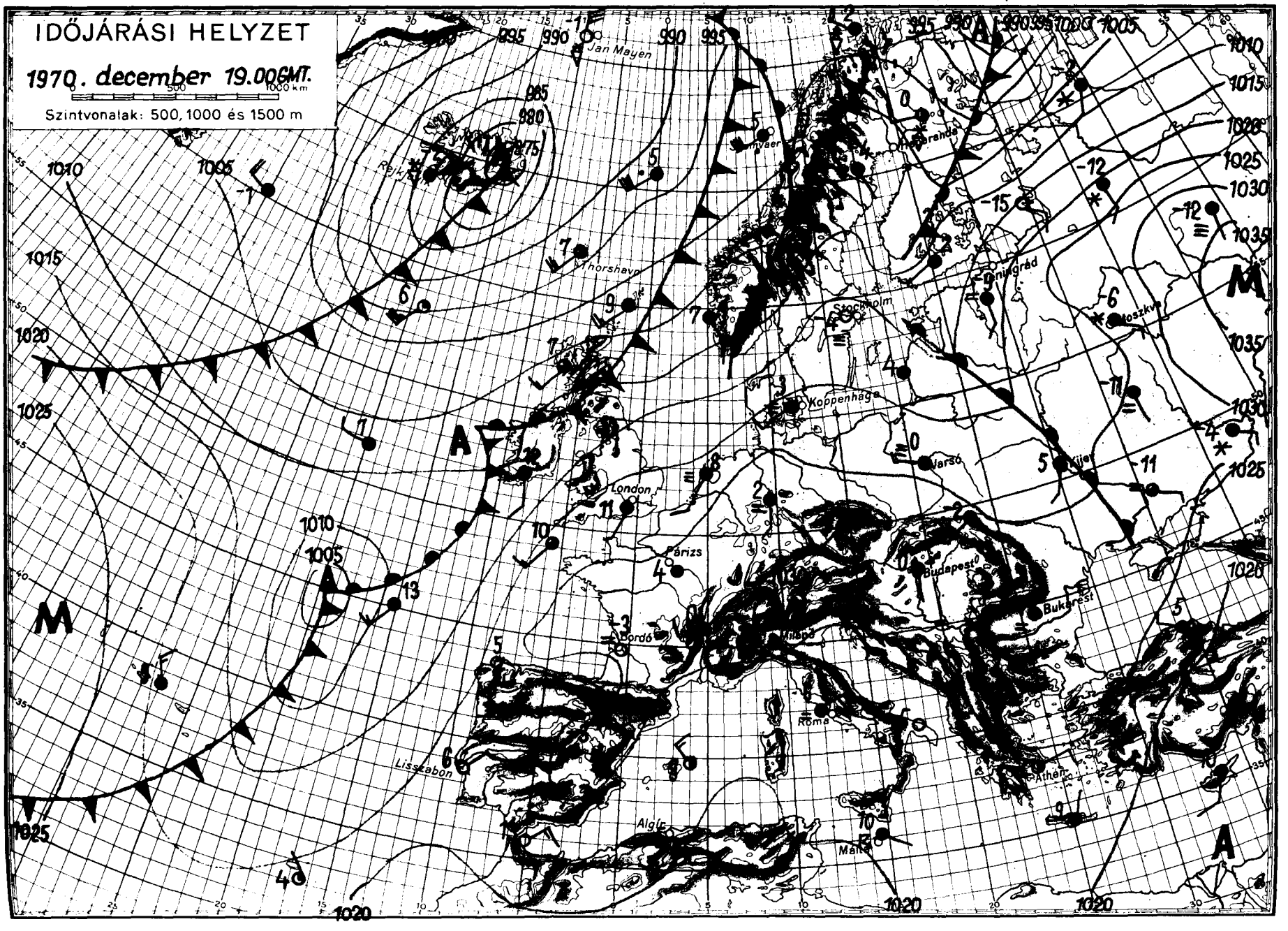




1970. december hó,
19. szombat nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	3*		1	0	0	0
822 Győr	3*	1	1	0	0	0
825 Pápa	3*		1	-1	-1	0
805 Sopron	1*	1	2	-1	-2	0
812 Szombáthely	ny*		1	-2	-2	0
910 Szentgotthárd	ny		1	-5	-6	0
915 Zalaegerszeg	•		1	-1	-1	0
Lenti	–					
925 Nagykanizsa	ny*	lepel	1	-1	-2	
920 Keszthely	ny*	folt	2	0	-1	0
Tihany	1*	folt	1	0	0	
935 Siófok	ny*	folt	1	0	0	0
942 Pécs	ny*	folt	0	-1	-2	0
941 Misinatető (534 m)	ny*	3	-2	-4	-4	0
Siklós	ny*	lepel	1	-1	-1	
827 Farkasgyepű (400 m)	2*		-1	-3	-4	
Veszprém	ny*	lepel	0	0	-1	
833 Tatabánya	1*		0	0	-1	
839 Budapest (Ferihegy)	ny =		1	-3	+	
840 Budapest OMI	ny*		–	-4	-5	0
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	ny*	lepel	-2	-3	-3	0
Martonvásár	ny*		0	-1	-2	
835 Székesfehérvár	ny*	folt	1	0	-1	
Dunaújváros	•		0	0	-1	
Szekszárd	•		1	0	0	
Mohács	•		0	-1	-1	
960 Baja	ny =		1	0	-1	0
955 Kalocsa	ny*		0	0	-1	
Cegléd	•		1	-3	-5	0
860 Szolnok	ny*		1	-2	-3	0
970 Kecskemét	ny =		0	-1	-2	0
Kiskunfélegyháza	•		0	-1	-1	
982 Szeged	ny*		2	-1	-2	0
Mezőhegyes	•		1	-1	-2	
Orosháza	ny*		1	-1	-2	0
990 Békéscsaba	ny*		1	-1	-1	0
875 Túrkeve	ny		1	0	-2	2
Berettyóújfalu	ny*		1	0	-3	
882 Debrecen	ny*		1	-2	-2	0
892 Nyíregyháza	ny*		0	-2	-4	0
788 Kisvárda	ny*	folt	0	-4	-6	0
Mátészalka	ny*		0	-2	-4	
Tiszabecs	ny*		2	-5		
Vác	•		0	-1	-2	
Gödöllő	•		-1	-3	-4	
Lőrinci	ny*	lepel	2	-3	-5	
Gyöngyös	•		2	-4	-5	
Balassagyarmat	ny*		-1	-1	-3	
755 Salgótarján	ny*		-1	-3	-3	
Galyatető (932 m)	•	5	-2	-8		
851 Kékestető (1000 m)	ny =	3	-5	-8	-10	1
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	ny*		0	-4	-7	0
Putnok	•	folt	1	-3	-4	
Lillafüred	•		3	-6		
772 Miskolc	•		1	-5	-6	0
Füged	•	folt	-1	-2	-4	
778 Sárospatak	ny*	folt	0	-4	-6	0

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka		
Kapuvár	ny*	folt
Csorna	2*	1
Komárom	1*	
Káld	ny*	folt
Kőszeg	–	
Körmend	•	
Letenye	•	
Sümeg	1*	
Zirc	2*	1
Kisbér	1*	lepel
Mór	1*	folt
Alcsút	ny*	lepel
Esztergom	•	
Dobogókő	–	
Fonyód	–	
Tab	1*	
Sárbogárvan	2*	lepel
Lengyel	•	
Nagykónyi	ny*	lepel
Marcali	1*	1
Somogyszob	1*	lepel
Kaposvár	ny*	
Barcs	ny*	lepel
Szigetvár	–	
Bácsalmás	•	
Kiskunhalas	ny*	
Izsák	•	
Kunsztmiklós	•	
Örkény	ny*	
Nagykáta	•	
Jászapáti	•	
Tiszakécske	•	
Nagykőrös	ny*	
Kistelek	•	
Makó	•	
Szentes	•	
Szarvas	ny*	
Szeghalom	1*	folt
Kőrösszakál	2*	folt
Tiszaroff	•	
Poroszló	ny*	lepel
Karcag	–	
Hortobágy	ny*	
Polgár	•	
Hajdúdorog	•	
Nyírlugos	–	
Csenger	•	
Vásárosnamény	1*	folt
Záhony	–	
Királyrét	•	
Rombány	ny*	
Borsodnádasd	ny*	folt
Jósvafő	•	folt
Szendrőlád	•	
Hidasnémeti	•	2
Tokaj	1*	folt
Szentendre	•	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 354. szám. + Budapest + 1970. december 20. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Észak-Európa felett nagykiterjedésü ciklon helyezkedett el, amely Izland felől különböző hőmérsékletü légtömegeket szállitott Skandinávia fölé. Hatására a Brit-szigeteken, az Északi-tenger vidékén többfelé esett az eső, a Balti-tenger vidékén és Finnországban pedig havazott. Kontinensünk középső részén továbbra is többfelé párás, ködös az idő, helyenként ködszitálás kisebb havazás fordult elő. Ukrajnában a hajnali órákban erősen havazott, és Kievben -15, környékén -20 fokig süllyedt a hőmérő higanyszála.

Hazánkban szombaton egy-két hely kivételével egész napon át borult volt az ég. Többfelé, főként nyugaton és északon havazott, ködszitálás volt, de a lehullott csapadék mennyisége általában 1 mm alatt maradt. A hőmérséklet csucsértéke -1, +4 fok között alakult. Vasárnap hajnalban a Dunántul nyugati és délnyugati határszélén -4, -8, máshol 0, -5 fokig hült le a levegő. Délelőtt folytatódott az erősen felhős, párás, ködös idő, a hőmérséklet 11 órakor +2, -3 fok között váltakozott. A legutóbbi jelentések szerint Galyatetőn 5, Kékestetőn 3 cm volt a hóréteg vastagsága.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 2 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 771 mm, mérsékelten süllyedő irányzatu.

Várható időjárás hétfő estig:

Erősen felhős, főként a hajnali és reggeli órákban párás, helyenként ködös idő.
Többfelé kisebb havazás, hószállingózás.
Mérsékelt, elsősorban északon megélénkülő nyugati, északnyugati szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -1, -6,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: 0, +5 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 19.:	1,2 C°	+0,8 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

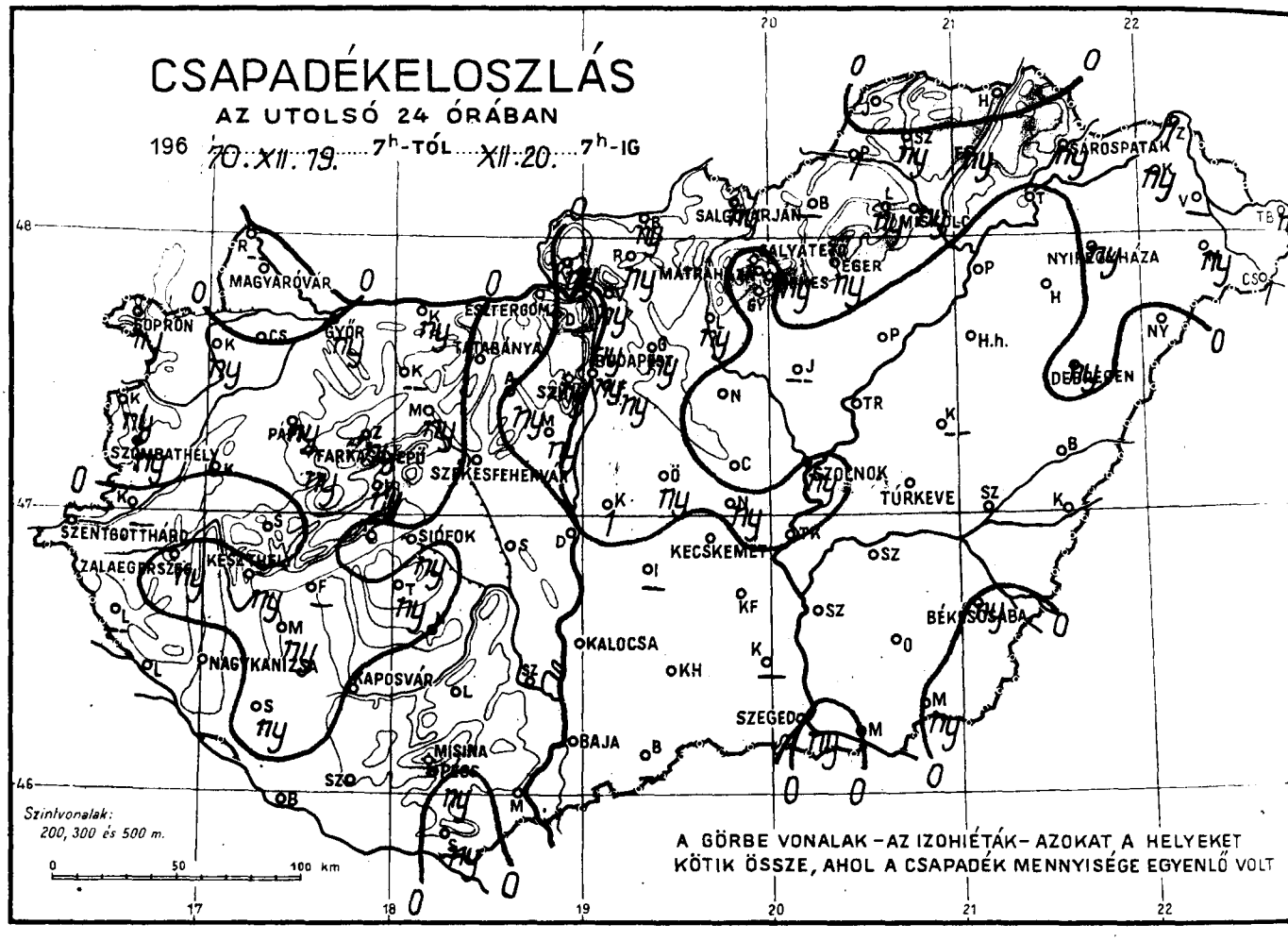
legmagasabb hőmérséklet	13,2 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-13,9 C° /1927/.

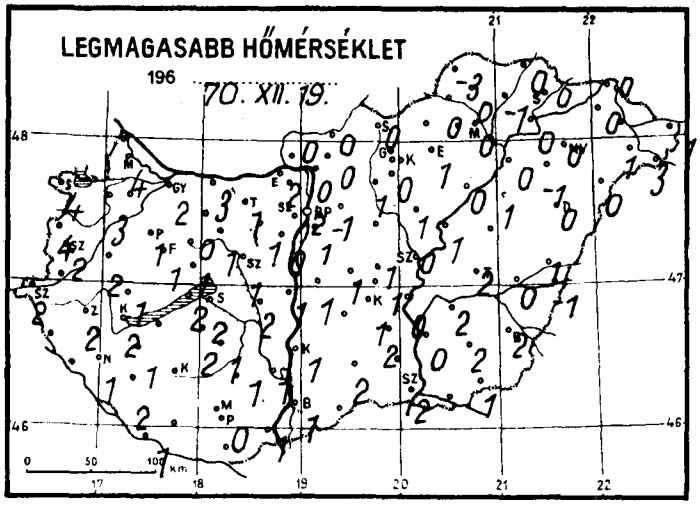
70.0701.

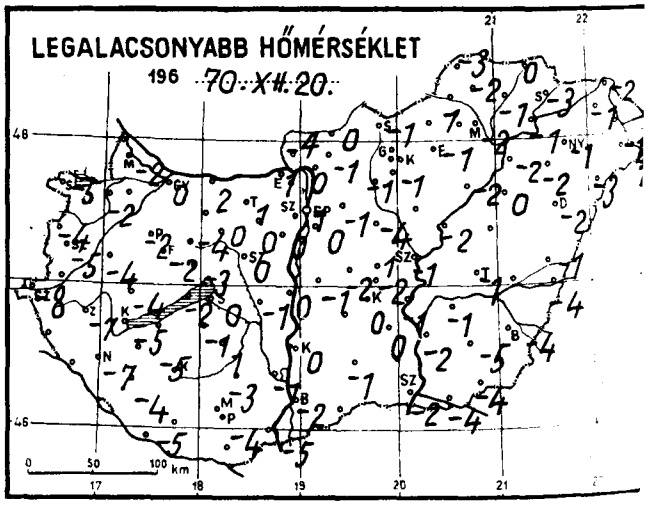
CSAPADÉKELOSZLÁS

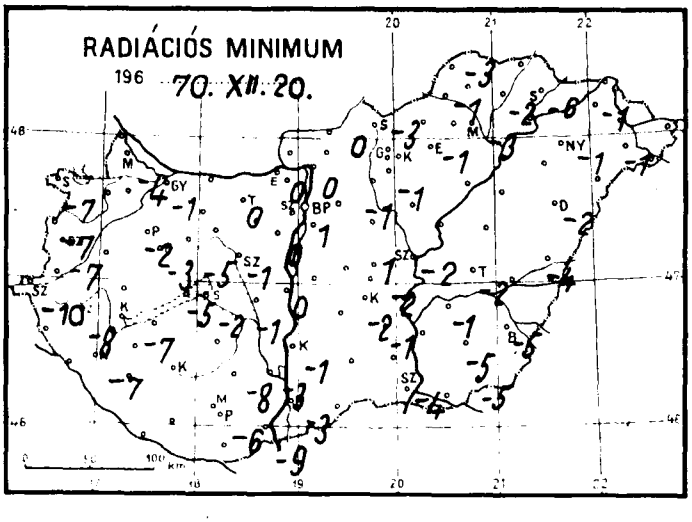
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

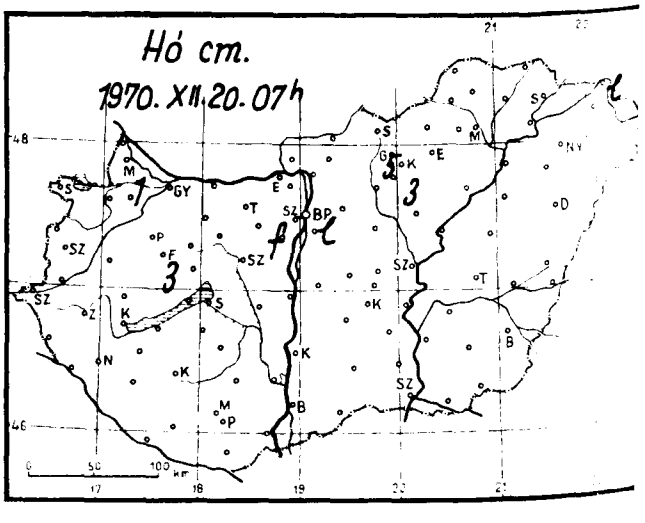
196 70. XII. 19. 7h-TÓL XII. 20. 7h-IG







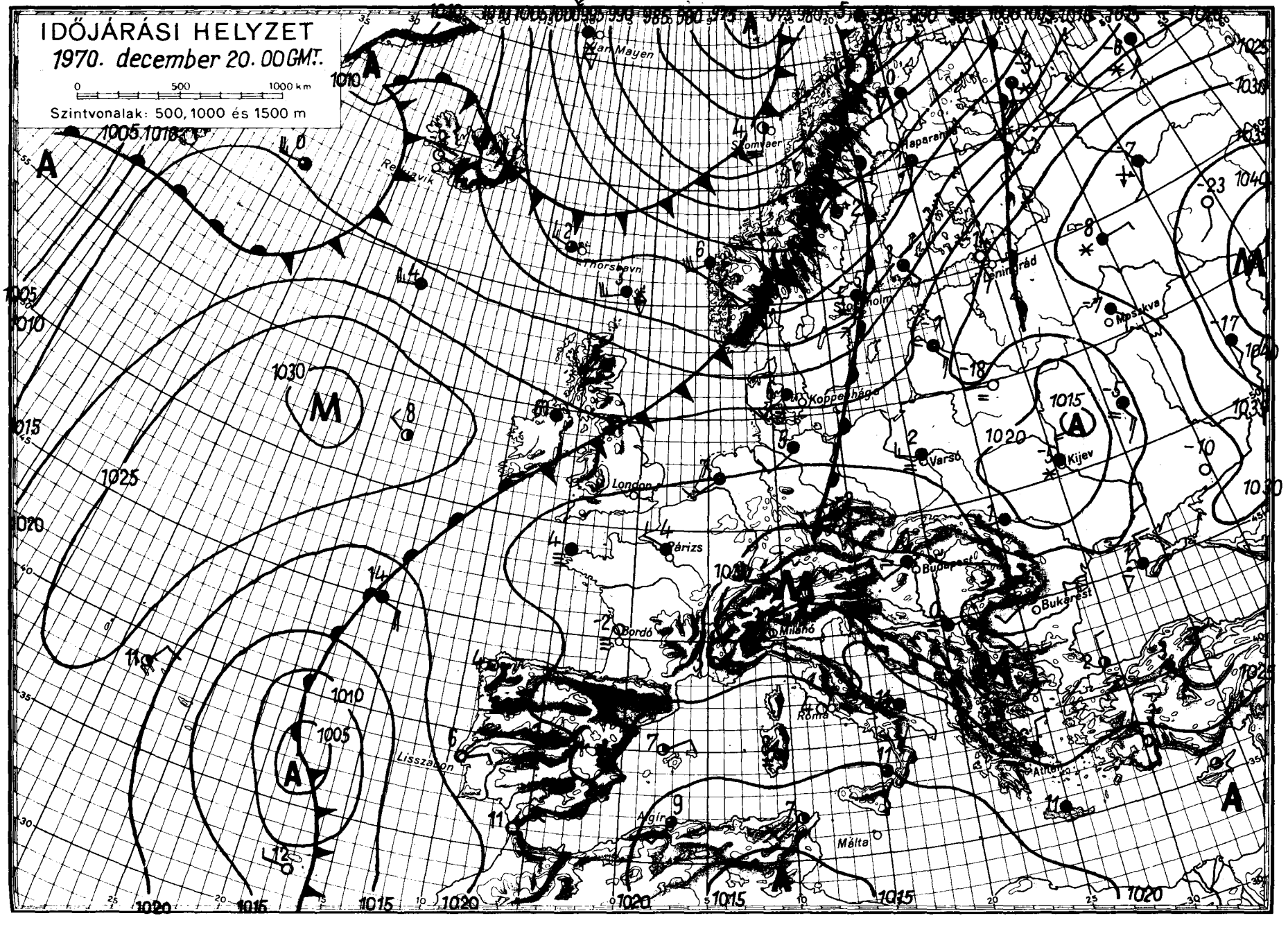




1970. december hó, 20. nap vasárnap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	.	1	4	-2	-4	0
822 Győr	ny		2	0	-1	0
825 Pápa	ny		1	-2	-2	0
805 Sopron	ny		4	-5	-7	0
812 Szombathely	ny		2	-5	-7	0
910 Szentgotthárd	.		2	-8	-10	
915 Zalaegerszeg	ny		2	-7	-8	
Lenti	–					
925 Nagykanizsa	.		1	-7	-7	
920 Keszthely	ny		2	-5	-7	0
Tihany	.		2	-2	-5	
935 Siófok	ny		2	0	-2	0
942 Pécs	ny		0	-4	-6	0
941 Misinatető (534 m)	.		0	-3	-5	1
Siklós	–					
827 Farkasgyepű (400 m)	ny*	3	1	-2	-3	
Veszprém	ny*		1	-3	-5	
833 Tatabánya	.		1	1	0	
839 Budapest (Ferihegy)	ny*		1	0		
840 Budapest OMI	ny*		2	1	1	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny*	lepel	-1	-3	-3	0
Martonvásár	ny*		0	0	0	
835 Székesfehérvár	.		1	0	-1	
Dunaújváros	.		1	0	0	
Szekszárd	.		1	-1	-3	
Mohács	.		1	-5	-9	
960 Baja	.		1	-2	-3	0
955 Kalocsa	.		1	0	-1	
Ceglód	.		1	1	1	0
860 Szolnok	ny		0	-1	-2	0
970 Kecskemét	.		1	0	-2	0
Kiskunfélegyháza	.		2	-0	-1	
982 Szeged	ny*		2	-2	-4	0
Mezőhegyes	ny*		1	-4	-5	
Orosháza	.		2	-5	-5	0
990 Békéscsaba	ny		2	-4	-5	1
875 Túrkeve	.		2	-1	-2	2
Berettyóújfalu	.		1	-1	-4	
882 Debrecen	ny		0	-2	-2	0
892 Nyíregyháza	ny		0	-1	-1	0
788 Kisvárda	ny,		0	-1	-1	0
Mátészalka	ny*		1	-1	-1	
Tiszabecs	ny	3	1	-2		
Vác	ny*		0	0		
Gödöllő	ny*		-1	-1		
Lőrinci	ny*		1	-1	-1	
Gyöngyös	.		0	-1	-1	
Balassagyarmat	ny*		0	0	0	
755 Salgótarján	ny*		0	-1	-3	
Galyatető (932 m)	.	5	-1	-7		
851 Kékestető (1000 m)	ny	3	-3	-4	-8	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	ny*		1	-1	-1	0
Putnok	1*		0	-1	-1	
Lillafüred	ny*		-1	-6		
772 Miskolc	ny		0	-2	-3	0
Fügöd	ny*		-1	-1	-2	
778 Sárospatak	ny,		0	-3	-6	0

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka	–	
Kapuvár	ny*	
Csorna	ny*	
Komárom	ny*	
Káld	.u	
Kőszeg	ny*	
Körmend	ny*	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	ny*	
Kisbér	ny*	
Mór	ny*	
Alcsút	ny*	folt
Esztergom	.	
Dobogókő	–	
Fonyód	–	
Tab	ny*	
Sárbogárd	Nincs van	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	ny*	
Somogyszob	ny*	
Kaposvár	.	
Baros	.=	
Szigetvár	.	
Bácsalmás		
Kiskunhalas	.	
Izsák	–	
Kunsztmiklós	1*	
Örkény	ny*	
Nagykáta	.	
Jászapáti	–	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	ny*	
Kistelek	–	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	
Poroszló	ny*	
Karcag	–	
Hortobágy	.	
Polgár	.	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	
Csenger	1*	
Vásárosnamény		
Záhony	1*	lepel
Királyrét	ny*	
Romhány	ny	
Borsodnádasd		
Jósvafő	.	
Szendrőlád	ny*	
Hidasnémeti	.	
Tokaj	.	
Szentendre	ny*	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 355. szám + Budapest + 1970. december 21. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félsziget és a Balti-tenger térsége fölött nagykiterjedésü ciklon okoz felhős, többfelé csapadékos időjárást. A Szovjetunió európai területének északi felében hideg, télies az idő, sokfelé hófuvás van. A hőmérséklet napközben is több helyen -20 fok alatt maradt. Nyugat- és Közép-Európában változóan felhős, párás, főként az éjszakai órákban sok helyen ködös, az idő, néhány helyen eső, havaseső esik, vagy gyengén havazik.

Hazánkban vasárnap egy-két hely kivételével egész nap borult volt az ég. Az ország északi felében szórványosan havazott, de a lehullott csapadék mennyisége sehol sem haladta meg a 3 mm-t. A hőmérséklet napközben a tartósan ködös helyeken 0 fok közelében maradt, máshol +1, +5 fokig emelkedett. Ma hajnalra szeszélyes területi eloszlásban 0, -9 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős, párás, sok helyen ködös idő volt, néhány helyen ködszitálással. Keleten helyenként havazott, ónos eső esett, Sopronból esőt jelentettek.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet +2 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 764 mm, erősen süllyed.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn: változóan felhős, párás, helyenként ködös idő, nyugaton néhány helyen esővel, keleten szórványos havazással, ónosesővel.
Kedden: felhőátvonulások, futó esőkkel, később hózáporokkal.
Megélénkülő déli, délnyugati, kedden elsősorban a Dunántulon megerősödő és északnyugatira forduló szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: +1, -4,
legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: +1, +6 fok között

Bartha Péterné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig:

Szeles, csapadékos idő, a hőmérséklet fokozatosan csökken.
Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte +1, -4, később -5, -10 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 0, +4, később 0, -4 fok
Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm/ csapadék az ország területének 60 százalékán várható.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

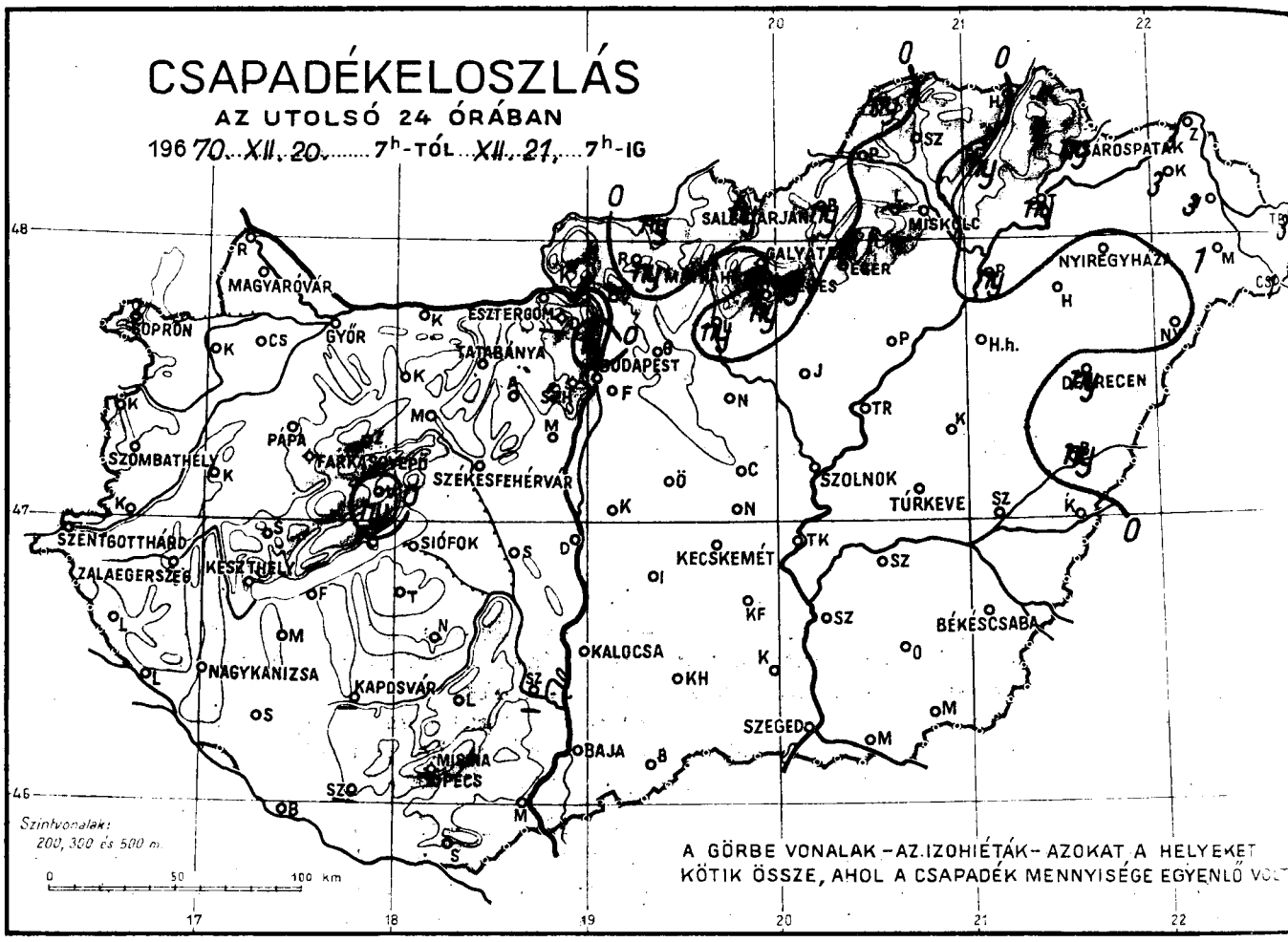
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

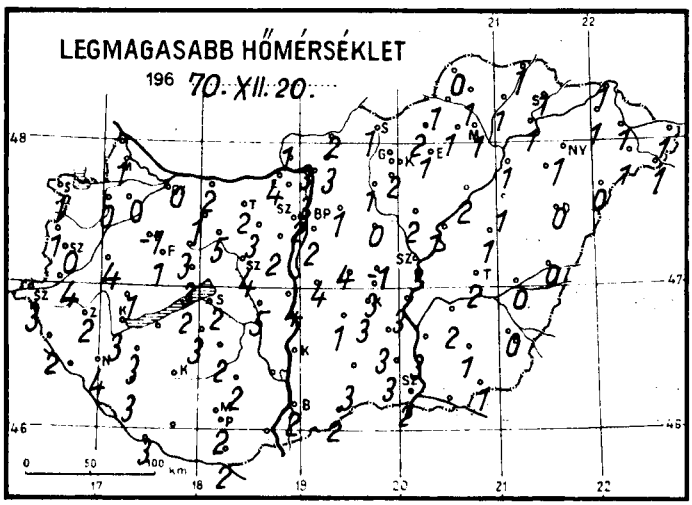
1970. XII. 20.:	0,8 C°	+0,6 C°

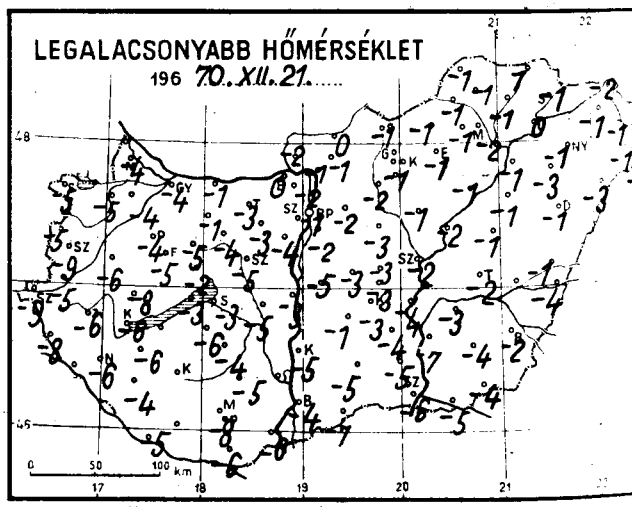
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

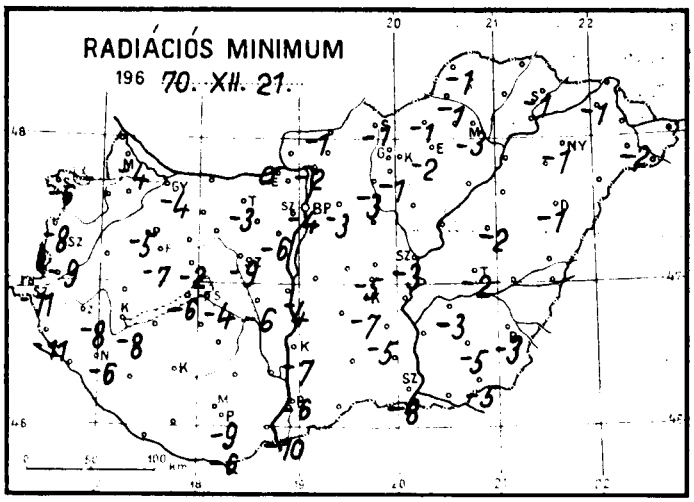
legmagasabb hőmérséklet	11,6 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,5 C° /1927/.

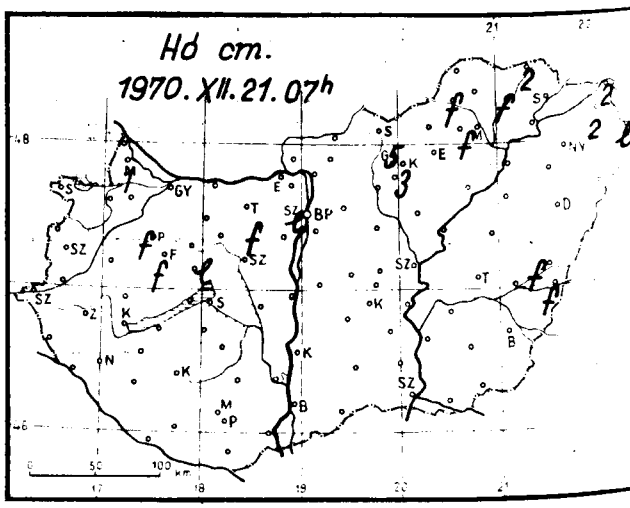
70.702


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XII. 20. 7h-TÓL XII. 21. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
EGER
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
FARKASGYEPŐ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISKOLC
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 20.


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 21.

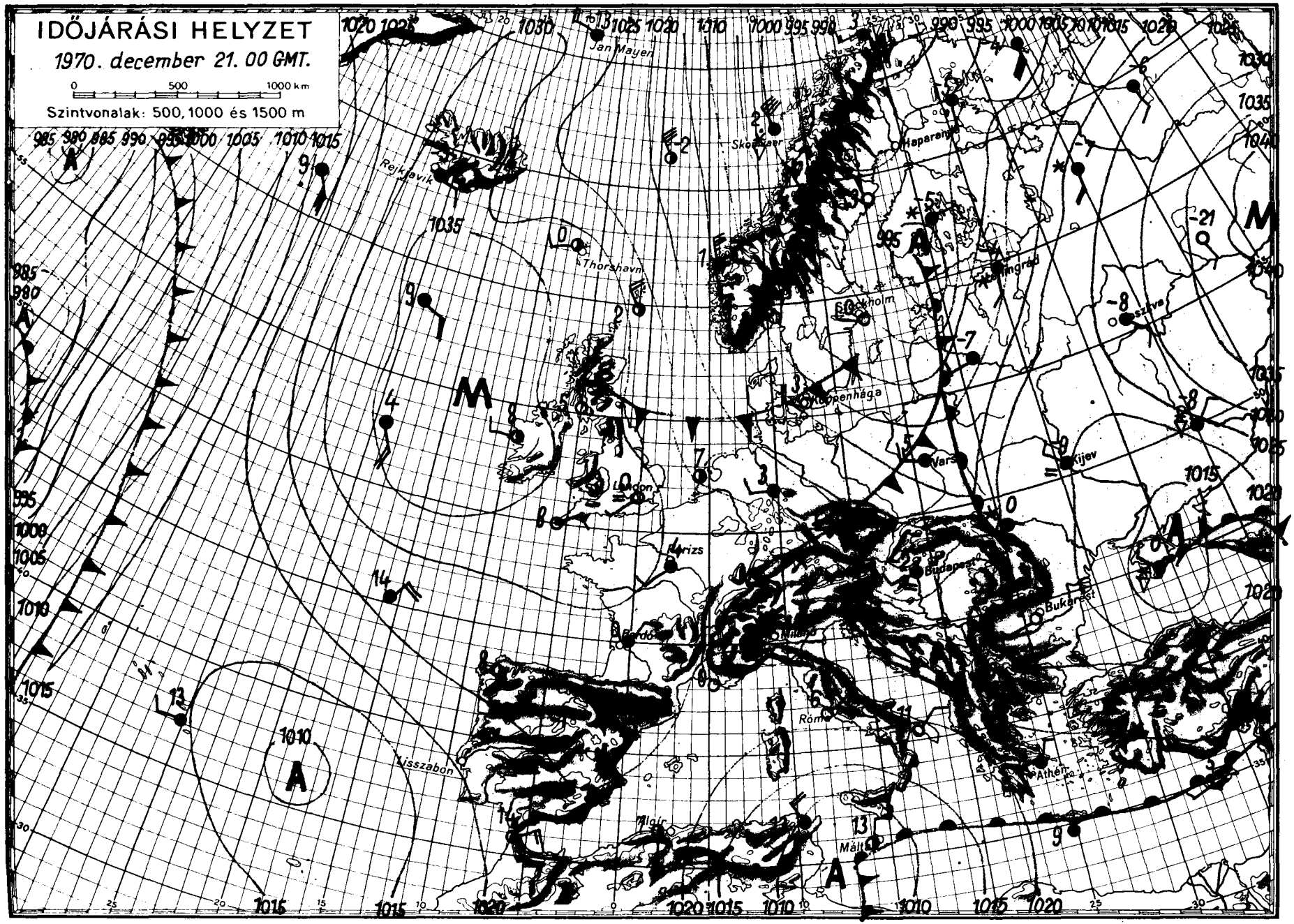

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 21.


Hó cm.
1970. XII. 21. 07h

1970. december hó, 21. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	.	1	1	-4	-4	0
822 Győr	.		0	-4	-4	0
825 Pápa	.	folt	-1	-4	-5	0
805 Sopron	.		1	-5	-6	7
812 Szombathely	.		0	-9	-9	0
910 Szentgotthárd	.		3	-9	-11	
915 Zalaegerszeg	.		2	-6	-8	
Lenti	.		2	-8	-11	
925 Nagykanizsa	.		4	-6	-6	
920 Keszthely	.		3	-6	-8	3
Tihany	.		2	-3	-6	
935 Siófok	.		2	-3	-4	6
942 Pécs	.		2	-8	-9	3
941 Misinatető (534 m)	.		0	-2	-5	2
Siklós	.		2	-6	-6	
827 Farkasgyepű (400 m)	.	folt	1	-5	-7	
Veszprém	ny*	lepel	3	-2	-2	
833 Tatabánya	.		2	-3	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	.		2	-2		
840 Budapest OMI	.		2	-1	-4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	.	lepel	-1	-4	-5	0
Martonvásár	.		2	-4	-6	
835 Székesfehérvár	.		4	-5	-9	
Dunaújváros	.		4	-3	-4	
Szekszárd	–					
Mohács	.		–	-6	-10	
960 Baja	.		2	-4	-6	1
955 Kalocsa	.		–	-5	-7	
Cegléd	.		-1	-3		0
860 Szolnok	.		3	-2	-3	0
970 Kecskemét	.		3	-3	-7	0
Kiskunfélegyháza	.		3	-4	-5	
982 Szeged	.		2	-6	-8	0
Mezőhegyes	.		1	-4	-5	
Orosháza	.		1	-4	-5	0
990 Békéscsaba	.		0	-2	-3	0
875 Túrkeve	.		2	-2	-2	0
Berettyóújfalu	ny*	folt	0	-1		
882 Debrecen	ny=		0	-1	-1	0
892 Nyíregyháza	.		1	-1	-1	0
788 Kisvárda	3*	2	1	-1	-1	0
Mátészalka	1*		1	-1	-2	
Tiszabecs	3*	4	1	-1		
Vác	.		3	-1	-2	
Gödöllő	.		1	-2	-3	
Lőrinci	ny.		1	-2	-3	
Gyöngyös	ny=		2	-1	-1	
Balassagyarmat	ny		2	0	-1	
755 Salgótarján	ny		1	-1	-1	
Galyatető (932 m)	.	5	0	-2		
851 Kékestető (1000 m)	ny=	3	-3	-3	-4	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	.		1	-1	-2	0
Putnok	.	folt	1	-1	-1	
Lillafüred	.	folt	1	-1		
772 Miskolc	.		1	-2	-3	0
Fügöd	ny	folt	1	-1	-1	
778 Sárospatak	ny*		1	-1	-1	0

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka	–	
Kapuvár	.≡	
Csorna	.⊔	
Komárom	.	
Káld	.	
Kőszeg	.	
Körmend	.	
Letenye	.	
Sümeg	.	
Zirc	.	
Kisbér	.≡	
Mór	.	
Alcsút	.	folt
Esztergom	.	
Dobogókő	–	
Fonyód	.	
Tab	.	
Sárbogárd	.	
Lengyel	.	
Nagykónyi	.	
Marcali	.	
Somogyszob	.	
Kaposvár	–	
Barcs	.	
Szigetvár	–	
Bácsalmás	.	
Kiskunhalas	.	
Izsák	.	
Kunsztmiklós	.	
Örkény	.	
Nagykáta	.	
Jászapáti	.	
Tiszakécske	.	
Nagykőrös	.	
Kistelek	.	
Makó	.	
Szentes	.	
Szarvas	.	
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	folt
Tiszaroff	.	
Poroszló	.	
Karcag	.	
Hortobágy	.	
Polgár	ny.	
Hajdúdorog	.	
Nyírlugos	.	
Csenger	1*	1
Vásárosnamény	3*	lepel
Záhony	3*	2
Királyrét	.	
Romhány	ny*	
Borsodnádasd	ny	
Jósvafő	ny*	
Szendrőlád	.	
Hidasnémeti	.	2
Tokaj	ny*	
Szentendre	ny*	



OFI 1351 NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

23. évfolyam 356. szám. • Budapest • 1970. december 22. kedd

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Skandináv-félszigeten keresztül, élénk széllel, hideg levegő áramlik Közép-Európa fölé. Hatására a párás, ködös időt, felhős, szeles időjárás váltotta fel. Sokfelé havazik és a hőmérséklet az évszaknak megfelelően alakul. A Szovjetunió keleti felében még mindig igen hideg van. Éjszaka sok helyen keletkezett minusz 20, minusz 25 fokos fagy és vannak helyek, ahol napközben sem mérnek minusz 10, minusz 15 foknál magasabb hőmérsékletet. A Kárpát-medencében is téliesre fordult az idő.

Hazánkban hétfőn erősen felhős, párás idő volt. Napközben minusz 1, plusz 4 fok között volt a hőmérséklet. Sokfelé esett az eső, havas eső, hó. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában a csapadéknyom és 10 mm között váltakozott, de Csengeren 12 mm-t mértek. Ma hajnalban sem süllyedt a hőmérő higanyszála 0, -6 foknál alacsonyabbra. Az északkeleti megyékben reggel 7 órára 5, 12 cm vastagságu hóréteg keletkezett. Délelőtt országszerte felhős idő volt. A keleti megyékben havazott. A szél helyenként megélénkült. A hőmérséklet 11 órakor plusz 1, és minusz 1 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 762 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás szerda estig:

Felhős idő, sokfelé havazással.
A helyenként erős északi szél átmenetileg mérséklődik.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, -7 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: 0 fok körül.

Kerényi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 21.:	1,5 C°	+1,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

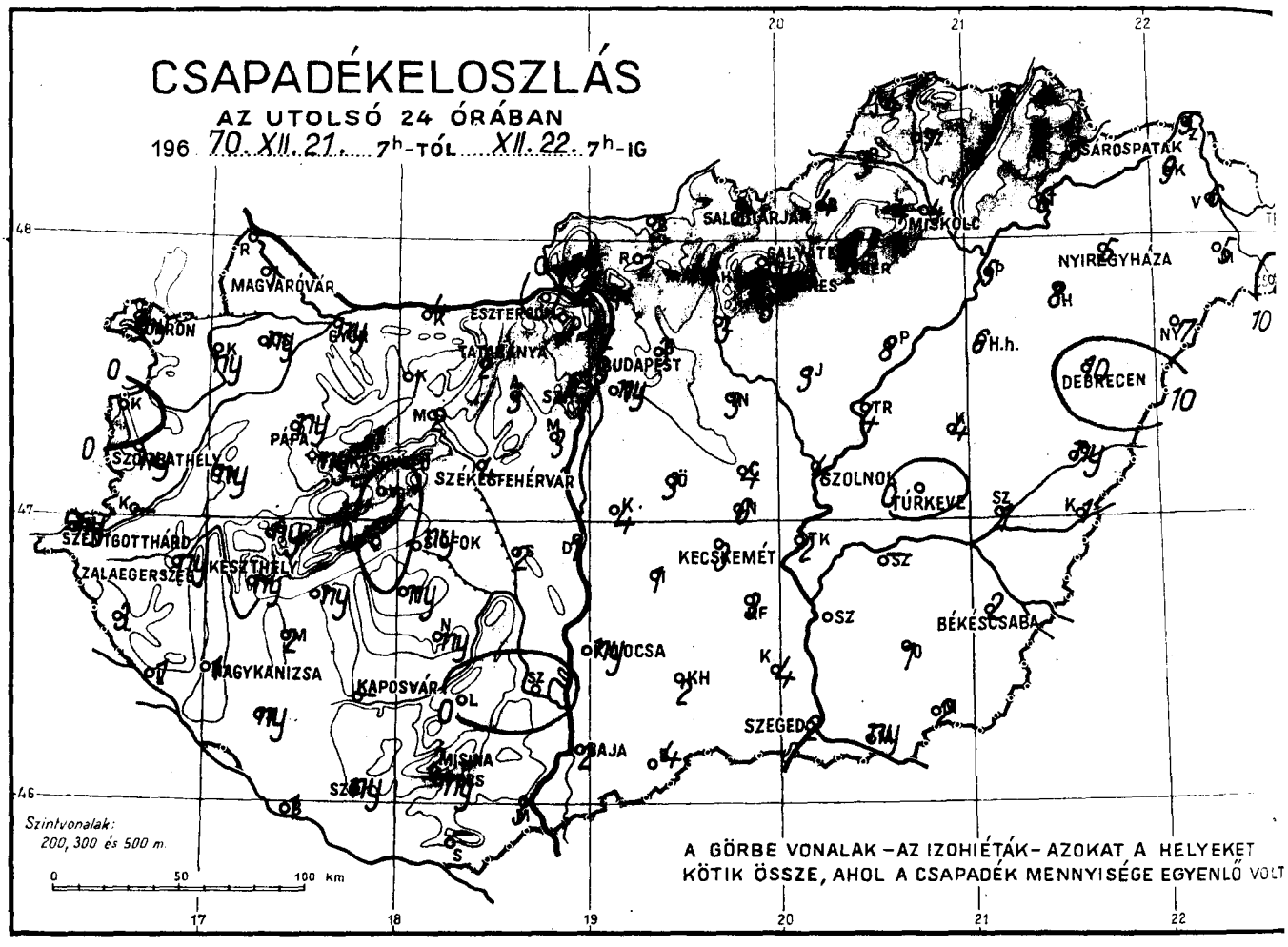
legmagasabb hőmérséklet	13,6 C° /1886/
legalacsonyabb hőmérséklet	-18,0 C° /1927/.

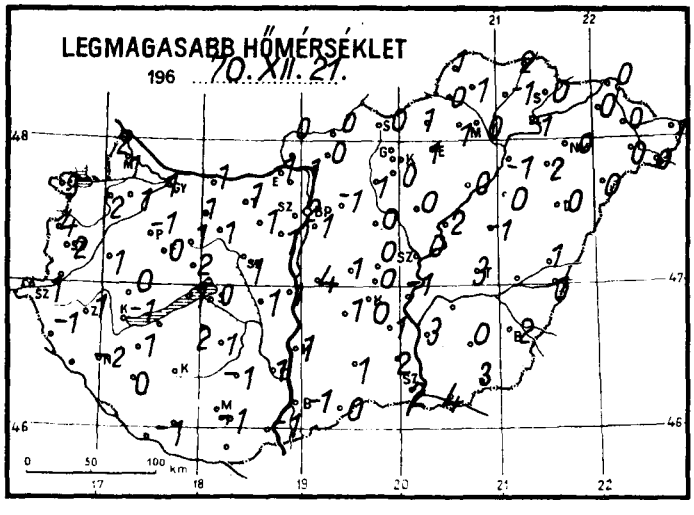
70.0704.

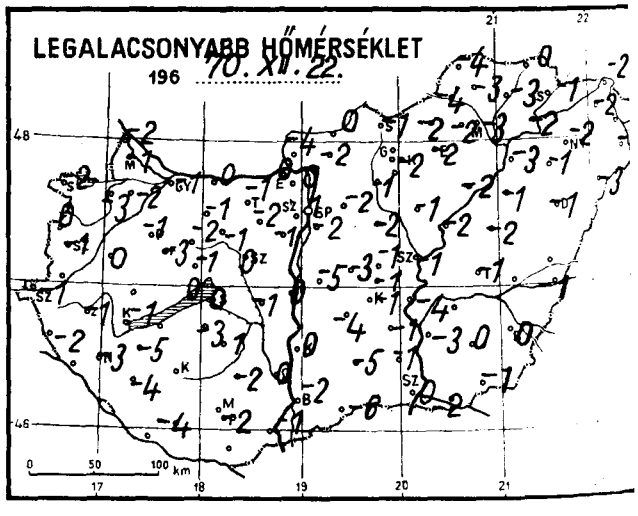
CSAPADÉKELOSZLÁS

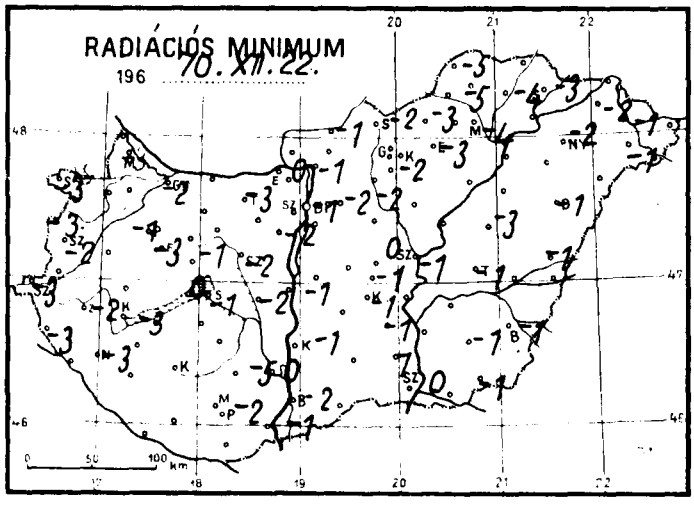
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

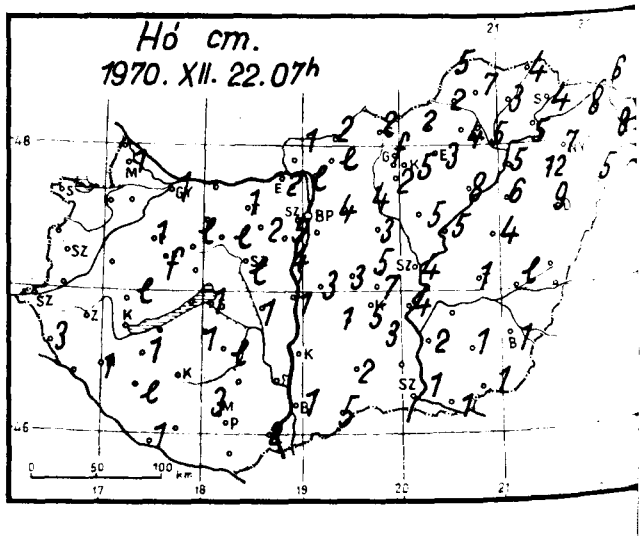
196 70. XII. 21. 7h-TÓL XII. 22. 7h-IG







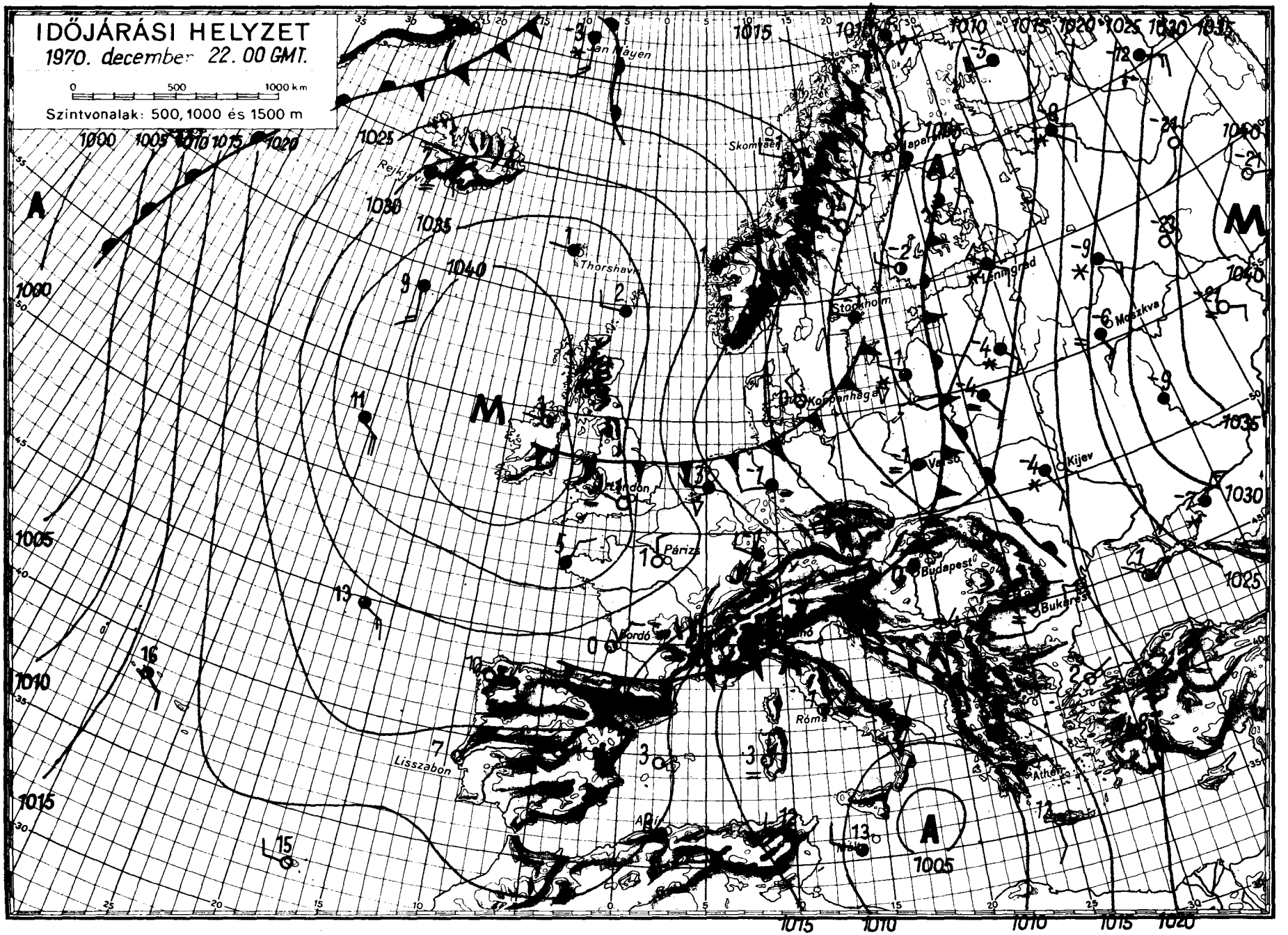




1970. december hó,
22. nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	1,	1	[illegible]	-1	-3	0
822 Győr	ny *	1	[illegible]	-1	-2	0
825 Pápa	ny *	1	[illegible]	-1	-1	0
805 Sopron	ny		3	-2	-2	0
812 Szombathely	ny *		2	-1	-2	0
910 Szentgotthárd	ny		1	-1	-3	
915 Zalaegerszeg	ny		1	-1	-2	
Lenti	3 *	3	-1	-2	-3	
925 Nagykanizsa	1 *	1	-2	-3	-3	
920 Keszthely	ny		-1	-1	-3	0
Tihany	•		1	0	0	
935 Siófok	ny *	1	0	0	-1	
942 Pécs	ny *		-1	-2	-2	0
941 Misinatető (534 m)	2 *	3	4	-3	-8	4
Siklós	–					
827 Farkasgyepű (400 m)	ny *	folt	0	-3	-3	
Veszprém	•		2	-1	-1	
833 Tatabánya	2 *	1	1	-1	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	ny *		1	-2		
840 Budapest OMI	3 *		2	1	-1	0
841 Budapest (Szabadságh. 474 m)	6 *	[illegible]	0	-3	-3	0
Martonvásár	3 *	4	1	-1	-2	
835 Székesfehérvár	4 *	lepel	1	0	-2	
Dunaújváros	1 *	1	1	0	-1	
Szekszárd	•		1	0	0	
Mohács	3 *	[illegible]	-1	-1	-1	
960 Baja	2 *	1	-1	-2	-2	0
955 Kalocsa	ny *		1	0	-1	0
Cegléd	4 *	[illegible]	0	-1	0	0
860 Szolnok	4 *	4	0	-1	-1	0
970 Kecskemét	3	5	0	-1	-1	0
Kiskunfélegyháza	3 *	3	1	-1	-1	
982 Szeged	2 *	1	2	0	0	5
Mezőhegyes	2 *	1	3	-1	-1	
Orosháza	1 *	1	0	0	-1	4
990 Békéscsaba	2 *	1	2	0	-1	3
875 Túrkeve	•	1	3	-1	-1	[illegible]
Berettyóújfalu	ny *		1	1	-1	
881 Debrecen	10 *	9	0	-1	-1	0
892 Nyíregyháza	5 *	7	0	-2	-2	0
788 Kisvárda	9 *	8	0	-2	-2	0
Mátészalka	5 *		0	-1	-1	
Tiszabecs	8 *	10	1	-1		
Vác	1 *	lepel	1	0	-1	
Gödöllő	3 *	4	-1	-2	-2	
Lőrinci	3 *	4	1	-1	-2	
Gyöngyös	3 *	2	0	-2	-2	
Balassagyarmat	2 *	2	0	0	-1	
755 Salgótarján	2 *	2	0	-1	-2	
Galyatető (932 m)	ny *	folt	0	-3	-3	
851 Kékestető (1000 m)	2 *	5	1	-5	-6	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	2 *	3	1	-2	-3	0
Putnok	3 *	2	0	-4	-5	
Lillafüred	4 *	4	1	-2		
772 Miskolc	4 *	5	0	-3	-4	0
Füged	3 *	3	-1	-3	-4	
778 Sárospatak	5 *	4	0	-1	-3	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	ny *	
Kapuvár	ny *	
Csorna	ny ⊔	
Komárom	4 *	
Káld	ny *	
Kőszeg	•	
Körmend	–	
Letenye	1 *	
Sümeg	ny *	lepel
Zirc	1 *	lepel
Kisbér	1 *	
Mór	2 *	lepel
Alcsút	3 *	2
Esztergom	•	2
Dobogókő	–	
Fonyód	ny *	
Tab	ny *	1
Sárbogárd	2 *	1
Lengyel	•	
Nagykónyi	ny *	lepel
Marcali	2 *	1
Somogyszob	ny *	lepel
Kaposvár	–	
Barcs	1 *	1
Szigetvár	ny *	
Bácsalmás	4 *	5
Kiskunhalas	2 *	2
Izsák	1 *	1
Kunsztmiklós	4 *	3
Örkény	3 *	3
Nagykáta	3 *	3
Jászapáti	3 *	5
Tiszakécske	2 *	4
Nagykőrös	6 *	7
Kistelek	4 *	1
Makó	ny *	1
Szentes	2 *	2
Szarvas	–	
Szeghalom	1 *	lepel
Körösszakál	1 *	
Tiszaroff	4 *	5
Poroszló	5 *	5
Karcag	4 *	4
Hortobágy	6 *	6
Polgár	8 *	8
Hajdúdorog	8 *	12
Nyírlugos	7 *	5
Csenger	12 *	9
Vásárosnamény	6 *	3
Záhony	5 *	6
Királyrét	1 *	1
Romhány	2 *	lepel
Borsodnádasd	4 *	2
Jósvafő	4 *	5
Szendrőlád	7	7
Hidasnémeti	4 *	4
Tokaj	6 *	5
Szentendre	2 *	



OFFSET: NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 357. szám. + Budapest + 1970. december 23.szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárásában döntő szerepet kapott a hideg levegő. Hatására Európa nagy részén télies az időjárás, többfelé havazik. A hideg és enyhe levegő keveredésének zónájában az Appennini- és a Balkán-félszigeten esik az eső. Ugyanakkor a Brit-szigeteken és a Skandináv-félsziget-nyugati partvidékén az enyhe, óceáni levegő okoz változékony, többfelé esős időt.

Hazánkban kedden a Dunántul északnyugati részén 1, 4 órán át sütött a nap. Az ország többi részén borult maradt az ég. Elsősorban a Duna-Tisza közén és a Tiszántulon sokfelé havazott. A lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 5 mm között váltakozott. Ezeken a területeken általában 5 cm körüli összefüggő hóréteg keletkezett, de a keleti megyékben helyenként eléri a 10 cm vastagságot is. A hőmérséklet napközben +3, -1 fokig emelkedett. Szerdán hajnalra általában -1, -6 fokig hűlt le a levegő, de az északi, északkeleti hegyvidék völgyeiben -10 fokos fagyokat is mértek. Ma délelőtt borult idő volt. Többfelé erős, időnként néhány helyen viharos szél fujt. A déli, délnyugati megyékben havazni kezdett. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén 0, és -3 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet -1 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 760 mm, erősen süllyed.

Várható időjárás csütörtök estig:

Borult, vagy erősen felhős idő, az ország nagy részére kiterjedő havazásokkal.
Élénk, többfelé erős északi, északkeleti szél, hófuvások.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -2, -7
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: 0, -4 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

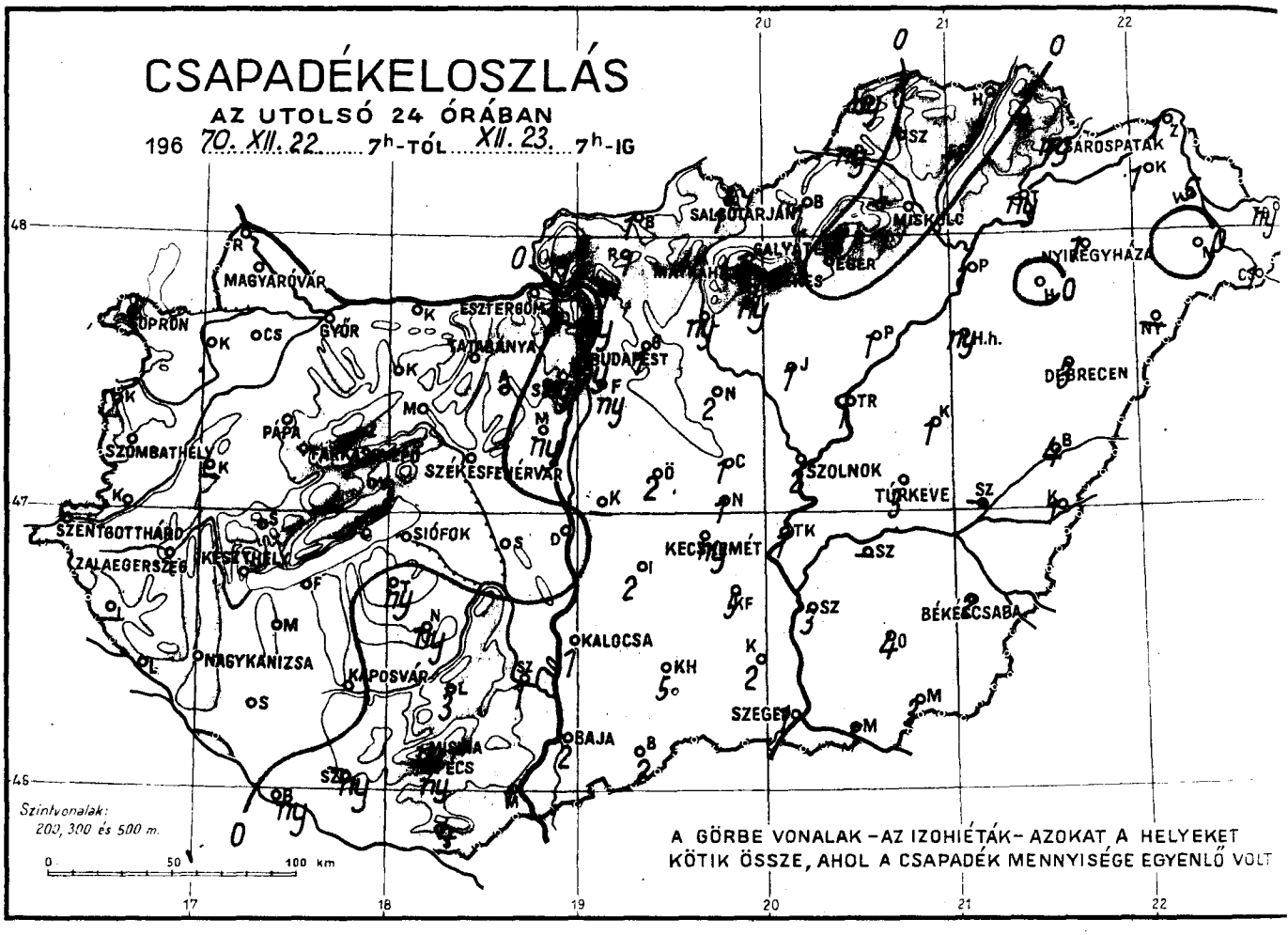
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

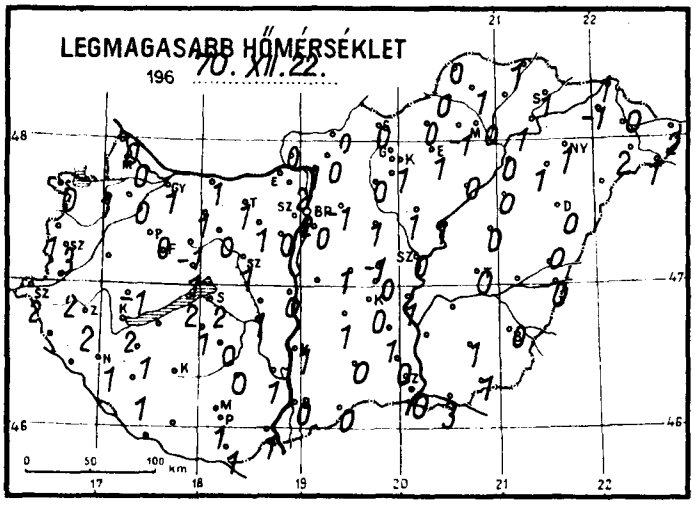
1970. XII. 22.:	0,7 C°	+0.9 C°

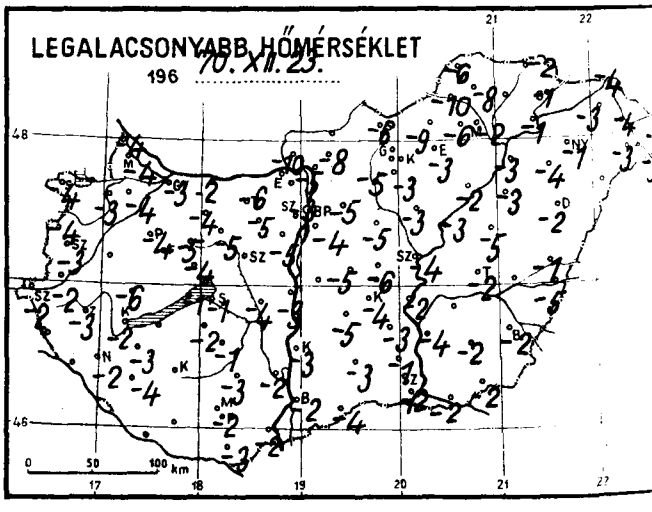
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

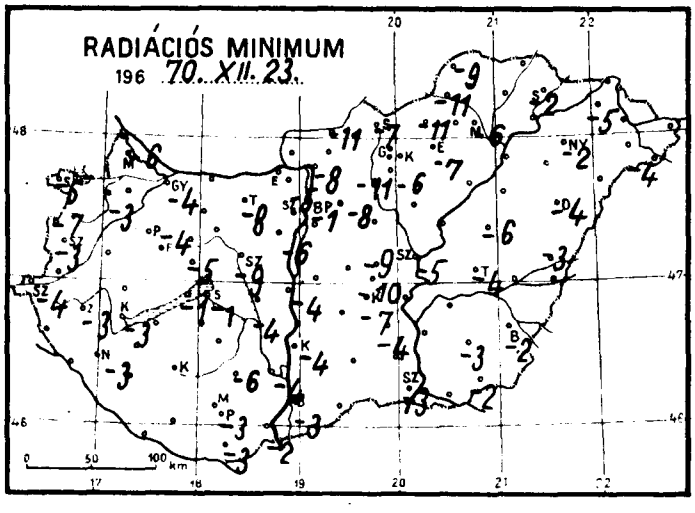
legmagasabb hőmérséklet	11,5 C°/1921/
legalacsonyabb hőmérséklet	-19,1 C°/1927/.

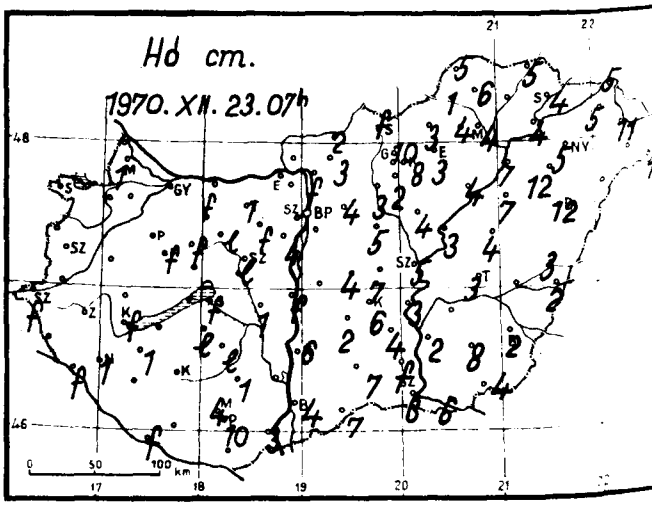
70.0707.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XII. 22. 7h-TÓL XII. 23. 7h-IG
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
EGER
NYIREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
PÁPA
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA
Szintvonalak:
200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET
KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 22.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 23.
0 50 100 km

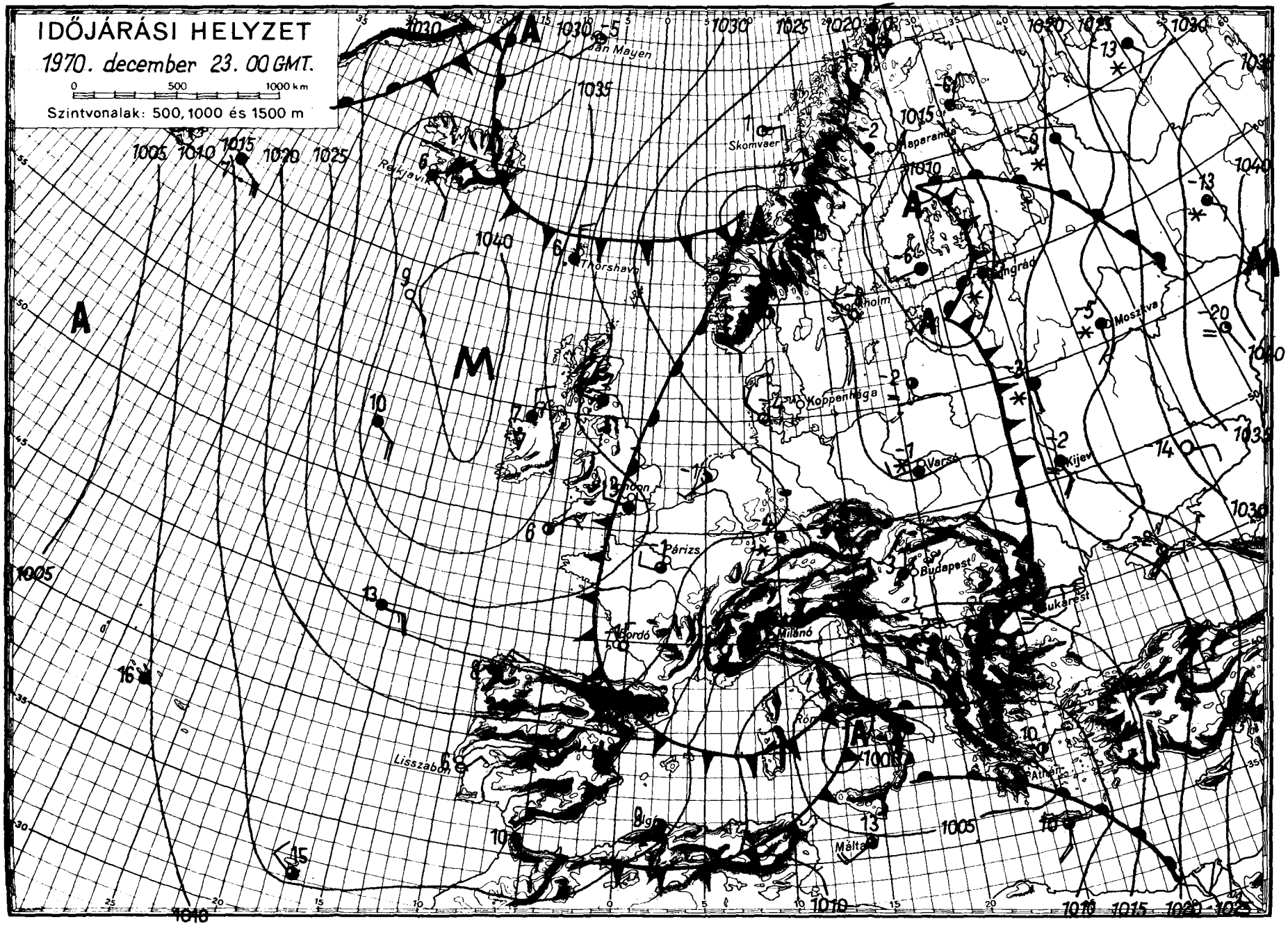

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 23.
0 50 100 km


Hó cm.
1970. XII. 23. 07h
0 50 100 km

1970. december hó, 23. nap szerda

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	.	1	0	-4	-6	
822 Győr	.		1	-3	-4	1
825 Pápa	.		0	-4	-4	4
805 Sopron	.		0	-4	-5	1
812 Szombathely	.		3	-3	-3	2
910 Szentgotthárd	.	folt	2	-2	-4	
915 Zalaegerszeg	.		2	-3	-3	
Lenti	-					
925 Nagykanizsa	.	1	1	-2	-3	
920 Keszthely	.	folt	2	-2	-3	1
Tihany	.		2	-1	-1	
935 Siófok	.	folt	2	-1	-1	3
942 Pécs	ny*	10	1	-2	-3	0
941 Misinatető (534 m)	ny*	4	-2	-5	-5	0
Siklós	4*		1	-3	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	.	folt	-2	-6	-8	
Veszprém	.		1	-4	-5	
833 Tatabánya	.	1	1	-6	-8	
839 Budapest (Ferihegy)	ny*		0	-4	-	
840 Budapest OMI	ny*		2	1	-1	0
841 Budapest (Szabadságh.,474 m)	ny*		-2	-5	-8	0
Martonvásár	ny*	4	0	-5	-6	
835 Székesfehérvár	.	lepel	1	-3	-9	
Dunaújváros	.	folt	0	-3	-4	
Szekszárd	1*		1	-2	-4	
Mohács	1*	3	1	-2	-2	
960 Baja	2*	4	0	-2	-3	0
955 Kalocsa	1*	6	1	-3	-4	0
Cegléd	1*		-1	-	-9	
860 Szolnok	2*	5	0	-4	-5	0
970 Kecskemét	ny*	6	0	-4	-7	0
Kiskunfélegyháza	5*	4	1	-3	-4	
982 Szeged	1*	3	0	-2	-3	
Mezőhegyes	3*	4	1	-2	-2	
Orosháza	4*	8	1	-2	-3	0
990 Békéscsaba	2*	2	0	-2	-2	0
875 Túrkeve	3*	3	0	-2	-4	0
Berettyóújfalu	4*	3	0	-1	-3	
880 Debrecen	3*	12	0	-2	-4	0
892 Nyíregyháza	1*	5	1	-1	-2	0
788 Kisvárda	1*	5	-1	-3	-5	0
Mátészalka	.		2	-3	-4	
Tiszabecs	ny*	10	2	-3		
Vác	1*	folt	1	-5	-8	
Gödöllő	1*	4	-1	-5	-9	
Lőrinci	ny*	3	0	-5	-11	
Gyöngyös	ny*	2	1	-3	-6	
Balassagyarmat	1*	2	0	-	-11	
755 Salgótarján	1*	folt	0	-6	-7	
Galyatető (932 m)	1*	10	-3	-9		
851 Kékestető (1000 m)	1*	8	-5	-9	-10	0
Mátraháza (672 m)						
865 Eger	.	3	1	-3	-7	0
Putnok	ny*	1	0	-10	-11	
Lillafüred	.	4	-1	-6		
772 Miskolc	.	4	0	-2	-6	0
Fügöd						
778 Sárospatak	ny*	4	1	-1	-2	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	.	
Kapuvár	.	
Csorna	.	
Komárom	.	
Káld	-	
Kőszeg	.	
Körmend	.	
Letenye	.	folt
Sümeg	.	
Zirc	.	folt
Kisbér	.	folt
Mór	.	lepel
Alcsút	.	folt
Esztergom	.	
Dobogókő	-	
Fonyód	.	
Tab	ny*	lepel
Sárbogárd	.	1
Lengyel	3*	1
Nagykónyi	ny*	lepel
Marcali	.	1
Somogyszob	.	
Kaposvár	.	
Barcs	ny*	folt
Szigetvár	ny*	
Bácsalmás	2*	7
Kiskunhalas	5*	7
Izsák	2*	2
Kunsztmiklós	-	
Örkény	2*	4
Nagykáta	2*	5
Jászapáti	1*	4
Tiszakécske	1*	3
Nagykőrös	1*	7
Kistelek	2*	folt
Makó	5*	6
Szentes	3*	2
Szarvas	-	
Szeghalom	-	
Körösszakál	1*	2
Tiszaroff	1*	3
Poroszló	1*	4
Karcag	1*	4
Hortobágy	ny*	7
Polgár	1*	7
Hajdúdorog	.	12
Nyírlugos	-	
Csenger	1*	10
Vásárosnamény	5*	[illegible]
Záhony	1*	[illegible]
Királyrét	1*	
Romhány	1*	3
Borsodnádasd	1*	3
Jósvafő	ny*	5
Szendrőlád	.	6
Hidasnémeti	.	[illegible]
Tokaj	ny*	4
Szentendre	ny*	



OFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 358. szám. + Budapest + 1970. december 24. csütörtök

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A hideg levegő fokozatosan elárasztotta a Földközi-tenger északi medencéjét is. Igy kontinensünk nagy részén téli időjárás uralkodik. A hajnali órákban Rómában 0, Milánóban -7, Párisban -6, Berlinben -3, Varsóban -4, Kievben -12, Moszkvában -9 fokot mértek. Az Alpok, a Cseh- és Kárpát-medence, valamint Lengyelország felett a hideg és enyhe levegő találkozásánál sokfelé havazott.

Hazánkban szerdán egész napon át borult volt az ég, országszerte havazott. A lehullott csapadék mennyisége a Duna-Tisza-közén és a Márta vidékén több helyen meghaladta a 15 mm-t, sőt Lillafüreden 28 mm-t mértek. Az országban a hótakaró vastagsága több helyen elérte a 15, 20, Kékestetőn pedig a 34 cm vastagságot. A hőmérséklet csúcsértéke 0, -3 fok között alakult. Csütörtökön hajnalban 0, -6 fokig hűlt le a levegő. Délelőtt még sok helyen havazott, helyenként havas eső hullott, a hőmérséklet 11 órakor 0, -6 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet -1 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, mérsékelten emelkedő irányzatú.

Várható időjárás péntek estig:

Csütörtökön erősen felhős idő, sokfelé havazás.
Pénteken időnként felszakadozó felhőzet, már kevesebb helyen havazás.
Elsősorban a Dunántúlon élénk, időnként megerősödő északi, északkeleti szél.
Helyenként kisebb hófuvások.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -4, -9,
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken +1, -4 fok között.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig:

Hideg idő. Változó felhőzet, időnként havazással, helyenként hófuvással. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek -3, -8 fok között, helyenként -10 fok alatt. Legmagasabb nappali hőmérsékletek +1, -4 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm-es/ csapadék az ország területének 70 százalékén várható.

Távelőrejelző osztály

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 23.:	-1,4 C°,	-0,9 C°.

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	10,2 C° /1901/
legalacsonyabb hőmérséklet	-17,6 C° /1879/.

OMI.70.0712.

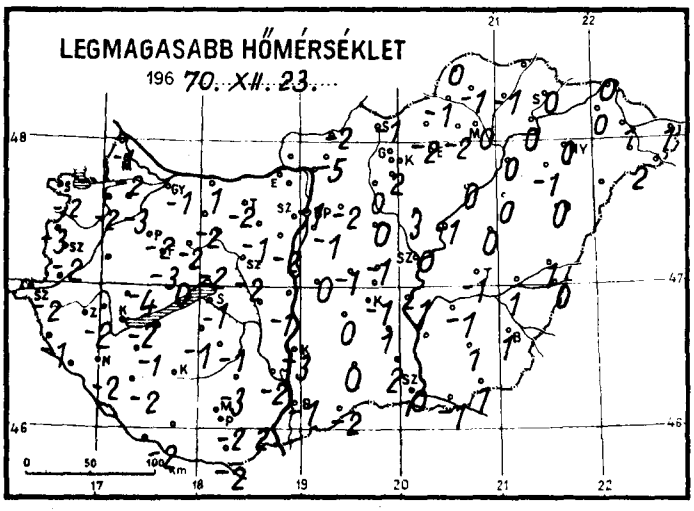
CSAPADÉKELOSZLÁS

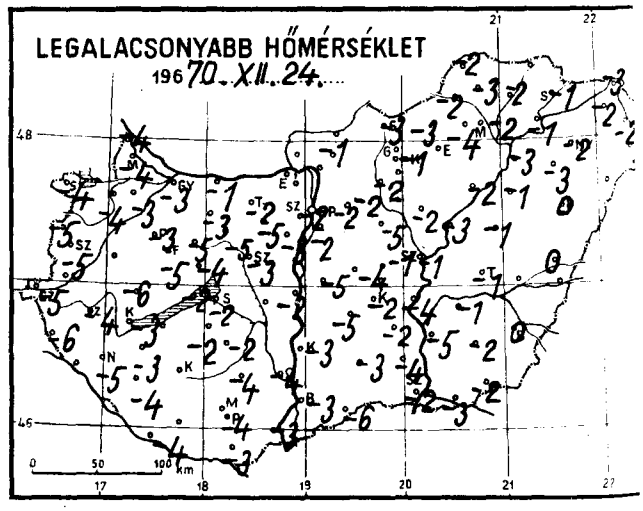
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

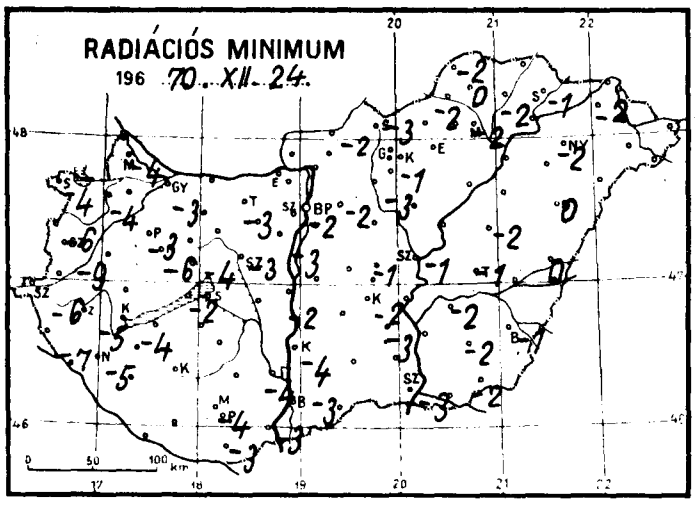
196 70. XII. 23. 7h-TÓL XII. 24. 7h-IG

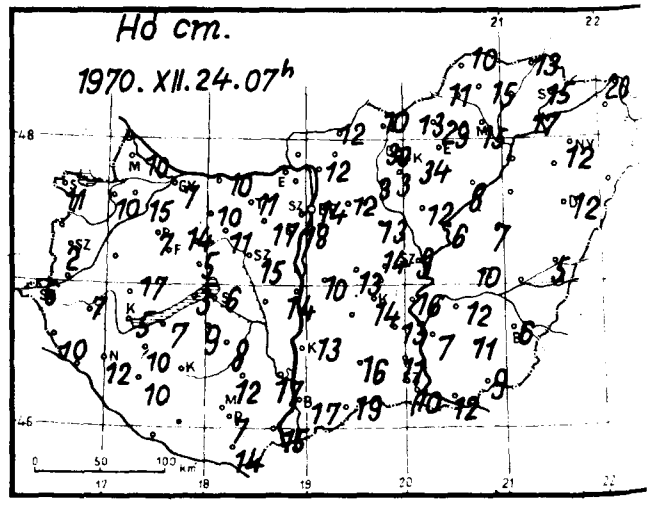
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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



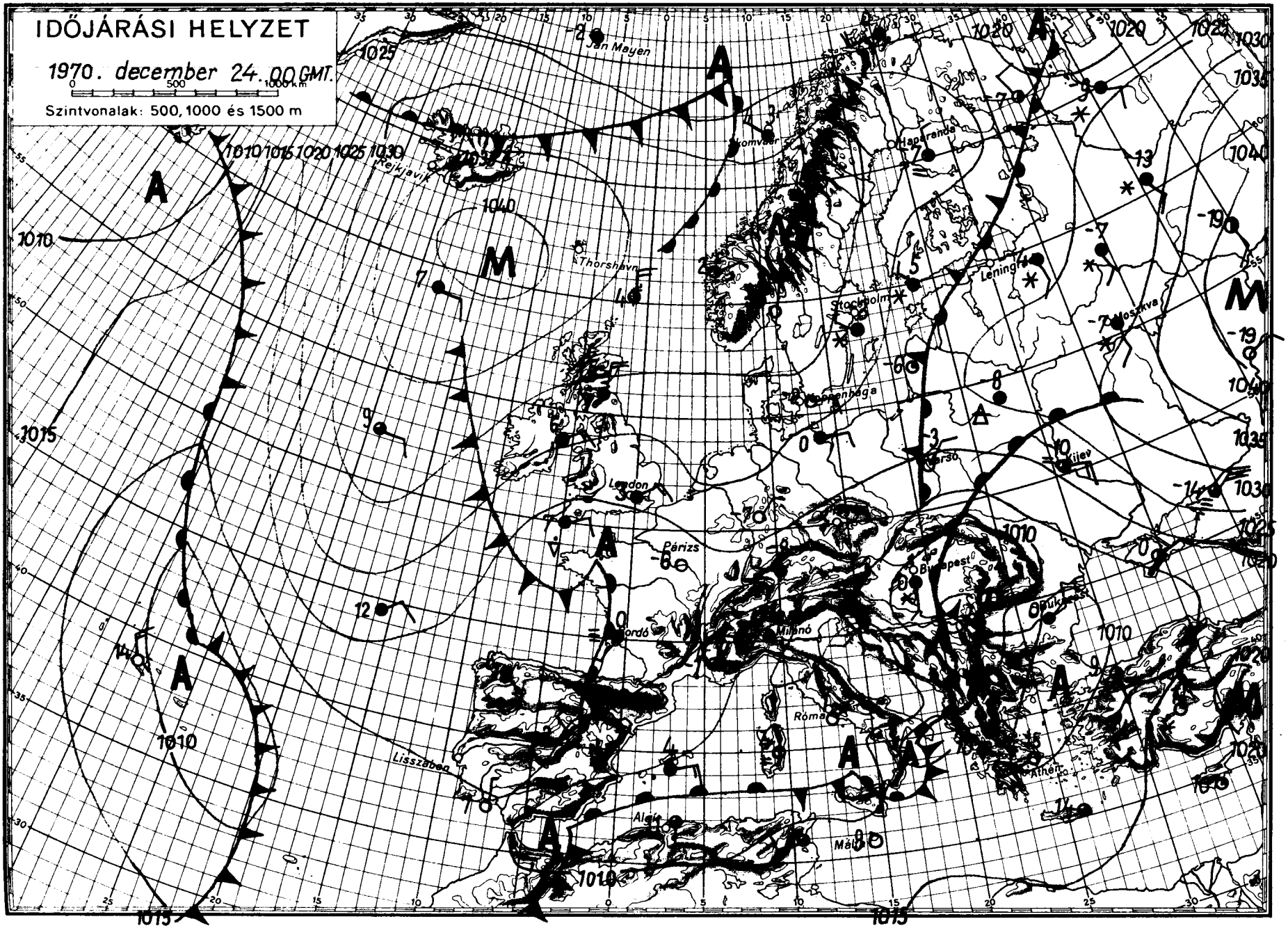






1970 december hó, 24 napsütötték

	Az utolsó 24 óra adatai								
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap	24 órai csapadék mm		hó cm
12815 Magyaróvár	8 *	10	-2	-4	-4	0	Rajka	11 *	
822 Győr	5 *	7	-1	-3	-3	0	Kapuvár	6 *	10
825 Pápa	3 *	7	-2	-3	-3	0	Csorna	10 *	15
805 Sopron	6 *	11	-2	-4	-4	0	Komárom	10 *	10
812 Szombathely	1 *	2	-2	-5	-9	0	Káld		
910 Szentgotthárd	3 *	6	-2	-5	-6		Kőszeg	2 *	
915 Zalaegerszeg	6 *	7	-2	-4	-5		Körmend		
Lenti	5 *	10	-1	-6	-7		Letenye	6 *	
925 Nagykanizsa	[illegible] *	12	-2	-5	-5		Sümeg	11 *	
920 Keszthely	5 *	5	-2	-3	-4	0	Zirc	9 *	14
Tihany	2 *	3	0	-2	-2		Kisbér	7 *	10
935 Siófok	6 *	6	-1	-2	-2	0	Mór	14 *	
942 Pécs	7 *	7	-2	-4	-4	0	Alcsút	16 *	17
941 Misinatető (534 m)	1 *	15	-5	-5	-6	0	Esztergom	•	
Siklós	4 *	14	-2	-3	-3		Dobogókő		
827 Farkasgyepű (400 m)	10 *		-3	-5	-6		Fonyód	6 *	7
Veszprém	4 *	5	-2	-4	-4		Tab	3 *	9
833 Tatabánya	5 *	11	-2	-2	-3		Sárbogárd		
839 Budapest (Ferihegy)	6 *		-1	-2			Lengyel	17 *	12
840 Budapest OMI	11 *	14	-1	-2	-2	0	Nagykónyi	6 *	8
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	8 *	18	-4	-4	-4	0	Marcali	10 *	15
Martonvásár	5 *	16	-2	-3	-3		Somogyszob	4 *	10
835 Székesfehérvár	10 *	15	-2	-3	-3		Kaposvár		
Dunaújváros	11 *	14	-1	-2	-2		Barcs	9 *	
Szekszárd	[illegible] *	17	-2	-4	-4		Szigetvár	ny *	
Mohács	6 *	15	2	-3	-3		Bácsalmás	9 *	19
960 Baja	15 *	17	-1	-3	-3	0	Kiskunhalas	11 *	16
955 Kalocsa	9 *	13	-3	-3	-4		Izsák	7 *	
Cegléd	8 *	14	-1	-1	-1	0	Kunsztmiklós	10 *	10
860 Szolnok	8 *	9	0	-1	-1	0	Örkény	9 *	
970 Kecskemét	6 *	14	-1	-2	-2	0	Nagykáta	7 *	13
Kiskunfélegyháza	11 *	13	1	-2	-3		Jászapáti	11 *	17
982 Szeged	6 *	10	0	-2	-3	0	Tiszakécske	10 *	16
Mezőhegyes	[illegible] *	9	1	-2	-2		Nagykőrös		
Orosháza	7 *	11	1	-2	-2	0	Kistelek	11 *	11
990 Békéscsaba	5 *	6	1	0	-1	0	Makó	7 *	
875 Túrkeve	11 *	10	-1	-1	-1	0	Szentes	8 *	7
Berettyóújfalu	9 *	5	1	0	0		Szarvas	3 *	12
880 Debrecen	8 *	12	0	0	0	0	Szeghalom	6 *	
892 Nyíregyháza	5 *	12	0	-2	-2	0	Körösszakál	12 *	
Kisvárda	9 *		0	-2	-2	0	Tiszaroff	4 *	6
Mátészalka	9 *						Poroszló	7 *	8
Tiszabecs	[illegible] *	14	1	-1			Karcag	6 *	7
Vác	9 *	9	0	-2	-2		Hortobágy	4 *	
Gödöllő	11 *	13	-2	-2	-2		Polgár	18 *	18
Lőrinci	4 *	3	0	-2	-3		Hajdúdorog	12 *	
Gyöngyös	3 *	3	2	-1	-1		Nyírlugos		
Balassagyarmat	[illegible] *	12	[illegible]	-1	-2		Csenger	13 *	12
755 Salgótarján	4 *	10	-1	-3	-3		Vásárosnamény	19 *	18
Galyatető (932 m)	10 *	30	-4	-8			Záhony	15 *	20
851 Kékestető (1000 m)	15 *	34	-7	-7	-7	0	Királyrét		
Mátraháza (672 m)							Romhány	12 *	12
865 Eger			1	0	-1	0	Borsodnádasd	10 *	13
Putnok	9 *	13	-1	-2	-2		Jósvafő	4 *	10
Lillafüred	18 *	29	-4				Szendrőlád	8 *	15
772 Miskolc	12 *	15	0	-2	-2	0	Hidasnémeti	6 *	13
Fügöd	7 *	9	-1	-2	-2		Tokaj	12 *	
778 Sárospatak	9 *	15	0	-1	[illegible]	0	Szentendre	15 *	



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 359. szám + Budapest + 1970. december 25. péntek.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az enyhe óceáni légáramlások jelenleg csupán Skandinávia partvonalát és a szárazföldünk legészakibb részeit érintik. A Kelet- és Észak-Európából származó fagyos, hideg levegő ugyanakkor Közép- és Nyugat-Európán át az Atlanti-óceán térségébe áramlik. Hatására a Brit-szigetek déli részén, valamint az Ibériai-félszigeten havazott, és pl. Madridban -8 fokos fagy volt. A Földközi-tenger középső medencéjében örvénylő ujabb ciklon a Balkán-félszigeten át, enyhe levegőt szállit Közép-Európa és Ukrajna fölé, ezért itt kiterjedt ködök, sok helyen havazások vannak. A Kárpát-medencében az előbb emlitett ciklon közeledése miatt ujabb havazás kezdődött.

Hazánkban csütörtökön borult, párás, néhány helyen ködös idő volt. Főként a délelőtti órákban sok helyen havazott. A lehullott hó csapadékmennyisége általában 2 mm alatt maradt, néhány helyen azonban elérte a 2,6 mm-t. A hőmérséklet napközben +1, -3 fokig emelkedett, egy-két helyen -6 fokot mértek. Ma hajnalra a friss hófelszin fölött, néhány óráig tartó kiderülés után, -8, -15 fokig hült le a levegő, csak néhány felhős helyen mértek -4, -7 fok közötti minimumot. A reggel 7 órakor észlelt adatok alapján az ország területének nagyobb részét 10-cm-nél vastagabb hótakaró fedi; a hegyeken a hó sportolásra alkalmas. Délelőtt erősen felhős, párás idő volt. Sok helyen, elsősorban nyugaton havazott. A szél fokozatosan megerősödött. A hőmérséklet 11 órakor -2, -7 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet -3, fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 763 mm, erősen süllyed.

Várható időjárás szombat estig:

Erősen felhős, párás, idő, sokfelé havazással.
Élénk, időnként megerősödő északi, északkeleti szél.
Helyenként hófuvás.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -5, -10,
legmagasabb nappali hőmérséklet szombaton: 0, -5 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 24.:	-1,2 C°	-1,0 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	12,1 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet	-18,2 C° /1879/.

70.0713.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70. XII. 24. 7h-TÓL XII. 25. 7h-IG

MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
GALYATETŐ
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XII. 24.

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XII. 25.

RADIÁCIÓS MINIMUM

196 70. XII. 25.

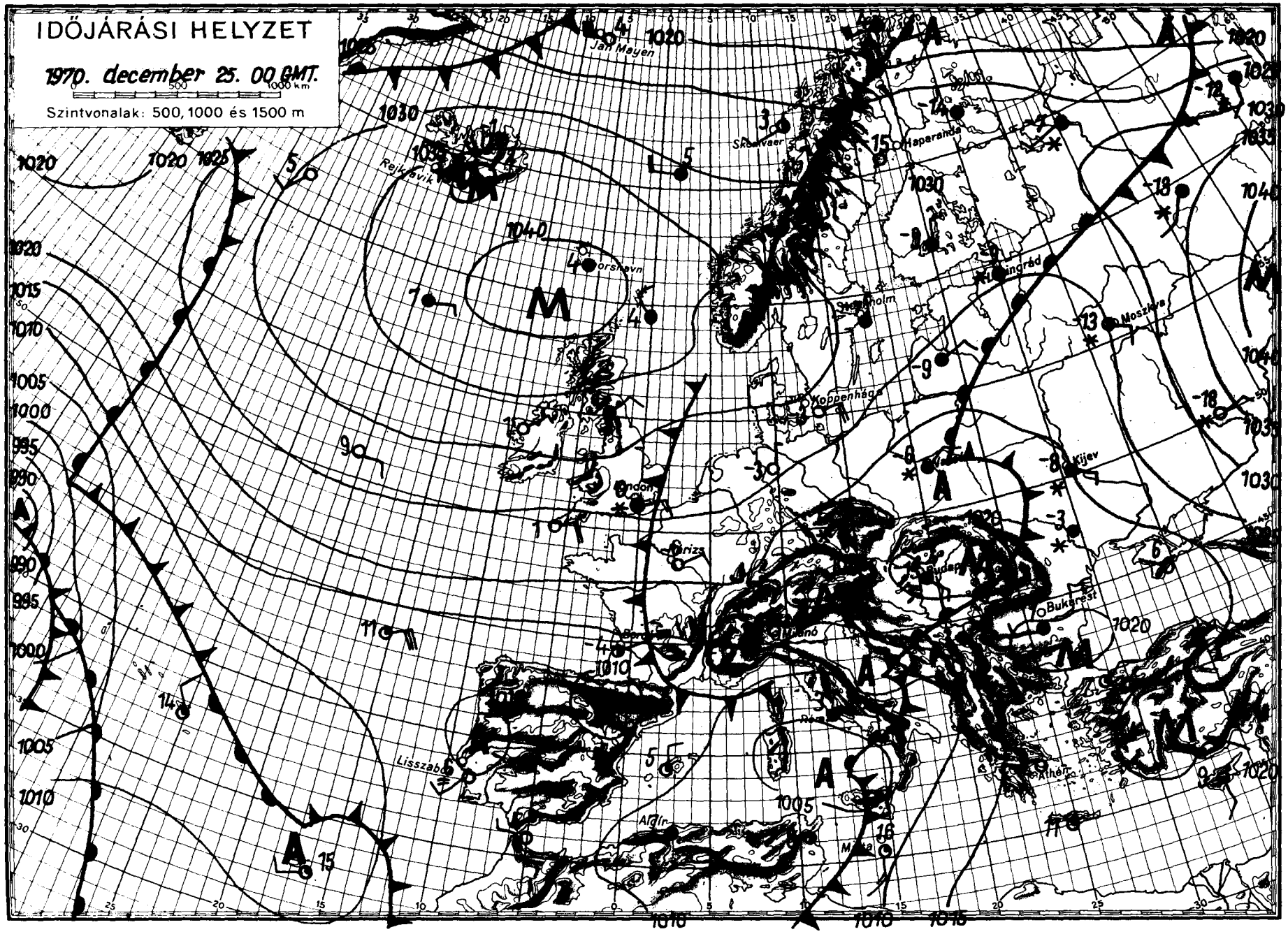
Hó cm.

1970. XII. 25.

1970 december hó, 25. nap péntek

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	1 *	10	-1	-16	-19	0
822 Győr	2 *	12	-1	-16	-17	0
825 Pápa	1 *	11	-2	-15	-17	0
805 Sopron	ny *	12	0	-12	-18	0
812 Szombathely	ny *	2	0	-14	-15	1
910 Szentgotthárd	ny *	4	-1	-14	-16	
915 Zalaegerszeg	ny *	7	-2	-15	-18	
Lenti	2 *	12	-2	-16	-17	
925 Nagykanizsa	2 *	14	-1	-15	-16	
920 Keszthely	1 *	6	0	-11	-12	3
Tihany	1 *	4	-1	-7	-8	
935 Siófok	1 *	7	-1	-8	-11	1
942 Pécs	4 *	11	-2	-9	-10	5
941 Misinatető (534 m)	ny *	18	-4	-6	-7	
Siklós	4 *	17	0	-8	-9	
827 Farkasgyepű (400 m)	1 *	32	-3	-9	-7	
Veszprém	ny *	5	-1	-9	-13	
833 Tatabánya	.	11	-2	-14	-15	
839 Budapest (Ferihegy)	ny *		0	-13		
840 Budapest OMI	ny *	8	0	-7	-7	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	ny *	18	-3	-8	-11	0
Martonvásár	ny *	9	-2	-13	-18	
835 Székesfehérvár	1 *	14	-2	-13	-15	
Dunaújváros	5 *	15	-1	-8	-8	
Szekszárd	-					
Mohács	1 *	15	2	-5	-11	
960 Baja	.	16	0	-13	-13	4
955 Kalocsa	4 *	15	-1	-14	-14	
Cegléd	.	10	-1	-9		0
860 Szolnok	.	9	-1	-14	-15	0
970 Kecskemét	.	12	-2	-15	-17	0
Kiskunfélegyháza	.	12	0	-7	-9	
982 Szeged	.	10	-2	-14	-15	2
Mezőhegyes	.	8	-2	-13	-15	
Orosháza	2 *	2	-1	-11	-11	1
990 Békéscsaba	.	6	0	-11	-11	1
875 Túrkeve	.	8	0	-12	-12	0
Berettyóújfalu	.	4	1	-4	-10	
882 Debrecen	ny *	10	1	-8	-9	0
892 Nyíregyháza	ny *	12	0	-11	-11	0
788 Kisvárda	.	22	1	-13		0
Mátészalka	-					
Tiszabecs	2 *	17	1	-4		
Vác	.	8	0	-11	-13	
Gödöllő	ny *	12	-2	-9	-17	
Lőrinci	.		1	-13	-13	
Gyöngyös	.	3	0	-11	-13	
Balassagyarmat	1 *	10	0	-2	-9	
755 Salgótarján	.	10	-1	-6	-8	
Galyatető (932 m)	-					
851 Kékestető (1000 m)	ny *	34	-5	-9	-10	0
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	ny *	10	1	-12	-18	0
Putnok	ny *	9	-1	-10	-11	
Lillafüred	1 *	29	-2	-10		
772 Miskolc	ny *	15	0	-10	-14	0
Füged	ny *	9	-1	-9	-13	
778 Sárospatak	ny *	14	-1	-8	-8	0

24 órai csapadék mm		hó cm
Rajka	-	
Kapuvár	1 *	11
Csorna	-	
Komárom	ny *	1
Káld	-	
Kőszeg	.	folt
Körmend	-	
Letenye	1 *	1
Sümeg	-	
Zirc	1 *	14
Kisbér	.	10
Mór	ny *	10
Alcsút	ny *	17
Esztergom	.	15
Dobogókő	-	
Fonyód	-	
Tab	2 *	9
Sárbogárd	-	
Lengyel	6 *	15
Nagykónyi	1 *	10
Marcali	2 *	15
Somogyszob	5 *	15
Kaposvár	1 *	
Barcs	4 *	20
Szigetvár	2 *	
Bácsalmás	.	13
Kiskunhalas	.	15
Izsák	-	
Kunsztmiklós	3 *	20
Örkény	.	12
Nagykáta	1 *	15
Jászapáti	-	
Tiszakécske	.	18
Nagykőrös	-	
Kistelek	-	
Makó	.	10
Szentes	-	
Szárvas	ny *	13
Szeghalom	.	
Körösszakál	.	
Tiszaroff	.	5
Poroszló	.	11
Karcag	-	
Hortobágy	-	
Polgár	.	15
Hajdúdorog	-	
Nyírlugos	ny *	17
Csenger	1 *	12
Vásárosnamény	-	
Záhony	ny *	18
Királyrét	-	
Romhány	-	
Borsodnádasd	.	12
Jósvafő	2 *	10
Szendrőlád	ny *	13
Hidasnémeti	.	13
Tokaj	-	
Szentendre	.	1


IDŐJÁRÁSI HELYZET
1970. december 25. 00 GMT.
0 500 1000 km
Szintvonalak: 500, 1000 és 1500 m
Jan Mayen
Rejkjavik
Haparanda
Moszkva
Koppenhága
Kijev
Bukarest
Athén
Lisszabon
Aldír
Rómá
Budapest
Párizs
Mondon
Stockholm
Skoldvaer
Leningrád
M
A
1020
1025
1030
1035
1040
1015
1010
1005
1000
995
990

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 360. szám + Budapest + 1970. december 26. szombat

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az észak, északkeletről érkező hideg, valamint a délről áramló enyhe levegő keveredési zónája a Kárpát-medence és a Balkán-félsziget térsége. Ennek következtében itt továbbra is erősen felhős az idő, a Kárpát-medencében többfelé havazik, a Balkán-félszigeten helyenként esik az eső. A legmagasabb nappali hőmérséklet Európa legnagyobb részén 3, 7 fokkal volt alacsonyabb az elmult évek átlagánál.

Hazánkban pénteken borult idő volt. Az ország nagy részén havazott. A lehullott csapadék mennyisége általában csapadéknyom és 10 mm között váltakozott, de néhány helyen elérte a 12, 20, sőt Miskolcon a 24, Lillafüreden a 28 mm-t. A hőmérséklet napközben a keleti megyékben +3, -1, máshol 0, -6 fokig emelkedett. Szombat hajnalra a Keleti, északkeleti megyékben csak +1, -4, az ország többi részén -1, -9 fokig hűlt le a levegő. Az éjszakai és a reggeli órákban az északkeleti, keleti országrészben átmenetileg havaseső, ónos eső esett. A reggel 7 órakor mért adatok alapján általában 10, 25 cm a hóréteg vastagsága. Ma délelőtt a Dunántul nyugati és déli részén a felhőzet felszakadozott, máshol borult volt az ég. A hőmérséklet 11 órakor az északkeleti, keleti részeken +1, -1, máshol -2, -6 fok között volt.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet -2 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 761 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás vasárnap estig:

A Dunántulon változóan felhős idő, már csak szórványosan előforduló havazással.
Máshol erősen felhős párás idő, főként szombaton sokfelé havazással.
Mérsékelt, időnként megélénkülő északnyugati, északi szél, elsősorban a Dunántúlon és az északkeleti megyékben hófuvások.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet általában -4, -9, nyugaton -10, -15
legmagasabb nappali hőmérséklet vasárnap: -1, -6 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 25.:	-2,5 C°	-1,9 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	10,1 C° /1958/
legalacsonyabb hőmérséklet	-20,6 C° /1879/.

70.0714.

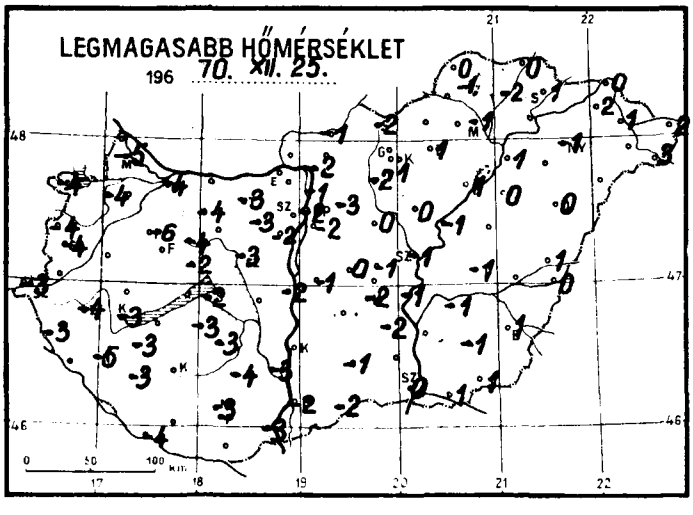
CSAPADÉKELOSZLÁS

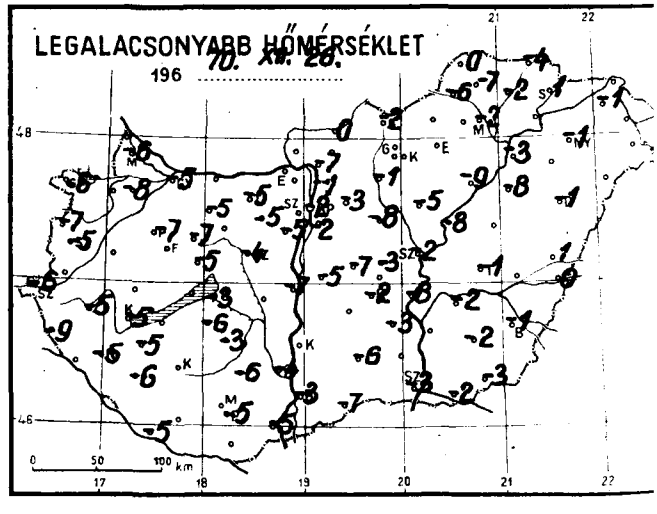
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

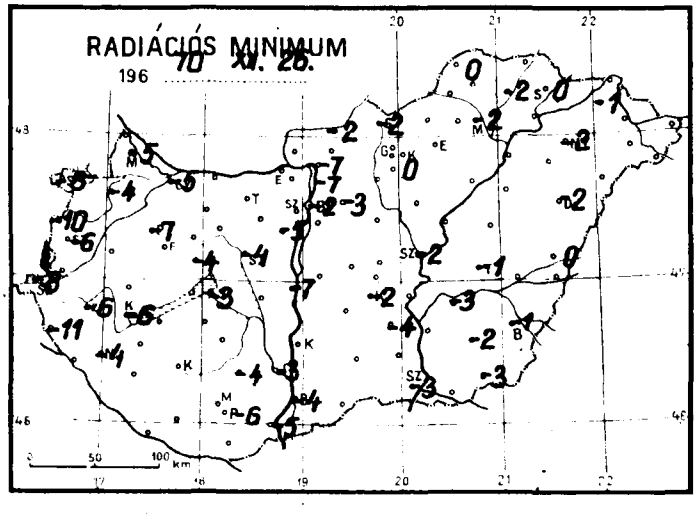
196 70. XII. 25. 7h-TÓL XII. 26. 7h-IG

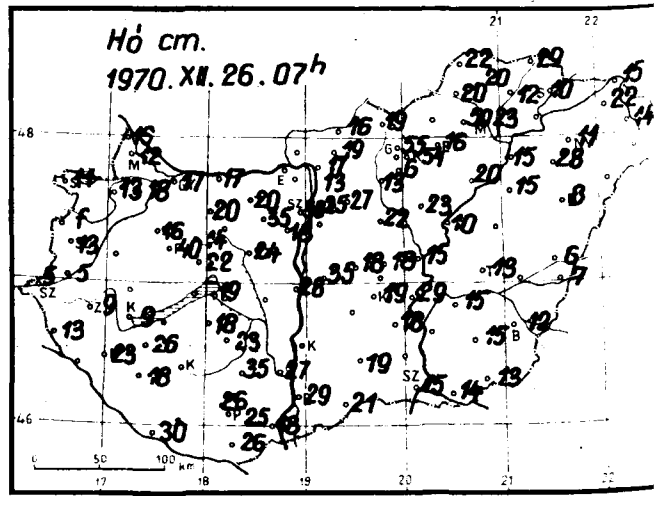
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

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





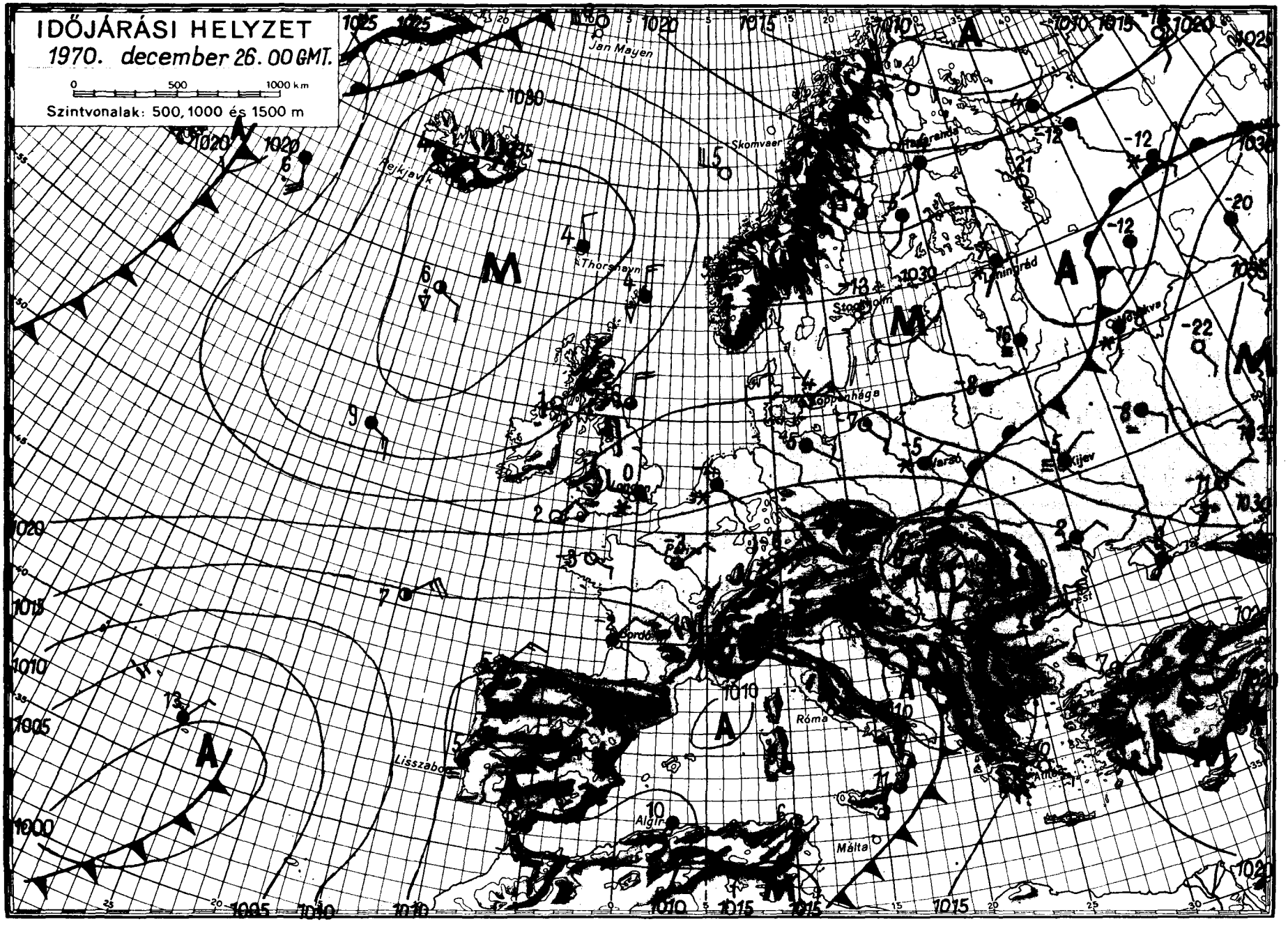




1970. december hó, 26. szombat nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	5*	12	-5	-6	-5	0
822 Győr	3*≡	17	-4	-5	-5	0
825 Pápa	4*	16	-6	-7	-7	0
805 Sopron	ny*	11	-4	-6	-8	0
812 Szombathely	ny*	13	-4	-5	-6	0
910 Szentgotthárd	1*	5	-3	-6	-8	
915 Zalaegerszeg	7*	9	-4	-5	-6	
Lenti	5*	13	-3	-9	-11	
925 Nagykanizsa	11*	23	-5	-5	-4	
920 Keszthely	6*	9	-3	-5	-6	0
Tihany	-		-	-		
935 Siófok	15*≡	19	-2	-3	-3	0
942 Pécs	9*	25	-3	-5	-6	0
941 Misinatető (534 m)	9*	26	-4	-7	-8	
Siklós	7*	26	-3	-5	-3	
827 Farkasgyepű (400 m)	12*	40	-4	-7	-4	
Veszprém	20*	22	-2	-5	-4	
833 Tatabánya	11*	20	-3	-5		
839 Budapest (Ferihegy)	5≡	-	-2	-2	-	
840 Budapest OMI	15*	25	-2	-2	-2	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	20*≡	30	-4	-4	-5	0
Martonvásár	11*	18	-2	-5	-5	
835 Székesfehérvár	12*	24	-3	-4	-4	
Dunaújváros	21*	28	-2	-7	-7	
Szekszárd	14*	27	-3	-4	-3	
Mohács	9*	18	-3	-5	-5	
960 Baja	12*	29	-2	-3	-4	0
955 Kalocsa	-		-	-		
Cegléd	11*≡	18	-1	-3	-	0
860 Szolnok	10*≡	15	-1	-2	-2	0
970 Kecskemét	2*≡	19	-2	-2	-2	0
Kiskunfélegyháza	9*	18	-2	-3	-4	
982 Szeged	5*	15	0	-3	-3	0
Mezőhegyes	8*	13	1	-3	-3	
Orosháza	8*	15	-1	-2	-2	0
990 Békéscsaba	8*	12	1	-1	-1	0
875 Túrkeve	8*	13	-1	-1	-1	0
Berettyóújfalu	6*	6	1	1	0	
882 Debrecen	4*	8	0	-1	-2	0
892 Nyíregyháza	5*	11	-1	-1	-2	0
788 Kisvárda	4*	22	2	-1	-1	0
Mátészalka	-		-	-		
Tiszabecs	1*	14	2	-2		
Vác	14*	17	-2	-7	-7	
Gödöllő	16*	27	-3	-3	-3	
Lőrinci	14*	13	-2	-	-	
Gyöngyös	10*	6	1	-1	0	
Balassagyarmat	10*	16	-1	0	-2	
755 Salgótarján	5*	19	-2	-2	-2	
Galyatető (932 m)	9*	55	-5	-6		
851 Kékestető (1000 m)	17*≡	54	-4	-5	-5	0
Mátraháza (672 m)	-		-	-		
865 Eger	17*	16	1	-	-5	0
Putnok	10*	20	-1	-6		
Lillafüred	28*	50	-1	-7		
772 Miskolc	24*≡	23	-1	-2	-2	0
Fügöd	7*	12	-2	-2	-2	
778 Sárospatak	5*	10	1	1	0	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	4*	16
Kapuvár	2*	13
Csorna	2*	18
Komárom	9*	17
Káld	-	
Kőszeg	.	folt
Körmend	3*	5
Letenye	7*	
Sümeg	-	
Zirc	10*	14
Kisbér	12*	20
Mór	-	
Alcsút	18*	35
Esztergom	-	
Dobogókő	-	
Fonyód	-	
Tab	7*	18
Sárbogard	-	
Lengyel	16*	35
Nagykónyi	14*	23
Marcali	13*	26
Somogyszob	8*	18
Kaposvár	ny*	
Barcs	10*	30
Szigetvár	1*	
Bácsalmás	5*	21
Kiskunhalas	5*	19
Izsák	-	
Kunsztmiklós	10*	35
Örkény	8*	18
Nagykáta	14*	22
Jászapáti	13*	23
Tiszakécske	16*	29
Nagykőrös	-	
Kistelek	-	
Makó	14*	14
Szentes	-	
Szarvas	2*	15
Szeghalom	-	
Körösszakál	2*	7
Tiszaroff	5*	10
Poroszló	9*	20
Karcag	-	
Hortobágy	-	15
Polgár	7*	15
Hajdúdorog	8*	28
Nyírlugos	-	
Csenger	2*	6
Vásárosnamény	3*	14
Záhony	4*	15
Királyrét	-	
Romhány	13*	19
Borsodnádasd	-	
Jósvafő	14*	22
Szendrőlád	14*	20
Hidasnémeti	6*	29
Tokaj	-	
Szentendre	13*	22



OFFSET-NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 361. szám + Budapest + 1970. december 27. vasárnap

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Az elmult éjszaka során a Kárpát-medencében nyugalomba jutott a hideg levegő. Fokozatosan megszüntek a havazások, felszakadozott a felhőzet, de ma hajnalra sokfelé köd keletkezett. Ezzel egyidőben a magasabb légrétegekben enyhe mediterrán levegő áramlik Közép-Európa fölé. Hatására az Alpok környékén havazások kezdődtek, amelyek ma délelőtt átterjedtek a Kárpát-medence nyugati részére is.

Hazánkban szombaton a reggeli és a délelőtti órákban a Dunántúl nagy részén felszakadozott a felhőzet és 1, 5 órán át sütött a nap. Máshol borult maradt az ég. Sokfelé havazott. A lehullott csapadék mennyisége csapadéknyom és 9 mm közé esett, sőt Nyiregyházán, Tokajon és Sárospatakon 10, Lőrinciben és Debrecenben 11, Borsodnádasdon 12 mm-t mértek. A hőmérséklet napközben az északkeleti, keleti megyékben +3, -1, máshol 0, -4 fokig emelkedett. Az éjszakai órák óta kezdve sokfelé köd helyenként zuzmara képződött. Vasárnap hajnalra a felhősebb keleti határmegyékben csak -3, -8, az ország többi részén -10, -19 fokig hűlt le a levegő. Ma délelőtt erősen felhős, párás, helyenként ködös idő volt. A nyugati határvidéken havazott. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén -5, -12 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet -7 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 768 mm, alig változik.

Várható időjárás hétfő estig:

Erősen felhős, párás, többfelé ködös idő, zuzmaraképződés, ujabb havazásokkal, később néhány helyen ónos esővel.
Megélénkülő helyenként megerősödő keleti, délkeleti szél.
Hófuvások.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -7, -12,
legmagasabb nappali hőmérséklet hétfőn: -1, -6 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 26.:	-1,9 C°	-1,7 C°

1877 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

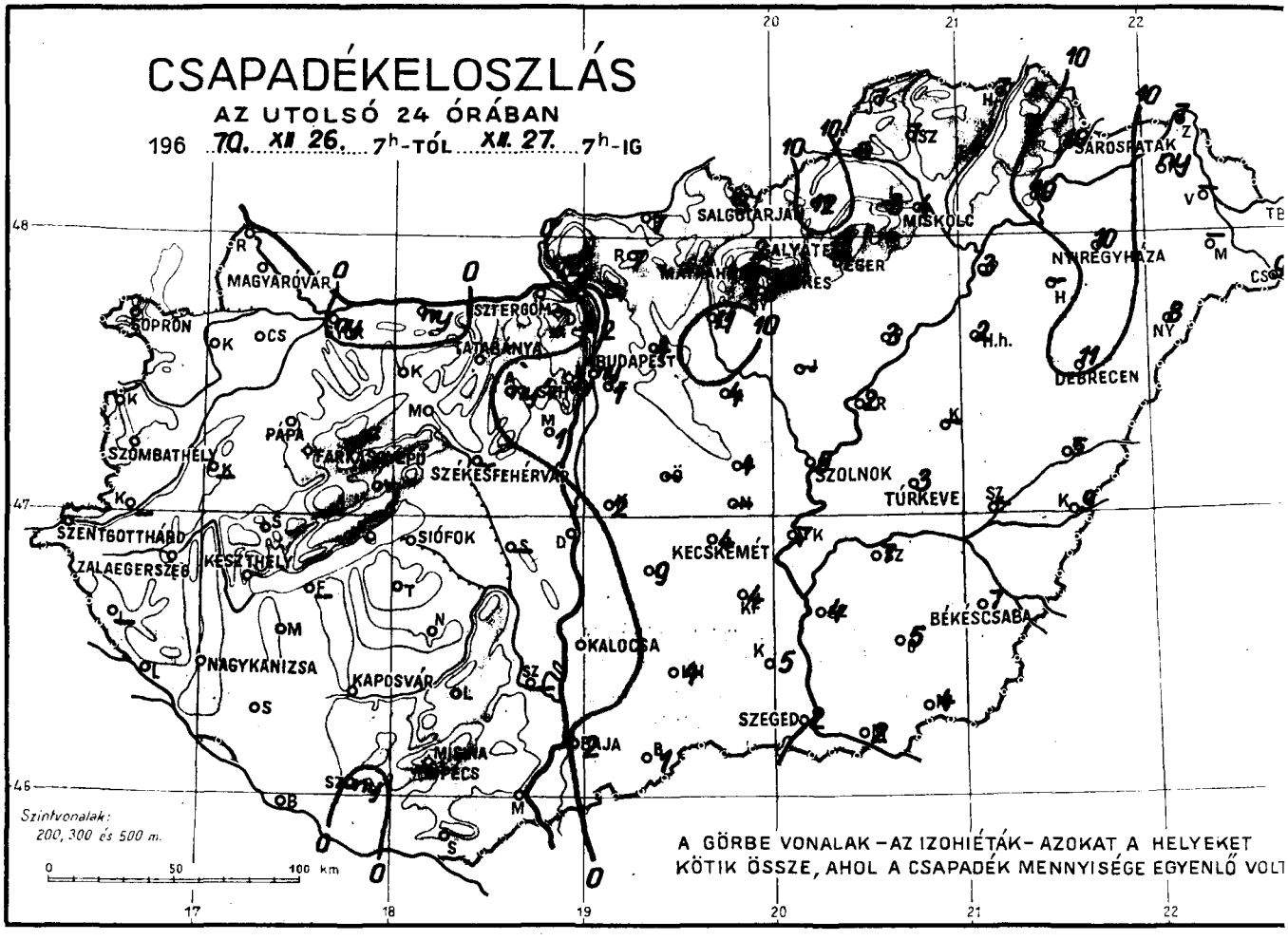
legmagasabb hőmérséklet	9,8 C° /1915/
legalacsonyabb hőmérséklet	-15,5 C° /1887/.

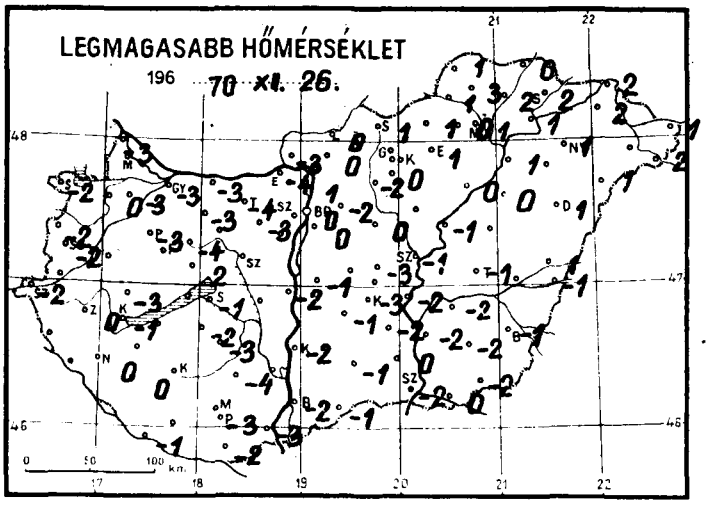
70.0715.

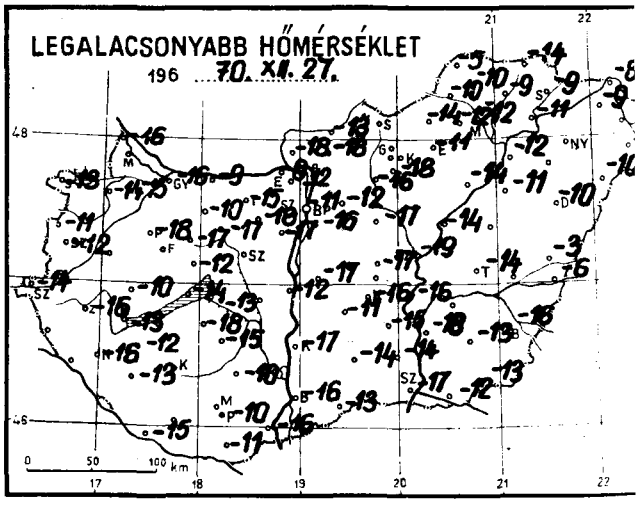
CSAPADÉKELOSZLÁS

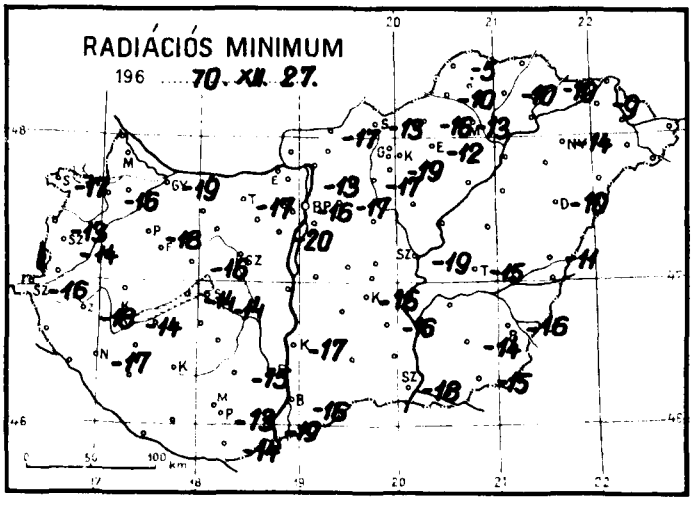
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

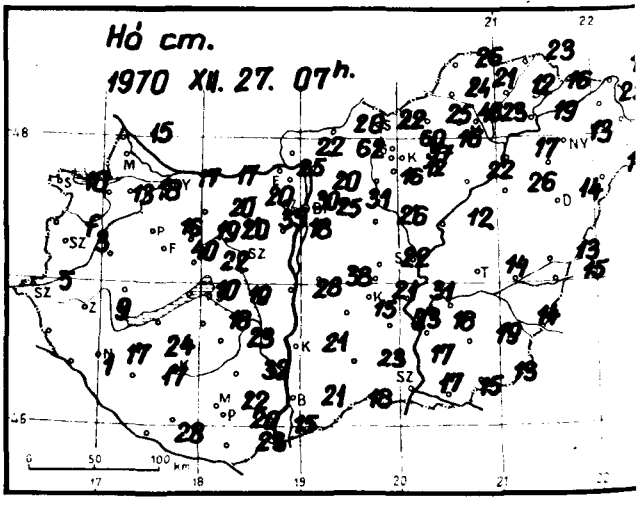
196 70. XII. 26. 7h-TÓL XII. 27. 7h-IG







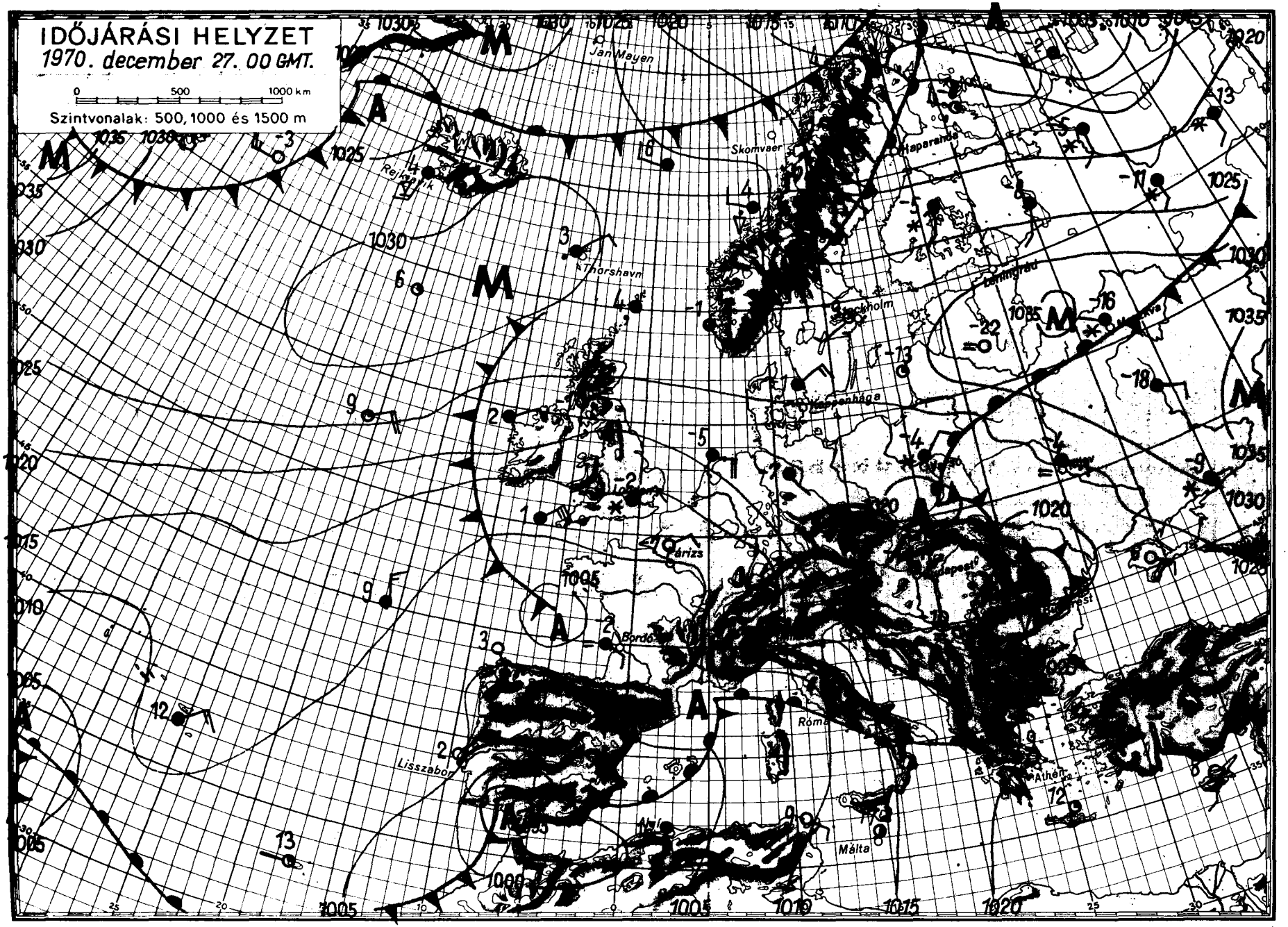




1970. december hó, 27. vasárnap nap

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	–					
822 Győr	ny*	17	-3	-16	-19	0
825 Pápa	•	16	-3	-18	-18	2
805 Sopron	•	10	-2	-13	-17	2
812 Szombathely	•	3	-2	-12	-14	3
910 Szentgotthárd	•	5	-2	-14	-16	
915 Zalaegerszeg	•	9	0	-16	-18	
Lenti	–					
925 Nagykanizsa	•	17	0	-16	-17	
920 Keszthely	•	9	-1	-13	-14	4
Tihany	•	13	–	-14	-14	
935 Siófok	•	19	-1	-13	-14	1
942 Pécs	•	20	-3	-10	-13	4
941 Misinatető (534 m)	•	22	-2	-6	-7	5
Siklós	•	23	-2	-11	-14	
827 Farkasgyepű (400 m)	•	40	1	-9	-10	
Veszprém	•	22	2	-12	-16	
833 Tatabánya	•	20	-4	-15	-17	
839 Budapest (Ferihegy)	1*		0	-16		
840 Budapest OMI	ny*	25	0	-11	-12	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	1*	30	-3	-7	-10	0
Martonvásár	1*	18	–	-17	-20	
835 Székesfehérvár	–					
Dunaújváros	•	28	-2	-12		
Szekszárd	–					
Mohács	•	15	-3	-16	-19	
960 Baja	2*	21	-2	-16	-16	3
955 Kalocsa	•	21	-2	-17	-17	
Cegléd	4*	22	-3	-17		0
860 Szolnok	5*	17	-1	-19	-19	0
970 Kecskemét	4*	21	-3	-16	-16	0
Kiskunfélegyháza	4*	23	-2	-15	-16	
982 Szeged	2*	17	-2	-17	-18	0
Mezőhegyes	4*	13	-2	-13	-15	
Orosháza	5*	19	-2	-13	-14	0
990 Békéscsaba	7*	14	-1	-16	-16	0
875 Túrkeve	3*	14	-1	-14	-15	0
Berettyóújfalu	5*	13	1	-3	-11	
882 Debrecen	11*	14	1	-10	-10	0
892 Nyíregyháza	10*	13	1	-11	-14	0
788 Sárvárda	ny*	22	2	-9	-9	0
Mátészalka	–					
Tiszabecs	8*	14	1	-4		
Vác	–					
Gödöllő	4*	31	-2	-12	-17	
Lőrinci	11*	16	-2	-16	-17	
Gyöngyös	6*	12	0	-18	-19	
Balassagyarmat	7*	20	0	-13	-17	
755 Salgótarján	3*	22	1	-12	-13	
Galyatető (932 m)	2*	60	-3	-9		
851 Kékestető (1000 m)	6*	57	-4	-9	-11	0
Mátraháza (672 m)	–					
865 Eger	4*	16	1	-11	-12	0
Putnok	6*	24	1	-10	-10	
Lillafüred	3*	48	0	-12		
772 Miskolc	4*	23	1	-12	-13	0
Fügöd	4*	12	1	-8	-8	
778 Sárospatak	10*	16	2	-9	-10	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	•	15
Kapuvár	•	13
Csorna	•	18
Komárom	ny*	17
Káld	–	
Kőszeg	•	folt
Körmend	–	
Letenye	•	1
Sümeg	•	
Zirc	•	19
Kisbér	•	20
Mór	•	20
Alcsút	ny*	35
Esztergom	•	25
Dobogókő	–	
Fonyód	–	
Tab	•	18
Sárbogárd	–	
Lengyel	•	32
Nagykónyi	•	23
Marcali	•	24
Somogyszob	•	17
Kaposvár	•	–
Barcs	•	28
Szigetvár	ny*	
Bácsalmás	1*	18
Kiskunhalas	4*	23
Izsák	9*	15
Kunsztmiklós	2*	38
Örkény	–	
Nagykáta	4*	26
Jászapáti	–	
Tiszakécske	7*	31
Nagykőrös	–	
Kistelek	5*	17
Makó	2*	15
Szentes	4*	18
Szarvas	7*	
Szeghalom	–	
Körösszakál	9*	15
Tiszaroff	2*	12
Poroszló	3*	22
Karcag	–	
Hortobágy	2*	26
Polgár	3*	17
Hajdúdorog	–	–
Nyírlugos	8*	18
Csenger	9*	8
Vásárosnamény	–	
Záhony	7*	14
Királyrét	2*	22
Romhány	7*	62
Borsodnádasd	12*	25
Jósvafő	7*	26
Szendrőlád	7*	21
Hidasnémeti	7*	23
Tokaj	10*	19
Szentendre	2*	20



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 362. szám. + Budapest + 1970. december 28. hétfő

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Földközi-tenger térsége felé északról folyamatosan hideg levegő, ugyanakkor délkelet felől Közép-Európa felé enyhébb, páradús levegő áramlik. A két különböző hőmérsékletü levegő találkozásánál igy a Pó sikság, az Alpok és a Kárpátok felett télies, de rendkivül változékony időjárás uralkodik. A hajnali órákban a Földközi-tenger északi részén többfelé esett az eső, Ausztriában és a Keleti-Kárpátokban havazott, a Kárpát-medencében pedig a enyhe levegő hatására ónos eső hullott. A Szovjetunió európai területének középső részén ismét hidegre fordult az időjárás, helyenként -25 fokot mértek.

Hazánkban vasárnap borult volt az ég. A hőmérséklet csucsértéke napközben -1, -5 fok között alakult. Az elmult 24 óra folyamán az országban sok helyről jelentettek csapadékot. Az éjszakai óráktól kezdve a havazás több helyen havasesőbe, ónosesőbe ment át. A lehullott csapadék mennyisége 2, és 8 mm között volt, de Zalaegerszegen 10, Körmenden 12, Nagykanizsán 13 mm-t mértek. Hétfőn a hajnali órákban az enyhe levegő a Kárpát-medencét fokozatosan elárasztotta és igy a legalacsonyabb hőmérséklet -1, -5 fok között volt. Délelőtt erősen felhős volt az ég, sokfelé ónoseső, majd eső esett. A hőmérséklet 11 órára egy-két hely kivételével néhány fokkal 0 fok fölé emelkedett. Kékestetőn a hóréteg vastagsága 57 cm volt a reggeli mérések szerint.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 756 mm erősen csökkenő irányzatu.

Várható időjárás kedd estig:

Hétfőn erősen felhős párás idő, sokfelé esővel, ónosesővel, esetleg havazással.
Kedden időnként felszakadozó felhőzet, már kevesebb helyen eső, ónoseső, havazás.
Mérsékelt, időnként megélénkülő, néhány helyen megerősödő nyugati, északnyugati szél.
Napközben olvadás, hajnalban és reggel helyenként köd.
A nappali felmelegedés gyengül. Az utakon sikosság.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: 0, -5 fok között, a derültebb helyeken -5 fok alatt, legmagasabb nappali hőmérséklet kedden: 0 fok körül.

Dunay Sándorné s.k.

Távolabbi kilátások péntekig: A hőmérséklet fokozatosan csökken. Eleinte még eső, majd északnyugati, északi széllel havazás várható. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -3, +2, később -5, -10 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 0, +5 fok, később -4, +1 fok között. Jelentős mennyiségü, /legalább 5 mm-es csapadék/ az ország területének 60 %-án várható.

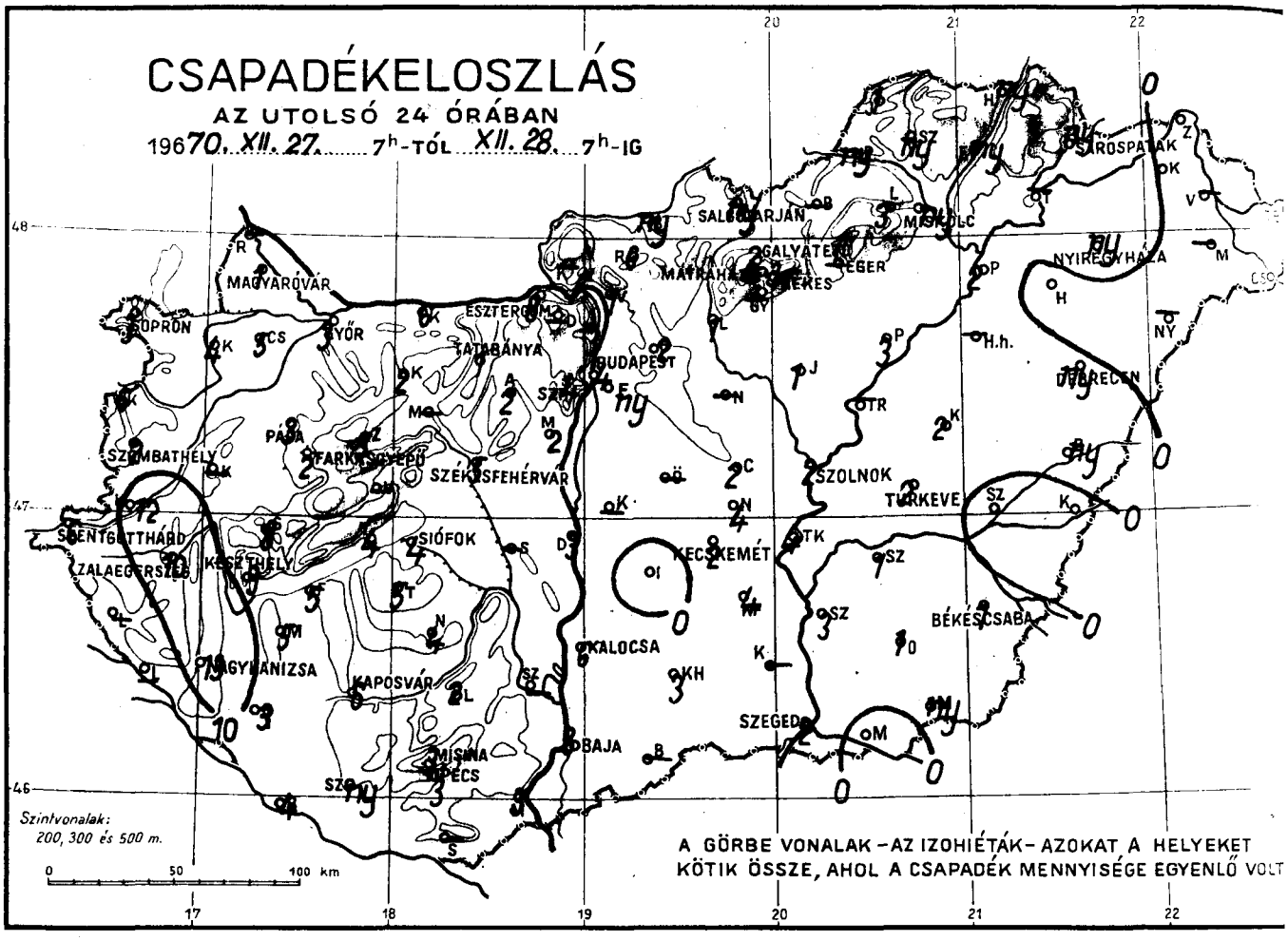
A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

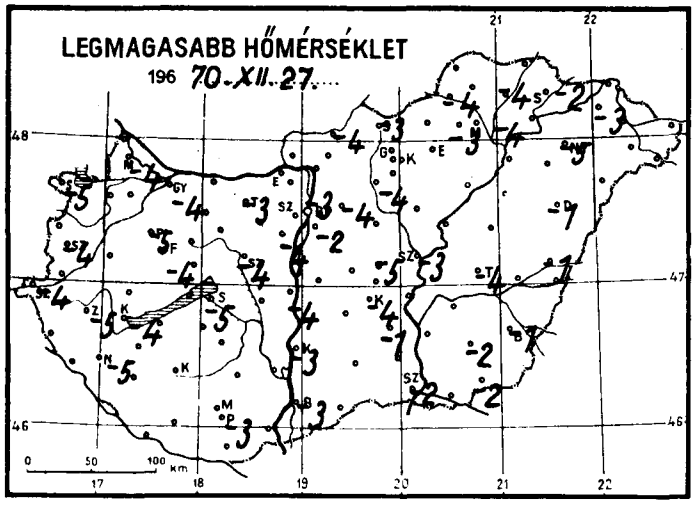
1970. XII. 27.:	-6,7 C°	-6,3 C°

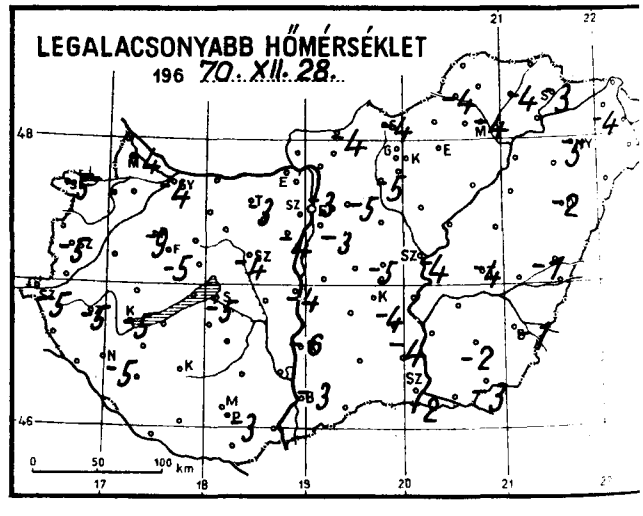
1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

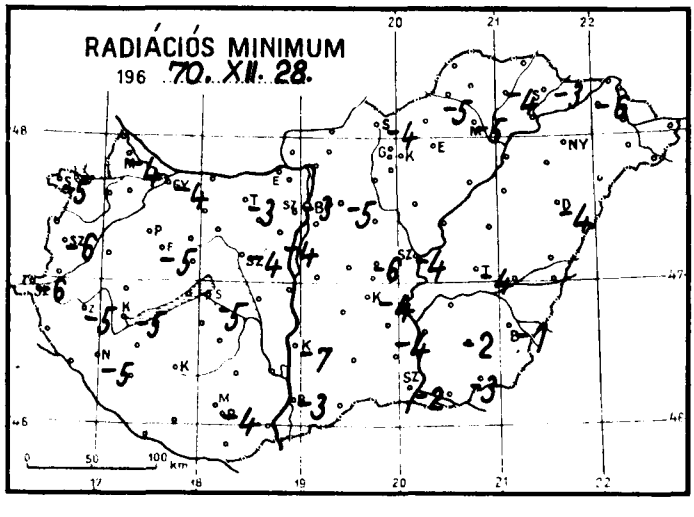
legmagasabb hőmérséklet	10,5 C° /1912/
legalacsonyabb hőmérséklet	-16,7 C° /1879/.

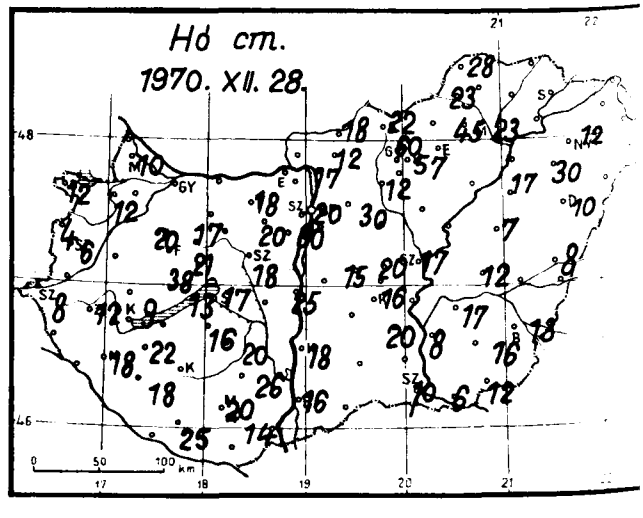
70.071'.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
1970. XII. 27. 7h-TÓL XII. 28. 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
MAGYARÓVÁR
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SZOMBATHELY
PÁPA
FARKASGYEPŰ
SZÉKESFEHÉRVÁR
SIÓFOK
KESZTHELY
ZALAEGERSZEG
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
MISINA
PÉCS
BAJA
KALOCSA
KECSKEMÉT
SZEGED
SZOLNOK
TURKEVE
BÉKÉSCSABA
DEBRECEN
NYIREGYHÁZA
SAROSPATAK
MISKOLC
EGER
GALYATETŐ
MÁTRAHÁZA
SZÉKES
SALGÓTARJÁN
0 50 100 km


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 27.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 28.
0 50 100 km

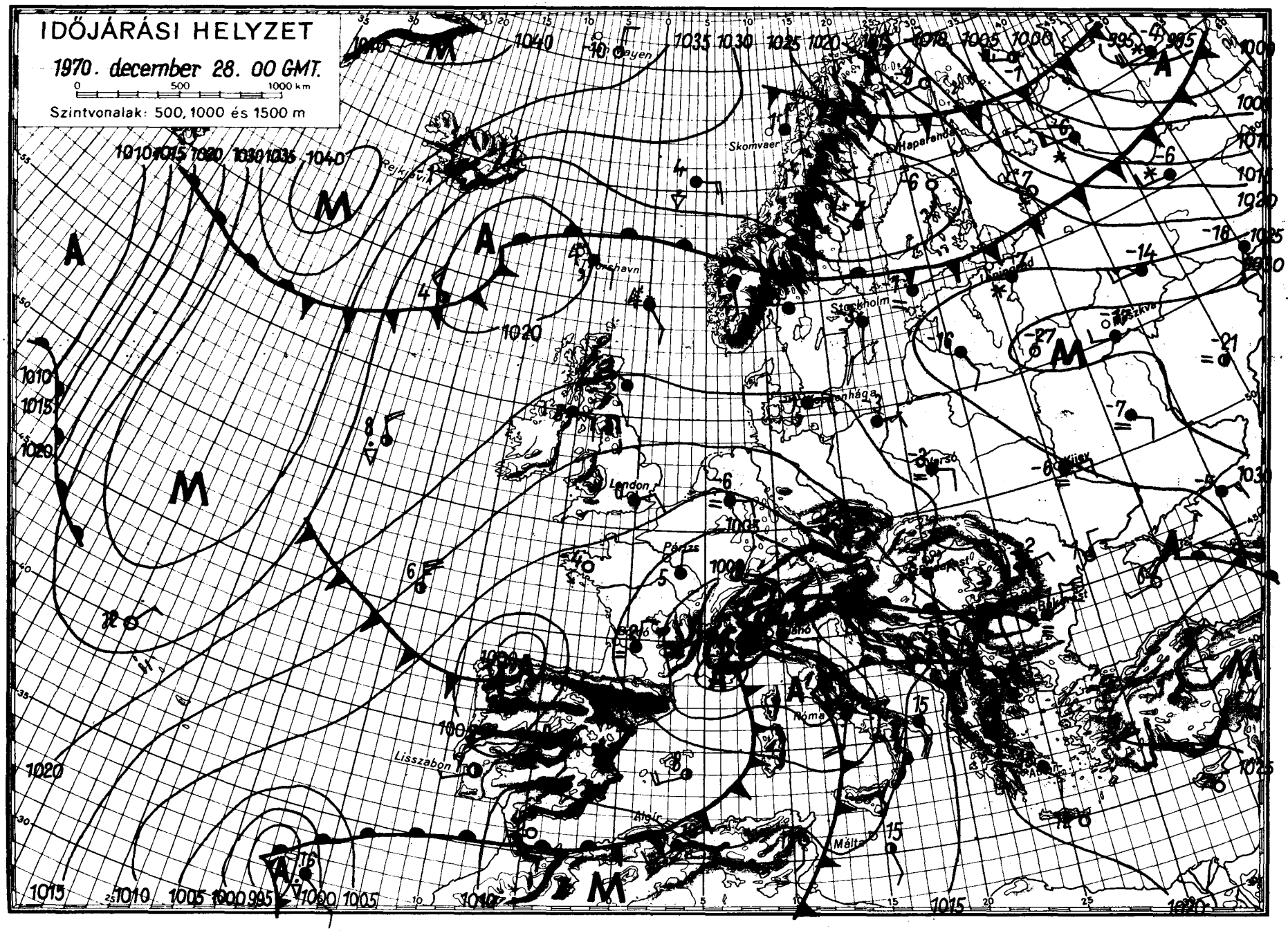

RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 28.
0 50 100 km


Hó cm.
1970. XII. 28.
0 50 100 km

1970. december hó, 28. nap hétfő

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	1	10	-4	-4	-4	0
822 Győr	3		-4	-4	-4	0
825 Pápa	3	20	-5			
805 Sopron	3*	12	-5	-5	-5	0
812 Szombathely	2	6	-4	-5	-6	0
910 Szentgotthárd	6	8	-4	-5	-6	
915 Zalaegerszeg	10	12	-5	-5	-5	
Lenti	-					
925 Nagykanizsa	13	18	-5	-5	-5	
920 Keszthely	9	9	-4	-5	-5	0
Tihany	4,	13				
935 Siófok	4	17	-5	-5	-5	0
942 Pécs	3	14	-3	-3	-4	0
941 Misinatető (534 m)	3*	20	-3	-5	-5	0
Siklós						
827 Farkasgyepű (400 m)	2*	38	-4	-5	-5	
Veszprém	8*	21				
833 Tatabánya	1	18	-3	-3	-3	
839 Budapest (Ferihegy)	ny		-2	-3		
840 Budapest OMI	4	20	-3	-3	-3	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	4*	30	-6	-5	-5	0
Martonvásár	2*	13	-4	-4	-4	
835 Székesfehérvár	5	18	-4	-4	-4	
Dunaújváros	3*	25	-4	-4		
Szekszárd	-					
Mohács	3					
960 Baja	3	16	-3	-3	-3	0
955 Kalocsa	6	18	-3	-6	-7	
Cegléd	2,	20	-5	-5	-6	0
860 Szolnok	2	17	-3	-4	-4	0
970 Kecskemét	2	16	-4	-4	-4	0
Kiskunfélegyháza	4	20	-1	-4	-4	
982 Szeged	2	10	-2	-2	-2	0
Mezőhegyes	ny,	12	-2	-3	-3	
Orosháza	1	16	-2	-2	-2	0
990 Békéscsaba	1	13	-1	-1	-1	0
875 Túrkeve	2	12	-4	-4	-4	0
Berettyóújfalu	ny	8	-1	-1		
880 Debrecen	ny	10	-1	-2	-4	0
892 Nyíregyháza	ny	12	-5	-5	-5	0
788 Kisvárda	.	22	-3	-4	-6	0
Mátészalka	-					
Tiszabecs	.	14				
Vác	1*	17	-5	-5	-6	
Gödöllő	2*	30	-4	-5	-5	
Lőrinci	1*	12	-4	-5		
Gyöngyös	1	8				
Balassagyarmat	ny*	18	-4	-4		
755 Salgótarján	ny*	22	-3	-4	-4	
Galyatető (932 m)	2*	60				
851 Kékestető (1000 m)	3*	57	-3	-5	-6	0
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	1	15				
Putnok	ny*	23	-4	-4	-5	
Lillafüred	3*	45	-3	-9		
772 Miskolc	ny	23	-4	-4	-5	0
Füged	ny,	12	-4	-4	-4	
778 Sárospatak	ny	16	-2	-3	-3	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	-	
Kapuvár	4*	12
Csorna	5*	
Komárom	6*	1
Káld	-	
Kőszeg	6*	4
Körmend	12*	
Letenye	-	
Sümeg	8,	
Zirc	5*	17
Kisbér	2*	
Mór	-	
Alcsút	2*	20
Esztergom	8	
Dobogókő	-	
Fonyód	5*	
Tab	5*	16
Sárbogárd	-	
Lengyel	2	26
Nagykónyi	4*	20
Marcali	5*	22
Somogyszob	3*	18
Kaposvár	6	
Barcs	4*	25
Szigetvár	ny*	
Bácsalmás	-	
Kiskunhalas	3	
Izsák	.	15
Kunsztmiklós	-	
Örkény	-	
Nagykáta	-	
Jászapáti	1*	
Tiszakécske	4	
Nagykőrös	4*	23
Kistelek	-	
Makó	.	6
Szentes	3	8
Szarvas	1	17
Szeghalom	.	
Körösszakál	-	
Tiszaroff	-	
Poroszló	3	20
Karcag	2,	7
Hortobágy	-	
Polgár	2	17
Hajdúdorog	-	30
Nyírlugos	-	
Csenger	.	8
Vásárosnamény	-	
Záhony	-	14
Királyrét	-	
Romhány	6*	12
Borsodnádasd	-	
Jósvafő	1*	28
Szendrőlád	ny,	
Hidasnémeti	ny*	23
Tokaj	-	
Szentendre	3,	2



OFFSET NYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 363. szám + Budapest + 1970. december 29. kedd.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Európa időjárására a változékonyság jellemző. A Földközi-tenger térségéről érkező enyhe, nedves levegő Dél-Európában, valamint Közép-Európa déli részén enyhe, erősen felhős, esős, párás, főként a reggeli órákban sok helyen ködös időt okoz. Ugyanakkor sarkvidéki eredetü, hideg levegő áramlik a Skandináv-félszigeten át Közép- Európa északi térsége fölé. A két levegőfajta keveredési zónája a Balti-tenger térsége, a Szovjetunió európai területének déli része és Közép-Európa északi fele lett. Hatására sok helyen havazik, havaseső esik. A következő 36 órában a Kárpát-medence időjárása ismét a délről érkező enyhe levegő hatása alá kerül, igy ujabb eső, havaseső, helyenként havazás várható.

Hazánkban hétfőn borult idő volt, főként a délelőtti órákban többfelé havazott, ónoseső, eső esett. A lehullott csapadék mennyisége általában 10 mm alatt maradt, helyenként azonban elérte a 10, 20, Mátészalkán a 25, Lillafüreden a 26 mm-t. A hőmérséklet napközben 0, +7 fokig emelkedett. Ma hajnalra nyugaton -1, -10, keleten +3, -3 fokig hült le a levegő. Délelőtt erősen felhős, párás idő volt. A hőmérséklet 11 órára nyugaton 0, -5, fok volt, másnol +1, +4 fokig emelkedett.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 0 fok, a tengerszintre átszámitott légnyomás 759 mm, alig változik.

Várható időjárás szerda estig:

Borult, párás, főként az éjszakai órákban sok helyen ködös idő.
Kedden csak helyenként, szerdán többfelé esővel, havasesővel, északon eleinte néhány helyen még havazással.
Fokozatosan megélénkülő, helyenként megerősödő délkeleti, déli szél.
Az utak sikosak lesznek.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: -3, +2,
legmagasabb nappali hőmérséklet szerdán: +1, +6 fok között.

Bartha Péterné s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 28.:	1,7 C°	+2,3 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	11,8 C° /1882/
legalacsonyabb hőmérséklet	-17,1 C° /1879/

70.0717.

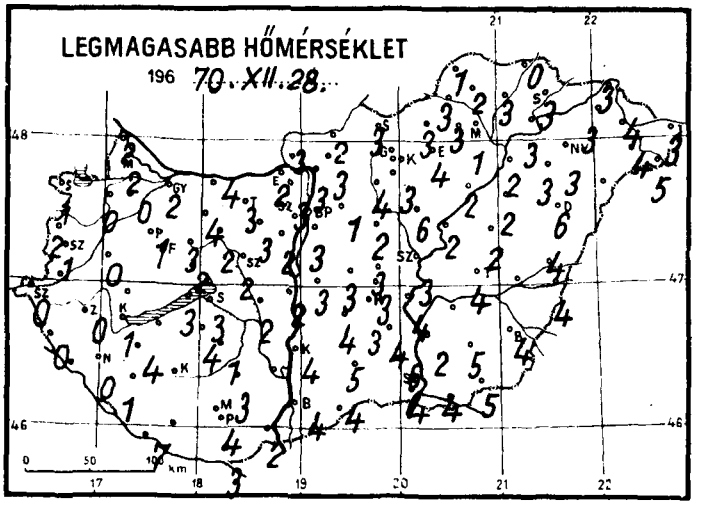
CSAPADÉKELOSZLÁS

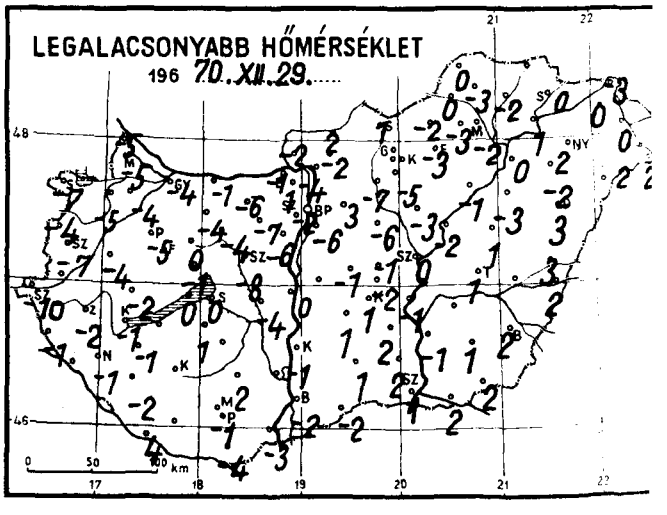
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

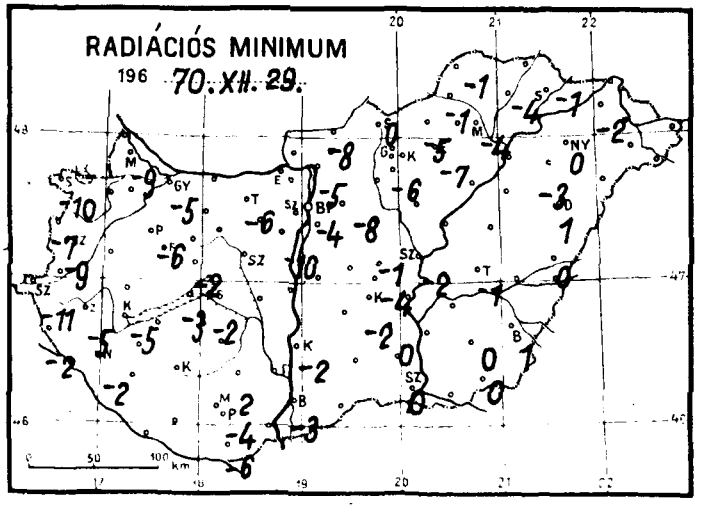
196 70. XII. 28. 7h-TÓL XII. 29. 7h-IG

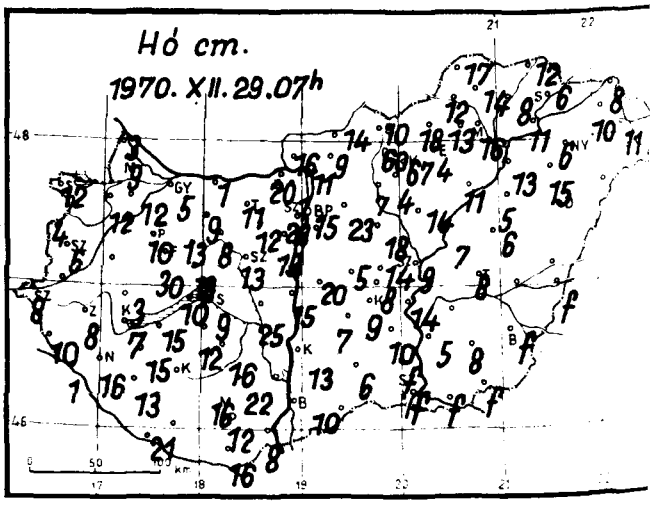
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m

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





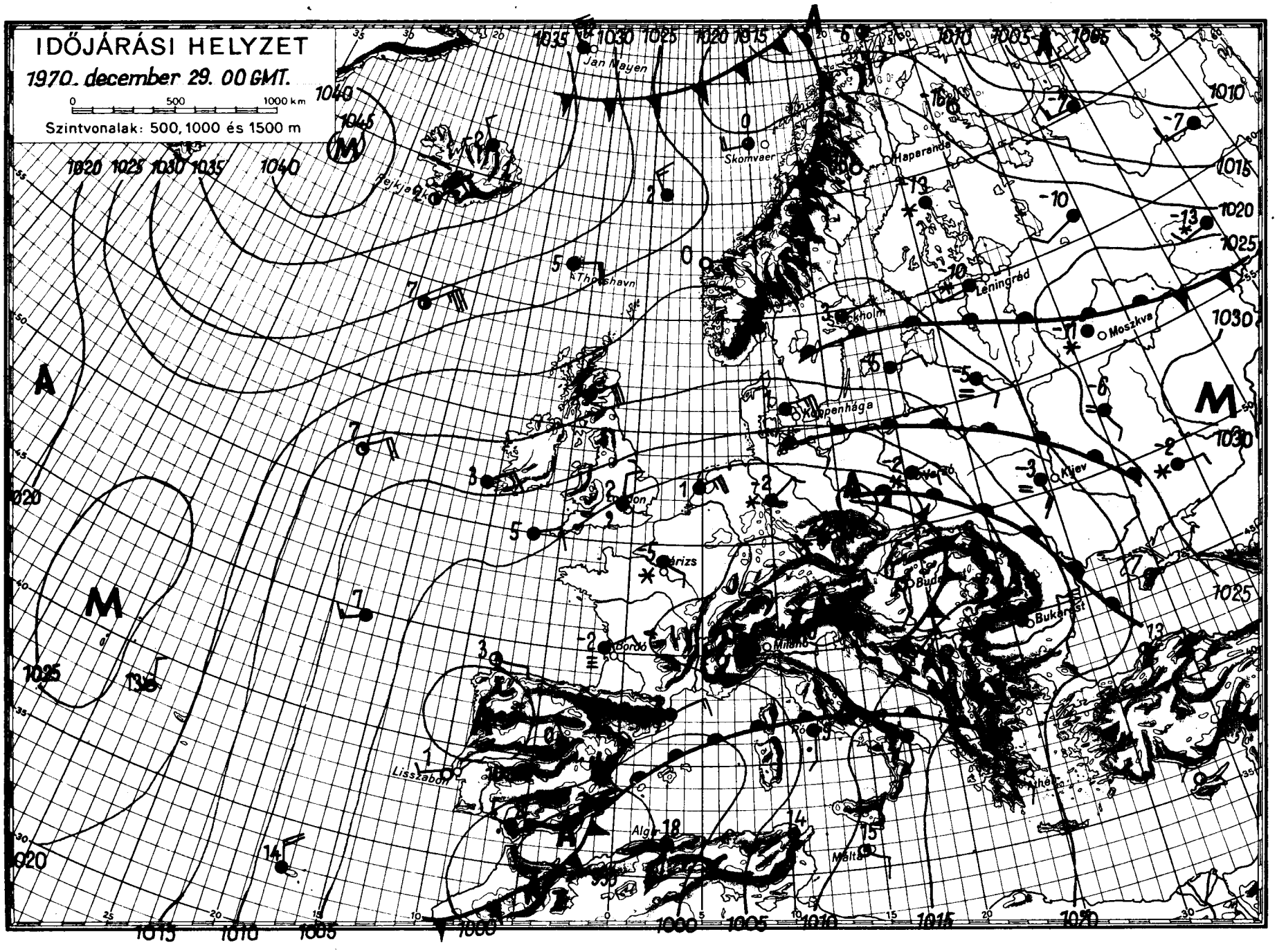




1970. december hó, 29. nap kedd

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	5	9	2	-5	-9	0
822 Győr	5	5	2	-4	-5	0
825 Pápa	4	10	1	-5	-6	0
805 Sopron	4	12	1	-7	-10	0
812 Szombathely	4	6	-1	-7	-9	0
910 Szentgotthárd	7	8	0	-10	-11	
915 Zalaegerszeg	3	8	0	-2	-5	
Lenti	3	10	0	-1	-2	
925 Nagykanizsa	2	16	0	-1	-2	
920 Keszthely	3	7	1	-1	-5	0
Tihany	2	10	3	0	-3	
935 Siófok	2	9	3	0	-2	0
942 Pécs	ny	12	4	-1	-4	0
941 Misinatető (534 m)	1	16	5	-2	-2	1
Siklós	2	16	3	-4	-6	
827 Farkasgyepű (400 m)	4	30	2	-1	-3	
Veszprém	3	18	2	-1	-2	
833 Tatabánya	3	11	3	-6	-6	
839 Budapest (Ferihegy)	5		3	-6	-	
840 Budapest OMI	7	15	3	-2	-4	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	4	28	-1	-2	-4	0
Martonvásár	4	13	2	-6	-10	
835 Székesfehérvár	2	13	2	-8		
Dunaújváros	4	15	2	0		
Szekszárd	-					
Mohács	5	8	2	-3		
960 Baja	1	10	4	-2	-3	0
955 Kalocsa	ny	13	4	-1	-2	
Cegléd	3	14	3	-1	-1	0
860 Szolnok	6	9	3	0	-2	0
970 Kecskemét	4	9	3	1	-2	0
Kiskunfélegyháza	2	10	4	2	0	
982 Szeged	3	folt	4	1	0	0
Mezőhegyes	4	folt	5	2	0	
Orosháza	6	8	5	1	0	0
990 Békéscsaba	6	folt	4	2	1	0
875 Túrkeve	8	8	4	1	-1	0
Berettyóújfalu	9		4	3	0	
882 Debrecen	10	6	3	1	0	0
892 Nyíregyháza	15	6	3	2	0	0
788 Kisvárda	14	10	3	0	-2	0
Mátészalka	25		4	2		
Tiszabecs	12	6	3	0		
Vác	10	11	3	-4	-5	
Gödöllő	8	23	1	-3	-8	
Lőrinci	7	7	4	-7		
Gyöngyös	9	4	3	-5	-6	
Balassagyarmat	17	14	2	2	-8	
755 Salgótarján	18	10	3	1	0	
Galyatető (932 m)	10	60	3	-5		
851 Kékestető (1000 m)	15	67	0	-3	-4	0
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	12	4	4	-3	-7	0
Putnok	9	12	3	0	-1	
Lillafüred	26	13	3	-3		
772 Miskolc	19	16	1	-2	-4	0
Fügöd	14	8	3	-2	-4	
778 Sárospatak	18	6	3	0	-1	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	1	3
Kapuvár	4	12
Csorna	ny	12
Komárom	5	1
Káld	-	
Kőszeg	ny	4
Körmend	1	
Letenye	2	1
Sümeg	3	3
Zirc	5	13
Kisbér	2	9
Mór	2	8
Alcsút	4	12
Esztergom	3	20
Dobogókő	-	
Fonyód	6	15
Tab	2	12
Sárbogárd	3	25
Lengyel		22
Nagykónyi	2	16
Marcali	7	15
Somogyszob	3	13
Kaposvár	-	
Barcs	4	21
Szigetvár	-	
Bácsalmás		
Kiskunhalas	1	6
Izsák	3	7
Kunsztmiklós	3	20
Örkény	2	5
Nagykáta	8	18
Jászapáti	11	14
Tiszakécske	3	14
Nagykőrös	2	8
Kistelek	3	folt
Makó	7	folt
Szentes	3	5
Szarvas		
Szeghalom	-	
Körösszakál	9	folt
Tiszaroff	6	7
Poroszló	8	11
Karcag	11	6
Hortobágy	13	5
Polgár	14	13
Hajdúdorog	17	15
Nyírlugos	-	
Csenger	9	folt
Vásárosnamény	17	11
Záhony	11	8
Királyrét	8	16
Romhány	9	9
Borsodnádasd	14	18
Jósvafő	13	17
Szendrőlád	8	14
Hidasnémeti	15	12
Tokaj	16	11
Szentendre	2	1



OFFSET: HYONDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 364. szám + Budapest + 1970. december 30. szerda

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

A Norvég-tengeren és a Brit-szigeteken keresztül, viharos északi széllel, hideg levegő áramlik Franciaország és Spanyolország fölé. Hatására ott az évszakhoz képest szokatlanul hideg időjárás alakult ki. Sokfelé havazik és vannak helyek, ahol napközben is fagypont alatt marad a hőmérséklet. Ezzel szemben a Földközi-tenger térségéből igen meleg levegő érkezik a Balkán-félsziget, a Kárpát-medence és a Szovjetunió európai területének déli részei fölé. Igy ezeken a területeken az évszaknak megfelelőnél jóval melegebb az idő. A Balkán-félszigeten a kedden mért hőmérsékleti csucsértékek 7, 11 fokkal magasabbak voltak a legutóbbi évek átlagánál. Északkelet-Európában és Finnországban kemény tél uralkodik. Sok helyen napközben sem mérnek -15, -20 foknál magasabb hőmérsékletet. A Kárpát-medencében csütörtök estig enyhe marad az idő.

Hazánkban kedden borult, párás, enyhe idő volt. A hőmérséklet csucsértéke az ország nagy részén +2, +6 fok között alakult. A déli megyékben azonban 7, 8 fokos maximumok is előfordultak, a nyugati határszélén pedig napközben is -1, +1 fok között maradt a hőmérséklet. Sokfelé esett az eső, néhány helyen a havas eső, ónos eső. A ma reggel 7 óráig lehullott csapadék mennyisége általában nem érte el a 10 mm-t, de Romhányban 12, Kékesen pedig 16 mm-t mértek. Ma hajnalban a nyugati megyékben -3, +2, máshol 0, +5 fok között volt a hőmérséklet. Délelőtt országszerte folytatódott a borult, párás idő. Több helyen esett az eső. Az ország nyugati és délkeleti részei között még mindig éles hőmérsékleti különbség volt. 11 órakor Szentgotthárdon 0, Keszthelyen +1 ugyanakkor Szegeden és Békéscsabán 10 fokot mutatott a hőmérő higanyszála. Hegyeinken a hó erősen olvad.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 4 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 746 mm, erősen süllyed.

Várható időjárás csütörtök estig:

Erősen felhős, enyhe, párás, helyenként napközben is ködös idő. Többfelé ujabb eső.
Mérsékelt, időnként élénk délnyugati, déli szél.

Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: délkeleten +5 fok körül, máshol -1, +4 fok között,
legmagasabb nappali hőmérséklet csütörtökön: délkeleten 5, 10 máshol 2, 6 fok között.

Kerényi Nárcisz s.k.

A hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

1970. XII. 29.:	1,2 C°	+1,4 C°

1871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

legmagasabb hőmérséklet	13,5 C°	/1947/
legalacsonyabb hőmérséklet	-16,5 C°	/1890/.

70.0720.

CSAPADÉKELOSZLÁS

AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN

196 70. XII. 29. 7h-TÓL XII. 30. 7h-IG

MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
TATABÁNYA
BUDAPEST
SAROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
NYÍREGYHÁZA
DEBRECEN
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
ÚRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
SIÓFOK
KECSKEMÉT
BÉKÉSCSABA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
KALOCSA
SZEGED
BAJA
PÉCS

Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.

0 50 100 km

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

LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XII. 29.

LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET

196 70. XII. 30.

RADIÁCIÓS MINIMUM

196 70. XII. 30.

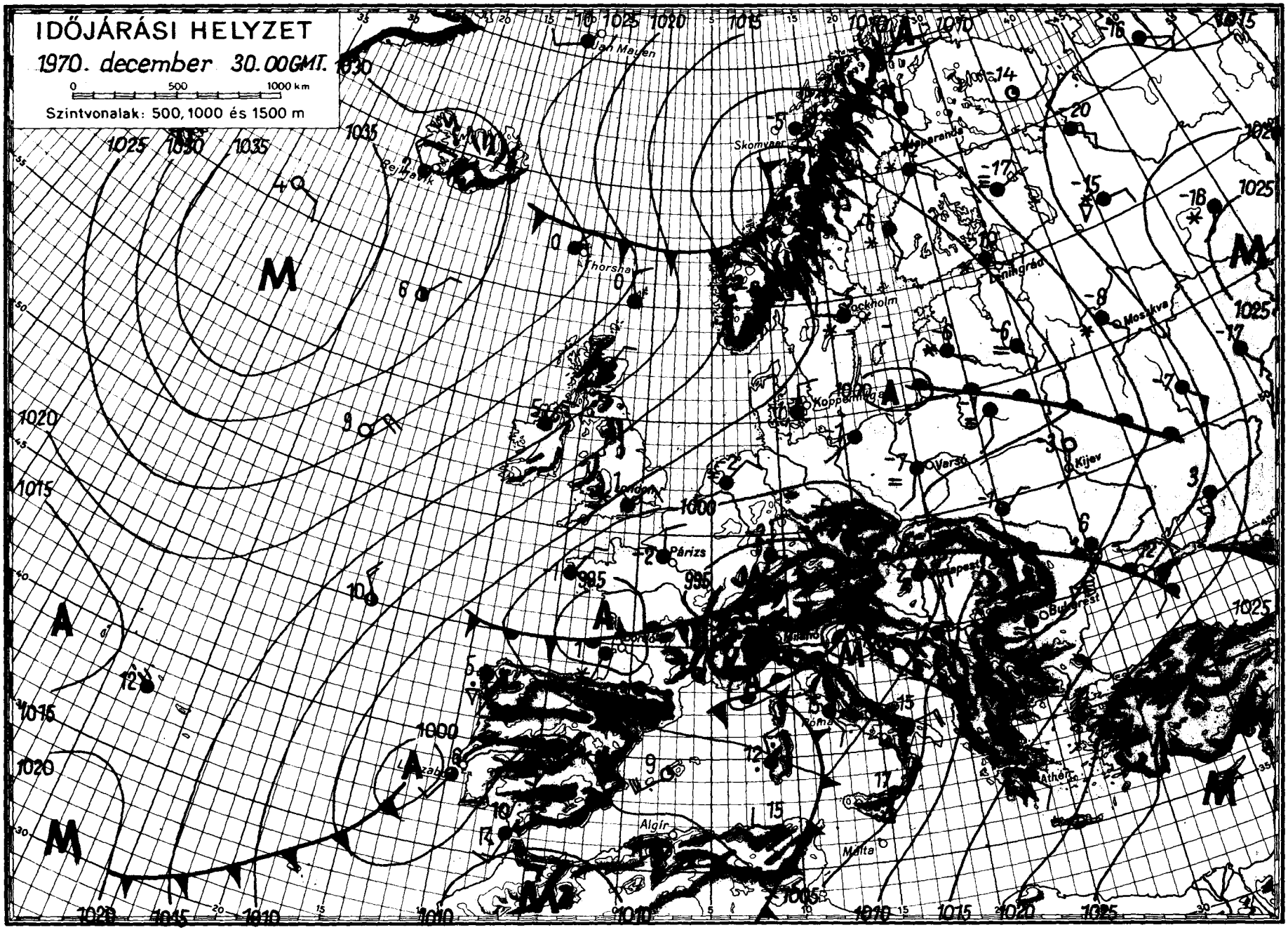
Hó cm.

1970. XII. 30. 07h

1970. december hó,
30. napszerda

	Az utolsó 24 óra adatai					
	Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815 Magyaróvár	2	7	1	1	1	0
822 Győr	ny	3	1	1	0	0
825 Pápa	ny	7	1	1	0	0
805 Sopron	ny	8	0	-1	-1	0
812 Szombathely	1	4	0	-1	-2	0
910 Szentgotthárd	1	6	-1	-1	-1	
915 Zalaegerszeg	ny	8	2	0	0	
Lenti	.	8	3	-1	-3	
925 Nagykanizsa	1	14	2	0	0	
920 Keszthely	2	4	3	1	0	0
Tihany	1,	5	3	1	1	
935 Siófok	1	8	3	0	0	0
942 Pécs	3	7	4	2	1	1
941 Misinatető (534 m)	2	13	5	4	1	0
Siklós	.		6	1	1	
827 Farkasgyepű (400 m)	3,	13	4	2	1	
Veszprém	2,	14	4	0	0	
833 Tatabánya	1	6	4	3	2	
839 Budapest (Ferihegy)	2		3	2		
840 Budapest OMI	5	13	3	1	1	0
841 Budapest (Szabadságh., 474 m)	4	25	2	0	0	0
Martonvásár	2	8	2	2	1	
835 Székesfehérvár	2=	10	1	0	0	
Dunaújváros	.	14	5	2	1	
Szekszárd	1	10	3	2	0	
Mohács	4	5	4	2	1	
960 Baja	3	4	4	3	1	0
955 Kalocsa	1	6	5	2	0	
Cegléd	4,	10	4	0	0	0
860 Szolnok	2	5	4	2	2	0
970 Kecskemét	2	5	3	2	1	0
Kiskunfélegyháza	2		5	2	1	
982 Szeged	2	1	6	5	4	0
Mezőhegyes	3		6	5	5	
Orosháza	3	lepel	5	4	3	0
990 Békéscsaba	3		6	5	5	0
875 Túrkeve	2	3	4	3	1	0
Berettyóújfalu	2		5	0	0	
880 Debrecen	7	1	4	2	2	0
892 Nyíregyháza	5	3	3	1	0	0
788 Kisvárda	4	6	3	1	1	0
Mátészalka	6		4	1	0	
Tiszabecs	7		4	1		
Vác	10	9	1	0	0	
Gödöllő	7	17	2	0	0	
Lőrinci	4*		4	1	0	
Gyöngyös	5		3	2	1	
Balassagyarmat	8*	12	2	2	0	
755 Salgótarján	7	6	2	2	1	
Galyatető (932 m)	5		4	-2		
851 Kékestető (1000 m)	16*	58	0	0	0	0
Mátraháza (672 m)	-					
865 Eger	6	8	4	2	2	0
Putnok	5=	9	3	0	-1	
Lillafüred	8	35	3	-1		
772 Miskolc	4	13	1	0	0	0
Fügöd	3	6	2	1	0	
778 Sárospatak	5	4	2	1	1	0

Rajka	3	
Kapuvár	ny*	11
Csorna	2	8
Komárom	2	
Káld		
Kőszeg	5,	3
Körmend	2	
Letenye	1	1
Sümeg	1,	
Zirc	1	11
Kisbér	ny	6
Mór	1	3
Alcsút	2	10
Esztergom	6	15
Dobogókő	-	
Fonyód	4	13
Tab	3	8
Sárbogárd	2	16
Lengyel	.	16
Nagykónyi	2	10
Marcali	1	10
Somogyszob	1	12
Kaposvár	2	
Barcs	3	17
Szigetvár	9	
Bácsalmás	3	
Kiskunhalas	4	1
Izsák	.	
Kunsztmiklós	9	15
Örkény	3	
Nagykáta	3	15
Jászapáti	4	10
Tiszakécske	3	5
Nagykőrös	2	5
Kistelek	3	
Makó	3,	
Szentes	3	
Szarvas	1	
Szeghalom	4	
Kőrösszakál	2	
Tiszaroff	5	5
Poroszló	6	10
Karcag	3	4
Hortobágy	-	
Polgár	4	10
Hajdúdorog	7	
Nyírlugos	7	volt
Csenger	5	
Vásárosnamény	4	volt
Záhony	4	4
Királyrét	-	
Romhány	12*	7
Borsodnádasd		
Jósvafő	9	15
Szendrőlád	4,	12
Hidasnémeti	4	8
Tokaj	2	10
Szentendre	8,	1



OFSET: KYOMDA BUDAPEST

IDŐJÁRÁSI NAPIJELENTÉS

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

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

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

83. évfolyam 365. szám + Budapest + 1970. december 31. csütörtök.

Az időjárási helyzet ma reggel és a várható időjárás:

Skandinávián át érkező sarkvidéki eredetü légtömegek ma már nemcsak Nyugat-Európát, hanem Közép-Európát is elérték. Hatásukra Csehszlovákia és Ausztria területén kisebb havazások voltak, megélénkült az északnyugati, északi szél és a hőmérséklet fokozatosan csökkent. Dél-Európában folytatódik az enyhe levegő áramlása észak felé. Erősebb hatása azonban csak Olaszországban és a Balkánfélsziget déli felén mutatkozik, néhány helyen esővel, záporral.

Hazánkban szerdán erősen felhős, vagy borult enyhe idő volt. A hőmérséklet napközben az északkeleti, északi megyékben 3, máshol 5, 10, sőt a délkeleti megyékben 10, 13 fokig emelkedett. Az ország nagy részén esett az eső, záporeső, az éjszakai órákban az északnyugati, északi megyékben havazott. A lehullott csapadék mennyisége 1, 7 mm között volt. Csütörtök hajnalra általában +2, -3, a nyugati megyékben -4, -7 fokig hült le a levegő. Ma délelőtt erősen felhős, párás idő volt, egy-két helyről futó esőt, havazást jelentettek. A hőmérséklet 11 órakor az ország területén -1, +4 fok között váltakozott.

Ma 12 órakor Budapesten a hőmérséklet 3 fok volt, a tengerszintre átszámitott légnyomás 755 mm, gyengén emelkedik.

Várható időjárás péntek estig:

Csütörtökön tulnyomóan felhős, párás idő, szórványosan előforduló havas esővel, havazással.
Pénteken felhőátvonulások, futó hózáporokkal.
Fokozatosan megélénkülő északnyugati, északi szél.
Hidegebb idő.
Várható legalacsonyabb éjszakai hőmérséklet: általában -2, -7 fok között, az északnyugati, északi megyékben helyenként kevéssel -10 fok alatt.
legmagasabb nappali hőmérséklet pénteken: 0, -5 fok között.

Vadkerti Ferenc s.k.

Távolabbi kilátások hétfőig: Ujabb ónoseső, havaseső, havazás. Majd megélénkülő északias széllel a hőmérséklet csökken. Legalacsonyabb hajnali hőmérsékletek eleinte -4, +1, később -5, -10 fok között. Legmagasabb nappali hőmérsékletek eleinte 0, +4, később -3, +2 fok között. Jelentős mennyiségü /legalább 5 mm-es/ csapadék az ország területének 90 százalékán várható, főként az időszak elején.

TÁVELŐREJELZŐ CSOPORT

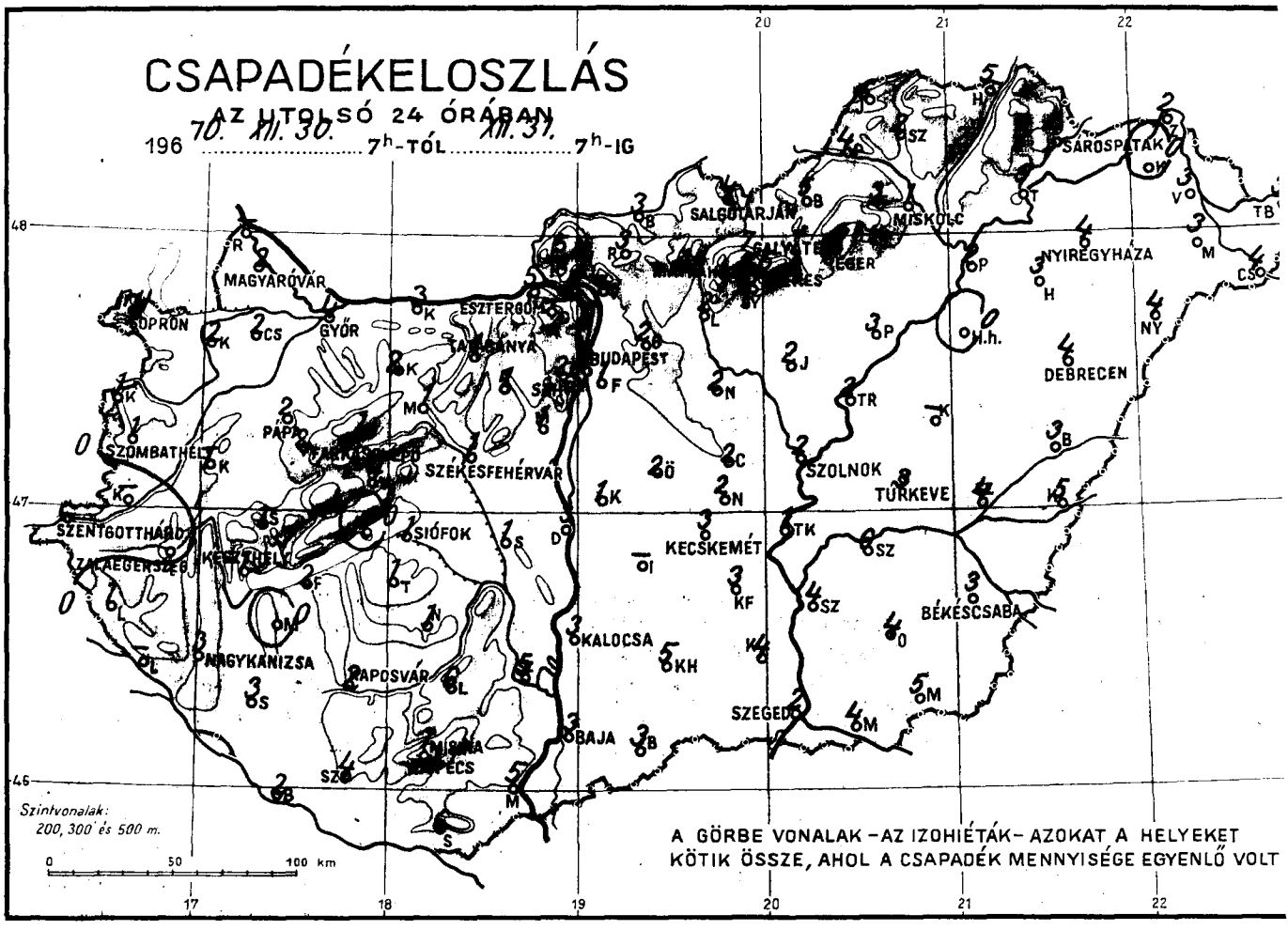
hőmérséklet napi középértéke és eltérése a 90 évi átlagtól /Budapesten/:

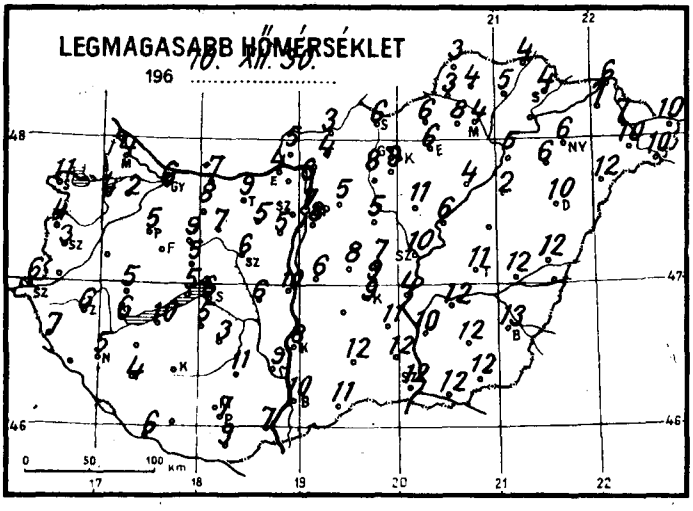
970. XII. 30.:	3,5 C°	+3,6 C°

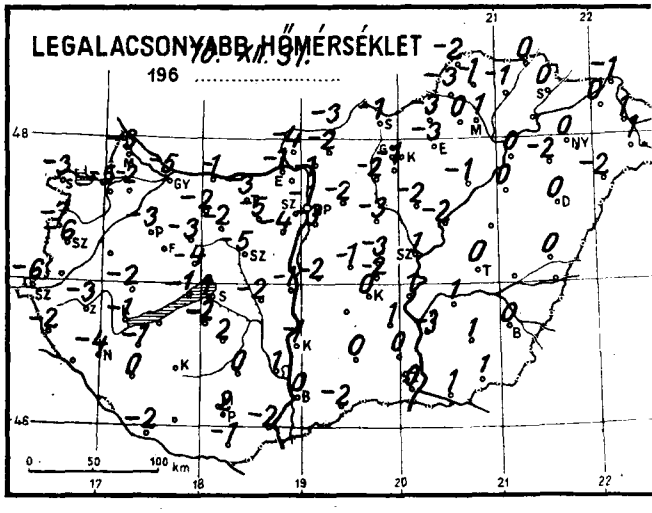
871 óta ezen a napon Budapesten előfordult:

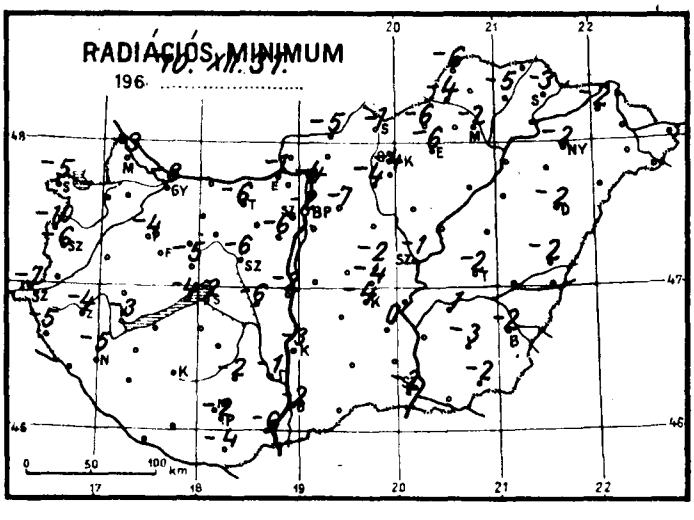
egmagasabb hőmérséklet	12,7 C°/1947/
egalacsonyabb hőmérséklet	-16,4 C°/1890/.

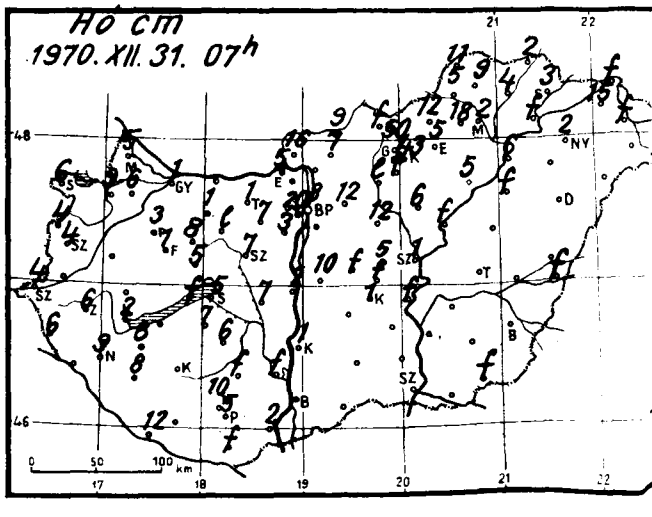
70.0722.


CSAPADÉKELOSZLÁS
AZ UTOLSÓ 24 ÓRÁBAN
196 70. XII. 30. 7h-TÓL XII. 31. 7h-IG
SÁROSPATAK
SALGÓTARJÁN
MISKOLC
NYIREGYHÁZA
MAGYARÓVÁR
SOPRON
GYŐR
ESZTERGOM
BUDAPEST
DEBRECEN
PÁPA
SZOMBATHELY
SZÉKESFEHÉRVÁR
SZOLNOK
TÜRKEVE
SZENTGOTTHÁRD
SIÓFOK
KECSKEMÉT
ZALAEGERSZEG
KESZTHELY
BÉKÉSCSABA
KALOCSA
NAGYKANIZSA
KAPOSVÁR
SZEGED
BAJA
MISKOLC
PÉCS
Szintvonalak: 200, 300 és 500 m.
0 50 100 km
A GÖRBE VONALAK – AZ IZOHIÉTÁK – AZOKAT A HELYEKET KÖTIK ÖSSZE, AHOL A CSAPADÉK MENNYISÉGE EGYENLŐ VOLT


LEGMAGASABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 30.
0 50 100 km


LEGALACSONYABB HŐMÉRSÉKLET
196 70. XII. 31.
0 50 100 km


RADIÁCIÓS MINIMUM
196 70. XII. 31.
0 50 100 km


Hó cm
1970. XII. 31. 07h
0 50 100 km

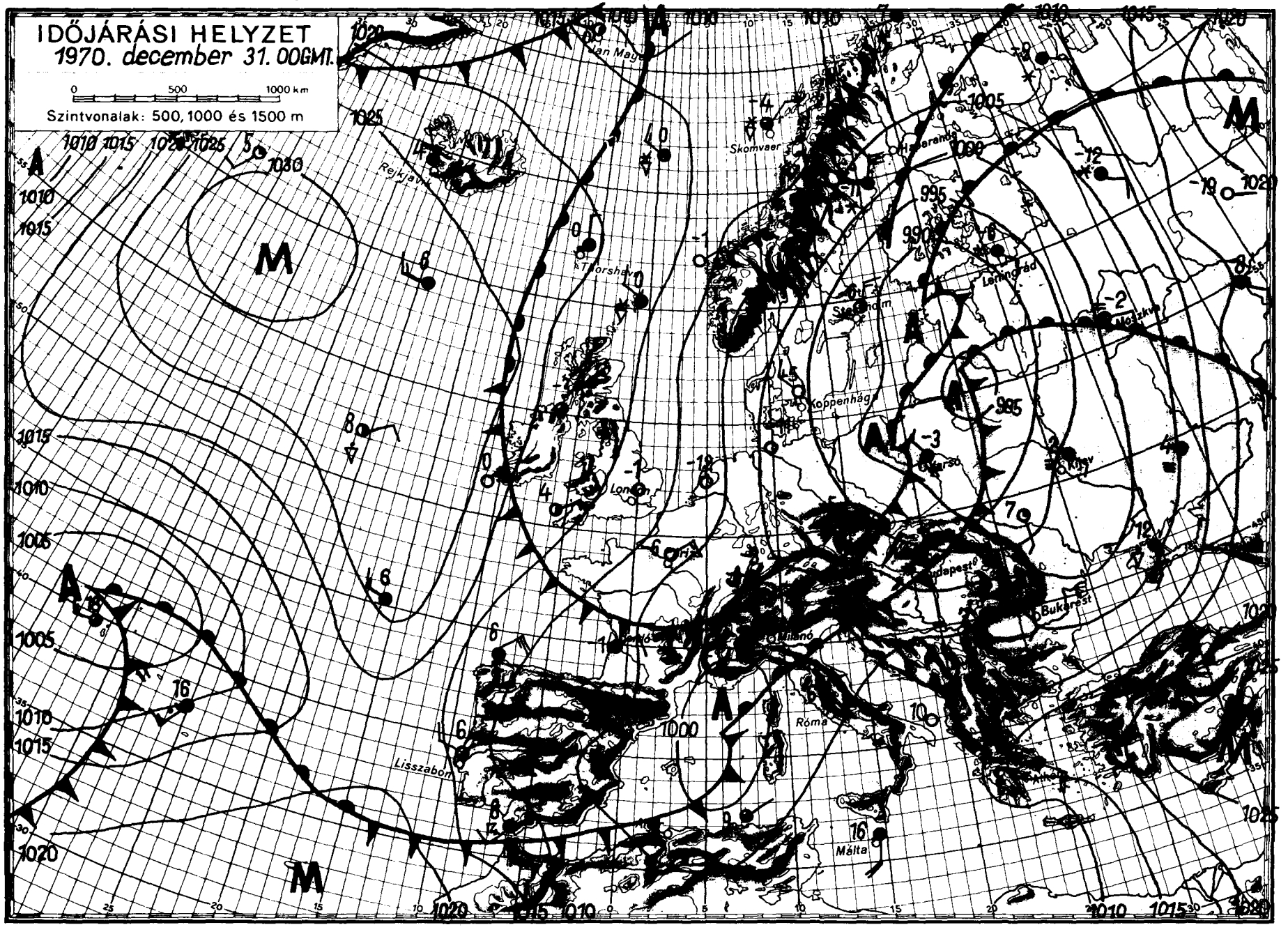
1970. december hó, 31. csütörtök nap

		Az utolsó 24 óra adatai					
		Csapadék (mm)	hó cm	Hőmérsékleti szélsőségek: tegnapi nappali max.	éjszakai min.	min. 5 cm-en	Napsütés (óra) tegnap
12815	Magyaróvár	2	5	4	-3	-3	0
822	Győr	4	1	6	-5	-8	
825	Pápa	2	3	5	-3	-4	1
805	Sopron	ny	6	11	-3	-3	1
812	Szombathely	1	4	3	-6	-6	0
910	Szentgotthárd	-	4	6	-6	-7	
915	Zalaegerszeg	•	6	6	-3	-4	
	Lenti	1	6	7	-2	-5	
925	Nagykanizsa	3	9	5	-4	-5	
920	Keszthely	1	2	6	-1	-3	0
	Tihany	•	folt	5	-1	-4	
935	Siófok	1	5	6	-1	-2	
942	Pécs	3	5	7	2	-2	
941	Misinatető (534 m)	1	10	9	3	-2	0
	Siklós	6	folt	9	-1	-4	
827	Farkasgyepű (400 m)	2	folt	9	-1	-3	
	Veszprém	ny	5	5	-4	-5	
833	Tatabánya	1	1	9	-3	-6	
839	Budapest (Ferihegy)	1		8	-3		
840	Budapest OMI	2*	8	7	-1	-2	0
841	Budapest (Szabadságh., 474 m)	2*	20	0	-3	-7	0
	Martonvásár	1*	3	5	-4	-6	
835	Székesfehérvár	1	7	6	-5	-6	
	Dunaújváros	3	2	10	-1	-2	
	Szekszárd	5	folt	9	1	-1	
	Mohács	5▽	2	7	-2	-6	
960	Baja	3		10	0	-2	0
955	Kalocsa	3	1	8	-1	-3	
	Cegléd	2,	5	7	-3	-2	0
860	Szolnok	2	1	10	-1	-1	0
970	Kecskemét	3	1	9	0	-4	
	Kiskunfélegyháza	3		11	1	0	
982	Szeged	2		12	0	-2	0
	Mezőhegyes	5	folt	12	1	-2	
	Orosháza	4		12	1	-3	
990	Békéscsaba	3		13	0	-2	
875	Túrkeve	3		11	0	-2	
	Berettyóújfalu	3▽		12	0	-2	
882	Debrecen	4		10	0	-2	0
892	Nyíregyháza	4	2	6	0	-2	0
788	Kisvárda	•	15	7	0	-2	0
	Mátészalka	3		10	1		
	Tiszabecs	3		10	0		
	Vác	-					
	Gödöllő	2*	12	5	-2	-7	
	Lőrinci	2*	lepel	8	-2	-4	
	Gyöngyös	3	folt	9	-1	-4	
	Balassagyarmat	3*	9	3	-3	-5	
755	Salgótarján	4	folt	6	-1	-1	
	Galyatető (932 m)	7	50	5	-6		
851	Kékestető (1000 m)	6	43	4	-7	-8	0
	Mátraháza (672 m)	-					
865	Eger	6	5	6	-3	-6	0
	Putnok	4	5	3	-3	-4	
	Lillafüred	3	18	8	0		
772	Miskolc	1	2	4	1	-2	0
	Fügöd	2	4	5	-1	-5	
778	Sárospatak	4	3	4	0	-3	0

	24 órai csapadék mm	hó cm
Rajka	-	
Kapuvár	2*	9
Csorna	2*	6
Komárom	3*	
Káld	-	
Kőszeg	1*	4
Körmend	-	
Letenye	-	
Sümeg	1	
Zirc	1	8
Kisbér	2▽*	1
Mór	1*	lepel
Alcsút	1*	7
Esztergom	5	5
Dobogókő	-	
Fonyód	2	
Tab	1	6
Sárbogárd	1	7
Lengyel	6	folt
Nagykónyi	1	7
Marcali	•	8
Somogyszob	3	8
Kaposvár	2	
Barcs	2	12
Szigetvár	4	
Bácsalmás	3	
Kiskunhalas	5	
Izsák	-	
Kunsztmiklós	1	10
Örkény	2	folt
Nagykáta	2	12
Jászapáti	2,	6
Tiszakécske	1	folt
Nagykőrös	2	folt
Kistelek	4	
Makó	4	
Szentes	4	
Szarvas	6	
Szeghalom	4	
Körösszakál	5	folt
Tiszaroff	2	folt
Poroszló	3	5
Karcag	—	
Hortobágy	•	folt
Polgár	2	6
Hajdúdorog	3	
Nyírlugos	4	
Csenger	4	
Vásárosnamény	3	folt
Záhony	2	folt
Királyrét	5*	16
Romhány	3*	7
Borsodnádasd	5▽	12
Jósvafő	6	11
Szendrőlád	2	9
Hidasnémeti	5	2
Tokaj	5	folt
Szentendre	3	

Sárhatvan

157 042



OFSET NYOMDA BUDAPEST