

QC
989
.H9
I3
65évf
(1935)

Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von U.S. Department of Commerce

1935.

Január.

Állomások	Tengerszintőlőtti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hányszor	Terminus min.	hányszor	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	745.2	- 0.5	- 3.1	- 1.1	7.3	2.	- 14.4	13.	7.8	+ 0.7	24	- 1	10
Sopron	234	743.7	- 0.3	- 2.7	- 1.4	7.6	1.	- 16.0	13.	7.8	+ 0.4	31	- 4	14
Magyaróvár	123	754.0	- 0.2	- 3.2	- 1.7	5.4	2.	- 15.9	20.	7.9	+ 0.5	37	- 1	12
Pápa	152	750.8	- 0.6	- 2.9	- 1.6	6.3	26.	- 14.5	20.	7.3	+ 0.1	35	- 1	13
Győr	119	—	—	- 2.8	- 1.7	6.4	2.	- 15.8	20.	7.6	+ 0.1	33	- 2	12
Keszthely	142	751.8	- 1.0	- 2.3	- 1.2	7.6	26.	- 12.9	13.	7.7	- 1.0	29	- 5	13
Bánhida	156	750.3	—	- 3.8	—	5.7	26.	- 19.8	13.	8.4	—	21	- 11	11
Tihany	107	754.9	—	- 2.1	- 0.7	7.2	26.	- 11.5	13.	7.6	—	20	- 14	11
Siófok	112	—	—	- 2.1	- 0.9	6.0	26.	- 15.8	20.	6.8	0.0	30	- 2	9
Zirc	400	727.2	—	- 4.1	—	5.4	26.	- 19.0	20.	7.3	—	47	+ 3	13
Veszprém	250	738.0	—	- 3.1	- 1.0	4.8	26.	- 11.6	12.	7.4	—	32	- 6	10
Székesfehérvár	113	754.1	—	- 2.4	- 0.8	4.6	27.	- 11.8	20.	8.1	+ 1.3	20	- 12	9
Esztergom	113	754.2	—	- 3.1	- 1.9	5.3	27.	- 15.8	20.	6.7	0.0	14	- 16	11
Högyész	134	—	—	- 3.2	- 1.6	5.6	25.	- 15.8	13., 20.	7.4	+ 1.3	30	- 5	10
Budapest	130	752.5	- 1.0	- 2.0	- 1.0	5.4	27.	- 11.8	20.	6.6	- 0.4	17	- 20	13
Baja	114	754.0	—	- 3.5	- 2.5	4.2	28.	- 14.4	13.	7.6	+ 1.1	25	- 7	15
Kalocsa	109	754.5	- 1.2	- 3.3	- 2.0	3.9	3.	- 14.6	13.	8.1	+ 1.4	28	- 1	11
Kúnszentmiklós	98	755.3	—	- 3.1	—	4.5	27.	- 15.0	20.	7.6	—	17	- 12	8
Gödöllő	207	745.4	—	- 3.7	—	4.8	27.	- 15.8	19.	6.7	—	16	- 15	12
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	- 3.8	- 2.0	4.0	28.	- 16.4	21.	8.0	+ 1.4	17	- 7	6
Salgótarján	249	741.4	—	- 4.2	- 1.5	4.8	27.	- 16.5	20.	5.3	- 1.2	14	- 13	11
Eger	174	748.0	—	- 4.0	- 1.9	4.3	27.	- 14.8	22.	6.8	+ 0.3	22	- 1	11
Lillafüred	304	735.6	—	- 4.6	—	5.4	27.	- 17.2	19.	5.6	—	26	- 1	12
Alsófűződ	133	752.1	- 1.1	- 4.1	—	5.4	27.	- 15.2	20.	6.4	- 1.5	12	- 10	9
Tarcal	128	—	—	- 3.4	- 0.8	7.6	27.	- 13.5	20.	6.0	- 0.9	16	- 6	11
Túrkeve	86	—	—	- 4.1	- 1.9	2.8	28.	- 16.3	20.	6.9	- 0.1	30	+ 5	13
Szentmargitapuszta	94	—	—	- 4.4	- 1.6	4.4	27.	- 15.4	21.	6.0	- 1.0	23	- 1	10
Szerep	90	756.1	- 1.4	- 3.9	- 1.5	3.7	27.	- 15.7	21.	6.7	- 0.2	33	+ 4	14
Debrecen-Pallagpuszta	133	751.8	- 1.3	- 4.4	- 1.7	5.1	26.	- 16.0	22.	6.1	- 0.3	28	- 4	14
Nyíregyháza	110	—	—	- 4.1	- 1.2	5.4	27.	- 15.6	20.	5.9	- 1.0	29	- 5	12
Mátészalka	129	751.9	—	- 4.6	- 1.8	3.7	27.	- 17.4	20.	6.4	- 0.4	30	- 2	13
Nagykanizsa	163	—	—	- 2.7	- 1.6	8.8	26.	- 12.6	20.	6.5	+ 0.4	31	- 7	11
Zalaegerszeg	157	—	—	- 2.5	- 1.2	7.8	26.	- 14.0	13.	7.6	- 0.7	33	- 3	12
Kaposvár	157	750.4	—	- 3.1	- 2.2	9.0	26.	- 16.6	13.	7.4	+ 0.7	31	- 5	11
Pécs	154	750.4	- 1.1	- 3.0	- 2.2	5.3	26.	- 14.2	13.	7.9	+ 1.0	25	- 12	11
Szekszárd	121	753.2	- 1.1	- 2.7	- 1.9	5.4	27.	- 14.0	13.	7.4	+ 1.0	30	- 2	11
Újszeged	97	—	—	- 3.6	- 2.6	4.8	27.	- 15.6	13.	7.8	+ 0.8	38	+ 10	12
Szarvas	88	755.9	—	- 3.4	—	4.0	27.	- 16.4	20.	7.5	—	28	- 2	13
Orosháza	92	755.8	- 1.2	- 3.8	- 2.2	4.4	27.	- 15.8	19.	7.7	+ 1.2	27	- 2	13
Mezőhegyes	100	—	—	- 4.4	—	4.0	27.	- 17.8	19.	7.7	—	34	+ 4	11
Farkasgyepű	400	727.6	—	- 3.8	- 1.1	4.8	26.	- 12.6	20.	7.2	—	41	- 5	14
Dobogókő	700	700.2	- 1.4	- 5.5	- 1.7	1.5	27.	- 14.7	19.	6.7	- 0.5	18	- 19	13
Budapest-Csillagda	474	720.2	—	- 4.1	—	2.6	27.	- 13.5	19.	7.6	+ 0.5	24	- 12	13
Kékes	991	674.2	—	- 6.7	—	0.9	27.	- 17.8	19.	7.1	—	20	—	16
Bánkút	860	—	—	- 6.8	—	- 0.2	28.	- 17.2	19.	5.8	—	12	—	(15)

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:

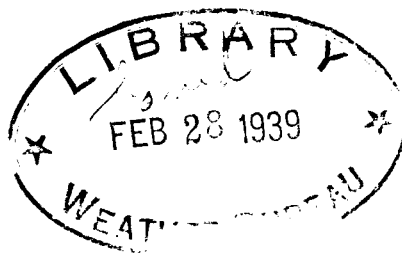
Discolored pages

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



57818

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölötti magasság: 1296 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾								Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁵⁾ mm				Nedvesség ⁶⁾ %				Napfény ⁷⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma	7h reg.			2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép		
1	753.6	752.3	751.7	752.5	0.3	0.0	-0.5	-0.1	+1.0	1.4	-0.5	2.5	0.0	4.5	4.3	4.2	4.3	96	94	96	95	0.0	
2	51.4	52.5	53.9	52.6	-0.1	1.9	1.5	1.1	+2.4	2.4	-0.6	7.6	-0.8	4.3	4.5	4.8	4.5	94	85	93	91	0.0	
3	51.6	53.2	54.8	53.2	4.1	3.9	0.5	2.8	+3.9	4.4	0.5	22.2	-0.4	5.3	3.5	3.3	4.0	87	57	69	71	6.3	
4	54.7	51.3	48.2	51.4	-3.8	-1.9	2.2	-2.6	-1.6	0.5	-4.0	5.5	-6.1	2.7	2.9	3.2	2.9	77	72	82	77	0.7	
5	46.4	46.7	47.3	46.8	-4.8	-2.9	-2.2	-3.3	-2.4	1.7	4.9	-0.5	5.5	2.3	3.3	3.5	3.0	72	89	90	84	0.0	
6	48.1	49.1	51.2	49.5	-2.2	-0.8	1.5	-1.5	-0.9	-0.8	-2.2	4.3	-3.3	3.0	3.1	2.9	3.0	78	72	71	74	0.0	
7	54.3	56.6	58.1	56.3	-2.4	-2.3	2.4	2.4	-1.6	1.5	-2.5	-0.6	-2.9	3.0	2.8	3.2	3.0	79	73	84	79	0.0	
8	58.1	57.4	58.0	57.8	-6.0	-4.6	-4.8	-5.1	-4.2	2.4	6.8	3.6	-7.3	2.3	2.3	2.3	2.3	77	71	72	73	0.5	
9	58.1	57.8	58.8	58.2	-4.7	-3.1	4.3	-4.0	-3.0	-2.8	-5.4	0.6	-5.4	2.7	3.0	3.0	2.9	82	82	90	85	0.0	
10	60.6	61.8	63.7	62.0	-4.8	-2.4	-4.9	-4.0	-2.9	-2.3	-4.9	1.3	-5.3	2.9	3.5	3.0	3.1	91	90	93	91	0.0	
11	63.0	59.8	55.8	59.5	-5.8	-2.2	-2.9	-3.6	-2.8	0.3	-6.0	14.1	-7.1	2.6	2.7	2.5	2.6	88	69	68	75	4.0	
12	50.6	48.8	49.1	49.5	-4.2	-3.7	-7.4	-5.1	-4.0	-2.9	-8.9	2.8	-4.5	2.6	2.5	2.1	2.4	78	72	78	76	0.0	
13	50.1	51.0	51.7	50.9	-8.2	-6.8	-8.5	-7.8	-6.5	-6.4	-9.3	0.6	-13.2	2.3	2.5	2.2	2.3	93	89	90	91	0.1	
14	50.9	49.5	49.8	50.1	10.2	4.3	4.1	-6.2	-5.1	-3.5	10.7	-2.0	-11.1	1.9	2.8	3.1	2.6	91	83	92	89	0.0	
15	50.6	52.2	54.8	52.5	-4.1	0.5	-2.4	-2.0	-0.4	+1.4	-5.3	18.5	-7.9	2.7	3.2	2.7	2.9	81	67	70	73	2.4	
16	56.4	56.9	56.9	56.7	-4.0	0.5	2.1	-1.9	-0.6	1.6	-4.4	18.0	-7.3	2.6	2.7	3.2	2.8	76	57	82	72	7.7	
17	54.6	52.7	54.4	53.9	-0.3	1.8	3.4	-0.6	-0.1	2.0	-3.4	10.5	-5.1	3.4	4.1	2.7	3.4	75	79	77	77	0.0	
18	54.1	54.0	56.7	54.9	-5.7	-3.2	-5.7	-4.9	-4.2	-2.6	-6.4	13.8	-9.2	2.0	2.1	2.5	2.2	66	57	83	69	2.8	
19	61.2	63.5	65.0	63.2	-9.8	-5.8	-9.2	-8.3	-8.0	-4.2	10.2	8.5	-12.2	1.7	1.5	1.5	1.6	76	49	66	64	7.5	
20	63.4	62.8	62.6	62.9	11.8	3.0	-9.0	7.9	-6.9	-2.0	11.8	12.4	-14.7	1.4	1.2	1.5	1.4	76	33	63	57	7.1	
21	61.4	59.8	58.4	59.9	-9.6	-3.9	-7.7	-7.1	-6.1	-2.6	-10.6	4.0	-12.9	1.8	2.3	1.9	2.0	79	66	74	73	3.0	
22	58.7	58.9	59.1	58.9	-8.0	0.4	-1.5	-3.0	-1.8	2.2	-9.1	13.6	-11.1	2.1	2.8	3.1	2.7	85	60	75	73	2.2	
23	58.9	58.4	57.3	58.2	-0.6	1.5	0.5	0.5	+2.0	1.6	-1.5	3.3	-2.0	3.4	3.3	3.8	3.5	78	65	81	75	0.0	
24	53.7	52.6	53.8	53.4	3.2	4.8	3.4	3.8	+5.3	5.2	0.2	9.6	-0.5	4.3	4.5	4.4	4.4	75	70	76	74	0.0	
25	52.6	47.7	42.3	47.5	-0.1	4.2	-0.4	1.2	+2.9	6.2	-0.4	18.7	-3.1	4.0	3.9	3.7	3.9	87	64	84	78	6.1	
26	37.6	36.4	36.2	36.7	1.9	3.8	2.9	2.9	+3.5	3.9	-1.1	6.0	-2.9	4.0	4.4	4.8	4.4	75	73	86	78	0.0	
27	36.5	36.5	38.2	37.1	0.8	5.4	3.7	3.3	+4.2	6.2	0.3	17.0	-1.3	4.4	4.7	4.8	4.6	91	69	80	80	1.4	
28	39.1	40.9	43.0	41.0	2.8	5.1	1.7	3.2	+4.1	5.9	1.7	10.0	-0.3	4.5	4.6	4.2	4.4	81	70	80	77	0.0	
29	45.1	46.0	47.6	46.2	-1.4	3.2	0.4	0.7	+1.5	4.3	-1.7	20.5	-3.5	3.1	3.0	4.5	3.5	75	52	95	74	6.2	
30	47.7	46.9	47.1	47.2	-1.2	1.9	-2.3	-0.5	-0.1	3.1	-2.3	15.0	-3.7	3.5	3.2	2.6	3.1	83	61	68	71	5.0	
31	46.6	47.0	47.0	46.9	-1.9	-0.3	-0.8	-1.0	-0.8	0.3	-2.9	15.5	-4.5	3.1	3.5	3.9	3.5	78	79	90	82	1.5	
Közép	752.6	752.3	752.7	752.5	-3.3	-0.4	-2.4	-2.0	-1.0	0.5	-4.4	8.9	-5.7	3.0	3.2	3.2	3.1	81	70	81	77	64.5	

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 $\frac{1}{2}$ m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 $\frac{1}{2}$ m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygograph. — Fuess Hygograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkő-Bogdány-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkő-Bogdány'scher Gewichts-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejt jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0.125.

*) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepe az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepe az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 január*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ^{o)}	Felhőzet (0—10 ^o)				Szélirány és szél erő (0—12 ^o)			Szélsebesség m/mp		Csapa- dék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében : zónaidő + 16 perc)	☒ cm	
	7 h reg.	2 h d. u.	9 h este	közép	7 h reggel	2 h d. u.	9 h este	közép ^{b)}	maximum ^{c)}				
0.0	10●* ¹	10●* ¹	10* ⁰	10.0	E ₁	N ₁ — ^o	N ₁ — ^o	1.7	ESE	2.0	5.2●*	1-4.45* ⁰ -14●* ¹ -n●* ⁰	☒
0.2	10*	9	10 ^o	9.7	NNW ₁	— ^o	— ^o	1.2	SSW	1.7	0.1●*	0-7* ⁰ , 10●* ⁰ -10 ²⁾ , a* ⁰ , 1)	4
0.6	6	3 ^o	0	3.0	WNW ₅	WNW ₄	WNW ₃	6.3	WNW	11.3	ny*	18* ⁰	.
0.4	5	8	10* ⁰	7.7	NW ₁	S ₂	S ₁	2.4	NW	3.6	ny*	7 ¹ ₀ , 10 ³⁾ , 21* ⁰	.
0.0	6	10	10 ^o	8.7	SSW ₁	NNE ₁	— ^o	1.6	SSE	3.7	1.8*	7.45-9.30* ⁰ -13.45* ¹ , 14.10-15* ⁰ -1, 2)	.
0.4	10	10	10	10.0	S ₁	SE ₁	S ₁	1.8	SSE	2.6	—	n* ⁰	2
0.2	10	10* ⁰	10	10.0	SSE ₂	— ^o	SE ₂	2.2	E	5.0	ny*	9, a, p* ⁰	2
0.2	5	10	10* ⁰	8.3	NE ₂	ENE ₂	E ₂	3.2	E	5.7	ny*	19.10-n* ⁰ -1	2
0.4	10	10* ¹	10* ⁰	10.0	NNE ₁	NNE ₂	NE ₁	2.5	NNE	3.7	1.6*	12.30-n* ⁰	2
0.0	10* ¹	10* ⁰	9	9.7	— ^o	NNW ₁	WNW ₁	1.6	WNW	3.0	0.5*	n-19* ⁰	6
0.2	8	6.1	10	8.0	— ^o	NNE ₂	— ^o	2.0	WNW	4.3	0.3*	21.0-24* ⁰	6
0.2	10* ⁰	10* ¹	1	7.0	NW ₂	WNW ₁	— ^o	2.4	WNW	5.2	0.9*	0-2* ⁰ , 8.30-15* ⁰ -1	2
0.0	10 ^o	0 ^o	0 ^o	3.3	NNW ₁	— ^o	— ^o	1.0	NNW	1.4	—	ap ^o 0.1, a	4
0.1	7 ^o	10* ⁰	10 ^o	9.0	— ^o	— ^o	— ^o	1.0	NNE	2.2	0.9*	7 ^o , 12.30-13.15* ⁰ , 3)	4
0.3	5	7 ^o	0	4.0	NW ₂	NNW ₂	WNW ₂	3.1	WNW	6.5	—	18.45-19, 21.10	5
0.4	1	0.2	0	0.3	WNW ₃	WNW ₁	NW ₃	6.4	WNW	10.5	—	.	5
0.2	10	10	1	7.0	WNW ₃	NW ₃	WNW ₁	4.9	WNW	12.0	—	21.10	4
0.5	7	7 ^o	10* ⁰	8.0	WNW ₁	WNW ₁	— ^o	4.7	WNW	9.5	0.3*	20.30-23.30* ¹	3
0.2	0	0.0	0	0.0	NNW ₁	NNW ₂	— ^o	1.7	NNE	4.7	—	0-2* ⁰ -1, 21.10	4
0.1	1	0.1	0	0.3	NE ₁	— ^o	— ^o	0.7	ENE	2.6	—	21.10	4
0.0	1	0.2	1 ^o	0.7	— ^o	NE ₁	— ^o	0.8	NW	2.4	—	.	4
0.4	5	6 ^o	10	7.0	— ^o	NW ₂	W ₃	2.5	WNW	7.5	—	.	4
0.4	10	10	10* ⁰	10.0	W ₂	W ₁	WNW ₁	2.5	WNW	5.8	ny*	18.30-23* ⁰	3
0.2	9	9	9	9.0	WNW ₆	NW ₂	WNW ₂	3.8	WNW	16.9	—	.	3
0.4	3	8 ^o	0	3.7	— ^o	SSW ₃	S ₁	3.3	SSW	5.8	—	7.10	☒
0.4	9	10	5.0	8.0	SW ₂	SSW ₂	ESE ₁	3.1	SSW	4.9	1.8●*	12.45-13.00* ⁰ , 15.45-22.00.1	☒
0.4	4	6	10.0	6.7	— ^o	— ^o	NW ₁	1.6	NNE	2.7	0.3●	21-23.00.1	.
0.5	8	10	3	7.0	NW ₁	NW ₃	WNW ₃	3.6	WNW	6.1	—	.	.
0.5	4	6	10 ^o	6.7	NW ₁	NNW ₂	NE ₂	3.1	WNW	5.4	2.0 ^o	20.30-Δ, ●*, ∞, — 24	.
0.5	7	2.2	0	3.0	WNW ₁	WNW ₃	NNE ₂	4.2	WNW	9.3	—	0-2 ^o	.
0.6	6	10* ⁰	10* ¹	8.7	WNW ₄	WNW ₁	W ₂	4.7	WNW	12.7	1.0*	9 ^o -1* ⁰ , a, p* ⁰ , 20-24* ¹	.
8.9	6.7	7.0	6.1	6.6	1.6	1.7	1.2	2.8	—	5.8	16.7	.	.

Csapadékos napok száma: 13. hóval 12, zivattal 0, jégesővel 0, viharral 1.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélségek
7 9 3 2 8 2 14 25 23

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Jan. 1—5.		6—10.		11—15.		16—20.		21—25.		26—30.	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
-0.4	+0.7	-3.4	-2.5	-4.9	-3.7	-4.7	-3.9	-0.9	+0.5	1.9	+2.6

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmara	☒ hőréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☄ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≡ köd	☄ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
△ dara	≡ ködszemergés	∞ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	☾ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országos Időjárás-jelző.

1) 18-18.30● — 2) 18-20.30* — 3) 13.45-21*^o-1, 21-23:

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 január

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	52:37	52:97	52:60	52:48	52:34	52:34	52:37	52:57	52:74	52:83	52:84	52:61
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	-3:05	-3:12	-3:09	-3:12	-3:19	-3:29	-3:31	-3:39	-2:87	-2:11	-1:57	-1:05
Nedvesség % ¹²⁾	82:2	81:9	81:8	81:8	81:1	81:3	81:3	81:4	79:3	77:4	75:1	72:9
Szélesség m/mp ⁸⁾	2:38	2:21	2:36	2:55	2:36	2:61	2:81	2:88	2:90	3:07	3:16	3:21
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0:71	0:61	0:70	0:81	0:70	0:85	0:99	1:04	1:05	1:18	1:25	1:29
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	—	0:5	2:8	6:4	7:1	10:4
Csapadék mm ¹⁵⁾	0:6	0:5	0:5	0:3	0:6	1:2	1:4	0:5	0:4	0:9	1:0	1:1

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0-24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	52:36	52:09	52:06	52:03	52:07	52:17	52:34	52:42	52:46	52:53	52:56	52:52	52:45
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	-0:68	-0:40	-0:07	-0:83	-1:34	-1:69	-1:88	-2:24	2:44	2:71	-2:81	-2:96	-2:22
Nedvesség % ¹²⁾	70:4	70:0	69:6	71:3	73:4	74:2	75:4	78:3	80:6	81:9	82:4	82:4	77:8
Szélesség m/mp ⁸⁾	3:39	3:23	3:27	3:29	3:15	2:71	2:63	2:35	2:27	2:40	2:25	2:44	2:75
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	1:44	1:31	1:34	1:35	1:24	0:92	0:86	0:69	0:64	0:72	0:63	0:74	0:96
Napfénytartam, óra ¹³⁾	10:8	11:8	10:1	4:6	—	—	—	—	—	—	—	—	64:5
Csapadék mm ¹⁵⁾	0:5	1:1	0:4	0:8	0:8	1:0	1:3	0:4	0:5	0:7	0:8	0:7	1:0

Napsütés⁵⁾ (óra):

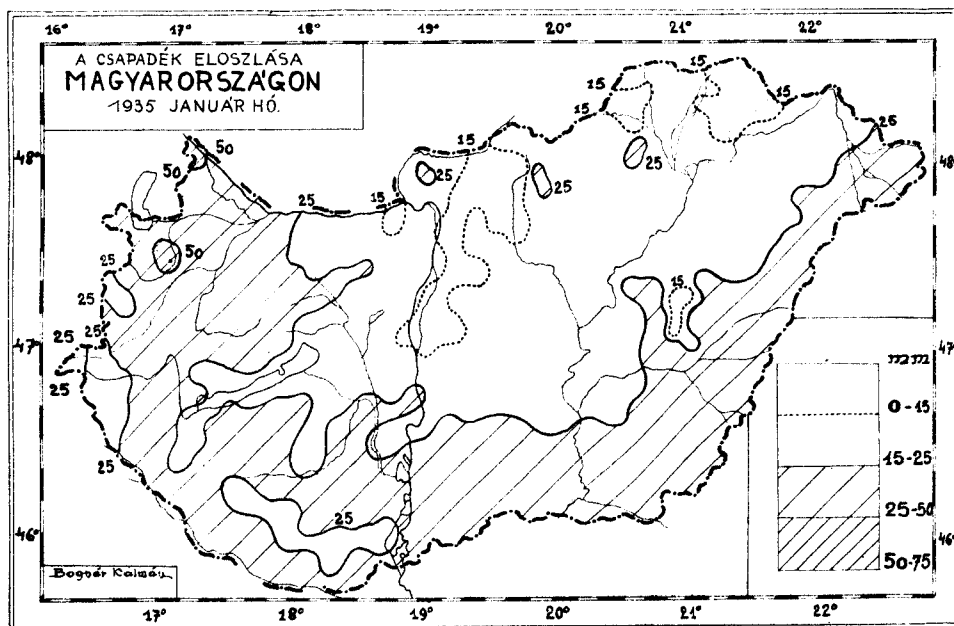
összeg eltérés ±nincs	összeg eltérés ±nincs	összeg eltérés ±nincs
Budapest-Meteor. 64:5 (+ 7) 14	Zirc ... 74:6 (—) 12	Szeged ... 51:4 (— 8) 17
" -Svábhegy 67:7 (— 0) 14	Siófok ... 75:4 (+15) 13	Szarvas ... 46:3 (—11) 20
" -Ménési-ut 61:4 (—) 14	Pécs ... 57:6 (— 0) 16	Kompolt ... 63:6 (— 0) 16
" -Óbuda 64:6 (—) 13	Alcsut ... 72:2 (+ 7) 15	Lillafüred ... 52:3 (—) 14
Budakeszi 67:2 (—) 12	Baja ... 51:6 (— 0) 15	Oroszáza ... 40:5 (—19) 19
Sopron-Egyetem 59:4 (+ 2) 11	Kalocsa ... 48:1 (—) 15	Békéscsaba ... 39:8 (—) 18
" -Brandmajor 65:2 (—) 13	Kecskemét ... 50:3 (—) 17	Püspökladány ... 65:1 (—) 13
Magyaróvár ... 77:1 (+23) 12	Gödöllő ... 56:4 (—) 14	Tarcal ... 90:0 (+33) 13
Szombathely ... 69:0 (—) 11	Sőregpuszta ... 42:5 (—21) 19	Debrecen-Pallag 76:7 (+12) 13
Lenti ... 69:1 (—) 11	Salgótarján ... 65:1 (—) 12	" -Egyetem 75:9 (—) 14
Keszthely ... 62:8 (—) 16	Kékes ... 73:5 (—) 16	Nyíregyháza ... 85:8 (+27) 14
Farkasgyepű ... 66:6 (—) 13	Királyhalom ... 43:4 (—11) 20	Halmos ... (—) (—) —

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 9 (— 2)	Bánhida ... 17 (—) —	Szeged ... 7 (—) —
" -Ménési-ut 27 (+ 9)	Baja ... 5 (—) —	Szentmargitapuszta 9 (—) —
Sopron-Egyetem 14 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 10 (—) —	Püspökladány ... 15 (—) —
" -Brandmajor 35 (—)	" -Csalános 16 (— 5)	Szerp ... 8 (— 0)
Magyaróvár ... 14 (—)	Gödöllő ... 10 (—) —	Debrecen ... 13 (—) —
Keszthely ... 11 (—)	Sőregpuszta ... 11 (—) —	Nyíregyháza ... 16 (—) —
Siófok ... 14 (— 9)	Turkeve ... 5 (—) —	Halmos ... (—) —
Tihany ... 30 (—)	Kompolt ... 8 (—) —	Tarcal ... 15 (— 0)
	Királyhalom ... 8 (—) —	

Talajhőmérséklet: ¹⁴⁾ Budapest 0:0 m = -2:3 (—), 0:5 m = 2:8 (-0:2), 1:0 m = 6:1 (+ 0:6)
2:0 m = 9:9 (+1:1), 3:0 m = 11:3 (+0:8), 4:0 m = 12:1 (+ 0:5) C°

A zárójel közt lévő szám a normálstól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Február.

Állomások	Tengerszintőlőti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hánya-dikán	Terminus mín.	hánya-dikán	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely ...	216	738.7	- 5.6	1.1	+ 1.4	12.6	21, 23.	-14.7	11.	7.8	+ 1.2	36	+ 7	15
Sopron ...	234	736.6	- 6.1	1.8	+ 1.9	13.3	22.	-12.4	11.	6.9	- 0.5	60	+ 26	14
Magyaróvár ...	123	746.8	- 6.2	0.9	+ 0.4	13.1	23.	-15.4	11.	7.3	+ 0.4	63	+ 31	14
Pápa ...	152	744.5	- 5.5	1.5	+ 0.7	13.4	23.	-14.2	11.	6.7	- 0.6	79	+ 47	15
Győr ...	119	—	—	1.4	+ 0.4	13.2	23.	-13.8	11.	7.4	+ 0.6	45	+ 15	15
Keszthely ...	142	745.6	- 5.8	2.2	+ 1.4	14.4	23.	-13.1	11.	6.5	+ 0.5	57	+ 24	16
Bánhida ...	156	743.8	—	0.0	—	12.4	22	-20.4	11.	7.8	—	42	+ 15	14
Tihany ...	107	748.7	—	1.3	+ 0.4	14.0	23.	-12.2	12., 13.	6.7	—	44	+ 13	14
Siófok ...	112	—	—	1.3	+ 0.8	13.0	23.	-15.4	11.	5.9	- 0.1	66	+ 32	15
Zirc ...	400	721.4	—	0.1	—	11.3	20.	-17.4	11.	6.3	—	86	+ 47	15
Veszprém ...	276	732.1	—	0.4	+ 0.1	12.4	23.	-12.9	11.	6.8	—	50	+ 12	14
Székesfehérvár ...	113	747.9	—	0.8	- 0.2	12.6	21.	-16.2	13	7.3	+ 1.0	47	+ 16	11
Esztergom ...	113	747.6	—	0.8	+ 0.6	12.7	22.	-16.9	11.	6.1	- 0.4	49	+ 22	18
Högyész ...	134	—	—	0.7	+ 0.9	13.4	22.	-16.7	11.	5.6	- 0.1	54	+ 18	11
Budapest ...	130	746.4	- 5.7	0.7	0.0	12.4	17.	-16.1	13.	6.2	- 0.3	73	+ 39	16
Baja ...	114	748.3	—	0.0	- 0.5	12.6	22, 25.	-20.2	12., 13.	5.9	- 0.6	34	+ 5	9
Kalocsa ...	109	748.7	- 5.6	0.5	+ 0.4	14.2	22.	-15.8	13.	6.6	+ 0.3	50	+ 17	13
Kúnszentmiklós ...	98	749.3	—	0.0	—	12.4	21.	-21.0	12., 13.	6.1	—	36	+ 10	11
Gödöllő ...	212	739.2	—	— 1.1	—	11.4	25.	-19.9	12.	6.3	—	47	+ 18	15
Keoskemét-Miklóstelep ...	130	—	—	— 0.5	- 0.1	12.8	22.	-24.2	12.	6.4	+ 0.3	34	+ 8	12
Salgótarján ...	249	735.1	—	— 1.2	- 0.4	10.4	25.	-18.2	11.	5.0	- 0.9	52	+ 26	15
Eger ...	174	742.1	—	— 1.5	- 1.2	9.9	26.	-20.8	12.	7.0	+ 0.7	52	+ 25	16
Lillafüred ...	304	730.0	—	— 2.1	—	9.3	17.	-18.7	12.	6.0	—	69	+ 40	14
Alsófügöd ...	133	745.2	- 6.6	— 2.1	—	10.1	17.	-17.6	12.	7.1	- 0.6	19	- 6	13
Tarcal ...	128	—	—	— 1.7	- 0.8	10.0	25.	-19.6	13.	6.5	- 0.1	50	+ 24	16
Túrkeve ...	86	—	—	— 1.3	- 0.3	11.4	25.	-23.8	12.	5.1	- 1.4	31	+ 4	17
Szentmargitapuszta ...	94	—	—	— 1.6	- 0.3	10.2	25.	-20.0	12., 13.	6.4	- 0.2	26	0	8
Szerép ...	90	750.2	- 5.7	— 1.3	- 0.4	10.7	25.	-23.0	13.	6.2	- 0.1	34	+ 4	15
Debrecen-Pallagpuszta ...	133	746.1	- 5.5	— 2.1	- 0.9	12.4	26.	-24.6	13.	5.9	- 0.4	32	- 1	13
Nyíregyháza ...	110	—	—	— 1.6	- 0.3	10.5	26.	-19.4	13.	5.6	- 0.7	24	- 6	15
Mátészalka ...	129	746.0	—	— 2.6	- 1.4	10.6	25.	-21.0	13.	6.8	+ 0.8	29	- 3	15
Nagykanizsa ...	163	—	—	1.9	+ 1.1	14.2	23.	-13.2	11.	6.2	+ 0.2	30	- 9	13
Zalaegerszeg ...	157	—	—	1.8	+ 1.1	14.0	23.	-14.4	11.	7.3	+ 1.0	35	+ 2	14
Kaposvár ...	158	744.6	—	1.6	+ 1.0	13.9	23.	-18.5	11.	6.1	+ 0.1	56	+ 19	12
Pécs ...	154	745.0	- 5.2	1.4	+ 0.6	13.7	22.	-18.2	11.	5.8	- 0.5	60	+ 26	15
Szekszárd ...	121	747.5	- 5.5	1.3	+ 0.7	14.8	22.	15.1	13.	5.7	- 0.4	49	+ 15	12
Újszeged ...	97	—	—	— 1.0	- 1.6	13.0	28.	-24.3	13.	5.7	- 0.9	37	+ 7	10
Szarvas ...	88	750.2	—	0.8	—	11.8	25.	-21.3	12.	5.8	—	37	+ 6	15
Oroszáza ...	92	750.3	- 5.2	— 1.3	- 0.9	10.6	28.	-23.6	13.	6.2	0.0	30	- 2	12
Mezőhegyes ...	100	—	—	— 2.2	—	10.8	28.	-25.0	12.	6.0	—	24	—	11
Farkasgyepű ...	400	721.8	—	0.2	+ 0.8	11.4	23.	-14.6	11.	7.0	—	87	+ 44	15
Dobogókő ...	700	694.7	- 4.6	— 2.5	+ 0.3	7.6	20.	-13.8	11.	5.7	- 1.1	63	+ 29	17
Budapest-Cillagda ...	474	714.6	—	— 1.5	—	9.1	22.	-16.1	11.	7.0	—	76	+ 43	15
Kékes ...	991	669.1	—	— 4.5	—	3.6	20.	-15.9	11.	7.3	—	58	—	15
Bánkút ...	860	—	—	— 4.1	—	- 5.2	20.	-16.1	11.	7.3	—	77	—	10

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnassági Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölötti magasság: 129'6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C ²⁾								Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁵⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma	7h reg.			2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép		
1	745.2	744.4	743.4	744.3	1.1	5.1	1.2	2.5	+2.8	5.4	-0.8	21.0	-1.5	4.0	4.0	3.9	4.0	80	61	78	73	4.2	
2	42.6	38.4	34.6	38.5	0.6	1.7	2.0	1.4	+1.3	3.5	-0.2	4.1	-1.8	3.9	4.7	4.9	4.5	81	90	92	88	0.0	
3	38.0	40.2	45.6	41.3	2.5	1.7	0.2	1.5	+1.5	6.1	0.2	21.0	0.8	3.8	3.7	3.3	3.6	70	71	70	70	3.8	
4	40.9	39.5	43.1	41.2	-0.3	4.4	1.0	1.7	+1.7	4.6	-0.2	16.6	-3.2	4.2	4.4	3.1	3.9	94	69	63	75	0.7	
5	45.6	45.5	44.1	45.1	-0.3	4.1	1.7	1.8	+2.0	4.9	-0.6	22.5	-3.0	3.4	2.9	3.6	3.3	77	47	69	64	4.9	
6	43.9	44.5	45.4	44.6	0.0	1.0	-1.0	0.0	+0.5	1.7	-1.0	4.7	-0.7	4.3	4.3	3.9	4.2	95	86	91	91	0.0	
7	45.8	49.8	52.7	49.4	-0.2	-2.0	-3.4	-1.9	-1.8	0.1	-3.4	2.2	-6.3	4.0	3.3	2.9	3.4	89	84	82	85	0.0	
8	53.0	52.2	51.8	52.3	-5.4	-3.2	-5.8	-4.8	-4.2	-3.1	-5.8	2.1	-8.7	2.3	2.0	1.9	2.1	76	55	63	65	0.0	
9	50.0	47.0	44.2	47.1	-5.5	-3.5	-4.9	-4.6	-4.3	-3.3	-6.0	3.5	-7.6	1.8	2.9	2.9	2.5	59	82	91	77	0.0	
10	46.1	49.9	53.1	49.7	-7.9	-4.7	-8.7	-7.1	-6.7	-4.6	-8.7	8.4	-8.5	2.2	2.4	1.7	2.1	88	73	72	78	0.0	
11	55.0	54.8	56.2	55.3	-13.3	-6.2	-13.1	-10.9	10.9	-5.6	-13.7	10.0	-18.3	1.4	1.2	1.1	1.2	84	43	62	63	6.5	
12	56.0	56.2	56.7	56.3	-12.8	-7.8	-13.3	-11.3	-11.8	-7.5	-14.5	9.2	-19.3	1.5	1.4	1.3	1.4	85	55	81	74	3.9	
13	55.9	54.3	53.9	54.7	-16.1	-8.7	-8.7	-11.2	-11.2	-8.3	-16.6	0.8	-19.9	1.1	1.7	2.1	1.6	86	72	87	82	0.0	
14	51.7	48.3	46.1	48.7	-9.8	-5.1	-5.8	-6.9	-6.8	-5.0	-10.0	13.0	-11.9	1.7	2.0	2.5	2.1	79	63	83	75	2.5	
15	46.4	47.6	50.3	48.1	-6.6	5.7	3.3	0.8	+0.9	7.1	-6.6	27.3	-9.6	2.5	4.1	4.4	3.7	89	59	75	74	6.3	
16	45.5	41.9	43.8	43.7	2.8	4.4	7.3	4.8	+5.2	8.4	0.4	40.5	-3.3	3.9	5.3	6.6	5.3	69	84	85	79	0.0	
17	41.4	43.4	49.1	44.6	2.8	12.4	6.6	7.3	+6.8	13.7	1.7	32.2	-0.9	5.1	5.1	4.2	4.8	90	47	58	65	7.3	
18	51.7	55.4	57.4	54.8	4.5	8.0	3.4	5.3	+4.4	8.8	3.2	26.8	2.1	4.6	3.7	4.3	4.2	73	46	74	64	8.9	
19	57.6	56.7	56.5	56.9	1.2	11.5	5.2	6.0	+5.2	12.0	1.0	24.5	-2.3	4.5	5.4	5.3	5.1	90	53	80	74	7.2	
20	56.3	55.4	55.4	55.7	0.2	3.9	0.8	1.6	+0.3	5.2	-0.2	13.9	-1.7	4.5	4.8	4.8	4.7	96	79	98	91	2.5	
21	52.7	49.5	46.9	49.7	-1.2	5.3	3.7	2.6	+1.3	6.7	-1.3	16.9	-1.5	4.0	4.9	5.3	4.7	96	73	89	86	5.3	
22	46.8	44.6	41.5	44.3	2.2	12.2	7.2	7.2	+5.6	13.0	1.9	25.8	-1.4	4.9	6.8	6.0	5.9	92	64	79	78	3.4	
23	35.2	31.0	29.1	31.8	5.0	9.5	3.9	6.1	+4.4	10.4	3.9	15.0	2.7	5.0	6.5	5.3	5.6	77	73	88	79	0.0	
24	36.2	38.0	42.1	38.8	1.9	12.0	6.4	6.8	+4.9	13.0	1.8	26.6	-1.4	4.4	5.8	5.3	5.2	84	55	73	71	8.3	
25	45.0	42.6	40.7	42.8	0.4	11.2	6.2	5.9	+3.8	12.9	0.4	27.8	-2.4	4.4	4.9	5.5	4.9	93	49	77	73	7.2	
26	37.7	34.9	33.5	35.4	3.7	6.4	6.3	5.5	+2.9	7.0	3.6	7.5	1.1	4.9	5.7	6.8	5.8	82	80	95	86	0.0	
27	36.0	41.2	44.4	40.5	2.6	3.7	2.3	2.9	-0.4	6.3	2.2	16.0	1.6	4.9	4.1	3.7	4.2	89	69	68	75	0.6	
28	44.1	43.3	40.7	42.7	0.0	9.4	6.0	5.1	+1.7	9.6	-0.6	25.7	-3.8	3.7	5.3	6.0	5.0	80	60	86	75	7.0	
Közép	46.5	46.1	46.5	46.4	-1.7	3.3	0.4	0.7	+0.0	4.4	-2.5	15.9	-4.7	3.6	4.0	4.0	3.9	84	66	79	76	9.6	

0.9

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munro-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munro Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munro alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkő-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkő-Bogdánfy'scher Gewicht-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejt jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v². 0.125 képlettel számított. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v². 0.125.

*) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 február*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ^{o)}	Felhőzet (0—10 ^o)				Szélirány és szélereő (0—12 ^o)			Szélsébség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k*) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ^{o)}	maximum ^{o)}			
0.2	6	4☉	1	3.7	NW ₅	NW ₃	WNW ₅	6.7	WNW 15.0	0.8 *	1-6 * 0.1, 6.45-11 * 0, 18.40-21 * 0.1)	1
0.3	8 * 0	10 * 2	5	7.7	WNW ₁	W ₃	SSW ₁	3.6	WNW 9.8	10.0 * *	7-9 * 0, 10-11 * 0-20 * 1, 2)	.
1.4	3	7☉	0	3.3	WNW ₅	NW ₅	WNW ₆	8.9	WNW 16.8	2.9 *	0-1 * 0, 13-13 * 1, 0h FWNW	.
0.9	10 * 2	9	1	6.7	WSW ₅	WNW ₆	NW ₃	5.8	WNW 12.4	2.0 *	5-9.15 * 1	2
0.9	8	6☉	10 * 0	8.0	WNW ₂	N ₂	S ₁	3.1	WNW 10.0	6.5 *	21-24 * 0-1	.
0.2	10	10	5	8.3	— ^o	— ^o	— ^o	1.1	WNW 2.1	ny *	0-5 * 1-6.30 * 0, 8.4 * 0, 9.40	11
0.5	10 * 0	10 1	9	9.7	WNW ₁	ESE ₃	— ^o	2.1	WNW 8.3	0.6 *	7 * 0, 13.35-18 * 0 1	8
0.2	10	10	3	7.7	— ^o	NNE ₂	NNE ₁	2.3	N 4.5	—	19.1)	8
0.6	19	10 *	10 * 1	10.0	NNE ₁	N ₃	NNW ₁	3.6	NNE 6.0	6.1 *	8-12 * 1-17 * 0, 19-n * 0-1	6
0.2	10 * 0	9 * 0	9	9.3	WNW ₃	N ₁	WNW ₁	3.4	WNW 6.7	1.0 *	0-19 * 0-1, 20-20.30, 21.30-23 * 0, 3)	14
0.0	3	0	0 ≈ 0	1.0	— ^o	E ₁	— ^o	1.0	NNE 3.2	ny *	.	15
0.1	10 ≈	0☉	0	3.3	— ^o	NNE ₁	— ^o	0.8	NNE 3.5	0.3 *	a * 0, 7-10.45 * 0.1, 17.30, 19, 21.1)	14
0.0	10 ≈ 1	9	10	9.7	— ^o	SSE ₂	SSE ₁	1.5	S 5.0	0.2 *	a * 0, 14.15-17 * 0	14
0.0	9	10	10 * 1	9.7	— ^o	SE ₁	— ^o	1.6	SSE 3.1	1.3 *	17-19 * 0 19.30-n * 0 1	15
0.6	5	6☉	0	3.7	— ^o	NW ₄	WNW ₂	4.2	WNW 13.1	—	19, 21.1)	15
0.7	10	10 * 0	5 * 0	8.3	WSW ₂	S ₁	WNW ₅	5.1	WNW 12.0	12.3 * *	8.30.9 * 0.0, 9-13.0.1-2 * 0, 13-n * 0-1	9
1.9	8☉	6☉	1	5.0	WNW ₄	WNW ₇	WNW ₅	7.6	WNW 18.6	—	0.3 * 0.1, a FWNW, a * 0, 21.1), n	☒
1.9	7	2☉	6	5.0	NW ₃	NNW ₃	WNW ₂	5.7	WNW 16.0	—	10-11.30 ≈ 2	.
0.8	5	1☉	3	3.0	— ^o	S ₂	ESE ₂	1.9	S 5.0	—	.	.
0.2	10 ≈ 1	0☉	10 ≈ 2	6.7	— ^o	ESE ₁	— ^o	1.6	N 2.9	—	7.12, a-13 ≈ 1, 16-n ≈ 1	.
0.1	10 ≈ 1	1☉	0	3.7	N ₂	NNE ₁	— ^o	1.9	N 3.3	—	7.12, 7-10 ≈ 1, 21.1)	.
0.4	9	4☉	4	5.7	— ^o	SW ₂	SW ₁	2.2	SW 8.0	—	7.12	.
1.2	7	10	9 * 0	8.7	SSW ₂	SW ₂	NW ₃	4.6	WNW 13.0	8.0 * *	15-19 * 0-1, 20.5-20.12 ▲, 4)	.
1.2	4☉	3☉	0	2.3	SW ₁	SSW ₂	WNW ₁	3.0	WNW 10.0	—	.	.
1.0	3☉	8	0	3.7	— ^o	S ₃	SSW ₁	2.9	S 7.6	—	7.11	.
0.7	8☉	10 * 0	10	9.3	— ^o	— ^o	— ^o	1.8	WSW 3.7	14.5 *	11 * 0, 13.45-15 * 0, 15-19 * 1-2, 5)	.
0.8	8 * 0	7	0	5.0	WNW ₅	NW ₄	W ₁	6.7	WNW 18.7	0.3 * *	a * 0, FWNW, 8.45-13.15 * 0, 6)	.
0.6	4☉	1☉	10 * 0	5.0	— ^o	ESE ₁	N ₁	1.5	ENE 4.2	6.0 *	7.10, 20.20-n * 0-1	.
7.6	7.7	6.2	4.7	6.2	1.5	2.3	1.5	3.4	—	8.8	72.8	

Csapadékos napok száma: 16. hóval 14, zivatarral 0, jégesóval 1, viharral 5.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
9 2 3 4 7 8 11 17 23

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Jan. 31—Febr. 4.		5—9.		10—14.		15—19.		20—24.	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
1.2	+1.3	-1.9	-2.3	-9.5	-9.5	4.8	+4.4	-4.9	+3.3

A jelek magyarázata:

• eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*• havas eső	≈ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
△ dara	≈: ködszemergés	≤ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	↑ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégütök			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országos Meteorológiai Szolgálat.

1) a FWNW — 2) 21-n * 0-1 n FWNW — 3) 19.21.1) — 4) 20.12. * 0, 0-n — 5) 19-20 * 0-1 — 6) 16.15 * 0

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 február

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46:51	46:47	46:35	46:26	46:22	46:20	46:31	46:48	46:59	46:60	46:63	46:42
Hőmérséklet C° 11)	-0:63	-0:85	-0:95	-1:14	-1:23	-1:52	-1:71	-1:28	-0:43	0:51	1:44	2:34
Nedvesség 0/0 12)	79:7	79:7	80:0	80:0	80:7	80:9	83:7	80:2	78:4	75:6	74:6	71:0
Szélsősebesség m/mp ⁸⁾	3:19	2:83	2:82	2:50	2:63	2:88	2:65	3:09	3:56	3:79	4:22	4:29
Szélnyomás kg/m ² 16)	1:27	1:00	0:99	0:78	0:86	1:04	0:88	1:19	1:59	1:80	2:23	2:30
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	—	2:8	6:9	8:8	10:2	13:3
Csapadék mm ¹⁵⁾	1:9	2:7	2:1	1:7	1:7	1:2	1:0	0:9	0:9	0:7	3:6	3:2

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46:19	45:89	45:84	45:73	45:81	46:00	46:21	46:27	46:31	46:32	46:30	46:34	46:26
Hőmérséklet C° 11)	2:80	3:30	3:43	2:91	2:29	1:75	1:23	0:79	0:36	0:26	0:12	-0:19	0:57
Nedvesség 0/0 12)	68:1	65:8	66:5	66:8	69:8	71:5	73:9	76:2	78:9	78:9	80:4	80:7	75:9
Szélsősebesség m/mp ⁸⁾	4:45	4:23	4:15	4:22	3:82	3:39	3:00	3:15	3:42	3:50	3:30	3:31	3:43
Szélnyomás kg/m ² 16)	2:47	2:24	2:15	2:23	1:83	1:44	1:12	1:24	1:46	1:53	1:36	1:37	1:47
Napfénytartam, órá ¹³⁾	12:8	13:9	11:2	8:8	1:9	—	—	—	—	—	—	—	90:6
Csapadék mm ¹⁵⁾	5:6	2:4	1:5	3:6	6:2	6:6	5:2	1:3	7:8	2:1	1:7	2:5	68:1

Napsütés⁵⁾ (óra):

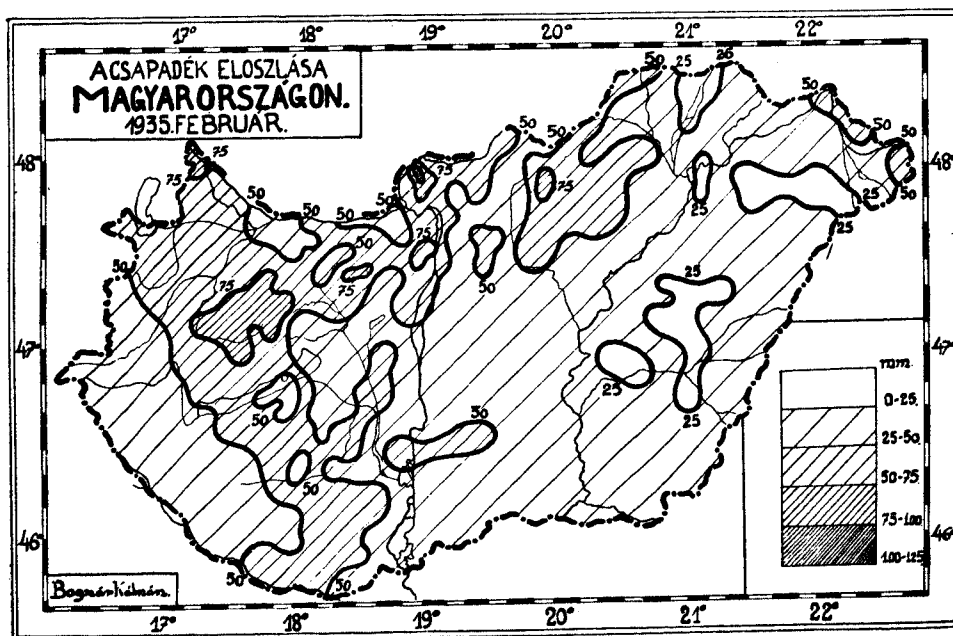
	összeg eltérés 0nincs		összeg eltérés 0nincs		összeg eltérés 0nincs
Budapest-Meteor.	90:6 (+14) 10	Zirc	104:5 (—) 7	Szeged	113:1 (+30) 5
" -Svábhegy	104:5 (+17) 11	Siófok	100:9 (+15) 6	Szarvas	104:9 (+16) 4
" -Kertészeti	92:7 (—) 8	Pécs	112:6 (+29) 7	Kompolt	94:9 (+17) 9
" -Óbuda	82:5 (—) 10	Alcsut	106:7 (+18) 10	Lillafüred	64:4 (—) 10
Budakeszi	103:6 (—) 11	Baja	119:5 (+35) 4	Orosháza	104:8 (+22) 10
Sopron-Egyetem	90:0 (+12) 8	Kalocsa	108:2 (—) 6	Békéscsaba	105:8 (—) 8
" -Brandmajor	92:9 (—) 8	Kecskemét	94:8 (—) 8	Püspökladány	104:6 (—) 9
Magyaróvár	95:9 (+12) 5	Gödöllő	88:8 (—) 10	Tarcal	84:4 (+8) 11
Szombathely	88:8 (—) 4	Sőregpuszta	100:5 (+22) 12	Debrecen-Pallag	92:3 (+14) 9
Lenti	97:8 (—) 7	Salgótarján	89:0 (—) 7	" -Egyetem	95:9 (—) 7
Keszthely	99:5 (—) 7	Kékes	89:8 (—) 12	Nyiregyháza	95:3 (+19) 7
Farkasgyepű	92:4 (—) 8	Királyhalom	102:8 (+30) 6	Halmos	77:2 (—) 15

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor.	18 (+6)	Bánhida	34 (—)	Szeged	9 (—)
" -Kertészeti	31 (+11)	Baja	27 (—)	Szentmargitapuszta	11 (—)
Sopron-Egyetem	31 (—)	Kecskemét-Miklóstelep	27 (+3)	Püspökladány	26 (—)
" -Brandmajor	57 (—)	" -Csalános	— (—)	Szerep	17 (+6)
Magyaróvár	34 (—)	Gödöllő	17 (—)	Debrecen	18 (—)
Keszthely	13 (—)	Sőregpuszta	28 (—)	Nyiregyháza	27 (—)
Siófok	29 (+6)	Turkeve	16 (—)	Halmos	9 (—)
Tihany	44 (—)	Kompolt	12 (—)	Tarcal	15 (—4)
		Királyhalom	18 (—)		

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0:0 m = 0:0 (—), 0:5 m = 1:3 (—0:7), 1:0 m = 4:2 (—0:1)
2:0 m = 7:9 (+0:4), 3:0 m = 9:8 (+0:7), 4:0 m = 11:3 (+0:6) C°

A zárójel közt lévő szám a normálistól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Március.

Állomások	Tengerszintől magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.- tól*)	havi közép	eltérés a norm.- tól*)	Ter- minus max.	hánya- dikán	Ter- minus min.	hánya- dikán	havi közép	eltérés a norm.- tól	havi összeg	eltérés a norm.- tól	napok száma
Szombathely	216	746.4	+ 4.6	2.9	- 1.5	19.6	23.	- 8.6	6.	5.3	- 1.1	20	- 13	10
Sopron	234	744.9	+ 4.6	2.9	- 1.9	19.6	21.	- 10.4	8.	5.2	- 1.8	20	- 21	13
Magyaróvár	123	754.9	+ 4.6	3.5	- 1.7	19.9	21.	- 8.5	6.	5.7	- 0.6	29	- 8	9
Pápa	152	752.2	+ 4.5	4.1	- 1.5	20.1	23.	- 7.9	6.	5.0	- 1.2	43	+ 2	11
Győr	119	—	—	4.1	- 1.7	19.6	22.	- 7.6	6.	5.5	- 1.0	42	+ 6	8
Keszthely	142	752.9	+ 4.2	4.5	- 1.2	19.6	21.	- 7.4	6.	5.0	- 0.5	41	0	10
Bánhida	156	751.3	—	3.3	—	17.9	22.	- 14.5	8.	5.3	—	56	+ 19	7
Tihany	107	755.8	—	4.6	- 0.8	18.4	21.	- 6.2	6.	5.3	—	17	- 20	6
Siófok	112	—	—	4.3	- 1.0	18.8	27.	- 7.9	10.	4.7	- 0.7	43	+ 8	10
Zirc	400	728.9	—	2.2	—	17.6	23.	- 11.5	6.	5.0	—	70	+ 20	9
Veszprém	276	739.4	—	3.2	- 1.4	18.0	23.	- 8.2	6.	4.8	—	34	- 12	6
Székesfehérvár	113	755.2	—	4.2	- 1.6	20.0	22.	- 7.6	6.	4.8	- 0.9	40	+ 4	9
Esztergom	113	755.2	—	4.2	- 1.0	19.6	22.	- 8.8	8.	4.6	- 1.2	52	+ 13	11
Högyész	134	—	—	4.0	- 1.1	20.3	22, 23.	- 8.2	6.	4.5	- 0.7	47	+ 7	11
Budapest	130	753.7	+ 4.2	4.8	- 1.0	21.0	22.	- 6.0	11.	5.1	- 0.8	47	+ 3	11
Baja	114	754.8	—	4.4	- 1.9	19.8	23.	- 6.4	6.	5.2	- 0.7	27	- 13	11
Kalocsa	109	755.4	+ 3.8	4.5	- 1.3	19.6	22.	- 6.8	6.	5.8	+ 0.1	33	- 1	12
Kúnszentmiklós	98	756.2	—	4.5	—	20.0	22.	- 5.1	6.	5.5	—	31	- 4	10
Gödöllő	212	746.5	—	3.2	—	18.4	22.	- 6.8	11.	4.8	—	49	+ 9	9
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	4.2	- 1.2	19.8	22.	- 6.0	6.	5.8	+ 0.4	24	- 7	9
Salgótarján	249	742.6	—	3.2	- 0.8	19.2	22.	- 6.9	11.	4.3	- 1.4	36	+ 1	9
Eger	174	749.2	—	3.9	- 0.7	18.9	22.	- 6.8	6.	5.5	- 0.2	22	- 14	7
Lillafüred	304	736.9	—	2.6	—	18.4	22.	- 8.8	8.	4.8	—	38	+ 4	9
Alsófűgöd	133	753.1	+ 3.9	3.3	—	18.9	22.	- 8.8	6.	5.4	- 1.2	15	- 13	7
Tarcal	128	—	—	4.3	- 0.2	18.6	22.	- 6.6	5.6.	4.7	- 0.9	20	- 9	10
Túrkeve	86	—	—	4.3	- 0.5	20.6	22.	- 6.2	6.	5.2	- 0.5	22	- 9	10
Szentmargitapuszta	94	—	—	4.1	- 0.2	19.4	21.	- 6.0	6.7.	5.3	- 0.4	23	- 6	6
Szerep	90	756.9	+ 3.6	4.4	- 0.6	20.0	22.	- 6.2	5.6.	5.3	- 0.4	20	- 12	11
Debrecen-Pallapuszta	133	752.8	+ 3.7	3.8	- 0.4	19.0	23.	- 9.1	6.	4.7	- 1.1	17	- 18	11
Nyíregyháza	110	—	—	3.7	- 0.6	19.0	22.	- 7.8	5.	4.8	- 0.6	18	- 15	8
Mátészalka	129	753.0	—	3.8	- 0.2	19.2	22.	- 8.3	6.	4.8	- 0.8	18	- 16	9
Nagykanizsa	163	—	—	3.9	- 1.5	17.6	23.	- 7.8	11.	4.9	- 1.0	33	- 15	6
Zalaegerszeg	157	—	—	4.0	- 1.4	19.4	23.	- 9.8	11.	5.5	- 0.4	43	- 1	8
Kaposvár	158	751.5	—	4.2	- 1.5	19.2	23.	- 9.2	11.	5.0	- 1.0	36	- 8	10
Pécs	154	751.3	+ 3.6	4.9	- 1.5	19.4	21.	- 6.1	6.	5.2	- 0.6	44	- 1	10
Szekszárd	121	754.1	+ 3.7	5.1	- 1.1	20.0	22.	- 7.2	6.	4.8	- 0.8	44	+ 3	10
Újszeged	97	—	—	4.6	- 1.7	20.3	22.	- 6.8	6.	5.3	- 0.5	22	- 14	9
Szarvas	88	756.6	—	4.9	—	21.6	22.	- 6.2	6.	5.3	—	31	- 1	9
Orosháza	92	756.6	+ 3.8	4.6	- 0.8	20.0	22.	- 7.0	6.	5.2	0.5	23	- 14	10
Mezőhegyes	100	—	—	4.3	—	20.2	22.	- 7.7	6.7.	5.9	—	17	- 21	6
Farkasgyepű	400	729.1	—	2.8	- 1.3	18.6	21.	- 11.4	6.	4.9	—	57	- 1	10
Dobogókő	700	702.4	+ 3.9	1.1	- 0.5	15.8	22.	- 11.4	6.	4.6	- 2.0	59	+ 12	12
Budapest-Ceillagda	474	722.0	—	2.6	—	17.2	22.	- 9.4	6.	6.0	- 0.9	46	+ 3	11
Kékes	991	676.7	—	—	1.3	—	22.	- 13.8	5.	5.9	—	77	—	15
Bánkút	860	—	—	—	0.5	—	22.	- 14.0	5.	6.5	—	56	—	9

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfeletti magasság: 1296 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C ²⁾								Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁵⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves érték.	maxi- muma	mini- muma	7h reg.			2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép		
1	735.5	734.4	732.9	734.3	5.5	12.9	8.2	8.9	+5.8	14.1	5.3	34.4	3.3	6.3	6.3	7.4	6.7	9.3	57	91	80	4.2	
2	29.6	30.2	33.2	31.0	7.4	6.8	2.8	5.7	+2.4	8.2	2.3	10.8	6.2	7.2	6.8	5.2	6.4	9.3	92	92	92	0.0	
3	36.9	39.8	43.8	40.2	1.5	4.2	1.8	2.5	-1.0	4.2	1.5	12.3	-0.0	4.7	5.1	4.4	4.7	9.2	82	83	86	0.0	
4	47.5	50.7	54.8	51.0	0.1	2.6	-0.4	0.8	-2.3	2.6	-0.4	13.0	-0.5	4.4	2.4	2.1	3.0	9.5	43	47	62	0.0	
5	57.9	58.6	59.9	58.8	-3.8	1.9	-2.6	-1.5	-5.2	3.0	-4.0	23.3	-5.6	2.4	1.9	2.4	2.2	6.8	35	64	56	3.6	
6	60.3	58.1	57.9	58.8	-5.3	0.8	-3.0	-2.5	-6.4	2.2	-5.4	21.0	-6.1	2.2	1.8	2.5	2.2	7.2	37	69	59	9.0	
7	58.1	58.5	59.9	58.8	-3.3	-0.9	-4.9	-3.0	-7.6	-0.9	-4.9	6.0	-5.5	2.8	3.7	2.8	3.1	7.7	86	89	84	0.0	
8	59.9	59.1	58.4	59.1	-3.2	0.2	0.0	-1.0	-5.7	0.5	-7.3	16.8	-10.6	3.0	2.7	2.6	2.8	8.4	58	56	66	2.3	
9	59.8	62.1	64.1	62.0	-3.6	-1.6	-2.0	-2.4	-6.8	0.0	-3.8	4.6	-4.2	2.7	3.5	3.3	3.2	7.7	87	84	83	0.4	
10	65.9	66.0	65.7	65.9	-2.1	2.1	-1.9	-0.6	-5.2	3.1	-2.2	19.6	-3.0	3.2	3.6	3.4	3.4	8.2	68	84	78	0.6	
11	65.2	64.9	64.8	65.0	-6.0	5.5	-0.5	-0.3	-5.2	5.8	-6.0	24.9	-8.8	2.6	3.5	3.5	3.2	9.0	52	78	73	8.0	
12	64.9	63.7	63.6	64.1	-3.7	10.0	1.7	2.7	-2.0	10.4	-3.8	27.4	-6.6	3.1	3.0	4.1	3.4	8.9	33	79	67	8.1	
13	63.1	60.8	59.3	61.1	-1.4	10.5	3.2	4.1	-0.4	10.8	-1.8	24.0	-4.4	3.8	4.9	4.6	4.4	9.1	51	80	74	8.4	
14	57.3	55.7	55.1	56.0	-0.6	12.3	3.9	5.2	+0.6	12.8	-1.4	28.7	-5.3	4.2	3.6	4.3	4.0	9.6	33	72	67	8.5	
15	56.0	56.8	56.7	56.5	-0.7	4.9	5.0	3.1	-1.8	6.3	-1.3	24.5	-4.6	3.6	4.6	4.6	4.3	8.2	72	70	75	6.5	
16	56.4	54.5	53.2	54.7	-0.1	8.0	1.9	3.3	-1.8	8.4	-0.2	25.1	-2.0	3.6	2.7	3.4	3.2	7.8	34	64	59	8.2	
17	52.0	51.9	52.5	52.1	-0.3	4.4	2.8	2.3	-3.3	6.3	-0.8	17.5	-1.6	3.3	3.9	3.9	3.7	7.3	62	70	68	0.7	
18	52.7	52.3	52.8	52.6	1.0	12.3	6.8	6.7	+0.2	13.7	0.7	25.8	-2.5	4.0	5.5	5.8	5.1	8.1	51	79	70	8.3	
19	53.5	53.4	54.9	53.9	3.3	17.5	9.9	10.2	+3.6	18.2	2.8	32.0	-0.0	5.3	5.7	5.3	5.4	9.1	38	57	62	8.0	
20	56.9	55.9	55.2	56.0	3.2	15.7	8.0	9.0	+2.0	16.6	2.9	30.6	-0.0	5.0	5.5	5.7	5.4	8.6	41	71	66	9.3	
21	53.9	52.9	53.5	53.4	4.2	20.6	11.5	12.1	+5.4	20.8	4.1	36.6	0.6	5.3	5.5	6.0	5.6	8.5	30	59	58	9.0	
22	54.3	53.2	52.5	53.3	5.7	21.0	10.3	12.3	+5.8	21.4	5.3	35.2	1.2	5.7	5.7	5.6	5.7	8.3	30	59	57	9.0	
23	51.5	50.1	52.2	51.3	5.0	19.4	11.9	12.1	+5.6	20.2	4.2	34.3	1.0	5.4	5.6	6.2	5.7	8.3	33	59	58	8.4	
24	53.4	51.4	52.0	52.3	7.8	14.7	9.6	10.7	+3.6	16.8	7.6	37.0	5.8	5.8	5.4	6.4	5.9	7.3	43	72	63	4.6	
25	53.6	56.8	59.1	56.5	7.2	11.9	8.5	9.2	+1.4	15.4	7.1	34.0	5.3	6.5	6.0	4.5	5.7	8.5	57	54	65	3.7	
26	59.6	57.4	55.3	57.4	2.9	15.9	10.7	9.8	+1.7	16.6	1.7	34.9	-1.7	4.8	5.3	4.7	4.9	8.4	39	48	57	10.1	
27	53.1	49.8	51.1	51.3	9.4	16.7	9.2	11.8	+3.3	18.1	5.8	37.4	1.8	4.8	6.2	5.6	5.5	5.5	43	64	54	5.9	
28	55.2	54.3	53.0	54.2	5.3	13.2	8.0	8.8	-0.1	14.5	3.9	38.5	2.2	5.0	4.7	4.6	4.8	7.5	41	57	58	9.1	
29	49.1	44.0	40.7	44.6	5.5	9.0	2.7	5.7	-3.2	10.3	2.7	25.0	0.6	4.5	5.4	3.9	4.6	6.7	63	70	67	0.2	
30	43.5	47.8	49.7	47.0	-0.5	2.2	0.4	0.7	-8.6	4.1	-1.7	19.5	-2.2	2.9	3.3	2.8	3.0	6.6	59	59	61	1.7	
31	50.2	49.5	50.5	50.1	-0.8	7.1	1.7	2.7	-5.9	9.0	-1.3	31.0	-3.0	2.6	2.8	3.3	2.9	6.1	37	64	54	6.2	
Közép	53.8	53.4	53.8	53.7	1.3	9.1	4.0	4.8	-1.0	10.1	0.4	25.4	-1.6	4.2	4.4	4.4	4.3	8.1	51	69	67	101.8	

¹⁾ 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektion (+0.15 mm).

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartamérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. ⁹⁾ Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygograph. — Fuess Hygograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfyscher Gewichts-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamontschen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejtől jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v². 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v². 0.125.

^{*}) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepe az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepe az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 március*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párhuzgás ^o	Felhőzet (0—10 ^o)				Szélirány és szél erő (0—12 ^o)			Szélsebesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7 h reg.	2 h d. u.	9 h este	közép	7 h reggel	2 h d. u.	9 h este	közép ^o	maximum ^o			
0.5	9	7	10.1	8.7	— ^o	SSW ₂	— ^o	2.6	SSW 7.5	12.1●	0.5● ^{0.1} , 7⊕, 17● ⁰ , 18 ¹⁵⁻³⁰ ● ^{1.1}	..
0.2	10.2	10.1	6.1	8.7	— ^o	WNW ₂	WNW ₅	4.5	WNW 12.0	15.1●*	0.1● ¹ , 5 ⁴⁵ -16 ⁴⁵ ● ^{0.1} , 17 ³⁰ , 24● ^{0.1}	..
0.4	10.2	9.0	10.0	9.7	WNW ₆	WNW ₅	WNW ₄	11.5	WNW 17.2	7.7●*	0.6 ⁴⁵ ● ^{0.830} × ^{2.12} × ^{0.1} , 2)	..
0.4	10.2	9	6	8.3	NNE ₁	ENE ₁	ENE ₁	2.8	WNW 8.5	2.0*	0.2× ⁰ , 4 ³⁰ -10 ³⁰ × ^{0.1}	2
0.9	8.0	5.0	3.0	5.3	— ^o	WNW ₁	WNW ₁	2.6	WNW 5.8	ny*	7⊕, 21× ⁰	☒
0.5	5	1.2	1	2.3	NW ₁	NW ₂	— ^o	2.1	NNW 3.5	ny*	8× ⁰	..
0.2	9.0	10.1	1	6.7	SSE ₁	SSW ₁	— ^o	2.3	N 5.6	1.8*	7-17 ¹⁵ × ^{0.1}	..
0.4	10.1	10	10	10.0	ENE ₁	E ₃	NE ₁	3.6	ENE 6.8	0.7*	45-8× ⁰ , 15× ⁰	1
0.4	10.0	10.1	9	9.7	E ₂	ENE ₂	NNE ₁	3.9	ENE 8.3	2.4*	4 ³⁰ -14× ^{1.1} × ⁰	1
0.2	10.0	9	2	7.0	— ^o	— ^o	— ^o	1.6	W 4.0	0.3*	5-10 ³⁰ × ⁰	4
0.2	3.1	2.0	0	1.7	— ^o	— ^o	— ^o	0.8	NNE 2.6	—	7⊕, 19, 21⊕	1
0.4	0.0	3.2	0	1.0	— ^o	NE ₁	— ^o	0.9	NE 3.3	—	7⊕, 19, 21⊕	☒
0.3	0.0	1	0	0.3	— ^o	E ₁	— ^o	1.2	ESE 4.1	—	7⊕, 9-9 ¹⁵ ⊕, 19⊕	..
0.6	4.0	5.0	1	3.3	— ^o	ESE ₁	— ^o	1.0	E 3.1	—	7⊕, 14⊕, 19⊕	..
0.5	0.0	9	9	6.0	— ^o	E ₁	SE ₁	2.2	E 6.6	—	7⊕, 23 ¹⁵ ⊕	..
0.8	3	2.2	0	1.7	S ₁	SSE ₂	S ₁	3.3	SSE 6.3	—	..	..
0.5	9	9	6	8.0	SE ₁	ESE ₁	N ₁	2.4	ESE 4.0	ny*	8, 10 ⁰ , 11× ⁰	..
0.6	1.0	4.0	0	1.7	— ^o	E ₁	— ^o	1.5	N 2.5	—	..	..
0.8	8	2.2	1	3.7	— ^o	— ^o	WNW ₂	1.9	WNW 6.1	—	7-⊕, 19, 21⊕	..
0.9	0.1	1.2	0	0.3	— ^o	SSW ₂	— ^o	1.3	SSE 3.7	—	7-⊕, 19	..
1.2	1.1	1.2	6	2.7	— ^o	WNW ₂	— ^o	2.5	WNW 9.4	—	7-⊕, 19, 21⊕	..
1.1	0	1.2	0	0.3	— ^o	SSW ₁	— ^o	1.6	SSW 4.8	—	..	..
1.2	6	0.2	10	5.3	— ^o	SW ₂	WNW ₁	3.3	WNW 13.6	—	7-⊕	..
1.4	6.0	9	1	5.3	— ^o	WNW ₄	NNW ₁	4.3	WNW 9.5	0.2●	15 ²⁵⁻⁵⁵ , 18, 20-21● ⁰	..
0.7	9	9.0	0	6.0	NW ₂	N ₂	WNW ₃	3.0	WNW 7.5	6.5●	355-5● ⁰ , 1352-1430● ¹	..
1.3	4.0	5.2	3	4.0	— ^o	WNW ₃	— ^o	2.1	W 6.3	—	7⊕	..
1.5	7	7	3	5.7	NW ₂	W ₂	WNW ₁	4.4	WNW 9.2	ny●	7-⊕, 18-19 ¹⁵ ● ⁰	..
1.2	1.1	5.0	0	2.0	WNW ₄	NW ₂	NW ₂	5.9	WNW 10.0	ny●	7-⊕, 11 ³⁵ ● ⁰	..
0.8	10	10.0	10	10.0	— ^o	NW ₅	WNW ₅	5.5	WNW 12.9	4.1●*▲	13 ⁴⁵ -20● ^{0.1} , 19 ²⁵ -1930● ² , 1928▲	1
1.0	10	9	1	6.7	NNW ₅	NNW ₄	WNW ₂	7.3	WNW 14.8	—	2-330× ⁰ -6× ^{0.1}	..
1.7	5.0	8.0	1	4.7	NNW ₂	NW ₁	— ^o	3.4	WNW 7.7	—	..	..
22.8	5.7	5.9	3.6	5.1	0.9	1.9	1.2	3.1	—	46.9	..	..

Csapadékos napok száma: 11, hóval 8, zivattal 0, jégesővel 1, viharral 1.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélszél
5 5 8 4 5 3 9 19 35

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Febr. 25—márc. 1.		2—6.		7—11.		12—16.		17—21.		22—26.		27—31.	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
5.7	+2.8	1.0	-2.5	-1.5	-6.1	3.7	-1.1	8.1	+1.5	10.8	+3.6	5.9	-2.9

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≡ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
△ dara	≡ ködszemérgés	◁ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	↑ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országos Időjárás-jelző.

1) 24●^{0.1} — 2) 1330-19●⁰-21●⁰×^{0.24}×

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 március

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	53.41	53.38	53.31	53.29	53.33	53.41	53.57	53.74	53.86	53.90	53.85	53.70
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	2.35	2.16	1.81	1.45	1.24	1.02	1.28	2.61	4.40	5.95	7.40	8.22
Nedvesség % ¹²⁾	74.6	75.3	76.0	77.5	78.9	80.0	80.9	78.7	70.4	62.1	57.6	54.1
Szélsébség m/mp ⁸⁾	2.85	2.81	2.60	2.61	2.55	2.39	2.36	2.42	3.03	3.39	3.43	3.80
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	1.02	0.99	0.84	0.85	0.81	0.71	0.70	0.73	1.15	1.44	1.47	1.81
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	0.7	6.8	15.0	19.1	19.5	20.4
Csapadék mm ¹⁵⁾	3.6	0.8	1.8	2.3	2.1	2.3	5.4	3.7	2.8	2.3	2.2	1.3

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	53.46	53.17	52.98	52.85	52.88	53.06	53.29	53.52	53.62	53.69	53.75	53.76	53.45
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	8.74	9.09	9.21	8.79	7.95	6.92	5.50	4.89	4.04	3.30	2.78	2.43	4.73
Nedvesség % ¹²⁾	52.2	51.2	52.2	52.8	54.7	59.9	63.3	65.4	69.2	70.9	72.8	73.6	66.8
Szélsébség m/mp ⁸⁾	3.88	3.97	3.88	3.86	3.54	3.29	3.28	3.45	3.03	2.90	2.94	2.75	3.12
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	1.88	1.97	1.88	1.86	1.57	1.35	1.35	1.49	1.15	1.05	1.08	0.95	1.25
Napfénytartam, órá ¹³⁾	19.5	16.2	16.8	16.8	10.1	0.9	—	—	—	—	—	—	161.8
Csapadék mm ¹⁵⁾	0.8	2.4	1.4	1.2	1.1	1.2	0.8	1.5	4.2	1.6	4.0	1.7	52.5

Napsütés⁵⁾ (óra):

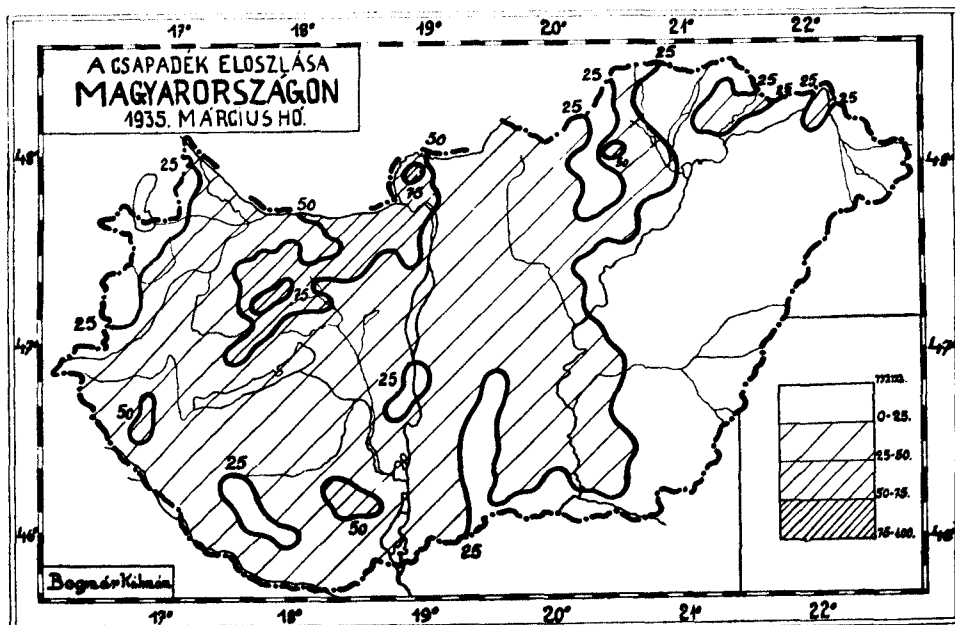
	összeg	eltérés	©nincs		összeg	eltérés	©nincs		összeg	eltérés	©nincs
Budapest-Meteor.	161.8	(+30)	4	Zirc	189.6	(—)	7	Szeged	154.1	(+17)	7
" -Svábhegy	171.7	(+30)	5	Siófok	173.6	(+45)	5	Szarvas	169.3	(+35)	4
" -Kertész	158.1	(—)	4	Pécs	171.8	(+44)	6	Kompolt	163.8	(+41)	6
" -Óbuda	168.3	(—)	3	Alcsut	171.2	(+46)	5	Lillafüred	144.2	(—)	7
Budakeszi	194.1	(—)	4	Baja	176.7	(+32)	6	Oroszáza	143.5	(+23)	4
Sopron-Egyetem	179.7	(+46)	3	Kalocsa	176.2	(—)	5	Békéscsaba	155.0	(—)	3
" -Brandmajor	183.2	(—)	5	Kecskemét	156.7	(—)	4	Püspökladány	163.8	(—)	7
Magyaróvár	181.9	(+49)	4	Gödöllő	191.6	(—)	6	Tarcal	189.8	(+64)	2
Szombathely	158.6	(—)	6	Sőregpuszta	168.8	(+37)	6	Debrecen-Pallag	173.9	(+34)	5
Lenti	165.5	(—)	4	Salgótarján	170.3	(—)	3	" -Egyetem	187.2	(—)	4
Keszthely	208.4	(—)	5	Kékes	159.2	(—)	6	Nyíregyháza	188.6	(+53)	4
Farkasgyepű	187.7	(—)	6	Királyhalom	153.7	(+21)	4	Halmos	145.2	(—)	9

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor.	23 (— 4)	Bánhida	56 (—)	Szeged	29 (—)
" -Kertész	72 (+26)	Baja	50 (—)	Szentmargitapuszta	44 (—)
Sopron-Egyetem	38 (—)	Kecskemét-Miklóstelep	44 (—21)	Püspökladány	54 (—)
" -Brandmajor	107 (—)	" -Csalános	57 (—)	Szerp	39 (+13)
Magyaróvár	48 (—)	Gödöllő	35 (—)	Debrecen	45 (—)
Keszthely	25 (—)	Sőregpuszta	51 (—)	Nyíregyháza	69 (—)
Siófok	43 (— 7)	Turkeve	40 (—)	Halmos	33 (—)
Tihany	72 (—)	Kompolt	38 (—)	Tarcal	41 (— 4)
		Királyhalom	37 (—)		

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0.0 m = 4.1 (—), 0.5 m = 3.9 (—0.0), 1.0 m = 4.5 (—0.0)
2.0 m = 6.9 (+0.2), 3.0 m = 8.5 (+0.3), 4.0 m = 10.0 (+0.2) C°

A zárójel közt lévő szám a normálístól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Április.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hányszor	Terminus min.	hányszor	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	739.1	- 1.3	9.4	- 0.2	24.2	11.	0.0	1., 5.	7.1	+ 0.7	66	+ 17	17
Sopron	234	737.5	- 1.5	9.7	- 0.1	22.8	11.	- 0.8	1.	7.0	0.0	66	+ 6	15
Magyaróvár	123	747.2	- 1.5	9.8	- 0.9	22.8	11.	- 2.0	1.	6.8	+ 0.6	51	+ 4	15
Pápa	152	745.2	- 1.0	10.6	0.2	24.5	11.	- 3.0	1.	5.8	- 0.2	86	+ 28	16
Győr	119	—	—	10.5	- 0.7	23.3	11.	- 2.3	1.	6.7	+ 0.7	78	+ 29	15
Keszthely	142	745.8	- 1.2	11.0	+ 0.2	26.1	11.	0.3	1.	6.1	+ 0.5	56	- 7	14
Bánhida	156	744.2	—	10.2	- 0.2	23.1	11.	- 4.8	1.	6.8	—	58	+ 10	15
Tihany	107	748.9	—	10.9	+ 0.2	21.5	12.	1.3	1.	6.8	—	27	- 23	13
Siófok	112	—	—	11.0	+ 0.3	23.8	12.	0.8	1.	5.7	+ 0.4	42	- 10	14
Zirc	400	722.4	—	8.5	—	23.5	11.	- 1.7	1.	5.6	—	84	+ 18	19
Veszprém	276	732.8	—	9.7	- 0.1	24.5	11.	- 1.0	1.	5.8	—	42	- 16	15
Székesfehérvár	113	748.1	—	10.6	- 0.4	24.6	11.	- 2.0	1.	6.1	+ 0.6	59	+ 8	15
Esztergom	113	74.1	—	10.9	- 0.3	23.1	12.	- 3.1	1.	5.5	0.0	60	+ 10	12
Högyész	134	—	—	11.0	+ 0.3	26.4	11.	- 2.8	1.	5.8	+ 0.7	55	- 5	12
Budapest	130	746.7	- 1.1	11.3	- 0.2	25.3	11.	- 0.6	1.	6.2	+ 0.4	70	+ 14	13
Baja	114	748.2	—	11.6	- 0.4	23.4	24.	- 0.6	1.	5.8	+ 0.2	72	+ 10	13
Kalocsa	109	748.7	- 1.2	11.4	+ 0.1	24.9	11.	- 1.8	1.	6.6	+ 0.9	82	+ 28	11
Kúnszentmiklós	98	749.4	—	10.9	—	23.7	12.	- 1.2	1.	6.7	—	42	- 7	9
Gödöllő	212	739.8	—	9.8	- 0.2	23.4	12.	- 1.0	5.	5.3	—	41	- 10	14
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	10.7	- 0.6	24.0	11.	- 1.4	1.	6.6	+ 1.2	54	+ 2	8
Salgótarján	249	735.9	—	10.0	+ 0.4	23.2	12.	- 2.7	1.	4.7	- 0.8	46	- 7	12
Eger	174	742.5	—	10.6	+ 0.3	23.0	11., 12.	- 0.2	1.	6.7	+ 1.1	29	- 22	11
Lillafüred	304	730.4	—	9.4	+ 1.0	23.0	12.	- 3.8	1.	5.2	—	58	+ 12	15
Alsófűgöd	133	745.9	- 1.5	10.5	+ 0.7	23.3	12.	- 0.2	1.	6.8	+ 0.1	36	- 6	14
Tarcal	128	—	—	11.1	+ 0.7	23.8	12.	- 0.6	1.	6.1	+ 0.7	40	- 3	19
Túrkeve	86	—	—	10.9	+ 0.2	23.8	12.	- 0.8	1.	5.6	- 0.2	44	- 3	12
Szentmargitapuszta	94	—	—	10.9	+ 0.7	23.6	11.	- 1.0	1.	6.4	+ 0.6	38	- 3	8
Szerep	90	750.2	- 1.4	11.0	+ 0.1	24.4	11.	- 2.6	1.	5.8	+ 0.1	36	- 11	13
Debrecen-Pallagpuszta	133	746.2	- 1.2	10.9	+ 0.7	23.2	11.	- 0.6	1.	5.7	0.0	42	- 7	17
Nyíregyháza	110	—	—	10.8	+ 0.6	23.6	12.	- 0.2	1.	5.9	+ 0.6	59	+ 14	18
Mátészalka	129	746.4	—	10.8	+ 0.5	22.9	24.	- 0.8	1.	6.8	+ 1.4	51	+ 2	18
Nagykanizsa	163	—	—	10.6	+ 0.3	23.2	11.	- 2.0	1.	5.2	- 0.4	56	- 15	11
Zalaegerszeg	157	—	—	10.8	+ 0.3	25.4	11.	- 1.8	1.	6.9	+ 1.0	65	- 4	15
Kaposvár	158	744.6	—	11.1	+ 0.1	24.7	11.	- 2.0	1.	5.4	- 0.5	54	- 9	12
Pécs	154	744.9	- 0.9	11.8	0.0	24.5	11.	- 0.5	1.	6.0	0.0	84	+ 15	12
Szekszárd	121	747.6	- 1.1	11.8	- 0.1	26.0	11.	0.0	1.	5.9	+ 0.4	50	- 13	13
Újszeged	97	—	—	11.3	- 0.6	27.3	11.	0.4	1.	5.4	- 0.5	58	+ 8	10
Szarvas	88	750.0	—	11.5	- 0.2	23.8	11.	- 1.1	1.	5.9	—	50	- 3	10
Orosháza	92	750.2	- 0.9	11.4	+ 0.1	23.5	11.	- 1.2	1.	5.4	- 0.4	44	- 10	10
Mezőhegyes	100	—	—	11.1	—	22.9	12.	- 1.1	1.	7.2	—	55	+ 4	10
Farkasgyepű	400	722.7	—	8.8	- 0.4	23.8	11.	- 3.3	1.	5.8	—	94	+ 22	17
Dobogókő	700	697.0	- 1.2	6.9	+ 0.1	19.0	11.	- 1.0	5.	5.8	- 0.3	69	+ 9	13
Budapest-Cellőgye	474	716.1	—	8.8	- 0.3	21.0	11.	0.1	1.	7.3	+ 0.6	71	+ 16	14
Kékes	991	672.1	—	4.8	+ 0.3	18.0	11.	- 3.6	1.	6.8	—	65	—	16
Bánkút	860	—	—	5.7	—	17.2	12.	- 4.0	1.	7.9	—	73	—	14

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfeletti magasság: 129.6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁵⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értéktől	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	748.8	746.5	745.9	747.1	-0.6	12.1	6.3	5.9	-3.3	12.3	-2.1	31.8	-5.4	3.2	3.3	4.7	3.7	73	31	67	57	10.0
2	43.1	41.5	42.0	42.2	5.8	12.8	8.5	9.0	-0.2	14.9	5.5	33.9	4.6	5.3	4.3	6.9	5.5	77	39	83	66	3.2
3	41.0	40.3	42.7	41.3	6.3	14.5	5.8	8.9	-0.3	15.4	5.8	25.0	4.2	6.3	6.6	6.5	6.5	88	54	94	79	0.2
4	43.3	45.3	47.4	45.3	5.1	9.2	4.1	6.1	-3.1	11.6	4.1	28.6	3.8	5.5	5.3	4.9	5.2	84	61	79	75	5.8
5	45.9	44.3	46.9	45.7	3.0	11.3	3.8	6.0	-3.7	12.3	1.7	32.9	-1.1	5.0	4.5	5.0	4.8	87	44	84	72	6.8
6	48.5	46.9	47.5	47.6	3.4	12.0	5.7	7.0	-2.8	12.5	1.6	31.4	-2.0	3.8	4.5	5.2	4.5	65	43	75	61	9.4
7	49.6	50.0	50.2	49.9	4.1	12.7	8.4	8.4	-1.7	13.4	2.5	33.0	-1.1	4.2	4.7	4.0	4.3	68	42	48	53	6.8
8	49.9	48.2	47.5	48.5	5.7	16.2	13.4	11.8	+1.9	17.9	4.8	34.0	1.5	5.9	6.2	6.7	6.3	86	45	58	63	9.3
9	48.5	48.4	49.0	48.6	8.9	16.2	11.5	12.2	+2.2	17.0	8.7	37.2	7.7	6.6	6.2	8.3	7.0	78	45	82	68	2.9
10	49.9	50.3	50.2	50.1	12.4	21.1	13.5	15.7	+5.3	22.5	10.5	40.1	8.0	8.8	8.9	8.9	8.9	82	48	77	69	7.5
11	50.1	49.4	48.8	49.4	10.1	25.3	15.9	17.1	+6.6	25.3	8.3	38.8	5.5	8.2	10.2	9.7	9.4	88	42	71	67	9.7
12	48.1	44.5	41.1	44.6	13.0	23.9	18.3	18.4	+7.4	24.5	11.3	41.0	7.2	7.6	7.7	7.1	7.5	68	35	45	49	8.5
13	39.1	40.3	46.4	41.9	13.0	11.9	7.8	10.9	+0.2	20.3	7.8	21.4	8.4	6.5	7.9	3.9	6.1	58	76	49	61	0.0
14	49.2	45.4	42.9	45.8	5.0	13.8	10.1	9.6	-1.4	14.1	3.1	35.0	-0.4	4.4	4.0	4.9	4.4	68	34	52	51	10.5
15	41.6	43.5	48.2	44.4	8.2	11.3	7.8	9.1	-2.5	11.5	7.2	17.4	6.1	5.5	6.2	4.9	5.5	68	62	62	64	0.0
16	50.8	50.0	48.4	49.7	4.8	14.9	9.8	9.8	-1.8	16.2	3.7	34.9	1.1	4.2	4.4	5.2	4.6	64	34	57	52	10.9
17	47.8	45.0	41.6	44.8	7.0	13.2	12.0	10.7	-0.5	14.1	4.1	31.5	0.7	5.2	4.8	5.6	5.2	69	42	54	55	0.9
18	39.6	41.5	43.2	41.4	8.0	8.5	7.6	8.0	-3.3	12.5	7.5	23.4	6.7	7.4	7.4	7.0	7.3	92	89	90	90	0.5
19	44.4	45.4	48.3	46.4	6.0	11.6	7.8	8.5	-3.4	12.8	5.7	19.7	4.4	6.0	6.9	6.9	6.6	86	67	87	80	0.0
20	49.9	49.8	49.5	49.7	5.8	15.2	8.7	9.9	-2.4	16.0	3.2	36.5	-0.2	5.9	6.7	6.4	6.3	86	52	75	71	12.6
21	48.5	47.2	46.9	47.5	7.1	19.3	12.0	12.8	+0.4	20.0	4.7	38.2	2.0	6.5	7.0	7.2	6.9	85	42	69	65	12.5
22	46.7	46.4	46.9	46.7	9.9	19.8	15.4	15.0	+2.4	21.2	8.3	40.7	5.1	7.4	6.7	8.9	7.7	81	39	68	63	8.0
23	48.4	48.4	48.8	48.5	13.1	22.9	15.5	17.2	+4.4	23.4	12.1	39.5	10.3	8.7	8.7	8.8	8.7	77	42	66	62	8.8
24	49.9	48.3	48.2	48.8	13.2	22.0	12.8	16.0	+2.9	22.2	9.7	38.8	6.4	7.9	8.2	9.8	8.6	70	42	88	67	6.4
25	49.6	48.2	46.3	48.0	10.3	12.7	10.8	11.3	-2.0	15.0	7.6	30.0	4.5	7.6	8.2	8.5	8.1	81	74	87	81	2.5
26	46.0	44.2	43.4	44.5	8.3	18.0	13.0	13.1	-0.3	18.9	7.7	39.6	6.7	7.2	7.9	7.7	7.6	87	51	69	69	9.6
27	43.9	44.4	45.6	44.6	10.3	18.5	13.5	14.1	+0.9	19.5	9.0	40.2	5.5	6.5	6.1	7.1	6.6	69	38	61	56	11.3
28	47.2	47.3	48.7	47.7	11.2	19.1	12.1	14.1	+0.7	19.5	10.1	40.3	6.7	7.1	7.7	7.1	7.3	71	46	67	61	6.9
29	50.3	51.0	51.4	50.9	10.5	14.8	9.9	11.7	-2.0	17.4	9.5	38.7	6.6	6.7	6.7	5.5	6.3	70	53	60	61	11.6
30	50.2	47.1	46.0	47.8	8.6	13.8	10.9	11.1	-3.1	14.6	5.4	34.4	0.9	5.6	5.5	5.9	5.7	67	46	60	58	4.9
Közép	747.0	746.3	746.7	746.7	7.9	15.6	10.4	11.3	-0.2	17.0	6.4	33.6	4.5	6.2	6.4	6.6	6.4	76	49	69	65	19.0

11.7

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfy'scher Gewichts-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejt jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigten Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0.125.

*) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 április*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10°)				Szélirány és szél erő (0—12°)			Szélesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
0.9	1.1	7.1	10	6.0	—	WNW ₁	—	2.0	WNW 5.8	ny •	7.1, 14.1	.
1.0	10.0	9	10.1	9.7	—	SSW ₃	WNW ₃	3.0	SSW 6.8	1.4 •	7-7.40, 14.20, 15.45-20.00, 20-n.00-1	.
0.6	9	10	10.2	9.7	—	SSE ₂	WNW ₁	2.7	WNW 13.2	12.1 •	12.32-13.30.1, 14.45-18.30.0.1, 1)	.
0.6	5.0	9	1	5.0	WNW ₁	WNW ₂	—	3.2	WNW 6.1	—	.	.
0.8	7	9	10.0	8.7	—	WSW ₄	NW ₂	3.5	WNW 9.1	3.1 •	7.1, 17.30-19.30.1, 20.3-21.0	.
0.9	0.1	3	10.0	4.3	—	SSW ₃	WNW ₃	4.9	WNW 10.7	ny •	7.1, 19.5-21.30.0	.
1.3	7.0	9.0	9	8.3	—	WNW ₂	SSW ₁	3.0	WNW 7.4	0.7 •	14.1	.
1.2	2.0	6.1	10	6.0	—	WSW ₃	WSW ₁	3.3	SSW 5.6	ny •	(30-2.30, 5.45-6.00.1, 19.40-20.00.2)	.
1.2	7.0	7.0	10	8.0	W ₁	WSW ₃	WNW ₁	3.5	WNW 8.5	1.7 •	10.59-11.30.0, 15.05-20.45.0.1, 3)	.
1.1	10.1	7.1	2	6.3	WSW ₂	NNW ₃	WSW ₁	3.0	WNW 9.7	2.0 •	4.25-9.20.0.1-10.45.0, 21.1-2, 1)	.
1.0	3.0	2.0	0	1.7	—	—	—	1.0	WNW 2.6	—	7.1, 21.1-2	.
2.0	6.0	5.0	8	6.3	—	S ₃	SSW ₁	3.4	WSW 9.5	—	7.1, 21.1	.
1.4	10	9	3	7.3	—	WNW ₅	WNW ₃	5.6	WNW 12.4	1.5 •	7.10-7.30, 9.40-11.10.0-12.25.1, 4)	.
1.3	6.0	5.1	10	7.0	NW ₃	WSW ₁	—	3.1	WNW 8.5	ny •	7.1, 13-16.1, 21.1	.
0.9	10.0	10	9	9.7	NW ₁	NW ₁	NW ₄	4.3	WNW 9.6	0.6 •	7-7.20, 14.50-15.40.0-18.00.1	.
1.4	3.1	4.1	2	3.0	WNW ₂	—	—	2.7	WNW 6.5	—	7.1, 21.1	.
1.1	9	10	10	9.7	SE ₁	SE ₂	E ₃	2.9	ESE 6.3	3.1 •	7.1, 17.30-18.30.0, 21.1-NE	.
0.7	10.1	9.1	8	9.0	E ₃	—	—	4.3	ESE 8.3	3.7 •	2.55-3.30.0-4.50.0-1-8.30.1, 13.30-5)	.
0.4	9.1	9	1	6.3	NW ₁	N ₂	—	3.7	WNW 9.5	0.1 •	2.5-7.1-9.00, 16.2, 17.30.0	.
0.9	1.1	6.2	1	2.7	—	SSW ₂	—	1.7	SW 9.7	—	7.1, 21.1	.
1.0	0.1	2.2	0	0.7	—	S ₁	—	1.3	S 3.7	—	21.1	.
1.3	9	8	8	8.3	—	S ₂	—	2.1	SSW 7.6	—	7.1	.
1.4	8	6.2	1	5.0	E ₁	SE ₁	—	1.7	SSW 3.9	—	7.1, 21.1, 11.1	.
1.4	6.1	7.1	8.1	7.0	—	ESE ₃	—	2.4	W 12.0	5.8 •	7.1, 7.14.1, 16.45-17.30.0, 6)	.
0.4	6	10.0	5	7.0	SE ₁	S ₁	—	1.6	S 3.4	1.0 •	11.30-11.35.1-13.45.0-17.00.1	.
0.9	1	8.2	5	4.7	S ₁	S ₁	—	2.6	SW 5.6	ny •	7.1, 17.30.0	.
1.7	7.0	4.2	0	3.7	NNW ₃	NW ₄	W ₃	5.1	W 8.5	—	7.1	.
1.4	7	5	1	4.3	WNW ₄	W ₃	—	5.6	WNW 9.0	—	21.1	.
1.6	1.1	8	0	3.0	WNW ₃	NW ₄	WNW ₂	5.6	WNW 10.4	—	.	.
1.2	3	10	9	7.3	NW ₃	NW ₃	WNW ₃	5.1	WNW 12.9	—	7.1	.
3.30	5.8	7.1	5.7	6.2	1.0	2.3	1.1	3.3	—	8.1	70.2	.

Csapadékos napok száma: 13, hóval 0, zivattal 2, jégesővel 1, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
2 0 3 5 10 5 14 19 32

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Április 1—5		6—10		11—15		16—20		21—25		26—30	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
7.2	-2.1	11.0	+1.0	13.0	+2.0	9.4	-2.3	14.5	+1.7	12.8	-0.8

A jelek magyarázata:

• eső	∇ zuzmara	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*• havas eső	≡ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	☒ távoli zivatar	☉ holdudvar	S dél
△ dara	≡ ködszemergés	☒ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	☒ hófúvás	∞ légköri füst	☉ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
☾ dér	☒ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Orszégek.

1) 18.30-23.01 — 2) 21.1 — 3) 20.30-21.1 — 4) 17.10-19.00-21.1 — 5) 13.38.0-13.42.1-13.47.2-13.55.1, 14.1, 13.55-14.15.1-2, 14.15-15.10.0, 15.10-17.1.1-2, 17-18.00.1 — 6) 18.45-19.00.0, 18.56.1, 19.18.2-20.10.0.1

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 április

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46·97	46·89	46·87	46·83	46·83	46·87	47·01	47·07	47·12	47·11	47·00	46·84
Hőmérséklet C° 11)	8·32	7·92	7·59	7·09	6·75	6·85	7·92	9·74	11·21	12·76	14·07	14·87
Nedvesség % 12)	74·0	75·9	76·7	77·2	78·5	79·1	76·4	72·2	66·5	60·1	54·7	51·3
Szélesség m/mp ⁸⁾	2·84	2·60	2·74	2·68	2·46	2·49	2·46	2·51	3·15	3·52	4·03	4·17
Szélnyomás kg/m ² 16)	1·01	0·84	0·94	0·90	0·76	0·78	0·76	0·79	1·24	1·55	2·03	2·17
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	—	2·8	10·0	14·9	15·6	18·3	19·7	19·3
Csapadék mm ¹⁵⁾	0·2	0·3	0·7	2·8	3·5	4·1	1·9	1·2	0·8	0·7	•	0·8

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46·64	46·34	46·14	46·09	46·04	46·11	46·22	46·53	46·70	46·73	46·78	46·85	46·69
Hőmérséklet C° 11)	15·48	15·62	15·86	15·11	14·26	13·41	12·24	11·02	10·42	9·81	9·38	8·97	11·11
Nedvesség % 12)	48·5	48·6	48·6	48·4	51·6	55·0	59·1	63·1	69·5	70·8	72·3	73·6	64·7
Szélesség m/mp ⁸⁾	4·34	4·49	4·24	4·32	3·96	3·89	3·12	2·86	2·68	2·80	2·98	2·74	3·25
Szélnyomás kg/m ² 16)	2·35	2·52	2·25	2·33	1·96	1·89	1·22	1·02	0·90	0·98	1·11	0·94	1·39
Napfénytartam, órá ¹³⁾	19·1	18·3	18·2	16·1	13·7	8·6	3·4	—	—	—	—	—	198·0
Csapadék mm ¹⁵⁾	1·0	11·0	1·4	9·8	9·3	1·6	4·4	9·3	4·1	1·0	0·2	0·1	70·2

Napsütés⁵⁾ (óra):

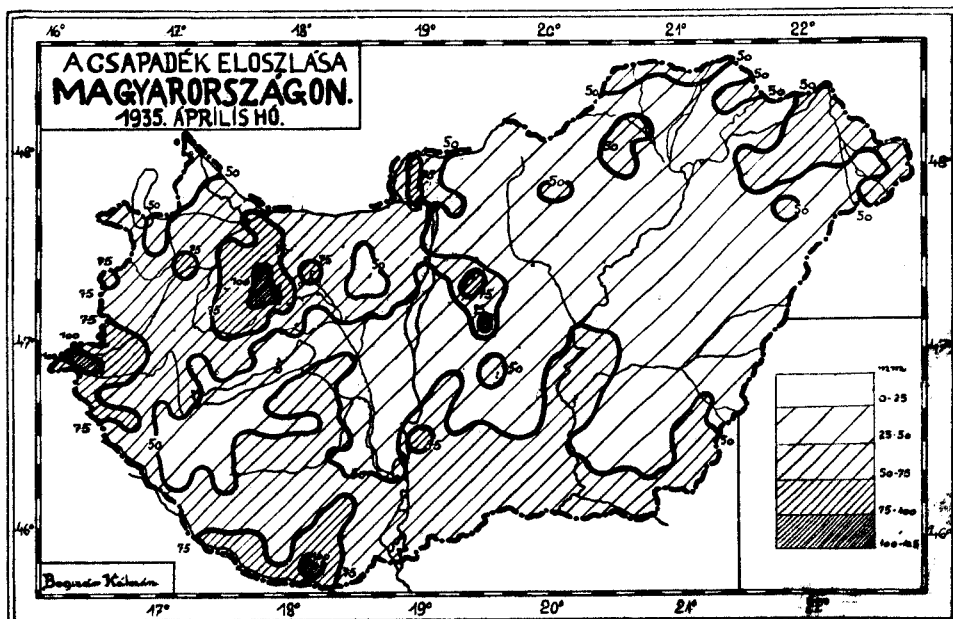
Összeg eltérés 0-nincs	Összeg eltérés 0-nincs	Összeg eltérés 0-nincs
Budapest-Meteor. 198·0 (+17) 3	Zirc ... 202·9 (—) 0	Szeged ... 204·9 (+36) 2
" -Svábhegy 197·3 (+21) 2	Siófok ... 184·9 (+17) 4	Szarvas ... 209·3 (+32) 1
" -Kertészret 193·4 (—) 2	Pécs ... 197·5 (+41) 3	Kompolt ... 180·4 (+24) 2
" -Óbuda ... 194·7 (—) 0	Alcsut ... 191·4 (+21) 1	Lillafüred ... 175·9 (—) 5
Budakeszi ... 199·2 (—) 1	Baja ... 201·1 (+48) 2	Orosháza ... (—) —
Sopron-Egyetem 156·0 (—17) 5	Kalocsa ... 192·0 (—) 3	Békéscsaba ... 204·0 (—) 2
" -Brandmajor 157·4 (—) 4	Kecskemét ... 166·0 (—) 3	Püspökladány ... 190·0 (—) 2
Magyaróvár ... 184·9 (+8) 2	Gödöllő ... 193·1 (—) 3	Tarcal ... 193·2 (+24) 0
Szombathely ... 147·7 (—) 2	Sőregpuszta ... 185·7 (+18) 4	Debrecen-Pallag 192·1 (+3) 2
Lenti ... 161·0 (—) 4	Salgótarján ... 195·8 (—) 2	" -Egyetem 194·4 (—) 3
Keszthely ... 178·7 (—) 4	Kékes ... 165·5 (—) 4	Nyíregyháza ... 191·4 (+5) 1
Farkasgyepű ... 182·3 (—) 0	Királyhalom ... 205·0 (+44) 3	Halmos ... 158·4 (—) 6

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 33 (—4)	Bánhida ... 71 (—)	Szeged ... 44 (—)
" -Kertészret 86 (+17)	Baja ... 84 (—)	Szentmargitapuszta 51 (—)
Sopron-Egyetem 57 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 67 (—)	Püspökladány ... 87 (—)
" -Brandmajor 98 (—)	" -Csalános 91 (—4)	Szerep ... 52 (+13)
Magyaróvár ... 71 (—)	Gödöllő ... 56 (—)	Debrecen ... 57 (—)
Keszthely ... 35 (—)	Sőregpuszta ... 72 (—)	Nyíregyháza ... 113 (—)
Siófok ... 85 (+13)	Turkeve ... 63 (—)	Halmos ... 41 (—)
Tihany ... 86 (—)	Kompolt ... 46 (—)	Tarcal ... 54 (—21)
	Királyhalom ... 57 (—)	

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0·0 m = 11·8 (—), 0·5 m = 9·8 (+1·4), 1·0 m = 8·3 (+1·0)
2·0 m = 7·9 (+0·5), 3·0 m = 8·3 (+0·4), 4·0 m = 9·5 (+0·3) C°

A zárójel közt lévő szám a normálístól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Május.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0—10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól *)	havi közép	eltérés a norm.-tól *)	Terminus max.	hánydikán	Terminus min.	hánydikán	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	742.5	+ 0.8	12.5	- 2.1	23.3	30.	0.2	2.	5.9	+ 0.2	120	+ 69	17
Sopron	234	741.0	+ 0.6	12.8	- 1.8	23.8	24.	1.4	1.	5.7	- 0.9	71	+ 7	15
Magyaróvár	123	750.6	+ 0.7	13.1	- 2.8	23.5	24.	0.1	2.	5.4	- 0.1	67	+ 7	13
Pápa	152	748.0	+ 0.6	14.3	- 1.8	25.8	30.	2.7	2.	4.9	- 0.5	43	- 20	15
Győr	119	—	—	14.2	- 2.4	24.4	24.	1.0	2.	5.2	- 0.6	62	+ 9	13
Keszthely	142	748.8	+ 0.6	14.9	- 0.7	25.4	28.	1.2	2.	5.6	+ 0.6	87	+ 16	14
Bánhida	156	747.5	—	13.9	- 1.5	25.6	23.	0.9	3.	5.4	—	77	+ 19	12
Tihany	107	751.9	—	14.7	- 1.2	25.0	28.	2.8	2.	5.6	—	48	- 20	15
Siófok	112	—	—	14.6	- 1.0	26.2	28.	2.8	4.	5.1	+ 0.7	51	- 10	15
Zirc	400	725.8	—	12.1	—	24.2	28.	— 1.0	2.	4.8	—	76	0	14
Veszprém	276	736.0	—	13.3	- 2.0	25.1	28.	0.6	2.	4.7	—	51	- 16	16
Székesfehérvár	113	751.2	—	14.4	- 1.8	24.2	22, 23.	1.2	2.	5.2	0.0	74	+ 12	14
Esztergom	113	751.2	—	14.4	- 1.6	24.9	23.	1.0	3.	4.0	- 0.8	51	- 13	13
Högyész	134	—	—	15.2	- 0.2	29.3	28.	1.0	2.	4.1	- 0.4	30	- 36	8
Budapest	130	749.8	+ 0.9	15.2	- 1.1	25.9	26.	1.9	2.	4.7	- 0.4	42	- 22	10
Baja	114	751.1	—	16.2	- 0.4	28.2	28.	3.0	2.	5.1	+ 0.3	50	- 11	8
Kalocsa	109	751.8	+ 0.8	15.4	- 0.9	27.8	28.	1.8	3.	5.2	+ 0.2	21	- 40	9
Kúnszentmiklós	98	752.4	—	14.8	- 1.3	25.0	24.	1.5	2.	5.2	—	47	- 9	12
Gödöllő	212	743.0	—	13.5	- 1.3	24.6	23.	1.4	2.	4.3	—	61	- 1	13
Keoskemét-Miklóstelep	130	—	—	15.3	- 1.1	26.2	23.	2.0	2.	4.8	0.0	59	+ 5	7
Salgótarján	249	739.2	+ 0.7	13.9	- 0.8	27.8	23.	1.1	2.	3.6	- 1.3	62	0	13
Eger	174	745.7	—	14.4	- 1.2	27.3	23.	1.2	2.	5.5	+ 0.5	39	- 20	13
Lillafüred	304	734.1	—	12.5	- 0.5	25.8	23.	— 1.6	2.	4.6	—	73	+ 12	12
Alsófüged	133	749.4	+ 0.9	13.9	- 1.0	26.4	23.	2.6	2.	6.3	0.0	40	- 15	12
Tarcal	128	—	—	14.9	- 0.9	27.0	23.	2.6	2.	5.2	+ 0.5	44	- 13	12
Túrkeve	86	—	—	15.0	- 1.1	27.4	23.	2.7	3.	5.0	+ 0.2	32	- 16	15
Szentmargitapuszta	94	—	—	14.9	- 0.6	27.0	23.	2.0	3.	5.9	+ 0.7	28	- 19	11
Szerep	90	753.2	+ 0.7	15.3	- 1.3	28.3	23.	2.0	2.	5.4	+ 0.5	93	+ 47	12
Debrecen-Pallagpuszta	133	749.3	+ 0.9	14.9	- 0.7	29.4	23.	1.4	2.	5.1	- 0.1	54	- 4	16
Nyiregyháza	110	—	—	14.9	- 0.6	29.0	23.	3.0	3.	6.2	+ 1.3	37	- 18	9
Mátészalka	129	749.6	—	14.6	- 1.2	29.6	23.	2.7	2.	6.0	+ 1.0	58	+ 4	13
Nagykanizsa	163	—	—	13.9	- 1.3	26.4	28.	1.4	2.	4.7	- 0.3	63	- 22	13
Zalaegerszeg	157	—	—	13.4	- 1.9	23.6	28.	2.0	2.	4.1	- 1.0	107	+ 40	14
Kaposvár	158	747.5	—	14.8	- 1.1	28.3	28.	1.0	3.	5.2	+ 0.3	27	- 49	12
Pécs	154	747.6	+ 0.6	16.0	- 0.5	27.9	28.	3.2	2.	4.8	- 0.3	72	+ 3	9
Szekszárd	121	750.4	+ 0.6	15.6	- 1.2	27.4	28.	2.4	2.	4.4	+ 0.1	27	- 35	12
Újszeged	97	—	—	16.0	- 0.9	29.1	28.	2.4	3.	5.1	- 0.1	47	- 10	9
Szarvas	88	752.9	—	15.6	- 1.0	27.2	23.	2.2	3.	5.0	—	90	+ 37	15
Orosháza	92	753.0	+ 0.9	15.8	- 0.7	26.5	23.	2.4	3.	5.1	+ 0.2	93	+ 48	13
Mezőhegyes	100	—	—	15.6	—	26.2	24.	2.5	2.	6.1	—	45	- 8	11
Farkasgyepű	400	726.0	—	12.3	- 1.8	23.1	28.	— 0.7	2.	4.4	—	71	- 9	17
Dobogókő	700	700.4	+ 0.2	11.1	- 0.9	19.3	30.	— 2.2	2.	4.6	- 1.2	68	- 7	14
Budapest-Csillagda	474	719.9	—	12.7	- 1.1	22.1	24.	— 1.2	2.	6.0	- 0.4	49	- 13	12
Kékes	991	676.0	—	8.9	- 0.9	19.1	23.	— 4.9	2.	5.9	—	78	—	18
Bánkút	860	—	—	9.3	—	19.0	23.	— 5.0	2.	6.8	—	80	—	11

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnassági Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölötti magasság: 129·6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Nárfénv. 5)
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	745·1	746·8	750·7	747·5	7·7	12·7	5·0	8·5	-5·8	14·5	5·0	35·9	1·6	5·8	4·3	3·3	4·5	73	39	50	54	12
2	54·6	55·4	56·2	55·4	1·9	8·7	3·4	4·7	-9·6	9·3	0·0	34·7	-2·6	3·8	2·7	3·0	3·2	72	33	51	52	13
3	56·5	55·3	55·5	55·8	4·1	11·4	6·0	7·2	-7·7	13·3	0·5	32·2	-3·6	3·4	3·1	3·8	3·4	55	31	55	47	12
4	56·7	56·5	57·3	56·8	4·2	14·8	7·4	8·8	-5·9	15·6	0·3	38·1	-3·9	3·9	3·5	4·6	4·0	64	28	60	51	12
5	58·9	58·8	59·4	59·0	7·7	18·1	11·3	12·4	-1·8	19·1	4·5	36·0	0·5	4·2	4·2	4·9	4·4	54	27	48	43	13
6	61·0	59·8	59·3	60·0	8·8	20·2	12·0	13·7	-0·7	21·0	3·9	37·0	-0·7	5·0	4·4	5·6	5·0	59	25	54	46	13
7	57·7	54·0	51·2	54·3	10·0	22·0	15·5	15·8	+0·9	23·0	5·3	40·0	1·5	5·7	5·6	7·2	6·2	62	28	55	48	13
8	48·4	47·7	48·5	48·2	13·0	18·5	13·6	15·0	-0·5	22·6	11·4	42·4	7·6	7·6	9·2	9·1	8·6	68	58	78	68	7
9	53·0	54·7	56·3	54·7	9·7	18·9	13·0	13·9	-1·6	19·3	9·5	37·2	7·8	6·5	5·1	5·6	5·7	72	31	50	51	6
10	57·1	54·4	52·3	54·6	9·5	20·5	13·0	14·3	-1·0	20·9	4·7	38·5	1·3	4·3	6·4	7·0	5·9	48	35	63	49	13
11	49·8	47·7	45·9	47·8	11·7	22·3	15·0	16·3	+1·6	22·6	10·4	41·9	6·9	7·5	8·9	9·1	8·5	73	44	71	63	8
12	43·6	41·5	41·8	42·3	13·8	25·3	17·2	18·8	+3·6	26·2	11·9	45·4	8·5	10·0	7·5	9·4	9·0	84	31	64	60	7
13	44·3	45·1	45·6	45·0	12·9	15·7	11·8	13·5	-1·8	17·2	11·8	31·8	9·5	6·4	4·4	4·1	5·0	58	33	40	44	1
14	47·4	47·7	49·0	48·0	10·6	18·8	13·2	14·2	-1·3	20·4	9·4	39·0	5·3	4·8	3·9	4·6	4·4	50	24	41	38	13
15	53·3	49·4	48·2	49·3	9·6	20·9	15·7	15·4	-1·0	21·9	4·6	39·7	0·5	5·2	4·9	5·6	5·2	58	26	42	42	14
16	48·7	46·6	45·0	46·8	12·4	19·8	15·5	15·9	-0·9	20·8	11·2	30·0	7·8	8·3	9·1	11·0	9·5	77	53	83	71	0
17	42·3	43·3	44·4	43·3	15·5	17·6	12·7	15·3	-1·7	20·2	10·7	38·2	11·2	10·9	10·3	10·0	10·4	82	68	91	80	6
18	45·9	46·9	48·4	47·1	11·4	18·6	12·4	14·1	-2·7	19·4	9·4	42·1	7·1	8·3	7·9	8·1	8·1	82	49	75	69	8
19	51·0	51·5	52·1	51·5	11·9	22·0	14·5	16·1	-0·7	22·2	7·7	43·3	3·8	6·8	5·3	7·1	6·4	65	27	57	50	12
20	54·0	53·7	53·1	53·6	10·0	18·1	12·7	13·6	-3·0	19·0	9·3	40·4	7·1	8·1	8·4	7·6	8·0	88	54	69	70	6
21	53·5	53·2	53·1	53·3	12·3	21·7	13·5	15·8	-1·3	22·4	8·7	42·3	4·3	7·7	6·3	7·1	7·0	72	32	61	55	14
22	53·4	49·9	47·8	50·4	12·5	23·9	20·3	18·9	+1·8	24·9	9·2	43·5	5·6	6·7	8·5	10·9	8·7	62	38	61	54	12
23	45·6	44·5	47·3	45·8	18·3	19·1	17·2	18·2	+0·8	28·3	16·2	48·3	14·6	11·8	11·9	11·2	11·6	75	72	76	74	8
24	49·4	49·2	49·2	49·3	15·1	25·5	17·7	19·4	+1·4	26·2	12·4	45·3	8·9	8·6	6·6	9·8	8·3	67	27	64	53	11
25	46·3	45·0	45·1	45·5	16·0	16·6	16·8	16·5	-1·8	18·8	15·1	37·5	12·0	10·2	11·6	11·2	11·0	75	82	78	78	2
26	46·4	47·5	48·5	47·5	16·8	25·9	19·0	20·6	+2·6	26·1	14·9	46·5	11·0	11·0	11·7	12·5	11·7	77	47	76	67	12
27	50·6	51·5	51·4	51·2	16·0	22·4	16·7	18·4	0·0	23·1	15·7	42·1	13·1	12·6	12·4	11·4	12·1	92	61	80	78	7
28	50·8	49·1	50·2	50·0	14·8	22·9	16·3	18·0	-0·7	23·1	14·7	40·6	11·6	10·6	10·9	11·9	11·1	84	52	86	74	3
29	51·5	49·6	47·1	49·4	15·4	23·4	19·5	19·4	+0·5	24·1	12·0	41·7	9·6	10·8	10·3	12·6	11·2	82	48	74	68	10
30	42·1	39·4	39·4	40·3	18·6	24·9	17·1	20·2	+1·2	25·2	16·5	46·1	13·6	11·7	12·6	11·3	11·9	73	53	78	68	4
31	39·3	40·6	44·1	41·3	16·1	22·4	17·1	18·5	-1·2	23·1	15·0	41·9	13·2	10·4	9·0	9·9	9·8	76	44	68	63	7
Közép	750·2	749·5	749·8	749·8	11·9	19·8	13·9	15·2	-1·1	21·1	9·4	40·0	6·3	7·7	7·4	8·1	7·7	70	42	65	59	20

15·3

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0·15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0·15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24½ m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24½ m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfyscher Gewichts-Ombrograph. 14) 0·5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0·5 m im Lamontschen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejét jelölő órával záródó egyórai idő-tartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigten Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v²·0·125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v²·0·125.

* A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 május*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0–10°)				Szélirány és szél erő (0–12°)			Szélesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ²⁾	maximum ³⁾			
1.6	2.2	1.2	3	2.0	NW ²	NW ⁵	NW ⁴	6.3	WNW 14.7	—	.	.
1.0	1.2	3.2	0	1.3	NW ⁴	NNW ³	NNW ³	6.4	WNW 11.0	—	.	.
1.3	3.1	6.1	0	3.0	WNW ¹	NW ¹	— ⁰	1.9	WNW 6.5	—	.	.
3.2	0.1	6	1	2.3	— ⁰	S ¹	— ⁰	1.4	SSW 4.6	—	7.1	.
5.1	0.1	3.2	0	1.0	NNE ¹	SW ¹	— ⁰	1.4	ESE 4.3	—	.	.
1.9	0.1	0.2	0	0.0	NNE ¹	E ¹	— ⁰	1.8	ESE 5.0	—	7.1	.
2.0	1.1	3.2	2	2.0	— ⁰	SE ²	SE ¹	2.1	SSE 6.1	—	7.1	.
1.4	6.1	9.1	8	7.7	S ¹	— ⁰	WNW ¹	3.0	W 7.2	0.7 ●	7.1, 12.42T, 13.20-13.30 ●, 13.53 ●	.
1.4	9	2.2	0	3.7	N ¹	E ²	SW ¹	2.2	N 3.8	ny ●	5.6 ●, 9 ●	.
1.3	3.1	1.2	0	1.3	SE ¹	SW ¹	W ¹	1.7	SW 3.0	—	22.1	.
1.2	10	6.2	0	5.3	— ⁰	SSW ¹	— ⁰	1.3	ESE 3.1	0.5 ●	.	.
1.4	5	3.2	4	4.0	— ⁰	WNW ¹	— ⁰	2.1	WNW 6.0	ny ●	15.35 ●, 18 ●, 21	.
2.1	7	9	8	8.0	WNW ³	WNW ³	NW ³	4.9	WNW 9.7	—	21.3, 21.30	.
2.1	7.1	7.1	3	5.7	NNE ²	NNE ¹	SE ¹	2.8	N 5.0	—	.	.
2.0	0.1	0.2	4	1.3	— ⁰	S ²	S ¹	2.1	SSE 5.0	ny ●	7.1, 21	.
1.1	9	10.0	10.1	9.7	— ⁰	SE ²	SW ²	2.2	SSW 6.0	7.7 ●	6.3, 7.40, 9.40 ●, p ●, 19.45-1)	.
0.8	4.1	9.2	9.0	7.3	NE ¹	NE ²	NNE ¹	2.4	WNW 9.5	2.5 ●	0-2, 14.3-10.0 ●, 17.25-30 ●, 17.55-2)	.
1.1	9	3.2	1	4.3	WNW ¹	W ²	— ⁰	3.0	WNW 5.8	—	21.1	.
1.8	5.1	5.2	4	4.7	S ¹	WSW ¹	— ⁰	2.8	WNW 8.2	4.1 ●	7.1	.
0.9	9	9	3	7.0	WNW ³	NW ³	NW ²	4.2	WNW 8.2	ny ●	3.25-4.50 ●, 1-2, 8 ●	.
1.8	0.1	1.2	0	0.3	NW ²	WNW ³	NW ¹	3.0	WNW 6.7	—	7.1	.
2.3	1.1	4.2	9	4.7	ENE ¹	SE ³	E ²	3.8	ESE 7.6	1.9 ●	7.1	.
2.1	6	9.2	4	6.3	ENE ²	W ³	SW ¹	3.4	SSW 10.0	1.8 ●	3.12-2.22 ●, 2.12-5.00-1, 12.8T, 12.43 ●, 12.43-3)	.
2.3	1	6.2	5	4.0	S ¹	SW ³	— ⁰	3.1	SSW 8.0	ny ●	7.1, 21	.
1.0	10.2	10.0	7	9.0	W ¹	NW ⁴	WNW ³	4.0	WNW 8.5	10.6 ●	6-7 ●, 9.30 ●, 1-2, 10.10 ●	.
1.6	2.1	2.2	9	4.3	N ¹	NW ³	WNW ¹	3.6	WNW 7.3	8.9 ●	21.1, W, 22, 23.55-24 ●	.
1.1	9	4.2	3	5.3	— ⁰	NNE ²	— ⁰	2.3	WNW 5.0	ny ●	0-0.20 ●, 3.10-5.22 ●, 6.30 ●, 0-1, 4)	.
1.1	9	7.1	9.0	8.3	NNE ¹	E ³	ENE ¹	2.4	E 6.0	3.4 ●	7.1, 14.30 ●, 15.15-30 ●, 15.15-30 ●, 0-5)	.
1.2	7.1	9.0	8	8.0	— ⁰	ENE ¹	— ⁰	1.7	SSE 3.5	ny ●	13.55-20.25 ●	.
1.3	7	6	7	6.7	ENE ¹	SSW ²	— ⁰	2.3	WNW 7.0	ny ●	15.35-30 ●, 0.12.8T	.
1.3	4.1	7.2	7	6.0	WNW ¹	WNW ³	NW ³	3.6	WNW 8.0	ny ●	9.0-10.0 ●, 18.15 ●	.
5.1.8	4.7	5.2	4.1	4.7	1.1	2.1	1.1	2.9	—	6.8	42.1	.

Csapadékos napok száma: 10, hóval 0, zivatarral 7, jégesővel 0, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélszél
5 9 6 6 7 8 10 21 21

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Május 1–5		6–10		11–15		16–20		21–25		26–30	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
8.3	–6.2	14.5	–0.6	15.6	+0.2	15.0	–1.8	17.8	+0.2	19.3	+0.7

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≈ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	☐ távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
Δ dara	≈: ködszemergés	∞ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	→ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országhatár.

1) 23.1-2. n. 0 — 2) 18.30-1.19.30-0.20.1-n. 0, 19.1, 22.1 — 3) 13.34-14.45-0.1-1.12.8T, 19.30-40.0, 19.30- — 4) 9.15.0, 21.1 — 5) 19.10-0.1-1.12.8T, 21-21.30-0

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 május

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	49·93	49·87	49·84	49·82	49·87	50·01	50·17	50·27	50·25	50·18	50·09	49·92
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	11·31	10·91	10·76	9·98	9·86	10·33	11·88	14·18	15·82	17·28	18·42	18·92
Nedvesség % ¹²⁾	72·7	74·4	75·4	76·8	78·8	78·4	70·3	63·6	56·1	49·5	46·3	44·1
Szélesség m/mp ⁸⁾	2·45	2·20	1·92	1·92	1·74	1·92	2·33	2·44	2·92	3·35	3·79	4·21
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0·75	0·60	0·46	0·46	0·38	0·46	0·68	0·74	1·07	1·49	1·80	2·22
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	2·7	15·7	21·2	21·8	22·8	21·1	21·7	22·1
Csapadék mm ¹⁵⁾	0·7	0·1	—	6·9	7·0	1·7	0·4	1·3	7·4	1·9	—	—

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	49·74	49·56	49·43	49·33	49·26	49·23	49·32	49·51	49·75	49·84	49·92	49·97	49·80
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	19·46	19·81	19·92	19·85	18·54	17·80	16·84	15·32	13·94	13·01	12·47	12·09	14·94
Nedvesség % ¹²⁾	42·5	42·0	41·0	41·2	43·2	46·1	50·0	56·5	64·5	67·2	69·7	71·8	59·3
Szélesség m/mp ⁸⁾	4·10	4·04	3·94	3·76	3·63	3·24	2·87	2·76	2·35	2·26	2·39	2·49	2·87
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	2·10	2·04	1·94	1·77	1·65	1·31	1·03	0·95	0·69	0·64	0·71	0·78	1·11
Napfénytartam, órá ¹³⁾	20·4	23·3	22·5	21·2	20·5	20·6	14·4	1·3	—	—	—	—	293·3
Csapadék mm ¹⁵⁾	●	1·0	0·7	0·2	0·7	1·5	2·4	0·8	1·2	4·8	1·3	0·1	42·1

Napsütés³⁾ (óra):

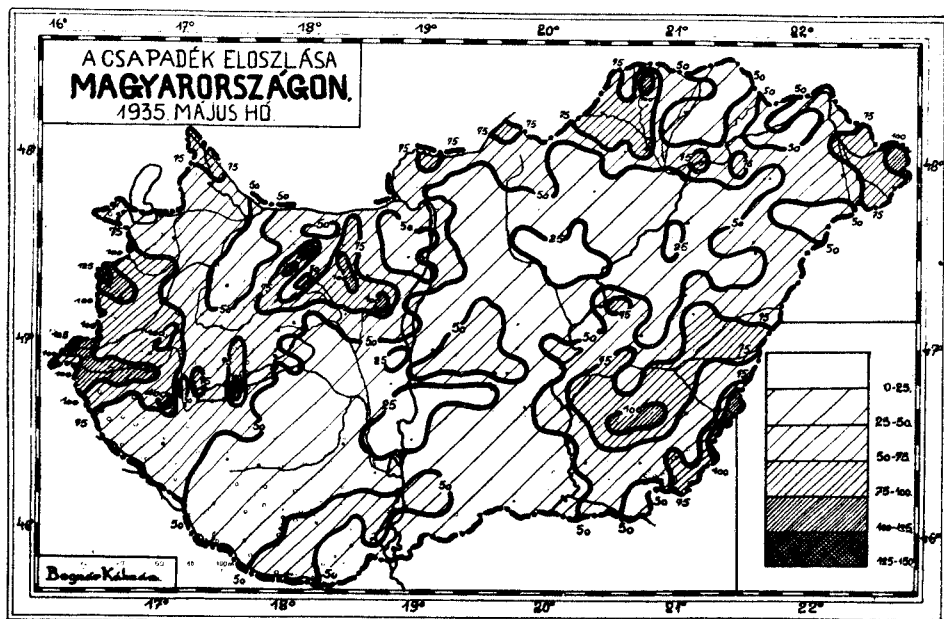
összeg eltérés ±nincs	összeg eltérés ±nincs	összeg eltérés ±nincs
Budapest-Meteor. 293·3 (+29) 0	Zirc 271·2 (—) 1	Szeged 289·6 (+46) 0
" -Svábhegy 290·8 (+34) 0	Siófok 268·8 (+22) 0	Szarvas 295·8 (+39) 0
" -Kertész 277·9 (—) 0	Pécs 280·0 (+30) 2	Kompolt 278·7 (+25) 0
" -Óbuda 271·3 (—) 0	Alcsut 278·0 (+28) 0	Lillafüred 234·8 (—) 1
Budakeszi 273·4 (—) 0	Baja 287·8 (+35) 1	Oroszáza 264·9 (+36) 1
Sopron-Egyetem 248·6 (+15) 1	Kalocsa 298·3 (—) 0	Békéscsaba 272·4 (—) 1
" -Brandmajor 261·1 (—) 0	Kecskemét 275·8 (—) 0	Püspökladány 263·8 (—) 0
Magyaróvár 284·8 (+51) 1	Gödöllő 276·1 (—) 0	Tarcal 246·9 (+1) 0
Szombathely 228·2 (—) 4	Sőregpuszta 270·6 (+24) 2	Debrecen-Pallag 268·1 (—5) 1
Lenti 240·4 (—) 4	Salgótarján 276·6 (—) 0	" -Egyetem 264·4 (—) 1
Keszthely 265·0 (—) 2	Kékes 254·5 (—) 0	Nyíregyháza 249·9 (—16) 1
Farkasgyepű 244·9 (—) 1	Királyhalom 270·2 (+23) 0	Halmos (—) (—) —

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 52 (—2)	Bánhida 90 (—)	Szeged 58 (—)
" -Kertész 98 (+9)	Baja 117 (—)	Szentmargitpuszta 61 (—)
Sopron-Egyetem 54 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 94 (—20)	Püspökladány 103 (—)
" -Brandmajor 119 (—)	" -Csalános (—)	Szerp 68 (+22)
Magyaróvár 84 (—)	Gödöllő 78 (—)	Debrecen 80 (—)
Keszthely 40 (—)	Sőregpuszta 88 (—)	Nyíregyháza 130 (—)
Siófok 85 (—1)	Turkeve 78 (—)	Halmos 48 (—)
Tihany 109 (—)	Kompolt 46 (—)	Tarcal 68 (—30)
	Királyhalom 85 (—)	

Talajhőmérséklet: ¹⁴⁾ Budapest 0·0 m = 16·9 (—), 0·5 m = 15·0 (—1·7), 1·0 m = 12·4 (—1·4)
2·0 m = 10·0 (—0·7), 3·0 m = 9·2 (—0·5), 4·0 m = 9·5 (—0·3) C°

A zárójel közt lévő szám a normálístól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Június.

Állomások	Tengerszintől magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.- tól*)	havi közép	eltérés a norm.- tól*)	Ter- minus max.	hánya- dikán	Ter- minus min.	hánya- dikán	havi közép	eltérés a norm.- tól	havi összeg	eltérés a norm.- tól	napok száma
Szombathely	216	744.3	+ 2.2	20.0	+ 2.0	33.2	28.	11.1	1.	5.0	- 0.8	30	- 35	8
Sopron	234	742.8	+ 2.0	20.5	+ 2.6	34.3	27.	10.4	1.	4.6	- 1.9	22	- 58	8
Magyaróvár	123	752.3	+ 2.0	20.3	+ 1.8	34.8	27.	10.6	1.	4.7	- 1.0	12	- 46	5
Pápa	152	750.0	+ 2.0	22.1	+ 2.7	38.7	28.	12.2	2.	3.9	- 1.7	26	- 46	9
Győr	119	—	—	21.4	+ 1.8	35.6	28.	12.2	1.	4.2	- 1.6	22	- 35	7
Keszthely	142	750.7	+ 2.0	21.4	+ 2.3	36.9	28.	12.9	2.	4.8	- 0.1	34	- 44	9
Bánhida	156	749.2	—	20.6	+ 2.0	37.0	28.	12.4	1.	4.1	—	19	- 39	6
Tihany	107	753.6	—	21.9	+ 2.5	35.5	28.	14.0	1.	5.1	—	11	- 55	7
Siófok	112	—	—	21.3	+ 2.1	37.4	28.	14.2	2.	4.0	- 0.5	11	- 55	5
Zirc	400	728.1	—	19.2	—	35.4	28.	11.3	1.	4.1	—	23	- 43	8
Veszprém	276	738.1	—	20.8	+ 2.0	36.2	28.	12.4	2.	3.7	—	42	- 25	8
Székesfehérvár	113	752.9	—	21.9	+ 2.4	37.4	28.	13.8	1., 2.	3.9	- 1.3	25	- 30	7
Esztergom	113	752.8	—	21.7	+ 2.5	37.8	28.	12.4	2.	3.5	- 1.5	18	- 40	8
Högyész	134	—	—	22.3	+ 3.4	39.6	28.	13.4	2.	3.0	- 1.3	9	- 61	7
Budapest	120	751.5	+ 2.4	22.2	+ 2.6	39.4	28.	13.5	1.	3.8	- 1.3	33	- 35	9
Baja	114	752.7	—	22.5	+ 2.9	37.6	28.	13.0	2.	3.6	- 0.9	36	- 31	6
Kalocsa	109	753.3	+ 2.0	22.5	+ 2.9	37.5	28.	12.3	2.	4.2	- 0.7	32	- 31	8
Kúnsszentmiklós	98	754.0	—	21.8	+ 2.4	37.9	28.	12.9	2.	4.1	—	23	- 19	6
Gödöllő	212	—	—	20.0	+ 2.1	36.6	28.	11.2	6.	3.0	—	31	- 30	9
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	22.3	+ 2.7	38.6	28.	12.4	2.	3.8	- 0.9	14	- 40	5
Salgótarján	249	741.0	+ 2.4	20.7	+ 2.7	36.2	28.	11.3	1.	2.2	- 3.5	24	- 43	9
Eger	174	747.3	—	21.3	+ 2.4	37.4	28.	12.0	1.	3.7	- 1.6	46	- 19	6
Lillafüred	304	735.9	—	19.4	+ 3.1	33.8	28.	9.5	2.	3.1	—	45	- 28	8
Alsófüged	133	750.7	—	20.7	+ 2.7	34.9	27.	10.8	1.	5.2	—	71	0	8
Tarcal	128	—	—	21.6	+ 2.4	34.6	27.	10.8	1.	3.8	- 1.3	52	- 19	9
Túrkeve	86	—	—	22.2	+ 2.4	37.3	28.	10.9	1.	3.7	- 1.2	26	- 42	7
Szentmargitapuszta	94	—	—	21.9	+ 2.7	36.1	28.	11.4	1.	4.4	- 1.0	53	- 2	7
Szerep	90	754.7	+ 2.1	22.1	+ 2.2	38.8	28.	11.2	2.	4.1	- 1.1	30	- 50	7
Debrecen-Pallagpuszta	133	750.8	+ 2.3	21.2	+ 2.2	36.0	28.	10.8	1., 2.	3.8	- 1.6	36	- 32	8
Nyiregyháza	110	—	—	21.2	+ 2.2	36.0	27.	11.0	2.	3.6	- 1.6	72	+ 1	9
Mátészalka	129	751.1	—	21.0	+ 2.1	36.2	28.	9.7	1.	3.7	- 1.7	43	- 26	6
Nagykanizsa	163	—	—	20.9	+ 2.0	35.0	28.	12.5	2.	3.9	- 1.0	25	- 50	9
Zalaegerszeg	157	—	—	20.0	+ 1.1	33.8	28.	12.3	2.	2.6	- 2.5	41	- 40	8
Kaposvár	158	749.3	—	21.9	+ 2.3	37.4	28.	13.5	2.	4.3	- 0.7	12	- 70	10
Pécs	154	749.4	+ 2.1	22.9	+ 2.9	37.7	28.	11.9	2.	4.0	- 1.1	29	- 41	7
Szekszárd	121	752.0	+ 1.9	22.9	+ 2.7	37.7	28.	13.0	2.	3.0	- 1.3	23	- 44	5
Újszeged	97	—	—	22.8	+ 2.7	37.8	28.	14.6	2.	3.7	- 1.4	49	- 17	9
Szarvas	88	754.4	—	22.8	+ 2.7	38.0	28.	12.0	2.	4.2	—	14	- 52	4
Orosháza	92	754.4	+ 2.2	22.6	+ 2.2	37.4	28.	12.0	2.	3.6	- 1.5	24	- 38	6
Mezőhegyes	100	—	—	22.3	—	36.8	28.	12.5	2.	5.0	—	28	- 45	5
Farkasgyepű	400	728.1	—	19.5	+ 2.5	33.0	28.	11.1	1.	3.6	—	23	- 55	6
Dobogókő	700	—	—	18.2	+ 2.1	30.4	27.	9.4	1., 2.	3.2	- 2.7	18	- 53	8
Budapest-Csillagda	474	721.9	—	19.8	+ 2.9	35.2	28.	10.1	1.	4.9	- 1.2	35	- 31	11
Kékes	991	679.2	—	15.7	+ 2.8	28.8	28.	6.6	1.	4.8	—	19	—	9
Bánkút	860	—	—	15.8	+ 1.8	29.2	28.	7.0	2.	6.1	—	58	—	4

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: $47^{\circ} 31'$.

Tengerszínfeletti magasság: 129.6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C ^o 2)							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁵⁾ mm				Nedvesség ⁶⁾ %				Napfényt ⁷⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	[eltérés] a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	746.7	748.1	748.7	747.8	15.0	15.0	13.5	14.5	-5.3	17.8	13.5	30.9	13.9	10.5	11.0	8.7	10.1	82	86	75	81	24
2	49.5	48.8	48.7	49.0	13.8	18.4	14.8	15.7	-4.0	20.0	12.5	39.6	10.4	9.0	9.5	10.3	9.6	76	60	82	73	44
3	49.2	48.3	47.8	48.4	14.7	25.1	20.3	20.0	-0.2	25.3	11.8	45.5	9.3	10.6	10.6	10.9	10.7	85	44	61	63	114
4	49.4	50.8	50.4	50.2	18.1	22.3	16.4	18.9	-1.0	25.3	16.4	45.5	15.3	11.4	10.3	9.3	10.3	73	51	66	63	92
5	48.7	47.1	45.7	47.2	17.7	29.7	22.0	23.1	+3.2	29.8	13.1	46.9	10.7	11.7	10.8	14.2	12.2	77	35	72	61	121
6	47.5	50.1	54.0	50.5	19.0	21.1	15.3	18.5	-0.9	22.8	15.3	42.6	13.4	11.7	10.0	8.2	10.0	71	53	63	62	153
7	57.3	56.4	55.9	56.5	16.6	26.7	17.8	20.4	+1.2	26.7	12.6	45.8	8.6	8.6	7.6	9.7	8.6	61	29	64	51	102
8	56.2	55.4	55.2	55.6	16.9	28.3	20.2	21.8	+2.2	28.7	11.9	46.7	8.6	9.9	9.6	10.5	10.0	69	33	59	54	152
9	55.2	54.0	52.9	54.0	18.9	31.3	22.5	24.2	+4.3	31.4	14.7	48.7	10.8	10.7	11.1	12.1	11.3	65	32	59	52	147
10	52.4	50.9	50.3	51.2	21.1	30.9	24.1	25.4	+5.2	31.8	16.8	51.5	13.6	12.8	11.9	14.2	13.0	68	36	63	56	136
11	50.3	48.3	47.0	48.5	21.4	33.8	25.3	26.8	+7.2	34.1	18.6	50.1	14.9	13.5	12.4	13.0	13.0	71	31	54	52	142
12	46.7	51.0	54.0	50.6	22.1	22.7	17.4	20.7	+1.4	25.4	17.4	45.5	15.2	12.3	10.7	8.4	10.5	62	52	57	57	144
13	56.5	55.0	54.2	55.2	17.0	26.5	19.9	21.1	+1.7	27.7	15.0	45.2	11.1	8.6	8.9	10.3	9.3	59	34	59	51	152
14	54.4	52.3	50.7	52.5	18.9	30.3	22.6	23.9	+4.8	30.6	14.7	47.2	10.4	10.2	8.7	11.1	10.0	62	27	54	48	151
15	49.7	46.7	45.4	47.3	20.6	31.8	26.1	26.2	+7.3	33.4	15.8	49.9	12.7	10.3	12.5	13.3	12.0	56	36	53	48	142
16	47.4	48.2	47.9	47.8	18.2	27.4	21.3	22.3	+3.3	28.3	17.2	45.7	15.9	10.1	11.8	10.4	10.8	65	43	55	54	117
17	48.2	47.8	49.3	48.4	18.8	24.9	18.1	20.6	+1.3	25.0	16.2	43.5	15.0	11.8	12.0	12.2	12.0	73	51	78	67	83
18	51.7	51.9	52.0	51.9	16.5	26.7	18.1	20.4	+0.5	27.0	14.1	46.1	11.9	9.4	8.4	8.7	8.8	66	32	56	51	147
19	52.2	52.0	51.9	52.0	18.3	23.5	18.5	20.1	+0.3	24.3	15.0	36.7	11.7	10.5	11.0	9.9	10.5	67	51	62	60	66
20	52.8	51.5	50.5	51.6	15.6	21.7	17.2	18.2	-1.4	23.1	14.7	44.5	11.3	7.7	7.0	10.3	8.3	58	36	70	55	123
21	49.6	49.3	51.5	50.1	14.1	18.8	15.4	16.1	-3.6	21.0	14.0	45.0	11.8	10.4	9.0	8.8	9.4	86	55	67	69	31
22	53.1	53.1	53.4	53.2	17.0	23.4	18.6	19.7	-0.4	24.0	14.1	45.5	9.8	9.2	9.4	9.6	9.4	64	44	60	56	89
23	54.0	52.2	51.3	52.5	20.4	29.6	20.7	23.6	+3.6	30.2	16.5	50.3	12.1	12.0	10.9	14.4	12.4	67	35	79	60	126
24	51.0	49.7	50.5	50.4	21.6	30.9	22.4	25.0	+4.9	31.7	18.8	49.3	14.1	13.1	12.1	14.8	13.3	68	36	73	59	117
25	50.6	50.3	51.1	50.7	23.4	32.8	24.6	26.9	+6.7	33.2	18.2	50.6	15.0	13.5	12.9	12.2	12.9	63	35	53	50	133
26	53.9	54.4	54.9	54.4	23.3	34.8	25.4	27.8	+7.6	34.9	18.6	52.0	15.5	13.0	12.1	13.7	12.9	61	29	56	49	146
27	56.3	55.8	55.2	55.8	23.4	36.2	27.1	28.9	+8.7	36.5	19.2	55.1	18.2	12.8	11.7	15.4	13.3	59	26	58	48	124
28	55.5	52.7	54.0	54.1	26.4	39.4	22.5	29.4	+9.1	39.5	21.9	57.5	20.2	16.1	14.5	16.1	15.6	62	27	79	56	108
29	55.7	54.4	53.5	54.5	20.0	26.2	20.6	22.3	+1.3	26.7	18.8	48.6	17.6	12.3	8.9	8.2	9.8	70	35	45	50	150
30	51.9	51.6	52.4	52.0	18.3	27.7	21.2	22.4	+1.2	27.7	16.5	52.5	14.1	9.8	9.8	10.1	9.9	62	35	53	50	140
Közép	751.8	751.3	751.3	751.5	18.9	27.3	20.3	22.2	+2.6	28.1	15.8	46.8	13.1	11.1	10.6	11.3	11.0	68	40	63	57	349.4

¹⁾ 0^o-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0^o reduziert, ohne Gravitationskorrektion (+0.15 mm).

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. ⁹⁾ Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygograph. — Fuess Hygograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfyscher Gewichts-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamontschen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejét jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9^b rovatban lévő összeg a 8^b—9^b időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigten Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v². 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v². 0.125.

* A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 június*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10 ⁰)				Szélirány és szél erő (0—12 ⁰)			Szélsebesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7 h reg.	2 h d. u.	9 h este	közép	7 h reggel	2 h d. u.	9 h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
0.6	10.0	10.0	9	9.7	N ₂	NNE ₁	NW ₁	2.0	WNW 5.3	7.6 ●	655-830●0-1230●1-2-1415●0, 21.0 ²	..
1.1	9	9	5	7.7	ENE ₁	SSW ₂	— ⁰	1.6	ESE 2.6	—	[23-24●0	..
1.3	8	4	4	5.3	ENE ₁	SW ₂	SW ₁	2.0	SSW 4.1	ny ●	7.1, 1020●0	..
1.8	8	5	1	4.7	NW ₄	NW ₄	W ₁	3.8	WNW 9.6	—	21.1	..
2.3	8	3.0 ²	1	4.0	S ₁	SSW ₃	— ⁰	2.9	SW 7.9	—	21.0	..
1.6	2.0	4.0	0	2.0	NW ₃	NW ₃	NW ₂	5.1	WNW 10.7	1.8 ● ☒	7.0, 935●0-1035☒-1115●1-2-	..
2.2	0.0	1.0 ²	0	0.3	NW ₁	NNE ₁	— ⁰	2.1	NW 3.6	—	7.2, 21.1 [1220●0, 21.0	..
2.0	0.0	1	1	0.7	NNE ₁	NW ₁	W ₁	1.5	S 3.2	—	7.2	..
2.4	5.0	2.0 ²	2	3.0	— ⁰	S ₁	W ₁	1.3	SW 3.0	—	7.2	..
2.5	4	6	1	3.7	— ⁰	E ₁	— ⁰	1.7	SE 4.0	—	.	..
3.1	1	1	6	2.7	— ⁰	SW ₁	— ⁰	1.9	SSE 5.1	—	1830⊕	..
2.3	0	1.0	0	0.3	NW ₅	WNW ₆	NW ₂	6.3	WNW 18.5	—	.	..
2.4	1	0.0 ²	0	0.3	E ₁	SSE ₁	WNW ₂	1.9	SSW 3.6	—	.	..
2.6	0.0 ²	1.0 ²	0	0.3	NNE ₁	N ₁	— ⁰	1.6	ENE 4.8	—	7.2	..
3.4	0.0 ²	4.0 ²	6	3.3	SE ₁	SE ₃	WSW ₁	2.8	SSE 7.2	—	7.0	..
2.3	5.0	7	7	6.3	NW ₃	NNE ₁	WNW ₂	4.0	WNW 8.5	0.6 ● ☒	7.8, 910, 955●0, ☒, 1745-50●0, 1)	..
1.3	9	9.0	4	7.3	— ⁰	SSW ₁	WNW ₂	2.6	W 9.0	0.5 ● ☒	440-540●0 1, 850●0, 1045T, 2)	..
2.5	3.1	6.0 ²	2	3.7	NW ₃	NW ₃	NW ₁	4.6	WNW 10.0	ny ●	.	..
1.7	10.0	5.0 ²	3	6.0	WNW ₃	NW ₄	NW ₁	3.1	WNW 9.0	1.9 ●	7.0, 750-10●0-1-1035●0	..
2.6	5.0	7	7.0	6.3	NW ₃	NNW ₃	NW ₂	5.8	WNW 11.1	0.5 ●	2045 55●0	..
1.1	9	8	5	7.3	— ⁰	NNE ₁	NW ₁	3.0	WNW 6.0	1.9 ●	640-50●1, 1115-27, 1410●0, 3)	..
2.3	2.0	9.0	3	4.7	ENE ₁	E ₁	— ⁰	2.8	E 6.5	—	.	..
2.6	3.0	5.0	5	4.3	N ₁	ESE ₁	— ⁰	2.7	NE 6.4	1.0 ● ☒	1756T, 1812-26●2	..
2.6	1.0	3.0 ²	3	2.3	NNE ₂	ENE ₂	WNW ₁	2.7	NNE 5.2	ny ● ☒	7.2, 1656T, 16●0	..
2.8	7.0	6.0	5	6.0	ENE ₁	E ₂	— ⁰	1.6	E 4.0	—	7.0	..
3.1	1.0 ²	3.0 ²	0	1.3	NE ₁	ESE ₂	— ⁰	1.5	SE 4.5	—	.	..
3.6	0.0 ²	1.0 ²	4	1.7	— ⁰	WNW ₂	NW ₁	1.7	WSW 5.8	—	.	..
3.5	3.0	2.0 ²	8	4.3	— ⁰	NNW ₁	WNW ₃	3.4	WNW 22.5	17.2 ● ☒	1640●0, 1730●0, 1720☒WNW, 4)	..
3.0	1.0 ²	3.0 ²	1	1.7	NW ₂	NNW ₃	NNW ₂	5.5	W 9.8	—	.	..
2.7	3.0	5.0 ²	3	3.7	NW ₄	NW ₄	NW ₁	3.9	WNW 7.6	—	.	..
69.3	3.9	4.4	8.2	3.8	1.6	2.1	1.0	2.9	— 7.3	33.0		

Csapadékos napok száma: 9, hóval 0, zivattal 6, jégesővel 0, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélszél
9 6 8 3 4 5 8 30 17

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Máj. 31—Jun. 4		5—9		10—14		15—19		20—24		25—29	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
17.5	-2.3	21.6	+2.0	23.6	+4.1	21.9	+2.5	20.5	+0.6	27.1	+6.7

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☄ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≡ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
Δ dara	≡ ködszemergés	∞ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	☾ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Orszégek.

1) 22.4W — 2) 1425●0-1545-1635●0☒-1648●1 — 3) 1610-28●2 — 4) 1748☒, 1750-55●2, 185-1822●2-1845●0-1

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 június

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	51:37	51:32	51:27	51:29	51:43	51:58	51:79	51:92	51:91	51:90	51:90	51:73
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	18:01	17:59	17:04	16:59	16:37	16:86	18:90	21:06	22:62	23:93	25:07	25:82
Nedvesség % ¹²⁾	70:8	72:7	74:2	75:7	76:4	73:1	67:7	61:6	56:6	52:7	47:7	45:7
Szélesség m/mp ⁸⁾	1:94	1:97	1:90	1:99	2:20	2:09	2:68	3:13	3:22	3:43	3:72	3:83
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0:47	0:49	0:45	0:49	0:60	0:55	0:90	1:23	1:30	1:47	1:73	1:82
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	11:8	20:7	23:1	23:6	23:8	22:8	23:2	23:2
Csapadék mm ¹⁵⁾	—	—	—	—	0:2	0:4	0:5	0:2	1:6	2:0	3:2	3:3

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	51:55	51:27	51:09	50:95	50:87	50:99	50:99	51:07	51:34	51:46	51:57	51:63	51:42
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	26:36	27:26	27:33	27:32	26:65	25:51	24:08	22:37	20:33	19:60	19:05	18:36	21:84
Nedvesség % ¹²⁾	42:3	40:4	39:4	39:4	40:4	45:4	51:4	57:0	62:8	65:7	68:3	69:2	58:2
Szélesség m/mp ⁸⁾	4:11	4:17	4:01	4:11	3:97	3:68	3:23	2:48	2:02	1:98	2:05	1:93	2:91
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	2:11	2:17	2:01	2:11	1:97	1:69	1:31	0:77	0:51	0:49	0:53	0:47	1:15
Napfénytartam, órá ¹³⁾	23:1	26:2	24:4	25:1	25:3	21:7	21:2	7:2	—	—	—	—	349:4
Csapadék mm ¹⁵⁾	1:0	—	0:1	—	2:3	1:8	16:4	—	—	—	—	—	33:0

Napsütés⁵⁾ (óra):

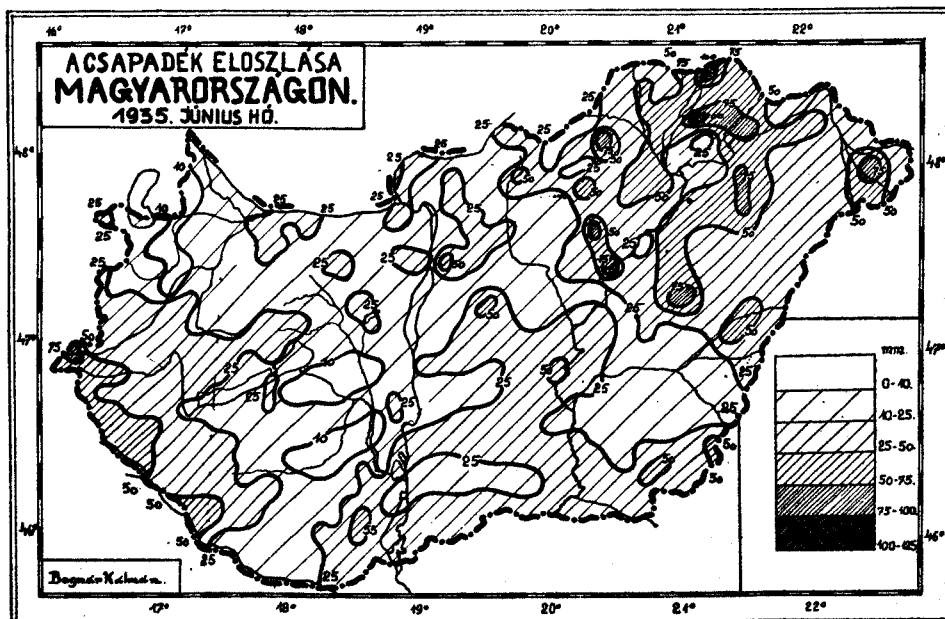
összeg eltérés	összeg eltérés	összeg eltérés
Budapest-Meteor. 349:4 (+75) 0	Zirc ... 340:7 (—) 0	Szeged ... 350:5 (+100) 0
" -Svábhegy 349:8 (+80) 0	Siófok ... 329:7 (+63) 0	Szarvas ... 307:0 (+49) 0
" -Kertész 334:8 (—) 0	Pécs ... 326:6 (+67) 0	Kompolt ... 326:7 (+78) 0
" -Óbuda ... 336:2 (—) 0	Alcsut ... 343:3 (+69) 0	Lillafüred ... 328:0 (—) 0
Budakeszi ... 323:8 (—) 0	Baja ... 333:0 (+73) 0	Orosháza ... 306:8 (+62) 1
Sopron-Egyetem 310:7 (+90) 0	Kalocsa ... 336:6 (—) 0	Békéscsaba ... 328:7 (—) 1
" -Brandmajor 314:5 (—) 1	Kecskemét ... 328:7 (—) 0	Püspökladány ... 285:8 (—) 0
Magyaróvár ... 344:9 (+90) 0	Gödöllő ... 337:2 (—) 0	Tarcal ... 298:3 (+67) 0
Szombathely ... 294:6 (—) 0	Sőregpuszta ... 296:5 (+47) 1	Debrecen-Pallag 333:2 (+69) 0
Lenti ... 280:3 (—) 0	Salgótarján ... 338:2 (—) 0	" -Egyetem 331:7 (—) 0
Keszthely ... 332:6 (—) 1	Kékes ... 328:1 (—) 0	Nyíregyháza ... 319:9 (+64) 0
Farkasgyepű ... 290:9 (—) 0	Királyhalom ... 312:9 (+56) 0	Halmos ... 313:4 (—) 0

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 69 (+9)	Bánhida ... 116 (—)	Szeged ... 88 (—)
" -Kertész 145 (+39)	Baja ... 146 (—)	Szentmargitapuszta 76 (—)
Sopron-Egyetem 88 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 133 (+17)	Püspökladány ... 128 (—)
" -Brandmajor 192 (—)	" -Csalános 142 (—)	Szerep ... 88 (+40)
Magyaróvár ... 107 (—)	Gödöllő ... 103 (—)	Debrecen ... 111 (—)
Keszthely ... 54 (—)	Sőregpuszta ... 115 (—)	Nyíregyháza ... 131 (—)
Siófok ... 117 (+14)	Turkeve ... 96 (—)	Halmos ... 61 (—)
Tihany ... 158 (—)	Kompolt ... 75 (—)	Tarcal ... 82 (—12)
	Királyhalom ... 120 (—)	

Talajhőmérséklet: ¹⁴⁾ Budapest 0:0 m = 23:8 (—), 0:5 m = 20:9 (+3:8), 1:0 m = 17:0 (+2:9)
2:0 m = 12:6 (+0:9), 3:0 m = 10:7 (+0:5), 4:0 m = 10:2 (+0:5) C°

A zárójel közt lévő szám a normálstól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Július.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hányszor	Terminus min.	hányszor	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	743.9	+ 1.6	20.4	+ 0.4	30.4	17., 28.	11.6	8., 30.	5.5	+ 0.1	49	— 22	12
Sopron	234	742.4	+ 1.3	20.9	+ 0.7	30.5	28.	12.7	8.	5.0	— 1.2	30	— 69	10
Magyaróvár	123	751.7	+ 1.3	20.5	+ 0.4	30.5	2.	11.9	30.	5.5	+ 0.3	22	— 41	11
Pápa	152	749.2	+ 1.2	22.1	+ 0.5	32.1	16.	11.9	8.	5.0	0.0	12	— 63	7
Győr	119	—	—	21.0	— 0.4	30.9	2.	11.4	8.	4.9	— 0.4	29	— 28	7
Keszthely	142	750.1	+ 1.3	21.8	— 0.6	31.6	18.	14.1	8.	5.4	+ 0.9	20	— 56	8
Bánhidai	156	748.5	—	20.3	— 0.3	30.8	2.	12.2	8.	5.0	—	7	— 50	4
Tihany	107	753.0	—	22.1	+ 0.3	30.8	2.	13.4	22.	5.6	—	11	— 53	8
Siófok	112	—	—	22.0	+ 0.8	31.9	2.	15.0	22.	5.3	+ 1.4	13	— 49	7
Zirc	400	727.5	—	19.3	—	30.2	16.	11.0	22.	4.5	—	12	— 58	6
Veszprém	276	737.5	—	21.2	0.0	31.0	18.	11.8	22.	4.4	—	13	— 57	9
Székesfehérvár	113	752.1	—	22.0	+ 0.2	32.0	18.	12.6	22.	4.6	0.0	9	— 44	5
Esztergom	113	752.0	—	21.3	+ 0.2	31.0	2.	12.2	31.	4.7	0.0	8	— 56	5
Högyész	134	—	—	22.4	+ 0.8	36.2	18.	13.2	8.	3.6	— 0.1	21	— 42	6
Budapest	130	750.5	+ 1.3	22.2	+ 0.4	33.0	16.	14.3	31.	4.7	+ 0.1	15	— 36	8
Baja	114	752.0	—	22.4	+ 0.6	34.8	18.	13.0	22.	4.0	+ 0.2	32	— 25	8
Kalocsa	109	752.6	+ 1.2	22.4	+ 0.3	32.9	18.	13.6	8.	4.7	+ 0.5	20	— 33	7
Kúnshantmiklós	98	753.1	—	21.9	0.0	31.1	18.	14.0	9.	4.9	—	12	— 37	7
Gödöllő	212	743.8	—	20.5	+ 0.5	29.4	16., 20.	12.4	31.	4.3	—	11	— 42	5
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	22.0	+ 0.3	32.2	18.	12.8	31.	4.9	+ 0.8	13	— 37	5
Salgótarján	249	739.7	+ 0.9	20.1	+ 0.1	30.2	16.	13.1	23.	3.1	— 1.5	11	— 59	6
Eger	174	745.9	—	20.9	— 0.1	30.0	16.	13.2	22.	6.2	+ 1.5	10	— 51	4
Lillafüred	304	734.4	—	18.9	+ 0.4	29.8	16.	11.8	30.	4.2	—	28	— 32	8
Alsófüged	133	749.3	+ 0.8	20.3	0.0	30.1	16.	11.3	23.	6.3	+ 0.5	10	— 61	6
Tarcal	128	—	—	21.1	— 0.3	31.0	19.	13.9	31.	5.3	+ 0.7	9	— 59	7
Túrkeve	86	—	—	22.2	+ 0.2	32.8	18.	12.5	31.	4.6	+ 0.5	11	— 42	6
Szentmargitapuszta	94	—	—	21.8	+ 0.2	32.5	3.	12.0	31.	6.1	+ 1.1	14	— 36	6
Szerep	90	753.3	+ 0.8	22.1	0.0	32.6	19.	12.8	31.	5.3	+ 0.9	20	— 39	9
Debrecen-Pallagpuszta	133	749.4	+ 0.9	21.0	+ 0.2	31.0	19.	12.6	23.	4.9	+ 0.2	10	— 47	8
Nyíregyháza	110	—	—	20.7	— 0.3	34.5	3.	11.8	31.	5.7	+ 1.1	19	— 47	8
Mátészalka	129	749.6	—	20.7	+ 0.2	31.8	18., 19.	13.1	7.	5.9	+ 1.5	8	— 64	7
Nagykanizsa	163	—	—	21.2	+ 0.2	30.8	18.	12.8	9.	4.3	— 1.0	33	— 45	7
Zalaegerszeg	157	—	—	20.9	— 0.1	31.8	28.	13.0	8.	3.6	— 1.1	23	— 67	9
Kaposvár	158	748.7	—	22.0	+ 0.2	32.9	18.	13.9	30.	4.5	+ 0.3	35	— 34	8
Pécs	154	748.8	+ 1.3	23.1	+ 0.6	34.0	18.	13.4	22.	4.2	— 0.2	37	— 24	7
Szekszárd	121	751.3	+ 1.0	22.9	+ 0.3	34.2	18.	13.5	8.	3.5	— 0.1	23	— 35	6
Újszeged	97	—	—	22.6	0.0	34.0	18.	13.7	9.	4.5	+ 0.3	18	— 32	5
Szarvas	88	753.3	—	22.4	0.0	32.8	3.	14.8	8.	4.6	—	22	— 23	9
Orosháza	92	753.5	+ 1.3	22.2	— 0.4	32.9	18.	11.4	31.	5.1	+ 0.9	11	— 35	7
Mezőhegyes	100	—	—	22.1	—	33.1	19.	11.2	31.	5.5	—	34	— 14	8
Farkasgyepű	400	727.6	—	19.5	+ 0.2	28.9	16.	10.0	22.	5.1	—	38	— 46	9
Dobogókő	700	702.8	+ 1.8	17.6	+ 0.1	26.5	2.	9.1	22.	4.1	— 1.2	7	— 62	5
Budapest-Callagda	474	721.0	—	19.5	+ 0.2	28.2	16.	11.2	22.	5.9	+ 0.4	17	— 32	7
Kékes	991	677.9	—	15.4	— 0.1	23.8	16.	8.2	7.	5.8	—	18	—	8
Bánkút	860	—	—	15.2	— 0.5	22.8	26.	8.2	23.	6.8	—	29	—	7

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnassági Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölkötti magasság: 129.6 m

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Páramomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép
1	753.8	753.5	753.7	753.7	20.0	29.6	22.0	23.9	+2.5	30.3	16.1	51.5	13.9	10.3	8.9	10.5	9.9	59	29	53	47
2	56.5	55.0	54.0	55.2	20.5	31.7	24.3	25.5	+4.0	32.2	17.1	50.1	14.5	10.3	9.8	11.6	10.6	57	28	51	45
3	54.3	53.5	52.5	53.4	22.5	29.7	22.6	24.9	+3.5	30.3	18.9	54.5	16.4	11.9	12.8	13.9	12.9	58	41	68	56
4	51.4	50.5	51.2	51.0	21.0	30.1	23.1	24.7	+2.8	31.0	17.9	49.3	16.6	14.1	13.3	11.6	13.0	76	42	55	58
5	51.8	51.6	50.5	51.3	20.4	26.0	20.7	22.4	+0.8	27.2	18.8	47.7	16.6	10.6	10.7	11.4	10.9	59	43	62	55
6	47.9	47.5	48.3	47.9	21.7	23.4	18.1	21.1	-0.3	27.4	17.6	49.0	14.4	10.4	9.5	9.7	9.8	53	44	62	53
7	51.4	51.9	53.3	52.2	14.8	23.3	17.7	18.6	-2.5	24.2	14.1	42.7	12.4	8.1	6.2	7.0	7.1	64	29	46	46
8	55.0	54.0	53.3	54.1	16.3	19.4	15.2	17.0	-4.8	19.9	13.4	42.0	11.4	8.0	8.3	9.4	8.6	58	49	73	60
9	53.0	51.7	50.6	51.8	16.0	25.5	20.4	20.6	-1.2	26.6	11.0	47.9	8.4	9.1	7.1	8.3	8.2	67	29	46	47
10	50.4	49.6	49.9	50.0	20.0	29.2	22.5	23.9	+2.4	29.9	17.3	52.0	13.6	10.2	7.4	7.7	8.4	58	24	38	40
11	47.8	47.8	50.3	48.6	19.8	27.6	21.9	23.1	+1.8	29.0	17.6	54.6	14.3	9.5	8.9	7.4	8.6	55	32	38	42
12	51.9	51.4	52.7	52.0	18.8	27.1	20.9	22.3	+0.7	28.6	14.5	51.5	11.2	8.1	6.6	7.9	7.5	50	25	43	39
13	52.5	50.8	50.1	51.1	18.1	27.9	20.5	22.2	+0.4	29.5	14.3	53.6	10.4	9.3	7.4	9.5	8.7	60	26	53	46
14	50.9	49.7	50.8	50.5	17.3	26.4	21.1	21.6	-0.2	26.6	14.3	49.0	11.9	9.2	7.6	7.9	8.2	62	30	42	45
15	51.1	50.7	51.4	51.1	20.5	27.3	21.0	22.9	+0.7	30.2	14.6	54.5	10.8	8.0	7.6	8.2	7.9	44	28	44	39
16	51.7	51.1	51.6	51.5	20.1	33.0	24.1	25.7	+3.6	33.3	16.2	53.8	12.4	9.2	9.8	11.3	10.1	52	26	50	43
17	52.2	50.5	49.3	50.7	21.9	30.3	24.2	25.5	+3.0	31.4	20.7	53.5	19.4	11.8	11.3	11.6	11.6	60	35	51	49
18	49.4	47.8	46.2	47.8	19.8	29.1	23.7	24.2	+1.4	31.6	19.5	52.2	16.1	13.8	13.6	11.5	13.0	80	45	52	59
19	44.5	47.2	48.2	46.6	21.0	20.0	20.2	20.4	-1.5	27.6	16.9	52.3	16.5	14.7	13.2	10.9	12.9	79	75	61	72
20	50.4	48.6	4.1	48.4	18.9	30.9	25.5	25.1	+3.3	30.9	15.0	51.2	11.9	11.1	8.0	11.6	10.2	68	24	47	46
21	46.5	48.6	50.3	48.5	21.6	25.8	20.5	22.6	+0.9	26.9	19.8	55.9	18.2	11.4	10.1	7.2	9.6	59	41	40	47
22	52.6	53.6	53.3	53.2	17.3	15.3	14.4	15.7	-6.4	21.6	14.4	50.7	11.1	8.0	10.1	8.3	8.8	54	77	67	66
23	52.2	52.6	53.1	52.6	16.1	23.0	18.9	19.3	-3.4	24.4	14.2	50.7	11.6	10.6	8.8	10.4	9.9	77	42	64	61
24	52.4	51.4	51.4	51.7	17.4	27.2	21.2	21.9	-0.5	28.0	15.2	52.3	12.3	10.3	9.4	8.5	9.4	69	35	45	50
25	51.4	50.6	50.3	50.8	19.6	29.8	22.1	23.8	+2.0	30.0	16.8	52.5	12.8	10.8	10.5	10.9	10.7	63	33	55	50
26	50.5	49.4	48.8	49.6	19.3	31.1	23.5	24.6	+2.4	31.2	17.4	52.5	14.0	10.5	9.1	9.9	9.8	63	27	46	45
27	49.3	49.6	50.4	49.8	18.9	26.9	20.2	22.0	+0.1	28.0	17.9	50.5	16.5	14.9	12.7	12.8	13.5	91	48	72	70
28	50.2	48.1	46.7	48.3	21.2	30.5	23.1	24.9	+3.1	30.9	17.5	57.4	14.3	12.3	10.4	10.4	11.0	65	32	49	49
29	46.1	46.1	45.5	45.9	22.3	26.2	20.3	22.3	+0.9	26.9	20.3	53.0	18.2	12.7	11.2	11.4	11.8	63	44	64	57
30	46.2	47.2	49.3	47.6	17.8	18.9	16.3	17.7	-3.7	20.3	16.3	30.5	14.0	10.5	8.6	5.9	8.3	69	52	43	55
31	50.3	50.0	50.3	50.2	14.3	21.2	18.2	17.9	-3.9	21.5	13.0	48.0	9.5	7.2	6.3	7.1	6.9	59	33	45	46
Közép	750.8	750.4	750.4	750.5	19.2	26.6	20.9	22.2	+0.4	28.0	16.4	50.6	13.6	10.5	9.5	9.7	9.9	63	38	52	51

¹⁾ 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. ⁹⁾ Richard-Cinematograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinematographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfy'scher Gewichts-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat felet jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0.125.

^{*} A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepe az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepe az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 július*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10°)				Szélirány és szél erő (0—12°)			Szélesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
2-7	001	5	2	2-3	NNE1	WNW1	—0	1-6	WNW 4-0	—	22NE<	.
3-4	101	203	1	1-3	ENE1	SSW1	—0	2-1	SSW 5-0	—	.	.
2-1	201	502	6	4-3	—0	SSW1	NW2	2-3	WNW 5-5	ny ●	10 ³⁰ , 10 ⁵⁶ ●0	.
2-3	101	602	6	4-3	NW1	NW2	NW3	4-0	WNW 9-5	—	.	.
2-6	302	8	2	4-3	NW5	NW4	WSW1	5-2	WNW 10-0	—	.	.
2-3	7	8	9	8-0	NW2	NW3	WNW4	4-8	W 11-2	0-3 ●	10 ⁵³ , 11-4●0-1, 11 ¹⁰ , 15●0, 15-16●0	.
2-6	7	302	1	3-7	NW4	NW3	NW2	4-9	WNW 8-0	—	.	.
1-1	9	9	3	7-0	—0	NNW1	—0	2-0	WNW 4-3	ny ●	18●0	.
4-2	6	3	1	3-3	—0	WNW1	WNW2	2-5	NW 5-0	—	.	.
1-5	102	102	3	1-7	NW3	NNW3	ESE1	3-8	NNW 6-8	—	.	.
3-6	301	602	3	4-0	—0	NNW3	E2	3-7	WNW 8-2	—	.	.
3-4	302	502	2	3-3	NW2	NE2	E1	3-2	ENE 9-4	—	.	.
3-2	101	6	7	4-7	—0	NW2	NW1	2-3	NNE 5-0	ny ●	15-15 ¹⁵ ●0, 19—, 21—	.
3-0	9	900	9	9-0	—0	WNW3	NNE2	2-7	WNW 7-3	—	14⊕	.
3-2	1	501	1	2-3	WNW3	NW2	WNW1	3-6	WNW 7-5	—	.	.
3-5	200	302	8	4-3	—0	WNW2	N2	2-5	NW 6-5	ny ●	.	.
2-8	1000	201	5	5-7	NW3	WNW3	WNW2	3-6	W 8-5	0-7 ●	6 ⁵⁰ , 7 ⁵⁰ ●0	.
2-1	900	8	9	8-7	—0	NNW1	—0	1-5	WNW 5-4	1-2 ●	6 ³¹ , 30●2, 9 ³⁰ ⊖, 15 ¹⁵ ⊕	.
1-9	301	1000	2	5-0	—0	WNW3	WNW1	3-0	WNW 10-0	0-6 ●	1 ³⁵ , 2●1-2⊖, 3-3 ¹⁰ ●2, 1)	.
3-0	001	102	4	1-7	—0	SSE2	SSE1	2-3	S 5-4	0-1 ●	7—, 15⊕	.
3-3	800	700	3	6-0	WNW4	NW4	WNW2	6-0	WNW 11-5	ny ●	10 ⁰ , 1, 7—, 8●0, 18—	.
1-7	300	1000	2	5-0	NW2	NW2	WNW3	4-1	WNW 10-7	0-6 ●	9 ⁴⁵ , 10●0, 13-14 ³⁰ ●0-1	.
2-3	600	6	9●0	7-0	WNW3	NW3	WNW2	5-0	WNW 9-1	ny ●	21●0	.
3-3	102	302	1	1-7	WNW4	NNW2	NW1	4-8	WNW 8-9	—	.	.
3-9	1	402	0	1-7	NW4	NNW3	WNW1	4-4	WNW 8-4	—	.	.
3-7	3	102	5	3-0	—0	WNW2	—0	2-3	WNW 5-6	10-5 ●	23 ⁴⁵ , 24 ⁵⁰ ●2	.
1-7	7	901	2	6-0	—0	NNW1	—0	1-9	WNW 5-5	0-5 ●	21 ² , 41 ³⁰ ●1-2⊖, 14 ¹⁰ , 15 ¹⁰ ●0-1⊖	.
4-1	400	401	4	4-0	NW1	WNW4	—0	4-1	WNW 10-0	ny ●	.	.
3-7	9	501	2	5-3	NNW2	WNW4	NW1	4-9	WNW 10-0	ny ●	0b●0, 17 ⁴⁵ —, 17, 18●0	.
2-0	9	10	2	7-0	NW2	WNW3	NW3	3-7	WNW 6-5	ny ●	8 ⁵⁶ , 12 ³⁰ ●0	.
2-2	9	8	9	8-7	W2	NNW1	NW2	2-9	WNW 4-4	—	.	.
86-4	4-5	5-5	4-0	4-7	1-6	2-3	1-4	3-4	— 7-5	14-5		

Csapadékos napok száma: 8, hóval 0, zivatarral 3, jégesővel 0, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
6 2 3 2 2 2 13 45 18

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Jún. 30—júl. 4		5—9		10—14		15—19		20—24		25—29	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
24.3	+2.8	19.9	-1.7	22.6	+1.0	23.7	+1.4	20.9	-1.2	23.6	+1.7

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	— szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	⌘ vihar	⊖ északi fény	N észak
* ● havas eső	≈ köd	⊖ zivatar	⊕ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	⊖ holdudvar	S dél
Δ dara	≈: ködszemergés	◁ villogás	⊕ napgyűrű	W nyugat
— harmat	→ hófúvás	∞ légköri füst	⊖ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. *Budapester Ortszeit.*

1) 10⁴³-11¹⁰●1, 13⁵⁵-14³⁰●0

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 július

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50.71	50.70	50.60	50.57	50.60	50.69	50.83	50.85	50.87	50.88	50.81	50.74
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	18.51	18.24	17.50	17.02	17.06	17.59	19.20	21.26	23.06	24.64	25.32	26.05
Nedvesség % ¹²⁾	61.5	63.8	65.4	67.1	68.5	67.5	62.9	58.8	52.3	46.2	42.5	39.8
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	2.54	2.72	2.55	2.46	2.51	2.36	3.06	3.32	3.81	3.90	4.39	4.46
Szálnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0.81	0.93	0.81	0.76	0.79	0.70	1.17	1.38	1.82	1.90	2.41	2.49
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	7.1	18.7	20.5	21.9	23.8	25.7	22.9	22.8
Csapadék mm ¹⁵⁾	0.8	—	5.7	4.6	0.2	—	0.7	•	•	—	0.7	0.1

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0-24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50.55	50.36	50.19	50.05	49.96	49.95	50.03	50.19	50.43	50.55	50.63	50.69	50.52
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	26.49	26.56	26.58	26.46	25.82	24.91	23.78	22.00	20.92	20.03	19.42	18.84	21.97
Nedvesség % ¹²⁾	37.2	37.7	36.2	37.5	38.5	40.3	43.3	47.7	52.4	54.0	57.1	59.4	51.6
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	4.56	4.66	4.56	4.50	4.36	4.06	3.49	2.96	2.75	2.66	2.68	2.52	3.41
Szálnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	2.60	2.77	2.60	2.53	2.38	2.06	1.52	1.09	0.95	0.88	0.90	0.79	1.54
Napfénytartam, óra ¹³⁾	22.6	22.6	23.6	23.7	22.0	22.2	20.4	4.1	0.6	—	—	0.5	22.2
Csapadék mm ¹⁵⁾	—	0.6	0.6	•	—	•	•	—	•	•	—	0.5	14.5

Napsütés⁵⁾ (óra):

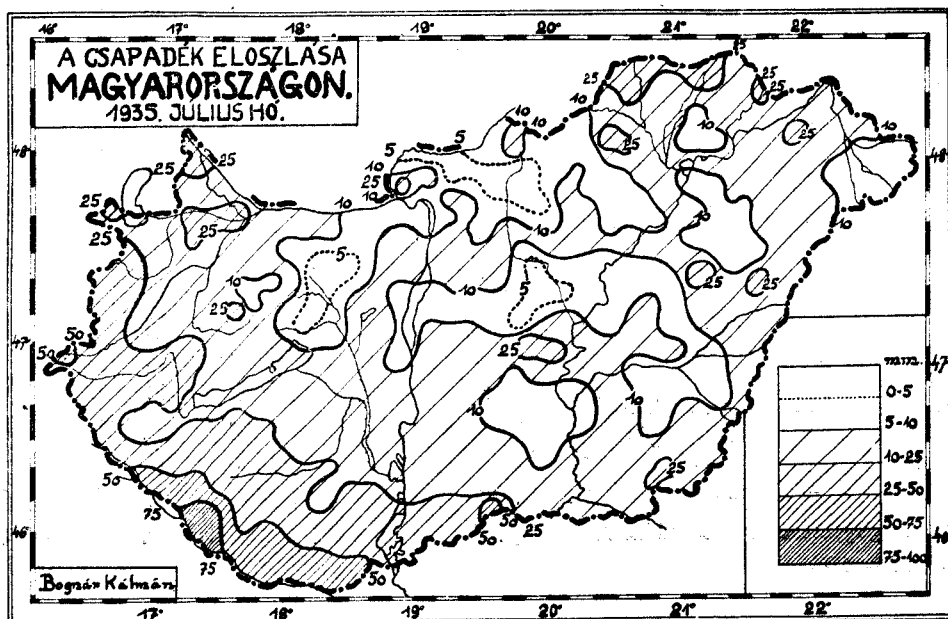
Összeg eltérés 0-nincs	Összeg eltérés 0-nincs	Összeg eltérés 0-nincs
Budapest-Meteor. 325.2 (+30) 1	Balatonfüred ... 312.5 (—) 1	Szeged ... 322.9 (+50) 2
" -Svábhely 323.4 (+29) 1	Siófok ... 316.1 (+49) 1	Szarvas ... 278.9 (— 9) 1
" -Kertészeti 302.9 (—) 1	Pécs ... 329.5 (+50) 3	Kompolt ... 281.3 (+18) 0
" -Óbuda ... 305.5 (—) 1	Alcsut ... 311.1 (+35) 1	Lillafüred ... 271.0 (—) 0
Budakeszi ... 303.8 (—) 1	Baja ... 324.9 (+48) 2	Oroszáza ... 274.8 (+10) 2
Sopron-Egyetem 286.8 (+36) 0	Kalocsa ... 324.7 (—) 1	Békéscsaba ... 267.3 (—) 0
" -Brandmajor 286.4 (—) 0	Kecskemét ... 304.2 (—) 1	Püspökladány ... 286.2 (—) 1
Magyaróvár ... 301.2 (+31) 0	Gödöllő ... 313.2 (—) 0	Tarcal ... 280.7 (+25) 0
Szombathely ... 256.1 (—) 0	Sőregpuszta ... 276.4 (+1) 0	Debrecen-Pallag 294.3 (+4) 0
Lenti ... 298.2 (—) 1	Salgótarján ... 295.0 (—) 0	" -Egyetem 281.5 (—) 0
Keszthely ... 299.5 (—) 2	Kékes ... 300.9 (—) 1	Nyíregyháza ... 291.9 (+11) 0
Farkasgyepű ... 265.4 (—) 0	Királyhalom ... 324.0 (+38) 2	Halmos ... 272.1 (—) 0
Zirc ... 315.8 (—) 0		

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 86 (+12)	Bánhida ... 159 (—)	Szeged ... 100 (—)
" -Kertészeti 201 (+81)	Baja ... 142 (—)	Szentmargitapuszta 88 (—)
Sopron-Egyetem 110 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 125 (+2)	Püspökladány ... 189 (—)
" -Brandmajor 218 (—)	" -Csalános ... (—)	Szerp ... 107 (+50)
Magyaróvár ... 107 (—)	Gödöllő ... 118 (—)	Debrecen ... 128 (—)
Keszthely ... 71 (—)	Sőregpuszta ... 174 (—)	Nyíregyháza ... 145 (—)
Siófok ... 157 (+45)	Turkeve ... 111 (—)	Halmos ... 67 (—)
Tihany ... 181 (—)	Kompolt ... 96 (—)	Tarcal ... 111 (— 1)
	Királyhalom ... 147 (—)	

Talajhőmérséklet: ¹⁴⁾ Budapest 0.0 m = 24.5 (—), 0.5 m = 23.3 (+1.1), 1.0 m = 19.4 (+2.5)
2.0 m = 15.2 (+1.5), 3.0 m = 12.5 (+0.8), 4.0 m = 11.0 (+0.4) C°

A zárójel közt lévő szám a normálstól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Augusztus.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól *)	havi közép	eltérés a norm.-tól *)	Terminus max.	hánya-dikán	Terminus min.	hánya-dikán	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	742.9	- 0.1	19.3	+ 0.1	30.6	13.	10.8	31.	5.5	+ 0.6	66	+ 2	11
Sopron	234	741.5	0.0	19.1	- 0.3	31.4	13.	12.3	31.	5.4	- 0.2	50	- 22	12
Magyaróvár	123	750.9	0.0	19.2	- 0.4	32.7	13.	12.6	19.	5.9	+ 0.9	61	+ 10	11
Pápa	152	748.7	+ 0.2	20.7	+ 0.1	33.1	13.	12.9	31.	5.0	+ 0.4	57	- 7	10
Győr	119	—	—	19.9	- 0.5	32.2	13.	11.3	31.	5.3	+ 0.3	52	- 1	9
Keszthely	142	749.4	+ 0.1	20.6	+ 0.3	32.3	13.	13.7	30.	5.4	+ 1.3	47	- 31	11
Bánhida	156	747.7	—	19.9	+ 0.1	31.4	13.	10.0	31.	5.4	—	51	- 1	11
Tihany	107	752.1	—	21.0	+ 0.1	32.0	13.	14.8	30.	6.0	—	53	- 12	10
Siófok	112	—	—	20.5	- 0.1	33.4	13.	14.0	18.	5.5	+ 1.8	68	+ 4	8
Zirc	400	726.7	—	17.9	—	30.6	14.	10.7	31.	5.1	—	77	+ 6	12
Veszprém	276	736.7	—	19.8	0.0	31.6	13.	13.0	15.	5.4	—	52	- 19	11
Székesfehérvár	113	751.3	—	20.8	- 0.3	33.6	14.	13.4	31.	5.2	+ 1.0	50	- 3	12
Esztergom	113	751.4	—	20.3	+ 0.3	31.5	14.	11.1	31.	5.2	+ 1.0	80	+ 28	14
Högyész	134	—	—	20.6	- 0.1	34.8	14.	13.2	30.	4.0	+ 0.2	77	+ 12	13
Budapest	130	750.1	+ 0.2	20.5	- 0.4	33.4	14.	13.3	18.	5.2	+ 1.0	90	+ 43	13
Baja	114	751.5	—	21.1	+ 0.3	33.4	14.	13.4	17.	4.7	+ 0.9	63	+ 8	10
Kalocsa	109	752.0	0.0	21.3	+ 0.3	33.4	14.	12.8	31.	5.4	+ 1.0	77	+ 26	14
Kúnszentmiklós	98	752.6	—	20.6	- 0.2	33.9	14.	13.9	30.	5.7	—	80	+ 32	12
Gödöllő	212	743.5	—	18.7	- 0.3	32.4	14.	11.2	31.	5.0	—	93	+ 43	16
Kecskémét-Miklóstelep	130	—	—	21.1	+ 0.3	34.6	14.	12.0	31.	5.7	+ 1.9	27	- 19	12
Salgótarján	249	739.7	+ 0.3	19.5	+ 0.4	32.2	14.	10.4	31.	3.7	- 0.4	60	+ 4	14
Eger	174	745.7	—	20.3	+ 0.2	32.0	14.	12.8	31.	7.6	+ 3.4	83	+ 29	15
Lillafüred	304	734.5	—	18.3	+ 0.8	32.6	14.	9.4	31.	4.4	—	118	+ 72	16
Alsófüged	133	749.4	+ 0.3	19.9	+ 0.5	34.4	14.	13.0	18.	6.5	+ 1.2	87	+ 26	15
Tarcal	128	—	—	21.0	+ 0.8	33.9	14.	13.0	31.	5.6	+ 1.5	67	+ 3	11
Túrkeve	86	—	—	21.5	+ 0.6	35.6	14.	11.7	31.	4.9	+ 1.1	53	0	7
Szentmargitapuszta	94	—	—	21.1	+ 0.7	36.2	10., 14., 27.	8.5	3.	5.1	+ 0.7	58	+ 11	11
Szerep	90	753.1	+ 0.1	21.5	+ 0.5	35.4	14.	12.7	31.	4.8	+ 0.8	69	+ 17	11
Debrecen-Pallagpuszta	133	749.4	+ 0.4	20.9	+ 0.7	35.3	14.	12.5	18.	4.9	+ 0.5	20	- 38	9
Nyíregyháza	110	—	—	20.4	+ 0.6	33.2	14.	13.6	19.	5.4	+ 1.3	87	+ 20	10
Mátészalka	129	749.8	—	20.4	+ 0.9	33.9	14.	12.3	19.	5.1	+ 0.8	40	- 29	10
Nagykanizsa	163	—	—	19.8	0.0	31.2	13.	10.4	31.	4.4	+ 0.5	61	- 13	9
Zalaegerszeg	157	—	—	19.7	- 0.2	31.3	13.	9.7	31.	4.6	+ 0.4	56	- 20	11
Kaposvár	158	747.8	—	20.6	- 0.3	32.9	14.	12.2	31.	4.7	+ 0.8	95	+ 30	10
Pécs	154	747.9	- 0.3	21.8	+ 0.4	32.9	14.	14.8	31.	4.5	+ 0.7	66	+ 8	7
Szekszárd	121	750.7	- 0.3	21.4	0.0	34.0	14.	13.8	17.	3.9	+ 0.1	60	+ 4	12
Újszeged	97	752.5	—	21.9	+ 0.2	35.4	14.	13.8	2.	4.7	+ 0.9	46	+ 5	9
Szarvas	88	752.9	—	21.9	+ 0.8	36.0	14.	13.2	31.	4.5	—	53	+ 1	8
Orosháza	92	753.0	+ 0.3	21.8	+ 0.8	34.5	14.	12.5	31.	4.6	+ 0.7	28	- 20	7
Mezőhegyes	100	—	—	21.7	—	35.6	14.	12.5	31.	4.6	—	44	- 9	7
Farkasgyepű	400	726.6	—	18.6	0.0	30.0	13.	10.2	31.	5.3	—	98	+ 18	13
Dobogókő	700	702.3	+ 0.6	17.4	+ 0.5	28.3	14.	9.0	15.	5.1	+ 0.9	97	+ 37	15
Budapest-Callagda	474	720.5	—	18.0	- 0.5	30.2	14.	10.5	30.	6.2	+ 0.8	105	+ 59	15
Kékes	991	677.9	—	14.9	+ 0.1	24.3	14.	8.6	16.	7.0	—	146	—	16
Bánkút	860	—	—	15.3	+ 0.1	26.4	14.	8.2	31.	6.4	—	119	—	9

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölkötti magasság: 129.6 m

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁵⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép
1	751.2	751.0	751.1	751.1	16.8	22.1	17.3	18.7	-3.6	23.8	15.5	49.6	13.8	8.7	9.1	7.5	8.4	61	46	51	53
2	51.1	50.0	49.8	50.3	14.6	25.3	18.8	19.6	-3.0	25.8	12.5	50.5	10.1	9.0	8.0	8.7	8.6	72	33	54	53
3	50.2	49.8	50.0	50.0	16.2	28.4	21.2	21.9	0.0	29.5	13.3	52.8	9.5	10.8	11.5	9.4	10.6	78	40	50	56
4	51.8	51.2	51.5	51.5	20.7	29.5	22.4	24.2	+2.9	30.6	19.4	51.7	10.6	9.4	9.7	11.1	10.1	52	31	55	46
5	53.0	53.4	53.7	53.4	20.6	20.2	18.2	19.7	-1.9	26.0	18.2	52.4	17.2	11.6	13.5	12.4	12.5	64	76	79	73
6	54.3	54.1	54.7	54.4	19.1	27.2	21.4	22.6	+0.9	28.8	16.6	50.1	13.7	12.1	11.8	9.5	11.1	73	44	50	56
7	55.5	53.8	52.7	54.0	17.8	28.8	21.1	22.6	+1.0	29.0	16.4	52.9	13.9	10.3	9.2	10.3	9.9	68	31	55	51
8	52.4	50.9	51.2	51.5	19.8	28.5	21.9	23.4	+2.1	29.0	16.9	51.6	13.6	10.5	9.8	11.1	10.5	61	34	56	50
9	52.5	51.5	51.5	51.8	18.4	29.4	22.4	23.4	+1.9	29.9	18.0	50.8	15.6	11.1	11.0	13.4	11.8	70	36	66	57
10	51.8	50.8	51.4	51.3	21.1	30.6	20.0	23.9	+3.1	30.6	19.4	49.4	16.6	13.5	13.2	15.2	14.0	72	40	87	66
11	51.1	50.5	49.5	50.4	18.6	18.4	18.3	18.4	-2.9	20.0	17.9	23.2	16.0	14.3	14.7	14.5	14.5	89	93	92	91
12	48.4	47.9	46.6	47.6	18.0	22.1	18.9	19.7	-1.5	23.0	18.0	39.4	17.4	14.7	16.8	14.9	15.5	95	84	91	90
13	45.4	43.2	42.0	43.5	18.5	30.9	23.5	24.3	+3.1	30.9	17.0	48.4	15.3	14.6	13.4	15.0	14.3	92	40	69	67
14	41.2	40.0	43.0	41.4	20.4	33.4	18.7	24.2	+3.1	33.9	18.0	50.6	16.4	14.7	13.8	14.7	14.4	82	36	91	70
15	45.4	48.1	49.0	47.5	15.2	18.4	14.4	16.0	-5.4	19.4	14.4	47.6	13.1	10.1	9.8	9.1	9.7	78	62	74	71
16	49.9	50.4	50.8	50.4	14.9	20.0	16.7	17.2	-3.5	20.4	13.7	34.6	12.1	9.7	9.2	10.0	9.6	76	53	70	66
17	51.7	51.4	51.6	51.6	15.7	23.0	15.9	18.2	-2.3	24.5	12.7	48.6	9.9	10.0	7.9	9.5	9.1	75	37	70	61
18	51.6	51.0	51.7	51.4	13.3	21.3	15.4	16.7	-4.0	24.0	11.4	45.7	8.9	9.0	12.0	12.2	11.1	79	63	93	78
19	53.7	54.4	54.2	54.1	15.0	21.7	17.8	18.2	-2.6	22.5	13.0	46.5	10.2	10.9	9.4	10.7	10.3	85	49	70	68
20	55.7	55.2	54.1	55.0	15.7	24.3	19.3	19.8	-1.3	24.9	15.7	45.3	14.4	12.3	11.2	11.8	11.8	92	49	71	71
21	52.2	51.8	51.0	51.7	18.5	17.7	18.8	18.3	-2.5	19.4	17.4	23.8	15.6	11.4	13.3	12.4	12.4	72	88	76	79
22	50.4	51.1	52.4	51.3	17.5	24.3	19.5	20.4	-0.5	25.6	17.2	49.6	15.6	12.1	13.1	12.9	12.7	81	57	76	71
23	52.7	52.1	51.6	52.1	16.5	26.7	17.6	20.3	-0.5	27.7	15.1	52.3	11.8	11.1	8.0	11.4	10.2	79	30	75	61
24	50.6	48.7	47.7	49.0	15.1	26.7	19.6	20.5	-0.1	27.0	13.2	52.4	10.5	10.5	10.3	13.8	11.5	82	39	81	67
25	48.3	48.8	49.6	48.9	18.5	29.3	20.4	22.7	+2.2	29.6	16.3	49.2	15.5	11.8	9.1	11.6	10.8	74	30	64	56
26	50.5	47.6	46.6	48.2	17.9	27.4	25.6	23.6	+3.4	29.5	15.4	51.0	10.7	9.3	11.7	11.4	10.8	60	43	46	50
27	44.9	43.3	41.4	43.2	18.5	26.8	18.9	21.4	+1.6	27.5	17.7	48.0	14.8	13.6	15.4	13.4	14.1	85	58	82	75
28	43.0	43.8	43.9	43.6	17.3	25.9	20.4	21.2	+1.1	26.5	15.8	50.1	12.0	11.1	12.3	12.3	11.9	75	49	68	64
29	45.5	46.0	48.3	46.6	18.6	28.2	19.1	22.0	+1.8	28.9	16.5	48.7	12.7	12.2	11.0	11.1	11.4	76	38	67	60
30	49.0	50.5	53.2	50.9	17.5	16.6	13.9	16.0	-4.2	19.9	13.9	36.2	14.0	12.6	12.7	9.9	11.7	84	89	83	85
31	55.4	55.6	55.3	55.4	13.5	23.7	15.0	17.4	-2.1	24.1	11.9	47.6	8.0	8.6	8.2	9.3	8.7	74	37	72	61
közép	750.3	749.9	750.0	750.1	17.4	25.1	19.1	20.5	-0.4	26.2	15.8	46.8	13.2	11.3	11.3	11.6	11.4	76	50	70	65

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkő-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkő-Bogdánfy'scher Gewichts-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejét jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0.125.

*) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 augusztus*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás)	Felhőzet (0–10 ⁰)				Szélirány és szélereő (0–12 ⁰)			Szélsébség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
2-1	9	9	0	6-0	W ₁	WNW ₂	NW ₂	2-7	WNW 5-0	—	.	.
1-7	10 ⁰	5-1	1	2-3	— ⁰	NE ₁	W ₁	1-3	ENE 2-9	—	.	.
2-0	1-1	6-9	3	3-3	— ⁰	W ₁	NW ₂	1-2	WNW 4-2	—	7-10 ⁰	.
3-0	1	7-0	8	5-3	NNW ₁	ESE ₁	— ⁰	2-1	WNW 6-7	ny ●	.	.
1-6	1-0	9-1	7	8-7	ENE ₂	NW ₂	— ⁰	2-5	NNE 5-3	3-4 ● F	1, 7, 11-31 ●, 12-25-14 ● 0-1 F, 1)	.
2-12	6	7-0	2	5-0	— ⁰	NW ₁	NW ₂	2-5	WNW 7-3	—	7-10 ⁰	.
1-3	7	5-1	2	4-7	E ₁	NNW ₃	NW ₁	2-6	WNW 6-2	—	.	.
1-4	8-1	1-2	0	3-0	— ⁰	N ₂	— ⁰	1-7	WNW 6-4	—	7-10 ⁰	.
1-2	6	4-2	2	4-0	— ⁰	— ⁰	— ⁰	1-1	ESE 2-5	—	.	.
1-2	4-0	9-0	5	6-0	— ⁰	WNW ₂	NE ₁	3-1	WNW 12-0	8-1 ●	17-18, 19-22-20-10, 21-35-n ● 1	.
2-2	10-1	10-1	10-0	10-0	NW ₃	NNW ₁	WNW ₁	2-5	WNW 5-5	19-8 ●	0-3, 7-8 ● 1, 8-10-30 ● 0-1, 15 ● 1-2, 2)	.
2-3	10-1	9	2	7-0	E ₁	— ⁰	— ⁰	1-1	SSW 3-5	9-8 ●	2-3-30, 3-5-8 ● 1-10-0, 12-13 ● 1	.
2-0	3	1-1	6	3-3	— ⁰	S ₂	— ⁰	1-6	SSE 6-0	—	21-10 ⁰ , 21-45-11	.
2-0	9	3-1	10	7-3	NNE ₁	ESE ₁	SW ₂	2-6	WNW 14-7	3-6 ● ▲ F	7-10 ⁰ , 17-18 T, 17-37, 18-20 ● 2, 3)	.
1-5	6	8	2	5-3	WNW ₆	WNW ₅	WNW ₁	8-8	WNW 15-5	ny ●	11-0	.
1-0	10-0	10	7	9-0	WNW ₃	NW ₂	WNW ₃	4-1	WNW 9-2	ny ●	6-9-0	.
1-5	8	3-1	2	4-3	WNW ₂	NW ₂	— ⁰	2-7	WNW 6-4	—	7-10 ⁰	.
1-1	2-1	9-0	2	4-3	— ⁰	WNW ₂	WNW ₁	1-9	WSW 7-5	1-8 ● F	12-15-30 ● 0-1 F	.
1-2	3-1	9	9	7-0	NE ₁	NE ₁	— ⁰	1-5	N 3-6	1-0 ●	7-10 ⁰ , 21-0	.
1-2	10-1	3-1	2	5-0	N ₁	E ₁	WNW ₂	2-2	NNE 4-0	1-5 ●	5-6-8 ● 1-9-10-0, 21-30 NW	.
2-6	10-0	10-0	10-0	10-0	— ⁰	NNW ₁	NNW ₂	2-0	N 4-5	3-1 ●	6-9-0 ● 0-1, 14-30 ● 0-1, 20-30-21-10 ● 0	.
1-4	9	8	4	7-0	N ₁	NNW ₁	— ⁰	1-7	NNW 4-2	ny ● F	12-1, 16-15 T, 0, 19 T, 21-1	.
1-9	2-1	4-0	0	2-0	— ⁰	WSW ₁	— ⁰	1-4	W 4-8	—	7-12, 21-1	.
1-5	1-0	6-2	1	2-7	— ⁰	SSE ₂	— ⁰	1-3	S 4-2	—	7-12, 21-1	.
2-0	1-1	1-2	0	0-7	NNE ₁	NNE ₁	— ⁰	1-6	ENE 3-3	—	7-12	.
2-12	6	6	10	7-3	N ₁	ESE ₂	W ₂	2-2	WSW 7-5	0-1 ● F	7-10 ⁰ , 19-20-21-47-00 F	.
1-2	7	6-0	4	5-7	— ⁰	— ⁰	0	1-9	WNW 7-5	1-5 ● F	5-9-0, 10-30 T, 11-10-11-15 ● 2, 4)	.
2-0	0-1	5-2	1	2-0	WNW ₁	S ₂	0	2-6	S 5-2	—	7-10 ⁰ , 21-1	.
2-3	6-1	7-1	2	5-0	SSW ₂	SSW ₃	NW ₁	3-4	W 8-4	0-1 ●	7-12	.
0-7	9-0	9	1	6-3	— ⁰	NW ₁	NW ₃	3-7	WNW 10-8	1-1 ● F	1-3-0, 7, 10-35-10-41 ● 0, 5)	.
1-8	2-1	1-2	0	1-0	WNW ₁	WNW ₂	W ₁	3-5	WNW 8-0	—	7-12, 21-1	.
1-4	5-7	6-1	3-7	5-2	1-1	1-5	1-0	2-4	—	6-5	89-9	.

Csapadékos napok száma: 13, hóval 0, zivattarral 6, jégesővel 1, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
9 6 5 1 4 2 13 23 30

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Júl. 30 — aug. 3.		4—8		9—13		14—18		19—23		24—28	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
19.2	— 2.8	22.5	+ 1.0	21.9	+ 0.7	18.5	— 2.4	19.4	— 1.5	21.9	+ 1.7

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hőreteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☄ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≈ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☉ holdudvar	S dél
△ dara	≈ ködszemergés	∠ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
— harmat	→ hófúvás	∞ légköri füst	☉ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országos Időjárás-jelző.

1) 18-23-20-40 ● 1-2 — 2) 17-35 ● 0-1, 17-35-18-40 ● 1-21-50 ● 0-24 ● 1-2, 21 W — 3) 17-43-46 ●, 18-30-19 ● 1, 19-19-10 ● 2-21-30 ● 1-2 — 4) 17-10-18-50 ● 0-1 F — 5) 10-41-11 ● 2, 11-13 ● 1 F 14-5 ● 0

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 augusztus

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50.14	50.12	50.09	50.07	50.14	50.21	50.34	50.40	50.49	50.49	50.48	50.36
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	17.40	17.00	16.79	16.49	16.15	16.26	17.38	19.30	20.97	22.37	23.26	23.95
Nedvesség % ¹²⁾	74.2	74.3	76.7	77.9	78.9	79.2	76.0	69.6	62.1	57.5	53.6	52.3
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	1.81	1.75	1.75	1.75	1.73	1.55	1.61	2.07	2.55	2.65	2.85	2.97
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0.41	0.38	0.38	0.38	0.37	0.30	0.32	0.54	0.81	0.88	1.02	1.10
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	—	7.8	16.1	19.2	20.0	20.5	20.8	20.8
Csapadék mm ¹⁵⁾	1.9	0.6	0.2	—	—	0.4	2.0	2.8	0.2	0.8	9.2	5.3

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0-24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50.19	49.94	49.78	49.68	49.58	49.53	49.60	49.86	50.04	50.07	50.19	50.27	50.09
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	24.55	25.06	25.15	24.89	24.11	22.95	21.32	19.92	19.11	18.42	17.95	17.63	20.35
Nedvesség % ¹²⁾	49.8	49.5	48.2	49.7	49.8	56.0	61.8	67.0	70.5	72.3	74.5	74.9	64.8
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	3.08	3.23	3.13	3.31	3.24	3.23	3.03	2.72	2.21	2.04	1.94	1.84	2.42
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	1.19	1.31	1.23	1.37	1.31	1.31	1.15	0.93	0.61	0.52	0.47	0.42	0.78
Napfénytartam, órá ¹³⁾	19.6	20.2	18.0	17.7	16.9	17.8	6.7	—	—	—	—	—	242.1
Csapadék mm ¹⁵⁾	6.7	3.7	1.5	1.5	—	19.7	8.2	6.6	4.5	2.0	8.9	3.2	89.9

Napsütés⁵⁾ (óra):

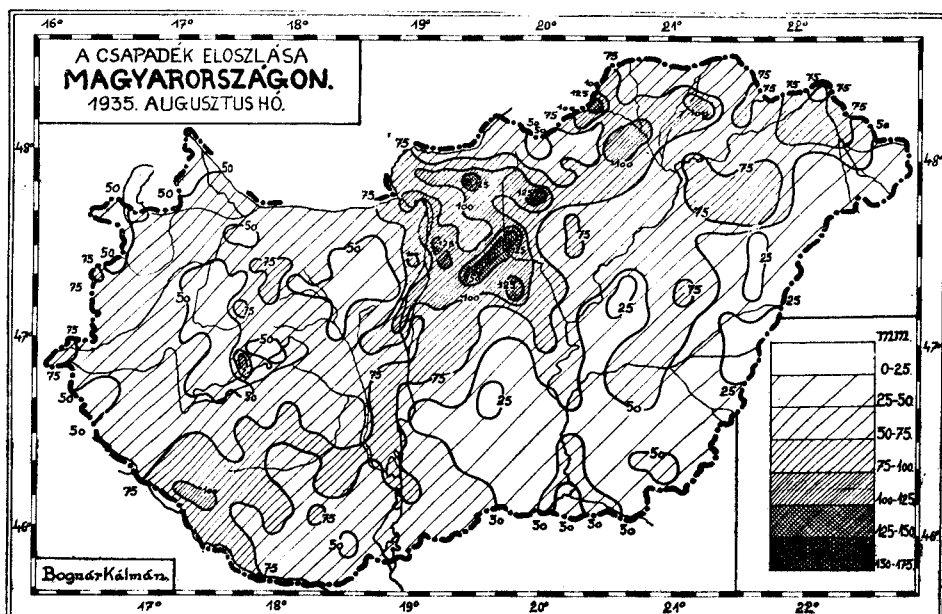
összeg eltérés	összeg eltérés	összeg eltérés
Budapest-Meteor. 242.1 (—30) 2	Balatonfüred 239.9 (—) 1	Szeged 288.6 (+15) 2
„ -Svábhegy 238.7 (—28) 2	Siófok 260.9 (+4) 2	Szarvas 270.1 (—4) 1
„ -Kertészeti 231.7 (—) 3	Pécs 274.7 (+2) 3	Kompolt 224.6 (—21) 2
„ -Óbuda 232.1 (—) 2	Alcsut 243.1 (—13) 2	Lillafüred 212.9 (—) 0
Budakeszi 210.9 (—) 4	Baja 283.3 (+10) 1	Orosháza 270.0 (+8) 2
Sopron-Egyetem 229.7 (—2) 2	Kalocsa 268.9 (—) 3	Békéscsaba 273.5 (—) 1
„ -Brandmajor 203.3 (—) 2	Kecskemét 253.3 (—) 3	Püspökladány 271.1 (—) 2
Magyaróvár 249.1 (+9) 1	Gödöllő 232.3 (—) 2	Tarcal 211.7 (—35) 3
Szombathely 206.6 (—) 2	Sőregpuszta 232.2 (—29) 4	Debrecen-Pallag 278.4 (+3) 1
Lenti 216.9 (—) 2	Salgótarján 223.0 (—) 3	„ -Egyetem 274.9 (—) 1
Keszthely 246.5 (—) 3	Kékes 228.6 (—) 3	Nyíregyháza 257.3 (—9) 0
Farkasgyepű 224.5 (—) 1	Királyhalom 254.5 (—15) 1	Halmos 232.7 (—) 0
Zirc 248.6 (—) 1		

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 51 (—16)	Bánhida 103 (—)	Szeged 76 (—)
„ -Kertészeti 124 (+9)	Baja 94 (—)	Szentmargitapuszta 83 (—)
Sopron-Egyetem 75 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 90 (—17)	Püspökladány 153 (—)
„ -Brandmajor 98 (—)	„ -Csalános 107 (—)	Szeres 79 (+28)
Magyaróvár 80 (—)	Gödöllő 70 (—)	Debrecen 120 (—)
Keszthely 55 (—)	Sőregpuszta 101 (—)	Nyíregyháza 106 (—)
Siófok 111 (+11)	Túrkeve 78 (—)	Halmos 62 (—)
Tihany 134 (—)	Kompolt 72 (—)	Tarcal 84 (—14)
	Királyhalom 91 (—)	

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0.0 m = 22.2 (—), 0.5 m = 21.8 (+2.4), 1.0 m = 19.9 (+2.0)
2.0 m = 16.4 (+1.3), 3.0 m = 14.0 (+0.9), 4.0 m = 12.0 (+0.4) C°

A zárójel közt lévő szám a normálistól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Szeptember.

Állomások	Tengerszintőlőtti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0-10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hányszor	Terminus min.	hányszor	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	744.3	0.0	15.2	+ 0.2	27.2	3.	6.6	26.	4.0	- 1.5	41	- 22	10
Sopron	234	742.6	- 0.2	16.3	+ 0.9	28.5	2.	8.4	10.	3.9	- 2.2	32	- 45	10
Magyaróvár	123	752.2	- 0.2	16.0	+ 0.3	28.6	3.	8.4	11.	4.4	- 0.9	12	- 50	5
Pápa	152	749.9	- 0.1	16.6	+ 0.2	29.1	3.	6.2	11.	4.1	- 1.2	58	- 17	8
Győr	119	—	—	16.5	+ 0.2	29.6	3.	4.5	11.	4.0	- 1.5	20	- 38	8
Keszthely	142	750.8	0.0	16.4	+ 0.1	28.6	3.	8.7	28.	4.3	- 0.4	58	- 13	7
Bánhid	156	749.2	—	15.8	+ 0.5	29.4	3.	5.2	11.	3.8	—	36	- 24	4
Tihany	107	753.8	—	17.1	+ 0.2	29.6	3.	9.6	27.	4.5	—	59	- 6	7
Siófok	112	—	—	16.4	+ 0.1	30.2	3.	7.0	29.	3.8	- 0.6	54	- 7	6
Zirc	400	727.9	—	14.1	—	27.6	3.	5.0	27.	3.5	—	31	- 42	6
Veszprém	276	738.1	—	15.8	+ 0.2	28.8	3.	7.0	29.	3.3	—	35	- 35	6
Székesfehérvár	113	753.0	—	16.6	+ 0.3	30.2	3.	7.8	27.	3.2	- 2.0	29	- 26	4
Esztergom	113	753.0	—	16.0	0.0	29.8	3.	6.3	11.	3.9	- 0.6	24	- 30	6
Högyész	134	—	—	16.1	0.0	30.9	3.	7.2	13.	2.6	- 1.6	44	- 19	8
Budapest	130	751.6	0.0	16.7	+ 0.2	28.7	3.	6.8	29.	3.6	- 1.1	34	- 20	7
Baja	114	753.1	—	17.1	0.0	29.8	3.	8.4	26.	3.1	- 1.3	33	- 22	8
Kalocsa	109	753.8	+ 0.2	17.3	+ 0.5	29.9	3.	7.8	28.	3.6	- 1.0	36	- 17	8
Kúnszentmiklós	98	754.3	—	16.5	0.0	29.2	23.	7.8	29.	3.6	—	40	- 8	5
Gödöllő	212	744.8	—	14.6	0.0	27.4	3.	3.8	29.	3.1	—	19	- 35	5
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	16.5	+ 0.2	30.7	3.	6.9	28.	4.1	- 0.1	18	- 32	6
Salgótarján	249	740.9	0.0	14.6	+ 0.1	27.7	3.	3.5	11.	2.7	- 1.7	18	- 35	6
Eger	174	746.8	—	16.3	+ 0.5	28.0	3.	6.8	29.	5.7	+ 1.2	17	- 37	6
Lillafüred	304	735.3	—	14.4	+ 1.0	26.3	3.	4.6	11.	2.8	—	19	- 37	7
Alsófűgöd	133	750.6	- 0.5	15.9	+ 1.0	28.3	3., 23.	3.0	29.	5.3	+ 0.1	19	- 34	9
Tarcal	115	752.6	—	17.1	+ 1.1	29.1	3.	7.3	26.	4.6	+ 0.1	32	- 23	8
Túrkeve	86	—	—	17.4	+ 0.9	30.4	23.	6.4	29.	3.3	- 1.0	18	- 28	4
Szentmargitapuszta	94	—	—	16.8	+ 0.7	29.5	3.	5.8	29.	3.7	- 1.1	22	- 21	6
Szerep	90	754.7	- 0.4	17.6	+ 1.1	30.7	3.	6.5	29.	3.4	- 1.0	16	- 29	4
Débreceen-Pallagpuszta	133	750.8	- 0.2	16.4	+ 1.0	28.6	3., 16.	4.6	29.	3.8	- 0.9	24	- 25	7
Nyiregyháza	110	—	—	16.3	+ 0.7	28.0	3., 23.	4.8	30.	3.9	- 0.5	22	- 28	8
Mátészalka	129	751.1	—	16.2	+ 0.6	30.8	16.	5.0	29.	4.5	+ 0.1	45	- 5	9
Nagykanizsa	163	—	—	15.2	- 0.5	27.4	3.	5.0	27.	3.4	- 1.3	47	- 24	7
Zalaegerszeg	157	—	—	15.5	- 0.2	28.2	21.	3.8	27.	3.2	- 1.7	57	- 21	7
Kaposvár	158	749.5	—	16.0	- 0.6	29.3	3.	6.1	27.	3.8	- 0.9	55	- 12	8
Pécs	154	749.9	+ 0.2	17.2	0.0	29.4	3.	7.1	27.	3.4	- 1.5	45	- 13	7
Szekszárd	121	752.5	- 0.1	17.8	+ 0.5	30.3	3.	7.8	28.	2.7	- 1.5	39	- 17	8
Újszeged	97	754.4	—	17.6	+ 0.1	31.0	3.	8.7	26.	3.2	- 1.1	35	- 10	5
Szarvas	88	754.6	—	17.8	+ 1.0	29.9	22.	7.3	29.	3.4	—	18	- 25	5
Oroszlóháza	92	754.8	+ 0.1	17.4	+ 0.7	29.2	3.	7.4	11.	3.4	- 1.0	52	+ 9	8
Mezőhegyes	100	—	—	18.0	—	29.4	3.	8.5	26.	3.9	—	27	- 21	5
Farkasgyepű	400	727.9	—	15.5	+ 0.8	26.4	3.	6.1	27.	3.5	—	44	- 40	8
Dobogókő	700	703.0	+ 0.4	13.8	+ 0.7	24.5	3.	4.2	27.	3.6	- 1.9	31	- 31	6
Budapest-Ciellagda	474	721.6	—	14.8	+ 0.3	24.6	3.	6.9	27.	4.6	- 1.2	36	- 16	4
Kékes	991	678.2	—	11.9	+ 0.7	22.4	21.	3.6	27.	4.8	—	28	—	7
Bánkút	860	—	—	12.2	+ 0.8	21.3	3., 21.	1.8	12.	4.2	—	27	—	6

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfeletti magasság: 129·6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁵⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves érték.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép
1	756·0	754·9	753·8	754·9	13·0	25·7	17·3	18·7	-0·4	26·3	11·3	46·2	8·1	9·7	10·6	11·4	10·6	86	43	77	69
2	53·8	52·8	52·4	53·0	14·8	27·9	18·5	20·4	+1·9	28·0	13·1	48·5	9·6	10·7	10·5	12·2	11·1	85	37	77	66
3	52·1	50·9	48·7	50·6	15·1	28·7	20·9	21·6	+3·0	29·5	13·7	52·0	9·8	10·9	10·4	13·0	11·4	85	35	70	63
4	46·5	45·7	46·9	46·4	17·9	25·5	17·5	20·3	+1·8	26·4	15·7	46·0	12·1	11·5	12·6	12·9	12·3	75	52	86	71
5	49·6	48·8	50·6	49·7	16·0	21·4	14·0	17·1	-0·7	26·1	13·9	50·1	10·5	11·4	11·2	10·6	11·1	84	59	88	77
6	50·2	47·4	46·1	47·9	14·1	17·0	15·9	15·7	-2·4	18·9	12·8	46·5	9·3	10·1	11·8	10·7	10·9	83	81	79	81
7	48·9	48·7	49·1	48·9	13·0	19·5	12·8	15·1	-3·4	19·7	12·5	46·1	9·1	7·6	7·1	6·9	7·2	68	42	62	57
8	49·2	50·1	51·4	50·2	11·9	16·4	13·2	13·8	-4·3	18·3	10·1	43·7	5·5	6·9	6·1	6·4	6·5	66	44	56	55
9	52·4	51·2	50·3	51·3	10·8	18·8	12·9	14·2	-3·6	20·8	9·7	45·3	6·5	6·6	7·1	7·2	7·0	68	44	65	59
10	51·5	52·7	55·2	53·1	10·8	18·2	11·6	13·5	-4·1	18·9	10·0	43·0	6·2	7·3	6·2	6·5	6·7	75	40	63	59
11	56·6	56·0	55·5	56·0	8·0	18·5	10·3	12·3	-5·1	18·8	6·9	41·7	3·4	6·7	6·3	7·4	6·8	83	40	79	67
12	55·3	54·0	54·1	54·5	7·2	21·9	11·8	13·6	-3·5	22·4	6·2	42·2	3·1	6·8	6·4	8·0	7·1	89	33	77	66
13	56·0	56·1	55·9	56·0	7·9	23·4	13·0	14·8	-2·0	24·3	6·7	43·1	4·1	6·9	7·8	8·5	7·7	86	36	76	66
14	56·6	55·5	54·4	55·5	11·0	25·1	15·2	17·1	+0·2	25·6	9·5	46·2	6·4	8·2	8·9	10·5	9·2	83	37	81	67
15	53·6	51·1	48·0	50·9	12·7	28·1	17·0	19·3	+2·6	28·5	11·3	46·1	8·9	9·9	9·1	11·3	10·1	90	32	78	67
16	45·5	45·9	47·7	46·4	15·5	21·9	15·6	17·7	+1·2	23·6	14·1	41·6	11·4	11·5	13·1	12·8	12·5	87	67	96	83
17	48·0	47·6	47·0	47·5	12·3	23·0	16·5	17·3	+1·3	23·3	11·3	44·6	8·7	10·0	7·6	11·8	9·8	93	36	84	71
18	47·7	48·4	48·8	48·3	15·1	18·5	14·5	16·0	-0·1	19·3	13·6	44·1	11·2	11·8	9·2	8·3	9·8	92	58	67	72
19	50·7	51·7	53·0	51·8	13·3	21·8	12·1	15·7	-0·2	21·8	12·1	43·5	11·5	8·2	7·0	6·8	7·3	72	36	65	58
20	55·5	56·7	57·1	56·4	13·3	24·2	17·1	18·2	+2·5	25·5	10·3	51·0	7·0	8·2	11·8	11·6	10·5	72	52	79	68
21	57·1	56·1	55·7	56·3	13·8	28·5	19·2	20·5	+5·3	29·1	13·0	48·9	10·4	10·6	12·2	11·2	11·3	89	42	67	66
22	55·4	53·2	51·6	53·4	15·3	27·9	18·1	20·4	+5·9	28·3	14·4	45·0	11·6	11·7	10·4	13·1	11·7	90	37	84	70
23	50·5	49·1	48·8	49·5	14·4	27·8	18·3	20·2	+5·6	28·8	13·6	47·2	10·7	11·5	10·9	11·9	11·4	94	39	76	70
24	50·5	50·3	49·9	50·2	16·3	26·1	17·1	19·8	+5·4	26·2	15·6	46·4	12·9	11·3	11·4	8·3	10·3	82	45	57	61
25	48·4	45·0	48·4	45·6	13·7	22·2	17·9	17·9	+3·6	23·9	13·1	46·1	10·3	8·8	10·3	9·4	9·5	75	51	61	62
26	46·4	47·4	49·3	47·7	12·4	16·9	11·4	13·6	-0·5	17·5	10·8	39·7	11·0	6·1	5·9	6·1	6·0	56	41	61	53
27	49·9	51·6	53·0	51·5	9·9	17·3	11·3	12·8	-1·4	17·6	9·5	40·2	7·1	6·3	6·6	5·6	6·2	69	44	55	56
28	54·2	54·9	56·5	55·2	10·5	17·4	10·5	12·8	-1·7	19·8	8·4	34·6	4·4	6·7	7·0	8·0	7·2	70	47	84	67
29	57·6	56·4	55·5	56·5	6·8	22·4	13·1	14·1	-0·7	22·6	6·5	39·3	3·5	6·8	7·9	8·1	7·6	92	39	72	68
30	54·1	52·8	51·9	52·9	9·1	22·4	13·9	15·1	+0·2	22·5	8·1	39·9	5·4	7·4	9·5	9·9	8·9	85	47	83	72
Közép	752·0	751·4	751·4	751·6	12·5	22·5	15·0	16·7	+0·2	23·4	11·3	44·6	8·3	8·9	9·1	9·6	9·2	81	45	73	66

17·3

¹⁾ 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0·15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0·15 mm).

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggyölys napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24½ m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24½ m. ⁹⁾ Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdányf-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdányf'scher Gewichts-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0·5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0·5 m im Lamont'schen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejtő jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra angezeigt Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0·125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0·125.

^{*} A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 szeptember*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10°)				Szélirány és szél erő (0—12°)			Szélső sebesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ²⁾			
1.4	00 ²	00 ²	0	0 0	— ⁰	SW ₂	W ₁	1.2	SE 2.9	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
1.5	30 ¹	10 ²	0	1.3	— ⁰	SSE ₁	— ⁰	1.0	S 3.1	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₂	.
1.7	60 ¹	8 ²	8	7.3	— ⁰	S ₂	— ⁰	1.2	SW 4.6	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₀	.
1.0	90 ⁰	80 ²	2	6.3	NNE ₁	— ⁰	— ⁰	2.2	WNW 7.5	6.8 ●	7 ^Δ ₀ , 11 [●] ₀ , 16 ²⁵ ₁₆₃₀ ● ₀₋₁	.
1.3	40 ⁰	9	10 ⁰	7.7	— ⁰	W ₂	SW ₁	3.1	WNW 12.2	15.8 ● ☒	7 ^Δ ₁ , 14 ¹⁴ ₁₄₁₈ ● ₀₋₁₅₄₅ ● ₂₋₂	.
0.7	60 ¹	10 [●] ₁	1	5.7	NW ₂	WNW ₂	WNW ₄	3.9	WNW 9.8	1.7 ●	11 ⁴⁰ ₀ , 13 ³⁰ ₀ , 14 ⁵⁰ ₀ , 14 ¹⁵ ₀ ● ₁₋₃	.
2.1	10 ²	50 ²	1	2.3	NW ₅	WNW ₅	NE ₁	5.9	WNW 11.6	—	.	.
1.8	20 ²	9	2	4.3	W ₅	NW ₅	NNW ₂	5.8	WNW 11.4	ny ●	12 ¹⁵ ₀	.
2.0	9	8	1	6.0	W ₄	NW ₃	WSW ₁	4.4	W 7.4	1.7 ●	21 ^Δ ₁ , 23 ¹⁵ ₀ , 23 ³⁰ ₀ ● ₂₋₂₃₃₀ ● ₀	.
1.5	10 ¹	30 ¹	1	1.7	W ₁	NNW ₄	NW ₂	3.9	WNW 10.0	—	.	.
1.1	10 ¹	50 ¹	0	2.0	ENE ₁	— ⁰	W ₁	1.2	WNW 2.8	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
1.4	00 ¹	00 ²	0	0.0	— ⁰	SW ₁	— ⁰	1.4	S 5.0	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₂	.
1.3	10 ¹	10 ²	1	1.0	— ⁰	SE ₁	— ⁰	1.1	SE 3.4	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
1.2	9	50 ²	2	5.3	— ⁰	SSW ₂	— ⁰	0.8	SSW 4.3	—	7 ^Δ ₁ , 19 ^Δ ₁	.
1.4	7	10 ²	1	3.0	— ⁰	— ⁰	— ⁰	0.9	SE 2.5	0.2 ●	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
0.6	90 ⁰	90 ⁰	10 [●] ₁	9.3	— ⁰	W ₂	WNW ₂	2.0	WNW 5.5	7.2 ●	6 ⁵³ ₀ , 7 ¹ ₀ , 8 ³⁰ ₀ ● ₀ , 8, 10 ³⁰ ₀ ● _{0,4}	.
1.4	10 ¹	10 ²	2	1.3	— ⁰	SSW ₂	— ⁰	2.0	WNW 8.3	—	21 ^Δ ₁	.
1.7	40 ⁰	9	7	6.7	WNW ₂	WNW ₃	NW ₁	4.9	WNW 9.5	—	7 ^Δ ₁ , 11 ¹⁵ ₀ , 11 ⁵⁰ ₀ , 13 ¹ ₀ , 15 ¹⁰ ₀ ● ₀	.
1.9	70 ¹	10 ²	0	2.7	WNW ₄	WNW ₄	WNW ₁	5.1	WNW 9.5	—	21 ^Δ ₀	.
1.3	60 ⁰	4	0	3.3	ESE ₂	WNW ₃	W ₁	3.0	WNW 11.0	—	21 ^Δ ₀	.
1.4	00 ¹	10 ²	0	0.3	— ⁰	NW ₁	— ⁰	1.5	WNW 5.2	—	7 ^Δ ₂ , ∞, 21 ^Δ ₀	.
1.4	10 ¹	20 ²	0	1.0	— ⁰	ESE ₁	— ⁰	1.2	WSW 2.6	—	21 ^Δ ₂	.
1.4	20 ¹	70 ⁰	1	3.3	— ⁰	SSW ₁	W ₁	1.4	SSW 4.4	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
1.8	30 ¹	30 ²	1	2.3	WNW ₂	WNW ₂	WNW ₂	3.9	WNW 8.0	—	.	.
1.7	60 ⁰	80 ⁰	6	6.7	ESE ₁	SSW ₂	NW ₅	3.0	WNW 10.2	ny ●	7 ^Δ ₀ , 13 ¹² ₀ , 14 ⁴⁵ ₀ , 14 ⁵⁵ ₀ , 18 ⁵⁰ ₀ , 21 ³⁵ ₀ ● ₀	.
1.8	8	7	20 ⁰	5.7	NW ₃	NW ₅	NW ₃	6.4	WNW 12.7	0.5 ●	12 ⁴⁵ ₅₅ , 13 ³⁰ ₂₅ ● ₀ , 14 ²⁰ ₂₅ ● ₂₋₅	.
1.6	50 ⁰	5	1	3.7	WNW ₆	NW ₄	NNW ₂	6.3	WNW 14.6	—	.	.
0.8	9	5	0	4.7	— ⁰	NE ₁	— ⁰	1.1	NNE 4.0	—	21 ^Δ ₁	.
1.3	0	50 ¹	0	1.7	— ⁰	S ₂	— ⁰	1.4	SE 4.5	—	7 ^Δ ₂ , 21 ^Δ ₁	.
1.0	10 ⁰	30 ¹	1	1.7	— ⁰	E ₁	— ⁰	0.9	E 2.4	—	7 ^Δ ₁ , 19 ^Δ ₀ , 21 ^Δ ₁	.
42.5	4.0	4.8	2.0	3.6	1.3	2.1	1.1	2.7	— 7.0	33.9		

Csapadékos napok száma: 7. hóval 0, zivatarral 1, jégesővel 0, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
1 4 2 3 5 5 17 21 32

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Aug. 27—szept. 2		3—7		8—12		13—17		18—22		23—27	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
18.9	—0.6	18.0	—0.3	13.5	—4.1	17.2	+0.6	18.2	+2.6	16.9	+2.6

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmára	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≡ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
Δ dara	≡ ködszemergés	≤ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
Δ harmat	→ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Országos Időjárás-jelző.

1) 16⁵⁵₀, 17¹⁰₀● — 2) 22⁰₀₋₁, 14⁴⁵₀ — 3) 14⁴⁸₀●, 15²⁵₀●₁₋₂, 17⁵⁸₀, 18¹⁵₀●₁₋₁₉₅₀● — 4) 10⁵⁰₀, 11³⁰₀●₀₋₁, 14²₀, 17⁰₀●, 21³⁰₀●₁₋₂₂₀₀● — 5) 14³²₀●, 15³⁰₀●, 18³⁰₅₅, 20⁵⁰₀, 21⁰⁵₀●

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 szeptember

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	51.76	51.74	51.74	51.68	51.72	51.81	51.99	52.10	52.21	52.25	52.14	51.94
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	12.87	12.63	12.33	12.06	11.81	11.61	12.53	14.99	17.33	19.16	20.32	21.44
Nedvesség % ¹²⁾	78.3	79.3	80.2	81.3	81.3	82.0	80.8	72.9	64.0	54.9	49.4	47.3
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	2.20	2.29	2.34	1.89	1.86	1.87	2.05	2.40	2.89	3.20	3.54	3.76
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	0.60	0.66	0.68	0.45	0.43	0.44	0.53	0.72	1.05	1.28	1.57	1.77
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	—	0.2	8.8	22.0	24.7	26.5	24.5	24.2
Csapadék mm ¹⁵⁾	—	—	—	—	—	—	0.2	•	•	—	0.2	0.2

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	51.71	51.43	51.29	51.10	51.02	50.99	51.10	51.30	51.39	51.47	51.56	51.59	51.63
Hőmérséklet C° ¹¹⁾	22.12	22.38	22.25	21.55	20.13	18.64	16.89	15.71	14.95	14.32	13.78	13.26	16.46
Nedvesség % ¹²⁾	45.7	44.5	45.1	47.4	50.9	56.0	62.3	68.7	73.5	75.2	77.1	78.0	65.7
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	3.88	3.77	4.07	3.71	3.40	3.16	2.58	2.42	2.17	2.11	2.14	1.88	2.73
Szélnyomás kg/m ² ¹⁶⁾	1.88	1.78	2.07	1.72	1.45	1.25	0.83	0.73	0.59	0.56	0.57	0.44	1.00
Napfénytartam, óra ¹³⁾	24.1	23.2	23.4	23.0	19.6	7.5	0.6	—	—	—	—	—	252.3
Csapadék mm ¹⁵⁾	•	•	5.4	7.8	6.8	1.4	3.4	3.0	2.9	0.9	—	1.7	33.9

Napsütés⁵⁾ (óra):

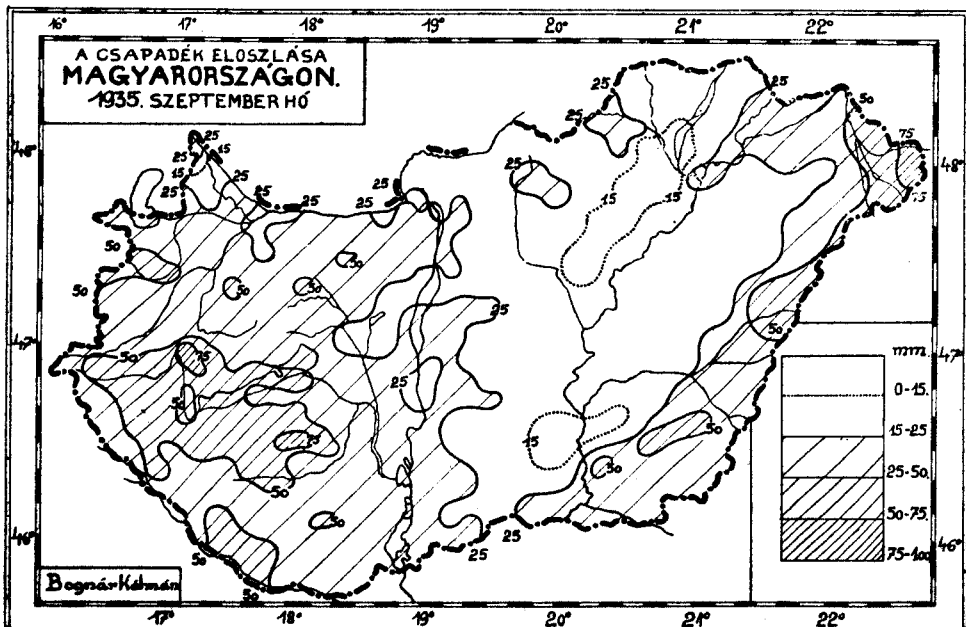
	Összeg eltérés @nincs				Összeg eltérés @nincs				Összeg eltérés @nincs		
Budapest-Meteor.	252.3	(+62)	0	Balatonfüred	255.3	(—)	0	Szeged	253.1	(+58)	0
" -Svábhegy	242.7	(+57)	0	Siófok	244.5	(+60)	1	Szarvas	248.2	(+40)	0
" -Kertész	229.5	(—)	0	Pécs	238.5	(+55)	1	Kompolt	259.1	(+103)	0
Budakeszi	248.7	(—)	1	Alcsut	236.8	(+58)	0	Lillafüred	224.7	(—)	0
Sopron- Egyetem	226.7	(+51)	1	Baja	269.4	(+56)	0	Oroszáza	236.4	(+55)	2
" -Brandmajor	238.3	(—)	0	Kalocsa	267.1	(—)	0	Békéscsaba	243.2	(—)	0
Magyaróvár	246.0	(+73)	1	Kecskemét	222.1	(—)	0	Püspökladány	251.6	(—)	0
Szombathely	209.0	(—)	3	Gödöllő	255.5	(—)	0	Tarcal	251.8	(+86)	0
Lenti	234.9	(—)	2	Sőregpuszta	242.2	(+43)	0	Debrecen-Pallag	244.4	(+52)	0
Keszthely	240.2	(—)	2	Salgótarján	232.5	(—)	0	" -Egyetem	264.4	(—)	0
Farkasgyepű	230.0	(—)	0	Kékes	259.2	(—)	0	Nyiregyháza	240.8	(+56)	0
Zirc	256.9	(—)	0	Királyhalom	251.1	(+52)	0	Halmos	193.9	(—)	0

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor.	43	(+1)	Bánhid	75	(—)	Szeged	71	(—)
" -Kertész	106	(+36)	Baja	82	(—)	Szentmargitapuszta	78	(—)
Sopron-Egyetem	69	(—)	Kecskemét-Miklóstelep	73	(—4)	Püspökladány	104	(—)
" -Brandmajor	91	(—)	" -Csalános	91	(—)	Szerp	—	(—)
Magyaróvár	75	(—)	Gödöllő	54	(—)	Debrecen	68	(—)
Keszthely	34	(—)	Sőregpuszta	83	(—)	Nyíregyháza	84	(—)
Siófok	105	(+33)	Túrkeve	77	(—)	Halmos	42	(—)
Tihany	104	(—)	Kompolt	53	(—)	Tarcal	64	(—6)
			Királyhalom	69	(—)			

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0.0 m = 17.5 (—), 0.5 m = 18.6 (+1.7), 1.0 m = 18.3 (+1.4)
2.0 m = 16.5 (+0.9), 3.0 m = 14.7 (+0.8), 4.0 m = 12.9 (+0.5) C°

A zárójel közt lévő szám a normáltól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

Október.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0—10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól *)	havi közép	eltérés a norm.-tól *)	Terminus max.	hánycikán	Terminus min.	hánycikán	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma
Szombathely	216	741.2	— 2.5	12.2	+ 2.4	23.2	1.	1.0	27.	7.7	+ 1.5	53	+ 10	11
Sopron	234	739.5	— 2.8	12.3	+ 2.3	23.6	1.	1.5	27.	6.9	+ 0.2	64	+ 12	15
Magyaróvár	123	749.3	— 2.9	12.3	+ 1.9	24.9	5.	2.9	26.	7.4	+ 1.4	57	+ 17	12
Pápa	152	747.0	— 2.7	13.1	+ 2.0	25.7	6.	3.1	26.	6.4	0.0	85	+ 24	13
Győr	119	—	—	13.1	+ 1.9	26.5	5.	1.8	26.	7.2	+ 0.7	69	+ 25	12
Keszthely	142	747.9	— 2.9	13.2	+ 2.2	24.9	6.	2.4	27.	7.1	+ 1.7	57	— 6	13
Bánhida	156	746.4	—	12.9	+ 2.3	27.5	5.	0.2	25.	6.3	—	51	+ 2	12
Tihany	107	751.0	—	14.2	+ 2.4	27.0	5.	5.2	31.	7.0	—	51	— 3	12
Siófok	112	—	—	13.8	+ 2.6	27.6	6.	4.8	25., 31.	5.6	+ 0.5	58	+ 4	12
Zirc	400	724.8	—	11.5	—	25.9	5.	1.6	25.	6.0	—	74	+ 12	13
Veszprém	276	735.1	—	12.6	+ 2.1	26.9	5.	3.5	27.	5.9	—	68	+ 16	13
Székesfehérvár	113	750.2	—	13.4	+ 2.2	28.6	5.	3.0	26.	5.9	+ 0.1	47	— 4	11
Esztergom	113	750.2	—	13.3	+ 2.5	29.3	5.	0.8	25.	5.7	— 0.1	43	— 6	11
Högyész	134	—	—	14.0	+ 3.3	29.5	5.	0.6	27.	5.5	+ 0.6	33	— 23	12
Budapest	130	748.8	— 2.7	13.9	+ 2.9	29.4	5.	3.7	26.	5.5	— 0.2	44	— 7	11
Baja	114	750.3	—	14.8	+ 3.4	30.0	6.	2.4	27.	5.3	0.0	20	— 34	6
Kalocsa	109	751.0	— 2.7	14.8	+ 3.7	28.2	6.	2.6	26., 27.	5.8	+ 0.3	16	— 30	10
Kúnszentmiklós	98	751.6	—	13.9	+ 3.2	29.0	5.	2.3	26.	6.0	—	17	— 25	9
Gödöllő	212	742.1	—	12.1	+ 2.8	29.2	5.	0.4	27.	5.4	—	28	— 20	11
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	13.8	+ 3.1	29.6	5.	— 0.8	27.	5.1	0.0	14	— 32	5
Salgótarján	249	738.3	— 2.5	12.1	+ 3.0	29.0	5.	0.6	26., 27.	4.0	— 1.2	34	— 15	11
Eger	174	744.8	—	13.1	+ 3.1	29.8	5.	— 0.1	27.	5.8	+ 0.5	35	— 11	11
Lillafüred	304	732.9	—	11.8	+ 3.3	26.4	5., 6.	0.0	27.	4.3	—	31	— 17	11
Alsófűtőd	133	748.4	— 2.7	13.1	+ 3.7	27.8	5.	— 0.2	27.	6.9	+ 0.8	29	— 15	11
Tarcal	115	750.3	—	14.3	+ 3.7	30.2	6.	— 0.4	27.	6.0	+ 0.8	40	— 9	10
Túrkeve	86	—	—	14.6	+ 3.5	30.6	5.	— 0.6	27.	4.8	— 0.4	19	— 25	8
Szentmargitapuszta	94	—	—	14.0	+ 3.7	31.2	5.	0.3	27.	5.5	+ 0.1	29	— 11	8
Szerep	90	752.5	— 2.8	14.5	+ 3.5	31.0	5., 6.	— 0.1	27.	5.4	+ 0.1	25	— 19	9
Debrecen-Pallagpuszta	133	748.7	— 2.5	13.7	+ 3.7	29.5	6.	0.0	27.	5.1	— 0.3	46	— 4	10
Nyíregyháza	110	—	—	13.6	+ 3.4	30.0	5., 6.	0.6	27.	5.4	+ 0.3	29	— 20	11
Mátészalka	129	749.1	—	13.7	+ 3.3	30.6	6.	1.3	27.	5.4	+ 0.5	41	— 11	11
Nagykanizsa	163	—	—	13.0	+ 2.6	23.6	1.	3.4	27.	6.0	+ 0.6	63	— 8	13
Zalaegerszeg	157	—	—	12.6	+ 2.1	24.0	1., 10.	2.0	27.	5.8	0.0	54	— 10	15
Kaposvár	158	746.7	—	13.8	+ 2.7	28.2	6.	1.7	27.	5.8	+ 0.8	50	— 16	10
Pécs	154	747.0	— 2.6	15.0	+ 3.6	28.6	6.	3.0	27.	5.8	+ 0.3	36	— 26	10
Széksárd	121	749.7	— 3.0	15.4	+ 3.8	29.4	5.	3.7	27.	4.6	— 0.4	13	— 40	9
Újszeged	97	751.9	—	15.4	+ 3.7	29.4	6.	3.3	26.	4.8	— 0.5	17	— 31	6
Szarvas	88	752.3	—	15.8	+ 4.3	31.6	6.	1.3	29.	5.3	—	17	— 26	7
Orosháza	92	752.2	— 2.8	15.0	+ 3.7	29.8	6.	1.8	27.	5.2	0.0	15	— 29	6
Mezőhegyes	100	—	—	15.6	—	31.2	6.	1.8	31.	4.1	—	22	— 23	7
Farkasgyepű	400	725.0	—	12.1	+ 2.2	23.2	11.	2.0	26.	5.5	—	83	+ 12	13
Dobogókő	700	700.0	— 2.1	10.8	+ 2.8	22.7	6.	— 0.8	26.	5.4	— 0.9	75	+ 18	10
Budapest-Ceillagda	474	718.7	—	12.0	+ 2.9	25.4	5.	1.5	26.	6.8	+ 0.2	57	+ 8	11
Kékes	991	675.3	—	9.6	+ 3.6	21.8	5.	— 2.2	29.	6.5	—	50	—	12
Bánkút	860	—	—	10.1	+ 3.8	22.6	5.	— 2.0	27.	6.7	—	39	—	7

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölötti magasság: 129.6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Páramomás ⁵⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁶⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	749.7	747.5	746.7	748.0	10.1	27.2	15.6	17.6	+3.0	27.8	9.6	45.3	6.8	8.5	8.2	9.9	8.9	92	30	75	66	91
2	44.2	40.6	38.3	41.0	10.3	24.6	19.9	18.3	+4.0	25.3	9.9	44.5	6.7	8.3	6.6	8.5	7.8	88	28	49	55	60
3	40.2	43.8	45.5	43.2	11.2	18.5	13.3	14.3	+0.5	19.9	11.1	39.6	9.5	8.8	7.7	9.4	8.6	89	49	82	73	60
4	46.4	45.5	45.2	45.7	11.0	24.0	16.7	17.2	+4.0	25.0	9.6	43.1	6.4	8.7	7.8	10.6	9.0	88	35	75	68	71
5	44.9	44.4	46.8	45.4	13.7	29.4	20.0	21.0	+7.6	29.5	13.5	48.6	10.9	10.6	12.0	12.7	11.8	90	39	73	67	72
6	48.0	45.5	47.6	47.0	14.6	27.6	17.9	20.0	+6.9	28.7	14.4	47.3	11.8	11.6	11.6	11.2	11.5	93	42	73	69	67
7	51.4	52.7	53.8	52.6	13.3	24.8	15.2	17.8	+4.8	25.3	13.0	46.9	10.4	10.7	11.3	10.9	11.0	94	48	84	75	86
8	54.1	52.4	52.1	52.9	12.9	26.4	19.1	19.5	+6.7	27.0	12.6	43.0	9.6	10.2	10.5	11.0	10.6	91	41	66	66	74
9	52.5	51.5	52.2	52.1	13.0	27.4	17.9	19.4	+6.8	27.5	12.2	44.4	9.7	10.4	11.7	11.1	11.1	92	43	72	69	73
10	52.2	51.0	50.4	51.2	14.4	24.1	16.3	18.3	+6.0	24.6	13.8	44.0	10.1	10.3	10.1	11.3	10.6	84	45	82	70	90
11	52.9	52.6	52.7	52.7	13.0	26.3	15.8	18.4	+6.5	27.0	12.5	45.7	9.4	10.3	9.6	9.3	9.7	91	37	69	66	93
12	52.1	52.2	54.3	52.9	11.7	22.6	17.3	17.2	+5.4	23.9	11.2	39.7	7.9	8.9	10.4	10.3	9.9	87	51	70	69	76
13	58.3	58.9	59.2	58.8	13.5	19.6	13.1	15.4	+3.5	20.0	12.9	34.8	9.8	8.6	8.6	9.1	8.8	74	50	81	68	61
14	59.0	58.4	57.8	58.4	12.9	19.0	12.6	14.8	+3.1	19.5	12.6	34.6	10.6	8.2	6.4	7.9	7.5	74	39	72	62	11
15	57.1	56.8	57.3	57.1	12.2	18.1	13.4	14.6	+2.9	18.5	11.0	32.8	8.2	8.2	9.7	9.8	9.2	77	62	85	75	01
16	57.8	57.7	57.8	57.8	11.4	20.8	11.8	14.7	+3.6	22.2	11.4	41.9	8.3	9.5	9.5	8.8	9.3	94	52	84	77	72
17	58.3	57.7	57.6	57.9	12.2	19.9	12.3	14.8	+4.3	19.9	9.7	38.4	5.9	8.9	7.9	7.2	8.0	84	45	67	65	93
18	55.6	53.9	54.4	54.6	9.7	15.5	14.6	13.3	+2.9	16.1	8.0	22.0	4.2	7.3	7.5	7.0	7.3	81	57	56	65	00
19	54.1	50.3	46.6	50.3	7.5	15.1	13.3	12.0	+2.1	16.2	7.5	32.3	4.1	5.5	5.2	6.5	5.7	70	41	56	56	30
20	43.3	41.7	42.1	42.4	6.9	18.6	14.9	13.5	+3.7	21.0	6.7	31.5	3.8	6.8	10.3	11.5	9.5	91	64	91	82	42
21	41.7	39.1	37.3	39.4	11.9	21.9	15.9	16.6	+7.1	22.3	11.8	37.4	9.3	10.0	8.2	10.1	9.4	95	42	75	71	57
22	38.9	42.1	44.9	42.0	9.0	12.7	8.0	9.9	+0.2	15.9	7.8	34.5	8.2	7.6	7.1	7.0	7.2	89	64	87	80	28
23	43.8	43.7	42.1	43.2	8.7	13.4	13.1	11.7	+2.5	13.5	7.5	15.7	6.7	8.2	10.4	10.7	9.8	98	90	95	94	00
24	37.0	38.2	40.4	38.5	12.9	9.3	5.6	9.3	+0.1	13.2	5.6	34.7	11.5	10.3	7.5	5.5	7.8	92	85	80	86	06
25	42.6	43.2	44.6	43.5	4.8	9.9	7.9	7.5	+1.0	11.0	4.3	32.7	4.1	5.4	5.3	5.3	5.3	84	57	66	69	19
26	47.5	50.2	53.2	50.3	3.7	8.1	5.4	5.7	+2.8	9.4	3.7	33.4	+0.1	5.0	5.6	5.3	5.3	83	69	79	77	36
27	53.7	51.5	48.5	51.2	3.8	9.4	7.7	7.0	+0.6	9.9	2.4	27.0	-1.3	5.1	4.4	5.7	5.1	85	50	72	69	34
28	40.0	35.5	36.9	37.5	6.9	8.9	8.2	8.0	+0.5	10.7	6.0	12.7	5.0	6.4	7.7	5.1	6.4	85	90	63	79	01
29	42.2	44.8	45.9	44.3	4.8	9.4	4.3	6.2	+2.3	10.1	4.3	35.2	2.6	5.1	4.5	4.4	4.7	78	51	71	67	55
30	45.8	47.6	51.0	48.1	5.1	10.4	7.0	7.5	+0.9	11.5	4.1	25.2	2.0	6.1	6.9	4.8	5.9	93	74	64	77	22
31	53.4	54.0	55.7	54.4	5.5	15.7	7.0	9.4	+0.9	16.3	4.4	24.3	1.5	5.9	7.7	6.5	6.7	87	58	87	77	66
Közép	749.0	748.5	749.0	748.8	10.1	18.7	12.9	13.9	+2.9	19.6	9.2	35.9	6.9	8.2	8.3	8.5	8.3	87	53	74	71	68

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm).

2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdány-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdány'scher Gewichts-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamontschen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejét jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékokat jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v².0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v².0.125.

*) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból származtak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 október*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10°)				Szélirány és szélerő (0—12°)			Szélsébség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
1-7	100	302	2	2.0	—	WSW ₄	—	2.1	SW 10.2	—	7 ^Δ , 21 ^Δ	
1-3	400	900	8	7.0	—	SSE ₂	SW ₂	1.7	SSE 5.1	2.0●	7 ^Δ , 11 [⊕] , 17, 18-19●	
1-1	1000	502	1	5.3	W ₂	WSW ₂	—	2.6	W 6.6	ny●	0 ¹⁰ 210, 43-430●-1, 7●, 17, 19 [⊕]	
1-3	101	500	0	2.0	—	S ₂	SSW ₁	1.9	SSW 7.5	—	7 ^Δ , 18, 19 [⊕]	
1-9	300	502	2	3.3	—	S ₂	SSE ₃	2.8	WSW 11.2	ny●	7 ^Δ , 18●, 19 [⊕]	
1-3	100	502	0	2.0	—	SSW ₃	SSW ₂	2.3	W 12.0	1.0●	7 ^Δ , 12 ⁵⁵ , 13 ²⁰ ●, 14 ⁵⁰ ●, 1 ^Δ	
0-8	200	302	1	2.0	—	WNW ₂	—	1.4	SW 3.6	—	7 ^Δ , 14 [⊕] , 19 [⊕]	
1-0	500	702	7	6.3	—	SSE ₂	—	1.0	WNW 4.2	—	7 ^Δ , 14 [⊕] , 18, 21 [⊕] , 21 ^Δ	
1-1	800	602	7	7.0	—	SW ₂	WNW ₂	2.0	WNW 6.0	ny●	7 ^Δ , 17 ³⁰ ●	
1-1	400	501	0	3.0	—	SSW ₃	—	1.9	SW 4.4	—	7 ^Δ	
1-3	201	302	1	2.0	—	—	—	1.2	ENE 2.2	—	7 ^Δ , 21 ^Δ	
0-7	100	7	4	4.0	—	—	WNW ₁	1.5	WNW 3.9	—	7 ^Δ	
0-2	8	300	7	6.0	—	—	—	2.0	WNW 6.0	—	19 [⊕] , 21 [⊕] , 1 ^Δ	
1-1	9	9	3	7.0	—	—	—	0.9	SSE 5.0	ny●	14 [⊕] , 21 [⊕] , 1 ^Δ	
0-5	1000	10	2	7.3	—	—	—	0.9	NNE 2.8	ny●	6 ⁵⁸ , a ⁰⁰ , 21 ^Δ	
0-7	200	301	1	2.0	—	NW ₁	—	1.9	WNW 5.2	—	7 ^Δ , 21 ^Δ	
1-2	200	001	0	0.7	NNW ₁	WNW ₃	NW ₁	3.2	WNW 8.3	—	7 ^Δ , 21 ^Δ	
0-3	9	10	10	9.7	—	W ₂	NW ₄	3.0	WNW 8.4	ny●	7 ^Δ , 18●	
1-2	800	900	8	8.3	—	SSW ₂	—	2.7	S 5.0	—	7 ^Δ	
0-5	900	9	8●	8.7	—	SW ₁	SSW ₁	2.2	SW 9.4	5.2●	7 ^Δ , 15 ⁵⁵ -20●-1, 21●, 2)	
0-8	400	900	10	7.7	—	SE ₁	—	1.2	ESE 3.5	1.4●	18 ⁴⁵ , 20 ³⁰ , 21 ¹⁵ , 22 ³⁰ ●	
0-4	9	6	9●	8.0	WNW ₂	WNW ₄	NW ₁	3.2	WNW 7.5	11.4●	0-1●, 2 ⁵⁵ -3 ¹⁵ , 4 ²⁰ -4 ³⁵ ●, 8 ⁴⁵ , 3)	
0-2	1001	10	10●	10.0	N ₁	NNE ₁	NNE ₁	1.0	NNE 2.3	4.1●	2-0 ³⁰ ●, 3 ⁵⁷ -7 ³⁵ ●-1-2, 14 ⁴⁵ ●, 4)	
0-3	1000	10●	3	7.7	SE ₁	WNW ₃	WNW ₃	3.3	WNW 7.8	0.1●	0 ³⁰ -4 ⁵ , 13 ⁵⁵ -2, 4-4 ³⁸ ●-1-2, 8●, 14●	
0-7	600	9	9	8.0	WNW ₂	WNW ₂	WNW ₃	3.9	WNW 9.8	ny●	7 ^Δ , 10●	
0-6	301	10	1	4.7	NNW ₁	NW ₃	NNW ₁	3.1	WNW 7.7	—	21 ^Δ	
0-7	4	9	10	7.7	NNW ₁	W ₃	SW ₃	3.3	WNW 8.3	3.6●	7 ^Δ , 23 ⁵⁰ ●	
0-4	1001	1001	0	6.7	SW ₂	SW ₂	WNW ₆	5.9	WNW 15.0	13.7●	1●, 3 ³⁰ -17●, 17-18●	
1-2	300	601	3	4.0	WNW ₃	WNW ₃	NW ₂	5.9	WNW 17.8	0.4●	0 ⁴ -0 ²⁵ ●, 21 ^Δ	
0-4	1000	9	0	6.3	SSE ₁	WNW ₁	NW ₁	2.2	W 6.5	0.8●	2 ²⁰ , 3 ⁴⁵ -4 ³⁰ , 6 ³⁸ -7 ⁵⁰ ●-0.815●-1- 5)	
0-4	9	102	1	3.7	—	SSE ₁	N ₁	1.8	SSW 4.7	—	7 ^Δ , 19 ^Δ , 21 ^Δ	
27-9	5.7	6.6	4.1	5.5	0.6	1.9	1.3	2.4	—	7.0	43.7	

1.3

Csapadékos napok száma: 11, hóval 0, zivattal 1, jégesővel 0, viharral 2.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélszend

5 1 0 4 8 10 11 17 37

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Szept. 28—okt. 2		3—7		8—12		13—17		18—22		23—27	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
15.6	+1.0	18.1	+4.8	18.6	+6.3	14.9	+3.5	13.1	+3.2	8.2	-0.6

A jelek magyarázata:

• eső	∇ zuzmara	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*• havas eső	≈ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☾ holdudvar	S dél
Δ dara	≡ ködszemergés	☒ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	☒ hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Orszégek.

1) 17¹⁵-18³⁵●1^Δ, 18²⁸☾ — 2) 21²⁵-35●1-2210● — 3) 9●, 19¹⁵●, 19⁵⁵-24●1-2 — 4) 15⁴⁵-16³⁰●-1, 20⁵⁵-22●, 22⁴⁷-23²⁰●1 — 5) 10●, 21^Δ

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 október

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	48·97	48·92	48·81	48·78	48·81	48·89	49·00	49·18	49·34	49·38	49·35	49·14
Hőmérséklet C° 11)	11·42	11·02	10·74	10·42	10·17	9·92	10·08	11·63	13·64	15·12	16·53	17·79
Nedvesség % 12)	80·5	81·7	84·5	82·5	86·5	86·9	86·9	83·7	75·4	66·2	59·7	55·2
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	2·02	1·69	1·76	1·57	1·60	1·49	1·53	1·70	2·13	2·54	2·84	3·12
Szélnyomás kg/m ² 16)	0·51	0·36	0·39	0·31	0·32	0·28	0·29	0·36	0·57	0·81	1·01	1·22
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	—	8·7	17·6	17·4	18·8	20·3
Csapadék mm ¹⁵⁾	1·5	0·7	0·9	0·6	5·5	2·9	2·4	2·7	1·9	1·7	0·6	0·5

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	48·85	48·55	48·47	48·41	48·44	48·61	48·76	48·84	49·00	49·13	49·13	49·14	48·91
Hőmérséklet C° 11)	18·19	18·66	18·58	17·53	16·23	14·75	13·89	13·26	12·94	12·25	11·95	11·61	13·68
Nedvesség % 12)	53·9	52·5	52·0	53·0	59·0	65·7	69·5	72·5	74·2	76·6	77·9	79·1	71·6
Szélsebesség m/mp ⁸⁾	3·63	3·45	3·50	3·30	2·82	2·70	2·44	2·46	2·39	2·29	2·18	2·13	2·39
Szélnyomás kg/m ² 16)	1·65	1·49	1·53	1·36	1·00	0·91	0·74	0·76	0·71	0·66	0·59	0·57	0·68
Napfénytartam, óra ¹³⁾	20·1	17·8	17·0	14·9	6·1	—	—	—	—	—	—	—	158·7
Csapadék mm ¹⁵⁾	0·5	2·9	1·4	0·8	3·6	2·3	1·0	1·0	0·6	4·2	2·1	1·4	43·7

Napsütés⁹⁾ (óra):

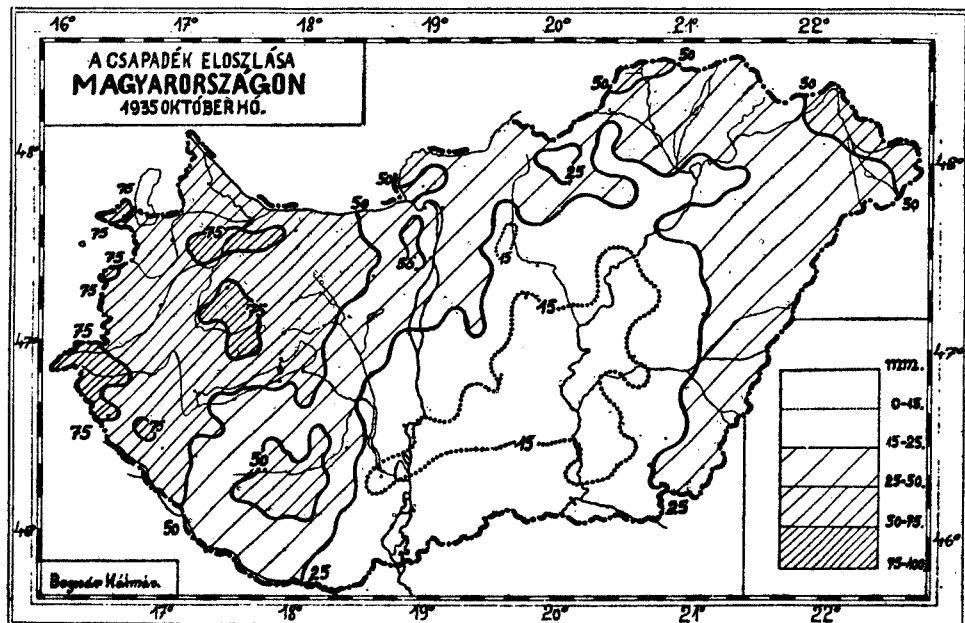
	összeg	eltérés	◊nincs		összeg	eltérés	◊nincs		összeg	eltérés	◊nincs
Budapest-Meteor.	158·7	(+20)	2	Balatonfüred	153·6	(—)	4	Szeged	197·3	(+53)	2
" -Svábhegy	162·0	(+22)	3	Siófok	148·4	(+14)	4	Szarvas	190·5	(+46)	1
" -Kertész	156·1	(—)	3	Pécs	170·7	(+39)	4	Kompolt	171·5	(+31)	2
Budakeszi	167·6	(—)	4	Alcsut	152·9	(+15)	3	Lillafüred	125·6	(—)	6
Sopron-Egyetem	116·9	(— 8)	3	Baja	185·6	(+43)	4	Orosháza	183·4	(+48)	2
" -Brandmajor	123·2	(—)	3	Kalocsa	197·9	(—)	4	Békéscsaba	180·3	(—)	0
Magyaróvár	127·2	(+16)	2	Kecskemét	162·3	(—)	2	Püspökladány	165·5	(—)	2
Szombathely	90·0	(—)	4	Gödöllő	149·7	(—)	3	Tarcal	154·8	(+24)	5
Lenti	129·5	(—)	4	Sőregpuszta	149·2	(+ 6)	1	Debrecen-Pallag	161·1	(+10)	3
Keszthely	142·5	(—)	6	Salgótarján	141·8	(—)	3	" -Egyetem	176·3	(—)	3
Farkasgyepű	144·2	(—)	3	Kékes	152·8	(—)	5	Nyiregyháza	145·5	(+ 6)	5
Zirc	163·3	(—)	3	Királyhalom	192·0	(+64)	2	Halmos	119·4	(—)	8

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor.	28 (+ 5)	Bánhida	61 (—)	Szeged	— (—)
" -Kertész	87 (+44)	Baja	71 (—)	Szentmargitapuszta	87 (—)
Sopron-Egyetem	42 (—)	Kecskemét-Miklóstelep	73 (+24)	Püspökladány	103 (—)
" -Brandmajor	83 (—)	" -Csalános	98 (—)	Szerp	— (—)
Magyaróvár	58 (—)	Gödöllő	43 (—)	Debrecen	61 (—)
Keszthely	21 (—)	Sőregpuszta	66 (—)	Nyiregyháza	93 (—)
Siófok	82 (+31)	Túrkeve	72 (—)	Halmos	40 (—)
Tihany	68 (—)	Kompolt	42 (—)	Tarcal	44 (+ 2)
		Királyhalom	54 (—)		

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0·0 m = 12·3 (—), 0·5 m = 14·9 (+2·5), 1·0 m = 15·8 (+2·4)
2·0 m = 15·7 (+1·0), 3·0 m = 14·6 (+0·6), 4·0 m = 13·3 (—0·4) C°

A zárójel közt lévő szám a normálistól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

November.

Állomások	Tengerszintől magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0—10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.- tól*)	havi közép	eltérés a norm.- tól*)	Ter- minus max.	hánya- dikan	Ter- minus min.	hánya- dikan	havi közép	eltérés a norm.- tól	havi összeg	eltérés a norm.- tól	napok száma
Szombathely	216	744.1	+ 0.2	4.9	+ 1.0	16.2	11.	- 1.9	27.	7.5	+ 0.3	46	+ 3	9
Sopron	234	742.3	- 0.2	5.2	+ 1.1	16.8	11.	- 1.7	27.	7.1	- 0.6	41	- 9	11
Magyaróvár	123	752.7	+ 0.1	5.2	+ 0.8	17.4	11.	- 0.8	28.	7.4	+ 0.1	31	- 17	8
Pápa	152	750.0	- 0.1	6.1	+ 0.9	17.7	11.	- 1.7	28.	5.8	- 1.1	45	- 5	9
Győr	119	—	—	5.6	+ 0.4	18.7	11.	- 1.6	28.	7.0	- 0.3	39	- 3	10
Keszthely	142	751.0	0.0	5.6	+ 0.5	16.9	10.	- 3.2	27.	7.4	+ 0.8	50	- 4	11
Bánhida	156	750.1	—	5.0	+ 0.4	14.6	10.	- 3.0	28.	5.9	—	40	- 2	10
Tihany	107	754.6	—	5.4	+ 0.3	12.6	10.	- 1.4	29.	7.5	—	36	- 13	5
Siófok	112	—	—	5.1	+ 0.5	16.8	1.	- 2.0	29.	6.1	- 0.2	50	+ 4	5
Zirc	400	727.5	—	3.3	—	12.1	10.	- 2.8	17.	6.4	—	34	- 20	7
Veszprém	276	738.3	—	3.8	- 0.1	14.5	10.	- 3.8	17.	6.7	—	50	- 6	12
Székesfehérvár	113	754.1	—	4.9	+ 0.2	15.6	10.	- 2.2	29.	6.1	- 0.6	41	- 3	6
Esztergom	113	754.3	—	5.7	+ 1.0	15.6	2.	- 1.9	5.	5.1	- 1.3	31	- 13	7
Högyész	134	—	—	4.8	+ 0.2	17.6	11.	- 2.3	27.	5.6	- 0.3	43	- 6	6
Budapest	180	753.3	+ 1.4	5.0	+ 0.2	14.6	10.	- 2.6	29.	6.0	- 0.8	42	- 10	10
Baja	114	753.9	—	5.3	+ 0.1	18.4	1.	- 2.2	28.	5.6	- 0.7	40	- 9	9
Kalocsa	109	754.7	+ 0.7	5.3	+ 0.4	18.6	11.	- 2.8	17.	5.8	- 0.7	35	- 12	8
Kúnshévíz	98	755.7	—	4.8	+ 0.3	16.0	10.	- 2.1	17.	5.7	—	40	- 3	8
Gödöllő	212	746.3	—	3.4	+ 0.3	13.2	1.	- 5.7	17.	5.6	—	45	- 4	11
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	4.6	+ 0.2	16.4	1., 11.	- 5.4	17.	5.8	- 0.2	36	- 9	8
Salgótarján	249	742.6	+ 1.5	4.3	+ 1.1	14.8	11.	- 4.8	17.	4.7	- 1.8	39	- 8	11
Eger	174	749.4	—	4.1	+ 0.4	14.0	12.	- 5.1	17.	5.7	- 0.8	32	- 12	6
Lillafüred	304	737.2	—	2.8	+ 0.5	14.0	12.	- 4.3	17.	5.4	—	33	- 17	12
Alsófüged	133	753.3	+ 1.7	3.6	+ 0.6	16.1	11.	- 4.8	17.	7.0	- 0.8	31	- 12	10
Tarcal	115	755.4	—	4.3	+ 0.4	14.8	3.	- 4.2	17.	6.1	- 0.5	36	- 8	12
Túrkeve	86	—	—	4.2	- 0.1	17.2	11.	- 5.8	17.	5.6	- 1.0	35	- 9	10
Szentmargitapuszta	94	—	—	4.0	+ 0.2	16.6	11.	- 4.5	17.	6.0	- 0.9	33	- 7	6
Szerp	90	757.3	+ 1.5	4.4	+ 0.3	17.4	11.	- 5.0	17.	5.8	- 0.8	36	- 7	10
Debrecen-Pallagpuszta	133	753.3	+ 1.6	3.8	0.0	16.2	11.	- 7.1	17.	5.4	- 1.2	46	- 1	10
Nyíregyháza	110	—	—	3.4	- 0.3	16.8	11.	- 8.0	17.	6.1	- 0.5	35	- 10	10
Mátészalka	129	753.8	—	4.0	+ 0.3	16.8	11.	- 5.8	16.	5.8	- 0.4	32	- 16	10
Nagykanizsa	163	—	—	5.2	+ 0.4	16.8	1., 11.	- 3.2	27.	6.5	- 0.4	53	- 6	9
Zalaegerszeg	157	—	—	5.1	+ 0.3	17.8	11.	- 2.2	27., 28.	5.8	- 1.1	56	+ 1	8
Kaposvár	158	749.8	—	5.6	+ 0.3	20.6	11.	- 2.5	27.	5.6	- 1.3	50	- 1	7
Pécs	154	750.3	+ 0.2	6.0	+ 0.4	18.0	10.	- 3.0	27.	6.5	- 0.2	49	- 8	9
Szekszárd	121	753.2	+ 0.4	5.4	0.0	18.5	10.	- 2.3	27., 28.	5.2	- 0.9	42	- 6	9
Újszeged	97	756.0	—	5.5	+ 0.1	18.2	1.	- 3.0	28.	5.6	- 1.1	36	- 6	7
Szarvas	88	756.8	—	5.6	+ 0.8	17.6	1.	- 4.4	16.	5.5	—	46	+ 2	8
Oroszáza	92	756.8	+ 1.3	5.2	+ 0.7	16.4	1.	- 5.0	17.	5.7	- 0.7	39	- 1	7
Mezőhegyes	100	—	—	5.4	—	17.4	1.	- 4.1	17.	4.7	—	43	+ 6	6
Farkasgyepű	400	727.4	—	4.5	+ 0.5	14.9	2.	- 1.7	21., 22.	6.3	—	28	- 30	10
Dobogókő	700	702.4	+ 2.3	1.8	+ 0.3	11.3	2.	- 3.7	17.	6.6	- 0.4	42	- 11	9
Budapest-Családfa	474	721.8	—	2.7	- 0.1	10.7	10.	- 4.9	29.	6.8	- 0.8	52	+ 2	12
Kékes	991	677.4	—	1.3	+ 1.0	10.2	11.	- 5.0	26.	7.0	—	80	+ 13	9
Bánkút	860	—	—	1.5	+ 0.7	11.0	10.	- 4.2	26.	6.5	—	38	—	5

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnassági Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölkötti magasság: 129.6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C ⁰ ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁵⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	757.5	757.9	758.5	758.0	7.4	13.3	7.3	9.3	+1.3	13.6	6.9	24.3	4.2	6.7	7.2	6.9	6.9	87	63	89	80	10
2	59.2	58.7	59.1	59.0	3.5	13.7	5.6	7.6	+0.1	14.0	3.4	29.8	-0.2	5.7	6.5	6.1	6.1	97	55	90	81	8
3	58.6	57.7	57.0	57.8	3.2	11.4	4.7	6.4	-0.9	12.2	2.5	30.8	-0.5	5.4	6.9	6.1	6.1	94	68	96	86	5
4	56.1	53.9	52.6	54.2	2.6	8.6	0.9	4.0	-3.3	8.6	0.9	25.3	-1.6	4.2	4.5	4.0	4.2	76	54	81	70	8
5	50.4	49.3	50.0	49.9	-1.6	6.2	5.3	3.3	-3.5	6.4	-1.6	20.0	-5.0	3.4	4.4	4.2	4.0	85	63	63	0	0
6	49.6	51.3	53.4	51.4	4.3	7.4	6.1	5.9	-1.1	7.5	4.0	12.6	2.7	5.7	5.9	5.9	5.8	91	77	84	84	0
7	54.1	54.0	54.1	54.1	5.2	5.8	6.7	5.9	-0.9	6.7	5.2	7.4	4.8	6.2	6.3	6.6	6.4	93	92	89	91	0
8	53.1	52.7	52.6	52.8	7.2	8.4	8.2	7.9	+0.9	8.7	6.7	10.2	6.0	7.2	7.5	7.8	7.5	95	91	96	94	0
9	52.5	52.6	53.0	52.7	5.4	10.0	9.3	8.2	+1.0	10.7	4.5	22.9	1.6	6.5	7.6	7.8	7.3	97	82	89	89	0
10	55.5	55.9	57.1	56.2	5.4	14.6	7.7	9.2	+2.9	15.0	5.4	29.8	2.0	6.5	8.7	7.5	7.6	97	70	95	87	7
11	57.1	56.7	56.4	56.7	6.5	11.1	6.8	8.1	+2.8	12.5	5.7	20.8	2.4	7.1	8.2	7.1	7.5	97	83	96	92	1
12	56.6	55.6	55.8	56.0	5.1	14.3	9.0	9.5	+4.6	14.4	5.0	25.5	2.1	6.3	7.2	6.1	6.5	96	59	71	75	6
13	57.0	55.9	56.2	56.4	2.4	12.1	4.6	6.4	+1.3	12.1	2.4	29.0	1.1	4.9	6.0	5.8	5.6	90	57	91	79	7
14	57.8	59.0	60.1	59.0	0.7	8.9	3.0	4.2	-0.8	9.2	0.7	24.7	-2.3	4.4	4.8	5.1	4.8	91	56	89	79	6
15	60.0	58.5	58.2	58.9	2.8	9.1	5.0	5.6	+1.2	9.5	2.3	26.7	-1.5	4.5	4.7	4.9	4.7	81	54	74	70	5
16	57.6	56.5	56.0	56.7	1.6	7.7	1.7	3.7	-0.4	7.9	1.3	24.4	-1.7	3.8	4.2	4.2	4.1	74	54	82	70	7
17	54.4	52.0	51.5	52.6	0.3	6.0	2.5	2.9	-0.6	6.2	-0.7	20.6	-3.8	3.7	4.3	4.6	4.2	78	61	84	74	7
18	49.3	46.7	47.0	47.7	3.4	8.4	6.2	6.0	+2.5	8.5	2.1	23.2	-1.2	3.7	4.8	6.5	5.0	64	59	92	72	1
19	48.8	49.7	52.3	50.3	5.9	6.8	5.9	6.2	+2.6	6.8	5.9	7.6	5.1	6.7	7.0	6.5	6.7	96	95	93	95	0
20	54.1	55.2	56.1	55.1	5.5	7.0	3.7	5.4	+1.9	7.1	3.7	10.5	3.7	6.5	6.5	4.9	6.0	96	87	82	88	0
21	54.7	53.3	52.8	53.6	1.2	4.0	3.9	3.0	-0.5	4.4	0.9	8.7	-0.1	4.2	4.3	4.3	4.3	85	70	70	75	0
22	51.2	48.5	45.1	48.3	1.8	2.0	2.8	2.2	-1.0	3.9	1.5	4.4	0.3	4.1	4.4	4.3	4.3	79	84	76	80	0
23	42.9	43.6	46.6	44.4	1.0	2.0	1.5	1.5	-1.6	3.1	0.8	3.7	-0.1	4.8	5.1	5.0	5.0	97	97	98	97	0
24	49.0	49.7	50.1	49.6	2.3	3.7	3.7	3.2	-0.1	4.0	1.2	5.1	-1.8	5.1	5.5	5.5	5.4	94	92	92	93	0
25	49.6	50.5	52.2	50.8	3.3	5.9	2.2	3.8	+0.7	6.4	2.2	25.4	1.2	5.1	4.6	4.4	4.7	88	66	82	79	4
26	52.6	52.1	51.7	52.1	1.5	6.0	2.2	3.2	+0.8	6.5	0.8	25.8	-2.7	4.4	4.7	4.6	4.6	87	67	85	80	5
27	51.4	51.2	52.5	51.7	2.0	6.9	1.3	3.4	-1.1	7.4	1.3	22.0	-0.4	4.4	4.6	4.3	4.4	84	62	85	77	5
28	53.5	52.7	51.7	52.6	-0.1	7.1	0.9	2.6	+0.3	7.6	-0.3	26.6	-3.3	3.9	4.4	4.2	4.2	85	58	86	76	7
29	48.8	48.3	49.9	49.0	-2.6	-0.3	0.6	-0.8	-3.5	0.9	-2.7	0.8	-3.1	3.8	4.2	4.5	4.2	100	94	95	96	0
30	51.4	51.4	49.7	50.8	0.2	1.5	2.2	1.3	-1.5	2.2	0.0	3.2	-0.6	4.5	4.8	5.2	4.8	96	93	97	95	0
Közép	753.5	753.0	753.3	753.3	2.9	7.7	4.4	5.0	+0.2	8.1	2.4	18.4	0.6	5.1	5.7	5.5	5.4	89	72	86	82	97

1) 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektion (+0.15 mm).
 2) Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. 3) Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. 4) Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. 5) Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. 6) Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. 7) Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. 8) Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/2 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/2 m. 9) Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. 10) Richard-féle barograph. — Richard Barograph. 11) Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. 12) Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. 13) Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmann'scher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfy'scher Gewichts-Ombrograph. 14) 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. 15) A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejét jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. 16) A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v². 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v². 0.125.

* A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 november*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁶⁾	Felhőzet (0—10°)				Szélirány és szél erő (0—12°)			Szélsebesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁸⁾	maximum ⁹⁾			
0.4	9	7	0	5.3	— ⁰	ENE ₁	— ⁰	1.5	ENE	2.8	—	21Δ ²
0.4	10 ⁰	10 ¹	0	0.7	— ⁰	ESE ₁	— ⁰	1.1	NE	3.4	—	19, 21Δ ² , 19∩
0.2	8	0 ⁰	0	2.7	— ⁰	NE ₁	— ⁰	0.9	ENE	3.7	—	7Δ ² , ∩ ⁰ , 19, 21Δ ²
0.5	10 ⁰	3 ⁰	0	1.3	SE ₁	SE ₂	— ⁰	1.9	ESE	4.0	—	21Δ ⁰
0.5	10 ⁰	9	10	6.7	— ⁰	ESE ₁	— ⁰	1.6	ESE	4.4	3.9●*	7Δ ² , 2130● ⁰ , 2315* ⁰
0.4	10	9	10	9.7	NNE ₁	SSW ₁	SSW ₁	1.8	N	2.5	—	0.2● ⁰ 3● ¹ 1.545● ⁰ , 21Δ ⁰
0.2	10	10	10	10.0	— ⁰	SE ₂	ESE ₁	1.9	ESE	3.3	0.3●	a, p≈: , 2215● ⁰
0.2	10	10	10	10.0	— ⁰	NNE ₁	— ⁰	1.8	NNE	2.8	—	a, p≈: , 21∩, 330.430● ⁰
0.0	6	9	10	8.3	ENE ₁	NNE ₁	— ⁰	1.4	ENE	3.0	1.0●	n≈: , 7Δ ² , 19Δ ² ∩, 2330.11● ¹
0.3	4	3	1	2.7	— ⁰	E ₁	— ⁰	1.5	E	5.0	—	0.3● ⁰ , 19∩, 21Δ ²
0.1	9	7 ⁰	3	6.3	— ⁰	NW ₁	— ⁰	1.1	N	5.3	—	7Δ ² , 21∩
0.4	4 ⁰	0 ⁰	0	1.3	NE ₁	SE ₂	S ₁	2.2	SE	3.9	—	7Δ ² , 21Δ ⁰
0.6	2 ⁰	0 ⁰	0	0.7	— ⁰	E ₂	— ⁰	1.7	ESE	6.0	—	7Δ ¹ , 21Δ ²
0.4	3	3 ⁰	0	2.0	— ⁰	S ₁	— ⁰	1.4	SSE	3.6	—	7∩ ⁰
0.6	9	5 ⁰	1	5.0	— ⁰	S↗E ₂	ESE ₁	2.3	SSE	4.7	—	.
0.5	9	1	0	3.3	S ₁	SE ₂	ESE ₁	2.3	ESE	5.1	—	7, 21∩ ⁰
0.3	1	1	0	0.7	SE ₁	E ₄	E ₁	2.5	ESE	7.5	—	7Δ ² , 21∩ ⁰
0.8	7	10● ¹	10● ⁰	9.0	E ₃	ESE ₃	E ₁	3.8	ESE	9.7	6.6●	1240.16● ⁰ 0.17● ⁰ 1.20● ¹ 2115● ⁰ 1
0.0	10≈: 1	10● ¹	10	10.0	— ⁰	N ₂	— ⁰	1.8	N	2.8	5.0●	7≈: , 930-20● ⁰ 1
0.2	10≈ ²	10	6	8.7	— ⁰	SSE ₂	S ₃	2.5	SSE	5.5	ny≈: 1	n≈: , a≈1-2.10.8.9≈: , 14.15● ⁰
0.6	9	9	10	9.3	SE ₂	SE ₂	E ₂	3.6	ESE	6.2	0.3Δ●*	7∩ ⁰ , 2040* ⁰
0.6	10	10● ⁰	10Δ● ¹	10.0	ESE ₂	ENE ₂	E ₁	3.4	ESE	5.0	11.9Δ●*	040.050Δ ⁰ , 220.4● ⁰ , 935-14● ⁰ 1.1
0.2	10≈* 1	10● ⁰ ≈	9	9.7	ESE ₁	— ⁰	— ⁰	1.8	ESE	5.0	7.9●*	0.10* ⁰ 1.1015* ⁰ , 1020.17● ⁰ 1.2
0.0	10	9≈	10● ¹	9.7	— ⁰	— ⁰	— ⁰	1.1	NNW	2.5	4.9●	n● ⁰ , 10-18≈1, 23-21● ⁰ 24● ¹ 1*
0.4	8	3 ⁰	0	3.7	NW ₂	WNW ₃	NW ₁	3.8	WNW	9.0	—	0.3● ⁰ 1, 4-6● ⁰ 1
0.2	9	2 ⁰	9	6.7	W ₁	NW ₁	W ₁	2.5	WNW	7.5	—	7∩ ¹
0.3	10	4 ⁰	0	4.7	— ⁰	WNW ₁	— ⁰	1.3	WNW	5.4	—	21∩ ⁰
0.4	3	1 ⁰	0	1.3	— ⁰	N ₁	— ⁰	1.8	WNW	8.8	—	7∩ ¹ , 21∩ ⁰ , 22.11≈1-2
0.1	10≈1	10≈1	10≈1	10.0	S ₁	— ⁰	S ₁	2.0	S	3.5	0.1*●	a, p≈1-2, ∩ ⁰ , ∩ ¹ , 920.11* ⁰ 3)
0.0	10≈1	10	10≈0	10.0	— ⁰	SSW ₁	— ⁰	1.6	SSW	3.2	ny≈: 1	a≈1, 20-≈0
9.8	7.1	5.9	5.0	6.0	0.6	1.5	0.5	2.0	—	4.8	41.9	

Csapadékos napok száma: 10. hóval 5, zivatarral 0, jégesővel 0, viharral 0.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend

4 4 14 13 9 1 3 5 37

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Okt. 28—nov. 1		2—6		7—11		12—16		17—21		22—26		27—dec. 1	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
8.1	—0.3	5.4	—1.8	7.9	+1.4	5.9	+1.2	4.7	+1.2	2.8	—0.2	2.1	—0.5

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmara	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	☐ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≈ kód	☒ zivatar	⊕ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti kód	T távoli zivatar	∩ holdudvar	S dél
Δ dara	≈ kód szemergés	≤ villogás	⊕ napgyűrű	W nyugat
∇ harmat	† hófúvás	∞ légköri füst	☾ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
∩ dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Orsz. Idő.

1) 1730-18Δ⁰, *0.2240.1, *1.24*1 — 2) a-15≈0-1 — 3) 1115-30*⁰, 1730-18●⁰

Az őnjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 november

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	53·58	53·55	53·52	53·45	53·43	53·44	53·48	53·65	53·76	53·79	53·75	53·54
Hőmérséklet C° 11)	3·66	3·50	3·40	3·34	3·09	2·91	2·91	3·23	4·34	5·22	5·89	6·47
Nedvesség % 12)	85·9	86·2	86·7	87·5	88·0	88·5	89·0	87·1	83·7	80·5	77·1	76·1
Szélsébség m/mp ⁸⁾	1·64	1·69	1·55	1·64	1·70	1·76	1·61	1·72	2·00	2·22	2·53	2·69
Szélnyomás kg/m ² 16)	0·34	0·36	0·30	0·34	0·36	0·39	0·32	0·37	0·50	0·62	0·80	0·90
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	—	0·5	7·1	10·5	12·8	13·5
Csapadék mm ¹⁵⁾	0·8	0·4	3·2	1·6	1·8	1·9	2·2	2·1	1·6	2·3	1·0	1·1

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	53·27	53·04	52·94	52·93	53·00	53·10	53·25	53·28	53·31	53·37	53·39	53·39	53·38
Hőmérséklet C° 11)	6·83	7·65	7·69	7·03	6·32	5·65	5·18	4·66	4·38	4·06	3·87	3·69	4·79
Nedvesség % 12)	74·2	72·5	72·0	72·4	75·2	79·4	81·9	84·1	86·4	86·6	86·8	86·7	82·3
Szélsébség m/mp ⁸⁾	2·82	2·68	2·62	2·51	2·37	2·01	1·89	1·70	1·63	1·54	1·61	1·62	1·99
Szélnyomás kg/m ² 16)	1·00	0·90	0·86	0·79	0·70	0·50	0·45	0·36	0·33	0·29	0·32	0·33	0·52
Napfénytartam, óra ¹³⁾	13·2	15·0	14·6	9·7	0·7	—	—	—	—	—	—	—	97·6
Csapadék mm ¹⁵⁾	1·5	2·1	0·8	0·7	0·7	2·0	2·5	2·1	1·4	2·0	2·7	3·4	41·9

Napsütés⁵⁾ (óra):

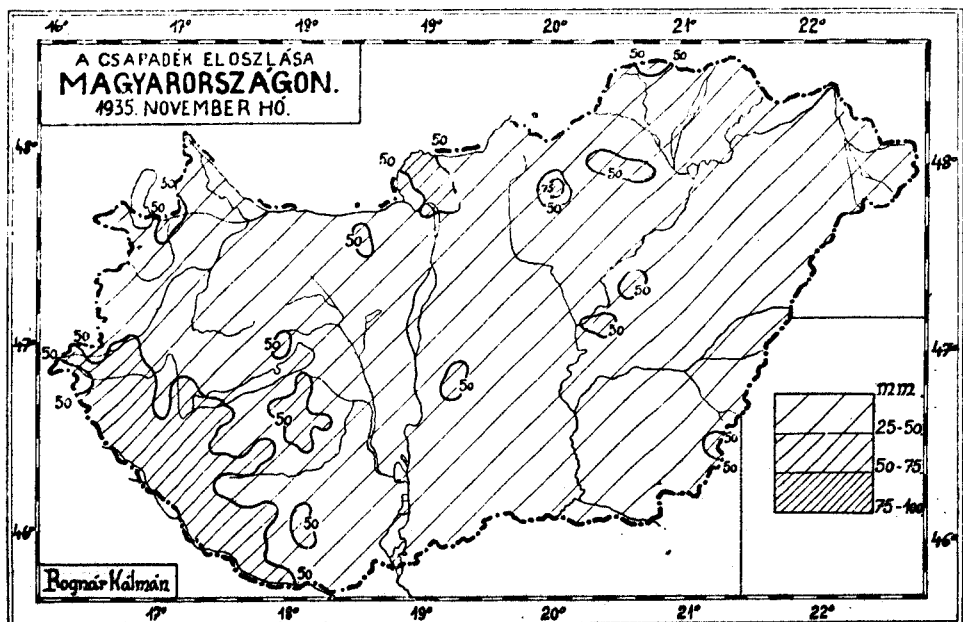
összeg eltérés 0nincs	összeg eltérés 0nincs	összeg eltérés 0nincs
Budapest-Meteor. 97·6 (+27) 11	Balatonfüred ... 104·1 (—) 9	Szeged ... 140·5 (+48) 6
" -Svábbhegy 112·4 (+35) 11	Siófok ... 106·2 (+36) 8	Szarvas ... 130·2 (+50) 8
" -Kertész ... 101·2 (—) 11	Pécs ... 117·3 (+42) 11	Kompolt ... 100·3 (+24) 11
Budakeszi ... 103·6 (—) 7	Alcsut ... 115·0 (+45) 10	Lillafüred ... 69·7 (—) 10
Sopron-Egyetem 83·6 (+20) 12	Baja ... 113·9 (+29) 8	Oroszhalom ... 139·4 (+66) 6
" -Brandmajor 91·1 (—) 13	Kalocsa ... 119·3 (—) 8	Békéscsaba ... 91·4 (—) 14
Magyaróvár ... 109·5 (+37) 7	Kecskemét ... 108·8 (—) 10	Püspökladány ... 102·2 (—) 11
Szombathely ... 89·4 (—) 11	Gödöllő ... 92·6 (—) 9	Tarcal ... 113·5 (+50) 9
Lenti ... 113·6 (—) 9	Sőregpuszta ... 102·0 (+27) 9	Debrecen-Pallag 112·3 (+33) 10
Keszthely ... 115·1 (—) 10	Salgótarján ... 110·3 (—) 10	" -Egyetem 101·6 (—) 12
Farkasgyepű ... 122·6 (—) 7	Kékes ... 128·6 (—) 8	Nyiregyháza ... 101·2 (+32) 10
Zirc ... 116·2 (—) 8	Királyhalom ... 121·5 (+50) 5	Halmos ... 99·6 (—) 12

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor. 10 (— 2)	Bánhida ... 31 (—)	Szeged ... 29 (—)
" -Kertész 37 (+ 9)	Baja ... 35 (—)	Szentmargitapuszta 31 (—)
Sopron-Egyetem 17 (—)	Kecskemét-Miklóstelep 23 (— 6)	Püspökladány ... 18 (—)
" -Brandmajor 29 (—)	" -Csalános 48 (—)	Szerep ... (—)
Magyaróvár ... 29 (—)	Gödöllő ... 13 (—)	Debrecen ... 13 (—)
Keszthely ... 9 (—)	Sőregpuszta ... 17 (—)	Nyiregyháza ... 17 (—)
Siófok ... 26 (— 8)	Túrkeve ... 29 (—)	Halmos ... 18 (—)
Tihany ... 29 (—)	Kompolt ... 10 (—)	Tarcal ... 14 (— 9)
	Királyhalom ... 22 (—)	

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0·0 m = 3·3 (—), 0·5 m = 7·7 (—0·5), 1·0 m = 10·9 (+0·3)
2·0 m = 13·7 (+0·8), 3·0 m = 13·9 (+0·8), 4·0 m = 13·3 (+0·4) C°

A zárójel közt lévő szám a normálistól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

December.

Állomások	Tengerszintfeletti magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)							Felhőzet (0—10)		Csapadék (mm)		
		havi közép	eltérés a norm.-tól*)	havi közép	eltérés a norm.-tól*)	Terminus max.	hányszor dikkán	Terminus min.	hányszor dikkán	havi közép	eltérés a norm.-tól	havi összeg	eltérés a norm.-tól	napok száma	
Szombathely	216	737.9	— 5.9	0.5	+ 0.5	10.8	26.	— 11.8	23.	7.3	— 0.6	82	+ 47	13	
Sopron	234	736.1	— 6.0	1.2	+ 1.1	11.2	26.	— 8.7	8.	7.7	— 0.7	63	+ 16	12	
Magyaróvár	123	746.3	— 6.4	0.9	+ 0.8	10.2	29.	— 11.6	23.	7.7	— 0.3	69	+ 19	15	
Pápa	152	743.6	— 6.0	2.0	+ 1.3	12.2	26.	— 8.0	22.	7.3	— 0.3	71	+ 25	15	
Győr	119	—	—	1.7	+ 1.0	12.8	26.	— 8.0	22.	7.6	0.0	71	+ 25	16	
Keszthely	142	744.7	— 6.3	1.5	+ 0.8	8.3	31.	— 9.9	22.	8.3	+ 1.0	95	+ 47	16	
Bánhida	156	743.4	—	1.2	+ 1.1	12.0	26.	— 12.4	22.	7.9	—	74	+ 30	14	
Tihany	107	748.0	—	1.2	+ 0.1	10.5	26.	— 6.4	23.	8.1	—	85	+ 43	12	
Siófok	112	—	—	1.0	+ 0.2	8.8	1.	— 5.4	22.	7.3	0.0	91	+ 45	14	
Zirc	400	720.8	—	0.2	—	10.4	31.	— 7.2	8.	7.0	—	102	+ 48	12	
Veszprém	276	731.6	—	— 0.1	+ 0.2	8.1	26.	— 9.1	23.	7.8	—	116	+ 62	23	
Székesfehérvár	113	747.5	—	1.3	+ 0.7	8.8	29.	— 9.4	23.	7.9	+ 0.3	82	+ 37	13	
Esztergom	113	747.5	—	1.9	+ 1.5	11.2	26.	— 6.7	22.	7.0	— 0.7	76	+ 33	17	
Högyész	134	—	—	1.4	+ 1.0	14.3	31.	— 7.8	23.	7.6	+ 0.9	87	+ 42	14	
Budapest	120	746.3	— 5.5	1.5	+ 0.9	7.3	3.	— 8.6	23.	7.5	— 0.3	116	+ 63	18	
Baja	114	747.4	—	2.4	+ 1.7	10.6	26.	— 8.4	23.	7.7	+ 0.6	67	+ 22	11	
Kalocsa	109	748.1	— 5.9	2.0	+ 1.7	11.0	31.	— 7.8	23.	7.5	+ 0.2	65	+ 22	15	
Kúnszentmiklós	98	748.8	—	1.6	+ 1.8	10.3	31.	— 9.5	22.	7.5	—	61	+ 22	12	
Gödöllő	212	739.3	—	0.5	+ 2.2	7.2	10.	— 13.0	23.	7.6	—	95	+ 47	17	
Kecskemét-Miklóstelep	130	—	—	1.8	+ 2.2	12.4	31.	— 6.8	23.	7.6	+ 0.4	42	+ 4	14	
Salgótarján	249	735.5	— 5.3	0.7	+ 1.5	9.9	19.	— 13.1	23.	6.3	— 0.7	79	+ 38	19	
Eger	174	742.4	—	1.7	+ 2.1	10.4	10.	— 6.8	23.	7.7	+ 0.5	80	+ 37	13	
Lillafüred	304	730.1	—	0.0	+ 1.8	7.6	29.	— 9.6	23.	7.4	—	126	+ 85	17	
Alsófüged	133	746.2	— 5.6	1.6	+ 2.7	14.5	10.	— 7.4	22.	8.5	+ 0.7	60	+ 24	15	
Tarcal	115	748.4	—	2.0	+ 2.7	11.6	10.	— 5.4	23.	7.5	+ 0.3	71	+ 33	13	
Túrkeve	86	—	—	2.2	+ 2.8	11.1	27.	— 6.0	23.	6.8	— 0.7	71	+ 32	15	
Szentmargitapuszta	94	—	—	1.8	+ 2.6	10.6	10., 27.	— 5.0	13.	7.2	— 0.7	48	+ 10	8	
Szerep	90	750.0	— 5.9	2.6	+ 3.0	12.2	27.	— 4.9	23.	6.6	— 0.8	58	+ 16	15	
Debrecen-Pallagpuszta	133	746.3	— 5.4	2.1	+ 2.9	12.3	27.	— 5.4	18.	6.6	— 0.7	59	+ 13	11	
Nyíregyháza	110	—	—	1.5	+ 2.4	10.6	10.	— 5.0	13.	7.2	— 0.2	59	+ 18	14	
Mátészalka	129	746.9	—	2.0	+ 2.6	11.9	10.	— 5.6	13.	7.6	+ 0.2	62	+ 14	12	
Nagykanizsa	163	—	—	1.6	+ 0.7	12.1	30.	— 10.0	22.	7.5	— 0.2	115	+ 61	16	
Zalaegerszeg	157	—	—	1.1	+ 0.2	12.2	31.	— 13.0	22.	7.3	— 0.1	106	+ 60	15	
Kaposvár	158	743.4	—	2.6	+ 1.6	14.0	31.	— 9.5	23.	7.4	0.0	99	+ 51	15	
Pécs	154	743.8	— 6.1	3.1	+ 2.0	12.5	31.	— 8.5	23.	7.6	+ 0.2	74	+ 25	15	
Szekeşárd	121	746.7	— 6.0	2.3	+ 1.4	13.0	31.	— 8.5	23.	7.3	+ 0.2	78	+ 36	17	
Újszeged	97	749.1	—	2.9	+ 2.3	11.4	25.	— 7.1	23.	6.5	— 1.1	50	+ 9	9	
Szarvas	88	749.7	—	2.9	+ 2.8	11.1	30.	— 6.0	23.	6.9	—	55	+ 15	11	
Orosháza	92	749.7	— 5.6	2.8	+ 2.6	11.1	31.	— 6.1	23.	6.8	— 0.5	52	+ 10	11	
Mezőhegyes	100	—	—	3.0	—	11.2	31.	— 6.8	23.	7.7	—	30	— 12	8	
Farkasgyepű	400	721.0	—	1.3	+ 1.8	10.6	31.	— 6.4	22.	7.4	—	111	+ 53	16	
Dobogókő	700	695.7	— 4.0	— 1.0	+ 1.4	7.7	31.	— 7.8	23.	8.1	— 0.4	121	+ 67	18	
Budapest-Caillagda	474	714.9	—	0.0	+ 1.5	8.3	31.	— 5.8	14.	8.4	+ 0.2	81	+ 29	18	
Kékes	991	670.2	—	— 1.7	+ 1.0	6.5	27.	— 9.8	13.	8.7	—	86	+ 24	19	
Bánkút	860	—	—	— 1.0	+ 1.8	8.4	27.	— 10.4	13.	8.0	—	83	—	9	

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'.

Tengerszínfölkötti magasság: 129·6 m.

Nap	Légnyomás ¹⁾ mm				Hőmérséklet C° ²⁾							Insol. max. ³⁾	Rad. min. ⁴⁾	Párányomás ⁷⁾ mm				Nedvesség ⁷⁾ %				Napfény ⁵⁾
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	eltérés a 60 éves értékt.	maxi- muma	mini- muma			7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	745·6	739·8	732·6	739·3	1·5	3·3	7·1	4·0	+1·0	7·1	1·1	6·4	1·2	4·7	5·3	6·6	5·5	92	91	87	90	0·0
2	28·5	28·8	30·4	29·2	6·8	6·5	4·0	5·8	+3·2	7·7	3·7	8·9	4·4	7·1	5·1	4·2	5·5	96	71	69	79	0·0
3	33·2	35·2	38·0	35·5	3·0	7·3	4·0	4·8	+2·9	7·4	1·9	17·4	-1·6	4·4	4·6	4·9	4·6	77	60	81	73	2·7
4	35·5	30·2	33·9	33·2	1·5	1·7	1·9	1·7	0·0	4·0	0·5	4·3	-1·4	4·3	4·7	4·6	4·5	85	92	87	88	0·0
5	41·0	42·8	45·8	43·2	0·6	4·0	0·9	1·8	0·0	4·4	0·2	20·5	-3·9	3·9	4·5	4·4	4·3	82	73	90	82	5·9
6	44·5	40·8	39·0	41·4	0·6	0·7	0·8	0·7	-1·2	1·4	0·3	1·4	-2·5	4·7	4·7	4·8	4·7	98	98	98	98	0·0
7	41·8	45·5	49·4	45·6	0·7	1·7	1·1	1·2	-0·2	1·8	0·7	6·1	-0·3	4·5	4·4	4·4	4·4	93	85	88	89	0·0
8	53·4	54·2	52·9	53·5	1·2	1·3	0·0	0·8	-0·4	1·8	0·0	5·3	-1·5	4·7	4·6	4·0	4·4	93	91	87	90	0·0
9	49·0	49·0	48·9	49·0	1·5	3·0	4·2	2·9	+1·9	4·5	0·4	5·2	-1·7	4·8	5·5	5·9	5·4	93	97	96	95	0·0
10	48·1	49·6	51·3	49·7	4·4	5·7	1·6	3·9	+3·4	6·1	1·6	11·6	1·2	5·4	5·7	4·9	5·3	87	83	95	88	0·0
11	52·4	53·1	54·0	53·2	-0·8	7·0	-0·8	1·8	+0·8	7·2	-1·1	21·2	-4·2	4·0	5·1	3·8	4·3	94	67	88	83	5·5
12	53·4	53·0	53·8	53·4	-0·9	-0·4	0·3	0·3	-1·2	0·4	-1·4	10·0	-4·5	2·7	2·6	3·2	2·8	63	59	68	63	0·1
13	54·3	54·1	53·8	54·1	-1·7	-0·6	-1·8	-1·4	-2·5	0·3	-1·8	10·4	-2·3	2·7	2·8	3·0	2·8	67	64	74	68	0·0
14	52·3	51·1	50·6	51·3	-2·7	-0·2	-1·3	-1·4	-1·8	0·2	-2·8	9·5	-4·6	2·8	3·0	3·5	3·1	74	66	83	74	2·9
15	48·9	48·2	48·2	48·4	-0·7	0·9	1·3	0·5	-0·3	1·4	-1·5	3·0	-1·9	3·4	3·5	3·8	3·6	78	71	76	75	0·0
16	47·4	46·8	47·1	47·1	0·8	2·0	0·0	0·9	+0·1	2·1	0·0	5·1	-1·7	4·3	4·4	4·1	4·3	88	84	89	87	0·0
17	47·0	47·3	47·4	47·2	2·0	3·9	-1·3	0·2	-0·5	4·4	-2·2	14·1	-4·4	3·3	4·4	3·7	3·8	84	73	89	82	5·8
18	45·4	45·2	47·4	46·0	0·8	0·2	0·2	0·4	-0·3	0·9	-2·0	2·3	-5·3	4·2	4·3	4·4	4·3	86	92	94	91	0·0
19	47·5	46·7	45·7	46·6	0·6	1·7	1·8	1·4	+0·7	2·4	0·2	5·9	-0·5	4·5	4·6	4·8	4·6	95	88	92	92	0·0
20	43·5	42·2	41·1	42·3	0·0	1·3	0·8	0·7	+0·3	1·9	-0·1	3·9	-0·3	4·3	4·6	4·8	4·6	94	91	98	94	0·0
21	36·4	38·6	40·4	38·5	-1·3	0·0	1·7	-1·0	-1·1	0·3	-1·7	17·0	-1·4	3·9	3·5	3·1	3·5	93	76	77	82	3·5
22	44·2	46·9	49·3	46·8	-3·0	1·3	-4·8	-2·2	-2·0	2·6	-4·8	16·0	-6·3	2·9	3·2	2·6	2·9	80	63	82	75	6·7
23	50·0	49·1	49·2	49·4	-8·6	-1·8	-2·9	-4·4	-4·8	1·8	-8·7	13·6	-12·9	2·1	2·7	3·5	2·8	87	66	96	83	3·1
24	47·8	48·0	49·3	48·4	-1·0	1·1	0·5	0·2	+0·7	1·6	-2·9	12·5	-10·1	3·8	4·1	4·2	4·0	89	83	87	86	1·4
25	48·2	47·2	46·4	47·3	0·6	3·1	1·4	1·7	+2·7	4·0	0·5	14·4	-0·7	4·5	4·8	4·7	4·7	93	84	93	90	2·0
26	45·7	44·1	44·0	44·6	3·2	6·6	4·0	4·6	-5·1	6·6	1·4	17·8	-0·2	5·6	6·4	5·8	5·9	97	88	95	93	1·5
27	45·6	46·1	47·2	46·3	1·6	4·9	4·2	3·6	+4·2	4·9	1·3	21·8	-1·9	5·1	5·6	5·9	5·5	98	87	96	94	1·3
28	48·5	49·8	51·2	49·8	3·3	5·6	4·2	4·4	-5·2	5·8	2·9	16·9	-0·0	5·5	5·9	6·2	5·9	95	87	100	94	1·7
29	51·5	52·4	53·5	52·5	3·5	4·4	3·8	3·9	-4·4	5·1	3·3	9·0	1·6	5·5	5·7	5·7	5·6	94	91	96	94	0·0
30	53·4	52·9	52·3	52·9	3·4	4·5	3·6	3·8	-4·1	4·6	3·2	7·0	2·1	5·7	5·9	5·8	5·8	97	94	98	96	0·0
31	51·3	51·1	51·6	51·3	2·2	3·2	1·6	2·3	-2·9	3·9	1·2	7·3	0·6	5·4	5·8	5·1	5·4	100	100	100	100	0·0
Közép	746·3	746·1	746·6	746·3	0·6	2·7	1·2	1·5	+0·9	3·4	-0·1	10·5	-2·1	4·3	4·6	4·5	4·5	88	81	89	86	44·1

¹⁾ 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0·15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0·15 mm).

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggyölys napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párolgásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24½ m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24½ m. ⁹⁾ Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfyscher Gewicht-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0·5 m-től kezdve Lamont-sekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0·5 m im Lamontschen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartamnak és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejtét jelölő órával záródó egyórás időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban levő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0·125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0·125.

^{*}) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepei az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepei az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935 december*)

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Párolgás ⁰	Felhőzet (0—10 ⁰)				Szélirány és szélerő (0—12 ⁰)			Szélsebesség m/mp		Csapadék 24 óra alatt mm	J e g y z e t e k *) (Az időadatok helyi középidejében: zónaidő + 16 perc)	☒ cm
	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép ⁹⁾	maximum ⁹⁾			
0.0	10	10	10 ⁰⁰	10.0	ESE ₁	SE ₁	SSW ₁	2.0	SW 4.2	2.8●	13 ⁰⁰ ∞, 10 ⁵⁵ -12 ⁰⁰ , 14 ¹⁵ -17, 1)	.
0.4	10 ⁰⁰ ●	10	7	9.0	— ⁰	WNW ₄	NNW ₂	3.2	WNW 9.6	3.9●	2-7 ⁰⁰ -1, 7-7 ³⁰ ●-11 ⁰⁰ -1, 2)	.
0.5	7	3 ⁰⁰ ●	9	6.3	NW ₁	WNW ₂	SW ₁	3.1	WNW 8.4	ny●*	7 ⁰⁰ , 10 ⁰⁰ ⊕, 18 ⁴⁵ , 20 ²¹ ●, 21 ⁰⁰ ⊕, 3)	.
0.2	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	5	8.3	— ⁰	E ₁	WNW ₃	4.1	WNW 15.3	19.3●*	n ⁰⁰ , 8 ³⁰ -8 ⁴¹ ●-13 ⁰⁰ -1-2-16 ⁰⁰ ●-1, 4)	.
0.2	3	1 ⁰⁰ ●	6	3.3	SW ₁	SSW ₁	SSE ₁	1.7	WNW 12.4	4.6*	19 ⁰⁰	4
0.2	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10.0	NNE ₂	NNE ₁	NNE ₁	2.5	E 5.3	37.3●*	34 ⁰⁰ -24 ⁰⁰ 1-2	8
0.1	9	10	7	8.7	WNW ₃	NW ₃	NW ₁	3.7	WNW 6.4	ny●*	13 ⁰⁰ , 19 ¹⁵ ●	18
0.1	10	10	2	7.3	— ⁰	ENE ₂	NNE ₁	1.8	NNE 3.8	4.6●*	9-12 ⁰⁰ , a ⁰⁰ ∞, 19 ⁰⁰ ⊕	15
0.1	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10.0	NE ₁	— ⁰	NW ₁	1.9	NNE 4.0	8.0●	1-13 ⁰⁰ ●-3 ⁰⁰ 1-7 ⁰⁰ -1-19 ⁰⁰ -1-5)	18
0.2	8	8	1	5.7	— ⁰	— ⁰	— ⁰	1.3	NNE 2.9	ny●	0-1, 3-5 ⁰⁰ , 17-19 ⁰⁰	14
0.1	1	1 ⁰⁰ ●	1	1.0	— ⁰	— ⁰	— ⁰	0.9	ENE 2.8	—	7 ⁰⁰ ⊕, 22 ⁰⁰ ⊕, 19-20 ⁰⁰ ∞	12
0.6	3	9 ⁰⁰ ●	10	7.3	N ₂	N ₂	E ₂	3.8	E 5.8	0.2*	13 ³⁰ -14 ⁰⁰ ●-17 ⁴⁰ ●-1	12
0.5	10	9	6	8.3	E ₁	N ₁	N ₁	2.0	E 4.6	ny*	24 ⁰⁰	12
0.1	9	5	9	7.7	N ₁	N ₁	N ₁	1.6	N 2.4	ny*	n ⁰⁰ , 7 ⁰⁰ , 8 ³⁰ ●	12
0.4	10	10	10	10.0	— ⁰	N ₁	— ⁰	1.1	N 2.1	0.4*	21 ¹⁵ -24 ⁰⁰ ●	12
0.0	10	10	1	7.0	— ⁰	— ⁰	— ⁰	0.7	NNW 5.3	ny●*	9 ⁰⁰ , 10 ⁴⁰ -11 ³⁵ ●	12
0.3	4	1	0	1.7	— ⁰	— ⁰	— ⁰	1.4	WNW 5.0	0.1*	7 ⁰⁰ ⊕	12
0.1	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10.0	SE ₁	ENE ₁	— ⁰	1.4	SSW 3.0	10.4*	6-14 ⁰⁰ ●-15 ⁰⁰ △-16 ¹⁰ ●*1-24 ⁰⁰ -1	13
0.0	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10.0	— ⁰	— ⁰	ESE ₂	1.1	ESE 3.3	1.3*	5-7 ⁰⁰ ●-9 ⁰⁰ ●, 9-11 ¹⁵ ●, * ⁰ , 6)	20
0.1	10	10	10 ⁰⁰ ●	10.0	— ⁰	SSW ₁	— ⁰	1.6	SSE 3.5	16.3*	0-1 ⁰⁰ ●, 8 ⁰⁰ , 16 ³⁰ -20 ³⁵ ●-1-7)	18
0.4	10	8	0	6.0	WNW ₃	— ⁰	NW ₄	3.9	WNW 15.5	0.4*	0 ⁴⁵ -10 ³⁰ ●*1, a ⁰⁰ +	29
0.4	2	1 ⁰⁰ ●	0	1.0	WNW ₂	WNW ₁	— ⁰	2.1	WNW 6.2	—	.	30
0.0	3	7 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	6.7	— ⁰	ESE ₁	— ⁰	0.3	ENE 1.7	3.4*	7 ⁰⁰ ⊕, 19 ⁴⁵ -21 ³⁰ ●*1	25
0.2	10 ⁰⁰ ●	2 ⁰⁰ ●	10	7.3	— ⁰	N ₁	N ₂	1.9	N 3.3	—	5 ³⁰ -7 ⁰⁰ ●, * ⁰	30
0.2	10	0	9	6.3	— ⁰	NNW ₁	— ⁰	1.4	NNE 3.0	2.2●	21-23 ³⁰ ●-1	30
0.0	9	8	3	6.7	SE ₂	— ⁰	SSE ₁	1.5	SSW 4.5	—	19 ⁰⁰ ∞	25
0.0	9	8	5	7.3	— ⁰	N ₂	N ₁	1.3	N 2.8	ny●	17-18, 18 ²⁰ , 18 ⁵⁰ ●	22
0.2	9	10	10 ⁰⁰ ●	9.7	E ₁	— ⁰	— ⁰	1.0	W 2.7	0.2●∞	15-23 ⁰⁰ ∞, ● ⁰	18
0.0	9	9	10	9.3	NNE ₁	N ₁	— ⁰	1.0	ENE 2.7	—	a, p ⁰⁰ ∞	14
0.1	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10	10.0	N ₁	N ₁	— ⁰	1.3	N 2.7	0.4●	n ⁰⁰ ∞, 9-12 ⁰⁰ ∞, 12 ³⁰ -14, 15-18 ⁰⁰ ●	.
0.1	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10 ⁰⁰ ●	10.0	— ⁰	— ⁰	ENE ₁	0.9	NNE 2.4	—	n ⁰⁰ ∞, a, p ⁰⁰ ∞	.
5.8	8.2	7.4	6.8	7.5	0.7	1.0	0.9	1.9	— 5.1	115.8		

Csapadékos napok száma: 18, hóval 12, zivatarral 0, jégesővel 0, viharral 2.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélcsend
19 4 8 5 2 4 3 10 38

A hőmérséklet ötnapos középértékei (t) és ezek eltérése (Δ) Budapesten:

Dec. 2—6		7—11		12—16		17—21		22—26		27—31	
t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ	t	Δ
3.0	+1.0	2.1	+1.1	-0.3	-1.1	0.3	-0.2	0.0	+0.5	3.6	+4.2

A jelek magyarázata:

● eső	∇ zuzmara	☒ hóréteg	☾ szivárvány	☉ napsütés
* hó	∞ ónos eső	⚡ vihar	☾ északi fény	N észak
*● havas eső	≈ köd	☒ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	≡ talajmenti köd	T távoli zivatar	☉ holdudvar	S dél
△ dara	≈: ködszemergés	≤ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☾ harmat	↑ hófúvás	∞ légköri füst	☉ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
— dér	→ jégtűk			

*) A meteorológiai megfigyelések összes időadatai budapesti helyi középidejre vonatkoznak. Budapesti Orszégek.

1) 21-23⁰⁰● — 2) a-11⁰⁰●, 19, 21⁰⁰ — 3) 22¹⁵● — 4) 21⁰⁰ — 5) 22⁰⁰1-24⁰⁰● — 6) 12-14³⁰● 18-24⁰⁰, *⁰ — 7) 21⁰⁰●*1

Az önjelző műszerek óraértékei.

Budapest

Angaben der Registrier-Apparate.

1935 december

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46.48	46.51	46.52	46.43	46.35	46.29	46.30	46.42	46.58	46.77	46.72	46.46
Hőmérséklet C° 11)	0.91	0.89	0.74	0.79	0.61	0.64	0.62	0.69	1.05	1.39	1.72	2.15
Nedvesség % 12)	88.8	89.1	88.7	88.4	88.3	88.1	88.5	88.1	88.0	86.9	84.5	82.9
Szélsébség m/mp ⁸⁾	1.85	1.98	1.84	1.78	1.80	1.73	1.88	1.83	1.89	2.11	2.12	2.18
Szélnyomás kg/m ² 16)	0.43	0.49	0.42	0.40	0.40	0.37	0.44	0.42	0.45	0.56	0.56	0.59
Napfénytartam, órá ¹³⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	4.1	5.0	7.3
Csapadék mm ¹⁵⁾	0.4	2.2	4.6	3.7	4.8	3.7	3.3	4.1	2.9	3.8	5.0	5.6

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	46.23	46.12	46.13	46.22	46.30	46.39	46.47	46.58	46.64	46.73	46.70	46.65	46.46
Hőmérséklet C° 11)	2.38	2.71	2.47	1.90	1.47	1.33	1.31	1.26	1.25	1.05	0.93	0.88	1.30
Nedvesség % 12)	81.7	81.4	81.9	84.0	85.7	87.0	88.1	89.1	88.7	89.2	88.4	88.3	86.8
Szélsébség m/mp ⁸⁾	2.15	2.17	1.97	1.82	1.62	1.57	1.63	1.60	1.81	1.79	1.63	1.69	1.85
Szélnyomás kg/m ² 16)	0.58	0.59	0.49	0.41	0.33	0.31	0.33	0.32	0.41	0.40	0.33	0.36	0.43
Napfénytartam, órá ¹³⁾	8.6	9.5	7.6	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	44.1
Csapadék mm ¹⁵⁾	6.2	8.9	6.5	5.9	6.2	9.5	4.8	6.4	8.6	4.8	3.1	0.8	115.8

Napsütés⁵⁾ (óra):

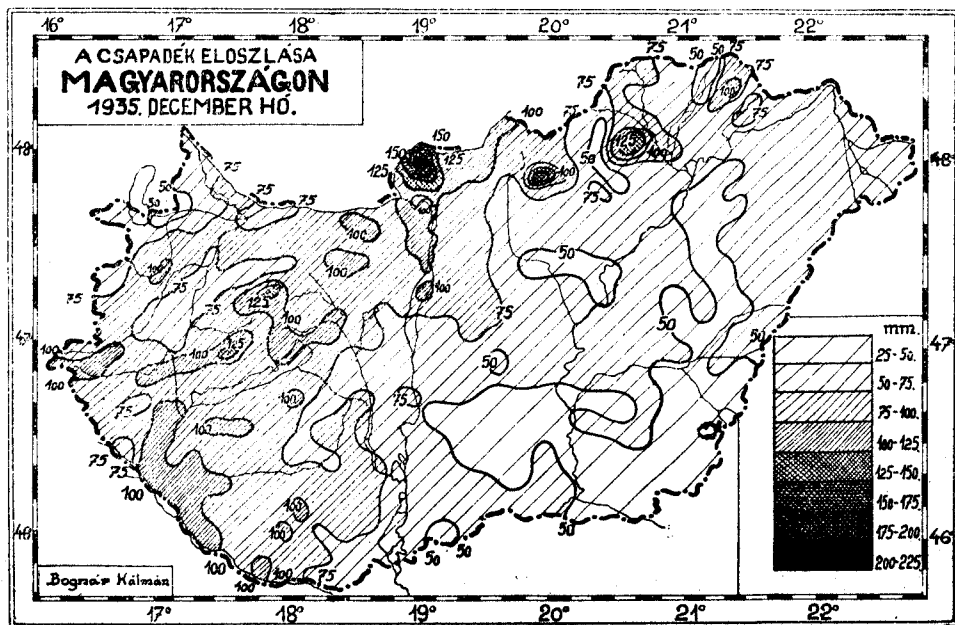
	összeg eltérés @nincs				összeg eltérés @nincs				összeg eltérés @nincs		
Budapest-Meteor.	44.1	(+ 3)	17	Balatonfüred	52.1	(—)	15	Szeged	68.6	(+24)	9
„ -Svábhegy	40.4	(— 9)	18	Siófok	45.0	(— 3)	16	Szarvas	68.8	(+29)	12
„ -Kertész	36.2	(—)	17	Pécs	57.0	(+12)	13	Kompolt	57.2	(+ 6)	13
Budakeszi	59.2	(—)	14	Alcsut	51.7	(+10)	14	Lillafüred	28.8	(—)	17
Sopron-Egyetem	48.3	(+ 1)	14	Baja	55.8	(+11)	16	Oroszáza	67.3	(+27)	14
„ -Brandmajor	59.9	(—)	15	Kalocsa	54.5	(—)	15	Békéscsaba	57.5	(—)	13
Magyaróvár	50.1	(+ 1)	13	Kecskemét	50.4	(—)	16	Püspökladány	63.8	(—)	12
Szombathely	43.3	(—)	14	Gödöllő	38.6	(—)	16	Tarcal	44.9	(+ 3)	15
Lenti	38.9	(—)	14	Sőregpuszta	48.1	(+ 6)	16	Debrecen-Pallag	56.3	(+ 8)	12
Keszthely	44.7	(—)	16	Salgótarján	44.9	(—)	15	„ -Egyetem	45.3	(—)	13
Farkasgyepű	57.3	(—)	15	Kékes	44.8	(—)	18	Nyiregyháza	59.1	(+16)	10
Zirc	61.2	(—)	15	Királyhalom	61.8	(+21)	13	Halmos	40.6	(—)	17

Párolgás⁶⁾ (mm):

Budapest-Meteor.	6 (—) 3)	Bánhida	19 (—)	Szeged	15 (—)
„ -Kertész	28 (+8)	Baja	10 (—)	Szentmargitpuszta	9 (—)
Sopron-Egyetem	8 (—)	Kecskemét-Miklóstelep	15 (—) 3)	Püspökladány	26 (—)
„ -Brandmajor	31 (—)	„ -Csalános	36 (—)	Szerep	8 (+1)
Magyaróvár	19 (—)	Gödöllő	6 (—)	Debrecen	17 (—)
Keszthely	5 (—)	Sőregpuszta	12 (—)	Nyíregyháza	15 (—)
Siófok	15 (—) 7)	Túrkeve	29 (—)	Halmos	13 (—)
Tihany	25 (—)	Kompolt	11 (—)	Tarcal	10 (—) 5)
		Királyhalom	12 (—)		

Talajhőmérséklet: 14) Budapest 0.0 m = -0.1 (—), 0.5 m = 3.5 (—1.1), 1.0 m = 6.8 (—0.5)
2.0 m = 10.9 (+0.2), 3.0 m = 12.3 (+0.4), 4.0 m = 12.8 (+0.4) C°

A zárójel közt lévő szám a normáltól való eltérést jelenti: + = többlet, — = hiány. Az egyedülálló — jel azt jelenti, hogy a normális még ismeretlen.



Időjárási jelentés Magyarországról.

Witterungsbericht von Ungarn.

1935.

1935.

Állomások	Tengerszintől magasság m.	Légnyomás (mm)		Hőmérséklet (C°)						Felhőzet (0—10)		Csapadék (mm)		
		évi közép	eltérés a norm.- tól *)	évi közép	eltérés a norm.- tól *)	Ter- minus max.	hánya- dikán	Ter- minus min.	hánya- dikán	évi közép	eltérés a norm.- tól	évi összeg	eltérés a norm.- tól	napok száma
Szombathely	216	742.5	- 0.6	9.6	+ 0.3	33.2	jún. 28	- 14.7	febr. 11	6.4	+ 0.1	633	+ 62	143
Sopron	234	740.9	- 0.7	10.0	+ 0.4	34.3	jún. 27	- 16.0	jan. 13	6.1	- 0.8	550	- 161	149
Magyaróvár	123	750.7	- 0.8	9.9	+ 0.2	34.8	jún. 27	- 15.9	jan. 20	6.3	+ 0.1	511	- 74	130
Pápa	152	748.1	- 0.8	10.8	+ 0.2	38.7	jún. 28	- 14.5	jan. 20	5.6	- 0.5	640	- 33	141
Győr	119	—	—	10.5	—	35.6	jún. 28	- 15.8	jan. 20	6.0	- 0.3	562	+ 2	132
Keszthely	142	749.1	- 0.8	10.8	+ 0.3	36.9	jún. 28	- 13.1	febr. 11	6.1	+ 0.6	631	- 79	142
Bánhida	156	747.6	—	10.0	+ 0.1	37.0	jún. 28	- 20.4	febr. 11	6.0	—	533	- 31	121
Tihany	107	752.2	—	11.0	+ 0.3	35.5	jún. 28	- 12.2	febr. 13	6.3	—	462	- 163	120
Siófok	112	—	—	10.7	+ 0.3	37.4	jún. 28	- 15.8	jan. 20	5.5	+ 0.2	577	- 36	120
Zirc	400	725.8	—	8.7	—	35.4	jún. 28	- 19.0	jan. 20	5.5	—	716	- 9	134
Veszprém	276	736.1	—	9.8	0.0	36.2	jún. 28	- 12.9	febr. 11	5.6	—	585	- 110	143
Székesfehérvár	113	751.5	—	10.7	+ 0.1	37.4	jún. 28	- 16.2	febr. 13	5.7	0.0	523	- 45	116
Esztergom	113	751.5	—	10.6	+ 0.3	37.8	jún. 28	- 16.9	febr. 11	5.2	- 0.4	506	- 68	132
Högyész	134	—	—	10.8	+ 0.6	39.6	jún. 28	- 16.7	febr. 11	4.9	- 0.1	531	- 117	118
Budapest	130	750.1	- 0.5	11.0	+ 0.3	39.4	jún. 28	- 16.1	febr. 13	5.4	- 0.4	623	+ 12	139
Baja	114	751.4	—	11.2	+ 0.2	37.6	jún. 28	- 20.2	febr. 12	5.3	- 0.1	499	- 107	117
Kalocsa	109	751.9	- 0.8	11.2	+ 0.5	37.5	jún. 28	- 15.8	febr. 13	5.8	+ 0.2	495	- 72	126
Künszentmiklós	98	752.7	—	10.7	+ 0.3	37.9	jún. 28	- 21.0	febr. 13	5.7	—	446	- 70	109
Gödöllő	212	743.2	—	9.3	+ 0.3	36.6	jún. 28	- 19.9	febr. 12	5.1	—	521	- 55	137
Keoskemét-Miklóstelep	130	—	—	10.7	+ 0.4	38.6	jún. 28	- 24.2	febr. 12	5.7	+ 0.4	332	- 173	95
Salgótarján	249	739.3	- 0.5	9.5	+ 0.5	36.2	jún. 28	- 18.2	febr. 11	4.1	—	475	- 111	136
Eger	174	745.8	—	10.1	+ 0.3	37.4	jún. 28	- 20.8	febr. 12	6.2	+ 0.6	467	- 96	119
Lillafüred	304	733.9	—	8.6	+ 0.8	33.8	jún. 28	- 18.7	febr. 12	4.8	—	664	+ 93	141
Alsófüged	133	749.5	- 0.7	9.7	+ 0.8	34.9	jún. 27	- 17.6	febr. 12	6.5	- 0.1	429	- 122	129
Tarcal	128	—	—	10.6	+ 0.8	34.6	jún. 27	- 19.6	febr. 13	5.6	+ 0.1	477	- 89	138
Túrkeve	86	—	—	10.9	+ 0.7	37.3	jún. 28	- 23.8	febr. 12	5.1	- 0.4	392	- 133	128
Szentmargitapuszta	94	—	—	10.3	+ 0.6	36.2	aug. 14	- 20.0	febr. 13	5.6	- 0.2	395	- 85	94
Szerep	90	753.5	- 0.8	10.9	+ 0.6	38.8	jún. 28	- 23.0	febr. 13	5.4	- 0.2	475	- 79	130
Debrecen-Pallagpuszta	133	749.6	- 0.5	10.2	+ 0.7	36.0	jún. 28	- 24.6	febr. 13	5.2	- 0.5	414	- 168	134
Nyíregyháza	110	—	—	10.1	+ 0.6	36.0	jún. 27	- 19.4	febr. 13	5.5	0.0	482	- 98	132
Mátészalka	129	749.8	—	10.0	+ 0.5	36.2	jún. 28	- 21.0	febr. 13	5.7	+ 0.2	457	- 152	133
Nagykanizsa	163	—	—	10.4	+ 0.2	35.0	jún. 28	- 13.2	febr. 11	5.3	- 0.3	610	- 153	124
Zalaegerszeg	157	—	—	10.2	0.0	33.8	jún. 28	- 14.4	febr. 11	5.4	- 0.4	676	- 63	136
Kaposvár	158	747.8	—	10.9	+ 0.2	37.4	jún. 28	- 18.5	febr. 11	5.3	- 0.3	600	- 104	127
Pécs	154	748.0	- 0.7	11.7	+ 0.5	37.7	jún. 28	- 18.2	febr. 11	5.5	- 0.2	621	- 48	120
Szekszárd	121	750.7	- 0.8	11.6	+ 0.4	37.7	jún. 28	- 15.1	febr. 13	4.9	- 0.2	478	- 134	124
Újszeged	97	752.9	—	11.3	+ 0.1	37.8	jún. 28	- 24.3	febr. 13	5.2	- 0.4	453	- 93	100
Órvas	88	753.3	—	11.4	+ 0.7	38.0	jún. 28	- 21.3	febr. 12	5.3	—	461	- 71	114
Orosháza	92	753.4	- 0.4	11.1	+ 0.4	37.4	jún. 28	- 23.6	febr. 13	5.4	- 0.1	438	- 84	110
Mezőhegyes	100	—	—	11.0	—	36.8	jún. 28	- 25.0	febr. 12	5.7	—	403	- 149	95
Farkasgyepű	400	725.9	—	9.2	+ 0.4	33.0	jún. 23	- 14.6	febr. 11	5.6	—	775	- 37	148
Dobogókő	700	700.4	—	7.5	+ 0.5	30.4	jún. 27	- 14.7	jan. 10	5.3	- 1.0	648	- 29	140
Budapest-Ceillagda	474	719.4	- 0.6	8.8	+ 0.4	35.2	jún. 28	- 16.1	febr. 11	6.4	- 0.2	649	+ 56	143
Kékes	991	675.4	- 0.5	5.7	+ 0.3	28.8	jún. 28	- 17.8	jan. 19	6.5	—	725	- 108	160
Bánkút	860	—	—	6.1	+ 0.3	29.2	jún. 28	- 17.2	jan. 19	6.6	—	691	—	93

A m. kir. orsz. Meteorológiai és Földmágnességi Intézet feljegyzései

Budapest,

Földrajzi északi szélesség: 47° 31'

Tengerszínfeletti magasság: 129.6 m.

Hónap Monat	Légnyomás (mm) ¹⁾								Hőmérséklet (C°) ²⁾													
	7h	2	9h	közép	maxi-	nap	mini-	nap	7h	2h	9h	közép	terminus				absolut					
	reggel	d. u.	este		mum		mum		reggel	d. u.	este		max.	nap	min.	nap	max.	nap	min.	nap		
Január	752.6	752.3	752.6	752.5	764.9	19.	736.2	26.	-3.3	-0.4	-2.4	-2.0	5.4	27.	-11.8	20.	6.2	27.	-11.8	20.		
Február	46.5	46.1	46.5	46.4	57.5	19.	29.1	23.	-1.7	3.3	0.4	0.7	12.4	17.	-16.1	13.	13.7	17.	-16.6	13.		
Március	53.7	53.4	53.8	53.6	66.0	10.	29.6	2.	1.3	9.1	4.0	4.8	21.0	22.	-6.0	11.	21.4	22.	-7.3	8.		
Április	47.0	46.3	46.7	46.7	51.4	29.	39.1	13.	7.9	15.6	10.4	11.3	25.3	11.	-0.6	1.	25.3	11.	-2.1	1.		
Május	50.2	49.5	49.8	49.8	61.0	6.	39.3	31.	11.9	19.8	13.9	15.2	25.9	26.	1.9	2.	28.3	23.	0.0	2.		
Június	51.8	51.3	51.3	51.5	57.3	7.	45.7	5.	18.9	27.3	20.3	22.2	39.4	28.	13.5	1.	39.5	28.	11.8	3.		
Július	50.8	50.4	50.4	50.5	56.5	2.	44.5	19.	19.2	26.6	20.9	22.2	33.0	16.	14.3	31.	33.3	16.	11.0	9.		
Augusztus	50.3	49.9	50.0	50.1	55.7	20.	40.0	14.	17.4	25.1	19.1	20.5	33.4	14.	13.3	18.	33.9	14.	11.4	18.		
Szeptember	52.0	51.4	51.4	51.6	57.6	29.	43.4	25.	12.5	22.5	15.0	16.7	28.7	3.	6.8	29.	29.5	3.	6.2	12.		
Október	49.0	48.5	49.0	48.8	59.2	13.	35.5	28.	10.1	18.7	12.9	13.9	29.4	5.	3.7	26.	29.5	5.	2.4	27.		
November	53.5	53.0	53.3	53.3	60.1	14.	42.9	23.	2.9	7.7	4.4	5.0	14.6	10.	-2.6	29.	15.0	10.	-2.7	29.		
December	46.3	46.1	46.6	46.3	54.3	13.	28.5	2.	0.6	2.7	1.3	1.5	7.3	3.	-8.6	23.	7.7	2.	-8.7	23.		
Év — Jahr	750.3	749.9	750.1	750.1	766.0	márc.	728.5	dec.	8.1	14.8	10.0	11.0	39.4	jún.	-16.1	febr.	39.5	jún.	-16.6	febr.		

Hónap Monat	Csapadék (mm)			Napok száma							Szélérő (0—12°)			Szélesség (m/sec.)			
	összeg	maxi-	nap	≥ 0.1	≥ 1.0	✱	✱	✱	✱	✱	7h	2h	9h	közép ⁹⁾	absolut	nap	közép
				mm	mm						reggel	d. u.	este				maximum ⁹⁾
Január	17	5	1.	13	6	12	0	0	1	1.6	1.7	1.2	2.8	16.9	24.	5.8	
Február	73	15	26.	16	11	14	1	0	5	1.5	2.3	1.5	3.4	18.7	27.	8.8	
Március	47	15	2.	11	7	8	1	0	1	0.9	1.9	1.2	3.1	17.2	3.	7.3	
Április	70	37	18.	13	10	0	1	2	0	1.0	2.3	1.1	3.3	13.2	3.	8.1	
Május	42	11	25.	10	8	0	0	7	0	1.1	2.1	1.1	2.9	14.7	1.	6.8	
Június	33	17	28.	9	6	0	0	6	1	1.6	2.1	1.0	2.9	22.5	28.	7.3	
Július	15	11	26.	8	2	0	0	3	0	1.6	2.3	1.4	3.4	11.5	21.	7.5	
Augusztus	90	35	14.	13	10	0	1	7	1	1.1	1.5	1.0	2.4	15.5	15.	6.5	
Szeptember	34	16	5.	7	5	0	0	1	0	1.3	2.1	1.1	2.7	14.6	27.	7.0	
Október	44	14	28.	11	8	0	0	1	2	0.6	1.9	1.3	2.4	17.8	29.	7.0	
November	42	12	22.	10	7	5	0	0	0	0.6	1.5	0.5	2.0	9.7	18.	4.8	
December	116	37	6.	18	12	12	0	0	2	0.7	1.0	0.9	1.9	15.5	21.	5.1	
Év — Jahr	623	37	ápr. 18. dec. 6.	139	92	51	4	27	13	1.1	1.9	1.1	2.8	22.5	június 28.	6.8	

¹⁾ 0°-ra redukálva, a nehézségi korrekció (+0.15) nélkül. — Auf 0° reduziert, ohne Gravitationskorrektur (+0.15 mm.)

²⁾ Angol hőmérőházikó 150 cm magasságban. — Englische Thermometerhütte, Höhe 150 cm. ³⁾ Kormozott gömbű hőmérő légüres térben. — Schwarzkugel Vacuumthermometer. ⁴⁾ Minimumhőmérő a talaj felett 5 cm magasságban. — In 5 cm Höhe über freier Rasenfläche. ⁵⁾ Campbell-Stokes üveggolyós napfénytartammérő. — Campbell-Stokes Sonnenscheindauermesser. ⁶⁾ Wild-féle párologásmérő. — Wild'scher Verdunstungsmesser. ⁷⁾ Aspirált August-féle psychrométer alapján. — August'sches Psychrometer, das feuchte Thermometer aspiriert. ⁸⁾ Aedie Munroo-féle szél-regisztráló adatai: 24 1/3 m magasságban. — Aedie-Munroo Anemograph, in einer Höhe von 24 1/3 m. ⁹⁾ Richard-Cinemograph pillanatnyi átlagos maximumai, az irány az Aedie-Munroo alapján. — Maximalwert des Richard'schen Cinemographen. ¹⁰⁾ Richard-féle barograph. — Richard Barograph. ¹¹⁾ Richard-féle thermograph. — Richard Thermograph. ¹²⁾ Fuess-féle hygrograph. — Fuess Hygrograph. ¹³⁾ Hellmann-féle ombrograph (téli hónapokban Anderkó-Bogdánfy-féle mérleges ombrograph). — Hellmannscher Ombrograph, während des Winters Anderkó-Bogdánfy'scher Gewichts-Ombrograph. ¹⁴⁾ 0.5 m-től kezdve Lamont-szekrényben. — Erdboden-Thermometer ab 0.5 m im Lamont'schen Kasten. ¹⁵⁾ A napfénytartam és a csapadéknak a rovatban lévő összegei a rovat fejtét jelölő órával záródó egyórai időtartamra vonatkozó napfényt, illetve csapadékot jelentenek, pl. a 9h rovatban lévő összeg a 8h—9h időtartamra vonatkozik. — Bei Sonnenscheindauer und Niederschlag beziehen sich die Summen auf das in der Kopfaufschrift angezeigte Stunde vorangehende Stunden-Intervall. ¹⁶⁾ A szélnyomás (kg/m²) a szélregisztráló adataiból, a v² · 0.125 képlettel számoltatott. — Der Winddruck im (kg/m²) gerechnet nach Formel v² · 0.125.

^{*}) A légnyomás és a hőmérséklet normális (60 évi) közepi az 1871—1930, a felhőzet és a csapadék normális (30 évi) közepi az 1901—1930 időszakból számítottak. — Die Normalmittel des Luftdruckes und der Temperatur wurden aus dem 60-jähr. Zeitraum (1871—1930), die der Bewölkung und des Niederschlages aus dem 30-jähr. Zeitraum (1901—1930) gebildet.

Beobachtungen der kgl. ung. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus

1935.

Keleti hosszúság: 19° 01'

Grav. corr. + 0.15

Hőmérséklet (C°) ²⁾		Insolatio ³⁾ (C°)			Radiatio ⁴⁾ (C°)			Párányomás (mm.) ⁷⁾				Nedvesség (%) ⁷⁾				Felhőzet (0—10°)			
középes - mittler.		közép	max.	nap	közép	min.	nap	7h regg.	2h d. u.	9h este	közép	7h regg.	2h d. u.	9h este	közép	7h regg.	2h d. u.	9h este	közép
abs. max.	abs. min.																		
0.5	-4.4	8.9	22.2	3.	-5.7	-14.7	20.	3.0	3.2	3.2	3.1	81	70	81	77	6.7	7.0	6.1	6.6
4.4	-2.5	15.9	40.5	16.	-4.7	-19.9	13.	3.6	4.0	4.0	3.9	84	66	79	76	7.7	6.2	4.7	6.2
10.1	0.4	25.4	38.5	28.	-1.6	-10.6	8.	4.2	4.4	4.4	4.3	81	51	69	67	5.7	5.9	3.6	5.1
17.0	6.4	33.6	41.0	12.	4.5	-5.4	1.	6.2	6.4	6.6	6.4	76	49	69	65	5.8	7.1	5.7	6.2
21.1	9.4	40.0	48.3	23.	6.3	-3.9	4.	7.7	7.4	8.1	7.7	70	42	64	59	4.7	5.2	4.1	4.7
28.1	15.8	46.8	57.5	28.	13.1	8.6	7., 8.	11.1	10.6	11.3	11.0	68	40	63	57	3.9	4.4	3.2	3.8
28.0	16.4	50.6	57.4	28.	13.6	8.4	9.	10.5	9.5	9.7	9.9	63	38	52	51	4.5	5.5	4.0	4.7
26.2	15.8	46.8	52.9	7.	13.2	8.0	31.	11.3	11.3	11.6	11.4	76	50	70	65	5.7	6.1	3.7	5.2
23.4	11.3	44.6	52.0	3.	8.3	3.1	12.	8.9	9.1	9.6	9.2	81	45	73	66	4.0	4.8	2.0	3.6
19.6	9.2	35.9	48.6	5.	6.9	-1.3	27.	8.2	8.3	8.5	8.3	87	53	74	71	5.7	6.6	4.1	5.5
8.1	2.4	18.4	30.8	3.	0.6	-5.0	5.	5.1	5.7	5.5	5.4	89	72	86	82	7.1	5.9	5.0	6.0
3.4	-0.1	10.5	21.8	27.	-2.1	-12.9	23.	4.3	4.6	4.5	4.5	88	81	89	86	8.2	7.4	6.8	7.5
15.8	6.7	27.3	57.5	jún. 28.	4.4	-19.9	febr. 13.	7.0	7.0	7.2	7.1	79	54	72	68	5.8	6.0	4.4	5.4

Napfény (mm) ⁵⁾				Párolgás (mm) ⁶⁾	S z é l i r á n y o k										Talajhőmérséklet (C°) ¹⁴⁾					
óra	maxi- mum	nap	nincs		N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	szél- csend Cal- men	0.0	0.5	1.0	2.0	3.0	4.0	
														méter mélységben — (Meter Tiefe)						
64.5	7.7	16.	14	8.9	7	9	3	2	8	2	14	25	23	—2.3	2.8	6.1	9.9	11.3	12.1	
90.6	8.9	18.	10	17.6	9	2	3	4	7	8	11	17	23	0.0	1.3	4.0	7.9	9.8	11.3	
161.8	10.1	26.	4	22.8	5	5	8	4	5	3	9	19	35	4.1	3.9	4.5	6.9	8.5	10.0	
198.0	12.5	21.	3	33.0	2	0	3	5	10	5	14	19	32	11.8	9.8	8.3	7.9	8.3	9.5	
293.3	14.6	21.	0	51.8	5	9	6	6	7	8	10	21	21	16.9	15.0	12.4	10.0	9.2	9.5	
349.4	15.3	6.	0	69.3	9	6	8	3	4	5	8	30	17	23.8	20.9	17.0	12.6	10.7	10.2	
325.2	15.3	1.	1	86.4	6	2	3	2	2	2	13	45	18	24.5	23.3	19.4	15.2	12.5	11.0	
242.1	13.2	31.	2	51.4	9	6	5	1	4	2	13	23	30	22.2	21.8	19.9	16.4	14.0	12.0	
252.3	12.2	2.	0	42.5	1	4	2	3	5	5	17	21	32	17.5	18.6	18.3	16.5	14.7	12.9	
158.7	9.3	11., 17.	2	27.9	5	1	0	4	8	10	11	17	37	12.3	14.9	15.8	15.7	14.6	13.3	
97.6	8.4	4.	11	9.8	4	4	14	13	9	1	3	5	37	3.3	7.7	10.9	13.7	13.9	13.3	
44.1	6.7	22.	17	5.8	19	4	8	5	2	4	3	10	38	—0.1	3.5	6.8	10.9	12.3	12.8	
2277.6	15.3	jún. 6., júl. 1.	64	427.2	81	52	63	52	71	55	126	252	343	11.2	12.1	11.9	11.9	11.6	11.5	

A hőmérséklet 5 napi közepei — Die 5-tägigen Temperaturmittel C°.

1935.										Máj. 31-Jún. 4.	17.5
Jan. 1—5.	—0.4	Jan. 31—febr. 4	1.2	Márc. 2—6.	1.0	Ápr. 1—5.	7.2	Máj. 1—5.	8.3	Jún. 5—9.	21.6
" 6—10.	—3.4	Febr. 5—9.	—1.9	" 7—11.	—1.5	" 6—10.	11.0	" 6—10.	14.5	" 10—14.	23.6
" 11—15.	—4.9	" 10—14.	—9.5	" 12—16.	3.7	" 11—15.	13.0	" 11—15.	15.6	" 15—19.	21.9
" 16—20.	—4.7	" 15—19.	4.8	" 17—21.	8.1	" 16—20.	9.4	" 16—20.	15.0	" 20—24.	20.5
" 21—25.	—0.9	" 20—24.	4.9	" 22—26.	10.8	" 21—25.	14.5	" 21—25.	17.8	" 25—29.	27.1
" 26—30.	1.9	febr. 25—márc. 1	5.7	" 27—31.	5.9	" 26—30.	12.8	" 26—30.	19.3	Jún. 30-Júl. 4.	24.3

Júl. 5—9.	19.9	Aug. 4—8.	22.5	Szept. 3—7.	18.0	Okt. 3—7.	18.1	Nov. 2—6.	5.4	Dec. 2—6.	3.0
" 10—14.	22.6	" 9—13.	21.9	" 8—12.	13.5	" 8—12.	18.6	" 7—11.	7.9	" 7—11.	2.1
" 15—19.	23.7	" 14—18.	18.5	" 13—17.	17.2	" 13—17.	14.9	" 12—16.	5.9	" 12—16.	—0.3
" 20—24.	20.9	" 19—23.	19.4	" 18—22.	18.2	" 18—22.	13.1	" 17—21.	4.7	" 17—21.	0.3
" 25—29.	23.6	" 24—28.	21.9	" 23—27.	16.9	" 23—27.	8.2	" 22—26.	2.8	" 22—26.	0.0
Júl. 30—aug. 3.	19.2	Aug. 29—szept. 2.	18.9	Szept. 28—okt. 2.	15.6	Okt. 28—nov. 1.	8.1	Nov. 27—dec. 1.	2.1	" 27—31.	3.6

Az időjárási elem	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50:21	50:18	50:13	50:08	50:09	50:15	50:26	50:39	50:48	50:51	50:46	50:28
Hőmérséklet C° 11)	8:42	8:16	7:89	7:58	7:39	7:43	8:14	9:50	10:93	12:19	13:16	13:91
Nedvesség % 12)	76:9	77:9	78:9	79:5	80:5	80:5	78:7	74:8	69:4	64:1	60:2	57:7
Szélsősebesség m/mp ⁸⁾	2:31	2:23	2:18	2:13	2:09	2:09	2:25	2:46	2:84	3:10	3:38	3:56
Szélnyomás kg/m ² 10)	0:69	0:64	0:61	0:58	0:57	0:57	0:67	0:79	1:05	1:24	1:49	1:64
Napfénytartam, óra ¹³⁾	—	—	—	—	21:6	65:9	100:4	142:7	180:8	201:2	206:2	217:6
Csapadék mm ¹⁵⁾	12:4	8:3	19:7	24:5	27:4	19:8	21:4	19:5	20:5	17:1	26:7	22:5

Az időjárási elem	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	24h	Közép (0—24)
Légnyomás 700 + mm ¹⁰⁾	50:06	49:81	49:70	49:61	49:60	49:68	49:80	49:95	50:08	50:16	50:25	50:28	50:09
Hőmérséklet C° 11)	14:39	14:81	14:87	14:37	13:54	12:66	11:70	10:75	10:02	9:48	9:09	8:73	10:79
Nedvesség % 12)	55:5	54:7	54:4	55:3	57:7	61:4	65:0	68:8	72:6	74:1	75:6	76:5	68:8
Szélsősebesség m/mp ⁸⁾	3:70	3:67	3:60	3:56	3:32	3:08	2:76	2:58	2:38	2:35	2:34	2:28	2:76
Szélnyomás kg/m ² 10)	1:77	1:76	1:69	1:65	1:45	1:24	0:98	0:86	0:75	0:73	0:72	0:68	1:03
Napfénytartam, óra ¹³⁾	213:9	218:0	207:4	182:9	136:8	102:3	66:7	12:6	0:6	—	—	—	2277:6
Csapadék mm ¹⁵⁾	23:8	36:1	21:7	32:3	37:7	48:6	50:4	32:4	35:8	24:1	24:8	16:1	623:6

Napsütés ⁵⁾ (óra)	
összeg eltérés nincs	összeg eltérés nincs
Budapest-Meteor... 2277:6 (+284) 64	Kecskemét ... 2173:4 (—) 64
” -Svábhegy 2301:4 (+287) 67	Gödöllő ... 2225:1 (—) 63
” -Kertészret 2175:9 (—) 63	Söregpuszta ... 2114:7 (-190) 74
Budakeszi ... 2255:1 (—) 59	Salgótarján ... 2 82:5 (—) 55
Sopron-Egyetem 2036:4 (+237) 60	Kékes ... 2185:5 (—) 73
” -Brandmajor 2076:0 (—) 64	Királyhalom ... 2292:9 (-372) 56
Magyaróvár ... 2252:3 (+399) 48	Szeged ... 2434:6 (+470) 54
Szombathely ... 1881:3 (—) 61	Szarvas ... 2319:3 (-312) 52
Lenti ... 2046:1 (—) 62	Kompolt ... 2097:3 (-245) 62
Keszthely ... 2235:5 (—) 74	Lillafüred ... 1932:3 (—) 70
Farkasgyepű ... 2108:8 (—) 54	Orosháza ... 2213:8 (+362) 64
Zirc ... 2345:5 (—) 54	Békéscsaba ... 2218:9 (—) 61
Siófok ... 2254:4 (+336) 60	Püspökladány ... 2213:5 (—) 59
Pécs ... 2333:8 (-409) 69	Tárcal ... 2033:5 (+223) 60
Alcsut ... 2273:4 (+333) 61	Debrecen-Pallag ... 2283:1 (+239) 56
Baja ... 2402:6 (+419) 59	Debrecen-Egyet... 2293:5 (—) 58
Kalocsa ... 2391:8 (—) 60	Nyíregyháza ... 2226:7 (+264) 52

Párolgás ⁶⁾ (mm)	
Budapest-Meteor ... 427 (— 1)	Budapest-Kertészret ... 1042 (+293)

Sopron-Egyetem ... 608 (—)	—
” -Brandmajor ... 1158 (—)	—
Magyaróvár ... 725 (—)	—
Keszthely ... 373 (—)	—
Siófok { a) ... 506 (—)	—
b) ... 868 (+120)	—
Tihany ... 1040 (—)	—
Bánhida ... 833 (—)	—
Baja ... 877 (—)	—
Kecskemét-Miklóstelep ... 774 (— 64)	—
Kecskemét-Csalános ... 991 (+45)	—
Gödöllő ... 599 (—)	—
Söregpuszta ... 810 (—)	—
Túrkeve ... 693 (—)	—
Kompolt ... 508 (—)	—
Királyhalom ... 770 (—)	—
Szeged ... 582 (—)	—
Szentmargitpuszta ... 625 (—)	—
Püspökladány ... 1006 (—)	—
Debrecen ... 693 (—)	—
Nyíregyháza ... 946 (—)	—
Halmos ... 439 (—)	—
Tárcal ... 600 (— 106)	—

Az állomások földrajzi helyzete. — Geographische Position der Stationen.

Állomások	λ	φ	Állomások	λ	φ
Alsófűgöd ...	21° 06'	48° 19'	Magyaróvár ...	17° 16'	47° 53'
Baja ...	18 57	46 10	Nagykanizsa ...	16 50	46 27
Bánhida ...	18 22	47 34	Nyíregyháza ...	21 43	47 58
Bánkút ...	20 29	48 06	Orosháza ...	20 40	46 34
Budapest Meteor. Int. ...	19 01	47 31	Pápa ...	17 28	47 20
Budapest-Csillagda ...	18 58	47 30	Pécs ...	18 14	46 05
Debrecen-Pallag ...	21 39	47 36	Salgótarján ...	19 48	48 06
Dobogókő ...	18 54	47 43	Siófok ...	18 03	46 54
Eger ...	20 23	47 53	Sopron ...	16 35	47 41
Esztergom ...	18 45	47 47	Szarvas ...	20 33	46 52
Farkasgyepű ...	17 37	47 13	Székesfehérvár ...	18 25	47 12
Gödöllő ...	19 22	47 34	Szekszárd ...	18 42	46 21
Győr ...	17 38	47 41	Szentmargitpuszta ...	21 06	47 34
Hőgyész ...	18 25	46 30	Szerep ...	21 09	47 14
Kalocsa ...	18 59	46 32	Szombathely ...	16 36	47 15
Kaposvár ...	17 48	46 22	Tárcal ...	21 20	48 09
Kecskemét ...	19 37	46 54	Tihany ...	17 54	46 55
Kékes ...	20 01	47 52	Túrkeve ...	20 44	47 07
Keszthely ...	17 14	46 46	Ujszeged ...	20 09	46 15
Kúnszentmiklós ...	19 08	47 01	Veszprém ...	17 55	47 06
Lillafüred ...	20 38	48 06	Zalaegerszeg ...	16 50	46 51
Mátészalka ...	22 18	48 57	Zirc ...	18 52	47 16
Mezőhegyes ...	20 49	46 19			

* A magassági adatok az első oldalon vannak. — Die Höhenangaben enthält die erste Seite.

A jelek magyarázata:

• eső	∇ zuzmara	☒ hóréteg	☂ szivárvány	☉ napsütés
* hó	☼ ónos eső	☼ vihar	☂ északi fény	N észak
*• havas eső	☼ köd	☼ zivatar	☉ napudvar	E kelet
▲ jégeső	☼ talajmenti köd	☼ távoli zivatar	☉ holdudvar	S dél
△ dara	☼ ködszemergés	☼ villogás	☉ napgyűrű	W nyugat
☂ harmat	☼ hófúvás	☼ légköri füst	☉ holdgyűrű	0, 1, 2 erősségi fokok
☂ dér	☼ jégtűk			