

METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNÉSSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1880 AUGUSZTUS HÓBAN

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				Párányomás milliméterben				Nedvesség százalékokban				Csapadék milliméterben
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	
1	746.6	744.8	743.4	744.9	16.2	24.4	18.4	19.7	8.5	7.4	11.1	9.0	62	32	70	55	
2	39.9	39.9	39.9	39.9	16.2	21.9	18.4	18.8	12.2	11.4	11.5	11.7	89	59	73	74	● ☰ 7.0
3	38.8	36.9	36.2	37.3	18.6	22.8	16.2	19.2	12.1	14.3	12.5	13.0	76	70	91	79	● ☰ 30.8
4	37.7	38.7	40.9	39.1	15.1	14.8	13.6	14.5	10.7	10.9	9.0	10.2	84	87	78	83	● ● 8.2
5	42.0	44.7	45.8	44.2	13.7	18.2	13.9	15.3	8.9	8.3	9.7	9.0	77	54	82	71	
6	46.4	45.6	43.9	45.3	14.4	23.0	16.6	18.0	9.3	8.8	10.9	9.7	76	42	77	65	
7	41.0	39.3	39.1	39.8	17.3	23.8	19.2	20.1	11.4	13.7	14.0	13.0	78	63	85	75	● 5.9
8	38.7	39.1	40.5	39.4	16.6	21.2	16.2	18.0	10.9	11.2	10.8	11.0	77	61	79	72	
9	43.1	44.3	46.3	44.6	16.8	21.4	16.7	18.3	8.3	8.2	8.4	8.3	59	43	59	54	
10	48.1	48.0	48.6	48.2	15.0	21.0	18.2	18.1	9.9	8.5	8.7	9.0	78	46	56	60	
11	47.1	44.8	41.9	44.6	15.9	22.4	20.8	19.7	10.5	10.3	10.3	10.4	78	52	56	62	● ☰ 11.9
12	40.3	40.1	40.5	40.3	17.6	19.5	17.4	18.2	13.6	12.0	13.1	12.9	91	71	89	84	● ● 5.4
13	39.2	40.6	42.0	40.6	15.7	18.9	16.5	17.0	12.7	14.0	12.9	13.2	96	87	93	92	● ● 20.1
14	42.3	42.2	43.1	42.5	14.3	18.8	15.6	16.2	12.1	14.5	12.0	12.9	100	90	91	94	● ● 27.0
15	43.2	42.8	43.5	43.2	17.3	22.0	17.8	19.0	12.4	13.2	13.6	13.1	85	67	90	81	
16	44.4	43.8	44.3	44.2	17.2	22.8	18.6	19.5	12.2	15.0	13.1	13.4	84	73	83	80	● ☰ ny.
17	44.4	43.9	44.4	44.2	17.3	25.4	21.0	21.2	13.5	13.7	14.6	13.9	92	57	79	76	
18	45.0	45.7	46.1	45.6	19.6	20.9	18.5	19.7	13.8	13.4	14.3	13.8	81	74	90	82	● ☰ 15.2
19	46.8	46.6	47.5	47.0	17.6	23.4	17.5	19.5	13.0	10.7	11.8	11.8	87	50	79	72	● ● 1.6
20	48.2	47.8	48.9	48.3	17.3	24.6	17.8	19.9	11.0	10.9	12.9	11.6	75	48	85	69	● ● 0.8
21	49.0	48.9	48.6	48.8	19.3	19.6	17.0	18.6	12.3	11.1	12.3	11.9	74	65	86	75	● ☰ 0.5
22	47.6	46.6	46.2	46.8	16.4	20.1	18.1	18.2	12.4	14.1	14.4	13.6	89	81	93	88	● ☰ 0.5
23	46.5	47.1	47.7	47.1	18.1	21.0	16.9	18.7	14.1	13.5	12.0	13.2	91	74	84	83	● 1.2
24	48.0	47.9	48.2	48.0	16.5	24.3	17.2	19.3	11.2	11.8	11.6	11.5	80	52	80	71	
25	50.1	50.4	50.9	50.5	17.0	24.9	17.4	19.8	11.3	11.3	11.6	11.4	79	48	79	69	
26	50.9	49.7	49.5	50.0	17.0	25.5	18.5	20.3	11.6	10.6	12.5	11.6	81	44	79	68	
27	49.6	50.0	51.4	50.3	18.5	24.7	19.9	21.0	12.5	12.0	9.6	11.4	79	52	55	62	● ny.
28	53.8	53.6	53.8	53.7	14.9	20.2	13.6	16.2	6.9	7.1	8.5	7.5	55	40	73	56	
29	54.0	52.6	52.0	52.9	14.6	20.7	13.2	16.2	6.4	6.0	8.7	7.0	52	33	77	54	
30	51.5	50.2	51.3	51.0	15.3	21.5	16.8	17.9	9.1	7.6	8.2	8.3	70	40	58	56	
31	51.4	51.4	53.2	52.0	15.3	23.3	15.5	18.0	8.3	7.4	8.7	8.1	64	34	66	55	
Átlag	745.7	745.4	745.8	745.6	16.5	21.8	17.2	18.5	11.1	11.1	11.4	11.2	79	58	78	72	—

A hőmérséklet valódi közepe: + 16.3 C. (Normál-érték: + 21.3 C.) — A légnyomás maximuma: 754.0 milliméter, 29-én reggel 7 órákor. — A légnyomás minimuma: 736.2 milliméter, 3-án este 9 órákor. — A hőmérséklet maximuma: + 25.5 C. 26-án d. u. 2 órákor (Normál-érték: + 31.7 C.) — A hőmérséklet minimuma: + 3.2 C. 29-én este 9 órákor. (N.-é.: + 13.0 C.) — A nedvesség minimuma: 32%, 1-én d. u. 2 órákor. (N.-é.: 51%) — A napok száma, melyeken csapadék esett: 14 (N.-é.: 9). — A csapadékok összege: 136 m. m. (16 évi középért.: 48 m.m.) — Elpárolgás: augusztus hónapban 64.8 milliméter.

Jelek magyarázata: köd ☁, eső ●, hó ✖ villámlás ⚡, égi háború ☄, jégeső ▲, dara △, ónos, idő ☁, harmatvíz ☁ jellel jelöltetik. — ny = nyoma.

METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K.
KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1880 AUGUSZTUS HÓBAN

B.

Nap	Szélirány és szélere			Felhőzet				Ozon		Mágnesi elhajlás				Mágnesi intenzitás (N.)			
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	közép	éjjel	nap- pal	8h	10h	2h	9h	8h	10h	2h	9h
	reggel	d. u.	este	reggel	d. u.	este				reggel	d. e.	d. u.	este	reggel	d. e.	d. u.	este
1	N ²	W ²	—	10	2	1	4·3	6	5	8°46'2	8°47'2	8°51'9	8°48'5	107·3	108·1	109·6	112·8
2	N ¹	W ¹	—	9	4	10	7·7	2	6	44·8	47·2	54·1	47·7	110·7	109·8	111·8	114·4
3	NE ¹	E ¹	NW ²	5	10	9	8·0	0	5	46·4	46·3	52·9	47·3	113·3	112·7	111·7	113·6
4	W ³	W ⁶	W ⁷	10	10	10	10·0	8	9	46·3	48·3	51·1	43·2	112·1	113·9	115·0	117·9
5	W ⁶	W ⁵	—	10	10	1	7·0	10	7	45·4	47·1	54·9	46·9	111·7	109·4	115·6	108·6
6	N ¹	W ¹	W ¹	9	3	0	4·0	4	0	45·4	46·0	55·6	46·9	113·6	107·8	112·4	117·4
7	—	E ¹	—	6	6	10	7·3	0	2	42·8	46·1	52·3	47·4	107·6	101·9	111·8	115·0
8	NW ²	NW ²	W ¹	10	1	1	4·0	8	6	43·3	46·0	55·7	49·1	111·1	107·2	113·5	118·9
9	N ²	W ²	W ³	3	4	1	2·7	8	6	44·0	46·4	54·9	47·6	109·0	103·4	113·1	115·0
10	W ¹	W ³	W ³	9	9	6	8·0	6	7	41·3	45·2	8°54'8	48·6	111·3	109·5	114·2	116·8
11	W ²	N ¹	NW ³	9	9	9	9·0	5	5	43·2	47·2	9°0'7	46·5	113·6	110·3	112·4	110·0
12	NE ¹	N ¹	—	10	10	10	10·0	1	0	43·7	48·2	8°46'9	51·2	106·6	106·5	91·2	121·4
13	—	—	—	10	10	1	7·0	0	2	46·6	46·0	50·5	39·3	98·2	95·6	105·2	111·1
14	E ¹	—	SW ¹	10	10	1	7·0	0	3	45·2	45·4	50·9	45·2	97·8	98·3	105·0	108·9
15	E ¹	W ¹	—	0	8	1	3·0	0	4	43·0	44·2	50·2	46·6	107·3	104·1	109·9	110·6
16	E ¹	W ²	W ¹	0	3	1	1·3	0	5	45·1	48·4	54·2	46·2	108·2	105·6	111·7	114·0
17	—	W ¹	W ³	2	3	1	2·0	0	6	43·8	45·7	52·3	46·4	106·8	105·6	111·9	111·7
18	—	MW ³	—	1	10	9	6·7	3	0	41·9	46·3	52·8	47·7	107·7	108·4	112·1	114·7
19	—	SW ²	—	9	3	3	5·0	3	2	44·6	51·3	58·8	43·1	109·0	97·5	95·8	104·5
20	W ¹	N ¹	—	2	9	7	6·0	3	0	43·2	45·3	54·5	45·5	102·4	103·6	105·7	108·9
21	NE ¹	W ¹	—	0	10	0	3·3	2	0	42·6	46·4	52·1	46·1	104·7	103·0	110·7	112·3
22	—	W ¹	—	8	10	9	9·0	0	0	43·3	49·0	54·1	46·6	104·1	102·7	110·6	112·4
23	—	—	W ¹	8	9	1	6·0	0	5	41·3	45·7	54·7	46·7	106·6	107·5	109·0	112·4
24	N ¹	W ¹	W ¹	0	2	0	0·7	3	1	42·0	46·2	52·8	47·1	108·4	106·8	112·1	114·1
25	W ¹	—	W ¹	0	5	1	2·0	0	0	43·9	46·5	53·3	47·3	108·5	106·4	111·8	115·4
26	—	W ¹	—	0	5	0	1·7	3	0	41·1	44·9	53·0	40·9	111·9	110·0	110·6	111·4
27	—	—	E ¹	0	2	1	1·0	0	0	44·5	48·1	50·8	45·9	98·0	104·3	109·7	112·1
28	N ²	N ¹	NW ¹	6	0	0	2·0	0	2	43·4	45·1	53·1	46·7	107·8	107·1	110·9	114·4
29	N ¹	N ¹	—	0	0	0	0·0	3	3	44·4	47·0	53·8	47·2	108·7	108·1	112·2	113·6
30	N ²	E ¹	NE ²	0	1	0	0·3	0	0	43·1	45·3	52·2	47·5	111·0	110·3	111·4	114·6
31	NE ²	NE ³	NE ¹	0	0	0	0·0	0	0	44·0	48·5	52·4	47·8	109·5	111·9	114·4	116·1
Közép	—	—	—	5·0	5·7	3·4	4·7	2·5	2·9	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása: N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szélere: 1·3.

százalékokban: 20 11 11 0 0 3 47 9

A szélirányok jelölési módja ugyanaz, melyet Angolországban használnak, ú. m. *észak* = *N* (north), *dél* = *S* (south), *kelet* = *E* (east), *nyugat* = *W* (west).



Creative Commons License Deed

Nevezd meg! - Így add tovább! 3.0 Unported (CC BY-SA 3.0)

Ez a [Legal Code \(Jogi változat, vagyis a teljes licenc\)](#) szövegének közérthető nyelven megfogalmazott kivonata.

[Figyelmeztetés](#)



A következőket teheted a művel:

szabadon másolhatod, terjesztheted, bemutathatod és előadhatod a művet

származékos műveket (feldolgozásokat) hozhatsz létre

kereskedelmi célra is felhasználhatod a művet

Az alábbi feltételekkel:



Nevezd meg! — A szerző vagy a jogosult által meghatározott módon fel kell tüntetned a műhöz kapcsolódó információkat (pl. a szerző nevét vagy álnévét, a Mű címét).



Így add tovább! — Ha megváltoztatod, átalakítod, feldolgozod ezt a művet, az így létrejött alkotást csak a jelenlegivel megegyező licenc alatt terjesztheted.

Az alábbiak figyelembevételével:

Engedélyezés — A szerzői jogok tulajdonosának engedélyével bármelyik fenti feltételtől [eltérhatsz](#).

Közkinccs — Where the work or any of its elements is in the [public domain](#) under applicable law, that status is in no way affected by the license.

Más jogok — A következő jogokat a licenc semmiben nem befolyásolja:

- Your fair dealing or [fair use](#) rights, or other applicable copyright exceptions and limitations;
- A szerző [személyhez fűződő](#) jogai
- Más személyeknek a művet vagy a mű használatát érintő jogai, mint például a [személyiségi jogok](#) vagy az adatvédelmi jogok.

- **Jelzés** — Bármilyen felhasználás vagy terjesztés esetén egyértelműen jelezned kell mások felé ezen mű licencfeltételeit.