

METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1879 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	749.4	748.5	747.5	748.5	19.9	27.9	22.4	23.4	12.2	11.1	11.6	11.6	70	40	57	56	—
2	47.1	47.7	49.7	48.2	23.8	29.3	24.8	26.0	14.6	11.0	11.8	12.5	64	36	51	50	—
3	52.0	51.2	51.4	51.5	19.2	26.5	19.8	21.8	11.6	9.4	11.2	10.7	70	37	65	57	—
4	51.3	50.4	50.1	50.6	21.8	27.4	21.1	23.4	12.9	10.6	11.6	11.7	67	39	63	56	—
5	50.1	48.9	48.3	49.1	20.6	29.3	23.1	24.3	11.2	12.5	12.2	12.0	62	41	59	54	—
6	47.5	46.2	44.7	46.1	21.1	30.3	24.7	25.4	13.1	12.6	12.5	12.7	71	39	55	55	—
7	44.5	45.7	47.9	46.0	20.7	24.6	19.6	21.6	13.7	9.8	8.2	10.6	76	43	49	56	—
8	49.3	48.9	49.4	49.2	17.4	22.6	16.8	18.9	11.0	10.1	9.7	10.3	74	50	68	64	● 0.3
9	49.1	46.4	45.1	46.9	15.8	25.5	19.6	20.3	10.5	10.1	13.6	11.4	79	43	81	68	● 1.2
10	46.8	46.6	46.5	46.6	16.1	22.2	16.4	18.2	8.9	7.3	10.4	8.9	65	37	75	59	● 1.3
11	49.2	48.1	47.6	48.3	14.6	19.0	13.8	15.8	7.9	7.0	8.0	7.6	63	43	68	58	—
12	47.1	45.6	45.4	46.0	14.2	21.8	15.8	17.3	8.0	7.7	8.5	8.1	66	40	64	57	—
13	45.2	45.1	45.2	45.2	16.0	22.9	19.3	19.4	9.2	8.3	9.0	8.8	67	40	54	54	—
14	46.0	47.1	48.5	47.2	17.7	23.6	18.7	20.0	9.9	8.0	8.6	8.8	66	36	54	52	—
15	48.6	47.2	46.9	47.6	18.7	23.8	18.5	20.3	9.9	9.7	11.4	10.3	61	44	72	59	—
16	47.1	46.0	45.0	46.0	18.4	25.1	19.3	20.9	10.5	9.6	10.4	10.2	66	41	62	56	—
17	45.0	44.8	45.1	45.0	18.0	22.6	17.9	19.5	9.5	12.1	13.3	11.6	62	60	87	70	● 1.2
18	41.6	44.3	44.6	41.5	16.2	18.6	15.0	16.6	12.2	13.0	11.0	12.1	89	82	87	86	● 1.7
19	45.8	45.8	47.1	46.2	15.9	20.1	15.0	17.0	9.3	7.5	9.6	8.8	68	43	75	62	—
20	47.7	48.3	48.6	48.2	16.2	22.0	17.8	18.7	9.5	6.8	8.9	8.4	69	35	59	54	—
21	50.8	49.8	49.4	50.0	15.4	24.6	18.0	19.3	9.4	7.9	9.9	9.1	72	34	64	57	—
22	49.8	49.1	48.9	49.5	18.2	26.2	18.8	21.1	10.9	10.5	11.0	10.8	70	42	68	60	—
23	49.8	49.9	49.6	49.8	18.7	27.6	21.7	22.7	10.9	10.7	11.5	11.0	68	39	60	56	—
24	49.2	48.5	48.0	48.6	20.1	26.1	19.7	22.0	12.7	12.5	14.3	13.2	73	50	84	69	● 3.8
25	48.1	48.1	48.5	48.2	19.4	24.9	20.8	21.7	12.6	10.8	11.2	11.5	75	47	62	61	—
26	49.0	47.6	45.6	47.4	17.9	27.6	21.2	22.2	12.4	10.6	11.7	11.6	81	38	63	61	—
27	46.2	48.9	49.7	48.3	15.7	20.5	14.8	17.0	11.4	7.4	9.1	9.3	86	42	73	67	● 10.7
28	50.0	49.3	48.8	49.4	15.9	25.1	22.3	21.1	10.3	11.2	13.2	11.6	77	48	66	64	—
29	49.7	49.6	49.8	49.7	17.6	29.6	21.3	22.8	13.4	13.7	13.2	13.4	70	45	70	68	—
30	49.6	47.8	47.2	48.2	19.8	30.7	22.9	24.5	13.0	11.7	12.8	12.5	76	36	62	58	—
31	48.1	47.6	48.2	48.0	20.8	30.7	21.0	25.2	12.6	13.6	14.1	13.4	69	42	63	58	—
Közép	748.2	747.7	747.7	747.9	18.1	25.1	19.5	20.9	11.1	10.2	11.1	10.8	71	43	66	60	—

A hőmérséklet valódi közepe: + 20.6 C°. — A légnyomás maximuma: 752.0 milliméter, 3-án d. e. 7 óraker. — A légnyomás minimuma: 744.3 milliméter, 18-án d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet maximuma + 30.7 C. 30. és 31-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma: 13.3 C°. 11-én d. u. 9 óraker. — A nedvesség minimuma: 34%, 21-én d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 7. — A csapadékok összege 20 millim. — Elpárolgás: augusztus hónap 119.5 millim.

Jelek magyarázata: köd ☁, eső ●, hó ❄, villámlás ⚡, égi háború ⚡, jégeső ▲, dara ▽, ónos dő ☃, harmatvíz ☁ jellel jelöltetik. — ny = nyoma.

METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1879 AUGUSZTUS HÓBAN.

B.

Nap	Szélirány és szél erő			Felhőzet			Ozon			Mágnesi elhajlás				Mágnesi intenzitás (N.)			
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	közép	éj-jel.	nap-pal	8h	10h	2h	9h	8h	10h	2h	9h
	eggel	d. u.	este	reggel	d. u.	este				reggel	d. e.	d. u.	este	reggel	d. e.	d. u.	este
1	—	SW ¹	W ¹	2	3	9	4.7	0	3	8°47'0	8°52'5	8°57'9	8°52'8	86.6	85.1	94.3	96.7
2	W ²	NW ³	N ²	0	4	0	1.3	6	4	48.8	54.3	59.8	51.9	86.5	86.9	87.5	90.8
3	—	N ²	—	3	1	0	1.3	3	4	47.1	51.8	57.6	51.6	85.0	86.0	91.0	90.3
4	—	N ¹	—	0	3	0	1.0	1	4	49.1	49.8	57.6	51.1	82.6	82.1	87.1	89.7
5	NE ¹	—	—	0	3	1	1.3	3	4	47.2	49.7	57.4	50.9	85.5	84.2	89.2	89.8
6	—	S ¹	—	0	4	1	1.7	1	5	48.0	50.1	57.5	51.4	84.8	84.7	90.3	89.6
7	W ³	W ⁴	N ²	5	1	3	3.0	7	5	46.5	49.9	56.5	51.1	87.4	85.1	88.0	89.8
8	—	W ¹	W ¹	10	10	1	7.0	5	5	48.1	49.8	55.9	51.8	87.3	86.1	88.0	91.4
9	W ¹	S ¹	—	10	2	10	7.3	1	5	47.8	51.5	57.6	52.0	87.2	87.9	90.6	92.0
10	NW ³	NW ³	NW ³	3	5	10	6.0	8	6	50.2	51.5	56.6	52.0	88.6	85.2	85.9	89.7
11	NW ³	NW ⁴	W ¹	0	7	0	2.3	8	6	47.4	50.0	57.4	52.4	86.5	84.7	87.2	89.9
12	W ³	W ³	—	0	0	0	0.0	7	6	48.5	52.4	55.8	51.5	86.2	85.0	89.9	90.2
13	NW ³	NW ⁴	NW ²	0	4	0	1.3	6	6	47.8	52.9	58.7	51.9	85.9	84.7	92.2	91.8
14	NW ⁴	NW ³	W ²	0	4	0	1.3	6	7	48.1	51.9	57.1	51.5	85.8	84.4	91.4	92.4
15	W ¹	NE ¹	N ¹	0	9	1	3.3	6	2	47.6	52.0	55.9	52.0	85.9	85.0	88.8	90.9
16	—	—	—	0	4	2	2.0	0	6	48.2	52.3	57.4	52.0	86.4	87.5	88.9	91.3
17	NE ¹	—	—	3	9	1	4.3	2	6	48.3	51.9	57.7	51.6	84.9	85.4	91.2	91.6
18	N ¹	N ¹	N ¹	9	9	0	6.0	3	7	48.9	54.6	56.8	51.5	87.2	85.6	94.1	93.2
19	N ³	N ³	N ¹	9	5	0	4.7	8	5	48.8	52.8	56.7	51.8	89.1	86.6	92.3	92.0
20	NW ³	NW ⁴	NW ²	6	1	0	2.3	6	5	48.1	51.4	56.2	51.8	86.6	85.3	91.6	92.5
21	—	W ¹	—	0	0	0	0.0	7	4	49.6	51.6	58.4	52.5	87.7	88.3	91.8	91.4
22	—	S ¹	—	0	0	0	0.0	0	6	48.0	50.1	59.6	51.9	86.1	85.0	90.6	91.7
23	—	SE ¹	SE ¹	0	3	0	1.0	0	4	47.1	50.9	57.7	51.5	87.2	87.1	89.2	92.6
24	—	SE ¹	E ¹	7	9	2	6.0	5	6	47.7	50.7	57.1	51.8	88.4	86.7	90.1	91.0
25	W ²	W ³	—	7	3	0	3.3	8	4	48.0	51.5	56.2	51.7	88.6	88.7	93.4	91.2
26	N ¹	SW ¹	SW ¹	5	2	0	2.7	0	5	49.6	51.4	55.8	51.8	87.6	87.5	92.0	90.9
27	NW ³	NW ³	NW ¹	10	1	1	4.0	9	7	47.4	51.5	57.7	51.9	87.5	89.3	94.0	94.0
28	N ¹	SW ³	SW ¹	5	5	1	3.7	4	5	48.6	51.6	56.1	51.3	88.0	87.5	92.9	91.4
29	—	SW ¹	—	0	0	0	0.0	0	6	48.2	53.0	58.7	50.3	88.2	87.0	93.6	89.6
30	N ¹	S ¹	—	0	6	0	2.0	2	0	47.6	54.0	57.5	50.5	89.1	86.1	91.9	92.4
31	—	E ¹	W ¹	0	0	1	0.3	5	4	49.0	52.7	56.3	52.5	86.4	84.1	90.9	95.0
Közép	—	—	—	3.0	3.8	1.4	2.7	4	14.9	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása : N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szél erősség : 1.3, százalékokban : 22 5 3 5 6 9 25 26

A szélirányok jelölismódja ugyanaz, melyet Angolországban használnak, ú. m. észak = N (north), dél = S (south), kelet = E (east), nyugot = 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.