

# METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNÉSSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1879 DECEMBER HÓBAN

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				Párnymás milliméterben				Nedvesség százalékokban				Csapadék milliméterben
	7h	2h	9h	közép	7h	2h	9h	közép	7h	2h	9h	közép	7h	2h	9h	közép	
	reggel	d. u.	este		reggel	d. u.	este		reggel	d. u.	este		reggel	d. u.	este		
1	735.9	736.7	737.7	736.8	-5.4	-3.4	-4.6	-4.5	2.8	3.1	3.1	3.0	93	87	95	92	✱ 2.1
2	35.9	36.9	40.9	37.9	-6.1	-5.4	-7.8	-6.4	2.8	2.7	2.2	2.6	98	87	89	91	✱ 4.1
3	49.6	52.7	52.9	51.7	-12.6	-9.4	-14.2	-12.1	1.3	1.4	1.1	1.3	77	62	74	71	
4	44.8	39.3	37.9	40.7	-12.0	-8.4	-6.0	-8.8	1.6	2.2	2.9	2.2	93	94	100	96	✱ 23.9
5	34.8	31.5	35.4	33.9	-4.8	-2.0	-2.0	-3.3	3.2	3.6	3.1	3.3	100	98	80	93	
6	41.3	43.6	45.6	43.5	-6.8	-3.6	-6.6	-5.7	1.7	1.9	2.5	2.0	63	54	92	70	
7	49.1	53.0	55.8	52.6	-10.0	-8.3	-13.0	-10.4	2.0	1.8	1.4	1.7	97	73	84	85	
8	58.7	60.0	60.7	59.8	-17.4	-13.3	-17.5	-16.1	0.9	1.3	0.9	1.0	84	80	84	83	
9	61.6	60.8	60.1	60.8	-18.0	-10.6	-13.2	-13.9	1.9	1.3	1.2	1.5	95	66	72	78	
10	57.5	55.9	55.2	56.2	-19.2	-13.0	-14.9	-15.7	0.7	1.4	1.0	1.0	76	84	69	76	
11	55.9	56.5	56.4	56.2	-12.6	-8.4	-9.0	-10.0	1.0	1.8	1.8	1.5	62	76	81	73	
12	54.7	55.0	56.4	55.4	-7.0	-11.2	-11.6	-9.9	2.4	1.7	1.6	1.9	92	89	89	90	✱ 0.8
13	57.8	59.9	61.9	59.9	-11.2	-10.3	-11.4	-11.0	1.9	2.0	1.9	1.9	100	97	100	99	
14	63.2	64.2	65.6	64.3	-9.5	-8.3	-15.6	-11.1	2.1	2.2	1.2	1.8	97	91	95	94	✱ 0.7
15	67.1	67.8	68.7	67.9	-19.1	-16.4	-18.4	-18.0	0.9	1.1	0.9	1.0	87	90	83	87	
16	68.0	67.3	66.6	67.3	-19.0	-14.0	-15.5	-16.2	0.9	1.4	1.3	1.2	88	91	95	91	
17	64.2	63.3	63.5	63.7	-11.1	-6.4	-10.4	-9.3	1.8	2.2	1.6	1.9	93	79	80	84	
18	61.8	60.3	59.5	60.5	-7.4	-5.3	-5.7	-6.1	2.4	2.9	2.7	2.7	95	96	93	95	
19	59.8	61.3	64.0	61.7	-8.1	-0.7	-3.8	-4.2	2.4	2.8	2.1	2.4	97	64	62	74	
20	62.6	62.1	58.8	61.2	-10.8	-8.0	-3.8	-7.5	1.5	2.0	2.0	1.8	79	83	58	73	
21	59.8	61.4	62.3	61.2	-12.8	-5.7	-9.0	-9.2	1.5	2.1	2.0	1.9	92	72	88	84	
22	62.1	63.3	65.2	63.5	-11.4	-6.0	-12.0	-9.8	1.8	2.1	1.4	1.8	97	74	78	83	
23	67.2	68.4	67.7	67.8	-17.6	-12.9	-16.1	-15.5	1.0	1.4	1.1	1.2	95	88	90	91	
24	65.1	64.9	64.4	64.8	-18.2	-14.0	-17.4	-16.5	1.1	1.3	1.0	1.1	100	88	89	92	
25	62.3	60.5	60.4	61.1	-20.6	-15.6	-16.4	-17.5	0.9	1.2	1.2	1.1	100	90	100	97	✱ 0.3
26	59.5	58.8	60.8	59.7	-7.4	-0.4	-11.1	-6.3	2.3	3.5	1.8	2.5	92	78	97	89	
27	62.3	64.2	66.2	64.2	-16.7	-11.6	-12.8	-13.7	1.2	1.7	1.6	1.5	100	93	96	96	
28	67.2	65.5	64.2	65.6	-17.1	-12.1	-17.0	-15.4	1.2	1.7	1.0	1.3	100	96	90	95	
29	59.9	56.6	56.8	57.8	-15.7	-8.4	-11.1	-11.7	1.3	2.2	1.8	1.8	100	94	97	97	✱ 2.6
30	53.2	52.5	52.8	52.8	-7.8	-4.6	0.6	-3.9	2.4	2.9	4.3	3.2	97	90	90	92	
31	49.3	49.0	50.4	49.6	0.8	3.8	0.0	1.5	4.4	3.5	4.3	4.1	90	57	94	80	● 2.4
Közép	756.5	756.6	757.2	756.8	-12.0	-8.2	-10.6	-10.3	1.8	2.1	1.9	1.9	91	83	87	87	—

A hőmérséklet valódi köze:  $-10.5^{\circ}$  C. — A légnyomás maximuma: 768.7 milliméter, 15-én este 9 óraker. — A légnyomás minimuma: 731.5 milliméter, 5-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet maximuma:  $+3.8$  C. 31-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma:  $-20.6$  C. 25-én reggel 7 óraker. — A nedvesség minimuma: 54%, 6-án d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 8. — A csapadékok összege 37 milliméter. — Elpárolgás: 5.1 milliméter.

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

## METEOROLÓGIAI ÉS FÖLDMÁGNESSEGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K.

## KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1879 DECEMBER HÓBAN

## B.

Nap	Szélirány és szélereő			Felhözet				Ozon		Mágnesi elhajlás				Mágnesi intenzitas (N.)			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	éjjel	nap- pal	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este
1	N <sup>1</sup>	N <sup>2</sup>	—	10	10	10	10·0	6	3	8°51'4	8°50'4	8°52'3	8°50'2	111·3	114·4	111·5	109·7
2	NE <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	10	10	0	6·7	7	7	50·9	50·9	52·8	50·6	110·9	110·8	111·3	111·2
3	W <sup>2</sup>	—	—	3	0	9	4·0	7	0	51·0	51·8	52·8	51·1	112·9	111·6	112·9	112·9
4	W <sup>1</sup>	—	—	10	10	10	10·0	0	8	51·5	52·6	52·8	50·8	114·5	114·0	113·2	112·9
5	—	N <sup>2</sup>	W <sup>5</sup>	9	10	1	6·7	7	7	50·8	50·8	52·1	50·8	113·2	110·9	114·4	112·9
6	W <sup>4</sup>	SW <sup>2</sup>	SW <sup>1</sup>	2	4	1	2·3	8	7	51·4	51·6	53·9	51·3	114·6	115·0	115·0	114·4
7	E <sup>1</sup>	—	—	0	0	0	0·0	6	5	51·5	52·0	52·8	48·8	114·5	115·8	115·0	112·1
8	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	3	0	0	1·0	0	0	51·5	52·9	52·8	48·7	113·6	112·6	112·3	105·2
9	E <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	E <sup>1</sup>	0	0	0	0·0	0	0	50·4	51·1	51·9	50·0	111·2	110·7	111·3	110·8
10	E <sup>2</sup>	E <sup>2</sup>	E <sup>1</sup>	0	0	0	0·0	0	0	50·8	51·2	52·1	49·5	112·8	112·2	111·8	107·9
11	W <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	0	2	3	1·7	7	7	53·8	51·5	53·4	46·9	110·1	108·4	106·4	104·9
12	W <sup>1</sup>	N <sup>2</sup>	E <sup>2</sup>	9	10	10	9·7	8	6	50·2	50·3	52·7	50·3	111·9	110·3	112·0	111·8
13	NE <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	—	10	3	9	7·3	8	0	50·6	50·8	51·8	50·2	112·0	111·3	111·5	111·8
14	—	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	10	8	0	6·0	0	0	50·6	50·8	51·8	50·2	112·8	111·7	111·8	111·0
15	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	1	2	0	1·0	0	0	50·5	52·1	51·9	50·4	112·2	112·8	113·4	112·4
16	—	—	—	2	7	0	3·0	0	0	50·6	50·5	52·8	50·4	114·3	113·8	114·7	113·8
17	SE <sup>1</sup>	E <sup>1</sup>	—	9	9	0	6·0	0	0	51·4	52·3	52·9	47·7	116·5	116·5	116·7	104·9
18	—	—	—	9	9	0	6·0	5	0	50·8	50·4	51·5	50·2	112·5	111·9	111·5	112·7
19	—	N <sup>1</sup>	—	9	1	0	3·3	0	1	50·6	51·3	51·9	50·0	113·3	113·9	114·7	113·5
20	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	NW <sup>2</sup>	0	2	0	0·7	0	5	50·5	51·5	51·9	50·6	113·4	114·2	114·9	114·2
21	NW <sup>2</sup>	E <sup>2</sup>	E <sup>1</sup>	0	0	0	0·0	0	0	50·6	50·0	52·5	50·4	115·0	112·7	113·8	114·3
22	N <sup>1</sup>	—	N <sup>1</sup>	0	0	0	0·0	0	0	50·9	50·2	53·4	49·1	118·7	113·8	116·0	106·8
23	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	0	0	0	0·0	0	0	50·8	51·1	51·9	50·4	113·2	111·8	112·8	113·1
24	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	—	0	0	0	0·0	0	0	50·5	50·9	51·8	50·6	115·3	114·3	114·0	114·6
25	—	—	—	0	9	9	6·0	0	0	50·1	50·8	52·2	49·8	115·2	113·3	114·7	114·2
26	—	W <sup>4</sup>	—	0	0	0	0·0	7	6	50·6	50·8	52·1	47·4	115·4	116·9	116·2	112·4
27	—	—	—	9	0	0	3·0	0	0	50·0	50·8	52·7	49·9	117·1	117·0	115·1	114·9
28	E <sup>1</sup>	—	—	0	0	2	0·7	0	0	51·1	50·7	52·7	49·4	118·4	118·2	117·5	112·3
29	—	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	9	10	9	9·7	5	0	51·1	50·8	52·9	48·1	117·6	116·1	115·7	116·1
30	—	—	W <sup>1</sup>	10	10	8	9·3	0	2	51·2	50·5	52·8	50·5	118·1	116·3	116·7	116·2
31	W <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	SW <sup>1</sup>	9	7	4	6·7	0	7	51·1	50·9	53·5	50·0	117·6	117·8	116·3	117·0
Közép	—	—	—	4·6	4·3	2·7	3·9	2·6	2·3	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása: N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szélereőség: 0·9.

százalékokban: 34 14 19 2 0 5 22 5

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.