

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN.

1891 JANUÁRIUS HÓNAPBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmér- séklet C°		Párányomás milliméterben				Nedvesség száza- lékokban			
	7h	2h	9h	közép	7h	2h	9h	közép	mini- muma	maxi- muma	7h	2h	9h	köz- zép	7h	2h	9h	köz- zép
	reggel	d. u.	este		reggel	d. u.	este				reg.	d. u.	este		reg.	d. u.	este	
1	760.7	759.2	759.2	759.7	-15.2	-10.6	-14.1	-13.3	-16.8	-9.3	1.2	1.6	1.4	1.4	91	83	92	89
2	59.4	58.8	59.1	59.1	-15.1	-10.5	-15.2	-13.6	-16.3	-10.4	1.2	1.6	1.2	1.3	91	80	91	87
3	58.2	57.4	57.5	57.7	-17.7	-12.6	-16.6	-15.6	-18.1	-12.6	1.0	1.4	1.1	1.2	95	81	95	90
4	56.0	53.2	52.1	53.8	-14.3	-11.3	-16.3	-14.5	-17.5	-11.3	1.3	1.7	1.2	1.4	96	93	100	96
5	48.3	45.9	44.7	46.3	-17.0	-10.7	-8.8	-12.2	-18.6	-9.0	1.1	1.9	2.2	1.7	95	97	94	95
6	42.4	42.2	44.3	43.0	-6.3	-4.8	-6.6	-5.9	-8.9	-3.7	2.7	3.0	2.2	2.6	95	95	79	90
7	45.5	45.4	44.4	45.1	-5.9	-3.7	-4.0	-4.5	-7.0	-3.3	2.8	3.1	3.2	3.0	95	91	95	94
8	42.8	43.7	44.1	43.5	-0.1	0.6	1.0	0.5	-4.3	1.2	4.0	4.5	4.8	4.4	89	94	98	94
9	42.9	42.8	43.2	43.0	0.6	0.2	0.0	0.3	-1.2	0.7	4.7	4.6	4.3	4.5	98	98	92	96
10	44.8	47.5	50.8	47.7	-0.4	0.3	-0.4	-0.2	-1.0	0.3	4.0	4.2	4.3	4.2	90	90	96	92
11	54.3	56.6	58.6	56.5	-0.7	0.7	-1.4	-0.5	-1.5	1.1	4.2	4.6	3.9	4.2	96	94	94	95
12	58.3	56.3	56.7	57.1	-5.5	-3.1	-3.8	-4.1	-6.6	-1.0	2.8	3.3	3.1	3.1	93	91	91	92
13	59.2	59.6	59.5	59.4	-9.4	-6.3	-10.6	-8.6	-10.3	-3.3	2.1	2.7	2.0	2.3	97	98	97	97
14	54.7	48.9	46.0	49.9	-8.8	-6.8	-7.3	-7.6	-12.1	-6.2	2.2	2.6	2.5	2.4	94	97	95	95
15	41.4	40.8	42.7	41.6	-8.3	-6.4	-7.5	-7.4	-9.4	-5.8	2.3	2.6	2.5	2.5	97	95	97	96
16	43.9	43.1	40.1	42.4	-8.9	-7.4	-5.9	-7.4	-9.7	-5.3	2.2	2.3	2.5	2.3	97	92	87	92
17	38.8	40.8	45.0	41.5	-7.0	-5.6	-10.7	-7.8	-10.7	-4.4	2.5	2.5	1.8	2.3	94	85	90	90
18	48.1	47.5	47.6	47.7	-16.8	-7.5	-7.0	-10.4	-17.0	-6.6	1.0	2.3	2.3	1.9	85	89	86	87
19	43.9	41.0	41.3	42.1	-5.1	-2.0	-4.8	-4.0	-7.8	-0.2	2.3	3.8	2.9	3.0	76	96	90	87
20	44.6	45.7	46.8	45.7	-7.2	-5.3	-7.4	-6.6	-8.5	-4.8	2.5	2.7	2.3	2.5	95	90	89	91
21	45.1	41.7	38.9	41.9	-7.9	-7.1	-11.4	-8.8	-11.6	-6.2	2.3	2.4	1.8	2.2	92	93	97	94
22	38.0	38.8	39.9	38.9	-10.0	-7.8	-11.3	-9.7	-11.9	-7.3	1.9	2.2	1.7	1.9	94	89	93	92
23	42.6	46.4	51.3	46.8	-13.8	-7.1	-12.3	-11.1	-14.2	-6.2	1.3	2.3	1.6	1.7	87	87	93	89
24	53.4	52.5	51.8	52.6	-14.6	-9.0	-5.3	-9.6	-16.5	-5.2	1.3	2.0	3.0	2.1	91	91	98	93
25	51.0	50.2	52.7	51.3	-8.9	-6.4	-7.2	-7.5	-9.3	-5.0	2.1	2.6	2.4	2.4	91	93	93	92
26	52.9	53.3	54.2	53.5	2.7	3.3	2.1	2.7	-7.1	4.1	3.9	3.8	3.8	3.8	70	65	71	69
27	53.9	55.1	57.4	55.5	2.1	2.6	-0.6	1.4	-0.8	4.2	4.2	4.4	3.9	4.2	78	79	88	82
28	57.8	58.3	58.6	58.2	-0.3	-2.4	-3.8	-2.2	-4.5	0.0	3.6	3.8	3.4	3.6	81	98	100	93
29	59.4	59.7	60.8	60.0	-4.2	-2.1	-2.8	-3.0	-4.8	-2.0	3.2	3.6	3.7	3.5	95	92	100	96
30	61.5	61.3	62.2	61.7	-4.7	-3.1	-5.3	-4.4	-5.8	-2.7	3.1	3.5	3.0	3.2	98	98	98	98
31	62.7	62.5	62.5	62.6	-9.0	-5.9	-6.5	-7.1	-9.5	-5.1	2.1	2.8	2.8	2.6	94	98	100	97
Átlag	750.5	750.2	750.8	750.5	-7.7	-5.1	-6.8	-6.5	-9.7	-4.0	2.5	2.9	2.7	2.7	91	91	93	92

Az e táblázatban közölt hőmérsékleti adatok a január 1. óta fennálló alsó állomás 1.4 m. magasságban elhelyezett műszereire vonatkoznak.

A régi állomás (a hőmérő gömbje 4.9 m. a föld színe fölött) adatai, mely szerint a följegyzéseket eddig közöltük, 1891. január hónap a következők:

A hőmérséklet közepe 7h — 7.7 C°, 2h — 5.3 C°, 9h — 6.8 C°; havi közép — 6.6 C°.
 — A hőmérséklet maximuma + 3.8 C° 26-án 2h. — A hőmérséklet minimuma — 17.9 C° 3-án 7h.
 — A párányomás havi közepe 2.7 mm. A relatív nedvesség havi közepe 93%. — A hőmérséklet napi maximumainak a közepe — 3.8 C°. — A hőmérséklet napi minimumainak a közepe — 10.2 C°. — A hőmérséklet abszolút szélsőségei: + 4.3 C° 26-án és — 19.3 C° 5-én.

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 JANUÁRIUS HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szélere			Közép szél-erősség	Felhőzet				Ozon		Elpárolgás mm.	Csapadék 24 óra alatt mm.	J e g y z e t	
	7h reggel	2h d. u.	9h este		7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	éjjel	napp.				
1	—	NE ¹	SE ¹	0.7	1	9	0	3.3	0	0	0.1			
2	NE ¹	—	W ¹	0.7	1	3	0	1.3	0	0	0.0			
3	W ¹	NE ¹	NE ¹	1.0	3	0	0	1.0	0	0	0.1			
4	N ²	N ¹	S ¹	1.3	10	0	0	3.3	0	0	0.0	0.2	*□	egész d. e. gyenge havazás.
5	SW ³	NE ¹	NE ³	2.3	10	10	10*	10.0	0	3	0.0	6.4	*	esti 8h-tól egész éjjel
6	NW ³	NW ⁵	NW ⁵	4.3	10*	10*	1	7.0	10	10	0.0	4.6	*	reggeltől d. u. 3h-ig
7	NW ²	NE ²	—	1.3	10*	10	10*	10.0	3	0	0.2	13.6	*	d. e. gyenge, esti 7h-tól egész éjjel sűrű havazás
8	—	E ³	—	1.0	10	10	10	10.0	0	0	0.0	9.2*	☉☉	d. e. 7h-9h ónos eső, d. u. 4h-tól egész éjjel eső, kevés hóval
9	NW ¹	NW ¹	W ¹	1.0	10	10	10	10.0	0	0	0.1	7.7	☉☉	d. e. szélelő eső, d. u. 6h-tól eső egész éjjel
10	W ²	W ¹	—	1.0	10	10	10	10.0	7	0	0.3	6.5*	☉☉△	délben eső és dara, d. u. 7h-tól egész éjjel barátság
11	W ²	S ²	—	1.3	10*	10*	10	10.0	0	0	0.1	1.9	*	Egész délelőtt d. u. 4h-ig havazás.
12	NW ¹	NW ¹	N ²	1.3	10	10*	5	8.3	6	1	0.3	0.7	*	d. e. 11h -- d. u. 5h gyenge hav.
13	NE ³	NE ¹	N ¹	1.7	10	0	10	6.7	0	1	0.1			
14	—	SW ¹	S ¹	0.7	10	10*	10*	10.0	1	1	0.0	1.5	*△	d. u. kevés dara, utána gy. hav. éjjel
15	N ¹	N ²	S ¹	1.3	10	10	9	9.7	2	0	0.1			
16	NE ²	NE ²	N ⁵	3.0	10	10*	9	9.7	1	4	0.2	0.9	*	d. u. 1h-kor rövid, éjjel hosszabb hav.
17	NW ⁴	NW ⁴	NW ⁵	3.7	10*	8	0	6.0	10	10	0.0	0.4	*	reggel és d. e. többször
18	NW ²	NE ²	NE ³	2.3	4	2	10	5.3	3	2	0.1	0.2	*	d. e. 9h gyenge havazás.
19	N ²	N ³	NW ⁶	3.7	10	10*	10*	10.0	8	8	0.3	15.2	*	d. u. 1h-tól szüntelen erős hav. egész délután és éjjel
20	W ⁵	NW ⁵	W ⁵	5.0	10*	10*	10	10.0	10	10	0.1	2.8	*	reggel és délb. havazás.
21	—	SE ²	S ¹	1.0	6	3	10	6.3	10	0	0.1	1.0	*	délben és éjjel gyenge havazás.
22	NE ¹	—	—	0.3	10	10	4	8.0	0	0	0.3	ny.	*	d. e. 9h
23	E ¹	NE ¹	NE ¹	1.0	0	1	0	0.3	0	0	0.3			
24	SE ¹	SE ²	SE ¹	1.3	7	10*	10*	9.0	0	0	0.1	4.5	*	d. u. 1h-tól esti 10h-ig havazás.
25	NE ²	NE ²	E ¹	1.7	10	6	9	8.3	10	4	0.0			
26	W ⁵	W ⁶	W ⁵	5.3	10	3	10	7.7	9	8	0.7			
27	NE ²	NE ²	SE ¹	1.7	6	6	10	7.3	10	0	0.9			
28	S ²	S ¹	N ¹	1.3	9	10	10	9.7	4	1	0.4			
29	N ¹	NE ²	NE ¹	1.3	10	10	10	10.0	0	2	0.3			
30	—	NE ¹	—	0.3	10	10	10	10.0	6	0	0.1			
31	W ¹	NE ¹	S ³	1.7	10	10	10*	10.0	1	2	0.1	0.2	*□	esti 8h - 9h gyenge havazás.
Össz.	1.7	2.0	1.8	1.8	8.3	7.5	7.3	7.7	3.6	2.2	0.17	77.5		

A hőmérséklet valódi közepét a Richard-féle thermograph adatai nyomán később közöljük. A csapadékos napok száma: 18; a viharos napok száma: 3; a napfény tartama 21.0 óra.

Az egyes elemek szélső értékei (maximum és minimum) köv. ér. betűkkel vannak szedve.

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

11 24 3 6 8 2 12 14 13

Jelek magyarázata: köd ☼, eső ●, hó ✱, jégeső ▲, dara △, égi háború ☄, villogás ☉, ónos eső ☉, harmat Δ, dér □, ny = csapadék nyoma, N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugot.



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 [eltérhetsz](#).

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.