

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 MÁRCZIUS HÓNAPBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmérséklet C°			Párányomás milliméterben				Nedvesség százalékokban			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	maxi-muma	mini-muma	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	
1	760.3	757.9	755.8	758.0	-12.0	-1.9	-6.7	-6.9	-1.9	-12.2	1.7	3.1	2.6	2.5	96	78	95	90	
2	54.9	54.5	53.5	54.3	-10.7	-7.7	-6.3	-8.2	-6.4	-12.0	1.9	2.3	2.7	2.3	97	92	98	96	
3	52.1	50.3	49.6	50.7	-4.1	-3.1	-2.3	-3.2	-2.2	-6.3	3.1	3.5	3.7	3.4	96	98	96	97	
4	51.3	52.7	53.4	52.5	1.2	2.4	1.2	1.6	2.7	-2.7	4.3	4.1	4.5	4.4	85	75	91	84	
5	50.8	50.0	50.5	50.4	2.3	4.8	4.4	3.8	5.6	-0.3	3.8	4.6	4.6	4.3	70	71	74	72	
6	50.6	50.7	50.5	50.6	5.2	8.0	3.7	5.6	9.1	3.7	5.0	5.2	4.7	5.0	75	64	78	72	
7	47.9	47.0	46.8	47.2	-1.1	6.7	1.3	2.3	8.3	-1.3	4.0	5.3	4.5	4.6	94	73	89	85	
8	47.6	48.8	49.3	48.6	-1.7	4.7	0.9	1.3	5.3	-2.3	3.9	5.2	4.6	4.6	96	81	94	90	
9	48.4	48.1	48.2	48.2	-1.3	5.8	1.4	2.0	5.8	-2.2	3.9	5.0	4.7	4.5	94	73	93	87	
10	45.8	43.5	41.9	43.7	-1.2	6.5	3.4	2.9	6.5	-1.6	3.9	5.1	4.8	4.6	92	71	82	82	
11	39.9	39.4	39.2	39.5	1.2	9.3	4.4	5.0	9.0	0.6	4.5	5.5	5.0	5.0	91	62	80	78	
12	41.2	43.6	45.2	43.3	4.8	7.9	5.8	6.2	8.2	2.6	5.4	5.4	5.5	5.4	84	68	81	78	
13	46.0	46.1	46.0	46.0	3.2	7.0	4.3	4.8	7.4	3.0	5.4	6.5	6.0	6.0	93	87	97	92	
14	43.4	41.0	40.9	41.8	4.2	9.2	7.3	6.9	9.4	3.0	6.1	6.8	7.5	6.8	98	79	99	92	
15	43.4	44.8	47.0	45.1	4.8	12.7	5.4	7.6	12.6	3.8	6.4	6.8	6.3	6.5	100	62	94	85	
16	46.8	45.8	45.7	46.1	4.9	11.4	8.5	8.3	12.5	3.2	6.3	7.8	7.9	7.3	98	78	96	91	
17	46.5	45.9	46.1	46.2	2.2	13.1	9.0	8.1	13.7	2.0	5.2	6.0	6.4	5.9	98	53	74	75	
18	45.0	44.1	43.1	44.1	5.5	13.8	9.9	9.7	14.4	5.0	6.2	6.2	6.6	6.3	93	53	73	73	
19	38.6	36.0	38.3	37.6	8.2	16.4	8.4	11.0	16.9	7.9	5.7	6.5	5.8	6.0	70	47	70	62	
20	40.3	42.9	42.7	42.0	6.2	6.2	4.7	5.7	9.0	4.0	5.2	3.4	4.3	4.3	74	48	67	63	
21	39.7	35.8	33.2	36.2	4.4	4.7	6.4	5.2	6.4	3.0	4.1	6.1	7.1	5.8	65	96	99	87	
22	37.0	38.8	41.0	38.9	1.9	4.9	3.3	3.4	7.2	1.9	4.3	4.7	4.7	4.6	82	71	82	78	
23	40.7	40.9	42.7	41.4	0.5	3.0	0.7	1.4	3.8	0.2	4.7	4.9	4.2	4.6	98	87	87	91	
24	45.5	46.0	45.9	45.8	-1.3	3.4	0.6	0.9	3.8	-2.0	3.5	3.5	3.4	3.5	84	60	71	72	
25	46.8	47.5	50.0	48.1	-1.5	3.1	0.4	0.7	3.7	-2.6	2.2	3.1	3.7	3.0	54	54	78	62	
26	50.5	50.0	48.3	49.6	-1.0	8.0	4.4	3.8	9.5	-2.9	3.9	4.7	5.4	4.7	90	59	87	79	
27	45.1	46.1	46.6	45.9	3.5	9.0	5.1	5.9	9.2	1.9	4.5	4.5	4.2	4.4	77	52	64	64	
28	44.4	42.2	39.7	42.1	2.7	6.8	2.7	4.1	7.9	2.0	4.0	4.2	4.9	4.4	72	57	87	72	
29	38.0	39.1	39.8	39.0	1.1	5.7	2.1	3.0	6.3	0.2	4.0	2.8	4.0	3.6	79	41	75	65	
30	38.9	37.8	36.4	37.7	3.7	9.6	7.6	7.0	9.4	1.9	3.9	3.9	4.1	4.0	65	43	53	54	
31	39.7	41.2	42.5	41.1	1.4	6.1	2.8	3.4	7.5	1.2	3.7	2.9	3.3	3.3	72	40	59	57	
<b>Átlag</b>	745.4	745.1	745.2	745.2	1.2	6.4	3.4	3.7	7.1	0.1	4.3	4.8	4.9	4.7	85	67	83	78	

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, 1891. márczius hóban a következők:

A hőmérséklet közepe 7h + 1.5 C°, 2h + 6.7 C°, 9h + 3.8 C°; havi közép + 4.0 C°. — A hőmérséklet maximuma + 16.8 C° 19-én 2h. — A hőmérséklet minimuma — 11.9 C° 1-én 7h. — A párányomás havi közepe 4.6 mm. A relatív nedvesség havi közepe 76%. — A hőmérséklet napi maximumainak a közepe + 7.7 C°. — A hőmérséklet napi minimumainak a közepe — 0.1 C°. — A hőmérséklet abszolút szélsőségei: + 17.2 C° 19-én és, — 13.2 C° 1-én.

## METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 MÁRCZIUS HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szélere			Közep szél- erősség	Felhőzet				Ozon		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	kö- zép	éjjel	napp.			Elpárolgás mm.	
1	—	SE <sup>2</sup>	S <sup>2</sup>	13	0	0	0	0	0	6	0.3			
2	S <sup>2</sup>	S <sup>1</sup>	SW <sup>1</sup>	13	8	10	10 <sup>3</sup> Δ	9.3	2	5	0.1	7.3	*△	d. 12h—2h hav., éjjel 10h—4h jégdara; e. 7h 30' < E-en.
3	SE <sup>1</sup>	—	S <sup>1</sup>	0.7	10	10	10 <sup>2</sup>	10.0	8	2	0.0	5.8	3●	d. u. 4h 30m-tól kezdve ólmos eső éjjel 10h után havazás.
4	NW <sup>4</sup>	NW <sup>5</sup>	W <sup>6</sup>	5.0	10	6	8*	8.0	10	10	0.4	0.5	*	éjjel 9h-től havazás; < E-en.
5	SW <sup>5</sup>	SW <sup>4</sup>	S <sup>4</sup>	4.3	10*	8	9	9.0	10	9	0.7	0.2	*	r. 7h—9h havazás.
6	SW <sup>5</sup>	W <sup>6</sup>	N <sup>1</sup>	4.0	9	0	9	6.0	10	9	2.3			
7	S <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	—	1.0	0	1	0	0.3	2	0	0.6			
8	NW <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	1.0	2	7	0	3.0	0	0	0.4			
9	NE <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	SE <sup>1</sup>	1.3	0	1	0	0.3	0	0	0.3			
10	—	SE <sup>2</sup>	SE <sup>1</sup>	1.0	1	0	0	0.3	4	0	0.4			
11	E <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	1.3	2	2	5	3.0	1	0	0.6			
12	SW <sup>5</sup>	NW <sup>4</sup>	W <sup>4</sup>	4.3	10	10	10●	10.0	0	10	1.1	1.5	●	d. e. W.; d. u. 6h-tól eső, éjjel is tart
13	—	SE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	0.7	6	10	6	7.3	2	0	0.7	0.2	●	éjjel ködcsap., hajnalban szitálás.
14	NE <sup>2</sup>	E <sup>2</sup>	SE <sup>1</sup>	1.7	10●	10	9●	9.7	0	1	0.4	3.4	●	d. e. gyeng. szitáló és d. u. 3h—9h lanya eső.
15	S <sup>1</sup>	SW <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	1.7	7	4	0	3.7	0	0	0.9			
16	W <sup>1</sup>	E <sup>1</sup>	—	0.7	6	3	5	4.7	0	1	0.6	1.1	●	d. u. 5h 40m zivatar SW-ről, eső és jégeső; esti 7h < NE-ben.
17	S <sup>1</sup>	S <sup>4</sup>	S <sup>1</sup>	2.0	0	1	3	1.3	0	1	0.8			
18	—	SW <sup>3</sup>	S <sup>1</sup>	1.3	4	3	1	2.7	0	8	1.1			
19	SW <sup>3</sup>	SW <sup>7</sup>	W <sup>5</sup>	5.0	10	5	2	5.7	10	9	1.7	0.6	●	d. u. 6h 15m—6h 50m tsz. rövid zápor.
20	NW <sup>3</sup>	W <sup>5</sup>	SW <sup>1</sup>	3.0	10●	9	10	9.7	8	9	2.1	0.3	●	d. e. 7h—9h többször eső.
21	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	NE <sup>2</sup>	1.7	10	10●	10	10.0	0	0	0.4	6.3	●	d. e. 7h 30m — d. u. 8h többször esett, e. 8h < W-ben.
22	NW <sup>4</sup>	NW <sup>3</sup>	NW <sup>1</sup>	2.7	9	10	9	9.3	10	9	1.1	2.0	*	23-án hajnalban havazott.
23	N <sup>1</sup>	NW <sup>4</sup>	NW <sup>5</sup>	3.3	10*	10	9	9.7	4	10	0.7	2.2	*●	regg. hó, d. e. havas eső, este 8h hó.
24	NW <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	W <sup>5</sup>	2.3	0	10	10	6.7	10	10	1.0			
25	NW <sup>5</sup>	NW <sup>7</sup>	W <sup>1</sup>	4.3	3	0	0	1.0	10	2	2.4			
26	—	S <sup>2</sup>	S <sup>1</sup>	1.3	8	3	1	4.0	0	0	0.4	0.3	●*	d. e. 9h—10h havas eső.
27	SE <sup>1</sup>	NW <sup>5</sup>	W <sup>1</sup>	1.7	3	9	10	7.3	3	8	1.5			
28	—	SW <sup>5</sup>	—	1.7	0	10	2	4.0	4	4	0.7	0.4	●	d. u. 4h—6h 30m többsz. gyenge eső.
29	W <sup>2</sup>	NW <sup>6</sup>	W <sup>1</sup>	3.0	0	6	0	2.0	9	9	1.6	ny.	*	d. e. csekély hó.
30	SW <sup>3</sup>	S <sup>3</sup>	SW <sup>3</sup>	3.0	6	4	10	6.7	8	5	1.8	1.8	●*	d. u. 6h után N-on zivatar, este < S-ben, éjjel 9h után eső és W.
31	NE <sup>3</sup>	W <sup>6</sup>	NW <sup>4</sup>	4.3	6	5	0	3.7	10	4	2.3			
<b>Közép</b>	1.9	3.2	1.9	2.3	5.5	5.7	5.1	5.4	4.4	4.6	0.95	33.9		

A csapadékos napok száma: 16; a viharos napok száma: 8; a napfény tartama: 118.4 óra.

Az egyes elemek szélső értékei (maximum és minimum) kövér betűvel vannak szedve.

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

3 10 5 8 14 13 13 17 10

Jelek magyarázata: köd ☁, eső ●, hó \*, jégeső ▲, dara △, égi háború ☄, villogás ⚡, ónos eső ☃, harmat ☁, 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 [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.