

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 MÁJUS HÓNAPBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmérséklet C°			Párányomás milliméterben				Nedvesség száza- lékokban			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	maxi- muma	mini- muma	havi	7h reg.	2h d. u.	9h este	kö- zép	7h reg.	2h d. u.	9h este	kö- zép
1	752.4	751.5	749.9	751.3	11.4	22.3	15.9	16.5	23.0	9.1	8.3	9.4	10.2	9.3	83	47	76	69	
2	49.0	46.8	45.6	47.1	14.4	24.8	19.0	19.4	25.9	11.5	8.5	8.6	10.7	9.3	70	37	65	57	
3	45.0	44.2	41.4	44.5	16.9	28.4	21.0	22.1	29.6	13.5	10.6	9.9	10.9	10.5	74	34	59	56	
4	44.8	44.3	44.1	44.4	17.6	26.7	19.6	21.3	27.0	14.0	11.1	9.7	11.1	10.6	74	38	65	59	
5	44.7	44.0	45.2	44.6	17.9	23.2	17.1	19.4	26.4	14.4	11.5	9.3	11.1	10.6	76	44	77	66	
6	47.2	47.3	47.9	47.5	15.7	21.6	17.3	18.2	22.4	12.5	10.9	10.6	9.6	10.4	82	55	66	68	
7	47.4	45.9	44.7	46.0	14.3	22.8	20.0	19.0	23.7	8.8	8.7	10.7	11.4	10.3	72	52	66	63	
8	43.5	41.4	40.5	41.8	15.9	23.4	19.2	19.5	23.5	15.3	12.9	10.5	10.1	11.2	96	49	61	69	
9	41.0	41.2	41.8	41.3	16.0	19.9	17.8	17.9	20.1	15.2	3.7	9.3	9.4	9.5	72	54	62	63	
10	43.8	41.7	45.3	44.6	14.0	20.4	15.6	16.7	20.6	11.8	7.6	9.4	9.2	8.7	64	53	69	62	
11	47.4	46.8	46.7	47.0	13.3	22.4	16.1	17.3	23.3	9.3	9.2	8.6	9.8	9.2	81	43	72	65	
12	47.6	47.9	48.7	48.1	18.0	24.7	17.1	19.9	24.4	14.9	9.9	9.4	9.9	9.7	64	41	68	58	
13	48.5	46.6	44.9	46.7	16.3	23.4	17.8	19.2	23.7	12.2	9.0	9.2	10.1	9.4	65	43	67	58	
14	43.8	42.5	42.4	42.9	16.8	24.0	17.1	19.3	24.9	12.5	9.0	8.4	8.9	8.8	63	37	62	54	
15	41.6	38.6	37.4	39.2	15.0	25.3	20.0	20.1	25.5	12.3	10.4	8.7	7.5	8.9	82	37	43	54	
16	37.6	35.2	37.7	36.8	15.7	18.9	10.6	15.1	22.0	10.5	9.5	10.9	7.6	9.3	72	67	80	73	
17	36.1	36.2	37.3	36.5	10.1	9.6	8.6	9.4	11.0	8.6	8.1	8.6	7.7	8.1	88	96	92	92	
18	40.3	44.0	47.1	43.8	7.5	12.0	7.2	8.9	13.1	6.9	5.8	6.2	5.9	6.0	74	59	77	70	
19	48.4	48.6	48.7	48.6	8.5	17.2	13.3	13.0	18.0	4.6	6.9	7.4	9.2	7.8	84	51	81	72	
20	48.8	49.8	49.4	49.3	12.0	19.6	14.8	15.5	21.0	8.7	8.0	8.6	9.8	8.8	76	51	78	68	
21	48.3	45.9	44.6	46.3	15.7	25.0	19.8	20.2	25.8	11.6	10.2	9.5	9.8	9.8	77	40	57	58	
22	43.8	43.5	43.9	43.7	17.0	24.4	17.0	19.5	24.3	15.3	10.1	9.6	12.8	10.8	70	43	89	67	
23	46.1	45.3	43.1	44.8	14.3	21.1	19.1	18.2	22.3	13.6	10.4	11.3	12.4	11.4	86	62	75	74	
24	43.0	42.4	42.7	42.7	13.7	22.6	15.6	17.3	22.6	11.1	11.3	10.7	10.8	10.9	97	53	82	77	
25	41.7	41.4	40.6	41.2	14.4	19.0	15.6	16.3	19.9	13.4	11.7	11.4	11.8	11.6	96	69	89	85	
26	40.1	41.5	42.3	41.3	14.2	18.3	15.4	16.0	19.1	13.3	10.4	11.0	10.4	10.6	87	70	80	79	
27	42.7	42.4	42.3	42.5	15.0	21.5	16.0	17.5	22.2	12.0	10.6	11.8	11.0	11.1	84	62	81	76	
28	44.0	45.1	46.4	45.2	14.7	19.9	14.8	16.5	20.0	14.0	11.8	11.3	10.7	11.3	94	65	86	81	
29	46.7	46.2	46.2	46.4	14.6	22.4	17.0	18.0	22.9	12.3	10.2	11.6	12.3	11.4	83	57	86	75	
30	45.0	43.3	43.1	43.8	16.3	22.3	16.9	18.5	23.6	13.4	12.3	11.1	10.8	11.4	89	55	76	73	
31	43.2	42.7	43.6	43.2	17.2	23.3	17.2	19.2	24.0	13.4	11.9	11.6	12.4	12.0	82	55	85	74	
<b>Közép</b>	<b>744.6</b>	<b>744.1</b>	<b>741.2</b>	<b>744.3</b>	<b>14.7</b>	<b>21.6</b>	<b>16.4</b>	<b>17.6</b>	<b>22.4</b>	<b>11.9</b>	<b>9.9</b>	<b>9.8</b>	<b>10.2</b>	<b>10.0</b>	<b>79</b>	<b>52</b>	<b>73</b>	<b>68</b>	

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. május hónap a következők:

A hőmérséklet közepe 7h-kor 15.8 C°, 2h-kor 22.3 C°, 9h-kor 16.9 C°; havi közép 18.3 C°. — A hőmérséklet maximuma + 29.4 C° 3-án d. u. 2h. — A hőmérséklet minimuma + 7.2 C° 18-án r. 9h. — A párányomás havi közepe 9.8 mm. — A relatív nedvesség havi közepe 64%. — A hőmérséklet napi maximumainak a közepe + 23.4 C°. — A hőmérséklet napi minimumainak a közepe + 11.7 C°. — A hőmérséklet abszolút szélsőségei: + 30.1 C° 3-án és + 4.1 C° 19-én.

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 MÁJUS HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szélereő			Közep 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	éjfel	napp.				
1	—	S <sup>2</sup>	S <sup>1</sup>	1·0	0	1	1	0·7	5	4	2·2			
2	S <sup>1</sup>	S <sup>3</sup>	—	1·3	0	0	0	0·0	0	3	2·9			
3	S <sup>1</sup>	S <sup>2</sup>	—	1·0	1	2	0	1·0	0	5	3·3			
4	N <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	S <sup>2</sup>	1·7	1	0	0	0·3	0	3	2·9			
5	NE <sup>1</sup>	NW <sup>3</sup>	N <sup>3</sup>	2·3	1	9	10	6·7	0	1	3·4	27●▲	este 10h < W-ben. ☒ d. u. 1h-4h többször záporosó.	
6	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	SE <sup>1</sup>	1·3	2	1	0	1·0	1	8	3·3			
7	N <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	1·3	9	1	9	6·3	0	3	2·8	ny. ●	< N és W-ben. hajnalban esett.	
8	SE <sup>1</sup>	SE <sup>3</sup>	S <sup>3</sup>	2·3	10●	9	3	7·3	0	8	2·1	0·8 ●	d. u. 1/4h.	
9	SE <sup>2</sup>	SE <sup>3</sup>	E <sup>2</sup>	2·3	10	10	5	8·3	0	3	3·1	ny. ●		
10	SE <sup>3</sup>	SE <sup>3</sup>	—	2·0	8	8	0	5·3	6	7	3·0			
11	E <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	1·0	0	3	0	1·0	0	4	2·9			
12	NE <sup>4</sup>	E <sup>4</sup>	NE <sup>1</sup>	3·0	0	5	0	1·7	6	6	5·0			
13	N <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	S <sup>3</sup>	2·0	1	4	1	2·0	3	7	3·9			
14	SW <sup>2</sup>	W <sup>3</sup>	W <sup>2</sup>	2·3	0	3	1	1·3	3	7	5·5	ny. ●	d. u. 4h.	
15	NE <sup>1</sup>	SW <sup>4</sup>	SW <sup>3</sup>	2·7	9	6	3	6·0	0	7	3·5	▲	NE-E-ben ?	
16	SW <sup>3</sup>	SW <sup>3</sup>	W <sup>5</sup>	3·7	2	8●	9	6·3	8	10	3·2	14·9 ●	délben 12h, 1h és 2h-kor zápor, utána lanya eső 5h.	
17	W <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	1·7	10	10●	3	7·7	10	10	0·9	10·2 ●	reggel 7h-10h azután kis megszaki-tással 3h-ig.	
18	NW <sup>7</sup>	W <sup>6</sup>	W <sup>3</sup>	5·0	9	2	0	3·7	10	10	2·8			
19	E <sup>1</sup>	S <sup>6</sup>	S <sup>1</sup>	1·7	1	8	7	5·3	6	5	2·5			
20	S <sup>3</sup>	NE <sup>2</sup>	S <sup>2</sup>	1·7	1	1	2	1·3	0	7	1·9			
21	SE <sup>2</sup>	S <sup>3</sup>	SE <sup>1</sup>	2·0	3	4	7	4·7	2	6	3·7			
22	SW <sup>3</sup>	S <sup>4</sup>	SW <sup>2</sup>	3·0	0	5	10	5·0	5	7	4·4	3·2 ●☒	d. u. 7h-kor jó záporosó ☒ és vihar.	
23	W <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	1·7	10	5	10	8·3	8	5	2·2	17·6●☒	este 10h után n. zivatar, záporosóvel.	
24	—	SE <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	0·7	0	4	10	4·7	10	10	0·9	ny. ●☒	d. u. 3h viharral.	
25	SW <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	W <sup>3</sup>	2·3	10●	4	0	4·7	9	10	1·8	10·8 ●	éjfel 3h, — reggel 9h.	
26	W <sup>6</sup>	W <sup>5</sup>	NW <sup>2</sup>	4·3	9	4	1	4·7	10	10	2·8			
27	NE <sup>1</sup>	—	NW <sup>1</sup>	0·7	1	3	7	3·7	1	8	2·7	2·3 ●	éjfel	
28	—	S <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	1·3	10	8	1	6·3	10	10	2·2			
29	NW <sup>3</sup>	NW <sup>2</sup>	—	1·7	0	6	4	3·3	10	7	3·1	ny. ●	este 1/2h.	
30	—	SW <sup>1</sup>	W <sup>2</sup>	1·0	3	8	3	4·7	0	7	2·5			
31	S <sup>1</sup>	NE <sup>2</sup>	NW <sup>1</sup>	1·3	9	7●	1	5·7	1	5	3·0	1·2 ●☒	d. u. 3h rövid ideig tartó zápor.	
<b>Össz.</b>	1·7	2·5	1·7	2·0	4·2	4·8	3·5	4·2	4·0	6·5	2·32	63·7		

A csapadékos napok száma : 9 ; a viharos napok száma : 4 ; a napfény tartama : 251·0 óra.

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

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

5 12 5 13 17 9 15 8 9

Jelek magyarázata : kód ≈, eső ●, hó ✖, jégeső ▲, dara △, égi háború ☒, villogás <, ónos eső ☉, harmat ☁, dér ⊥, ny = csapadék nyoma, N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugot.

Jegyzet. Az áprilisi följegyzésekben a viharos napok száma : 2.



# 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:

**Engedély** — 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.