

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891. ÁPRILIS HÓNAPBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmér- séklet C°		Páranyomás milliméterben				Nedvesség száza- lékokban			
	7h	2h	9h	közép	7h	2h	9h	közép	maxi- muma	mini- 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	743.0	745.3	747.9	745.4	-0.5	5.1	0.9	1.8	5.3	-1.4	3.6	1.9	3.6	3.0	81	30	72	61
2	49.2	48.6	48.4	48.7	0.1	7.3	3.4	3.0	8.8	-2.2	4.0	3.2	3.3	3.5	87	42	56	62
3	47.6	45.6	45.3	46.2	-1.0	9.2	2.8	3.7	9.0	-3.0	3.2	2.7	3.5	3.1	74	31	62	56
4	45.5	45.3	46.5	45.8	3.4	9.9	5.2	6.2	10.2	0.3	3.2	2.9	5.0	3.7	55	32	75	54
5	47.3	46.1	46.3	46.6	1.8	9.5	7.7	6.3	10.6	0.0	3.6	4.0	5.3	4.3	69	45	69	61
6	47.7	47.4	48.8	48.0	5.2	12.3	6.9	8.1	12.8	4.7	5.7	5.5	5.5	5.6	86	52	74	71
7	48.9	46.2	44.0	46.4	4.5	14.0	11.2	9.9	15.3	2.1	5.1	5.2	5.4	5.2	81	44	54	60
8	40.9	40.8	41.8	41.2	7.2	7.6	5.9	6.9	11.4	5.9	6.8	7.2	6.5	6.8	90	93	94	92
9	43.3	45.1	47.4	45.3	4.8	5.8	6.0	5.5	6.0	4.4	6.2	6.5	6.3	6.3	97	94	90	94
10	47.3	45.1	41.5	44.6	6.1	9.1	7.8	7.7	9.2	5.4	6.7	6.3	6.8	6.6	96	73	86	85
11	38.3	37.4	37.7	37.8	4.2	6.7	5.8	5.6	7.9	3.4	6.0	7.0	6.2	6.4	97	96	90	94
12	40.3	43.6	46.1	43.3	3.8	7.4	4.5	5.2	8.2	3.5	4.8	5.1	5.3	5.1	80	66	84	77
13	48.1	48.1	47.6	47.9	3.8	9.4	8.8	7.3	10.5	2.0	5.2	5.4	6.6	5.7	87	61	78	75
14	46.0	44.1	43.6	44.6	6.8	13.7	9.5	10.0	14.0	5.1	6.1	6.8	7.3	6.7	82	58	83	74
15	45.1	46.5	47.2	46.3	8.8	12.8	7.0	9.5	13.0	7.0	6.6	7.7	6.3	6.9	78	70	84	77
16	48.5	48.6	49.4	48.8	6.4	13.2	8.7	9.5	13.4	5.2	5.8	6.5	5.7	6.0	80	57	68	68
17	49.5	47.8	46.8	48.0	6.4	12.2	8.9	9.2	13.6	6.0	5.9	4.6	5.0	5.2	83	43	59	62
18	47.2	47.0	48.0	47.4	5.9	10.2	6.4	7.5	10.1	4.7	4.9	4.4	4.7	4.7	71	47	65	61
19	48.8	49.0	49.9	49.2	5.0	10.2	5.5	6.9	11.3	3.2	4.6	3.8	4.9	4.4	71	41	72	61
20	50.2	50.1	50.7	50.3	5.6	11.1	6.7	7.8	12.1	2.4	4.9	3.3	5.0	4.4	73	33	69	58
21	50.5	49.7	49.8	50.0	4.5	10.8	7.6	7.6	11.2	3.7	5.4	5.2	6.6	5.7	86	54	85	75
22	48.0	46.6	46.4	47.0	7.9	13.8	10.0	10.6	15.0	5.0	6.3	3.6	5.2	5.0	79	31	57	56
23	46.6	44.8	44.1	45.2	6.8	15.4	11.2	11.1	16.1	3.0	5.6	5.3	6.2	5.7	76	40	62	59
24	43.3	43.7	44.7	43.9	7.5	12.4	8.8	9.6	12.6	6.9	7.0	5.4	3.8	5.4	90	50	46	62
25	46.4	45.4	44.9	45.6	5.9	12.0	8.1	8.7	12.9	3.2	5.1	5.4	5.2	5.2	74	52	64	63
26	44.0	44.0	44.6	44.2	7.8	12.1	10.4	10.1	13.4	5.9	4.4	5.6	6.9	5.6	57	53	74	61
27	45.4	45.8	45.7	45.6	9.0	13.4	10.9	11.1	14.3	7.9	7.4	8.1	7.7	7.7	87	71	79	79
28	44.8	43.4	42.3	43.5	8.7	14.9	13.8	12.5	16.1	5.0	7.6	8.1	9.6	8.4	91	64	82	79
29	40.7	41.2	44.0	42.0	12.2	15.0	13.2	13.5	15.0	11.6	10.3	11.3	9.3	10.3	98	89	83	90
30	49.3	50.2	50.7	50.1	10.6	19.2	16.4	15.4	20.3	9.4	8.0	6.2	7.3	7.2	84	38	52	58
Közép	746.0	745.8	746.1	746.0	5.6	11.2	8.0	8.3	12.0	4.0	5.7	5.5	5.9	5.7	81	55	72	69

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. április hónapban a következők:

A hőmérséklet közepe 7h-kor + 6.2 C°, 2h-kor + 11.5 C°, 9h-kor + 8.4 C°; havi közép + 8.7 C°.
 — A hőmérséklet maximuma + 19.6 C° 30-án d. u. 2h. — A hőmérséklet minimuma — 0.2 C° 3-án r. 7h.
 — A páranyomás havi közepe 5.6 mm. — A relatív nedvesség havi közepe 66%. — A hőmérséklet napi maximumainak a közepe + 12.5 C°. — A hőmérséklet napi minimumainak a közepe + 3.7 C°. — A hőmérséklet abszolút szélsőségei: + 21.2 C° 30-án és — 3.7 C° 3-án.

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 ÁPRILIS HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szélereő			Közep szél- erősség	Felhőzet				Ozon		Elipárolgás 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	kö- zép	éjjel	napp.				
1	NW ⁵	NW ⁶	NW ²	4.3	0	3	0	1.0	10	9	2.0			
2	SW ¹	SW ³	SW ¹	1.7	7*	7	0	4.7	8	4	0.9	1.0	*	regg. 6h-9h sűrű havazás.
3	NW ¹	NE ³	NW ²	2.0	0	1	0	0.3	0	1	2.2			
4	N ³	NE ³	SE ¹	1.7	3	2	2	2.3	5	2	2.2			
5	—	—	SE ³	1.0	2	7	10	6.3	0	0	1.0	0.6	●	hajnalban gyenge eső.
6	NE ¹	SE ²	SE ¹	1.3	10	8	1	6.3	0	2	1.5			
7	NE ¹	SE ³	SE ³	2.3	1	5	10	5.7	0	4	2.2	3.5	●	éjjel 10h-tól kezdve.
8	SE ²	SE ³	E ³	2.7	10●	10●	10●	10.0	0	0	0.6	2.0	●	egész nap szakadatlanul esett.
9	NE ³	NE ⁴	N ³	3.3	10●	10●	10	10.0	0	1	0.5	5.5	●	egész nap e. 8h-ig.
10	NE ¹	NE ³	NE ⁴	2.7	10●	10	10●	10.0	6	0	1.0	22.2	●	reggel gyengén, d. u. 5h-tól egész éjjel erősebben esett.
11	NE ³	N ³	NW ⁵	3.7	10●	10●	10	10.0	4	7	0.6	14.3	●	egész d. e. és d. u. többször esett.
12	NW ⁶	—	—	3.7	9	10	0	6.3	10	10	1.8			
13	—	NE ¹	NE ¹	0.7	10	9	9	9.3	1	0	1.0	ny.	●	d. u. 1h eső nyoma.
14	N ²	E ³	W ³	2.3	9	9	10	9.3	0	6	1.4	0.7	●	este 7h-8h 30m és éjjel 10h-11h 30m gyenge eső
15	SW ³	W ³	W ⁵	3.7	10	4	2	5.3	8	10	0.9			
16	W ³	NW ³	NW ⁴	3.0	2	8	3	4.3	10	9	2.7			
17	NW ¹	W ²	W ³	2.0	10	7	1	6.0	3	6	2.2	3.9	●	éjjel után eső.
18	NW ⁵	W ⁵	NW ³	4.3	7	7	0	4.7	10	10	2.8			
19	W ²	W ⁶	NW ¹	2.7	0	5	1	2.0	10	7	2.8			
20	SW ¹	NW ³	W ¹	1.7	0	4	2	2.0	6	8	2.5			
21	NW ¹	N ⁴	N ¹	2.0	8	7	10	8.3	8	5	2.1	0.6	●	d. e. nyoma, este 7h-9h eső
22	N ¹	NE ²	—	1.0	0	3	2	1.7	2	0	3.2			
23	—	S ³	W ³	2.0	0	5	10●	5.0	0	6	2.6	5.8	●	e. 9h-tól kezdve éjjel esett.
24	N ²	NW ⁵	NW ³	3.3	2	4	3	3.0	10	10	2.6	0.5	●▲	d. e. 11h rövid eső jéggel.
25	E ³	NE ⁴	NE ³	3.0	5	6	3	4.7	0	0	2.5			
26	N ¹	N ¹	—	0.7	9●	10	10●	9.7	6	3	0.2	0.4	●	d. e. 7h 30m és esti 9h gyenge eső.
27	—	SW ¹	W ¹	0.7	10	9	7	8.7	0	7	0.5	0.3	●	d. e. 7h után szitáló, délben gy. eső.
28	—	SE ³	—	1.4	8	10●	10●	9.3	0	0	1.2	2.9	●	d. u. 1h nyoma, hajnalban permeteg.
29	SE ¹	W ¹	NW ⁵	2.3	10●	10	10	10.0	0	9	0.7	4.5	●	reggel és d. e. lanyha eső, d. u. 3h-4h többször.
30	W ³	W ⁴	SW ⁴	3.7	0	3	1	1.3	9	8	3.4			
Közép	1.8	3.0	2.3	2.4	5.7	6.8	5.2	5.9	4.2	4.8	1.73	95.7		

A csapadékos napok száma: 16; a viharos napok száma: —; a napfény tartama: 136.7 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.

10 15 3 10 1 7 16 18 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 [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.