

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1892 FEBRUÁRIUS HÓNAPBANI

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmér- séklet C°		Páramomás milliméterben				Nedvesség száza- lékokban			
	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	kö- zép	7h reg.	2h d. u.	9h este	kö- zép
1	750.4	751.3	748.9	750.2	2.7	5.4	0.8	3.0	5.8	0.8	3.8	3.6	4.1	3.8	69	53	85	69
2	43.4	40.4	37.8	40.5	-0.2	3.2	1.4	1.5	3.3	-0.2	4.0	4.5	4.4	4.3	89	78	87	85
3	33.4	29.2	26.7	29.8	1.2	3.0	2.2	2.1	3.3	0.9	4.7	5.6	5.1	5.1	94	98	94	95
4	26.8	31.4	36.4	31.5	1.5	2.6	2.2	2.1	2.8	1.0	4.3	4.4	4.2	4.3	83	79	79	80
5	40.4	39.1	37.3	38.9	0.8	3.5	2.1	2.1	4.1	0.7	4.1	3.6	4.4	4.0	85	62	82	76
6	38.8	39.4	39.9	39.4	2.3	4.7	1.7	2.9	4.7	1.0	4.6	3.6	4.6	4.3	84	56	90	77
7	41.1	43.8	45.6	43.5	1.1	3.4	0.5	1.7	3.5	0.5	4.1	4.1	4.1	4.1	83	70	85	79
8	42.1	38.0	37.0	39.0	-0.3	0.7	1.4	0.6	2.9	-0.9	4.5	4.7	4.9	4.7	100	96	96	97
9	36.2	42.0	47.5	41.9	3.0	0.9	-3.3	0.2	4.1	-3.3	5.3	3.3	2.7	3.8	93	66	76	78
10	52.7	55.5	57.6	55.3	-5.0	-1.0	-5.5	-3.8	-0.9	-5.6	2.4	3.4	2.3	2.7	79	78	77	78
11	57.7	56.2	54.5	56.1	-7.6	0.3	0.6	-2.2	0.9	-8.1	2.3	3.2	3.8	3.1	92	70	80	81
12	51.1	48.0	44.6	47.9	1.5	3.7	4.6	3.3	4.9	0.0	4.5	5.3	4.8	4.9	87	88	76	84
13	39.0	40.4	40.4	39.9	3.8	2.5	0.3	2.2	5.1	0.1	4.4	3.1	3.3	3.6	73	56	71	67
14	38.4	38.8	40.7	39.3	-2.1	-1.0	-3.1	-2.1	0.3	-3.1	2.9	2.8	2.7	2.8	73	65	74	71
15	39.9	38.5	38.9	39.1	-5.5	-0.9	-2.8	-3.1	-0.7	-5.8	2.6	3.1	2.8	2.8	85	71	74	77
16	39.7	39.4	37.6	38.9	-4.5	-4.1	-5.6	-4.7	-2.4	-5.9	3.0	3.0	2.8	2.9	98	91	93	92
17	33.9	29.2	25.9	29.7	-5.3	-3.4	-1.5	-3.4	-1.2	-6.0	3.0	3.3	4.0	3.4	98	93	98	96
18	28.5	32.7	39.2	33.5	-3.3	-3.2	-4.9	-3.8	1.6	-4.9	2.9	2.5	2.5	2.6	80	70	79	76
19	44.3	45.8	47.0	45.7	-6.0	0.6	-0.2	-1.9	0.8	-6.7	2.7	3.8	4.3	3.6	95	78	94	89
20	48.3	48.8	50.1	49.1	-0.5	7.2	4.0	3.6	7.3	-0.6	4.4	5.6	5.1	5.0	100	74	84	86
21	51.3	51.4	51.6	51.4	2.2	8.0	3.4	4.5	8.2	2.0	4.6	6.0	4.9	5.2	85	75	83	81
22	52.3	52.3	54.1	52.9	1.7	6.5	4.0	4.1	6.8	1.5	4.5	5.2	5.3	5.0	88	72	87	82
23	55.7	55.6	55.7	55.7	-0.8	5.4	1.8	2.1	5.8	-1.1	4.0	4.6	4.7	4.4	92	69	90	84
24	55.3	54.6	54.5	54.8	0.2	5.2	2.0	2.5	5.3	-1.0	3.7	4.3	4.0	4.0	80	65	75	73
25	56.1	56.3	56.2	56.2	-1.9	4.1	0.7	1.0	4.7	-1.9	3.7	4.0	4.2	4.0	92	66	87	82
26	56.5	56.6	56.1	56.4	-2.1	3.9	0.8	0.9	4.5	-2.9	3.5	4.5	3.8	3.9	90	73	78	80
27	54.6	52.6	51.2	52.8	-0.9	5.1	3.1	2.4	5.1	-0.9	3.5	3.4	4.5	3.8	80	52	78	70
28	48.7	47.0	46.4	47.4	1.2	2.8	0.4	1.5	3.1	0.4	4.8	5.3	4.6	4.9	96	94	98	96
29	41.1	43.7	43.0	43.6	1.2	4.3	1.0	2.2	4.8	0.2	4.8	5.0	4.5	4.8	96	80	90	89
Átlag	744.9	744.7	744.9	744.8	-0.7	2.5	0.4	0.7	3.4	-1.7	3.8	4.1	4.0	4.0	87	74	84	82

Az e táblázatban közölt hőmérsékleti adatok az alsó állomás 1.4 m. magasságban elhelyezett műszereire vonatkoznak.

A régi állomás (a hőmérő gömbje 4.9 m. a föld színe fölött) adatai 1892. február hónap a következők:

A hőmérséklet közepe 7h-kor  $-0.6^{\circ}\text{C}$ , 2h-kor  $2.7^{\circ}\text{C}$ , 9h-kor  $0.6^{\circ}\text{C}$ ; havi közép  $0.9^{\circ}\text{C}$ .  
 — A hőmérséklet maximuma  $8.6^{\circ}\text{C}$  21-én d. u. 2h. — A hőmérséklet minimuma  $-7.8^{\circ}\text{C}$  11-én r. 7h. — A páramomás havi közepe  $3.9\text{ mm}$ . — A relatív nedvesség havi közepe  $80\%$ .  
 — A hőmérséklet napi maximumainak közepe  $3.9^{\circ}\text{C}$ . — A hőmérséklet napi minimumainak közepe  $-2.2^{\circ}\text{C}$ . — A hőmérséklet abszolút szélsőségei:  $8.9^{\circ}\text{C}$  21-én, és  $-9.2^{\circ}\text{C}$  11-én.

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1892 FEBRUÁRIUS HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szél erősség				Felhőzet				Ozon		Eipárolgás mm.	Csapadék 24 óra alatt mm.	J e g y z e t	
	7h reggel	2h d. u.	9h este	Közép szél-erősség	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	éjjel	napp.				
1	N <sup>3</sup>	W <sup>4</sup>	S <sup>3</sup>	3.0	1	2	0	1.0	10	2	1.7		d. e. vihar W-SW.	
2	E <sup>1</sup>	SE <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	1.3	2	9	8	6.3	0	0.4	0.3	●	reggel 7h-ig.	
3	N <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	W <sup>4</sup>	2.0	10	10	10	10.0	0	0.2	15.0	●*	egész nap és éjjel.	
4	W <sup>7</sup>	W <sup>6</sup>	W <sup>5</sup>	6.0	10	8	7	8.3	8	10.9	0.3	●*	reggel 10h-ig.	
5	W <sup>4</sup>	SW <sup>1</sup>	W <sup>4</sup>	3.0	9	8	9	8.7	10	9.10	2.0	●*		
6	W <sup>5</sup>	W <sup>6</sup>	W <sup>3</sup>	4.7	10	2	10	7.3	8	10.12	0.8	*	éjjel havazott.	
7	W <sup>4</sup>	NW <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	2.7	1	4	0	1.7	10	10.08				
8	SE <sup>1</sup>	SE <sup>2</sup>	—	1.0	10*	10	1	7.0	7	2.0.2	14.3	*●	regg. 7h-től d. u. 1h-ig *; 3h után ●	
9	SW <sup>2</sup>	NW <sup>1</sup>	W <sup>4</sup>	3.3	10	9	7	8.7	10	10.13				
10	W <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	1.3	0	0	0	0.0	8	5.0.3				
11	E <sup>1</sup>	SW <sup>2</sup>	W <sup>5</sup>	2.7	0	10	8	6.0	1	8.1.0				
12	NW <sup>2</sup>	W <sup>4</sup>	W <sup>7</sup>	4.3	5	10	9	8.0	10	10.0.5	0.5	●	13-án hajnalban ●	
13	NW <sup>0</sup>	NW <sup>0</sup>	W <sup>5</sup>	5.7	4	5	0	3.0	5	9.2.2	ny.	*	14-én hajnalban *	
14	W <sup>5</sup>	NW <sup>7</sup>	NW <sup>6</sup>	6.0	2	10	1	4.3	10	10.1.6	ny.	*	d. u. többször hónyom.	
15	SW <sup>1</sup>	W <sup>3</sup>	W <sup>1</sup>	1.7	1	7	10	6.0	8	9.0.6	0.1	*	d. e. 8-1/2h *	
16	—	NE <sup>2</sup>	E <sup>2</sup>	1.3	9	10	10	9.7	3	0.0.2	0.7	*	d. e. 10-1h és d. u. 3-6h *	
17	NE <sup>2</sup>	N <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	1.3	10	10	10	10.0	0	0.0.6	17.6*	●	regg. 7-9h * és Δ; d. u. 6-től és éjjel ☉	
18	W <sup>7</sup>	W <sup>7</sup>	—	4.7	8	4	0	4.0	9	8.0.9				
19	—	NE <sup>3</sup>	N <sup>2</sup>	1.7	0	10	10	6.7	0	0.0.2				
20	—	NE <sup>2</sup>	N <sup>1</sup>	1.0	3	4	1	2.7	0	0.0.0				
21	NE <sup>1</sup>	E <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	1.0	3	4	1	2.7	0	0.0.6				
22	E <sup>1</sup>	E <sup>3</sup>	SE <sup>2</sup>	2.0	0	2	10	4.0	0	0.0.6				
23	—	E <sup>3</sup>	E <sup>1</sup>	1.0	0	0	0	0.0	0	0.0.5				
24	—	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	1.0	0	0	1	0.3	0	0.0.9				
25	—	N <sup>1</sup>	SW <sup>2</sup>	1.0	1	0	0	0.3	0	0.0.6				
26	N <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	N <sup>1</sup>	1.3	0	8	0	2.7	0	0.0.6				
27	NE <sup>1</sup>	NE <sup>2</sup>	E <sup>1</sup>	1.3	1	7	10	6.0	0	0.0.9	0.9	●	este 8h-től és éjjel.	
28	NE <sup>1</sup>	—	NE <sup>1</sup>	0.7	10	10	10*	10.0	0	0.0.3	3.6	●*	este 7h-től havas eső; éjjel ●	
29	NE <sup>2</sup>	—	W <sup>2</sup>	1.3	10	10	0	6.7	0	0.0.5				
<b>Közép</b>	2.1	2.7	2.4	2.4	4.5	6.3	4.9	5.2	4.0	3.9	0.73	56.1		

A csapadékos napok száma: 12; a viharos napok száma: 7; a napfény tartama: 97.8 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.  
9 15 11 4 1 5 25 7 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.

Helyreigazítás. A január havi jelentésben 18, 25 és 31-én a ▲ jel helyébe (dara) △ jel teendő.