

## METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1890 DECEMBER HÓNAPBAN.

A.

Nap	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				A hőmérséklet C°		Páramyomás milliméterben				Nedvesség százalékokban			
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	mini- muma	maxi- muma	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép	7h reg.	2h d. u.	9h este	közép
1	758.2	756.8	755.2	756.6	-0.3	5.0	4.7	3.1	-1.7	5.2	4.2	4.9	5.6	4.9	94	75	87	85
2	52.8	49.8	47.2	49.9	5.5	8.9	4.4	6.3	4.0	9.1	5.2	5.9	5.3	5.5	77	70	85	77
3	42.9	40.5	40.3	41.2	3.6	3.3	4.0	3.6	2.7	5.7	5.1	5.5	5.9	5.5	87	95	97	93
4	42.7	44.2	45.4	44.1	2.0	6.9	2.0	3.6	1.0	7.8	5.2	6.3	5.2	5.6	96	84	96	92
5	44.2	43.5	43.5	43.7	0.9	2.2	-0.1	1.0	-0.8	3.0	4.6	5.4	4.4	4.9	98	100	96	98
6	43.5	44.1	48.0	44.5	0.5	1.9	1.6	1.3	-1.4	2.1	4.8	5.0	4.8	4.8	96	95	93	95
7	48.2	49.2	50.4	49.3	1.2	2.4	-1.2	0.8	-1.8	2.9	4.2	3.8	3.6	3.9	83	70	86	80
8	50.4	50.4	51.6	50.8	-4.3	-1.8	-3.5	-3.2	-5.6	-0.5	2.9	3.4	3.3	3.2	89	84	93	89
9	53.7	53.9	53.7	53.8	-5.5	-1.0	-4.8	-3.8	-7.0	-0.7	2.9	3.2	2.9	3.0	98	74	90	87
10	51.1	51.4	51.7	51.4	-7.2	-2.8	-5.5	-5.2	-8.6	-2.2	2.5	3.2	2.9	2.9	95	87	96	93
11	53.4	52.3	50.6	52.1	-7.2	-1.2	-2.9	-3.8	-8.7	-1.0	2.4	2.9	2.4	2.6	93	69	66	76
12	51.0	52.0	52.0	51.7	-7.6	-5.3	-7.2	-6.7	-9.1	-1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	78	66	78	74
13	51.2	51.7	53.7	52.2	-5.8	-4.6	-5.1	-5.2	-8.6	-4.2	2.8	2.8	2.7	2.8	95	88	88	90
14	54.2	53.0	51.4	52.9	-6.6	-6.0	-8.8	-7.1	-9.4	-4.0	2.4	2.3	2.2	2.3	87	79	94	87
15	48.6	47.6	47.5	47.9	-8.5	-4.6	-4.0	-5.7	-11.4	-3.5	2.2	2.6	2.8	2.5	94	81	82	86
16	47.1	46.8	46.3	46.7	-4.6	-2.6	-4.2	-3.8	-5.5	-2.0	3.1	3.4	3.2	3.2	95	89	95	93
17	43.9	43.0	42.4	43.1	-4.8	-4.0	-5.0	-4.6	-5.9	-3.4	3.0	2.8	3.0	2.9	95	82	95	91
18	41.8	43.1	43.2	42.7	-4.4	-3.7	-3.4	-3.8	-6.0	-3.0	2.8	2.8	3.4	3.0	86	82	95	88
19	44.2	45.8	48.5	46.2	-4.0	-3.6	-9.4	-5.7	-11.0	-1.9	3.4	3.1	2.2	2.9	100	89	100	96
20	49.2	50.2	52.3	50.6	-2.2	-0.4	-0.9	-1.2	-10.1	0.0	3.7	4.3	3.9	4.0	96	96	90	94
21	54.5	56.2	58.1	56.3	-3.0	-4.8	-9.7	-5.8	-10.4	-0.3	3.4	2.8	2.1	2.8	94	88	100	94
22	53.2	57.2	55.4	56.9	-7.6	-4.2	-4.1	-5.3	-10.3	-3.6	2.5	3.3	3.3	3.0	100	100	100	100
23	49.9	47.3	46.4	47.9	-2.2	-0.9	0.0	-1.0	-4.9	0.2	3.6	3.9	4.4	4.0	94	90	96	93
24	45.8	46.4	47.8	46.7	0.1	1.2	0.9	0.7	-1.5	1.6	4.2	4.3	4.5	4.3	90	85	90	88
25	49.6	51.4	54.6	51.9	0.0	0.3	0.4	0.2	-0.6	1.4	4.2	4.6	4.5	4.4	90	98	96	95
26	57.2	58.0	59.2	58.1	-1.8	-2.6	-3.9	-2.8	-4.5	1.0	4.0	3.5	3.0	3.5	100	94	91	95
27	60.5	61.3	62.1	61.3	-5.5	-5.2	-10.2	-7.0	-10.9	-3.0	2.9	2.6	1.9	2.5	96	85	93	91
28	62.3	61.2	60.2	61.2	14.4	-6.8	-11.0	-10.7	-15.3	-6.3	1.3	1.8	1.4	1.5	92	65	72	76
29	58.7	58.5	59.6	58.9	-15.8	-11.3	-14.4	-14.0	-16.5	-10.0	1.2	1.6	1.3	1.4	95	89	92	92
30	60.2	61.3	62.8	61.4	-11.4	-7.4	-12.3	-10.4	-16.4	-7.2	1.5	1.8	1.4	1.6	78	69	81	76
31	63.5	63.3	62.8	63.2	-14.4	-9.3	-13.4	-12.4	-16.0	-8.1	1.4	1.9	1.5	1.6	96	84	92	91
<b>Átlag</b>	751.4	751.3	751.7	751.5	-4.4	-2.0	-4.1	-3.5	-6.8	-0.9	3.2	3.5	3.3	3.3	92	84	90	89

A hőmérséklet valódi közepe:  $-3.7$  C°. A csapadékos napok száma: 17; a viharos napok száma: 0.

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

# METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1890 DECEMBER HÓNAPBAN.

B.

Nap	Szélirányok és szél erősség			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 <sup>1</sup>	N <sup>1</sup>	—	0·7	1	10	10	7·0	0	1	0·4	0·4	●	Este 7h 30–8h gyenge eső
2	SE <sup>2</sup>	SE <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	2·0	10	2	0	4·0	0	0	0·6	0·6		
3	N <sup>2</sup>	SE <sup>1</sup>	S <sup>1</sup>	1·3	9	10	10	9·7	0	0	0·3	4·0	●	egész d. e. és d. u. többször
4	—	N <sup>1</sup>	—	0·3	4	1	0	1·7	0	0	0·2	0·2		
5	—	—	W <sup>2</sup>	0·7	10	10	10	10·0	1	4	0·0	0·4	●	d. u. 3h finom ködöső
6	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	1·0	10	10	10	10·0	0	0	0·2	0·2	●	délben finom ködöső
7	N <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	N <sup>2</sup>	1·3	10	2	0	4·0	0	3	0·5	0·5		
8	NW <sup>1</sup>	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	1·3	0	2	0	0·7	7	1	0·6	0·6		
9	NE <sup>1</sup>	SW <sup>2</sup>	N <sup>2</sup>	1·7	2	3	0	1·7	0	0	0·2	0·2		
10	W <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	1·0	2	2	10	4·7	0	1	0·1	0·2	⊥	
11	W <sup>1</sup>	N <sup>2</sup>	N <sup>4</sup>	2·3	0	1	10	3·7	0	0	0·6	0·6		
12	NE <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	W <sup>2</sup>	2·3	0	0	0	0·0	0	0	0·9	0·2	*	éjjel havazott
13	N <sup>1</sup>	—	E <sup>1</sup>	0·7	10	10	10	10·0	0	0	0·2	0·7	*	reggeltől d. u. 2h-ig gy. hav.
14	E <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	NW <sup>1</sup>	1·7	10	4	0	4·7	0	0	0·2	0·2		
15	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	1·3	10	10	10	10·0	0	1	0·2	1·3	*	déltől kezdve havaz.
16	NE <sup>1</sup>	SE <sup>1</sup>	—	0·7	10	10	10	10·0	0	0	0·1	2·6	*	d. u. 4h-ig havaz.
17	W <sup>2</sup>	S <sup>1</sup>	E <sup>2</sup>	1·7	10	10	10	10·0	6	0	0·2	10·5	*	d. u. 4h-től egész éjjel havaz
18	NW <sup>2</sup>	NW <sup>1</sup>	—	1·0	10	9	10	9·7	6	0	0·0	5·8	*	d. u. 6h — sűrű havaz. éjjelig
19	—	—	W <sup>1</sup>	0·3	10	5	10	8·3	0	0	0·1	0·1		
20	N <sup>1</sup>	—	SW <sup>1</sup>	0·7	10	10	10	10·0	0	0	0·1	0·3	●*	regg. és d. u. hó esti 6h ködöső
21	S <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	1·0	10	1	10	7·0	0	0	0·2	0·2		
22	SW <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	N <sup>2</sup>	1·7	10	10	10	10·0	0	0	0·0	0·3	●	napközben finom ködöső
23	N <sup>2</sup>	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	1·7	10	10	10	10·0	2	0	0·2	1·4	*	éjjel 10h-től havaz. egész éjjel
24	N <sup>2</sup>	NW <sup>2</sup>	W <sup>2</sup>	2·0	10	10	10	10·0	2	0	0·2	2·4	*	reggel és d. e. többször havaz.
25	W <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	—	1·3	10	10	10	10·0	7	2	0·0	4·9	●*	reggel és d. e. hav. eső, éjjel hav.
26	—	S <sup>2</sup>	—	1·0	10	10	10	10·0	6	3	0·3	2·2	*	reggeltől esti 8h-ig havazás.
27	SW <sup>2</sup>	SW <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	1·7	10	2	0	4·0	9	0	0·3	0·3		
28	NW <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	NW <sup>2</sup>	2·3	0	0	0	0·0	8	2	0·1	0·1		
29	W <sup>1</sup>	NE <sup>2</sup>	NW <sup>1</sup>	1·3	1	0	0	0·3	0	0	0·1	0·1		
30	NE <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	W <sup>2</sup>	1·3	10	10	2	7·3	0	0	0·2	0·2		
31	NE <sup>2</sup>	NE <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	1·3	0	1	0	0·3	0	0	0·1	0·1		
<b>Össz.</b>	1·4	1·3	1·3	1·3	7·1	6·0	6·2	6·4	1·7	0·6	0·24	37·8		

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

13 26 4 4 4 5 11 12 14

Jelek magyarázata: köd ≈, eső ●, hó ✱, jégeső ▲, égi háború ☄, villogás ⚡, dara △, ónos eső ☃, harmat ⌄, ny = csapadék nyoma, N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugot.