

METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1876 JANUÁR HÓBAN.

A.

Nap.	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				Párányomás milliméterben				Nedvesség százalékokban				Csapadék milliméterben
	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	Közép	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	
1	755.3	753.9	751.6	753.6	-9.5	-8.0	-8.1	-8.5	1.8	2.2	2.2	2.1	84	88	91	88	*2.5
2	47.9	46.6	49.1	47.9	-6.3	1.1	0.2	-1.7	2.6	4.0	4.1	3.6	93	81	89	88	*△0.9
3	52.2	49.6	47.7	49.8	-7.0	1.8	0.0	-1.7	2.5	3.7	4.2	3.5	94	71	90	85	—
4	45.3	44.7	48.5	46.2	-0.9	-5.0	-10.8	-5.6	3.7	2.1	1.9	2.6	86	69	97	84	*2.0
5	49.1	47.4	47.1	47.9	-14.3	-6.7	-6.6	-9.2	1.3	1.8	2.8	2.0	87	65	100	84	*15.6
6	48.1	48.8	46.3	47.7	-8.3	-7.0	-8.1	-7.8	2.3	2.2	2.0	2.2	97	81	82	87	*3.0
7	52.3	57.5	61.0	56.9	-11.3	-9.5	-10.9	-10.6	1.7	2.0	1.8	1.8	89	91	93	91	*1.2
8	62.1	60.8	60.1	61.0	-13.2	-8.9	-15.0	-12.4	1.5	1.7	1.2	1.5	92	75	87	85	—
9	59.3	58.4	58.5	58.7	-16.3	-11.8	-11.4	-13.2	1.2	1.6	1.6	1.5	95	89	85	90	—
10	56.3	55.8	55.9	56.0	-12.9	-7.5	-7.2	-9.2	1.3	1.7	2.5	1.8	80	69	95	81	*1.0
11	56.8	56.6	56.7	56.7	-5.1	-2.7	-3.2	-3.7	2.9	3.2	2.5	2.9	93	85	70	83	—
12	56.3	55.8	56.1	56.1	-3.4	-1.6	-2.4	-2.5	3.0	3.4	3.4	3.3	85	84	89	86	≡ ny.
13	55.4	53.8	53.4	54.2	-4.1	0.1	-3.8	-2.6	3.1	3.7	3.3	3.4	94	79	95	89	—
14	53.6	53.2	54.2	53.7	-4.6	0.2	-0.8	-1.7	3.1	3.7	4.0	3.6	95	80	92	89	≡0.4
15	55.2	56.1	57.3	56.2	-0.8	1.0	-0.1	0.0	4.0	4.2	4.3	4.2	92	85	94	90	*1.8
16	59.3	58.5	58.3	58.7	-4.5	-4.8	-4.9	-4.7	2.8	2.7	2.7	2.7	86	86	86	86	—
17	55.7	54.7	55.4	55.3	-6.9	-5.3	-6.0	-6.1	2.2	2.5	2.4	2.4	84	83	85	84	*0.2
18	55.3	54.9	54.7	55.0	-6.6	-4.4	-6.4	-5.8	2.5	2.7	2.6	2.6	89	81	93	88	—
19	54.6	55.1	56.9	55.5	-4.8	3.3	2.7	-0.4	2.9	3.9	4.6	3.8	90	68	82	80	*0.8
20	57.7	56.8	56.2	56.9	-4.5	-3.8	-4.2	-4.2	3.1	3.4	3.2	3.2	95	100	97	97	—
21	55.0	54.0	53.6	54.2	-8.3	-5.3	-6.0	-6.5	2.2	2.9	2.8	2.6	94	96	98	96	—
22	51.9	51.5	54.4	52.6	-6.8	-3.3	-1.7	-3.9	2.6	3.3	3.6	3.2	97	91	88	92	—
23	60.0	62.5	64.2	62.2	0.8	4.8	2.8	2.8	4.1	4.3	4.5	4.3	85	67	79	77	—
24	65.3	65.9	66.3	65.8	-1.9	-2.7	-4.3	-3.0	3.6	3.5	3.3	3.5	90	94	100	95	—
25	65.9	66.2	66.8	66.3	-6.9	-4.2	-5.6	-5.6	2.6	3.2	3.0	2.9	97	95	100	97	—
26	66.6	65.8	65.5	66.0	-4.4	-3.2	-3.9	-3.8	3.2	3.5	3.4	3.4	98	98	100	99	—
27	63.7	62.5	62.7	63.0	-5.5	-6.5	-6.5	-6.2	2.9	2.6	2.7	2.7	96	95	97	96	—
28	62.8	63.1	63.3	63.1	-7.0	-8.0	-8.1	-7.7	2.6	2.5	2.4	2.5	97	100	100	99	*0.6
29	62.5	62.3	62.3	62.4	-8.4	-7.6	-7.0	-7.7	2.4	2.5	2.6	2.5	100	100	97	99	—
30	62.6	63.1	63.8	63.2	-6.0	-3.6	-3.6	-4.4	2.7	2.9	3.2	2.9	95	85	91	90	*3.5
31	63.9	63.6	63.3	63.6	-3.1	-0.8	-1.3	-1.7	3.4	3.7	3.8	3.6	94	86	92	91	—
Közép	757.0	756.8	757.2	757.0	-6.5	-3.9	-4.9	-5.1	2.6	2.9	3.0	2.8	91.6	84.4	91.4	89.1	—

Javitott hőmérséki közép: — 5.2 C°. — A légnnyomás maximuma: 766.8 millim. 25-én este 9 óraker. — A légnnyomás minimuma: 744.7 millim. 4-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet maximuma + 4.8 C° 23-án d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma: — 16.3 C°. 9-én este 7 óraker. — A nedvesség minimuma: 65%, 5-én d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 13. A csapadékok összege: 33 millim. — El p á r o l g á s: 6.4 millim.

Jelek magyarázata: kód ≡, eső ☉, hó ❄, villámás ⚡, égi háború ☄, jégeső ▲, dara △, jellel jelöltetik; a ◡-tel ellátott csapadékok pedig *harmatvízel* jelentenek. — ny = nyoma.

Magyarország időjárása 1875-ik évi december hónapban tetemes hidegség, alacsony légnnyomás és nagy felhőzet által tünt ki. A csapadékvizonyok az egyes vidékeken más-más jellegűek voltak; míg t. i. az alföldön, a tengerparton és Erdélyben is csak gyenge és ritka csapadékok voltak, addig az északi felföld és az ország nyugati része a rendes viszonyokhoz képest csekély fölösleget is bírt felmutatni mind mennyiség, mind gyakoriság tekintetében. Dér és köd alakú csapadékok igen gyakran fordultak elő, azonban egészen tiszta napok sem hiányoztak. A hónap 6 első napja túlnyomó keleti szélirány mellett csaknem folytonos, sűrű havazás közben folyt le. Meglehetősen állandó, közel szabályszerű hőmérsék alatt a légszűrő oly gyorsan süllyedt, hogy 5-ikén — a havi minimum napján — 22 milliméterrel állott normális értéke alatt. Ezeniránt depressio következményeül 6-ikán viharos nyugati szél támadt, mely 8-ikáig tartván a levegőt oly áthatóan lehűtötte, hogy a 7-ikétől 11-ikéig terjedő ötnapi rendkívül nagy meleghiányt tüntetett fel (Árvaváralján 11.3, Budapestben 9.5 fokkal). A havi hidegszélsőség 9- vagy 10-ikén és pedig Szolyván — 27.2, Árvaváralján — 25.9, Csík Somlyón — 25.8, Szegeden — 12.4, Budapestben — 14.0, Sopronban — 17.2,

METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1875 JANUÁR HÓBAN.

B.

Nap.	Szélirány és szélereő			Felhözet				Ozon		Delejes elhajlás				Delejes vízszintes ereő					
	7h reggel	2h d. u.	9h este	7h reggel	2h d. u.	9h este	közép	éj-jel.	nap-pal.	8h reggel	10h d. c.	2h d. u.	9h este	8h reggel	10h d. c.	2h d. u.	9h este		
	1	NW ²	W ¹	E ²	6	10	10	8.7	8	0.9	14.7	9.13	2.9	16.6	9.9	6.2	1101	2.1106	2.1100
2	—	W ⁴	W ⁶	10	10	0	6.7	7	12	14.4	14.0	16.7	12.3	119	102	091	095		
3	W ¹	W ²	—	7	7	7	7.0	10	0	13.7	13.2	16.3	14.4	108	090	101	100		
4	W ⁵	W ⁵	NW ⁶	9	5	10	8.0	8	10	14.2	13.8	15.7	14.1	109	094	100	097		
5	NW ⁶	N ⁶	N ⁶	10	6	10	8.7	10	10	14.2	15.2	16.2	12.9	111	089	100	083		
6	—	NW ²	W ⁷	10	4	9	7.7	10	9	14.2	14.6	16.7	15.5	115	100	106	099		
7	NE ⁴	E ³	E ²	10	9	9	9.3	8	0	13.9	14.2	15.2	13.7	102	101	109	106		
8	—	E ¹	W ²	0	0	0	0.0	6	0	13.2	14.5	16.9	14.2	112	102	103	112		
9	E ¹	N ¹	—	8	0	0	2.7	0	0	13.7	15.0	15.4	14.4	113	108	109	112		
10	W ¹	E ¹	E ¹	3	2	10	5.0	0	0	13.3	13.1	16.3	14.4	118	112	115	104		
11	E ¹	E ²	E ¹	10	9	8	9.0	4	0	13.8	14.0	16.3	14.6	125	116	107	114		
12	E ¹	E ²	E ²	10	10	8	9.3	0	0	14.2	14.2	16.2	14.4	122	119	106	115		
13	E ¹	—	—	2	6	1	3.0	1	0	13.7	14.2	16.3	15.0	116	108	115	117		
14	E ²	E ²	—	2	2	9	4.3	0	0	14.6	14.8	15.4	14.2	118	099	101	078		
15	—	—	—	9	10	10	9.7	1	0	14.1	15.6	17.2	11.4	095	090	097	089		
16	W ¹	NE ¹	—	10	10	8	9.3	2	2	14.1	14.3	15.7	12.2	118	107	101	107		
17	W ⁴	N ²	NW ¹	9	9	8	8.7	8	8	13.4	14.0	16.6	14.3	105	090	102	105		
18	W ¹	W ²	E ²	9	9	8	8.7	10	0	13.6	14.3	16.2	14.7	114	105	111	106		
19	—	W ⁵	W ⁵	10	4	3	5.7	1	10	14.2	15.4	18.0	14.5	120	106	106	112		
20	—	—	E ¹	10	10	10	10.0	8	0	13.7	14.7	17.6	14.2	115	101	109	109		
21	E ¹	E ²	W ¹	10	10	10	10.0	9	3	13.5	14.2	17.5	14.0	115	097	097	107		
22	—	E ²	W ¹	8	1	2	3.7	9	0	13.9	14.2	17.2	5.1	123	116	098	108		
23	E ²	W ³	W ¹	4	1	0	1.7	8	6	13.3	14.3	16.9	12.2	093	105	103	062		
24	W ²	W ²	W ¹	1	10	10	7.0	8	0	14.2	14.2	16.4	13.2	094	097	087	102		
25	—	—	E ³	10	10	10	10.0	0	0	14.2	15.0	16.2	13.1	114	107	101	087		
26	—	—	E ¹	10	10	10	10.0	7	0	13.7	16.0	17.7	13.7	113	098	095	101		
27	W ¹	NW ¹	NE ¹	10	10	10	10.0	9	8	14.2	15.2	16.7	13.4	121	115	104	119		
28	E ¹	E ²	E ³	10	10	10	10.0	8	1	14.2	14.2	16.1	14.2	115	095	112	108		
29	E ³	E ²	W ¹	10	10	10	10.0	8	0	14.0	14.2	15.7	14.2	121	115	108	106		
30	NE ¹	E ¹	—	10	10	8	9.3	6	0	14.0	14.8	16.7	14.2	107	110	115	114		
31	NE ¹	N ²	—	10	8	8	8.7	1	0	13.5	15.0	17.2	14.0	115	116	119	099		
Közép	—	—	—	8.0	7.2	7.3	7.5	5.6	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—		

A szélirányok eloszlása : N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szélereőség : 1.7. százalékokban : 7. 7. 42. 0. 0. 0. 35. 9.

A szélirányok jelölési módja ugyanaz, melyet Angolországban használnak. ú. m. *észak* = N (north), *dél* = S (south), *kelet* = E (east), *nyugat* = W (west).

Zágrábban — 15.3, Fiumében — 2.4 C. fokkal figyeltetett meg. 13-kán és 15-én enye idő kevés esővel ; ezt azonban ismét hideg idő váltotta föl, mely 21-ikeig tartott. Erre egy 29-ikeig terjedő határozottan meleg időszak következett, melynek hőmérséke a szabályszerűt nem csekély mérvben túlhaladta. 24-ikén a legnagyobb légnomással egyidejűleg a légmelegség maximuma jelentkezett, Árvaváralján + 3.9, Budapesten + 6.2, Fiumében + 14.1 C. fok. Heves nyugati légáramlások után a hónap 2 utolsó napján majd teljesen kitisztult ég mellett ismét nagymérvű melegdepresszió érvényesült, mely egy másodrendű melegminimum általános fellépésében nyilvánult. A hőmérsék havi közepei voltak : Árvaváralján — 6.5, Segesvárt — 4.4, Ruzskabányán — 3.3, Szegeden — 2.3, Budapesten — 2.4, Sopronban — 2.7, Zágrábban — 2.4, Fiumében + 5.5 C. fok. Az átlagos meleghiány 2.1 fokot tett ki. A melegség havi ingadozása a fölötte alacsony minimum következtében 2 fokkal nagyobb volt a rendesnél. A csapadékok havi összege a nevezett állomásokra nézve sorrendben voltak : 46, 41, 30, 22, 37, 47, 33 és 48 m. m., mely számok jóval kisebbek a november hónap közlötteknél.

KURLÄNDER IGNÁTZ.



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.