

# METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1873 DECEMBER 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	746.9	750.8	755.6	751.1	4.9	7.2	6.4	6.2	5.2	5.2	4.5	5.0	79	69	62	70	—
2	60.2	61.1	62.5	61.3	2.6	4.8	0.5	2.6	4.5	4.4	3.9	4.3	80	68	82	77	—
3	63.1	63.7	64.5	63.8	-2.5	2.6	-0.8	-0.2	3.4	4.3	3.8	3.8	89	77	88	85	—
4	64.1	62.4	62.0	62.8	-2.9	4.1	-0.2	0.3	3.5	4.9	4.1	4.2	96	80	90	89	—
5	61.7	60.4	58.4	60.2	-1.6	-0.5	-0.2	-0.8	3.9	4.3	4.4	4.2	96	96	96	96	0.3†
6	53.0	48.4	47.1	49.5	0.2	-0.4	1.6	0.5	4.5	4.3	4.3	4.4	96	96	84	92	—
7	56.6	59.0	62.9	59.5	-1.7	1.0	-3.7	-1.5	3.5	4.0	2.9	3.5	86	81	84	84	—
8	66.3	66.9	68.5	67.2	-6.4	-0.6	-6.4	-4.5	2.4	2.2	2.1	2.2	87	51	76	71	—
9	68.9	67.8	66.8	67.8	-8.5	-1.8	-7.0	-5.8	1.7	3.0	2.2	2.3	73	76	83	77	—
10	63.4	61.5	61.2	62.0	-10.6	-3.1	-6.4	-6.7	1.7	2.8	2.2	2.2	86	76	79	80	—
11	61.1	61.8	61.0	61.3	-8.3	-1.8	-6.4	-5.5	2.2	3.0	2.2	2.5	91	76	79	82	—
12	58.8	58.6	61.6	59.7	-7.4	0.5	-2.8	-3.2	2.4	4.3	3.3	3.3	95	90	89	91	—
13	62.5	62.4	62.2	62.4	-0.2	2.5	-4.2	-0.6	3.2	3.3	3.2	3.2	70	60	95	75	—
14	60.2	59.1	58.4	59.2	-2.2	-0.3	-1.8	-1.4	3.6	3.9	3.7	3.7	94	87	92	91	—
15	56.6	56.4	56.0	56.3	-2.8	0.0	-0.4	-1.1	3.7	3.6	3.8	3.7	100	78	85	88	—
16	54.5	52.8	46.2	51.2	-1.1	-0.8	-2.4	-1.4	4.1	4.3	3.8	4.1	96	100	100	99	—
17	40.2	39.8	40.6	40.2	6.7	5.4	4.2	5.4	4.9	5.0	4.6	4.8	67	75	74	72	3.3:
18	45.4	48.4	49.4	47.7	2.2	4.6	2.8	3.2	4.0	3.7	4.4	4.0	75	59	77	70	2.0:
19	48.1	50.8	52.8	50.4	4.4	5.9	2.3	4.2	4.8	4.3	4.7	4.6	77	62	85	75	2.3:
20	51.3	49.2	49.3	49.9	-3.0	-0.2	-1.0	-1.4	3.5	4.1	4.1	3.9	96	90	96	94	0.2†
21	48.9	49.6	51.2	49.9	0.0	6.6	6.2	4.3	4.4	5.5	4.4	4.8	96	76	62	78	0.2†
22	52.6	53.7	54.3	53.5	6.4	8.1	1.8	5.4	4.7	5.1	4.7	4.8	65	63	90	73	0.2†
23	53.3	51.9	52.7	52.6	-1.6	4.6	4.2	2.4	4.1	4.2	4.4	4.2	100	67	71	79	—
24	50.4	45.0	47.3	47.6	-1.4	3.6	4.6	2.3	4.0	4.6	4.1	4.2	96	78	65	80	0.1:
25	52.6	54.7	56.0	54.4	1.4	3.0	1.8	2.1	4.6	2.8	4.0	3.8	91	50	77	73	—
26	54.3	53.1	53.3	53.6	0.5	3.7	1.5	1.9	4.1	3.3	3.7	3.7	87	55	72	71	—
27	51.2	48.2	47.4	48.9	-4.8	3.2	0.8	-0.3	3.2	4.4	2.8	3.5	100	76	58	78	—
28	41.8	40.9	45.5	42.7	-2.4	4.0	1.2	0.9	3.7	4.5	3.9	4.0	96	73	78	82	—
29	50.1	52.1	54.9	52.4	-2.6	1.0	-5.6	-2.4	3.4	3.6	2.5	3.2	92	72	85	83	—
30	56.2	56.9	58.5	57.2	-4.4	-1.3	-7.4	-4.4	2.5	1.9	1.7	2.0	77	46	67	63	—
31	58.2	57.4	57.9	57.8	-7.6	-3.9	-4.2	-5.2	1.9	2.7	2.7	2.4	75	80	81	79	—
Közép	755.2	755.0	755.7	755.3	-1.8	2.0	-0.7	-0.2	3.6	3.9	3.6	3.7	87	74	81	81	—

Javitott hőmérséki közép: — 0.4 C. — A légnyomás maximuma: 768.9 millim. 9-én reggel 7 óraker. — A légnyomás minimuma: 739.8 millim. 17-én d. u. 2 óraker. A hőmérséklet maximuma + 8.1 C. 22-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma: — 10.6 C. 10-én reggel 7 óraker. — A nedvesség minimuma: 46% 30-án d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 4. — A csapadékok összege: 8 millim. — Előjárólás: 0. millim.

Jelek magyarázata: köd ●, eső †, hó \*, jellel jelöltetik; a †-tel ellátott csapadékok pedig harmatvizet jelentenek.

**Növényfejlődési följegyzések 1873-ból.** (Kivonat *Staub Mór* VII-ik jelentéséből). *November* hava szintén enyhe időjárása által tűnik föl. November 26-án a lombhullás már be volt fejezve, mit valószínűleg a gyakori és heves szelek segítettek elő. A tavaszi virány némely képviselőjének lombja ki volt fejlődve; virágzásban voltak: *Reseda lutea*, *Scabiosa ochroleuca*, *Bupleurum falcatum*, *Aster Amellus*, *Centaurea paniculata*, *Xeranthemum annuum*, *Diplotaxis muralis*, *Sonchus oleracea*; november 3-án (Simko-

# METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN, 1873 DECEMBER HÓBAN.

B.

Nap.	Szélirány és szél erő			Felhőzet				Ozon		Delejes elhajlás				Delejes vízszintes erő			
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	közép	éj-jel.	nap-pal	8h	10h	2h	9h	8h	10h	2h	9h
	reggel	d. u.	este	reggel	d. u.	este				reggel	d. e.	d. u.	este	reggel	d. e.	d. u.	este
1	W <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	8	9	6	7-7	5	8	9°25-3	9°25-3	9°29-4	9°26-5	2°1027	2°1013	2°1024	2°1034
2	W <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	0	0	0	0-0	5	8	25-8	26-0	29-2	26-1	1033	1017	1007	1038
3	—	—	W <sup>1</sup>	2	1	0	1-0	3	1	26-3	26-4	29-3	26-8	1041	1036	1038	1037
4	—	SE <sup>1</sup>	—	0	0	0	0-0	0	0	26-3	27-3	29-9	26-8	1045	1029	1036	1032
5	—	SW <sup>1</sup>	W <sup>s</sup>	8	10	10	9-3	4	0	26-6	27-3	28-6	26-5	1045	1025	1035	1036
6	SW <sup>s</sup>	SW <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	10	10	9	9-7	7	6	26-3	26-3	30-2	26-6	1039	1037	1057	1042
7	W <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	—	1	4	0	1-7	7	5	27-0	26-1	29-5	26-0	1053	1047	1054	1032
8	—	—	—	0	0	0	0-0	2	0	27-0	26-8	30-2	26-8	1036	1037	1032	1032
9	SW <sup>1</sup>	—	W <sup>1</sup>	0	2	0	0-7	0	0	31-0	29-0	29-7	24-3	1061	1047	1018	1009
10	S <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	1	0	0	0-3	0	0	30-4	27-6	30-2	24-5	1035	1032	1010	1022
11	SW <sup>1</sup>	NE <sup>1</sup>	SW <sup>1</sup>	0	0	0	0-0	0	0	27-8	27-3	31-0	26-1	1048	1041	1035	1034
12	SW <sup>1</sup>	NE <sup>s</sup>	W <sup>1</sup>	2	3	10	5-0	0	0	28-1	25-8	31-7	25-8	1048	1038	1024	1029
13	S <sup>1</sup>	SE <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	8	6	0	4-7	0	0	26-9	26-6	30-8	27-1	1055	1047	1037	1032
14	W <sup>1</sup>	—	E <sup>s</sup>	8	10	10	9-3	3	0	27-3	26-8	28-5	26-3	1046	1037	1026	1037
15	—	W <sup>1</sup>	W <sup>s</sup>	10	10	10	10-0	0	2	27-6	27-1	33-9	24-8	1056	1012	1000	1005
16	S <sup>s</sup>	S <sup>s</sup>	S <sup>s</sup>	10	10	10	10-0	0	0	27-0	27-1	29-0	26-6	1030	1024	1029	1024
17	NW <sup>1</sup>	W <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	7	10	3	6-7	6	10	26-6	27-1	20-4	26-5	1040	1026	1077	1036
18	W <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	SW <sup>1</sup>	2	2	10	4-7	10	5	26-9	27-6	29-2	26-1	1048	1037	1038	1034
19	NW <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	0	0	0	0-0	8	6	27-3	27-6	29-5	26-8	1041	1040	1019	1035
20	S <sup>1</sup>	NE <sup>s</sup>	—	10	9	10	9-7	3	0	28-0	26-6	28-7	26-7	1044	1044	1048	1047
21	—	NW <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	10	5	3	6-0	0	4	28-2	27-5	29-4	26-1	1041	1037	1022	1039
22	W <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	W <sup>1</sup>	4	1	0	2-7	6	3	27-8	26-3	30-2	26-3	1055	1046	1046	1034
23	—	NE <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	10	7	4	7-0	0	2	27-1	27-7	29-9	26-0	1061	1050	1050	1031
24	E <sup>s</sup>	SE <sup>1</sup>	NW <sup>s</sup>	4	3	0	2-3	4	7	26-5	26-1	28-2	26-5	1041	1022	1030	1049
25	NW <sup>s</sup>	NW <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	1	1	7	3-0	6	5	26-8	26-8	29-5	24-3	1053	1043	1049	1055
26	SW <sup>1</sup>	NW <sup>s</sup>	W <sup>s</sup>	4	1	1	2-0	5	3	26-9	27-9	30-7	21-2	1062	1053	1057	1040
27	S <sup>s</sup>	S <sup>s</sup>	W <sup>1</sup>	0	0	0	0-0	5	0	26-3	25-8	29-2	26-9	1041	1038	1041	1042
28	SE <sup>1</sup>	NW <sup>1</sup>	NW <sup>s</sup>	6	6	8	6-7	0	6	25-6	26-1	29-1	27-3	1046	1035	1055	1067
29	NW <sup>s</sup>	N <sup>s</sup>	N <sup>1</sup>	1	0	0	0-3	10	1	26-6	26-8	29-8	26-8	1039	1039	1027	1043
30	N <sup>1</sup>	NE <sup>s</sup>	—	0	0	0	0-0	7	1	27-3	28-2	28-9	27-3	1041	1031	1046	1039
31	—	E <sup>s</sup>	—	0	2	2	1-3	2	1	26-5	27-3	29-0	27-4	1052	1044	1056	1055
Közép	—	—	—	4-1	3-9	3-6	3-9	3-5	2-7	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása : N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szél erősség : 2-2. százalékokban : 4. 8. 4. 5. 11. 15. 29. 23.

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

Jegyzet. A delejes vízszintes erő változásait abszolút mértékben közöljük.

vits úr közlése szerint) : *Bupleurum falcatum*, *Brassica elongata*, *Centaurea solstitialis*. *Chamaemelum inodorum*, *Aster Amellus*. Deczember 13-án pedig a botanikus kertben a *Helleborus niger* kezdett virágozni. Deczember vége felé a hideg már jelentékenyebb lett, úgy hogy deczember 31-én az ó-budai posványos rétek erősen meg voltak fagyva s a *Potentilla reptans* zöld lombját kivéve a növényzetnek végtépeni eltűnését lehetett tapasztalni. Hő még most sem esett.



# 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.