

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

A.

Nap.	Légnyomás milliméterben				Hőmérséklet C. fokban				Páranymás 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	748.1	749.4	750.5	749.3	17.9	18.9	17.9	17.9	13.1	12.9	11.9	12.6	91	80	78	83	3.5
2	51.2	51.2	50.4	50.9	18.3	21.2	20.1	19.9	9.8	11.1	12.2	11.0	63	60	70	64	1.0
3	50.2	49.8	49.6	49.9	19.9	25.7	18.7	21.4	11.6	13.4	14.3	13.1	67	55	89	70	2.2
4	50.0	47.9	46.9	48.3	21.1	26.5	23.1	23.6	12.5	12.4	14.0	13.0	67	48	67	61	—
5	46.6	45.4	46.0	46.0	21.8	23.6	21.5	24.0	12.1	11.4	12.0	11.8	63	39	63	55	14.0
6	47.0	47.1	48.5	47.5	22.3	24.9	19.7	22.3	12.6	12.7	12.0	12.4	63	55	70	63	—
7	49.8	50.4	51.3	50.5	18.2	24.5	20.9	21.2	11.9	10.5	11.1	11.2	76	47	61	61	—
8	51.1	49.5	49.1	49.9	21.6	25.8	17.1	21.5	13.3	10.0	11.7	11.7	70	41	81	64	13.9
9	49.6	49.1	49.0	49.2	18.6	22.3	17.0	19.3	11.5	8.4	10.2	10.0	72	42	71	62	—
10	49.1	47.7	46.3	47.7	18.4	27.3	22.5	22.7	10.2	11.9	12.6	11.6	64	44	61	57	—
11	46.5	46.5	45.3	46.1	20.2	27.2	21.4	22.9	12.3	11.0	13.0	12.1	70	41	68	60	—
12	49.2	50.9	50.8	50.3	18.5	19.1	15.1	17.6	11.7	9.1	9.5	10.1	74	55	74	68	—
13	50.9	49.2	48.1	49.4	18.7	25.9	21.0	21.9	10.6	10.8	11.5	11.0	66	44	63	58	—
14	48.3	47.7	47.7	47.9	23.8	27.3	24.2	24.1	13.0	10.0	11.9	11.6	72	37	53	54	0.4
15	48.6	47.0	46.1	47.2	22.6	29.3	20.8	24.4	13.5	11.9	11.3	12.2	66	38	62	55	14.9
16	46.5	46.9	47.3	46.7	23.2	28.4	21.2	24.3	13.9	12.6	14.0	13.5	66	44	75	62	—
17	47.7	46.3	46.2	46.7	21.0	28.5	24.2	24.6	13.4	12.2	14.5	13.4	73	43	65	60	—
18	47.8	47.6	48.1	47.8	23.6	30.5	25.5	26.5	15.7	14.4	13.3	14.5	73	45	55	58	—
19	48.7	47.5	46.4	47.5	24.9	31.7	26.1	27.6	15.7	14.4	14.8	14.8	65	42	59	55	—
20	46.0	45.6	45.4	45.7	25.4	29.4	21.8	25.5	15.8	10.5	12.4	12.9	65	34	64	54	19.9
21	46.3	46.5	47.3	46.7	17.1	25.4	22.0	21.5	9.9	11.3	11.7	11.0	68	47	59	58	—
22	49.7	50.6	52.6	51.0	21.0	26.7	20.1	22.6	14.3	10.0	12.1	12.1	78	43	69	63	—
23	53.5	52.1	51.1	52.2	22.8	29.6	24.6	25.7	13.8	11.3	13.2	12.8	67	36	57	53	—
24	49.6	47.6	46.2	47.8	24.7	32.4	27.6	28.2	14.5	13.8	16.0	14.8	63	38	58	53	—
25	45.3	42.3	41.8	43.1	25.8	32.6	24.2	27.5	16.1	11.9	15.1	14.4	66	32	68	55	—
26	42.8	42.0	41.6	42.1	19.7	27.2	19.6	22.2	13.7	12.6	14.5	13.6	80	46	86	71	103.3
27	43.4	43.4	45.0	43.9	18.3	26.8	20.8	22.0	13.0	15.5	15.2	14.6	83	59	83	75	1.4
28	46.1	45.6	46.3	46.0	21.8	26.6	2.8	23.4	14.6	15.0	17.3	15.6	75	53	89	74	1.4
29	46.2	45.4	45.0	45.9	22.2	27.9	21.9	24.0	14.7	10.6	14.4	13.2	74	38	74	62	—
30	47.0	46.3	46.4	46.6	23.4	28.6	22.4	24.8	14.0	10.1	14.3	12.8	65	35	71	57	—
Közép	748.1	747.5	747.4	747.7	21.1	26.9	21.5	23.2	13.1	11.8	13.1	12.7	70.2	45.5	68.8	61.5	—

Javitott hőmérséki közép: + 22.8 C°. — A légnyomás maximuma: 753.5 millim. 23-án reggel 7 óraker. A légnyomás minimuma: 741.6 millim. 26-án este 9 óraker. — A hőmérséklet maximuma + 32.6 C° 25-én d. u. 2 óraker. — A hőmérséklet minimuma: + 15.1 C°. 12-én este 9 óraker. — A nedvesség minimuma: 32%. 25-én d. u. 2 óraker. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 11. A csapadékok összege: 146 millim. — El p á r o l g á s: 96.6 millim.

Jelek magyarázata: köd ☉, eső ☉, hó *, villámlás ⚡, égi háború ⚡, jellel jelöltetik; a †-tel ellátott csapadékok pedig *harmitvizet* jelentenek. — ny = nyoma.

Növényfejlődési följegyzések 1875-ből. (Budapest dunántúli részén). — *Junius* hőmérséke rendkívül magas volt; a gyakori zivatarok már a hónap derekán is eléggé magzatták a földet; de a 26-án este 1/2 és 8 óra között lezajlott iszonyú égiháború, borzasztó felhőszakadással és jégesővel, a növényzetben néhol retentő károkat tett; a vihar derékvastagságú fákat tépett ki gyökerestől vagy koronája tövén törte ketté s a legnagyobb ágak hullottak rakásra, nem is említve a kisebb galyakat és teljesen tönkre vert gyümölcsöt; néhány szőlőből nem csak a tőkét, de még a termő talajt is úgy elhordta az iszonyú áradat, hogy csak itt-ott maradt egy maroknyi föld vagy egy-egy pusztá tőke szomorú hírmondónak a kopár szikla alzatán. Helybeli lakosok egybehangzó állítása szerint 1837 pünkösdi hétfőjén látogatta meg Buda hegyeit oly vihar, mely a

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

B.

Nap.	Szélirány és szélereő			Felhőzet				Ozon		Dolejes elhajlás				Dolejes 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 ²	N ⁴	N ²	9	9	8	8·7	9	11	9°15'7"	9°18'7"	9°24'8"	9°19'9"	2	1056	2	1063	2	1079	2	1082	
2	N ²	NE ²	N ²	7	8	8	7·7	9	8	14·2	17·6	25·5	17·7	63	52	83	80					
3	N ³	E ³	—	1	6	6	4·3	3	7	13·9	17·5	25·8	19·2	56	45	72	79					
4	N ¹	SE ³	SE ²	0	3	2	1·7	5	8	14·1	19·5	26·4	18·7	51	3	67	74					
5	S ¹	S ¹	—	1	2	9	4·0	7	9	15·9	17·4	28·0	18·6	44	37	57	74					
6	W ¹	W ¹	W ³	0	6	7	4·3	10	8	14·8	16·7	24·5	18·9	54	49	51	75					
7	W ⁵	W ⁵	—	7	1	1	3·0	9	8	14·8	17·2	24·9	19·4	63	55	56	76					
8	W ²	W ⁵	W ²	1	4	7	4·0	4	8	15·9	16·4	25·5	18·9	62	51	55	81					
9	W ³	W ⁴	W ¹	1	1	0	0·7	9	7	15·6	16·7	24·6	18·7	53	39	54	81					
10	E ²	SE ¹	—	1	2	1	1·3	5	8	15·9	18·8	24·6	18·6	43	41	66	78					
11	W ³	W ²	W ¹	0	1	3	1·3	8	7	14·8	16·4	21·6	19·0	47	45	70	81					
12	NW ³	NW ⁴	NW ²	9	9	6	8·0	9	7	15·7	18·5	23·0	19·2	63	72	89	86					
13	—	S ²	—	2	2	2	2·0	8	8	14·5	17·7	25·3	19·8	77	63	90	95					
14	—	SW ¹	SW ²	1	1	2	1·3	7	7	15·5	17·6	23·6	19·2	70	60	85	84					
15	NE ¹	SE ¹	N ²	0	3	9	4·0	2	8	14·0	16·1	23·8	18·8	76	58	81	90					
16	—	—	—	0	1	6	2·3	8	8	16·5	19·7	24·7	19·6	67	63	59	77					
17	NE ¹	S ²	—	1	5	0	2·0	2	8	14·6	17·3	22·6	21·3	67	65	89	98					
18	—	S ²	W ²	0	3	1	1·3	2	8	15·9	18·1	23·5	19·4	64	57	60	79					
19	NE ¹	S ²	SW ¹	2	8	2	4·0	2	7	15·7	17·2	13·8	18·0	40	52	114	105					
20	NW ²	W ³	W ⁴	1	0	9	3·3	7	7	14·5	18·1	25·4	18·5	58	52	77	81					
21	W ³	N ¹	E ²	9	3	4	5·3	9	7	16·0	20·0	25·4	18·0	56	43	68	84					
22	—	E ¹	W ²	1	4	0	1·7	9	9	13·9	16·9	23·6	18·7	72	56	63	80					
23	—	E ²	—	0	1	0	0·3	2	8	14·9	19·4	24·9	18·9	69	53	80	78					
24	—	S ²	E ²	0	0	1	0·3	8	8	15·2	15·0	23·5	19·7	72	56	65	78					
25	E ¹	E ¹	N ²	0	4	9	4·3	5	7	14·6	15·7	24·7	18·6	73	64	68	81					
26	S ²	N ²	W ⁴	9	4	10	7·7	6	10	15·7	16·6	23·7	19·4	83	64	67	90					
27	W ⁴	N ²	N ²	7	4	8	6·3	11	10	15·4	16·7	23·3	19·3	90	81	91	91					
28	N ¹	NE ³	—	3	4	8	5·0	9	9	12·9	15·7	23·7	19·2	77	78	84	90					
29	N ¹	NE ²	—	0	4	1	1·7	7	7	14·6	16·7	24·6	19·7	81	72	86	102					
30	—	N ²	W ²	0	2	0	0·7	2	8	15·1	17·7	24·0	19·6	45	41	76	81					
átlag	—	—	—	2·4	3·5	4·3	3·4	6·4	8·0	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

A szélirányok eloszlása : N. NE. E. SE. S. SW. W. NW. — Közép szélereőség : 1·7. százalékokban : 21. 8. 11. 6. 11. 4. 32. 6.

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

mostanit némi tekintetben megközelíti. S t a b Mór e hónap növényzetének fejlődéséről a következőket jegyzi fel : *Prunusfélék* termése a hónap első felében értek meg ; ugyanakkor látták a *Fragaria vesca* első érett termésit is, a réteket június 17-ikén kezdtek kaszálni, a *Secale cereale* aratása 21-ikén kezdődött. Virítani kezdtek : június 3-ikán : *Achillea Millefolium*, *Carduus acanthoides*, *Clematis recta*, *Delphinium Consolida*, *Erysimum odoratum*, *Lathyrus tuberosus*, *Linaria genistifolia*, *Melilotus officinalis* ; 5-ikén : *Hieracium praealtum* ; 10-én : *Dorycnium Pentaphyllum* ; 14-ikén : *Brisa media* és *Ligustrum vulgare* ; 18-án : *Centaurea scabiosa* ; 19-én : *Centaurea solstitialis*, *Inula salicina*, *Melampyrum nemorosum* ; 21-én : *Allium Sphaerocephalum*, *Bauleurum rotundifolium*, *Centaurea paniculata* és *Marrubium peregrinum*. — A cserjék átlag 5¹/₄ nappal később, a fűfélék pedig átlag 4¹/₁₀ nappal előbb virítottak, mint a múlt 1874-ik évben.



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.