

PÉNZTARI KIMUTATÁS

a kir. magyar Természettudományi Társulatnak 1873-ik 1-ső félévi bevételeiről és kiadásairól.

Bevétel	egész évre előirányoztatott		a fél évben bevétel		Kiadás	egész évre előirányoztatott		a fél évben kiadatott	
	frt	kr.	frt	kr.		frt	kr.	frt	kr.
Pártolói és örökítő tagsági alapítványokból	—	—	551	—	Bútorra és eszközökre	400	—	225	—
Alapítványok és szelvények kamataiból	1200	—	233	84	Fára és világításra	300	—	5	12
Előfizetésekből és eladott közlönyökből	600	—	291	45	Házbérrre	1400	—	—	—
Oklevelek díjából	1000	—	606	—	Irodai költségre	300	—	50	—
Helybeli tagok évdijaiból 1873-ik évre	3500	—	2400	—	Írói és előadói tiszteletdíjakra	1500	—	417	—
" " évdíjhátralékaiból	400	—	185	—	Szerkesztő tiszteletdíja	300	—	160	—
Vidéki tagok évdijaiból 1873-ik évre	8500	—	2425	20	Könyvtára	1500	—	933	26
" " évdíjhátralékaiból	300	—	189	—	Közlöny kiállítására	4550	—	2689	5
Előre fizetett tagdíjakból	—	—	38	—	Kisebb nyomtatványokra	200	—	175	—
Országos évi segélyből	5000	—	—	—	Népszerű- és szakelőadások költségeire	200	—	38	—
Hazai első takarékpénztár ajándékából	—	—	100	—	Oklevelek kiállítására	250	—	126	90
Túlfizetésekből és ajándékokból	—	—	3	—	Országos segélyből megbízásokra	5000	—	1792	33
Takarékpénztári kamatokból (lásd fentebb)	—	—	22	73	Pósta költségre	100	—	129	83
Könyvtári kettős-példány eladásából	—	—	21	75	Tisztí személyzetre	2800	—	1221	54
Visszatérített póstapénzekből	—	—	1	22	Szolga személyzetre	1200	—	489	38
Összeg	20.500	—	7068	19*	Vegyes apróbb kiadásokra	300	—	14	63
					Összeg	20.300	—	8467	4
					Levonván a kiadásból a bevételt	—	—	7068	19
					a félévi kiadási többlet leszen			1398	85

* 1871 első felében befolyt a társulat pénztárába 5052 frt 71 kr.
 1872 " " " " " " 9066 " 30 "
 megjegyzendő azonban, hogy 1873-ban az országos
 segélyből még semmi sem vétetett fel, ellenben
 megbízásokra kiadatott már a félévben . . . 1792 " 33 "

Leutner Károly, s. k.
 pénztárnok.

METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDA-PESTEN, 1873 AUGUSZTUS HÓBAN.

A.

Hónap és nap	Légnyomás mi liméterben				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	751.1	749.3	748.1	749.5	25.6	31.9	24.0	27.2	12.6	10.9	11.4	11.6	52	31	51	45	—
2	47.0	48.8	49.1	48.3	23.7	25.5	23.2	24.1	12.8	12.0	9.3	11.4	59	50	44	51	—
3	51.7	51.2	51.4	51.4	18.0	25.4	19.1	20.8	9.9	8.4	8.7	9.0	64	35	53	51	—
4	51.9	50.2	49.4	50.5	19.4	26.9	20.0	22.1	9.7	8.7	9.5	9.3	58	33	55	49	—
5	49.3	48.1	47.7	48.4	19.9	28.6	21.3	23.3	9.7	7.6	9.1	8.8	56	26	49	44	—
6	48.7	48.0	48.8	48.5	21.0	30.9	23.0	25.0	11.0	10.0	9.4	10.1	60	30	45	45	—
7	50.4	50.2	50.4	50.3	24.7	30.4	24.0	26.4	10.3	8.6	11.1	10.0	45	26	50	40	—
8	52.6	51.8	51.1	51.8	25.7	30.2	23.4	26.4	12.7	9.8	10.5	11.0	52	31	49	44	—
9	50.0	46.7	44.3	47.0	23.4	31.3	26.3	27.0	13.3	11.8	11.7	12.3	62	35	46	48	—
10	41.2	43.4	47.6	44.1	22.3	19.9	16.2	19.5	14.2	9.7	5.9	9.9	71	56	43	57	—
11	51.0	50.4	51.0	50.8	15.3	21.4	16.2	17.6	6.9	6.5	8.4	7.3	54	34	61	50	—
12	51.8	51.0	52.1	51.6	15.8	22.2	18.1	18.7	9.3	7.5	9.1	8.6	69	38	59	55	—
13	53.6	52.3	52.3	52.7	16.5	24.0	16.7	19.1	9.8	7.8	7.6	8.4	70	34	54	53	10.0
14	51.7	50.5	51.6	51.3	17.4	24.8	18.0	20.1	9.8	8.6	12.0	10.1	67	37	78	61	0.7
15	53.3	53.5	54.5	53.8	16.2	23.5	14.1	17.9	9.2	7.2	9.3	8.6	67	33	78	59	—
16	56.1	54.8	54.9	55.3	18.0	24.7	16.7	19.8	7.7	8.2	7.6	7.8	50	36	54	47	—
17	53.9	52.0	51.9	52.6	18.1	26.7	21.8	22.2	8.6	8.3	9.4	8.8	56	32	48	45	—
18	51.2	49.7	49.1	50.0	19.6	29.0	21.0	23.2	10.5	11.7	12.6	11.6	62	39	68	56	—
19	47.9	46.0	46.0	46.6	21.4	30.4	24.1	25.3	11.0	9.7	11.9	10.9	59	30	54	48	—
20	46.0	45.8	46.7	46.2	20.6	29.5	20.0	23.4	12.2	12.6	13.2	12.7	68	41	76	62	↑ este, nyom.
21	49.8	49.8	51.2	50.3	18.4	26.4	21.0	21.9	11.9	8.7	8.9	9.8	70	34	48	51	—
22	52.5	51.0	50.7	51.4	19.9	28.1	20.7	22.9	12.6	11.9	12.2	12.2	73	42	67	61	—
23	50.7	49.0	49.1	49.6	21.8	29.6	21.9	24.4	11.9	9.8	10.5	10.7	62	32	53	49	—
24	49.1	47.8	48.1	48.3	22.8	31.4	24.6	26.3	11.8	9.4	14.6	11.9	57	27	63	49	↑ este
25	49.0	48.4	49.4	48.9	23.6	32.1	23.4	26.4	14.0	11.5	11.3	12.3	65	32	53	50	—
26	50.5	49.4	49.8	49.9	21.8	31.5	23.3	25.5	12.3	10.2	11.2	11.2	64	29	53	49	—
27	51.0	49.8	49.4	50.1	22.6	31.7	25.6	26.6	13.0	11.6	12.8	12.5	64	33	53	50	:0.9
28	48.7	46.2	44.9	46.6	21.9	29.1	24.2	25.1	11.4	11.8	13.2	12.1	59	39	59	52	:14.5
29	45.2	44.2	43.9	44.4	19.6	21.5	18.8	20.0	14.1	14.2	11.4	13.2	83	75	70	76	:0.5
30	44.8	46.3	46.7	45.9	16.2	21.5	15.0	17.6	10.4	7.3	7.6	8.4	76	39	60	58	:0.3
31	46.4	47.4	47.4	47.1	15.2	17.8	15.6	16.2	8.8	8.6	8.9	8.8	68	57	67	64	—
Augusztus	749.9	749.1	749.3	749.4	20.2	27.0	20.7	22.6	11.1	9.7	10.3	10.4	62.6	37.0	56.8	52.1	—

Javitott hőmérséki közép: + 22.4 C°. — A légnyomás maximuma: 756.1 millim. 16-án reggel 7 órakor. A légnyomás minimuma: 741.2 millim. 10-én reggel 7 órakor. — A hőmérséklet maximuma: + 32.1 C° 25-ikén d. u. 2 órakor. — A hőmérséklet minimuma: + 14.1 C° 15-én este 9 órakor. — A nedvesség minimuma: 26%, 5-én és 7-én d. u. 2 órakor. — A napok száma, melyeken csapadék esett: 6. — A csapadékok összege: 18 millim. — Elpárolgás: 170.3 millim.

Jelek magyarázata: köd ●, eső †, hó *, jégeső Δ, égi háború †, villogás †, jellel jelöltetik; a †-tel ellátott csapadékok pedig *harmatvizet* jelentenek.

METEOROLOGIAI ÉS FÖLDDELEJESSÉGI FÖLJEGYZÉSEK A M. K. KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDA-PESTEN, 1873 AUGUSZTUS HÓBAN.

B.

Nap.	Szélirány és szélere			Felhőzet				Ozon		Delejes elhajlás				Del jes vízszintes erő			
	7h reggel	2h d. n.	9h este	7h reggel	2h d. n.	9h este	közép	éj- jel.	nap- pal	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este	8h reggel	10h d. e.	2h d. u.	9h este
1	NE ¹	NE ²	W ¹	0	3	0	1.0	1	2	9°21.4	9°25.0	9°34.6	9°33.7	2.1002	2.0976	2.1024	2.092
2	NW ⁴	NW ⁷	NW ⁶	3	5	1.0	6.0	2	5	24.8	29.0	35.8	28.9	1026	1014	1042	105.
3	W ⁴	NE ¹	W ¹	4	2	1	2.3	4	3	23.6	27.8	35.8	28.3	1037	1012	1043	107.
4	NE ¹	SE ²	W ¹	1	4	0	1.7	0	1	25.3	29.2	35.8	29.9	1047	1034	1033	106
5	NE ¹	SE ¹	W ¹	0	2	0	0.7	0	0	25.2	27.5	36.4	30.2	1056	1053	1067	105
6	—	NW ³	SW ³	3	5	1	3.0	0	1	23.9	29.3	34.1	30.5	1049	1021	1029	105
7	NW ³	NW ⁴	W ³	3	1	1	1.7	3	2	22.1	28.1	38.5	19.4	1047	1009	1049	105
8	NW ¹	NW ²	SW ¹	0	2	4	2.0	3	1	26.4	31.0	33.8	31.7	1015	1032	1048	106
9	—	—	—	0	3	0	1.0	0	1	26.4	31.4	38.5	29.8	1037	1023	1023	105
10	—	NW ⁶	NW ⁶	2	3	2	2.3	0	5	25.3	32.2	37.8	31.7	1041	1046	1009	106
11	NW ³	NW ³	—	0	3	6	3.0	5	2	25.8	31.5	38.1	29.7	1029	1025	1038	104
12	N ¹	NW ³	W ²	0	8	4	4.0	3	3	25.9	29.3	35.6	31.5	1015	1008	1043	105
13	W ³	W ¹	W ¹	6	4	2	4.0	4	2	27.8	29.5	35.4	23.1	1032	1024	1041	109.
14	S ¹	NW ³	—	9	5	10	8.0	0	3	23.6	29.7	35.9	28.7	1029	1024	1047	105.
15	W ⁴	NW ⁴	W ³	0	2	2	1.3	6	0	25.8	30.6	36.8	30.8	1031	1029	1060	106
16	N ¹	NW ¹	W ¹	0	5	0	1.7	3	1	25.8	28.8	36.8	29.2	1052	1024	1063	104
17	—	E ³	W ¹	3	3	8	4.7	0	0	26.1	28.6	34.9	23.8	1014	1035	1050	107
18	—	—	W ¹	8	5	3	5.3	0	0	22.5	29.5	35.7	28.7	1015	1002	1038	106
19	NE ¹	SW ¹	—	1	2	0	1.0	0	0	24.8	30.7	36.6	31.6	1021	1016	1056	107.
20	NE ¹	SW ³	NW ⁵	0	7	10	5.7	0	0	26.7	32.6	37.1	32.5	1002	1015	1056	105
21	NW ⁴	NW ³	E ¹	2	3	0	1.7	6	3	24.8	28.3	34.6	29.8	1026	1030	1053	105
22	—	W ¹	W ¹	0	5	0	1.7	0	1	25.6	30.4	35.9	30.4	1026	1033	1065	108
23	NE ¹	S ¹	W ¹	0	0	0	0.0	0	0	25.5	31.2	31.2	28.9	1030	1025	1053	105
24	N ¹	SW ³	—	1	1	0	0.7	3	0	27.3	30.7	36.4	32.2	1016	1000	1025	105
25	—	W ²	W ¹	0	5	0	1.7	0	0	25.3	30.7	37.8	27.6	1017	1004	1038	104
26	—	N ²	SW ¹	1	2	0	1.0	1	0	24.8	32.4	33.6	28.2	1020	1020	1034	105.
27	—	NE ²	—	1	2	3	2.0	0	0	28.7	29.9	34.1	29.0	1024	1000	1026	105
28	—	NE ⁴	NE ²	7	7	0	4.7	0	0	23.5	26.9	34.9	28.9	1015	1029	1030	105.
29	W ¹	NW ⁵	NW ²	3	8	3	4.7	2	6	23.2	28.6	36.2	28.6	1039	1016	1034	107
30	NW ⁶	NW ³	NW ²	9	3	0	4.0	6	7	24.0	25.8	36.6	28.8	1031	1038	1072	106
31	—	W ¹	W ⁴	7	9	4	6.7	3	5	22.9	29.1	39.6	29.9	1049	1032	1067	107
Közép	—	—	—	2.4	3.8	2.4	2.9	1.8	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—

A szélirányok eloszlása : N. NE. E SE. S. SW. W. NW. — Középszélerősség : 1.9.

százalékokban: 5. 14. 3. 3. 3. 8. 3. 32.

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

Jegyzet A delejes vízszintes erő változásait május hótól kezdve *abszolút mértékekben* közöljük.



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.