

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 DECEMBER HÓNAPBAN.

4.

| Nap | Légnyomás milliméterben | | | | Hőmérséklet C. fokban | | | | A hőmérséklet C° | | Párányomás milliméterben | | | | Nedvesség százalékokban | | | |
|-------|-------------------------|----------|---------|-------|-----------------------|----------|---------|-------|------------------|---------------|--------------------------|----------|---------|-------|-------------------------|----------|---------|-------|
| | 7h reggel | 2h d. u. | 9h este | közép | 7h reggel | 2h d. u. | 9h este | közép | maxi- muma | mini- muma | 7h reg. | 2h d. u. | 9h este | közép | 7h reg. | 2h d. u. | 9h este | közép |
| 1 | 752.2 | 752.0 | 752.5 | 752.2 | 3.8 | 4.6 | 4.0 | 4.1 | 4.6 | 3.1 | 5.0 | 5.5 | 5.8 | 5.4 | 83 | 87 | 95 | 88 |
| 2 | 51.6 | 50.6 | 50.2 | 50.8 | 3.5 | 4.8 | 4.5 | 4.3 | 4.9 | 3.4 | 5.8 | 5.9 | 5.8 | 5.8 | 98 | 92 | 92 | 94 |
| 3 | 51.1 | 52.8 | 55.5 | 53.1 | 4.8 | 8.3 | 4.9 | 6.0 | 8.3 | 4.3 | 5.9 | 6.3 | 5.8 | 6.0 | 92 | 77 | 90 | 86 |
| 4 | 57.4 | 58.3 | 59.5 | 58.4 | 0.5 | 7.9 | 3.4 | 3.9 | 7.9 | -0.1 | 4.6 | 6.7 | 5.8 | 5.7 | 96 | 85 | 100 | 94 |
| 5 | 59.8 | 59.8 | 59.5 | 59.5 | 0.6 | 5.6 | 5.0 | 3.7 | 5.8 | 0.6 | 4.8 | 6.6 | 6.3 | 5.9 | 100 | 97 | 97 | 98 |
| 6 | 57.9 | 56.7 | 56.0 | 56.9 | 5.0 | 6.2 | 5.5 | 5.6 | 6.2 | 4.8 | 6.5 | 7.0 | 6.3 | 6.6 | 100 | 99 | 94 | 98 |
| 7 | 55.1 | 54.0 | 51.3 | 53.5 | 4.6 | 4.5 | 4.7 | 4.6 | 5.8 | 4.2 | 6.0 | 6.1 | 6.2 | 6.1 | 96 | 97 | 97 | 97 |
| 8 | 46.4 | 45.9 | 47.1 | 46.5 | 3.2 | 5.7 | 7.5 | 5.5 | 8.7 | 3.0 | 5.7 | 6.4 | 5.1 | 5.7 | 98 | 94 | 66 | 86 |
| 9 | 50.9 | 50.5 | 49.8 | 50.4 | 3.8 | 5.9 | 1.6 | 3.8 | 7.6 | 1.1 | 4.9 | 4.8 | 4.2 | 4.6 | 82 | 69 | 82 | 78 |
| 10 | 49.8 | 49.8 | 49.6 | 49.7 | 0.9 | 3.8 | 0.2 | 1.6 | 3.8 | 0.2 | 4.5 | 4.9 | 4.4 | 4.6 | 92 | 82 | 94 | 89 |
| 11 | 46.2 | 45.1 | 48.0 | 46.4 | -0.5 | 5.4 | 6.6 | 3.8 | 9.4 | -1.2 | 4.3 | 5.6 | 6.0 | 5.3 | 96 | 83 | 83 | 87 |
| 12 | 49.2 | 51.5 | 54.6 | 51.8 | 5.1 | 5.5 | 2.5 | 4.4 | 6.8 | 2.5 | 5.7 | 3.5 | 3.4 | 4.2 | 88 | 52 | 61 | 67 |
| 13 | 54.0 | 50.9 | 46.8 | 50.6 | -1.6 | 2.2 | 0.0 | 0.2 | 2.6 | -1.7 | 3.4 | 3.9 | 4.3 | 3.9 | 84 | 74 | 92 | 83 |
| 14 | 40.5 | 38.1 | 39.4 | 39.3 | 1.0 | 7.1 | 6.3 | 4.8 | 7.1 | -0.1 | 4.5 | 6.1 | 6.2 | 5.6 | 90 | 81 | 87 | 86 |
| 15 | 42.9 | 44.6 | 46.5 | 44.7 | 2.7 | 3.8 | 3.2 | 3.2 | 6.1 | 2.3 | 4.0 | 4.7 | 4.2 | 4.3 | 72 | 78 | 73 | 74 |
| 16 | 48.1 | 44.6 | 41.0 | 44.6 | 0.6 | 1.8 | 1.6 | 1.3 | 3.2 | -0.4 | 4.2 | 4.7 | 4.8 | 4.6 | 87 | 90 | 93 | 90 |
| 17 | 40.2 | 42.0 | 48.5 | 43.6 | 4.5 | 3.7 | -0.1 | 2.7 | 5.8 | -0.1 | 5.0 | 4.5 | 2.8 | 4.1 | 79 | 75 | 61 | 72 |
| 18 | 50.7 | 51.1 | 54.5 | 52.1 | -3.6 | -1.2 | -4.8 | -3.2 | 0.0 | -4.8 | 2.9 | 3.0 | 2.4 | 2.8 | 82 | 71 | 76 | 76 |
| 19 | 56.2 | 56.9 | 59.1 | 57.4 | -5.3 | -2.6 | -7.4 | -5.1 | -2.4 | -7.4 | 2.2 | 2.3 | 1.9 | 2.1 | 73 | 62 | 72 | 69 |
| 20 | 59.5 | 60.5 | 63.3 | 61.1 | -10.9 | -4.5 | -9.9 | -8.4 | -4.3 | -11.2 | 1.5 | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 76 | 56 | 77 | 70 |
| 21 | 63.2 | 62.4 | 62.6 | 62.7 | -9.9 | -4.2 | -6.4 | -6.8 | -3.5 | -10.3 | 1.8 | 2.3 | 2.1 | 2.1 | 84 | 70 | 74 | 76 |
| 22 | 61.0 | 60.9 | 61.2 | 61.0 | -5.6 | -1.6 | -2.7 | -3.3 | -1.0 | -6.8 | 2.6 | 3.0 | 2.9 | 2.8 | 87 | 74 | 77 | 79 |
| 23 | 60.9 | 59.8 | 61.0 | 60.6 | -6.7 | 0.3 | -3.9 | -3.4 | 0.5 | -6.8 | 2.5 | 3.8 | 3.2 | 3.2 | 92 | 80 | 96 | 89 |
| 24 | 61.7 | 61.2 | 62.2 | 61.7 | -6.2 | -0.5 | -4.2 | -3.6 | -0.2 | -6.6 | 2.7 | 3.8 | 3.1 | 3.2 | 95 | 86 | 93 | 91 |
| 25 | 61.8 | 61.1 | 61.1 | 61.3 | -2.7 | -0.8 | -2.6 | -2.0 | -0.8 | -5.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 92 | 79 | 92 | 88 |
| 26 | 60.2 | 60.0 | 59.5 | 59.9 | -4.0 | -0.7 | -1.6 | -2.1 | -0.7 | -5.4 | 3.1 | 3.6 | 3.6 | 3.4 | 93 | 83 | 88 | 88 |
| 27 | 57.4 | 55.5 | 54.6 | 55.8 | -3.6 | 2.4 | 2.2 | 0.3 | 2.8 | -4.0 | 3.3 | 3.7 | 4.4 | 3.8 | 93 | 68 | 82 | 81 |
| 28 | 52.5 | 51.2 | 51.8 | 51.8 | 1.1 | 2.0 | 2.5 | 1.9 | 2.5 | 1.0 | 4.9 | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 98 | 98 | 93 | 96 |
| 29 | 52.1 | 52.0 | 50.4 | 51.5 | 2.1 | 4.7 | 0.2 | 2.3 | 4.7 | 0.1 | 4.2 | 4.0 | 4.6 | 4.3 | 78 | 62 | 98 | 79 |
| 30 | 45.4 | 42.7 | 42.9 | 43.7 | 0.0 | 1.2 | 2.4 | 1.2 | 2.4 | -0.1 | 4.6 | 4.9 | 5.2 | 4.9 | 100 | 98 | 94 | 97 |
| 31 | 42.7 | 41.8 | 39.7 | 41.4 | 0.7 | 0.4 | 2.2 | 1.1 | 2.5 | 0.2 | 4.7 | 4.6 | 5.2 | 4.8 | 96 | 98 | 98 | 97 |
| Közép | 752.9 | 752.4 | 752.9 | 752.7 | -0.4 | 2.6 | 0.9 | 1.0 | 3.5 | -1.3 | 4.2 | 4.6 | 4.4 | 4.4 | 89 | 81 | 86 | 85 |

Az e táblázatban közölt hőmérsékleti adatok az alsó állomás 1.4 m. magasságban elhelyezett műszereire vonatkoznak.

A régi állomás (a hőmérő gömbje 4.9 m. a föld színe fölött) adatai, 1891. december hónapban a következők:

A hőmérséklet közepe 7h-kor -0.4 C° , 2h-kor 2.8 C° , 9h-kor 1.0 C° ; havi közép 1.1 C° .
 - A hőmérséklet maximuma 8.7 C° 3-án d. u. 2h. - A hőmérséklet minimuma -11.4 C° 20-án r. 7h.
 - A párányomás havi közepe 4.4 mm . - A relatív nedvesség havi közepe 84% . - A hőmérséklet napi maximumainak a közepe 3.6 C° . - A hőmérséklet napi minimumainak a közepe -1.9 C° .
 - A hőmérséklet abszolút szélsőségei: 9.7 C° 11-én, és -12.6 C° 20-án.

METEOROLÓGIAI FÖLJEGYZÉSEK

A MAGYAR KIRÁLYI KÖZPONTI INTÉZETEN, BUDAPESTEN

1891 DECEMBER HÓNAPBAN.

B.

| Nap | Szélirányok és szél erősség | | | Közép szél-erősség | Felhőzet | | | | Ozon | | Eipárlás mm. | Csapadék 24 óra alatt mm. | J e g y z é s | |
|--------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|---------------------------|---------------|--|
| | 7h reggel | 2h d. u. | 9h este | | 7h reg. | 2h d. u. | 9h este | közép | éjjel | napp. | | | | |
| 1 | NE ¹ | N ¹ | — | 0·7 | 10 | 10 | 10 | 0·0 | 0 | 0 | 0·3 | 0·5 | ☉ | d. u. ½5h-tól finom ködös. |
| 2 | NE ¹ | N ¹ | — | 0·7 | 10 | 10 | 10 | 0·0 | 0 | 0 | 0·2 | 0·3 | ● | éjjel gyenge eső |
| 3 | N ¹ | N ¹ | NW ¹ | 1·0 | 10 | 1 | 0 | 3·7 | 0 | 0 | 0·4 | — | — | — |
| 4 | NE ¹ | S ¹ | S ² | 1·3 | 0 | 2 | 10 | 4·0 | 0 | 0 | 0·1 | 0·5 | ☉ | este felé ködlecsapódás. |
| 5 | SW ¹ | NE ¹ | NE ¹ | 1·0 | 10 | 10 | 10 | 0·0 | 0 | 0 | 0·1 | 0·1 | ☉ | éjjel és reggel ködlecsapódás. |
| 6 | — | — | W ¹ | 0·3 | 10 | 10 | 10 | 0·0 | 0 | 0 | 0·1 | 0·2 | ☉ | reggel ködlecsapódás. |
| 7 | SW ¹ | S ¹ | S ² | 1·3 | 10 | 10 | 10 | 0·0 | 2 | 0 | 0·2 | 0·7 | ☉ | d. u. és este finom ködös. |
| 8 | S ¹ | SW ² | W ⁶ | 3·0 | 10 | 4 | 7 | 7·0 | 9 | 8 | 0·8 | 0·3 | ☉ | reggel és este finom ködös. |
| 9 | W ⁴ | W ¹ | S ¹ | 2·0 | 1 | 0 | 0 | 0·3 | 5 | 0 | 1·6 | — | — | — |
| 10 | — | SE ¹ | — | 0·3 | 9 | 0 | 5 | 4·7 | 0 | 0 | 0·2 | — | ☐ | — |
| 11 | E ³ | NE ¹ | SW ³ | 1·7 | 0 | 4 | 10 | 4·7 | 0 | 0 | 0·3 | 1·0 | ☉ | d. u. 5—6h közt gyenge eső. |
| 12 | W ⁵ | W ⁵ | W ³ | 4·3 | 4 | 2 | 0 | 2·0 | 8 | 10 | 1·3 | 1·2 | ☉ | regg. 6h után egy erős dörgés, zápor- eső jéggel. |
| 13 | S ¹ | N ¹ | SE ¹ | 1·0 | 0 | 10 | 1 | 3·7 | 8 | 0 | 0·7 | — | ☐ | este < NE-ben. |
| 14 | E ¹ | S ² | W ⁶ | 3·0 | 10 | 4 | 10 | 8·0 | 0 | 1 | 0·3 | 1·8 | ● | este 7h—9h gyenge eső. |
| 15 | W ⁵ | W ⁴ | NW ⁶ | 5·0 | 4 | 4 | 0 | 2·7 | 10 | 8 | 1·6 | — | — | — |
| 16 | W ² | S ² | SE ² | 2·0 | 7 | 10 | 9 | 8·7 | 7 | 0 | 0·6 | 2·9 | ☉ | d. u. 9h—6h havas eső. |
| 17 | — | W ⁴ | NW ⁴ | 2·7 | 9 | 9 | 10 | 9·3 | 8 | 8 | 1·2 | ny. | ☉ | este gyenge havazás. |
| 18 | NW ⁴ | NW ⁴ | W ¹ | 3·0 | 0 | 1 | 1 | 0·7 | 9 | 9 | 1·4 | — | — | — |
| 19 | W ² | NW ⁴ | NW ¹ | 2·3 | 10 | 0 | 0 | 3·3 | 9 | 2 | 0·8 | — | — | — |
| 20 | NW ¹ | N ² | W ¹ | 1·3 | 0 | 0 | 0 | 0·0 | 0 | 0 | 0·4 | — | — | — |
| 21 | NW ¹ | N ¹ | W ¹ | 1·0 | 0 | 1 | 0 | 0·3 | 0 | 0 | 0·5 | — | — | — |
| 22 | — | NW ¹ | NW ² | 1·0 | 10 | 9 | 10 | 9·7 | 0 | 1 | 0·5 | — | — | — |
| 23 | — | NE ¹ | — | 0·3 | 0 | 2 | 0 | 0·7 | 0 | 0 | 0·2 | — | — | — |
| 24 | W ¹ | — | — | 0·3 | 0 | 0 | 0 | 0·0 | 0 | 0 | 0·1 | — | — | — |
| 25 | E ¹ | SE ³ | — | 1·3 | 8 | 5 | 10 | 7·7 | 0 | 0 | 0·2 | — | — | — |
| 26 | N ² | N ² | N ¹ | 1·7 | 10 | 10 | 10 | 10·0 | 0 | 0 | 0·2 | — | — | — |
| 27 | — | N ¹ | N ¹ | 0·7 | 0 | 6 | 10 | 5·3 | 0 | 0 | 0·3 | 6·8 | ● | este ½10-től és éjjel. |
| 28 | N ¹ | — | W ² | 1·0 | 10 | 10 | 5 | 8·3 | 0 | 0 | 0·2 | 3·2 | ● | délelőtt és d. u. ½5-ig csendes eső. |
| 29 | W ² | W ² | SW ² | 2·0 | 7 | 3 | 8 | 6·0 | 10 | 0 | 0·3 | 3·0 | ☉ | hajnalban regg. 9h-ig havazás. |
| 30 | S ¹ | NE ¹ | W ³ | 1·7 | 10 | 10 | 10 | 10·0 | 3 | 0 | 0·2 | 0·1 | ☉ | — |
| 31 | — | SE ¹ | SE ² | 1·0 | 10 | 10 | 10 | 10·0 | 0 | 0 | 0·1 | 10·1 | ☉ | d. e. havas eső d. u. 2h—7h csend. eső. |
| Közép | 1·4 | 1·7 | 1·8 | 1·6 | 6·1 | 5·4 | 6·0 | 5·8 | 2·8 | 1·5 | 0·3 | 32·7 | | |

A csapadékos napok száma: 16; a viharos napok száma: 3; a napfény tartama: 69·3 óra.
Az egyes elemek szélső értékei (maximum és minimum) kövér betűkkel vannak szedve.

A szélirányok eloszlása: N NE E SE S SW W NW Szélszend.
13 8 3 6 10 5 21 11 16

Jelek magyarázata: köd ☉, eső ●, hó ✱, jégeső ▲, dara △, égi háború ☄, villogás ☁, ónos eső ☂, harmat ☁, dér ☐, ny = csapadék nyoma, N = észak, E = kelet, S = dél, W = nyugot.



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:

Engedély — A szerzői jogok tulajdonosának engedélyével bármelyik fenti feltételtől [eltérhetsz](#).

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.