

XII. TERMÉSZETTUDOMÁNYI ÉS MATHEMATIKAI IRODALOM 1778-tól 1873-ig.*

Magyarországon és Erdélyben 1778-tól 1873-ig megjelent folyóiratokban és évkönyvekben létező értekezések és kisebb közlemények kimutatása.

1778—1790.

1. *Magyar Könyvház.* (Pozsony és Pest.) 1783—1790. — Értekezés: természetrajzi 3, könyvismertetés 13. — Író 2.

2. *Mindenes Gyűjtemény.* (Komárom.) 1789—1790. — Értekezés: természetrajzi 15, természettani 4, matematikai 2, kisebb czikk és könyvismertetés 5. — Író 4.

3. *Orpheus.* (Kassa.) 1790. — Értekezés: természetrajzi 1. — Író 1.

4. *Merkur von Ungarn.* 1786-tól 1787-ig. — Kisebb czikk és könyvismertetés 4.

5. *Monatliche Früchte einer gelehrten Gesellschaft in Ungarn.* 1784. — Értekezés: természettani 1.

6. *Siebenbürgische Quartalschrift.* (Hermannstadt.) 1790. — Értekezés: természetrajzi 1, természettani 1. — Író 1.

7. *Ungarisches Magazin.* 1781-től 1782-ig. — Értekezés: természetrajzi 4. — Író 3.

8. *Almanach von Ungarn.* (Pressbürg.) 1778. — Értekezés: természetrajzi 1, matematikai 10. — Író 1.

1791—1800.

1. *Bibliotheca* (Magyar Merkurhoz). Bécs. 1795. — Könyvismertetés 5.

* A magyar tud. Akadémia az 1778-tól 1873-ig megjelent értekezések és kisebb közlemények irodalmi repertoriumának elkészítésére bizottságot küldött ki, mely az anyag összegyűjtésével Szinnyi József, ismert bibliographunkat, bízta meg. Szinnyi úr a munkával már elkészült, s remélhelt, hogy az Akadémia azt rövid időn közre fogja bocsátani. Érdekesnek tartottuk Szinnyi úr sziveségéből ama közel száz évre terjedő időszak természettudományi irodalmának áttekintését közleni. Szerk.

2. *Magyar Könyvház.* 1791-től 1800-ig. — Értekezés: mathem. 1, apró czikk 1. — Író 1.

3. *Mindenes Gyűjtemény.* (Komárom.) 1791—1792. Értekezés: term. rajzi 10, term. tani 1. mathem. 1. — Író 3.

4. *Parnassusi Időtöltés.* (Nagy-Szeben.) 1793—1800. — Értekezés: term. rajzi 3. — Író 1.

5. *Sokféle.* (Győr.) 1791—1800. — Értekezés: term. rajzi 4, term. tani 3, mathem. 1. — Író 1.

6. *Urania.* (Vác.) 1794. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 1, mathem. 1.

7. *Neues Ungarisches Magazin.* 1791—1798. — Értekezés: term. rajzi 2.

8. *Siebenbürgische Quartalschrift.* (Hermannstadt.) 1791—1800. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 2, apró czikk és könyvismertetés 2.

9. *Magyar Almanak.* 1794—1796. — Értekezés: term. tani 1.

10. *Magyar Nyelvvelő-Társaság Kiadásai.* (Nagy-Szeben.) 1796. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 2.

1801—1810.

1. *Magyar Könyvház.* (Pozsony és Pest.) 1801—1803. — Értekezés: term. rajzi 1, könyvismertetés 1. — Író 1.

2. *Sokféle.* (Győr.) 1801—1808. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 1. — Író 1.

3. *Siebenbürgische Provinzial-Blätter.* (Hermannstadt.) 1805—1807—1808. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 1, könyvismertetés 1. — Író 2.

4. *Siebenbürgische Quartalschrift.* (Hermannstadt.) 1801. — Könyvismertés 1.

5. *Ungarische Miscellen.* 1805-től 1807-ig. Könyvismertetés 2.

6. *Zeitschrift von und für Ungern.* 1802—1804. — Értekezés: term. rajzi 4, term. tani 2, mathem. 8, kisebb czikk és könyvismertetés 15. — Író 9.

1811—1820.

1. *Tudományos Gyűjtemény,* 1817-től 1820-ig. — Értekezés: term. rajzi 9, term. tani 13, mathem. 16, apró czikk és könyvismertetés 10. — Író 21.

1821—1830.

1. *Felső Magyarországi Minerva.* (Kassa.) 1825—1830. — Értekezés: term. rajzi 4, term. tan. 3, mathem. 5. — Író 6.

2. *Tudományos Gyűjtemény.* 1821-től 1830-ig. — Értekezés: term. rajzi 11, term. tani 19, mathem. 20, könyvismertetés 23. — Író 34.

3. *Gyógyszeres Értekezések.* 1829-től 1830-ig. — Értekezés: term. tani 54. — Író: 27.

1831—1840.

1. *Egyházi Tár.* 1832—1838. — Értekezés: mathem. 7. — Író 4.

2. *Felső Magyarországi Minerva.* (Kassa.) 1831—1836. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 5, mathem. 9, könyvismertetés 1. — Író 8.

3. *Gazdasági Tudósítások.* 1839. — Értekezés: mathem. 1. — Író 1.

4. *Magyar Akadémiai Értesítő.* 1840. — Értekezés: term. rajzi 2, apró czikk 3. — Író 2.

5. *Mezei Gazda.* 1832. — Értekezés: mathem. 1, kisebb czikk 2.

6. *Orvosi Tár.* 1831—1833. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 3. — Író 3.

7. *Sas.* 1831—1833. — Értekezés: mathem. 2, könyvismertetés 1. — Író 3.

Természettudományi Közlöny, VI. kötet, 1874.

8. *Tudományos Gyűjtemény.* 1831-től 1840-ig. — Értekezés: term. rajzi 10, term. tani 16, mathem. 40, könyvismertetés 12. — Író 26.

9. *Tudomány-Tár.* 1834—1840. — Értekezés: term. rajzi 8, term. tani 15, mathem. 21, apró czikk és könyvismertetés 21. — Író 24.

10. *Münz-Journal.* 1832—1834. — Értekezés: term. rajzi 1.

11. *Transsilvania.* (Kronstadt.) 1833—1834. — Értekezés: term. rajzi 3. — Író 2.

12. *Magyar Tudós-Társaság Évkönyvei.* 1831—1841. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 1, mathem. 11. — Író 9.

13. *Természettudományi Pályamunkák.* 1837—1840. — Értekezés: term. rajzi 1. — Író 1.

1841—1850.

1. *Honleányok Könyve.* 1847-től 1848-ig — Értekezés: term. rajzi 2. — Író 1.

2. *Irodalmi Ór.* 1845 — Könyvismertetés 2.

3. *Magy. Tud. Akadémiai Értesítő.* 1841—1850. — Értekezés: term. rajzi 7, term. tani 4, mathem. 11, kisebb czikk 15. — Író 12.

4. *Tudományos Gyűjtemény.* 1841. — Értekezés: term. tani 3, könyvismertetés 1.

5. *Tudomány-Tár.* 1841—1844. — Értekezés: term. tani 3, mathem. 10, könyvismertetés 9. — Író 10.

6. *Archiv des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde.* (Hermannstadt.) 1845—1847. 1850. — Értekezés: term. rajzi 4, term. tani 2, könyvismertetés 2. — Író 3.

7. *Magazin für Geschichte und Literatur Siebenbürgens.* (Hermannstadt.) 1844—1847. — Értekezés: term. rajzi 1. Író 1.

8. *Verhandlungen und Mittheilungen für Sieb. Naturwissenschaften.* (Hermannstadt.) 1850. — Értekezés: term. rajzi 20, term. tani 4. — Író 9.

9. *Magyar Orvosok és Természettudományi Társulat Munkálatai*. I. — VII. 1841-től 1847-ig. — Értekezés: term. rajzi 59, term. tani 14, mathem. 2, kisebb czikk 1. — Író 54.

10. *Kir. Magyar Természettudományi Társulat Évkönyvei*. 1841-től 1850-ig. — Értekezés: term. rajzi 23, term. tani 4. — Író 15.

11. *Magyar Orvos-Sebészi Évkönyvek*. 1844. — Értekezés: term. tani 1.

12. *Magyar Tudományos Akadémia Évkönyvei*. 1841—1847. — Értekezés: term. tani 1, mathem. 3. — Író 3.

13. *Magyar Tudós-Társaság Névkönyve*. 1841. — Értekezés: mathem. 1. — Író 1.

14. *Mathematikai Pályamunkák*. 1844. — Értekezés: mathem. 1. — Író 1.

15. *Mentor*. (Kolozsvár.) 1842. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 1. — Író 2.

16. *Soproni Estvők*. 1844. — Értekezés: mathem. 1.

1851—1860.

1. *Budapesti Szemle*. 1857—1860. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 4, mathem. 1, apró czikk és könyvismertetés 18. — Író 4.

2. *Család Könyve*. 1855—1857. — Értekezés: term. rajzi 21, term. tani 22, mathem. 12, apró czikk 53. — Író 17.

3. *Falu Könyve*. 1851. — Értekezés: term. tani 3, mathem. 3. — Író 1.

4. *Falusi Esték*. 1853—1854. — Értekezés: term. tani 5, mathem. 1. — Író 1.

5. *Hazánk*. 1858. — Értekezés: mathem. 2. — Író 2.

6. *Irodalmi Lapok*. 1860. — Értekezés: term. tani 1, mathem. 1.

7. *Kélet Népe*. 1856. — Értekezés: term. rajzi 3, apró czikk 10. — Író 2.

8. *Magyar Akadémiai Értesítő*. 1851—1859. — Értekezés: term. rajzi 13, term. tani 6, mathem. 15, apró czikk 10. — Író 16.

9. *Magyar Akadémiai Értesítő*. — Mathem. és term. tud. osztály. 1859—1860. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 11, mathem. 9. — Író 22.

10. *Magyarhoni Természetbarát*. (Nyitra.) 1857—1858. — Értekezés: term. rajzi 15, term. tani 9, kisebb czikk 7. — Író 13.

11. *Magyar Nép Könyve*. 1854-től 1856-ig. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 16, mathem. 1. — Író 3.

12. *Magyarország és Erdély Képekben*. 1853—1854. — Értekezés: term. rajzi 6, mathem. 1. — Író 4.

13. *Marosvásárhelyi Füzetek*. 1858—1859. — Értekezés: term. rajzi 3, term. tani 4, mathem. 2. — Író 4.

14. *Mátyás Diák Könyvesháza*. 1857. — Értekezés: term. rajzi 12, term. tani 1, mathem. 6. — Író 1.

15. *Nagy Világ Képekben*. 1855. — Értekezés: term. rajzi 16, term. tani 6, mathem. 6. — Író 5.

16. *Sárospataki Füzetek*. 1857-től 1858-ig. — Értekezés: term. tan. 2, könyvismertetés 1. — Író 1.

17. *Új Magyar Múzeum*. 1851-től 1860-ig. — Értekezés: term. rajzi 9, term. tani 3, mathem. 4, apró czikk és könyvismertetés 9. — Író 8.

18. *Archiv des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde*. (Hermannstadt.) 1851—1860. — Értekezés: term. rajzi 9, term. tani 4; apró czikk 3. — Író 9.

19. *Ben-Chananja*. (Temesvár.) 1857—1858, — Értekezés: term. rajzi 3. — Író 4.

20. *Magazin für Geschichte, Literatur und alle Denk- und Merkwürdigkeiten Siebenbürgens*. Neue Folge. (Hermannstadt.) 1859. — Értekezés: term. rajzi 1. — Író 1.

21. *Verhandlungen und Mittheilungen für Naturwissenschaften.* (Hermannstadt.) 1851—1860. — Értekezés: term. rajzi 130, term. tani 34, mathem. 1, apró czikk és könyvismertetés 16. — Író 40.

22. *Verhandlungen für Naturkunde.* (Pressburg.) 1856—1860. Értekezés: term. rajzi 48, term. tani 16, mathem. 1, kisebb czikk 12. — Író 28.

23. *Album.* (Kiadta a „Pesti Napló“ szerkesztősége.) 1858. — Értekezés: mathem. 1.

24. *Emlék-Könyv.* 1852. — Értekezés: term. rajzi 1. — Író 1.

25. *Erdélyi Múzeum-Egylet Évkönyvei.* (Kolozsvár.) 1859—1860. Értekezés: term. rajzi 2. — Író 2.

26. *Magyar Akadémiai Évkönyvek.* 1859—1860 — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 1, — Író 3.

27. *Magyar Földtani Társulat Munkálatai.* 1856. — Értekezés: term. rajzi 3, term. tani 1. — Író 2.

28. *Kir. Magyar Természettudományi Társulat Évkönyvei.* 1851-től 1856-ig. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 29, mathem. 2, apró czikk 5. — Író 12.

30. *Az országos Magyar Gazdasági Egyesület Évkönyvei.* 1860. — Értekezés: term. tani 1, mathem. 1. — Író 1.

31. *Természettudományi Pályamunkák.* 1858. — Értekezés: term. rajzi 1. — Író 1.

1861—1870.

1. *Bányászati és Kohászati Lapok.* 1868—1870. — Értekezés term. rajzi 16, term. tani 15, mathem. 52, apró czikk 5. — Író 23.

2. *Borászati Füzetek.* 1869-től 1870-ig. — Értekezés: term. tani 3, mathem. 1. — Író 1.

3. *Budapesti Szemle.* 1861—1864. Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 5, mathem. 2, apró czikk és könyvismertetés 11. — Író 8.

4. *Budapesti Szemle.* (Új folyam.) 1865—1868. — Értekezés: term. rajzi 3, term. tani 6, apró czikk és könyvismertetés 7. — Író 4.

5. *Egészségi Tanácsadó.* 1864-től 1866-ig. 1869. — Értekezés: term. rajzi 22, term. tani 4, mathem. 2, apró czikk 5. — Író 1.

6. *Egyházi Lapok.* 1868—1869. — Értekezés: term. rajzi 1, könyvismertetés 1. — Író 1.

7. *Erdészeti Lapok.* 1862—1870. — Értekezés: term. rajzi 23, term. tani 10, mathem. 2, apró czikk és könyvismertetés 14. — Író 22.

8. *Gazdászati Közlöny.* 1869. — Értekezés: term. tani 2.

9. *Háború-Könyv.* 1866. — Értekezés: mathem. 7, apró czikk 1. — Író 1.

10. *Havi Szemle.* (Nagy-Szombat.) 1869. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 2, könyvismertetés 1. — Író 2.

11. *Hivatalos Statistikai Közlemények.* 1869. — Értekezés: term. tani 1.

12. *Hold-Mező-Vásárhelyi Szemle.* 1870. — Értekezés: term. tani 1.

13. *Kritikai Lapok.* 1862. — Könyvismertetés 12.

14. *Magyar Ember Könyvtára.* 1863. — Értekezés: term. rajzi 9, term. tani 4, mathem. 1. — Író 1.

15. *Magyar Mérnök-Egyesület Közlönye.* 1867—1870. — Értekezés: term. tani 15, mathem. 165, apró czikk 64. — Író 65.

16. *Magyarország Képekben.* 1867. — Értekezés: term. rajzi 1, mathem. 6. — Író 3.

17. *A Magyar Tudományos Akadémia Értesítője.* 1867—1870. — Értekezés: term. rajzi 4, term. tani 12, mathem. 3, apró czikk 23. — Író: 11

18. *A Magyar Tudományos Akadémia Értesítője.* — Matematikai és Természettudományi Közlemények. — 1861.—1870 — Értekezés: term.

- rajzi 15, term. tani 20, mathem. 20. — Iró 35.
19. *Magyar Tudományos Értekező*, 1862. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 2, mathem. 1, apró czikk és könyvismertetés 6. — Iró 1.
20. *Népiskolai Könyvtár*. 1868. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 2, mathem. 1. — Iró 6.
21. *Az Országos Középtanodai Tanáregylet Közlönye*. 1867—1870. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 5, mathem. 4, apró czikk és könyvismertetés 26. — Iró 6.
22. *Sárospataki Füzetek*. 1862-től 1865-ig. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 4, könyvismertetés 6. — Iró 3.
23. *Tanügyi Füzetek*. 1867-től 1869-ig. — Értekezés: mathem. 1, könyvismertetés 12. — Iró 1.
24. *Tarka Világ*. 1869. — Értekezés: term. rajzi 17, term. tani 2, mathem. 16, apró czikk 6. — Iró 3.
25. *Természettudományi Közlöny*, 1869—1870. Értekezés: term. rajzi 27, term. tani 25, mathem. 3, apró czikk és könyvismertetés 103. — Iró 27.
26. *Új Magyar Sion*. (Esztergom.) 1870. — Értekezés; term. rajzi 2, apró czikk és könyvismertetés 7. — Iró 1.
27. *Archiv für Siebenbürgische Landeskunde*. (Hermannstadt.) 1861-től 1870-ig. — Értekezés: term. rajzi 6. — Iró 3.
28. *Ungarische Revue*. (Leipzig und Wien.) 1869. — Értekezés term. rajzi 5, mathem. 1. — Iró 4.
29. *Verhandlungen für Naturkunde*. (Pressburg.) 1864—1866. — Értekezés: term. rajzi 7, term. tani 6, mathem. 1. — Iró 10.
30. *Verhandlungen des Vereins für Natur- und Heilkunde*. (Pressburg.) 1869—1870. — Értekezés: term. rajzi 1. — Iró 1.
31. *Verhandlungen und Mittheilungen für Naturwissenschaften*. (Hermannstadt.) 1861—1870. — Értekezés: term. rajzi 111, term. tani 36, mathem. 1, kisebb czikk 4. — Iró 43.
32. *Erdélyi Muzem-Egylet Évkönyvei*. (Kolozsvár.) II. 1861—1870. — Értekezés: term. rajzi 19. — Iró 12.
33. *Értekezések a matematikai tudományok köréből*. 1867—1870. — Értekezés: mathem. 10. — Iró 6.
34. *Értekezések a természettudományok köréből*. 1867—1870. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 11. — Iró 13.
35. *Közlemények a földmivelés-, ipar- és kereskedelmi m. k. miniszterium köréből*. 1868. Értekezés: term. tani 1. — Iró 1.
36. *Magyar Földtani Társulat Munkálatai*. 1863—1870. — Értekezés: term. rajzi 49, term. tani 2, apró czikk és könyvismertetés 5. — Iró 15.
37. *Magyar orvosok és természetvizsgálók Munkálatai*. VIII—XIV. 1863—1870. — Értekezés: term. rajzi 75, term. tani 34, mathem. 1. — Iró 70.
38. *Kir. Magyar Természettudományi Társulat Közlönye*. II—VII. 1861—1867. — Értekezés: term. rajzi 21, term. tani 85, mathem. 21, könyvismertetés 1. — Iró 41.
39. *A Magyar Tudományos Akadémia Évkönyvei*. XXI. 1861—1865. — Értekezés: term. rajzi 5, term. tani 2. — Iró 4.
40. *Mathematikai és Természettudományi Közlemények*. I.—VIII. 1861-től 1870-ig. — Értekezés: term. rajzi 26, term. tani 17, mathem. 6. — Iró 22.
41. *Pozsonymegyei Gazdasági Egylet Évkönyvei*. 1862—1865. — Értekezés: term. tani 4. — Iró 4.
42. *Tokaj-Hegyaljai Album*. 1867. — Értekezés: term. tani 1. Iró 1.

1871—1873.

1. *Bányászati és Kohászati Lapok.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 9, term. tani 12, mathem. 61, apró czikk és könyvismertetés 73. — Író 17.
2. *Borászati Füzetek.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 2, term. tani 4, apró czikk és könyvismertetés 4. — Író 3.
3. *Budapesti Szemle.* 1873. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 1, mathem. 2, könyvismertetés 3. — Író 2.
4. *Erdészeti Lapok.* 1871—1873. — Értekezés term. rajzi 2, mathem. 4. — Író 3.
5. *Fényképészeti Lapok.* 1872. — Értekezés: term. tani 3, apró czikk 2.
6. *Földrajzi Közlemények.* 1873. — Értekezés: mathem. 2, kisebb czikk 1. — Író 2.
7. *Földtani Közlöny.* 1871-től 1873-ig. — Értekezés: term. rajzi 54, term. tani 4, apró czikk és könyvismertetés 68. — Író 19.
8. *Magyar Mérnök- és Építész-Egylet Közlönye.* 1871—1873. — Értekezés: term. tani 4, mathem. 128, kisebb czikk és könyvismertetés 151. — Író 45.
9. *Magyar Tanügy.* 1872—1873. — Könyvismertetés 1.
10. *Magyar Tudományos Akadémiai Értesítő.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 6, term. tani 7, mathem. 4, kisebb czikk 39. — Író 15.
11. *Az Országos Középtanodai Tanáregylet Közlönye.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 5, mathem. 2, kisebb czikk és könyvismertetés 24. — Író 5.
12. *Szásadok.* 1871—1873. — Kisebb czikk 2.
13. *Természettudományi Közlöny.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 37, term. tani 45, mathem. 7, kisebb czikk és könyvismertetés 316. — Író 41.
14. *Új Magyar Sion.* (Esztergom.) 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 2, mathem. 3, kisebb czikk és könyvismertetés 9. — Író 2.
15. *Archiv für Siebenbürgische Landeskunde.* (Hermannstadt.) 1871-től 1873-ig. — Értekezés: term. rajzi 2. — Író 2.
16. *Verhandlungen und Mittheilungen für Naturwissenschaften.* — (Hermannstadt.) 1871—1872. — Értekezés: term. rajzi 8, term. tani 4. — Író 5.
17. *Értekezések a matematikai tudomány köréből.* 1871—1873. — Értekezés: mathem. 5. — Író 3.
18. *Értekezések a természettudomány köréből.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 22, term. tani 4. — Író 21.
19. *Georgikai Felolvasások.* (Kolozsvár.) 1872. — Értekezés: term. rajzi 1, mathem. 1.
20. *Magyar kir. Földtani Intézet Évkönyvei.* 1871—1873. — Értekezés: term. rajzi 10. — Író 6.
21. *Magyar orvosok és természetvizsgálók Munkálatai.* XV. — 1872. — Értekezés: term. rajzi 6. — Író 6.
22. *Magyar Tudományos Akadémia Évkönyve.* 1872. — Értekezés: term. rajzi 1, term. tani 1. — Író 2.
23. *Mathematikai és Természettudományi Közlemények.* 1871. — Értekezés: term. rajzi 3, term. tani 1. — Író 4.
24. *Selmeczi Akadémia Emlék-könyve.* 1871. — Értekezés: term. rajzi 1. — Író 1.

ÖSSZEFOGLALT ÁTNÉZET.

Megjelent	Hány folyóirat és évkönyvben?	Értekezés			Apró czikk és könyvismertetés	Közreműködött írók száma
		természetrajzi	természet-tani	matematikai		
1778—1790	8	25	6	12	22	12
1791—1800	10	24	10	4	8	6
1801—1810	6	8	4	8	19	12
1811—1820	1	9	13	16	10	21
1821—1830	3	15	76	25	23	66
1831—1840	13	33	40	92	39	70
1841—1850	16	117	37	29	30	87
1851—1860	31	313	196	74	149	147
1861—1870	42	487	339	328	217	323
1871—1873	24	172	90	218	654	156
Összesen		1203	811	806	1171	

Megjelent 1778-tól 1873-ig be-
zárólag 80 folyóiratban és 27 év-
könyvben, összesen 693 írtól 2820

értekezés és 1171 apró czikk, ille-
tőleg könyvismertetés.

SZINNYEI JÓZSEF.

APRÓBB KÖZLEMÉNYEK.

ÁSVÁNY- ÉS FÖLDTAN.

(Rovatvezető: KRENNER JÓZSEF.)

(2.) A HORTOBÁGYI PUSZTÁN FELFEDEZETT KESFRŰVÍZ-FORRÁS. — Debreczen város birtokához tartozó hortobágyi pusztarészen, a Hortobágy-folyó nyugati partján fekvő mátai biztos lakától délnyugotra mintegy kétezer öltre gulyakút ásása közben keserűsós vízre találtak, mely a munkásokat, kik belőle ittak, nem csak meghajtotta, de egyet közülök erős hányásra is kényszerített. — Debreczen város polgármestere, Dr. Tegze Imre városi tisztifőorvos elnöklete alatt, Dr. Török József orvos és főiskolai akadémiai tanár, Dr. Schvarczler Viktor és Deininger Imre gazd. felsőbb tanintézet-i tanárokból álló bizottságot kérte fel a forrásnak a helyszínén leendő megvizsgálására; a mely bizottság folyó april hó 23-ikán a vizsgálatot megtette, s észleleteiről a következő jelentést adta.

A kútépítés céljából 7 láb és 6 hüvelyk mélyre ásott gödör a vizsgálatra legalkalmasabb levén, a vizsgálatot a további fúrás alkalmazása által itt eszközölte.

A fúrás 20 láb és 7 hüvelyk mélységig terjedt a felszíntől számítva, mely a következő rétegeket tüntette fel:

1 láb 6 hüvelyk mélységig korhanydús fekete réteg;

7 láb mélységig diluviális képződésű vasdús sárga agyag. Ez alatt

9 láb mélységig hasonló minőségű agyag, mely gazdagon keverve van gipszkristályokkal, melyek néhány vonaltól egy hüvelyk nagyságig, hol vékony rétegekben, hol egyes kiválásokként kristály halmazokban fordulnak elő. A gipsz két-féle: közönséges átlátszó kristálytör-



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.