

10. 11. Ueber das Verhalten der Weingeistflamme in elektrischer Beziehung. **B. 11.** 1859. S. 30—35. **A. 5.** 1859. S. 1—80. [Elektrische Untersuchungen. Vierte Abhandlung. Mit 3 Textfiguren.]
12. 13. Maassbestimmungen der elektromotorischen Kräfte. Erster Theil. **B. 13.** 1861. S. 1—5. **A. 6.** 1861. S. 1—52. [Elektrische Untersuchungen. Fünfte Abhandlung.]
14. Notiz über phosphorisches Leuchten des Fleisches. **B. 13.** 1861. S. 5—12.
15. Ueber die von G. Meissner an der Oberfläche des menschlichen Körpers beobachteten elektrischen Erscheinungen. **B. 14.** 1862. S. 56—63.
16. Messungen über die Absorption der chemischen Strahlen des Sonnenlichtes. **A. 6.** 1862. S. 53—90.
17. 18. Maassbestimmungen der elektromotorischen Kräfte. Zweiter Theil. **B. 16.** 1864. S. 32—43. **A. 7.** 1865. S. 585—693. [Elektrische Untersuchungen. Sechste Abhandlung.]
19. Neue Theorie der elektrischen Erscheinungen. Mit 4. Textfiguren. **B. 17.** 1865. S. 7—30.
20. Ueber die Durchbohrung des Stanniols durch den Entladungsschlag der elektrischen Batterie. **B. 17.** 1865. S. 93—116.
21. Ueber einen Apparat zur Messung sehr kleiner Zeiträume. Mit 3 Textfiguren. **B. 18.** 1866. S. 46—74.
22. 23. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Bergkrystalles. **B. 18.** 1866. S. 75—84. **A. 8.** 1866. S. 321—392. [Elektrische Untersuchungen. Siebente Abhandlung. Mit 2 Tafeln.]
24. Neue Theorie der elektrischen Erscheinungen (Fortsetzung). Mit 6 Textfiguren. **B. 18.** 1866. S. 219—230.
25. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Topases. Mit 4 Tafeln. **A. 9.** 1870. S. 357—454. [Elektrische Untersuchungen. Achte Abhandlung.]
26. Ueber die Absorption des Lichtes in den eigenen Flammen. **B. 23.** 1871. S. 307—308.
27. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Schwerspathes. Mit 4 Tafeln. **A. 10.** 1872. S. 271—342. [Elektrische Untersuchungen. Neunte Abhandlung.]
28. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Aragonites nebst einer Uebersicht über die Lehre von der Thermoelektricität der Krystalle. Mit 3 Tafeln. **A. 10.** 1872. S. 343—416. [Elektrische Untersuchungen. Zehnte Abhandlung.]
29. 30. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Kalkspathes, des Berylles, des Idocrases (Vesuvianes), und des Apophyllites. **B. 26.** 1874. S. 465—472. **A. 11.** 1875. S. 201—271. [Elektrische Untersuchungen. Elfte Abhandlung. Mit 3 Tafeln.]
31. 32. Ueber die thermoelektrischen Eigenschaften des Gypses, des Diopsids, des Ortoklases, des Albits und des Periklins. **B. 27.** 1875. S. 181—188. **A. 11.** 1875. S. 477—539. [Elektrische Untersuchungen. Zwölfte Abhandlung. Mit 4 Tafeln.]