

Gewittererscheinungen im Königreich Württemberg, Grossherzogthum Baden und in den Hohenzollernschen Landen. Herausgegeben v. d. k. b. meterol. Centralstation 9, 1887. München, Th. Ackermann, 1888 †.

PAUL SCHREIBER. Jahrbuch des Königl. sächsischen meteorologischen Instituts. III. Abth. des Jahrg. IV. 1886 †.

Enthält: Bericht über die Thätigkeit im meteorologischen Institut für das Jahr 1886, sowie 10 Anhänge, betreffend Witterungsverlauf in Sachsen (Dekadenberichte), Prüfung der Normalthermometer, Hauptresultate der Stationsbeobachtungen, Verdunstungsmessungen, Wasserstandsbeobachtungen, Wetterberichtsdiens, Schneefall vom 19. bis 24. Dec. 1886, correspondirende Temperaturbeobachtungen 1885 und 1886, Beschreibung einiger Instrumente, Gewitter- und Hagelforschungen 1886.

Jahrbücher der k. k. Centralstation für Meteorologie und Erdmagnetismus. Officielle Publication. 1888. N. F. 25 (ganze Reihe 33). Wien 1889 †.

WILLIAM MARRIOTT. The Royal Meteorological Societys exhibition. Nature 37, 521—522, 1887/88 †.

Die Ausstellung fand vom 20. bis 23. März 1888 in London statt und bezog sich auf atmosphärische Elektrizität und neue meteorologische Apparate.

CLEVELAND ABBE. Treatise on meteorological apparatus and methods. Ann. Rep. of the Chief Officer for 1887. Appendix 46. 8^o. 392 S. Washington 1888 †.

Historische Zusammenstellung der Untersuchungen über das Studium von Luftdruck, Wind, Luftfeuchtigkeit und Niederschlag.

P. BUSIN. Ueber die Häufigkeit und Bewegung der Gebiete hohen und niederen Luftdrucks auf der nördlichen Hemisphäre. Rivista maritima, März 1888. Met. ZS. 5, 448—449, 1889 †.

Methode zur möglichst einfachen Darstellung der räumlichen und zeitlichen Vertheilung barometrischer Maxima und Minima.

L. TEISSERENC DE BORT. Sur la position des grands centres d'action de l'atmosphère au printemps, mois de mars. Ann. du Bureau Centr. mét. de France 1883, 4, B. 31—56. Paris 1885 †. Ann. de la soc. mét. de France 33, 172—184, 1885. [Met. ZS. 5 [63], 1888 †. Diese Berichte 42 [3], 233—235, 1886.

W. A. NIPPOLDT. Ueber die Blasenbildung auf der Oberfläche der Gewässer durch auffallenden Regen. Prakt. Physik 1, Nr. 10, 283. Referenten nicht zugänglich.

HENRY A. MOTT. A limit to the height of the atmosphere. Trans. New York Acad. 6, 40. Referenten nicht zugänglich.

L. A. MARTEL. Sur la transparence de l'atmosphère, au lever du soleil, avant la pluie etc. C. R. 106, 883, 1888 †.

Kurze Notiz, welche die vermehrte Durchsichtigkeit der Luft durch verminderte Verdampfung erklärt.

TAIT. Note on the necessity for a condensation-nucleus. Edinb. Proc. 13, 78—80, 1884—1886 †.

— — On evaporation and condensation. Ibid. 91—94 †.