

A. RIGGENBACH. Witterungsübersicht des Jahres 1892. Verhandl. d. naturf. Ges. in Basel 10, 278—314, Heft 2. Basel, Georg †.

An die Jahresübersicht nach täglich dreimaligen Beobachtungen (7<sup>a</sup>, 1<sup>p</sup>, 9<sup>p</sup>), welche u. A. auch Sonnenscheindauer, Zahl der Tage ohne ☉, mit gefrorenem ●, ∞, ⊕, ⊖ und Erdbeben, längste Trocken- und Regenzeit und erste und letzte Schneedecke enthält, schliessen sich Uebersichten über Anzahl und mittlere Stärke der Winde (acht Richtungen) und über Abweichung des Luftdruckes, der Temperatur, Regenmenge, Zahl der Regentage, Bewölkung und Sonnenscheindauer von vieljährigen Mitteln nach Monatsmitteln, bei der Temperatur auch nach Pentadenmitteln. Es folgen: Verlauf der Witterung, enthaltend Temperatur, Niederschlag, Luftdruck, Gewitter (Blitzschläge), Erdbeben, Meteore; ferner: Dauer und Intensität des Niederschlages nach Registrir- und Terminbeobachtungen und tägliche Periode des Niederschlages und des Luftdruckes; sodann Niederschlagsbeobachtungen von 26 Stationen in Basels Umgegend (ganze Monatssummen, Monatssummen der Niederschläge > 10 und 20 mm, grösste Tagesmengen, Zahl der Tage mit mindestens 1, 10, 20 mm); zum Schlusse: Beobachtungen über Temperaturminima unter der Schneedecke, ausgeführt in Buus bei Basel.

Sehr eingehend sind bei Basel die Niederschläge behandelt.

A. RIGGENBACH. Witterungsübersicht des Jahres 1893. Ebenda 434—472 †.

Enthält dieselben Uebersichten wie 1892, dazu im Anfange 30 jährige Monatsmittel von Niederschlag und Bewölkung (1864 bis 1893) und im „Verlaufe der Witterung“ auch Bewölkung und Sonnenschein.

Observations météorologiques faites à l'observatoire de Genève. December 1893 bis November 1894. Archives des sciences physiques et naturelles 32, Nr. 1—12, Genf 1894.

Observations météorologiques faites au Grand Saint-Bernard. December 1893 bis November 1894. Ebenda.

Enthaltend kurze Monatstabellen (nur Tagesmittel), bei Genf auch Wassertemperaturen der Rhône und Pegelbeobachtungen.