

des Luftdruckes, der Lufttemperatur und der Erdbodentemperatur in 0,0, 0,15, 0,3, 0,6, 0,9, 1,2 m Tiefe, mittlere Feuchtigkeit und Bewölkung, Verdunstung und Niederschlagshöhe, Häufigkeit der einzelnen meteorologischen Phänomene, Windvertheilung.

PAUL SCHREIBER. Bericht über die Thätigkeit im Königl. Sächsischen Meteorologischen Institut auf das Jahr 1893. II. Hälfte oder III. Abth. d. Jahrb. d. Kgl. Sächs. Meteorol. Inst. 11, (1893). 4^o. 86 S. 5 Tafeln. Chemnitz 1894. Deutsch. meteor. Jahrbuch für 1893 †.

Enthält im Anhang: 1) Die Hauptergebnisse der Beobachtungen aller Stationen im Jahre 1893. 2) Die Hauptergebnisse der Verdunstungsmessungen zu Dresden, Chemnitz und Jahnsgrün im Jahre 1893. 3) Hauptergebnisse der Wasserstandsbeobachtungen im Jahre 1893. (Die abfließenden Wassermengen werden aus den Pegelbeobachtungen berechnet und in äquivalenten Niederschlagshöhen ausgedrückt.) 4) Die Gewitter- und Hagelforschungen im Jahre 1893. 5) Ergebnisse der Beobachtungen der Station I. Ordnung in Chemnitz. 6) Messungen der Schneehöhe im Winter 1893/94. 7) Ergebnisse der phänologischen Beobachtungen im Jahre 1893. (Forstliche Phänologie, Phänologie der Obstarten, Wiesengräser, Feldfrüchte.)

Tafeln: 1) Uebersichtskarte der Stationen. 2. Vertheilung der Jahresmengen des Niederschlages und der Zahl der Tage mit messbarem Niederschlag. 3) Vertheilung der Schneemengen und Schneetage. 4) Vertheilung der Anzahl der Tage mit Schneedecke und derer mit Nahgewittern. 5) Auffällige Barogramme und Thermogramme.

PAUL SCHREIBER. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1893. Jahrb. der Königl. Sächs. Meteor. Inst. 11, (1893). I. Hälfte. 4^o. 120 S. Chemnitz 1894. Deutsch. Meteor. Jahrb. f. 1893 †.

I. Abtheilung. Täglich dreimalige Beobachtungen (8^a, 2^p, 8^p) im Jahre 1893 an den 12 Stationen II. Ordnung Leipzig, Dresden-Altstadt, Döbeln, Bautzen, Zittau, Chemnitz, Plauen, Freiberg, Schneeberg, Altenberg, Reitzenhain und Fichtelberg, sowie Monats- und Jahresübersichten nach dem internationalen Schema.

II. Abtheilung. Stündliche Werthe des Luftdruckes, der Lufttemperatur, der Windrichtung und Stärke, der Bewölkung (nebst Angaben über Sonnenschein und Niederschlag), des Niederschlages,