

Nr. 225. Uebersicht der Beobachtungen an den hessischen meteorologischen Stationen und der Wasserstandszeichnungen an einigen Hauptpegeln des Rheins und seiner Nebenflüsse im Juli 1918

Table with columns for Station, Höhe über NN, Luftdr. auf 0° red., m. Seehöhe, and various temperature and precipitation data for July 1918.

*) Mit Mikroskop für das feinste Thermometer angefertigt. - *) Unvollständige Posten sind in sämtlichen Tabellen durch Einstrichen in Klammern, zweifelhafte durch beigesetztes Fragezeichen bezeichnet.

Niederschlagsbeobachtungen im Juli 1918

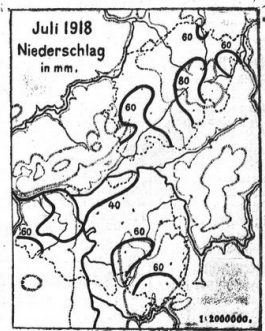
Large table showing precipitation observations for July 1918, divided into 'a) Rheingebiet' and 'b) Rheingebiet', with columns for station, river, precipitation amount, and date.

Wasserstände im Juli 1918

Table showing water levels for the Rhine and its tributaries (Rhein, Riedel, Main, Ribba, Main) from July 1 to July 31, 1918, with columns for date and water level in meters.

Sonnenscheindauer in Stunden

Table showing sunshine duration in hours for Darmstadt, Friedberg, Oppenheim, and Frei-Walheim, with percentages of possible sunshine.



In den ersten Julitagen trat ein starker Temperaturrückgang ein, auf den mehrere milde Tage mit Regenfällen folgten. Zwar erreichte die Temperatur gegen Ende des ersten Monatsdrittels...

peraturnittel zeigen nur unbedeutende Abweichungen vom Juli-mittel der Jahre 1901-10. Die Niederschlagsmengen liegen im Südteil des Landes fast durchweg unter dem Juli-durchschnitt...

In den ersten Monatsdritten lag meist hoher Druck im Norden und Westen, Tiefdruckgebiete befanden sich im Osten oder Südosten; infolgedessen herrschte bei wechsellagernder Bewölkung und Regenfällen kühles Wetter. Erst vom 8. an stieg die Temperatur zu normalen Werten, da das Land an die Vorderseite flacher, im Westen liegender Depressionen kam...