

- \*WARINGTON, R. Ueber TIDY's Wasseruntersuchungen. 559.
- \*WARNECKE, L. Neues Aktinometer. 182.
- \*WARREN. Beobachtung d. Meerestemperatur in geringen Tiefen. 505.
- Wassermesser. 559.
- \*WATSON. Entdeckung d. Vulkan. 39.
- \*— Thermometrische Beobachtungen an Bord der Algeria. 206.
- WATT, E. Vulkanausbruch auf Dominika. 397.
- WEBB, P. M. Nebel im Sternbild des Schwans. 54.
- \*WEBER. Gefrieren grosser Wasserflächen. 543.
- , L. Statistik der Blitzschläge in Schleswig-Holstein. 360.
- , R. Limnimetrische Beobachtungen im Neuchateller und Bieler See. 536.
- \*— Inductor. 339.
- \*WEIGELT. Schädlichkeit der Fabrikabflüsse. 534.
- \*WEILER, A. Das Problem der drei Körper in der neuen Störungstheorie. 21.
- \*WEINBERG, J. Meteorologische Beobachtungen zu Moskau. 304.
- WEINEK, L. Photographie in der messenden Astronomie, insbesondere bei Venusvorübergängen. 6.
- \*WEISS, E. Ueber den grossen südlichen Kometen 1880. 101.
- \*— Bahn des Kometen 1843 I und 1880 a. 102.
- WEITH, W. Die Gewässer der Schweiz in Beziehung zu ihrer Fauna. 531.
- Wellen- und Wasserstände. 506.
- \*WELTZ, C. Die Shetlandinseln in der Glacialepoche. 580.
- \*Wetterberichte von U. St. (Wetterkarten.) 295.
- \*Wetterchronik der Vereinigten Staaten. 295.
- \*WETTERHAHN, D. Eiskrystalle. 575.
- \*Wetterkarten der Vereinigten Staaten. 295. 296.
- Wettertelegraphie. 163.
- \*Wetterübersicht für Holland 1879. (2 Not.) 300.
- \*Wettervorhersagung. 288.
- WETTSTEIN, H. Einfluss d. regelmässigen Winde auf Witterung und Klima. 159.
- Strömungen d. Festen, Flüssigen und Gasförmigen. 463.
- \*WEX, v. Wasserabnahme in d. Quellen etc. 532.
- WEYPRECHT. Nordlichtbeobachtungen in Skandinavien. 129.
- Höhe des Nordlichts. 132.
- \*—, C. Metamorphosen des Polareises. 501.
- \*— Vorschlag über Nordpolstationen. 290.
- \*WHIPPLE. Beziehung zwischen Höhe des Barometers, Dauer des Sonnenscheins und Betrag der Bewölkung zu Kew. 223.
- \*— Dauer des Sonnenscheins zu Greenwich. 149.
- Periodicität des Regenfalls. 263.
- Nebel zu Kew am 18. 6. 1877. 290.
- \*—, G. M. Häufigkeit bestimmter Barometerstände zu Kew. — Ueber die Art wie barometrische Aenderungen die britischen Inseln durchwandern. 223.
- \*— Relative Feuchtigkeit zu Kew. 251.
- Magnetischer Sturm vom 11. August 1880. 333.
- WHITAKER, W. Geologischer Bericht für 1877. 445.
- \*— Uebersicht über die Litteratur in Geologie etc. 581.
- \*WHITE. Geologie von Pennsylvania. 450.
- \*—, E. J. Der äussere Trabant des Mars. 31.
- WHYMPER's Besteigung d. Chimborazo. 441.
- WIEDEMANN, E. Druck an der Oberfläche der Gestirne und