

	Seite
H. C. FOX. Ueber Synchronismus der mittleren Temperatur und des Regenfalles im Klima von London	218
W. VON BEZOLD. Der Prognosendienst im Königreich Bayern	218
L. GRUBER. Zum Kapitel der Wetterprognosen	219
Die Wettervorhersagung	219
ELLIS. Sonnenscheinregistrirungen zu Greenwich	219
PERNTER. Dauer des Sonnenscheins in Wien in den Monaten April-September 1880	220
E. WOLLNY. Untersuchungen über den Einfluss der Behäufelungen auf die Temperatur- und Feuchtigkeitsverhältnisse der Ackererde	221
SOYKA. Ueber eine Methode, die Permeabilität des Bodens für Luft optisch zu demonstrieren	222
M. V. PETTENKOFER. Der Boden und sein Zusammenhang mit der Gesundheit des Menschen	222
J. BAXENDELL. Ueber die meteorologischen Wirkungen der Mondphasen mit Rücksicht auf die Sonne	223
S. HAUGHTON. Säculare Ungleichheiten in den irdischen Klimaten, abhängig vom Perihel, der Länge und Excentricität der Erdbahn	225
K. W. ZENGER. Ueber den Zusammenhang der Erdstürme mit den planetaren Verhältnissen des Sonnensystems	225
— — Ein allgemeines Gesetz der meteorologischen Erscheinungen und der Bewegung der planetaren Körper des Sonnensystems	225
Litteratur	226
A. MÜNTZ und AUBIN. Bestimmung der Kohlensäure in der Luft	229
— — — — Verhältniss der Kohlensäure in der Luft	229
— — — — Verhältniss der Kohlensäure in den hohen Regionen der Atmosphäre	229
HERVÉ MANGON. Bemerkungen	229
E. LECHER. Ueber die Absorption der Sonnenstrahlung durch die Kohlensäure unserer Atmosphäre	230
DUPRÉ und HAKE. Ueber den organischen Kohlenstoff in der Luft	234
MEUNIER. Die Quelle der atmosphärischen Kohlensäure	234
S. A. HILL. Ueber den Bestandtheil der Luft, welcher die strahlende Wärme absorbirt	235
Gewicht der Kohlensäure in der Luft	235
MORLEY. Einige Resultate aus Luftanalysen	235