

Vierteljahrsschrift
der
Naturforschenden Gesellschaft
in
Zürich.

Unter Mitwirkung der Herren
Prof. Dr. A. HEIM und Prof. Dr. A. LANG
herausgegeben
von
Dr. FERDINAND RUDIO,
Professor am Eidgenössischen Polytechnikum.

Einundfünfzigster Jahrgang. 1906. Zweites und drittes Heft.

Mit sechs Tafeln.

Ausgegeben am 22. Dezember 1906.

Zürich,
in Kommission bei Fäsi & Beer.
1906.

Inhalt.

	Seite
K. Gugler. Versuch einer Erklärung der durch Pendelbeobachtungen konstatierten Massendefekte unter Gebirgen und Hochländern . . .	229
W. Hess. Zum Thema: Viskosität des Blutes und Herzarbeit . . .	236
E. Landau. Über den Picardschen Satz	252
B. Schröder. Beiträge zur Kenntnis des Phytoplanktons warmer Meere . . .	319
Alb. Heim. Geologische Nachlese. Nr. 16. Geologische Begutachtung der Greinabahn, Projekt des Herrn Oberingenieur Dr. R. Moser. Hiezu Tafel III	378
— Geologische Nachlese. Nr. 17. Über die nordöstlichen Lappen des Tessinermassives. Hiezu Tafel IV	397
— Geologische Nachlese. Nr. 18. Die vermeintliche „Gewölbeumbiegung des Nordflügels der Glarnerdoppelfalte“ südlich vom Klausenpass, eine Selbstkorrektur. Hiezu Tafel V und VI	403
H. Zangger. Über Membranen	432
Arn. Heim. Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge. Hiezu Tafel VII und VIII	441
— Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nord-schweizerischen Alpenrand	462
E. Blumer. Zur Kenntnis des helvetischen Alpen-Nordrandes	473

