



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.

Dreiundfünfzigster Jahrgang. 1908. Erstes, zweites und drittes Heft.

Hiezu ein Porträt und eine Tafel.

Ausgegeben am 26. November 1908.

Zürich,
in Kommission bei Fäsi & Beer.
1908.

Inhalt.

	Seite
F. Rudio. Georg Sidler. Hiezu ein Porträt.	1
Alb. Heim. Geologische Nachlese Nr. 19. Nochmals über Tunnelbau und Gebirgsdruck und über die Gesteinsumformung bei der Ge- birgsbildung	33
Franz Rusch. Das Wechselfeld in Drahtrollen	74
M. B. Schmidt. Die anatomischen Grundlagen der Immunität und Dis- position bei Infektionskrankheiten	97
A. Fliegner. Zur Thermodynamik der vollkommenen Gase	113
U. Grubenmann. Der Granatolivinfels des Gordunotales und seine Be- gleitgesteine	130
Th. Erismann. Zur Frage nach der Abhängigkeit der Gravitationskraft vom Zwischenmedium	157
H. John. Die Abhängigkeit der spezifischen Wärme des festen Antimons und des festen Wismuts von der Temperatur	186
E. Rübel. Untersuchungen über das Photochemische Klima des Bernina- hospizes	207
P. Arbenz. Zur Tektonik Siziliens. Mit einer Profilsansicht.	281
Paul A. DuPasquier. Beiträge zur Kenntnis des Thees	295
H. Kreis. Auflösung der Gleichung $X^n = A$	366
Arn. Heim. Über das Profil von Seewen-Schwyz und den Fund von Habkerngranit im Nummulitengrünsand. Hiezu Tafel I.	377
P. Arbenz. Über Diploporen aus dem Schrattekalk des Säntisgebietes	387

