


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.


Vierundvierzigster Jahrgang. 1899.

Mit sechs Tafeln.

Zürich,
in Kommission bei Fäsi & Beer in Zürich,
sowie (für Deutschland und Oesterreich)
bei J. F. Lehmann, medizinische Buchhandlung in München.
1899.



Gründungsjahr der Gesellschaft
1746.



Inhalt.

	Seite
E. Bamberger. Ueber die Einwirkung von Diazokörpern auf Phenol	295
E. Bamberger und E. Kraus. Ueber die Einwirkung von Alkalien auf Tribromdiazobenzol	257
J. Escher-Kündig. Entomologische Sammlereindrücke von Malta. Hiezu Tafeln V und VI	353
A. Fliegner. Die Versuche zur Bestimmung der spezifischen Wärme der Gase bei hohen Temperaturen	192
M. von Frey. Fünfundzwanzig Jahre Physiologie	229
J. Früh. Der postglaciale Löss im St. Galler Rheinthale mit Berücksichtigung der Lössfrage im allgemeinen	157
A. Gramann. Ueber die Andalusitvorkommnisse im rhätischen Flüela- und Scalettgebiet und die Färbung der alpinen Andalusite. Hiezu Tafeln I—IV	302
E. Overton. Ueber die allgemeinen osmotischen Eigenschaften der Zelle, ihre vermutlichen Ursachen und ihre Bedeutung für die Physiologie	88
— Notizen über die Wassergewächse des Ober-Engadins	211
O. Stoll. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Molluskenfauna	1
H. Wild. Absolute Messungen mit dem Polaristrobometer und Benutzung desselben mit weissen Lichtquellen	136
— Ergänzungen zu meinem magnetischen Reisetheodolit behufs unabhängiger absoluter Messungen der Horizontalintensität	246
A. Wolfer. Astronomische Mitteilungen	265
~~~~~	
<b>K. Hescheler.</b> Sitzungsberichte von 1899 . . . . .	367
<b>H. Schinz.</b> Bibliotheksbericht von 1899 . . . . .	379
Mitgliederverzeichnis pro 1899 . . . . .	398