

Vierteljahrsschrift
der
Naturforschenden Gesellschaft
in
ZÜRICH.

Redigirt
von
Dr. Rudolf Wolf,
Prof. der Astronomie in Zürich.

Dreißundzwanzigster Jahrgang.

Zürich,
in Commission bei S. Höhr.
1878.

I n h a l t.

	Seite.
Hermann, die Ergebnisse neuerer Untersuchungen auf dem Gebiete der thierischen Electricität	1
Mayer, zur Geologie des mittleren Ligurien etc. . . .	74
Müller, Einleitung in die Hydrodynamik	129 242
Schulze, über Eiweisszersetzung im Pflanzenorganismus .	366
Tribolet, sur l'âge stratigraphique de la zone gypsifère alpine Bex — lac de Thoune	160
Weber, das Wärmeleitungsvermögen von Gneiss und seine Abhängigkeit von der Temperatur	209
— die Inductions Vorgänge im Telephon	265
— Untersuchungen über das Elementargesetz der Hydrodiffusion	325
Wolf, astronomische Mittheilungen	38 166 305

Baltzer, über die Marmorvorkommnisse am Finsteraarhorn .	108
Billwiller, über eine merkwürdige Luftspiegelung	273
Cramer, über hochdifferenzirte ein- und wenigzellige Pflanzen	400
Fritz, über den Zusammenhang zwischen Weinerträgen und Sonnenflecken	392
Heim, über die Thalstufen und Terrassen in den Alpenthälern	277
Hermann, über physiologische Beziehungen des Telephons .	98
— über den phasischen Actionsstrom der Nerven	397

IV

	Seite.
Keller, über den gegenwärtigen Zustand der Keimblätterlehre	280
Schär, über Anfangs- und Zwischenstadien bei chemischen Ver- bindungen	100
— über die Sanitas	281
Tscheinen, aus einem Schreiben von Kaplan Stephan Biner in Zermatt vom 26. September 1859	95
Weilenmann, Auszüge aus den Sitzungsprotokollen	96 183 275 388
Wolf, nach einem fliegenden Blatte von Horner's Hand . . .	182
— Notizen von Herrn Freihauptmann Kündig über Blüthe und Reife der Trauben bei Zürich (aus dem Nachlasse des sel. Ingenieur Denzler)	387
— Notizen zur schweiz. Kulturgeschichte (Forts.)	114 188 283 407
