

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **8 (1903-1905)**

Heft 1

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
I. Historische Einleitung	47
II. Geologische Uebersicht	50
III. Petrographische Beschreibung der Gesteine :	
1. Die Porphyrite.	57
A. Allgemeine Beschreibung	58
B. Spezielle Beschreibung der einzelnen Porphyritvorkommen	64
1. Arona Angera	65
2. Gozzano	69
3. Inverio superiore	74
4. Maggiora-Valsesia	74
C. Chemische Analysen von Porphyriten	79
2. Die porphyritischen Tuffe und Breccien	81
1. Angera-Arona	81
2. Inverio superiore	83
3. Gozzano	85
4. Valsesia	88
3. Die Quarzporphyre und quarzfreien Porphyre.	88
A. Allgemeine Beschreibung	88
B. Spezielle Beschreibung	96
a) Deckenförmige Vorkommen	96
1. Arona-Angera	96
2. Inverio superiore	106
3. Gozzano	109
4. Maggiora-Grignasco-Borgosesia	113
Einschlüsse in den deckenförmigen Porphyren	132
b) Gangartige Vorkommen	133
5. Gang von Orta	133
6. Gemischte Gänge im Vinatal	137
a) Nördlicher Gang	137
b) Südlicher Gang	140
Krystalline Schiefer aus der Umgebung des Orta- Ganges und der Gänge im Vinatal	143
4. Die porphyrischen Tuffe und Breccien	148
A. Allgemeine Beschreibung	149
B. Spezielle Beschreibung der einzelnen Typen	152
5. Einige Bemerkungen über Conglomerate und Sandsteine (Ver- rucano)	155
V. Bemerkungen über das Alter der Porphyre und über ihre Be- ziehungen zu den Granitmassen Baveno-Valsesia	155
Bemerkungen zur Karte	162
Erklärung der Lichtdrucktafeln	163