Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae

Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft

Band: 49 (1956)

Heft: 1

Artikel: Geologische Studien in den Flyschgebieten des Oberhalbsteins

(Graubünden)

Autor: Ziegler, Walter H.

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-162065

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

ECLOGAE GEOLOGICAE HELVETIAE

Vol. 49, $N^{\circ} 1 - 1956$

Geologische Studien in den Flyschgebieten des Oberhalbsteins (Graubünden)

Von Walter H. Ziegler (Winterthur)

Mit 13 Figuren und 1 Tabelle im Text, und 3 Tafeln (I-III)

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
Einführung	5
A. Geographische Übersicht	5
B. Historische Übersicht	5
C. Die tektonische Gliederung des Untersuchungsgebietes im Rahmen seiner weiteren	
Umgebung	9
I. Die unteren Flyschzonen des Curvèrgebietes (Untere Flyschschuppe = Muttner-	
	11
	17
	21
	23
Z Z. z. "	29
	30
	31 32
	34
	34
	34
.,	35
	36
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	36
	36
	36
Section (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995) 1995 (1995)	37
	38
91- 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	39
CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	39
	39
	4 0
	10
	4 0
	12
(2年2月) 日本	12
	12
-,	12
C. Die Tektonik der Arlösschuppe	13

W. H. ZIEGLER

VIII. Der Livizung-Zug	. 44
1. Das Kristallin	
2. Die Trias	
3. Die Bündnerschiefer	. 46
4. Die Ophiolithe des Livizung-Zuges	. 46
IX. Der Arblatschflysch (II. Teil)	
2. Die Förbeschschuppe	
A. Die Rudnalserie	. 47
a) Zusammensetzung und allgemeine Charakterisierung	. 48
b) Lithologische Beschreibung der Rudnalserie	
1. Mergelkalke	
2. Breccien	
a) Die Komponenten	
B. Die Spegnasserie	
a) Zusammensetzung und allgemeine Charakterisierung der Spegnasserie .	
b) Lithologische Beschreibung der Spegnasserie	
1. Sandsteine	
2. Kalke	
3. Die bunten Schiefer	
a) Siltige Typen	
b) Die tonigen Schiefer	
c) Alter und Herkunft der Spegnasserie	. 54
C. Die Gruppe der Arblatschsandsteine	. 55
a) Zusammensetzung und Charakterisierung	. 55
b) Lithologische Beschreibung	. 56
1. Sandsteine und Siltschiefer	. 56
2. Feinbreccien	. 57
3. Das Arblatschkonglomerat	. 57
a) Die Komponenten	. 58
e) Zur Altersbestimmung der Arblatschsandsteine und ihrer natürlichen B	e-
gleiter	. 59
d) Die Schüttungsrichtung in der Arblatschserie	
D. Die Tektonik der Förbeschschuppe	. 60
X. Das Gebiet des Piz Curvèr	
a) Historischer Abriss und Stratigraphie	
b) Die Tektonik	
XI. Die Plattadeckenelemente	
A. Die Berclaschuppe meines Gebietes	
B. Die höheren Schuppen des Untersuchungsgebietes	
XII. Die Beziehungen zwischen Prätigau-Lenzerheide-Oberhalbstein und Arblatschflyse	
Schlussbemerkungen	. 72
Zusammenfassung	. 73
Literaturyerzeichnis	74