

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft des Kantons Glarus  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus  
**Band:** 12 (1964)

**Artikel:** Geologische Untersuchungen im Deckengebiet des westlichen Freiberges (Kt. Glarus)  
**Autor:** Schielly, Hanspeter  
**Kapitel:** Verzeichnis der Textfiguren und Tafeln  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1046734>

### **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:** 17.01.2026

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

## Verzeichnis der Textfiguren und Tafeln

Fig. 1	Geographische Übersicht . . . . .	3
Fig. 2	Lithologische Legende . . . . .	5
Fig. 3	Tektonische Übersicht . . . . .	7
Fig. 4	Lochseitenkalk bei Türenchen . . . . .	16
Fig. 5	Lochseitenkalk am Chalchstöckli . . . . .	17
Fig. 6	Saßberg W-Ende . . . . .	20
Fig. 7	Trias östlich unter dem Bützistock . . . . .	27
Fig. 8	Unter den Heuerstöck . . . . .	28
Fig. 9	Siwellen NW-Ende . . . . .	30
Fig. 10	Ansichtsskizze Kärfp—Hanenstock . . . . .	51
Fig. 11	Trias im Gandwald . . . . .	57
Fig. 12	Guppensynklinale . . . . .	59
Fig. 13	Tafel I Blabrus, Quarzitbänke im Rüfi-Sernifit . . . . .	zw. S. 72/73
Fig. 14	Tafel I Feinschichtung im Sernifit der Rotrus . . . . .	zw. S. 72/73
Fig. 15	Anschliff des Chammseelikonglomerates . . . . .	86
Fig. 16	Tafel II Feldspatgerölle im Gipfelkonglomerat des Kärfp . . . . .	zw. S. 106/107
Fig. 17	Schematische Faziesabwicklung des Verrucano in der Kärfp- und Glärnischgruppe . . . . .	112
Fig. 18	Tafel III Grenze Verrucano-Trias in der Rotrus . . . . .	zw. S. 126/127
Fig. 19	Tafel III Übergangsschichten im Kern einer Falte . . . . .	zw. S. 126/127
Fig. 20	Trias der Glarner-Decke . . . . .	137
Fig. 21	Tafel IV Grenze Jura-Kreide am Saßberg . . . . .	zw. S. 146/147
Fig. 22	Tafel V Flyscheinwicklungen im Lochseitenkalk unter der vorderen Siwelle . . . . .	zw. S. 162/163
Fig. 23	Lochseitenkalk-Oberfläche, Isohypsendarstellung . . . . .	164
Fig. 24	Tafel V Scharfer Schnitt zwischen Lochseitenkalk und Saßberg-Schuppe . . . . .	zw. S. 162/163
Fig. 25	Diskordante Trennung zwischen Chüetal- und Saßberg-Schuppe . . . . .	169
Fig. 26	Tafel VI Quintnerkalk der Chüetal- auf Valangininankalk der Saßberg-Schuppe. Saßbergalp . . . . .	zw. S. 172/173

Fig. 27	Tektonische Malm-Kreide-Grenze im westlichen Saßberg . . . . .	171
Fig. 28	Faltensystem der Saßberg-Schuppe . . . . .	172
Fig. 29	Tafel VI Kleinfalten im Seewerkalk . . . . .	zw. S. 172/173
Fig. 30	Tafel VI Stauchungen im Schrattenkalk . . . . .	zw. S. 172/173
Fig. 31	Tafel VII Malmklippe (Chüetal-Schuppe) auf der Saßberg-Schuppe . . .	zw. S. 180/181
Fig. 32	Tafel VII Kalkmylonit (Chüetal-Schuppe) auf Tertiär (Saßberg-Schuppe). Im Dache Verrucano der Mürtschen-Decke . . . . .	zw. S. 180/181
Fig. 33	Kleinfalten im Sernifit . . . . .	182
Fig. 34	Tafel VIII Verfaltetes Clivage unter der Mürtschenüberschiebung am Matzlenstock . . . . .	zw. S. 184/185
Fig. 35	Faltenschema unter dem Bützistock . . . . .	185
Fig. 36	Siwellen NW-Ende . . . . .	186
Fig. 37	Tafel VIII Plastische Verbiegungen im Rötidolomit . . . . .	zw. S. 184/185
Fig. 38	Tafel VIII Verbiegungen im Quintnerkalk unter der Hauptüberschiebung	zw. S. 184/185
Fig. 39	Tafel IX Aufschuppung der Stelliboden-Schuppe auf Trias der Bodenrus- Schuppe . . . . .	zw. S. 194/195
Fig. 40	Tafel IX Verschiebung zwischen Dogger und Trias in der Wasserrus . .	zw. S. 194/195
Fig. 41	Kartenskizze Wasserrus—Rüfirus . . . . .	196
Fig. 42	Quartenschiefermulden Rüfirus—Trocherus . . . . .	197
Fig. 43	Vordere Dammigenrus . . . . .	197
Fig. 44	Mittlere Dammigenrus . . . . .	198
Fig. 45	Kartenskizze Hintere Dammigenrus—Rotrus . . . . .	199
Fig. 46	Faltensystem der Glarner-Decke in der Schönaue-Westflanke . . . . .	207
Fig. 47	Oberes Triasband der Schönaue . . . . .	208
Fig. 48	Mürtschenüberschiebung, Isohypsendarstellung . . . . .	216
Fig. 49	Hintere Siwelle von N . . . . .	221
Fig. 50	Wichlenmatt—Kärpf Südsporn . . . . .	231
Fig. 51	Tektonische Skizze des westlichen Heuergrates . . . . .	233
Fig. 52	Axenüberschiebung, Isohypsendarstellung . . . . .	235
Fig. 53	Schematischer Bau der Salengrat-Schuppe . . . . .	241
Fig. 54	Faltenachsen . . . . .	247
Fig. 55	Schematische tektonische Vorgänge . . . . .	253
Fig. 56	«Faziestektonik» . . . . .	255

Fig. 57	Tafel X		
	Miniatursandr auf den Terrassen der Schafalp . . . . .	zw. S. 258/259	
Fig. 58	{ Tafel X		
Fig. 59		Formen der Winderosion in den Käpfmannen . . . . .	zw. S. 258/259
Fig. 60	Tafel XI		
	Gipfelplateau des Etzelstockes . . . . .	zw. S. 262/263	
Tafel 1	Ansichtsskizzen . . . . .	zw S. 276/277	
	westlicher Wichlenmattkessel		
	rechtsseitiges Durnachtal		
	linksseitiges Diestal		
Tafel 2	Blick von Braunwald . . . . .	zw S. 276/277	
	Blick von der Leuggelenterrasse		
Tafel 3	Tektonische Profile . . . . .	zw S. 276/277	
Tafel 4	Ansichtsprofile . . . . .	zw S. 276/277	