Tafeln

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **56 (1963)**

Heft 2

PDF erstellt am: **30.04.2024**

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

Vergrösserung 1,6× Phot. J. Aichinger

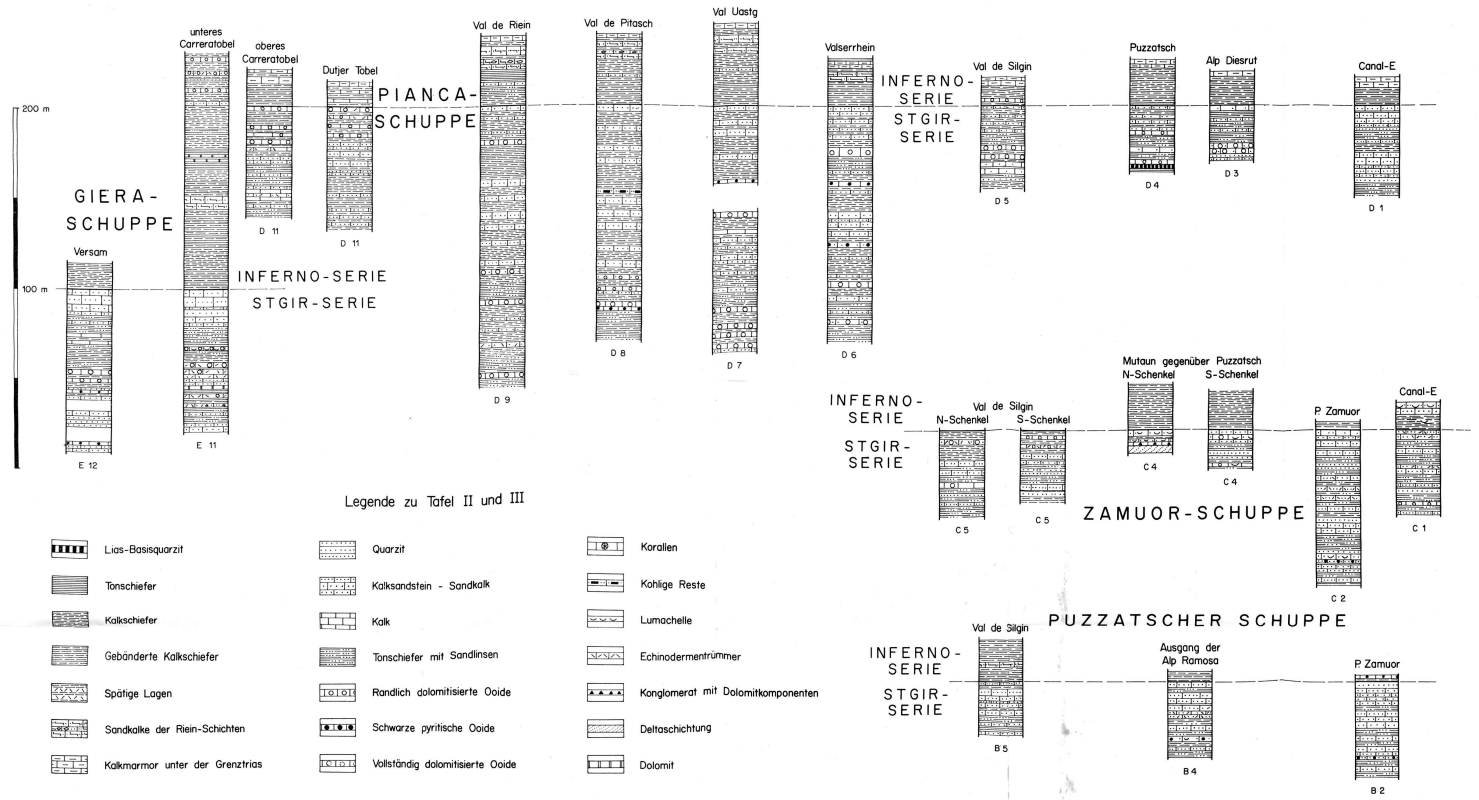
Fig. 1. Deformierte Korallen aus der unteren Stgir-Serie. Ausgang der Alp Ramosa bei Puzzatsch. Profil A 4 (17), S. 671.

Vergrösserung 1,86× Phot. J. Aichinger

Fig. 2. Bruchstück eines *Arnioceras* sp. Fossilhorizont an der Grenze zwischen Stgir-Serie und unterer Inferno-Serie. NW-Grat des Piz Stgir.

LITHOLOGISCHE SAMMELPROFILE DURCH DEN LIAS DER SCHUPPENZONE

Korrelationsniveau: Grenze zwischen oberer Stgir- und unterer Inferno-Serie



Legende zu Tafel II und III

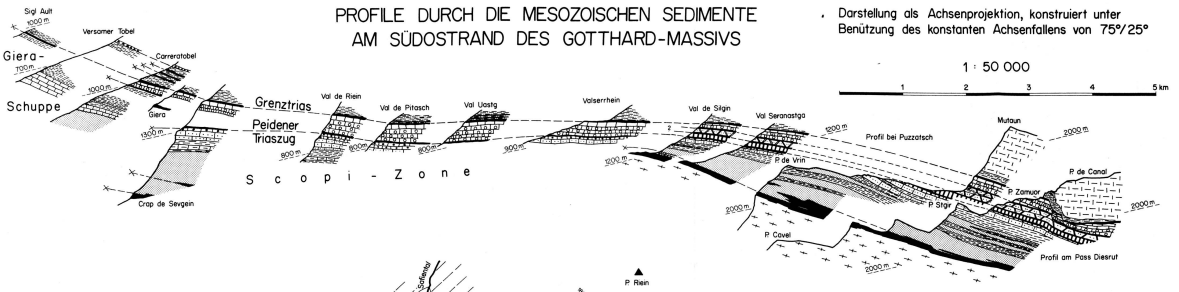
- Lias-Basisquarzit
- Tonschiefer
- Kalkschiefer
- Gebänderte Kalkschiefer
- Spätige Lagen
- Sandkalke der Rhein-Schichten
- Kalkmarmor unter der Grenztrias
- Quarzit
- Kalksandstein - Sandkalk
- Kalk
- Tonschiefer mit Sandlinsen
- Randlich dolomitisierte Ooide
- Schwarze pyritische Ooide
- Vollständig dolomitisierte Ooide
- Korallen
- Kohlige Reste
- Lumachelle
- Echinodermentrümmer
- Konglomerat mit Dolomitkomponenten
- Deltaschichtung
- Dolomit

PROFILE DURCH DIE MESOZOISCHEN SEDIMENTE AM SÜDOSTRAND DES GOTTHARD-MASSIVS

Darstellung als Achsenprojektion, konstruiert unter Benützung des konstanten Achsenfallens von 75°/25°

1 : 50 000

1 2 3 4 5 km

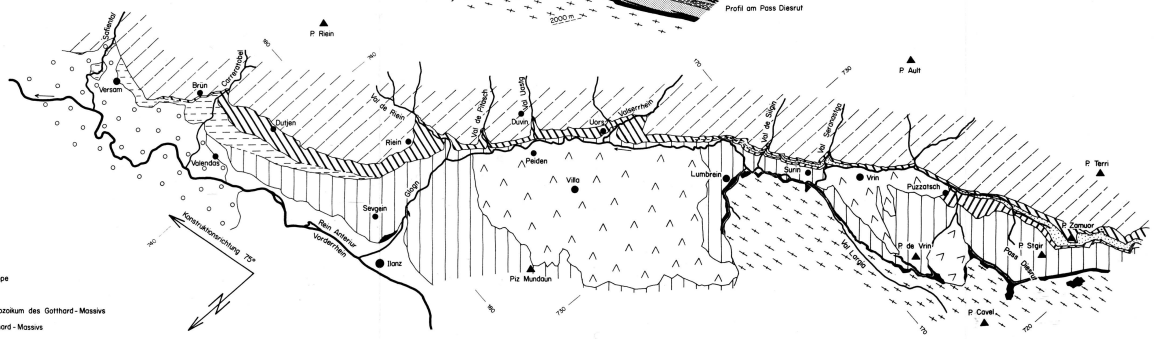


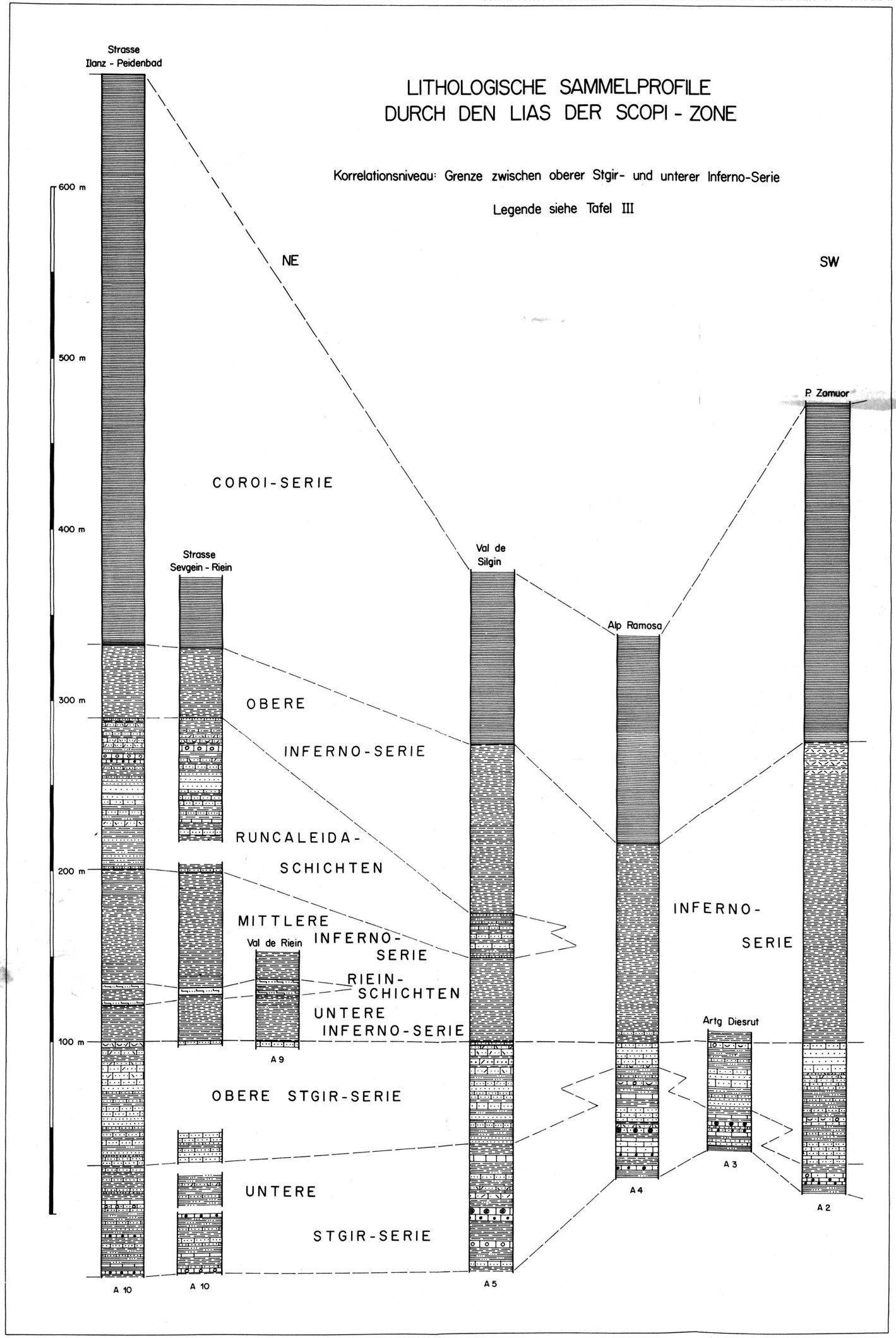
- Lugnezerschiefer
- Basale Lugnezerschiefer
- Dolomitbreccie
- Inferno-Serie, Sigir-Serie } der Pianca-Schuppe
- Inferno-Serie, Sigir-Serie } der Zamuor-Schuppe
- Sigir-Serie der Puzzatscher Schuppe
- Cora-Serie, Runcaleida-Schichten, Inferno-Serie, Obere Sigir-Serie, Untere Sigir-Serie } der Scopi-Zone und der Giera-Schuppe
- Autochthone Trias des Gotthard-Massivs
- Kristallin des Gotthard-Massivs

TEKTONISCHE KARTE DER MESOZOISCHEN SEDIMENTE AM SÜDOSTRAND DES GOTTHARD-MASSIVS

1 : 100 000

1 2 3 4 5 km




LITHOLOGISCHE SAMMELPROFILE
DURCH DEN LIAS DER SCOPI - ZONE
Korrelationsniveau: Grenze zwischen oberer Stgir- und unterer Inferno-Serie
Legende siehe Tafel III
NE
SW
600 m
500 m
400 m
300 m
200 m
100 m
Strasse Ilanz - Peidenbad
Strasse Sevgein - Riein
Val de Silgin
Alp Ramosa
P. Zamuor
Val de Riein
Artg Diesrut
COROI-SERIE
OBERE INFERNO-SERIE
RUNCALEIDA-SCHICHTEN
MITTLERE INFERNO-SERIE
RIEIN-SCHICHTEN
UNTERE INFERNO-SERIE
INFERNO-SERIE
OBERE STGIR-SERIE
UNTERE STGIR-SERIE
A 10
A 10
A 9
A 5
A 4
A 3
A 2