

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 66 (1973)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Geologie des Umbrailgebiets  
**Autor:** Schmid, Stefan  
**Anhang:** Tafeln  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-164185>

#### 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

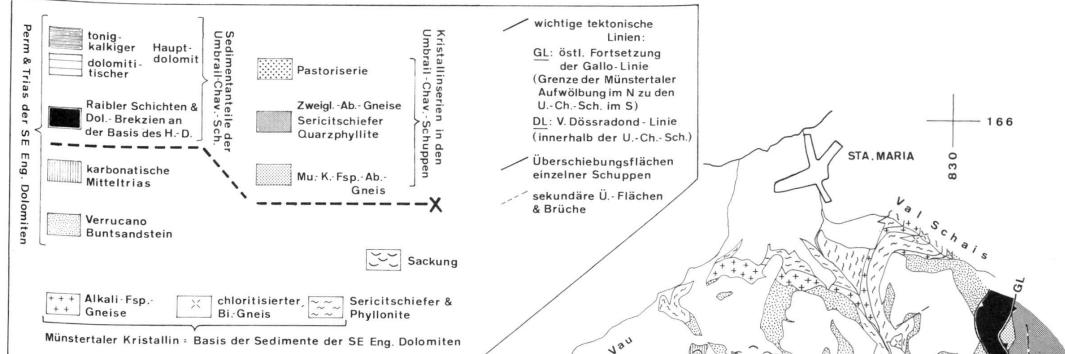
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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](#)

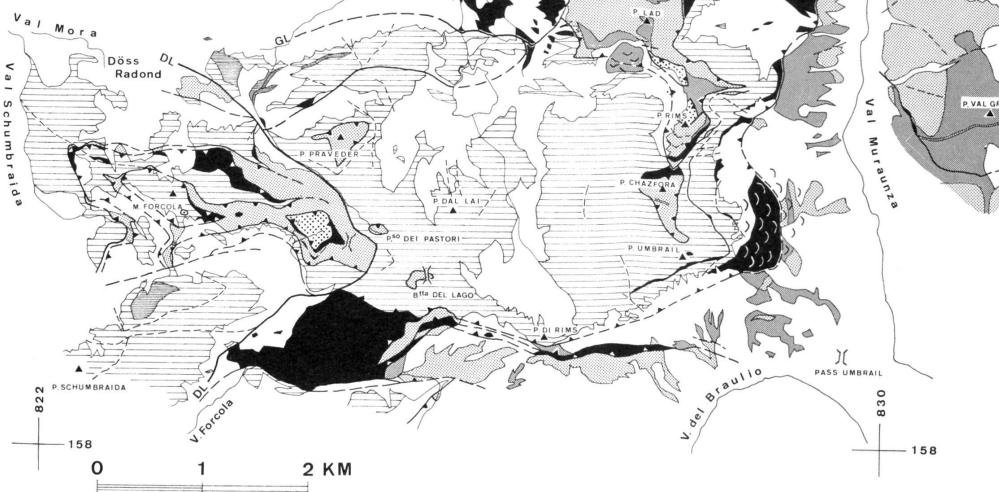
**Download PDF:** 23.02.2026

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



**GEOLOGISCHE KARTE DER ENGADINER DOLOMITEN SÜDLICH STA. MARIA**

von S. SCHMID

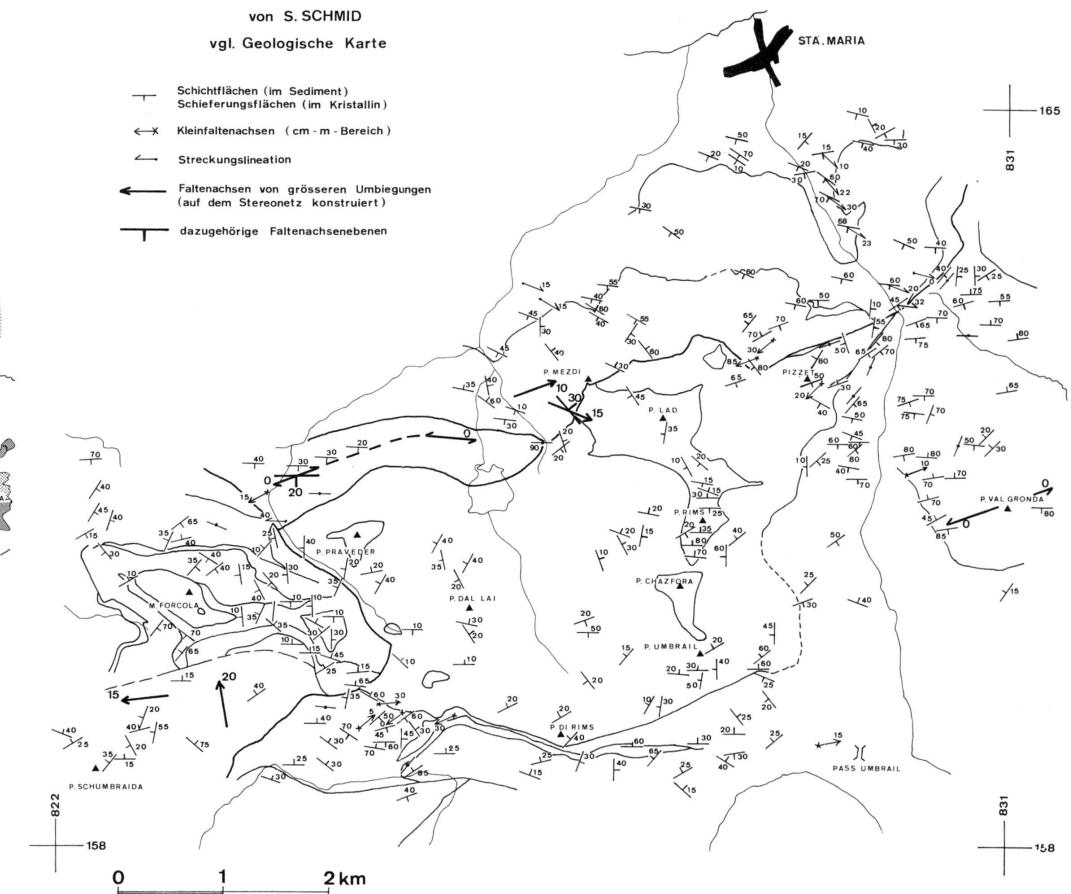


## STRUKTURKARTE DER ENGADINER DOLOMITEN SÜDLICH STA. MARIA

von S. SCHMID

vgl. Geologische Karte

- Schichtflächen (im Sediment) Schieferungsfächen (im Kristallin)
- ↔ Kleinfallenachsen (cm - m - Bereich)
- ← Streckungslinie
- ↖ Faltenachsen von grösseren Umbelegungen (auf dem Stereonetz konstruiert)
- dazugehörige Faltenachsenenebenen



## *Blockdiagramme der Geologie im Umbrailgebiet*

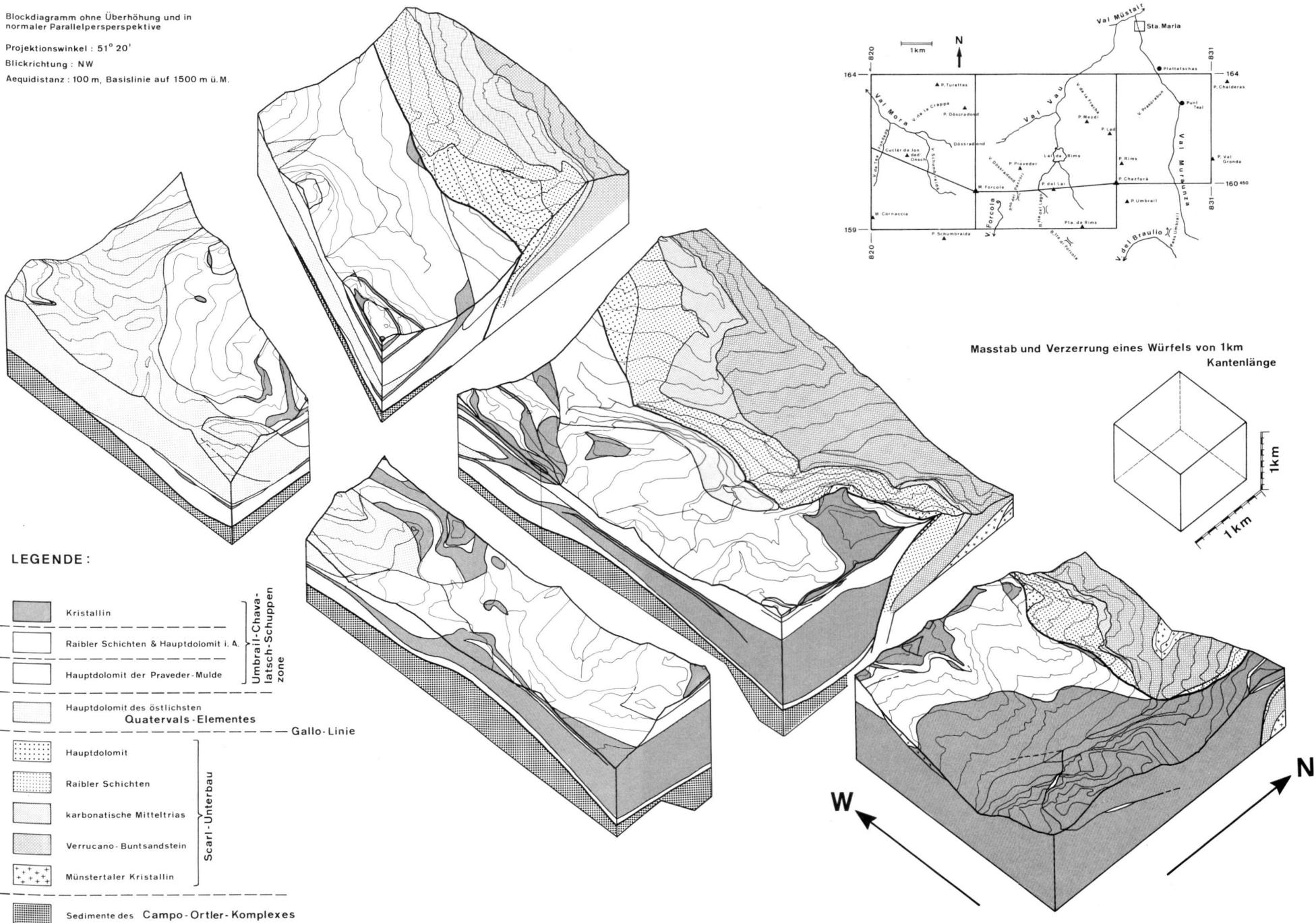
von S. Schmid

## Blockdiagramm ohne Überhöhung und in normaler Parallelperspektive

Projektionswinkel :  $51^\circ 20'$

Blickrichtung : NW

Aequidistanz: 100 m. Basislinie auf 1500 m ü. M.

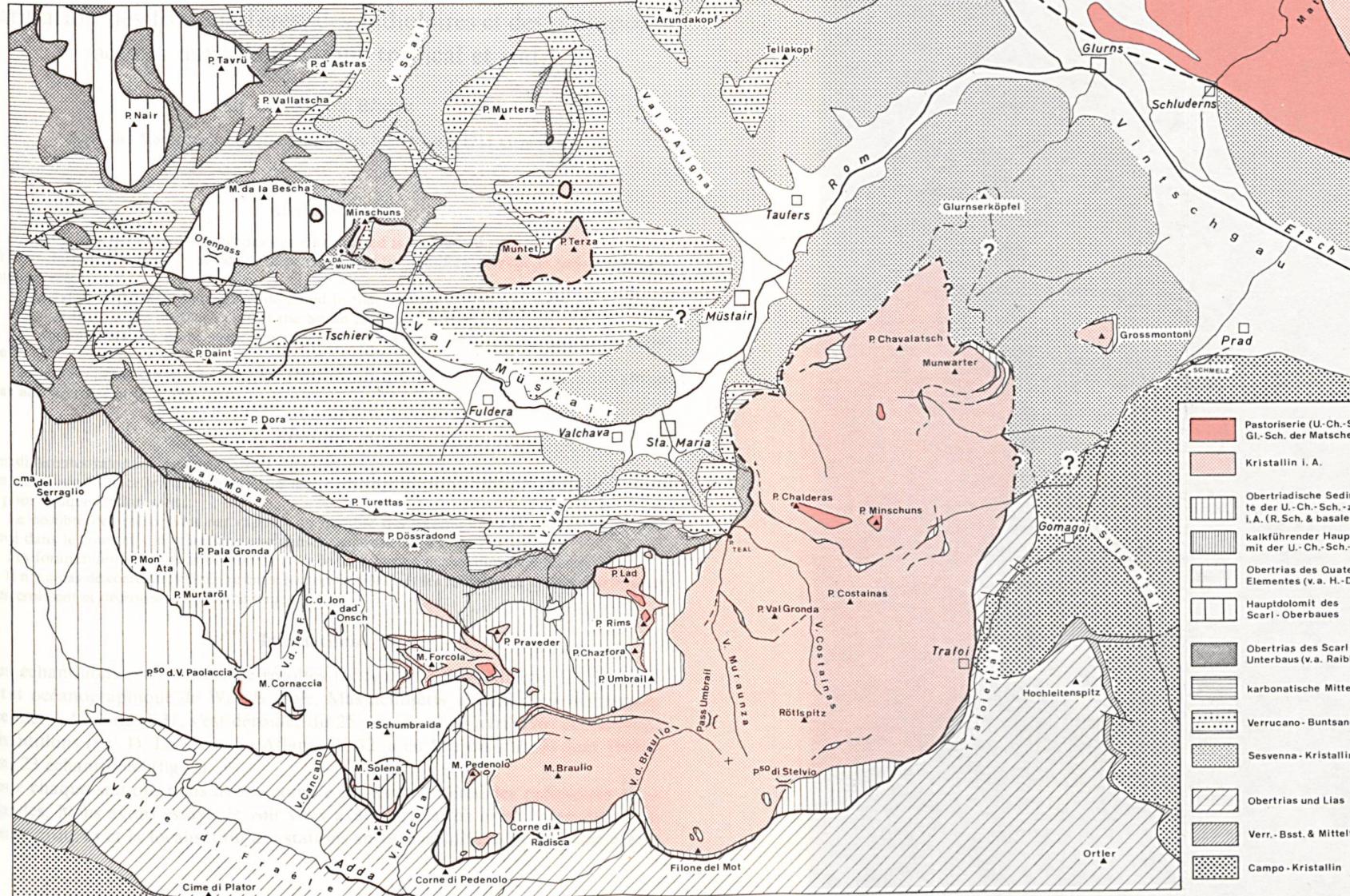


# Tektonische Karte der südöstlichen Engadiner Dolomiten

zusammengestellt nach Angaben von C. ANDRETTA, R. DÖSSEGGER, W. HAMMER, W. HESS, K. KARAGOUNIS, H. KATZ, W. MÜLLER, R. POZZI, O. SCHMIDEGG & A. SPITZ und eigenen Aufnahmen durch S. SCHMID

N

0 1 2 3 4 5 km



## LEGENDE:

Pastoriserie (U.-Ch.-S.)	Kristallin des Oetztal-Komplexes & Klippen auf Sedimenten der Engad. Dolom.
Kristallin i. A.	
Obertriadische Sedimente der U.-Ch.-Sch.-zone i. A. (R. Sch. & basaler H.-D.)	Umbrieli-Chavaiatsch-Schuppenzone
kalkführender Hauptdolomit mit der U.-Ch.-Sch.-zone	
Obertrias des Quatervals-Elementes (v.a. H.-D.)	von ihrer strat. Basis abgesetzte obertriadische Sedimente der Engadiner Dolomiten
Hauptdolomit des Scari-Oberbaues	
Obertrias des Scari-Unterbaus (v.a. Raibler Sch.)	Scari-Unterbau der E.D.
karbonatische Mitteltrias	
Verrucano-Buntsandstein	Campo-Ortler-Komplex
Sesvenna-Kristallin	
Obertrias und Lias	Verr.-Bsst. & Mitteltrias
Verr.-Bsst. & Mitteltrias	
Campo-Kristallin	