Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 43 (1950)
Heft: 1

Anhang: Tafeln
Autor: [s.n.]

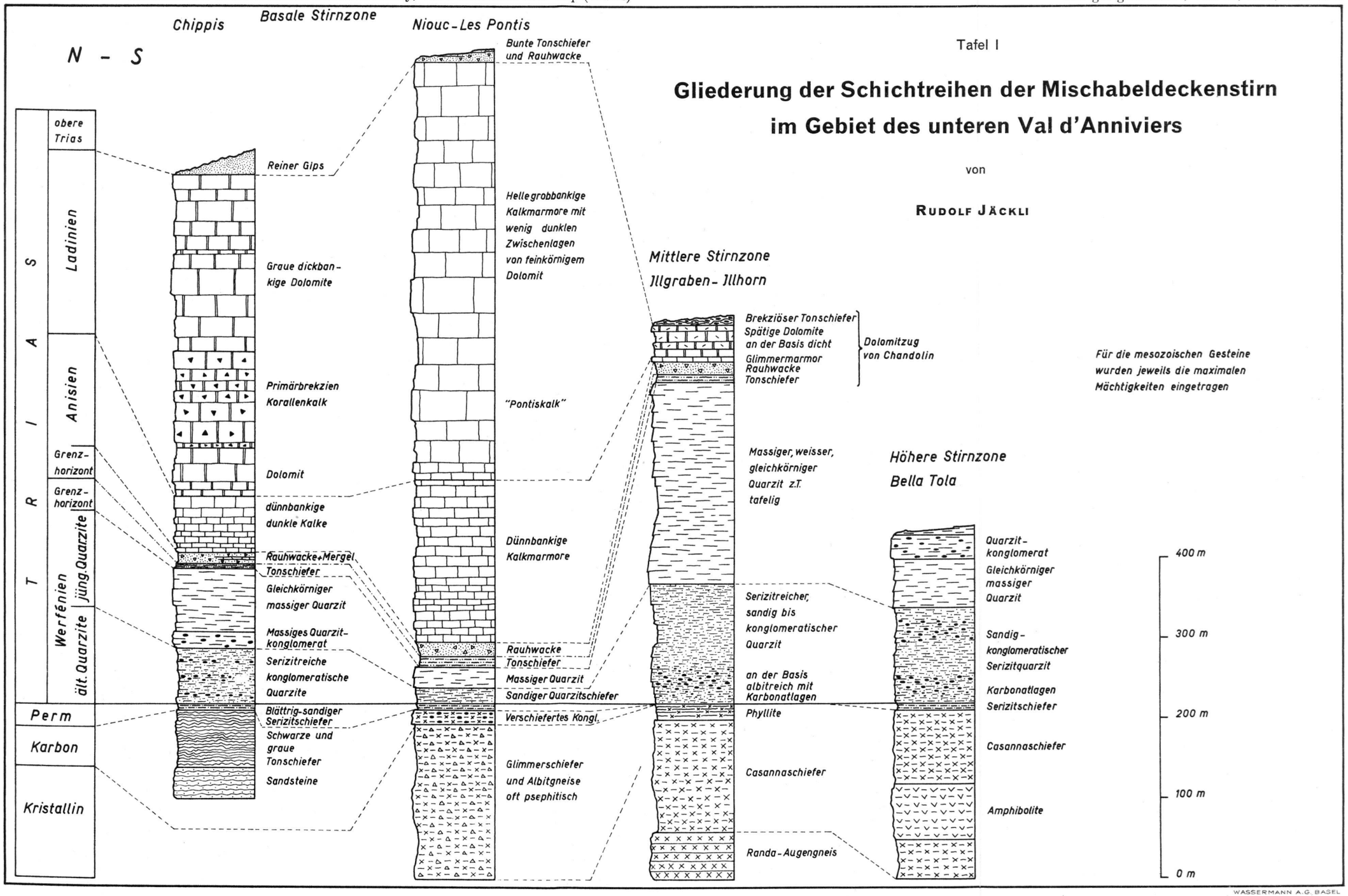
Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. 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

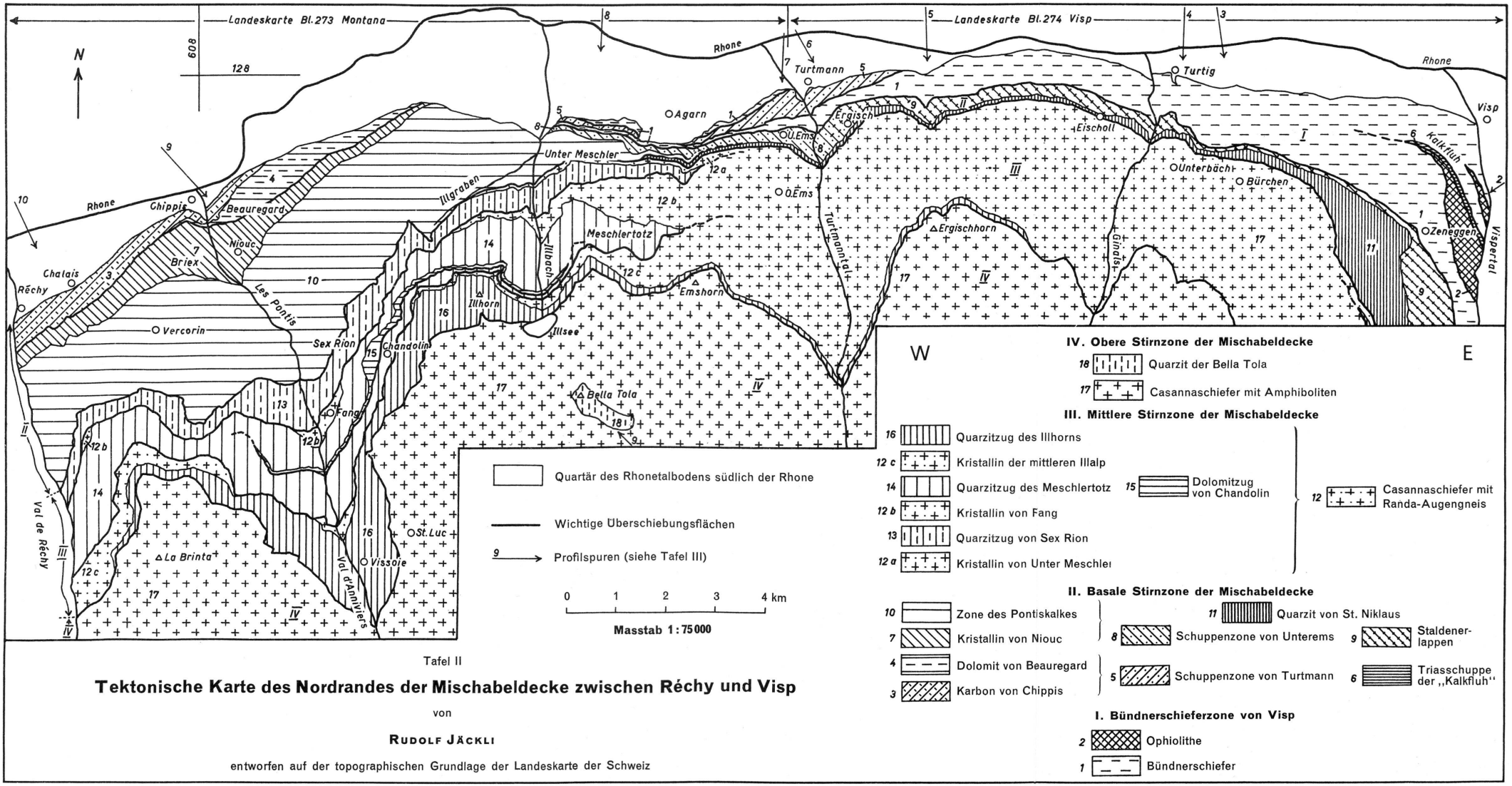
Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans 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: 30.08.2025

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


Tafel I
Gliederung der Schichtreihen der Mischabeldeckenstirn
im Gebiet des unteren Val d'Anniviers
von
RUDOLF JÄCKLI
N - S
Chippis
Basale Stirnzone
Niouc-Les Pontis
Mittlere Stirnzone
Illgraben-Illhorn
Höhere Stirnzone
Bella Tola
TRIAS
obere Trias
Ladinien
Anisien
Grenzhorizont
Grenzhorizont
Werfénien
jüng. Quarzite
ält. Quarzite
Perm
Karbon
Kristallin
Reiner Gips
Graue dickbankige Dolomite
Primärbrekzien
Korallenkalk
Dolomit
dünnbankige dunkle Kalke
Rauhwacke+Mergel
Tonschiefer
Gleichkörniger massiger Quarzit
Massiges Quarzitkonglomerat
Serizitreiche konglomeratische Quarzite
Blättrig-sandiger Serizitschiefer
Schwarze und graue Tonschiefer
Sandsteine
Bunte Tonschiefer und Rauhwacke
Helle grobbankige Kalkmarmore mit wenig dunklen Zwischenlagen von feinkörnigem Dolomit
"Pontiskalk"
Dünnbankige Kalkmarmore
Rauhwacke
Tonschiefer
Massiger Quarzit
Sandiger Quarzitschiefer
Verschiefertes Kongl.
Glimmerschiefer und Albitgneise oft psephitisch
Brekziöser Tonschiefer
Spätige Dolomite an der Basis dicht
Glimmermarmor
Rauhwacke
Tonschiefer
Dolomitzug von Chandolin
Massiger, weisser, gleichkörniger Quarzit z.T. tafelig
Serizitreicher, sandig bis konglomeratischer Quarzit
an der Basis albitreich mit Karbonatlagen
Phyllite
Casannaschiefer
Randa-Augengneis
Quarzitkonglomerat
Gleichkörniger massiger Quarzit
Sandig-konglomeratischer Serizitquarzit
Karbonatlagen
Serizitschiefer
Casannaschiefer
Amphibolite
400 m
300 m
200 m
100 m
0 m
Für die mesozoischen Gesteine wurden jeweils die maximalen Mächtigkeiten eingetragen
WASSERMANN A.G. BASEL



Tafel II

Tektonische Karte des Nordrandes der Mischabeldecke zwischen Réchy und Visp

von

RUDOLF JÄCKLI

entworfen auf der topographischen Grundlage der Landeskarte der Schweiz

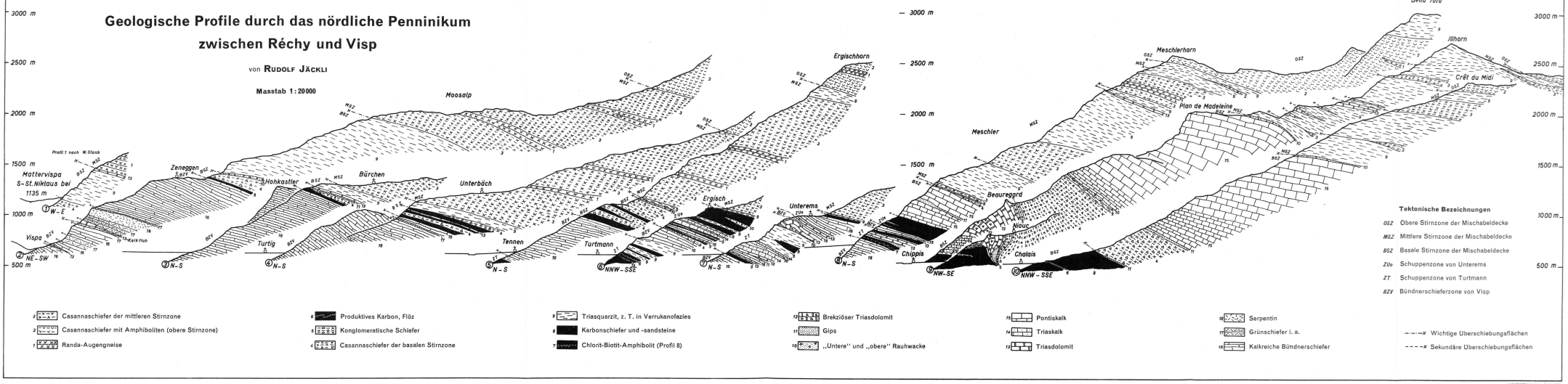
WASSERMANN A.G. BASEL

Tafel III

Geologische Profile durch das nördliche Penninikum zwischen Réchy und Visp

von **RUDOLF JÄCKLI**

Masstab 1:20000



WASSERMANN A.-G. BASEL