Zeitschrift: Eclogae Geologicae Helvetiae
Herausgeber: Schweizerische Geologische Gesellschaft
Band: 45 (1952)
Heft: 2

Anhang: Tafeln
Autor: [s.n.]

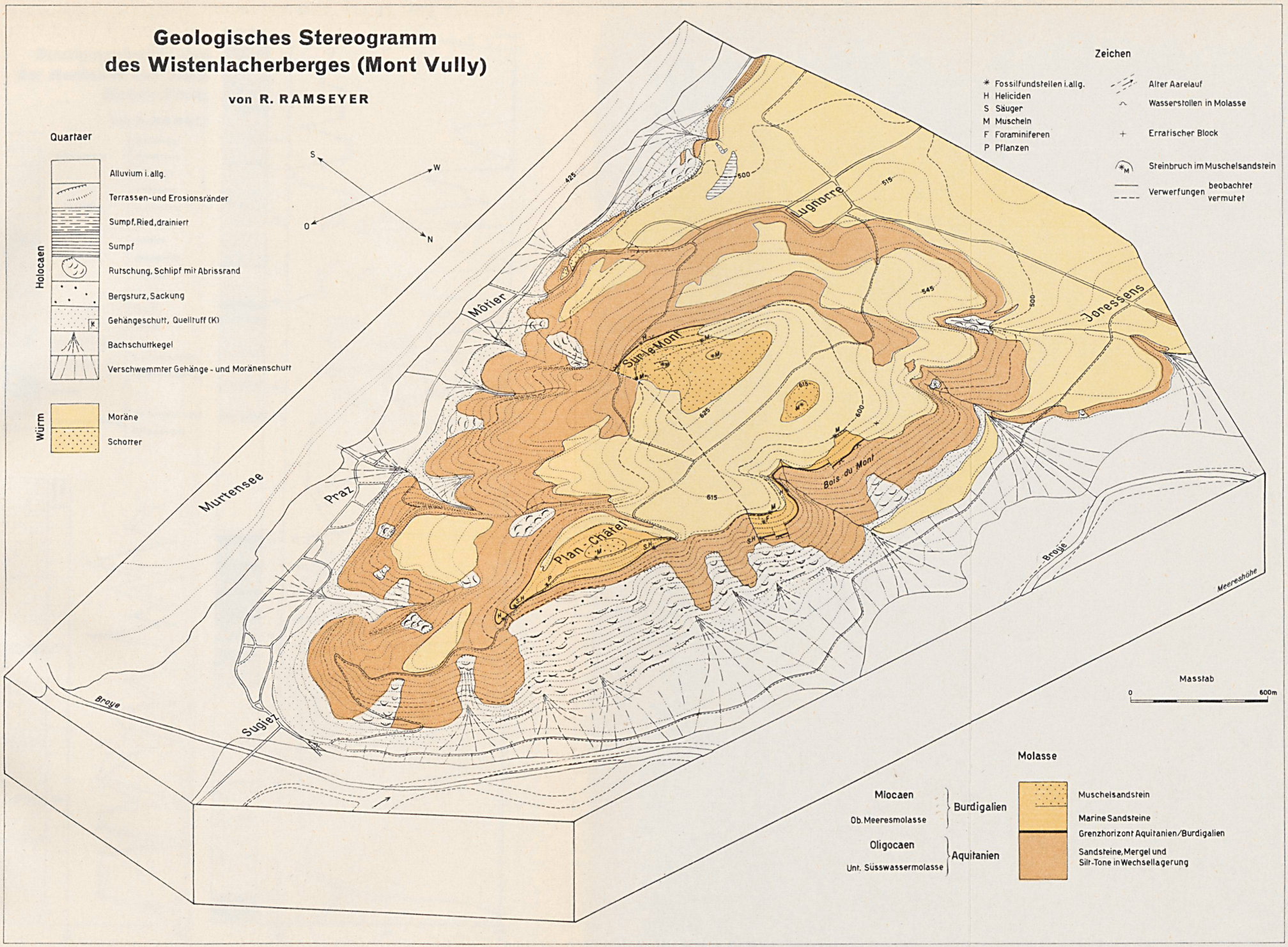
Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern.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

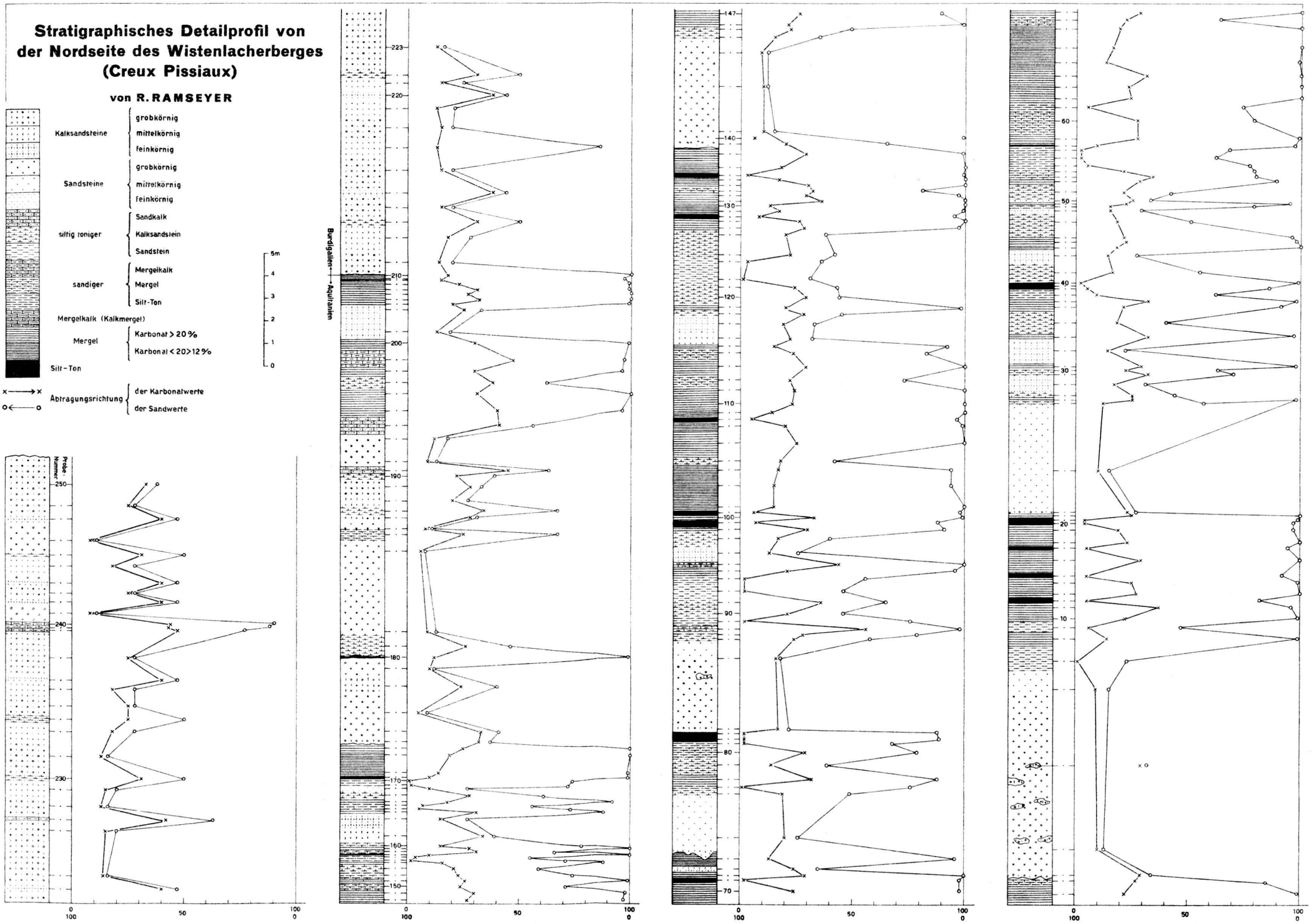
Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans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

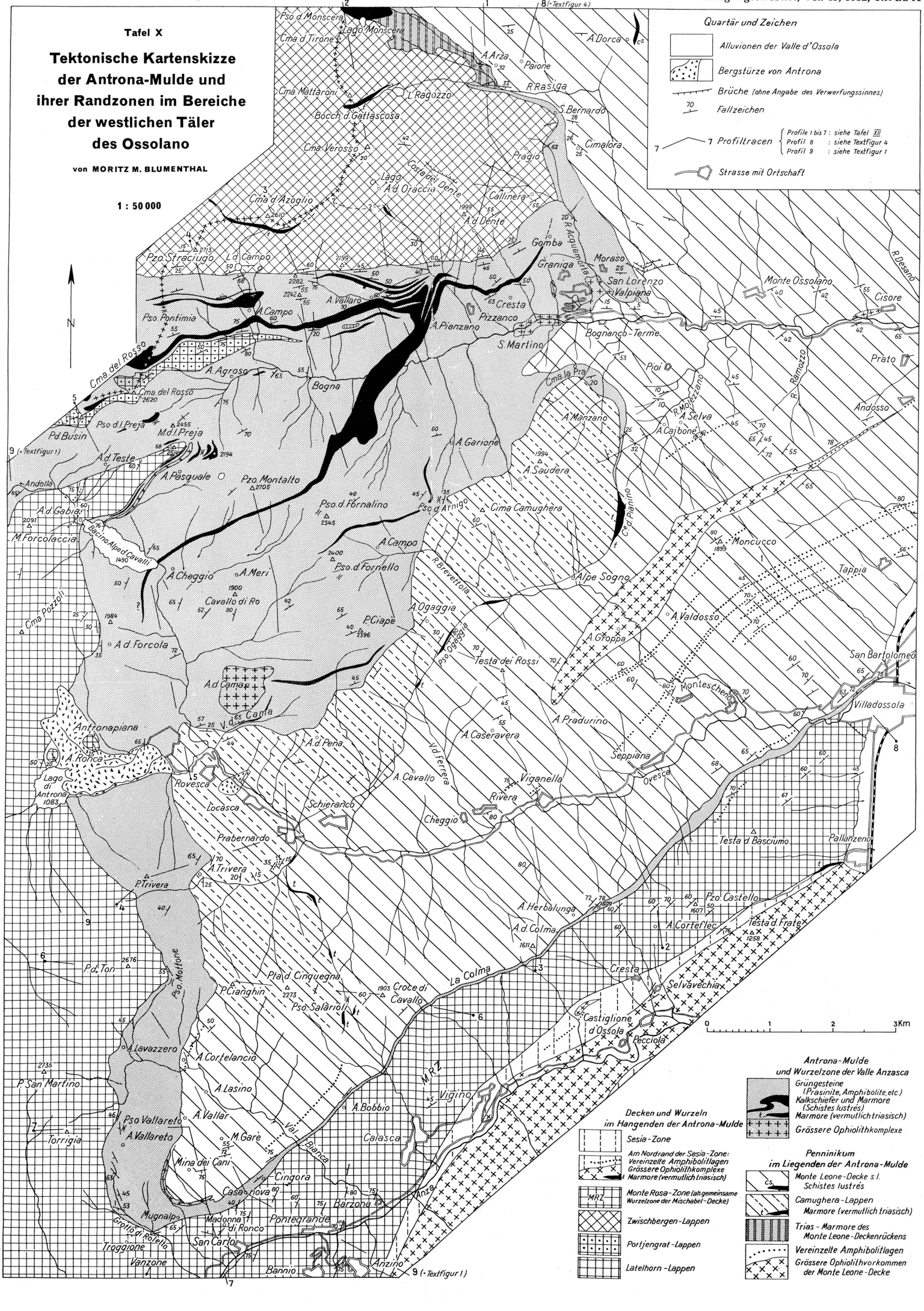
Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on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

Download PDF: 30.11.2025

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


Geologisches Stereogramm
des Wistenlacherberges (Mont Vully)
von R. RAMSEYER
Quartaer
Holocaen
Alluvium i. allg.
Terrassen- und Erosionsränder
Sumpf, Ried, drainiert
Sumpf
Rutschung, Schlipf mit Abrissrand
Bergsturz, Sackung
Gehängeschutt, Quelltuff (K)
Bachschuttkegel
Verschwemmter Gehänge- und Moränenschutt
Würm
Moräne
Schotter
S
W
O
N
Zeichen
Fossilfundstellen i. allg.
H Heliciden
S Säuger
M Muscheln
F Foraminiferen
P Pflanzen
Alter Aarelauf
Wasserstollen in Molasse
Erratischer Block
Steinbruch im Muschelsandstein
Verwerfungen beobachtet vermutet
Murtensee
Praz
Môtier
Sugiez
Broye
Lugnorre
Joressens
Sur le Mont
Plan-Châtel
Bois du Mont
Meereshöhe
425
500
515
545
615
625
600
Massstab
0
600m
Molasse
Miocaen
Ob. Meeresmolasse
Burdigalien
Oligocaen
Unt. Süsswassermolasse
Aquitanien
Muschelsandstein
Marine Sandsteine
Grenzhorizont Aquitanien/Burdigalien
Sandsteine, Mergel und Silt-Tone in Wechsellagerung


Stratigraphisches Detailprofil von der Nordseite des Wistenlacherberges (Creux Pissiaux)
von R. RAMSEYER
Kalksandsteine
grobkörnig
mittelkörnig
feinkörnig
Sandsteine
grobkörnig
mittelkörnig
feinkörnig
siltig toniger
Sandkalk
Kalksandstein
Sandstein
sandiger
Mergelkalk
Mergel
Silt-Ton
Mergelkalk (Kalkmergel)
Mergel
Karbonat > 20 %
Karbonat < 20 > 12 %
Silt-Ton
Abtragungsrichtung
der Karbonatwerte
der Sandwerte
5m
Burdigalien
Aquitanien
Probe Nummer


Tafel X
Tektonische Kartenskizze der Antrona-Mulde und ihrer Randzonen im Bereiche der westlichen Täler des Ossolano
von MORITZ M. BLUMENTHAL
1 : 50 000
Quartär und Zeichen
Alluvionen der Valle d'Ossola
Bergstürze von Antrona
Brüche (ohne Angabe des Verwerfungssinnes)
Fallzeichen
Profiltracen
Profile 1 bis 7 : siehe Tafel XII
Profil 8 : siehe Textfigur 4
Profil 9 : siehe Textfigur 1
Strasse mit Ortschaft
Antrona-Mulde und Wurzelzone der Valle Anzasca
Grüngesteine (Prasinite, Amphibolite, etc.)
Kalkschiefer und Marmore (Schistes lustrés)
Marmore (vermutlich triasisch)
Grössere Ophiolithkomplexe
Decken und Wurzeln im Hangenden der Antrona-Mulde
Sesia-Zone
Am Nordrand der Sesia-Zone: Vereinzelte Amphibolitlagen
Grössere Ophiolithkomplexe
Marmore (vermutlich triasisch)
Monte Rosa-Zone (als gemeinsame Wurzelzone der Mischabel-Decke)
Zwischbergen-Lappen
Portjengrat-Lappen
Latelhorn-Lappen
Penninikum im Liegenden der Antrona-Mulde
Monte Leone-Decke s.l.
Schistes lustrés
Camughera-Lappen
Marmore (vermutlich triasisch)
Trias-Marmore des Monte Leone-Deckenrückens
Vereinzelte Amphibolitlagen
Grössere Ophiolithvorkommen der Monte Leone-Decke
0 1 2 3 Km
Pso. d. Monscera
Lago Monscera
Cma. d. Tirone
A. Arza
Paione
A. Dorca
R. Rasiga
Cma. Mattaroni
L. Ragozzo
S. Bernardo
Bocch. d. Gattascosa
Cima Verosso
Cimalora
Pragio
Costa dei Dente
Lago
A. d. Oraccia
Cima d. Azoglio
Gallinera
A. d. Dente
Gomba
R. Acquamotta
Graniga
Moraso
San Lorenzo
Valpiana
Pzo. Straciugo
L. d. Campo
A. Vallaro
Cresta
Pizzanco
Monte Ossolano
Cisore
R. Desano
Pso. Pontimia
A. Campo
A. Pianzano
S. Martino
Bognanco-Terme
Cma. del Rosso
A. Agroso
Bogna
Cma. la Pra
Pioi
Prato
R. Mozzano
R. Ramozzo
Andosso
Pso. d. l. Preja
M. d. l. Preja
A. Manzano
A. Selva
A. Cajbone
Pd. Busin
A. d. Teste
A. Garione
A. Pasquale
Pzo. Montalto
A. Saudera
Andolla
A. d. Gabia
Pso. d. Fornalino
Pso. d. Arnigo
Cima Camughera
C. d. Panino
M. Forcolaccia
Bacino Alpe d. Cavalli
A. Campo
Moncucco
A. Cheggio
A. Meri
Pso. d. Fornello
Tappia
Cavallo di Ro
R. Brevettola
Alpe Sogno
Cma. Pozzoli
P. Giape
A. Ogaggia
A. Valdosso
A. d. Forcola
Pso. Ogaggia
A. Groppa
Testa dei Rossi
San Bartolomeo
A. d. Camer
Montes Chenos
Villadossola
Canta
Antronapiana
A. Pradurino
A. Caseravera
A. d. Pena
Seppiana
A. Ronca
Lago di Antrona 1083
Rovesca
A. Cavallo
Viganella
Ovesca
Rivera
Locasca
Schieranco
Cheggio
Prabernardo
Testa d. Basciumo
Pallanzeno
A. Trivera
P. Trivera
A. Herbalunga
Pzo. Castello
A. d. Colma
A. Cortefiec
Testa d. Frate
Pd. Tori
Pso. Mottone
Pta. d. Cinquegna
Croce di Cavallo
La Colma
Cresta
P. Cianghin
Pso. Salàrioli
Selvavechia
Castiglione d'Ossola
Pecciola
A. Lavazzero
A. Cortelancio
P. San Martino
A. Lasino
MRZ
Vigino
A. Bobbio
Pso. Vallareto
A. Vallar
A. Vallareto
Torrigia
M. Gare
Val Bianca
Calasca
Mina dei Cani
Cingora
Casa nova
Anza
Barzona
Mugnaloa
Madonna di Ronco
Pontegrande
Grotto di Rotello
San Carlo
Troggione
Vanzone
Bannio
Anzino
(→ Textfigur 1)
(→ Textfigur 4)

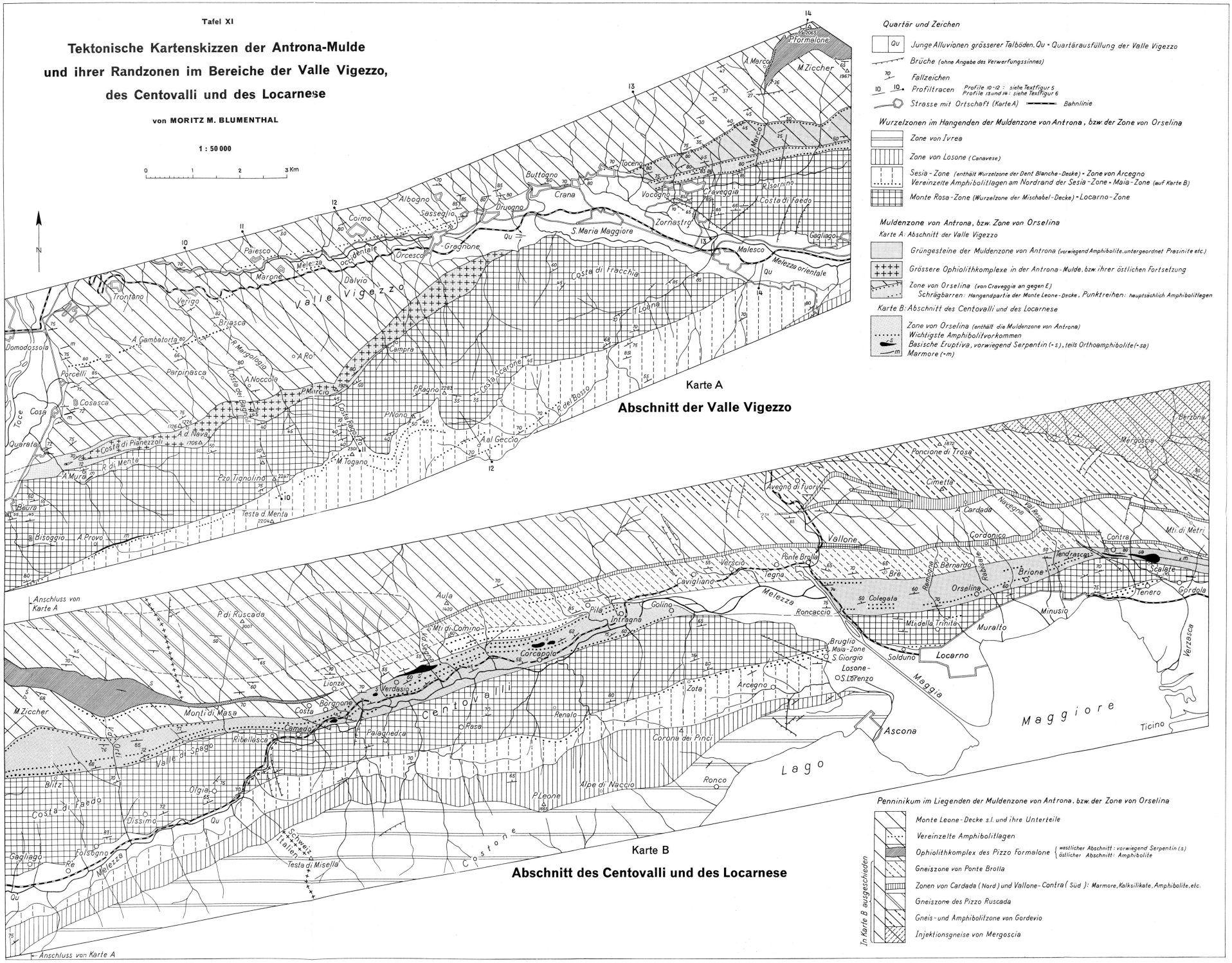
Tafel XI

Tektonische Kartenskizzen der Antrona-Mulde und ihrer Randzonen im Bereiche der Valle Vigezzo, des Centovalli und des Locarnese

von **MORITZ M. BLUMENTHAL**

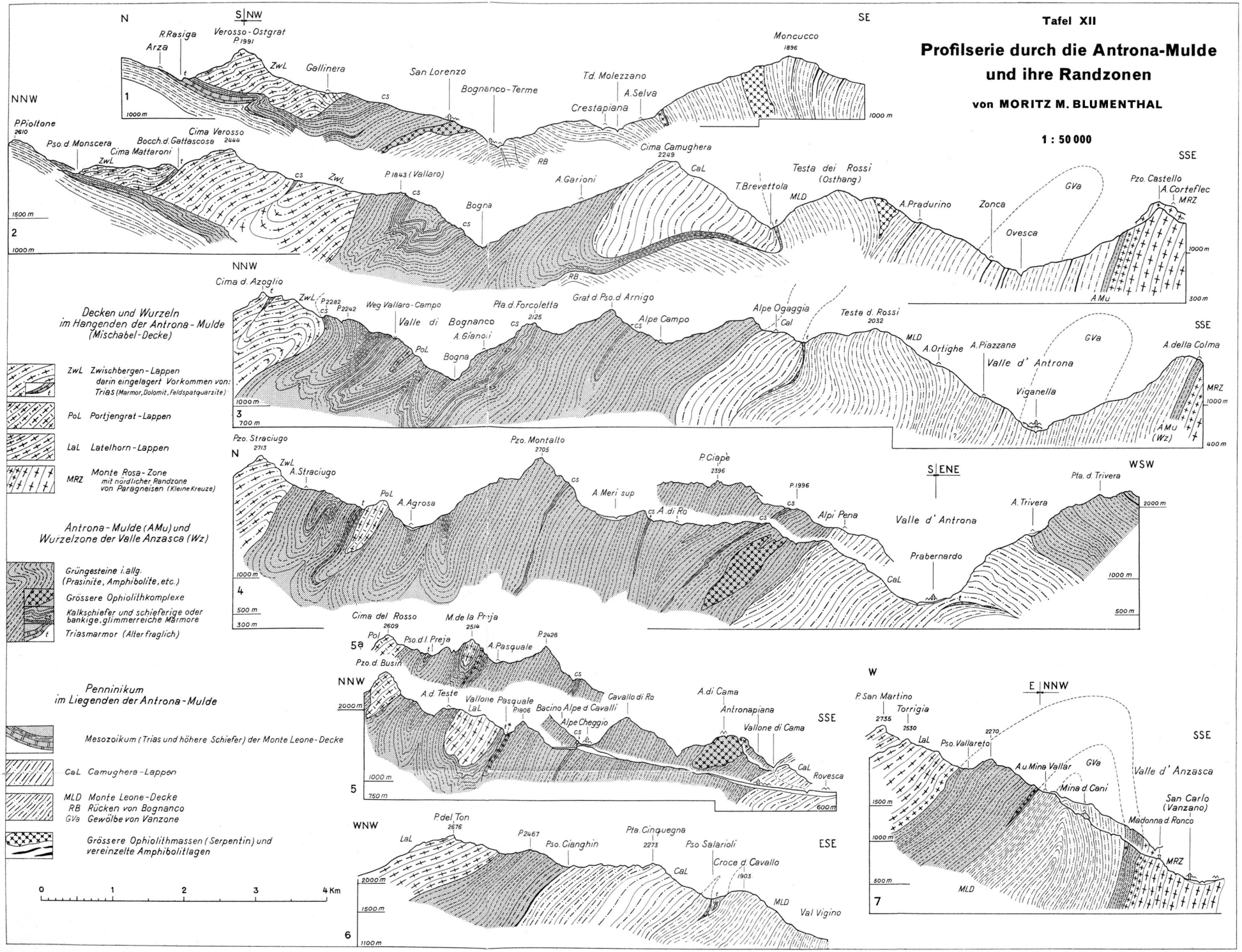
1 : 50 000

0 1 2 3 Km



Tafel XII

Profilserie durch die Antrona-Mulde und ihre Randzonen

von **MORITZ M. BLUMENTHAL**

1 : 50 000