PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
SERVIZIO GEOLOGICO

CARTA GEOLOGICA

scala 1 : 25.000

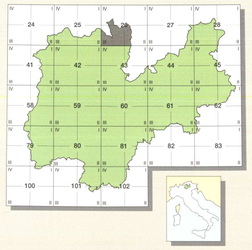


Tavola 26 III - FONDO

parziali: 26 I - TERLANO, 26 II - APPIANO, 26 IV - ULTIMO

A cura di: M. Avanzini, G. Bargossi, G.B. Castiglioni, F. Daminato, C. Neri, G. Prosser, G. Tommasi

Cartografia tratta da rilievi originali alla scala 1:10.000, Foglio "Appiano", eseguiti nell'ambito della convenzione con il Servizio Geologico d'Italia (progetto CARG - P.A.T.)

Responsabile del progetto: S. Cocco[1] (M. Nardin[1] fino al 1997, L. Veronese[1] fino al 1998)

Coordinatore scientifico del Foglio: A. Boselli[2]

Direttori di rilevamento: *per il substrato* C. Neri[3] e G. Prosser; *per i depositi quaternari* G.B. Castiglioni[4]

Rilevatori: a - M. Avanzini[3] b - G. Prosser; c - M. Avanzini[3] e F. Mulas

Responsabile dell'informatizzazione: G. Tommasi[1]

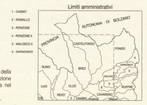
Gruppo tecnico di supporto: M. Bertè[1], F. Daminato, C. Tomazzoli[3], V. Tornelli

1 - Servizio Geologico della Provincia Autonoma di Trento
2 - Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Ferrara
3 - Dipartimento di Geografia dell'Università di Padova
4 - Museo Tridentino di Scienze Naturali di Trento

Rilievi effettuati negli anni 1992 -1999.

Suddivisione del rilevamento

Limiti amministrativi



La base cartografica deriva dalla Carta Topografica Generale della Provincia Autonoma di Trento alla scala 1:10.000, riferita alla proiezione conforme Universale Trasversa di Mercatore (U.T.M.), inquadrata nel Sistema Geodetico Nazionale (ROMA 1940).
Il taglio delle tavole è riferito al Sistema Europeo Unificato (E.D. 1950).

L'equidistanza tra le curve di livello è pari a 20 metri.

	GAUSS-BOAGA		WGS 84	
VERT.	nord	est	nord	est
NO	5.157.470	1.653.418	5.161.446	653.389
NE	5.151.808	1.666.205	5.151.784	666.176
SO	5.140.359	1.653.687	5.140.336	653.668
SE	5.140.298	1.666.512	5.140.872	666.481

Coordinate piane dei vertici reti sistema nazionale
Gauss-Boaga - Fuso Ovest e reti sistema U.T.M. WGS 84 (expressa in metri

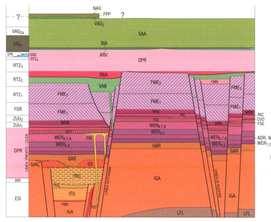
Il quadro d'unione delle Tavole è riportato sul frontespizio.
I numeri indicano i Fogli alla scala 1:50.000.

Nulla Osta dell'IGM alla diffusione n. 350 del 18.10.1989.

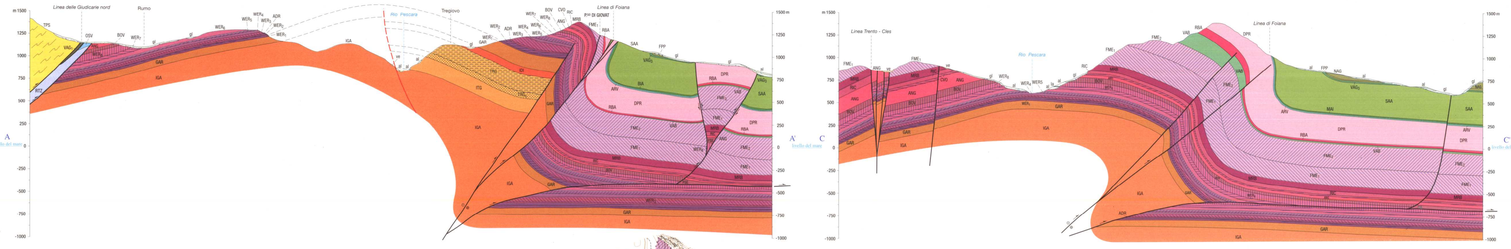
© Copyright Provincia Autonoma di Trento.
Tutti i diritti di riproduzione e rielaborazione sono riservati.

Allestimento cartografico digitale e stampa: **S.E.L.CA.** - Via R. Giuliani, 153 - Firenze - 2001

SCHEMA DEI RAPPORTI STRATIGRAFICI



Formazioni che non compaiono in carta: VAG$_2$: Formazione di Val d'Agola - Membro medio - Litofacies a calcibiodriti; EPE: Encriniti del Peller; RTZ$_2$: Formazione di Rotzo - Membro dell'Ostle di Malsecne; RTZ$_2$: Formazione di Rotzo - Membro del Calcare della Val di Troel; RTZ$_2$: Formazione di Rotzo - Membro del Calcare a Lithiotis; RTZ$_2$: Formazione di Rotzo - Membro delle Marne di Val Galeria; ZGL: Calcare grigio di Val Gola; ZDL: Calcare di Zu - Membro di Lenna; ZDL$_1$: Calcare di Zu - Membro di Tremalzo; ZGL: Calcare di Zu - Membro del Grostè; ERE: Formazione di Breno; EDI: Calcare di Edolo.



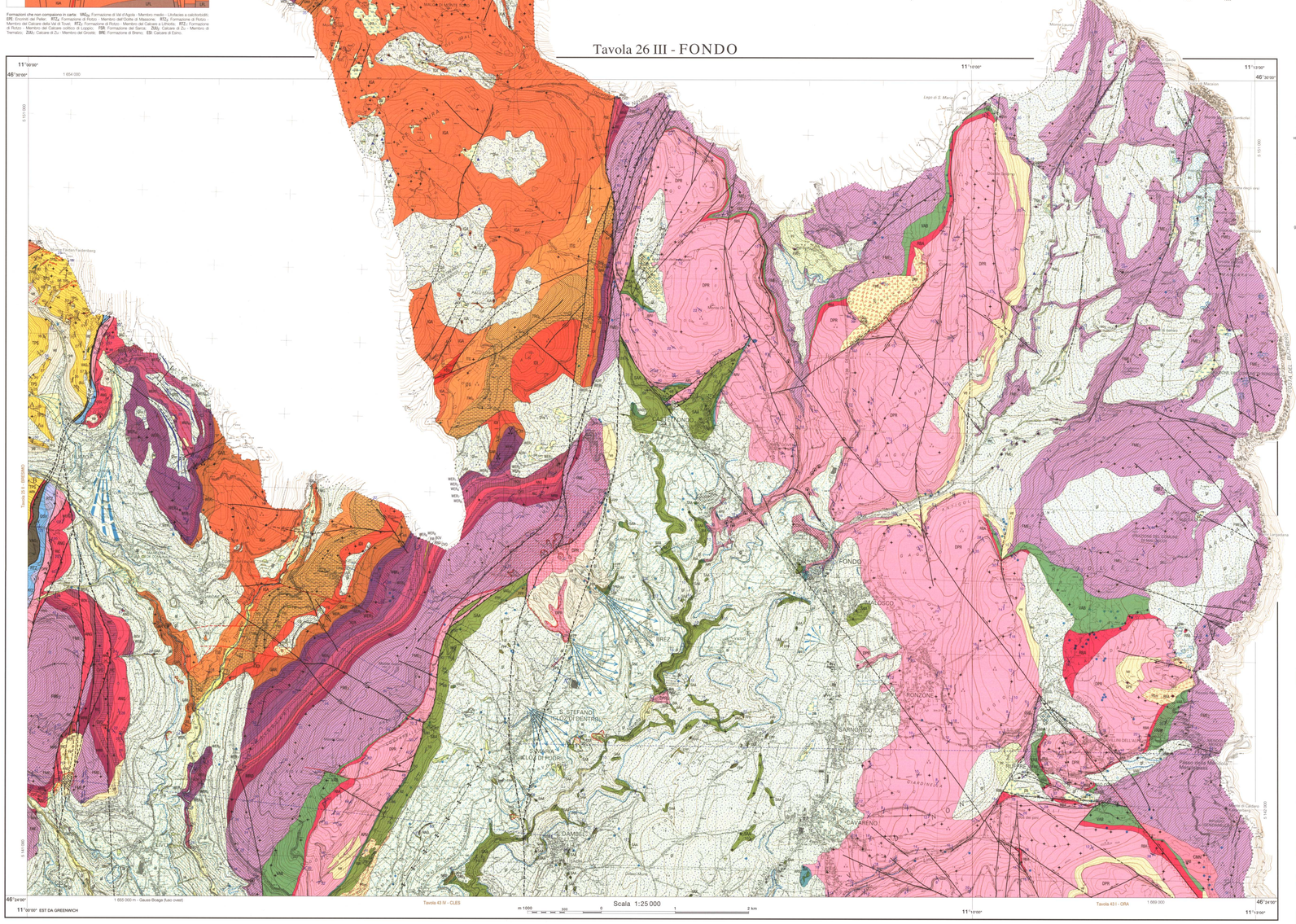


Tavola 26 III - FONDO
11°10'00"
46°30'00"
1 654 000
5 151 000
5 147 000
Lago di S. Maria
Monte Laurino
Monte Roen
Monte Luco
Monte Cornalba
Monte Macaion
Monte Corno
Monte Cucco
Monte Gazza
Monte Cantiere
Monte Cardo
Monte Cardo
Monte Cardo