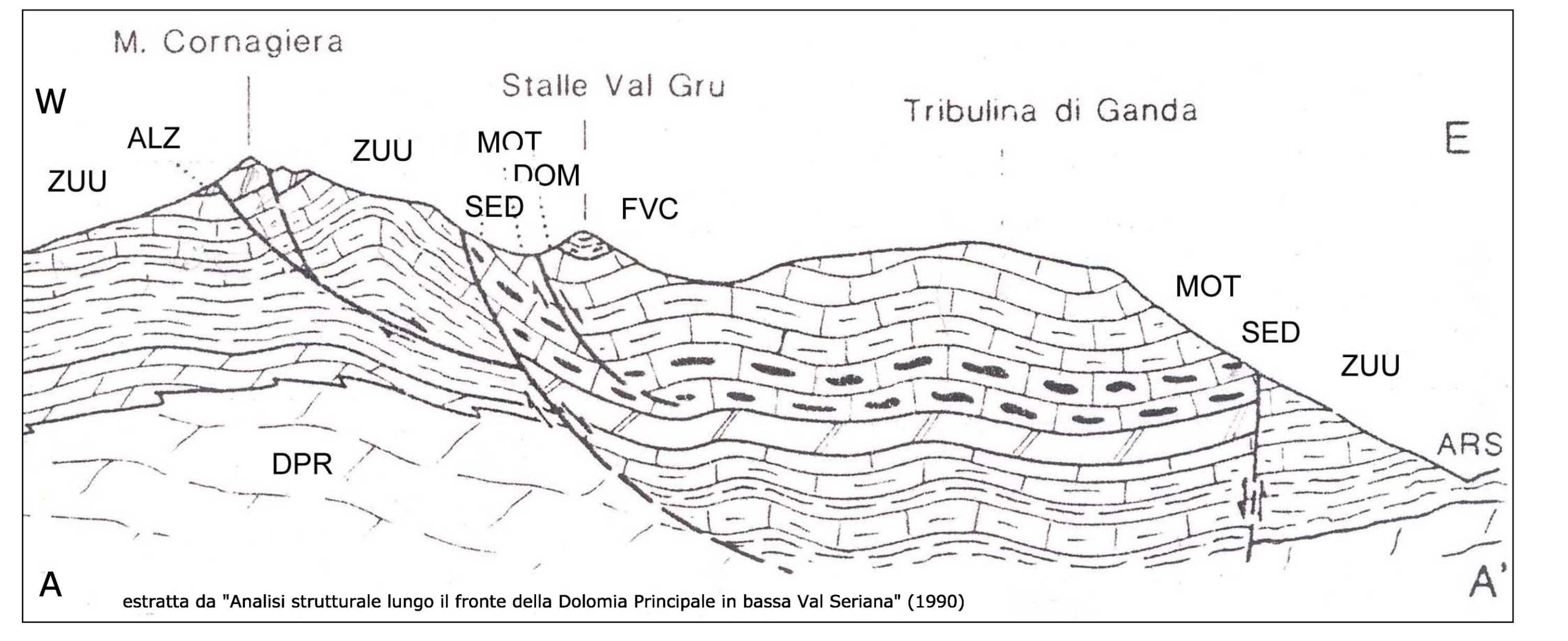


estratta da "Geological map of Norian -Jurassic succession of Southern Alps north of Bergamo" (1994)



estratta da "Analisi strutturale lungo il fronte della Dolomia Principale in bassa Val Seriana" (1990)

- Porfiriti alpine in filoni e sill.
- CONGLOMERATO DELLA VALLE DEL MONTE MISMA E DI VALLE DELL'ACQUA: conglomerati in corpi lenticolari e arenarie con locali peliti (Cenomaniano-Turoniano)
- FORMAZIONE DI SORISOLE: marne, calcari e arenarie stratificate (Cenomaniano Med.-Sup.)
- SASS DE LA LUNA: marne e marne calcaree grigie in strati da medi a spessi (Albiano Sup.)
- MARNA DI BRUNTINO: argilliti e marne da nere a rosso-violacee in strati da sottili a medi (Aptiano Inf.-Albiano Sup.)
- MAIOLICA: calcilutiti bianche con nanno-fossili calcarei in strati da sottili a medi (Titaniano Med.-Aptiano Inf.)
- ROSSO AD APTICI: Marne silicee e calcari selciferi rosso-violacei con selci in noduli (Kimmeridgiano-Titaniano)
- RADIOLARITI DEL SELCIFERO LOMBARDO: selci con interstrati argillitici e marnoso-calcarei (Bajociano Inf.-Kimmeridgiano)
- FORMAZIONE DEI CALCARI MEDOLOIDI: alternanza di calcari selciferi, marne e marne argillose (Aaleniano-Bathoniano Inf.)
- FORMAZIONE DI VILLA CARCINA: marne e marne calcaree passanti ad alternanze di calcari, marne e marne argillose (Toarciano-Aaleniano)
- CALCARE DI DOMARO: calcari marnoso-selciferi grigio chiaro, con interstrati marnoso-argilliferi (Carixiano-Domeriano)
- CALCARE DI MOLTRASIO: calcari marnosi nerastri stratificati con interstrati marnosi scuri, ricchi di selce in noduli e liste; (a) breccie e conglomerati (Sinemuriano)
- CALCARE DI SEDRINA: calcari marnosi nerastri stratificati, alternati a marne nere con noduli di selce (Hettangiano Med.-Sup.)
- FORMAZIONE DELL'ALBENZA (DOLOMIA A CONCHODON Auct.): calcari massicci di colore grigio chiaro, talora saccaroidi, con fenomeni carsici (Hettangiano)
- CALCARE DI ZU sup.: calcari e calcari marnosi da grigio scuri a neri, ben stratificati, con interstrati marnosi, localmente argillitici (Retico-Hettangiano)
- CALCARE DI ZU inf.: alternanze cicliche di marne argillose, calcari marnosi e calcari micritici grigio scuri. (Norico Sup.-Retico)
- ARGILLITE DI RIVA SOLTÒ: argilliti e marne argillose grigio nerastre finemente laminare, alternate a calcari e calcari marnosi scuri (Norico Med.-Sup.)
- CALCARE DI ZORZINO: calcari marnosi nerastri ben stratificati talora con interstrati marnosi (Norico Med.)
- DOLOMIE ZONATE: dolomie debolmente calcaree ben stratificate con interstrati argillitici, da grigio a grigio scuro; (DZNa) breccie di pendio dolomitizzate (Norico Inf.-Med.)
- DOLOMIA PRINCIPALE: dolomie massicce o in grossi banchi di colore rosato o grigio chiaro, con fratturazione diffusa (Norico Inf.-Med.)

- Discarica mineraria
- Depositi alluvionali attuali
- Depositi alluvionali recenti
- Depositi alluvionali terrazzati
- Conoide di deiezione
- Depositi fluvio-glaciali
- Detrito di falda non colonizzato
- Detrito di falda parzialmente colonizzato
- Detrito di falda colonizzato
- Detrito cementato
- Deposito eluviale
- Deposito eluvio-colluviale
- Deposito colluviale
- Conoide

- giacitura degli strati
- giacitura degli strati rovesciati
- strati suborizzontali
- faglia e/o frattura
- sovraccorrimento
- anticlinale
- sinclinale
- traccia di sezione

 **COMUNE DI ALBINO**
Provincia di Bergamo

STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO ALLA III VARIANTE DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Tavola 1
CARTA GEOLOGICA

scala 1:10.000 maggio 2012

 **GeoTer**
studio associato di geologia del territorio di Daniele Rovagnani e Sergio Santambrogio
via C. Rossini, 1,2 - 24020 - Albino (Bergamo) telefono: (0345)33633 fax: (0345)34784
e-mail: studio.geo@geoter.it - sito web: www.geoter.it