

LEGENDA

- DEPOSITI QUATERNARI E ATTUALI**
- RIPIRETTI E DISCARICHE: discariche e riperti di materiali inerti e piste da sci (t)
 - DEPOSITI ALLUVIONALI E DI CONQUOTE: alluvioni, ghiaiese-sabbiose con blocchi (g); depositi di conoidi a morfologia a ventaglio, costituiti da ghiaie, sabbie e limi (co)
 - DETRITI DI PALDA SCIOLTI: ghiaie e/o ghiaie debolmente sabbiose con ciassi ghiaiosi e blocchi (db), stabilizzati da coperture vegetali e coperti da suolo (dh)
 - DETRITI DI PALDA CEMENTATE: breccie carbonatiche con cemento arginoso (dc)
 - DEPOSITI FLUVIOGLACIALI: depositi ghiaiosi, sabbiosi e limosi tenzanti (f)
 - DEPOSITI FLUVIOGLACIALI CEMENTATI: conglomerati con blocchi e ciottoli poligeni (fg)
 - DEPOSITI GLACIALI: depositi argilloso-limosi con blocchi poligenici (gl)
- FORMAZIONI ROCCEOSE**
- FORMAZIONE DI SAN GIOVANNI BIANCO (Giarro superiore): calcari carnati grigio chiaro e adomate grigio-giallastre su strati scuri alterate ad argilla (SGB); coltri diavvo-scollivanti (db1) di S. Giovanni Bianco (SGB1)
 - FORMAZIONE DI BRENO (Cambio infero-medio): calcari mercurici grigio chiaro, stratificati e maceri fossilifere grigi; con celi peritidali (br); coltri diavvo-scollivanti della Formazione di Breno (cb)
 - ARGILLITE DI LIZIO (Ladino superiore-Cornio): argille, argillite marrose e schisti nere sottilmente stratificate (lo); coltri diavvo-scollivanti della Argillite di Lanzo (ld)
 - CALCARE ROSSO (Ladino medio-superiore): calcari marrosi stratificati di colore rosso-rossi (CR)
 - CALCARE DI ISSNO (Ladino-Cornio inferiore): calcari marrosi grigio scuri e sbianchi talora ossati con breccie e fossili (E); coltri diavvo-scollivanti del Calcare di Issno (eE)
 - FORMAZIONE DI WINKEN (Ladino superiore): marne nere stratificate ed arenarie verdastre con laminazioni interne ed intercalazioni di argilla (W); coltri diavvo-scollivanti della Formazione di Wengen (w)
 - CALCARE DI RUCHENSTEN (Ladino inferiore): calcari grigio neri stratificati con abbondanti noduli e lase di selce nera ed interstrati di argilla (Rb); coltri diavvo-scollivanti del Calcare di Ruchenstein (rb)
 - CALCARE DI PREZZO (Ambroso superiore): calcari mercurici marrosi scuri alterati con maceri fossilifere, sottilmente stratificati (P); strati diavvo-scollivanti del Calcare di Prezzo (cp)
 - CALCARE DI ANGOLO (Ambroso): calcari micraticchi grigi a macerati a stratificazione massiccia con interstrati argillosi (A); strati diavvo-scollivanti del Calcare di Angolo (ca)
- POREIDITE** (probabili ex alpinis): filoni di colore verdastro più o meno alterati, con fenocristalli di ortoclasio e plagioclasio (K)
- Fasce cuneiformi legate ai sovrassosamenti (fa)

- o b - - - - - faglie e/o fessure
- a - - - - - ar. certe, b. presunte
- o b - - - - - sovrassosamenti
- o b - - - - - accenti, b. presunti
- o b - - - - - asse di similitudine
- o b - - - - - asse di similitudine
- + - - - - - strati orizzontali
- ∧ - - - - - strati inclinati
- ∧ - - - - - strati rovesciati
- ∧ - - - - - strati verticali
- ∧ - - - - - strati comorti
- - - - - - sorgente non captata
- - - - - - sorgente captata
- - - - - - sorgente captata
- - - - - - pozzo
- - - - - - sondaggi stratigrafici
- A - - - - - traccia di sezione

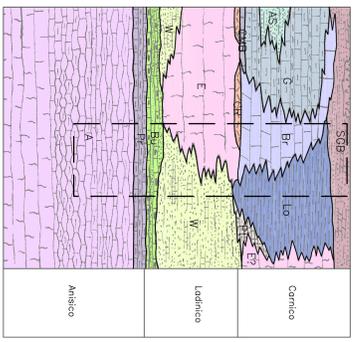
**COMUNE DI
COLERE**
Provincia di Bergamo

**STUDIO GEOLOGICO PER
IL PIANO DI GOVERNO
DEL TERRITORIO**

(L.r. 11 marzo 2005, n°12 - d.g.r. 22 dicembre 2005, n°811566)

Tavola I
CARTA LITOLOGICA

scala 1:10.000
febbraio 2008



RAPPORTI STRATIGRAFICI:

ONEST AREA DEL COMUNE DI COLERE EST

A: Colere di Angolo; Pr: Colere di Prezzo; Bu: Colere di Buschstein; E: Colere di Esino; SGB: Colere di San Giovanni Bianco; W: Colere di Wengen; CR: Colere di Ruchenstein; K: Colere di Kallio; Ca: Colere di Angolo; A: Colere di Angolo; AS: Colere di Angolo; Pr: Colere di Prezzo; Bu: Colere di Buschstein; E: Colere di Esino; SGB: Colere di San Giovanni Bianco; W: Colere di Wengen; CR: Colere di Ruchenstein; K: Colere di Kallio; Ca: Colere di Angolo; A: Colere di Angolo; AS: Colere di Angolo.

GeoTer
Studio Geologico del Territorio di Pianca Bergamasca e Spino Sormano
Via G. Bassani, n. 2 - 24021 - Maseno (Bergamo) telefono: 03453831 fax: 03453834
e-mail: geot@geot.it - www.geot.it