



DEPOSITI CONTINENTALI NEOGENICO - QUATERNARI

- SITEMA DEL PO**
Argille, limi e sabbie, a cui si intercatano livelli torbosi e ghiaiosi: depositi fluviali e lacustro/palustri.
Ciottoli, ghiaie e sabbie: depositi di conoide
- SITEMA DI CANTU'**
Diamicton massivi a supporto di matrice limosa o limoso sabbiosa. Sabbie fini limose, sabbie grossolane e ghiaie: till di ablazione e di contatto glaciale.
Ghiaie e sabbie grossolane. Sabbie, sabbie fini limose: depositi fluvio-glaciali
- ALTERITI**
Paleosuoli sviluppati su substrato

SUBSTRATO ROCCIOSO

- FORMAZIONE DI VALMAGGIORE**
Calcarei, marne e calcareniti stratificate.
(a: affiorante; b: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)
- ROSSO AMMONITICO LOMBARDO**
Calcarei marnosi nodulari di colore da rosato a rosso cupo.
(a: affiorante; b: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)
- CALCARE DI DOMARO**
Calcarei e calcari marnosi ben stratificati, di colore grigio chiaro e nocciola.
(a: affiorante; b: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)
- CALCARE DI MOLTRASIO**
Calcarei selciferi di colore grigio scuro a stratificazione media o localmente massiccia. Calcarei e calcari marnosi di colore grigio chiaro o nocciola.
(a: affiorante; b: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)
- FORMAZIONE DELL'ALBENZA (Dolomia Chonchodon Auct.)**
Calcarei compatti di colore variabile da nocciola a grigio chiaro, a bianco, con screziature verde chiaro rosa.
(a: affiorante; b: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)
- DOLOMIA PRINCIPALE**
Dolomie calcaree finemente cristalline, di colore biancastro o nocciola chiaro, a stratificazione massiccia Dolomie e localmente dolomie calcaree, a stratificazione massiccia o indistinta, di colore da grigio chiaro a scuro.
(a: subaffiorante sotto copertura glaciale discontinua)



COMUNE DI CUVEGLIO

Piazza G. Marconi, 1
21030 Cuveglio (VA)



VARIANTE GENERALE AL
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

STUDIO GEOLOGICO IDROGEOLOGICO E SISMICO
AGGIORNAMENTO E REVISIONE
ai sensi della d.g.r. n. IX/2616 del 30/11/2016
e della d.g.r. n. X/6738 del 19/06/2017

Elaborato
TAV. 1* **CARTA GEOLOGICA**

Scala 1:5.000

Data: 12/2021

Adozione degli Atti
D.C.C. n. 13 del 16/03/2021
Il Sindaco

Approvazione degli Atti
D.C.C. n. del/...../.....
Il Segretario comunale

Estensore dello studio:
geoSfera Studio Associato di Geologia
Dott. Geol. Ferruccio Tomasi
sede legale: via Cavour, 44, Varese
sede operativa: via F. Turati 31, Gaggiano (MI)



FACIES

- Lacustre/palustre
 - Fluvioglaciale/fluviale
 - Conoide
 - Glaciale indifferenziato
 - Deposito di riporto antropico
- Traccia di superficie assiale sinforme certa, incerta o sepolta
 - Faglia certa, interta, sepolta
 - Giacitura
 - Giacitura (strati subverticali)
- ### INDAGINI PREGRESSE
- Trincea esplorativa
 - Sondaggio con stratigrafia
 - Prova penetrometrica dinamica