



PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

STUDIO GEOLOGICO
per l'adeguamento degli elaborati geologico-tecnici secondo i criteri della Circolare P.G.R. 8 maggio 1996 n. 7/LAP e per le verifiche di compatibilità con il Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico adottato dall'Autorità di Bacino del Fiume Po in data 26 aprile 2001

TAV. N°
1
1:10.000

CARTA GEOLOGICA

Ridotta sulla base della C.T.E. in scala 1:10.000 dai rilievi originali sulla base della C.T.P. in scala 1:5.000, effettuati nel periodo settembre-novembre 2000
Rilevamento: G. Piatassa - Revisione ed elaborazione grafica: A. Olmi

Elaborato adottato con delibera del C.C. n. _____ del _____

Legenda

Corsi d'acqua naturali artificiali tombature
Corsi d'acqua pubblici soggetti a fascia di rispetto ex art. 96 R.D. 523/04 **P** **P**

COBERTURE

- Depositi alluvionali ghiaioso-sabbiosi recenti ed attuali. (QUATERNARIO)
- Coltri detritico-eluviali, di degradazione del substrato, di potenza stimata per lo più fra 30 cm e 1 m. (PLEISTOCENE SUP. - ATTUALE) (senza prova di simbologia)
- Detriti di falda. (PLEISTOCENE SUP. - ATTUALE)
- Corpi di frana. Accumuli gravitativi indifferenziati. (PLEISTOCENE - ATTUALE)
- Depositi fluviali e fluvio-glaciali antichi, indifferenziati. (PLEISTOCENE)
- Depositi fluviali e fluvio-glaciali mindelliani, con potente paleosuolo alterato. (PLEISTOCENE)

SUBSTRATO ROCCIOSO (AFFIORANTE O COPERTO DA COLTRI ELUVIALI DI POTENZA STIMATA INFERIORE A 30 cm)

- Gneiss. (CRETACICO INF. ? - CRETACICO SUP. ?)
- Micasistiti. (CRETACICO INF. ?)
- Peridotiti. (TRIASSICO MEDIO ? - TRIASSICO SUP. ?)
- Prasinititi. (CRETACICO INF. ? - CRETACICO SUP. ?)
- Serpentiniti. (CRETACICO INF. ? - CRETACICO SUP. ?)

SIMBOLI

- Contatto stratigrafico.
- Faglia presunta.
- Superficie di scistosità: direzione ed angolo d'immersione.
- Sorgente perenne.
- Cava inattiva.
- Conoidi alluvionali non attivatosi recentemente.