



PIANO REGOLATORE GENERALE

VARIANTE STRUTTURALE DI
MERO ADEGUAMENTO AL P.A.I.

Proposta tecnica del progetto preliminare

Elaborazione originaria (Condivisione del quadro del dissesto - FASE II - Gruppo interdisciplinare): ottobre 2006
STUDIO GEOTEMA
Dr. Geol. Silvia Gay
Via IV Novembre, 270
OMEGNA (VCO)

Parere di idoneità espresso il 31.01.2011

Rielaborazione su nuove basi territoriali: settembre 2023
STUDIO GEOTECNOLOGIE
Dott. Geol. Elio Vanoni
Ordine Geologi Piemonte n. 55
Via Santa Cecilia, 1
CARESANABLOT (VC)

Dott. Arch. Maurizio Chiocchetti
Iscritto all'Ordine degli Architetti
della Provincia di Vercelli al n. 288
C.F. CHCMRZ62R18C665N P.IVA 01633620024
e-mail : studio@architettochiocchetti.it

Il redattore del documento:
Vanoni dr. geol. Elio

Il Sindaco:
Anna Margherita VENEZIA

Il responsabile del procedimento:
Elisa Arch. ORLANDI

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

Elaborato:

G8

Titolo: CARTA LITOTECNICA

Scala 1: 10.000

LEGENDA

LITOLOGIA

- Depositi antropici ($\phi=34-36^\circ$ c=0 T/mq)
- Alluvionale attuale:
a) limi sabbiosi e limi sabbioso limosi ($\phi=28^\circ-32^\circ$ c=0,00-0,25 T/mq)
b) limi sabbiosi ($\phi=29^\circ-32^\circ$ c=0,00-0,25 T/mq)
- Fluviale medio:
sabbie silteo-argillose ($\phi=28^\circ-32^\circ$ c=0,00-0,25 T/mq)
- Fluviale e fluvio-lacustre antico:
depositi ghiaiosi, sabbiosi, siltosi ($\phi=30^\circ-34^\circ$ c=0,00-0,50 T/mq)
- Villafranchiano Auct.:
ghiaie alternatisi con argille ($\phi=30^\circ-36^\circ$ c=0,00-0,50 T/mq)
- Sabbie di Asti:
($\phi=33^\circ-35^\circ$, c=0,00)

- Fiume Tanaro
- Idrografia secondaria
- Fossi irrigui
- Corso d'acqua intubato