S. BIAGIO DELLA CIMA

VALLEBONA

CAMPOROSSO

BORDIGHERA

50

20

25

40

40

30

CAMPOROSSO MARE

Foce del Torrente Nervia

M A R E L I G U R E

Legenda

Spiagge

Coperture detritiche potenti di spessore superiore a 3 metri

Granulometria indistinta

Granulometria grossa e media

Depositi alluvionali (Quaternario)

Alluvioni mobili attuali a granulometria prevalentemente ghiaiosa.

Alluvioni recenti talora terrazzate, costipate

Alluvioni recenti talora terrazzate a granulometria prevalentemente ghiaiosa.

Pliocene

Argille di Ortovero:
argille più o meno marnose, a luoghi siltoso - sabbiose, grigio - azzurre o bianco giallastre per alterazione superficiale, in grandi accumuli lentiformi al di sotto di conglerati plogenici.

Brecce di Taggia:
alternanze, in ordine di frequenza decrescente, di sabbie, spesso con crostoni induriti e livelli panchinoidi, conglomerati disorganizzati fino a caotici, talora immaturi e molto grossolani, argille marnose.

Conglomerati di M.te Villa:
conglomerati plogenici a stratificazione grossolana, spesso organizzati e clinostratificati, talora canalizzati.

Unità Delfinese - Provenzale

Flysch di Ventimiglia:
torbiditi marnoso - arenacee, arenaceo - pelitiche in strati generalmente medi e sottili con frequenti livelli caotici intraformazionali, (brecce poligeniche) generalmente medi e sottili con frequenti livelli caotici intrasformazionali (Eocene)

Flysch di Ventimiglia:
torbiditi marnoso - arenacee, arenaceo - pelitiche in strati medi e sottili con la frazione pelitica di norma molto più sviluppata di quella arenacea (Eocene).

Unità Sanremo - Monte Saccarello

Flysch di Sanremo:
torbidite monotona e potente costituita dalle tipiche "facies ad Elmintoidi" essenzialmente calcareo marnose Eocene - Cretaceo).

Arenarie di Bordighera:
torbiditi arenacee a prevalente composizione quarzoso feldspatica, con episodi microconglomeratici alla base degli strati, nei quali si riconoscono ciottoli e frammenti di rocce cristalline, sono presenti in strati medi e spessi, o in banchi di spessore plurimetrico a stratificazione mal definita (Cretaceo).

DATI STRUTTURALI

Giacitura degli strati

Limiti formazionali certi

50 Strati inclinati

Faglie certe

Faglie presunte

Provincia di Imperia

COMUNE DI VALLECROSIA



Piano Urbanistico Comunale

Progetto definitivo

DESCRIZIONE FONDATIVA

oggetto:
Carta geolitologica

elaborato:
A11

scala: *1:5000*

progetto definitivo:
Laboratorio Architettura Urbanistica e Design s.r.l. - D.T. arch. Sergio Giovannini

geol. Gian Stefano Oddera

progetto preliminare:
arch. Mauro Ricchetti, arch. Simonetta Barozzi, arch. Francesco Chiuri
arch. Sergio Giovannini, arch. Isabella Gismondi, geol. Gian Stefano Oddera

data: *Luglio 2014*

revisione:
Ottobre 2014

Il Sindaco
Ferdinando Giordano

Il Segretario Comunale
Francesco Citino