



Base Topografica: Carta Tecnica Regionale scala 1:10.000

LEGENDA

- DEPOSITI QUATERNARI**
- Prodotti clivo-colluviali*
 - Colluvium di loess*
 - Depositi ghiaiosi con lenti sabbioso-argillose fiancheggianti i principali corsi d'acqua, depositi ghiaioso-sabbiosi amali (**ALLUVIONI RECENTI E MEDIO-RECENTI**)
 - Alluvioni sabbioso-ghiaiose postglaciali (**ALLUVIONI ANTICHE**)
 - Sabbieoliche di colore ocrao o giallastro (**WURM**)*
 - Loessolicco di potenza variabile da pochi decimetri ad alcuni metri, talora argillificato, a fessurazione prismatica (**WURM**)*
 - Sistema dei terrazzi a depositi argiloso-sabbioso-ghiaiosi, con pascosolito giallo-rossiccio (**PLUVIALE RECI**)
 - Sabbie e silis giallastri con fossili di mare poco profondo talora fortemente cementate (**MORINDE TORINESE**) (**PLIOCENE CON FACIES DI ASTIANO**)
- SUBSTRATO PREQUATERNARIO**
- Argille e marne argillose azzurrigneole a frattura concorde con rari macrofossili ed abbondanti microfossili, intercalazioni sabbiose e conglomeratiche con fossili di mare basso (**TORTONIANO**)*
 - Principali orizzonti conglomeratici presenti nel substrato prequaternario**
- AFFIORAMENTI**
- Depositi loessici
 - Substrato indifferenziato
- SIMBOLI**
- Asse di anticlinale
 - Asse di sinclinale
 - Lineamenti strutturali
 - Osti di scarpate*
 - Conoidi alluvionali*
- SEZIONE STRATIGRAFICA SCHEMATICA**
- Terreno costituito da materiale di riporto
 - Terreno vegetale e/o suolo
 - Depositi quaternari di copertura indifferenziati
 - Livello di alterazione del substrato prequaternario
 - Substrato prequaternario
- (N.B. Per motivi grafici gli spessori dei terreni, nelle singole sezioni schematiche, non sono stati riportati in scala.)
- Limite comunale

REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA DI TORINO

COMUNE DI MONCALIERI

VARIANTE N.15 AL VIGENTE P.R.G.C. EX ART. 17 COMMA 4 DELLA L.R. 56/77 E S.M.I. DI ADEGUAMENTO AL PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO DELL'AUTORITA' DI BACINO (P.A.I.)
PROGETTO DEFINITIVO

DELIBERA DI ADOZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE DEL C.C. N° 95 IN DATA 26/09/2003
DELIBERA DI ADOZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DEL C.C. N. IN DATA
DELIBERA DI APPROVAZIONE DELLA G.R. N° IN DATA

ELABORATO
9
Scala 1:10.000

TECNICO INCARICATO
Dott. Geologo
Pier Carlo BOCCA

COLLABORATORE
DOTT. GIUSEPPE MANCARI

GIUGNO 2005

CARTA GEOLOGICO-STRUTTURALE

Il Dirigente del Settore Urbanistica
Arch. Giuseppe POMERO

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Nicola PALLA

Il Segretario
Dott. Mauro PENASSO

* Da carta de "Il bacino della Collina di Torino" scala 1:25.000. Maria Gabriella Poma (1979).
** Da "Significato geologico di depositi fluviali pleistocenici nella Collina di Torino" carta geologica schematica della Collina di Torino scala 1:100.000. Roberto Compagnoni - Maria Gabriella Poma (1992).