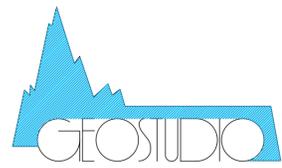


Regione : PIEMONTE
 Provincia: : TORINO
 Comune : GERMAGNANO
 Denominazione opera : L. n. 183/89 – Difesa del suolo
 P.A.I. – Piano Stralcio per l’Assetto Idrogeologico

Verifica di compatibilità idraulica ed idrogeologica delle previsioni dello strumento urbanistico – ex art. 18 Norme di Attuazione P.A.I. –

Oggetto: CARTA LITOTECNICA

Scala: 1: 10.000 Data: Ottobre 2022 TAV. 6



ing. ACCATTINO G
 ing. BIOLATTI G
 arch. DOSIO P
 STUDIO TECNICO ASSOCIATO
 c. so Traconi 39 10139 TORINO tel. 011 4470700
 P. I. 04664840016
 E-mail: info@geostudio torino.it

- Legenda**
- Depositi incoerenti di modesta profondità
 Si tratta di terreni debolmente coesivi, a causa della presenza di una abbondante matrice limoso-argillosa, che pertanto può essere soggetta a fenomeni di incrinamento e rammollimento
 - Depositi incoerenti grossolani recenti di origine fluviale
 Il grado di addensamento è solitamente medio o medio-basso
 L'angolo di attrito risulta essere caratterizzato da valori elevati
 La coesione è da considerarsi bassa o nulla
 - Depositi incoerenti grossolani di origine fluviale
 Localmente frammentati a bancate di depositi morenici cementati
 Il grado di addensamento è solitamente medio o medio-basso tranne che in corrispondenza dei livelli morenici cementati; l'angolo di attrito è caratterizzato da elevati valori, mentre la coesione viene considerata nulla
 - Depositi granulari cementati
 La buona cementazione, unitamente ad una scarsa permeabilità, fanno sì che possano generalmente essere considerati un buon terreno di fondazione
 - Depositi detritici a grossi blocchi di potenza metrica
 Costituiti da blocchi a spigoli vivi con una spiccata alterazione superficiale
 L'angolo di attrito è stato stimato pari a circa 40°-42° e la coesione nulla
 - Rocce a struttura massiccia e/o con foliazione poco marcata
 La roccia, nel suo complesso, presenta un comportamento geomeccanico buono
- Giaciture substrato**
- Giacitura strati
 - Limite comunale su base catastale

