

**Legenda**

▭ Limite dell'area d'indagine

**Elementi geologici e idrogeologici**

- Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

**Elementi tettonico strutturali**

— Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

**Terreni di copertura**

■ Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

**Parametri geotecnici:**

- copertura argillosa limosa:  $\phi(\text{picco}) = 25^\circ - 27^\circ$ ;  $c > 0 \text{ tm}^2$ ;  $\gamma = 1.5 - 1.8 \text{ tm}^3$
- sedimenti alluvionali:  $\phi(\text{picco}) = 35^\circ - 38^\circ$ ;  $c = 0 \text{ tm}^2$ ;  $\gamma = 1.6 - 2.0 \text{ tm}^3$

Categoria di sottosuolo (Tab. 3.2.1) D.M. 17/01/2018): C.

■ Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

Parametri geotecnici:  $\phi(\text{picco}) \geq 28^\circ$ ;  $c \geq 0 \text{ tm}^2$ ;  $\gamma = 1.5 - 1.8 \text{ tm}^3$

Categoria di sottosuolo (Tab. 3.2.1) D.M. 17/01/2018): C.

0 200 400 m

1:10.000



**GEOALPI CONSULTING**

Geologia - Idrogeologia - Geotecnica - Geologia strutturale

**GEOLOGI ASSOCIATI**

Elisabetta ARRI - Marco BABBIO - Raffaella CANONICO - Francesco PERES  
Piva 0930359013

REGIONE PIEMONTE  
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

COMUNE DI NONE

**MICROZONAZIONE SISMICA**

Livello I degli Indirizzi e Criteri per la Microzonazione Sismica (ICMS)

CARTA GEOLOGICO - TECNICA  
scala 1:10.000

IL TECNICO INCARICATO  
dot. Geologo Francesco PERES

SETTEMBRE 2018

Via Saluzzo, 52 - 10064 Pinero (TO)

info@gealpiconsulting.it

Telefono / fax -39 0121 375017

www.gealpiconsulting.it

