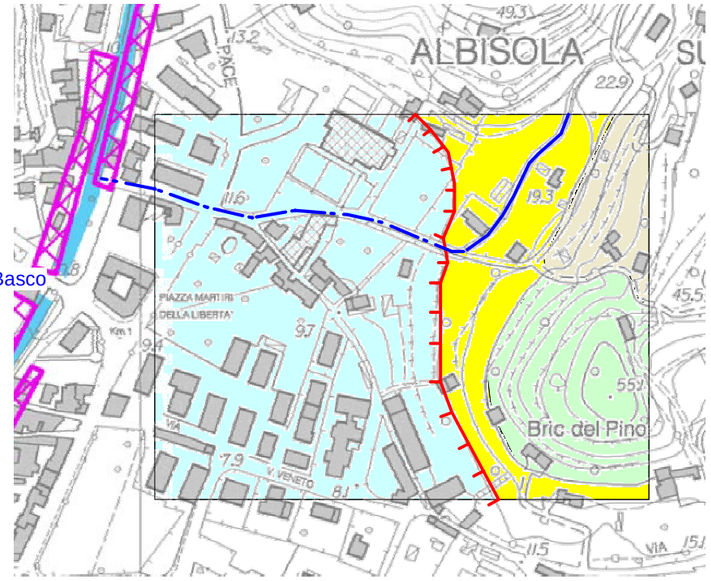
Carta Geologico - Geomorfologica - Idrogeologica



Depositi alluvionali terrazzati recenti (Olocene) misti a riporti superficiali e/o rimaneggiati da interventi antropici con impemeabilizzazioni diffuse
Spessori medi variabili da 5 - 10 m
Permeabilità medio-alta per porosità

Depositi alluvionali terrazzati antichi (Olocene) misti loc. a frangia detritica di versante
Spessori medi variabili da 2 - 4 m
Permeabilità media per porosità

Coltre di alterazione residuale misto a colluvio gravitativo e/o substrato subaffiorante a media fratturazione
Spessori medi coltre variabile da 1-3 m

a) a) Formazione "Verrucano" -
Tegumento Permo Carbonifero (Ordoviciano - Siluriano)

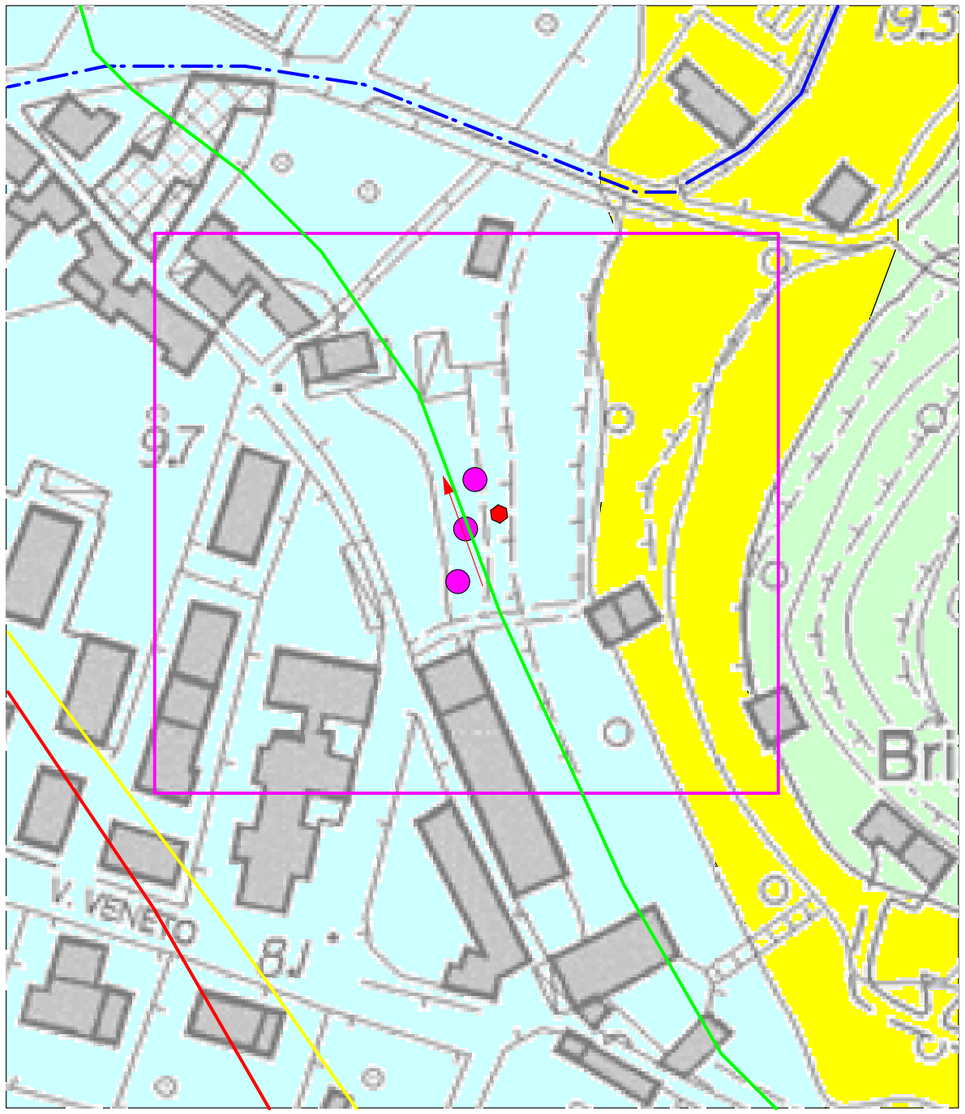
b) b) Formazione di Molare -
Bacino Terziario Piemontese (Oligocene sup.)

Permeabilità coltre da media a bassa per porosità
Permeabilità substrato roccioso bassa per fessurazione

Radice di terrazzo alluvionale

Reticolo idrografico principale - Rio Nifosse
(in tratteggio tratto intubato)

Carta di Analisi e degli accertamenti geognostici e geotecnici
(punto 2.1.1.2 Circ. n. 4551/89)
scala 1:1500



Prove DPM

Indagine HVSR

Prospezione sismica a rifrazione

Zona di ambito e d'intersse PUO

Zonizzazione geologico tecnica

Z1

Depositi alluvionali terrazzati recenti con serie stratigrafica tipo:

Orizzonte A-B: sabbie, sabbie limose, limi sabbiosi loc. argillosi con loc. interstrati ghiaioso - sabbiosi
Livello A superficiale rimaneggiato e/o misto a locali riporti

Orizzonte C: ghiaia, ghiaia sabbiosa con ciottoli, sabbia ghiaiosa con interstrati limoso sabbiosi
Permeabilità medio-alta per porosità

Z2

Depositi alluvionali terrazzati antichi misti loc. a frangia detritica di versante

Ghiaie sabbiose miste e interdigitate a coltre sabbioso limosa con scaglie e frammenti litoidi alterati e destrutturati
Permeabilità media per porosità

Z3

Coltre di alterazione e/o substrato subaffiorante

Coltre sabbioso limosa a scheletro litico portante, di scaglie e frammenti litoidi alterati e destrutturati in matrice sabbioso-limosa

Substrato roccioso: metaconglomerati
Permeabilità da media per porositàa bassa per fessurazione

Fascia "C" — Limite Fascia di esondabilità
Fascia "C" tr 500 anni
Fascia "B" — Fascia "B" Tr. 200 anni
Fascia "A" Tr. 50 anni

Fascia "A"

Da "Carta delle fasce di inondabilità"
Piano di Bacino vigente
Torrente Sansobbia

Geologo
Amedeo Gaiezza

Uff. Via Roma 96
17014 - Cairo Montenotte (SV)
cell. 3491287748
gaiezzaamedeo@libero.it

Scala: Varie	Richiedente: Rocchello Serafina - Rocchello Rosa Rocchello Paolo - Rocchello Giuseppa Aloisio Carmelo	Tavola: 1
Data: GENNAIO 2019	Località: Via Spotorno snc. - ALBISOLA SUPERIORE (SV)	
Oggetto: Cartografia geologico tematica - Integrazione Circolare n. 4551/89		