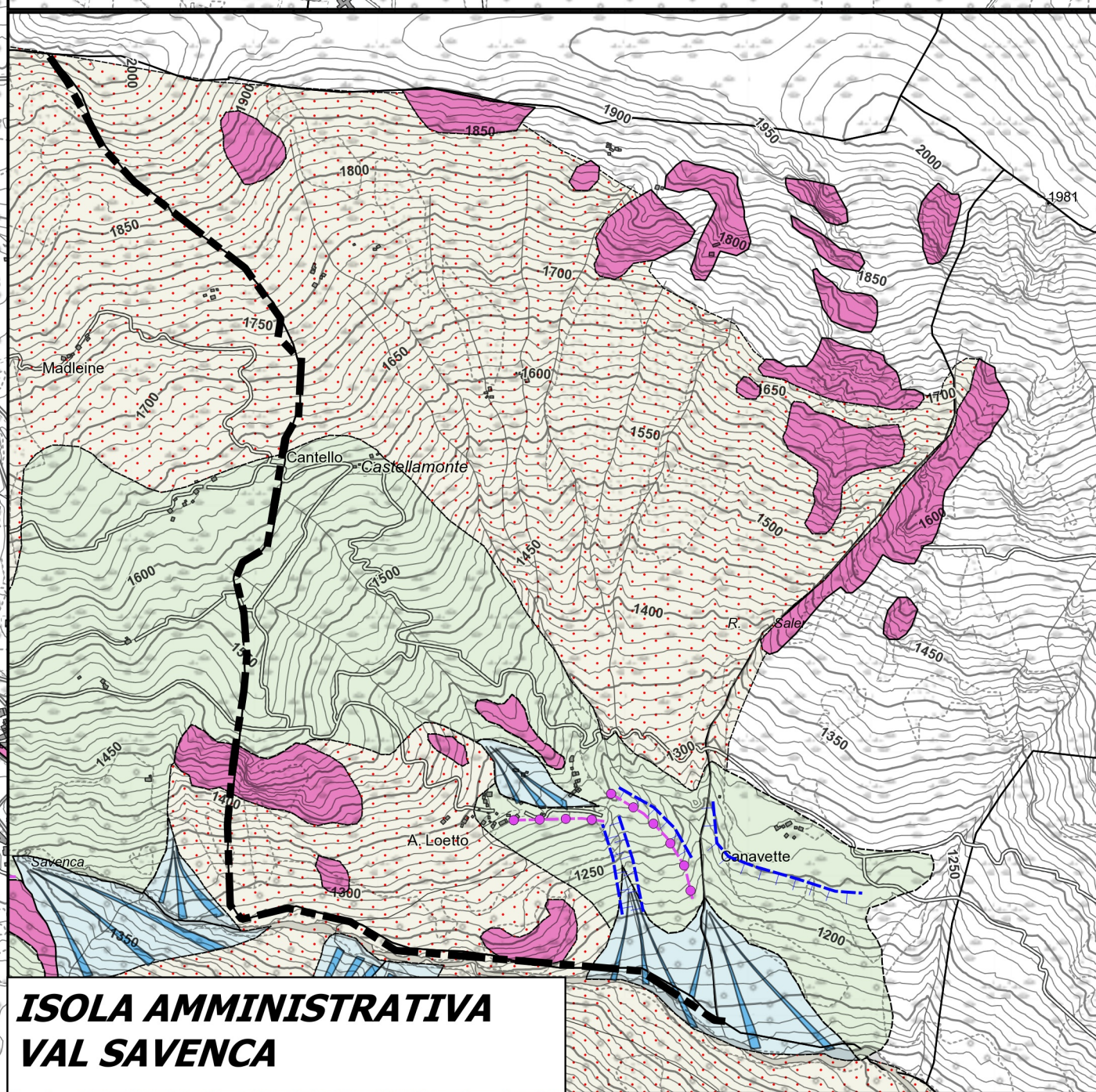
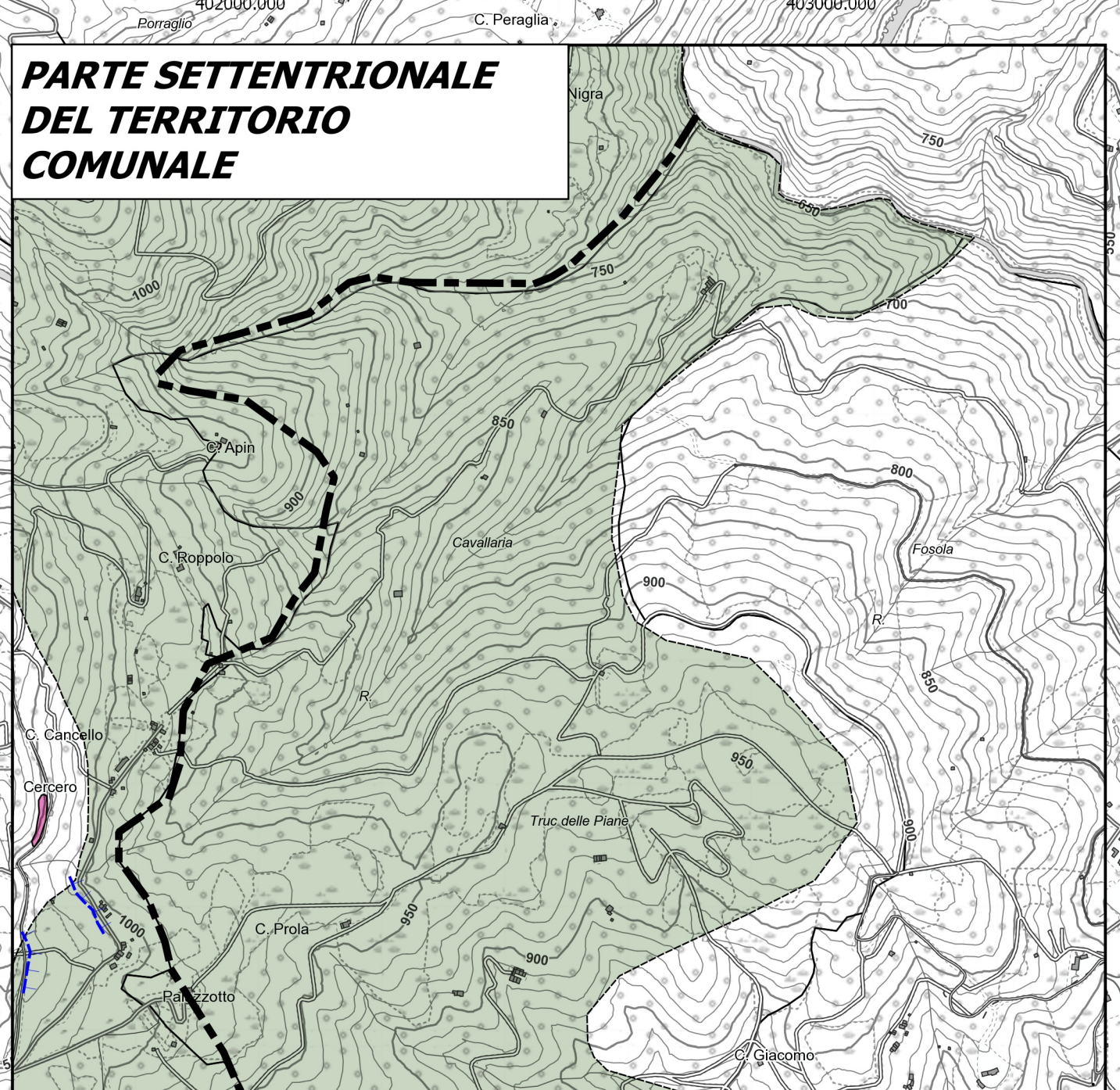
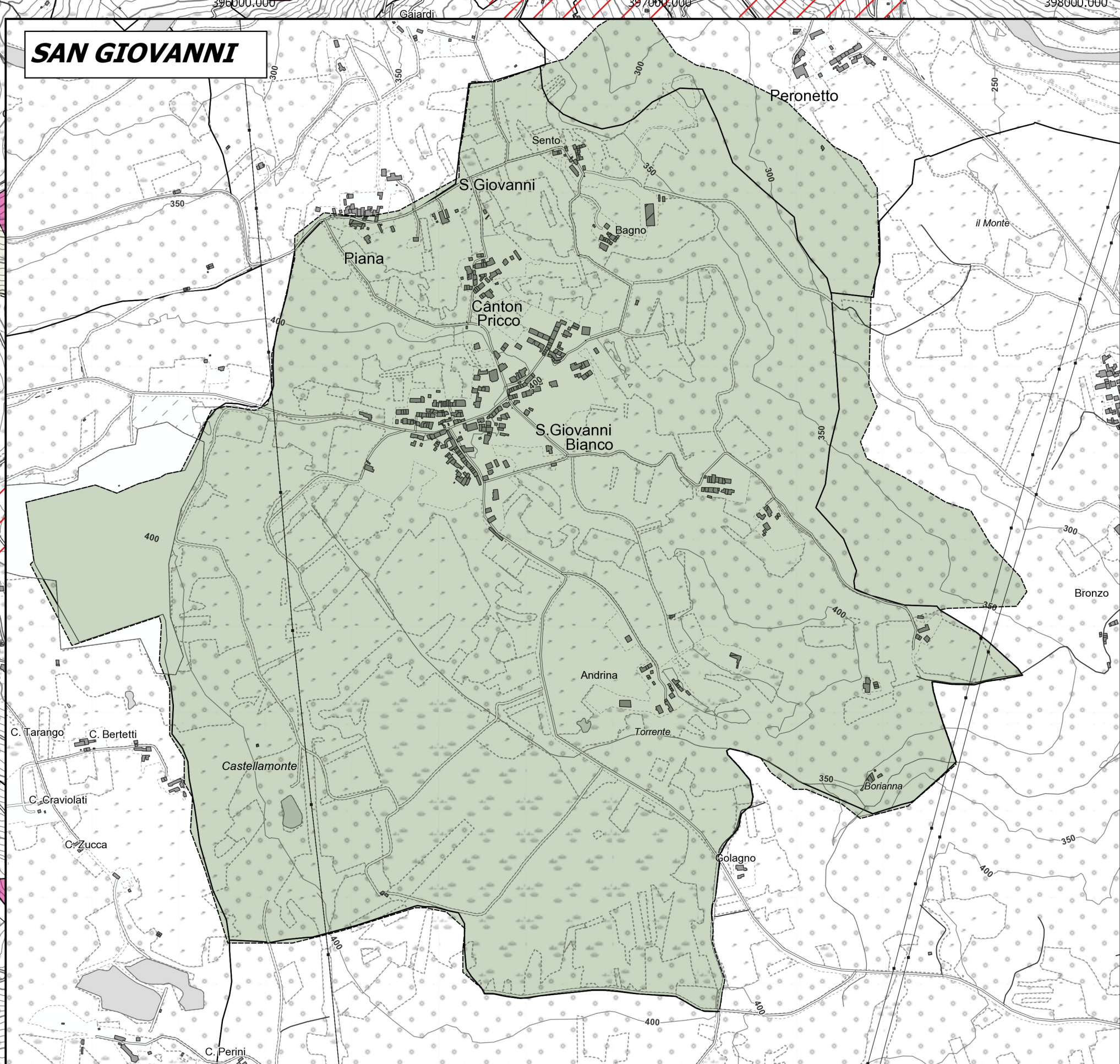
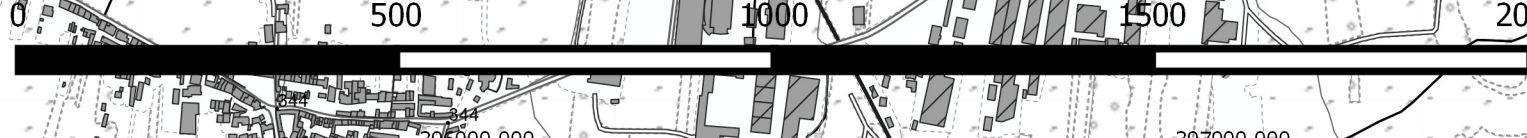
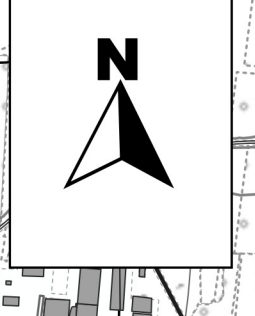




- LEGENDA**
- Quaternario**
- Depositi prevalentemente di origine detritico-colluviale (Olocene - Attuale)
 - Detrito di falda prevalente (Olocene - Attuale)
 - Depositi di conoidi torrenziali (Olocene - Attuale)
 - Depositi di conoidi di origine mista (Olocene - Attuale)
 - Depositi alluvionali debolmente terrazzati costituenti la piana (Olocene - Attuale)
 - Depositi alluvionali costituenti superfici soppese di circa 50m rispetto alla piana (Olocene - Attuale)
 - Depositi glaciali indifferenziati (Olocene)
 - Depositi glaciali indifferenziati antichi (Olocene - Pleistocene sup.)
 - Complesso C. Depositi ghiaioso-sabbioso-ciottolosi ferrettizzati nella parte sommitale (Pleistocene medio-superiore?)
 - Complesso B1. Depositi ciottolosi in abbondante matrice fine molto argillificati (Pleistocene inferiore ?)
 - Complesso B2. Depositi ghiaioso-sabbiosi in abbondante matrice fine molto argillificati (Pleistocene inferiore ?)
 - Complesso A. Depositi grigi sabbiosi e sabbioso-limosi caratterizzati da sporadici resti di molluschi (bivalvi), Pliocene
- Substrato roccioso**
- Marmi calcitici e dolomitici (Tritoniano sup. - Barresiano), radioliti rosse e verdi (Dogger), Scisti a Palombini (Meocominiano - Barreniano)
 - Lherzolit serpentinizzati con subordinati gabbrì
 - Micasisti edoligiti a mica bianca, con locali intercalazioni di corpi edolitici basici, subordinate masse di gneiss minuti e vene di quarzo di potenza decametrica
 - Ortogneiss, graniti bianchi e graniti rosa molto alterati (pre-ercinico)
- Elementi geomorfologici**
- Creste moreniche
 - Paleovalvi
 - Rock glacier
 - Scarpate artificiali
 - Terrazzi e scarpate fluviali attive
 - Terrazzi e scarpate fluviali rimodelate
 - Tomografia elettrica
- Indagini geostitiche puntuali**
- Inclinometro
 - Piezometro
 - Sondaggio con SPT
 - Prova triassiale
 - SEV
 - Pozzo di emungimento per abbassare la falda
 - Estensione areale della zona mionitica associata alla Linea del Canavese
 - Foliazione principale
 - Faglie minori





COMUNE DI CASTELLAMONTE

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

Variente Generale al PRGC
Art. 15° comma dell'alt. 15 della L.R. 56/77 e s.m.i

DD.CC. n. 66 del 12/12/2012 e n. 30 del 29/11/2013
Legge regionale nr. 56/1977 e s.m.i. e art. 89 della legge regionale nr.3 del 25/03/2013 e smi

CARTA GEOLOGICO-STRUTTURALE

TAVOLA 1

SCALA 1/10.000

Pinerolo, 14/06/2016, comm.: 16-11

Dott. Geol. Dario Fontan
Via Martino, 9
10064 - Pinerolo (TO)
Cell. 342-67-87-481
P.N.A. 11438120013
CF: FNTDR62C28L013M
mail: geofontan@gmail.com
PEC: dario.fontan@gisp.sicurezzaapostale.it