

Regione Piemonte

Provincia di Torino



COMUNITA' MONTANA
DEL PINEROLESE

**PIANO REGOLATORE GENERALE
INTERCOMUNALE**

VARIANTE STRUTTURALE DI ADEGUAMENTO AL P.A.I.
redatta ai sensi della L.R. 1/2007

SUB AREA: CENTRO VAL CHISONE

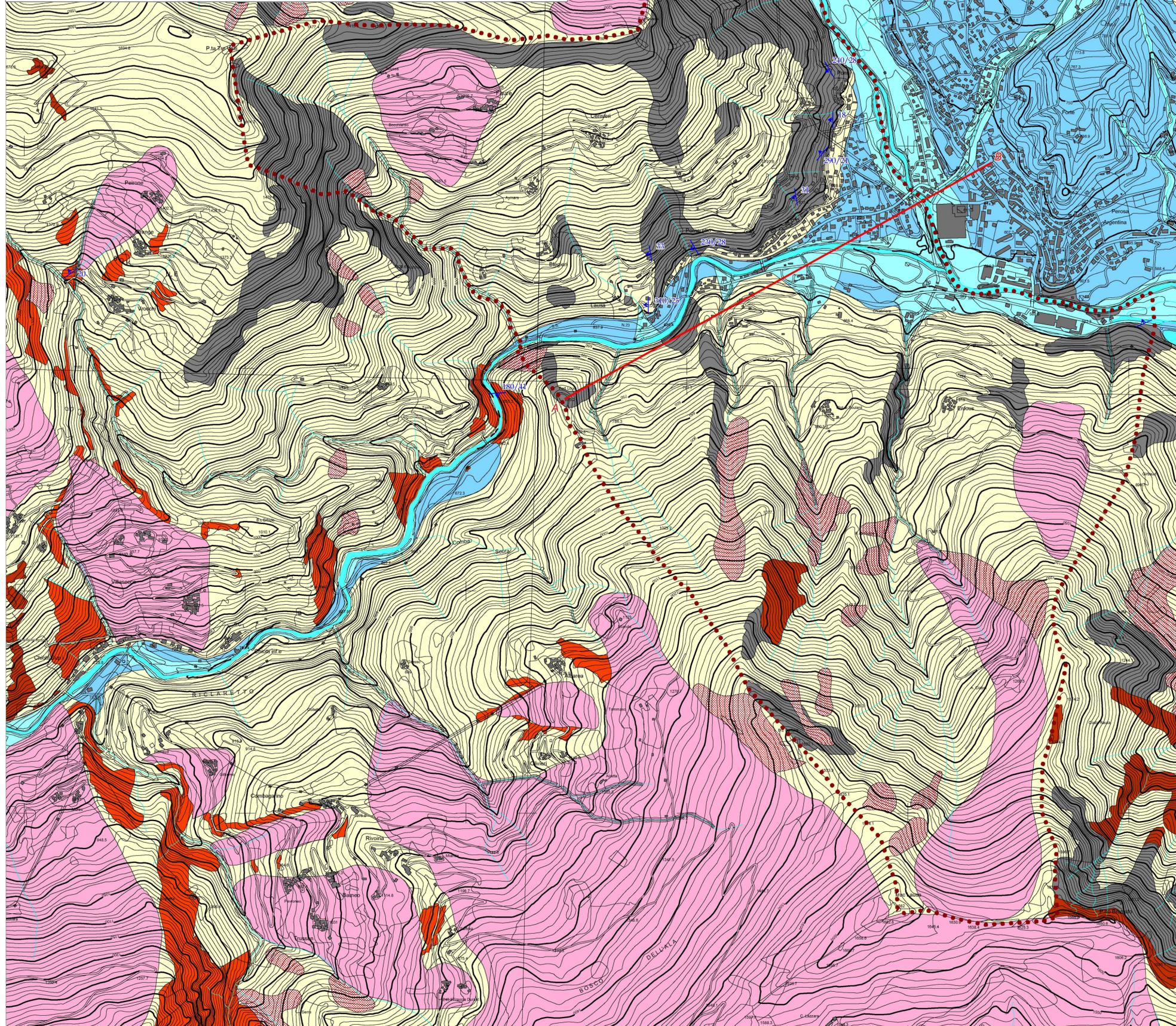
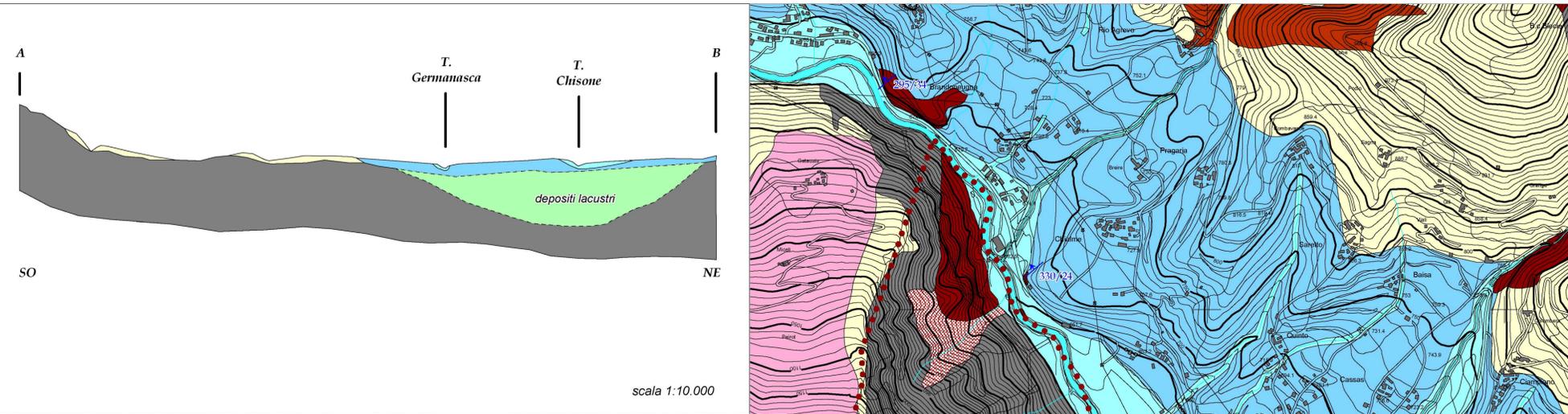
COMUNE: POMARETTO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COMMITTENTE

CARTA GEOLOGICO STRUTTURALE

Elaborato	Scala	Elaborazione indagini geologiche e geomorfologiche (novembre 2006): Dott. Geol. Eugenio ZANELLA
3.1	1:10000	Elaborato conforme all'originale, non soggetto a modifica
CODICE: 13009-C208-0		EDes Ingegneri Associati
REVISIONE	DATA	Dott. Geol. Mauro CASTELLETTO
		Collaborazione: Dott. Geol. Sara CASTAGNA
 Dott. Geol. Mauro CASTELLETTO Collaborazione: Dott. Geol. Sara CASTAGNA EDes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010 Corso Peschiera 191, 10141 Torino Tel. +39 011.0262900 Fax. +39 011.0262902 www.edesconsulting.eu edes@edesconsulting.eu		



FORMAZIONI SUPERFICIALI (Quaternario)

Unità in formazione

-  Depositi detritici eluvio-colluviali.
-  Detrito di falda non o parzialmente vegetato con blocchi di dimensioni massime inferiori al mc.
-  Detrito a grossi blocchi (dimensioni massime fino a circa 100mc) in accumuli caotici o organizzati in cordoni ed archi.
-  Depositi alluvionali di fondo valle e di conoide ghiaioso-ciottolosi, localmente con massi, con matrice sabbioso-limoso.

Unità completamente formate

-  Depositi glaciali indifferenziati costituiti da blocchi eterometrici sia angolosi che subarrotati immersi in matrice limoso-sabbiosa.
-  Depositi alluvionali di fondo valle e di conoide ghiaioso-ciottolosi, localmente con massi, con matrice sabbioso-limoso.
-  Fenomeni gravitativi.

FORMAZIONI DEL SUBSTRATO PREQUATERNARIO

COMPLESSO DEI CALCESCISTI CON PIETRE VERDI

-  Calcescisti e calcescisti graffici con subordinate intercalazioni di filliadi e micascisti.
-  Serpentiniti massicce, serpentinoscisti.
-  Metagabbri e prasiniti.

COMPLESSO DORA-MAIRA

-  Scisti graffici
-  Dioriti di Malanaggio quarzitiche generalmente a struttura gneissica minuta, localmente con struttura granitoide.
-  Micascisti, micascisti a granato e cloritoide e quarzomicascisti; quarzo abbondante in livelli e in vene di dimensioni fino a centimetriche.
-  Metabasiti a grana fine ad anfibolo verde, clorite, epidoto e granato.
-  Ortogneiss foliati a biotite.
-  Marmi e marmi dolomitici.

 Cordoni ed archi di trasporto con meccanismi tipo rock glacier o nivomorene, nei depositi detritici di alta quota.

 Giacitura della scistosità principale.