

**REGIONE PIEMONTE**

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

**COMUNE DI SAN MARTINO CANAVESE**

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE  
VARIANTE DI ADEGUAMENTO AL PAI

PROPOSTA TECNICA DEL PROGETTO PRELIMINARE

**CARTA GEOIDROLOGICA**

Il Responsabile del Procedimento      Il Segretario Comunale      IL SINDACO

Il Dirigente dell'Area Tecnica      L'Assessore all'Urbanistica

ELABORATO: **G.5**      SCALA: **1:10.000**      **STUDIO ASSOCIATO GEOLOGICA**      Il Geologo **Dr. Geol. Daniele CHIUMINATTO**

REV.	DATA	MOTIVAZIONE
V00	Maggio 2023	

**STUDIO ASSOCIATO GEOLOGICA**  
Dott. Geol. Daniele Chiuminato & Corrado Duregon  
Partita I.V.A. 01050200077  
Sede Operativa: via Chiuminato 5, 10080 Canavese (TO)      Tel. 3492880017

**Caratteristiche idrogeologiche**

AP	MP	SP	IM

AP: Complesso altamente permeabile  
MP: Complesso mediamente permeabile  
SP: Complesso scarsamente permeabile  
IM: Complesso impermeabile  
➔ Variazione locale della permeabilità del complesso

**COMPLESSO ALLUVIONALE DI CONOIDE**  
Depositi di conoide con potenza decametrica e permeabilità per porosità alta

Depositi a granulometria fine con permeabilità da media a scarsa

**COMPLESSO ALLUVIONALE DI FONDOVALLE**  
Depositi limosi con falda idrica sub-affiorante

Depositi alluvionali con potenza elevata, alta permeabilità per porosità e sede di numerosi acquiferi a quote differenti

**COMPLESSO GLACIALE E FLUVIOGLACIALE**  
Depositi glaciali e fluvio-glaciali indifferenziati a granulometria eterogenea con potenza da decametrica ad etometrica e permeabilità per porosità da media a scarsa

Depositi limosi con falda sub-affiorante

**DEPOSITI FLUVIO-LACUSTRI**  
Depositi caratterizzati da sedimenti limoso-sabbiosi con ghiaie a permeabilità medio-bassa

**DEPOSITI TORBOSI**  
Depositi con falda idrica sub-affiorante

- Isopieze
- Linee di flusso
- Pozzi ad uso irriguo
- Punti di captazione ad uso idropotabile
- Sorgenti non captate ad uso idropotabile
- Reticolo idrografico
- Tratti intubati
- Confine comunale
- Fascia di rispetto
- Fascia di salvaguardia

