

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

- Depositi fluviali : sabbie e sabbie limose con ghiaia e ciottoli (permeabilità da bassa a buona  $10^{-3} < k < 10^{-4}$  m/s, secondo Castany, 1963)
- Depositi colluviali e detritici: sabbie limose e argillose con ciottoli (permeabilità da buona a bassa:  $10^{-4} < k < 10^{-5}$  m/s, secondo Castany, 1963)
- Depositi fluvio-glaciali: ghiaie e sabbie debolmente limose con ciottoli (permeabilità buona:  $10^{-2} < k < 10^{-3}$  m/s, secondo Castany, 1963)
- Depositi glaciali s.l.: limi sabbiosi e sabbie limose, con ciottoli (permeabilità bassa:  $10^{-5} < k < 10^{-6}$  m/s, secondo Castany, 1963)
- Depositi di riporto: materiali eterogenei di riporto di spessore anche rilevante
- Argille marine plioceniche: permeabilità nulla
- Substrato lapideo indifferenziato: permeabilità da nulla a medio-bassa (per fratturazione)

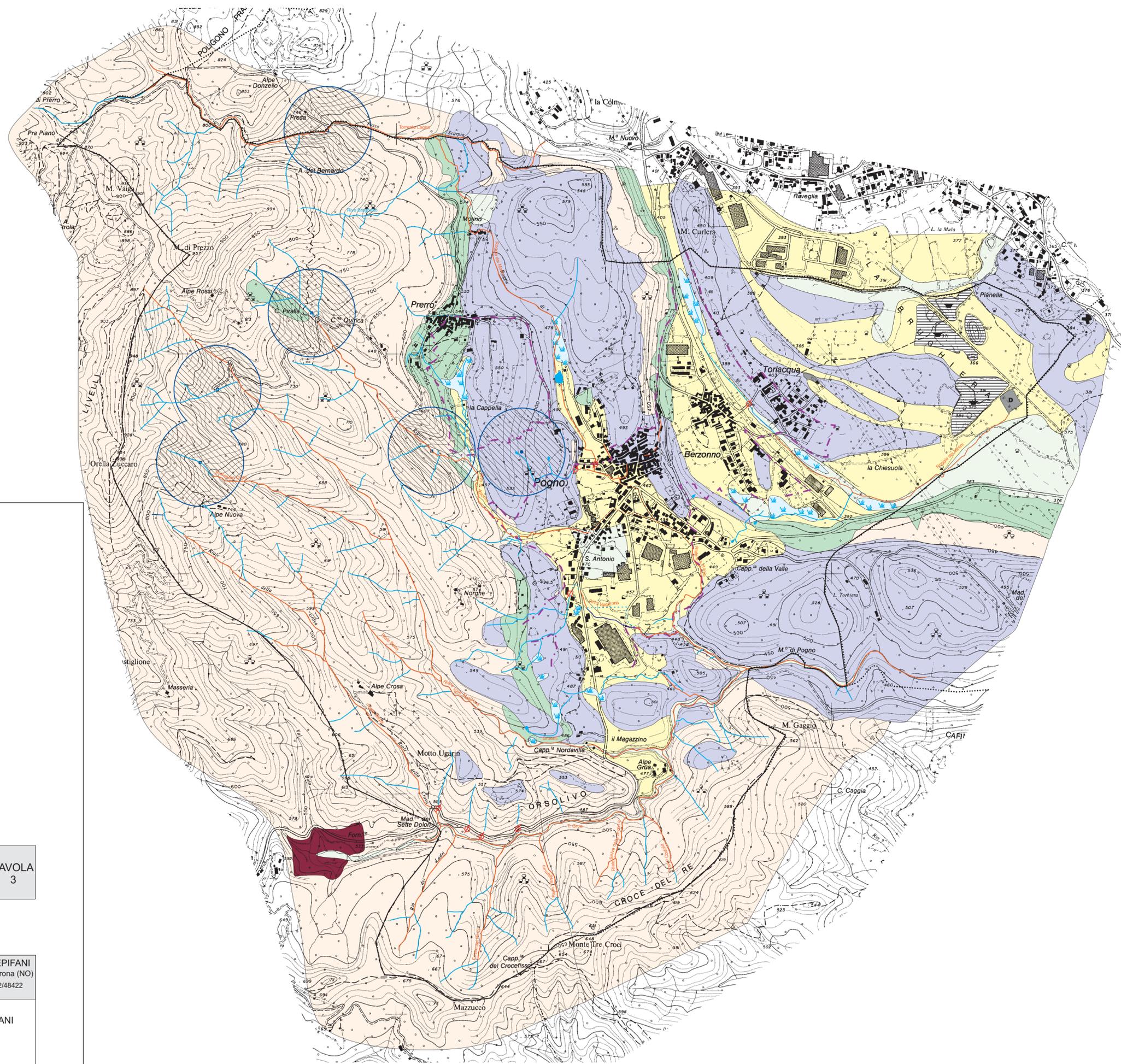
**ELEMENTI DELL'IDROGRAFIA SUPERFICIALE**

- Corsi d'acqua naturali e artificiali catastralmente individuati con doppio tratto continuo (a tratteggio i settori intubati; in blu il tratto acquisito da privati e dismesso del Rivo Valgaiana)
- Corsi d'acqua naturali e artificiali, catastralmente individuati con doppio tratto discontinuo e/o riportati sulla C.T.R. (a tratteggio i settori intubati)
- Zone di risorgenza della falda freatica
- Specchi d'acqua

N.B.: A SEGUITO DELL'ANALISI DELLA PLANIMETRIA CATASTALE, DEL RILIEVO AEROFOTOGRAFICO EFFETTUATO DAL COMUNE DI POGNO E CON IL SUPPORTO DI RILIEVI IN SITO, È STATO INTEGRATO E/O MODIFICATO IL TRACCIATO DI ALCUNI CORSI D'ACQUA RIPORTATI SULLA CARTOGRAFIA TECNICA REGIONALE, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AI SETTORI DI ABITATO (CFR. PUNTO 10.1 N.T.E.99)

**ALTRI ELEMENTI**

- Area sottoposta a vincolo idrogeologico (L.R. 45/89)
- Sorgente idropotabile
- Presa idropotabile acque superficiali
- Fascia di rispetto delle captazioni idropotabili comunali (D.Lgs 152/99)
- Riduzione della sezione naturale d'alveo
- Zona di ristagno
- Cava dismessa



**COMUNE DI POGNO  
REGIONE PIEMONTE  
PROVINCIA DI NOVARA**

*Legge Regionale 5 Dicembre 1977, n°56  
e successive modifiche ed integrazioni*

*Circolare del Presidente della Giunta Regionale  
n°7/LAP, 8 Maggio 1996*

**PIANO REGOLATORE  
GENERALE COMUNALE  
VARIANTE DI ADEGUAMENTO AL P.A.I.**

CARTA GEOIDROLOGICA  
SCALA 1:10.000

TAVOLA  
3

ARONA, MAGGIO 2005  
AGGIORNAMENTO NOVEMBRE 2005

STUDIO GEOLOGICO EPIFANI  
Via XX Settembre 73 28041 Arona (NO)  
☎ 0322/241531 ☎ 0322/48422  
E-MAIL: fulvio.epifani@tin.it

DOTT. GEOL. F. EPIFANI