



PIANTA CHIAVE

LEGENDA
CARTA IDROGEOLOGICA

- A₀ Acquifero indifferenziato ghiaioso
- A₁ Acquifero differenziato sabbioso-ghiaioso
- C Acquifero carbonatico con permeabilità medio alta per fratturazione e fenomeni di carsismo - Unità delle calcareniti di Castelgomberto (presenza di locali coperture e interstizi di vulcaniti basaltiche)

42 Isofreatiche (da PTCF)

42 Isofreatiche (da misure piezometriche apr - mag 2015)

Linee di deflusso sotterranee

Assi di drenaggio

Sorgenti e/o risorgive

minima soggiacenza misurata (data della misura)

massima quota piezometrica misurata (data della misura)

valutazione sull'utilizzo del dato nella correlazione piezometrica

Campagna indagini 2015

- S01 Sondaggio a carotaggio continuo
- SC SA Sondaggio a carotaggio continuo (S) con installazione di Piezometro Casagrande (C) e/o Piezometro a Tubo Aperto (A)
- CPTU Prova penetrometrica statica con piezometro (possibilità di avanzamento con trivellazione)
- CH Foro a distruzione di nucleo per esecuzione prove CROSS-HOLE
- PT Pozzetto esplorativo a 1,5m da p.c. con prove di carico su piastra

Campagna indagini pregresse

- S9 Pozzo con stratigrafia a livello statico (quota da piano campagna), numero di riferimento (Dati CNR Calisto Pozzi Istituto per lo studio della dinamica delle grandi masse (VE) per gentile concessione Centro Idrico Novedolo)

Ps 00 (0,00)

Asse di progetto

PROFILO IDROGEOLOGICO

GRADO DI PERMEABILITÀ	UNITÀ IDROGEOLOGICHE	UNITÀ DEL PROFILO GEOTECNICO
ALTAMENTE PERMEABILE ($K > 10^{-2}$ m/s)	AP	R, G, g
MEDIANAMENTE PERMEABILE ($10^{-4} < K < 10^{-3}$ m/s)	MP	Sg, St, Calca
SCARSAMENTE PERMEABILE ($10^{-5} < K < 10^{-4}$ m/s)	SP	
SOSTANZIALMENTE IMPERMEABILE ($K < 10^{-5}$ m/s)	IM	La-AI

