



**INDAGINI GEOGNOSTICHE**

**PROGETTO DEFINITIVO 1° LOTTO FUNZIONALE-2016**  
 SOD Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro a tubo aperto

**PROGETTO DEFINITIVO RACCORDO TRA CASELLO DI PIOVENE ROCCHETTE E SP350 LOC. SCHIRI-2005**  
 SODP Sondaggio a carotaggio continuo strumentato con piezometro a tubo aperto

**PROGETTO DEFINITIVO TRACCIATO A1-1995**  
 EXCPTU2 Sondaggio a carotaggio continuo strumentato con piezometro a tubo aperto

**LEGENDA CARTA IDROGEOLOGICA**

N°	Complessi idrogeologici	Unità geologica	CLASSI DI PERMEABILITÀ (m/s) "a seconda di fenomeni carsici"					
			1	2	3	4	5	6
1	Detrito di versante							
1	Detrito di conoidi alluvionali e da debris-flow							
1	Alluvioni attuali e recenti	Materiali sciolti (alluvioni, detrito di versante e di conoidi, depositi glaciali, accumuli di frana e corollaria) e depositi fluvio-glaciali (CIARRE) E SABBIE ETEROMETRICHE. Materiale permeabile per conoidi.						
1	Depositi fluvio-glaciali ed alluvionali terrazzati	Conoidi distriche e alluvionali CHIAIE E SABBIE ETEROMETRICHE. Materiali permeabili per gorsata						
1	Depositi glaciali							
1	Paleoflora							
2	Biancone	Gruppo dei Calcari Grigi e Biancone (Carbonato scaglioso) GALLIARI MICRITICI E STRATIFICATI						
2	Calcari grigi	Formazione permeabile per fratturazione e cunicoli						
3	Dolomia principale	Dolomia principale (Carbonato intonso) DOLOMIE E CALCARI (a seconda di fenomeni carsici) Formazione permeabile per fratturazione e cunicoli per cunicoli						
4	Vulcaniti indifferenziate	Vulcaniti indifferenziate						

← → Caselle indicate il grado di permeabilità media per la fratturazione (P) o porosità primaria (P) dei complessi idrogeologici; le frecce indicano la distribuzione di ulteriori valori possibili ma meno probabili.

**AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD**  
**1° LOTTO**  
**Piovene Rocchette - Valle dell'astico**

**PROGETTO DEFINITIVO**

COMPITENTE: **A4 S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA**  
 Area Costruzioni Autostradali

PROGETTAZIONE: **CONSORZIO RAEZIA**  
 RESPONSABILE PROGETTAZIONE: **ING. A. RAETI**  
 RESPONSABILE VERIFICA: **ING. A. RAETI**  
 TECNICA: **ING. A. RAETI**

ELABORATO: **STUDI PER LA CONOSCENZA DEL CONTESTO IDROGEOLOGIA**  
 CARTE IDROGEOLOGICHE  
 CARTA IDROGEOLOGICA GENERALE - TAV. 1

Rev. Data Descrizione Revisione Controllo Approvazione

03 07 02 002 02