

Legenda Carta Idrogeologica

PERMEABILITA' BASSA - VALORI DI PERMEABILITA' 10⁻¹⁰÷10⁻¹² m/s

- (B1) Permeabilità bassa per fratturazione: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva a bassa permeabilità per porosità secondaria.
- (B2) Permeabilità bassa per porosità: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva a bassa permeabilità per porosità primaria.

PERMEABILITA' MEDIO BASSA - VALORI DI PERMEABILITA' 10⁻¹¹÷10⁻¹⁰ m/s

- (MB1) Permeabilità medio bassa per fratturazione: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine magmatica intrusiva e precambrii a bassa permeabilità per porosità secondaria.
- (MB2) Permeabilità medio bassa per porosità: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine magmatica intrusiva e precambrii a bassa permeabilità per porosità primaria.

PERMEABILITA' MEDIA - VALORI DI PERMEABILITA' 10⁻¹⁰÷10⁻⁹ m/s

- (M1) Permeabilità media per fratturazione: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine magmatica, rocce sedimentarie a tenero moderatamente adossati con permeabilità per porosità secondaria.
- (M2) Permeabilità media per carsismo e fratturazione: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine sedimentaria carbonifera e marone con permeabilità per porosità secondaria dovuta da fratturazione concassata e carsismo.

PERMEABILITA' ALTA - VALORI DI PERMEABILITA' 10⁻⁹÷10⁻⁷ m/s

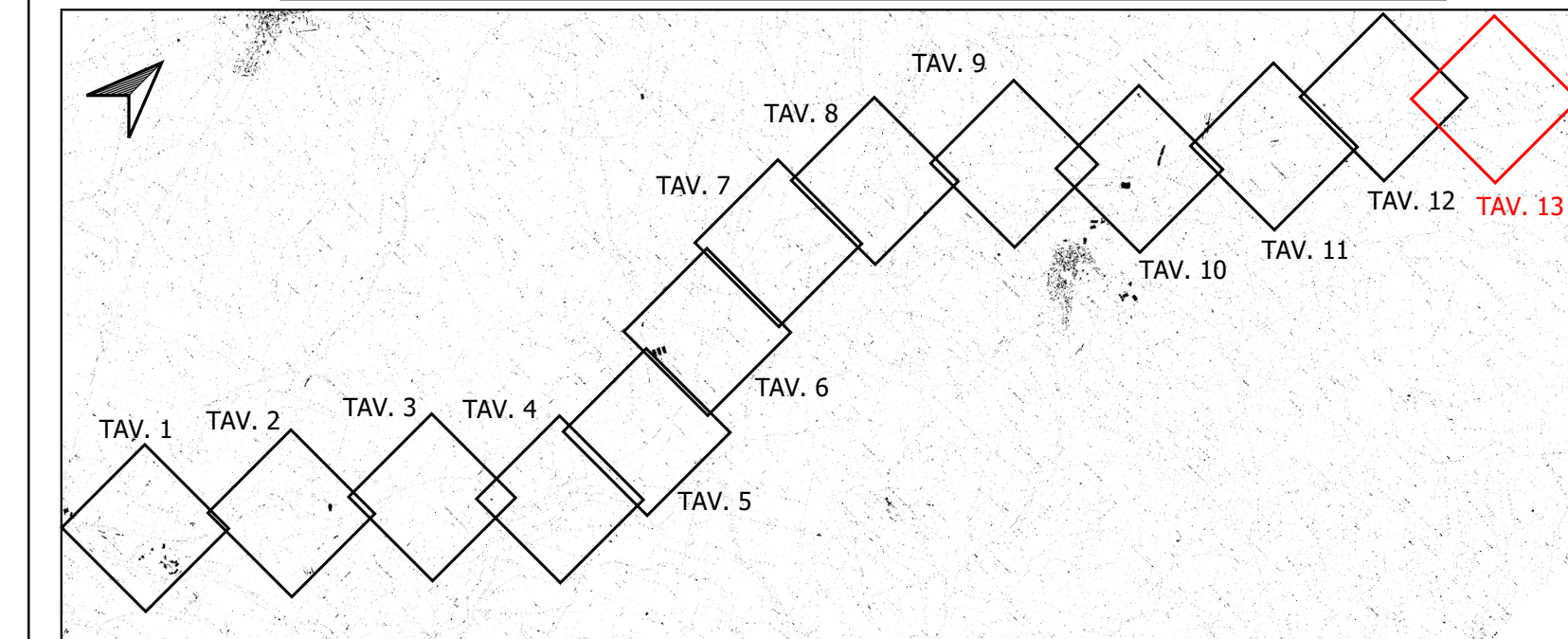
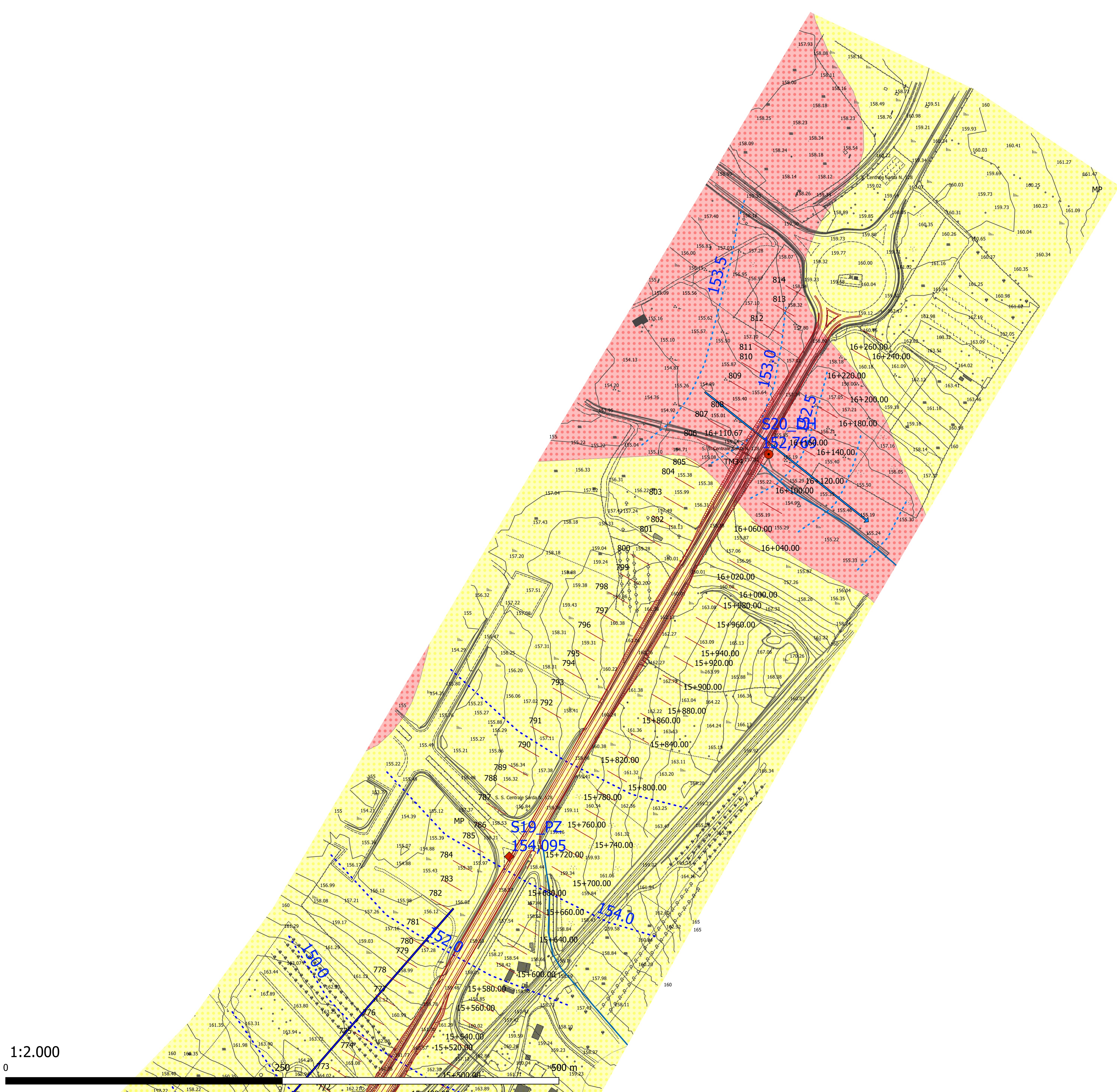
- (A1) Permeabilità alta per fratturazione: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine sedimentaria carbonifera e marone con permeabilità per porosità secondaria dovuta da fratturazione concassata e carsismo.
- (A2) Permeabilità alta per porosità: Unità idrogeologica caratterizzata da rocce di origine sedimentaria carbonifera e marone con permeabilità per porosità primaria.

Legenda Simbolismi

- Reticolo idrografico
- Curve isobatiche superficiali
- Curve isobatiche profonde
- Direzione presunta del deflusso idrico sotterraneo superficiale
- Direzione presunta del deflusso idrico sotterraneo profondo
- Pozzo ISPRA e relativi profondità della falda in quota assoluta

Indagini con presenza di falda

- Sondaggio a c.c. con Down Hole
- Sondaggio a c.c. con Piezometro
- Sondaggio a Carotaggio continuo



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.128 "Centrale Sarda"
 Lotto 0 bivio Monastir – bivio Senorbì
 1° stralcio dal km 0+200 al km 16+700

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA356

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E AGGIORNAMENTO: GRUPPO DI PROGETTAZIONE SPECIALISTICHE:
 Dett. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 1471)

RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tracciato stradale: Dett. Ing. Massimo Caporaso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
 Responsabile Strutture: Dett. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 22261)
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dett. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)
 Responsabile Ambiente: Dett. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

GEOLOGO:
 Dett. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Roma 39670)
 COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dett. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15136)

RESPONSABILE SIA:
 Dett. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dett. Ing. Edoardo Quattone



GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA

Carta Idrogeologica

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	CA356_T00GEO00GEOC13_13A		
DPCA0356	CODICE ELAB. T00GEO00GEOC13	A	1:2000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	NOV. 2021	F. UCCELLETTI E. CURCURUTO F. NICCHIARELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

1:2.000

