

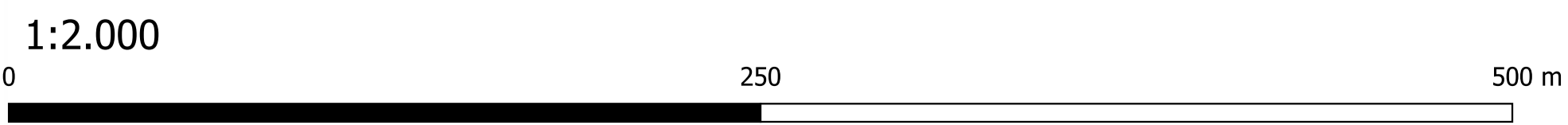
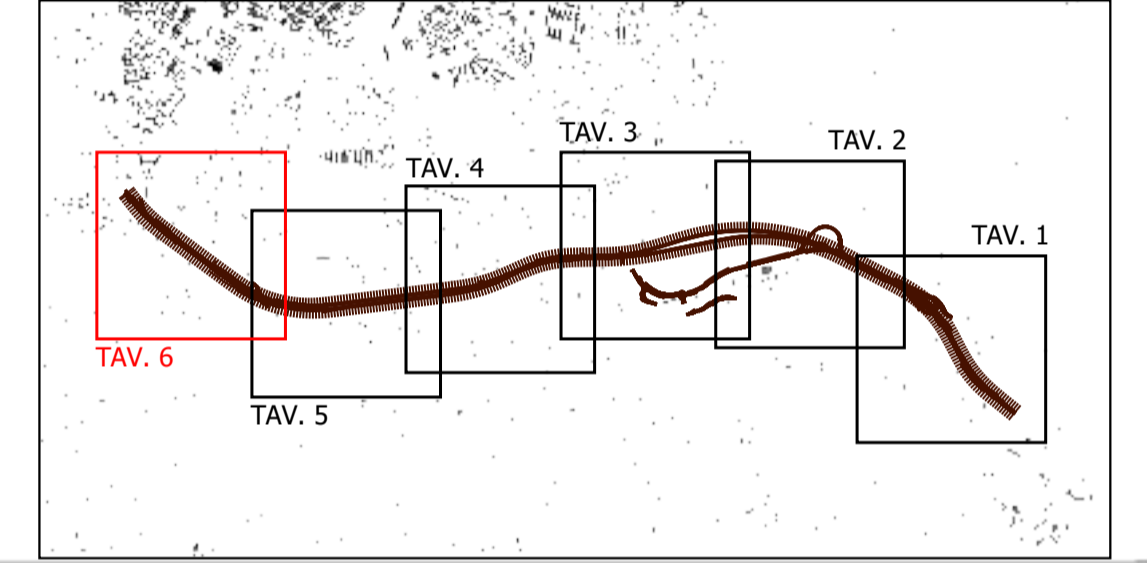
**Legenda Simbologia**

**Sondaggi attrezzati a piezometro e profondità della falda in quota assoluta**

- Sondaggio a c.c. con Piezometro Geolavori 1999
- Sondaggio a c.c. con Piezometro Tea 1999
- Sondaggio a c.c. con Piezometro Tecoln 2020

**Legenda Carta Idrogeologica**

<p><b>PERMEABILITÀ BASSA - VALORI DI PERMEABILITÀ 10<sup>-10</sup>÷10<sup>-12</sup> m/s</b></p> <p>IMPI Permeabilità bassa per infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e bassa permeabilità per porosità secondaria.</p> <p>IMPI Permeabilità bassa per percolazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e bassa permeabilità per porosità primaria.</p> <p><b>PERMEABILITÀ MEDIO BASSA - VALORI DI PERMEABILITÀ 10<sup>-10</sup>÷10<sup>-11</sup> m/s</b></p> <p>IMPI Permeabilità medio bassa per infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e porosità a basso permeabilità per porosità secondaria.</p> <p>IMPI Permeabilità medio bassa per percolazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e porosità a basso permeabilità per porosità primaria.</p> <p><b>PERMEABILITÀ MEDIA - VALORI DI PERMEABILITÀ 10<sup>-10</sup>÷10<sup>-9</sup> m/s</b></p> <p>IMPI Permeabilità media per infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica, non effusiva e a medio permeabilità per porosità secondaria.</p> <p>IMPI Permeabilità media per percolazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica, non effusiva e a medio permeabilità per porosità primaria.</p>	<p><b>PERMEABILITÀ MEDIA ALTA - VALORI DI PERMEABILITÀ 10<sup>-10</sup>÷10<sup>-8</sup> m/s</b></p> <p>IMAF Permeabilità medio alta per infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità secondaria.</p> <p>IMAF Permeabilità medio alta per percolazione e infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità secondaria e porosità primaria.</p> <p>IMAF Permeabilità medio alta per percolazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità primaria.</p> <p><b>PERMEABILITÀ ALTA - VALORI DI PERMEABILITÀ 10<sup>-10</sup>÷10<sup>-7</sup> m/s</b></p> <p>IMAF Permeabilità alta per infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità secondaria.</p> <p>IMAF Permeabilità alta per percolazione e infiltrazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità secondaria e porosità primaria.</p> <p>IMAF Permeabilità alta per percolazione Unità litologica caratterizzata da rocce di origine magmatica effusiva e alta permeabilità per porosità primaria.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

S.S.131 "Carlo Felice"  
Completamento itinerario Sassari - Olbia.  
Potenziamento e messa in sicurezza S.S.131  
dal km 192+500 al km 209+500.  
2° Lotto dal km 202+000 al km 209+500

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. CA357

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

<p><b>RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI/SECURITE':</b> Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma A27296)</p> <p><b>PROGETTISTA:</b> Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031) Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27262) Responsabile Idraulico, Geotecnico e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Majo (Ord. Ing. Prov. Palermo 28722) Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)</p> <p><b>GEOLOGO:</b> Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 986)</p> <p><b>COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</b> Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15136)</p> <p><b>RESPONSABILE SIA:</b> Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)</p> <p><b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</b> Dott. Ing. Edoardo Quattrone</p>	<p><b>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</b></p> <p>MANDATARIA: <b>VIA INGEGNERIA</b></p> <p>MANDATI: <b>SERING INGEGNERIA</b></p> <p><b>VDP</b></p> <p><b>BRENG BRIDGE ENGINEERING</b></p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA**  
Carta Idrogeologica  
Tav. 6 di 6

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
CA357_T00GEOGEOC106_06A	CA357_T00GEOGEOC106_06A	A	1:2000
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO	CODICE ELAB.	
DPCA0357	D 21	T00GEOGEOC106	
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	04/2021	F.PUCCI E.CURCURUTO G.PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO