

Legenda

Soluzioni Progettuali

- Tracciato PP 2003
- Tracciato PPT 2021
- Futuro vicinolo di raccordo

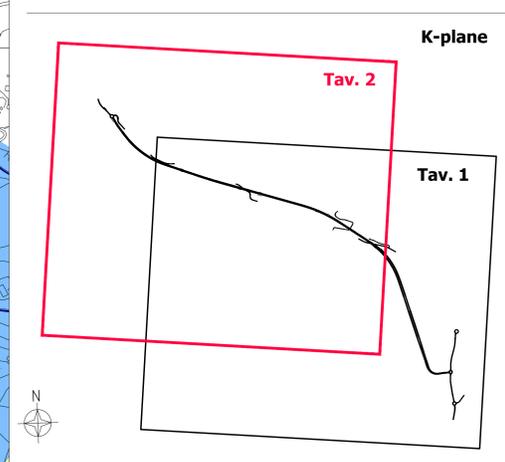
●●●●● Confini comunali

Idrogeologia

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	PERMEABILITA'				DESCRIZIONE GEOLOGICA-IDROGEOLOGICA	Coefficiente di permeabilità (m/sec) simbo	TIPO DI PERMEABILITA'
	BSS	B	M	A			
Complesso dei depositi a permeabilità da alta a media		+			comprende i depositi alluvionali (tal) e le colte clasto-colluviali (tl); è caratterizzato prevalentemente da terreni ciottolosi e sabbiosi scarsi, di spessore medio (massimo 10 m); la circolazione idrica risulta da poco a medioamente sviluppata; la trasmissività è media; la permeabilità è prevalentemente per porosità.	$1 \cdot 10^{-4} - 1 \cdot 10^{-3}$	PRIMARIA
Complesso dei depositi a permeabilità da media a bassissima			+		comprende i depositi siltosabbiosi (MS) e granuli (SP), (SP) (SP) (SP); il complesso litologico agisce come una barriera impermeabile all'interno dell'ammasso granitico fratturato; è caratterizzato prevalentemente dalle argille e dai graniti, affioranti abbondantemente nell'area, da medioamente a medio fratturati; la permeabilità è fortemente influenzata dal grado di fratturazione/alterazione della roccia, nei graniti è compresa tra valori accettabili sovrastanti, più o meno adiacenti, in cui la permeabilità aumenta considerevolmente rispetto all'ammasso roccioso sottostante; la circolazione idrica risulta poco sviluppata, proporzionale al grado di fratturazione/alterazione della roccia; la permeabilità è prevalentemente per per fratturazione; nelle colte avvisate la permeabilità è per porosità.	$1 \cdot 10^{-6} - 1 \cdot 10^{-8}$	PRIMARIA E SECONDARIA

— Reticolo idrografico superficiale

● 160.0 Livello piezometrico registrato nei sondaggi (m da p.c.)



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S.125/133bis OLBIA-PALAU
Tratta Olbia Nord al km 330+800 San Giovanni
Adeguamento al tipo B (4 corsie)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA cod. CA152

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:
Ing. Antonio Scaramone
Ordine Ing. di Pisa n. 1063

IL GEOLOGO:
Geol. Roberto Lauri
Ordine Geol. del Lazio n. 1826

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Roberto Ruggi

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Francesco Ruggi

PROTOCOLLO DATA

RIESAME DEL PROVVEDIMENTO DI VALUTAZIONE AMBIENTALE (CTVIA 11/05/2004)
ANALISI AMBIENTALI
Carta idrogeologica - Tav. 2 di 2

CODICE PROGETTO	NO. FILE	PROGR. ELAB.	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DP/CA/0152	0420_T00IAD0AMBCT25A	0420		1:5.000
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	0m/2022	REDDATO	VERIFICATO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO	VERIFICATO