

### LEGENDA

#### DEPOSITI OLOCENICI DELL'AREA CONTINENTALE

- f1** **Sedimenti legati a gravità**  
*Traverini*  
 Depositi carbonatici stratificati, da compatti a porosi, con tracce di resti vegetali e gusci di invertebrati. Derivano in parte da acque termali.

- Sedimenti alluvionali**  
**Depositi alluvionali (D)**  
 Sst: Ghiaie da grossissime a medie.  
 Sst: Sabbie da medio-fine a fini ed argille.  
 Sst: Limi ed argille.

- Sedimenti lacustri**  
**Depositi paludosi**  
 Limi e argille da tabacca calcaree.  
 Fangoi torbosi con frammenti di molluschi.

- DEPOSITI PLEISTOCENICI DELL'AREA CONTINENTALE**

- PVM1**  
 Sistema di Portofino - Substemma di Chianossa (Panchina Trivenanz' Ancu)  
 Componenti arenarie litrici a cemento carbonatico, con malacofauna a molluschi e coralli.  
**PLEISTOCENE SUP.**

- PVM2a**  
 Sistema di Portofino - Litorale nel Substemma di Portofino.  
 Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinata sabbie.  
**PLEISTOCENE SUP.**

- PVM2b**  
 Sistema di Portofino - Litorale nel Substemma di Portofino.  
 Sabbie e arenarie calcaree con subordinati detriti e depositi alluvionali.  
**PLEISTOCENE SUP.**

- DISTRETTO VULCANICO DI CAPO MARARGIU (Burdigaglia)**

- CZS**  
 Unità di Canaleazzo  
 Depositi di fango piroclastico, in facies lapillo-litica, prevalentemente con sabbie, di colore grigio-rossiccio.

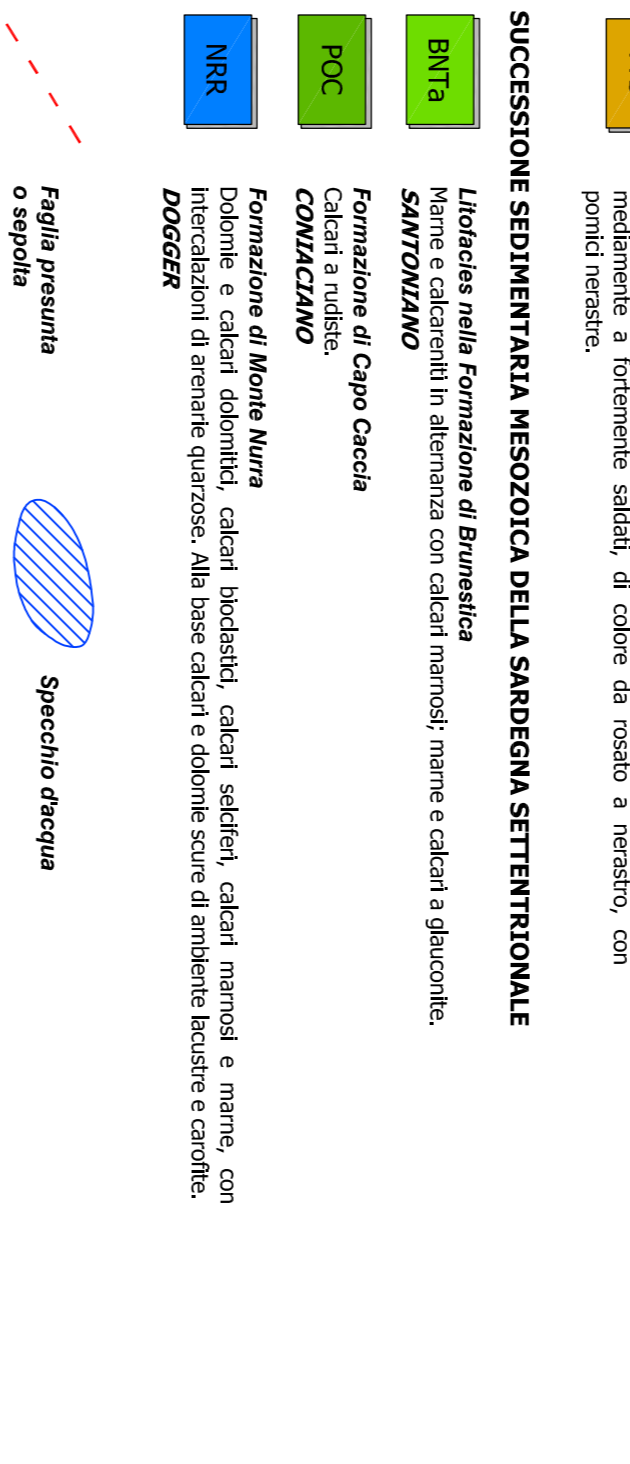
- PRJ**  
 Unità di Punta Riga  
 Depositi di fango piroclastico in facies gemitica, pomice-chertici, da mediamente a fortemente sabbati, di colore da rosso a nerastro, con pomice nerastre.

- SUCCESSIONE SEDIMENTARIA MESOZOICA DELLA SARDEGNA SETTENTRIONALE**

- BNTa**  
 Lidoclaste nella formazione di Buntocia  
 Marni e calcareniti in alternanza con calcari marnosi, marni e calcari a glauconite.

- POC**  
 Formazione di Capo Carada  
 Calcareniti  
**CONVULSIONE**

- NRR**  
 Formazione di Monte Nurra  
 Depositi di fango piroclastico, calcari sabbiosi, calcari marnosi e marni, con intercalazioni di arenarie quarzose. Alla base calcari e dolomie scure di ambiente basale e carinfie.  
**DOGGIER**



**Anas Spa**  
 Direzione Centrale Progettazione

Nuova S.S.291  
 Lavori di costruzione del 1° lotto da Alghero ad Olmedo, in località bivio cantoniera di Rudas

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:	GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS
Dot. Ing. Achille DeGiovanneschia	Dot. Ing. Pier Giorgio D'Amico
Dot. Ing. di Roma n. 19178	Dot. Ing. Gabriele Gennari
Dot. Ing. Alessandro Muzzi	Arch. Barbara Barchi
Dot. Ing. di Roma n. 19254	Dot. Ing. Sandro Carone
Dot. Ing. di Roma n. 18807	Dot. Ing. Enrico Milla
<b>IL GEOLOGO</b>	Dot. Ing. Alessandra Mili
Dot. Ing. Giovanni Spagnoli	Dot. Ing. Francesco Piccinini
Dot. Ing. di Roma n. 559	Dot. Ing. Francesco Bona
<b>IL RESPONSABILE DEL S.I.A.</b>	Dot. Ing. Carmelo Zano
Dot. Ing. Fabio Sotgiu	Dot. Ing. Fabrizio Rabbu
Dot. Ing. di Roma n. 18987	Dot. Ing. Francesco Dezza
<b>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b>	Dot. Ing. Fabio Sotgiu
Dot. Ing. di Roma n. 559	

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO  
 Dot. Ing. ANTONIO SCALAMAGNE' DATA

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA		REVISIONE	
Carta geologica di dettaglio		Scala: 1:2000	
tavola 2 di 6			
CODICE PROGETTO	NOVE FILE		
PROGETTO	UV. PROJ. N. PROJ.		
LOPLSJC	D 1401	ELAB	T00GE00GEC004_B.DWG
D			
C			
A			
B			
EMISSIONE PER PROCEDURE AUTORIZZATIVE	Apr. 2015	Qual. S. Sotgiu	Qual. S. Sotgiu
EMISSIONE		Qual. S. Sotgiu	Ing. A. Mili
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITO
			VERIFICATO
			APPROVATO