

Depositi Quaternari

1f	Depositi antropici	1da	Depositi alluvionali attuali
1ca	Frane attive Ciochiene	1d	Depositi alluvionali recenti terrazzati Ciochiene
1ci	Frane inattive Ciochiene	1e	Depositi alluvionali antichi terrazzati Ciochiene
1a	Dalini di versante Ciochiene	1h	Depositi di origine mista
1b	Depositi colluviali Ciochiene		

Successione vulcanica pleistocenica

2 Basalti **plio-Pleistocenici**: lave di colore scuro, talvolta con intercalati livelli di breccie, in colate sottostanti con spessori di circa 3 m. Talvolta anche in dicchi effluvi nella successione sottostante. - Pliocene-Pleistocene

Successione sedimentaria miocenica

3 Depositi continentali del Miocene superiore: conglomerati a matrice argillosa e arenaria di sistema alluvionale; sabbioso

4 **Calceoli di Monte Santo**: Calcareniti di colore chiaro, spesso in alternanza con arenarie carbonatiche ben cementate (B). Alla base presso Sassari: calcareniti ed arenarie a cemento carbonatico. In strati decedenti con evidenza di influenza arenaceo-sabbiosa (Pungo); blocchi rocciosi (cc. 30%); talvolta

6-5-4 **Calceoli di Maree**: Alternanza di calcareniti con sabbie nodulari e arenarie a cemento carbonatico con lavine miste di sabbie grossolane (N). Presso Olbia, alla base, è stata inclusa in questa formazione anche la fine del tipo conglomerato grossolano (G), Burdigaliano superiore

7 **Formazione di Oglia Nuova**: Depositi conglomeratici grossolani poco cementati e sabbie grossolane a cementazione micoclastica, Burdigaliano superiore

8 **Laculle Aucè**: Depositi epistolici dovuti al rimontaggio di ceneri pomicee, silti e marne, con sottili livelli lavici e corallini. (Formazione termale, Aquedotto Burdigaliano)

Successione vulcano-sedimentaria oligo-miocenica

9 Alternanza di flussi proclastici variamente sodali (Ciochiene superiore - Miocene inferiore). Depositi clastici (Ciochiene superiore - Miocene inferiore). Depositi clastici calcarei (Apt & Stock crivellari) (Ciochiene superiore - Miocene inferiore). Andesiti (Ciochiene superiore - Miocene inferiore)

Basamento ercino

10 **Rifti**: Corpi riftonici, prevalentemente micrografiti profici e subordinate rocce a chimismo basico. Carbonifero superiore-Permiano

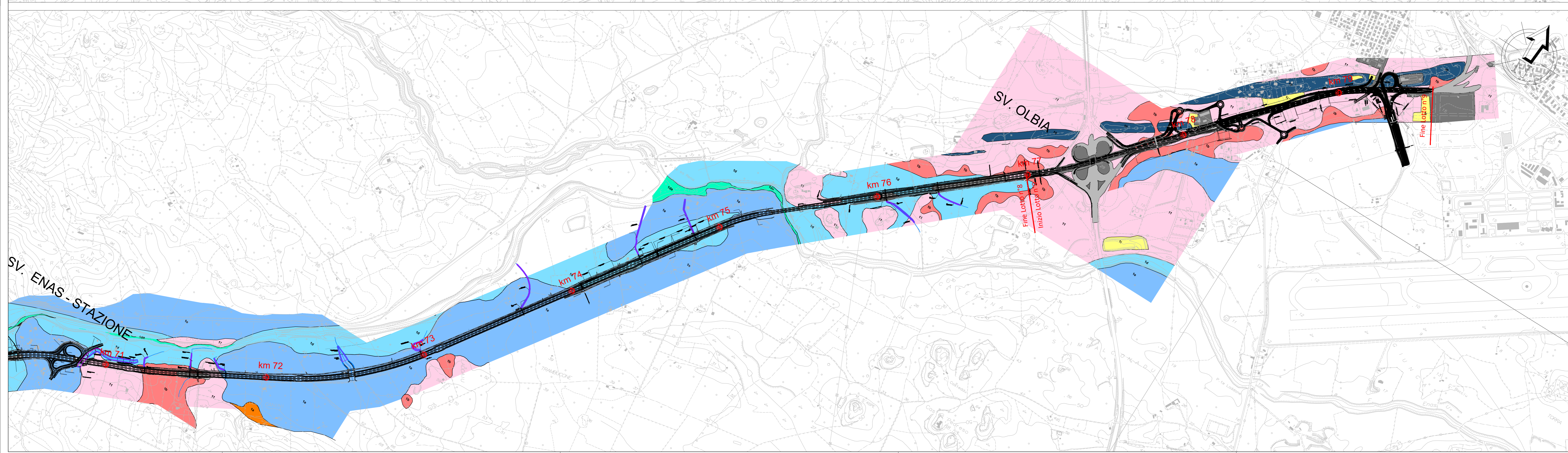
11 **Complesso granuloide tardo-paleozoico**: Rocce calciclastiche, talvolta porfiriche per fenocristalli di quarzo e talvolta porfiroide. Inquadramento alterato ed intensamente fratturato. Carbonifero superiore-Permiano Pre-Carbonifero

12 **Complesso migmatitico ercino**: Migmatiti basaltoclastiche. Gneiss talpa con vari stadi di calcare.

13 **Complesso metamorfico ercino**: Paragneiss, Micascisti e Quartziti in facies ambivalente di pressione intermedia con spessa matrice di alta temperatura. Paleozoico

Altri simboli geologici e geomorfologici

1i	Area di cava e superficie di sbancamento		Limite stratigrafico certo
1g	Area non rilevabili		Faglia
	Area intensamente fratturate		Faglia incerta
	Cono di deilto		Orlo di scarpato di frana attiva
	Conate alluvionale o di delazione		Orlo di scarpato di frana inattiva



Sanas
GRUPPO IS ITALIANE
ANAS S.p.A.

Commissario Governativo Delegato
OPCM n. 3869 del 23 aprile 2010
OPCM n. 3895 del 20/8/2010

REGIONE SARDEGNA

O.P.C.M. n. 3869 del 23/04/2010. Disposizioni urgenti di protezione civile per fronteggiare l'emergenza determinatasi nel settore del traffico e della mobilità nelle province di Sassari ed Olbia- Tempio, in relazione alla strada statale Sassari - Olbia

SOGGETTO ATTUATORE ANAS S.p.A.

ADEGUAMENTO AL TIPO B (4 CORSIE) DELL'ITINERARIO SASSARI-OLBIA

REITERAZIONE DEL PROCEDIMENTO DI VIA LOTTI DA 0 A 9

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA

TITOLO ELABORATO

5 - QUADRO DI RIFERIMENTO AMBIENTALE
5.4 - Quadro di riferimento ambientale: Suolo
5.4.2 - Carta litostratigrafica
Tav. 4

CODICE PROGETTO				CODICE ELABORATO																	
D	P	C	A	0	3	E	2	T	0	0	A	1	3	A	M	B	C	T	0	4	A
COMMESSA: A038				DATA: 12/2021				SCALA: 1:10.000				NOME FILE: T00M13AMBCT04_A.dwg									
IL PROGETTISTA				IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO per il Lote 4				IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO per i Lotti 5,12,15,6,7,8,9													
ING. ALESSANDRO TANCA				ING. FRANCESCO CORRIAS				ING. FRANCESCO RUGGIERI													

A	12/2021	Emisione per consegna		M. L. Massa	A. Tanca	A. Tanca
REV.	DATA	DESCRIZIONE		REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO