

UNITÀ STRATIGRAFICHE

Depositi di fondo mare - riporto

Unità R: Materiale di riempimento eterogeneo ed eterometrico con la presenza di massi di scogliera

Depositi quaternari marini

Unità 1: Materiale di riempimento di fondo mare omogeneo a litologia prevalentemente argillosa con frustoli vegetali a bassa o molto bassa consistenza

Unità 2: sabbia limosa e sabbia quarzosa micacea dal colore variabile dal grigio al rossastro. Abbondanti resti vegetali, locali intervalli a litologia più fine costituiti da limo sabbioso e limo argilloso. Localmente presenti massi erranti a composizione granitica.

Depositi del substrato

Unità 3: Granito lapideo con grado di alterazione da alto molto alto, colore variabile dal grigio al rossastro.

Unità 4: Granito lapideo intatto.

SIMBOLOGIA

— fondale marino

— limiti tra unità stratigrafiche*

Sondaggio stratigrafico

●33 Prova SPT in foro (con indicazione del numero di colpi per gli ultimi 30cm)

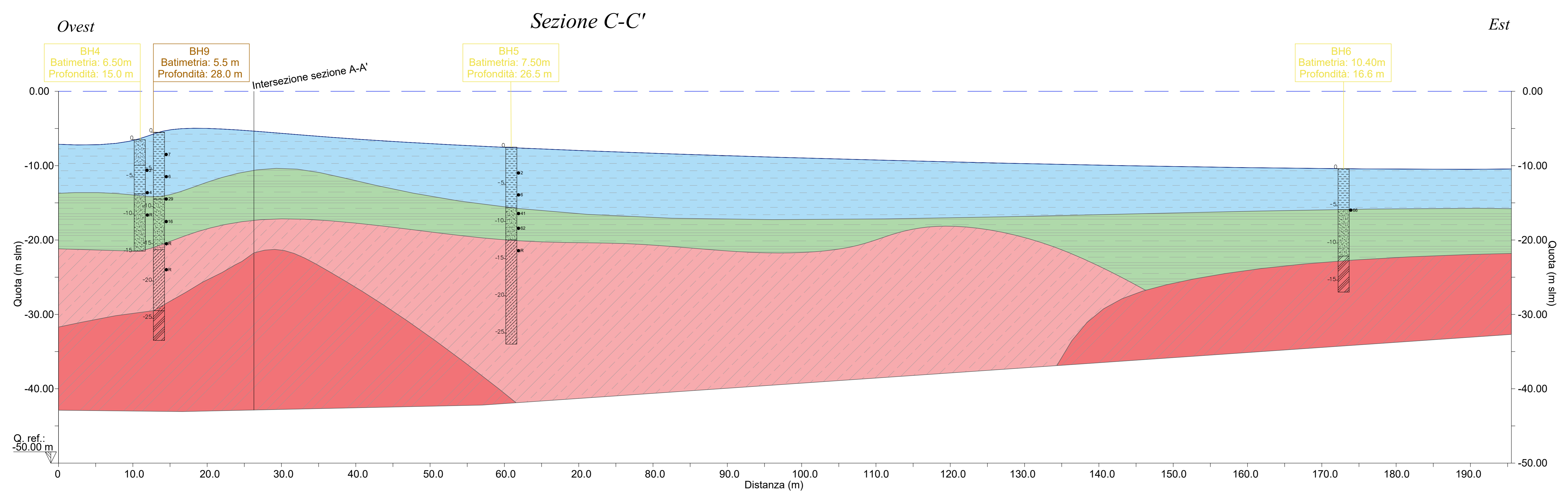
Campagne sondaggi

S4
Batimetria: 5.5m
Profondità: 12.0m
Campagna indagini 1994

BH1
Batimetria: 14.5m
Profondità: 13.5m
Campagna indagini 2019

BH8
Batimetria: 13.0m
Profondità: 51.0m
Campagna indagini integrative 2020

*I limiti delle unità stratigrafiche sono stati tracciati sulla base dell'interpretazione delle indagini sismiche effettuate durante la campagna indagini 2019



LEGENDA

S4 Campagna indagini 1994

BH1 Campagna indagini 2019

BH9 Campagna indagini integrative - 2020

B B' Traccia profilo stratigrafico

Sagoma intervento di ampliamento

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

enser

COMITENTE

COMUNE DI PALAU
UNIONE DEI COMUNI DELLA GALLURA
Sindaco: Francesco Giuseppe Manna - RUP: Arch. Giovanni Tveddu

LAVORO

INTERVENTO DI COMPLETAMENTO E RAZIONALIZZAZIONE DEL PORTO COMMERCIALE DI PALAU (SS) - SARDEGNA
CIG: 67348058E5 - CUP: H14B15001080002

TITOLO

PLANIMETRIA DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE E SEZIONI STRATIGRAFICHE

COMMESSA: S16141 FASE: PP TIPO DOC: TV PROGR: 17 REV: 1 SCALA: VARIE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	22/02/2021	EMISSIONE	enser	A. RUJA	G. MUSINO
1	23/02/2021	REVISIONE	enser	A. RUJA	G. MUSINO
2					
3					

FOGLIO: 00 CTB: ENSER_1.0CTB FILE: S16141-PP-TV17_1.DWG PIOTTAGGIO: 2/1

enser srl
C.F./P.IVA/Registrazione Impresa RA: 02058800398 WEB: www.enser.it E-MAIL: ingegneria@enser.it

SEDE PRINCIPALE: 09046 SASSARELLI, VIA S. GIUSEPPE, 51 09046 SASSARELLI (SU) 0782 401179 FAX 0782 401178

SEDE DI RAGUSA: 48018 RAGUSA (RG) VIA S. GIUSEPPE, 51 0432 401179 FAX 0432 401178

SEDE DI SANTARCANGELO: 47021 SANTARCANGELO DI ROMAGNA (RN) VIA S. GIUSEPPE, 51 0543 401179 FAX 0543 401178

SUCURSIALE DI PAVIA: 27038 PAVIA (PV) VIA S. GIUSEPPE, 51 0321 401179 FAX 0321 401178