



COMUNE DI OLBIA PROVINCIA DI SASSARI

**PROGETTO**

**Realizzazione delle vasche di colmata nella costa nord del Porto di Olbia – ex stabilimento Palmera – e loro completamento e allestimento per ospitare cantieristica navale da diporto**

**QUADRO DELLE CONOSCENZE**

**CARTA GEOLITOLOGICA**

elaborato

Ct\_05

Data: 24/04/2024	Rev. 18	scala: 1:5000	file: CIGS-Carta geologica.pdf
cod. committente	Commessa	verificato	approvato
SNO1	27/21		

Committente: SNO Service srl

Visti per approvazione:

Il Progettista: ing. Gianni Porcu

Consulenti: dr. geol. Fausto Alessandro Pani  
 dr. geol. Roberta Maria Sanna  
 dr. nat. Francesco Lecis

postmaster@porcusechi.it

via Brunelleschi, 27 Oristano  
 tel/fax 0783 71315

**Legenda**

**GEOLOGIA**

- AA0\_003\_ha Depositi antropici. Manufatti antropici. OLOCENE
- AA0\_008\_h1r Depositi antropici. Materiali di riporto e aree bonificate. OLOCENE
- AA1\_001\_b2 Colluvi eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
- AA2\_001\_b Depositi alluvionali. OLOCENE
- AA3\_001\_e5 Depositi paludosi. Limi ed argille limose talvolta ciottolose, fanghi torbosi con frammenti di molluschi. OLOCENE
- H00\_012\_fp Porfidi granitici, di colore prevalentemente rosato e rossastro, a struttura da africa a porfira per fenocristalli di Qtz, Fsp e Bt e tessitura isotropa; in giacitura prevalentemente filoniana, talvolta in ammassi. CARBONIFERO SUP. - PERMIANO
- IA2\_051\_AZ2e Facies Arzachena (Subunità intrusiva di Monte Tiana UNITÀ INTRUSIVA DI ARZACHENA). Monzograniti inequigranulari, a rari fenocristalli eudrali di Kfs di taglia compresa tra 0,5 e 2 cm. CARBONIFERO SUP. - PERMIANO
- IA2\_083\_TPS2f Facies Punta Paoluddu (Subunità intrusiva di Catala UNITÀ INTRUSIVA DI TEMPIO PAUSANIA). Monzograniti inequigranulari, con abbondanti fenocristalli eudrali di Kfs aventi taglia compresa tra 1 e 4 cm. CARBONIFERO SUP. - PERMIANO
- IA2\_084\_TPS2e Facies Punta Lovia Avre (Subunità intrusiva di Catala UNITÀ INTRUSIVA DI TEMPIO PAUSANIA). Monzograniti inequigranulari, con fenocristalli eudrali di Kfs aventi taglia compresa tra 1 e 5 cm. CARBONIFERO SUP. - PERMIANO

