



**LEGENDA**

Codice	Unità Idrogeologica	Litologia	Permeabilità	SIMBOLO
1	Unità Detritico-Carbonatica Quaternaria	Depositi eluviali colluviali, detriti di falda, depositi di frana	Permeabilità medio alta per porosità.	MAP
2	Unità delle Alluvioni Ple-Quaternarie	Depositi alluvionali.	Permeabilità alta per porosità	AP
3	Unità delle Vulcaniti Ple-Quaternarie	Basalti.	Permeabilità complessiva per fessurazione sia medio a bassa o bassa; localmente in corrispondenza di facies fessurate, vescicolate e cavernose, permeabilità per fessurazione e subordinatamente per porosità medio-alta.	MBF
5a	Unità Detritico-Carbonatica Miocenica Superiore	Calcareniti, calcari bioclastici fossiliferi	Permeabilità medio-alta; per fessurazione e/o carsismo.	MACF
		Sabbie quarzose-feldspatiche e conglomerati eterometrici	Permeabilità medio-alta; per porosità.	MAP
4b	Unità Detritico-Carbonatica Oligo-Miocenica Inferiore	Depositi epiclastici con intercalazioni di silti, argille e marne	Permeabilità medio-bassa per porosità.	MBP
		Depositi di fango piroclastico pomico-cenetico in facies lignitrificata, debolmente saldati	Permeabilità bassa per fessurazione	BF
7	Unità delle Vulcaniti Oligo-Mioceniche	Depositi di fango piroclastico in facies lignitrificata, saldati	Permeabilità medio bassa per fessurazione	MBF
		Andesti basaltiche	Permeabilità per fessurazione medio-bassa	MBF
14	Unità Metamorfica Inferiore Paleozoica	Filadi, quarziti, metarenarie	Permeabilità bassa per fessurazione	BF

**ELEMENTI DELL'IDROGRAFIA SUPERFICIALE**

Codice	Descrizione	SIMBOLO
IS01	Corso d'acqua permanente	
IS02	Corso d'acqua temporaneo	
IS04	Lago artificiale	
IS10	Spartiacque superficiale	

**ELEMENTI DELL'IDROGRAFIA SOTTERRANEA**

Codice	Descrizione	SIMBOLO
IP12	Pozzo	
IP13	Sorgente	

**Parco eolico**

- Aerogeneratore
- Sottostazione di trasformazione
- Stallo di collegamento
- Area parco



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

COMUNI DI  
MORES - ITTIREDDU - NUGGEDU SAN NICOLÒ - BONORVA - TORRALBA



Oggetto: PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE RINNOVABILE - POTENZA DI PICCO 124 MWp DA REALIZZARSI IN LOCALITÀ "SA COSTA"

**VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE**

Comittente: **VEN.SAR. s.r.l.** Arch. Alessandro Reali      Coordinamento e Progettazione generale: **SO.GE.S s.r.l.** Ing. Piero Del Rio

Tavola: **V-T 10**      Elaborato: **CARTA IDROGEOLOGICA**      Scala: **1:10.000**  
Data: **29/07/2022**

Prog. opere strutturali: Studio Ing. Andrea Massa Ing. Andrea Massa Studio Anemologico: Demoenergia 2050 Srls Studi Economici: Dott. Daniele Nevru	Prog. opere civili - elettriche: Studio Ing. Nicola Curreli Ing. Nicola Curreli Arch. Daniela Carta Dott. Arch. Fabio Nola Dott. Arch. Giovanni Pini Dr. Saverio Sili	Coordinamento V.S.A.: <b>SIGEA s.r.l.</b> Dott. Geol. Luigi Meloni - Valutazione ambientale Ing. Riccardo Mariani - Pianificazione Dott. Agr. Piero Pavia - Agronomia, Rota, Rota Dr. Riccardo Piana - Rota - Rota Dott. Agr. Cristina Cilia - specialista in archeologia Prof. Geol. Marco Marchi - Geomorfologia Dott. Geol. Stefano Sennaro - Geologia Tecnica Ing. Federico Ricci - Acustica Dott. Ing. Massimo Rossi - Acustica Dott. Ing. Miriam Barca - Acustica
--	---	--