



LEGENDA
LEGEND

- | | |
|---|---|
| <p>AREA CONTINENTALE
 CONTINENTAL AREA</p> <p>Litologie del substrato
 Bedrock</p> <ul style="list-style-type: none"> Calcari, dolomie
Limestones, dolomites Marni, marna arenacee,
calcarei marini
Mud, sand and marl, marine equivalents Arenarie, conglomerati
Sandstones, conglomerates Scisti, scisti arenacei, argilloscisti,
metamorfici
Shales, arenaceous shales, mudstones,
metamorphic rocks Rocce intrusive
Intrusive rocks Rocce effusive acide
Acid effusive rocks Rocce effusive basiche
Basic effusive rocks <p>Depositi superficiali
 Superficial deposits</p> <ul style="list-style-type: none"> Sabbie di spiaggia (Olocene)
Beach sands Sabbie solliche (Olocene)
Tidal sands Depositi per gravità (Olocene)
Tidal fans Alluvioni (Olocene)
Alluvial fans Arenarie e conglomerati di spiaggia (Pleistocene sup.)
Beach sandstones and conglomerates Arenarie solliche (Pleistocene sup.)
Tidal sandstones Alluvioni (Pleistocene)
Alluvial fans Depositi per gravità (Pleistocene)
Tidal fans <p>Superfici di erosione
 Erosional surfaces</p> <ul style="list-style-type: none"> Terrazzi marini
Marine terraces Paleo superfici
Paleo surfaces <p>Forme costiere
 Coastal landforms</p> <ul style="list-style-type: none"> Falda h > 50 m
CSP Falda h < 50 m
CSP Costa rocciosa molto attiva
Very exposed rocky coast Costa rocciosa
Rocky coast Ripa di erosione
Marine erosion cliff <p>Forme e depositi di versante
 Slope landforms and deposits</p> <ul style="list-style-type: none"> Orlo di scarpata
Edge of scarp Rottura di pendio convessa
Convex slope failure Rottura di pendio concava
Concave slope failure Rilievo isolato, Inselberg
Isolated hill, inselberg Falda, deposito di ghiaccio
Talus cone, glacial deposit Morfologia carsica
Karst forms Ruessamento diffuso
Shale wash <p>Forme e depositi fluviali
 Fluvial landforms and deposits</p> <ul style="list-style-type: none"> Cono d'acqua
Fan Valli incassate
V-shaped valley Lago artificiale
Artificial lake Palude bonificata
Reclaimed marsh Palude, lagune costiere
Marsh, coastal lagoons Orlo di terrazzo fluviale
River terrace edge Spartacque
Waterfalls Cono di deiezione (Olocene)
Flood cone Cono di deiezione (Pleistocene)
Flood cone | <p>AREA MARINA
 MARINE AREA</p> <p>Rilievo e struttura della piattaforma
 Shelf landform and structure</p> <ul style="list-style-type: none"> Bordo
Shelf edge Bordo in arretramento
Retreating shelf edge Rilievo isolato
Isolated shelf Orlo di scarpata
Edge of scarp Substrato affiorante
Substrate outcrop <p>Depositi superficiali
 Superficial deposits</p> <ul style="list-style-type: none"> Progradazione del bordo
Shelf edge progradation Campi di sabbia e dune
Tide flats and sand dunes Area in forte sedimentazione
plocenica
Pleistocene area of strong sedimentation Area in forte sedimentazione
olocenica
Holocene area of strong sedimentation <p>Idrografia sottomarina
 Submerged hydrography</p> <ul style="list-style-type: none"> Talweg
Trough Talweg sepolto
Buried trough Delta sottomarino
Submarine alluvial fan Testate di canyon in erosione
Canyon head Depressione in colmata
di sedimenti fini
Clay depression with fine sediments <p>Livelli marini quaternari
 Quaternary sea levels</p> <ul style="list-style-type: none"> Piattaforma di abbrezione
Shelf cut platform Arenarie e conglomerati
di spiaggia
Beach sandstones Cordone litorale
Littoral bar Falda sommersa
Submerged cliff <p>Forme esterne alla piattaforma
 External landforms to shelf</p> <ul style="list-style-type: none"> Scarpata
Continental shelf Piana batiale
Batial plain Bacino
Basin Monte sottomarino
Submarine mountain <p>Stazioni di campionatura
 Sampling site</p> <ul style="list-style-type: none"> Immersione subacquea
Dive Carotaggio
Core Bannata
Bath Dragaggio
Dredge <p>Dati e forme strutturali
 Structural data and landforms</p> <ul style="list-style-type: none"> Faglia
Fault Filoni
Dike Ghiacciaio degli strati
flowstone Superficie strutturale
Structural surface |
|---|---|

Sintesi dei rilevamenti originali della U. G. "Istituto di Geologia - Cagliari" (rap. A. Ulzega 1977-1982 ediz. ed ined.), integrati con dati della letteratura disponibile. Le linee strutturali della piattaforma continentale sono in parte elaborate da L. Lecca, R. Scarteddu, F. Sechi e S. Carboni per la "Carta neotettonica d'Italia" 1:1.000.000/C.N.R. Rilievi eseguiti con la Nave Oceanografica Barrock CNR del 1977 al 1984.

A. Ulzega ha curato la elaborazione dei dati morfologici della Sardegna continentale, a N del 40° parallelino. Base morfologica e geomorfologica: "Structural model of Italy" 1:500.000 del progetto finalizzato "Geomorfologia" sottoprogetto "Modello strutturale" C.N.R., integrata nella piattaforma continentale da rilievi originali.

Disegno originale di P. Orri e A. Ulzega

Con i contributi (1983-84) del Ministero della Pubblica Istruzione 40% "Geologia dei margini continentali" e "Morfologia" (rap. A. Ulzega)

International Geographical Correlation Programme
 PROJECT No. 200: Sea-level correlations and applications

"INGUA: Sub-Correlation on Mediterranean and Black Sea Shorelines"



CAVIDOTTO SUBACQUEO HVAC 245 KV (L=53 km)

CAVIDOTTO TERRESTRE HVAC 245 KV (L=37 km)

SCALA: 1:100.000



PROGETTO DI UNA CENTRALE EOLICA OFFSHORE DENOMINATA "SARDEGNA 2" NEL CANALE DI SARDEGNA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE
 Art. 21, D.Lgs. n. 152/2006 - DEFINIZIONE DEI CONTENUTI SIA (SCOPING)

COMITENTE	MED WIND ITALIA S.r.l. Viale Abruzzo: 410 - 08100 Cagliari tel 071 58745 - fax 071 587413	
PROGETTISTA	MPOWER S.r.l. Dott. Ing. Edoardo Boscarino (Project Manager)	
PROGETTO TEAM	Dott. Arch. Attilio Messaroli (Staff di Coordinamento e Rendering) Dott. Ing. Giovanni Battaglia (Staff di Coordinamento) Dott. Arch. Erica Cassarino (Fotomontaggi e Rendering) Dott. Alessandro Truffelli (GIS) Dott. Ing. Elio Occhino (Acustica Ambientale) Dott. Geol. Salvatore Banno (Geologia) Dott. Geol. Stefania Serra (Aspetti Naturalistici ed Ambientali) Dott. Rodolfo Branconi (Archeologia)	

OGGETTO:		ANALISI TERRITORIALE CARTA GEOMORFOLOGICA			
00	30-07-2021	EMISSIONE PER SCOPING PRELIMINARE	AT	AM	EB
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
SCALA:	1:200.000	CODICE DOCUMENTO:	CODICE ELABORAZIONE:		
FORMATO:	A1	[SCOP] [D.047] [00] COMMESSA FASE TAVOLA REV.	D.047.00		

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza l'autorizzazione di MED WIND ITALIA S.r.l.