

### CARTA GEOLITOGICA

- ◆ Aerogeneratori
- cabina primaria e sse
  - ▨ Cabina Primaria
  - ▨ Sottostazione Elettrica
- Cavidotti
- Viabilità interna da realizzare
- Cavidotto AT di connessione CP


#### Geologia

- a Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
- b Depositi alluvionali. OLOCENE
- e Depositi palustri. Limi ed argille limose talvolta ciottolose, fanghi torbosi con frammenti di molluschi. OLOCENE
- fn Filoni alcalini. Trachibasalti, basalti alcalini talora fortemente porfirici; trachibasalti e hawaii con noduli peridotici. PLIO-PLEISTOCENE
- INCA FORMAZIONE DI NURAGHE CASTEDDU. Argilliti, siltiti, arenarie arcose e conglomerati; subordinate breccie eterometriche ad elementi di calcari. PLIO-PLEISTOCENE
- BPL4 Subunità di Sindia (BASALTI DELLA CAMPEDA-PLANARGIA). Basalti debolmente alcalini olocristallini, porfirici; Trachibasalti, trachibasalti debolmente alcalini. PLIO-PLEISTOCENE
- BPL3 Subunità di Funtana di Pedru Oe (BASALTI DELLA CAMPEDA-PLANARGIA). Basalti debolmente alcalini e trachibasalti, a grana minuta, porfirici. PLIOCENE SUPERIORE
- BPL2 Subunità di Dualchi (BASALTI DELLA CAMPEDA-PLANARGIA). Andesiti basaltiche subcaline, porfiriche. Trachibasalti e basalti debolmente alcalini, porfirici. PLIO-PLEISTOCENE
- SZU UNITÀ DI MONTE SOTZU. Tefriti fonolitiche e fonoliti tefritiche ad analcime. PLIO-PLEISTOCENE
- GUID UNITÀ DI NURAGHE GENNA UDA. Andesiti basaltiche subcaline. PLIO-PLEISTOCENE
- SMU UNITÀ DI SCANO MONTIFERRO. Basaniti inferiori ad analcime, porfiriche e con noduli gabbrici. PLIO-PLEISTOCENE
- NDU UNITÀ DI CAPO NIEDDU. Basalti debolmente alcalini e trachibasalti, porfirici. PLIO-PLEISTOCENE
- LML UNITÀ DI NURAGHE SALAMATTILE. Basaniti superiori ad analcime, con noduli ultrafemici. PLIO-PLEISTOCENE
- LGI UNITÀ DI SANTU LUSSURGIU. Trachiti, trachiti fonolitiche e fonoliti; depositi piroclastici stratificati e breccie vulcaniche. PLIO-PLEISTOCENE
- STD UNITÀ DI ROCCA SA PATTADA. Basalti alcalini e trachibasalti debolmente alcalini, porfirici. PLIO-PLEISTOCENE
- BGD1 Subunità di Thiesi (BASALTI DEL LOGUDORO). Basaniti ad analcime, porfiriche, con abbondanti noduli peridotici; Hawaii olocristalline, porfiriche. PLIOCENE SUPERIORE
- RDU ARENARIE DI BORONEDDU. Sabbie grigio-giallastre, localmente stratificate, sterili, con locali intercalazioni argillose e conglomeratiche. BURDIGALIANO SUP? - PLIOCENE MEDIO-SUP?
- TTR FORMAZIONE DI S. CATERINA DI PITTINURI. Calcari organogeni, calcari detritici più o meno arenacei e fossiliferi, con filoni di selce e calcite. LANGHIANO MEDIO - SERRAVALLIANO INF.
- ODO FORMAZIONE DI MODULO. Arenarie, arenarie bioclastiche, arenarie marmose, calcari arenaceo-mamosi bianco-giallastri fossiliferi. Calcari compatti giallastri, bioclastici al tetto. BURDIGALIANO-LANGHIANO
- OER UNITÀ DI MACOMER. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, saldati; depositi piroclastici di flusso, caduta e di onda basale. BURDIGALIANO
- CUL UNITÀ DI CUGLIERI. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, pomiceo-cineritici, poco saldati, riolattici. OLIGOCENE SUP.
- OIA UNITÀ DI MONTE OLIA. Depositi ignimbritici, a chimismo riolattico. OLIGOCENE SUP.

Green & Green S.r.l.  
Via Verdi, 100  
07036 Rende (CS) - Italy  
P.IVA 02060010762  
Ph (+39) 0984 846295  
Fax (+39) 0984 171470  
info@green.it  
www.green.it

**green & green**  
INGEGNERIA

Il tecnico  
Dott. Geol. Agostino Scalerco



00		15/12/2021		PRIMA EMISSIONE		A.S.		A.S.		L.S.	
BVL	DATA	DESCRIZIONE				PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO			
LOGO DELL'APPLICAZIONE		<p>PROGETTO: <b>MACOMER 2 PROGETTO DEFINITIVO</b></p> <p>NOME FILE: GRE.BCC.01.31.FIR.15867.00.000.00_Carta Geolitologica.pdf</p> <p>CLASSIFICAZIONE: AZIENDALE    FORMATO: AO    SCALA: 1:15.000    SCALA PLOT: 1:1    FOGLIO: 1 di 1</p> <p>CAPPO DI UTILIZZO:    TITOLO: <b>CARTA GEOLITOGICA</b></p>									
<p><b>enel</b> Engineering &amp; Construction <b>GRE VALIDAZIONE</b></p> <p>VALIDATO DA:    CHIAMA VISIONE:</p> <p>VERIFICATO DA: <b>GIULIANO BUCCHIONI</b>    GRUPPO:    FUNZIONI:    TIPO:    ENTRANTE:    FASE:    TEC:    CODICE GRE:    STATO:    PRESSIONE:    MISURAZIONE:</p> <p>COLLABORATORI: <b>GRE EEC D 2 5 I T W 1 5 0 6 7 0 0 0 6 0 0 0</b></p>											

Sfondo Carta d'Italia IGM in scala 1:25.000 (WMS Geoportale Nazionale). Tematismi geologici tratti dal SITR Regione Sardegna.