



LEGENDA DEI COLORI E SIMBOLI IN CARTA

- Piazzola
- Strada esistente da adeguare
- Strada di nuova realizzazione
- Cavidotto 36kV
- Aerogeneratore SG 170
- Sterro e riporto
- Cabina di raccolta
- Futura SE Terna 380/150/36 kV "Macomer"
- Area a servizio della connessione d'impianto 380"
- Limiti amministrativi comunali (Macomer, Sindia, Bortigali, Scano di Montiferrro, Santo Lussurgiu)

MAP DATUM WGS84 FUSO 32 N COORDINATE UTM

ID	X UTM [m]	Y UTM [m]
SINDIA 1	476343	4458611
SINDIA 2	476748	4458130
SINDIA 3	475037	4458037
SINDIA 4	475126	4457397
SINDIA 5	474459	4457156
SINDIA 6	474430	4456512
SINDIA 7	472800	4456026

CARTA GEOLITOGICA

- Depositi alluvionali. OLOCENE**
- Depositi palustri**
Limi ed argille limose talvolta ciottolose, fanghi torbosi con frammenti di molluschi. OLOCENE
- BASALTI DELLA CAMPEDA-PLANARGIA**
- Subunità di Sindia**
Basalti debolmente alcalini olcristallini, porfirici. Trachibasalti, trachibasalti debolmente alcalini. PLIO-PLEISTOCENE
- Subunità di Dualchi**
Andesiti basaltiche subalcaline, porfiriche. Trachibasalti e basalti debolmente alcalini, porfirici. PLIO-PLEISTOCENE
- Subunità di Campeda**
Basalti più raramente andesiti basaltiche subalcaline, porfiriche. Basalti e trachibasalti debolmente alcalini, porfirici. Pliocene SUPERIORE
- Subunità di Funtana di Pedru Oe**
Basalti debolmente alcalini e trachibasalti, a grana minuta, porfirici. Pliocene SUPERIORE
- BASALTI DEL LOGUDORO**
- Subunità di Thiesi**
Basalti ad analime, porfiriche, con abbondanti noduli peridotitici; Hawaii olcristalline, porfiriche. Pliocene SUPERIORE
- UNITÀ DI MACOMER**
- Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, saldati; depositi piroclastici di flusso, caduta e di onda basale. BURDIGALIANO
- Litofacies nell'UNITÀ DI MACOMER. Livelli piroclastici di flow, fall e surge, intercalati nell'unità. BURDIGALIANO
- Faglia Presunta
- Faglia Certa

*Fonte: <https://www.sardegneageportale.it/webgis2/sardegnamappe/?map=mappetematiche>

green & green
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.
Via V. Alfani, snc,
07036 Rendè (CS) - Italy
P.IVA 02900010782
Ph. (+39) 0984 846295
Fax (+39) 0984 1214470
info@greengreen.it
www.greengreen.it

Il Tecnico
Geol. Agostino Scalerico

01	30/05/2022	PRIMA EMISSIONE	R. De Fiore	A. Scalerico	L.S.
00	17/05/2022	PREPARED	R. De Fiore	A. Scalerico	L.S.
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

**"IMPIANTO EOLICO DI 43.4 MW IN LOCALITÀ MONTE SANT'ANTONIO"
COMUNI DI SINDIA E MACOMER (NU)**

Wind Energy Sindia S.p.A.

green & green
WE ENGINEERING

DEFINITIVO

PROGETTO

NOSE FILE: C:\B\NOI\CDW05401_CARTA GEOLITOGICA.pdf

FORMATO: A0	SCALA: 1:10.000	SCALA PLOT: 1:10.000	FOGLIO: 1 di 1
-------------	-----------------	----------------------	----------------

TITOLO:

CARTA GEOLITOGICA

CODICE ELABORATO			
IMPIANTO	TRC	TRG	REVISIONE
C211BLN001	CWD05401		