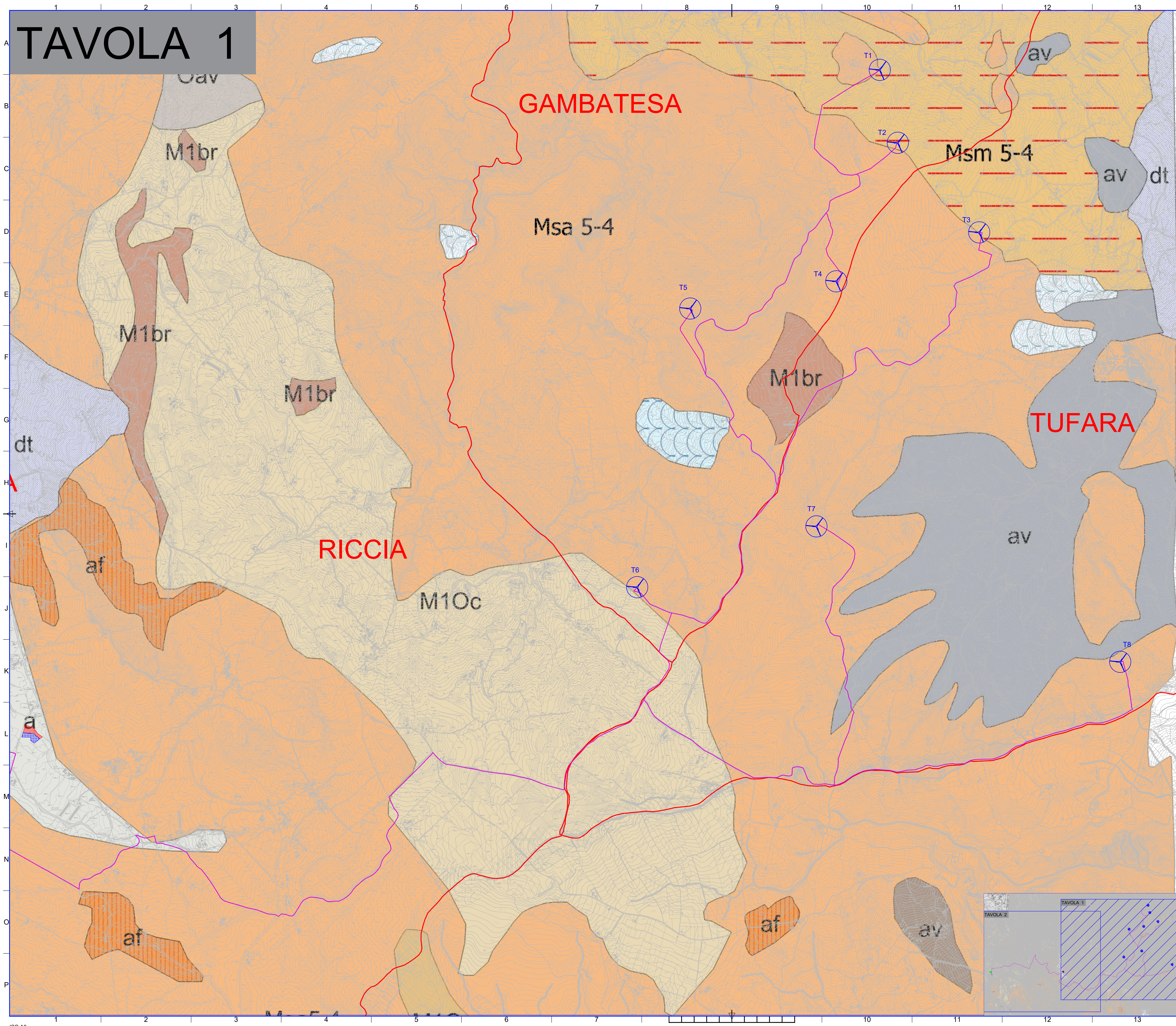


TAVOLA 1



LEGENDA:

- AEROGENERATORI DI PROGETTO
- CAVIDOTTO AT 36 kV PER IL COLLEGAMENTO DEI VARI AEROGENERATORI
- CAVIDOTTO AT 36 kV
- Cabina 36 kV di utenza - SE RTN 150/36 kV
- CABINA 36 kV DI UTENZA "PARCO EOLICO RICCIA"
- AMPLIAMENTO CABINA 36 kV DI UTENZA "PARCO EOLICO RICCIA"
- NUOVA SE RTN 150/36 kV RICCIA
- AREA CANTIERE
- AREA STOCCAGGIO MATERIALI
- CONFINE COMUNALE

M1a
Formazione sabbioso-arenacea e argilloso-marnosa, talora con livelli e lenti di calcareniti (M1a); microfauna: *Orbulina suturalis* (BRONNHANN), *G. anversa* (D'ORBIGNY), *Globobulimina menardi* (D'ORBIGNY), *Uvigerina rotula* (CUSHMAN); distinta nel I e II quadrante. Banchi di arenarie compatte giallo-biancastre; sabbie gialle, conglomerati e sabbie finiissime con livelli di argille scure e marne calcaree contenenti strati e noduli selciferi (M1a). Lenti di argille varicolori (M1a). MESSIMIANO - TORTONIANO.

M1b
Arenarie tenere o cementate, giallastre, in grossi banchi talora fossilifere (*Ostrea*, *Pecten*), con livelli conglomeratico-marnosi o cementati costituiti conici e sferoidi (Macchia Valfrancesco, Toppo della Vigna, Pietracatella); microfauna: *Globobulimina menardi* (D'ORBIGNY), *Orbulina suturalis* (BRONNHANN), *Globobulimina delicata* (CHAPMAN, PARK, e COLL.), *G. elliptica* (CHAPMAN e PARK), (M1b). Breccie calcaree di Capolaccio (M1b) arenarie massive ferrettilizzate, arenarie grigio-giallastre, quarzoso-mucose con granuli arrotondati di quarzo, in diverse posizioni stratigrafiche (M1b). Lenti di gesso (M1b). Lenti di argille varicolori (M1b). MESSIMIANO - TORTONIANO.

M1c
Marne grigio-chiaro e scuro, nocciola, a struttura scaglionata e prismatica; calcari listati, calcari marnosi nocciola, grigi con lenti di selce cornea; calcari minuti con selce violacea; arenarie dure gialline e rosso fegato; scisti marnosi galatritiformi; calcareniti microcristalline scure con selce grigio-lattice; calcareniti venute felide (Jelski, I SO; M. Femmina Morta, I NO), ELVEZIANO - LANGHIANO.

M1d
Breccie e brecciole calcaree monogeniche rupestri; calcari bianchi subcristallini; nella facies di transizione si hanno breccie poligeniche ad elementi subrottondati, calcareniti e brecciole biancastre e grigio-verdastre con amoni di selce scura e intercalazioni lenticolari di marne grigio-avvane (M1d). Calcari rossi con livelli di marne e argille rosa, paranti a calcareniti e brecciole nummulitiche; microfauna: *Orpiniidae*, *Platystrophia*, *Globobulimina lineata* (PILLEY), *Globobulimina genialis* (PARKER e JONES) (M1d). Dispari rossi più o meno manganesiferi e scisti siliceo marnosi (M1d).

M1e
Calcari bianchi microcristallini, calcari cenere criptocristallini, calcari marnosi varicolori con selce scura, cornea rossa e verde; calcareniti bianco-rossate e marne argilloso-silicee; varicolori; marne arenacee rosse fessili e arenarie rossastre; Microfauna dell'Oligocene e del Miocene inferiore: *Globobulimina fohi fohi* (CUSHMAN ed ELLISON), *G. fohi* (BRONNHANN) (M1e), *Globobulimina subulosa* (D'ORBIGNY), *Globobulimina trilineata* (PILLEY), *Globobulimina delicata* (CHAPMAN, PARK, e COLL.), *Globobulimina menardi* (D'ORBIGNY) (M1e), AGUTANIANO - GUSCIONE.

M1f
Argille, argillosi e marnosi rossi, verdi, grigi talora con calcari varicolori, calcari rossi manganesiferi e breccie calcaree (Valleone Stringete e S. Elia a Pianisi); microfauna: *Globobulimina chavesi* (PARKER e JONES), *Globobulimina epiplanata* (PILLEY), *Pentacampylus trestarior* (KOV), *Cibicides mexicanus* NUTTALL, *Radiolaria*, *Globobulimina*; olistoliti (M1f) di calcari a rustite e di calcari sub-cristallini (Valleone Lavandus, Duronia, ecc.) (M1f). GUSCIONE.

a
Alluvioni recenti; coperture eluviali.

dt
Detrito di falda.

Strati orientati:
Fino a 10° da 10° a 45°
da 45° a 80° da 80° a 90°
Strati costanti:
strato rovesciato.
Faglia:
Faglia probabile.
Località fossilifera:
Cono di detritone:
Fiume:
Sorgente importante:
Sorgente sulfurea:
Cava:
Miniera attiva ed inattiva: M - Inattiva; M - Inattiva; M - Inattiva.
Passo per ricerca di idrocarburi:
Traccia di scavo.

Regione Lazio	Provincia Campidano	Comune di Tufara	Comune di Riccia	Comune di Cercemaggiore	
		RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L. Via Andrea Doria, 41/2 - 00187 Roma P. IVA/C.F. 0640370968 PEC: www.rweitalia@rweitalia.it			
Committente: RWE					
Titolo del Progetto: REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEI COMUNI DI GAMBATESA (CB), TUFARA (CB), RICCIA (CB) E CERCEMAGGIORE (CB).					
Documento: PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI		N° Documento: PEPI D EA 24.a			
ID PROGETTO:	PEPI	DISCIPLINA:	PD	TIPOLOGIA:	
Elaborato:	Carta geologica				
Foglio:	1 di 1	Scala:	1:10.000	Nome file:	
Progettazione: 		Progettista: 			
ENERGY & ENGINEERING S.R.L. Via XIII Luglio 130 02044 - Bassano (PG) P. IVA/C.F. 02218000544 Tel. Fax: 022181480 pec: www.energyengineering@energy.it		Ing. Davide G. Trivelli			
Rev.	Data	Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	05/07/2023	PRIMA EMISSIONE	ENERGY & ENGINEERING S.R.L.	ENERGY & ENGINEERING S.R.L.	ENERGY & ENGINEERING S.R.L.