

**LEGENDA GEOLOGICA**

**DEPOSITI CONTINENTALI QUATERNARI**  
VERSANTE MARCHIGIANO

**SISTEMA DEL MURONE**  
(colazione)

- MUS1a1 Frane in evoluzione
- MUS1a2 Frane senza indizi di evoluzione
- MUS2a Depositi eluvio-colluviali
- MUS2b Depositi alluvionali alluviali (ghiaia, sabbia, limo)
- MUS3a Depositi alluvionali terrazzati (ghiaia, sabbia, limo)
- MUS3b

**SISTEMA DI MATELCA**  
PUBBLICAZIONE QUATERNARIA

- MT1a Depositi di versante
- MT1b Depositi eluvio-colluviali
- MT1c Depositi alluvionali terrazzati (ghiaia, sabbia, limo)
- MT1d

**SUPERFICI DI COLLE GIUNTO-COLONIA MONTANI**  
PUBBLICAZIONE QUATERNARIA

- AC1a Depositi alluvionali terrazzati di Colonia Montani (ghiaia, sabbia, limo)
- AC1b

**SUCCESSIONE MIOCENICA**

- FAM1 FORMAZIONE MARROSSO-ARENACIA MARCHIGIANA  
Membro di S. Angelo in Vado  
Sottosettore di Anconetano trasse

**SUCCESSIONE CALCAREO EOLIO MARCHIGIANO CRETACEO-MIOCENICA**

- SCH SCALIER  
Langhiano - Messiniano
- BS BISACIANO  
Aquitano p.p. - Burdigaliano p.p.
- SCC SCAGLIA CNERIA  
Pliocene p.p. - Anconitano p.p.
- VAS SCAGLIA VAREGATA  
Lusitano p.p. - Pliocene p.p.
- BA3 SCAGLIA ROSSA  
Membro superiore  
Lusitano p.p. - Lusitano p.p.
- BA2 SCAGLIA ROSSA  
Membro intermedio  
Lusitano p.p. - Lusitano p.p.

Area non rilevante

Contatto stratigrafico ero-tillogico

Sovraccostamento principale

Contatto con area non rilevante

Stratificazione diretta

Stratificazione orizzontale diretta


Superficie di divagazione o scivolata inclinata

Asse di pendenza


Asse di pendenza orizzontale

Traccia di superficie assiale di anticlinale

Traccia di superficie assiale di sinclinale



Regione Marche  
Provincia di Ancona  
Comuni di Sassoferato e Fabriano



Impianto Eolico denominato "Monte Miesola" ubicato nei comuni di Sassoferato (AN) e Fabriano (AN) costituito da 8 (otto) aerogeneratori di potenza nominale 5,95 MW per un totale di 47,6 MW con relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili nei comuni di Sassoferato (AN) e Fabriano (AN)

TITOLO  
**CARTA GEOLOGICA**

Scala	Formato Stampa	Numero documento
1:25.000	A1	
	Foglio	Commissa
	1 di 1	234306
		Fase
		D
		Tipo doc.
		D
		Progr. doc.
		0442
		Rev.
		00

Proponente



FRI-EL S.p.A.  
Piazza della Rotonda 2  
00186 Roma (RM)  
fri-elspa@legalmail.it  
P. Iva 01652230218  
Cod. Fisc. 07321020153

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione



Matek System S.r.l.  
Via Vesuvio 3  
01030 Vitorchiano (VT)  
info@mateksystems.com  
P. Iva 01847750567  
Cod. Fisc. 01847750567

Progettista



**LEGENDA**

- Aerogeneratore
- Cavidotto con livello di tensione max fino a 36kV
- Limite comunale
- Limite regionale

Sul presente elaborato sussiste il DIRITTO di PROPRIETA'. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzato sarà perseguito ai sensi della normativa vigente.

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	15.01.2024	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	M. LAUDATO	M. ORFEI	M. ORFEI