

REGIONE LAZIO PROVINCIA di VITERBO	COMUNE di Montalto di Castro	COMUNE di Manciano	REGIONE TOSCANA PROVINCIA di GROSSETO
<b>SKI 36 S.r.L.</b> Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Skkraft AS Via Caradossio 9, 20123 Milano			
<b>Arch. Antonio Demaio</b> Via N. dell'Cam. 48 - 71121 Foggia (FG) Tel. 0881.756251   Fax 0884422204 E-Mail: a.demaio@gmail.com		<b>dott. geol. Di Carlo Matteo</b> Via Virgilio, 20 - 71028 Lucera (FG) Ordine dei Geologi di Puglia n.75 Tel./Fax 0881.1070126   Cell. 348.803329 E-Mail: dcarlomteo@gmail.com	
<b>Dott. Forestale Luigi Lupo</b> Corso Roma, 110 - 71121 Foggia E-Mail: luiglupo@libero.it		<b>Studio di Ingegneria Dott.ssa Ing. Antonella Lupo</b> Viale degli Avorio, 73 - 71121 Foggia Tel./Fax 0881.070126   Cell. 348.803329 E-Mail: lauragordano@gmail.com	
<b>Per. Agr. Alessandro Alebardi</b> Via Francesco Azum, 16 - 00166 Roma Tel. 338.730210 E-Mail: alessandroalebardi@gmail.com		<b>ARCHEOMATICA srls</b> Strada Campogrande, 52 (VT) Cell. +39 338 4599279 E-Mail: info@archeomatica.eu Web: www.archeomatica.eu	
<b>Progetto per la realizzazione di un impianto eolico composto da 5 aerogeneratori da 6,6 MW ciascuno per una potenza complessiva di 33 MW e di un sistema di accumulo elettrochimico da 18 MW sito nel Comune di Montalto di Castro (VT) e opere connesse nei Comuni di Montalto di Castro (VT) e Manciano (GR)</b>			
Foglio: VIA_02_Vincoli ambientali e paesaggistici e studio di inserimento urbanistico Nome Esistente: SKI36-MCAS-IDROGEO_Carta Idrogeologica Descrizione Esistente: Carta Idrogeologica			
00	Aprile 2023	Emissione per progetto definitivo	VEGA Arch. A. Demaio SKI 36
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione Verifica Approvazione
Scala:	1:15 000		
Formato:		Codice progetto	SKI36-MCAS1

- Opere di progetto**
- |                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| WTG                      | Allargamenti temporanei           |
| Cavidotto AT             | Piazzola definitiva               |
| Cavidotto MT             | Piazzola temporanea               |
| Area spazzata            | Pianto                            |
| Area BESS - SSEU         | Strade da sistemare               |
| SSE Manciano             | Strade ex-novo                    |
| Aree di cantiere         | nessun intervento                 |
| Ampliamento SSE Manciano | Piazzole ausiliarie montaggio gru |

**Altre informazioni**

Limite Comunale

**Complesso dei depositi alluvionati antiche - potenzialità acquifera bassa**

3 Alluvioni ghiaiose, sabbiose, argillose antiche terrazze (PLEISTOCENE). L'eterogeneità granulometrica dei litotipi di questo complesso favorisce la presenza di piccole falde sospese locali.

**Complesso dei depositi clastici eterogenei - potenzialità acquifera bassa**

10 Depositi prevalentemente sabbiosi e sabbioso - argillosi a luoghi cementati in facies marina e di transizione, terrazzati lungo costa, sabbia e conglomerati fluviali di ambiente delizico (PLIOCENE - OLOCENE). Spessore variabile fino a un centinaio di metri. Il complesso non presenta una circolazione idrica sotterranea significativa. Ove sono prevalenti facies conglomeratiche di elevata estensione e potenza si ha la presenza di falde di interesse locale.

**ISOPIEZE**  
 La piezometria è stata ricostruita solo per gli acquiferi vulcanici e alluvionali

Equidistanza 1 m per le isopieze con quota inferiore a 5 m

Equidistanza 5 m per le isopieze con quota compresa tra 5 e 20 m

Equidistanza 20 m per le isopieze con quota superiore a 20 m

