

**ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA  
DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI****DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA**

<b>Codice PRC della Risorsa</b> 090500390820	<b>Nome della Risorsa</b> Cerri Bassi	
<b>Provincia</b> PI	<b>Comune</b> VOLTERRA	<b>Località</b> Pod. Cerri Bassi
<b>Codice PRAE</b> 739 F 3(mlcg)	<b>Codice PRAER</b> 739 II 3	<b>Codice PAERP</b> 739 II 3 PAERP
<b>Accorpamento Formazionale</b> Conglomerati poligenici; brecce poligeniche	<b>Materiali del Settore</b> 1	<b>Materiale PAERP</b> Coglomerati

**VALUTAZIONE MULTICRITERIALE****1) Valutazione paesaggistico/territoriale**

<b>Fattore/i Escludente E1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Fattore/i Condizionante CFE</b> <input type="checkbox"/>	<b>Ambito di Analisi</b> VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	<b>Livello di criticità</b> <b>MEDIO</b> <b>ASSENTE</b> <b>ASSENTE</b>
<b>Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2)</b> <input type="checkbox"/>			

NOTE:

**2) Rilevazione di attività estrattive risultanti da Obblighi Informativi nel periodo 2013-2016**

<b>Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Nessuna presenza di attività</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Note sullo stato dei luoghi</b>	

**3) Analisi geologica****FORMAZIONI GEOLOGICHE**

<b>Codice Formazione</b>	<b>Nome Formazione</b>	<b>Descrizione Formazione</b>
MESb	Conglomerati poligenici	Conglomerati poligenici

**Considerazioni petrografiche e mineralogiche**

Si tratta di conglomerati poligenici di età messiniana (MESb) denominati: "Conglomerati della Formazione di Ulgiano".

**Considerazioni geomeccaniche strutturali**

I conglomerati presentano una giacitura immergente di 25° verso E-NE. Dall'esame della carta geologica risulta inoltre un complesso sistema di faglie che interessa la porzione settentrionale della risorsa.

**MATERIALI ESTRAIBILI**

Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce

  

<b>Possibili utilizzi</b>	Impiego come inerte da costruzione nella preparazione di calcestruzzi e costruzioni edili.
<b>Prodotti</b>	ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI
<b>Uso</b>	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
<b>Varietà merceologiche</b>	Inerti artificiali varie pezzature.

  

**Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi**

Sono presenti obblighi informativi negli anni 2013-2015 con produzione di materiali per costruzioni e opere civili (conglomerati e brecce, materiali per rilevati e riempimenti comprese argille) con una produzione media annua di 2300 mc.

**ESITO DELL'ANALISI** (Presenza del materiale, caratteristiche morfologiche strutturali e tutela del materiale)

L'affioramento risulta esteso e potente nella risorsa e nelle aree limitrofe.

Sono presenti alcuni fenomeni di instabilità gravitativa, della tipologia della frana di colamento o di scivolamento, che tuttavia rimangono al di fuori della perimetrazione del giacimento in modo da non interessare il reticolo idraulico presente. L'area risulta già coltivata con la presenza di una attività estrattiva posta nella porzione orientale della risorsa.

Il materiale potrebbe presentare caratteristiche di pregio anche se non risulta necessaria una sua tutela vista la diffusività a scala regionale.

  

**4) Valutazione stato della pianificazione**

**Presenza di Giacimento nel PRAE** ☒

**Presenza di Giacimento nel PRAER** ☒

**Presenza di Giacimento nel PAERP** ☐ Il PAERP Pisa è stato annullato con Sentenza CdS n. 2529/2018.

**Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento** ☐

**CRITICITA' URBANISTICA** E2 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale in area in cui sono visibili i segni dell'attività estrattiva

  

**5) Analisi dei contributi della partecipazione**

**Contributi partecipativi del PRC** ☐

**Ambito di interesse**

☐ GEOLOGICO

☐ TERRITORIALE

☐ ALTRO

**Sintesi dei contributi**

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

### ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento	<input checked="" type="checkbox"/>	Giacimento potenziale	<input type="checkbox"/>
<b>CODICE GIACIMENTO 09050039082001</b>					
<b>NOME GIACIMENTO Cerri Bassi</b>					
CODICE					
COMPENSORIO					
NOME COMPENSORIO					