

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

Codice PRC della Risorsa 090500400040	Nome della Risorsa Poggio di Gerbina	
Provincia PI	Comune CASCIANA TERME LARI	Località Poggio di Gerbina
Codice PRAE ---	Codice PRAER ---	Codice PAERP 717 1 5
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

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

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

NOTE:

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

Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente	<input type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	Non sono rilevabili comunicazioni da Obblighi informativi in anni recenti, nè sono evidenti segni di pregressa attività estrattiva sul sito.

3) Analisi geologica**FORMAZIONI GEOLOGICHE**

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
VILe	Sabbie e conglomerati	Sabbie e conglomerati

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Depositi rusciniani di sabbie e conglomerati. Le sabbie hanno composizione silicea e granulometria fine: il colore è generalmente giallo arancio ed in affioramento è spesso evidente una stratificazione.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

In campagna la formazione si presenta costituita da sabbie fini alternanti con sabbie più grossolane spesso cementate, e da alcuni banchi a cemento calcareo tipici per il contenuto di un fossile: Amphistegina

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce

Possibili utilizzi

Materiali inerti per costruzioni, opere civili, rilevati e riempimenti.

Prodotti

INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Inerti naturali: sabbie e ghiaie

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nessun obbligo informativo presente.

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

Il materiale risulta presente in quantità la risorsa non è ancora stata sfruttata.

E' presente una modesta frana attiva che una oculata coltivazione del giacimento potrebbe mettere in sicurezza.

I materiali estraibili, seppur di pregio, non necessitano di particolare tutela visto la diffusività sul territorio 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

E1 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale, in area mai interessata da attività estrattiva o in area ex estrattiva recuperata/rinaturalizzata

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☒

Ambito di interesse ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

marzo 2018: il comune richiede lo stralcio del perimetro

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09050040004001**

NOME GIACIMENTO **Poggio di Gerbina**

CODICE
COMPENSORIO

NOME COMPENSORIO