

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

<b>Codice PRC della Risorsa</b> 090490080130	<b>Nome della Risorsa</b> STAGGIANO	
<b>Provincia</b> LI	<b>Comune</b> COLLESALVETTI	<b>Località</b> STAGGIANO
<b>Codice PRAE</b> 408-C-4 (Mg)	<b>Codice PRAER</b> 408 I 4	<b>Codice PAERP</b> 408 I 4
<b>Accorpamento Formazionale</b> Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	<b>Materiali del Settore</b> 1	<b>Materiale PAERP</b> ARGILLA

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

<b>Fattore/i Escludente E1</b> <input type="checkbox"/>	<b>Fattore/i Condizionante CFE</b> <input type="checkbox"/>	<b>Ambito di Analisi</b>	<b>Livello di criticità</b>
		VEGETAZIONE	<b>MEDIO</b>
		RISORSE IDRICHE	<b>ASSENTE</b>
		SUOLO E SOTTOSUOLO	<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 type="checkbox"/>
<b>Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale</b>	<input checked="" 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> EMO	<b>Nome Formazione</b> Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi	<b>Descrizione Formazione</b> Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi
<b>Codice Formazione</b> EMOf	<b>Nome Formazione</b> Conglomerati e sabbie	<b>Descrizione Formazione</b> Conglomerati e sabbie
<b>Codice Formazione</b> EMOg	<b>Nome Formazione</b> Lenti di gesso	<b>Descrizione Formazione</b> Lenti di gesso

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
RAQ	Argille e argille sabbiose grigie	Argille e argille sabbiose grigie
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
RAQc	Conglomerati e sabbie	Conglomerati e sabbie
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
RAQg	Lenti di gessi	Lenti di gessi

#### Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Depositi messiniani marini pre e post evaporitici di materiale lacustre e lagunare composti da strati di argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere, argille marnoso-sabbiose fino a calcaree, ai quali si intercalano strati e banchi di gessi sia primari che secondari.

#### Considerazioni geomeccaniche strutturali

Terreni non consolidati di facile coltivabilità, ma con propensione al dissesto per fenomeni di soliflusso/scivolamento.

#### MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce
Codice Materiale	Descrizione Materiale
9	Gessi

#### Possibili utilizzi

Argilla per laterizi e gessi per produzioni industriali.

#### Prodotti

ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI

#### Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

#### Varietà merceologiche

Argille e Gessi della Val di Fine.

#### Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Il sito estrattivo risulta coltivato da una Ditta che produce laterizi di alta qualità nella fornace posta in vicinanza al giacimento. Negli ultimi 4 anni, dalle dichiarazioni degli obblighi informativi, il sito risulta non produttivo.

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

Il giacimento è sfruttato da anni e risulta in esaurimento anche a causa del fatto che la percentuale tali argille risultano particolarmente ricche di composti di zolfo e di altri sali solubili; la presenza di tali elementi ne sconsiglia il suo utilizzo in quanto la produzione di laterizi contenenti tali sostanze provocherebbe nel tempo l'attacco chimico delle malte cementizie utilizzate nell'edilizia.

Non si rilevano significativi fenomeni di instabilità. I piccoli corpi di frana quiescente leggibili alla cartografia geologica sono riferibili a piccoli soliflussi, fenomeni normalmente gestibili e anzi risolvibili con un idoneo piano di coltivazione.

Esiste la necessità di reperire argille plioceniche con basso contenuti in foraminiferi e altre impurità che possono ridurre la qualità delle argille destinate alla produzione di laterizi e necessarie per garantire e soddisfare i fabbisogni della richiesta industriale-manifatturiera.

### 4) Valutazione stato della pianificazione

**Presenza di Giacimento nel PRAE** ☒

**Presenza di Giacimento nel PRAER** ☒

**Presenza di Giacimento nel PAERP** ☒

CON IL PARERP SI E' PROVVEDUTO AD UNA RIDEFINIZIONE IN DIMINUIZIONE DELLA RISORSA, PER UN MIGLIORE ADEGUAMENTO ALLA CONFORMAZIONE TERRITORIALE

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

SECONDO IL RU LA RISORSA RICADE: PER LA MAGGIOR PARTE IN "AREA ESTRATTIVA" DI CUI ALL'ART. 146 DELLE NTA, SOTTOZONA "AREE ESTRATTIVE ATTIVE"- IN PARTE (NELLA PORZIONE A SUD OVEST LUNGO IL BOTRO TORRICCA COMPRESA NELLA RISORSA PRAER) IN ZONA "AREE AGRICOLE DI PROTEZIONE AMBIENTALE" DI CUI ALL'ART.144 DELLE NTA - IL COMUNE NON HA REDATO ATTI DI ADEGUAMENTO AL PAERP

**CRITICITA' URBANISTICA** Nessuna

## 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 ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09049008013001**

NOME GIACIMENTO **Staggiano**

CODICE

COMPRESSORIO

NOME COMPRESSORIO