


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

Codice PRC della Risorsa 090480220510	Nome della Risorsa CAVA SANNINI (EX COTTO CHITI)	
Provincia FI	Comune IMPRUNETTA	Località FERRONE
Codice PRAE 222 - E - 20 (c)	Codice PRAER 222 IV 20	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Complesso indifferenziato costituito da alternanze di argilloscisti, calcari e calcari silicei, talora caotizzati con intercalazioni di arenarie calcaree, calcari marnosi e argilliti, appartenenti prevalentemente ai complessi di base delle Unità Liguri e sub Liguri	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE
1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	L'area attualmente è interessata da attività estrattiva, nella porzione nord, ma sono evidenti i segni di un'attività svolta in passato anche nella porzione sud, più prossima agli impianti produttivi.

3) Analisi geologica
FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione AVR	Nome Formazione Argille varicolori	Descrizione Formazione Argille varicolori con calcari
Codice Formazione SIL	Nome Formazione Formazione di Sillano	Descrizione Formazione Argilliti grigio-brune e calcilutiti

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille varicolori con calcari appartenenti alla Formazione delle Argille Varicolori (AVR). Nella porzione nord-orientale della risorsa, le argille varicolori sono a contatto con le argilliti grigio-brune e calcilutiti della Formazione di Sillano (SIL).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Si tratta di un'unità molto deformata costituita in prevalenza da argille a argilliti, talora siltose e marnose, varicolori, con struttura caotica. Il Sillano è presente come argilliti e siltiti di colore grigio scuro con inclusi blocchi di natura calcarea o calcarea marnosa. Sono state cartografati due corpi di frana attiva che risultano interni all'area della risorsa.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale 1	Descrizione Materiale Calcari
Codice Materiale 4	Descrizione Materiale Argilliti

Possibili utilizzi

Prodotti ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI
Uso USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche argille per laterizi e terrecotte

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: nessun dato disponibile; OBI 2014: cava non produttiva; OBI 2015: cava non produttiva; OBI 2016: cava non produttiva.

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

L'areale della risorsa risulta già in parte sfruttato in prossimità della fornace.

In passato l'area è stata ampiamente sfruttata e ancora oggi se ne vedono i segni sul territorio. Presenza di fenomeni franosi attivi.

Il materiale è stato storicamente usato per la produzione del cotto. Vi è un vincolo ostativo legato all'uso del suolo che interessa la porzione meridionale della risorsa, laddove ci sono gli impianti produttivi.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE ☒

Presenza di Giacimento nel PRAER ☒

Presenza di Giacimento nel PAERP ☐ La Provincia di Firenze non ha approvato il PAERP ma soltanto avviato il procedimento di formazione

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

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. In accoglimento dell'osservazione 155.5, è stato modificato il perimetro del giacimento per adeguamento al RU solo nella porzione in ampliamento, non per quella in riduzione per la presenza di una frana attiva.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☐ Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO 09048022051001
NOME GIACIMENTO Cava Sannini
CODICE COMPENSORIO 17
NOME COMPENSORIO Argille Impruneta