



Regione Toscana

PIANO REGIONALE CAVE PR06 - ANALISI MULTICRITERIALE



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

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa 090480220480		Nome della Risorsa
Provincia FI	Comune IMPRUNETA	Località MALPENSATA
Codice PRAE 222 - A -20 (c)	Codice PRAER 222 I 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 <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 ☐

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale ☐

Nessuna presenza di attività ☒

Note sullo stato dei luoghi

La zona interessata da attività estrattiva, peraltro attualmente priva di attività in esercizio, riguarda una porzione molto marginale

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione APA	Nome Formazione Argille a Palombini	Descrizione Formazione Argilliti grigie e calcilutiti
Codice Formazione MLL	Nome Formazione Olistostromi della Formazione di Monte Morello	Descrizione Formazione Olistostromi della Formazione di Monte Morello

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Formazione di M. Morello	Flysch carbonatici, calcari marnosi e marne

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argilliti grigie e calcilutiti afferenti alla Formazione delle Argille a Palombini (APA) che sono state messe in contatto, tramite una faglia diretta, con i calcari marnosi e le marne della Formazione di M. Morello (MLL).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le Argille a Palombini si presentano spesso totalmente scompagnate e caratterizzate da un assetto caotico per le intense deformazioni tettoniche. Nell'area in esame sono state rilevate alcune misure di strato che confermano una giacitura molto irregolare.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
27	Materiali a composizione e genesi eterogenea
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	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: nessun dato disponibile; OBI 2015: nessun dato disponibile; OBI 2016: nessun dato disponibile.

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

Il materiale presente è parzialmente diffuso nell'area in esame a causa di un'attività estrattiva molto risalente.

Dall'analisi degli OBI l'area non risulta essere stata produttiva negli ultimi anni ma dallo studio delle foto aeree, limitatamente alla porzione meridionale della stessa, si riconoscono segni di un'attività estrattiva pregressa, già parzialmente rinaturalizzati.

Il materiale presente è stato storicamente usato per la produzione del cotto come avvalorato dalla presenza della fornace. L'area non è soggetta a vincoli ostativi di rilievo.

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



Il vigente RU classifica la zona in parte come area per attività estrattive e in parte come zona agricola

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

☐ GEOLOGICO

Ambito di interesse

☐ TERRITORIALE

☐ ALTRO

Sintesi dei contributi

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09048022048001**
 NOME GIACIMENTO **Malpensata**
 CODICE
 COMPENSORIO **17**

