



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

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa	Nome della Risorsa	
090480220480		
Provincia	Comune	Località
FI	IMPRUNETA	MALPENSATA
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
222 - A -20 (c)	222 I 20	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
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	1	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i	Fattore/i	Ambito di Analisi	Livello di criticità
Escludente E1	Condizionante CFE		
<input type="checkbox"/>	<input 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 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	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	Nome Formazione	Descrizione Formazione
APA	Argille a Palombini	Argilliti grigie e calcilutiti
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Olistostromi della Formazione di Monte Morello	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	<input checked="" type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input type="checkbox"/>	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	<input checked="" type="checkbox"/>	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	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	GEOLOGICO
Ambito di interesse	<input type="checkbox"/>	TERRITORIALE
	<input type="checkbox"/>	ALTRO
Sintesi dei contributi		
Non e' pervenuto nessun contributo in merito		

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento potenziale	<input checked="" type="checkbox"/>
CODICE GIACIMENTO		09048022048001			
NOME GIACIMENTO		Malpensata			
CODICE COMPENSORIO					
NOME COMPENSORIO					