



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	
090480140180	BUONRIPOSO	
Provincia	Comune	Località
FI	EMPOLI	BUONRIPOSO
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
214 - A - 4 (Pag)	214 I 4	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	1	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
b	Depositi alluvionali attuali	Depositi alluvionali attuali
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
VILe	Sabbie e conglomerati	Sabbie e conglomerati
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
VILh	Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose	Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille, sabbie e conglomerati villafranchiani (VILe, VILh) a contatto con argille marine plioceniche (FAA) sopra cui si sono depositate le alluvioni attuali a granulometria eterogenea (b).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Sopra le argille bioturbate e siltose con stratificazione indistinta del Pliocene si sono depositate la argille grigie villafranchiane, spesso ricche di resti vegetali, di ambiente lacustre. Presenza di frane quiescenti e attive.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
13	Ghiaie

Possibili utilizzi

Prodotti	INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	inerti naturali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2014: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2015: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2016: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale).

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

Il materiale è generalmente presente nell'area in esame e nel suo intorno.

L'area risulta interessata da attività estrattiva nella porzione nord-occidentale dove si nota la presenza di un laghetto di estrazione. L'area di risorsa è interessata da fenomeni gravitativi attivi e quiescenti.

Le argille presenti sono un materiale interessante da un punto di vista economico.

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

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento

☐

Giacimento

☒

Giacimento potenziale

☐

CODICE GIACIMENTO

09048014018001

NOME GIACIMENTO

Buonriposo

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO