



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	
090480260530		
Provincia	Comune	Località
FI	MARRADI	LE SORBE
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
	OR 226 III 8	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Arenarie quarzoso feldspatiche, spesso torbiditiche, con o senza marne o argilliti	2	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	ASSENTE
		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	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA8a	Litofacies di Toncone	Litofacies di Toncone

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di areanrie appartenenti alla Formazione della Marnoso Arenacea ed in particolare alla Litofacies di Toncone (FMA8a).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Si tratta di un'alternanza di peliti e subordinate arenarie, con rapporto A/P compreso tra 1/3 e 1; sono presenti sottili emipelagiti. Questa litofacies presenta rapporti eteropici con FMA8. Nell'area in esame le misure di strato suggeriscono una giacitura immergente di circa 20 gradi verso S-SO.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne
Codice Materiale	Descrizione Materiale
5	Arenarie

Possibili utilizzi

Prodotti	ARENARIE PER USI ORNAMENTALI
Uso	ORNAMENTALE E DERIVATI
Varietà merceologiche	Pietra Serena di Firenzuola

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 d'interesse è presente diffusamente nell'area della risorsa e in una zona adiacente molto estesa.

L'area della risorsa non è mai stata oggetto di escavazione.

Il materiale d'interesse è molto diffuso nell'area in esame, non vi sono vincoli ostativi di rilievo.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input type="checkbox"/>	L'area di risorsa non era prevista nel PRAE.
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 type="checkbox"/>	Il vigente RU classifica la zona come zona agricola.
CRITICITA' URBANISTICA	E1	Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale, in area mai interessata da attività estrattiva o in area ex estrattiva recuperata/rinaturalizzata

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
NOME GIACIMENTO
CODICE COMPRESORIO
NOME COMPRESORIO

09048026053001
Le Sorbe