



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	
090510070270	Cava di Balza Corbaia	
Provincia	Comune	Località
AR	CAPRESE MICHELANGELO	Poggio Ferraglia
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
107 D 12 (al)	107 IV 12	107 IV 12
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi,nodulari, calcareniti	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	MEDIO
		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	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

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 mame

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di flysch carbonatici, calcari marnosi e mame appartenenti alla Formazione di Monte Morello (MLL).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nel perimetro della risorsa non sono state rilevate giaciture di strato, tuttavia, nei dintorni della risorsa stessa, le misure danno indicazioni di strati immergenti prevalentemente a est.

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

Possibili utilizzi

Prodotti	ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI: nessun dato disponibile

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

Il materiale è presente in maniera diffusa. Un vincolo ostativo dovuto alla presenza del Fosso Gavinelli insiste sulla porzione sud della risorsa.

L'area non presenta segni di attività estrattiva pregressa. La particolare conformazione morfologica suggerisce una particolare attenzione alle modalità di scavo onde evitare fenomeni di dissesto gravitativo. La risorsa è infatti interessata da fenomeni di instabilità quiescente.

Il materiale presente ha sicuramente interesse economico, la pianificazione pregressa infatti ha confermato la vocazione estrattiva dell'area in esame.

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 checked="" type="checkbox"/>

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

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento

☐

Giacimento

☒

Giacimento potenziale

☐

CODICE GIACIMENTO

09051007027001

NOME GIACIMENTO

Cava di Balza Corbaia

CODICE COMPENSORIO

NOME COMPENSORIO