



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	
090520220580	Strolla 2	
Provincia	Comune	Località
SI	POGGIBONSI	Villore di Sotto
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
922 A 3/4	922 II 4	922 II 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 checked="" 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	Non sono rilevabili comunicazioni da Obblighi informativi in anni recenti, nè sono evidenti segni di pregressa attività estrattiva sul sito.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
bnA	Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati	Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MESb	Conglomerati poligenici	Conglomerati poligenici

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di un'area caratterizzata dalla presenza di sedimenti marini e lacustri depositi in età recente (pliocene-messiniano); i depositi marini pliocenici consistono nelle Argille azzurre, localmente fossilifere, mentre quelli lacustri-lagunari messiniani sono conglomerati poligenici.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nell'area sono presenti numerose, anche se non troppo estese, frane attive

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
13	Ghiaie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce

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

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

L'area in oggetto è caratterizzata dalla presenza di materiale perlopiù ghiaioso-sabbioso con al di sopra, sia stratigraficamente che altimetricamente, sedimenti argillosi. Tale successione stratigrafica è presente anche nelle aree circostanti e comunque lungo il corso del fiume

L'area non presenta segni evidenti di attività estrattiva in essere nè pregressa. Sono presenti vincoli escludenti (riconducibili al reticolo idraulico) e fortemente condizionanti presenti in piccola porzione nella parte meridionale dell'area. Si procede anche con l'esclusione delle aree franose (frane attive), laddove possibile

Si ritiene che il materiale presente, consistente in conglomerati costituiti perlopiù da sabbie, ghiaie e argille, sia importante e da tutelare per la filiera produttiva in essere

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	<input checked="" type="checkbox"/>
CRITICITA' URBANISTICA	Nessuna

Non è stata definita la PLO dal PAERP.

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

Ambito di interesse	<input type="checkbox"/>	GEOLOGICO
	<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	09052022058001				
NOME GIACIMENTO	Strolla 2				
CODICE COMPRENSORIO					
NOME COMPRENSORIO					