



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	
090520120370	Le Ville	
Provincia	Comune	Località
SI	COLLE DI VAL D'ELSA	Le Ville
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
912 B 15(tcv)	912 I 15	912 I 15
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Calcari massicci o grossolanamente stratificati; calcari dolomitici e vacuolari (calcare cavernoso); dolomie e anidriti	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	ALTO
		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 checked="" type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	Si rileva attività estrattiva da Obblighi Informativi e dalle visibili tracce presenti nell'area di risorsa.

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
CCA	Calcare cavernoso	Calcari dolomitici e dolomie grigie brecciate e con struttura a 'cellette' e dolomie cariate (carniole)
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MESa	Brecce e conglomerati ad elementi di Calcare cavernoso	Brecce e conglomerati ad elementi di Calcare cavernoso
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
OFI	Oficalci	Brecce ofiolitiche a cemento carbonatico.

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Nell'area, nella porzione più meridionale, affiora in prevalenza il Calcare Cavernoso, costituito prevalentemente da calcari dolomitici e dolomie grigie brecciate. Mentre nella zona settentrionale, separata dai depositi alluvionali recenti, sono presenti gli affioramenti dei depositi lacustri e lagunari del messiniano costituiti dalle Brecce e conglomerati ad elementi di Calcare Cavernoso. Nel margine nord sono presenti gli Oficalci, brecce ofiolitiche a cemento carbonatico del dominio Ligure

Considerazioni geomeccaniche strutturali

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
2	Dolomie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce

Possibili utilizzi

Prodotti	CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Materiali per inerti e per costruzioni

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: presenti ma con volumetrie pari a zero; OBI 2014- OBI 2016: Materiali per costruzioni e opere civili, materiali per rilevati e riempimenti comprese argille; OBI 2015: Materiali per costruzioni e opere civili Flysch argilloso-calcareo

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

L'area in oggetto è caratterizzata dalla presenza di materiale calcareo-dolomitico affiorante in tutta la parte sud dell'area ma poco diffuso nelle aree circostanti. Il materiale oggetto di futura attività estrattiva è relativo prevalentemente al Calcare cavernoso; ciò è avvalorato dalla presenza di attività in essere. Non ci sono conoscenze sufficienti per la valutazione dimensionale dei materiali nè sulla potenza e spessori delle formazioni presenti

L'area presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa e in essere. Nell'area non sono presenti vincoli escludenti (se non quelli relativi al reticolo idrografico) nè fortemente condizionanti.

Si ritiene che il giacimento possa essere utile alla 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

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC	<input type="checkbox"/>
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 checked="" type="checkbox"/>	Giacimento potenziale	<input type="checkbox"/>
CODICE GIACIMENTO	09052012037001				
NOME GIACIMENTO	Le Ville				
CODICE COMPRESORIO					
NOME COMPRESORIO					