



Regione Toscana

PIANO REGIONALE CAVE PR06 - ANALISI MULTICRITERIALE



ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa 090520180490	Nome della Risorsa La Chiusa	
Provincia SI	Comune MONTICIANO	Località La Chiusa
Codice PRAE 918 A 15 (an)	Codice PRAER 918 I 15	Codice PAERP 918 I 15
Accorpamento Formazionale Calcarei massicci o grossolanamente stratificati; calcari dolomitici e vacuolari (calcare cavernoso); dolomie e anidriti	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi	Livello di criticità
		VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	MEDIO
		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 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
CCA	Calcare cavernoso	Calcarei dolomitici e dolomie grigie brecciate e con struttura a 'cellette' e dolomie cariate (carniole)
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
VEUa	Membro delle Anageniti grossolane	Metaconglomerati quarzosi con matrice quarzito-filadica da grigio-verde a violacea. Gli elementi sono costituiti in prevalenza da quarzo rosato e quarziti bianche o rosate

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di Calcare cavernoso costituito da raccia calcarea e dolomitica solitamente brecciata e vacuolare. Nella porzione nord occidentale affiora la componente metamorfica del dominio toscano

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nella carta geologica è presente una faglia allungata con direzione NE-SW che porta al contatto tra la formazione calcarea con quella metamorfica delle Anageniti grossolane

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
2	Dolomie

Possibili utilizzi

Prodotti

CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Materiali per costruzioni e inerti artificiali

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: Materiali per usi industriali, calcare in pezzame per calce e per cemento artificiale e Materiali per costruzioni e opere civili, Calcare e dolomia in pezzame e pietrisco OBI 2014: no OBI 2015: Materiali per usi industriali, calcare in pezzame per calce e per cemento artificiale e Materiali per costruzioni e opere civili, Calcare e dolomia in pezzame e pietrisco e 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 nella quasi totalità della risorsa e nelle immediate vicinanze, ad oggi oggetto di attività estrattiva in essere

L'area presenta segni evidenti di importante attività estrattiva, in parte già oggetto di ripristino. Non sono presenti vincoli escludenti nè fortemente condizionanti

Si ritiene che il materiale presente, consistente prevalentemente nel Calcare cavernoso da cui si estraggono calcari e dolomie, sia importante e da tutelare per la filiera produttiva in essere

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

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 **09052018049002**

NOME GIACIMENTO **La Chiusa**

CODICE
COMPENSORIO **33**

NOME COMPENSORIO **Calcari Siena**