



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 090530270710	Nome della Risorsa SANTA CROCE	
Provincia GR	Comune MONTEROTONDO MARITTIMO	Località SANTA CROCE
Codice PRAE 317 - D- 15 (gcm)	Codice PRAER 317 IV 15	Codice PAERP 4 C
Accorpamento Formazionale Calcari massicci o grossolanamente stratificati; calcari dolomitici e vacuolari (calcare cavernoso); dolomie e anidriti	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP CALCARE

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi	Livello di criticità
		VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	MEDIO
		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 ☐

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale ☐

Nessuna presenza di attività ☒

Note sullo stato dei luoghi

DAGLI OBBLIGHI INFORMATIVI
2013/2014/2015 LA CAVA RISULTA
AUTORIZZATA FINO AL 2034

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
CCA	Calcare cavernoso	Calcari dolomitici e dolomie grigie brecciati e con struttura a 'cellette' e dolomie cariate (carniole)
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MAS	Calcare Massiccio	Calcari e calcari dolomitici grossolanamente stratificati e massicci
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione

RET

Calcari a Rhaetavicula Contorta

Calcari, calcari dolomitici e dolomie con sottili intercalazioni di marne. Generalmente nella parte inferiore prevalgono calcari, calcari dolomitici e dolomie grossolanamente stratificati,

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta della successione della Falda toscana, costituita da, a partire dal basso, Calcare Cavernoso, Calcari a Rhaetavicula contorta e Calcare massiccio

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Il calcare massiccio presenta faglie dislocate in vari punti del suo affioramento

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
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, calce, cemento, inerti artificiali

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013 il materiale estratto è il materiale per uso industriale, calcare in pezzame per calce e per cemento artificale; OBI 2014 - 2015 - 2016 il materiale comunicato è materiali per costruzioni e opere civili, conglomerati e brecce

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

Dall'analisi della carta dei materiali e degli obblighi informativi emerge che nell'area è stato scavato sia il calcare dolomitico che il calcare cavernoso e quello a Rhaetavicula contorta. Questi materiali, che si presentano solitamente con spessore elevati, sono presenti anche nelle zone circostanti l'attuale area di risorsa. Le caratteristiche dei calcari presentano buone qualità estrattive e una buona resa

L'area è quasi totalmente interessata da attività estrattiva pregressa che in parte è già stata oggetto di recupero. E' presente un vincolo escludente riconducibile al reticolo idrografico

Il materiale residuale presenta buone caratteristiche estrattive ed è relativamente presente nella zona e rappresenta una continuità delle attività in essere della zona

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



CON IL RU SI E' PROVVEDUTO AD ADEGUARE LA STRUMENTAZIONE URBANISTICA AL PAERP. LA RISORSA E' PERTANTO INDIVIDUATA PER LA PARTE DELLA P.L. TRA LE ATTIVITA' DISCIPLINATE ALLA SEZ IV (DISCIPLINA DELL'ATTIVITA' DI CAVA)

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

- ☐ 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 **09053027071001**

NOME GIACIMENTO **Santa Croce**

CODICE
COMPENSORIO **29**

NOME COMPENSORIO **Calcari Grosseto nord**