



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

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE
<input checked="" type="checkbox"/>	<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	<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	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 brecciate 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	<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"/>	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	<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	09053027071001				
NOME GIACIMENTO	Santa Croce				
CODICE COMPRESORIO					
NOME COMPRESORIO					