



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	
090470090030	Melazzano	
Provincia	Comune	Località
PT	MONSUMMANO TERME	MELAZZANO
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
	810 I 12	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi,nodulari, calcareniti	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	ASSENTE
		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 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	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Olistostromi della Formazione di Monte Morello	Olistostromi della Formazione di Monte Morello
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Formazione di M. Morello	Flysch carbonatici, calcari marnosi e mame

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di un affioramento di flysch calcareo marnosi caratteristico dell'appennino settentrionale con presenza di olistostroma che rende il materiale talvolta in assetto caotico.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

L'affioramento risulta potente anche se localmente in assetto caotico

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
27	Materiali a composizione e genesi eterogenea
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne

Possibili utilizzi	Inerti artificiali per costruzioni, rilevati e riempimenti
Prodotti	ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nessun obbligo infromativo presente.

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

Il materiale risulta presente in quantità

Nell'area sono presenti molteplici fenomeni di instabilità con presenza di frane quiescenti, lineamenti strutturali che dislocano il materiale ed altri fenomeni di instabilità potenziale.

Il materiale non riveste un'importanza strategica.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input type="checkbox"/> La Provincia di Pistoia non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input type="checkbox"/> Il vigente RU classifica l'area come agricola, in gran parte boscata, nella quale non sono ammesse trasformazioni morfologiche eccedenti la normale conduzione agricola. Il PS riconosce come invariante strutturale le "aree prevalentemente boscate del Montalbano" ed include porzione dell'area all'interno dell'area di ricarica dell'acquifero della Valdinievole.

CRITICITA' URBANISTICA

E1 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d’uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale, in area mai interessata da attività estrattiva o in area ex estrattiva recuperata/rinaturalizzata

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 ☐

CODICE GIACIMENTO **09047009003001**
NOME GIACIMENTO **Melazzano**
CODICE COMPRESORIO
NOME COMPRESORIO

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒