



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 090520020060	Nome della Risorsa ACQUAVIVA	
Provincia SI	Comune ASCIANO	Località ACQUAVIVA
Codice PRAE OR 926 A 2 (tr)	Codice PRAER OR 902 IV 2	Codice PAERP 902 II 2
Accorpamento Formazionale Travertini attuali e recenti; calcari detritico organogeni	Materiali del Settore 2	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input checked="" type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input type="checkbox"/>	Livello di criticità MEDIO ASSENTE ALTO
---	---	---	--

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

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di depositi quaternari, del pliocene medio-superiore costituiti prevalentemente da Travertini e calcari continentali e da depositi alluvionali terrazzati. Lo spessore massimo di questi travertini oscilla tra i 20 e i 40 metri

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le placche di travertino si trovano nella zona di Rapolano e Asciano e sono legate alle sorgenti termominerali che sono distribuite lungo una importante fascia di dislocazioni che separa i depositi pliocenici del Bacino di Siena da quelli mesozoico-terziari della Dorsale Chianti-Rapolano-Cetona.

MATERIALI ESTRAIBILI

Possibili utilizzi

Prodotti

TRAVERTINI PER USI ORNAMENTALI

Uso

ORNAMENTALE E DERIVATI

Varietà merceologiche

Travertino

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

Il travertino presente nell'area è caratteristico della zona, associato al travertino di Rapolano. Affiora in piccole porzioni lungo la dorsale di Rapolano, laddove c'è stata la presenza di attività termale. Il materiale risulta importante per le caratteristiche uniche che lo caratterizzano nella zona in oggetto

L'area non sembra presentare segni evidenti di attività estrattiva presente e pregressa, anche se segni nelle immediate vicinanze sono presenti evidenti segnali legati alla attività estrattiva. Non sono presenti vincoli di alcun tipo. Il presente giacimento è quello localizzato nell'area più a nord della risorsa, in corrispondenza dell'affioramento dei travertini

Il materiale può risultare utile per la filiera di produzione in essere e per le particolari caratteristiche che il travertino presenta nell'area Rapolano-Asciano

4) Valutazione stato della pianificazione**Presenza di Giacimento nel PRAE****Presenza di Giacimento nel PRAER****Presenza di Giacimento nel PAERP**

La PLO del PAERP è molto ridimensionata rispetto alla risorsa ed al giacimento PRAER.

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento

in parte

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

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

- prot. 432249 del 26.10.2016 - Trasmissione da Comune di geolocalizzazione siti estrattivi.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09052002006002**

NOME GIACIMENTO **Sasseto**

CODICE
COMPENSORIO **71**

NOME COMPENSORIO **Travertini Rapolano**