



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 090520100320 | Nome della Risorsa --- | |
| Provincia SI | Comune CHIUSDINO | Località M.te Carino |
| Codice PRAE --- | Codice PRAER OR 910 I 7 | Codice PAERP OR 910 I 7 |
| Accorpamento Formazionale Gessi; alabastrini; anidriti con intercalate argille, marne e sabbie | 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 type="checkbox"/> | Ambito di Analisi | Livello di criticità |
| | | VEGETAZIONE | ASSENTE |
| | | RISORSE IDRICHE | ASSENTE |
| | | 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 ☐

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale ☐

Nessuna presenza di attività ☒

Note sullo stato dei luoghi

In zona si rilevano segni di attività estrattiva pregressa molto risalente nel tempo.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

| Codice Formazione | Nome Formazione | Descrizione Formazione |
|-------------------|---|---|
| EMO | Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi | Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi |

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gesso del Messiniano

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nella zona sono presenti elementi tettonici che dimostrano una dinamica strutturale piuttosto complessa

MATERIALI ESTRAIBILI

| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
|------------------|-----------------------|
| 11 | Argille |
| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
| 9 | Gessi |

Possibili utilizzi

Prodotti

GESSE E ALABASTRI PER USO INDUSTRIALE E DA COSTRUZIONE

Uso

USO INDUSTRIALE E DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Gesso

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

Il materiale presente, riferibile ai gessi, non è molto diffuso nella zona in oggetto nè nelle immediate vicinanze. Si tratta di materiale ornamentale con buone caratteristiche per l'attività estrattiva

L'area è evidentemente già stato oggetto di escavazione, già in parte rinaturalizzata. Nella definizione del giacimento si tiene conto dei vincoli presenti (solo una porzione escludente dovuta alla presenza di un corso d'acqua) e seguendo l'affioramento dei gessi affioranti

Si ritiene che il materiale gessifero possa essere importante per le esigenze della zona soprattutto perchè presenta carattere di unicità e di poca diffusione

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Le aree di giacimento dei materiali di tipo ornamentale del Settore 2 non sono state individuate dal PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

Individuata solo Risorsa e Giacimento, non PLO.

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

☐

CRITICITA' URBANISTICA

E2 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale in area in cui sono visibili i segni dell'attività estrattiva

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 **09052010032001**

NOME GIACIMENTO **Monte Carino**

CODICE **35**

COMPENSORIO **Gessi di Siena**