



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

090520100350

Nome della Risorsa

Provincia

SI

Comune

CHIUSDINO

Località

Cavallona

Codice PRAE

Codice PRAER

Codice PAERP

910 IX 0

Accorpamento Formazionale

Depositi alluvionali recenti ed attuali terrazzati e non; depositi di colmata, palustri, torbosi, morenici, accumuli detritici e di frana

Materiali del Settore

1

Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i

Escludente E1

☐

Fattore/i

Condizionante CFE

☐

Ambito di Analisi

Livello di criticità

VEGETAZIONE

MEDIO

RISORSE IDRICHE

ASSENTE

SUOLO E SOTTOSUOLO

MEDIO

Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) ☐

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

Codice Formazione

bna

Nome Formazione

Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati

Descrizione Formazione

Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali

Codice Formazione

VILc

Nome Formazione

Argille e argille sabbiose lignitifere lacustri e fluvio-lacustri

Descrizione Formazione

Argille e argille sabbiose lignitifere lacustri e fluvio-lacustri

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Trattasi di depositi olocenici alluvionali recenti di fondovalle, perlopiù non cementati, sedimentati dal corso d'acqua presente. Nella porzione occidentale, a Sud, sono presenti depositi lacustri, rappresentati in prevalenza da argille e argille sabbiose

Considerazioni geomeccaniche strutturali

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
10	Torbe
Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
13	Ghiaie

Possibili utilizzi

Inerti naturali - varie pezzature

Prodotti

INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Inerti naturali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

L'area in oggetto è caratterizzata da materiale sedimentario rappresentato per la quasi totalità della superficie da ghiaie e ciottoli e sabbie non cementate. Nella porzione occidentale, a Sud, sono presenti depositi lacustri, rappresentati in prevalenza da argille e argille sabbiose, con probabile presenza di torbe. Il materiale è presente anche nelle zone circostanti

L'area non presenta segni di attività estrattiva pregressa.

Si ritiene che il materiale presente, riconducibile a sabbie ghiaie ed argille, con probabile presenza di torbe, possa essere importante e da tutelare

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

Il Paerp delinea Risorsa e Giacimento, non la PLO.

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

☐

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 è pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09052010035001**

NOME GIACIMENTO **Cavallona**

CODICE
COMPENSORIO **52**

NOME COMPENSORIO **Inerti naturali della Val di Merse**