

Piano Strutturale

Comune di Cetona

IL SINDACO :

avv. Roberto Cottini

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

ing. arch. Mirko Poggiani

IL GARANTE DELLA COMUNICAZIONE :

dott. Fabio Trinei

PROGETTAZIONE URBANISTICA E COORDINATORE :

arch. Antonio Mugnai

PROGETTAZIONE URBANISTICA E QUADRO CONOSCITIVO :

arch. Roberta Ciccarelli

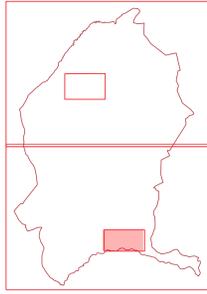
INDAGINI GEOLOGICHE :

geol. Stefania Mencacci

geol. Andrea Massi

STUDI IDRAULICI :

ing. Lorenzo Castellani



ADOTTATO CON DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE N. 87 DEL 16.12.2021  
APPROVATO CON DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE N. ... DEL ...  
(ADEGUATO ALL'ESITO DELLA CONFERENZA PAESAGGISTA ART. 21 PIT/PPR E ALL'ATTO CONSILIARE DI APPROVAZIONE)

Legenda

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravita'

|               |                   |                      |  |
|---------------|-------------------|----------------------|--|
| <b>ATTIVO</b> | <b>QUIESCENTE</b> | <b>INATTIVO</b>      | Orlo di scarpata di frana di scorrimento                         |
|               |                   |                      | Orlo di scarpata di frana di colamento                           |
|               |                   |                      | Orlo di scarpata di frana di crollo                              |
|               |                   |                      | Orlo di scarpata di frana con movimento complesso o composito    |
| <b>ATTIVO</b> | <b>QUIESCENTE</b> | <b>INATTIVO</b>      | Corpo di frana di scorrimento                                    |
|               |                   |                      | Corpo di frana di Colamento                                      |
|               |                   |                      | Corpo di frana di Crollo   |
|               |                   |                      | Corpo di frana con movimento composito o complesso               |
|               |                   |                      | Area a franosita' diffusa  |
|               |                   |                      | Area con fenomeni di soliflusso                                  |
| <b>ATTIVO</b> | <b>QUIESCENTE</b> | <b>INDETERMINATO</b> | Frana non cartografabile   |
|               |                   |                      | Contropendenza su corpo di frana                                 |
|               |                   |                      | Gradino di frana   |
|               |                   |                      | h<10 m. h≥10m. h<20 m. h≥ 20 m. Orlo di scarpata di degradazione |
|               |                   |                      | Deposito di versante   |

Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

|  |   |
|--|---|
|  | Solco erosivo di ruscellamento concentrato (gully erosion)  |
|  | h<10 m. h≥10m. h<20 m. h≥ 20 m. Orlo di scarpata di erosione fluvia   |
|  | Conoide alluvionale   |
|  | Area soggetta a dilavamento diffuso (sheet erosion)   |
|  | Area soggetta a ruscellamento concentrato (rill erosion)  |
|  | Area a calanchi e forme similari  |
|  | Deposito eluvio-colluviale. Sedimenti a granulometria prevalentemente fine (sabbie e silts) con clasti grossolani immersi nella matrice, depositi per meccanismi misti di gravita' e ruscellamento ai piedi dei versanti, delle scarpate e all'interno di vallecole a fondo concavo o piatto. |
|  | Deposito di origine mista. Accumulo caotico di materiale eterogeneo poco o non selezionato ai piedi di versanti ad elevata pendenza, derivanti da crolli o flussi massivi di origine prevalentemente gravitativa.   |
|  | Deposito alluvionale attuale. Sedimenti fluviali all'interno degli alvei di pie   |
|  | Deposito alluvionale terrazzato. Sedimenti fluviali fuori degli alvei ordinari soggetti a rielaborazione idrica durante gli eventi di piena ordinaria   |
|  | Tessitura prevalente dei depositi   |
|  | Chiaie (CP)   |
|  | Chiaie limose; miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frazione fine abbondante.  |
|  | Sabbie (SP)   |
|  | Sabbie limose, miscela di sabbia e limo. Frazione fine abbondante (SM)  |
|  | Deposito eluvio-colluviale. Sedimenti a granulometria prevalentemente fine  |

Forme strutturali

|  |  |
|--|--|
|  | h<10 m. h≥10m. h<20 m. h≥ 20 m. Orlo di scarpata di erosione selettiva o strutturale |
|  | Cresta   |

Forme e depositi di origine carsica

|  |  |
|--|--|
|  | Dolina o altra depressione chiusa  |
|  | Cavità sepolte   |
|  | Coltri o riempimenti residuali di depressioni carsiche derivanti dal disfacimento di rocce carbonatiche (terre rosse). Prodotti di alterazione misti a materiale di origine calcarea |
|  | Deposito di precipitazione chimica: travertini   |
|  | Accumulo eterometrico di blocchi e breccie calcaree in matrice argillo-sabbiosa prodotto da dissoluzione in situ   |

Forme, depositi e attivita' antropiche

|  |  |
|--|--|
|  | Sito inattivo di cui al PRC D.C.R. n. 47/2020                          |
|  | Cava o miniera a cielo aperto inattiva                                 |
|  | superficie di sbancamento (area di cava)                               |
|  | area con cavità ipogee   |
|  | h<10 m. h≥10 m. h<20 m. Orlo di scarpata di cava o miniera             |
|  | Orlo di scarpata antropica - altezza < 10 metri                        |
|  | Argine artificiale - composito   |
|  | Discarica di rifiuti   |
|  | Ripporto antropico (terrapieno, rilevato stradale o ferroviario, ecc.) |
|  | Laghi e specchi d'acqua artificiali                                    |

Limiti Amministrativi e cartografici

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | Confine comunale                    |
|  | Confine regionale                   |
|  | Area sviluppata alla scala 1:10.000 |

LOC. PIAZZE

SCALA 1:2000

GEOMORFOLOGIA

GIUGNO 2023

