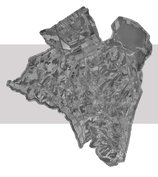
COMUNE DELLA CITTÀ DI CHIUSI
Provincia di Siena



Piano Strutturale

Adottato con Del.C.C. n. 118 del 21/12/2011
modificato in seguito ad osservazioni
Approvato con Del.C.C. n. ____ del _____

QUADRO CONOSCITIVO

Geologia

Carta litologico-tecnica

N. G03

SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA: Stefano Scaramelli; RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Luisa Viti; GARANTE DELLA COMUNICAZIONE: Leonardo Mazzini; COORDINAMENTO GENERALE: Andrea Filpa; UFFICIO DI PIANO: Luisa Viti (coordinamento), Laura Fabiani, Emiliano Fastelli, Gianfranco Gobbini, Luciano Scricciolo; URBANISTICA: Paola Logli; CARTOGRAFIE STORICHE: Claudio Greppi, Paola Jervis; BENI ARCHEOLOGICI: Mario Iozzo; ECOLOGIA VEGETALE: Carlo Blasi, Vincenzo De Dominicis, collab: Chiara Centi, Riccardo Copiz, Antonio Gabellini, Leopoldo Michetti, Laura Zavattoro; ECONOMIA TERRITORIALE: Giuliano Bianchi, collab: Mario De Pascale, Francesco Lapiana; GEOLOGIA: Stefania Mencacci, Andrea Massi, Elisa Grommarelli; MOBILITA': Massimo Ferrini TAGES s.c.r.l.; SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO: Paola Logli, Emiliano Fastelli; VALUTAZIONE D'INCIDENZA: Serena Carloni VALUTAZIONI INTEGRATE: Silvia Arnofi; VERIFICHE IDRAULICHE: Lorenzo Castellani.

luglio 2012 — scala 1:10.000

LEGENDA

UNITA' LITOTECNICHE

Successioni conglomeratiche (o ghiaiose) - sabbiose - argillose

Classe A:
- materiali prevalentemente coesivi a consistenza limitata o nulla
- accumuli di frane

- Classe B: materiali prevalentemente granulari sciolti o poco addensati
- Classe C: materiali granulari moderatamente addensati
- Classe D: materiali prevalentemente coesivi da consistenti a molto consistenti
- Classe E: materiali prevalentemente granulari da moderatamente addensati ad addensati
- Classe F: materiali granulari con grado di cementazione variabile

DATI DI BASE

- ?[1] Prova penetrometrica statica e relativo numero identificativo
- [42] Prova penetrometrica dinamica e relativo numero identificativo
- [111] Saggio esplorativo e relativo numero identificativo
- [156] Saggio esplorativo con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- A[27] Sondaggio geognostico a carotaggio continuo e relativo numero identificativo
- [160] Sondaggio geognostico con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- 130 Prospezione sismica e relativo numero identificativo
- 225 Sondaggio elettrico verticale (SEV) e relativo numero identificativo

INDAGINI PROGETTO DOCUP

- S1 Sondaggio a carotaggio continuo con prova Down-Hole in foro e relativa sigla identificativa
- ST1 Stendimento sismico e relativa sigla identificativa

IDROGRAFIA SUPERFICIALE

- Bacini idrici - Laghi e specchi d'acqua
- Reticolo idrografico - Corsi d'acqua superficiali
- Area investigata alla scala 1:2.000
- Confine comunale
- E E E E E Confine regionale
- Carta Tecnica Regionale
- Carta Tecnica Regionale aggiornata su ortofotocarta 2010