

LEGENDA

UNITA' LITOTECNICHE

1. Litotipi lapidei

- 1A: litotipi ofiolitici intensamente alterati
- 1B: litotipi calcarei alterati, fratturati e/o stratificati
- 1C: litotipi calcarei non stratificati
- 1D: litotipi silicei intensamente fratturati e stratificati

2. Successioni con alternanze di litotipi lapidei ed argillosi

- 2A: litotipi a prevalente componente pellica con assetto strutturale caotico
- 2B: litotipi a prevalente componente pellica alterata
- 2C: litotipi a prevalente componente pellica
- 2D: litotipi costituiti da alternanze di livelli lapidei (calcarei e marnosi) e pellici
- 2E: litotipi a prevalente componente litoidi, calcarea, marnosa ed arenacea

3. Successioni conglomeratiche (o ghialose) - sabbiose - argillose

- materiali prevalentemente coesivi a consistenza limitata o nulla
- 3A: accumuli di frana
- 3B: materiali prevalentemente granulari sciolti o poco addensati
- 3C: materiali granulari moderatamente addensati
- 3D: materiali prevalentemente coesivi moderatamente consistenti
- 3E: materiali coesivi da consistenti a molto consistenti
- 3F: materiali granulari da moderatamente addensati ad addensati
- 3G: materiali granulari con grado di cementazione variabile

DATI DI BASE

- prova penetrometrica statica (cpt) e relativo numero identificativo
- prova penetrometrica dinamica (d30) e relativo numero identificativo
- prova penetrometrica dinamica (dphs) e relativo numero identificativo
- sondaggio elettrico verticale e relativo numero identificativo
- saggio esplorativo e relativo numero identificativo
- saggio esplorativo con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- stendimento sismico e relativo numero identificativo
- sondaggio geognostico e relativo numero identificativo
- sondaggio geognostico con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- numero identificativo del dato di base

Idrografia superficiale

- Bacini idrici - Laghi e specchi d'acqua
- Reticolo idrografico - Corsi d'acqua superficiale
- Confine comunale

Piano **S**trutturale

Responsabile del procedimento: **Fausto De Andreis**

Garante della comunicazione: **Lucio Luzzati**

Progetto di piano: **F. Mazzanti, R. Mazzoli, S. Bindi, P. Pottori, G. Cristofari, G. Cristofari**

Rilevo del patrimonio edilizio: **Claudio Puccia, Ernesto Puccia**

Indagini geologiche tecniche: **Stefano Mercurio**

Indagini geologiche tecniche: **Cell. Stefano Mercurio, Luca Mazzanti, Elia Geronzi, Marco Venturi**

Agricoltura e risorse naturali: **Piero Gatti**

Indagini socio-economiche: **Andrea Kacmarek**

Indagini socio-economiche: **Massimo Montanari**

Verifica integrale di piano: **Alessandro Puccia, Cristina Puccia**

Quadro conoscitivo

Aprile 2010

Carta litologica-tecnica

QC

G5

Scala 1:10.000

