

Tav. Fi 1 Carta Geologica



1:10.000

Aprile 2019

Progetto e responsabilità unica del procedimento:
 Lorenzo Paoi
 Roberto Andreotti
 Nicola Fozzi
 Aldo Tassi

Ufficio di Piano:
 Ufficio Urbanistico del Territorio
 Circa Ruffini
 Maria Elvira
 Fabrizio Fazio
 Simona Cecchi
 Alessandra Chiodi
 Chiara Narducci

Supporto tecnico:
 Linea Comune s.p.a.
 Susanna Andreotti
 Francesco Pignatelli
 Fabrizio Martini
 Maria Sotgiu

Collaboratori incaricati:
 Stefano Senari
 Tiziana e Lorena Paoi
 Paolo Casarini
 Apollonia Scattolon
 Paola Giamberti
 Maria Agostini e collaboratori

Aspetti passivi:
 Luca Paoi
 Roberto Andreotti
 Apollonia Scattolon
 Apollonia Scattolon
 Michele De Siva
 Gruppo Archeologico Scandiccese
 Chiara Manni e Ann Savini
 Lina Menni
 Direzione Scientifica Soprintendenza ABAP Firenze

Aspetti economici:
 Laboratorio di economia dell'innovazione dell'Università di Firenze

Simboli:
 Sando Fallani
 Vito Cristofari - Autorevole all'urbanistica
 Andrea Gargi
 Francesco del Giudice
 Rosanna Maria Innocenzi
 Claudia Senari
 Silvia Tassinari
 Marco Gargi

PS

- UNITA' LITOTECNICHE**
- Terreni scivoli alluvionali e di copertura recenti**
- b Depositi alluvionali attuali
 - bna Depositi alluvionali terrazzati
 - b2a Depositi eluvio colluviali
 - b3 Depositi antropici; riempimenti di cava
- Sistema Fiume Elsa - Sub-Sistema E1**
- b3a ciotoloni e limi sabbiosi fortemente alterati
- Sistema San Miniato**
- Ma Litofacies limosa argillosa
 - Ma Litofacies ciottolosa sabbiosa
- Sistema Ponte a Elsa**
- Eca Litofacies ciottolosa sabbiosa
 - Esa Litofacies limosa argillosa
- Sistema di Firenze**
- FPF1 Litofacies ciottolosa sabbiosa
- Unità Tettoniche Liguri**
- MLL Formazione di Monte Morello: marne calcaree e calcari marnosi stratificati
 - SL Formazioni di Siliano: argille e calcari con assetto disturbato
- Unità Tettoniche Sub-Liguri - Unità di Monte Senario**
- SEN Anarenario del Monte Senario: arenarie anche grossolane spesso alterate e con stratificazioni non sempre evidenti
 - SNE Calcari e breccie del Monte Senario: calcari micritici e detritici con intercalazioni di argille rosse
 - SNE Argille grigio rossastre con calcari marnosi
- Unità Tettoniche Toscano - Successione dei Monti dei Chianti**
- POO Marni di S.Polo: marni siltose a minuta fratturazione aciculare
 - MAC Macigno: alternanze di arenaria, silti marnose e marne arenacee
 - cl Olivetostromi: intercalazioni di argille e blocchi foidi a struttura caotica inglobate nel Macigno
- Linea di faglia
 — Linea di sovrascorimento
 30 + Misura di strato