



Comune di Montevarchi

Provincia di Arezzo

Delibera Consiglio Comunale n. 92 del 14.11.2000  
Delibera Consiglio Comunale n. 95 del 30.09.2002  
ADOSSATO  
APPROVATO

Il progettista: prof. arch. Bruno Virginio Gabrielli  
Il Sindaco e assessore all'Urbanistica: Giorgio Valentini  
Il dirigente del Settore Urbanistica e Territorio: arch. Stefania Fanfani  
Coordinatore dell'Ufficio del Piano: Pietro Cozzani  
Ufficio del Piano: Stefano Borchì, Ugo Fabbri, Andrea Naldini  
Informatizzazione del piano: Luca Gentili, Antonio Mugnai  
Consulenze: Federica Alcozer, Adaigisa Rubino, Sara Giacomazzi, Manuela Minummi, PRO GEO, Maurizio Magi  
Coordinamento: dott. Paolo Ricci



settembre 2000

CARTA GEOLOGICA  
scala 1:10.000

11

## PIANO STRUTTURALE

- vecchie discariche minerarie dai limiti imprecisati**  
**riporto**  
**detrito**  
**alluvioni recenti e attuali (Oleocene)**  
**alluvioni terrazzate (Pleistocene sup. - Oleocene)**  
**successione Monticello - Cluffenna (Pleistocene medio)**  
**limi pedogenizzati, sabbie giallo rossastre e ciottolami.**  
**(Limi di Pian di Tegno e Limi di Loterefa)**  
**sabbie e sabbie ghioiose giallastre**  
**(Sabbie di Levane e Sabbie del Tasso)**  
**ciottolami e ghiaie ad elementi calcarei**  
**(Ciottolami di Laterina)**  
**successione di Montevarchi (Pliocene superiore-Pleistocene inferiore)**  
**limi argilloso-sabbiosi grigi alternati a sabbie e sabbie**  
**limose grigio-giallastre (Limi di Terranova e Limi del**  
**torrente Oreno) con locali intercalazioni di livelli di argille**  
**torbiose nerastre e ligniti. (Argille del T. Ascione)**  
**sabbie giallastre e bruno-rossastre con intercalazioni**  
**di limi e ciottolami, (Ciottolami e sabbie di C.**  
**La Querce, Sabbie e limi di Boro Cave)**  
**ciottolami grossolani ad elementi arenacei con**  
**intercalazioni di sabbie e limi. (Ciottolami della Penna)**  
**successione di Castelnuovo dei Sabbioni (Pliocene medio-superiore)**  
**sabbie giallo chiare, localmente biancastre e**  
**bruno-rossastre. (Sabbie di S. Donato in Avane)**  
**substrato**  
**arenarie del M. Falterona (Oligocene sup. - Miocene inf.)**  
**arenarie del Macigno (Oligocene)**  
**argilliti e calcari (brecciole o calcari di M. Senario) (Eocene)**  
**glacitura e inclinazione degli strati**  
**strati rovesciati**  
**faglie**  
**faglie presunte o sepolte**

