

PIANO STRUTTURALE

Legge Regionale 16 Gennaio 1995 n. 5

Urbanistica e paesaggio:
dott. arch. Carlo Nepi (progettista incaricato)
dott. arch. Claudio Mancianti
dott. arch. Massimo Marini
dott. arch. Donata Tazzari
geom. Emiliano Fastelli

SISTEMA INFORMATIVO
GEOGRAFICO INTEGRATO
http://sig.atsnet.it
Supporto tecnico al
Sistema Informativo Territoriale
ETRURIA TELEMATICA S.r.l.

Quadro di unione



Geologia:
Geosol s.n.c
dott. geol. Mauro Cartocci
dott. geol. Andrea Capotorti
collaboratore
dott. Alessandro Ciali

Agronomia:
dott. agr. Paolo Caldesi
dott. agr. Alberto Giulianelli

Febbraio 2003

Oggetto: Indagini Geologico Tecniche di supporto alla
Pianificazione dello Strumento Urbanistico

Carta Geologica

Scala 1 : 10.000

LEGENDA

DEPOSITI CONTINENTALI DEL QUATERNARIO

OLOCENE	a	- Depositi continentali fluvio-lacustri	ca	- Conoidi alluvionali	tr	- Travertini
PLEISTOCENE	at	- Alluvioni terrazzate (I ordine)	gs	- Prodotti di alterazione (ex terre rosse) misti a materiale di origine calcarea		
	at2	- Alluvioni terrazzate (II Ordine)	d	- Detriti di versante e accumuli di frana		

NEOAUTOCTONO

PLIOCENE	ps	- Conglomerati (pc) con lenti di sabbie (ps)
INF. - MEDIO	ps	- Sabbie e sabbie argillose (ps)
	psa	- Argille e argille sabbiose (pa)

DOMINIO LIGURE ESTERNO ED AUSTRALPINO

- Unità di S.Fiora	sm	- Formazione di S. P. Acquaeortus (= Flyscht di M. Morello)
PALEOCENE SUP. - EOCENE MEDIO-SUP.		
PALEOCENE INF.	ppb	- Formazione di Poggio Belvedere
CRETACEO INF.	cpf	- Formazione argillosa calcarea di S.Fiora (cpf); membro delle Arenarie di M. Rufeno (Pietraforte) (pf)

DOMINIO TOSCANO

- Unità della falda toscana

GIURASSICO	OLIGOCENE SUP.	om	- Formazione del Macigno (oM)
	CRETACEO	coS	- Scaglia toscana (coS)
	DOGGER SUP. - TITONICO INF.	gd	- Diaspri (gD)
	DOGGER	gmp	- Marne a Posidonomya (gMP)
	LIAS MEDIO-SUP.	gs	- Calcarei selciferi (gS)
	LIAS MEDIO	gra	- Calcare rosso ammonitico (gRA) (in lenti nei calcari selciferi grigio chiari)
	LIAS INF.	gm	- Calcare massiccio (gM)
	TRIAS SUP.	ir	- Calcare a Rhaetavivula contorta (IR)

- Contatti litostratigrafici
- Contatti litostratigrafici sepolti o incerti
- Faglie dirette
- Faglie dirette sepolte o incerte
- Contatti tettonici fra le principali unità litostratigrafiche sepolti o incerti
- + Giaciture degli strati orizzontale
- 10 Giacitura degli strati ed immersione in gradi
- 50 Giacitura degli strati rovesciati ed immersione in gradi
- 25 Giacitura degli strati a polarità sconosciuta ed immersione in gradi
- Giacitura degli strati (immersione sconosciuta)
- Giacitura degli strati verticali
- Confine comunale

G01

