

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
SIGI
http://sigi.etelnet.it

Supporto tecnico al
Sistema Informativo Territoriale
ETRURIA TELEMATICA S.r.l.

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

Quadro di unione



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

Febbraio 2003

G01

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

Carta Geologica

Scala 1 : 10.000

DEPOSITI CONTINENTALI DEL QUATERNARIO

OLOCENE PLEISTOCENE	a.	- Depositi continentali fluvio-lacustri	ca.	- Conoidi alluvionali	tr.	- Travertini
	at.	- Alluvioni terrazzate (I ordine)	as.	- 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 INF. - MEDIO	ps.	- Conglomerati (pc) con lenti di sabbie (ps)
	ps.	- Sabbie e sabbie argillose (ps)
	psa.	- Argille e argille sabbiose (pa)

DOMINIO LIGURE ESTERNO ED AUSTRALPINO
- Unità di S.Fiora

PALEOCENE SUP. - EOCENE MEDIO-SUP.	eM.	- Formazione di S. P. Acquaeortus (= Flysch di M. Morello)
PALEOCENE INF.	pPB.	- Formazione di Poggio Belvedere
CRETACEO INF.	cpF.	- Formazione argilloso 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.	- Calcari selciferi (gS)
	LIAS MEDIO	gRA.	- Calcare rosso ammonitico (gRA) (In lenti nei calcari selciferi grigio chiari)
	LIAS INF.	gM.	- Calcare massiccio (gM)
TRIAS SUP.	tR.	- Calcare a Rhaetavivula contorta (tR)	

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

