



Fq

Frane quiescenti

F

Frane attive

dt

Coperture detritiche

a

Depositi alluvionali attuali e recenti

at

Depositi alluvionali terrazzati

cd

Depositi di conoide

Faglia

Faglia presunta

Delimitazione delle U.T.O.E.

mg

Macigno: arenarie quarzoso-feldpastico-micacee gradate, in strati di potenza variabile con livelli più sottili di argilliti siltose (Oligocene superiore - Miocene inferiore)

bn

Calcarei a nummuliti: calcareniti a macroforaminiferi e calciruditi grigie, talvolta selciferi, in strati di potenza variabile, alternate con argilliti e marne verdastre (Eocene - Oligocene inferiore)

sp

Scaglia toscana: argilliti varicolori, marne e marne calcaree rossastre con intercalazioni di calcilutiti, calcilutiti silicee e calcareniti (Cretaceo inferiore - Paleogene)

mac

Maiolica: calcilutiti e calcilutiti silicee bianche e grigie con liste e noduli di selce che prevalgono nella porzione inferiore; nella parte sommitale calcareniti e breccie torbiditiche (Tortoniano superiore - Cretaceo inferiore)

di

Diaspri: radiolariti rosso-scuri o verdi, sottilmente stratificate, localmente con interstrati argillitici (Malm)

Gcs

Calcarei selciferi superiori: calcari e calcareniti gradate di colore grigio scuro, a liste e noduli di selce nera (Oxfordiano - Kimmeridgiano superiore)

Gm

Marne a Posidonomya: marne, calcari marnosi e argilliti marnose varicolori, con sporadici livelli radiolaritici nella parte sommitale (Toarciano inferiore - ?Calloviano)

Gs

Calcarei selciferi inferiori: calcari a calcari marnosi grigio-chiari, ben stratificati, con noduli e liste di selce grigio-chiara e sottili interstrati marnosi; rari livelli calcarenitici (Lias medio - superiore)

Gc

Rosso ammonitico: calcari nodulari rosati, rossi o giallastri e calcari stratificati rosa, talvolta con sottili interstrati di marne rosse e rare selci rosse (Lias inferiore)

Gcm

Calcare massiccio: calcari e calcari dolomitici grossolanamente o non stratificati (Hettangiano)

Tc

Calcare retico: calcari, calcari dolomitici e dolomie con sottili intercalazioni di marne (Norico - Retico)

Tcv

Calcare cavernoso: calcari a cellette, calcari dolomitici brecciati (Norico inf. - Retico)

Aggiornata in seguito alla Delibera di determinazione delle controdeduzioni alle osservazioni pervenute - dicembre 2005 e in seguito alle richieste di integrazione della Del. C.P. N°18 del 16.02.2006

COMUNE DI PESCAGLIA

Provincia di Lucca

PIANO REGOLATORE GENERALE

PIANO STRUTTURALE

L.R. 16 gennaio 1995 n°5 art. 24

QUADRO CONOSCITIVO

Allegato A

A<sub>6</sub>

foglio 5

Scala 1:5.000

Carta geomorfologica delle U.T.O.E.

U.T.O.E. T1 Pascoso/S.Rocco

U.T.O.E. T2 Focchia

Geol. Vittoriano Coronato

Geol. Roberta Giorgi

Novembre 2006