



1g 2/2 carta geologica

scala 1:10.000



COMUNE DI POGGIBONSI PIANO STRUTTURALE

Giugno 2013

Lucia Cocchieri - Sindaco
Giampiero Signorini - Assessore all'Urbanistica
Fabio Galli - Dirigente Settore Edilizia e Urbanistica
Pietro Bucciarelli - Progettista
Roberto Gori - Cartografo e SIT
Paolo Rinaldi
Sabrina Santi, Duccio Del Matto - Collaboratori
Paola Todaro - Responsabile del procedimento
Carla Bimbi, Fabiola Conforti, Stefania Polidori, Tiziana Vili - Collaboratori al procedimento
Tatiana Marsili - Garante della comunicazione
Idp Progetti gis - Sistema informativo e schedatura edifici
Studio Aleph - Mobilità
Elisabetta Norci - V.A.S. Agronomici e Paesaggistici
Monica Coletta - Studi Agronomici e Paesaggistici
Michele Sani - Ind. geologiche
Alessio Gabriellini - Studi idraulici
Sociolab - Partecipazione

Stratigrafia

- Frane**
- Frana stabilizzata con movimento indetermiato (a1s)
 - Frana di colamento stabilizzata (a1s)
 - Frana con tipo di movimento e stato di attività indetermiato (a1)
 - Frana in evoluzione con movimento indetermiato (a12)
 - Frana di scorrimento in evoluzione (a12)
 - Frana di colamento in evoluzione (a12)

Depositi olocenici

- Terreni di riporto, bonifica per colmata (t5)
- Depositi di versante (aa)
- Depositi alluvionali attuali (b)
- Depositi alluvionali recenti terrazzati e non terrazzati (brn)
- Depositi eluvio - colluviali (b2a)

Depositi pleistocenici

- Travertini e calcari continentali (f1b)
- Depositi alluvionali terrazzati (brb)

Depositi continentali rusciniani e villafraucini

- Conglomerati (VILa)
- Travertini di Massa Marittima (VILi)

Depositi marini pliocenici

- Calcareniti e calciruditi bioclastiche (PLic)
- Sabbie e arenarie gialle (PLs)
- Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere (FAA)
- Argille sabbiose e limi di colore variabile da nocciola a grigio (FAA)
- Conglomerati marini poligenici (PLb)

Depositi lacustri e lagunari post - evaporitici messiniani

- Sabbie e arenarie (MESs)
- Conglomerati poligenici (MESb)
- Argille del Casino (SIN)

Depositi lacustri del Turloniano inferiore

- Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati (FOS)

Dominio Ligure Esterno (Cretacico - Paleocene)

- Flysch di Monteverdi Marittimo (MTV)
- Argille grigio-brune e calcilutiti (FIA)
- Arenarie e silti siliciclastiche - carbonatiche (PTF)
- Argille varicolori con calcari (AVA)

Granulometrie dei Depositi olocenici

- Ghiaia
- Ghiaia e Limo
- Ghiaia e Sabbia
- Ghiaia, Sabbia e Limo
- Limo
- Limo e Argilla
- Sabbia
- Sabbia e Limo

Simboli

- contatto con area non rilevabile
- contatto stratigrafico
- contatto stratigrafico inconforme
- faglia
- faglia diretta
- faglia diretta incerta o sepolta
- faglia incerta o sepolta
- sovrascorrimento principale
- Località fossilifera
- Stratificazione a polarità sconosciuta
- Stratificazione dritta
- Stratificazione orizzontale a polarità sconosciuta
- Stratificazione orizzontale dritta
- Confine Comunale

