

1g1/2 carta geologica

scala 1 : 10.000



COMUNE DI POGGIBONSI PIANO STRUTTURALE AVVIO DEL PROCEDIMENTO

Dicembre 2011

Roberto Gori - Cartografia e SIT

Marco Neri - Aspetti ambientali

Paolo Rinaldi, Sabrina Santi e

Massimiliano Netti - Edizione

Tiziana Viti - Archiviazione e segreteria

Carla Binbi - Aspetti amministrativi

Alessio Gabrielli - Studi idraulici

Michele Sani - Ind. Geologiche

Elisabetta Norci - V.A.S. e V.I.

Idp progetti gis - Sistema

Informatico

Tatiana Marsili - Garante della

comunicazione

Paola Todaro - Responsabile del

procedimento

Pietro Bucciarelli - Coordinatore

Giampiero Signorini - Assessore

all'Urbanistica

Lucia Cocchi - Sindaco

Stratigrafia

- Frane stabilizzate 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 (H5)
- Depositi di versante (aa)
- Depositi alluvionali attuali (b)
- Depositi alluvionali recenti terrazzati e non terrazzati (bna)
- Depositi eluvio - colluviali (b2a)

Depositi pleistocenici

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

Depositi continentali ruscini e villafranchiani

- Conglomerati (VILA)
- Travertini di Massa Maritima (VILI)

Depositi marini pliocenici

- Calcarenti e calciduriti bioclastiche (PLIC)
- Sabbie e arenarie gialle (PLIS)
- Argille e argille argilose grigio-azzurre localmente fossilifere (FAA)
- Argille sabbiose e limi di colore variabile da nocciola a grigio (FAAG)
- Conglomerati marini poligenici (PLIB)

Depositi lacustri e lagunari post - evaporitici messiniani

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

Depositi lacustri del Tirolo inferiore

- Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati (FOS)

Dominio Ligure Esterno (Cretacico - Paleocene)

- Flysch di Monteverdi Marittimo (MTV)
- Argilliti grigio-brune e calciduriti (FIA)
- Arenarie e siltiti 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

Depositi marini pliocenici

- contatto con area non rilevabile
- contatto stratigrafico
- contatto stratigrafico inconforme
- falla
- falla diretta
- falla diretta incerta o sepolta
- falla incerta o sepolta
- sovrascorrimento principale

Depositi marini pliocenici

- Località fossilifera
- Stratificazione a polarità sconosciuta
- Stratificazione dritta
- Stratificazione orizzontale a polarità sconosciuta
- Stratificazione orizzontale dritta
- Confine Comunale

1 centimetro = 100 metri

0 125 250 500 750 1.000 Metri

