



1g2/2 carta geologica

scala 1 : 10.000



COMUNE DI POGGIBONSI  
PIANO STRUTTURALE  
AVVIO DEL PROCEDIMENTO

Roberto Gori - Cartografia e SIT  
Marco Neri - Aspetti ambientali  
Paolo Rinaldi, Sabrina Santi e Massimiliano Nesi - Edilizia  
Tiziana Vili - Archivio e segreteria  
Carla Bimbi - Aspetti amministrativi  
Alessio Gabrielli - Studi idraulici  
Michele Sani - Ing. Geologiche  
Elisabetta Norci - V.A.S. e V.I.  
Idp progetti gis - Sistema Informativo  
Tatiana Marilli - Garante della comunicazione  
Paola Todaro - Responsabile del procedimento  
Piero Bucciarelli - Coordinatore  
Giampero Signorini - Assessore Urbanistica  
Lucia Cocchi - Sindaco

Stratigrafia

- Frane**
- Frana stabilizzata con movimento indifferenziato (a1s)
  - Frana di colamento stabilizzata (a1s)
  - Frana con tipo di movimento e stato di attività indifferenziato (a1)
  - Frana in evoluzione con movimento indifferenziato (a1c)
  - Frana di scorrimento in evoluzione (a1c)
  - Frana di colamento in evoluzione (a1c)

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)
- Limo
- Limo e Argilla
- Sabbia
- Sabbia e Limo

Depositi pleistocenici

- Travertini e calcari continentali (f1b)
- Depositi alluvionali terrazzati (b1b)

Depositi continentali rusciniiani e villafranchiani

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

Depositi marini pliocenici

- Calcarei e calcirudi bioclastiche (PLic)
- Sabbie e arenarie gialle (PLis)
- Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere (FAA)
- Argille sabbiose e limi di colore variabile da nocciola a grigio (FAAB)
- Conglomerati marini poligenici (PLib)

Depositi lacustri e lagunari post - evaporitici messiniani

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

Depositi lacustri del Turoliano inferiore

- Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati (FOS)

Dominio Ligure Esterno (Cretacico - Paleocene)

- Flysch di Monteverdi Marittimo (MTV)
- Argilliti grigio-bruno e calcitutti (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 e Argilla
- Sabbia
- Sabbia e Limo

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

- 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

