

**PIANO REGOLATORE GENERALE**  
 Studio geologico-tecnico e geognostico di  
 dettaglio delle aree in località La Chianola e  
 Inturiani - Soprabanco a seguito della nota  
 prot.12143 del 13/06/2007 dell'Ufficio del  
 Genio Civile di Palermo

**TAV. B.1.7**  
**SCALA 1 : 2.000**  
**CARTA GEOLOGICA**

IL SINDACO  
**REDAZIONE SICILIANA**  
 ASSESSORATO REGIONALE  
 Ufficio del Genio Civile di Palermo  
 Ufficio Regionale Genio Civile di Palermo

I CONSULENTI GEOLOGI  
 DOTT. GIUSEPPE GIUGNO  
 DOTT. GIUSEPPE GIUGNO  
 DOTT. GIUSEPPE GIUGNO  
 DOTT. GIUSEPPE GIUGNO  
 DOTT. GIUSEPPE GIUGNO

DATA 25 OTT. 2007  
 AGGIORNAMENTO

19-7-64-0 25 SET 2019

**LEGENDA**

- sa - spranghe ( recente e antica )
  - al - alluvioni ( recente e antica )
  - di - detrito di fonda ( recente )
  - CO - calcareniti giallastre, variamente cementate con inclusi elementi di natura calcarea e gessi di lamellaritrici e gasteropodi ( *Pilo-palaeocene* )
  - FN - Argille silicee ed arenarie quarzose; alternanza di pechii bruni, quarzozitili e quarzareniti in strati e bancali, intercalate con sabbie brune e marne argilose ( *Oligocene sup. - Miocene inf.* )
  - CA - Complesso carbonatico costituito da calcareniti e breccie a macrofossili e frammenti di rudiste e banchi ( *Palaeocene - Cretaceo sup.* ); banchi a caprioli ( *Cretaceo medio* ) e calcari stratolitici a calcinanti e marne con calcipolite e radiolari intercalate a blocchi calcareniti rissolimitane ( *Middle - Cretaceo inf.* )
  - A - Traccia delle sezioni geologico-schematiche
  - Limite comunale
  - Limite stratigrafico
  - Faglia certa
  - Faglia presunta
- INDAGINI ESSEGUITE**  
 S11 Sondaggio meccanico  
 S1 Sondaggio statico  
 DHI Sondaggio statico in foro

