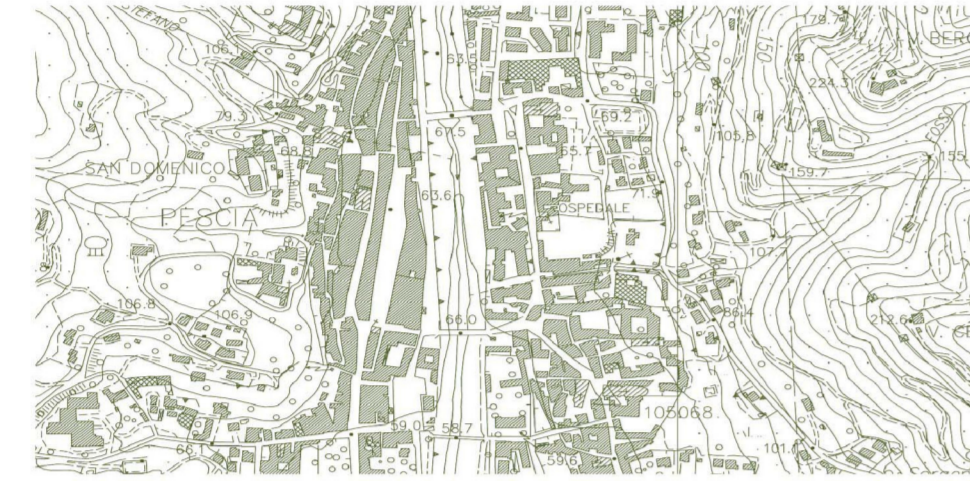




COMUNE DI
PESCIA
(Del. G. M. n. 160/2002)

PIANO STRUTTURALE

LEGGE REGIONALE N. 5/1995 E SEGG.



DOSS. GIORGIO FRANCO MENETTI
Studio Geologico Spina
DOSS. GIULIA BRUCI
DOSS. LAURA GUASTAPAGLIA
Responsabile del Prodotto
DOSS. ARCH. MARIO DAMIANI (tel. 051.230270)
DOSS. ING. ARISTIDE SERGIO BORBACCHINI
DOSS. ARCH. SIMONE PEDONESI (tel. 051.230266)

CARTA LITOLOGICO-TECNICA UTOE

SCALA 1:5000

TAV. QC344

Dicembre 2007

LEGENDA

- Limite utoe
- Limite del sistema insediativo
- Viabilità di progetto

Terreni sciolti

- Terreni di riporto a granulometria eterogenea
- Corpi di frana attiva in terreni prevalentemente argillosi
- Corpi di frana attiva in terreni prevalentemente limo-sabbiosi
- Corpi detritici in matrici prevalentemente argillose (coltri detritiche di versante, accumuli di frane quiete e paleofrane)
- Corpi detritici in matrici prevalentemente limo-sabbiose (coltri detritiche di versante, accumuli di frane quiete e paleofrane)
- Depositi alluvionali attuali e recenti a granulometria prevalentemente elevata (ciottoli, ghiaie e sabbie)
- Depositi alluvionali attuali e recenti a granulometria prevalentemente fine (limi e limi sabbiosi-argillosi)
- Depositi alluvionali attuali e recenti a granulometria prevalentemente fine (limi argillosi e argille limose)
- Depositi olocenici e pleistocenici a granulometria prevalentemente elevata (ciottoli, ghiaie e sabbie addensate in terrazzi alluvionali e conoidi)
- Depositi fluvio-lacustri pleistocenici a granulometria prevalentemente elevata (ghiaie cementate in matrici miste)
- Depositi lacustri villafranchiani a granulometria prevalentemente fine (argille e argille sovraconsolidate prevalenti)

Terreni lapidei

- Torbiditi arenacei con stratificazione ritmica di arenaria silti ed argilliti (Macigno)
- Argilliti con blocchi e strati scompagnati di calcari-marmosi e lenti siltiche (formazione di Sillano)

Dati geognostici

- Pozzo con stratigrafia nota
- Saggio con escavatore - serie di saggi
- Sondaggio geognostico - serie di sondaggi
- Prova penetrometrica statica - serie di prove statiche
- Prova penetrometrica dinamica - serie di prove dinamiche
- Prospezione sismica
- Prospezione geoelettrica
- Sito - Area di indagine svolta dall'Amm.ne Comunale

