

- Classi litotecniche**
- Unità 1 : Formazioni di media resistenza (non rappresentata)
 - Unità 2 : Formazioni semicoerenti conglomeratiche (q6 - q11)
 - Unità 3 : Formazioni incoerenti sabbiose (at - p3)
 - Unità 4 : Formazioni coerenti di scarsa resistenza (non rappresentata)
 - Unità 5 : Formazioni pseudocoerenti argilloso-sabbiose (a)
 - Unità 6 : Formazioni pseudocoerenti prevalentemente argillose (q2)
 - Unità 7 : Accumulo di materiale rimaneggiato (discariche, detrito di versante, frane, ex cavi) - laghi
- Corsi d'acqua principali**
- Ubicazione Prove Penetrometriche Dinamiche leggere
 - Ubicazione Prove Penetrometriche Dinamiche pesanti
 - Ubicazione Prove Penetrometriche Statiche
 - Ubicazione Sondaggi
 - Ubicazione Saggi

Aspetti particolari per le zone sismiche

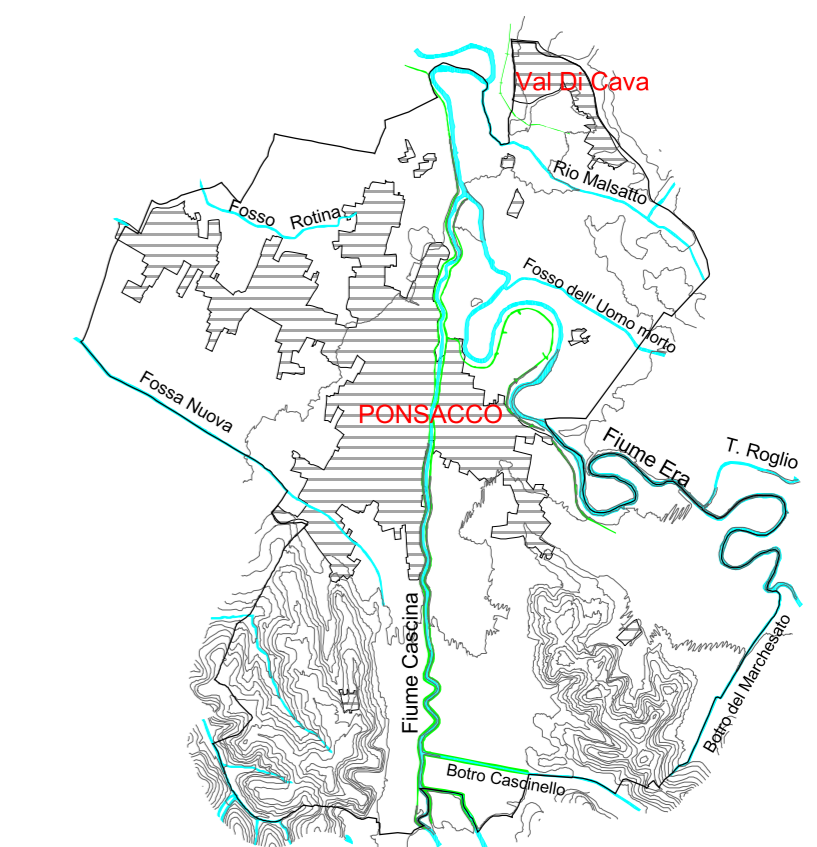
- Instabilità dinamica per cedimenti e cedimenti differenziali
 - Formazioni pseudocoerenti prevalentemente argillose (q2)
 - Formazioni pseudocoerenti argilloso-sabbiose (a)
 - Contatti tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche diverse
 - Accumulo di materiale rimaneggiato (discariche, detrito di versante, frane, ex cavi) - laghi
- Instabilità dinamica per fenomeni franosi
 - Frane quiescenti (vedasi Carta Geomorfologica)
 - Frane attive (vedasi Carta Geomorfologica)

COMUNE DI PONSACCO
PROVINCIA DI PISA



PIANO REGOLATORE GENERALE
PIANO STRUTTURALE

Allegato 3



INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE
DI SUPPORTO ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE
(L.R. n°21/1984, D.C.R. n°94/1985, D.C.P. n° 349/1998, L.R. n° 5/1985 e D.C.R. n° 12/2000)

Geol. Francesca Franchi Geol. Luigi Bruni Geol. Emilio Pistilli	TAVOLA D CARTA LITOTECNICA, DEI SONDAGGI E DEI DATI DI BASE, INTEGRATA CON GLI ASPETTI PARTICOLARI PER LE ZONE SISMICHE
SCALA: 1:10.000	DATA: OTTOBRE 2003
Geol. Ottavio Della Vista Geol. Alberto Frullini Geol. Giorgio Taddeucci	GEOPROGETTI Via del Rio, 2 Tel. +39 0587 54901 56025 PONTEDERA (PI) E-mail: geoprogetti.franchi@uni.it TECHNOGEO Via del Rio, 2 Tel. +39 0587 53981 56025 PONTEDERA (PI) E-mail: technogeo@uni.it