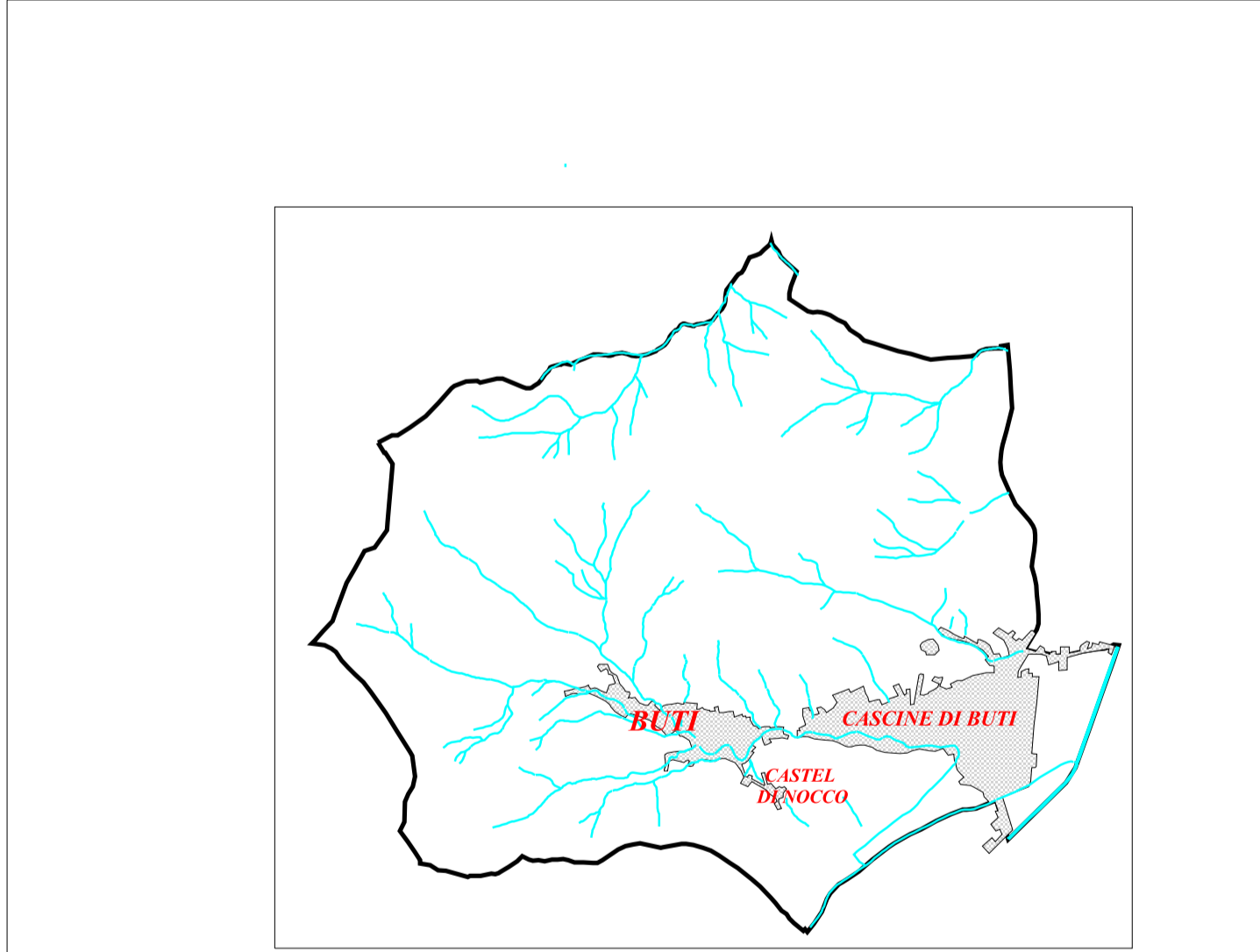


- Classi litotecniche**
- Unità 1 : Formazioni lapidee scarsamente fratturate (S4, S3, V1)
 - Unità 2 : Formazioni lapidee fratturate (V2, Fob) e scarsamente fratturate (S2, S1, V3), coltre detritica con spessori <1m (dt)
 - Unità 3 : Alluvioni sabbioso-ghiaiose: alternanze irregolari di sabbie, sabbie limose e ghiaie (a)
 - Unità 4 : Depositi alluvionali recenti (at1) ed antichi erosi e terrazzati (at2)
 - Unità 5 : Alluvioni argilloso-limose: alternanze irregolari di argille e limi (a)
 - Unità 6 : Coltre detritica con spessori >1m (dt1) Detrito di Falda
 - Unità 7 : Accumulo di materiale rimaneggiato: Sassaie, Frane, Soliflussi - Laghi
- Ubicazione Prove in sito**
- Ubicazione Prove Penetrometriche
 - Ubicazione Sondaggi
 - Ubicazione Saggi
 - Ubicazione pozzo a stratigrafia nota

- Aspetti particolari per le zone sismiche**
- Instabilità dinamica per cedimenti e cedimenti differenziali
 - Coltre detritica con spessori >1m e Depositi alluvionali argilloso-limosi
 - Contatti tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche diverse
 - Accumulo di materiale rimaneggiato (Detrito di falda, Sassaie, Frane) - laghi
 - Instabilità dinamica per fenomeni franosi
 - Frane quiescenti (vedasi Carta Geomorfologica)
 - Frane attive (vedasi Carta Geomorfologica)
 - Limite Comunale



INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE DI SUPPORTO ALLA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE (L.R. n° 21/84, D.C.R. n° 34/85, L.R. n° 5/95, D.C.P. n° 34/1998 e D.C.R. n° 12/2000)

Geol. Francesca Franchi	E	CARTA LITOTECNICA, DEI SONDAGGI E DEI DATI DI BASE, INTEGRATA CON GLI ASPETTI PARTICOLARI PER LE ZONE SISMICHE	
Geol. Emilio Pistilli		SCALA : 1: 10.000	DATA : Luglio 2003
Geol. Giorgio Taddeucci		COMMITTENTE : COMUNE DI BUTI	
		GEOPROGETTI Via Del Rio, 2 Tel. e Fax 0587/54001 56025 PONTEDERA (PI)	