

REGIONE CAMPANIA

COMUNE DI ARPAISE
(PROVINCIA DI BENEVENTO)

PIANO URBANISTICO COMUNALE
(LEGGE N.150 DEL 1942 - D.M. 1444 DEL 1968 - L.R. N. 16 DEL 2004)

ELABORATI DI PROGETTO
Zonazione Geologica

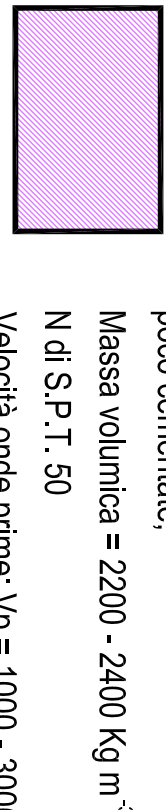
OGGETTO:			
ANCO TAVICOLI ORIONE ZONAZIONE GEOLOGICA DOTT. GERARDO MARCELLA			
CARTA DEI CARATTERI GEOTECNICI			
IL RESPONSABILE LAVORO DEL PROGETTO ING. ANTONIO MARINO		DATA	SCALA 1:2000
IL RESPONSABILE LAVORO DI PROGETTO ING. ANTONIO MARINO		DATA	TAVOLA N°
ASSESSORE REGIONALE PROVINCIALE L. STUDIO		L. STUDIO	

VERI:
Questo documento è stato prodotto digitalmente. E' proibita la riproduzione anche parziale o la restituzione a terzi senza la nostra autorizzazione.

ZONAZIONE GEOTECNICA DEL TERRITORIO
CARTA DEI CARATTERI GEOTECNICI

INSIEME (A)

Comprende l'area sottostante alla sottostante ed arenaria, anche in strati, comprese e poco cementate.



Massa volumica = 2200 - 2400 kg m⁻³

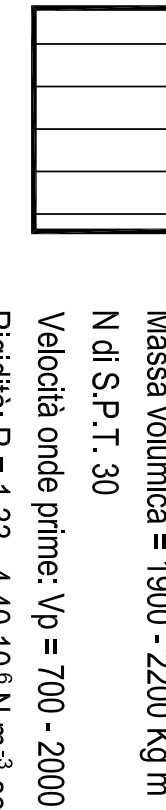
N. 6 S.P. 1, 50

Velocità onde prime: Vp = 1000 - 3000 msec

Rigidità: R = 2,2 - 2,7 10¹⁰ N m⁻² sec⁻¹

INSIEME (B)

Comprende l'area sottostante alla sottostante ed arenaria, comprese in banchette.



Massa volumica = 1800 - 2200 kg m⁻³

N. 6 S.P. 1, 30

Velocità onde prime: Vp = 700 - 2000 msec

Rigidità: R = 1,33 - 4,40 10¹⁰ N m⁻² sec⁻¹

INSIEME (C)

Griglia con sabbie limose, sabbie ghiaiose con limo, sabbie limose sabbie grossolane con limo e sabbie limo-argillose di media potenza e con induriti.



Lim. sabbiose con argilla, densa argilla limosa, claustra (linee subconformi e

Massa volumica = 1700 - 2000 kg m⁻³

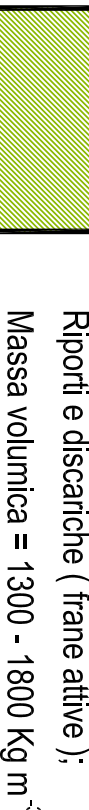
N. 6 S.P. 1, 15 - 30

Velocità onde prime: Vp = 400 - 1500 msec

Rigidità: R = 0,68 - 3,0 10¹⁰ N m⁻² sec⁻¹

INSIEME (D)

Tutti i tipi di affioramenti precedenti, però scolti.



Sabbie fini arginose sciolte.

Massa volumica = 1300 - 1600 kg m⁻³

N. 6 S.P. 1, 15 - 30

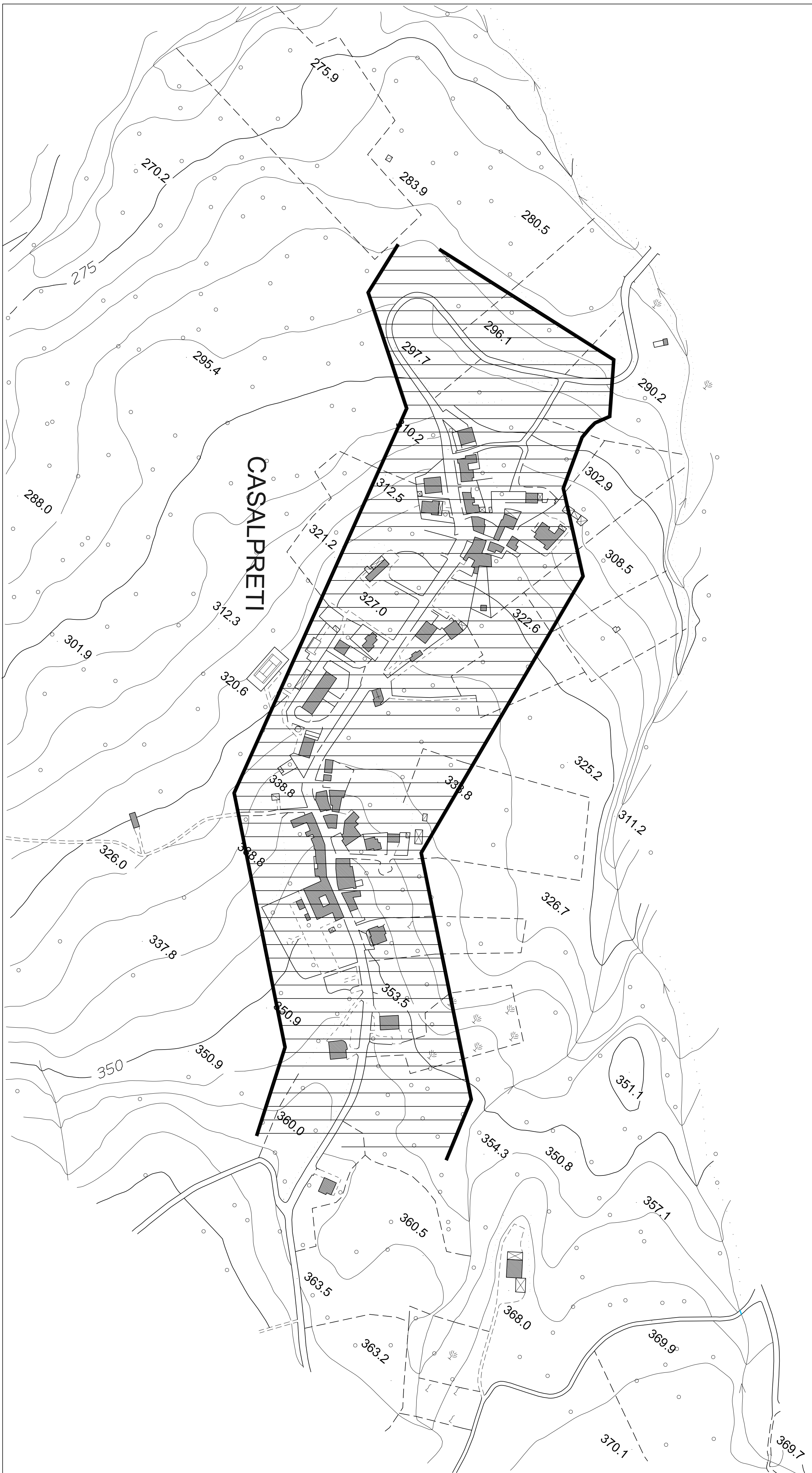
Velocità onde prime: Vp = 200 - 600 msec

Rigidità: R = 0,26 - 1,02 10¹⁰ N m⁻² sec⁻¹

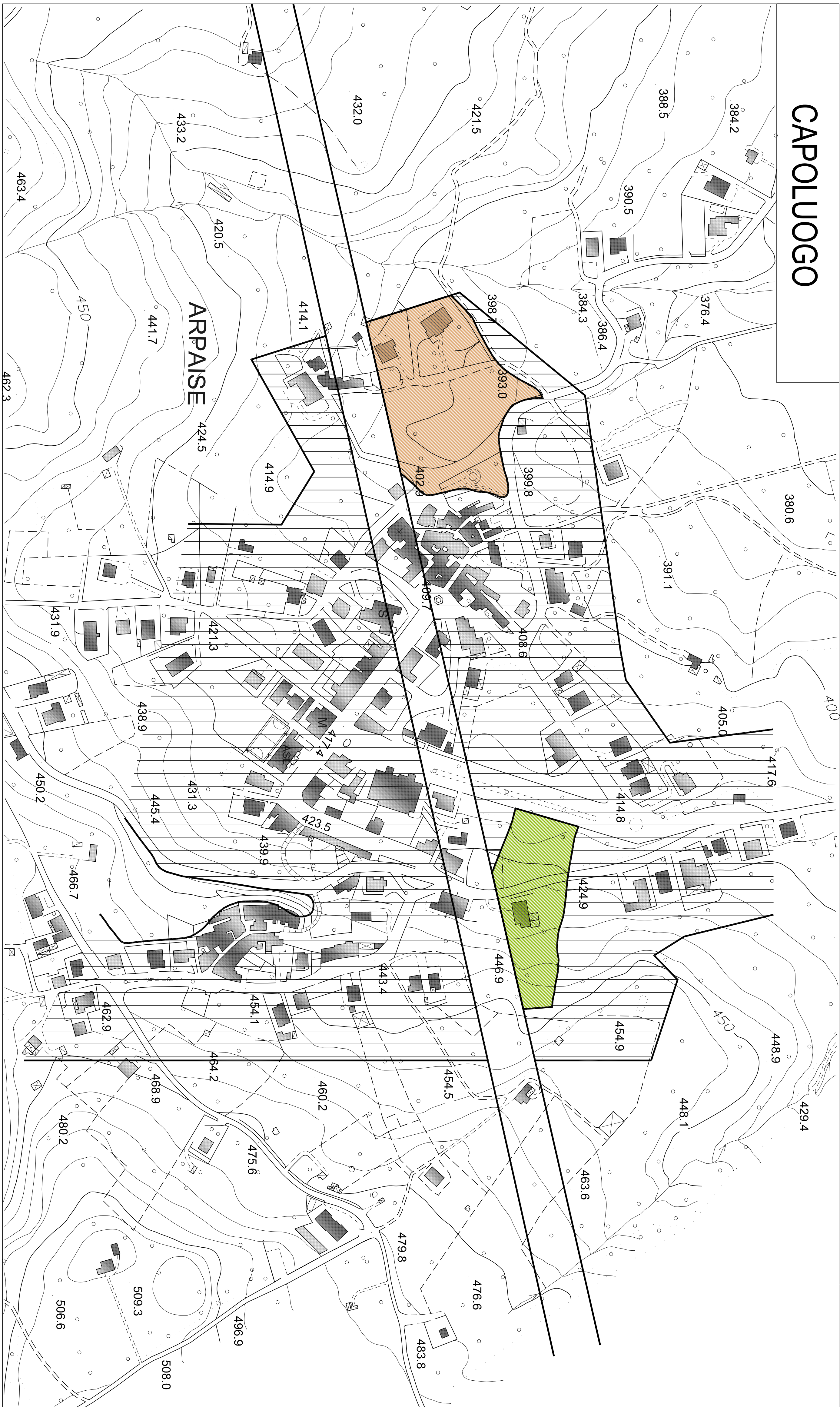
FASCE DI DISTURBO TETTONICO

FASCE DI INSETTO ASTE FLUVIALI

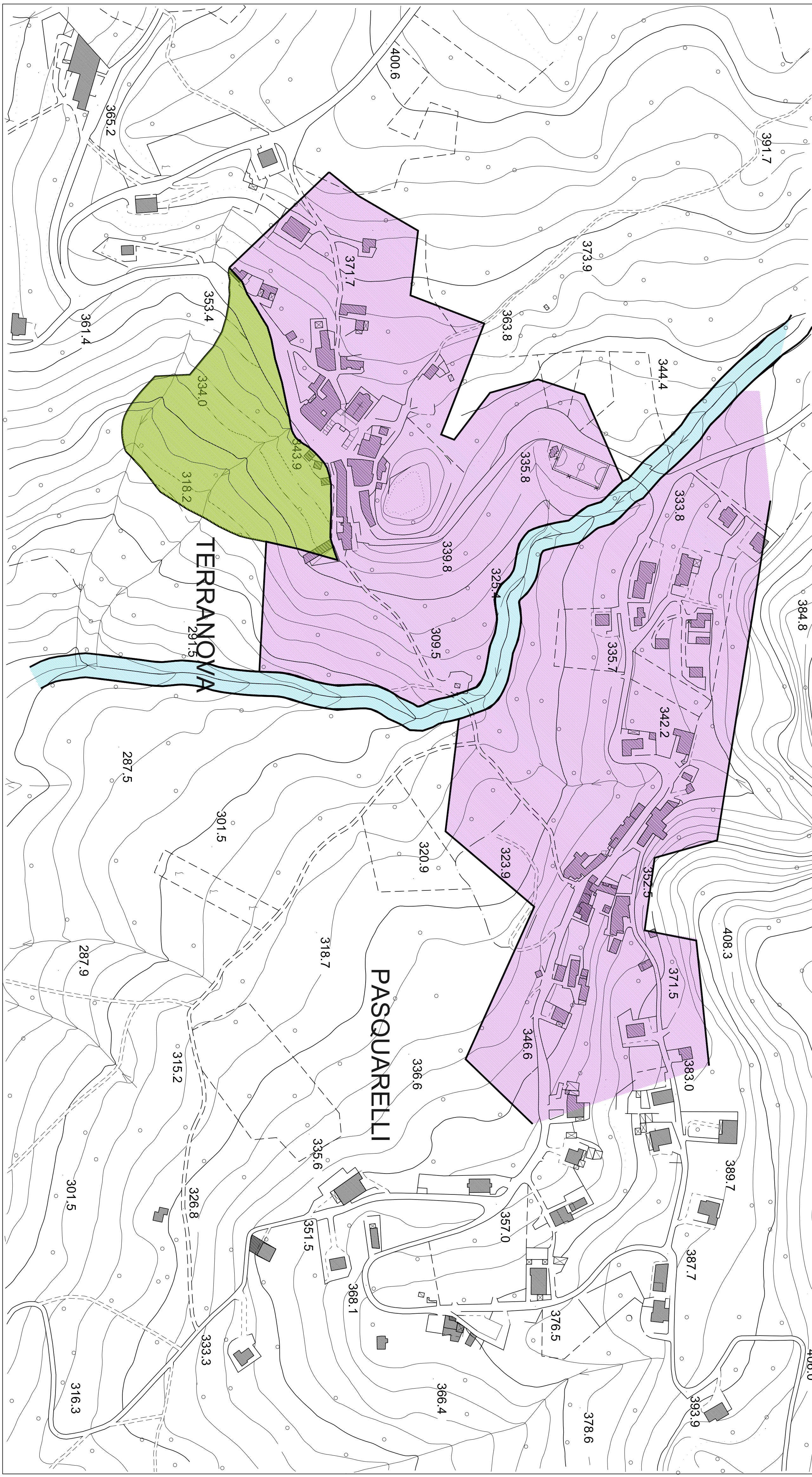
CASALPRETI



CAPOLUOGO



TERRANOVA E PASQUARELLI



MIGNOLLI

