LEGENDA

Zone Stabili

Zona A1 — ***Substrato lapideo stratificato/scistoso affiorante o sub affiorante con Vs30 > 800 m/s***
(Acclività < 15°)

Zone Stabili suscettibili di amplificazione locale

Zona B0 — ***Substrato lapideo stratificato/scistoso affiorante o sub affiorante con Vs30 > 800 m/s***
(Acclività > 15° - Amplificazione topografica)

Zona B1s / Zona B1s/t — ***Substrato lapideo stratificato/scistoso affiorante o sub affiorante con Vs30 < 800 m/s per caratteristiche litostratigrafiche e/o fratturazione-alterazione)***
Zona B1s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona B1s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona B2s / Zona B2s/t — ***Riporti con spessore > 3 m***
Zona B2s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona B2s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona B3s / Zona B3s/t — ***Coperture detritiche con spessore > 3 m***
Zona B3s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona B3s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona B4s / Zona B4s/t — ***Depositi alluvionali anche terrazzati con spessore > 3 m***
Zona B4s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona B4s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zone suscettibili d'instabilità

Zona C1s / Zona C1s/t — ***Cedimenti differenziali***
Zona C1s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona C1s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona C2s / Zona C2s/t — ***Frane Stabilizzate***
Zona C2s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona C2s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona C3s / Zona C3s/t — ***Frane Quiescenti***
Zona C3s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona C3s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

Zona C4s / Zona C4s/t — ***Frane Attive***
Zona C4s (Acclività < 15° - amplificazione stratigrafica)
Zona C4s/t (Acclività > 15° - amplificazione stratigrafica e topografica)

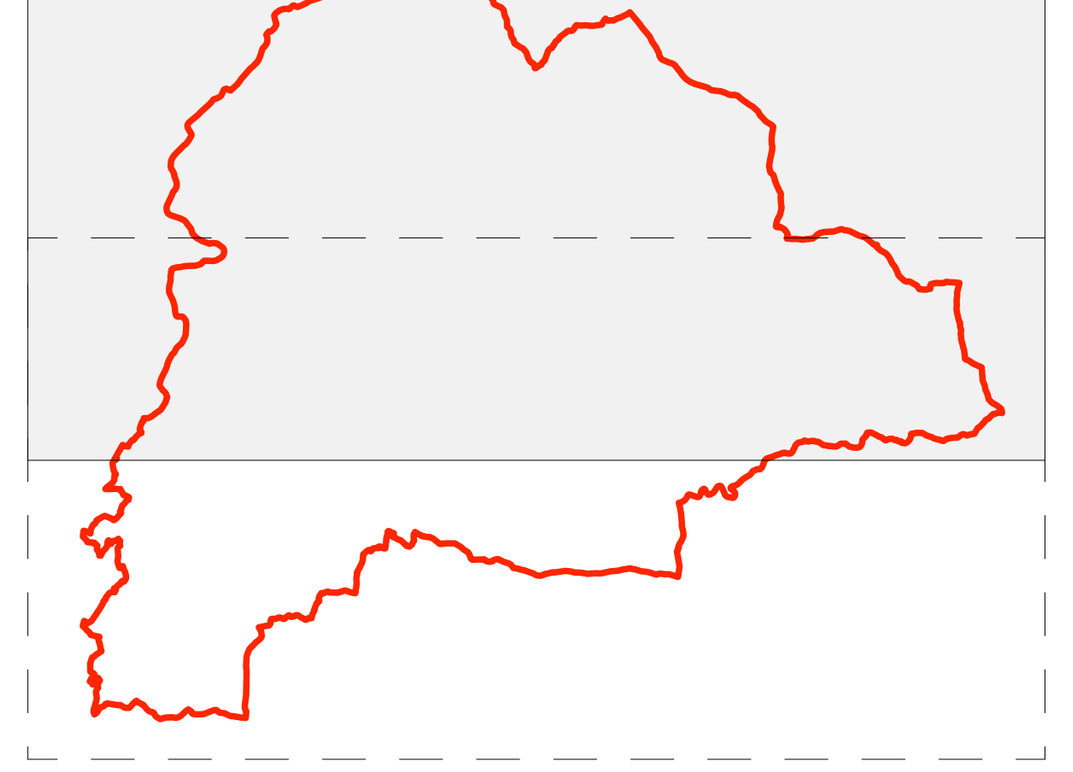
Elementi di superficie

a) Picchi isolati
b) Crinali e creste maggiormente significativi
c) Ciglio morfologico, orlo di scarpata. Forma talvolta relitta in fase di stasi evolutiva
d) Nicchia/ciglio di frana attivo
e) Nicchia/ciglio di frana quiescente
f) Contatto tettonico con possibile presenza di zone ad elevata fratturazione/alterazione
g) Faglia con possibile presenza di zone ad elevata fratturazione/alterazione

Indagini in sito

a) 2L — Prove penetrometriche dinamiche leggere
(il numero indica la quantità di prove effettuate nel singolo sito d'indagine)
b) 3 — Sondaggi geognostici a carotaggio continuo
(il numero indica la quantità di prove effettuate nel singolo sito d'indagine)
c) RM 1 — Prova RefractorMicrotremors
(il numero indica la quantità di prove effettuate nel singolo sito d'indagine)
d) 1 — Stazione Microtremore a stazione singola
(il numero indica la quantità di prove effettuate nel singolo sito d'indagine)
e) 009HVSR.Re.Mi-2011 — Codice di riferimento dell'indagine

Tav. 6.1



COMUNE DI SERRA RICCO'

PIANO URBANISTICO COMUNALE



TAVOLA 6/1	**OGGETTO:** Studio Geologico del Territorio Comunale
SCALA 1:5.000	**UFFICIO PROGETTAZIONE URBANISTICA:** ARCH. LUCA DI DONNA: PROGETTISTA DEL PIANO ARCH. LUCIANO GRASSO: PROGETTISTA DEL PIANO ARCH. GRAZIA BARISIONE: PROGETTISTA DEL PIANO
DATA	
REVISIONE	**STUDIO GEOLOGICO:** s.a.G.A. studio associato di Geologia Applicata via Montevideo 2A/A - Genova DOTT. GEOL. GIANNI SANTUS: STUDI GEOLOGICI DOTT. GEOL. MARCO LANO: STUDI GEOLOGICI
aprile - 14	

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA