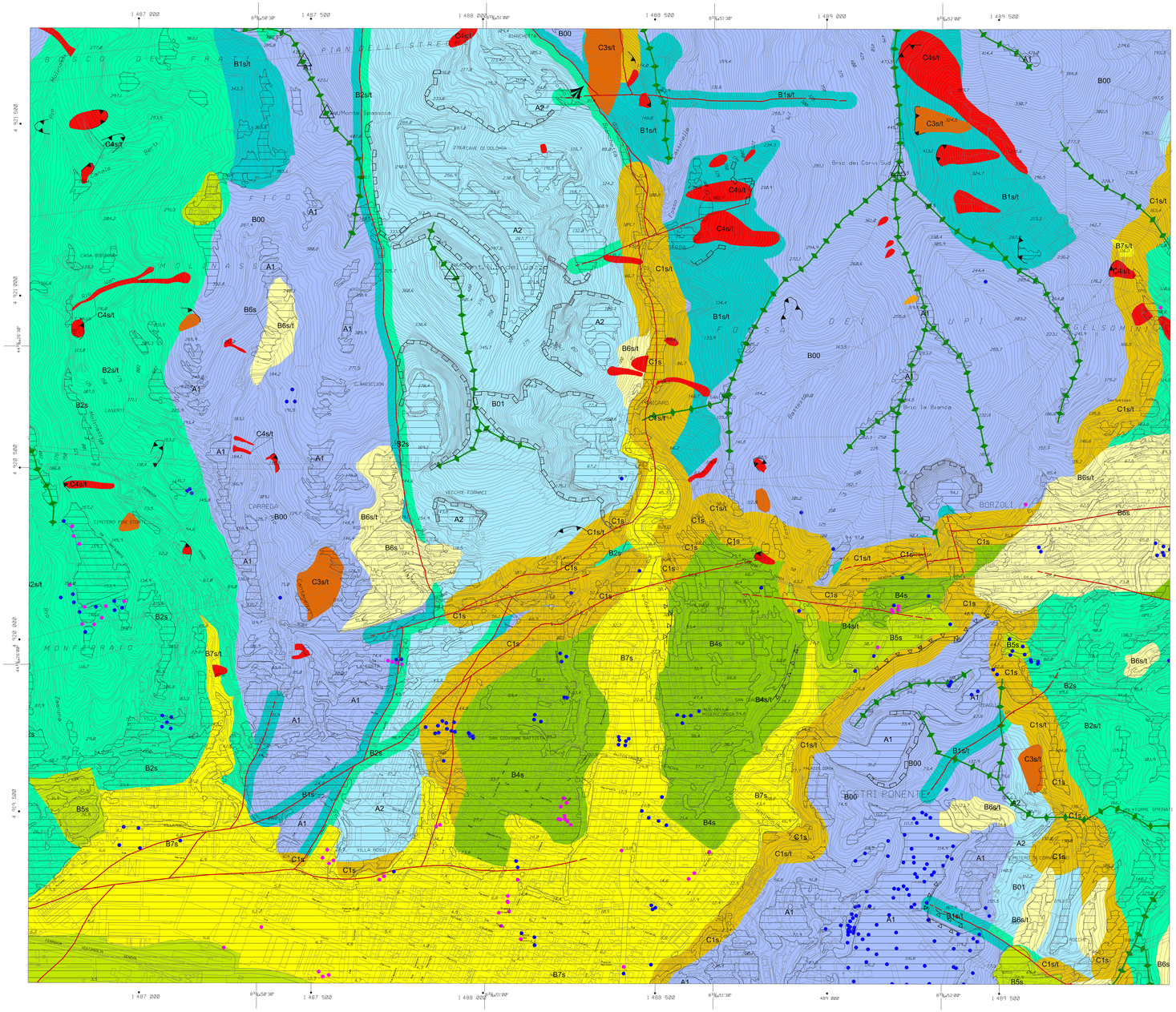


LEGENDA

ZONE STABILI

ZONA A1
Substrato LAPIDEO NON STRATIFICATO affiorante o subaffiorante con Vs30 > 800 e con acclivita' < 15 gradi

ZONA A2
Substrato LAPIDEO STRATIFICATO/SCISTOSO affiorante o subaffiorante con Vs30 > 800 e con acclivita' < 15 gradi

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE LOCALE

ZONA B00
Substrato LAPIDEO NON STRATIFICATO affiorante o subaffiorante con Vs30 > 800 con acclivita' > 15 gradi (amplificazione topografica)

ZONA B01
Substrato LAPIDEO STRATIFICATO/SCISTOSO affiorante o subaffiorante Vs30 > 800 con acclivita' > 15 gradi (amplificazione topografica)

ZONA B1
B1s
B1s/t
Substrato LAPIDEO NON STRATIFICATO affiorante o subaffiorante con Vs30 < 800 per caratteristiche litostatigrafiche e/o alterazione/fratturazione
B1s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B1s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B2
B2s
B2s/t
Substrato LAPIDEO STRATIFICATO/SCISTOSO affiorante o subaffiorante con Vs30 < 800 per caratteristiche litostatigrafiche e/o alterazione/fratturazione
B2s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B2s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B3
B3s
B3s/t
Substrato GRANULARE CEMENTATO affiorante o subaffiorante con Vs30 < 800
B3s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B3s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B4
B4s
B4s/t
Substrato COESIVO SOVRACONSOLIDATO affiorante o subaffiorante con Vs30 < 800
B4s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B4s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B5
B5s
B5s/t
RIPORTI con spessore > 3 metri
B5s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B5s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B6
B6s
B6s/t
COPERTURE DETRITICHE con spessore > 3 metri
B6s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B6s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA B7
B7s
B7s/t
SEDIMENTI ALLUVIONALI E MARINI con spessore > 3 metri
B7s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
B7s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'

ZONA C1
C1s
C1s/t
CEDIMENTI DIFFERENZIALI
C1s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
C1s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA C2
C2s
C2s/t
FRANE STABILIZZATE e/o AREE SOGGETTE A FRANOSITA' DIFFUSA
C2s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
C2s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA C3
C3s
C3s/t
FRANE QUIESCENTI
C3s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
C3s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

ZONA C4
C4s
C4s/t
FRANE ATTIVE
C4s – acclivita' < 15 gradi (amplificazione stratigrafica)
C4s/t – acclivita' > 15 gradi (amplificazione stratigrafica e topografica)

FAGLIE / SOVRASCORRIMENTI
alle quali sono associate zone ad elevato grado di fratturazione

FORME DI SUPERFICIE

PICCHI ISOLATI

CRINALI E CRESTE MAGGIORMENTE SIGNIFICATIVI

CIGLI DI DISTACCO

CIGLI DI CAVA ATTIVA E IN ABBANDONO

CIGLI DI ARRETRAMENTO MORFOLOGICO / ROTTURE DI PENDIO

SCARPATE ANTROPICHE

CONOIDI DI DEIEZIONE

a) b)
SONDAGGI a) raggiungono il substrato b) non raggiungono il substrato

Limite Zona sismica 4 / Zona sismica 3 (triangoli verso zona 3)

COMUNE DI GENOVA

GENOVA MORE THAN THIS

PIANO URBANISTICO COMUNALE

Progetto Definitivo

scala 1:5.000

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA

DESCRIZIONE FONDATIVA

Direzione Urbanistica, SUE e Grandi Progetti

Rilievo base: Carta Tecnica Regione Liguria (Aut.n. 5 del 18.01.2010)

26