



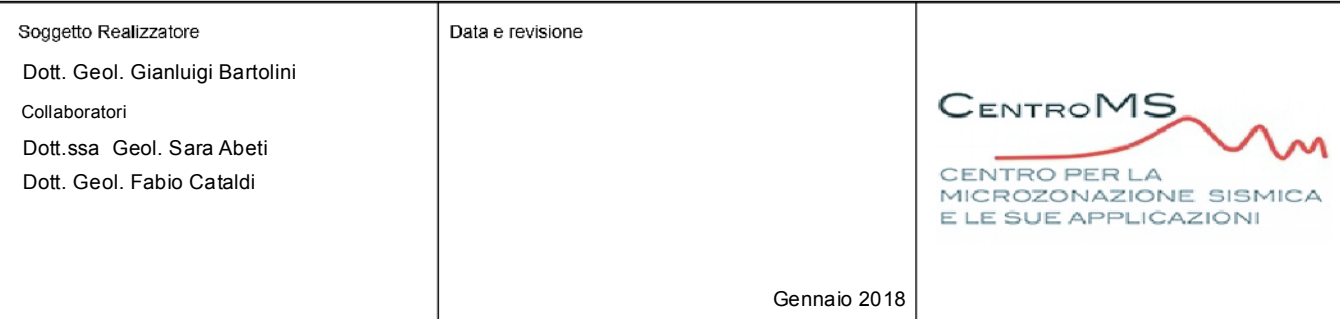
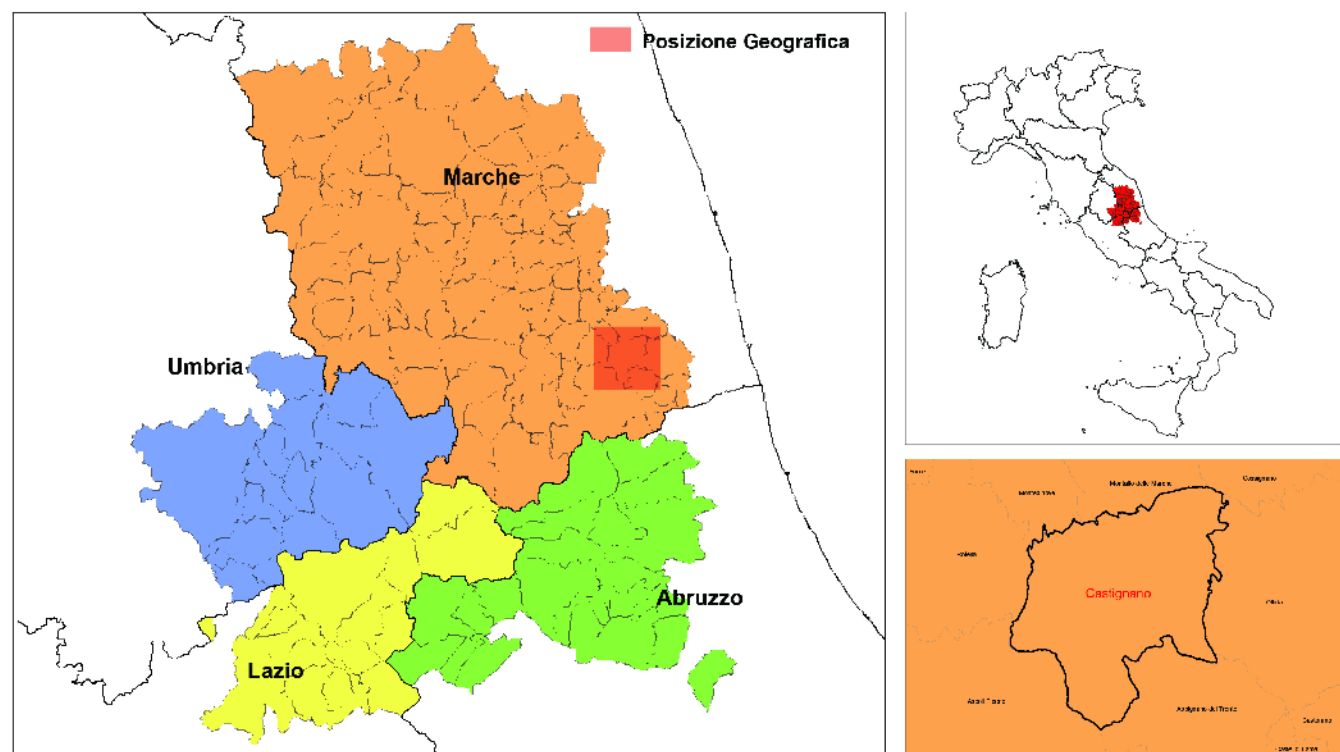
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico tecnica

scala 1:5.000

Regione Marche

Comune di Castignano



Legenda

Aree M2S

Terreni di copertura

Mlec Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità - Mlec

Substrato Geologico

COS Coesivo sovraconsolidato, stratificato - COS
Formazione Argille Azzurre - Litofacies - Pelitico-arenacea - FAA5e
GRS Granulare cementato, stratificato - GRS
Formazione Argille Azzurre - Litofacies - Arenacea - FAA5c

Instabilità di versante

Colata - Attiva - 3013
Crollo / Ribaltamento - Attiva - 3011

Elementi Tettonico Strutturali

Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 mt.) - 5041
Orlo di scarpata morfologica (> 20 mt.) - 5042
Faglia diretta non attiva (certa) - 7011
Faglia con cinematismo non definito non attiva (incerta) - 7052

Traccia della sezione geologica rappresentativa
del modello del sottosuolo - 8001

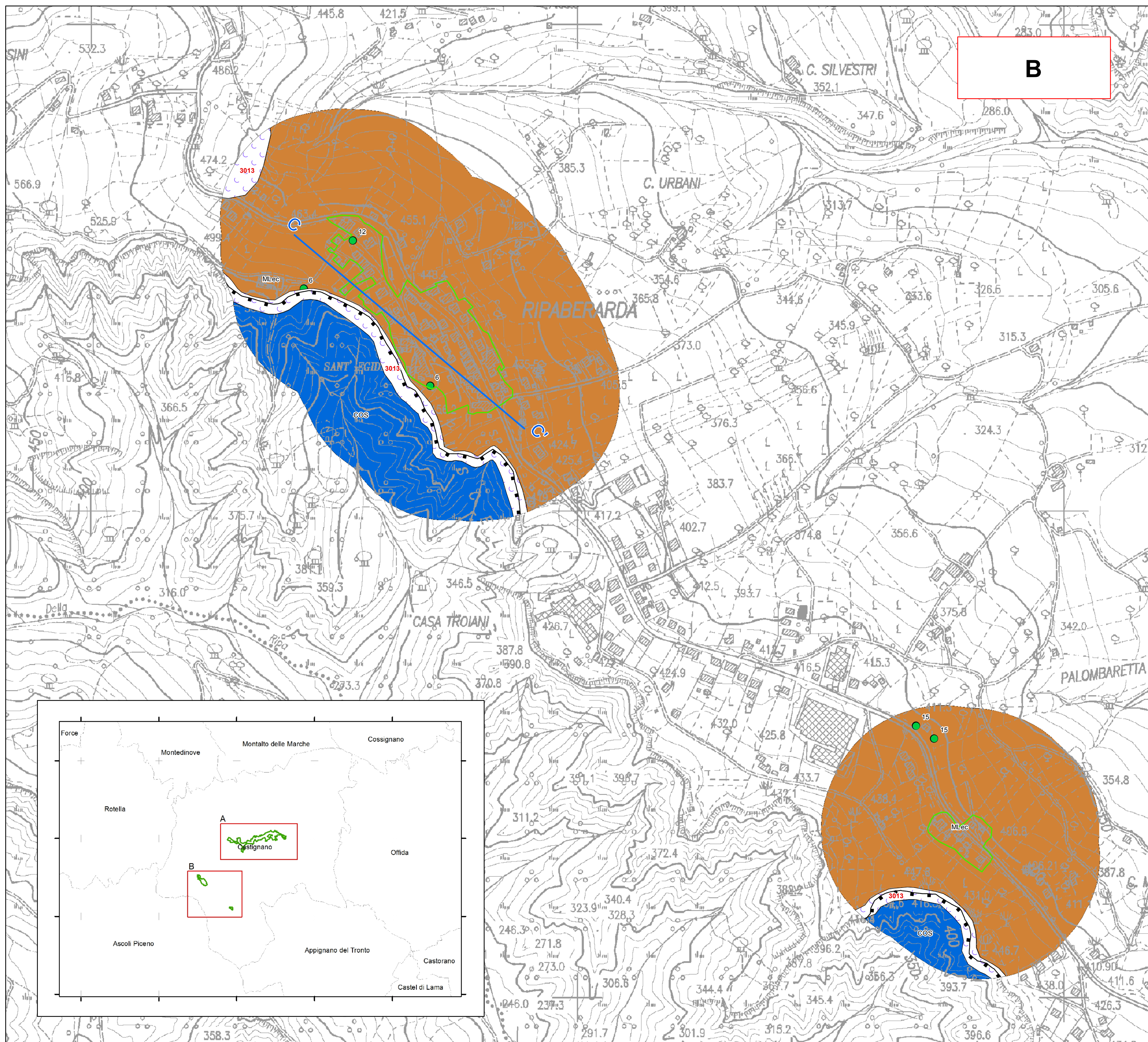
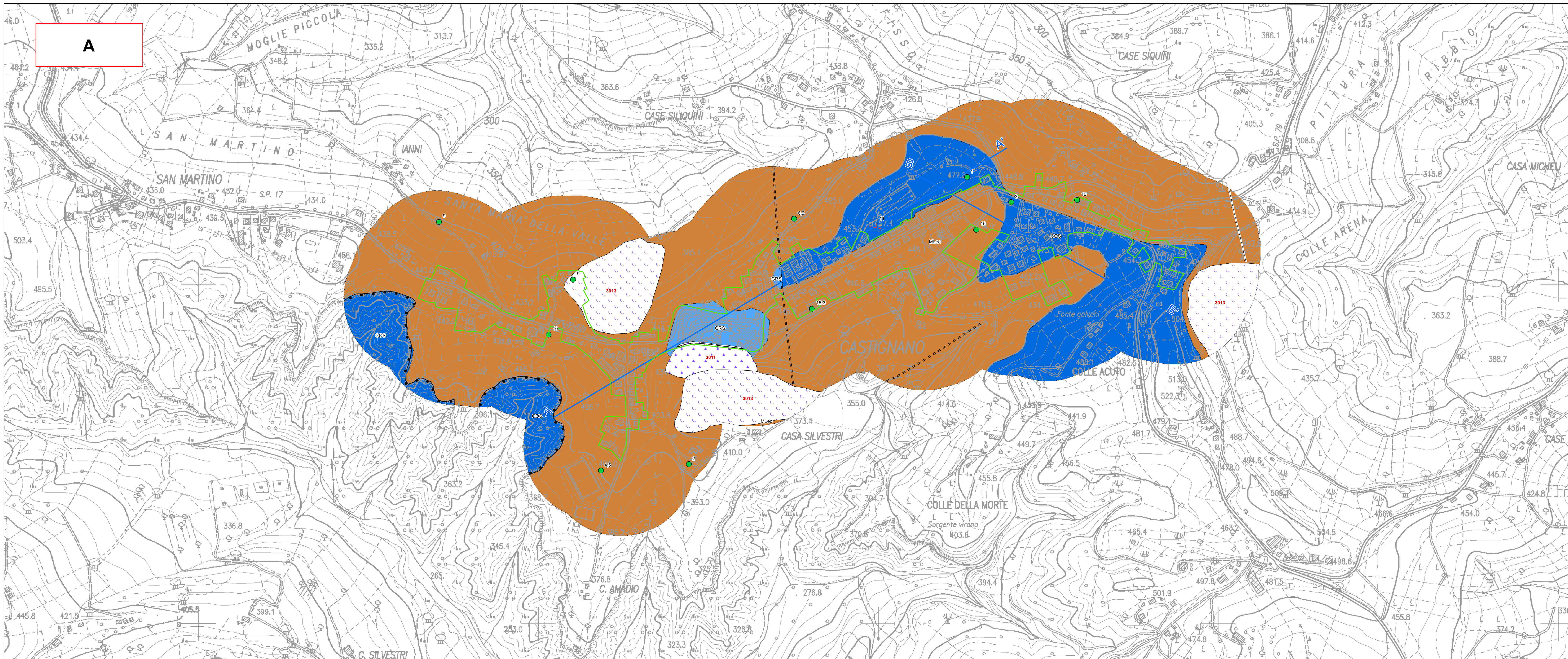
Elementi Geologici ed Idrogeologici

Giacitura Strati
Profondità (m) substrato geologico
raggiunto da sondaggio o pozzo
Profondità (m) sondaggio o pozzo che
non ha raggiunto il substrato geologico

Ambienti genetico deposizionali dei terreni di copertura

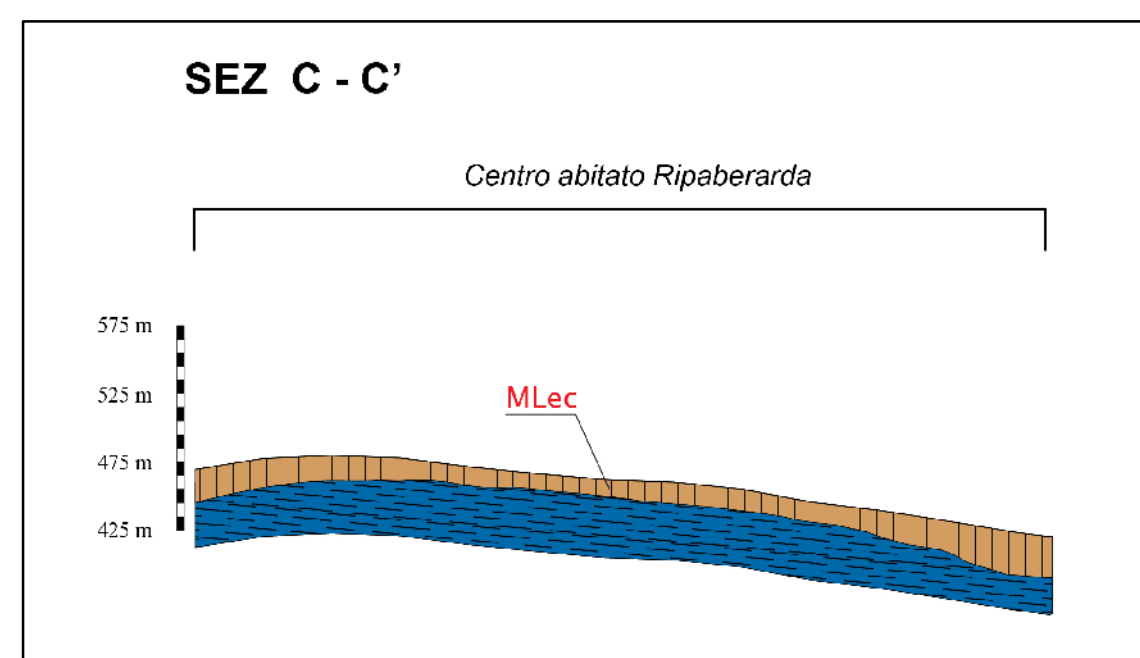
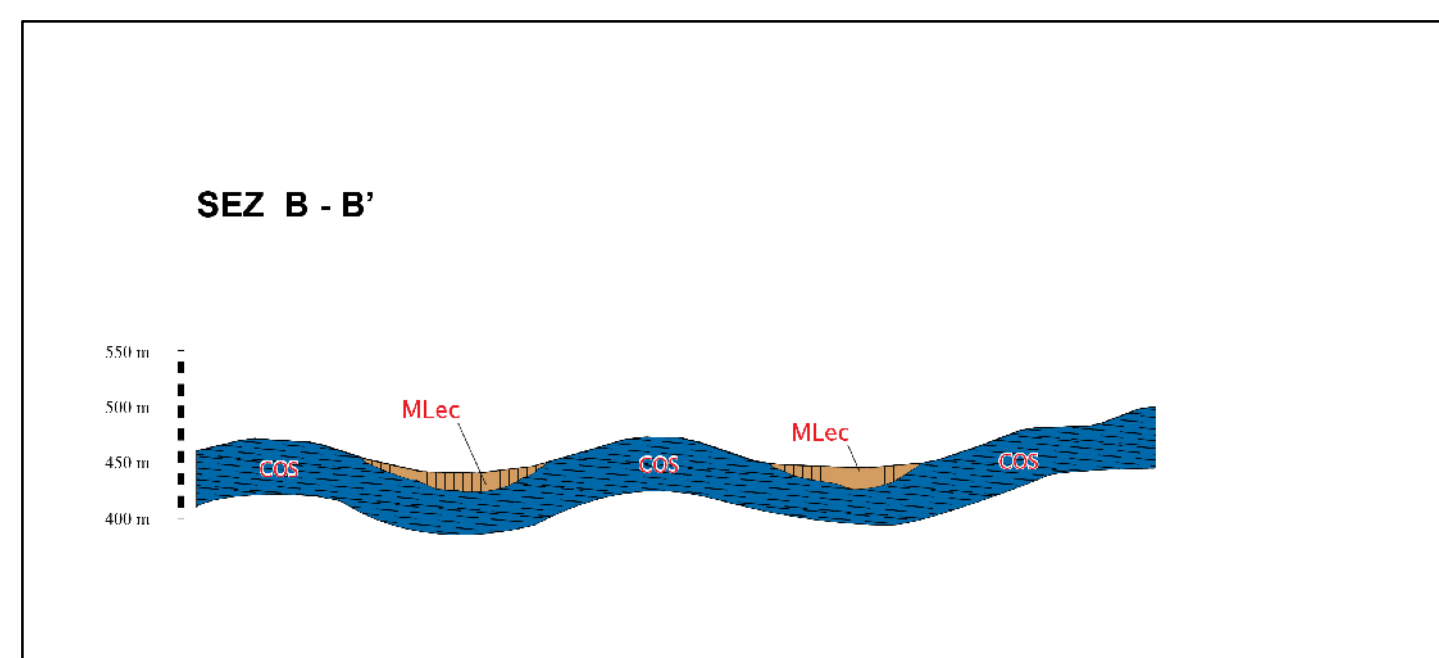
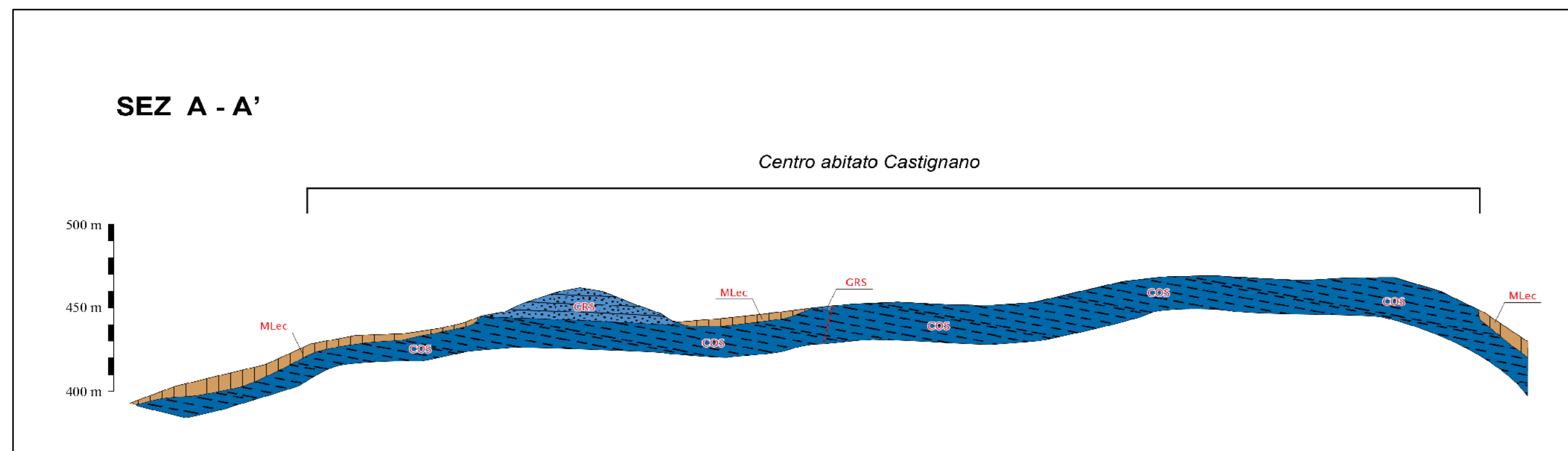
Ambiente di versante

ec Eluvi / Colluvi



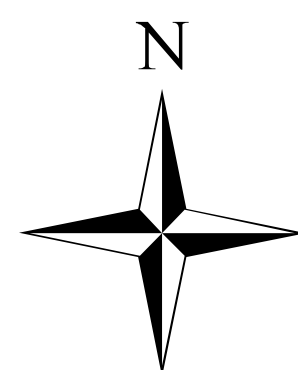
Sezioni Geologiche

Scala 1:5000



Legenda

Depositi Continentali di copertura
Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità - Mlec
Depositi marini del substrato geologico
Substrato geologico affiorante (Coesivo sovraconsolidato stratificato) - COS
Formazione Argille Azzurre - Litofacies pelitico-arenacea - FAA5c
Substrato geologico affiorante (Granulare cementato stratificato) - GRS
Formazione Argille Azzurre - Litofacies arenacea - FAA5c



0 125 250 500 Metri