

REGIONE MARCHE

COMMISSARIO STRAORDINARIO
RICOstruzione SISMA - 2016

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Roccafluvione ai sensi dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 24 registrata l'15 maggio 2017 al n. 1065

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1 : 5.000

Regione Marche

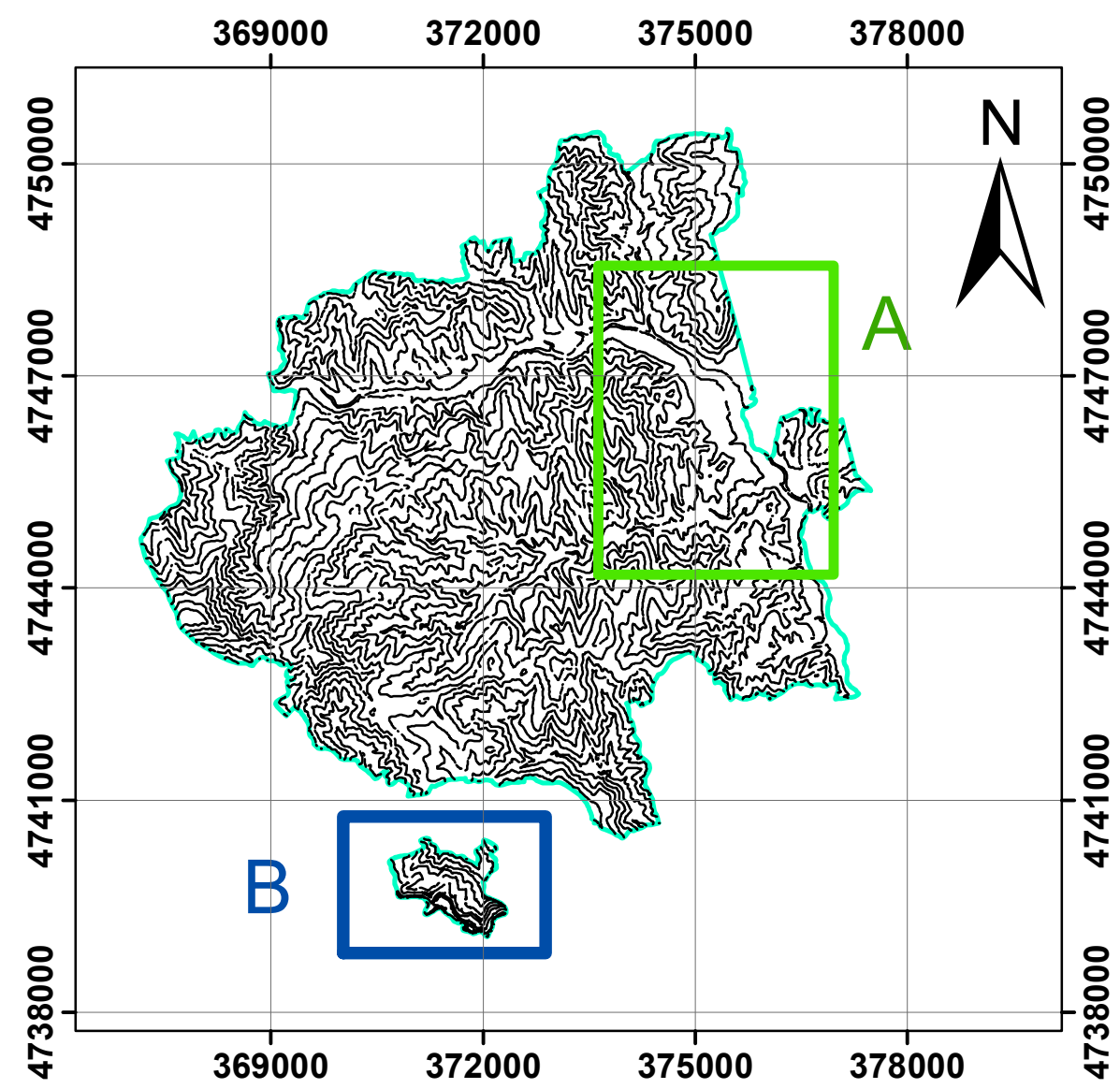
Comune di Roccafluvione

Soggetto realizzatore
Dott. Geol. Giovanni Mancini
Dott. Geol. Marco Giovannozzi
Dott. ssa Geol. Morena D'Angelo

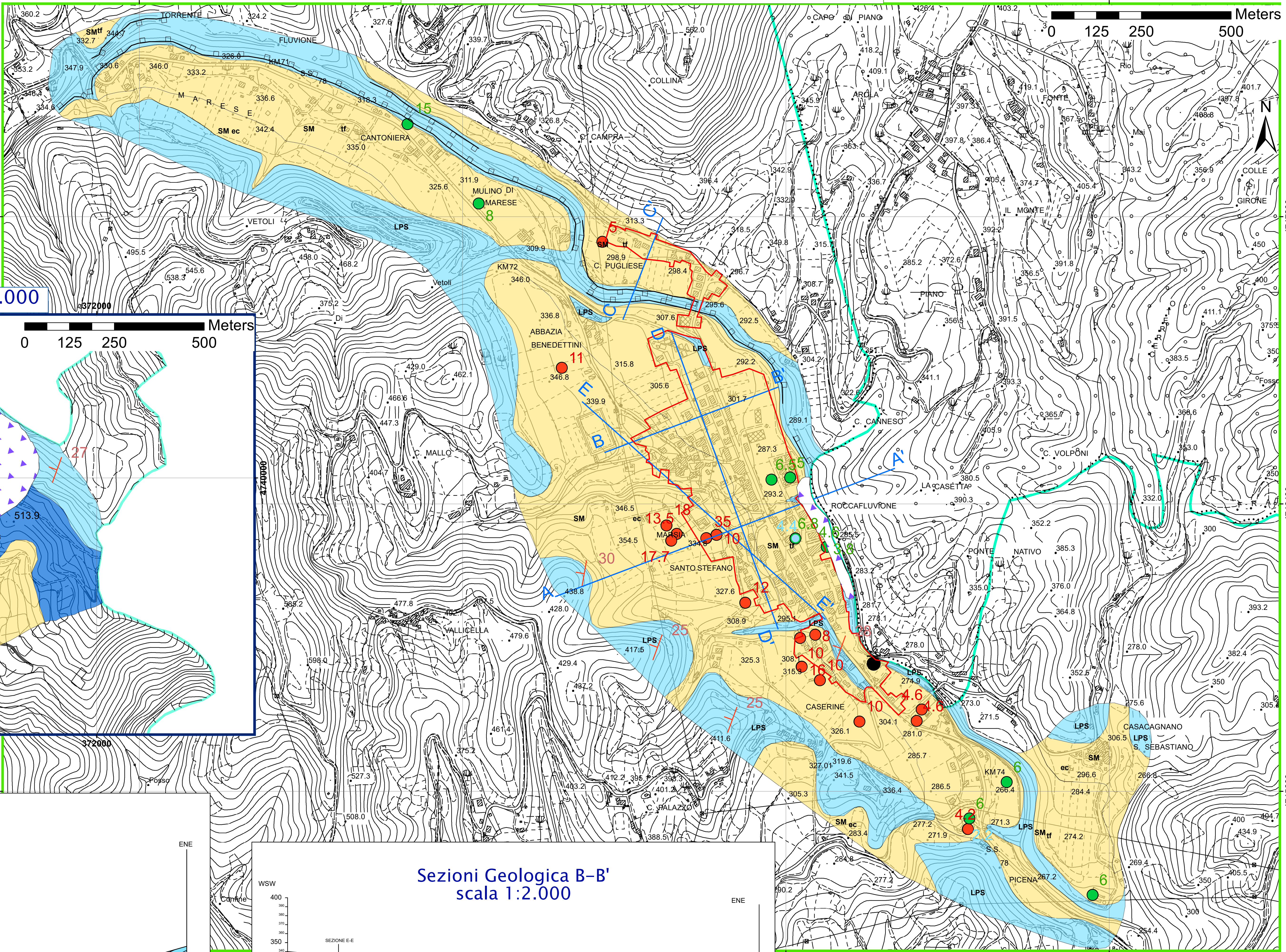
Data e revisione
17-01-2018

CENTROMS
CENTRO PER LA
MICROZONAZIONE SISMICA
E LE SUE APPLICAZIONI

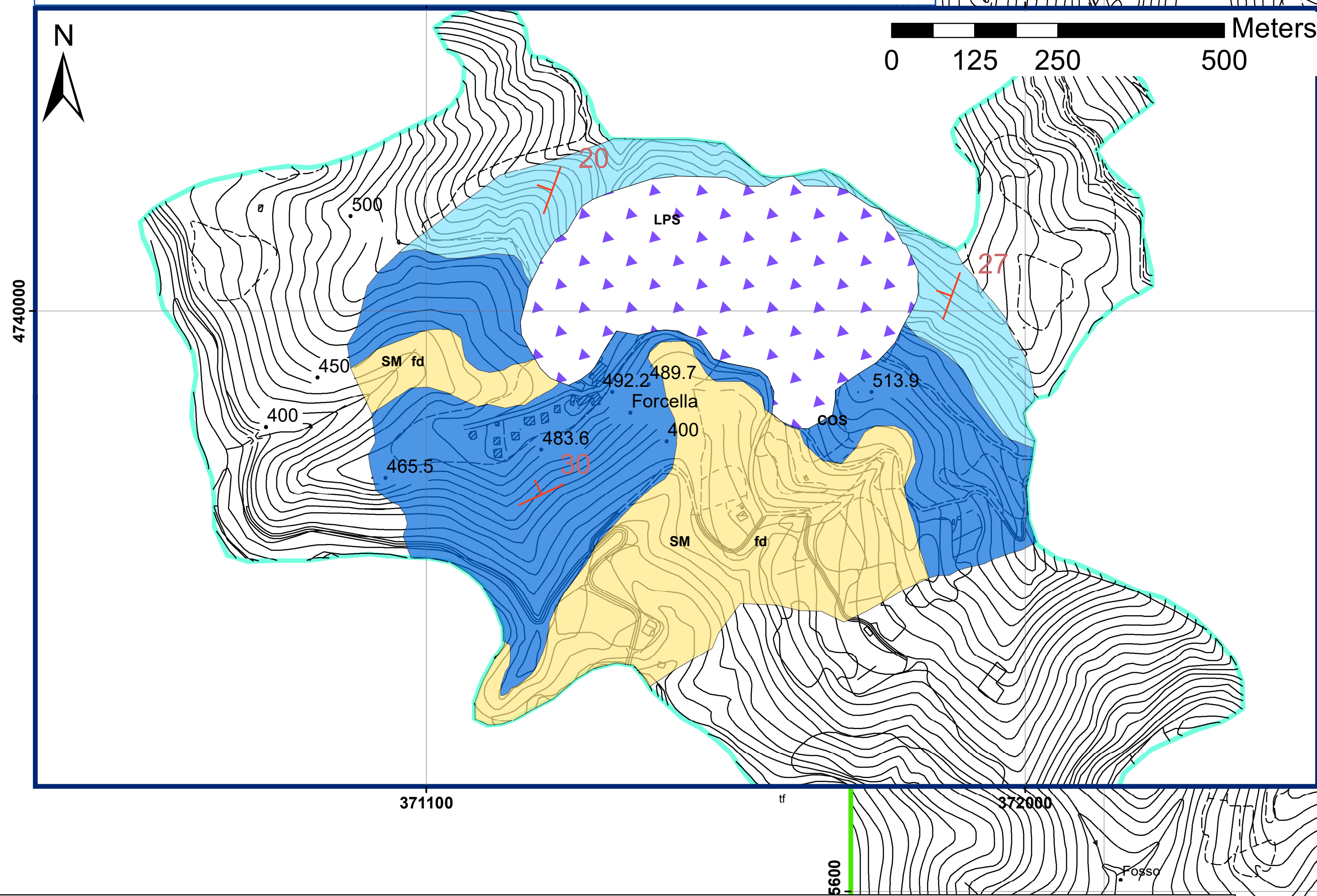
Area Comunale 1:100.000



Carta Geologico Tecnica area A (MARSIA) 1:5.000



Carta Geologico Tecnica area B (FORCELLA) 1:5.000



Legenda

- Area di indagine per microzonazione LV3

Confine Comunale
- SM ec

SM fd

SM lf

GM lf

LPS

COS
- Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - mediamente addensate (depositi eluvio-colluviali) - OLOCENE

Sabbie limose, miscela di sabbia e limo - mediamente addensate (falda detritica)

Sabbie limose, miscela di sabbia e limo depositi - addensate con cenici di stratificazione (ALLUVIONI TERRAZZATE - PLEISTOCENE MEDIO-PLEISTOCENE SUP)

Chiese Limose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla (ALLUVIONI TERRAZZATE - PLEISTOCENE MEDIO-PLEISTOCENE SUP)

Arenarie con stratificazione da molto spessa a media con intercalazioni di sottili livelli pellici Substrato Geologico alternanze di litotipi, stratificati - poco fratturato (LACI Messimiano - Liofanes Arenaria)

Marne, marne calcaree con intercalazioni di torbiditi carbonatiche in strati da sottili a spessi Substrato Geologico Coesivo sovracconsolidato stratificato (CRR Marne con Cerrogn Burdigalliano-Tortoniano)
- Frana di crollo e/o ribaltamento attiva

Elementi geologici ed idrogeologici

- Cavità isolata

Giacitura strati (il valore adiacente rappresenta l'inclinazione degli strati espresso in °)

Profondità (m) sondaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato geologico

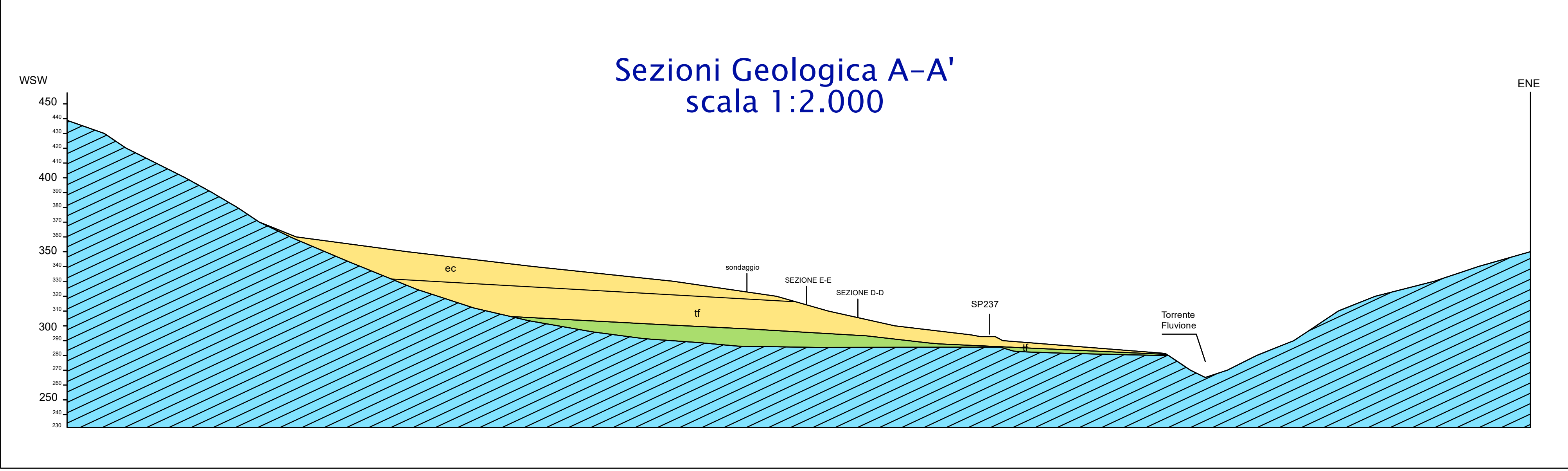
Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato

Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

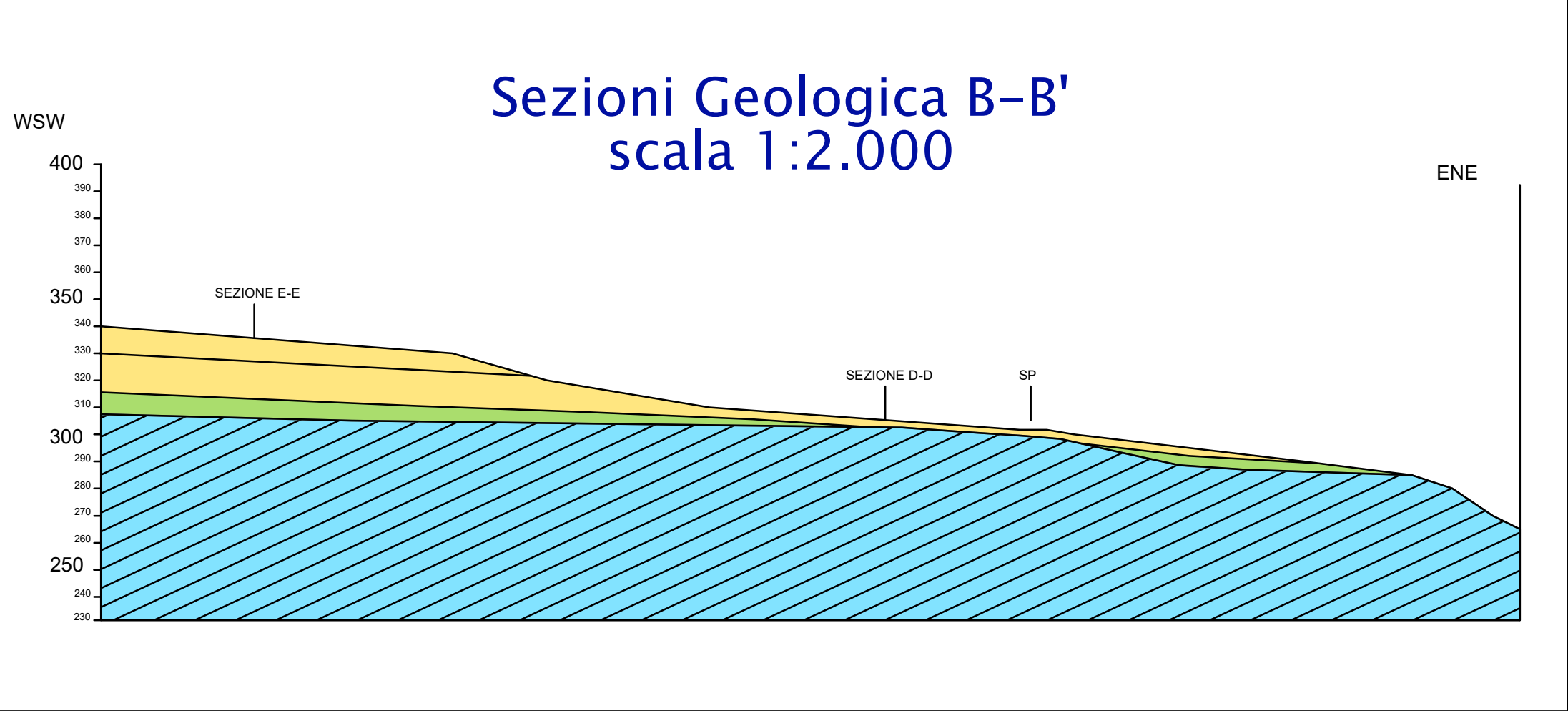
Traccia della sezione geologica

Orlo di scarpata morfologica 10 - 20 m

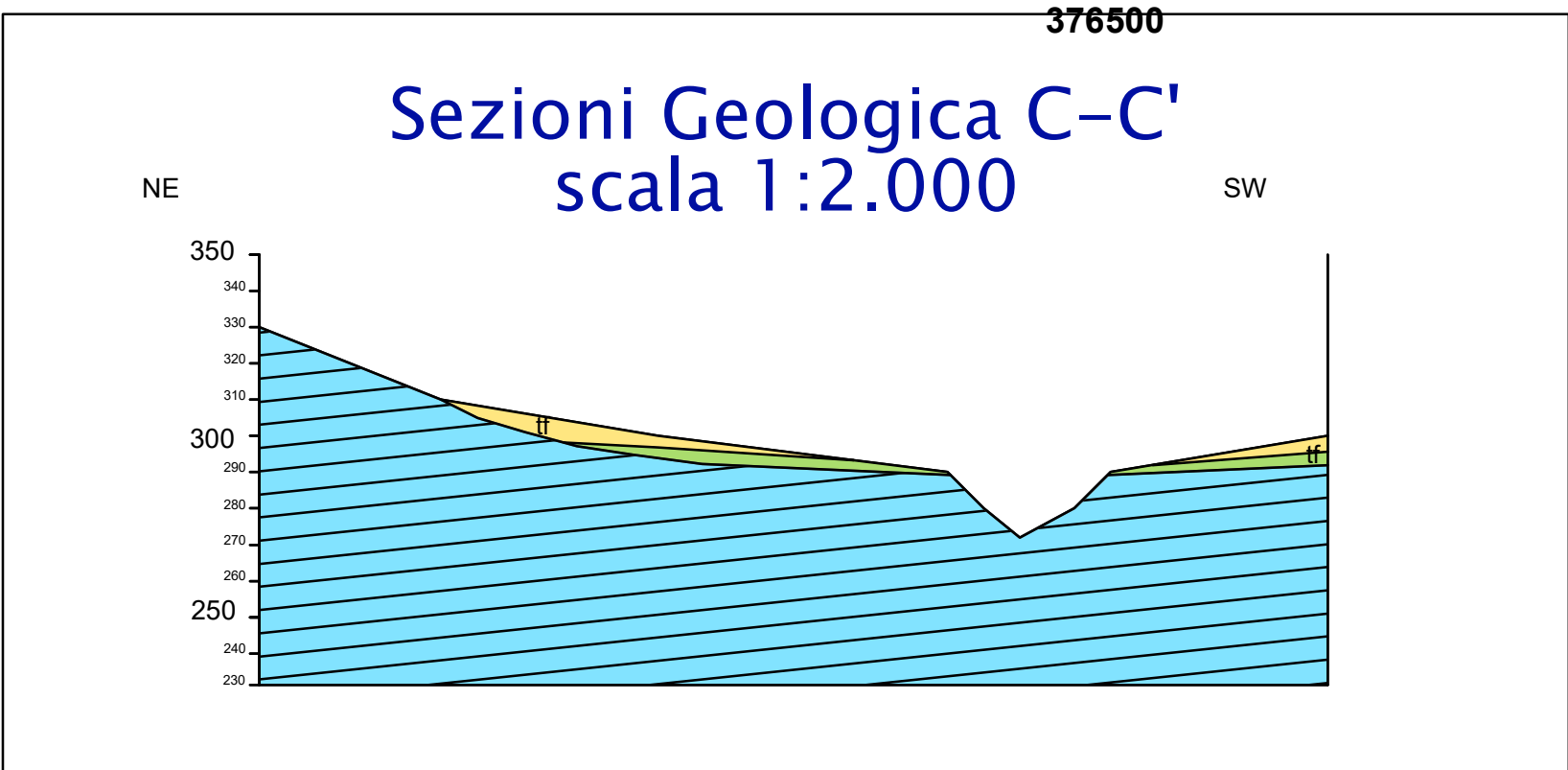
Sezioni Geologica A-A' scala 1:2.000



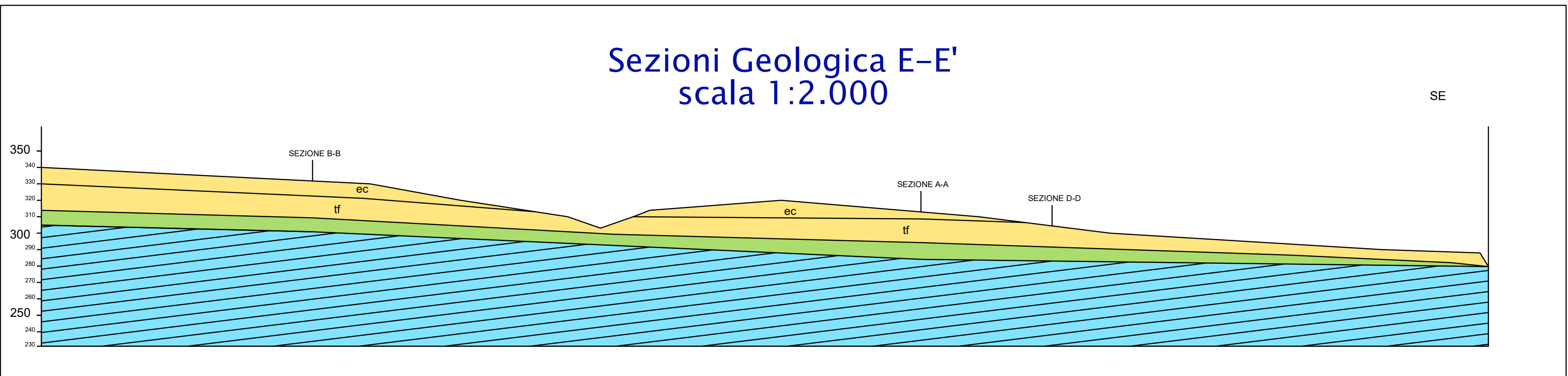
Sezioni Geologica B-B' scala 1:2.000



Sezioni Geologica C-C' scala 1:2.000



Sezioni Geologica E-E' scala 1:2.000



Sezioni Geologica D-D' scala 1:2.000

