



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Montiano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Soggetto incaricato: Dott. Geol. Aldo Antoniazzi Collaboratori: Dott. Geol. Alberto Domenico Antoniazzi Dott. Geol. Marco Baldi Dott. Geol. Stefano Castagnetti Dott. Luca Castellucci Dott. Geol. Maurizio Moroni Dott. Geol. Alfredo Ricci	Dicembre 2023

Legenda

Terreni di copertura

CL Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre

Substrato geologico

SFALS Alternanza di litotipi stratificati fratturati o alterati
ALS Alternanza di litotipi stratificati

SPCOS Coesivo sovraconsolidato fratturato o alterato

Instabilità di versante

Scorrimento - attiva
Colata - attiva
Complessa - attiva
Non definita - attiva
Scorrimento - quiescente
Colata - quiescente
Complessa - quiescente
Non definita - quiescente

Elementi tettonico strutturali

Faglia inversa non attiva (incerta)
Faglia a cinematisimo non definito non attiva (certa)
Faglia a cinematisimo non definito non attiva (incerta)
Sinclinale
Anticlinale

Forme di superficie e sepolte

Conoide alluvionale

Elementi geologici e idrogeologici

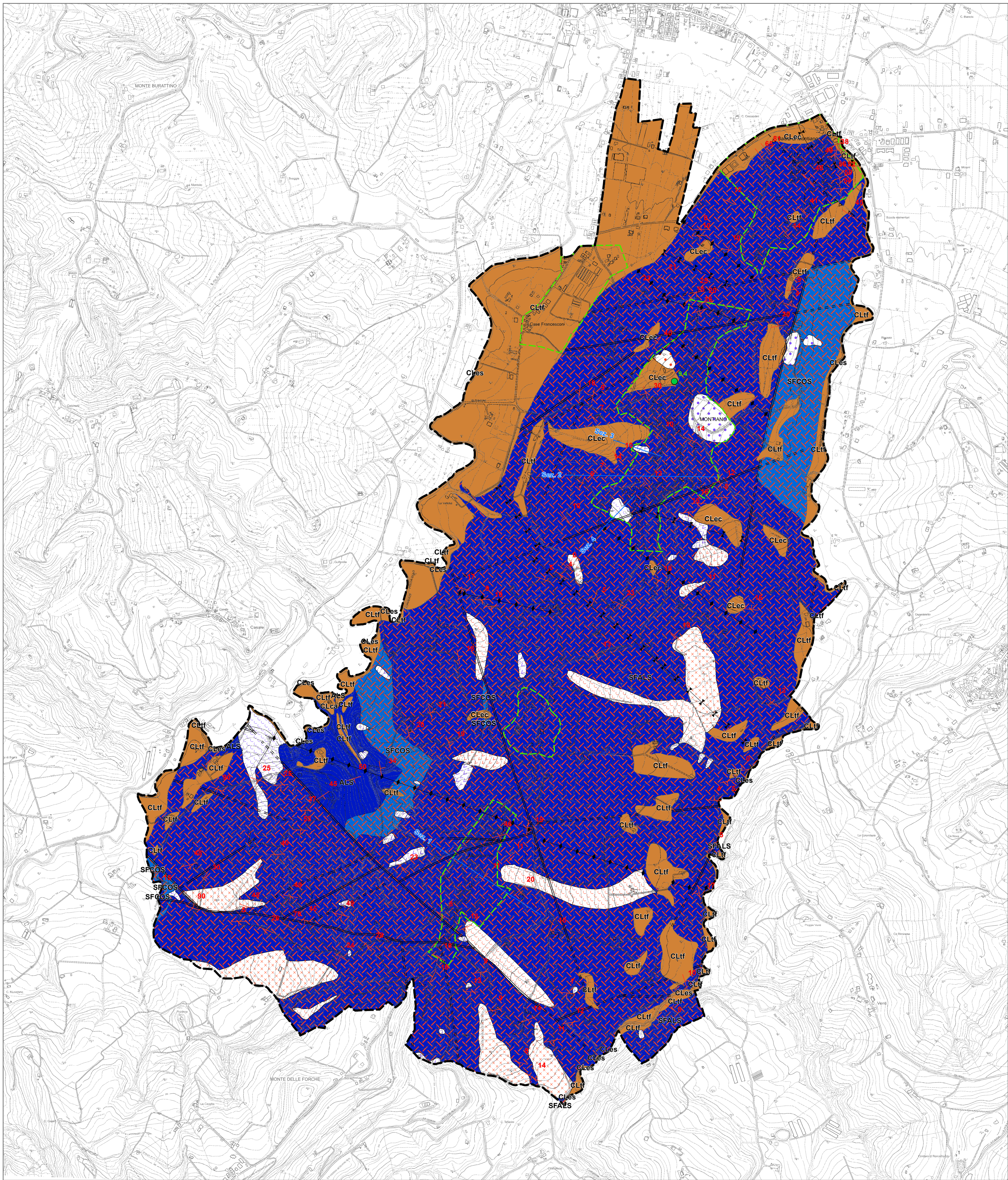
Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico (con indicazione della profondità (m) del substrato)
Giacitura strati
Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

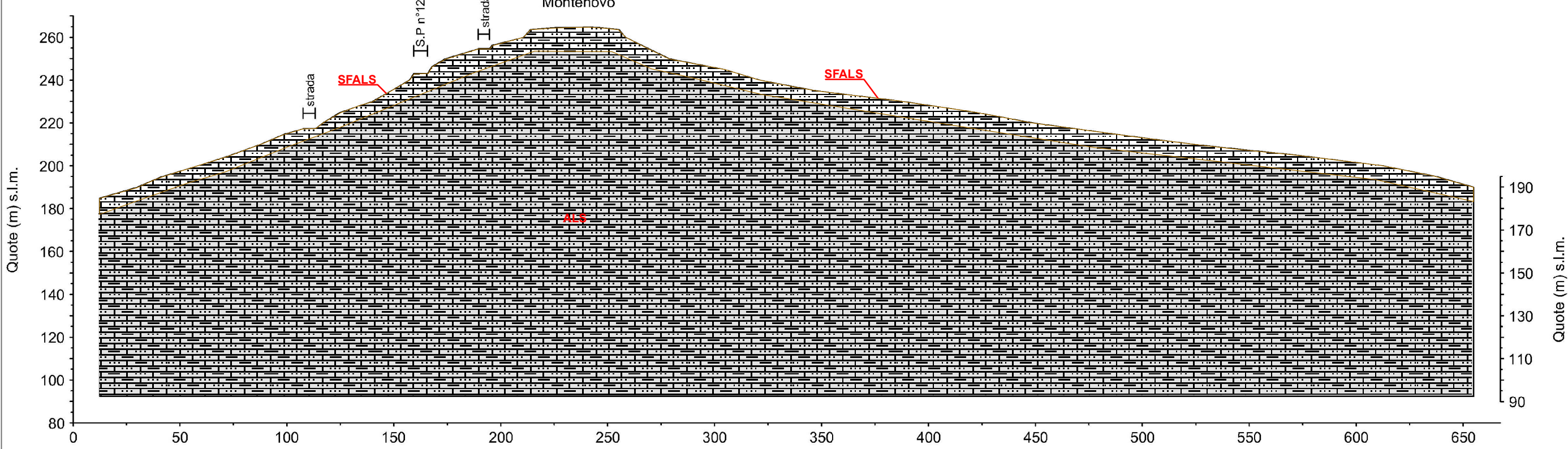
tf Terrazzo fluviale
ec Eluvi-colluvi
es Argine/barre/canali
ca Conoide alluvionale

Confine comunale
Aree oggetto di microzonazione

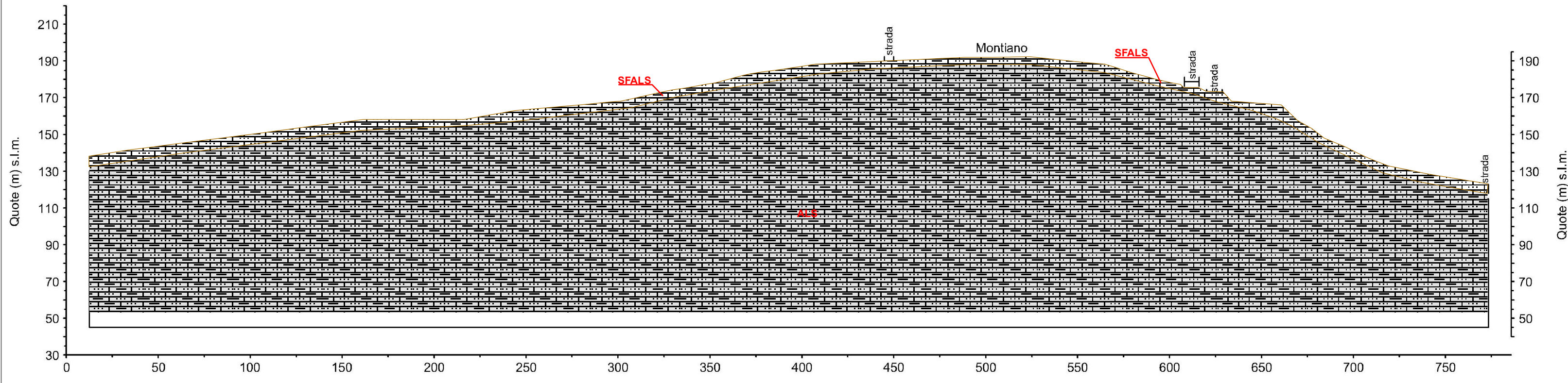
0 250 500 1.000 Metri



SEZIONE 1



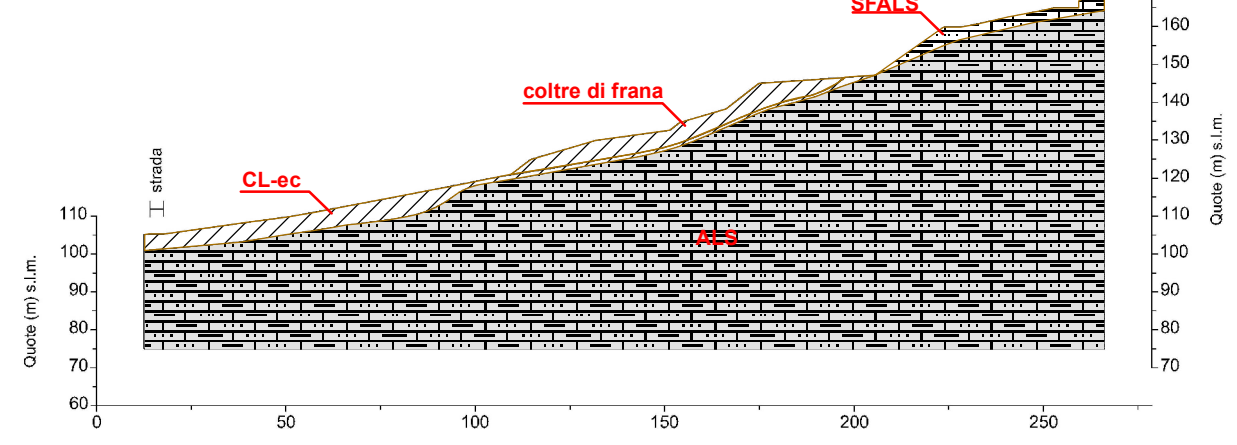
SEZIONE 2



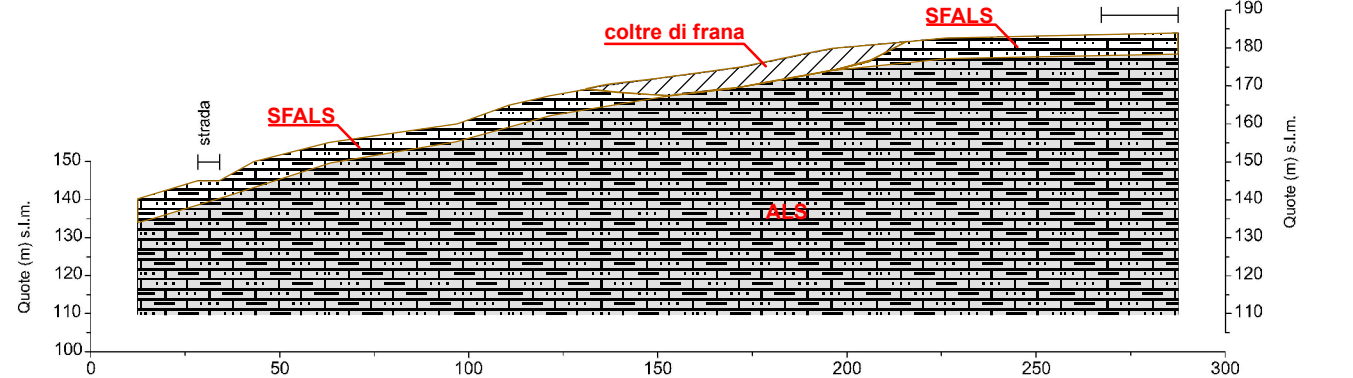
LEGENDA

CL : Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
ALS : Alternanza di litotipi stratificati
SFALS : Alternanza di litotipi stratificati fratturati o alterati

SEZIONE 3



SEZIONE 4



Sezioni in scala 1:2.000