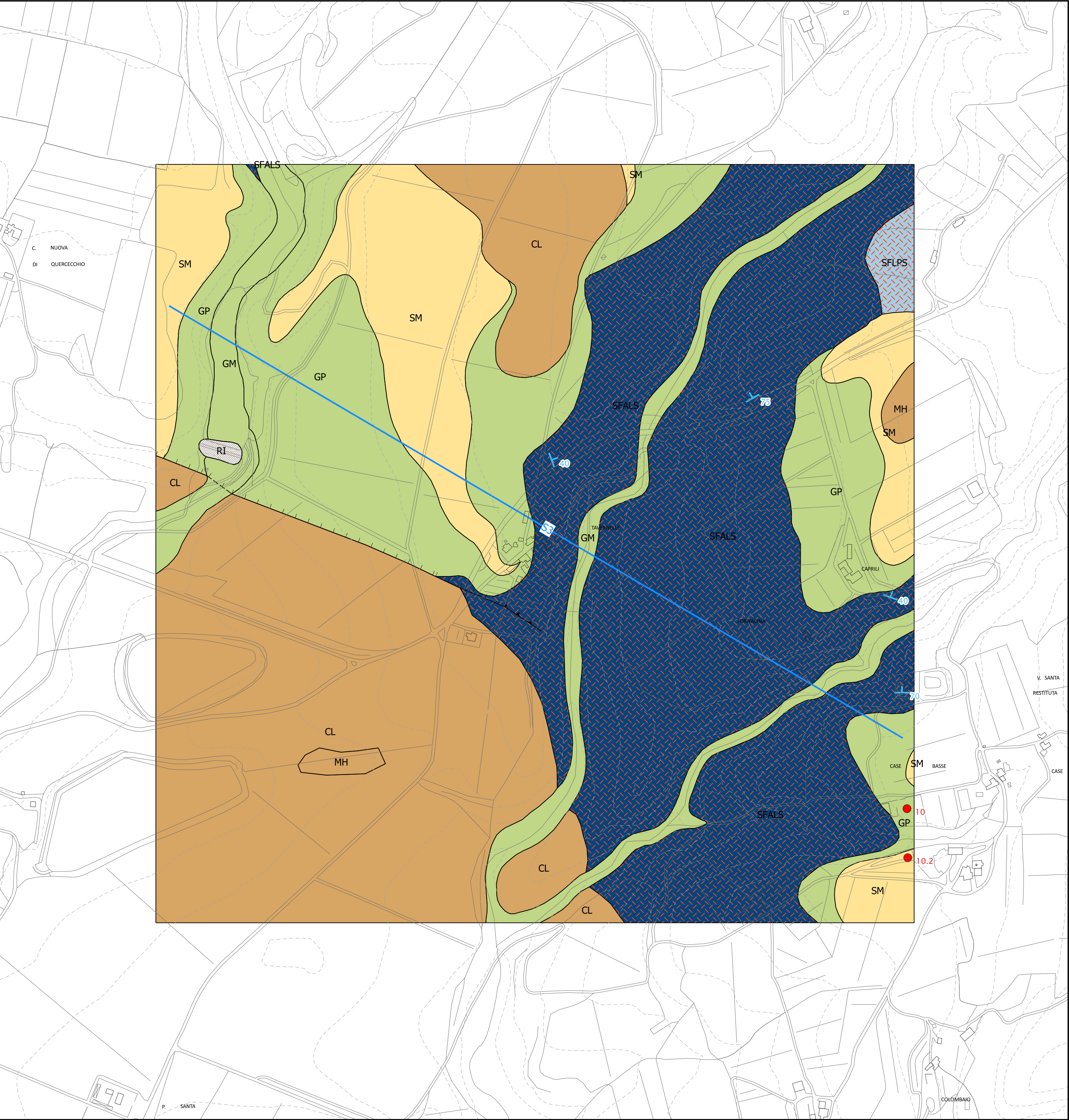
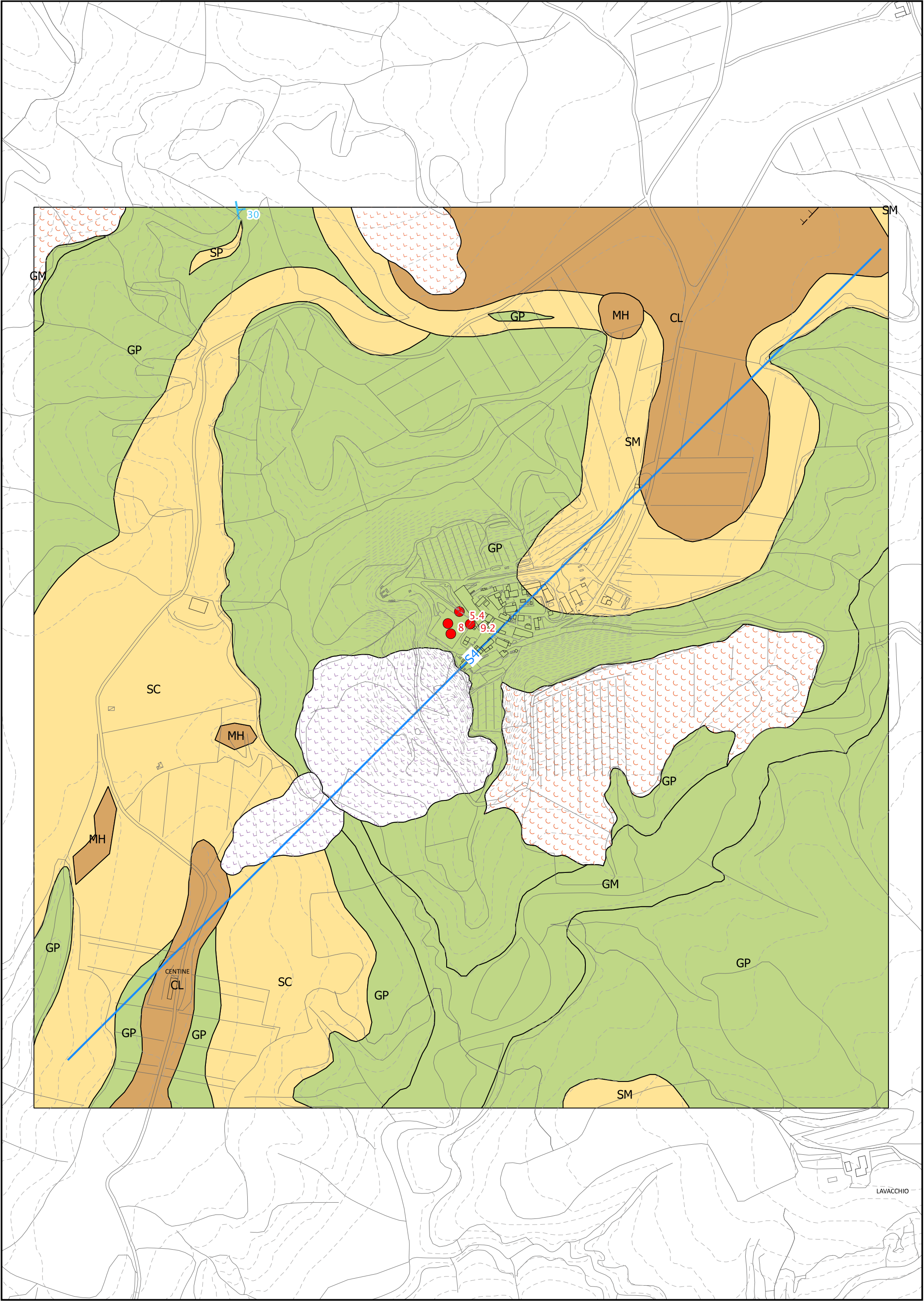
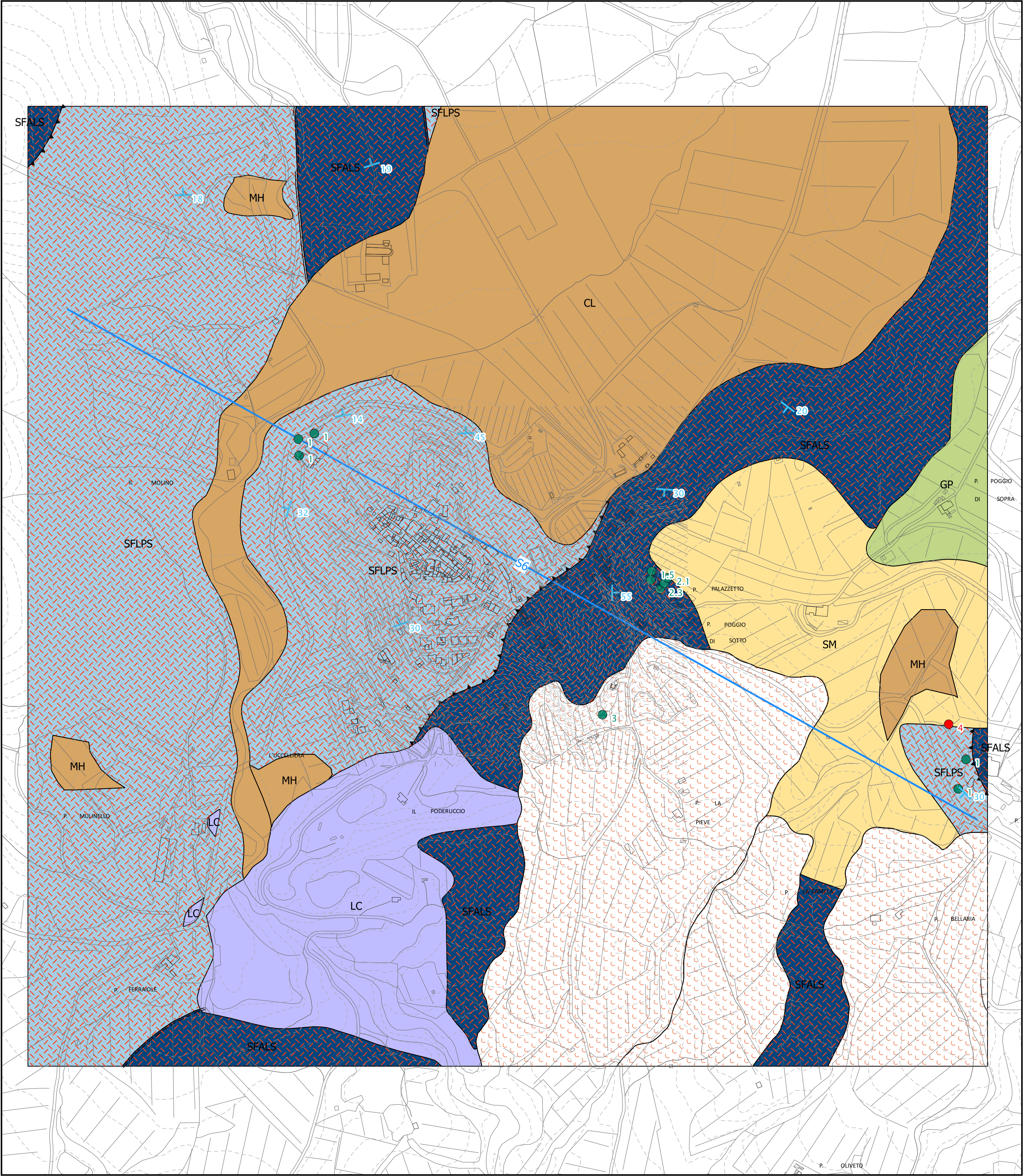
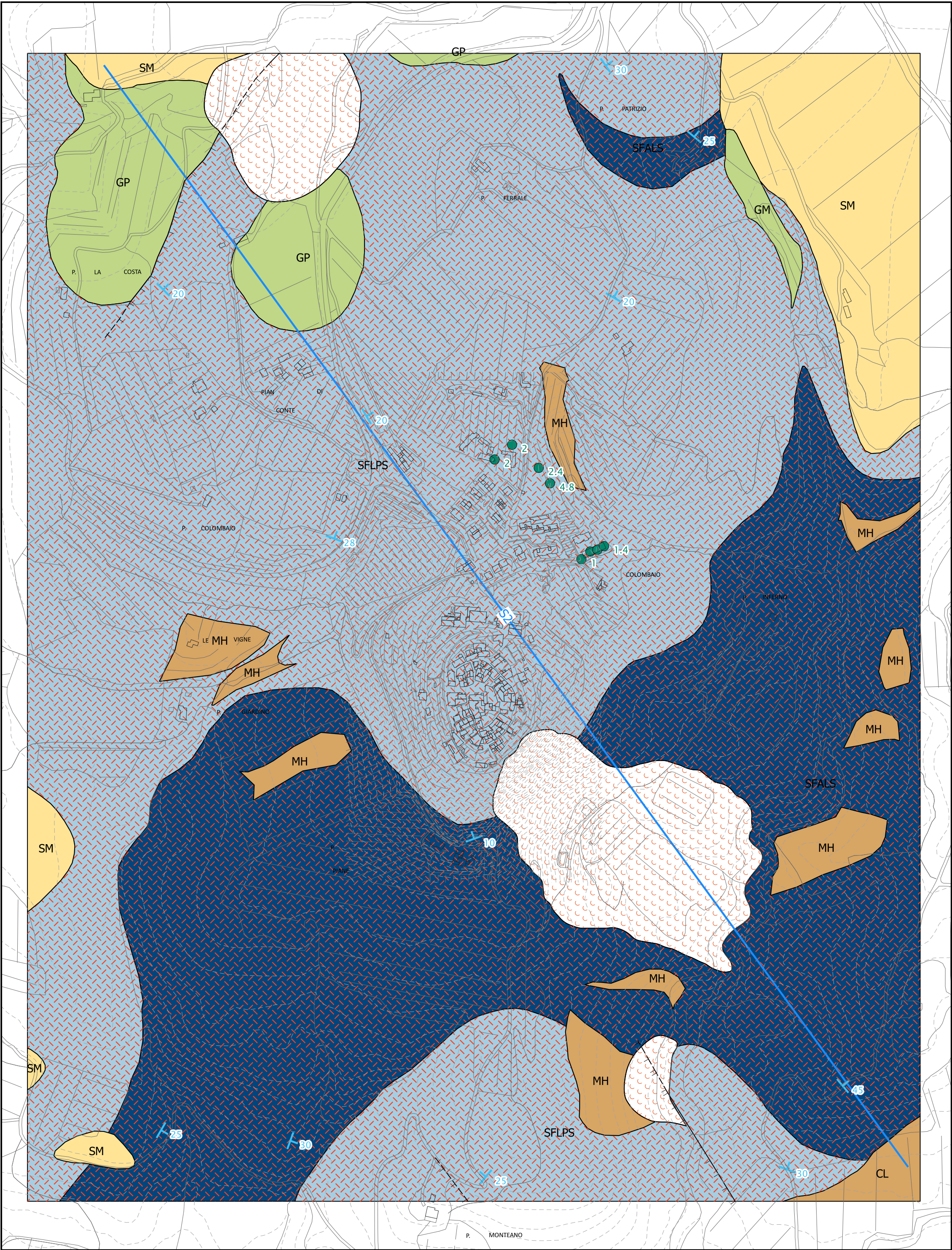




Sindaco

Silvio Franceschelli

Responsabile del procedimento

Paolo Giannelli

Garante dell'informazione e della partecipazione

Alessandro Caferri

SS1 - Carta geologico-tecnica

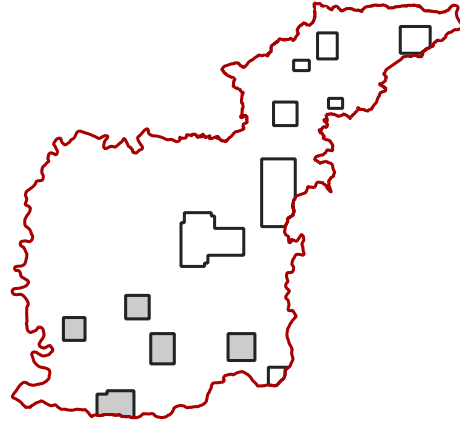
Gruppo di lavoro

Roberto Vezzosi, capogruppo  
Stefania Rizzotti, ldp studio  
Massimiliano Rossi, Fabio Poggi, Davide  
Giovannuzzi, Mirko Frasconi, Matteo Frasconi,  
ProGeo Engineering s.r.l.  
Renzo Falaschi, Fausto Capacci  
Monica Coletta, Studio Tecnico Agostoli di  
Coletta, Frassinetti, Sarrica  
Stefano Campana  
Martina Romeo

Maria Rita Cecchini (VAS)

Massimo Tofanelli

S c a l a  
1:15.000



Legenda

Substrato Geologico

LPS Lapideo, stratificato

SFLPS Substrato Fratturato Lapideo Stratificato

SFALS Substrato Fratturato Alternanza di litotipi

Terreni di copertura

LC Litoide di copertura

GP Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia

GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

SM Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

SP Sabbie pulite con granulometria poco assortita

SC Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla

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

GM Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità

MH Limi inorganici, sabbie fini, Limi micacei o diatomitici

M Terreni contenenti resti di attività antropica

Instabilità di versante (tipologia e stato di attività)

S Scorrimento ; attiva

C Colamento; attiva

S Scorrimento; quiescente

C Colamento; quiescente

M Movimento indeterminato; quiescente

Elementi geologici ed idrogeologici

25 Misura di strato

15 Sondaggio che ha raggiunto il substrato rigido (profondità del substrato)

10 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido (profondità del substrato)

Traccia della sezione geologica rappresentativa  
del modello di sottosuolo

Elementi tettonico strutturali

Faglia diretta non attiva (certa)

Faglia diretta non attiva (incerta)

Faglia inversa non attiva (certa)

Faglia inversa non attiva (incerta)

Faglia con cinematisimo non definito non attiva (certa)

Faglia con cinematisimo non definito non attiva (incerta)

Forme di superficie e sepolte

C Cresta

O Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)