COMUNE DI GREVE IN CHIANTI

PROVINCIA DI FIRENZE

PIANO STRUTTURALE

CARTA GEOLOGICO-TECNICA

QUADRANTE NORD

scala 1:5.000

data: Novembre 2016

Sindaco Dott. Paolo Sottani
Arch. Roberto Vezzosi, incaricato esterno; Ing. Laura Lenci, responsabile dell'ufficio urbanistica;
ProGeo: Geol. Massimiliano Rossi, Geol. Fabio Poggi, Ing. Lorenzo Corri
LdP Studio: Arch. Stefania Rizzotti, Geom. Luca Gentili
Studio Tecnico Associato Breschi Riccardo Fedi Sergio Santiloni Alberto Architetti
Dott. Agr. Monica Coletta, Ambiente s.c. Ing. Franco Rocchi

Legenda

Terreni di copertura

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- GM — Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- SM — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

Ambienti genetico-deposizionali

Ambiente di versante
ec : eluvi/colluvi
fd : falda detritica

Ambiente fluvio-lacustre
in : bacino (piana) intramontano

Substrato geologico

- LPS — Lapideo, stratificato
- Alternanza di litotipi
- Alternanza di litotipi stratificato
- SFLPS — Lapideo stratificato fratturato o alterato

Instabilità di versante (tipologia e stato di attività)

- scorrimento : attivo
- non definito : attiva
- scorrimento : quiescente
- scorrimento : inattiva
- non definita : non definito

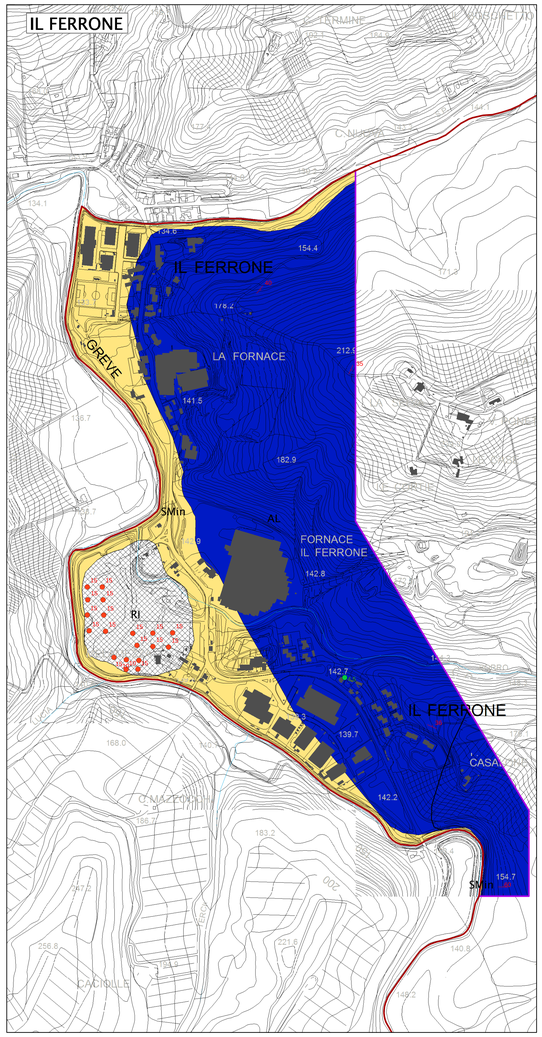
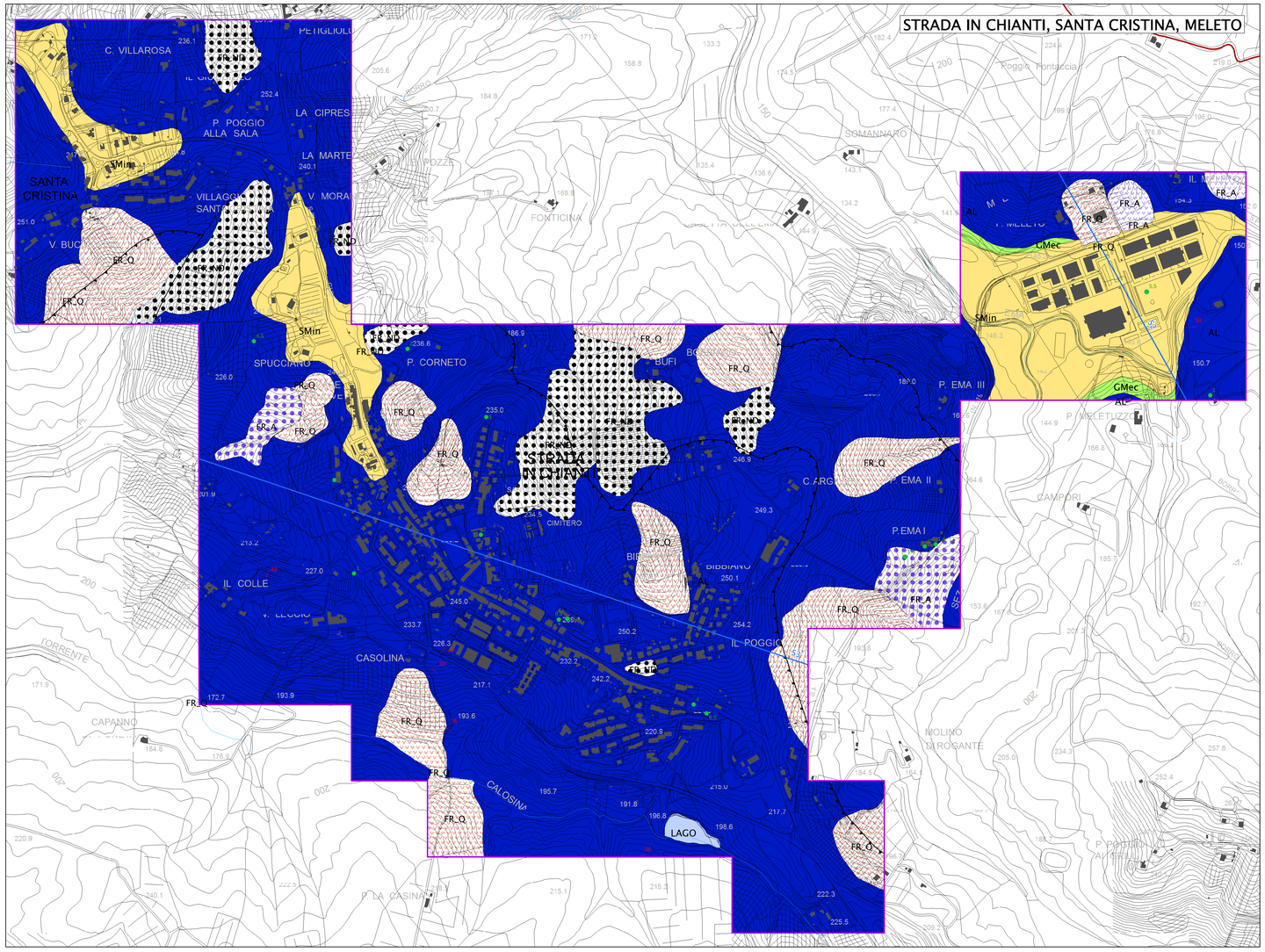
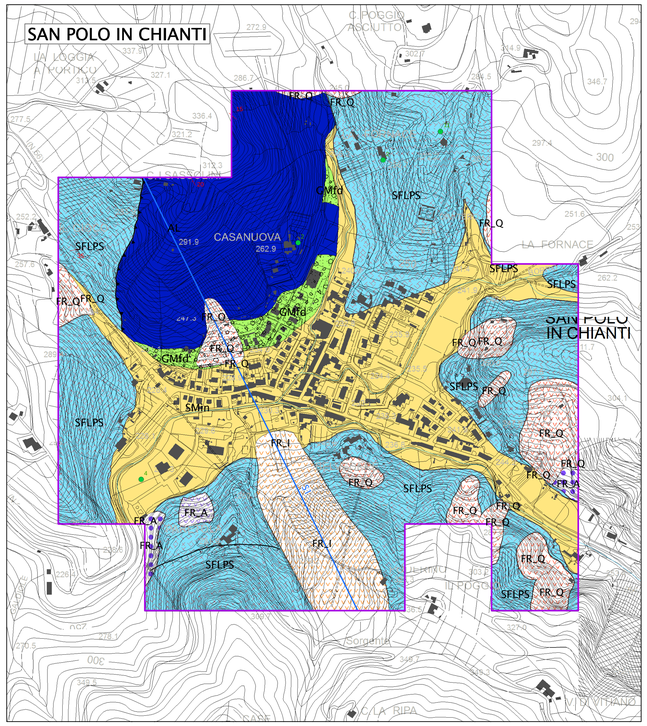
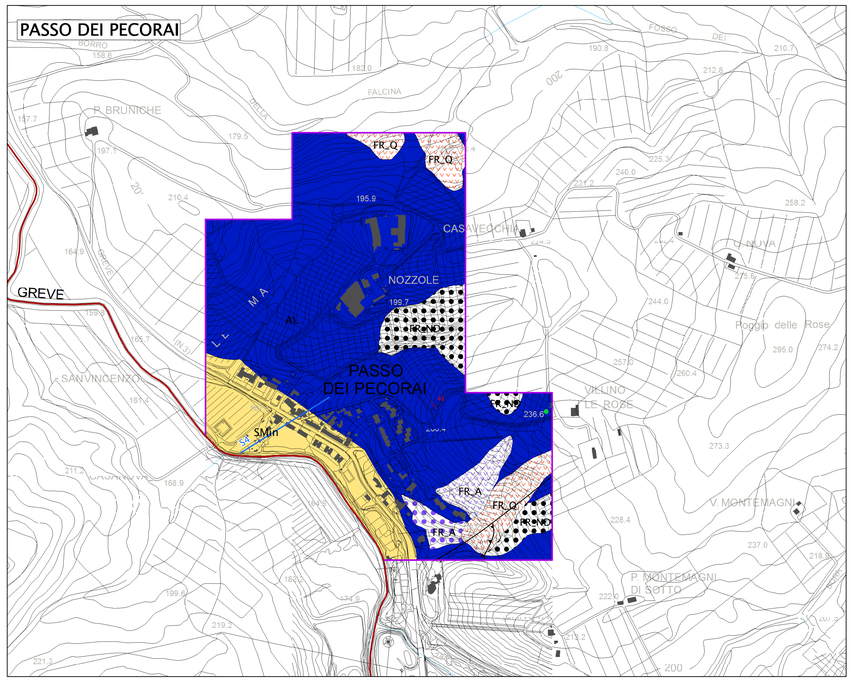
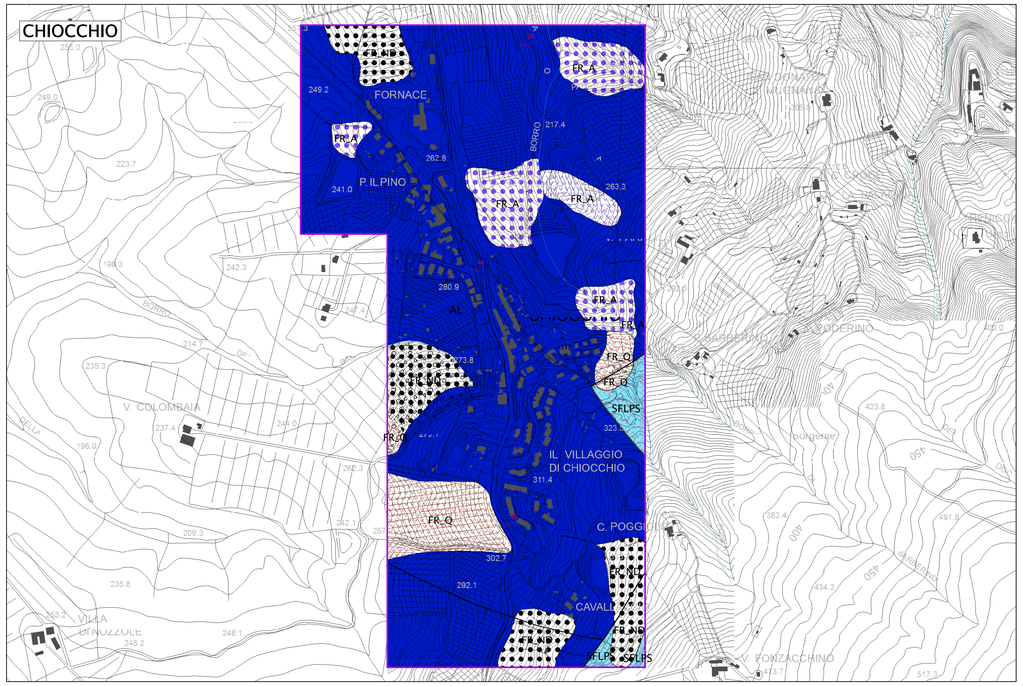
Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica

Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta non attiva
- Faglia diretta inferita non attiva
- Faglia inversa non attiva
- Faglia con cinematismo non definito non attiva
- Faglia con cinematismo non definito inferita non attiva

Elementi geologici e idrogeologici

- Giacitura strati
- 22 Sondaggio che ha raggiunto il substrato rigido (profondità del substrato)
- 34 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido (profondità del sondaggio)
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello di sottosuolo

Aree studio MOPS — Confine comunale