

Sindaco
 Massimiliano Pescini
 Assessore Urbanistica ed Edilizia
 Donatella Viviani

Gruppo di Lavoro:
 Progettazione
 Architetto Silvia Viviani

Collaboratori
 Arch. Annalisa Pirrello
 Arch. Lucia Nimno
 Ing. Andrea Urbani

Servizio Urbanistica ed Edilizia
 Arch. Barbara Ronchi
 Arch. Sonia Ciapetti
 Arch. Costanza Cacciatori
 Arch. Sandra Anichini

Aspetti Geologici, Idraulici e Idrogeologici
 Dott. Geol. Simone Faschi
 (Idrogeo Service Srl)
 Dott. Geol. Alessandro Murratzu
 (Idrogeo Service Srl)
 Dott. Geol. Alessio Calvetti
 (Idrogeo Service Srl)
 Dott. Geol. Lalla Taddei
 (Idrogeo Service Srl)
 Ing. Giacomo Gazzini
 (Hydrogeo Ingegneria per
 l'ambiente e il territorio)

Variante al Piano Strutturale
 L.R. n.65 del 10 Novembre 2014

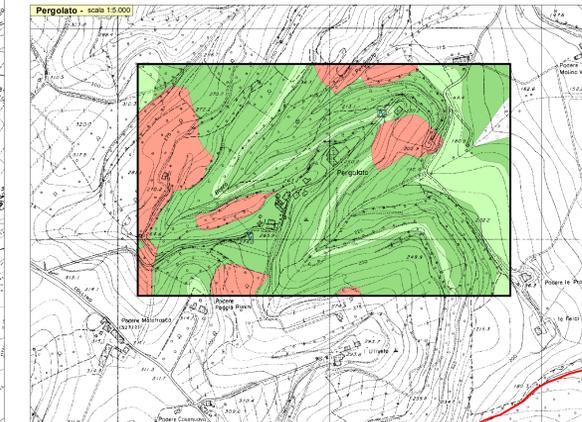
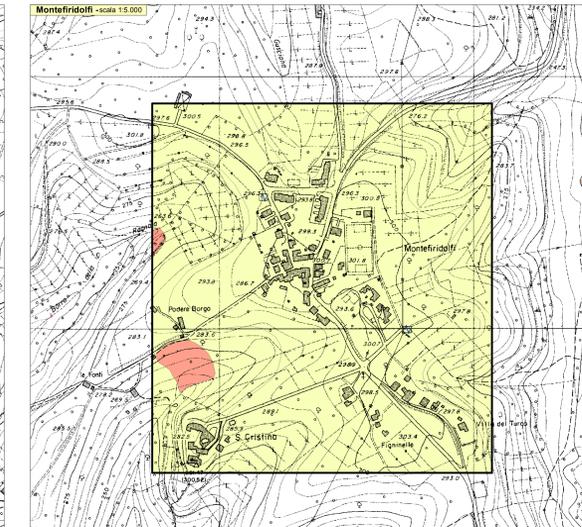
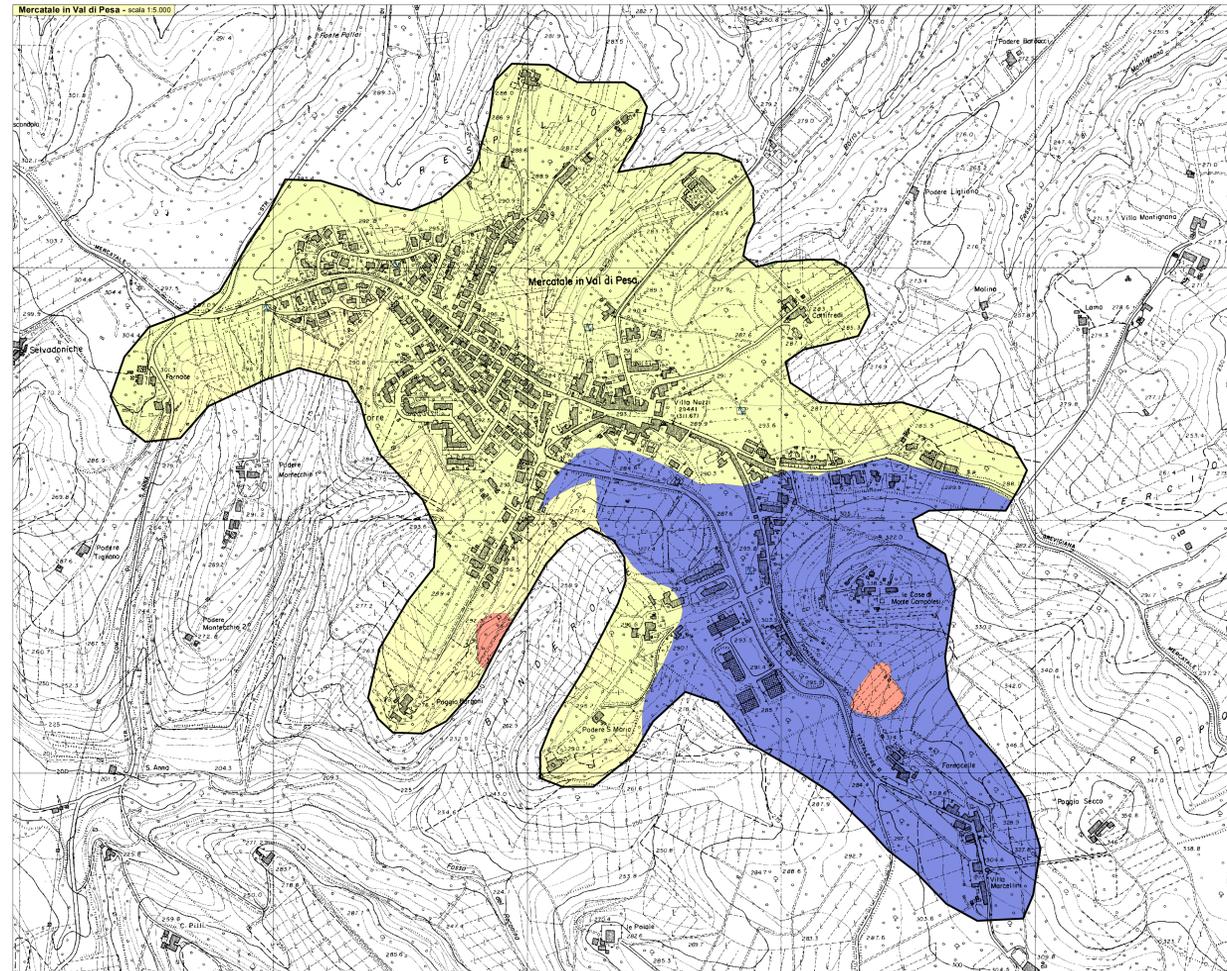
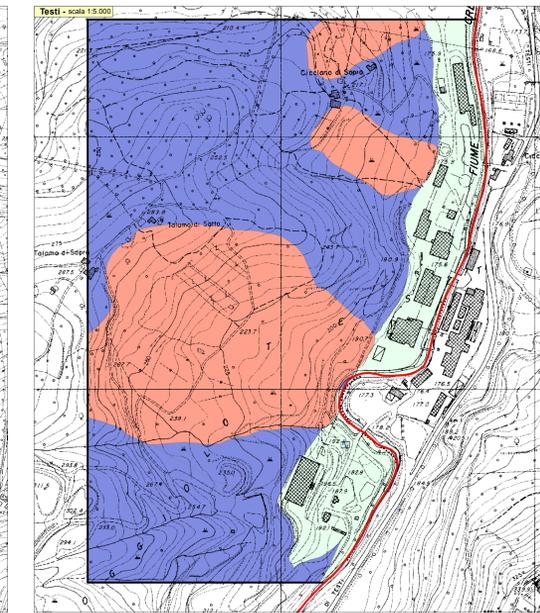
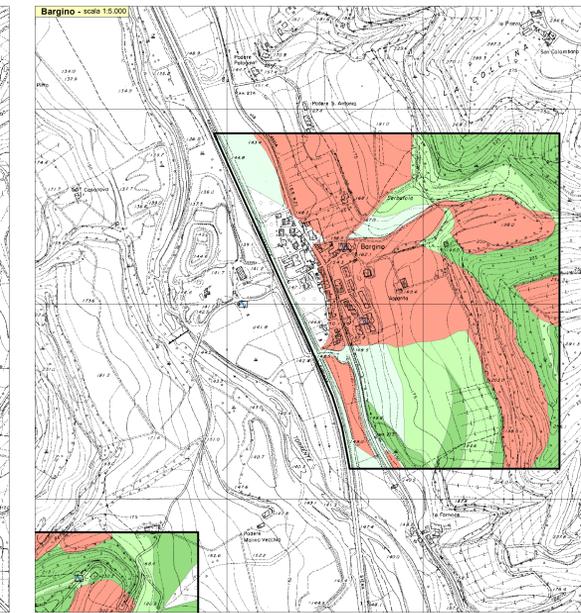
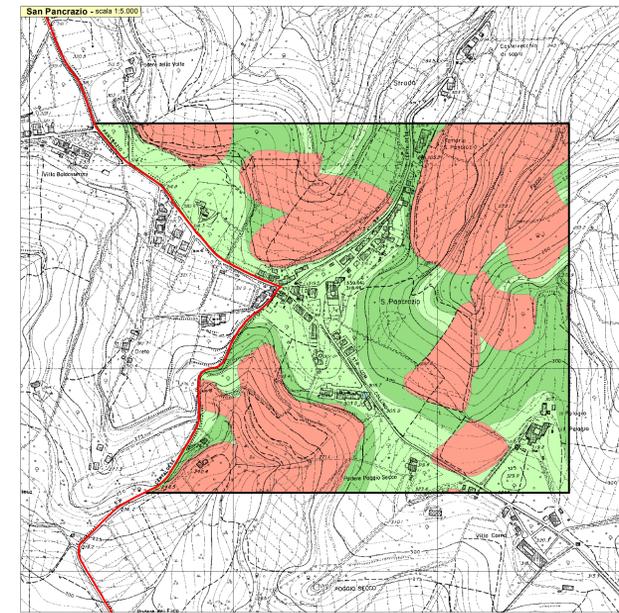
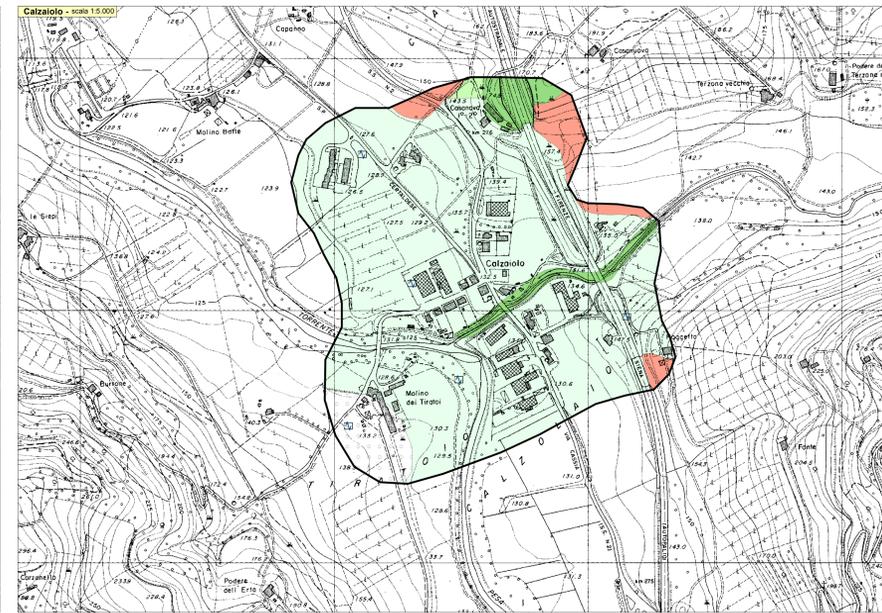
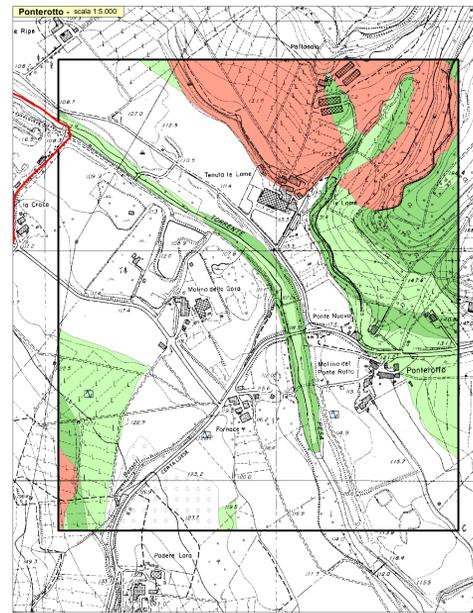
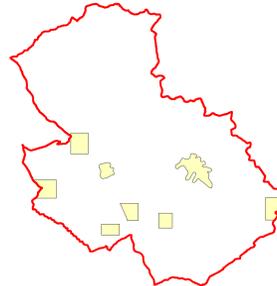
INDAGINI GEOLOGICHE
 ai sensi del D.P.G.R. 53/R del 25/10/2011

Settembre 2016

Tav.G.09S - Carta delle Microzone Omogenee in
 Prospettiva Sismica (M.O.P.S.)

scala 1:5.000

QUADRO D'UNIONE



Legenda

ZONE DI ATTENZIONE PER INSTABILITA'

- Z_{Atv,1} - Zona di Attenzione per instabilità di versante attiva
- Z_{Atv,2} - Zona di Attenzione per instabilità di versante quiescente
- Sovrapposizione di zone di attenzione per instabilità differenti

ZONE STABILI

- Alternanza di litotipi
- Lapideo

FAGLIE ATTIVE

- Faglia inversa (certa)
- Faglia con cinematisimo non definito (certa)

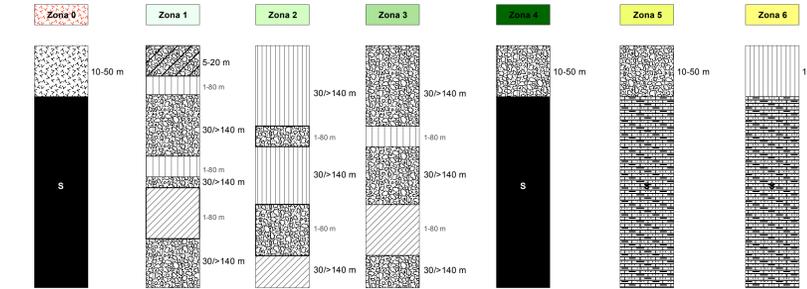
RUMORE AMBIENTALE

- Stazione microtremore a stazione singola (HVSR)

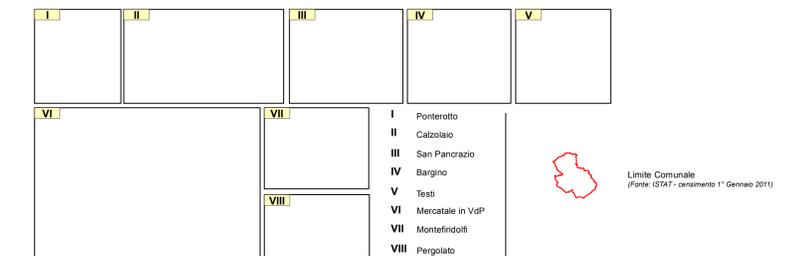
FORME DI SUPERFICIE E SEPOLTE

- Conoide alluvionale
- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (G1) (G1, G1a - Unità geologiche e depositi superficiali; vedi Tav.G01)
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (G2) (G2a, G2b - Unità geologiche e depositi superficiali; vedi Tav.G01)
- Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità (L1) (L1a, L1b - Unità geologiche e depositi superficiali; vedi Tav.G01)
- Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre (L2) (L2a, L2b - Unità geologiche e depositi superficiali; vedi Tav.G01)
- Substrato geologico lapideo (LP) (G01, F01 - Unità geologica e depositi superficiali; vedi Tav.G01)
- Substrato geologico molto fratturato o alterato (SF) (MICA - Unità geologica e depositi superficiali; vedi Tav.G01)



Limite Comunale
 (Fonte: ISTAT - censimento 1° Gennaio 2011)