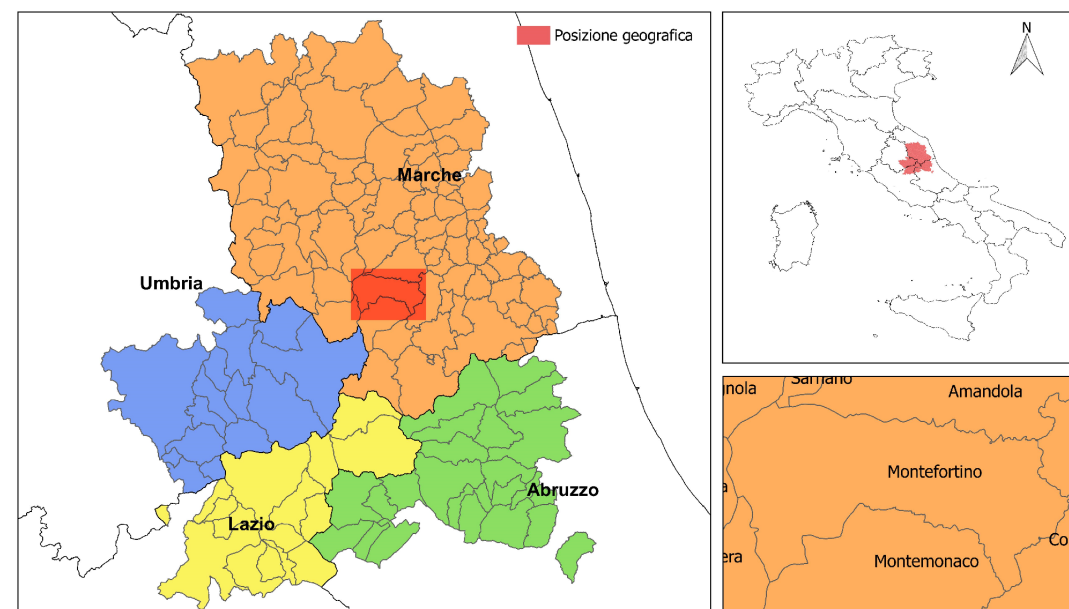



MICROZONAZIONE SISMICA
Carta Geologico Tecnica
scala 1 : 5.000

Regione Marche
Comune di Montefortino




<p>Regione</p> 	<p>Soggetti realizzatori:</p> <p>Geologo incaricato: Dott. Geol. Costantino Lucarelli</p> <p>Collaboratore: Dott. Geol. Carlo Gualtieri</p>	<p>Data: Aprile 2018</p>
---	---	-------------------------------------


Legenda

Terreni di copertura





ML	Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
GW	Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie
SM	Sabbie limose, miscela di sabbie e limo

Substrato geologico

 Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato
Marne con cerrogna - Scaglia cinerea - Marne a pteropodi

 Lapideo, stratificato fratturato o alterato
Laga (MEMBRO ARENACEO) - Scaglia Rossa

Elementi geologici e idrogeologici

 Giacitura strati
 10 Sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico
 12 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico
 Sezioni Geologiche
 Limite località III livello

Instabilità di versante


Colata - attiva (3013)

Compressa - attiva (3014)

Colata - non definita (3043)

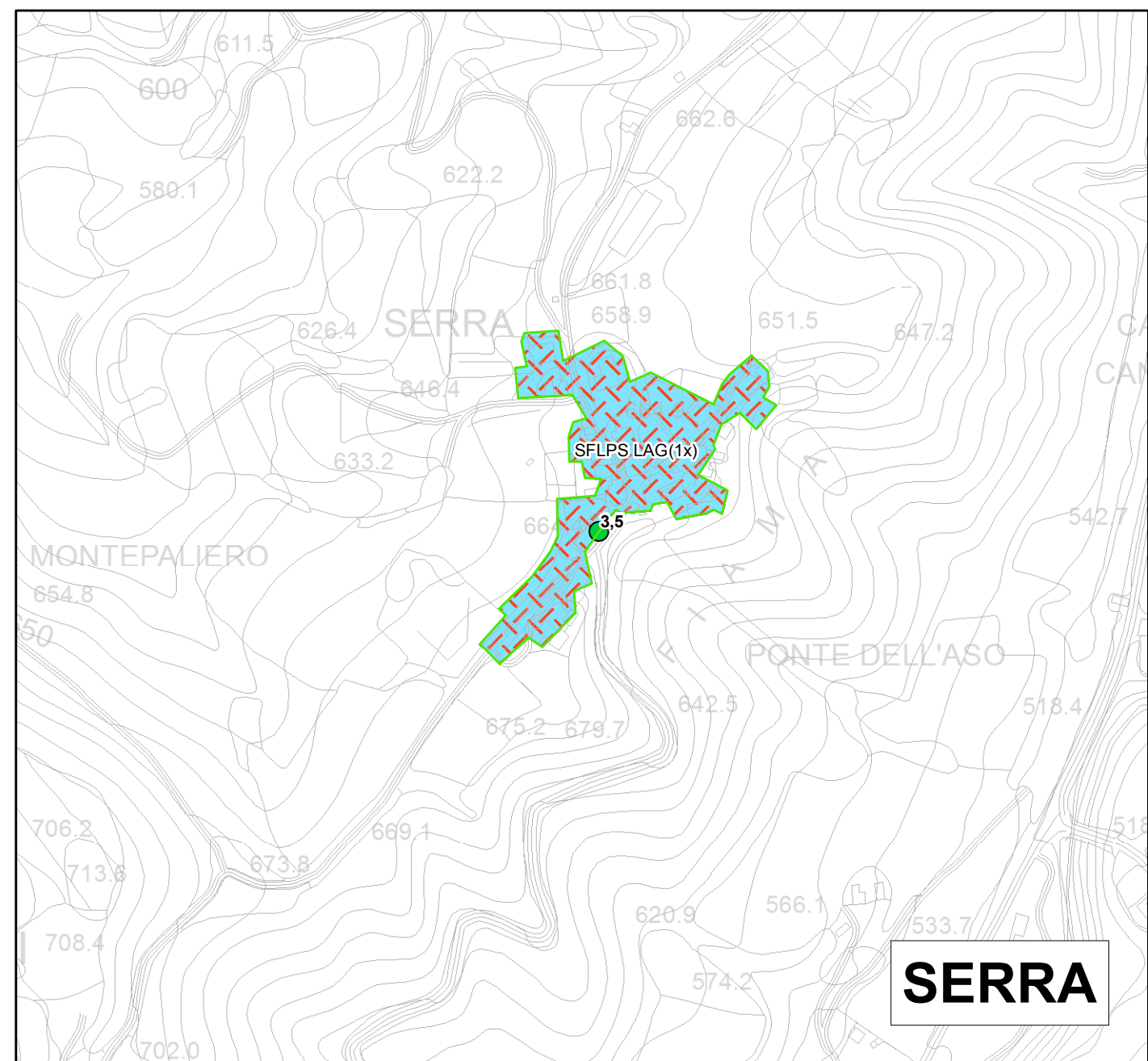
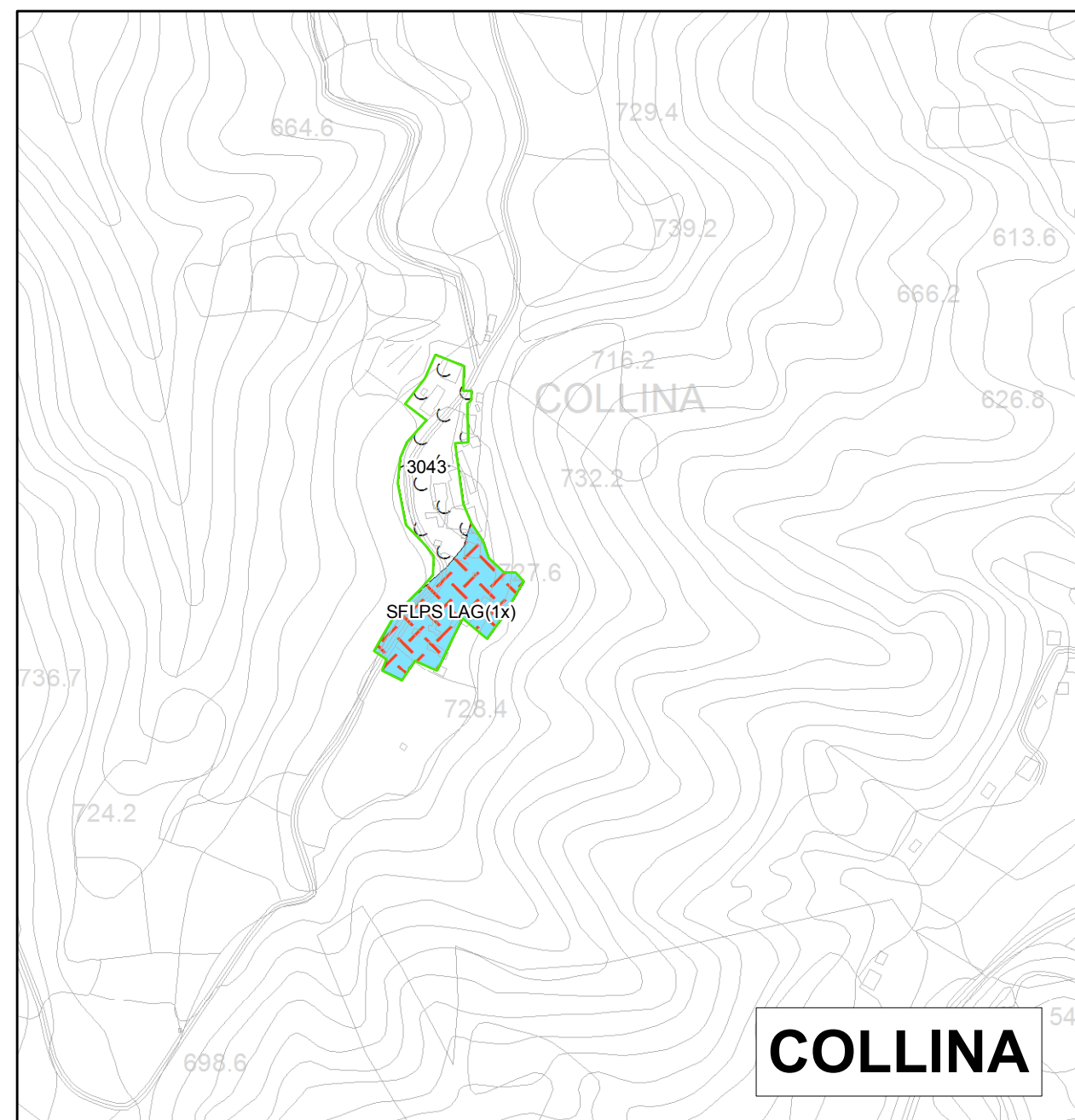
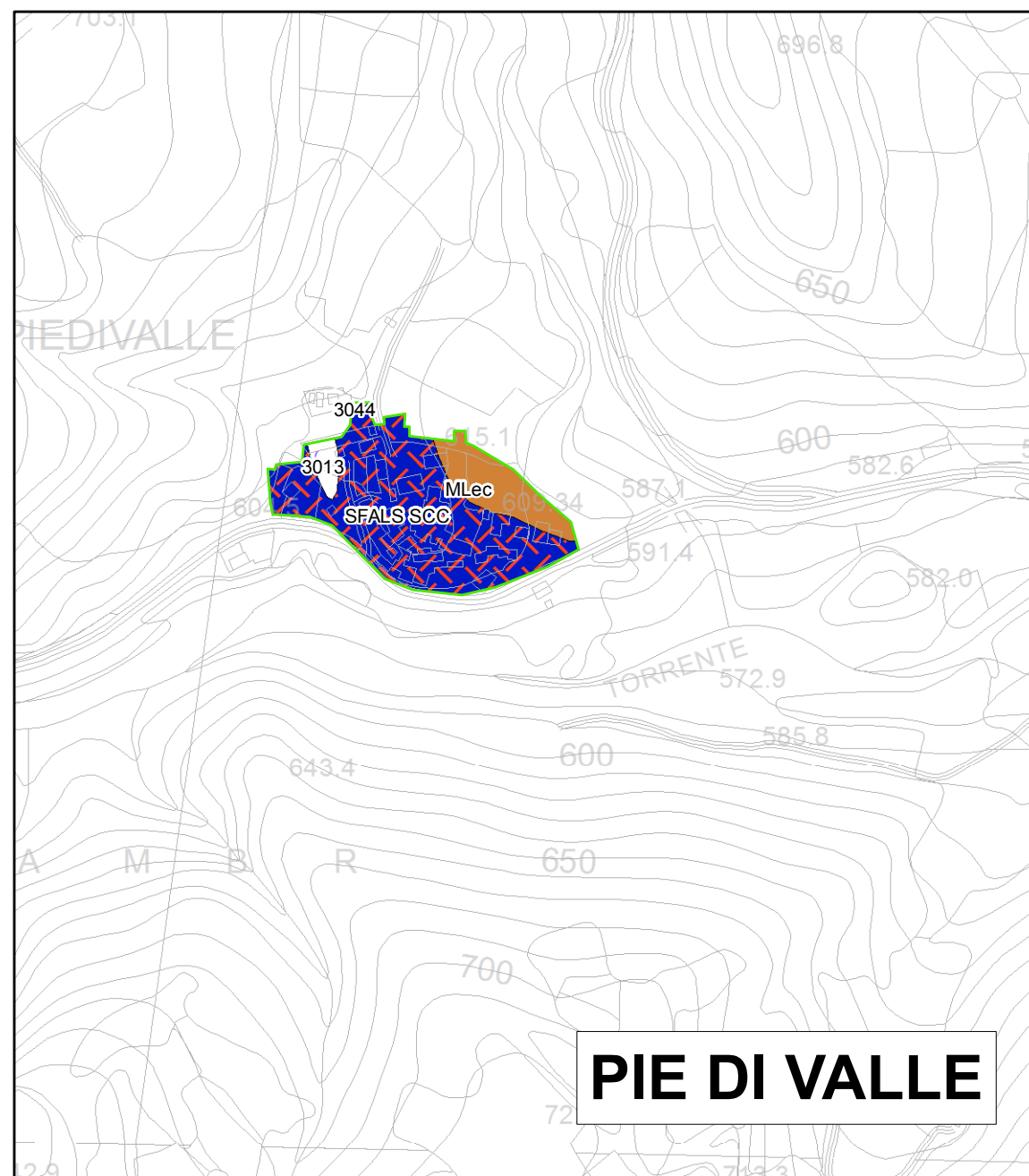
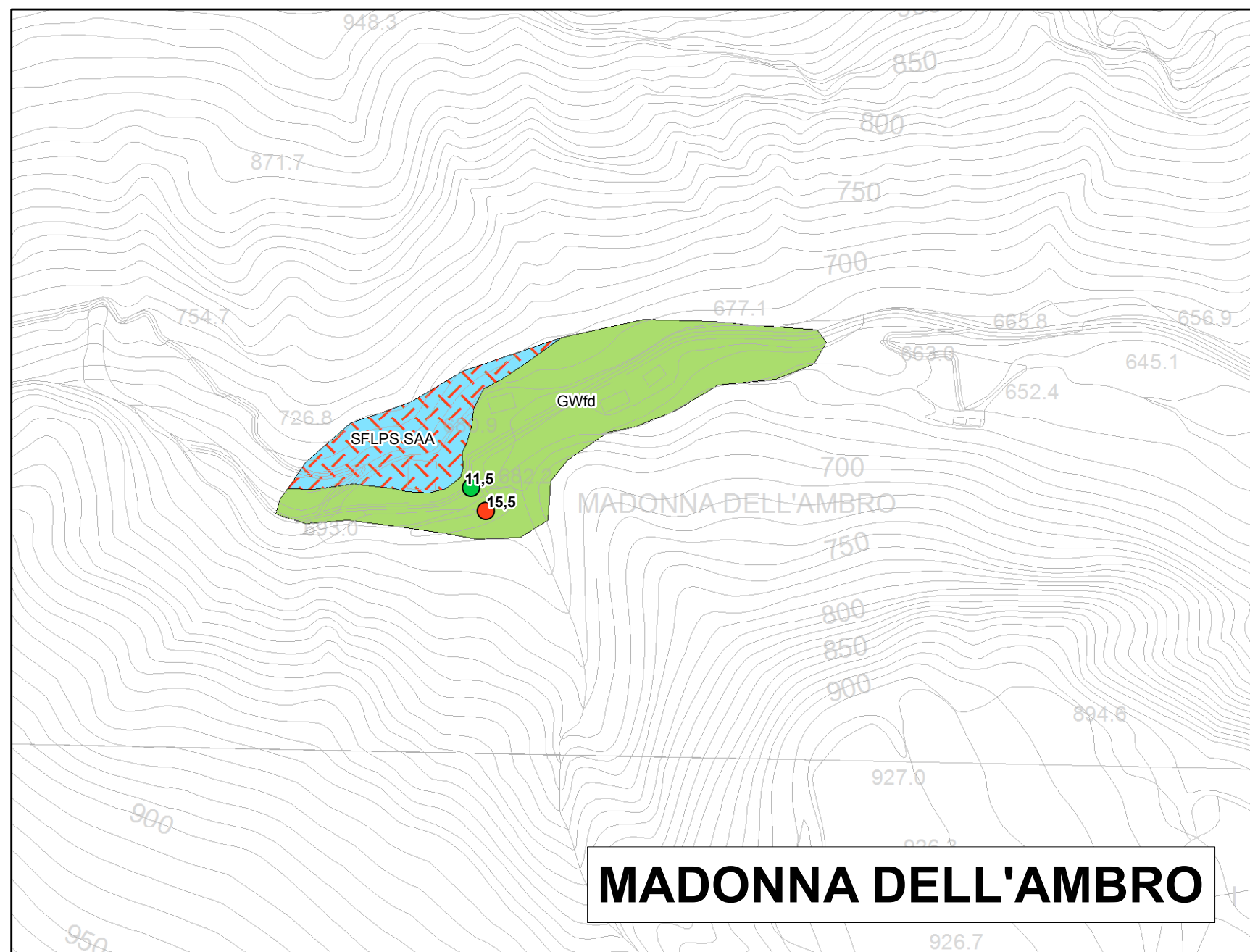
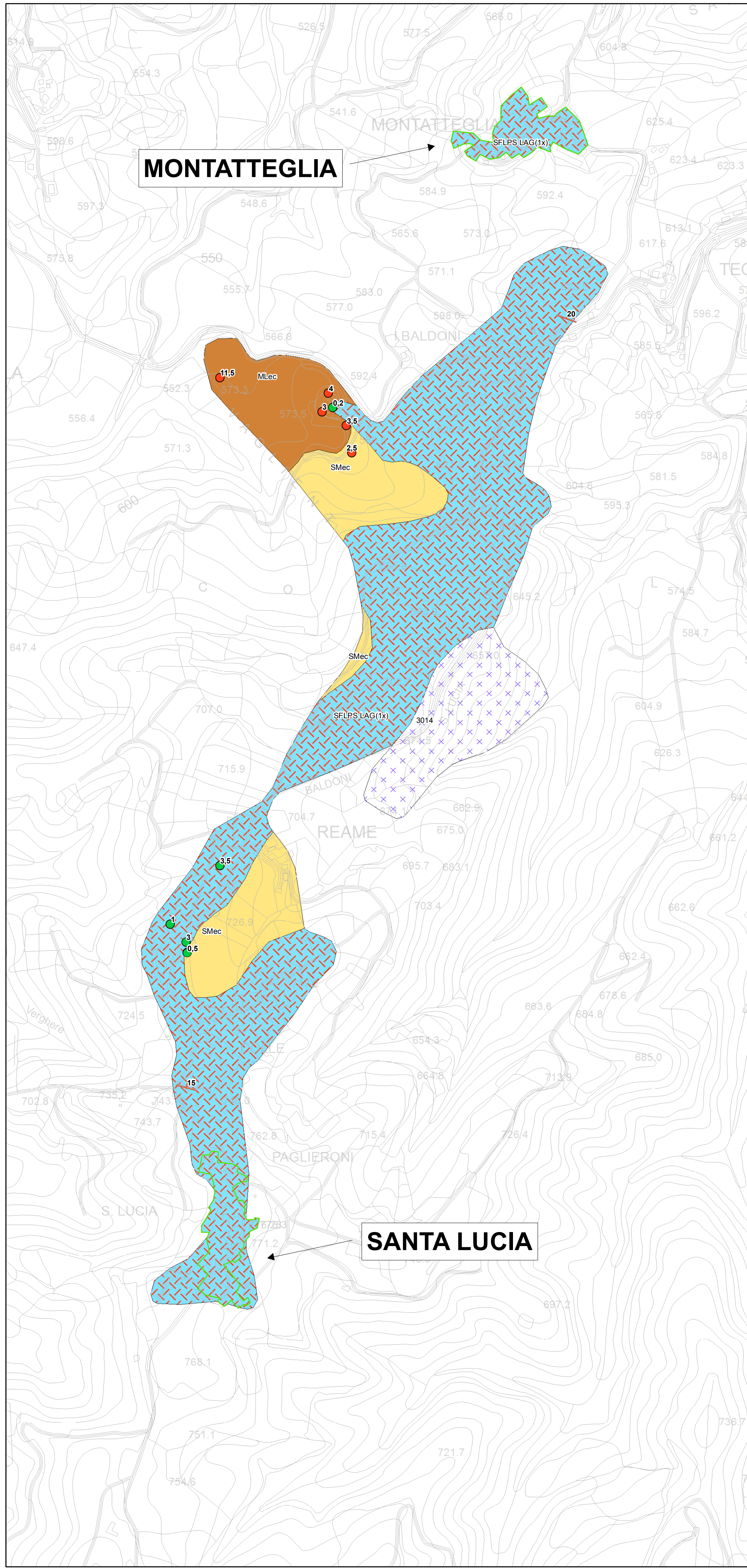
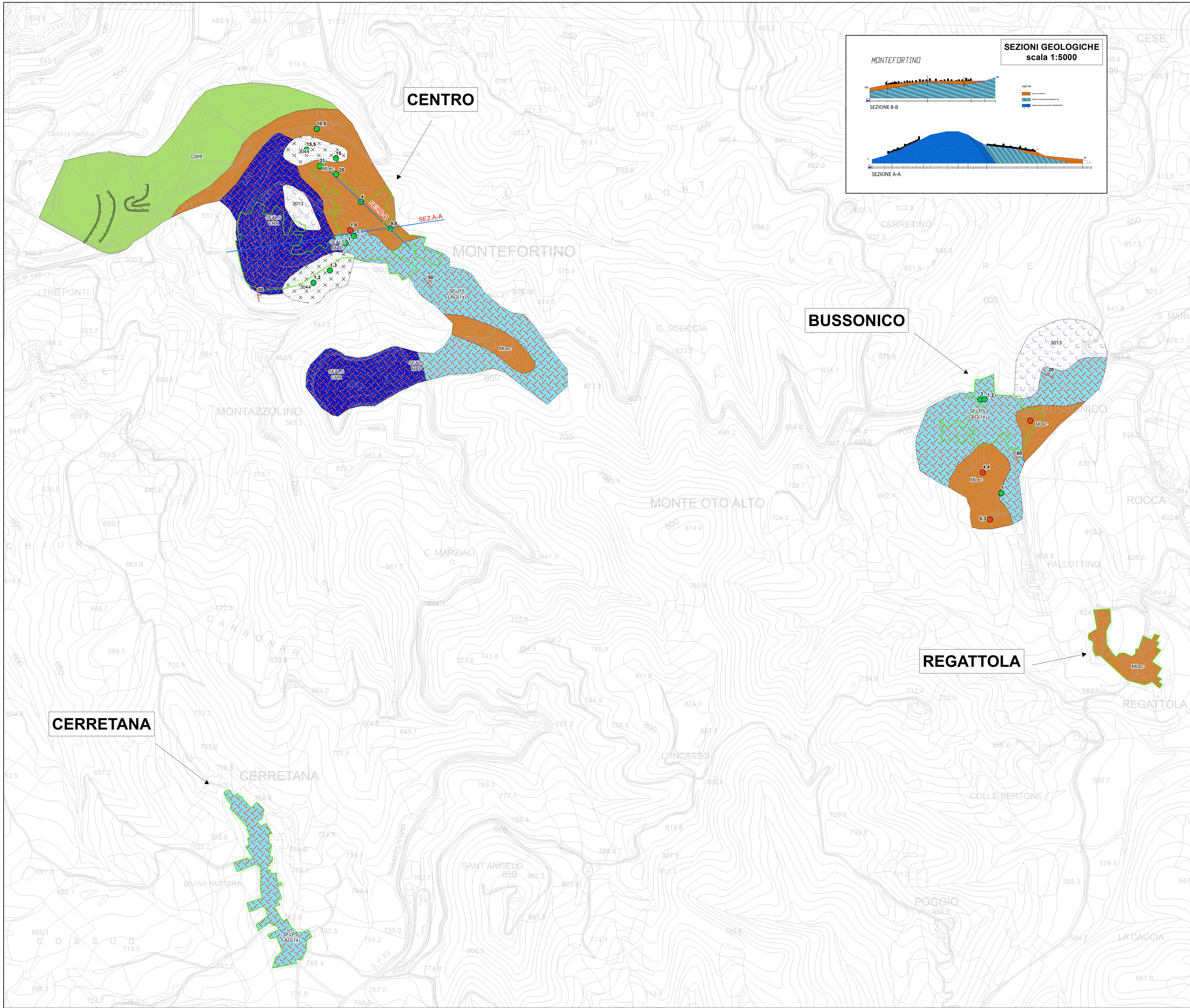
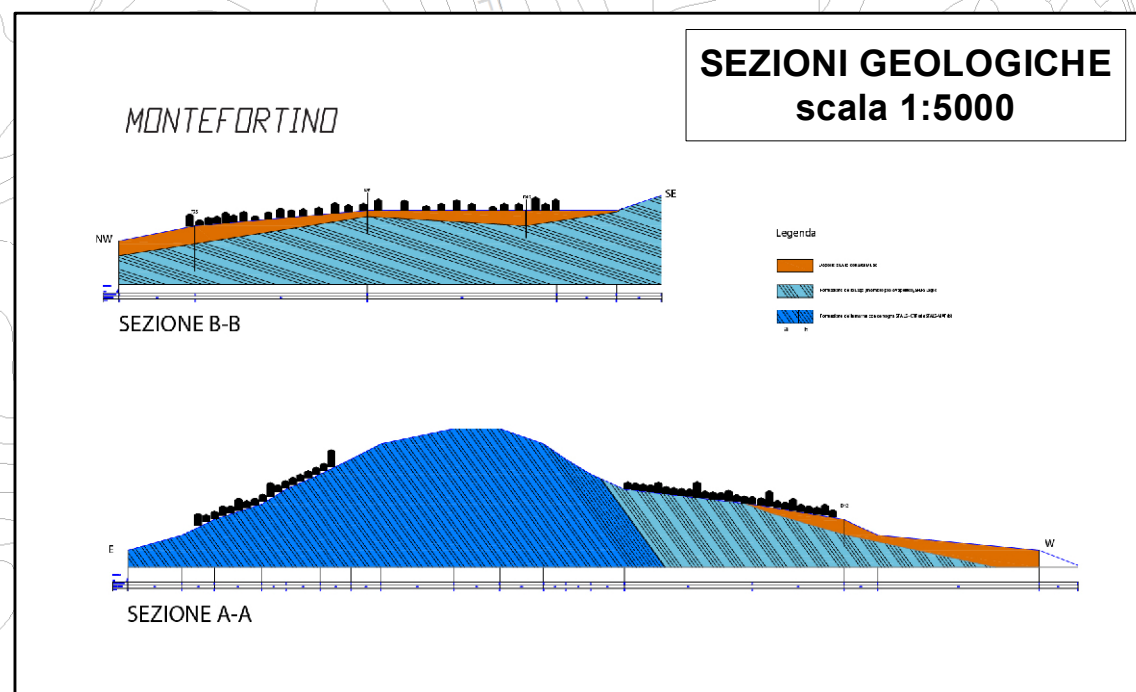
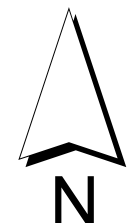
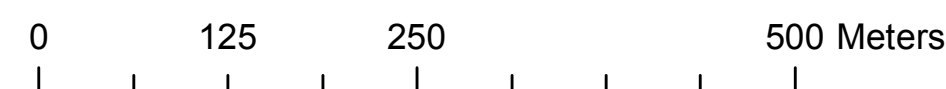
Compressa - non definita (3044)

Forme di superficie e sepolte

 Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m) – 5051

Ambiente genetico
deposizionali

Ambiente di versante
ec – eluvi/colluvi
fd – falda detritica
Ambiente fluvio-lacustre
tf – terrazzo fluviale



Sistema di Coordinate: WGS 1984 UTM Zona 33N
Proiezione: Transverse Mercator
false easting: 500000.000000
false northing: 0.000000
central meridian: 15.000000
scale factor: 0.999600
latitude of origin: 0.000000
Base topografica.
Origine del dato: C.T.R. Regione Marche 2001
Equidistanza tra le curve di livello: 10m (per le curve intermedie 5m)
Altimetria: riferita al livello medio del mare (Mareografo di Genova)

Coordinate dei vertici delle sezioni:			
		longitudine	latitudine
325040	NO	357285	4762193
	NE	364078	4762055
	SO	357169	4756640
	SE	363968	4756503
325080	NO	357169	4756640
	NE	363968	4756503
	SO	357054	4751088
	SE	363858	4750949
326010	NO	364078	4762055
	NE	370871	4761924
	SO	363968	4756503
	SE	370766	4756371
326050	NO	357169	4756640
	NE	363968	4756503
	SO	363858	4750949
	SE	370662	4750817