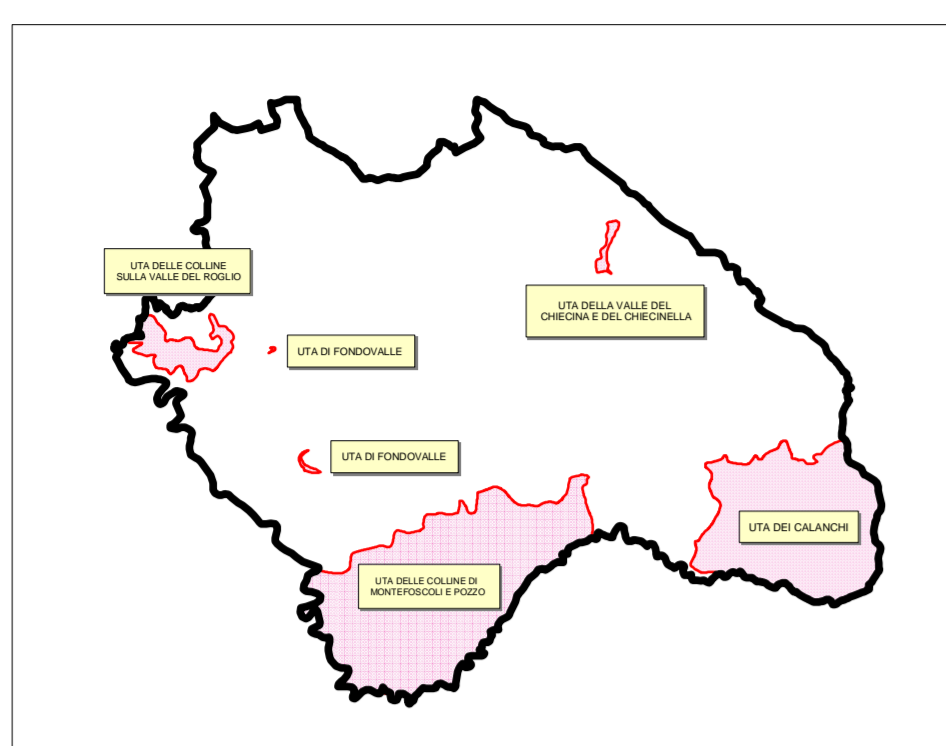




COMUNE DI PALAIA

VARIANTE PARZIALE AL P.S.
ai sensi dell'art. 15 della Legge Regione Toscana n. 1/2005



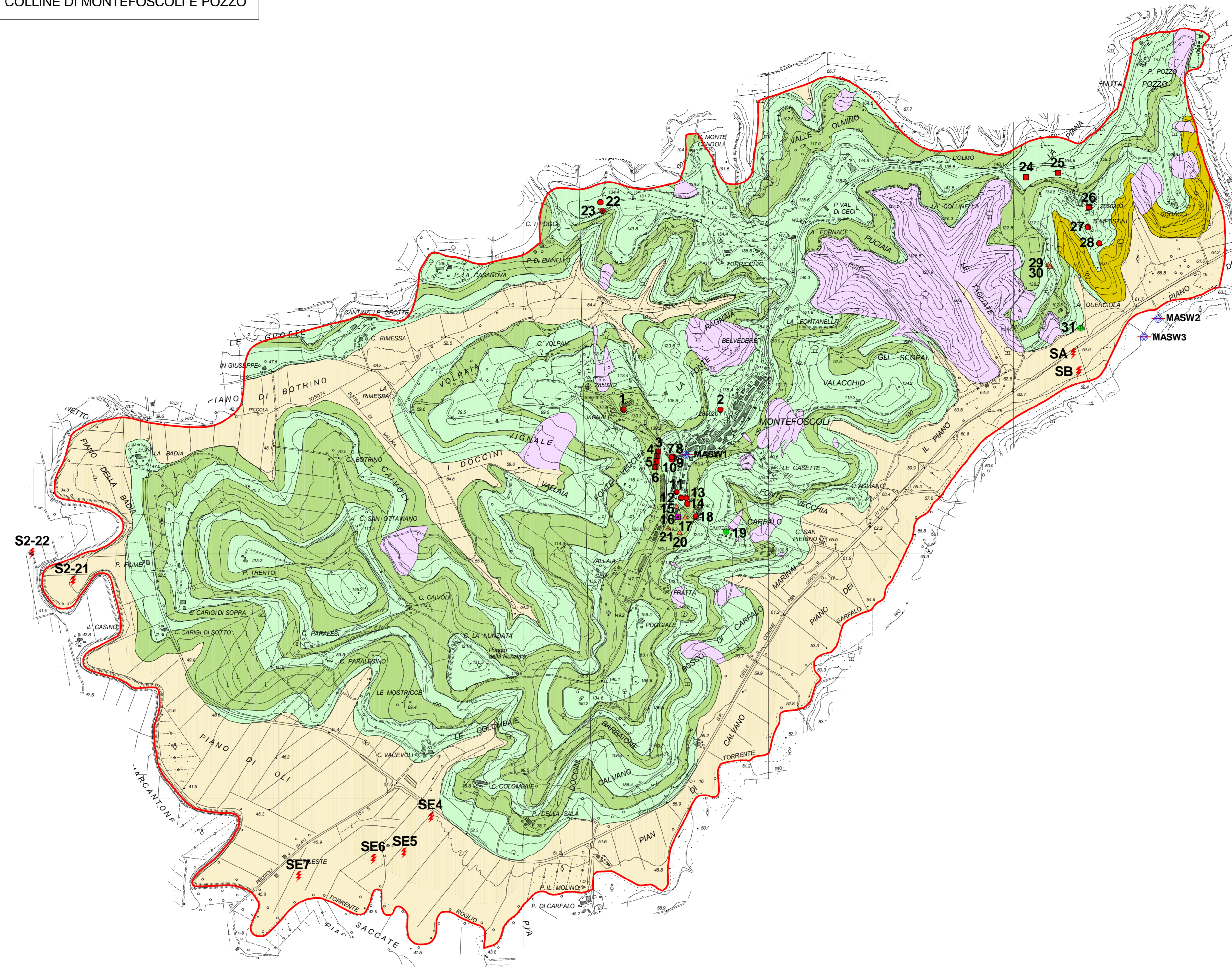
INDAGINI GEOLOGICHE DI SUPPORTO ALLA
PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE
Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana 27 aprile 2007, n. 26/R

Studio Associato di Geologia Dr. Geol. Claudio Nenini Dr. Geol. Chiara Marconi Geoprogetti Dr. Geol. Emilio Pistilli	TAVOLA 4	CARTA LITOTECNICA Scala 1:10.000 Settembre 2010

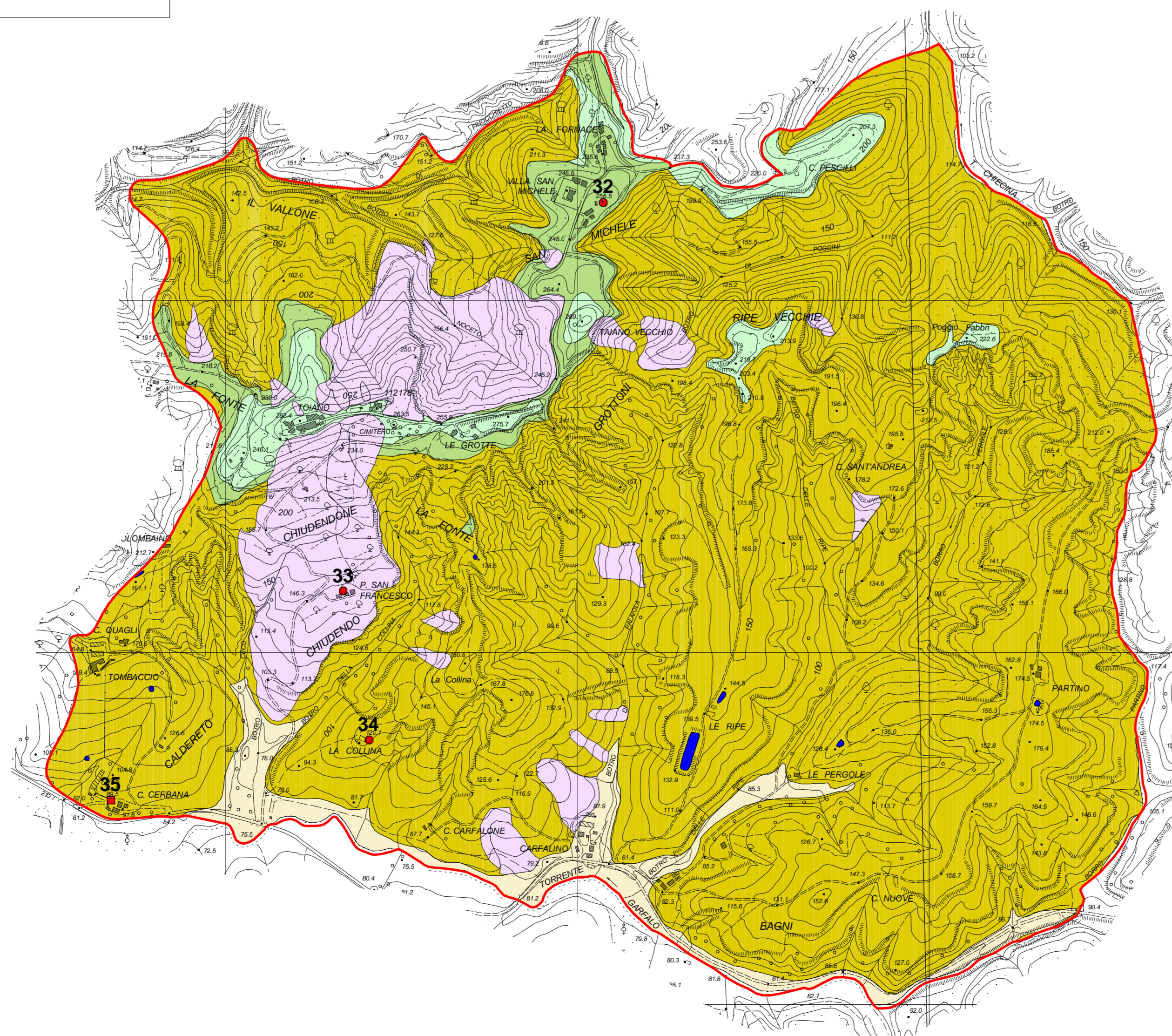
TERRENI DELLA COPERTURA			
Unità Geolitologica	Descrizione	Formazioni geologiche di riferimento	Indicazioni derivanti dalle indagini geognostiche
U.L.T.C.3	Terreni prevalentemente granulari cementati	Sabbie gialle (p ₁) Sabbie Nugola Vecchia (q ₁)	Valori di N ₆₀ mediamente pari a 15 colpi N ₇₀ > 40
U.L.T.D.2	Terreni prevalentemente coesivi e consistenti	Argille e sabbie di Monsone (p ₂) Sabbie e argille di Fornace (p ₃)	Valori di resistenza a compressione uniaassiale cu = 250 MPa
U.L.T.E.3	Terreni granulari non cementati o poco cementati	Corpi detritici	
U.L.T.F.2	Terreni stratificati prevalentemente coesivi a consistenza limitata e normalmente imbibiti	Argille sabbiose (p ₂) Sabbie e argille ad Arctica Islandica (q ₂)	Valori di Rp dell'ordine dei 10 kg/cm ² Valori di N ₆₀ dell'ordine dei 2 - 7 colpi
U.L.T.F.1	Terreni granulari e coesivi a consistenza limitata o molto limitati	Alluvioni attuali (a) Terrazzi del I° e del II° ordine (all ₁) e (all ₂)	Valori di Rp compresi tra 5 - 10 kg/cm ² , N=5 colpi

● ppdl	▲ saggio
● pps	⚡ sondaggio elettrico verticale (SEV)
● sondaggio DN	⚡ MASW
● sondaggio CC	

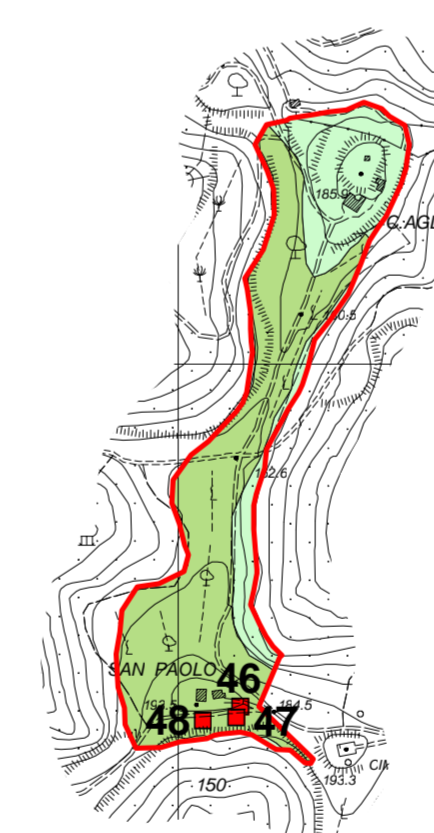
UTA DELLE COLLINE DI MONTEFOSCOLI E POZZO



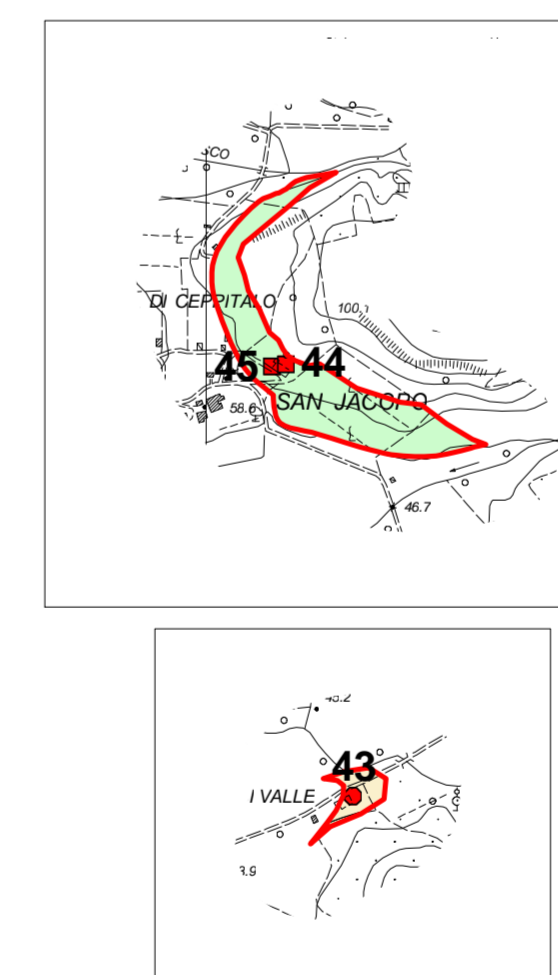
UTA DEI CALANCHI



UTA DELLA VALLE DEL CHIECINA E DEL CHIECINELLA



UTA DI FONDOVALLE



UTA DELLE COLLINE SULLA VALLE DEL ROGLIO

