



PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

STUDIO GEOLOGICO

per l'adeguamento degli elaborati geologico-tecnici secondo i criteri della Circolare P.G.R. 8 maggio 1996 n. 7/LAP e per le verifiche di compatibilità con il Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico adottato dall'Autorità di Bacino del Fiume Po in data 26 aprile 2001

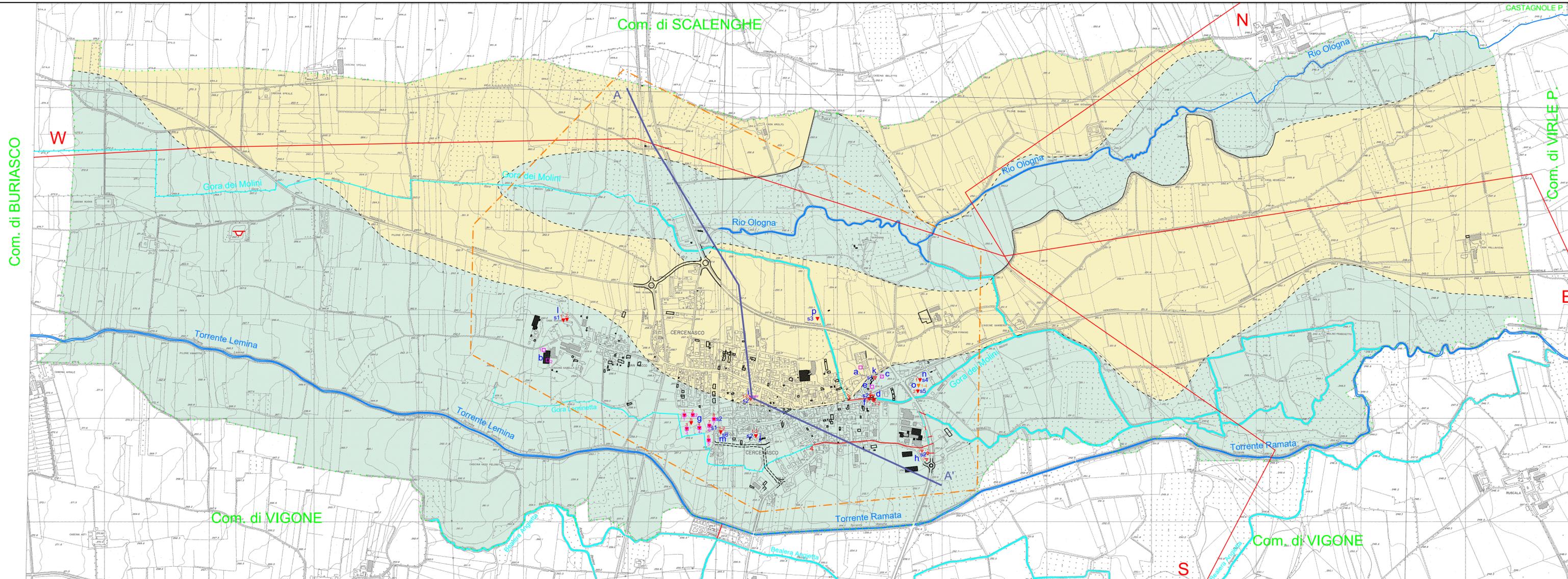
TAV. N° 1

1:10.000

CARTA GEOLITOLOGICA

Elaborato adottato con delibera del C.C. n. _____ del _____

Giugno 2016



Legenda

- - - - - Limiti comunali
- Canali irrigui e scolatori
- Corsi d'acqua naturali
- Tratti intubati dei canali

COPERTURE

- Depositi alluvionali recenti, a granulometria prevalentemente sabbioso-limoso nei livelli superficiali, e più frequentemente ghiaioso-sabbioso in quelli più profondi. OLOCENE - ALLUVIONI MEDIO-RECENTI.
- Depositi eolici superficiali di potenza d'ordine decimetrico, a volte mancanti per asportazione o rimaneggiamento, a granulometria limosa, con paleosuolo di colore giallo-rossiccio (loess). PLEISTOCENE - CATALAGLACIALE RISS.
- Depositi alluvionali antichi, debolmente terrazzati sulle alluvioni medio-recenti, a granulometria prevalentemente ghiaioso-sabbiosa. PLEISTOCENE - FLUVIALE RISS.

SIMBOLI

- ▽ Cava di sabbia e ghiaia, abbandonata.
- Tracce dei profili litostratigrafici S-N e W-E raffigurati nella Tavola n° 1b.
- Traccia del profilo litostratigrafico A-A' raffigurato nella Tavola n° 1c.

INDAGINI GEOGNOSTICHE

- Pozzetti esplorativi eseguiti con escavatore.
- ▽ Prove penetrometriche dinamiche, eseguite rispettivamente con macchina pesante o leggera.
s2 > Indicatore della presenza, a profondità > 1 m dal p.c., di strati di terreni caratterizzati da valori NsPT <= 4 colpi con spessore indicato dal numero (terreni di consistenza soffice se coesivi o molto sciolti se granulari; l'esempio indica la presenza d'uno strato con spessore di 2 m).
- s Pozzetti esplorativi e prove penetrometriche dinamiche eseguiti sulla stessa verticale.
- ⊙ Sondaggi meccanici a rotazione a carotaggio continuo, con prove SPT in foro.
- ▽ Prove d'infissione di pali prefabbricati.
- MW Stendimento d'indagine sismica con metodologia MASW.
- a-p Lettere identificative dei siti d'indagine elencati al § 1.2 della Relazione illustrativa.
- - - - - Ambito territoriale considerato nello Studio di Microzonazione Sismica.