

COMUNE DI BREME
PROVINCIA DI PAVIA

STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE
SECONDO LA D.G.R. LOMB. N.IX/2616 DEL
30/11/2011 (AGGIORNAMENTO DEI "CRITERI ED
INDIRIZZI PER LA DEFINIZIONE DELLA
COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL
TERRITORIO, IN ATTUAZIONE DELL'ART.57,
COMMA 1, DELLA L.R. 11 MARZO 2005 N.12")

Ottobre 2012

CARTA
GEOLOGICO-GEOMORFOLOGICA

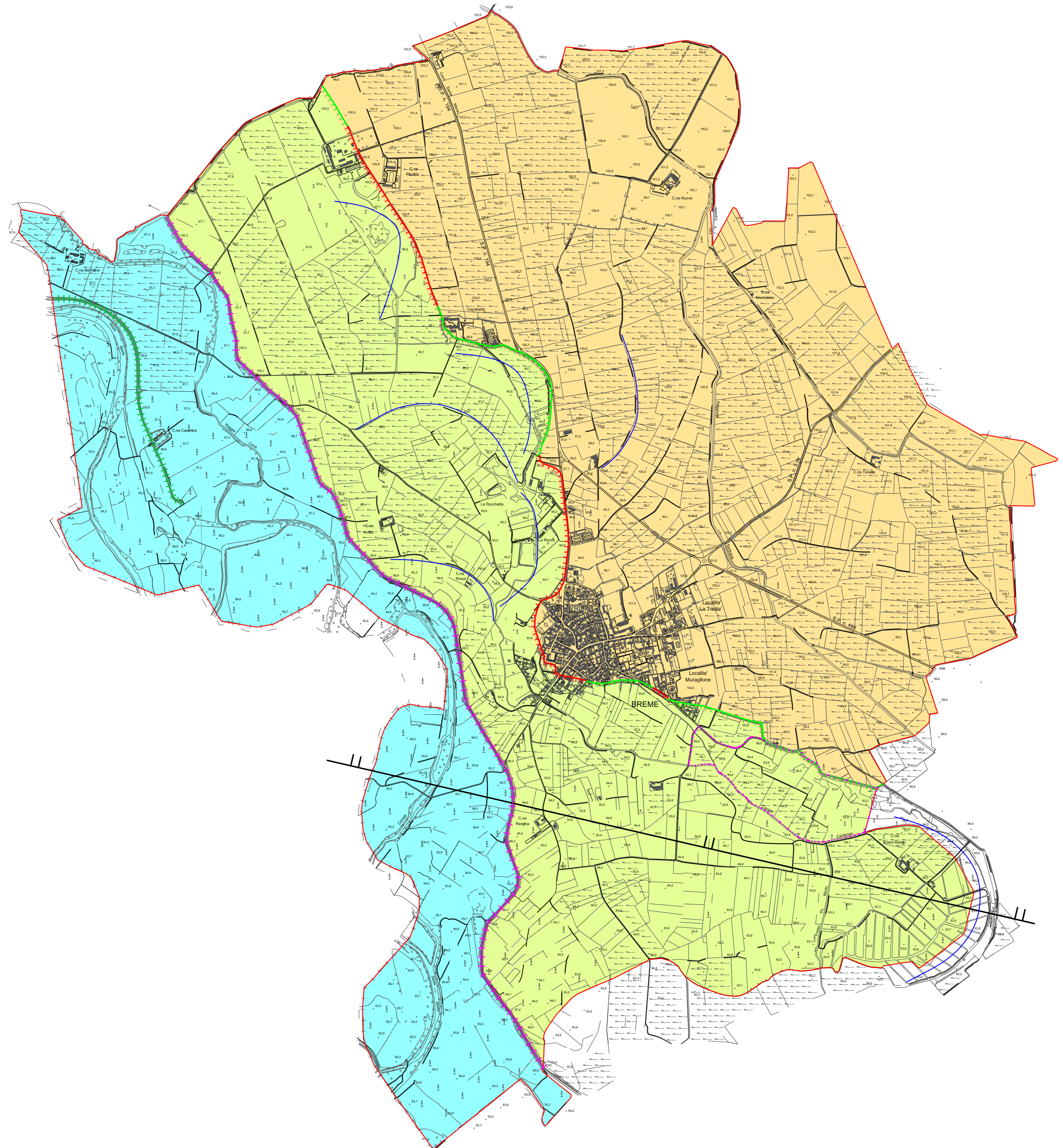
scala 1:10.000

TAV. 10A

a cura di:



Via S.L. Bescari n. 2 - 27027 Giropello Cairoli (PV)
 Tel./Fax: 0382.81.70.38
 e.mail: info@studiogeologicotribolite.com



Comune di Breme

Alluvioni attuali ("Alluvium recente ed attuale" - Olocene recente ed attuale)
 Tali depositi si riferiscono ai sedimenti legati alle dinamiche dell'alveo attivo e di esondazione del Fiume Po e del Fiume Sesia: trattasi di alluvioni prevalentemente sabbiose, limose e subordinatamente ghiaiose.

Alluvioni medio-recenti ("Alluvium medio" - Olocene medio)
 Tali depositi sono compresi tra l'argine maestro del Fiume Po ed il livello fondamentale della pianura. Trattasi di alluvioni sabbiose, limose e ghiaiose, variamente distribuite sia in senso verticale che orizzontale, originate da fenomeni di divagazione fluviale ed episodi di magre succeduti durante il periodo olocenico

Fluvio glaciale Wurm (Pleistocene recente)
 Alluvioni riferibili al fluviale Wurm di natura limoso-sabbiosa, localmente sabbioso-limoso (alternanze); localmente si può avvertire la presenza di lenti argillose sensibilmente sospese sui corsi d'acqua principali

Faglia diretta sepolta (i trattini indicano la parte ribassata)

Attuale argine maestro

Vecchio argine del Fiume Po

Orlo di terrazzo morfologico ben delimitato

Orlo di terrazzo morfologico non ben delimitabile (in parte fortemente antropizzato)

Paleoalveo

Riserva naturale Garzaia della del Bosco Basso - IT 2080007