



- Legenda**
- Scenari di pericolosità sismica locale**
- Cedimenti**
- Z2 - Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (tipi poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)
- Amplificazioni topografiche**
- Z3a - Zona di ciglio H > 10 m (scarpa con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica)
 - Z3b - Zona di cresta rocciosa appuntita/arrotondata e/o cocuzzolo
- Amplificazioni litologiche e geometriche**
- Z4a - Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi
- Punti di controllo stratigrafico/geotecnico**
- Prova penetrometrica
 - Sondaggio a carotaggio continuo
 - Pozzi idrici
- Indagini geofisiche per la valutazione dell'andamento delle Vs con la profondità**
- MASW
- Substrato roccioso**



COMUNE DI SERIATE
 Provincia di Bergamo

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
in attuazione dei criteri dell'art. 57 della l.r. 12/2005

Titolo
CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE DI 1° LIVELLO

Tavola n.
6a

Scala
1:5.000

Data
Dicembre 2012

Dott. Geol. Corrado Reguzzi
 STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA
 Via Ventosina, 2
 24018 Villa d'Alma (BG)
 tel. 035 638 222 - fax 035 635 735
 e-mail: reguzzi@reguzzi.it