



**PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE**

D.G.R. 11 Luglio 2014 N. X2129  
 Aggiornamento delle zone sismiche  
 (l.r. 1/2000 art.3, c.108 lett.d)

ZONA SISMICA	EFFETTI
3) MAPELLO (BG)	Instabilità Amplificazione topografica e pendente

0,09/0,33 g

SIGLA	SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTI
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quietanti: Piccoli frani non facilmente cartografabili	Instabilità
Z2b	Zona di crisi occorsa e/o coarzo: - secondari - anomale: Zona di crisi occorsa e/o coarzo separata	Amplificazione topografica
Z4a	Zona di depositi quaternari e fondovalle Unità litologiche: Unità di Cernusco e Unità di Gorno e Mosso	Amplificazione e pendente

Località del Rilievo Sismico  
**RIEVO IN ARSAY IO, REMESAC**  
 Punti di misura Re.Mi. utilizzati per la valutazione degli effetti di amplificazione litologica e  
 geometrica degli scenari Z4

--- TRACCE DI SEZIONE  
 Tracce di sezione utilizzate per l'analisi delle amplificazioni topografiche dello scenario Z2b



**COMUNE DI MAPELLO**  
 PROVINCIA DI BERGAMO

**COMUNE DI MAPELLO**  
 PROVINCIA DI BERGAMO

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E  
 SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL  
 TERRITORIO IN ATTUAZIONE DELLA L.R. 11  
 MARZO 2005, N.12 E S.M.I.  
**1<sup>a</sup> VARIANTE GENERALE AL P.G.T.**

**CARTA DELLA PERICOLOSITA'  
 SISMICA LOCALE**

ADOTTATO CON DELIBERA CONSILIARE N. \_\_\_\_\_ DEL \_\_\_\_\_  
 APPROVATO CON DELIBERA CONSILIARE N. \_\_\_\_\_ DEL \_\_\_\_\_

DATA OTTOBRE 2015 15:000  
 SCALA 08 REV.01 RG/04/01 REV.03/10  
 TAV. REL.  
 PROGETTISTA  
 Dott. Geol. Diego Mareschi

