



Comune di Angolo Terme
Provincia di Brescia

Componente geologica, idrogeologica e sismica
del Piano di Governo del Territorio
AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE SISMICA

Carta di fattibilità geologica	Tavola 4b (PASSO DELLA PRESOLANA)
	1:2.000
	Dicembre 2018

Dr. geol. Fabio Alberti

Geo.Te.C.
Geologia Tecnica Camuna
Studio associato - tel/fax 0364 533637
Via Albara 3 - Darfo Boario Terme (BS)
e-mail: info@geotec-studio.it

Inquadramento scala 1:150.000 degli allegati scala 1:2.000

Risultati analisi sismica di secondo livello

— Limite esterno dell'area di applicazione dell'analisi sismica di secondo livello

Amplificazione litologica

Aree in categoria di sottosuolo A con amplificazione litologica assente (per tutti i fabbricati: utilizzo della categoria A)

Amplificazione morfologica

Nelle aree soggette ad amplificazione morfologica (individuabili sulla carta PSL):
- per i fabbricati con periodo proprio 0,1-0,5 s: i valori di Fa non superano le corrispondenti soglie St, è quindi necessaria e sufficiente la corretta applicazione del DM 17/01/2018
- per i fabbricati con periodo proprio 0,5-1,5 s: è richiesto il terzo livello di analisi sismica

— Limite delle aree soggette a perimetrazione della fattibilità alla scala 1:2.000

— Confine comunale

Legenda

Classi di fattibilità geologica delle azioni di piano

	CLASSE 1: FATTIBILITA' SENZA PARTICOLARI LIMITAZIONI
	CLASSE 2: FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI
<i>Problematiche individuate:</i>	
2d	Aree poco acclivi e/o potenzialmente interessate direttamente o indirettamente da problemi di stabilità
	CLASSE 3: FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI
<i>Problematiche individuate:</i>	
3p	Aree con riporti di materiale
3i	Aree acclivi e/o interessate direttamente o indirettamente da problemi di stabilità
3s	Aree ricadenti nelle Zone di Protezione delle captazioni d'acqua pubbliche ad uso idropotabile
	CLASSE 4: FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI