

LEGENDA
NORMATIVA SISMICA

- EFFETTI SISMICI**
- Z1a - Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi
 - Z1b - Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti
 - Z1b/Z1c - Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti e zona potenzialmente franosa o esposta a rischio frana
 - Z1c - Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio frana
 - Z1c/Z2a - Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio frana e zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)
 - Z2a - Zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)
 - Z2a/Z4b - Zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale) e Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide delizio-lacustre
 - Z4a - Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi
 - Z4b - Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide delizio-lacustre
 - Z3a - Zona di ciglio (H>10 m)
 - Z3b - Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo

Terrazzi alluvionali antichi e conoidi

PERIODO	VALUTAZIONE SISMICA		NORMATIVA SISMICA
	Fa STIMATO	Fa SOGLIA	
0,1 - 0,5 s (edifici bassi e tozzi)	1,4	1,5	Sufficiente
0,5 - 1,5 s (edifici bassi e tozzi)	2,0	1,7	Insufficiente

Terrazzi alluvionali recenti e attuali

PERIODO	VALUTAZIONE SISMICA		NORMATIVA SISMICA
	Fa STIMATO	Fa SOGLIA	
0,1 - 0,5 s (edifici bassi e tozzi)	1,3	1,5	Sufficiente
0,5 - 1,5 s (edifici bassi e tozzi)	2,0	1,7	Insufficiente


 REGIONE LOMBARDIA


 PROVINCIA DI BERGAMO

(PROVINCIA DI BERGAMO)
COMUNE DI ALZANO LOMBARDO


Il Sindaco


Il Segretario

	DATA	AGGIORNAMENTO	FILE
	15/11/2024	25/02/2025	Tav.6a_PSL_NORD
COMMITTENTE			
AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI ALZANO LOMBARDO Via G. Mazzini, 69 - 24022 Alzano Lombardo (BG)			

PROGETTO **PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**
DOCUMENTO DI PIANO
COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
D.G.R. 30 novembre 2011 n° IX/2616

OGGETTO	TAVOLA	SCALA
CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE - SUD	6b	1: 5.000

VISTO	REDATTO DA	VISTO
	Dott. Geol. Antonio Galizzi Iscriz. O.d.G. della Lombardia - n.1274 COLLABORATORI	

NOTE	RELAZIONE