



▲ Siti calcolo scenario Z4a

Risultati analisi sismica 2° livello scenario Z4 - FAC 0,1-0,5 s

FAC < FAS; la normativa vigente è sufficientemente cautelativa rispetto ai potenziali fenomeni di amplificazione topografica

FAC < FAS per i terreni di categoria B-C

FAC > FAS per i terreni di categoria B-C

Area esclusa dalle verifiche di 2° livello in quanto ineditabile

Scenari suscettibili ad amplificazione topografica

Z3b - Zona di cresta rocciosa e/o couzzolo: appuntite - arrotondate

Traccia sezione di calcolo scenario Z3b

Limite comunale



COMUNE DI BARZANA
PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
AI SENSI DEI CRITERI ATTUATIVI DELL'ART. 57 DELLA L.R. N. 12 DEL 2005

ELABORATO	TAVOLA: 6a
ANALISI SISMICA DI 2° LIVELLO	SCALA: 1:5.000
CARTA DEI FATTORI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA NELL'INTERVALLO 0,1-0,5 s	DATA: Marzo 2025



Dott. Geol. Corrado Reguzzi

STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA
Via Ventolosa, 2 - 24018 Villa d'Alme (BG) - tel. 035 638222
reguzzi@reguzzi.it reguzzi@pec.it