



Comune di Bergamo

REDAZIONE DEL DOCUMENTO SEMPLIFICATO DEL RISCHIO IDRAULICO COMUNALE DEL COMUNE DI BERGAMO, AI SENSI DELL' ART. 14, COMMA 8 DEL R.R. 7/2017 E S.M.I. ED AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO IDROGEOLOGICO E SISMICO COMUNALE



RESPONSABILE STUDIO
Studio Telo
May Fly
STUDIO TEO MAY FLY s.r.l.
Largo 24 Agosto 1942, 23/A - 43100 Parma
Tel/Fax 0521-292786
studiotelo@studiotelo.it - www.studiotelo.it

COLLABORATORE:
Studio Ing. Adriano Murachelli
INGEGNERIA
STUDIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA
PIAZZINI ALBANI
Via Martiri della Costituzione 4/50129 Bergamo
Tel 035-239689 Fax 035-230740
info@pazzinialbani.com

DOTT.GEOL.ALESSANDRO CHIODELLI
Via Garibaldi 4 24036 Mozzo (BG)
Tel 035 941161
alessandrochiodelli197@gmail.com

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

TITOLO ELABORATO
CARTA DELLA PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE

N° ELABORATO

09-b

SCALA

1:5.000

IL RESPONSABILE DELLO STUDIO IDRAULICO
Ing. Riccardo Telo'

IL RESPONSABILE DELLO STUDIO GEOLOGICO
Geol. Alessandro Chiodelli

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott.ssa. Simona Caragliano

AGGIORNAMENTI:					
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLL.	APPROV.
0	dicembre 2022	EMISSIONE	AC	AC	AC

LEGENDA

Scenari di instabilità

- Z1a - Zone caratterizzate da movimenti franosi attivi
- Z1c - Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana

Scenari di cedimento o liquefazione

- Z2a - Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)

Scenari lineari di amplificazione topografica

- Z3b - Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo (appuntite / arrotondate)

Scenari di amplificazione litologica e geometrica

- Z4a - Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi
- Z4b - Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio-lacustre
- Z4d - Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale

Altri elementi

- Analisi di 2° Livello effettuata con $F_{ac} \leq F_{as}$
- Analisi di 2° Livello effettuata con $F_{ac} \geq F_{as}$
- Confine comunale

