



Comune di Bergamo

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
Max Piv
STUDIO Telo s.p.a. s.r.l.
Largo 24 Agosto 1942, 20/A - 45100 Parma
Tel/Fax 0521 387399
studios@studiotelo.it - www.studiotelo.it

COLLABORATORE

Studio Ing. Adriano Murachelli

STUDIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA
PAZZANI ASSOCIATI
Via Mattei della Caronza 4/24129 Bergamo
Tel 035 298819 Fax 035 281764
info@pazzanibari.com

DOTT. GEOL. ALESSANDRO CHIODELLI
Via Garibaldi 4 - 45100 Parma (PR)
Tel. 0521 300160
alessandrochiodelli1973@gmail.com

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

IL RESPONSABILE DELLO STUDIO IDRAULICO
Ing. Riccardo Telo

TITOLO ELABORATO

IL RESPONSABILE DELLO STUDIO GEOLOGICO
Geol. Alessandro Chiodelli

CARTA DELLA PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

N° ELABORATO
09-a

SCALA
1:5.000

AGGIORNAMENTI	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLL.	APPROV.
REV.	DATA	AC	AC	AC
0	02/09/2020			

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

