

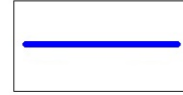


**ELEMENTI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE**

SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTI
 Z4a - Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni litologiche e geometriche
 Z4d - Zone con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale e possibile presenza di occhi pollini che possono dare luogo a fenomeni di instabilità	Amplificazioni litologiche e geometriche + Instabilità
 Z3a - Zona di ciglio H>10 m	Amplificazioni topografiche

**ANALISI SISMICA: APPROFONDIMENTO DI SECONDO LIVELLO**  
 Per l'intero territorio comunale i valori di Fa calcolati risultano sempre inferiori al valore soglia comunale, sia per  $0,18 < T < 0,5s$  che per  $0,5s < T < 1,5s$



**Comune di Terno d'Isola**  
 Provincia di Bergamo

**Piano di Governo del Territorio**  
 Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica  
 (ex art.57 -Lr. 12/2005 s.m.i.)

**Nuovo PGT adeguato alla Lr 31/2014 e s.m.i.**



**Tavola 6** Scala 1:5000

Carta della pericolosità sismica locale

Elaborato modificato a seguito di accoglimento del parere di compatibilità espresso dalla Provincia di Bergamo

Il Sindaco Il Segretario comunale

Adozione degli Atti di Variante al Pgt  
 D.C.C. n. 33 del 25/07/2024

Approvazione degli Atti di Variante al Pgt  
 D.C.C. n. ....del .....

Fonte: www.mapio.net

Maggio 2024, agg. Marzo 2025

**Uffici**  
 Urbane  
 Pianificazione  
 Urbanistica (P.T.P.)

**Soster**

**Studio SosTer**

Alberto Benedetti

Giorgio Graj

Helping S.r.l.

Stefano Orvi

Giovanni Anzanello

**Redazione**

Studio Geologico

Ferruccio Tomasi

Andrea Strini

Giorgio Graj

Helping S.r.l.

Stefano Orvi

Giovanni Anzanello

Carlo Pedrali

Carlo Pedrali

**Comune di Terno d'Isola**

Gianluca Sala

(Sindaco)

2024- ad oggi

Raffaella Piccini

(Vice Sindaco)

Thomas Bonetti

(Assessore)

Anna Senes

(Assessore)

Sergio Spila

(Assessore)

(Assessore)

(Assessore)

**Ufficio Tecnico**

Successivamente ad

adozione

Arch. Nives Mostosi

(Responsabile Gestione

del Territorio)

Sino ad adozione

Ing. Giuseppe Barbera

Arch. Michele Gandolfi

Sino a 1ª conferenza IAS

Arch. Sonia Ghisleni

(Assessore)

(Assessore)

(Assessore)

(Assessore)