

PROTEZIONE CIVILE

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica – Livello 1

scala 1 : 7.500

Regione Lombardia

Comune di Castenedolo

Comune di Castenedolo

Via XV Giugno 1855, 1
25014 CASTEDEDOLLO (BS)

Soggetto realizzatore

Dott. Geol. Laura Ziliani
Dott. Geol. Gianantonio Quassoli
Dott. Ing. Massimo Pilati

Data

Luglio 2018

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2001

Zona 1 – Ghiaie sabbiose con ciottoli e massi in matrice limosa, poteri circa 20-60 m, su conglomerati e/o argille e argille limoso-sabbiose

2002

Zona 2 – Ghiaie sabbiose con ciottoli e massi in matrice limosa, poteri circa 40-60 m, su conglomerati e/o argille e argille limoso-sabbiose

2003

Zona 3 – Ghiaie sabbiose con ciottoli e massi in matrice limosa, poteri circa 15-20 m, su conglomerati argille e argille limoso-sabbiose

2004

Zona 4 – Limi argillosi e sabbiosi con spessori variabili su depositi fluvio-glaciali ghiaioso-sabbiosi o su argille limose consistenti

2005

Zona 5 – Argille limose derivanti dall'alterazione e argillificazione delle ghiaie fluvio-glaciali

2006

Zona 6 – lensa (circa 4-5 m) su argille limose derivanti dall'alterazione e argillificazione delle ghiaie fluvio-glaciali

Conglomerati alterati e fratturati

Zone di attenzione per instabilità

2A₁

Zona di attenzione per instabilità di versante su substrato lapideo

2A₂

Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 4

2A₃

Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 5

2A₄

Zona di attenzione per cedimenti differenziali

Forme di superficie e sepolte

Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)

Punti di misura di rumore ambientale

2.0

Punto di misura del rumore ambientale con indicazione di Rf

Limite comunale

0 60 120 180 240 300 Metri