

REGIONE
MARCHE

COMMISSARIO STRAORDINARIO
RICOSTRUZIONE SISMA - 2016

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Colli del Tronto ai sensi
dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 24 registrata
il 15 maggio 2017 al n. 1065

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee
in prospettiva sismica

Scala 1: 5.000

Regione Marche

Comune di Colli del Tronto

Posizione geografica

Castorino

Colli del Tronto

Il Piceno

Soggetto realizzatore
Geol. Tonino Colletta

Data e revisione
febbraio 2018

CENTROMS

CENTRO PER LA
MICROZONAZIONE SISMICA
E LE SUE APPLICAZIONI

Legenda

Punto di misura
di rumore ambientale

Punto di misura di rumore ambientale
con indicazione del valore f0

Forme di superficie e sepolte

Orlo di terrazzo fluviale (10-20m)

Traccia della sezione topografica

Zone di attenzione per instabilità

ZA fr - Zona di attenzione per instabilità di versante

Zone stabili suscettibili
di amplificazioni locali

Zona 1 (2001)

Zona 2 (2002)

Zona 3 (2003)

Zona 4 (2004)

Zona 5 (2005)

0 m

<3 m

0 m

3 m

0 m

5 m

0 m

3 m

0 m

15 m

Litologia dei terreni della copertura

Ghiaie in matrice sabbiosa, in subordine sabbie limose e limi sabbiosi; più raramente sono presenti intercalazioni lenticolari e/o tabulari di limi argillosi.

Limi sabbiosi e/o sabbie limose prevalenti, talora misti a ghiaie. Si rinvencono orizzonti ghiaiosi a varie altezze stratigrafiche; più raramente intercalazioni lenticolari e/o tabulari di limi argillosi

Limi argillosi e Limi sabbiosi prevalenti a granulometria mista ed indistinta in assenza di stratificazione. Poco addensati a consistenza da bassa a medio bassa.

Litologia dei terreni del substrato

Argille e argille marnose grigio-azzurre stratificate. Inalterato, coesivo e sovraconsolidato.