



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia – Romagna
Comune di Castellarano



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Comune di Castellarano	Data Giugno 2013 Con modifiche del Febbraio 2015 conseguenti ai controlli effettuati nel Novembre 2014 dalla Regione Emilia Romagna Con modifiche dell' Ottobre 2015 conseguenti alla preistruttoria del Settembre 2014 effettuata dalla Regione Emilia Romagna
----------------------------------	--	---

Legenda

Forme di superficie e sepolte



Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001 Zona 1-Substrato marino subsaffiorante: flysch dato da alternanze di torbiditi calcarenitico-marnosi e peliti
- 2002 Zona 2-Substrato marino subsaffiorante: alternanze di strati arenacei e pellico-marnosi
- 2003 Zona 3-Substrato marino subsaffiorante: argilliti e marne pelagiche alternate a torbiditi arenacee
- 2004 Zona 4-Substrato marino subsaffiorante: argilliti con inclusi lapidei a tessitura di "blocchi in pelite".
- 2005 Zona 5-Substrato marino subsaffiorante: argille siltoso-marnose fossilifere; locale presenza di corpi arenacei anche cartografabili.
- 2006 Zona 6-Chiaie in matrice sabbioso-limoso (5-10 m di spessore), poggianti su argille siltoso-marnose.
- 2007 Zona 7-Chiaie in matrice sabbioso-limoso (4-8 m di spessore), poggianti su flysch o su alternanze arenarie/peliti
- 2008 Zona 8-Chiaie in matrice sabbioso-limoso (5-10 m di spessore), poggianti su flysch o su alternanze arenarie/peliti
- 2009 Zona 9-Chiaie in matrice sabbioso-limoso (5-10 m di spessore), poggianti su argilliti con inclusi lapidei
- 2010 Zona 10-Angillie intercalate a ghiaie e/o conglomerati e/o arenarie (5-10 m di spessore, localmente >10m), poggianti su argille siltoso-marnose.
- 2011 Zona 11-Detrito di versante prevalentemente argilloso con inclusi lapidei (2-8 m di spessore) poggianti su argilliti con inclusi lapidei
- 2012 Zona 12-Detrito di versante a composizione mista (2-8 m di spessore), poggiate su alternanze arenarie/peliti o su flysch
- 2013 Zona 13-Materiale argilloso-limoso da rimaneamento antropico, poggiate su ghiaie fluviali o su argille marnoso-siltose

Zone suscettibili di instabilità

- Instabilità di versante - Attiva
- Instabilità di versante - Quiescente
- Area di studio

