

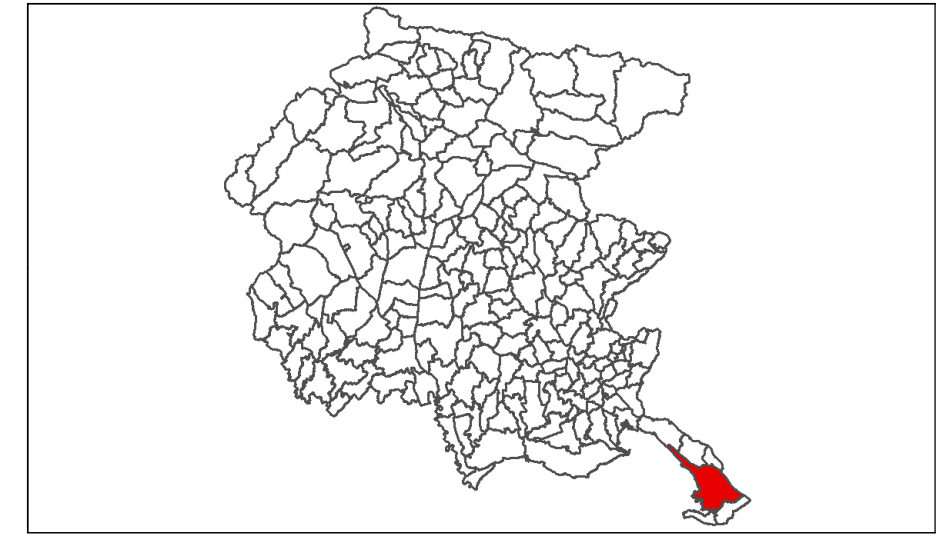
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

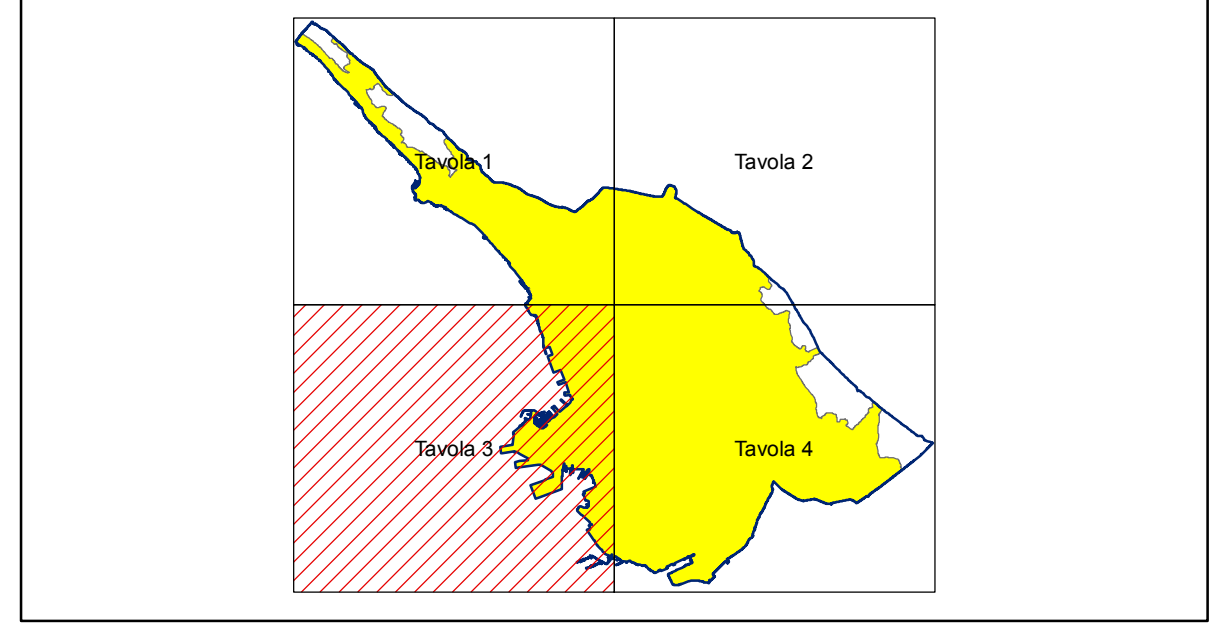
scala 1:10000

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia  
Comune di Trieste



Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Marsich Paolo	Data Marzo 2016
	Dott. Geol. Zavagno Enrico	

### Quadro d'unione



### Legenda

**Zone stabili**

1011 Zona 1      1041 Zona 2

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

2001 Zona 3      2010 Zona 12  
2002 Zona 4      2011 Zona 13  
2003 Zona 5      2012 Zona 14  
2004 Zona 6      2013 Zona 15  
2005 Zona 7      2014 Zona 16  
2006 Zona 8      2015 Zona 17  
2007 Zona 9      2016 Zona 18  
2008 Zona 10      2017 Zona 19  
2009 Zona 11

**Zone di attenzione per instabilità**

3011 - 3012 - 3013 - 3014 - 3015  
ZA FR.A - Zona di Attenzione per instabilità di versante attiva  
3021 - 3022 - 3023 - 3025  
ZA FR.Q2 - Zona di Attenzione per instabilità di versante quiescente

3080  
Cedimenti differenziali/crollo di cavità sotterranee/sinkhole

3050  
ZA LQ1 - Zona di Attenzione per liquefazioni tipo 1

**Tracce di sezione topografica**

Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche

**Punti di misura di rumore ambientale**

HVSR - Stazione microtremore a stazione singola

**Forme di superficie e sepolte**

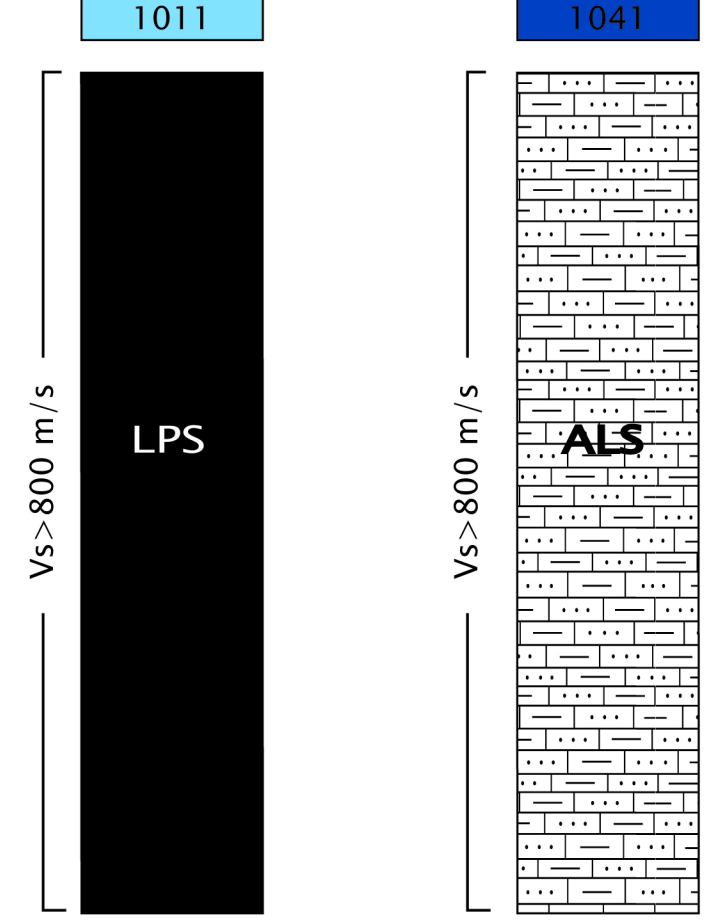
Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)      Orlo di scarpata morfologica (>20 m)  
Falsa dentica      Cavità isolata/dolina/sinkhole

Limite comunale      Limite dell'area di studio

**Legenda colonne litostratigrafiche relative alle microzone:**

<b>RI</b> Terreni di riporto.	<b>OH</b> Argille organiche di media-alta plasticità, limi organici.
<b>RI</b> Rifiuti. [Discarica di Trebiciano]	<b>MH</b> Limi inorganici.
<b>GW</b> Ghiaie con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbia.	<b>ML</b> Limi inorganici, limi argillosi di bassa plasticità limi argillosi/sabbiosi.
<b>CP</b> Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia.	<b>CL</b> Argille inorganiche di bassa-media plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argillose limose.
<b>GM</b> Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo.	<b>CH</b> Argille inorganiche di alta plasticità.
<b>CC</b> Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla.	<b>PT</b> Torbe.
<b>SW</b> Sabbie ben assortite, sabbie ghiaiose.	<b>SF</b> Substrato geologico alterato e/o fratturato. [Fisch molto fratturato e/o alterato o breccie cementate quaternarie]
<b>SP</b> Sabbie pulite con granulometria poco assortita.	<b>LPS</b> Lapideo, stratificato. [Calcarei, Calcari stratificati]
<b>SC</b> Sabbie argillose, miscela di sabbia ed argilla.	<b>ALS</b> Alternanza di litotipi, stratificato. [Fisch non alterato o poco alterato, poco fratturato/fratturato]
<b>OL</b> Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità.	

### Zone Stabili



### Zone Stabili suscettibili di amplificazioni locali

