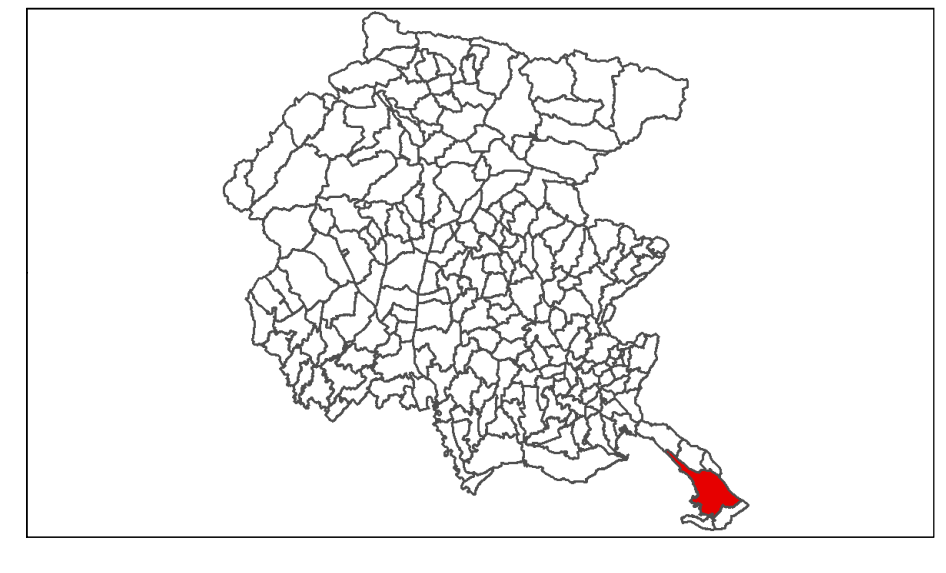


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico Tecnica

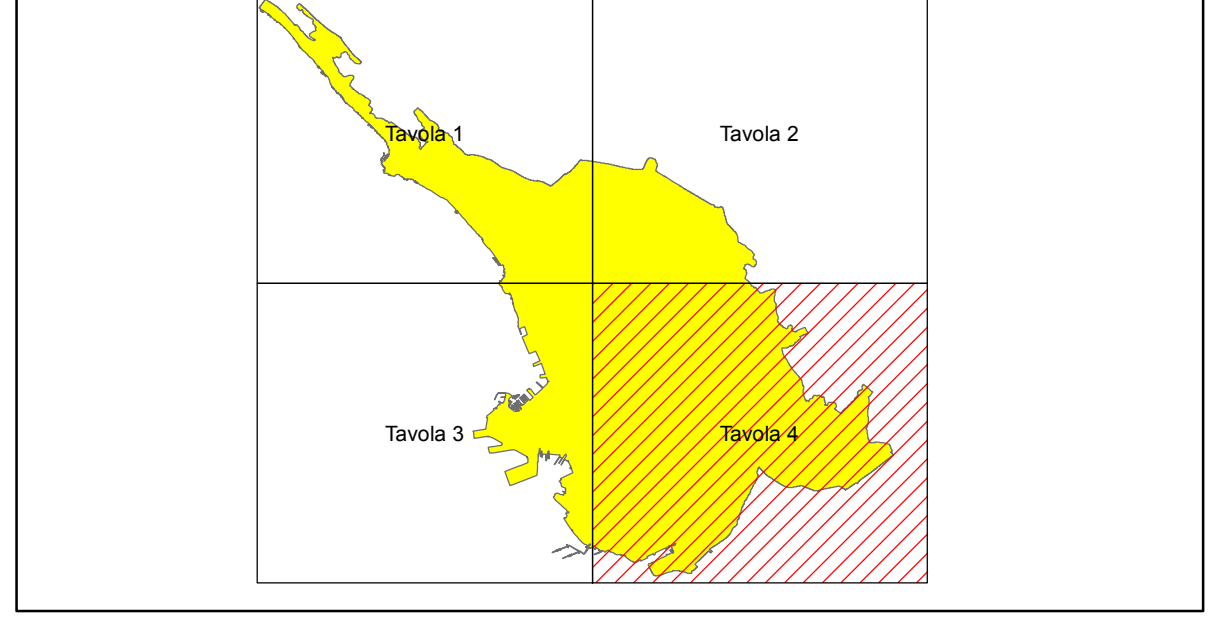
scala 1:10000

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Comune di Trieste



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

Quadro d'unione



Legenda

Terreni di copertura

| | |
|---|---|
| RI Terreni contenenti resti di attività antropica: terreni di riparto (rifiuti) (az) | SW Sabbie ben assortite, sabbie limose e ghiaiose - deposito alluvionale di bacino intramontano (in) |
| GP Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbia - fascia di detrito di versante (fd) | MH Limi inorganici, sabbie fini, limi argillosi, sabbiosi e ghiaiosi - deposito alluvionale di conoidi (ca), di bacino (bacia) intramontano (in) e di piana pedemontana (pd), deposito eluvio-colluviale (ec) |
| GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo - deposito alluvionale di piana pedemontana (pd) | ML Limi inorganici, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa planicità (riempimento di dolina "terre rosse" (dr), deposito alluvionale di piana pedemontana (pd) e depositi alluvionali-marini di piana delimita (dl) |

Substrato geologico

| | |
|---|---|
| LPS Lapideo, stratificato - calcari, calcari stratificati | ALS Alternanza di marni siltose ed arenarie - flysch in facies arenacea |
| SF Ghiaie mal classate da cementate a parzialmente cementate - detrito di versante | SFA Alternanza di marni siltose ed arenarie - flysch in facies marnoso-arenacea ed in facies prevalentemente marnosa |

Instabilità di versante

| | |
|--|--|
| Crollo o ribaltamento - attivo (FR_A) | Instabilità non definita - quiescente (FR_Q) |
| Scorrimento - attivo (FR_A) | Crollo o ribaltamento - quiescente (FR_Q) |
| Colata - attiva (FR_A) | Scorrimento - quiescente (FR_Q) |
| Instabilità complessa - attiva (FR_A) | Colata - quiescente (FR_Q) |
| Instabilità non definita - attiva (FR_A) | |

Elementi tettonico strutturali

| | |
|---|---|
| Faglia diretta potenzialmente attiva (certa) | Faglia trascorrente/obliqua potenzialmente attiva (presunta) |
| Faglia inversa potenzialmente attiva (certa) | Faglia con cinematisimo non definito potenzialmente attiva (certa) |
| Faglia inversa potenzialmente attiva (presunta) | Faglia con cinematisimo non definito potenzialmente attiva (presunta) |
| Faglia trascorrente/obliqua potenzialmente attiva (certa) | |

Forme di superficie e sepolte

| | |
|--|---------------------------------------|
| Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m) | Orlo di scarpata morfologica (> 20 m) |
| Faglia detritica | Cavità isolata/dolina/sinkhole |

Elementi geologici ed idrogeologici

| | |
|--|--|
| Profondità (m) sondaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato | Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato |
| Profondità (m) della falda in area con sabbia e/o ghiaia | Giacitura strati |
| Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo | |

Limite comunale
 Limite dell'area di studio

0 0.25 0.5 0.75 1 km

