PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

FA I.S. 0,5 - 1,5 s

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Reggiolo

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Dott. Geol. Gemelli Thomas Amministrazione comunale Sindaco: Roberto Angeli	Settembre 2017
		Tavola 11.3.4

Legenda

Zone suscettibili per amplificazioni locali (Livello 3)

$FA_{0.5-1.5s}$ = 2,5 - 3,0

$FA_{0.5-1.5s}$ = 3,0 - 3,5

$FA_{0.5-1.5s}$ > 3,5

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL

IL <= 2

2 < IL < 5

ZSLQ Zona A, suscettibilità per liquefazione
$FA_{0.5-1.5s}$ = 2,5 - 3,0 (coefficienti areali di Housner riportati in carta)
2<IL<5

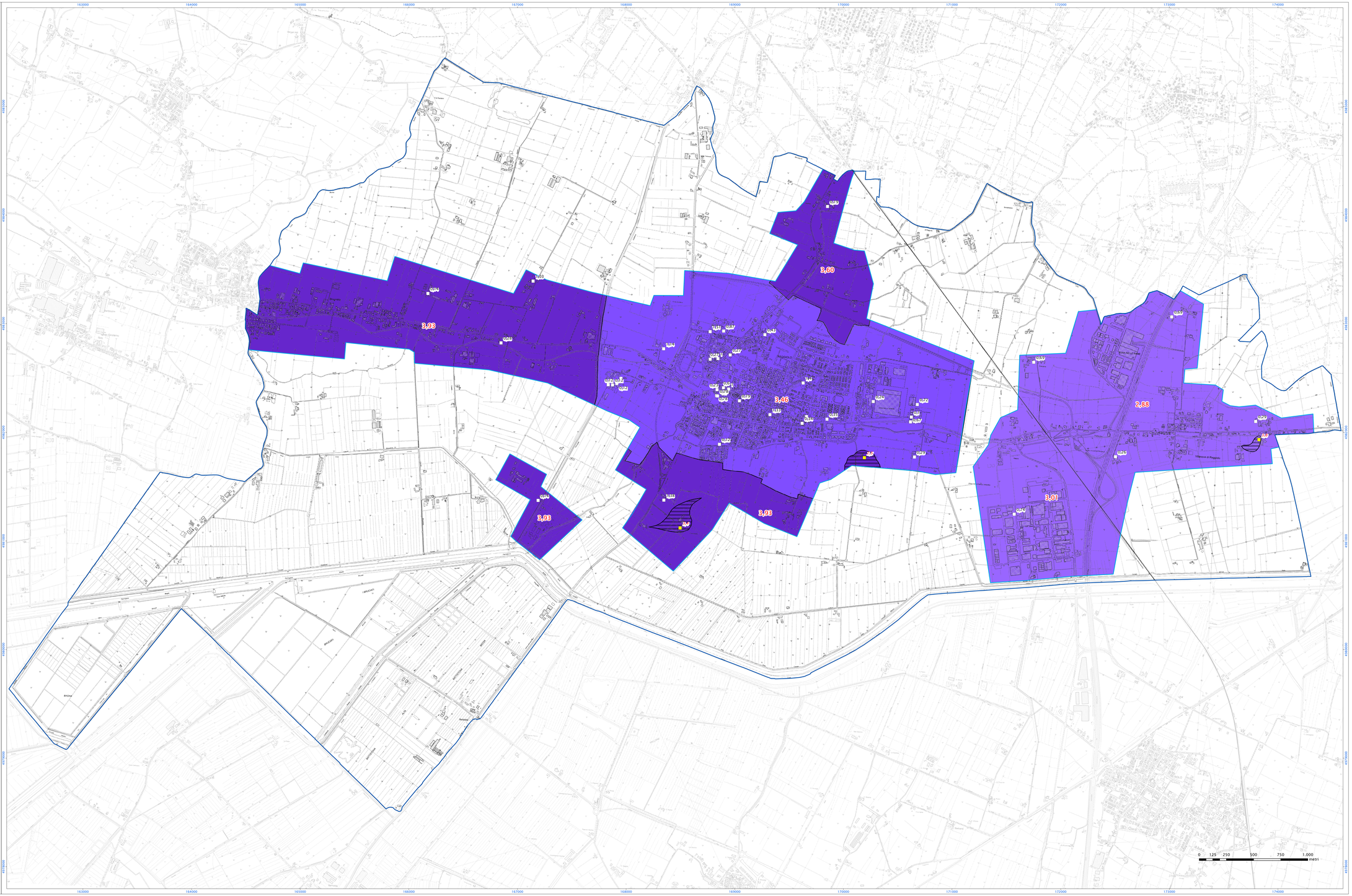
ZSLQ Zona B e C, suscettibilità per liquefazione
$FA_{0.5-1.5s}$ > 3,5 (coefficienti areali di Housner riportati in carta)
2<IL<5

Altri elementi rappresentati

Limite comunale

Ambito interessato dallo studio di microzonazione sismica

0 125 250 500 750 1.000 Metri



Fonte dei dati:
Base topografica: DBTR2013 (pubblicata nel 2014) - Carta Tecnica Regionale 1:5000 - CTR 5k. Versione monocromatica completa, in formato raster a 600 dpi.