

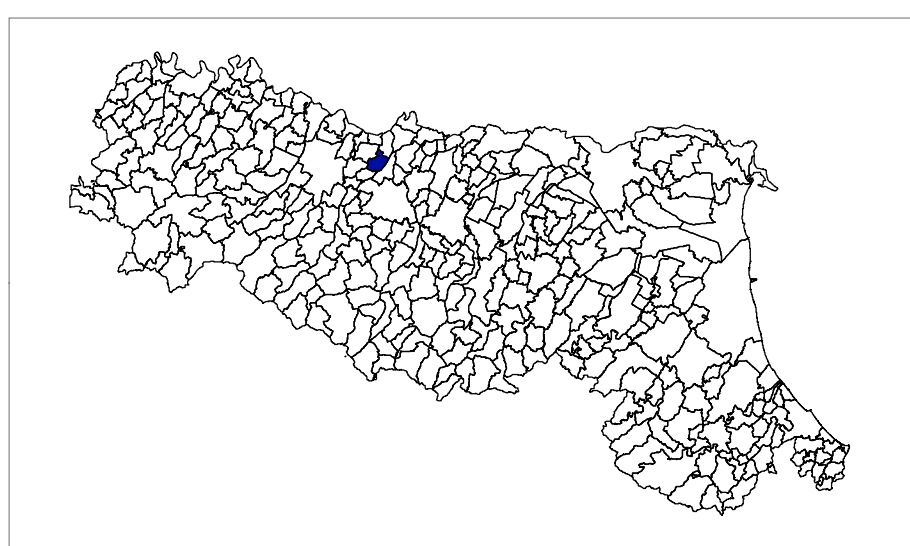
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 2-3 – FH 0,5-1,0 sec

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Castelnovo di Sotto



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROCEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gili Camilla Mazzetti	Amministrazione comunale Sindaco: Francesco Monica Responsabile Ufficio di Piano - Unione Terra di Mezzo: Maria Teresa Capuano Data Gennaio 2026 Tavola 2.3.2
---------------------------	--	--

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali
Fattori di amplificazione dell'intensità di Housner tra 0,5 e 1,0 sec.

FH = 1,5 - 1,6

FH = 1,7 - 1,8

FH = 1,9 - 2,0

FH = 2,1 - 2,2

FH = 2,3 - 2,4

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)
Zona di attenzione per liquefazione (Z_{ALQ})

Z_{ALQ} FH = 1,7 - 1,8

Z_{ALQ} FH = 1,9 - 2,0

Z_{ALQ} FH = 2,1 - 2,2

Z_{ALQ} FH = 2,3 - 2,4

 Z_{SLQ} FH = 1,7 - 1,8 Z_{SLQ} FH = 1,9 - 2,0 0 Rischio di liquefazione molto basso/assente (IL = 0) 1,1 Rischio di liquefazione basso (0 < IL ≤ 2) 3,1 Rischio di liquefazione moderato (2 < IL ≤ 5) Aree con approfondimenti di livello III Limite di Comune

0

62.5

125

250

375

500

Metri

