

MICROZONAZIONE SISMICA

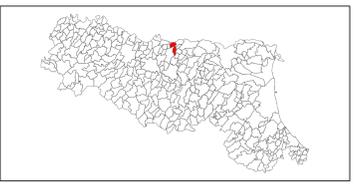
Carta di Microzonazione sismica

FA0515

TAV. 1

scala 1 : 10.000

Regione Emilia – Romagna
Comune di Novi di Modena



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Dott. Geol. Giorgio Gasparini	Gennaio 2022

Legenda

Confine comunale
 Territorio Urbanizzato

Zone stabili suscettibili di amplificazione locali

- FA0515 = 1,7-1,8
- FA0515 = 1,9-2,0
- FA0515 = 2,3-2,4

Zone suscettibili di instabilità

- ZS1q - Zone di suscettibilità per liquefazione - 2$v_{l1}$$v_{l2}$$v_{l3}$$v_{l4}$$v_{l5}$ FA0515 = 1,9-2,0
- ZS1q - Zone di suscettibilità per liquefazione - 5$v_{l1}$$v_{l2}$$v_{l3}$$v_{l4}$$v_{l5}$ FA0515 = 1,9-2,0
- ZS1q - Zone di suscettibilità per liquefazione - 2$v_{l1}$$v_{l2}$$v_{l3}$$v_{l4}$$v_{l5}$ FA0515 = 2,3-2,4
- ZS1q - Zone di suscettibilità per liquefazione - 2$v_{l1}$$v_{l2}$$v_{l3}$$v_{l4}$$v_{l5}$ FA0515 = 2,5-3,0

Valore dell'Indice di Liquefazione - IL (Sonmez, 2003)

Quadrati: CPTU/CPTe, Triangoli: CPT

- IL <math>< 2</math>
- 2 <math>< IL < 5</math>
- 5 <math>< IL < 15</math>
- IL $= 2,0$ CPT
- 2 <math>< IL < 5</math>
- 5 <math>< IL < 15</math>

0 250 500 1.000 m

Quadro d'unione

