


**MICROZONAZIONE SISMICA**  
Carta di microzonazione sismica  
H0515

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Gambettola

<p><b>Regione</b></p> 	<p><b>Soggetto realizzatore</b></p> <p>Responsabile: Dott.Geo. Carlo Copioli</p> <p>Gruppo di lavoro: Dott.Geo. Paolo Ciacci Dott.Arch. Silvia Malparazzi Dott.Geo. Alessandro Merli Dott.Geo. Fabio Vannoni</p>	<p><b>Data</b></p> <p><b>Novembre 2024</b></p>
--	--	--


## Legenda


zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0.36g  $\leq$  H0515  $\leq$  0.45g

Zone suscettibili per liquefazioni  $ZS_{LQ}$ 

  $0.30g \leq H0515 \leq 0.35g$   
 $2 < IL \leq 5$

  $0.36g \leq H0515 \leq 0.45g$   
 $2 < IL \leq 5$

  $0.30g \leq H0515 \leq 0.35g$   
 $5 < IL \leq 15$   $0.36g \leq H0515 \leq 0.45g$   
 $5 < IL \leq 15$ 

Valore puntuale dell'Indice del potenziale di liquefazione IPL

☐ Rischio d'liquefazione potenzialmente basso ( $0 < IPL \leq 2$ )

■ Rischio d'liquefazione potenzialmente moderato ( $2 < IPL \leq 5$ )

■ Rischio d liquefazione potenzialmente elevato ( $5 < IPL \leq 15$ )

## Etichette

**5.58 - 9.54** Il primo valore numerico associato al punto (prova CPTU o CPTE) è riferito al corrispondente indice del potenziale di liquefazione. Il secondo è riferito al corrispondente cedimento post-sismico in cm.

### Etichette relative ai fattori di amplificazione

1.2 Zone suscettibili di amplificazioni litologiche (Valore di Fa)

Perimetro dell'area di approfondimento di terzo livello

