

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3 – FA I.S. 0,5-1,0s

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Santa Sofia




Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Unione Montana Appennino Forlivese Comune di Santa Sofia Antomazzi - Studio Associato Incarichi: incaricati Dott. Geol. Alberto Domenico Antomazzi Dott. Geol. Aldo Antomazzi (capo rappresentante) Dott. Geol. Marco Balzi (mandante) Dott. Geol. Stefano Castagnetti (mandante) Dott. Geol. Alfredo Ricci (mandante) Dott. Ing. Giuseppe Spiti (mandante) Dott. Geol. Francesco Strappadea (mandante)	Dicembre 2017

### Legenda


**Zone stabili**


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


**Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)**


 ZAFR - Zona di attenzione per instabilità di versante  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1

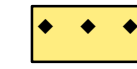
**Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**


 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1; FRT = 88,6


 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,1-1,2; FRT = 0,28-0,38

 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,1-1,2; FRT = 89,7


 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,1-1,2; FRT = 177,2

 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,3-1,4; FRT = 0,02

 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,3-1,4; FRT = 171,5

 ZSFR - Zona di suscettibilità per frane in terra  
FA I.S. 0,5-1,0 s = 1,9-2,0; FRT = 0,06

 Traccia sezione utilizzata per l'analisi di stabilità del pendio

 Confine comunale

 Aree oggetto di microzonazione

0 125 250 500 Metri

