

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

MICROZONAZIONE SISMICA
E
ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA
(CLE)
Tav.1
scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Responsabile:
Dott.Geol. Alessandro Merli
Gruppo di lavoro:
Dott.Geol. Carlo Cignoli
Dott.Geol. Fabio Vannoni
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Data

Maggio 2024

Legenda

Codice Provincia: 099
Codice Comune: 008

Sistema di gestione dell'emergenza

001

Infrastruttura di accessibilità

040

Aggregato strutturale interferente

050

Unità strutturale interferente

060

Unità strutturale non interferente

070

Unità strutturale interferente isolata

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0.71g ≤ HSM ≤ 0.85g

0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g

HSM ≥ 1g

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

ZA₂ – Zona di Attenzione per Instabilità di versante
0.71g ≤ HSM ≤ 0.85g

ZA₂ – Zona di Attenzione per Instabilità di versante
0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g

Etichette relative ai fattori di amplificazione

12

Zone suscettibili di amplificazioni litologiche (Valore di HSM)

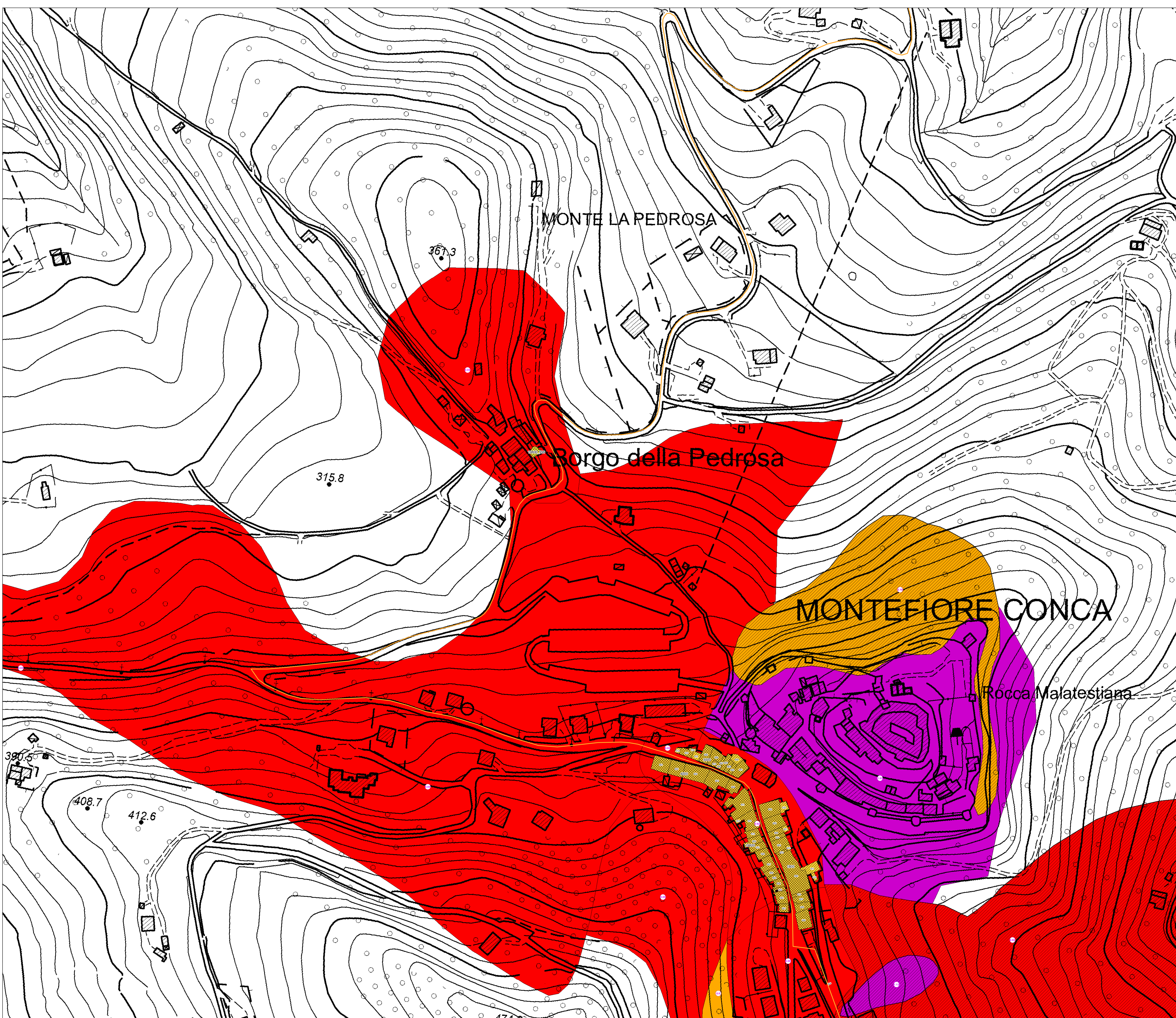
12

Zone suscettibili di amplificazioni topografiche (valore di HSM x F_t)

0 25 50 100 Metri

N

Tavole



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

MICROZONAZIONE SISMICA
E
ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA
(CLE)

Tav. 2
scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Responsabile:
Dott.Geol. Alessandro Merli
Gruppo di lavoro:
Dott.Geol. Carlo Cignoli
Dott.Geol. Fabio Vannoni
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Data

Maggio 2024

Legenda

Codice Provincia: 099
Codice Comune: 008

Sistema di gestione dell'emergenza

290

Edificio strategico

138

Infrastruttura di connessione

001

Infrastruttura di accessibilità

080

Aggregato strutturale interferente

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g

HSM ≥ 1g

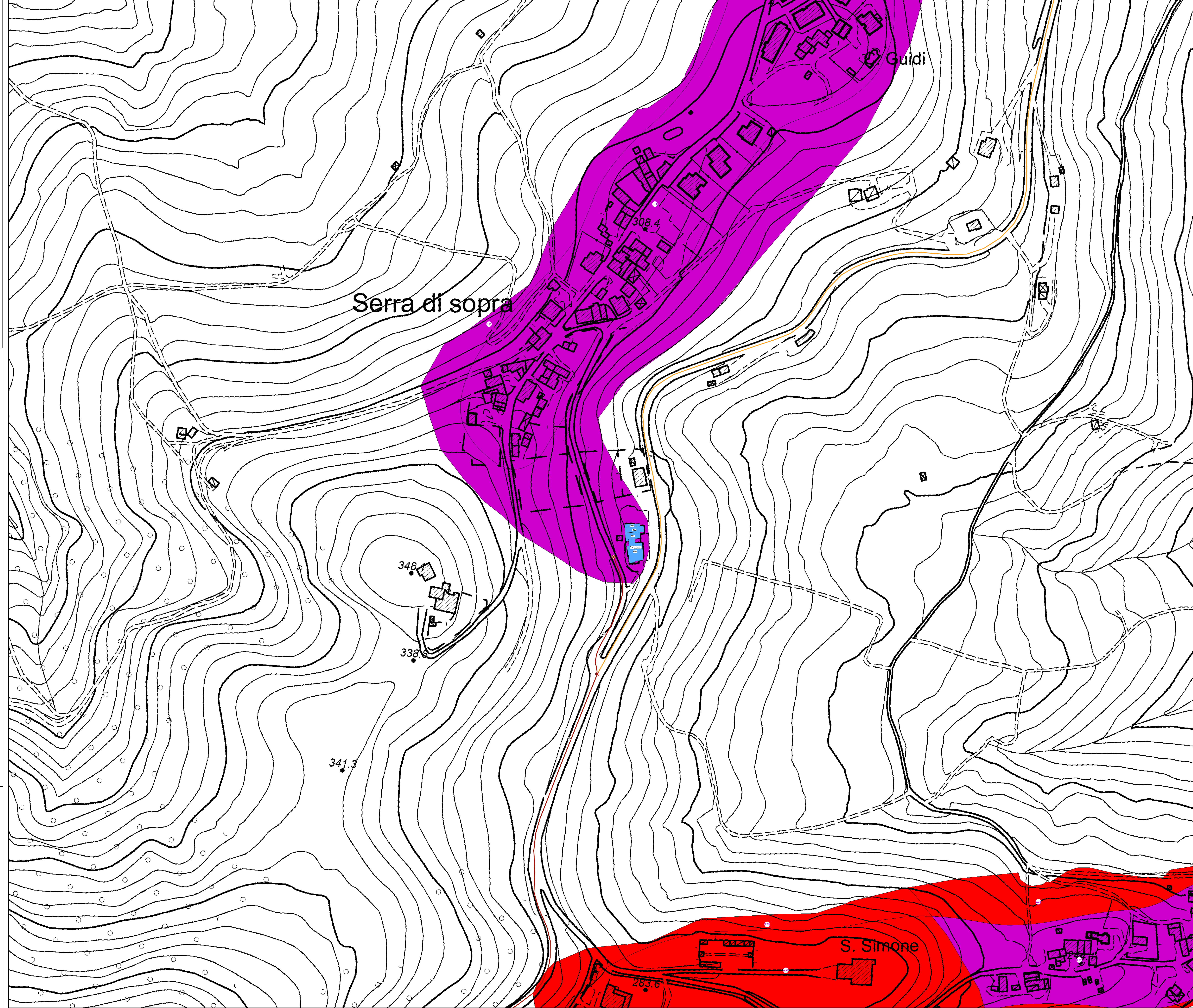
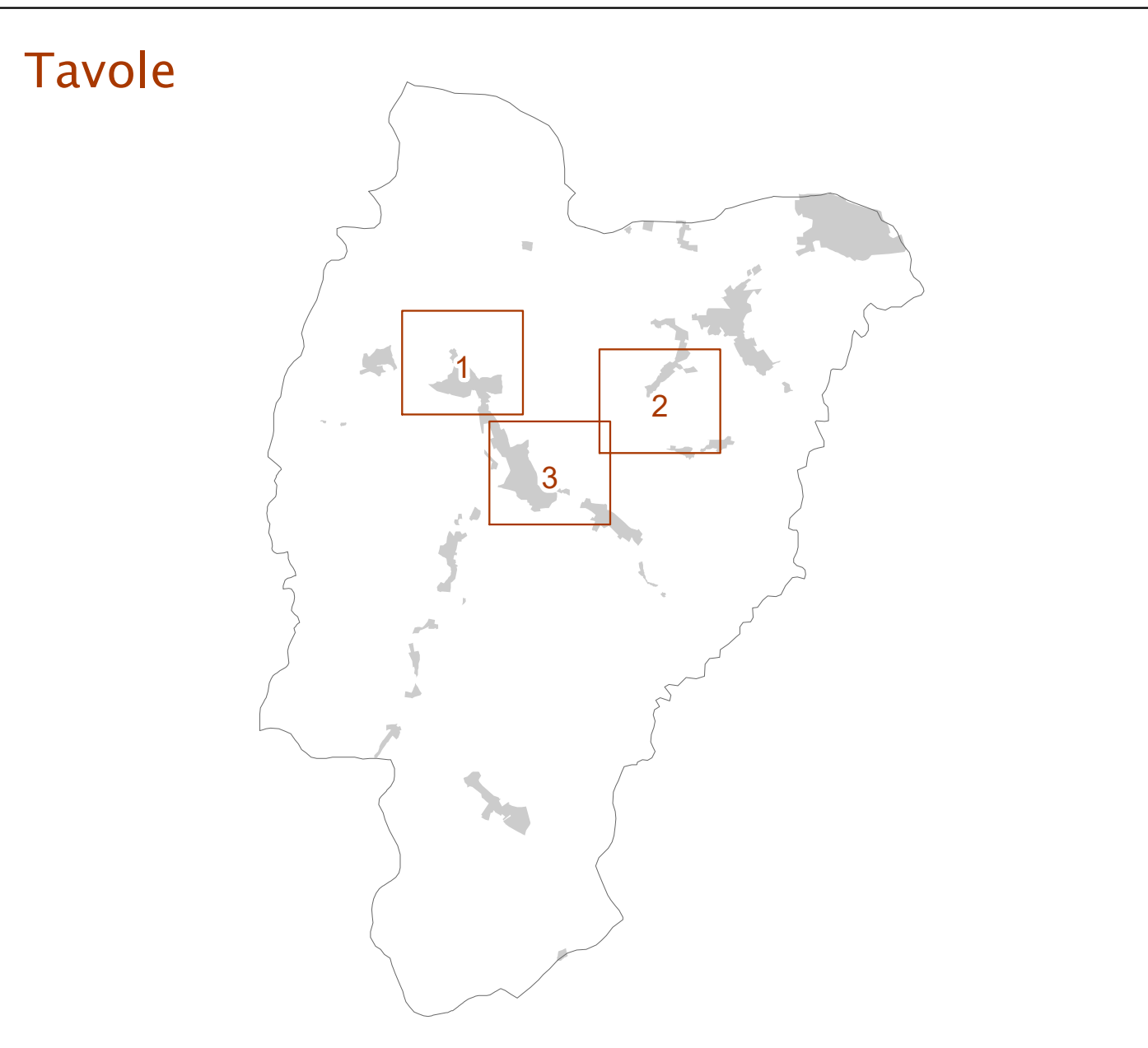
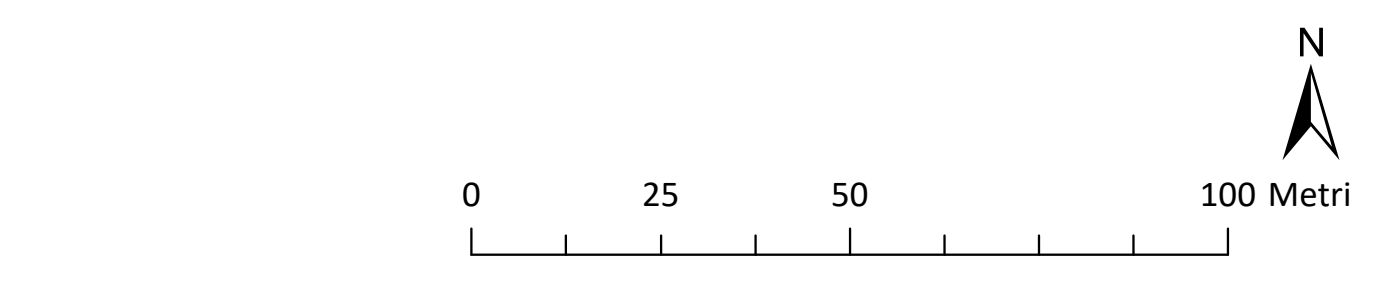
Etichette relative ai fattori di amplificazione

1

Zone suscettibili di amplificazioni litologiche (Valore di HSM)

2

Zone suscettibili di amplificazioni topografiche (valore di HSM x Ft)



PROTEZIONE CIVILE

Presidio di Casale del Monte

Quartiere della Protezione Civile

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA
E
ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE)

Tav. 3
scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Montefiore Conca

Regione

Soggetto realizzatore

Responsabile:
Dott.Geol. Alessandro Merli
Gruppo di lavoro:
Dott.Geol. Carlo Cignoli
Dott.Geol. Fabio Vannoni
Dott.Arch. Silvia Malpassi

Data

Maggio 2024

Legenda

Codice Provincia: 099
Codice Comune: 008

Sistema di gestione dell'emergenza

290 Edificio strategico

138 Infrastruttura di connessione

001 Infrastruttura di accessibilità

080 Aggregato strutturale interferente

Unità strutturale interferente

Unità strutturale non interferente

Unità strutturale interferente isolata

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

ZA₂ - Zona di Attenzione per Instabilità di versante
0.71g ≤ HSM ≤ 0.85g

ZA₃ - Zona di Attenzione per Instabilità di versante
0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g

Zone suscettibili di instabilità di versante (Livello 3)

ZS₂ - Zona suscettibile di Instabilità di versante
0.86g ≤ HSM ≤ 0.99g - 0 < FRT ≤ 15cm

Etichette relative ai fattori di amplificazione

12 Zone suscettibili di amplificazioni litologiche (Valore di HSM)

12 Zone suscettibili di amplificazioni topografiche (valore di HSM x Ft)

Etichette relative al valore di FRT

12 Valore calcolato dello spostamento (FRT, in cm)

0 25 50 100 Metri

N

Tavole