PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

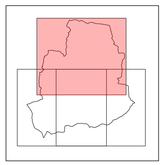
Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna
Comune di Serramazzoni



Regione Emilia-Romagna Settore Difesa del territorio - Area geologia, suoli e sismica	Soggetto realizzatore Geologica Toscana GEOLOGICA TOSCANA Collaboratore: Dott. Geol. Aurora Martini	Data 31.08.2023 TAV5.1

Legenda



Zone stabili

- 1011 – Lapideo stratificato
- 1012 – Lapideo
- 1031 – Coesivo sovraconsolidato stratificato
- 1032 – Coesivo sovraconsolidato
- 1041 – Alternanza di litotipi stratificato

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001 – Zona 1 Depositi eolici su depositi di versante su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato
- 2002 – Zona 2 Depositi di versante su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato
- 2006 – Zona 6 Depositi di versante, di conoide, Unità di Modena e Subsintema di Ravenna su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati
- 2007 – Zona 7 Depositi di versante, di conoide, Unità di Modena su substrato lapideo non stratificato e stratificato
- 2008 – Zona 8 Depositi alluvionali su depositi di versante e Unità di Modena su substrato lapideo stratificato
- 2009 – Zona 9 Depositi alluvionali su depositi di versante e Unità di Modena su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati
- 2010 – Zona 10 Depositi alluvionali su depositi di versante, di conoide e Unità di Modena su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato
- 2011 – Zona 11 Depositi eolici su su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati
- 2013 – Zona 13 Substrato lapideo stratificato su versanti con pendenze > 15°
- 2014 – Zona 14 Substrato lapideo su versanti con pendenze > 15°
- 2015 – Zona 15 Substrato coesivo sovraconsolidato stratificato su versanti con pendenze > 15°
- 2016 – Zona 16 Substrato coesivo sovraconsolidato su versanti con pendenze > 15°
- 2017 – Zona 17 Substrato di alternanze di litotipi su versanti con pendenze > 15°
- 2018 – Zona 18 Depositi eolici su depositi di versante su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato su versanti con pendenze > 15°
- 2019 – Zona 19 Depositi di versante, di conoide, Unità di Modena su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato su versanti con pendenze > 15°
- 2022 – Zona 22 Depositi di versante, di conoide, Unità di Modena e Subsintema di Ravenna su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati su versanti con pendenze > 15°
- 2023 – Zona 23 Depositi di versante, di conoide, Unità di Modena su substrato lapideo non stratificato e stratificato su versanti con pendenze > 15°
- 2024 – Zona 24 Depositi alluvionali su depositi di versante e Unità di Modena su substrato lapideo stratificato su versanti con pendenze > 15°
- 2025 – Zona 25 Depositi alluvionali su depositi di versante e Unità di Modena su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati su versanti con pendenze > 15°
- 2026 – Zona 26 Depositi alluvionali su depositi di versante, di conoide e Unità di Modena su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato su versanti con pendenze > 15°
- 2027 – Zona 27 Depositi eolici su su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterati su versanti con pendenze > 15°
- 2029 – Zona 29 Substrato fratturato o alterato su versanti con pendenze > 15°
- 2099 – Zona 99 Substrato fratturato o alterato

Punti di misura di rumore ambientale

- 4.5 – Punto di misura di rumore ambientale con indicazioni del valore di f0

Zone di attenzione per instabilità

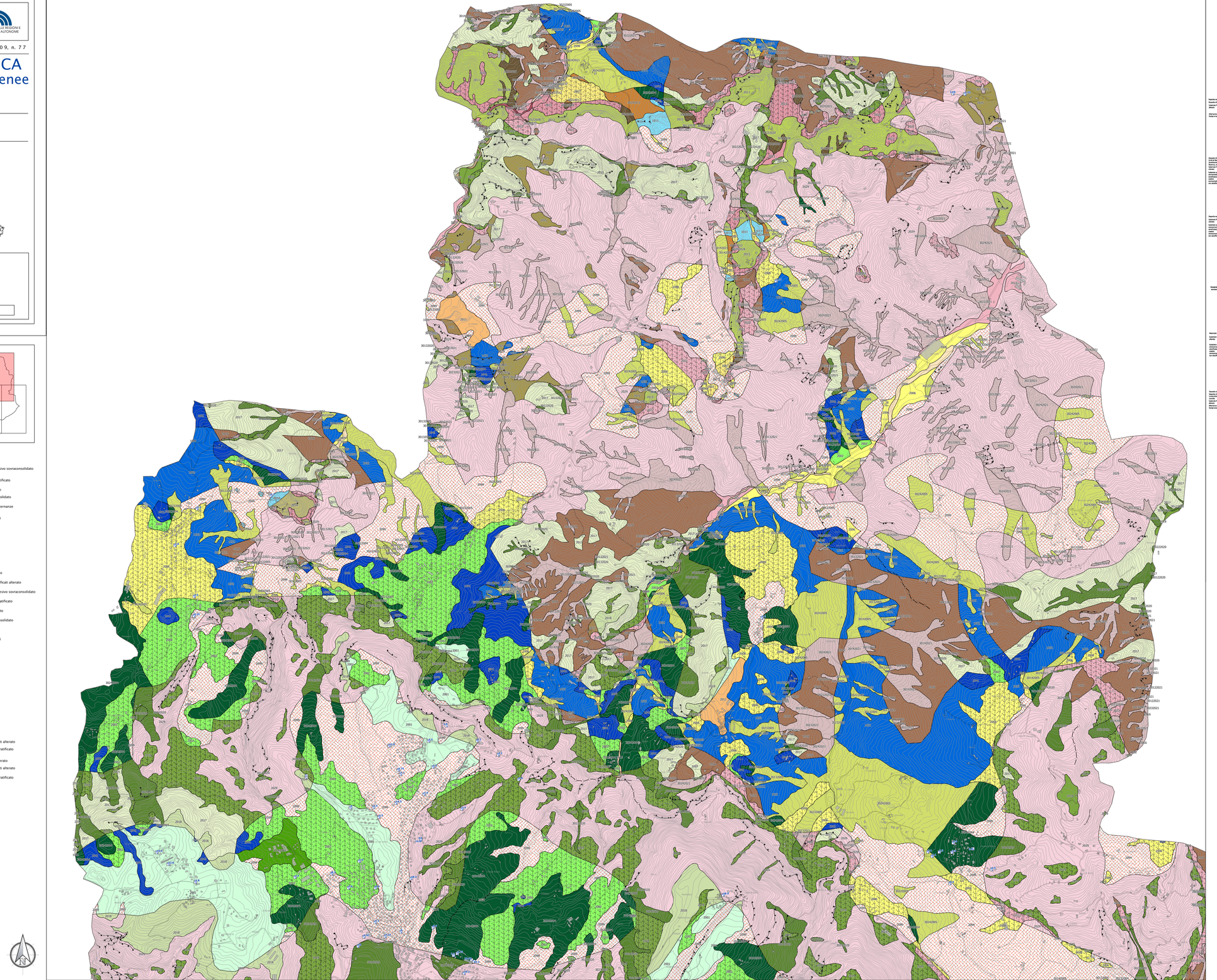
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2003 Frana su depositi di versante su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2004 Frana su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2005 Frana su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterato
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2012 Frana su substrato lapideo e lapideo stratificato alterato
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2020 Frana su substrato di alternanze di litotipi stratificati alterato su versanti con pendenze >15°
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2021 Frana su substrato coesivo sovraconsolidato non stratificato e stratificato alterato su versanti con pendenze >15°
- Zona di attenzione per Instabilità di versante – Zona 2028 Frana su substrato lapideo e lapideo stratificato su versanti con pendenze >15°.

3012: Zona di attenzione per Instabilità di versante Attiva / scorrimento
3013: Zona di attenzione per Instabilità di versante Attiva / colata
3014: Zona di attenzione per Instabilità di versante Attiva / complessa
3022: Zona di attenzione per Instabilità di versante Quiescente / scorrimento
3023: Zona di attenzione per Instabilità di versante Quiescente / colata
3024: Zona di attenzione per Instabilità di versante Quiescente / complessa

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Cresta
- Sinclinale
- Picco isolato

0 100 200 300 m



Zone stabili



Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali e Zone instabili

