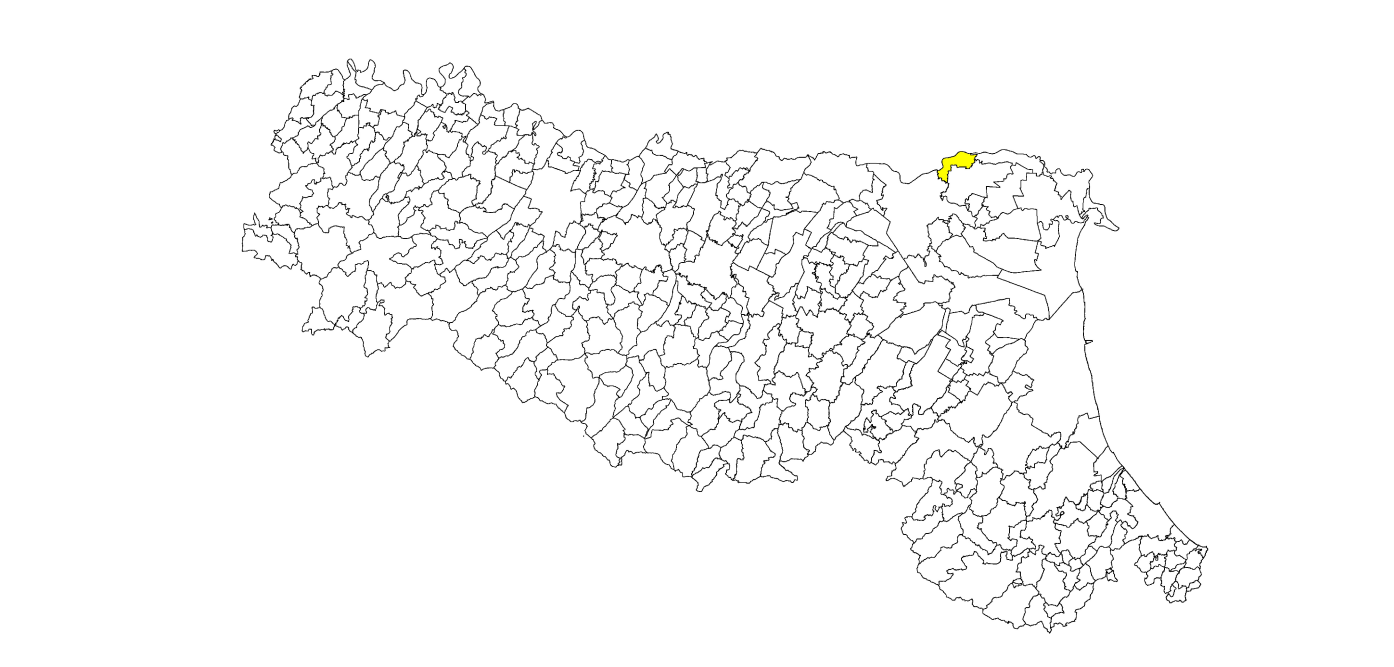


ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) E CARTA DEI FATTORI DI AMPLIFICAZIONE (F.A._{0,5-1s})

scala 1 : 5.000

Regione Emilia - Romagna
Comune di Ro (FE)






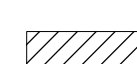



Regione Emilia - Romagna
 Comune di Ro (FE)
 Unione dei Comuni Terre e Fiumi
 Dir. area gestione del territorio: Ing. Stefano Farina
 Resp. del procedimento: Geom. Silvia Trevisani
 Soggetto realizzatore: Synthesis s.r.l.
 P.zza del Popolo 13 int. 5
 44034 Copparo (FE)
 Gruppo di lavoro
 Responsabile del progetto: Dr. Geol. Emanuele Stevanin
 Collaboratori: Dr.ssa Geol. Emma Biondani
 Ing. Ottavia Vitarelli
 Data 06/2018

Legenda

Codice Provincia: 038
 Codice Comune: 020


Sistema di gestione dell'emergenza:

-  Edificio strategico
-  Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
-  Infrastruttura di connessione
-  Infrastruttura di accessibilità
-  Aggregato strutturale
-  Unità strutturale non interferente appartenente ad un AS
-  Unità strutturale interferente isolata

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

-  F.A. (0,5 - 1 s) = 2,2
-  F.A. (0,5 - 1 s) = 2,3




Zone suscettibili di instabilità

-  ZS₀₂ - Zona di suscettibilità per la Liquefazione (F.A. 0,5 - 1 s = 2,3)

Indici di Potenziale Liquefazione

(stimati con Idriss & Boulanger 2014) (DGR 2193/2015)

da prove CPT da prove CPTU / SCPTU

- Classi di pericolosità (Sonmez, 2003):
-  Non liquefacibile (IL = 0)
 -  Potenziale basso (0 < IL <= 2)
 -  Potenziale moderato (2 < IL <= 5)

