

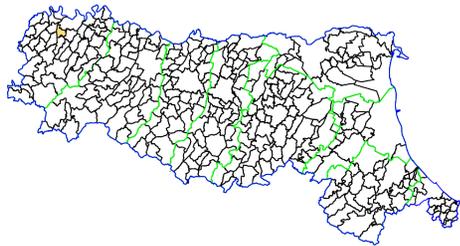
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica (Carta delle MOPS)

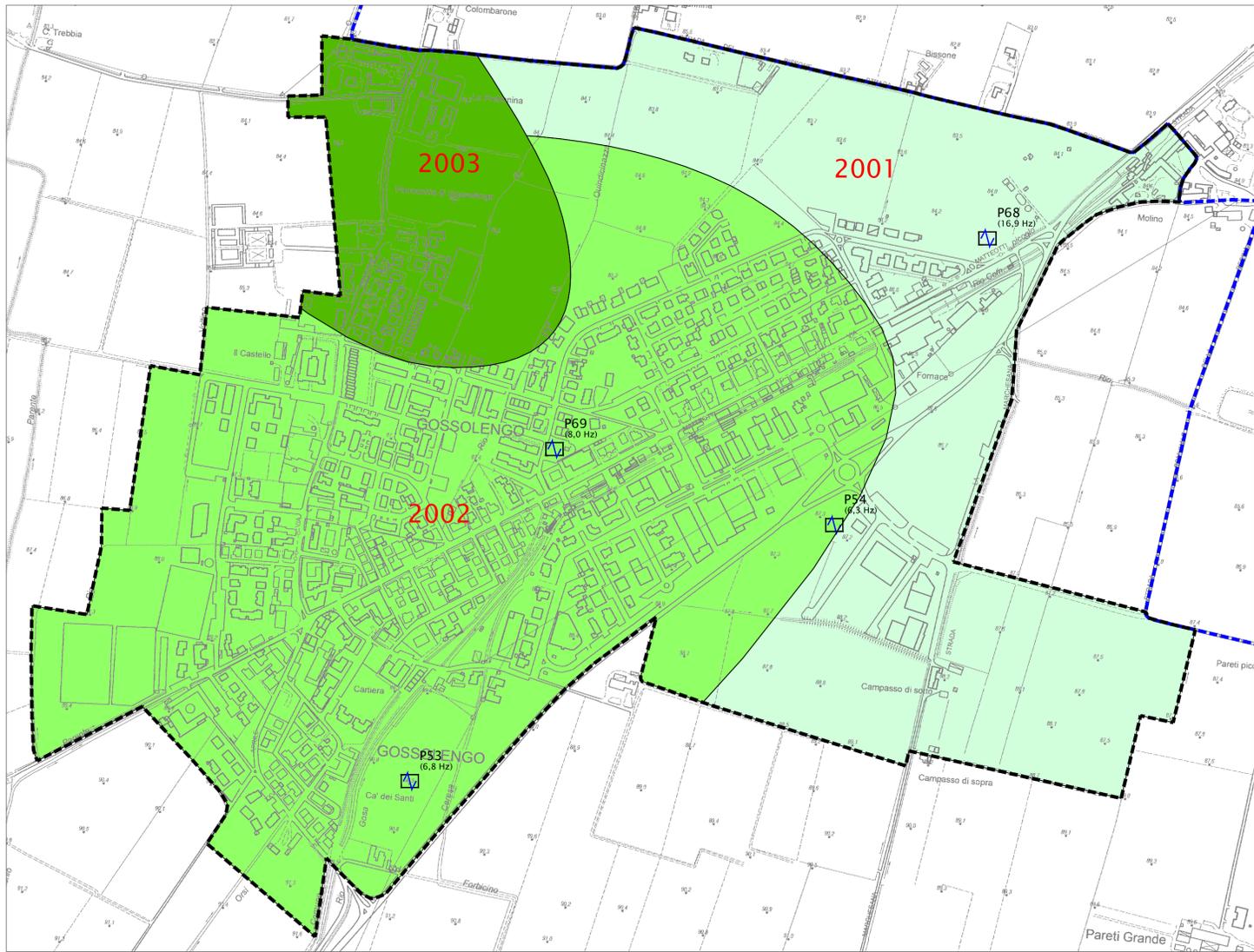
scala 1 : 5.000

TAV. 04

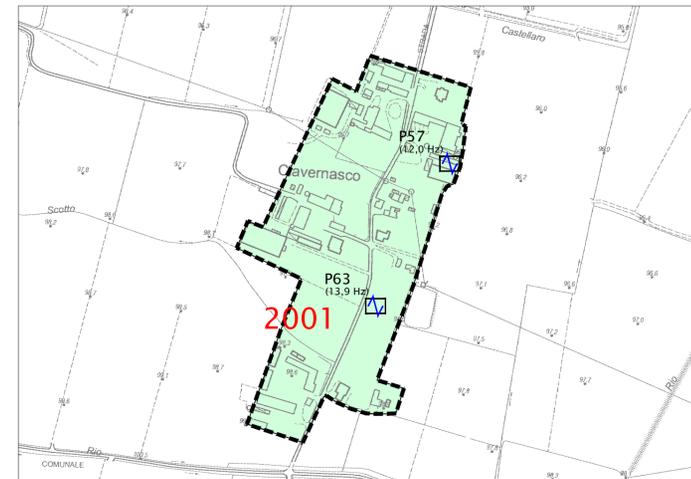
Regione Emilia-Romagna
Comune di Gossolengo



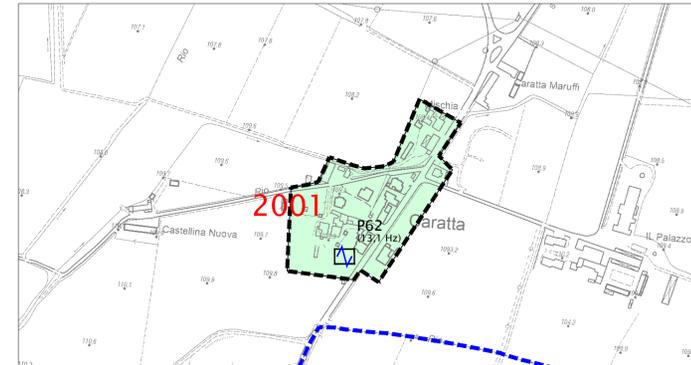
Regione	Soggetto realizzatore	Data
	 GEOFLEX srl Geologia Geofisica Topografia via Carlo Frizzuti, 15 29121 Nicosia - ITALY Tel. +39 0523 454042 Fax. +39 0523 462427 Email: info@geoflex.it	giugno 2020 rev.2



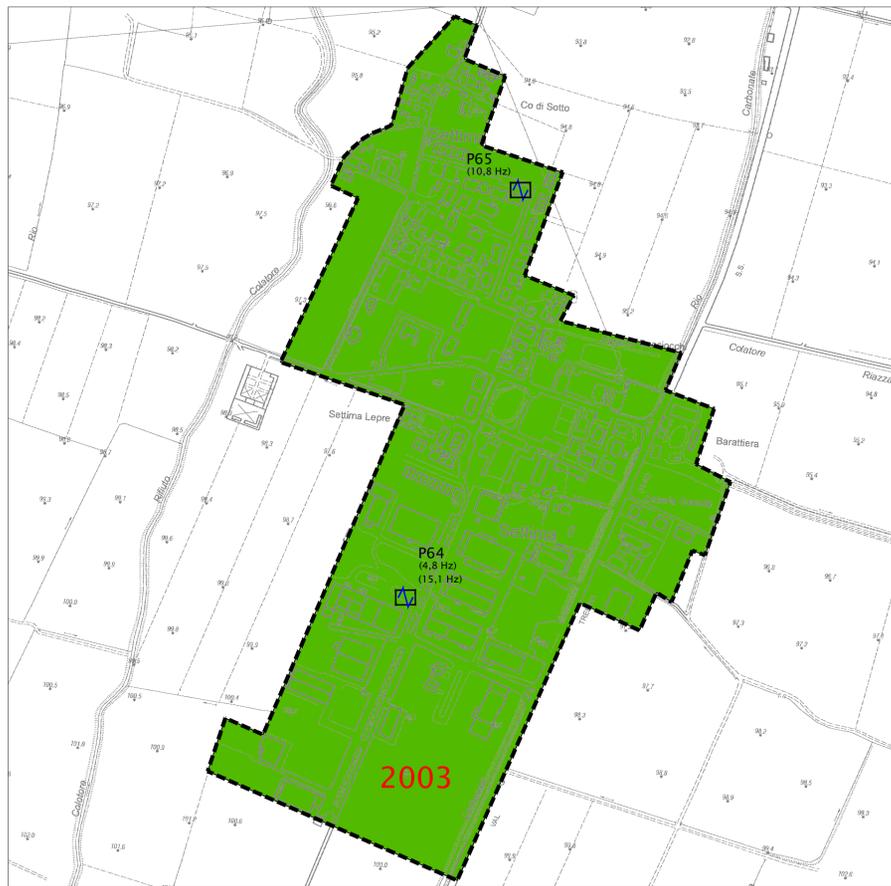
GOSSOLENGO CAPOLUOGO (a)



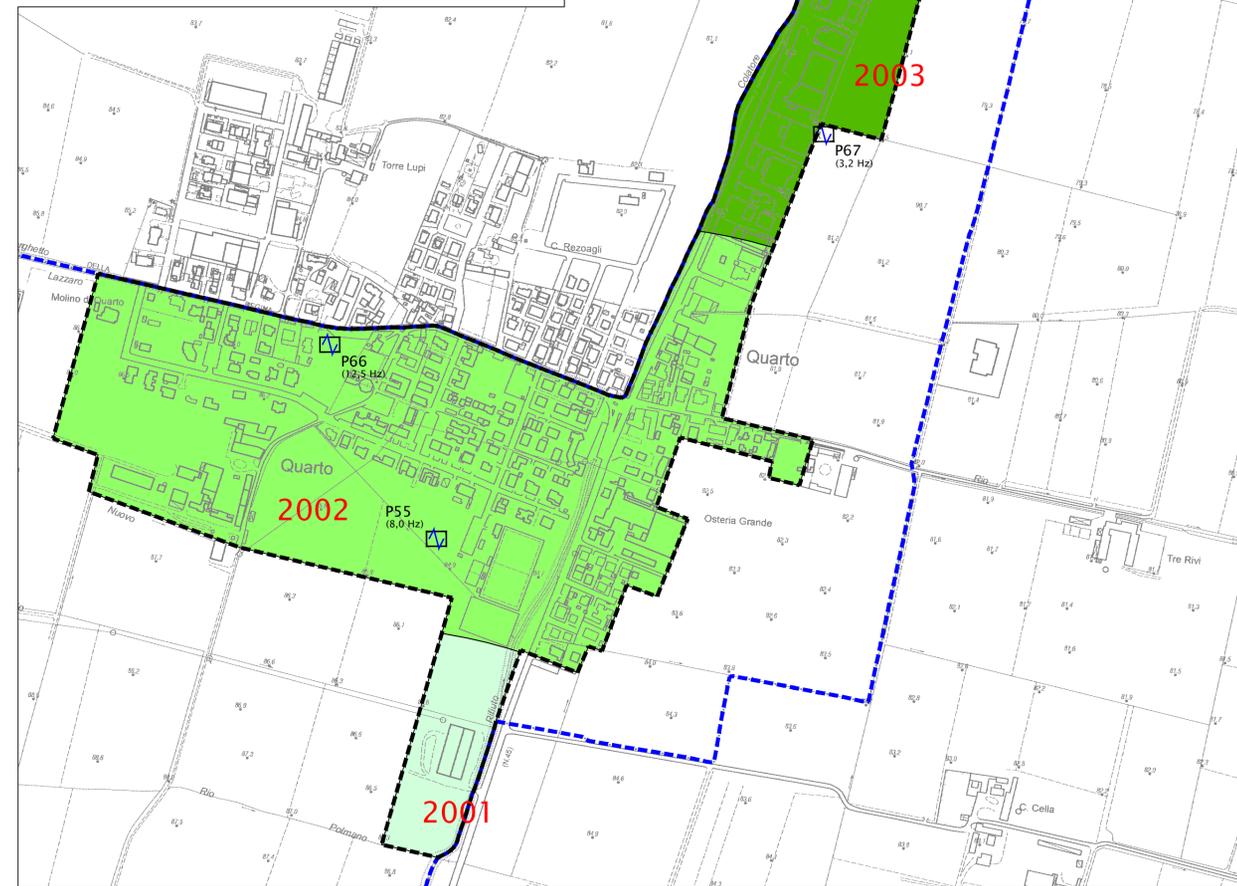
CIAVENASCO (d)



CARATTA (e)



SETTIMA (b)



QUARTO (c)

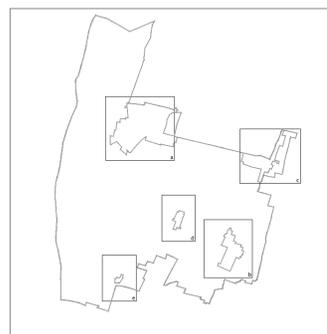
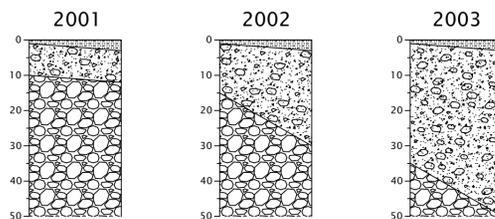
LEGENDA

--- Confine comunale - - - - - Ambito interessato dallo studio di MS

▣ Stazione microtremore a stazione singola
(con la sigla in rosso quelle realizzate ex-novo per lo Studio di MS)

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI SISMICHE LOCALI

- 2001** Depositi prevalentemente ghiaiosi dello spessore di oltre 40-50 metri con livelli conglomeratici plurimetrici e coperture poltessurali di spessore variabile da 1 a 3m. Substrato rigido caratterizzato da $V_s > 800$ m/s ricompreso nei primi 10-12 metri di profondità.
- 2002** Depositi prevalentemente ghiaiosi dello spessore di oltre 40-50 metri con livelli conglomeratici plurimetrici e coperture poltessurali di spessore variabile da 1 a 3 metri. Substrato rigido caratterizzato da $V_s > 800$ m/s ricompreso nei primi 15/30 metri di profondità.
- 2003** Depositi prevalentemente ghiaiosi dello spessore di oltre 40-50 metri con livelli conglomeratici plurimetrici e coperture poltessurali di spessore variabile da 1 a 3 metri. Substrato rigido caratterizzato da $V_s > 800$ m/s ubicato ad oltre 30 metri di profondità.



COMUNE DI GOSSOLENGO - SCALA 1:100.000