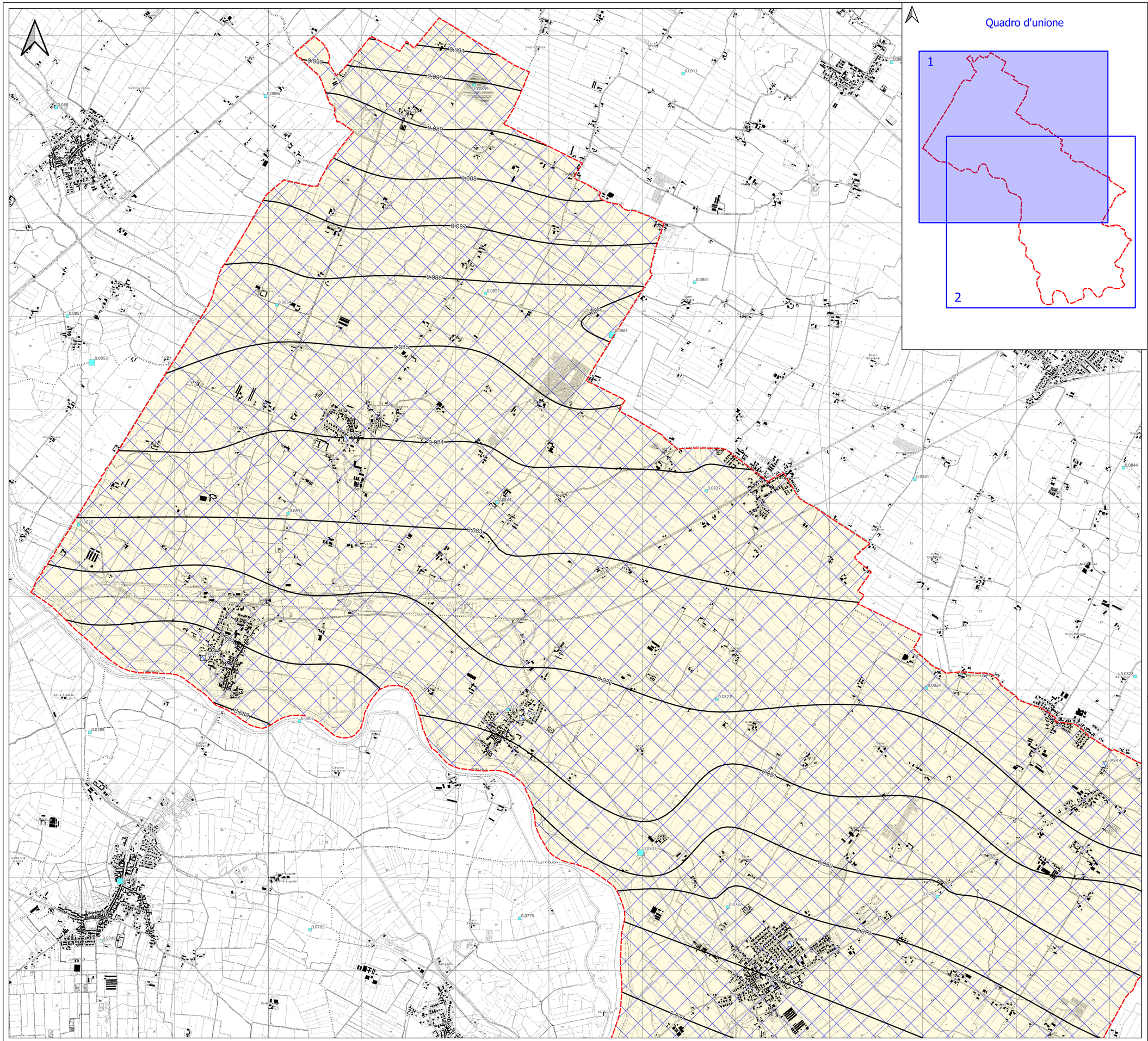


Quadro d'unione

LEGENDA

Limiti amministrativi

Confine Comunale

Indagini eseguite per lo studio di II livello

Indagine di microtremore a stazione singola

Punti del reticolo ad uguale accelerazione sismica espressa in termini di accelerazione massima del suolo, con probabilità di eccedenza del 10% in 50 anni*

Calcolata su griglia con passo 0.05°

0.075 - 0.100

ID	ag	16° perc.	84° perc.
13833	0,0853	0,0771	0,097
13834	0,0861	0,079	0,0985
13835	0,0872	0,0795	0,0997
14055	0,0776	0,0705	0,0865
14056	0,0807	0,0727	0,0878
14057	0,0828	0,0744	0,0909
14278	0,0751	0,0707	0,0853
14279	0,0788	0,0734	0,087

Calcolata su griglia con passo 0.02°

0.050 - 0.075 0.075 - 0.100

ID	ag	16° perc.	84° perc.
84498	0,088	0,0819	0,101
84499	0,0886	0,0823	0,1018
84500	0,0899	0,0826	0,1026
84501	0,0911	0,083	0,1032
84502	0,0921	0,0832	0,1038
84503	0,093	0,0835	0,1044
85486	0,0851	0,077	0,0972
85487	0,0854	0,0781	0,0978
85488	0,0857	0,0788	0,0983
85489	0,0861	0,079	0,0988
85490	0,0864	0,0792	0,0993
85491	0,0871	0,0794	0,0997
86040	0,0829	0,0731	0,0911
86041	0,0831	0,0743	0,0927
86042	0,0834	0,0755	0,0941
86043	0,0837	0,0763	0,0954
86044	0,0841	0,0765	0,0961
86045	0,0844	0,0766	0,0965
86594	0,0789	0,0706	0,0876
86595	0,0802	0,0713	0,0877
86596	0,0816	0,0726	0,0888
86597	0,0821	0,0738	0,0902
86598	0,0824	0,0744	0,0915
86599	0,0828	0,0746	0,0927
87148	0,0749	0,0696	0,0851
87149	0,0762	0,0698	0,0854
87150	0,0775	0,0705	0,0865
87151	0,0787	0,0719	0,0867
87152	0,0798	0,0731	0,0873
87153	0,0811	0,0733	0,0887
87703	0,0742	0,0694	0,0846
87704	0,0746	0,0697	0,0845
87705	0,076	0,0709	0,0851
87706	0,0773	0,0723	0,0861
87707	0,0787	0,0727	0,0864
88257	0,0742	0,0688	0,0848
88258	0,0743	0,0699	0,0846
88259	0,0745	0,0703	0,0846
88260	0,076	0,0712	0,0846
88261	0,0776	0,0727	0,0863
88812	0,0748	0,0706	0,0853
88813	0,0751	0,0711	0,0853
88814	0,0761	0,0717	0,0853
88815	0,0786	0,073	0,086

Linee a uguale accelerazione sismica

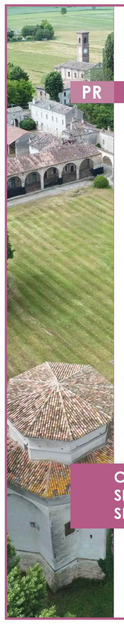
Scenari di pericolosità sismica locale

Aree soggette a rischio di liquefazione

Z2b - Zona con depositi granulari fini saturi

Aree soggette ad amplificazioni litologiche e/o geometriche

Z4a - Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi



Piano di Governo del Territorio

PGT24

PR CG - COMPONENTE GEOLOGICA

Comune di Marcaria

IL SINDACO
Carlo Alberto Malatesta

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Enrico Lungaroffi

IL SEGRETARIO
Dott.ssa Sabina Candela

AREA TECNICA
Arch. Arianna Marelli
(Responsabile del servizio e del procedimento)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Studio Polaris STP s.r.l.
Ugo Bennici
Luigi Morlaglí

Engeo s.r.l.
Carlo Coletti

Con la collaborazione di:
Francesco Cerutti
Andrea Conti
Mohadaseh Ebrahimi
Kinga Kolaczko
Marco Maffezzoli
Elena Padovani
Matteo Radella
Ilaria Rossini
Gianluca Vicini

CARTA DELLA PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE SETTORE NORD - OVEST

CG 2.1.1

SCALA: 1:12.500

DATA: Gennaio 2026
AGG.:

DELIBERA DI ADOZIONE DEL C.C.
n°..... del .....

DELIBERA DI APPROVAZIONE DEL C.C.
n°..... del .....

PUBBLICAZIONE SUL B.U.R.L.
n°..... del .....

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.