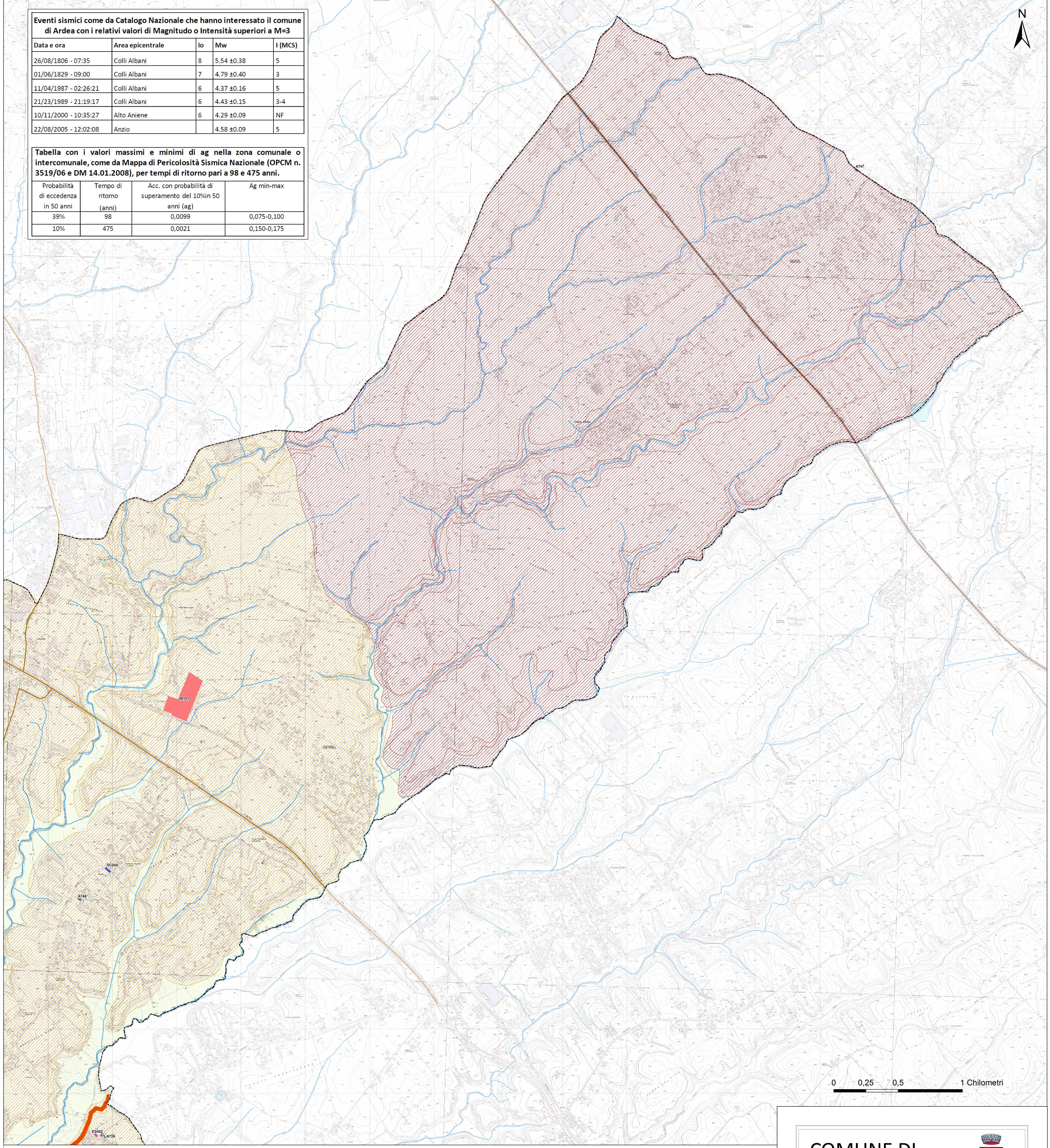


Eventi sismici come da Catalogo Nazionale che hanno interessato il comune di Ardea con i relativi valori di Magnitudo o Intensità superiori a M=3

Data e ora	Area epicentrale	Io	Mw	I (MCS)
26/08/1806 - 07:35	Colli Albani	8	5.54 ±0.38	5
01/06/1829 - 09:00	Colli Albani	7	4.79 ±0.40	3
11/04/1987 - 02:26:21	Colli Albani	6	4.37 ±0.16	5
21/23/1989 - 21:19:17	Colli Albani	6	4.43 ±0.15	3-4
10/11/2000 - 10:35:27	Alto Aniene	6	4.29 ±0.09	NF
22/08/2005 - 12:02:08	Anzio		4.58 ±0.09	5

Tabella con i valori massimi e minimi di ag nella zona comunale o intercomunale, come da Mappa di Pericolosità Sismica Nazionale (OPCM n. 3519/06 e DM 14.01.2008), per tempi di ritorno pari a 98 e 475 anni.

Probabilità di eccedenza in 50 anni	Tempo di ritorno (anni)	Acc. con probabilità di superamento del 10% in 50 anni (ag)	Ag min-max
39%	98	0,0099	0,075-0,100
10%	475	0,0021	0,150-0,175



LIMITI AMMINISTRATIVI

CONFINI COMUNALI

IDROGRAFIA

RETICOLO IDROGRAFICO

INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO FERROVIARIO

STAZIONI FERROVIARIE

RETE FERROVIARIA

INFRASTRUTTURE VIARIE DI COLLEGAMENTO

VIABILITA' PRINCIPALE

NODI DI ACCESSO ESTERNI

SERVIZI ESSENZIALI

ATTIVITA' RILEVANTI

IMPIANTI SPORTIVI

STRUTTURE SANITARIE E ASSISTENZIALI

FARMACIE

STAZIONI ACCELEROMETRICHE E SISMOGRAFICHE

RETE MEDITERRANEA

RETE INTEGRATA NAZIONALE GPS

STRUTTURE STRATEGICHE E RILEVANTI

EDIFICI STRATEGICI

EDIFICI RILEVANTI

CENTRO OPERATIVO COMUNALE

INDUSTRIE AD INCIDENTE RILEVANTE

AREE DI EMERGENZA

AREA DI ACCOGLIENZA

AREA DI AMMASSAMENTO

AREA DI ATTESA

ELISUPERFICIE

STRUTTURA DI ACCOGLIENZA

**MICROZONAZIONE SISMICA
Carta delle Microzone Omogenee
in Prospettiva Sismica "MOPS"
MS livello 1**

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE

ZAS 1

ZAS 2

ZAS 3

ZAS 4

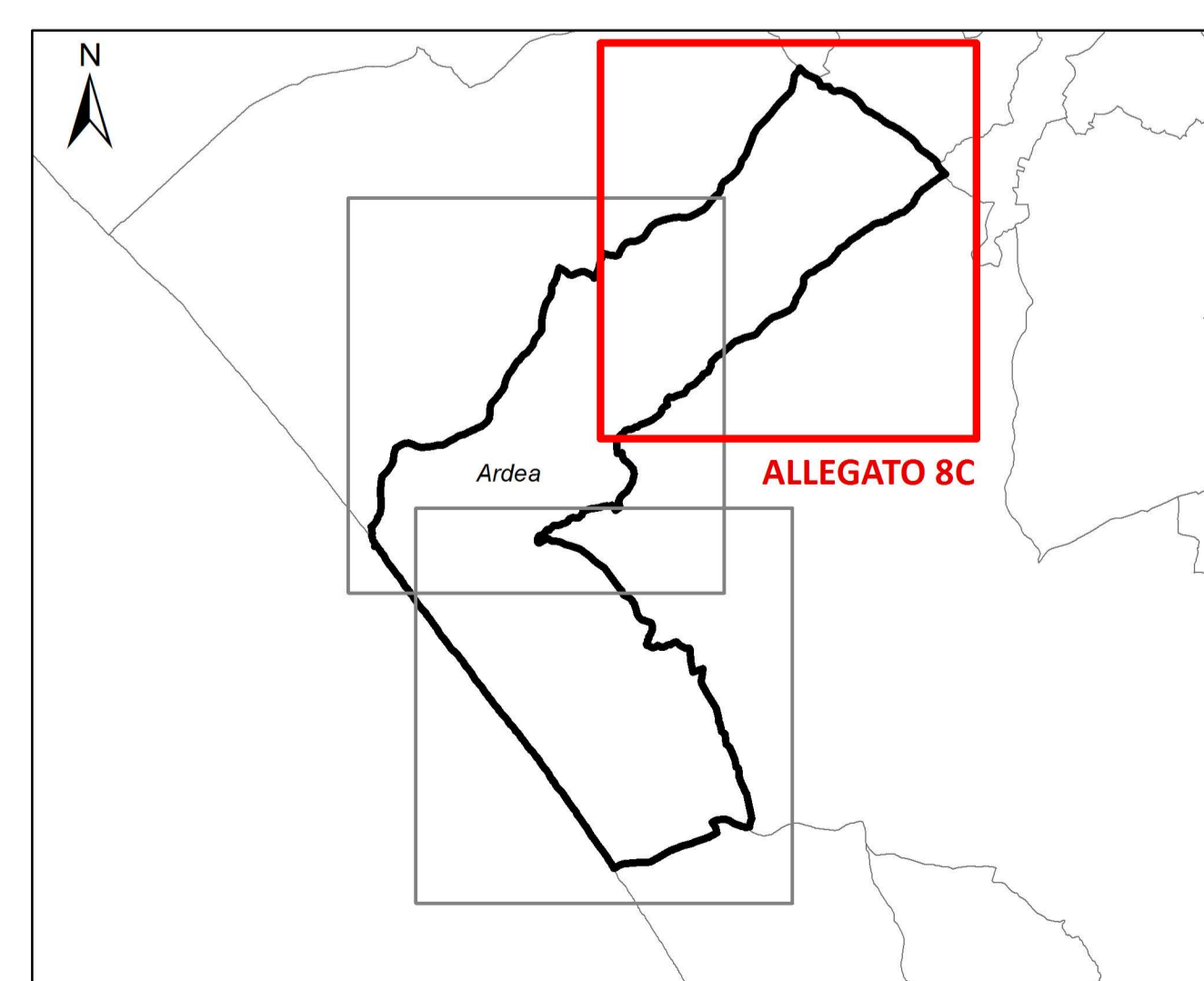
ZAS 5

ZAS 6

ZAS 7

ZONE INSTABILI

ZONE INSTABILI



LOCALIZZAZIONE DEL RIQUADRO ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE
SCALA 1:150.000

COMUNE DI ARDEA



PIANO DI EMERGENZA COMUNALE

Carta dello Scenario di Rischio Sismico

All. n° 8C

Scala 1:10.000

Elaborato redatto da



In-TIME S.r.l.
Spin-Off dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Data di elaborazione: Novembre 2016

Approvato con deliberazione consiliare in data ___/___/___ n° prot. ___ ai sensi dell'art. 15 comma 3-bis della L. 24 febbraio 1992, n. 225, introdotto dal D.L. 15 maggio 2012, n. 59, convertito con modificazioni dalla L. 12 luglio 2012, n. 100