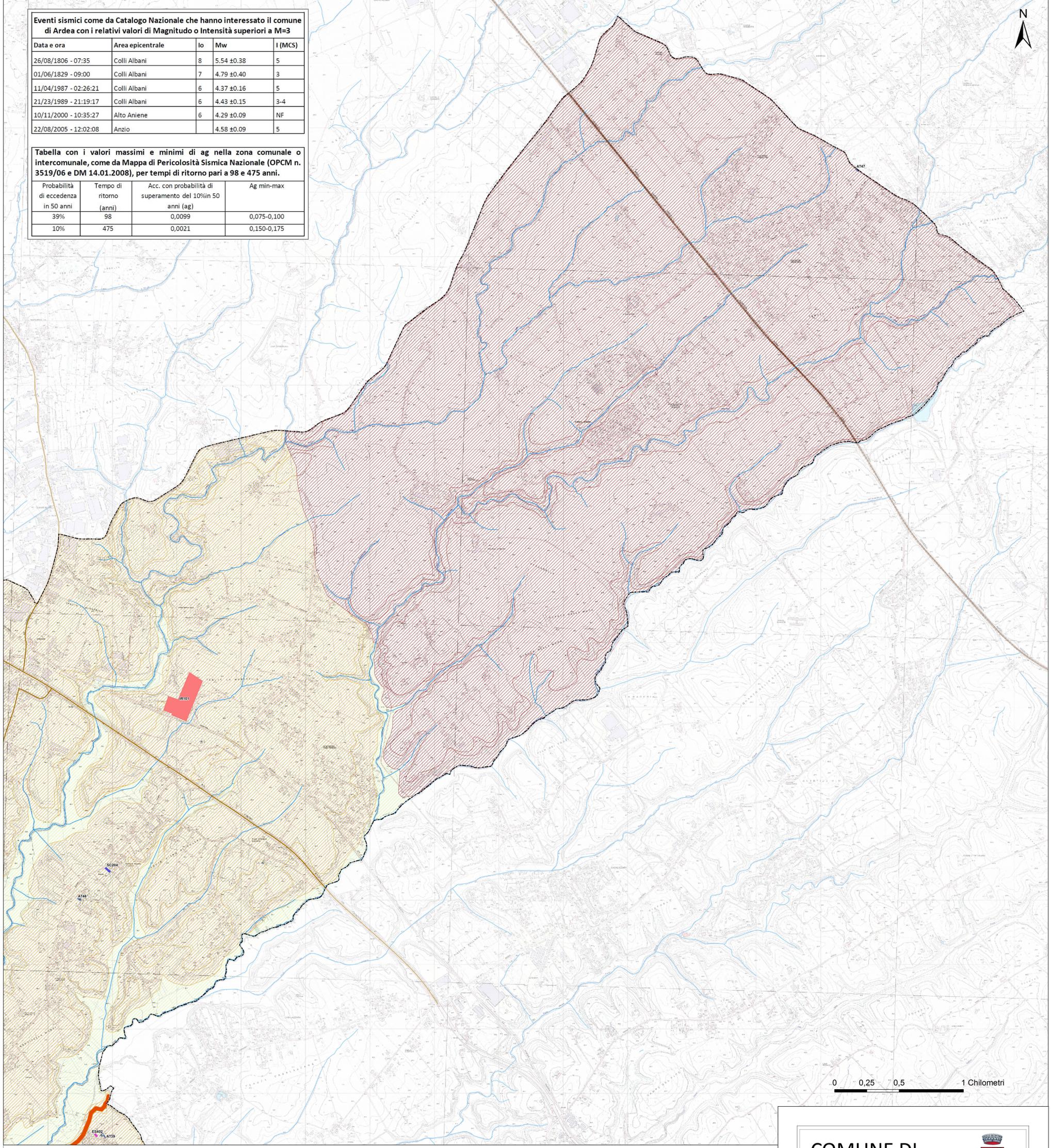


Eventi sismici come da Catalogo Nazionale che hanno interessato il comune di Ardea con i relativi valori di Magnitudo o Intensità superiori a M=3

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

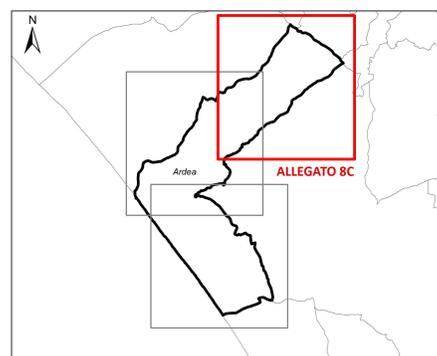
MICROZONAZIONE SISMICA
Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica "MOPS" MS livello 1

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

All. n° 8C CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO SISMICO

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