

REGIONE LOMBARDIA
 PROVINCIA DI CREMONA
COMUNE DI MONTODINE
 STUDIO GEOLOGICO
 DI SUPPORTO ALLA REDAZIONE DEL P.G.T.
 L.R. 11-03-2005 n° 12 _D.G.R. 22-12-2005 n° 8/1566

TAVOLA
5
 CARTOGRAFIA DI APPROFONDIMENTO

SCALA 1:10.000
CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

*Elaborato modificato in accoglimento alle Osservazioni
 Delibera di Approvazione del C. C. num. 12 del 15/03/2010*



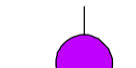


Adozione Delibera del C. C. num. 58 del 28/09/2009

Approvazione Delibera del C. C. num. 12 del 15/03/2010

Il Sindaco O. Bragonzi Il Geologo Dr. Giuseppe Malerba


Il Segretario Comunale Dr. F. Ruggeri Marzo 2010

LEGENDA


-  Confini comunali
-  Aree edificate
-  Pozzi pubblici con stratigrafia disponibile
-  Pozzi privati con stratigrafia disponibile
-  Traccia di sezione litostratigrafica

SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE (PSL)


SCENARIO Z2 - PERICOLOSITA' SISMICA BASSA (H2)

-  Zona con terreni di fondazione sopra falda particolarmente scadenti e suscettibili a fenomeni di cedimento differenziale in condizioni sismiche

SCENARIO Z3a - PERICOLOSITA' SISMICA BASSA (H2)

-  Zona di orlo di scarpata morfologica fluviale principale con altezza > 10 metri, sede di effetti di amplificazione sismica in relazione alle caratteristiche morfologiche del sito (amplificazione topografica)

SCENARIO Z4a - PERICOLOSITA' SISMICA BASSA (H2)

-  Zona di fondovalle con depositi alluvionali granulari e/o coesivi sede di effetti di amplificazione sismica in relazione alle caratteristiche litologiche del sito (amplificazione litologica)

