



Regione Siciliana – Presidenza  
Dipartimento della Protezione Civile  
Servizio Regionale di Protezione Civile per la Provincia di Catania



O.P.C.M. N. 3278 del 04/04/2003

## MICROZONAZIONE SISMICA DEL CENTRO ABITATO DI SANTA VENERINA

Tavola 8.3.2: Carta del fattore di  
amplificazione per gli effetti  
litostratigrafici in accelerazione (FA)  
scala 1:5.000

Regione Sicilia

Comune di Santa Venerina



Approvazione del Comitato  
tecnico - scientifico ex  
OPCM 3278/2003 nel  
corso della seduta N. 16  
del 22/10/2012

Soggetto realizzatore:  
Università degli Studi di Catania  
Dipartimento di Ingegneria Civile  
ed Ambientale, Sezione  
Geotecnica

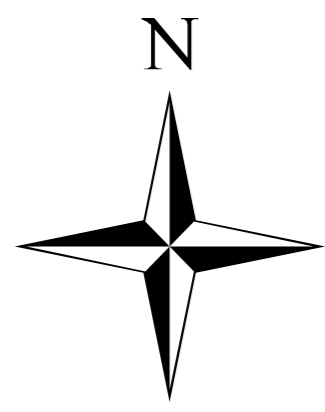
Data:  
Ottobre 2012

### Legenda

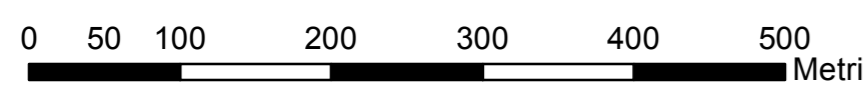
Fattore di amplificazione per gli effetti  
litostratigrafici in accelerazione (FA)



Terremoto di scenario:  
Evento sismico registrato a Santa Venerina alle ore 22.12.47  
del 21/10/2005 (Prof. 5.0 Km, MI 3.2, amax 0.08g e  
successivamente scalato al valore amax 0.20g corrispondente  
al valore di magnitudo M = 4.4 della scossa principale del  
2002).



Scala 1:5.000



Riproduzione parziale consentita a condizione che venga citata la fonte secondo la seguente dicitura:  
"Tratto dalla Carta del Fattore di amplificazione per gli effetti litostratigrafici in accelerazione (FA)  
(Tavola 8.3.2) edita dal Dipartimento Regionale della Protezione Civile della Presidenza  
della Regione Siciliana nell'anno 2012."

Archivio SIT : Carta\_fattore\_amplificazione.mxd - Aggiornamento: Ottobre 2012  
Progetto SIT e redazione grafica a cura del dott. geol. Antonio Torrisi

