



COMUNE DI CASTELLINA M.MA

PROVINCIA DI PISA

REGOLAMENTO URBANISTICO

CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA  
ai sensi del D.P.G.R.T. n°26/R del 27/04/2007

TAV. 4

Scala 1:10000

400 0 400 metri

Modificata a seguito di richiesta di integrazione del Genio Civile del 01/12/2011

I Geologi:

Dott. Gian Franco Ruffini  
Dott.ssa Elisabetta Mochi  
Dott. Graziano Graziani  
Dott.ssa Silvia Bartoletti

GIUGNO 2012

LEGENDA

Classi di Pericolosità Sismica:

- Classe S.4: Pericolosità Sismica locale molto elevata
- Classe S.3: Pericolosità Sismica locale elevata
- Classe S.2: Pericolosità Sismica locale media

Elementi di Pericolosità sismica locale	Pericolosità sismica
Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi (1)	S4
Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti (2A)	S3
Zona potenzialmente franose (2B)	S3
Movimenti franosi inattivi (3)	S2
Zona di ciglio H>10 m costituita da scarpate con parete sub-verticale (6)	S2
Zona con presenza di depositi alluvionali granulari e/o sciolti (9)	S3
Sabbie di Val d'Orto, assimilabili alla classe 9	S3
Zona con presenza di coltri detritiche di alterazione del substrato roccioso e/o coperture coltivabili (10)	S3
Zona di contatto tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche significativamente diverse (12)	S3
Contatti tettonici, faglie, sovrascorrimenti e sistemi di fratturazione (13)	S3

perimetro U.T.O.E.

