



Comune di
Vezzano sul Crostolo

Amministrazione Comunale:
Sindaco
Mauro Bigi
Responsabile Ufficio Tecnico
Arch. Angelo Dallasta

PIANO
STRUTTURALE
COMUNALE

Studio Geologico
CENTROGEO
Progetto:
Gian Pietro Mazzetti
Collaboratori:
Stefano Gilli
Andrea Arbizzi
Mauro Mazzetti

CARTA
Frequenze naturali
dei terreni

Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 3907/2010. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico

Scala 1:5.000

Adozione:

Controdeduzione:

Approvazione:

Tav. 1.4

PSC

LEGENDA

ZONE STABILI

Zona 1	Zona 2	Zona 3	Zona 4	Zona 5	Zona 6	Zona 7
Substrato S		Substrato NS		Substrato S		Substrato NS

Informazioni sul substrato

a) Substrato di tipo
b) granulare cementato
c) coesivo non cementato
d) eterogeneo litologico

S NS Substrato
a) stratificato b) non stratificato

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

Zona 8	Zona 9	Zona 10	Zona 11	Zona 12
Zona 13	Zona 14	Zona 15		

Litologia dei terreni di copertura

FREQUENZE

AMPIEZZA

--	--	--	--

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA'
Area sulle quali effettuare approfondimenti di II livello

Instabilità di versante (FR)

Corpo di frana per scorrimento	Corpo di frana complessa	Corpo di frana per caduta	Corpo di frana cfr CV

Faglie (FA)

Faglia: a) inversa; b) trascorrente; c) normale; d) a scarpata morfologica (a) 10-20 m, (b) > 20 m.	Area interessata da deformazioni legate alla faglia attiva e capace	Corpo di frana per scorrimento	Corpo di frana complessa

FORME DI SUPERFICIE

Orlo di scarpata morfologica (a) 10-20 m, (b) > 20 m.	Cresta	Cresta arrotondata	Valle stretta (C > 0.25)

FORME / ELEMENTI SEPULTI
Area sulle quali effettuare approfondimenti di III livello

Area con cavità sepolta		

ALTRI ELEMENTI CARTOGRAFATI

Zone soggette ad amplificazione per effetti della topografia	Sviluppo con approfondimenti di II livello