



COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 (ai sensi della L. R. n° 12 del 11/3/2005 e s.m.i. e della D.G.R. n° 8/7374 del 28/05/2008)
AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE

TITOLO ELABORATO: CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE PSL - F. COSSÙ

TIMBRO:					
PROGETTISTA: STUDIO TECNICO GEOLOGICO DOTT. CARLO FASSER Via Bezzecca, 6 - 25128 Brescia - Tel. 030/5032739 - Fax 030/380490 - e-mail: geo@fasser.it					
COLLABORATORI: DOTT. GEOL. Simona Albini - Via A. Stoppani, 29 - 25126 Brescia - Tel. e fax 030/313293 DOTT. GEOL. Carmela Ricci - Via G. Nicolini, 17 - 25126 Brescia - Tel. 349/4653749					
COMMESSA:	DATA:	SCALA:	ELABORATO:		
1) NHG	Dicembre 2011	1:5.000	TAV. 6r		
A termini di legge questo elaborato è di proprietà del PROGETTISTA e dei COLLABORATORI. Le riproduzioni non autorizzate sono vietate.					
VERS.	REV.	DATA	M O D I F I C H E	DIS.	NOME FILE
-	01	Ottobre 2013	Recepimento studio dettaglio Loc. Martignaga genn. 2013	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

LEGENDA

Scenari di Pericolosità Sismica Locale

Instabilità

- Z1a Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi
- Z1b Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti
- Z1c Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana

Amplificazioni topografiche

- Z3a Zona di ciglio H> 10 m (scarpata, nicchia di distacco, orlo di terrazzo di natura antropica)
- Z3b Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo appuntita-arrotondata

Amplificazioni litologiche e geometriche

- Z4a Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali granulari e/o coesivi, di spessore > 3 m
- Z4b Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio-lacustre, di spessore > 3 m
- Z4d Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale (depositi colluviali, soliflusso e mud-flow), di spessore > 3 m

Comportamenti differenziali

- Z5 Zona di contatto stratigrafico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse

ST1 Stendimento di sismica a rifrazione

Sez.1 Sezione per l'analisi dell'amplificazione morfologica

Confine comunale

