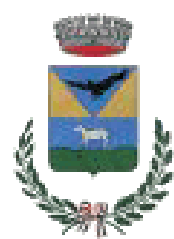


Comune di Vigolo



Provincia di Bergamo

Componente geologica della
pianificazione comunale ai sensi
della l.r. 41/1997

aggiornamento alla l.r. 12/2005

Dott. Geol.
Fabio Plebani
Iscriz. Ord. Reg.
N. 884

Via I. Marini, 24060
Castelli Calepio (Bergamo)
Tel. 333 8024169
fabio@hattusas.it

Carta della Pericolosità
Sismica Locale

SCALA 1:5000

TAVOLA 9b

VISTO

FILE

COLLABORAZIONI

ANDREA GRITTI

DATA
Dicembre 2005
agg. Dicembre 2008

Sigla	SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTI
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
Z2	Zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale)	Cedimenti e/o liquefazioni
Z3a	Zona di ciglio H > 10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica)	Amplificazioni topografiche
Z3b	Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo: appuntite - arrotondate	
Z4a	Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni litologiche e geometriche
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio-lacustre	
Z4c	Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri loessiche)	
Z4d	Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale	
Z5	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	Comportamenti differenziali

