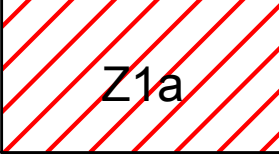
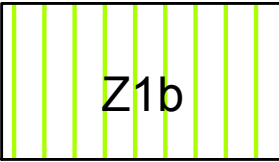
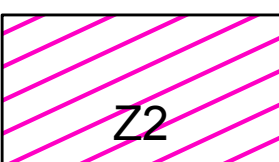
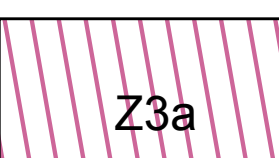


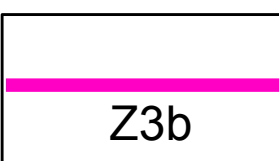
LEGENDA

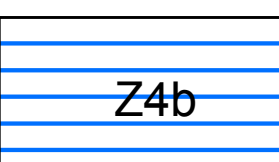
- 

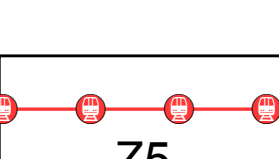
Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi.
Effetto: instabilità.
Classe di pericolosità sismica: H3
- 

Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti.
Effetto: amplificazione topografiche.
Classe di pericolosità sismica: H2-livello di approfondimento 3°
- 

Zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terreni granulari fini con falda superficiale).
Effetto: cedimenti e/o liquefazioni.
Classe di pericolosità sismica: H2-livello di approfondimento 3°
- 

Zona di ciglio H>10m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica).
Effetto: amplificazioni topografiche.
Classe di pericolosità sismica: H2-livello di approfondimento 2°
- 

Zona di cresta e/o cocuzzolo.
Effetto: amplificazioni topografiche.
Classe di pericolosità sismica: H2-livello di approfondimento 3°
- 

Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoidelizio-lacustre.
Effetto: amplificazione litologiche e geometriche.
Classe di pericolosità sismica: H2-livello di approfondimento 2°
- 

Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse.
Effetto: comportamenti differenziali.
Classe di pericolosità sismica: H2 livello di approfondimento 3°

COMUNE DI GRONE
PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DI PIANO

CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA DI 1° LIVELLO

DOTT. ARCH. PIERGIORGIO TOSETTI
via G. Paglia 22/a Bergamo 24100
tel./fax 035/220260

COLLABORATORI:
Dr. Arch. Vittorio Pagetti
Dr. Arch. Maurizio Manenti
Dr. Urb. Elisabetta Crappa

CON:
DOTT. GEOL. ANDREA GRITTI
VIA TORINO 5/b Albino 24021
tel. 3477425111

COLLABORATORI:
Dr. Geol. Antonio Maniero
Dr. Alfonso Lombardo
Dr. Marcello Mutti

adottato dal C.C. con delibera N°

del

approvato dal C.C. con delibera N°

del

IL SINDACO

IL SEGRETARIO

Data: Maggio 2011

aggiornamenti:

SCALA: 1:5.000

TAV. G01