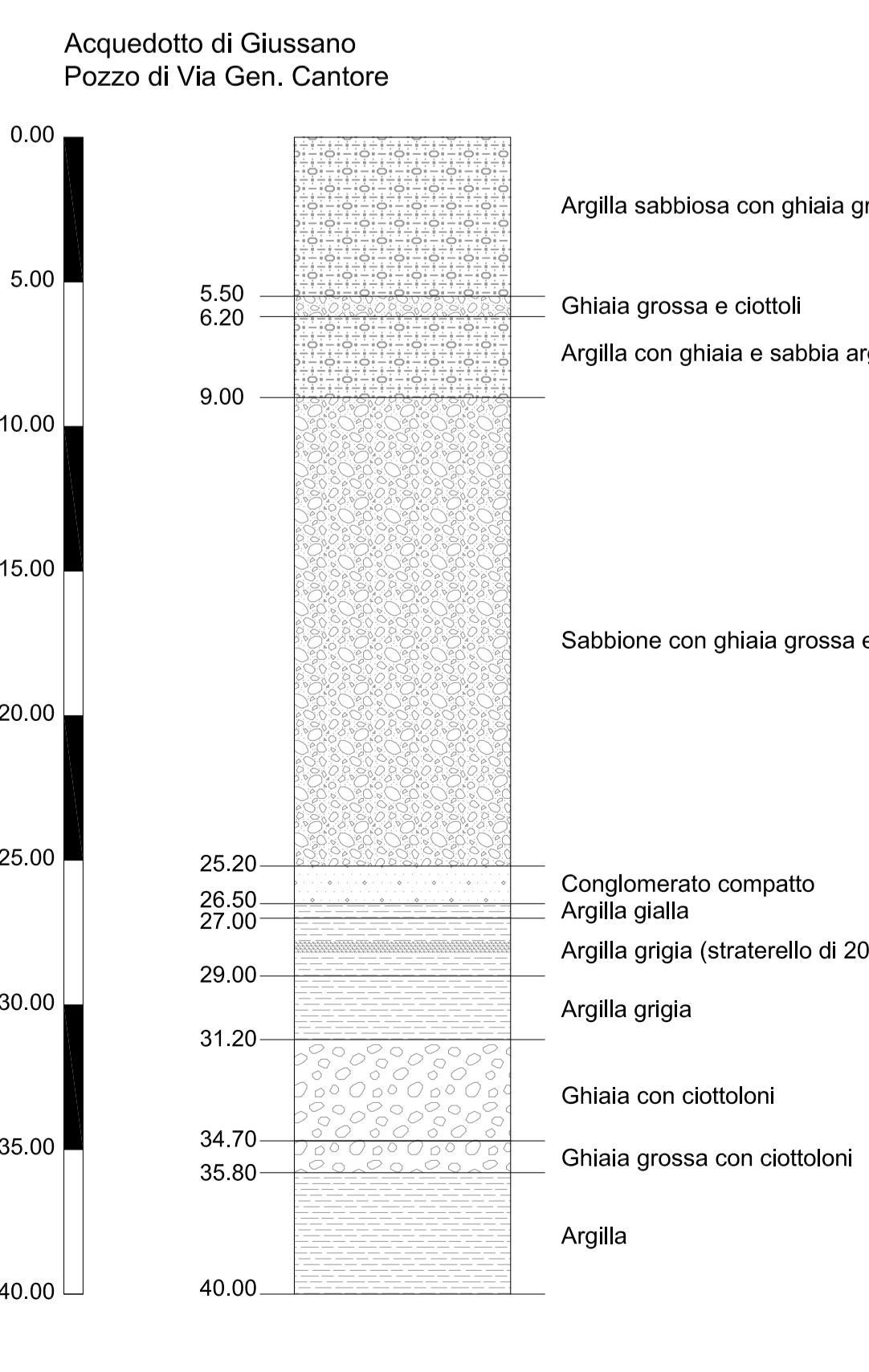


Sigla	SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTI
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
Z2a	Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)	Cedimenti
Z2b	Zone con depositi granulari fini saturi	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	
Z3c	Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	
Z4a	Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltilio-lacustre	Amplificazioni litologiche e geometriche
Z4b	Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri loessiche)	
Z4c	Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluviocolluviale	
Z4d	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	
Z5	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	Comportamenti differenziali

Sigla	SCENARIO PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	H3
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	H2 - livello di approfondimento 3°
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
Z2a	Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)	H2 - livello di approfondimento 3°
Z2b	Zone con depositi granulari fini saturi	
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)	H2 - livello di approfondimento 2°
Z3b	Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo: appuntite - arrotondate	
Z3c	Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	
Z4a	Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltilio-lacustre	H2 - livello di approfondimento 2°
Z4b	Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri loessiche)	
Z4c	Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluviocolluviale	
Z4d	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	
Z5	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	H2 - livello di approfondimento 3°



**GIUSSANO**  
 PIAZZA ALDO MORO, 1

Piano di Governo del Territorio

**6**

Documento di Piano  
Componente geologica, idrogeologica e sismica

# Carta della pericolosità sismica locale

Scala 1:5.000  
Data 07.05.2018

BCG ASSOCIATI di Massimo Giuliani | 
 Giovanni Scuto Lucia Morengli Marco Tosca | 
 Lorenzo Giovenzana Cristiana Berrascioni Antonello Sorzani | 
 TRT TRT Trasporti e Territorio srl