



**APPROFONDIMENTO SISMICO DI PRIMO LIVELLO**

SIGLA	SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	POSSIBILI EFFETTI INDOTTI	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA	LIVELLO DI APPROFONDIMENTO
Z4a	Zona di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazione litologica e geometrica	H2	2

**APPROFONDIMENTO SISMICO DI SECONDO LIVELLO**

**IGT 14** (A2)  
Aree interessate da indagini geologico-tecniche oggetto di analisi sismica di II livello  
Stendimenti sismici MASW

**PARAMETRI SOGLIA DI AMPLIFICAZIONE Fas DEFINITI PER IL COMUNE DI CISLIANO**

Intervallo	B	C	D	E
0.1-0.5	1.4	1.9	2.2	2.0
0.5-1.5	1.7	2.4	4.2	3.1

**CONFRONTO TRA I VALORI DI FA CALCOLATI E I VALORI DI FA DI SOGLIA COMUNALE**

Valore	Verifica
2.0	Verifica Fac: Fas NO
1.9	Verifica Fac:0.1 e Fas SI

- SERVIZI/ATTREZZATURE DI INTERESSE COLLETTIVO**
- 1 - Area municipio
  - 2 - Biblioteca ambulatorio
  - 3 - Area mercatale
  - 4 - Cimitero
  - 5 - Asili nido e scuole, dalle materne alle superiori
  - 6 - Scuola primaria
  - 7 - Scuola secondaria
  - 8 - Scuola elementare
  - 9 - Scuola dell'infanzia
  - 10 - Chiesa di Santa Maria Assunta
  - 11 - Chiesa di San Giovanni Battista
  - 12 - Verde sportivo
- INFRASTRUTTURE TECNOLOGICHE**
- 13 - pozzo Gruppo CAP Via Vittorio Veneto
  - 14 - pozzo Gruppo CAP Via Gaggiano
  - 15 - Raccolta reflui
  - 16 - Depuratore
  - 17 - Magazzino
  - 18 - Centrale telecom
  - 19 - Piattaforma RSU
  - 20 - Verde pubblico
  - 21 - Verde pubblico non attuato
- ACQUEDOTTO**
- area impianti
  - serbatoio periale
  - Rete di distribuzione e condotte di allacciamento
  - Interconnessioni
  - Casa dell'acqua

**Comune di CISLIANO**  
(Provincia di Milano)

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA L.R. 12/2005 E SECONDO I CRITERI DELLA D.G.R. n. IX/2616/11**

**PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE**

**STUDIO IDROGEOLOGICO**  
1964 - 2014

STUDIO IDROGEOLOGICO S.r.l. SOCIETA' DI INGEGNERIA  
Bastioni di Porta Volta, 7 - 20121 Milano  
tel. 02/659.79.57 - fax 02/655.10.40  
e-mail: idid@fastwebnet.it  
www.studioidrogeotecnico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
febbraio 2025	TAV. 5	1:7.000	MIS09Geo_Tav5