



LEGENDA FATTIBILITA' GEOLOGICA

Classe	Descrizione
2	CLASSE 2 - FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate modeste limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso, che possono essere superate mediante approfondimenti di indagine e accorgimenti tecnico-costruttivi e senza l'esecuzione di opere di difesa. Per gli ambiti assegnati a questa classe devono essere indicati gli eventuali approfondimenti da effettuare e le specifiche costruttive degli interventi edificatori.
3	CLASSE 3 - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso per le condizioni di pericolosità/ vulnerabilità individuate, per il superamento delle quali potrebbero rendersi necessari interventi specifici o opere di difesa.
3*	SOTTOCLASSE 3*: Area allagabile scenario di pericolosità/probabilità di evento raro P1/L (Direttiva Alluvioni 2007/60/CE - Revisione 2022) Oltre alle limitazioni previste per la classe di fattibilità 3, sono vigenti le norme relative alla Fascia C (art. 31 Nda PAI).
4	CLASSE 4 - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI L'alta pericolosità/vulnerabilità comporta gravi limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso. Deve essere esclusa qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento o alla sistemazione idrogeologica per la messa in sicurezza dei siti. Per gli edifici esistenti sono consentite esclusivamente le opere relative ad interventi di demolizione senza ricostruzione, manutenzione ordinaria e straordinaria, restauro, risanamento conservativo, come definiti dall'art. 27, comma 1, lettere a), b), c) della l.r. 12/05, senza aumento di superficie o volume e senza aumento del carico insediativo. Sono consentite le innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica.
4*	SOTTOCLASSE 4*: Area allagabile scenario di pericolosità/probabilità di evento frequente P3/H (Direttiva Alluvioni 2007/60/CE - Revisione 2022) Oltre alle limitazioni previste per la classe di fattibilità 4, sono vigenti le norme relative alla Fascia A (art. 29 Nda PAI).

LEGENDA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

Retino	Sigla	Scenario di pericolosità sismica locale	Effetti
	Z2a	Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.).	Cedimenti
	Z4a	Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni litologiche e geometriche

Il Comune di CESATE è inserito in ZONA SISMICA 4

- Area sottoposta a II livello di approfondimento sismico
- Confine comunale

 Via Favero 2 22079 Villa Guardia CO Tel. 031-5007224 mail studio@geofrati.it		 VISTO REDATTORE
 AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CESATE (Provincia di Milano)	VISTO COMMITTENTE	
DATA EMISSIONE Gennaio 2009	TAVOLA 9	SCALA 1: 10.000
PROGETTO ANALISI DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO		
OGGETTO Carta di fattibilità geologica delle azioni di piano e della pericolosità sismica locale		
REV.N.	DATA	NOTE REVISIONE
-	Gennaio 2017	Aggiornamento Studio Geologico per Variante al PGT
-	Maggio 2023	Aggiornamento Studio Geologico per Variante al PGT
-	-	-