



**Classi di pericolosità sismica**

- Arece caratterizzate da coperture detritiche di spessore limitato o assenti e pendenze dei versanti mediamente inferiori a 15°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento inferiori alla media del territorio.
- Arece caratterizzate da coperture detritiche di spessore consistente e pendenze dei versanti mediamente inferiori a 30°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento pari alla media del territorio.
- Arece caratterizzate da coperture detritiche di spessore consistente o da accumuli di frana, conoidi e falde detritiche, con pendenze dei versanti mediamente superiori a 15°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento mediamente superiori alla media.

COPERTURE	PROPENSIONE ALL'AMPLIFICAZIONE			
	PENDENZA			
	0° - 15°	15° - 30°	> 30°	3
Affiancamento roccioso	1	1	2	3
Detto	2	2	4	6
Morenico, frano	3	3	6	9

  

COPERTURE	PERICOLOSITA' SISMICA								
	PROPENSIONE ALL'AMPLIFICAZIONE								
	1	2	3	4	6	9	12	18	27
1	1	2	3	4	6	9	12	18	27
2	2	4	6	8	12	18	27	36	54
3	3	6	9	12	18	27	36	54	81

- Elementi vulnerabili**
- Struttura Turistica
  - Impianto sportivo
  - Campeggio
  - Oratorio
  - Luogo di culto (Chiesa, Basilica, Santuario)
  - Stazione Funicolare
  - Porto lacustre
  - Stazione Ferroviaria
  - Stazione trasporti lacustri
  - Asilo nido
  - Scuola infanzia (Scuola materna)
  - Scuola primaria (Scuola elementare)
  - Scuola secondaria di primo grado (Scuola media)
  - Scuola secondaria di secondo grado (Scuola superiore)
  - Istituto Comprensivo
  - Istituto Professionale
  - Centro Civico - Servizi Sociali
  - Depuratore
  - Distributore Carburante

- Forze operative e sedi istituzionali**
- Prezzo
  - Sorgente
  - Polizia Locale
  - Carabinieri
  - Carabinieri Forestali
  - Municipio
  - Volontariato Protezione Civile
  - Casa di cura
  - Casa di riposo
  - Centro disabili
  - ASL
  - Ospedale - Clinica
  - Croce Rossa
  - Ambulatorio
  - Padiglione polifunzionale

- Infrastrutture viabilistiche**
- Galleria
  - Passaggio a livello
  - Ponte
  - Sottopasso
  - Tombotto
  - Strada Statale
  - Strada Provinciale
  - Strada Comunale
  - Strada Forestale
  - Ferrovia
  - Funicolare

- Reti tecnologiche**
- Rete fognaria
  - Rete acquedotto
  - Gasdotto
  - Rete elettrica
  - Alta tensione
  - Media tensione
  - Bassa tensione
  - Risorse idriche
  - Rete idrografica
  - Laghi

- Limiti amministrativi**
- Comune di Sormano
  - Limite Comunale

**Comune di Sormano**  
Provincia di Como

**Comunità Montana Triangolo Lariano**

Progettazione:

www.artambiente.it

**PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE**

**CARTA DEL RISCHIO SISMICO**

CODICE ELABORATO  
01 26 08C

NUMERO ELABORATO  
**TAV.1**

SCALA  
1:10.000

8	Maggio 2023	PRIMA EMISSIONE	Analisa Luzzi	Giuseppe Viti	Giuseppe Carrà
REV.	D.A.T.A.	MOTIVO	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO