570000 571000 572000 573000 574000 575000

5084000 5083000 5082000 5081000

LEGENDA

Elementi geomorfologici lineari
- Orlo di scarpata e/o frana attivo
- Orlo di scarpata e/o frana quiescente
- Terrazzamenti agrari
- Orlo di scarpata di origine poligenica
- Principali linee di crinale
- Crinale morenico

Colamento rapido
- Attivo
- Quiescente

Elementi antropici lineari
- Orlo di scarpata di origine antropica
- Muro in cls
- Scogliera in massi ciclopici
- Rete paramassi

Elementi geomorfologici puntuali
- Crolli di blocchi rocciosi
- Ruscellamento concentrato
- Sommità
- Sommità moreniche
- Sommità in area carsica
- Dolina in presenza di depositi fluvioglaciali e glaciali con spessori metrici
- Dolina in presenza di roccia
- Cavità orizzontale
- Soglia

Elementi di dissesto puntuali
- Area di frana attiva non fedelmente cartografabile (Fa)
- Area di frana quiescente non fedelmente cartografabile (Fq)

Elementi geomorfologici areali
- Crolli di blocchi rocciosi e ribaltamenti diffusi (distacco e accumulo)
- Area a franosità diffusa
- Area con potenziale franosità superficiale diffusa
- Falda di detrito
- Area di riporto e/o rimodellamento

Elementi geomorfologici areali
- Versanti a media acclività sede di potenziale distacco e transito di blocchi rocciosi e subordinati scivolamenti in depositi sciolti
- Area interessata da possibili fenomeni di erosione accelerata

Valanghe
- Area di valanga a pericolosità media o modesta (Vm)
- Area di valanga a pericolosità molto elevata o elevata (Ve)

Ambiti geomorfologici
- Altopiano carsico: tratto di versante a debole pendenzacon morfologie carsiche (dossi e rilievi)
- Area caratterizzata da pinnacoli
- Dossi esarati: rilievi arrotondati con dislivelli di alcune decine di metri e sommità pianeggianti
- Dossi orientati nella piana: rilievi molto articolati con dislivelli di alcune decine di metri, crinali e scarpate arrotondati, vallecole secondarie
- Fasce depresse: aree allungate e a debole pendenza, a fondo piatto
- Grandi dossi: rilievi articolati, con dislivelli di alcune decine di metri e con versanti a pendenza variabile
- Pendio di Clusone: ampia area a debole pendenza
- Piana lacustre: area pianeggiante a debolissima pendenza, compresa fra i rilievi
- Piana terrazzata sul fiume Serio: area pianeggiante con microrilievi e ondulazioni
- Piane terrazzate: aree pianeggianti di limitata estensione delimitate da una scarpata
- Rilievi isolati: rilievi isolati in roccia, prossimi alla piana

Confine comunale

COMUNE DI CLUSONE
PROVINCIA DI BERGAMO

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

AI SENSI DELLA D.G.R. XI/6314/2022, DELLA D.G.R. XI/6702/2022 E DELLA D.G.R. XI/7564/2022

ELABORATO: CARTA GEOMORFOLOGICA	TAVOLA: 2a
	SCALA: 1:5.000
	DATA: Dicembre 2025

IL TECNICO

Dott. Geol. Corrado Reguzzi

STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA

Via Ventolosa, 2 - 24018 Villa d'Almè (BG) - tel. 035 638 222

reguzzi@regiuzzi.it regiuzzi@pec.it