

Unità operativa U5100

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
35.00	PMZ1	PUNTA MEZZOGIORNO franco-grossolana, fase tipica	Typic Dystrocryept, loamy-skeletal, mixed, acid, frigid	INCEPTISUOLI
25.00	MEY1	MEYA franco-grossolana, fase tipica	Typic Dystrocryept, coarse-loamy, mixed, acid, frigid	INCEPTISUOLI
30.00	PIT1	PIASTRA scheletrico-franca, fase tipica	Typic Cryorthent, loamy-skeletal, mixed, nonacid, frigid	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità si localizza nell'alta Valle Grana al confine con lo spartiacque con la Val Maira, nel tratto che va da dalla Rocca della Cernauda fino al monte Chialmo.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti montani a pendenze da moderatamente elevate a elevate, piuttosto uniformi e debolmente incisi dalle acque di ruscellamento ma con numerosi affioramenti rocciosi. Le litologie sono caratterizzate da calcescisti. I fenomeni erosivi sono piuttosto marcati per le elevate pendenze e l'assenza di copertura boscata. Tutte le delinearzioni si trovano infatti al di sopra del limite del bosco dalla quota di circa 1800 m fino a 2200 s.l.m. L'uso del suolo è caratterizzato da praterie e qualche cespuglieto rupicolo. L'esposizione dei versanti è prevalentemente orientata ad sud e sud/est.

Caratteri differenziali dei suoli

L'abbondanza di scheletro negli orizzonti superficiali e il grado di evoluzione dei suoli costituiscono i caratteri differenziali per il riconoscimento dei suoli.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (Bw): vai a 2
1. assenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (Bw): PIASTRA tipica
2. presenza di abbondante scheletro già entro i primi 50 cm di profondità: PUNTA MEZZOGIORNO tipica
2. assenza di abbondante scheletro entro i primi 50 cm di profondità: MEYA tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026