

Unità operativa 00170

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00				
20.00				
20.00				
15.00				
15.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Due delineazioni di estensione relativamente ridotta compongono questa Unità cartografica. Sono situate sui medi ed alti versanti, in destra idrografica del torrente Chisone, all'altezza di Roreto Chisone (TO) e sulla testata della val Sangone.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti delle testate delle valli, fortemente influenzati dal colluvio di materiali e dall'erosione; malgrado non siano caratterizzati da pendenze particolarmente elevate sono comunque evidentemente poco stabili. Le litologie di partenza sono silicatiche (micascisti, gneiss minuti e ghiandoni); l'uso del suolo è per circa metà occupato dal bosco con dominanza delle conifere (larice e abete bianco) e faggio nelle aree poste alle quote inferiori, per la restante parte è caratterizzato da prato-pascoli, praterie cespugliate (ontano verde) e praterie rupicole utilizzate soprattutto dagli animali selvatici.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Cryorthent si differenziano essenzialmente per il regime di temperatura cryico e non mesico come le altre tipologie pedologiche presenti. Gli Spodic Dystrudept sono caratterizzati da evidenza di podzolizzazione e dalla presenza di un orizzonte profondo soffice e dai colori aranciati; gli Humic Dystrudept hanno sulla superficie un orizzonte scuro, relativamente spesso e arricchito in sostanza organica (epipedon umbrico) e in profondità un orizzonte di alterazione (cambico); i Typic Udorthent non mostrano alcun orizzonte di alterazione profondo.

Chiave di riconoscimento dei suoli**Modello di distribuzione dei suoli**

I Typic Cryorthent sono esclusivi delle quote maggiori (dai 1800 - 1900 ai 2300 metri), gli Spodic Dystrudept e gli Humic Dystrudept si posizionano sulle porzioni più stabili dell'Unità cartografica.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026