

Unità operativa U1087

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	PLH1	PALOUCH scheletrico-franca, fase tipica	Lithic Ustorthent, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		
60.00	TRF1	TERMO FORA limosa-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da tre delineazioni situate sulla parte più elevata della Collina di Torino; la prima è sita in corrispondenza del crinale che separa i Comuni di Pino Torinese (To) e Balbissero (To) e la seconda immediatamente a est di questa, nel Comune di Baldissero (To), la terza in corrispondenza della strada Panoramica di Superga.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

La morfologia è caratterizzata da crinali arrotondati in corrispondenza dei quali si trovano isolati affioramenti di arenarie e marne. Il suolo ivi presente è a tratti superficiale e non evoluto e ha un'elevata percentuale di scheletro costituito da frammenti litici. L'uso del suolo è costituito esclusivamente da bosco (prevalentemente querceto di Cerro e castagneto).

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli PALOUCH sono poco profondi senza espressione di un orizzonte con alterazione di colore o sviluppo di struttura e non calcarei, mentre i suoli TERMO FORA hanno profondità superiore ai 50 cm, mostrano la formazione di un orizzonte di alterazione (cambico) e, come i precedenti, sono non calcarei.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un contatto litico entro i primi 50 cm di profondità: PALOUCH tipica 1. assenza di un contatto litico entro i primi 50 cm di profondità: TERMO FORA tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato osservato alcun modello di distribuzione.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026