

Unità operativa 00240

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00				
25.00				
15.00				
10.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da un'unica delineazione che si estendono tra Montà (Cn), Cisterna d'Asti e San Damiano d'Asti.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari a notevolissime pendenze e con dislivelli rilevanti che spesso rappresentano la scarpata che suddivide il Roero argilloso dal Roero sabbioso. Sabbie di Asti e depositi sabbiosi del Villafranchiano si alternano da tessiture dei depositi è effettivamente sabbioso grossolano. Area totalmente boscata. È forse la zona con maggiore copertura arborea di tutta questa fascia del Monferrato.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Psammentic Haplustalf hanno l'orizzonte (argillico) con evidenti segni di illuviazione di argilla ed hanno tessiture grossolane tendenti al sabbioso-franco; i Typic Haplustalf, a differenza dei precedenti, hanno tessiture decisamente più fini. I Typic Ustipsamment non presentano evidenti segni di evoluzione pedogenetica ed hanno tessiture molto grossolane; i Typic Ustorthent sono anch'essi molto poco evoluti ma si differenziano dai precedenti per le tessiture che sono generalmente più fini e tendenti al franco-sabbioso o franco-limoso.

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

Gli Psammentic Haplustalf ed i Typic Ustipsamment sono localizzati nella parte alta dei versanti collinari.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026