

Unità operativa U0342

Tipo e scala dell'Unità cartografica

○

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	CSL1	CHISOLA franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase tipica	Typic Udifluent, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI
70.00	CSL2	CHISOLA franco-grossolana su scheletrico-sabbiosa, fase profonda	Typic Udifluent, coarse-loamy over sandy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità U342 è costituita da 36 delinearzioni, dislocate nel Canavese, a nord, tra Colletterto Giacosa e Pavone C.; poco più a sud, alla confluenza di Orco e Malone nel Po, e per un breve tratto in Chivasso, lungo l'alveo di quest'ultimo corso d'acqua. Le altre delinearzioni sono poste, in continuità, lungo le aste fluviali del Sangone e del Chisola. La distribuzione delle delinearzioni è concentrata nel Canavese e a Chivasso; è lineare sul Sangone e sul Chisola.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Nella Carta dei paesaggi agrari e forestali del Piemonte-IPLA 1993, alla quale si rimanda per una più esauriente informazione delle sue note illustrative, questo paesaggio ricade sostanzialmente in due Sistemi di paesaggio: - SISTEMA: ANFITEATRI MORENICI E BACINI LACUSTRI; Sottosistema: Eporediese - SISTEMA: RETE FLUVIALE PRINCIPALE, Sottosistema: Alto corso piano del Po, del Tanaro e suoi affluenti. Il Canavese rientra nel primo Sistema, con caratteristiche geomorfologiche di conoide alluvionale, di terrazzamenti fluviali negli altri casi. La pedogenesi evolve su terre sciolte e tendenzialmente profonde.

Caratteri differenziali dei suoli

Il carattere differenziale fra le due Unità Tipologiche di Suolo è rappresentato dalla profondità del substrato ghiaioso, che può interessare il subsoil oppure non raggiungerlo affatto.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Profondità del substrato ghiaioso 70 cm: CHISOLA fase tipica. 1. Profondità del substrato ghiaioso 120 cm: CHISOLA fase profonda.

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato riconosciuto 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