

Unità operativa U0005

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	VLL1	VALLEMAGGIORE limoso-fine, fase tipica	Oxyaquic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
30.00	FAM1	FAMENA limoso-fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità localizzata nei dintorni di Gassino Torinese (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente si tratta di superfici pseudopianeggianti generatesi per l'erosione, operata dai corsi d'acqua principali che drenano dei ridotti bacini idrografici tributari del fiume Po, e per i successivi apporti di depositi alluvionali. Il substrato è costituito da sabbie e limi calcarei. La posizione morfologica favorisce la raccolta delle acque di ruscellamento dagli adiacenti versanti collinari che costituisce una riserva d'acqua per questi suoli e rende superflua l'irrigazione. L'uso del suolo è prevalentemente agrario con cerealicoltura (soprattutto mais) e secondariamente pioppicoltura e qualche prato.

Caratteri differenziali dei suoli

Si tratta di suoli profondi e calcarei con tessiture da franche franco limoso argillose. I suoli VALLEMAGGIORE presentano screziature dovute a fenomeni di ossido-riduzione entro i 100 cm di profondità mentre i suoli FAMENA non sono soggetti ad alcun ristagno idrico nel corso dell'anno.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di screziature grigie e ocracee entro i primi 100 cm di profondità: VALLEMAGGIORE tipica
1. assenza di screziature grigie e ocracee entro i primi 100 cm di profondità: FAMENA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato rilevato alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026