

Unità operativa U0257

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
25.00	MUG1	MUGARONE limoso-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
40.00	MEN1	MENADA limoso-fine, fase tipica	Typic Fragiustalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	NOV1	NUOVA limoso-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
5.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica rappresentata da un'unica delineazione localizzata in prossimità del Castello di Menada nel territorio comunale di Valenza (AL) che raccorda il terrazzo con le superfici alluvionali del fiume PO.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Superfici erose del terrazzo antico di Valenza che secondo la Carta Geologica d'Italia sono ascrivibili al Pleistocene inferiore (Villafranchiano). Hanno morfologie terrazzate erose verso il margine settentrionale per azione del Po. L'uso agricolo non intensivo è limitato dalle caratteristiche pedomorfologiche ed è costituito dal seminativo avvicendato.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli MUGARONE sono Alfisuoli moderatamente fertili e adatti all'agricoltura, senza particolari limitazioni. I suoli MENADA invece hanno tutti i caratteri diagnostici dei Paleosuoli, con orizzonti compatti e bassa permeabilità. I suoli NUOVA non presentano orizzonti argillici ed hanno tessiture piuttosto uniformi lungo tutto il profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di orizzonte argillico: NUOVA tipica 1. Presenza di orizzonte argillico: vai a 2
2. Suoli con orizzonte argillico bruno a tessitura argillosa entro il metro: fase MENADA tipica 2. Suoli con orizzonte argillico bruno scuro a tessitura più grossolana della franco-argillosa sotto al metro: fase MUGARONE 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