

Unità operativa 00197

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da tre delineazioni localizzate rispettivamente: una in Collegno (TO) lungo il fiume Dora riparia, una in Nichelino (TO) lungo il fiume Sangone e la terza in destra idrografica del fiume Po in prossimità di Carmagnola (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura uniforme o leggermente ondulata, evidentemente sopraelevata rispetto all'attuale reticolo idrografico. Alluvioni sabbiose -ghiaiose nettamente differenziata rispetto le alluvioni recenti. L'uso del suolo in parte agrario con seminativi in rotazione ed in parte urbano per la presenza di diversi centri abitati.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Haplustalf fini e profondi presentano colori variabili dal bruno, bruno giallastro o bruno oliva in superficie al bruno, bruno giallastro o bruno giallastro chiaro in profondità. La tessitura è variabile da franca a franco argillosa. Lo scheletro è assente o presente in limitate percentuali fino a 100 cm di profondità. Negli Psammantic Haplustalf profondi e non calcarei l'orizzonte superficiale (topsoil) ha da colore bruno a bruno giallastro tessitura franco-sabbiosa o franca. Il subsoil è poco sviluppato, ha colore bruno, bruno rossastro o bruno-rossastro scuro, tessitura sabbioso-franca o franco-sabbiosa. Lo scheletro è presente oltre il primo metro di profondità. Negli Inceptic Hapludalf l'orizzonte di superficie, ha tessitura variabile da franca a franco-limosa a franco-sabbiosa, il colore dipende in larga misura dall'utilizzo agrario a cui il suolo è sottoposto ma mediamente è bruno o bruno giallastro. Gli orizzonti più profondi (subsoil) hanno una tessitura variabile da franca a franco-limosa, lo scheletro è scarso o assente, ed il colore è tendenzialmente bruno con evidenti sfumature rossastre.

Chiave di riconoscimento dei suoli**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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026