

Unità operativa 00217

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00				
30.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da un'unica delineazione che si trova nella porzione nord della Collina di Torino e si estende da Moncalieri (TO) a San Mauro (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologicamente si tratta di un pattern ripetitivo costituito dall'alternanza di versanti ad esposizione prevalentemente nord e nord-est, pendenza acclive e prevalente giacitura a reggipoggio e di versanti ad esposizione prevalentemente sud e sud-ovest, pendenza acclive e prevalente giacitura a franapoggio. Il substrato è costituito da depositi marnosi del Terziario con inclinazione piuttosto accentuata ad immersione nord-ovest/sud-est. L'uso del suolo prevalente è costituito da abitativi, da orti e giardini e secondariamente da bosco misto, in particolare sulle giaciture a reggipoggio ed esposizione nord.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli sono calcarei, più o meno profondi a seconda dell'azione erosiva operata dalle acque di ruscellamento, che in alcuni tratti fanno affiorare il substrato. I Typic Haplustept sono molto profondi e presentano un evidente orizzonte di alterazione mentre i Typic Ustorthent sono meno profondi e non presentano orizzonti di alterazione per il continuo ringiovanimento operato dall'erosione superficiale.

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