

# Unità operativa U0102

**Tipo e scala dell'Unità cartografica**

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
100.00	PAL1	PALERA franco-fine, fase tipica	Typic Eutrudept, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

**Localizzazione geografica dell'Unità**

L'unità cartografica è costituita da sette delimitazioni di forma allungata che decorrono parallele al corso del fiume Po tra Settimo Torinese e Brusasco.

**Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli**

Superfici debolmente ondulate che costituiscono il raccordo tra la pianura e le superfici collinari della Collina di Torino e che si originano per colluvio di materiali collinari su alluvioni di Po. La profondità del parent material di origine colluviale è tale da diventare l'unica matrice per la pedogenesi. I suoli sono pertanto profondi, a tessitura franco limosa e reazione calcarea. L'uso delle terre è agricolo con buona presenza di cerealicoltura.

**Caratteri differenziali dei suoli****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**

Buono

**Data di aggiornamento**

04.03.2026