

# Unità operativa 00181

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:250000

| Percentuale | Fase | Nome | Classificazione | Ordine |
|-------------|------|------|-----------------|--------|
| 35.00       |      |      |                 |        |
| 20.00       |      |      |                 |        |
| 20.00       |      |      |                 |        |
| 15.00       |      |      |                 |        |
| 10.00       |      |      |                 |        |

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da due delineazioni che sono situate in sinistra idrografica rispetto al torrente Lemina tra Pinerolo (TO), Buriasco (TO) e Airasca (TO) e tra i corsi del Pellice e del Chisone (nei pressi del torrente Chiamogna) da Bricherasio (TO) ad Osasio (TO).

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura leggermente ondulata costituita da alluvioni sabbiose (ghiaiose in profondità) medio-recenti. L'uso del suolo è in grande prevalenza agrario con dominanza di cerealicoltura (mais e grano) e praticoltura in rotazione. Da segnalare anche la presenza di arboricoltura da legno con pioppo.

## Caratteri differenziali dei suoli

i Dystric Eutrudept, ghiaiosi sono caratterizzati da una presenza di livelli ricchi di scheletro entro i 60-70 cm di profondità; i Dystric Fluventic Eutrudept, profondi e grossolani, hanno le ghiaie oltre i 60-70 cm di profondità e un grado evolutivo minore evidenziato da strutture meno accentuate e colori meno sviluppati. Gli Aquic Dystric Eutrudept mostrano segni di idromorfia entro i 60-70 cm di profondità; infine i Ruptc-Alfic Eutrudept, oltre all'orizzonte di alterazione (cambico) tipico di tutte le tre tipologie pedologiche sino ad ora descritte, evidenziano un inizio di illuviazione di argilla.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

### Modello di distribuzione dei suoli

I Ruptc Alfic Eutrudept sono esclusivi della delineazione settentrionale mentre gli Aquic Dystric Eutrudept sono maggiormente frequenti in quella meridionale.

## Unità cartografiche concorrenti

| Unità | Nome                                                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 00310 | Morfologicamente sono Unità assai simili. La 00310 pare contenere suoli mediamente più evoluti, ad eccezione dei Ruptc-Alfic Eutrudept. |

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

## Data di aggiornamento

04.03.2026