

# Unità operativa 00029

**Tipo e scala dell'Unità cartografica**

Associazione

Scala 1:250000

| Percentuale | Fase | Nome | Classificazione | Ordine |
|-------------|------|------|-----------------|--------|
| 65.00       |      |      |                 |        |
| 30.00       |      |      |                 |        |
| 5.00        |      |      |                 |        |

**Localizzazione geografica dell'Unità**

8 delineazioni di limitata estensione e di forma allungata compongono questa Unità cartografica. Sono situate nel Torinese in Valle Orco nei pressi del fondovalle tra Locana e Noasca e in sinistra idrografica della Valle di Susa e destra della Valle Cenischia a metà versante.

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

Si tratta in prevalenza di forme di raccordo tra versanti in notevole pendenza e fondivalle, derivanti da colluvio di materiali (conoidi, con di detrito). Ai lati dell'Unità sono evidenti rotture di pendenza che mettono bene in evidenza queste superfici. I materiali di partenza sono in prevalenza riferibili a gneiss. L'uso del suolo è sostanzialmente diviso a metà tra il bosco ed i prati sfalciati, gli incolti e i prato-pascoli. Tra i boschi domina il bosco misto di latifoglie sui castagneti da frutto in parte ancora utilizzati. Nelle aree più elevate in quota sono presenti boschi misti di conifere e latifoglie e puri di conifere (larice e pino silvestre).

**Caratteri differenziali dei suoli**

I Typic Udorthent non mostrano i segni di evoluzione pedogenetica che sono invece caratteristici dei Typic Distrudept.

**Chiave di riconoscimento dei suoli****Modello di distribuzione dei suoli**

Nelle zone a maggiore pendenza, quindi soggette a maggiori fenomeni erosivi e di movimento superficiale di materiali, sono più frequenti i Typic Udorthent.

**Unità cartografiche concorrenti**

Non esistono unità concorrenti.

**Grado di fiducia dell'Unità Cartografica**

Buono

**Data di aggiornamento**

04.03.2026