

Unità operativa 00117

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00				
15.00				
15.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da 11 delinearzioni di estensione alquanto ridotta che sono poste sul fondovalle del Toce in destra idrografica da Domodossola (Vb) a Pieve Vergonte (Vb), allo sbocco della Valle Cannobina nei pressi di Cannobio (Vb), sul fondovalle della Valle Antrona, sui conoidi adiacenti il lago Maggiore dove sorgono i paesi di Baveno (Vb), Stresa (Vb) e Lesa (Vb). Altre tre delinearzioni sono presenti nell'Eporediese, in destra della Dora Baltea, da Quincinetto (To), a Tavagnasco (To), a Brosso (To).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Tipica morfologia di conoide pedemontano, caratterizzata da ampie strutture a ventaglio con un profilo semipianeggiante. I materiali colluviali-alluvionali di partenza sono incoerenti e grossolani (ghiaie e sabbie) e derivano per la quasi totalità da rocce acide. L'uso del suolo è caratterizzato da un'agricoltura marginale alternata ad un utilizzo urbano. Molti centri abitati, anche di importanza rilevante, sono infatti stati costruiti su queste superfici.

Caratteri differenziali dei suoli

I Typic Udifluent ghiaiosi e non calcarei si differenziano da quelli profondi e non calcarei per la presenza rilevante di scheletro nel primo metro di suolo. I Fluventic Dystrudept, al contrario delle due precedenti tipologie, mostrano in profondità un orizzonte di alterazione (cambico).

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

I Fluventic Dystrudept sono diffusi nelle aree che da centinaia di anni non sono più influenzate dall'azione delle acque di esondazione.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026