

Unità operativa U0174

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
25.00	TRB1	TERRE BIANCHE limoso-fine, fase tipica	Typic Paleustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
40.00	TRR1	TERRE ROSSE franco-fine, fase tipica	Ultic Paleustalf, fine-loamy, mixed, acid, mesic	ALFISUOLI
25.00	TRR2	TERRE ROSSE franco-fine, fase poco profonda	Ultic Paleustalf, fine-loamy, mixed, acid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Ampie superfici sui terrazzi del Beinale e di Salmour, localizzate tra Fossano e Marene, a Nord di Trinità e a Sud di Benevagienna. L'unità si compone di 51 delineazioni.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Secondo livello dei terrazzi del Beinale e di Salmour. Suoli molto evoluti a tessiture fini già nel topsoil, con colore anche molto rosso (fino a 2,5YR 3/6); a volte è presente una copertura bruno-giallastra più ricca di sabbie finissime e limi. Si osservano condizioni di scarso drenaggio nel caso di piogge ripetute. La reazione è acida. Nella maggioranza dei casi sono assenti le ghiaie.

Caratteri differenziali dei suoli

La Fase TERRE BIANCHE tipica è caratterizzata da un colore chiaro in superficie, determinato dall'orizzonte eluviale che affiora a causa di una moderata erosione superficiale; la Fase TERRE ROSSE tipica ha un colore superficiale rossastro, in ragione del fatto che l'orizzonte eluviale è stato quasi totalmente asportato da un'erosione superficiale più marcata. TERRE ROSSE poco profonda è caratterizzata dalla presenza in superficie della parte più argillosa dell'orizzonte argillico. In condizioni asciutte quest'orizzonte indurisce fortemente e rende difficile qualsiasi utilizzo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Presenza di un orizzonte eluviale chiaro (colore 10YR o più giallo): TERRE BIANCHE tipica 1 Assenza di un' orizzonte eluviale chiaro e colore superficiale bruno rossastro (colore 7,5YR o più rosso): vai a 2 2 Presenza sulla superficie di un orizzonte fortemente argilloso: TERRE ROSSE poco profonda 2 Assenza in superficie di un orizzonte fortemente argilloso: TERRE ROSSE tipica

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

Alto

Data di aggiornamento

04.03.2026