

Unità operativa U0500

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	GRN1	GARIANNA limoso-fine, fase tipica	Fragic Endoaquept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
40.00	TRB1	TERRE BIANCHE limoso-fine, fase tipica	Typic Paleustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	TRR1	TERRE ROSSE franco-fine, fase tipica	Ultic Paleustalf, fine-loamy, mixed, acid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Parte settentrionale del terrazzo del Beinale. L'unità cartografica si compone di tre delineazioni: la prima si colloca a nord dell'abitato di Magliano Alpi (CN), mentre le altre due si collocano fra i comuni di Piozzo (CN) e Carrù (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Livello di terrazzo sottostante il livello intermedio dell'altopiano del Beinale, formato da suoli con elevato grado di pedogenesi, probabilmente coperti a tratti da materiali di origine loessica o rideposti dall'azione idrica che ha provocato lo smantellamento della parte alta del terrazzo. Suoli a reazione subacida, tessiture da franco-limose a franco-argillose, drenaggio lento. Le coperture di loess e la rideposizione di materiali conferiscono al suolo colori giallastri e struttura massiva. Profondità superiori al metro. Caratteri di idromorfia evidenti in alcune zone.

Caratteri differenziali dei suoli

TERRE ROSSE tipica è caratterizzata da un colore rossastro già in superficie. TERRE BIANCHE tipica si differenzia da GARIANNA tipica per l'assenza di caratteri di idromorfia attuale e per l'assenza delle tipiche glosse chiare.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Colore Munsell superficiale 7,5YR o più rosso: TERRE ROSSE tipica 1 Colore superficiale 10YR o più giallo: vai a 2 2 Presenza di idromorfia attuale: GARIANNA tipica 2 Assenza o scarsa presenza di idromorfia attuale: TERRE BIANCHE 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

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026