

Unità operativa U0166

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	CER1	CERIOLO scheletrico-franca, fase tipica	Ruptic-Alfic Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
35.00	CER2	CERIOLO scheletrico-franca, fase ghiaiosa	Ruptic-Alfic Eutrudept, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
5.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da sette delineazioni che interessano soprattutto i comuni di Montanera (CN) e Sant'Albano Stura (CN), diventando meno importanti nei comuni di Trinità (CN) e Bene Vagienna (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Terrazzo eroso, medio-recente di Stura. Pianura debolmente ondulata, solcata da numerosi canali irrigui, ampia diffusione della maiscoltura. Appezamenti di forma regolare e dimensioni ampie. Terre rosse a tessitura franco-sabbiosa, con presenza di ghiaie anche superficiali, reazione subacida, saturazione basica medio-alta, dotazione in sostanza organica medio-bassa (escluso il topsoil dei suoli in praticoltura), tenore in potassio scambiabile insufficiente, in calcio e magnesio medio, capacità di scambio cationico media. Il drenaggio buono o moderatamente rapido e la struttura debolmente sviluppata, poliedrica nell'orizzonte argillico con tessitura franco-sabbiosa o franca, consentono facilità di lavorazioni a meno che le ghiaie non interferiscano con gli organi lavoranti.

Caratteri differenziali dei suoli

La differenza tra le due Fasi presenti nell'Unità cartografica risiede nella quantità di ghiaie nell'orizzonte superficiale. Queste sono abbondanti nella fase ghiaiosa e assenti o poco presenti nella fase tipica.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Ghiaie frequenti od abbondanti nell'orizzonte superficiale: CERIOLO ghiaiosa 1 Ghiaie assenti o poco frequenti nell'orizzonte superficiale: CERIOLO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Spesso la fase ghiaiosa è più frequente verso il margine del terrazzo.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026