

Unità operativa U1214

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	CDC1	COSTA DI CROVERA franco-grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

A sud di Acqui Terme (AL) in destra idrografica del torrente Erro a est di Ponti (AL) e nel comune di Cavatore (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta morfologicamente di versanti collinari da moderatamente acclivi ad acclivi che presentano un substrato caratterizzato da intercalazioni arenaceo-marnose. La copertura è pressochè uniforme a bosco, costituito prevalentemente da ceduo di roverella..

Caratteri differenziali dei suoli

Unità a prevalenza di Entisuoli a causa delle pendenze elevate e dei conseguenti fenomeni erosivi e movimenti di massa. La fase CASTELBOGLIONE tipica si differenzia dalla COSTA DI CROVERA per la maggiore profondità, ma entrambe possono avere frammenti di substrato all'interno del profilo. La fase ROCCAVERANO tipica è formata, invece, da suoli debolmente evoluti che presentano un orizzonte di alterazione di colore (Bw). Tutte queste fasi presentano tessiture franco-grossolane e sono fortemente calcaree.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Presenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (Bw): ROCCAVERANO tipica 1. assenza di un orizzonte con sviluppo di colore e struttura (Bw): vai a 2 2. presenza di contatto con il substrato a profondità inferiore a 50 cm: COSTA DI CROVERA tipica 2. assenza di contatto con il substrato a profondità inferiore a 50 cm: CASTELBOGLIONE tipica.

Modello di distribuzione dei suoli

La COSTA DI CROVERA prevale sulle porzioni a pendenze più elevate e, pertanto, soggette a maggiore erosione.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026