

Unità operativa U0291

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	RCV1	ROCCAVERANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	CSB1	CASTEL BOGLIONE franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
15.00	SNN1	SINNO franca-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

In destra Belbo tra Mombarcaro (CN) e Castino (CN) e in destra idrografica del torrente Uzzone nei pressi di Prunetto (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Versanti collinari a franapoggio da moderatamente acclivi ad acclivi con impluvi dovuti all'erosione operata dal reticolo drenante. Simile all'unità U0947 ma con versanti meno uniformi e più profondamente incisi che determinano profonde scarpate molto pendenti. Prevalente esposizione ovest. Il substrato è caratterizzato da intecalazioni arenaceo-marnose (Formazione di Cassinasco, Formazione di Cortemilia) con prevalenza della componente arenacea ed inclinazione evidente degli strati in direzione ovest/nord-ovest. Agricoltura marginale sulle pendenze più dolci con praticoltura, cerealicoltura in asciutta, corilicoltura e poca viticoltura, si alterna a bosco, nelle incisioni, con presenza di pioppi.

Caratteri differenziali dei suoli

I ROCCAVERANO franco-grossolani sono suoli calcarei debolmente evoluti che presentano un orizzonte di alterazione di colore (Bw) e hanno tessiture con un ridotto tenore di argilla (< 18%) mentre i SINNO limoso-fini sono suoli ben evoluti con espressione di un orizzonte con illuviazione di argilla (Bt) che presentano tessiture con maggiori percentuali di limo e sono non calcarei. Infine i CASTEL BOGLIONE franco-grossolani sono suoli non evoluti e calcarei che hanno colori che poco si differenziano da quelli del substrato da cui si originano e che presentano argilla sempre inferiore al 18%.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Assenza di orizzonti pedogenetici: CASTEL BOGLIONE franco-grossolana 1. Presenza di orizzonti pedogenetici: vai a 2
2. presenza di un orizzonte di illuviazione di argilla (Bt): SINNO franco-fine 2. assenza di un orizzonte di illuviazione di argilla (Bt): ROCCAVERANO franco-grossolana

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

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026