

Unità operativa U0754

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
15.00	BDC1	BRIC DELLA CROCE sabbiosa, fase tipica	Psammentic Haplustalf, sandy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
15.00	BDC2	BRIC DELLA CROCE sabbiosa, fase fine	Psammentic Haplustalf, sandy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
20.00	VNC1	VINCHIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
40.00	VNC2	VINCHIO franco-grossolana, fase sabbiosa	Typic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Area localizzata tra Callianetto, Chiusano e sud di Settime e nei dintorni di Viale.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Unità di terre simile alla 733 e per certi versi anche alla 744. Dalla prima si differenzia per i maggiori dislivelli e la maggior percentuale ad uso agrario, dalla seconda per la netta minor presenza di Villafranchiano come substrato litologico. I rilievi hanno crinali ramificati, allungati e serpeggianti e pendenze notevoli. Il suolo è formato da sabbie grossolane di colore giallo scuro, simili a spiaggia, ed è caratterizzato da evidenti fenomeni erosivi. L'uso del suolo è agrario in una piccola fascia sul crinale ed in poche altre zone; la viticoltura è praticamente assente. Il bosco copre nettamente più della metà del suolo. E' un'Unità di terre poco o non adatta alla viticoltura per tessitura, pendenze ed erosione. Il reticolo idrografico è di pertinenza del Versa e del Rilate.

Caratteri differenziali dei suoli

La serie VINCHIO ha suoli poco evoluti caratterizzati da un orizzonte superficiale (topsoil) di colore bruno oliva chiaro e da un orizzonte profondo (subsoil) di colore bruno giallastro chiaro. Il calcare è sempre presente. La tessitura è franco limosa in entrambe gli orizzonti. Nella fase grossolana della serie VINCHIO la tessitura è franco sabbiosa. Nella serie BRIC DELLA CROCE fondamentalmente il topsoil ed il subsoil si distinguono per il colore. Questo è infatti variabile da tonalità più scure del bruno forte a tonalità più chiare. Per il resto il suolo è caratterizzato da una tessitura sabbioso-franca o franco-sabbiosa, da un pH acido o subacido, dall'assenza di scheletro. La fase fine ha un maggior contenuto di argilla.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 - Presenza di calcare: vai a 2 1 - Assenza di calcare: vai a 3 2 - Tessiture franco-sabbiose: VINCHIO grossolana 2 - Tessiture franco-limose: VINCHIO tipica 3 - Tessiture sabbioso-franche o franco-sabbiose: BRIC DELLA CROCE tipica 3 - Tessiture franco-sabbiose con maggiore contenuto in argilla: BRIC DELLA CROCE fine

Modello di distribuzione dei suoli

La serie BRIC DELLA CROCE è sempre sui crinali.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026

