

Unità operativa U0885

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	AMT1	AIMONETTA limoso-fine, fase tipica	Typic Paleustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
30.00	PNL1	PINELLA limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Le due delineazioni che rappresentano questa unità cartografica sono localizzate nel territorio comunale di Carentino (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Sono alti terrazzi antichi, fortemente incisi costituiti da depositi alluvionali argillosi sovrapposti a depositi marnosi di origine terziaria. Sono superfici pianeggianti ondulate in cui l'uso del suolo è agrario con coltivazioni di cereali autunno vernini prevalenti e praticoltura.

Caratteri differenziali dei suoli

Nei suoli AIMONETTA il topsoil presenta un colore variabile dal bruno al bruno forte, una tessitura franco limoso argillosa; il subsoil ha colore variabile dal bruno al bruno rossastro, tessitura franco argillosa. Oltre i 100 cm è presente un orizzonte ricco di concrezioni di ferro-manganese. Nella fase PINELLA tipica il topsoil ha colore variabile dal bruno oliva al bruno giallastro, tessitura franco limosa. Il subsoil ha colore bruno, tessitura franco limosa e struttura poliedrica subangolare grossolana media. Scheletro e calcare sono assenti lungo tutto il profilo. A circa 150 cm di profondità è presente un orizzonte con abbondanti noduli di ferro-manganese.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Colore del topsoil bruno (7,5YR): AIMONETTA tipica Colore del topsoil bruno oliva (10YR o 2,5Y): PINELLA tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non si rileva un particolare modello di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026