

Unità operativa U0531

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	CNT1	CENTALLO franco-grossolana, fase tipica	Dystric Fluventic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	CNT3	CENTALLO franco-grossolana, fase sabbiosa	Dystric Fluventic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	SAV2	SAVIGLIANO franco-grossolana, fase ghiaiosa	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	SAV3	SAVIGLIANO franco-grossolana, fase umida	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'unità è formata da 5 delineazioni poste nella pianura cuneese centro - meridionale, nelle immediate vicinanze del torrente Grana, da Caraglio (CN) ad oltre Centallo (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Primo livello di terrazzi del Grana di pochi metri più elevato rispetto l'attuale corso del torrente, in leggera pendenza verso il corso d'acqua. Si tratta di deposizioni recenti, caratterizzate da materiali prevalentemente fini (granulometria delle sabbie fini e molto fini), soprattutto in sinistra Grana. Prevalgono in destra Grana superfici più erose e ghiaiose.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli riferibili alla CENTALLO hanno un maggiore sviluppo di struttura, tessiture più fini della sabbioso-franca e sono in parte o completamente decarbonatati; ghiaie a circa 80 cm (Fase ghiaiosa), ghiaie oltre i 100 cm (Fase tipica). I suoli riferibili alla SAVIGLIANO sono calcarei, hanno reazione alcalina e tessiture mediamente sabbioso franche con intercalazioni di depositi più fini; ghiaie a circa 80 cm (Fase tipica), a circa 50 cm (Fase ghiaiosa).

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 assenza di struttura, reazione alcalina, presenza costante di CaCO_3 : vai a 2
 1 presenza di struttura, $\text{pH} < 7,5$, assenza o presenza intermittente di CaCO_3 : vai a 3
 2 ghiaie oltre 60 cm: SAVIGLIANO
 tipica 2 ghiaie entro 60 cm: SAVIGLIANO
 ghiaiosa 3 ghiaie oltre 80 cm: CENTALLO
 tipica 3 ghiaie entro 80 cm: CENTALLO
 ghiaiosa

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli SAVIGLIANO sono prevalenti nelle zone limitrofe all'alveo attuale del Grana.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0543	U0543 nella quale è presente quasi esclusivamente la serie CENTALLO.
U0554	U0554 nelle quali è presente quasi esclusivamente la serie CENTALLO.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026