

Unità operativa U1007

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	CRL1	CASAL CERMELLI franco-fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Questa unità cartografica si compone di nove delineazioni che si estendono lungo il corso del Torrente Orba, da Ovada (AL) sino alla confluenza nel fiume Bormida, a sud di Alessandria. Da Ovada a Capriata d'Orba sono state descritte le quattro delineazioni più meridionali della distribuzione, che sono caratterizzate dalle ridotte dimensioni. Le altre cinque delineazioni, di dimensioni ben più rilevanti, sono invece state descritte a nord di Capriata d'Orba.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta di lembi di pianura uniformi, con rare e lievi ondulazioni, che sono stati creati dai sedimenti alluvionali dei fiumi ma che ormai non sono più interessati dalle alluvioni. I suoli sono profondi, privi di limitazioni all'approfondimento degli apparati radicali ed in grado di immagazzinare notevoli quantitativi di acqua. La tessitura è franco-fine, la reazione subacida o prossima alla neutralità. Il paesaggio è caratterizzato da un uso del suolo tipicamente agrario dove il mais, i cereali vernini, e la praticoltura sono le coltivazioni più diffuse; in alcune aree sono presenti coltivazioni di pomodori per industria conserviera.

Caratteri differenziali dei suoli**Chiave di riconoscimento dei suoli****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