

Unità operativa U0107

Tipo e scala dell'Unità cartografica

○

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	SAV1	SAVIGLIANO franco-grossolana, fase tipica	Typic Ustifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
40.00	MOT1	MOTTA franco-grossolana, fase tipica	Fluventic Haplustept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'Unità è formata da 1 delineaazione di forma allungata in direzione prevalente sud-nord, posta tra la pianura cuneese settentrionale ed il Carmagnolese, nella pianura torinese meridionale al confine con la provincia di Cuneo. In particolare si trova a sud-ovest di Carmagnola (TO), in destra idrografica rispetto il corso del Maira e scende fino a nord di Racconigi (CN).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura principale uniforme, formata da depositi calcarei sabbiosi e limosi riferibili in prevalenza al Maira. L'uso del suolo è totalmente agrario con una netta prevalenza della cerealicoltura con mais.

Caratteri differenziali dei suoli

La SAVIGLIANO tipica è molto poco evoluta, ha il topsoil di colore bruno giallastro chiaro o bruno oliva e talora presenta ghiaie ad una profondità superiore agli 80 cm; La MOTTA tipica ha un colore superficiale bruno oliva e presenta al di sotto della soletta di aratura un orizzonte cambico.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 presenza di un orizzonte strutturato sotto la soletta di aratura: MOTTA tipica 1 assenza di un orizzonte strutturato sotto la soletta di aratura: SAVIGLIANO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non è stato riconosciuto alcun modello ricorrente.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0108	U0107 è caratterizzata da suoli simili ma riferibili alla Fase sabbiosa della TETTI FAULE ha una tessitura più ricca in sabbie fini.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

Data di aggiornamento

04.03.2026