

Unità operativa U0007

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
40.00	ARM1	ARMELLINO franca fine, fase tipica	Typic Haplustept, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
60.00	SIC1	SICCHE' limoso-fine, fase tipica	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

L'unica delineaione che rappresenta questa unità cartografica si estende in sinistra idrografica del torrente Scrivia tra Rivalta Scrivia (AL) e Cascina Viscarda nel territorio comunale di Tortona (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

È un'unità cartografica con morfologia pianeggiante ed uso del suolo prevalentemente agrario, con coltivazioni di cereali vernini, mais e praticoltura. Si tratta di una superficie interessata da alluvioni piuttosto antiche del fiume Scrivia che hanno depositato sedimenti fini. I suoli che traggono origine da questi sedimenti sono caratterizzati da un moderato grado di evoluzione e presentano ancora le caratteristiche tipiche dei depositi fluviali.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli SICCHE' tipica sono caratterizzati da un topsoil con colore bruno olivastro chiaro, tessitura franca. Il subsoil presenta colore bruno olivastro chiaro e tessitura franco-limosa. Non si rileva lungo il profilo la presenza di scheletro. Il calcare è sempre presente ed abbondante. I suoli ARMELLINO tipica hanno un topsoil caratterizzato da colore bruno oliva chiaro, da tessitura franco-limosa e scheletro assente. Il subsoil presenta colore bruno olivastro chiaro con tonalità più intense del topsoil, da tessitura franco limoso argillosa e da scheletro assente. Il calcare è presente lungo tutto il profilo. Non si rilevano screziature redox in nessun orizzonte.

Chiave di riconoscimento dei suoli

Tessiture degli orizzonti superficiali franco limose: SICCHE' tipica Tessiture degli orizzonti superficiali franco-limose-argillose: ARMELLINO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

Non si rileva un particolare modello di distribuzione dei suoli.

Unità cartografiche concorrenti

Unità	Nome
U0246	Le Unità presentano le stesse fasi.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Iniziale

Data di aggiornamento

04.03.2026