

Unità operativa U0871

Tipo e scala dell'Unità cartografica☐

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
100.00	CHI3	CHIERI limoso-fine, fase sepolta	Fluventic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da una sola delineazione localizzata nel comune di Mombello (TO), nell'ampia incisione attualmente occupata dal Rio omonimo.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Incisioni che testimoniano la presenza di un antico drenaggio a meandri che occupava l'area attualmente nota come Piana di Chieri. Tale drenaggio scorreva da ovest verso est, trasportando le acque provenienti dal Piemonte meridionale. I movimenti tettonici che hanno interessato l'area hanno comportato il completo mutamento di tale situazione: il sollevamento della Collina di Torino, unito ai movimenti che hanno interessato l'Altopiano di Poirino, sono stati la causa della ridefinizione della rete scolante. Attualmente questi paleomenadri sono interessati da corsi d'acqua drenanti la Collina di Torino che appaiono sottodimensionati rispetto agli alvei entro cui sono ospitati. L'azione erosiva sui versanti collinari ha poi comportato la deposizione dei materiali costituenti la fase tipica dei suoli CHIERI, cui talora si sovrappongono materiali più fini provenienti da erosioni intense sulle basse pendici collinari occupate dai suoli ROMAGNANO.

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☐**Data di aggiornamento**

04.03.2026