

# Unità operativa U1103

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso  
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
60.00	CBU1	CA' BRUSA' franco- grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
30.00	CDR1	CITTA' DEI RAGAZZI limosa-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da un'unica delimitazione posta sulla Collina di Torino nei pressi dell'abitato di Cordova (TO) al confine tra i comuni di Castiglione Torinese (TO), Baldissero Torinese (TO), Gassino (TO) e Pavarolo (TO).

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta morfologicamente di un versante a franapoggio ad esposizione sud moderatamente acclive su substrato marnoso. Si tratta di suoli più o meno profondi a seconda del contatto con il substrato e dell'intensità dei fenomeni erosivi, calcarei, per nulla o debolmente evoluti. L'uso del suolo è prevalentemente a bosco con qualche area a prato e ad abitativo.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli CITTA' DEI RAGAZZI sono profondi e presentano un orizzonte di alterazione di colore (Bw) mentre i suoli CA' BRUSA' sono meno profondi e non presentano orizzonti di alterazione per il continuo ringiovanimento operato dall'erosione superficiale.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di un orizzonte di alterazione di colore (Bw): CITTA' DEI RAGAZZI tipica 1. assenza di un orizzonte di alterazione di colore (Bw): CA' BRUSA' tipica

## 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

Iniziale

## Data di aggiornamento

04.03.2026