

Unità operativa U0212

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
30.00	BCR1	BRIC DEL CERRO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
20.00	SPR1	SUPERGA scheletrico-franca, fase tipica	Typic Haplustalf, loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		
20.00	CDR1	CITTA' DEI RAGAZZI limosa-grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-silty, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	CBU1	CA' BRUSA' franco- grossolana, fase tipica	Lithic Ustorthent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità posta nel territorio compreso tra Gassino Torinese (TO), Castagneto Po (TO) e la piana alluvionale del fiume Po.

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari caratterizzati da versanti impostati su strati disposti a reggipoggio, a prevalente esposizione nord, che presentano pendenze acclivi. Il substrato è costituito da conglomerati, silt argillosi, arenarie e marne. I suoli sono calcarei e non calcarei e presentano profondità utile ridotta o dallo scheletro, costituito da ciottoli pietre verdi, oppure dall'affioramento dei substrati. L'uso del suolo è totalmente a bosco con prevalenza di rovere.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli presenti si differenziano a seconda del substrato su cui si sono sviluppati. I suoli SUPERGA si trovano sui conglomerati e sono caratterizzati da tessiture con rilevanti quantità di argilla nel subsoil e da abbondanza di scheletro, costituito da pietre verdi di incerta origine alluvionale o fluvioglaciale, come sulla Collina di Torino. I suoli BRIC DEL CERRO sono su depositi arenacei; presentano pertanto tessiture grossolane e sono privi di scheletro nella matrice. I suoli CA' BRUSA' CITTA' DEI RAGAZZI si trovano su affioramenti di marne; i primi sono molto poco profondi e presentano entro i primi 50 cm l'affiorare della roccia madre, mentre i secondi sono più profondi e presentano un debole grado evolutivo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 . Presenza di reazione all'acido cloridrico: vai a 2 1. Assenza di reazione all'acido cloridrico: vai a 3 2. presenza del substrato inalterato o solo debolmente alterato entro i primi 50 cm di profondità: CA' BRUSA' 2. assenza del substrato entro i primi 50 cm di profondità: CITTA' DEI RAGAZZI 3. presenza di scheletro nel subsoil: SUPERGA 3. assenza di scheletro nel subsoil: BRIC DEL CERRO.

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