

# Unità operativa U1345

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione  
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	GAY1	GAY franco-grossolana, fase tipica	Mollic Udifluent, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ENTISUOLI
20.00	BUT1	BUTTIGLIERA ALTA franco-grossolana, fase tipica	Typic Eutrudept, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

## Localizzazione geografica dell'Unità

Si posiziona in destra idrografica della Dora Riparia, all'interno del complesso morenico di Rivoli-Avigliana, al contatto con i rilievi morenici sui quali sorge il paese di Rosta.

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Pianura ondulata di origine alluvionale, di transizione a morfologie di origine glaciale costituita in larga parte dall'accumulo di depositi derivanti dalle acque di irrigazione del Canale di Rivoli, che hanno sovrapposto ai suoi originari molti decimetri di depositi non pedogenizzati di colore grigiastro. L'utilizzo è nella totalità della superficie agrario con praticoltura permanente irrigua e seminativi avvicendati.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli GAY tipica sono ben riconoscibili per il colore litocromico dei depositi recenti o medio-recenti derivanti dalla irrigazione o da movimenti terra che si sovrappongono ad antichi suoli di colore bruno. I suoli BUTTIGLIERA tipica sono privi dei depositi grigiastri suddetti. In altri casi si individuano affioramenti ghiaiosi che sono stati attribuiti ad "altri suoli" nella descrizione della variabilità pedologica dell'unità.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di spessi orizzonti grigiastri sovrapposti ad un suolo molto più vecchio: GAY tipica  
1. assenza di spessi orizzonti grigiastri sovrapposti ad un suolo più vecchio: BUTTIGLIERA tipica

## Modello di distribuzione dei suoli

I BUTTIGLIERA tipica sono soprattutto situati al limite meridionale dell'Unità cartografica.

## Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

## Data di aggiornamento

04.03.2026