

# Unità operativa U1461

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione  
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	GIV1	GIAVENO franco-grossolana su scheletrico-franca, fase tipica	Fragic Hapludalf, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI
15.00	XXX0	Altri suoli		
35.00	SLU1	S.LUCA franco-grossolana, fase tipica	Dystric Eutrudept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità che si estende nella piana del Sangone e che comprende parte importante del paese di Giaveno (TO). Presente anche marginalmente nell'area valliva all'altezza di Coazze (TO). Sono superfici poste in sinistra idrografica del Sangone.

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Terrazzo di origine alluvionale sopraelevato nettamente dal livello del corso d'acqua principale, con una scarpata ben evidente che lo separa dai terrazzi sottostanti. L'urbanizzazione ha occupato parte importante di queste superfici che sono ancora dedicate ad una praticoltura per allevamenti e a orti urbani o periurbani. Sono aree non più influenzate dalle esondazioni fluviali.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli GIAVENO tipica sono evidentemente evoluti (Alfisuoli) malgrado la presenza di scheletro e di sabbie. La traslocazione d'argilla e la formazione di glosse più o meno sviluppate sono segni di una pedogenesi avanzata. I suoli SAN LUCA tipica sono Inceptisuoli ad elevata evoluzione che non hanno tuttavia evidenze nette di traslocazione di argilla.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1. presenza di un orizzonte argillico: GIAVENO tipica 1. assenza di un orizzonte argillico: SAN LUCA tipica

## Modello di distribuzione dei suoli

Da approfondire.

## Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

## Data di aggiornamento

04.03.2026