

# Unità operativa U0829

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Associazione  
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
80.00	POI1	POIRINO limoso-fine, fase tipica	Oxyaquic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	POI4	POIRINO limoso-fine, fase idromorfa	Oxyaquic Haplustept, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica costituita da alcune delimitazioni localizzate nella parte centro settentrionale dell'Altopiano di Poirino, quasi completamente comprese nell'omonimo comune.

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

L'unità U0829 descrive il livello di terrazzi che compongono l'Altopiano di Poirino che raccorda la superficie intensamente erosa che si riscontra a Nord dell'Altopiano con quella meglio conservata che forma il corpo centro meridionale di tale unità morfologica. Questi terrazzi costituiscono il risultato dell'azione che i fattori della pedogenesi hanno esercitato sui depositi fluviali risalenti al Quaternario. Il risultato dell'azione di questi fattori è la formazione di un paesaggio debolmente ondulato, che si interrompe tuttavia bruscamente in corrispondenza dei canali di drenaggio principali che hanno occupato gli alvei scavati in passato da corsi d'acqua dalle dimensioni ben più rilevanti delle attuali. L'associazione dei due suoli lascia intuire un ambiente di transizione fra due realtà. L'uso del suolo è prevalentemente agricolo, con buona alternanza fra le superfici a mais e quelle a grano.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli POI4 si differenziano per la presenza di caratteri di idromorfia più evidenti dovuti alla maggiore vicinanza delle falde.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1 presenza di falda a circa 80 cm= 2,5Y: POIRINO fase idromorfa 1 assenza di falda a circa 80 cm= 2,5Y: POIRINO fase tipica

## Modello di distribuzione dei suoli

I suoli POI4 sono maggiormente presenti nei dintorni di Isolabella.

## Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

## Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

○

## Data di aggiornamento

04.03.2026