

# Unità operativa U1479

## Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
55.00	PRM1	PRAMARTINO scheletrico-franca, fase tipica	Typic Dystrudept, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
25.00	SPL1	SAN PIETRO VAL LEMINA scheletrico-franca, fase tipica	Typic Udorthent, loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	ENTISUOLI
10.00	POE1	POETTO franco grossolana su scheletrico-franca, fase tipica	Typic Dystrudept, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

## Localizzazione geografica dell'Unità

Unità localizzata tra la Val Lemina e la Valle Noce, nel territorio dei comuni di Roletto (TO) e Pinerolo (TO).

## Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Morfologia caratterizzata da versanti e rilievi a dislivelli contenuti e pendenza moderatamente acclive, solcati da incisioni regolari, non profonde. La litologia è caratterizzata prevalentemente da scisti grafitici che conferiscono ai suoli caratteristici colori nerastri. L'uso del suolo è costituito prevalentemente da copertura forestale a prevalenza di castagno, ma vi sono ancora ampie porzioni, in particolare in esposizione sud, con appezzamenti coltivati o utilizzati per la praticoltura o a pascolo. Nella porzione sud-orientale, sono segnalati frequenti incendi di piccola estensione.

## Caratteri differenziali dei suoli

I suoli PRAMARTINO e i SAN PIETRO VAL LEMINA si trovano su scisti grafitici e sono caratterizzati da colori molto scuri e nerastri; i primi sono suoli debolmente evoluti, con differenziazione di un orizzonte sottosuperficiale con formazione di struttura (Bw), mentre i secondi sono non evoluti, senza alcuna evidenza di struttura. I suoli POETTO sono, invece, caratterizzati da colori meno scuri, più tendenti al bruno-giallastro perché si sono evoluti su litologie miste, caratterizzate sia da micascisti e gneiss che da scisti grafitici.

## Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Colore lungo tutto il profilo, bruno grigiastro o bruno nerastro molto scuro (Hue 2.5 Y Soil Color Charts) : vai a 2 1. colore che presenta lungo il profilo qualche orizzonte di colore bruno (Hue 10YR Soil Color Charts): POETTO pendente
2. presenza nel subsoil di un orizzonte di alterazione (Bw) con evidenza di aggregati strutturali: PRAMARTINO pendente
2. assenza nel subsoil di un orizzonte di alterazione (Bw) con evidenza di formazione di struttura: SAN PIETRO VAL LEMINA pendente.

## 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