

Unità operativa U1482

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00	LSR3	LUSERNA franco-grossolana, fase pendente	Typic Dystrudept, coarse-loamy, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	POE2	POETTO franco grossolana su scheletrico-franca, fase pendente	Typic Dystrudept, coarse-loamy over loamy-skeletal, mixed, acid, mesic	INCEPTISUOLI
10.00	XXX0	Altri suoli		

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità costituita da poche delimitazioni localizzate in Val Chisone e in Val Germanasca, nei territori dei comuni di San Germano Chisone (TO), Pramollo (TO), Pinasca (TO), Pomaretto (TO) e Perrero (TO).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta morfologicamente di versanti di valli secondarie con pendenze da medie a medio-elevate caratterizzati da esposizioni meridionali. La litologia è caratterizzata prevalentemente da micascisti, dioriti e gneiss con inclusioni di scisti grafitici. Storicamente si tratta di aree che hanno subito importanti modificazioni antropiche per costruzione di muretti a secco, poiché queste superfici presentano esposizioni favorevoli per le coltivazioni. L'uso del suolo attuale è costituito da copertura forestale prevalente a dominanza di castagno con residuali vigneti e prati.

Caratteri differenziali dei suoli

I suoli POETTO sono caratterizzati da colori scuri perché si sono evoluti su litologie miste, caratterizzate sia da micascisti e gneiss che da scisti grafitici, mentre i suoli LUSERNA hanno colori bruno-giallastri poiché si sono evoluti esclusivamente su micascisti e gneiss.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1. Uno o più orizzonti lungo il profilo di colore bruno grigiastro o bruno nerastro molto scuro (Hue 2.5 Y o 5Y del Soil Color Charts): POETTO pendente
 1. nessun orizzonte lungo il profilo di colore bruno grigiastro o bruno nerastro molto scuro (Hue 2.5 Y o 5Y del Soil Color Charts): LUSERNA pendente

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli POETTO tipica si trovano dove vi è una litologia mista con anche affioramenti o colluvio di scisti grafitici.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Buono

Data di aggiornamento

04.03.2026