

# Unità operativa U1188

**Tipo e scala dell'Unità cartografica**

Gruppo indifferenziato

Scala 1:50000

| Percentuale | Fase | Nome                              | Classificazione                                         | Ordine       |
|-------------|------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| 35.00       | PML1 | PEMOL limoso-fine, fase tipica    | Calcic Haplustept, fine-silty, mixed, calcareous, mesic | INCEPTISUOLI |
| 40.00       | LZZ1 | LOAZZOLO limoso-fine, fase tipica | Typic Ustorthent, fine-silty, mixed, calcareous, mesic  | ENTISUOLI    |
| 15.00       | CDP1 | CASTELLO DEL POGGIO franco-fine   | Typic Ustorthent, fine-loamy, mixed, calcareous, mesic  | ENTISUOLI    |
| 10.00       | XXX0 | Altri suoli                       |                                                         |              |

**Localizzazione geografica dell'Unità**

Da Roddi (CN) fino quasi a La Morra (CN).

**Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli**

Rilievi collinari arrotondati a debole pendenza e scarsi dislivelli con forme piuttosto dolci. Il substrato è formato da depositi marnosi con elevate quantità di argille. L'uso del suolo è quasi esclusivamente a vigneto; solo sporadici i coltivi con cereali e pioppo.

**Caratteri differenziali dei suoli**

I suoli PEMOL sono suoli calcarei debolmente evoluti che presentano un orizzonte di alterazione di colore (Bw). I suoli LOAZZOLO non mostrano alcuno sviluppo di processi pedogenetici e hanno colore del tutto simile a quello del substrato originario e sono calcarei. I suoli CASTELLO DEL POGGIO sono legati alle lavorazioni profonde che si compiono prima dell'impianto dei vigneti, e mostrano un evidente rimescolamento degli orizzonti. Tutti questi suoli hanno tessiture con elevato contenuto di argilla (>18%).

**Chiave di riconoscimento dei suoli**

1. Presenza di un orizzonte di alterazione (Bw): PEMOL tipica 1. assenza di un orizzonte di alterazione (Bw): vai a 2 2. presenza lungo il profilo di un evidente rimescolamento, con frammenti di diversi orizzonti: CASTELLO DEL POGGIO tipica 2. assenza lungo il profilo di un evidente rimescolamento, con frammenti di diversi orizzonti: LOAZZOLO tipica.

**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**

Iniziale

**Data di aggiornamento**

04.03.2026