

Unità operativa 00221

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Consociazione

Scala 1:250000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
70.00				
20.00				
10.00				

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da sette delineazioni che rappresentano i rilievi collinari del Monferrato localizzati a nord del fiume Tanaro tra i territori comunali di Marentino (TO), Murisengo (AL), e Montemagno (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Rilievi collinari caratterizzati da deboli pendenze e dislivelli poco accentuati. È una porzione di Monferrato che ben si differenzia dalla zona più settentrionale con pendenze nettamente maggiori e da quella più meridionale impostata su materiali nettamente più sabbiosi. Il substrato litologico è formato da marne e Argille di Lugagmano. Sono depositi ricchi di limi e argille. A tratti è anche presente la Formazione gessoso solfifera. L'uso è quasi totalmente agrario con cerealicoltura (mais e grano) che si alterna a vigneti ed impianti di arboricoltura da legno.

Caratteri differenziali dei suoli

Gli Haplic Ustarent hanno evidenti tracce di orizzonti argillici con colori bruni all'interno del profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli**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