

Unità operativa U0519

Tipo e scala dell'Unità cartografica

Complesso
Scala 1:50000

Percentuale	Fase	Nome	Classificazione	Ordine
50.00	ARB1	ARROBBIO franco-grossolana, fase tipica	Typic Haplustalf, coarse-loamy, mixed, calcareous, mesic	ALFISUOLI
30.00	GML1	GAMINELLA franco grossolana, fase tipica	Typic Haplustept, coarse-loamy, mixed, nonacid, mesic	INCEPTISUOLI
20.00	LAI1	LAIONE limoso-fine, fase tipica	Typic Haplustalf, fine-silty, mixed, nonacid, mesic	ALFISUOLI

Localizzazione geografica dell'Unità

Unità cartografica formata da tredici delineazioni presenti nei territori comunali di Quattordio (AL) e Fubine (AL).

Descrizione del paesaggio e della genesi dei suoli

Si tratta delle scarpate dei terrazzi antichi. Sono superfici piuttosto acclivi in cui generalmente l'uso del suolo è forestale con cedui di robinia.

Caratteri differenziali dei suoli

Nei suoli ARROBBIO il topsoil ha colore bruno giallastro scuro con tonalità bruno scure per la presenza di sostanza organica derivante dalla decomposizione della lettiera forestale ed ha tessitura è franco argillosa e calcare assente. Il subsoil ha colore bruno giallastro scuro e tessitura franco argillosa. Al di sotto del subsoil sono presenti orizzonti con tessitura variabili dal franco sabbioso al sabbioso franco. I suoli GAMINELLA presentano topsoil con colore bruno, tessitura franca; il subsoil presenta colore bruno giallastro, tessitura franca. Non si rileva presenza di calcare. Nei suoli LAIONE si rileva un topsoil di colore bruno con tessitura franco limoso argillosa ed un subsoil con colore bruno e tessitura franca. Non si rileva la presenza di calcare in nessun orizzonte del profilo.

Chiave di riconoscimento dei suoli

1 Suoli posti su piccoli fondivalle di origine alluvionale-colluviale GAMINELLA tipica 1 Suoli della scarpata vai a 2 2 Parte alta del versante, tessitura franco limoso argillosa LAIONE tipica 2 Parte media del versante, tessitura franco argillosa ARROBBIO tipica

Modello di distribuzione dei suoli

I suoli LAIONE sono localizzati nella parte alta del versante, i suoli GAMINELLA nei fondivalle.

Unità cartografiche concorrenti

Non esistono unità concorrenti.

Grado di fiducia dell'Unità Cartografica

Basso

Data di aggiornamento

04.03.2026