

Bodenprofil Ranker - aus "Osnabrück und seine Böden", (Meuser 2005)

Nutzung: Acker

Ausgangsgestein: Geschiebelehm über Tonstein

Horizontabfolge

| Horizont | Tiefe (cm) | Eigenschaften |
|----------|------------|--|
| AP | 0 – 35 | dunkelgelbbraun, lehmiger Ton, wenig Steine, mittel humos, sehr stark durchwurzelt, pH 5,9 |
| mCv | 35 – 75+ | braun, lehmiger Ton, sehr steinhaltig, humusfrei, schwach durchwurzelt, pH 6,0 |
| | | |

Bemerkungen: Normalerweise keine Ackerbauliche Nutzung.

Eigenschaften: Der Boden verfügt über sehr gute Standortqualitäten. Er ist flachgründig.

Filterwirkung für Schadstoffe: hoch bis sehr hoch

Wasserdurchlässigkeit: sehr gering

Landwirtschaftliches Ertragspotenzial: gering