

Endprodukte BOKA - Projekt

Beschrieb Basiskarte	Einheit	Bestimmtheitsmass (R ²) *	Geoseeland
OS-Gehalt in 0-120 cm Bodentiefe	%	0.761	
OS-Gehalt in 30-120 cm Bodentiefe	%	0.756	
Mächtigkeit OS ≥ 30 % unterhalb r-Horizont	cm	0.73	x
OS-Gehalt in 90-120 cm Bodentiefe	%	0.722	
OS-Gehalt in 120-200 cm Bodentiefe	%	0.719	
OS-Gehalt in 30-60 cm Bodentiefe	%	0.65	
OS-Gehalt in 60-120 cm Bodentiefe	%	0.649	
OS-Gehalt von 0 cm bis r-Horizont	%	0.626	
OS-Gehalt in 60-90 cm Bodentiefe	%	0.586	
OS-Gehalt in 0-30 cm Bodentiefe (OS ≥ 10 %)	%	0.576	x
Mächtigkeit OS < 5 % von 30 cm bis r-Horizont	cm	0.549	
OS-Gehalt in 0-30 cm Bodentiefe (OS < 10)	%	0.525	
Tongehalt in 30-60 cm Bodentiefe	%	0.469	x
Tongehalt in 60-120 cm Bodentiefe	%	0.463	
Tiefe oberster r-Horizont (Obergrenze)	cm	0.398	
Sandgehalt in 60-120 cm Bodentiefe	%	0.394	
Tongehalt in 0-30 cm Bodentiefe	%	0.385	
Mächtigkeit OS ≥ 10% bis r-Horizont	cm	0.375	
Tiefe oberster Horizont mit OS ≥ 30 % (Obergrenze)	cm	0.365	
Sandgehalt in 0-30 cm Bodentiefe	%	0.353	
Sandgehalt in 30-60 cm Bodentiefe	%	0.317	x
Schluffgehalt in 60-120 cm Bodentiefe	%	0.31	
Tiefe oberster gg-Horizont (Obergrenze)	cm	0.307	

* Das Bestimmtheitsmass R² ist ein Kriterium für die Genauigkeit der Vorhersage des Parameters (z.B. Tongehalt in 30 - 60 cm) im Modell.

Ein R² = 1 bedeutet eine perfekte Vorhersage. Ab R²>0.3 wird dem Modell eine **ausreichende** Genauigkeit zugestanden, R²>0.6 ist eine **gute** Vorhersage.