

# VERTO STEINMEHL

## TESTRAPPORT

BERICHTERSTATTUNGSDATUM: 22-10-22

### KOMPOSTANALYSE DÜNGEWERT UND SCHWERMETALLE

FERTILISIERUNGSWERT in kg pro TONNE PRODUKT (= Gramm pro KILO)

PARAMETER	ANALYSEERGEBNIS	
Trockener Stoff	94.9	
Luftfeuchtigkeit	5.1	
pH-Wert	8.9	
Calcium (berechnet als CaO)	309	
Magnesium (berechnet als MgO)	191	
Arsen (As in mg/kg der Trockenmasse)	< 0.1	trifft

SCHWARZMETALLE IN mg PRO kg TROCKEN

PARAMETER	ANALYSEERGEBNIS	
Kadmium (Cd)	< 0.1	trifft
Chrom (VI) (Cr-VI)	< 0.5	trifft
Chrom (Cr-gesamt)	< 0.5	trifft
Kupfer (Cu)	< 5	trifft
Quecksilber (Hg)	< 0.05	trifft
Nickel (Ni)	< 0.5	trifft
Blei (Pb)	< 0.5	trifft
Mangan (Mn)	< 2	trifft
Eisen (Fe)	289	
Bohrer (B)	< 50	
Zink (Zn)	< 10	trifft

<b>PARAMETER</b>	<b>ERGEBNIS</b>	<b>EINHEIT</b>
Neutralisierungsvermögen (als CaCO <sub>3</sub> )	97.7	% w/w
Neutralisationswert (als CaO)	54.8	% w/w
Korngröße < 150 µm	< 0.01	% w/w
Korngröße 150µm-3,35 mm	94.3	% w/w
Korngröße 3,35-5,0 mm	1.53	% w/w
Korngröße 5,0-6,3 mm	1.46	% w/w
Korngröße 6,3-45 mm	2.76	% w/w
Korngröße > 45 mm	< 0.01	% w/w
Korngröße > 2 mm	11.6	% w/w

