

Institut für Düngemittel und Saatgut

Finkenborner Weg 1 A
D-31787 Hameln
<http://www.lufa-nord-west.de>



Ihr Ansprechpartner

Dr. Marie Reuther
Telefon: 05151 987153
E-Mail: Marie.Reuther@lufa-nord-west.de

LUFA Nord-West - Postfach 100655 - 31756 Hameln

WESTKALK Vereinigte Warsteiner Kalksteinindustrie GmbH & Co. KG
Kreisstraße 50
59581 Warstein

Prüfbericht

Berichts-Version: 1

Hameln, 26.02.2020

Seite 1 von 1

Kunden-Nr.: 50157586
Auftrags-Nr.: 1993409
Proben-Nr.: **20DD000343**

Eingangsdatum: 17.02.2020
Untersuchungsbeginn: 17.02.2020
Untersuchungsende: 26.02.2020

Probenart: Kalke
Bezeichnung: KohlensaurerDüngekalk Warstein und Kallenhardt, Werk II, 0/2, trocken, lfd. Nummer:
(nach Angabe des Einsenders) 3
Verpackung: Polybeutel
Gewicht: 297 g
Probenahme: durch Auftraggeber
Probenahmedatum: 03.02.2020
Schreiben vom: 10.02.2020

Untersuchungsergebnis

	<u>Einheit</u>	<u>Im Original</u>
Magnesium, HCl-löslich (berechnet als MgO) <i>DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09 (mod.), #A1</i>	%	0,76
Calcium, HCl-löslich (berechnet als CaO) <i>DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09 (mod.), #A1</i>	%	52,35
Calcium, HCl-löslich (berechnet als CaCO ₃) <i>DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09 (mod.), #A1</i>	%	93,44
Basisch wirksame Bestandteile (berechnet als CaO) <i>VDLUFA II.1, 6.3; 1995</i>	%	54,2
Basisch wirksame Bestandteile (berechnet als CaCO ₃) <i>VDLUFA II.1, 6.3; 1995</i>	%	96,7
Reaktivität <i>VDLUFA II.1, 6.4; 1995</i>	%	56,8
Magnesium, HCl-löslich (berechnet als MgCO ₃) <i>DIN EN ISO 11885 (E 22); 2009-09 (mod.), #A1</i>	%	1,60

Im Auftrag
Dr. Marie Reuther
Laborleitung

Dieser Prüfbericht wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Aufschlussverfahren:#A1: VDLUFA II.1, 6.1.1; 2004

„<...“ = Wert ist kleiner als die untere Grenze des Arbeitsbereiches

#1 = IfB/IfF, Oldenburg; #2 = IfT, Oldenburg; #3 = IfL, Oldenburg; #5 = Untersuchung erfolgte in Fremdlabor; #6 = unterliegt nicht der Akkreditierung

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf das uns vorliegende Probenmaterial. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Abweichende Vorgehensweisen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der LUFA Nord-West. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang.

LUFA NORD - WEST: Institut der Landwirtschaftskammer Niedersachsen • Sitz: 26121 Oldenburg • Jägerstraße 23-27 • Ust.-Nr.: DE 245 610 284