

**LUFA - ITL** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel  
Eduard Merkle GmbH & Co.KG  
Altental 6  
89143 Blaubeuren

Datum 02.01.2019  
Kundennr. 10084536

**PRÜFBERICHT 2514217 - 314035**

Auftrag **2514217**  
 Analysennr. **314035**  
 Projekt **4696 QS-Futtermittelmonitoring**  
 Probeneingang **17.12.2018**  
 Probenahme **14.12.2018**  
 Kunden-Probenbezeichnung **CCN Futterkalk LM**  
 Verpackung **Kunststoffbeutel**  
 Futtermittelcode **Calciumcarbonat, 11.01.03**  
 QS-Proben-ID **F00000887-0000000022**  
 Herstellungsdatum **14.12.2018**  
 Probenart **reguläre Probe**

Einheit Ergebnis Deklaration Substanz Methode

**Spurenelemente / Schwermetalle**

Substanz	Einheit	Ergebnis	Deklaration	Substanz	Methode
Fluor, bestimmt als Fluorid	mg/kg	61		OS	DIN EN 16279 : 2012-09
Blei	mg/kg	1,05		OS	DIN EN 17053 : 2018-03
Cadmium	mg/kg	<0,20		OS	DIN EN 17053 : 2018-03
Quecksilber	mg/kg	<0,02		OS	DIN EN 16277 : 2012-09 (mod.)
Arsen	mg/kg	0,93		OS	DIN EN 17053 : 2018-03

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

Beginn der Prüfungen: 17.12.2018  
 Ende der Prüfungen: 21.12.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekanntem Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Prüfergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 berichtet.

*Neele Hansen*

**LUFA - ITL Frau Neele Hansen, Tel. 0431/1228-219**  
**Kundenbetreuung Futtermittel**

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " \* " gekennzeichnet.