

1. Ausfertigung

Güteüberwachung KSSR - Prüfstelle -  
Schulze-Delitzsch-Str. 25 - 30938 Großburgwedel

**Kieswerk Wilhelm Reese GmbH**  
In der Neustadt 1  
**31737 Rinteln**

- Werk Möllenbeck -

Großburgwedel, 20.06.2024  
Dr.S./Dr.K.

**Korngruppen: 0/2, 2/8, 8/16, 16/32**  
**Auftragsprüfung - Calciumcarbonatgehalt**

**Prüfzeugnis Nr. 45062-45065/24 (K)**

## 1 Vorgang

Die Proben wurden am 27.02.2024 von unserem Überwachungsbeauftragten, Herrn Dipl.-Geol. Dr. B. Schramm, im o.g. Werk entnommen und erhielten die Kennzeichnung 12292.

Wir erhielten den Auftrag, den Gehalt an Calciumcarbonat ( $\text{CaCO}_3$ ) zu bestimmen.

## 2 Prüfungsdurchführung und -ergebnisse

Die Ermittlung des Calciumcarbonatgehaltes erfolgte in unserem Auftrag rechnerisch aus der Bestimmung des Gehaltes an anorganischem Kohlenstoff „TIC“ (DIN EN 13137) durch die GBA Gesellschaft für Bioanalytik Hamburg mbH, Niederlassung Hildesheim, 31135 Hildesheim.

Folgendes Ergebnis wurde festgestellt:

Korngruppen	0/2	2/8	8/16	16/32
CaCO <sub>3</sub> in M.-%	1,7	5,8	8,3	13

**Güteüberwachung KSSR**  
**- Prüfstelle -**



Dipl.-Geol. Dr. B. Schramm  
Leiter der Prüfstelle

Das Prüfzeugnis umfasst 1 Seite.  
Es darf nur ungekürzt weitergegeben werden.