

WESSLING Laboratorien GmbH, Oststr. 7, 48341 Altenberge

bioLesker Gemüsegärtnerei  
Franz- Josef Lesker  
Herr Franz- Josef Lesker  
Heideweg 52  
48703 Stadtlohn**Prüfbericht Nr.:** PAL11-40118-1  
**Auftrag Nr.:** PAL-04773-11  
**Ansprechpartner:** Christiane Fitzke  
**Durchwahl:** (02505) 89-632  
**E-Mail:** Christiane.Fitzke@wessling.de  
**Datum:** 31.05.2011

## Untersuchung von Gemüse

Ihr Auftrag: schriftlich vom 30.05.2011

### Probeninformationen

Probe Nr.	11-059177-02
Bezeichnung	Gurke
Probenahme durch	Auftraggeber
Eingangsdatum	30.05.2011
Eingangstemperatur	Raumtemperatur
Untersuchungsbeginn	30.05.2011
Untersuchungsende	31.05.2011

## Untersuchungsergebnisse

### Molekularbiologische Untersuchung

Probe Nr.	11-059177-02	
Shigatoxin-Gen 1 und 2 / 25 g	OS	negativ

### Abkürzungen und Methoden

Nachweis Shigatoxin-Gen 1 und 2	WES 591 <sup>A</sup>
OS	Originalsubstanz

## Beurteilung

In der Probe wurden keine DNA-Fragmente der Shigatoxin-Gene 1 und 2 gefunden. Daher ist davon auszugehen, dass die Probe keine Shigatoxin-bildenden Escherichia coli (auch bezeichnet als Verotoxin-bildende E. coli) und somit auch keine enterohämorrhagischen Escherichia coli (EHEC) enthält.

*Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

Christiane Fitzke  
Lebensmittelchemikerin / Sachverständige