

01.10.2024

## Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma natural elements GmbH, Immermannstr. 45, 40210 Düsseldorf unter unserer Prüfberichtsnummer 3494692-446073 vom 24.09.2024 bis zum 01.10.2024 eine Probe mit der Probenbezeichnung "Bio Gerstengras" auf folgende Parameter hin untersucht:

### **Rückstände / Kontaminanten**

#### **Pestizide**

Pflanzenschutzmittel (in einem dem Kunden bekannten Umfang), Quartäre Ammoniumverbindungen (QAV), Ethylenoxid, 2-Chlorethanol, Summe Ethylenoxid und 2-Chlorethanol

#### **Schwermetalle**

Blei (Pb), Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg)

#### **Mikrobiologische Untersuchungen**

Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl), Enterobacteriaceae, Escherichia coli, Staphylokokken, koagulasepositiv, Hefen, Schimmelpilze, präsumtive Bacillus cereus, Salmonella spp. in 25 g

#### **Weitere Kontaminanten**

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Pyrrolizidinalkaloide

**Im Hinblick auf die vorgenannten, untersuchten Parameter sowie unter Berücksichtigung der Messunsicherheiten, Toleranzen, Verarbeitungsprozesse und der aktuell gültigen Grenzwerte/Empfehlungswerte, wurde die analysierte Probe (Prüfgegenstand) gemäß dem o.g. Prüfbericht aus hiesiger Sicht als verkehrsfähig in Deutschland unter Berücksichtigung der im Prüfbericht genannten Hinweise eingestuft.**

Die vollständige Aussage zur Konformität inklusive der angewandten Entscheidungsregel ist in dem oben genannten Prüfbericht dokumentiert.



AGROLAB GROUP  
Your labs. Your service.



### **Service-Team L3**

**Gruppenleitung: Maïke von Fintel**

**Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige**

Diese Untersuchungsbestätigung darf von Ihnen in unveränderter, ungekürzter Fassung veröffentlicht werden. Dabei ist auch das Datum der Untersuchungsbestätigung anzugeben.

Jede anderweitige Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist nicht zulässig. Diese Untersuchungsbestätigung ersetzt nicht den von uns erstellten Prüfbericht und ist auch nur in Verbindung mit diesem gültig. Jedwede Haftung aus der unzulässigen Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen: <https://www.agrolab.com/de/agb>