

# Zusatzblatt Ökolandbau

zum Prüfzeugnis Nr.: 5087-187619

Anlage Ebersbach  
BGK-Nr.: 5087  
Charge: 2023-11  
Probenahme am 22.11.2023



## Fertigkompost (mittelkörnig)

Prüfung der Eignung von Grüngutkompost für den Einsatz  
im Bioland-/Naturlandbau

### Das Erzeugnis entspricht den Anforderungen gemäß:

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Bioland/Naturland         | <input checked="" type="checkbox"/> Düngemittelverordnung                                  |
| <input checked="" type="checkbox"/> RAL-Gütesicherung Kompost | <input checked="" type="checkbox"/> Betriebsmittel für den Ökolandbau<br>(FiBL Nr. 126095) |



**RAL-GZ 251**  
www.gz-kompost.de

### Hinweis:

Für die Eignung eines Kompostes zum Einsatz auf Produktionsflächen des Bioland- oder Naturlandbaus, müssen Anforderungen zu Parametern eingehalten werden, die über die Qualitätsanforderungen zur RAL-Gütesicherung Kompost hinaus gehen.

Diese Prüfungen umfassen die Einhaltung:

- von Schwermetallgrenzwerte der EU-Öko-Verordnung 2021/1165
- verschärfter Anforderungen an die maximal zulässigen Fremdstoffgehalte
- der Freiheit von keimfähigen Samen und Pflanzenteilen

Die Ergebnisse werden geprüft und bewertet. Die Prüfung erfolgt auf Grundlage der jeweils aktuellen Fassung der Bioland und Naturland QS-Kriterien, die auf den Internetseiten der Verbände Bioland und Naturland ([www.bioland.de](http://www.bioland.de), [www.naturland.de](http://www.naturland.de)) einsehbar sind.

Die Aufwandmenge wird durch die Beratung der Anbauverbände in Abhängigkeit vom ermittelten Bedarf im landwirtschaftlichen Betrieb festgelegt und soll in der Regel maximal 20 t TM in 3 Jahren nicht überschreiten.

## Zusammenfassung der relevanten Parameter

### Aktuelle Chargenanalyse

Parameter (Vorgabe):	Wert	Einheit	OK
Fremdstoffe > 1mm:			
Gesamtgehalt (max. 0,3 % TM)	0,006	% TM	✓
Flächensumme (max. 10 cm <sup>2</sup> /l)	0,0	cm <sup>2</sup> /l	✓
Rottegrad (min. 4) [Selbsterhitzungstest]	5	(1-5)	✓
Keimf. Samen/austriebf. Pfl.teile (0 je l FM)	0,0	je l FM	✓
Blei Pb (max. 45 mg/kg TM)	24,0	mg/kg TM	✓
Cadmium Cd (max. 0,7 mg/kg TM)	0,23	mg/kg TM	✓
Chrom Cr (max. 70 mg/kg TM)	26,0	mg/kg TM	✓
Quecksilber Hg (max. 0,4 mg/kg TM)	0,11	mg/kg TM	✓
Nickel Ni (max. 25 mg/kg TM)	17,0	mg/kg TM	✓
Kupfer Cu (max. 70 mg/kg TM)	43,0	mg/kg TM	✓
Zink Zn (max. 200 mg/kg TM)	140	mg/kg TM	✓

Die o.g. Prüfparameter beziehen sich auf die in der Kopfzeile genannte Chargenuntersuchung (Prüfzeugnis-Nr.: 5087-187619-)