

# Zusatzblatt Ökolandbau

zum Prüfzeugnis Nr.: 5065-200346

Anlage Kornwestheim

BGK-Nr.: 5065

Charge: 2025 / 02 / 184 - 2025 / 03 / 185

Tagebuch-Nr: 790527

Probenahme am 09.12.2025



## Händles Grüngut Qualitätskompost

Prüfung der Eignung von Grüngutkompost für den Einsatz bei Ökoanbauverbänden

Das Erzeugnis entspricht den Anforderungen gemäß:

Bioland/Naturland-Betriebe

Düngemittelverordnung

Betriebsmittel für den Ökolandbau (FiBL Nr. 125714)

RAL-Gütesicherung Kompost



RAL-GZ 251

www.gz-kompost.de

### Hinweis:

Für die Eignung eines Kompostes zum Einsatz auf Produktionsflächen der oben ausgewiesenen Verbände des Ökolandbaus, müssen Anforderungen zu Parametern eingehalten werden. Diese gehen über die Qualitätsanforderungen zur RAL-Gütesicherung Kompost hinaus.

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 QS-Kriterien der oben ausgewiesenen Verbände des Ökolandbaus (Download unter [www.kompost.de](http://www.kompost.de): Gütesicherung-Kompost-Download).

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)	0,011	% TM	✓
Flächensumme (max. 10 cm <sup>2</sup> /l)	0,2	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)	13,2	mg/kg TM	✓
Cadmium Cd (max. 0,7 mg/kg TM)	0,25	mg/kg TM	✓
Chrom Cr (max. 70 mg/kg TM)	18,4	mg/kg TM	✓
Quecksilber Hg (max. 0,4 mg/kg TM)	0,04	mg/kg TM	✓
Nickel Ni (max. 25 mg/kg TM)	14,6	mg/kg TM	✓
Kupfer Cu (max. 70 mg/kg TM)	24,1	mg/kg TM	✓
Zink Zn (max. 200 mg/kg TM)	102	mg/kg TM	✓

Die o.g. Prüfparameter beziehen sich auf die in der Kopfzeile genannte Chargenuntersuchung (Prüfzeugnis-Nr.: 5065-200346-)