

Zusatzblatt Ökolandbau

zum Prüfzeugnis Nr.: 1017-203440

Anlage Großefehn

BGK-Nr.: 1017

Charge: 2026/06-24/01-07

Tagebuch-Nr: 1-0397-2026

Probenahme am 16.06.2026



Frischkompost

Prüfung der Eignung von Biogutkompost für den Einsatz bei Ökoanbauverbänden

Das Erzeugnis entspricht den Anforderungen gemäß:

☒ Bioland/Naturland/Gäa/Biokreis-Betriebe

☒ Düngemittelverordnung

☒ EU-Ökoverordnung
(VO (EU) 2021/1165, Anh. II)

☒ RAL-Gütesicherung Kompost



Hinweis:

Für die Feststellung der Eignung zum Einsatz eines Kompostes auf Flächen der oben ausgewiesenen Verbände des Ökolandbaus, müssen Untersuchungsergebnisse zu Parametern vorliegen, die über den Umfang der Regeluntersuchung zur RAL-Gütesicherung Kompost hinaus gehen. Dabei wird unterschieden zwischen:

- Aktuelle Chargenanalyse: Parameterumfang entspricht den Regeluntersuchungen zum RAL-Gütezeichen Kompost; zusätzlich ist eine Untersuchung auf Chrom VI erforderlich.
- Regelmäßige Zusatzuntersuchungen: Untersuchung wird alle drei Jahre erforderlich.
- Einstufungsuntersuchung: Untersuchung dieser Parameter erfolgt einmalig vor der ersten Anwendung

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: 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/3 Jahre nicht überschreiten.

Zusammenfassung der relevanten Parameter

Aktuelle Chargenanalyse

Parameter (Vorgabe):	Wert	Einheit	OK
Fremdstoffe > 1mm:			
Gesamtgehalt (max. 0,3 % TM)	0,062	% TM	✓
Flächensumme (max. 10 cm ² /l)	1,7	cm ² /l	✓
Rottegrad (min. 2)	2	(1-5)	✓
Es besteht ein höheres Geruchspotential			
Keimf. Samen/austriebf. Pfl.teile (0 je l FM)	0,0	je l FM	✓
Blei Pb (max. 45 mg/kg TM)	12,1	mg/kg TM	✓
Cadmium Cd (max. 0,7 mg/kg TM)	0,18	mg/kg TM	✓
Chrom Cr (max. 70 mg/kg TM)	11,2	mg/kg TM	✓
Quecksilber Hg (max. 0,4 mg/kg TM)	0,03	mg/kg TM	✓
Nickel Ni (max. 25 mg/kg TM)	4,8	mg/kg TM	✓
Kupfer Cu (max. 70 mg/kg TM)	32,5	mg/kg TM	✓
Zink Zn (max. 200 mg/kg TM)	109	mg/kg TM	✓

Die o.g. Prüfparameter beziehen sich auf die in der Kopfzeile genannte Chargenuntersuchung (Prüfzeugnis-Nr.: 1017-203440-)

n.n. = nicht nachweisbar

Einstufungsuntersuchung

Parameter (Vorgabe):	Wert	Einheit	OK
Thiabendazol bei Winterchargen	< 1,0	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 21.4.2020			
PFC, Summe PFOA und PFOS (max. 0,05 mg/kg TM)	< 0,02	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 21.4.2020			

Zusatzuntersuchung

Parameter (Vorgabe):	Wert	Einheit	OK
Arsen As (max. 20 mg/kg TM)	1,30	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 14.4.2026			
Thallium Tl (max. 0,5 mg/kg TM)	0,10	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 14.4.2026			
PAK (max. 6 mg/kg TM)	0,72	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 14.4.2026			
Dioxin u. dl-PCB (max. 20 ng/kg TM)	4,31	ng/kg TM	✓
Probenahme vom 14.4.2026			
Chrom VI Cr (n.n.)	n.n.	mg/kg TM	✓
Probenahme vom 18.5.2026			

Die o.g. Ergebnisse beziehen sich auf die letzte vorliegende Zusatzuntersuchung des jeweiligen Parameters. Entsprechend können Probenahmedatum und Untersuchungsstelle von der aktuellen Chargenanalyse abweichen. Die Zusatzuntersuchungen müssen mindestens alle drei Jahre wiederholt werden.