

## Ringversuch Bioabfall 2015

# Aktualisierung: Verzeichnis der anerkannten Prüflabore

Der länderübergreifende Ringversuch Bioabfall 2015 (LÜRV) ist abgeschlossen. Die Ergebnisse stehen zum Download zur Verfügung. Labore, die erfolgreich teilgenommen haben, können Analysen im Rahmen der Bioabfallverordnung und den RAL-Gütesicherungen auch weiterhin durchführen. Die Bundesgütegemeinschaft Kompost hat ihre Liste anerkannter Prüflabore zum 01.10.2015 entsprechend aktualisiert.

Als Kompetenznachweis und zur Notifizierung im abfallrechtlich geregelten Umweltbereich sind Labore verpflichtet, die erfolgreiche Teilnahme an Ringversuchen regelmäßig nachzuweisen. Auch für die Anerkennung eines Labors als Untersuchungsstelle im Rahmen der RAL-Gütesicherungen ist die Teilnahme an Ringversuchen erforderlich.

Die Ringversuche zu Bioabfall werden von den Ländern länderübergreifend durchgeführt. Sie beziehen sich auf Parameter und Untersuchungsmethoden, die nach der Bioabfallverordnung relevant sind. Da in den RAL-Gütesicherungen zusätzliche Parameter bewertet werden, hat sich die BGK den Ausrichtern der bundesweiten Ringversuche mit zusätzlichen Untersuchungsbereichen angeschlossen. Auf diese Weise konnten die amtlichen Laboranerkennungen und die Anerkennungen im Rahmen der freiwilligen RAL-Gütesicherung zusammengeführt werden.

**Tabelle 1: Untersuchungsbereiche und Teilnehmerzahlen des LÜRV-A Bioabfall 2015**

Untersuchungsbereiche	Teilnehmerzahlen
Untersuchungsbereich 1 (Schwermetalle, FM 3.2)	Blei, Cadmium, Chrom, Kupfer, Nickel, Quecksilber, Zink 91 (davon: 74 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 2 (physikalische Parameter, FM 3.3)	pH-Wert (Wasser), Salzgehalt, Glühverlust, Trockenrückstand, Fremdstoffgehalt, Steingehalt 83 (davon: 77 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 3 (Phytohygiene, FM 3.5 b)	Keimfähige Samen und austriebfähige Pflanzenteile 51 (davon: 38 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 4 (weitere Parameter nach RAL)	N, P, K, Mg (Gesamt), N, P, K (löslich), basisch wirksame Stoffe, Rottegrad, Pflanzenverträglichkeit (25/50), Rohdichte, pH (CaCl <sub>2</sub> ) 65 (davon: 51 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 4 a (Verunreinigungsgrad)	Flächensumme der Fremdstoffe 40 (davon: 35 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 5 (Seuchenhygiene, FM 3.5.a)	Salmonellen 49 (davon 49 erfolgreich)
Untersuchungsbereich 6 (Zusatzuntersuchung DüMV)	Zusatzparameter nach DüMV (As, Fe, Na, Mn, S, TI im Königswasserextrakt) 65 (davon 57 erfolgreich)

Aufgrund der Ergebnisse des Ringversuches Bioabfall 2015 ist die Liste der anerkannten Prüflabore für Untersuchungen der RAL-Gütesicherungen zum 01. Oktober 2015 aktualisiert worden. Die neue [Liste anerkannter Prüflabore](#) ist auf der Homepage der BGK einzusehen. Die Liste ist bis zum Abschluss des nächsten Ringversuches in 2017 gültig.

Ein Überblick zu den aktuellen Notifizierungen von Prüflaboren in den einzelnen Bundesländern ist auf der Internetseite [www.resymesa.de](http://www.resymesa.de) zu finden.

## Ergebnisse des Ringversuchs Bioabfall 2015

Der Ringversuch Bioabfall 2015 gliederte sich in 7 Untersuchungsbereiche, die unabhängig voneinander ausgewertet und bewertet wurden. Einen Überblick zu den Untersuchungsbereichen und den Teilnehmerzahlen enthält Tabelle 1.

Die Abschlussberichte der beiden durchführenden Stellen ([LHL Kassel](#) und [TLL Jena](#)) sind auf der Homepage der BGK eingestellt und können als PDF heruntergeladen werden. Weitere Informationen zum Ringversuch und zur Laboranerkennung erhalten Sie bei der Geschäftsstelle der BGK, Email: [info@kompost.de](mailto:info@kompost.de), Telefon: 02203 358 37-20.