

**Untersuchungsauftrag für  
KOMPOST UND BIOABFALL**

421KO22A

**Fachliche Beratung:** 05151 98 71-53  
**Auskunft zum Auftrag:** 05151 98 71-45  
**E-Mail:** ifd@lufa-nord-west.de

**AUFTRAGGEBER** Rechnungsempfänger

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname (Unternehmen)

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
LUFÄ-Kundennummer      Telefonnummer

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

**ZWEITSCHRIFT** des Prüfberichts an

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname (Unternehmen)

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
LUFÄ-Kundennummer      Telefonnummer

\_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse

\_\_\_\_\_  
Probenbezeichnung

\_\_\_\_\_  
Probenahmedatum

\_\_\_\_\_  
Weitere Informationen

**Probenart:** \_\_\_\_\_ **Probenehmer:** \_\_\_\_\_

**GEWÜNSCHTE UNTERSUCHUNGEN - BITTE ANKREUZEN -**

Ohne sachgerechte Probenahme hat die Untersuchung nur begrenzte Aussagekraft.  
Arbeitsanweisung zur Probenahme beachten. Die benötigten Mengen entnehmen Sie bitte den untenstehenden Angaben.

- Untersuchung nach DüMV
- Untersuchung nach BioAbfV

**Schwermetalle/Schadstoffe** – Benötigte Menge: 0,5 Liter

- Arsen       Chrom       Nickel       Thallium
- Blei       Chrom VI       Quecksilber
- Cadmium       Kupfer       Zink

**Grunduntersuchung** – Benötigte Menge: 1,5 Liter

- Trockensubstanz
- Organische Substanz (Glühverlust)
- Gesamt-N (Kjeldahl)
- Ammonium-N
- Nitrat-N
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (mineralsäurelöslich)       P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (CAL-löslich)
- K<sub>2</sub>O (mineralsäurelöslich)       K<sub>2</sub>O (CAL-löslich)
- Magnesium (MgO)       Mg (CaCl<sub>2</sub>-löslich)
- Natrium Na<sub>2</sub>O       Natrium (wasserlöslich)
- Schwefel       Schwefel (wasserlöslich)
- Basisch wirks. Bestandteile als CaO
- Volumengewicht
- pH-Wert
- Salzgehalt
- Chlorid
- C/N Verhältnis
- TOC

**Organische Schadstoffe** – Benötigte Menge: 1,0 Liter

- Perfluorierte Tenside (PFT Summe)       PAK nach TVO       PAK<sub>6</sub>
- Dioxine und dl-PCB, WHO-TEQ       PAK nach EPA       PAK<sub>16</sub>

**Mikrobiologische Untersuchungen** – Benötigte Menge: 0,3 Liter

- Salmonellen       Clostridium perfringens
- fäkalcoliforme Keime (E.Coli)       Enterokokken (Fäkalstreptokokken)

**Spurenelemente** – Benötigte Menge: 0,5 Liter

- Bor       Mangan       Uran       Molybdän
- Kobalt       Eisen       Selen

**Weitere Untersuchungen**

- Fremdstoffgehalt/Steine (Benötigt: 3,0 Liter)
- Verunreinigungsgrad
- Rottegrad (Benötigt: 1,5 Liter)
- Keimf. Samen und Pflanzenteile (Benötigt: 3,0 Liter)
- Pflanzenverträglichkeit (Benötigt: 1,5 Liter)

Die Preise verstehen sich zuzügl. der gesetzlichen Umsatzsteuer. Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (s. www.lufa-nord-west.de). Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang. Die Ergebnisse dieser Untersuchung werden für Beratungs- und statistische Zwecke gespeichert und anonymisiert, ausgewertet und als statistische Auswertung veröffentlicht. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Webseite. Preisänderungen sind vorbehalten. Zuschläge können nach Absprache für einen Sonderaufwand erhoben werden.