

>> Wirtschaftsdünger (Gülle, Mist, Gärreste aus NaWaRo-Anlagen)

Bitte je Probe ein Formular ausfüllen!

| | | |
|--|--|---|
| Auftraggeber*: <input type="text"/> | Kostenträger: <input type="text"/> | Durchschrift: <input type="text"/> |
| <small>Kd.-Nr.</small> | <small>Kd.-Nr.</small> | <small>Kd.-Nr.</small> |
| Name/Vorname | Name/Vorname oder [] wie Auftraggeber | Name/Vorname |
| Straße | Straße | Straße |
| PLZ/Ort | PLZ/Ort | PLZ/Ort |
| Tel. Fax | E-Mail | Tel. Fax |
| E-Mail | Durchschrift an Kostenträger: [] ja [] nein | E-Mail |

Probenahmedatum: Probenehmer: [] wie Auftraggeber oder []

Probenahmeort: Bemerkungen zur Probenahme:

| | |
|---------------------------|--------------|
| Probenbezeichnung: | ggf. Aktion: |
|---------------------------|--------------|

Art der Probe* (bitte ankreuzen)

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Rindergülle | <input type="checkbox"/> Schweinejauche | <input type="checkbox"/> Hähnchenmist |
| <input type="checkbox"/> Milchviehgülle | <input type="checkbox"/> Mischgülle | <input type="checkbox"/> Hühnermist |
| <input type="checkbox"/> Bullengülle | <input type="checkbox"/> Mischjauche | <input type="checkbox"/> Hühnerfrischkot |
| <input type="checkbox"/> Kälbergülle | <input type="checkbox"/> Rindermist | <input type="checkbox"/> Hühnertrockenkot |
| <input type="checkbox"/> Rinderjauche | <input type="checkbox"/> Schweinemist | <input type="checkbox"/> Sonstige: (bitte eintragen) |
| <input type="checkbox"/> Mastschweinegülle | <input type="checkbox"/> Pferdemit | |
| <input type="checkbox"/> Sauengülle | <input type="checkbox"/> Schafmist | |
| <input type="checkbox"/> Ferkelgülle | <input type="checkbox"/> Putenmist | <input type="checkbox"/> Flüssiger Gärrest (NaWaRo) |
| | | <input type="checkbox"/> Fester Gärrest (NaWaRo) |

Erforderliche Probenmenge¹:

750 mL / 1 kg

Zusätzlich erforderlich:

+ 750 mL / 1 kg für Fremdbestandteile

+ 500 mL / 1 kg für Chrom (VI) und/oder Perfluorierte Tenside

Standardanalysen

- Standarduntersuchung Nährstoffgehalte für Gülle / Jauche / flüssige Gärreste (NaWaRo):**
Gesamt-N, NH₄-N, P₂O₅, K₂O, MgO, S, CaO, Trockensubstanz (TS)
 - Standarduntersuchung Nährstoffgehalte für Mist / feste Gärreste (NaWaRo):**
Gesamt-N, P₂O₅, K₂O, MgO, S, CaO, Trockensubstanz (TS)
- >>> Sofern Sie **zusätzlich** die Bestimmung von **NH₄-N** benötigen, bitte die Standarduntersuchung für die Deklaration wählen.
- Standarduntersuchung für die Deklaration:**
Gesamt-N, NH₄-N, P₂O₅, K₂O, MgO, S, CaO, Trockensubstanz (TS),
Cu, Zn, Organische Substanz (OS), C/N-Verhältnis

>>> Weitere Analysen und eine Probenahmeanleitung finden Sie auf der Rückseite.

* Pflichtfelder

¹ Bitte achten Sie bei flüssigen Proben auf eine eindeutige Flaschenbeschriftung: Bei Aufteilung der erforderlichen Probenmenge auf mehrere Flaschen muss klar hervorgehen, dass es sich bei den Flaschen um eine Probe handelt (z.B. gleiche Kennung). Bei Einsendung mehrerer Proben bitte für jede Probe ein Auftragsformular verwenden und die Flaschen mit den jeweiligen Probenbezeichnungen beschriften.

Zusatzuntersuchungen (in Verbindung mit einer Standardanalyse)

- Organische Substanz (OS)
- Natrium (Na)
- Spurenelementpaket für **Standardanalyse Nährstoffgehalte** (Cu, Mn, Zn, B)
- Spurenelementpaket für **Standardanalyse für die Deklaration** (B, Co, Se)
- Basisch wirksame Bestandteile (bei Einsatz von Geflügelmist)
- Fremdbestandteile (Fremdstoffe, Verunreinigungen)
- Schwermetallpaket (As, Pb, Cd, Cr ges., Ni, Hg, Tl)
- Chrom (VI)
- Perfluorierte Tenside (PFT)
- Salmonellen (bei Einsatz von tierischen Reststoffen)

Einzeluntersuchungen

- Spurenelemente im Paket (Cu, Zn, Na, S, B, Co, Se)
- Schwermetallpaket (As, Pb, Cd, Cr ges., Ni, Hg, Tl)
- Keimstandard (Aerobe Gesamtkeimzahl bei 37°C, Fäkalcoliforme Bakterien, E. coli, Enterokokken)
- Salmonellen
- Antibiotisch wirksame Substanzen
- Sonstige Untersuchung (bitte eintragen): _____

* Pflichtfelder

¹ Bitte achten Sie bei flüssigen Proben auf eine eindeutige Flaschenbeschriftung: Bei Aufteilung der erforderlichen Probenmenge auf mehrere Flaschen muss klar hervorgehen, dass es sich bei den Flaschen um eine Probe handelt (z.B. gleiche Kennung). Bei Einsendung mehrerer Proben bitte für jede Probe ein Auftragsformular verwenden und die Flaschen mit den jeweiligen Probenbezeichnungen beschriften.

.....
Datum und Unterschrift Probennehmer

.....
Datum und Unterschrift Auftraggeber

Flüssigen Proben:

- Lagerbehälter **gut durchmischen**, z. B. durch Rühren oder Umpumpen.
- An ca. 10 verschiedenen Stellen des Behälters Teilproben nehmen und in einem sauberen Eimer sammeln.
- Teilproben im Eimer nochmals gut durchmischen und die erforderliche Probenmenge in eine oder mehrere **Weithals-Kunststoffflaschen** füllen. Flaschen **nur zu ¾ füllen!**
- Flaschen wasserfest beschriften und durchgehend **kühlen!**



Feste Proben:

- Äußere Schichten oben und an den Seiten freilegen und mehrere Teilproben von **verschiedenen Stellen** und aus **unterschiedlichen Tiefen** entnehmen.
- Teilproben erneut durchmischen und die erforderliche Probenmenge in einen sauberen, **dickwandigen Kunststoffbeutel** geben und wasserfest beschriften.