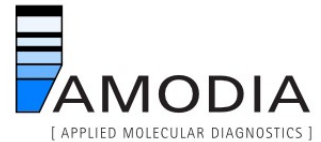


# Auftragsformular Fermenterproben



**Probenversand an:** AMODIA Bioservice GmbH  
Geysstraße 19 (Eingang D1)  
38106 Braunschweig

\*: Notwendige Felder

\* Ihre Firmenadresse (falls vorhanden: Kundennummer):

\* Auftragsdatum:

\* Auftraggeber (Name und Telefonnummer):

\* E-Mail Adresse(n) für den Bericht:

**Hiermit beauftragen wir die AMODIA Bioservice GmbH, mit den angegebenen Proben die ausgewählten Analysen durchzuführen:**

(wird von AMODIA ausgefüllt:)

* Bezeichnung(en) der Proben	* Probenahme	* Analyse-Paket	Probeneingang	Interne ID(s)
		(Details zu Analysen: siehe nächste Seite)		

## Angaben zur Anlage / dem Betrieb der Fermenter

* Name der Anlage / des Fermenters	Volumen	beheizt	Temperatur
	m <sup>3</sup>	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein	°C

Fütterung gesamt:	t FM/Tag	Gasproduktion:	m <sup>3</sup> /Tag
-------------------	----------	----------------	---------------------

Substrate	Menge	TS-Gehalt	Zusätze	Name/Bezeichnung	Menge
Mais	t FM/Tag	%	Spurenelement-Produkt		kg/Tag
GPS	t FM/Tag	%	Enzym-Produkt:		kg/Tag
Gras	t FM/Tag	%	andere Spurenelemente		kg/Tag
Gülle	m <sup>3</sup> /Tag	%	andere Enzyme		kg/Tag
Mist	t FM/Tag	%	Eisensalze		kg/Tag
_____	t FM/Tag	%	Sonstiges		kg/Tag

Randbedingungen:  Schwimmschicht  Hohe Viskosität  Faserreiche Substrate  Schaum

## Bemerkungen:

**Auftrag abschicken**

Der Klick auf den Knopf links sollte eine E-Mail (Standardprogramm) öffnen, die bereits die Adresse und einen Anhang (\*.xdf) enthält. **Falls das nicht funktioniert:** Kopie der PDF-Datei speichern und separat als Anhang an "auftrag@amodia.de" schicken.

## Hinweise:

- Bitte schicken Sie dieses Formular vorab als Ankündigung, um Ihre Probe schnell zu bearbeiten.
- Die Angaben zum Betrieb der Fermenter sind freiwillig, helfen uns jedoch bei der Einordnung der Ergebnisse

## Details zu den Analysen:

Die Analysepakete unterscheiden sich im Umfang der angebotenen Leistungen:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Zeit [Tage]
P-001	<b>Molekulare Charakterisierung von Biogas-Fermentern</b> enthaltene Services: <ul style="list-style-type: none"><li>• Prozentuale Verteilung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen auf vier Familien</li></ul></li><li>• Shannon-Indices<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li></ul></li><li>• Absolute Quantifizierung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li></ul></li><li>• Klassifizierung des Biogas-Fermenters</li></ul>	7-9

Art.-Nr.	Bezeichnung	Zeit [Tage]
P-002	<b>Detaillierte Mikrobielle Klassifizierung von Biogasfermentern</b> enthaltene Services: <ul style="list-style-type: none"><li>• Prozentuale Verteilung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen auf vier Familien</li><li>- der Bakterien auf vier Gruppen</li></ul></li><li>• Shannon-Indices<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li><li>- der Bakterien</li></ul></li><li>• Absolute Quantifizierung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li><li>- der Bakterien</li></ul></li><li>• Klassifizierung des Biogas-Fermenters</li></ul>	7-9

Art.-Nr.	Bezeichnung	Zeit [Tage]
P-005	<b>Detailanalyse Biogasfermenter: Methanogene, Bacteria und Syntrophe</b> enthaltene Services: <ul style="list-style-type: none"><li>• Prozentuale Verteilung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen auf vier Familien</li><li>- der Bakterien auf vier Gruppen</li></ul></li><li>• Shannon-Indices<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li><li>- der Bakterien</li></ul></li><li>• Absolute Quantifizierung<ul style="list-style-type: none"><li>- der methanogenen Archaeen</li><li>- der Bakterien</li><li>- der syntrophen Bakterien aus der AMODIA Syntrophic Group (ASG)</li></ul></li><li>• Klassifizierung des Biogas-Fermenters</li></ul>	7-9