



Kompost- und Gärgutuntersuchungen

Analyse	Methode	Kompost Mini*	Vergärungs- produkte B61 / B60B (fest* & flüssig)	Kompost (Kompost & Gärgut fest)	Kompost Plus* (Kompost & Gärgut fest)	Vergärungs- produkte flüssig
pH-Wert	RD-CC (1:10 CaCl ₂)	•	•	•	•	•
Salzgehalt	H ₂ O10 (1:10 H ₂ O)			•	•	•
Wassergehalt und Trockensubstanz	D-TS 105 °C	•	•	•	•	•
Glühverlust (org. Anteil)	D-AS (500°C)		•	•	•	•
Aschegehalt (anorg. Anteil)	D-AS (500°C)		•	•	•	•
Spezifisches Gewicht ** (Volumengewicht)	D-VG	•	(•)	•	•	
Gesamt Stickstoff	NKjel		•	•	•	•
Ammonium-N	Destillation		•			•
Ammonium-N **	RD-CC (1:10 CaCl ₂)	•			•	
Nitrat-N **	RD-CC (1:10 CaCl ₂)	•			•	
Nitrit-N ** (Nur für Einsatz Gartenbau)	RD-CC (1:10 CaCl ₂)	(•)			(•)	
Aufschluss	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Phosphor	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Kalium	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Calcium	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Magnesium	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Schwefel	AD-KW-ICP		•	•	•	•
Blei	AD-KW-ICP			•	•	•
Cadmium	AD-KW-ICP			•	•	•
Kupfer	AD-KW-ICP			•	•	•
Nickel	AD-KW-ICP			•	•	•
Zink	AD-KW-ICP			•	•	•
Quecksilber	AD-KW-ICP			•	•	•
Extrakt Färbung **	RD_H ₂ O10-EX	•			•	
Paketpreise (ohne MwSt.)		98.–	139.–	420.–	460.–	420.–

* Bestellen Sie kostenlos die **Compobox** für unser Kompost Plus- oder Mini-Paket oder feste Vergärungsprodukte. Mit der praktischen Styroporbox versenden Sie gratis gekühlte Proben. Die Analyse der Stickstoffverhältnisse erfordert zwingend gekühlten Probenversand.

** Prüfung ausserhalb des akkreditierten Bereichs.

☐ Untersuchung auf den Gehalt an Fremdstoffen** als Zusatz CHF 140.– (Einzelpreis CHF 150.–)

Probenmenge: 2l Probe

Bitte für die Fremdstoffanalyse eine separate Probe senden.



Kundenangaben

Firma
Name
Strasse
PLZ/Ort
CVIS Nummer

Bericht zusenden per:

☐ E-Mail ☐ Post

Vorname
Tel.
E-Mail
Unterschrift des Einsenders

- ☐ Landwirtschaftliche Vergärungsanlage
☐ Industrielle Vergärungsanlage

☐ Abweichende Rechnungsadresse

Name/Vorname
Strasse

E-Mail
PLZ/Ort

Nr.	Angaben zur Probe			Analysenwunsch					Geplanter Komposteinsatz (Gemäss Qualitätsrichtlinie Grüngutbranche)					Kein Eintrag in cvis Daten bank erwünscht*
	Probenbezeichnung	Ort	Datum	Kompost Mini	Vergär. B60B B61	Kompost	Kompost Plus	Vergär. flüssig	Ackerbau	Futterbau	Gartenbau	Freiland	Gedeckter Gartenbau	
1														
2														
3														
4														
5														

*Anlagenbetreiber sind verpflichtet dem Kanton die Analysenresultate zur Verfügung zu stellen. (Kann z.T. via cvis erfolgen.)

Wichtige Hinweise zur Probennahme

1. Entnahme

Die Proben sollten als Mischproben eingeschickt werden, d.h. es sind mehrere Proben aus einem Substrat zu entnehmen, gut zu durchmischen und die Mischprobe möglichst schnell an das Labor einzuschicken.

2. Bezeichnung der Proben

Jede Probe ist deutlich mit grosser Schrift (wasserfester Filzschreiber) mit folgenden Angaben zu versehen: Name und Adresse des Einsenders, Probenbezeichnung, Datum der Entnahme, Analysenwunsch. Dadurch können Verwechslungen vermieden werden.

3. Beilage

Bitte legen Sie den Proben dieses Formular bei, mit den gleichen Angaben wie auf dem Beutel/Gefäss aufgeführt sind. Dies erleichtert die Probenabwicklung im Labor und erspart allfällige Rückfragen.

Ihr Auftrag wird nach den allgemeinen Geschäftsbedingungen des lbu ausgeführt, einsehbar unter lbu.ch oder beim Laborsekretariat.

4. Verpackung / Versand

Verpacken Sie die Proben mit dem Beiblatt so, dass diese nicht beschädigt werden. Es ist zudem vorteilhaft den Versandtermin so zu wählen, dass die Proben nicht über das Wochenende auf der Post liegen bleiben.

Verlangen Sie unsere Compobox

Bei der Auswahl vom Kompost Plus- oder Mini-Paket müssen die Proben gekühlt versendet werden. Bestellen Sie dazu unsere COMPOBOX. Mit dieser praktischen Styroporbox können Sie gekühlte Proben versenden, wir übernehmen Ihr Porto.



Probe dicht verschlossen einfrieren
(z.B. mit Kabelbinder)



Compobox mit Umkarton versenden.
Abgabe auf Poststelle bis am Mittag.

lbu – Labor für Boden- und Umweltanalytik

Eric Schweizer AG, Maienstrasse 8, CH-3613 Steffisburg
info@lbu.ch, www.lbu.ch, Tel. 033 227 57 31