

[REDACTED]



[REDACTED]

Aktenzeichen  
Bearbeiter/in  
Durchwahl  
Fax  
E-Mail  
Internet:  
Ihr Zeichen  
Ihre Nachricht  
Datum: 06.03.2012  
Seite: 1 von 4

## Messung des Biogasertragspotenzials

### Prüfbericht zu Tgb.-Nr. 12/ BG/ 01029 und 30

**Bezeichnung der Probe:** 12/BG/01029 Oliventrester  
12/BG/01030 Olivenwaschwasser  
**eingegangen am:** 03.01.2012  
**Untersuchungsauftrag:** [REDACTED]  
**Einsender:**  
**Datum der Probenahme:**  
**Untersuchungszeitraum:** Jan-Feb..2012

Die Bestimmung des Biogasertragspotenzials erfolgte im Eudiometer nach DIN 38414 S 8 - in der Anlage des [REDACTED]. Das Material wurde in der angelieferten Form mit Fermentergülle als Substrat 30 Tage mesophil (39°C +/- 1°C) im Batch Verfahren behandelt. Die Gasmessungen wurden täglich durchgeführt.

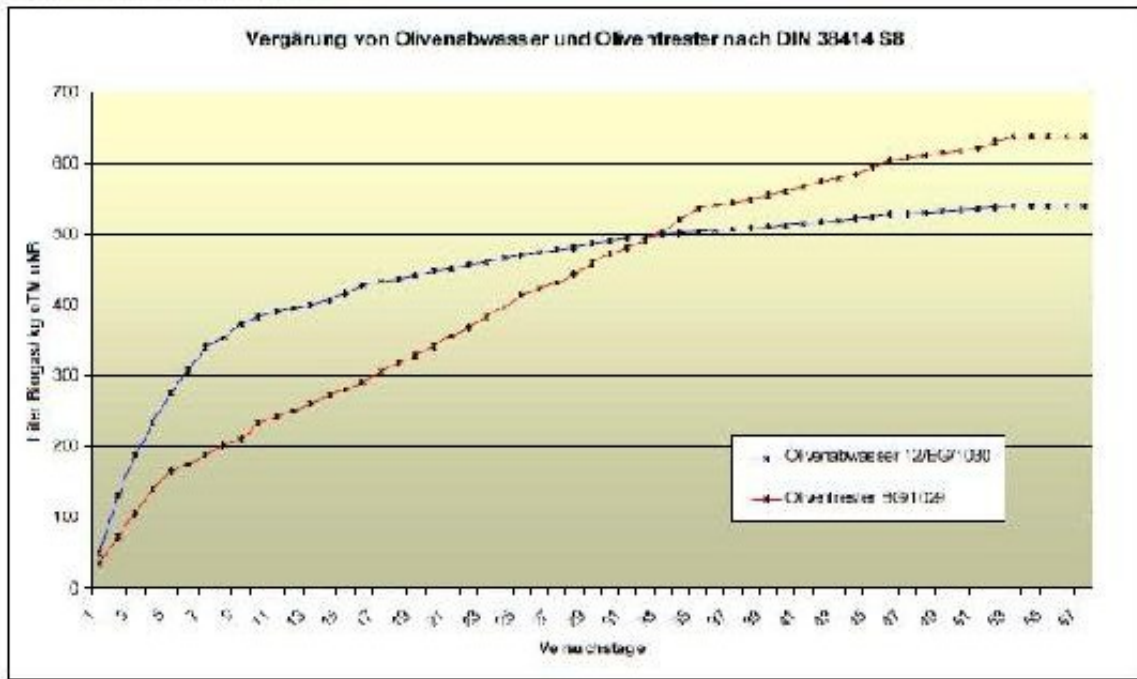
Die Angaben erfolgen unter Normalbedingungen (273K, 1013 hPa, abzügl. H<sub>2</sub>O Dampf)

Hauptsitz:  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
E-Mail: [REDACTED]

Standort:  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
E-Mail: [REDACTED]



**Probe: 12/ BG/ 01029 und 30**



Probe	Biogasertrag Liter Gas/kg oTS u. NB n. 35 Tagen	Trockensubstanz [%]	Organische Trockensubstanz z [%]	Glührückstand [%]
12/BG/C1029 Oliventrester	534,60	83,58	74,48	9,08
12/BG/C1030 Olivenwaschwasser	503,73	27,22	25,48	1,74

**Messwerte:**

Messtage	Biogas	
	Olivenabwasser 12/BG/1030	Oliventrester BG/1029
Angaben in Liter Gas/kg oTM u. NB		
1	50,34	35,48
2	131,21	73,59
3	187,27	107,03
4	234,48	140,63
5	275,35	164,43
6	308,62	176,30
7	339,27	188,18
8	354,81	202,58
9	373,33	210,44
10	382,62	232,86

Hauptsz:  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 E-Mail: \_\_\_\_\_

Standort:  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 E-Mail: \_\_\_\_\_



Geplante Arbeitszeit: Anrufe und Besuche bitte Montag bis Donnerstag zwischen 7:30 – 18:30 Uhr,  
 Freitag von 7:30 – 15:00 Uhr oder nach Vereinbarung

