

RD Recycling Deutschland GmbH  
 - Herr Arvid Hekman -  
 Langenhegge 3  
 32361 Preußisch Oldendorf

**Ansprechpartner:** Hella Dressler  
**Telefon:** +49 2306/2409-9301  
**Telefax:** +49 2306240910  
**E-Mail:** hella.dressler@ucl-labor.de

**Zwischenbericht - Nr.: 13-08213/1**

**Prüfgegenstand:** Kompost  
**Auftraggeber / KD-Nr.:** RD Recycling Deutschland GmbH, Langenhegge 3, 32361 Preußisch Oldendorf / 62770  
**Projektbezeichnung:** Kompostuntersuchung  
**Probeneingang am / durch:** 04.03.2013 / Kunde  
**Prüfzeitraum:** seit 04.03.2013

Parameter	Probenbezeichnung Probe-Nr. Einheit	Probe vom 04.03.2013		Bestimmungsgrenze	Methode
			13-08213-001		
<b>Analyse der Originalprobe</b>					
pH-Wert (CaCl <sub>2</sub> -Auszug)			7,1	1	DIN ISO 10390;L
Trockenrückstand 105°C	%		66,4	0,1	DIN EN 12880 (S2a);L
<b>Analyse bez. auf den Trockenrückstand</b>					
Glühverlust 550°C	%		38,3	0,1	DIN EN 12879 (S3a);L
Ammonium (N)	mg/kg		140	100	DIN 38406 E5-2;L
Blei	mg/kg		27	1	DIN EN ISO 11885;L
Cadmium	mg/kg		0,32	0,1	DIN EN ISO 11885;L
Calciumoxid	%		2,17	0,1	DIN EN ISO 11885;L
Chrom gesamt	mg/kg		13	1	DIN EN ISO 11885;L
Kaliumoxid	%		0,62	0,1	DIN EN ISO 11885;L
Kupfer	mg/kg		21	1	DIN EN ISO 11885;L
Magnesiumoxid	%		0,34	0,2	DIN EN ISO 11885;L
Nickel	mg/kg		7,4	1	DIN EN ISO 11885;L
Phosphor gesamt (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	%		0,29	0,2	DIN EN ISO 11885;L
Quecksilber	mg/kg		< 0,1	0,1	DIN EN 1483;L
Zink	mg/kg		120	1	DIN EN ISO 11885;L
AOX	mg/kg		56	45	DIN 38414 S18;L
basisch wirksame Stoffe	%		2,5	0,1	AbfKlarV;L
Stickstoff gesamt	%				DIN ISO 11261;L
<b>Hinweise zur Probenvorbereitung</b>					
Säureaufschluß			+		DIN EN 13346 (S7a);L

n.n.=kleiner Bestimmungsgrenze n.b.=nicht bestimmbar \* =nicht akkreditiert FV=Fremdvergabe UA=Unterauftragvergabe + = durchgeführt  
 Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen