



WL	Sek	P	I	I1	TA	Lag	BR	HE
X		X	X					X
EBKW Knapsack 08. April 2019								
Scannen alles			Papierablage					
Scannen Deckblatt								

Bezirksregierung Köln, 50606 Köln

Datum: 03. April 2019

Seite 1 von 3

EEW Energy from Waste Saarbrücken GmbH  
Chemiepark Knapsack  
Industriestr.  
50354 Hürth

*H. Wissel*

*H. Brunsak*

*H. Raddecker*

Aktenzeichen:  
53.3.7-Gß-R1

Auskunft erteilt:  
Herr Großek

holger.grossek@brk.nrw.de  
Zimmer: K 127  
Telefon: (0221) 147 - 2391  
Fax: (0221) 147 - 4168

### EBS-Kraftwerk

Zeughausstraße 2-10,  
50667 Köln

Berechnung zur Verlängerung des Verwerterstatus nach der EU-  
Abfallrahmenrichtlinie

DB bis Köln Hbf,  
U-Bahn 3,4,5,16,18  
bis Appellhofplatz

Ihre Schreiben vom 25.03.2019

Besuchereingang (Hauptpforte):  
Zeughausstr. 8

Sehr geehrte Damen und Herren,

Telefonische Sprechzeiten:  
mo. - do.: 8:30 - 15:00 Uhr

gemäß der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 19. November 2008 über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien (EU-Abfallrahmenrichtlinie) in Verbindung mit den Leitlinien zur Auslegung der R1-Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen, deren Zweck in der Behandlung fester Siedlungsabfälle besteht, gemäß Anhang II der Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle (Leitlinie) und dem Vollzugshinweis für die Anwendung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie (LAGA-Mitteilung 38) bestätigt die Bezirksregierung Köln Ihnen, dass das Ersatzbrennstoff (EBS)-Kraftwerk, Chemiepark Knapsack, Hürth, den Voraussetzungen der R1-Formel entspricht und Ihre Anlage somit den Verwerterstatus beibehält.

Besuchertag:  
donnerstags: 8:30 - 15:00 Uhr  
(weitere Termine nach Vereinbarung)

Landeshauptkasse NRW:  
Landesbank Hessen-Thüringen  
IBAN:  
DE59 3005 0000 0001 6835 15  
BIC: WELADEDXXX  
Zahlungsavis bitte an  
zentralebuchungsstelle@  
brk.nrw.de

Hauptsitz:  
Zeughausstr. 2-10, 50667 Köln  
Telefon: (0221) 147 - 0  
Fax: (0221) 147 - 3185  
USt-ID-Nr.: DE 812110859

poststelle@brk.nrw.de  
www.bezreg-koeln.nrw.de



**Begründung:**

Sie betreiben auf dem Betriebsgelände im Chemiepark Knapsack in Hürth ein EBS-Kraftwerk, deren Hauptzweck in der Behandlung bestimmter, aufbereiteter, fester Siedlungsabfälle besteht. Die Anlage wurde von der Bezirksregierung Köln mit dem Genehmigungsbescheid Az.: 56.8851.8.1-8-156/06-IV vom 25.05.2007 genehmigt und befindet sich seit dem 01.01.2009 im regulären Dauerbetrieb.

Mit Datum vom 25.03.2019 reichten Sie bei der Bezirksregierung Köln die Folgeberechnung für den R1-Faktor gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie ein.

Der Ermittlungszeitraum des Energieeffizienzwertes erstreckte sich über ein Jahr vom 01.01.2018 bis zum 31.12.2018.

Die Prüfung der Berechnung ergab, dass die Berechnung in der Ausführung in Übereinstimmung mit den Vorgaben der EU-Abfallrahmenrichtlinie und deren Leitlinien zur Auslegung der R1-Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen erarbeitet wurde. Mit dem ermittelten Wert von 0,719 liegt der Energieeffizienzwert nach R1 des EBS-Kraftwerks über dem geforderten Wert von 0,60 für in Betrieb befindliche Anlagen, die nach geltendem Gemeinschaftsrecht vor dem 31.12.2008 genehmigt wurden.

Dem EBS-Kraftwerk der Fa. EEW Energy from Waste Saarbrücken GmbH im Chemiepark Knapsack, Hürth, wird daher durch die Bezirksregierung Köln als zuständige Behörde der Verwerterstatus R1 nach Anhang II der EU-Abfallrahmenrichtlinie für ein weiteres Jahr zuerkannt.



Hinweis:

Spätestens bis zum 31.03. eines jeden Jahres sind die vollständigen und prüffähigen Wiederholungsrechnungen vorzulegen, alle fünf Jahre bzw. bei einer wesentlichen Änderung der grundlegenden Bedingungen ( z.B. bei Änderungen am Kessel, am Turbinengeneratorsatz, der Abgasreinigung usw.), sind diese Berechnungen durch einen Sachverständigen zu begleiten.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

  
(Großek)