

ZERTIFIKAT

für den

Effizienzfaktor R1

Vattenfall Europe New Energy Ecopower GmbH

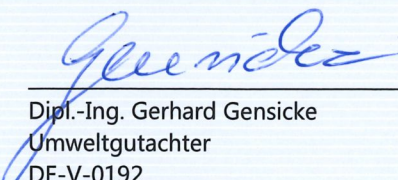
IKW Rüdersdorf


am Standort Siedlerweg 11, 15562 Rüdersdorf, OT Herzfelde

Die o. g. Anlage wurde auf der Basis der rechtlichen Anforderungen an die Anlagen-eignung als Verwertungsverfahren zur Energieerzeugung nach der europäischen Abfallrahmenrichtlinie 2008/98/EG, Anhang II und dem KrWG, Anlage 2 in Verbindung mit EU-RL 2015/1127 auditiert. Die Bestimmung der Energieeffizienz erfolgte nach den EU „Leitlinien zur Auslegung der R1-Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen“ vom Juni 2011 und der LAGA Mitteilung 38 "Vollzugshinweise für die Anwendung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie" vom September 2012. Es wurde der Nachweis erbracht, dass die Anlage die Anforderungen an Verwertungsverfahren zur Energieerzeugung erfüllt.

R1-Wert 2015: 0,79
R1-Wert 2016: 0,83

Zertifikat Nummer	2017_Z004_R1-Kriterium(17)
Nächste Sachverständigenprüfung bis:	31.03.2022
Datum der Erstprüfung:	30.03.2015
Datum der Wiederholungsprüfung:	23.01.2017
Prüfzeitraum:	01.01.2015 – 31.12.2016
Revisions-Nr.:	00
Hoppegarten, den	27.01.2017


Dipl.-Ing. Gerhard Gensicke
Umweltgutachter
DE-V-0192


Dr.-Ing. Hagen Bauckmann
Sachverständiger