

**Bescheinigung  
Über die energetische Bewertung der Fernwärme nach  
FW 309-1 (Stand Mai 2010) für das Wärmenetz:**

**Fernwärmeversorgung  
Waldalgesheim – Waldstraße / Amalienhöhe**

**Betreiber:  
Energiedienstleistungsgesellschaft Rheinhessen-Nahe mbH**

**Primärenergiefaktor  $f_{P, FW} = 0,60$**

**Erfüllung der Anforderungen nach EEWärmeG**

Wärmenetzeinspeisung insgesamt	kWh <sub>th</sub> /a	2.677.007	DA <sup>*</sup>	PA <sup>*</sup>	EG <sup>*</sup>
hiervon aus gasförmiger Biomasse (KWK)	kWh <sub>th</sub> /a	0	0,00	0,30	0,00
hiervon aus fester Biomasse	kWh <sub>th</sub> /a	2.240.890	0,84	0,50	1,68
hiervon aus hocheffizienter KWK	kWh <sub>th</sub> /a	0	0,00	0,50	0,00
<b>Erfüllungsgrad Fernwärme EG<sub>FW</sub></b>					<b>1,68</b>

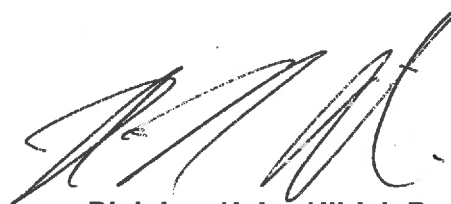
<sup>\*</sup> DA: Deckungsanteil; PA: Pflichtanteil; EG: Erfüllungsgrad nach EEWärmeG

Die Wärmeerzeugungsanlage besteht aus einer Biomassefeuerung, Brennstoff Holz, und einem fossil befeuerten Spitzenkessel, Brennstoff Heizöl EL.

Datenbasis für Gutachten und Bescheinigung: Bilanzdaten des Betreibers für die Jahre 2009, 2010, 2011.

**Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 25.03.2023 und dient zur Vorlage bei der Behörde zum Nachweis des Primärenergiefaktors und der Erfüllung der Anforderungen nach EEWärmeG.**

Hannover, 26.03.2013



**Dipl.-Ing. Heinz Ullrich Brosziewski  
fp-Gutachter AGFW-FW609-153**