



Bescheinigung

über die energetische Bewertung der Fernwärme nach AGFW FW 309 Teil 1 (Stand 05/2014) auf Basis von Bilanzdaten 2014 - 2016 der

Stadtwerke Velten GmbH

Primärenergiefaktor FW 309-1:2014 $f_P = 0.19$

nach §22 Absatz 2, GEG 2024

nach GEG zu verwenden Primärenergiefaktor $f_P = 0.26$

nach §22 Absatz 3, GEG 2024 (nach Kappung)

Versorgungsart:

Wärme aus Biogas-, Biomethan- und Erdgas-BHKW sowie Wärme aus Erdgaskesseln.

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 16. März 2027.

Berlin, den 16. März 2017 erstmals ausgestellt am:

von: Dipl.-Ing. Leonardo Estrada

fp-Gutachter-Nr.: FW 609-157

neu ausgestellt am: Berlin, den 06.05.2024

von:

M. Sc. Michel Riese fp-Gutachter-Nr.: FW 609-367

Zusätzliche Angaben des Anlagenbetreiber:

Anteil der in hocheffizienter Kraft-Wärme-Kopplung erzeugten Wärme: 44 % davon aus erneuerbaren Energien (Biogas): 28 % davon aus erneuerbaren Energien (Biomethan): 16 %