

Bescheinigung



über die energetische Bewertung der Fernwärme nach FW 309 Teile 5 & 7 (Stand 03/24)
für die Fernwärmeversorgung „Bogenstraße“ in Ahrensburg
– Heizkraftwerk Bogenstraße 17 –

	MWh	Deckungsanteil DA
Wärmenetzeinspeisung gesamt	4.016	
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	1.898	47%
hiervon aus fossilen Brennstoffen	0	0%
hiervon aus Biomethan	1.898	47%
aus sonstigen Wärmeerzeugern:		
aus Erdgaskesseln	2.118	53%
aus Heizölkesseln	0	0%
insgesamt aus erneuerbaren Energien	1.898	47%

Name des Wärmenetzbetreibers	Stadtwerke Ahrensburg GmbH
Name des Wärmenetzes	Fernwärmeversorgung „Bogenstraße“
Zeitraum der Datenbasis	01.01.2022 – 31.12.2024
umfasst Planungsdaten	nein
Ausstellungsdatum	25.07.2025
Diese Bescheinigung ist gültig bis	24.07.2035

Datum, Ort

Anlagenbetreiber:in

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde durch den Gutachter FW 609 Herrn Sascha Brandt durchgeführt.

Hamburg, den 25.07.2025

Datum, Ort

Dipl.-Wirt.-Ing. Sascha Brandt
fP-Gutachter-Nr.: FW 609-III

Stand 03/2026