

Bescheinigung

des Wärmenetzbetreibers
über die energetische Bewertung der Fernwärmeversorgung
nach Arbeitsblatt AGFW FW 309-5 und FW 309-7

für das Versorgungsgebiet

Freiburg Dietenbach

des Versorgungsunternehmens

Badenova Wärmeplus GmbH & Co. KG
Tullastraße 61
79108 Freiburg

Der Gutachter bescheinigt dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

	Deckungs- anteil DA	Erneuerbarer Anteil
Wärmenetzeinspeisung gesamt		
aus Kraft-Wärme-Kopplung:	0,1 %	
davon aus: fossilen Brennstoffen	0,0 %	
davon aus: Erdgas	0,0 %	0 %
Heizöl	0,0 %	0 %
fester Biomasse	0,0 %	100 %
flüssiger Biomasse	0,0 %	100 %
Biogas	0,0 %	100 %
sonstigen Brennstoffen	0,0 %	0 %
aus anderen Wärmeerzeugern:		
davon aus: fester Biomasse	0,0 %	100 %
flüssiger Biomasse	0,0 %	100 %
Wasserstoff	0,0 %	100 %
Strom (Direktnutzung)	0,0 %	54 %
Abwärme (Direktnutzung)	0,0 %	0 %
Abwärme mit Wärmepumpe	0,9 %	
davon aus: Abwärme	0,7 %	0 %
Antriebsstrom Wärmepumpe	0,2 %	54 %
Umweltwärme/Geothermie mit Wärmepumpe	97,9 %	
davon aus: Umweltwärme/Geothermie	74,0 %	100 %
Antriebsstrom Wärmepumpe	23,9 %	54 %
Solarstrahlung	0,0 %	100 %
Tiefengeothermie	1,0 %	100 %
Erdgas	0,1 %	0 %
Heizöl	0,0 %	0 %
> insgesamt aus erneuerbaren Energien		88 %
> insgesamt aus erneuerbaren Energien oder Abwärme		89 %

Die Bilanzierung wurde auf der Basis von Planungsdaten durchgeführt

Zeitraum der Datenbasis: 2033

Diese Bescheinigung ist gültig bis zum: 12.03.2033

Erstmals ausgestellt am: 12.03.2026

Die Berechnung der Zusammensetzung der Wärme wurde durchgeführt von:

Alexander Ripka
f_p-Gutachter-Nr. AGFW-FW609-131