

Kennwerte Fernwärme Stadtwerke

- Datenbasis Energiebilanz: 2023 für abzurechnende Wärmelieferung 2024



Kennzahlen zur Veröffentlichung:

gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) gültige Bescheinigung FW 309 Teile 1&7:

Primärenergiefaktor f_P und Gültigkeit - Bescheinigungen veröffentlicht

f_P Primärenergiefaktor nach GEG 2024	Wärmenetze:	Fernwärme Stendal
	FW309-1 bis 7	0,42
	Gültigkeit:	16.04.2034

gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) und CO2KostAufG § 3

Datenbasis 2023 Abrechnung: 2024	Gesamtes Netz gelieferte Wärme	kWh	87.792.458
---	--------------------------------	------------	-------------------

FFVAV §5 (1) 2 a)

Energieträger-Anteile		%	
Erdgas		%	99,9
HEL		%	0,1
Erneuerbare Energie		%	keine
Technologie-Anteile		%	
hocheffiziente KWK		%	53,9
Wärme aus Kesseln		%	46,1
Abwärme		%	0,0

FFVAV §5 (3)

EE-Anteil		%	
erneuerbar -Solarwärme		%	0,0
Biomethan		%	0,0
anrechenbar i.S. GEG und BEG			ja

Anschluss an öffentliches Wärmenetz

gemäß CO2KostAufG §3 ff

f_{CO_2} zu verwenden zur Bestimmung CO2 für kWh gelieferte Wärme je Einheit abgerechnete Wärme

('Finnische Methode' für die Brennstoffallokation KWK-Wärme)

CO2-Emissionen Wärme BEHG+TEHG & Finnische Methode (EUZuVO2025)	kgCO2/kWh	0,212
CO2-Kosten TEHG+BEHG - Wärme	kg	18.610.329
	€	1.434.456

$f_{CO_2 \text{ Kosten}}$ zu verwenden zur Bestimmung CO2-Preisbestandteil je kWh gelieferte Wärme Abrechnung

	€/kWh_{Wärmelief.}	0,0163
--	-----------------------------------	---------------

AVBFernwärmeV §1a (2)

	MWh	12.227
Netzverluste	%	12,2

Input für §42 Stromkennzeichen für Eigenerzeugung Strom KWK

(Allokation 'finnische Methode' EU ZuVO 2025)

erzeugter Strom

	kgCO2/kWh el	0,287
	kWh el	47.522.949