

# Kennwerte Fernwärme Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG

- Datenbasis Energiebilanz: 2022

Der Gutachter berechnet  
im Auftrag der Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG  
Kennzahlen zur Veröffentlichung:



NÄHE  
TUT GUT!

gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) gültige Bescheinigung FW 309 Teile 1&7- 05:

Primärenergiefaktor  $f_p$  und Gültigkeit - Bescheinigungen veröffentlicht

$f_p$ Primärenergiefaktor	Barbara-	
	Wärmenetze: FW309-1 bis 7	Uthmann-Ring Münzviertel
	0,77	0,65
	Gültigkeit: 01.07.2024	17.03.2027

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

Datenbasis Abrechnung: 2022	Gesamtes Netz gelieferte Wärme	kWh	27.457.036	3.129.489
-----------------------------	--------------------------------	-----	------------	-----------

FFVAV §5 (1) 2 a)

Energieträger-Anteile	Erdgas, HEL, fossiler Teil Abfall	%	100,0	100,0
		Erneuerbare Energie	%	0,0
Technologie-Anteile	hocheffiziente KWK	%	45,1	71,3
		Abwärme	%	0,0

FFVAV §5 (3)

EE-Anteil	erneuerbar -Solarwärme anrechenbar i.S. GEG und BEG Anschluss an öffentliches Wärmenetz	%	0,0	0,0
				ja

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	0,288	0,262
CO2-Kosten BEHG - Wärme	kg	7.907.353	819.013
	€	237.221	24.570

AVBFernwärmeV §1a (2)

Netzverluste	MWh	4.125	633
		%	13,1

Input für §42 Stromkennzeichen für Eigenerzeugung Strom KWK

(Allokation 'finnische Methode' EU ZuVO 2025)

erzeugter Strom

kgCO2/kWh el	0,311	0,303
kWh el	14.450.091	1.568.623



EEB ENERKO GmbH  
Energiewirtschaftliche Beratung  
Niederlassung Berlin  
Stralauer Platz 23 • 10243 Berlin  
Fon 030/962770-0

Berlin, 24.01.2024