

Kennwerte Fernwärme GW Trappenkamp, 24610 Trappenkamp

Die Gutachterin berechnet
im Auftrag der Gemeindewerke Trappenkamp GmbH
Kennzahlen zur Veröffentlichung:



gemäß FFVAV §5 (1) 2 b) gültige Bescheinigung FW 309 Teile 1&7- 05-2021 gem. GEG 2020:

Primärenergiefaktor fP, CO₂ Äquivalent - Faktor fCO_{2eq} und Gültigkeit: 14.08.2032

Nach GEG §22 und §85 bestimmt: **fP = 0,91; fCO_{2eq} = 0,117 gCO₂/kWh**

Wärmenetz der GW

Datenbasis Energiebilanz: 2022

f_{CO₂} zu verwenden zur Bestimmung CO₂ für kWh gelieferte Wärme je Abrechnung

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

kgCO ₂ /kWh	0,223
------------------------	-------

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

Datenbasis Energiebilanz: 2022

Gesamtes Netz gelieferte Wärme

kWh	16.616.000
-----	------------

gemäß CO₂KostAufG §3 ff

CO₂-Emissionen Wärme gem. BEHG & Finnische Methode (EUZuVO2025)

kg	3.706.723
----	-----------

CO₂-Kosten BEHG - FW

€	24.807
---	--------

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

€/kWh WL	0,0067
----------	--------

FFVAV §5 (1) 2 a)

Energieträger-Anteile

Erdgas und HEL

%	100
---	-----

Erneuerbare Energien

%	0
---	---

Technologie-Anteile

KWK

%	34
---	----

Abwärme (unvermeidbar Industrie)

%	0
---	---

FFVAV §5 (3)

EE-Anteil

erneuerbar i.S. GEG

%	0
---	---

anrechenbar i.S. BEG 01.01.2023

%	65
---	----

Anschluss an öffentliches Wärmenetz

AVBFernwärmeV §1a (2)

Netzverluste

MWh	2.820
-----	-------

%	14,5
---	------



EEB ENERKO
Energieökonomische Beratung GmbH
Landstraße 20
52457 Aldenhoven
Fon 02464 7971-3

Aldenhoven, 06.03.2023