

# Energetische Kennzahlen auf einen Blick: EnBW Fernwärme „Vaihingen/Enz“

Stand: Februar 2025

## Wärmeerzeugung im Jahr 2024 (Werte werden jährlich neu berechnet)

- Zur Wärmeerzeugung wurden folgende **Energieträger** eingesetzt:  
Erdgas 26,8 %, Biogas 73,2 %
- Die CO<sub>2</sub>-Emissionen der Wärmeerzeugung belaufen sich
  - auf 0,076 kg/kWh nach Arbeitswertverfahren → **Pflichtinformation FFVAV** bzw.
  - auf 0,075 kg/kWh nach „Finnischer Methode“ → **CO<sub>2</sub>-Kostenaufteilungsgesetz**
- Der **Anteil erneuerbarer Energie** an der Wärmeerzeugung beträgt 73,2 %
- Die **Netzverluste** betragen 287 MWh. Dies entspricht 12,6 % der in das Fernwärmenetz eingespeisten Wärme.

## Zertifizierung nach Gebäudeenergiegesetz (GEG)

gültig bis 29. Mai 2032

- Der nach GEG zertifizierte **CO<sub>2</sub>-Emissionsfaktor** beträgt 0,1375 kg/kWh
- Der nach GEG zertifizierte **Primärenergiefaktor** beträgt 0,47
- Der **Erfüllungsgrad** der EnBW Fernwärme liegt bei 234 % – die Anforderungen aus dem GEG sind somit erfüllt