

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

Stand: April 2026

## Wärmeerzeugung im Jahr 2025 (Werte werden jährlich neu berechnet)

- ✓ Zur Wärmeerzeugung wurden folgende **Energieträger** eingesetzt:  
Erdgas 31,4 %, Biogas 68,6 %
- ✓ Die CO<sub>2</sub>-Emissionen der Wärmeerzeugung belaufen sich
  - auf 0,10 kg/kWh nach Arbeitswertverfahren → **Pflichtinformation FFVAV** bzw.
  - auf 0,09 kg/kWh nach “Finnischer Methode” → **CO<sub>2</sub>-Kostenaufteilungsgesetz**
- ✓ Der **Anteil erneuerbarer Energie** an der Wärmeerzeugung beträgt 68,6 %
- ✓ Die **Netzverluste** betragen 289 MWh. Dies entspricht 12,1 % der in das Fernwärmenetz eingespeisten Wärme.

## Zertifizierung nach Gebäudeenergiegesetz (GEG) gültig bis 29.05.2032

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