

## Informationspflichten der Stadtwerke Neustadt in Holstein zur Fernwärmeversorgung im Wärmeversorgungsgebiet „Lübscher Mühlenberg“

Wir informieren über den Energiemix, den Anteil erneuerbarer Energien, Netzverluste, den Primärenergiefaktor sowie den CO<sub>2</sub>-Emissionswert unserer Fernwärmeversorgung nach den Bestimmungen der Fernwärme- oder Fernkälte-Verbrauchserfassungs- und Abrechnungsverordnung (FFVAV) für das Bilanzjahr 2024.

Energiemix im Fernwärmenetz	Erdgas	61	%
(Stand: 2024)	Heizöl	0	%
	Bio-Erdgas	39	%
	Biogas	0	%
	Biowärme	0	%
	Holz/Pellets	0	%
	thermische Abfallverwertung	0	%
	Abwärme	0	%
	Strom	0	%
	sonstige	0	%
Erneuerbare Energien gem. § 5 Abs. 3 FFVAV		39	%
Primärenergiefaktor		0,26	fPE
Emissionsfaktor fCO <sub>2</sub> nach Finnischer Methode gemäß CO <sub>2</sub> KostAufG		197	kg/MWh
Netzverluste		491,78 MWh/Jahr	
	bzw.	16	%
Technologiemix zur Wärmeerzeugung	Erdgasverbrennung	22	%
(Stand: 2024)	BHKW Anteil	78	%
	strombasiert	0	%
	Solarthermie	0	%
	Geothermie	0	%
	Abwärme ohne Verbrennung	0	%