

# Strukturmerkmale Erdgas

nach § 23c Abs. 4 Nr. 1 bis 5 EnWG

## der Stadtwerke Suhl/Zella-Mehlis Netz GmbH



Stichtag 31.12.2024

Betreiber von Gasversorgungsnetzen haben jeweils zum 1. April eines Jahres folgende Strukturmerkmale ihres Netzes und netzrelevanten Daten auf ihrer Internetseite zu veröffentlichen:

<b>Nr. 1 – Länge des Gasleitungsnetzes</b>	<b>gesamt</b>	<b>davon Hausanschlüsse</b>
Hochdruck	48 km	0 km
Mitteldruck	216 km	74 km
Niederdruck	149 km	49 km

<b>Nr. 2 – Länge der Leitungen im Hochdrucknetz nach Durchmesserklassen</b>	
Durchmesserklasse D	3 km
Durchmesserklasse E	12 km
Durchmesserklasse F	30km
Durchmesserklasse G	3 km

<b>Nr. 3 – im Vorjahr durch Weiterverteiler und Letztverbraucher entnommene Jahresarbeit</b>	
	381.760.138 kWh

<b>Nr. 4 – Anzahl der Ausspeisepunkte</b>	
Hochdruck	63
Mitteldruck	4.961
Niederdruck	5.08

<b>Nr. 5 – zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen</b>	
zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen	140,648 MW
Zeitpunkt des Auftretens	13.12.2024, 09:00 Uhr