

## Strukturmerkmale Strom

nach § 23c Abs. 1 Nr. 1 bis 10 EnWG

### der Stadtwerke Suhl/Zella-Mehlis Netz GmbH



Stichtag 31.12.2023

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

<b>Nr. 1 – Stromkreislänge</b>	<b>gesamt</b>	<b>davon Hausanschlüsse</b>
Kabel – Mittelspannung	297,3 km	0,0 km
Kabel – Niederspannung	721,2 km	246,2 km
Freileitung – Mittelspannung	18,3 km	0,0 km
Freileitung – Niederspannung	90,9 km	25,8 km

<b>Nr. 2 – Installierte Leistung der Umspannebene</b>	
Mittelspannung / Niederspannung	131,95 MVA

<b>Nr. 3 – Entnommene Jahresarbeit</b>	
Mittelspannung	220.432.474 kWh
Mittelspannung / Niederspannung	103.069.796 kWh
Niederspannung	98.146.381 kWh

<b>Nr. 4 – Anzahl der Entnahmestellen</b>	
Mittelspannung	319
Mittelspannung / Niederspannung	24
Niederspannung	33.314

<b>Nr. 5 – Einwohnerzahl im Netzgebiet</b>	
	45.681

<b>Nr. 6 – Versorgte Fläche</b>	
	23,4 km <sup>2</sup>

<b>Nr. 7 – Geographische Fläche</b>	
	181,69 km <sup>2</sup>

<b>Nr. 8 – Anzahl der Entnahmestellen</b>	
mit 1/4h registrierender Leistungsmessung	448
mit Zählerstandsgangmessung	131
sonstige Entnahmestellen	32.968

<b>Nr. 9 – Grundzuständiger Messstellenbetreiber</b>	
	Stadtwerke Suhl/Zella-Mehlis Netz GmbH

<b>Nr. 10 – Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen</b>	
	Ansprechpartner und Informationen zum Netzzugang finden Sie <a href="#">hier</a> .