

Veröffentlichung netzrelevanter Daten STROM nach dem Energiewirtschaftsgesetz (EnWG)

Stand: 31.12.2023

Stromkreislänge der Kabel- und Freileitungen ohne Hausanschlussleitungen (§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG)	Mittelspannungs-Kabel	454 km
	Niederspannungs-Kabel	1.190 km
	Mittelspannungs-Freileitungen	75 km
	Niederspannungs-Freileitungen	14 km
Installierte Leistung der Umspannebenen (§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG)	Mittelspannung/Niederspannung	228
Im Jahr entnommene Jahresarbeit in MWh pro Netz- und Umspannebenen* (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG)	Hochspannung/Mittelspannung	313.972 MWh
	Mittelspannung	384.777 MWh
	Mittelspannung/Niederspannung	190.385 MWh
	Niederspannung	202.812 MWh
Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG)	Hochspannung/Mittelspannung	13
	Mittelspannung	621
	Mittelspannung/Niederspannung	756
	Niederspannung	56.955
	Niedersp. o. Leistungsmessung	56.697
Einwohnerzahl im Netzgebiet (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG)	Einwohner	90.726
Versorgte Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG)	Mittelspannung	207,85 km ²
	Niederspannung	39,58 km ²
Geografische Fläche des Netzgebietes (§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG)		207,85 km ²
Anzahl der Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG)	viertelstündlich registrierende Leistungsmessung	502
	Zählerstandsgangmessung	11
	sonstige Entnahmestellen	57.832
Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers (§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG)	Stadtwerke Bayreuth Energie und Wasser GmbH	
Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen (§ 23c Abs. 1 Nr. 10 EnWG)	Team Energiedatenmanagement E-Mail: edm@stadtwerke-bayreuth.de Link: https://www.stadtwerke-bayreuth.de/ueber-uns/netz/netzzugang	

* Mengenangaben auf Basis kaufmännischer Abrechnung. Abweichungen durch zeitliche Verschiebung zu Lastgang bzw. infolge Rollierung möglich.