

Bezugsjahr: 2025

**Veröffentlichung nach EnWG**

*Strukturmerkmale § 23c Abs. 1*

§23c Abs.1 Nr.1 EnWG	Stromkreislänge		MS	NS	
		Kabel	162,0	497,0	km
		Freileitung	8,0	1,0	km
§23c Abs.1 Nr.2 EnWG	Installierte Leistung MS/NS				96.795 kVA
§23c Abs.1 Nr.3 EnWG	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		56.902.430	8.063.460	75.449.092	kWh
§23c Abs.1 Nr.4 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		70	70	22210	
§23c Abs.1 Nr.5 EnWG	Einwohnerzahl im Netzgebiet				38.166
§23c Abs.1 Nr.6 EnWG	Versorgte Fläche in der Niederspannung				13,45 km <sup>2</sup>
§23c Abs.1 Nr.7 EnWG	Geographische Fläche des Netzgebietes				77,20 km <sup>2</sup>
§23c Abs.1 Nr.8 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung				309,00
§23c Abs.1 Nr.9 EnWG	Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers				Stadtwerke Deggendorf GmbH

*Verluste (§ 10 Abs. 2 StromNEV und §23 Abs. 3 EnWG)*

		MS	MS/NS	NS	
§10 Abs. 2 StromNEV	Höhe der Durchschnittsverluste	0,53%	0,40%	1,16%	
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Menge der Verlustenergie	751.444	602.390	1.632.655	kWh
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Gesamtverluste			2.986.489	kWh
	Kosten der Verlustenergie			33.448,68	€
§23c Abs.3 Nr.7 EnWG	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			11,20	ct/kWh/MW

Nach § 23c Abs. 1 EnWG haben Betreiber von Stromversorgungsnetzen zum 1. April eines Jahres folgende Strukturmerkmale ihres Netzes im Internet zu veröffentlichen (Stand: 31.12.2025):

§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

Stromkreislänge jeweils der Kabel- und Freileitungen in der Niederspannungs-, Mittelspannungs-, Hoch- und Höchstspannungsebene zum 31. Dezember des Vorjahres		
	Kabel km	Freileitungen km
Mittelspannung	162	497
Niederspannung	8	1

§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31. Dezember des Vorjahres kVA	
Umspannungsebene MS/NS	96.795

§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit in Kilowattstunden pro Netz- und Umspannebene inkl. untergelagerte Ebene kWh	
Mittelspannung	56.902.430
Umspannungsebene MS/NS	8.063.460
Niederspannung	75.449.092

§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG

Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen inkl. Trafo's	
Mittelspannung	70
Umspannungsebene MS/NS	70
Niederspannung	22.210

§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG

Einwohnerzahl im Netzgebiet von Betreibern von Elektrizitätsversorgungsnetzen, der Niederspannungsebene zum 31. Dezember des Vorjahres	
Einwohnerzahl im Netzgebiet	38.166

§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

versorgte Fläche nach zum 31. Dezember des Vorjahres km <sup>2</sup>	
versorgte Fläche	13,45

§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

geografische Fläche nach zum 31. Dezember des Vorjahres km <sup>2</sup>	
geographische Fläche	77,20

§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG

Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung	
Anzahl der Entnahmestellen RLM/ZSGM	309

§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG

Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers	
Stadtwerke Deggendorf GmbH	