

Bezugsjahr: 2024

**Veröffentlichung nach StromNEV**

*Strukturmerkmale (§27 Abs.2)*

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge		MS	NS	
		Kabel	35,3	110,8	km
		Freileitung	0,0	0,7	km
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung MS/NS gesamt:				32.699 kVA
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		48.499.872	515.260	24.475.467	kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		26	3	6.693	
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet zum 31.12.2024				<b>11.059</b>
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung				6,44 km <sup>2</sup>
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes				13,50 km <sup>2</sup>

*Verluste (§ 10 Abs. 2 StromNEV und §17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV)*

		MS	MS/NS	NS	
§10 (2)	Höhe der Durchschnittsverluste	0,25%	0,20%	0,76%	
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	195.872	153.026	584.759	kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste			933.658	kWh
	in Prozent v. Netzlast (76.959.696 kWh)			1,21%	
	Kosten der Verlustenergie			176.648,05 €	
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie				<b>18,920 Ct/kWh</b>