



**GWR** Gemeindewerke Rückersdorf  
Aus einer Hand gut versorgt mit Strom und Wasser

Bezugsjahr: 2022

**Veröffentlichung nach StromNEV**

*Strukturmerkmale (§27 Abs.2)*

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge		MS	NS	
	Kabel	12,0		80,0	km
	Freileitung	0,0		0,0	km
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung	MS/NS			6.345 kVA
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		13.892.429	9.220.019	9.465.174	kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		20	22	2833	
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet				5.225
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung				1,60 km <sup>2</sup>
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes				3,57 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	0,41%	0,46%	1,15%	
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	59.283	42.295	108.548	kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste				617.782 kWh
	Kosten der Verlustenergie				41.218,42 €
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie				66,72 €/MWh