

Elektrizitätsgenossenschaft Wolkersdorf und Umgebung e.G.

Bezugsjahr: 2021

**Veröffentlichung nach StromNEV**

*Strukturmerkmale (§27 Abs.2)*

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge	MS	NS		
	Kabel	27,0	95,0	km	
	Freileitung	9,0	0,0	km	
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung MS/NS			6.345	kVA
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		13.053.317	10.927.197	10.166.994	kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		48	48	2007	
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet			4.568	
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung			2,27	km <sup>2</sup>
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes			21,12	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	0,84%	0,92%	2,31%	
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	132.863	101.018	234.975	kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste			468.856	kWh
	Kosten der Verlustenergie			22.054,99	€
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			47,04	€/MWh