

## Elektrizitätsgenossenschaft Rettenberg e. G.

Bezugsjahr: 2020

### Veröffentlichung nach StromNEV

#### *Strukturmerkmale (§27 Abs.2)*

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge	MS	NS		
	Kabel	30,9	75,6	km	
	Freileitung	22,6	62,5	km	
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung MS/NS			10.390 kVA	
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		7.470.790	7.694.294	9.471.629	kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
			3	2733	
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet			4.470	
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung			2,89	km <sup>2</sup>
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes			55,32	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	0,80%	1,05%	2,96%	
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	72.253	97.651	336.798	kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste			506.702	kWh
	Kosten der Verlustenergie			26.936,28	€
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			5,316	Ct/kWh