

Elektrizitätsgenossenschaft Rettenberg e. G.

Bezugsjahr: 2017

Veröffentlichung nach StromNEV

Strukturmerkmale (§27 Abs.2)

§27 (2) Nr. 1 Stromkreislänge	MS	NS		
Kabel	30,9	64,5	km	
Freileitung	22,6	67,2	km	
§27 (2) Nr. 2 Installierte Leistung MS/NS				10.480 kVA
§27 (2) Nr. 3 entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
	8.291.357	8.553.276	9.695.593	kWh
§27 (2) Nr. 4 Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
	64	67	2699	
§27 (2) Nr. 5 Einwohnerzahl im Netzgebiet				4.470
§27 (2) Nr. 6 Versorgte Fläche in der Niederspannung				2,89 km ²
§27 (2) Nr. 7 Geographische Fläche des Netzgebietes				55,32 km ²

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

	MS	MS/NS	NS	
§10 (2) Höhe der Durchschnittsverluste	0,99%	1,31%	3,03%	
§17 (2) Nr. 2 Menge der Verlustenergie	93.965	127.462	341.898	kWh
§17 (2) Nr. 7 Gesamtverluste			563.326	kWh
Kosten der Verlustenergie			19.660,08 €	
durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			3,490 Ct/kWh	