



EWERK STERN

Bezugsjahr: 2020

Veröffentlichung nach StromNEV

Strukturmerkmale (§27 Abs.2)

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge	MS	NS	
	Kabel	45,2	78,2	km
	Freileitung	1,2	2,5	km
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung MS/NS		21.265	kVA
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS
		6.000.973	0	23.091.080 kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS
		4	0	5359
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet			8.497
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung			3,38 km ²
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes			49,71 km ²

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

		MS	MS/NS	NS	
§10 (2)	Höhe der Durchschnittsverluste	1,10%	1,03%	2,86%	
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	248.943	222.746	772.981	kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste			1.244.670	kWh
	Kosten der Verlustenergie			53.769,74 €	
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			4,32	Ct/kWh