

Veröffentlichungen nach StromNEV Bezugsjahr 2016

Strukturmerkmale (§27Abs.2)	Einheit				Gesamt
		MS	MS/NS	NS	
§27 (2) Nr. 1 Stromkreislänge					
Kabel	km	23,8		119,5	
Freileitung	km	0		0	
§27 (2) Nr. 2 Installierte Leistung MS/NS	kVA			13.400	
§27 (2) Nr. 3 entnommene Jahresarbeit	kWh	42.250.994	8.758.376	11.535.947	
§27 (2) Nr. 4 Anzahl der Entnahmestellen	St.	9	7	2773	2788
§27 (2) Nr. 5 Einwohnerzahl im Netzgebiet	St.			5328	
§27 (2) Nr. 6 Versorgte Fläche in der Niederspannung	km ²			4,85	
§27 (2) Nr. 7 Geographische Fläche des Netzgebietes	km ²			22,16	

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

		MS	MS/NS	NS	Gesamt
§10 (2) Höhe der Durchschnittsverluste	%	1,00%	1,50%	4,17%	2,15%
§17 (2) Nr. 2 Menge der Verlustenergie	kWh	422.510	131.376	481578	
§17 (2) Nr. 7 Gesamtverluste	kWh				1035463
Kosten der Verlustenergie	EUR			41.522,00 €	
durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie	EUR			40,10 €/MWh	

Technische Angaben gem § 17 Abs. 2 Satz 2 Stromversorgungsverordnung

		MS	MS/NS	NS	Gesamt
1. Jahreshöchstlast gesamt und der Entnahme	kW	10.287	3.363	3.669	11.051
2. Netzverlustleistung	kW	154	55	230	440
3. Summenlast der Kunden ohne Leistungsmessung	kW			2.216	
4. Summenlast der Fahrplanprognosen	kW			1.623	
5. Höchstenentnahmelast der vorgelagerten Netzebene	kW	10.357			
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene	kWh	41.799.422			41.799.422
6. Summe der Einspeisungen (Energie)	kWh	874.082	557.498	4.924.901	6.356.481
Summe der Einspeiseleistungen (zeitgleich)	kW	84	97	513	
7. Netzverluste (Energie)	kWh	422.510	131.376	481.578	1.035.463
Durchschnittliche Beschaffungskonditionen	EUR				40,10 €/MWh