



Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2016

1. Stromkreislänge der Kabel- und Freileitungen		
1.1. Mittelspannungsebene Kabel	54	km
1.2. Mittelspannungsebene Freileitungen	2	km
1.3. Niederspannungsebene Kabel	180	km
1.4. Niederspannungsebene Freileitungen	3	km
2. Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	79	MVA
3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteiler		
3.1. Mittelspannungsebene	56.782.020	kWh
3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene	32.990.083	kWh
3.3. Niederspannungsebene	32.282.085	kWh
4. Anzahl der Entnahmestellen		
4.1. Mittelspannungsebene	100	Stück
4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	533	Stück
4.3. Niederspannungsebene	12.586	Stück
4.4. Zählpunkte	12.703	Stück
5. Fläche des Netzgebietes		
5.1. versorgte Fläche § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 StromNEV	6,2	km ²
5.2. geographische Fläche	63,6	km ²
6. Einwohnerzahl im Netzgebiet		
	16.700	Personen
7. Netzverluste		
7.1. Mittelspannung	0,81	%
7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung	1,37	%
7.3. Niederspannung	3,22	%
7.4. Jahresmenge Gesamtverlust	1.998.800	kWh
7.5. Jahresmenge Mittelspannung	464.547	kWh
7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung	458.615	kWh
7.7. Jahresmenge Niederspannung	1.075.639	kWh
8. Preis Verlustenergie		
	3,554	ct/kWh