



Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2014

1. Stromkreislänge der Kabel- und Freileitungen		
1.1. Mittelspannungsebene Kabel	51	km
1.2. Mittelspannungsebene Freileitungen	4	km
1.3. Niederspannungsebene Kabel	177	km
1.4. Niederspannungsebene Freileitungen	3	km
2. Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	78	MVA
3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteiler		
3.1. Mittelspannungsebene	62.166.573	kWh
3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene	34.701.061	kWh
3.3. Niederspannungsebene	34.771.720	kWh
4. Anzahl der Entnahmestellen		
4.1. Mittelspannungsebene	100	Stück
4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	533	Stück
4.3. Niederspannungsebene	12.559	Stück
4.4. Zählpunkte	12.896	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		
	17.150	Personen
7. Netzverluste		
7.1. Mittelspannung	0,58	%
7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung	1,33	%
7.3. Niederspannung	3,34	%
7.4. Jahresmenge Gesamtverlust	2.027.747	kWh
7.5. Jahresmenge Mittelspannung	360.220	kWh
7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung	466.878	kWh
7.7. Jahresmenge Niederspannung	1.200.650	kWh
8. Preis Verlustenergie		
	4,340	ct/kWh