



Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2020

1. Stromkreislänge der Kabel- und Freileitungen		
1.1. Mittelspannungsebene Kabel	52	km
davon HA-Leitungen	0	km
1.2. Mittelspannungsebene Freileitungen	1	km
davon HA-Leitungen	0	km
1.3. Niederspannungsebene Kabel	180	km
davon HA-Leitungen	52	km
1.4. Niederspannungsebene Freileitungen	3	km
davon HA-Leitungen	1	km
2. Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	74	MVA
3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteiler		
3.1. Mittelspannungsebene	53.288.926	kWh
3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene	29.099.072	kWh
3.3. Niederspannungsebene	29.393.374	kWh
4. Anzahl der Entnahmestellen		
4.1. Mittelspannungsebene	95	Stück
4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	524	Stück
4.3. Niederspannungsebene	12.547	Stück
4.4. Zählpunkte	12.569	Stück
5. Fläche des Netzgebietes		
5.1. versorgte Fläche § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 StromNEV	6,1	km ²
5.2. geographische Fläche	63,4	km ²
6. Einwohnerzahl im Netzgebiet		
	15.850	Personen
7. Netzverluste		
7.1. Mittelspannung	0,79	%
7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung	1,36	%
7.3. Niederspannung	3,33	%
7.4. Jahresmenge Gesamtverlust	1.838.245	kWh
7.5. Jahresmenge Mittelspannung	425.457	kWh
7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung	400.663	kWh
7.7. Jahresmenge Niederspannung	1.012.125	kWh
8. Preis Verlustenergie		
	5,164	ct/kWh