



§ 23c EnWG

Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2023

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	182	km
davon HA-Leitungen	53	km
1.4. Niederspannungsebene Freileitungen	3	km
davon HA-Leitungen	1	km
2. Installierte Leistung der Umspannebenen		
Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	78	MVA
3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteiler		
3.1. Mittelspannungsebene	63.992.384	kWh
3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene	32.044.422	kWh
3.3. Niederspannungsebene	32.415.187	kWh
4. Anzahl der Entnahmestellen		
4.1. Mittelspannungsebene	96	Stück
4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	524	Stück
4.3. Niederspannungsebene	12.334	Stück
4.4. Zählpunkte	12.357	Stück
davon mit registrierender 1/4h-Lastgangmessung	53	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		
	15.049	Personen
7. Netzverluste		
7.1. Mittelspannung	0,89	%
7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung	1,10	%
7.3. Niederspannung	3,21	%
7.4. Jahresmenge Gesamtverlust	2.004.352	kWh
7.5. Jahresmenge Mittelspannung	575.575	kWh
7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung	354.864	kWh
7.7. Jahresmenge Niederspannung	1.073.913	kWh
8. Preis Verlustenergie		
	14,040	ct/kWh