



Stadtwerke Weißwasser GmbH

§ 23c EnWG

Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2024

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	79	MVA
---	----	-----

3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteiler

3.1. Mittelspannungsebene	62.100.008	kWh
3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene	32.190.740	kWh
3.3. Niederspannungsebene	33.400.330	kWh

4. Anzahl der Entnahmestellen

4.1. Mittelspannungsebene	97	Stück
4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene	524	Stück
4.3. Niederspannungsebene	12.266	Stück
4.4. Zählpunkte	12.321	Stück
davon mit registrierender 1/4h-Lastgangmessung	57	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

15.027 Personen

7. Netzverluste

7.1. Mittelspannung	0,80	%
7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung	1,08	%
7.3. Niederspannung	3,13	%
7.4. Jahresmenge Gesamtverlust	1.932.216	kWh
7.5. Jahresmenge Mittelspannung	502.570	kWh
7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung	352.037	kWh
7.7. Jahresmenge Niederspannung	1.077.608	kWh

8. Preis Verlustenergie

22,823 ct/kWh