



Technische Daten Stromverteilung

		31.12.2022	31.12.2021
Einwohnerzahl der Kommune		7.276	7.174
davon vom Werk versorgt		7.276	7.174
in anderen Kommunen vom Werk unmittelbar versorgt		0	0
unmittelbar versorgte Einwohner insgesamt		<u>7.276</u>	<u>7.174</u>
Geographische Fläche der Versorgung			
in Mittelspannung	km ²	36,730	36,730
Versorgte Fläche Niederspannung	km ²	3,454	3,454
Entnommene Jahresarbeit			
Mittelspannung	kWh	18.896.425	18.860.763
davon an Letztverbraucher	kWh	224.004	245.892
davon an eigene oder fremde nachgelagerte Netz- oder Umspannebene	kWh	18.672.421	18.614.871
Umspannebene Mittelspannung/Niederspannung	kWh	18.672.421	18.614.871
davon an Letztverbraucher	kWh	4.061.940	3.885.249
davon an eigene oder fremde nachgelagerte Netz- oder Umspannebene	kWh	14.610.481	14.729.622
Niederspannung	kWh	14.610.481	14.729.622
davon an Letztverbraucher	kWh	14.610.481	14.729.622
Verlustenergie			
Mittelspannung	kWh	9.603	7.680
Umspannebene Mittelspannung/Niederspannung	kWh	182.475	145.936
Niederspannung	kWh	768.316	614.471
Beanspruchte Höchstleistung im Berichtsjahr	kW	3.725	3.687
Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen			
Mittelspannung	kW	185	185
Umspannebene Mittelspannung/Niederspannung	kW	813	813
Niederspannung	kW	2.699	2.699
Bereitgestellte Bezugsleistung (Anschlußleistung, Vorhalteleistung)	kW	5.100	5.100
Bestellte Bezugsleistung	kW	5.100	5.100
Bezugs-Meßspannung	kV	20	20
Bezugsstationen	Anzahl	1	1
Netz galvanisch getrennt vom Netz des Lieferers?		nein	nein
Umspannstationen, eigene	Anzahl	60	59
Umspannstationen, abnehmereigene	Anzahl	5	5
Installierte Trafoleistung, eigene	kW	20.035	20.035
Installierte Trafoleistung, abnehmereigene	kW	1.485	1.485
Verteilungsnetz			
Mittelspannungskabel	km	45,680	44,397
Mittelspannungsfreileitungen	km	0	0
Niederspannungskabel	km	158,21	157,182
Niederspannungsfreileitungen	km	1,400	9,715
insgesamt	km	<u>205,29</u>	<u>211,294</u>



Anzahl der Anschlusspunkte

Mittelspannung	Anzahl	5	5
Umspannebene Mittelspannung/Niederspannung	Anzahl	17	17
Niederspannung / Hausanschlüsse	Anzahl	2.053	2.053
eingebaute Zähler	Anzahl	4.417	4.653

Einspeisepunkte von Erzeugungsanlagen

Niederspannung	Anzahl	314	267
davon EEG-, KWKG-Einspeisepunkte	Anzahl	314	267

Installierte Erzeugungsleistung aller Erzeugungsanlagen nach EEG und KWKG

Niederspannung	kW	3.860,1	3.942,9
- Installierte Leistung der Eigenerzeugungsanlagen	kW	521,1	521,1
- Installierte Leistung der Photovoltaikanlagen	kWp	3696	3.421,8