

Netzdaten EWR-Verteilnetz 2022

Die Informationen über unser Verteilnetz im Überblick:

Wir haben für Sie die Netzdaten übersichtlich in einer Tabelle zusammengefasst. Die angegebenen Daten entsprechen den aktuellen Anforderungen im Energiewirtschaftsgesetz und den entsprechenden Verordnungen aus dem Jahr 2022.

Die aufgeführten Daten entsprechen dem Stand Dezember 2022.

	Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
Entnommene Jahresarbeit der Kunden (kWh)	8.171.277	0	12.326.921
Stromkreislänge von Freileitungen (km)	5	0	23
Stromkreislänge von Kabeln (km)	17	0	56
Anzahl Entnahmestellen (Kunden)	5	0	4.075
Anzahl Transformatoren	0	29	0
Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	0	14	0
Netzverluste je Spannungsebene (%)	0,90	1,30	2,85
Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene (kWh)	174.196	0	2.999.079

Menge der Verlustenergie (kWh)	655.895
Preis der Verlustenergie (ct/kWh)	32,015
Summenlast der Netzverluste (kW)	166
Zeitgleiche Jahreshöchstlast (MW)	3722
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (kW)	3.722
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (kWh)	17.980.818
Geographische Fläche (km ²)	17,19
Versorgte Fläche (km ²)	2,12
Einwohnerzahl	6.783