

Netzdaten EWR-Verteilnetz 2015

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 2015.

Die aufgeführten Daten entsprechen dem Stand Dezember 2015.

	Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
Entnommene Jahresarbeit der Kunden (kWh)	8.052.154	0	14.703.855
Stromkreislänge von Freileitungen (km)	8	0	24
Stromkreislänge von Kabeln (km)	15	0	51
Anzahl Entnahmestellen (Kunden)	5	0	3.826
Anzahl Transformatoren	0	30	0
Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	0	14	0
Netzverluste je Spannungsebene (%)	1,00	1,50	2,41
Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene (kWh)	175.811	0	2.559.678

Menge der Verlustenergie (kWh)	763.064
Preis der Verlustenergie (ct/kWh)	3,8
Summenlast der Netzverluste (kW)	164
Zeitgleiche Jahreshöchstlast (MW)	4,18
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (kW)	4.181
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (kWh)	20.783.584
Geographische Fläche (km ²)	17,19
Versorgte Fläche (km ²)	2,12
Einwohnerzahl	6.679