

## Netzdaten EWR-Verteilnetz 2013

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 2013.

Die aufgeführten Daten entsprechen dem Stand Dezember 2013.

	Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
Entnommene Jahresarbeit der Kunden (kWh)	7.765.189	9.254	15.109.029
Stromkreislänge von Freileitungen (km)	7	0	23
Stromkreislänge von Kabeln (km)	15	0	55
Anzahl Entnahmestellen (Kunden)	5	1	3.763
Anzahl Transformatoren	0	29	0
Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	0	14	0
Netzverluste je Spannungsebene (%)	1,00	1,50	4,24
Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene (kWh)	155.585	0	3.530.295

Menge der Verlustenergie (kWh)	875.095
Preis der Verlustenergie (ct/kWh)	5,26
Summenlast der Netzverluste (kW)	212
Zeitgleiche Jahreshöchstlast (MW)	4,112
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (kW)	4.112
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (kWh)	20.072.687
Geographische Fläche (km <sup>2</sup> )	17,19
Versorgte Fläche (km <sup>2</sup> )	2,12
Einwohnerzahl	6.850