

Netzdaten EWR-Verteilnetz 2012

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 2012.

Die aufgeführten Daten entsprechen dem Stand Dezember 2012.

	Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
Entnommene Jahresarbeit der Kunden (kWh)	8.016.649	12.666	14.917.409
Stromkreislänge von Freileitungen (km)	8	0	24
Stromkreislänge von Kabeln (km)	15	0	51
Anzahl Entnahmestellen (Kunden)	5	1	3.764
Anzahl Transformatoren	0	29	0
Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	0	14	0
Netzverluste je Spannungsebene (%)	0,72	1,50	4,24
Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene (kWh)	175.724	0	2.321.622

Menge der Verlustenergie (kWh)	885.700
Preis der Verlustenergie (ct/kWh)	5,64
Summenlast der Netzverluste (kW)	164
Zeitgleiche Jahreshöchstlast (MW)	4,44
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (kW)	4.444
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (kWh)	20.937.960
Geographische Fläche (km ²)	17,19
Versorgte Fläche (km ²)	2,12
Einwohnerzahl	6.771