

Netzdaten EWR-Verteilnetz 2014

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 2014.

Die aufgeführten Daten entsprechen dem Stand Dezember 2014.

	Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
Entnommene Jahresarbeit der Kunden (kWh)	7.994.568	0	14.429.312
Stromkreislänge von Freileitungen (km)	8	0	24
Stromkreislänge von Kabeln (km)	15	0	51
Anzahl Entnahmestellen (Kunden)	5	0	3.788
Anzahl Transformatoren	0	29	0
Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	0	14	0
Netzverluste je Spannungsebene (%)	1,00	1,50	3,43
Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene (kWh)	172.300	0	2.682.998

Menge der Verlustenergie (kWh)	900.683
Preis der Verlustenergie (ct/kWh)	5,34
Summenlast der Netzverluste (kW)	216
Zeitgleiche Jahreshöchstlast (MW)	3,99
Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (kW)	3.989
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (kWh)	20.296.975
Geographische Fläche (km ²)	17,19
Versorgte Fläche (km ²)	2,12
Einwohnerzahl	6.759