

Netz- und Strukturdaten Stromverteilnetz

Soweit nicht anders angegeben Stand 31.12.2023

EnWG	Netzebene:	Umsp. HS/MS	MS	Umsp. MS/NS	NS
§23 c [1] Strukturmerkmale					
1.	Stromkreislänge Freileitung (km)		1.450		1.603
	Stromkreislänge Kabel (km)		2.956		7.304
2.	Installierte Leistung der Umspannebenen (MVA)	1.301		1.212	
3.	entnommene Jahresarbeit durch Kunden (MWh)	204	1.338.159	3.833	867.507
4.	Anzahl Entnahmestellen	25	4.622	3.299	217.438
4a.	Netzanschlüssen mit intelligenten Messsystemen				962
4b.	Entnahmestellen, die über Netzanschlüsse an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind				1.067
4c.	Netzanschlüsse, die >3 Monate und >6 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgeführt wurden	Daten sind in Ermittlung			
4d.	Anzahl der abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1	20.001			
5.	Einwohnerzahl	516.245			
6.	Versorgte Fläche (km ²)	394			
7.	Geographische Fläche der Versorgung (km ²)	3.983			
8.	Summe Lastgangzähler	2.257			
9.	Grundzuständiger Messstellenbetreiber	Netze ODR GmbH			
10.	Ansprechpartner für Netzzugangsfragen	Team Netzlogistik 07961 9336-1480 netznutzung@netze-odr.de			
§23 c [3]					
1.	Jahreshöchstlast pro Netz- und Umspannebene sowie den Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung	Jahreshöchstlast pro Netz- und Umspannebene			
2.	Netzverluste (kWh)	74.000.000			
3.	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden (MW)	165			
	Summenlast der Netzverluste (MW)	20			
4.	Summenlast der Fahplanprognosen bei Anwendung des analytischen Verfahrens	nicht zutreffend, da synthetisches Verfahren			
5.	Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene (MW)	346			
	Bezug aus der vorgelagerten Netzebene (GWh)	1.132			
6.	Summe aller Einspeisungen pro Spannungsebene und im zeitlichen Verlauf	Summe aller Einspeisungen			
7.	Durchschnittliche Beschaffungskosten Verlustenergie (ct/kWh)	13,91			