

Strukturmerkmale nach § 27 Abs. 2 StromNEV

Stromkreislängen (§ 27 Abs. 2 Nr. 1 StromNEV) [km]		
Spannungsebene	Kabel	Freileitung
Hochspannungsnetz	46	777
Mittelspannungsnetz	6.422	2.240
Niederspannungsnetz	18.440	4.249

Installierte Leistung (§27 Abs. 2 Nr. 2 StromNEV) [MVA]	
Umspannebene	Installierte Leistung
Hoch- / Mittelspannung	3.316
Mittel- / Niederspannung	3.377

Entnommene Jahresarbeit (§27 Abs. 2 Nr. 3 StromNEV) [kWh]	
Spannungsebene	Entnommene Jahresarbeit
Hochspannung	998.119.670
Hoch- / Mittelspannung	1.538.641.436
Mittelspannung	2.330.991.409
Mittel- / Niederspannung	401.665.501
Niederspannung	3.690.156.067

Anzahl der Entnahmestellen (§27 Abs. 2 Nr. 4 StromNEV) [Stück]	
Spannungsebene	Anzahl Entnahmestellen
Hochspannung	17
Hoch- / Mittelspannung	30
Mittelspannung	2.451
Mittel- / Niederspannung	2.078
Niederspannung	984.315

Einwohnerzahl im Netzgebiet (§27 Abs. 2 Nr. 5 StromNEV) [Einwohner]	
1.836.534	

Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 (§27 Abs. 2 Nr. 6 StromNEV) [km²]	
Hochspannung	3007
Mittelspannung	6336
Niederspannung	938

Geographische Fläche des Netzgebiet (§27 Abs. 2 Nr. 7 StromNEV) [km²]	
7299	

Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung und die Anzahl der sonstigen Entnahmestellen (§27 Abs. 2 Nr. 8 StromNEV) [Stück]	
Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung	5.653
Sonstige Entnahmestellen	983.238

Grundzuständiger Messstellenbetreiber (§27 Abs. 2 Nr. 9 StromNEV) [Name]	
Syna GmbH	