

Strukturmerkmale Stromverteilernetz § 23c Abs. 1 EnWG

2023

Stromkreislängen

Hochspannung	185 km
Mittelspannung	1.090 km
Niederspannung (ohne Strassenbeleuchtung)	2.501 km

HS Kabel	62 km
MS Kabel	1.078 km
NS Kabel (mit HAL)	2.370 km
HS Freileitung	123 km
MS Freileitung	12 km
NS Freileitung (mit HAL)	131 km

Leistung der Umspannebenen

Hochspannung/Mittelspannung	1.047 MVA
Mittelspannung/Niederspannung	563 MVA

Entnommene Jahresarbeit

Hochspannung	1.756.410 MWh
Hochspannung/Mittelspannung	1.366.111 MWh
Mittelspannung	1.210.961 MWh
Mittelspannung/Niederspannung	688.019 MWh
Niederspannung	684.892 MWh

Anzahl der Entnahmestellen

Gesamt	238.021 Stk
Hochspannung	6 Stk
Hochspannung/Mittelspannung	4 Stk
Mittelspannung	543 Stk
Mittelspannung/Niederspannung	4 Stk
Niederspannung	237.464 Stk

Einwohnerzahl im Konzessionsgebiet

365.861 Einw.

Versorgte Fläche

Hochspannung	243* km ²
Mittelspannung	168,41 km ²
Niederspannung (genutzte Fläche)	69,46 km ²

Geografische Fläche (Konzessionsgebiet)

168,41 km²

Messung

Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandsgangmessung	721 Stk
Entnahmestellen mit sonstiger Messung	237.300 Stk

Grundzuständiger Messstellenbetreiber

WSW Netz GmbH

* beinhaltet das Konzessionsgebiet der Weiterverteiler

Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen

Team Netzmanagement:
netzmanagement@wsw-netz.de

Basis jeweils 31.12. des Jahres, wenn nicht anderes bemerkt