

Stadtwerke Tornesch-Netz GmbH

Netzstrukturmerkmale nach § 23c (1) EnWG

Hinweis: Früher § 27 (2) StromNEV

Stromkreislänge der Kabel-/Freileitungen		31.12.2023
Stromkreislänge MS: Kabel	km	32
Stromkreislänge NS: Kabel	km	220
Stromkreislänge MS, Freileitungen	km	-
Stromkreislänge NS, Freileitungen	km	-
Installierte Leistung der Umspannebenen		
Installierte Leistung HS/MS eigene Trafos	MVA	-
Installierte Leistung HS/MS kundeneigene Trafos	MVA	-
Installierte Leistung MS/NS eigene Trafos	MVA	26
Installierte Leistung MS/NS kundeneigene Trafos	MVA	25
Entnommene Jahresarbeit		
Entnommene Jahresarbeit HS	kWh	-
Entnommene Jahresarbeit HS/MS	kWh	-
Entnommene Jahresarbeit MS	kWh	71.995.863
Entnommene Jahresarbeit MS/NS	kWh	26.273.915
Entnommene Jahresarbeit NS	kWh	28.858.173
Anzahl der Entnahmestellen		
Anzahl der Entnahmestellen HS	Anzahl	-
Anzahl der Entnahmestellen HS/MS	Anzahl	-
Anzahl der Entnahmestellen MS	Anzahl	102
Anzahl der Entnahmestellen MS/NS	Anzahl	66
Anzahl der Entnahmestellen NS	Anzahl	8.025
Anzahl der intelligenten Messsysteme bei Netzanschlüssen in der Niederspannung		
iMsys in der Niederspannung	Stck.	135
Anzahl Entnahmestellen, die über Netzanschlüsse in der Niederspannung an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind		
Entnahmestellen in der Niederspannung	Stck.	135
Anzahl der Netzanschlüsse, die >3 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgeführt wurden, nach Spannungsebenen		
Höchstspannung/Hochspannung (H6S/HS)	Stck.	0
Hochspannung (HS)	Stck.	0
Hochspannung/Mittelspannung (HS/MS)	Stck.	0
Mittelspannung (MS)	Stck.	derzeit in Ermittlung *
Mittelspannung/Niederspannung (MS/NS)	Stck.	derzeit in Ermittlung
Niederspannung (NS)	Stck.	derzeit in Ermittlung
Anzahl der Netzanschlüsse, die >6 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgeführt wurden, nach Spannungsebenen		
Höchstspannung/Hochspannung (H6S/HS)	Stck.	0
Hochspannung (HS)	Stck.	0
Hochspannung/Mittelspannung (HS/MS)	Stck.	0
Mittelspannung (MS)	Stck.	derzeit in Ermittlung *
Mittelspannung/Niederspannung (MS/NS)	Stck.	derzeit in Ermittlung
Niederspannung (NS)	Stck.	derzeit in Ermittlung
Anzahl der abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1		
Steuerbare Verbrauchseinrichtungen bezogen auf die Vorrangigkeit des Einsatzes wirtschaftlicher Anreize sowie Vereinbarungen zu Netzanschlussleistungen gegenüber der Steuerung einzelner Verbrauchseinrichtungen in der netzorientierten Steuerung	Stck.	132
Einwohnerzahl im Netzgebiet		
Einwohnerzahl	Anzahl	14.350
Versorgte Fläche		
Versorgte Fläche NS	km²	6,33
Geografische Fläche des Netzgebietes		
Geografische Fläche NS (Konzessionsgebiet)	km²	20,61
Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandgangmessung und die Anzahl der sonstigen Entnahmestellen		
Entnahmestellen RLM	Anzahl	132
Sonstige Entnahmestellen (SLP)	Anzahl	7.929
Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers		
Grundzuständiger Messstellenbetreiber		Stadtwerke Tornesch-Netz GmbH
Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsanfragen		
Netzzugang		netzzugang-sw@sh-netz.com

* Ein Netzanschlussbegehren in der Mittelspannung beinhaltet für Anschlussnehmer und Netzbetreiber Lieferzeiten für technische Großkomponenten (z.B. Transformatoren), die deutlich über 6 Monate betragen, und geht regelmäßig mit einer Netzerweiterung einher. Die Umsetzung des Netzanschlussbegehrens einschließlich einer Netzverträglichkeitsprüfung erfordert entsprechend einen längeren Umsetzungszeitraum. Darüber hinaus kann es auch in der Niederspannung zu einer verzögerten Umsetzung kommen, bspw. wenn sich der eigentliche Hausbau verzögert.