

## Strukturdaten

Stadtwerke Nordfriesland - Netz GmbH

Netzgebiet Niebüll

für das Geschäftsjahr 2024

## Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes (gem. StromNEV und EnWG)

Strukturmerkmal	Einheit	Netz		Netzebenen	
			Summe	Mittelspannung	Umspannung von Mittel- auf Niederspannung
<b>Netzverluste</b>					
§10 Abs.2 StromNEV					
je Netz- und Umspannebenen	%		0,35%	0,67%	1,63%
durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten	ct/kWh	19,800			
<b>Stromkreislänge</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG					
Erdkabel	km	189,600	35,300		154,300
Freileitung	km	-	-		-
<b>installierte Leistung der Umspannebenen</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG					
Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum)	kVA	27,500		27,500	
Letztverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum)	kVA	-		-	
<b>Entnommene Jahresarbeit</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG					
je Netz- und Umspannebenen	kWh		31.088.633	22.204.152	24.798.458
<b>Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG					
Anzahl aller Entnahmestellen	Anz.	6,488	90	161	6,237
davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung	Anz.	54	14	8	32
davon Entnahmestellen sonstige	Anz.	6,434	76	153	6,205
<b>Anzahl verbauter intelligenter Messsysteme bei Netzanschlüssen je Netz- und Umspannebene</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG					
Anzahl der mit Ablauf zum 31.12. des Vorjahres bei Netzanschlüssen vorhandene intelligenter Messsysteme	Anz.	152	-	-	152
<b>Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene, welche an intelligente Messsysteme angeschlossen sind</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG					
Anzahl der Entnahmestellen, die zum Ablauf des 31.12. des Vorjahres über Netzanschlüsse an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind	Anz.	152	-	-	152
<b>Anzahl von nicht durchgeführten Netzanschlüssen je Netz- und Umspannebene</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG					
die im vorangegangenen Kalenderjahr länger als 3 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehren nicht durchgeführt wurden	Anz.	-	-	-	-
die im vorangegangenen Kalenderjahr länger als 6 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehren nicht durchgeführt wurden	Anz.	-	-	-	-
<b>Anzahl abgeschlossener Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG					
Anzahl der zum Ablauf des 31.12. des Vorjahres abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG	Anz.	-	-	-	-
<b>Einwohnerzahl im Netzgebiet</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG					
Einwohner	Anz.	10,130			
<b>Versorgte Fläche</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG					
Fläche	km²	6,14			
<b>Geografische Fläche</b>					
§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG					
Fläche	km²	30,63			