

Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG

der Stadtwerke Nordfriesland - Netz GmbH
für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Niebüll

Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes (gem. StromNEV und EnWG)

| Strukturmerkmal | Einheit | Netz | | Netzebenen | |
|-----------------|---------|----------------|----------------|---|----------------|
| | | Mittelspannung | Niederspannung | Umspannung von Mittel- auf Niederspannung | Niederspannung |
| | | Summe | | | |

Netzverluste

§10 Abs.2 StromNEV

| | | | | | |
|--|--------|-------|-------|-------|-------|
| je Netz- und Umspannebenen | % | | 1,00% | 1,50% | 3,11% |
| durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten | ct/kWh | 6,754 | | | |

Stromkreislänge

§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

| | | | | | |
|-------------|----|---------|--------|--|---------|
| Erdkabel | km | 179,600 | 29,800 | | 149,800 |
| Freileitung | km | - | - | | - |

installierte Leistung der Umspannebenen

§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

| | | | | | |
|--|-----|--------|--|--------|--|
| Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum) | kVA | 27.000 | | 27.000 | |
| Leitzverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum) | kVA | - | | - | |

Entnommene Jahresarbeit

§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

| | | | | | |
|----------------------------|-----|--|------------|------------|------------|
| je Netz- und Umspannebenen | kWh | | 31.803.798 | 22.772.628 | 25.279.528 |
|----------------------------|-----|--|------------|------------|------------|

Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene

§ 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG

| | | | | | |
|--|------|-------|----|----|-------|
| Anzahl aller Entnahmestellen | Anz. | 6.204 | 90 | 84 | 6.030 |
| davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung | Anz. | 51 | 14 | 8 | 29 |
| davon Entnahmestellen SLP und Sonstige | Anz. | 6.153 | 76 | 76 | 6.001 |

Einwohnerzahl im Netzgebiet

§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG

| | | | | | |
|-----------|------|--------|--|--|--|
| Einwohner | Anz. | 10.021 | | | |
|-----------|------|--------|--|--|--|

Versorgte Fläche

§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

| | | | | | |
|--------|-----|------|--|--|--|
| Fläche | km² | 6,14 | | | |
|--------|-----|------|--|--|--|

Geografische Fläche

§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

| | | | | | |
|--------|-----|-------|--|--|--|
| Fläche | km² | 30,63 | | | |
|--------|-----|-------|--|--|--|