

## Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG

der Stadtwerke Nortorf AöR  
für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Nortorf

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

| Strukturmerkmal | Einheit | Netz<br><br>Summe | Netzebenen                                    |                |   |
|-----------------|---------|-------------------|---|----------------|---|
|                 |         |                   | Umspannung<br>von Hoch- auf<br>Mittelspannung | Mittelspannung | Umspannung<br>von Mittel- auf<br>Niederspannung |

#### Netzverluste

§ 10 Abs. 2 StromNEV

|  |        |       |       |       |       |       |
|--|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| je Netz- und Umspannebenen                       | %      |       | 0,00% | 0,99% | 1,50% | 3,12% |
| durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten | ct/kWh | 8,086 |       |       |       |       |

#### Stromkreislänge

§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

|             |    |         |  |        |  |         |
|-------------|----|---------|--|--------|--|---------|
| Erdkabel    | km | 130,174 |  | 20,399 |  | 109,775 |
| Freileitung | km | -       |  | -      |  | -       |

#### installierte Leistung der Umspannebenen

§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

|  |     |        |   |  |        |  |
|--|-----|--------|---|--|--------|--|
| Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum)  | kVA | 12.170 | - |  | 12.170 |  |
| Letztverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum) | kVA | 5.970  | - |  | 5.970  |  |

#### Entnommene Jahresarbeit

§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

|                            |     |  |   |            |            |            |
|----------------------------|-----|--|---|------------|------------|------------|
| je Netz- und Umspannebenen | kWh |  | - | 22.843.907 | 16.173.634 | 16.892.654 |
|----------------------------|-----|--|---|------------|------------|------------|

#### Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene

§ 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG

|  |      |       |   |   |    |       |
|--|------|-------|---|---|----|-------|
| Anzahl aller Entnahmestellen               | Anz. | 4.549 | - | 4 | 34 | 4.511 |
| davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung | Anz. | 28    | - | 4 | 3  | 21    |
| davon Entnahmestellen SLP und Sonstige     | Anz. | 4.521 | - | - | 31 | 4.490 |

#### Einwohnerzahl im Netzgebiet

§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG

|           |      |       |
|-----------|------|-------|
| Einwohner | Anz. | 7.090 |
|-----------|------|-------|

#### Versorgte Fläche

§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

|        |     |      |
|--------|-----|------|
| Fläche | km² | 3,57 |
|--------|-----|------|

#### Geografische Fläche

§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

|        |     |       |
|--------|-----|-------|
| Fläche | km² | 13,00 |
|--------|-----|-------|