



Bezugsjahr: 2019

**Veröffentlichung nach StromNEV***Strukturmerkmale (§27 Abs.2)*

|               |  |            |            |            |                      |
|---------------|--|------------|------------|------------|----------------------|
| §27 (2) Nr. 1 | Stromkreislänge                        | MS         | NS         |            |                      |
|               | Kabel                                  | 45,2       | 188,5      | km         |                      |
|               | Freileitung                            | 0,0        | 0,0        | km         |                      |
| §27 (2) Nr. 2 | Installierte Leistung MS/NS            |            |            |            | 29.315 kVA           |
| §27 (2) Nr. 3 | entnommene Jahresarbeit                | MS         | MS/NS      | NS         |                      |
|               |  | 47.246.219 | 19.896.428 | 24.564.706 | kWh                  |
| §27 (2) Nr. 4 | Anzahl der Entnahmestellen             | MS         | MS/NS      | NS         |                      |
|               |  | 71         | 70         | 5662       |                      |
| §27 (2) Nr. 5 | Einwohnerzahl im Netzgebiet            |            |            |            | 9.982                |
| §27 (2) Nr. 6 | Versorgte Fläche in der Niederspannung |            |            |            | 6,26 km <sup>2</sup> |
| §27 (2) Nr. 7 | Geographische Fläche des Netzgebietes  |            |            |            | 9,36 km <sup>2</sup> |

*Verluste (§ 10 Abs. 2 StromNEV und §17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV)*

|               |   |         |         |             |     |
|---------------|---|---------|---------|-------------|-----|
|               |   | MS      | MS/NS   | NS          |     |
| §10 (2)       | Höhe der Durchschnittsverluste                          | 0,67%   | 0,74%   | 1,85%       |     |
| §17 (2) Nr. 2 | Menge der Verlustenergie                                | 321.368 | 147.532 | 455.368     | kWh |
| §17 (2) Nr. 7 | Gesamtverluste  |         |         | 924.268     | kWh |
|               | Kosten der Verlustenergie                               |         |         | 40.488,48 € |     |
|               | durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie |         |         | 43,81 €/MWh |     |