



Netzstrukturdaten - Strom

per 31.12.2015

| | | |
|--|------------|-----------------|
| 1. Stromkreislänge der Kabel- und Freileitungen | | |
| 1.1. Mittelspannungsebene Kabel | 51 | km |
| 1.2. Mittelspannungsebene Freileitungen | 4 | km |
| 1.3. Niederspannungsebene Kabel | 179 | km |
| 1.4. Niederspannungsebene Freileitungen | 3 | km |
| 2. Installierte Leistung der Umspannebenen | | |
| Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene | 78 | MVA |
| 3. Entnommene Jahresarbeit der Letzverbraucher und Weiterverteilern | | |
| 3.1. Mittelspannungsebene | 57.382.521 | kWh |
| 3.2. Umsp. Nieder- / Mittelspannungsebene | 33.376.626 | kWh |
| 3.3. Niederspannungsebene | 33.514.101 | kWh |
| 4. Anzahl der Entnahmestellen | | |
| 4.1. Mittelspannungsebene | 100 | Stück |
| 4.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannungsebene | 533 | Stück |
| 4.3. Niederspannungsebene | 12.577 | Stück |
| 4.4. Zählpunkte | 12.863 | Stück |
| 5. Fläche des Netzgebietes | | |
| 5.1. versorgte Fläche § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 StromNEV | 6,2 | km ² |
| 5.2. geographische Fläche | 63,6 | km ² |
| 6. Einwohnerzahl im Netzgebiet | | |
| | 17.000 | Personen |
| 7. Netzverluste | | |
| 7.1. Mittelspannung | 0,58 | % |
| 7.2. Umspannung Nieder- / Mittelspannung | 1,33 | % |
| 7.3. Niederspannung | 3,41 | % |
| 7.4. Jahresmenge Gesamtverlust | 1.968.464 | kWh |
| 7.5. Jahresmenge Mittelspannung | 334.018 | kWh |
| 7.6. Jahresmenge Umspannung Nieder- / Mittelspannung | 450.193 | kWh |
| 7.7. Jahresmenge Niederspannung | 1.184.253 | kWh |
| 8. Preis Verlustenergie | | |
| | 3,856 | ct/kWh |