

**Netzdaten gemäß § 17 Abs. 2 StromNZV und § 10 Abs. 2 StromNEV  
für das Jahr 2021**



|  |                        |                 |
|--|------------------------|-----------------|
| (1) Tag der Jahreshöchstlast   |                        | 24.11.2021      |
| Jahreshöchstlast   |                        | 79.720 kW       |
| (Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung, siehe Summenlastkurve)  |                        |                 |
| (2) Netzverluste insgesamt   |                        | 11.729.762 kWh  |
| Arbeitsverluste je Netzebene   |                        |                 |
|  | Hochspannung           | 0,00 %          |
|  | Hoch-/Mittelspannung   | 0,25 %          |
|  | Mittelspannung         | 0,78 %          |
|  | Mittel-/Niederspannung | 1,37 %          |
|  | Niederspannung         | 2,96 %          |
| (3) Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden  |                        | 29.500 kW       |
| (zum Jahreshöchstlastzeitpunkt)  |                        |                 |
| Summenlast der Netzverluste  |                        | 3.352 kW        |
| (zum Jahreshöchstlastzeitpunkt)  |                        |                 |
| (4) Die Summenlast der Fahrprognosen für Lastprofilkunden sowie die Restlastkurve der Lastprofilkunden entfallen, da das analytischen Verfahren nicht angewendet wird. |                        |                 |
| (5) Höchstentnahmelast   |                        | 75.674 kW       |
| Bezug aus der vorgelagerten Netzebene  |                        | 379.601.659 kWh |
| (6) Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene  |                        |                 |
| (zeitlicher Verlauf, siehe Summenlastkurve)  |                        |                 |
|  | Hochspannung           | 141.996.490 kWh |
|  | Hoch-/Mittelspannung   | 382.185.111 kWh |
|  | Mittelspannung         | 403.909.286 kWh |
|  | Mittel-/Niederspannung | 171.310.434 kWh |
|  | Niederspannung         | 178.221.958 kWh |
| (7) § 10 Abs. 2 Strom NEV  |                        |                 |
| Höhe der Durchschnittsverluste je Netzebene  |                        |                 |
|  | Hochspannung           | 0 kWh           |
|  | Hoch-/Mittelspannung   | 938.381 kWh     |
|  | Mittelspannung         | 3.167.036 kWh   |
|  | Mittel-/Niederspannung | 2.345.952 kWh   |
|  | Niederspannung         | 5.278.393 kWh   |
| Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie  |                        | 5,00 Cent/kWh   |

**Netzungspässe nach Strom NZV §15(5) bestehen in unserem Verteilnetz nicht.**