

# Veröffentlichungspflichtigen Netzbetrieb Strom (2019er Werte)

12.03.2020



Kurzbeschreibung Veröffentlichungspflicht	gesetzl. Grundlage	Einheit	Wert 2018	Wert 2019
Zeitgleiche Jahreshöchstlast Mittelspannung Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Mittelspannung Umspannung Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Umspannung MS/NS Niederspannung Datum / Uhrzeit Höchstentnahmelast Niederspannung	§ 17 (2) Nr. 1 StromNZV	kW Datum / Uhrzeit kW Datum / Uhrzeit kW Datum / Uhrzeit	21.443 17.3.18 13:00 12.484 25.12.18 11:30 11.823 25.12.18 11:30	23.914 8.3.19 13:00 11.910 25.12.19 11:45 11.460 25.12.19 11:30
Netzverluste Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung Gesamtmenge Verlustenergie	§ 17 (2) Nr. 2 StromNZV	kWh kWh kWh kWh	918.633 885.880 2.357.703 4.162.216	900.157 856.409 2.356.303 4.112.868
Höchstentnahmelast Mittelspannung Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Mittelspannung Umspannung MS/NS Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Umspannung MS/NS Niederspannung Datum und Uhrzeit Höchstentnahmelast Niederspannung	§ 17 (2) Nr. 5 StromNZV	kW Datum / Uhrzeit kW Datum / Uhrzeit kW Datum / Uhrzeit	21.857 17.3.18 13:00 12.690 25.12.18 11:30 12.559 25.12.18 11:30	23.914 8.3.19 13:00 12.060 25.12.19 11:45 12.131 25.12.19 11:30
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung		kWh kWh kWh	42.506.696 58.764.629 57.878.749	42.877.768 56.958.918 55.595.769
Summe aller Einspeisungen pro Spannungsebene Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung Gesamteinspeisung	§ 17 (2) Nr. 6 StromNZV	kWh kWh kWh kWh	49.177.846 0 3.221.271 52.399.117	51.371.951 0 3.769.517 55.141.468
Mengen und Preise der Verlustenergie Menge Verlustenergie über alle Netzebenen Preis Verlustenergie	§ 17 (2) Nr. 7 StromNZV	kWh ct/kWh	4.162.216 3,21	4.112.868 4,10
Höhe der Durchschnittsverluste je Netz- und Umspannebene des Vorjahres Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie	§ 10 (2) StromNEV	% % % ct/kWh	0,98% 1,43% 3,90% 3,21	0,98% 1,43% 4,02% 4,10
Stromkreislänge Kabel/ Freileitung je Spannungsebene zum 31.12. Mittelspannung Kabel Niederspannung Kabel Mittelspannung Freileitung Niederspannung Freileitung	§ 27 (2) Nr.1 StromNEV	km km km km	144,3 319,0 3,6 5,2	144,4 319,8 3,6 5,2
Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.12. des Vorjahres Umspannung MS/NS	§ 27 (2) Nr.2 StromNEV	kVA	85.580	85.810
Entnommene Jahresarbeit des Vorjahres pro Netz- und Umspannebene Umspannung HS/MS Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung	§ 27 (2) Nr.3 StromNEV	kWh kWh kWh kWh	42.506.696 90.765.908 57.878.749 58.198.397	42.877.768 91.315.864 56.958.918 59.365.286
Anzahl Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene Mittelspannung Umspannung MS/NS Niederspannung	§ 27 (2) Nr.4 StromNEV	Anzahl Anzahl Anzahl	43 166 20.541	44 169 20.386
Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannung zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.5 StromNEV	Anzahl	30.774	30.529
Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz2 und 3 StromNEV zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.6 StromNEV	km²	35,80	35,80
Geographische Fläche des Netzgebietes zum 31.12. des Vorjahres	§ 27 (2) Nr.7 StromNEV	km²	204,40	204,40