

**Netzdaten gemäß § 17 Abs. 2 StromNZV und § 10 Abs. 2 StromNEV  
für das Jahr 2016**



(1) Tag der Jahreshöchstlast		17.02.2016
Jahreshöchstlast		85.019 kW
(Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung, siehe Summenlastkurve)		
(2) Netzverluste insgesamt		12.331.643 kWh
Arbeitsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0,00 %
	Hoch-/Mittelspannung	0,24 %
	Mittelspannung	0,77 %
	Mittel-/Niederspannung	1,32 %
	Niederspannung	3,00 %
(3) Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden		28.929 kW
(zum Jahreshöchstlastzeitpunkt)		
Summenlast der Netzverluste		3.287 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		81.581 kW
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene		411.389.002 kWh
(6) Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene		
(zeitlicher Verlauf, siehe Summenlastkurve)		
	Hochspannung	163.575.370 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	413.608.676 kWh
	Mittelspannung	430.418.028 kWh
	Mittel-/Niederspannung	186.787.925 kWh
	Niederspannung	184.921.822 kWh
(7) § 10 Abs. 2 Strom NEV		
Höhe der Durchschnittsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	986.531 kWh
	Mittelspannung	3.329.544 kWh
	Mittel-/Niederspannung	2.466.329 kWh
	Niederspannung	5.549.239 kWh
Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie		5,07 Cent/kWh

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