

**Netzdaten gemäß § 17 Abs. 2 StromNZV und § 10 Abs. 2 StromNEV
für das Jahr 2017**



(1) Tag der Jahreshöchstlast		24.01.2017
Jahreshöchstlast		87.409 kW
(Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung, siehe Summenlastkurve)		
(2) Netzverluste insgesamt		12.366.806 kWh
Arbeitsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0,00 %
	Hoch-/Mittelspannung	0,24 %
	Mittelspannung	0,78 %
	Mittel-/Niederspannung	1,36 %
	Niederspannung	3,05 %
(3) Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden		31.746 kW
(zum Jahreshöchstlastzeitpunkt)		
Summenlast der Netzverluste		3.678 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		82.762 kW
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene		407.319.620 kWh
(6) Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene		
(zeitlicher Verlauf, siehe Summenlastkurve)		
	Hochspannung	159.908.320 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	409.550.451 kWh
	Mittelspannung	428.311.422 kWh
	Mittel-/Niederspannung	181.502.471 kWh
	Niederspannung	182.399.818 kWh
(7) § 10 Abs. 2 Strom NEV		
Höhe der Durchschnittsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	989.344 kWh
	Mittelspannung	3.339.038 kWh
	Mittel-/Niederspannung	2.473.361 kWh
	Niederspannung	5.565.063 kWh
Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie		5,01 Cent/kWh

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