

**Netzdaten gemäß § 17 Abs. 2 StromNZV und § 10 Abs. 2 StromNEV
für das Jahr 2018**



(1) Tag der Jahreshöchstlast		07.02.2018
Jahreshöchstlast		85.490 kW
(Lastverlauf als viertelstündige Leistungsmessung, siehe Summenlastkurve)		
(2) Netzverluste insgesamt		12.299.257 kWh
Arbeitsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0,00 %
	Hoch-/Mittelspannung	0,24 %
	Mittelspannung	0,78 %
	Mittel-/Niederspannung	1,37 %
	Niederspannung	3,10 %
(3) Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden		25.614 kW
(zum Jahreshöchstlastzeitpunkt)		
Summenlast der Netzverluste		3.371 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		80.704 kW
Bezug aus der vorgelagerten Netzebene		408.387.337 kWh
(6) Summe aller Einspeisungen je Spannungsebene		
(zeitlicher Verlauf, siehe Summenlastkurve)		
	Hochspannung	157.046.770 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	410.682.982 kWh
	Mittelspannung	428.142.091 kWh
	Mittel-/Niederspannung	179.603.699 kWh
	Niederspannung	178.419.154 kWh
(7) § 10 Abs. 2 Strom NEV		
Höhe der Durchschnittsverluste je Netzebene		
	Hochspannung	0 kWh
	Hoch-/Mittelspannung	983.941 kWh
	Mittelspannung	3.320.799 kWh
	Mittel-/Niederspannung	2.459.851 kWh
	Niederspannung	5.534.666 kWh
Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie		4,95 Cent/kWh

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