

## Veröffentlichungspflichten nach EnWG, NEV und NZV Strom für das Jahr 2019

a) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 1 StromNZV

	<b>Jahreshöchstlast</b>	aufgetreten am / um
Mittelspannung	33.145 kW	09.12.2019 11:45
Umspannung MS / NS	18.051 kW	24.01.2019 18:15
Niederspannung	19.456 kW	22.01.2019 18:15

b) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 2 StromNZV

	<b>Verluste</b>	Nach § 10 Abs. 2 Nr. 2 StromNEV in %
Mittelspannung	2.402.909 kWh	1,02%
Umspannung MS / NS	1.182.560 kWh	1,50%
Niederspannung	3.241.802 kWh	3,72%

c) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 3 StromNZV

Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	80.961.493 kWh
Summenlast der Netzverluste	6.827.271 kWh

d) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 5 StromNZV

	<b>Höchstentnahmelast</b>	aufgetreten am / um
Mittelspannung	32.894 kW	25.01.2019 08:15
Umspannung MS / NS	18.323 kW	24.01.2019 18:15
Niederspannung	17.963 kW	24.01.2019 18:15

	<b>Bezug aus vorgelagerter Netzebene</b>
Mittelspannung	107.364.232 kWh
Umspannung MS / NS	72.856.909 kWh
Niederspannung	70.684.737 kWh

e) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 6 StromNZV

	<b>Einspeisungen in die Netzebene</b>
Umspannung HS / MS (vorgelagerter Netzbetreiber)	
Mittelspannung	119.242.829 kWh
Umspannung MS / NS	62.043 kWh
Niederspannung	29.263.182 kWh

	<b>Rückspeisungen aus der nachgelagerte Netzebene</b>
Mittelspannung	110.624 kWh
Umspannung MS / NS	
Niederspannung	8.819 kWh

f) Nach § 17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV und

	§ 10 Abs. 2 Nr. 2 StromNEV
Verlustmenge 2019	6.827.271 kWh
Preise für Verlustenergie	3,790 ct/kWh

g) Nach § 27 Abs. 2 Nr. 1 StromNEV

	<b>Stromkreislängen</b>
Niederspannung	
Länge Freileitung inkl. Hausanschlussleitungen	6,690 km
Länge Kabel inkl. Hausanschlussleitungen	898,770 km
Verkabelungsgrad in %	99%
Mittelspannung	
Länge Freileitung	60,960 km
Länge Kabel	318,410 km
Verkabelungsgrad in %	84%

j) Nach § 27 Abs. 2 Nr. 4 StromNEV

**Anzahl der Entnahmestellen**

Mittelspannung	66
Umspannung MS / NS	8
Niederspannung	25.137

k) Nach § 27 Abs. 2 Nr. 5 - 7 StromNEV

Einwohnerzahl im versorgten Gebiet (Stand 31.12.2016)	49.222
Versorgte Fläche	31,020 qkm
Geografische Fläche	241,300 qkm

l) Nach § 27 Abs. 2 Nr. 9 StromNEV

**Grundzuständiger Messstellenbetreiber**

Stadtwerke Lippe-Weser Service GmbH & Co. KG



