

# Gemeindewerke Markt Lichtenau

*...mit uns können Sie rechnen.*

Bezugsjahr: 2017

## Veröffentlichung nach StromNEV

### Strukturmerkmale (§27 Abs.2)

§27 (2) Nr. 1	Stromkreislänge	MS	NS	
	Kabel	14,0	57,0	km
	Freileitung	0,0	0,0	km
§27 (2) Nr. 2	Installierte Leistung MS/NS			7.480 kVA
§27 (2) Nr. 3	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS
		7.692.657	5.563.097	6.711.775 kWh
§27 (2) Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS
		21	20	1398
§27 (2) Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet			2.560
§27 (2) Nr. 6	Versorgte Fläche in der Niederspannung			2,73 km <sup>2</sup>
§27 (2) Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes			4,15 km <sup>2</sup>

### Verluste (§ 10 Abs. 2 StromNEV und §17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV)

		MS	MS/NS	NS
§10 (2)	Höhe der Durchschnittsverluste	0,60%	0,66%	1,65%
§17 (2) Nr. 2	Menge der Verlustenergie	46.061	36.736	110.804 kWh
§17 (2) Nr. 7	Gesamtverluste			193.601 kWh
	Kosten der Verlustenergie			5.885,47 €
	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			30,40 €/MWh