

**Veröffentlichungspflichten gemäß StromNZV und StromNEV
für das Jahr 2017**

Stand 09/2018



Standardisierte Lastprofile nach § 12 Abs. 1 und 2 StromNZV

Die Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs-AG verwendet in ihrem Netz für die Abwicklung der Stromlieferung an Letztverbraucher mit einer jährlichen Entnahme von bis zu 100.000 Kilowattstunden standardisierte Lastprofile.

Engpassmanagement nach § 15 StromNZV

Die Verordnung über den Zugang zu Elektrizitätsversorgungsnetzen (Stromnetzzugangsverordnung - StromNZV) verpflichtet den Elektrizitätsverteilnetzbetreiber gemäß § 15 Abs. 1 bis 4 StromNZV zum Engpassmanagement. Im Netzgebiet der Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs-AG bestehen derzeit keine Engpässe, es ist ausreichend dimensioniert.

§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 1	Jahreshöchstlast MSP	111.502 kW
	Jahreshöchstlast MSP/NSP	52.626 kW
	Jahreshöchstlast NSP	51.268 kW
	Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 3	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	siehe Lastgangübersicht
	Summenlast der Netzverluste	siehe Lastgangübersicht
§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 4	Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden	siehe Lastgangübersicht
§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 5	Höchstentnahmelast MSP	95.758 kW
	Höchstentnahmelast MSP/NSP	53.579 kW
	Höchstentnahmelast NSP	52.523 kW
	Lastverlauf Bezug vorgelagertes Netz in MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf Bezug vorgelagertes Netz in MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf Bezug vorgelagertes Netz in NSP	siehe Lastgangübersicht
	Bezug vorgelagertes Netz in MSP	505.217.705 kWh
	Bezug vorgelagertes Netz in MSP/NSP	252.735.918 kWh
	Bezug vorgelagertes Netz in NSP	248.725.931 kWh
	§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 6	Summe aller Einspeisungen MSP
Summe aller Einspeisungen MSP/NSP		0 kWh
Summe aller Einspeisungen NSP		16.375.503 kWh
Lastverlauf Einspeisung MSP		siehe Lastgangübersicht
§17 StromNZV Abs. 2 Nr. 7	Lastverlauf Einspeisung NSP	siehe Lastgangübersicht
	Mengen der Verlustenergie	21.709.085 kWh
§10 StromNEV Abs. 2	Höhe der Durchschnittsverluste MSP	0,80%
	Höhe der Durchschnittsverluste MSP/NSP	1,20%
	Höhe der Durchschnittsverluste NSP	1,75%
	Durchschnittlichen Beschaffungskosten der Verlustenergie	5,9 Ct/kWh
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.1	Stromkreislängen:	
	Kabel MSP	349,6 km
	Kabel NSP	1.074,5 km
	Freileitung MSP	0,4 km
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.2	Freileitung NSP	1,7 km
	Installierte Leistung der Umspannebene MSP/NSP	389.460 kVA
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.3	Entnommene Jahresarbeit MSP	635.254.014 kWh
	Entnommene Jahresarbeit MSP/NSP	249.703.091 kWh
	Entnommene Jahresarbeit NSP	260.464.942 kWh
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.4	Anzahl der Entnahmestellen MS	115
	Anzahl der Entnahmestellen MS/NS	4
	Anzahl der Entnahmestellen NS	67.521
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.5	Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene	100.747
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.6	Versorgte Fläche	35,8 km ²
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.7	Geographische Fläche des Netzgebietes	131,2 km ²
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.8	Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung	479
	Anzahl der sonstigen Entnahmestellen	67.161
§27 StromNEV Abs. 2 Nr.9	Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers	Netzbetreiber