

Veröffentlichungspflichten gemäß StromNZV und StromNEV für das Jahr 2024

Standardisierte Lastprofile nach § 12 Abs. 1 und 2 StromNZV

Die **Talwerk GmbH** 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 Talwerk GmbH bestehen derzeit keine Engpässe, es ist ausreichend dimensioniert.

§ 23c EnWG Abs. 3 Nr. 1	Jahreshöchstlast MSP	746 kW
	Jahreshöchstlast MSP/NSP	726 kW
	Jahreshöchstlast NSP	650 kW
	Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
§ 23c EnWG Abs. 3 Nr. 3	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	siehe Lastgangübersicht
	Summenlast der Netzverluste	siehe Lastgangübersicht
§ 23c EnWG Abs. 3 Nr. 5	Höchstentnahmelast MSP	758 kW
	Höchstentnahmelast MSP/NSP	743 kW
	Höchstentnahmelast NSP	726 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	3.105.742 kWh
	Bezug vorgelagertes Netz in MSP/NSP	3.041.048 kWh
	Bezug vorgelagertes Netz in NSP	2.995.433 kWh
	§ 23c EnWG Abs. 3 Nr. 6	Summe aller Einspeisungen MSP
Summe aller Einspeisungen MSP/NSP		0 kWh
Summe aller Einspeisungen NSP		273.453 kWh
Lastverlauf Einspeisung MSP		siehe Lastgangübersicht
Lastverlauf Einspeisung NSP		siehe Lastgangübersicht
§ 23c EnWG Abs. 3 Nr. 7	Mengen der Verlustenergie	301.086 kWh
	Preise der Verlustenergie	14,68 Ct/kWh
§10 StromNEV Abs. 2	Höhe der Durchschnittsverluste MSP	1,00%
	Höhe der Durchschnittsverluste MSP/NSP	1,50%
	Höhe der Durchschnittsverluste NSP	6,87%
	Durchschnittlichen Beschaffungskosten der Verlustenergie	14,68 Ct/kWh
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 1	Stromkreislängen:	
	Kabel MSP	5,8 km
	Kabel NSP	16,0 km
	Freileitung MSP	0,6 km
	Freileitung NSP	14,3 km
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 2	Installierte Leistung der Umspannebene MSP/NSP	5 kVA
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 3	Entnommene Jahresarbeit MSP	3.063.350 kWh
	Entnommene Jahresarbeit MSP/NSP	2.995.433 kWh
	Entnommene Jahresarbeit NSP	3.044.192 kWh
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen MS	1
	Anzahl der Entnahmestellen MS/NS	0
	Anzahl der Entnahmestellen NS	1.036
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 5	Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene	1.620
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 6	Versorgte Fläche	1,0 km ²
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 7	Geographische Fläche des Netzgebietes	14,5 km ²
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 8	Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung	2
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 8	Anzahl der sonstigen Entnahmestellen	1.035
§ 23c EnWG Abs. 1 Nr. 9	Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers	Talwerk GmbH