

§ 17 Abs. 2 StromNZV

Veröffentlichungspflichten der Betreiber von
Elektrizitätsversorgungsnetzen

Stromnetz Hamburg GmbH
Bramfelder Chaussee 130
22177 Hamburg

info@stromnetz-hamburg.de
www.stromnetz-hamburg.de

§ 17 Abs. 2 StromNZV

Veröffentlichungspflichten der Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen

1. Jahreshöchstlast*		§ 17 Abs. 2 Nr. 1 StromNZV
	Hochspannung HS	1.794 MW
	Umspannung HS/MS	1.208 MW
	Mittelspannung MS	1.136 MW
	Umspannung MS/NS	802 MW
	Niederspannung NS	795 MW
2. Netzverluste pro Spannungsebene*		§ 17 Abs. 2 Nr. 2 StromNZV
	Hochspannung HS	34.594 MWh
	Umspannung HS/MS	34.703 MWh
	Mittelspannung MS	40.314 MWh
	Umspannung MS/NS	67.118 MWh
	Niederspannung NS	96.700 MWh
3. Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden und der Netzverluste*		§ 17 Abs. 2 Nr. 3 StromNZV
	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	638 MW
	Summenlast der Netzverluste	46 MW
4. Standardlastprofilverfahren		§ 17 Abs. 2 Nr. 4 StromNZV
Die Stromnetz Hamburg GmbH wendet das synthetische Standardlastprofilverfahren an.		
Die Standardlastprofile Haushalt, Gewerbe allgemein und Landwirtschaftsbetriebe entsprechen den repräsentativen Lastprofilen H0 - Haushalt, G0 – Gewerbe allgemein und L0 - Landwirtschaftsbetriebe des BDEW vormals VDEW auf der Grundlage des synthetischen Verfahrens.		
5. Höchstentnahmelast und der Bezug aus der vorgelagerten Netzebene*		§ 17 Abs. 2 Nr. 5 StromNZV
HS	Höchstentnahmelast aus HÖS/HS	1.474 MW
HS	Bezug aus vorgelagerter Netzebene HÖS/HS	9.330.863 MWh
HS/MS	Höchstentnahmelast aus HS	1.213 MW
HS/MS	Bezug aus vorgelagerter Netzebene HS	6.976.303 MWh
MS	Höchstentnahmelast aus HS/MS	1.078 MW
MS	Bezug aus vorgelagerter Netzebene HS/MS	6.072.412 MWh
MS/NS	Höchstentnahmelast aus MS	815 MW
MS/NS	Bezug aus vorgelagerter Netzebene MS	4.339.723 MWh
NS	Höchstentnahmelast aus MS/NS	804 MW
NS	Bezug aus vorgelagerter Netzebene MS/NS	4.272.605 MWh

6. Summe aller Einspeisungen pro Spannungsebene *	§ 17 Abs. 2 Nr. 6 StromNZV
Hochspannung HS	2.210.013 MWh
Mittelspannung MS	470.585 MWh
Niederspannung NS	82.168 MWh
7. Menge und Preis der Verlustenergie*	§ 17 Abs. 2 Nr. 7 StromNZV
Gesamtmenge der Verlustenergie über alle Spannungsebenen	273.429 MWh
mittlere Preis der Verlustenergie**	2,98 ct/kWh

* Angaben beziehen sich auf den 31.12.2018 bzw. auf das Kalenderjahr 2018.

**Ermittelt wird der mittlere Preis über alle für die Verluste vorgenommenen Beschaffungen bezogen auf die Menge über alle Netz- und Umspannebenen angefallene Verlustenergie.

Lastgänge

Im Anhang werden die in § 17 Abs. 2 Ziffer 1, 3, 5 und 6 StromNZV aufgezählten Lastgänge des Jahres 2018 als csv-Dateien veröffentlicht.

Haftungsausschluss

Die hier veröffentlichten Daten wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erstellt und zur Darstellung aufbereitet. Dennoch können insbesondere Erfassungs- und Übertragungsfehler nicht ausgeschlossen werden. Die Stromnetz Hamburg GmbH behält sich daher eine jederzeitige Änderung der veröffentlichten Daten ausdrücklich vor und übernimmt für deren Richtigkeit keine Gewähr. Werden auf der Grundlage der veröffentlichten Daten Dispositionen getroffen, die beim Verwender oder bei Dritten zu Schäden führen, scheidet eine entsprechende Haftung der Stromnetz Hamburg GmbH aus, es sei denn, die Veröffentlichung der Daten erfolgte in Kenntnis ihrer Fehlerhaftigkeit und mit der Absicht, den Verwender oder Dritte zu schädigen.