

# Veröffentlichungspflichten gemäß StromNZV

## § 12 Abs. 3 - Standardisierte Lastprofile

Der Übertragungsnetzbetreiber 50 Hertz Transmission GmbH hat für die Stadtwerke Velten GmbH kein Netz-Differenzbilanzkreis eingerichtet.

## § 13 Abs. 3 - Jahresmehr- und Jahresmindermengen

Die Mehr-/Mindermengen ergeben sich aus der Differenz zwischen der vom Händler gemäß Fahrplan eingespeisten Energie und der vom Kunden tatsächlich bezogenen Energie. Die Skalierung der Lastprofile wird von den Stadtwerken Velten GmbH anhand der Vorjahresverbräuche vorgegeben. Näheres hierzu regelt der [Lieferantenrahmenvertrag](#).

## § 15 - Engpassmanagement

Bezüglich der Versorgung von letztverbrauchenden Kunden, bestehen im Verteilnetz der Stadtwerke Velten GmbH keine Engpässe.

## § 17 Abs. 1/ Abs. 2 Nr. 1-7 - Veröffentlichungspflichten der Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen

Alle Angaben beziehen sich auf das Jahr 2016

### Abs. 1

Stadtwerke Velten GmbH betreibt ein Elektrizitätsverteilstromnetz

### Abs. 2 Nr. 1 Jahreshöchstlast und Lastverlauf

Netz- oder Umspannebene	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Jahreshöchstlast in kW	---	8.910	8.775	4.350	6.234

### Abs. 2 Nr. 2 Netzverluste (inkl. Eigenverbrauch)

Netz- oder Umspannebene	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Netzverluste in kWh/a	---	266.075	670.679	936.940	2.182.325

### Abs. 2 Nr. 3 Summenlast (nicht leistungsgemessene Kunden/Netzverluste)

nicht leistungsgemessenen Kunden	4.359 kW
Summenlast der Netzverluste	679 kW

(Zeitgleich über alle Netzebenen)

**Abs. 2 Nr. 4 (Fahrplanprognose/Restlastkurve der Lastprofilkunden)**

Stadtwerke Velten GmbH wendet das Standardlastprofilverfahren an.

**Abs. 2 Nr. 5 Höchstentnahmelast/Bezug vorgelagertes Netz**

Netz- oder Umspannebene	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Höchstentnahmelast in kW	8.910	8.910	8.775	4.350	6.234
"Bezug aus der vorgelagerten Netzebene in kWh/a"	42.238.070	42.238.070	41.597.820	20.619.841	29.550.934

**Abs. 2 Nr. 6 Summe aller Einspeisungen**

Netz- oder Umspannebene	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Einspeisung in kW	9.906	---	---	996	---

**Abs. 2 Nr. 7 Mengen/Preise Verlustenergie**

Netz- oder Umspannebene	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS
Mengen kWh/a	---	266.075	670.679	936.940	2.182.325
Preise €/a	---	9.126,37	23.004,29	32.137,04	74.853,75