

## Veröffentlichungspflichten gemäß § 27 Abs. 2 StromNEV

<b>Stromkreislänge</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
Hochspannung	169 km
davon Kabelleitung	82 km
davon Freileitung	87 km
Mittelspannung	1.468 km
davon Kabelleitung	1.464 km
davon Freileitung	4 km
Niederspannung	2.732 km
davon Kabelleitung	2.598 km
davon Freileitung	134 km

<b>installierte Leistung der Umspannebenen</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
HS/MS-Umspannung	1.296 MVA
MS/MS-Umspannung	0 MVA
MS/NS-Umspannung	2.055 MVA

<b>entnommene Jahresarbeit</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
Hochspannung	2.345.734.544 kWh
HS/MS-Umspannung	2.406.334.498 kWh
Mittelspannung	2.228.570.134 kWh
MS/NS-Umspannung	1.135.554.540 kWh
Niederspannung	960.561.222 kWh

<b>Anzahl Entnahmestellen</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
Hochspannung	30
HS/MS-Umspannung	345
Mittelspannung	1.957
MS/NS-Umspannung	9.634
Niederspannung	363.231

Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung 2.031

Sonstige Entnahmestellen 373.166

Aufgrund des Fehlens einer einheitlichen Datendefinition für Entnahmestellen sind die aufgeführten Werte vorläufig und können sich gegebenenfalls ändern.

<b>Einwohnerzahl im Netzgebiet (Hauptwohnung)</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
---	-------------------------

557.098

<b>Versorgte Fläche</b>	<b>Stand 31.12.2016</b>
-------------------------	-------------------------

110 km<sup>2</sup>

<b>Geographische Fläche</b>	<b>Stand 31.12.2016</b>
-----------------------------	-------------------------

328 km<sup>2</sup>

## Veröffentlichungspflichten gemäß § 17 Abs. 2 StromNZV

<b>Bezug aus dem vorgelagerten Netz</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
---	-------------------------

1.048 GWh

<b>Summe aller Einspeisungen</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
----------------------------------	-------------------------

Hochspannung	1.443 GWh
Mittelspannung	152 GWh
Umspannung MS/NS	1 GWh
Niederspannung	26 GWh

<b>Netzverluste</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
---------------------	-------------------------

78 GWh

## Veröffentlichungspflichten gemäß § 10 Abs. 2 StromNEV

<b>Durchschnittsverluste</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
------------------------------	-------------------------

Hochspannung	0,32 %
HS/MS-Umspannung	0,49 %
Mittelspannung	0,69 %
MS/NS-Umspannung	1,43 %
Niederspannung	2,74 %

<b>durchschnittliche Beschaffungskosten der Netzverluste</b>	<b>Stand 31.12.2017</b>
--	-------------------------

5,63 ct/kWh