

Angaben nach Vorschriften zu den Strukturklassen nach StromNEV § 27 (2)

1. StromNEV § 27 (2) Datengrundlage ist das Geschäftsjahr 2017

1.1 Netzlängen nach Kabel u. Freileitungen pro Netzebene:

installierte Gesamt-Leistung MS/NS-Umspannung	MVA	60,78
Netzlänge Mittelspannung	m	145.958
dav. Kabel	m	141.677
dav. Freileitungen	m	4.281
Netzlänge Niederspannung	m	342.124
dav. Kabel	m	327.870
dav. Freileitungen	m	14.254

1.2 installierte Leistung Umspannebene:

Die installierte Gesamt-Leistung der Umspannebene MS/NS beträgt 60,78 MVA.

1.3 entnommene Jahresarbeit (kWh) und Anzahl Entnahmestellen pro Netzebene:

<u>Netz- bzw. Umspannebene</u>	Anzahl der Entnahme- stellen Anz.	Gesamt- abgabe an Endkunden kWh
MS	39	31.752.378
MS/NS	7	2.220.719
NS m. LM	74	14.013.703
NS ohne LM	17.106	42.464.008
NS (Summe mit und ohne LM)	17.180	56.477.711

1.4 Einwohnerzahl im Netzgebiet:

Die geographische Fläche des Netzgebietes bewohnen 24.773 Einwohner.
(Meldung Einwohnerzahl v. 31.12.2016 - Bevölkerungsfortschreibung auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011)

1.5 versorgte Fläche nach StromNEV § 24 (2) (MSp = geographische Fläche; NSp = Fläche tatsächl. Nutzung) aus amtlicher Statistik des statistischen Landesamtes:

versorgte Fläche MS: 157,87 km²

versorgte Fläche NS: 17,8 km²

1.7 geographische Fläche des Netzgebietes: 157,87 km²

Angaben nach Vorschriften zu den Strukturklassen nach StromNEV § 10 (2) und StromNZV § 17 (2)

1. StromNZV § 17 (2) Mengen und Preise der Verlustenergie

Verlustenergie	5.073.277 kWh	Preis	4,412 ct/kWh
----------------	---------------	-------	--------------

2. StromNEV § 10 (2) Durchschnittsverluste je Netz- und Umspannebene

MS	1,34%
MS/NS	2,57%
NS	3,92%