

Netzstrukturdaten 2017

Angaben gemäß § 27 Abs. 2 Nr.1 bis 7 StromNEV

§ 27 Abs. 2 Nr.1 (Stromkreislänge Kabel- und Freileitung nach Spannungsebenen)

Stromkreislänge MS-Kabel	76	km
Stromkreislänge MS-Freileitung	5	km
Stromkreislänge NS-Kabel (mit Hausanschlussleitung)	330	km
Stromkreislänge NS-Freileitung (mit Hausanschlussleitung)	1	km

§ 27 Abs. 2 Nr.2 (Installierte Leistungen je Umspannebene)

Installierte Bemessungsscheinleistung der Umspannebene HS/MS	116.000	kVA
Installierte Bemessungsscheinleistung der Umspannebene MS/NS	94.195	kVA

§ 27 Abs. 2 Nr.3 (Entnommene Jahresarbeit pro Netzebene)

Entnommene Jahresarbeit MS-Ebene	93.631	MWh
Entnommene Jahresarbeit MS/NS-Ebene	8.071	MWh
Entnommene Jahresarbeit NS-Ebene	77.705	MWh

§ 27 Abs. 2 Nr.4 (Anzahl der Entnahmestellen je Netzebene)

Anzahl Entnahmestellen MS Ebene	54
Anzahl Entnahmestellen MS/NS Ebene	27
Anzahl Entnahmestellen NS Ebene	20.422

§ 27 Abs. 2 Nr.5

Einwohnerzahl im Netzgebiet ¹	34.100	Einwohner
--	--------	-----------

§ 27 Abs. 2 Nr.6 (Versorgte Fläche)

Versorgte Fläche für Niederspannung ²	8,87	km ²
--	------	-----------------

§ 27 Abs. 2 Nr.7 (Geographische Fläche)

Geographische Fläche des Netzgebietes ³	48,41	km ²
--	-------	-----------------

§ 27 Abs. 2 Nr.8 (Entnahmestellen)

Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung	125
Anzahl der sonstigen Entnahmestellen	20.378

Haftungsausschluss

Da trotz aller Sorgfalt die Vollständigkeit und Fehlerfreiheit der veröffentlichten Daten nicht garantiert werden kann, ist, soweit gesetzlich zulässig, eine diesbezügliche Haftung des Netzbetreibers ausgeschlossen. Der Netzbetreiber behält sich das Recht vor, nachträgliche Änderungen der Daten vorzunehmen, wenn dies zu Korrekturzwecken erforderlich sein sollte.

¹ Hessisches Statistisches Landesamt: Aktuellster Bevölkerungsstand am 31.12.2016

² Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Gemeindestatistik 2017

³ Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Gemeindestatistik 2017