

Netzstrukturdaten 2021

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

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

Stromkreislänge MS-Kabel	79 km
Stromkreislänge MS-Freileitung	5 km
Stromkreislänge NS-Kabel (mit Hausanschlussleitung)	339 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	84.235 kVA

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

Entnommene Jahresarbeit MS-Ebene	81.908 MWh
Entnommene Jahresarbeit MS/NS-Ebene	5.760 MWh
Entnommene Jahresarbeit NS-Ebene	74.148 MWh

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

Anzahl Entnahmestellen MS Ebene	56
Anzahl Entnahmestellen MS/NS Ebene	32
Anzahl Entnahmestellen NS Ebene	21.107

§ 27 Abs. 2 Nr.5

Einwohnerzahl im Netzgebiet ¹	34.281 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	120
Anzahl der sonstigen Entnahmestellen	21.075

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: Hessische Gemeindestatistik 2021

² Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Gemeindestatistik 2021

³ Hessisches Statistisches Landesamt: Hessische Gemeindestatistik 2021