

Netzstrukturdaten 2022

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

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

Stromkreislänge MS-Kabel	80	km
Stromkreislänge MS-Freileitung	5	km
Stromkreislänge NS-Kabel (mit Hausanschlussleitung)	348	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	83.605	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 Stand gemäß Hessische Gemeindestatistik 2021

² Stand gemäß Hessische Gemeindestatistik 2021

³ Stand gemäß Hessische Gemeindestatistik 2021