

**Strukturdaten gemäß § 27 Abs. 2 StromNEV****(2)1. Stromkreislänge jeweils der Kabel- und Freileitungen in der Niederspannungs-, Mittelspannungs-, Hoch- und Höchstspannungsebene**

per 31.12.2020

Höchstspannung	- nicht vorhanden	
Hochspannung	- Kabel	0 km
	- Freileitung	5,6 km
Mittelspannung	- Kabel	404,3 km
	- Freileitung	24,6 km
Niederspannung	- Kabel	804,6 km
	- Freileitung	80,9 km

**(2)2. Installierte Leistung der Umspannebenen**

per 31.12.2020

Hochspannung		204,75 MVA
Mittelspannung		341,2 MVA
	(DSV)	163,1 MVA
	(SVK)	178,0 MVA

**(2)3. Die im Vorjahr entnommene Jahresarbeit in Kilowattstunden pro Netz- und Umspannebene**

per 31.12.2020

Mittelspannung	108.439.137 kWh
Umspannung MS/NS	7.732.787 kWh
Niederspannung	153.387.234 kWh

**(2)4. Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen**

per 31.12.2020

Mittelspannung	174 Stck
Umspannung MS/NS	60 Stck
Niederspannung	57.392 Stck

**(2)5. Einwohnerzahl im Netzgebiet von Betreibern von Elektrizitätsversorgungsnetzen der Niederspannungsebene**

per 31.12.2020

Einwohnerzahl in Dessau	79.930
-------------------------	--------

**(2)6. die versorgte Fläche**

per 31.12.2020

(inkl. Grünflächen)	47,22 km <sup>2</sup>
(ohne Grünflächen)	32,25 km <sup>2</sup>

**(2)7. die geographische Fläche des Netzgebietes**

per 31.12.2020

	245 km <sup>2</sup>
--	---------------------

**(2)8. Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandgangmessung und die Anzahl der sonstigen Entnahmestellen**

per 31.12.2020

Lastgangmessung	437
Arbeitszählung	57.491

**(2)9. Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers**

Dessauer Stromversorgung GmbH