

## Strukturdaten 2020

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 1

Die Stromkreislänge jeweils der Kabel- und Freileitungen in der Niederspannungs-, Mittelspannungs-, Hoch- und Höchstspannungsebene zum 31. Dezember des Vorjahres:

Spannungsebene	110 kV	110 kV	20 kV	20 kV	0,4 kV	0,4 kV
Verlegeart	Kabel	Freileitung	Kabel	Freileitung	Kabel	Freileitung
Stromkreislänge in km	6,764	0,000	503,586	0,817	1.449,461	70,207
Stand: 31.12.2020						

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 2

Die installierte Leistung der Umspannebenen zum 31. Dezember des Vorjahres:

Spannungsebene	110/20 kV	20/0,4 kV
Installierte Leistung in MVA	320	276,255
Stand: 31.12.2020		

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 3

Die im Vorjahr entnommene Jahresarbeit in Kilowattstunden pro Netz- und Umspannebenen:

Spannungsebene	110 kV	110/20 kV	20 kV	20/0,4 kV	0,4 kV
Entnommene Jahresarbeit in kWh	580.117.678	578.246.517	616.002.147	302.795.182	297.951.673
Stand: 31.12.2020					

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 4

Die Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen:

Spannungsebene	110 kV	110/20 kV	20 kV	20/0,4 kV	0,4 kV
Pforzheim, Stand: 31.12.2020	11	76	882	5.882	87.970

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 5

Die Einwohnerzahl im Netzgebiet von Betreibern von Elektrizitätsversorgungsnetzen der Niederspannungsebene zum 31. Dezember des Vorjahres:

Ort	Pforzheim
Einwohnerzahl Stand:	146.614

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 6

Die versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 zum 31. Dezember des Vorjahres:

Typ und Schlüssel	AG-Schlüssel	Gesamt
Versorgte Fläche in km <sup>2</sup> Stand: 31.12.2020	8231000	35,10

### § 27 Stromnetzentgeltverordnung Abs. 2, Nr. 7

Die geographische Fläche des Netzgebietes zum 31. Dezember des Vorjahres:

Typ und Schlüssel	AG-Schlüssel	Gebäude & Freiflächen
Geographische Fläche in km <sup>2</sup> Pforzheim Stand: 31.12.2020	8231000	98,00
Geographische Fläche in km <sup>2</sup> Ispringen Stand: 31.12.2020	8236030	8,21
Geographische Fläche in km <sup>2</sup> Birkenfeld Stand: 31.12.2020	8236004	19,04
Geographische Fläche in km <sup>2</sup> Keltern Stand: 31.12.2020	8236070	29,83
Geographische Fläche in km <sup>2</sup> Neuhausen Stand: 31.12.2020	8236044	29,75