

## Strukturmerkmale 2019

des Elektrizitätsversorgungsnetzes der EGT Energie GmbH nach § 27 Abs. 2 Nr. 1 bis 9 StromNEV

### 1. Stromkreislängen

	Stromkreislängen	
	Kabel	Freileitung
<b>Mittelspannung</b>	246,940 km	188,510 km
<b>Niederspannung (mit HAL)</b>	840,150 km	275,153 km

### 2. Installierte Leistung der Umspannebenen

	Installierte Leistung
<b>Hochspannung/Mittelspannung</b>	143.000 kVA
<b>Mittelspannung/Niederspannung</b>	238.720 kVA

### 3. und 4. Entnommene Jahresarbeit und Anzahl der Entnahmestellen (MaLo)

	Jahresarbeit	Anzahl Entnahmestellen (MaLo)
<b>Mittelspannung (MS)</b>	121.732.555 kW	121
<b>Umspannung MS/NS</b>	317.710 kW	2
<b>Niederspannung (NS)</b>	86.744.185 kW	25.385

### 5. Einwohnerzahl im Netzgebiet der EGT Energie GmbH: 39.391<sup>1</sup>

### 6. und 7. Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Sätze 2 und 3 StromNEV und Geographische Fläche des Netzgebietes der EGT Energie GmbH

	Versorgte Fläche
<b>Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Sätze 2 und 3 StromNEV</b>	18,33 km <sup>2</sup>
<b>Geographische Fläche des Netzgebietes</b>	256,50 km <sup>2</sup>

### 8. Anzahl Entnahmestellen

	Anzahl Entnahmestellen (MaLo)
<b>Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandgangmessung</b>	243
<b>Sonstige Entnahmestellen</b>	25.265

### 9. Grundzuständiger Messstellenbetreiber: EGT Energie GmbH

<sup>1</sup> Laut Einwohnermeldeämter