

## Strukturmerkmale 2018

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

### 1. Stromkreislängen

	Stromkreislängen	
	Kabel	Freileitung
<b>Mittelspannung</b>	235,855 km	199,685 km
<b>Niederspannung (mit HAL)</b>	833,704 km	282,498 km

### 2. Installierte Leistung der Umspannebenen

	Installierte Leistung
<b>Hochspannung/Mittelspannung</b>	143.000 kVA
<b>Mittelspannung/Niederspannung</b>	237.150 kVA

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

	Jahresarbeit	Anzahl Entnahmestellen (MaLo)
<b>Mittelspannung (MS)</b>	127.593.153 kW	121
<b>Umspannung MS/NS</b>	371.067 kW	2
<b>Niederspannung (NS)</b>	89.324.543 kW	25.461

### 5. Einwohnerzahl im Netzgebiet der EGT Energie GmbH: 39.554

### 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>	18,29 km <sup>2</sup>
<b>Geographische Fläche des Netzgebietes</b>	256,49 km <sup>2</sup>

### 8. Anzahl Entnahmestellen

	Anzahl Entnahmestellen (MaLo)
<b>Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandsgangmessung</b>	238
<b>Sonstige Entnahmestellen</b>	25.346

### 9. Grundzuständiger Messstellenbetreiber: EGT Energie GmbH