

Strukturmerkmale 2017

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

1. Stromkreislängen

	Stromkreislängen	
	Kabel	Freileitung
Mittelspannung	233,044 km	202,435 km
Niederspannung (mit HAL)	829,264 km	284,852 km

2. Installierte Leistung der Umspannebenen

	Installierte Leistung
Hochspannung/Mittelspannung	143.000 kVA
Mittelspannung/Niederspannung	237.340 kVA

3. und 4. Entnommene Jahresarbeit und Anzahl der Entnahmestellen (ZP)

	Jahresarbeit	Anzahl Entnahmestellen (ZP)
Mittelspannung (MS)	126.685.361 kW	122
Umspannung MS/NS	201.890 kW	1
Niederspannung (NS)	90.506.980 kW	25.335

5. Einwohnerzahl im Netzgebiet der EGT Energie GmbH: 39.185¹

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
Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Sätze 2 und 3 StromNEV	18,15 km ²
Geographische Fläche des Netzgebietes	256,49 km ²

8. Anzahl Entnahmestellen

	Anzahl Entnahmestellen (ZP)
Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandsgangmessung	233
Sonstige Entnahmestellen	25.225

9. Grundzuständiger Messstellenbetreiber: EGT Energie GmbH

¹ Laut Einwohnermeldeämter