

Strukturmerkmale 2019

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

1. Stromkreislängen

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

2. Installierte Leistung der Umspannebenen

	Installierte Leistung
Hochspannung/Mittelspannung	143.000 kVA
Mittelspannung/Niederspannung	238.720 kVA

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

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

5. Einwohnerzahl im Netzgebiet der EGT Energie GmbH: 39.391¹

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	18,33 km ²
Geographische Fläche des Netzgebietes	256,50 km ²

8. Anzahl Entnahmestellen

	Anzahl Entnahmestellen (MaLo)
Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandsgangmessung	243
Sonstige Entnahmestellen	25.265

9. Grundzuständiger Messstellenbetreiber: EGT Energie GmbH

¹ Laut Einwohnermeldeämter