Strukturmerkmale 2023

des Elektrizitätsversorgungsnetzes der EGT Energie GmbH nach § 23c Abs. 1 EnWG

	Umspannung HS/MS	Mittelspannung	Umspannung MS/NS	Niederspannung
Stromkreislänge Kabel		271,957 km		863,428 km
Stromkreislänge Freileitung		126,760 km		251,615 km
Installierte Leistung der Umspannebenen	143.000 kVA		248.980 kVA	
Entnommene Jahresarbeit	127.654.782 kWh	169.587.540 kWh	62.349.309 kWh	79.111.341 kWh
Anzahl der Entnahmestellen (31.12.2023)	0	119	2	25.215
Netzanschlüsse mit intelligenten Messsystemen				0
Entnahmestellen mit Netzanschluss an ein intelligentes Messsystem				0
Netzanschlüsse mit Erstellungsdauer > 3 Monate	0 Netzanschlüsse			
Netzanschlüsse mit Erstellungsdauer > 6 Monate	0 Netzanschlüsse			
Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG (steuerbare Verbrauchseinrichtungen im Netz)	1.287			
Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannung	39.790 Einwohner			
Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 StromNEV	18,64 km²			
Geographische Fläche des Netzgebietes	256,50 km²			
Anzahl Entnahmestellen mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung oder Zählerstandsgangmessung (31.12.2023)	0	119	2	114
Anzahl sonstiger Entnahmestellen (31.12.2023)	0	0	0	25.101
Grundzuständiger Messstellenbetreiber	EGT Energie GmbH			
Ansprechpartner für Netzzugangsfragen	https://www.egt-energie.de/marktkommunikation			