

STRUKTURMERKMALE STROM

Nach § 27 Abs. 2 Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV) sind Netzbetreiber verpflichtet, die für ihr Netz relevanten Strukturmerkmale zu veröffentlichen. Die Merkmale des ENERGIE-Stromnetzes sind in den folgenden Tabellen dargestellt.

Struktur des **GEBIETES**:

Einwohnerzahl	39.880
Geografische Fläche	185,77 km ²
Versorgte Fläche	23,04 km ²

Struktur des **NETZES**:

Spannungsebene	Mittelspannung	Mittelspannung/ Niederspannung	Niederspannung
Stromkreislänge Kabel	155 km		629,7 km
Stromkreislänge Freileitung	5,3 km		48,9 km
Installierte Leistung der Umspannebene		163 MVA	
Anzahl Entnahmestellen	39 Stück	60 Stück	23.494 Stück
Entnahme durch Letztverbraucher und Weiterverteiler	147.483 MWh	13.218 MWh	82.606 MWh

NETZVERLUSTE in kWh:

Mittelspannung	Mittelspannung/ Niederspannung	Niederspannung
1.169.751 kWh	909.806 kWh	2.252.854 kWh

Durchschnittliche **BESCHAFFUNGSKOSTEN** der Verlustenergie:
5,247 Ct/kWh

Stand 12/2020