

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	41.190
Geografische Fläche	185,77 km ²
Versorgte Fläche	23,10 km ²

Struktur des **NETZES**:

Spannungsebene	Mittelspannung	Mittelspannung/ Niederspannung	Niederspannung
Stromkreislänge Kabel	155,4 km		646,53 km
Stromkreislänge Freileitung	3,5 km		44,5 km
Installierte Leistung der Umspannebene		173 MVA	
Anzahl Entnahmestellen	44 Stück	59 Stück	23.883 Stück
Entnahme durch Letztverbraucher und Weiterverteiler	157.521 MWh	12.275 MWh	82.307 MWh

NETZVERLUSTE in kWh:

Mittelspannung	Mittelspannung/ Niederspannung	Niederspannung
881.198 kWh	685.376 kWh	1.697.122 kWh

Durchschnittliche **BESCHAFFUNGSKOSTEN** der Verlustenergie:
16,207 Ct/kWh

Stand 12/2022