



## STRUKTURMERKMALE STROM – MARKT THÜNGEN

Nach § 27 Abs. 2 Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV) sind Netzbetreiber verpflichtet, die für ihr Netz relevanten Strukturmerkmale zu veröffentlichen. Das Stromnetz des Marktes Thüngen weist folgende Merkmale auf:

### Struktur des **GEBIETES**:

Einwohnerzahl	1.420
Geografische Fläche	13,61 km <sup>2</sup>
Versorgte Fläche	1,2045 km <sup>2</sup>

### Struktur des **NETZES**:

Spannungsebene	Mittelspannung	Mittelspannung/ Niederspannung	Niederspannung
Stromkreislänge Kabel	4,4 km	---	26,1 km
Stromkreislänge Freileitung	---	---	1,7 km
Installierte Leistung der Umspannebene		6,1 MVA	
Anzahl Entnahmestellen	2 St.	1 St.	792 St.
Entnahme durch Letztverbraucher und Weiterverteiler	4.273 MWh	88 MWh	2.932 MWh

### NETZVERLUSTE in kWh:

Mittelspannung	Umspannung	Niederspannung
16.306 kWh	12.683 kWh	31.404 kWh

### Durchschnittliche **BESCHAFFUNGSKOSTEN** der Verlustenergie:

5,584 Ct/kWh
--------------