

Strukturmerkmale gemäß § 27, Absatz 2 StromNEV

Stromkreislängen		Stand: 31.12.2010	
GESAMT	721,6 km	davon Kabel 694,2 km	davon Freileitungen 27,4 km
▪ Mittelspannung MS	214,3 km	207,4 km	6,9 km
▪ Niederspannung NS	507,3 km	486,8 km	20,5 km
▪ davon Hausanschlüsse	139,5 km	135,6 km	3,9 km

Installierte Leistung		Stand: 31.12.2010
▪ Umspannung MS/NS		130,1 MVA

Entnommene Jahresarbeit		Geschäftsjahr 2010
▪ Mittelspannung MS		95.969 MWh
▪ Umspannung MS/NS		742 MWh
▪ Niederspannung NS		108.693 MWh

Anzahl der Entnahmestellen		Stand: 31.12.2010
GESAMT		30.410
▪ Mittelspannung MS		53
▪ Umspannung MS/NS		3
▪ Niederspannung NS mit Leistungsmessung		113
▪ Niederspannung NS ohne Leistungsmessung		30.241

Einwohnerzahl im Netzgebiet		Stand: 31.12.2010
GESAMT (NS-Ebene)		46.543
▪ Stadt Gotha		45.593
▪ Gemeinde Remstädt		950

Versorgte Fläche nach § 24 StromNEV		Stand: 31.12.2010
GESAMT (nach § 24 StromNEV, Abs.2)		16,04 km ²
▪ Stadt Gotha		15,50 km ²
▪ Gemeinde Remstädt		0,54 km ²

Geographische Fläche		Stand: 31.12.2010
GESAMT (nach § 24 StromNEV, Abs. 2)		76,00 km ²
▪ Stadt Gotha		69,52 km ²
▪ Gemeinde Remstädt		6,48 km ²