

§ 27 Abs. 2 StromNEV Veröffentlichungspflichten

Strukturmerkmale der E.ON edis AG mit Stand vom 31.12.2010

Nr. 1	Stromkreislänge HS: Kabel	5 km
	Stromkreislänge MS: Kabel	17.498 km
	Stromkreislänge NS: Kabel, mit HA	44.697 km
	Stromkreislänge HS, Freileitungen	5.299 km
	Stromkreislänge MS, Freileitungen	9.062 km
	Stromkreislänge NS, Freileitungen, mit HA	2.236 km
Nr. 2	Installierte Leistung der Umspannebene HS/MS	9.386.000 kVA
	... davon eigen	7.728.000 kVA
	... davon fremd	1.658.000 kVA
	Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS	7.482.000 kVA
	... davon eigen	6.019.000 kVA
	... davon fremd	1.463.000 kVA
Nr. 3	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler (HöS/HS)	0 kWh
	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler (HS)	3.712.313.130 kWh
	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler (HS/MS)	725.370.953 kWh
	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler (MS)	4.610.394.221 kWh
	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler (MS/NS)	82.997.094 kWh
	Entnahme (Jahresarbeit) durch leistungsgemessene Letztverbraucher und Weiterverteiler sowie nicht leistungsgemessene Letztverbraucher (NS)	5.311.390.839 kWh
Nr. 4	Anzahl der Entnahmestellen HöS/HS	0
	Anzahl der Entnahmestellen HS	176
	Anzahl der Entnahmestellen HS/MS	351
	Anzahl der Entnahmestellen MS	3.003
	Anzahl der Entnahmestellen MS/NS	20.478
	Anzahl der Entnahmestellen NS	1.331.393
Nr. 5*	Einwohner	2.098.996
Nr. 6	Versorgte Fläche nach SLA: 100, 200, 510-530	2.295 km ²
Nr. 7*	Geographische Fläche	35.799 km ²

*Quelle: www.destatis.de mit Stand vom 31.12.2009

Nr. 6 *) versorgte Fläche Niederspannung:
Gebäude, Freiflächen, Straßen, Wege, Plätze (Flächennutzungsschlüssel 100, 200, 510-530)