



Licht- und Kraftwerke Helmbrechts GmbH

## Veröffentlichung der Strukturmerkmale nach § 27 StromNEV

Stand 31.12.2018

1. Stromkreislängen der Kabel und Freileitungen (alle Spannungsebenen)
2. Installierte Leistung der Umspannebene
3. Entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene
4. Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene
5. Einwohnerzahl im Netzgebiet (Niederspannungsebene)
6. Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 StromNEV
7. Geographische Fläche des Netzgebietes
8. Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung
9. Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers

### 1. Stromkreislängen

Netzebene	Kabel in km	Freileitung in km	Summe in km	Verkabelungsgrad in %
HÖS / HS	0	0	0	0
MS	46	5	51	90
NS mit HAL	165	17	182	91
Summe	211	22	233	91

### 2. Installierte Leistung der Umspannebene

Netzebene	Leistung in MVA
HÖS / HS	0
HS / MS	0
MS / NS	55

### 3. Entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene

Netzebene	Arbeit in MWh
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	12.380
MS	24.153
MS / NS	607
NS	18.999

#### 4. Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene

Netzebene	Anzahl
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	1
MS	21
MS / NS	4
NS	4737

#### 5. Einwohnerzahl im Netzgebiet (Niederspannungsebene)

Einwohnerzahl im Netzgebiet zum 31.12. des Vorjahres: 6.869

#### 6. Versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 StromNEV

Versorgte Fläche zum 31.12 des Vorjahres: 5,732 km<sup>2</sup>

#### 7. Geographische Fläche des Netzgebietes

Geographische Fläche zum 31.12 des Vorjahres: 24,815 km<sup>2</sup>

#### 8. Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung

Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung  
oder einer Zählerstandsgangmessung 49

Sonstige Entnahmestellen 4714

#### 9. Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers

Licht- und Kraftwerke Helmbrechts GmbH