



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 km²

7. Geographische Fläche des Netzgebietes

Geographische Fläche zum 31.12 des Vorjahres: 24,815 km²

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