



## Veröffentlichung der Strukturmerkmale nach § 27 StromNEV

Stand 31.12.2022

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	49	5	54	91
NS mit HAL	170	16	184	92
Summe	219	21	238	92

### 2. Installierte Leistung der Umspannebene

Netzebene	Leistung in MVA
HÖS / HS	0
HS / MS	0
MS / NS	66

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

Netzebene	Arbeit in MWh
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	0
MS	34.154
MS / NS	340
NS	15.610



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

Netzebene	Anzahl
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	0
MS	29
MS / NS	4
NS	4806

## 5. Einwohnerzahl im Netzgebiet (Niederspannungsebene)

Einwohnerzahl im Netzgebiet zum 31.12. des Vorjahres: 6.848

## 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 50

Sonstige Entnahmestellen 4.789

## 9. Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers

Licht- und Kraftwerke Helmbrechts GmbH