



Veröffentlichung der Strukturmerkmale nach § 27 StromNEV

Stand 31.12.2023

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 Zählerstandgangmessung
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	171	16	187	91
Summe	220	21	241	91

2. Installierte Leistung der Umspannebene

Netzebene	Leistung in MVA
HÖS / HS	0
HS / MS	0
MS / NS	69

3. Entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene

Netzebene	Arbeit in MWh
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	0
MS	34.606
MS / NS	381
NS	17.790



4. Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene

Netzebene	Anzahl
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	0
MS	28
MS / NS	4
NS	4774

In Niederspannung:

Netzanschlüsse mit vorhandenen intelligenten Messsystemen: 4

Anzahl Entnahmestellen, welche an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind: 4

Anzahl Netzanschlüsse, welche ab Erhalt des Netzanschlussbegehrens nicht durchgeführt wurden

	länger als 3 Monate	länger als 6 Monate
MS	0	0
MS/NS	0	0
NS	0	0

Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG: 0

5. Einwohnerzahl im Netzgebiet (Niederspannungsebene)

Einwohnerzahl im Netzgebiet zum 31.12. des Vorjahres: 6.847

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 59

Sonstige Entnahmestellen 4.747

9. Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers

Licht- und Kraftwerke Helmbrechts GmbH