



Veröffentlichung der Strukturmerkmale nach § 27 StromNEV

Stand 31.12.2024

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	47	5	52	90
NS mit HAL	174	15	189	92
Summe	221	20	241	92

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	36.979
MS / NS	413
NS	14.790

4. Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene

Netzebene	Anzahl
HÖS	0
HÖS / HS	0
HS	0
HS / MS	0
MS	31
MS / NS	4
NS	4934

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: 6.846

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 52

Sonstige Entnahmestellen 4.917

9. Namen des grundzuständigen Messstellenbetreibers

Licht- und Kraftwerke Helmbrechts GmbH