

**Strukturmerkmale und netzrelevante Daten Strom gem. § 23c Abs. 1 EnWG**
**Netzgebiet Herne**
**Stand: 31.12.2025**
**1. Stromkreislänge Kabel und Freileitung in NS und MS**

Stromkreislänge Kabel (km)	
MS	NS
576,50	1.219,50

Stromkreislänge Freileitung (km)	
MS	NS
0,00	0,00

**2. Installierte Leistung der Umspannebenen**

Installierte Leistung (MVA)	
HS/MS	MS/NS
240,00	279,85

**3. Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene**

Entnommene Jahresarbeit (kWh)			
HS/MS	MS	MS/NS	NS
431.616.422	428.630.120	265.951.232	270.648.593

**4. Anzahl Entnahmestellen für alle Netz- und Umspannebenen**

Anzahl der Entnahmestellen			
HS/MS	MS	MS/NS	NS
82	789	4.020	95.762

**4a. Anzahl der vorhandenen intelligenten Messsysteme bei Netzanschlüssen in Niederspannung**

<b>Anzahl Intelligente Messsysteme</b>	1.811
--	-------

**4b. Anzahl der Entnahmestellen an ein intelligentes Messsystem über NSP-Netzanschlüsse**

<b>Anzahl Entnahmestellen</b>	1.550
-------------------------------	-------

**4c. Netzanschlussbegehren, die länger als 3 und 6 Monate nicht durchgeführt wurden**

	MS	MS/NS	NS
Anzahl länger als 3 Monate	18	-	100
davon länger als 6 Monate	16	-	75

**4d. Abgeschlossene Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1**

487
-----

**5. Einwohnerzahl im Netzgebiet**

162.183 (31.12.2025)
----------------------

**6. Versorgte Fläche**

31,289 km <sup>2</sup> (31.12.2025)
-------------------------------------

**7. Geografische Fläche des Netzgebietes**

51,42 km <sup>2</sup>
-----------------------

**8. Anzahl der Entnahmestellen**

RLM oder Zählerstandsgangmessung	2.411
Sonstige	98.242

**9. Grundzuständiger Messstellenbetreiber**

Stadtwerke Herne AG
---------------------

**10. Ansprechpartner bei Netzzugangsfragen**

Tel.: 02323 592-470
E-Mail: netzcenter@stadtwerke-herne.de