

Veröffentlichungspflichten nach EnWG für das Jahr 2023

a) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

Niederspannung

Länge Freileitung inkl. Hausanschlussleitungen
Länge Kabel inkl. Hausanschlussleitungen
Verkabelungsgrad in %

Mittelspannung

Länge Freileitung
Länge Kabel
Verkabelungsgrad in %

b) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

c) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

d) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

e) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 5-7 EnWG

Einwohnerzahl im versorgten Gebiet (Stand 31.12.2023)
Versorgte Fläche
Geografische Fläche

f) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG

mit viertelstündlicher registrierender Leistungsmessung/Zählerstandgangmessung
sonstige Entnahmestellen

g) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG

h) Nach § 23c Abs. 1 Nr. 10 EnWG

i) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

j) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 2 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

k) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 3 EnWG

Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden
Summenlast der Netzverluste

l) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 4 EnWG

Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden

m) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

Mittelspannung HS/ MS

Umspannung MS / NS

Niederspannung

Mittelspannung

Umspannung MS / NS

Niederspannung

n) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Mittelspannung
Umspannung MS / NS
Niederspannung

o) Nach § 23c Abs. 3 Nr. 7 EnWG

Verlustmenge 2022
Preise für Verlustenergie

Stromkreislängen

7,457 km
349,423 km
98%

0,000 km

277,540 km

100%

Installierte Leistung der Umspannebene MS/NS

179.855 kVA

Entnahmen der Ebenen

148.814.457 kWh

72.842.711 kWh

77.028.729 kWh

Anzahl der Entnahmestellen

110

33

23.365

Anzahl der Entnahmestellen

236

23.272

Grundzuständiger Messstellenbetreiber

Stadtwerke Lemgo

Ansprechpartner für Netzzugangsfragen

Marktkommunikation@swlws.de (siehe Kontaktdatenblatt)

Jahreshöchstlast

32.350 kW

17.418 kW

16.492 kW

aufgetreten am / um

19.12.2023 12:00

04.12.2023 18:00

04.12.2023 18:00

Verluste

1.608.572 kWh

1.109.289 kWh

2.553.383 kWh

in %

1,00%

1,50%

3,21%

Höchstentnahmelast

27.137 kW

17.204 kW

16.734 kW

aufgetreten am / um

12.09.2023 11:30

04.12.2023 18:00

04.12.2023 18:00

Bezug aus vorgelagerter Netzebene

54.145.168 kWh

71.945.222 kWh

67.821.229 kWh

Rückspeisungen aus der nachgelagerte Netzebene

10.387.435 kWh

28.526 kWh

35.379 kWh

Einspeisungen in die Netzebene

106.665.296 kWh

2.035.303 kWh

11.796.262 kWh

§ 10 Abs. 2 Nr. 2 StromNEV

5.271.570 kWh

14,373 ct/kWh