



Strukturmerkmale

entsprechend EnWG § 23 c – Stand 29.12.2022

[1] Stromkreislängen

Netzebene	Kabel [km]	Freileitungen [km]
Hochspannung	9,8	4,4
Mittelspannung	70,4	0
Niederspannung	31	0

[2] installierte Leistung der Umspannebenen

Netzebene	[kVA]	[Anzahl]
110 kV / 6 kV	807.000	21
6 kV / NS	41.200	31

[3] entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene

Netzebene	[MWh]
Hochspannung	482.988
Mittelspannung	536.231
Niederspannung	9.500

[4] Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen

Netzebene	[Anzahl]
Hochspannung	4
Mittelspannung	77
Niederspannung	102

[5] Einwohnerzahl im Netzgebiet

=> entfällt / keiner

[6] versorgte Fläche=> ca. 5,6 km²**[7] geographische Fläche des Netzgebietes**=> ca. 5,6 km²**[8] Anzahl der Entnahmestellen mit RLM**

183

[9] grundzuständiger Messstellenbetreiber

Industrienetzgesellschaft Schkopau mbH



Angaben

entsprechend EnWG § 23 c – Stand 29.12.2023

[a] Jahreshöchstlast

Netzebene	[kW]	[Datum/Uhrzeit]
Hochspannung	63.855	17.05.2023 - 14:15
Mittelspannung	73.136	25.01.2023 - 14:45
Niederspannung	1.796	05.12.2023 - 07:45

[b] SLP-Mengen/Verluste

	[kWh]
SLP	989.544
Verluste	7.994.215

[c] entnommene Jahresarbeit pro Netz- und Umspannebene

Netzebene	[MWh]
Hochspannung	482.988
Mittelspannung	536.231
Niederspannung	9.500

[d] Höchstentnahmelast

Netzebene	[kW]	[Datum/Uhrzeit]
Hochspannung	137.720	22.08.2023 - 16:45

[e] Bezug aus vorgelagerter Netzebene

Netzebene	[MWh]
Hochspannung	1.038.487



Strukturmerkmale

entsprechend EnWG § 23 c – Stand 29.12.2023

1. Länge des Gasleitungsnetzes

Druckebene	Länge [m]
Hochdruck	9.965

2. Länge des Gasleitungsnetzes in der Hochdruckebene nach Leitungsdurchmesserklassen

DN-Klasse	DN [mm]	m
C	500 - 700	2.600
E	225 - 350	3.450
G	< 110	3.915

3. Entnommene Jahresarbeit

644.582.172 kWh

4. Anzahl der Ausspeisepunkte

24

5. Zeitgleiche Jahreshöchstlast / Menge und Zeitpunkt

188.949 kWh/h

am 07.08.2023 - 20:00

6. Vorgelagerter Netzbetreiber

Ontras

7. Marktgebiet

THE H-Gas

8. Marktgebietsverantwortlicher

Trading Hub Europe GmbH