

Veröffentlichungspflichten gemäß § 23c EnWG

Stand 31.12.2024

§ 23c Absatz 1 EnWG

Nr.1 Stromkreislängen

Stromkreislänge Kabel

Ebene	km
MS	71
NS (inkl. Hausanschlussleitungen)	138

Stromkreislänge Freileitungen

Ebene	km
MS	13
NS (inkl. Hausanschlussleitungen)	15

Nr. 2 Installierte Leistung der Umspannebene

Ebene	MVA
MS/NS	30,36

Nr. 3 Entnahme (Jahresarbeit) pro Netz- und Umspannebene

Ebene	kWh
MS	2.793.859
MS/NS	908.921
NS	18.128.442

Nr. 4 Anzahl der Entnahmestellen pro Netz- und Umspannebene

Ebene	Anzahl
MS	2
MS/NS	3
NS	5.265

Nr. 5 Einwohnerzahl

Ort	Bevölkerung
Wanfried (ohne Ortsteil Aue)	3.700
Treffurt (ohne Ortsteil Ifta)	4.728

Nr. 6 Versorgte Fläche

33 km²

Nr. 7 Geographische Fläche

94,25 km²

Nr. 8 Anzahl der Entnahmestellen

Typ	Anzahl
RLM und ZGM	35
Sonstige	5235

Nr. 9 Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers

E-Werk Wanfried von Scharfenberg GmbH & Co. KG

Nr. 10 Ansprechpartner für Netzzugangsfragen

<https://www.ewwanfried.de/netz/netzanschluss/>

§ 23c Absatz 3 EnWG

Nr. 1

Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen

Ebene	kW
MS	826
MS/NS	280
NS	3.748

Lastverlauf aller Entnahmen pro Spannungsebene

Siehe Anlage 1 zu § 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG

Nr. 2 Netzverluste

Siehe Punkt 7 Verlustenergie / Netzverluste

Nr. 3 Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden und der Netzverluste

Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden

Siehe Anlage 2 zu § 23c Abs. 3 Nr. 3 EnWG

Summenlast der Netzverluste

Siehe Anlage 3 zu § 23c Abs. 3 Nr. 3 EnWG

Nr. 4 Fahrplanprognose synthetische Lastprofile

Siehe Anlage 4 zu § 23c Abs. 3 Nr. 4 EnWG

Nr. 5 Höchstentnahmelast und Bezug aus vorgelagerter Netzebene

Höchstentnahmelast aus vorgelagerter Netzebene

Ebene	kW
MS	3.988
MS/NS	3.813
NS	3.710

Bezug aus der vorgelagerten Ebene

Ebene	kWh
MS	6.405.816
MS/NS	15.340.996
NS	14.260.397

Siehe Anlage 5 zu § 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

6. Einspeisung

Einspeisung in kWh pro Monat

Ebene	Januar	Februar	März	April
MS	1.396.274	1.242.561	1.373.761	1.383.753
MS/NS	0	0	0	0
NS	173.694	162.501	243.644	265.215

Ebene	Mai	Juni	Juli	August
MS	1.414.975	1.276.937	1.250.645	1.272.482
MS/NS	0	0	0	0
NS	252.950	264.561	242.260	229.285

Ebene	September	Oktober	November	Dezember
MS	1.345.616	1.440.423	1.352.840	1.279.080
MS/NS	0	0	0	0
NS	223.803	272.282	229.481	243.717

Lastverlauf aller Einspeisungen pro Spannungsebene

Siehe Anlage 6 zu § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Nr. 7 Verlustenergie / Netzverluste

Mengen

Ebene	kWh
MS	335.677
MS/NS	229.314
NS	1.176.216

Beschaffungskoten der Verlustenergie

233,54 Ct/kWh