

Veröffentlichungspflichten gemäß § 23c EnWG

Stand 31.12.2022

§ 23c Absatz 1 EnWG

Nr.1 Stromkreislängen

Stromkreislänge Kabel

Ebene	km
MS	70
NS (inkl. Hausanschlussleitungen)	136

Stromkreislänge Freileitungen

Ebene	km
MS	13
NS (inkl. Hausanschlussleitungen)	15

Nr. 2 Installierte Leistung der Umspannebene

Ebene	MVA
MS/NS	19,62

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

Ebene	kWh
MS	2.969.670
MS/NS	894.800
NS	19.817.852

Nr. 4 Anzahl der Entnahmestellen pro Netz- und Umspannebene

Ebene	Anzahl
MS	2
MS/NS	3
NS	5.320

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	30
Sonstige	5295

Nr. 9 Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers

E-Werk Wanfried von Scharfenberg GmbH & Co. KG

Nr. 10 Ansprechpartner für Netzzugangsfragen

<https://www.ewwanfried.de/service/verbraucherinformation-netzanschluss>

§ 23c Absatz 3 EnWG

Nr. 1

Zeitgleiche Jahreshöchstlast aller Entnahmen

Ebene	kW
MS	862
MS/NS	276
NS	4.127

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	1.438.616	1.087.041	1.182.048	1.204.722
MS/NS	0	0	0	0
NS	230.591	340.811	399.683	476.960

Ebene	Mai	Juni	Juli	August
MS	1.151.322	1.333.770	1.311.024	1.307.751
MS/NS	0	0	0	0
NS	672.652	672.630	555.371	602.392

Ebene	September	Oktober	November	Dezember
MS	1.255.035	1.304.963	1.361.452	1.391.169
MS/NS	0	0	0	0
NS	572.479	309.675	288.258	204.776

Lastverlauf aller Einspeisungen pro Spannungsebene

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

Nr. 7 Verlustenergie / Netzverluste

Mengen

Ebene	kWh
MS	313.352
MS/NS	233.913
NS	1.124.880

Beschaffungskoten der Verlustenergie

14,373 ct/kWh