Netzstrukturdaten 2024

Veröffentlichungspflichten der Netzbetreiber § 23c Abs. 1 Nr. 1 – 10 EnWG

Stromkreislängen (§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG)	**[km]**
Hochspannung HS- Kabel	0,0
Mittelspannung MS-Kabel	64,2
Niederspannung NS-Kabel	254,2
Hochspannung HS-Freileitung	0,0
Mittelspannung MS-Freileitung	0,0
Niederspannung NS-Freileitung	0,0
Installierte Leistung (§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG)	**[kVA]**
Umspannebene HS/MS (eigene Trafos)	0
Umspannebene HS/MS (kundenseitige Trafos)	0
Umspannebene MS/NS (eigene Trafos)	57.830
Umspannebene MS/NS (kundenseitige Trafos)	13.245
Entnommene Jahresarbeit (§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	**[kWh]**
Umspannebene HS/MS	0
Netzebene MS	66.371.826
Umspannebene MS/NS	40.157.472
Netzebene NS	38.350.005
Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG) (Letztverbraucher, Weiterverteiler und eigene Netze)	**[Stück]**
Umspannebene HS/MS	0
Netzebene MS	107
Umspannebene MS/NS	126
Netzebene NS	12.736
In Niederspannung vorhandenen intelligenten Messsysteme	0
Entnahmestellen in der Niederspannung mit intelligentem Messsystem	0
Dauer Netzanschlussumsetzung länger MS,MS/NS,NS (3 Monate/6 Monate)	MS(0/0), MS/NS(0/0), NS(0/0)
Abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1	0
Einwohnerzahl (§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG)	**[Personen]**
Netzgebiet	15.875
Fläche (§ 23c Abs. 1 Nr. 6 u. Nr. 7	**[qkm]**
Versorgte Fläche	5,82
Geographische Fläche	16,51
Anzahl Entnahmestellen (§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG)	**[Stück]**
mit registrierender Lastgangmessung (RLM)	67
sonstige Entnahmestellen (SLP)	16.008
Grundzuständiger Messstellenbetreiber (§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG)	
	Stadtwerke Bad Reichenhall KU
Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen (§ 23c Abs. 1 Nr. 10 EnWG)	
service@stwbr.de	Kundenportal Netzanschluss
Veröffentlichungsstand: 01.04.2025 (vorläufig)	

Netzrelevante Daten 2024

Veröffentlichungspflichten der Netzbetreiber § 23c Abs. 3 Nr. 1 – 7 EnWG

Jahreshöchstlast (§ 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG)	**Jahreshöchstlast in kW**	**Zeitpunkt**	
Netzebene MS	12.392	6.3.24 12:00	
Umspannebene MS/NS	8.028	10.1.24 18:00	
Netzebene NS	7.512	10.1.24 18:00	
Gesamt			
Bezug aus vorgelagerter Netz- oder Umspannebene (§23c Abs 3. Nr. 5 EnWG)	**kW**	**Zeitpunkt**	**kWh**
Mittelspannung (MS)	10.000	28.11.24 11:45	39.229.465
Mittelspannung/Niederspannung (MS/NS)	8.028	10.1.24 18:00	39.986.209
Niederspannung (NS)	7.454	10.1.24 18:00	36.427.424
Summe aller Einspeisungen (§23c Abs 3. Nr. 6 EnWG)	**MS**	**MS/NS**	**NS**
Januar	3.265.113	8.375	58.710
Februar	2.291.120	13.782	96.971
März	2.351.680	15.163	132.258
April	1.967.832	15.623	168.253
Mai	1.735.617	17.153	309.567
Juni	1.818.927	13.825	281.695
Juli	1.770.417	13.251	208.708
August	1.651.317	12.024	200.350
September	1.523.563	11.707	244.646
Oktober	1.648.728	17.418	94.263
November	3.034.292	18.868	65.944
Dezember	4.083.754	14.075	61.214
Gesamt	**27.142.361**	**171.264**	**1.922.580**
Durchschnittliche Verluste je NE und Beschaffungskosten (§10 Abs. 2 StromNEV; §23c Abs 3. Nr. 2, 7 EnWG)	**Netzverluste in %**	**Netzverluste in kWh**	**Durchschn. Beschaffungs-kosten in ct/kWh**
Netzebene MS	-0,50%	-332.562	*
Umspannebene MS/NS	-0,50%	-203.826	*
Netzebene NS	-4,96%	-1.902.484	*
Gesamt	**-3,67%**	**-2.438.872**	*

Anmerkung

Zu Werten, zu denen Lastgänge vorliegen, sind diese in einer separaten Excel-Datei (Netzrelevante Daten - Lastgänge (yyyy) auf der Website unter den zu veröffentlichenden Daten des Netzbetreibers zu finden.

Veröffentlichungsstand: 01.04.2025 (Vorläufig); * in Ermittlung