

Veröffentlichungsdaten Stromnetz Stadtwerke Güstrow Stand 31.12.2023

Strukturdaten	Rechtsgrundlage	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Jahreshöchstlast	§ 23c Abs.3 Nr.1 EnWG	16.666	16.606	13.127	11.556	kW
Summe der Netzverluste	§ 23c Abs.3 Nr.2 EnWG	299.441	778.547	1.365.505	1.222.016	kWh
Summenlast SLP Kunden	§ 23c Abs.3 Nr.3 EnWG				10.457	
Höchstentnahmelast	§ 23c Abs.3 Nr.1 EnWG	15.936	15.936	12.623	11.316	kW
Bezug vorg. Ebene	§ 23c Abs.3 Nr.1 EnWG	30.851.948	9.293	12.872	11.304	kWh
Zeitpunkt	§ 23c Abs.3 Nr.1 EnWG	13.09.2023 12:00	13.09.2023 19:00	06.12.2023 18:00	28.11.2023 17:45	
Verlust durchschnittlich	§ 23c Abs.3 Nr.1 EnWG	0,79	0,90	2,36	2,27	%
Stromkreislänge Kabel	§ 23c Abs.1 Nr.1 EnWG		119.953		325.792	km
Stromkreislänge Freileitung	§ 23c Abs.1 Nr.1 EnWG		2.615		0	km
Installierte Leistung Umspannebene	§ 23c Abs.1 Nr.2 EnWG	63.000		75.600		kVA
Entnommene Jahresarbeit inkl. nachgelagerte Ebene	§ 23c Abs.1 Nr.3 EnWG	80.032.909	80.032.909	58.865.232	52.679.617	kWh
Anzahl Letztverbraucher		0	52	41	21.297	Stk.
Anzahl Stationen		1		120		Stk.
Anzahl Entnahmestellen (inkl. Trafos)	§ 23c Abs.1 Nr.4 EnWG	0	86	57	87	Stk.
Anzahl Trafos	§ 23c Abs.1 Nr.4 EnWG	2		138		Stk.
Anzahl iMSys NS	§ 23c Abs.1 Nr.4a EnWG				1	Stk.
Anzahl iMSys NS	§ 23c Abs.1 Nr.4b EnWG				1	Stk.
Anzahl NA > 3 Monate / > 6 Monate	§ 23c Abs.1 Nr.4b EnWG			> 3 Monate	> 6 Monate	
Verzögerung nach Erhalt des NAB						
	HS			0	0	Stk.
	HS/MS					Stk.
	MS			0	0	Stk.
	MS/NS					Stk.
	NS			3	3	Stk.
	§ 23c Abs.1 Nr.4b EnWG					
Anzahl abgeschlossener Vereinbarungen nach § 14a Abs. 1 Satz 1					0	Stk.
Einwohnerzahl	§ 23c Abs.1 Nr.5 EnWG				29576	Anzahl
Versorgte Fläche	§ 23c Abs.1 Nr.6 EnWG				17	km2
Geografische Fläche	§ 23c Abs.1 Nr.7 EnWG		71,09			km2
Kunden RLM/Zählerstandsgangmessung	§ 23c Abs.1 Nr.8 EnWG	0	17	70	51	Anzahl
Sonstige Entnahmestellen	§ 23c Abs.1 Nr.8 EnWG		48	138		Anzahl
grundzuständiger Netzbetreiber analog	§ 23c Abs.1 Nr.9 EnWG			Stadtwerke Güstrow GmbH		
grundzuständiger Netzbetreiber iMSys/mME	§ 23c Abs.1 Nr.9 EnWG			Stadtwerke Güstrow GmbH		
Ansprechpartner für Netzangangsfragen	§ 23c Abs.1 Nr.10 EnWG			Sebastian.Weber(at)stwg.de		
Anzahl Kunden unmittelbar	§ 28 Abs. 2 ARegV				21490	Anzahl
Anzahl Kunden mittelbar	§ 28 Abs. 2 ARegV				21.065	Anzahl
Belegenheit Netzgebiet	§ 28 Abs. 2 ARegV					M-V

Summe Einspeisungen dez.						
Einspeiser in der Netzebene	Rechtsgrundlage	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Januar	§ 23c Abs.3 Nr.6 EnWG	0	5.098.090	6.904	188.614	kWh
Februar		0	4.764.791	14.252	222.464	kWh
März		0	5.238.378	23.320	250.946	kWh
April		0	4.066.250	39.814	360.495	kWh
Mai		0	4.744.959	65.216	440.514	kWh
Juni		0	5.088.297	74.467	459.632	kWh
Juli		0	4.327.953	57.081	391.612	kWh
August		0	3.959.052	47.965	349.992	kWh
September		0	3.863.042	43.616	336.000	kWh
Oktober		0	4.083.232	18.578	234.675	kWh
November		0	4.799.830	8.742	197.720	kWh
Dezember		0	5.032.794	4.904	191.266	kWh
			55.066.669	404.858	3.623.931	

Rückspeisung aus nachgel.						
Netzebene	Rechtsgrundlage	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Januar	§ 23c Abs.3 Nr.6 EnWG	8.455	0	0	0	kWh
Februar		175.214	0	0	0	kWh
März		486.495	0	0	0	kWh
April		879.652	0	0	0	kWh
Mai		1.591.126	0	0	0	kWh
Juni		1.633.903	0	0	0	kWh
Juli		791.229	0	0	0	kWh
August		551.007	0	0	0	kWh
September		493.384	0	0	0	kWh
Oktober		197.014	0	0	0	kWh
November		29.401	0	0	0	kWh
Dezember		262	0	0	0	kWh
		6.837.142				

Summe Einspeisungen durch Bezug vorg. Netz						
Netzebene	Rechtsgrundlage	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Januar	§ 23c Abs.3 Nr.6 EnWG	2.542.820	5.502.272	4.827.089		kWh
Februar		1.854.649	4.822.595	4.224.523		kWh
März		2.039.411	5.093.863	4.445.822		kWh
April		2.749.044	4.363.314	3.804.332		kWh
Mai		2.377.186	3.889.175	3.361.923		kWh
Juni		2.067.639	3.669.792	3.136.612		kWh
Juli		2.539.766	4.200.390	3.648.418		kWh
August		3.078.932	4.447.980	3.861.501		kWh
September		3.181.500	4.531.654	3.955.858		kWh
Oktober		2.807.473	5.014.617	4.415.627		kWh
November		2.814.026	5.678.984	5.025.946		kWh
Dezember		3.088.215	6.209.329	5.570.051		kWh
			31.140.660	57.423.964	50.277.702	

Netzverluste und Beschaffungspreis						
Verlustenergie	Rechtsgrundlage					Einheit
Verlustenergie	§ 23c Abs.3 Nr.7 EnWG					3.665.508 kWh
Beschaffungspreis durchschnittlich	§ 23c Abs.3 Nr.7 EnWG					27,344 ct/kWh