

Netzkennzahlen 2020



Netzebene		StromNEV	StromNZV	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Jahreshöchstlast			§ 17 Abs. 2 Nr 1.	64.945	79.223	59.106	54.763	kW
Summe der Netzverluste			§ 17 Abs. 2 Nr 2.	2.051.973	2.745.554	3.761.309	7.136.846	kWh
Höchstentnahmelast			§ 17 Abs. 2 Nr 5.	65.230	64.945	59.025	56.036	kW
Bezug aus vorgelagerter Ebene			§ 17 Abs. 2 Nr 5.	148.382.102	101.787.063	213.896.097	202.281.739	kWh
zum Zeitpunkt			§ 17 Abs. 2 Nr 5.	01.12.2020 17:30	01.12.2020 17:30	05.12.2020 18:00	05.12.2020 18:00	Uhr MEZ
Durchschnittsverluste je Netzebene		§ 10 Abs. 2		0,58	0,55	1,48	2,40	%
Stromkreislänge	Kabel	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			680,00		3.134,00	km
Stromkreislänge	Freileitungen	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			396,00		1,00	km
installierte Leistung		§ 27 Abs. 2 Nr. 2		346.500		325.921		kVA
Entnommene Jahresarbeit	inkl. nachgel. NE	§ 27 Abs. 2 Nr. 3		101.787.063	341.682.980	222.445.741	267.797.354	kWh
Anzahl Entnahmestellen	Letztverbraucher	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		0	127	151	57.319	Stück
Anzahl Entnahmestellen	Stationen	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		6		820		Stück
Anzahl Entnahmestellen	Trafos	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		11		868		Stück
Einwohnerzahl		§ 27 Abs. 2 Nr. 5					127.345	Stück
Flächen	versorgte	§ 27 Abs. 2 Nr. 6					118	km ²
Flächen	geografische	§ 27 Abs. 2 Nr. 7			975			km ²
leistungsgem. Entnahmestellen	RLM/ZSGM	§ 27 Abs. 2 Nr. 8		0	127	70	319	Stück
sonstige Entnahmestellen	HA/Stationen	§ 27 Abs. 2 Nr. 8		36	1.640	4.920	46.904	Stück
grundzuständiger Messstellenbetreiber	analog	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						Unterfränkische Überlandzentrale eG
grundzuständiger Messstellenbetreiber	iMsys/mMe	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						Unterfränkische Überlandzentrale eG
Anzahl Netzkunden	§ 28 S.2 ARegV			netzebenenunabhängig			70.031	Stück
Belegenheit Netzgebiet	§ 28 S.2 ARegV							Bayern

Netzebene		StromNEV	StromNZV	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Summe Einspeisungen durch dezentrale Erzeugung in der Netzebene	Jan		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	31.622.163	792.675	2.022.827	kWh
	Feb		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	50.228.117	895.711	3.285.412	kWh
	Mrz		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	43.624.632	1.498.070	8.146.403	kWh
	Apr		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	31.217.575	2.020.870	12.998.258	kWh
	Mai		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	29.757.618	2.085.618	13.857.252	kWh
	Jun		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.057.481	1.927.061	12.210.641	kWh
	Jul		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.299.424	2.141.779	14.114.836	kWh
	Aug		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	23.885.089	1.819.789	11.056.439	kWh
	Sep		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	20.383.139	1.546.596	9.048.727	kWh
	Oktober		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	33.157.181	945.307	4.205.607	kWh
	Nov		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	20.907.264	859.819	2.969.574	kWh
	Dez		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	23.487.247	660.253	1.279.194	kWh
Jahr		§ 17 Abs. 2 Nr. 6	0	362.626.930	17.193.548	95.195.170	kWh	

Netzebene		StromNEV	StromNZV	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Summe Einspeisungen durch Rückspeisungen aus unterlagerter Netzebene (eigenes Netz)	Jan		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	6.047.276	6.021	3.441	0	kWh
	Feb		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	21.289.608	112.231	77.306	0	kWh
	Mrz		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	19.843.314	2.054.273	1.670.352	0	kWh
	Apr		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	19.162.890	5.191.429	4.308.563	0	kWh
	Mai		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	17.817.926	4.886.748	3.989.861	0	kWh
	Jun		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	13.271.229	3.738.275	3.043.431	0	kWh
	Jul		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	15.505.554	4.881.928	4.047.618	0	kWh
	Aug		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	11.329.004	3.424.027	2.806.614	0	kWh
	Sep		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	7.876.470	2.881.129	2.404.594	0	kWh
	Oktober		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	8.492.013	232.591	181.511	0	kWh
	Nov		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	3.147.291	132.219	97.636	0	kWh
	Dez		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	3.833.605	0	0	0	kWh
Jahr		§ 17 Abs. 2 Nr. 6	147.616.180	27.540.871	22.630.927	0	kWh	

Netzebene		StromNEV	StromNZV	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Summe Einspeisungen durch Rückspeisungen aus vorgelagerter Netzbetreiber (Netzübergabestellen)	Jan		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	286.162	0	0	kWh
	Feb		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	223.871	0	0	kWh
	Mrz		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	192.478	0	0	kWh
	Apr		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	131.754	0	0	kWh
	Mai		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	116.331	0	0	kWh
	Jun		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	99.411	0	0	kWh
	Jul		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	95.671	0	0	kWh
	Aug		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	111.196	0	0	kWh
	Sep		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	129.226	0	0	kWh
	Oktober		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	195.581	0	0	kWh
	Nov		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	245.057	0	0	kWh
	Dez		§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	306.937	0	0	kWh
Jahr		§ 17 Abs. 2 Nr. 6	0	2.133.675	0	0	kWh	

	StromNEV	StromNZV	Menge	Einheit	Preis	Einheit
Netzverluste		§ 17 Abs. 2 Nr 7.	15695681	kWh		Ct/kWh
durchschnittliche Beschaffungskosten	§ 10 Abs. 2				3,352	Ct/kWh