

Netzkennzahlen 2021



Netzebene	StromNEV	StromNZV	HS/MS	MS	MS/NS	NS	Einheit
Jahreshöchstlast		§ 17 Abs. 2 Nr 1.	72.072	90.300	69.735	64.491	kW
Summe der Netzverluste		§ 17 Abs. 2 Nr 2.	1.384.216	3.210.604	3.918.990	7.101.492	kWh
Höchstentnahmelast		§ 17 Abs. 2 Nr 5.	72.305	72.072	69.819	66.331	kW
Bezug aus vorgelagerter Ebene zum Zeitpunkt		§ 17 Abs. 2 Nr 5.	170.260.284	126.280.346	223.450.445	211.472.928	kWh
Durchschnittsverluste je Netzebene		§ 10 Abs. 2	0,47	0,65	1,48	2,31	%
Stromkreislänge Kabel	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			700,00		3.173,00	km
Stromkreislänge Freileitungen	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			392,00		1,00	km
installierte Leistung	§ 27 Abs. 2 Nr. 2		346.500		330.611		kVA
Entnommene Jahresarbeit inkl. nachgel. NE	§ 27 Abs. 2 Nr. 3		126.280.346	365.232.642	231.875.900	275.466.461	kWh
Anzahl Entnahmestellen Letztverbraucher	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		0	193	156	57.471	Stück
Anzahl Entnahmestellen Stationen	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		6		831		Stück
Anzahl Entnahmestellen Trafos	§ 27 Abs. 2 Nr. 4		11		879		Stück
Einwohnerzahl	§ 27 Abs. 2 Nr. 5					128.661	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	133	77	320	Stück
sonstige Entnahmestellen HA/Stationen	§ 27 Abs. 2 Nr. 8		11	879	879	46.857	Stück
grundzuständiger Messstellenbetreiber analog	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						ÜZ Mainfranken eG
grundzuständiger Messstellenbetreiber iMsys/mMe	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						ÜZ Mainfranken eG
Anzahl Netzkunden	§ 28 S.2 ARegV			netzebenenunabhängig		71.435	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	30.959.157	712.766	1.408.845	kWh
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	23.660.803	874.892	3.454.685	kWh
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	32.803.032	1.461.053	8.327.391	kWh
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	29.557.424	1.787.121	11.345.955	kWh
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	38.904.310	1.921.300	12.465.752	kWh
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	24.556.227	2.212.855	14.766.306	kWh
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.462.081	2.017.453	13.054.377	kWh
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.558.834	1.761.170	11.172.449	kWh
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	22.460.561	1.627.145	10.206.352	kWh
	Oktober	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.462.430	1.154.748	5.634.455	kWh
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	22.544.329	749.323	1.981.436	kWh
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	27.851.573	741.226	1.726.760	kWh
Jahr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6	0	335.780.760	17.021.051	95.544.762	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.	4.743.536	0	0	0	kWh
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	4.095.513	414.561	298.155	0	kWh
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	12.424.890	1.978.770	1.650.785	0	kWh
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	13.082.792	3.648.151	3.042.180	0	kWh
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	21.599.143	3.698.222	3.005.728	0	kWh
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	14.658.034	6.323.302	5.368.583	0	kWh
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	14.099.508	4.604.527	3.889.708	0	kWh
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	12.682.636	3.473.770	2.934.946	0	kWh
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	10.333.859	3.841.360	3.315.126	0	kWh
	Oktober	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	8.266.543	1.092.998	904.533	0	kWh
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	1.978.278	49.890	39.924	0	kWh
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	4.171.101	793	68	0	kWh
Jahr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6	122.135.833	29.126.344	24.449.737	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	316.407	0	0	kWh
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	260.499	0	0	kWh
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	193.333	0	0	kWh
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	144.506	0	0	kWh
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	117.757	0	0	kWh
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	93.932	0	0	kWh
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	99.038	0	0	kWh
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	101.659	0	0	kWh
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	119.234	0	0	kWh
	Oktober	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	194.912	0	0	kWh
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	262.954	0	0	kWh
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr 6.	0	301.775	0	0	kWh
Jahr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6	0	2.206.008	0	0	kWh	

Netzebene	StromNEV	StromNZV	Menge	Einheit	Preis	Einheit
Netzverluste		§ 17 Abs. 2 Nr 7.	15.615.302	kWh		Ct/kWh
durchschnittliche Beschaffungskosten	§ 10 Abs. 2				2,858	Ct/kWh