

Veröffentlichungsdaten 2017		Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen AG						31.12.2017
Netzebene		StromNEV	StromNZV	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS Einheit
Jahreshöchstlast			§ 17 Abs. 2 Nr. 1.	40'465	20'225	21'081	9'317	9'275 kW
Summe der Netzverluste			§ 17 Abs. 2 Nr. 2.		184'610	252'232	268'990	803'648 kWh
Höchstentnahmelast			§ 17 Abs. 2 Nr. 5.	40'465	20'225	20'191	9'317	9'275 kW
Bezug aus vorgelagerter Ebene			§ 17 Abs. 2 Nr. 5.	197'812'745	69'600'546	69'425'579	39'234'649	38'965'659 kWh
zum Zeitpunkt			§ 17 Abs. 2 Nr. 5.	25.1.2017 11:00	25.1.2017 17:30	1.2.2017 10:00	7.1.2017 17:30	7.1.2017 17:30 Uhr MEZ
Durchschnittsverluste je Netzebene		§ 10 Abs. 2			0,27%		0,69%	1,63% %
Stromkreislänge	Kabel	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			0	87,7	0	342,1 km
Stromkreislänge	Freileitungen	§ 27 Abs. 2 Nr. 1			0	92,8	0	23,6 km
installierte Leistung		§ 27 Abs. 2 Nr. 2		63'000	75'000	0	39'389	0 kVA
Entnommene Jahresarbeit	inkl. nachgel. NE	§ 27 Abs. 2 Nr. 3		197'812'745	69'415'937	86'464'058	38'965'659	48'486'480 kWh
Anzahl Letztverbraucheranschlüsse		§ 27 Abs. 2 Nr. 4		1	0	18	80	6'435 Stück
Anzahl Stationen		§ 27 Abs. 2 Nr. 4		1	5	112	112	0 Stück
Anzahl Entnahmestellen (incl. Stationen)	i.d.R. primär 2 sekundär 6	Entnahmestellen je Station		10	29	242	752	6'435 Stück
Anzahl Trafos		§ 27 Abs. 2 Nr. 4		2	9	112	112	0 Stück
Einwohnerzahl		§ 27 Abs. 2 Nr. 5		0	0	0	0	17'142 Stück
Flächen	versorgte	§ 27 Abs. 2 Nr. 6		0	0	0	0	12,91 km²
Flächen	geografische	§ 27 Abs. 2 Nr. 7		0	0	0	0	120,27 km²
leistungsgem. Entnahmestellen	RLM/ZSGM	§ 27 Abs. 2 Nr. 8		1	0	18	0	25 Stück
sonstige Entnahmestellen	HA/Stationen	§ 27 Abs. 2 Nr. 8		0	0	18	80	6'410 Stück
grundzuständiger Messstellenbetreiber	analog	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen AG
grundzuständiger Messstellenbetreiber	iMsys/mMe	§ 27 Abs. 2 Nr. 9						Elektrizitätswerk des Kantons Schaffhausen AG
Anzahl Netzkunden	§ 28 S.2 ARegV							netzebenenunabhängig
Belegenheit Netzgebiet	§ 28 S.2 ARegV							Baden-Württemberg
								11'474 Stück
Netzebene		StromNZV	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS Einheit	
Summe Einspeisungen durch dezentrale Erzeugung in der Netzebene	Jan	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	687'128	0	187'872 kWh	
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	673'311	0	469'526 kWh	
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	736'565	0	923'259 kWh	
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	696'255	0	1'107'454 kWh	
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	901'039	0	1'302'199 kWh	
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	1'404'150	0	1'545'559 kWh	
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	1'576'891	0	1'372'318 kWh	
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	1'248'155	0	1'185'089 kWh	
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	1'587'643	0	922'911 kWh	
	Okt	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	1'938'299	0	738'675 kWh	
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	2'953'737	0	359'573 kWh	
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0	0	2'887'537	0	2'010'34 kWh	
	Jahr		0	0	17'290'711	0	10'324'469 kWh	
Netzebene		StromNZV	HS	HS/MS *)	MS *)	MS/NS *)	Einheit	
Summe Einspeisungen durch Rückspeisungen aus unterlagerter Netzebene (eigenes Netz)	Jan	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Okt	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	0				kWh	
	Jahr		0				kWh	
Netzebene		StromNZV	HS	HS/MS	MS	MS/NS	NS Einheit	
Summe Einspeisungen durch Bezug vom vorgelagerter Netzbetreiber (Übergabestellen)	Jan	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	20'685'868	0	0	0	0 kWh	
	Feb	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	18'942'935	0	0	0	0 kWh	
	Mrz	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	19'067'510	0	0	0	0 kWh	
	Apr	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	15'515'337	0	0	0	0 kWh	
	Mai	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	15'935'151	0	0	0	0 kWh	
	Jun	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	14'023'881	0	0	0	0 kWh	
	Jul	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	15'016'945	0	0	0	0 kWh	
	Aug	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	12'234'760	0	0	0	0 kWh	
	Sep	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	15'531'332	0	0	0	0 kWh	
	Okt	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	15'984'039	0	0	0	0 kWh	
	Nov	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	17'875'638	0	0	0	0 kWh	
	Dez	§ 17 Abs. 2 Nr. 6.	16'999'349	0	0	0	0 kWh	
	Jahr		197'812'745	0	0	0	0 kWh	
		StromNEV	StromNZV	Menge Einheit			Preis Einheit	
Netzverluste / ☉ Beschaffungspreis		§ 10 Abs. 2	§ 17 Abs. 2 Nr. 7.	1'509'480 kWh			3,104 C/kWh	

Anmerkung: *) nicht gemessen