

EW Geiger GmbH, Auf Gut Kless 6, 93474 Arrach

Internet-Veröffentlichungspflichten der Stromnetzbetreiber

gemäß des Leitfadens der Bundesnetzagentur "Leitfaden für die Internet-Veröffentlichungspflichten der Stromnetzbetreiber" in der Version 1.1 vom 23.06.2008

EW-Geiger GmbH

01.01.2018 - 31.12.2018

Netzstrukturdaten

StromNEV

§ 27 Abs. 2 Nr. 1 - 7

Stromkreislängen, Installierte Leistung der Umspannebenen, Entnommene Jahresarbeit, Anzahl der Entnahmestellen, Einwohnerzahl, Versorgte Fläche, Geografische Fläche

Seite 1

Netzverluste

StromNEV

§ 10 Abs. 2

Höhe der Durchschnittsverluste, durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie

Seite 2

StromNZV

§ 17 Abs. 2 Nr. 2

Netzverluste

Seite 2

EW Geiger GmbH, Auf Gut Kless 6, 93474 Arrach

Netzstrukturdaten

Netzbetreiber:	EW-Geiger GmbH
Betrachtungszeitraum:	01.01.2018 - 31.12.2018
Gesetzliche Grundlage:	§ 27 Abs. 2 Nr. 1 - 7 StromNEV
Gegenstand:	Stromkreislängen, Installierte Leistung der Umspannebenen, Entnommene Jahresarbeit, Anzahl der Entnahmestellen, Einwohnerzahl, Versorgte Fläche, Geografische Fläche

Stromkreislängen	
	Kabel
Mittelspannungsebene	15,3 km
Niederspannungsebene	90,0 km
Freileitungen	
Mittelspannungsebene	2,56 km
Niederspannungsebene	4,17 km
Installierte Leistung der Umspannebenen	
	installierte Leistung
Umspannebene (Mittel- auf Niederspannung)	7.660 kVA inkl. kundeneigenen von 880 kVA
Entnommene Jahresarbeit	
	Entnommene Jahresarbeit
Mittelspannungsebene	4.155.107 kWh
Umspannebene	2.981.184 kWh
Niederspannungsebene	5.049.148 kWh
Anzahl der Entnahmestellen	
	Anzahl
Mittelspannungsebene	2 Stk.
Umspannebene	1 Stk.
Niederspannungsebene	1.450 Stk.
Einwohneranzahl	
	Anzahl
Einwohner	2.500
Versorgte Fläche	
	Fläche
Versorgte Fläche	2,00 km ²
Geografische Fläche	
	Fläche
Geografische Fläche	28,80 km ²
Stichtag: 31.12.2018	

EW Geiger GmbH, Auf Gut Kless 6, 93474 Arrach

Netzverluste

Netzbetreiber: EW-Geiger GmbH
Betrachtungszeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
Gesetzliche Grundlage: § 10 Abs. 2 StromNEV
Gegenstand: Höhe der Durchschnittsverluste, durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie

Höhe der Durchschnittsverluste	
Durchschnittsverluste	
Mittelspannungsebene	0,71 %
Umspannebene	0,90 %
Niederspannungsebene	5,63 %
Durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie	
Preis	
Durchschnittliche Beschaffungskosten	3,64 Ct / kWh

Netzverluste

Netzbetreiber: EW-Geiger GmbH
Betrachtungszeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018
Gesetzliche Grundlage: § 17 Abs. 2 Nr. 2 StromNZV
Gegenstand: Netzverluste

Summe der Netzverluste	
Netzverluste	
Mittelspannungsebene	38.330 kWh
Umspannebene	41.451 kWh
Niederspannungsebene	374.358 kWh