Netzstrukturdaten Stromnetz

ewag kamenz
Energie und Wasserversorgung Aktiengesellschaft Kamenz
An den Stadtwerken 2, 01917 Kamenz

Geschäftsjahr: 2022

Bereich: Netzservice
Telefon: 03578 377 270
E-Mail: netzservice@ewagkamenz.de
Internet: www.ewagkamenz.de

		gesetzl. Grundlage	MS	MS/NS	NS	Einheit
Jahreshöchstlast		§ 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG	8.166	6.048	5.349	kW
Menge Netzverluste		§ 23c Abs. 3 Nr. 2 EnWG	422.078	443.067	820.836	kWh
Höchstentnahmelast		§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG	6.000	6.118	5.558	kW
Bezug aus vorgelagerter Ebene		§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG	11.310.307	27.952.445	26.407.887	kWh
Durchschnittsverluste je Netzebene		§ 10 Abs. 2 StromNEV	1,00	1,50	2,93	%
Stromkreislänge	Kabel	§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG	63,000		135,000	km
Stromkreislänge	Freileitungen	§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG	0,000		16,000	km
installierte Leistung		§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG		27.150		kVA
Entnommene Jahresarbeit	inkl. nachgel. NE	§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG	39.153.634	29.094.703	27.179.019	kWh
Anzahl Letztverbraucheranschlüsse			27	27	2.855	Stück
Anzahl Stationen				76		Stück
Anzahl Trafos				77		Stück
Anzahl Entnahmest. (incl. Trafos)		§ 23c Abs. 1 Nr. 4 EnWG	104	104	2.855	Stück
Einwohnerzahl		§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG			13.424	Stück
Flächen	versorgte	§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG			4,7	km²
Flächen	geografische	§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG	20,2			km²
leistungsgemessene Entnahmestellen	RLM/ZSGM	§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG	27	27	39	Stück
sonstige Entnahmestellen	HA/Stationen	§ 23c Abs. 1 Nr. 8 EnWG	77	77	2.816	Stück
grundzuständiger Messtellenbetreiber	analog	§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG	ewag kamenz Energie und Wasserversorgung AG Kamenz			
grundzuständiger Messtellenbetreiber	iMSys/mMe	§ 23c Abs. 1 Nr. 9 EnWG	DIGImeto GmbH & Co. KG			
Anzahl Netzkunden unmittelbar		§ 28 S. 2 ARegV			10.035	Stück
Belegenheit Netzgebiet		§ 28 S. 2 ARegV				Sachsen

		gesetzl. Grundlage	MS	MS/NS	NS	Einheit
Summe Einspeisungen durch dezentrale Erzeugung	Januar		2.725.589	25.282	35.096	kWh
	Februar		2.826.278	60.281	70.729	kWh
	März		3.416.989	151.353	167.189	kWh
	April		3.311.410	167.303	162.443	kWh
	Mai		2.513.627	237.925	225.727	kWh
	Juni		2.061.662	237.386	212.058	kWh
	Juli		1.974.940	236.627	213.918	kWh
	August		1.750.450	184.407	180.026	kWh
	September		2.155.429	133.925	138.515	kWh
	Oktober		2.571.357	93.396	105.164	kWh
	November		2.789.883	45.101	58.207	kWh
	Dezember		2.799.872	12.340	22.597	kWh
	Jahr	§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG	30.897.487	1.585.325	1.591.968	kWh

		gesetzl. Grundlage	HS/MS	MS	MS/NS	Einheit
Summe Einspeisungen durch Rückspeisungen aus unterlagerter Netzebene (eigenes Netz)	Januar		6.522	0	0	kWh
	Februar		93.014	0	0	kWh
	März		434.954	0	0	kWh
	April		537.642	0	0	kWh
	Mai		446.461	0	0	kWh
	Juni		286.171	0	0	kWh
	Juli		204.468	0	0	kWh
	August		125.482	0	0	kWh
	September		216.035	0	0	kWh
	Oktober		174.762	0	0	kWh
	November		90.456	0	0	kWh
	Dezember		16.113	0	0	kWh
	Jahr	§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG	2.632.082	0	0	kWh

Dok-ID: MV-FB-064-1 | Rev.-Nr.: 0.0 | Datum: 23.03.2023

Geschäftsanschrift
ewag kamenz
An den Stadtwerken 2 • 01917 Kamenz
Tel.: 03578 377 0 • www.ewagkamenz.de

Aufsichtsratsvorsitzender Heiko Driesnack
Vorstand Torsten Pfuhl
Amtsgericht Dresden
HRB-Nummer 20602

Bankverbindung
Ostsächsische Sparkasse Dresden
IBAN DE03 8505 0300 3110 0047 38