

Elektrizitätsgenossenschaft Karlstein eG

Bezugsjahr: 2024

Veröffentlichung nach EnWGStrukturmerkmale § 23c Abs. 1

§23c Abs.1 Nr.1 EnWG	Stromkreislänge		MS	NS	
		Kabel	13,5	59,4	km
		Freileitung	0,0	0,0	km
§23c Abs.1 Nr.2 EnWG	Installierte Leistung	MS/NS			4.890 kVA
§23c Abs.1 Nr.3 EnWG	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		51.257	0	4.678.772	kWh
§23c Abs.1 Nr.4 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		1	0	1524	
§23c Abs.1 Nr.5 EnWG	Einwohnerzahl im Netzgebiet				3.500
§23c Abs.1 Nr.6 EnWG	Versorgte Fläche in der Niederspannung				1,13 km ²
§23c Abs.1 Nr.7 EnWG	Geographische Fläche des Netzgebietes				8,15 km ²
§23c Abs.1 Nr.8 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung				6,00
§23c Abs.1 Nr.9 EnWG	Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers				Elektrizitätsgenossenschaft Karlstein eG

Verluste (§ 10 Abs. 2 StromNEV und §23 Abs. 3 EnWG)

		MS	MS/NS	NS	
§10 Abs. 2 StromNEV	Höhe der Durchschnittsverluste	3,50%	3,50%	3,50%	
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Menge der Verlustenergie	1.794	0	163.757	kWh
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Gesamtverluste			165.551	kWh
	Kosten der Verlustenergie			3.145,47	€
§23c Abs.3 Nr.7 EnWG	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			19,00	ct/kWh/MW