Netzstrukturdaten Strom des e-Werk Gerolsheim

(Strukturdaten per 31.12.2023)

§ 23c Abs. 3 Nr.1 EnWG	Jahreshöchstlast MSP	777 kW
	Jahreshöchstlast MSP/NSP	758 kW
	Jahreshöchstlast NSP	739 kW
	Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
§ 23c Abs. 3 Nr.3 EnWG	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden	siehe Lastgangübersicht
	Summenlast der Netzverluste	siehe Lastgangübersicht
§ 23c Abs. 3 Nr.4 EnWG	Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden	siehe Lastgangübersicht
§ 23c Abs. 3 Nr.5 EnWG	Höchstentnahmelast MSP	790 kW
	Höchstentnahmelast MSP/NSP	777 kW
	Höchstentnahmelast NSP	799 kW
	Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
	Bezug der MSP	2.691.238 kWh
	Bezug der MSP/NSP	2.664.335 kWh
	Bezug der NSP	2.464.967 kWh
§ 23c Abs. 3 Nr.6 EnWG	Summe aller Einspeisungen MSP	0 kWh
	Summe aller Einspeisungen MSP/NSP	0 kWh
	Summe aller Einspeisungen NSP	865.468 kWh
	Lastverlauf MSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf MSP/NSP	siehe Lastgangübersicht
	Lastverlauf NSP	siehe Lastgangübersicht
§ 23c Abs. 3 Nr.4 EnWG	Mengen der Verlustenergie	220.917 kWh
	Preise der Verlustenergie	15,4 Ct/kWh
§ 23c Abs. 3 Nr.2 EnWG	Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP	1,00%
	Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres MSP/NSP	1,50%
	Höhe der Durchschnittsverluste des Vorjahres NSP	4,63%
	Durchschnittlichen Beschaffungskosten der Verlustenergie im Vorjahr	15,4 Ct/kWh
§ 23c Abs. 1 Nr.1 EnWG	Stromkreislängen zum 31.Dez des Vorjahres:	
	Kabel MSP	2 km
	Kabel NSP	23 km
	Freileitung MSP	0 km
	Freileitung NSP	0 km
§ 23c Abs. 1 Nr.2 EnWG	Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.Dez des Vorjahres	229 kVA
§ 23c Abs. 1 Nr.3 EnWG	Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP	2.664.335 kWh
	Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit MSP/NSP	2.624.385 kWh
	Im Vorjahr entnommene Jahresarbeit NSP	3.176.458 kWh
§ 23c Abs. 1 Nr.3 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	0
§ 23c Abs. 1 Nr.3 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	2
§ 23c Abs. 1 Nr.3 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	1.086
§ 23c Abs. 1 Nr.5 EnWG	Einwohnerzahl im Netzgebiet der Niederspannungsebene zum 31. Dez des Vorjahres	1.811
§ 23c Abs. 1 Nr.6 EnWG	Versorgte Fläche zum 31. Dez des Vorjahres	1 km²
§ 23c Abs. 1 Nr.7 EnWG	Geographische Fläche des Netzgebietes zum 31. Dez des Vorjahres	5 km²

Für das Jahr 2024 sind keine Engpassstellen an Koppelstellen mit unserem Vorlieferanten und im eigenen Versorgungsnetz ersichtlich.