

Stadtwerke Neunburg v. Wald Strom GmbH



Veröffentlichungen nach § 23c EnWG

Netzrelevante Daten (§23c)

§23 (3) Nr. 1 Jahreshöchstlast pro Netz- und Umspannebene			
Mittelspannung (MS)		10.922 kW	
Umspannung (MS/NS)		442 kW	
Niederspannung (NS)		959 kW	
Lastverlauf		siehe Anlage (Lastverläufe)	
§23 (3) Nr. 2 Netzverluste		s. Strukturmerkmale	
§23 (3) Nr. 3 Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden		siehe Anlage (Lastverläufe)	
§23 (3) Nr. 4 Summenlast der Fahrplanprognose		siehe Anlage (Lastverläufe)	
§23 (3) Nr. 5 Entnahme aus vorgelagerter Netzebene			
		Leistung	Arbeit
		kW	kWh
Mittelspannung (MS)		10.922,40	37.022.796,60
Umspannung (MS/NS)		0,00	0,00
Niederspannung (NS)		0,00	0,00
Lastverlauf		siehe Anlage (Lastverläufe)	
§23 (3) Nr. 6 Summe aller Einspeisungen			
		Leistung	Arbeit
		kW	kWh
Mittelspannung (MS)		14.703,39	23.989.061,81
Umspannung (MS/NS)		52,00	28.061,00
Niederspannung (NS)		1.943,12	3.422.503,97
Zeitlicher Verlauf der Summe der Einspeisungen		siehe Anlage (Lastverläufe)	
§23 (3) Nr. 7 Mengen und Preise der Verlustenergie			
Es wurde nur eine Beschaffung durchgeführt, s. Veröffentlichung Strukturmerkmale			
<u>Ergebnis der Differenzbilanzierung (§13 Abs. 3 StromNZV)</u>			
Nach §12 Abs: 3 StromNZV besteht keine Verpflichtung zur Führung eines Differenzbilanzkreises.			

Stadtwerke Neunburg v. Wald Strom GmbH



Bezugsjahr: 2024

Veröffentlichung nach EnWG*Strukturmerkmale § 23c Abs. 1*

§23c Abs.1 Nr.1 EnWG	Stromkreislänge		MS	NS	
		Kabel	74,0	238,0	km
		Freileitung	0,0	0,0	km
§23c Abs.1 Nr.2 EnWG	Installierte Leistung MS/NS			31.985 kVA	
§23c Abs.1 Nr.3 EnWG	entnommene Jahresarbeit	MS	MS/NS	NS	
		40.043.735	1.763.694	16.178.264	kWh
§23c Abs.1 Nr.4 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen	MS	MS/NS	NS	
		24	5	4598	
§23c Abs.1 Nr.5 EnWG	Einwohnerzahl im Netzgebiet			7.542	
§23c Abs.1 Nr.6 EnWG	Versorgte Fläche in der Niederspannung			8,31 km ²	
§23c Abs.1 Nr.7 EnWG	Geographische Fläche des Netzgebietes			34,65 km ²	
§23c Abs.1 Nr.8 EnWG	Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung			54,00	
§23c Abs.1 Nr.9 EnWG	Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers			Stadtwerke Neunburg v. Wald Strom GmbH	

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

		MS	MS/NS	NS	
§10 Abs. 2 StromNEV	Höhe der Durchschnittsverluste	1,01%	1,20%	1,00%	
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Menge der Verlustenergie	482.220	92.659	163.470	kWh
§23c Abs.3 Nr.2 EnWG	Gesamtverluste			738.349	kWh
	Kosten der Verlustenergie			205.851,70 €	
§23c Abs.3 Nr.7 EnWG	durchschnittliche Beschaffungskosten der Verlustenergie			278,80 ct/kWh/MW	