Durchschnittliche Verluste je NE und Beschaffungskosten
(§ 10 Abs. 2 StromNEV; § 23c Abs. 3 Nr. 2, 7 EnWG)

Netzverluste je Netz- und Umspannebene	Netzverluste in %	Netzverluste in kWh	Durchschn. Beschaffungskosten in ct/kWh
Netzebene MS	1,00%	46.590	
Umspannebene MS/NS	1,50%	141.340	
Netzebene NS	2,73%	178.172	
Gesamt	2,71%	366.102	6,4696
Stand: 01.04.2023			

Jahreshöchstlast und Lastverlauf als viertelstündliche Leistungsmessung (§ 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG)

Netz und Umspannebene	Jahreshöchstlast in kW	Zeitpunkt*	Last-gang
Netzebene MS	2.003	13.12.22 10:45	xls
Umspannebene MS/NS	1.950	09.12.22 18:30	xls
Netzebene NS	1.619	05.01.22 11:45	xls
Gesamt	2.003		

*) Beginn der Viertelstunde
Stand: 01.04.2023

Bezug aus vorgelagerter Netz- oder Umspannebene
(§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG)

Netz und Umspannebene	Höchst-entnahmelast aus vorgelagerten Netzebenen in kW	Zeitpunkt*	Bezug aus vorgelagerten Netzebenen in kWh	Last-gang
Netzebene MS	2.003	13.12.22 10:45	3.063.607	xls
Umspannebene MS/NS	1.499	13.10.22 10:30	625.405	xls
Netzebene NS	1.610	05.01.22 11:45	6.479.510	xls

*) Beginn der Viertelstunde
Stand: 01.04.2023

Summe aller Einspeisungen
(§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG)

Mittelspannung	Einspeisung in kWh	Last-gang
Januar	0	
Februar	0	
März	0	
April	0	
Mai	0	
Juni	0	
Juli	0	
August	0	
September	0	
Oktober	0	
November	0	
Dezember	0	
Gesamt	0	xls
Stand: 01.04.2023		

Umspannung Mittelspannung/Niederspannung	Einspeisung in kWh	Last-gang
Januar	1.222.033	
Februar	1.104.636	
März	1.066.888	
April	906.051	
Mai	744.026	
Juni	720.523	
Juli	827.773	
August	884.650	
September	813.293	
Oktober	696.760	
November	1.025.625	
Dezember	1.045.729	
Gesamt	11.057.989	xls
Stand: 01.04.2023		

Niederspannung	Einspeisung in kWh	Last-gang
Januar	1.276	
Februar	2.333	
März	4.768	
April	6.041	
Mai	8.379	
Juni	9.142	
Juli	9.229	
August	7.844	
September	4.457	
Oktober	2.649	
November	1.390	
Dezember	533	
Gesamt	58.040	xls
Stand: 01.04.2023		

Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden
und Summenlast der Netzverluste
(§ 23c Abs. 3 Nr. 3 EnWG)

Summenlast der Fahrplanprognosen
(§ 23c Abs. 3 Nr. 4 EnWG)

Summenlast nicht leistungsgemessener Kunden	Last-gang
Netzebene MS	xls
Netzebene MS/NS	xls
Netzebene NS	xls
Stand: 01.04.2023	

Summenlast der Netzverluste	Last-gang
Gesamt	xls
Stand: 01.04.2023	

Summenlast der Fahrplanprognosen	Last-gang
Gesamt	xls
Stand: 01.04.2023	