

Gesetz		Kurzbeschreibung der Veröffentlichungspflicht		Werte für das Jahr 2025		Anhang																													
EnWG																																			
§ 23c																																			
Abs. 1																																			
Nr. 1		Stromkreislängen je Netzebenen unterteilt in Kabel und Freileitungen		<table><tr><th>Spannungsebene</th><th>Kabel [km]</th><th>Freileitung [km]</th><th>Summe [km]</th></tr><tr><td>Hochspannung</td><td>2,48</td><td>2,44</td><td>4,93</td></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>416,50</td><td>22,04</td><td>438,54</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>1.399,42</td><td>0,06</td><td>1.399,47</td></tr><tr><td>Summe:</td><td>1.818,40</td><td>24,541</td><td>1.842,94</td></tr></table>				Spannungsebene	Kabel [km]	Freileitung [km]	Summe [km]	Hochspannung	2,48	2,44	4,93	Mittelspannung	416,50	22,04	438,54	Niederspannung	1.399,42	0,06	1.399,47	Summe:	1.818,40	24,541	1.842,94								
Spannungsebene	Kabel [km]	Freileitung [km]	Summe [km]																																
Hochspannung	2,48	2,44	4,93																																
Mittelspannung	416,50	22,04	438,54																																
Niederspannung	1.399,42	0,06	1.399,47																																
Summe:	1.818,40	24,541	1.842,94																																
Nr. 2		Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.12.		<table><tr><th>Umspannebene</th><th>Installierte Leistung [kVA]</th></tr><tr><td>Hoch-/Mittelspannung</td><td>261.500</td></tr><tr><td>Mittel-/Mittelspannung</td><td>416.000</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>194.510</td></tr><tr><td>Summe:</td><td>872.010,00</td></tr></table>				Umspannebene	Installierte Leistung [kVA]	Hoch-/Mittelspannung	261.500	Mittel-/Mittelspannung	416.000	Mittel-/Niederspannung	194.510	Summe:	872.010,00																		
Umspannebene	Installierte Leistung [kVA]																																		
Hoch-/Mittelspannung	261.500																																		
Mittel-/Mittelspannung	416.000																																		
Mittel-/Niederspannung	194.510																																		
Summe:	872.010,00																																		
Nr. 3		Entnommene Jahresarbeit je Netz- und Umspannebene		<table><tr><th rowspan="2">Netz-/Umspannebene</th><th rowspan="2">Entnommene Arbeit [kWh/Jahr]</th><th colspan="3">Entnahmestellen [Stk]</th></tr><tr><th>Gesamt</th><th>RLM</th><th>Sonstige</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>370.673.191</td><td>355</td><td>355</td><td>-</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>208.348.669</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>213.259.639</td><td>76.264</td><td>351</td><td>75.913</td></tr><tr><td>Summe:</td><td></td><td>76.619</td><td>706</td><td>75.913</td></tr></table>				Netz-/Umspannebene	Entnommene Arbeit [kWh/Jahr]	Entnahmestellen [Stk]			Gesamt	RLM	Sonstige	Mittelspannung	370.673.191	355	355	-	Mittel-/Niederspannung	208.348.669	-	-	-	Niederspannung	213.259.639	76.264	351	75.913	Summe:		76.619	706	75.913
Netz-/Umspannebene	Entnommene Arbeit [kWh/Jahr]	Entnahmestellen [Stk]																																	
		Gesamt	RLM					Sonstige																											
Mittelspannung	370.673.191	355	355					-																											
Mittel-/Niederspannung	208.348.669	-	-	-																															
Niederspannung	213.259.639	76.264	351	75.913																															
Summe:		76.619	706	75.913																															
Nr. 4		Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene																																	
Nr. 8		Anzahl der Entnahmestellen mit registrierender Lastgangmessung (RLM) oder Zählerstandgangmessung und die Anzahl sonstiger Entnahmestellen																																	
Nr. 5		Einwohnerzahl		<table><tr><th>Stadt</th><th>Einwohnerzahl¹</th></tr><tr><td>Flensburg</td><td>95.851</td></tr><tr><td>Harrislee</td><td>11.771</td></tr><tr><td>Glücksburg</td><td>6.295</td></tr></table>				Stadt	Einwohnerzahl ¹	Flensburg	95.851	Harrislee	11.771	Glücksburg	6.295																				
Stadt	Einwohnerzahl ¹																																		
Flensburg	95.851																																		
Harrislee	11.771																																		
Glücksburg	6.295																																		
				¹ Stand: 30.09.2025; Statistische Berichte Kennz: A I 2 - vj 3/25 SH, Statistische Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein																															
Nr. 6		Versorgte Fläche zum 31.12.		<table><tr><th>Netz-/Umspannebene</th><th>Versorgte Fläche² [km²]</th><th>geograph. Fläche² [km²]</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>115,33</td><td rowspan="3">134,25</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>115,33</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>36,41</td></tr></table>				Netz-/Umspannebene	Versorgte Fläche ² [km²]	geograph. Fläche ² [km²]	Mittelspannung	115,33	134,25	Mittel-/Niederspannung	115,33	Niederspannung	36,41																		
Netz-/Umspannebene	Versorgte Fläche ² [km²]	geograph. Fläche ² [km²]																																	
Mittelspannung	115,33	134,25																																	
Mittel-/Niederspannung	115,33																																		
Niederspannung	36,41																																		
Nr. 7		Geographische Fläche zum 31.12.																																	
				² Stand:31.12.2024; Statistische Berichte KennZ.: A V 1 – j 24 SH, Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein																															
Nr. 9		Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers		Stadtwerke Flensburg GmbH																															
Nr. 10		Ansprechpartner für Netzzugangsfragen		Netzanschlussportal (Link): Netzanschlussportal (Link)																															
Abs. 3																																			
Nr. 1		Jahreshöchstlast je Netz- und Umspannebene sowie jeweiliger Lastverlauf (ohne Verlustenergie)		<table><tr><th>Netz-/Umspannebene</th><th>Jahreshöchstlast [kW]</th><th>Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>128.202</td><td>21.01.2025 11:30</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>48.307</td><td>11.01.2025 19:15</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>46.485</td><td>11.01.2025 19:15</td></tr></table>				Netz-/Umspannebene	Jahreshöchstlast [kW]	Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]	Mittelspannung	128.202	21.01.2025 11:30	Mittel-/Niederspannung	48.307	11.01.2025 19:15	Niederspannung	46.485	11.01.2025 19:15																
Netz-/Umspannebene	Jahreshöchstlast [kW]	Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]																																	
Mittelspannung	128.202	21.01.2025 11:30																																	
Mittel-/Niederspannung	48.307	11.01.2025 19:15																																	
Niederspannung	46.485	11.01.2025 19:15																																	
				 2025 LG JHL-Netto.xlsx																															
Nr. 2		Netzverluste		siehe dazu unter StromNEV §10 Abs. 2																															

Nr. 3	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden und Netzverluste	<table><tr><th>SLP-Kunden</th><th>Netzverluste</th></tr><tr><td>siehe Anhang</td><td>siehe unter StromNEV §10 Abs. 2</td></tr></table>	SLP-Kunden	Netzverluste	siehe Anhang	siehe unter StromNEV §10 Abs. 2	 2025 LG SLP Netto.xlsx																
SLP-Kunden	Netzverluste																						
siehe Anhang	siehe unter StromNEV §10 Abs. 2																						
Nr. 4	Summenlast der Fahrplanprognosen für Lastprofilkunden und die Restlastkurve der Lastprofilkunden bei Anwendung des analytischen Verfahrens	- entfällt -																					
Nr. 5	Höchstentnahmelast und der Bezug aus der vorgelagerten Netzebene	<table><tr><th>Netz-/Umspannebene</th><th>Bezug [kWh]</th><th>Höchstentnahmelast [kW]</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>6.945</td><td>6.436</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>211.116.593</td><td>48.948</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>208.348.669</td><td>48.307</td></tr></table>	Netz-/Umspannebene	Bezug [kWh]	Höchstentnahmelast [kW]	Mittelspannung	6.945	6.436	Mittel-/Niederspannung	211.116.593	48.948	Niederspannung	208.348.669	48.307	 Höchstentnahmelast vorgelagerte NE.xlsx								
Netz-/Umspannebene	Bezug [kWh]	Höchstentnahmelast [kW]																					
Mittelspannung	6.945	6.436																					
Mittel-/Niederspannung	211.116.593	48.948																					
Niederspannung	208.348.669	48.307																					
Nr. 6	Summe aller Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen je Spannungsebene und im zeitlichen Verlauf	<table><tr><th>Netz-/Umspannebene</th><th>Einspeisungen [kWh]</th><th>Rückspeisungen [kWh]</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>669.037.807</td><td>-</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>13.810.168</td><td>-</td></tr><tr><td>Summe:</td><td>682.847.975</td><td>0</td></tr></table>	Netz-/Umspannebene	Einspeisungen [kWh]	Rückspeisungen [kWh]	Mittelspannung	669.037.807	-	Mittel-/Niederspannung	-	-	Niederspannung	13.810.168	-	Summe:	682.847.975	0	 2025 LG Dez. Einspeisung.xlsx					
Netz-/Umspannebene	Einspeisungen [kWh]	Rückspeisungen [kWh]																					
Mittelspannung	669.037.807	-																					
Mittel-/Niederspannung	-	-																					
Niederspannung	13.810.168	-																					
Summe:	682.847.975	0																					
Nr. 7	Mengen und Preise der Verlustenergie	siehe dazu unter StromNEV §10 Abs. 2																					
StromNEV																							
§ 10 Abs. 2	Höhe der Durchschnittsverluste, Verlustquote und Ø-Beschaffungskosten je Netz- und Umspannebene des Vorjahres	<table><tr><th>Netz-/Umspannebene</th><th>Netzverluste [kWh]</th><th>Verlustquote [%]</th><th>Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]</th></tr><tr><td>Mittelspannung</td><td>6.619.775</td><td>1,00</td><td>88,42</td></tr><tr><td>Mittel-/Niederspannung</td><td>2.767.924</td><td>1,33</td><td>88,42</td></tr><tr><td>Niederspannung</td><td>8.899.198</td><td>4,17</td><td>88,42</td></tr><tr><td>Summe:</td><td>18.286.897</td><td>2,75</td><td>88,42</td></tr></table>	Netz-/Umspannebene	Netzverluste [kWh]	Verlustquote [%]	Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]	Mittelspannung	6.619.775	1,00	88,42	Mittel-/Niederspannung	2.767.924	1,33	88,42	Niederspannung	8.899.198	4,17	88,42	Summe:	18.286.897	2,75	88,42	 2025 LG Verluste.xlsx
Netz-/Umspannebene	Netzverluste [kWh]	Verlustquote [%]	Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]																				
Mittelspannung	6.619.775	1,00	88,42																				
Mittel-/Niederspannung	2.767.924	1,33	88,42																				
Niederspannung	8.899.198	4,17	88,42																				
Summe:	18.286.897	2,75	88,42																				
§18	Entgelt für dezentrale Einspeisung (vermNNE)	siehe dazu aktuelle Entgelte (Link)																					
§19 Abs. 2	Hochlastzeitfenster je Spannungsebene	siehe dazu aktuelle Hochlastzeitfenster (Link)																					
§ 21	Änderung der Netzentgelte	<table><tr><td>§ 21</td><td>siehe auch</td></tr><tr><td>-entfällt-</td><td>aktuelle Netzentgelte (Link)</td></tr></table>	§ 21	siehe auch	-entfällt-	aktuelle Netzentgelte (Link)																	
§ 21	siehe auch																						
-entfällt-	aktuelle Netzentgelte (Link)																						
StromNZV																							
§15 Abs. 5	Netzengpässe im Verteilnetz	<table><tr><td>§ 15 (5)</td></tr><tr><td>siehe dazu Redispatch 2.0</td></tr></table>	§ 15 (5)	siehe dazu Redispatch 2.0																			
§ 15 (5)																							
siehe dazu Redispatch 2.0																							
Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)																							
§77 Abs. 1	Information der Öffentlichkeit zum 30.09. Die Pflicht zur Veröffentlichung von Daten gemäß § 77 EEG 2014 ist gemäß § 77 EEG 2017 auf die Übertragungsnetzbetreiber übergegangen. Bitte besuchen Sie die Internetseiten der Übertragungsnetzbetreiber (Netztransparenz.de) um die veröffentlichten Daten einzusehen.	siehe dazu Netztransparenz.de (externer Link)																					