






Gesetz	Kurzbeschreibung der Veröffentlichungspflicht	Werte für das Jahr 2023			Anhang																											
EnWG																																
§ 23c																																
Abs. 1																																
Nr. 1	Stromkreislängen je Netzebenen unterteilt in Kabel und Freileitungen	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Spannungsebene</th> <th>Kabel [km]</th> <th>Freileitung [km]</th> <th>Summe [km]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hochspannung</td> <td>2,48</td> <td>2,44</td> <td>4,92</td> </tr> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>413,96</td> <td>22,22</td> <td>436,18</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>1.391,32</td> <td>0,09</td> <td>1.391,41</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Summe:</td> <td>1.807,76</td> <td>24,75</td> <td>1.832,51</td> </tr> </tbody> </table>	Spannungsebene	Kabel [km]	Freileitung [km]	Summe [km]	Hochspannung	2,48	2,44	4,92	Mittelspannung	413,96	22,22	436,18	Niederspannung	1.391,32	0,09	1.391,41	Summe:	1.807,76	24,75	1.832,51										
Spannungsebene	Kabel [km]	Freileitung [km]	Summe [km]																													
Hochspannung	2,48	2,44	4,92																													
Mittelspannung	413,96	22,22	436,18																													
Niederspannung	1.391,32	0,09	1.391,41																													
Summe:	1.807,76	24,75	1.832,51																													
Nr. 2	Installierte Leistung der Umspannebenen zum 31.12.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Umspannebene</th> <th>Installierte Leistung [kVA]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hoch-/Mittelspannung</td> <td>261,50</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Mittelspannung</td> <td>416,00</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>187,01</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Summe:</td> <td>864,51</td> </tr> </tbody> </table>	Umspannebene	Installierte Leistung [kVA]	Hoch-/Mittelspannung	261,50	Mittel-/Mittelspannung	416,00	Mittel-/Niederspannung	187,01	Summe:	864,51																				
Umspannebene	Installierte Leistung [kVA]																															
Hoch-/Mittelspannung	261,50																															
Mittel-/Mittelspannung	416,00																															
Mittel-/Niederspannung	187,01																															
Summe:	864,51																															
Nr. 3	Entnommene Jahresarbeit je Netz- und Umspannebene	<table border="1"> <thead> <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> </thead> <tbody> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>378.260.465</td> <td>318</td> <td>318</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>219.319.963</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>220.833.192</td> <td>76.154</td> <td>323</td> <td>75.831</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Summe:</td> <td></td> <td>76.472</td> <td>641</td> <td>75.831</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Entnommene Arbeit [kWh/Jahr]	Entnahmestellen [Stk]			Gesamt	RLM	Sonstige	Mittelspannung	378.260.465	318	318	-	Mittel-/Niederspannung	219.319.963	-	-	-	Niederspannung	220.833.192	76.154	323	75.831	Summe:		76.472	641	75.831		
Netz-/Umspannebene	Entnommene Arbeit [kWh/Jahr]				Entnahmestellen [Stk]																											
			Gesamt	RLM	Sonstige																											
Mittelspannung	378.260.465		318	318	-																											
Mittel-/Niederspannung	219.319.963	-	-	-																												
Niederspannung	220.833.192	76.154	323	75.831																												
Summe:		76.472	641	75.831																												
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 border="1"> <thead> <tr> <th>Stadt</th> <th>Einwohnerzahl¹</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Flensburg</td> <td>92.806</td> </tr> <tr> <td>Harrislee</td> <td>11.745</td> </tr> <tr> <td>Glücksburg</td> <td>6.401</td> </tr> </tbody> </table>	Stadt	Einwohnerzahl ¹	Flensburg	92.806	Harrislee	11.745	Glücksburg	6.401																						
Stadt	Einwohnerzahl ¹																															
Flensburg	92.806																															
Harrislee	11.745																															
Glücksburg	6.401																															
<small>¹Stand: 30.09.2023; Statistische Berichte Kennz: A I 2 - vj 3/23 SH, Statistische Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein</small>																																
Nr. 6	Versorgte Fläche zum 31.12.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Netz-/Umspannebene</th> <th>Versorgte Fläche² [km²]</th> <th>geograph. Fläche² [km²]</th> </tr> </thead> <tbody> <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>35,98</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Versorgte Fläche ² [km ²]	geograph. Fläche ² [km ²]	Mittelspannung	115,33	134,25	Mittel-/Niederspannung	115,33	Niederspannung	35,98																				
Netz-/Umspannebene	Versorgte Fläche ² [km ²]		geograph. Fläche ² [km ²]																													
Mittelspannung	115,33		134,25																													
Mittel-/Niederspannung	115,33																															
Niederspannung	35,98																															
Nr. 7	Geographische Fläche zum 31.12.																															
<small>²Stand:24.11.2020; Statistische Berichte KennZ.: A V 1 – j 19 SH, Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein</small>																																
Nr. 9	Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers	Stadtwerke Flensburg GmbH																														
Nr. 10	Ansprechpartner für Netzzugangsfragen	<table border="1"> <tr> <td>Netzanschluss (Link):</td> <td>Der Netzanschluss Strom (Link)</td> </tr> <tr> <td>Hausanschluss (Link):</td> <td>Ihr Hausanschluss (Link)</td> </tr> </table>	Netzanschluss (Link):	Der Netzanschluss Strom (Link)	Hausanschluss (Link):	Ihr Hausanschluss (Link)																										
Netzanschluss (Link):	Der Netzanschluss Strom (Link)																															
Hausanschluss (Link):	Ihr Hausanschluss (Link)																															
Abs. 3																																
Nr. 1	Jahreshöchstlast je Netz- und Umspannebene sowie jeweiliger Lastverlauf (ohne Verlustenergie)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Netz-/Umspannebene</th> <th>Jahreshöchstlast [kW]</th> <th>Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>111.574</td> <td>26.01.2023 11:45</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>52.060</td> <td>04.02.2023 19:30</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>50.583</td> <td>14.01.2023 18:45</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Jahreshöchstlast [kW]	Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]	Mittelspannung	111.574	26.01.2023 11:45	Mittel-/Niederspannung	52.060	04.02.2023 19:30	Niederspannung	50.583	14.01.2023 18:45			 2023 LG JHL-Netto															
Netz-/Umspannebene	Jahreshöchstlast [kW]	Zeitpunkt [DD.MM.JJJJ hh:mm]																														
Mittelspannung	111.574	26.01.2023 11:45																														
Mittel-/Niederspannung	52.060	04.02.2023 19:30																														
Niederspannung	50.583	14.01.2023 18:45																														

Nr. 2	Netzverluste	siehe dazu unter StromNEV §10 Abs. 2																						
Nr. 3	Summenlast der nicht leistungsgemessenen Kunden und Netzverluste	<table border="1"> <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		 2023 LG SLP																
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 border="1"> <thead> <tr> <th>Netz-/Umspannebene</th> <th>Bezug [kWh]</th> <th>Höchstentnahmelast [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>18.713</td> <td>3.221</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>219.165.955</td> <td>52.745</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>216.319.963</td> <td>52.060</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Bezug [kWh]	Höchstentnahmelast [kW]	Mittelspannung	18.713	3.221	Mittel-/Niederspannung	219.165.955	52.745	Niederspannung	216.319.963	52.060		 2023 LG Hoehchstentnahm elast vorgel. NF								
Netz-/Umspannebene	Bezug [kWh]	Höchstentnahmelast [kW]																						
Mittelspannung	18.713	3.221																						
Mittel-/Niederspannung	219.165.955	52.745																						
Niederspannung	216.319.963	52.060																						
Nr. 6	Summe aller Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen je Spannungsebene und im zeitlichen Verlauf	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Netz-/Umspannebene</th> <th>Einspeisungen [kWh]</th> <th>Rückspeisungen [kWh]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>507.249.765</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>13.075.240</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Summe:</td> <td>520.325.005</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Einspeisungen [kWh]	Rückspeisungen [kWh]	Mittelspannung	507.249.765	-	Mittel-/Niederspannung	-	-	Niederspannung	13.075.240	-	Summe:	520.325.005	0		 2023 LG Dez. Einspeisung					
Netz-/Umspannebene	Einspeisungen [kWh]	Rückspeisungen [kWh]																						
Mittelspannung	507.249.765	-																						
Mittel-/Niederspannung	-	-																						
Niederspannung	13.075.240	-																						
Summe:	520.325.005	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 border="1"> <thead> <tr> <th>Netz-/Umspannebene</th> <th>Netzverluste [kWh]</th> <th>Verlustquote [%]</th> <th>Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mittelspannung</td> <td>4.908.905</td> <td>0,98</td> <td>23,35</td> </tr> <tr> <td>Mittel-/Niederspannung</td> <td>2.845.992</td> <td>1,32</td> <td>23,35</td> </tr> <tr> <td>Niederspannung</td> <td>8.562.011</td> <td>3,88</td> <td>23,35</td> </tr> <tr> <td>Summe:</td> <td>16.316.908</td> <td>3,24</td> <td>23,35</td> </tr> </tbody> </table>	Netz-/Umspannebene	Netzverluste [kWh]	Verlustquote [%]	Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]	Mittelspannung	4.908.905	0,98	23,35	Mittel-/Niederspannung	2.845.992	1,32	23,35	Niederspannung	8.562.011	3,88	23,35	Summe:	16.316.908	3,24	23,35		 2023 LG Verluste
Netz-/Umspannebene	Netzverluste [kWh]	Verlustquote [%]	Ø-Beschaffungskosten [ct/kWh]																					
Mittelspannung	4.908.905	0,98	23,35																					
Mittel-/Niederspannung	2.845.992	1,32	23,35																					
Niederspannung	8.562.011	3,88	23,35																					
Summe:	16.316.908	3,24	23,35																					
§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 border="1"> <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 border="1"> <tr> <td>§ 15 (5)</td> </tr> <tr> <td>-keine-</td> </tr> </table>	§ 15 (5)	-keine-		-entfällt-																		
§ 15 (5)																								
-keine-																								
Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)																								
§77 Abs. 1	Information der Öffentlichkeit zum 30.09. <i>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.</i>	siehe dazu Netztransparenz.de (externer Link)																						