

Stand 31.12.2023

**Jahreshöchstlast nach § 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS</b>	15.960 kW	69.630 kW		
<b>HS/MS</b>	15.922 kW	69.459 kW	1.874 kW	
<b>MS</b>	15.926 kW	53.820 kW	1.858 kW	867 kW
<b>MS/NS</b>	9.812 kW	26.124 kW	1.784 kW	862 kW
<b>NS</b>	9.796 kW	26.629 kW	1.724 kW	858 kW

**Netzverluste nach § 23c Abs. 3 Nr. 2 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS</b>		192.238 kWh		
<b>HS/MS</b>	206.265 kWh	1.160.075 kWh		
<b>MS</b>	331.856 kWh	729.308 kWh	27.682 kWh	4.396 kWh
<b>MS/NS</b>	611.693 kWh	1.686.597 kWh	90.931 kWh	37.370 kWh
<b>NS</b>	916.950 kWh	3.025.303 kWh	63.033 kWh	1.411 kWh

**Durchschnittsverluste nach § 10 Abs. 2 StromNEV**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS</b>		0,05 %		
<b>HS/MS</b>	0,27 %	0,29 %		
<b>MS</b>	0,42 %	0,26 %	0,35 %	0,14 %
<b>MS/NS</b>	1,38 %	1,43 %	1,25 %	1,25 %
<b>NS</b>	1,81 %	2,18 %	0,71 %	0,04 %

**Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebenen nach § 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS</b>		69.680 kW		
<b>HS/MS</b>	15.960 kW	69.630 kW		
<b>MS</b>	15.922 kW	50.668 kW	1.874 kW	985 kW
<b>MS/NS</b>	9.899 kW	26.384 kW	1.803 kW	867 kW
<b>NS</b>	9.812 kW	26.068 kW	1.788 kW	862 kW

**Bezug aus der vorgelagerten Netzebene nach § 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS</b>		394.827.300 kWh		
<b>HS/MS</b>	77.825.900 kWh	394.635.062 kWh		
<b>MS</b>	77.619.635 kWh	273.735.466 kWh	6.428.084 kWh	2.782.548 kWh
<b>MS/NS</b>	44.951.215 kWh	119.712.957 kWh	5.952.305 kWh	2.773.349 kWh
<b>NS</b>	44.339.521 kWh	117.526.649 kWh	5.878.821 kWh	2.740.887 kWh

Stand 31.12.2023

**Summe aller Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen nach § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>MS</b>	1.102.825 kWh	8.626.465 kWh	3.888 kWh	
<b>MS/NS</b>				
<b>NS</b>	7.218.224 kWh	23.826.524 kWh	3.060.499 kWh	846.815 kWh

**Summe aller Rückspeisungen aus der nachgelagerten Netz- oder Umspannebene nach § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG**

	Überlingen	Friedrichshafen	Frickingen	Daisendorf
<b>HS/MS</b>			1.314.156 kWh	
<b>MS</b>			1.412.669 kWh	258.741 kWh
<b>MS/NS</b>			1.430.116 kWh	263.649 kWh

**Verlustenergie nach § 23c Abs. 3 Nr. 7 EnWG, § 10 Abs. 2 StromNEV**

Verlustenergie	
<b>Preis</b>	10,05 ct/kWh
<b>Menge</b>	9.085.107 kWh

**Summe aller Rückspeisungen aus der nachgelagerten Netz- oder Umspannebene nach § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG**

Monat	HS/MS	MS	MS/NS
<b>Jan</b>	715 kWh	739 kWh	784 kWh
<b>Feb</b>	23.260 kWh	28.924 kWh	29.547 kWh
<b>Mrz</b>	60.718 kWh	75.226 kWh	76.466 kWh
<b>Apr</b>	107.452 kWh	131.577 kWh	133.479 kWh
<b>Mai</b>	182.532 kWh	231.809 kWh	234.832 kWh
<b>Jun</b>	283.663 kWh	371.766 kWh	376.118 kWh
<b>Jul</b>	219.449 kWh	281.886 kWh	285.533 kWh
<b>Aug</b>	177.548 kWh	228.081 kWh	230.980 kWh
<b>Sep</b>	176.719 kWh	225.044 kWh	227.944 kWh
<b>Okt</b>	71.615 kWh	84.936 kWh	86.305 kWh
<b>Nov</b>	6.245 kWh	6.749 kWh	6.961 kWh
<b>Dez</b>	4.240 kWh	4.671 kWh	4.816 kWh

**Summe aller Einspeisungen aus Erzeugungsanlagen nach § 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG**

Monat	MS	MS/NS	NS
<b>Jan</b>	736.420 kWh	0 kWh	1.478.910 kWh
<b>Feb</b>	646.327 kWh	0 kWh	2.273.565 kWh
<b>Mrz</b>	1.055.634 kWh	0 kWh	2.938.473 kWh
<b>Apr</b>	998.798 kWh	0 kWh	3.485.068 kWh
<b>Mai</b>	1.062.379 kWh	0 kWh	3.912.955 kWh
<b>Jun</b>	1.157.811 kWh	0 kWh	4.731.834 kWh
<b>Jul</b>	659.318 kWh	0 kWh	4.013.328 kWh
<b>Aug</b>	847.541 kWh	0 kWh	3.429.622 kWh
<b>Sep</b>	467.183 kWh	0 kWh	3.263.204 kWh
<b>Okt</b>	563.052 kWh	0 kWh	2.366.051 kWh
<b>Nov</b>	799.351 kWh	0 kWh	1.591.335 kWh
<b>Dez</b>	782.500 kWh	0 kWh	1.467.716 kWh