

**Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG**

 der Elektrizitätswerk Ottersberg  
 für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Ottersberg

**Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes** (gem. StromNEV und EnWG)

Strukturmerkmal	Einheit	Netz  Summe	Netzebenen			
			Umspannung von Hoch- auf Mittelspannung	Mittelspannung	Umspannung von Mittel- auf Niederspannung	Niederspannung
<b>Netzverluste</b>						
§ 10 Abs. 2 StromNEV						
je Netz- und Umspannebenen	%		0,00%	1,00%	1,50%	4,72%
durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten	ct/kWh	5,430				
<b>Stromkreislänge</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG						
Erdkabel	km	394,340		92,830		301,510
Freileitung	km	-		-		-
<b>installierte Leistung der Umspannebenen</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG						
Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum)	kVA	23.230	-		23.230	
Letztverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum)	kVA	13.890	-		13.890	
<b>Entnommene Jahresarbeit</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG						
je Netz- und Umspannebenen	kWh		-	41.618.348	20.324.573	22.446.403
<b>Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG						
Anzahl aller Entnahmestellen	Anz.	6.751	-	16	98	6.637
davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung	Anz.	51	-	16	8	27
davon Entnahmestellen sonstige	Anz.	6.700	-	-	90	6.610
<b>Einwohnerzahl im Netzgebiet</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG						
Einwohner	Anz.	11.782				
<b>Versorgte Fläche</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG						
Fläche	km²	11,58				
<b>Geografische Fläche</b>						
§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG						
Fläche	km²	99,11				

**Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG**

 der Elektrizitätswerk Ottersberg  
 für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Ottersberg

**Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes** (gem. EnWG)

Strukturmerkmal	Einheit	Netz  Summe	Netzebenen		
			Umspannung von Hoch- auf Mittelspannung	Mittelspannung	Umspannung von Mittel- auf Niederspannung

**Jahreshöchstlast aller Entnahmen**

§ 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kW	-	8.275	5.000	14.182
je Netz- und Umspannebenen inkl. Verluste der Ebene	kW	-	8.389	5.146	18.956

**Netzverluste**

§ 23c Abs. 3 Nr. 2 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh	<b>1.903.392</b>	-	481.700	308.885	1.112.807
Preis der Verlusteenergie	ct/kWh	5,430				

**Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene**

§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kW	-	7.277	5.146	4.899
----------------------------	----	---	-------	-------	-------

**Bezug aus der vorgelagerten Netzebene**

§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh	-	16.758.668	20.632.562	19.549.810
----------------------------	-----	---	------------	------------	------------

**Summe aller dezentralen Einspeisungen**

§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Summe	kWh	-	<b>31.563.951</b>	-	<b>4.012.536</b>
Januar	kWh	-	3.863.342	-	99.269
Februar	kWh	-	4.787.378	-	114.643
März	kWh	-	2.410.531	-	232.044
April	kWh	-	2.908.018	-	594.883
Mai	kWh	-	2.176.702	-	596.471
Juni	kWh	-	1.866.547	-	784.832
Juli	kWh	-	1.582.960	-	538.094
August	kWh	-	1.166.077	-	426.638
September	kWh	-	2.276.202	-	187.297
Oktober	kWh	-	2.715.613	-	158.639
November	kWh	-	3.274.604	-	132.887
Dezember	kWh	-	2.535.979	-	146.837

**Summe aller Rückspeisungen aus unterlagerten Netzebenen in die jeweilige Netz- und Umspannebene**

§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Summe	kWh	-	<b>2.240</b>	<b>3.136</b>
Januar	kWh	-	-	-
Februar	kWh	-	-	-
März	kWh	-	28	53
April	kWh	-	719	872
Mai	kWh	-	560	807
Juni	kWh	-	311	428
Juli	kWh	-	369	583
August	kWh	-	254	393
September	kWh	-	-	-
Oktober	kWh	-	-	-
November	kWh	-	-	-
Dezember	kWh	-	-	-

**Sonstige Informationen**

§ 23c Abs. 1 Nr. 9 u. 10 EnWG

Grundzuständiger Messstellenbetreiber:	-	Elektrizitätswerk Ottersberg
Kontaktdaten für Netzzugangsfragen	-	Elektrizitätswerk Ottersberg, Grüne Straße 26, 28870 Ottersberg  Hr. Christian Pape Tel.: 04205 / 3170 - 95 christian.pape@ewerk-ottersberg.de