

Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG

der Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH
für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Bordesholm

Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes (gem. StromNEV und EnWG)

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

Netzverluste § 10 Abs. 2 StromNEV

je Netz- und Umspannebenen	%		0,00%	0,34%	0,51%	1,08%
durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten	ct/kWh	8,203				

Stromkreislänge § 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

Erdkabel	km	231,910		28,430		203,480
Freileitung	km	-		-		-

installierte Leistung der Umspannebenen § 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum)	kVA	22.150	-		22.150	
Letztverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum)	kVA	24.945	-		24.945	

Entnommene Jahresarbeit § 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh		-	26.293.896	18.896.922	23.478.613
----------------------------	-----	--	---	------------	------------	------------

Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene § 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG

Anzahl aller Entnahmestellen	Anz.	5.666	-	8	64	5.594
davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung	Anz.	36	-	8	-	28
davon Entnahmestellen sonstige	Anz.	5.630	-	-	64	5.566

Einwohnerzahl im Netzgebiet § 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG

Einwohner	Anz.	9.829
-----------	------	-------

Versorgte Fläche § 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

Fläche	km²	6,62
--------	-----	------

Geografische Fläche § 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

Fläche	km²	52,06
--------	-----	-------

Bericht zu den Veröffentlichungspflichtigen Daten gemäß StromNEV und EnWG

der Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH
für das Geschäftsjahr 2022

Netzgebiet Bordesholm

Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes (gem. EnWG)

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

Jahreshöchstlast aller Entnahmen

§ 23c Abs. 3 Nr. 1 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kW		-	9.653	6.895	6.886
je Netz- und Umspannebenen inkl. Verluste der Ebene	kW		-	9.743	6.989	7.069

Netzverluste

§ 23c Abs. 3 Nr. 2 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh	451.024	-	96.027	96.539	258.458
Preis der Verlusteenergie	ct/kWh	8,203				

Höchstentnahmelast aus der vorgelagerten Netzebene

§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kW		-	8.980	6.989	6.942
----------------------------	----	--	---	-------	-------	-------

Bezug aus der vorgelagerten Netzebene

§ 23c Abs. 3 Nr. 5 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh		-	12.159.860	18.993.461	19.121.936
----------------------------	-----	--	---	------------	------------	------------

Summe aller dezentralen Einspeisungen

§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Summe	kWh				
Januar	kWh		-	1.420.577	132.362
Februar	kWh		-	1.194.530	194.239
März	kWh		-	1.241.537	477.584
April	kWh		-	1.621.494	565.063
Mai	kWh		-	1.220.720	619.273
Juni	kWh		-	1.500.511	644.133
Juli	kWh		-	1.133.101	598.700
August	kWh		-	1.398.118	565.246
September	kWh		-	1.297.469	386.992
Oktober	kWh		-	1.457.318	287.243
November	kWh		-	1.325.040	144.276
Dezember	kWh		-	1.365.799	97.604

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

§ 23c Abs. 3 Nr. 6 EnWG

Summe	kWh				
Januar	kWh		-	128	128
Februar	kWh		-	-	-
März	kWh		-	875	875
April	kWh		-	2.704	2.704
Mai	kWh		-	9.306	9.306
Juni	kWh		-	4.733	4.733
Juli	kWh		-	11.811	11.811
August	kWh		-	3.174	3.174
September	kWh		-	777	777
Oktober	kWh		-	-	-
November	kWh		-	-	-
Dezember	kWh		-	-	-

Sonstige Informationen

§ 23c Abs. 1 Nr. 9 u. 10 EnWG

Grundzuständiger Messstellenbetreiber:	-	Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH
Kontaktdaten für Netzzugangsfragen	-	Versorgungsbetriebe Bordesholm GmbH Bahnhofstr. 13, 24582 Bordesholm Tel.: 043 22 69 77-0 Fax.: 043 22 69 77-13 info@vb-bordesholm-gmbh.de