

**ENTWERTET DURCH:** MAINOVA AG **ERSTELLUNGSDATUM:** 14.06.2023

**GESCHÄFTSZAHL:** 2817122,2817120

STATUS: durchgeführt

ENTWERTET VON ELEKTRIZITÄTSVERSORGUNGSUNTERNEHMEN:				
Firma:	Mainova AG			
Straße:	Solmsstraße			
Nummer:	38			
Postleitzahl:	60486			
Ort:	Frankfurt am Main			
Staat:	Germany			

ENTWERTET FÜR KUNDEN IN DEUTSCHLAND:				
Stromkunde:	Stadt Frankfurt			
Anmerkung:	PPA Anlagen Swap			
Entwertungszweck:	Stromkennzeichnung für 2022			
Stromprodukt:				

ANZAHL ENTWERTETER HERKUNFTSNACHWEISE:					
Produktionszeitraum:	Januar 2022 bis November 2022				
Menge (MWh el):	72388				
Anzahl entwerteter Herkunftsnachweise:	72388				

Die Entwertung von Herkunftsnachweisen (HKN) entspricht den gesetzlichen Vorgaben nach § 30 der HkRNDV und dient ausschließlich der Stromkennzeichnung gemäß § 42 EnWG. Demnach muss ein Stromlieferant, wenn er seinen Letztverbrauchern gegenüber in der Stromkennzeichnung den Bezug von "erneuerbaren Energien mit Herkunftsnachweis, nicht finanziert aus der EEG-Umlage" ausweisen möchte, HKN verwenden und beim UBA entwerten. Das UBA setzt die Vorgaben zu HKN für Strom aus erneuerbaren Energien nach Artikel 19 der EU-Richtlinie 2018/2001/EU in Deutschland um, welche ihm nach § 79 EEG 2021 übertragen sind. Die in diesem Dokument aufgeführten HKN wurden für den an Letztverbraucher gelieferten Strom entwertet. Die Entwertung ordnet die Eigenschaft des Stroms als "aus erneuerbaren Energien produziert" einmalig dem Letztverbraucher zu; jene Eigenschaft ist mit dieser Zuordnung verbraucht. Der Entwertungsnachweis, die ihm zugrunde liegenden HKN sowie die darin verkörperten Stromeigenschaften dürfen nach der Entwertung für den oben genannten Letztverbraucher nicht mehr übertragen oder anderweitig zugeordnet werden.



ANLAGENDATEN	
Anlagenname:	W1 West 1
Förderung:	Keine Förderung
Internat. Anlagenkennung:	406296800000028333
Ort:	Bütow
Staat:	Germany
Energieträger:	Windkraft: Onshore-Windkraft
Inbetriebnahmedatum:	20.10.1999
Installierte Leistung (in kW):	13200

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum	Entwertungs- datum	Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
406296810000000000000842281985	40629681000000000000842283744	Januar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	1760
406296810000000000000842283745	40629681000000000000842286222	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	2478
					e	mmo: 4220

Summe: 4238

ANLAGENDATEN	
Anlagenname:	Windpark Quenstedt
Förderung:	Keine Förderung
Internat. Anlagenkennung:	406296800000026230
Ort:	Hettstedt
Staat:	Germany
Energieträger:	Windkraft: Onshore-Windkraft
Inbetriebnahmedatum:	07.12.1999
Installierte Leistung (in kW):	12000

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum	Entwertungs- datum	Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
406296810000000000000842274003	406296810000000000000842277014	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	3012
406296810000000000000842271744	406296810000000000000842274002	Januar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	2259
					Sui	mme: 5271



ANLAGENDATEN	
Anlagenname:	Umspannwerk Beesenstedt-Rottelsdorf
Förderung:	Keine Förderung
Internat. Anlagenkennung:	406296800000029415
Ort:	Salzatal
Staat:	Germany
Energieträger:	Windkraft: Onshore-Windkraft
Inbetriebnahmedatum:	16.12.1999
Installierte Leistung (in kW):	28500

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum		Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
406296810000000000000842311678	406296810000000000000842315220	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	3543
					Sui	mme: 3543

**ANLAGENDATEN** Anlagenname: W2 Westweg 2 Förderung: Keine Förderung Internat. Anlagenkennung: 406296800000024458 Ort: Schönfeld Staat: Germany Energieträger: Windkraft: Onshore-Windkraft 08.02.2000 Inbetriebnahmedatum: Installierte Leistung (in kW): 1500

Start Zertifikat		Produktions- zeitraum	Entwertungs- datum	Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
406296810000000000000842246289	406296810000000000000842246768	Januar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	480
40629681000000000000842247059	406296810000000000000842247542	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	484
					Sı	umme: 964

Seite 3 von 5



ANLAGENDATEN	
Anlagenname:	M2 Mittelweg 2
Förderung:	Keine Förderung
Internat. Anlagenkennung:	406296800000027978
Ort:	Uckerland
Staat:	Germany
Energieträger:	Windkraft: Onshore-Windkraft
Inbetriebnahmedatum:	22.12.2000
Installierte Leistung (in kW):	3000

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum		Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
40629681000000000001181686617	40629681000000000001181686619	Januar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	3
40629681000000000001181687080	40629681000000000001181687251	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	172
					0	475

Summe: 175

ANLAGENDATEN	
Anlagenname:	O3 Ostweg 3
Förderung:	Keine Förderung
Internat. Anlagenkennung:	406296800000043596
Ort:	Schönfeld
Staat:	Germany
Energieträger:	Windkraft: Onshore-Windkraft
Inbetriebnahmedatum:	29.12.2000
Installierte Leistung (in kW):	1500

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum	Entwertungs- datum	Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
40629681000000000001181689312	40629681000000000001181689598	Februar 2022	14.06.2023	HKN	Nein	287
					Sı	umme: 287



ANLAGENDATEN					
Anlagenname:	MHKW Müllheizkraftwerk Frankfurt am Main GmbH				
Förderung:	Keine Förderung				
Internat. Anlagenkennung:	439990210000005093				
Ort:	Frankfurt a.M.				
Staat:	Germany				
Energieträger:	sonstige Erneuerbaren Energien				
Inbetriebnahmedatum:	01.01.1965				
Installierte Leistung (in kW):	75000				

Start Zertifikat	Ende Zertifikat	Produktions- zeitraum	Entwertungs- datum	Qualitäts- merkmal	Kopplung	Menge
40629681000000000001613354541	40629681000000000001613362810	Oktober 2022	14.06.2023	HKN	Nein	8270
40629681000000000001613345698	40629681000000000001613354401	September 2022	14.06.2023	HKN	Nein	8704
40629681000000000001613336982	40629681000000000001613345622	August 2022	14.06.2023	HKN	Nein	8641
40629681000000000001613327791	40629681000000000001613336981	Juli 2022	14.06.2023	HKN	Nein	9191
40629681000000000001509251372	40629681000000000001509259258	Juni 2022	14.06.2023	HKN	Nein	7887
40629681000000000001509241878	40629681000000000001509251371	Mai 2022	14.06.2023	HKN	Nein	9494
40629681000000000001613363145	40629681000000000001613368867	November 2022	14.06.2023	HKN	Nein	5723

Summe: 57910