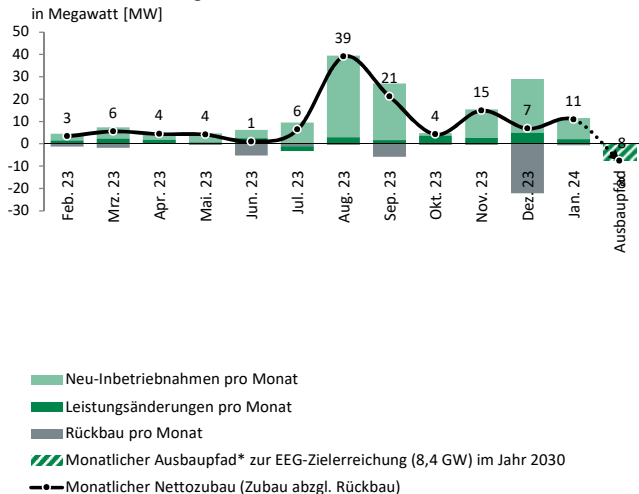


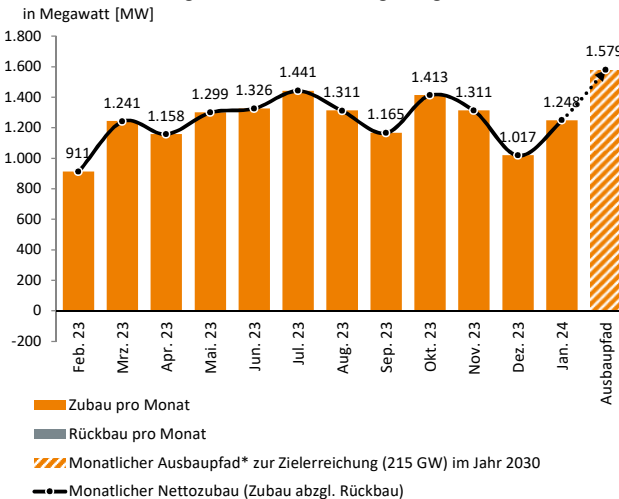
## Statistiken ausgewählter erneuerbarer Energieträger zur Stromerzeugung - Januar 2024

### Entwicklung der installierten Leistung sowie Anzahl installierter erneuerbarer Energieanlagen

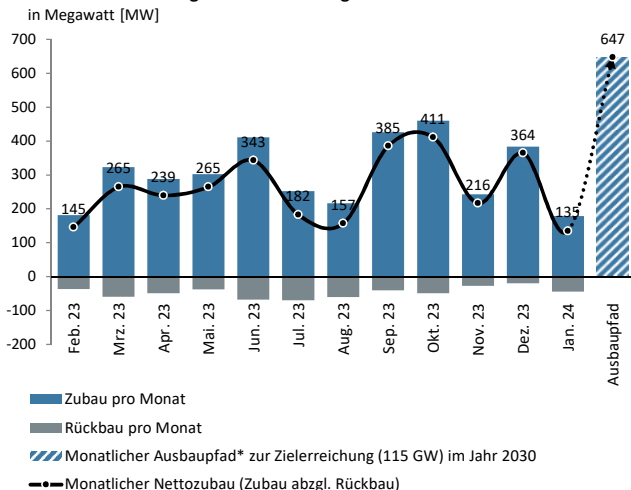
**Monatlicher Leistungszubau Biomasse**



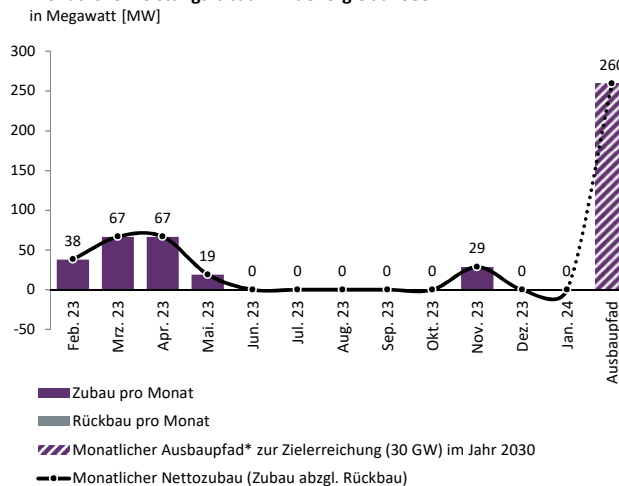
**Monatlicher Leistungszubau Solare Strahlungsenergie**



**Monatlicher Leistungszubau Windenergie an Land**



**Monatlicher Leistungszubau Windenergie auf See**



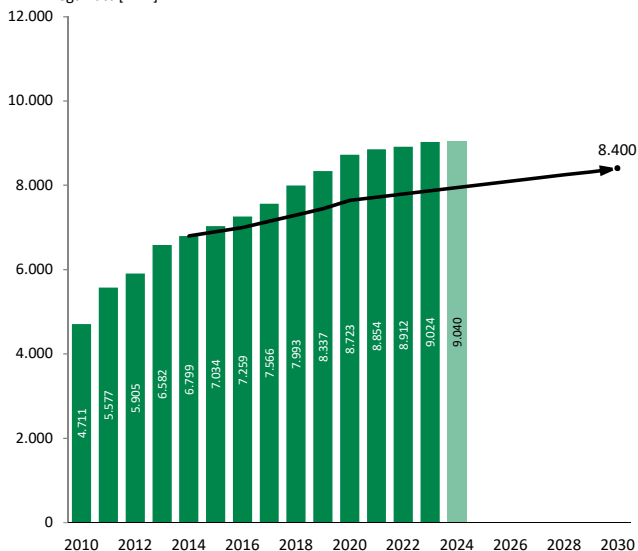
\*: Der monatliche Ausbaupfad zur Zielerreichung wurde dem EEG bzw. WindSeeG entnommen und für die Darstellung folgendermaßen berechnet:

( Ausbauziel - tatsächlicher Ausbaubau )  
verbleibende Monate zur Zielerreichung

Netto-Zubau in den letzten 12 Monaten				
	Biomasse Leistung [MW]	Solare Strahlungsenergie Leistung [MW]	Windenergie an Land Leistung [MW]	Windenergie auf See Leistung [MW]
Februar 23	3,4	910,9	145,4	38,1
März 23	5,5	1.240,7	264,5	66,7
April 23	4,4	1.157,5	239,3	66,7
Mai 23	4,1	1.299,1	264,5	19,1
Juni 23	1,0	1.325,5	343,0	-
Juli 23	6,3	1.441,1	182,2	-
August 23	39,0	1.310,7	157,0	-
September 23	21,2	1.165,3	385,3	-
Oktober 23	4,2	1.413,0	411,2	-
November 23	14,9	1.311,3	216,1	28,6
Dezember 23	6,8	1.017,3	364,3	-
Januar 24	10,9	1.248,3	134,7	-

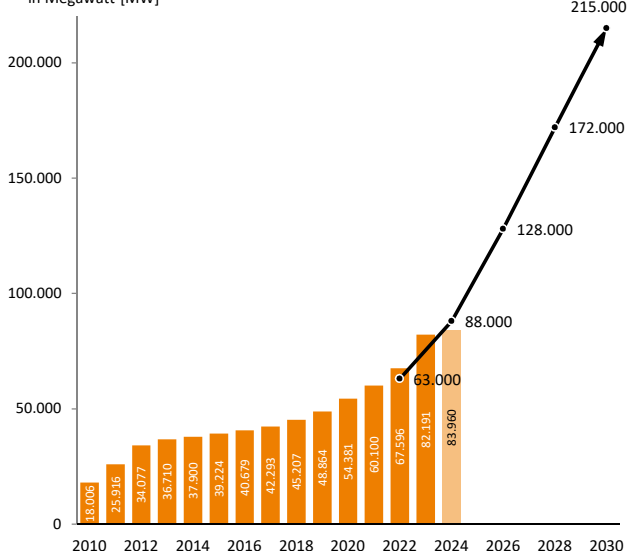
Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024. Der Netto-Zubau aggregiert die Inbetriebnahmen zzgl. Leistungsänderungen und abzgl. des Rückbaus im Auswertungszeitraum

**Ausbau der Leistung von Biomasseanlagen**  
in Megawatt [MW]



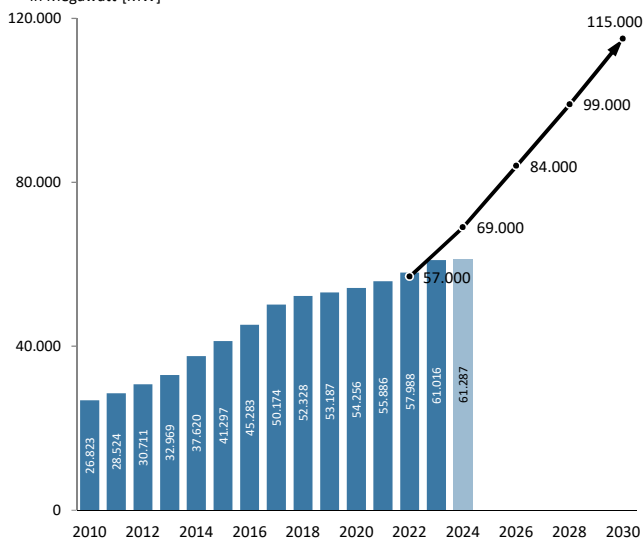
■ Ausbau der installierten Leistung im laufenden Jahr  
■ Ausbau der installierten Leistung  
➔ Ausbauziel nach EEG

**Ausbau der Leistung von solarer Strahlungsenergie**  
in Megawatt [MW]



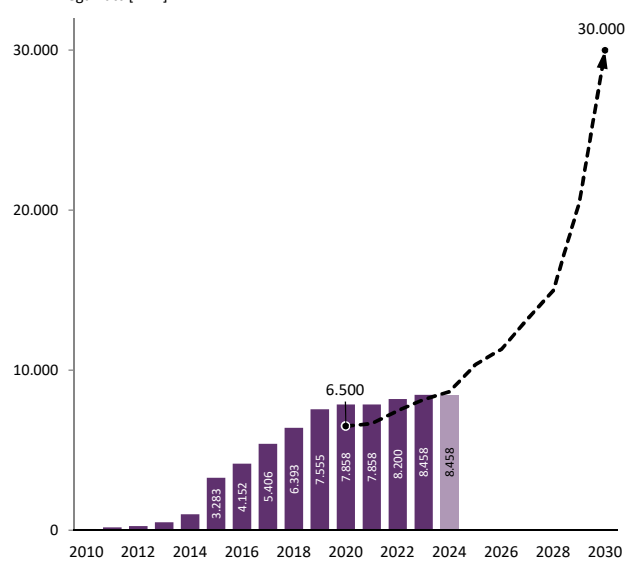
■ Ausbau der installierten Leistung im laufenden Jahr  
■ Ausbau der installierten Leistung  
➔ Ausbauziele nach EEG

**Ausbau der Leistung von Windenergieanlagen an Land**  
in Megawatt [MW]



■ Ausbau der installierten Leistung im laufenden Jahr  
■ Ausbau der installierten Leistung  
➔ Ausbauziele nach EEG

**Ausbau der Leistung von Windenergieanlagen auf See**  
in Megawatt [MW]



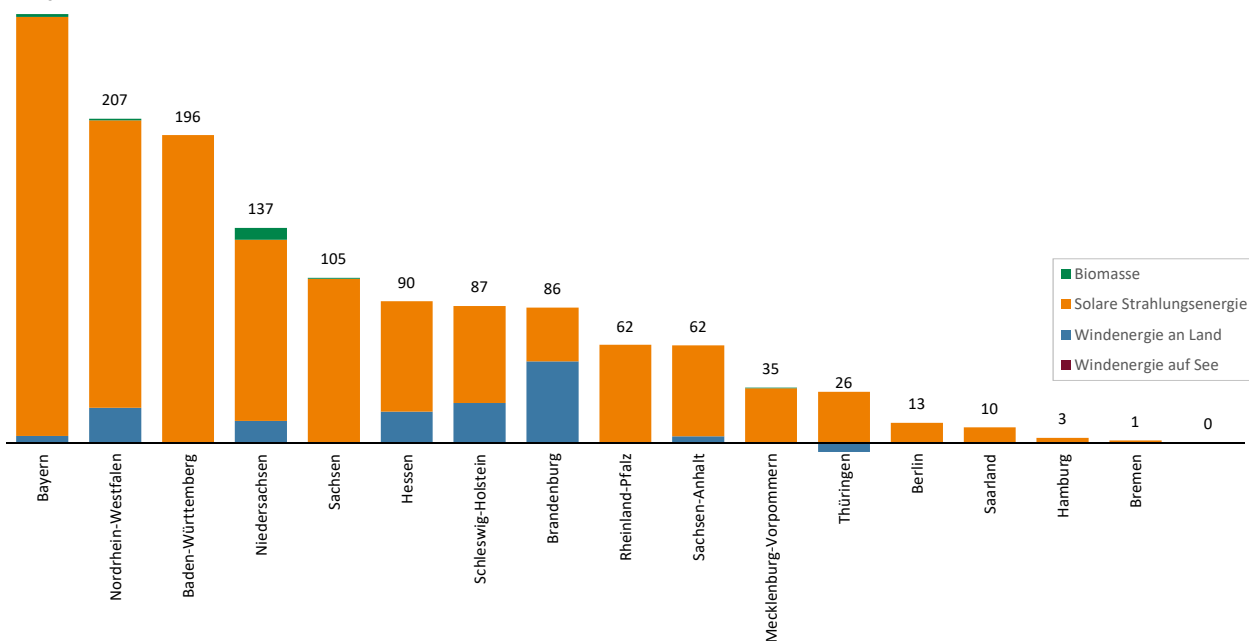
■ Ausbau der installierten Leistung im laufenden Jahr  
■ Ausbau der installierten Leistung  
➔ Ausbaupfad nach Flächenentwicklungsplan 2023  
● Ausbauziele nach WindSeeG

	Gesamte Bruttoleistung sowie Gesamtanzahl erneuerbarer Stromerzeugungseinheiten (Generatoren) in Betrieb (2014 bis Jan 2024)							
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
2014	14.024	6.799	1.521.365	37.900	23.593	37.620	241	994
2015	14.113	7.034	1.572.922	39.224	24.696	41.297	789	3.283
2016	14.186	7.259	1.622.405	40.679	26.057	45.283	945	4.152
2017	14.271	7.566	1.686.993	42.293	27.406	50.174	1.167	5.406
2018	14.496	7.993	1.760.396	45.207	28.131	52.328	1.307	6.393
2019	14.535	8.337	1.863.679	48.864	28.310	53.187	1.467	7.555
2020	15.255	8.723	2.046.098	54.381	28.754	54.256	1.499	7.858
2021	15.534	8.854	2.281.219	60.100	28.993	55.886	1.499	7.858
2022	15.703	8.912	2.673.652	67.596	29.281	57.988	1.537	8.200
2023	15.825	9.024	3.703.873	82.191	29.656	61.016	1.564	8.458
Jan 2024	15.847	9.035	3.761.124	83.439	29.658	61.151	1.564	8.458

Quelle: BNetzA Monitoring Bericht 2023 (Stand Dez. 2023) und Marktstammdatenregister (Datenstand: 19.02.2024)

**Netto-Zubau von Biomasse, solarer Strahlungsenergie und Windenergie im laufenden Jahr nach Bundesland**

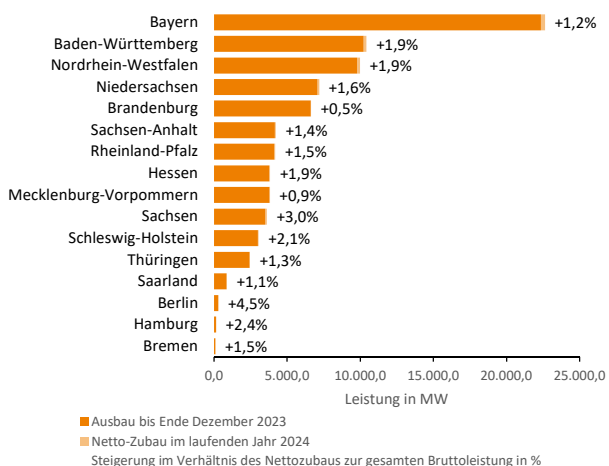
in Megawatt [MW]  
273



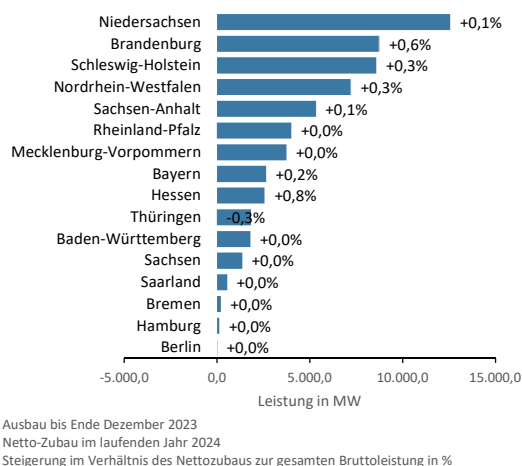
Netto-Zubau im laufenden Jahr 2024 nach Bundesland				
	Biomasse Leistung [MW]	Solare Strahlungsenergie Leistung [MW]	Windenergie an Land Leistung [MW]	Windenergie auf See Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-	-	-
Baden-Württemberg	-0,2	196,2	0,0	-
Bayern	1,7	267,5	4,2	-
Berlin	-	12,7	-	-
Brandenburg	-	34,4	51,8	-
Bremen	-	1,4	-	-
Hamburg	-	3,0	-	-
Hessen	-	70,4	19,8	-
Mecklenburg-Vorpommern	0,4	34,7	-	-
Niedersachsen	7,5	115,6	13,8	-
Nordrhein-Westfalen	0,9	183,4	22,2	-
Rheinland-Pfalz	-	62,4	-0,5	-
Saarland	-	9,8	-	-
Sachsen	0,6	104,5	0,0	-
Sachsen-Anhalt	-0,1	57,9	4,1	-
Schleswig-Holstein	-	61,9	25,3	-
Thüringen	-	32,4	-6,0	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>10,9</b>	<b>1.248,3</b>	<b>134,7</b>	<b>-</b>

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Jan. 24 - Jan. 24; Der Netto-Zubau aggregiert die Inbetriebnahmen zzgl. Leistungsänderungen und abzgl. des Rückbaus im Auswertungszeitraum

**Entwicklung der solaren Strahlungsenergie nach Bundesland**

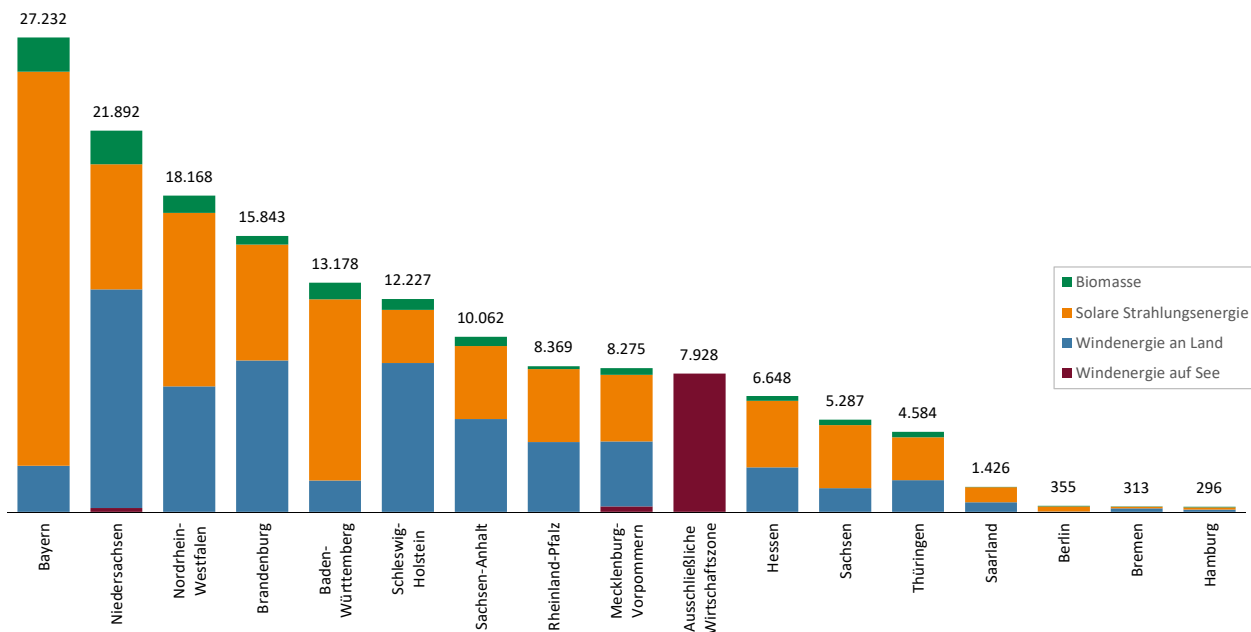


**Entwicklung der Windenergie an Land nach Bundesland**



## Gesamtausbau von Biomasse, solarer Strahlungsenergie und Windenergie nach Bundesland

in Megawatt [MW]



Gesamte Bruttoleistung sowie Gesamtanzahl erneuerbarer Stromerzeugungseinheiten (Generatoren) in Betrieb nach Bundesland (bis Jan. 24)								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-	3	0,0	-	-	1.468	7.928,1
Baden-Württemberg	1.925	956,2	632.560	10.424,7	857	1.796,6	-	-
Bayern	4.248	1.963,5	956.836	22.626,3	1.320	2.641,8	-	-
Berlin	46	43,4	26.814	294,6	10	16,6	-	-
Brandenburg	576	489,2	105.607	6.642,9	4.066	8.711,4	-	-
Bremen	11	11,6	6.665	98,5	94	202,9	-	-
Hamburg	42	39,0	12.736	131,4	71	125,5	-	-
Hessen	501	269,1	245.712	3.827,4	1.201	2.551,9	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	586	409,6	54.934	3.823,0	1.884	3.736,7	48	305,5
Niedersachsen	3.266	1.919,7	395.533	7.191,9	6.337	12.556,7	48	224,1
Nordrhein-Westfalen	1.855	996,3	668.302	9.978,1	3.731	7.193,4	-	-
Rheinland-Pfalz	393	180,7	217.536	4.183,1	1.801	4.005,1	-	-
Saarland	40	11,4	43.114	870,3	222	544,6	-	-
Sachsen	513	315,1	127.086	3.613,7	929	1.358,7	-	-
Sachsen-Anhalt	482	520,8	79.141	4.221,2	2.740	5.320,1	-	-
Schleswig-Holstein	1.009	614,5	117.281	3.050,3	3.499	8.561,9	-	-
Thüringen	354	294,8	71.264	2.461,9	896	1.826,9	-	-
<b>Gesamt (bis Jan. 24)</b>	<b>15.847</b>	<b>9.034,8</b>	<b>3.761.124</b>	<b>83.439,3</b>	<b>29.658</b>	<b>61.150,8</b>	<b>1.564</b>	<b>8.457,6</b>

Quelle: BNetzA Monitoring Bericht 2023 (Stand Dez. 2023) und Marktstammdatenregister (Datenstand: 19.02.2024)

## Inbetriebnahmen

Neu-Inbetriebnahmen in den letzten 12 Monaten nach Inbetriebnahmemonat								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Februar 23	14	3,1	68.690	912,1	44	181,9	4	38,1
März 23	21	5,0	92.156	1.243,8	71	323,5	7	66,7
April 23	7	2,5	87.894	1.159,5	69	288,0	7	66,7
Mai 23	16	4,1	104.116	1.300,4	68	302,5	2	19,1
Juni 23	14	3,7	114.460	1.326,7	97	411,2	-	-
Juli 23	21	9,6	109.637	1.442,3	61	252,2	-	-
August 23	10	36,6	100.624	1.313,3	56	216,8	-	-
September 23	19	25,3	92.037	1.166,8	93	425,8	-	-
Oktober 23	7	1,1	79.272	1.414,4	100	460,6	-	-
November 23	15	12,7	68.744	1.313,0	60	243,2	3	28,6
Dezember 23	21	24,1	45.803	1.019,9	84	383,9	-	-
Januar 24	19	9,5	57.773	1.249,7	40	179,1	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Inbetriebnahmedatum

Neu-Inbetriebnahmen im laufenden Jahr 2024 nach Bundesland								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-	-	-	-	-	-	-
Baden-Württemberg	2	0,2	9.608	196,4	2	0,0	-	-
Bayern	7	1,9	10.924	268,1	2	4,2	-	-
Berlin	-	-	639	12,7	-	-	-	-
Brandenburg	-	-	1.774	34,5	9	51,8	-	-
Bremen	-	-	195	1,4	-	-	-	-
Hamburg	-	-	316	3,0	-	-	-	-
Hessen	-	-	4.011	70,4	3	19,8	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	1	0,4	913	34,7	-	-	-	-
Niedersachsen	7	6,7	7.171	115,7	6	29,9	-	-
Nordrhein-Westfalen	2	0,3	11.216	183,7	6	23,2	-	-
Rheinland-Pfalz	-	-	3.422	62,5	-	-	-	-
Saarland	-	-	585	9,9	-	-	-	-
Sachsen	-	-	2.305	104,5	2	0,0	-	-
Sachsen-Anhalt	-	-	1.466	57,9	2	12,4	-	-
Schleswig-Holstein	-	-	1.926	62,0	8	37,8	-	-
Thüringen	-	-	1.302	32,4	-	-	-	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>19</b>	<b>9,5</b>	<b>57.773</b>	<b>1.249,7</b>	<b>40</b>	<b>179,1</b>	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Jan. 24 - Jan. 24; Auswertung nach Inbetriebnahmedatum

## Leistungsänderungen

Leistungsänderungen nach Datum der Anlagenerweiterung bzw. -verkleinerung		
	Biomasse	
	Anzahl	Leistung [MW]
Februar 23	-5	1,5
März 23	3	2,3
April 23	-	1,8
Mai 23	-2	0,6
Juni 23	-3	2,5
Juli 23	-9	-2,2
August 23	5	2,9
September 23	-6	1,7
Oktober 23	-	3,7
November 23	8	2,7
Dezember 23	8	4,9
Januar 24	6	2,1

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur;  
Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24;  
Auswertung nach Datum der Anlagenerweiterung bzw. -verkleinerung

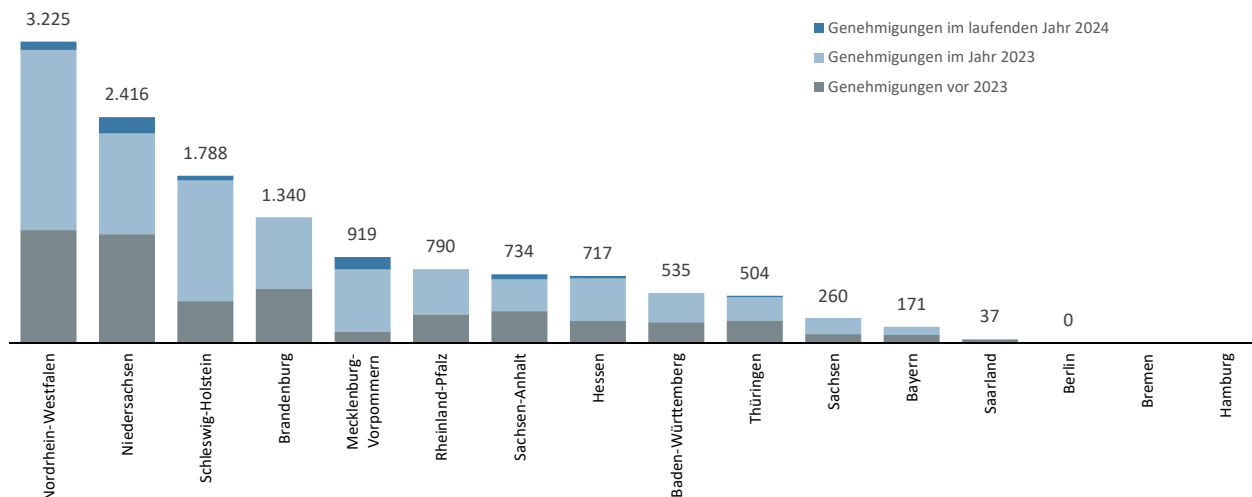
Leistungsänderungen im laufenden Jahr 2024 nach Bundesland		
	Biomasse	
	Anzahl	Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-
Baden-Württemberg	-1	-0,1
Bayern	2	0,1
Berlin	-	-
Brandenburg	-	-
Bremen	-	-
Hamburg	-	-
Hessen	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	2	0,0
Niedersachsen	2	0,8
Nordrhein-Westfalen	-1	0,6
Rheinland-Pfalz	-	-
Saarland	-	-
Sachsen	2	0,6
Sachsen-Anhalt	-	-
Schleswig-Holstein	-	-
Thüringen	-	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>6</b>	<b>2,1</b>

## Genehmigungen

Erteilte Genehmigungen (noch nicht in Betrieb) nach Genehmigungsdatum								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
vor Januar 23	96	104,9	17	65,9	1.074	5.050,3	220	2.660,6
Jan 23 bis Dez 23	37	46,5	21	227,0	1.445	7.838,5	-	-
Januar 24	1	0,5	1	3,8	103	561,8	-	-
Februar 24	-	-	-	-	-	-	-	-
März 24	-	-	-	-	-	-	-	-
April 24	-	-	-	-	-	-	-	-
Mai 24	-	-	-	-	-	-	-	-
Juni 24	-	-	-	-	-	-	-	-
Juli 24	-	-	-	-	-	-	-	-
August 24	-	-	-	-	-	-	-	-
September 24	-	-	-	-	-	-	-	-
Oktober 24	-	-	-	-	-	-	-	-
November 24	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezember 24	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>3,8</b>	<b>103</b>	<b>561,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: bis Jan. 24; Auswertung nach Genehmigungsdatum

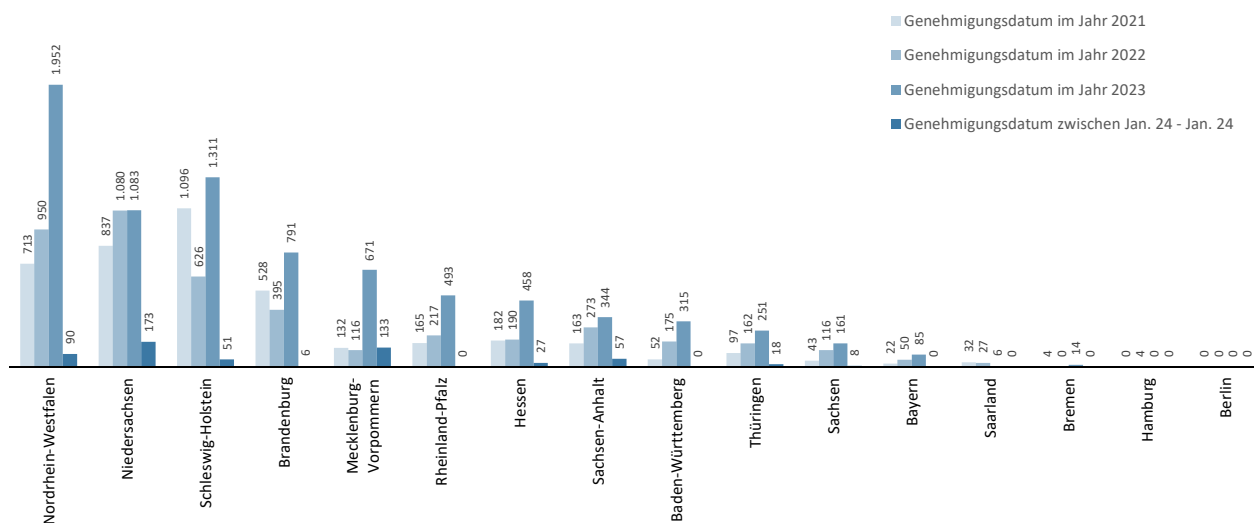
### Windenergie an Land - Erteilte Genehmigungen (noch nicht in Betrieb) nach Bundesland in Megawatt [MW]



Erteilte Genehmigungen (noch nicht in Betrieb) im laufenden Jahr 2024 nach Bundesland								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-	-	-	-	-	-	-
Baden-Württemberg	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayern	-	-	-	-	-	-	-	-
Berlin	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg	-	-	-	-	1	6,0	-	-
Bremen	-	-	-	-	-	-	-	-
Hamburg	-	-	-	-	-	-	-	-
Hessen	-	-	-	-	4	27,2	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	23	132,6	-	-
Niedersachsen	-	-	1	3,8	36	173,0	-	-
Nordrhein-Westfalen	-	-	-	-	16	90,0	-	-
Rheinland-Pfalz	-	-	-	-	-	-	-	-
Saarland	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen	-	-	-	-	2	7,9	-	-
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-	9	56,6	-	-
Schleswig-Holstein	1	0,5	-	-	9	50,5	-	-
Thüringen	-	-	-	-	3	18,0	-	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>3,8</b>	<b>103</b>	<b>561,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Jan. 24 - Jan. 24; Auswertung nach Genehmigungsdatum

### Windenergie an Land - Erteilte Genehmigungen (in Planung oder in Betrieb) nach Genehmigungsjahr und Bundesland in Megawatt [MW]



Erteilte Genehmigungen (in Planung oder in Betrieb) von Windenergieanlagen an Land nach Genehmigungsjahr und Bundesland								
Bundesland	2021		2022		2023		Jan. 24 - Jan. 24	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Baden-Württemberg	13	51,8	40	174,8	59	315,2	-	-
Bayern	5	21,9	9	49,9	17	85,2	-	-
Berlin	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg	102	528,3	72	395,5	144	791,0	1	6,0
Bremen	1	3,6	-	-	2	14,0	-	-
Hamburg	-	-	1	3,6	-	-	-	-
Hessen	43	182,2	34	189,8	83	457,9	4	27,2
Mecklenburg-Vorpommern	30	131,6	21	116,5	124	670,7	23	132,6
Niedersachsen	179	837,4	211	1.080,5	194	1.083,2	36	173,0
Nordrhein-Westfalen	157	713,4	199	949,7	370	1.951,9	16	90,0
Rheinland-Pfalz	37	165,4	47	217,4	93	493,4	-	-
Saarland	9	32,2	5	26,6	1	6,0	-	-
Sachsen	9	42,9	22	115,9	28	161,3	2	7,9
Sachsen-Anhalt	32	163,3	50	272,5	57	343,7	9	56,6
Schleswig-Holstein	232	1.096,4	123	625,7	247	1.311,5	9	50,5
Thüringen	19	96,7	28	161,8	46	250,6	3	18,0
<b>Gesamt</b>	<b>868</b>	<b>4.066,9</b>	<b>862</b>	<b>4.379,9</b>	<b>1.465</b>	<b>7.935,5</b>	<b>103</b>	<b>561,8</b>

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertung nach Genehmigungsdatum

## Rückbau

Rückbau in den letzten 12 Monaten nach Stilllegungsmonat								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Februar 23	4	1,2	329	1,2	29	36,5	-	-
März 23	4	1,8	447	3,1	54	59,0	-	-
April 23	1	0,0	457	2,0	41	48,8	-	-
Mai 23	2	0,5	508	1,2	37	38,0	-	-
Juni 23	10	5,2	526	1,2	53	68,2	-	-
Juli 23	2	1,0	572	1,1	44	69,9	-	-
August 23	4	0,5	602	2,5	48	59,9	-	-
September 23	7	5,8	629	1,6	30	40,5	-	-
Oktober 23	5	0,6	613	1,4	47	49,4	-	-
November 23	6	0,5	613	1,7	26	27,0	-	-
Dezember 23	14	22,2	651	2,6	19	19,6	-	-
Januar 24	3	0,7	522	1,4	38	44,4	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der endgültigen Stilllegung

Rückbau im laufenden Jahr 2024 nach Bundesland								
	Biomasse		Solare Strahlungsenergie		Windenergie an Land		Windenergie auf See	
	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]	Anzahl	Leistung [MW]
Ausschließliche Wirtschaftszone	-	-	-	-	-	-	-	-
Baden-Württemberg	1	0,4	70	0,2	1	0,0	-	-
Bayern	1	0,2	112	0,6	-	-	-	-
Berlin	-	-	12	0,0	-	-	-	-
Brandenburg	-	-	13	0,1	-	-	-	-
Bremen	-	-	1	0,0	-	-	-	-
Hamburg	-	-	2	0,0	-	-	-	-
Hessen	-	-	32	0,1	-	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	6	0,0	-	-	-	-
Niedersachsen	-	-	46	0,1	10	16,1	-	-
Nordrhein-Westfalen	-	-	136	0,3	1	1,0	-	-
Rheinland-Pfalz	-	-	25	0,1	1	0,5	-	-
Saarland	-	-	2	0,0	-	-	-	-
Sachsen	-	-	14	0,0	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	1	0,1	11	0,0	13	8,3	-	-
Schleswig-Holstein	-	-	31	0,0	8	12,5	-	-
Thüringen	-	-	9	0,0	4	6,0	-	-
<b>Gesamt Jan. 24 - Jan. 24</b>	<b>3</b>	<b>0,7</b>	<b>522</b>	<b>1,4</b>	<b>38</b>	<b>44,4</b>	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Jan. 24 - Jan. 24

## Detailauswertungen zur solaren Strahlungsenergie

Neu-Inbetriebnahmen von PV-Anlagen nach Inbetriebnahmemonat und Art der Förderung [in MW]							
	EEG-Ausschreibung		Gesetzliche EEG-Förderung			Ungeförderte Anlagen *	
	Baul. Anlage	Freifläche	Baul. Anlage	Freifläche	Mieterstrom	Baul. Anlage	Freifläche
Februar 23	3,7	97,7	646,0	20,4	3,9	6,8	133,6
März 23	21,2	154,7	838,7	20,5	3,9	11,0	193,7
April 23	14,7	301,4	726,0	25,0	4,1	16,3	72,0
Mai 23	12,6	298,0	901,4	23,9	4,1	11,6	48,7
Juni 23	14,2	177,6	1.002,1	23,8	5,4	13,9	89,6
Juli 23	37,6	190,0	959,5	27,8	4,1	19,8	203,5
August 23	32,1	223,8	925,8	26,7	4,7	15,2	84,9
September 23	29,3	120,0	871,2	26,6	3,8	34,2	81,8
Oktober 23	22,1	535,2	761,8	27,7	3,2	23,6	40,7
November 23	24,1	413,8	730,5	19,8	3,9	19,4	101,6
Dezember 23	39,4	208,9	521,8	23,6	4,1	16,1	206,0
Januar 24	30,2	208,9	816,5	67,5	8,7	11,6	106,2

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Inbetriebnahmedatum

Rückbau von PV-Anlagen nach Außerbetriebnahmemonat und Art der Förderung [in MW]							
	EEG-Ausschreibung		Gesetzliche EEG-Förderung			Ungeförderte Anlagen *	
	Baul. Anlage	Freifläche	Baul. Anlage	Freifläche	Mieterstrom	Baul. Anlage	Freifläche
Februar 23	-	-	1,2	0,0	0,0	-	-
März 23	0,7	-	2,4	0,0	-	-	-
April 23	-	-	2,0	0,0	-	-	-
Mai 23	-	-	1,2	0,0	-	-	-
Juni 23	-	-	1,2	0,0	0,0	-	-
Juli 23	-	-	1,1	0,0	-	-	-
August 23	-	-	2,5	0,0	-	-	-
September 23	0,0	-	1,6	0,0	-	-	-
Oktober 23	-	-	1,4	0,0	-	-	-
November 23	-	-	1,7	0,0	0,0	-	-
Dezember 23	-	-	2,6	-	-	-	-
Januar 24	-	-	1,3	0,1	-	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der endgültigen Stilllegung

\*: Als ungeforderte Anlagen gelten Einheiten mit einer Leistung > 1000 kW, die außerhalb der EEG-Ausschreibungen realisiert wurden. Darunter können teilweise noch ungeprüfte Datensätze mit fehlerhaften Angaben enthalten sein.



### Detailauswertungen zu Biomasse

Neu-Inbetriebnahmen von Biomasse-Anlagen nach Art der Biomasse [in MW]					
	Feste Biomasse	Klärschlamm	Flüssige Biomasse	Biogas	Biomethan
Februar 23	0,1	-	-	2,9	0,1
März 23	0,0	-	0,2	4,7	0,2
April 23	0,1	-	-	2,5	-
Mai 23	0,1	1,5	-	2,5	0,0
Juni 23	-	-	-	3,7	-
Juli 23	0,1	0,5	-	9,1	-
August 23	35,3	-	-	1,3	-
September 23	20,1	-	-	4,1	1,2
Oktober 23	0,0	-	-	1,0	0,0
November 23	0,2	-	-	3,5	9,0
Dezember 23	0,1	-	0,3	4,7	19,1
Januar 24	0,1	-	-	4,1	5,2

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Inbetriebnahmedatum

Leistungsänderungen von Biomasse-Anlagen nach Art der Biomasse [in MW]							
	Feste Biomasse	Klärschlamm	Flüssige Biomasse	Biogas	Biomethan	Flexibilitätsprämie	
						Biogas	Biomethan
Februar 23	-	-	-	1,5	-	1,9	-
März 23	-	-	-	2,3	-	2,0	-
April 23	-	-	-	1,8	-	1,2	-
Mai 23	-	-	-	0,6	-	1,6	-
Juni 23	-	-0,2	-	2,7	-	0,9	-
Juli 23	-	-	-	-1,7	-0,5	0,3	-
August 23	-	-	-	2,9	-	2,1	-
September 23	-	-	-1,7	4,8	-1,5	0,8	-
Oktober 23	-	-	-	4,1	-0,4	1,5	-
November 23	-	-	-	2,7	-	1,2	-
Dezember 23	-	-	-	4,9	-	4,1	-
Januar 24	0,1	-	-1,2	3,2	-	0,1	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der Anlagenerweiterung bzw. -verkleinerung

Rückbau von Biomasse-Anlagen nach Art der Biomasse in den letzten 12 Monaten [in MW]					
	Feste Biomasse	Klärschlamm	Flüssige Biomasse	Biogas	Biomethan
Februar 23	-	-	0,4	0,3	0,5
März 23	-	-	-	0,3	1,5
April 23	-	-	-	0,0	-
Mai 23	-	-	0,0	0,5	-
Juni 23	-	-	0,0	0,1	5,0
Juli 23	-	-	0,3	0,7	-
August 23	-	-	-	0,2	0,3
September 23	0,0	-	-	1,5	4,3
Oktober 23	-	-	0,0	0,2	0,4
November 23	-	-	0,0	0,4	0,1
Dezember 23	18,0	0,1	0,6	1,2	2,3
Januar 24	-	0,1	0,2	0,4	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der endgültigen Stilllegung

### Weitere nach dem EEG geförderte Energieträger

Neu-Inbetriebnahmen in den letzten 12 Monaten [in MW]					
	Wasserkraft	Deponiegas	Klärgas	Grubengas	Geothermie
Februar 23	0,1	-	0,3	-	-
März 23	0,5	-	0,3	1,4	-
April 23	-	0,4	0,1	1,4	-
Mai 23	0,8	-	-	-	-
Juni 23	0,0	0,1	0,4	-	-
Juli 23	0,8	-	0,1	-	-
August 23	0,0	0,1	-	-	-
September 23	0,0	-	0,2	-	-
Oktober 23	0,0	-	-	-	-
November 23	0,0	0,6	0,2	3,4	-
Dezember 23	0,1	-	0,2	-	-
Januar 24	0,1	-	0,1	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Inbetriebnahmedatum

Leistungsänderungen nach Datum der Anlagenerweiterung bzw. -verkleinerung in den letzten 12 Monaten [in MW]					
	Wasserkraft	Deponiegas	Klärgas	Grubengas	Geothermie
Februar 23	-	-	-	-	-
März 23	-	-0,5	-	-	-
April 23	-	-0,6	-	-	-
Mai 23	-	-	0,1	-	-
Juni 23	-0,1	-	-	-	-
Juli 23	-	-	-4,8	-	-
August 23	-0,2	-0,5	-	-5,4	-
September 23	0,6	-	-	-	-
Oktober 23	-	-	-	-	-
November 23	-	-0,9	-	-	-
Dezember 23	-	-	-	-	-
Januar 24	-	-	-	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der Anlagenerweiterung bzw. -verkleinerung

Rückbau in den letzten 12 Monaten [in MW]					
	Wasserkraft	Deponiegas	Klärgas	Grubengas	Geothermie
Februar 23	0,0	-	-	-	-
März 23	0,0	-	-	-	-
April 23	-	-	-	-	-
Mai 23	-	-	-	-	-
Juni 23	-	-	-	-	-
Juli 23	-	-	-	-	-
August 23	-	-	-	-	-
September 23	0,1	-	0,1	-	-
Oktober 23	-	-	-	-	-
November 23	-	-	0,2	-	-
Dezember 23	0,0	-	0,2	-	-
Januar 24	-	-	-	-	-

Quelle: Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur; Datenstand: 19.02.2024; Auswertungszeitraum: Feb. 23 - Jan. 24; Auswertung nach Datum der endgültigen Stilllegung