

Bekanntmachung gemäß § 7 Absatz 1 c Atomgesetz (AtG) - Jahresmeldung 2022 -

**Vom 1. Januar 2000 bis 31. Dezember 2022 erzeugte, übertragene und verbleibende
Elektrizitätsmengen [GWh netto] gemäß § 7 Absatz 1a Anlage 3 Spalte 2 AtG**

Kernkraftwerk	Elektrizitätsmenge ab 1. Januar 2000	1. Januar 2000 bis 31. Dezember 2019	Summe 2020	Summe 2021	Summe 2022	Elektrizitäts- mengen übertragen bis 31. Dezember 2022	verbleibende Elektrizitäts- menge
1	2	3	4	5	6	7	8
Isar 2 ^{14) 15) 21) 25) 30) 33) 34) 36)}	231210,00	227282,88	11030,83	11421,16	11610,82	30193,11	57,42
Emsland ^{11) 31) 32)}	230070,00	217494,86	10836,45	10779,48	10665,36	19706,15	0,00
Neckarwestheim 2 ^{29) 32) 34) 35) 36)}	236040,00	207487,38	10415,99	10459,26	10435,40	3979,69	1221,66
Summe	697320,00	652265,12	32283,27	32659,90	32711,58		1279,08
Stade ¹⁾	23180,00	18394,47				-4785,53	0,00
Obrigheim ²⁾	8700,00	14199,89				5499,89	0,00
Mülheim-Kärlich ^{3) 4) 8) 9) 11) 14) 22) 26) 31)}	107250,00					-81350,00	25900,00
Neckarwestheim 1	57350,00	57350,00					0,00
Isar 1 ¹²⁾	78350,00	76325,88				-2024,12	0,00
Biblis A ^{1) 8)}	62000,00	64591,29				2591,29	0,00
Biblis B ^{3) 7) 8)}	81460,00	81737,52				277,52	0,00
Brunsbüttel ²³⁾	47670,00	36670,33				-3666,56	7333,11
Unterweser ^{5) 6) 7) 8) 9) 12)}	117980,00	106777,14				-11202,86	0,00
Philippsburg 1 ^{2) 10)}	87140,00	73185,87				-13954,13	0,00
Grafenrheinfeld ^{6) 12)}	150030,00	150283,19				253,19	0,00
Krümme ^{13) 15) 16) 17) 19) 20) 21) 23) 24) 25) 27) 29) 30)}	158220,00	69974,89				-62222,55	26022,56
Gundremmingen B ^{4) 5) 7) 18)}	160920,00	179072,53				18152,53	0,00
Philippsburg 2 ^{10) 28) 32)}	198610,00	205391,86				6781,86	0,00
Grohnde ^{12) 13) 17) 20) 24) 33)}	200900,00	207673,24	9909,60	10492,41		27175,79	0,54
Gundremmingen C ^{4) 5) 8) 9) 18) 22) 26) 31)}	168350,00	197430,53	8710,13	10855,38		48646,04	0,00
Brokdorf ^{16) 19) 23) 27) 28) 33) 35)}	217880,00	212376,52	10015,11	11436,58		15948,69	0,48
Gesamtsumme	2623310,00	2403700,27	60918,11	65444,27	32711,58		60535,77

Die Angaben in der Spalte 6 "Summe 2022" enthalten die von den Wirtschaftsprüfern gemäß § 7 Absatz 1 a AtG geprüften Werte.

Das Kernkraftwerk Emsland hat vor Ablauf des 31. Dezember 2022 seine verbleibende Elektrizitätsmenge verbraucht. Der Leistungsbetrieb kann nach § 7 Absatz 1e AtG unabhängig von den in Anlage 3 Spalte 2 genannten oder nach Übertragung verbleibender Elektrizitätsmengen bis längstens zum Ablauf des 15. April 2023 erfolgen. (Spalte 8)

¹⁾ Übertragung der verbliebenen Elektrizitätsmenge des Kernkraftwerkes Stade von 4785,53 GWh am 11. Mai 2010 auf das Kernkraftwerk Biblis A (Spalte 7).

²⁾ Übertragung von insgesamt 5499,89 GWh vom Kernkraftwerk Philippsburg 1 auf das Kernkraftwerk Obrigheim am 23. Januar 2003 und 11. Mai 2005 (Spalte 7).

³⁾ Übertragung von 8100,00 GWh der verbliebenen Elektrizitätsmenge des stillgelegten Kernkraftwerkes Mülheim-Kärlich auf das Kernkraftwerk Biblis B am 30. Juni 2010 (Spalte 7).

⁴⁾ Übertragung von 8400,00 GWh auf das Kernkraftwerk Gundremmingen B sowie 1500,00 GWh auf das Kernkraftwerk Gundremmingen C aus dem verbliebenen Elektrizitätsmengenkontingent des stillgelegten Kernkraftwerkes Mülheim-Kärlich am 28. Mai 2015 (Spalte 7).

⁵⁾ Übertragung von 2800,00 GWh auf das Kernkraftwerk Gundremmingen B und 500,00 GWh auf das Kernkraftwerk Gundremmingen C aus dem verbliebenen Elektrizitätsmengenkontingent des abgeschalteten Kernkraftwerkes Unterweser am 28. Mai 2015 (Spalte 7).

⁶⁾ Übertragung von 500,00 GWh auf das Kernkraftwerk Grafenrheinfeld vom Elektrizitätsmengenkontingent des abgeschalteten Kernkraftwerkes Unterweser am 5. Juni 2015 (Spalte 7).

⁷⁾ Übertragung von 8000,00 GWh auf Gundremmingen B: von Biblis B (6000,00 GWh) und von Unterweser (2000,00 GWh) am 27. Januar 2017 (Spalte 7).

⁸⁾ Übertragung von 8000,00 GWh auf Gundremmingen C: von Biblis A (2194,24 GWh), von Biblis B (1822,48 GWh), von Mülheim-Kärlich (1983,28 GWh) und von Unterweser (2000,00 GWh) am 27. Januar 2017 (Spalte 7).

⁹⁾ Übertragung von 31000,00 GWh auf Gundremmingen C: von Mülheim-Kärlich (30000,00 GWh) und von Unterweser (1000,00 GWh) am 10. Januar 2018 (Spalte 7).

¹⁰⁾ Übertragung der verbliebenen Elektrizitätsmenge des Kernkraftwerkes Philippsburg 1 von 8454,24 GWh auf das Kernkraftwerk Philippsburg 2 am 20. März 2018 (Spalte 7).

¹¹⁾ Übertragung von 17700,00 GWh auf das Kernkraftwerk Emsland aus dem verbliebenen Elektrizitätsmengenkontingent des stillgelegten Kernkraftwerkes Mülheim-Kärlich am 15. Oktober 2018 (Spalte 7).

¹²⁾ Mit Wirkung vom 15. Januar 2019 wurden 4673,79 GWh auf das Kernkraftwerk Grohnde von den Anlagen Unterweser (2402,86 GWh), Grafenrheinfeld (246,81 GWh) und Isar 1 (2024,12 GWh) übertragen (Spalte 7).

Bekanntmachung gemäß § 7 Absatz 1 c Atomgesetz (AtG) - Jahresmeldung 2022 -**Vom 1. Januar 2000 bis 31. Dezember 2022 erzeugte, übertragene und verbleibende
Elektrizitätsmengen [GWh netto] gemäß § 7 Absatz 1a Anlage 3 Spalte 2 AtG**

¹³⁾ Mit Wirkung vom 11. Juli 2019 wurden 10000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
¹⁴⁾ Mit Wirkung vom 18. November 2019 wurden 5122,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des stillgelegten Kernkraftwerkes Mülheim-Kärlich auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
¹⁵⁾ Mit Wirkung vom 5. Februar 2020 wurden 6000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
¹⁶⁾ Mit Wirkung vom 21. Februar 2020 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
¹⁷⁾ Mit Wirkung vom 7. Oktober 2020 wurden 3000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
¹⁸⁾ Mit Wirkung vom 3. Dezember 2020 wurden 1047,47 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Gundremmingen Block B auf das Kernkraftwerk Gundremmingen Block C übertragen (Spalte 7).
¹⁹⁾ Mit Wirkung vom 17. Dezember 2020 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
²⁰⁾ Mit Wirkung vom 6. Januar 2021 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
²¹⁾ Mit Wirkung vom 6. Januar 2021 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
²²⁾ Mit Wirkung vom 26. März 2021 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des stillgelegten Kernkraftwerks Mülheim-Kärlich auf das Kernkraftwerk Gundremmingen Block C übertragen (Spalte 7).
²³⁾ Mit Wirkung vom 12. Mai 2021 wurden 5500,00 GWh auf das Kernkraftwerk Brokdorf von den Kernkraftwerken Krümmel (1833,443 GWh) und Brunsbüttel (3666,557 GWh) übertragen (Spalte 7).
²⁴⁾ Mit Wirkung vom 15. Juli 2021 wurden 4604,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
²⁵⁾ Mit Wirkung vom 29. Juli 2021 wurden 4000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
²⁶⁾ Mit Wirkung vom 4. Oktober 2021 wurden 1900,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des stillgelegten Kernkraftwerks Mülheim-Kärlich auf das Kernkraftwerk Gundremmingen Block C übertragen (Spalte 7).
²⁷⁾ Mit Wirkung vom 12. November 2021 wurden 500,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
²⁸⁾ Mit Wirkung vom 26. November 2021 wurden 145,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Philippsburg 2 auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
²⁹⁾ Mit Wirkung vom 26. November 2021 wurden 2000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 übertragen (Spalte 7).
³⁰⁾ Mit Wirkung vom 3. Dezember 2021 wurden 10285,112 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
³¹⁾ Mit Wirkung vom 28. Februar 2022 wurden 1946,15 GWh auf das Kernkraftwerk Emsland von den Kernkraftwerken Gundremmingen Block C (301,43 GWh) und Mülheim-Kärlich (1644,72 GWh) übertragen (Spalte 7).
³²⁾ Mit Wirkung vom 23. September 2022 wurden von dem stillgelegten Kernkraftwerk Philippsburg 2 Elektrizitätsmengen in Höhe von 1467,38 GWh auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 und in Höhe von 60 GWh auf das Kernkraftwerk Emsland übertragen (Spalte 7).
³³⁾ Übertragung von 296,00 GWh auf das Kernkraftwerk Isar 2: von den endgültig abgeschalteten Kernkraftwerken Brokdorf (194,00 GWh) am 8. Dezember 2022 und Grohnde (102,00 GWh) am 9. Dezember 2022 (Spalte 7).
³⁴⁾ Übertragung von 410,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Isar 2 auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 9. Dezember 2022 (Spalte 7).
³⁵⁾ Übertragung von 2,308 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des endgültig abgeschalteten Kernkraftwerks Brokdorf auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 16. Dezember 2022 (Spalte 7).
³⁶⁾ Übertragung von 100,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Isar 2 auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 21. Dezember 2022 (Spalte 7).