

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

**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)**

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

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

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

<sup>4)</sup> 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).

<sup>5)</sup> 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).

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

<sup>7)</sup> 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).

<sup>8)</sup> 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).

<sup>9)</sup> 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).

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

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

<sup>12)</sup> 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**

<sup>13)</sup> Mit Wirkung vom 11. Juli 2019 wurden 10000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
<sup>14)</sup> 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).
<sup>15)</sup> Mit Wirkung vom 5. Februar 2020 wurden 6000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
<sup>16)</sup> Mit Wirkung vom 21. Februar 2020 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
<sup>17)</sup> Mit Wirkung vom 7. Oktober 2020 wurden 3000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
<sup>18)</sup> 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).
<sup>19)</sup> Mit Wirkung vom 17. Dezember 2020 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
<sup>20)</sup> Mit Wirkung vom 6. Januar 2021 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
<sup>21)</sup> Mit Wirkung vom 6. Januar 2021 wurden 5000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
<sup>22)</sup> 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).
<sup>23)</sup> 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).
<sup>24)</sup> Mit Wirkung vom 15. Juli 2021 wurden 4604,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Grohnde übertragen (Spalte 7).
<sup>25)</sup> Mit Wirkung vom 29. Juli 2021 wurden 4000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
<sup>26)</sup> 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).
<sup>27)</sup> Mit Wirkung vom 12. November 2021 wurden 500,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
<sup>28)</sup> Mit Wirkung vom 26. November 2021 wurden 145,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Philippsburg 2 auf das Kernkraftwerk Brokdorf übertragen (Spalte 7).
<sup>29)</sup> Mit Wirkung vom 26. November 2021 wurden 2000,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 übertragen (Spalte 7).
<sup>30)</sup> Mit Wirkung vom 3. Dezember 2021 wurden 10285,112 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Krümmel auf das Kernkraftwerk Isar 2 übertragen (Spalte 7).
<sup>31)</sup> 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).
<sup>32)</sup> 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).
<sup>33)</sup> 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).
<sup>34)</sup> Übertragung von 410,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Isar 2 auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 9. Dezember 2022 (Spalte 7).
<sup>35)</sup> Übertragung von 2,308 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des endgültig abgeschalteten Kernkraftwerks Brokdorf auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 16. Dezember 2022 (Spalte 7).
<sup>36)</sup> Übertragung von 100,00 GWh aus dem Elektrizitätsmengenkontingent des Kernkraftwerks Isar 2 auf das Kernkraftwerk Neckarwestheim 2 am 21. Dezember 2022 (Spalte 7).