

# Installierte Leistung und Erzeugung Netto

## 2021

Gesamte Elektrizitätswirtschaft

	Installierte Leistung		Stromerzeugung	
	GW <sup>1</sup> netto	%	TWh <sup>2</sup> netto	%
gesamt*	225,2	100	557,0	100
Wind offshore	7,6	3,4	24,0	4,3
Wind onshore	56,1	24,9	89,7	16,1
Photovoltaik	58,8	26,1	51,2	9,2
Biomasse u. sonstige Erneuerbare Energien	9,5	4,2	47,9	8,6
Wasserkraft	5,6	2,5	19,5	3,5
gesamt	137,6	61,1	232,3	41,7
sonstige konventionelle Energieträger	11,0	4,9	20,6	3,7
Erdgas	30,2	13,4	86,9	15,6
Steinkohle	18,5	8,2	50,1	9,0
Braunkohle	19,8	8,8	101,9	18,3
Kernenergie	8,1	3,6	65,2	11,7
	87,6	38,9	324,7	58,3
Installierte Leistung und Erzeugung gesamt <sup>3</sup>	225,2	100,0	557,0	100,0
<b>Abschaltungen</b>				
Kernenergie 2021 und 2022	-8,1	-3,6	-65,2	-11,7
	217,1	96,4	491,8	88,3
Braunkohle 2020-2029 <b>2030</b>	-19,8	-8,8	-101,9	-18,3
	197,3	87,6	389,9	70,0
Steinkohle bis <b>2030</b>	-18,5	-8,8	-50,1	-9,0
<b>verbleiben im Jahr 2030</b>	<b>178,8</b>	<b>78,8</b>	<b>339,8</b>	<b>61,0</b>
<b>Abschaltungen gesamt</b>	<b>-46,4</b>	<b>-21,2</b>	<b>-217,2</b>	<b>-39,0</b>

<sup>1</sup> GW = Giga-Watt

<sup>2</sup> TWh = Terra-Watt Stunden