

Erzeugung

Bruttostromerzeugung in Deutschland

Bruttostromerzeugung¹ in Deutschland für 2018 bis 2020

Energieträger	2018		2019		2020 ²	
	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%
↳ Bruttostromerzeugung insgesamt	637,3	100	603,8	100	567,4	100
↳ Braunkohle	145,6	22,8	114,0	18,9	91,7	16,2
↳ Kernenergie	76,0	11,9	75,1	12,4	64,3	11,3
↳ Steinkohle	82,6	13,0	57,5	9,5	42,5	7,5
↳ Erdgas	82,5	12,9	90,5	15,0	91,6	16,1
↳ Mineralölprodukte	5,2	0,8	4,9	0,8	4,2	0,7
↳ Erneuerbare Energieträger	224,8	35,3	242,4	40,1	254,7	44,9
↳ Windkraft	110,0	17,3	125,9	20,9	134,5	23,7
↳ Wasserkraft³	18,0	2,8	19,7	3,3	18,7	3,3
↳ Biomasse	44,7	7,0	44,4	7,4	44,4	7,8
↳ Photovoltaik	45,8	7,2	46,4	7,7	51,0	9,0
↳ Hausmüll⁴	6,2	1,0	5,8	1,0	5,9	1,0
↳ Geothermie	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0
↳ Übrige Energieträger	20,6	3,2	19,5	3,2	18,4	3,2

1: Bruttostromerzeugung nach Eurostat Energiebilanz und Energiebilanz Deutschland, sofern bei der Energiebilanz Deutschland die

Energieträger	2018		2019		2020²	
	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%	Mrd.kWh (Milliarden Kilowattstunden)	%
<p>Pumpspeichelerzeugung aus dem Umwandlungsausstoß herausgerechnet wird bzw. Pumpspeicher als Speicher betrachtet werden.</p> <p>2: Vorläufige Angaben.</p> <p>3: Erzeugung in Lauf- und Speicherwasserkraftwerken sowie Erzeugung aus natürlichem Zufluss in Pumpspeicherkraftwerken.</p> <p>4: Nur Erzeugung aus biogenem Anteil des Hausmülls (circa 50%).</p> <p>Quelle: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen (AGEB). Stand: Dezember 2020.</p>						

Stand 12. Januar 2021