

## Stromerzeugung und -verbrauch in Deutschland

	2018	2019*	2020*	Veränderung zum Vorjahr	Anteile
	in Mrd. kWh			in Prozent	
<b>Bruttostromerzeugung</b>	<b>635,6</b>	<b>603,5</b>	<b>564,5</b>	<b>-6,5%</b>	
Erneuerbare insgesamt, davon:	223,3	241,6	251,7	4,2%	44,6%
Wasser	17,9	20,2	18,5	-8,5%	3,3%
Wind onshore	90,9	101,1	105,3	4,2%	18,7%
Wind offshore	19,5	24,7	27,5	11,2%	4,9%
Photovoltaik	44,0	45,1	50,4	11,8%	8,9%
Biomasse	44,6	44,5	44,1	-1,0%	7,8%
Siedlungsabfälle (50%)	6,2	5,8	5,7	-1,2%	1,0%
Geothermie	0,2	0,2	0,2	-5,9%	0,03%
<b>Anteil Erneuerbare an der Bruttostromerzeugung</b>	<b>35,1%</b>	<b>40,0%</b>	<b>44,6%</b>		
Stromausgleichssaldo	-51,2	-34,9	-20,9		
<b>Bruttoinlandsstromverbrauch</b>	<b>584,4</b>	<b>568,6</b>	<b>543,6</b>	<b>-4,4%</b>	
<b>Anteil Erneuerbare bez. auf den Bruttoinlandsstromverbrauch</b>	<b>38,2%</b>	<b>42,5%</b>	<b>46,3%</b>		

\* vorläufig, teilweise geschätzt

Stand: 11.12.2020

Quellen:

Destatis

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.

Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW)

AG Energiebilanzen e.V.