

## Stromerzeugung und -verbrauch in Deutschland

### 1. Quartal

in Mrd. kWh	2023	2024**	2025**	Veränderung zum Vorjahr	Anteile
<b>Bruttostromerzeugung</b>	<b>146,4</b>	<b>136,2</b>	<b>132,4</b>	<b>-2,7%</b>	
davon aus:					
Kernenergie	6,2				
Braunkohle	25,9	21,5	23,0	+7,2%	17,4%
Steinkohle	16,0	8,7	11,9	+36,2%	9,0%
Erdgas	23,4	24,1	28,4	+18,1%	21,4%
Mineralöl	1,5	1,4	1,4	-3,4%	1,0%
Erneuerbare insgesamt, davon:	69,1	75,9	63,5	-16,4%	47,9%
Wasser	4,2	5,7	4,2	-25,9%	3,2%
Wind an Land	37,0	38,6	26,5	-31,2%	20,0%
Wind auf See	6,9	8,7	6,8	-21,8%	5,1%
Photovoltaik	8,0	10,1	13,3	+31,8%	10,1%
Biomasse	11,5	11,5	11,1	-2,9%	8,4%
Siedlungsabfälle (50%)	1,4	1,4	1,4	+5,0%	1,1%
Geothermie	0,1	0,1	0,1	+19,0%	0,1%
Übrige konventionelle Energieträger	4,4	4,6	4,3	-6,3%	3,2%
<b>Anteil Erneuerbare an der Bruttostromerzeugung</b>	<b>47,2%</b>	<b>55,8%</b>	<b>47,9%</b>		
Stromimport	12,3	16,5	19,0	+15,5%	
Stromexport	-21,5	-17,2	-16,2	-5,8%	
Stromaustauschsaldo	-9,3	-0,7	2,8		
<b>Bruttoinlandsstromverbrauch</b>	<b>137,1</b>	<b>135,4</b>	<b>135,3</b>	<b>-0,1%</b>	
<b>Anteil Erneuerbare bez. auf den Bruttoinlandsstromverbrauch</b>	<b>50,4%</b>	<b>56,1%</b>	<b>46,9%</b>		

\* einschließlich Differenz Speicher und Netzverluste

\*\* vorläufig

Stand: 14.04.2025

Quellen:

Destatis

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.

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

AG Energiebilanzen e.V.