

Stromerzeugung und -verbrauch in Deutschland

08.12.2025

in Mrd. kWh	2023	2024	2025*	Veränderung zum Vorjahr	Anteile
Bruttostromerzeugung	503,8	494,9	498,9	+0,8%	
Erneuerbare insgesamt, davon:	273,1	286,1	288,7	+0,9%	57,9%
Wasser	18,8	21,4	16,2	-24,1%	3,2%
Wind an Land	118,1	112,9	107,0	-5,2%	21,4%
Wind auf See	24,0	26,1	26,0	-0,5%	5,2%
Photovoltaik	62,9	76,6	91,0	+18,7%	18,2%
Biomasse	43,4	43,4	43,1	-0,7%	8,6%
Siedlungsabfälle (50%)	5,7	5,5	5,2	-5,6%	1,1%
Geothermie	0,2	0,2	0,2	+1,1%	0,0%
Anteil Erneuerbare an der Bruttostromerzeugung	54,2%	57,8%	57,9%		
Stromaustauschsaldo	8,3	24,3	18,3		
Bruttoinlandsstromverbrauch	512,2	519,2	517,2	-0,4%	
Anteil Erneuerbare bez. auf den Bruttoinlandsstromverbrauch	53,3%	55,1%	55,8%		

* vorläufig

Quellen:

Destatis

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

AG Energiebilanzen e.V.

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.