

Stromerzeugung und -verbrauch in Deutschland

1. bis 3. Quartal 2026

in Mrd. kWh	1. - 3. Quartal 2024	1. - 3. Quartal 2025 ¹	1. - 3. Quartal 2026 ¹	Veränderung zum Vorjahres- zeitraum	Anteile an Stromerzeugung aktuell
Bruttostromerzeugung	366,5	370,3	393,6	+6,3%	
davon:					
Erneuerbare Energien, davon:	220,8	218,6	237,5	+8,7%	60,4%
Wasser	16,5	12,1	10,3	-14,3%	2,6%
Wind an Land	80,4	69,8	76,2	+9,1%	19,4%
Wind auf See	19,0	17,4	20,8	+19,8%	5,3%
Photovoltaik	68,4	83,1	94,7	+13,9%	24,1%
Biomasse	32,1	31,9	31,3	-2,1%	7,9%
Siedlungsabfälle (50%)	4,1	4,1	4,1	-0,6%	1,0%
Geothermie	0,2	0,2	0,1	-9,1%	0,0%
Fossile Energieträger	145,7	151,7	156,1	+2,9%	39,6%
Anteil Erneuerbare an der Bruttostromerzeugung	60,2%	59,0%	60,4%		
Stromimport	60,0	57,6	49,0	-15,0%	
Stromexport	-40,2	-42,4	-51,0	+20,1%	
Stromaustauschsaldo	+19,9	+15,2	-2,0	.	
Bruttostromverbrauch	386,4	385,5	391,6	+1,6%	
Anteil Erneuerbare bez. auf den Bruttostromverbrauch	57,1%	56,7%	60,7%		
Eigenverbrauch	-17,2	-17,5	-17,8	+1,9%	
Nettostromerzeugung	349,4	352,8	375,8	+6,5%	
Gesamtstromverbrauch²	369,2	368,0	373,8	+1,6%	

¹ vorläufig

28.09.2026

² einschließlich Differenz Speicher und Netzverluste

Quellen:

AG Energiebilanzen e.V.

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.

Destatis

Statistik der Kohlenwirtschaft e.V.

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