



Einspeisung erneuerbarer Energien in das Stromnetz kommt zu 62 % von Windkraftanlagen

Nach vorläufigen Angaben der Stromnetzbetreiber für 2018 wurden in Sachsen-Anhalt 13 241 Mill. kWh Strom aus erneuerbaren Energien in das Stromnetz zur allgemeinen Versorgung eingespeist. Das sind 2 % weniger als im Jahr zuvor. Die Einspeisung von Strom aus erneuerbaren Energien hatte einen Anteil von 61 % an der gesamten Stromeinspeisung.

Aus Windenergie wurden 8 234 Mill. kWh in das Stromnetz eingespeist, 6 % weniger als im windreichen Jahr 2017. Mit einem Anteil von 62 % an der Einspeisung aus erneuerbaren Energien blieb Wind mit Abstand der bedeutendste erneuerbare Energieträger in Sachsen-Anhalt. An der Stromeinspeisung insgesamt hatte Wind einen Anteil von 38 %. Ausgehend vom Strombedarf in Sachsen-Anhalt könnte somit die Hälfte des Stroms aus Windenergie abgedeckt werden.

Biomasse lag mit einem Anteil von 19 % und einer Stromeinspeisung von 2 478 Mill. kWh an 2. Stelle der erneuerbaren Energien. Biomasse umfasst die feste und flüssige Biomasse (nachwachsende Rohstoffe wie Holz), Biogas und den biogenen Anteil der Abfälle.

Mit einer Stromeinspeisung von 2 386 Mill. kWh war Photovoltaik 2018 die drittwichtigste Stromquelle bei den erneuerbaren Energien. Durch einen Zuwachs von 22 % erhöhte sich ihr Anteil auf 18 %. Zur Stromeinspeisung bei den erneuerbaren Energien insgesamt steuerte Photovoltaik einen Anteil von 11 % bei.

Des Weiteren wurde noch Strom aus Wasserkraft sowie Deponie- und Klärgas mit 111 Mill. kWh in das Stromnetz eingespeist. Hierbei kam es bei Wasserkraft durch die extrem trockene Witterung im Jahr 2018 zu einem deutlichen Rückgang von 35 % gegenüber dem Vorjahr.

Weitere Informationen zum Thema [Energie](#) finden Sie im Internetangebot des Statistischen Landesamtes Sachsen-Anhalt.

Folgen Sie uns auch auf Twitter! [@StatistikLSA](#)

PRESEMITTEILUNG

Merseburger Str. 2
06110 Halle (Saale)

Tel. 0345 2318-702
Fax 0345 2318-913

Internet:
<http://statistik.sachsen-anhalt.de>
E-Mail:
pressestelle@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Einspeisung in das Stromnetz in Sachsen-Anhalt 2018

Energieträger	Anlagen		Einspeisung
	Anzahl	Nettonennleistung in MW	Mill. kWh
Insgesamt	33 617	11 021	21 613
dar. erneuerbare Energien	X	X	13 241
dar. Wasserkraft	56	28	70
Windkraft (Onshore)	2 823	5 060	8 234
Photovoltaik	28 741	2 411	2 386
festе Biomasse	12	177	.
flüssige Biomasse	8	28	.
Biogas/Biomethan	454	338	1 491
Klärgas	9	3	12
Deponiegas	12	11	29
Abfall (biogener Anteil)	X	X	420

Einspeisung in das Stromnetz in Sachsen-Anhalt

