



Thüringer Landesamt für Statistik

Pressemitteilung 268/2016

Erfurt, 28. Oktober 2016

Anteil grüner Stromerzeugung in Thüringen gestiegen

Im Jahr 2015 wurden in Thüringen 8 949 Millionen Kilowattstunden (kWh) Strom¹⁾ erzeugt. Das waren nach vorläufigen Angaben des Thüringer Landesamtes für Statistik 8,3 Prozent mehr als im Vorjahr. Dabei stieg der Anteil der Stromproduktion aus erneuerbaren Energieträgern von 54,9 Prozent im Jahr 2014 auf 58,7 Prozent in 2015. Um den gesamten Strombedarf aller Thüringer Verbraucher decken zu können, muss jedoch noch zusätzlich die Hälfte der eigenerzeugten Strommenge aus anderen Bundesländern importiert werden.

Das Wachstum der Ökostromproduktion ist größtenteils auf die gestiegene Stromerzeugung aus Windkraft zurückzuführen. Mit Hilfe der Windenergie wurden 2 183 Millionen kWh Strom gewonnen. Damit betrug ihr Anteil 41,5 Prozent. Den zweiten Platz bei der klimafreundlichen Stromproduktion nahm die Stromerzeugung in biomassebetriebenen Anlagen ein. Von ihnen wurden 1 798 Millionen kWh (34,2 Prozent) Strom bereitgestellt. Die Hälfte des Stroms aus Biomasseheizkraftwerken wurde aus Biogas produziert. Zu den eingesetzten Biomasseenergieträgern zählen neben dem Biogas die feste Biomasse wie Holz und Brennlaube, die flüssige Biomasse wie Rapsöl sowie der biogene Anteil des zu verstromenden Abfalls aus Haus- und Siedlungsabfällen.

Die Stromerzeugung mittels Photovoltaik stieg um beachtliche 11,9 Prozent und betrug 20,3 Prozent an der Ökostromerzeugung Thüringens im Jahr 2015.

1) Stromerzeugung von Kraftwerken der allgemeinen Versorgung, Industriekraftwerken und Stromeinspeisung anderer Marktteilnehmer

Weitere Auskünfte erteilt:

Sylvia Brück

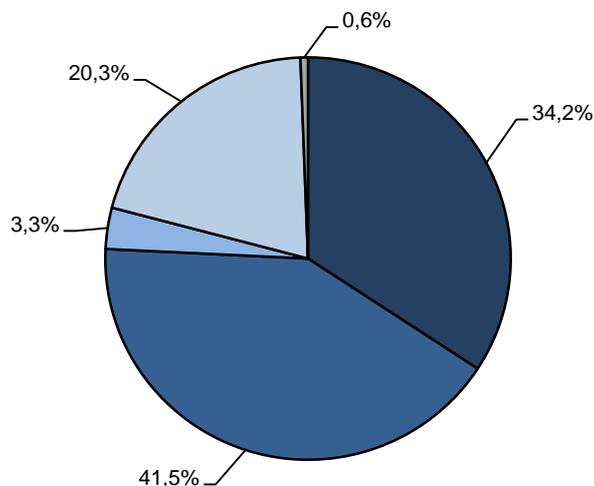
Telefon: 03681 354-243

E-Mail: sylvia.brueck@statistik.thueringen.de

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

Herausgegeben vom Thüringer Landesamt für Statistik – Grundsatzfragen und Presse
Europaplatz 3, 99091 Erfurt – Telefon: 0361 37-84111/84113 – Telefax: 0361 37-84698
E-Mail: presse@statistik.thueringen.de – Internet: www.statistik.thueringen.de – [www.twitter.com/statistik_tls](https://twitter.com/statistik_tls)

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien Thüringen 2015



■ Biomasse ■ Windkraft ■ Laufwasser ■ Photovoltaik ■ Andere erneuerbare Energieträger

Thüringer Landesamt für Statistik

Nettostromerzeugung in Thüringen 1991 bis 2015

Energieträger	1991	2000	2005	2010	2014	2015
	Megawattstunden (MWh)					

Nettostromerzeugung insgesamt

Summe						
aller Energieträger	2 118 652	3 563 018	6 188 053	7 152 762	8 264 624	8 948 943

darunter: Nettostromerzeugung aus erneuerbaren Energien

Windkraft	.	244 666	777 438	1 033 411	1 620 936	2 182 669
Biomasse	69 527	382 855	603 306	1 327 252	1 778 183	1 798 217
Laufwasser	25 540	192 009	177 216	323 992	153 580	173 998
Photovoltaik	.	153	9 317	175 371	954 274	1 068 103
Andere						
erneuerbare Energieträger ¹⁾	.	18 000	32 443	36 103	31 204	31 406
Summe	95 067	837 683	1 599 720	2 896 129	4 538 177	5 254 393

1) Deponiegas, Klärgas

Berechnungsstand: 11.10.2016

– Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht –

Herausgegeben vom Thüringer Landesamt für Statistik – Grundsatzfragen und Presse
Europaplatz 3, 99091 Erfurt – Telefon: 0361 37-84111/84113 – Telefax: 0361 37-84698
E-Mail: presse@statistik.thueringen.de – Internet: www.statistik.thueringen.de – [www.twitter.com/statistik_tls](https://twitter.com/statistik_tls)