

Pressemitteilung 207/2019 vom 15. August 2019

## Stromerzeugung in Thüringer Kläranlagen

Im Jahr 2018 wurden bei der Abwasserbehandlung in den öffentlichen Kläranlagen Thüringens 12,8 Millionen Kubikmeter (m<sup>3</sup>) Rohgas gewonnen. Wie das Thüringer Landesamt für Statistik mitteilt, betrieben 501 von 529<sup>1)</sup> öffentlichen Kläranlagen eine biologische Behandlung des Abwassers. Dabei fällt potentiell Klärgas an, welches in 16 dieser Anlagen neben dem Einsatz zu reinen Heiz- und/oder Antriebszwecken zur Stromerzeugung eingesetzt wurde.

Insgesamt wurden 2018 in Thüringen 25,6 Millionen Kilowattstunden (kWh) Strom aus Klärgas erzeugt. 94,3 Prozent dieser Strommenge wurde in den Kläranlagen selbst verbraucht; weitere 1,5 Millionen kWh Strom gaben die Anlagen an Energieversorgungsunternehmen ab. Für die Thüringer Stromproduktion spielt Klärgas mit einem Anteil von 0,3 Prozent<sup>2)</sup> nur eine untergeordnete Rolle.

1) Stand: Ende 2016 – Erhebung über die öffentliche Abwasserbehandlung 2016

2) Stand: Jahr 2017

### Weitere Auskünfte erteilt:

Sylvia Brück

Telefon: 03 61 57 334-32 43

E-Mail: [sylvia.brueck@statistik.thueringen.de](mailto:sylvia.brueck@statistik.thueringen.de)

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

**Herausgeber:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Grundsatzfragen und Presse

**Kontakt:**

Telefon 03 61 57 331-91 10 / 91 13  
Telefax 03 61 57 331-96 98

[presse@statistik.thueringen.de](mailto:presse@statistik.thueringen.de)  
[www.statistik.thueringen.de](http://www.statistik.thueringen.de)  
[www.twitter.com/statistik\\_tls](https://www.twitter.com/statistik_tls)

**Postanschrift:**

Thüringer Landesamt für Statistik  
Postfach 90 01 63  
99104 Erfurt

### Nutzung von Klärgas in Thüringen 2000 bis 2018



Thüringer Landesamt für Statistik

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.

**Herausgeber:**  
Thüringer Landesamt für Statistik  
Grundsatzfragen und Presse

**Kontakt:**  
Telefon 03 61 57 331-91 10 / 91 13  
Telefax 03 61 57 331-96 98

presse@statistik.thueringen.de  
www.statistik.thueringen.de  
www.twitter.com/statistik\_tls

**Postanschrift:**  
Thüringer Landesamt für Statistik  
Postfach 90 01 63  
99104 Erfurt

## Klärgasgewinnung und -verbrauch in Thüringen - Öffentliche Abwasserbeseitigungsanlagen -

Jahr <hr/> Merkmal	Rohgas (1000 m <sup>3</sup> )						
	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Gewinnung <sup>1)</sup>	6 119	8 786	13 965	12 340	12 647	14 430	12 818
Verbrauch	5 820	8 460	12 292	11 855	11 885	13 799	12 376
davon							
zur Stromerzeugung	5 458	8 156	11 902	11 655	11 713	13 601	12 113
zur Wärmeerzeugung und/oder zu Antriebszwecken	362	304	390	200	172	198	263
Verluste	299	327	1 672	486	.	.	.

- 1) ausschließlich Klärgasgewinnung öffentlicher Abwasserbeseitigungsanlagen mit eigener Stromerzeugung  
 . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

## Stromerzeugung aus Klärgas - Öffentliche Abwasserbeseitigungsanlagen -

Jahr <hr/> Klärgas	Stromerzeugung (MWh)						
	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Insgesamt	10 018	14 797	18 544	24 291	25 121	25 472	25 596

Verbreitung der Pressemitteilung mit Quellenangabe erwünscht.