Thüringer Landesamt für Statistik

Pressemitteilung 122/2020 vom 3. Juni 2020

Energieerzeugung in Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen Thüringens 2018

Nach Mitteilung des Thüringer Landesamtes für Statistik wurden im Jahr 2018 in Thüringer Kraftwerken der allgemeinen Versorgung[1)] und in Industriekraftwerken[1)] netto 5 317 Millionen Kilowattstunden (kWh) Strom und 4 959 Millionen kWh Wärme erzeugt. Darunter sind 45,6 bzw. 91,7 Prozent dieser in Thüringen produzierten Energien im Kraft-Wärme-Kopplungs-Prozess (KWK-Prozess) erzeugt worden. Aus Erdgas wurden nahezu zwei Drittel (64,7 Prozent) der KWK-Energiemengen erzeugt.

KWK-Anlagen sind ortsfeste technische Anlagen, bei denen die eingesetzte Energie gleichzeitig in elektrische Energie, also Strom, und in Nutzwärme, z. B. Fernwärme oder Prozesswärme, umgewandelt wird. KWK wird im Interesse der Energieeinsparung sowie der Reduzierung von Schadstoffemissionen staatlich gefördert.

1) Erzeugungsanlagen mit weniger als 1 Megawatt elektrisch (MW_{el}) Nettonennleistung werden in diese Betrachtung nicht einbezogen.

Bitte beachten:
Die Berechnung der Anteile im KWK-Prozess erfolgte auf Basis Kilowattstunden.

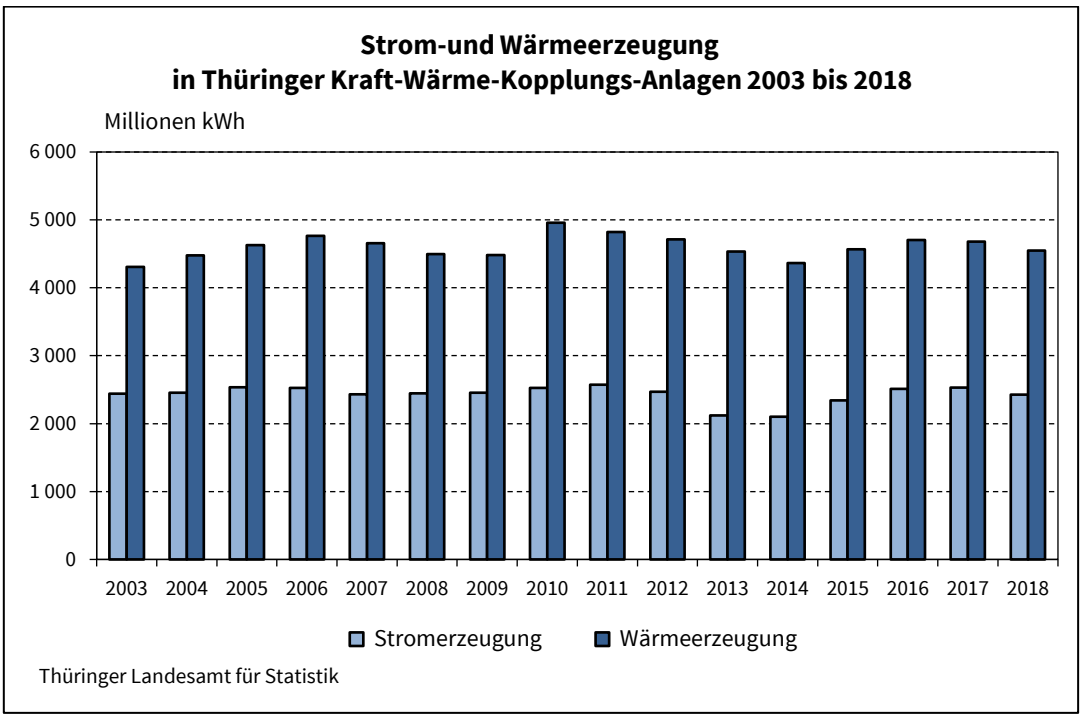
Weitere Auskünfte erteilt:
Sylvia Brück
Telefon: 03 61 57 334 32-43
E-Mail: sylvia.brueck@statistik.thueringen.de

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
www.statistik.thueringen.de
www.twitter.com/statistik_tls

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



Strom- und Wärmeerzeugung in Thüringer Kraftwerken der allgemeinen Versorgung[1)] und in Industriekraftwerken[1)]

Jahr	Stromerzeugung		Wärmeerzeugung	
	in Kraftwerken[1)]	dar. im KWK-Prozess	in Kraftwerken[1)]	dar. im KWK-Prozess
	Millionen Kilowattstunden (kWh)			
2003	4 065	2 439	4 864	4 306
2004	4 719	2 456	4 910	4 477
2005	5 083	2 534	5 191	4 628
2006	5 079	2 527	5 261	4 763
2007	5 180	2 432	5 045	4 655
2008	5 173	2 446	4 903	4 495
2009	4 786	2 454	4 918	4 481
2010	5 161	2 527	5 558	4 959
2011	4 909	2 575	5 253	4 822
2012	4 687	2 468	5 191	4 716
2013	4 462	2 120	5 096	4 534
2014	4 504	2 103	4 696	4 366
2015	4 660	2 343	4 937	4 568
2016	4 894	2 512	5 156	4 703
2017	5 189	2 532	5 179	4 682
2018	5 317	2 429	4 959	4 550

1) Thüringer Kraftwerke der allgemeinen Versorgung und der Industrie mit einer elektrischen Nettonennleistung von 1 MW und mehr

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