



## Kein weiterer Rückgang der energiebasierten CO<sub>2</sub>-Emissionen 2018

**Die im Rahmen der Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für Sachsen-Anhalt ermittelten CO<sub>2</sub>-Emissionen beliefen sich 2018 auf 26,0 Mill. t. Entgegen dem Abnahmetrend in den Vorjahren bedeutete dies einen Anstieg gegenüber 2017 von 2,1 %. Diese Angaben umfassen alle Emissionen, die von der heimischen Wirtschaft und hiesigen Endverbrauchern verursacht wurden (Verursacherbilanz).**

Schlüsselt man diese Emissionen nach Energieträgern auf, so entfiel der höchste Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Bilanz auf den Stromverbrauch. Dessen Nutzung führte 2018 zur Freisetzung von 8,5 Mill. t CO<sub>2</sub>. Mineralöle und Mineralölprodukte waren für das zweithöchste CO<sub>2</sub>-Emissionsvolumen verantwortlich (7,5 Mill. t). Es folgten erdgasbasierte Emissionen im Umfang von 5,8 Mill. t. Die Fernwärmenutzung verursachte schließlich 2,2 Mill. t CO<sub>2</sub>-Emissionen und Braunkohlen zeichneten für Emissionen von 1,4 Mill. t verantwortlich. Steinkohlen und sonstige Energieträger spielen im Land inzwischen eine sehr geringe Rolle. Der geringe Wert der Braunkohlenemissionen überrascht auf den ersten Blick. Im zugrundeliegenden Verursacherkonzept wird nur die direkte Braunkohlennutzung bei den Endverbrauchern abgebildet.

Ein vollständiges Bild aller CO<sub>2</sub>-Emissionen liefert die energiebasierte CO<sub>2</sub>-Bilanz allerdings nicht. 4 weitere Quellen spielen bei der Treibhausgasmessung eine Rolle: CO<sub>2</sub>-Emissionen industrieller Produktionsprozesse (z. B. bei der Herstellung von Kalk oder Zement), in der Landwirtschaft entstehende Emissionen, schließlich CO<sub>2</sub>-Emissionen in der Landnutzung (z. B. Sumpftrockenlegung) und Fortwirtschaft sowie zuletzt im Abfallbereich.

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

**PRESEMITTEILUNG**

Merseburger Str. 2  
06110 Halle (Saale)

Tel. 0345 2318-702  
Fax 0345 2318-913

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