

Pressemitteilung

Nr. 286 vom 10. Dezember 2020

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg
Anstalt des öffentlichen Rechts
Steinstraße 104-106
14480 Potsdam
info@statistik-bbb.de
www.statistik-berlin-brandenburg.de
Telefon: 0331 8173-1753 / -1750
Telefax: 030 9028-4091

Berlin senkt den Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen

Der Endenergieverbrauch betrug 2019 in Berlin 231,0 Petajoule und damit 1,3 Prozent weniger als 2018. Die Kohlenstoffdioxid-Emissionen nach Verursacherbilanz reduzierten sich um 7,0 Prozent, teilt das Amt für Statistik Berlin-Brandenburg nach vorläufigen Berechnungen mit.

Der Endenergieverbrauch von Haushalten, Verkehr, Industrie und anderen Letztverbrauchern sank um 3,0 Petajoule auf 231,0 Petajoule. Das ist der niedrigste Wert seit 2015. Die Kohlenstoffdioxid-Emissionen (CO₂) nach Verursacherbilanz, basierend auf dem Endenergieverbrauch, gingen auf 17,2 Millionen Tonnen zurück.

Insbesondere die Emissionen aus dem Stromverbrauch sanken im Vergleich zum Vorjahr (–1,2 Millionen Tonnen). Für die Berechnung der Emissionen aus dem Stromverbrauch wird ein Faktor (Generalfaktor) herangezogen, der besagt, wie viel Kilogramm CO₂ bei der Erzeugung von einer Einheit Strom emittiert wurden (Bundesdurchschnitt). Je größer der Anteil von emissionsarmen Energieträgern an der Stromerzeugung, desto geringer ist der Faktor. Für 2019 basiert der Faktor auf vorläufigen Berechnungen des Amtes für Statistik Berlin-Brandenburg unter Berücksichtigung von Angaben des Umweltbundesamtes.

Der Primärenergieverbrauch ist in Berlin um 1,4 Prozent auf 261,8 Petajoule gesunken. Der Rückgang ist hier besonders beim Energieträger Steinkohle deutlich (–32,0 Prozent) und geht auf die Umstellung der Stromerzeugung von Steinkohle auf Erdgas (+ 5,7 Prozent) zurück. Da Erdgas emissionsärmer als Steinkohle ist, verstärkt das den Rückgang der CO₂-Emissionen nach Quellenbilanz. Diese belaufen sich auf 14,9 Millionen Tonnen (–4,3 Prozent).

Dossier zur Corona-Pandemie –
[Direkt zu den statistischen Daten:](#)



Über das Datenangebot des Bereiches **Energie** informiert:

Amt für Statistik Berlin-Brandenburg

Telefon: 030 9021-3817, **Fax:** 030 9028-4013

E-Mail: energie@statistik-bbb.de