

Standards zur Berechnung von Emissionen

Die CO₂-Rechner

Die CO₂-Rechner werden von unserem Partner klimAktiv zur Verfügung gestellt. Die Rechner werden in Zusammenarbeit mit dem Umweltbundesamt (UBA) sowie dem Institut für Energie und Umweltforschung Heidelberg (IFEU) und mit Unterstützung des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) ständig auf dem neuesten Stand gehalten.

Die Rechner berücksichtigen neben CO₂ die Treibhausgase Methan und Lachgas mit der entsprechenden Klimawirkung im Vergleich zu CO₂ (Einheit CO₂-Äquivalente), sowie die Flugäquivalente, die auch die Klimawirksamkeit z.B. des in großer Höhe von Flugzeugen emittierten Wasserdampfes berücksichtigen.

CO₂-Faktoren, Vergleichswerte und die Rahmenbedingungen ändern sich im Lauf der Zeit. Die Faktoren und Vergleichswerte beziehen sich hierbei immer auf die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse. Bitte berücksichtigen Sie jedoch, dass sich selbst die neuesten Faktoren auf die wissenschaftlichen Erkenntnisse vergangener Jahre beziehen.

Inhaltliche Ansprechpartner:

KlimAktiv gemeinnützige Gesellschaft zur Förderung des Klimaschutzes mbH
Ansprechpartner: Stephan Schunkert
E-mail: co2-rechner@klimAktiv.de

Quelle: www.klimAktiv.de