



Deutsche Gesellschaft
für Hauswirtschaft e.V.

dgh for future

Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft



SDG 12 Nachhaltige/r Konsum und Produktion

Für nachhaltige Konsum- und Produktionsmuster sorgen: Leitungswasser statt Wasser aus der Flasche!

Nutzen Sie in Ihrer Einrichtung Leitungswasser statt Wasser aus der Flasche! Bei der Nutzung von Leitungswasser fällt nur ein Bruchteil an CO₂-Emissionen an: Laut Aussage der Parität et al. (2023) sind es 0,35 g CO₂ pro Liter, bei Flaschenwasser hingegen 202,74 g CO₂ pro Liter. Die Studie von GUT-Cert (2020) nennt 5,64 g CO₂ pro Liter für Leitungswasser gegenüber 273,94 g CO₂ pro Liter für Mineralwasser inklusive der Emissionen aus allen Prozessschritten. Leitungswasser ist also deutlich klimafreundlicher als Flaschenwasser. Darüber hinaus ist Leitungswasser preiswerter und seine Qualität in Deutschland sehr gut.

Schlagworte: Umweltschutz, Getränke, Wasser.

Quellen:

Deutscher Paritätischer Wohlfahrtsverband – Gesamtverband e.V. et al. (2023): Klima schützen und Gesundheit fördern. Schritte zur Klimaneutralität in Pflegeeinrichtungen und besonderen Wohnformen, S. 20.

<https://klimafreundlich-pflegen.de/wp-content/uploads/2023/12/231116-Paritaetische-Broschuere-03-Klimaschutz-in-Pflegeeinrichtungen-Web-1.pdf>

GUT Zertifizierungsgesellschaft für Managementsysteme mbH (2020): Vergleich des CO₂-Fußabdrucks von Mineral- und Trinkwasser. Kurzbericht zur Datenerhebung und Berechnung. Ein Überblick über die spezifischen Treibhausgasemissionen unterschiedlicher Wässer entlang des gesamten Lebenswegs (from cradle to grave), S. 11.

https://atiptap.org/files/studie_gutcert_pcf_wasser.pdf

(alle abgerufen am 12.07.2024)

Ein Tipp von Prof.in Dr. Angelika Sennlaub, 19. Juli 2024

Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft e. V.
Kaiser-Friedrich-Str. 13, 53113 Bonn, Tel.: 0228 9212592
E-Mail: dgh@dghev.de, www.dghev.de