



Zertifikat Klimafaires Trinkwasser

Stadtwerke Karlsruhe

Das Unternehmen hat über den Karlsruher Klimafonds folgende CO₂-Emissionen kompensiert:

Menge CO ₂ :	538,00 t
Jahr:	2024
Klimafair-Siegel Nr.:	252-24



Der Karlsruher Klimafonds garantiert, dass CO₂-Zertifikate aus Klimaschutzprojekten in diesem Umfang für immer stillgelegt werden. Die Projekte werden auf der Grundlage international anerkannter Standards durchgeführt und durch unabhängige Gutachter geprüft.

Wir bedanken uns für Ihr Engagement!

Karlsruhe, den 14.06.2024

ppa. U. Simonis

Kristine Simonis, Prokuristin
KEK Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur gGmbH



Zertifikat Klimafaires Trinkwasser

Stadtwerke Karlsruhe

Details zur Berechnung

Scope 1

Erdgas	102,76 t CO ₂
Diesel	15,11 t CO ₂
Heizöl	35,43 t CO ₂
Fuhrpark	120,71 t CO ₂
Summe	274,01 t CO₂

Scope 2

Strom	0 t CO ₂
Fernwärme	31,33 t CO ₂
Summe	31,33 t CO₂

Scope 3

Vorkette Ökostrom	100,00 t CO ₂
Transport Schlämme	1,60 t CO ₂
Strom für die Förderung und Transport der zugekauften Trinkwassermenge	105,00 t CO ₂
Summe	206,60 t CO₂

Gesamtemissionen 2023

538 t CO₂

gerundet, inkl. Sicherheitszuschlag 5%

Anmerkungen

Die Treibhausgasbilanz wurde von den Stadtwerken Karlsruhe in Anlehnung an den Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard (GHG Protocol) erstellt und von einem externen Umweltgutachter geprüft. Die Berechnung erfolgte auf der Basis von Verbrauchsdaten 2021.