



# Zertifikat Klimafaires Trinkwasser

## **Stadtwerke Karlsruhe**

Das Unternehmen hat über den Karlsruher Klimafonds folgende CO<sub>2</sub>-Emissionen kompensiert:

Menge CO <sub>2</sub> :	<b>235,00 t</b>
Jahr:	<b>2020</b>
Klimafair-Siegel Nr.:	<b>196-20</b>



Der Karlsruher Klimafonds garantiert, dass CO<sub>2</sub>-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 20.05.2020

Dirk Vogeley, Geschäftsführer  
KEK Karlsruher Energie- und Klimaschutzagentur gGmbH



# Zertifikat Klimafaires Trinkwasser

## Stadtwerke Karlsruhe

### Details zur Berechnung

#### Scope 1

Erdgas	70,85 t CO <sub>2</sub>
Diesel	14,12 t CO <sub>2</sub>
Heizöl	36,59 t CO <sub>2</sub>
Fuhrpark	70,18 t CO <sub>2</sub>
<b>Summe</b>	<b>191,74 t CO<sub>2</sub></b>

#### Scope 2

Strom	0 t CO <sub>2</sub>
Fernwärme	32,5 t CO <sub>2</sub>
<b>Summe</b>	<b>32,5 t CO<sub>2</sub></b>

#### Scope 3

	0 t CO <sub>2</sub>
<b>Summe</b>	<b>0 t CO<sub>2</sub></b>

### Gesamtemissionen 2020

gerundet, inkl. Sicherheitszuschlag 5%

**235 t CO<sub>2</sub>**

#### Anmerkungen

Die Treibhausgasbilanz wurde in Anlehnung an die Richtlinien des Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard (GHG Protocol) erstellt. Die Berechnung der Emissionen erfolgte durch die Stadtwerke Karlsruhe (Datengrundlage 2017) und wurde von einem unabhängigen Gutachter geprüft. Sie wird alle 3 Jahre aktualisiert.