

URKUNDE

kompensierte Geschäftstätigkeit

der

Stadtwerke Augsburg Holding GmbH



Die 229 Tonnen CO₂-Äquivalente, die die Stadtwerke Augsburg Holding GmbH im Jahr 2023 durch ihre Geschäftstätigkeit emittierte, wurden durch Kompensationszertifikate mit einem Gold-Standard-Projekt im Bereich Kochöfen und Trinkwasser in Kenia sowie einem VCS-Windausbauprojekt in Uruguay ausgeglichen.

Die ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG bestätigt hiermit die Einhaltung der definierten Kriterien für den Monitoringzeitraum.

Monitoringzeitraum: 01.01.2023 – 31.12.2023

Gültigkeit der Urkunde: 31.12.2025

Urkunden-ID: 119523_2023112

Handwritten signature of Torsten Brose in black ink.

Torsten Brose

Handwritten signature of Kara Hoffmann in black ink.

Kara Hoffmann

KRITERIEN

Monitoringzeitraum

Der Monitoringzeitraum für die Testierung erstreckt sich über ein Kalenderjahr vom 01. Januar bis zum 31. Dezember. Im darauffolgenden Jahr erfolgt die Nachweisführung und Beurkundung. Die jeweilige Urkunde gilt bis zum 31. Dezember des Folgejahres.

Emissionsdatenerhebung

Ein standardisiertes Verfahren wurde festgelegt, das die Emissionen, die bei der Geschäftstätigkeit der Stadtwerke Augsburg Holding GmbH in Scope 1 und 2 anfallen, systematisch erfasst. Die Methodik des GHG-Protokolls wurde zugrunde gelegt, jedoch wurde sich im Monitoring-Jahr darauf verständigt, lediglich Scope 1 und 2 zu erfassen. Dabei werden die Emissionen aus dem Betrieb der Gebäude sowie die Emissionen des Fuhrparks berücksichtigt. Der Emissionsfaktor für die Fernwärme ist dabei vom TÜV bestätigt worden. Die verwendeten Emissionsfaktoren sind aktuell und mit Quellen hinterlegt. Die Emissionsberechnung erfolgte marktbasiert. Der Gas- und Fernwärmeverbrauch wurde witterungsbereinigt. Weiterhin wurde ein Sicherheitsaufschlag von 10% kompensiert.

Stillegungen der Kompensationszertifikate

Die verwendeten VER-Zertifikate entsprechen den anerkannten Standards *VCS* oder *Gold Standard*. Die Stillegung der VER-Zertifikate wird über die anerkannten Nachweisregister *Verra Register* oder *Impact Register* dokumentiert. Ein eindeutiger Verwendungszweck muss dabei angegeben werden. Der Stillegungsnachweis (*redemption statement*) wird erstellt und jährlich zur Überprüfung ausgehändigt.

Testierung

Die Einhaltung aller genannten Kriterien wird jährlich durch die ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co. KG geprüft und im Rahmen dieser Urkunde bescheinigt.