

Energetische Bewertung der Fernwärme
des Wärmeversorgungssystems

Wärmenetz Innerer Bühl und Hölderle
71069 Sindelfingen-Darmsheim

Auftraggeber

Stadtwerke Sindelfingen GmbH
Rosenstraße 47
71063 Sindelfingen

Diese Bescheinigung ist nach den Vorgaben des AGFW-Arbeitsblattes FW 309 Teil 7 Stand 03/2024 erstellt. Für das Wärmeversorgungssystem - Wärmenetz Innerer Bühl und Hölderle - von der Stadtwerke Sindelfingen GmbH können folgende Kennzahlen bescheinigt werden:

Primärenergiefaktor AGFW FW 309-1:2023

$f_p = 0,97$

CO₂-Emissionsfaktor AGFW FW 309-1:2023

$f_{CO_2eq} = 90,79 \text{ g/kWh}$

(Anlage 9 GEG)

Die Berechnung erfolgte auf Basis der Betriebsdaten der Kalenderjahre 2020 bis 2022. Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 21. Mai 2034, sofern keine Änderung der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes erfolgt, welche den Primärenergie- beziehungsweise Emissionsfaktor wesentlich erhöht.

Dettingen an der Erms, den 21. Mai 2024

greencert. Umweltgutachter GmbH
Zul.-Nr. DE-V-0351
Kappishäuser Straße 72
72581 Dettingen an der Erms


.....
i.A. Stefanie Hofmann
zugelassene Gutachterin nach FW609