

## Bescheinigung

**über die energetische Bewertung nach AGFW FW 309-1:2023 und 309-7:2023  
für das Versorgungssystem "Fernwärmenetz Gotha (West/Mitte/Siebleben)"  
des Betreibers Stadtwerke Gotha GmbH in 99867 Gotha**

Der Gutachter bescheinigt im Auftrag des Betreibers Stadtwerke Gotha GmbH  
dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

$f_p$ nach § 22 Absatz 2, GEG 2023 (berechnet nach FW 309-1:2023)		0,29
$f_p$ nach § 22 Absatz 3, GEG 2023 (nach Kappung und EE-Bonus)		nach GEG zu verwenden <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">0,30</span>
$f_{CO_2eq.}$ nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2023 (berechnet nach FW 309-1:2023)		0 g/kWh
ausgestellt am	:	12.05.2023
auf der Datenbasis von	:	Planungsdaten
Dokumentiert im Gutachten <sup>2)</sup> vom	:	12.05.2023
<b>gültig bis</b>	:	<b>11.05.2030</b> <sup>1)</sup>

Leipzig, den 12.05.2023

i.A.  


Dipl.-Ing. Jan Klima  
 $f_p$ -Gutachter-Nr.: FW 609 - 110

<sup>1)</sup> Umfassen die Eingangsdaten der Berechnung auch oder ausschließlich Planungsdaten beträgt die maximale Geltungsdauer der Bescheinigung sieben Jahre ab Ausstellungsdatum. Wenn die Folgebescheinigung ebenfalls Planungsdaten umfasst, muss auf der Bescheinigung zusätzlich der Wert aufgeführt werden, der nur auf Bilanzdaten basiert.

<sup>2)</sup> Gutachten BET; "Energetische Bewertung des Versorgungssystems „Fernwärmenetz Gotha (West/Mitte/Siebleben)“ nach FW 309-1:2023, 309-5:2021 und 309-7:2023"; vom 12.05.2023.