

Energetische Bewertung der Fernwärme des Wärmeversorgungssystems der

Gemeindewerke Enkenbach-Alsenborn 67677 Enkenbach-Alsenborn

Auftraggeber

Gemeindewerke Enkenbach-Alsenborn

Hauptstraße 18 67677 Enkenbach-Alsenborn

Diese Bescheinigung ist nach den Vorgaben des AGFW-Arbeitsblatts FW 309 Teil 7 Stand 05/2021 erstellt. Nach der Berechnungsgrundlage des AGFW-Arbeitsblatts FW 309 Teil 1, Stand 05/2021

ergibt sich ein Primärenergiefaktor von

 $f_p = 0.40$

Die Berechnung erfolgte auf Basis von Bilanzdaten über drei Jahre. Diese Bescheinigung ist gültig bis zum 16. Juni 2031, sofern keine Änderung der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes erfolgt, welche den Primärenergiefaktor wesentlich erhöht.

(gutachio:

Dettingen an der Erms, den 16. Juni 2021

Dipl.-Ing. Peter Vaßen VDI

Geschäftsführer, Umweltgutachter

greencert. Umweltgutachter GmbH

Kappishäuser Straße 72 72581 Dettingen an der Erms Matthias Hildebrand

zugelassener Gutachter nach FW609 Energie Baden-Württemberg AG

Energie Baden-Württemberg AG Durlacher Allee 93

76131 Karlsruhe