



## Bescheinigung

### über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 1 & 7 für das Fernwärmeteilnetz Tal in Wuppertal der WSW Energie & Wasser AG

Der Gutachter bescheinigt im Auftrag der WSW Energie & Wasser AG dem Versorgungssystem folgende Kennzahlen:

#### Primärenergiefaktor FW 309-1:2023

(§ 22 Absatz 2 GEG)

0,07

nach GEG zu verwenden

#### Primärenergiefaktor nach Kappung

(§ 22 Absatz 3 GEG)

0,21

#### Emissionsfaktor FW 309-1:2023

(Anlage 9 GEG)

0 g/kWh

Datenbasis: 01.01.2021 bis 31.12.2023

gültig bis: 31.12.2034

ausgestellt am: 31.12.2024

von: Stephan Schwartz

fP- Gutachter-Nr.: FW 609-279