

Bescheinigung

Für die Wärmeversorgung aus dem
Nahwärmesystem „Luisenburg“
der Stadtwerke Hof Energie+Wasser GmbH
wurden basierend auf den Energiebilanzen der Erzeugeranlagen
für den Zeitraum 01/2018 bis 12/2020
folgende Kennzahlen ermittelt:

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021
(§ 22 Absatz 2 GEG)

$f_{P,FW} = 0,91$

CO₂-Emissionsfaktor FW 309-6:2021
(bezogen auf Wärmenetzeinspeisung)

$f_{WE} = 0,126 \text{ tCO}_2/\text{MWh}$

CO₂-Emissionsfaktor FW 309-6:2021
(bezogen auf Wärmeabnahme)

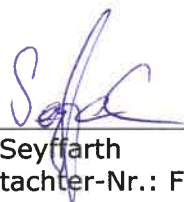
$f_{WA} = 0,139 \text{ tCO}_2/\text{MWh}$

Wärmebereitstellung aus KWK-Prozessen

84,8 %

Die Bescheinigung ist gültig bis zum 18.01.2032.

Dresden, 19. Januar 2022


Jörg Seyffarth
 f_p -Gutachter-Nr.: FW 609-124
