Bescheinigung

über die energetische Bewertung nach FW 309 Teile 1 & 7 für das

Fernwärmenetz in Lübben

Stadt- und Überlandwerke GmbH Lübben

Datenbasis:	**Planungsdaten**	
Primärenergiefaktor FW 309-1:2023 (22 Absatz 2, GEG 2023)	$f_{P,FW} =$	**0,00**
Primärenergiefaktor nach Kappung (22 Absatz 3, GEG 2023)	$f_{P,FW} =$	**0,30**
Emissionsfaktor FW 309-1: (nach Anlage 9 Nr. 1c, GEG 2023)	$f_{CO2eq.} =$	**0 g/kWh**
Gültigkeitsdauer [1] :		**bis zum 26.08.2027**

Cottbus, den 27.08.2024

Mathias Pannwitz, M.Sc.
f_P-Gutachter FW 609, FW611

[1] Die Gültigkeitsdauer bleibt unberührt von Änderungen der Primärenergiefaktoren der eingesetzten Brennstoffe, des Strommixes und des Verdrängungsmixes. Bei Änderungen der Anlagenkonfiguration oder des Energieträgermixes der betrachteten Anlage, die eine wesentlich Erhöhung des Primärenergiefaktors bewirken, ist mit den Bilanzdaten des Folgejahres unverzüglich der Primärenergiefaktor neu zu berechnen und zu bescheinigen