Anlage PI
Preisinformationen – BS|Fernwärme Plus –
BS|ENERGY, Braunschweiger Versorgungs-AG & Co. KG

Stand 1. Oktober 2023

BS|Fernwärme Plus

Arbeitspreis				**Grundpreis**	
Cent je kWh		**EUR je MWh**		**EUR je kW und Jahr**	
netto	**brutto**	netto	**brutto**	netto	**brutto**
13,411	**14,35**	134,11	**143,50**	52,88	**56,58**

Umlagenpreis			
Cent je kWh		**EUR je MWh**	
netto	**brutto**	netto	**brutto**
0,248	**0,27**	2,48	**2,65**

Wärmezähler	**bis 31. Dezember 2024**		**ab 1. Januar 2025**	
	Verrechnungspreis			
	EUR je Jahr		**EUR je Jahr**	
	netto	**brutto**	netto	**brutto**
bis DN 20 (bis Qp 2,5)	30,68	**32,83**	82,84	**88,64**
DN 25, DN 40 (Qp 3,5 - 10)	110,44	**118,17**	220,88	**236,34**
DN 50 (Qp 15)	147,25	**157,56**	382,85	**409,65**
DN 80, DN 100 (Qp 40, 60)	177,93	**190,39**	462,62	**495,00**
DN 150 (Qp 150)	214,74	**229,77**	558,32	**597,40**

Die genannten Arbeits-, Grund- und Umlagenpreise haben sich zum 1. Oktober 2023 nach den Ziffern 1 bis 3 der **Anlage PR, Preisregelung für die Fernwärmeversorgung mit – BS|Fernwärme Plus –** gemäß der Berechnung auf den folgenden Seiten neu gebildet. Die mit Geltung bis 31. Dezember 2024 genannten Verrechnungspreise ändern sich ab 1. Januar 2025 wie angegeben.

Die Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer von derzeit 7 %.

Preisneubildung – BS|Fernwärme Plus –
BS|ENERGY, Braunschweiger Versorgungs-AG & Co. KG

Errechnung des Arbeits- und Grundpreises gemäß Ziffern 1 und 2 der Anlage PR

zum 1. Oktober 2023

Zur Erläuterung der im Folgenden genannten Preise, Indizes und Entgelte wird auf die vorgenannten Ziffern der Anlage PR verwiesen.

Ziffer 1 **Arbeitspreis**

$AP = AP_0 * (0{,}4 * G/G_0 + 0{,}06 * H/H_0 + 0{,}07 * CO_2/CO_{2\,0} + 0{,}15 * W/W_0 + 0{,}16 * E/E_0 + 0{,}16 * I/I_0)$

AP	=	neu errechneter Arbeitspreis			
AP_0	=	Basisarbeitspreis	134,11	EUR je MWh	
G	=	neuer Gaspreis	98,48	EUR je MWh	arithmetisches Mittel der handelstäglichen Abrechnungspreise des Produktes EEX THE NATURAL GAS FUTURES Season Win-23 im Handelszeitraum Oktober 2022 bis März 2023
G_0	=	Basisgaspreis	98,48	EUR je MWh	arithmetisches Mittel der handelstäglichen Abrechnungspreise des Produktes EEX THE NATURAL GAS FUTURES Season Win-23 im Handelszeitraum Oktober 2022 bis März 2023
H	=	neuer Altholzindex	100,0		Altholzindex für den Zeitraum Oktober 2022 bis März 2023
H_0	=	Basisaltholzindex	100,0		Basisaltholzindex für den Zeitraum Oktober 2022 bis März 2023
CO_2	=	neuer CO_2-Preis	83,59	EUR je t CO_2-Äquivalent	arithmetisches Mittel der handelstäglichen Abrechnungspreise des Produktes EEX EUA FUTURES Monat Dec/23 im Handelszeitraum Januar 2022 bis Dezember 2022
$CO_{2\,0}$	=	Basis-CO_2-Preis	83,59	EUR je t CO_2-Äquivalent	arithmetisches Mittel der handelstäglichen Abrechnungspreise des Produktes EEX EUA FUTURES Monat Dec/23 im Handelszeitraum Januar 2022 bis Dezember 2022
W	=	neuer Wärmepreisindex	164,9		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes des Wärmepreisindex, Basisjahr 2020 = 100, im Zeitraum Januar 2023 bis Juni 2023
W_0	=	Basiswärmepreisindex	164,9		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes des Wärmepreisindex, Basisjahr 2020 = 100, im Zeitraum Januar 2023 bis Juni 2023
E	=	neues Entgelt	19,57	EUR je Stunde	Stundenentgelt TV-V-Entgeltgruppe 5 Stufe 4 (West) gültig am 1. Oktober 2023
E_0	=	Basisentgelt	19,57	EUR je Stunde	Stundenentgelt TV-V-Entgeltgruppe 5 Stufe 4 (West) gültig am 1. Oktober 2023
I	=	neuer Investitionsgüterindex	121,4		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten, Basisjahr 2015 = 100, im Zeitraum Januar 2023 bis Juni 2023
I_0	=	Basisinvestitionsgüterindex	121,4		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten, Basisjahr 2015 = 100, im Zeitraum Januar 2023 bis Juni 2023

$AP = AP_0 * (0{,}4 * 98{,}48/98{,}48 + 0{,}06 * 100/100 + 0{,}07 * 83{,}59/83{,}59 + 0{,}15 * 164{,}9/164{,}9 + 0{,}16 * 19{,}57/19{,}57 + 0{,}16 * 121{,}4/121{,}4)$

$AP = AP_0 * (0{,}4000 + 0{,}0600 + 0{,}0700 + 0{,}1500 + 0{,}1600 + 0{,}1600)$

$AP = AP_0 * 1{,}0000$

AP = 134,11 EUR je MWh

Ziffer 2 **Grundpreis**

$GP = GP_0 * (0{,}50 * E/E_0 + 0{,}50 * I/I_0)$

GP	=	neu errechneter Grundpreis			
GP_0	=	Basisgrundpreis	42,91	je KW und Jahr	
E	=	neues Entgelt	19,57	EUR je Stunde	Stundenentgelt TV-V-Entgeltgruppe 5 Stufe 4 (West) gültig am 1. Oktober 2023
E_0	=	Basisentgelt	15,88	EUR je Stunde	Stundenentgelt TV-V-Entgeltgruppe 5 Stufe 4 (West) gültig am 1. August 2013
I	=	neuer Investitionsgüterindex	121,4		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten, Basisjahr 2015 = 100, im Zeitraum Januar 2023 bis Juni 2023
I_0	=	Basisinvestitionsgüterindex	98,5		arithmetisches Mittel der monatlichen Indizes der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten, Basisjahr 2010 = 100, im Zeitraum März 2013 bis August 2013 (102,9), preisneutral umgerechnet auf das Basisjahr 2015 = 100

$GP = GP_0 * (0{,}50 * 19{,}57/15{,}88 + 0{,}50 * 121{,}4/98{,}5)$

$GP = GP_0 * (0{,}6162 + 0{,}6162)$

$GP = GP_0 * 1{,}2324$

GP = 52,88 EUR je kW und Jahr

22555

Ein Unternehmen von VEOLIA

Preisneubildung – BS|Fernwärme Plus –
BS|ENERGY, Braunschweiger Versorgungs-AG & Co. KG

Errechnung des Umlagenpreises gemäß Ziffer 3 der Anlage PR

zum 1. Oktober 2023

Zur Erläuterung der im Folgenden genannten Umlagen, des Faktors und des Entgelts wird auf die vorgenannte Ziffer der Anlage PR verwiesen.

Ziffer 3 **Umlagenpreis**

UP	=	(GS + RB) / UF + GF			
UP	=	neu errechneter Umlagenpreis			
GS	=	neue Gasspeicherumlage	1,45	EUR je MWh	gültig am 1. Oktober 2023
RB	=	neue RLM Bilanzierungsumlage	0,00	EUR je MWh	gültig am 1. Oktober 2023
UF	=	Umwandlungsfaktor Gaseinsatz	0,98		
GF	=	neues Gestattungsentgelt Fernwärme	1,00	EUR je MWh	gültig am 1. Oktober 2023
UP	=	(1,45 + 0,00) / 0,98 + 1,00			
UP	=	1,48 + 1,00			
UP	**=**	**2,48 EUR je MWh**			

Auf die Preise nach den vorstehenden Ziffern 1 bis 3 fällt zusätzlich die Umsatzsteuer in der jeweils geltenden Höhe an.
Die derzeit geltende Höhe der Umsatzsteuer sowie die Bruttopreise sind oben auf Seite 1 aufgeführt.

22555

Ein Unternehmen von VEOLIA