

Grundlagen der Preisberechnung					
Preisänderungs-faktoren	Basiswert gem. Tarifblatt 003/04	Stand der Preisberechnungsfaktoren für die Preis-Neuberechnung	Wert für Preisberechnung 2023	zum Vergleich	
				Werte im Vorjahr	Änderung in %
tarifl. Basisvergütung VG B2	18,82	Mittelwert 2023	21,68	20,71	4,68%
Index Dampfkessel (GP-Nr. 253) Basis 2015 = 100	103,20	Mittelwert Dez 2022 - Nov 2023	133,50	124,80	6,97%
Index Erdgas (GP-Nr. 402) Basis 2015 = 100	78,30	Mittelwert Dez 2022 - Nov 2023	235,00	242,60	-3,13%
Index Fernwärme u.a. Basis 2020 = 100	96,03	Mittelwert Dez 2022 - Nov 2023	134,20	127,40	5,34%

Berechnung der Preisänderungsfaktoren	
a) Grundpreis	$GP = GP_0 * (0,3 + 0,3 * \frac{L}{L_0} + 0,4 * \frac{ID}{ID_0}) = \text{Änderungsfaktor}$ $GP = GP_0 * (0,3 + 0,3 * \frac{21,68}{18,82} + 0,4 * \frac{133,50}{103,20}) = \underline{\underline{1,163032}}$
b) Arbeitspreis	$AP = AP_0 * (0,4 + 0,4 * \frac{IG}{IG_0} + 0,2 * \frac{IFW}{IFW_0}) = \text{Änderungsfaktor}$ $AP = AP_0 * (0,4 + 0,4 * \frac{235,00}{78,30} + 0,2 * \frac{134,20}{96,03}) = \underline{\underline{1,880007}}$
c) Messpreis	Die Messpreise verändern sich wie der Grundpreis. Änderungsfaktor Messpreis = <u><u>1,163032</u></u>

Berechnung der Preise							
Preisart	Basispreis Tarifblatt Stand: Januar 2018	Änderungs-faktor	Neuer Preis 2023			Preis im Vorjahr	Änderung
			netto	brutto			
Grundpreis	33,89 €/kW	1,163032	39,42	42,18	€/kW	37,75 €/kW	4,42%
Arbeitspreis	7,62 ct/kWh	1,880007	14,33	15,33	ct/kWh	14,51 ct/kWh	-1,24%
Emissionspreis (EP)	siehe sep. Preisblatt		1,24	1,33	ct/kWh	1,10 ct/kWh	12,73%
Arbeitspreis mit EP			15,57	16,66	ct/kWh	15,61 ct/kWh	-0,26%
Messpreis:							
bis 100 kW	11,21 €/Monat	1,163032	13,04	13,95	€/Monat	12,49 €/Monat	4,40%
über 100 bis 200 kW	33,60 €/Monat	1,163032	39,08	41,82	€/Monat	37,43 €/Monat	4,41%
über 200 kW	44,80 €/Monat	1,163032	52,10	55,75	€/Monat	49,90 €/Monat	4,41%

Hinweis: Gemäß § 24 Absatz 3 AVBFernwärmeV weisen wir darauf hin, daß der Arbeitspreis zu 40 % von der Entwicklung des Brennstoffpreises (hier: Erdgas) abhängig ist.