

Grundlagen der Preisberechnung					
Preisänderungs-faktoren	Basiswert gem. Tarifblatt 003/04	Stand der Preisberechnungsfaktoren für die Preis-Neuberechnung	Wert für Preisberechnung 2019	zum Vergleich	
				Werte im Vorjahr	Änderung in %
tarifl. Basisvergütung VG B2	18,82	Mittelwert 2019	19,54	19,10	2,30%
Index Dampfkessel (GP-Nr. 253) Basis 2015 = 100	103,20	Mittelwert Dez 2018 - Nov 2019	109,00	106,00	2,83%
Index Erdgas (GP-Nr. 402) Basis 2015 = 100	83,40	Mittelwert Dez 2018 - Nov 2019	86,50	85,70	0,93%
Index Fernwärme u.a. Basis 2015 = 100	92,25	Mittelwert Dez 2018 - Nov 2019	97,90	93,70	4,48%

Berechnung der Preisänderungsfaktoren	
<b>a) Grundpreis</b>	$GP = GP_0 * ( 0,3 + 0,3 * \frac{L}{L_0} + 0,4 * \frac{ID}{ID_0} ) = \text{Änderungsfaktor}$ $GP = GP_0 * ( 0,3 + 0,3 * \frac{19,54}{18,82} + 0,4 * \frac{109,00}{103,20} ) = \underline{\underline{1,033958}}$
<b>b) Arbeitspreis</b>	$AP = AP_0 * ( 0,4 + 0,4 * \frac{IG}{IG_0} + 0,2 * \frac{IFW}{IFW_0} ) = \text{Änderungsfaktor}$ $AP = AP_0 * ( 0,4 + 0,4 * \frac{86,50}{83,40} + 0,2 * \frac{97,90}{92,25} ) = \underline{\underline{1,027117}}$
<b>c) Messpreis</b>	<p>Die Messpreise verändern sich wie der Grundpreis.</p> <p align="right">Änderungsfaktor Messpreis = <u><u>1,033958</u></u></p>

Berechnung der Preise					
Preisart	Basispreis Tarifblatt Stand: Januar 2018	Änderungsfaktor	Neuer Preis 2019	Preis im Vorjahr	Änderung
<b>Grundpreis</b>	33,89 €/kW	1,033958	<b>35,04 €/kW</b>	34,41 €/kW	1,83%
<b>Arbeitspreis</b>	7,571 ct/kWh	1,027117	<b>7,78 ct/kWh</b>	7,68 ct/kWh	1,30%
<b>Messpreis:</b>					
<b>bis 100 kW</b>	11,21 €/Monat	1,033958	<b>11,59 €/Monat</b>	11,380 €/Monat	1,85%
<b>über 100 bis 200 kW</b>	33,60 €/Monat	1,033958	<b>34,74 €/Monat</b>	34,110 €/Monat	1,85%
<b>über 200 kW</b>	44,80 €/Monat	1,033958	<b>46,32 €/Monat</b>	45,490 €/Monat	1,82%

Alle vorstehend genannten Preise sind Netto-Preise zuzüglich Mehrwertsteuer in Höhe von z. Z. 19 %.

Hinweis: Gemäß § 24 Absatz 3 AVBFernwärmeV weisen wir darauf hin, daß der Arbeitspreis zu 75 % von der Entwicklung des Brennstoffpreises (hier: Erdgas) abhängig ist.