


Anlage zur Abrechnung Dezember 2018	Preisberechnung 01-2019 Wärmepreise vom 1. Januar bis 30. Juni 2019 gemäß Preisblatt Januar 2019	
--	---	---

Grundlagen der Preisberechnung			
Preisänderungsfaktoren Basiswerte 01.01.2016	Basiswerte laut Vertrag	Stand der Preisberechnungsfaktoren für die Preis-Neuberechnung	Werte für Preisberechnung ab Januar 2019
IG = Index der Erzeugerpreise für Investitionsgüterproduzenten (Basis 2015 = 100)	100,3	Mittelwert Apr.2018 - Sep. 2018	103,10
H = Index der Holzprodukte zur Energieerzeugung (Basis 2010 = 100)	106,8	Mittelwert Apr.2018 - Sep. 2018	99,07
HEL = durchschnittl. Heizölpreis 40 hl Tankladung des Geltungsbereiches "Rheinschiene"	50,99	Mittelwert Apr.2018 - Sep. 2018	58,53
L = tarifliche Stundenverdienste Energieversorgung neue Länder (Basis 2015 = 100)	100,8	2. Quart. 2018 - 3. Quart. 2018	104,10

Berechnung der Preisänderungsfaktoren			
für den Grundpreis:	$GP = GP_o \times (0,20 + 0,65 \frac{IG}{IG_o} + 0,15 \frac{L}{L_o})$		
	$GP = GP_o \times (0,20 + 0,65 \frac{103,10}{100,30} + 0,15 \frac{104,10}{100,80})$	103,10 100,30	104,10 100,80
			Änderungsfaktor: <u>1,023056</u>
für den Arbeitspreis:	$AP = AP_o \times (0,30 + 0,50 \frac{H}{H_o} + 0,20 \frac{HEL}{HEL_o})$		
	$AP = AP_o \times (0,30 + 0,50 \frac{99,07}{106,80} + 0,20 \frac{58,53}{50,99})$	99,07 106,80	58,53 50,99
			Änderungsfaktor: <u>0,993376</u>

Berechnung der Preise			
Preisart	Basispreise laut Vertrag	Änderungsfaktoren	Neue Preise ab Monat Januar 2019
Grundpreis €/kW*Jahr	45,34	1,023056	46,39
Arbeitspreis €/MWh Cent/kWh	67,86	0,993376	67,41 6,741

Alle vorstehend genannten Preise sind Netto-Preise zuzüglich der zur Zeit geltenden Mehrwertsteuer.