

**Preisanpassung des Wärmelieferungsvertrags zum 01.01.2017
Am Sägewerk (Zwischen den Wegen)**

A. Verrechnungswerte

A.1 Erzeugnisse der Inverstitutionsgüterproduzenten (I)

Statistisches Bundesamt: Fachserie 17, Reihe 2 - Lfd-Nr. 3

Inv =	Notierung Durchschnitt 2015 (2010 = 100)	104,2
Inv₀ =	Basiswert Durchschnitt 2008 (2010 = 100)	99,2

A.2 Lohnindex (L)

Statistisches Bundesamt: Fachserie 16, Reihe 4.3 Index der tariflichen Monatsvedienste in der Energiewirtschaft (Deutschland)

L =	Basiswert Durchschnitt 2015 (2010 = 100)	112,5
L₀ =	Basiswert Durchschnitt 2008 (2010 = 100)	94,7

A.3 Erdgas

Preis für das in den Kesseln und BHKWs der Stadtwerke eingesetztes Erdgas inkl. Erdgassteuer

Erdgas =	Durchschnitt Kalenderjahr 2016	3,64 ct/kWh
Erdgas₀ =	Basiswert Preisstand 2010	3,68 ct/kWh

A.4 Holzpellet

Preis für die in den Kesseln der Stadtwerke eingesetzte Holzpellet inkl. Lieferkosten

Holzpellet =	Kalenderjahr 2016	195,87 EUR/t
Holzpellet₀ =	Basiswert Preisstand 2009	182,52 EUR/t

B. Preise

B.1 Grundpreis (GP)

GP =	$GP_0 \times (0,5 \times Inv/Inv_0 + 0,5 \times L/L_0)$
GP =	$4,00 \times (0,5 \times 104,2 / 99,2 + 0,5 \times 112,5 / 94,7)$
GP =	$4,00 \times 1,1192$
GP =	4,48 Euro/Monat

B.2 Jahresleistungspreis (LP)

LP =	$LP_0 \times (0,5 \times Inv/Inv_0 + 0,5 \times L/L_0)$
LP =	$37,00 \times (0,5 \times 104,2 / 99,2 + 0,5 \times 112,5 / 94,7)$
LP =	$37,00 \times 1,1192$
LP =	41,41 Euro/kW

B.3 Arbeitspreis (AP)

AP =	$AP_0 \times (0,5 \times Erdgas/Erdgas_0 + 0,5 \times Holzpellet/Holzpellet_0)$
AP =	$6,60 \times (0,5 \times 3,64 / 3,68 + 0,5 \times 195,87 / 182,52)$
AP =	$6,60 \times 1,0311$
AP =	6,805 ct/kWh

C. Umsatzsteuer zur Zeit

19%