

**Preisanpassung des Wärmelieferungsvertrags zum 01.01.2019
Am Sägewerk (Zwischen den Wegen)**

A. Verrechnungswerte

A.1 Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten (I)

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

Inv = Notierung Durchschnitt 2017 (2015 = 100) **101,8**

Inv₀ = Basiswert Durchschnitt 2008 (2015 = 100) **95,3**

A.2 Lohnindex (L)

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

L = Basiswert Durchschnitt 2017 (2015 = 100) **103,9**

L₀ = Basiswert Durchschnitt 2008 (2015 = 100) **84,2**

A.3 Erdgas

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

Erdgas = Durchschnitt Kalenderjahr 2018 **4,00 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 2018 **221,43 EUR/t**

Holzpellet₀ = Basiswert Preisstand 2009 **182,52 EUR/t**

B. Preise

B.1 Grundpreis (GP)

$GP = GP_0 \times (0,5 \times Inv/Inv_0 + 0,5 \times L/L_0)$

$GP = 4,00 \times (0,5 \times 101,8 / 95,3 + 0,5 \times 103,9 / 84,2)$

$GP = 4,00 \times 1,1511$

GP = 4,60 Euro/Monat

B.2 Jahresleistungspreis (LP)

$LP = LP_0 \times (0,5 \times Inv/Inv_0 + 0,5 \times L/L_0)$

$LP = 37,00 \times (0,5 \times 101,8 / 95,3 + 0,5 \times 103,9 / 84,2)$

$LP = 37,00 \times 1,1511$

LP = 42,59 Euro/kW

B.3 Arbeitspreis (AP)

$AP = AP_0 \times (0,5 \times Erdgas/Erdgas_0 + 0,5 \times Holzpellet/Holzpellet_0)$

$AP = 6,60 \times (0,5 \times 4,00 / 3,68 + 0,5 \times 221,43 / 182,52)$

$AP = 6,60 \times 1,1501$

AP = 7,591 ct/kWh

C. Umsatzsteuer zur Zeit

19%