

Gifhorn|Wärme - Quartier Lindenhof (Stand: 01. Januar 2020)
Preisberechnungsbeispiele der Preise nach Ziff. 3.2 und Ziff. 3.3 der Anlage AB

Zur Erläuterung der im Folgenden genannten Preise und Indizes wird auf Ziff. 3.2 und Ziff. 3.3 der Anlage AB verwiesen.

Ziff. 3.2 Arbeitspreis

$$AP = AP_0 * (0,50 * G/G_0 + 0,30 * N/N_0 + 0,20 * W/W_0)$$

$$AP_0 = \text{Basisarbeitspreis} \quad 63,00 \text{ EUR je MWh}$$

| | | | |
|----------------|------------------|------|--|
| G | = neuer Gasindex | 75,3 | Durchschnitt der Indizes des Jahres 2019 |
| G ₀ | = Basisgasindex | 99,0 | |

| | | | |
|----------------|---------------------|----------------------|--------------------------|
| N | = neues Netzentgelt | 8.741,89 EUR je Jahr | gültig ab 1. Januar 2020 |
| N ₀ | = Basisnetzentgelt | 9.762,25 EUR je Jahr | gültig ab 1. Januar 2016 |

| | | | |
|----------------|-------------------------|------|--------------------------------|
| W | = neuer Wärmepreisindex | 96,9 | Index des Monats November 2019 |
| W ₀ | = Basiswärmepreisindex | 97,0 | Index des Monats November 2015 |

$$AP = AP_0 * (0,50 * 75,3/99,0 + 0,30 * 8.741,89/9.762,25 + 0,20 * 96,9/97,0)$$

$$AP = AP_0 * (0,3801 + 0,2686 + 0,1998)$$

$$AP = AP_0 * 0,8485$$

$$AP = \quad \quad \quad \mathbf{53,46 \text{ EUR je MWh}}$$

Ziff. 2 Grundpreis

$$GP = GP_0 * (0,50 * E/E_0 + 0,50 * I/I_0)$$

$$\text{Basisgrundpreis (GP}_0\text{)} \quad 2,99 \text{ EUR je m}^2 \text{ beheizte Fläche und Jahr}$$

| | | | |
|----------------|-----------------|---------------------|-------------------------|
| E | = neues Entgelt | 18,73 EUR je Stunde | gültig ab 1. April 2019 |
| E ₀ | = Basisentgelt | 16,80 EUR je Stunde | gültig ab 1. März 2015 |

| | | | |
|----------------|--------------------------------|-------|---|
| I | = neuer Investitionsgüterindex | 104,5 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2018 bis November 2019 |
| I ₀ | = Basisinvestitionsgüterindex | 100,0 | Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2014 bis November 2015 |

$$GP = GP_0 * (0,50 * 18,73/16,80 + 0,50 * 104,5/100,0)$$

$$GP = GP_0 * (0,5574 + 0,5225)$$

$$GP = GP_0 * 1,0799$$

$$GP = \quad \quad \quad \mathbf{3,23 \text{ EUR je m}^2 \text{ beheizte Fläche und Jahr}}$$