

## Fernwärme – Preise ab 1. Januar 2017

Ab **01.01.2017** beträgt

der Grundpreis **GP = 41,81 €/kW und Jahr** und  
der Arbeitspreis **AP = 0,067 €/kWh**.

Die genannten Preise sind Nettopreise. Hinzu kommt die Mehrwertsteuer mit dem jeweils gültigen Steuersatz.

Die ab 01.01.2017 gültigen Arbeits- und Grundpreise werden in unserer Kundenzentrale sowie auf unserer Internetseite [www.stadtwerke-niesky.de](http://www.stadtwerke-niesky.de) bekannt gegeben. Die Veröffentlichung der Preise, Indizes und Parameter der Preisänderungsformel erfolgt gemäß den bestehenden Wärmelieferverträgen.

**Maßgeblich** für die Anpassung der Preisänderungsformelparameter ist der **6-monatige Durchschnitt der Indizes** bis jeweils **4 Monate rückwirkend zum Preisanpassungstermin**.

$$\text{Grundpreis GP} = \text{GP}_0 * (0,63 * \text{L}/\text{L}_0 + 0,37 * \text{I}/\text{I}_0)$$

$$\text{Arbeitspreis AP} = \text{AP}_0 * (0,154 * \text{EGIX}/\text{EGIX}_0 + 0,546 * \text{B}_{\text{an}}/\text{B}_{\text{an } 0} + 0,30 * \text{ZHI}/\text{ZHI}_0)$$

In den Formeln bedeuten:

0, alt = Stand 01.01.2015

I = Investitionsgüterindex

EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

GP = Grundpreis in €/kW & Jahr

L = Lohnkosten

B<sub>an</sub> = Brennstoffkosten für alternative Energien

AP = Arbeitspreis in €/kWh

ZHI = Verbraucherpreisindex Zentralheizung, Fernwärme

### 1. Zusammenfassung der Parameter der Preisänderungsformel zum 01.01.2017

GP <sub>0</sub>	AP <sub>0</sub>	L <sub>0</sub>	L	I <sub>0</sub>	I	EGIX <sub>0</sub>	EGIX	B <sub>an 0</sub>	B <sub>an</sub>	ZHI <sub>0</sub>	ZHI
40,95	0,078	34,85	35,85	103,9	104,75	22,91	13,17	124,1	115,53	116,3	102,15

### 2. Indexreihen

a) I = Investitionsgüterindex

**Erzeugerpreisindizes gewerblicher Produkte: Deutschland, Monate, Güterverzeichnis (GP2009 2-/3-/4-/5-/6-/9-Steller/Sonderpositionen)**

Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte Deutschland Erzeugerpreisindizes gewerblicher Produkte (2010=100)													
GP2009 (Sonderpositionen): Gewerbliche Produkte		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
2015													
GP-X002	Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	103,9	103,9	104,0	104,1	104,1	104,2	104,3	104,3	104,3	104,3	104,4	104,4
2016													
GP-X002	Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	104,5	104,6	104,6	104,7	104,7	104,8	104,8	104,9	104,9	...	...	...

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2016 | Stand: 10.11.2016 / 11:03:17

b) EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

EGIX Germany in €/MWh

Month \ Year	Year									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Jan	24,33	22,92	11,88	23,11	23,28	27,66	28,019	22,910	16,400	
Feb	24,30	22,99	13,62	22,68	22,19	26,86	26,734	20,152	14,210	
Mar	22,05	19,09	13,46	21,73	23,92	25,97	24,313	22,215	12,647	
Apr	23,31	12,87	11,89	24,19	24,68	26,79	23,405	21,703	12,218	
May	25,73	11,81	13,07	23,71	24,73	27,04	21,030	21,476	12,036	
Jun	26,45	11,36	16,40	23,16	24,38	26,77	19,793	20,573	13,138	
Jul	28,89	10,89	19,04	22,87	23,70	26,240	17,677	20,450	14,464	
Aug	28,24	9,49	19,72	21,96	24,27	26,360	16,691	20,896	14,520	
Sep	25,43	9,13	18,65	22,43	24,78	25,925	18,140	19,750	12,654	
Oct	32,15	10,18	18,75	25,85	25,63	26,680	22,021	19,246	13,046	
Nov	32,11	12,83	19,06	25,71	26,98	27,110	23,243	18,476	16,475	
Dec	27,15	11,85	19,65	24,92	27,40	27,697	23,356	17,695		
<b>Average</b>	<b>26,68</b>	<b>13,78</b>	<b>16,27</b>	<b>23,53</b>	<b>24,66</b>	<b>26,759</b>	<b>22,035</b>	<b>20,462</b>		

c)  $B_{an}$  = Brennstoffkosten für alternative Energien

Ergebnis - 61231-0002

Tabelle

Optionen:       Diagramm

**Erzeugerpreisindizes der Produkte des Holzeinschlags aus den Staatsforsten: Deutschland, Monate, Messzahlen mit/ohne Umsatzsteuer, Produkte des Holzeinschlags**

Erzeugerpreisindex der Produkte des Holzeinschlags Deutschland  
Erzeugerpreisindizes d. Produkte d. Holzeinschlags (2010=100)

Messzahlen mit/ohne Umsatzsteuer	Produkte des Holzeinschlags	
	Jahr	Rohholz insgesamt
Monate		
Indizes ohne Umsatzsteuer		
2015	Januar	124,1
	März	124,4
	April	123,6
	Mai	122,0
	Juni	121,3
	Juli	119,0
	August	118,3
2016	Januar	117,8
	März	117,3
	April	117,2
	Mai	115,9
	Juni	114,7
	Juli	114,0
	August	114,1

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2016 | Stand: 17.11.2016 / 10:25:16

d) ZHI = Verbraucherpreisindex Zentralheizung, Fernwärme

**Verbraucherpreisindex: Deutschland, Monate, Klassifikation der Verwendungszwecke des Individualkonsums (COICOP 2-4-Steller Hierarchie)**

Verbraucherpreisindex für Deutschland  
Deutschland  
Verbraucherpreisindex (2010=100)

Verwendungszwecke des Individualkonsums	Jahr											
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
2015												
CC0455 Zentralheizung, Fernwärme und andere	116,3	115,4	114,5	113,6	112,8	112,0	111,1	110,2	109,1	108,0	107,1	106,2
2016												
CC0455 Zentralheizung, Fernwärme und andere	105,4	104,6	103,8	103,0	102,4	101,8	101,2	100,7	100,3	...	...	...

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2016 | Stand: 10.11.2016 / 11:17:00