

Fernwärme - Preise ab 1. Juli 2019

Ab **01.07.2019** beträgt

der Grundpreis **GP = 46,54 €/kW & Jahr** und
der Arbeitspreis **AP = 0,076 €/kWh**.

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

Mit der Umbasierung der Verbraucherpreise des statistischen Bundesamtes im Februar 2019 wurde auch der bisher verwendete Index „Zentralheizung und Fernwärme“ (ZHI) aus der Fachserie des statistischen Bundesamtes genommen. Gemäß § 24 AVBFernwärmeV und entsprechend Anlage 1 Preisblatt zu den mit der Stadtwerke Niesky GmbH geschlossenen Fernwärmeversorgungsverträgen und Wärmeabrechnungsvereinbarungen erfolgt nunmehr die Abbildung des Marktelements unter dem Namen „**Wärmepreisindex**“ (**WPI**) und ist mit dem Vorgängerindex direkt vergleichbar.

Die ab **01.07.2019** gültigen Arbeits- und Grundpreise werden in unserer Kundenzentrale sowie auf unserer Internetseite 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**.

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

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

In den Formeln bedeuten:

0, alt = Stand 01.01.2015

GP = Grundpreis in €/kW & Jahr

AP = Arbeitspreis in €/kWh

I = Investitionsgüterindex

L = Lohnkosten

WPI = Wärmepreisindex für Fernwärme

EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

B_{an} = Brennstoffkosten für alternative Energien

1. Zusammenfassung der Parameter der Preisänderungsformel zum 01.01.2019

GP ₀	AP ₀	L ₀	L	I ₀	I	EGIX ₀	EGIX	B _{an 0}	B _{an}	WPI ₀	WPI
40,95	0,084	34,85	41,61	99,80	103,67	22,91	24,84	124,10	106,30	103,50	94,13

2. Indexreihen

a) I = Investitionsgüterindex

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

Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte
Deutschland
Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (2015=100)

GP2009 (Sonderpositionen): Gewerbliche Produkte		2015												Januar		Februar	
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember				
GP-X002	Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten	99,8	99,8	99,9	99,9	100,0	100,0	100,1	100,1	100,1	100,1	100,2	100,1	100,3	100,4		
2016																	
Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar				
100,3	100,4	100,4	100,5	100,5	100,6	100,6	100,6	100,7	100,8	100,8	100,9	101,3	101,4				
2017																	
Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar				
101,3	101,4	101,5	101,6	101,7	101,7	101,9	101,9	101,9	102,0	102,0	102,1	102,5	102,6				
2018																	
Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar				
102,5	102,6	102,7	102,9	102,9	103,0	103,2	103,3	103,3	103,4	103,5	103,5	104,1	104,2				
2019																	
Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember						
104,1	104,2	104,3	104,4	104,5						

(C)copyright Statistisches Bundesamt (Destatis), 2019 | Stand: 19.06.2019 / 11:50:52

b) EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

EGIX Germany in €/MWh

Year Month	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	24,33	22,92	11,88	23,11	23,28	27,66	28,019	22,910	16,400	17,265	20,469	24,134
Feb	24,30	22,99	13,62	22,68	22,19	26,86	26,734	20,152	14,210	19,521	18,584	22,070
Mar	22,05	19,09	13,46	21,73	23,92	25,97	24,313	22,215	12,647	19,602	18,228	18,657
Apr	23,31	12,87	11,89	24,19	24,68	26,79	23,405	21,703	12,218	16,202	18,509	16,354
May	25,73	11,81	13,07	23,71	24,73	27,04	21,030	21,476	12,036	16,193	19,206	15,508
Jun	26,45	11,36	16,40	23,16	24,38	26,77	19,793	20,573	13,138	15,892	21,685	13,925
Jul	28,89	10,89	19,04	22,87	23,70	26,240	17,677	20,450	14,464	15,203	21,937	
Aug	28,24	9,49	19,72	21,96	24,27	26,360	16,691	20,896	14,520	15,120	22,273	
Sep	25,43	9,13	18,65	22,43	24,78	25,925	18,140	19,750	12,654	15,879	23,693	
Oct	32,15	10,18	18,75	25,85	25,63	26,680	22,021	19,246	13,046	17,111	27,875	
Nov	32,11	12,83	19,06	25,71	26,98	27,110	23,243	18,476	16,475	18,004	26,365	
Dec	27,15	11,85	19,65	24,92	27,40	27,697	23,356	17,695	17,776	19,338	24,920	
Average	26,68	13,78	16,27	23,53	24,66	26,759	22,035	20,462	14,132	17,111	21,979	

https://www.powernext.com/sites/default/files/download_center_files/20190603_PEGAS_Reference_Price_EGIX.pdf

c) B_{an} = Brennstoffkosten für alternative Energien

Erzeugerpreisindex der Produkte des Holzeinschlags aus den Staatsforsten: Deutschland, Monate, Messzahlen mit/ohne Umsatzsteuer, Produkte des Holzeinschlags			2016	Januar	117,8	2018	Januar	115,8	
Erzeugerpreisindex der Produkte des Holzeinschlags Deutschland				Februar	117,2	Februar	116,0		
Erzeugerpreisindizes d. Produkte d. Holzeinschlags (2010=100)				März	117,3	März	115,2		
Messzahlen mit/ohne Umsatzsteuer				April	117,2	April	114,0		
Produkte des Holzeinschlags				Mai	115,9	Mai	113,7		
Rohholz insgesamt				Juni	114,7	Juni	113,0		
Indizes ohne Umsatzsteuer				Juli	114,0	Juli	111,7		
2015				August	114,1	August	110,8		
Januar			124,1	September	113,8	September	109,3		
Februar			124,3	Oktober	115,2	Oktober	107,2		
März			124,4	November	114,4	November	106,0		
April			123,6	Dezember	114,2	Dezember	104,7		
Mai			122,0	2017	Januar	113,7	2019	Januar	104,7
Juni			121,3	Februar	114,2	Februar	105,9		
Juli			119,0	März	114,3	März	104,4		
August			118,3	April	114,4	April	101,3		
September			118,9	Mai	113,4	Mai	...		
Oktober			117,9	Juni	113,3	Juni	...		
November			118,0	Juli	112,9	Juli	...		
Dezember			117,8	August	113,5	August	...		
				September	114,2	September	...		
				Oktober	114,7	Oktober	...		
				November	114,5	November	...		
				Dezember	115,2	Dezember	...		

(C)opyright Statistisches Bundesamt (Destatis), 2019 | Stand: 19.06.2019 / 09:29:31

d) WPI = WärmepreisIndex

Verbraucherpreisindex: Deutschland, Monate, Klassifikation der Verwendungszwecke des Individualkonsums (COICOP 2-/3-/4-/5-/10-Steller/Sonderpositionen)																								
Verbraucherpreisindex für Deutschland Deutschland Verbraucherpreisindex (2015=100)																								
Verwendungszw.d.Individualkonsums,Sonderpositionen		2015																						
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember											
CC13-77	Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage)	103,5	103,0	102,3	101,6	101,0	100,5	99,7	99,1	98,4	97,5	97,0	96,4											
		2016						2017																
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni											
		95,6	95,1	94,5	93,8	93,3	92,9	92,2	91,8	91,6	91,1	90,9	90,6	90,4	90,6	90,9	91,1	91,2	91,2	91,2	91,1	91,1	91,2	91,2
		2018						2019																
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni											
		91,3	91,3	91,3	91,4	91,5	91,8	92,2	92,5	92,8	93,4	93,9	94,4	95,0	95,3	95,6	96,1	96,4

(C)opyright Statistisches Bundesamt (Destatis), 2019 | Stand: 19.06.2019 / 09:57:54