

Fernwärme - Preise ab 01. Juli 2020

Ab **01.07.2020** beträgt

der Grundpreis **GP = 46,76 €/kW & Jahr** und
der Arbeitspreis **AP = 0,065 €/kWh**.

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

Die ab **01.07.2020** 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 Preisanzpassungstermin**.

$$\text{Grundpreis } GP = GP_0 * (0,63 * L/L_0 + 0,37 * I/I_0)$$

$$\text{Arbeitspreis } AP = AP_0 * (0,154 * EGIX/EGIX_0 + 0,546 * B_{an}/B_{an 0} + 0,30 * WPI/WPI_0)$$

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 01.07.2020

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	105,10	22,91	13,77	102,5	75,43	103,50	96,93

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	104,5	104,7	104,8	104,8	104,9	104,9	104,9						
2020																	
Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember						
105,5	105,6	105,6	105,7	...	...	...	...	...	...	...	...

b) EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

EGIX Germany in €/MWh

Year	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
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	14,848
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	11,713
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	9,673
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	8,835
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	6,999
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	5,269
Jul	28,89	10,89	19,04	22,87	23,70	26,240	17,677	20,450	14,464	15,203	21,937	11,169	
Aug	28,24	9,49	19,72	21,96	24,27	26,360	16,691	20,896	14,520	15,120	22,273	11,107	
Sep	25,43	9,13	18,65	22,43	24,78	25,925	18,140	19,750	12,654	15,879	23,693	11,313	
Oct	32,15	10,18	18,75	25,85	25,63	26,680	22,021	19,246	13,046	17,111	27,875	13,018	
Nov	32,11	12,83	19,06	25,71	26,98	27,110	23,243	18,476	16,475	18,004	26,365	15,630	
Dec	27,15	11,85	19,65	24,92	27,40	27,697	23,356	17,695	17,776	19,338	24,920	16,077	
Average	26,68	13,78	16,27	23,53	24,66	26,759	22,035	20,462	14,132	17,111	21,979	15,747	

https://www.powernext.com/sites/default/files/download_center_files/20200602_EEX_Gas_Reference_Price_EGIX.pdf

c) B_{an} = Brennstoffkosten für alternative Energien

Erzeugerpreisindizes der Produkte des Holzeinschlags aus den Staatsforsten: Deutschland, Monate, Produkte des Holzeinschlags

Erzeugerpreisindex der Produkte des Holzeinschlags Deutschland Erzeugerpreisindizes d. Produkte d. Holzeinschlags (2015=100)									
Jahr	Monate	Produkte des Holzeinschlags							
		Rohholz insgesamt							
2015	Januar	102,5	2017	Januar	94,7	2019	Januar	88,2	
	Februar	102,9		Februar	94,7		Februar	88,7	
	März	102,7		März	95,0		März	87,4	
	April	102,1		April	94,9		April	85,5	
	Mai	100,7		Mai	94,8		Mai	83,6	
	Juni	100,1		Juni	94,6		Juni	82,4	
	Juli	98,8		Juli	94,5		Juli	79,5	
	August	98,3		August	95,0		August	77,0	
	September	98,5		September	95,6		September	76,2	
	Oktober	97,8		Oktober	96,1		Oktober	76,5	
	November	97,9		November	95,9		November	75,4	
	Dezember	97,6		Dezember	96,5		Dezember	75,0	
2016	Januar	97,6	2018	Januar	96,4	2020	Januar	75,1	
	Februar	96,5		Februar	96,7		Februar	74,4	
	März	96,6		März	96,8		März	75,1	
	April	96,5		April	95,8		April	74,1	
	Mai	95,5		Mai	95,6		Mai	...	
	Juni	94,6		Juni	94,8		Juni	...	
	Juli	94,5		Juli	93,4		Juli	...	
	August	94,6		August	93,0		August	...	
	September	94,1		September	92,2		September	...	
	Oktober	95,3		Oktober	90,7		Oktober	...	
	November	95,0		November	90,0		November	...	
	Dezember	94,5		Dezember	88,3		Dezember	...	

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2020 | Stand: 09.06.2020 / 15:19:14

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												
Januar	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
Februar	90,9	90,6	90,9	91,1	91,2	91,2	91,2	91,1	91,1	91,2	91,2	91,3	
	2017												
Januar	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
Februar	95,6	95,6	96,1	96,4	96,6	96,7	96,9	97,0	97,0	97,0	96,9	96,8	
	2018												
Januar	96,9	97,0	97,0	96,8	...	...	...	...	...	...	...	...
Februar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2019												
Januar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Februar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2020												
Januar	96,9	97,0	97,0	96,8	...	...	...	...	...	...	...	...
Februar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2020 | Stand: 09.06.2020 / 15:34:02