

Fernwärme - Preise ab 01. Januar 2021

Ab **01.01.2021** beträgt

der Grundpreis **GP = 48,50 €/kW & Jahr** und
der Arbeitspreis **AP = 0,060 €/kWh**.

Die genannten Preise sind **Nettopreise**.

Hinzu kommt die Mehrwertsteuer mit dem jeweils gültigen Steuersatz (ab 01.01.2021 19%).

Die ab **01.01.2021** 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**.

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

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

In den Formeln bedeuten:

0, alt = Stand 01.01.2015

I = Investitionsgüterindex

EGIX = Brennstoffkosten für Erdgas

GP = Grundpreis in €/kW & Jahr

L = Lohnkosten

B_{an} = Brennstoffkosten für alternative Energien

AP = Arbeitspreis in €/kWh

WPI = Wärmepreisindex für Fernwärme

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	43,83	99,80	105,73	22,91	6,90	102,5	72,12	103,50	96,05

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												2016	
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar
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												2017	
		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												2018	
		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												2019	
		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												2020	
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar
		104,1	104,2	104,3	104,4	104,5	104,5	104,7	104,8	104,8	104,9	104,9	104,9	104,9	104,9
		2020												2021	
		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar	Februar
		105,5	105,6	105,6	105,7	105,7	105,8	105,8	105,8	105,7	105,8

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	5,195
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	5,414
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	7,988
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	11,202
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	14,180
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/20201102_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	73,0
	Juni	94,6													Juni		94,8		Juni	71,6
	Juli	94,5													Juli		93,4		Juli	69,9
	August	94,6													August		93,0		August	69,0
	September	94,1													September		92,2		September	68,5
	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: 24.11.2020 / 08:35:34

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	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	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	96,5	96,1	95,2	94,7	94,3	93,5												
	2019																							
Januar	96,9	97,0	97,0	96,8	96,5	96,1	95,2	94,7	94,3	93,5												
	2020																							
Januar	96,9	97,0	97,0	96,8	96,5	96,1	95,2	94,7	94,3	93,5												

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2020 | Stand: 24.11.2020 / 13:56:28