

Preisgleitung für Fernwärmepreise ab 01. Januar 2021

Rückfragen richten Sie bitte an 03332 449-449 oder vertrieb@stadtwerke-schwedt.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

für unsere Fernwärme-Kunden veröffentlichen wir mit dieser Ausgabe des Stadtjournals die aktuellen Berechnungsgrundlagen für die ab dem 01. Januar 2021 gültigen Fernwärmepreise.

Zum 01.01.2021 wird für alle Kunden der CO₂-Preis je kWh in die Fernwärme integriert. Die von der TU-Dresden zertifizierte CO₂-Emissionen (EF) der Fernwärme in Schwedt/Oder beträgt 180 kg/CO₂ je MWh. Für die marktgerechte Berechnung wird der börsennotierte European Carbon Index (kurz ECarbix, EC) verwendet. Die Umrechnung von t in kg, MWh in kWh und von € in Cent wird durch den Umrechnungsfaktor (UF) mit 10.000 übernommen.

Vollständige Formel der CO₂-Preis-Berechnung:

Berechnungsbeispiel:

$$\text{CO}_2\text{-Preis} = \text{EC t/€} \times \text{EF kg/MWh} \div \text{UF}$$

$$\text{CO}_2\text{-Preis} = 24,11 \text{ t/€} \times 180 \text{ kg/MWh} \div 10.000$$

1. Kunden für die Versorgung mit Fernwärme aus dem Sekundärnetz mit einer Anschlussleistung größer 25 kW

(gemäß Preisänderungsregelung Punkt 10.1 des Fernwärmeliefervertrags)

Den Fernwärmepreisen liegen die Daten der nachstehenden Tabelle zugrunde:

Koeffizient	Basisdaten ⁷ zum 01. Jul 2019		Preisänderung gültig ab ⁷			
			01. Jul 20	01. Jan 21	+ / -	
Investitionsgüterindex ¹	I ₀ =	103,8%	I =	105,2%	105,8%	0,57%
Lohn	L ₀ =	19,50 EUR/h	L =	20,05 EUR/h	20,05 EUR/h	0,00%
Leichtes Heizöl ²	HEL ₀ =	60,18 EUR/hl	HEL =	52,10 EUR/hl	35,89 EUR/hl	-31,11%
Raffinerierückstand	R ₀ =	134,80 EUR/t	R =	108,91 EUR/t	97,13 EUR/t	-10,82%
Importkohle	Kg ₀ =	100,91 EUR/t	KG =	100,91 EUR/t	100,91 EUR/t	0,00%
Steinkohleindex ³	S ₀ =	149,9%	S =	112,5%	95,0%	-15,56%
Fracht AT207 ⁴	KT ₀ =	15,97 EUR/t	KT =	15,97 EUR/t	15,97 EUR/t	0,00%
Steuern ⁵	A ₀ =	17,92 EUR/t	A =	17,92 EUR/t	17,92 EUR/t	0,00%
ECarbix ⁶			EC =	0,00 EUR/t	24,11 EUR/t	-

2. Kunden für die Versorgung mit Fernwärme aus dem Sekundärnetz mit einer Anschlussleistung kleiner / gleich 25 kW - Vertragsschluss ab dem 01.01.2004

(gemäß Allgemeiner Geschäftsbedingungen Punkt 4.3 des Fernwärmeantrages/ -Auftrags)

Den Fernwärmepreisen liegen die Daten der nachstehenden Tabelle zugrunde:

Koeffizient	Basisdaten ⁷ zum 01. Jul 2019		Preisänderung gültig ab ⁷			
			01. Jul 20	01. Jan 21	+ / -	
Investitionsgüterindex ¹	I ₀ =	103,8%	I =	105,2%	105,8%	0,57%
Leichtes Heizöl ²	HEL ₀ =	60,18 EUR/hl	HEL =	52,10 EUR/hl	35,89 EUR/hl	-31,11%
ECarbix ⁶			EC =	0,00 EUR/t	24,11 EUR/t	-

3. Fußnoten

¹ Quelle: Destatis, Genesis Datenbank, Tabelle 61241-0004, Sonderposition Code: GP-X002, Basisjahr 2015 = 100 %

² Quelle: Fachserie 17, Reihe 2, Seite 26 - leichtes Heizöl an Verbraucher, 40 -50 hl - Berlin

³ Quelle: Destatis, Genesis Datenbank, Tabelle 61411-0004, 3-Steller, Code: GP09-051, Basisjahr 2015 = 100 %

⁴ Die DB hat den AT207 überführt in die Branchenpreisliste 100 für Kohle. Eine Veränderung der Preisstellung wurde nicht vorgenommen.

⁵ Laut Änderung des Mineralölsteuergesetzes vom 01.01.2003 (neu Energiesteuergesetz §2 Abs.3 Nr.2 i.V. mit §3

Abs.1 Nr. 2))Steuererhöhung von 17,89 Euro/t auf 25,00 Euro/ t (Umrechnung auf SKE mit Umrechnungskostante 0,717)

⁶ Quelle: EEX-Börse - <https://www.eex.com/de/marktdaten/umweltprodukte/spotmarkt> - "ECarbix" auswählen

⁷ alle Werte netto

Mit freundlichen Grüßen

Ihre Stadtwerke Schwedt