

## Fernwärmepreissystem 2015

Gültige Preise nach dem Fernwärmepreissystem

Das Leistungspreissystem setzt sich aus einem Grundpreis (Fixkosten der Erzeugung, Netzstrukturen des Wärmebetriebs etc.) und einem Arbeitspreis (Variable Kosten für die Erzeugung und Verteilung der Wärme) zusammen.

	Tarif-Nr.	Verbrauchspreis pro kWh		Grundpreis pro kW/Jahr		Verrechnungspreis pro Jahr	
		netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
<b>Kl. Heizungsanlagen</b> (Wohnungen u. ä.)							
ohne Warmwasserbereitung	N610	10,383 Ct/kWh	12,356 Ct/kWh	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
mit Warmwasserbereitung	N611	10,383 Ct/kWh	12,356 Ct/kWh	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
<b>Zentralheizungen</b> (Gebäude)							
Mit/ ohne Warmwasserberei- tung*	N612 / N613*						
Zone 1	bis 500 MWh	6,304 Ct/kWh	7,502 Ct/kWh				
Zone 2	501 bis 1000 MWh	5,986 Ct/kWh	7,123 Ct/kWh				
Zone 3	ab 1001 MWh	5,668 Ct/kWh	6,745 Ct/kWh				
Stufe 1	bis 500 kW			36,21 €/kW	43,09 €/kW	siehe VP	siehe VP
Stufe 2	501-1000 kW			33,95 €/kW	40,40 €/kW	siehe VP	siehe VP
Stufe 3	ab 1001 kW			31,69 €/kW	37,71 €/kW	siehe VP	siehe VP
<b>Warmwasserbereitung</b> (ohne Heizung)							
Gebäude	N614	6,304 Ct/kWh	7,502 Ct/kWh	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt
Wohnungen, kleine Anlagen	N615	6,304 Ct/kWh	7,502 Ct/kWh	entfällt	entfällt	entfällt	entfällt

	Tarif-Nr.	Verbrauchspreis pro m <sup>3</sup>	
		netto	brutto
Wärme für Warmwas- serbereitung – ohne Frischwasser	V368	9,38 €	11,16 €

(kWh= Kilowattstunde; kW=Kilowatt; m<sup>3</sup>= Kubikmeter)

### Ergänzende Erklärungen

Die aufgeführten Nettopreise enthalten keine Umsatzsteuer. Die Bruttopreise enthalten die Umsatzsteuer in der jeweils geltenden gesetzlichen Höhe (zurzeit 19 %) und sind kaufmännisch gerundet. Bei der Abrechnung werden die Verbrauchsdaten mit den Nettopreisen multipliziert und erst anschließend die Umsatzsteuer hinzugerechnet. Dabei kann es zu Rundungsdifferenzen kommen.

\* gilt nur bei einer Rücklauftemperatur von 60° C und geringer (bei Rücklauftemperaturen über 60° C gilt ein höherer Grundpreis je kW); Regelung ist z. Z. ausgesetzt

## Preisanpassungsklausel

### Fernwärmepreissystem ab 01.2015

Mit dem Fernwärmepreissystem 10-.2015 passt die Städtische Werke Aktiengesellschaft die Preise jährlich an die Kosten- und Marktentwicklung an. Die Klauseln zur Preisanpassung, die Bestandteile des Wärmeliefervertrages sind, geben die Preisberechnung detailliert vor.

Hier erklären wir, was in den Klauseln steht, woher die Werte stammen und wie die Berechnung funktioniert.

Alle Preise sind gültig vom 1. Januar bis 31. Dezember 2022

#### Grundpreis:

Die Anpassung des GP ist abhängig von der Entwicklung der Lohn- und Investitionskosten in Deutschland. Das bildet die Formel wie folgt ab:

$$GP = GPO \left( 0,60 \frac{L}{L_0} + 0,40 \frac{INV}{INV_0} \right) \left[ \frac{\text{Euro}}{\text{kW}} \right]$$

**GPo:** Basis Jahresgrundpreis in Euro/kW

**L** Lohnindex. Der Lohnindex ist den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, unter Fachserie 16, Reihe 4.3, "Verdienste und Arbeitskosten – Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten" zu entnehmen, und zwar der Index – 1 Index der tariflichen Stundenverdienste in der Gesamtwirtschaft ohne Sonderzahlungen, 1.1 Deutschland D Energieversorgung. Quelle im Internet: Statistisches Bundesamt – <https://www.destatis.de>

**L<sub>0</sub>** Basis Lohnindex ist der Index für das 2. Quartal 2014 (2010 = 100) **109,30**

**INV** Investitionsgüterindex. Der Investitionsgüterindex ist den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, unter Fachserie 17, Reihe 2, "Preise – Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)" zu entnehmen, und zwar der Index – 1 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Lfd. Nr. 3 Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten. Quelle im Internet: Statistisches Bundesamt – <https://www.destatis.de>

## Arbeitspreise AP in EUR/MWh

$$AP = AP_0 \left( 0,40 \frac{L}{L_0} + 0,30 \frac{INV}{INV_0} + 0,20 \frac{HG}{HG_0} + 0,10 \frac{Gas}{Gas_0} \right) \left[ \frac{ct}{kWh} \right]$$

HG Heizgasindex. Der Heizgasindex ist den Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes, unter Fachserie 17, Reihe 2, "Preise – Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)" zu entnehmen, und zwar der Index – 1 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Lfd. Nr. 628 Erdgas, bei Abgabe an Handel und Gewerbe. Quelle im Internet: Statistisches Bundesamt – <https://www.destatis.de>

HG<sub>0</sub> Basis Heizgasindex ist das arithmetische Mittel der Indizes von Oktober 2013 bis September 2014 (2010 = 100) **114,88**

Gas Gaspreis. Der Gaspreis wird anhand von EEX-Abrechnungspreisen (settlement price) in Euro/MWh für das Erdgas (Produkt – Gas Year Futures) im NCG-Marktgebiet, mit Lieferung in dem mit dem Zeitpunkt der Preisänderung beginnenden Kalenderjahr, ermittelt. Die Werte der EEX- Abrechnungspreise werden von der EEX börsentäglich nach Handelsschluss ermittelt und im Internet veröffentlicht. Quelle im Internet: European Energy Exchange - <http://www.eex.com/de/>

Gas<sub>0</sub> Basis Gaspreis ist das arithmetische Mittel der Preise von Oktober 2013 bis September 2014 in Euro/MWh **25,24 Euro/MWh**

## Berechnungen der Preise

Für die Bildung der Wärmepreise zum 01. Januar eines jeden Jahres gilt das arithmetische Mittel der 12 Monate der Werte für Investitionsgüterindex, Gas, Heizgas der Monate Oktober des Vorjahres bis einschließlich September des vorhergehenden Kalenderjahres sowie der Lohnindex zum Monat Juli des vorhergehenden Kalenderjahres