

Anlage 2 zum Wärmeliefervertrag

Preisblatt Fernwärme

Geltungsbereich: Fernwärme aus dem Netzverbund der Heizwerke Schulzentrum – Heilbronner Straße – Stadionbad – Hartenecker Höhe – Jenner Areal und dem Holzheizkraftwerk „Eisenbahnstraße“

1. Wärmepreise (Stand: 01.07.2011)

Der Wärmepreis setzt sich zusammen aus Jahresgrundpreis, Jahresverrechnungspreis und dem Arbeitspreis.

1.1 Der Jahresgrundpreis für die vorzuhaltende und an der Mengengrenzung eingestellte Heizwasserdurchflussmenge (M_{HW}) beträgt je angefangenen l/h:

| | netto in € je l/h pro Jahr | brutto in € je l/h pro Jahr |
|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| für die ersten 1.000 l/h | 1,98 | 2,36 |
| für die folgenden 1.000 l/h | 1,78 | 2,12 |
| für die folgenden 2.000 l/h | 1,60 | 1,90 |
| für die folgenden 4.000 l/h | 1,48 | 1,76 |
| für die weitere M_{HW} | 1,35 | 1,61 |

Die eingestellte Heizwasserdurchflussmenge (M_{HW}) ermittelt sich in Abhängigkeit von dem für die Abnahmestelle angemeldeten Wärmebedarf in kW sowie der in den TAB (Anlage 3 zum Fernwärmeliefervertrag) für den Netzverbund festgelegten Vorlauftemperatur von maximal 110°C und der zulässigen Rücklauftemperatur von 50°C. Es gilt die folgende Formel:

$$M_{HW} = \frac{\text{Wärmebedarf (in kW)} \times 860}{FH^* \text{ Vorlauftemperatur} - FH \text{ Rücklauftemperatur}} \quad * FH = \text{Fernheizung}$$

1.2 Der Jahresverrechnungspreis für die installierten Mess- und Begrenzungseinrichtungen beträgt für die eingestellte Heizwasserdurchflussmenge (M_{HW}):

| | netto in € pro Jahr | brutto in € pro Jahr |
|------------------------------|------------------------|-------------------------|
| bis 2.000 l/h | 64,42 | 76,66 |
| von 2.001 l/h bis 3.000 l/h | 72,71 | 86,52 |
| von 3.001 l/h bis 6.000 l/h | 80,68 | 96,01 |
| von 6.001 l/h bis 15.000 l/h | 121,18 | 144,20 |

Der Jahresverrechnungspreis (alt) im Versorgungsgebiet City Ost beträgt 49,08 € netto (58,40 € brutto)

1.3 Der Arbeitspreis für die abgenommene Wärmemenge beträgt:

| netto in Cent/ kWh | brutto in Cent/ kWh |
|--------------------|---------------------|
| 5,74 | 6,83 |

2. Preisänderungen

Die Wärmepreise werden zum 01.01. und 01.07. eines jeden Jahres auf der Grundlage der Preisänderungsklauseln entsprechend Ziffer 2.1 und 2.2 sowie unter Berücksichtigung der unter der Ziffer 2.3 genannten Basiswerte und Indizes ermittelt und angepasst.

Die Summanden in Klammern der Preisänderungsklauseln und die Summe werden hierbei auf 4 Nachkommastellen errechnet. Die sich aus der Preisänderung ergebenden neuen Preise werden kaufmännisch auf 2 Nachkommastellen gerundet.

2.1 Änderung des Jahresgrundpreises und des Jahresverrechnungspreises gemäß Ziffer 1.1 und 1.2

Der neue Jahresgrundpreis und der neue Jahresverrechnungspreis werden anhand der nachfolgenden Formel ermittelt:

$$GP_{\text{neu}} = GP_0 (0,5 I/I_0 + 0,5 L/L_0)$$

2.2 Änderung des Arbeitspreises gemäß Ziffer 1.3

Der neue Arbeitspreis wird anhand der nachfolgenden Formel berechnet:

$$AP_{\text{neu}} = AP_0 (0,4 H/H_0 + 0,4 EG/EG_0 + 0,2 W/W_0)$$

2.3 Formelzeichen, Basiswerte und Preisführungsgrößen (Indizes)

Die unter Ziffer 2.1 und 2.2 verwendeten Formelzeichen und Indizes bedeuten:

GP_{neu}: neuer Jahresgrundpreis bzw. neuer Jahresverrechnungspreis
GP₀: Basis-Jahresgrundpreis bzw. Basis-Jahresverrechnungspreis per 01.07.2010 wie nachfolgend aufgeführt:

| 1.) Basis-Jahresgrundpreis für die eingestellte Heizwasserdurchflussmenge (M _{HW}): | netto in € je l/h pro Jahr |
|--|----------------------------|
| für die ersten 1.000 l/h | 1,98 |
| für die folgenden 1.000 l/h | 1,78 |
| für die folgenden 2.000 l/h | 1,60 |
| für die folgenden 4.000 l/h | 1,48 |
| für die weitere M _{HW} : | 1,35 |
| 2.) Basis-Jahresverrechnungspreis für die eingestellte Heizwasserdurchflussmenge (M _{HW}): | netto in € pro Jahr |
| bis 2.000 l/h | 64,42 |
| von 2.001 l/h bis 3.000 l/h | 72,71 |
| über 3.001 l/h bis 6.000 l/h | 80,68 |
| über 6.001 l/h bis 15.000 l/h | 121,18 |
| City Ost (alt) | 49,08 |

AP_{neu}: neuer Arbeitspreis für die abgenommene Wärmemenge

AP₀: Basis-Arbeitspreis netto per 01.07.2010 in Höhe von 5,22 ct/kWh

I: Investitionsgüterindex
 (Grundlage: Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes „Preise“, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, „1 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)“, „1.1 Aktuelle Ergebnisse“, laufende Nr. 3 „Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten“).

Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.01. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum Mai bis Oktober des Vorjahres ergibt.

Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.07. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum November des Vorjahres bis April des laufenden Jahres ergibt.

- I₀:** der Basiswert des Investitionsgüterindex in Höhe von 102,2 = Durchschnittswert aus den monatlichen Notierungen des Investitionsgüterindex von November 2009 bis April 2010 (2005 = 100).
- L:** Lohnindex
(Grundlage: Fachserie 16 des Statistischen Bundesamtes „Verdienste und Arbeitskosten“, Reihe 2.4 „Arbeitnehmerverdienste und Indizes der Arbeitnehmerverdienste“, Tabellenteil 4, „Index der durchschnittlichen Bruttomonatsverdienste (ohne Sonderzahlungen) der vollzeitbeschäftigten Arbeitnehmer nach Wirtschaftszweigen und Quartalen“, „4.1 Deutschland“, „4.1.1 Indizes“, Buchstabe D „Energieversorgung“).
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.01. ist der Quartaldurchschnittswert, der sich für das 2. Quartal des Vorjahres ergibt.
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.07. ist der Quartaldurchschnittswert, der sich für das 4. Quartal des Vorjahres ergibt.
- L₀:** der Basiswert des Lohnindex in Höhe von 104,6; Stand 4.Quartal 2009 (1. Quartal 2007=100).
- H:** Holzindex
(Grundlage: Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes „Preise“, Reihe 1 „Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft“, Tabellenteil 5 „Index der Erzeugerpreise forstwirtschaftlicher Produkte aus den Staatsforsten“, laufende Nr. 43 „Holzprodukte zur Energieerzeugung“).
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.01. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum März bis August des Vorjahres ergibt.
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.07. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum September des Vorjahres bis Februar des laufenden Jahres ergibt.
- H₀:** der Basiswert des Index für Holzprodukte zur Energieerzeugung in Höhe von 155,5 = Durchschnittswert aus den monatlichen Notierungen des Index für Holzprodukte zur Energieerzeugung von September 2009 bis Februar 2010 (2005 = 100).
- EG:** Erdgasindex
(Grundlage: Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes „Preise“, Reihe 2 „Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)“, „1 Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)“, „1.1 Aktuelle Ergebnisse“, laufende Nr. 628 „Erdgas, bei Abgabe an Handel und Gewerbe“).
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.01. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum Mai bis Oktober des Vorjahres ergibt.
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.07. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum November des Vorjahres bis April des laufenden Jahres ergibt.
- EG₀:** der Basiswert des Erdgasindex in Höhe von 115,3 = Durchschnittswert aus den monatlichen Notierungen des Erdgasindex von November 2009 bis April 2010 (2005 = 100).
- W:** Wärmeindex
(Grundlage: Fachserie 17 des Statistischen Bundesamtes „Preise“, Reihe 7 „Verbraucherpreisindizes für Deutschland – Monatsbericht-“, „1. Gliederung nach dem Verwendungszweck“, COICOP-VPI-Nr. 0455 „Zentralheizung, Fernwärme u. a.“).
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.01. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum Mai bis Oktober des Vorjahres ergibt.
Maßgeblich für die Preisermittlung zum 01.07. ist der Durchschnittswert, der sich aus den Monatswerten für den Zeitraum November des Vorjahres bis April des laufenden Jahres ergibt.
- W₀:** der Basiswert des Wärmeindex in Höhe von 122,8 = Durchschnittswert aus den monatlichen Notierungen des Wärmeindex von November 2009 bis April 2010 (2005 = 100).

Mit dem Wärmeindex wird der Wärmemarkt gemäß § 24 Abs. 3 Satz 1 AVBFernwärmeV abgebildet.

Die Indizes des Statistischen Bundesamtes werden unter www.destatis.de veröffentlicht.

Werden die vorgenannten Indizes nicht mehr veröffentlicht, so ist die Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH berechtigt, den Bezugsindex oder Bezugstarif durch einen in seiner wirtschaftlichen Auswirkung möglichst gleichen oder den bisherigen Bezugsgrößen nahe kommenden veröffentlichten Index oder Tarif zu ersetzen.

3. Der Preis für etwaige Heizwasser-Fehlmengen beträgt:

| netto in €/ m ³ | brutto in €/ m ³ |
|----------------------------|-----------------------------|
| 8,51 | 10,13 |

4. Inbetriebsetzung

| | netto in € | brutto in € |
|--|------------------------|-------------|
| Erstmalige Inbetriebsetzung ohne Mängelfeststellung | keine Kostenberechnung | |
| Für jeden vergeblichen Inbetriebsetzungsversuch infolge von festgestellten Mängeln an der Kundenanlage | 50,00 | 59,50 |

5. Zahlungsverzug, Einstellung und Wiederaufnahme der Versorgung

| | netto in € | brutto in € |
|--|------------|-------------|
| Für jede erneute Zahlungsaufforderung (Mahnung) | 4,00* | |
| Für jeden Einsatz eines Beauftragten der SWLB während der üblichen Arbeitszeit: | | |
| - aufgrund sonstiger Veranlassung durch den Kunden, z. B. vergebliche Terminvereinbarung | 35,00* | |
| - zum Einzug einer Forderung | 30,00* | |
| - zur Einstellung der Versorgung (Sperrung) | 30,00* | |
| - zur Wiederaufnahme der Versorgung nach vorhergehender Sperrung | 35,00 | 41,65 |

Die Pauschalen werden von der Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH entsprechend der Lohnentwicklung L/L₀ (siehe Ziffer 2.3) angepasst.

Bei einer Sperrung und Wiederaufnahme der Versorgung außerhalb der üblichen Arbeitszeit wird der tatsächliche Aufwand in Rechnung gestellt.

6. Sonstige Bestimmungen; Zahlungsverkehr

Für Aufwendungen, die durch die Nichteinlösung von Kundenschecks oder Rücklastschriften entstehen, werden die von den Geldinstituten ggf. erhobenen Beträge in Rechnung gestellt.

7. Steuern und Abgaben

Die unter den Ziffern 1 bis 5 genannten gerundeten Bruttopreise (in *kursiver* Darstellung) enthalten die Umsatzsteuer in der jeweils geltenden gesetzlichen Höhe zum Zeitpunkt der Leistungsausführung (derzeit 19%). Die mit * gekennzeichneten Beträge unterliegen nicht der Umsatzsteuer.