

Anlage 2

Preisvereinbarung „Fernwärmepreissystem“

Wie in § 5 Wärmeliefervertrag geregelt, rechnet der Lieferant jeweils veränderliche Preise für die Vorhaltung der Leistung (Leistungspreis) und die gelieferte Wärmemenge (Arbeitspreis) sowie die Kosten für Gasspeicherumlage und Bilanzierungsumlage (Gasumlagenpreis) ab. Diese Preise ergeben sich nach Maßgabe der nachfolgenden Vorschriften und bedürfen zu ihrer Wirksamkeit keiner Vorankündigung. Der sich aus den nachfolgenden Preisbestimmungen für die (jeweiligen) Entnahmestelle(n) des Kunden im Zeitpunkt der Angebotsstellung konkret ergebende Arbeits- und Leistungs- sowie der Gasumlagenpreis sind nachrichtlich in der **Anlage 1** aufgeführt.

1. Leistungspreis

Der Leistungspreis wird in vier Leistungsklassen (als Zonenpreis) durchlaufen, wobei er mindestens einer Leistung von 5 kW entspricht. Er wird jährlich zum 01.01., beginnend ab dem 01.01.2020, neu berechnet und ergibt sich nach folgender Formel:

$$LP = LP_0 * (0,45 * I/I_0 + 0,55 * L/L_0)$$

In dieser Formel bedeuten:

LP: der jeweils gültige Leistungspreis je nach Leistung der Entnahmestelle (siehe Beispielberechnung am Ende der Ziffer 1)

LP₀: Ausgangs-Leistungspreis (Basiswert):

Ausgangs-Leistungspreis pro kW

Zone	Jahrespreis pro kW
für die ersten 50 kW (0 – 50 kW)	93,01 €/kW/Jahr (netto)
für die weiteren 50 kW (51 – 100 kW)	57,62 €/kW/Jahr (netto)
für die weiteren 200 kW (101 – 300 kW)	46,77 €/kW/Jahr (netto)
für jedes weitere kW ab 301 kW	35,18 €/kW/Jahr (netto)

I: Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), gemäß des Statistischen Bundesamtes, Fachserie 17, Reihe 2, lfd. Nr. 3, Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten

I₀: Basiswert des Index „I“ der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten (2015 = 100) = 102,7

L: Index der tariflichen Monatsverdienste ohne Sonderzahlungen in der Gesamtwirtschaft im produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich, Deutschland, Wirtschaftszweig Energieversorgung, gemäß des Statistischen Bundesamtes, Fachserie 16, Reihe 4.3, Abschnitt 2.1, laufendes Kennzeichen D

L₀: Basiswert des Index „L“ der tariflichen Monatsverdienste (2020 = 100) = 94,2

Grundlage für die Neuberechnung des Leistungspreises zum 01.01. eines Jahres ist in Bezug auf den Index „I“ das arithmetische Mittel der Indexwerte der Monate Oktober des Vorvorjahres bis September des Vorjahres. Beim Index „L“ ist das arithmetische Mittel der veröffentlichten Quartalswerte des vierten Quartals des Vorvorjahres und der ersten drei Quartale des Vorjahres Grundlage der Neuberechnung.

Informatorisch: **Leistungspreis zum 01.01.2023:**

Zone	Preis (netto)	Preis (brutto inkl. 19 % USt.)	Preis (brutto inkl. 7 % USt.*)
für die ersten 50 kW (0 – 50 kW)	102,11 €/kW/Jahr	121,51 €/kW/Jahr	109,26 €/kW/Jahr
für die weiteren 50 kW (51 – 100 kW)	63,26 €/kW/Jahr	75,28 €/kW/Jahr	67,69 €/kW/Jahr
für die weiteren 200 kW (101 – 300 kW)	51,35 €/kW/Jahr	61,11 €/kW/Jahr	54,94 €/kW/Jahr
für jedes weitere kW ab 301 kW	38,62 €/kW/Jahr	45,96 €/kW/Jahr	41,32 €/kW/Jahr

Beispielrechnung:

Beispiel der Berechnung des Leistungspreises LP für eine Entnahmestelle mit einer Leistung von 75 kW:

$LP = (50 \text{ kW} * 102,11 \text{ €/kW/Jahr}) + (25 \text{ kW} * 63,26 \text{ €/kW/Jahr}) = 6.687,00 \text{ €/Jahr (netto)}$ bzw. $7.957,53 \text{ €/Jahr (brutto inkl. 19 \% USt.)}$ bzw. $7.155,09 \text{ €/Jahr (brutto inkl. 7 \% USt.*)}$

* Für den Zeitraum vom 01.10.2022 bis zum 31.03.2024 gilt ein verminderter Umsatzsteuersatz in Höhe von 7 %. Ab dem 01.04.2024 gilt wieder der Umsatzsteuersatz von 19 %.

2. Arbeitspreis

Der Arbeitspreis wird jährlich zum 01.01., beginnend ab dem 01.01.2020, neu berechnet und ergibt sich nach folgender Formel:

$$AP = AP_0 * (0,25 + 0,45 * G/G_0 + 0,30 * WPI/WPI_0)$$

In dieser Formel bedeuten:

AP: der jeweils gültige Arbeitspreis

AP₀: Ausgangsarbeitspreis (Basiswert):

AP₀: 3,604 ct/kWh (netto)

entspricht: 36,04 €/MWh (netto)

G: Gaspreis, gemäß EEX, Terminmarkt, Produkt: „EEX Futures Market Trading Hub Europe (THE) mit Lieferung im folgenden Kalenderjahr“, Settlement Preis

G₀: Basiswert des Gaspreises „G“ = 18,81 €/MWh

WPI: Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage) des Statistischen Bundesamtes, Verbraucherpreisindex: Deutschland, Monate, Klassifikation der Verwendungszwecke des Individualkonsums, Sonderpositionen, (CC13-77)

WPI₀: Basiswert des Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage) „WPI“ (2015 = 100) = 91,7

Grundlage für die Neuberechnung des Arbeitspreises zum 01.01. eines Jahres ist in Bezug auf den Index „WPI“ das arithmetische Mittel der monatlich veröffentlichten Indexwerte der Monate Oktober des Vorjahres bis September des Vorjahres.

Allein maßgeblich für die jährliche Neuberechnung des Gaspreises „G“ sind die Settlementpreise des 1. Handelstages je Monat, aus denen der arithmetische Mittelwert der Monate Oktober des Vorjahres bis September des Vorjahres gebildet wird.

Informatorisch: **Arbeitspreis zum 01.01.2023:**

	Preis (netto)	Preis (brutto inkl. 19 % USt.)	Preis (brutto inkl. 7 % USt.*)
AP:	9,360 ct/kWh	11,138 ct/kWh	10,015 ct/kWh
entspricht:	93,60 €/MWh	111,38 €/MWh	100,15 €/MWh

* Für den Zeitraum vom 01.10.2022 bis zum 31.03.2024 gilt ein verminderter Umsatzsteuersatz in Höhe von 7 %. Ab dem 01.04.2024 gilt wieder der Umsatzsteuersatz von 19 %.

3. Gasumlagenpreis

Der Gasumlagenpreis beinhaltet die bei der Erzeugung von Wärme aus Erdgas beim Lieferanten entstehenden Kosten aus der Gasspeicherumlage und Bilanzierungsumlage in der jeweils geltenden Höhe.

Die Bundesregierung hat mit der Einführung des § 35e Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) die Rechtsgrundlage für eine Gasspeicherumlage geschaffen. Der Marktgebietsverantwortliche, die Trading Hub Europe GmbH (THE), hat diese ab dem 01.10.2022 für Gas festgesetzt. Außerdem wurden von der THE ab 01.10.2022 die Bilanzierungsumlagen (SLP bzw. RLM) gemäß § 29 GasNZV und des Beschlusses der BNetzA vom 19.12.2014 (GaBiGas 2.0) neu festgesetzt. Die Kosten für diese Gasumlagen wirken sich im Rahmen der Wärmeerzeugung auf die Gestehungskosten im Wärmenetz aus. Diese Kosten fließen unter Berücksichtigung der Wirkungsgrade der Erzeugeranlagen und des Versorgungsnetzes in den Gasumlagenpreis ein.

Die Gasspeicherumlage wird ab 01.10.2022 quartalsweise von der THE überprüft, neu berechnet und veröffentlicht. Die Bilanzierungsumlage wird jährlich zum 01.10. von der THE veröffentlicht. Der sich hieraus jeweils ergebende Gasumlagenpreis wird gemäß § 1 Abs. 4 AVBFernwärmeV öffentlich bekannt gegeben sowie auf der Internetseite der Stadtwerke Kiel unter www.stadtwerke-kiel.de veröffentlicht.

Gasumlagenpreis zum 01.11.2022:

	Preis (netto)	Preis (brutto inkl. 19 % USt.)	Preis (brutto inkl. 7 % USt.*)
Gasumlagenpreis:	0,566 ct/kWh	0,674 ct/kWh	0,606 ct/kWh
entspricht:	5,66 €/MWh	6,74 €/MWh	6,06 €/MWh

* Für den Zeitraum vom 01.10.2022 bis zum 31.03.2024 gilt ein verminderter Umsatzsteuersatz in Höhe von 7 %. Ab dem 01.04.2024 gilt wieder der Umsatzsteuersatz von 19 %.

4. Steuern und Abgaben

- 4.1 Die vertraglich vereinbarten Preise sind Nettopreise. Zu diesen Preisen tritt die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich vorgeschriebenen Höhe (Bruttopreise). Für den Zeitraum vom 01.10.2022 bis zum 31.03.2024 gilt ein verminderter Umsatzsteuersatz in Höhe von 7 %. Ab dem 01.04.2024 gilt wieder der Umsatzsteuersatz von 19 %.
- 4.2 Wird die Belieferung oder die Verteilung von Wärme nach Vertragsschluss mit zusätzlichen Steuern oder Abgaben belegt, kann der Lieferant hieraus entstehende Mehrkosten an den Kunden weiterberechnen. Satz 1 gilt entsprechend, falls die Belieferung oder die Verteilung von Wärme nach Vertragsschluss mit einer hoheitlich auferlegten, allgemein verbindlichen Belastung (d. h. keine Bußgelder o. ä.) belegt wird, soweit diese unmittelbaren Einfluss auf die Kosten für die nach diesem Vertrag geschuldeten Leistungen hat. Eine Weiterberechnung erfolgt nicht, soweit die Mehrkosten nach Höhe und Zeitpunkt ihres Entstehens bereits bei Vertragsschluss konkret vorhersehbar waren oder die jeweilige gesetzliche Regelung der Weiterberechnung entgegensteht. Eine Weiterberechnung ist auf die Mehrkosten beschränkt, die nach dem Sinn und Zweck der gesetzlichen Regelung dem einzelnen Vertragsverhältnis (z. B. nach Kopf oder nach Verbrauch) zugeordnet werden können. Eine Weiterberechnung erfolgt ab dem Zeitpunkt der Entstehung der Mehrkosten. Der Kunde wird über eine solche Weiterberechnung spätestens mit der Rechnungsstellung informiert. Sätze 1 bis 6 gelten entsprechend, falls sich die Höhe einer nach Satz 1 bzw. 2 weitergegebenen Steuer, Abgabe oder sonstigen hoheitlich auferlegten Belastung ändert; bei einem Wegfall oder einer Absenkung ist der Lieferant zu einer Weitergabe verpflichtet.

- 4.3 Ändert sich nach Vertragsschluss eine bestehende, die Erzeugung, Belieferung oder die Verteilung von Wärme betreffende Steuer, steuerliche Belastung oder Abgabe, ist der Lieferant verpflichtet, die Preise zum Zeitpunkt des Wirksamwerdens der Änderung entsprechend anzupassen.

5. Änderung der Preisfaktoren

- 5.1 Sollte das Statistische Bundesamt Wiesbaden die nach den Preisformeln zu berücksichtigenden Indizes nicht mehr veröffentlichen, so treten an deren Stelle die durch das Statistische Bundesamt veröffentlichten Indizes, die das Statistische Bundesamt an die Stelle der alten Indizes setzt. Hilfsweise werden solche Indizes herangezogen, die den vereinbarten Indizes möglichst nahe kommen. Das Gleiche gilt, wenn die Veröffentlichungen nicht mehr vom Statistischen Bundesamt Wiesbaden erfolgen.
- 5.2 Werden die den Wärmepreisen zugrunde liegenden Preise von Powernext nicht mehr veröffentlicht, so ist der Lieferant berechtigt, die Preisformel dahingehend zu ändern, dass auf solche Preise abgestellt wird, die den bisher verwendeten möglichst nahe kommen.
- 5.3 Die verwendeten Indizes sind regelmäßig im Internet auf den Seiten Dritter abrufbar. Derzeit findet sich die Veröffentlichung des Statistischen Bundesamtes unter www.destatis.de und die Veröffentlichung des Gaspreises G unter www.powernext.com/futures-market-data.

Informationshalber sind die in die Formeln einfließenden Einzelwerte und die sich ergebenden arithmetischen Mittelwerte auf der Internetseite der Stadtwerke Kiel unter www.stadtwerke-kiel.de veröffentlicht.