

Preisanpassungsklausel

Fernwärmepreissystem 2014

Mit dem Fernwärmepreissystem 2014 passen die Stadtwerke Kiel 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 2024.

Leistungspreis (LP)

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

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

Formellegende des Leistungspreis

LP₀ = Ausgangs-Leistungspreis (Basiswert)

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

I = Index der Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten (2015 = 100) = 120,9
 Grundlage der Berechnung des LP in Bezug auf den Index „I“ ist das arithmetische Mittel der Indexwerte der Monate Oktober 2022 bis September 2023 gemäß Veröffentlichung 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 (2020 = 100) = 105,4

Grundlage der Berechnung des LP in Bezug auf den Index „L“ ist das arithmetische Mittel der veröffentlichten Quartalswerte des vierten Quartals 2022 und der ersten drei Quartale 2023 des Index der tariflichen Monatsverdienste ohne Sonderzahlungen im produzierenden Gewerbe und im Dienstleistungsbereich, Deutschland, Wirtschaftszweig Energieversorgung gemäß der Veröffentlichung des [Statistischen Bundesamtes](#), Fachserie 16, Reihe 4.3, Abschnitt 2.1, laufendes Kennzeichen D

L_0 = Basiswert des Index „L“ der tariflichen Monatsverdienste (2020 = 100) = 94,2

Arbeitspreis (AP)

Der AP wird zu Beginn eines jeden Jahres neu berechnet. Die hierfür genutzte Formel bildet einerseits die Entwicklung der Erdgaskosten ab, andererseits spiegelt sie Entwicklungen am Wärmemarkt, anhand des Auf- oder Abstiegs des Wärmepreisindex, wieder. Die Formel lautet:

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

Formellegende des Arbeitspreis

AP_0 = Ausgangsarbeitspreis (Basiswert)

3,604 ct/kWh (netto)

entspricht

36,04 €/MWh (netto)

G = Gaspreis gemäß powernext = 70,66 €/MWh

Grundlage für die jährliche Neuberechnung des Preises „G“ sind die von der [powernext](#) veröffentlichten täglichen Settlementpreise, aus denen der arithmetische Mittelwert des 1. Handelstages der Monate Oktober 2022 bis September 2023 gebildet wird gemäß Veröffentlichung der EEX, Terminmarkt, Produkt: „EEX Futures Market Trading Hub Europe (THE) mit Lieferung im folgenden Kalenderjahr“, Settlement Preis. Die Werte für das Kalenderjahr 2024 finden Sie auf Seite 3.

G_0 = Basiswert des Gaspreises „G“ gemäß powernext = 18,81 €/MWh

WPI = Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage) (2020 = 100) = 161,6

Grundlage für die jährliche Neuberechnung des Arbeitspreises ist beim Index „WPI“ das arithmetische Mittel der monatlich veröffentlichten Indexwerte der Monate Oktober 2022 bis September 2023 gemäß Veröffentlichung des [Statistischen Bundesamtes](#), Verbraucherpreisindex: Deutschland, Monate, Klassifikation der Verwendungszwecke des Individualkonsums, Sonderposten, (CC13-77)

WPI_0 = Basiswert des Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage) „WPI“ (2020 = 100) = 96,9

Gas, EEX THE Natural Gas Futures, Kalenderjahr 2024

Monat	1. Handelstag	Settlementpreis Cal 2024 in €/MWh
Oktober 2022	03.10.2022	113,750
November 2022	01.11.2022	103,550
Dezember 2022	01.12.2022	108,911
Januar 2023	02.01.2023	78,000
Februar 2023	01.02.2023	66,920
März 2023	01.03.2023	54,863
April 2023	03.04.2023	62,784
Mai 2023	02.05.2023	58,171
Juni 2023	01.06.2023	44,867
Juli 2023	03.07.2023	51,850
August 2023	01.08.2023	50,720
September 2023	01.09.2023	53,544
Arithmetischer Mittelwert der Settlementpreise		70,66