

Information zur Preisbildung EWE Wärme plus zum 1. Februar 2012 in unserem Versorgungsgebiet Ems-Weser-Elbe

Die Entwicklung der Energiepreise hat direkten Einfluss auf den Arbeitspreis für EWE Wärme plus. Grundlage sind die „Besonderen Bedingungen für EWE Wärme plus“ und die AVBFernwärmeV (Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme).

Der Arbeitspreis errechnet sich aus der Formel:

$$AP = 0,5 \cdot [0,5 \cdot (0,0822 \text{ HEL} - 0,5889) + 0,5 \cdot \text{NCG} + \text{EST} + \text{NNE}] + 0,5 \cdot (\text{EWE Erdgas classic})$$

Diese finden Sie in Ihrem Vertrag „EWE Wärme plus“ bzw. in unserer schriftlichen Information.

Die Länge dieser Formel und die Vielzahl der Werte ergeben sich aus der gesetzlichen Grundlage für Wärmelieferung. Hiernach muss EWE die eigenen Beschaffungskosten und die aktuelle Entwicklung im Wärmemarkt abbilden – zu je 50 Prozent.

Aus den monatlichen Werten der in der Formel verwendeten Indizes ist jeweils ein arithmetisches Mittel für jedes Halbjahr eines Kalenderjahres zu bilden. Wobei für die Anpassung zum 1. Februar das arithmetische Mittel der Monatswerte vom 1. Juli bis 31. Dezember des Vorjahres und für die Anpassung zum 1. August das arithmetische Mittel der Monatswerte vom 1. Januar bis 30. Juni des laufenden Jahres eingesetzt wird.

In der nachfolgenden Tabelle haben wir die entsprechenden Werte und das arithmetische Mittel zusammengestellt

	HEL [Euro/hl]	NCG [Euro/MWh]	EST [Cent/kWh]	NNE [Cent/kWh]	EWE Erdgas classic [Cent/kWh]
Juli	69,89	22,5	0,55	0,678	4,41
August	66,95	21,56	0,55	0,678	4,41
September	69,47	24,7	0,55	0,678	5,11
Oktober	72,44	24,66	0,55	0,678	5,11
November	74,79	24,79	0,55	0,678	5,11
Dezember	70,02	23,7	0,55	0,678	5,11
Mittelwert	70,60 Euro/hl	23,65 Euro/MWh = 2,365 Cent/kWh	0,55 Cent/kWh	0,678 Cent/kWh	4,88 Cent/kWh

Aus diesen Mittelwerten und der Preisformel errechnet sich der Arbeitspreis:

$$AP = 0,5 \cdot [0,5 \cdot (0,0822 \text{ HEL} - 0,5889) + 0,5 \cdot \text{NCG} + \text{EST} + \text{NNE}] + 0,5 \cdot (\text{EWE Erdgas classic})$$

$$AP = 0,5 \cdot [0,5 \cdot (0,0822 \cdot 70,60 - 0,5889) + 0,5 \cdot 2,365 + 0,55 + 0,678] + 0,5 \cdot 4,88$$

AP= 4,95 Cent/kWh (netto) bzw. 5,89 Cent/kWh (brutto)

Was bedeuten die einzelnen Indizes?

HEL = Preis für leichtes Heizöl. Grundlage sind die veröffentlichten Werte (Notierungswerte) des Statistischen Bundesamtes, "Fachserie 17; Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) Reihe 2; 2. Tabellenteil" (einzusehen auf www.destatis.de), Abnahme von 40 bis 50 hl pro Auftrag einschließlich Verbrauchssteuer, wie sie monatlich für die Rheinschiene in Euro je hl veröffentlicht werden.

NCG = Preis für Erdgas. Dieser richtet sich nach den Monatswerten der „EEX Schlussabrechnungspreise Erdgas Futures für NCG“ der European Energy Exchange (EEX) in Leipzig (www.eex.de). Dieser Wert wird für einen Monat festgelegt und ist der Tageswert NCG des jeweils vorletzten Handelstages des vorherigen Monats für den Folgemonat.

EST = Die Energiesteuer (Erdgas) richtet sich nach dem Energiesteuergesetz, § 38 und beträgt derzeit 0,55 Ct/kWh.

NNE = Preis für die Netznutzung pro kWh nach Standardlastprofil (ohne Netzgrundpreis) zzgl. Konzessionsabgabe nach der Konzessionsabgabenverordnung § 2 Abs. 3. Die Höhe des Preises für die Netznutzung geht aus den Veröffentlichungen des Netzbetreibers (für die EWE NETZ GmbH unter www.ewe-netz.de) hervor.

EWE Erdgas classic = der Preis für den EWE Erdgas classic. Die Höhe geht aus den Veröffentlichungen des Lieferanten EWE ENERGIE AG unter www.ewe.de hervor.

0,0822 = Kopplungsfaktor. Der Kopplungsfaktor berücksichtigt die Umrechnung von dem Heizölpreis (Euro je hl) auf den Gasarbeitspreis (Ct/kWh) und spiegelt die Bezugsbedingung von EWE wider. Der Kopplungsfaktor ist für die Gültigkeitsdauer des Vertrages konstant.

0,5889 = Feststehender Wert, der sich aus mathematischer Zusammenfassung der Ausgangsarbeitspreise des HEL-Bezuges und NCG-Bezuges sowie des Kopplungsfaktors des Bezugsvertrages der EWE für Erdgas ergibt.

Oldenburg, im Januar 2012
EWE ENERGIE AG