

PREISBLATT FERNWÄRME 2024 gültig ab 4|2024
(UMBASIERUNG INDEX EHG)

Preisänderungsfaktoren	Stand für Preisberechnung	Werte mit Gültigkeit für das Kalenderjahr 2024
Invest = Investitionsgüterindex*; Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten GP-X002 (Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte 61241-0004, Deutschland, Sonderpositionen GP2009), Statistisches Bundesamt, www-genesis.destatis.de, Veröffentlichung monatlich.	monatliche Mittelwerte aus Kalenderjahr 2023	Investitionsgüterindex 122,1
Lohn = Tarifliche Anfangsvergütung in Tarifgruppe E Tarifvertrag AVEU, Mittelwert der Monatsvergütung in Euro eines Kalenderjahres (Veröffentlichung unter: www-genesis.destatis.de, Tarifdatenbank)	monatliche Mittelwerte aus Kalenderjahr 2023	Lohn in Euro Monat 3.196,67
Z = Anteil der kostenlos zugeteilten Emissionszertifikate nach dem Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz (TEHG) und der Zuteilungsverordnung für die vierte Handelsperiode 2021–2025.	Handelsperiode 2021 bis 2025	0,1559
P_{co₂} = CO ₂ -Preis für Emissionszertifikate an der EEX (ECarbox) in Euro t CO ₂ , Grundlage: Homepage www.fernwaerme-info.com/service/boersendaten, Veröffentlichung monatlich. Für die Ermittlung des Emissionspreises eines Monats wird der ECarbox des Vormonates verwendet.		
EGIX = „EGIX THE“ in Euro MWh; Der „EGIX THE“ wird auf Basis börslicher Handelsgeschäfte in den jeweils aktuellen Frontmonatskontrakten des Marktgebietes THE berechnet. Eine Übersicht der Monatsdurchschnitte der vergangenen Kalenderjahre ist durch die Energiebörse EEX unter www.eex.com/de/marktdaten/erdgas/egix-index veröffentlicht. Aktuelle Werte sind unter www.eex.com/de/marktdaten/eex-group-datasource/agfw abrufbar.		
EHG* = Index für Erdgas bei Abgabe an Handel und Gewerbe; aus: Destatis Statistisches Bundesamt, www-genesis.destatis.de „Indizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)“ EVAS-Nummer 61241-02, lfd.Nr.: 635; Der Indexwert wird mit einem dreimonatigen Zeitversatz angewendet; (Basisjahr 2021=100)		

Gültigkeit	P _{co₂} in Euro t (Ecarbox inkl. 1. Monat Zeitversatz)	EHG* Basisjahr 2021=100 (inkl. 3 Monate Zeitversatz)	EGIX in Euro MWh	monatlicher Grundpreis in Euro kW	monatlicher Arbeitspreis in Cent kWh	monatlicher Emissionspreis in Cent kWh
Januar 2024				4,766		
Februar 2024						
März 2024	55,46	199,8	26,439		7,8158	1,2504
April 2024	57,63	196,8	26,965		7,8886	1,2993
Mai 2024						
Juni 2024						
Juli 2024						
August 2024						
September 2024						
Oktober 2024						
November 2024						
Dezember 2024						

Formeln für Preisänderung		Gültigkeit
monatlicher Grundpreis:	$GP = 4,089 * (0,14 + 0,45 * Invest 100 + 0,41 * Lohn 2752,33)$ [in Euro kW * Monat]	Kalenderjahr 2024
Arbeitspreis AP:	$AP = 5,497 * (0,05 + 0,75 * EGIX 20,45 + 0,20 * EHG 99,36)$ [in Cent kWh]	Monat
Emissionspreis:	$EP = (1-Z) * 0,2671 * P_{co_2} 10$ [in Cent kWh]	Kalenderjahr 2024

Alle vorstehend genannten Preise sind Netto-Preise zuzüglich der zum Lieferzeitpunkt gesetzlich gültigen Mehrwertsteuer.

Erläuterungen des Statistischen Bundesamtes zur Umbasierung von Indexreihen:

Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) auf neuer Basis

Mit dem Berichtsmontat Januar 2024 wurde der Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz) auf das neue Basisjahr 2021 umgestellt. Mit der Umstellung ist eine Neuberechnung der Ergebnisse ab Januar 2021 auf der Grundlage des neuen Wägungsschemas verbunden.

Zum Umstellungszeitpunkt am 8. März 2024 stehen folgende Daten zur Verfügung:

Der Statistische Bericht weist in seiner Tabelle 61241-02 die Daten auf der neuen Basis ab Januar 2021 aus. Längere Reihen, in der Regel ab Januar 2010, werden an dieser Stelle zu einem späteren Zeitpunkt veröffentlicht.