

Emissionsberechtigungspreis (EP) 2021

für den Lieferzeitraum 01.01. bis 31.12.2021

$$EP = Q * WB * F * ZP$$

Q	=		gelieferte Wärmemenge in kWh Als Wärmemenge gilt die der Abrechnung zugrunde gelegte Wärmemenge.
WB	=	280 g/kWh = 0,000280 t/kWh	Wärmebenchmark Der Wärmebenchmark bezeichnet die Menge CO ₂ , welche bei der Erzeugung und dem Transport einer an den Kunden gelieferten Kilowattstunde Wärme entsteht.
F	=	0,7	Zuteilungsfaktor Der Zuteilungsfaktor entspricht dem Anteil nicht kostenfrei zugeteilter CO ₂ -Zertifikate für die Wärmeerzeugung gemäß Beschluss der Europäischen Kommission vom 27. April 2011 zur Festlegung EU-weiter Übergangsvorschriften zur Harmonisierung der kostenlosen Zuteilung von Emissionszertifikaten gemäß Artikel 10a der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates (bekannt gegeben unter Aktenzeichen K(2011) 2772).
ZP	=	53,42 €/t = 5.342,00 Ct/t	aktueller Preis für EU-Emissionsberechtigungen Der Preis für EU-Emissionsberechtigungen ist das arithmetische Mittel über alle Handelstage des abgerechneten Lieferzeitraumes für den Spotmarkt-CO ₂ -Zertifikatspreis „EU European Emission Allowances, DE“ (EEX: Emissionsrechte Spotmarkt, Sekundärmarkt) in Euro/t CO ₂ .

$$EP = Q * 0,000280 \text{ t/kWh} * 0,7 * 5.342,00 \text{ Ct/t}$$

$$EP = Q * 1,0470 \text{ Ct/kWh}$$