Öffentliche Bekanntgabe der Stadtwerke Neustadt in Holstein über eine Preisanpassung in der Versorgung mit Fernwärme im Wärmeversorgungsgebiet "Mastkobener Weg", gültig ab 01. Januar 2027

Berechnung des Grundpreises Fernwärme

Berechnungsformel: $GP = GP_0 * (0{,}15 + 0{,}2\ Inv/Inv_0 + 0{,}65\ Lohn/Lohn_0)$

GPo, netto	Inv_0	$Lohn_0$	Ø Inv	Ø Lohn	GP netto	GP (inkl. 19% USt.)
613,55 € / Jahr	88,390	89,380	126,11	119,55	800,53 € / Jahr	952,63 € / Jahr

Berechnung des Arbeitspreises Fernwärme

Berechnungsformel: $AP = AP_0 * (0{,}20 + 0{,}4\ EGIX/EGIX_0 + 0{,}4\ WP/WP_0)$

Basis APo, netto	$EGIX_0$	WP_0	Ø EGIX	Ø WP	AP netto	AP (inkl. 19% USt.)
62,00 € / MWh	21,560	107,710	37,590	164,49	93,51 € / MWh	111,28 € / MWh

Berechnung von Steuern und Abgaben

	AP netto	AP (inkl. 19% USt.)
Berechnungsformel: $AP_{CO2} = AP_{CO2\,0} * nEP/nEP0$		
Emissionspreis (AP_{CO2}) für Mehrkosten aus nation. Emissionshandel nach dem BEHG für den Einsatz hierunter fallender Brennstoffe auf Basis des nation. CO2-Arbeitspreises. Die Berechnung erfolgt nach Maßgabe der in EBeV 2030 festgelegten Berechnungsmethode und Faktoren ($AP_{CO2\,0}$ = 6,02 €/MWh). Aus den festgelegten Zertifikatspreisen und den Umrechnungsfaktoren multipliziert mit Verhältnis zwischen je Kalenderjahr gültigen nationalen Emissionspreis zu Basiswert 2022 (n_{EP0}=30 €/t). **HINWEIS:** **Im Kalenderjahr 2027 müssen die Zertifikate in einem Versteigerungsverfahren beschafft werden, in dem ein Preiskorridor mit einem Mindestpreis von 55 EUR und einem Höchstpreis von 65 EUR je Tonne CO2 gilt. Zudem kann es für das Kalenderjahr 2027 erforderlich sein, dass Zertifikate gemäß § 14 Brennstoffemissionshandelsverordnung (BEHV) zu einem Überschussmengenpreis von 71 EUR je Tonne CO2 bzw. gemäß § 15 BEHV zu einem Nachkaufmengenpreis von 73 EUR je Tonne CO2 gekauft werden müssen. SWNH wendet daher für Zwecke der Preisanpassung im Kalenderjahr 2027 den mengengewichteten CO2-Preis von nEP=70,3 EUR je Tonne CO2 an. Die Ermittlung des Kohlenstoffdioxidäquivalents zur Ermittlung eines Preises in EUR pro MWh erfolgt nach den Vorgaben von § 5 EBeV 2030 festgelegten Berechnungsmethode und Faktoren.**	14,11 € / MWh	16,79 € / MWh
	AP netto	AP (inkl. 19% USt.)
SUMME Arbeitspreis aus Berechnungsformel und Berechnung von Steuern und Abgaben	107,62 € / MWh	128,07 € / MWh

Die Grund- und Arbeitspreise errechnen sich anhand der vorstehenden Preisformel jeweils zum 01.01. eines Jahres neu.

Für die Bildung des Grundpreises werden folgende Indizes verwendet:

GP bzw. GP_0 =	Neuer Grundpreis bzw. Basis-Grundpreis
Inv bzw. Inv_0 =	Verbraucherpreisindex gew. Produkte 61241-0002, Basisjahr 2021=100
Lohn bzw. $Lohn_0$=	Index der Tarifverdienste 62221-0002, VST066 Index d. tarifl. Monatsverdienste ohne So., WZ08-D, BJ 2020=100

Für die Bildung des Arbeitspreises werden folgende Indizes verwendet:

AP bzw. AP_0 =	Neuer Arbeitspreis bzw. Basis-Arbeitspreis
EGIX bzw. $EGIX_0$ =	European Gas Index Deutschland, veröffentlicht von der EEX
WP bzw. WP_0 =	Wärmepreisindex Code 13-77; Genesis 61111-0006, BJ 2020=100