

Allgemeine Tarife für die Versorgung mit Fernwärme Preisstand 01.01.2022 bis 31.12.2022

Auf der Grundlage der "Verordnung über allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme (AVBFernwärmeV)" und der jeweiligen "Ergänzenden Bestimmungen zur AVBFernwärmeV" sowie der jeweiligen Technischen Anschlussbedingungen Fernwärme (TAB-FW) bietet die Stadtwerke Havelberg GmbH im Gebiet des Fernwärmenetzes Heizwerk Birkenweg in Havelberg die Versorgung mit Fernwärme zu den nachfolgenden Preisen an.

1. Grundpreis

Der Grundpreis ist das von der abgenommenen Wärmemenge unabhängige Entgelt für die Vorkhaltung und Bereitstellung der jeweiligen Wärmeleistung.

Die Wärmeleistung richtet sich nach dem vereinbarten Anschlusswert unter Beachtung der entsprechenden Regelungen des Punktes 6.4 der "Ergänzenden Bestimmungen zur AVBFernwärmeV".

Grundpreis: 37,20 € je kW brutto (31,26 € je kW netto)

2. Arbeitspreis

Der Arbeitspreis (AP) ist das Entgelt für die jeweilig gelieferte Wärmemenge.

Unter Berücksichtigung der Preisentwicklung für den anteiligen Bezug der Fernwärme aus dem Biogas-BHKW der Stadtwerke Havelberg GmbH sowie der erdgasgefeuerten Heißwassererzeuger erfolgt eine jährliche Anpassung des Arbeitspreises auf der Grundlage folgender Preis Anpassungsformel und folgender Bedingungen.

$$AP_{2022} = 0,5917 * \frac{KBFW}{\eta_{FW-Netz}} + 0,4083 * \frac{(THEVHP + KSV + RAEU + KGNNE + CO2 + Est) * 1,108}{\eta_{HWE} * \eta_{FW-Netz}} \text{ €/MWh (netto)}$$

Arbeitspreis: ermittelter Arbeitspreis

$$AP_{2022} = 81,10 \text{ € je MWh brutto (68,15 € je MWh netto)}$$

Darin bedeuten:

KBFW = Testierte kalkulatorische Kosten Fernwärmebezug aus dem Biogas-BHKW mit Stand 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres

$$KBFW_{2022} = 16,65 \text{ €/MWh}_{th}$$

$\eta_{\text{FW-Netz}}$ =	Kalkulatorischer Nutzungsgrad für das Fernwärmenetz Havelberg für das Lieferjahr $\eta_{\text{FW-Netz2022}} = 0,8101$
THEVHP =	Gaspreis frei VHP THE für das Lieferjahr, gebildet aus den Mittelwerten der Settlement-Notierungen (Abrechnungspreise) vom 01.10. bis 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres (THE Natural Gas Year Futures), veröffentlicht auf powernext.com Hinweis: Das Marktgebiet GASPOOL wurde zum 01.10.2021 ersetzt durch THE (Trading Hub Europe). Entsprechend wurde der Formelbestandteil GPVHP durch THEVHP ersetzt. $\text{THEVHP}_{2022} = 55,972 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$
KSV =	Kosten für Strukturierung/Vertrieb Erdgasbezug für das Lieferjahr in €/MWh _{Hs,n} $\text{KSV}_{2022} = 7,50 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$
RAEU =	Bilanzierungsumlage THE mit Stand 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres für das Lieferjahr $\text{RAEU}_{2022} = 0,00 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$ veröffentlicht auf https://www.tradinghub.eu/ Hinweis: Das Marktgebiet GASPOOL wurde zum 01.10.2021 ersetzt durch THE (Trading Hub Europe).
KGNNNE =	Kosten für Netznutzungsentgelte Gas der Stadtwerke Havelberg GmbH mit Stand 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres für das Lieferjahr für die Sparte Fernwärme der Stadtwerke Havelberg GmbH veröffentlicht auf http://www.stadtwerke-havelberg.de/ für 2022 $\text{KGNNNE}_{2022} = 13,92 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$
CO ₂ =	Kosten für CO ₂ gemäß BEHG (30,00 €/t CO ₂) $\text{CO}_2_{2022} = 5,4828 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$
Est =	Energiesteuer für den Erdgaseinsatz im Heißwassererzeuger mit Stand 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres für das Lieferjahr $\text{Est}_{2022} = 5,50 \text{ €/MWh}_{\text{Hs,n}}$
1,108 =	Umrechnungsfaktor H _{s,n} in H _{i,n} für den Erdgaseinsatz in den Heißwassererzeugern
η_{HWE} =	Kalkulatorischer Jahresnutzungsgrad für den Betrieb der Heißwassererzeuger mit Stand 15.10. des dem Lieferjahr vorhergehenden Kalenderjahres für das Lieferjahr $\eta_{\text{HWE2022}} = 0,8815$

3. Verrechnungspreis

Der Verrechnungspreis ist das Entgelt für die Bereitstellung und Vorhaltung der Messung sowie aller Leistungen für die Ablesung und Abrechnung.

Art der Messung	QN	monatlicher Verrechnungspreis (EURO)	
		Brutto	Netto
Elektronischer Wärmezähler			
≤ NW 20	≤ 2,5	10,54	8,86
NW 25	3,5	12,78	10,74
NW 25	6	13,99	11,76
NW 40	10	15,82	13,29
NW 50	15	25,55	21,47
NW 65	25	27,38	23,01
NW 80	40	28,60	24,03

4. Umsatzsteuer

Die angegebenen Bruttopreise enthalten die jeweilige Umsatzsteuer (zurzeit 19 %) und werden informatorisch und gerundet angegeben. Berechnungsgrundlage sind die ausgewiesenen Nettopreise.

5. Preisänderungen und Mitteilungspflichten

Die jährliche Anpassung des Arbeitspreises wird dem Kunden mindestens vier Wochen vor dem Änderungstermin schriftlich mitgeteilt.

6. Inkraftsetzung

Die Allgemeinen Tarife für die Versorgung mit Fernwärme treten durch Beschluss des Aufsichtsrates der Stadtwerke Havelberg GmbH vom 02.12.2020 mit Wirkung ab 01.01.2021 in Kraft. Sie ersetzen sämtliche bisherigen Tarifregelungen der Stadtwerke Havelberg GmbH.

Dieses Preisblatt beinhaltet den Preisstand vom 01.01.2022 bis 31.12.2022.

Havelberg, den 29.11.2021
Stadtwerke Havelberg GmbH