#### Heizhaus I

#### **AKTUELLE PREISE - Heizhaus I**

1	Grundpreis seit 01.07.2023:	25,11 € netto pro KW
2	Messpreis:	5,00 € - 10,00 € netto pro Monat pro WMZ

3 Arbeitspreis IV. Quartal 2023: 70,36 € netto pro MWh (th)

### 1. GRUNDPREIS - Heizhaus I

Der Jahresgrundpreis ist veränderlich und ermittelt sich nach der Preisgleitklausel

```
GP = GPo*(a+b*L/Lo+c*I/lo)
GP <sub>gesamt</sub> = GP*Vertragsleistung (Anschlusswert)
```

Ändern sich die Indexwerte L und/oder I, so ändert sich der Jahresgrundpreis automatisch entsprechend der Preisgleitklausel. Eine Preisänderung wird jeweils zum 1. Juli wirksam und wird öffentlich bekannt gegeben.

Die Indexwerte und deren Änderung werden vom Statistischen Bundesamt in einer Datenbank veröffentlicht und sind für jedermann einsehbar unter <a href="https://www-genesis.destatis.de">https://www-genesis.destatis.de</a> unter der Rubrik "Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch".

#### Dabei sind

GPo- Basis 22,00 € pro KW

Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis – 62221-0004
 Indizes der Tarifverdienste, Wochenarbeitszeit:
 Früheres Bundesgebiet/Neue Länder, Energie- und Wasserversorgung
 WZ2008 Index der tariflichen Stundenverdienste ohne Sonderzahlung (2015 = 100)

**Lohnindex** WZ08-D-06 Energie- und Wasserversorgung

L Stand 2022 = 103.375 Jahresdurchschnitt

Lo Basis 2011 = 80,500

Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis – 61241-0003
 Erzeugerpreisindex für Deutschland (2015 = 100)

Investitionsgüterindex

GP-X002 Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten

Stand 2021 = 115,400 Jahresdurchschnitt

lo Basis 2011 = 97,200

a = 0.4

b = 0.3

c = 0.3

Preisstand 01.07.2023: <u>GP = 25,11 € pro KW netto</u>

#### 2. MESSPREIS

Der Messpreis richtet sich nach den aktuellen, aufgeführten Kosten. Der Wärmemengenrechner (WMZ) muss It. Gesetz alle 6 Jahre geeicht und gewechselt werden.

Der Messpreis setzt sich zusammen aus folgenden Kosten:

- 1 Wärmemengenrechner
- Eichgebühren
- Einbaukosten
- Zählererfassungskosten
- Ablesekosten

	Nenndurchfluss QN / Größe qp	Kosten
WMZ	10,0	10,00 € netto pro Monat
WMZ	von 3,5 bis 6,0	8,00 € netto pro Monat
WMZ	von 0,6 bis 2,5	5,00 € netto pro Monat

Ab Installation der Fernauslesung, spätestens ab dem 01.01.2026, wird der Messpreis neu berechnet.

#### 3. ARBEITSPREIS - Heizhaus I

Aus den monatlichen HEL-, Holzindex-, Wärmepreisindex- und Stromindex-Werten ist ein Mittel für jedes Quartal eines Kalenderjahres zu bilden. Ändert sich der mittlere Preis für extra leichtes Heizöl und/oder Wärmeenergie und/oder Strom und/oder Holz, so ändert sich der Arbeitspreis nach oben wie nach unten.

Die Indexwerte und deren Änderung werden vom Statistischen Bundesamt in einer Datenbank veröffentlicht und sind für jedermann einsehbar unter: <a href="https://www-genesis.destatis.de">https://www-genesis.destatis.de</a> unter der Rubrik "Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch".

Die Preisanpassung für jedes Quartal erfolgt auf der Grundlage des zweiten vorherigen Quartals. Eine Preisanpassung wird jeweils am 01. Januar, 01. April, 01. Juli, 01. Oktober eines Jahres automatisch wirksam und öffentlich bekannt gegeben.

Ändert sich die Art der eingesetzten Brennstoffe, das Verhältnis der Brennstoffe zueinander oder das Verhältnis auf dem Wärmemarkt, so werden die Faktoren der Preisgleitklausel den neuen Verhältnissen automatisch angepasst.

(1) HEL	Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis – 61241-0101
	Empure and a service of the service

Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte für leichtes Heizöl (€/hl),

Deutschland, Monat, 40-50hl, Magdeburg

61241-0101 Heizöl

(2) Holz Index Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis 61241-0004

Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte (2015=100) GP09-161023 Holz in Form von Plättchen oder Schnitzeln

(3) Wärmepreis Index Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis – 61111-0006

Verbraucherpreisindex für Deutschland (2020 = 100) CC13-77 Wärmepreis (Fernwärme einschließlich Umlagen)

(4) Strom Index Statistisches Bundesamt Deutschland – GENESIS-Online: Ergebnis – 61111-0006

Verbraucherpreisindex für Deutschland (2020 = 100)

CC13-0451 Strom

## AP = Ap o\*(0,1+0,05\*Strom I/Strom lo+0,52\*Holz I/Holz lo+0,13\*HEL/HEL o+0,20\*WP I/WP lo)

Аро	40,00	€ pro MWh			
HEL Index				(1)	2023 HEL / Werte
				April	81,42
HEL o	20,45	€ pro hl		Mai	73,76
				Juni	76,16
HEL	77,11	€ pro hl	Durchschnitt 2. Quartal 2023	Durchschnitt:	77,11
Holz Index	***************************************			(2)	2023 Holz / Werte
			×1	April	125,00
Holz lo	83,60	Jahresdurchschnitt	t 2009	Mai	117,60
				Juni	117,30
Holz I	119,97		Durchschnitt 2. Quartal 2023	<b>Durchschnitt:</b>	119,97
.,			Daronoonniit 2. Quarta 2020		
			Daronoomina 2. Quanta 2020		
Wärmepreis Inde			Daronooniii. 2. Quantui 2020	(3)	2023 Wärmepreis / Werte
			2. Q21.0. 252		
		Jahresdurchschnit		(3)	2023 Wärmepreis / Werte
Wärmepreis Inde	ex	Jahresdurchschnit		(3) April	2023 Wärmepreis / Werte 166,80
Wärmepreis Inde	ex	Jahresdurchschnit		(3) April Mai	2023 Wärmepreis / Werte 166,80 168,50
Wärmepreis Inde	<b>9X</b> 103,59	Jahresdurchschnit	t 2009	(3) April Mai Juni	2023 Wärmepreis / Werte 166,80 168,50 169,60
Wärmepreis Inde	<b>9X</b> 103,59	Jahresdurchschnit	t 2009	(3) April Mai Juni	2023 Wärmepreis / Werte 166,80 168,50 169,60
Wärmepreis Inde	<b>9X</b> 103,59	Jahresdurchschnit	t 2009	(3) April Mai Juni Durchschnitt:	2023 Wärmepreis / Werte 166,80 168,50 169,60 168,30
Wärmepreis Inde	<b>9X</b> 103,59		t 2009 Durchschnitt 2. Quartal 2023	(3) April Mai Juni Durchschnitt:	2023 Wärmepreis / Werte  166,80 168,50 169,60 168,30  2023 Strom / Werte
Wärmepreis Inde WP Io WP I Strom Index	103,59 168,30		t 2009 Durchschnitt 2. Quartal 2023	(3) April Mai Juni Durchschnitt: (4) April	2023 Wärmepreis / Werte  166,80 168,50 169,60 168,30  2023 Strom / Werte 138,50
Wärmepreis Inde WP Io WP I Strom Index	103,59 168,30		t 2009 Durchschnitt 2. Quartal 2023	(3) April Mai Juni Durchschnitt:  (4) April Mai	2023 Wärmepreis / Werte  166,80 168,50 169,60 168,30  2023 Strom / Werte  138,50 137,80

# IV. Quartal 2023

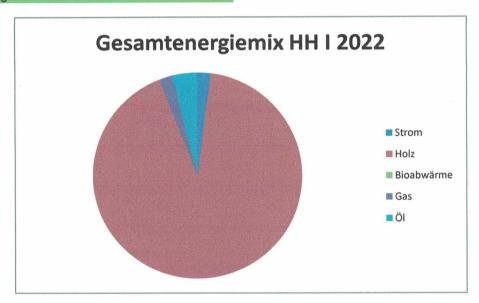
AP= 70,36 € pro MWh (th) netto

Der Deutsche Bundestag hat am 30.09.2022 beschlossen, der Bundesrat am 07.10.2022 zugestimmt, dass die Reduzierung der Umsatzsteuer auf Gaslieferungen **ab dem 01.10.2022** auf Fernwärme ausgeweitet wird. Damit sinkt der Umsatzsteuersatz für Fernwärmeversorger sowie der Mehrwertsteuersatz für Verbraucher **bis zum 31.03.2024 pauschal von 19 auf 7 Prozent** für die Lieferung von Wärme über das Wärmenetz.

# Gesamtenergiemix HH I 2022

Strom	72,120 MWh/a	2,06 %	
Holz	3.218,140 MWh/a	92,06 %	
Bioabwärme	0,000 MWh/a	0,00 %	
Gas	70,815 MWh/a	2,03 %	
Öl	134,790 MWh/a	3,86 %	
Gesamt	3.495,865 MWh/a	100,00 %	

Primärenergiefaktor FW 309-1:2021: 0,39



Treibhausgasemissionen (CO2) HH II 2022

			CO	2-Emission	1		CO2
Strom	72,120	MWh/a	X	496	kg/MWh	=	35,772 t/a
Holz	3.218,140	MWh/a	X	0	kg/MWh	=	0,000 t/a
Bioabwärme	0,000	MWh/a	X	0	kg/MWh	=	0,000 t/a
Gas	70,815	MWh/a	X	199	kg/MWh	=	14,092 t/a
Öl	134,790	MWh/a	X	267	kg/MWh	=	35,989 t/a
Gesamt	3.495,865	MWh/a					85,853 t/a

Verluste HH I

943,611 MWh/a

Holz und Bioabwärme (aus einer Biogasanlage) werden mit 0 t/MWh bewertet, da die Menge, die verbrannt wird, wieder nachwächst.

CO2-Einsparung gegenüber Gas:

554,557 t/a

	CC	02-Emission		CO2
3.218,140 MWh/a	X	199 kg/MWh	=	640,410 t/a
0,000 MWh/a	X	199 kg/MWh	=	0,000 t/a
			_	640,410 t/a
CO2-Einsparung gegenüber ÖI:		773,39	1 t/a	

	CC	02-Emission		CO2
3.218,140 MWh/a	X	267 kg/MWh	=	859,243 t/a
0,000 MWh/a	X	267 kg/MWh	=	0,000 t/a
				859,243 t/a

27.01.2023

Um Ihnen eine Einschätzung Ihres derzeitigen Wärmebedarfs zu ermöglichen, haben wir Ihnen folgende Tabelle zusammengestellt. Darin ist der durchschnittliche Wärmebedarf für Raumwärme in Abhängigkeit vom Sanierungsstand des Gebäudes dargestellt.

	Gebäude erstellt/saniert				
<b>Wärmebedarf für Raumwärme</b> [kWh/Jahr * beheizte Fläche in m <sup>2</sup> ]	nach 2002	zwischen 1977 und 2002	vor 1977		
Einfamilienhaus	<90 kWh/a*m <sup>2</sup>	90-145 kWh/a*m <sup>2</sup>	>145 kWh/a*m <sup>2</sup>		
Mehrfamilienhaus	<81 kWh*m <sup>2</sup>	81-133 kWh/a*m <sup>2</sup>	>133 kWh/a*m <sup>2</sup>		
Gewerbe	<89 kWh/a*m <sup>2</sup>	89 – 238 kWh/a*m <sup>2</sup>	>238 kWh/a*m <sup>2</sup>		

Zum Thema Energieeffizienz gemäß § 5 Abs. 1 Nr. 4 FFVAV verweisen wir auf die Liste der Anbieter von Energiedienstleistungen, Energieaudits und Energieeffizienzmaßnahmen bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (www.bfee-online.de).

Weitere Energieeffizienz-Informationen gemäß § 5 Abs. 1 Nr. 4 FFVAV erhalten Sie auch bei der Deutschen Energieagentur (dena) <a href="https://www.dena.de">www.dena.de</a> und dem Bundesverband der Verbraucherzentralen <a href="https://www.vzbv.de">www.vzbv.de</a>.

Fragen oder Beschwerden im Zusammenhang mit Ihrer Energielieferung können Sie an uns richten: Stadtwerke Osterburg GmbH, Ballerstedter Straße 61, 39606 Hansestadt Osterburg (Altmark), Telefon: 03937 / 82514, Fax: 03937 / 292652, Email: info@stadtwerke-osterburg.de

Zur Beilegung von Streitigkeiten, die Verbraucherverträge der Sparte Fernwärme betreffen, kann ein Schlichtungsverfahren bei der Universalschlichtungsstelle des Bundes oder einer sonst zuständigen Verbraucherschlichtungsstelle beantragt werden. Voraussetzung dafür ist, dass die Stadtwerke Osterburg GmbH angerufen und keine beidseitig zufriedenstellende Lösung gefunden wurde. Kontaktdaten der Universalschlichtungsstelle des Bundes:

#### Universalschlichtungsstelle des Bundes

Zentrum für Schlichtung e. V. Straßburger Straße 8 77694 Kehl am Rhein Telefon: 07851 / 795 79 40

Fax: 07851 / 795 79 41

Email: mail@universalschlichtungsstelle.de Internet: www.verbraucher-schlichter.de