

Hertener Stadtwerke GmbH · Postfach 2061 · 45699 Herten

Frau und Herrn
Mustermann
Musterstr. 1
45701 Herten

Hertener Stadtwerke GmbH
Herner Str. 21, 45699 Herten
Telefon 02366/307-123
Fax 02366/307-127
stadtwerke@herten.de
www.hertener-stadtwerke.de

Kundenzentrum
Jakobstr. 6, 45699 Herten

Kunden-Nr.: 10000000X
Rechnungs-Nr.: VA 0000000000X
Rechnungsdatum: 11.01.2024



Jahresverbrauchsabrechnung

Verbrauchsstelle: Musterstr. 1 // 1, 45701 Herten **1**

Sehr geehrte Frau und Herr Mustermann,

für den Lieferzeitraum vom 01.01.2023 - 31.12.2023 berechnen wir Ihnen:

	2 Verbrauch aktuell	3 Verbrauch vorh. Abrechnung	Netto	USt. (7 %)	Brutto
Gas 4	15.365 kWh	16.980 kWh	1.998,46 €	139,88 €	2.138,34 €
Gesamtbetrag			1.998,46 €	139,88 €	2.138,34 €
bezahlte Abschläge bis 11.01.2024				USt. (7 %)	
Gas			-1.557,91 €	-109,09 €	-1.667,00 € 5
Rechnungsbetrag fällig am 25.01.2024					471,34 €

Den Rechnungsbetrag buchen wir zum 25.01.2024 vom Bankkonto DE45422XXXXXXXXXX26401 ab. Zum Schutz Ihrer Daten geben wir Ihre IBAN codiert an. Wir beziehen uns auf die Mandatsreferenz HSWV-2014-10060379-0000.

Aufgrund des aktuellen Verbrauchs sowie der aktuell gültigen Preise lauten Ihre neuen Abschläge wie folgt:

	Netto	USt.(7 %) 6	Brutto
Erdgas	196,26 €	13,74 €	210,00 €
Summe der Abschläge 6a	196,26 €	13,74 €	210,00 €

Zu den Fälligkeiten ergeht keine gesonderte Zahlungsaufforderung. Die Abschläge werden wir von dem uns bekannten Bankkonto abbuchen.

Die Abschläge sind zu den folgenden Terminen fällig:	
29.02.2024	28.03.2024

	Netto	USt.(19 %)	Brutto
Erdgas	176,47 €	33,53 €	210,00 €
Summe der Abschläge	176,47 €	33,53 €	210,00 €

Zu den Fälligkeiten ergeht keine gesonderte Zahlungsaufforderung. Die Abschläge werden wir von dem uns bekannten Bankkonto abbuchen.

Die Abschläge sind zu den folgenden Terminen fällig:		
30.04.2024	31.05.2024	28.06.2024
31.07.2024	30.08.2024	30.09.2024
31.10.2024	29.11.2024	30.12.2024

Geschäftsführer:
Thorsten Rattmann
Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Matthias Müller

Volksbank Ruhr Mitte eG
IBAN DE21 4226 0001 7100 7111 01
Sparkasse Vest Recklinghausen
IBAN DE55 4265 0150 0050 0000 41

St.-Nr. 359/5736/0908
GläubigerID: DE66HSW00000068912
Amtsgericht Recklinghausen HRB2724
Sitz der Gesellschaft: Herten

- 1** **Verbrauchsstelle/Lieferstelle:** Der Ort, an dem die Leistung/Energief Lieferung erbracht wird
- 2** **Lieferzeitraum** beginnt mit dem frühesten Abrechnungsdatum; detaillierte Zeiträume können den Aufstellungen auf den Folgeseiten entnommen werden.
- 3** In der vorherigen Abrechnung abgerechneter Verbrauch
- 4** **Verbrauch:** Die in Anspruch genommene Arbeit, wird i. d. R in Kilowattstunden (kWh) ausgewiesen
- 5** Summe der geleisteten Abschläge bis zum Datum der Rechnungserstellung
- 6** Die Senkung der Umsatzsteuer auf 7% für Gaslieferungen ist seitens der Bundesregierung temporär und endet nach heutigem Stand am 31.03.2024. Die Abschläge werden daher zeitlich getrennt mit unterschiedlichen Umsatzsteuersätzen gebildet und dargestellt. Die Bruttobeträge, welche der Kunde entrichtet, bleiben davon unberührt.
- 6a** **Abschlag:** Teilzahlung/Anzahlung auf die bereits geleistete Energielieferung, die sich am Verbrauch orientiert und bereits bekannte, zukünftige Preisanpassungen berücksichtigt

Die Bundesregierung strebt ein vorzeitiges Auslaufen der befristeten Absenkung **der Umsatzsteuer** an, das Gesetzgebungsverfahren ist aber noch nicht abgeschlossen. Selbstverständlich berücksichtigen wir in der Abrechnung Ihres Verbrauchs den für Sie jeweils geltenden Steuersatz.

Mit freundlichen Grüßen
Ihre Hertener Stadtwerke GmbH

MUSTER

7

Thermische Gasabrechnung: Bei Erdgas wird das Volumen in Kubikmetern (m³) gemessen. Dieses wird in Kilowattstunden (kWh) umgerechnet, damit die Energiemenge ohne den Einfluss von Druck und Temperatur abgerechnet werden kann. Dazu wird nach eichrechtlich anerkannten Regeln der Verbrauch in m³ mit der Zustandszahl z und dem Brennwert multipliziert

8

Zustandszahl: Korrekturfaktor, mit dem der Einfluss von Druck und Temperatur auf den Energieinhalt des Gasvolumens aufgehoben wird.

9

Brennwert: Zeigt an, wie viel Energie im Erdgas auf Grund der chemischen Zusammensetzung enthalten ist.

10

Thermische Energie: Ist die in der entnommenen Gasmenge enthaltene Energie. Sie ergibt sich durch die Multiplikation des gemessenen Verbrauchs in m³ mit der Zustandszahl und dem Brennwert.

11

Messlokation: Dient der eindeutigen Identifizierung der Messeinrichtung

12

Aufgrund von Ablesungen oder anderweitigen Zählerstandsmitteilungen ergeben sich neue Abrechnungszeilen

13

Tarif, der mit der/dem Kund*in vereinbart wurde/gebuchtes Produkt

14

Arbeitspreis: Der Preis für eine in Anspruch genommene Kilowattstunde Energie

Gasverbrauch 7

Zeitraum von / bis	Anzahl Tage	Zählerstand alt	Zählerstand neu	AA*	Status**	Differenz	z-Zahl***	Brennwert HS _{eff} (kWh/m³)	Thermische Energie
Zählernummer: 7PIP0004443837		Messlokation: DE700143457013G000000075800150001							
01.01.2023 - 30.06.2023	181	458 m³	1.275 m³	E	EW	817 m³	0,9622	11,520	9.056 kWh
01.07.2023 - 30.09.2023	92	1.275 m³	1.371 m³	E	EW	96 m³	0,9622	11,520	1.064 kWh
01.10.2023 - 25.11.2023	56	1.371 m³	1.603 m³	K	AW	232 m³	0,9622	11,520	2.572 kWh
26.11.2023 - 31.12.2023	36	1.603 m³	1.844 m³	N	AW	241 m³	0,9622	11,529	2.673 kWh
Gesamtverbrauch Gas 01.01.2023 - 31.12.2023									15.365 kWh

*AA (Ablesearten): E = Errechnet, K = Selbstablesung, N = Stand vom Netzbetreiber

**Messwertstatus: AW = Ablesewert, EW = Ersatzwert

***z-Zahl: Die Zustandszahl errechnet sich aus folgenden Faktoren: T_{eff} = 15°C, p_{eff} = 22 mbar, p_{amb} = 1006,52 mbar (DVGW-Arbeitsblatt G 685 „Gasabrechnung“ Ausgabe 11/2008)
Zwischenstände wurden nach dem DVGW-Arbeitsblatt G685 "Thermische Gasabrechnung", in ihrer aktuellen Ausgabe, mit dem Verfahren "Aufteilung nach Gradtagszahlen" errechnet.

Wichtiger Hinweis:
Ein oder mehrere Zählerstände wurden geschätzt.
Bitte benachrichtigen Sie uns bei gravierenden Abweichungen. Vielen Dank!

Preise für Ihren Gasverbrauch

Preisbestandteil	Zeitraum	Menge / Einheit	Preis / Einheit	Netto
Produkt: hertengas "Grundversorgung" 13				
Arbeitspreis	01.01.2023 - 30.09.2023	10.120 kWh	12,5400 ct/kWh	1.269,05 €
Arbeitspreis	01.10.2023 - 31.12.2023	5.245 kWh	11,1400 ct/kWh	584,29 €
Grundpreis	01.01.2023 - 31.12.2023	365 / 365 Tagen	145,12 €	145,12 €
Gesamt (netto)				1.998,46 €
7 % USt.				139,88 €
Gesamt (brutto)				2.138,34 €

Im Rechnungsbetrag (netto) sind neben den Energiekosten folgende Entgelte und Abgaben enthalten:

Bestandteil	Preis / Einheit	Netto
Erdgassteuer	0,5500 ct/kWh	84,51 €
Konzessionsabgabe	0,2700 ct/kWh	41,48 €
Gasspeicherumlage	0,0590 ct/kWh	5,34 €
CO2-Preis	0,5460 ct/kWh	49,45 €
Bilanzierungsumlage	0,5700 ct/kWh	57,68 €
Gasspeicherumlage	0,1450 ct/kWh	9,15 €
CO2-Preis	0,5440 ct/kWh	34,32 €
Summe der enthaltenen Preisbestandteile		281,93 €

15

Grundpreis: Fortlaufende Aufwendungen, die unabhängig vom Energieverbrauch entstehen

16

Gasspeicherumlage:
Infolge der Energiekrise werden die deutschen Erdgasspeicher gefüllt um genügend Erdgas für den Winter zu bevorraten und die Versorgungssicherheit zu gewährleisten. Hierzu werden die Kosten gem. § 35e EnWG auf alle Gaskunden umgelegt. Die Einführung fand am 01.10.2022 statt.

CO2-Preis:
Umlage der Kosten der Emissionszertifikate aus dem nationalen Brennstoffhandel auf fossile Brennstoffe. Der CO2-Preis soll eine Lenkungswirkung entfalten und den Verbrauch ebendieser fossilen Brennstoffe senken.

Konzessionsabgabe:
Entgelt an die Kommune für die Mitbenutzung von öffentlichen Verkehrswegen durch Versorgungsleitungen.

Erdgassteuer:
Eine gesetzlich geregelte (Verbrauchs-) Steuer auf den Energieverbrauch.

Bilanzierungsumlage:
Zur Gewährleistung der Netzstabilität werden Energiemengen zum Ausgleich der Differenz zwischen Ein- und Auspeisungen vom Netzbetreiber benötigt. Die Kosten hierzu werden auf die Gaskunden umgelegt.

Im Rechnungsbetrag (netto) sind folgende Netz- und Messentgelte enthalten:

	Bestandteil	Preis / Einheit	Netto	
17	Netzentgelt	1,5880 ct/kWh	244,00 €	Der Gesamtanteil der Netzentgelte
	Messstellenbetrieb 18	13,92 €/Jahr	13,92 €	beträgt etwa:
19	Pauschalpreis Netzentgelt	90,00 €/Jahr	90,00 €	17%
Summe der enthaltenen Netzentgelte			347,92 €	

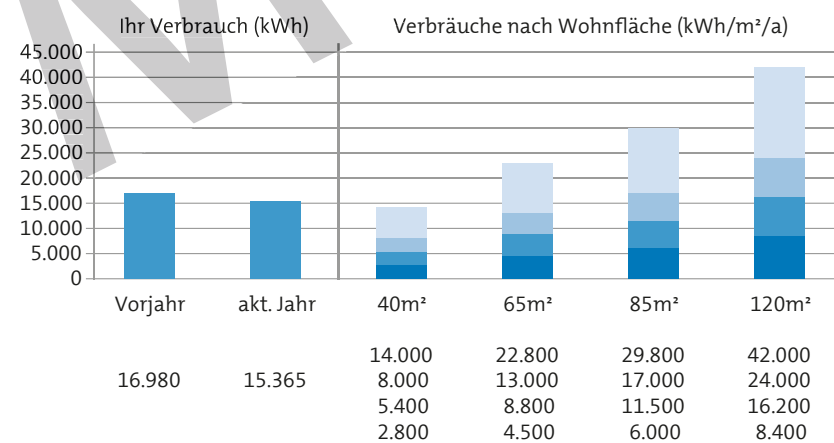
Vertragsdaten Gas

20	Netzbetreiber:	Hertener Stadtwerke GmbH NB e.U. Gas
	Code-Nr. des Netzbetreibers:	9870014300006
21	Messstellenbetreiber:	Hertener Stadtwerke GmbH MSB Gas
	Code-Nr. des Messstellenbetreibers:	9800260100009
22	MaLo-ID	10123084708
	MeLo-ID	DE700143457013G000000075800150001
	Produktart:	Grundversorgung
	Vertragsdauer:	unbefristet
	Die Kündigungsfrist beträgt:	14 Tage
	Nächstmöglicher Kündigungstermin:	25.01.2024

Zu dem genannten Kündigungstermin kann unter Einhaltung der Kündigungsfrist ein Lieferantenwechsel angestrebt werden.

Vergleichsverbrauch Gas

Gasverbrauch (Heizgas) pro Jahr vergleichbarer Haushaltsgruppen mit Warmwasserbereitung und ohne Kochgas*



* Die aufgeführten Gasverbräuche sind Orientierungswerte und nicht allgemeingültig. Auch Anwendungen im gewerblichen oder beruflichen Bereich sowie Spezialfälle mit atypischem Verbraucherverhalten sind nicht berücksichtigt. Bei den Vergleichsgruppen handelt es sich um einen bundesweiten Durchschnittswert, regionale und klimatische Unterschiede können Abweichung verursachen. Entscheidend für den Verbrauch ist der bauliche Zustand Ihres Wohngebäudes sowie Ihr individuelles Verbraucherverhalten.

■ überdurchschnittlicher Verbrauch
■ durchschnittlicher Verbrauch
■ geringer Verbrauch
■ sehr geringer Verbrauch

Steuerbegünstigtes Energieerzeugnis! Darf nicht als Kraftstoff verwendet werden, es sei denn, eine solche Verwendung ist nach dem Energiesteuergesetz oder der Energiesteuer-Durchführungsverordnung zulässig. Jede andere Verwendung als Kraftstoff hat steuer- und strafrechtliche Folgen! In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an Ihr zuständiges Hauptzollamt.

17 Netzentgelt: Entgelt für den Transport und die Verteilung der Energie sowie die damit verbundenen Dienstleistungen

18 Messstellenbetrieb: Umfasst Einbau, Betrieb und Wartung von Messeinrichtungen sowie die Ablesung

19 Grundpreis der Netzentgelte, siehe Grundpreis

20 Netzbetreiber (Code-Nr.): Dient der eindeutigen Identifikation des örtlichen Netzbetreibers, an dessen Netz die Lieferstelle angeschlossen ist.

21 Messstellenbetreiber (Code-Nr.): Dient der eindeutigen Identifikation des Betreibers/Eigentümers der Messeinrichtung

22 Marktlokation: Dient der eindeutigen Identifizierung einer Verbrauchsstelle, Wohnung oder Einspeisestelle

Hinweise zu Ihrer Rechnung

Wir möchten, dass Sie mit unserem Service jederzeit zufrieden sind. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, informieren Sie uns bitte sofort - kommen Sie vorbei, rufen Sie uns kostenfrei an oder schreiben Sie uns.

Post: Hertener Stadtwerke GmbH, Herner Str. 21, 45699 Herten; Telefon: 02366/307-123; E-Mail: stadtwerke@herten.de
Eine Übersicht der Begriffserklärungen finden Sie unter <https://www.hertener-stadtwerke.de/kundenservice/rechnungserklaerung.html>

Zur Beilegung von Streitigkeiten kann ein Schlichtungsverfahren bei der Schlichtungsstelle Energie beantragt werden. Voraussetzung dafür ist, dass der Kundenservice unseres Unternehmens kontaktiert wurde und innerhalb von 4 Wochen keine beidseitig zufriedenstellende Lösung gefunden wurde.

Die Kontaktdaten der Schlichtungsstelle sind derzeit:
Schlichtungsstelle Energie e.V., Friedrichstraße 133, 10117 Berlin
Tel.: 0 30 / 27 57 240 - 0 (Mo.-Di. 14-16 Uhr, Mi.-Do. 10-12 Uhr)
Fax: 0 30 / 27 57 240 - 69
E-Mail: info@schlichtungsstelle-energie.de,
Homepage: www.schlichtungsstelle-energie.de

Der Verbraucherservice Energie der Bundesnetzagentur stellt Ihnen Informationen zum geltenden Recht, Ihren Rechten als Haushaltskunde sowie zum Schlichtungsverfahren für die Bereiche Elektrizität und Gas zur Verfügung und ist unter folgenden Kontaktdaten erreichbar:
Verbraucherservice Energie der Bundesnetzagentur für Elektrizität und Gas, Postfach 8001, 53105 Bonn
Tel.: 0 30 / 22 480 - 500 (Mo.-Fr. 9-12 Uhr)
Fax: 0 30 / 22 480 - 323
E-Mail: verbraucherservice-energie@bnetza.de
Homepage: www.bundesnetzagentur.de

Bei Fragen zum Energiesparen beraten wir Sie gerne. Weitere Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie ihren Angeboten finden Sie auf einer bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter www.bfee-online.de

Außerdem möchten wir Sie hiermit informieren, dass Sie sich bei der Deutschen Energieagentur über das Thema Energieeffizienz umfassend informieren können. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.dena.de