

Informationen zu Ihrer Erdgasrechnung

Vorderseite der Rechnung



GVG Rhein-Erft GmbH · Postfach 12 22 · 50329 Hürth

1 Kunden-Nr. 123.456.789-1
Bitte bei Rückfragen/Zahlung angeben.

Frau
Anne Mustermann
Musterstraße 10
50354 Hürth

Team Kundenservice Energie
Telefon +49 2233 7909-3518
Fax +49 2233 7909-5518
E-Mail kundenservice@gvg.de

Rechnungsdatum 24. April 2025
Rechnungsnummer RN5LM 123456789000

Rechnung

Abrechnungszeitraum: 01.04.2024 - 31.03.2025
Lieferstelle: Musterstraße 10, 50354 Hürth

Sehr geehrte Frau Mustermann,

vielen Dank für Ihr Vertrauen zur GVG - Ihrem regionalen Energieversorger. Nachfolgend erhalten Sie die Abrechnung. Eine detaillierte Einzelaufstellung sowie weitere Informationen finden Sie auf den folgenden Seiten.

	Letzte Abrechnung (Tage)	Aktuelle Abrechnung (Tage)	Netto EUR	USt %	USt EUR	Brutto EUR
Gas	19,617 kWh (366)	20,326 kWh (365)	1.973,94	19	375,06	2.349,00
Gesamtbetrag			1.973,94		375,06	2.349,00
bis 23.04.2025 gezahlt (Abschlagsanforderungen enthielten 353,18 EUR USt)						2.212,00-
zu zahlender Betrag, fällig am 13.05.2025						137,00

5 Diesen Betrag und die nachfolgenden Abschläge buchen wir zum jeweiligen Fälligkeitsdatum von dem Konto DE**1234 ab. Aus Datenschutzgründen sehen Sie nur einen Teil der Bankverbindung.

Neuer Abschlag	Netto EUR	USt %	USt EUR	Brutto EUR
Gas	165,55	19	31,45	197,00
Gesamtabschlag -Bankeinzug-				197,00

Der Gesamtabschlag ist fällig am:

01.06.2025	01.07.2025	01.08.2025	01.09.2025	01.10.2025	01.11.2025
7 01.12.2025	01.01.2026	01.02.2026	01.03.2026	01.04.2026	

Bei Teilnahme am Lastschriftverfahren und abweichendem Zahler informieren Sie diesen bitte über die fälligen Beträge.

Haben Sie Fragen zur Rechnung? Eine Musterrechnung mit Erklärungen finden Sie auf www.gvg.de.

Antworten auf viele Fragen finden Sie auch in unseren FAQ auf www.gvg.de unter der Rubrik Erdgas & Strom. Kennen Sie schon unseren GVG-Newsletter? Einfach über www.gvg.de/newsletter abonnieren.

Ob Rechnungskopien, Erstellung einer Zwischenrechnung, Zählerstände, Abschlagszahlungen oder Bankverbindung: Alle wichtigen Daten können Sie in unserem Online-Service unter www.gvg.de jederzeit einsehen, erfassen und ändern.

Freundliche Grüße

GVG Rhein-Erft GmbH

GVG Rhein-Erft GmbH
Max-Planck-Str. 11
50354 Hürth
Partner der RheinEnergie

Kreissparkasse Köln - BIC COKSDE33
IBAN DE84 3705 0299 0000 0387 68
Registergericht: AG Köln HRB 43268
Steurnummer: 2245718/2589
USt-IdNr.: DE 123494611

Aufsichtsratsvorsitz:
Till Cremer
Geschäftsführung:
Dipl.-Ing. Werner Abromeit
Dipl.-Kfm., Dipl.-Volksw. Phillip Erdle

Erdgas

Vertragsart	Messgerät	Zeitraum		Stand		Verbrauch		Arbeitsbetrag		Grundbetrag		Summe	
	Nr.	von	bis	alt m³	neu m³	m³	Umrechnungs-faktor kWh/m³	kWh	Arbeitspreis C/kWh	EUR	Grundpreis EUR/Jahr	Tage	EUR
Marktllokations-ID 12345678900, Messlokations-ID DE12345678900000000000 Komponenten für den Umrechnungsfaktor = Abrechnungsbrennwert 10,286 kWh/m³* Zustandszahl 0,9645 Leistung 27 kW Arbeitspreis: 11,673900 + ErdgasSt 0,550000 + KA-Abgabe 0,030000 + CO2Preis 0,816300 + SpeicherUml 0,186000 (jeweils in C/kWh) homePURonline ^{12)e)} 1234567 01.04.24 30.06.24 16880 17180 300 9,9208 2976 13,256200 394,50 138,00 91 34,31 428,81 Arbeitspreis: 11,673900 + ErdgasSt 0,550000 + KA-Abgabe 0,030000 + CO2Preis 0,816300 + SpeicherUml 0,250000 (jeweils in C/kWh) homePURonline ^{32)e)} 1234567 01.07.24 31.07.24 17180 17219 39 9,9208 387 13,320200 51,55 138,00 31 11,69 63,24 Arbeitspreis: 6,423900 + ErdgasSt 0,550000 + KA-Abgabe 0,030000 + CO2Preis 0,816300 + SpeicherUml 0,250000 (jeweils in C/kWh) homePURonline ^{42)e)} 1234567 01.08.24 31.12.24 17219 18001 782 9,9208 7758 8,070200 626,09 138,00 153 57,69 683,78 Arbeitspreis: 6,423900 + ErdgasSt 0,550000 + KA-Abgabe 0,030000 + CO2Preis 0,997700 + SpeicherUml 0,299000 (jeweils in C/kWh) homePURonline ^{5)e)} 1234567 01.01.25 02.01.25 18001 18021 20 9,9208 198 8,300600 16,44 138,00 2 0,76 17,20 Komponenten für den Umrechnungsfaktor = Abrechnungsbrennwert 10,334 kWh/m³*, Zustandszahl 0,9645 homePURonline ^{6)e)} 1234567 03.01.25 17.02.25 18021 18584 563 9,9671 5611 8,300600 465,75 138,00 46 17,39 483,14 Komponenten für den Umrechnungsfaktor = Abrechnungsbrennwert 10,353 kWh/m³*, Zustandszahl 0,9645 homePURonline ^{7)e)} 1234567 18.02.25 26.03.25 18584 18894 310 9,9855 3096 8,300600 256,99 138,00 37 13,99 270,98 homePURonline ^{7)e)} 1234567 27.03.25 31.03.25 18894 18924 30 9,9855 300 8,300600 24,90 138,00 5 1,89 26,79 Gesamt 20326 Netto 1.973,94 Umsatzsteuer 19,00% (Netto 1.973,94 Euro) 375,06 Brutto 2.349,00													

- Mengenaufteilung des Zeitraumes gemäß DVGW G 685 (z.B. Änderung Tarif, Preis, Netzentgelt, Umsatzsteuer, Umlagen, CO₂-Preis)
- Stand neu wurde rechnerisch ermittelt (Geschätzter Wert).
- Mengenaufteilung des Zeitraumes gemäß DVGW G 685 (z.B. Änderung Tarif, Preis, Netzentgelt, Umsatzsteuer, Umlagen, CO₂-Preis)
- Mengenaufteilung des Zeitraumes gemäß DVGW G 685 (z.B. Änderung Tarif, Preis, Netzentgelt, Umsatzsteuer, Umlagen, CO₂-Preis)
- Stand neu wurde per Online-Service angegeben.
- Stand neu vom Marktpartner übermittelt (Abgelesener Wert).
- Stand neu wurde programmseitig hochgerechnet.
- Belieferung außerhalb der Grundversorgung

Oben angegebene Zählerstände wurden geschätzt? Gerne nehmen wir Ihren abgelesenen Wert bis zu 14 Tage nach Rechnungserstellung an.

Informationen zu Anbietern von wirksamen Maßnahmen zur Energieeffizienzverbesserung und Energieeinsparung sowie ihren Angeboten finden Sie auf der bei der Bundesstelle für Energieeffizienz (BfEE) öffentlich geführten Anbieterliste unter www.bfee-online.de. Informationen zu Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Energieeinsparung mit Vergleichswerten zum Energieverbrauch sowie zu technischen Spezifikationen von energiebetriebenen Geräten sowie Kontaktmöglichkeiten zu Verbraucherorganisationen, Energieagenturen oder ähnlichen Einrichtungen erhalten Sie auf der Internetseite: www.gvg.de oder den dort angegebenen Kontaktmöglichkeiten. Auf Wunsch senden wir Ihnen die Kontaktadressen gerne zu.

Störungsmeldungen: Den 24-Stunden-Bereitschaftsdienst des Netzbetreibers der RheinNetz GmbH (Codenummer: 9870107200006) erreichen Sie telefonisch unter (02233) 77066.

Ablösungen sind immer dann erforderlich, wenn Abrechnungen erstellt werden oder sich innerhalb einer Periode Preise verändert haben. Wir schätzen einen Zählerstand bzw. bilden einen Ersatzwert immer dann, wenn wir von Ihnen keinen Wert zum Stichtag gemeldet bekommen haben oder unsere Ablesversuche erfolglos blieben. Die Verbrauchsschätzung erfolgt in allen Fällen nach den einschlägigen technischen Regelwerken. Einzelheiten zur Schätzung finden Sie auf unserer Homepage.

Zusammenfassung Gasabrechnung	
Gesamtnetto	1.973,94
Umsatzsteuer 19,00% (Netto 1.973,94 Euro)	375,06
Gesamtbrutto	2.349,00

Informationen zum CO₂-Kostenaufteilungsgesetz

Zeitraum		Brennwertemissions-faktor *) kg/kWh	Energiegehalt kWh	Brennstoffemission kg	Zertifikatspreis EUR/t	USt %	ermittelte CO ₂ -Kosten EUR
von	bis						
01.04.2024	31.12.2024	0,18139	11,121	2,017,24	45,00	19,00	108,02
01.01.2025	31.03.2025	0,18139	9,205	1,669,69	55,00	19,00	109,28
Gesamt							217,30

Die Kohlenstoffdioxidkosten ergeben sich aus der folgenden Formel: Kosten = Brennwertemissionsfaktor (kg/kWh) x Energiegehalt (kWh) x Zertifikatspreis (EUR/t) (zzgl. Umsatzsteuer)

*) Der heizwertbezogene Emissionsfaktor (0,20087490 kg/kWh) ergibt sich aus der Division des brennwertbezogenen Emissionsfaktors durch 0,903. Die Angabe des Energiegehalts ist brennwertbezogen. Daher werden die CO₂-Kosten mit dem brennwertbezogenen Emissionsfaktor berechnet.

Sind Sie Mieter, können Sie von Ihrem Vermieter ggf. verlangen, dass er sich an den Kohlendioxidkosten beteiligt, die im Rahmen der Versorgung der von Ihnen genutzten Räume mit Wärme und Warmwasser anfallen. Dieser gesetzliche Anspruch besteht für Wohngebäude auf Grundlage des § 6 Abs. 2 CO₂KostAufG und für Nichtwohngebäude auf Grundlage des § 8 Abs. 2 CO₂KostAufG unter Beachtung der Beschränkungen von § 9 CO₂KostAufG.

Wenden Sie sich dazu bitte direkt an Ihren Vermieter.

Ablösungen sind immer dann erforderlich, wenn Abrechnungen erstellt werden oder sich innerhalb einer Periode Preise verändert haben. Wir schätzen einen Zählerstand bzw. bilden einen Ersatzwert immer dann, wenn wir von Ihnen keinen Wert zum Stichtag gemeldet bekommen haben oder unsere Ablesversuche erfolglos blieben. Die Verbrauchsschätzung erfolgt in allen Fällen nach den einschlägigen technischen Regelwerken. Einzelheiten zur Schätzung finden Sie auf unserer Homepage.

Die Netto-Beträge beinhalten:

Gas	für gelieferte Energie in EUR			für Netzbetrieb in EUR			
	Erdgassteuer	CO ₂ -Preis	Gasspeicherumlage	Konzessions-abgabe	Netznutzung	Messstellen-betrieb	Messung
	111,80	182,62	53,44	6,10	381,26	14,69	2,62

"Steuerbegünstigtes Energiezeugnis! 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."

Ihre Vertragsdaten zum Zeitpunkt der Rechnungserstellung:

Marktllokation	Codenummer des Verteilnetzbetreibers	Messstellenbetreiber	Vertragsdauer bis	Kündigungsfrist	Nächstmöglicher Kündigungstermin	Vertragsver-längerung
12345678900	1234567890000	RheinNetz GmbH (RNG)	30.04.2026	1 Monat	30.04.2026	12 Monate

- 1 Kundennummer**
Bitte geben Sie Ihre Kundennummer bei Fragen immer an – so können wir Ihnen schneller helfen.
- 2 Verbrauch**
Auf einen Blick können Sie Ihren aktuellen Verbrauch mit dem des Vorjahres vergleichen.
- 3 Gesamtbetrag**
Dies ist der Gesamtbetrag (inkl. Umsatzsteuer), der sich aus Ihrem Verbrauch ergibt.
- 4 Gutschrift/Forderung**
Wenn die Summe der Abschlagszahlungen niedriger war als der Gesamtbetrag, ergibt sich ein zu zahlender Restbetrag. Im anderen Fall erhalten Sie eine Erstattung.
- 5 Einzugsermächtigung**
Beim Bankeinzug werden der zu zahlende Restbetrag oder die Erstattung mit Ihrem Konto verrechnet. Das Gleiche gilt für die einzelnen neuen Abschläge.
- 6 Monatlicher Abschlag**
Auf Grundlage Ihres Verbrauchs und des Erdgaspreises ergibt sich der neue Abschlagsbetrag, der an den angegebenen Terminen fällig ist.
- 7 Zahlungstermine**
Der monatliche Abschlagsbetrag wird 11 Monate gezahlt. Im 12. Monat erstellt die GVG Rhein-Erft eine neue Jahresabrechnung.
- 8 Abrechnungsperioden**
Wenn sich im Laufe eines Jahres die Preise geändert haben oder der Zähler erneuert wurde, wird der Jahresverbrauch in mehrere Abrechnungsperioden aufgeteilt. Sofern keine Zählerstände vorliegen, berücksichtigt das Abrechnungsprogramm der GVG, dass in den Sommermonaten viel weniger Erdgas verbraucht wird als während der Heizperiode im Winter.
- 9 Zählerstand**
Der Zählerstand wird am Zähler in Kubikmetern (m³) abgelesen.
- 10 Verbrauch**
Die verbrauchte thermische Energie in Kilowattstunden (kWh) ergibt sich aus der Multiplikation des Gasverbrauchs in Kubikmetern (m³) mit dem Umrechnungsfaktor.
- 11 Arbeitspreis**
Der Arbeitspreis bezieht sich auf die verbrauchte Kilowattstunde; er wird in Cent je kWh angegeben.
- 12 Grundbetrag**
Der Grundbetrag ergibt sich aus der Multiplikation des Grundpreises und der Anzahl der Tage der Abrechnungsperiode.
- 13 Marktlokations-ID**
Zur eindeutigen Identifizierung einer Verbrauchsstelle, Wohnung oder Einspeisestelle.
- 14 Messlokation-ID**
Zur eindeutigen Identifizierung der Messeinrichtung.
- 15 Umrechnungsfaktor**
Für den Zeitraum zwischen zwei abgelesenen Zählerständen erhält die GVG vom Netzbetreiber die Daten für den Umrechnungsfaktor. Der Energiegehalt von Erdgas unterliegt natürlichen Schwankungen. Erdgas wird in Kubikmetern (m³) gemessen und in Kilowattstunden (kWh) abgerechnet. Die Ermittlung der Kilowattstunden geschieht mit Hilfe des Umrechnungsfaktors. Der Umrechnungsfaktor ergibt sich aus der Multiplikation des Brennwertes mit der Zustandszahl. Die Zustandszahl berücksichtigt u. a. den Betriebsdruck sowie den mittleren Luftdruck. Maßgebend für den mittleren Luftdruck ist die mittlere geodätische Höhe. Die Umrechnung in Kilowattstunden sowie der Ausweis auf der Rechnung richten sich nach den jeweils geltenden Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes G 685. Nähere Informationen finden Sie in unserem Internetauftritt unter www.gvg.de oder rufen Sie uns einfach an.
- 16 Mehrwertsteuer**
Die Mehrwertsteuer auf Gas beträgt 19%.
- 17 Verbrauchsschätzung**
Liegt uns kein Zählerstand vor, kann der Verbrauch von uns nur programmseitig geschätzt werden. Sie erkennen dies an einem entsprechenden Vermerk. Bitte kontrollieren Sie in diesem Fall Ihren tatsächlichen Zählerstand und teilen ihn uns innerhalb einer Woche nach Rechnungserhalt mit. Sie erhalten dann eine korrigierte Rechnung.
- 18 Marktpartner**
z. B. Netzbetreiber, Messstellenbetreiber
- 19 Erdgassteuer**
Die Energiesteuer ist eine gesetzlich geregelte Verbrauchssteuer, die aufgrund des Gesetzes zur ökologischen Steuerreform erhoben wird. Besteuert wird der Verbrauch bzw. die Entnahme aus dem Netz im deutschen Steuergebiet. Die Energiesteuer wird vom Energieversorger erhoben und an den Fiskus abgeführt.
- 20 CO₂-Preis**
Für das Erdgas, das von Kunden verbraucht wird, müssen Lieferanten wie die GVG Verschmutzungsrechte in Form von CO₂-Zertifikaten erwerben. Für die Jahre 2021 bis 2025 ist der Preis staatlich fixiert.
- 21 Gasspeicherumlage**
Die Gasspeicherumlage wurde zum 1.10.2022 eingeführt und deckt die Kosten ab, die wegen der Vorhaltung eines festgelegten Füllstands der Gasspeicher entstehen.
- 22 Konzessionsabgabe**
Entgelte an die Kommune für die Mitbenutzung von öffentlichen Verkehrswegen durch Versorgungsleitungen. Daher wird auch die jeweilige Konzessionsabgabe seitens des Netzbetreibers weiterverrechnet und vom Lieferanten in Rechnung gestellt.
- 23 Netznutzung**
Die Netznutzungsentgelte sind Entgelte, die der Netzbetreiber vom Lieferanten für die Nutzung seiner Netze erhebt.
- 24 Messstellenbetrieb**
Entgelt für Einbau, Betrieb und Wartung der Messeinrichtung, das der Netz- bzw. Messstellenbetreiber erhebt.
- 25 Messung**
Das Messentgelt enthält den Aufwand für die Ab- bzw. Auslesung sowie die Weitergabe der Zählerdaten, die der Netz- bzw. Messstellenbetreiber erhebt.
- 26 Codenummer des Verteilnetzbetreibers**
Die Netzbetreibernummer dient der eindeutigen Identifikation des örtlichen Netzbetreibers, an dessen Netz die Lieferstelle angeschlossen ist.

Sie haben noch Fragen?

Die Mitarbeiter unseres Kundenservices beantworten sie Ihnen gern.
E-Mail: kundenservice@gvg.de
Tel.: 02233 7909-3518