

**1 Pfalzwerke Kontaktdaten:**  
Hier finden Sie unsere Kontaktdaten: Sie erreichen uns per Kontaktformular, Telefon oder Post.

**2 Geschäftspartner- und Vertragskontonummer:**  
Unter Ihrer Vertragskontonummer sind alle relevanten Daten zu Ihrem Vertrag hinterlegt (persönliche Daten, Verbrauchsstelle, Zahlungsvorgänge, etc.). Bitte geben Sie bei Anfragen immer Ihre Vertragskontonummer an, damit wir uns bestmöglich um Ihr Anliegen kümmern können.

**3 Rechnungsart und -nummer:**  
Hier sehen Sie, um welche Art von Rechnung es sich handelt (z.B. „Jahresrechnung“ oder „Schlussrechnung“). Die Rechnungsnummer ermöglicht eine eindeutige Identifikation Ihrer Rechnung.

**Verbrauchsstelle:**  
An diesen Ort wird die Energie geliefert.

**4 Gesamtbetrag der Rechnung:**  
Das ist der Preis für das ausgewählte Stromprodukt, abzüglich des Bonusbetrags.

**5 Berücksichtigte Zahlungen:**  
Das ist die Summe der geleisteten und verbuchten Eingangszahlungen für den jeweiligen Abrechnungszeitraum.


**6 Sonstige Zahlungen**

**7 Entlastungsbetrag:**  
Hier erfahren Sie, wie hoch Ihr Entlastungsbetrag gemäß dem Strompreisbremsengesetz (StromPBG) war.

**8 Neuer Abschlag:**  
An dieser Stelle finden Sie Ihren neuen Abschlag, der auf Basis Ihres Energieverbrauchs sowie der gültigen Preise ermittelt wurde. Die erste Zahlung des neuen Abschlags wird in dem offenen Restbetrag oder in den gutzuschreibenden Betrag eingerechnet. Die weiteren Fälligkeiten sind in Punkt 11 angegeben.

**9 Entlastung neuer Abschlag:**  
Entlastungsbetrag gemäß Strompreisbremsengesetz (StromPBG).

**10 Offener Restbetrag oder Gutschrift:**  
Das ist der, zu zahlende oder gutzuschreibende Betrag für die jeweilige Abrechnungsperiode inklusive des ersten Abschlags für den folgenden Abrechnungszeitraum.



**1**

1·2·3energie · Postfach 21 72 46 · 67072 Ludwigshafen

Herrn  
Max Mustermann  
Musterstraße 123  
12345 Musterstadt

Kundenservice 1·2·3energie  
[www.123energie.de/kundenlogin](http://www.123energie.de/kundenlogin)

Telefonnummer 0621 57057 3123

**Geschäftspartnernummer: XXXXXXXX**  
**Vertragskontonummer: XXXXXXXX**  
Verbrauchsstelle: wie nebenstehend  
10. Juni 2023

**2**

**3 Jahresrechnung XXXXXXXX vom 9. Juni 2023**  
Verbrauchsstelle: Musterstraße 123, 12345 Musterstadt

Sehr geehrter Herr Mustermann,

für den Verbrauchszeitraum von 01.06.2022 bis 31.05.2023 ergibt sich folgende Jahresrechnung:

	Verbrauch	Nettobetrag	UST-Betrag	Bruttobetrag
Strom	2.038 kWh	879,25 €	167,06 €	1.046,31 €
Bonus		-234,45 €	-44,55 €	-279,00 €
<b>Gesamtbetrag der Rechnung</b>		<b>644,80 €</b>	<b>122,51 €</b>	<b>767,31 €</b>
Berücksichtigte Zahlungen		-798,32 €	-151,68 €	-950,00 €
sonstige Zahlungen				-190,00 €
Entlastungsbetrag				-28,04 €
neuer Abschlag		68,07 €	12,93 €	81,00 €
Entlastung neuer Abschlag				-6,00 €
<b>zu erstattendes Guthaben</b>				<b>-325,73 €</b>

Bitte teilen Sie uns eine Bankverbindung zur Überweisung des Guthabens mit.

Aufgrund Ihres Verbrauchs und der aktuellen Preise ergibt sich ein neuer zukünftiger Abschlagsbetrag. Er setzt sich wie folgt zusammen:

Lieferungen/Leistungen	netto	zzgl. Steuer	Entlastung	Abschlagsbetrag
Strom bis 15.12.2023	68,07 €	12,93 € (19%)	6,00 €	75,00 €
Strom ab 15.01.2024	68,07 €	12,93 € (19%)	0,00 €	81,00 €

und wird jeweils zu folgenden Terminen fällig:

15.07.2023	15.08.2023	15.09.2023	15.10.2023	15.11.2023	15.12.2023	15.01.2024	15.02.2024	15.03.2024
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Bitte überweisen Sie die Rechnungsbeträge und Abschläge mit Angabe Ihrer Vertragskontonummer XXXXXXXX auf unser Konto bei der Commerzbank AG, IBAN: DE24545400330209373000, BIC: COBADEFFXXX rechtzeitig, so dass wir die Zahlungen spätestens zu den jeweiligen Zahlungsterminen erhalten.

Tätigen Sie Ihre Überweisung doch ganz einfach und bequem mobil mit Ihrem Smartphone. Dazu den folgenden QR-Code mit dem Smartphone scannen und die Zahlung über Ihre Banking-App freigeben.

1·2·3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wiesestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorstand des Bezirktags Pfalz a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1196  
US-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto-Nr: 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADEFFXXX  
Gläubiger ID: DECBPWA00000059162

**11 Neuer Abschlag monatlich:**  
Der neue Abschlag wird auf Basis der verbrauchten Energiemenge und unter Berücksichtigung des aktuellen Grund- sowie Arbeitspreises ermittelt. Die Fälligkeiten für die neuen Abschlagszahlungen sind genannt. Wenn sich Preise innerhalb eines Abrechnungszeitraums verändern, bleibt der Abschlag gleich, solange 123energie kein Änderungswunsch mitgeteilt wird.

Zum Beispiel werden bei 123energie die monatlichen Abschläge auf 11 Zahlungen innerhalb des Abrechnungszeitraums aufgeteilt. Am Ende des Abrechnungszeitraums sollten somit die Kosten für den erwarteten Stromverbrauch gedeckt sein.

**12 Überweisungsoption:**  
Tätigen Sie ihre Überweisung ganz einfach und bequem und mit dem Smartphone, in dem Sie den folgenden QR-Code nutzen.

**13 Vertragslaufzeit und Kündigungstermin:**  
Hier wird die Laufzeit des Vertrags genannt sowie der Verlängerungszeitraum des Vertrages. Bei einer Kündigung muss die angegebene Frist zum Kündigungsdatum eingehalten werden.

Jahresrechnung XXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 2 von 10

12



Wichtiger Hinweis: In Ihren neuen Abschlägen sind bis zum 31.12.2023 die Entlastungsbeträge gemäß Strompreisbremsengesetz (StromPBG) berücksichtigt. Übrigens: Sie erhalten den Entlastungsbetrag unter dem Vorbehalt der Rückforderung. Das ist gesetzlich so vorgesehen. Der Entlastungsbetrag gemäß § 4 StromPBG darf die tatsächlichen Stromkosten nicht übersteigen. Ist dies der Fall, wird der Entlastungsbetrag auf die tatsächlichen Stromkosten begrenzt.

13

Die Vertragslaufzeit Ihres Sondervertrages ist unbefristet. Der Vertrag ist unter Beachtung einer Kündigungsfrist von einem Monat kündbar.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr 1·2·3energie-Team  
[www.123energie.de](http://www.123energie.de)

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
[www.123energie.de](http://www.123energie.de)

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Beirats/Pflicht a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA00000069162

**14 Marktlotation:**  
In einer Marktlotation wird Energie entweder erzeugt oder verbraucht. Die Marktlotation ist mit mindestens einer Leitung mit einem Netz verbunden.

**Messlokation:**  
Eine Messlokation ist eine Lokation, an der Energie gemessen wird und die alle technischen Einrichtungen beinhaltet, die zur Ermittlung und ggf. Übermittlung der Messwerte erforderlich sind. In einer Messlokation wird jede relevante physikalische Größe zu einem Zeitpunkt maximal einmal ermittelt.

**15 Zählernummern:**  
Der Zähler wird durch die Zählernummer identifiziert. Die Zählernummer steht direkt unter dem Zählwerk auf der Frontseite des Zählers.

**16 Zeitraum:**  
Abrechnungszeiträume

**17 Zählerstände:**  
Der alte und neue Zählerstand des jeweiligen Abrechnungszeitraums sind hier aufgeführt.

**18 Gesamtverbrauch:**  
Ihr Gesamtverbrauch wird über mehrere Zeiträume betrachtet. Jeder Zeitraum entspricht einer Zeile. Zeiträume entstehen beispielsweise bei einem Produktwechsel, neuen Preisen, gemeldeten Zählerständen sowie zum Jahresende (31.12.).

Der Verbrauch in den einzelnen Zeilen entspricht der Differenz der Zählerstände im angegebenen Zeitraum.

**19 Bezeichnung des Produktes/Tarifes:**  
Das ist der Tarif, zu dessen Konditionen die Abrechnung erfolgt.

**20 Arbeitspreis:**  
Der Arbeitspreis ist der Preis, den Sie pro verbrauchte Kilowattstunde (kWh) bezahlen. Dieser wird in der Tabelle ohne Mehrwertsteuer (netto) ausgewiesen.

Ihre Energiekosten berechnen sich aus den ermittelten Verbrauchsmengen für die jeweiligen Zeiträume und den entsprechenden Preisen.

**21 Grundpreis:**  
Der Grundpreis beinhaltet Preisbestandteile, die unabhängig von Ihrem Verbrauch sind. Hierzu zählen unter anderem Kosten für Messung und Messstellenbetrieb. Die Berechnung erfolgt anteilig entsprechend dem Abrechnungszeitraum. Der Grundpreis wird in der Tabelle ohne Mehrwertsteuer (netto) ausgewiesen.

Jahresrechnung XXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 3 von 10

**Verbrauchsinformation**

Strom	Marktlotation: XXXXXXXXX	Messlokation: DEXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Zeitraum	Zählernr. 15	Art	alt 17	neu *)	Faktor	Verbrauch 18	
			01.06.2022-30.06.2022	XXXXXXXXXXXX	ET	11.439	11.592	3	1	153 kWh
			01.07.2022-31.12.2022	XXXXXXXXXXXX	ET	11.592	12.643	13	1	1.051 kWh
			01.01.2023-28.02.2023	XXXXXXXXXXXX	ET	12.643	12.980	3	1	337 kWh
			01.03.2023-17.03.2023	XXXXXXXXXXXX	ET	12.980	13.071	1	1	91 kWh
			18.03.2023-31.03.2023	XXXXXXXXXXXX	ET	13.071	13.154	3	1	83 kWh
			01.04.2023-30.04.2023	XXXXXXXXXXXX	ET	13.154	13.320	3	1	166 kWh
			01.05.2023-31.05.2023	XXXXXXXXXXXX	ET	13.320	13.477	3	1	157 kWh
			Summe							2.038 kWh

\*) 1, 7 = Mitteilung durch Messstellenbetreiber, 2, 6 = Ablesung durch Kunden, 3, 5 = Schätzung durch Lieferant erfolgte unter Berücksichtigung Ihrer Ablesung vom 02.06.2023 mit dem Stand 13.487, 13 = Schätzung durch Messstellenbetreiber

**Abrechnung Strom**

	Verbrauch	Preis	Zeitanteil	Betrag
123strom				
01.06.2022 - 30.06.2022				
Arbeitspreis	153 kWh	x 39,79 ct/kWh		60,88 €
01.06.2022 - 31.12.2022				
Grundpreis		138,50 €/Jahr	x 214 Tage	81,20 €
01.07.2022 - 31.12.2022				
Arbeitspreis	1.051 kWh	x 36,067 ct/kWh		379,06 €
01.01.2023 - 28.02.2023				
Arbeitspreis	337 kWh	x 36,067 ct/kWh		121,55 €
01.01.2023 - 31.05.2023				
Grundpreis		138,50 €/Jahr	x 151 Tage	57,30 €
01.03.2023 - 31.03.2023				
Arbeitspreis	174 kWh	x 36,067 ct/kWh		62,76 €
01.04.2023 - 30.04.2023				
Arbeitspreis	166 kWh	x 36,067 ct/kWh		59,87 €
01.05.2023 - 31.05.2023				
Arbeitspreis	157 kWh	x 36,067 ct/kWh		56,63 €
Bonus (brutto -279,00 €)				-234,45 €
	<b>Nettobetrag</b>			<b>644,80 €</b>
	<b>Umsatzsteuer 19%</b>			<b>122,51 €</b>
	<b>Gesamtbetrag</b>			<b>767,31 €</b>

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundscha  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Beiratstags Pfalz a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA0000009162

## 22 Ermittlung Entlastungsbetrag gemäß § 4 Strom PBG:

In diesem Abschnitt ist Ihr prognostizierter Jahresverbrauch für die Strompreisbremse sowie das sich daraus ergebende Entlastungskontingent aufgeführt. Zudem finden Sie hier bereits gewährtes Entlastungskontingent. Für mehr Informationen zur Berechnung des Entlastungsbetrags besuchen Sie: [www.123energie.de/strompreisbremse](http://www.123energie.de/strompreisbremse)

## 23 Geleistete Abschlagszahlungen:

Auflistung der gezahlten Abschläge mit Datum und Betrag für den jeweiligen Abrechnungszeitraum.

## 24 Summe der Abschlagszahlungen:

Die Addition der gezahlten Abschlagszahlungen ergibt den Gesamtbetrag.

## 25 Im Rechnungsbetrag enthalten:

Im Rechnungsbetrag sind Steuern und öffentliche Abgaben sowie die Netzentgelte für Verbrauchsstellen ohne Leistungsmessung enthalten. Wir als Versorger sind nach dem neuen Energiewirtschaftsgesetz verpflichtet, die Kosten für die Netznutzung, den Messstellenbetrieb, die Messung und die Abrechnung gesondert aufzulisten. Die Netznutzungskosten werden uns durch den Netzbetreiber in Rechnung gestellt. Einbau, Betrieb und Wartung des Zählers ergeben die Kosten für den Messstellenbetrieb. Die Kosten für das Ablesen des Zählers und die Weitergabe der Daten sind in der Messung ausgewiesen. Umsatzsteuer, Stromsteuer, Umlage nach § 19 Strom NEV, Konzessionsabgabe, Zuschlag nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) und dem Zuschlag nach dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWK) sind Zahlungen an den Staat.

Jahresrechnung XXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 4 von 10

### Entlastungsbetrag gem. §4 StromPBG

	Menge	Preis	Betrag
Referenzmenge gem. § 6 StromPBG	2.879 kWh		
80 % der Referenzmenge:			
Entlastungskontingent insgesamt gem. § 6 StromPBG	2.303 kWh		
Gewährtes Kontingent im Abrechnungszeitraum	960 kWh*		
Gewährtes Kontingent im Abrechnungszeitraum in Relation zum Referenzwert	42 %		
Durchschnittlicher Arbeitspreis gem. § 5 StromPBG 123strom		42,9200 ct/kWh	
Referenzpreis gem. § 5 StromPBG		40,0000 ct/kWh	
Differenzpreis gem. § 5 StromPBG		2,9200 ct/kWh	
Entlastungsbetrag	960 kWh	2,9200 ct/kWh	-28,04 €
<b>Summe Entlastungsbetrag</b>			<b>-28,04 €</b>

\*Sie erhalten aus Ihrem Entlastungskontingent im Abrechnungszeitraum gemäß Preisbremsengesetz nur Entlastungen für entlastungsberechtigte Zeiträume, in denen Ihr Energiepreis über der Preisbremse liegt. Gemäß Strompreisbremsegesetz (StromPBG) sind Entlastungen unter dem Vorbehalt der Rückforderung gewährt. Das ist gesetzlich so vorgesehen.

	Zwischensumme	739,27 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.06.2022		-89,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 11.07.2022		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.08.2022		-101,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 12.09.2022		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.10.2022		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.11.2022		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 12.12.2022		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.01.2023		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.02.2023		-95,00 €
geleistete Abschlagszahlung vom 10.03.2023		-95,00 €
Akontozahlung vom 11.04.2023		-95,00 €
Akontozahlung vom 10.05.2023		-95,00 €
<b>Summe geleistete Zahlungen</b>		<b>-1.140,00 €</b>
<b>neuer Abschlag</b>		<b>81,00 €</b>
<b>Entlastung neuer Abschlag</b>		<b>-6,00 €</b>
<b>zu erstattendes Guthaben</b>		<b>-325,73 €</b>

### 25 Im Rechnungsbetrag sind enthalten:

<b>Steuern, Umlagen und sonstige öffentliche Abgaben:</b>	<b>236,83 €</b>
Davon:	
Umsatzsteuer	122,51 €
Stromsteuer	41,79 €
EEG-Umlage bis 30.06.2022	5,70 €
EEG-Umlage ab 01.07.2022	0,00 €
Konzessionsabgabe	40,56 €
Zuschlag nach dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz	7,52 €
§ 17 Offshore-Netzumlage	9,97 €

1.2.3energie

eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67029 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Beirats: Pfalz a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
US-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA0000009162

**26 Netzbetreiber:**  
Daher erklären wir Ihnen hier die Begriffe aus der Rechnung.

**Codenummer des Netzbetreibers:**  
Sie dient deutschlandweit der eindeutigen Identifizierung des Netzbetreibers.

**Messstellenbetreiber:**  
Installateur und Betreiber der Messeinrichtung.

**27 Stromkennzeichnung:**  
Die in Deutschland gesetzlich vorgeschriebene Stromkennzeichnung sorgt dafür, dass alle Kunden erfahren, wie sich der Strommix des jeweiligen Energieversorgers zusammen setzt und welche Umweltauswirkungen bei der Stromgewinnung entstehen.

Jahresrechnung XXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 5 von 10

	§ 19 Strom-NEV-Umlage	8,74 €
	Abschaltbare Lasten	0,04 €
<b>26</b>	<b>Entgelte des Netzbetreibers TWL Netze GmbH:</b> (Codenummer des Netzbetreibers: XXXXXXXXXX) Davon: Netznutzung	<b>187,80 €</b>
	<b>Entgelte des Messstellenbetreibers TWL Netze GmbH:</b> (Codenummer des Messstellenbetreibers: XXXXXXXXXX) Messstellenbetrieb	<b>40,00 €</b>
		40,00 €

**27**

**STROMKENNZEICHNUNG 123ENERGIE**

Produktion Deutschland\*\* 43% Erneuerbare, 57% Sonstige Stromerzeugung

Produktion Normalstrom\*\* 10% Erneuerbare, 90% Sonstige Stromerzeugung

Bundesland Rheinland mit EEG\* 10% Erneuerbare, 90% Sonstige Stromerzeugung

Gesamtunternehmensmix (Pflanzwerke ohne EEG)\* 20% Erneuerbare, 80% Sonstige Stromerzeugung

CO<sub>2</sub>-Emissionen: Deutschland (20kg/kWh), Normalstrom (21kg/kWh), Rheinland (20kg/kWh), Gesamt (19kg/kWh)

Methan: Deutschland (0,000kg/kWh), Normalstrom (0,000kg/kWh), Rheinland (0,000kg/kWh), Gesamt (0,000kg/kWh)

Legende: Erneuerbare Energie (Wind, Solar, Biomasse, Wasserkraft, etc.), Sonstige Stromerzeugung (Kohle, Gas, Öl, etc.)

Stromkennzeichnung gemäß § 12 ENER, Werte sind gerundet. Stand: 1.11.2022. Letzter Stand: 2021. \*Quelle: Messwerte AG. \*\*123 für die 1.2.3 Energie (Stromerzeugung) mit einem Erzeugungskapazität von 100% erneuerbare Energie. Das sind 123 (Strom/1,2) (Strom/Erzeugung) und 123 (Strom/Erzeugung). \*\*123 für Kunden mit allen Anlagen (Stromerzeugung) (außer der Stromerzeugung) und dem Produktions-BW. \*Quelle: ENER.

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Bezirkslagers Pfalz a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 11198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 250 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA0000009162

## 28 Verbrauchervergleich:

In dieser Darstellung sehen, wie sich ihr Verbrauch entwickelt hat. Diese Grafik zeigt den durchschnittlichen Verbrauch von Haushalten in Deutschland sowie ihren aktuellen Verbrauch im Vergleich zu ihrem vorherigen Verbrauch. Zu ihrer Orientierung möchten wir unseren Kunden eine Hilfestellung hinsichtlich der Einschätzung ihres persönlichen Stromverbrauchs im Vergleich zum Durchschnittsverbrauch vergleichbarer Haushalte geben.

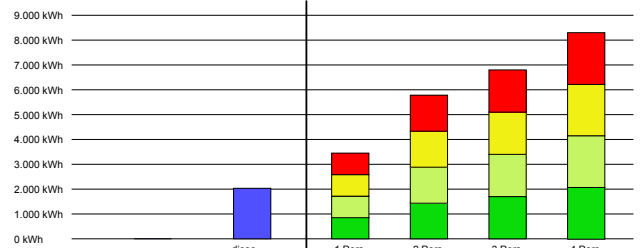
## 29 Hinweise zum Energiesparen:

Hilfreiche Links für die Verbesserung und Steigerung der Energieeffizienz und der Energieeinsparung.

Jahresrechnung XXXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 6 von 10

Stromverbrauch pro Jahr vergleichbarer Haushaltsgruppen ohne elektrische Warmwasserbereitung und ohne Heizung



Ihr Verbrauch	2.038 kWh				
Viel zu hoch		3.444 kWh	5.779 kWh	6.804 kWh	8.299 kWh
Hoch		2.583 kWh	4.334 kWh	5.103 kWh	6.224 kWh
Gut		1.722 kWh	2.890 kWh	3.402 kWh	4.150 kWh
Fantastisch		861 kWh	1.445 kWh	1.701 kWh	2.075 kWh

### Hinweise zum Energiesparen

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](http://www.bfee-online.de). Weitere Informationen zu Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Energieeinsparung erhalten Sie auf folgender Internetseite: <https://www.123energie.de/energiespartipps>. Informationen zum Thema Energieeffizienz erhalten Sie bei der Deutschen Energieagentur ([www.dena.de](http://www.dena.de)) und dem Bundesverband der Verbraucherzentralen ([www.vzbv.de](http://www.vzbv.de)).

Im Störfall wenden Sie sich bitte an den zuständigen Netzbetreiber TWL Netze GmbH, Rufnummer: 0621/5051111

### Kontaktadressen für Service und Beschwerden

Sollten Sie mit unseren Leistungen einmal nicht zufrieden sein, steht Ihnen unser Kundenservice zur Verfügung. Oder Sie schreiben an das Pfalzwerke Beschwerdemanagement, Wredestraße 35, 67059 Ludwigshafen. Tel.: 0621 57057-3123 Fax: 0621 585-2399 E-Mail: [info@123energie.de](mailto:info@123energie.de)

Beschwerden des Kunden, der Verbraucher im Sinne des § 13 BGB ist, werden innerhalb einer Frist von vier Wochen in Textform beantwortet. Sollte einer Beschwerde, die leitungsgebundene Elektrizität oder leitungsgebundenes Gas betrifft, nicht abgeholfen werden, haben Sie zur Beilegung der Streitigkeit die Möglichkeit, die Schlichtungsstelle nach § 111 b des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) anzurufen (Schlichtungsstelle Energie e.V., Friedrichstraße 133, 10117 Berlin, Telefon: 030 2757240-0, E-Mail: [info@schlichtungsstelle-energie.de](mailto:info@schlichtungsstelle-energie.de), [www.schlichtungsstelle-energie.de](http://www.schlichtungsstelle-energie.de)). Wir haben uns zur Teilnahme am Schlichtungsverfahren der Schlichtungsstelle Energie e.V. verpflichtet.

Weitere Informationen zu Beschwerden bzw. zur Streitbeilegung erhalten Sie beim Verbraucherservice der Bundesnetzagentur für den Bereich Elektrizität und Gas (Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen, Verbraucherservice, Postfach 8001, 53105 Bonn, Telefon: 030 22480-500, Telefax: 030 22480-323, E-Mail: [verbraucherserviceenergie@bnetza.de](mailto:verbraucherserviceenergie@bnetza.de), [www.bundesnetzagentur.de](http://www.bundesnetzagentur.de)).

Allgemeine Informationen zum Energiemarkt gibt der Verbraucherservice der Bundesnetzagentur und

1.2.3energie eine Marke der PFALZWERKE AKTIEGESELLSCHAFT	Sitz der Hauptverwaltung: Wredestraße 35 67059 Ludwigshafen <a href="http://www.123energie.de">www.123energie.de</a>	Vorstand: Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH) Marc Mundschau Aufsichtsratsvorsitzender: Vorsitzender des Beirats/Pfalsitz a. D., Theo Wieder	Registergericht: Amtsgericht Ludwigshafen am Rhein HRB 1198 USt-IdNr: DE149145804	Bankverbindung: Commerzbank AG Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33 IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00 BIC COBADE33XXX Gläubiger ID: DEGRFVA0000009162
--	---	---	--	---

Jahresrechnung XXXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 7 von 10

unterstützt bei Schwierigkeiten mit Energieunternehmen: Postf. 8001, 53105 Bonn; Tel. 030 22480-500, [verbraucherservice-energie@bnetza.de](mailto:verbraucherservice-energie@bnetza.de). Die EU-Kommission stellt für außergerichtliche Streitbeilegung bei Online-Kaufverträgen eine Online-Plattform unter folgender Adresse bereit: <http://ec.europa.eu/consumers/odr/>

## 30 Informationspflicht gemäß §40 EnWG Abs. 4 EnWG:

Energieversorgungsunternehmen sind lt. Energiewirtschaftsgesetz verpflichtet, allgemeine Informationen anzugeben. Daher erklären wir Ihnen hier die Begriffe aus der Rechnung.

Jahresrechnung XXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 8 von 10

## 30 Glossar für energiewirtschaftliche Begriffe gemäß § 40 Absatz 4 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG)

### Ab abschaltbare Lasten-Umlage

Dient auf der Grundlage des § 13 Abs. 4a und 4b EnWG der Versorgungssicherheit durch die Förderung abschaltbarer Verbrauchseinrichtungen. Die Umlage beträgt im Jahr 2023 0,000 ct/kWh.

### Ab abschlagszahlungen

Die Abschlagszahlungen sind eine Teilzahlung bzw. Anzahlung auf die bereits geleisteten Energielieferungen und werden mit der turnusmäßigen Endabrechnung verrechnet. Die Höhe des Abschlages orientiert sich an dem zu erwartenden Energieverbrauch.

### Ab abrechnung

In diesem Abschnitt der Rechnung wird der ermittelte Verbrauch zu den jeweiligen Preisen (Tarifen) bewertet. Fixkosten wie: Leistungspreis (für die Bereitstellung der Energie), Verrechnungspreis (für die Zähler- und Ablesekosten) oder Grundpreis werden anteilig für den abgerechneten Zeitraum hinzugerechnet. In den Nettopreisen sind die Kosten enthalten, die aufgrund folgender gesetzlicher Vorschriften anfallen z.B. Strom- oder Gassteuer (EnergieStg), Stromnetzentgeltverordnung - (StromNEV § 19 Abs. 2), Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG), Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKMdG), Umlage gemäß Bundesemissionshandelsgesetz (BeHG), Konzessionsabgabenverordnung (KAV), Offshore-Netzumlage (§ 17f Abs. 5 EnWG), Umsatzsteuergesetz (UStG).

### Ab aufteilungszeiträume

Der Abrechnungszeitraum beträgt in der Regel ein Jahr. Bei Preis- und/oder Umsatzsteueränderungen werden die Zählerstände und Verbräuche zeitanteilig, unter Berücksichtigung der jahreszeitlich bedingten Verbrauchsschwankungen, aufgeteilt.

### Ab blindarbeit

Ein Anteil der elektrischen Energie, der nicht in Nutzenergie umgewandelt wird, sondern beim Aufbau elektromagnetischer und elektrischer Felder verbraucht wird. Die Blindarbeit wird in kWh angegeben. Überschreitet die Blindarbeit eine bestimmte Grenze, kann sie zusätzlich in Rechnung gestellt werden.

### Ab brennwert

Der Brennwert des in das Versorgungsnetz gelieferten Erdgases wird ständig gemessen wobei der gewichtete Mittelwert im jeweiligen Abrechnungszeitraum in die thermische Verbrauchsabrechnung eingeht.

### Ab EEG-Umlage

Mit der EEG-Umlage wird die Erzeugung von Strom in Anlagen erneuerbarer Energieträger gefördert, die nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) vergütet werden. Diese Kosten werden gemäß EEG auf alle Verbraucher umgelegt. Die Umlage beträgt im Jahr 2023 0,000 ct/kWh.

### Ab energieversorgerwechsel

Wir gewährleisten Ihnen einen unentgeltlichen und zügigen Lieferantenwechsel, immer vorausgesetzt, dass Ihr bestehender Liefervertrag ordnungsgemäß gekündigt wird.

### Ab entgelte für den Erwerb von Emissionszertifikaten nach dem BEHG („CO2-Preis“)

Nach dem Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG) zum Schutz des Klimas einheitlich festgelegte Kosten für den verpflichtenden Erwerb von Emissionszertifikaten durch u.a. die Gaslieferanten. Die Umlage beträgt im Jahr 2023 0,546 ct/kWh.

### Ab erdgassteuer

Die Gassteuer ist eine gesetzlich geregelte Verbrauchssteuer, die seit 1999 auf Grund des Gesetzes zur ökologischen Steuerreform erhoben wird. Besteuert wird der Verbrauch bzw. die Entnahme aus dem Netz im deutschen Steuergebiet. Die Energiesteuer Erdgas wird vom Energieversorger erhoben und an den Fiskus abgeführt.

### Ab gasverbrauch

Der Verbrauchswert in m<sup>3</sup> ist der vom Gaszähler volumetrisch gemessene Gasverbrauch für die jeweilige Abrechnungsperiode.

### Ab grundpreis

Der Grundpreis dient der Abdeckung der verbrauchsunabhängigen Kosten und setzt sich im Regelfall aus einem festen Leistungspreis und dem Verrechnungspreis (Zählerpreis) zusammen.

### Ab informationen über geltende Tarife (und ggf. Wartungsentgelte)

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67099 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Bezirkslagers Pfalz a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGRFWA00000069162

## 30 Informationspflicht gemäß §40 EnWG Abs. 4 EnWG:

Energieversorgungsunternehmen sind lt. Energiewirtschaftsgesetz verpflichtet, allgemeine Informationen anzugeben. Daher erklären wir Ihnen hier die Begriffe aus der Rechnung.

Jahresrechnung XXXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 9 von 10

## 30

Informationen zu den aktuell geltenden Tarifen der Pfalzwerke erhalten Sie auf unseren Internetseiten unter: [www.pfalzwerke.de](http://www.pfalzwerke.de).

### 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.

### KWK-Umlage

Kraft-Wärme-Kopplungs-(KWK) Anlagen erzeugen gleichzeitig Strom und Wärme. Dadurch wird ein höherer Nutzungsgrad erreicht, wodurch Brennstoff eingespart und Kohlendioxid-Emissionen gemindert werden können. Betreiber von KWK-Anlagen erhalten einen gesetzlich festgelegten Zuschlag. Diese Kosten werden gemäß Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWVG) auf die Verbraucher umgelegt. Die Umlage beträgt im Jahr 2023 0,254 ct/kWh.

### Leistungspreis

Für die in Anspruch genommene Leistung in Kilowatt (kW) wird je nach Vereinbarung ein Leistungspreis in Rechnung gestellt.

### Lieferstelle

Ort, an dem die Energielieferung erbracht wird.

### Marktllokation

Die Marktllokations-Identifikationsnummer ist eine eindeutige Bezeichnung für eine Marktllokation im deutschen Energiemarkt. Sie ersetzt die für Marktllokationen bisher genutzte Zählpunktbezeichnung.

### Messlokation

Die Messlokation wird auch zukünftig über die Zählpunktbezeichnung identifiziert. Eine Messlokation ist ein Ort, an dem Energie gemessen wird und der alle technischen Einrichtungen beinhaltet, die zur Ermittlung und Übermittlung der Messwerte erforderlich sind.

### Messdienstleistung

Die Messung beinhaltet die Ermittlung des Energieverbrauchs sowie die Erfassung, Verwaltung und Bereitstellung der Zählerdaten. Diese Kosten werden vom Netzbetreiber bzw. Messdienstleister in Rechnung gestellt.

### Messstellenbetrieb

Der Messstellenbetrieb umfasst den Ein- und Ausbau sowie den Betrieb und die Wartung von Zählern. Diese Kosten werden vom Netzbetreiber bzw. Messstellenbetreiber in Rechnung gestellt.

### Messstellenbetreiber- und Netzbetreibernummer

Die Netzbetreibernummer dient der eindeutigen Identifikation des örtlichen Verteilnetzbetreibers, an dessen Netz die Lieferstelle angeschlossen ist, und des für den Messstellenbetrieb zuständigen Unternehmens.

### Netznutzungsentgelte

Entgelte des Energienetzbetreibers für den Transport und die Verteilung der Energie sowie den damit verbundenen Dienstleistungen.

### Offshore-Netzumlage

Sichert Risiken der Anbindung von Offshore-Windparks an das Stromnetz ab; die daraus entstehenden Belastungen werden bundesweit auf die Letztverbraucher umgelegt. Die Umlage beträgt im Jahr 2023 0,395 ct/kWh.

### Stromsteuer

Die Stromsteuer ist eine gesetzlich geregelte Verbrauchssteuer, die seit 1999 auf Grund des Gesetzes zur ökologischen Steuerreform erhoben wird. Besteuert wird der Verbrauch bzw. die Entnahme aus dem Netz im deutschen Steuergebiet. Die Stromsteuer wird vom Energieversorger erhoben und an den Fiskus abgeführt.

### Thermische Gasabrechnung

Erdgas wird volumetrisch, das heißt in Kubikmetern (m<sup>3</sup>), gemessen. Das Betriebsvolumen ist abhängig von Druck und Temperatur. Die in m<sup>3</sup> gemessene Menge Erdgas wird in Kilowattstunden (kWh) umgerechnet, damit es ohne den Einfluss von Druck und Temperatur abgerechnet werden kann. Dazu wird nach eichrechtlich anerkannten Regeln der Verbrauch in m<sup>3</sup> mit der Zustandszahl z (z-Zahl) und dem Brennwert multipliziert. Die z-Zahl ist ein Korrekturfaktor, mit dem der Einfluss von Druck und Temperatur aufgehoben wird. Der Brennwert zeigt an, wie viel Energie im Erdgas enthalten ist.

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
[www.123energie.de](http://www.123energie.de)

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Anfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Beirats/Pfals a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA00000069162



## 30 Informationspflicht gemäß §40 EnWG Abs. 4 EnWG:

Energieversorgungsunternehmen sind lt. Energiewirtschaftsgesetz verpflichtet, allgemeine Informationen anzugeben. Daher erklären wir Ihnen hier die Begriffe aus der Rechnung.

Jahresrechnung XXXXXXXXX vom 9. Juni 2023

Seite 10 von 10

## 30

### Umlage nach § 19 Strom NEV

Nach der Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV), können Letztverbraucher ein individuelles Netzentgelt gemäß § 19 Abs. 2 Satz 1 bzw. Satz 2 StromNEV beantragen.

### Verbrauch

Der Energieverbrauch für die jeweilige Abrechnungsperiode wird in Kilowattstunden (kWh) ausgewiesen.

### Verbrauchsinformation Strom

Hier sind die Zählerdaten sowie der errechnete Verbrauch ersichtlich. HT = Hochtarif (Tagstrom); NT = Niedertarif (Nachtstrom). Bei Zählern ohne Stromwandler beträgt der Faktor 1. Bei Zählern in Verbindung mit Stromwandlern gibt der Faktor das jeweilige Übersetzungsverhältnis an.

### Verbrauchsinformation Gas

Bei Gaszählern wird der Verbrauch in Kubikmetern (m<sup>3</sup>) im Betriebszustand angegeben. Zur Bestimmung der für die Abrechnung maßgeblichen Wärmemenge in Kilowattstunden (kWh) wird dieser Wert gemäß DVGW-Arbeitsblattes G 685 „Gasabrechnung“ mit der vom Netzbetreiber mitgeteilten Zustandszahl und dem Brennwert multipliziert und so in kWh umgerechnet.

### Verbrauchspreis oder Arbeitspreis

Der Verbrauchspreis oder Arbeitspreis bezeichnet den Preis für eine verbrauchte Kilowattstunde (kWh) Energie.

### Verbrauchsschätzung

Als Grund der Verbrauchsschätzung kommt neben der unterlassenen Selbstablesung, fehlender Zutritt zur Messeinrichtung oder ggf. eine mangelhafte Messeinrichtung in Betracht. Weiterhin ist eine Verbrauchsschätzung wegen einer unterjährigen Preisänderung möglich (§ 12 Abs. 2 Strom/GasGVV). Die der Schätzung zugrunde gelegten Faktoren ergeben sich aus der Methode der Verbrauchsschätzung, die nach den einschlägigen technischen Regelwerken (z. B. Metering-Code VDE-AR-N 4400, DVGW-Norm G685) erfolgt. Soweit die Verbrauchsschätzungen vom Netzbetreiber bzw. vom Messstellenbetreiber stammen, ist im Rahmen der Marktkommunikation sicherzustellen, dass die entsprechenden Hinweise von den zuständigen Marktrollen mitgeteilt werden.

### Zahlungsweise

Rechnungen und Abschläge werden zu dem von uns mitgeteilten Zeitpunkt, frühestens jedoch zwei Wochen nach Zugang der Zahlungsaufforderung fällig. Für Inhaber eines Girokontos ist das Lastschriftinzugsverfahren am günstigsten. Sie wählen einen bequemen kostengünstigen und zeitsparenden Zahlungsweg. Wir nutzen bei bestehenden Geschäftsbeziehungen das SEPA-Lastschriftverfahren. Dieses Lastschriftmandat wird durch die Mandatsreferenz und unsere Gläubiger-Identifikationsnummer gekennzeichnet. Diese Angaben sind bei allen Lastschriftinzügen enthalten. Gerne senden wir Ihnen dazu ein Formular. Wollen Sie nicht per Lastschrift zahlen, dann achten Sie bitte darauf, dass Zahlungen bis zu den angegebenen Fälligkeitsterminen eingehen. Geben Sie unbedingt Ihre vollständige Vertragskontonummer an, damit wir Ihre Zahlungen sicher zuordnen können.

### Zustandszahl

Bei Erd- und anderen Brenngasen, die zum Kunden geliefert werden, weisen Norm- und tatsächliches, vom Gaszähler gemessenes Betriebsvolumen, unterschiedliche Werte auf. Für die Rechnungsstellung maßgeblich ist das Normvolumen, das sich mittels Zustandszahl aus dem Betriebsvolumen errechnen lässt. Die Zustandszahl finden Sie in Ihrer Verbrauchsabrechnung. Sie wird ermittelt aus Betriebstemperatur, Lieferüberdruck, Umgebungsluftdruck und Kompressionszahl.

1.2.3energie  
eine Marke der PFALZWERKE  
AKTIEGESELLSCHAFT

Sitz der Hauptverwaltung:  
Wredestraße 35  
67059 Ludwigshafen  
www.123energie.de

Vorstand:  
Dipl.-Finanzwirt Paul Antfang  
Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wirtsch.-Ing. (FH)  
Marc Mundschau  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Vorsitzender des Beirats/Pflicht a. D.,  
Theo Wieder

Registergericht: Amtsgericht  
Ludwigshafen am Rhein  
HRB 1198  
USt-IdNr: DE149145804

Bankverbindung:  
Commerzbank AG  
Kto.-Nr. 209 373 000, BLZ 545 400 33  
IBAN DE24 5454 0033 0209 3730 00  
BIC COBADE33XXX  
Gläubiger ID: DEGBRWA00000069162