


Erläuterung zu Ihrer Rechnung

Ihre Rechnung kann vom hier gezeigten Muster individuell abweichen.



DREWAG - Stadtwerke Dresden GmbH · 01065 Dresden

1 Herr
Max Mustermann
Musterstraße 99
99999 Musterhausen

Hausanschrift
Rosentstraße 32
01067 Dresden
Telefon: (0351) 860-4444
Telefax: (0351) 860-4810
E-Mail: kundenservice@drewag.de
Sie erreichen uns
DREWAG-Treff
Freiberger / Ecke Ammonstr.
Mo-Fr: 9.00-19.00 Uhr
Sa: 9.00-13.00 Uhr

Turnusrechnung

Dresden, 23.01.2007

2 Leistungsempfänger: Max Mustermann

3 Vertragskontonummer: **9999999999** (bitte immer bei Rückfragen und Zahlungen angeben)

4 Verbrauchsstelle: Musterstraße 99, 99999 Dresden

5 Rechnungsnummer: 9999999999

6 Abrechnung

Sehr geehrter Herr Mustermann,

für die Zeit vom 03.01.2006 bis 05.01.2007 berechnen wir Ihnen:

	Vertragsnummer	Verbrauch	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
7 Strom	9999999999	2.543 kWh	438,85 EUR	70,41 EUR	509,26 EUR
Gas	9999999999	13.681 kWh	900,00 EUR	144,47 EUR	1.044,47 EUR
Wasser	9999999999	85 m³	262,55 EUR	18,38 EUR	280,93 EUR
gezahlte Abschläge			-1.409,60 EUR	-207,40 EUR	-1.617,00 EUR
Rechnungsbetrag					217,66 EUR

8 **Unsere Forderung 217,66 EUR**

9 Unsere Forderung wird zum 09.02.2007 von Ihrem Konto 9999999999, Ostächsische Sparkasse Dresden BLZ 85050300, abgebucht.

Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Detlef Sittel

Geschäftsführer:
Reiner Zieschank
(Sprecher)
Dr. Christof Regelmann


HRB 2626
Amtsgericht Dresden
Ust-IdNr. DE 161 410 766
Steuer-Nr. 201/121/02273

Dresdner Bank AG
Kto-Nr.: 0 410 605 231
BLZ: 850 800 00
IBAN DE72 8508 0000
BIC DRESDEFF850

- 1** Rechnungsanschrift
- 2** Der Leistungsempfänger ist der Vertragspartner
- 3** Ihre Vertragskontonummer. Sie ersetzt die bisherige Kundennummer. Bitte immer angeben, besonders im Zahlungsverkehr.
- 4** Adresse, auf die sich die Abrechnung bezieht.
- 5** Nummer der vorliegenden Rechnung
- 6** Rechnungsüberblick, eine genaue Aufschlüsselung folgt auf den nächsten Seiten.
- 7** Das sind die Medien, über deren Lieferung Sie mit der DREWAG einen Vertrag abgeschlossen haben.
- 8** Diesen Betrag müssen Sie bezahlen.
- 9** Die Zahlungsweise können Sie wie folgt wählen:

- 1. Abbuchung**
Bitte überprüfen Sie die angegebenen Kontodaten!
- 2. Barzahlung/Überweisung (Vertragskontonummer mit angeben)**
Bitte beachten Sie für Ihre Einzahlung die DREWAG-Konto-Nr.: 0 410 605 231
BLZ: 850 800 00
Dresdner Bank AG Dresden

- 10** Auf jedem Blatt der Rechnung befindet sich im Rechnungskopf Ihre Vertragskonto- sowie Rechnungsnummer.
- 11** Aufgrund des jährlichen Verbrauchs wird die zu erwartende Jahresrechnungssumme ermittelt. Dafür werden 11 Abschläge gefordert. Der Rest wird mit der nächsten Jahresrechnung als Forderung oder Guthaben verrechnet.
- 12** Informationen über die Zusammensetzung des von der DREWAG gelieferten Stroms und des Gesamtenergeträgermixes in Deutschland sowie Angaben zur Umweltbelastung



10 Vertragskontonummer: 9999999999

Rechnung vom 23.01.2007
9999999999

Seite 2

11 **Neue Abschläge**

Die Abschläge bis zur nächsten Abrechnung betragen:	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
	153,62 EUR	26,38 EUR	180,00 EUR

Fälligkeit am: 06.04.07/ 06.05.07/ 06.06.07/ 06.07.07/ 06.08.07/ 06.09.07/ 06.10.07/ 06.11.07/ 06.12.07/ 06.01.08

Der Betrag der Abschläge wird nach Fälligkeit von Ihrem oben benannten Konto abgebucht.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte Montag bis Freitag in der Zeit von 07:00 - 19:00 Uhr an unseren Kundendienst 0351 860-4444, Fax: 0351 860-4810.

Mit freundlichen Grüßen

DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH

12 **Stromkennzeichnung (Stand 2005):**

Information über die Stromherkunft der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005:

	Gesamtstromlieferung DREWAG	Stromerzeugung ø Deutschland
Energieträgermix:		
Kernkraft	11,3 %	29,0 %
Fossile und sonstige Energieträger	74,9 %*	60,0 %
Erneuerbare Energien	13,8 %	11,0 %
Umweltauswirkungen:		
Radioaktiver Abfall	0,0003 g/kWh	0,0008 g/kWh
CO ₂ -Emissionen	331,0 g/kWh	514,0 g/kWh

Weiterführende Informationen erhalten Sie im Internet unter: www.drewag.de, telefonisch unter: 03 51/ 8 60 44 44 oder persönlich im DREWAG-Treff, Freiberger/Ecke Ammonstraße.

* davon Eigenzeugung in Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen aus Erdgas: 70%

Vorsitzender des Aufsichtsrates:
Detlef Sittel

Geschäftsführer:
Reiner Zieschank
(Sprecher)
Dr. Christof Regelmann

HRB 2626
Amtsgericht Dresden
Ust-IdNr. DE 161 410 766
Steuer-Nr. 201/121/02273

Dresdner Bank AG
Kto-Nr.: 0 410 605 231
BLZ: 850 800 00
IBAN DE72 8508 0000 0410 6052 31
BIC DRESDEFF850

Vertragskontonummer:
999999999999Rechnung vom 23.01.2007
999999999999

Seite 3

13**Strom-Abrechnungsgrundlagen für Musterstraße 99, 99999 Dresden**

.....
Aktueller Zeitraum 03.01.06 - 05.01.07 (368 Tage): **2.543 kWh**
 Verbrauch in Periode 31.12.04 - 02.01.06 (368 Tage): 2.575 kWh

14**Grundlagen der Berechnung:** ▶ **Dresdner Strom privat****15****Vertragsnummer** 9999999999 **Zählpunkt:** DE00075099999DREWAGZK000000999999**16**

Strom -Zähler-Nr.: 9999999 Zählerstände Differenz

Abrechnungsbeginn 03.01.06 53.020 kWh
 Zählerausbau am: 30.03.06 53.744 kWh 724 kWh

17

Strom-Zähler-Nr.: 99999999 Zählerstände Differenz

Abrechnungsbeginn 31.03.06 13 kWh
 unsere Turnusablesung 05.01.07 1.832 kWh 1.819 kWh

.....
Menge **2.543 kWh**

	Menge	Preis/Einheit	Nettoentgelt
Zeitraum: 03.01.06 bis 28.02.06 (57 Tage)			
Arbeitspreis	481,8 kWh	11,72 Ct/kWh	56,47 EUR
.....			
Zeitraum: 01.03.06 bis 31.12.06 (306 Tage) Aufteilung wegen Preisänderung			
Arbeitspreis	2.023 kWh	12,33 Ct/kWh	249,44 EUR
.....			
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.12.06 (363 Tage)			
Stromsteuer	2.504,8 kWh	2,05 Ct/kWh	51,35 EUR
.....			
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.12.06 (363 Tage)			
Grundpreis monatlich	363 Tage	6,29 EUR/Monat	75,07 EUR
			Summe Strom: 432,33 EUR
.....			
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Aufteilung wegen Umsatzsteueränderung			
Arbeitspreis	38,2 kWh	12,33 Ct/kWh	4,71 EUR
.....			
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Aufteilung wegen Umsatzsteueränderung			
Stromsteuer	38,2 kWh	2,05 Ct/kWh	0,78 EUR
.....			
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Aufteilung wegen Umsatzsteueränderung			
Grundpreis monatlich	5 Tage	6,29 EUR/Monat	1,03 EUR
			Summe Strom: 6,52 EUR

18**19**Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Detlef SittelVertragskontonummer:
999999999999Rechnung vom 23.01.2007
999999999999

Seite 4

Im Rechnungsbetrag Strom (netto) ist das Entgelt für den Netzzugang in Höhe von 264,81 EUR (netto) enthalten. Dieses berechnet sich aus Grundpreis, Arbeitspreis für entnommene Arbeit, Belastungsausgleich nach Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz (KWKG), Konzessionsabgabe und Verrechnungspreis für Zählung und Abrechnung. Die aktuelle Preisliste finden Sie unter www.drewag.de.

Der Anteil der öffentlichen Abgaben und Lasten am Stromentgelt (brutto) wie Umsatzsteuer, Stromsteuer, Konzessionsabgabe, EEG und KWKG beträgt durchschnittlich 39%.

- 13** Stromabrechnung zur angegebenen Verbrauchsstelle
- 14** Hier finden Sie Angaben zu Ihrem Vertrags-/ Tarifyp.
- 15** Der Zählpunkt ist ein deutschlandweit einheitlicher Code, der die Zuordnung einer Abnahmestelle über Unternehmensgrenzen hinweg ermöglicht.
- 16** Diese Nummer befindet sich auf Ihrem Stromzähler.
- 17** Alle wichtigen Grundlagen für die Abrechnung stehen hier: Abrechnungsbeginn, Zählerstände sowie Angaben zu deren Ermittlung und Ihr abzurechnender Stromverbrauch (fett gedruckt)
- 18** Das Stromentgelt setzt sich in diesem Beispiel aus Arbeitspreis, Stromsteuer und Grundpreis zusammen.

Innerhalb des Abrechnungszeitraums kann es Gründe geben (z.B. Änderung der Preise oder der gesetzlichen Abgaben) den abgelesenen Stromverbrauch aufzuteilen. Die Aufteilung erfolgt nach eichrechtlich geprüften Verbrauchsgewohnheiten.

Der Jahresgrundpreis oder Monatsgrundpreis wird entsprechend dem Verbrauchszeitraum taggenau aufgeteilt. Der Arbeitspreis wird mit dem jeweils anteiligen Verbrauch multipliziert. Die Stromsteuer (gesetzlich festgelegt) ist pro verbrauchte kWh Strom zu entrichten.

- 19** Dies sind die anteiligen Rechnungsbeträge (netto) für Ihren Stromverbrauch.



Bitte beachten Sie, sofern Sie nicht schon am bequemen und einfachen Lastschriftverfahren teilnehmen, dass Sie Ihre Einzahlung unter Ihrer Vertragskontonummer auf das folgende Konto vornehmen:

Konto 0 410 605 231
BLZ 850 800 00, Dresdner Bank AG Dresden

Vertragskontonummer:
999999999999

Rechnung vom 23.01.2007
999999999999

Seite 5

20 Gas-Abrechnungsgrundlagen für Musterstraße 99, 99999 Dresden

Aktueller Zeitraum 03.01.06 - 05.01.07 (368 Tage): **13.681 kWh**
Verbrauch in Periode 31.12.04 - 02.01.06 (368 Tage): **13.481 kWh**

21 Grundlagen der Berechnung: ▶ Sondervertrag Heizung mit 18 kW

Vertragsnummer 9999999999 **Zählpunkt:** DE70075099999DREWAGZK000000999999

22 Gas-Zähler-Nr: 99999999 **Zählerstände** **Differenz (V_B)** **Z** **H_{s,n}** **Menge**

23 Abrechnungsbeginn 03.01.06 **6.270 m³**
unsere Turnusablesung 05.01.07 **7.538 m³** **1.268 m³** **0,95707** **11,273** **13.681 kWh**

24 Menge (Q = V_B * Z * H_{s,n}): **13.681 kWh**

Die Abrechnung der gelieferten Gasmenge erfolgt thermisch gemäß DVGW-Arbeitsblatt 685:

Q = Energiemenge Erdgas in kWh
V_B = Gasvolumen im Betriebszustand in m³ (Zählerstands Differenz)
Z = Gaszustandszahl bestehend aus Effektivdruck Gas, Luftdruck und Temperatur
H_{s,n} = Brennwert des Gases im Normzustand (mengengewogener mittlerer Abrechnungs Brennwert)

	Menge	Preis/Einheit	Nettoentgelt
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.03.06 (88 Tage) Arbeitspreis	6.184 kWh	4,6300 Ct/kWh	286,32 EUR
Zeitraum: 01.04.06 bis 30.06.06 (91 Tage) Aufteilung wegen Preisänderung Arbeitspreis	2.412 kWh	4,9300 Ct/kWh	118,91 EUR
25 Zeitraum: 01.07.06 bis 30.09.06 (92 Tage) Aufteilung wegen Preisänderung Arbeitspreis	861 kWh	4,8800 Ct/kWh	42,02 EUR
Zeitraum: 01.10.06 bis 31.12.06 (92 Tage) Aufteilung wegen Preisänderung Arbeitspreis	3.977 kWh	4,9900 Ct/kWh	198,45 EUR
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.12.06 (363 Tage) Leistungspreis		240,00 EUR/Jahr	238,68 EUR
Summe Gas: 884,38 EUR			
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Aufteilung wegen Umsatzsteuer- u. Preisänderung Arbeitspreis	247 kWh	4,4400 Ct/kWh	10,97 EUR
26 Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Energiesteuer	247 kWh	0,5500 Ct/kWh	1,36 EUR
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07 (5 Tage) Aufteilung wegen Umsatzsteueränderung Leistungspreis		240,00 EUR/Jahr	3,29 EUR
Summe Gas: 15,62 EUR			

20 Gasabrechnung zur angegebenen Verbrauchsstelle

21 Hier finden Sie Angaben zu Ihrem Vertrags-/Tariftyp.

22 Diese Nummer befindet sich auf Ihrem Gaszähler.

23 Alle wichtigen Grundlagen für die Abrechnung stehen hier: Abrechnungsbeginn, Zählerstände sowie Angaben zu deren Ermittlung und Ihr abzurechnender Gasverbrauch (fett gedruckt)

Eine genaue Erläuterung der Einflussgrößen zur Berechnung der Formel finden Sie unten auf dieser Seite.

24 Formel zur Berechnung Ihres Verbrauchs in kWh. Sie bezahlen die gelieferte Energiemenge, die in kWh angegeben ist.

25 Eine detaillierte Auflistung aller Rechnungspositionen gemäß dem oben genannten Vertrag/Tarif, getrennt nach Grund- bzw. Leistungspreis sowie Arbeitspreis und Energiesteuer. Der Arbeitspreis wird mit dem jeweils anteiligen Verbrauch multipliziert, der Leistungspreis entsprechend dem Verbrauchszeitraum aufgeteilt. Die Energiesteuer (gesetzlich festgelegt) ist pro verbrauchte kWh Gas zu entrichten.

Innerhalb des Abrechnungszeitraums kann es Gründe geben (Preisänderungen), den Gasverbrauch mittels eichrechtlich geprüfter Verfahren aufzuteilen. Dabei wird der in den Monaten eines Jahres unterschiedliche Heizenergiebedarf berücksichtigt.

26 Dies sind die anteiligen Rechnungsbeträge (netto) für Ihren Gasverbrauch.

Vorsitzender des
Aufsichtsrates:
Detlef Sittel

Vertragskontonummer:
999999999999

Rechnung vom 23.01.2007
999999999999

Seite 6

Hinweis:
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.

Der Anteil der öffentlichen Abgaben und Lasten am Gasentgelt (brutto) wie Umsatzsteuer, Energiesteuer und Konzessionsabgabe beträgt durchschnittlich 25%.

Begriffserläuterungen:

Q Die Abrechnung der gelieferten Gasmenge erfolgt thermisch. Das heißt, es wird nicht nach Gasvolumen (m³) abgerechnet, da nicht jeder Kubikmeter gleich viel Energie enthält, sondern nach der tatsächlich verbrauchten Energie (Wärmeenergie) in Kilowattstunden. Dazu muss der im Betriebszustand gemessene Gasverbrauch (in m³) in verbrauchte thermische Energie im Normzustand (in kWh) umgerechnet werden. Die thermische Energie ergibt sich aus dem Produkt von gemessenen Gasverbrauch, Zustandszahl und Brennwert.

V_B Ihr Gasverbrauch wird über geeichte Zähler in Kubikmeter (m³) gemessen. Er ergibt sich aus der Differenz des Zählerstandes zum Abrechnungsbeginn und des Zählerstandes zum Ende der Abrechnungszeitspanne. Die verbrauchte Gasmenge wird im Betriebszustand ermittelt und ist von Druck und Temperatur abhängig.

Z Die Zustandszahl beschreibt das Verhältnis eines Gasvolumens im Normzustand zum Gasvolumen im Betriebszustand. Die Gaszustandszahl wird aus dem am Regelgerät eingestellten Gasdruck, dem Luftdruck und der Temperatur des Gases berechnet.

H_{s,n} Der Brennwert gibt an, wie viel Energie sich in einem Normkubikmeter Gas befindet. Die Ermittlung erfolgt an geeigneten Stellen über geeichte Messgeräte. Er kann sich aufgrund der Tatsache, dass Erdgas ein Naturprodukt ist und damit unterschiedliche Qualitäten hat, ändern. Für die Abrechnung wird aus den Messdaten über den gesamten Ableszeitraum ein Mittelwert gebildet.

27 Wasser-Abrechnungsgrundlagen für Musterstraße 99, 99999 Dresden

Aktueller Zeitraum 03.01.06 - 05.01.07 (368 Tage): 85 m³
 Verbrauch in Periode 31.12.04 - 02.01.06 (368 Tage): 84 m³

Grundlagen der Berechnung: ▶ Haushalttarif

28 Vertragsnummer 9999999999 **Zählpunkt:** DE80075099999TT00000000000099999

* **Zählergröße** Qn 2,5
Wasser-Zähler-Nr. 999999999 **Zählerstände** Differenz

29 Abrechnungsbeginn 03.01.06 339 m³
 unsere Turnusablesung 05.01.07 424 m³ 85 m³

Menge 85 m³

	Menge	Preis/Einheit	Nettoentgelt
Zeitraum: 03.01.06 bis 05.01.07 (368 Tage)			
Arbeitspreis	85 m³	2,00 EUR/m³	170,00 EUR
Zeitraum: 03.01.06 bis 05.01.07 (368 Tage)			
Grundpreis	1	91,80 EUR/Jahr	92,55 EUR
Summe Wasser:			262,55 EUR

30

31

Umsatzsteuer	USt.-satz	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
Strom-Entgelt				
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.12.06:	16 %	432,33 EUR	69,17 EUR	501,50 EUR
Strom-Entgelt				
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07:	19 %	6,52 EUR	1,24 EUR	7,76 EUR
Gas-Entgelt				
Zeitraum: 03.01.06 bis 31.12.06:	16 %	884,38 EUR	141,50 EUR	1.025,88 EUR
Gas-Entgelt				
Zeitraum: 01.01.07 bis 05.01.07:	19 %	15,62 EUR	2,97 EUR	18,59 EUR
Wasser-Entgelt				
Zeitraum: 03.01.06 bis 05.01.07:	7 %	262,55 EUR	18,38 EUR	280,93 EUR
Summen:		1.601,40 EUR	233,26 EUR	1.834,66 EUR

32

33

27 Wasserabrechnung zur angeben Verbrauchsstelle

28 Diese Nummer befindet sich auf Ihrem Wasserzähler.

29 Alle wichtigen Grundlagen für die Abrechnung stehen hier: Abrechnungsbeginn, Zählerstände sowie Angaben zu deren Ermittlung und Ihr abzurechnender Wasserverbrauch (fett gedruckt)

30 Der Wasserpreis setzt sich zusammen aus Arbeitspreis und Grundpreis. Der Arbeitspreis wird multipliziert mit dem Verbrauch. Dazu kommt der Grundpreis entsprechend Zählergröße (*) und Berechnungszeitraum (im Beispiel 368 Tage).

31 Rechnungsbetrag (netto) für Ihren Wasserverbrauch

32 Auf die vorher berechneten Nettobeträge für Ihren Gas-, Wasser-, Stromverbrauch wird jetzt die Umsatzsteuer in gesetzlicher Höhe erhoben. Am 1.1.2007 wurde die Umsatzsteuer auf 19% erhöht. Für Trinkwasser werden nur 7% erhoben, da es sich um ein Lebensmittel handelt.

33 Gesamtforderung mit Umsatzsteuer entspricht dem Rechnungsbetrag brutto

34 Zusammenfassung aller Rechnungsbeträge

35 Hier sind die Forderungen für Ihren Verbrauch aufgelistet.

36 Die für den vergangenen Verbrauchszeitraum gezahlten Abschläge werden vom Gesamtbetrag abgezogen.

37 Dieser verbleibende Rechnungsbetrag ist bis zum angegebenen Termin zu zahlen bzw. das sich ergebende Guthaben wird entsprechend überwiesen.

38 Detaillierte Auflistung der neuen Abschläge pro Medium.

39 Hier stehen Ihre neuen Abschläge, die Sie zu den angegebenen Terminen auf Seite 2 zahlen müssen.

Kontoabrechnung für den Zeitraum 03.01.2006 bis 05.01.2007

Entgelt:	USt.	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
Strom	19 %	6,52 EUR	1,24 EUR	7,76 EUR
Gas	19 %	15,62 EUR	2,97 EUR	18,59 EUR
Strom	16 %	432,33 EUR	69,17 EUR	501,50 EUR
Gas	16 %	884,38 EUR	141,50 EUR	1.025,88 EUR
Wasser	7 %	262,55 EUR	18,38 EUR	280,93 EUR
				1.834,66 EUR

gezahlte Abschläge:	USt.	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
Strom	16 %	-353,40 EUR	-56,60 EUR	-410,00 EUR
Strom	19 %	-34,45 EUR	-6,55 EUR	-41,00 EUR
Gas	19 %	-69,75 EUR	-13,25 EUR	-83,00 EUR
Gas	16 %	-715,50 EUR	-114,50 EUR	-830,00 EUR
Wasser	7 %	-236,50 EUR	-16,50 EUR	-253,00 EUR
				-1.617,00 EUR

Rechnungsbetrag fällig am 09.02.2007 **217,66 EUR**

Abschlagszahlungen für den neuen Verbrauchszeitraum

	USt.	Nettoentgelt	Umsatzsteuer	Bruttoentgelt
Strom	19 %	42,02 EUR	7,98 EUR	50,00 EUR
Gas	19 %	88,24 EUR	16,76 EUR	105,00 EUR
Wasser	7 %	23,36 EUR	1,64 EUR	25,00 EUR
Abschlagsbetrag:		153,62 EUR	26,38 EUR	180,00 EUR