


Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS) • PF 16 02 05 • 19092 Schwerin

Herrn   
 Max Mustermann  
 Musterstraße 27  
 19059 Schwerin

#### Kundenservice

Hotline 0385 633-1427  
 Fax 0385 633-1424  
 Mo, Di, Mi, Do 8-19 Uhr  
 Fr 8-16 Uhr  
 E-Mail: kundenservice@swn.de


#### Kundencenter Eckdrift 43-45

Mo, Di, Do 8-18 Uhr  
 Mi, Fr 8-14 Uhr


#### Kundencenter Mecklenburgstr. 1

Mo, Di, Mi, Do 9-18 Uhr  
 Fr 9-16 Uhr  
 Sa 9-12 Uhr



 **Verbrauchsstelle:** Mustermann  
 Musterstraße 27 in 19059 Schwerin


*Bitte stets angeben!*

Kundennummer: 12345678   
 Rechnungsnummer: VR 1234567890

#### Verbrauchsabrechnung




14.01.2014

Seite 1 von 5

Sehr geehrter Herr Mustermann, 

für die zuverlässige Versorgung im Zeitraum vom 10.01.2013 bis zum 09.01.2014 haben wir Ihre Abrechnung erstellt.

Leistungen	Gesamtverbrauch	Netto in EUR	Umsatzsteuer in EUR	Brutto in EUR
Strom	1.326,00 kWh	371,38	70,56 (19 %)	441,94
bezahlte Abschläge		393,24	74,76 (19 %)	468,00
<b>Ihr Guthaben</b>				<b>26,06</b>

Gleichzeitig berechnen wir Ihnen den ersten Abschlag des neuen Verbrauchszeitraumes.

1. neuer Abschlag 37,00

**Ihr Rechnungsbetrag 10,94**

Der Betrag in Höhe von 10,94 EUR wird am 03.02.2014 von dem Konto mit der IBAN DE22 1405 2000 040X XXXX 68 der Spk Mecklenburg-Schwerin abgebucht.

Freundliche Grüße

*Ihr Kundenservice*

Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS)



Eckdrift 43-45 • 19061 Schwerin Steuernummer: 090/125/00081 USt.ID: DE137739718

Sitz der Gesellschaft: Schwerin • Amtsgericht Schwerin: HRB-Nr. 1603

Geschäftsführer: Dr. Josef Wolf • Aufsichtsratsvorsitzender: Gerd Böttger

Sparkasse Mecklenburg-Schwerin BLZ 140 520 00 • Kto 1 613 001 866 • IBAN DE78140520001613001866 • BIC NOLADE21LWL  
 Deutsche Kreditbank AG BLZ 120 300 00 • Kto 18 031 005 • IBAN DE47120300000018031005 • BIC BYLADEM1001

## Ihr Abschlagsplan:

Der neue Abschlagsbetrag wurde auf Grundlage der im Abrechnungszeitraum festgestellten erbrachten Leistungen ermittelt und setzt sich folgendermaßen zusammen:

Leistungen	Netto in EUR	Umsatzsteuer in EUR	Brutto in EUR
Strom	31,09	5,91 (19 %)	37,00

Zu folgenden Terminen werden weitere Abschläge in Höhe von 37,00 EUR fällig:

03.03.14	01.04.14	02.05.14	02.06.14	01.07.14	01.08.14	01.09.14
01.10.14	03.11.14	01.12.14	02.01.15			

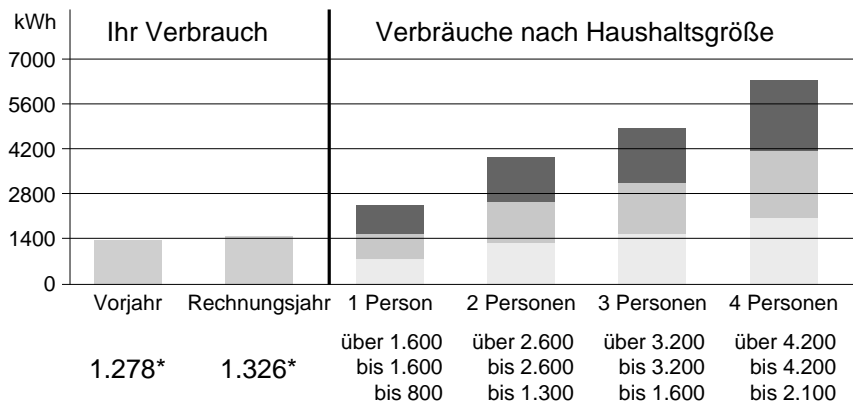
## Der SEPA-Lastschrift liegen folgende Daten zugrunde:

Mandatsreferenz:	KD-12345678-002
Gläubiger-ID der Stadtwerke Schwerin:	DE20SWS00000455703
IBAN (europäische Kontonummer):	DE22 1405 2000 040X XXXX 68
Kreditinstitut:	Spk Mecklenburg-Schwerin
BIC (europäische Bankleitzahl):	NOLADE21LWL

## Angaben zu Ihrem aktuellen Stromliefervertrag

Vertragsbezeichnung:	citystrom fix 24 Monate
Vertragsdauer:	4 Monate
Kündigungsfrist:	1 Monat
Nächste Kündigung möglich zum:	31.12.2014

## Verbrauchsvergleich Strom in kWh



\* Ihre Verbrauchswerte sind ggf. auf ein volles Abrechnungsjahr hochgerechnet. Diese Hochrechnung erfolgt nur, sofern Ihre Nutzungsdauer wenigstens 180 Tage war.

hoher Verbrauch  
 durchschnittlicher Verbrauch  
 niedriger Verbrauch

---

 **Verbraucherinformation:**

Informationen über **Energieeffizienzmaßnahmen** sowie eine Anbieterliste mit für Sie verfügbaren Angeboten finden Sie auf der Internetseite der Bundesstelle für Energieeffizienz unter [www.bfee-online.de](http://www.bfee-online.de).

Informationen zu Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Energieeinsparung mit Vergleichswerten zum Energieverbrauch sowie Kontaktmöglichkeiten zu Verbrauchsorganisationen, Energieagenturen oder ähnlichen Einrichtungen erhalten Sie auf der Internetseite [www.ganz-einfach-energiesparen.de](http://www.ganz-einfach-energiesparen.de).

**Streitbeilegungsverfahren**

Energieversorgungsunternehmen, Messstellenbetreiber und Messdienstleister sind verpflichtet, Beanstandungen von Verbrauchern im Sinne des § 13 BGB (Verbraucher) insbesondere zum Vertragsabschluss oder zur Qualität von Leistungen des Unternehmens (Verbraucherbeschwerden), die den Anschluss an das Versorgungsnetz, die Belieferung mit Energie sowie die Messung der Energie betreffen, im Verfahren nach § 111a EnWG innerhalb einer Frist von vier Wochen ab Zugang beim Unternehmen zu beantworten. Verbraucherbeschwerden, die den Vertragsabschluss oder die Qualität der Leistungen des Lieferanten betreffen, sind zu richten an: Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS), Eckdrift 43-45, 19061 Schwerin, Tel. 0385 633-1427, E-Mail: [kundenservice@swn.de](mailto:kundenservice@swn.de).

Ein Kunde ist berechtigt, die Schlichtungsstelle nach § 111b EnWG anzurufen. Ein solcher Antrag ist erst zulässig, wenn das Unternehmen der Verbraucherbeschwerde nicht spätestens nach vier Wochen ab Zugang beim Unternehmen abgeholfen hat. Das Recht der Beteiligten, die Gerichte anzurufen oder ein anderes Verfahren nach dem EnWG zu beantragen, bleibt unberührt. Die Einreichung einer Beschwerde bei der Schlichtungsstelle hemmt die gesetzliche Verjährung gemäß § 204 Abs. 1 Nr. 4 BGB. Kontakt: Schlichtungsstelle Energie e.V., Friedrichstraße 133, 10117 Berlin, Tel.: 030/2757240-0, E-Mail: [info@schlichtungsstelle-energie.de](mailto:info@schlichtungsstelle-energie.de), Internet: [www.schlichtungsstelle-energie.de](http://www.schlichtungsstelle-energie.de).

Allgemeine Informationen zu Verbraucherrechten sind erhältlich über den Verbraucherservice der Bundesnetzagentur für den Bereich Elektrizität und Gas, Postfach 8001, 53105 Bonn, E-Mail: [verbraucherservice-energie@bnetza.de](mailto:verbraucherservice-energie@bnetza.de).

(Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig)

## Berechnungsnachweis für Strom

### Ermittlung des Stromverbrauches

	Tage	Zählerstände in kWh		AA	Differenz in kWh	Faktor	Verbrauch in kWh
		Anfang	Ende				
Zählernummer: 123456		Zählpunkt: DE00079819059SXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX					
10.01.13 - 31.01.13	22	17.098,00	17.193,80	S	95,80	1	95,80
01.02.13 - 31.12.13	334	17.193,80	18.384,80	S	1.191,00	1	1.191,00
01.01.14 - 09.01.14	9	18.384,80	18.424,00	N	39,20	1	39,20

Ableseart AA: S - errechneter Zählerstand, N - Ablesung Netzbetreiber

Verbrauchsvergleich	Zeitraum	Tage	Gesamtverbrauch in kWh	Verbrauch in kWh pro Tag
Strom HT	Rechnungsjahr	365	1.326,00	3,633
	Vorjahr	366	1.281,00	3,500

### Ermittlung des Rechnungsbetrages

#### citystrom fix 24 Monate

Position	Zeitraum	Berechnung	Betrag in EUR
Arbeitspreis HT*	10.01.13 - 09.01.14	23,790 ct/kWh x 1.326,00 kWh	315,46
Bruttopreis: 28,31 ct/kWh			
Grundpreis HT	10.01.13 - 09.01.14	55,92 EUR/Jahr	55,92
Bruttopreis: 66,54 EUR/Jahr			

<b>Gesamt Strom (Netto)</b>		<b>371,38</b>
enthaltene Stromsteuer 2,05 ct/kWh x 1.326,00 kWh		(27,18)
enthaltene Erneuerbare Energien Umlage (EEG) für 2013 5,277 ct/kWh x 1.286,80 kWh		(67,91)
enthaltene Erneuerbare Energien Umlage (EEG) für 2014 6,240 ct/kWh x 39,20 kWh		(2,45)
Umsatzsteuer Strom	19 %	70,56

**Gesamt Strom (Brutto) 441,94**

Maßgeblich für die Abrechnung sind die Nettopreise (ohne Umsatzsteuer). Rundungsdifferenzen durch die Umsatzsteuer bei der Ermittlung der Bruttobeträge sind möglich.

* Entwicklung Umlagen in ct/kWh	2012		2013		2014	
	Netto	Brutto	Netto	Brutto	Netto	Brutto
EEG	3,592	4,274	5,277	6,280	6,240	7,426
KWK	0,002	0,002	0,126	0,150	0,178	0,212
NEV §19	0,151	0,180	0,329	0,392	0,092	0,109
OffShore	0,000	0,000	0,250	0,298	0,250	0,298
Abschaltbare Lasten	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009	0,011

Im Arbeitspreis sind alle staatlich veranlassten Steuern, Abgaben und Umlagen in der jeweils geltenden Höhe berücksichtigt.

## Informationsblatt zu den Entgelten für die Netznutzung und zum Strommix der Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS)

### Enthaltene Entgelte für Netzzugang (NN) und gesetzliche Abgaben/ Umlagen des Netzbetreibers (Netzgesellschaft Schwerin mbH (NGS) - Strom, 9900798000000)

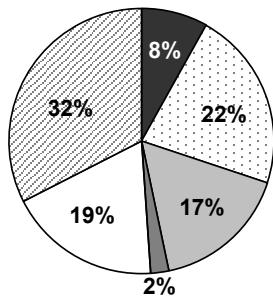
	Netto	Brutto (inkl. 19% USt.)
KWK-Umlage	1,69 EUR	2,01 EUR
Konzessionsabgabe	21,08 EUR	25,09 EUR
NN Abrechnung	12,00 EUR	14,29 EUR
NN Arbeitspreis	79,96 EUR	95,15 EUR
NN Grundpreis	14,34 EUR	17,07 EUR
NN Messstellenbetrieb	5,42 EUR	6,44 EUR
NN Messung	1,62 EUR	1,93 EUR
NN Offshore Haftungsumlage	3,32 EUR	3,96 EUR
NN §19 NEV-Umlage	4,28 EUR	5,09 EUR

**Summe:** 143,71 EUR 171,03 EUR  
 Anteil vom Gesamtnetto: 38,70 %

### Stromkennzeichnung der Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS) für die Stromlieferungen im Jahr 2013

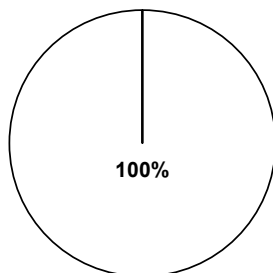
Gemäß § 42 Energiewirtschaftsgesetz vom 7. Juli 2005, geändert 2014

Energieträgermix für die  
Gesamtstromlieferungen  
der SWS (mit EEG)



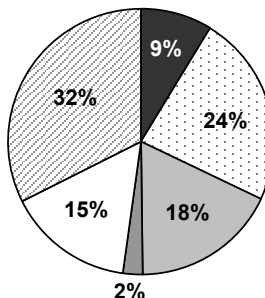
Quelle: SWS

Energieträgermix für  
reine Ökostromprodukte  
der SWS



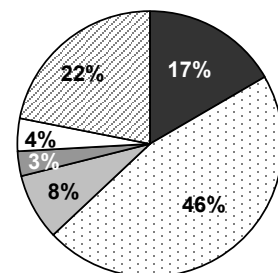
Quelle: SWS

Verbleibender  
Energieträgermix  
für Stromlieferungen  
der SWS



Quelle: SWS

Energieträgermix  
der Stromerzeugung  
in Deutschland  
(Durchschnittswerte)



Quelle: BDEW

### Umweltauswirkungen je Kilowattstunde

#### CO<sub>2</sub>-Emissionen

427 g/kWh

0 g/kWh

455 g/kWh

511 g/kWh

#### Radioaktiver Abfall

0,0002 g/kWh

0,0000 g/kWh

0,0002 g/kWh

0,0004 g/kWh

**Zusatzinformation:** Rund 21 Prozent der Stromlieferungen der Stadtwerke Schwerin GmbH wurden im Jahr 2013 in umweltschonender Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) erzeugt.

### Legende

- Kernenergie
- Erdgas
- Strom aus Erneuerbaren Energien mit Herkunftsnachweisen bzw. sonstige Erneuerbare Energien
- ▣ Kohle
- Sonstige fossile Energieträger
- ▨ Erneuerbare Energien, gefördert nach dem EEG