



# Information über die Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

gültig ab 1. Januar 2012

ihr partner für

**1to1** energy



### Der Strompreis setzt sich aus den folgenden Preiselementen zusammen:

- Preis für Energielieferung (Elektrizitätstarif)
- Preis für die Nutzung der Netzinfrastruktur (Netznutzungstarif)
- Abgaben und Leistungen an Gemeinwesen / Gemeinde
- Gesetzliche Förderabgaben
- Bundesabgabe für den Schutz der Gewässer und Fische

## Elektrizitätstarife

Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie.

Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige 1to1 energy Produkt zur Verfügung.

Die Hochtarifzeit dauert von ca. 7.00 Uhr bis ca. 21.00 Uhr. Die Tarifzeiten werden vom Netzbetreiber festgelegt.

### 1to1 energy easy light

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Einheitstarif	11.00	11.88	Rp./kWh

### Baustelle / Temporär

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Einheitstarif	11.00	11.88	Rp./kWh

### 1to1 energy easy

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif (HT)	11.40	12.31	Rp./kWh
Niedertarif (NT)	7.20	7.78	Rp./kWh

### 1to1 energy easy comfort

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif (HT)	11.40	12.31	Rp./kWh
Niedertarif (NT)	7.20	7.78	Rp./kWh

### 1to1 energy easy power

(Jahresverbrauch ca. 20'000 bis 100'000 kWh)

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif (HT)	10.80	11.66	Rp./kWh
Niedertarif (NT)	6.90	7.45	Rp./kWh

### 1to1 energy break

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif (HT)	9.00	9.72	Rp./kWh
Niedertarif (NT)	7.20	7.78	Rp./kWh

### 1to1 energy professional classic

(Jahresverbrauch grösser 100'000 kWh)

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif (HT)	10.30	11.12	Rp./kWh
Niedertarif (NT)	6.30	6.80	Rp./kWh

### Strassenbeleuchtung Energie

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Einheitstarif	8.00	8.64	Rp./kWh

### Ökostrom (Aufpreis auf Standardprodukt)

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
1to1energy water star	+ 3.50	+ 3.78	Rp./kWh
1to1energy wind star	+ 18.00	+ 19.44	Rp./kWh
1to1energy sun star	+ 63.00	+ 68.04	Rp./kWh

# Netznutzungstarife

Die Netznutzung umfasst den Gebrauch der Netzinfrastruktur, um den Strom vom Kraftwerk zum Kunden zu transportieren.

Der Netznutzungstarif enthält Teilprodukte für die Nutzung der Netzinfrastruktur, die Blindenergie, die Messung und Abrechnung sowie für die Abgaben.

## Netznutzung NS ET

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung.**

Eignet sich für Kunden mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 3'000 kWh.

**Netznutzungstarif für 1to1 energy easy light**

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Grundpreis pro Monat	9.00	9.72	CHF/Mt
Arbeitspreis	12.20	13.18	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	1.00	1.08	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS DTW

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung mit Elektroheizung oder Wärmepumpe mit einem Zähler.**

Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von fest angeschlossenen Elektroheizungen und Wärmepumpen, welche unterbrechbar bzw. sperrbar und an der gleichen Messstelle wie der Haushalt angeschlossen sind.

**Netznutzungstarif für 1to1 energy easy comfort**

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Grundpreis pro Monat	11.00	11.88	CHF/Mt
Arbeitspreis HT	7.60	8.21	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.20	3.46	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	1.00	1.08	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS DT

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung.**

Eignet sich für Kunden mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

**Netznutzungstarif für 1to1 energy easy**

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Grundpreis pro Monat	11.00	11.88	CHF/Mt
Arbeitspreis HT	8.60	9.29	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	4.20	4.54	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	1.00	1.08	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS DTSP

**Zusatzprodukt für Kunden mit unterbrechbarer Lieferung auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung.**

Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von fest angeschlossenen, unterbrechbaren Geräten und Anlagen.

Es kann nur als Zusatzprodukt gewählt werden, wenn der Kunde bereits einen anderen Netznutzungstarif an der gleichen Bezugsstelle hat (separater Messkreis).

**Netznutzungstarif für 1to1 energy break**

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Grundpreis pro Monat	7.00	7.56	CHF/Mt
Arbeitspreis HT	5.50	5.94	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.20	3.46	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	0.30	0.32	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS Bau

### Baustellen und temporäre Anlagen mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung.

Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von Baustellen und temporären Anlagen, welche mit Baustromzählern durch die NetZulg AG angeschlossen werden.

#### Netznutzungstarif für Baustelle / Temporär

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Arbeitspreis	26.00	28.08	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	1.00	1.08	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS Oeb

### Öffentliche Beleuchtung mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung.

Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von öffentlichen Beleuchtungen.

#### Netznutzungstarif für Strassenbeleuchtung Energie

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Grundpreis pro Monat	9.00	9.72	CHF/Mt
Arbeitspreis	9.10	9.83	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	1.00	1.08	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS UAS

### Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von ca. 20'000 kWh bis 100'000 kWh sowie Lastgang- oder Leistungsmessung.

Dieses Produkt gilt für Gewerbe- und Industriekunden. Es gelten unterschiedliche Preisansätze für Kunden mit einer Benutzungsdauer (BD) bis 3'000 Stunden bzw. mehr als 3'000 Stunden

#### Netznutzungstarif für 1to1 energy easy power

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
<b>BD &gt; 3'000 h</b>			
Leistungspreis pro Monat	10.40	11.23	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	3.00	3.24	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	1.50	1.62	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>BD &lt; 3'000 h</b>			
Leistungspreis pro Monat	5.20	5.62	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	5.40	5.83	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.70	2.92	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT und NT	5.00	5.40	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Leistungsmessung direkt	300.00	324.00	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung mit Wandler	420.00	453.60	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung	1200.00	1296.00	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	300.00	324.00	CHF/Jahr
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS OAS

### Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von 100'000 kWh bis 1'000'000 kWh sowie Lastgang- oder Leistungsmessung.

Dieses Produkt gilt für Gewerbe- und Industriekunden. Es gelten unterschiedliche Preisansätze für Kunden mit einer Benutzungsdauer (BD) bis 3'000 Stunden bzw. mehr als 3'000 Stunden

#### Netznutzungstarif für 1to1 energy professional classic

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
<b>BD &gt; 3'000 h</b>			
Leistungspreis pro Monat	10.40	11.23	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	2.80	3.02	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	1.40	1.51	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>BD &lt; 3'000 h</b>			
Leistungspreis pro Monat	5.20	5.62	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	5.20	5.62	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.60	2.81	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT und NT	5.00	5.40	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Leistungsmessung direkt	300.00	324.00	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung mit Wandler	420.00	453.60	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung	1200.00	1296.00	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	300.00	324.00	CHF/Jahr
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung NS Plus

Kunden mit Zusatzbeteiligung an Infrastruktur und Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) sowie einem jährlichen Energiebezug von ca. 400'000 kWh bis 1'000'000 kWh mit Lastgang- oder Leistungsmessung.

Dieses Produkt gilt für Industriekunden.

### Netznutzungstarif für 1to1 energy professional classic

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Leistungspreis pro Monat	5.20	5.62	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	4.40	4.75	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.20	2.38	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT und NT	5.00	5.40	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Leistungsmessung direkt	300.00	324.00	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung mit Wandler	420.00	453.60	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung	1200.00	1296.00	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	300.00	324.00	CHF/Jahr
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Netznutzung MS PRO

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und einem jährlichen Energiebezug grösser 1'000'000 kWh sowie einer Lastgangmessung.

Dieses Produkt gilt für Industriekunden mit eigenen Trafostationen und Anschluss auf der Mittelspannung.

### Netznutzungstarif für 1to1 energy professional

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Leistungspreis pro Monat	8.00	8.64	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	2.20	2.38	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.20	2.38	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT und NT	5.00	5.40	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
MS-Lastgangmessung	1560.00	1684.80	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Abgaben und Leistungen an die Gemeinde	300.00	324.00	CHF/Jahr
Gesetzliche Förderabgabe	0.35	0.38	Rp./kWh
Gewässerschutzabgabe	0.10	0.11	Rp./kWh

## Rückliefertarife

Die Rücklieferung der Produktionsanlage wird immer mit einer separaten Messstelle erfasst.  
Die Vergütung erfolgt durch den Netzbetreiber, ausser Anlagen gemäss Art. 7a (Kostendeckende Einspeisevergütung KEV), welche durch die Swissgrid direkt vergütet werden.

### Rücklieferung aus erneuerbarer Energie

Dieses Produkt gilt für Stromproduktionen aus erneuerbaren Energien, welche nicht gemäss Energiegesetz (EnG) Art. 7a (KEV-Anlagen) oder Art. 28a (MKF-Anlagen) vergütet werden.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif	- 10.50	- 11.34	Rp./kWh
Niedertarif	- 6.70	- 7.24	Rp./kWh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Messung bis 30kVA	0.00	0.00	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung ab 30 kVA	1200.00	1296.00	CHF/Jahr

Der Tarif entspricht den Empfehlungen und Vollzugshilfen für die Umsetzung der Anschlussbedingungen der Elektrizitätsproduktion gemäss Art. 7 EnG und Art. 28a EnG des Bundesamtes für Energie BFE vom 1. Januar 2010.

Die Vergütung richtet sich nach der Basis des Endkundenpreises für Energie eines Standardstromproduktes für die gebundenen Kleinkonsumenten (Verbrauchsprofil H4) abzüglich 8% Vertriebsmarge.

### Rücklieferung aus nicht erneuerbarer Energie

Dieses Produkt gilt für Stromproduktionen aus nicht erneuerbaren Energien.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
Hochtarif	- 8.10	- 8.75	Rp./kWh
Niedertarif	- 8.10	- 8.75	Rp./kWh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Messung bis 30kVA	0.00	0.00	CHF/Mt
NS-Lastgangmessung ab 30 kVA	1200.00	1296.00	CHF/Jahr

### Rücklieferung nach Energiegesetz Art. 7a (KEV)

Messung und Abrechnung	exkl. MwSt.	inkl. 8% MwSt.	
NS-Messung bis 30kVA	11.00	11.88	CHF/Mt
NS-Lastgangmessung ab 30 kVA	1200.00	1296.00	CHF/Jahr

## Anwendung der Netznutzungstarife: (gültig für MS PRO, NS Plus, NS OAS, NS UAS, NS DT/DTW/DTSP)

- Für die Netznutzung sind folgende **Zeiten** von Montag bis Sonntag massgebend:

Hochtarif (HT)	ca. 7.00 bis ca. 21.00 Uhr
Niedertarif (NT)	ca. 21.00 bis ca. 7.00 Uhr.
- Die **Benutzungsdauer** wird aus dem jährlichen Energiebezug (Nettoenergie) über die Abgabestelle, geteilt durch die verrechnete ¼-h-Jahresdurchschnittsleistung berechnet.
- Für die Verrechnung der **Leistung** ist die höchste im Monat gemessene ¼-h-Leistung (24 Stunden) massgebend. Die Messung kann auf Mittelspannung (MS) oder auf Niederspannung (NS) erfolgen. Bei Quartalsverrechnung wird der Durchschnitt der 3 Monatsmaxima verrechnet. Allfällige Zu-/Abschläge werden zusätzlich berücksichtigt. Pro Monat (Mt) wird mindestens eine Leistung von 5 kW angerechnet.
- Folgende **Abgaben** werden separat verrechnet:
  - Abgaben und Leistungen an die Gemeinde (Einwohnergemeinde Steffisburg)
  - Gesetzliche Förderabgabe (Kostendeckende Einspeisevergütung / Mehrkostenfinanzierung)
  - Gewässerschutzabgabe (Bundesabgaben zum Schutz der Gewässer und Fische)
- Die gemessene **Blindenergie** (induktiv und kapazitiv) bis 50% der Wirkenergie ist im Teilprodukt « Netznutzung» enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird mit dem Teilprodukt «Blindenergie» verrechnet. Dies erfolgt für HT und NT getrennt.
- Das Teilprodukt **«Messung und Abrechnung»** wird pro Messstelle und Verrechnungsperiode verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inklusive Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Messdatenbereitstellung, Datenweiterleitung sowie Abrechnung enthalten. Die Preisangaben gelten pro Jahr (a) und richten sich nach der Spannung der Messung und nicht nach der Spannung der Abgabestelle.
- Für Messungen auf Mittelspannung (MS) bei Abnahme auf Niederspannung wird ein **Abschlag von 1,5%** auf die gemessene Leistung und den Energiebezug berechnet. Der Abschlag hat keinen Einfluss auf den Messstandard.

### Ergänzende Bestimmungen

Detaillierte und rechtsverbindliche Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Bedingungen für den Netzanschluss, die Netznutzung und die Lieferung vom Energie und Wasser (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen der NetZulg AG.

#### Haben Sie Fragen?

Die NetZulg AG ist gerne für Sie da.

Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website der NetZulg AG [www.netzulg.ch](http://www.netzulg.ch) oder unter [www.1to1energy.ch](http://www.1to1energy.ch)

# Begriffe und Erläuterungen

<b>Abgaben und Leistungen an die Gemeinde</b>	Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Abgaben werden durch die Einwohnergemeinde festgelegt.
<b>Abgabestelle</b>	Die Abgabestelle (auch Netzgrenzstelle genannt) definiert die Produktzuordnung des Kunden. Sie beschreibt die physikalische Eigentumsgrenze der Netzinfrastruktur (elektrischen Anlagen) zwischen dem Kunden und dem Energieversorger.
<b>Benutzungsdauer (BD)</b>	Die Benutzungsdauer berechnet sich aus dem jährlichen Energiebezug, geteilt durch die verrechnete ¼-h-Jahresdurchschnittsleistung.
<b>Blindenergie</b>	Elektrische Energie, die zum Aufbau von magnetischen oder elektrischen Feldern verbraucht wird. Sie wird in der Einheit kVarh gemessen.
<b>Elektrizitätstarif</b>	Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie. Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige 1to1 energy Produkt zur Verfügung.
<b>Gewässerschutzabgabe</b>	Ab 2012 gibt es nach Energiegesetz Art. 15a <sup>bis</sup> sowie Art. 15b <sup>4</sup> die neue Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische. Der Bundesrat legt den Zuschlag fest. Für das Jahr 2012 beträgt dieser das gesetzliche Maximum von <b>0.10 Rp./kWh</b> exkl. MWST.
<b>Gesetzliche Förderabgabe</b>	Der Preisansatz für die gesetzliche Förderabgabe (KEV, MKF) wird gemäss EnG Art. 15b <sup>4</sup> jährlich vom Bundesrat festgelegt und kann in der Summe mit der Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische maximal 1.0 Rp./kWh exkl. MWST betragen. Für das Jahr 2012 hat der Bundesrat einen Zuschlag für die gesetzliche Förderabgabe (KEV, MKF) von <b>0.35 Rp./kWh</b> exkl. MWST festgelegt.
<b>Lastgangmessung</b>	Messung des individuellen Stromverbrauchs, in dem die ¼-h-Werte für den elektrischen Leistungsbezug aufgezeichnet und als Zeitreihe dargestellt werden.
<b>Leistungsmessung</b>	Für die Verrechnung der Leistung wird die höchste 24h-Leistung des Monats verwendet. Bei Quartalsverrechnung wird der Durchschnitt der 3 Monatsleistungsmaxima in Rechnung gestellt.
<b>Mehrwertsteuer (MWST)</b>	Bei den angegebenen Preisen inklusive Mehrwertsteuer handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben. Der Mehrwertsteuersatz beträgt im Jahr 2012 <b>8.0 %</b> .
<b>Messstandard</b>	Die Messstandards des Energieversorgers richten sich nach den erwarteten Anforderungen der Messdatenbereitstellung und der Abrechnungsmodalitäten für Energie und Netznutzung. Die Technologie der Messgeräte und die Messverfahren sind zudem unter Berücksichtigung der Betriebsverhältnisse, der verlangten Messqualität, des Plausibilitätsnachweises sowie der mit der Messung verbundenen Investitions- und Betriebskosten optimiert festgelegt.
<b>Netznutzung</b>	Mit der Netznutzung wird der Gebrauch der Netzinfrastruktur entschädigt, die notwendig ist, um den Strom von den Kraftwerken zu den Kunden zu transportieren.
<b>Systemdienstleistungen Swissgrid</b>	Kostenanteil, der von der Schweizerischen Netzgesellschaft Swissgrid für die Reservehaltung von Energie, den sicheren Netzbetrieb und die Koordination des Höchstspannungsnetzes für jede verbrauchte kWh erhoben wird. Die Swissgrid AG hat den Preis für die Systemdienstleistungen 2012 auf <b>0.46 Rp./kWh</b> festgelegt.

**NetZulg AG**

Bernstrasse 138  
Postfach 112  
3613 Steffisburg

Telefon 033 439 42 42  
Telefax 033 439 42 40  
E-Mail: [info@netzulg.ch](mailto:info@netzulg.ch)  
Internet: [www.netzulg.ch](http://www.netzulg.ch)

Störungen/Pikett 033 437 32 42