

# Kundeninformation

02/2016

## Stromkennzeichnung 2015 (Produktmix)

Ihr Stromlieferant: <b>EVR Energieversorgung Raron AG<sup>1</sup></b>  Kontakt: Kundendienst +41 (0)27 945 75 18 www.evraron.ch  Bezugsjahr: 2015	Stromprodukt: "Grauer Strom"		Stromprodukt: "Blauer Strom"		Stromprodukt: "NaturEnergie"		Stromprodukt: "NaturEnergie solar"	
	Das Stromprodukt "Grauer Strom" wurde produziert aus:		Das Stromprodukt "Blauer Strom" wurde produziert aus:		Das Stromprodukt "NaturEnergie" wurde produziert aus:		Das Stromprodukt "NaturEnergie solar" wurde produziert aus:	
in %	Total	aus der Schweiz	Total	aus der Schweiz	Total	aus der Schweiz	Total	aus der Schweiz
<b>Erneuerbare Energien</b>	<b>3.5%</b>	<b>3.5%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>
Wasserkraft	0.0%	0.0%	96.5%	96.5%	92.5%	92.5%	46.5%	46.5%
Übrige erneuerbare Energien	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	4.0%	50.0%	50.0%
Sonnenenergie	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	4.0%	4.0%	50.0%	50.0%
Geförderter Strom <sup>2</sup>	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%	3.5%
<b>Nicht erneuerbare Energien</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>
Kernenergie	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Fossile Energieträger	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
<b>Abfälle</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>
<b>Nicht überprüfbare Energieträger</b>	<b>96.5%</b>		<b>0.0%</b>		<b>0.0%</b>		<b>0.0%</b>	
<b>Total</b>	<b>100.0%</b>	<b>3.5%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

<sup>1</sup> Die Zusammensetzung des von der EVR Energieversorgung Raron AG gesamthaft an ihre Endkunden gelieferten Stroms (Lieferantenmix) finden Sie auf der Internetseite [www.stromkennzeichnung.ch](http://www.stromkennzeichnung.ch).

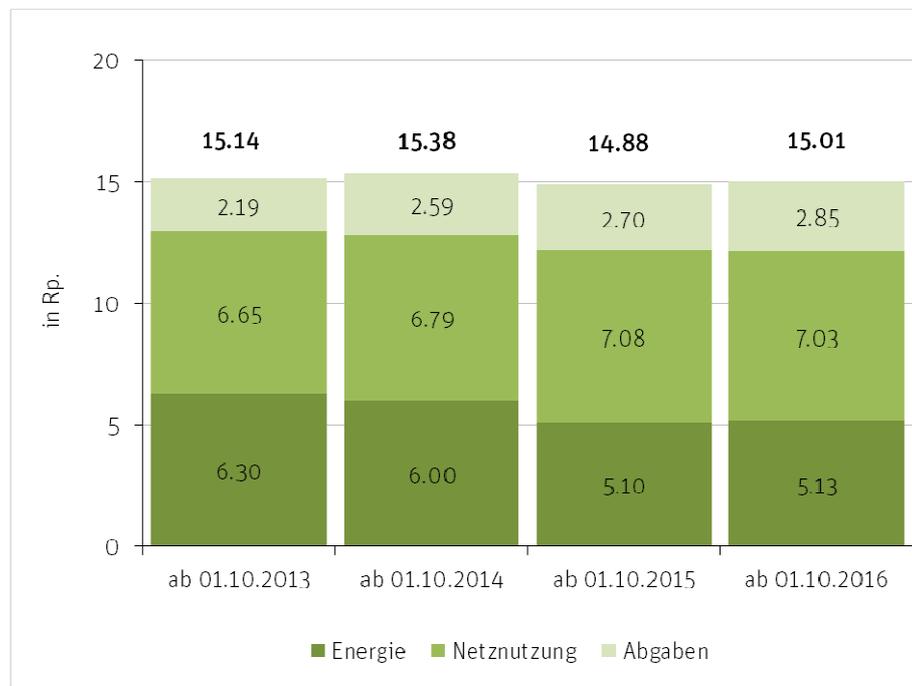
<sup>2</sup> Geförderter Strom: 45.3% Wasserkraft, 20.0% Sonnenenergie, 3.2% Windenergie, 31.5% Biomasse und Abfälle aus Biomasse, 0% aus Geothermie

Unsere Stromkennzeichnung entspricht den Vorgaben der Eidgenössischen Energieverordnung (EnV), welche am 01. Januar 2005 in Kraft getreten ist und auf den 01. Oktober 2011 revidiert wurde.

Diese regt an, durch den Kauf von Zertifikaten die erneuerbaren Energien zu fördern. Bereits unterstützen zahlreiche Private und Unternehmen im Kanton Wallis, in der übrigen Schweiz und im Ausland mit dieser Aktion die Energieproduktion im Wallis.

## Der Strompreis 2016/2017 der EVR Energieversorgung Raron AG steigt leicht an

Die Kunden der EVR Energieversorgung Raron AG (EVR) bezahlen ab 01. Oktober 2016 durchschnittlich 15.01 Rappen pro Kilowattstunde Strom. Der Gesamtstrompreis, welcher die Komponenten Energie, Netznutzung sowie Abgaben beinhaltet, steigt gegenüber dem Vorjahr um durchschnittlich 0.13 Rp./kWh. Der Anstieg des Strompreises ist auf die erhöhten Abgaben zurück zu führen. Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass beim Strompreis die Netznutzungskosten sinken, während die Energie (aufgrund des Standardproduktes "NaturEnergie") und die Abgaben (aufgrund der steigenden KEV) steigende Tendenz aufweisen.



### Steigende Energiekosten

Der EVR-Kunde bezahlt für den bezogenen Strom einen Kilowattstunden-Preis.

Die Energiekosten der EVR liegen bei durchschnittlich 5.13 Rp./kWh und liegen durchschnittlich 0.03 Rp./kWh über dem Vorjahr. Ab 01. Oktober 2016 profitieren die Kunden der EVR von einem Upgrade ihres Standardproduktes. EVR beliefert ihre Kunden neu mit dem Walliser Ökostromprodukt "NaturEnergie".

### Sinkende Netznutzungskosten

Jeder EVR-Kunde bezahlt mit der Netznutzung die Transportkosten (inkl. Kosten für Nutzung, Instandhaltung und Netzausbau) des Stroms vom Kraftwerk bis zu den einzelnen Verbrauchern.

Die durchschnittlichen Netznutzungskosten von 7.03 Rp./kWh sinken gegenüber dem Vorjahr um durchschnittlich

0.05 Rp./kWh. Der Rückgang ist einerseits auf die sinkenden Kosten der Vorliegernetze (Swissgrid, Valgrid und EVWR) und andererseits auf die Senkung des kalkulatorischen Kapitalkostenzinssatzes durch das Bundesamt für Energie zurück zu führen.

### Steigende Abgaben

Die Abgaben resultieren aus der Kostendeckenden Einspeisevergütung (KEV), den Systemdienstleistungen (SDL) und den Konzessionsabgaben. Die Gebühren betragen durchschnittlich 2.85 Rp./kWh. Während die SDL der Swissgrid per 01. Januar 2017 von 0.45 Rp./kWh auf 0.40 Rp./kWh sinken, steigt die KEV von 1.30 Rp./kWh auf 1.50 Rp./kWh (inkl. der Gewässerschutzabgabe von 0.10 Rp./kWh). Die Konzessionsgebühr beträgt unverändert 0.95 Rp./kWh.

Die gültigen Tarife ab 01. Oktober 2016 sind unter [www.evraron.ch](http://www.evraron.ch) einsehbar.

## "NaturEnergie" ab 01. Oktober 2016 neues Standardprodukt für EVR-Kunden

Bisher belieferte die EVR ihre Kunden standardmässig mit dem Produkt "Blauer Strom" (100% erneuerbare Energie aus der Schweiz auf Jahresbasis). Neu wird ab 01. Oktober 2016 das heutige Standardprodukt "Blauer Strom" durch das Ökostromprodukt "NaturEnergie" (96% Wasserkraft und 4% Solarenergie aus dem Wallis auf Tagesbasis) als neuer Standard ersetzt. Der Kunde erhält ein höherwertiges Standardprodukt zum praktisch gleichen Tarif. Mit dem Upgrade soll die einheimische Wasserkraft und die Solarenergie im Wallis gestärkt werden. Unterstützen auch Sie die Walliser Energie aus Wasser und Sonne und entscheiden Sie sich noch heute fürs neue Standardprodukt "NaturEnergie".

Anstelle einer Vollversorgung mit "NaturEnergie" kann der EVR-Kunde allerdings auch weiterhin zwischen "NaturEnergie<sup>solar</sup>" (+4 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie"), "Blauer Strom" (-1 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie") oder "Grauer Strom" (-1.2 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie") wählen. Die volle Wahlmöglichkeit ist also wie bisher gewährleistet.

Kunden, welche bereits einen Produktwechsel zu "NaturEnergie", "NaturEnergie<sup>solar</sup>" oder "Grauer Strom" vollzogen haben, bleiben grundsätzlich bei diesem Produkt, wobei ein Wechsel zum neuen Standard ebenfalls möglich ist. Auch hier kann der Kunde also frei wählen.

### Grauer Strom



**Herkunft unbestimmt**

**Produkt:**  
100% nicht erneuerbare Energie

**Produktion:**

- Kernenergie
- fossile Energie
- nicht überprüfbare Energien

**Beschaffung:**  
Jahresbasis

**Preisabweichung:**  
-1.2 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie"

### Blauer Strom



**Herkunft Schweiz**

**Produkt:**  
100% erneuerbare Energie  
(ohne Zertifikat)

**Produktion:**

- Schweiz
- hauptsächlich Wasserkraft

**Beschaffung:**  
Jahresbasis (jährl. Produktionsnachweis)

**Preisabweichung:**  
-1 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie"

### NaturEnergie



**Walliser Strom**

**Produkt:**  
100% zertifizierte erneuerbare Energie

**Produktion:**

- 100% aus dem Wallis
- 96% Wasserkraft
- 4% Solarenergie

**Beschaffung:**  
Tagesbasis (tägl. Produktionsnachweis)

**Fonds:**  
Grundsätzlich fließen 0.3 Rp./kWh  
in einen Nachhaltigkeitsfonds zur  
Förderung erneuerbarer Energien

**Preis:**  
Gemäss Preisblatt EVU



### NaturEnergie solar



**Walliser Strom**

**Produkt:**  
100% zertifizierte erneuerbare Energie

**Produktion:**

- 100% aus dem Wallis
- 50% Solarenergie
- 50% Wasserkraft

**Beschaffung:**  
Tagesbasis (tägl. Produktionsnachweis)

**Fonds:**  
Grundsätzlich fließen 0.3 Rp./kWh  
in einen Nachhaltigkeitsfonds zur  
Förderung erneuerbarer Energien

**Preisabweichung:**  
+4 Rp./kWh gegenüber "NaturEnergie"



Falls Sie sich für ein anderes Stromprodukt entscheiden, können Sie Ihr Produkt bei uns mittels beiliegenden Bestelltalons oder unter [www.evrraron.ch](http://www.evrraron.ch) bestellen.

## Virtuelle Solarstrombatterie für PV-Anlagen bis 10 kWp

### Speichern Sie Ihren überschüssigen Solarstrom bei uns und beziehen Sie ihn wieder, wenn Sie ihn benötigen.

Photovoltaik-Anlagen produzieren ihre Energie tagsüber. Gleichzeitig können von dieser Energie im Haushalt ca. 15-30% selber direkt verbraucht werden. Der Rest wird ins Netz Ihres Energieversorgers eingespeist und vergütet. Wenn Sie abends, nachts sowie bei Schlechtwetter Ihren Strom beziehen, dann kaufen Sie diese Energie wiederum bei Ihrem Energieversorger ein.

Die Installation einer eigenen Batterie im Haus, um abends auf die überschüssige Tagesproduktion zurückzugreifen, ermöglicht eine Steigerung des Eigenverbrauchs bis zu 50-80%. Diese Lösung ist aktuell teilweise noch sehr teuer und die Fortschritte in der Technologie lassen für die nächsten Jahre evtl. noch erhebliche Kosteneinsparungen und Leistungssteigerungen erwarten.

### Steigern Sie Ihre Eigenversorgung bereits heute auf bis zu 100%

Ab sofort bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die Vorteile einer Batterie in Kombination mit Ihrer PV-Anlage zu nutzen, ohne heute bereits eine Investition in ein Batteriesystem tätigen zu müssen. Sie können Ihren überschüssigen Solarstrom bei uns virtuell im Netz speichern und dann beziehen, sobald Sie diesen wieder benötigen. Falls Sie mehr Solarstrom produzieren, als Sie in einem Jahr verbrauchen, vergüten wir Ihnen den restlichen verbleibenden Überschuss. Benötigen Sie hingegen mehr Solarstrom als Sie speichern konnten, dann beziehen Sie diese Energie wie bisher von uns.

Sie erhalten einmal jährlich eine Abrechnung, welche Ihnen Ihren Stromverbrauch und Ihre Speichernutzung detailliert darstellt und Ihren individuellen Eigenversorgungsgrad aufzeigt.

**Interessiert?** Mehr Informationen erhalten Sie unter [www.evrraron.ch](http://www.evrraron.ch).

## Ihr Kontakt

Haben Sie Fragen, nehmen Sie mit uns Kontakt auf.

Kundendienst:           Tel.     +41 (0)27 945 75 18  
                                  Fax     +41 (0)27 945 75 25  
                                  kundendienst@evwr.ch

Störungsdienst:        Tel.     +41 (0)27 946 31 69

Geschäftsführung:     Tel.     +41 (0)27 945 75 00