



## **Information über die Elektrizitäts- und Netznutzungstarife**

**gültig ab 1. Oktober 2018 bis 30. September 2019**

**Der Strompreis setzt sich aus dem Preis für die Energielieferung, dem Preis für die Netznutzung und den Abgaben zusammen.**

**Einwohnergemeinde Brienz  
Gemeindebetriebe**

## Brienzzstrom Haushalt 1 / NS ET

Basistarif nach Artikel 18 StromVV

**Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV), einer Anschlussleistung < 30 kVA und Einfachtarifmessung.** Eignet sich für Kunden mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	Einheitstarif			
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	7.20	7.75
Netznutzung	96.00	103.39	11.40	12.28
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	-	-	0.32	0.34
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	-	-	0.24	0.26
Bundesabgaben	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	-	-	3.00	-

## Brienzzstrom Haushalt 2 / 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.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	6.20	6.68	5.70	6.14
Netznutzung	120.00	129.24	10.85	11.69	7.45	8.02
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	-	-	0.32	0.34	0.32	0.34
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	-	-	0.24	0.26	0.24	0.26
Bundesabgaben	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	-	-	3.00	-	3.00	-

## Brienztrom Wärmepumpe / NS DT UR

**Zusatzprodukt für Kunden mit unterbrechbarer Lieferung auf Niederspannung.** 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 (sep. Messung).

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	Hochtarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	6.60	7.11
Netznutzung	96.00	103.39	6.70	7.22
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	-	-	0.32	0.34
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	-	-	0.24	0.26
Bundesabgaben	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	-	-	3.00	-

## Brienztrom Provisorisch / NS Baustrom

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	7.30	7.86
Netznutzung	96.00	103.39	11.40	12.28
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	-	-	0.32	0.34
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	-	-	0.24	0.26
Bundesabgaben	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	-	-	3.00	-

## Öffentliche Beleuchtung / NS ÖB

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	6.30	6.79
Netznutzung	96.00	103.39	16.60	17.88
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	-	-	0.32	0.34
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	-	-	0.24	0.26
Bundesabgaben	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	-	-	3.00	-

## Brienztrom Gewerbe / NS 2

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von weniger als 100'000 kWh, einer Anschlussleistung grösser 30 kVA und/oder einer Jahreshöchstleistung bis 50 kW.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
<b>Hochtarif (HT)</b> Rp./kWh	6.20	6.68
<b>Niedertarif (NT)</b> Rp./kWh	5.70	6.14

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
<b>Benutzungsdauer &gt; 3000 h</b>			
Leistungspreis	108.00	116.32	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	5.20	5.60	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	5.20	5.60	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	0.32	0.34	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	0.24	0.26	Rp./kWh
<b>Benutzungsdauer &lt; 3000 h</b>			
Leistungspreis	48.00	51.70	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	8.45	9.10	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	5.05	5.44	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	0.32	0.34	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	0.24	0.26	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT	5.50	5.92	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.50	5.92	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Leistungsmessung bis 31.12.2018	720.00	775.44	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung ab 01.01.2019	540.00	581.58	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Bundesabgaben	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	3.00	-	Rp./kWh

## Brienztrom Industrie (mit Leistung) / NS 1

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug über 100'000 kWh und einer Leistung über 50 kW sowie Leistungsmessung.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
<b>Hochtarif (HT)</b> Rp./kWh	6.20	6.68
<b>Niedertarif (NT)</b> Rp./kWh	5.70	6.14

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
<b>Benutzungsdauer &gt; 3000 h</b>			
Leistungspreis	114.00	122.78	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	5.10	5.49	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	5.05	5.44	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2018	0.32	0.34	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2019	0.24	0.26	Rp./kWh
<b>Benutzungsdauer &lt; 3000 h</b>			
Leistungspreis	42.00	45.23	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	8.25	8.89	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	5.05	5.44	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid bis 31.12.2017	0.40	0.43	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid ab 01.01.2018	0.32	0.34	Rp./kWh
<b>Blindenergie</b>			
Blindenergie HT	5.50	5.92	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.50	5.92	Rp./kVarh
<b>Messung und Abrechnung</b>			
NS-Leistungsmessung bis 31.12.2018	720.00	775.44	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung ab 01.01.2019	540.00	581.58	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung* bis 31.12.2018	900.00	969.30	CHF/Jahr
NS-Lastgangmessung* ab 01.01.2019	600.00	646.20	CHF/Jahr
<b>Abgaben</b>			
Bundesabgaben	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen ohne MwSt	3.00	-	Rp./kWh

\* Inbetriebnahme der Messung bis 31.12.2017

## Begriffe und Erläuterungen

<b>MwSt</b>	Der MwSt-Satz beträgt 7.7%.
<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 Produkt zur Verfügung.
<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. Ausserdem werden damit die Kosten für die Blindenergie und die Messung abgegolten.
<b>Tarifzeiten</b>	Es sind folgende Tarifzeiten massgebend (365 Tage): Hochtarif (HT) ca. 7.00 bis ca. 21.00 Uhr, Niedertarif (NT) ca. 21.00 bis ca. 7.00 Uhr, Einheitstarif 0 – 24 Uhr.
<b>Systemdienstleistungen</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 hat ihre Preise für die Systemdienstleistungen für 2019 auf 0.24 Rp./kWh festgelegt.
<b>Bundesabgaben</b>	Die Bundesabgaben, bisher separat als «Gesetzliche Förderabgabe (KEV)» und «Bundesabgaben für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft» ausgewiesen, setzen sich gemäss dem Netzzuschlag nach Artikel 35 des Energiegesetzes (EnG) zusammen. Es werden damit das Einspeise-Vergütungssystem, die Einmalvergütungen, die Investitionsbeiträge, die Marktprämie für die Grosswasserkraft, die wettbewerblichen Ausschreibungen für Stromeffizienz, die Erkundungsbeiträge und Risikogarantien für Geothermie-Projekte, die Gewässersanierungsmassnahmen, die noch laufenden Verpflichtungen aus den bisherigen Vergütungsinstrumenten (KEV und Mehrkostenfinanzierung) sowie die jeweiligen Vollzugskosten finanziert. 2019 beträgt diese unverändert 2.30 Rp./kWh exkl. MwSt.
<b>Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen</b>	Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der Gemeinde festgelegt.
<b>Basistarif</b>	Artikel 18, Absatz 2 Stromversorgungsverordnung (StromVV) verlangt einen Basistarif, welcher folgender Bedingung genügt: «innerhalb einer Spannungsebene bilden Endverbraucher mit vergleichbarem Bezugsprofil eine Kundengruppe. Bei Endverbrauchern in ganzjährig genutzten Liegenschaften mit einer Anschlussleistung bis 30 kVA ist nur eine Kundengruppe zulässig.»
<b>Blindenergie</b>	Elektrische Energie, die zum Aufbau von magnetischen oder elektrischen Feldern verbraucht wird. Sie wird in der Einheit kVarh gemessen. Die gemessene Blindenergie (kapazitiv und induktiv) ist bis zu 50% der Wirkenergie im Netznutzungsprodukt enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird dem jeweiligen Kunden verrechnet.
<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 pro Quartal das gemittelte Leistungsmaximum der drei Monate oder bei monatlicher Verrechnung das Monatsmaximum in Rechnung gestellt.
<b>Messung &amp; Abrechnung</b>	Das Preiselement «Messung und Abrechnung» wird pro Messstelle und Monat (anteilig auf den Abrechnungszeitraum) verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten.
<b>Allgemeine Bestimmungen</b>	Unsere detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen.
<b>Preise</b>	Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.

**Haben Sie Fragen?**  
Wir sind gerne für Sie da.

**Einwohnergemeinde Brienz**  
**Gemeindebetriebe**

Hauptstrasse 204  
Postfach 728  
3855 Brienz

Telefon 033 952 22 52  
Telefax 033 952 22 59  
E-Mail: [gemeindebetriebe@brienz.ch](mailto:gemeindebetriebe@brienz.ch)  
[www.brienz.ch](http://www.brienz.ch)