

Information über die Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

**Kraftwerk Lütschental, Jungfrau-AG
gültig ab 1. Januar 2023 bis 31. Dezember 2023**



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

1 Jungfrau easy light / Niederspannung Einheitstarif (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 50'000 kWh. Ausserdem wird der Tarif bei Bauprovisorien angewendet.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	6.90	7.43
Netznutzung	120.00	129.24	13.80	14.86
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00

2 Jungfrau easy / Niederspannung Doppeltarif (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 50'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	7.40	7.97	5.80	6.25
Netznutzung	144.00	155.09	12.80	13.79	10.00	10.77
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50	0.46	0.50
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37	2.20	2.37
Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft	-	-	0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00

3 Jungfrau easy power / Niederspannung mit Leistungsverrechnung (NS P)

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung. Eignet sich für Kunden mit einem jährlichen Energiebezug grösser als 50'000 kWh und einer Leistungsmessung. Für Kunden mit kurzzeitig grossen Lastspitzen und kleinerem Energiebezug als 50'000 kWh (Anschlussleistung min. 160 A) ist zwingend auch dieser Tarif vorgesehen.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Arbeitspreis HT	5.30	5.71	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	4.50	4.85	Rp./kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	11.00	11.85	CHF/kW/Monat
Arbeitspreis HT	10.20	10.99	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	9.10	9.80	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh

Blindenergie			
Blindenergie HT	0.00	0.00	Rp./kVarh
Blindenergie NT	0.00	0.00	Rp./kVarh

Messung und Abrechnung			
NS-Leistungsmessung	240.00	258.48	CHF/Jahr

Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	2.20	2.37	Rp./kWh
Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.00	0.00	Rp./kWh

4 Mittelspannung Railway (Railway)

Kunden mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und einer Leistungsmessung.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Arbeitspreis HT	3.40	3.66	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.40	3.66	Rp./kWh

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	4.00	4.31	CHF/kW/Monat
Arbeitspreis HT	3.90	4.20	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.90	3.12	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh

Blindenergie	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Blindenergie HT	5.00	5.39	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.00	5.39	Rp./kVarh

Messung und Abrechnung	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
NS-Leistungsmessung	240.00	258.48	CHF/Jahr

Abgaben	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	2.20	2.37	Rp./kWh
Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.00	0.00	Rp./kWh

Die reperierte Energie aus dem Bahnstromnetz wird zu folgenden Tarifen vergütet:

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Rückliefervergütung HT	3.40	3.66	Rp./kWh
Rückliefervergütung NT	3.40	3.66	Rp./kWh

5 Vergütung Eingespeiste Energie auf Niederspannung

Die Jungfraubahn AG nimmt als Verteilnetzbetreiberin die von Ihnen produzierte elektrische Energie aufgrund der gesetzlichen Abnahmepflicht ab und vergütet diese gemäss untenstehenden Ansätzen für Niederspannungskunden:

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Rückliefervergütung HT	7.40	7.97	Rp./kWh
Rückliefervergütung NT	7.40	7.97	Rp./kWh

6 Begriffe und Erläuterungen

MwSt.	Der MwSt.-Satz beträgt 7.7%.
Elektrizitätstarif	Der Elektrizitätstarif ist das Entgelt für die an den Kunden gelieferte elektrische Energie. Für jeden Kunden steht aufgrund seines Verbrauchsverhaltens das richtige Jungfrau-Produkt zur Verfügung.
Netznutzung	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.
Tarifzeiten	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
Systemdienstleistungen	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 2023 auf 0.46 Rp/kWh (exkl. MwSt.) festgelegt.
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	Abgabe zur Förderung der erneuerbaren Energien gemäss Stromversorgungsgesetz (kostendeckende Einspeisevergütung KEV). Der Preisansatz für die gesetzliche Förderabgabe KEV wird vom Bundesamt für Energie jährlich im Herbst neu festgelegt und dient der Förderung von Stromproduktionsanlagen aus erneuerbaren Energien. Für 2023 beträgt diese 2.20 Rp/kWh (exkl. MwSt.).
Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft	Die Bundesabgabe für die ökologischen Sanierungen Wasserkraft beträgt für 2023 0.10 Rp./kWh (exkl. MwSt.).
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der Gemeinde festgelegt.
Basistarif	Artikel 18, Absatz 2 Stromverordnungsverordnung (StromVV) verlangt einen Basistarif, welcher folgender Bedingung entspricht: «Innerhalb einer Spannungsebene bilden Endverbraucher mit vergleichbarem Bezugsprofil eine Kundengruppe. Auf Spannungsebenen unter 1 kV gehören Endverbraucher in ganzjährig genutzten Liegenschaften mit einem Jahresverbrauch bis zu 50 MWh derselben Kundengruppe an (Basiskundengruppe)».
Blindenergie	Elektrische Energie, die zum Aufbau von magnetischen oder elektrischen Feldern verbraucht wird. Sie wird in der Einheit kVarh gemessen. Die gemessene Blindenergie (Quadrant I und II) der Anschlüsse auf Mittelspannung ist bis zu 50% der Wirkenergie im Netznutzungsprodukt enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird dem jeweiligen Kunden verrechnet. Kunden mit einem Niederspannungsanschluss wird die Blindenergie nicht verrechnet.
Leistungsmessung	Für die Verrechnung der Leistung wird pro Quartal das gemittelte Leistungsmaximum der drei Monate oder bei monatlicher Verrechnung das Monatsmaximum in Rechnung gestellt.

Messung & Abrechnung	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.
Allgemeine Bestimmungen	Unsere detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen.
Preise	Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.

Haben Sie Fragen?

Wir sind gerne für Sie da.

Jungfraubahn AG

Kraftwerk
Harderstrasse 14
3800 Interlaken

Telefon 033 828 77 77

E-Mail: kraftwerk@jungfrau.ch

www.jungfrau.ch