



# Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

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.**

100% erneuerbare Energie, Wasser Europa und Photovoltaik Nidau.

## Energie Nidau / Netztarif einfach (ET) und öffentliche Beleuchtung (OeB)

Basistarif nach Artikel 18 StromVV

### 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.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Ergielieferung erneuerbar	-	-	19.40	20.89
Netznutzung	42.00	45.23	6.20	6.68
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>32.26</b>	<b>34.74</b>

## Energie Nidau / Netztarif doppelt (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.
Ergielieferung erneuerbar	-	-	19.40	20.89	19.40	20.89
Netznutzung	51.00	54.93	6.70	7.22	5.20	5.60
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50	0.46	0.50
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20	3.90	4.20
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>32.76</b>	<b>35.28</b>	<b>31.26</b>	<b>33.67</b>

## Energie Nidau / Netztarif Wärme (HZ) und eMobilität (eM)

**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 (separate Messung).

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energief Lieferung erneuerbar	-	-	19.40	20.89	19.40	20.89
Netznutzung	35.00	37.70	6.20	6.68	5.20	5.60
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50	0.46	0.50
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20	3.90	4.20
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>32.26</b>	<b>34.74</b>	<b>31.26</b>	<b>33.67</b>

## Energie Nidau / Netztarif temporär (TP)

Produkt für temporäre Installationen

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)*		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energief Lieferung erneuerbar	-	-	19.40	20.89
Netznutzung	330.00	355.41	27.90	30.05
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.46	0.50
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>53.96</b>	<b>58.11</b>

\*Mindestens CHF 30.- exkl. MwSt.

## Energie Nidau / Netztarif Gewerbe und Industrie NS (GINS)

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug über 50'000kWh.

Arbeitspreise	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Arbeitspreis Energie	19.40	20.89	Rp./kWh
Arbeitspreis Netz	3.15	3.39	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	3.90	4.20	Rp./kWh
<b>Total Arbeitspreis</b>	<b>29.21</b>	<b>31.46</b>	<b>Rp./kWh</b>
Weitere Preiselemente			
Blindenergie	4.10	4.42	Rp./kVarh
Leistungspreis	93.60	100.81	CHF/kW/Jahr
Grundpreis	360.00	387.72	CHF/Jahr

## Energie Nidau Industrie / Netztarif Industrie MS (IMS)

Gewerbe und Industriebetriebe mit Anschluss auf Mittelspannung (16 kV) und einem Leistungsbezug bis 8 MW und einer Lastgammessung.

Arbeitspreise	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Arbeitspreis Energie	19.40	20.89	Rp./kWh
Arbeitspreis Netz	3.00	3.23	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46	0.50	Rp./kWh
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	3.90	4.20	Rp./kWh
<b>Total Arbeitspreis</b>	<b>29.06</b>	<b>31.30</b>	<b>Rp./kWh</b>
Weitere Preiselemente			
Blindenergie	4.10	4.42	Rp./kVarh
Leistungspreis	109.20	117.61	CHF/kW/Jahr
Grundpreis	450.00	484.65	CHF/Jahr

Zuschlag auf Leistung und Energie bei NS-Messung 2%

### Ersatzversorgung für Marktkunden

Ein Wechsel in die Grundversorgung ist für Marktkunden nicht möglich.

Der Arbeitspreis Energie für Marktkunden, welche über keinen Liefervertrag mit Stadt Nidau oder einem anderen Anbieter verfügen, orientiert sich am Spotpreis zum Lieferzeitpunkt.

## Energie Nidau Rücklieferung

Preiselemente	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.*	
Herkunftsnachweis Solarstrom <100 kVA	4.00	4.31	Rp./kWh
Herkunftsnachweis Solarstrom >100 kVA	2.50	2.69	Rp./kWh
Solarstrom Rücklieferung <100 kVA	17.00	18.31	Rp./kWh
Solarstrom Rücklieferung >100 kVA	16.50	17.77	Rp./kWh
Übrige Anlagen wie Wärmeerkraftkoppelungsanlagen	17.00	18.31	Rp./kWh

\* Nur für Mehrwertsteuer-pflichtige Kunden

## Begriffe und Erläuterungen

<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 Strom-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 00.00 – 24.00 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.
<b>Leistung</b>	Für die Verrechnung der Leistung ist die jeweils höchste im Monat gemessene Viertelstunden-Leistung (24 Stunden) massgebend.
<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. Dies erfolgt für HT und NT getrennt.
<b>Steuern von Lasten</b>	Bei allen Produkten mit Hoch- und Niedertarif wird die Umschaltung der Tarife durch die Elektrizitäts- und Wasserversorgung Port gesteuert. Der Kunde hat die Möglichkeit stattdessen einen Einfachtarif (Basistarif) ohne Lastensteuerung zu wählen.
<b>Basistarif</b>	Artikel 18, Absatz 2 Stromversorgungsverordnung (StromVV) erlaubt für Endverbrauchern in ganzjährig genutzten Liegenschaften mit weniger als 50'000 kWh nur eine Kundengruppe als Basistarif. Weitere Tarife können für diese Kunden als Wahltarife angeboten werden
<b>Grundpreis</b>	Der Grundpreis wird pro Messstelle und Jahr und auf den Abrechnungszeitraum anteilig verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten.
<b>Netzzuschlag gem. EnG</b>	Abgabe zur Förderung der erneuerbaren Energien gemäss Energiegesetz (EnG). Der Preisansatz für die gesetzliche Förderabgabe wird vom Bundesrat festgelegt. n
<b>Abgaben und Leistungen</b>	Vom Souverän genehmigte Abgaben an die Gemeinde. Die Höhe und Verwendung der Abgaben werden im entsprechenden Gemeinde-Reglement ausgewiesen. In der Abgabe sind 0.5 Rp./kWh zur Förderung von Anstrengungen im Energiebereich enthalten.
<b>Preise</b>	Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.
<b>MWST</b>	Der MWST-Satz beträgt 7.7%.
<b>Allgemeine Bestimmungen</b>	Die detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) sowie weiteren, anwendbaren Reglementen und Bestimmungen der Stadt Nidau.

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

**Stadt Nidau**  
Abteilung Infrastruktur  
Schulgasse 2  
Postfach 240  
2560 Nidau

Telefon: 032 332 94 41  
E-Mail: [infrastruktur@nidau.ch](mailto:infrastruktur@nidau.ch)  
[www.nidau.ch](http://www.nidau.ch)