



Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

gültig ab 1. Januar 2021 bis 31. Dezember 2021



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	-	-	8.70	9.37
Netznutzung	60.00	64.62	6.20	6.68
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.16	0.17
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20
Total (Rp./kWh)			21.26	22.90

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	-	-	8.70	9.37	6.90	7.43
Netznutzung	72.00	77.54	6.70	7.22	5.20	5.60
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.16	0.17	0.16	0.17
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
Total (Rp./kWh)			21.76	23.44	18.46	19.88

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)			
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	Hochtarif		Niedertarif	
			exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung erneuerbar	-	-	8.70	9.37	6.90	7.43
Netznutzung	60.00	64.62	6.20	6.68	5.20	5.60
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.16	0.17	0.16	0.17
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
Total (Rp./kWh)			21.26	22.90	18.46	19.88

Energie Nidau / Netztarif temporär (TP)

Produkt für temporäre Installationen

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)*		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	Einheitstarif	
			exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung erneuerbar	-	-	8.70	9.37
Netznutzung	330.00	355.41	27.90	30.05
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.16	0.17
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	-	-	2.30	2.48
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	3.90	4.20
Total (Rp./kWh)			42.96	46.27

*Mindestens CHF 30.- exkl. MwSt.

Energie Nidau / Netztarif Gewerbe (Gw)

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

Energie (Strom) erneuerbar	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Hochtarif (HT) Rp./kWh	8.70	9.37
Niedertarif (NT) Rp./kWh	6.90	7.43

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	7.00	7.54	CHF/kW/Monat
Arbeitspreis HT	3.30	3.55	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.30	3.55	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.16	0.17	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Blindenergie NT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Grundpreis			
Grundpreis	360.00	387.72	CHF/Jahr
Abgaben			
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	3.90	4.20	Rp./kWh

Energie Nidau Industrie / Netztarif Industrie NS (INS)

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

Energie (Strom) erneuerbar	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Hochtarif (HT) Rp./kWh	7.90	8.51
Niedertarif (NT) Rp./kWh	6.90	7.43

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	8.50	9.15	CHF/kW/Monat
Arbeitspreis HT	3.00	3.23	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.00	3.23	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.16	0.17	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Blindenergie NT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Grundpreis			
Grundpreis	360.00	387.72	CHF/Jahr
Abgaben			
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	3.90	4.20	Rp./kWh

Energie Nidau Industrie / Netztarif Industrie MS (IMS)

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

Energie (Strom) erneuerbar	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Hochtarif (HT) Rp./kWh	7.90	8.51
Niedertarif (NT) Rp./kWh	6.90	7.43

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	9.10	9.80	CHF/kW/Monat
Arbeitspreis HT	2.50	2.69	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.50	2.69	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.16	0.17	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Blindenergie NT	4.10	4.42	Rp./kVarh
Grundpreis			
Grundpreis	450.00	484.65	CHF/Jahr
Abgaben			
Netzzuschlag (Art. 35 EnG)	2.30	2.48	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	3.90	4.20	Rp./kWh

Energie Nidau Rücklieferung

Preiselemente	Arbeitspreis (Rp./kWh)		
		Einheitstarif (Rp./kWh)	
		exkl. MwSt.	inkl. MwSt.*
Herkunftsnachweis Solarstrom <100 kVA		4.50	4.85
Herkunftsnachweis Solarstrom >100 kVA		3.00	3.23
Solarstrom Rücklieferung <100 kVA		6.50	7.00
Solarstrom Rücklieferung >100 kVA		6.00	6.00
Übrige Anlagen wie Wärmekraftkoppelungsanlagen		6.50	7.00
Messung		exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Separate Messung		40.00	43.08 CHF/Jahr

* Nur für Mehrwertsteuer-pflichtige Kunden

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 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.
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 2021 auf 0.16 Rp./kWh exkl. MwSt festgelegt.
Netzzuschlag Artikel 35 EnG	Mit dem Netzzuschlag nach Artikel 35 des Energiegesetzes (EnG) werden das Einspeisevergütungssystem, 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 (KEV1 und Mehrkostenfinanzierung) sowie die jeweiligen Vollzugskosten finanziert. 2021 beträgt diese 2.30 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. Zusätzlich zur Gemeindeabgabe von 3.4 Rp/kWh werden neu ab 2021 0.5 Rp/kWh zur Förderung von Anstrengungen im Energiebereich erhoben.
Basistarif	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.
Blindenergie	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.
Grundpreis	Das Preiselement «Grundpreis» wird pro Messstelle und Monat verrechnet. Der Grundpreis dient zur Deckung von Fixkosten pro Messstelle, welche nicht verbrauchsabhängig sind.
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.

Stadt Nidau
Abteilung Infrastruktur
Schulgasse 2
Postfach 240
2560 Nidau

Telefon: 032 332 94 41
E-Mail: infrastruktur@nidau.ch
www.nidau.ch