



# Energie- und Wasserversorgung Ins

---

3232 Ins, 07. September 2022

## **Neue Tarife ab 1. Januar 2023**

Geschätzte Kundinnen und Kunden

Die jährlich wiederkehrenden Preisberechnungen gemäss den gesetzlichen Vorgaben haben wir abgeschlossen.

### **Energiepreise – sehr starker Anstieg**

Seit dem Herbst 2021 sind die Einkaufspreise für das Jahr 2022 stetig gestiegen und überschritten im August 2022 die Grenze von 100 Rp./kWh. Das ist ein Vielfaches der gewohnten Einkaufspreise aus den Vorjahren. Wir beschaffen die benötigte Energiemenge jeweils in verschiedenen Tranchen verteilt über drei Jahre, damit wir solche Preisschwankungen ausgleichen können. Trotzdem ist eine Tarifierhöhung unumgänglich. Wir hoffen, dass sich die Situation auf den Strommärkten beruhigt und wir nicht mehr solchen Schwankungen ausgesetzt sind.

### **Netznutzungspreise – leichter Anstieg**

Unser Vorlieferant BKW verrechnet uns nur noch einen Einheitstarif. Dies hat uns dazu veranlasst, ab dem Jahr 2023 für den Hoch- und Niedertarif denselben Preis zu verrechnen, was eine leichte Tarifierhöhung mit sich bringt.

### **Abgaben – leichter Anstieg**

Die Bundesabgabe für die kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) bleibt bei 2.20 Rp./kWh. Die Bundesabgabe „Ökologische Sanierung der Wasserkraft“ bleibt unverändert bei 0.10 Rp./kWh. Die Systemdienstleistungen der swissgrid steigt von 0.16 Rp./kWh auf 0.46 Rp./kWh. Die Abgaben und Leistungen an die Gemeinde für die Inanspruchnahme des öffentlichen Grund und Bodens bleiben unverändert bei 1.65 Rp./kWh.

### **Herkunftsnachweise HKN**

Gerne weisen wir Sie darauf hin, dass wir auch im Jahr 2023 alle unsere Produkte aus 100% erneuerbarem Strom (Wasser Schweiz oder Sonnenstrom Ins) ohne Zuschläge liefern werden.

### **Wasserversorgung**

Die Wasserpreise bleiben unverändert bei CHF 1.40/m<sup>3</sup>.

### **Gasversorgung**

Unser Vorlieferant Gasverbund Mittelland AG passt die Gaspreise mehrmals pro Jahr an. Unsere Gaspreise können maximal zweimal pro Jahr (per 01. Januar oder 01. Juli) angepasst werden. Die aktuellen Preise sind auf [www.ins.ch](http://www.ins.ch) zu finden. Auch die Einkaufspreise für Gas sind massiv gestiegen. Eine Tarifierhöhung per Juli 2022 war nicht zu vermeiden.

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Energie- und Wasserversorgung Ins

## Tarifzeiten

Für den Hochtarif (HT) und den Niedertarif (NT) wird der selbe Preis in Rechnung gestellt.  
Die Schaltzeiten der Boilerschaltungen bleiben bis auf Weiteres unverändert.

## 1. Haushalt

Dies ist das Stromprodukt für Haushaltungen und Kleingewerbe mit einem Verbrauch bis rund 50'000 kWh pro Jahr, ohne Leistungsmessung.

Preiselemente	Grundpreis (CHF / Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
	exkl. MWSt.	inkl 7.7% MWSt.	Hochtarif (7-21 Uhr)		Niedertarif (21-7 Uhr)	
			exkl. MWSt.	inkl.7.7% MWSt.	exkl. MWSt.	inkl.7.7% MWSt.
Energielieferung			20.00	21.54	20.00	21.54
Netznutzung	80.00	86.16	7.50	8.08	7.50	8.08
Systemdienstleistungen swissgrid			0.46	0.50	0.46	0.50
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)			2.20	2.37	2.20	2.37
Bundesabgabe zur ökologischen Sanierung der Wasserkraft			0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen			1.65	1.78	1.65	1.78
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>31.91</b>	<b>34.37</b>	<b>31.91</b>	<b>34.37</b>

## 2. Wärmepumpe

Dies ist ein Stromprodukt für Wärmepumpen mit unterbrechbarer Lieferung und separatem Zählerkreis, ohne Leistungsmessung.

Preiselemente	Grundpreis (CHF / Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
	exkl. MWSt.	inkl 7.7% MWSt.	Hochtarif (7-21 Uhr)		Niedertarif (21-7 Uhr)	
			exkl. MWSt.	inkl.7.7% MWSt.	exkl. MWSt.	inkl.7.7% MWSt.
Energielieferung			19.00	20.46	19.00	20.46
Netznutzung	80.00	86.16	5.00	5.39	5.00	5.39
Systemdienstleistungen swissgrid			0.46	0.50	0.46	0.50
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)			2.20	2.37	2.20	2.37
Bundesabgabe zur ökologischen Sanierung der Wasserkraft			0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen			1.65	1.78	1.65	1.78
<b>Total (Rp./kWh)</b>			<b>28.41</b>	<b>30.60</b>	<b>28.41</b>	<b>30.60</b>

**Tarifblatt**

**gültig ab 01.01.2023**

**2.1 Gewerbe** (Energieverbrauch < 100'000 kWh)

Preiselemente	exkl. MWST	
<b>Netznutzung NS 2</b>		
Arbeitspreis HT	04.50	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	04.50	Rp./kWh
Leistungspreis	04.33	CHF/kW/Mt.
Blindenergie	05.50	Rp./kvarh
Systemdienstleistungen swissgrid	00.46	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe KEV	02.20	Rp./kWh
Bundesabgabe zur ökolog. Sanierung der Wasserkraft	00.10	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	01.65	Rp./kWh
<b>Energie (Strom)</b>		
Arbeitspreis HT	19.00	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	19.00	Rp./kWh

**2.2 Industrie**

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von über 100'000 kWh.

Preiselemente	exkl. MWST	
<b>Netznutzung NS 1</b>		
Arbeitspreis HT	04.00	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	04.00	Rp./kWh
Leistungspreis	04.33	CHF/kW/Mt.
Blindenergie	05.50	Rp./kvarh
Systemdienstleistungen swissgrid	00.46	Rp./kWh
Gesetzliche Förderabgabe KEV	02.20	Rp./kWh
Bundesabgabe zur ökolog. Sanierung der Wasserkraft	00.10	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	01.65	Rp./kWh
<b>Energie (Strom)</b>		
Arbeitspreis HT	19.00	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	19.00	Rp./kWh

**2.3 Messung und Abrechnung (pro Zähler)**

Messungsart	exkl. MWST	
Grundpreis ohne Wandler	25.00	CHF/Monat
Grundpreis mit Wandler	25.00	CHF/Monat
Grundpreis Lastgangmessung NS	50.00	CHF/Monat

### 3. Ergänzende Angaben für Gewerbe und Industrie

Der MWSt.-Satz beträgt 7.7 %.

Die Abrechnung erfolgt vierteljährlich. Dabei wird das gemessene durchschnittliche Leistungsmaximum pro Monat in Rechnung gestellt.

Die gemessene Blindenergie (induktiv) bis 50 % der Wirkenergie ist im Teilprodukt "Netznutzung" enthalten. Die darüber hinaus gemessene Blindenergie wird dem jeweiligen Kunden mit dem Teilprodukt "Blindenergie" verrechnet. Dies erfolgt für HT und NT getrennt.

Das Teilprodukt "Messung und Abrechnung" wird pro Messstelle verrechnet. Der Grundpreis ist ein Anteil an die Fixkosten des Verteilnetzes.

---

### Trinkwasserqualität in der Gemeinde Ins

Gemäss den amtlichen Untersuchungen für das Jahr 2022 hat das Trinkwasser der Wasserversorgung der Gemeinde den gesetzlichen Anforderungen entsprochen.

Bakteriologische Qualität	Gesamthärte in franz. Härtegraden (°f)	Nitratgehalt in mg/l
Einwandfrei	25.0 (mittelhartes Wasser)	10.0

Das Trinkwasser kommt je zur Hälfte aus den WAGROM-Quellen in den Gebieten Schaltenrain und Jolimont sowie aus dem Grundwasserpumpwerk Römerstrasse in Aarberg. Um sicherzustellen, dass das Wasser bakteriologisch einwandfrei ist, sind alle Quelleinläufe mit UV-Anlagen ausgerüstet (ultra-violett-Licht). Das Wasser der WAGROM wird weder mit Filteranlagen noch mit Chemikalien aufbereitet.

Weitere Auskünfte betreffend Wasserversorgung oder Wasserqualität können bei der Wasserversorgung Ins (Tel. 032 312 96 33) eingeholt werden.