



Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

gültig ab 1. Januar 2015 bis 31. Dezember 2015

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



Gemeindebetriebe Wilderswil

Elektrizität, Wasser, Abwasser

easy / NS DT

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltariffmessung. 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	-	-	9.65	10.42	6.65	7.18
Netznutzung	84.00	90.72	7.50	8.10	4.00	4.32
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.54	0.58	0.54	0.58
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	1.00	1.08	1.00	1.08
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	-	-	0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.65	1.78	1.65	1.78
Total (Rp./kWh)			20.44	22.08	13.94	15.06

Baustrom ET / NS Baustrom ET

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	9.80	10.58
Netznutzung	84.00	90.72	11.80	12.74
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.54	0.58
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	1.00	1.08
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.65	1.78
Total (Rp./kWh)			24.89	26.88

Öffentliche Beleuchtung / NS ÖB

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	6.80	7.34
Netznutzung	0.00	0.00	8.20	8.86
Systemdienstleistungen Swissgrid	-	-	0.54	0.58
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	1.00	1.08
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.65	1.78
Total (Rp./kWh)			18.29	19.75

Rückliefertarif

Kunden mit Energieerzeugungsanlagen (Photovoltaikanlagen, Blockheizkraftwerke, Biogasanlagen).

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Jahr)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Energielieferung	-	-	9.65	10.42	6.65	7.18
Netznutzung (Belastung)	84.00	90.72	-	-	-	-
Total (Rp./kWh)			9.65	10.42	6.65	7.18

Messstandart:

Erfolgt die Energieeinspeisung in das Netz Wilderswil ohne dass ein Eigenverbrauch der Energie erfolgt, ist zwingend ein Zähler für die Messung der eingespeisten Energie in das Netz Wilderswil einzubauen.

Wird die erzeugte Energie hauptsächlich zum Eigengebrauch verwendet erfolgt die Messung über den entsprechend eingebauten Zähler.

easy power / NS 2

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

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Hochtarif (HT) Rp./kWh	9.30	10.04
Niedertarif (NT) Rp./kWh	6.30	6.80

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	90.00	97.20	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	5.00	5.40	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.00	2.16	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.54	0.58	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	5.60	6.05	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.60	6.05	Rp./kVarh
Messung und Abrechnung			
NS-Lastgangmessung	960.00	1'036.80	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung	720.00	777.60	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung direkt	240.00	259.20	CHF/Jahr
Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	1.00	1.08	Rp./kWh
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	1.65	1.78	Rp./kWh

professional classic (mit Lastgang oder 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 Lastgang- oder Leistungsmessung.

Energie (Strom)	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.
Hochtarif (HT) Rp./kWh	9.30	10.04
Niedertarif (NT) Rp./kWh	6.30	6.80

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MwSt.	inkl. MwSt.	
Leistungspreis	90.00	97.20	CHF/kW/Jahr
Arbeitspreis HT	5.00	5.40	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.00	2.16	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.54	0.58	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	5.60	6.05	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.60	6.05	Rp./kVarh
Messung und Abrechnung			
NS-Lastgangmessung	960.00	1'036.80	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung	720.00	777.60	CHF/Jahr
NS-Leistungsmessung direkt	240.00	259.20	CHF/Jahr
Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	1.00	1.08	Rp./kWh
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	1.65	1.78	Rp./kWh

Begriffe und Erläuterungen

MwSt.	Der MwSt.-Satz beträgt 8%.
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.
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 2015 auf 0.54 Rp./kWh 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. Ab 2015 beträgt diese 1.00 Rp./kWh exkl. MwSt.
Bundesabgabe zum Schutz der Gewässer und Fische	Die Bundesabgabe 2015 zum Schutz der Gewässer und Fische beträgt 0.10 Rp./kWh.
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.
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.
Lastgangmessung	Messung des individuellen Stromverbrauchs, in dem die ¼-h-Werte für den elektrischen Leistungsbezug aufgezeichnet und als Zeitreihe dargestellt werden.
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.
Einspeisevergütung und Gebühren	Erfolgt die Energieeinspeisung in das Netz Wilderswil ohne dass ein Eigenverbrauch der Energie erfolgt, ist zwingend ein Zähler für die Messung der eingespeisten Energie in das Netz Wilderswil einzubauen. Wird die erzeugte Energie hauptsächlich zum Eigengebrauch verwendet, erfolgt die Messung über den entsprechend eingebauten Zähler.
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.

Einwohnergemeinde Wilderswil
Gemeindebetriebe
Kirchgasse 31
3812 Wilderswil

Telefon 033 826 01 40
Telefax 033 826 01 59
E-Mail: gemeindebetriebe@wilderswil.ch
www.wilderswil.ch
www.1to1energy.ch/wilderswil