



Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

gültig ab 1. Januar 2018 bis 31. Dezember 2018

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

Elektrizitätsversorgung
Madiswil



easy light / NS-ET

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtarifmessung. Eignet sich für Privathaushalte und Kleingewerbe mit einem geringen Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Ergielieferung	-	-	7.90	8.51
Netznutzung	5.50	5.92	10.70	11.52
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.32	0.34
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00
Total (Rp./kWh)			21.22	22.85

easy / NS-DT

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung. Eignet sich für Privathaushalte und Kleingewerbe mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht und einem jährlichen Energiebezug bis ca. 20'000 kWh.

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
			Hochtarif		Niedertarif	
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Ergielieferung	-	-	8.20	8.83	5.60	6.03
Netznutzung	8.50	9.15	11.00	11.85	5.80	6.25
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.32	0.34	0.32	0.34
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00
Total (Rp./kWh)			21.82	23.50	14.02	15.10

break / NS-Wärme (UR)

Zusatzprodukt für Kunden mit unterbrechbarer Lieferung auf Niederspannung. Dieses Produkt gilt für den Energiebezug von fest angeschlossenen, unterbrechbaren Geräten und Anlagen (z.B. Wärmepumpen, Grossboiler). Es kann nur als Zusatzprodukt gewählt werden, wenn der Kunde bereits einen anderen Netznutzungstarif an der gleichen Bezugsstelle hat (sep. Messung).

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
	exkl. MWST	inkl. MWST	Hochtarif		Niedertarif	
			exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Energielieferung	-	-	7.30	7.86	5.20	5.60
Netznutzung	7.00	7.54	7.00	7.54	4.65	5.01
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.32	0.34	0.32	0.34
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00
Total (Rp./kWh)			16.92	18.22	12.47	13.43

Öffentliche Beleuchtung / NS-Öffentliche Beleuchtung

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
	exkl. MWST	inkl. MWST	Einheitstarif	
			exkl. MWST	inkl. MWST
Energielieferung	-	-	6.30	6.79
Netznutzung	0.00	0.00	7.30	7.86
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.32	0.34
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00
Total (Rp./kWh)			16.22	17.47

easy power / NS-2

Für Klein- und Mittelbetriebe mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von rund 20'000 kWh bis 100'000 kWh und einer Leistungs- oder Lastgangmessung.

Ergielieferung (Strom)	Jahresverbrauch in kWh	
	20'000 - 100'000	
	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	7.90	8.51
Niedertarif (NT) Rp./kWh	5.30	5.71

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	5.10	5.49	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	7.80	8.40	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	4.10	4.42	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Sw issgrid	0.32	0.34	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	5.20	5.60	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.20	5.60	Rp./kVarh
Messung und Abrechnung			
NS-Lastgangmessung	60.00	64.62	CHF/Mt
NS-Leistungsmessung	36.00	38.77	CHF/Mt
NS-Leistungsmessung direkt	28.00	30.16	CHF/Mt
Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	2.20	2.37	Rp./kWh
Ökologische Sanierung Wasserkraft	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.00	0.00	Rp./kWh

Professional classic / NS-1

Für Unternehmen mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und einem jährlichen Energiebezug von mehr als 100'000 kWh sowie einer Lastgang- oder Leistungsmessung. Nachstehende Preise gelten für Unternehmen, die in der Grundversorgung bleiben.

Energilieferung (Strom)	Jahresverbrauch in kWh	
	ab 1'000'000	
	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	Der Strompreis wird individuell nach Ihrem Bezugsprofil berechnet.	
Niedertarif (NT) Rp./kWh		

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	5.10	5.49	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	7.65	8.24	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.95	4.25	Rp./kWh
Systemdienstleistungen Sw issgrid	0.32	0.34	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	5.20	5.60	Rp./kVarh
Blindenergie NT	5.20	5.60	Rp./kVarh
Messung und Abrechnung			
NS-Lastgangmessung	60.00	64.62	CHF/Mt
NS-Leistungsmessung	36.00	38.77	CHF/Mt
NS-Leistungsmessung direkt	28.00	30.16	CHF/Mt
Abgaben			
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	2.20	2.37	Rp./kWh
Ökologische Sanierung Wasserkraft	0.10	0.11	Rp./kWh
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	0.00	0.00	Rp./kWh

Baustrom / NS-Baustrom

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Energielieferung	-	-	9.50	10.23
Netznutzung	0.00	0.00	10.00	10.77
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.32	0.34
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	0.00	0.00
Total (Rp./kWh)			22.12	23.82

Rückliefervergütung für Eigenerzeugungsanlagen EEA

Preiselemente	≤ 30 kVA		> 30 kVA		
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	
Rücklieferansätze Energie					
Hochtarif	12.00	12.92	7.00	7.54	Rp./kWh
Niedertarif	12.00	12.92	7.00	7.54	Rp./kWh
Kosten für Messung und Abrechnung					
Grundpreis (NS)	8.50	9.15			CHF/Mt
NS-Lastgangmessung			60.00	64.62	CHF/Mt

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 Strom-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.
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.
Ökologische Sanierung Wasserkraft	Die bisherige Abgabe «Schutz der Gewässer und Fische» wird im 2018 in eine Abgabe «ökologische Sanierung Wasserkraft» umgewandelt.
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	Abgaben für die Nutzung von öffentlichem Grund (Konzessionsabgaben, Bewilligungen, Nutzungsrechte, etc.). Die Höhe der Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen werden von der jeweiligen 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. Dies erfolgt für HT und NT getrennt.
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 ist die höchste im Monat gemessene Viertelstundenleistung (24 Stunden) innerhalb der Abrechnungsperiode massgebend.
Messung & Abrechnung	Das Preiselement «Messung und Abrechnung» wird pro Messstelle und Monat und auf den Abrechnungszeitraum anteilig verrechnet. Darin sind die Kosten der Zählerinfrastruktur inkl. Auslesung, Plausibilitätsprüfung, Datenbereitstellung und Abrechnung enthalten.
Allgemeine Bestimmungen	Die detaillierten und rechtsverbindlichen Auskünfte finden Sie in den anwendbaren Reglementen und Bestimmungen der Elektrizitätsversorgung Madiswil.
Preise	Bei den Preisen handelt es sich um kaufmännisch gerundete Angaben.

Haben Sie Fragen?	Elektrizitätsversorgung Madiswil
Wir sind gerne für Sie da.	Obergasse 2 4934 Madiswil
	Telefon 062 957 70 72 Telefax 062 957 70 79 E-Mail bauverwaltung@madiswil.ch www.madiswil.ch