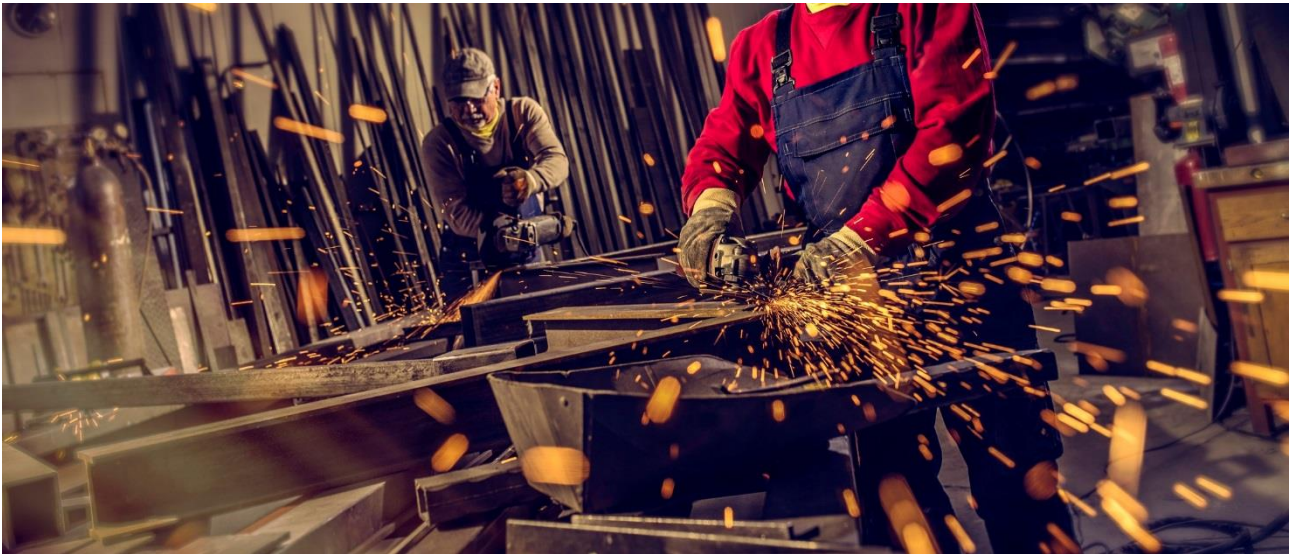




**energie
wasser
lengnau**
vo hiel



Elektrizitäts- und Netznutzungstarife

gültig ab 1. Januar 2019 bis 31. Dezember 2019

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

 **lengnau**

Ein Service der Einwohnergemeinde

Pfarrgasse 2, 2543 Lengnau BE, Tel. 032 654 71 04, info@ewlengnau.ch

Lengnau ET / NS ET

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Einfachtariffmessung.
Eignet sich für Kunden mit einem geringen Verbrauch in der Nacht. (Basistarif)

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitstarif	
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Lengnau basic	-	-	7.00	7.54
Lengnau erneuerbar	-	-	7.40	7.97
Lengnau regional	-	-	9.50	10.23
Netznutzung	8.00	8.62	7.95	8.56
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinw esen	-	-	1.30	1.40
Total (Rp./kWh) Lengnau basic			18.79	20.24
Total (Rp./kWh) Lengnau erneuerbar			19.19	20.67
Total (Rp./kWh) Lengnau regional			21.29	22.93

Lengnau DT / NS DT

Kunden mit Anschluss auf Niederspannung (0,4 kV) und Doppeltarifmessung.

Eignet sich für Kunden mit erhöhtem Verbrauch in der Nacht. (Wahltarif)

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)			
	exkl. MWST	inkl. MWST	Hochtarif		Niedertarif	
			exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Lengnau basic	-	-	7.50	8.08	5.20	5.60
Lengnau erneuerbar	-	-	7.90	8.51	5.60	6.03
Lengnau regional	-	-	10.00	10.77	7.70	8.29
Netznutzung	8.00	8.62	9.00	9.69	6.30	6.79
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.24	0.26	0.24	0.26
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	-	-	1.30	1.40	1.30	1.40
Total (Rp./kWh) Lengnau basic			20.34	21.91	15.34	16.53
Total (Rp./kWh) Lengnau erneuerbar			20.74	22.34	15.74	16.96
Total (Rp./kWh) Lengnau regional			22.84	24.60	17.84	19.22

Baustrom / NS-Baustrom

Preiselemente	Grundpreis (CHF/Monat)		Arbeitspreis (Rp./kWh)	
			Einheitsstarif	
	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST
Ergielieferung	-	-	20.00	21.54
Netznutzung	0.00	0.00	23.20	24.99
Systemdienstleistungen Sw issgrid	-	-	0.24	0.26
Gesetzliche Förderabgabe (KEV)	-	-	2.20	2.37
Ökologische Sanierung Wasserkraft	-	-	0.10	0.11
Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen	-	-	1.30	1.40
Total (Rp./kWh)			47.04	50.67

Lengnau 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.

power

Ergielieferung (Strom)	Jahresverbrauch in kWh	
	ab 50'000 - 100'000	
Lengnau basic	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	6.70	7.22
Niedertarif (NT) Rp./kWh	5.30	5.71
Lengnau erneuerbar	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	7.10	7.65
Niedertarif (NT) Rp./kWh	5.70	6.14
Lengnau regional	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	9.20	9.91
Niedertarif (NT) Rp./kWh	7.80	8.40

NS 2

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	6.00	6.46	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	5.70	6.14	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.70	3.98	Rp./kWh
Grundpreis	25.00	26.93	CHF/Mt
Systemdienstleistungen Swisgrid	0.24	0.26	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	6.00	6.46	Rp./kVarh
Blindenergie NT	6.00	6.46	Rp./kVarh
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	1.30	1.40	Rp./kWh

professional classic

Energie (Strom)	exkl. MWST	inkl. MWST
Hochtarif (HT) Rp./kWh	7.10	7.65
Niedertarif (NT) Rp./kWh	5.60	6.03

NS 1

NS-Doppeltarif für Gewerbe- und Industriekunden mit einem jährlichen Energiebezug >100'000 kWh installierter Lastgang-Messung **mit Fernauslesung**.

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	6.00	6.46	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	5.70	6.14	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.70	3.98	Rp./kWh
Grundpreis	25.00	26.93	CHF/Mt
Systemdienstleistungen Sw issgrid	0.24	0.26	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	6.00	6.46	Rp./kV arh
Blindenergie NT	6.00	6.46	Rp./kV arh
Messung und Abrechnung			
Lastgangmessung	50.00	53.85	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	1.30	1.40	Rp./kWh

professional basic

Energie (Strom)
Der Strompreis wird individuell nach Ihrem Bezugsverhalten berechnet.

NS+

NS-Industriekonzern mit einem jährlichen Energiebezug über 1'000'000 kWh. Sowie installierter Lastgangmessung **mit Fernauslesung**.

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	6.00	6.46	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	5.50	5.92	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	3.50	3.77	Rp./kWh
Grundpreis	25.00	26.93	CHF/Mt
Systemdienstleistungen Sw issgrid	0.24	0.26	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	6.00	6.46	Rp./kV arh
Blindenergie NT	6.00	6.46	Rp./kV arh
Messung und Abrechnung			
Lastgangmessung	50.00	53.85	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	1.30	1.40	Rp./kWh

professional classic basic / MS

MS-Industriekunden mit einem jährlichen Energiebezug von über 1'000'000 kWh, sowie installierter Lastgangmessung **mit Fernauslesung**.

Energie (Strom)

Der Strompreis wird individuell nach Ihrem Bezugsverhalten berechnet.

Nutzung der Netzinfrastruktur	exkl. MWST	inkl. MWST	
Leistungspreis	6.00	6.46	CHF/kW/Mt
Arbeitspreis HT	3.50	3.77	Rp./kWh
Arbeitspreis NT	2.90	3.12	Rp./kWh
Grundpreis	25.00	26.93	CHF/Mt
Systemdienstleistungen Sw issgrid	0.24	0.26	Rp./kWh
Blindenergie			
Blindenergie HT	6.00	6.46	Rp./kVarh
Blindenergie NT	6.00	6.46	Rp./kVarh
Messung und Abrechnung			
Lastgangmessung	50.00	53.85	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	1.30	1.40	Rp./kWh

Rückliefervergütung für Eigenerzeugungsanlagen EEA

Für Anlagen > 30kW ist vom Gesetzgeber zwingend eine Lastgangmessung vorgesehen.

	exkl. MWST	inkl. MWST	exkl. MWST	inkl. MWST	
Rücklieferansätze Energie					
Hochtarif	7.00	7.54	7.00	7.54	Rp./kWh
Niedertarif	7.00	7.54	7.00	7.54	Rp./kWh
Kosten für Messung und Abrechnung					
Grundpreis (NS)	8.00	8.62			CHF/Mt
Messkosten			50.00	53.85	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. Sperrzeiten Waschmaschine und Tumbler 11.00 bis 12.00 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 Systemdienstleistung für 2019 auf 0.24 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 2019 beträgt diese 2.20 Rp./kWh exkl. MwSt.
Ökologische Sanierung Wasserkraft	Die Bundesabgabe für die ökologische Sanierung Wasserkraft beträgt 0.10 Rp/kWh.
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.
Lastgangmessung	Messung des individuellen Stromverbrauchs, in dem die ¼-h-Werte für den elektrischen Leistungsbezug aufgezeichnet und als Zeitreihe dargestellt werden.
Steuern von Lasten	Bei allen Produkten mit Hoch- und Niedertarif wird die Umschaltung der Tarife durch die Elektrizitätsversorgung Lengnau gesteuert. Der Kunde hat die Möglichkeit stattdessen einen Einfachtarif (Basistarif) ohne Lastensteuerung zu wählen.
Grundpreis	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	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 Lengnau
Elektrizitätsversorgung
Pfarrgasse 2
2543 Lengnau

Telefon 032 654 71 04
Telefax 032 654 71 99
E-Mail jan.steiner@lengnau.ch
www.ewlengnau.ch