

**Mitteilung
zu den Tarifen und
weiteren Änderungen
im Jahr 2027**



Tarifänderungen 2027

Liebe Kundinnen und Kunden

Gerne informieren wir Sie über die Stromtarife und weiteren Änderungen für das Jahr 2027. Erfreulich ist, dass die Stromtarife insgesamt bereits zum dritten Mal in Folge sinken.

Kostenentwicklung

Energiekosten

Die in den Tarifen berücksichtigten Kosten für die Energielieferung sinken gegenüber 2026 um rund 9 %. Hauptgrund dafür sind tiefere Beschaffungskosten am Energiemarkt.

Netzkosten

Die Kapitalkosten für das Verteilnetz sinken aufgrund des tieferen regulatorischen Zinssatzes gegenüber dem Vorjahr um 3.6 %. Auch die Kosten für Betrieb und Unterhalt des eigenen Netzes reduzieren sich um 1.4 %. Demgegenüber steigen die Kosten für das vorgelagerte Netz der AEW Energie AG um 19.8 % und die Verwaltungskosten um 18.3 %. Insgesamt erhöhen sich die anrechenbaren Netzkosten gegenüber dem Vorjahr um rund 8 %.

Die Tarife für Systemdienstleistungen und die Stromreserve sinken, während der Tarif für die solidarisierten Kosten steigt. Insgesamt reduzieren sich diese Tarifkomponenten gegenüber dem Vorjahr um 0.18 Rp./kWh.



Messkosten

Seit dem Jahr 2026 wird der Messtarif separat ausgewiesen. Die Kosten für die Messung werden so verursachergerecht in Rechnung gestellt. Die Kosten für das Messwesen steigen gegenüber dem Vorjahr um 4.9 %. Gründe dafür sind insbesondere die höheren Anforderungen an die Übermittlung und Verarbeitung der Messdaten. Obwohl die Kosten steigen, bleibt der Messtarif für das Jahr 2027 unverändert.

Abgaben Gemeinde und Bund

Die Abgaben an das Gemeinwesen decken die Konzessionsgebühren ab, welche die EMU für die Nutzung des öffentlichen Grundes an die Gemeinden entrichtet. Für das Jahr 2027 bleiben die Konzessionsgebühren unverändert.

Der Netzzuschlag ist eine Bundesabgabe zur Förderung der erneuerbaren Energien, zur Stützung der Grosswasserkraft sowie für ökologische Sanierungen der Wasserkraft. Die Abgabe wird der EMU als Verteilnetzbetreiberin in Rechnung gestellt. Sie gibt die Abgabe an die Endverbraucher in ihrem Netzgebiet weiter. Die Höhe der Abgabe wird jährlich vom Bundesrat festgelegt und liegt im Jahr 2027 wie im Vorjahr bei 2.30 Rp./kWh. Entsprechend bleibt der Tarif für den Netzzuschlag unverändert.



Änderungen der Stromtarife 2027

Neu wird beim Energieliefertarif zwischen Sommer- und Winterhalbjahr unterschieden. Damit wird den saisonalen Unterschieden bei den Beschaffungskosten und der Stromnachfrage besser Rechnung getragen. Im Winterhalbjahr sind die Beschaffungskosten in der Regel höher, während im Sommer tiefere Kosten anfallen. Mit dem saisonalen Tarif werden diese Kostenunterschiede in den Tarifen abgebildet.

Die Verwaltung der Genossenschaft Elektra Mettauertal und Umgebung hat entschieden, neben den Energietarifen auch die Netznutzungstarife für das Jahr 2027 trotz gestiegener anrechenbarer Netzkosten zu senken. Ausschlaggebend dafür ist das gute Geschäftsjahr 2025.

Die häufigsten Elektrizitätstarife für das Jahr 2027 verändern sich im Vergleich zu 2026 wie folgt:

- **Haushaltskunden** (Tarif «Flex»): Durchschnittliche Senkung um 1.66 Rp./kWh bzw. 6.3 %
- **Gewerbekunden mit Leistungsmessung** (Tarif «GN-L»): Durchschnittliche Senkung um 1.30 Rp./kWh bzw. 4.8 %

				Häufigster Tarif		Häufigster Gewerbetarif	
Energie- lieferung				EMU Flex		GN-L	
	Arbeitstarif	Rp./kWh	Tarif 2027	Winter	12.10	Winter	12.10
				Sommer	9.40	Sommer	9.40
			Veränderung *	-8.8%		-11.9%	
*Die prozentuale Veränderung im Energiebereich wurde aufgrund der saisonalen Preisunterschiede mengengewichtet ermittelt.							
Netz				EMU Flex		GN-L	
	Grundtarif	CHF/Mt.	Tarif 2027	7.00		15.00	
			Veränderung	0.0%		0.0%	
	Leistungstarif	CHF/kW/Mt.	Tarif 2027	0.00		5.80	
			Veränderung	0.0%		26.1%	
	Arbeitstarif	Rp./kWh	Tarif 2027	8.40		7.60	
			Veränderung	-4.5%		-5.0%	
	Systemdienst- leistungen	Rp./kWh	Tarif 2027	0.19		0.19	
Veränderung			-29.6%		-29.6%		
solidarisierte Kosten	Rp./kWh	Tarif 2027	0.19		0.19		
		Veränderung	280.0%		280.0%		
Stromreserve	Rp./kWh	Tarif 2027	0.17		0.17		
		Veränderung	-58.5%		-58.5%		
Messung				EMU Flex		GN-L	
	Messtarif Direktmessung	CHF/Mt.	Tarif 2027	7.00		7.00	
			Veränderung	0.0%		0.0%	
Abgaben							
	Abgaben an das Gemeinwesen	Rp./kWh	Tarif 2027	0.21		0.21	
			Veränderung	0.0%		0.0%	
	Netzzuschlag Bundesabgabe	Rp./kWh	Tarif 2027	2.30		2.30	
Veränderung			0.0%		0.0%		

Gemäss dem von der Eidgenössischen Elektrizitätskommission vorgegebenen Verbrauchsprofil spart ein typischer Haushalt mit einem Jahresverbrauch von 4'500 kWh unter Berücksichtigung der saisonalen Gewichtung rund CHF 91 pro Jahr, da der durchschnittliche Tarif von 28.07 Rp./kWh (H4 2026) auf



26.05 Rp./kWh (H4 2027) sinkt. Die tatsächliche Veränderung Ihrer Stromkosten hängt von Ihrem individuellen Stromverbrauch und Verbrauchsverhalten ab.



Zusammensetzung der Tarife

Gemäss den gesetzlichen Vorgaben besteht der Strompreis aus mehreren Komponenten:

- **Energietarif** – Kosten für die gelieferte elektrische Energie
- **Netznutzungstarif** – Kosten für Bau, Betrieb und Unterhalt der Stromnetze sowie für die Systemdienstleistungen der Swissgrid, die inländische Stromreserve und den Tarifzuschlag für solidarisierte Kosten (umfasst Kosten für Netzverstärkungen und Überbrückungshilfen für Eisen-, Stahl- und Aluminiumproduzenten)
- **Messtarif** – Kosten für Einbau, Betrieb, Wartung und Ablese der Stromzähler sowie die Datenverarbeitung
- **Gemeindeabgaben**
- **Netzzuschlag** (Bundesabgabe zur Förderung erneuerbarer Energien)

Die Tarifblätter und weitere Informationen zu den einzelnen Tarifelementen finden Sie im Internet unter www.emu-hottwil.ch/tarife



Tarif EMU Basic 2027

Basistarif für Endverbraucher mit einem Jahresverbrauch bis 50'000 kWh. Dieser Tarif entspricht dem gesetzlich geforderten Basistarif gemäss Art. 18 StromVV.

	Energie	Netznutzung
Arbeitspreis Winter	12.10 Rp./kWh	10.00 Rp./kWh
Arbeitspreis Sommer	9.40 Rp./kWh	
Grundpreis	7.00 CHF/mtl.	
Direktmessung	7.00 CHF/mtl.	
Wandlermessung	12.00 CHF/mtl.	

In den genannten Preisen nicht enthalten und zusätzlich in Rechnung gestellt werden:

- Systemdienstleistungen 0.19 Rp./kWh
- Stromreserve 0.17 Rp./kWh
- Solidarisierte Kosten 0.19 Rp./kWh
- Bundesabgaben 2.30 Rp./kWh
- Konzessionsabgaben an die Gemeinden 0.21 Rp./kWh
- gesetzliche Mehrwertsteuer 8.1%



Tarif EMU Flex 2027

Wahltarif für Endverbraucher mit einem Jahresverbrauch zwischen 2'000 kWh bis 50'000 kWh.

Dieser Tarif ist nur anwendbar, wenn sämtliche sperrbaren Verbraucher zur Lastoptimierung zur Verfügung gestellt werden.

	Energie	Netznutzung
Arbeitspreis Winter	12.10 Rp./kWh	8.40 Rp./kWh
Arbeitspreis Sommer	9.40 Rp./kWh	
Grundpreis	7.00 CHF/mtl.	
Direktmessung	7.00 CHF/mtl.	
Wandlermessung	12.00 CHF/mtl.	

In den genannten Preisen nicht enthalten und zusätzlich in Rechnung gestellt werden:

- Systemdienstleistungen 0.19 Rp./kWh
- Stromreserve 0.17 Rp./kWh
- Solidarisierte Kosten 0.19 Rp./kWh
- Bundesabgaben 2.30 Rp./kWh
- Konzessionsabgaben an die Gemeinden 0.21 Rp./kWh
- gesetzliche Mehrwertsteuer 8.1%



Tarifrechner 2027

Auf der EMU-Webseite <https://www.emu-hottwil.ch> ist ein Tarifrechner aufgeschaltet. Mit dem Rechner können Sie Ihre Stromgesamtkosten pro Jahr berechnen.

Nach dem Download der xls-Datei können Sie die rot umrandeten Zellen mit Ihren Daten ausfüllen. (Die Datei muss geöffnet und die Bearbeitung aktiviert sein).

- Wählen Sie Ihren Tarif
Direktmessung = Faktor 1
Wandlermessung = Faktor grösser 1
diese Information finden Sie bei der Verbrauchsermittlung auf der zweiten Seite der Rechnung
- Geben Sie den Jahresverbrauch aufgeteilt in Sommer- und Winterverbrauch ein
- Die Leistung muss nur eingegeben werden, wenn diese entsprechend dem gewählten Tarif erforderlich ist
- Blindenergie muss ebenfalls nur eingegeben werden, wenn Sie Blindenergie beziehen (siehe Rechnung)
- Falls Sie die Kosten unterjährig berechnen möchten, können Sie die Monate und die Menge entsprechend anpassen.

Die Tabelle berechnet die Kosten für die gewünschte Menge in der angegebenen Zeit. Zudem wird der effektive Kilowattpreis mit allen Abgaben inklusive Mehrwertsteuer ausgewiesen.

Beispiel Tarifrechner

Nur die rot umrandeten Zellen ausfüllen!
Ihren Tarif finden Sie auf der zweiten Seite der Rechnung.

Mein Tarif für das Jahr 2027

EMU Flex mit Direktmessung

Verbrauch Winter (Monate Januar, Februar, März, Oktober, November, Dezember)

2'420 kWh

Verbrauch Sommer (Monate April, Mai, Juni, Juli, August, September)

2'080 kWh

bei diesem Tarif erfolgt keine Leistungsverrechnung *

0 kW

Jahrestotal der monatlich verrechneten Blindenergie eingeben**

0 kvar

Anzahl Monate

12 Monate

Tarif EMU Flex mit Direktmessung für das Jahr 2027			
kWh Energie Winter	CHF 0.1210	CHF	292.82
kWh Energie Sommer	CHF 0.0940	CHF	195.52
kWh Netz	CHF 0.0840	CHF	378.00
Leistungspreis	CHF 0.0000	CHF	-
Blindenergiepreis	CHF 0.0180	CHF	-
Bundesabgaben	CHF 0.0230	CHF	103.50
Systemdienstleistungen	CHF 0.0019	CHF	8.55
Stromreserve	CHF 0.0017	CHF	7.65
solidarisierte Kosten	CHF 0.0019	CHF	8.55
Abgaben an Gemeinde	CHF 0.0021	CHF	9.45
Messpreis pro Monat	CHF 7.000	CHF	84.00
Grundpreis pro Monat	CHF 7.000	CHF	84.00
Total ohne MWST		CHF	1'172.04
MWST 8.1%		CHF	94.94
Total inkl. MWST		CHF	1'266.98
Preis pro kWh inkl. aller Abgaben/inkl. MWST		CHF	0.2816
Preis pro kWh inkl. aller Abgaben/excl. MWST		CHF	0.2605

*Leistungsverrechnung

Bei diesem Tarif erfolgt keine Leistungsverrechnung

**Blindenergie

Der Blindenergieverbrauch soll 39.5% des gleichzeitigen Wirkenergieverbrauchs, entsprechend $\cos \phi = 0.93$ betragen. Ein allfälliger Überbezug an Blindenergie wird zu 1.8 Rp/kvarh verrechnet.

Tarifvergleich 2026/2027

Tarifbeschluss vom 19.08.2026

Tarife					Netznutzung								Messung		Veränderung All in
				Veränderung Energie	Einheitstarif Rp / kWh		Leistung CHF / kW		Grundpreis CHF / mtl.		Blindenergie Rp / kVarh		Direktmessung (DM) Wandlermessung (WM) CHF / mtl.		
	2027		2026	in %	2027	2026	2027	2026	2027	2026	2027	2026	2027	2026	in %
EMU Basic	Winter 12.10 Sommer 9.40		12.30	-10.7%	10.00	10.40			7.00	7.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-6.4%
EMU Flex	Winter 12.10 Sommer 9.40		12.30	-8.8%	8.40	8.80			7.00	7.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-6.3%
EMU Temp	Winter 16.70 Sommer 14.20		16.80	-6.4%	19.70	20.00			15.00	15.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-3.5%
GN-L	Winter 12.10 Sommer 9.40		12.30	-11.9%	7.60	8.00	5.80	4.60	15.00	15.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-4.8%
GN-LG	Winter 12.10 Sommer 9.40		12.30	-10.3%	7.10	7.50	8.80	7.60	45.00	45.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-3.7%
GN-N7					7.10	7.50	8.80	7.60	45.00	45.00	1.80	1.80	7.00 DM	7.00 DM	-2.2%
GH-N5b					4.30	3.60	8.80	7.60	45.00	45.00	1.80	1.80	45.00 WM	45.00 WM	9.9%
EMU-EEA	Marktpreis zum Zeitpunkt der Einspeisung)***		BFE-Referenzmarktpreis												

In den genannten Preisen für die Energie und Netznutzung nicht enthalten und zusätzlich in Rechnung gestellt werden:

- Systemdienstleistungen	0.19 Rp./kWh	- Bundesabgaben	2.30 Rp./kWh
- Stromreserve	0.17 Rp./kWh	- Konzessionsabgaben an die Gemeinden	0.21 Rp./kWh
- Solidarisierte Kosten	0.19 Rp./kWh	- gesetzliche Mehrwertsteuer	8.1%

Die Tarifblätter mit den Tarifbestimmungen finden Sie unter www.emu-hottwil.ch.



PV-Einspeisung

Da in der Schweiz immer mehr Solarstrom produziert wird, kommt es an sonnigen Tagen häufiger zu Stromüberschüssen. Die Folge ist eine steigende Anzahl an Stunden, in denen die Marktpreise negativ sind.

Gemäss Bundesratsbeschluss wird per 01. Januar 2027 eine Gesetzesänderung bei der Vergütung für erneuerbare Energien in Kraft treten. Die Vergütung erfolgt nicht mehr nach dem vierteljährlichen Referenzmarktpreis, sondern nach dem viertelstündlichen Spotmarktpreis zum Zeitpunkt der Einspeisung. Das neue Vergütungsmodell schafft Anreize, Solarstrom dann ins Netz einzuspeisen, wenn er tatsächlich gebraucht wird bzw. nicht einzuspeisen, wenn der Marktpreis sehr tief oder sogar negativ wird.

Betreibende mit Anlagen unter 150 kW DC-Leistung erhalten weiterhin eine Absicherung vor sehr tiefen Marktpreisen. Jedoch greift diese Vergütung nur, wenn der Referenzmarktpreis unter die Minimalvergütung fällt.



Vergütung Referenzmarktpreis über 6 Rp./kWh

Liegt der vierteljährliche Referenzmarktpreis über 6 Rp./kWh, wird die eingespeiste Energiemenge gemäss dem individuellen viertelstündlichen Lastgang zum jeweiligen viertelstündlichen Spotmarktpreis vergütet.

Vergütung Referenzmarktpreis unter 6 Rp./kWh

Wenn der Referenzmarktpreis unter 6 Rp./kWh liegt, erfolgt die Vergütung folgendermassen:

Die eingespeiste Energiemenge wird zunächst zum Spotmarktpreis vergütet. Anschliessend wird der Differenzbetrag vom Referenzmarktpreis zum Mindestpreis berechnet und basierend auf der eingespeisten Energiemenge zusätzlich erstattet.

Beispiel:

- viertelstündlicher Spotmarktpreis x.y Rp./kWh
- vierteljährlicher Referenzmarktpreis 4.5 Rp./kWh
- Differenz Minimalvergütung (bei Anlagen bis 30 kWp = 6 Rp./kWh) zu Referenzmarktpreis 1.5 Rp./kWh
- Rückspeisemenge 1'000 kWh

⇒ Vergütung

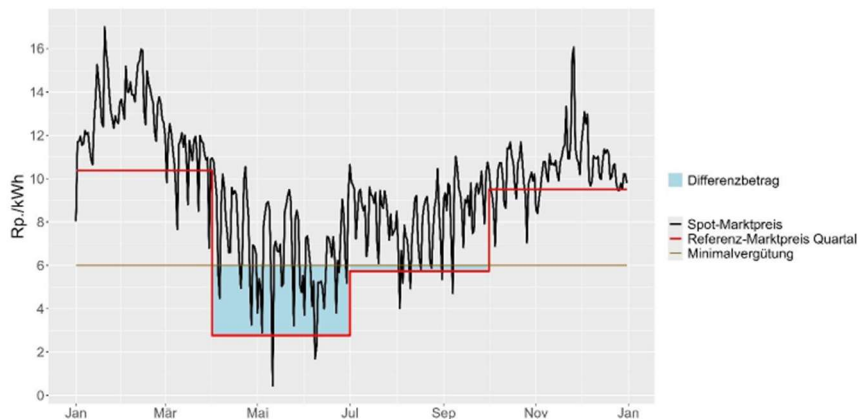
eigener Lastgang zu Spotmarktpreisen

= 1'000 kWh * x.y Rp./kWh

+

Differenz Referenzmarktpreis zu Minimalvergütung

1'000 kWh * 1.5 Rp./kWh



Quelle: VSE

Welche Massnahmen kann ich ergreifen?

Grundsätzlich soll dann Strom produziert werden, wenn er auch gebraucht wird. Andernfalls sinken die Marktpreise. Der produzierte Strom soll somit möglichst selbst verbraucht, in Eigenverbrauchsgemeinschaften abgesetzt oder für den späteren Verbrauch in Batteriespeichern zwischengespeichert werden. Weiterführend kann ein automatisiertes System, welches direkt auf den Marktpreis reagiert, sinnvoll sein.

Der Referenzmarktpreis wird jeweils in der zweiten Woche nach Quartalsende vom Bundesamt für Energie (BFE) publiziert. Anlagen grösser 150 kWp erhalten keine Minimalvergütung. Hier gilt immer der viertelstündliche Spotmarktpreis.



Eigenverbrauch

optimieren lohnt sich!

In Zeiten von tiefen Rückliefervergütungen lohnt sich der Eigenverbrauch vom selbst produzierten Strom umso mehr. Energiemanagementsysteme und Batteriespeicher helfen, den Eigenverbrauch zu optimieren und dadurch die Amortisationszeit zu verkürzen.

Die EMU bietet eine weitere Möglichkeit an, um den Eigenverbrauch zu optimieren ⇒ EMU Solar-Share!

Auch die lokale Elektrizitätsgemeinschaft (LEG) kann angemeldet und umgesetzt werden.

Detaillierte Informationen zur Umsetzung und zu den gesetzlichen Anforderungen finden Sie unter: <https://www.lokalerstrom.ch/betriebsmodelle/leg>



Eigenverbrauchslösungen

EMU-Eigenverbrauchsgemeinschaft – «EMU Solar-Share»

Damit die produzierte Energie möglichst am Ort der Produktion verbraucht wird, bietet die EMU das Modell «EMU Solar-Share» an.

Solaranlageeigentümer können ihren Solarstrom an ihre Nachbarn verkaufen, sofern sie am gleichen Netzanschlusspunkt (an der gleichen Trafostation oder Verteilkabine) angeschlossen sind.

Ausführliche Informationen zu diesem Modell finden Sie in der separaten Broschüre «Eigenverbrauchsgemeinschaft EMU Solar-Share». Diese können Sie auf unserer Webseite herunterladen oder bei uns unter kunden@emu-hottwil.ch bestellen. Für Informationen erreichen Sie uns unter 062 867 20 80.

LEG – lokale Elektrizitätsgemeinschaften

Eine lokale Elektrizitätsgemeinschaft (LEG) ermöglicht den Verkauf von lokal produziertem Strom im Quartier oder bspw. innerhalb der ganzen Gemeinde.

Detaillierte Informationen zur Umsetzung und zu den gesetzlichen Anforderungen finden Sie unter: <https://www.lokalerstrom.ch/betriebsmodelle/leg>



Herkunftsnachweise

Abnahme durch die EMU

Neu übernimmt die EMU sämtliche angebotenen Herkunftsnachweise aus unserem Verteilnetz. Die bisherige Voraussetzung, diese an einen entsprechenden Natur-Tarif zu koppeln, entfällt. Für die an die EMU übertragenen Herkunftsnachweise erhalten Sie eine Vergütung von 1 Rp./kWh.

Den Auftrag zur Übertragung Ihrer Herkunftsnachweise an die EMU können Sie direkt im Pronovo-Portal erteilen.

Nach der Anmeldung im Pronovo-Portal finden Sie die entsprechende Anleitung unter «Anleitung für Anlagenbetreiber»

oder auf unserer Webseite unter:

<https://www.emu-hottwil.ch/docn/181456/HKN.pdf>

Für die Anleitung können Sie auch diesen QR-Code scannen.





Natur-Tarife

Die Tarife Basic-Natur und Flex-Natur werden per 31. Dezember 2026 eingestellt. Da sich nur sehr wenige Kundinnen und Kunden für diese Tarife mit ausschliesslich erneuerbarer Energie entschieden haben und die Nachfrage entsprechend gering ist, hat die EMU beschlossen, diese beiden Tarife aus dem Angebot zu entfernen.

Die betroffenen Kundinnen und Kunden werden per Anfang 2027 automatisch auf die entsprechenden Tarife Basic beziehungsweise Flex umgestellt.

Haben Sie noch Fragen?

Haben Sie allgemeine Fragen?

Sie erreichen uns unter 062 867 20 80

Haben Sie Fragen zu Ihrer Rechnung?

Sie erreichen uns unter 062 867 20 82

Haben Sie technische Fragen?

Sie erreichen uns unter 062 867 20 88

Adressmutationen oder Umzugsmeldungen können Sie uns im Online-Portal oder per E-Mail an kunden@emu-hottwil.ch mitteilen.

Weitere Informationen zur Elektra Mettauertal und Umgebung finden Sie unter www.emu-hottwil.ch.

Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.

Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

Ihr EMU-Team

Wir sind für Sie unterwegs!



Notfallnummer

24h Störungsdienst
062 867 20 83



Elektra Mettauertal und Umgebung

Hauptstrasse 164 · CH-5277 Hottwil

Telefon: 062 867 20 80

www.emu-hottwil.ch · betrieb@emu-hottwil.ch