

Preise und Konditionen 2022

Version 1.0, 25. August 2021

Gültig ab 1. Januar 2022

Genossenschaft Elektra Äusseres Wasseramt EAW

Die Stromversorgerin der Gemeinden



Etziken



Aeschi



Horriwil



Hüniken

EAW - Basistarif

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie	EAW – Basistarif	(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	00:00 bis 24:00 Uhr
Kundengruppe:	Haushalt, Kleingewerbe oder Landwirtschaft ohne Geräte, deren Stromverbrauch durch die EAW steuerbar ist.	
Bezugsgrösse:	< 50'000 kWh / Jahr	
Rechnungsstellung:	quartalsweise	

Netznutzung:	Infrastrukturkosten		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.80	8.40
	Grundpreis	(Fr./Quartal)	30.00	32.31

Strom:	Elektrizitätsprodukt		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.70	8.29

Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL) Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) Abgabe gem. eidg. Energiegesetz	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

EAW - Wahltarif

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie:	EAW – Wahltarif	(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	00:00 bis 24:00 Uhr
Kundengruppe:	Haushalt, Kleingewerbe oder Landwirtschaft mit Geräten, deren Stromverbrauch durch die EAW steuerbar ist (z. B. Boiler, Wärmepumpe, Elektrospeicherheizung).	
Bezugsgrösse:	< 50'000 kWh / Jahr	
Rechnungsstellung:	quartalsweise	

Netznutzung:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Infrastrukturkosten</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	6.40	6.89
	Grundpreis	(Fr./Quartal)	30.00	32.31

Strom:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Elektrizitätsprodukt</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.70	8.29

Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL) Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) Abgabe gem. eidg. Energiegesetz	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

EAW - Gewerbetarif

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie:	EAW – Gewerbetarif		(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	07:00 bis 21:00 Uhr	
	Nachtstrom	21:00 bis 07:00 Uhr	
Kundengruppe:	Gewerbe und Kleinindustrie		
Bezugsgrösse:	50'000 - 100'000 kWh / Jahr		
Rechnungsstellung:	monatlich		

Netznutzung:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Infrastrukturkosten</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	6.80	7.32
	Nachtstrom	(Rp./kWh)	5.80	6.25
	Leistungspreis pro kW	(Fr./Monat)	12.50	13.46
	Blindstrom*	(Rp./kVarh)	4.10	4.42
	Grundpreis pro Messstelle	(Fr./Monat)	20.00	21.54

**Der Tarifansatz des Blindstroms gilt für einen Strombezug mit einem mittleren Leistungsfaktor $\cos\phi$ von 0.9. Übersteigt der Blindenergieverbrauch (kVarh) 50 % des Wirkenergieverbrauchs (kWh), sinkt also der Leistungsfaktor $\cos\phi$ unter 0.9, so hat der Kunde die Überschreitung durch Einbau von Kondensatoren zu kompensieren, andernfalls wird sie verrechnet.*

Strom:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Elektrizitätsprodukt</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.40	7.97
	Nachtstrom	(Rp./kWh)	7.40	7.97

Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	<small>Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)</small>			
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV)	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	<small>Abgabe gem. eidg. Energiegesetz</small>			
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

EAW - Industrietarif

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie:	EAW – Industrietarif	(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	07:00 bis 21:00 Uhr
	Nachtstrom	21:00 bis 07:00 Uhr
Kundengruppe:	Industrie	
Bezugsgrösse:	> 100'000 kWh / Jahr	
Rechnungsstellung:	monatlich	

Netznutzung:	<i>Infrastrukturkosten</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	6.60	7.11
	Nachtstrom	(Rp./kWh)	5.80	6.25
	Leistungspreis pro kW	(Fr./Monat)	12.50	13.46
	Blindstrom*	(Rp./kVarh)	4.10	4.42
	Grundpreis pro Messstelle	(Fr./Monat)	20.00	21.54

**Der Tarifansatz des Blindstroms gilt für einen Strombezug mit einem mittleren Leistungsfaktor $\cos\phi$ von 0.9. Übersteigt der Blindstromverbrauch (kVarh) 50% des Wirkstromverbrauchs (kWh), sinkt also der Leistungsfaktor $\cos\phi$ unter 0.9, so hat der Kunde die Überschreitung durch Einbau von Kondensatoren zu kompensieren, andernfalls wird sie verrechnet.*

Strom:	<i>Elektrizitätsprodukt</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.20	7.75
	Nachtstrom	(Rp./kWh)	7.20	7.75

Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	<small>Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)</small>			
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV)	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	<small>Abgabe gem. eidg. Energiegesetz</small>			
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

EAW - Baustrom

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie:	EAW – Baustrom	(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	00:00 bis 24:00 Uhr
Kundengruppe:	Strombezug ab Bauprovisorium	
Rechnungsstellung:	quartalsweise	

Netznutzung:	<i>Infrastrukturkosten</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	12.10	13.03
Strom:	<i>Elektrizitätsprodukt</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.70	8.29
Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL) Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) Abgabe gem. eidg. Energiegesetz	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

EAW - Verstärker

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Nutzung des Versorgungsnetzes (400V/230V) und die Lieferung von elektrischer Energie

www.eawenergie.ch

Kategorie:	EAW – Verstärker	(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	00:00 bis 24:00 Uhr
Kundengruppe:	Netzbetreiber Kommunikationsnetz	
Rechnungsstellung:	jährlich	

Netznutzung:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Infrastrukturkosten</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	12.10	13.03
	Grundpreis pro Verstärker	(Fr./Jahr)	3.00	3.23

Strom:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	<i>Elektrizitätsprodukt</i>			
	Tagesstrom	(Rp./kWh)	7.70	8.29

Hoheitliche Abgaben:			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Systemdienstleistungen (SDL) Swissgrid gem. Art. 22 StromVV vom 14. März 2008 (Stand am 22. März 2019)	(Rp./kWh)	0.16	0.17
	Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) Abgabe gem. eidg. Energiegesetz	(Rp./kWh)	2.20	2.37
	Schutz der Gewässer und Fische (SchGF)	(Rp./kWh)	0.10	0.11

Energierückspeisung aus EEA

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für die Rückspeisung elektrischer Energie aus Energieerzeugungsanlagen (EEA) in das Versorgungsnetz (400V) der EAW

www.eawenergie.ch

Kategorie:	Energierückspeisung aus EEA		(Netzebene 7; 400V/230V)
Nutzungs-/Bezugszeiten:	Tagesstrom	00:00 bis 24:00 Uhr	
Kundengruppe:	Betreiber von EEA		
Abrechnung:	quartalsweise		

Grundpreis:	<i>Administration</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	PV-Anlagen	(Fr./Quartal)	10.00	10.77
	Übrige Anlagen		auf Anfrage	
Strom:	<i>Rückvergütung für Stromabnahme</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Solarstrom aus PV-Anlagen ≤ 80 kW	(Rp./kWh)	8.00	8.62
	Solarstrom aus PV-Anlagen > 80 kW		auf Anfrage	
	Strom aus übrigen Anlagen		auf Anfrage	
Herkunftsnachweis HKN	<i>Rückvergütung</i>		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
	Solarstrom aus PV-Anlagen ≤ 80 kW	(Rp./kWh)	8.00	8.62
	Solarstrom aus PV-Anlagen > 80 kW		auf Anfrage	
	Strom aus übrigen Anlagen		auf Anfrage	

Anschlussgebühren und Entschädigungen

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

für den Netzanschluss im Versorgungsgebiet der EAW

www.eawenergie.ch

In Anlehnung an die schweizerische Empfehlung für Netzanschlüsse des VSE (2.100 und 2.101) sowie an den schweizerischen GridCode erhebt die EAW folgende Anschlussgebühren an das Verteilnetz:

Einfamilienhäuser (EFH) und Mehrfamilienhäuser (MFH) bis 10 Wohneinheiten

Die **Anschlussgebühr** setzt sich aus dem **Netzanschluss-** und dem **Netzkostenbeitrag** sowie eventuellen zusätzlichen Gebühren zusammen.

- Der **Netzanschlussbeitrag** umfasst die erforderlichen Aufwendungen für die Erstellung des Netzanschlusses (Kabelschutzrohre, Netzkabel, technische Bearbeitung etc.) Dieser richtet sich nach dem erforderlichen Kabelquerschnitt.
- Der **Netzkostenbeitrag** bemisst sich nach der Beanspruchung der Netzinfrastruktur der EAW, unabhängig davon, ob beim Netzanschluss Netzausbauten getätigt werden müssen oder nicht. Die Preise verstehen sich für Anschlüsse innerhalb der Bauzone.

			<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
Netzanschlussbeitrag:				
	Kabel 3x25 / 25mm ²	Fr.	3'400.00	3'661.80
	Kabel 3x50 / 50mm ²	Fr.	5'200.00	5'600.40
Netzkostenbeitrag:				
	Für die erste Wohneinheit	Fr.	3'000.00	3'231.00
	Jede weitere Wohneinheit	Fr.	1'500.00	1'615.50
Zusätzliche Gebühren:				
	Anschluss für Wärmepumpe, Sauna, Whirlpool und Ähnliches ab 2 kW Leistung	Fr./kW	150.00	161.55
	Fernauslesung gemäss Merkblatt Fernauslesung	Fr.	300.00	323.10

Gewerbe- und Industriebauten sowie MFH > 10 Wohneinheiten

Für Gewerbe- und Industriebauten sowie Mehrfamilienhäuser mit mehr als 10 Wohneinheiten wird der **Netzanschlussbeitrag** und allenfalls ein **Netzkostenbeitrag** gemäss dem effektiven Aufwand verrechnet. Dazu kommt die **Netzanschlussgebühr** von **Fr. 120.-- / kW**, die sich aus der geforderten Anschlussleistung berechnet.

Mit der Anschlussbewilligung werden dem Bauherrn die voraussichtlichen Anschlussgebühren mitgeteilt. Die Gebühren werden nach Bauvollendung detailliert aufgeführt und verrechnet. Akontoforderungen sind möglich.

Erweiterung von bestehenden Anschlüssen

- a. Netzanschlussbeitrag: Nach Aufwand für die entsprechende Verstärkung.
- b. Netzkostenbeitrag:
 - EFH und MFH bis 10 Wohneinheiten: Netzkostenbeitrag für die zusätzlichen Wohneinheiten.
 - Gewerbe- und Industriebauten, MFH > 10WH: Bei Leistungserhöhungen wird die Leistungszunahme in kW multipliziert mit der Netzanschlussgebühr pro kW. Dieser Beitrag wird auch dann erhoben, wenn kein Netzausbau nötig ist. Industrie- oder Gewerbeanschlüsse, welche die mittels Netzkostenbeitrag eingekaufte Leistung überschreiten, werden zu einer Nachzahlung aufgefordert.
- c. Erschliessungsbeitrag: Nach Aufwand.

Diese Preise und Konditionen treten auf den 1. Januar 2022 in Kraft und ersetzen alle vorangegangenen Preise.

Weitere Anschlusskosten und Entschädigungen

Für elektrische Verbraucher, die Oberschwingungen, Spannungsänderungen, Flicker bzw. Unsymmetrien verursachen, ist der EAW ein Anschlussgesuch einzureichen.

Bestandteile dieser Preise und Konditionen der Anschlusskosten und Entschädigungen

Die folgenden Dokumente sind integrierte Bestandteile dieser Bestimmungen und gehen dieser in der Reihenfolge der Nennung nach:

- Werkvorschriften der Netzbetreiber in den Kantonen Bern, Jura und Solothurn.
- Die jeweils gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) für den Anschluss an das Verteilnetz der EAW.

Die Preise und Konditionen der Anschlusskosten und Entschädigungen für Netzanschlüsse im Versorgungsgebiet der EAW können von der EAW jederzeit einseitig angepasst werden.

		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
Bauprovisorien und temporäre Stromanschlüsse (Baustromverteiler, bis 125 A)			
Details unter: www.eawenergie.ch/dokumente-und-formulare/dokumente/bauprovisorien/			
Montage und Demontage Bauprovisorium inkl. Sicherheitsnachweis	Fr.	650.00	700.05
Miete	Fr./Mt.	50.00	53.85
Energieerzeugungsanlagen (EEA):			
Details unter: www.eawenergie.ch/dokumente-und-formulare/produktionsanlagen-pva/			
Beglaubigung für Photovoltaikanlagen (pro Anlage)	Fr.	150.00	161.55
Andere Anlagen		auf Anfrage	
Entschädigungen:			
Entschädigung an Grundeigentümer für Verteilkabine	Fr.	500.00	538.50

Inkassogebühren

Preise und Konditionen gültig ab 1. Januar 2022

www.eawenergie.ch

Anfallende Kosten für das Inkasso sollen verursachergerecht gedeckt werden. Deshalb verrechnet die EAW folgende Inkassogebühren.

Wenn Rechnungen von Kunden nicht rechtzeitig oder wiederholt nicht bezahlt werden, wird die EAW den Ausstand durch Installation eines Prepayment-Zählers, durch Stromabschaltung oder/und durch Einleitung des Betriebsverfahrens einfordern.

Mit einem Prepayment-Zähler kann vom Kunden nur dann Strom bezogen werden, wenn vorgängig eine Karte mit dem entsprechenden Guthaben aufgeladen wird.

		<u>exkl. MwSt.</u>	<u>inkl. MwSt.</u>
Mahnungslauf:			
	Erinnerungsschreiben	Fr.	gebührenfrei
	1. Mahnung	Fr.	20.00 21.54
	2. Mahnung	Fr.	50.00 53.85
Prepayment-Zähler:			
	Ankündigung Installation Prepayment-Zähler	Fr.	80.00 86.16
	Montage Prepayment-Zähler	Fr.	300.00 323.10
	Depot Prepayment-Karte	Fr.	25.00 26.93
	Demontage Prepayment-Zähler	Fr.	200.00 215.40
Stromabschaltung:			
	Ankündigung Stromabschaltung	Fr.	80.00 86.16
	Abschaltung	Fr.	100.00 107.70
	Einschaltung	Fr.	100.00 107.70
Betriebsverfahren:			
	Betriebsankündigung und -einleitung	Fr.	80.00 86.16
	Beseitigung Rechtsvorschlag	Fr.	150.00 161.55
Ratenplan:			
	Vereinbarung Ratenplan	Fr.	30.00 32.31
	Ratenplan: pro Rate	Fr.	10.00 10.77