



Die Strompreise der EWK

Die folgenden Strompreise gelten ab 1. Januar 2018.

1. Energieprodukte

Die Energieprodukte werden nach Herkunft des Stroms unterschieden. In allen Produkten ist ein Anteil geförderter Energie (KEV) enthalten. Die folgenden Angaben beziehen sich auf die restliche Energie. Sie können wählen zwischen folgenden Produkten:

- **Buchsprodukte**
Mix: mind. 20% Solarstrom aus Anlagen in Herzogenbuchsee und ca. 80% Strom aus Wasserkraft in der Schweiz.
- **Basisprodukte**
Mix: ca. 65% Wasserkraft, ca. 25% nicht erneuerbar und ca. 10% Solarstrom.
- **Grauprodukte**
Mix: ausschliesslich Energie aus Kernkraft, fossilen Energieträgern und unbekannter Herkunft.

Preise exkl. MWSt.

	Buchsprodukte		Basisprodukte		Grauprodukte	
	HT	NT	HT	NT	HT	NT
EWK Strom Haushalt	8.20	6.80	7.20	5.80	6.20	4.80
EWK Strom Haushalt ET	8.00		7.00		6.00	
EWK Strom Gewerbe	7.60	6.40	6.60	5.40	5.60	4.40
EWK Strom KMU	7.30	6.20	6.30	5.20	5.30	4.20
EWK Strom KMU Spezial	Individueller Preis					

Preise inkl. MWSt.

	Buchsprodukte		Basisprodukte		Grauprodukte	
	HT	NT	HT	NT	HT	NT
EWK Strom Haushalt	8.83	7.32	7.75	6.25	6.68	5.17
EWK Strom Haushalt ET	8.62		7.54		6.46	
EWK Strom Gewerbe	8.19	6.89	7.11	5.82	6.03	4.74
EWK Strom KMU	7.86	6.68	6.79	5.60	5.71	4.52
EWK Strom KMU Spezial	Individueller Preis					



2. Netzprodukte

Die Abkürzung NS steht für Niederspannung, MS für Mittelspannung, DT für Doppeltarif und ET für Einfachtarif.

Netzprodukte ohne Leistungsmessung: NS DT, NS ET

Die Produkte bestehen aus einem Grund- und einem Arbeitspreis.

NS DT			NS ET		
Arbeitspreis	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	Arbeitspreis	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
HT Rp./kWh	9.40	10.12	HT Rp./kWh	9.40	10.12
NT Rp./kWh	4.75	5.12			
Grundpreis			Grundpreis		
Stromverbrauch pro Quartal im HT	CHF/Monat exkl. MWSt.	CHF/Monat inkl. MWSt.	Stromverbrauch pro Quartal für	CHF/Monat exkl. MWSt.	CHF/Monat inkl. MWSt.
0 bis 150 kWh	7.00	7.54	0 bis 225 kWh	6.50	7.00
151 bis 300 kWh	8.50	9.15	226 bis 450 kWh	8.00	8.62
301 bis 500 kWh	10.50	11.31	451 bis 750 kWh	10.00	10.77
501 bis 800 kWh	13.50	14.54	751 bis 1'200 kWh	13.00	14.00
je zusätzliche 300 kWh	3.00	3.23	je zusätzliche 450 kWh	3.00	3.23

Netzprodukte mit Leistungsmessung: NS Gewerbe, NS KMU, MS KMU

Die Produkte bestehen aus einem Leistungs- und einem Arbeitspreis sowie einem fixen Grundpreis für Messung und Abrechnung.

	Leistung [CHF/kW/m]		HT [Rp./kWh]		NT [Rp./kWh]	
	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
NS Gewerbe, BD < 3000 h	4.50	4.85	7.20	7.75	3.80	4.09
NS Gewerbe, BD > 3000 h	11.25	12.12	4.20	4.52	3.30	3.55
NS KMU, BD < 3000 h	4.25	4.58	6.70	7.22	3.30	3.55
NS KMU, BD > 3000 h	10.75	11.58	3.90	4.20	3.00	3.23
MS KMU, BD < 3000 h	3.25	3.50	4.50	4.85	2.40	2.58
MS KMU, BD > 3000 h	9.75	10.50	1.90	2.05	1.65	1.78

**Messung und Abrechnung (Kunden mit Leistungsmessung):**

	Leistungsmessung [CHF/m]		Lastgangmessung [CHF/m]	
	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
MS mit Wandler	42.00	45.23	81.00	87.24
NS mit Wandler	24.00	25.85	63.00	67.85
NS ohne Wandler	19.00	20.46	58.00	62.47

Preisangaben bei Telefonanschluss für Zählerfernauslesung kundenseits

3. Blindenergie

Tarifzeiten	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
00.00 bis 24.00 Uhr	4.50	4.85

4. Gesetzliche Abgaben

Folgende gesetzliche Abgaben werden erhoben:

	Preis in Rp./kWh	Preis in Rp./kWh
	exkl. MWSt.	inkl. MWSt.
Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV)	2.20	2.37
Ökologische Sanierung der Wasserkraft	0.10	0.11
Konzessionsabgabe der Gemeinde: <ul style="list-style-type: none">• für Haushalts- und Gewerbekunden• für KMU- und Industriekunden	0.75 0.55	0.81 0.59
Die Konzessionsabgabe beträgt maximal Fr. 3'000 pro Jahr.		



5. Allgemeine Angaben

Stromherkunft:	Beim Bezug eines Buchsi- und Basisprodukts wird gewährleistet, dass die entsprechende Menge an erneuerbarer Energie ins Stromnetz eingespeist wird. Die Kontrolle erfolgt über das schweizerische Herkunftsnachweissystem der Swissgrid.
Clearinggebühr	Die Energiepreise enthalten eine Clearinggebühr von 0.01 Rp./kWh. Diese wird von der Swissgrid AG erhoben.
Tarifzeiten	Für alle Produkte mit Doppeltarif sind folgende Zeiten massgebend: Hochtarif 7.00 - 21.00 Uhr, Niedertarif 21.00 - 7.00 Uhr (365 Tage).
Systemdienstleistungen	In den Arbeitspreisen der Netzprodukte sind die Kosten für die Systemdienstleistungen der Swissgrid (verantwortlich für das schweizerische Höchstspannungsnetz) von 0.32 Rp./kWh inbegriffen. Die Leistungen umfassen unter anderem Spannungshaltung und den Ausgleich der Wirkverluste.
MWSt.	Alle Angaben inkl. MWSt. sind auf zwei Stellen nach dem Komma gerundet. Die MWSt. beträgt 7.7%.
Produkt MS KMU	Für Messungen auf Niederspannung wird zur Deckung der Zusatzaufwände (Datenhandling/Verluste) ein Zuschlag erhoben. Die Höhe bemisst sich nach den Transformationsverlusten.
Leistungsmessung	Für die Verrechnung der Leistung ist die höchste im Monat gemessene ¼-h-Leistung (im Hochtarif) massgebend.
Lastgangmessung	Eine Lastgangmessung ermöglicht die Darstellung des elektrischen Strombezugs in einer Zeitreihe. Der Bezug wird viertelstündlich gemessen.
Doppeltarif mit Leistungsmessung	Wird bei einer Anlage mit Leistungsmessung der Doppeltarif angewendet, stellt die EWK die Differenz der tiefsten Grundpreisstufe zum Preisansatz der Leistungsmessung in Rechnung.
Benutzungsdauer	Die Benutzungsdauer gibt die Zeitdauer (in Stunden) an, in der bei einer konstanten Belastung in Höhe der Jahreshöchstlast die gleiche Energie geliefert worden wäre. Die Benutzungsdauer berechnet sich aus dem jährlichen Energiebezug, geteilt durch die verrechnete ¼-h-Jahreshöchstleistung.
Gesetzliche Abgaben	Die kostendeckende Einspeisevergütung dient der Förderung erneuerbarer Energien und wird schweizweit erhoben. Sie wird jedes Jahr bis im September vom Bundesamt für Energie (BfE) für das nächste Jahr festgelegt. Sie beträgt im Maximum 2.3 Rp./kWh und wird seit 1. Januar 2009 erhoben. Auf der Grundlage der Energieverordnung wird ab 1. Januar 2018 eine Bundesabgabe für die ökologische Sanierung der Wasserkraft erhoben.
Konzessionsabgabe	Die Konzessionsabgabe wird von der Gemeinde Herzogenbuchsee für die Nutzung des Bodens durch das Stromnetz erhoben.
Detaillierte Angaben sind in den einzelnen Produktblättern enthalten.	

12/2017