

Wärmepreisordnung (WPO)

Wärmeverbund Lehenmatt Birs AG

Stand vom 16.02.2023

1. Wärmepreis

Der Wärmepreis setzt sich aus einem jährlichen Grundpreis (Leistungspreis) und einem Arbeitspreis für die bezogene Wärmemenge zusammen. Die in das Wärmenetz abgegebene Wärmeenergie wird in den Energiezentralen mit geeichten Hauptwärmemessern gesamthaft gemessen und mit einem Transferfaktor (Hauptwärmemesser/Summe der Einzelwärmemesser) und den Verbräuchen der geeichten Einzelwärmemesser auf die einzelnen Kunden verteilt.

In den nachstehend aufgeführten Preisansätzen sind keine Mehrwertsteuer und/oder anderweitige gesetzliche Abgaben enthalten. Sollte die Wärmeversorgung nach Abschluss des Vertrages mit neuen oder erhöhten Steuern, Gebühren oder Abgaben direkt oder indirekt belastet werden, können die Wärmepreise um die Mehrbelastungen erhöht werden.

2. Leistungsbasierter Grundpreis

Der Grundpreis wird jährlich berechnet und ist in den Akontorechnungen enthalten. Der Grundpreis pro abonnierte Leistung in kW und Jahr beträgt:

Von 1 – 50 kW	190 CHF/kW exkl. MWST	204.63 CHF/kW inkl. MWST
Von 51 – 150 kW	170 CHF/kW exkl. MWST	183.09 CHF/kW inkl. MWST
Von 151 kW und höher	165 CHF/kW exkl. MWST	177.71 CHF/kW inkl. MWST

Der Leistungspreis berechnet sich gemäss folgendem Beispiel: Anschluss 280 kW: 50 kW * 190 CHF/kW + 100 kW * 170 CHF/kW + 130 kW * 165 CHF/kW = 47'950 CHF/a

3. Anpassung des leistungsbasierten Grundpreises

Der Grundpreis gilt ab Inbetriebnahme und wird für das jeweilige Abrechnungsjahr nach obigem Ansatz und unter Berücksichtigung des Landesindex der Konsumentenpreise berechnet. Die Berechnung erfolgt gemäss folgender Formel.

$$G_{pi} = G_{po} \times \frac{L_i}{L_o}$$

G _{pi}	Grundpreis für jeweilige Heizperiode, Preis in CHF/kW
G _{po}	Grundpreis, Basis gemäss obigem Punkt Leistungsbasierter Grundpreis
L _i	Landesindex der Konsumentenpreise, Stand Mai des laufenden Jahres
L _o	Landesindex der Konsumentenpreise, Stand Mai 2019 mit 102.7 Punkten (Basis 2015)

4. Arbeitspreis

Der Arbeitspreis wird pro bezogene Wärmemenge in kWh verrechnet gemäss jährlicher Ablesung des Wärmehählers multipliziert mit dem Transferfaktor. Die effektiv bezogene Wärmemenge wird einmal jährlich gemeinsam mit der leistungsbasierten Grundgebühr abgerechnet. Es werden monatliche Akontorechnungen gestellt.

Arbeitspreis pro kWh 0.06 CHF 0.0646 CHF inkl. MWST

zzgl. Anteil CO₂-Abgabe von voraussichtlich 0.060 bis 0.082 Rp/kWh im Jahr 2021/22

Die Abgaben auf dem Strom sind im Arbeitspreis enthalten (z.B. KEV). Weitere Abgaben sind zur Zeit keine vorgesehen.

5. Anpassung des Arbeitspreises

Der Arbeitspreis wird gemäss der folgenden Indexformel für jedes Abrechnungsjahr angepasst. Der vorgenannte Arbeitspreis bildet den Basis-Arbeitspreis.

$$P_n = P_B \times \left(x \times \frac{S_n}{S_B} + y \times \frac{H_n}{H_B} \right)$$

Die Kosten werden anteilig (x, y, und in untenstehender Formel q) jährlich aufgrund der effektiv produzierten Wärmemengen bestimmt für die jeweiligen Abrechnungsperioden (Juli bis Juni). Falls der Verbund um eine neue Wärmequelle (z.B. Holz) erweitert wird, wird diese Wärmequelle (q) in der auf die Inbetriebnahme folgenden Abrechnungsperioden zur obigen Anpassungsformel hinzugefügt (siehe Formel unten).

Der Anteil von erneuerbarer Energie beträgt mindestens 70%, inkl. erneuerbarem Stromanteil.
Veränderung der Anpassungsformel mit dem Produktionskostenanteil q der neuen Quelle:

$$P_n = P_B \times \left(x \times \frac{S_n}{S_B} + y \times \frac{H_n}{H_B} + q \times \frac{N_n}{N_B} \right)$$

Bedeutung der Abkürzungen:

- x = Anteil Elektrizitätskosten
- y = Anteil Heizölkosten
- q = Anteil Neue Wärmequelle
- P_n = Neuer Arbeitspreis
- P_B = Basis-Arbeitspreis
- S_n = Effektive, spezifische jährliche Stromkosten für 12 Monate des Abrechnungsjahres [Rp/kWh]
- S_B = Basis Stromkosten [11.5 Rp/kWh]
- H_n = Durchschnittlicher Basler Heizölpreis gemäss Statistischem Amt Kanton Basel-Stadt (extraleicht, über 20'000 l) für 12 Monate des Abrechnungsjahres [CHF/100 l] inkl. CO₂ Abgabe und MWST
- H_B = Durchschnittlicher Basler Heizölpreis des Vorjahres gemäss Statistisches Amt Kanton Basel-Stadt. Für das Jahr 2019: 85 CHF/100 l inkl. CO₂-Abgabe und MWST.
- N_n = Neuer Index Neue Wärmequelle (z.B. Holzpreisindex inkl. Ascheentsorgungskosten)
- N_B = Basispreis Neue Wärmequelle (z.B. Holzpreis inkl. Ascheentsorgung bei Inbetriebnahme der neuen Anlage)