

## Tarif Fernwärme im Wärmeverbund KVA und Holz

(ehemals ERZ Fernwärme)

Tarifsystem Fernwärme 2000 – «Ausgabe Januar 2025»

### Gestaltung des Tarifs für die Fernwärme im Wärmeverbund KVA und Holz

Das Tarifsystem 2000 gilt nur noch für auslaufende Wärmelieferverträge. Der Tarif besteht aus dem Arbeitspreis  $P_1$  und dem Leistungspreis  $P_2$ . Über eine Bindung an den Ölpreis werden mit dem Arbeitspreis die bezogene Wärmemenge und die brennstoffabhängigen Kosten abgegolten. Der Leistungspreis ist abhängig von der abonnierten maximalen Heizleistung und deckt die brennstoffunabhängigen Betriebskosten. Der bisherige Anschlussbeitrag hat unter diesem Tarif keine Bedeutung mehr, weil Neuanschlüsse ausschliesslich über das Tarifsystem 2022 abgewickelt werden.

#### Arbeitspreis $P_1$ (CHF/MWh plus CO<sub>2</sub>-Anteil EHS und MWST)

$P_{\text{Öl}} = 30\text{--}45$  CHF/100 Liter (1):

$$P_1 = 1.40 \times P_{\text{Öl}}$$

$P_{\text{Öl}} < 30$  CHF/100 Liter (2):

$$P_1 = 1.40 \times 30 \text{ CHF/100l} - (30 \text{ CHF/100l} - P_{\text{Öl}}) \times 0.5$$

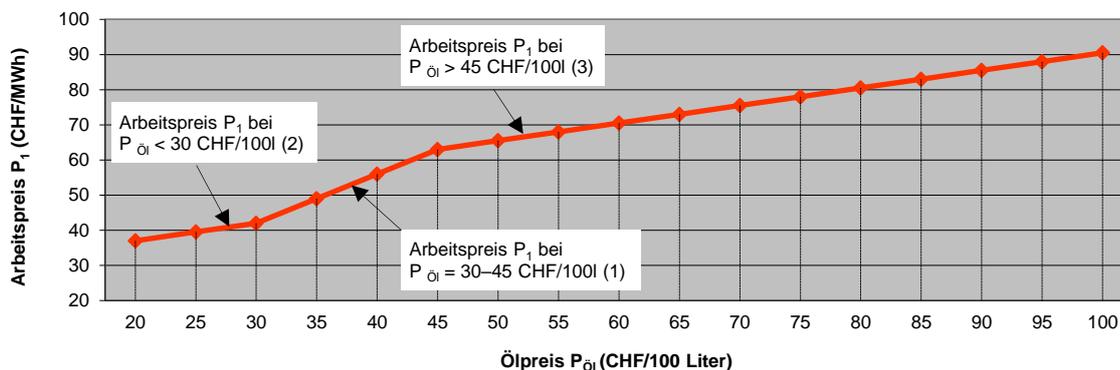
$P_{\text{Öl}} > 45$  CHF/100 Liter (3):

$$P_1 = 1.40 \times 45 \text{ CHF/100l} + (P_{\text{Öl}} - 45 \text{ CHF/100l}) \times 0.5$$

#### Leistungspreis $P_2$ (CHF/Jahr plus MWST)

$$P_2 = F \times \sqrt{L}$$

### Verlauf Arbeitspreis $P_1$ bei unterschiedlichen Ölpreisen



### Erläuterungen

$P_{\text{Öl}}$  Das arithmetische Mittel der während einer Fakturierungsperiode monatlich veröffentlichten Preise in CHF pro 100 Liter Heizöl extraleicht (exkl. MWST und CO<sub>2</sub>-Abgabe) für Lieferungen in Mengen von 6001–9000 Litern.  
Quelle: Statistik Stadt Zürich.

$P_1$  1.40 = Arbeitspreis-Faktor bei Ölpreisbasis in CHF/100 Liter  
0.5 = Dämpfungsfaktor entsprechend dem mehrjährigen Anteil Wärme aus Kehricht

$F$  Der Leistungspreis-Faktor (fixkostenabhängige Grundgebühr) bezieht sich auf den Landesindex der Konsumentenpreise (Basis Mai 2000 = 100). Der Basisfaktor beträgt 9800, bezogen auf den Stand Oktober 2000 von 100,6 Punkten. Indexstand November 2024: 115.1 Punkte. Daraus resultiert ein Faktor von 11'213. ewz kann den Leistungspreis-Faktor jeweils auf den 1. Januar nach Massgabe des Indexstandes vom November des Vorjahres an die Teuerung anpassen.

$L$  Abonnierte Heizleistung in MW

CO<sub>2</sub>-Anteil EHS: Die Kosten für die Teilnahme am Emissionshandelssystem (EHS) sowie für den Erwerb der benötigten CO<sub>2</sub>-Zertifikate werden jährlich über den spezifischen Verbrauch (MWh) pro Kunde in Rechnung gestellt.

MWST: Es wird die jeweils gültige Mehrwertsteuer fakturiert.