

# Tarif ERZ Fernwärme

Tarifsystem Fernwärme 2000 - Ausgabe Januar 2024

## Gestaltung des Tarifs für ERZ Fernwärme

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.)

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

$$P_1 = 1.40 \times P_{\text{Öl}}$$

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

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

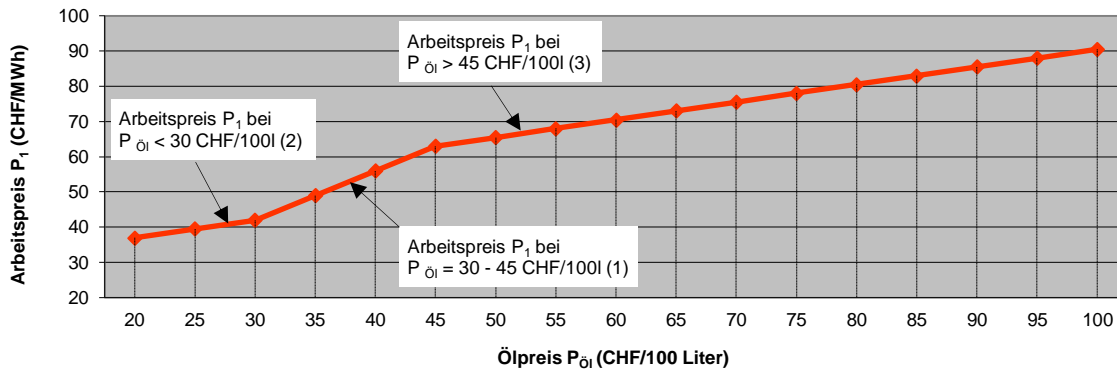
$P_{\text{Öl}} > 45$  CHF/100 Liter (3):

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

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

$$P_2 = F \times \sqrt{L} \quad \text{plus MwSt.}$$

## 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 Liter.  
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 2023: 114.2 Punkte. Daraus resultiert ein Faktor von 11'125. ERZ 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.