

**Preisblatt zur Fernwärmeversorgung
in Leverkusen; Preisregelung FW-1**

Preisstand 1. Oktober 2024

| | | Stand: 01.04.2024 | | Stand: 01.10.2024 <small>mit Indizes Basis 2015</small> | | Stand: 01.10.2024 <small>mit Indizes Basis 2020/2021</small> | |
|--|--------|-------------------|----------|--|----------|---|----------|
| Arbeitspreis (AP) | netto | 9,92 | Cent/kWh | 9,66 | Cent/kWh | 9,66 | Cent/kWh |
| | brutto | 11,80 | Cent/kWh | 11,50 | Cent/kWh | 11,50 | Cent/kWh |
| Jahresleistungspreis (GP) | netto | 39,00 | €/kW a | 40,00 | €/kW a | 40,00 | €/kW a |
| | brutto | 46,41 | €/kW a | 47,60 | €/kW a | 47,60 | €/kW a |
| Warmwasser- mengenpreis (Qww) | netto | 9,92 | Cent/kWh | 9,66 | Cent/kWh | 9,66 | Cent/kWh |
| | brutto | 11,80 | Cent/kWh | 11,50 | Cent/kWh | 11,50 | Cent/kWh |
| Warmwasser- messpreis <small>(nur bei Volumenstrommessung)</small> | netto | 46,00 | €/a | 46,00 | €/a | 46,00 | €/a |
| | brutto | 54,74 | €/a | 54,74 | €/a | 54,74 | €/a |
| Gasspeicherumlagenpreis (GUP) | netto | | | 0,081 | Cent/kWh | 0,081 | Cent/kWh |
| | brutto | | | 0,097 | Cent/kWh | 0,097 | Cent/kWh |
| Emissionspreis nach TEHG (EP ^{TEHG}) | netto | | | 0,086 | Cent/kWh | 0,086 | Cent/kWh |
| | brutto | | | 0,102 | Cent/kWh | 0,102 | Cent/kWh |
| Emissionspreis nach BEHG (EP ^{BEHG}) | netto | | | 0,263 | Cent/kWh | 0,263 | Cent/kWh |
| | brutto | | | 0,313 | Cent/kWh | 0,313 | Cent/kWh |

Basisdaten:

| | 33,702 €/kW a netto 5,2257 Cent/kWh netto | 33,702 €/kW a netto 5,2257 Cent/kWh netto | 36,917 €/kW a netto 5,3792 Cent/kWh netto |
|---|--|--|--|
| LPo = | | | |
| APo = | | | |
| GUPo = | | 0,081 Cent/kWh netto | 0,081 Cent/kWh netto |
| GSUo = | | 0,25 Cent/kWh netto | 0,25 Cent/kWh netto |
| EPo, BEHG = | | 0,263 Cent/kWh netto | 0,263 Cent/kWh netto |
| EF ^{Benchmark} = | | 170,28 gCO ₂ /kWh (2021 - 2025) | 170,28 gCO ₂ /kWh (2021 - 2025) |
| CO ₂ -Preis ^{SnEHS} , 1. Oktober 2024 = | | 45,00 €/tCO ₂ | 45,00 €/tCO ₂ |
| Lo = | 100 | 100 | 100 |
| Io = | 100 | 100 | 100 |
| Eo = | 100 | 100 | 100 |
| Wo = | 100 | 100 | 100 |
| So = | 100 | 100 | 100 |

| | Basis der Preisindizes = 2015 Stand: 01.04.2024 | Basis der Preisindizes = 2015 Stand: 01.10.2024 | Basis der Preisindizes = 2020/2021 Stand: 01.10.2024 |
|---|--|--|---|
| L = | 115,20 Durchschnitt 2022 | 118,21 Durchschnitt 2023 | 106,20 Durchschnitt 2023 |
| I = | 115,40 Durchschnitt 2022 | 122,12 Durchschnitt 2023 | 113,20 Durchschnitt 2023 |
| E = | 208,92 2. Halbjahr 2023 | 195,78 1. Halbjahr 2024 | 191,13 1. Halbjahr 2024 |
| W = | 160,07 2. Halbjahr 2023 | 164,95 1. Halbjahr 2024 | 173,77 1. Halbjahr 2024 |
| S = | 212,90 2. Halbjahr 2023 | 209,45 1. Halbjahr 2024 | 144,67 1. Halbjahr 2024 |
| GSU = | | 0,25 ct/kWh (seit 1. Juli 2024) | 0,25 ct/kWh (seit 1. Juli 2024) |
| F = | | 0,1038 Mittelwert 2021-2023 | 0,1038 Mittelwert 2021-2023 |
| Z = | | 0,2371 2024 | 0,2371 2024 |
| CO ₂ , ETS = | | 63,61 1. Halbjahr 2024 | 63,61 1. Halbjahr 2024 |
| CO ₂ -Preis ^{SnEHS} = | | 45,00 €/tCO ₂ (2024) | 45,00 €/tCO ₂ (2024) |

Jahresleistungspreis (netto):

$$LP = LPo * (0,5 * L / Lo + 0,5 * I / Io) \quad [€/kW a]$$

Arbeitspreis (netto):

$$AP = APo * (0,5 * E / Eo + 0,4 * W / Wo + 0,1 * S / So) \quad [Cent/kWh]$$

Wärme für die Warmwasserbereitung in kWh (netto):

$$Qww = 2,5 * V * (tw - 10) \quad [Cent/kWh]$$

$$GUP = GUPo * (GSU / GSUo) \quad [Cent/kWh]$$

$$EP^{TEHG} = EF^{Benchmark} * F * (1 - z) * CO_2, ETS * (1/10.000) \quad [Cent/kWh]$$

$$EP^{BEHG} = Epo, BEHG * (CO_2\text{-PreisSnEHS} / CO_2\text{-PreisSnEHS, 1. Oktober 2024}) \quad [Cent/kWh]$$

Die Umsatzsteuer 19% ist bei den Bruttopreisen eingerechnet.

Energieversorgung Leverkusen GmbH & Co. KG