

Preisübersicht 4. Quartal 2023

für die Lieferung von Wärme des Produktes Fernwärme Klassik am Standort Berlin durch die Vattenfall Wärme Berlin AG

1 Preisberechnung

$$P_{\text{neu}} = P_{\text{alt}} \times PF_{\text{neu}} / PF_{\text{alt}}$$

PF = Preisänderungsfaktor
P = Preis

2 Umsatzsteuer

In den genannten Bruttopreisen dieser Preisübersicht ist die Umsatzsteuer enthalten. Für den Zeitraum vom 01.01.2022 bis 30.09.2022 beträgt die Umsatzsteuer 19% und für den Zeitraum vom 01.10.2022 bis 31.03.2024 beträgt die Umsatzsteuer 7%. Die Rechnungslegung erfolgt auf Basis der Nettopreise zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer. Ab dem 01.04.2024 beträgt die Umsatzsteuer wieder 19%. Der niedrigere Umsatzsteuersatz von 7% anstelle von 19% wird wegen der insofern nicht eindeutigen Rechtslage nur unter dem Vorbehalt gewährt, dass Vattenfall zur Nachforderung berechtigt ist, sofern die zuständigen Finanzbehörden für die fraglichen Umsätze Vattenfall auf Zahlung einer höheren Umsatzsteuer in Anspruch nehmen. Vattenfall wird in diesem Fall geänderte Rechnungen legen.

3 Jahresgrundpreise

| Gültigkeit der Preise | | Q1 2023 | | Q2 2023 | | Q3 2023 | | Q4 2023 | |
|--|-------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|
| | Einheit | Netto | Brutto | Netto | Brutto | Netto | Brutto | Netto | Brutto |
| ΔT 55K | | | | | | | | | |
| die ersten 4.000 l/h | Euro je l/h | 3,761 | 4,024 | 3,864 | 4,134 | 3,864 | 4,134 | 3,864 | 4,134 |
| weitere 9.000 l/h | Euro je l/h | 3,010 | 3,221 | 3,093 | 3,310 | 3,093 | 3,310 | 3,093 | 3,310 |
| alle weiteren l/h | Euro je l/h | 2,257 | 2,415 | 2,319 | 2,481 | 2,319 | 2,481 | 2,319 | 2,481 |
| ΔT 65K | | | | | | | | | |
| die ersten 3.400 l/h | Euro je l/h | 4,445 | 4,756 | 4,567 | 4,887 | 4,567 | 4,887 | 4,567 | 4,887 |
| weitere 7.600 l/h | Euro je l/h | 3,555 | 3,804 | 3,653 | 3,909 | 3,653 | 3,909 | 3,653 | 3,909 |
| alle weiteren l/h | Euro je l/h | 2,667 | 2,854 | 2,740 | 2,932 | 2,740 | 2,932 | 2,740 | 2,932 |
| ΔT 85K | | | | | | | | | |
| die ersten 2.600 l/h | Euro je l/h | 5,814 | 6,221 | 5,974 | 6,392 | 5,974 | 6,392 | 5,974 | 6,392 |
| weitere 5.800 l/h | Euro je l/h | 4,652 | 4,978 | 4,780 | 5,115 | 4,780 | 5,115 | 4,780 | 5,115 |
| alle weiteren l/h | Euro je l/h | 3,490 | 3,734 | 3,586 | 3,837 | 3,586 | 3,837 | 3,586 | 3,837 |
| ΔT 90K | | | | | | | | | |
| die ersten 2.400 l/h | Euro je l/h | 6,154 | 6,585 | 6,323 | 6,766 | 6,323 | 6,766 | 6,323 | 6,766 |
| weitere 5.500 l/h | Euro je l/h | 4,922 | 5,267 | 5,057 | 5,411 | 5,057 | 5,411 | 5,057 | 5,411 |
| alle weiteren l/h | Euro je l/h | 3,693 | 3,952 | 3,794 | 4,060 | 3,794 | 4,060 | 3,794 | 4,060 |
| umgerechnet auf Basis 90K (nicht abrechnungsrelevant) | | | | | | | | | |
| die ersten 251 kW | Euro je kW | 58,79 | 62,91 | 60,41 | 64,64 | 60,41 | 64,64 | 60,41 | 64,64 |
| weitere 576 kW | Euro je kW | 47,02 | 50,31 | 48,31 | 51,69 | 48,31 | 51,69 | 48,31 | 51,69 |
| alle weiteren kW | Euro je kW | 35,28 | 37,75 | 36,25 | 38,79 | 36,25 | 38,79 | 36,25 | 38,79 |

4 Berechnungsgrundlage der Jahresgrundpreise

| Preisänderungsfaktor | Q1 2023 | Q2 2023 | Q3 2023 | Q4 2023 |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Grundpreisfaktor (GPF) | 1,0702 | 1,0996 | 1,0996 | 1,0996 |
| Änderung zum Vorjahr | | 2,7% | 0,0% | 0,0% |

$$GPF = 0,35 + 0,35 L/L_0 + 0,30 I/I_0$$

| Indizes | Code-Nr.*1 | Ø 2021 2020=100 | Ø 2022 2020=100 | Ø 2022 2020=100 | Ø 2022 2020=100 |
|--|------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Lohnindex (L) L ₀ = 89,8 | 62221-0001 | 101,8 | 103,5 | 103,5 | 103,5 |
| Änderung zum Vorjahr | | | 1,7% | 0,0% | 0,0% |
| | | 2015=100 | 2015=100 | 2015=100 | 2015=100 |
| Investitionsgüterindex (I) I ₀ = 100,0 | GP-X002 | 107,8 | 115,4 | 115,4 | 115,4 |
| Änderung zum Vorjahr | | | 7,1% | 0,0% | 0,0% |

*1 Code-Nr. des Statistisches Bundesamtes, www-genesis.destatis.de

5 Verbrauchsbezogene Preise

| Gültigkeit der Preise | | | Q1 2023 | | Q2 2023 | | Q3 2023 | | Q4 2023 | |
|------------------------------|------------------------|-------------|----------|-----------------|---------|-----------------|---------|----------------|---------|----------------|
| | Einheit | | Netto | Brutto | Netto | Brutto | Netto | Brutto | Netto | Brutto |
| Arbeitspreis | Cent je kWh | | 12,418 | 13,287 | 11,642 | 12,457 | 10,183 | 10,896 | 9,146 | 9,786 |
| Mengenpreis | Euro je m ³ | | 10,34349 | 11,06753 | 9,95351 | 10,65026 | 9,07339 | 9,70853 | 8,44793 | 9,03929 |
| Trinkwarmwasserpreis | Cent je kWh | | 12,967 | 13,875 | 12,230 | 13,086 | 10,802 | 11,558 | 9,788 | 10,473 |
| abzurechnender | Haushalte | Cent je kWh | 1,201 | 1,285 | 1,170 | 1,252 | 1,320 | 1,412 | 1,307 | 1,398 |
| Emissionspreis* ² | Andere | Cent je kWh | 1,201 | 1,285 | 1,170 | 1,252 | 1,320 | 1,412 | 1,307 | 1,398 |

*² abzurechnender Emissionspreis = EP x F

Haushalte = Privathaushalte

6 Berechnungsgrundlage verbrauchsbezogener Preise

| Preisänderungsfaktoren/Preise | | | Q1 2023 | Q2 2023 | Q3 2023 | Q4 2023 |
|-------------------------------|-----------|-----|---------|---------|---------|---------|
| Arbeitspreisfaktor | (APF) | | 2,8128 | 2,6370 | 2,3065 | 2,0717 |
| Änderung zum Vorquartal | | | | -6,3% | -12,5% | -10,2% |
| Mengenpreisfaktor | (MPF) | | 1,9415 | 1,8683 | 1,7031 | 1,5857 |
| Änderung zum Vorquartal | | | | -3,8% | -8,8% | -6,9% |
| Trinkwarmwasserpreisfaktor | (TPF) | | 2,5514 | 2,4064 | 2,1255 | 1,9259 |
| Änderung zum Vorquartal | | | | -5,7% | -11,7% | -9,4% |
| Emissionspreis [Cent/kWh] | (EP) | | 1,715 | 1,671 | 1,885 | 1,867 |
| Emissionspreisfaktor | (EPF) | | 10,3438 | 10,0797 | 11,3712 | 11,2601 |
| Änderung zum Vorquartal | | | | -2,6% | 12,8% | -1,0% |
| Zuteilungsfaktor | Haushalte | (F) | 0,7000 | 0,7000 | 0,7000 | 0,7000 |
| | Andere | | 0,7000 | 0,7000 | 0,7000 | 0,7000 |

APF = 0,30 + 0,10 K/K₀ + 0,25 EGK/EGK₀ + 0,35 EGM/EGM₀

MPF = 0,5 GPF + 0,5 APF

TPF = 0,15 GPF + 0,85 APF

EPF = ZP/ZP₀

| Indizes und Preise | Code-Nr.* ³ / Einheit | Ø Q3 2022 2015=100 | Ø Q4 2022 2015=100 | Ø Q1 2023 2015=100 | Ø Q2 2023 2015=100 |
|---|-------------------------------------|---|---|---|---|
| Steinkohleindex (K) | GP09-051 | 540,97 | 393,10 | 295,10 | 246,43 |
| K ₀ = 100,0 | | Jul 22 581,30 Aug 22 553,30 Sep 22 488,30 | Okt 22 448,10 Nov 22 360,60 Dez 22 370,60 | Jan 23 316,70 Feb 23 286,90 Mrz 23 281,70 | Apr 23 263,90 Mai 23 239,80 Jun 23 235,60 |
| Änderung zum Vorquartal | | | -27,3% | -24,9% | -16,5% |
| Erdgasindex Kraftwerke (EGK) | GP09-352224101 | 517,43 | 438,30 | 368,90 | 304,50 |
| EGK ₀ = 100,0 | | Jul 22 412,40 Aug 22 531,90 Sep 22 608,00 | Okt 22 520,10 Nov 22 374,50 Dez 22 420,30 | Jan 23 411,90 Feb 23 367,50 Mrz 23 327,30 | Apr 23 319,30 Mai 23 300,90 Jun 23 293,30 |
| Änderung zum Vorquartal | | | -15,3% | -15,8% | -17,5% |
| Erdgasindex Handel und Gewerbe (EGM) | GP09-352222-01 | 193,77 | 242,33 | 225,47 | 218,30 |
| EGM ₀ = 100,0 | | Jul 22 175,20 Aug 22 191,90 Sep 22 214,20 | Okt 22 232,60 Nov 22 247,60 Dez 22 246,80 | Jan 23 228,40 Feb 23 226,00 Mrz 23 222,00 | Apr 23 218,60 Mai 23 220,40 Jun 23 215,90 |
| Änderung zum Vorquartal | | | 25,1% | -7,0% | -3,2% |
| ECarbix (ZP) | | 79,13 | 77,11 | 86,99 | 86,14 |
| ZP ₀ = 7,65 Euro/t CO ₂ | Euro/t | Jul 22 81,48 Aug 22 87,05 Sep 22 68,87 | Okt 22 69,57 Nov 22 75,85 Dez 22 85,90 | Jan 23 79,57 Feb 23 91,99 Mrz 23 89,41 | Apr 23 89,67 Mai 23 83,73 Jun 23 85,02 |
| Änderung zum Vorquartal | | | -2,6% | 12,8% | -1,0% |

*³ Code-Nr. des Statistisches Bundesamtes, www-genesis.destatis.de