

**Preisblatt für die Versorgung mit Wärme  
sylvwärme komfort N44 ab 01.01.2022**

sylvwärme komfort N44			netto	brutto
Arbeitspreis	AP	ct/kWh	7,19	8,56
Grundpreis	GP	€/kW	53,30	63,43

Der **Arbeitspreis (AP)** pro kWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$AP = AP_0 \left( 0,14 + 0,11 \frac{L}{L_0} + 0,09 \frac{INV}{INV_0} + 0,20 \frac{HG}{HG_0} + 0,46 \frac{G}{G_0} \right) + CO_2$$

$$AP = 6,1 \times ( 0,14 + 0,11 \times (101,33 / 94,23) + 0,09 \times (106,84 / 102,71) + 0,20 \times (99,37 / 92,86) + 0,46 \times (20,12 / 18,81) ) + 0,738$$

AP =	ct/kWh	<b>7,19</b>	<b>8,56</b>
------	--------	-------------	-------------

Der **Grundpreis (GP)** pro kW ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$GP = GP_0 \left( 0,63 \frac{L}{L_0} + 0,37 \frac{INV}{INV_0} \right)$$

$$GP = 50,17 \times ( 0,63 \times (101,33 / 94,23) + 0,37 \times (106,84 / 102,71) )$$

GP =	€/kW	<b>53,30</b>	<b>63,43</b>
------	------	--------------	--------------

Die **Basiswerte** zur Preisanpassung sind:

Arbeitspreis	AP <sub>0</sub>	ct/kWh	6,10
Grundpreis	GP <sub>0</sub>	€/kW	50,17
Lohnindex	L <sub>0</sub>		94,23
Investitionsgüterindex	INV <sub>0</sub>		102,71
Heizgasindex	HG <sub>0</sub>		92,86
Gaspreis	G <sub>0</sub>	€/MWh	18,81

Die **Folgewerte** zur Preisanpassung sind:

Lohnindex	L		101,33
Investitionsgüterindex	INV		106,84
Heizgasindex	HG		99,37
Gaspreis	G	€/MWh	20,12
CO <sub>2</sub> -Preis		€/tCO <sub>2</sub>	30,00
Emissionsfaktor		kg CO <sub>2</sub> /kWh	0,246

Der **CO<sub>2</sub>-Wert** in der Arbeitspreisformel ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$CO_2 = \text{Emissionsfaktor} \times CO_2\text{Preis} \times 0,1$$

$$CO_2 = 0,246 \times 30 \times 0,1$$

CO <sub>2</sub> =	ct/kWh	0,74
-------------------	--------	------