

# Preisgleitfaktoren und Preise für Fernwärme - Versorgungsgebiet München Stadt, Martinsried und Unterföhring

Stand: 15.06.2023

Hinweis: MwSt. beträgt 7 %

											Preise			
Quartal		EEX Gas [€/MWh]	EEX CO2 [€/t]	EEX Strom [€/MWh]	IG [Index]	Lohn [€/Monat]	SKI <sup>2</sup> [Index]	HEL [€/hl]	KE	ME	AP (netto) [€/MWh]	AP (brutto) [€/MWh]	GP (netto) [€/kW]	GP (brutto) [€/kW]
	Ausgangswert ( <sub>0</sub> )	56,389	68,898	126,141	109,50	3.318,68	295,10	72,07	1,000	1,000	129,14 <sup>3</sup>		41,24	
1/2023		210,720	82,780	582,640	116,77	3.318,68		130,61	2,774	3,256	196,23 <sup>4</sup>	209,97 4	42,75	45,74
2/2023		133,670	80,660	306,210	118,00	3.318,68		109,380	1,869	2,157	151,11 <sup>5</sup>	161,69 <sup>5</sup>	43,00	46,01
3/2023 1		56,230	89,920	151,590	120,73	3.318,68	295,10	92,430	1,086	1,069	138,10 <sup>1</sup>	147,77 <sup>1</sup>	43,57	46,62
4/2023													l l	
1/2024													l l	
2/2024													l l	
3/2024														
4/2024														

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der Arbeitspreis nach neuer Preisänderungsklausel (ab 01.07.2023) ist identisch dem Arbeitspreis nach bisheriger Preisänderungsklausel (bis 30.06.2023).

### Formeln:

# AP gültig bis 30.06.2023 (AP<sub>0</sub>: 129,17 €/MWh)

 $AP = AP_0 * (0.10 + 0.45 * KE + 0.45 * ME)$ 

KE (Kostenentwicklung) = 0.50 \* EEX Gas/EEX Gas<sub>0</sub> + 0.15 \* EEX CO<sup>2</sup>/EEX CO<sup>2</sup><sub>0</sub> + 0.10 \* EEX Strom/EEX Strom<sub>0</sub> + 0.20 \* IG/IG<sub>0</sub> + 0.05 \* L/L<sub>0</sub> ME (Marktelement) = 0.75 \* EEX Gas/EEX Gas<sub>0</sub> + 0.25 \* HEL/HEL<sub>0</sub>

## AP gültig ab 01.07.2023 (AP0: 129,14 €/MWh)

 $AP = AP_0 * (0.10 + 0.45 * KE + 0.45 * ME)$ 

KE (Kostenentwicklung) =  $\mathbf{0.30}$  \* EEX Gas/EEX Gas<sub>0</sub> + 0.15 \* EEX CO<sup>2</sup>/EEX CO<sup>2</sup><sub>0</sub> + 0.10 \* EEX Strom/EEX Strom<sub>0</sub> + 0.20 \* IG/IG<sub>0</sub> + 0.05 \* L/L<sub>0</sub> +  $\mathbf{0.20}$  \* SKI/SKI<sub>0</sub> ME (Marktelement) = 0.75 \* EEX Gas/EEX Gas<sub>0</sub> + 0.25 \* HEL/HEL<sub>0</sub>

#### GP

 $GP = GP_0*(0.09+0.55*IG/IG_0+0.36*L/L_0)$ 

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zum 01.07.2023 wurde der Anteil EEX Gas von 50 % auf 30 % reduziert, gleichzeitig wird der Steinkohleindex mit 20 % zusätzlich in der Kostenentwicklung der Preisänderungsklausel berücksichtigt.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Ausgangswert AP<sub>0</sub> bis 30.06.2023: 129,17 €/MWh; Ausgangswert AP<sub>0</sub> ab 01.07.2023: 129,14 €/MWh.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Entspricht 54,00 % des Arbeitspreises, wie er sich aus der Preisformel gemäß Ziffer 9.1 der Ergänzenden Bedingungen ergibt. Bei einer 100%-igen Ausschöpfung der Preisformel für den Arbeitspreis hätte sich ein Arbeitspreis in Höhe von 363,39 Euro/MWh (brutto: 388,83 EUR/MWh) ergeben.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Entspricht 61,19 % des Arbeitspreises, wie er sich aus der Preisformel gemäß Ziffer 9.1 der Ergänzenden Bedingungen ergibt. Bei einer 100%-igen Ausschöpfung der Preisformel für den Arbeitspreis hätte sich ein Arbeitspreis in Höhe von 246,96 Euro/MWh (brutto: 264,25 EUR/MWh) ergeben.