

## Anpassung der "meckpommGAS smart" - Arbeitspreise

Stand: 01.01.2024

(Netzbetreiber HanseGas GmbH seit 03.07.2017)

		Jahresverbrauch in Kilowattstunden				
		4.001 - 10.000	10.001 - 25.000	25.001 - 50.000	50.001 - 100.000	100.001 - 300.000
Preisanpassung zum:	EEX-Preis (Mittelwert)	Arbeitspreise	Arbeitspreise	Arbeitspreise	Arbeitspreise	Arbeitspreise
	[EUR/MWh]	[Cent/kWh]	[Cent/kWh]	[Cent/kWh]	[Cent/kWh]	[Cent/kWh]
		AP <sub>0</sub> =	AP <sub>0</sub> =	AP <sub>0</sub> =	AP <sub>0</sub> =	AP <sub>0</sub> =
Basis-Arbeitspreis (AP <sub>0</sub> ) gültig ab 01.01.2018		4,979	4,753	4,654	4,534	4,484
	EEX <sub>0</sub> =	AP <sub>NN</sub> =	AP <sub>NN</sub> =	AP <sub>NN</sub> =	AP <sub>NN</sub> =	AP <sub>NN</sub> =
Basiswerte ab 01.01.18	20,60	2,3590	2,1330	2,0340	1,9140	1,8640
01.01.2024	53,02	2,2870	2,0580	1,9560	1,8350	1,7800
01.04.2024	45,32	2,2870	2,0580	1,9560	1,8350	1,7800
01.07.2024	28,50	2,2870	2,0580	1,9560	1,8350	1,7800

### Rechenbeispiele zur Ermittlung der aktuellen Arbeitspreise für meckpommGAS smart

AP	=	aktueller Nettoarbeitspreis in Cent/kWh
AP <sub>0</sub>	=	Basisarbeitspreis (netto)
AP <sub>NN</sub>	=	zum Zeitpunkt der Preisanpassung aktueller Netznutzungsarbeitspreis (netto)
EEX	=	aktueller EEX- Preis - Terminmarkt (Erdgas) in EUR/MWh
EEX <sub>0</sub>	=	Basispreis für EEX- Preis (Erdgas) in EUR/MWh
CO2	=	CO2-Preis
Biluml.	=	Bilanzierungsumlage in Cent/kWh
Konv.uml.	=	Konvertierungsumlage in Cent/kWh
Speicheruml.	=	Speicherumlage in Cent/kWh

#### 4.001 - 10.000 kWh/Jahr

$$AP = AP_0 + 0,75 * (EEX - EEX_0)/10 + (AP_{NN} - 2,3590) + \text{Erdgassteuer} + \text{CO2} + \text{Bil.uml.} + \text{Konv.uml.} + \text{Speicheruml.}$$

$$AP = 4,979 \text{ Cent/kWh} + 0,75 * (28,50 \text{ EUR/MWh} - 20,60 \text{ EUR/MWh})/10 + (2,287 \text{ Cent/kWh} - 2,3590 \text{ Cent/kWh}) + 0,55 \text{ Cent/kWh} + 0,816 \text{ Cent/kWh} + ($$

$$\underline{\underline{AP = 7,116 \text{ Cent/kWh (netto)}}$$

#### 10.001 - 25.000 kWh/Jahr

$$AP = AP_0 + 0,75 * (EEX - EEX_0)/10 + (AP_{NN} - 2,1330) + \text{Erdgassteuer} + \text{CO2} + \text{Bil.uml.} + \text{Konv.uml.} + \text{Speicheruml.}$$

$$AP = 4,753 \text{ Cent/kWh} + 0,75 * (28,50 \text{ EUR/MWh} - 20,60 \text{ EUR/MWh})/10 + (2,058 \text{ Cent/kWh} - 2,1330 \text{ Cent/kWh}) + 0,55 \text{ Cent/kWh} + 0,816 \text{ Cent/kWh} + ($$

$$\underline{\underline{AP = 6,887 \text{ Cent/kWh (netto)}}$$

#### 25.001 - 50.000 kWh/Jahr

$$AP = AP_0 + 0,75 * (EEX - EEX_0)/10 + (AP_{NN} - 2,0340) + \text{Erdgassteuer} + \text{CO2} + \text{Bil.uml.} + \text{Konv.uml.} + \text{Speicheruml.}$$

$$AP = 4,654 \text{ Cent/kWh} + 0,75 * (28,50 \text{ EUR/MWh} - 20,60 \text{ EUR/MWh})/10 + (1,956 \text{ Cent/kWh} - 2,0340 \text{ Cent/kWh}) + 0,55 \text{ Cent/kWh} + 0,816 \text{ Cent/kWh} + ($$

$$\underline{\underline{AP = 6,785 \text{ Cent/kWh (netto)}}$$

#### 50.001 - 100.000 kWh/Jahr

$$AP = AP_0 + 0,75 * (EEX - EEX_0)/10 + (AP_{NN} - 1,9140) + \text{Erdgassteuer} + \text{CO2} + \text{Bil.uml.} + \text{Konv.uml.} + \text{Speicheruml.}$$

$$AP = 4,534 \text{ Cent/kWh} + 0,75 * (28,50 \text{ EUR/MWh} - 20,60 \text{ EUR/MWh})/10 + (1,8350 \text{ Cent/kWh} - 1,9140 \text{ Cent/kWh}) + 0,55 \text{ Cent/kWh} + 0,816 \text{ Cent/kWh} + ($$

$$\underline{\underline{AP = 6,664 \text{ Cent/kWh (netto)}}$$

#### 100.001 - 300.000 kWh/Jahr

$$AP = AP_0 + 0,75 * (EEX - EEX_0)/10 + (AP_{NN} - 1,8640) + \text{Erdgassteuer} + \text{CO2} + \text{Bil.uml.} + \text{Konv.uml.} + \text{Speicheruml.}$$

$$AP = 4,484 \text{ Cent/kWh} + 0,75 * (28,50 \text{ EUR/MWh} - 20,60 \text{ EUR/MWh})/10 + (1,780 \text{ Cent/kWh} - 1,8640 \text{ Cent/kWh}) + 0,55 \text{ Cent/kWh} + 0,816 \text{ Cent/kWh} + ($$

$$\underline{\underline{AP = 6,609 \text{ Cent/kWh (netto)}}$$