

ÖGPI – Österreichischer Gaspreisindex

Die neue Berechnungsmethodik des
Großhandelspreisindex für Gas



Berechnung ÖGPI 2019 (3-Frontmonate-Methodik)

n_x entspricht allen Handelstagen des Monats. **Außer** beim Vormonat des Indexmonats. In diesem Fall wird der 25. des Monats als Stichtag gewählt. Die Berechnung des *mittleren Settlementpreises* (\overline{pFM}_x) basiert für dieses Monat daher nur auf den Settlementpreisen bis inklusive 25. des Monats (Puffer).

Berechnung des mittlern Handelspreises für entsprechenden Monate (-1,-2,-3) am Beispiel Oktober

$$\overline{pFM}_{Okt} = \sum_{i=1}^{n_{Okt}} \frac{pFM_i}{n_{Okt}}$$

Berechnung des „österreichischen Gaspreises“ aus den mittleren Handelspreisen (am Beispiel Jänner)

$$\ddot{O}GP_{Jän} = \frac{\overline{pFM}_{Dez} + \overline{pFM}_{Nov} + \overline{pFM}_{Okt}}{3}$$

Indexierung des „österreichischen Gaspreises“ basierend auf dem Jahr 2015

$$\ddot{O}GPI_{Jän} = \frac{\ddot{O}GP_{Jän}}{\ddot{O}GP_{2015}} * 100$$

Settlementpreise PEGAS CEGH Monthly Futures am Handelstag $i \dots pFM_i$

Handelstag $\dots i$

Mittlerer Settlementpreise PEGAS CEGH Frontmonat für den Handelsmonat $X \dots \overline{pFM}_X$

Anzahl der Handelstage im Monat $X \dots n_X$

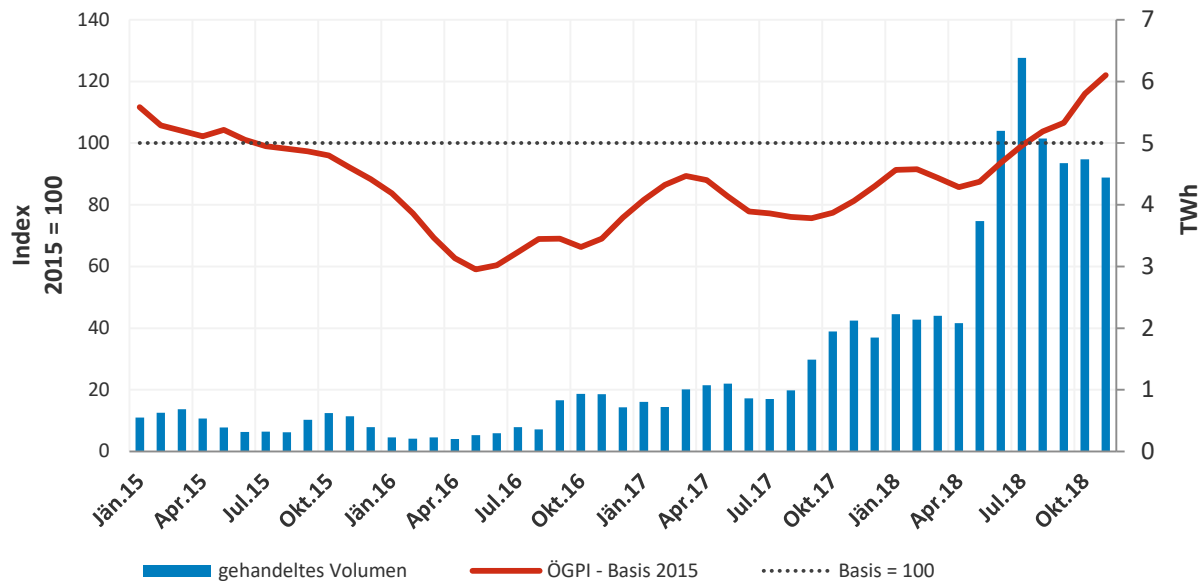
Österreichische Gaspreis im Monat $X \dots \ddot{O}GP_X$

Mittlerer 'österreichischer Gaspreis' im Basisjahr 2015 $\dots \ddot{O}GP_{2015}$

Österreichischer Gaspreisindex im Monat $X \dots \ddot{O}GPI_X$

Entwicklung des neuen ÖGPI

Jänner 2015 - November 2018
 Basierend auf der 3-Frontmonate Methodik
 gültig ab Jänner 2019



Quelle: CEGH | Berechnungen: Österreichische Energieagentur

Österreichische Energieagentur – Austrian Energy Agency

office@energyagency.at

T. +43 (0)1 586 15 24 - 100

Mariahilfer Straße 136 | 1150 Wien | Österreich

www.energyagency.at

 @at_AEA



Fragen der **Energiezukunft** mit ExpertInnen-Know-how beantworten – dieses Ziel unterstützt die Österreichische Energieagentur mit ihrer **strategischen Personalentwicklung**.

Die Österreichische Energieagentur ist nach ÖNORM ISO 50001:2011 und ISO 29990:2010 zertifiziert.