

Auswertung der Industriepreiserhebung Gas Juli 2006

Durch die Industriepreiserhebung kommt E-Control GmbH §9 Abs. 1 Z3 E-RBG (Energieregelungsbehördengesetz) nach, gemäß dem, Strom- und Erdgaspreisvergleiche für Endverbraucher zu erstellen und zu veröffentlichen sind.

Um den Aufwand für die Industrieunternehmen zu minimieren, wird die **zweimal jährlich durchgeführte Industriepreiserhebung Gas** (Jänner und Juli) **differenziert**, wobei sich die Juli-Erhebung lediglich auf den Energiepreis bezieht, während die Jänner-Erhebung darüber hinausgehende Parameter wie z.B. Angaben über Energielieferverträge beinhaltet.

In den unten angeführten Darstellungen teilen wir die Abnehmer in unterschiedliche Verbrauchskategorien ein. Die Jahresabnahme pro Unternehmen ist größer als 1.000.000 kWh.

Je nach Verbrauchsgrößen wurden drei Kategorien gebildet:

- Kategorie A: >100.000.000 kWh
- Kategorie B: >10.000.000 kWh < 100.000.000 kWh
- Kategorie C: <10.000.000 kWh

Die den Werten zu Grunde liegende Repräsentativität der Stichprobe umfasst 156 Beobachtungen. Daher geben die angegebenen Werte lediglich eine Aussage über die Verhältnisse in der vorhandenen Stichprobe.

1. Energiepreis

Die Werte beziehen sich lediglich auf den reinen Energiepreis, also den verhandelbaren Teil des Energiebezuges (ohne das Entgelt für die Netzdienstleistung und unabhängig von den Netzebenen).

Folgende Richtwerte wurden ermittelt:

		7/2006	1/2006	
		cent/kWh	cent/kWh	
Kategorie A	Arithmetisches Mittel	2,23	2,15	
	Standardabweichung	0,26	0,35	
	Jahresverbrauch			
	> 100.000.000 kWh	<i>Anzahl Unternehmen</i>	29	26
	Durchschn. Vertragslaufzeit	-	38 Monate	
Kategorie B	Arithmetisches Mittel	2,36	2,29	
	Standardabweichung	0,42	0,35	
	Jahresverbrauch			
	> 10.000.000 kWh < 100.000.000 kWh	<i>Anzahl Unternehmen</i>	56	46
	Durchschn. Vertragslaufzeit	-	25 Monate	
Kategorie C	Arithmetisches Mittel	2,54	2,43	
	Standardabweichung	0,48	0,39	
	Jahresverbrauch			
	< 10.000.000 kWh	<i>Anzahl Unternehmen</i>	71	73
	Durchschn. Vertragslaufzeit	-	22 Monate	
Gesamt	Arithmetisches Mittel	2,42	2,34	
	Standardabweichung	0,44	0,38	
	Median	2,39	2,37	
	Erstes Quartil	2,23	2,17	
	Drittes Quartil	2,58	2,58	
	<i>Anzahl Unternehmen</i>	156	145	
	Durchschn. Vertragslaufzeit	-	26 Monate	

Die Richtwerte in ct/kWh beziehen sich auf den Verrechnungsbrennwert - lt. der zum Erhebungszeitpunkt gültigen Fassung der GSNT-VO (§2 Z5) - den bei der Verrechnung an Endkunden zur Ermittlung der Energiemenge herangezogenen Brennwert in kWh/m³.

Kategorie A weist einen arithmetischen Mittelwert von 2,23 ct/kWh auf, die Streuung oder durchschnittliche Abweichung vom Mittelwert liegt bei 0,26 ct/kWh.

Für die gesamte Beobachtung wurden der Median, das erste und das dritte Quartil berechnet.

Der Median, der mittlere Wert der nach der Größe geordneten Beobachtungsreihe, beträgt für die gesamte Stichprobe 2,39 ct/kWh.

Das erste und dritte Quartil geben an, dass 75% der Kunden mehr als 2,23 ct/kWh und 25% der Kunden sogar mehr als 2,58 ct/kWh zahlen.

Die Verteilung der Quartilswerte zeigt deutlich, dass der Abstand vom Median nach oben hin größer ist als nach unten, was für Kunden bedeutet, dass es relativ schwer ist, einen Preis wesentlich unterhalb des Medianwertes (2,39 ct/kWh) zu erhalten. Allerdings sind sehr oft teilweise erheblich höhere Preise zu bezahlen.

! E-Control-PraxisTIPP:

Besuchen Sie unsere Homepage **www.e-control.at** und finden sie unter
>> Gas >> Gaspreise >> Endverbraucherpreise >> Industriegaspreise >> Auswertungen
sämtliche Auswertungsergebnisse ab 1/2004 in der Übersicht

In den folgenden zwei Szenarien erfolgt zur besseren Veranschaulichung der Auswertung ein Vergleich des Richtwertes mit Daten des fiktiven Industrieunternehmens „Max Mustermann GmbH“.

Ausgehend von einem angenommenen Jahresverbrauch von 50.000.000 kWh fällt das Unternehmen „Max Mustermann GmbH“ in die Kategorie B > 10.000.000 kWh < 100.000.000 kWh, für die auf Basis der durchgeführten Industriepreiserhebung Juli 2006 folgende Richtwerte gelten:

Arithmetisches Mittel	2,36 ct/kWh
Standardabweichung	0,42 ct/kWh
Anzahl Unternehmen	56

1.1 Szenario 1 – Worst Case

Für das Worst Case – Szenario werden für die „Max Mustermann GmbH“ ein Energiepreis von 2,81 cent/kWh angenommen.

Im Durchschnitt zahlen Industriekunden bei einem Verbrauch dieser Größenklasse 2,36 ct/kWh. Die „Max Mustermann GmbH“ bewegt sich mit einem Energiepreis in Höhe von 2,81 ct/kWh somit weit über dem üblich verrechneten Wert und bewegt sich nicht einmal zumindest im Bereich der Standardabweichung, d.h. zwischen 1,94 ct/kWh und 2,78 ct/kWh.

Daraus lässt sich ableiten, dass bei einer neuerlichen Verhandlung mit dem Energielieferanten auf jeden Fall ein Preissenkungspotenzial vorhanden ist.

1.2 Szenario 2 – Best Case

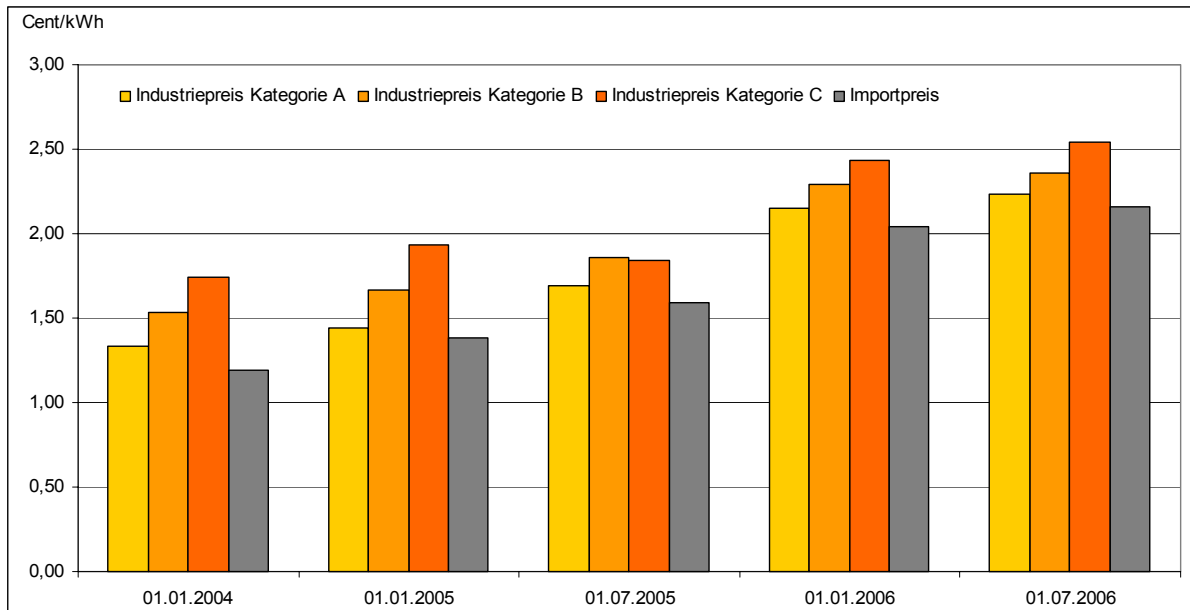
Für das Best Case – Szenario werden für die „Max Mustermann GmbH“ ein Energiepreis von 2,38 ct/kWh angenommen.

Im Durchschnitt zahlen Industriekunden bei einem Verbrauch dieser Größenklasse 2,36 ct/kWh. Die „Max Mustermann GmbH“ liegt mit einem Energiepreis in Höhe von 2,38 cent/kWh sehr nahe am „üblichen“ Preis und durchaus im Bereich der Standardabweichung, dh zwischen 1,94 ct/kWh und 2,78 ct/kWh. Bei Verhandlungen mit Energielieferanten kann der Preis maximal optimiert werden.

! E-Control-PraxisTiPP:

Besuchen Sie unsere Homepage www.e-control.at und finden sie unter
>> *Großkundenlieferanten* >> *Gas*
eine Übersichtsliste mit Detailinformation sämtlicher Anbieter von Erdgas (bzw. Strom)

2. Industriepreis (Energie) - Importpreis



Betrachtet man die Entwicklung des Industriepreises, so steht diese in Einklang mit der Entwicklung des Importpreises. Zurückzuführen ist dies unter anderem auf die noch in vielen Verträgen historisch vereinbarte Preisgleitklausel, bei der die Anpassung einzelner Preiselemente mittels Preisgleitformel erfolgt und so auch Erhöhungen unmittelbar an die Kunden weitergegeben werden. Dagegen ist bei einem Fixpreisvertrag für die gesamte Laufzeit ein fester Preis vereinbart. Die Industriepreise liegen in allen Kategorien deutlich über dem Importpreis.

! E-Control-PraxisTiPP:

Besuchen Sie unsere Homepage www.e-control.at und finden sie unter
>> *Gas* >> *Gaspreise* >> *Erdgasimportpreis*
die Entwicklung des Importgaspreises seit Beginn der Liberalisierung im Oktober 2002

Vielen Dank für Ihre Teilnahme an der Industriepreiserhebung Juli 2006!

Für Fragen:

Mag. (FH) Martina Krizmanich

e-mail: martina.krizmanich@e-control.at

Tel.: 01/24724 – 809

Bitte unterstützen Sie uns auch bei der nächsten Erhebung Jänner 2007!