

Ergebnisse der Industriepreiserhebung Strom, Jänner 2009

In der untenstehenden Darstellung teilen wir die Abnehmer nach unterschiedlichen Kategorien ein.

- ☉ unter 10 GWh Verbrauch und unter 4.500 Volllaststunden pro Jahr
- ☉ unter 10 GWh Verbrauch und über 4.500 Volllaststunden pro Jahr
- ☉ über 10 GWh Verbrauch und unter 4.500 Volllaststunden pro Jahr sowie
- ☉ über 10 GWh Verbrauch und über 4.500 Volllaststunden pro Jahr.

Dies soll die Betriebscharakteristika vereinfacht widerspiegeln. Die untenstehenden Werte beziehen sich lediglich auf den reinen Energiepreis, also den verhandelbaren Teil der Energielieferung und beinhalten somit keine Netzpreise und allfälligen Abgaben. Offensichtlich fehlerhafte Preisangaben sind in der Auswertung nicht berücksichtigt. Die "Mehrbelastung nach §19 Ökostromgesetz", die von den Energielieferanten vielerorts in Rechnung gestellt wird, ist in den reinen Energiepreisen inkludiert.

1 HJ 2009	in cent/kWh	Volllaststunden < 4.500 h/a*	Volllaststunden > 4.500 h/a*	keine Volllaststunden-kategorie
Jahresverbrauch < 10 GWh	Median	7,10	6,98	7,07
	Arithmetischer Mittel	7,28	7,13	7,23
	Standardabweichung	0,97	0,95	0,97
	Anzahl Unternehmen	117	66	183
Jahresverbrauch > 10 GWh	Median	7,12	6,63	6,68
	Arithmetischer Mittel	7,03	6,75	6,81
	Standardabweichung	0,52	0,93	0,86
	Anzahl Unternehmen	16	60	76
keine Jahresverbrauchs-kategorie	Median	7,10	6,82	7,01
	Arithmetischer Mittel	7,25	6,95	7,11
	Standardabweichung	0,93	0,96	0,95
	Anzahl Unternehmen	133	126	259

* Volllaststunden= Jahresverbrauch/Leistung

Die Ergebnisse können folgendermaßen interpretiert werden: Angenommen Sie sind ein Kunde unter 10 GWh/Jahr und unter 4.500 Volllaststunden. Ein Abnehmer bezahlt dort im Mittel 7,28 Cent/kWh. Um eventuelle Ausreißer zu eliminieren wird oftmals auch der Medianwert (7,10 Cent/kWh) als Benchmark verwendet. Dies würde in dieser Kategorie durchaus eine erhebliche Änderung bedeuten.

Wenn die Preise einer typischen Normalverteilung folgen, so liegen etwa 2/3 aller Preise in einem Umkreis der Standardabweichung vom Mittelwert, d.h. im konkreten Fall 7,28 +/- 0,97 Cent/kWh. Sollten sie also in diesem Bereich liegen, so haben Sie immer noch einen durchschnittlichen Preis. Sollte er hingegen in einem Umkreis von mehr als 2 Standardabweichungen (also 7,28 +/- 2*0,97 Cent/kWh) liegen, so ist dies bereits als besonders niedrig oder besonders hoch einzustufen, da nur noch etwa 5 % der Preise diesen Abstand aufweisen. Es ist allerdings darauf hinzuweisen, dass die ermittelten Preise eine Momentaufnahme bezahlter Preise darstellen und nicht mit Preisen aktuell abgeschlossener Verträge gleichgesetzt werden können.

Neben dem Energiepreis haben wir auch die von den Energielieferanten in Rechnung gestellte „Mehrbelastung nach §19 Ökostromgesetz“ abgefragt. In der nachfolgenden Tabelle haben wir Ihnen die

Ergebnisse in der gewöhnlichen Darstellungsform angeführt. Die verrechneten Ökostromkosten variieren in den ausgewiesenen Kategorien im Mittel zwischen 0,32 und 0,41 Cent/kWh. Es fällt auf, dass die Ökostromkosten innerhalb der Kategorien mit einer Standardabweichung von 0,19 bis 0,21 Cent/kWh sehr stark streuen.

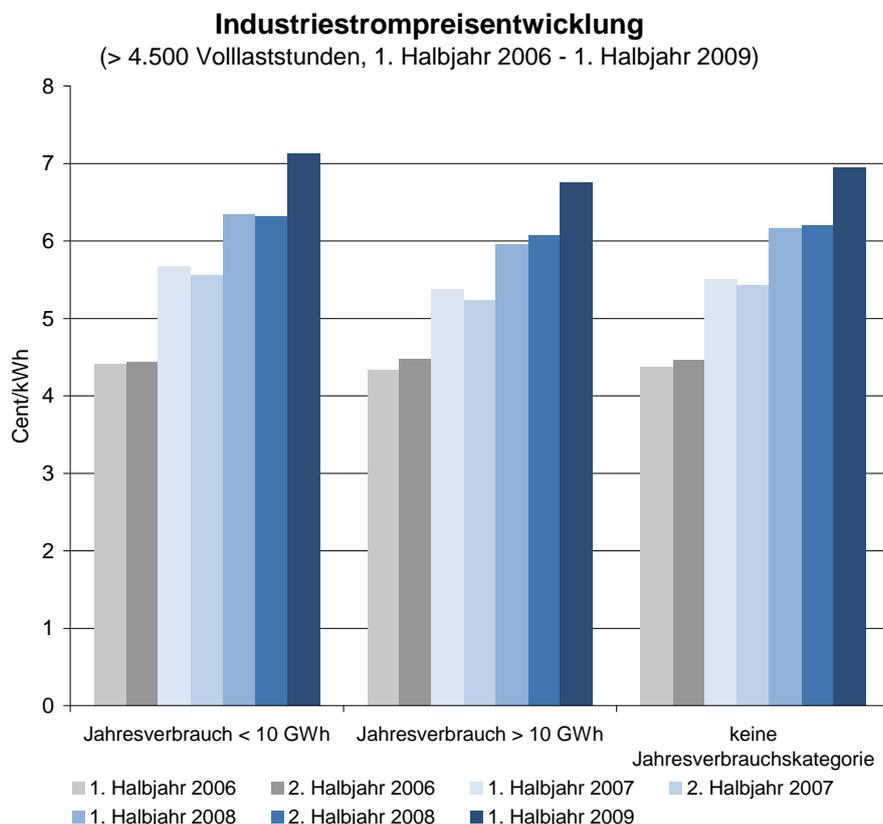
1 HJ 2009	in cent/kWh	Volllaststunden < 4.500 h/a*	Volllaststunden > 4.500 h/a*	keine Volllaststunden-kategorie
Jahresverbrauch < 10 GWh	Median	0,49	0,48	0,48
	Arithmetischer Mittel	0,41	0,38	0,40
	Standardabweichung	0,20	0,21	0,20
	Anzahl Unternehmen	117	66	183
Jahresverbrauch > 10 GWh	Median	0,43	0,40	0,41
	Arithmetischer Mittel	0,37	0,32	0,33
	Standardabweichung	0,19	0,21	0,21
	Anzahl Unternehmen	16	60	76
keine Jahresverbrauchs-kategorie	Median	0,49	0,47	0,48
	Arithmetischer Mittel	0,41	0,35	0,38
	Standardabweichung	0,20	0,21	0,21
	Anzahl Unternehmen	133	126	259

* Volllaststunden= Jahresverbrauch/Leistung

Da wir im Zuge unserer Erhebung auch die Vertragsdauer abgefragt haben, möchten wir Sie informieren, dass bei den per Jänner 2009 gültigen Stromlieferverträgen eine durchschnittliche Vertragsdauer von 26 Monaten oder ca. 2 Jahren besteht.

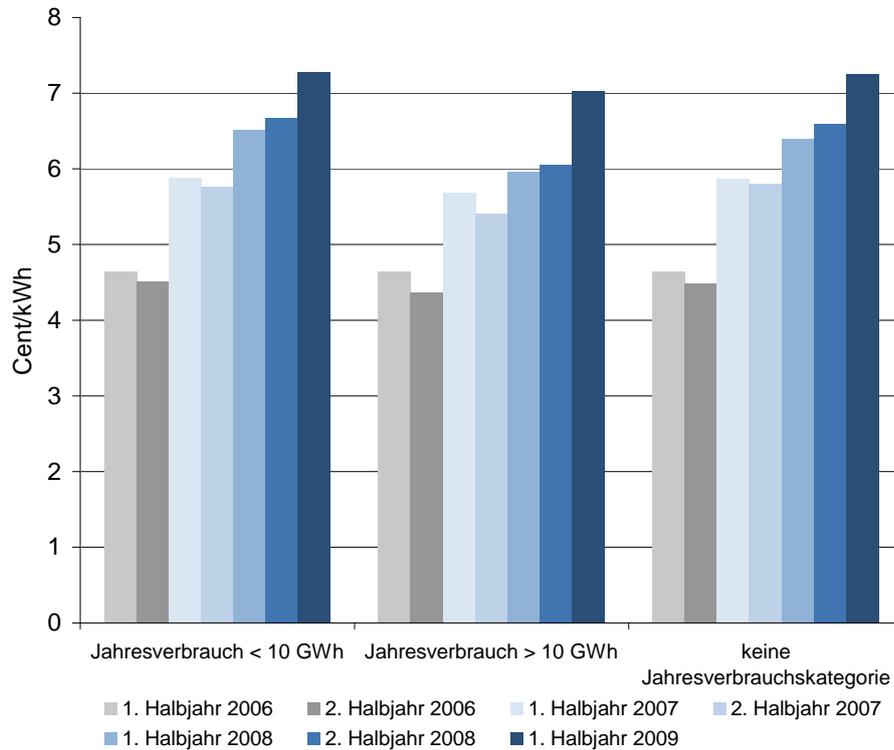
Entwicklung der Industriepreise seit 2006

Diese Grafik veranschaulicht, wie sich die Energiepreise für Industriekunden unter und über einem Stromverbrauch pro Jahr von 10 GWh seit 2006 bis inklusive Anfang 2009 entwickelt haben:



Industriestrompreisentwicklung

(< 4.500 Volllaststunden, 1. Halbjahr 2006 - 1. Halbjahr 2009)



Quelle: E-Control

Die Lieferpreise stiegen seit Anfang 2006 um über 50% an. Damit folgen sie der allgemeinen Entwicklungsrichtung der Großhandelspreise. Da die Verträge meistens eine Laufzeit von 1-2 Jahren haben, spiegeln sie die aktuellen Preisrelationen am Großhandelsmarkt erst mit etwas Verzögerung wider. Aufgrund der jüngsten Entwicklungen ist bei den kommenden Industriepreiserhebungen ein Sinken der Preise zu erwarten.