

## ERDGAS/BIOGAS: PRODUKTE FÜR GROSSKUNDEN

### Tarife für die Lieferung von Erdgas- und Biogasprodukten für einen Energiebezug ab 100'000 kWh bis zu 1'000'000 kWh pro Jahr

Wer sich für den Einsatz von Erdgas für Wärme-/Prozessanwendungen anstelle von Erdöl entscheidet, trägt aktiv zum Umweltschutz bei. Mit einem Anteil Biogas können Sie noch mehr für die Umwelt tun, ohne zusätzliche Investitionen in Anlagen.

| Erdgas  | 5% Biogas + 95% Erdgas  |                           |                                    | 20% Biogas + 80% Erdgas  |                           |                                    | 100% Biogas   |                           |                                    |                           |                           |                                    |
|---|---|---------------------------|------------------------------------|--|---------------------------|------------------------------------|---|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Erdgas ist unser Standardprodukt. Es besteht zu 100% aus umweltfreundlichem Erdgas. | 5% Biogas + 95% Erdgas besteht zu 5% aus erneuerbarem Biogas. Den restlichen Anteil decken wir mit Erdgas ab. |                           |                                    | 20% Biogas + 80% Erdgas besteht zu 20% aus erneuerbarem Biogas. 80% werden mit Erdgas abgedeckt. |                           |                                    | 100% Biogas ist zu 100% erneuerbar (Herstellung ausschliesslich aus Abfallstoffen) und 100% ökologisch. |                           |                                    |                           |                           |                                    |
|   | Erdgas  |                           |                                    | 5% Biogas + 95% Erdgas   |                           |                                    | 20% Biogas + 80% Erdgas   |                           |                                    | 100% Biogas               |                           |                                    |
|   | Grundpreis<br>CHF / Monat   | Arbeitspreis<br>Rp. / kWh | Leistungspreis<br>CHF / kW / Monat | Grundpreis<br>CHF / Monat  | Arbeitspreis<br>Rp. / kWh | Leistungspreis<br>CHF / kW / Monat | Grundpreis<br>CHF / Monat   | Arbeitspreis<br>Rp. / kWh | Leistungspreis<br>CHF / kW / Monat | Grundpreis<br>CHF / Monat | Arbeitspreis<br>Rp. / kWh | Leistungspreis<br>CHF / kW / Monat |
| <b>Energilieferung und Netznutzung</b>  |   |                           |                                    |  |                           |                                    |   |                           |                                    |                           |                           |                                    |
| Erdgas  | 50.000  | 2.550                     | 2.650                              | 50.000   | 2.550                     | 2.650                              | 50.000  | 2.550                     | 3.000                              | 50.000                    | 2.550                     | 2.650                              |
| + Aufpreis Biogas   |   | -                         |                                    |  | 0.500                     |                                    |   | 1.700                     |                                    |                           | 7.700                     |                                    |
| <b>Abgaben</b>  |   |                           |                                    |  |                           |                                    |   |                           |                                    |                           |                           |                                    |
| CO <sub>2</sub> -Abgabe (nur auf Erdgas)  |   | 1.741                     |                                    |  | 1.741                     |                                    |   | 1.741                     |                                    |                           | 1.741                     |                                    |
| - Reduktion CO <sub>2</sub> -Abgabe*  |   |                           |                                    |  | -0.087                    |                                    |   | -0.348                    |                                    |                           | -1.741                    |                                    |
| <b>Total exkl. MwSt.</b>  | 50.000  | 4.291                     | 2.650                              | 50.000   | 4.704                     | 2.650                              | 50.000  | 5.643                     | 3.000                              | 50.000                    | 10.250                    | 2.650                              |
| <b>Total inkl. 7.7% MwSt.</b>   | 53.850  | 4.621                     | 2.854                              | 53.85  | 5.066                     | 2.854                              | 53.850  | 6.078                     | 3.231                              | 53.85                     | 11.039                    | 2.854                              |

Das gelieferte Erdgas kann zum Erzeugen von Heiz- oder Prozesswärme sowie für wärmegeführte Stromerzeugung verwendet werden, jedoch keinesfalls als Treibstoff.

#### Wahlmöglichkeit

Ein Wechsel zwischen den Erdgasprodukten ist jeweils auf den Zeitpunkt der nächsten Ablesung für die darauffolgende Abrechnungsperiode möglich und ist der IBL im Voraus schriftlich anzuzeigen. Ein gewählter Biogas-Anteil gilt bis auf Widerruf.

#### Grundpreis

Der Grundpreis wird erhoben für die Aufrechterhaltung der Lieferbereitschaft sowie für die Kosten der Verteilung und Messung und ist, unabhängig vom Erdgaskonsum, in jedem Fall zu bezahlen. Der Grundpreis wird pro Messpunkt erhoben.

#### Arbeitspreis

Die Erdgas-Abgabe erfolgt ausschliesslich über den Erdgaszähler und wird in m<sup>3</sup> gemessen. Der Umrechnungsfaktor in kWh (zurzeit 10,46 bei 22 mbar) wird auf der Rechnung angegeben und basiert auf dem oberen Heizwert des abgegebenen Erdgases.

#### CO<sub>2</sub>-Abgabe\*

Zur CO<sub>2</sub>-Reduktion hat das Parlament als Lenkungsabgabe die Einführung der sogenannten CO<sub>2</sub>-Abgabe auf fossile Brennstoffe beschlossen. Die CO<sub>2</sub>-Abgabe verrechnen wir Ihnen nur auf dem Erdgas-Anteil. Die Reduktion der CO<sub>2</sub>-Abgabe ist ein freiwilliger Beitrag der IBL zur Förderung von Biogas.

#### Leistungspreis

Der Leistungspreis definiert sich anhand der bei Ihnen installierten Anlage(n). Er wird auch in Rechnung gestellt, wenn während der Ableseperiode kein Verbrauch bzw. keine Produktion stattfand. Jede Erdgasanlage hat eine maximale Bezugsleistung (installierte Leistung gemäss Typenschild oder einregulierte Leistung gemäss «Antrag für die Änderung der Feuerungswärmeleistung (FWL)»), die in Kilowatt (kW) ausgedrückt wird. Zur Berechnung des Leistungspreises wird nicht die maximale Bezugsleistung einer Anlage berücksichtigt, sondern nur ein reduzierter Anteil. Die Leistung wird mittels eines Nutzungsfaktors reduziert. Die praxiserprobten Nutzungsfaktoren sind auf [www.ib-langenthal.ch](http://www.ib-langenthal.ch) ersichtlich. Damit berücksichtigt die IBL, dass kaum alle Anlagen gleichzeitig mit voller Leistung eingesetzt werden. Die IBL garantiert, dass die maximale Bezugsleistung jederzeit bezogen werden kann, so beispielsweise an kalten Wintertagen.

#### Option Lastgangmessung

Für Kunden mit weniger als 500 Benutzungsstunden pro Jahr (Spitzenabdeckung) besteht die Möglichkeit, die maximale Bezugsleistung mittels einer Lastgangmessung feststellen zu lassen. Der relevante Leistungswert (= höchster gemessener Wert) wird jährlich anhand der Messung von der IBL festgelegt. Der monatliche Grundpreis für die Lastgangmessung beträgt CHF 100.- exkl. MwSt. Die Kosten für die Installation (Stromanschluss, Fernauslesung) gehen zu Lasten des Kunden.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der IB Langenthal AG. Änderungen bleiben vorbehalten.