

Gaspreise für Ettlingen und seine Stadtteile

Die Stadtwerke Ettlingen GmbH bieten ihren Kunden auf Grundlage der jeweiligen „Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Grundversorgung von Haushaltskunden und die Ersatzversorgung mit Gas aus dem Niederdrucknetz (GasGVV)“ Erdgas zu nachstehenden Preisen an.
Gültig ab 1. Januar 2019

| Grund- und Ersatzversorgung | | | | Erdgaspreise ab 1. Januar 2019 | |
|-----------------------------|---------------------------|-------------------|----------|--------------------------------|---------------------------|
| Verbrauchsstufen | für einen Jahresverbrauch | Preisbestandteile | Einheit | Nettopreis (abgerundet) | Bruttopreis ** (gerundet) |
| Stufe 1 | 0 bis 1.000 kWh | Verbrauchspreis | Cent/kWh | 7,62* | 9,07 |
| | | Grundpreis | €/Jahr | 35,00 | 41,65 |
| Stufe 2 | 1.001 bis 4.000 kWh | Verbrauchspreis | Cent/kWh | 5,92* | 7,04 |
| | | Grundpreis | €/Jahr | 52,00 | 61,88 |
| Stufe 3 | 4.001 bis 50.000 kWh | Verbrauchspreis | Cent/kWh | 4,22* | 5,02 |
| | | Grundpreis | €/Jahr | 120,00 | 142,80 |
| Mindestpreis | ab 50.001 kWh | Verbrauchspreis | Cent/kWh | 4,39* | 5,22 |
| | | Grundpreis | €/Jahr | 35,00 | 41,65 |

*Die oben genannten Netto-Verbrauchspreise beinhalten die Energiesteuer (derzeit 0,55 Cent/kWh) und die Konzessionsabgabe (derzeit 0,27 Cent/kWh). Die Summe dieser Kostenbestandteile beträgt 0,82 Cent/kWh für alle Verbrauchsstufen.

**Die oben genannten Bruttopreise (gerundet) beinhalten zusätzlich die Umsatzsteuer in der gesetzlich festgelegten Höhe (derzeit 19%).

Die oben genannten Preise ersetzen die seit 1. Juli 2017 geltenden Preise.

Preisbestandteile

Verbrauchspreis: Preis pro verbrauchter Kilowattstunde Erdgas

Grundpreis: Pauschale pro Abnahmestelle und Jahr für die bereitgestellte Leistung sowie für Zähler, Abrechnung und Inkasso.

Allgemeine Hinweise

Das Preisblatt und die Allgemeinen Bedingungen können kostenlos bei den Stadtwerken angefordert oder im Internet unter www.sw-ettlingen.de / Erdgas / Grund- und Ersatzversorgung eingesehen werden.

Bedarfsart

Die vorgenannten Erdgaspreise gelten sowohl für Haushalts- als auch Gewerbekunden.

Automatische Tarifeinstufung

Bei der Abrechnung ermitteln wir den zur jeweiligen Verbrauchsstufe passenden Preis.

Mindestpreis

Ab einem Verbrauch von 50.001 Kilowattstunden pro Jahr wird der Mindestpreis berechnet.

Ersatzversorgung

Die Preise der Grundversorgung gelten bis auf weiteres auch für eine eventuelle Ersatzversorgung.

Thermische Abrechnung von Erdgas

Die gelieferten Erdgasmengen werden in Kubikmetern (m³) gemessen und durch Multiplikation mit der Zustandszahl und dem mittleren Einspeisebrennwert in die verbrauchte thermische Energie in Kilowattstunden (kWh) umgerechnet. Die Abrechnung erfolgt gem. DVGW-Arbeitsblatt G 685 „Gasabrechnung“, Ausgabe 11/2008.

Die monatlichen Einspeisebrennwerte sind auf der Internetseite www.sw-ettlingen.de / Netze / Erdgasnetz / Netzbeschreibung hinterlegt.

Eine kWh Gas und eine kWh Strom haben eine unterschiedliche Nutzenergie. Unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Wirkungsgrade beim Verbrauch des Gases und des Umstandes, dass Gas im Gegensatz zum Strom auf der Grundlage des Brennwertes gemessen wird, benötigt man für die gleiche nutzbare Wärmemenge bei Einsatz von Gas je nach Art der Verwendung und Größe des Gerätes das bis zu 1,35-fache an Kilowattstunden im Vergleich zum Strom.

| Höhenzone | mittlere Höhe | Luftdruck P _{amb} | Zustandszahl Z |
|----------------|---------------|----------------------------|----------------|
| Ettlingen 1 | 140 m | 999 mbar | 0,9552 |
| Ettlingen 2 | 179 m | 995 mbar | 0,9515 |
| Bruchhausen | 117 m | 1002 mbar | 0,9580 |
| Ettlingenweier | 133 m | 1000 mbar | 0,9561 |
| Oberweier | 139 m | 999 mbar | 0,9552 |
| Schluttenbach | 357 m | 973 mbar | 0,9309 |
| Schöllbronn | 334 m | 976 mbar | 0,9337 |
| Spessart | 320 m | 978 mbar | 0,9355 |

| | | |
|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| Normtemperatur | T _n | = 273,15° Kelvin = 0° Celsius |
| Abrechnungstemperatur | T _{eff} | = 288,15° Kelvin = 15° Celsius |
| Effektivdruck am Zähler | P _{eff} | = 22 mbar |
| Normdruck | P _n | = 1013,25 mbar |

Berechnung des Luftdrucks (P_{amb}) pro Höhenzone

$$P_{amb} = 1016 - 0,12 \times \text{mittlere Höhe}$$

Berechnung der Zustandszahl (Z)

$$Z = \frac{T_n}{T_{eff}} \times \frac{P_{amb} + P_{eff}}{P_n}$$

Berechnungen gem. DVGW-Arbeitsblatt G 685 „Gasabrechnung“, Ausgabe 11/2008

Beratungsangebot

Gern beraten wir Sie persönlich zu unseren verschiedenen Tarifvarianten und zu Möglichkeiten der Energieeinsparung. Unseren Kundenservice erreichen Sie unter der unten genannten Telefonnummer.

Stadtwerke Ettlingen GmbH
 Hertzstraße 33
 76275 Ettlingen
 Tel.: 07243 101-02
 Fax: 07243 101-617
www.sw-ettlingen.de

Ansprechpartner

Kundenservice
 Tel.: 07243 101-658
 Fax: 07243 101-642
 E-Mail: kundenservice@sw-ettlingen.de