

## Netznutzungsentgelte Gas der Stadtwerke Wissen GmbH

### Netznutzung Erdgas (inkl. vorgelagerter Kosten)

### Preisblatt 1

### gültig ab dem 1. Januar 2010

**Tabelle 1 für die nicht leistungsgemessenen Kunden**

Menge kWh/a		Grundpreis	Arbeitspreis		
von	bis		Gesamt	Ortsnetz	Vorgelagerte Netze
		€/a	Ct/kWh	Ct/kWh	Ct/kWh
0	1000	1,97	3,02	0,06	3,08
1.001	4.000	11,47	2,08	0,06	2,14
4.001	50.000	64,27	0,76	0,06	0,82
50.001	300.000	199,28	0,49	0,06	0,55
300.001	1.000.000	1.189,30	0,16	0,06	0,22
1.000.001		1.989,31	0,08	0,06	0,14

**Tabelle 2 für die leistungsgemessenen Kunden**

#### Sigmoidmodell

Das Netzentgelt pro Ausspeisepunkt besteht aus einem Arbeitspreis in Cent/kWh und einem Jahresleistungspreis in Euro/kW. Das Netzentgelt wird kundenindividuell über die folgenden Netzentgeltfunktionen für Arbeit und Leistung ermittelt.

#### spez. Arbeitsentgelt in ct/kWh

$$AP = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{WP_A}\right)^{E_A}} + AE_{OT}$$

**AP**  
**AE<sub>OV</sub>**  
**AE<sub>OT</sub>**  
**WP<sub>A</sub>**  
**E<sub>A</sub>**  
**W**

= spezif. Netzentgelt Arbeit  
= Arbeitsteilbriefmarke OV  
= Arbeitsteilbriefmarke OT  
= Halbwert Arbeit  
= Steigung der Funktion  
= Arbeit in kWh

<b>AE<sub>OV</sub></b>	0,18529	ct/kWh
<b>AE<sub>OT</sub></b>	0,09850	ct/kWh
<b>WP<sub>A</sub></b>	14.500.000	kWh
<b>E<sub>A</sub></b>	0,90	

#### spez. Leistungsentgelt in EUR/kW

$$LP = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{WP_L}\right)^{E_L}} + LE_{OT}$$

**LP**  
**LE<sub>OV</sub>**  
**LE<sub>OT</sub>**  
**WP<sub>L</sub>**  
**E<sub>L</sub>**  
**P**

= spezif. Netzentgelt Leistung  
= Leistungsteilbriefmarke OV  
= Leistungsteilbriefmarke OT  
= Halbwert Leistung  
= Steigung der Funktion  
= Leistung in kW

<b>LE<sub>OV</sub></b>	7,66228	EUR/kW
<b>LE<sub>OT</sub></b>	4,09430	EUR/kW
<b>WP<sub>L</sub></b>	7.000,00	kW
<b>E<sub>L</sub></b>	1,00	

#### Umsatzsteuer:

Bei den im Preisblatt angegebenen Entgelten und Preisen handelt es sich um Nettobeträge. Diese erhöhen sich um die jeweils geltende gesetzliche MWSt.

#### Ergänzender Hinweis:

Die Kostenwälzung der vorgelagerten Netzentgelte wurde der Landesregulierungsbehörde Energie angezeigt und von dieser nicht beanstandet. Das Preisblatt mit Kostenwälzung beruht auf der Netzentgeltgenehmigung der Landesregulierungsbehörde Energie, ist lediglich anzeigepflichtig und nicht durch diese zu genehmigen.