

Entgelte für den Zugang zum Gasverteilernetz der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH 2015

inklusive der Kosten der vorgelagerten Netze

Das Gasverteilernetz der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH liegt vollständig im Marktgebiet NetConnect Germany GmbH & Co. KG mit der Gasqualität H-Gas.

Bei Fragen zum Netzzugang wenden Sie sich bitte an raimund.schneider@stadtwerke-sulzbach.de

Ermittlung der Entgelte für den Netzzugang zum örtlichen Verteilnetz

Für die Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH kommen bei der Ermittlung der Entgelte für den Netzzugang zum örtlichen Verteilernetz die besonderen Regelungen nach § 18 GasNEV zur Anwendung.

Daten für die Ermittlung der individuellen Netzentgelte

Zur Bestimmung der Netzentgelte sind folgende Daten erforderlich:

- Individuelle maximale Jahresleistung P_i (als 1-h-Messwert) in Kilowattstunden pro Stunde (kWh/h)
(bei einer Versorgung ohne stündliche Leistungsmessung beachten Sie bitte die speziellen Ausführungen)
- Jahresarbeit W , in Kilowattstunden (kWh)

Entgeltkomponenten

Im Einzelnen sind folgende Dienstleistungen bzw. Abgaben zu bezahlen:

- Nutzung der Netzinfrastruktur (z. B. Rohrleitungen, Gasübernahmestationen), Erbringung von Leistungen zur Gewährleistung eines zuverlässigen und sicheren Netzbetriebes (z. B. Druckhaltung, Betriebsführung), Systemdienstleistungen (z. B. Odorierung), Biogas- und Marktraumumstellungsumlage
- ggf. Messstellenbetrieb, Messung
- Abrechnung und
- Konzessionsabgabe entsprechend der Konzessionsabgabenverordnung:
 - Gemäß KAV § 2 Abs. 2 Nr. 2a 0,51 ct/kWh
 - Gemäß KAV § 2 Abs. 2 Nr. 2b 0,22 ct/kWh
 - Gemäß KAV § 2 Abs. 3 Nr. 2a 0,03 ct/kWh

Alle genannten Preise sind Nettopreise und verstehen sich zuzüglich der Umsatzsteuer in der gesetzlichen Höhe.

Preisblätter

Gültig ab 01.01.2015

Die Preise für den Zugang zum örtlichen Verteilernetz der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH finden Sie, getrennt nach den einzelnen Dienstleistungen, in den folgenden Preisblättern:

Preisblatt 1: Jahresleistungspreissystem für Ausspeisepunkte mit registrierender Leistungsmessung (Standardpreissystem)

Preisblatt 2: Preise für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung für Ausspeisepunkte mit registrierender Leistungsmessung

Preisblatt 3: Preise für Ausspeisepunkte ohne registrierende Leistungsmessung

Preisblatt 4: Preise für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung für Ausspeisepunkte ohne registrierende Leistungsmessung

Preisblatt 1

Jahresleistungspreissystem für Ausspeisepunkte mit registrierender Leistungsmessung

1.a Arbeitsentgelt

Zur Bestimmung des Arbeitsentgeltes wird auf Basis der Jahresarbeit (in kWh) die abrechnungsrelevante Zone ermittelt. Das Arbeitsentgelt ergibt sich dann aus der Addition des Sockelbetrages der Zone und dem Produkt der Jahresarbeit - abzüglich der bereits durch den Sockelbetrag abgegoltenen Arbeit - und des Arbeitspreises der nicht abgegoltenen Arbeit (in ct/kWh).

Ausspeisepunkte mit stündlicher Leistungsmessung					
Arbeitsentgelt - Zonenpreise					
Zone	Untergrenze [kWh]	Obergrenze [kWh]	Sockelbetrag [€/Jahr]	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit [kWh]	Arbeitspreis der <u>nicht</u> abgegoltenen Arbeit [ct/kWh]
1	1	3.000.000	0,00	0	0,22
2	3.000.001	10.000.000	6.600,00	3.000.000	0,20
3	10.000.001	30.000.000	20.600,00	10.000.000	0,18

1.b Leistungsentgelt

Zur Bestimmung des Leistungsentgeltes wird auf Basis der maximal gemessenen stündlichen Ausspeiseleistung im Abrechnungsjahr (in kWh/h) die abrechnungsrelevante Zone ermittelt. Das Leistungsentgelt ergibt sich aus der Addition des Sockelbetrages der Zone und dem Produkt der maximalen gemessenen stündlichen Ausspeiseleistung im Abrechnungsjahr - abzüglich der bereits durch den Sockelbetrag abgegoltenen Leistung - und des Preises der nicht abgegoltenen Leistung (in €/kWh/h).

Ausspeisepunkte mit stündlicher Leistungsmessung					
Leistungsentgelt - Zonenpreise					
Zone	Untergrenze [kWh/h]	Obergrenze [kWh/h]	Sockelbetrag [€/Jahr]	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung [kWh/h]	Leistungspreis der <u>nicht</u> abgegoltenen Leistung [€/kWh/h]
1	1	1.500	0	0	9,99
2	1.501	5.000	14.985,00	1.500	9,10
3	5.001	7.500	46.835,00	5.000	8,32

Anwendungsbeispiel:

An einem Ausspeisepunkt werden mittels einer stündlichen Leistungsmessung eine maximale Jahresleistung von **4.500 kWh/h** und eine Jahresarbeit von **16.000.000 kWh** gemessen (Spitzabrechnung).

Ermittlung des Arbeitsentgeltes gemäß 1.a

Im Abrechnungsjahr wurden 16.000.000 kWh gemessen (Jahresverbrauch). Damit ist die Zone 3 abrechnungsrelevant:

$$20.600 \text{ € (Sockelbetrag)} + (16.000.000 - 10.000.000) \text{ kWh} * 0,18 / 100 \text{ € / kWh}$$

$$= 20.600 \text{ €} + 10.800 \text{ €} = \mathbf{31.400 \text{ €}}$$

Ermittlung des Leistungsentgeltes gemäß 1.b

Bei einer maximalen gemessenen stündlichen Ausspeiseleistung im Abrechnungsjahr in Höhe von 4.500 kWh/h ist die Zone 2 die abrechnungsrelevante Zone:

$$14.985,00 \text{ € (Sockelbetrag)} + (4.500 - 1.500) \text{ kWh/h} * 9,10 \text{ € /kWh/h}$$

$$= 14.985,00 \text{ €} + 27.300 \text{ €} = \mathbf{42.285 \text{ €}}$$

Ermittlung des Netzentgeltes

Das gesamte Netzentgelt ergibt sich aus Addition des Arbeitsentgeltes gemäß 1.a und des Leistungsentgeltes gemäß 1.b.:

$$\mathbf{31.400 \text{ €} + 42.285 \text{ €} = \underline{\underline{73.685 \text{ €}}}}$$

Preisblatt 2

Preise für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung für Ausspeisepunkte mit registrierender Leistungsmessung

Der Preis für leistungsgemessene Ausspeisepunkte setzt sich zusammen aus dem Preis für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung.

1. Preise für Messstellenbetrieb

Für den Messstellenbetrieb durch die Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis berechnet:

Messstellenbetrieb	
Zählertyp	€/Jahr
G 25 und kleiner	197,36
G 65 bis G 400	236,32
G 650 bis G 1000	342,70

2. Preis für Messung

Die Messung umfasst die Zählwerterfassung, die Aufbereitung sowie die Weitergabe der Daten. Für diese Leistungen der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis berechnet:

Messung		
Ausspeisepunkt mit Leistungsmessung	stündliche Messdatenbereitstellung	tägliche Messdatenbereitstellung
	€/Monat	€/Jahr
	150,00	122,87

3. Preis für Abrechnung

Die monatliche Abrechnung der stündlich leistungsgemessenen Ausspeisepunkte umfasst im Wesentlichen die Abrechnungssystembereitstellung, die Plausibilisierung der Daten und die Bereitstellung der Zählwerte sowie die Rechnungslegung. Für diese Leistungen der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis berechnet:

Abrechnung	
Ausspeisepunkt mit Leistungsmessung	€/Jahr
	168,50

Preisblatt 3

Preise für Ausspeisepunkte ohne registrierende Leistungsmessung

Die Ausspeisepunkte sind je nach jahresverbrauch in sieben Zonen aufgeteilt. Das Entgelt ergibt sich aus der Addition des Sockelpreises der Gruppe und dem Produkt der Jahresarbeit (in kWh) mit dem Arbeitspreis der Gruppe (in ct/kWh). Es handelt sich um Zonenpreise.

Ausspeisepunkte ohne stündliche Leistungsmessung					
Zone	Jahresverbrauch		Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der <u>nicht</u> abgegoltenen Arbeit
	[kWh]		[€/Jahr]	[kWh]	[ct/kWh]
	Untergrenze	Obergrenze			
1	1	2.000	0	0	1,56
2	2.001	10.000	31,20	2.000	1,39
3	10.001	25.000	142,40	10.000	1,25
4	25.001	50.000	329,90	25.000	1,13
5	50.001	200.000	612,40	50.000	1,02
6	200.001	500.000	2.142,40	200.000	0,91
7	500.001	1.500.000	4.872,40	500.000	0,81

Anwendungsbeispiel:

An einem Ausspeisepunkt ohne stündliche Leistungsmessung wird eine Jahresarbeit von **35.000 kWh** entnommen. Der Ausspeisepunkt ist demnach Zone 4 zuzuordnen.

Es ist damit ein Sockelbetrag von **329,90 €** anzusetzen.

Das Arbeitsentgelt für die nicht abgegoltene Arbeit ergibt sich folgendermaßen:
 $(35.000 - 25.000) \text{ kWh} \cdot 1,13 \text{ ct/kWh} \cdot 1\text{€} / 100 \text{ ct} = \mathbf{113,00 \text{ €}}$

Ermittlung des Netzentgeltes

Das Netzentgelt ergibt sich aus Addition des Sockelbetrags und des Arbeitsentgelts:

329,90 € + 113,00 € = 442,90 €

Preisblatt 4

Preise für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung für Ausspeisepunkte ohne registrierende Leistungsmessung

Der Preis für Ausspeisepunkte ohne stündliche Leistungsmessung setzt sich zusammen aus dem Preis für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung.

1. Preise für Messstellenbetrieb

Für den Messstellenbetrieb durch die Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis je Zählertyp berechnet:

Messstellenbetrieb	
Zählertyp	€/Jahr
G2,5 bis G6	13,40
G10 bis G25	34,94
G40 bis G 100	172,03
G 160 bis G 250	392,79

2. Preis für Messung

Die Messung umfasst die einmalige Zählwerterfassung im Ablesezeitraum, die Aufbereitung sowie die Weitergabe der Daten. Für diese Leistungen der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis berechnet:

Messung [€/Jahr]	jährliche Ablesung	halbjährliche Ablesung	vierteljährliche Ablesung	monatliche Ablesung
Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung	3,22	6,44	12,88	38,64

3. Preis für Abrechnung

Die Abrechnung für Ausspeisepunkte ohne stündliche Leistungsmessung umfasst im Wesentlichen die Systembereitstellung, die Plausibilisierung der Daten und die Rechnungslegung. Für diese Leistungen der Stadtwerke Sulzbach/Saar GmbH wird folgender Preis berechnet:

Abrechnung [€/Jahr]	jährliche Abrechnung	halbjährliche Abrechnung	vierteljährliche Abrechnung	monatliche Abrechnung
Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung	13,52	27,04	54,08	162,24