

avacon	Entgelte Gas	
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer:	12000926
	Netznummer:	3

Preisliste

(Einschließlich der Nutzung vorgelagerter Netze)

1 Entgelte für die Netznutzung	2
1.1 für Kunden ohne registrierende Leistungsmessung -Preisblatt 1-.....	2
1.2 für Kunden mit registrierender Leistungsmessung – Leistungspreis -Preisblatt 2-	3
1.3 für Kunden mit registrierender Leistungsmessung – Arbeitspreis -Preisblatt 3-	4
2 Entgelte für Systemdienstleistungen	5
3 Entgelt für den Ausgleich von Mehr-/ Mindermengen an Ausspeisepunkten ...	5
3.1 Vom Transportkunden belieferte Ausspeisepunkte mit synthetischem Lastprofil	5
3.2 Vom Transportkunden belieferte Ausspeisepunkte mit gemessenem Lastprofil	6
4 Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung	7
4.1 Messeinrichtungen für Kunden ohne Leistungsmessung -Preisblatt 4-.....	7
4.2 Messeinrichtungen für Kunden mit Leistungsmessung -Preisblatt 5-.....	8

avacon	Entgelte Gas		
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer:	12000926	
	Netznummer:	3	

1 Entgelte für die Netznutzung

1.1 für Kunden ohne registrierende Leistungsmessung -Preisblatt 1-

	Jahresverbrauch		Grundpreis	durch Grundpreis abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis
	größer	bis	Netto ¹		Netto ²
Stufe	kWh	kWh	EUR / a	kWh	ct / kWh
1	0	5.000	10,92	0	1,3200
2	5.000	60.000	18,12	0	1,1755
3	60.000	250.000	150,48	0	0,9550
4	250.000	500.000	276,72	0	0,9045
5	500.000	1.500.000	276,72 ³	0	0,9045 ³

Beispielhafte Berechnung des Entgeltes für Netznutzung:

Ausspeisung an den Letztverbraucher: 65.000 kWh/a (Stufe 3, Preisblatt).

$$\begin{aligned} \text{Netzentgelt} &= 150,48 \text{ EUR/a} + (65.000 \text{ kWh/a} * 0,9550 \text{ ct/kWh} / 100 \text{ ct/EUR}) \\ &= \underline{771,28 \text{ EUR/a (netto)}} \end{aligned}$$

avacon	Entgelte Gas		
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer:	12000926	
	Netznummer:	3	


1.2 für Kunden mit registrierender Leistungsmessung – Leistungspreis -Preisblatt 2-

	Jahres- höchstleistung		Leistungspreis Netto ¹	Sockelbetrag Netto ¹	durch Sockel- betrag abgegol- tene Leistung
	größer	bis			
Zone	kW	kW	EUR / (kW * a)	EUR / a	kW
1	0	500	11,760	0,00	0
2	500	900	10,200	5.880,00	500
3	900	1.500	8,904	9.960,00	900
4	1.500	2.400	7,536	15.302,40	1.500
5	2.400	4.200	6,120	22.084,80	2.400
6	4.200	9.750	4,740	33.100,80	4.200
7	9.750	15.320	4,152	59.407,80	9.750
8	15.320	25.000	3,972	82.534,44	15.320
9	> 25.000		3,804	120.983,40	25.000

Beispielhafte Berechnung des Entgeltes für Leistungsanspruchnahme:

Gemessene höchste Leistung im Jahr: 4.000 kW (Zone 5, Preisblatt)

$$\begin{aligned} \text{Entgelt aus Leistung (für 4.000 kW)} &= 22.084,80 \text{ EUR / a} + (4.000 - 2.400 = 1.600) \text{ kW} * 6,120 \text{ EUR / (kW * a)} \\ &= \underline{\underline{31.876,80 \text{ EUR / a (netto)}}} \end{aligned}$$


	Entgelte Gas
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer: 12000926 Netznummer: 3

1.3 für Kunden mit registrierender Leistungsmessung – Arbeitspreis -Preisblatt 3-

Zone	Jahresarbeit		Arbeitspreis Netto ²	Sockelbetrag Netto ²	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit
	größer	bis			
	kWh	kWh	ct / kWh	EUR / a	kWh
1	0	1.500.000	0,3221	0,00	0
2	1.500.000	2.000.000	0,2762	4.831,50	1.500.000
3	2.000.000	5.000.000	0,2267	6.212,50	2.000.000
4	5.000.000	10.000.000	0,1691	13.013,50	5.000.000
5	10.000.000	15.000.000	0,1397	21.468,50	10.000.000
6	15.000.000	20.000.000	0,1269	28.453,50	15.000.000
7	20.000.000	25.000.000	0,1203	34.798,50	20.000.000
8	25.000.000	30.000.000	0,1165	40.813,50	25.000.000
9	30.000.000	35.000.000	0,1141	46.638,50	30.000.000
10	35.000.000	40.000.000	0,1126	52.343,50	35.000.000
11	40.000.000	45.000.000	0,1115	57.973,50	40.000.000
12	45.000.000	50.000.000	0,1098	63.548,50	45.000.000
13	50.000.000	60.000.000	0,1098	69.038,50	50.000.000
14	60.000.000	70.000.000	0,1098	80.018,50	60.000.000
15	>70.000.000		0,1087	90.998,50	70.000.000

Beispielhafte Berechnung des Entgeltes aus Arbeit; transportierte Erdgasmenge im Jahr: 6 Mio. kWh (Zone 4, Preisblatt)

$$\begin{aligned} \text{Entgelt aus Arbeit (für 6 Mio. kWh)} &= 13.013,50 \text{ EUR / a} + (6 \text{ Mio.} - 5 \text{ Mio.}) \text{ kWh} * 0,1691 \text{ ct/kWh} / 100 \text{ ct/EUR} \\ &= \underline{14.704,50 \text{ EUR / a (netto)}} \end{aligned}$$

	Entgelte Gas
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer: 12000926 Netznummer: 3

2 Entgelte für Systemdienstleistungen

Die Entgelte für Systemdienstleistungen sind in den Netzentgelten berücksichtigt.

3 Entgelt für den Ausgleich von Mehr-/ Mindermengen an Ausspeisepunkten

3.1 Vom Transportkunden belieferte Ausspeisepunkte mit synthetischem Lastprofil


Die in einen Bilanzkreise endgültig als Verbrauch eingestellten Menge (aus dem nominierten Lastprofil) einer SLP - Entnahmestelle wird am Ende des Abrechnungszeitraumes für diese Entnahmestelle dem nach G 685 ermittelten Verbrauch gegenüber gestellt. Der Verrechnungsbetrag zwischen der Avacon AG und dem Transportkunden über den Abrechnungszeitraum errechnet sich nach Formel (1):

Verrechnungsbetrag_SLP [EUR] =

$$(\text{Menge_aus_dem_nominierten_Lastprofil [kWh]} - \text{tatsächlich_verbrauchte_Menge [kWh]}) * \text{mittlerer_Ausgleichsenergiepreis}^* [\text{ct/kWh}] / 100 [\text{ct/ EUR}] \quad (1)$$

Ist der nach Formel (1) gebildete Betrag positiv, erfolgt durch die Avacon AG eine Vergütung an den Transportkunden. Ist diese Differenz negativ, vergütet der Transportkunde den Betrag der Avacon AG.

*Mittlerer_Ausgleichsenergiepreis... der aus den vom jeweiligen Marktgebietsverantwortlichen monatlich veröffentlichten Preisen als arithmetisches Mittel über dem Abrechnungszeitraum gebildete Preis für die Bereitstellung oder Abnahme von Erdgasmengen zum Zweck des Ausgleichs von Differenzen zwischen den Netzein- und den Netzausspeisungen, die bei der Belieferung von Letztverbrauchern entstanden sind.

	Entgelte Gas
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer: 12000926 Netznummer: 3

3.2 Vom Transportkunden belieferte Ausspeisepunkte mit gemessenem Lastprofil

Die aus dem auf Basis des vorläufigen Brennwertes ermittelten Verbrauchswerte des Abrechnungsmonats werden dem für diesen Monat an diesen Ausspeisepunkten gemessenen Verbrauchswerten auf Basis des endgültigen Brennwertes gegenüber gestellt. Der Verrechnungsbetrag zwischen Avacon AG und Transportkunden für den Abrechnungsmonat errechnet sich nach Formel (2):

$$\text{Verrechnungsbetrag_GLP [EUR]} = (\text{gemessener_Verbrauch_auf_Basis_des_vorläufigen_Brennwertes [kWh]} - \text{gemessener_Verbrauch_auf_Basis_des_endgültigen_Brennwertes [kWh]}) * \text{Ausgleichsenergiepreis_des_Monats}^* [\text{ct/kWh}] / 100 [\text{ct/EUR}] \quad (2)$$

Ist der nach Formel (2) errechnete Betrag positiv, wird dieser von der Avacon AG an den Transportkunden vergütet; ist der Betrag negativ, vergütet der Transportkunde diesen Betrag der Avacon AG.


* Ausgleichsenergiepreis_des_Monats... der vom jeweiligen Marktgebietsverantwortlichen monatlich veröffentlichte Preis für die Bereitstellung oder Abnahme von Erdgasmengen zum Zweck des Ausgleichs von Differenzen zwischen den Netzein- und den Netzausspeisungen, die bei der Belieferung von Letztverbrauchern entstanden sind.

avacon	Entgelte Gas	
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer:	12000926
	Netznummer:	3

4 Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

4.1 Messeinrichtungen für Kunden ohne Leistungsmessung -Preisblatt 4-

Zählergruppe	Zählergröße	Entgelt für Messstellen- betrieb ⁴	Entgelt für Messung ⁵	Entgelt für Abrechnung ⁶
		Netto	Netto	Netto
		EUR / Jahr	EUR / Jahr	EUR / Jahr
Gruppe 1	G 2,5 – G 6	10,78	3,33	10,24
Gruppe 2	G 10 – G 25	20,87	3,33	10,24
Gruppe 3	≥ G 40	76,91	3,33	10,24

	Entgelte Gas
Version: 01.10.2013	Betriebsnummer: 12000926 Netznummer: 3

4.2 Messeinrichtungen für Kunden mit Leistungsmessung -Preisblatt 5-

Zählergruppe	Zählergröße	Entgelt für Messstellen- betrieb ⁴	Entgelt für Messung ⁷	Entgelt für Abrechnung ⁸
		Netto	Netto	Netto
		EUR / Monat	EUR / Monat	EUR / Monat
Gruppe 1	≤ G 25	6,36	16,28	20,11
Gruppe 2	G 40 – G 65	25,12	16,28	20,11
Gruppe 3	G 100 – G 250	40,86	16,28	20,11
Gruppe 4	G 400 – G 650	160,47	16,28	20,11
Gruppe 5	G 1000 – G 1600	262,39	16,28	20,11
Gruppe 6	≥ G 2500	384,80	16,28	20,11


¹ Die Preise verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Umsatzsteuer (z. Zt. 19%). Die Preise beinhalten die Nutzung aller für den Erdgastransport erforderlichen technischen Anlagen im Netz der Avacon AG und in den Netzen Dritter, zusätzlich die durch die marktgebietsaufspannenden Netzbetreiber umgelegten Biogaskosten. Die Preise gelten auch für die Entnahme von erdgasäquivalentem Gas, das aus aufbereitetem Biogas gewonnen wurde, selbst wenn die Erzeugungsanlage des Gases direkt an das Netz der Avacon AG angeschlossen ist.

² Die Preise verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgabe und gesetzlicher Umsatzsteuer (z. Zt. 19%). Die Preise beinhalten die Nutzung aller für den Erdgastransport erforderlichen technischen Anlagen im Netz der Avacon AG und in den Netzen Dritter, zusätzlich die durch die marktgebietsaufspannenden Netzbetreiber umgelegten Biogaskosten. Die Preise gelten auch für die Entnahme von erdgasäquivalentem Gas, das aus aufbereitetem Biogas gewonnen wurde, selbst wenn die Erzeugungsanlage des Gases direkt an das Netz der Avacon AG angeschlossen ist.

³ Der Preis gilt auch bei Überschreitung der Zonengrenze, sofern die Entnahmestelle als SLP eingestuft ist.

⁴ Das Entgelt für Messstellenbetrieb im Sinne des § 3 Nr. 26b EnWG beinhaltet den Einbau, den Betrieb und die Wartung der Messeinrichtung.

⁵ Das Entgelt für Messung im Sinne des § 3 Nr. 26c EnWG beinhaltet eine jährliche Ablesung der Messeinrichtung sowie die Weitergabe der Daten an die Berechtigten. Jede zusätzliche Messung wird erneut abgerechnet. Ausgenommen von der zusätzlichen Berechnung sind Vorgänge aufgrund von Lieferantenwechsel (Ein- und Auszug, etc.).

	Entgelte Gas				
Version: 01.10.2013	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">Betriebsnummer:</td> <td style="text-align: right;">12000926</td> </tr> <tr> <td>Netznummer:</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> </table>	Betriebsnummer:	12000926	Netznummer:	3
Betriebsnummer:	12000926				
Netznummer:	3				

⁶ Das Entgelt für Abrechnung beinhaltet eine jährliche Abrechnung der Netznutzung. Jede zusätzliche Abrechnung wird erneut abgerechnet. Ausgenommen von der zusätzlichen Berechnung sind Vorgänge aufgrund von Lieferantenwechsel (Ein- und Auszug, etc.).

⁷ Das Entgelt für Messung im Sinne des § 3 Nr. 26c EnWG beinhaltet die Auslesung der Messeinrichtung sowie die Weitergabe der Daten an die Berechtigten. Für eine stündliche Messdatenbereitstellung wird ein zusätzliches Messentgelt in Höhe von 1.172,16 € p.a. je Zähler erhoben

⁸ Das Entgelt für Abrechnung beinhaltet die monatliche Abrechnung der Netznutzung.