

Stadtwerke Memmingen - Preisblatt Netznutzungsentgelte Gas

gültig ab 01.01.2025; Stand vom 15.10.2024 (vorläufige Regelungen und Preise)

1. Netzzugangsentgelte für Entnahmen mit Leistungsmessung

Für die Kunden mit Leistungsmessung (Definition unter 1.4) erfolgt die Abrechnung der Netznutzung für die Jahresabnahmemenge und die Jahreshöchstleistung nach dem Stufenpreispreismodell gemäß nachfolgender Preistabellen.

1.1 Preistabelle für den Leistungspreis

Stufe	Jahresleistung		Grundpreis €/a	Leistungspreis €/kW/a
	von kW	bis kW		
1	0 kW	2.500 kW	860,00	15,01
2	2.501 kW	7.500 kW	4.644,87	13,51
3	7.501 kW		32.957,70	9,74

Verrechnet wird jeweils die gesamte Entnahmealistung in der betreffenden Stufe.

Den Preisstufen liegt die folgende Netzpartizipationsfunktion zugrunde:

$$NE_{iP}(P_i) = P_i \cdot \left(LP^{OT} + \frac{LP^{OV}}{1 + \left(\frac{P_i}{WP_P} \right)^{E_P}} \right)$$

Abkürzung	Beschreibung	Preis bzw. Wert
LP ^{OT}	Leistungspreis Ortstransportnetz	9,939 €/kW/a
LP ^{OV}	Leistungspreis Ortsverteilnetz	3,077 €/kW/a
WP _P	Parameter Wendepunkt Leistung	5.947 kW
E _P	Parameter Exponent Leistung	1,0 ohne
NE _{iP}	individuelles Leistungsentgelt	<i>Ergebnis</i> €/a
P _i	individuelle Leistung	<i>Basis</i> kW

1.2 Preistabelle für den Arbeitspreis

Stufe	Jahresabnahmemenge		Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh
	von kWh	bis kWh		
1	0 kWh	3.500.000 kWh	680,00	0,393
2	3.500.001 kWh	20.000.000 kWh	2.196,59	0,351
3	20.000.001 kWh		20.279,16	0,260

Verrechnet wird jeweils die gesamte Entnahmealistung in der betreffenden Stufe.

Den Preisstufen liegt die folgende Netzpartizipationsfunktion zugrunde:

$$NE_{iW}(W_i) = 10 \cdot W_i \cdot \left(AP^{OT} + \frac{AP^{OV}}{1 + \left(\frac{W_i}{WP_W} \right)^{E_W}} \right)$$

Abkürzung	Beschreibung	Preis bzw. Wert
AP ^{OT}	Arbeitspreis Ortstransportnetz	0,278 Ct/kWh
AP ^{OV}	Arbeitspreis Ortsverteilnetz	0,11 Ct/kWh
WP _W	Parameter Wendepunkt Arbeit	7.972 MWh
E _W	Parameter Exponent Arbeit	0,9 ohne
NE _{iW}	individuelles Arbeitsentgelt	<i>Ergebnis</i> EUR/a
W _i	individuelle Arbeit	<i>Basis</i> MWh

Stadtwerke Memmingen - Preisblatt Netznutzungsentgelte Gas

gültig ab 01.01.2025; Stand vom 15.10.2024 (vorläufige Regelungen und Preise)

1.3 Anwendungsbeispiel

1.3.1 RLM-Beispielnetzkunde i mit folgender Abnahme

Jahreshöchstleistung:	1.150 kW
Jahresarbeit:	2.200 MWh

1.3.2 Leistungsentgelt nach dem Stufenmodell

$$\begin{aligned} NE_{iP} &= 1.150 \text{ kW} * 15,01 \text{ €/kW/a} + 860,00 \text{ €/a} \\ &= 18.121,50 \text{ €/a} \end{aligned}$$

1.3.3 Arbeitsentgelt nach dem Stufenmodell

$$\begin{aligned} NE_{iW} &= 2.200 \text{ MWh} * 0,39 \text{ Ct/kWh} + 680,00 \text{ €/a} \\ &= 9.326,00 \text{ €/a} \end{aligned}$$

1.3.4 Netzentgelt gesamt (zzgl. Messstelle und Messung)

$$NE_i = 27.447,50 \text{ €/a}$$

1.4 Hinweis zur Abrechnung nach Netzentgeltformel

Die vorgenannte Preisstruktur kommt für Kunden mit einer Jahresabnahmemenge von größer 1,5 Mio. kWh oder einer maximalen Leistungsabnahme im Abrechnungsjahr von mehr als 500 kW zur Anwendung. Für diese Kunden ist eine registrierende 1-h-Lastgangmessung erforderlich. Sollte keine registrierende Lastgangmessung vorhanden sein, wird die Leistung über die nachfolgende anerkannte Formel vom Bundesverband der Gas- und Wasserwirtschaft (BGW) berechnet:

$$P(W_i) = 1,52 \cdot \left(\frac{W_i}{1.000} \right)^{0,857} \text{ kW}$$

Abkürzung	Beschreibung	Einheit
W_i	individuelle Jahresabnahme	kWh
$P(W_i)$	individuelle Abrechnungsleistung	kWh

1.5 Messentgelte

Zusätzlich zu den Netznutzungsentgelten wird ein Entgelt für die Messung erhoben. Die Höhe der Entgelte für die Messung ist unter Pos. 3 des Preisblattes ausgewiesen.

1.6 Konzessionsabgaben und Umsatzsteuer

Die Konzessionsabgabe ist in allen vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird den Netznutzungsentgelten hinzugerechnet. Auf alle vorgenannten Nettoentgelte einschließlich der jeweiligen Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils aktuell gültigen Fassung berechnet.

Stadtwerke Memmingen - Preisblatt Netznutzungsentgelte Gas

gültig ab 01.01.2025; Stand vom 15.10.2024 (vorläufige Regelungen und Preise)

2. Netzzugangsentgelte für Entnahmen ohne Leistungsmessung

2.1 Anwendungsbereich und Preistabelle

Die nachfolgende Preisstruktur kommt für Kunden mit einer Jahresabnahmemenge von weniger als 1,5 Mio. kWh und einer maximalen Leistungsabnahme im Abrechnungsjahr von weniger als 500 kWh/h zur Anwendung. Die Abrechnung der Netznutzung erfolgt für die Jahresabnahme der Abnahmestelle nach dem Stufenpreismodell incl. Grundpreis gemäß nachstehender Preistabelle:

Stufe	Jahresarbeit		Grundpreis €/a	Arbeitspreis Ct/kWh
	von kWh	bis kWh		
1	0 kWh	5.600 kWh	2,70	1,771
2	5.601 kWh	24.000 kWh	16,48	1,519
3	24.001 kWh	60.000 kWh	45,69	1,398
4	60.001 kWh	110.400 kWh	105,61	1,298
5	110.401 kWh	500.000 kWh	251,75	1,165
6	500.001 kWh	1.500.000 kWh	1.117,65	0,992

Netto-Netzzugangsentgelte zuzüglich Konzessionsabgabe und Umsatzsteuer

2.2 Anwendungsbeispiel

2.2.1 SLP-Beispielnetzkunde i mit folgender Abnahme
Jahresarbeit: 25.000 kWh

2.2.2 Arbeitsentgelt

$$\begin{aligned} NE_{iW} &= 25.000 \text{ kWh} * 0,01398 \text{ €/kWh} \\ &= 349,50 \text{ €/a} \end{aligned}$$

2.2.3 Festes Leistungsentgelt

$$NE_{iP} = 45,69 \text{ €/a}$$

2.2.4 Netzentgelt gesamt (zzgl. Messstelle und Messung)

$$NE_i = 395,19 \text{ €/a}$$

2.3 Messentgelte

Zusätzlich zu den Netznutzungsentgelten wird ein Entgelt für die Messung erhoben. Die Höhe der Entgelte für die Messung ist unter Pos. 3 des Preisblattes ausgewiesen.

2.4 Konzessionsabgaben und Umsatzsteuer

Die Konzessionsabgabe ist in allen vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird den Netznutzungsentgelten hinzugerechnet.

Auf alle vorgenannten Nettoentgelte einschließlich der jeweiligen Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer mit dem jeweils aktuellen Satz verrechnet.

Stadtwerke Memmingen - Preisblatt Netznutzungsentgelte Gas

gültig ab 01.01.2025; Stand vom 15.10.2024 (vorläufige Regelungen und Preise)

3. Messentgelte

3.1 Entgelte für den Messstellenbetrieb

Zusätzlich zu den Netznutzungsentgelten wird ein Entgelt für die Zählerbereitstellung (Anschaffung, Installation und Wartung der Zähler) und die Ablesung der Zähler erhoben. Die Höhe der Entgelte für die Messung ist von der Zählergröße abhängig und in der nachfolgenden Tabelle aufgeführt:

Zählergröße	Messpreise		
	Balgenzähler €/Jahr	Drehkolbenzähler €/Jahr	Turbinenradzähler €/Jahr
Messstellenbetrieb Nieder- und Hochdrucknetz			
G 2,5 - 6	10,20		
G 10 - 25	22,20	22,20	22,20
G 40 - 1000	156,20	156,20	156,20
Zusatzgeräte und -leistungen			
Mengennumwerter		288,00	
Datenlogger	-		288,00
Modem (Analog oder GSM)		80,00	

3.2 Entgelte für die Messdienstleistung (Ablesung)

Zusätzlich zu den Netznutzungsentgelten wird ein Entgelt für die Auslesung der Zähler und Messwertübertragung (Messdienstleistung) gemäß der nachfolgenden Tabelle erhoben:

Kundengruppe	Intervall Kontakte /Jahr	Entgelt €/Jahr
SLP-Kunden jährliche Messung	1	1,80
SLP-Kunden halbjährliche Messung	2	3,60
SLP-Kunden vierteljährliche Messung	4	7,20
SLP-Kunden monatliche Messung	12	21,60
RLM-Kunden tägliche Messung	12 bzw. 365	21,60

3.3 Umsatzsteuer

Auf alle vorgenannten Nettoentgelte wird die Umsatzsteuer in der jeweils aktuell gesetzlich festgelegten Höhe berechnet. Bei der Berechnung der Bruttopreise können sich Rundungsdifferenzen ergeben. Maßgeblich sind die Nettopreise.

4. Nachrichtlich: Konzessionsabgabe

Konzessionsabgabe lt. KAV vom 9. Januar 1992	Ct/kWh	
	Stadt Memmingen	Gemeinden
Gas ausschließlich für Kochen und Warmwasser	0,61	0,51
Gas für sonstige Tarifierungen	0,27	0,22
Gas für Sonderabnehmer	0,03	0,03