

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur Erdgas (inklusive Entgelte der vorgelagerten Netze) (gültig ab: 01. Januar 2019)

Auf der Grundlage der Verordnung über die Entgelte für den Zugang zu Gasversorgungsnetzen (GasNEV) gelten im Erdgasversorgungsnetz der Energieversorgung Marienberg GmbH folgende Netzzugangsentgelte:

Kunden ohne Leistungsmessung (SLP):

Verbrauch in kWh	Grundpreis [Euro/Jahr]	Arbeitspreis [Cent/kWh]
0 bis 2.000	3,82	1,798
2.001 bis 10.000	11,69	1,404
10.001 bis 30.000	35,43	1,167
30.001 bis 60.000	35,43	1,167
60.001 bis 150.000	72,53	1,105
150.001 bis 750.000	92,86	1,091
750.001 bis 1.500.000	1.219,98	0,941

Kommunale Kunden ohne Leistungsmessung (SLP):

Verbrauch in kWh	Grundpreis [Euro/Jahr]	Arbeitspreis [Cent/kWh]
0 bis 2.000	3,43	1,618
2.001 bis 10.000	10,52	1,264
10.001 bis 30.000	31,88	1,050
30.001 bis 60.000	31,88	1,050
60.001 bis 150.000	65,28	0,994
150.001 bis 750.000	83,57	0,982
750.001 bis 1.500.000	1.097,99	0,847

Kunden mit Leistungsmessung (RLM):

Berechnung der Kosten für Arbeit:

$$\text{Arbeitspreis [Cent/kWh]} = \frac{0,253 \text{ Cent/kWh}}{1 + \left(\frac{\text{Arbeit [kWh]}}{14.500.000 \text{ kWh}} \right)} \cdot 0,90 \quad \text{OVN} \quad \text{OTN} \quad \text{VNB} + 0,033 \text{ Cent/kWh} + 0,055 \text{ Cent/kWh}$$

Berechnung der Kosten für Leistung:

$$\text{Leistungspreis [Euro/kW]} = \frac{10,528 \text{ Euro/kW}}{1 + \left(\frac{\text{Leistung [kW]}}{7.000 \text{ kW}} \right)} \cdot 1,00 \quad \text{OVN} \quad \text{OTN} \quad \text{VNB} + 1,560 \text{ Euro/kW} + 2,553 \text{ Euro/kW}$$

Beispielhafte Berechnung der Netzzugangskosten:

Arbeit [kWh]	AP [Cent/kWh]	Leistung [kW]	LP [Euro/kW/Jahr]
1.500.000	0,312	500	13,94
2.500.000	0,298	1.000	13,33
5.000.000	0,271	2.000	12,30
10.000.000	0,235	5.000	10,25
20.000.000	0,196	10.000	8,45

Zwischenwerte zu den oben aufgeführten Netzzugangsentgelten können durch Interpolation ermittelt werden. Zusätzlich zu den Arbeitspreisen und Grund-/Leistungspreisen werden Entgelte für Messung und Messstellenbetrieb in nachfolgender Höhe in Rechnung gestellt:

Kosten Messstellenbetrieb/Messdienstleistung für nicht leistungsgemessene Kunden:

Zählertyp	Mess- stellen- betrieb [Euro/a]	Messung			
		jährlich [Euro/a]	½-jährlich [Euro/a]	¼-jährlich [Euro/a]	monatlich [Euro/a]
G 2,5 – G 6	11,00	3,40	6,80	13,60	40,80
G 10 – G 25	25,63	3,40	6,80	13,60	40,80
G 40 – G 100	136,70	3,40	6,80	13,60	40,80
Intelligenter Zähler (i.Z.)					
G 2,5 – G 6 (i.Z.)	33,14	3,40	6,80	13,60	40,80
G 10 – G 25 (i.Z.)	80,17	3,40	6,80	13,60	40,80
G 40 – G 100 (i.Z.)	448,68	3,40	6,80	13,60	40,80

Bei nicht leistungsgemessenen Kunden wird standardmäßig ein Vorgang (Messung) verrechnet. Auf Wunsch des Kunden kann eine Messung halbjährlich, vierteljährlich oder monatlich erfolgen. Dadurch erhöhen sich die Vorgänge auf 2, 4 bzw. 12.

Kosten Messstellenbetrieb/Messdienstleistung für leistungsgemessene Kunden:

Messung inkl. Kommunikation

Zählertyp	Messstellenbetrieb [Euro/Jahr]
G 40 – G 100	136,70
G 160 – G 400	245,63
> 400	427,18
MEUW	363,11
ZFA / Modem	90,00

Variante	Messung Euro/Jahr
3 x tägliche Ablesung	156,15
stündliche Ablesung	1.873,85



ENERGIEVERSORGUNG
MARIENBERG
GMBH

Preisblatt Netznutzung 2019 Energieversorgung Marienberg GmbH

Nähe
Wärme
Vertrauen

$$\text{Arbeitspreis [Euro]} = (0,312 \text{ Cent/kWh} / 100) * 1.500.000 \text{ kWh} = \underline{\underline{4.680,00 \text{ Euro}}}$$

Berechnung der Kosten für Leistung:

	OVN	OTN	VNB
Leistungspreis [Euro/kW] =	$\frac{10,528 \text{ Euro/kW}}{1 + \left(\frac{1.000 \text{ kW}}{7.000 \text{ kW}} \right)} * 1,00$	+	1,560 Euro/kW + 2,553 Euro/kW

$$\text{Leistungspreis [Euro/kW]} = 13,325 \text{ Euro/kW} * 1.000 \text{ kW} = \underline{\underline{13.325,00 \text{ Euro}}}$$

Kosten für Messung und Messstellenbetrieb:

$$\text{ME/MSB [Euro]} = 136,70 \text{ Euro (G 100)} + 90,00 \text{ Euro (ZFA/Modem)} + 156,15 \text{ Euro (Messung)} = \underline{\underline{382,85 \text{ Euro}}}$$

Berechnung Konzessionsabgabe:

Konzessionsabgabe bei Belieferung von Sondervertragskunden: 0,03 Cent/kWh

$$\text{Konzessionsabgabe [Euro]} = 0,03 \text{ Cent/kWh} * 1.500.000 \text{ kWh} = \underline{\underline{450,00 \text{ Euro}}}$$

Zusammenstellung des Netzzugangsentgeltes:

Arbeitspreis:	4.680,00 Euro
Leistungspreis:	13.325,00 Euro
Kosten für Messung/Messstellenbetrieb:	382,85 Euro
Konzessionsabgabe:	<u>450,00 Euro</u>
Netzzugangskosten (Netto):	18.837,85 Euro
Umsatzsteuer (derzeit 19%):	<u>3.579,19 Euro</u>
Netzzugangskosten (Brutto):	<u>22.417,04 Euro</u>

Bei allen Fragen zum Netzzugang wenden Sie sich bitte an unseren Bereich Netzservice im Verwaltungsgebäude der Energieversorgung Marienberg GmbH in 09496 Marienberg, Zschopauer Straße 37, oder auch telefonisch unter 03735 6793-17.