

Preisblatt Gas Netznutzungsentgelte

gültig ab 01.01.2019

Preisblatt 1

Grund- und Arbeitspreise für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung (bis 1.500.000 kWh)*

Arbeitsbereich [ID-Nummer]	Jahresarbeit		Grundpreis [in €/Monat] <i>GP</i>	durch Grundpreis abgegoltene Arbeit [in kWh] <i>W_s</i>	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit [in ct/kWh] <i>AP</i>
	Untergrenze [von kWh] <i>W_{min}</i>	Obergrenze [bis kWh] <i>W_{max}</i>			
	KoL1	1			
KoL2	2.001	10.000	3,62 €/Monat	2.000	1,240 ct/kWh
KoL3	10.001	50.000	11,89 €/Monat	10.000	1,186 ct/kWh
KoL4	50.001	200.000	51,44 €/Monat	50.000	0,994 ct/kWh
KoL5	200.001	500.000	175,75 €/Monat	200.000	0,844 ct/kWh
KoL6	500.001	1.500.000	386,87 €/Monat	500.000	0,760 ct/kWh

* inkl. vorgelagerter Netzentgelte

Abrechnungsformel für Preistabelle:

$$NE_{SLP} = (W - W_s) \times AP + (GP \times 12)$$

Erläuterung

NE_{SLP}	Netzentgelt	[in €/Jahr]
W	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
W_s	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	[in kWh]
GP	monatlicher Grundpreis	[in €/Monat]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[in ct/kWh]

Preisblatt 2/1

Arbeitspreise für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung*

Arbeitsbereich [ID-Nummer]	Jahresarbeit Untergrenze [von kWh]	Jahresarbeit Obergrenze [bis kWh]	Sockelbetrag [in €/Jahr]	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit [in kWh]	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit [in ct/kWh]
	W_{min}	W_{max}	SB_w	W_s	AP
KmL-A1	1	2.000.000	0,00 €/a	0	0,2588 ct/kWh
KmL-A2	2.000.001	5.000.000	5.176,00 €/a	2.000.000	0,2476 ct/kWh
KmL-A3	5.000.001		12.604,00 €/a	5.000.000	0,1960 ct/kWh

* inkl. vorgelagerter Netzentgelte

Abrechnungsformel für Preistabelle Arbeitsentgelt:

$$NE_w = (W - W_s) \times AP + SB_w$$

Erläuterung der Formel:

NE_w	Arbeitsentgelt	[ct pro kWh]
W	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
W_s	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	[in kWh]
AP	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[ct pro kWh]
SB_w	Sockelbetrag für abgegoltene Arbeit	[in €/Jahr]

Preisblatt 2/2

Leistungspreise für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung*

Leistungsbereich [ID-Nummer]	Leistung Untergrenze [von kW]	Leistung Obergrenze [bis kW]	Sockelbetrag [in €/Jahr]	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung [in kW]	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung [in €/kW]
	P_{min}	P_{max}	SB_P	P_S	LP
KmL-L1	1	800	0,00 €/a	0	13,85 €/kW
KmL-L2	801	1.500	11.080,00 €/a	800	13,45 €/kW
KmL-L3	1.501		20.495,00 €/a	1.500	11,24 €/kW

* inkl. vorgelagerter Netzentgelte

Abrechnungsformel für Preistabelle Leistungsentgelt:

$$NE_P = (P - P_S) \times LP + SB_P$$

Erläuterung der Formel:

NE_P	Leistungsentgelt	[€ pro kWh/h]
P	abzurechnende Leistungsmenge	[in kW]
P_S	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	[in kW]
LP	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung	[€ pro kW]
SB_P	Sockelbetrag für abgegoltene Leistung	[in €/Jahr]

Preisblatt 3

Zähler ohne Leistungsmessung

Größe	Messstellenbetrieb	Messung
bis G 6	8,69 €/a	4,47 €/a
bis G 25	18,22 €/a	9,38 €/a
bis G 100	67,97 €/a	35,02 €/a

Sonstige Entgelte

für jede zusätzliche Messung	6,71 €/a
------------------------------	----------

Zähler mit Leistungsmessung

Größe	Messstellenbetrieb	Messung (tägl. Datenversand)	Messung ¹⁾ (stdl. Datenversand)
bis G 100	151,12 €/a	250,00 €/a	400,00 €/a
bis G 250	151,12 €/a	250,00 €/a	400,00 €/a
bis G 650	396,00 €/a	250,00 €/a	400,00 €/a

¹⁾ Bedarf besonderer Vereinbarung

Hinweise

- Alle Entgelte der Netznutzung verstehen sich zuzüglich Konzessionsabgaben lt. gültiger Konzessionsabgabeverordnung (KAV) und der derzeit gültigen Umsatzsteuer von 19%.
- Entgelte aus Messstellenbetrieb und Messung verstehen sich zuzüglich der derzeit gültigen Umsatzsteuer von 19%.

Anwendungsbeispiel

(1) Anwendungsbeispiel für Lastgangkunden:

Kundendaten: *individuelle Jahresarbeit (W) = 3.500.000 kWh/a und individuelle Jahresleistung (P) = 2.300 kW/a*

Ergebnis nach dem Zonenpreismodell:

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt:

Arbeitsentgelt [in €] = Sockelbetrag [in €] + (Jahresmenge [in kWh] - Zonenuntergrenze [in kWh]) * Arbeitspreis[in ct/kWh] / 100

$$5.176,00 \text{ €} + (3.500.000 \text{ kWh} - 2.000.000 \text{ kWh}) \times 0,2476 \text{ ct/kWh} / 100 = \mathbf{8.890,00 \text{ €}}$$

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt

Leistungsentgelt [in €] = Sockelbetrag [in €] + (Jahresleistung [in kW] - Zonenuntergrenze [in kW]) * Leistungspreis [in €/kW]

$$20.495,00 \text{ €} + (2.300 \text{ kW} - 1.500 \text{ kW}) \times 11,24 \text{ €/kW} = \mathbf{29.487,00 \text{ €}}$$

(2) Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Kundendaten: *Wn = 26.000 kWh/a Netzentgeltermittlung gemäß Preisblatt*

Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung	Monats-Grundpreis €/Monat	Arbeitspreis ct/kWh	Jahres-Arbeitspreis €/a	Netzentgelt €/a
3	11,89 €/Monat	1,186 ct/kWh	189,76	332,44

Jahresarbeit = 26.000 kWh/a entspricht dem Arbeitsbereich Nr. 3 (Jahresmengen von 10.000 kWh/a bis 50.000 kWh/a)

Ergebnis nach dem Zonenpreismodell:

Preisermittlung gemäß Preisblatt:

Arbeitsentgelt [in €] = Sockelbetrag [in €] + (Jahresmenge [in kWh] - Zonenuntergrenze [in kWh]) * Arbeitspreis[in ct/kWh] / 100

$$(11,89 \text{ €} \times 12) + (26.000 \text{ kWh} - 10.000 \text{ kWh}) \times 1,186 \text{ ct/kWh} / 100 = \mathbf{332,44 \text{ €}}$$