

Preisblatt der TraveNetz GmbH zu den Gasnetzentgelten und dem Messstellenbetrieb gültig ab 01.01.2021

(Aktualisierungen werden veröffentlicht im Internet unter www.travenetz.de)

I. Entgelte für Netznutzung für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt

Arbeitsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgeoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgeoltenen Arbeit
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	<i>W min</i>	<i>W max</i>	<i>SB w</i>	<i>W s</i>	<i>AP</i>
	von [kWh]	bis [kWh]	[in €/Jahr]	[in kWh]	[Ct pro kWh]
1	1	1.500.000	0,00	0	0,393
2	1.500.001	2.200.000	5.895,00	1.500.000	0,354
3	2.200.001	3.500.000	8.373,00	2.200.000	0,323
4	3.500.001	5.500.000	12.572,00	3.500.000	0,281
5	5.500.001		18.192,00	5.500.000	0,105

Abrechnungsformel für Preistabelle Arbeitsentgelt:

$$NE w = (W - W s) \times AP + SB w$$

Erläuterung der Formel:

<i>NE w</i>	Arbeitsentgelt	[in €/Jahr]
<i>W</i>	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
<i>W s</i>	durch Sockelbetrag abgeoltene Arbeit	[in kWh]
<i>AP</i>	Arbeitspreis der nicht abgeoltenen Arbeit	[Ct pro kWh]
<i>SB w</i>	Sockelbetrag für abgeoltene Arbeit	[in €/Jahr]

I.b Leistungsentgelt

Leistungsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgeoltene Leistung	Arbeitspreis der nicht abgeoltenen Leistung
ID-Nr.	Untergrenze	Obergrenze			
	<i>P min</i>	<i>P max</i>	<i>SB p</i>	<i>P s</i>	<i>LP</i>
	von [kW]	bis [kW]	[in €/Jahr]	[in kW]	[€ pro kW]
1	1	800	0,00	0	13,95
2	801	1.200	11.160,00	800	12,37
3	1.201	1.900	16.108,00	1.200	11,31
4	1.901	2.900	24.025,00	1.900	10,07
5	2.901		34.095,00	2.900	5,43

Abrechnungsformel für Preistabelle Leistungsentgelt:

$$NE p = (P - P s) \times LP + SB p$$

Erläuterung der Formel:

<i>NE p</i>	Leistungsentgelt	[in €/Jahr]
<i>P</i>	abzurechnende Leistungsmenge	[in kW]
<i>P s</i>	durch Sockelbetrag abgeoltene Leistung	[in kW]
<i>LP</i>	Leistungspreis der nicht abgeoltenen Leistung	[€ pro kW]
<i>SB p</i>	Sockelbetrag für abgeoltene Leistung	[in €/Jahr]

II. Entgelte für Netznutzung für Ausspeisepunkte ohne Leistungsmessung

Arbeitsbereich	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Grundpreis	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit
	<i>W min</i>	<i>W max</i>	<i>GP</i>	<i>AP</i>
[ID-Nummer]	[in kWh]	[in kWh]	[in €/Monat]	[in Ct pro kWh]
1	0	1.000	2,68	3,032
2	1.001	4.000	3,62	1,908
3	4.001	50.000	5,80	1,255
4	50.001	300.000	21,82	0,870
5	300.001	500.000	60,82	0,714
6	500.001	1.500.000	119,13	0,574

Abrechnungsformel für Preistabelle:

$$NE\ SLP = W \times AP + GP \times 12$$

Erläuterung der Formel:

<i>NE SLP</i>	Netzentgelt	[in €/Jahr]
<i>W</i>	abzurechnende Arbeitsmenge	[in kWh]
<i>GP</i>	monatlicher Grundpreis	[in kWh]
<i>AP</i>	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	[Ct pro kWh]

III. Anwendungsbeispiele

Anwendungsbeispiel für Lastgangkunden (leistungsgemessene Kunden)

Kundendaten: individuelle Jahresarbeit (W) : 3.300.000 kWh/a
 individuelle maximale stündliche Ausspeiseleistung (P) = 2.600 kW/a

Ergebnis nach dem Zonenpreismodell:

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt

$$\text{Arbeitsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kWh]} - \text{Zonenuntergrenze [in kWh]}) \times \text{Arbeitspreis [in ct/kWh]} / 100$$

Berechnungsbeispiel: $8.373 \text{ €/a} + (3.300.000 \text{ kWh} - 2.200.000 \text{ kWh}) \times 0,323 \text{ ct/kWh} / 100 = 11.926,00 \text{ €}$

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt

$$\text{Leistungsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kW]} - \text{Zonenuntergrenze [in kW]}) \times \text{Leistungspreis [in €/kW]}$$

Berechnungsbeispiel: $24.025 \text{ €/a} + (2.600 \text{ kW} - 1900 \text{ kW}) \times 10,07 \text{ €/kW} = 31.074,00 \text{ €}$

Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Kundendaten: $W_n = 26.000 \text{ kWh/a}$ Netzentgeltermittlung gemäß Preisblatt:

Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung	Monats- Grundpreis EUR/Monat	Arbeits- preis ct/kWh	Jahres- Arbeitspreis EUR/a	Netzentgelt EUR/a
SLP 3	5,80	1,255	326,30 €	395,90 €

Jahresarbeit = 26.000 kWh/a entspricht dem Arbeitsbereich Nr. 3 (Jahresmengen von 4.001 kWh/a bis 50.000 kWh/a)

Grundpreis = 69,60 €/a
 Arbeitspreis = $(1,255 \text{ ct/kWh} \times 26.000 \text{ kWh/a}) / 100 = 326,30 \text{ €}$
 Netzentgelte gesamt = $5,80 \text{ €/Monat} \times 12 + 326,30 \text{ €} = 395,90 \text{ €}$

IV. Entgelte für Messstellenbetrieb pro Jahr

Balgengaszähler BG2,5 - BG6	17,40 €/a
Balgengaszähler BG 10 - BG 25	36,80 €/a
Balgengaszähler BG 40	198,70 €/a
Balgengaszähler BG 65	245,00 €/a
Balgengaszähler BG 100	320,00 €/a
Drehkolbenzähler DG 25 - DG 100	212,00 €/a
Drehkolbenzähler DG 160 - DG650	275,00 €/a
Drehkolbenzähler DG 1000	330,00 €/a
Turbinenradzähler TG65 - TG 250	1.435,00 €/a
Turbinenradzähler TG400 - TG650	1.605,00 €/a
Turbinenradzähler TG1000 - TG1600	1.770,00 €/a
Turbinenradzähler TG2500 - TG6500	2.160,00 €/a
Zustandsmengennummerer (ZMU)	825,00 €/a
erstgeeichtes bzw. werksgeprüftes Regelgerät (anstatt eines ZMU) ¹	825,00 €/a
Leistungsmessgerät	335,00 €/a
Modem inkl. Karte und Kommunikationskosten	105,00 €/a
PSTN- / Ethernet Modem inkl. Kommunikationskosten	25,00 €/a

V. Zusatz- und Dienstleistungen für den Messstellenbetrieb

Ablesung SLP (jährliche Datenbereitstellung)	4,80 €
Datenbereitstellung täglich mittels Fernauslesung	456,00 €
Datenbereitstellung stündlich mittels Fernauslesung	876,00 €
Datenbereitstellung SLP monatlich ohne Fernauslesung	300,00 €
Nutzung eines bereitgestellten Telefonanschlusses ²	60,00 €
Datenbereitstellung historischer Lastgänge pro Zählpunkt ³	25,00 €
Bereitstellung von Messimpulsen ⁴	310,00 €
Manuelle monatliche Auslesung von Lastgängen vor Ort	540,00 €
Kontroll- und/oder Sonderablesung SLP	25,00 €
Kontroll- und/oder Sonderablesung RLM	45,00 €
Gerätewechsel für eine Tarifänderung	nach Aufwand
Stundensatz für höhere Aufwände ⁵	100,00 €

VI. Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung

Anfahrt und Unterbrechung der Anschlussnutzung ⁶	45,00 €
Anfahrt und Wiederherstellung sowie Freigabe der Anschlussnutzung	85,00 €
Anfahrtskosten bei fehlender Zutrittsmöglichkeit im Zuge der Wiederherstellung	30,00 €

Erfolgt die Wiederherstellung der Anschlussnutzung außerhalb der üblichen Geschäftszeiten, werden Zeit- und Mehraufwand berechnet. In der Mitteldruckstufe wird die Unterbrechung und Wiederherstellung der Anschlussnutzung nach Aufwand berechnet.

Alle Preise verstehen sich zuzüglich der zum Leistungszeitpunkt jeweils geltenden Konzessionsabgabe und Umsatzsteuer.

¹ sofern möglich

² sofern vorhanden

³ über gesetzlich vorgeschriebene Bereitstellung hinaus

⁴ exklusive Änderung der Messeinrichtung (je Impulsausgang, einmalig)

⁵ durch Kundenverschulden entstandene erhöhte Aufwände (z.B. mehrfache Anfahrt aufgrund fehlender Anschlüsse)

⁶ beinhaltet einen Sperrgang, unterliegt nicht der Umsatzsteuer