

Vorläufiges Preisblatt der Netz Lübeck GmbH zu den Gasnetzentgelten und dem Messstellenbetrieb gültig ab 01.01.2018

(Aktualisierungen werden veröffentlicht im Internet unter www.netz-luebeck.de)

I. Entgelte für Netznutzung für Ausspeisepunkte mit Leistungsmessung

I.a Arbeitsentgelt

Arbeitsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltene 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	0,310
2	1.500.001	2.200.000	4.650,00	1.500.000	0,278
3	2.200.001	3.500.000	6.596,00	2.200.000	0,255
4	3.500.001	5.500.000	9.911,00	3.500.000	0,225
5	5.500.001		14.411,00	5.500.000	0,084

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 abgegoltene Arbeit	[in kWh]
<i>AP</i>	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit	[Ct pro kWh]
<i>SB w</i>	Sockelbetrag für abgegoltene Arbeit	[in €/Jahr]

I.b Leistungsentgelt

Leistungsbereich			Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	Arbeitspreis der nicht abgegoltene 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	11,15
2	801	1.200	8.920,00	800	9,89
3	1.201	1.900	12.876,00	1.200	9,02
4	1.901	2.900	19.190,00	1.900	8,03
5	2.901		27.220,00	2.900	4,46

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 abgegoltene Leistung	[in kW]
<i>LP</i>	Leistungspreis der nicht abgegoltene Leistung	[€ pro kW]
<i>SB p</i>	Sockelbetrag für abgegoltene 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	1,37	2,471
2	1.001	4.000	2,38	1,262
3	4.001	50.000	2,72	1,160
4	50.001	300.000	6,14	1,078
5	300.001	500.000	60,12	0,862
6	500.001	1.500.000	116,67	0,727

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

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

Berechnungsbeispiel: 6.596 €/a + (3.300.000 kWh - 2.200.000 kWh) * 0,255 ct/kWh / 100 = 9.401,00 €

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt

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

Berechnungsbeispiel: 19.190 € + (2.600 kW - 1900 kW) * 8,03 €/kW/a = 24.811,00 €

Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Kundendaten: W_n= 26.000 kWh/a Netzentgeltermittlung gemäß Preisblatt:

Netzentgelte für Kunden ohne Leistungsmessung	Monats-Grundpreis EUR/Monat	Arbeitspreis ct/kWh	Jahres-Arbeitspreis EUR/a	Netzentgelt EUR/a
SLP 3	2,72	1,16	301,60 €	334,24 €

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

Grundpreis = 32,64 €/a
 Arbeitspreis = (1,160 ct/kWh * 26.000 kWh/a) / 100 = 301,60 €
 Netzentgelte gesamt= 2,72 €/Monat * 12 + 301,60 € = 334,24 €

IV. Entgelte für Messdienstleistung pro Jahr

Datenbereitstellung täglich nach Fernauslesung	456,00 €	pro Jahr
Datenbereitstellung stündlich nach Fernauslesung ¹	876,00 €	pro Jahr
Ablesung SLP (jährliche Datenbereitstellung)	4,80 €	pro Jahr
Kontroll-/Stichtagsablesung und/oder Sonderablesung	16,00 €	pro Vorgang
Sperrung einer Abnahmestelle	60,00 €	pro Vorgang
Nutzung eines von Netz Lübeck GmbH bereitgestellten Telefonanschlusses ²	60,00 €	pro Jahr

V. Entgelte für Messstellenbetrieb pro Jahr

BG 4, BG 6	17,40 €	pro Jahr
BG 10, BG 16, BG 25	36,80 €	pro Jahr
BG 40	198,70 €	pro Jahr
BG 65	245,00 €	pro Jahr
BG 100	320,00 €	pro Jahr
DG 25, DG 40, DG 65, DG 100	212,00 €	pro Jahr
DG 160, DG 250, DG 400, DG650	275,00 €	pro Jahr
TG65, TG100, TG 160, TG 250	1.435,00 €	pro Jahr
TG400, TG650	1.605,00 €	pro Jahr
TG1000, TG1600	1.770 €	pro Jahr
TG2500, TG4000, TG6500	2.160 €	pro Jahr

Zustandsmengennummerer (ZMU)	825,00 €	pro Jahr
erstgeeichtes bzw. werksgeprüftes Regelgerät (anstatt eines ZMU) ³	825,00 €	pro Jahr
Leistungsmessgerät	335,00 €	pro Jahr
GSM-Modem inkl. Karte und Kommunikationskosten	83,00 €	pro Jahr
GPRS-Modem inkl. Karte und Kommunikationskosten	105,00 €	pro Jahr
PSTN-Modem inkl. Kommunikationskosten	25,00 €	pro Jahr

VI. Sonstige Messentgelte

Datenbereitstellung historischer Lastgänge pro Zählpunkt	25,00 €	pro Vorgang
Bereitstellung von Messimpulsen ⁴	250,00 €	pro Vorgang

Die Preisbestandteile verstehen sich zuzüglich der zum Leistungszeitpunkt jeweils geltenden Konzessionsabgabe und Umsatzsteuer.

¹ das entspricht einem monatlichen Aufschlag i.H. von 35,00€ auf die tägliche Datenbereitstellung nach Fernauslesung

² sofern vorhanden

³ sofern möglich

⁴ exklusive eventueller Änderung der Messeinrichtung (je Impulsausgang, einmalig)