

# Preisblatt Stadtwerke Lindenberg GmbH für den Netzzugang Gas

(inkl. gewalzter Kosten ab 01.01.2010)

## 1. Bestandteile und Berechnung des Netzentgelts

Das Netzentgelt setzt sich je Ausspeisepunkt aus den in Ziff. 2 geregelten Bestandteilen für die Nutzung des Netzes der Stadtwerke Lindenberg GmbH und der vorgelagerten Netze innerhalb des Marktgebiets bis zum virtuellen Handlungspunkt zusammen. Dabei wird zwischen Ausspeisepunkten mit und ohne Leistungsmessung unterschieden.

## 2. Netzentgelt

### 2.1 Entgelt bei Ausspeisung an nicht leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$AE = GP_i * 12 + AP_i / 100 * M \quad [\text{Euro}]$$

- M: jährliche Transportmenge [kWh]  
 i: Preisstufe, abhängig von der Transportmenge M  
 GP<sub>i</sub>: Grundpreis für Arbeit [Euro/Monat]  
 AP<sub>i</sub>: spezifischer Arbeitspreis [ct/kWh]

Die Zuordnung zu einer Preisstufe erfolgt zunächst vorläufig auf Basis der letzten gemessenen oder – bei erstmaliger Ausspeisung zu einem Letztverbraucher – auf Basis der angemessen geschätzten voraussichtlichen Jahresmenge. Sollte der tatsächliche Verbrauch eine Zuordnung zu einer anderen Preisstufe erfordern, wird dies in der endgültigen Jahresabrechnung berücksichtigt (Bestpreisabrechnung). Die Preisstufen sowie deren Grund- und spezifische Arbeitspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 1:** Grundpreise und spezifische Arbeitspreise für nicht leistungsgemessene Letztverbraucher

Arbeitsbereich	Transportmenge M		Grundpreis	Arbeitspreis
	Untergrenze	Obergrenze	GP	AP
i	kWh	kWh	€/Monat	ct/kWh
1	0	1.000	0,00	1,673
2	1.001	4.000	0,33	1,275
3	4.001	50.000	1,05	1,060
4	50.001	300.000	3,97	0,990
5	300.001	1.000.000	15,47	0,944
6	1.000.001	1.500.000	49,63	0,903

Der jährliche Grundpreis wird mit gleichen monatlichen Abschlägen (1/12) abgerechnet. Ein zusätzliches Leistungsentgelt wird für nicht leistungsgemessene Ausspeisepunkte nicht erhoben.

Die monatliche, vorläufige Abrechnung erfolgt durch Multiplikation der maßgeblichen Monatsmenge mit dem sich aus der letzten gemessenen oder der angemessen geschätzten voraussichtlichen Jahresmenge ergebenden spezifischen Arbeitspreis zuzüglich dem anteiligen Grundpreis. Maßgebliche Monatsmenge ist der unter Berücksichtigung des üblichen Verbrauchsverhaltens des belieferten Letztverbrauchers auf den jeweiligen Monat entfallende Teil der letzten gemessenen bzw. der angemessen geschätzten voraussichtlichen Jahresmenge.

Nach Ablesung des tatsächlichen Jahresverbrauchs wird eine endgültige Jahresabrechnung auf der Grundlage der tatsächlich ausgespeisten Jahresmenge erstellt.

Berechnungsbeispiel:

Für einen nicht leistungsgemessenen Ausspeisepunkt mit einer Jahresmenge von 25.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 277,60,- zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Grundpreis gem. Tabelle 1 in Höhe von € 1,05,- im Monat bzw. € 12,60,- im Jahr und dem Produkt aus der Jahresmenge von 25.000 kWh und dem AP (1,060 ct/kWh) in Höhe von € 265,00,-.

**2.2 Arbeitsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten**

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$AE = A_i + AP_i / 100 * M \text{ [Euro ]}$$

- M: jährliche Transportmenge [kWh]
- i: Preisstufe, abhängig von der Transportmenge M
- A<sub>i</sub>: Sockelbetrag für Arbeit [Euro/Jahr]
- AP<sub>i</sub>: spezifischer Arbeitspreis [Ct/kWh]

Die Zuordnung zu einer Preisstufe erfolgt zunächst vorläufig auf Basis der letzten gemessenen oder – bei erstmaliger Ausspeisung zu einem Letztverbraucher – auf Basis der angemessen geschätzten voraussichtlichen Jahresmenge. Sollte der tatsächliche Verbrauch eine Zuordnung zu einer anderen Preisstufe erfordern, wird dies in der endgültigen Jahresabrechnung berücksichtigt (Bestpreisabrechnung). Die Preisstufen sowie deren Sockelbeträge und spezifischen Arbeitspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 2:** Sockelbetrag für Arbeit und spezifische Arbeitspreise für leistungsgemessene Ausspeisepunkte

Arbeitsbereich	Transportmenge M		Sockelbetrag A €/Jahr	Arbeitspreis AP ct/kWh
	Untergrenze kWh	Obergrenze kWh		
1	0	1.000.000	0,00	0,270
2	1.000.001	2.000.000	220,00	0,248
3	2.000.001	5.000.000	820,00	0,218
4	5.000.001	8.500.000	2.420,00	0,186
5	8.500.001	13.000.000	4.545,00	0,161
6	13.000.001	20.000.000	7.275,00	0,140

Der jährliche Sockelbetrag wird mit gleichen monatlichen Abschlägen (1/12) abgerechnet. Daneben wird ein Leistungsentgelt gemäß Ziff. 2.3 berechnet.

Die monatliche, vorläufige Abrechnung erfolgt durch Multiplikation der gemessenen Monatsmenge mit dem sich aus der letzten gemessenen bzw. der angemessen geschätzten voraussichtlichen Jahresmenge ergebenden spezifischen Arbeitspreis zuzüglich dem anteiligen Sockelbetrag.

Nach Ablesung der letzten Monatsmenge eines Abrechnungsjahres wird eine endgültige Jahresabrechnung auf der Grundlage der tatsächlich ausgespeisten Jahresmenge erstellt.

## 2.3 Leistungsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

### 2.3.1 Jahresleistungsentgelt

Das Leistungsentgelt LE wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$LE = L_i + LP_i * P \quad [\text{Euro}]$$

- P: maximale stündliche Transportleistung [kW] (Jahresmaximum)  
 i: Preisstufe, abhängig von der Transportleistung P  
 L<sub>i</sub>: Sockelbetrag für Leistung [Euro/Jahr]  
 LP<sub>i</sub>: spezifischer Leistungspreis [Euro/kW]

Die Zuordnung zu einer Preisstufe erfolgt zunächst vorläufig auf Basis der maximalen Leistung des letzten Abrechnungszeitraumes (Gaswirtschaftsjahr) oder – bei erstmaliger Ausspeisung zu einem Letztverbraucher – auf Basis der angemessen geschätzten voraussichtlichen maximalen Leistung. Sollte die tatsächliche maximale Leistung in dem Gaswirtschaftsjahr eine Zuordnung zu einer anderen Preisstufe erfordern, wird dies in der endgültigen Jahresabrechnung berücksichtigt (Bestpreisabrechnung). Die Preisstufen sowie deren Sockelbeträge und spezifischen Leistungspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

**Tabelle 3:** Sockelbetrag für Leistung und spezifische Leistungspreise für leistungsgemessene Ausspeisepunkte

Arbeitsbereich	Jahreshöchstleistung P		Sockelbetrag L €/Jahr	Leistungspreis LP €/kW
	Untergrenze kW	Obergrenze kW		
i				
1	0	650	0,00	12,850
2	651	1.600	767,00	11,670
3	1.601	2.800	2.479,00	10,600
4	2.801	4.250	5.055,00	9,680
5	4.251	5.900	8.243,00	8,930
6	5.901	8.000	11.960,00	8,300

Die monatliche Abrechnung erfolgt durch Multiplikation der angesetzten maximalen Leistung mit dem aus der maximalen Leistung resultierenden spezifischen Leistungspreis. Der jährliche Sockelbetrag für Leistung wird mit gleichen monatlichen Abschlägen (1/12) abgerechnet.

### 2.3.2 Monatsleistungspreissystem

Für Ausspeisestellen mit monatsweisem Leistungsbedarf besteht die Möglichkeit, dass der Transportkunde i. d. R. vor dem Beginn eines neuen Abrechnungsjahres (z. Zt. Gaswirtschaftsjahr mit Beginn zum 01.10.) diese Abnahmestellen zur Verrechnung im Monatsleistungspreissystem anmeldet. Hierfür gelten dann, für jeden Monat der Leistungsanspruchnahme, die folgenden anteiligen Preise der regulären Leistungsbeziehung nach 2.3.1. Es erfolgt keine Bestabrechnung zwischen beiden Preissystemen (2.3.1 und 2.3.2).

Monat	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
Anteil	2/12	2/12	2/12	2/12	2/12	2/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12

### 2.3.3 Unterbrechbare Kapazitäten

Kunden mit unterbrechbaren Kapazitäten (z.B. Abschaltkunden) wird auf den Leistungsanteil des gewälzten Entgeltes der vorgelagerten Netzbetreiber eine Gutschrift in Höhe von bis zu 4,40 Euro/kW, je nach Wahrscheinlichkeit der Unterbrechung, am Ende des Gaswirtschaftsjahres gewährt.

### Berechnungsbeispiel:

Für einen Letztverbraucher mit 2.500 kW max. Leistung und einer Jahresmenge von 6 Mio. kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 42.559,00,- zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Arbeitsentgelt gem. Ziffer 2.2 in Höhe von € 13.580,00,- berechnet mit Sockel A von € 2420,00,- und dem Produkt aus Jahresmengen und AP (0,186 ct/kWh) in Höhe von € 11.160,00,-. Analog wird für die Berechnung des Leistungsentgeltes gem. Ziffer 2.3 in Höhe von € 28.979,00,- vorgegangen. Der Sockel L ergibt sich zu € 2.479,00,- und mit dem spezifischen Leistungspreis von 10,600 €/kW wird der zweite Summand berechnet zu € 26.500,00,-.

## 2.4 Abrechnungs- und Messentgelte

Abrechnung, Messstellenbetrieb und Messdienstleistung werden getrennt verrechnet.

Für nicht leistungsgemessene Letztverbraucher beträgt der Preis für die Abrechnung 6,37€ pro Jahr. Diese Entnahmestellen erhalten im Regelfall eine Abrechnung pro Jahr.

Für die monatlich abgerechneten Entnahmestellen mit Leistungsmessung ergibt sich ein Abrechnungsentgelt von 76,49 € im Jahr.

Preise für zusätzliche Abrechnungen erhalten Sie auf Anfrage.

**Tabelle 4:** Entgelte für Abrechnung

SLP 1x im Jahr €/a	RLM 12x im Jahr €/a
6,37	76,49

Das jährliche Entgelt für den Messstellenbetrieb richtet sich nach der Größe des Zählers sowie der zusätzlichen Ausstattung der Messstelle. Das jährliche Entgelt für den Messvorgang (Messdienstleistung) richtet sich nach der Art des Ausspeisepunktes (i.d.R. lastganggemessene Zählpunkte (RLM) bzw. nicht leistungsgemessene Zählpunkte (SLP)). Die Datenweitergabe bzw. der Datenversand erfolgt jeweils zeitnah nach der Auslesung der Daten.

**Tabelle 5:** Entgelte für Messstellenbetrieb

Zählergruppen						Zusatzausstattung	
G1,6 - G6 €/a	G10 - G25 €/a	G40 - G100 €/a	G160 - G400 €/a	G650 - G1600 €/a	G2500 - G6500 €/a	Mengen- umwerter €/a	Daten- speicher und Modem €/a
7,79	22,35	117,08	187,33	315,48	395,97	300,91	50,09

**Tabelle 6:** Entgelte für Messdienstleistung (Standardentgelte)

Standardauslesung G1,6 - G6500	
ohne Lastgangmessung (SLP) €/a	mit Lastgangmessung (RLM) €/a
1,49	297,23

Der jährliche Betrag für die Abrechnung und die Messstellenbetrieb und Messdienstleistung wird mit gleichen monatlichen Abschlägen (1/12) abgerechnet.

Preise für Sonderleistungen mit abweichender Auslesefrequenz erhalten Sie auf Anfrage.

## **2.5 Konzessionsabgaben**

Die Konzessionsabgabe wird gemäß des in der Konzessionsabgabenverordnung genannten Satzes für jede aus dem Netz der Thüga Energienetze GmbH gelieferten Kilowattstunde dem Netzzugangsentgelt hinzugerechnet, sofern sich nicht aus dem Konzessionsvertrag, in dessen Geltungsbereich der Ausspeisepunkt liegt, oder aus der Konzessionsabgabenverordnung in ihrer jeweils geltenden Fassung etwas anderes ergibt.

## **2.6 Umsatzsteuer**

Die Umsatzsteuer fällt auf die in Punkt 2.1 bis 2.5 genannten Nettobeträge in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe an.

Lindenberg, 07.07.2010