

# Preisblatt Zweckverband Gasfernversorgung Baar für den Netzzugang Gas

inkl. vorgelagerter Netze  
gültig ab 01.01.2014

## 1. Bestandteile und Berechnung des Netzentgelts

Das Netzentgelt setzt sich je Ausspeisepunkt aus den in Ziff. 2 geregelten Bestandteilen für die Nutzung des Netzes des Zweckverband Gasfernversorgung Baar 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:

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

- M : jährliche Transportmenge [kWh]
- i : Preisstufe, abhängig von der Transportmenge M
- GP<sub>i</sub> : Grundpreis 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 Grund- und spezifische Arbeitspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

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

nicht leistungsgemessene Ausspeisepunkte			Grundpreis	Arbeitspreis
Bereich	Menge M	kWh	GP	AP
i	von	bis	€/Jahr	ct/kWh
1	1	1.000	0,00	2,8184
2	1.001	4.000	15,00	1,3184
3	4.001	50.000	30,00	0,9434
4	50.001	300.000	90,00	0,8234
5	300.001	1.000.000	450,00	0,7034
6	1.000.001	1.500.000	1.200,00	0,6284

Ein zusätzliches Leistungsentgelt wird für nicht leistungsgemessene Ausspeisepunkte nicht erhoben.

**Berechnungsbeispiel nicht lastganggemessener Ausspeisepunkt:**

Für einen nicht-leistungsgemessenen Ausspeisepunkt mit einer Jahresmenge von 25.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 265,85 zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Grundpreis gem. Tabelle 1 in Höhe von € 2,50 im Monat bzw. € 30,00 im Jahr und dem Produkt aus der Jahresmenge von 25.000 kWh und dem AP (0,9434 Ct/kWh) in Höhe von € 235,85.

**2.2 Arbeitsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten**

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet:

$$AE = A_i + AP_i * M \quad [\text{Euro pro Jahr}]$$

- 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 Letztverbraucher

leistungsgemessene Ausspeisepunkte		Sockelbetrag GP €/Jahr	Arbeitspreis AP ct/kWh
Bereich i	Jahresarbeit M		
	von kWh	bis kWh	
1	1	1.500.000	0,00
2	1.500.001	5.000.000	714,96
3	5.000.001	10.000.000	2.047,80
4	10.000.001		5.990,52

Der jährliche Sockelbetrag wird zeitanteilig 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:

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

- 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. Die Preisstufen sowie deren Sockelbeträge und spezifischen Leistungspreise ergeben sich aus folgender Tabelle:

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

leistungsgemessene Ausspeisepunkte		Sockelbetrag L €/Jahr	Leistungspreis LP €/kW
Bereich i	Jahreshöchstleistung P von kW bis kW		
1	1 789	0,00	9,37
2	790 2.600	2.307,48	6,45
3	2.601 3.600	5.094,60	5,38
4	3.601	11.379,00	3,63

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 zeitanteilig abgerechnet.

### 2.3.2 Abschaltvereinbarungen

Im Netz des Zweckverbands Gasfernversorgung Baar bestehen keine Abschaltvereinbarungen.

#### **Berechnungsbeispiel leistungsgemessener Ausspeisepunkt:**

Für einen Letztverbraucher mit 2.500 kW max. Leistung und einer Jahresmenge von 2,5 Mio. kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 23.114,94 zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Arbeitsentgelt gem. Ziffer 2.2 in Höhe von € 4.682,46, berechnet mit Sockel A von € 714,96 und dem Produkt aus Jahresmengen und AP (0,1587 Ct/kWh) in Höhe von € 3.967,50. Analog wird für die Berechnung des Leistungsentgeltes gem. Ziffer 2.3 in Höhe von € 18.432,48 vorgegangen. Der Sockel L ergibt sich zu € 2.307,48 und mit dem spezifischen Leistungspreis von 6,45 €/kW wird der zweite Summand berechnet zu € 16.125,00.

## 2.4 Abrechnungs- und Messentgelte

Abrechnung, Messstellenbetrieb und Messdienstleistung werden in getrennt Beträgen ausgewiesen.

Nicht-leistungsgemessene Letztverbraucher erhalten im Regelfall eine Abrechnung pro Jahr. Bei Entnahmestellen mit Leistungsmessung wird monatlich abgerechnet.

**Tabelle 4:** Entgelte für Abrechnung

<b>Abrechnung</b>	
Anzahl der Abrechnungen im Jahr	€/Jahr
Abrechnung jährlich	8,12
Abrechnung halbjährlich	16,24
Abrechnung vierteljährlich	32,48
Abrechnung monatlich	97,44

Das jährliche Messentgelt für den Messstellenbetrieb und den Messvorgang richtet sich nach der Art des Ausspeisepunktes (i.d.R. lastganggemessen mit 2x täglicher Auslesung (RLM) oder nicht-leistungsgemessen mit jährlicher Ablesung (SLP)), der Größe des Zählers sowie der zusätzlichen Ausstattung der Messstelle. Zudem unterscheidet sich das Entgelt für den Messvorgang nach der Häufigkeit der Auslesefrequenz und zudem bei stündlicher Auslesung nach der Art der von Ort vorhandenen Fernauslesetechnik. Die Datenweitergabe bzw. der Datenversand erfolgt jeweils zeitnah nach der Auslesung der Daten.

**Tabelle 5:** Entgelte für Messstellenbetrieb

<b>Messstellenbetrieb</b>						
Zählergruppen	G2 - G6	G10 - G25	G40 - G100	> G100	Mengen- umwerter	Modem/ZFA
	€/Jahr	€/Jahr	€/Jahr	€/Jahr	€/Jahr	€/Jahr
Entgelt MSB	19,58	43,91	146,36	459,23	303,34	185,72

**Tabelle 6:** Entgelte für Messdienstleistung

<b>Messdienstleistung</b>	
ohne Lastgangmessung	€/Jahr
Messung jährlich	5,28
Messung halbjährlich	10,56
Messung vierteljährlich	21,12
Messung monatlich	63,36
mit Lastgangmessung	€/Jahr
Messung zweimal täglich	110,00
Messung stündlich mit GPRS	243,49
Messung stündlich mit GSM	3.140,59

Der jährliche Betrag für die Abrechnung und die Messstellenbetrieb und Messdienstleistung zeitanteilig abgerechnet.

## 2.5 Sonderleistungen

Sonderleistungen werden nach Aufwand in Rechnung gestellt. Basis hierfür ist der Verrechnungssatzenatz des Netzbetreibers.

Preis für Unterbrechung der Anschlussnutzung	33,00
Preis für Wiederherstellung der Anschlussnutzung	33,00
Zusätzliche beauftragte Zählerablesung	46,80
Verrechnungssatz je Monteurstunde	46,80

Unter anderem sind folgende Leistungen kostenpflichtig:

- Zusätzliche Zählerfernauslesung auf Anforderung Berechtigter, i.d.R. Lieferant
- Datenbeschaffung, z.B. bei Ausfall des Telefonanschlusses des Anschlussnutzers bzw. Anschlussnehmers, verursacht durch Anschlussnutzer bzw. Anschlussnehmer
- Zusätzliche Datenbereitstellung, z.B. historische Lastgänge
- Eine Änderung der Auslesefrequenz von lastganggemessenen Zählpunkten auf Wunsch von Lieferanten.

## 2.6 Konzessionsabgaben

Die Konzessionsabgabe wird gemäß des in der Konzessionsabgabenverordnung genannten Satzes für jede aus dem Netz des Netzbetreibers gelieferte 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. Die Konzessionsabgabe gemäß Konzessionsabgabenverordnung wird in folgender Höhe erhoben:

- Bei Tariflieferungen in Gemeinden bis 25.000 Einwohner 0,22 ct/kWh (Bad Dürkheim, Bräunlingen, Donaueschingen)
- Bei Belieferung von Sondervertragskunden unabhängig von der Einwohnerzahl 0,03 ct/kWh
- Keine Konzessionsabgaben werden gezahlt für Lieferungen an Sondervertragskunden, die eine jährliche Menge von 5 Mio. kWh überschreiten.

## 2.7 Kommunalrabatt

Gemäß §3 Abs. 1 Ziff 1 KAV gewährt der Zweckverband Gasfernversorgung Baar im Niederdruck für den Eigenverbrauch einer Gemeinde einen Nachlass von 10 von 100 des Rechnungsbetrages für den Netzzugang

## 2.8 Umsatzsteuer

Die Umsatzsteuer fällt auf die in Punkt 2.1 bis 2.7 genannten Nettobeträge in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe an.

Villingen-Schwenningen, Dezember 2013