

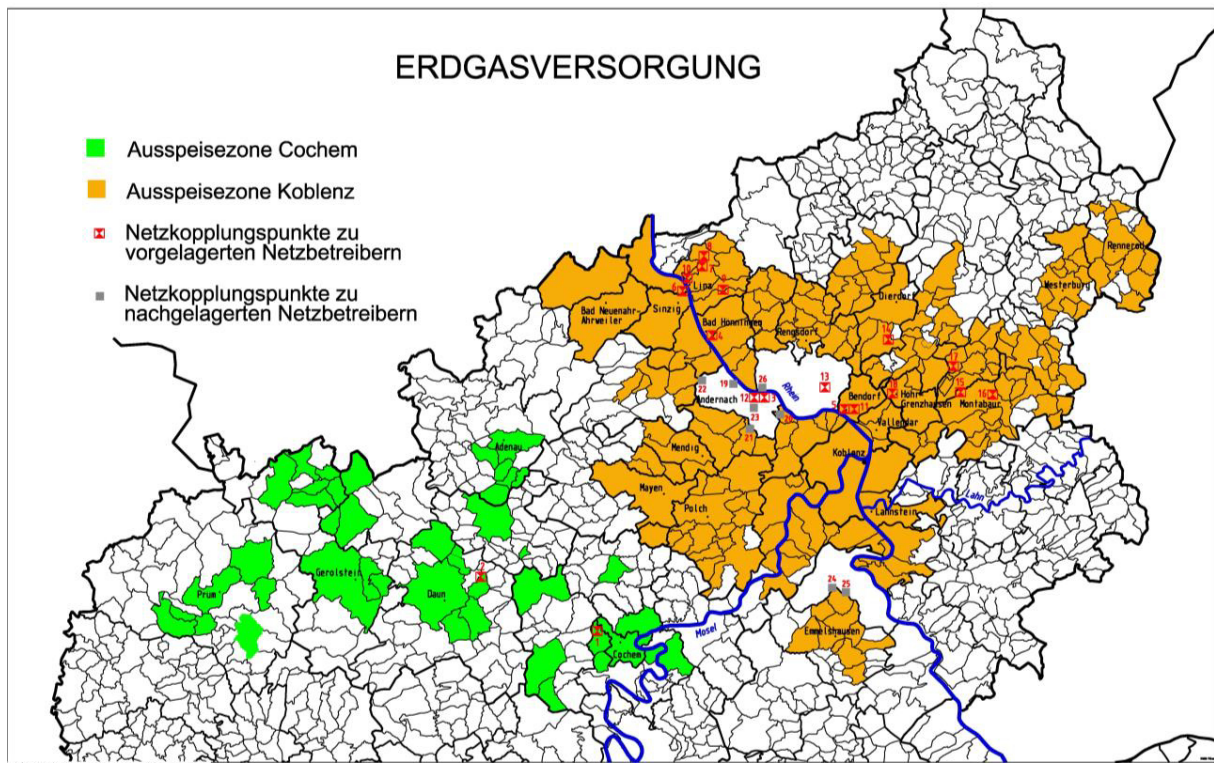
# Preisblatt für den Netzzugang Gas der Energienetze Mittelrhein GmbH & Co. KG

inkl. vorgelagerter Netze

(gültig ab 01.01.2017)

## 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 Energienetze Mittelrhein GmbH & Co. KG (enm) und der vorgelagerten Netze innerhalb des Marktgebiets bis zum virtuellen Handlungspunkt zusammen. Dabei wird zwischen Ausspeisepunkten mit und ohne Leistungsmessung unterschieden. Die Entgelte gelten für die Nutzung des Transport- bzw. Verteilnetzes der enm in den Ausspeisezonen Koblenz und Cochem.



## 2. Netzentgelt

### 2.1 Entgelt bei Ausspeisung an nicht leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet:

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

- M : jährliche Transportmenge [kWh]  
i : Preisstufe, abhängig von der Transportmenge M  
GP<sub>i</sub> : Grundpreis für Arbeit [€/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

Arbeitsbereich (i)	Untergrenze Jahresarbeit (kWh)	Obergrenze Jahresarbeit (kWh)	Grundpreis GP (€/a)	Arbeitspreis AP (ct/kWh)
1	0	3.429	0,00	1,579
2	3.430	5.503	9,36	1,306
3	5.504	34.999	17,07	1,166
4	35.000	54.999	36,67	1,110
5	55.000	89.999	54,27	1,078
6	90.000	149.999	51,57	1,081
7	150.000	499.999	111,57	1,041
8	500.000	1.500.000	416,57	0,980

#### Berechnungsbeispiel:

Für einen nicht-leistungsgemessenen Ausspeisepunkt mit einer Jahresmenge von 25.000 kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 308,57 zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Grundpreis gem. Tabelle 1 in Höhe von € 17,07 im Jahr und dem Produkt aus der Jahresmenge von 25.000 kWh und dem AP (1,166 Ct/kWh) in Höhe von € 291,50.

### 2.2 Arbeitsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

Das Arbeitsentgelt AE wird gemäß folgender Formel berechnet:

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

- 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

Arbeitsbereich (i)	Untergrenze Jahresarbeit (kWh)	Obergrenze Jahresarbeit (kWh)	Sockelbetrag A (€/a)	Arbeitspreis AP (ct/kWh)
1	0	1.800.000	0,00	0,290
2	1.800.001	4.000.000	828,00	0,244
3	4.000.001	7.000.000	2.308,00	0,207
4	7.000.001	12.500.000	4.758,00	0,172
5	12.500.001	15.000.000	7.383,00	0,151
6	15.000.001	20.000.000	9.183,00	0,139
7	20.000.001	30.000.000	12.383,00	0,123
8	30.000.001	50.000.000	16.883,00	0,108
9	50.000.001	75.000.000	22.383,00	0,097
10	75.000.001	100.000.000	26.133,00	0,092
11	100.000.001	300.000.000	31.133,00	0,087
12	300.000.001	1.000.000.000	43.133,00	0,083

### 2.3 Leistungsentgelt bei Ausspeisung an leistungsgemessenen Ausspeisepunkten

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 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 Letztverbraucher

Leistungsbereich (i)	Untergrenze Jahreshöchstleistung (kW)	Obergrenze Jahreshöchstleistung (kW)	Sockelbetrag L (€/a)	Leistungspreis LP (€/kW)
1	0	1.000	0,00	13,29
2	1.001	1.900	1.710,00	11,58
3	1.901	3.000	4.085,00	10,33
4	3.001	5.000	7.985,00	9,03
5	5.001	5.800	12.085,00	8,21
6	5.801	7.400	14.869,00	7,73
7	7.401	10.500	19.679,00	7,08
8	10.501	16.200	26.819,00	6,40
9	16.201	22.900	34.109,00	5,95
10	22.901	29.300	39.605,00	5,71
11	29.301	75.200	47.223,00	5,45
12	75.201	210.800	56.247,00	5,33

Berechnungsbeispiel:

Für einen Letztverbraucher mit 10.000 kW max. Leistung und einer Jahresmenge von 25 Mio. kWh wird ein Netto-Entgelt berechnet in Höhe von € 133.612,00 zzgl. Mess- und Abrechnungsentgelt je nach Bedarf sowie Konzessionsabgaben. Dieses Entgelt setzt sich zusammen aus einem Arbeitsentgelt gem. Ziffer 2.2 in Höhe von € 43.133,00, berechnet mit Sockel A von € 12.383,00 und dem Produkt aus Jahresmengen und AP (0,123 Ct/kWh) in Höhe von € 30.750,00. Analog wird für die Berechnung des Leistungsentgeltes gem. Ziffer 2.3 in Höhe von € 90.479,00 vorgegangen. Der Sockel L ergibt sich zu € 19.679,00 und mit dem spezifischen Leistungspreis von 7,08 €/kW wird der zweite Summand berechnet zu € 70.800,00.

**2.4 Abrechnungs- und Messentgelte**

Gemäß § 7 Abs. 2 MsbG wird ab dem 01.01.2017 kein separates Abrechnungsentgelt mehr erhoben. Die Kosten für Abrechnung sind ab dem 01.01.2017 Bestandteil der Netzentgelte. Dies wurde unter Berücksichtigung der Hinweise der Bundesnetzagentur Beschlusskammer 9 vom 05.10.2016 umgesetzt.

Das jährliche Messentgelt für den Messstellenbetrieb und den Messvorgang richtet sich nach der Art des Ausspeisepunktes (i.d.R. lastganggemessen mit täglicher Auslesung (RLM) (2x täglicher Auslesung bis 30.09.2016 und ab 01.10.2016 3x täglicher Auslesung) 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 4:** Entgelte für Messstellenbetrieb

Smart Meter (€/a)	Zählergruppen				Zusatzausstattung	
	G1,6 - G6 (€/a)	G10 - G25 (€/a)	G40 - G100 (€/a)	> G100 (€/a)	Mengen-umwerter (€/a)	Daten-speicher und Modem (€/a)
50,00	9,35	26,82	140,55	224,87	377,35	92,63

Die Zusatzgeräte sind für SLP-Kunden optional auf Kundenwunsch erhältlich.

**Tabelle 5:** Entgelte für Messdienstleistung

Standardauslesung		
ohne Lastgangmessung (SLP) (€/Vorgang)	mit Lastgangmessung (RLM) (€/a)	mit Lastgangmessung (RLM) (stündliche Datenbereitstellung) (€/a)
1,99	497,69	696,77

Der jährliche Betrag für den Messstellenbetrieb und Messdienstleistung wird mit der 12. Abrechnung abgerechnet.

Eine Änderung der Auslesefrequenz von Zählpunkten auf Wunsch von Lieferanten wird nach Aufwand verrechnet. Der übliche Arbeitsaufwand für die Umstellung eines Gerätes beträgt mindestens 1 Stunde. Der in Ansatz gebrachte Stundensatz beträgt zurzeit 65,00 Euro.

Preise für Sonderleistungen mit abweichender Auslesefrequenz erhalten Sie auf Anfrage.

## 2.5 Sonderentgelte nach §20 Abs. 2 GasNEV

Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG
Rheinallee 19, 53489 Sinzig
DE700477534891106430530019G004563
244.530,88 €

Verallia Saint-Gobain Oberland AG
Siemensstraße 1, 56422 Wirges
DE700210564226500170600001G000589; DE700210564226500170600001G000596
313.000,29 €

## 2.6 Konzessionsabgaben

Gemäß den geschlossenen Konzessionsvereinbarungen der in den Netzbereichen ansässigen Kommunen bzw. Städten werden folgende Abgaben verrechnet (vgl. auch § 2 der Konzessionsabgabenverordnung (KAV)):

Kundenart	Kunde	Ct/kWh
Kochgas- und Warmwasserkunden	in Gemeinden ≤ 25.000 Einwohner	0,51
	in Gemeinden ≤ 100.000 Einwohner	0,61
	in Gemeinden ≤ 500.000 Einwohner	0,77
	in Gemeinden > 500.000 Einwohner	0,93
Sonstige Tarifikunden	in Gemeinden ≤ 25.000 Einwohner	0,22
	in Gemeinden ≤ 100.000 Einwohner	0,27
	in Gemeinden ≤ 500.000 Einwohner	0,33
	in Gemeinden > 500.000 Einwohner	0,40
Sondervertragskunden	bis zu 5 GWh/a	0,03
	> 5 GWh/a oder nach § 2 (5) KAV	0,00

## 2.7 Umsatzsteuer

Die Umsatzsteuer fällt auf die in Punkt 2.1 bis 2.6 genannten Nettobeträge in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe an.