



Preisblatt Netznutzung Erdgas ab 01.01.2017 im ChemiePark Bitterfeld Wolfen

Der entsprechende Leistungs- und Arbeitspreis ergibt sich in Abhängigkeit des kundenindividuellen Abnahmeverhaltens.

Die Entgelte für Netznutzung beinhalten alle Kosten der Netznutzung vom virtuellen Handelspunkt bis zum Ausspeisepunkt aus dem Netz EVIP.

1. Preise für die Nutzung des Erdgasnetzes mit registrierender Leistungsmessung

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Die Entgelte für Netznutzung beinhalten alle Kosten der Netznutzung vom virtuellen Handelspunkt bis zum Ausspeisepunkt aus dem Netz von EVIP. Das Entgelt für die Netznutzung setzt sich aus einem Arbeits- und einem Leistungspreis zusammen. Der Arbeits- und der Leistungspreis werden nach dem Zonenpreissystem berechnet. Eine „Zone“ ist ein Mengenbereich, der durch eine Unter- und eine Obergrenze definiert ist. Das jeweilige Entgelt setzt sich aus der Summe aller Zonenentgelte zusammen, die aufgrund der durchlaufenen Zonen ermittelt werden.

Leistungspreis

lfd. Nr.	Leistung Untergrenze	Leistung Obergrenze	Leistungspreis der nicht abge- goltene Leis- tung	Sockelbetrag der Leistung	durch Sockelbetrag abgeoltene Leistung
	kW	kW	€/kW	€	kW
1	1	400	17,2317	0,00	0
2	401	800	15,7139	6.892,68	400
3	801	1.500	14,8976	13.178,24	800
4	1.501	2.000	14,3109	23.606,56	1.500
5	2.001	2.800	13,9792	30.762,01	2.000
6	2.801	3.500	13,4563	41.945,37	2.800
7	3.501	15.000	12,6145	51.364,78	3.500
8	15.001	22.000	12,5380	196.431,53	15.000
9	22.001	30.000	12,4232	284.197,53	22.000



Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Arbeitspreis der nicht abge- goltene Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.500.000	0,5738	0,00	0
2	1.500.001	2.200.000	0,4403	8.607,00	1.500.000
3	2.200.001	3.000.000	0,3336	11.689,10	2.200.000
4	3.000.001	4.000.000	0,2937	14.357,90	3.000.000
5	4.000.001	5.000.000	0,2670	17.294,90	4.000.000
6	5.000.001	7.500.000	0,2002	19.964,90	5.000.000
7	7.500.001	10.000.000	0,1335	24.969,90	7.500.000
8	10.000.001	17.000.000	0,0935	28.307,40	10.000.000
9	17.000.001	25.000.000	0,0801	34.852,40	17.000.000
10	25.000.001	39.000.000	0,0667	41.260,40	25.000.000
11	39.000.001	50.000.000	0,0535	50.598,40	39.000.000

2. Preise für die Nutzung des Erdgasnetzes ohne registrierende Leistungsmessung (Standardlastprofil)

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Es wird nur der Arbeitspreis berechnet. Ein gesonderter Grundpreis wird nicht erhoben.

Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Arbeitspreis der nicht abge- goltene Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.000	2,6616	0,00	0
2	1.001	4.000	1,4822	26,62	1.000
3	4.001	50.000	1,4715	71,09	4.000
4	50.001	150.000	1,4055	747,97	50.000
5	150.001	1.500.000	1,4052	2.153,47	150.000

3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung je Zählpunkt

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Tabelle 3.1 - Kunden mit registrierender Leistungsmessung

	Entgelt je Zählpunkt €/a	
	Messstellenbetrieb	Messung
BGZ 40 - 100	85,32	42,00
DKZ 16 - 65	235,08	42,00
DKZ 16 - 400 (mit ZMU ¹)	477,48	42,00
TRZ 400 – 650 (mit ZMU)	477,48	42,00

Beim Einsatz von GSM-Modems werden zusätzlich 198,00 €/Jahr (16,50 €/Monat) erhoben.

Tabelle 3.2 - Kunden ohne registrierende Leistungsmessung (Standardlastprofilkunden)

	Entgelt je Zählpunkt €/a	
	Messstellenbetrieb	Messung
BGZ 4 – 6	13,92	4,56
BGZ 10 – 25	48,12	4,56
BGZ 10 – 25 (mit TMU ²)	169,32	4,56
BGZ 40 - 100	229,32	4,56
DKZ 16 - 65	379,08	4,56
DKZ 16 - 400 (mit ZMU)	621,48	4,56
TRZ 250 (mit ZMU)	621,48	4,56

Aufschlag auf den Messstellenbetrieb für die Bereitstellung zusätzlicher Messwerte	€ je Zählpunkt und Jahr
	Netto
Halbjährlich	4,56
Vierteljährlich	13,68
Monatlich	50,16

¹ ZMU – Zustands-Mengennumwerter

² TMU – Temperatur-Mengennumwerter

4. Anwendungsbeispiel für die Ermittlung des Netznutzungsentgeltes

4.1 Kunden mit registrierender Leistungsmessung

Beispielrechnung für eine Jahresarbeit von 6.000.000 kWh und Jahresmaximalleistung von 2.000 kW:

So ermittelt sich das Arbeitsentgelt bei einer Jahresarbeit von: 6.000.000 kWh

Untergrenze Arbeit	Obergrenze Arbeit	Arbeitsmenge jeweilige Zone	Arbeitspreis jeweilige Zone	Entgelt der Arbeit
kWh	kWh	kWh	ct/kWh	€
1	1.500.000	1.500.000	0,5738	8.607,00
1.500.001	2.200.000	700.000	0,4403	3.082,10
2.200.001	3.000.000	800.000	0,3336	2.668,80
3.000.001	4.000.000	1.000.000	0,2937	2.937,00
4.000.001	5.000.000	1.000.000	0,2670	2.670,00
5.000.001	7.500.000	1.000.000	0,2002	2.002,00
Summe Jahresentgelt der Arbeit		6.000.000		21.966,90

So ermittelt sich das Leistungsentgelt bei einer Jahreshöchstleistung von: 2.000 kW

Untergrenze Leistung	Obergrenze Leistung	Leistungsmenge jeweilige Zone	Leistungspreis jeweilige Zone	Entgelt der Leistung
kW	kW	kW	€/kW	€
1	400	400	17,2317	6.892,68
401	800	400	15,7139	6.285,56
801	1.500	700	14,8976	10.428,32
1.501	2.000	500	14,3109	7.155,45
Summe Jahresentgelt der Leistung		2.000		30.762,01

Jahresentgelt Netznutzung gesamt 52.728,91



4.2 Standardlastprofilkunden

Beispielrechnung für Jahresarbeit von 40.000 kWh:

So ermittelt sich das Arbeitsentgelt bei einer Jahresarbeit von: 40.000 kWh

Untergrenze Arbeit	Obergrenze Arbeit	Arbeitsmenge jeweilige Zone	Arbeitspreis jeweilige Zone	Entgelt der Arbeit
kWh	kWh	kWh	ct/kWh	€
1	1.000	1.000	2,6616	26,62
1.001	4.000	3.000	1,4822	44,47
4.001	50.000	36.000	1,4715	529,74
Jahresentgelt Netznutzung		40.000		600,83