

Preisblatt Netznutzung Gas ab 01.01.2018 im ChemiePark Bitterfeld Wolfen

1. Netzentgelte für Entnahmen mit Leistungsmessung

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Die Entgelte für Netznutzung beinhalten alle Kosten der Netznutzung vom virtuellen Handlungspunkt 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 abgegoltenen Leistung	Sockelbetrag der Leistung	durch Sockelbetrag abgeglichene Leistung
	kW	kW	€/kW	€	kW
1	1	400	16,1978	0,00	0
2	401	800	14,7711	6.479,12	400
3	801	1.500	14,0037	12.387,56	800
4	1.501	2.000	13,4522	22.190,15	1.500
5	2.001	2.800	13,1404	28.916,25	2.000
6	2.801	3.500	12,6489	39.428,57	2.800
7	3.501	15.000	11,8576	48.282,80	3.500
8	15.001	22.000	11,7857	184.645,20	15.000
9	22.001	30.000	11,6778	267.145,10	22.000

Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag abgeglichene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.500.000	0,5394	0,00	0
2	1.500.001	2.200.000	0,4139	8.091,00	1.500.000
3	2.200.001	3.000.000	0,3136	10.988,30	2.200.000
4	3.000.001	4.000.000	0,2761	13.497,10	3.000.000
5	4.000.001	5.000.000	0,2510	16.258,10	4.000.000
6	5.000.001	7.500.000	0,1882	18.768,10	5.000.000
7	7.500.001	10.000.000	0,1255	23.473,10	7.500.000
8	10.000.001	17.000.000	0,0879	26.610,60	10.000.000
9	17.000.001	25.000.000	0,0753	32.763,60	17.000.000
10	25.000.001	39.000.000	0,0627	38.787,60	25.000.000
11	39.000.001	50.000.000	0,0503	47.565,60	39.000.000

2. Netzentgelte für Entnahmen ohne 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 abgegoltenen Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag abgeglichene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.000	2,5019	0,00	0
2	1.001	4.000	1,3933	25,02	1.000
3	4.001	50.000	1,3832	66,82	4.000
4	50.001	150.000	1,3212	703,09	50.000
5	150.001	1.500.000	1,3209	2.024,26	150.000

3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung je Zählpunkt

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

Tabelle 3.1 - Kunden mit 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 Leistungsmessung

	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 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	0,5394	8.091,00
1.500.001	2.200.000	700.000	0,4139	2.897,30
2.200.001	3.000.000	800.000	0,3136	2.508,80
3.000.001	4.000.000	1.000.000	0,2761	2.761,00
4.000.001	5.000.000	1.000.000	0,2510	2.510,00
5.000.001	7.500.000	1.000.000	0,1882	1.882,00
Summe Jahresentgelt der Arbeit		6.000.000		20.650,10

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	16,1978	6.479,12
401	800	400	14,7711	5.908,44
801	1.500	700	14,0037	9.802,59
1.501	2.000	500	13,4522	6.726,10
Summe Jahresentgelt der Leistung		2.000		28.916,25
Jahresentgelt Netznutzung gesamt				49.566,35

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	2,5019	25,02
1.001	4.000	3.000	1,3933	41,80
4.001	50.000	36.000	1,3832	497,95
Jahresentgelt Netznutzung		40.000		564,77