

Preisblatt Netznutzung Gas im ChemiePark Bitterfeld Wolfen Entgelte ab 01.01.2021

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 abgeholzten Leistung	Sockelbetrag der Leistung	durch Sockelbetrag ab- geholzten Leistung
	kW	kW	€/kW	€	kW
1	1	400	17,0009	0,00	0
2	401	800	15,5035	6.800,36	400
3	801	1.500	14,6980	13.001,76	800
4	1.501	2.000	14,1191	23.290,36	1.500
5	2.001	2.800	13,7919	30.349,91	2.000
6	2.801	3.500	13,2760	41.383,43	2.800
7	3.501	15.000	12,4455	50.676,63	3.500
8	15.001	22.000	12,3701	193.799,88	15.000
9	22.001	30.000	12,2568	280.390,58	22.000

Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeit Untergrenze	Jahresarbeit Obergrenze	Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit	Sockelbetrag der Arbeit	durch Sockelbetrag ab- gegoltene Arbeit
	kWh	kWh	Ct/kWh	€	kWh
1	1	1.500.000	0,5662	0,00	0
2	1.500.001	2.200.000	0,4344	8.439,00	1.500.000
3	2.200.001	3.000.000	0,3292	11.533,80	2.200.000
4	3.000.001	4.000.000	0,2898	14.167,40	3.000.000
5	4.000.001	5.000.000	0,2635	17.065,40	4.000.000
6	5.000.001	7.500.000	0,1975	19.700,40	5.000.000
7	7.500.001	10.000.000	0,1318	24.637,90	7.500.000
8	10.000.001	17.000.000	0,0923	27.932,90	10.000.000
9	17.000.001	25.000.000	0,0791	34.393,90	17.000.000
10	25.000.001	39.000.000	0,0658	40.721,90	25.000.000
11	39.000.001	50.000.000	0,0527	49.933,90	39.000.000

2. Netzentgelte für Entnahmen ohne Leistungsmessung (Standardlastprofil)

Es wird nur der Arbeitspreis berechnet. Ein gesonderter Grundpreis wird nicht erhoben.
Die gerundeten Bruttopreise erhalten die gesetzlich festgelegte Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

Arbeitspreis

lfd. Nr.	Jahresarbeits- menge		Arbeitspreis nicht abgegol- tene Arbeit		Sockelbetrag Arbeit		durch Sockelbe- trag abgegol- tene Arbeit
	kWh	kWh	ct/kWh		€		kWh
	Untergrenze	Obergrenze	Netto	Brutto	Netto	Brutto	
1	1	1.000	2,6260	3,1249	0,00	0,00	0
2	1.001	4.000	1,4624	1,7403	26,26	31,25	1.000
3	4.001	50.000	1,4519	1,7278	70,13	83,46	4.000
4	50.001	150.000	1,3867	1,6502	738,01	878,23	50.000
5	150.001	1.500.000	1,3864	1,6498	2.124,71	2.528,40	150.000

3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung je Zählpunkt

Tabelle 3.1 - Kunden mit Leistungsmessung

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

	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

Die gerundeten Bruttopreise erhalten die gesetzlich festgelegte Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

	Entgelt je Zählpunkt €/a			
	Messstellenbetrieb		Messung	
	Netto	Brutto	Netto	Brutto
BGZ 4 – 6	13,92	16,56	4,56	5,43
BGZ 10 – 25	48,12	57,26	4,56	5,43
BGZ 10 – 25 (mit TMU ²)	169,32	201,49	4,56	5,43
BGZ 40 – 100	229,32	272,89	4,56	5,43
DKZ 16 – 65	379,08	451,11	4,56	5,43
DKZ 16 – 400 (mit ZMU)	621,48	739,56	4,56	5,43
TRZ 250 (mit ZMU)	621,48	739,56	4,56	5,43

Aufschlag auf den Messstellenbetrieb für die Bereitstellung zusätzlicher Messwerte	€ je Zählpunkt und Jahr	
	Netto	Brutto
Halbjährlich	4,56	5,43
Vierteljährlich	13,68	16,28
Monatlich	50,16	59,69

¹ ZMU – Zustands-Mengenumwerter

² TMU – Temperatur-Mengenumwerter

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	0,5662	8.493,00
1.500.001	2.200.000	700.000	0,4344	3.040,80
2.200.001	3.000.000	800.000	0,3292	2.633,60
3.000.001	4.000.000	1.000.000	0,2898	2.898,00
4.000.001	5.000.000	1.000.000	0,2635	2.635,00
5.000.001	7.500.000	1.000.000	0,1975	1.975,00
Summe Jahresentgelt der Arbeit		6.000.000		21.675,40

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	17,0009	6.800,36
401	800	400	15,5035	6.201,40
801	1.500	700	14,6980	10.288,60
1.501	2.000	500	14,1191	7.095,55
Summe Jahresentgelt der Leistung		2.000		30.349,91
Jahresentgelt Netznutzung gesamt				52.025,31

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	2,6260	26,26
1.001	4.000	3.000	1,4624	43,87
4.001	50.000	36.000	1,4519	522,68
Jahresentgelt Netznutzung		40.000		592,81