

Preisblatt Netznutzung Gas im ChemiePark Bitterfeld Wolfen Entgelte gültig ab 01.01.2023

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 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 abgegoltenen Leistung | Sockelbetrag der Leistung | durch Sockelbetrag abgeholte Leistung |
|----------|-------------------------|------------------------|---|------------------------------|--|
| | kW | kW | €/kW | € | kW |
| 1 | 0 | 400 | 19,0189 | 0,00 | 0 |
| 2 | 401 | 800 | 17,3438 | 7.607,56 | 400 |
| 3 | 801 | 1.500 | 16,4426 | 14.545,08 | 800 |
| 4 | 1.501 | 2.000 | 15,7950 | 26.054,90 | 1.500 |
| 5 | 2.001 | 2.800 | 15,4290 | 33.952,40 | 2.000 |
| 6 | 2.801 | 3.500 | 14,8518 | 46.295,60 | 2.800 |
| 7 | 3.501 | 15.000 | 13,9227 | 56.691,86 | 3.500 |
| 8 | 15.001 | 22.000 | 13,8384 | 216.802,91 | 15.000 |
| 9 | 22.001 | 30.000 | 13,7116 | 313.671,71 | 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 | 0 | 1.500.000 | 0,6334 | 0,00 | 0 |
| 2 | 1.500.001 | 2.200.000 | 0,4860 | 9.501,00 | 1.500.000 |
| 3 | 2.200.001 | 3.000.000 | 0,3683 | 12.903,00 | 2.200.000 |
| 4 | 3.000.001 | 4.000.000 | 0,3242 | 15.849,40 | 3.000.000 |
| 5 | 4.000.001 | 5.000.000 | 0,2948 | 19.091,40 | 4.000.000 |
| 6 | 5.000.001 | 7.500.000 | 0,2209 | 22.039,40 | 5.000.000 |
| 7 | 7.500.001 | 10.000.000 | 0,1475 | 27.561,90 | 7.500.000 |
| 8 | 10.000.001 | 17.000.000 | 0,1033 | 31.249,40 | 10.000.000 |
| 9 | 17.000.001 | 25.000.000 | 0,0885 | 38.480,40 | 17.000.000 |
| 10 | 25.000.001 | 39.000.000 | 0,0736 | 45.560,40 | 25.000.000 |
| 11 | 39.000.001 | 50.000.000 | 0,0590 | 55.864,40 | 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 enthalten die gesetzlich festgelegte Umsatzsteuer von derzeit 19 %.

Arbeitspreis

| lfd. Nr. | Jahresarbeits- menge | | Arbeitspreis nicht abge- goltene Arbeit | | Sockelbetrag Arbeit | | durch Sockel- betrag abgegol- tene Arbeit |
|-------------|-------------------------|------------|--|--------|------------------------|----------|---|
| | kWh | kWh | ct/kWh | | € | | kWh |
| | Untergrenze | Obergrenze | Netto | Brutto | Netto | Brutto | |
| 1 | 0 | 1.000 | 2,9377 | 3,4959 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| 2 | 1.001 | 4.000 | 1,6360 | 1,9468 | 29,38 | 34,96 | 1.000 |
| 3 | 4.001 | 50.000 | 1,6243 | 1,9329 | 78,46 | 93,36 | 4.000 |
| 4 | 50.001 | 150.000 | 1,5513 | 1,8460 | 825,64 | 982,51 | 50.000 |
| 5 | 150.001 | 1.500.000 | 1,5509 | 1,8456 | 2.376,94 | 2.828,55 | 150.000 |

3. Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung je Messlokation

Tabelle 3.1 - Kunden mit Leistungsmessung

Alle Entgelte verstehen sich zzgl. der jeweils gültigen Umsatzsteuer.

| | Entgelt je Messlokation €/a | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|
| | Messstellenbetrieb | Messung |
| BGZ 40 – 100 | 93,08 | 45,82 |
| DKZ 16 – 65 | 256,47 | 45,82 |
| DKZ 16 – 400 (mit ZMU ¹) | 520,93 | 45,82 |
| TRZ 400 – 650 (mit ZMU) | 520,93 | 45,82 |

Beim Einsatz von GSM-Modems werden zusätzlich 216,00 €/Jahr (18,00 €/Monat) erhoben.

Tabelle 3.2 - Kunden ohne Leistungsmessung

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

| | Entgelt je Messlokation €/a | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|--------|---------|--------|
| | Messstellenbetrieb | | Messung | |
| | Netto | Brutto | Netto | Brutto |
| BGZ 4 – 6 | 15,19 | 18,07 | 4,97 | 5,92 |
| BGZ 10 – 25 | 52,50 | 62,47 | 4,97 | 5,92 |
| BGZ 10 – 25 (mit TMU ²) | 184,73 | 219,83 | 4,97 | 5,92 |
| BGZ 40 – 100 | 250,19 | 297,72 | 4,97 | 5,92 |
| DKZ 16 – 65 | 413,58 | 492,16 | 4,97 | 5,92 |
| DKZ 16 – 400 (mit ZMU) | 678,03 | 806,86 | 4,97 | 5,92 |
| TRZ 250 (mit ZMU) | 678,03 | 806,86 | 4,97 | 5,92 |

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 | € |
| 0 | 1.500.000 | 1.500.000 | 0,6334 | 9.501,00 |
| 1.500.001 | 2.200.000 | 700.000 | 0,4860 | 3.402,00 |
| 2.200.001 | 3.000.000 | 800.000 | 0,3683 | 2.946,40 |
| 3.000.001 | 4.000.000 | 1.000.000 | 0,3242 | 3.242,00 |
| 4.000.001 | 5.000.000 | 1.000.000 | 0,2948 | 2.948,00 |
| 5.000.001 | 7.500.000 | 1.000.000 | 0,2209 | 2.209,00 |
| Summe Jahresentgelt der Arbeit | | 6.000.000 | | 24.248,40 |

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 | € |
| 0 | 400 | 400 | 19,0189 | 7.607,56 |
| 401 | 800 | 400 | 17,3438 | 6.937,52 |
| 801 | 1.500 | 700 | 16,4426 | 11.509,82 |
| 1.501 | 2.000 | 500 | 15,7950 | 7.897,50 |
| Summe Jahresentgelt der Leistung | | 2.000 | | 33.952,40 |
| Jahresentgelt Netznutzung gesamt | | | | 58.200,80 |

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 | € |
| 0 | 1.000 | 1.000 | 2,9377 | 29,38 |
| 1.001 | 4.000 | 3.000 | 1,6360 | 49,08 |
| 4.001 | 50.000 | 36.000 | 1,6243 | 584,75 |
| Jahresentgelt Netznutzung | | 40.000 | | 663,21 |