

## Berechnungsnachweis für Deponie-, Klär- und Grubengasanlagen

- 8 Anschlussstelle**  
Betreiber und Netzanschlusspunkt der Eigenerzeugungsanlage (EEA).
- 9 Zeitraum**  
Leistungszeitraum der Stromeinspeisung.
- 10 Zählpunkt**  
Zählpunkt zur Messwerterfassung gem. Metering-Code.
- 11 (Jahres) Einspeisemenge (W) in kWh**  
Ist die im Leistungszeitraum in das Netz der öffentlichen Versorgung eingespeiste und erfasste Arbeitsmenge (kWh).
- 12 Installierte Leistung**  
Elektrische Wirkleistung, die die Anlage bei bestimmungsmäßigen Betrieb ohne zeitliche Einschränkungen unbeschadet geringfügiger Abweichungen technisch erbringen kann.
- 13 Bemessungsleistung (PB)**  
Quotient aus der Summe der im jeweiligen Kalenderjahr erzeugten Kilowattstunden und der Summe der vollen Zeitstunden des jeweiligen Kalenderjahres abzüglich der vollen Stunden vor der erstmaligen Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien durch die Anlage und nach endgültiger Stilllegung der Anlage. Unterjährig ermittelt sich die Bemessungsleistung aus der erzeugten Arbeitsmenge und der Zeitstunden des jeweiligen Monats.
- 14 Anteil EEG**  
Die Anlage hat im Leistungszeitraum zu 100 % EEG-Strom eingespeist.
- 15 Faktor Schwelle**  
In Abhängigkeit von der anteiligen Bemessungsleistung (§§ 23 bis 28 EEG) sind unterschiedliche Vergütungssätze festgelegt. Dafür werden die Faktoren berechnet. So bestimmt sich die Höhe der Vergütung jeweils nach der Leistung der Anlage im Verhältnis zum jeweiligen Schwellenwert. Schwelle 1 für den Leistungsanteil bis 500 kW = 500 kW/PB und Schwelle 2 = verbleibender Leistungsanteil über 500 kW.
- 16 Rechnungsart**  
Hier können Sie erkennen, um welche Rechnungsart es sich handelt, zum Beispiel Monatsrechnung oder Jahresrechnung.
- 17 Preis**  
Vergütungssatz bezogen auf den Energieträger, dessen Inbetriebnahmejahr, die jeweiligen Leistungsschwellen sowie ggf. die Einsatzstoffe und die zur Energieerzeugung angewandte Technologie.
- 18 Rücknahme der Vormonate**  
Die unterjährig geleisteten Zahlungen werden zurückgenommen bzw. gegen die Jahresberechnung gerechnet. Das verbleibende Delta Verbindlichkeit oder Forderung wird nachfolgend angezeigt und auf das Deckblatt übernommen.

### Berechnungsnachweis

- 8** für GAS und Muster GmbH, Gasweg 3, 06420 Gasleben  
Ihre Kundennummer (Bitte stets angeben)  
490 0001 000  
Ihre Angaben: Einspeisevergütung  
28.02.2012

#### Anlage Seite 1

- 9 Ermittlung der Einspeisevergütung für den Zeitraum vom 01.01.2011 bis 31.12.2011 für**  
**10 Zählpunkt:** DE 001081 06420 00000000000000081006

#### Berechnungsgrundlage

<b>11</b>	Jahreseinspeisemenge	01.01.2011 – 31.12.2011	5.486.762 kWh
<b>12</b>	installierte Leistung		888,0000 kW
<b>13</b>	errechnete Bemessungsleistung		626,3427 kW
<b>14</b>	Anteil EEG	01.01.2011 – 31.12.2011	1,000000
<b>15</b>	Faktor Schwelle 1	01.01.2011 – 31.12.2011	0,798285
	Faktor Schwelle 2	01.01.2011 – 31.12.2011	0,201715

#### Ermittlung des Rechnungsbetrages für Einspeisung nach EEG, EA Deponiegas

##### **16** Jahresberechnung

Bezeichnung	Einheit	Menge	Preis	Summe	
<b>Grundvergütung EEG</b>					
Deponiegas, IBN 2009; 0-0,5 MW	01.01.2011-31.12.2011	kWh	4.380.000	9,00000 ct/kWh	394.200,00- €
Deponiegas, IBN 2009; 0,5-5 MW	01.01.2011-31.12.2011	kWh	1.106.762	6,16000 ct/kWh	68.176,55- €
Summe Zeitraum Jahresberechnung					462.376,55- €

##### **18** Rücknahme der Vormonate

Bezeichnung	Einheit	Menge	Preis	Summe	
Deponiegas, IBN 2009; 0-0,5 MW	01.01.2011-31.12.2011	kWh	4.328.693-	9,00000 ct/kWh	389.582,37 €
Deponiegas, IBN 2009; 0,5-5 MW	01.01.2011-31.12.2011	kWh	1.158.069-	6,16000 ct/kWh	71.337,07 €

<b>Umsatzsteuerliches Entgelt</b>	1.457,11- €
<b>Umsatzsteuer 19%</b>	276,85- €
<b>Bruttoentgelt</b>	1.733,96- €