

# DATENERFASSUNGSBLATT (BIOGASEINSPEISUNG)

gilt als Voranfrage zur erforderlichen kostenpflichtigen Netzverträglichkeitsprüfung  gilt gleichzeitig als Anmeldung an das Versorgungsnetz

## 1) Eigentümer - Anschlussnehmer

_____ Firma	_____ Telefon, Fax
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort

## 2) Anlagenbetreiber - Anschlussnutzer (falls vom Eigentümer abweichend)

_____ Firma	_____ Telefon, Fax
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort

## 3) Ausführender Fachbetrieb

_____ Firma	_____ Telefon, Fax
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort

## 4) Transportkunde (falls vom Eigentümer abweichend)

_____ Firma	_____ Telefon, Fax
_____ Straße, Hausnummer	_____ PLZ, Ort

## 5) Biogaserzeugungsanlage

Vorhanden  Neuerrichtung

Erzeugung aus:  Biomasse  Deponiegas  Klärgas  Grubengas

## 6) Biogasaufbereitungsanlage (BGAA)

_____ Straße, Hausnummer, PLZ, Ort	_____ Flur / Flurstück / Koordinaten
---------------------------------------	---

Gewünschter Einspeisezeitpunkt: \_\_\_\_\_

Neuerrichtung  Rückbau  Erweiterung bereits vorhanden  
(alle weiteren Angaben beziehen sich nur auf die Erweiterung)

Geplanter Lieferdruck (mbar): \_\_\_\_\_ Anschlussleistung (Nm<sup>3</sup>/h): \_\_\_\_\_

Möglicher Lieferdruck (mbar): \_\_\_\_\_

Leistung der Anlage (min/max): \_\_\_\_\_

Aufbereitungsverfahren: \_\_\_\_\_

Platz auf gleichem Grundstück für Biogaseinspeiseanlage NB-WVN (ca. 1.500 qm<sup>2</sup>) vorhanden:  ja  nein

oder Ausgleichsgrundstück \_\_\_\_\_ qm<sup>2</sup>

## 7) Technische Angaben zum Biomethan

### 7.1) Brenntechnische Kenndaten

- |   |   |
|---|---|
| • Wobbe-Index (W <sub>g</sub> ) _____ kWh/m <sup>3</sup>              | • Methanzahl _____                              |
| • Brennwertbereich min/max (H <sub>g</sub> ) _____ kWh/m <sup>3</sup> | • Methangehalt _____ mol-%                      |
| • Relative Dichte _____   | • Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkt _____ °C |
| • Temperatur min und max (H <sub>g</sub> ) _____ °C                   | • Wassertaupunkt _____ °C                       |

### 7.2) Maximale Gasbegleitstoffe und Sonstiges: (Konzentration je Einheit - technisch frei von Nebel, Staub, Öl und Flüssigkeit)

- |   |   |
|---|---|
| • Gesamt-Methanschwefel _____ mg/m <sup>3</sup> | • Schwefelwasserstoff _____ mg/m <sup>3</sup> |
| • Schwefel _____ mg/m <sup>3</sup>              | • Kohlenstoffdioxid _____ mol-%               |
| • Sauerstoff _____ mol-%                        | • Kohlenstoffmonoxid _____ mol-%              |
| • Stickstoff _____ mol-%                        | • Ammoniak und Amine _____ mg/m <sup>3</sup>  |
| • Wasserstoff _____ Vol-%                       | • Propan _____ mol-%                          |
| • Wassergehalt _____ mg/m <sup>3</sup>          | • Butan _____ mol-%                           |
| • Silizium _____ mg/m <sup>3</sup>              | • Ethan _____ mol-%                           |

## DATENERFASSUNGSBLATT (BIOGASEINSPEISUNG)

### 7.3) Liefermengen und Leistungen

- min./max. Jahreseinspeisemenge \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/a
- min./max. Tageseinspeisemenge \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/d
- min./max. Stundeneinspeisemenge \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/h

### 8) Anmerkungen:

---

---

Ort, Datum

**X**

Name, Unterschrift (  Anlagenbetreiber /  Errichter)