

## DATENERFASSUNGSBLATT (BIOGASEINSPEISUNG)

gilt gleichzeitig als Anmeldung an das Versorgungsnetz

gilt als Voranfrage zur erforderlichen Netzverträglichkeitsprüfung

### 1) Eigentümer

\_\_\_\_\_  
Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Telefon, Fax

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

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

\_\_\_\_\_  
Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Telefon, Fax

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Koordinaten

\_\_\_\_\_  
nördliche Breite

\_\_\_\_\_  
östliche Länge

### 3) Ausführender Fachbetrieb

\_\_\_\_\_  
Firma, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon, Fax

### 4) Anlage / Aufbereitung

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

Neuerrichtung

Rückbau

Erweiterung bereits vorhanden

(alle weiteren Angaben beziehen sich nur auf die Erweiterung)

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

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

Aufbereitungsart inkl. Fließschema: \_\_\_\_\_

### 5) Technische Angaben zum Biomethan

#### 5.1) Brenntechnische Kenndaten

- Wobbe-Index ( $W_g$ ) \_\_\_\_\_ kWh/m<sup>3</sup>
- Methanzahl \_\_\_\_\_
- Temperatur min und max \_\_\_\_\_ °C
- Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkt \_\_\_\_\_ °C
- Relative Dichte \_\_\_\_\_
- Brennwert ( $H_g$ ) \_\_\_\_\_ kWh/m<sup>3</sup>
- Wassertaupunkt \_\_\_\_\_ °C
- Methangehalt \_\_\_\_\_ mol-%
- möglicher Lieferdruck \_\_\_\_\_ mbar

#### 5.2) Gasbegleitstoffe und Sonstige: (Konzentration je Einheit)

- Schwefel \_\_\_\_\_ mg/m<sup>3</sup>
- Sauerstoff \_\_\_\_\_ mol-%
- Wasserstoff \_\_\_\_\_ Vol-%
- Wassergehalt \_\_\_\_\_ mg/m<sup>3</sup>
- Silizium \_\_\_\_\_ mg/m<sup>3</sup>
- Schwefelwasserstoff \_\_\_\_\_ mg/m<sup>3</sup>
- Kohlenstoffdioxid \_\_\_\_\_ mol-%
- Kohlenstoffmonoxid \_\_\_\_\_ mol-%
- Ammoniak und Amine \_\_\_\_\_ mg/m<sup>3</sup>

#### 5.3) 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
- min./max. Leistung der Anlage \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Nm<sup>3</sup>/h

### 6) Anmerkungen:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

**X**

\_\_\_\_\_  
Name, Unterschrift ( Anlagenbetreiber /  Errichter)

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird die Sprachform des generischen Maskulinums angewandt. Es wird an dieser Stelle ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die ausschließliche Verwendung der männlichen Form geschlechtsunabhängig verstanden werden soll. Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Wertung oder Diskriminierung.