

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 (Nm³/h): _____

Möglicher Lieferdruck (mbar): _____

Leistung der Anlage (min/max): _____

Aufbereitungsverfahren: _____

Platz auf gleichem Grundstück für Biogaseinspeiseanlage NB-WVN (ca. 1.500 qm²) vorhanden:

☐ ja

☐ nein

oder Ausgleichsgrundstück _____ qm²

7) Technische Angaben zum Biomethan

7.1) Brenntechnische Kenndaten

• Wobbe-Index (W_g) _____ kWh/m³

• Methanzahl _____

• Brennwertbereich min/max (H_g) _____ kWh/m³

• Methangehalt _____ mol-%

• Relative Dichte _____

• Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkt _____ °C

• Temperatur min und max (H_2) _____ °C

• Wassertaupunkt _____ °C

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

• Gesamt-Methanschwefel _____ mg/m³

• Schwefelwasserstoff _____ mg/m³

• Schwefel _____ mg/m³

• Kohlenstoffdioxid _____ mol-%

• Sauerstoff _____ mol-%

• Kohlenstoffmonoxid _____ mol-%

• Stickstoff _____ mol-%

• Ammoniak und Amine _____ mg/m³

• Wasserstoff _____ Vol-%

• Propan _____ mol-%

• Wassergehalt _____ mg/m³

• Butan _____ mol-%

• Silizium _____ mg/m³

• Ethan _____ mol-%

DATENERFASSUNGSBLATT (BIOGASEINSPEISUNG)

7.3) Liefermengen und Leistungen

- min./max. Jahreseinspeisemenge _____ / _____ m³/a
- min./max. Tageseinspeisemenge _____ / _____ m³/d
- min./max. Stundeneinspeisemenge _____ / _____ m³/h

8) Anmerkungen:

Ort, Datum

X

Name, Unterschrift (☐ Anlagenbetreiber / ☐ Errichter)