



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_g) _____ °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)