

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
- Brennwertbereich min/max (H_g) _____ kWh/m³
- Relative Dichte _____
- Temperatur min und max (H_2) _____ °C
- Methanzahl _____
- Methangehalt _____ mol-%
- Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkt _____ °C
- Wassertaupunkt _____ °C

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

- Gesamt-Methanschwefel _____ mg/m³
- Schwefel _____ mg/m³
- Sauerstoff _____ mol-%
- Stickstoff _____ mol-%
- Wasserstoff _____ Vol-%
- Wassergehalt _____ mg/m³
- Silizium _____ mg/m³
- Schwefelwasserstoff _____ mg/m³
- Kohlenstoffdioxid _____ mol-%
- Kohlenstoffmonoxid _____ mol-%
- Ammoniak und Amine _____ mg/m³
- Propan _____ mol-%
- Butan _____ mol-%
- 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)