

---

## Datenblatt Netzanschlussbegehren Biogaseinspeisung

**Projekt**

Bezeichnung

**Anschlussnehmer/Vertragspartner**

Unternehmen / Firmierung

Ansprechpartner (Name, Vorname)

Straße, Hausnummer, PLZ, Ort

Telefon / Mail / Fax

**Standort / Anschrift der Erzeugungsanlage**

Straße, Hausnummer, PLZ, Ort (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)

Koordinaten (nördliche Breite, östliche Länge)

Für die Prüfung eines Netzanschlussbegehrens sind eine Übersichtskarte (Maßstäbe 1:25000 bis 1:100000) mit Kennzeichnung des Biogasanlagenstandortes sowie ein Lageplan im Maßstab 1:1000 mit der Kennzeichnung des geplanten Übergabepunktes und der Biogaserzeugungs- und aufbereitungsanlagen inklusive der Hauptanlagenkomponenten erforderlich.

**Art der Substrate**

(NAWARO, Gülle, Hühnertrockenkot, Speiseabfälle, Klärschlämme usw.)

**Kofermente? Welche?**

**Art des Biogases**

(gemäß EnWG; § 3 Abs 10c bzw. bei Gas aus Biomasse i. S. der Biomasseverordnung)

**Anlagenart**

Neuerrichtung / Rückbau / Erweiterung

**Baubeginn**

Datum Baubeginn Biogaserzeugungsanlage / Aufbereitungsanlage

**Inbetriebnahme**

Datum Inbetriebnahme Biogaserzeugungsanlage / Aufbereitungsanlage

**Art des Aufbereitungsverfahrens?**

(Druckwechseladsorption, Druckwasserwäsche, Aminwäsche, Genosorbwäsche, usw.)

**Hersteller / Firma**

(Biogasanlage, Aufbereitungsanlage)

**Qualitätssicherungssystem**

(für die Substrate)

---

→ Beim Einsatz von Wäschen (Aminwäsche, Selexolwäsche usw.) zur Biogasaufbereitung, fügen Sie bitte Sicherheitsdatenblätter der entsprechenden Waschflüssigkeiten bei!



- **Wichtiger Hinweis:** Grundsätzlich muss das einzuspeisende Biomethangas am Einspeisepunkt den aktuellen DVWG Arbeitsblättern G260 und G262 entsprechen, damit es in das Netz der Ferngas Netzgesellschaft eingespeist werden kann. Die Anpassung an abweichende Gasqualitätsanforderungen bedingt zusätzliche Kosten aufgrund der erforderlichen Planung und Errichtung von Aufbereitungsanlagen.

**Gasqualität Biogas nach der Aufbereitung**

				Technisch frei	Keine Angaben
Methangehalt	min	max	%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Relative Dichte					<input type="checkbox"/>
Brennwert	min	max	kWh/m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gesamtschwefelgehalt			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mercaptanschwefel			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwefelwasserstoff			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserstoff			Vol%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sauerstoff			mol%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kohlenstoffdioxid			mol%	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ammoniak			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Chlor-Kohlenwasserstoffe			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amine			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Silane			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Selexole			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Taupunkt - Wasser			C° bei 70bar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Taupunkt - Kohlenwasserstoffe			C° bei 1-70bar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nebel, Staub, Flüssigkeit			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwermetalle			mg/ m <sup>3</sup>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

➔ Bitte Analysenachweis der chemischen Zusammensetzung des aufbereiteten Biogases anhängen!

Sind sonstige hier nicht genannte Inhaltsstoffe in dem aufbereiteten Biogas zu erwarten? Ja  Nein

**Ausgangsdruck nach Aufbereitungsanlage** min \_\_\_\_\_ bar (ü) max \_\_\_\_\_ bar (ü)

**Ausgangstemperatur nach Aufbereitungsanlage** min \_\_\_\_\_ C° max \_\_\_\_\_ C°

**Einspeiseanlagen**

➔ Flächen für die Einspeiseanlagen (Verdichter, Konditionierung, Messung) sind auf dem Gelände der Biogasanlage berücksichtigt und könnten zur Verfügung gestellt werden? Ja  Nein

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

\_\_\_\_\_  
Name, Unterschrift, Unternehmen