

Anschlussbegehren Netzanschluss
von Biogasanlagen zur Einspeisung von Biogas
in das Netz der N-ERGIE Netz GmbH

1) Kontaktdaten des Anschlussnehmers

Name, Vorname / Firma:
Straße / Hausnummer:
PLZ / Ort:
Ansprechpartner:
Telefon:
Mobil:
Telefax:
E-Mail:

2. Betreiber der Biogasanlage

Name, Vorname / Firma:
Straße / Hausnummer:
PLZ / Ort:
Ansprechpartner:
Telefon:
Mobil:
Telefax:
E-Mail:

3. Standort der Biogasaufbereitungsanlage

Straße / Hausnummer bzw. Straßenkreuzung:
PLZ / Ort:
Gemarkung:
Flurstück / Flurbezeichnung:

4. Angaben zur Biogaserzeugungsanlage

Bestehende Anlage:	ja / nein
Hersteller / Errichter:	
Jahr der Inbetriebnahme (ggf. voraussichtlich):	
Abnahme durch:	
zugrundeliegende Technische Regeln für die Abnahme*:	
handelt es sich um eine NAWARO-Anlage:	ja / nein
Verwendete Substrate:	
1.	2.
3.	4.
Rohbiogasmenge netto (Erzeugung abzüglich Prozessenergie und Eigenverbrauch) $Q_n =$	Nm ³ /h (bei 0°C und 1013 mbar)
Gasdruck am Ausgang der Biogaserzeugungsanlage:	
1. OP (Betriebsdruck):	bar
2. MOP (max. zulässig)	bar

5. Angaben zur Biogasaufbereitungsanlage

Hersteller/Errichter:	
Jahr der Inbetriebnahme (voraussichtlich):	
Abnahme durch:	
zugrundeliegende Technische Regeln:	
Verfahren:	
Gasdruck am Ausgang der Biogasaufbereitungsanlage:	
1. OP (Betriebsdruck):	bar
2. MOP (max. zulässig):	bar
3. MIP (Grenzdruck im Störfall):	bar
Brenntechnische Daten am Ausgang der Biogasaufbereitungsanlage:	
Brennwert $H_{s,n}$	von bis kWh/m ³
Wobbe-Index	von bis kWh/m ³
Methanemission**:	%
Voraussichtlich Jahresmenge:	MWh/a

6. Ausgangsdaten am Ausgang der Biogasaufbereitungsanlage

	Einheit***	Minimallast	Nennlast	Volllast
Gasvolumenstrom	m ³ /h i.N.			
Jahresmenge	m ³ i.N			
Methan (CH ₄)	Vol.-%			
Kohlendioxid (CO ₂)	Vol.-%			
Stickstoff (N ₂)	Vol.-%			
Sauerstoff (O ₂) bei Einspeisung	Vol.-%			
Gesamtschwefelgehalt	mg/m ³			
Schwefelwasserstoff (H ₂ S)	mg/m ³			
Wasserstoff	Vol.-%			
Wasser (H ₂ O)	mg/m ³			
Temperatur	°C			
Weitere Gasbestand- teile/ Gasbegleitstoffe 1. 2. 3. 4.				

* Die gesetzlichen Anforderungen für die Abnahme sind zu berücksichtigen

**Die Methanemission bezieht sich auf den Methangehalt des Rohbiogases am Eingang der Aufbereitungsanlage

***i. N= im Normzustand bei 0°C und 1013 mbar

Anlagen:

Lageplan (M 1:1000) des Anlagenstandorts

Ort, Datum

Unterschrift Anschlussnehmer