

Netzanschlussbegehren

zum Anschluss von Biogasaufbereitungsanlagen an das Netz der Creos Deutschland GmbH

Projektbezeichnung: _____

1. Kontaktdaten des Anschlussbegehrenden

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

2. Biogaserzeugungsanlage

2.1 Betreiber

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

2.2 Standort

Straße / Hausnummer bzw. Straßenkreuzung:	
PLZ / Ort:	
Gemarkung:	
Flurstück / Flurbezeichnung:	
Koordinatenpaar:	<i>(WGS 84, ETRS 89/UTM oder Gauß-Krüger)</i>

2.3 Angaben zur Anlage

Bestehende Anlage:	ja / nein
Hersteller / Errichter / Betreiber:	
Datum der Inbetriebnahme (ggf. voraussichtlich):	
Abnahme durch:	
zugrundeliegende Technische Regeln:	
Verwendete Substrate:	
1.	
2.	
3.	
4.	

3. Biogasaufbereitungsanlage

3.1 Standort (wenn von der Biogaserzeugungsanlage abweichend)

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

3.2 Angaben zur Aufbereitungsanlage

Hersteller/Errichter:	
Datum der Inbetriebnahme und Einspeisung	
Abnahme durch:	
zugrundeliegende Technische Regeln:	
Aufbereitungsverfahren:	
Methanemission:	%

3.3 Ausgangsparameter Aufbereitungsanlage

	Einheit	Maximallast
Leistung	m ³ /h i.N.	
Jahresmenge	m ³ /a i.N.	
Gasdruck am Einspeise-/Übergabepunkt nach der Aufbereitung:		
1. p _{minimal} =	bar (ü)	
2. p _{maximal} =	bar (ü)	
Temperatur am Einspeise-/Übergabepunkt nach der Aufbereitung:		
1. t _{minimal} =	C°	
2. t _{maximal} =	C°	

3.4 Gasbeschaffenheit am Einspeise-/Übergabepunkt nach der Aufbereitung

Brenntechnische Daten (DVGW-Arbeitsblatt G 260) am Einspeisepunkt nach der Aufbereitung:			
Brennwert H _{s,n}	von	bis	kWh/m ³
Wobbe-Index	von	bis	kWh/m ³
Gasbestandteile	Grenzwerte		Einheit
Methan (CH ₄)	min./max.		Vol.-%
Kohlenstoffdioxid (CO ₂)	max.		Vol.-%
Stickstoff (N ₂)	max.		Vol.-%
Sauerstoff (O ₂):	max.		Vol.-%
Gesamtschwefelgehalt	max.		mg/m ³
Schwefelwasserstoff (H ₂ S)	max.		mg/m ³
Wasserstoff	max.		Vol.-%
Wasser (H ₂ O)	max.		mg/m ³
Temperatur	max.		°C
Weitere Gasbestandteile/Gasbegleitstoffe:			

Hinweis:

- Die Qualität des aufbereiteten Biogases muss die Anforderungen der DVGW Arbeitsblätter G 260 und G 262 erfüllen, so dass der Netzbetreiber die eichrechtlichen Vorgaben nach DVGW Arbeitsblatt G 685 erreichen kann.

4. Anlagen:

- a. Ggf. Angaben zur zeitlichen Verteilung (z.B. unterjährig, Bilanzierungszeitraum usw.) der Einspeisemengen (z.B. Einlaufkurve, „Bandlieferung“ usw.) bitte zusätzlich auf gesonderten Blatt mitteilen.
- b. Sofern erfolgt, bitte Prüfbescheinigung über Abnahme der Aufbereitungs- und Erzeugungsanlage vorlegen.
- c. Lageplan des Anlagenstandorts im Maßstab 1:1.000
- d. Übersichtsplan des Anlagenstandorts im Maßstab 1:30.000
- e. Soweit vorhanden, bitte Analysenachweise der chemischen Zusammensetzung des aufbereiteten Biogases anhängen.
- f. Beim Einsatz von Wäschen (Aminwäsche, Selexolwäsche usw.) zur Biogas-aufbereitung bitte Sicherheitsdatenblätter der entsprechenden Waschflüssigkeiten beifügen.

Sind Flächen für die Einspeiseanlagen (Verdichter, Konditionierung; Messung) auf dem Gelände der Biogasanlage berücksichtigt und könnten diese zur Verfügung gestellt werden?

Ja Nein

Ort, Datum

Unterschrift Anschlussnehmer

Bitte paraphieren Sie jedes Blatt der Anfrage!