

ANSCHLUSSBEGEHREN ZUM NETZANSCHLUSS VON BIOGASANLAGEN

zur Einspeisung in das Erdgasnetz



1. Gegenstand des Antrags

Gegenstand des Antrags ist die Aufnahme aller erforderlichen Daten, um die Prüfung zur Vorbereitung einer Entscheidung über das Netzanschlussbegehren gem. § 33 Gasnetzzugangsverordnung (GasNZV) auf Wunsch des Antragstellers durchführen zu können. Die Prüfung kann nur erfolgen, sofern alle Angaben vollständig dem Netzbetreiber übermittelt wurden. Für das Netzanschlussbegehren werden gemäß GasNZV Kosten anfallen, die der potenzielle Anschlussnehmer für zu tragen hat. Hierfür wird auf die Technischen Anschlussbedingungen verwiesen.

2. Daten zum Antragsteller

Antragsteller	
Vorname, Name, Firma	Straße, Hausnummer
PLZ, Ort	Telefon, E-Mail
Technischer Ansprechpartner	
Vorname, Name, Firma	Telefon, E-Mail

3. Daten zum Betreiber der Anlage

Betreiber	
Vorname, Name, Firma	Straße, Hausnummer
PLZ, Ort	Telefon, E-Mail
Technischer Ansprechpartner	
Vorname, Name, Firma	Telefon, E-Mail
Stellvertreter	
Vorname, Name, Firma	Telefon, E-Mail

4. Geplanter Standort und Angaben zur Biogaserzeugungsanlage

Geplanter Standort	
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort
Flurstücksnummer	Gemarkung

Bitte diesem Antrag einen Lageplan und die Koordinaten der Anlage beifügen.

Angaben zur Biogaserzeugungsanlage	
Handelt es sich um eine bestehende Anlage?	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Geplanter Baubeginn (Quartal/Jahr)	
Geplante Inbetriebnahme (Quartal/Jahr)	

5. Angaben zur Einspeisemenge Biogas

	Minimallast	Nennlast	Volllast
Einspeisekapazität [m ³ N/h]			
Jahres-Einspeisearbeit [m ³ N]			
Übergabedruck vom Anlagebetreiber an den Netzbetreiber [bar] ¹			
Übergabe-Temperatur [°C] ¹			
Benutzungsdauer ¹			

6. Angaben zum Einspeiseverlauf im Jahresrhythmus

Quartal	Minimaler Einspeisevolumenstrom [m ³ N/h]	Maximaler Einspeisevolumenstrom [m ³ N/h]
1 (Oktober – Dezember)		
2 (Januar – März)		
3 (April – Juni)		
4 (Juli – September)		

7. Angaben zur Qualität des eingespeisten Biogases

Genügt das am Netzanschlusspunkt einzuspeisende Gas den Anforderungen des Arbeitsblatts G 260 der Deutschen Vereinigung des Gas- und Wasserfachs e.V. (DVGW) hinsichtlich der Zusammensetzung von Gasen der 2. Gasfamilie gemäß Gasnetz Zugangs-Verordnung?

Ja Nein

Grenzwerte für Gasbegleitstoffe (DVGW G260)

Bezeichnung	Einheit	Grenzwerte (Bezug auf Norm)	Zu erwartende Höchst-Einspeisewerte
Kohlenwasserstoff-Kondensationspunkt	°C	-2 bei $1 \leq p_{abs} \leq 70$ bar	
Wassergehalt	mg/m ³	200 (MOP ≤ 10 bar)	
	mg/m ³	50 (MOP > 10 bar)	
Nebel, Staub, Flüssigkeit		technisch frei	
Sauerstoff	mol-%	3	
In Hochdrucknetzen (MOP ≥ 16 bar)	mol-%	0,001 (gleitender 24h-Mittelwert)	
Gesamtschwefel			
Ohne Schwefelanteil aus Odorierung	mg/m ³	6	
Einschließlich Schwefelanteil aus Odorierung	mg/m ³	10	
Merkaptanschwefel (als Schwefel)	mg/m ³	6	
H ₂ S und COS (als Schwefel)	mg/m ³	5	
Kohlenstoffdioxid			
(nur für Erdgas H) mit MOP < 16 bar	mol-%	4	
In Hochdrucknetzen (MOP ≥ 16 bar)	mol-%	2,5	
Kohlenstoffmonoxid	mol-%	0,1	
Ammoniak und Amine	mg/m ³	10	
Silizium	mg/m ³	0,3	
Methangehalt			
(gilt nur für Biomethan und synthetisches Methan)	mol-%	≥ 95	
Propan	mol-%	5	
Kohlenstoffmonoxid	mol-%	1,5	



8. Weitere notwendige Angaben

Geplanter Ausführungstermin/Quartal

9. Unterschriften

Mit nachstehender Unterschrift bestätigen Sie die Richtigkeit der gemachten Angaben.

Bitte schicken Sie das ausgefüllte Formular als PDF an folgende E-Mail-Adresse: biogasanlagen@stadtwerke-pforzheim.de

Nach Eingang Ihres Netzanschlussbegehrens erhalten Sie eine Eingangsbestätigung per E-Mail.

Hinweise zum weiteren Verfahren entnehmen Sie bitte [unserer Homepage](#).

Bestätigung der Angaben	
Ort, Datum	Unterschrift des Antragstellers
Bemerkungen	

Hinweise zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten

Die Gasversorgung Pforzheim Land GmbH, Sandweg 22, 75179 Pforzheim, E-Mail: datenschutz@gvp-erdgas.de verarbeitet als Verantwortlicher gem. Art. 4 Nr. 7 EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) Ihre personenbezogenen Daten zum Zweck der Erfüllung vorvertraglicher Maßnahmen im Kontext Ihres Anschlussbegehrens zum Netzanschluss von Biogasanlagen zur Einspeisung in das Erdgasnetz nach Art. 6, Abs. 1, lit. b) DSGVO. Ihre Daten werden nicht an unbefugte Dritte weitergegeben und mit angemessenen technischen und organisatorischen Maßnahmen geschützt. Eine Übertragung in Drittländer findet nicht statt. Weitere Informationen zur Verarbeitung Ihrer Daten, insbesondere zu den Ihnen zustehenden Rechten, können Sie unseren Datenschutzhinweisen für die Gasversorgung Pforzheim Land GmbH entnehmen. Diese können Sie auf unserer Homepage www.gvp-energie.de/datenschutz finden oder auf jedem anderen Wege unter oben genannten Kontaktdaten bei uns erfragen.