

Anschrift Anlagenbetreiber: Name:
 Strasse:
 Ort:

**Anlage zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (§62 WHG)
 Betriebliche Anlagenbezeichnung: Biogasanlage**

Prüfbericht Nr.: , Seite 1 von

Anlagenteile der Biogasanlage und deren wasserrechtliche Zuordnung

Biogasanlage (Anforderungskatalog Biogasanlagen)

- Anlagenteile:**
- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Vorlagebehälter | <input type="checkbox"/> Rohrleitungen | <input type="checkbox"/> Vorgrube |
| <input type="checkbox"/> Dosieranlage | <input type="checkbox"/> Kondensatbehälter | <input type="checkbox"/> Rückhalteeinrichtung |
| <input type="checkbox"/> Fermenter | <input type="checkbox"/> Aufgabestation Feststoffe | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Nachgärer | <input type="checkbox"/> Befüllplatz | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Gärrestlager | <input type="checkbox"/> Entnahmeplatz | <input type="checkbox"/> |

JGS- Anlage (JGS-Anlagenverordnung)

- Anlagenteile:**
- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Güllebehälter | <input type="checkbox"/> Rohrleitungen | <input type="checkbox"/> Sickersaftsammelgrube |
| <input type="checkbox"/> Befüllplatz | <input type="checkbox"/> Gärrestlager | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Fahrsilo | <input type="checkbox"/> Entnahmeplatz | <input type="checkbox"/> |

VAwS - Anlage (VAwS-NRW)

- Anlagenteile:**
- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Frischöl / Altöl | <input type="checkbox"/> BHKW |
| <input type="checkbox"/> Zündöl | <input type="checkbox"/> Zusatzstoffe |
| <input type="checkbox"/> Abfüllplatz | <input type="checkbox"/> |

Standort: Strasse: Ort:
 Gemarkung: Flur: Flurstück:
 Schutzgebiet WSG: ja nein HQSG: ja nein
 Überschwemmungsgebiet: ja nein

Einstufung der Biogasanlage: NawaRo Cofermente

Einsatzstoffe: Jauche Nachwachsende Rohstoffe
 Gülle
 Silagesickersäfte

Genehmigung der Biogasanlage: Genehmigungsbescheid nach: Baurecht BImSchG
 Genehmigungsbehörde:
 Genehmigungsdatum: Aktenzeichen:
 zuständige Behörde:

Prüfgrundlagen: Anforderungskatalog Biogasanlagen
 sonstige Prüfgrundlagen

Prüfungsart: Prüfung vor Inbetriebnahme
 Wiederkehrende Prüfung
 erstmalige Prüfung einer bestehenden Anlage
 wesentliche Änderung

Prüfungsumfang: Ordnungsprüfung
 Technische Prüfung
 Funktionsprüfung
 Äußere Prüfung
 Innere Prüfung

Gesamtprüfergebnis: ohne Mängel geringe Mängel erhebliche Mängel gefährliche Mängel
 Mängelbeseitigung bis: (Vorschlag) Nachprüfung erforderlich: ja nein
 Nächste Prüfung: (oder nach Vorgabe der Genehmigungsbehörde)
 Prüfort: Prüfdatum:
 Prüfinstitution: Sachverständige(r):
 Kopie an:

Sonstige Prüfungen: BetrSichV Prüfbericht liegt vor liegt nicht vor
 Prüfinstitution: Datum:
 Andere Art der Prüfung: Datum:

Geprüfte Anlagenteile / Komponenten: (für jedes geprüfte Anlagenteil/Komponente ist ein gesondertes Blatt zu verwenden)	
Bezeichnung	<input type="checkbox"/> Vorlagebehälter <input type="checkbox"/> Güllebehälter <input type="checkbox"/> Vorgrube <input type="checkbox"/> Fermenter <input type="checkbox"/> Nachgärer <input type="checkbox"/> Gärrestlager <input type="checkbox"/> Sonstige Anlagenteile: (Bezeichnung)
Baujahr
Volumen	Nutzvolumen: m ³ Behältervolumen: m ³
Bauweise	<input type="checkbox"/> Betonbehälter <input type="checkbox"/> Stahlbetonfertigteile Beschichtung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Ortbeton Beschichtung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Ausführungsnachweise liegen vor <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Ausführung in Stahl <input type="checkbox"/> Stahlplatten geschraubt <input type="checkbox"/> Stahlplatten geschweißt <input type="checkbox"/> Sonstige (Beschreibung):
Behälteraufstellung	<input type="checkbox"/> Oberirdisch (Übergang zw. Behältersohle und Behälterwand ist komplett einsehbar) <input type="checkbox"/> Unterirdisch, ca. m im Boden (Übergang zwischen Behältersohle und Behälterwand ist nicht komplett einsehbar)
Leckerkennungssystem	Leckerkennungssystem vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: <input type="checkbox"/> Ausführung des Leckerkennungssystems gemäß Genehmigungsbescheid <input type="checkbox"/> Folie <input type="checkbox"/> Anderes System: <input type="checkbox"/> Ausführung des Leckerkennungssystems abweichend vom Genehmigungsbescheid, Ausführung:
Wanddurchdringungen	<input type="checkbox"/> Alle Wanddurchdringungen befinden sich oberhalb des max. Füllstandes <input type="checkbox"/> Wanddurchdringungen einsehbar <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Wanddurchdringungen befinden sich zum Teil unterhalb des max. Füllstandes <input type="checkbox"/> Wanddurchdringungen befinden sich vollständig sichtbar über Erdgleiche <input type="checkbox"/> Wanddurchdringungen befinden sich vollständig sichtbar unter Erdgleiche (die Einsehbarkeit erfolgt im Pumpenstand / Kontrollschacht) <input type="checkbox"/> Wanddurchdringungen nicht einsehbar <input type="checkbox"/> Durchdringung der Sohle <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Überfüllschutz	Überfüllsicherung vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: <input type="checkbox"/> Beim Auslösen werden Füllvorgänge automatisch gestoppt <input type="checkbox"/> Beim Auslösen erfolgt eine Alarm über die Rufweiterleitung auf das Handy des Betreibers <input type="checkbox"/> Anderes System: Füllstandsüberwachung vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: <input type="checkbox"/> Visuell <input type="checkbox"/> Technisch
Dokumentation	<input type="checkbox"/> Prüfprotokoll über die Dichtheitsprüfung des Behälters wurde vorgelegt Erstellt von: <input type="checkbox"/> Fachbetriebsnachweis nach Wasserrecht wurde vorgelegt <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Eigen-/Fremdüberwachung bei Überwachungsklasse II	Nachweise liegen vor <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Nachweise sind nicht erforderlich Bauausführende Firma/Fachfirma:.....
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Prüfbericht Nr. , Seite von

Befüll- / Entnahmeplatz (Benennung des Befüll- / Entnahmeplatzes, z. B. für ausgegorenes Substrat, Silagesickersaft - für jeden Platz ist ein gesondertes Blatt zu verwenden)
Baujahr
Bauweise	<input type="checkbox"/> Beton <input type="checkbox"/> Stahlbetonfertigteile <input type="checkbox"/> Ortbeton
	<input type="checkbox"/> Bitumen
	<input type="checkbox"/> Sonstige (Beschreibung):
Fugen	Fugen vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Dimensionierung	Standplatz mit einer Mindestgröße 4 x 6 m vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn nein: Abmaße:
Substratrückhaltung	Substratrückhaltung vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Erforderliches Rückhaltevolumen in Abhängigkeit der Abfülltechnik/Pumpleistung: m ³ Vorhandenes Rückhaltevolumen: m ³
Anfahrtschutz	Anfahrtschutz vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Kondensatbehälter	
Baujahr
Volumen m ³
Bauweise	<input type="checkbox"/> Betonbehälter <input type="checkbox"/> in monolithischer Bauweise mit Beschichtung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> aus Stahlbetonfertigteile mit Beschichtung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Kondensat wird im monolithischen Bereich des Behälters gelagert <input type="checkbox"/> Fugen zwischen den Ringen wurden mit Gleitringdichtungen und Mörtel abgedichtet <input type="checkbox"/> aus Ortbeton mit Beschichtung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> Kunststoffbehälter <input type="checkbox"/> GFK (Glasfaserverstärkter Kunststoff) <input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> PE-HD <input type="checkbox"/> Sonstige (Beschreibung):
Aufstellung	<input type="checkbox"/> Oberirdisch <input type="checkbox"/> Unterirdisch
Entleerung	<input type="checkbox"/> Entleerung des Behälters erfolgt über fest installierte Pumpe Automatische Pumpenschaltung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein (Erläutern, z.B. Schwimmerschaltung, Flüssigkeitssensor) <input type="checkbox"/> Entleerung erfolgt über mobile Pumpe <input type="checkbox"/> Kondensat gelangt über den Kondensatschacht in den (Bezeichnung)
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Rohrleitungen (Gas führend) nach Rohrleitungsplan:	
Rohrleitungen mit Anlagenteilen - Schieber, Abscheider usw. (für jedes geprüfte Rohrleitungssystem ist ein gesondertes Blatt zu verwenden)	
von:	nach: Bezeichnung:
Betriebsweise	<input type="checkbox"/> Druckleitung PN: bar Betriebsdruck: bar
Durchmesser (DN) mm
Material	<input type="checkbox"/> HD-PE <input type="checkbox"/> PVC-U <input type="checkbox"/> Stahl <input type="checkbox"/> Sonstiges:
Verbindungen	<input type="checkbox"/> geklebt <input type="checkbox"/> verschweißt <input type="checkbox"/> Flansch <input type="checkbox"/> Sonstige:
Verlegung	<input type="checkbox"/> nur oberirdisch <input type="checkbox"/> nur unterirdisch <input type="checkbox"/> zum Teil unterirdisch
Leckererkennungssystem	Leckererkennungssystem vorhanden <input type="checkbox"/> ja (oberird. Leitungen) <input type="checkbox"/> ja (unterird. Leitungen) <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Ausführung des Leckererkennungssystems:
Drucksicherung	Vorkehrungen zur Vermeidung von Drücken über die Nenndruckstufe <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Ausführung (z.B. Überdruckabschaltung, Bypass usw.):
Dokumentation	Prüfprotokoll über die Dichtheitsprüfung der Gas führenden Rohrleitung wurde vorgelegt <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Rohrleitungen (Substrat, Gülle und Gärrest führend) nach Rohrleitungsplan:

Rohrleitungen mit Anlagenteilen - Schieber, Pumpen usw. (für jedes geprüfte Rohrleitungssystem ist ein gesondertes Blatt zu verwenden)

von:	nach:	Bezeichnung:
-------------------	--------------------	---------------------------

Betriebsweise	<input type="checkbox"/> Druckleitung PN: bar Betriebsdruck: bar <input type="checkbox"/> Freispiegelleitung
Durchmesser (DN) mm
Material	<input type="checkbox"/> HD-PE <input type="checkbox"/> PVC-U <input type="checkbox"/> Stahl <input type="checkbox"/> Sonstiges:
Verbindungen	<input type="checkbox"/> geklebt <input type="checkbox"/> verschweißt <input type="checkbox"/> Flansch <input type="checkbox"/> Sonstige:
Verlegung	<input type="checkbox"/> oberhalb des max. Füllstandes <input type="checkbox"/> unterhalb des max. Füllstandes
	<input type="checkbox"/> nur oberirdisch <input type="checkbox"/> nur unterirdisch <input type="checkbox"/> zum Teil unterirdisch
	Wanddurchdringungen unterhalb des max. Füllstandes sind mit Absperrschiebern unmittelbar an der Behälterwand ausgerüstet <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Rohrleitungen sind an beiden Enden mit Absperrschiebern versehen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> nicht erforderlich, weil (z. B. Freispiegelleitung oder Auslauf liegt oberhalb des max. Füllstand - eine Beschreibung ist notwendig):
Leckerkennungssystem	Leckerkennungssystem vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Ausführung des Leckerkennungssystems:
Dichtungen (Behälterwanddurchführung)	Eignungsnachweis liegt vor <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Sicherung gegen Herausdrücken <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Schieber	jederzeit zugänglich <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	über befestigter Fläche <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Sicherung gegen unbefugte Benutzung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Anfahrtschutz: <input type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> nicht erforderlich
Pumpen	jederzeit zugänglich <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	über befestigter Fläche <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Sicherung gegen unbefugte Benutzung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Anfahrtschutz: <input type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden <input type="checkbox"/> nicht erforderlich
Drucksicherung	Vorkehrungen zur Vermeidung von Drücken über die Nenndruckstufe <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: <input type="checkbox"/> Ausführung (z.B. Überdruckabschaltung, Bypass usw.):
Dokumentation	Prüfprotokoll über die Dichtheitsprüfung der Substratrohrleitungen wurde vorgelegt <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Fachbetriebsnachweis nach Wasserrecht wurde vorgelegt <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Firmenname:
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung

Rückhalteeinrichtung zur Aufnahme von Substrat im Schadensfall	
Rückhalteeinrichtung für Substrat	Eine Rückhalteeinrichtung zur Aufnahme von Substrat im Schadensfall ist vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn ja: Rückhalteeinrichtung entspricht den Genehmigungsunterlagen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Erforderliches Volumen m ³ Berechnungsgrundlage: (Erläutern)
	Vorhandenes Volumen m ³ Nachweis des Rückhaltevolumens durch: <input type="checkbox"/> Volumenberechnung auf Grundlage der topographischen Daten <input type="checkbox"/> Sonstiger Nachweis (erläutern) Sicherstellung des Rückhaltevolumens durch <input type="checkbox"/> natürliche Gegebenheiten (Topographie) <input type="checkbox"/> Umwallung <input type="checkbox"/> sonstige Maßnahmen (z.B. technisch und/oder organisatorisch, Beschreibung): Darstellung des Rückhalteriums im Lageplan: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Ableitung von Niederschlagswasser aus der Rückhalteeinrichtung	Entspricht den Genehmigungsunterlagen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn nein: Ausführung:
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Betriebsanweisung Biogasanlage	
Betriebsanweisung liegt vor	<input type="checkbox"/> ja Betriebsanweisung ist ausreichend <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Wenn nein, bitte erläutern: <input type="checkbox"/> nein
Prüfergebnis	<input type="checkbox"/> keine Mängel <input type="checkbox"/> geringfügige Mängel <input type="checkbox"/> erhebliche Mängel <input type="checkbox"/> gefährliche Mängel
Mängelbeschreibung	

Erläuterungen zur Durchführung und zum Ergebnis der Sachverständigenprüfung

Anm.: Werden festgestellte Mängel oder sonstige Sachlagen in den Vordrucken nicht berücksichtigt (z.B. Abweichungen oder nicht Einhaltung von Auflagen aus dem Genehmigungsbescheid), und/oder sind zum besseren Verständnis des Prüfergebnisses nähere Erläuterungen erforderlich, sind diese nachfolgend darzulegen. Sofern sinnvoll, sind dem Prüfbericht Bilder beizufügen.

Liegen andere Bewertungsgrundlagen der Prüfung zugrunde als die im Deckblatt genannten, so sind sie ebenfalls hier aufzuführen.

Informationen zum Datenschutz

- **Verantwortlich für die Datenerhebung ist:**

Kreis Paderborn
Der Landrat
Aldegreverstraße 10-14
33102 Paderborn
Telefon: 05251 308-0
Fax: 05251 308-8888
E-Mail: kreisverwaltung@kreis-paderborn.de

- **Zwecke der Datenverarbeitung**

...Bearbeitung von Anträgen / Anzeigen nach dem Wasserhaushaltsgesetz (WHG), dem Landeswassergesetz (LWG) und anderen wasserrechtlichen Vorschriften

- **Rechtsgrundlagen der Datenverarbeitung**

...Wasserhaushaltsgesetz (WHG), Landeswassergesetz (LWG) und andere wasserrechtliche Vorschriften

- **Empfänger der Daten**

Kreis Paderborn: Umweltamt; ggf. Dritte

- **Dauer der Datenspeicherung**

...unbefristet, ansonsten entsprechend den gesetzlichen Aufbewahrungsfristen

- **Herkunft der Daten (wenn Erhebung bei Dritten nach Art. 14 DSGVO)**

...

- **Ihre Rechte nach Art. 15-20, Art. 77 Datenschutz-Grundverordnung:**

- **Auskunft** über die erhobenen Daten
- **Berichtigung** unrichtig oder unrichtiger gewordener Daten
- **Löschung**
- **Einschränkung** der Verarbeitung
- **Widerspruch** gegen die Verarbeitung
- Jederzeitiger **Widerruf der Einwilligung** mit Wirkung für die Zukunft, sofern eine Einwilligung erteilt wurde
- **Beschwerde** bei der Aufsichtsbehörde:

Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit (LDI NRW)
Postfach 20 04 44
40102 Düsseldorf
Telefon: 0211 38424-0
Telefax: 0211 38424-10
E-Mail: poststelle@ldi.nrw.de
Internet: www.ldi.nrw.de

- **Kontakt Daten des behördlichen Datenschutzbeauftragten des Kreises Paderborn**

E-Mail: datenschutz@kreis-paderborn.de; Tel. 05251 308-8500, Fax: -89 8500

Bei personenbezogenen Anfragen ist aus Gründen der Datensicherheit eine Verschlüsselung von E-Mails oder die Nutzung von De-Mail zu empfehlen. In der Kommunikation zwischen Behörden gibt es die Möglichkeit zur Nutzung des sicheren DOI-Netzes. Zur zweifelsfreien Identifizierung ist eine elektronische Signatur oder die Nutzung von De-Mail ratsam. Informationen zur rechtssicheren Kommunikation mit dem Kreis Paderborn finden Sie unter:

https://www.kreis-paderborn.de/kreis_paderborn/verwaltung/rechtsverbindliche-elektronische-kommunikation/index.php