



# LANDRATSAMT ALTENBURGER LAND

## FACHDIENST NATUR- UND UMWELTSCHUTZ

### Bericht nach einer Vor-Ort-Besichtigung

gemäß

- ☒ § 52a Abs. 5 BImSchG  
☐ § 22a Abs. 5 DepV  
☐ § 9 Abs. 5 IZÜV

#### Daten Betreiber

Betreiber	IMPA Altkirchen GmbH, Am Einsiedel 1, 08132 Mülsen
Betriebsname	Biogasanlage Altkirchen
Betriebsanschrift (Standort)	Trebulaer Straße 1, 04626 Schmölln OT Altkirchen
Anlagenbezeichnung	Biogasanlage Altkirchen
IED-Nummer und Anlagentätigkeit	5.3 b)i
Anlagenzuordnung 4. BImSchV	8.6.3.1
Überwachungsintervall bei regelmäßiger Überwachung (Jahre)	3 Jahre

#### Daten Überwachungsbehörde

Behörde	Landratsamt Altenburger Land
Postanschrift	Lindenaustraße 9, 04600 Altenburg
Kontakt	<a href="mailto:Maria.eckert@altenburgerland.de">Maria.eckert@altenburgerland.de</a> 03447/ 586-481

## Daten der Vor-Ort-Besichtigung

### 1. Allgemeines

Datum der Vor-Ort-Besichtigung	22.09.2025
Datum des Berichtes	07.10.2025
Übersendung des Berichtes an Betreiber am	07.10.2025

### 2. Grundlage/Anlass

- ☒ Überwachungsprogramm
- ☐ schwerwiegender Verstoß gegen die Genehmigung
- ☐ Beschwerde wegen ernsthafter Umweltbeeinträchtigungen
- ☐ Ereignis mit erheblichen Umweltauswirkungen
- ☐ Verstoß gegen eine vorliegende Genehmigung
- ☒ Sonstiges

Angabe des Genehmigungsbescheides; Art der Beschwerde / des Ereignisses / des Verstoßes; Nähere Erläuterungen	23.04.2008 (Nr. 172/07) 15.07.2008 (Nr. 62/006/08-A) 24.07.2014 (Nr. 22/14/A)
---	---

### 3. Beteiligte Behörden

- ☒ untere Wasserbehörde
- ☐ untere Abfallbehörde
- ☒ untere Baubehörde
- ☐ untere Naturschutzbehörde
- ☐ untere Bodenschutzbehörde
- ☐ Amt für Brand- und Katastrophenschutz
- ☐ Thüringer Landesamt für Verbraucherschutz
- ☒ Veterinäramt
- ☐ Sonstige (...)

### 4. Beteiligte Sachverständige

<input type="checkbox"/> § 22 VAWs	
<input type="checkbox"/> §§ 26, 28 BImSchG	
<input type="checkbox"/> § 29b BImSchG	
<input checked="" type="checkbox"/> Sonstige	Herr Jonies, SHN GmbH

## 5. Überwachungsumfang

- ☒ Gesamtanlage  
☐ Anlagenteile

Nähere Erläuterungen	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vorgrube 500 m<sup>3</sup> (Durchmesser 12,5 m)</li><li>- Fermenter mit einem Fassungsvermögen von 2400 m<sup>3</sup> (Durchmesser 16,6 m)</li><li>- Biogasspeicher mit 500 m<sup>3</sup>, aufgesetzt auf den</li><li>- Nachfermenter mit einem Fassungsvermögen von 2200 m<sup>3</sup> (Durchmesser 23,5 m)</li><li>- biologische Tropfkörperentschwefelung und Gastrocknung</li><li>- Gärbehälter mit 5303 m<sup>3</sup> (Durchmesser 33,4 m) mit gasdichter Abdeckung als Doppelmembrangaspeicher mit 1250 m<sup>3</sup></li><li>- BHKW-Container (eine Verbrennungsmotorenanlage für Biogas mit 1341 kW FWL; 537 kW<sub>el</sub>)</li><li>- Trafostation</li><li>- Notfackel mit einer Leistung von 200 m<sup>3</sup> / h</li><li>- Notkühler und Technikgebäude</li></ul>
----------------------	--

## 6. Prüffthemen

- ☒ Luftschadstoffe / Gerüche  
☒ Lärm  
☐ Abfall  
☒ Abwasser  
☒ wassergefährdende Stoffe  
☐ Boden  
☒ Betriebssicherheit  
☐ Sonstiges

Allgemeine Erfordernisse:	geprüft
Immissionsschutzrechtliche Erfordernisse:	geprüft
Baurechtliche Erfordernisse:	geprüft
Wasserrechtliche Erfordernisse:	geprüft
Veterinär- und tierseuchenschutzrechtliche Erfordernisse:	geprüft
Erfordernisse des Arbeitsschutzes:	Die zuständige Behörde hat entschuldigt nicht teilgenommen und wird ihre Belange in Eigenregie kontrollieren.

Brandschutzrechtliche Erfordernisse:	Die zuständige Behörde hat entschuldigt nicht teilgenommen und wird ihre Belange in Eigenregie kontrollieren.
--------------------------------------	---

## 7. Ergebnisse

### Relevante Feststellungen hinsichtlich Einhaltung der Genehmigungsanforderungen und Nebenbestimmungen sowie sonstiger Anforderungen

Feststellungen	Beschreibung	Weitere Maßnahmen
<input checked="" type="checkbox"/> keine oder geringfügige Abweichungen	Im hinteren Bereich der Biogasanlage ist die Einfriedung noch zu vervollständigen.	<input type="checkbox"/> nicht notwendig <input checked="" type="checkbox"/> Mitteilung an Betreiber
<input type="checkbox"/> wesentliche Abweichungen	<p>Wasserrechtliche Erfordernisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Biogasanlage ist nach Fertigstellung der Umwallung vollständig durch einen Sachverständigen entsprechend den §§ 52 ff der AwSV zu prüfen.</li> <li>- Die Leckageschächte sind an sämtlichen Behältern auf Beschädigungen zu prüfen und ggfs. entsprechend instand zu setzen</li> <li>- Das bisher über die Mehrkammergrube geführte Melkhausabwasser ist umzubinden und direkt in die Güllebecken zu leiten</li> <li>- Die Mehrkammergrube für die Reinigung des Sanitärabwassers ist fachgerecht zu reinigen. Der Klärschlamm ist fachgerecht zu entsorgen.</li> <li>- Die erweiterte Fahrsiloanlage ist sukzessive durch eine Sachverständigenorganisation zu prüfen. Die zugehörigen Silagesickersaftbehälter sind in die Prüfung mit einzubeziehen.</li> <li>- Die Gülle- bzw. Gärrestlager (Rechteckbecken) sind zu sanieren und auf Dichtheit zu prüfen.</li> </ul> <p>Baurechtliche Erfordernisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Der Betreiber hat die Einfriedung bzw. Einzäunung des Geländes</li> </ul>	<input type="checkbox"/> keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt <input checked="" type="checkbox"/> Aufforderung an Betreiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung

	<p>im hinteren Geländebereich zur Stallweide zu ergänzen. Auch der Bestandszaun an der Zufahrt zur Milchviehanlage ist in einigen Bereichen zu erneuern.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Am Bergeraum 1 sind auf der Rückseite (Zufahrt zur Milchviehanlage) Schäden an den Betonwandfertigteilen erkennbar.</li> <li>- Der Trockensteher weist erhebliche Schädigungen am Dachüberstand an beiden Seiten auf.</li> </ul>	
<input checked="" type="checkbox"/> relevante Abweichungen		<input type="checkbox"/> keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt <input type="checkbox"/> Aufforderung an Betreiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen
<input type="checkbox"/> schwerwiegende Abweichungen		<input type="checkbox"/> Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen <input type="checkbox"/> Widerruf der Genehmigung

Angefertigt:  
Im Auftrag

Eckert  
Untere Immissionsschutzbehörde