Bericht nach einer Vor-Ort-Besichtigung		
gemäß		
<ul><li>S 52a Abs. 5 BlmSchG</li><li>S 22a Abs. 5 DepV</li><li>S 9 Abs. 5 IZÜV</li></ul>		
Daten Betreiber		
Betreiber	PENOX GmbH	
Betriebsname	PENOX GmbH	
Betriebsanschrift (Standort)	Gothaer Str. 39, 99885 Ohrdruf	
Anlagenbezeichnung	Herstellung von Bleioxiden	
IED-Nummer und Anlagentätigkeit	4.2e) Herstellung von anorganischen Chemikalien wie Nichtmetalle, Metalloxide oder sonstige anorganische Verbindungen wie Kalziumkarbid, Silicium, Siliciumkarbid	
Anlagenzuordnung 4. BlmSchV	4.1.16GE	
Überwachungsintervall bei regelmäßiger Überwachung (in Jahren)	1	
Daten Überwachungsbehörde		
Behörde	Landratsamt Gotha Umweltamt	
Postanschrift	18März-Straße 50 99867 Gotha	
Kontakt	03621-214154	
Daten der Vor-Ort-Besichtigung		
1. Allgemeines		
Datum der Vor-Ort-Besichtigung	13.08.2025	
Datum des Berichtes	01.09.2025	
Übersendung an Betreiber	02.09.2025	
2. Grundlage/Anlass		
☑ Überwachungsprogramm		
schwerwiegender Verstoß gegen die Genehmigung		
Beschwerde wegen ernsthafter Umweltbeeinträchtigungen		
Ereignis mit erheblichen Umweltauswirkungen		
<ul><li>☐ Verstoß gegen eine vorliegende Genehmigung</li><li>☐ Sonstiges</li></ul>		

Angabe des Genehmigungsbescheides; Art der Beschwerde / des Ereignisses / des Verstoßes; Nähere Erläuterungen	Regel- und Anlassüberwachung nach §§52, 52a BImSchG, IE-RL i. V. m. § 16 der 12. BImSchV Inbetriebnahme gem. Bescheide Nr. 07/22 (inkl. Nr. 22/20/A und 50/20/A) und 11/25/A		
3. Beteiligte Behörden			
Untere Wasserbehörde Untere Abfallbehörde Untere Baubehörde Untere Naturschutzbehörde Untere Bodenschutzbehörde Untere Bodenschutzbehörde Amt für Brand- und Katastrophenschutz Thüringer Landesamt für Verbraucherschutz Veterinäramt Sonstige (Untere Chemikaliensicherheitsbehörde)			
4. Beteiligte Sachverständige			
§ 22 VAwS			
§§ 26, 28 BlmSchG			
§ 29b BlmSchG			
Sonstige			
5. Überwachungsumfang			
<ul><li>☐ Gesamtanlage</li><li>☐ Anlagenteile</li></ul>			
Nähere Erläuterungen			
6. Prüfthemen			
<ul> <li>☐ Luftschadstoffe / Gerüche</li> <li>☐ Lärm</li> <li>☐ Abfall</li> <li>☐ Abwasser</li> <li>☐ wassergefährdende Stoffe</li> <li>☐ Boden</li> <li>☐ Betriebssicherheit</li> <li>☐ Sonstiges</li> </ul>			

Nähere Erläuterungen /	
Bemerkungen	

## 7. Ergebnisse

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

Feststellungen	Beschreibung	Weitere Maßnahmen
keine oder		nicht notwendig
geringfügige		☐ Mitteilung an Betreiber
Abweichungen		
wesentliche		keine Maßnahmen, da
Abweichungen		Abweichung beseitigt
		Aufforderung an Be- treiber zur Einhaltung
		der Anforderungen mit
		Fristsetzung
		Anhörung / Anordnung
		mit Fristsetzung
relevante	i.V.m. Inbetriebnahme	keine Maßnahmen, da
Abweichungen	Änderungsgenehmigung Nr. 07/22	Abweichung beseitigt
	des TLUBN vom 14.08.2023 wegen	Aufforderung an Be-
	nicht erbrachten Nachweisen und	treiber zur Einhaltung
	Bescheinigungen nach §§ 65 Abs. 3 und 71 Abs. 8 ThürBO	der Anforderungen mit
	did / i Abs. o maibo	Fristsetzung
		Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung
		Betriebsstilllegung bis
		zur Einhaltung der
		Anforderungen
schwer-		Anhörung / Anordnung
wiegende		mit Fristsetzung
Abweichungen		Betriebsstilllegung bis
		zur Einhaltung der
		Anforderungen
		Widerruf der
		Genehmigung

i.A. Ortlepp

Amtsleiter