

Bericht nach einer Vor-Ort-Besichtigung

gemäß

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

Daten Betreiber

Betreiber	Firma ZINQ Heldringen GmbH
Betriebsname	Feuerverzinkungsanlage Heldringen
Betriebsanschrift (Standort)	Oldislebener Weg 24 06577 An der Schmücke / OT Heldringen
Anlagenbezeichnung	Anlage zum Aufbringen von metallischen Schutzschichten auf Metalloberflächen mit Hilfe von schmelzflüssigen Bädern mit einer Verarbeitungsleistung von 2 t oder mehr Rohstahl je Stunde
Anlagenzuordnung 4. BImSchV	3.9.1.1 G und E
IED-Nummer und Anlagentätigkeit	2.3. c) Verarbeitung von Eisenmetallen Aufbringen von schmelzflüssigen metallischen Schutzschichten mit einer Verarbeitungsleistung von mehr als 2 t Rohstahl je Stunde
Anlagenbezeichnung	Anlage zur Oberflächenbehandlung mit einem Volumen der Wirkbäder von 30 m ³ oder mehr bei der Behandlung von Metall- oder Kunststoffoberflächen durch ein elektrolytisches oder chemisches Verfahren
Anlagenzuordnung 4. BImSchV	3.10.1 G und E
IED-Nummer und Anlagentätigkeit	2.6. Oberflächenbehandlung von Metallen oder Kunststoffen durch ein elektrolytisches oder chemisches Verfahren, wenn das Volumen der Wirkbäder 30 m ³ übersteigt
Überwachungsintervall bei regelmäßiger Überwachung (Jahre)	3 Jahre

Daten Überwachungsbehörde

Behörde	Landratsamt Kyffhäuserkreis Amt für Umwelt, Natur und Wasserwirtschaft
Postanschrift	Markt 8 99706 Sondershausen
Kontakt	03632/741-330 umweltamt@kyffhaeuser.de

Daten der Vor-Ort-Besichtigung

1. Allgemeines

Datum der Vor-Ort-Besichtigung	07.08.2024
Datum des Berichtes	12.08.2024
Übersendung des Berichtes an Betreiber am	12.08.2024

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	Genehmigungsbescheid nach § 4 BImSchG der Staatlichen Umweltinspektion Erfurt vom 26.08.1991 (Az.: Ki/Mü) i. V. m. Genehmigungsbescheid nach § 16 BImSchG des Thüringer Landesverwaltungsamtes Weimar vom 20.05.2005 (Az.: 420.18-8611.05-09/04), einschließlich Anzeigebescheide nach § 15 Abs. 2 BImSchG
---	--

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

☐ § 22 VAwS	
☐ §§ 26, 28 BImSchG	
☐ § 29b BImSchG	
☐ Sonstige	

5. Überwachungsumfang

- ☒ Gesamtanlage
☐ Anlagenteile

Nähere Erläuterungen	Überwachung der gesamten Betriebsstätte (Beizanlage mit Flussmittelaufbereitung, Feuerverzinkerei, Lagerbereiche)
----------------------	---

6. Prüft Themen

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

Nähere Erläuterungen / Bemerkungen	
---------------------------------------	--

7. Ergebnisse

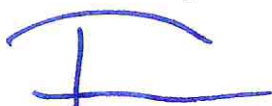
**Relevante Feststellungen hinsichtlich Einhaltung der Genehmigungs-
anforderungen und Nebenbestimmungen sowie sonstiger Anforderungen**

Feststellungen	Beschreibung	Weitere Maßnahmen
☒ keine oder geringfügige Abweichungen		☒ nicht notwendig ☐ Mitteilung an Betreiber
☐ wesentliche Abweichungen		☐ keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt ☐ Aufforderung an Be- treiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung ☐ Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung

☐ relevante Abweichungen		☐ keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt ☐ Aufforderung an Be- treiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung ☐ Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung ☐ Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen
☐ schwer- wiegende Abweichungen		☐ Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung ☐ Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen ☐ Widerruf der Genehmigung

Sondershausen, den 12.08.2024

Im Auftrag



Dr. Fruth
Amtsleiter