



# **Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnshausen**

## **zur Umweltrevision einer**

Edelstahlbeizanlage

vom 06.12.2018

Betreiber: Erndtebrücker Eisenwerk GmbH & Co. KG, Im Grünewald 2,  
57339 Erndtebrück

am Standort: Im Grünewald 2, 57339 Erndtebrück

Die Firma Erndtebrücker Eisenwerk GmbH & Co. KG betreibt am o. g. Standort u. a. eine „Anlage zur Oberflächenbehandlung mit einem Volumen der Wirkbäder von 30 Kubikmeter oder mehr bei der Behandlung von Metall- oder Kunststoffoberflächen durch ein elektrolytisches oder chemisches Verfahren“ (Edelstahlbeizanlage/Rohrinnenbeize)“ einschließlich der zugehörigen Nebenanlagen. (Nr. 3.10.1 des Anhangs der 4. BImSchV bzw. Tätigkeit nach Nr. 2.6 des Anhangs 1 der IE-RL).

Datum der Überwachung: 11.10.2018

Vor-Ort-Aufwand: 18 h

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 20 h

Gesamtaufwand: 38 h

Art der Revision:

angemeldet /  unangemeldet

Zuständige Behörde

Bezirksregierung Arnshausen Immissionsschutz

Beteiligte Behörde

Folgende Umweltmedien wurden bei der Überwachung schwerpunktmäßig überprüft:

Immissionsschutz, Luft, Abfall/Abfallstromkontrolle, AwSV, Legionellen in Verdunstungskühlern, genehmigungskonformer Betrieb der Anlage,

Grundlage der Überprüfung:

Immissionsschutzrechtliche Genehmigungen, Anzeigen nach § 15 Abs. 1 BImSchG, Messberichte, AwSV-Prüfberichte, Abfallbilanzen/Abfallstromkontrolle

Ergebnis der Überprüfung:

keine Mängel

Veranlasste Maßnahmen:

Revisionschreiben

## Definition der Mängelcharakterisierung:

### Geringfügige Mängel

sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die augenscheinlich nicht zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Ein Vermerk oder ein Revisionschreiben ist ausreichend. Der Betreiber bestätigt die Beseitigung der Mängel innerhalb einer angemessenen, vereinbarten Frist.

### Erhebliche Mängel

sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Die Beseitigung dieser Mängel ist innerhalb einer festgesetzten Frist mit anschließender Vollzugsmeldung zu fordern. Die Mängelbeseitigung soll zeitnah vor Ort überprüft und dokumentiert werden.

### Schwerwiegende Mängel

sind festgestellte Verstöße gegen Materielle oder formelle Anforderungen, die zu akuten, erheblichen Umweltbeeinträchtigungen führen können. Eine Beseitigung dieser Mängel durch den Betreiber ist unverzüglich zu fordern. Gegebenenfalls ist eine Stilllegung/Teilstilllegung der Anlage zu prüfen. Die Mängelbeseitigung ist zeitnah zu überprüfen und zu dokumentieren.