



Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg zur Umweltrevision einer

Aluminiumgießerei

vom 24.09.2018

Betreiber: Aluminiumwerk Unna AG am Standort: Uelzener Weg 36, 59425 Unna

Die Aluminiumwerk Unna AG betreibt am o. g. Standort eine Schmelzanlage (Nr. 3.4.1 des Anhangs 1 der 4. BImSchV) und eine Gießerei (Nr. 3.8.1 des Anhangs 1 der 4. BImSchV) für Aluminiumlegierungen.

Datum der Überwachung: 24.09.2018

Vor-Ort-Aufwand: 3 Personenstd.

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 2 h

Gesamtaufwand: 5 h

Art der Revision: angemeldet / unangemeldet

Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsberg

Weitere beteiligte Behörden:

Folgende Umweltmedien wurden bei der Überwachung schwerpunktmäßig überwacht.

1. Luft (Emissionen)

Grundlage der Überwachung: Genehmigungsbescheid gemäß § 16 BImSchG
vom 15.06.2018,
AZ.: 53-LP-2.220073015-G-1-G 28/08-SLi

Genehmigungsbescheid gemäß § 16 BImSchG
vom 30.03.2001,
AZ.: 2200/Fo-G_{Änd}110/94

Ergebnis der Überwachung:

Bei der Umweltinspektion sind keine Mängel festgestellt worden.

Definition der Mängelcharakterisierung:

Geringfügige Mängel

sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die augenscheinlich nicht zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Ein Vermerk oder ein Revisions schreiben 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. Ggf. ist eine Stilllegung/Teilstilllegung der Anlage zu prüfen. Die Mängelbeseitigung ist zeitnah zu überprüfen und zu dokumentieren.