

Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg zur Umweltrevision einer

Anlage zur Lagerung von flüssigem Sauerstoff

vom 27.09.2023

Betreiber: AIR LIQUIDE Deutschland GmbH

am Standort: Konrad-Adenauer-Allee 1, 44263 Dortmund

Die Fa. AIR LIQUIDE betreibt am o. g. Standort eine genehmigungsbedürftige Anlage zur Lagerung von flüssigem Sauerstoff mit einer max. Lagerkapazität von 1.900 Tonnen nach Nr. 9.3.2.4 des Anhangs 1 der 4. BlmSchV.

Datum der Überwachung: 21.09.2023

Vor-Ort-Aufwand:

Aufwand der Vor- und Nachbereitung:

Gesamtaufwand:

4,0 Personenstunden
4,5 Personenstunden
8,5 Personenstunden

Art der Revision:

⊠ angemeldet / □unangemeldet

Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsberg

Weitere beteiligte Behörden: nein

Folgende Umweltmedien wurden bei der Überwachung schwerpunktmäßig überwacht:

- Allgemeiner Immissionsschutz

Grundlage der Überwachung: § 52 BlmSchG

Ergebnis der Überwachung: Keine Mängel

Veranlasste Maßnahmen: Keine

Definition der Mängelcharakterisierung:

Geringfügige Mängel

sind festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die augenscheinlich nicht zu Umweltbeeinträchtigungen führen können. Ein Vermerk oder ein Revisionsschreiben 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.