



Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg

zur Umweltrevision einer Gas- und Dampfturbinenanlage

zur Erzeugung von Strom

vom 13.03.2023

Betreiber: Mark-E AG, Platz der Impulse 1, 58093 Hagen

Die Firma Mark-E AG betreibt am Standort „Wetterstr. 111“ in Herdecke u. a. eine Gas- und Dampfturbinenanlage zur Erzeugung von Strom durch die Verbrennung von Erdgas. Die Anlage wird der Nr. 1.1 des Anhangs 1 der 4. BImSchV und einer Tätigkeit nach Nr. 1.1 des Anhangs 1 der IE-RL, zugeordnet.

Datum der Überwachung: 14.02.2023.

Vor-Ort-Aufwand: 4,50 Personenstunden.

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 7,00 Personenstunden.

Gesamtaufwand: 11,50 Personenstunden.

Art der Revision: angemeldet / unangemeldet
Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsberg (Dez. 53)

Bei der Umweltrevision wurde die grundsätzliche Umweltrelevanz der Anlage besprochen und überprüft.

Grundlage der Überprüfung: § 52 / § 52a Abs. 5 BImSchG.

Ergebnis der Überprüfung: keine Mängel.

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.