



Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsherg

zur Umweltrevision einer Anlage

zur Erzeugung von Strom und Dampf

vom 07.09.2015

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

Standort: Hohensyburgstraße 23, 58099 Hagen

Die Mark-E AG betreibt am genannten Standort ein Heizkraftwerk (HKW) zur Erzeugung von Strom und Dampf durch die Verbrennung von Erdgas. Die Anlage besteht u. a. aus zwei Gasturbinen und zwei Abhitze Kesseln.

Datum der Überwachung: 17.08.2015. Dauer: 2 Stunden.

Art der Revision: angemeldet / unangemeldet
Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsherg
Beteiligte Behörde: Bezirksregierung Arnsherg, Dezernat 53

Bei der Überwachung wurde die Eignung des Umweltmanagements und der Betriebsorganisation der Firma auf Mängel überprüft. Des Weiteren wurde die grundsätzliche Umweltrelevanz des HKW anhand des Mantelbogens besprochen.

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

Ergebnis der Überprüfung: keine Mängel

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/Teilstillegung der Anlage zu prüfen. Die Mängelbeseitigung ist zeitnah zu überprüfen und zu dokumentieren.