



Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsherg

zur Umweltrevision eines Biomasseheizkraftwerkes

vom 05.05.2023

Betreiber: Firma E.ON Energy Solutions GmbH
Standort: Ernst-Schering-Straße 8, 59192 Bergkamen

Die Firma E.ON Energy Solutions GmbH betreibt am o. g. Standort ein Biomasseheizkraftwerk zur Stromerzeugung und Fernwärmeauskopplung. Die Anlage gehört unter den Anhang I Ziffer 1.1 i.V.m. Ziffer 5.1 der Richtlinie 2010/75/EU vom 24.11.2010.

Datum der Überwachung: 25.04.2023

Vor-Ort-Aufwand: 10 Personenstunden

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 6 Personenstunden

Gesamtaufwand: 16 Personenstunden

Art der Revision: angemeldet / unangemeldet

Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsherg – Dez. 53

Weitere beteiligte Behörden: Bezirksregierung Arnsherg – Dez. 54-Industrieabwasser

Folgende Umweltmedien wurden bei der Überwachung schwerpunktmäßig überwacht.

Luft (Emissionen), Wasser (Abwasser)

Grundlage der Überwachung: § 52 BImSchG, § 100 WHG i.V.m. § 93 LWG

Ergebnis der Überwachung:

Es wurden keine Mängel festgestellt.

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. Ggf. ist eine Stilllegung/Teilstilllegung der Anlage zu prüfen. Die Mängelbeseitigung ist zeitnah zu überprüfen und zu dokumentieren.