



# **Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg**

## **zur Umweltrevision eines Heizkraftwerkes**

zur Erzeugung von Fernwärme und Strom

Vom 16.12.2021

Betreiber: Stadtwerke Bochum Holding GmbH, Ostring 28, 44787 Bochum

Die Stadtwerke Bochum Holding GmbH betreibt am Standort „In der Grume 5“ in Bochum ein Heizkraftwerk zur Erzeugung von Fernwärme und Strom durch Verbrennung von Erdgas „H“. Das HKW wird der Nr. 1.1 des Anhangs 1 der 4. BImSchV zugeordnet. Außerdem wird eine Tätigkeit nach Nr. 1.1 des Anhangs 1 der IE-RL ausgeführt.

Datum der Überwachung: 16.12.2021.

Vor-Ort-Aufwand: 2,00 Personenstunden.

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 8,00 Personenstunden.

Gesamtaufwand: 10,00 Personenstunden.

Art der Revision:

angemeldet /  unangemeldet

Zuständige Behörde:

Bezirksregierung Arnsberg (Dez. 53)

Bei der Umweltrevision wurde die aktuelle grundsätzliche Umweltrelevanz des Heizkraftwerkes anhand der Vorgaben aus dem Mantelbogen 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.