



# Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg zur Umweltrevision eines

Biomasseheizkraftwerkes

vom 24.05.2022

Betreiber: Firma STEAG New Energies GmbH  
Standort: Lohdiecksweg 4, 59457 Werl

Die Firma STEAG New Energies GmbH betreibt am o. g. Standort eine Anlage zur Erzeugung vom Strom- und Heißwasser durch den Einsatz von Biomasse (Heizöl EL/ Erdgas) (Nr. 8.1.1.5 des Anhangs 1 der 4. BImSchV).

Datum der Überwachung: 28.04.2022

Vor-Ort-Aufwand: 4,5 Personenstunden

Aufwand der Vor- und Nachbereitung: 5,0 Personenstunden

Gesamtaufwand: 9,5 Personenstunden

Art der Revision:  angemeldet /  unangemeldet

Zuständige Behörde: Bezirksregierung Arnsberg

Weitere beteiligte Behörden: Dezernat 52 - AwSV

Folgende Umweltmedien wurden bei der Überwachung schwerpunktmäßig überwacht.

Z.B. Luft (Emissionen), Boden (Umgang mit wassergefährdenden Stoffen)

Grundlage der Überwachung: § 52 BImSchG

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 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.