



# Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg

## zur Umweltrevision am

### Hochwasserrückhaltebecken Eringerfeld

vom 17.08.2020

Betreiber: Wasserverband Obere Lippe  
Standort: HRB Eringerfeld, Gemeinde Geseke, Gemarkung Eringerfeld

Der Wasserverband Obere Lippe betreibt am o. g. Standort eine Anlage nach DIN 19700 in der Westerschledde zum Hochwasserschutz.

Datum der Überwachung:	17.06.2020
Vor-Ort-Aufwand (einschl. angefallener Fahrtzeiten):	3,50 Personenstunden
Aufwand der Vor- und Nachbereitung:	5,25 Personenstunden
Gesamtaufwand:	8,75 Personenstunden

Art der Revision:	<input checked="" type="checkbox"/> angemeldet / <input type="checkbox"/> unangemeldet
Zuständige Behörde:	Bezirksregierung Arnsberg
Weitere beteiligte Behörden:	keine

Medienübergreifende Überwachung mit dem Schwerpunkt:

- Bauwerkszustand
- Funktion und Betrieb von Anlagenteilen

Grundlage der Überwachung:

- § 100 Wasserhaushaltsgesetz i. V. m. § 93 Landeswassergesetz NRW
- DIN 19700 - Stauanlagen

Ergebnis der Überwachung:

- mehrere geringfügige Mängel:
  - an einem Getriebe tritt Schmierfett aus
  - Betonabplatzungen und freiliegende Bewehrungseisen an einem Bauwerk
  - Auffälligkeit an der Befestigung einer Messeinrichtung
  - Abweichungen an der Anzeige einer Messeinrichtung
  - Auffälligkeit an der Kupplung eines Untersetzungsgetriebes

Veranlasste Maßnahmen:

- Die Beseitigung der Mängel wurde während der technischen Überprüfung und in der Niederschrift vom 17.08.2020 gefordert.

## 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.