



Umweltinspektionsbericht der Bezirksregierung Arnsberg

zur Umweltrevision der

Staustufe Echthausen

vom 28.06.2023

Betreiber: Wasserwerke Westfalen GmbH
Standort: Staustufe Echthausen, Im Ruhrfeld 3, 58730 Wickede

Die Wasserwerke Westfalen betreiben am o. g. Standort eine Anlage nach DIN 19700 zum Speichern von Wasser für die Trinkwasseraufbereitung und zur Wasserkraftnutzung.

Datum der Überwachung:	21.06.2023
Vor-Ort-Aufwand (incl. Fahrzeiten):	3,5 Personenstunden
<u>Aufwand der Vor- und Nachbereitung:</u>	<u>4,0 Personenstunden</u>
Gesamtaufwand:	7,5 Personenstunden

Art der Revision: angemeldet / 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:

- Keine umweltrelevanten Mängel.

Veranlasste Maßnahmen:

- Keine.

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.