

07.05.2019

## Veröffentlichung von Ergebnissen der Umweltinspektion von technischen Anlagen

### Inspektionsbericht

|  |  |
|--|--|
| Datum der Überwachung:                                     | 06.05.2019   |
| Dauer der Überwachung:                                     | 1,5 Stunden  |
| Angemeldete oder unangemeldete Überwachung:                | angemeldete Überwachung  |
| Anlagenbezeichnung:  | Prüfstände für oder mit Verbrennungsmotoren  |
| Standort:  | Center for mobile propulsion (CMP),<br>Forckenbeckstraße 4, 52074 Aachen                                   |
| Betreiber:<br>(Firmenbezeichnung)                          | RWTH Aachen; Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen  |
| Zuständige Überwachungsbehörde:                            | Untere Umweltschutzbehörde   |
| Umfang der Überwachung:<br>(Medien/Anlagenteile)           | Immissionsschutz, Gewässerschutz, Arbeitsschutz<br>Wasserstoff- und DME-versorgung für vier Prüfstände     |
| Grundlage der Überwachung:<br>(Bescheide/Rechtsgrundlagen) | Immissionsschutzrechtlicher Genehmigungsbescheid<br>Immissionsschutzrecht, Wasserrecht, Arbeitsschutzrecht |
| Ergebnis der Überwachung <sup>(1,2,3)</sup> :              | geringfügige Mängel  |
| Beschreibung des Mangels:                                  | formale Mängel   |
| Veranlasste Maßnahmen:                                     | Revisionsschreiben   |

Stadt Aachen  
Fachbereich Umwelt

#### <sup>1</sup> 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.

#### <sup>2</sup> 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.

#### <sup>3</sup> 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.