

## Umweltinspektionsbericht

Beh.-/ASt.-/Anlagennummer	300 / 0213768 / 0002
Aktenzeichen Bericht	2016-300-0213768-0002/2 vom 23.06.2016
Firma	Shell Deutschland Oil GmbH Rheinland Raffinerie Werk Nord
Standort	Godorfer Hauptstr. 150, 50997 Köln
Anlage	Raffinerie II Anlage zur Verarbeitung von Rohöl Nr. 4.4.1 (Anhang 1 zur 4. BImSchV) 1.2 (Tätigkeit nach Anhang 1 der IE-RL)
Datum der Umweltinspektion	22.06.2016
Gesamtaufwand	21 Stunden (einschließlich Vor- und Nachbereitung)
davon Vor-Ort-Aufwand	8 Stunden
Weitere beteiligte Behörden	Bezirksregierung - Immissionsschutz

### A) Inspektionsumfang

Angemeldete medienübergreifende Vor-Ort-Besichtigung mit Schwerpunkt Immissionsschutz, allgemein

### B) Grundlage der Überwachung

Genehmigung 53.8851.4.4.1-16-19/14-Ru vom 12.09.2014

### C) Inspektionsergebnis

(Mängelf Definitionen siehe Anlage)

<b>Einhaltung der rechtlichen Anforderungen innerhalb des Prüfrahmens</b>	
keine Mängel	-
geringfügige Mängel	Lüfter defekt (Mangel beseitigt am 30.06.2016) Undichte Wasserleitung (Mangel beseitigt am 30.06.2016) geringfügige Undichtigkeiten an 5 Stellen (Mangel beseitigt am 30.06.2016) An 2 Armaturen fehlen Cable Locks (Mangel beseitigt am 22.06.2016) Rohrleitung nicht ordnungsgemäß befestigt (Mangel beseitigt am 28.07.2016)
erhebliche Mängel	-
schwerwiegende Mängel	-

### D) Veranlasste Maßnahmen

Maßnahmen der Behörde	Revisions schreiben
-----------------------	---------------------

## **Anlage**

### **Mängelformen**

#### **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 der 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. Für Anlagen nach der Industrieemissions-Richtlinie hat die zuständige Behörde innerhalb von sechs Monaten nach der Feststellung des Verstoßes eine zusätzliche Vor-Ort-Besichtigung durchzuführen.