



**A 70-2 Betrieblicher Umweltschutz und Rechtsangelegenheiten Dez. IV**

**UMWELTINSPEKTIONSBERICHT**

**30. Mai 2016**

**Betreiber:** Shell Deutschland Oil GmbH  
**Standort:** 52134 Herzogenrath, Erkenstr. 2 - 4  
**Anlagenbezeichnung:** öffentliche Tankstelle mit Portalwaschanlage  
**Zuständige Behörde:** StädteRegion Aachen

**Datum der Überwachung:** 15. März 2016

**Dauer der Überwachung:** 1 Stunde 15 Minuten

**Angemeldete Überwachung:**  ja  nein

**Umfang der Überwachung:** gesamte Anlage, medienübergreifend (Wasser und Immissionschutz)

⇒ Immissionsschutzrecht (§ 52 Bundesimmissionsschutzgesetz)

⇒ Wasserrecht (§ 100 Wasserhaushaltsgesetz und § 116 Landeswassergesetz)

**Ergebnis der Überwachung:**

- geringfügige Mängel  
(festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die augenscheinlich nicht zu Umweltbeeinträchtigungen führen können):
- Zu beiden Abwasseranlagen konnten keine Nachweise über die monatlichen Eigenkontrollmessungen der Schichtdicken von Öl und Schlamm vorgelegt werden.
  - Im Behälterdomschacht der Kammer 5 stand Wasser.
  - Die Kraftstoffbeschriftung im Behälterdomschacht der Kammer 5 stimmt nicht mit der Kraftstoffbeschriftung im Fernfüllschacht überein.
  - Im Fernfüllschacht befand sich Produkt.
- erhebliche Mängel  
(festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die zu Umweltbeeinträchtigungen führen können):
- Der bereits bei der Prüfung des Abfüllplatzes am 01. September und 10. Dezember 2015 festgestellte Mangel „fehlender Nachweis der ausreichenden Rückhaltung gemäß N4. 4.2 der TRwS 781“ ist noch nicht behoben.
  - Die Lecküberwachung der unterirdischen doppelwandigen Befüllleitungen war nicht in Betrieb. Zudem waren mindestens zwei Manometer defekt (Schutzglas fehlt) und beim rechten Manometer lag der Zeiger nur lose auf.
- schwerwiegende Mängel  
(festgestellte Verstöße gegen materielle oder formelle Anforderungen, die zu akuten, erheblichen Umweltbeeinträchtigungen führen können):

**Veranlasste Maßnahmen:**

⇒ Revisionsschreiben mit Aufforderung zur Mängelbeseitigung

**Bemerkung** : Nachweise über die Mängelbeseitigung lagen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vor. (hinzugefügt am 24.05.2016).