



## Rapport for miljøtilsyn hos F24 Tankstation, Hjør- ringvej 59, 9400 Nørresundby

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>			
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Prioriteret tilsyn - uvarslet		
<b>Telefon</b>	61670416	<b>CVR nr.</b>	61082913
<b>E-mail</b>		<b>P. nr.</b>	1001473611

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Godkendelsesdato</b>	
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Ubemandet tankstation samt vaskehal. Der kommer dagligt tilsyn på stationen og herunder også vashallen. Tankstation og vaskehal er etableret før 1986.				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	0	07-22	07-22	07-22
Miljøledelse				
Nej				

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1							

Rumopvarmning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Intet at bemærke.

## Støj

Id	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Vaskehal		Lukket port, døre og vinduer
2	Pusleplads, måttebankning, støvsugning		Skærm
3	Kompressor		Indendørs i bygning
4	Til- og frakørsel		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Opmarcharealet til vashallen, herunder puslepladsen (støvsugning) ligger nærmere end 20 m fra forureningsfølsomt område (i dette tilfælde boliger), hvilket ikke er i overensstemmelse med § 9 i autoværkstedsbekendtgørelsen. Puslepladsen er under tag og med væg mod boligerne og det vurderes at aktiviteten ikke medfører generende støj.</p> <p>Da vashallen er etableret før 1986, er afstandskravene fastsat i § 9 i autoværkstedsbekendtgørelsen - ikke umiddelbart gældende, så længe at virksomheden ikke foretager udvidelse eller ændringer, der medfører</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	forøget forurening. Aalborg kommune kan dog meddele påbud, hvis der er tale om væsentlige gener. Dette vurderer Aalborg Kommune, Miljø ikke, at der er grundlag for med de nuværende aktiviteter.
Støjkluder, indendørs	Indendørs støjkluder er kompressor.
Støjkluder, udendørs	Støjkluder: til- og frakørsel til tankstation og vaskehal, støvsuger ved pusleplads og vaskehal. Under tilsynet var der intet at bemærke vedr. støjgener.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Der er installeret anlæg til genvinding af vaskevandet i vaskehallen. Dette har betydet, at der nu anvendes ca. 34 l vand/bilvask.</p> <p>Der anvendes vaskeprodukter fra "Christ Wash Systems", som indeholder både B- og C-stoffer.</p> <p>Insektenfjerner: C &lt; 21,5 %  Superaktivauniversal: B &lt; 10 %, C &lt; 40,6 %  Intensivwäsche Universal: C &lt; 41,5 %  Glanztrockner Universal: B &lt; 5 %, C &lt; 61 %  Glanzkonserverer Universal: B &lt; 5 %, C &lt; 61,2 %  Felgenreiniger: C &lt; 55 %  Christall Glanzpflege: B &lt; 5 %, C &lt; 101,2 %</p> <p>(de forskellige stoffers procentvise indhold er opgivet i intervaller på f.eks. 10-20 %. Da der i opgørelsen er anvendt det maksimale angivne stofindhold, er der for dette produkt anført et indhold på over 100%)</p> <p>Der er således ikke nogle af de anvendte produkter, som indeholder A-stoffer.</p> <p>4 af produkterne indeholder B-stoffer. B-stoffer er ikke let nedbrydelige og har samtidig en middel akut giftighed over for vandlevende organismer eller er potentielt bioakkumulerbare.  Ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2006, skal produkter, der indeholder B-stoffer begrænses ved anvendelse af bedste tilgængelige stoffer.</p>
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i område, som er fælleskloakeret. Dette betyder, at både regnvand og spildevand afledes i fælles system. Området er planlagt at blive separatkloakeret.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Ved opmarcharealet til vaskehallen er det muligt for kunderne at i lille målestok foretager lidt vask af bil ved brug af en spand sæbevand og børste. Vandet fra afvaskningen løber ned af terrænet og i vejbrønd øst for vaskeanlægget. Virksomheden skal være opmærksom på, at når området bliver separatkloakeret skal sådant vaskevand ikke ledes til regnvandriste.

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Der foretages inspektion og kontrol af olie- og benzinudskilleren en gang om året. Olie- og benzinudskilleren tømmes efter behov.  Spildevand fra vaskehallen ledes gennem olie- og benzinudskilleren.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Vaskeprodukter				Plastdunk		Indendørs	2014

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Sæbemidler og polish er placeret indenfor på betongulv. Der er ikke afløb til kloak.

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Blandet brændbart			Container - åben			HCS		
Slam *			Ikke oplyst					

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Der er kun affald fra skraldespandene ved tankstationen. Affaldet opbevares i 2 plastcontainere, som tømmes af HCS en gang om ugen.

### Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanens område 2.2 D2 - Hjørringvej Syd, som er et blandet bolig- og erhvervsområde. Virksomheden støder op til center-område mod nord og boligområde mod øst.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomhedens forbrug af vand pr. bilvask er reduceret med 2/3 dele efter der er installeret anlæg til genvinding af vaskevandet i vaskehallen.
Bæredygtighed	Der blev ikke ved dette tilsyn talt bæredygtighed, men med baggrund i at der er installeret genvinding af vaskevandet i vaskehallen er der gjort meget for at spares på ressourcerne i form af vand.