



## Rapport for miljøtilsyn hos Autoværksted v/Steve Christiansen, Gugvej 140, 9210 Aalborg SØ

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	07.05.2018		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Prioriteret tilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	98149899	<b>CVR nr.</b>	18204878
<b>E-mail</b>	steve@sc-auto.dk	<b>P. nr.</b>	1001453077

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Godkendelsesdato</b>	17.02.1984
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	-

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
08-04-2014	Indskærpelse	Det blev aftalt at defekt rist ved olieudskiller udbedres og at udskiller og sandfang tømmes.
04-06-2018	Aftale	Det aftales at to dybe huller i betongulvet, umiddelbart ved siden af en indendørs tank m. motorolie, lukkes af. Det ene støbes til, det andet sikres med et PVC rør. Der udover støbes et gammelt afløb i værkstedet til.
04-06-2018	Aftale	Det aftales at afløb til sump i smøregraven støbes til. Forinden er sumpen inspiceret og konstateret tør og intakt.
04-06-2018	Henstilling	Det henstilles at virksomheden registrerer spildolietank og fyrringsolietank i BBR.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden er et autoværksted beliggende i et større erhvervsområde med flere virksomheder. Autoværkstedet er indrettet med 5 værkstedsrum og et lager. Arbejdet består hovedsagligt af service- og reparationsarbejde. Der foregår svejsning og slibning i begrænset omfang. Derudover udføres der sandblæsning af mindre emner i "lille kuvøse" til sandblæsning. Der udføres ikke autovask, lakering og undervognsbehandling. Virksomheden råder over en udendørs vaskeplads, som ikke benyttes.				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	5	7:30 - 16:00		
	Miljøledelse			

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Svejsning og slibning			Ingen rensning
2	Udstødningsgas			Ingen rensning
3	Oliefyr			Ingen rensning
4	Smøregrav			Ingen 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		3,0					
2		3,0					
3		3,0					
4		3,0					

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Svejsereg og slibestøv samles i ét afkast. Udstødningsgasser samles i et andet. Afkast er ok i hht. autoværkstedsbekendtgørelsen Afkast fra oliefyret. Afkast fra ventilation i smøregrav.
Luft, støv	Intet at bemærke
Lugt	Intet at bemærke.

## Støj

Id	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Lydisolering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Støjende aktivitet er slibning og sandblæsning. Hvis der udføres støjende aktiviteter lukkes, dørene til det aktuelle værksted. Ingen støjklager fra naboer. Der udføres ikke plade- og karosseriarbejde.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Højtryksspuling	0,00	0	m <sup>3</sup>	Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der er ingen spildevand fra virksomheden. Der er en udendørs vaskeplads som ikke anvendes længere. Vandet er lukket af pga. frostskaide. Der er ikke planer om at tilslutte vand igen. Flere afløb i værkstedet er lukket med beton. 1 afløb i værksted nr. 4 er lukket med træ. Det aftales at afløbet støbes til. Der en sump i smøregraven som er dækket af. Sumpen er 40 år gammel og har ikke været inspiceret i mange år. Det aftales at sumpen inspiceres og bundsuges hvis nødvendigt. Herefter eller hvis den er tør, støbes afløbet til. Det vides ikke om sumpen havde afløb til kloak eller om det var en lukket sump.

## Olie- og benzinudskillere

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	<p>Nord for værkstedet er der en vaskeplads med tilknyttet sandfang og olieudskiller. Vaskepladsen benyttes ikke da der ikke er vand pga. frostskade. Risten til sandfanget har tidligere været defekt, men blev repareret for et par år siden.</p> <p>Ved tilsynet oplyses det at der er aftalt tømning af olieudskiller i ugen efter tilsynet, ved S. P. Jensen. Kvittering for tømning er efterfølgende fremsendt.</p> <p>Selvom olieudskilleren ikke anvendes, skal den fortsat tilses af virksomheden mindst 1 gang årligt, og tømmes/besigtiges regelmæssigt af eksternt firma. Tømningsfrekvens skal aftales med tilsynsmyndigheden, hvis det er sjældnere end 1 gang årligt. Alternativt skal udskilleren aflændes.</p>

## Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Motorolie	1.200	2005	Indendørs	NEJ
2	Motorolie	1.200	2005	Indendørs	NEJ
6	Spildolie	1.000	2010	Indendørs	NEJ
7	Fyringsolie			Ukendt	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>2 olietanke med motorolie står indendørs i værksted nr. 1 og 3 (se oversigtstegning).</p> <p>Spildolietank i værksted nr. 5</p> <p>Ved tilsynet aftales det, at to dybe huller i betongulvet ved siden af tanken i værksted 1, støbes til. Virksomheden har efterfølgende fremsendt fotos af tilstøbte huller.</p> <p>Spildolietanken er ikke omfattet af olietankbekendtgørelsen.</p>
Olietanke, registrering i BBR	Motorolietanke er registreret, spildolietank og fyringsolietank mangler. Det henstilles at de manglende tanke registreres.

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Sprinklervæske				Plastdunk	20	Indendørs, bag opkant	2018
Kølevæske				Plastdunk	20	Indendørs, bag opkant	2018
Bremsevæske				Plastdunk	20	Indendørs, bag opkant	2018
Motorolie				Ståltank	1.200	Indendørs	2018

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Sprinklervæske, kølervæske, bremsevæske og specialolier opbevares på reol med spildbakke i værksted nr. 2. Der er ingen risiko for spild til afløb.

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler			Intet oplag ved tilsynet		Indendørs	ABAS		
Autoruder/bilglas			Container - åben		Ikke relevant	ABAS		
Blandet brændbart			Container - lukket		Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant	ABAS		
Blyakkumulatorer		Stk	Intet oplag ved tilsynet		Indendørs	ABAS		
Bremse- og koblingsvæske	25	Liter	Container - lukket (ABAS)		Indendørs	ABAS		
Dæk	30	Stk	Ingen beholder		Befæstet areal	Villadsen dæk		
Elektronikaffald			Container - lukket (ABAS)		Indendørs	ABAS		
Jern og metal			Container - åben		Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant	H. J. Handel		
Kølervæske	220	Liter	Container - lukket (ABAS)		Indendørs	ABAS		
Oliefiltre	350	Stk	Container - lukket (ABAS)		Indendørs	ABAS		
Plastkødfangere og -spoilere	15	Stk	Ingen beholder		Befæstet areal	Steves AUto	Sundsholmen genbrugsplads	

Spildolie (motor, gear.)		Liter	Ståltank	1.000	Indendørs	Avistaoil		
Spraydåser		Stk	Container - lukket (ABAS)		Indendørs	ABAS		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	Opbevares i værksted nr. 5. Opbevaring er ok. Farligt affald afhentes af ABAS Spildolie opbevares i plasttank med stålkappe indendørs i værksted nr 5. Spraydåser, bremsevæske, kølevæske og elektronik opbevares i afmærkede spændelågsfade. Der er betongulv i værkstedet og ingen afløb. Akkumulatorer opbevares i egent beholder og sendes retur ved køb af nye ved ScanBritt.
Affald, øvrige	Opbevares vest for værksted mod motorvej. Området er belagt med SF-sten. Der opbevares følgende fraktioner: Blandet brændbart i lukket container Pap/papir i lukket container, papkasser genbruges i vid udstrækning af genboen til forsendelse af pakker. Jern og metal i åben container Glas/bilruder på palle Dæk, afhentes af Villadsen dæk Plastikkofangere på palle, bortskaffes til genbrugspladsen Sundsholmen Forsikringsbiler - ingen ved tilsynet - antal varierer, men opbevares højst 1 uge. Afhentes af Aalborg Autoophug

### Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Aftaler om Bæredygtighed	Aalborg Kommune, Miljø vil undersøge hvor der findes information om regler, tilskudsordninger mv. for solcelleanlæg.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område med drikkevandsinteresser, eller i indvindingsopland.
Generelle bemærkninger	Der er aftalt overdragelse af virksomheden til en af svendene over en 6-årig periode.
Planforhold	Kommuneplan 4.2.H1 (let erhvervsområde) Lokalplan 4.2.B2 (boligområde) - nabo mod øst. Mod vest - motorvejen.
Jordforurening	Matriklen som ejendommen ligger på er V1 kortlagt. Ved tilsynet blev der ikke observeret jordforurening.
Bæredygtighed*	Virksomheden har LED belysning overalt. Der anvendes miljøklude fra Berendsen. Siden forrige tilsyn er virksomheden begyndt at sortere pap og pair fra øvrigt brændbart affald. Virksomheden overvejer at blive tilsluttet fjernvarme.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Øvrige bemærkninger	I værkstedet findes en smøregrav. Smøregraven anvendes dog ikke bortset fra at kompressoren opbevares i den.