



## Rapport for miljøtilsyn hos Auto-Centralen Aalborg A/S, Håndværkervej 10A, 9000 Aalborg

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	01.11.2019		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Basistilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	98102030	<b>CVR nr.</b>	10406331
<b>E-mail</b>	info@autocentralen.dk	<b>P. nr.</b>	1000071914

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

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
27-09-2013	Indskærpelse		Opbevaring af kølervæske skal ske op plads med opkant.
27-09-2013	Indskærpelse	Efterkommet	Olieholdigt absorptionsmateriale skal bortskaffes som farligt affald.
04-11-2019	Henstilling	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at opbevaring af flydende råvarer ikke er i overensstemmelse med autoværkstedsbekendtgørelsens §12. Aalborg Kommune henstiller, at der bliver sat spildbakker under de flydende råvarer.
04-11-2019	Henstilling	Meddelt	Aalborg Kommune henstiller at olieholdigt absorptionsmateriale, såsom kattegrus, ikke bliver afhændet via småt brændbart, men bliver afhændet som farligt affald, jf. §55 og bilag 1 - EAK-kode 15 02 02 i affaldsbekendtgørelsen.
04-11-2019	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at virksomheden skal kontakte ABAS, med henblik på at få registreret og indberettet farligt affald under AutoCentralens CVR-nummer. Så kan affaldsopgørelsen fremsøges ved miljøstyrelsens affaldsportal.
04-11-2019	Aftale	Meddelt	I 2009 blev der udarbejdet en instruks for håndtering af gulvvaskevandet på virksomheden. Instruksen blev udarbejdet af virksomheden i 2009 efter Aalborg Kommunes tilsyn samme år. Virksomheden har tidligere ikke fulgt instruksen, men ved tilsynet tilkendegav virksomheden, at de ønsker at følge instruksen. Instruksen blev udleveret af Aalborg Kommune ved tilsynet.
04-11-2019	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at virksomheden brugte spraydåser som var mærket miljøfarlig. Virksomheden vil kontakte leverandøren, for at undersøge om disse spraydåser kan udskiftes med spraydåser, der ikke er miljøfarlige.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
<p>Detailsalg og service af biler (Nissan og Honda).            Salgslokaler på skønnet areal på ca. 1500-2000 m<sup>2</sup>, og et værkstedsareal på cirka 1000m<sup>2</sup>, med ca. 20 ansatte. På værkstedet foregår reparationsarbejde og service, herunder udskiftning af ruder.            Pladearbejde, slibearbejde, lakering og undervognsbehandling udføres af underleverandører - primært Kjærsgaard Auto (Håndværkervej 22).            Klargøring: Polering, reparation af stenslag med lakstift, støvsugning, rengøring/opfriskning af interiør mv.            Poleringshal: automatisk poleringsmaskine            Vaskehal: automatisk vask og tørring            Afrensningshal: diverse vaske/afrensningsopgaver med højtryksrensere.</p> <p>Driftstid: Hverdage mandag til torsdag kl. 8-16. fredag fra kl. 8-15.            Detailsalg: lørdag fra kl. 10.-16. Søn-/helligdage fra kl. 11-17.</p> <p>På adressen på Håndværkervej 22 drives en afdeling i fællesskab med Kjærsgaard Auto (klargøring/polering af nye og brugte biler).</p>

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Miljøledelse	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
nej	20	8-16	8-15	

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Udstødningsgas	Udstødningsgas		Ingen rensning
2	Komfortventilation			

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		2,0					
2		1,0					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er samlet afkast fra 16 stk. punktudsugning fra udstødningsgas. Afkastet er ført ca. 2 meter over tag. Idet karosseriarbejde udføres på søster-virksomhed på Håndværkervej 22, er der ikke udsugning fra svejsning og slibearbejde. Der foretages rudelimning på værkstedet. Der er også et afkast for komfortventilationen, dette afkast er ført 1 meter over tag.
Luft, støv	Der foregår ikke støvende aktiviteter på ejendommen.
Lugt	Virksomheden giver ikke anledning til lugtgener.

## Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Vaskehal		
2	Til- og frakørsel		
3	Ventilation		
4	Afrensningshal		
5	Kompressor		
6	Rullefelt		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Det blev vurderet, at virksomheden ikke gav anledning til unødigt støj.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkluder, indendørs	Der foretages almindeligt reparationsarbejde af biler.
Støjkluder, udendørs	Virksomhedens udendørs støjkilder er bl.a. vaskehal, afrensningshal, ventilationsanlæg og støj fra til- og frakørsel på virksomheden. Kompressor er placeret i skur nord for værkstedet. Der var et udendørs rullefelt.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Rensning
1	1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller og sandfang
2	2	Gulvvaskevand /værksted	Skumning af olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Der udledes spildevand fra følgende processer til samme sandfang og olie- og benzinudskiller:</p> <p>Vaskehal.</p> <p>Hal, hvor der foretages manuel vask af biler med højtryksrensere.</p> <p>Aquadræn i midten af værkstedsgulvet i hele bygningens længde.</p> <p>Vaskehallen anvendes til vask af biler inden klargøring/polering eller til "kundevaske" af særligt beskidte biler, der har været til service/reparation på værkstedet. Der anvendes ca. 150 l vand/vask. Der foretages ingen undervognsskyl. Der bliver samlet set vasket 6100 biler om året på virksomheden, svarende til cirka 24 biler om dagen, for 250 dage om året.</p> <p>Der bliver også vasket biler for virksomheden på Håndværkervej 22 på denne adresse.</p> <p>Virksomheden råder over en gulvvaskemaskine som anvendes en gang pr. uge. Vaskevandet fra gulvvaskemaskinen bortskaffes til kloakken. Der blev i 2009 udformet en instruks af virksomheden for afskaffelse af dette spildevand. Her bliver gulvvaskevandet stående et stykke tid, så olien kan samle sig i toppen og siden skummet for olie, inden det bliver ført i kloakken.</p> <p>Virksomheden har ved tilsynet tilkendegivet, at de ønsker at overholde instruksen fra 2009. Instruksen blev udleveret til virksomheden ved tilsynet.</p>
Spildevand, procesvand	<p>Virksomheden bruger følgende produkter til at vaske biler med:</p> <p>FoamClean Swan ShampoClean Swan DryGloss Brilliant</p> <p>Virksomheden har indsendt datablade for de ovenstående produkter.</p>
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden ligger i kloakområdet 0.1.61, der er separat kloakeret på ejendommen.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, tilslutningstilladelse	Da der bliver vasket cirka 6100 biler om året, vil Aalborg Kommune vurdere, om der skal meddeles en tilslutningstilladelse for virksomheden.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Der er befæstet areal på hele ejendommen.

## Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Sandfang har et volumen på 5 m <sup>3</sup> og sugebrønden har et volumen på 3m <sup>3</sup> . Olieudskilleren er en koalescensudskiller af typen Unisep 6.0/360 med automatisk flydelukke.
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Virksomheden har indgået aftale med S.P. Jensen om regelmæssigt tømning/eftersyn af olie-/benzinudskilleranlæg. Seneste tømning er foretaget den 25-7-2019.
Udskiller, funktionsafprøvnings af alarm	S. P. Jensen står for tømning, rensning af koalecensfilter og efterprøvnings af alarmer.

## Tankoplysninger i BBR

Matr.nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfningsfrist
1ahe	2006	156083	2006	Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §6, stk. 1 nr. 13)	1.250	Indendørs	22-01-2046
1ahe		156081	2006	Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §6, stk. 1 nr. 13)	1.250	Indendørs	22-01-2046

## Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er opstillet en dobbeltvægget spildolietank i skur nord for værkstedshallen. Tanken fyldes via en stand indendørs i hjørnet af værkstedet. Standen er tilkoblet spildolietanken via slanger. Spildolien fyldes på tanken ved hjælp af trykluft. Der er etableret alarm for højt niveau i tanken, således at overfyldning af spildolietanken undgås. I værksted er placeret 2 "filebænkstanke" på 1250L til opbevaring af motor-/smøreolie.
Olietanke, etab./afbl/sløjfning	Tankene er begge indvendig anodebeskyttet og fabrikeret i 2006 og skal derfor senest sløjfes i år 2046 jf. Olietankbekendtgørelsen.
Olietanke, registrering i BBR	Begge olietanke er registreret i BBR.

## Miljøfarlige råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Dæk						Indendørs	2019
Sprinklervæske						Indendørs	2019
Køler væske						Indendørs	2019
Bremsevæske						Indendørs	2019

Motorolie					Indendørs	2019
Gearolie					Indendørs	2019

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomheden bruger spraydåser, der er mærket "miljøfarlig", med et symbol for et dødt træ og en død fisk. Virksomheden vil kontakte leverandøren, og spørge om disse spraydåser kan erstattes med mere miljøvenlige produkter.
Råvarer, opbevaring	<p>Motor- og gearolie opbevares i 2 "filebænkstanke" på 1250L. Øvrige flydende råvarer opbevares decentralt ved de enkelte arbejdspladser. Her stod mange flydende råvarer i dunke, både inden- og udendørs, på gulv/asfalt. Her vurderes det, at der var risiko til afløb både inden og udendørs. Der blev ved tilsynet påpeget, at der skal, spildbakker under disse dunke og tromler med olie, eller at de skal stå på et dertil indrettet område, jf. autoværkstedsbekendtgørelsen § 12.</p> <p>Bremsevæske og kølervæske blev opbevaret i 2 dobbeltvæggede containere indendørs.</p> <p>Virksomheden opbevarer sommer- og vinterdæk for kunderne i lukkede containere udendørs.</p> <p>I hal til manuel vask af biler opbevares flydende råvarer på spildbakker. En tønde med kølervæske stod dog ikke på spildbakke.</p>

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)
			Type	Volumen (l)	
Blyakkumulatorer			Lukket beholder		Opbevaring i orden
Bremse- og koblingsvæske			Tromle		Opbevaring i orden
Bremsevaskervand			Tromle		Opbevaring i orden
Elektronikaffald			Lukket beholder		Opbevaring i orden
Kølervæske			Lukket beholder		Skal op på spildbakke
Oliefiltre			Lukket beholder		Opbevaring i orden
Olieudskiller og sandfang			Ikke relevant		Ikke relevant
Spildolie			Olietank		Opbevaring i orden
Spraydåser			Lukket beholder		Opbevaring i orden

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	I miljøstyrelsens affaldsdatabase findes der ikke indberetninger for 2015-2019. Affaldet er blevet indleveret under søstervirksomhedens, Håndværkervej 22, CVR-nummer. Autocentralen bruger ABAS som transportør, mens virksomheden på Håndværkervej 22 bruger Stena som transportør af affald. Virksomheden vil rette oplysningerne, så affaldet bliver registreret på deres CVR og P-nummer.
Affald, farligt	<p>Farligt affald som oliefiltre, blyakkumulatorer og spraydåser opbevares i lukkede containere i værksted. Affaldet afhentes af ABAS.</p> <p>Ved tilsynet oplyste virksomheden, at de maksimalt modtager 5-7 totalskadede biler om året, og at disse biler maksimalt står hos virksomheden i 14 dage. Disse biler står på virksomhedens udendørsareal, hvor der er befæstet areal, der er separat kloakeret. Der gøres opmærksom</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	på, at såfremt virksomheden opbevarer udtjente biler, der senere skal afleveres til skrotning, skal disse opbevares på et impermeabelt areal med afløb til sandfang og olieudskiller jf. bilskrotbekendtgørelsen § 9 stk. 3.  Aalborg Kommune henstiller at olieholdigt absorptionsmateriale, såsom kattegrus, ikke bliver afhændet via småt brændbart, men bliver afhændet som farligt affald, jf. §55 og bilag 1 EAK-kode 15 02 02 i affaldsbekendtgørelsen
Affald, anmeldelse af farligt affald	Virksomheden sendte oplysninger vedrørende deres affaldsindberetning ind efter tilsynet. De viste at virksomhedens bremsevæske, frostvæske og mineralskolie bliver indberettet af Avista Oil.
Affald, sortering	Der bliver sorteret pap på virksomheden, men der bliver ikke sorteret plast. Plast emballage bliver afskaffet via brændbart, virksomheden vurderer, at de årlige plasmængder er små til genbrug. Der bliver sorteret jern, og plastikdele fra bilerne i containere. Olieklude bliver rensset af Skippervask.
Affald, opbevaring	Der er en separat lukket affaldscontainer til opbevaring af spraydåser indendørs. Blyakkumulatorer opbevares i en lukket affaldscontainer udenørs. Elektronik affald opbevares i en lukket container. Oliefiltre opbevares i en lukket container. Spildolie opbevares i en dobbeltvægget tank. Der er en jern og glascontainere udendørs.
Affald, bortskaffelse	Virksomheden bortskaffer farligt affald gennem ABAS og Avista Oil.

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er ikke beliggende i et område med drikkevandsinteresser.
Generelle bemærkninger	Efter tilsynet blev der tilsendt informationer om, datablade for vaske produkter og information vedrørende affaldstransport og mængde opgørelse.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i område 3.1.H2, som er udlagt til Let erhvervsområde. Virksomheden støder op til det rekreative område 3.1R1, ved Eternitsøen. Virksomheden skal være opmærksom på, at der er skærpede krav til støjende aktiviteter, der ligger umiddelbart op til rekreative områder. Stærkt støjende aktiviteter, såsom brug af vaskehal og afrensningshal, skal foregå for lukkede porte jf. Autoværkstedsbekendtgørelsens § 9, når de er beliggende mindre end 100 meter fra rekreative områder.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Der blev fremvist en kvittering for tømning af olieudskilleren af S. P. Jensen.
Jordforurening	Der blev ikke konstateret synlig jordforurening på tilsynet.
Bæredygtighed	Virksomheden udleverer låncykler i stedet for lånebiler. Virksomheden har udskiftet alt lys til LED lys.