



## Rapport for miljøtilsyn hos Storvorde Autocenter ApS, Industrivej 2 - 4, 9280 Storvorde

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	10.11.2021		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Prioriteret tilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	98318664	<b>CVR nr.</b>	28303696
<b>E-mail</b>	sanne@ditauto-center.dk	<b>P. nr.</b>	1011011159

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Godkendelsesdato</b>	
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	01.12.2008

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
10-11-2021	Aftale	meddelt	Virksomheden skal sikre, at oplysninger i BBR-registret svarer til de faktiske forhold på virksomheden. Olie-tank nr. 651790 (1.000 l.) er ved forrige tilsyn oplyst taget ud af drift, og erstattet af en 200 l. tromle. Tanken er fortsat registreret som "I drift" i BBR-registret. Virksomheden skal senest 1. februar 2022 sikre, at oplysningerne i BBR svarer til de faktiske forhold på virksomheden.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Autoværkstedet er etableret i 1975 og udvidet i 1985. Værkstedet er en del af den landsdækkende kæde Automester og tilbyder service, reparationer, dækskift/-hotel, rudeskift m.m.</p> <p>Virksomheden ligger på følgende adresser:                      Industrivej 1: Salgsafdeling/udstilling                      Industrivej 2: Administration, salg/udstilling, værksted                      Industrivej 3: Pladeværksted                      Industrivej 4: Klargøringsværksted, vaskehal</p> <p>Der er i 2008 meddelt tilslutningstilladelse til afledning af spildevand fra vaskehal.</p> <p>Pladeværkstedet var oprindeligt på Industrivej 2, men er nu flyttet til Industrivej 3. I 2019 gennemførte virksomheden ændringer af eksisterende kloakforhold på Industrivej 3 i forbindelse med asfaltering af udendørs P-plads. Virksomhedsmiljø vurderede i den forbindelse, at det ikke er påkrævet af etablere olieudskillere på kloakafløbene fra Industrivej 3, og der er ikke krav om en tilslutningstilladelse til kloak. Det blev i den forbindelse oplyst, at hallen bruges til pladeværksted, hvor der ikke er risiko for oliespild. De eksisterende gulvafløb (acudræn) er bibeholdt. Der er tale om toilet, håndvask, samt vand fra rengøring af gulve med en gulvvaskemaskine. Olieskift, bilvask og reparationer af biler foregår på industrivej 2, hvor der er etableret godkendt olieudskillere. Udendørs P-plads benyttes af medarbejdere samt til kundebiler.</p>				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	14	07.30-16.00		
	Miljøledelse			

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Slibning			Posefilter
2	Svejsning			Ingen rensning
3	Udstødningsgas			Ingen rensning
4	Oliefy			Ingen rensning
6	Komfortventilation			Ingen rensning
7	Komfortventilation			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	2,5						
4		2,0					
5		2,5					
6		3,0					
7		3,0					

Rumopvarmning:
Olie
Naturgas
Varmepumpe
Træpiller

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Oliefyr, Industrivej 2, (admin./salgs-afd.) er taget ud af brug og erstattet af en mere miljøvenlig varmepumpe.  Fyringsanlæg, Industrivej 4, kontrolleres årligt af skorstensfejer, - seneste eftersyn er foretaget i februar 2021.
Luft, afkast	Afkast fra slibeaktiviteter er ført 2 m over tag, jf. autoværkstedsbekendtgørelsen § 11.

## Støj

Id	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Ventilation		
3	Til- og frakørsel		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Kompressoranlæg slukker automatisk med undtagelse af kompressor ved vaskehallen på Industrivej 4, som kræver trykluft. Industrivej 2 og 4 ligger mindre end 20 m fra nærmeste boligområde, og det betyder, at enhver støjende aktivitet skal foregå indendørs for lukkede porte, døre og vinduer, jf. § 9 i autoværkstedsbekendtgørelsen. Mellem kl. 22 og 7 er enhver støjende aktivitet forbudt. Ved tilsynet oplyste virksomheden, at vaskehallen kun er i drift fra kl. 7-22 og altid for lukket port.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Produktion				Olieudskiller og sandfang
1	2	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der afledes processpildevand fra vaskehallen i nr. 4. Der er afløb fra værksted på Industrivej 2, men der er ikke oplysninger om aktiviteter, hvor der afledes spildevand fra nr. 2.  I år 2020 er der brugt 1.276 m <sup>3</sup> vand og foretaget 9.133 vask - hvilket ligger på niveau med år 2019. Vaskemaskinen i vaskehallen er udskiftet november 2020.
Spildevand, overfladevand	Virksomheden ligger i et separatkloakeret område. Det betyder, at regnvand/overfladevand ledes direkte og urensset til vandløb. Virksomheden bør derfor altid have ekstra fokus på spild/uheld udendørs og have sugende materiale eller sand klar/ved hånden til opdæmning/afspærring af regnvandskloak.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden bør have ekstra fokus på overfladevand fra forpladsen til vaskehallen af hensyn til at overfladevand/regnvand ledes direkte og urensset til vandløb.  Ved tilsynet var der ikke tegn på oliespild eller aktiviteter og oplag, der kan give anledning eller risiko for spild af olie på pladeværkstedet.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Virksomhedens tilslutningstilladelse er meddelt 1. august 2008 og vedrører spildevand fra vaskehallen på Industrivej 4.
Spildevand, egenkontrol	Der udtages 2 egenkontrolprøver pr. år af spildevand fra vaskehal. Begge prøver udtaget i 2021 overholder med god margen, udledningskravet på max. 20 mg/l olie.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Vaskehallens belægning blev ikke besigtiget ved tilsynet. Umiddelbart udenfor porten til vaskehallen er der acudræn med afløb til spildevandsledningen. Forpladsen er asfalteret.

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Produktion	Ukendt olieudskiller			
2	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller m koalescensfilter alarm og flydelukke.	6,0		5.000

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Tømning af olieudskiller og sandfang udføres af firmaet Leif M. Jensen A/S.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Tømning inkluderer også:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rensning/udskiftning af koalescensfilter</li> <li>- funktionskontrol af alarm</li> <li>- funktionskontrol af flydelukke</li> </ul> <p>Dokumentation herfor skal indgå i virksomhedens driftsjournal, jf. vilkår 8 og 9 i tilslutningstilladelsen.</p>
Udskillere, vilkår i tilladelse	<p>Udskilleren med tilhørende sandfang skal tømmes efter behov og mindst 1 gang årligt. Udskilleren skal ved tømningen inspiceres for synlige fejl og mangler og koalescensfilter skal rengøres eller skiftes, jf. vilkår 9 i tilslutningstilladelsen.</p> <p>Seneste tømning er udført februar 2021 af firmaet Leif M. Jensen A/S.</p>

## Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
3	1991	1991	Olieprodukter	1.800	Indendørs	NEJ	Stod i smøregrav i værksted - tanken er fjernet, da smøregraven blev sløjfet.
4		2005	Fyringsolie	1.200	Over jord	NEJ	
5		2010	Spildolie	1.000	Indendørs	NEJ	
6	2010		Olieprodukter	1.200	Indendørs	NEJ	
7	2010		Spildolie	1.000	Indendørs	NEJ	
8	2010		Olieprodukter	1.000	Indendørs	NEJ	
9	2010		Olieprodukter	1.000	Indendørs	NEJ	

## Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
34c			2000	Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §5, nr. 13)		Indendørs			
34c	2005	153172	2005	Fyringsgasolie	1.200	Over terræn, udendørs			
34c	2010	11109053		Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §5, nr. 13)	5.900	Indendørs			
34c	2000	105321	2006	Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §5, nr. 13)	1.200	Indendørs			
34c	2010	11109053		Mineralske olieprodukter (Olietankbekendtgørelsens §5, nr. 13)	1.200	Indendørs			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, etab./afbl/sløjfning	Dobbeltvægget olietank (nr. 651790) ved værksted på Industrivej 2 er ved forrige tilsyn i 2020 oplyst, taget ud af drift og erstattet af en 200 l tromle. Tanken er fortsat registreret som "I drift" i BBR-registret. Virksomheden har ansvaret for at få opdateret BBR, så det svarer til de faktiske forhold på virksomheden.

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Smøreolie				Beholder - lukket	200	Indendørs, bag opkant	2021
Sprinklervæske				Beholder - lukket	200	Indendørs, bag opkant	2021
Kølevæske				Beholder - lukket	200	Indendørs, bag opkant	2021
Vaskeprodukter				Beholder - lukket	60	Indendørs, bag opkant	2021
Bremsevæske				Beholder - lukket	60	Indendørs, bag opkant	2021

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Der er ikke oplysninger om væsentlige ændringer i oplag af råvarer.
Råvarer, opbevaring	Ved tilsynet blev beholdere med flydende råvarer opbevaret på spildbakter, der kan rumme indholdet i den største beholder, og overdækket jf. §12 i Autoværkstedsbekendtgørelsen.

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsyn	I/S Reno Nord Farligt Affald	I/S Reno Nord Farligt Affald	
Aluminium			Ikke oplyst		Indendørs	Uniscrap A/S	Uniscrap A/S	
Batterier			Beholder - åben		Indendørs	Danbrit Akkumulator	Danbrit Akkumulator	
Blyakkumulatorer			Plastkasse, syrefast		Indendørs	FTZ Auto-dele	FTZ Auto-dele	

Bremse- og koblingsvæske			Tromle		Udendørs, overdækket, opkant	I/S Reno Nord Farligt Affald	I/S Reno Nord Farligt Affald	
Dæk			Ingen beholder		Udendørs	Kærsholm Diamantboring ApS, Storvorde	Kærsholm Diamantboring ApS, Storvorde	
Forbrændingseget			Container - åben	800		I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	
Glas			Ingen beholder		Udendørs, ubeskyttet	Rene Skytte Filip-sen	ikke oplyst	
Jern og metal			Container - åben		Indendørs	Nibe Pro- dukt	Nibe Pro- dukt	
Kølevæske			Tromle		Udendørs, overdækket, opkant	I/S Reno Nord Farligt Affald	I/S Reno Nord Farligt Affald	
Olie- og benzinudskillere		Liter	Ikke oplyst	1.000	Ikke relevant	Leif M. Jensen A/S	Leif M. Jensen A/S	
Oliefiltre	240	Liter	Container - lukket	240	Udendørs, overdækket, opkant	I/S Reno Nord Farligt Affald	I/S Reno Nord Farligt Affald	
Pap			Container - lukket		Udendørs	Rene Skytte Filip-sen, Gi- strup	ikke oplyst	
Spildolie			Dob- belt- væg- get tank		Indendørs	Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S	
Spraydåser	200	Liter	Tromle	200	Udendørs, overdækket, opkant	I/S Reno Nord Farligt Affald	I/S Reno Nord Farligt Affald	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	Spildolie opbevares indendørs i dobbeltvæggede tanke.

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område med særlige drikkevandsinteresser eller i indvindingsopland til et alment vandværk. Virksomheden ligger ikke i et område med en vedtaget indsatsplan for drikkevand. Ejendommen har ikke egen vandboring.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Generelle bemærkninger	Virksomheden er reguleret af autoværkstedsbekendtgørelsen (nugældende bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019), og det er vigtigt at være opmærksom på, at udvidelse og ændring af bestående værksted skal anmeldes til Aalborg Kommune, jf. § 5.
Planforhold	Virksomheden ligger i område 8.1.H1, der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Virksomhedens skel grænser op til boligområde 8.1.B1.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Virksomheden manglede ved tilsynet dokumentation for kontrol og vedligeholdelse af pillefyrr. Dokumentationen er imidlertid fremsendt efter miljøtilsynet.  Virksomheden havde dokumentation/journal for aflevering af farligt affald, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 14.
Jordforurening	Industrivej 2 og 4 er kortlagt på vidensniveau 1 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord- og grundvandsforurening. Industrivej 1 har status uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven. Industrivej 3 er ikke kortlagt eller uafklaret.
Bæredygtighed	Ved tilsynet talte vi om bæredygtighed med inspiration i det fremsendte samtaleark, og virksomheden oplyste om de tiltag, der allerede var indført, bl.a.: <ul style="list-style-type: none"> <li>- anskaffelse af varmepumper</li> <li>- optimering af arbejdsprocesser</li> <li>- optimering af trykluftssystem</li> <li>- fokus på ressource og - energiforbrug (vand, varme og el)</li> <li>- tænd-sluk-ure på kompressor, lys og varme</li> <li>- belysning udskiftes løbende til LED</li> <li>- fokus på forbrug og råvarer</li> </ul>