



## Rapport for miljøtilsyn hos Hammer-Høyer Biler A/S, Amalienborgvej 53, 9400 Nørresundby

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	27.09.2016		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Basistilsyn - uvarslet		
<b>Telefon</b>	96320560	<b>CVR nr.</b>	26621798
<b>E-mail</b>	ole@hhbiler.dk	<b>P. nr.</b>	1009124604

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	
<b>Risikoscore</b>	3,14

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
		Ingen håndhævelser siden 26.05.2010.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
<p>Virksomhedens aktiviteter omfatter:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Salg af nyere brugte biler</li><li>• Autoværksted</li><li>• Klargøring</li></ul> <p>Virksomhedens indretning og drift</p> <p>Der er 4 ansatte på værkstedet og 2 ansatte i salgsafdelingen. Værkstedet er i drift mandag – torsdag kl. 7.30 – 16.00 og fredag kl. 7.30 – 14.00.</p> <p>Farligt affald</p> <p>Der er indrettet plads til farligt affald ved den nordlige gavl. Pladsen er overdækket, og der er opkant, sådan at evt. spild tilbageholdes.</p> <p>I 2007 blev der anmeldt følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bremsvæske Mokana</li><li>• Kølevæske Mokana</li><li>• Blyakkumulatorer Danbrit</li><li>• Rudelim/fugemasse (meget begrænset, idet ruder isættes hos underleverandør)</li><li>• Gulvopfej Marius Pedersen</li><li>• Oliefiltre Afleveres på Genbrugsplads, Sundsholm</li><li>• Spildolie Dansk Oliegenbrug</li><li>• Sandfang og olieudskiller S. P. Jensen</li><li>• Spraydåser Afleveres på Genbrugsplads, Sundsholm</li></ul> <p>Virksomheden har fast aftale om regelmæssigt tømning af olieudskiller og sandfang.</p> <p>Affald</p> <p>Brændbart affald opbevares i en container, der afhentes af Marius Pedersen A/S. Brugte dæk afhentes af Helstrup Dæk ApS</p> <p>Luftafkast</p> <p>Virksomheden har 2 procesafkast, 1 for udstødningsgas og 1 for proceslugt i øvrigt. Afkastet for proceslugt er en flexarm som kan tændes separat. Afkastet for udstødningsgas er ført 2 m over tagryggen og afkastet for procesluft i øvrigt, eksempelvis svejserøg, rudeisætning er også ført 2 m over tagryggen.</p> <p>Spildevand</p> <p>Virksomheden oplyser, at bilerne vaskes hos Skoda på Hjørringvej. Der udføres normalt ikke større motorreparationer og affedtning af motorer på værkstedet, idet der på værkstedet først og fremmest klargøres nyere biler.</p> <p>Tanke/olietanke</p> <p>Virksomheden har en 1200 liters spildolietank, der er placeret på pladsen til farligt affald.</p>

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Støjforhold Støj forekommer i forbindelse med til- og frakørsel. Kompressoren, der er placeret i indhegningen ved den nordlige gavl støjer ikke væsentlig.				
Miljøledelse	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	4	07.30-16.00		
Er der sket bygnings- eller driftsmæssige ændringer siden sidste tilsyn? Nej <input checked="" type="checkbox"/> eller JA <input type="checkbox"/> , hvilke?				

### Aktiviteter på værkstedet

<input checked="" type="checkbox"/> Service og reparation (kontrol eftersyn, dækskifte, olieskift o.lign.)
<input type="checkbox"/> Pladearbejde
<input type="checkbox"/> Slibning
<input type="checkbox"/> Lakering, herunder pletvis lakering
<input type="checkbox"/> Undervognsbehandling
<input type="checkbox"/> Bremsevask
<input type="checkbox"/> Fælgvask i maskine
<input type="checkbox"/> Motorvask
<input type="checkbox"/> Bilvask, mekanisk
<input type="checkbox"/> Bilvask, manuel
<input type="checkbox"/> Andet: F.eks. tankanlæg til intern brug eller brændstofsalg mm.

### Luftemissioner

Afkast fra:	Filterkrav	Højdekrav	Alle krav opfyldt?
Udstødningsgas	Nej	1 m over tagflade <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Svejserøg	Nej	1 m over tagflade <input type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Rensemiddeldampe	Nej	1 m over tagflade <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Slibestøv	Ja <input type="checkbox"/> 20 mg/m <sup>3</sup>	2 m over tagryg <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Sandblæsning	Ja <input type="checkbox"/>	2 m over tagryg <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Lakering Afstandskrav til fo-	Ja <input type="checkbox"/> 85% farvepartikler	OML-beregning <input type="checkbox"/> eller	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>

reneringsfølsomt område på 100m opfyldt Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>		Bekendtgørelsens bilag 1 <input type="checkbox"/>	
Undervognsbehandling Afstandskrav til forureningsfølsomt område på 100m opfyldt Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Olieåge 1mg/m <sup>3</sup>	OML-beregning <input type="checkbox"/> eller Bekendtgørelsens bilag 1 <input type="checkbox"/>	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>

Rumopvarmning:
Fjernvarme

## Støj

Info vedr. støjkilde Aktivitet/Anlæg *=Stærk støj	Driftstid	Placering			Afstand til støjfølsomt område			Støj ok?
		Inde Lukket port	Inde Åben port	Ude	0-20m	20-100m	>100m	
<input type="checkbox"/> Pladearbejde*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Andet støjende karrosseriarbejde*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Slibearbejde*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Sandblæsning*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Mekanisk auto-vask og tørring*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Højtryksspuling*	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Kompressor	Kl. 7-22 <input checked="" type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input checked="" type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Motorer mv. ved ventilationsanlæg	Kl. 7-22 <input checked="" type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input checked="" type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Anden støjende aktivitet/anlæg (type noteres u. kommentar)	Kl. 7-22 <input type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Trykluftværktøj, slagnøgler m.m.)	Kl. 7-22 <input checked="" type="checkbox"/> Kl. 22-7 <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	JA <input checked="" type="checkbox"/> NEJ <input type="checkbox"/>

## Spildevand

Info aktivitet Aktivitet (Sæt X)	Placering (Sæt X)	Befæstelse, hvor aktiviteten udføres	Renseforanstaltninger (sæt X)
<input type="checkbox"/> Vask m. højtryks-/hedtvandsrenser	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Vask i hånden (÷ højtryk)	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Motorvask uden brug af koldaffedtning	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Vask af fælge i maskine	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Autovaskeanlæg (vaskehal)	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Påfyldnings-/tank-Plads	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Arealer med risiko for spild, herunder modtagelse af skadede biler samt opbevaring af forsikringsbiler	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm
<input type="checkbox"/> Aktiviteter, der afleder til regnvandsledning (beskrives under kommentar)	<input type="checkbox"/> Ude <input type="checkbox"/> Ude (under tag) <input type="checkbox"/> Inde	<input type="checkbox"/> Ubefæstet areal <input type="checkbox"/> Flisebelægning <input type="checkbox"/> Asfalt/Støbt beton	<input type="checkbox"/> Sandfang <input type="checkbox"/> Udskiller <input type="checkbox"/> Koalescensfilter <input type="checkbox"/> Flydelukke <input type="checkbox"/> Alarm

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Virksomheden har ingen særlig areal, da de stort set aldrig får biler ind med forsikringskader.</p> <p>Der foregår ingen udendørs aktiviteter.</p> <p>Virksomheden har en højtryksrenser, men den bruges ikke længere.</p> <p>Biler vaskes hos Skoda på Hjørringvej.</p>

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Sandfang og olie-benzinudskiller	Ikke-oplyst.		600	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Ingen alarm. Virksomheden har indgået kontrakt med S.P. Jensen om rensning af benzinudskiller 3 gange årligt.

## Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Spildolie	1.200			NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Står i tankgård med opkant. Spildolietanken står på ben og er fra 1978.

## Miljøfarlige råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Olie							
Kølervæske							
Sprinklervæske							
Bremsevæske							

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	<p>Dunke og tønder med råvarer står på opsamlingskar. Spraydåser står i stålskabe.</p> <p>Køler-sprinklervæske står ikke på opsamlingskar, men står langt fra afløb. Det blev diskuteret, om det var muligt at sætte disse beholdere på opsamlingsbakker der står i tankgård, med et par tomme tønder på. De tomme tønder bør bortskaffes og opsamlingsbakkerne bruges til opbevaring af fx køler-sprinklervæske.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Der blev fundet et oplag af sprinklervæske på lager/garage ikke stod på opsamlingskar. Det blev oplyst, at dette oplag bliver afhentet, da det var blevet brugt i forbindelse med et åbent-hus-arrangement.</p> <p>Der blev fundet nogle forskellige produkter som er mærket med faremærkningen "døde fisk" (miljøfarligt). Virksomheden blev gjort opmærksom på, at det ville være godt at tage en snak med leverandøren, næste gang der skal bestilles produkter hjem, for at undersøge, om det ville være muligt at købe nogle tilsvarende produkter, som ikke er miljøfarlige.</p> <p>Sæben der bruges til gulvvask er mærket "ætsende". Da der bruges klude til at tørre op med, er det værd at undersøge, om der kan bruges en mindre "krads" sæbe.</p>

## Affald

### Farligt affald (\*=krav om genanvendelse iht. skrotbekendtgørelsen)

Affaldsart	Mængde pr. år	Emballering og opbevaring	Transportør	Modtager
Absorptionsmidler				Klude afleveres på genbrugspladsen Sundsholmen.
Airbags og selestrammere				
Bilvrag (÷ miljøbehandl.)				
Bremsevaskervand				
Bremse- og kobl. Væske				MOKANA eller genbrugsplads Sundsholmen.
Blyakkumulatorer				Danbrit.
Elektronikaffald				
Fugems. rudelim. ej hærdet				
Gulvopfej fint / støvsugerpose				
Hydraulikslanger		Småt brændbart		Genbrugsplads Sundsholmen.
Kviksølvkontakter (fra airbag)				
Kølervæske				MOKANA eller genbrugsplads Sundsholmen.
Lysstofrør, lavenergipærer				
Maling og lakaffald				
Benzin				
Diesel				
Oliefiltre				Genbrugsplads Sundsholmen.

Væske alkalisk (rensebar)				
Væske petroleum (rensebar)				
Olieudskiller og sandfang				S:P: Jensen
Småbatterier f. værktøj				Danbrit tager små batterier med.
Spildolie		Spildolietank		Dansk Oliegenbrug
Spraydåser				Genbrugsplads Sundsholmen.
Sprinklervæske				
Katalysatorer*				Da der er depositum på katalysatorer, tages udskiftede katalysatorer retur af firmaet.

#### Øvrigt affald (\*=krav om genanvendelse iht. skrotbekendtgørelsen)

Affaldsart	Mængde pr. år	Emballering og opbevaring	Transportør	Modtager
Airbags				
Autoglas*				
Brændbart		Container, ude, lukket		Marius Pedersen
Dagrenovation				
Dæk*				Helstrup Dæk ApS
Fugemasse (rudelimning)				
Jernskrot*		Container, ude, åben		Klunsere eller Stena
Blyklodser (afbalancering)*		Spand, inde		Stena
Pap		Puttes i brændbart		Marius Pedersen
Papir		Puttes i brændbart		Marius Pedersen
Plast (genbrug)*		Puttes i brændbart		Marius Pedersen
Plast (deponi)				



Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	Spildolie opsamles på værkstedet i små tanke. Indholdet fra de små tanke pumpes ud i spildolietanken.  Spraydåser er farligt affald.
Affald, øvrige	

## Generelle bemærkninger

### Driftsjournaler

Driftsjournaler	Føres der driftsjournal?	Bemærkninger
Aflevering af farligt affald	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/>	
Kontrol af renseforanstaltninger i luftafkast	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/>	
Tømning af olieudskillere m.v.	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Ingen egentlig driftsjournal, men kan følges via bogholderi.
Årligt forbrug af farve, lak, undervognsbehandlingsprodukter, opløsningsmidler m.v.	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	

### Bæredygtighed

Fokuspunkter ved miljøtilsyn	Bemærkninger (sammenskrives/gentages under i kommentar)
Udearealer: Lokal afledning af regnvand, uden-dørs oplag	Virksomheden blev informeret om separatkloakering. Ingen udendørs aktiviteter.
Certificering: Miljøcertificering, miljømål	Nej.
Produktion: Tætte trykluftssystemer	Årlig kontrol.
Affald: Affaldssortering, genbrug	
Anvende vedvarende energi: Solceller, solvarme, jordvarme, vindmøller, varmepumper	Nej.
El: Følg forbrug og standby forbrug, LED-belysning, tænd-sluk-ure, bevægelsescensor	Har skiftet til LED i udstilling og værksted. Følges kun via aflæsning til afregning.
Varme: Følg forbrug, temperatursænkning, nat og weekend, portstyring	Følges kun via aflæsning til afregning.
Vand: Følg forbrug, vandspare installationer, genanvendelse	Følges kun via aflæsning til afregning.
Råvarer: Minimere forbrug, mindske emballagen	
Transport: Mindske tomgangskørsel	
Kemikalier: Følg forbrug, vælg mindre miljøbelastende, oprydning i kemikalieskabet	Ved tilsynet blev virksomheden opfordret til at gennemgå skabene med henblik på oprydning/aflevering af "gamle ting" samt snakke med leverandøren af produkterne om at få udskiftet produkter der er mærket med "døde fisk" (miljøfarligt) med nogle produkter der er mindre miljøbelastende.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indsatsområde, drikkevandsinteresser	Virksomheden er placeret i et område med drikkevandsinteresser.
Generelle bemærkninger	Virksomheden har ikke en nedskrevet miljøpolitik om konkrete miljøforbedringer/miljømål ligesom de heller ikke har retningslinier ved overskridelser eller uheld.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i et separatkloakeret område, hvilket betyder, at der skal være ekstra fokus på aktiviteter, spild eller lign. på uden-dørs arealer, da regnvand ledes direkte og urensset til vandløb/fjord.
Egenkontrol/driftsjournal	
Jordforurening	Ejendommen er på Regionens bruttoliste over muligt forurenede grunde på baggrund af de aktiviteter, der foregår eller har foregået på ejendommen.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	
Bæredygtighed	