

**Aarhus Kommune – Center for Miljø og Energi  
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	10.05.2017
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	87103412
<b>P-nummer</b>	1007904149
<b>Virksomhed</b>	A.A. Service & Transport Danmark A/S
<b>Adresse</b>	Grenåvej 631B
<b>Postnummer og by</b>	8541 Skødstrup
<b>Telefon</b>	86220733
<b>Mobil</b>	
<b>e-mail</b>	aa@aaservice.dk
<b>Kontaktperson</b>	Per Andersen
<b>Branchekode</b>	5.5: Midlertidig opbevaring af farligt affald > 50 tons
<b>Biaktiviteter</b>	-
<b>Opstartsdato</b>	13.06.1979
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>	
<b>Virksomheden</b>	Per Andersen.
<b>Aarhus Kommune</b>	Boris Schuleit

Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift gennemgået. Baggrunden for tilsynet er kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Center for Miljø og Energi har registreret.

## REGULERINGSGRUNDLAG

### Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 18.10.2010, som er fastholdt ved revurderingsafgørelse af 25.6.2015. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygomiljoe.dk/>.

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse nr. 1519 om miljøtilsyn af 7. december 2016 og § 2, stk. 1, nr. 1 i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1518 af 7. december 2016). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

### Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Nej.
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	<p>Virksomhedens miljøgodkendelse er blevet revurderet den 25. juni 2015, hvor det blev afgjort, at den tidligere revurderingsgodkendelse af 18.10.2010 er fyldestgørende og fortsat gældende.</p> <p>Det vurderes at alle aktiviteter er omfattet af afgørelsen.</p> <p>Næste revurdering skal ske i 2025 og i den sammenhæng skal virksomheden få udarbejdet en basistilstandsrapport der dokumenterer jordforureningsniveauet på ejendommen.</p>
Afsluttende bemærkninger	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Udluftningsslangen fra en af de opretstående tanke i tankgården var hoppet af eller brækket. Dette var ligeledes tilfældet ved sidste miljøtilsyn. Det blev aftalt, at slangen hurtigst muligt bliver genmonteret og at der findes en løsning der gør at slangerne ikke hopper af eller bliver møre så de brækker af.</li><li>2. Efter krav fra brandmyndighederne er der monteret en tankgårdsventil til tømning af tankgården. Denne benyttes ligeledes for tømning for regnvand efter at det visuelt er konstateret at det ikke er olieholdigt vand. Vandet afledes via olieudskiller til regnvandssystemet. Det er imidlertid lidt vanskeligt at se om ventilen er åben eller lukket og bekymringen omkring dette er, at man glemmer at lukke ventilen efter tømning for regnvand og at olie ved et uheld løber i regnvandssystemet. Det blev aftalt, at der etableres en anordning på ventilen der tydeliggør om ventilen er åben eller lukket.</li><li>3. I forbindelse med virksomhedens årsrapporteringer blev det aftalt, at virksomheden fremsender et forslag til en ny udformning af årsrapporten der øger rapportens forståelighed og at</li></ol>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>dette fremsendes til godkendelse hos Aarhus Kommune inden næste årsrapport.</p> <p>4. Ved sidste årsrapport manglede en opgørelse over affaldsmængder. Denne er fremsendt i forbindelse med dette miljøtilsyn.</p>
Opfølgning fra sidste tilsyn	Ved sidste tilsyn blev der ikke konstateret forhold, som gav anledning til miljømæssige bemærkninger.
Egenkontrol	<p><u>Årsrapportering:</u> Ifølge vilkår 58 skal der inden 1. februar fremsendes en årsrapport for det forgangne kalenderår til miljømyndigheden.</p> <p>Seneste årsrapport for 2016 er modtaget, men mangler dog oplysninger om indsamlet affald i 2016. Dette er der tidligere den 20. marts 2017 blevet rykket for. Oplysningerne er nu fremsendt i forbindelse med miljøtilsynet.</p> <p>Årsrapporten blev gennemgået ifm. tilsynet, da der var nogle forståelsesmæssige punkter der skulle afklares. Det i den sammenhæng aftalt, at virksomheden fremsender et forslag til en ny udformning af årsrapporten der øger rapportens forståelighed og at dette godkendes af Aarhus Kommune inden næste årsrapport skal fremsendes.</p> <p><u>Egenkontroller:</u> Virksomheden skal jf. miljøgodkendelsens vilkår 11 have en skriftlig procedure vedr. virksomhedens egenkontroller. I forbindelse med årsrapporteringerne fremsendes egenkontrolskemaet. Det vurderes, at virksomhedens egenkontroller opfylder kravene herfor.</p> <p>Egenkontrol og journalføring skal jf. miljøgodkendelsens vilkår 52-57 omfatte følgende.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. årlig kontrol af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer.</li> <li>2. løbende og mindst kvartalvis visuel kontrol for utætheder og revner af belægninger, sumpe, brønde o.l., stationære containere og egne transportcontainere, gruber o.l. samt tankgårde.</li> <li>3. Minimum kvartalvis visuel kontrol af tankanlæg for lækage og vedligeholdelsestilstand.</li> <li>4. Faste rørsystemer og slanger skal kontrolleres for lækage og vedligeholdelsestilstand mindst en gang om måneden.</li> <li>5. Mindst hvert 5. år skal der gennemføres tæthedsprøvning af enkeltvæggede tanke med tilhørende rørsystemer.</li> <li>6. Der skal føres driftsjournal som angivet i vilkår 57 <ul style="list-style-type: none"> <li>• modtaget farligt affald/olieprodukter</li> <li>• fraført affald/olieprodukt</li> <li>• kontroller med kontrol-, alarm- og sikringssystemer</li> </ul> </li> </ol>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kontroller med og evt. udbedringer af impermeable belægnin- ger, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige opsamlingsområder.</li> <li>• kvartalsvis registrering af oplagrede affaldsarter og oliepro- dukter, hvor der er stillet krav om maksimale oplagsmæng- der.</li> </ul>
Miljøledelse og systema- tik	Virksomheden har ikke indført miljøledelse. I stedet har virksomhe- den valgt at arbejde med arbejdsmiljøstyring certificeret efter DS/OHSAS 18001.

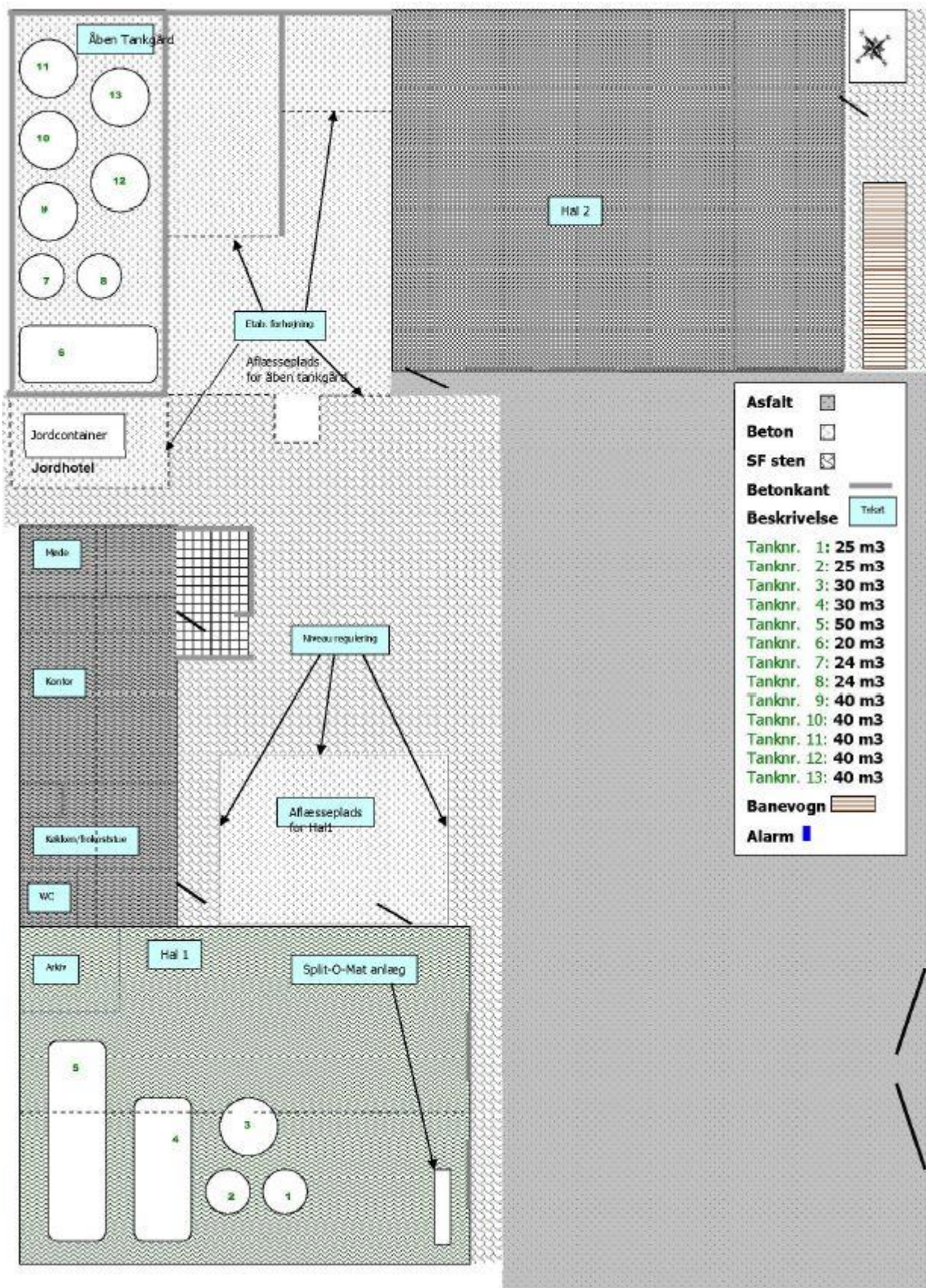
## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>Virksomhedens hovedaktivitet, der foregår udenfor matriklen, er tankrensninger og oprydning på forurenede grunde. På denne ejendom foretages oplagring og videredistribution af den opsamlede olie og olieforurenede jord. Nærmere redegørelse fremgår af revurderingsafgørelse af 18.10.2010.</p> <p>Der foretages pt. ingen behandling af olieaffald gennem virksomhedens separationsanlæg. Før eventuel genigangsættelse af denne aktivitet fordres gennemført en række tests og analyser, som nærmere beskrevet i revurderingsafgørelsen.</p> <p>Oversigt over tankanlæg mv. fremgår af revurderingsafgørelse af 18.10.2010.</p> <p>Virksomheden har tilladelse til maksimalt at oplagre 450 m<sup>3</sup> flydende affald og olieprodukter, 300 tons olieforurenede jord, 12 tons gulvopfej/opsugningsmateriale og 500 kg oliefiltre.</p>
------------------	---

### Planforhold

Planforhold	<p>I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 90502ER.</p> <p>Ejendommen er omfattet af lokalplan 21 (erhvervsområde) - samt særlig lokalplan 179 (vedr. højspændingsledning).</p> <p>Ejendommens indretning fremgår af kortet nedenfor. Oversigt over tankanlæg mv. fremgår af revurderingsafgørelse af 18.10.2010.</p>
-------------	--



Plan over virksomhedens indretning.

### Driftstid

Hverdage kl. 7-17  
 Lørdage kl. -  
 Søn- og helligdage kl. -

## Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Virksomhedens forbrug af råvarer og modtagne mængder produkt/af-fald fremgår af virksomhedens årsrapport, som indsendes en gang årligt inden den 1. februar for det forgangne kalenderår.

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden fra virksomheden til nærmeste boligområde er over 300 meter.
Væsentlige støjkloder	Væsentligste støjkilde fra virksomheden er - til- og fra kørsler af tankvogne - intern transport med lastbil/truck - pumpning med olie/vand.
Vurdering af støj	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen og ved lokalplan er udlagt til erhvervsområde.  Der blev under tilsynet ikke konstateret ekstern støj fra virksomheden – og der har ikke været klager over støj fra virksomheden. Det vurderes, at gældende støjvilkår er overholdt.

## LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skorsten fra oliefyr er ført op over tag.</li><li>• Udluftningsrør fra indendørs tanke skal være ført 1 meter over tagryg, som beskrevet i vilkår 26.</li><li>• Et samlet udluftningsrør er ført op som krævet.</li><li>• Jf. vilkår 26. i godkendelse skal der være etableret tryk-vacuum ventiler på udendørs tanke, hvilket sker med henblik på at reducere emission ved tankånding. Kravet er kun relevant i forhold til udendørs placerede tanke, da den døgnrytmebestemte ånding fra indendørs tanke er minimal.</li></ul> <p>Der er oplyst, at der er etableret tryk/vacuum ventiler på alle udendørs tanke.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Mellem tankenes udluftningsrør i tankgården er der monteret slanger til udligning af damptryk mellem tankene. Udluftningsslangen fra en af de opretstående tanke i tankgården var hoppet af eller brækket. Dette var ligeledes tilfældet ved sidste miljøtilsyn. Det blev aftalt, at slangen hurtigst muligt bliver genmonteret og at der findes en løsning der gør at slangerne ikke hopper af eller bliver møre så de brækker af.
Rumopvarmning	Kontoret opvarmes af et oliefyr og i hal 2 er der ligeledes placeret oliefyret kalorifere.

## VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen? Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har ingen aktiviteter, hvorfra der afledes VOC. Virksomheden har ikke tilladelse til at håndtere benzin.

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	For at reducere lugtemissionerne er der stillet regulerende krav til tankånding. Se under punktet vedr. luftemission.  Ved tilsynet kunne der ikke konstateres lugtgener og der foreligger ingen klager over lugt.

## SPILDEVAND

Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	24.05.1995
--	------------

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Idet der p.t. ikke foretages behandling af olieaffald i separationsanlæg, afledes intet processpildevand fra virksomheden.  Overfladevand, der falder på det afgrænsede betonbelagte område for jordhotel overpumpes løbende til lukket udendørs tankgård, der er forsynet med afløb med tankgårdsventil, som altid er lukket – og

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>kun åbnes under konstant overvågning for afledning af rent regnvand.</p> <p>Krav om afledningsmulighed fra tankgård er stillet af brandmyndigheden. Ventilen benyttes ligeledes til tømning af regnvand efter at det visuelt er konstateret at det ikke er olieholdigt vand. Vandet afledes via olieudskiller til regnvandssystemet. Det er imidlertid lidt vanskeligt at se om ventilen er åben eller lukket og det er lidt bekymrende, at man kan glemme at lukke ventilen efter tømning for regnvand og at olie ved et uheld dermed løber i regnvandssystemet. Det blev aftalt, at der etableres en anordning på ventilen der tydeliggør om ventilen er åben eller lukket.</p> <p><u>Sikring mod utilsigtet afløb:</u> Sikring mod utilsigtet afledning af olieprodukter ved spild til regnvandssystem er reguleret af revurderingsafgørelse af 18.10.2010. Der er etableret en kloakventil på regnvandsledning umiddelbart før afledning til offentligt regnvandsledning. Afspærringsventilen kan benyttes til at stoppe al afledning af vand fra arealer på grunden, hvorfra der er regnvandsafledning. Ventilen skal lukkes hvis der forekommer spild af olie eller tilsvarende på arealer, hvorfra der er afledning af overfladevand. (Vedrører vilkår 23, 39, 40, 41 og 46 i godkendelse af 18. oktober 2010.)</p> <p>Der har været krav om, at der skulle foretages en opmåling eller tilsvarende dokumentation for, at der ved et spild på hver af de 2 læssepladser (ved Hal 1 og ved åben tankgård) er en opsamlingskapacitet på minimum 5 m<sup>3</sup> fra hver plads. (Vilkår 41 i godkendelsen). Det anerkendes, at kapacitet i sandfangsbrønd med indbygget olieudskiller-effekt medtages i beregningen for så vidt angår opsamlingskapacitet fra læsseplads ved åben tankgård.</p> <p>Opsamlingskapaciteten ved hal 1 er siden opmålt til 5161 liter og magasinbrønden ved åben tankgård er siden blevet opmålt til 13.500 liter. Dette vurderes at være tilfredsstillende.</p>





Afløb (hul gennem væg) og tankgårdsventil (stangen øverst på muren)

### Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Afløb fra pladsen ledes til en buffertank. Herfra ledes det via en vandbremse gennem en olieudskiller med en kapacitet på 5 l/sek, 1000 liters volumen.
Tømning / kontrol af udskiller	Virksomheden forestår selv tømning og kontrol af olieudskilleren.

### Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Virksomheden har en 13500 liters buffertank, som fungerer som sandfang før olieudskilleren.
Tømning / kontrol af sandfang	Virksomheden forestår selv tømning og inspektion med buffertanken, som fungerer som sandfang før olieudskilleren.

### AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Oversigt over virksomhedens eget farlige affald og affald i øvrigt fremgår af virksomhedens årsrapport, som indsendes 1 gang årligt.  Det drejer sig om følgende overordnede fraktioner:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Flydende olie/vand: Dette bortskaffes til Fortum Waste Management OW i Aarhus og/eller Avista Oil.</p> <p><u>Olieslam:</u> Dette bortskaffes til Fortum Waste Management OW og/eller Avista Oil.</p> <p><u>Affald fra olieudskiller:</u> Bortskaffes til Fortum Waste Management OW og lidt til Revas (modtagestationen i Viborg).</p> <p><u>Forurennet jord/opsugningsmateriale:</u> Bortskaffes til RGS 90 i Balle.</p> <p><u>Olievædede aftørningsklude:</u> Bortskaffes til vask hos Berendsen.</p> <p>Det vurderes, at farligt affald og affald i øvrigt håndteres, opbevares og bortskaffes miljømæssigt tilfredsstillende.</p>
Øvrigt affald	<p><u>Brændbart affald:</u> Bortskaffes til forbrænding i Lisbjerg via Johs. Sørensen &amp; Sønner Århus A/S</p> <p><u>Papir/pap:</u> Bortskaffes til genanvendelse via Johs. Sørensen &amp; Sønner Århus A/S</p> <p><u>Metalskrot:</u> Bortskaffes til skrotvirksomhed.</p>



Container til olieforurennet jord.



Beholdere fra Berendsen til olieholdige klude.



Containere til brændbart affald og papir/pap.



Container til metalskrot.

### Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

### Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Virksomheden har etableret en olietank (arbejdsbord) til oliefyring i hal 2. Tanken er fra Brande Beholderfabrik, årgang 1998, 1200 liter.</p> <p>Der ud over har virksomheden 12 større olitanke (20 - 50 m<sup>3</sup>). Alle tanke er senest blevet inspiceret og godkendt i 2017. Næste inspektion skal ske i 2022, jf. vilkår 56 i miljøgodkendelsen.</p> <p>Det anerkendes, at virksomhedens egne dertil kvalificerede personer forestår prøvningerne.</p> <p><u>Overfyldningssikring:</u> Jf. vilkår 26 i godkendelsen skal alle tanke være forsynet med overfyldningsalarm, der markerer når tanken er 90 % fuld og være tilkoblet alarmsystem, som beskrevet i vilkåret.</p>

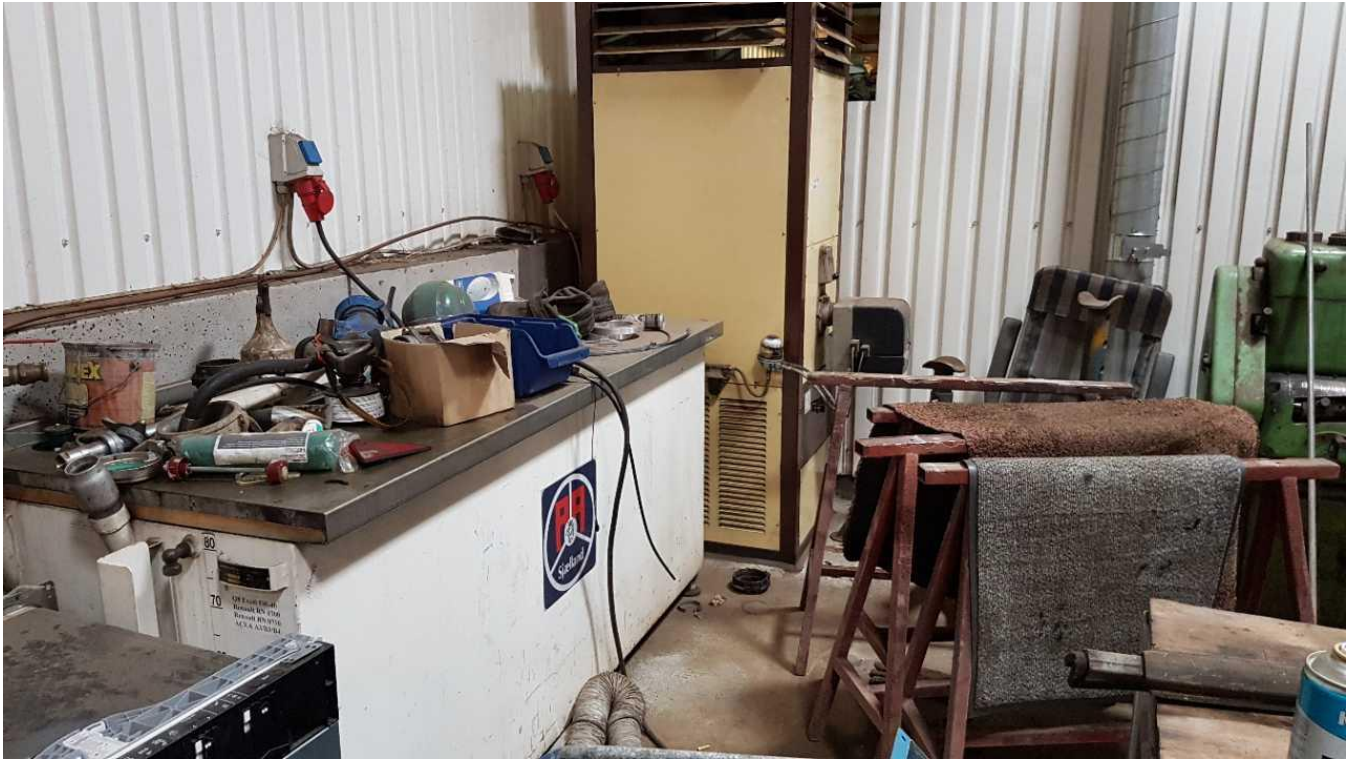
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Virksomheden oplyste ved tilsynet i 2014, at alle tanke har den krævede overfyldningsalarm.
Rørføringer til olietanke	Der er ingen nedgravede rørføringer.



Olietanke i udendørs tankgård.



Olietanke i hal. Hallens sokkel og opkanter fungerer som spildbakke. Der er ingen afløb.



Olietank til oliefyr.



Tankplade på olietank til oliefyr.

### Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Dette opbevares i tankene, hvor sikring og kontrol reguleres af miljøgodkendelsen.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende råvarer	Opbevares som foreskrevet i miljøgodkendelsen.
Påfyldningsplads for brændstof	Påfyldningsplads for diesel til køretøjer er etableret ifm. tankgården. Tankning foretages på betonbefæstet plads med afløb til regnvandsystemet via buffertank og olieudskiller. Der er etableret afspæringsventil, således at afledning til regnvandskloakken kan afbrydes.
Belægninger	Jf. vilkår 42 og 53 gælder, at omhandlende områder skal have tæt belægning og være i god vedligeholdelsesstand og virksomheden skal føre regelmæssigt kontrol dermed. Kravet vedrører både belægninger samt tankgårdsmur.  Der blev under tilsynet ikke fundet områder, hvor vedligeholdelse er påkrævet.
Jordforurening	Der blev ikke konstateret jordforurening i forbindelse med tilsynet.



Påfyldningsplads ved tankgården.



Belægninger vurderes at være i god stand.

Tilsynet er udført af:

Boris Schuleit  
kemiingeniør

tlf: 8940 4534  
e-mail: bosc@aarhus.dk