

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

<b>Tilsynsdato</b>	16.08.2016
<b>CVR-nummer</b>	18868202
<b>P-nummer</b>	
<b>Virksomhed</b>	A.A. Service & Tanklager ApS
<b>Adresse</b>	Borumvej 61
<b>Postnummer og by</b>	8381
<b>Telefon</b>	40642906
<b>Mobil</b>	
<b>e-mail</b>	<a href="mailto:pma@aaSERVICE.dk">pma@aaSERVICE.dk</a>
<b>Kontaktperson</b>	Per Andersen
<b>Branchekode</b>	D51: Fremst. af org. eller uorg. produkter
<b>Biaktiviteter</b>	
<b>Opstartsdato</b>	14.12.1995
<b>Udvidelser/ændringer</b>	Ingen bemærkninger.
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Per Andersen
<b>Aarhus Kommune</b>	Birgitte Kloppenborg-Skrumsager

Aarhus Kommune, Center for Miljø og Energi har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj 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 16. maj 1978 samt påbud efter miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3 af 4. januar 2010. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse og påbud.

Der er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer mv. Oplaget af olie i tankanlægget er faldende og oplaget forventes ligeledes at blive nedbragt betydeligt de kommende år.

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 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. 515 af 27. maj 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.

De øvrige miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Olietankbekendtgørelsen.
Er alle aktiviteter omfattet af miljøgodkendelsen	Aktiviteterne er omfattet af miljøgodkendelse af 16. maj 1978 og påbud af 4. januar 2010.
Afsluttende bemærkninger	<p><b>Det er indskærpet at tæthedsprøvningen af tanke i brug og udfyldelse af driftsjournal mv. udføres som beskrevet i §§ 3 og 7 i påbud af 4. januar 2010. Tidsfristen sættes til den 1. november 2016.</b></p> <p><u>Baggrund:</u> Center for Miljø og Energi har den 15. august modtaget driftsjournal, tankinspektionsskema og skema fra trykprøvning af rør. Det er i den forbindelse konstateret, at der er ikke foretaget tæthedsprøvning af tank 7 siden 4. januar 2011. I henhold til vilkår 7 i påbud af 4. januar 2010 skal dette foretages mindst hvert 5 år. I tilsynsrapport af 11. februar 2015 blev virksomheden desuden mindet om at dette skulle ske senest den 4. januar 2016. Der er tale om et ulovligt forhold som skal bringes til ophør.</p> <p>Der gøres i den forbindelse opmærksom på, at tank 6 ligeledes skal være inspiceret inden for 5 år, hvis den skal bruges som reservetank i forbindelse med tømning og inspektion af tank 7. I så fald skal virksomheden fremsende resultatet af tæthedsprøvning af tank 6 og tilhørende rørsystem til Center for Miljø og Energi <u>inden</u> inspektionen af tank 7 påbegyndes. Først når Center for Miljø og Energi har modtaget og kvitteret for inspektionsrapporten af tank 6, kan inspektionen af tank 7 påbegyndes.</p> <p>Samtidig bedes virksomheden meddele tidspunktet for inspektion af tank 7, da Center for Miljø og Energi vil have mulighed for at tilse inspektionsarbejdet på tank 7.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Det anerkendes i den forbindelse, at virksomhedens egne dertil kvalificerede medarbejdere forestår tæthedsprøvningen.</p>
<p>Opfølgning fra sidste tilsyn</p>	<p>Tankdæksel er aflåst med hængelås, og der er isat aflåselig dør til el-teknikrum.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p data-bbox="539 1012 879 1039"><i>Hængelås påsat dæksel til tank</i></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p data-bbox="995 1012 1321 1039"><i>Aflåseligdør isat el-teknikrum.</i></p> </div> </div>
<p>Egenkontrol</p>	<p>Virksomheden skal i henhold til vilkår 3 i påbud af 4. januar 2010 udføre visuel kontrol med sladretrænet. Dette er hidtil gjort en gang om måneden. Ved sidste tilsyn blev det indskærpet virksomheden at fremover skulle udføre kontrol hver. 14. dag, og at resultatet af den visuelle kontrol skulle fremgå af driftsjournalen. Dette er stadig ikke sket. Kontrollen skal fra dags dato udføres hver 14. dag, uanset at aktiviteten på anlægget ofte ikke er mere end en gang om måneden.</p>

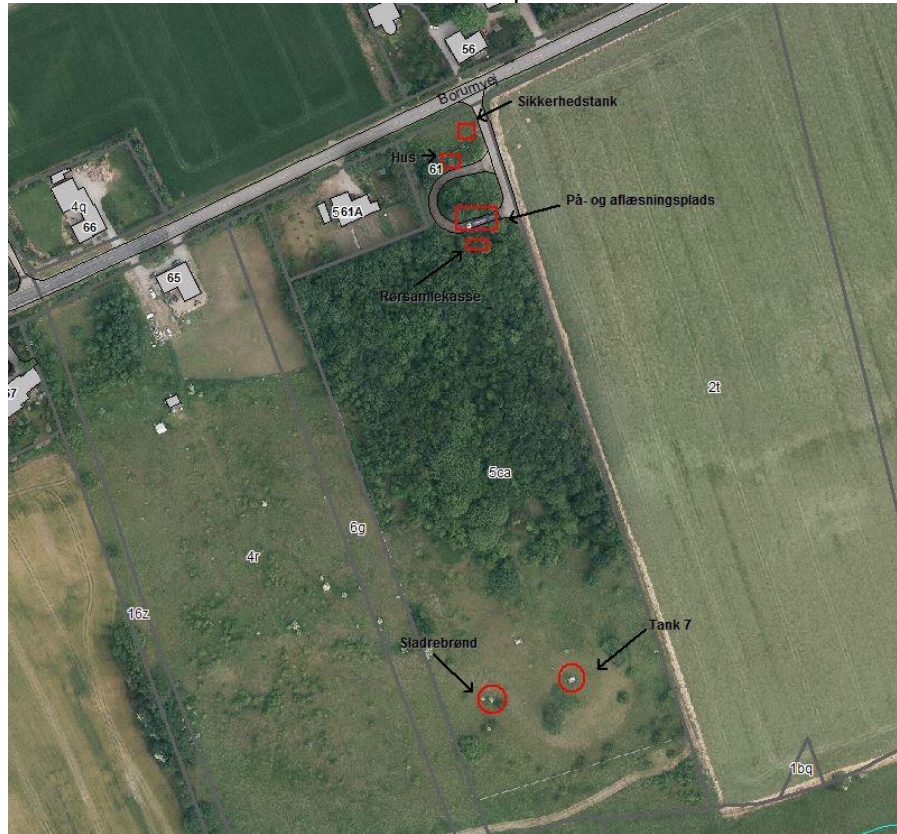
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 <p data-bbox="520 1462 655 1487"><i>Sladrebrønd</i></p>
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er ikke miljøcertificeret.

## INDRETNING OG DRIFT

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

Kort beskrivelse	Virksomheden håndterer og oplagrer større mængder olie i gammelt beredskabslager. Efter en længere nedjustering, er der nu kun olie i tank nr. 7 (kapacitet 5.000 m <sup>3</sup> ). Den eksisterende mængde er på ca.
------------------	---

671.897 liter svarende til ca. 672 m<sup>3</sup> pr. 21. december 2015.



### Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område: 35.00.01.JO. Området er udlagt til Jordbrugsområde og ligger i et særligt drikkevandsområde. Der er ingen lokalplan for området.
-------------	--

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Ca. 670.000 liter diesellole i tank 7.

### STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er knap 50 meter til nærmeste nabo som er Borumvej 61A.
Væsentlige støjkloder	Væsentligste støjkilde er ind- og udkørsel med tankvogne.
Vurdering af støj	Det vurderes ikke at give anledning til overskridelse af gældende støjgrænser. Center for Miljø og Energi har ikke modtaget klager over virksomheden.

## LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Ikke aktuelt.
Rumopvarmning	"Pumpehuset" som kun indeholder el-tavlerne til anlægget er ikke opvarmet. Bygningen er på ca. 12 m <sup>2</sup> . Der var isat ny aflåselig dør i pumpehuset.

## VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen? Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har ingen væsentlige aktiviteter, hvor der benyttes organiske opløsningsmidler.

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Ingen bemærkninger

## SPILDEVAND

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Området er ikke kloakeret.

## Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudskillere.	Der er ikke olie- og benzinudskillere. Overfladevand fra tankpladsen opsamles i sikkerhedstank der kan rumme op til 10.000 l.
Tømning / kontrol af udskillere	Sikkerhedstanken tømmes løbende for vand, da regnvandet i tanken genbruges

## Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Der er ikke sandfang.
Tømning / kontrol af sandfang	Ikke relevant.

## AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Der forekommer ikke farligt affald i forbindelse med virksomhedens på- og aflæsning af fyringsolie.
Øvrigt affald	Der forekommer ikke affald i forbindelse med virksomhedens på- og aflæsning af fyringsolie.

## Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Ikke relevant.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

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


Kontrolpunkt	Tilsynskommentar																				
Olietanke	<p>Der er registreret 7 nedgravede tanke i BBR. Det er kun 1 af tankene samt rørsamlekassen der er i brug. Tank 7 (kapacitet 4.928 m<sup>3</sup>) er i brug mens tank 6 (kapacitet ca. 5.000 m<sup>3</sup>) er tom. Tank 6 <u>skal</u> være inspiceret inden for 5 år, hvis den skal bruges som reservetank i forbindelse med tømning og inspektion af tank 7.</p> <p>Herudover er der en 10.000 l sikkerhedstank til opsamling af overfladevand fra tankpladsen.</p>																				
	<table border="1"><thead><tr><th>Type råvare</th><th>Størrelse</th><th>Place-ring</th><th>Årstal</th><th>Bemærkninger</th></tr></thead><tbody><tr><td>Dieselprodukt Tank 7</td><td>5.000 m<sup>3</sup></td><td>Nedgra- vet</td><td>1978</td><td>Mængde pr. 1. januar 2016 var 671.897 liter, hvilket svarer til ca. 13,6% af kapaciteten i tank 7*. Der (pr. 1. januar 2015: 793.995 liter). Tanken er ikke inspiceret siden 04.01.2011. Kontrol og tæthedsprøvning af rørsystem og tank skulle være foretaget senest den 4. januar 2016 i henhold til vilkår 7 i påbud af 4. januar 2010.</td></tr><tr><td>Spildolie (Sikkerhedstank)</td><td>10 m<sup>3</sup></td><td>Nedgra- vet</td><td>Inspiceret 28/08/09</td><td>Næste inspektion skal ske inden 10 år fra den 28/08/09</td></tr><tr><td>Rørsamlekasse</td><td>10,3 m<sup>3</sup></td><td>I jorden</td><td>1960'erne</td><td>Tæthedsprøvet den 31/08/10 og fundet tæt (op til 130cm)</td></tr></tbody></table>	Type råvare	Størrelse	Place-ring	Årstal	Bemærkninger	Dieselprodukt Tank 7	5.000 m <sup>3</sup>	Nedgra- vet	1978	Mængde pr. 1. januar 2016 var 671.897 liter, hvilket svarer til ca. 13,6% af kapaciteten i tank 7*. Der (pr. 1. januar 2015: 793.995 liter). Tanken er ikke inspiceret siden 04.01.2011. Kontrol og tæthedsprøvning af rørsystem og tank skulle være foretaget senest den 4. januar 2016 i henhold til vilkår 7 i påbud af 4. januar 2010.	Spildolie (Sikkerhedstank)	10 m <sup>3</sup>	Nedgra- vet	Inspiceret 28/08/09	Næste inspektion skal ske inden 10 år fra den 28/08/09	Rørsamlekasse	10,3 m <sup>3</sup>	I jorden	1960'erne	Tæthedsprøvet den 31/08/10 og fundet tæt (op til 130cm)
	Type råvare	Størrelse	Place-ring	Årstal	Bemærkninger																
	Dieselprodukt Tank 7	5.000 m <sup>3</sup>	Nedgra- vet	1978	Mængde pr. 1. januar 2016 var 671.897 liter, hvilket svarer til ca. 13,6% af kapaciteten i tank 7*. Der (pr. 1. januar 2015: 793.995 liter). Tanken er ikke inspiceret siden 04.01.2011. Kontrol og tæthedsprøvning af rørsystem og tank skulle være foretaget senest den 4. januar 2016 i henhold til vilkår 7 i påbud af 4. januar 2010.																
Spildolie (Sikkerhedstank)	10 m <sup>3</sup>	Nedgra- vet	Inspiceret 28/08/09	Næste inspektion skal ske inden 10 år fra den 28/08/09																	
Rørsamlekasse	10,3 m <sup>3</sup>	I jorden	1960'erne	Tæthedsprøvet den 31/08/10 og fundet tæt (op til 130cm)																	
	<p>*Pr. 1. januar 2015 var indholdet i tank 7 792.995 liter. Indholdet i tank 7 er således reduceret med mere end 100.000 liter det sidste år.</p>																				
Rørføringer til olietanke	Rørene, der er nedgravede, er zinkgalvaniserede.																				

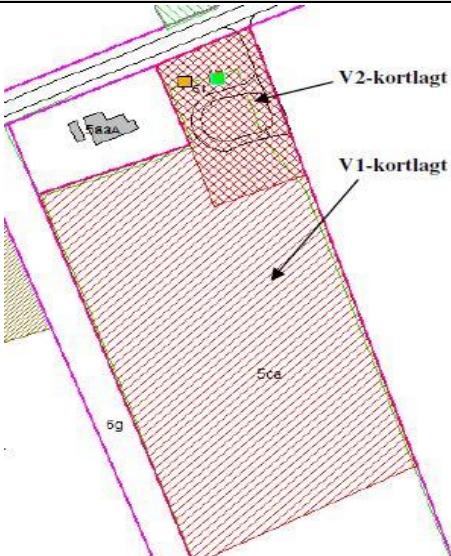
## Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Der opbevares ikke flydende farligt affald.
Opbevaring af flydende råvarer	Fyringsolie er det eneste der opbevares på virksomhedens arealer. Fyringsolien opbevares i Tank 7. Det samlede oplag af fyringsolie/benzin må i henhold til vilkår i påbud af 4. januar 2012 ikke overstige 2.500 tons. Der var ingen tegn på olie i sladredræn for Tank 7.
Påfyldningsplads for brændstof	<p>Der er en opkant rundt om påfyldningspladsen for at forhindre regnvand i at trænge ind på pladsen. På- og aflæsserarme er nedsat i metal rør (tætte), og fastmonteret så de ikke kan svinge ud over på- og aflæsserrampen. Der er sat "hætte" på armene således der ikke løber regnvand ned i rørene.</p> <p>Der er herudover nedfræset en metalopkant langs køreretningen, for at undgå overfladevand i at strømme ind på pladsen. På- og aflæsningspladsen er desuden etableret med fald ned til afløbsrist. Regnvand der falder på pladsen bliver opsamlet i sikkerhedstanken, som bliver tømt efter behov.</p> <p>Den nedgravede 10.000 liters sikkerhedstank tjener ligeledes til opsamling af evt. spild i forbindelse med på- og aflæsning af diesel. Der er manuel pejler tilknyttet tanken. Når den er fuld, lukker den automatisk.</p>



Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Pejestudsens til sikkerhedstanken var ikke i bund, og <b>Virksomheden skal være opmærksom på at sikkerhedstanken ikke bliver for fuld nu hvor der tank 7 ikke bliver brugt så meget som før – ellers vil sikkerhedstanken ikke virke efter hensigten.</b></p>  <p><i>Sikkerhedstank med pejestuds - Virksomheden skal være opmærksom på at sikkerhedstanken ikke bliver for fuld nu hvor der tank 7 ikke bliver brugt så meget som før – ellers vil sikkerhedstanken ikke virke efter hensigten.</i></p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Belægninger	<p>Belægningen på på- og aflæsserpladsen er af specielt olieresistent materiale/epoxybelægning. Der var ingen synlige eller lugtbare tegn på oliespild fra tankpladsen.</p>  <p><i>Påfyldningsplads for brændstof</i></p>
Jordforurening	<p>Der er ikke i forbindelse med tilsynet konstateret tegn på jordforurening. Der var ikke tegn på olie- eller benzinspild på plads eller i sladretræn. Den 20. februar 2012 er det afgrænsede område i forbindelse med tidligere oliespild (se området på nedenstående kort) blevet endeligt kortlagt på vidensniveau 2 (der hvor der er konstateret en forurening). Det resterende område er kortlagt på vidensniveau 1 (når der på arealet har været eller er aktiviteter, som kan medføre forurening).</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 <p><b>Historik vedr. jordforurening:</b>  Der er foretaget afgravning af forurenede jord efter spild af olieprodukter primo 2009. Herefter er der udført en undersøgelse af restforurening i maj 2009 og september 2009. Der er efterladt en restforurening som Rambøll har vurderet til 280 kg olieprodukter under og omkring på- og aflæsningspladsen. Rambøll har vurderet, at der ikke er risiko for, at der sker nævneværdig forurening af drikkevandsressourcen fra restforureningen.</p> <p>Der er endvidere, efter spild fra utæt rørføring i sommeren 2010, afgravet 5 m<sup>3</sup> forurenede jord, og senere foretaget undersøgelse af, om der er efterladt restforurening. Rambøll har vurderet, at der ikke er efterladt restforurening fra dette spild.</p>

Tilsynet er udført af:

Birgitte Kloppenborg-Skrumsager  
Gruppenleder, geolog



Tlf: 8940 4526  
E-mail: bikl@aarhus.dk