

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	12.12.2025	
Tilsynstype	Basistilsyn	
CVR-nummer	70727528	
P-nummer	1000967615	
Virksomhed	Nordic Resource A/S	
Adresse	Oliehavnsvej 18	
Postnummer og by	8000 Aarhus C	
Telefon	86945555	
Mobil	21444396	
e-mail	info@nordicresource.com ; kgh@nordicresource.com ; jn@nowaste.dk	
Kontaktperson	Administrerende direktør Kim Gosvig Hansen Jacob Bo Nielsen (stopper pr. 31-12-2025)	
Branchekode	5.1j	Bortskaf/nyttig Farligt >10t/dg- Genraffinering
Biaktiviteter		
Opstartsdato	06.04.2006	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>		
Virksomheden	Jakob Bo Nielsen, Bjarke og Rasmus.	
Aarhus Kommune	Boris Schuleit	

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø 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 Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter afgørelse om revurdering af miljøgodkendelser og tillægsgodkendelse, begge af 11.08.2022 samt tillægsgodkendelse af 09.02.2024. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelser. 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 § 2, stk. 1, i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). 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.

Afsluttende bemærkninger, opfølgning m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	Virksomheden reguleres efter afgørelse om revurdering af miljøgodkendelser og tillægsgodkendelse, begge af 11.08.2022 samt tillægsgodkendelse af 09.02.2024. Ifm. tidligere revurdering af 23.06.2017 er der udfærdiget en basistilstandsrapport der redegør for grundens forureningstilstand. Denne er fortsat gældende.
Afsluttende bemærkninger	Nye vejledende grænseværdier for spildevand: Den nye tilslutningsvejledning nr. 77, august 2025 (Tilslutning af industrispildevand til spildevandsforsyningsselskabernes spildevandsanlæg) har fastsat grænseværdier for PFAS og yderligere skærpet en række grænseværdier for andre stoffer. Aarhus Kommune vurderer, at den nye tilslutningsvejledning kræver, at virksomhedens nuværende tilslutningstilladelse skal revurderes i forhold til de nye grænseværdier. Aarhus Kommune forventer at igangsætte en revurdering af tilslutningstilladelsen i første halvår af 2026. Aarhus Kommune vurderer, at det er følgende parametre, som der er fastsat nye vejledende grænseværdier for og som er relevante i forhold til virksomhedens spildevandsudledning. PFAS: Den nye vejledende grænseværdi for PFAS-24 er fastsat til 4,4 ng/l og for PFOS til 1,3 ng/l. Spildevandsanalyser for 2023-2025 viser, at virksomheden udleder spildevand med PFAS-24 (PFOA-ækvivalenter) i en koncentration op til 3700 ng/l og PFOS op til 150 ng/l. Dette ligger langt over den meget restriktive nye grænseværdi. Virksomheden har dog tidligere udført forsøg med rensning for PFAS, som ser meget lovende ud. Nikkel: Nuværende krav er 250 µg/l, hvor den nye vejl. er 16 µg/l.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 250 µg/l, men analyser viser til tider også overskridelser med koncentrationer op til 1310 µg/l. Bly: Nuværende krav er 100 µg/l, hvor den nye vejl. er 37 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nye vejledende grænseværdi. Cadmium: Nuværende krav er 3 µg/l, hvor den nye vejl. er 0,45 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nye vejledende grænseværdi. Chrom: Nuværende krav er 300 µg/l, hvor den nye vejl. er 38 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 300 µg/l, men at den nye vejledende grænseværdi til tider overskrides. Kobber: Ingen nuværende krav, men den nye vejl. er 100 µg/l. Zink: Nuværende krav er 3000 µg/l, hvor den nye vejl. er 660 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. NPE: Nuværende krav er 80 µg/l, hvor den nye vejl. er 6,3 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. DEHP: Nuværende krav er 300 µg/l, hvor den nye vejl. er 7 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 300 µg/l, men at den nye vejledende grænseværdi til tider overskrides. LAS: Nuværende krav er 500-1000 µg/l, hvor den nye vejl. er 700 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. Ved tilsynet deltog Aarhus Vand ifm. drøftelser af virksomhedens spildevandsudledning. De nye vejledende grænseværdier blev drøftet og Aarhus Vand har især fokus på kravene til PFAS, som Aarhus Vand er udfordret på ifm. sin drift og krav. Aarhus Vand har en stor interesse i, at virksomheden påbegynder rensning for PFAS. Virksomheden er med sin nuværende drift især udfordret på de nye vejledende grænseværdier for parametrene PFAS, nikkel, chrom, evt. kobber (analyser foreligger ikke) og delvist DEHP. Det blev aftalt, at Nordic Resources A/S vil fremsende deres vurdering og handleplan til evt. tiltag der kan gøres for at de nye grænseværdier kan overholdes.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<u>Lugt og temperatur af spildevand:</u> Aarhus Havn har ifm. reparationsarbejde på en pumpestation på Oliehavnsvej registreret kraftig lugt fra udledt spildevand, hvilket har givet anledning til bekymring fra kloakmedarbejderne. Aarhus Kommune har sammen med Aarhus Havn lokaliseret, at lugten stammer fra udledt spildevand fra Nordic Resources A/S. Lugten karakteriseres som kemisk og svovlbrinte. Det vurderes, at den høje temperatur af udledt spildevand på knap 50° C umiddelbart forøger den ubehagelige lugt. Dette blev drøftet ifm. tilsynet og virksomheden kunne oplyse, at den har været vidende om, at den har behandlet affaldsvand med et forhøjet indhold af svovlbrinte, men at dette nu er færdigbehandlet. Der gøres opmærksom på, at der i virksomhedens tilslutningstilladele er et generelt vilkår om, at afledt spildevand ikke må være til fare eller gene for kloakmedarbejdere. Det blev samtidig drøftet, om der var muligheder for at afkøle afledt spildevand yderligere og evt. udnytte varmen til processer eller afsætte dette til fjernvarmesystemet. Dette var virksomheden umiddelbart positiv for og vil undersøge muligheder herfor. Det blev aftalt, at virksomheden sender sin tilbagemelding herom.
Opfølgning fra sidste tilsyn	De forhold som der var bemærkninger til ved sidste tilsyn, er der tidligere blevet fulgt op på.
Egenkontrol	Virksomheden har en række krav om gennemførelse af egenkontroller, som er stillet i henholdsvis virksomhedens revurderingsafgørelse af miljøgodkendelse og revurderingsafgørelse af tilslutningstilladelse. Der henvises i øvrigt til revurderingsafgørelserne, som begge er meddelt den 11. august 2022. Yderligere har virksomheden ifm. sit miljøstyringssystem udarbejdet procedurer for en række løbende kontroller og checklister. Aarhus Kommune modtager løbende samt ved årsrapportering resultaterne af de fleste egenkontroller. De øvrige egenkontroller skal journalføres og kan kontrolleres ved miljøtilsyn. Ifm. årsrapporteringen fremsendes ligeledes et opdateret kontrolskema for alle krævede inspektioner af tanke, rørledning, belægnings, tankgårde, tømninger af olieudskillere m.m. Ved tilsynet blev egenkontroller drøftet og det kan konstateres, at virksomheden foretager de krævede egenkontroller.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er certificeret efter ISO 9001 kvalitetsledelse, ISO 14001 miljøledelse og ISO 45001 arbejdsmiljø.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Nordic Oily Waste A/S er miljøgodkendt til at modtage, oplagre og behandle farligt affald på ejendommen Oliehavnsvej 18 på Aarhus Havn. Virksomheden modtager olieaffald o.l. og herunder vandigt olieaffald. Olieaffald oparbejdes til et rent fuelolieprodukt. Virksomheden er yderligere godkendt til at modtage used cokking oil, som kan behandles som et led til oparbejdning til biobrændstof (udnyttes ikke p.t.). Ved behandling af vandigt olieaffaldet fremkommer der spildevand, som afledes til Marselisborg Renseanlæg via Aarhus Havns spildevandskloak. Virksomheden har en tilladelse til at aflede spildevandet.
------------------	--



De to inddamper kolonner, som benyttes til behandling af vandigt farligt affald.



Ultrafiltreringsanlæg, som benyttes til behandling af vandigt farligt affald.



Pumpehus ved den store tankgård.

Planforhold

Planforhold	Virksomheden ligger i et erhvervsområde der er udlagt til havnerelaterede formål.
-------------	---

Driftstid

Hverdage kl. 0-24
 Lørdage kl. 0-24
 Søn- og helligdage kl. 0-24

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er over 1 kilometer til nærmeste bolig.
Væsentlige støjkloder	Der er flere støjkloder på virksomheden. De væsentligste er følgende: - til- og frakørende lastbiler - pumpning af affald og produkt - procesanlæg - udsugningsanlæg - lugtrensseanlæg
Vurdering af støj	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til overskridelse af sine støjkrav.

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Virksomhedens drift medfører, at der emitteres stoffer via følgende luftafkast: - Skorsten: 32 meter høj skorsten fra oliefyrede kedler. Renses via røggasvasker og støvfilter (posefilter). - Procesudsugning: 21 meter udsugningsafkast for udsugning ved oliebehandlingsprocesserne samt fortrængningsluft fra de fleste tanke. Den udsugede luft kan give anledning til lugtende stoffer. Dette renses via et lugtrensseanlæg med scrubber, UV-belysning, ozon-behandling og elektrofilter. Afkastet indeholder evt. mindre mængder TVOC. Se afsnit om VOC-emissioner. - Tanke: fortrængningsluft fra 2 stk. 5000 m³ tanke afledes over 20 meter højt tanktag via aktivt kulfilter. Disse emissioner er der tages højde for ved de stillede grænseværdier og krav til rensning af luften.
Rumopvarmning	Kontorbygningen er registreret til at være opvarmet med oliefyr, mens proceshallerne opvarmes indirekte fra processerne.



Infuser lugtrensseanlæg til luft fra udsugning ved oliebehandlende processer.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Virksomheden har ingen processer, hvor der i væsentlig grad benyttes organiske opløsningsmidler. De behandlede affaldsprodukter kan imidlertid godt indeholde TVOC (Total Volatile Organic Compounds - summen af alle flygtige organiske forbindelser) i begrænset omfang og derfor kan emissioner af TVOC være aktuel. På baggrund af krav i revurderingsafgørelse af 11.08.2022, vilkår 3.5.9, har virksomheden har den 14-06-2023 fremsendt TVOC-målinger. Målerapporten viser, at massestrømmen af TVOC før rensning er 279 g/time. Jf. vilkår 3.5.4 i revurdering af miljøgodkendelse er emissionskravet for TVOC ved en massestrøm på under 500 g/time fastsat til 45 mg/Nm³. Den fremsendte målerapport viser, at emissionen af TVOC er 31 mg/Nm³. Dermed er miljøgodkendelsens vilkår vedr. TVOC overholdt.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Den seneste udførte lugtmåling dateret den 26. august 2015 viser, at virksomhedens lugtemission er lavere end nogen af de tidligere udførte målinger. Virksomheden har løbende udført opgraderinger af lugtrensseanlægget. For at sikre, at lugtrensseanlægget til en hver tid fungerer tilfredsstillende og det dermed kan sikres, at de i miljøgodkendelsen stillede lugtkrav overholdes, har virksomheden en procedure for

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	rengøring, servicering og vedligeholdes som nødvendigt. Dette føres i logbog. Der foreligger ingen klager over lugt fra virksomheden.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Marselisborg Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	11.08.2022

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Der afledes processpildevand fra behandling af affald i form af olie-/vandblandinger m.m. Spildevandet indeholder en række miljøfremmede stoffer i mængder, som skal overholde de grænseværdier der er meddelt i revurdering af tilslutningstilladelse af 11.08.2022. Denne afgørelse fastholder krav i spildevandstilladelse af 12.08.2009 med tillæg af 07.11.2011, men stiller supplerende vilkår til kontrol for PFAS-stoffer. Processpildevand fra inddamperanlægget og UF-filteret efterpoleres i et filter med aktivt kul. Filteret er installeret for primært at efterrense virksomhedens spildevand for PAH og olie. Filteret har været i drift siden 2015/2016 og spildevandsanalyser viser en signifikant forbedring gennem filteret, således at prøver generelt ligger pænt under grænseværdien for PAH og olie. <u>Nye vejledende grænseværdier:</u> Den nye tilslutningsvejledning nr. 77, august 2025 (Tilslutning af industrispildevand til spildevandsforsyningsselskabernes spildevandsanlæg) har fastsat grænseværdier for PFAS og yderligere skærpet en række grænseværdier for andre stoffer. Aarhus Kommune vurderer, at den nye tilslutningsvejledning kræver, at virksomhedens nuværende tilslutningstilladelse skal revurderes i forhold til de nye grænseværdier. Aarhus Kommune forventer at igangsætte en revurdering af tilslutningstilladelsen i første halvår af 2026. Aarhus Kommune vurderer, at det er følgende parametre, som der er fastsat nye vejledende grænseværdier for og som er relevante i forhold til virksomhedens spildevandsudledning. PFAS: Den nye vejledende grænseværdi for PFAS-24 er fastsat til 4,4 ng/l og for PFOS til 1,3 ng/l. Spildevandsanalyser for 2023-2025 viser, at virksomheden udleder spildevand med PFAS-24 (PFOA-ækvivalenter) i en koncentration op til 3700 ng/l og PFOS op til 150 ng/l. Dette ligger langt over den meget restriktive nye grænseværdi. Virksomheden har dog tidligere udført forsøg med rensning for PFAS,

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	som ser meget lovende ud. Nikkel: Nuværende krav er 250 µg/l, hvor den nye vejl. er 16 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 250 µg/l, men analyser viser til tider også overskridelser med koncentrationer op til 1310 µg/l. Bly: Nuværende krav er 100 µg/l, hvor den nye vejl. er 37 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nye vejledende grænseværdi. Cadmium: Nuværende krav er 3 µg/l, hvor den nye vejl. er 0,45 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nye vejledende grænseværdi. Chrom: Nuværende krav er 300 µg/l, hvor den nye vejl. er 38 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 300 µg/l, men at den nye vejledende grænseværdi til tider overskrides. Kobber: Ingen nuværende krav, men den nye vejl. er 100 µg/l. Zink: Nuværende krav er 3000 µg/l, hvor den nye vejl. er 660 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. NPE: Nuværende krav er 80 µg/l, hvor den nye vejl. er 6,3 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. DEHP: Nuværende krav er 300 µg/l, hvor den nye vejl. er 7 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde den nuværende fastsatte grænseværdi på 300 µg/l, men at den nye vejledende grænseværdi til tider overskrides. LAS: Nuværende krav er 500-1000 µg/l, hvor den nye vejl. er 700 µg/l. Spildevandsanalyser for de seneste år viser, at virksomhedens spildevandsudledning generelt kan overholde både den nuværende og nye vejledende grænseværdi. Ved tilsynet deltog Aarhus Vand ifm. drøftelser af virksomhedens spildevandsudledning. De nye vejledende grænseværdier blev drøftet og Aarhus Vand har især fokus på kravene til PFAS, som Aarhus Vand er udfordret på ifm. sin drift og krav. Aarhus Vand har en stor interesse i, at virksomheden påbegynder rensning for PFAS. Virksomheden er med sin nuværende drift især udfordret på de nye vejledende grænseværdier for parametrene PFAS, nikkel, chrom, evt. kobber (analyser foreligger ikke) og delvist DEHP.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Det blev aftalt, at Nordic Resources A/S vil fremsende deres vurdering og handleplan til evt. tiltag der kan gøres for at de nye grænseværdier kan overholdes. <u>Lugt og temperatur af spildevand:</u> Aarhus Havn har ifm. reparationsarbejde på en pumpestation på Oliehavnsvej registreret kraftig lugt fra udledt spildevand, hvilket har givet anledning til bekymring fra kloakmedarbejderne. Aarhus Kommune har sammen med Aarhus Havn lokaliseret, at lugten stammer fra udledt spildevand fra Nordic Resources A/S. Lugten karakteriseres som kemisk og svovlbrinte. Det vurderes, at den høje temperatur af udledt spildevand på knap 50° C umiddelbart forøger den ubehagelige lugt. Dette blev drøftet ifm. tilsynet og virksomheden kunne oplyse, at den har været vidende om, at den har behandlet affaldsvand med et forhøjet indhold af svovlbrinte, men at dette nu er færdigbehandlet. Der gøres opmærksom på, at der i virksomhedens tilslutningstilladele er et generelt vilkår om, at afledt spildevand ikke må være til fare eller gene for kloakmedarbejdere. Det blev samtidig drøftet, om der var muligheder for at afkøle afledt spildevand yderligere og evt. udnytte varmen til processer eller afsætte dette til fjernvarmesystemet. Dette var virksomheden umiddelbart positiv for og vil undersøge muligheder herfor. Det blev aftalt, at virksomheden sender sin tilbagemelding herom.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Virksomheden har tre olieudskillere. - En til processpildevand (afledes til spildevandssystemet) - En ved den udendørs påfyldningsplads (afledes til regnvandssystemet) - En fra udendørs befæstede arealer og udpumpning af regnvand fra den nye tankgård (afledes til regnvandssystemet). Olieudskillerne tæthedsprøves årligt for at sikre mod jordforurening.
Tømning / kontrol af udskiller	Virksomheden forestår selv tømning af olieudskillere med slamsuger, som efterfølgende udpumpes til virksomhedens eget modtagekar. Yderligere er virksomhedens olieudskiller for processpildevand til spildevandssystemet tilmeldt den kommunale tønningsordning med en årlig tømning.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Bortskaffelse af farligt affald, som fremkommer ifm. behandling af modtaget affald:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	- Slam indeholdende farlige stoffer: Fortum i Nyborg. - Olieholdigt affald, filtre m.m.: Fortum i Nyborg. - Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud: Fortum i Nyborg. Yderligere sender virksomheden fraktioner af olieholdigt farligt affald til andre af virksomhedens egne behandlingsanlæg i henholdsvis København og Esbjerg.
Øvrigt affald	Bortskaffelse af øvrige affaldsfraktioner: - Restaffald: Opbevares i en lukket VIP-container og bortskaffes til affaldsforbrænding via Johs. Sørensen og Sønner Århus A/S. - Blandet emballage: Johs. Sørensen og Sønner Århus A/S. - Papir/pap: Johs. Sørensen og Sønner Århus A/S. - Bygningsaffald: Johs. Sørensen og Sønner Århus A/S. - Metal: Opbevares i en åben container og bortskaffes til genanvendelse hos HJ Hansen - Elektronikaffald (WEE): Bortskaffes til HJ Hansen. - Slam indeholdende næringsstoffer (svovl): Agro Trade. - Slam, boremudder og olieforurenet sand: Kingo Recycling i Silkeborg.

Oplysningerne ovenfor er data fra Affalds Data Systemet for 2024.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har i tilknytning til sine processer en lang række olietanke og procestanke. Store tanke inspiceres og vedligeholdes jævnligt efter vilkår i miljøgodkendelserne. Der foreligger et særskilt skema, hvor inspektionerne styres efter. Yderligere har virksomheden en fyringsolietank af plastic i tilknytning til kontorlokalerne. Tanken står udendørs langs kontorbygningens østlige facademur.

Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen og vilkår i miljøgodkendelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningsterminer og inspektionskrav.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Alt flydende farligt affald opbevares med barrierer og spildsikringer, således at dette i tilfælde af uheld ikke kan løbe ud i jorden, kloaker eller i recipient.
Opbevaring af flydende råvarer	Alle flydende råvarer opbevares med barrierer og spildsikringer, således at dette i tilfælde af uheld ikke kan løbe ud i jorden, kloaker eller i recipient.
Påfyldningsplads for brændstof	Virksomheden har en fyringsolietank til påfyldning af en hedtvandsrenser. I forbindelse med udarbejdelse af basistilstandsrapport er der etableret et kar omkring tanken. Der er etableret en spildbakke under hedtvandsrenseren, således at der er en barriere mod jordforurening i forbindelse med tankning fra dieseltanken, som er placeret i kummen lige ved siden af.
Belægninger	Alle belægninger vurderes at være i god og tæt stand. Virksomheden har vilkår om årlige inspektion af alle belægningernes og tankgårdenes tilstand. Denne inspektion foretages af et eksternt rådgivningsfirma og konklusionen fremsendes til miljømyndigheden.
Jordforurening	Der er i forbindelse med tilsynet ikke observeret forhold der har givet anledning til jordforurening.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Klimatiltag	Virksomheden er en meget energitung virksomhed, som i stor udstrækning benytter energi fra fossile brændsler, som virksomheden dog selv oparbejder fra affaldsprodukter. Til de anvendte processer er der behov for høj procesvarme, hvilket betyder at procesvarme med grønnere løsninger ikke p.t. er en mulighed. Opvarmede procestanke og tilhørende rørledninger er isolerede. Virksomhedens overskudsvarme sælges til fjernvarmenettet, hvilket sikrer at varmen udnyttes. Virksomheden udleder sit processpildevand ved høj temperatur (knap 50° C). Dette blev ifm. tilsynet drøftet, om det er muligt at afkøle/varmeveksle afledt spildevand og evt. udnytte varmen til processer eller afsætte dette til fjernvarmeforsyningen. Dette var virksomheden umiddelbart positiv for og vil undersøge muligheder herfor. Det blev aftalt, at virksomheden sender sin tilbagemelding herom.

Tilsynet er udført af:

Boris Schuleit
Kemiingeniør

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