



Rapport for miljøtilsyn hos Aalborg Kloakservice ApS, Ferslevvej 45, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	10.04.2019		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98382600	CVR nr.	31867347
E-mail	ja@aakloak.dk	P. nr.	1019452510

Virksomhedstype	501b, Bortskaf/nyttig Farligt >10t/dg-fys-kem beh.		
Godkendelsesdato	09.04.2014		
Tilslutningstilladelse spildevand	Ingen		

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
19-11-2014	Indskærpelse	Meddelt	Dokumentation for tæthed af stationære tankanlæg inden ibrugtagning iht. MGK.
08-11-2016	Indskærpelse	Efterkommet	Olieholdigt spildevand og øvrigt spildevand skal bortskaffes til godkendt modtager
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	Etablering af elektronisk logning iht. miljøgodkendelse eller ansøgning om ændring af vilkår
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	2 olietanke er ældre end 30 år og skal sløjfes
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	Opbevaring af olieprodukter skal ske med mulighed for opsamling af evt. spild.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Vandbehandlingsanlæg (godkendt 2014, listepunkt 5.1.b), oplag af sand fra vejbrønde (godkendt 2014 listepunkt K212) samt almindelig kloakservice ude hos kunderne (siden 1989, bilag 1, punkt H51).</p> <p>Vandbehandlingsanlægget fjerner olier, tungmetaller og kulbrinter fra spildevandet og det rensede vand anvendes som teknisk vand efterfølgende - dvs. til spuling på tømningsopgaver. Spildolien køres til behandling hos godkendt modtager, fx Dansk Oliegenbrug. Kapaciteten er 2 m³/timen - 7.200 m³ årligt. Vandbehandlingsanlægget opvarmes med pillefyr.</p> <p>Sand fra vejbrønde afvandes på adressen på Ferslevvej 45 og bortskaffes til godkendt modtager. Max oplag er 60 m³ - årligt afvandes 300 tons.</p> <p>Slamsugning og tømning af olie- og benzinudskillere og tømning af røgvekslere på decentrale kraftvarmewærker. Slamsugere 4 stk. og 1 spulevogn.</p> <p>Fjerner vand, slam, olie eller kemikalier m.m. ude hos kunderne. Brønde, ledninger eller tanke renses og tømmes, Tv inspektion.</p> <p>Aalborg Kloakservice har genbrugsspuler med genbrugsvand. Teknikken består i, at der suges og spules samtidigt. Det opsugede vand løber igennem et avanceret filtersystem og bliver få sekunder efter genanvendt til spuling.</p> <p>Den sydlige ende af virksomhedens bygning anvendes til servicering m.m. af virksomhedens kørende materiel. Her er der eget værksted til småreparationer af slamsugningsudstyr, dog ej på biler. Kun efterfyldning af motorolie, påfyldning af brændstof mv. Vaskeplads til vask af udstyr. Biler vaskes hovedsageligt eksternt.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	6	6-18	7-14	

Luftemissioner

Rumopvarmning:
Oliefyr
Træpiller

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Under tilsynet var der ikke forhold der gav anledning til bemærkninger vedr. lugtgener fra virksomheden.
Opvarmningsform	Oliesepareringsanlægget opvarmes med pillefyr.

Støj

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Under tilsynet var der ikke forhold der gav anledning til bemærkninger vedr. støjgener fra virksomheden.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Højtryksspuling				Internt renseanlæg
1	2	Afvanding af sand				Internt renseanlæg

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Virksomheden er ikke tilkoblet offentlig kloak.</p> <p>Det rensede spildevand fra olieseparationsanlægget bortskaffes enten direkte til renseanlæg eller renses og genanvendes som teknisk vand. Der skal udtages stikprøver af det rensede processpildevand, som skal analyseres jf. Miljøgodkendelsens vilkår 21. Ved tilsynet blev det aftalt, at de seneste 4 analyserapporter eftersendes.</p> <p>Ifølge vilkår 22 i virksomhedens miljøgodkendelse skal oliesepareringsanlægget være monteret med elektronisk logning, som registrerer dato og tidsrum, hvor anlægget har været i drift. Herunder skal anlægget være udstyret med måler, der i omhandlende perioder registrerer tilført mængde spildevand samt fraført mængde spildevand - en massebalance. Der er installeret elektronisk logning, men med manuel indtastning. Det blev oplyst, at virksomheden arbejder på, at få den elektroniske logning på IT-systemet.</p> <p>Ved tilsynet blev det aftalt, at virksomheden eftersender de seneste logninger, gerne sammenfaldende med analyserne af det tekniske vand.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>I den sydlige ende af virksomhedens bygning er opstillet følgende olietanke, som blev besigtiget ved tilsynet:</p> <p>Kantet tank - fyringsolie Fabrikant: KN Beholderfabrik G.nr.: 505413 Nr.: 34963 Størrelse: 1200 l Etablerings år: 2008 Sløjfningstermin 24-11-48</p> <p>Rund tank - dieselolie Fabrikant: Sanderum Smede- og Maskinværksted Tanknr.: 26042 Størrelse: 5900 l År 1995</p> <p>Disse data er aflæst på prægepladen ved tilsynet. Denne tank er ikke registreret eller mangelfuldt registreret i BBR. Den er muligvis registreret som teknisk anlæg nr. 9 i bygning 6 (oprettet af Skatteforvaltningen uden forevisning af tankattest), men så mangler der ovenstående data, hvilket virksomheden bedes få rettet via https://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejrbolig/olietanke</p>

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Polymer				Beholder		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2019
Natronlud				Palletank		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2019
Jernchlorid				Palletank		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2019

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	<p>Kemikalier til brug i vandbehandlingsanlægget (natronlud og jernchlorid) opbevares i palletanke, som er placeret på spildbakke. Spildbakken er placeret på tæt belægning. Polymer opbevares som granulat i plasttønde - også på tæt belægning. Olieprodukter opbevares i 200 liter tromler på spildbakke.</p> <p>Det blev aftalt, at forbruget af kemikalier til olieseparationsanlægget eftersendes.</p>

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	På udendørs plads på den nordøstlige side af virksomhedens bygning opbevares slam fra olieseparatoringsanlægget i tildækket container. Containeren er placeret på befæstet areal med opkant. Overfladevand fra det befæstede areal har afløb til olieseparatoringsanlæg. Ved næste tilsyn bør det drøftes, om det er hensigtsmæssigt, at overfladevandet, som forventes at være rent, ledes til olieseparatoringsanlægget.
Affald, bortskaffelse	Ved tilsynet gennemgik vi Miljøstyrelsens affaldsdatarapport for Aalborg Kloakservices. Herunder er AKS Modtagestations affald også registreret. Det blev oplyst, at sand fra sandfang bortskaffes til Jordrens syd. Kvitteringer for afleveringer i 2019 eftersendes samt analyser på sandet.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser. Dette betyder, at der skal være særlig opmærksomhed på tætte belægninger, opbevaring af råvarer, affald m.m.
Generelle bemærkninger	Ved næste tilsyn vil der være særligt fokus på virksomhedens Miljøgodkendelse vilkår 24 - 35 (Stationære tankanlæg samt øvrige faste rør og slanger).
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplan 7.9.A1 Dall Mark, som er udlagt til landbrugsdrift med mulighed for mindre erhvervsvirksomheder.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Der er installeret elektronisk logning af mængde tilført og fraført spildevand, men med manuel indtastning Da der er daglig bemanding af anlægget holdes jævnligt kontrol med om der er beskadigelser på befæstede arealer, gulve eller gruber. Virksomheden skal jvf. vilkår 17 i miljøgodkendelsen mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede arealer samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i journal. Virksomheden har oprettet en journal, hvori det noteres når der er foretaget besigtigelse. Journalen for 2019 eftersendes.
Jordforurening	Ejendommen er ikke beliggende i område der er kortlagt efter jordforureningsloven.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret synlige tegn på jordforurening under tilsynet.
Bæredygtighed*	Bæredygtig blev drøftet under tilsynet. Aalborg Kloakservice har genbrugsspuler med genbrugsvand. Teknikken består i, at der suges og spules samtidigt. Det opsugede vand løber igennem et avanceret filtersystem og bliver få sekunder efter genanvendt til spuling.