



## Rapport for miljøtilsyn hos Shell Service, Engtoftevej 41, 9000 Aalborg

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	03.06.2024		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Basistilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	98101818	<b>CVR nr.</b>	31623197
<b>E-mail</b>	1584@rba-dk.dk	<b>P. nr.</b>	1021726873

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Godkendelsesdato</b>	
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
14-06-2024	Aftale	Meddelt	Tankoplysningerne i BBR stemmer ikke overens med de faktuelle forhold. Virksomheden skal anmelde sløjfninger mm. til kommunen.
14-06-2024	Aftale	Meddelt	Virksomheder skal fremadrettet sortere plastaffald.
14-06-2024	Aftale	Meddelt	Der skal opsættes oplysninger vedr. fase-II system på standere.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomhedens forretningsområde omfatter detailsalg af benzin og diesel til motorkøretøjer, salg af kiosk- og købmandsvarer, tilberedelse og salg af madvarer (eks. rundstykker, pølser mv.), vask af person- og varebiler i vaskehal, pusleplads.				
Servicestationen er bemandedt i tidsrummet kl. 07.00 til 22.00. I denne periode er det muligt at benytte vaskehallen til kl. 22.00. Puslepladsen samt benzin- og dieselsalgslanlægget kan benyttes døgnet rundt.				
Der er 1 stander til udlevering af brændstof.				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	4	06.00-23.00	07.00-23.00	07.00-23.00
Miljøledelse				
Nej				

## Luftemissioner

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er ingen luftafkast på virksomheden.
Lugt	Der blev ikke konstateret lugtgener i forbindelse med tilsynet.
Luft, egenkontrol af dampretursystem	Virksomheden udfører ikke længere egenkontrol af dampretur. Det er heller ikke et krav på standere efter 2012 jf. BEK nr. 1175 af 22/09/2016
Luft, ekstern kontrol af dampretursystem	Ekstern egenkontrol af dampretur udføres af TSG. Seneste rapport for udført kontrol den 12. april 2024 er fremsendt til tilsynsmyndigheden.

## Støj

Id	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
3	Pusleplads, måttebankning, støvsugning		Afskærmning uden lydisolering

4	Vaskehal	Lukket port, døre og vinduer
5	Til- og frakørsel	Udendørs, ingen støjdemning
6	Højtryksspuling	Lukket port, døre og vinduer
7	Varmepumpe	Udendørs, ingen støjdemning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Vaskehallen er åben fra 7-22. Virksomheden ligger tæt ved boliger. Ved tilsynet var der ikke forhold, der gav anledning til støjgener.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskiller og sandfang
2	2	Salg af brændstof				Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer processpildevand fra vaskehallen. Spildevandet ledes til sandfang og olieudskiller og videre til offentlig kloak.
Spildevand, overfladevand	Overfladevand fra påfyldningspladsen og salgsplads ledes til olieudskiller. Salgsplads for personbiler er overdækket.  Overfladevand fra forvaskeplads, hvor kunderne har mulighed at fortage udvendig vask af bil ved brug af en spand med sæbevand og børste, ledes til offentlig kloak.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er fælleskloakeret. Planlagt separatkloakeret efter 2027. Ved separatkloakering skal virksomheden være opmærksom på ikke at aflede vandet fra forvaskepladsen til regnvandsledning, da det betragtes som processpildevand og skal afledes til spildevandsledning.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Asfaltbelægning på forvaskeplads.

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller uden alarm og flydelukke		2.000	
2	Salg af brændstof		10,0	1.000	3.000

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Vaskehallen:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Anlægget består af et sandfang efterfulgt af en olie- og benzinudskiller. Det formodes, der er tale om et ældre anlæg i beton - dvs. en alm. gravitationsudskiller med en opsamlingskapacitet for olie på 1000 l.</p> <p>Anlægget er placeret vest for vaskehallen - umiddelbart syd for porten til hallen.</p> <p>Påfyldningspladsen og salgspadserne:            Udskilleranlægget er etableret i efteråret 2005 i forbindelse med en større renovering af servicestationen. Sandfanget er en Upoclean sandfangsbrønd med et volumen på 3000 l og en opsamlingskapacitet for sand på 2500 l. Udskilleren er en Upoclean koalescensudskiller med integreret flydelukke og alarm for høj væskestand og olieniveau. Udskilleren har en opsamlingskapacitet for olieprodukter på 1000 l og kan håndtere et maks. flow på 10 l/s.</p> <p>Anlægget er placeret vest for butiklokalet på forpladsen mellem vaskehallen og påfyldningspladsen.</p>
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Tømning og inspektion af begge olieudskillere foretages af Marius Pedersen. Sidste tømning og inspektion udført den 24. juli 2023.
Udskiller, funktionsafprøvnings af alarm	Funktionsprøvning af alarm foregår samtidig med tømning af olieudskillere. Kontrol foretages af LMJ.

## Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1		1993	Benzin	30.000	Nedgravet	JA	
2		2005	Benzin	40.000	Nedgravet	JA	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Der findes to stk. nedgravede to kammer tanke på virksomheden, som er i drift, med et samlet volumen på henholdsvis 30 og 40 m3.</p> <p>30 m3 tank: (T1 og T4)            Tanken er opdelt i to kamre med et volumen på 15 og 15 m3 til opbevaring af benzin (BF99) og diesel. G-nr. 1004, fabrikationsår: 1993. Tanken er enkeltvægget og ifølge Aalborg Kommunes oplysninger er den blevet indvendig behandlet med zink d. 29-04-2003.</p> <p>40 m3 tank: (T2 og T3)            Tanken er opdelt i to kamre med et volumen på 10 og 30 m3 til opbevaring af benzin - henholdsvis BF99 og BF95. Tank nr. 140183, G-nr. 01-1600, fabrikations år: 2004. Indvendig korrosionsbeskyttelse: epoxybelægning i bundzonen. Tanken er dobbeltvægget med lækagekontrol i form af vakuum mellem de to tankvægge.</p>
Olietanke, opstilling/placering	Begge tanke er nedgravet.
Olietanke, tankattest/tankskilt	Aalborg Kommune har en kopi af tankattesten vedr. olietanken på 40 m3 fra 2004 og tanken på 30 m3 fra 1993.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	De registrerede oplysninger i BBR vedr. olietanke stemmer ikke overens med de faktiske forhold på ejendommen. Aalborg Kommune har ikke et komplet overblik over hvilke tanke, der er opgravet og fjernet samt hvilke tanke, der er afblændet og dermed stadig findes på ejendommen. Virksomheden bedes gennemgå oplysningerne i BBR-registeret og efterfølgende meddele ændringerne til Aalborg Kommune.
Olietanke, belægninger ved påfyldningspl	Belægningerne fremstod velholdte og intakte.
Olietanke, belægninger ved salgspladser	Belægningerne fremstod velholdte og intakte.
Olietanke på/over 6000 l, tæthedspr/insp	<p>Tanken på 40 m3 er dobbeltvægget og monteret med elektronisk pejleudstyr med lækagealarm og er derfor ikke underlagt krav om tæthedsprøvning jf. olietankbekendtgørelsen. Til gengæld skal lækageovervågningen løbende kontrolleres. Overvågning af trykforskel mellem de dobbelte vægge sker automatisk med alarm. Ved tilsynet blev det oplyst, at alarmen kontrolleres en gang om året.</p> <p>Tanken på 30 m3 skal inspiceres hvert 10. år jf. olietankbekendtgørelsens § 43, stk. 1, pkt. 1. Seneste inspektion blev udført d. 27. april 2023. Næste inspektion skal foretages inden 2033.</p> <p>Alle rørene er enkeltvæggede jf. tankstationsbekendtgørelsens § 14 skal enkeltvæggede påfyldningsrør tæthedsprøves mindst hv. 10 år. Næste inspektion skal foretages i 2033.</p>
Olietanke på/over 6000 l, beh.regnskab	<p>Tankene pejles elektronisk dagligt og der føres beholdningsregnskab for hver uge.</p> <p>Rapporterne for de sidste 3 måneder blev fremvist ved tilsynet.</p> <p>Det er stationsansvarligt som kontrollerer tallene, ved større udsving bliver tilkaldt servicefirma.</p>

## Råvarer

Produkt	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)
	Type	Volumen (l)	
Sæbe	Plastdunk		Indendørs, ingen opkant
Benzin	Godkendt olietank		Nedgravet tank
Diesel	Godkendt olietank		Nedgravet tank

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer/Kemikalier, belægninger	Vaskeprodukter opbevares i et rum bag ved vaskehallen. Vaskeprodukter står på en spildbakke. Istobal sørger for opfyldning og bortskaffelse af tomme dunke.

## Affald

Affaldsart	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager
	Type	Volumen (l)			
Blandet brændbart	Container - lukket	400	Befæstet areal	Marius Pedersen	

Madaffald	Container-lukket		Befæstet areal	Marius Pedersen	
Olieudskillere og sandfang	Ikke relevant		Ikke relevant	Marius Pedersen	
Papir og pap	Container - lukket	400	Befæstet areal	Marius Pedersen	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	Affaldscontainere står udendørs. Opbevaring af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, sortering	Nye regler for affaldssortering blev drøftet ved tilsynet. Vi aftalte, at virksomheden sorterer plastaffald fremadrettet.  Virksomheden sorterer madaffald og pap/papir fra restaffaldet. Der forekommer ikke glas eller metalaffald fra virksomhedens aktiviteter.
Affald, bortskaffelse	Bortskaffelse af affald gav ikke anledning til bemærkninger.

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i indvindingsopland eller i områder med drikkevandsinteresser.
Generelle bemærkninger	Virksomheden er ved at klargøre en el stander til opladning af elbiler, som erstatter en af standere til brændstof.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanens rammeområde 1.3.B1. Anvendelsen er boliger (lav/tæt og lav/etage), kontorer, service, undervisning, institutioner og tekniske anlæg. Området er ikke lokalplanlagt.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden kunne ved tilsynet dokumentere at der var udført egenkontrol, tømning af olieudskillere mv.
Jordforurening	Ejendommen har status uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven.
Bæredygtighed*	Ved tilsynet blev affaldssortering diskuteret.