



Rapport for miljøtilsyn hos Shell Express, Aalborgvej 91, 9240 Nibe

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	15. december 2023		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	Frederik Stagis: 2814 3079 Per Flege: 6092 1974	CVR nr.	36563028
E-mail	Frederik Stagis fst@dccenergi.dk Per Flege flegeper@hotmail.com	P. nr.	1023866419

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse	-
Spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
15.12.2023	Henstilling	Meddelt	Virksomheden bedes informere om standere er udstyret med automatisk overvågningssystem af benzindampgenvindingsgraden.
15.12.2023	Henstilling	Meddelt	Shell-Express skal foretage en ABC-vurdering af vaskemidlerne.
15.12.2023	Henstilling	Meddelt	Olietanksoplysningerne skal tilrettes i BBR
15.12.2023	Henstilling	Meddelt	Virksomheden bedes indsende dokumentation for at der føres beholdnings-regnskab, samt informere om olietankene er udstyret med automatisk overvågningssystem.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Stationen er ubemandet og der er både benzinsalgslæg og vaskehal. Vaskehallen er åben hver dag kl. 07.00 - 22.00. Vaskeanlægget er opgraderet i 2023.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
-	0	7-22	7-22	7-22
Miljøledelse				
-				

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	<p>Tankanlæggende er nyere end 1. januar 2012, og skal derfor enten:</p> <ol style="list-style-type: none"> mindst én gang hvert år gennemføre en kontrol af benzindampgenvindingsgraden. mindst hvert tredje år gennemføres en kontrol af benzindampgenvindingsgraden, hvis der er installeret et automatisk overvågningssystem. <p>Kontrollen efter stk. 1 og 2 skal foretages af et kompetent firma. Den ansvarlige for tankstationen skal opbevare dokumentation herfor i minimum fem år efter kontrollens udførelse.</p> <p>Der er i forbindelse med tilsynet indsendt en kontrol af dampretursystemerne af den 15. november 2022.</p> <p>Aalborg kommune er ikke bekendt med om benzinstanderne er med eller uden automatisk overvågningssystem. Virksomheden bedes informere om standere er udstyret med automatisk overvågningssystem. Se tilsynsbrevet.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der forekommer støj i forbindelse med vaskehallen. Vaskehallen er i drift inden for tidsrummet kl. 07-22, jf. autobranchebekendtgørelsen. Alt vask sker inden for lukkede døre, porte og vinduer.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Vaskehal/vaskeplads		1.500	m ³	Olieudskiller og sandfang
1	2	Påfyldningsplads og salgspads				Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>I forbindelse med tilsynet er der blevet indsendt produktblade for vaskehallens hjælpemidler. Følgende vaskeprodukter fra ISTOBAL bliver anvendt:</p> <ul style="list-style-type: none">• 53193XX_NORDIC ACTIVE MOUSSE SPA• 53177XX_NORDIC DRYING WAX PLUS• NORDIC SUPER WAX• 53191XX_NORDIC SHAMPOO SPA• NORDIC RAIN WAX PLUS• NORDIC PRE-WASH INSECT & RIMS• NORDIC POLISH WAX VANILLA PLUS <p>Vaskehallen bruger kemikalier fra Istobal. Aalborg Kommune har ikke fuldt kendskab til de bioakkumulerende og miljøskadelige virkninger af disse vaskemidler. Shell Express skal derfor fremskaffe en ABC-vurdering af vaskemidlerne og indsende den til Aalborg Kommune. Se Tilsynsbrevet.</p> <p>Der genereres procesvand fra vaskeanlægget. Cirka 400-500 liter genbrugsvand anvendes til dele af vasken, såsom hjulvask og undervognsvask, mens cirka 100 liter rent vand bruges til øvrige vask. Vand, som ikke skal genbruges, ledes via sandfang og olieudskiller til kloakken.</p> <p>I løbet af 2022 blev der vasket 11.310 biler, med et vandforbrug på ca. 848 m³. Spildevandsmængden udgjorde knap 679 m³, da cirka 20 procent forsvandt ved fordampning. Belægningerne omkring vaskepladsen så pæne og intakte ud, med ny asfalt/beton over det hele.</p>

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads				

2	Påfyldningsplads og salgsplads	Olieudskiller med alarm	3,0	1500	
---	--------------------------------	-------------------------	-----	------	--

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Olieudskillere inspiceres og tømmes regelmæssigt. Der er udleveret kvitteringer for kontrol og tømning i forbindelse med tilsynet. Seneste tømning og inspektion var den 28. juli 2023 udført af Marius Pedersen. Der er udført tæthedstest af olieudskillerne den 25. maj 2011.

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
T1	Diesel	50.000	2014	Nedgravet	JA
T2	Benzin	10.000	1986	Nedgravet	JA
T3	Benzin	20.000	1986	Nedgravet	JA
	Sandfyldt 2014	10.000	1976	Nedgravet	
	Sandfyldt 2014	10.000	1976	Nedgravet	
	Sandfyldt 2014	16.000	1981	Nedgravet	
	Afproppet	10.000	1972	Nedgravet	

Tankoplysninger i BBR

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er umildbart ikke overensstemmelse mellem BBR og de faktiske tanke på adressen. Se tilsynsbrev.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Forinden tilsynet er der indsendt produktblade for samtlige af vaskehalens hjælpemidler.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	 <p>Alle hjælpemidler opbevares indendørs i spildbakker med plads til indholdet af største beholder.</p>

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	På virksomheden er der meget lidt affald. Affald består primært af brændbart materiale fra affaldsspande. Reno Nord sørger for afhentning af brændbart affald, dunke og pap. I løbet af 2022 blev der fjernet 640 kg småt brændbart affald. Der produceres ikke farligt affald.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Uden for indsatsområde. Ingen særlig drikkevandsinteresse.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Matriklen er udgået af regionens kortlægning efter undersøgelse for mulig forurening af olie og benzin. Mulig forurening er enten afkræftet eller fjernet.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Der foretages automatisk måling af antallet vaske. Der følges konstant op på vand- og elforbrug samt anvendte mængder kemikalier. Der er desuden udført tæthedskontrol af tanke, samt kontrol af målere mv. efter tankstationsbekendtgørelsen bestemmelser. Ved tilsynet blev der ikke fremvist beholdningsregnskab for olietankene. Desuden er Aalborg kommune ikke bekendt med om benzinstanderne er med eller uden automatisk overvågningssystem. Se tilsynsbrev.
Jordforurening	Der var ved tilsynet ingen tegn på jordforurening.
Bæredygtighed	Der blev ikke diskuteret bæredygtighed ved tilsynet.