



Rapport for miljøtilsyn hos Circle K, Sønderbro, Hjulmagervej 1, 9000 Aalborg

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	29.08.2025		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98134023	CVR nr.	28142412
E-mail		P. nr.	1003108629

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	1989

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
29-08-2025	Aftale	Meddelt	På tilsynet kunne det konstateres, at der er et større hul i belægningen ved påfyldningsbrønden / magasinbrønd. Der er en forhøjet risiko for nedsivning af oliestoffer som skal udbedres hurtigst muligt jf. stk. 2 § 6 i "Bekendtgørelse om forebyggelse af forurening af jord, grundvand og overfladevand fra benzin- og dieselsalgsanlæg". §6 stk. 2 beskriver at belægningen ved påfyldningspladsen skal bestå af fuldstøbt beton eller andet tilsvarende sikker mod nedsivning. Plan for reparation af belægning sendes senest d. 10-10-2025
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Beholdningsregnskab skal sendes senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Meddelt	Jf. bilag 9 i "Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines" skal automatisk overvågningsanlæg funktionsafprøves mindst en gang årligt. Manuel overvågning skal ske mindst en gang hver måned. Virksomheden bedes sende dokumentation for udført egenkontrol af alarmsystemer senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal sende dokumentation for om der er monteret automatisk overvågningssystem på benzinstandernes fase-II system. Dette gøres senest 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Eftersom tankstationen ligger under 100 m fra beboerområde, og brugen af vaskehal betegnes som værende en stærk støjende aktivitet, må vaskehallen kun benyttes i tidsrummet kl. 7-22. Dokumentation for indstillet vaskehal og støvsuger på pusleplads sendes senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Vask på puslepladsen kan ikke accepteres med den nuværende indretning. Circle K, Sønderbro skal sendes en redegørelse for det fremtidige forløb for puslepladsen, således der ikke sker en potentiel forurening af regnvand med vaskekemikalier og tungmetaller, som ledes direkte videre til recipient. Dette gøres senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Virksomheden fremviser dokumentation for test af kontrol af alarmer for benzin- og olieudskiller. Dette er senest blevet udført d. 13-09-2024. Alarmer skal funktionsprøves mindst en gang om året. Eftersom det er over et år siden der er foretaget funktionsprøvning af alarmer, bedes virksomhedens sende dokumentation for udført kontrol af alarmer på benzin- og olieudskillerne. Dokumentation for funktionsprøvning af alarmer på benzin- og olieudskilleren sendes senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Der er registreret tre olietanke i BBR, men der er fem tanke på tankstationen. Tankstationen skal hermed rette oplysninger i BBR og sende dokumentation for dette senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Der ligger et stykke stof på spildbakken, hvorpå vaskekemikalierne opbevares. Denne skal fjernes. Dokumentation for at dette stykke stof er fjernet sendes senest d. 10-10-2025.
29-08-2025	Aftale	Efterkommet	Der er placeret en beholder til fast farligt affald udenfor skuret hvor kompressor er placeret. Jf. Aalborg Kommunes forskrift for opbevaring af farligt affald "Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier. Råvarer, halvfabrikata, færdigvarer og affald." skal beholder til farligt affald være placeret således at uvedkommende ikke umiddelbart kan få adgang dertil, og den skal

Dato	Type	Status	Kommentar
			være skærmet mod nedbør og smeltevand. Beholder skal hermed flyttes, således den opfylder regler i forskriften. Dokumentation for korrekt opbevaring af beholder til farligt affald sendes senest d. 10-10-2025.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden drives som servicestation med salg af benzin og diesel, kiosk, vaskehal og pusleplads. Værkstedet blev nedlagt omkring 1989. Kioskens åbningstid er 00-24. Vaskehallen og støvsuger på pusleplads må kun benyttes kl. 07-22. Der er installeret nyt dampretursystem, fase II, således kravet vedrørende damp/benzin - forholdet er 0,95 - 1,05 Vaskemaskinen er udskiftet i 2008, inkl. nye porte. Det er en Washtec vaskehal. Vaskehallen recirkulerer vaskevandet. Der vaskes ca. 13.000 biler årligt.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	12	00-24	00-24	00-24
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Der er ingen anlæg til udsugning af procesluft. Der er en kompressor som leverer trykluft til puslepladsen og vaskehallen. Der er ligeledes et klimaanlæg på taget af tankstationen.
Luft, afkast	Tankstationen har afkast på taget, men der udledes ikke procesluft. Ventilationssystemet er placeret på taget af tankstationen.
Luft, støv	Der blev ikke konstateret støvgener ved virksomheden ved tilsynet. Der er ikke processer der vil give anledning til støvgener.
Lugt	Der blev ikke konstateret lugtgener på virksomheden ved tilsynet.
Luft, egenkontrol af dampretursystem	Egenkontrol af dampretursystem bliver udført af Gilbarco Veeder-root. Rapport var ikke fremfundet ved tilsyn. Virksomheden har tilsendt rapporten efterfølgende. Dette er udført d. 13-09-2024. Der er ingen kommentarer til denne.
Luft, ekstern kontrol af dampretursystem	Dokumentation for seneste eksterne inspektion kunne ikke fremvises ved tilsynet. Virksomheden har sidenhen sendt dokumentation. Eksternkontrollen af benzindampgenvindingsgraden er blevet udført d. 13-09-

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	2024, og viser at dampreturen på stander anlæggene ligger indenfor de givne værdier. Hvis virksomheden er monteret med automatisk overvågningssystem, skal dette gøres hver tredje år, hvis ikke skal det kontrolleres hvert år. Virksomheden skal sende dokumentation for om der er monteret automatisk overvågningssystem på benzinstandernes fase-II system. Virksomheden har klistermærke på standerøer, som viser er dampretur-interval på 0,95-1,05.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Vaskehal		Lydisolering
3	Klimaanlæg		Ingen afskærmning/støjdæmpning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomheden har flere kilder til støj herunder klimaanlæg, kompressor, vaskehal og pusleplads.
Støjkilder, indendørs	Kompressor er placeret indendørs i lydisoleret skur, og der blev ikke konstateret gener fra denne. Vaskehallen anvendes kun ved lukket porte. Det blev på tilsynet konstateret, at vaskehallen er åben i døgndrift. Eftersom tankstationen ligger under 100 m fra beboerområde, og brugen af vaskehal betegnes som værende en stærk støjende aktivitet, må vaskehallen kun benyttes i tidsrummet kl. 7-22.
Støjkilder, udendørs	Klimaanlæg er placeret på taget af tankstationen, og gav ikke anledning til støjgener ved tilsynet. Puslepladsen har ligeledes været åben i døgndrift. Puslepladsen må gerne anvendes i døgndrift, men støvsugeren på puslepladsen må kun anvendes i tidsrummet kl. 7- 22.

Spildevand

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden råder over en vaskehal, samt en forvaskeplads. Spildevandet fra virksomheden vil dermed være processpildevand fra vaskehallen og forvaskeplads. Spildevandet ledes gennem sandfang og benzin- og olieudskiller, og herefter videre til spildevandskloak. Der foretages ligeledes vask på puslepladsen. Vask på puslepladsen kan ikke accepteres med den nuværende indretning.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der anvendes vaskemidler fra WashTec. Alle vaskemidlerne er svane-mærket og uden A- og B-stoffer. Vaskeanlægget recirkulerer vaskevand. Vandforbruget for seneste år er 1339 m³, svarende til 95,6 L per vask. Det gennemsnitlige vandforbrug per vask er hermed sænket fra 140 L per vask fra sidste tilsyn til 95,6 L per vask ved dette tilsyn. Mængden af bilvaske er steget fra cirka 10000 til 13000.
Spildevand, overfladevand	Der afledes overfladevand fra påfyldningspladsen og salgspladsen. Det er kun salgspladsen der er overdækket. Hermed vil mængden af regnvand der falder på salgspladsen være begrænset til slagregn. Overfladevand der falder på disse pladser, ledes gennem benzin- og olieudskiller. På de resterende arealer af virksomheden er der etableret regnvandskloak. Puslepladsen er overdækket, og regn der kommer i kontakt med puslepladsen, opstår som funktion af slagregn.
Spildevand, afløbsforhold	Tankstationen ligger i et spildevandskloakeret område. Dette betyder at spildevandet er tilkoblet spildevandskloaknet og virksomhedens selv skal håndtere regnvand. Der blev spurgt ind til, om den ansvarlige for tankstationen har fået oplyst, hvornår der skal være separatkloakeret. Dette ved den ansvarlige for tankstationen ikke.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Tankstationen har en tilslutningstilladelse til spildevand fra vaskehal, hvor der må afledes max 4 m ³ spildevand per døgn, svarende til 120 m ³ per måned. Der produceres i snit 3,67 m ³ spildevand per døgn, og vilkåret overholdes hermed i tilslutningstilladelsen.
Spildevand, egenkontrol	Virksomheden er ikke pålagt egenkontrol af spildevandet. Jf. vilkår i tilslutningstilladelsen må tankstationen ikke producere mere end 4 m ³ processpildevand per døgn.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Der foretages manuel vask (med spand) på puslepladsen og foran vaskehallen. Der er asfalt på forvaskepladsen. Der er SF-sten på puslepladsen. Der er SF-Sten foran vaskehallen. SF-stenene foran vaskehallen er primært placeret der, hvor bilen holder kortvarigt inden indkørsel. Selve forvasken foregår derfor på forvaskepladsen, som er belagt med asfalt og umiddelbart ikke på SF-stenene. På tilsynet blev det konstateret at der foretages vask af biler på puslepladsen. Puslepladsens belægning er SF-sten og denne belægning anses ikke som være en tæt impermeabel belægning. Der er ligeledes fald væk fra puslepladsen, hvor der kan afledes til en regnvandskloak. Hvis puslepladsen skal anvendes som forvaskeplads, skal der etableres impermeable tæt belægning, og der må ikke udledes til andre arealer på pladsen. Der skal hermed enten etableres kuvertfald eller opkant. Processpildevandet skal passere en egnet benzin- og olieudskiller. Circle K, Sønderbro skal sendes en redegørelse for det fremtidige forløb for puslepladsen, således der ikke sker en potentiel forurening af regnvand med vaskekemikalier og tungmetaller, som ledes direkte videre til recipient.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller med alarm		2.000	
2	Påfyldningsplads til brændstof	Olieudskiller med alarm	3,5	1.000	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Virksomheden har to benzin- og olieudskillere. Den ene er tilkoblet vaskehallen, og den anden er tilkoblet salgspladsen samt påfyldningspladsen.
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Tømningsrapporter var ikke fundet frem ved tilsynet, men er efterfølgende blevet sendt. Der er udført pejling af benzin- og olieudskilleren ved vaskehallen d. 24. april 2025. I samme ombæring er der sket tømning af genbrugsbrønd og sandfang i vaskehal. Sandfang og benzin- og olieudskiller ved forplads er tømt og pejlet december 2024. Aalborg Kommune, Miljø gør opmærksom på at virksomheden opfylder §15 stk. 3 i "Bekendtgørelse om forebyggelse af forurening af jord, grundvand og overfladevand fra benzin- og dieselsalgsanlæg", men virksomheden skal senest d. 02. december 2025 have udført kontrol af aflejet materiale, herunder sand og slam.
Udskiller, funktionsafprøvning af alarm	Funktionsprøvning af alarmerne for benzin- og olieudskillere var ikke fundet frem ved tilsynet, men er efterfølgende blevet sendt. Virksomheden fremviser dokumentation for test af kontrol af alarmer for benzin- og olieudskiller. Dette er senest blevet udført d. 13-09-2024. Alarmer skal funktionsprøves mindst en gang om året. Eftersom det er over et år siden der er foretaget funktionsprøvning af alarmer, bedes virksomhedens sende dokumentation for udført kontrol af alarmer på benzin- og olieudskillere.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etablissement, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1	1973	1974	Benzin	16.000	Nedgravet	JA	
2	1973	1974	Benzin	16.000	Nedgravet	JA	
3	1973	1974	Diesel	20.000	Nedgravet	JA	
4	1973	1974	Benzin	20.000	Nedgravet	JA	
5	1990	1990	Benzin	20.000	Nedgravet	JA	

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Stør- relse	Place- ring	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
5td	197 3	177 130	1974	Benzin	20.00 0	Nedgra- vet			
5td	197 3	177 177	1974	Diesel	16.00 0	Nedgra- vet			
5td	197 3	177 131	1974	Benzin	20.00 0	Nedgra- vet			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er fem olietanke på grunden. I disse fem tanke indeholder fire af tankene benzin og en tank indeholder diesel. Ifølge tankattesterne indeholder tankene følgende: Tank 1 BF92 Tank 2 Diesel Tank 3 Diesel Tank 4 BF 95 Tank 5 BF 95
Olietanke, opstilling/placering	De fem tanke er nedgravet, og ligger nord for påfyldningspladsen.
Olietanke, tankattest/tankskilt	Aalborg Kommune har fået tilsendt tankattester for alle fem tanke ved tidligere tilsyn. Tankene er indvendigt beskyttet med enten epoxy eller anode.
Olietanke, registrering i BBR	Der er registreret tre olietanke i BBR. Virksomheden bedes registrere de andre tanke i BBR. De registreret tanke er: To tanke fra 1974 indeholdende benzin og en tank fra 1974 indeholdende diesel. Jævnfør tankattest mangler der registrering af en tank fra 1974 indeholdende benzin og en tank fra 1990 indeholdende benzin.
Olietanke, belægnings ved påfyldningspl	På tilsynet kunne det konstateres, at der er et større hul i belægningen ved påfyldningsbrønden / magasinbrønd. Der er en forhøjet risiko for nedsivning af oliestoffer som skal udbedres hurtigst muligt jf. stk. 2 § 6 i "Bekendtgørelse om forebyggelse af forurening af jord, grundvand og overfladevand fra benzin- og dieselsalgsanlæg". §6 stk. 2 beskriver at belægningen ved påfyldningspladsen skal bestå af fuldstøbt beton eller andet tilsvarende sikker mod nedsivning. Eftersom belægning ikke er sikker mod nedsivning, skal denne udbedres.
Olietanke, belægnings ved salgspladser	Der er siden sidste tilsyn blevet etableret impermeable belægning på salgsplads. Tankstationen opfylder hermed kravet om belægning ved udleveringsstandere og slagspladser. Der er fald mod afløb på salgspladsen og påfyldningspladsen.
Olietanke på/over 6000 l, tæthedspr/insp	De fem tanke er inspiceret d. 27-10-2016, hvor der er foretaget en tæthedskontrol af tankene og deres tilhørende rørsystemer. Næste kontrol er sat til 2026. Aalborg Kommune, Miljø har ikke yderligere kommentarer til dette.
Olietanke på/over 6000 l, beh.regnskab	Beholdningsregnskabet var ikke fundet frem ved tilsynet. Virksomheden har efterfølgende sendt dette. Der tilknyttes ingen yderligere kommentarer.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Vaskeprodukter							
AdBlue							
Brændstoffer							
Sprinklervæske							

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Råvarer består af sprinklervæske, AdBlue, vaskekemikalier og brændstof. Vaskekemikalierne indeholder ikke A- og B-stoffer.
Råvarer, opbevaring	Vaskekemikalierne opbevares i låst skur. Der er spildbakke under alle kemikalierne, og det vurderes at spildbakken vil kunne sikre indholdet af den største kemikaliebeholder. Der er støbt betongulv i skuret, samt afløb i skuret. Det vurderes, givet spildbakken, at være okay. Der ligger en dug under kemikalierne, som forhindrer spildbakken i at fungerer korrekt. Denne "dug" skal fjernes. Sprinklervæske og AdBlue til salg opbevares i reol som vender ud mod salgspladsen. Dette vurderes som værende okay.
Råvarer/Kemikalier, belægnings	Der var ikke synlige revner eller sprækker ved områderne, hvor der opbevares råvarer. Belægningerne vurderes hermed til at være i god stand.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Affald som ikke er brancherelevant, indgår ikke længere i miljøtilsynet, men som en del af affaldstilsynet. Medmindre affaldet er branchespecifikt, vil der ikke blive kommenteret på dette i denne tilsynsrapport.
Affald, farligt	Farligt affald stammer fra tømning af olieudskillere og sandfang samt ved tømning af beholder af brugt kattegrus. Dette foretages af Marius Pedersen.
Farligt affald, belægnings	Der er placeret en beholder til fast farligt affald udenfor skuret hvor kompressor er placeret. Jf. Aalborg Kommunes forskrift for opbevaring af farligt affald "Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier. Råvarer, halvfabrikata, færdigvarer og affald." skal beholder til farligt affald være placeret således at uvedkommende ikke umiddelbart kan få adgang dertil, og den skal være skærmet mod nedbør og smeltevand. Beholder skal hermed flyttes, således den opfylder regler i forskriften.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret jordforurening ved tilsynet, men der er flere dybe revner og huller i belægningen omkring påfyldningspladsen. Disse skal udbedredes, således at der ikke sker en potentiel jordforurening.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Generelle bemærkninger	Tankstationen ligger cirka 400 m fra beskyttet natur (§3). Tankstationen ligger ikke i et område med drikkevandsinteresser. Tankstationen ligger under 100 m fra boliger.
Planforhold	Virksomheden ligger i område 1.1H1, som er udlagt til let erhvervsområde. Området grænser op til områder med blandet bolig og erhverv. Der er 20-100 m fra vaskeanlæg og benzinanlæg til nærmeste bolig. Der er ingen lokalplan for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Tankstationen fører elektronisk journal vedrørende tankinspektioner, dampreturinspektioner, beholdningsregnskab, tømning af benzin og olieudskillere samt funktionsafprøvning af alarmer. Nogle af rapporterne var fundet frem til tilsynet, men diverse blev eftersendt.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt som værende en jordforurening V1, som er en forkortelse af vidensniveau 1. Regionen har genskab til at nuværende eller tidligere aktiviteter kan have forårsaget forurening i området, og er hermed kortlagt på baggrund af dette. Området er ligeledes områdeklassificeret.
Miljøforbedringer, miljømål	Der er ingen konkrete miljømål for virksomheden.
Bæredygtighed*	Virksomheden har fået etableret elladestandere primo og medio 2022. Virksomheden er ligeledes overgået til LED-pærer siden sidste miljøtilsyn.