



Rapport for miljøtilsyn hos Circle K Danmark A/S - INGO, Thistedvej 60, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	19.12.2018		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	51382529	CVR nr.	28142412
E-mail	Annette-Holm.Graver-sen@ingo-fuel.com	P. nr.	1021564377

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

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
19-12-2018	Aftale	Meddelt	Følgende materiale / dokumentation fremsendes til tilsynsmyndigheden: a. Oplysning, om hvorvidt den årlige gennemstrømningsmængde af benzin på anlægget er større end 3000 m ³ . b. Dokumentation for det seneste skorstensfejerbesøg/kontrol af de 2 fyringsanlæg. c. Dokumentation for gennemført egenkontrol vedrørende dampretur for 2018. d. Inspektionsrapporter for seneste eksterne inspektion af dampretur. e. Pga. anbefalingen ved seneste tankinspektion om, at næste inspektion foretages i 2015 for tank nr. 141733, anmodes om oplysning om tidspunktet for den seneste inspektion af denne tank samt fremsendelse af tankinspektionsrapporten. Såfremt der er foretaget inspektion af de øvrige 3 tanke efter 2010 anmodes om, at inspektionsrapporterne fremsendes. f. Månedligt beholdningsregnskab for alle tanke for 2018. g. Dokumentation for seneste tømning/tilsyn med olie-/benzinudskillelere. h. Opgørelse over vandforbrug og antal bilvaske i 2018. i. Oplysning om samt dokumentation for funktionsprøvning af alarmer i udskiller ved benzinsalgslæg (hvem, hvor tit og hvornår sidst).
19-12-2018	Aftale	Meddelt	Såfremt virksomheden ligger inde med oplysninger om olieudskilleren ved benzinsalgslægget (påfyldnings-/salgsplads), anmodes om at de fremsendes til tilsynsmyndigheden.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Tankstationen er ubemandet og omfatter:</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatisk bilvaskeanlæg - anlæg til detailsalg af brændstof <p>Aktiviteterne på adressen er opstartet før 1. januar 1986.</p> <p>Tankstationen er bl.a. omfattet af bekendtgørelse om begrænsning af udslip af dampe ved benzinpåfyldning af motorkøretøjer ("dampreturbekendtgørelsen"). Kravene for eksisterende tankstationer fastsættes ud fra, om gennemstrømningsmængden af benzin er over 3000 m³ årligt eller ej. Tankstationen bedes derfor fremsende oplysning om, hvorvidt den årlige gennemstrømningsmængde af benzin er over 3000 m³.</p> <p>Vaskehallen's åbningstider er alle ugens dage kl. 07.00-22.00. Vaskehallen kan kun benyttes mellem kl. 7-22. Vaskemaskinen kan ikke køre, hvis portene står åbne.</p> <p>Der findes ikke længere pusleplads eller bilistbutik.</p> <p>Inordvativ står for åbning/aflåsning af vaskehallen (fjernovervågning), herunder opfyldning med vaskekemikalier. WashTec har ansvaret for drift af selve vaskeanlægget. Pr. 1. juli 2019 overgår hele ansvaret vedrørende driften af vaskehallen til WashTec.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	0			
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Oliefyr			Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1							

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Der er ikke etableret udsugningsanlæg eller luftafkast ved vaskehal. Der er dampgenvinding, Stage II, ved benzinstandere. Ifølge tilsynsmyndighedens tidligere registreringer er der 2 stk. oliefor.
Luft, afkast	Udluftning fra påfyldning ved tankanlæg ved brændstofdetailsalgslæggene er placeret midt på ejendommen i vinklen/hjørnet mellem bygning 1 og bygning 2. Der findes afkast fra oliefor. Dokumentation for det seneste skorstensfejerbesøg/kontrol af fyringsanlæg bedes fremsendt.
Luft, egenkontrol af dampretursystem	Der blev ikke fremvist dokumentation for virksomhedens egenkontrol. Dokumentation for gennemført egenkontrol vedrørende dampretur for 2018 fremsendes til tilsynsmyndigheden.
Luft, ekstern kontrol af dampretursystem	Det blev oplyst, at ekstern kontrol / inspektion foretages af Doms Metrology - og at den eksterne kontrol udføres årligt i INGO. (Iflg. dampreturbekendtgørelsen skal ekstern kontrol foretages mindst hvert 2. år). Inspektionsrapporter var ikke fremfundet til tilsynet. Det blev aftalt, at inspektionsrapporter for seneste inspektion fremsendes. På tankstationen er der 3 standerøer med i alt 6 udleveringsstandere (nr. 1-6) samt 1 særskilt dieselstander. Stander 1-4: På hver stander er der 3 udleveringspistoler: 1 x BF92, 1 x BF95 og 1 x diesel. Dvs. i alt 8 udleveringspistoler med benzin. På stander 5 og 6 er der kun udlevering af diesel fra 2 pistoler på hver stander. På den særskilte dieselstander er der én udleveringspistol. Der er i alt 9 udleveringspistoler til diesel.

Støj

Id	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		
2	Til- og frakørsel		

3	Vaskehal		
---	----------	--	--

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Vaskeanlægget er ikke i drift mellem kl. 22.00 og 07.00, og vask og tørring foregår altid med lukket port. Der er automatisk portlukke. Driften af vaskehallen vurderes at være i overensstemmelse med autobekendtgørelsens § 9. Kompressor står indendørs i teknikrum. Der har tidligere været højtryksrensere på tankstationen. Det er der ikke mere.

Spildevand

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Bilvaskeanlæg blev etableret i 1992 med afløb til rodzoneanlæg. Rodzoneanlæg er i 1999 nedlagt, og olieudskilleranlæg etableret. Anlægget ved vaskehallen består af 3 stk. serieforbundne sandfang på hhv. 3, 5 og 5 m ³ samt et olieudskilleranlæg med en olieopsamlingsvolumen på 250 l og en gennemstrømningskapacitet på 3 l/sek. Der anvendes genbrugsvand til undervognsskyl og fælgvask. Vand til undervognsskyl, hjulvask og sidevask renses mekanisk i pumpebrønd, der samtidigt fungerer som det sidste af de 3 sandfang før olieudskilleranlæg. Afløb fra teknikrum, hvor de anvendte sæbemidler til vaskehallen opbevares, afledes via samme olieudskilleranlæg. Ved benzinsalganlægget er der 3 vejbrønde på salgspadsen, 2 afløbsriste ved dieselstander og vejbrønd på påfyldningsplads. Desuden er afløb fra påfyldningsgrube og tankgrave. Afløb ledes via særskilt olieudskilleranlæg til kloak.
Spildevand, overfladevand	Overfladevand fra øvrig belægning ledes i regnvandsledning.
Spildevand, afløbsforhold	Ejendommen er beliggende i kloakområde nr. 0.0.04, der er fællesprivat separatkloakeret.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Der foreligger ingen skriftlig tilslutningstilladelse med vilkår til afledning af spildevand til kloak, hverken fra vaskehal eller fra detailsalganlægget. Kommunen er således bekendt med afledningen, selvom virksomheden ikke har en skriftlig tilladelse med tilslutningsvilkår. Forholdet forventes for nærværende ikke at blive taget op til revision, og der vil for nærværende ikke blive meddelt påbud efter MBL § 30, stk. 1, om tilladelse til afledning af processpildevand til kloak.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, egenkontrol	Der er ikke fastsat egenkontrolvilkår for spildevandsafledningen.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads		3,0	250	13.000
2	Påfyldningsplads og salgsplads				

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	<p>Der er 2 olieudskillere på tankstationen - fra vaskehallen og fra påfyldnings-/salgsplads.</p> <p>Ved vaskehallen: Udskiller 1999, 3 l/s (anbefalet 4 l/s), gravimetrisk, med autolukke. Der er ikke alarm i udskilleren. 3 SF, hhv. 3 m3, 5 m3 og 5 m3 (anbefales min. 5.000 l).</p> <p>SF I (B2), 3 m3. Herfra løber vandet til SF II (B4) på 5 m3. Herfra løber vandet gennem pumpebrønd (B3) på 5 m3, der også virker som SF III med genbrugsfiltre placeret ca. 1,5 meter over bunden. Herfra til OU. Det samlede SF i de 3 brønde er i alt 13 m3.</p> <p>Der foreligger ikke nærmere oplysninger om udskilleren ved påfyldnings-/salgsplads. Såfremt virksomheden ligger inde med oplysninger om olieudskilleren ved benzinsalgslægg (påfyldnings-/salgsplads), anmodes om at de fremsendes til tilsynsmyndigheden.</p>
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Det blev oplyst, at udskillerne tilses og tømmes af firmaet Leif M. Jensen.</p> <p>Det blev oplyst, at udskillerne tømmes 1 gang årligt. Sandfang tømmes ca. 3 gange årligt.</p> <p>Begge udskillerne skal tilses mindst 1 gang årligt og tømmes efter behov. Det blev aftalt, at dokumentation for seneste tømning/tilsyn fremsendes til tilsynsmyndigheden.</p>
Udskiller, funktionsafprøvning af alarm	<p>Der er ingen alarm i olieudskilleranlægget ved vaskehallen.</p> <p>Der er alarm i udskilleren ved benzinsalgslægg. Det blev ved tilsynet aftalt, at der fremsendes oplysning om hvem, der funktionsprøver alarmerne, hvor tit og hvornår sidst (dokumentation).</p>

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod. år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standardanlæg	Bemærkning
34880-01	1993	1993	Fyringsolie	2.500	Nedgravet	NEJ	

34880-02	1993	1993	Fyringsolie	2.500	Nedgravet	NEJ	
T01	1975	1975	Diesel	10.000	Nedgravet	JA	Med overfyldningssikring og elektronisk pejleudstyr med lækagealarm. Galv. rør.
T02	1971	1971	Diesel	10.000	Nedgravet	JA	Med overfyldningssikring og elektronisk pejleudstyr med lækagealarm. Galv. rør.
T03	1971	1971	Benzin	10.000	Nedgravet	JA	Med overfyldningssikring og elektronisk pejleudstyr med lækagealarm. Ingen påfyldningsrør i tank. Galv. rør
T04	1975	1975	Benzin	16.000	Nedgravet	JA	Med overfyldningssikring og elektronisk pejleudstyr med lækagealarm. Ingen påfyldningsrør. Galv. rør.

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
6bh			1951	Autogasolie (Dieselolie)	6.000	Nedgravet/underjordisk	1971	Tanken er tømt, afblændet og opfyldt	
6bh	1975	191657	1975	Benzin	10.000	Nedgravet/underjordisk			
6bh		34880-02	1993	Fyringsgasolie	2.500	Nedgravet/underjordisk			
6bh	1971	141734	1971	Autogasolie (Dieselolie)	10.000	Nedgravet/underjordisk			
6bh			1951	Benzin	6.000	Nedgravet/underjordisk	1971	Tanken er tømt, afblændet og opfyldt	
6bh	1993	34880-01	1993	Fyringsgasolie	2.500	Nedgravet/underjordisk			
6bh	1975	191658	1975	Benzin	16.000	Nedgravet/underjordisk			
6bh	1971	141733	1971	Benzin	10.000	Nedgravet/underjordisk			

Mat r.nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
6bh			1951	Benzin	6.000	Nedgravet/underjordisk	1971	Tanken er tømt, afblændet og opfyldt	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Der er 4 tanke i drift til benzinsalgslægget. Alle 4 tanke har G-nr. 01-001. Tankene er enkeltvæggede. Der foreligger tankattester.</p> <p>Derudover er der 2 tanke til fyringsolie til bygningsopvarmning.</p> <p>I 2007 har der været tale om, at de 4 tanke til benzinsalgslægget skulle erstattes af 2 stk. 50.000 liters tanke. Projektet er iflg. tilsynsmyndighedens oplysninger ikke udført.</p>
Olietanke, opstilling/placering	<p>De 4 tanke til brændstofdetailsalgslægget er nedgravede ca. midt på ejendommen, umiddelbart nord for udstillingsbygningen (bygning 1) og øst for salgslægget.</p> <p>Fyringsolietankene er nedgravede umiddelbart syd for bygning 1, ca. midt for ejendommens sydvestlige skel.</p>
Olietanke, tankattest/tankskilt	Der foreligger attester på de 4 tanke til brændstofdetailsalgslægget samt 2 fyringsolietanke til bygningsopvarmning.
Olietanke, sløjfningstermin	De 2 nedgravede fyringsolietanke på 2.500 liter fra 1993 er ubehandlede indvendigt og har derfor en sløjfningstermin på 40 år, jf. olietankbekendtgørelsen. Dvs. at tankene skal sløjfes senest år 2033.
Olietanke, registrering i BBR	<p>Ingen bemærkninger til registreringer i BBR.</p> <p>Oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold på ejendommen, jf. tilsynsmyndighedens oplysninger.</p>
Olietanke, belægningspladser ved påfyldningspl	Påfyldningspladsen er etableret i tæt støbt beton, der ved tilsynet fremstår pæn og uden synlige revner.
Olietanke, belægningspladser ved salgspadser	Salgspadsen er etableret i tæt støbt beton, der ved tilsynet fremstår pæn og uden synlige revner.
Olietanke på/over 6000 l, tæthedspr/insp	<p>I henhold til olietankbekendtgørelsens § 42 skal tanke over 6.000 l, som er indvendigt korrosionsbeskyttet, inspiceres af en særlig sagkyndig mindst hvert 10. år. Derimod kræves ikke tæthedsprøvning, når der er elektronisk pejleudstyr med lækagealarm. Rørsystemer, som ikke er dobbeltvægget og tilsluttet et overvågningssystem, skal tæthedsprøves ved samme lejlighed som de tilknyttede tanke.</p> <p>Iflg. tilsynsmyndighedens oplysninger er der i 2010 udført inspektioner på de 4 tanke til benzinsalgslægget med følgende anbefaling for næste inspektion.</p> <p>T01: (Tank nr. 191667, 10.000 liter). Næste inspektion anbefalet 21.04.2020.</p> <p>T02: (Tank nr. 141733, 10.000 liter). Næste inspektion anbefalet 21.04.2015 (små tæring i bund).</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>T03: (Tank nr. 141734, 10.000 liter) Næste inspektion anbefalet 20.04.2020.</p> <p>T04: (Tank nr. 191658, 16.000 liter). Næste inspektion anbefalet 20.04.2020.</p> <p>Pga. anbefalingen ved seneste tankinspektion om, at næste inspektion foretages i 2015 for tank nr. 141733, anmodes om oplysning om tidspunktet for den seneste inspektion af denne tank samt fremsendelse af tankinspektionsrapporten. Såfremt der er foretaget inspektion af de øvrige 3 tanke efter 2010 anmodes om, at inspektionsrapporterne fremsendes.</p>
Olietanke på/over 6000 l, beh.regnskab	<p>Beholdningsregnskab for tankene var ikke fremfundet ved tilsynet.</p> <p>Det blev aftalt, at de månedlige beholdningsregnskaber for for 2018 fremsendes for alle 4 tanke.</p>

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Vaskeprodukter				Plastdunk	10	Indendørs, bag opkant	2018
Diesel				Godkendt olietank			2018
Benzin				Godkendt olietank			2018

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	<p>Der benyttes vaskeprodukter fra WashTec.</p> <p>TØRREMIDDEL/SKYLLEVOKS: Drying TX 660</p> <p>SHAMPOO: Shampoo BX 540</p> <p>SKUMFORVASK: Alkaline Foam SX 480 InsecTecs Ultra</p> <p>LAKFORSEGLER: ShineTecs Ultra</p> <p>SKUMVOKS/SUPERVOKS: RainTecs Ultra</p> <p>FÆLGRENS:</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Wheel Tecs Ultra
Råvarer, opbevaring	Vaskeprodukter opbevares på spildbakker i aflåst teknikrum ved siden af vaskehallen. Der er gulv afløb i rummet. Opbevaring gav ikke anledning til bemærkninger.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Dagrenovation			Ikke oplyst					
Forbrændingsegenet			Container - lukket	1.000	Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant			
Olieudskiller og sandfang			Ikke relevant					

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Brændbart affald fra tømning af skraldespande bortskaffes af Marius Pedersen A/S. Affaldet opbevares i en 1000 l udendørs affaldscontainer. Intet at bemærke til opbevaring, sortering og bortskaffelse.
Affald, farligt	Slam fra tømning af sandfang og olieudskillere bortskaffes af Leif M. Jensen.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Ejendommen er beliggende i et område med begrænsede drikkevandsinteresser.
Planforhold	Ejendommen er beliggende i rammeområde 1.2.D1., "Lindholm Brygge m.fl.", som er udlagt til bl.a. boliger, enkeltstående butikker, kontorer, service, benzinsalg, mindre erhverv mv. i kommuneplanen. Der er vedtaget en lokalplan for området, nr. 12-029, "Lindholm Strandpark, Thistedvej kvarteret".
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Der føres journal over egenkontrol og ekstern kontrol med dampretur, beholdningsregnskab samt affaldsbortskaffelse. Journalen opbevares ikke på den ubemandede tankstation.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 i henhold til jordforureningsloven, jf. brev fra Region Nordjylland af den 20. marts 2015.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret synlige tegn på ny jordforurening ved tilsynet.