

VIRKSOMHEDSTILSYN

Virksomhedsnavn: Arriva Danmark A/S - Ryomgård, Industrivej 43	Dato for tilsyn: 22. marts 2022
Tilsynsadresse: Industrivej 43	Postnummer og by: 8550 Ryomgård
CVR-nr./evt. P-nummer: 18429101 / 1019555514	Matrikel: 1 yg og 1 xy Ryomgård Hgd., Marie Magdalene
Kontaktperson: Palle Pedersen	Planforhold: Lokalplan nr. 053(2): Erhvervsområde (Industrivej), Ryomgård.
Mobil: 20 74 96 24	Tilstede ved tilsynet: Palle Pedersen
E-mailadresse: Ps.pedersen@arriva.dk	Tilsynsførende: Louise Krogbæk Andreasen

Virksomhedstype:	Hovedaktivitet:
H51 Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med endestationer for busser	Endestation og garageanlæg til busser

Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori (sæt x):					
Basistilsyn	X	Kampagnetilsyn		§ 9 tilsyn	
Prioriteret tilsyn		Opstartstilsyn		Øvrige tilsyn	

Tilsynstype (sæt x):			
Administrativt tilsyn		Fysisk tilsyn	X

Der er ført tilsyn med (sæt x):			
Støj – støjende maskiner og aktiviteter	X	Tanke	X
Luft – emissioner, rensning og afksthøjder	X	Affald – opbevaring, håndtering og bortskaffelse	X
Spildevand/afløbsforhold	X	Beskyttelse af jord og grundvand	X
Råvarer – opbevaring og håndtering	X	Andet	

Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelser (ja/nej): Ja	Dato herfor: Se tilsynsbrev
---	------------------------------------

Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)				Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)							
OK		Ikke OK		Ikke relevant	X	Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	

Jordforurening: Grunden er V1-kortlagt efter Jordforureningsloven. Kortlægningen medfører visse restriktioner for anvendelsen af ejendommen. Hvis der skal foretages bygge- og anlægsarbejde eller I ønsker at anvende bygningerne til et andet formål, end de benyttes til i dag, skal I kontakte virksomhedsteamet på virksomheder@syddjurs.dk . I vil herefter blive oplyst om reglerne for jeres projekt. På tilsynet er der ikke konstateret synlige jordforureninger, og der er ikke foretaget undersøgelser.
--

Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:
--

Der er påpeget flere uhensigtsmæssige miljøforhold på tilsynet. Disse er oplistet sidst i tilsynsrapporten. Miljøforholdene er behandlet i vedlagte tilsynsbrev.

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning. Oplysningerne kan ses via Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt".

Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

Sagsnr. 22/8393

1. REGULERINGSGRUNDLAG

Lovgivning

- De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens¹ § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.
- Kravet om at foretage miljøtilsyn sker i henhold til reglerne i Miljøtilsynsbekendtgørelsen².
- Autoværkstedsbekendtgørelsen³
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i Brugerbetalingsbekendtgørelsen⁴.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til Affaldsbekendtgørelsen⁵ samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se www.renodjurs.dk.
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter Olietankbekendtgørelsen⁶.

2. AKTIVITETER, AREALER, INDRETNING, DRIFT OG EGENKONTROL

Aktiviteter	<p>Industrivej 43, benyttes som endestation og garageanlæg for 22 busser. De parkeres alle udenfor om natten.</p> <p>Der foretages vask af busser, tankning af diesel, efterfyldning af motorolie samt påfyldning af AdBlue, sprinklervæske og kølervæske på busserne.</p> <p><i>Der udføres småreparationer som udskiftning af sidespejl o.l. på adressen. Øvrige reparationer samt serviceeftersyn foregår i Arrivas afdeling i Stilling.</i></p>
Produktionsareal og grundareal	<p>Samlet areal inkl. udendørs busholdeplads: ca. 5760 m² Heraf er ca. 250 m² bebygget.</p>
Indretning	<p>Bygningerne på Industrivej 43, Ryomgård består af:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En tidligere værkstedshal, hvor der i dag kun udføres småreparationer. - Et garageanlæg hvori der en indendørs vaskehal. - En udendørs vaskeplads, samt et udendørs tankanlæg til busser - Kontor, opholdsrum- og mandskabsrum inkl. køkken og bad. <p>På grunden er et udendørs parkeringsareal som benyttes som endestation for busserne om natten.</p>
Etableret på nuværende adresse	<p>Bygningen er etableret i 1978 og ombygget i 1985. Værkstedaktiviteterne er nedlagt i 2009. Arriva overtog ejendommen i 1998.</p>

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse.

² Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.

³ Bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. med senere ændringer

⁴ Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁵ Bekendtgørelse nr. 2159 af 9. december 2020 om affald.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

Udvidelse / ændringer	<p>Arriva har lukket deres adresse i Rostved i 2020 og flyttet alle aktiviteter til Industrivej 43, Ryomgård. Alle aktiviteter på adressen er øget siden sidste tilsyn i 2016.</p> <p>Virksomheden havde ved tilsyn i 2016 10 busser, i dag er der 22 busser. Tilsvarende har virksomheden øget brugen af vaskehallen samt øget forbruget af råvarer (kølervæske, AdBlue, sprinklervæske og diesel). Man har ligeledes 2 fastansatte til at stå for småreparationer.</p> <p>Virksomheden har fået en 3000 liter dobbelt-vægget tank til AdBlue, der er placeret i garage-/vaskehallen.</p> <p>Virksomheden har udvidet deres busholdeplads og ryddet matriklen, så der i dag er plads til alle 22 busser. Der er opsat lysmaster hele vejen rundt om pladsen.</p> <p>Virksomheden er gået fra ca. 15 mand til ca. 50 mand.</p>
Antal ansatte	Ca. 50 mand
Driftstid	Busserne kører fra adressen tidligt om morgenen, hvorefter der køres til og fra adressen i løbet af dagen. Størstedelen af busserne er tilbage på adressen kl. 22 om aftenen.
Driftsforstyrrelser og uheld	Der har ikke været driftsforstyrrelser eller uheld.
Egenkontrol / driftsjournal	Ingen
Bemærkning	Ingen

3. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT 2016

Nr.	Bemærkning i 2016	Efterfølgende konstatering ved tilsynet i 2022
1	Støbeskellene på den udendørs vaskeplads er ikke tætte samt skal faldet på påfyldningspladsen undersøges	Vaskepladsen er fortsat ikke renoveret og fremstår med huller og revner i beton og mellem støbeskellene. Fald på påfyldningspladsen er undersøgt og bemærkningen efterkommet.
2	Opbevaring af AdBlue, sprinklervæske og kølervæske	Virksomheden har anskaffet spildbakker, og råvarer står i dag forsvarligt opbevaret inden i vaskehallen. Bemærkningen er efterkommet.
Bemærkning		Der er ikke yderligere bemærkninger.

4. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Til- og frakørsel af busser	Udendørs
Bemærkninger	<p>Driften vurderes ikke at medføre væsentlige støjgener. Virksomheden er placeret i et lukket erhvervsområde.</p> <p>Virksomheden har ikke modtaget klager over støj. Kommunen har heller ikke modtaget klager over støj.</p>	

5. LUFT, LUGT

Udsugning, ventilation, afkast

Virksomheden har et punktudsug på bagsiden af den tidligere værkstedshal (kan ses fra den udendørs vaskeplads). Punktudsuget har ikke været i brug siden værkstedsaktiviteten lukkede ned i 2009.

Opvarmning

Type	Elvarme
Bemærkning	Kontor, mandskabsrum mm. opvarmes med el-varm Øvrige bygninger (vaskehal, garagehal) opvarmes ikke.

6. SPILDEVAND

Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)			Ja	
Har virksomheden tilslutningstilladelse med vilkår			Nej	
Proces / kølevand	Hjælpestoffer		Udledt spildevand (m ³ /uge)	Bemærkninger (rensning, udledningsmønster mv.)
	Navn/indhold	Forbrug (l/uge)		
Vaskevand fra vaskeanlæg	Ingen	1000 – 1200		Der bruges rent vand til vask.
Vaskevand fra udendørs vaskeplads	-	-		Benyttes i begrænset omfang
Bemærkning	<p><u>Vaskeanlæg og spildevand:</u> Virksomheden har eget vaskeanlæg i vaskehallen. Der benyttes ca. 100 liter rent vand pr. vask. Der benyttes ikke sæbe. Vaskeanlægget benyttes ca. hver anden dag. I gennemsnit bliver der vasket 10-12 busser ugentligt – antal vaske er tildels vejrafhængig, hvorfor der periodisk vil være udsving.</p> <p>Syddjurs Kommune har efter tilsynet modtaget et udtræk over vandforbrug fra Syddjurs Spildevand for perioden 2016-2021. Af udtrækket fremgår at virksomheden i 2021 brugte 678 m³ vand. Af udtrækket fremgår også at vandforbruget er fordoblet, eller mere end fordoblet for årene 2017-2021 sammenlignet med 2016, hvor der senest var tilsyn.</p> <p>Virksomheden udleder processpildevand, men der foreligger ikke en spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28. På tilsynet blev der talt om den manglende tilladelse, og at Syddjurs Kommune vil revurdere behovet, nu hvor aktiviteten på adressen er øget.</p> <p><u>Udendørs vaskeplads:</u> Den udendørs vaskeplads benyttes ikke længere til vask af busser. Der foretages til tider vask af servicebiler. På vaskepladsen er der et vaskeanlæg med vandslange, hvorpå der er tilkøbt sæbedosering.</p> <p>Belægningen på den udendørs vaskeplads fremstod dårlig vedligeholdet og havde både</p>			

huller og revnedannelse mellem støbeskellene. På tilsynet oplyste virksomheden, at der var ved at blive indhentet tilbud på reovering af pladsen.

Sandfang og udskillere

Type	Volumen (m ³ , evt. l/s)	Placering
1	Sandfang Diameter: 100 cm	Udendørs vaskeplads
2	Olieudskiller 250 liter	Udendørs vaskeplads
Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger		Nej
Er udskiller og sandfang tilmeldt tømningssordning		Ja
Er der alarm på udskiller		Nej
Sidste tømning		26. oktober 2021
Bemærkning	<p>Virksomheden har dispensation til at benytte Marius Pedersen A/S til tømning og kontrol af sandfang og olieudskiller. Sandfang og olieudskiller tømmes 1 gang årligt.</p> <p>Ved seneste tømning er sandfanget bundtømt for 1350 kg. Slam og render/aquadræn er tømt for 50 kg. slam. Olieudskilleren er bundtømt for 100 kg. slam, 20 cm. sand og 8 cm. fri olie.</p> <p>Af tømningssrapporten ses en tilstandsvurdering af olieudskilleren. Her fremgår det at bund, samling og prelplade er vurderet god. Brøndringe og kegler er vurderet middel, hvilket er en nedklassificering siden tilsynet i 2016.</p> <p>Det er i tidligere tilsynsrapporter angivet at olieudskilleren er på 250 liter, dette er ikke undersøgt.</p>	

7. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
AdBlue	3000 liter - tank	3000 liter	Vaskehal, på spildbakke
Køler væske	1000 liter - palletank	1000 liter	Vaskehal, på spildbakke
Motorolie (2 slags)	200 liter - tønde	400 liter	Vaskehal, på spildbakke
Sprinklervæske	1000 liter - palletank	1000 l.	Vaskehal, på spildbakke
Servoolie	Dunk	---	Vaskehal, på spildbakke
Sæbe til vinduesvask	Dunk	5 liter	Tidligere værkstedshal
Sæbe til gulvvask	Dunk	25 liter	Tidligere værkstedshal
Dieselolietank	20.000 liter - tank	20.000 liter	Udendørs
Bemærkning	<p>Virksomheden har øget deres forbrug af råvarer siden seneste tilsyn.</p> <p>Forbrug:</p> <p>AdBlue: 3000 liter ugentligt.</p> <p>Køler væske og sprinklervæske: 1 palletank i kvartalet.</p> <p>Servoolie: bruges sjældent.</p> <p>Motorolie: 2 typer, hvor der af hver bruges 200 liter årligt.</p>		

AdBlue

Virksomheden har siden sidste tilsyn fået en dobbelt-vægget 3000 liter tank til AdBlue. Tanken er udstyret med trykmåler og pejleudstyr. Der foreligger ikke inspektionsrapport eller tankattest.

Tanken er placeret i vaskehallen indenfor portåbning, hvor der er afløb til sandfang og olieudskiller. Tanken er sikret mod påkørsel via "liggende pullerter".



Figur 1: 3000 liters tank til AdBlue (tilsyn 2022)

Opbevaring af sæber

Der blev observeret spild i den tidligere værkstedshal, hvor sæber til vask af bussernes vinduer og gulve opbevares og benyttes. I hallen er der støbt beton-gulv med afløb, hvor der er opkant omkring. Dog opbevares sæber på opkanten til afløbet.



Figur 2: Synligt spild på belægning, hvor der opbevares og benyttes sæber (tilsyn 2022)

Opsugningsmateriale

Virksomheden har opsugningsmateriale i form af kattedrus. Opsugningsmaterialet findes ved virksomhedens "miljøstation" i vaskehallen, hvor råvarer opbevares.

Brugte partikelfiltre

På virksomheden sås et større oplag af brugte partikelfiltre til dieselbusser. Filtrene var opmagasineret i papkasser på paller og har stået på virksomheden i ca. 12 mdr. Der sås ikke synligt spild mv. ved oplaget.

Filtrene var oplagret i den tidligere værkstedshal samt i vaskehallen.




Figur 3: Oplag af brugte partikelfiltre i tidligere værkstedshal (tilsyn 2022)



Figur 4: Oplag af brugte partikelfiltre i vaskehal (tilsyn 2022)

Tanke

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabriktionsår	Tankattest	Opfyldes krav i olietankbekendtgørelsen
1	Diesel	Over terræn	20.000	1985	---	Ja
2	AdBlue	Over terræn	3.000	---	---	Ikke omfattet
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Ja
Er alder og type af tank OK						Nej
Bemærkninger		<p>Dieseltanken er fritliggende og placeret ved den udendørs vaskeplads. Under tanken er der ral og en mindre opkant ses rundt om tanken.</p> <p>Ved tankstanderen er der nyere befæstet areal (beton) med tydeligt spild af diesel. Det befæstede areal har faldt mod vaskepladsen, hvor der er afløb til sandfang og olieudskiller. <i>På tilsynet blev der talt om tankning og fokus på spild. Det blev oplyst, at chaufføren altid står ved standeren i forbindelse med tankning.</i></p> <p><i>Der er foretaget tæthedskontrol d. 13. juli 2020 af tank samt rørsystem. Af tilstandsrapporten fremgår det, at der bl.a. er større tæring på hhv. bundzone, under pejlehjul og under påfyldning. Tanken er derfor kun godkendt for en 3årig periode og skal inspiceres igen d. 13.07.2023.</i></p> <p><i>Der har tidligere været tale om at udskifte tanken.</i></p>				
						
		<p><i>Figur 5: dieseltank med tankanlæg (tilsyn 2022)</i></p>				
		<p>BBR</p> <p><i>I BBR fremgår det, at der på adressen findes 2 nedgravede tanke fra hhv. 1977 og 1978. Diesolietanken fremgår ikke registreret i BBR. Virksomheden oplyste, at der har været 1 nedgravet spildolietank. Tanken var placeret under kørevejen, på bagsiden af vaskehallen. Spildolietanken er gravet op i forbindelse med renovering af kørevejen. Hvornår vides ikke.</i></p>				



Figur 6: Kørevej på bagsiden af vaskehal, hvor nedgravet spildolietank er fjernet (tilsyn 2022)

8. AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år eller Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
Farligt affald:					

Øvrigt affald:					
Pap og papir	---	Container	Udendørs, på vaskeplads	Marius Pedersen	Marius Pedersen
Dagrenovation	---	Container	Udendørs, på vaskeplads	Marius Pedersen	Marius Pedersen
Småt brændbart	---	Container	Udendørs, på vaskeplads	Marius Pedersen	Marius Pedersen
Opbevares farligt affald på virksomheden			Nej		
Bemærkning	Virksomhedens affald stammer primært fra deres kontor- og mandskabsrum samt ved rengøring af busserne.				

9. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

- Der er nyere tæt belægning ved dieselolietanken, hvor der er fald til den udendørs vaskeplads. På belægningen var der synligt spild.
- Den udendørs vaskeplads er ikke tæt, den fremstod i dårlig vedligeholdelsesmæssig stand med huller og revner mellem støbeskel

10. BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

Overfladerecipienter	Under 200 meter til vandløb. Mellem 200-500 meter til § 3 beskyttet sø.
Følsomme brugerområder	Mellem 200-500 meter fra virksomheden til boligområde
Vandindvindingsinteresser	Over 500 meter til BNBO Over 500 meter til nitratfølsomt indvindingsopland

11. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

Syddjurs Kommune vurderer at følgende forhold har givet anledning til miljømæssige bemærkninger:

- Tømningsfrekvensen på sandfang og olieudskiller er utilstrækkelig
- Virksomheden har ingen tilslutningstilladelse
- Vaskepladsen fremstod i dårlig vedligeholdelsesmæssig stand
- Der mangler spildebakker til sæber

Øvrige miljømæssige forhold virksomheden skal være opmærksom på:

- Dieseltanken fremstår med tæring
- BBR er ikke opdateret
- Virksomheden opbevarer brugte partikelfiltre til dieselbusser