



Rapport for miljøtilsyn hos Nordjysk Autocenter ApS, Ellebæksmindevej 1, 9280 Storvorde

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	05.06.2024		
Baggrund for tilsynet	2024 - Kampagne virksomhed - varslet		
Telefon	98311088	CVR nr.	41481811
E-mail	kontakt@nordjyskautocenter.dk	P. nr.	1025988694

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

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Måle afkast fra undervognsbehandling og evt. hæve afkast til 5,5 meter over tag.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Ændre indretning for vask af fælge inden vask af biler. Forslag skal fremsendes til Aalborg Kommune.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Dokumentation for tømning for 2021-22 af udskillere, sump i undervognsbehandlingsrum og sump i lager skal fremsendes.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Dobbeltvægget tank til spildolie i lagerhal flyttes over sump. Billeddokumentation skal fremsendes.
07-06-2022	Aftale	Andre forhold	Der skal etableres opsamlingskar under reolen med sæber, rensesvæsker mm., som anvendes i forbindelse med vask af biler efter undervognsbehandling. Billeddokumentation skal fremsendes.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Oprydning af oplagsplads for farligt affald. Billeddokumentation skal fremsendes.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Oprydning af oplagsplads for ikke-farligt affald. Billeddokumentation skal fremsendes.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Fremsendelse af dokumentation for egenkontrol, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 14.
07-06-2022	Aftale	Efterkommet	Dokumentation for indgået aftale med registreret affaldsbehandler samt forslag til opbevaring af udtjente motorkøretøjer.
07-06-2024	Henstilling	Efterkommet	Udskifte den flade hætte på afkast fra undervognsbehandling med en jethætte, hvor røgen kastes lodret op.
07-06-2024	Aftale	Efterkommet	Virksomheden skal kontakte deres leverandører for Pava-produkter og leverandøren for de produkter, der anvendes i vaskehallen, for at få oplyst, om der er PFAS i produkterne.
07-06-2024	Henstilling	Efterkommet	Der må fremover ikke aftappes væsker fra skrotbiler, og skrotningsmodne biler skal fremover stilles på vaskerpladsen, hvor der er afløb til olie- og benzinudskillere, inden afhentning af Støvring Autoophug.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse	
<p>På virksomheden foretages der service og reparation af biler. Der foretages kun slibe- og karosseriarbejde i begrænset omfang, og kun mindre reparationer.</p> <p>I 2017-18 blev der etableret en ny vaskehal med et automatisk vaskeanlæg. I samme bygning blev der i 2019 etableret undervognsbehandling.</p> <p>Virksomhedens udendørs vaskeplads anvendes i meget begrænset omfang.</p> <p>I den nye bygning har et andet firma (Dantek Billeje) lejet sig ind, hvor der foretager klargøring af biler. Spildevandet fra klargøring ledes sammen med Nordjysk Autocenters spildevand til sandfang og olieudskillere.</p> <p>Nordjysk Autocenter vasker ca. 7000 biler om året i vaskeanlægget og der foretages undervognsbehandling af ca. 100 biler pr. år. Der undervognsbehandles maks. 3 om dagen.</p>	
Produktionsareal	Driftstider (kl)

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
(m ²)	Antal ansatte i produktionen	Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	6	7.30-17.00		10-16
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m ³)	Rensning
1	Rumudsugning			Udskilningsfilter F5
2	Udstødningsgas			Ingen rensning
3	Svejsning			Ingen rensning
4	Undervogsbehandling	Olietåge		Olietågefilter
5	Højtrykrensere/damprensere	Vanddamp		Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1	8,9	2,0			2,36	7,50	
2		1,0					
3		1,0			1,00		
4							
5							

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	<p>Ved sidste tilsyn i 2022 blev det aftalt, at afkasthøjden fra undervogsbehandling blev målt efter. Virksomheden har efterfølgende dokumenteret, at afkasthøjden er 5,59 cm og dermed højere end det forudsatte.</p> <p>Aalborg Kommune konstaterede i øvrigt ved tilsynet, at afkast fra undervogsbehandlingen afsluttes med en flad lukket hætte, således røgen ikke kastes op i luften, men derimod ned langs afkastet og ned på taget.</p> <p>Iht. Miljøstyrelsens Luftvejledningen, nr. 2 2002, skal afkastluften kastes lodret op, så der kan ske fri fortynding. Afkasthætten skal derfor udskiftes med en jethætte, hvor røgen kastes lodret op. Billedokumentation skal fremsendes senest 15. august 2024.</p>

Spildevand

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	<p>Der eksisterer en udendørs vaskeplads med afledning til sandfang og udskillere. Pladsen anvendes i meget begrænset omfang til vask af biler og til tømning af gulvvaskemaskine.</p> <p>Der afledes processpildevand fra vaskehal, fra klargøringsværksted og fra den udendørs vaskeplads.</p> <p>Uden for vaskehallen er der etableret en hane til aftapning af sæbevand. Ved sidste tilsyn i 2022 blev det konstateret, at der blev foretaget vask af fælge på forpladsen, hvor der er afledning til regnvandssystemet. Den udendørs hane er der stadigvæk, men virksomheden har fået sat et skilt op om, at der ikke må foretages vask af fælge på forpladsen, og at forvask skal foretages inde i vaskehallen. Der er på den baggrund etableret en taphane i vaskehallen, hvor der står en spand. Kunderne er efterhånden gode til at foretage vask af fælge i vaskehallen, og det vil blive påtalt, hvis det sker på forpladsen.</p>
Spildevand, tilslutningstilladelse	<p>Aalborg Kommune har vurderet, at der skal meddeles tilslutningstilladelse til kloak fra virksomhedens aktiviteter, hvor der afledes spildevand. Der er tidligere fremsendt oplysninger til tilslutningstilladelsen, og Aalborg Kommune vil ved lejlighed udarbejde tilslutningstilladelsen. Såfremt vi mangler yderligere oplysninger, vil vi kontakte virksomheden fx. oplysninger om afledning af spildevand fra klargøringsværkstedet, som ikke tidligere har været på adressen.</p>

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	<p>Virksomhedens sandfang og koalescensudskillere tømmes 2 gange om året af Leif M. Jensen. Sump i undervognshal og sump i lagerhal til opbevaring af farligt affald tømmes ligeledes af Leif M. Jensen efter behov. Dokumentation er inden miljøtilsynet fremsendt.</p> <p>Virksomheden har dog fremadrettet lavet en aftale med Kloakservice Nord om tømning</p>

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Det blev konstateret ved tilsynet, at råvarer placeret i klargøringsshal nu er fjernet og bortskaffet. Produkterne blev ikke anvendt længere.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	<p>Virksomheden har nu fået ryddet op i affaldet i lagerhallen og på den udendørs vaskeplads. Der er blevet anskaffet nye beholdere, og mærkater med de pågældende affaldsfraktioner er blevet sat på. Den dobbeltvægede spildolietank er blevet sat tilbage over sumpen i lagerhallen. Alt står pænt og opryddeligt.</p> <p>Efter sidste tilsyn i 2022 er virksomheden blevet registreret som forhandler, og at der er lavet en aftale med Støvring Autoophug om modtagelse af skrotbiler. Virksomheden har af og til en bil, som skal sendes til skrot (maks. 10 om året). Bilen afhentes hurtigt (indenfor 2-4 hverdage) af Støvring Autoophug. Virksomheden tapper væsker af bilen, inden den sættes ud til afhentning, når de nu alligevel har bilen oppe på en lift. Der foretages ikke øvrig skrotning af bilen.</p> <p>Efter tilsynet har Aalborg Kommune vurderet, at virksomheden fremover ikke må aftappe væsker af bilen, når virksomheden har vurderet, at bilen er en skrotningsmoden, jf. bilskrotbekendtgørelsen:</p> <p>Aalborg Kommune vurderer ligeledes iht. bilskrotbekendtgørelsen, at skrotningsmodne biler fremover skal stilles på vaskepladsen, hvor der er afløb til olie- og benzinudskillere, inden afhentning af Støvring Autoophug. Der skal derfor gøres plads til bilen på vaskepladsen. Virksomheden må fremover ikke stille bilen på asfaltalet, hvor der er afledning til regnvandsledningen.</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	Der blev ikke konstateret jordforurening ved tilsynet.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i område med begrænset drikkevandsinteresse.
Generelle bemærkninger	Aalborg Kommune vil ved lejlighed tage kontakt til Dantek Billeje ApS, da virksomheden skal anmeldes iht. autoværkstedsbekendtgørelsen. Virksomheden vil fremadrettet være omfattet af miljøtilsyn.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplan 8.5.H1, der er udlagt til let industri m.m. Der er ingen lokalplan for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Virksomheden har efter tilsynet i 2022 fremsendt dokumentation for egenkontrol i overensstemmelse med autoværkstedsbekendtgørelsens § 14. Aalborg Kommune har ingen bemærkninger hertil.
Bæredygtighed	<p>Virksomheden opsamler regnvand til vask af biler i vaskehallen:</p> <p>Siden sidste tilsyn i 2022 er etableret solceller på taget, og den gamle kompressor er erstattet af en ny skruekompressor, som kan anvendes</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>på hele virksomheden. Virksomheden overvejer dog at anskaffe sig en mindre kompressor til vaskehallen, da den kører udover almindelig arbejdstid.</p> <p>Alle elpærer er skiftet til LED, og der er sat bevægelsescensorer op.</p> <p>Der er etableret nat- og weekendsækning for at reducere forbruget af varme og strøm til ventilation.</p>
Kampagne	<p>Aalborg Kommune udfører i 2024 en tilsynskampagne i forbindelse med miljøtilsyn, hvor vi sætter fokus på kemikaliet PFAS i virksomheders spildevand.</p> <p>Virksomheder kan stadig lovligt anvende de fleste PFAS-stoffer. Kampagnen er derfor en informationskampagne, der skal hjælpe jeres virksomhed på vej i forhold til at reducere eller fjerne afledning af PFAS-stoffer via spildevandet og giver samtidig jeres virksomhed mulighed for at være på forkant med lovgivningen, herunder de forventede EU-krav om anvendelsesbegrænsning af PFAS.</p> <p>Ved tilsynet blev drøftet mulighederne for at identificere og udfase PFAS fra virksomhedens råvarer og produkter jf. det fremsendte vejledningsmateriale og ved kontakt til leverandørkæden.</p> <p>Virksomheden oplyste, at de har skriftlige procedurer for indkøb, opbevaring og håndtering af kemikalier. Virksomheden er ikke bevidst om, om der kan være PFAS i deres produkter til undervognsbehandling og i vaskehallen fx i voksbehandlingsprodukter.</p> <p>Vi aftalte ved tilsynet, at virksomheden kontakter deres leverandører for Pava-produkter og leverandøren for de produkter, der anvendes i vaskehallen, for at få oplyst, om der er PFAS i produkterne. Virksomheden skal her være opmærksom på, at der ikke er krav om oplysninger, når der er tale om stoffer, hvor koncentrationen i blandingen er under 1 %.</p> <p>Aalborg Kommune vil vende tilbage til jer sidst på året, hvis vi ikke hører noget fra jer</p>