



Rapport for miljøtilsyn hos P. J. Auto Vadum ApS, Ellehammersvej 25 A, 9430 Vadum

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	27.05.2020		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	9827 2000	CVR nr.	27220606
E-mail	peter@pjautovadum.dk	P. nr.	1009945020

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at en af virksomhedens udendørs kompressorer ved værksted nr. 2 er ikke tilstrækkeligt støjsuleret. Det blev aftalt, at som midlertidig løsning, skal virksomheden sætte kompressorhus tilbage ind til væg. Fotodokumentation er indsendt efterfølgende. Det blev aftalt, at virksomheden bestiller en isoleret container til kompressoren.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at der blandes bremsevæske i spildolien. Bremsevæske skal opbevares som separat affaldsfraktion og bortskaffes som farligt affald (EAK-kode 16 01 13) til en godkendt modtager iflg. Affaldsbekendtgørelsens §54 og §55. Virksomheden skal etablere en separat beholder til bremsevæske og fremover skal bremsevæske bortskaffes til en godkendt modtager.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at der står opgravet fyringsolietank fra 1995 på ubefæstet areal. Da der kunne ikke vurderes ved tilsynet, om tanken er tomt for fyringsolie, aftalte vi, at virksomheden bortskaffer olietanken og fremsender kvittering for bortskaffelse.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at virksomheden fremsender datablade for vaskeprodukter til tilsynsmyndigheden.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at der står en udbrændt bil på ubefæstet areal. Skrotbilen skal straks bortskaffes jf. bilskrotbekendtgørelsens §4 til godkendt autoophugger. Dokumentation for afleveringen tilsendes til tilsynsmyndigheden.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at vaskeport er defekt, så den står permanent åben. Det blev aftalt, at virksomheden reparerer porten snarest muligt.
05-06-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev det konstateret, at virksomheden bortskaffer plast- og metalemballage sammen med oliefiltre. Tom emballage skal sorteres fra og bortskaffes hhv. som plast eller metal affald. Hvis emballagen indeholder rester af farlige stoffer, skal emballagen bortskaffes som farligt affald (EAK-kode 15 01 10).

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Reparationsværksted og klargøring af biler til salg. Virksomheden driver endvidere vaskehallen på adressen, men benzinstanderne er ikke en del af virksomhedernes aktiviteter. Der er ikke pladeværksted. Virksomheden rummer to værksteder benævnt værksted 1 og 2, der begge er beliggende på adressen.</p> <p>Opvarmning af værksted sker ved oliefyr, mens opvarmning af administration og udstilling foregår ved hjælp af fjernvarme.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
798	8	7.30 - 16		
Miljøledelse				
Nej				

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Udstødningsgas			Ingen rensning
2	Oliefyr			Ingen rensning
3	Oliefyr			Ingen rensning
4	Udstødningsgas			Ingen rensning
5	Svejsning			Ingen rensning

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

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Foruden komfortventilation i værkstedsbygningerne nr. 1 og 2 er der anlæg til udsugning af udstødningsgasser. På værkstedet nr. 2 er der en enkelt arbejdsplads til udsugning af svejserøg. Ved tilsynet blev der oplyst, at svejsning foretages i meget begrænset omfang. Afkastene til udstødningsgasser er ført 3 m over tag. Afkast til svejserøg er ført ca. 1m over tag.
Luft, filtre	Der er ingen filtre på virksomhedens afkast, hvilket ikke er et krav i forbindelse med de ved tilsynet oplyste aktiviteter. Skorstensfejning foretages af Jens Hellmers. Sidste kontrol udført d. 27. november 2019.
Lugt	Der blev ikke konstateret lugtgener som følge af virksomhedens aktiviteter i forbindelse med tilsynet.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor	54	Lyddæmpende kasse
2	Kompressor		Afskærmning uden lydisolering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der er etableret et tidsur, der forhindrer brug af vaskehal fra kl. 22-7. Kompressorer er ligeledes indstillet med et tidsur.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Ved tilsynet blev det konstateret, at vaskeport er defekt, så den står permanent åben. Det blev aftalt, at virksomheden reparerer porten snarest muligt.</p> <p>Virksomheden har 2 kompressorer. 1 til vaskehal og til lifte i værkstedet nr. 1 og 1 kompressor til værkstedet nr. 2. Kompressor til vaskehal står i isoleret skur.</p> <p>Kompressor til værkstedet nr. 2 var ikke tilstrækkelig støjisoleret, da kompressorhus dækkede ikke kompressor.</p> <p>Straks efter tilsynet har virksomheden sat kompressorhus tilbage ind til væg som midlertidig løsning. Som permanent støjdæmpning bestiller og etablerer virksomheden en støjisoleret container til kompressor.</p>

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Der var udledt totalt 1194 m ³ i 2019 fordelt på vaskehal, værksted og bolig.
Spildevand, procesvand	<p>Virksomheden oplyste, at der vaskes ca. 5000 biler per året. Virksomheden bruger vaskeprodukter fra WashTec. Vaskeprodukter opbevares i aflåst rum uden afløb. Det blev aftalt, at virksomheden fremsender datablade for vaskeprodukter til tilsynsmyndigheden.</p> <p>Processpildevand fra værksteder opstår ved afledning af afdryp fra biler – vand, sne, sjap mv. Der er afløb til olieudskillere fra begge værksteder.</p> <p>Virksomheden vasker gulv på værkstedet ca. 1 gang om ugen. Gulvvaskevand bortskaffes i afløbsriste udenfor. Der bortskaffes ca. 5 l vand efter hver gulvvask. Området er fælleskloakeret og mængden af vaskevand er ikke stor. Der blev drøftet muligheden for at bortskaffe gulvvaskevand i afløb på værkstedet. Virksomheden skal være opmærksom på, at hvis området separatkloakeres, må der ikke bortskaffes gulvvaskevand i afløbsrist udendørs, da de bliver koblet på regnvandssystem.</p>
Spildevand, afløbsforhold	Området, hvor virksomheden er beliggende er fællesprivat fælleskloakeret jf. Aalborg Kommunes spildevandsplan. Området er planlagt fællesprivat separatkloakeret efter 2027.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Der foreligger en afledningstilladelse af 22. juli 1987.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Virksomheden har 2 olieudskillere, en ved vaskehal og en ved værkstedet nr. 2.
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Tømning og inspektion af udskilleranlæg foretages af FKSSlamson. (Faktureres af HCS)</p> <p>Udskilleranlægget er ikke monteret med alarm.</p> <p>Ved tilsynet fremviste virksomheden kvittering for tømning af olieudskillere og sandfang ved vaskehal. Udført 14.1.2020.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Der kunne ikke ses på kvittering at olieudskiller ved værkstedet også er blevet tømt. Det blev aftalt, at virksomheden kontakter HCS og afklare situationen.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etable-ret,ca.	Indhold	Volu-men (l)	Placering	Stand-er-anlæg	Bemærkning
1	1986	1986	Fyringsolie	2.500	Nedgravet	NEJ	Oplysninger i byggesag vedr. olietanke.
2	1995	1995	Fyringsolie	1.200	Nedgravet	NEJ	Tanken er opgravet.

Tankoplysninger i BBR

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden råder over to olietanke til opbevaring af henholdsvis spildolie og fyringsolie. Spildolietank er overjordisk dobbeltvægget tank. Oplysninger om fremstillingsår og tanknummer er ikke noteret i forbindelse med tilsynet. Tank til fyringsolie er nedgravet. Fyringsolietank fra 1995 er opgravet. Det blev aftalt, at virksomheden bortskaffer fyringsolietank og fremsender kvittering.
Olietanke, tankattest/tankskilt	Aalborg Kommune har tankattest for fyringsolietank fra 1986.
Olietanke, sløjfningstermin	Fyringsolietank fra 1986 skal sløjfes senest 2026 jf. olietankbekendtgørelsens § 45, pkt. 2.
Olietanke, registrering i BBR	Fyringsolietank fra 1986 er registreret i BBR under adressen Ellehammersvej 25B.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volu-men (l)		
Sprinklervæske				Plastdunk		Indendørs, bag opkant	2020
Spildolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2020

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Råvarer, som motorolie og sprinklervæske opbevares i skur med opsamling af spild. Mange råvarer indkøbes løbende og opbevares i mindre mængder i skur eller på værksteder.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør
			Type	Volumen (l)		

Autoruder/bilglas		Kg	Container - åben		Udendørs	Marius Pedersen A/S
Batterier			Beholder		Opbevaring i orden	FTZ
Blandet brændbart			Container - lukket		Udendørs	HCS
Bremse- og koblingsvæske		Liter	Dobbeltvægget tank		Opbevaring ikke i orden	
Dæk		Stk	Ingen beholder		Udendørs	Helstrup Dæk ApS
Jern og metal		Ton	Container - åben		Udendørs, ubeskyttet	Sæby Produkthandel
Klude med olie			Beholder		Indendørs	Berendsen Textil Service A/S
Kølevæske		Liter	Beholder		Udendørs, overdækket, bag opkant	Marius Pedersen A/S
Oliefiltre		Stk	Container - lukket		Udendørs, overdækket	Reno Nord
Papir og pap			Container - lukket		Udendørs	HCS
Plast			Container - åben		Udendørs, ubeskyttet	Marius Pedersen A/S
Spildolie	1.200	Liter	Dobbeltvægget tank		Udendørs, overdækket, bag opkant	Avista Oil

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	<p>Farligt affald opbevares udendørs under halvtag på fast belægning.</p> <p>Ved tilsynet blev det konstateret, at der blandes bremsevæske i spildolien. Bremsevæske skal opbevares som separat affaldsfraktion og bortskaffes som farligt affald (EAK-kode 16 01 13) til en godkendt modtager iflg. Affaldsbekendtgørelsens §54 og §55.</p> <p>Virksomheden skal etablere en separat beholder til bremsevæske og fremover skal bremsevæske bortskaffes til en godkendt modtager.</p>
Affald, sortering	<p>Ved tilsynet blev det konstateret, at virksomheden bortskaffer plast- og metalemballage sammen med oliefiltre.</p> <p>Tom emballage skal sorteres fra og bortskaffes hhv. som plast eller metal affald.</p> <p>Hvis emballagen indeholder rester af farlige stoffer, skal emballagen bortskaffes som farligt affald (EAK-kode 15 01 10).</p>
Affald, opbevaring	Øvrige affaldsfraktioner opbevares udendørs i containere og gav ikke anledning til yderligere bemærkninger.
Affald, bortskaffelse	Rapporten fra Affaldsdatasystemet blev gennemgået og gav ikke anledning til kommentarer.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger i et område med drikkevandsinteresser.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanens rammeområde 5.1.D1 Ellehammersvej, som er udlagt til blandet bolig- og erhvervsområde. Der er ingen lokalplan for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden kunne fremvise kvitteringer for afleveret farligt affald i 2019. Virksomheden bruger it-systemet fra Abas Miljøservice til indberetning af bortskaffet affald.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord og grundvandsforurening.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Under tilsynet blev der ikke observeret synlige tegn på jordforurening.
Bæredygtighed*	Virksomheden har udskiftet belysning til LED på kontoret og værkstedet. Virksomheden anvender miljøklude. Derudover blev der drøftet mulighed at erstatte oliefyr med varmepumpe.