



Rapport for miljøtilsyn hos Koch's Auto v/ Jakob Koch, Ellehammersvej 6, 9430 Vadum

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	04.11.2020		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98272747	CVR nr.	25887948
E-mail	jk@kochsauto.dk	P. nr.	1008269455

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden beskæftiger sig med reparation og service af biler. Virksomheden har en udendørs vaskeplads, hvor der foregår motorvask få gange om året. Kundefiler vaskes i vaskehallen ude i byen.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	4	7.30-16.30		
Miljøledelse				
Nej				

Luftemissioner

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

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

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Foruden komfortventilation i værkstedsbygningen er der anlæg til udsugning af udstødningsgasser samt en enkelt arbejdsplads til udsugning af svejserøg. Ventilationsanlæg/komfortventilation bliver jævnligt eftersat af BO-Vent a/s. Seneste filterskifte samt eftersyn blev foretaget den 10/2 2020.
Luft, afkast	Alle virksomhedens afkastene er ført minimum 1 m over tagryg, hvilket er i overensstemmelse med autoværkstedsbekendtgørelsens §11.
Luft, støv	Ved tilsynet blev det oplyst, at der kun foretages slibningsopgaver i mindre omfang.
Luft, filtre	Svejseudsug og komfortventilation er forsynet med filtre.
Lugt	Der blev ikke konstateret lugtgener som følge af virksomhedens aktiviteter i forbindelse med tilsynet.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Ventilation		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Alle støjende aktiviteter foregår indendørs. Kompressor er placeret indendørs. Det vurderes, at virksomheden ikke giver anledning til unødigt støj i omgivelserne.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer ikke andet processpildevand end vand fra vaskepladsen, som er indrettet med olieudskillere. Der er gulv afløb ved en håndvask i værkstedshallen. Der foretages motorvask få gange om året. Der bruges kun varm vand og ingen sæbe. Hvis der er nødvendigt at vaske en kundebil, det bliver gjort i vaskehallen ude i byen.
Spildevand, overfladevand	Virksomheden er beliggende i kloakområde, der er fælleskloakeret. Dette betyder, at både regnvand og spildevand afledes til fælles system.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er placeret i område, der er fælleskloakeret. Ifølge spildevandsplanen er området planlagt til at være separatkloakeret efter 2027.
Spildevand, belægninger ved vaskepladser	Vaskepladsen er belagt med beton og etableret med fald ind mod rist. Vand fra vaskepladsen ledes til sandfang og olieudskillere.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads			1.000	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Sandfang og olieudskillere tømmes/efterses en gang årligt af Reno Nord. Udskilleranlægget er senest inspiceret den 31. august 2020. Virksomheden har fast aftale om regelmæssig tømning af olieudskillere mindst 1 gang om året.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Sprinklervæske				Plastdunk		Indendørs, bag opkant	2020
Kølevæske				Plastdunk		Indendørs, bag opkant	2020
Motorolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2020
Gearolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2020
Spraymidler				Emballage, original		Indendørs, bag opkant	2020

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Råvarerne på virksomheden er typiske for autobranchen og omfatter diverse væsker (motorolie, gearolie, kølevæske, bremsevæske, sprinklervæske etc.), filtre samt øvrige reservedele.
Råvarer, opbevaring	Råvarer opbevares indendørs med mulighed for opsamling. Der vurderes, at opbevaringen er miljømæssigt forsvarlig og i overensstemmelse med autoværkstedsbekendtgørelsens §12.

Affald

Affaldsart	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager
	Type	Volumen (l)			
Absorptionsmidler	Beholder - lukket		Indendørs	Abas Miljøservice	
Bremse- og koblingsvæske	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	Abas Miljøservice	Remondis A/S
Bremsevaskervand	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	Abas miljøservice	Fortum Waste Solutions A/S
Dæk	Ikke relevant		Udendørs	Hestrup Dæk Aps	Helstrup Dæk Aps
Forbrændingsegnet	Container - lukket		Udendørs	Remondis A/S	IS Reno Nord
Jern og metal	Container - lukket		Udendørs	Uniscrap A/S	Uniscrap A/S
Kølevæske	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	Abas Miljøservice	Remondis A/S
Oliefiltre	Container - lukket		Indendørs, bag opkant	Abas Miljøservice	Fortum Waste Solutions A/S
Papir og pap	Container - lukket		Udendørs	Remonids A/S	Stena Recycling A/S
Spildolie	Tromle		Indendørs, bag opkant	Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S
Spraydåser	Beholder - lukket		Indendørs, ingen opkant	Abas Miljøservice	Fortum Waste Solutions A/S

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomheden bruger Abas Miljøservice, som sørger for indberetning til affaldsregisteret og bortskaffelse af affald. Abas Miljøservice er godkendt som affaldsindsamler.
Affald, farligt	Virksomheden modtager skadede biler få gange om året. Virksomheden har en mulighed for at stille skadede biler enten på vaskelads, som er tilkoblet olieudskiller, eller indendørs, eller stille en spildbakke under bilen, hvis opbevaring sker på øvrige udendørs arealer. Ikke-miljøbehandlede skrotbiler og forsikringsbiler skal opbevares på tæt belægning med afløb til olieudskiller via sandfang eller indendørs på tæt bund uden afløb, eller på tilsvarende betryggende vis uden risiko for afløb til kloak, jord eller vandmiljø, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens §12.
Affald, sortering	Sortering af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, opbevaring	Dagrenovation og pap opbevares udendørs i lukkede containere. Dæk opbevares udendørs. Jern opbevares i lukket og låst container udendørs. Opbevaring af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, bortskaffelse	Kvittering for bortskaffelse af de forskellige affaldsfraktioner blev fremvist under tilsynet. Kvitteringerne stemmer overens med indberetninger i affaldsdatasystemet.
Farligt affald, belægninger	Farligt affald opbevares indendørs på spildbakker. Der er ikke gulv afløb i rummet hvor farligt affald opbevares.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i område med drikkevandsinteresser, dog ikke særlige drikkevandsinteresser.
Generelle bemærkninger	Ved tilsynet fremstod virksomheden ryddelig og velorganiseret.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplan 5.1.D1 der er udlagt til blandet bolig og erhverv. Lokalplan 13-002 gælder for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Egenkontrollen/driftsjournalen er udført i overensstemmelse med autoværkstedsbekendtgørelsens §14.
Jordforurening	Ejendommen har status uafklaret i Region Nordjyllands database over muligt forurenede industrigrunde. Region Nordjylland har endnu ikke taget stilling til, om ejendommen skal kortlægges efter reglerne i Jordforureningsloven.
Kampagne	Under tilsynet blev virksomheden gjort opmærksom på den igangværende kampagne omkring genanvendeligt affald og dets sporbarhed. Virksomheden blev informeret om sit ansvar for bortskaffelse af genanvendeligt affald. Det genanvendelige erhvervsaffald er indberettet af affaldsindsamlerne i affaldsdatasystemet.