



Rapport for miljøtilsyn hos VILSEN BILER A/S, Stenholm 3, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	19.03.2025		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98173266	CVR nr.	30542584
E-mail	peter@vilsen-biler.dk	P. nr.	1014385084

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
15-03-2019	Aftale	Efterkommet	Det forefindes ikke dokumentation for at nedløb ved spildolie-tank er tilsluttet kloak via olieudskiller, og det blev aftalt at virksomheden fremsender tilfredsstillende dokumentation for dette.
19-03-2025	Aftale	Meddelt	Skal begynde at sortere husholdningsaffald. Skal sende dokumentation for anskaffelsen af containere til husholdningsaffald. (særligt blød plast)
19-03-2025	Aftale	Meddelt	Pap og papir skal være tildækket således det ikke udsættes for vejrlig
19-03-2025	Aftale	Meddelt	Der skal findes en løsning på jern/metal og hård plast containeren. Enden i form af en ny lukket container eller med at overdække den eksisterende. Dokumentation sendes senest den (...)

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden har siden sidste tilsyn fået ny ejer i form af Peter Vilsen. Autoreparation - og mindre karosseriarbejde samt salg og klargøring af biler. Indendørs vaskeplads. Værksted - ca. 630 kvm inkl. forkontor, toiletter, frokoststue mv. Udstilling og klargøring ca. 500 kvm, vaskeplads ca. 30 kvm. Driftstider - værksted hverdage 07.00-16.00 - salg hverdage 08.00-17.00 og søndag 13.00-16.00 - Fokus på salg af biler er faldet siden Peter Vilsen har overtaget virksomheden				
Produktionsareal (m²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	6	7:00-16:00		
Miljøledelse				

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m³)	Rensning
1	Udstødningsgas	Udstødningsgas		Ingen rensning
2	Svejsning - CO2	Svejserøg		Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen-strøm (Nm³/sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		2,0					
2		2,0					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Der er to afkast der er af miljømæssig betydning. Den ene afkast er til udstødningsgasser, hvor der er tilkoblet 8 punktudsug. Det andet afkast er til svejserøg fra CO2 svejsning, som er tilkoblet punktudsug. Begge afkast er ført 2 meter over tagryg. Derudover er der afkast fra rumventilation som er ført ud gennem væg mod øst (ved oplagsplads). Til slibestøv anvendes en støvsuger med filter, der er ført på samme afkast som svejserøgen.
Lugt	Der blev ikke observeret noget på virksomheden der skulle generere lugtgener.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Lyddæmpende kasse

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomhedens aktiviteter vurderes at ikke give anledning til støjgene, eller overskridelse af vejledende støjgrænser. Virksomheden benytter sig af el værktøj der også er med til at reducere støjen.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Spildevand opstår ved: - Vask af biler i vaskehal/klargøring (ca. 1-2 om ugen) - afdrypning af biler i værkstedet - Afvanding af plads foran værkstedet og oplagsplads for spildolietank. Spildevandstilladelse 1. Virksomhedens spildevand, der stammer fra afvanding af plads foran værkstedet, skal passere et effektivt sand- og slamfang, og derefter en effektiv olieudskiller med en opholdstid der sikrer, at de i vilkår nævnte krav kan overholdes. Virksomhedens spildevand skal efter passage af slamfang og olieudskiller tilfredsstillende følgende kravværdier: -Slamindhold mindre end 0,5 ml/l -Mineralolieindhold mindre end 20 mg/l -pH mellem 6,0 og 9,0 -Temperatur mindre end 35oC Ved til-/ ombygning i 2008 er det etableret indendørs vaskeplads/klargøring med aquadren og afløbsrende i værksted er erstattet med aquadren. Aquadren i værksted er tilsluttet kloak via sandfang og olieudskiller på plads foran værkstedet. Aquadren i vask/klargøring er tilsluttet olieudskiller, men der er ingen sandfang. Der vaskes cirka 1-2 biler om ugen. Ved til-/ombygningen blev der også etableret betonplade med dræn ved bygningens nordøstlige hjørne for opstilling af spildolietank. Det er oplyst

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	om at drænet er tilsluttet olieudskiller men der forefindes ikke tegning eller anden dokumentation som bekræfter dette. Aut. Kloakmester Chr. Møller Clemmesen har skriftligt konstateret, at afløbet ved spildolietanken føres til olieudskilleren. Det ville være optimalt, hvis den aut. Kloakmester indtegner denne rørføringen på eksisterende kloaktegning, så dokumentationen er helt på plads og der ikke bliver tvivl senere hen. Følger I denne anbefaling bedes I indsende den opdateret kloaktegning.
Spildevand, afløbsforhold	Tilslutningstilladelse til spildevandsanlæg dateret den 17. juni 1986. Området er separatkloakeret, hvorfor der skal være fokus på ikke at lede forurenat vand til regnvandskloaken.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Udskilleranlæg Olie- og benzinudskiller er etableret i 1986 Jf. afløbsgodkendelse dateret 17-06-1986. Der er ikke flere oplysninger om udskilleren i byggesagen. Ejer oplyser at olieudskilleren har et samlet volumen på minimum 1000 l, men der forefindes for øvrigt ikke dokumentation på type, materiale eller opsamlingskapacitet og om der er coalescensfilter. Udskilleranlægget er ikke forsynet med akustisk alarm men pejles 1 gang årlig i forbindelse med tømning. Der tømmes (bundtømmes) ca. 1000 kg om året hvoraf størstedelen er sand/slam. Udskillerens effekt nedsættes væsentligt, hvis der er slam i bunden. Virksomheden blev ved tilsynet anbefalet at OBU kontrolleres og tæthedsprøves da det skønnes, at olieudskillere anlagt før 1990 sandsynligvis vil være utætte, fordi samlingsmetoden specielt i betonudskillere, der var den mest udbredte type, bestod af cementklining, der ikke kan betegnes som en tæt samling. Det oplyses af virksomheden, at Aalborg kloakservice ApS tømmer udskilleren 1 gang om år, samtidig med at de besigtiger den.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1	2005	2005	Spildolie	1.225	Udendørs	NEJ	I følge tankattesten tillades tanken opstillet indendørs.
2	2002	2002	Motorolie	1.500	Indendørs	NEJ	smørolietank med to rum 750l+750l. Stander på tanken. Godkendt for indendørs opstilling.

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
3ds	2002	129078	2002	Mineralske olieprodukter	1.500	Over terræn, uden dørs			15-12-2042

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
3ds	2019	050 Z16 714	2019	Mineral-ske olie-produkter	1.300	Over terræn, uden-dørs			30-12-2059

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er to olietanke på virksomheden, begge er registreret i BBR. Tankat-tester haves. Siden sidste tilsyn er tanken til spildolie blevet udskiftet den 08-05-2019. Tanken som anvendes til spildolie, er ifølge tankattesten en 1300 liters dobbeltvægget plastiktank fra 2019 af mærket TITAN, tanknr: 05OZ16714, G.nr. 55-5620. Derudover er der en smøreolietank på 1500 liter (2x750 liter) placeret indendørs. Tanken er fra 2002.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Smøreolie	5.000		Liter	Olietank	1.500	Indendørs, ingen opkant	2019

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Råvarer på virksomheden er typiske for autobranschen; motorolie, gear olie, kølervæske, bremsevæske, sprinklervæske, rengøringsmidler, smøremidler/rustløser på spraydåse mm. Vaskeprodukter til biler fra LHG. Group A/S. I bilvask benyttes der produkter fra LHG Group; AT Grund rens, Motor rens og insektfjerner. Motorrens er mærket miljøskadelig. Der bør generelt benyttes så små mængder som muligt og således, at de ikke påvirker udskilningseffekten og ej heller forårsager bestandig emulsion. Disse produkter benyttes i begrænset omfang, da virksomheden i stedet benytter KT Autoshampon N med voks. Der bliver vasket cirka 1-2 biler om ugen.
Råvarer, opbevaring	Flydende råvarer opbevares på rist over spildbakke i værkstedet og spild tilsvarende den største beholders volumen kan tilbageholdes. Spraydåser ol. i kemikalieskab. Betongulv i værksted er uden sprækker. Aqua dræn i gulv er tilsluttet kloak via olieudskillere.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Autoruder/bilglas			Ingen beholder			Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	2018 - 1,7 t
Blyakkumulatorer			Plastkasse, syrefast		Udendørs, ubeskyttet	FTZ Autodel og værktøj	FTZ Autodel og værktøj	
Bremse- og koblingsdele			Beholder - åben		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	Jern og metal - Bremseskiver og metaldele med rester af olie. Opbevares i tett beholder under værkstedsbenk.
Dagrenovation			Container - lukket		Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	2018 - 3,5t
Dæk			Ingen beholder		Udendørs, ubeskyttet	VISLI Aps	VISLI Aps	7-8 t/år
Elektro- nikaffald			Spændelågsfad		Indendørs	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	
Fast olieholdigt affald			Container - lukket		Indendørs, bag opkant	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	
Jern og metal			Beholder - åben		Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	2018 - 3,4t Metalaffald med olierester/forurening opbevares indendørs i kasse under bænke i værkstedet.
Kølevæske			Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	Miljøcontainer udendørs. 2018 - 200 kg
Limaaffald			Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	2018 - ca 100 kg

Oliefiltre			Spæn- de- lågs- fad		Indendørs, bag opkant	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	2018 - ca. 200 kg
Olieud- skiller og sandfang			Olie- udskil- ler		Ikke rele- vant	Aalborg kloakser- vice AS	AKS MODTAGE RSTATION ApS	2018 - 1000 kg (bundtømning)
Papir og pap			Con- tainer - lukket		Udendørs	REMONDI S AS	Stena Re- cycling A/S	2018 - 2,4 t
Plast			Con- tainer - åben		Udendørs	Stena Re- cycling A/S	Stena Re- cycling A/S	Plastkofangere mm. 2018 - 350 kg
Spildolie (motor, gear.)			Olie- tank			Fortum Waste So- lutions OW A/S	Fortum Waste So- lutions OW A/S	Udendørs 1225 l plast- tank
Spraydå- ser			Spæn- de- lågs- fad		Indendørs, bag opkant	I/S Reno Nord	I/S Reno Nord	Miljøcontainer udendørs. 2018 - 51kg

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Affald på virksomheden er typiske for autobranschen. De fleste affaldsfraktioner er indberettet til affaldsdatabasen. Der kan fremvises dokumentation for bortskaffelse af affald.
Affald, farligt	I udendørs låsbar miljøcontainer opbevares der kølervæske, fast olieholdigt affald, oliefiltre mm. Der er svejset opkant med rist henover og spild tilsvarende den største beholders volumen kan tilbageholdes.
Affald, sortering	Der er overordnet godt styr på sorteringen af miljøskadeligt affald. I forhold til husholdningsaffald skal virksomheden til at begynde at sortere i de nødvendige fraktioner så som, madaffald, blød plast. Det skal sendes dokumentation for at virksomheden kommer på en affaldsordning der kan håndtere det husholdningsmæssige affald.
Affald, opbevaring	Pap og papir bliver presset hvorefter det opbevares udenfor. Pap og papir skal være rent og tørt, hvorfor det skal tildækkes, således det ikke udsættes for vejrlig. Jern/metal og hård plast bliver opbevaret i udendørs fælles container uden låg. Det anbefales at anvende en lukket container eller overdække eksisterende. Spildolie opbevares udenfor i en godkendt dobbeltvægget container, det står på en betonplade med rist hvor afløb føre til olieudskiller.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke observeret synlige tegn på jordforurening ved tilsynet.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er ikke placeret i et område med drikkevandsinteresser.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Generelle bemærkninger	Ejendommen er status uafklaret i Region Nordjyllands database over mulig forurenede ejendomme.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i planområde 2.4.11 Lindholm industripark.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden kan fremlægge tilfredsstillende dokumentation på tømning af olieudskiller og bortskaffelse af affald jf. Autoværkstedsbekendtgørelsens §14 Egenkontrol.
Bæredygtighed*	Virksomheden oplyste, at der bl.a. var indført følgende tiltag: -Lys og varme reguleres efter behov. -Løbende udskiftning til LED. Bygningerne opvarmes med fjernvarme