

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	08.10.2026	
Tilsynstype	Basistilsyn	
CVR-nummer	35527478	
P-nummer	1018884131	
Virksomhed	PN Service ApS	
Adresse	Sintrupvej 34	
Postnummer og by	8220 Brabrand	
Telefon		
Mobil	20 12 30 38	
e-mail	mail@pnservice.dk	
Kontaktperson	Preben Nielsen	
Branchekode	Br.	Autobranche virksomhed
Biaktiviteter		
Opstartsdato	Værkstedet er opført i 1993 og overtaget i 2013	
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>		
Virksomheden	Preben Nielsen	
Aarhus Kommune	Mathias Østergaard Mikkelsen	

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift gennemgået. Baggrunden for tilsynet er kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Autobranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til følgende:

- Bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (Autobranchebekendtgørelsen).

Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til Kommunen i henhold til § 5 i Autobranchebekendtgørelsen.

LOVGRUNDLAG FOR TILSYN

Virksomheden er omfattet af tilsyn i henhold til følgende regler:

- Bekendtgørelse nr. 1536 af 9.12.2019 om miljøtilsyn.
- Bekendtgørelse nr. 1466 af 28.11.2025 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
- Bekendtgørelse nr. 1221 af 22.11.2024 om affaldstilsyn.

Faktura for tilsyn

Det udførte tilsyn som fremgår af denne rapport, var et kombineret miljø- og affaldstilsyn. De nye regler om affaldstilsyn betyder, at der skal udarbejdes og fremsendes to særskilte opkrævninger for henholdsvis miljø- og affaldstilsynet, selv om det er udført samtidigt. De to fakturaer fremsendes efter 1. november. Gældende takster for Aarhus Kommune kan til enhver tid findes via linket: [Generelle takster i Teknik og Miljø](#).

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER, OPFØLÆGNING M.V.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afsluttende bemærkninger	Der er i forbindelse med tilsynet givet henstilling om oprydning og gennemgang af oplag, som det fremgår af vedlagt kommentarer. Dette er med henblik på at alt farligt oplag/affald, som ikke kunne visuelt ses grundet oplaget, fjernes og/eller opbevares korrekt fremadrettet.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Der var ikke opfølgningspunkter fra forrige tilsyn.
Egenkontrol	Virksomheden har ikke krav om indsendelse af egenkontrol.
Anden miljørelevant lovgivning	Ingen anden relevant miljølovgivning.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke noget miljøstyringssystem.



Billede 1 af oplag i forbindelse med henstilling



Billede 2 af oplag i forbindelse med henstilling

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	Virksomheden er et autoværksted, der primært laver service og mindre reparationer på lastbiler og i få tilfælde personbiler. Der foretages ikke autolakering eller undervognsbehandling af køretøjer på virksomheden udover evt. brug af spraydåser. Værkstedet har et areal på ca. 900 m ² .
Antal ansatte	På værkstedet er der beskæftiget 1 person.

Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområde 240108ER.
-------------	--

Driftstid

Hverdage	kl. 7-16
Lørdage	Lukket
Søn- og helligdage	Lukket

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Motorolie pumpes fra tromler over i filebænkstanken. Øvrige olieprodukter og autokemikalier opbevares i mindre beholdere på værkstedet. Virksomheden har enkelte spraydåser mærket som miljøfarlige, men ingen giftige kemikalier. Spraydåser opbevares forskellige steder på værkstedet og der opfordres til at alle disse samles i et kemi-skab.

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Afstanden fra værkstedet til nærmeste bolig er > 100 meter
Væsentlige støjkloder	Virksomhedens væsentligste støjkloder er til og fra kørsel med lastbiler. Kompressor er placeret indendørs. Der foreligger ingen klager fra naboer over støj fra virksomheden.
Vurdering af støj	Der konstateres ingen støj i forbindelse med tilsynet.

LUFT

Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft (auto)	Der er etableret punktudsug med cyklon og partikelfilter. Metalstøv opsamles i metalboks under cyklonen.
Rumopvarmning	Virksomheden opvarmes med fjernvarme.

VOC

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Der er ingen VOC-emissioner fra virksomheden.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der kunne ikke konstateres lugt i forbindelse med tilsynet og virksomheden har ikke nogen processer, som medfører særlig lugt.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Åby Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	Separatkloakeret
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	Der foreligger ikke nogen spildevandstilladelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Virksomheden ligger i et separat kloakeret område, hvor spildevand afledes til Åby renseanlæg og overfladevand afledes til Voldbækken via et regnvandsbassin.

ABC-vurdering

Ved tilsynet blev der informeret om mulighederne for at identificere og udfase uønskede organiske A- og B-stoffer fra virksomhedens råvarer og produkter, som afledes med spildevand. Virksomhed er ansvarlig for på bedste vis at dokumentere eller sandsynliggøre spildevandsstrømmens sammensætning.

A-stoffer er som udgangspunkt uønskede i spildevandet, hvorfor stofferne skal substitueres eller reduceres til et minimum.

Følgende H-sætninger medfører, at stoffet er et A-stof, da de medfører mulig skade på mennesker eller miljø:



H330	Livsfarlig ved indånding
H331	Giftig ved indånding
H332	Farlig ved indånding
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding
H340	Kan forårsage genetiske defekter
H350 og H350i	Kan fremkalde kræft
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft
H360	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
(alle eventuelle bogstavkombinationer)	
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
(alle eventuelle bogstavkombinationer)	
H362	Kan skade børn, der ammes
H370	Forårsager organskade

H372	Forårsager organskade ved længerevarende eller gentagen eksponering
H373	Kan forårsage organskade ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarende virkning for vandlevende organismer

B-stoffer skal begrænses ved anvendelse af BAT.

Følgende H-sætninger medfører at stoffet er et B-stof, da de medfører mulig skade på miljø:



H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer

C-stoffer har begrænsede miljøskadende virkning, men skal begrænses mest muligt.

Liste C består af de resterende stoffer, det vil sige stoffer, der hverken er omfattet af liste A eller liste B.

Blandingsprodukter

Kemikalieleverandørernes datablade indeholder oplysninger om faresætninger (H-sætninger) for såvel det samlede produkt, som for de enkelte stoffer i blandingen. H-sætningerne tildeles på baggrund af den form som produktet leveres i af producenten og kan også være tildelt på baggrund af anvendelsen af produktet. Men produktets form i spildevandsstrømmen kan i visse tilfælde være betinget af helt tredje forhold. Under gennemgang af sikkerhedsdatablade er det derfor vigtigt at være opmærksom på hvilke H-sætninger der er relevante for den form, som produktet får i spildevandet.

Blandingsprodukter, som indeholder stoffer med faresætningerne om humanskade, H330, H331, H332, H334, H370, H372 og H373, betragtes som udgangspunkt kun som tilhørende kategori A, hvis indholdet er så stort, at den samlede blanding er mærket med faresætningerne H330, H331, H332, H334, H370, H372 og H373.

Blandingsprodukter, som indeholder stoffer med faresætningerne om miljøskadende effekt, skal begrænses ift. koncentrationen i vandmatricen, men skal også begrænses for at undgå ophobning i sediment og biota. Såfremt det ikke er muligt for virksomheden at substituere indholdet af A-stoffet, er der behov for en konkret vurdering af mængder og koncentration i spildevandsstrømmen, renseanlægsforhold og forholdene i det modtagende vandområde for at kunne fastsætte vilkår for A-stoffet.

PFAS-stoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter

Ved tilsynet blev der informeret om mulighederne for at identificere og udfase PFAS fra virksomhedens råvarer og produkter jf. det fremsende vejledningsmateriale.

PFAS dækker over en gruppe på over 12.000 syntetisk fremstillede stoffer med bred anvendelse i industrien. Stofferne anvendes blandt andet i smøremidler til maskiner, i rørføringer, i produktion af plastik, elektronik, maling og tekstiler og mange andre steder, hvor man har gavn af stoffernes

vand-, fedt- eller smudsafvisende egenskaber eller tekniske egenskaber som resistens over for varme, kemi og slid.

PFAS kaldes for evighedskemikalier, fordi det kan tage flere årtier, før stofferne er nedbrudt. I de fleste tilfælde er det at være i kontakt med et produkt, der indeholder PFAS, ikke problematisk for den enkelte. Den lange nedbrydningstid betyder imidlertid, at stofferne over tid kan ophobes i mennesker og miljø i så store mængder, at de til sidst kan være skadelige.

Ved at fortsætte udledning af PFAS, vil ophobningen blive større og føre flere konsekvenser med sig. Om de bedst undersøgte PFAS ved man, at de kan medføre sundhedseffekter såsom effekter på leveren og immunsystemet, lavere fødselsvægt og effekter på fertiliteten og/eller det ufødte barn. PFAS, der anvendes i industriel produktion, kan ende i spildevand via proces- og rengøringsvand, men også ved spild, udsivning fra oplag eller ved uheld. Med spildevandet ledes stofferne enten direkte til vandmiljøet eller til renseanlæg. Forsyningsselskabernes renseanlæg fjerner ikke PFAS, som derfor udledes til vandmiljøet med renseanlæggets spildevand. Nogle PFAS har tendens til at ophobes i spildevandsslammet, og udbringning af slam på marker kan derfor give anledning til, at PFAS potentielt kan optages i fødevarer.

På baggrund af ovenstående blev virksomheden bedt om at undersøge de kemikalier der bliver brugt i processer samt rengøringsmidler på virksomheden for at se om de eventuelt indeholder PFAS stoffer. Hvis dette ikke umiddelbart kan ses, bedes virksomheden kontakte deres leverandør og undersøge hvorvidt der er PFAS stoffer i produkterne.

Det er derfor en opfordring til virksomheden, at de allerede på nuværende tidspunkt erstatter deres PFAS-holdige produkter med andre produkter, der ikke indeholder fluor.

I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Her er et link til miljøstyrelsens kampagne om PFAS

[PFAS informationsmateriale](#)

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Virksomheden er indrettet med to olieudskilleranlæg, der begge er tilmeldt den kommunale tømningsordning. Placeringen er vist på luftfotoet. Oplysningerne om de to anlæg fremgår af afløbsplan fra 1994. OBU 1 er en koalescensudskiller (3,5 l/sek.) med et foranliggende sandfang på 1 m ³ , der er koblet på afløb fra værkstedet. Indendørs vaskeplads benyttes ikke. Denne olieudskiller afledes til spildevandssystemet. OBU 2 er en koalescensudskiller (6 l/sek.) med et foranliggende sandfang på 2 m ³ , der er koblet på afløb fra et uden-dørs areal foran værkstedet. Denne olie-udskiller afledes til regnvandssystemet. Efter at det i 2017 blev undersøgt og afklaret at OBU 2 afledes til regnvandssystemet, er udendørs vask ophørt. Kondensvand fra kompressor, der kun forekommer i meget små mængder, fordampes fra betongulvet. Der foreligger ikke nogen spildevandstil-ladelse.
Tømning / kontrol af ud-skiller	Virksomheden er indrettet med to olieudskilleranlæg, der begge er tilmeldt den kommunale tømningsordning.

Obligatorisk ordning for olie- og benzinudskillere

I Aarhus Kommune er det Kredsløb der forestår den kommunale tømningsordning. De registrerer, tømmer og kontrollerer din olie- og benzinudskiller. Enhver grundejer, der har olie- og benzinudskiller, er forpligtet til at benytte den kommunale ordning.

Er du ikke tilmeldt, kan du tilmelde dig ordningen her: tlf. 77 88 00 11, farligtaffald@kredslob.dk.

Ønsker du fritagelse fra den kommunale tømningsordning, kan du søge om fritagelse via dette link:

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	OBU-1 med 1m ³ sandfang og OBU-2 med 2m ³ sandfang.
Tømning / kontrol af sandfang	Begge er tilmeldt den kommunale tømningsordning.

Hvis dit sandfang er etableret ifm. en olieudskiller, gælder de samme tømningsregler som ved en olie- og benzinudskiller. Læs mere ovenfor under afsnittet om udskillere.

AFFALD

Sortering af affaldsfraktioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Oliefiltre: Der fremkommer ca. 200 kg årligt, som opbevares i en ABAS-container og afhentes af Marius Pedersen A/S (DSA). Spildolie: Der fremkommer ca. 1.000 liter årligt, som opbevares i en spildolietank og afhentes af Marius Pedersen A/S (DSA). Rensevæske: Der fremkommer få liter, som opbevares i rensbaren. Ved behov for bortskaffelse kan rensvæsken hældes sammen med spildolien efter nærmere aftale med DSA. Bremsevæske: Der fremkommer få liter, som opsamles særskilt i en plastbeholder og afhentes af Marius Pedersen A/S (DSA). Bremsevæsken må ikke blandes med spildolie. Køler væske: Der fremkommer få liter, som opbevares i en plastbeholder og genanvendes som slip-/smøremiddel. Blyakkumulatorer: Der fremkommer færre end 20 stk. årligt, som opbevares indendørs og returneres til leverandøren.
Øvrigt affald	Metalaffald: Opbevares i vaskehallen og afhentes af produkthandler Frands Trangbæk i Aalestrup. Metalstøv: Opbevares i en tromle på værkstedet og afhentes af produkthandler Frands Trangbæk i Aalestrup. Metalstøv fra filteranlægget vurderes ikke som farligt affald, da virksomheden kun i begrænset omfang forarbejder rustfrit stål. Spraydåser: Opbevares i en plastpose på værkstedet og afhentes af Frands Trangbæk eller Johs. Sørensen. Tomme, punkterede spraydåser bortskaffes som metalaffald eller øvrigt erhvervsaffald, mens ikke-tomme beholdere håndteres som farligt affald. Dæk: Opbevares både udendørs og indendørs og afhentes af Helstrup Dæk til genanvendelse. Pap: Opbevares indendørs og afleveres på genbrugsstationen til genanvendelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Erhvervsaffald: Opbevares i en container, som tømmes hver 14. dag af Johs. Sørensen.

Sortering af husholdningslignende affald.

Alle virksomheder skal sortere husholdningslignende affald på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer. Nogle fraktioner kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatørselskab.

På dette link til Kredsløb A/S kan du se en sorteringsguide, hvor du kan søge på affaldstyper: [Sorteringsguiden | Er du i tvivl om sortering af affald? Kredsløb](#)



Benyttelse af kommunens genbrugsstationer.

Virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved Kredsløb, der er nærmere beskrevet på dette link:

[Brug genbrugsstationerne som virksomhed Kredsløb](#)

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Årsabonnement for erhverv, eller
2. Engangsbesøg, som opkræves via nummerpladescanning.

Styrket affaldstilsyn

I henhold til de nye regler om affaldstilsyn, skal der føres tilsyn der skal sikre efterlevelse af regler om affaldssortering og -håndtering, herunder også at mest muligt affald genanvendes. Teknik og Miljø skal foretage særskilt indberetning af affaldsdata til Miljøstyrelsen.

Vedhæftede bilag viser, hvad der er indberettet.

Ved en gennemgang af virksomhedens data indberettet til Affaldsdatasystemet (ADS) kan det konstateres, at der er overensstemmelse/ikke overensstemmelse mellem det indberettede til ADS og de fraktioner, der sorteres i på virksomheden.

Sammenholdt med de udleverede kvitteringer for afhentning af affald, vurderes det, at virksomheden har korrekt affaldssortering.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Styrket affaldstilsyn	Ingen kommentarer.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Ikke relevant.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Motorolie: Opbevares i en 1.200 liters filebænkstank fra 1999, som er placeret i værkstedet. Spildolie: Opbevares i en 1.400 liters tank fra ca. 2003, som er placeret i smøregraven. Smøregraven er uden afløb.
Rørføringer til olietanke	Nedgravet rørføring.

Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af inspektions- og sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: www.aarhus.dk/olietank

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Farligt affald opbevares indendørs. Virksomhedens spildolietank er en specialfremstillet ståltank uden mærkeplade. Tanken er placeret i en smøregrav med en pumpeump og uden afløb. Der var ingen tegn på spild eller overløb fra tanken. Oliefiltre opbevares i en godkendt ABAS-beholder af stål. Øvrigt farligt affald opbevares i små plastbeholdere.
Opbevaring af flydende råvarer	Motorolie pumpes fra tromler over i filebænkstanken. Øvrige olieprodukter og autokemikalier opbevares i mindre beholdere på værkstedet.
Påfyldningsplads for brændstof	Virksomheden har en tønde til påfyldning med diesel stående, uden spildbakke og der opfordres til at placeringen sikres imod uheld samt at der etableres spildbakke under.
Belægninger	Tæt belægning i hele værkstedet.
Jordforurening	Der kunne ikke konstateres jordforurening i forbindelse med tilsynet,

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Klimatiltag	Der er på tilsynet drøftet et øget fokus på bæredygtighed i at bevare emner og genstande, som kan genbruges.

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Tilsynet er udført af:

Mathias Østergaard Mikkelsen
Bioteknologi Ingeniør

tlf: 21751483
e-mail: mioema@aarhus.dk