



Rapport for miljøtilsyn hos Nes Maskinfabrik A/S, Stationsmestervej 83, 9200 Aalborg SV

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	15.11.2023		
Baggrund for tilsynet	Prioriteret tilsyn – varslet		
Telefon	98110633	CVR nr.	40612645
E-mail	nes@nes.dk	P. nr.	1024817098

Virksomhedstype	A53, Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
15-11-2023	Henstilling	Meddelt	Virksomheden skal etablere spildsikring for beholdere på 25 liter eller mere (både affald og råvare)

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Der produceres emner i metal og plast (nylon) efter ordre. Der udføres spåntagende bearbejdning - herunder drejning, fræsning og boring. Der svejses næsten ikke. Virksomheden producerer efter ordrer og er underleverandør til forskellige virksomheder.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	4	7.00 - 15.30		
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Punktudsugning	Olietåge		Filter/udskiller til olietåge

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

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Da NES Maskinfabrik overtog bygningerne i 2003 var der et udsugningsanlæg. Jf. tilsynsrapport fra 2007 er anlægget af fabrikat Nordfab med en udsugningskapacitet på 4.000 m ³ pr. time og med filter. Anlægget bruges til udsugning fra drejebænke. Der er planer om at forbedre rumudsugningen og der gøres i denne forbindelse opmærksom på, at afkast skal være med opadrettet luftstrømning og med en højde på mindst 1 meter over tag. Etablering af olietågefiltre ved fræsere har været undersøgt, men er af praktiske årsager endnu ikke etableret.
Luft, afkast	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Afkast er 1 - 1,5 m over tag, hvilket vurderes at være i orden.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor, skrue		Indendørs i bygning
2	Udsugningsanlæg		
3	Til- og frakørsel		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Det vurderes, at virksomheden ikke giver anledning til støjgener for naboerne.
Støjkilder, indendørs	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Der blev anskaffet en ny skruekompressor i 2011. Kompressoren, som er støjsvag, er placeret inde i bygningen.
Støjkilder, udendørs	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Støjkilder udendørs er fra udsugningsanlæg samt til- og frakørsel.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Der er blot sanitært spildevand og ikke processpildevand.
Spildevand, overfladevand	Det vurderes, at der ikke er risiko for forurening af overfladevand.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i et separatkloakeret område. K-område 02.60

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab.n r.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
1il	2004	10dm3745	2004	Diesel		Over terræn, udendørs			29-11-2029

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Ikke gennemgået i forbindelse med tilsynet Der er ingen olietanke. Olietanken til diesel fra 2004, som fremgår af BBR på Stationsmestervej 83 er placeret hos en anden virksomhed (Aalborg Industricoating) med samme adresse.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Skæreolie				Tromle	50	Indendørs	2022
Vangolie				Tromle	200	Indendørs	2022

Rustfrit stål				Ikke relevant		Ikke relevant	2022
Stål				Ikke relevant		Ikke relevant	2022
Aluminium				Ikke relevant		Ikke relevant	2022
Plast				Ikke relevant		Ikke relevant	2022
Hydraulikolie				Tromle		Indendørs	2022

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Diverse råvarer opbevares indendørs på betongulv. Der er ikke gulvafløb. Der er ikke sikring mod spild

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Aluminium			Container - åben		Indendørs		Aalborg Recycling	
Jern og metal			Container - åben		Indendørs		Aalborg Recycling	
Kobber			Container - åben		Indendørs		Aalborg Recycling	
Papir og pap			Container - lukket		Udendørs			
Restaffald			Container - lukket		Udendørs		Nordværk	
Spildolie			Palletank		Indendørs		Avista Oil	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	Olieaffald opbevares i en palletank indendørs uden sikring mod spild De 5 typer metalaffald opbevares indendørs i åbne containere/holdere Restaffald samt papir og pap opbevares udendørs i lukkede containere Plast opbevares i forskellige containere alt efter type
Affald, sortering	Virksomheden har siden sidste tilsyn implementeret en gennemgående affaldssortering Virksomheden får afhentet følgende affaldsfaktioner: 5 faktorer af metal, olie, plast, pap og papir samt restaffald. Virksomheden afleverer selv batterier
Affald, bortskaffelse	En enkelt plastfaktion fra virksomheden bortskaffes med restaffald, da det ikke er muligt at bortskaffe på anden måde grundet den lille mængde

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	I forbindelse med tømning af metal container blev den opbevaret uden-dørs. Det blev observeret at der løb beskidt vand ud fra containeren gennem en utæthed i bunden

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i område med drikkevandsinteresser.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret synlige tegn på jordforurening ved tilsynet.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanrammeområde 3.6.H7 Indkildevej m.m., der er udlagt som "let erhvervsområde".
Jordforurening	Ejendommen har status som uafklaret på Region Nordjyllands liste over muligt forurenede erhvervsarealer
Bæredygtighed*	Virksomheden har fået fokus på affaldssortering, herunder de 10 faktorer af husholdningslignende affald Virksomheden har planlagt en udskiftning af ventilationssystemet