



## Rapport for miljøtilsyn hos Scanico A/S, Gugvej 146, 9210 Aalborg SØ

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	09.05.2023		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	Prioriteret tilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	96203050	<b>CVR nr.</b>	32153372
<b>E-mail</b>	hjo@sca- nico.com, Jesper R. Sørensen <jrs@sca- nico.com>	<b>P. nr.</b>	

<b>Virksomhedstype</b>	MVB, Maskinværksteder >1000 m2
<b>Godkendelsesdato</b>	-
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	-

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Se Gugvej 152c.

### Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Scanico A/S producerer hovedsageligt spiralfrysere til levnedsmiddelindustrien efter individuelle ordrer. Scanico A/S blev i 2009 udskilt fra Scanima A/S som en selvstændig godkendelsespligtig virksomhed. Virksomhedens hovedafdeling blev fra 1. januar 2016 omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen. Virksomhedens miljøgodkendelse var gældende frem til 2017, hvor virksomheden etablerede et nyt ud-sugningsanlæg til svejserøg med afkast til det fri, hvilket betød, at miljøgodkendelsen bortfaldt, og virksomheden reguleres nu i henhold til maskinværkstedsbekendtgørelsen.</p> <p>Virksomhedens hovedafdeling ligger på Gugvej 152C, hvor der foretages laserskæring, klip- og bukning, afgratning/tørslibning og TIC-svejsning i rustfrit stål. Der findes enkelte anlæg til MIG/MAG svejsning, men disse anlæg benyttes normalt enkeltvis og i meget begrænset omfang. Søjleboremaskine og båndpudser anvendes ikke i forbindelse med serieproduktion men kun til enkelte specialopgaver.</p> <p>Derudover er der produktion/aktiviteter i underafdelinger på Gugvej 144, 146 og 150. På Gugvej 150 er der indrettet værksted med et enkelt svejsested til TIG-svejsning samt anlæg til mindre tilretninger af emner i plast (nylon), hvilket på sigt forventes at blive flyttet til Gugvej 146, hvor virksomheden ved tilsynet i 2023 var i gang med at indrette nyt samle- og montageværksted med 4 svejsepladser til TIG-svejsning samt tilretning af sandwichpaneler (opbygget af metalplader med isoleringsskum (PUR) imellem). Anmeldelse og vurdering heraf ses på Gugvej 146.</p> <p>Samle- og montageværkstedet var tidligere på Gugvej 144, der nu udelukkende benyttes som lager samt elværksted.</p>				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
1002				

### Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
L7	Svejsning og slibning	Støv		Ukendt filter
L8	Skæring i isoleringsmateriale	Støv		Filter (mindst 99,9 % rensning)

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
L7		1,0		0,25	0,80	20,00	
L8					0,14		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Virksomheden var i gang med at indrette nyt samle- og montageværksted på nr. 146, hvor der indrettes 4 svejsesteder til TIG-svejsning samt et særskilt rum til skæring og slibning af PUR-paneler (plader/rammer af rustfrit stål med polyuretanskum imellem). Ved svejsesteder og i det

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>særskilte rum kan der forekomme lidt arbejde med vinkelsliber, ligesom der kan forekomme lugtstoffer fra service af motorer, limning af lister m.m. i meget begrænset omfang.</p> <p>Kilde L7: Nyt afkast i 2023 på Gugvej 146 fra 4 svejsepladser til TIG-svejsning, slibestøv og lugt. Kilde L8: Nyt afkast i 2023 på Gugvej 146 fra slibe/skærerum.</p> <p>Firmaet i-Klima A/S står for etablering af ny udsugning til svejserøg med en udsugningskapacitet på 1500 m<sup>3</sup>/h ved hvert svejsested, i alt 6000 m<sup>3</sup>/h. Ved tilsynet blev oplyst, at anlægget forsynes med et filter, men virksomheden havde ikke nærmere kendskab til filtertypen. Afkastet vil blive placeret på taget af bygningen, og jeg gjorde opmærksom på, at minimumskrav til afksthøjden er 1 m over tag, men da der er forskellige taghøjder på bygningen, så bør afkastet som minimum føres over det højeste tag, så der sikres fri fortynding. Jeg gjorde også opmærksom på, at der ikke er krav om filterrensning, når der er tale om TIG-svejsning, men brug af vinkelsliber og/eller køle-smøremidler kan kræve rensning for henholdsvis støv og olietåger.</p> <p>I det særskilte rum til skæring i PUR-paneler påtænker virksomheden at anvende en industristøvsuger (Nilfisk Alto, Atex 125) til opsamling af støv. Støvsugeren vil blive placeret udendørs. Det blev oplyst ved tilsynet, at virksomheden har undersøgt og afklaret, at der ikke er arbejdsmiljømæssige krav til procesudsugningen fra rummet, men at sugeren skal placeres udendørs. Minimumskravet til afksthøjden gælder ligeledes her, men kan afhænge af luftmængden og rensningseffekten af det filter, der sidder i anlægget.</p> <p>Ved tilsynet blev aftalt, at virksomheden fremsender nærmere beskrivelse af nyt udsugningsanlæg, beskrivelse og opdaterede tegninger af bygninger og indretning samt datablad på industristøvsuger. På baggrund heraf vil Virksomhedsmiljø vurdere de miljømæssige forhold, herunder om afdelingen på Gugvej 146 omfattes af maskinværkstedsbekendtgørelsen.</p>

## Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Afkast		Lyddæmper

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Nye anlæg på Gugvej 146 bliver støjdæmpet

## Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Afvaskning af emner med oliestoffer sker i et BioCircle renskar med vandbaseret rensmiddel og uden opløsningsmidler. Når vaskeevnen er opbrugt, bortskaffes vaskevandet som farligt affald, hvilket endnu ikke har været nødvendigt. Renskarret var ved tilsynet placeret på Gugvej 146.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Der afledes ikke processpildevand fra virksomheden.

## Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke på virksomheden.

## Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Se Gugvej 152c

## Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Se Gugvej 152 c

## 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 ligger ikke i et område med en vedtaget indsatsplan for drikkevand.
Generelle bemærkninger	<p>Maskinværkstedsbekendtgørelsen er gældende for virksomheden på Gugvej 152 C. Ved tilsynet aftales, at Virksomhedsmiljø undersøger, om underafdelingen på Gugvej 146 er omfattet af og anmeldepligtig efter maskinværkstedsbekendtgørelsen, som vedrører maskinværksteder over 1000 m<sup>2</sup>.</p> <p>Underafdelingerne på Gugvej 144 (lager og elværksted) vurderes til aktivitetstypen M99, som ikke er omfattet af regelmæssigt tilsyn, og Gugvej 150 vurderes som et mindre maskinværksted (mellem 100-1000 m<sup>2</sup>), omfattet af listepunkt A53 i brugerbetalingsbekendtgørelsen.</p> <p>Virksomheden bør være opmærksom på, om indretning af samle- og montageværksted på Gugvej 146 kræver byggetilladelse til ændret anvendelse.</p>
Planforhold	Se Gugvej 152c
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Se Gugvej 152c
Bæredygtighed*	Se Gugvej 152c