



Rapport for miljøtilsyn hos Aalborg Broncestøberi ApS, Fabriksparken 9, 9230 Svenstrup

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato			
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98380087	CVR nr.	20002794
E-mail	info@aalborg-bronze.dk	P. nr.	1004096866

Virksomhedstype	A209, Anden metal produktion 0,050-4 eller 1-20 tons/dag
Godkendelsesdato	11.06.1997
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
På virksomheden fremstilles skilte, bogstaver og kunst primært i bronze.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	2	7-16		
Miljøledelse				
Nej				

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Naturgasfyret smeltedigel			Ingen
2	Blæserensningsanlæg mv	Bly		Patronfilter
3	Malekabine			Malestøvsfilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1	18,0	12,0					
2		1,0					
3		1,0					

Rumopvarmning:
Træpillefyr

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	-
Luft, afkast	Der er afkast fra naturgasfyret smeltedigel. Der er afkast fra udsugning fra slibeprocesser, samt fra udsugning fra renseproces (sandblæsning med stålslugler). Der er etableret nyt rense-system med patronfiltre i relation hertil i 2009. Derudover er der afkast fra lakkabine (afkast 1 meter over tag), renses via paintstopfilter.
Luft, støv	-

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, filtre	Der er filtervagt med lydalarm. Patronfiltre renses af virksomheden selv ved behov, hvert ½ år ca., der føres journal. Paintstopfilter er sidst skiftet i oktober 2011. Skiftes af Konf-Air A/S.
Lugt	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til lugtgener.
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Der er fastsat grænseværdier for tungmetaller, støv og organiske stoffer.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomheden vurderes ikke at give anledning til støjgener.
Støjkloder, udendørs	Udsugningsanlæg
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Der er fastsat grænseværdier for støj.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Skyllevand				Ingen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden har en begrænset udledning af spildevand fra vask af emner, højst 150 l om ugen.
Spildevand, procesvand	Der forekommer procesvand fra vaskeryster, vask af bogstaver og farvning.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i et område, der er fælleskloakeret. Området er planlagt separatkloakeret efter 2027.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Der er meddelt tilslutningstilladelse til afledning af 100 l/døgn.
Spildevand, egenkontrol	Der er ingen krav om løbende egenkontrol af spildevandet.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Ingen

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Metaller (bronze, aluminium, tin, messing, zink). Lak, bindemiddel og pasta, der bruges ifbm. støbeprocesser.
Råvarer, opbevaring	Ingen bemærkninger
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	Krav om at virksomheden årligt skal indsende det foregående års forbrug af råvarer og hjælpestoffer, jf. vilkår 7.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Blandet brændbart, som afhentes af J.L. Renovation.
Affald, farligt	Brugt støbesand, EAK-kode 101007, ca. 15 tons årligt. Afhændes til RGS 90 til regenerering. Container tømmes mindre end 1 gang årligt, sidst tømt 27.03.2016.
Affald, anmeldelse af farligt affald	Ok
Affald, opbevaring	Ok
Affald, bortskaffelse	Ok
Affald, vilkår i miljøgodkendelse	Krav om at opbevaring af støberisand og sandblæsningsmidler skal finde sted i lukkede eller overdækkede containere eller tilsvarende, således at støvgener ikke opstår. Ok.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Generelle bemærkninger	Der er ikke sket væsentlige ændringer siden det seneste tilsyn.
Planforhold	Beliggende i lokalplanlagt erhvervsområde.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Ok
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret jordforurening i forbindelse med tilsynet.
Bæredygtighed*	Brugt støberisand bliver nu genanvendt, før blev det deponeret.