



Rapport for miljøtilsyn hos B & E Stål A/S, Marathonvej, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	25.09.2025		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn – varslet Til stede ved tilsynet var for virksomheden Helena Christensen og Poul B. Pedersen, og for Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø Kurt Sørensen.		
Telefon	9818 8311	CVR nr.	81638918
E-mail	htp@bogestaal.dk og pb@bogestaal.dk	P. nr.	1002626847

Virksomhedstype	MVB, Maskinværksteder >1.000 m ²
Godkendelsesdato	13.12.2005
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
11-05-2022	Aftale	Efterkommet	Virksomheden etablerer en spildbakke under beholdere med flydende farligt affald, som opbevares i teltet. Spildbakken skal som minimum kunne rumme indholdet af den største beholder. Virksomheden bedes senest den 1. juni 2022 fremsende fotos af spildbakke og opbevaringen af affaldet.
11-05-2022	Aftale	Efterkommet	Virksomhedsmiljø giver besked til BBR om, at olietanken fra 2008 skal registreres på Vidalsvej 1 i stedet for Marathonvej 1. Virksomheden skal fremover være opmærksom på, om oplysningerne i BBR stemmer overens med de faktiske forhold.
25-09-2025	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal sikre at miljøfarlige væsker opbevares med sikring mod spild. I Depotrum opbevares 4 stk. 25 L skæreolie og i malerum opbevares ca. 20 stk. 10-15 L maling uden spild-sikring. Virksomheden skal sikre mod spild, enten ved at placere væskerne på en rist som kan indeholde volumen af den største beholder på risten, eller ved at etablere en tæt opkant som vil kunne opsamle indhold af den største beholder indenfor området med opkant. <u>Frist for fremsendelse af dokumentation er 15. februar 2026.</u>
25-09-2025	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal etablere container til frasortering af madaffald til nyttiggørelse (biogas). <u>Frist for fremsendelse af dokumentation er 15. februar 2026.</u>
25-09-2025	Aftale	Meddelt	Virksomheden skal fremsende dokumentation for seneste kontrol af filteranlæg på luftafkast. <u>Frist 15. februar 2025.</u>

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
Virksomheden er en ordreproducerende stålvirksomhed, der beskæftiger ca. 50 ansatte, heraf er der ca. 20 medarbejdere fast på virksomheden. Hovedparten af ordrerne vedrører stålkonstruktioner, trapper og svalegange, altaner, gelændere og værn mv. Der arbejdes mest i sort stål og meget lidt i rustfrit stål. Virksomheden har følgende anlæg/maskiner: 10 svejseanlæg (CO₂ og MIG/MAG) 1 CNC bore-/saveanlæg til op-kortning og bore- og saveopgaver 2 sideløftere, 5 el truck og 1 diesel truck. Desuden er der 13 servicebiler til montører. Tidligere var der på Marathonvej 1 en maskine til at klippe og en bukke metalemner, men den er nu flyttet til Vidalsvej 1, hvor plasmaskærer også er placeret. Virksomheden benytter EN 1090 kvalitetsstyringssystem.

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Lokalisering: I det pågældende område kan lokaliseres virksomheder i miljøklasse 1 - 3 jf. Kommuneplanen. Maskinværksteder anses for at være i miljøklasse 2 - 6, jf. bilag A til Kommuneplanen. I forbindelse med miljøgodkendelse af virksomheden er det vurderet, at virksomheden kan lokaliseres i området, da den mest støjende del af aktiviteterne foregår indendørs, og da bygningen virker som støjskærm for aktiviteterne på lagerpladsen, herunder til- og frakørsel til virksomheden, som kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
2.200	40	7 - 15		
	Miljøledelse			
		Virksomheden er i proces med at blive miljøcertificeret.		

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc.(mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning og slibning	Svejserøg		Filter (mindst 99,9 % rensning)
1	Svejsning og slibning	Støv		Filter (mindst 99,9 % rensning)

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

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Afkast fra slibeaktiviteter er tilkoblet svejserøgsudsugning. Ved tilsynet blev oplyst, at der ikke er sket ændringer ved anlæg og afkast siden forrige tilsyn. Der benyttes støvsuger til rengøring af gulve.
Luft, filtre	Service på filteranlæg, ventilation- og procesanlæg udføres af firmaet Erling Olsen VVS. Filtre udskiftes rutinemæssigt 2 gange årligt. Foranlediget af krav fra Arbejdstilsynet er filteralarmen flyttet, så den omfatter hele anlægget. Virksomheden skal <u>senest 15. februar 2026</u> fremsende dokumentation for seneste kontrol/skift af filtre på luftafkast.
Lugt	Der er ved tilsynet ikke konstateret lugt ved virksomheden.
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	Miljøgodkendelsens vilkår 11-13 vedrørende luftafkast, vurderes overholdt.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor, skrue		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støjkloder, indendørs	Al produktion foregår indendørs. Vinduer, døre og porte til produktionslokalerne holdes lukkede, undtagen i forbindelse med nødvendig ind- og ud transport af varer.
Støjkloder, udendørs	Udendørs foretages let montage arbejde og afkortning af stål. Saven til afkortning bruges meget begrænset, idet tingene leveres i mål fra leverandør eller underentreprenører. Ved tilsynet var der ikke aktiviteter udendørs, der gav anledning til væsentlig støj.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Miljøgodkendelsens vilkår 7 vedrørende støj, vurderes overholdt.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer ikke processpildevand på virksomheden.
Spildevand, afløbsforhold	Området er fælleskloakeret, dvs. regnvand bliver ført sammen med spildevand til rensningsanlæg. Der er planlagt separatkloakering efter 2027, jf. Aalborg Kommunes spildevandsplan for 2016-2027.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er ingen olieudskillere, da der ikke forekommer processpildevand på virksomheden.

Olie- og kemikalietanke

Tankoplysninger i BBR

Matr. nr.	Fab. år	Fab.nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse, (L)	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfnings frist
3ap			1966	Fyringsgasolie	8.000	Nedgravet	2015	Tanken er tømt, afblændet og opfyldt.	
3ap		188577	1971	Fyringsgasolie	2.500	Nedgravet	2015	Tanken er tømt, afblændet og opfyldt.	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	En overjordisk 1.200 liters olietank er anmeldt i 2012 på Marathonvej 1. Olietanken er efterfølgende flyttet til Vidalsvej 1, hvor den er opstillet i en uopvarmet lagerhal. Tanken er registreret i BBR i 2019 på Marathonvej 1, men er nu (sept. 2025) både fysisk og i BBR-registret placeret på Vidalsvej 1, 9230 Svenstrup.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag (L)	Enheden (L)	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (L)		
Sprinklervæske				Emballage, original		Indendørs	2025
Skæreolie		100		Emballage, original	25	Indendørs, i depot. Ingen sikring mod spild.	2025
Skæreolie		200		Tromle	200	Indendørs på rist i lagertelt.	2025
Maling		250		Emballage, original	10-15	Indendørs, i malerum. Ingen sikring mod spild.	2025
Svejsetråd				Emballage, original		Indendørs	2025

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Ved metalsav benyttes tågesmøring, hvor der dråbevis tilføres smøremiddel/skæreolie hvert 10. sek. fra en beholder på maskinen (saven).
Råvarer, opbevaring	I et depot opbevares ny skæreolie (4 stk. 25 L ved tilsynet). I malerum opbevares ny maling uden sikring mod spild (ca. 20 stk. 10-15 L beholdere ved tilsynet). Virksomheden skal sikre mod spild ved f.eks. at placere væskerne på rist eller etablere opkant. <u>Frist 15. februar 2026 for fremsendelse af dokumentation.</u>
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 8: På ubefæstede arealer må der ikke oplagres emner, som kan give anledning til jordforurening, fx spild af olie eller kemikalier. Virksomheden har udendørs oplag af stål. Vilkåret anses for overholdt ved tilsynet 25-09-2025.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (L)				
Absorptionsmidler			Beholder - lukket		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Restaffald			Container - lukket		Udendørs	Marius Pedersen A/S	I/S Reno-Nord	
Blyakkumulatorer			Beholder		Indendørs	Danbritt Akkumulator	Boliden Bergsøe A/S	
Elektronikaffald			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsyn	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Filteraffald			Beholder - lukket		Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Glas			Beholder		Udendørs	Kristian Rytter Transport A/S	Marius Pedersen A/S	
Glødeskaller			Beholder - lukket		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Jern og metal			Container - åben		Udendørs	Sæby Produkthandel	Sæby Produkthandel	
Maling- og lakaffald			Beholder - lukket		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Mursten			Container - åben		Udendørs	Kristian Rytter Transport A/S		
Olieaffald			Beholder - lukket		Indendørs, ingen opkant	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Papir og pap			Baller/bunder		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Plast			Beholder		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Slibeskriver			Beholder - lukket		Indendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	

Spraydåser			Beholder - åben		Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Træ			Container - åben		Udendørs	Kristian Rytter Transport A/S		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Virksomheden skal fremsende dokumentation for etablering af container til frasortering af madaffald. <u>Frist 15. februar 2026.</u>
Affald, farligt	De begrænsede mængder farligt affald afhentes af Nordværk I/S - Modtagecenter for farligt affald.
Affald, sortering	Det blev oplyst, at kasserede træpaller nu bortskaffes til restaffald/forbrænding, da der ikke længere findes returordning for små mængder paller.
Affald, opbevaring	Der er opstillet nye containere fra Stena Recycling A/S til opbevaring af jern og metalaffald. Metalspånerne var meget tørre uden synlige tegn på skære/smøreolie. Presset pap og plast opbevares indendørs på Vidalsvej 1.
Affald, bortskaffelse	Udtræk fra affaldsdatabasen forelå ved tilsynet. Oplysninger i affaldsdatabasen ser ud til at være mangelfulde for 2021. Virksomhedens dokumentation for bortskaffelse af affald i 2024 v. udskrift fra Miljøstyrelsens Affaldsdatabase (ADS) blev gennemgået. En angivet større mængde bortskaffet forurenede jord i 2024 blev oplyst til at vedrøre, et stort projekt ved en skydebane i Frederikshavn.
Affald, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 22. Farligt affald skal opbevares i egnede tromler, beholdere eller anden emballage på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og indrettet således, at et spild svarende til indholdet af den største beholder, dog mindst 200 l, vil kunne tilbageholdes. Oplagspladsen skal være aflåst, når virksomheden ikke er i drift. Vilkåret vurderes overholdt ved tilsynet 25-09-2025.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser og i et område med en vedtaget indsatsplan for drikkevand. Virksomheden skal derfor have særlig fokus på at undgå spild og opbevaring af emner og produkter, som kan give anledning til spild af olie og lign. Ejendommen har ikke egen vandboring.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret synlige tegn på jordforurening.
Generelle bemærkninger	Tilsynet omfattede også afdelingen på Vidalsvej 1, som afrapporteres særskilt. En del af bygningerne/arealerne på den store matrikel 3ap på Marathonvej 1, er udlejet til 2 andre virksomheder.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Virksomheden er beliggende i område 6.1.H2 Fabriksparken. Der er ikke udarbejdet lokalplan for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Der føres en elektronisk journal over alle maskiner med service. Årligt eftersyn af filteranlæg er udført og dokumenteret, og der er oplysning om, at anlægget er forsynet med alarm, der reagerer ved tilstopning og brud på filtrene. Filtre udskiftes rutinemæssigt 2 gange om året for at sikre mod nedslidning og brud på filtre. Virksomhedsmiljø vurderer således, at krav til egenkontrollen overholdes. Virksomheden skal <u>senest 15. februar 2026</u> fremsende dokumentation for seneste kontrol af filteranlæg på virksomhedens luftafkast.
Jordforurening	Den nordlige del af ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord og grundvandsforurening. Den sydlige del af ejendommen er kortlagt på vidensniveau 2 efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi der er konstateret forurening som kan udgøre en miljø- eller sundhedsmæssig risiko. Dokumenter vedrørende kortlægningen er tidligere fremsendt til virksomheden.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden er i proces med at blive miljøcertificeret.
Bæredygtighed	I forbindelse med tilsynet blev drøftet følgende bæredygtighedstiltag: Virksomheden har udskiftet: - belysning til LED - svejseanlæg og trykluftanlæg til nye og strømbesparende anlæg - udskiftet kaloriferer. - diesel og gas trucks er erstattet med el trucks. Virksomheden har dog fortsat 1 diesel truck tilbage. Virksomheden har desuden fokus på: - kørsel – miljørigtige køretøjer. - på indkøb af miljørigtigt stål. - affaldshåndtering og bortskaffelse til genanvendelse.
Kampagne	Virksomheden var udvalgt til Aalborg Kommunes informationskampagne vedr. PFAS. Der blev udleveret informationsmateriale og givet en kort introduktion til, hvordan man som virksomhed kan være med til at reducere eller fjerne brugen af produkter med indhold af PFAS.