

VIRKSOMHEDSTILSYN

Virksomhedsnavn: CT Stål ApS	Dato for tilsyn: 16. juni 2026
Tilsynsadresse: Fabriksvej 3	Postnummer og by: 8544 Mørke
CVR-nr./evt. P-nummer: CVR nr.: 26889448 P-nr.: 1009552045	Matrikel: 9cf, Mørke By, Mørke
Kontaktperson: Lars Abrahamsen Carsten Leth Andersen	Planforhold: 9.1.E1 Erhvervsområde
Mobil: 22 30 34 30	Mobil: 23 65 44 42
E-mailadresse: la@jytas.dk cl@ctstaal.dk	Tilstede ved tilsynet: Carsten Leth Andersen og Lars Abrahamsen
	Tilsynsførende: Kirsten W. Lohmann og Helle Kløcher

Virksomhedstype:	Hovedaktivitet: Smedeværksted <i>Biaktivitet: Lakering</i>
MVB Smedevirksomhed med et produktionsareal på 1.000 m ² eller derover	

Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori (sæt x):					
Basistilsyn (herunder relaterede)	X	Kampagnetilsyn		§ 9 tilsyn	
Prioriteret tilsyn		Opstartstilsyn		Styrket Affaldstilsyn	X

Tilsynstype (sæt x):			
Administrativt tilsyn		Fysisk tilsyn	X

Der er ført tilsyn med (sæt x):			
Støj – støjende maskiner og aktiviteter	X	Tanke	X
Luft – emissioner, rensning og afkasthøjder	X	Affald – opbevaring, håndtering og bortskaffelse	X
Spildevand/afløbsforhold		Beskyttelse af jord og grundvand	X
Råvarer – opbevaring og håndtering	X	Andet	

Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelser (ja/nej): Ja	Dato herfor: 14. juli 2026
---	-----------------------------------

Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)					Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)					
OK		Ikke OK	X	Ikke relevant	Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	X

Jordforurening (hvis det er relevant): På tilsynet er der ikke konstateret synlige jordforureninger og, der er ikke foretaget undersøgelser.
--

Bemærkninger, samlet for hele tilsynet: Der er meddelt indskærpelser for flere forhold i forbindelse med tilsynet. Virksomheden er dog begyndt at rydde op og indplementere løsninger til affaldssortering.
--

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning. Oplysningerne kan ses via Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt".

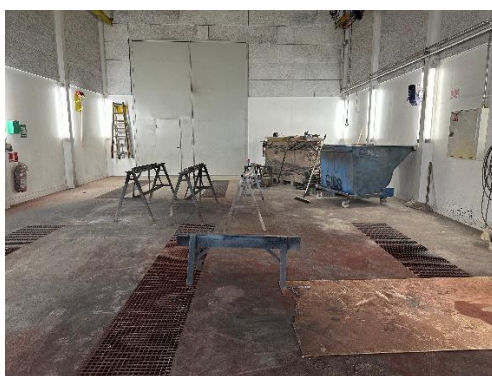
Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder	Sagsnr. 26/16632
---	------------------

Nye, ændrede eller ikke tidligere noterede oplysninger er markeret med blå kursiv skrift.

1. AKTIVITETER, AREALER, INDRETNING, DRIFT OG EGENKONTROL

Aktiviteter	Produktion af jernkonstruktioner til pavilloner, trapper, gelændere, gangbroer, altaner, bygningsbeslag mv. CT Stål er bl.a. underleverandør til JYTAS. Jern læsses af i bygning 2, hvor det også skæres op. Derefter foregår hovedparten af svejsning og bearbejdning i bygning 1, men også del i bygning 2 – valsning, <i>savning</i> og svejsning. <i>*Bygning 3 – Den del af bygningen, der er indrettet til malehal, er taget i brug. Virksomheden planlægger at tage den anden del af bygningen, der er indrettet til sandblæsning, i brug i løbet af 2026. Sandblæsningsaktiviteten skal anmeldes til kommunen i henhold til Maskinværkstedbekendtgørelsen.</i> Galvanisering foregår hos eksternt firma, Dansk Overflade Teknik. <i>Malerarbejde/lakering foregår gennemsnitlig ca. 3 timer/uge. Arbejdstiden afhænger af ordren.</i>
Produktionsareal og grundareal	<u>Bygning 1 - Produktionshal:</u> 1070 m². Heraf 830 m² produktion. Resten benyttes til kontor og personalefaciliteter. <i>Der er i 2019/2020 etableret en tilbygning, der benyttes til udsugningsanlægget for plasmaskæringen. Der er i 2025/2026 etableret en tilbygning, der benyttes til kontor.</i> <u>Bygning 2 – Produktion/lager:</u> 1.119 m² isoleret bygning fra 2014. Produktion og i mindre omfang lager. Produktionsareal er ca. 800 m². <i>*Bygning 3 – Malehal og sandblæsehal:</i> Hallen på 364 m² er delt op i 2. Den ene del er indrettet til sandblæsning og den anden til lakering. <i>Der er i begge haller etableret udsugning i gulvet og i malehallen også i loftet. Derudover er der i tilknytning til malehallen etableret ventilation på taget.</i> <i>"Bygning 4" – Opbevaring af maling, blanderum, kontor og lager:</i> <i>Der er i tilknytning til Bygning 3 og over mod skellet til Fabriksvej 5 etableret en ny bygning.</i> <i>"Bygning 5" – Pavillon:</i> <i>Bygningen vil blive benyttet til opbevaring af f.eks. rustfrit stål. Der er også indrettet et mindre værksted til reparation af håndværktøj. Ligger i tilknytning til bygning 2.</i> <i>Halvtage:</i> <i>Til opbevaring af jern mm. er der etableret et ca. 20 m langt halvtage ud mod Fabriksvej, samt et ca. 15 m langt halvtage i skel mod Fabriksvej 5.</i> <i>Container til opløsningsmidler:</i> <i>Der er opstillet en container for gavlen af bygning 3 til opbevaring af opløsningsmidler til maleaktiviteterne. Den er indrette med spildbakker og opkant ved døren.</i> <i>Gastank:</i> <i>Der er siden tilsynet i 2022 opstillet en gastank. Gastanken forsyner gaskedlen i malehallen samt virksomhedens trucks.</i> Grundarealet er på <i>12.700</i> m².

Indretning	Bygning 1: 1 saks, 3 bukkemaskiner, 10 svejsesteder, 1 plasmaskærer, 1 loggemaskine og 2 båndpudser. Bygning 2: 4 save, 2 valsemaskine og 2 svejsesteder. *Bygning 3: Indrettet til sandblæsning og lakering. <i>På nuværende tidspunkt er det kun afdelingen til lakering, der benyttes til formålet.</i> **Bygning 4: Indrettet til lager for malinger, blanderum for maling, samt lager for diverse komponenter mm. Bygning 5: Lager til tørre materialer. <i>Gastank til propangas</i> Derudover kontor og personalefaciliteter.
Etableret på nuværende adresse	December 2012. Virksomheden havde tidligere til huse på Fabriksvej 32, Mørke.
Udvidelse / ændringer	<i>Arealet mellem bygning 3 og skel er overdækket og indrettet som angivet overfor. (Se billede nr. 3)</i> <i>Der er opsat en pavillon som bl.a. skal benyttes til opbevaring af rustfrie råvarer.</i> <i>Der er etableret 2 halvtage til opbevaring af jern mm. (se billede nr. 15 og 16).</i> <i>Der er etableret en container/skur til opbevaring af opløsningsmidler.</i> <i>Der er opstillet en gastank.</i>
Antal ansatte	<i>Antallet af medarbejder svinger mellem 8 – 11 alt afhængig af ordrebogen.</i> Det er inkl. 1 kontomedarbejder og Carsten Leth Andersen.
Driftstid	Mandag – torsdag kl. 7-16 Fredag kl. 7-13 Lørdag og søndag - meget begrænset.
Driftsforstyrrelser og uheld	Ingen
Egenkontrol / driftsjournal	Krav i henhold til § 34 i bekendtgørelsen: • Dato for vedligeholdelse af filtre, udskiftning, fejl og korrigerende handling • Månedlige kontrol af filtre – <i>ikke dokumenteret</i> • Dato for eftersyn af belægninger – <i>ikke dokumenteret.</i> <i>Der udføres årlige service på filtrene.</i> <i>Krav i henhold til påbud fra den 6. december 2022 – Malehallen:</i> • Dato for vedligeholdelse af filteret, herunder udskiftning af filtermateriale, og for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handling. • Resultat af den månedlige kontrol af filtret. • Det årlige forbrug af blandingsfortyndere og andre opløsningsmidler - OK <i>Der føres kun driftsjournal i meget begrænset omfang.</i>
Bemærkning	Båndpudser blev første gang noteret i 2021. <i>* Bygning 3 – Malehallen er anmeldt i 2022. Syddjurs Kommune har den 6. december 2022 meddelt påbud til driften af malehallen.</i> <i>Sandblæsning: Virksomheden planlægger at opstarte driften af sandblæsning i løbet af 2026. Der er opstillet et udsugningsanlæg, der dog ikke er tilsluttet et afkast.</i> <i>Processen sandblæsning er ikke anmeldt i henhold til Maskinværkstedsbekendtgørelsen.</i>



Billede nr. 1: Malehal (2026)



Billede nr. 2: Sandblæsningshal (2026)

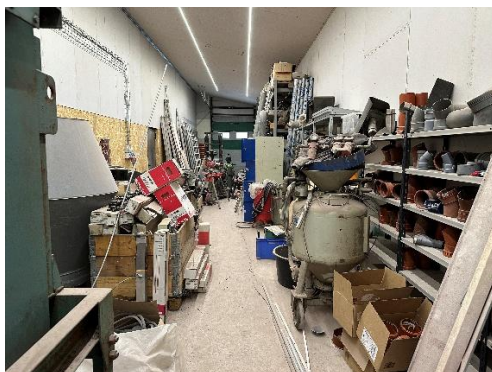
****Bygning 4 – Arealet mellem bygning 3 og skellet er siden tilsynet i 2021 blevet overdækket og indrettet til lager for malinger, blanderum for maling, samt lager for diverse komponenter mm.**



Billede nr. 3: Bygning 3 og 4 (2026)



Billede nr. 4: Blanderum i bygning 4 (2026)



Billede nr. 5: Lagerplads i bygning 4 (2026)



Billede nr. 6: Bygning 5 (2026)

Se bilag 2 for placering af bygninger mv.

2. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT 2021

Nr.	Bemærkning i 2021	Efterfølgende konstatering ved tilsynet i 2026
1	Ny henstilling ang. manglende tæt belægning under maskiner i bygning 2	2021 - Der er monteret plastunderlag som er skruet og svejset sammen. Der er en enkelt sav, hvor der ikke er monteret plastunderlag under. <i>Ved tilsynet i 2026 kunne det konstateres, at der er plastunderlag under alle maskiner, hvor der kan forekomme spild af olier.</i>
2	Manglende svejsning mellem 2 plastunderlag → OK Fuge mellem plastunderlag og ledningsskinne	9. september 2021 - Løsningen omkring skinnen til el-ledningerne ikke er tilstrækkelig. Hvis de kan finde en fugemasse, der er modstandsdygtig for køle-/smøremidlerne til tætning mellem skinnerne og pladerne vil det være OK. Lars vil vende tilbage. <i>Ved tilsynet i 2026 kunne det konstateres, at der ikke er fuget mellem plastunderlag og skinne til el-ledninger.</i>  <i>Billede nr. 7: Manglende fuger (2026) Det indskærpes, at mellemrummet mellem skinnen og plastunderlaget fuges/svejses snarest muligt.</i>
3	Der føres ikke driftsjournal	<i>Det er meget få oplysninger der registreres i driftsjournalen</i>
4	Etablering af mindre bygninger	<i>Der er ikke søgt om byggetilladelse til bygningerne</i>
Bemærkning		<i>De konstaterede mangler bliver behandlet i tilsynsbrevet.</i>

3. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Kompressor (skruekompressor)	<i>Indendørs i bygning 2</i>
2	Save	Indendørs
3	Div. håndværktøj	Indendørs
4	Udsugningsanlæg fra plasmaskæring	I et skur mod sydøst
5	Til- og frakørsel	Gennemsnitlig 3 transportere om dagen
6	<i>Udsugningsanlæg fra malekabinen</i>	<i>Udendørs på taget af bygning 3. Anlægget er støjisoleret</i>
Bemærkninger		<i>Der er siden 2021 købt en ny kompressor. Kompressoren har et markant lavere forbrug af strøm.</i> Udsugningsanlægget til plasmaskæreren er placeret i et lukket rum.

Den sydøstlige port ind til bygning 2 stod åben, mens der blev savet i metal. Syddjurs Kommune gør opmærksom på, at ved støjende arbejde skal porte, døre og vinduer holdes lukket.

Kommunen har ikke modtaget klager over støj siden sidste tilsyn.

4. LUFT, LUGT

Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces		Afkasthøjde (m)	Filter/ rensning
1	Svejsning - MAG	2 m over tag	Ja - SEW 120 fra North Filtration A/S
2	Plasmaskærer (tør)	9 – 10 m over terræn	Ja – Plasma – Laser filter unit fra Vanterm
3	Båndpudser	Føres til afkast for svejsning	Ja - Patronfilter
4	Lakering	16 m over terræn	Ja – Støvfilter med 98 % rensningsgrad efterfulgt af et kuvertfilter med 99 % rensningsgrad
5	Sort afkast ved siden af lakering	?	?
6	Gaskedel	16 m over terræn	Ingen
Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast		Ja. HC Automatik servicerer filtre og udsugningsanlæg ved svejsning, plasmaskærer og båndpudser. <i>Ventherm servicerer filtre og udsugningsanlæg ved malehallen.</i>	
Bemærkninger:		Svejsning <u>og båndpudser</u>. Der er monteret jethætte.  <i>Billede nr. 8: Afkast fra 2 stk. fyringsanlæg samt svejsning og båndpudser. Skur til udsugningsanlægget (2026)</i> Der er tilknyttet 12 svejsesteder til afkastet, og virksomheden har oplyst, at der svejdes i ca. 2.500 timer om året. Alle svejsesteder benyttes ikke altid på én gang. Når der ved MAG-svejsning er over 8 svejsesteder og mere end 2.000 svejsetimer pr. år, skal svejserøgen renses i et filter, der tilbageholder min. 99 % af svejserøgen. Der svejdes sjældent i rustfrit stål – mindre end 1 time årligt.	

Båndslibere:

Virksomheden har 2 båndpudser. Hver båndpudser er tilkoblet et filteranlæg fra GRAM, med filtermateriale type G101. Data fra GRAM angiver, at det er støvklasse M filter, hvor rensningsgraden er 99,9 %. Udsugningsluften ledes herefter til samme afkast som svejsning.

Plasmaskærer:

I forbindelse med anmeldelsen er der indsendt dokumentation for at filtret, har en filtreringsgrad på > 99,9 %.



Billede nr. 9: Bygning og afkast til udsugningsanlægget fra plasmaskæreren (2026)

Lakering:

Virksomheden har den 13. oktober 2022 anmeldt, at der vil blive indrettet et vådmaleanlæg i bygning 3.

Syddjurs Kommune har den 6. december 2022 meddelt et påbud med vilkår til driften af vådmaleanlægget. Vilkårene fremgår af bilag 1.



Billede nr. 10: Afkast fra malekabine, gaskedel og der er tvivl om hvad der er koblet til det sorte afkast (2026)

	Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støv- eller lugtgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støv- eller lugtgener siden sidste tilsyn.
--	--

Opvarmning

Type	Oliekedel og gaskedel
Bemærkning	Bygning 1 og 2 opvarmes af 2 kaloriferefyrr - KA 80/130 og WA 150. Fyringsanlæggene benyttes kun i meget begrænset omfang. <i>Der er i 2022/2023 installeret en 580 kW gaskedel i tilslutning til malehallen. Ved tilsynet modtog kommunen en prøvningsrapport fra maj 2024 fra DK Gasteknik, hvor bl.a. emissionen af NOx og CO blev målt. Der er ikke tale om en akkrediteret måling.</i> <i>NOx blev målt til gens. 50 ppm ~ 103 mg/m³ (1 ppm ~ 2,05 mg/Nm³)</i> <i>CO blev målt til gens. 0 ppm.</i> <i>Normalt ligger iltindholdet i røggassen fra gaskedler omkring 3 %, hvorfor det antages, at målingen er foretaget ved omtrent denne iltprocent.</i> <i>Grænseværdien i påbuddet er imidlertid angivet ved 10 % ilt, hvilket indebærer, at koncentrationerne af NOx og CO vil være mere fortyndede ved 10 % end ved 3 %. Det betyder, at de målte værdier, når de omregnes til 10 % ilt, vil være lavere end de målte værdier, og dermed også lavere end grænseværdierne fastsat i påbuddet.</i> <i>Grænseværdierne i påbuddet fra den 6. december 2022 anses derfor for at være overholdt.</i>

5. SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND

Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)	Nej
Bemærkning	Der er ingen afløb i produktions- og lagerbygningerne. <u>Overfladevand:</u> <i>Virksomheden har i 2025/2026 øget det udendørs befæstede areal markant.</i> <i>Siden CT Stål etablerede sig på adressen, er bygningsarealet blevet udvidet markant med bygning 2, 3, 4 og 2 halvtage, og derudover er der siden etableringen på adressen, befæstet et udendørs areal på ca. 4.300 m². Det samlede areal, hvorfra der i dag afledes regnvand, udgør således i dag ca. 7.600 m².</i> <i>Virksomheden er beliggende i område med fælleskloakering - hvor spildevand og regnvand ledes til samme kloak - og i kloakopland G07, som har en maksimal befæstelsesgrad på 37 %. Det betyder, at 37 % af matriklens totale areal må tillede overfladevand til den offentlige kloak. Hvis der er befæstet mere end 37 %, skal overfladevandet håndteres på grunden via nedsivning.</i> <i>Det samlede areal, hvorfra der afledes overflade- og tagvand, er ca. 7.600 m². Ejendommens totale areal er på ca. 12.700 m². Det betyder, at der på ejendommen er befæstet ca. 60 %, hvilket er væsentlig over den tilladte befæstelsesgrad, hvor det er tilladt at aflede overfladevand til den offentlige kloak. Virksomheden skal derfor selv håndtere alt overfladevand over de 37% indenfor egen matrikel ved f.eks. nedsivning.</i>

6. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
Smøremiddel	Dunke	100 L	Indendørs
Jern	-	-	Indendørs <i>og udendørs under halvtag</i>
Kemikalier	Dåser / spraydåser	-	Indendørs
Svejsegas	I separat skur	-	Indendørs
<i>Maling</i>	<i>Spande</i>	-	<i>Indendørs i bygning "4"</i>
<i>Opløsningsmidler</i>	<i>Spande</i>	-	<i>Indendørs i separat skur</i>
Bemærkninger	Dunke med smøremiddel, sprinklervæske mv. bliver <i>opbevaret i en reol, der er placeret på tæt belægning af plast.</i> <i>På tilsynet kunne det konstateres, at der mangler en svejsning i den tætte belægning længst væk fra porten. Det indskræpes, at svejsningen/fugningen udføres snarest. Der anvendes et vegetabilsk-baseret kølesmøremiddel.</i>  Billede nr. 11: Tæt belægning og opsamling ved opbevaring af flydende produkter (2026)  Billede nr. 12: Manglende svejsning mellem 2 plastplader (2026) <u><i>Opløsningsmidler og maling:</i></u> <i>Opløsningsmidler opbevares i et lukket skur. Alle spande står på spildbakker, og skuret har opkant ved døren. Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at opbevaringen af opløsningsmidlerne sker uden fare for spild til jord og grundvand.</i> <i>Malingen opbevares i bygning 4 i et lukket rum med fast gulv uden afløb. Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at opbevaringen af malingen sker tilstrækkelig sikkert til, at der ikke kan ske spild til jord og grundvand.</i>		



Billede nr. 13: Opbevaring af opløsningsmidler (2026)



Billede nr. 14: Opbevaring af malespande (2026)

Jern opbevares både indendørs og udendørs.



Billede nr. 15: Oplag af jern under halvtæg (2026)



Billede nr. 16: Oplag af jern på belægningssten og under halvtæg (2026)



Billede nr. 17: Oplag af jern indendørs (2021)

Tanke

Tank	Indhold	Type (nødgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabriktionsår	Tankattest	Opfyldes krav i olietankbekendtgørelsen
1	Fyringsolie	Indendørs	1.200	2008	Nej	Ja
2	Diesel	Indendørs	1.800	1994	Nej	<i>Nej</i>
3	<i>Gastank</i>	<i>Udendørs</i>	<i>2.400</i>	<i>1980</i>	<i>Nej</i>	<i>Ikke omfattet</i>
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						<i>Nej</i>
Er alder og type af tank OK						<i>Nej for dieseltanken</i>
Bemærkninger		<i>Dieseltanken - Se billede nr. 11.</i>				
		<i>På tilsynet kunne det konstateres, at dieseltanken stadig er i brug. Oliekanke fra denne periode er kun i sjældne tilfælde korrosionsbeskyttede indvendigt, og derfor er sløjfningsperioden for tanken 30 år. Virksomheden skal derfor hurtigst muligt tømme og bortskaffe tanken og framelde den BBR.</i> <u><i>Framelding af olietank</i></u> <i>Framelding af olietanken kan ske ved at sende en mail til natur.miljoe@syddjurs.dk, hvor der fremsendes dokumentation i enten form af billede eller kvittering for, at tanken er tømt og bortskaffet.</i> <u><i>Opstilling af ny olietank</i></u> <i>Hvis der opstilles en ny tank, skal den tilmeldes BBR.</i> <i>Tilmelding af en ny olietank kan se ved at fremsende tankattesten og et kort, hvor det er angivet, hvor den nye tank er placeret til samme mailadresse som ved framelding</i> <u><i>Gastank:</i></u>				
						
		<i>Billede nr. 18: Gastank (2026)</i> <i>Virksomheden har i 2024 installeret en gastank, der forsyner både gaskedlen i malekabinen og virksomhedens trucks.</i> <i>I forbindelse med tilsynet kunne det konstateres, at gastanken indholdene propangas ikke er tilmeldt BBR. Der skal tages kontakt til Syddjurs Kommunes byggesagsafdeling for at få klarlagt om, hvorvidt opstillingen af tanken kræver tilladelse fra deres side af.</i>				

7. AFFALD

Affald – miljø

Affaldsfraktion	Opbevaring (dunke/tank/ container)	Opbevaring (hvor)
Farligt affald:		
Olieholdige spåner	<i>200 liters tromle m. låg</i>	Indendørs
<i>Tomme spande med malingsrester mm.</i>	<i>Åben container</i>	<i>Udendørs</i>
<i>Batterier</i>	<i>Palle</i>	<i>Udendørs</i>
<i>Tomme spraydåser</i>	<i>Åben container</i>	<i>Udendørs</i>
Øvrigt affald:		
Jernaffald	Forskellige størrelse containere	Indendørs og udendørs
<i>Affald fra plasmaskæren og udsugningsanlægget</i>	<i>Plastposer</i>	<i>Indendørs ved udsugningsanlægget</i>
Træaffald	Container	Udendørs
<i>Pap</i>	<i>Pappresser</i>	<i>Indendørs</i>
<i>Plastaffald</i>	<i>Container til restaffald</i>	<i>Udendørs</i>
<i>Restaffald</i>	<i>Container</i>	<i>Udendørs</i>
Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald		<i>Nej</i>
Bemærkninger	Jernspåner: Maskinerne anvender tågesmøring, hvilket betyder, at mængden af olie på spånerne er mindre end ved vådsmøring. Jernspåner med olierester opbevares indendørs i en beholder, indtil de bliver afhentet.  <i>Billede nr. 19: Metalspåner med olierester (2026)</i>  <i>Billede nr. 20: Metalaffald (2026)</i>	



Billede nr. 21: Metalaffald (2026)



Billede nr. 22: Metalaffald (2026)

Affald fra plasmaskæren:



Billede nr. 23: Affald fra plasmaskæren og udsugningsanlægget (2026)

Træaffald:

Består hovedsageligt af gamle paller og andet transportemballage.

Spande med malingsrester:

På tilsynet kunne det konstateres, at spande med malingsrester blev opbevaret i en vippecontainer udenfor. Flere af spandene var ikke tømt for rester af maling. Det indskræpes, at spande med malingsrester skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Alternativt kan man tømme spandene for malingsresterne og skrabe/tørre dem rene, herefter kan de bortskaffes som metalaffald, når den smule maling, der sidder i spandene, er tørret ind.

Opsamlingsbeholderen med malingsrester skal bortskaffes som farligt affald. Beskrivelsen ovenfor er også gældende for spande med opløsningsmidler.



Billede 24: Malespande med malingsrester (2026)



Billede 25: Malespande med malingsrester (2026)

Batterier:

På tilsynet kunne det konstateres, at store batterier blev opbevaret på en palle udenfor. Alle batterier, der indeholder batterisyrer, skal opbevares i lukkede syrefaste kasser, så der ikke er risiko for at forurene jord og grundvand med batterisyre. Det indskræpes, at virksomheden hurtigst muligt sikre en korrekt opbevaring af batterierne.

Batterier med lithium-ion skal opbevares under tag.

Virksomheden har oplyst, at de afleverer batterierne på genbrugspladsen.



Billede 26: Palle med batterier (2026)



Billede 27: Kurv med batterier til maskiner (2026)

Tomme spraydåser:

Tomme spraydåser samles i jern og metal container og bortskaffes til Ålborg Recycling.

Virksomheden er i gang med at implementere et farvekodesystem til sortering af affald ud i de enkelte fraktioner. Det er planen, at skemaet skal op og hænge flere steder i de enkelte haller, og de forskellige containere skal males i de pågældende farver. Syddjurs Kommune ser positivt på planen.

Vippecontainere			
Antal	Enhed	Farve	Anvendes til
10	stk	Sort	Sort Jern
3	stk	Lys Grå	Husaffald
3	stk	Mørke Grå	Aluminium
2	stk	Rød	Maleriallergi
2	stk	Gul	Elektronik
2	stk	Grøn	Træsaffald
1	stk	Blå	Plastaffald
2	stk	Orange	Andet affald
2	stk	Blå	Andet affald

25

Billede nr. 27: Farvekode for sortering af affald (2026)

Styrket Affaldstilsyn

Virksomheden har i 2023 afleveret 54,32 tons, i 2024 har den afleveret 163,55 tons og i 2025 har den afleveret 81,86 tons affald. Udsvingene skyldes, at der i 2024 er afleveret store mængder metal til Ålborg Recycling. Metalspåner og støv afleveres af virksomheden på deponiet. De har en åben deklaration til aflevering af affaldet. Der er derfor ikke registreret bortskaffelse af denne fraktion siden 2023. Bortskaffelsen sker løbende. Malingsrester og rester af opløsningsmidler genbruges i videst muligt omfang til grunder af emner. Virksomheden oplyser på tilsynet, at derfor har der ikke været bortskaffet rester derfra. Tomme spande bortskaffes med metalaffaldet. Se bemærkninger ovenfor i forhold til bortskaffelse og håndtering af tom emballage fra maleaktiviteter.

Husholdningslignende affald:

På tilsynet kunne det konstateres, at virksomheden kun havde en affaldsbeholder fra Reno Djurs til restaffald. Virksomheden har ikke modtaget de resterende to til papir/pap og plast/glas samt en beholder til rest/madaffald. Virksomheden gav på tilsynet udtryk for, at den ønsker at have den kommunale ordning til de husholdningslignende affaldsfraktioner.

I kan tage kontakt til Reno Djurs og bestille de containere I ønsker. I kan læse mere om ordningen og hvilke størrelser af beholdere samt afhentningshyppigheder de tilbyder på deres hjemmeside:

[5120908 Reno Djurs Gebyrblad 2026 050625.pdf](#) under punkt 5.

Affaldsfraktion	Modtager	Behandlingsform	2023 Mængde (tons)	2024 Mængde (tons)	2025 Mængde (tons)
Metalstøv og partikler af jern	Deponeringsanlægget, Nymandsvej 11, balle	D5 - Deponering	0,340		
Jern og metal	Aalborg recycling	R4 – Genanvendelse	39,7	134,79	
Jern og metal	Bradals Produkthandel	R13 – Oplagring af affald forud for en af de i R1 – R12 omhandlende operationer		24,390	
Jern og metal	Aalborg recycling	R12 – udveksling af affald med gennemgå en af operationerne R1 – R11			72,52
Blandet metal	Jernmanden, Randers SV	R4 – Genanvendelse	10,45		
Blandet byggeaffald	John Sørensen og Sønner, Brabrand	R12 – udveksling af affald med gennemgå en af operationerne R1 – R11	3,82	2,66	8,74
Isoleringsmateriale	John Sørensen og Sønner, Brabrand	D14 – rekonditionering forud for en af de i D1 – D13 operationer		1,56	
Jord og sten	Aalborg recycling	R4 – Genanvendelse		0,1	

Jord og sten	Aalborg recycling	R12 – udveksling af affald med gennemgå en af operationerne R1 – R11			0,6
Udtjente dæk	Aalborg recycling	R4 – Genanvendelse		0,05	

8. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Virksomheden har etableret tæt plastbelægning:

- Under metalbearbejdende maskiner
- På arealer hvor der oplagres emner, hvor der kan forekomme spild af olie,
- Ved dieseltanken og hvor tankning af diesel foregår

Derudover er dieseltanken og fyringsolietanken placeret i opsamlingsbakker.

Der mangler en enkelt svejsning mellem 2 af plastpladerne, hvor opbevaring og håndtering af olieholdige produkter samt f.eks. sprinklervæske foregår. Se billede nr. 11 og 12.

Opbevaring og håndtering af olieholdige produkter samt f.eks. sprinklervæske vil foregå på den tætte belægning ved dieselolietanken, hvor der er mulighed for opsamling af spild.

I varebeskrivelsen er det oplyst, at den tætte belægning er en 10 mm skridsikker køreplade af LDPE, som kan klare en høj belastning og er resistent overfor væsker og kemikalier. Der foreligger inden dokumentation for om plastunderlaget og svejsningen er resistent over olieprodukter.

På tilsynet blev der ikke konstateret forhold, der tyder på jordforurening.



Billede nr. 28: Belægning under save. (2021)



Billede nr. 29: Belægning under save. (2021)



Billede nr. 30: Svejsning mellem 2 plastunderlag.

9. JORDFORURENINGSLOVEN

Det tidligere Århus Amt har i brev af 6. oktober 2006 vurderet, at grunden skal udgå af kortlægningen.

10. BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

Overfladerecipienter	Mindre end 200 m til nærmeste § 3 beskyttede sø
Følsomme brugerområder	Mindre end 200 m til nærmeste boligområde
Vandindvindingsinteresser	Beliggende i område med almindelige drikkevandsinteresser. Beliggende i indvindingsoplandet til Mørke Stationsby Vandværk.

11. REGULERINGSGRUNDLAG

Lovgivning

- Maskinværkstedsbekendtgørelsen¹.
- Kravet om at foretage miljøtilsyn sker i henhold til reglerne i miljøtilsynsbekendtgørelsen².
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i brugerbetalingsbekendtgørelsen³.
- Kravet om at foretage et affaldstilsyn og opkrævning af brugerbetaling sker i henhold til reglerne i Affaldstilsynsbekendtgørelsen⁴. Affaldstilsyn omfatter håndtering/sortering og bortskaffelse af affald.
- Opbevaring af affald skal ske i henhold til affaldsbekendtgørelsen⁵ samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se www.renodjurs.dk, undtagen affald der reguleres i branchebekendtgørelser.
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter olietankbekendtgørelsen⁶.

12. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

Forhold, der har givet anledning til indskærpelser

1. Manglende fugning/svejsning mellem plastunderlag og skinner til ledninger.
2. Manglende fugning/svejsning af samling i plastunderlag hvor kemikalie og dieseltanken står.
3. Virksomheden har farligt affald oplagret på en måde, hvor der er risiko for forurening af jord og grundvand.
4. Manglende driftsjournal
5. Olietanken har overskredet sløjfningsterminen, da den er fra 1994.

Aftaler samt øvrige forhold I skal være opmærksomme på

6. Identificering af aflast på bygning 3
7. Afledning af overfladevand til den offentlige kloak
8. Opstart af sandblæsning i bygning 3.
9. Støjende arbejde for åbne porte
10. Accept af måling for NOx og CO fra gaskedlen
11. Manglende byggetilladelser til flere af bygningerne.

¹ Bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller.

² Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.

³ Bekendtgørelsen nr. 1466 af 28. november 2025 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1221 af 22. november 2024 om affaldstilsyn

⁵ Bekendtgørelse nr. 1749 af 30. december 2024 om affald.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

Vilkår til driften af vådmaleanlægget

Uddrag fra påbuddet fra den 6. december 2022 (sagsnr. 22/31209)

Påbud

Syddjurs Kommune meddeler påbud om følgende vilkår til driften af vådmaleanlægget:

1. Afkastet fra vådmaleanlægget skal føres 16 m over terræn.
2. Der må udelukkende benyttes produkter, hvor indholdet af opløsningsmidler kan betragtes som blandingsfortynder, medmindre der indsendes dokumentation for, at den relevante B-værdi er overholdt.
3. Under drift af vådmaleanlægget skal døre, vinduer og porte til produktionslokalet være lukkede og tætsluttende.
4. Partikelfiltre på afkast fra vådmaleanlægget skal drives, serviceres, vedligeholdes og udskiftes efter filterleverandørens anvisninger, så normal renseeffektivitet er opretholdt løbende.
5. Afkastet skal efterses mindst 1 gang om måneden for kontrol af utætheder fra filteret.
6. Der skal føres driftsjournal indeholdende følgende oplysninger:
 - a. Dato for vedligeholdelse af filteret, herunder udskiftning af filtermateriale, og for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handling.
 - b. Resultat af den månedlige kontrol af filtret.
 - c. Det årlige forbrug af blandingsfortyndere og andre opløsningsmidler.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

7. Krav til gaskedel i malehallen.
 - a. Emissionen fra gaskedlen skal overholde nedennævnte emissionskrav.

Brændsel	Emissionsgrænseværdi (mg/Nm ³ ved 10 % ilt)	
	NOx regnet som NO ₂	CO
LPG	140	80

Tabel 1. Emissionsgrænseværdier for LPG.

- b. Der skal inden installering af gasfyret fremsendes dokumentation for, at anlægget kan overholde emissionsgrænseværdierne i tabel 1.

Dette kan ske ved præstationskontrol på identisk kedelanlæg, som udføres efter retningslinjerne i luftvejledningsⁱ kapitel 5, dog kan præstationskontrollen for gasfyrede anlæg udføres som to målinger af hver 45 minutters varighed. Alternativt kan virksomheden efter kommunens accept på anden vis sandsynliggøre, at anlægget kan overholde emissionsgrænseværdierne.

ⁱ Luftvejledningen. Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 2001.

