



Citech A/S  
Tonsbakken 10  
2740 Skovlunde

Rådhuset  
Hold-an Vej 7  
2750 Ballerup  
Tlf: 4477 2000  
www.ballerup.dk

Dato: 18. april 2017

Tlf. dir.: 4175 0125  
E-mail: mt-miljo@balk.dk  
Kontakt: Kasper Ullum

### Miljøtilsynsrapport

Virksomhedens navn	Citech A/S
Virksomhedens adresse	Tonsbakken 10
CVR nummer	14111077
Matrikel	18dr, Ballerup By, Ballerup
Telefonnummer	44842780
E-mail	Preben Christensen (pc@citech)
Hjemmeside	
Virksomhedstype	A205 "Virksomheder der forarbejder jern, stål og metaller med et produktionsareal på 1000 m <sup>2</sup> eller mere
Baggrund for tilsynet	Kontrol med om virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende miljøgodkendelse
Deltagere på tilsynet	Kasper Ullum, Ballerup Kommune
Tilsynet omfattende	Hele virksomheden



Oversigtskort for Tonsbakken 10 - Citech

### Håndhævelser

Ingen håndhævelser siden sidste tilsyn. Ingen håndhævelser på baggrund af tilsynet i dag.

## Generelt vedrørende Citech

### Opvarmning

Området er projektgodkendt til fjernvarme, men der er også i henhold til tidligere lokal- og varmeplaner mulighed for naturgas.

Ny bebyggelse skal tilsluttes kollektiv forsyning (fjernvarme eller gas) med henblik på dækning af energibehovet til opvarmning og forsyning med varmt vand.

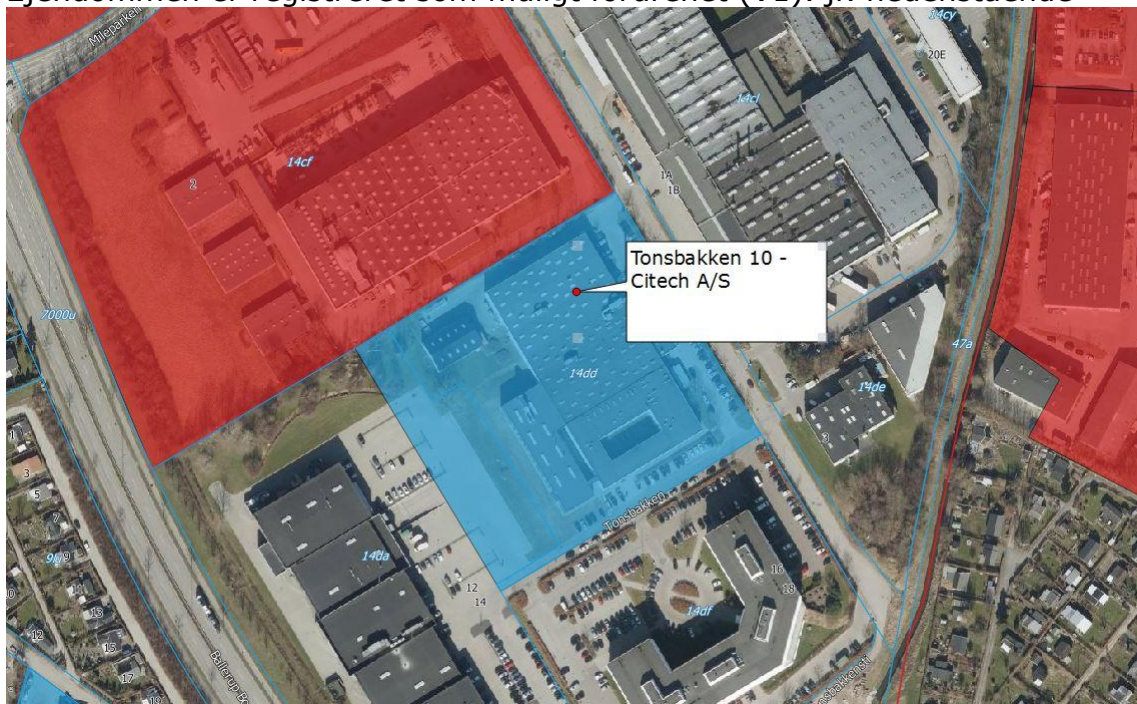
Varmecentraler over 0,25 MW skal være tilsluttet til, og aftage energi fra fjernvarmen.

### Vand

Virksomheden er beliggende i område med særlige regionale drikkevandsinteresser.

### Jordforurening

Ejendommen er registreret som muligt forurenede (V1). jf. nedenstående



Situationsplan: Registrerede jordforureninger ved Industriparken 22c (V1 =blå og V2=rød).

Det betyder, at forinden der udføres anlægsarbejder eller på anden måde foretages jordarbejder, så skal kommunen kontaktes.

### Kloaksystemer

#### Kloak

Virksomheden er separatkloakeret. Kloaktegning findes i weblager.dk

### Gennemgang af miljøforhold

Citech er underleverandør indenfor jern- og metalindustrien. De bearbejder mange forskellige materialer som fx jern, stål, aluminium, messing, sort stål og plast.

<b>Godkendelsesvilkår</b>	<b>Vilkår overholdt</b> Ja/delvist/nej	<b>Bemærkninger</b>
<b>Indretning og drift</b>		
Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med den miljøtekniske beskrivelse og godkendelsens vilkår.	ja	
Filtre og cykloner skal drives, serviceres og vedligeholdes eller udskiftes efter filtreleverandørens anvisninger, så normal renseseffektivitet er opretholdt løbende. Driftsinstruks for filtre skal være tilgængelig i den centrale afdeling for vedligehold og service.	ja	
Filtre skal påmonteres en alarm, som reagerer ved trykfald over filtrene. Når en alarm udløses skal det kunne ses i det elektroniske overvågningssystem.	ja	
Før nye filtre på afkast fra svejse- og/eller skæreprocesser tages i brug, skal virksomheden fremskaffe nedenstående oplysninger fra leverandøren: Dokumentation fra producenten af filtermaterialet om, at filtret er velegnet til den konkrete proces, samt at filtret kan tilbageholde mindst 99 % af svejse- og skærerøgen. Leverandørens anvisninger om kontrol og vedligeholdelse af filtret.	Ja	Der er skiftet tag og ventilation hos både Haas-Meincke og Citech, men ingen nye afkast.
<b>Luft</b>		
I ethvert afkast fra slibeprocesser skal emissionsgrænseværdien på 5 mg/normal m3 for totalstøv være overholdt.	ja	Filtrene er tjekket tidligere
I ethvert afkast fra slibeprocesser ved brug af kølesmøremiddel skal emissionsgrænseværdien for olie-tågeaerosol på 1 mg/normal m3 for mineralsk olie være overholdt	ja	
I procesafkast fra støvfrembringende slibning, når den samlede udsugede luftmængde overstiger 2.500 m3/time, skal der indrettes målesteder med indretning og placering som anført under punkterne 8.2.3.2 – 8.2.3.4 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 - Luftvejledningen.	ja	Ikke relevant
<b>Afkast Højder</b>	Ja	
<b>Støj</b>	ja	
<b>Affald</b>		
Metalspåner, stålskrot og blandet metal skal bortskaffes i separate containere og afleveres til genanvendelse hos en skrothandler.	ja	
Spildolie, forurenede absorptionsmateriale, brugte kølesmøremidler og andet farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er tætte og markeret, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder.	ja	
Filterstøv skal opsamles og opbevares i egnede og lukkede beholdere, containere, bigbags eller lignende, som er tætte.		
<b>Beskyttelse af jord og grundvand</b>		
Farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der skal stå under tag på en oplagsplads med	Ja	Har meget små mængder

impermeabel (tæt) belægning med opkant eller på en oplagsplads indrettet med en egnet spildbakke		
Fortynder, opløsningsmiddelholdig maling, kølesmøremiddel og andre olie-produkter, der ved spild eller lignende kan medføre risiko for forurening af jord- og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald	Ja	Har primært spild olie. Der er observeret mindre oliespild ved aluminiumscontainer. Containeren er ikke tæt.
Rum, hvor der oplagres olier og fedt, der anvendes i produktionen, skal forsynes med tæt gulv, som forhindrer nedsvivning til jord og grundvand i tilfælde af spild. I sådanne rum må der ikke findes afløb til kloak	delvis	Der er afløb til sandfang og olieudskiller. Viceværten tjekker olieudskilleren. Citech og Meincke står for tømning.
<b>Egenkontrol</b>		
Luftforurening	delvis	Alle filter skiftes efter behov, tjekkes minimum 1 gang om året
<b>Jord- og grundvand</b>		
Citech skal hvert kalenderår inspicere belægninger, opkanter og opsamlingsbakker for revner og større ujævnheder. Virksomheden skal udbedre eventuelle skader senest 3 måneder efter, at de er konstateret. Resultatet af inspektion og eventuelle reparationer skal føres i en driftsjournal og afrapporteres til tilsynsmyndigheden i en årsrapport.	nej	Skal generelt til at udarbejde driftsjournaler
Virksomheden skal udarbejde en procedure for inspektion, som skal fremsendes til godkendelse hos CMT senest 1. maj 2014. Herefter skal proceduren være tilgængelig for Ballerup Kommune.	nej	
<b>Driftsjournaler</b>		
Der skal føres en driftsjournal med angivelse af: a. Tidspunkt for henholdsvis vedligeholdelse af filtre på afkast, herunder udskiftning af filtermateriale, og for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handling jf. vilkår 1.2 b. Resultat af den månedlige kontrol af renluftsiden af posefilter og lignende jf. vilkår 1.2 c. Årlig opgørelse af forbruget af hårdbelægningspulver, maling og opløsningsmidler (herunder fortynder) d. Årlig opgørelse af bortskaffede mængder af spildolie, forurenede absorptionsmateriale, brugte kølesmøremidler og andet farligt affald i form af filter og brugt filtermateriale. e. Resultat af årlig kontrol med belægninger.	ja	
Der skal derudover føres en driftsjournal med følgende oplysninger, som skal ajourføres en gang om måneden f. Forbrug af varme (MWh) g. Forbrug af elektricitet (MWh)	Nej	El og varme indgår i huslejen. Citech har derfor ikke overblikket over forbrug
Driftsjournaler for følgende oplysninger skal minimum ajourføres en gang årligt h. Mængden af metalaffald, herunder af metalspånner, samt navn på transportør og modtager heraf. i. Mængden af brændbart affald og genbrugspapir	ja	

<p>samt navn på transportør og modtager heraf.</p> <p>j. Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald, samt navn på affaldstransportør og affaldsmodtager. Kvitteringer for aflevering af farligt affald skal være tilgængelige for CMT.</p> <p>k. Forbrug af svejsetråd, fordelt på typer</p>		
<p>Driftsjournaler, beregnet forbrug af metal, årsproduktion og emissionsopgørelser skal sammenfattes i en årsopgørelse for et kalenderår, første gang for kalenderåret 2013. Tallene skal sammenholde med tal fra tidligere år, gerne ved brug af grafer og diagrammer, som giver et godt overblik. Årsopgørelsen skal sendes til CMT hvert år senest 1. marts i det efterfølgende kalenderår.</p>	nej	

## Spildevand

Virksomheden har intet processpildevand og har derfor ikke en spildevandstilladelse.

## Miljørisikovurdering

Dato for vurdering	18-04-2017
A. Miljøledelse	3
B. Regelefterlevelse	3
C. Håndtering og opbevaring	3
D. Emissioner	3
E. Sårbarhed	5
Vægtet sandsynlighed	3,0
Vægtet konsekvens	3,68
Vægtet score	<b>3,34</b>

Virksomhederne kan kategoriseres med 1, 3 eller 5):

Hvor 1 ved fx regelefterlevelse betyder, at virksomhederne overholder alle gældende regler.

Hvor 3 ved fx håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald sker uden risiko for spild til kloak, jord eller vandmiljø.

Hvor 5 ved fx sårbarhed betyder, at virksomheden ligger i område med særlige drikkevandsinteresser.

Se nærmere forklaring risikovurderingen <http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx#tab2499>

Den vægtede score bruges når vi skal prioritere miljøtilsynene for de kommende år.

## Afrunding

Der blev ved tilsynet ikke fundet miljøforhold, der var direkte til risiko for forurening af jord, luft eller grundvand.

Ballerup Kommune mangler at modtage opgørelse over metalaffald for 2015 og 2016 samt udskiftning af filtre for 2016.

Med venlig hilsen

Kasper Ullum