

**Aarhus Kommune – Natur og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	16. oktober 2020
CVR-nummer	25012623
P-nummer	1007212972
e-Doc journal nr.	13/027359
Virksomhed	Rekord Rens
Adresse	Frijsenborgvej 5
Postnummer og by	8240 Risskov
Telefonnummer	8621 5181
e-mail	rainys@live.dk
Kontaktperson	Regina Rainys
Branchekode	R Rensierier omfattet af renseribekendtgørelsen
Opstartsdato	1969
Udvidelser/ændringer	Overtaget af nuværende ejer 3. januar 2000 Etablering af kulbrintemaskine i februar 2002 og installering af nyt ventilationssystem i 2003.
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Regina Rainys
Aarhus Kommune	Anne Haarmark

Aarhus Kommune, Natur og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

Tilsynet er gennemført som et corona-tilsyn, hvilket betyder, at tilsynet er gennemført med lempede tilsynskrav ved kun at gennemgå væsentlige miljøforhold.

På de efterfølgende sider ses de registrerede miljømæssige oplysninger.

REGULERINGSGRUNDLAG

Renseribranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til følgende:

- Virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1457 af 7. december 2015 om etablering og drift af renserier (Renseribekendtgørelsen).
- Renserier er omfattet VOC-bekendtgørelsen – bekendtgørelse nr. 1491 af 7. december 2015.

Øvrige miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud. Hvis virksomheden tager nye ind- og udleveringssteder i drift, skal Natur og Miljø underrettes mindst 14 dage før i henhold til § 14 i Renseribekendtgørelsen.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i et centerområde [Veri Centret]. Lokalplan nr. 231 gælder for området.

Virksomheden er beliggende i en 1 etage erhvervsejendom. Der er ikke placeret bolig direkte over renseriet.

Der er ikke særlige grundvandsinteresser i området.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden beskæftiger sig med kemisk rensning af tøj ved hjælp af en kulbrintemaskine. Renseriet har ikke ind- og udleveringssteder, men modtager udelukkende tøj mv. fra private kunder.

Skjorter til rens/strygning sendes videre til HC Renseriet på den anden side af Vejlby Ringvej. Skindtøj sendes til *Holst* i Ry til behandling. Når der en sjælden gang afleveres gulvtæpper, sendes de til *Møbel- og tæpperenseri* i Farum.

Der forekommer enkelte imprægneringsopgaver af frakker og jakker. Dette foregår i maskinen.

Renneriet har desuden en nøglemaskine, men den er sjældent i drift, da den ikke kan kopiere den nye type nøgler, som overvejende bruges i dag.

Renneriet har på grund af corona haft lukket fra 18. marts til 28. maj.

Der har af samme grund været nedgang i omsætningen. Hvor renserimaskinen førhen var i drift ca. 1 gang om dagen er det nu 1-2 gange om ugen.

Virksomhedens maskinpark og -anlæg

- 1 stk. rensrimaskine: Kulbrinte, etableret i 2002, type Union, model HL 850, kapacitet: 18 kg. Maskinen er etableret med kompressorkøling og har en opsamlingsbeholder på ca. 200 l.
- 1 stk. dampmaskine
- 1 pletrensningsbord (detacheringsbord)

Serviceeftersyn: Ekstern kontrol 1 gang per år foretaget af firmaet Borea. Der har ikke været bemærkninger ved det seneste eftersyn, som er foretaget den 28. januar 2020. Der er ligeledes foretaget et årligt eftersyn på ventilation, uden bemærkninger. Der føres løbende eftersyn.

Antal ansatte

Renseriet beskæftiger kun Regina Rainys.

Driftstid

Hverdage kl. 9.00 – 17.30

Lørdage kl. 10.00 – 13.00

Søn- og helligdage Lukket

Renseriet har siden sidste tilsyn forsøgt sig med lørdagsåbent for at imødekomme konkurrencen fra HC Renseriet på Grenåvej /Vejlby Ringvej.

Råvarer og nøgletal

Oplysningerne om nøgletal er indsendt 5. marts 2020.

Råvarer	Mængde 2019
Kulbrinter – klorfrit og fri for klorede opløsningsmidler	35 kg
Vægt af rensed tøj	2629 kg
Antal driftstimer	8760
Imprægnering	5 l cetoxkwi
Renseforstærker	20 l Precelin 20 l Frankotex ½ l Polysol og solvex
VOC	13,3 g/kg

Opfølgning fra sidste tilsyn

Der er ingen forhold fra sidste tilsyn, der skal følges op på, og der er ikke modtaget klager over virksomheden.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til centerområde (erhvervsområde).

Afstanden fra rensriet til nærmeste bolig er ca. 60 meter (kollegieboliger).

Virksomhedens væsentligste støjklender er køleanlæg og kompressor, som begge er placeret udendørs. Kompressoren er placeret på taget og er indpakket i en kasse, hvilket støjdæmper driften af den. Den er dog sjældent i drift.

LUFT

Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter / rensning	Afkasthøjde over tag i meter	Bemærkninger
Renserimaskine og rumventilation	-	1	-
Detacheringsbord/pletrensersbord	-	1,5	-
Dampmaskine	-	3	-

VOC-bekendtgørelsen

Vurderinger i forhold til VOC-bekendtgørelsen. Der er jf. 2019-årsrapportens data udledt 13,3 g renevæske pr. kg rensed tøj. VOC-bekendtgørelsen er således overholdt.

Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af spildvarmen fra rensmaskinen. Der er en radiator med den er altid slukket Der benyttes elektrisk dampkedel. Der er ingen olietanke på virksomheden.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	EGÅ
Renseanlægget afleder til følgende recipient	Vienge Kanal (EGÅ Renseanlæg)
Fælleskloakeret eller separatkloakeret	Området er fælleskloakeret.
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af:	Der er ingen spildevandstilladelse tilknyttet virksomheden.

Virksomhedens spildevand omfatter ud over sanitært spildevand ionbyttvand fra blødgøringsanlægget og vand fra dampkedel (kølevand). Dette er ikke i kontakt til renservand (kontaktvand) og vurderes derfor til ikke, at være af skadelig karakter.

Dampmaskinen leverer damp til rensrimaskinen, hvor dampen blandes med renevæske. Efter tøjrensning kondenseres væsken og ren vanddamp udledes. Den brugte renevæske opsamles og genbruges et vist antal gange. Kølevandet til kondensering returneres og har ingen kontakt med renevæsken.

AFFALD

Oversigt over farligt affald












Affald	Mængde 2019	Modtager
Slam fra rensmaskine	40 kg	Lystrup Genbrugsstation. Årsrapporten er vedlagt kvittering af aflevering af farligt affald.
Kontaktvand	25 kg	
Fast affald fra rensmaskine	20 kg	

Øvrigt affald medtaget til egen dagrenovation.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring af flydende farligt affald og flydende råvarer

Renseribekendtgørelsens tjekliste

Alle råvarer opbevares i originalbeholdere.	
Affald føres ikke i rør.	
Affald med renevæske opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg.	
Opbevaring og håndtering af kulbrinte, slam og kontaktvand sker på indendørs oplagsplads med tæt bund og opkant, med kapacitet til indholdet af den største beholder. Der er ingen afløb indendørs. Der er et afløb, som er hævet med opkant, for at undgå spild til kloak.	
Der er automatisk sikring mod overfyldning.	
Rensemaskine samt alle væskebeholdere er etableret på spildbakke eller dobbeltbund	
Arealet omkring maskinen er dækket af spildbakke	
Råvarer og affald opbevares ikke i underjordiske tanke.	
Absorberende materiale (klude) til opsamling af spild er placeret tæt ved resemaskinen.	
Der er ikke skjult rørføring i renseriet.	
Kontaktvand opsamles og henstår på spildbakke. Det bortskaffes som farligt affald.	

Opbevaring af råvarer

Råvarer står i original beholder på spildbakke ved resemaskinen.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

EGENKONTROL

Der føres driftsjournal, jf. Renseribekendtgørelsens § 15/Bilag 7.

For renserier skal der føres ugentlig, månedlig og årlig driftsjournal efter nedenstående punkter. Driftsjournaler skal opbevares på virksomheden og skal indeholde følgende oplysninger:

Ugentlig driftssjournal:

1. Hvis alarmen er udløst, angives dato samt oplysning om, hvornår fejlen er udbedret.

Månedlig driftssjournal:

1. Afleveret mængde affald indeholdende renevæske (dato, mængde, affaldsmottager).

Årlig driftssjournal:

2. Vægt af rensed tøj opgjort på årsbasis.
3. Årets antal driftstimer.
4. Årets forbrug af renevæske (produkt navn, leverandør, indholdsstoffer).
5. Årets forbrug af hjælpestoffer (produkt navn, leverandør, indholdsstoffer).
6. Dokumentation for serviceeftersyn af resemaskiner og disses køleanlæg.
7. Dokumentation for årligt serviceeftersyn af ventilationssystem og aftrækskanal.
8. Dokumentation for udført serviceeftersyn af evt. kulfilter på ventilation og afkast.

RENERE TEKNOLOGI / MILJØFORBEDRENDE TILTAG

Virksomheden driver renseri med kulbrinte, hvilket er den pt. mindst forurenende metode.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til miljømæssige bemærkninger eller reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.