



DSB Vedligehold
Strandvænget 22
2100 København Ø

Tilsynsrapport for miljøtilsyn 2024, DSB Vedligehold, Strandvænget 22, 2100 København Ø.

Virksomhed:	DSB Vedligehold, Strandvænget
Adresse:	Strandvænget 22, 2100 København Ø
CVR nr. / P nr.	32788742/ 1016563117
Tilsynsdato:	11-11-2024
Deltagere:	Pia Mai og Hans Erik Jensen, DSB Vedligehold A/S. Christoffer Pedersen Teknik- og Miljøforvaltningen
Virksomhedstype:	Omfattet af Brugerbetalingsbekendtgørelsen
Tilslutningstilladelse:	Ja
Tilsynstype:	Basis Varslet
Jordforurening:	Der blev ikke observeret ny jordforurening på tilsynet
Virksomhedens egenkontrol siden sidste tilsyn:	Der blev konstateret manglende løbende kvartalsvis spildevandsanalyser fra togvaskeanlægget. Der er for 2024 samlet blevet udtaget to spildevandsprøver, hvor der er krav om minimum én prøve per kvartal. Ligeledes kunne det konstateres, at der for 2022 kun er udtaget én spildevandsprøve.
Konklusion på tilsynet:	Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger:

20. november 2024

Sagsnr.
2024-0397215

Dokumentnr.
2024-0397215-3

Sagsbehandler
Christoffer Pedersen

Bygge-, Parkerings- og Miljø-
myndighed
Virksomheder og VVM

Njalsgade 13
2300 København S

EAN nummer
5798009809452

	Det indskærpes hermed, at DSB Vedligehold i henhold til sin spildevandstilladelse af den 25. november 2016, vilkår 23, under almindelig drift, skal lade udtage en repræsentativ spildevandsprøve en gang i kvartalet. Indskærpelsen skal efterkommes ved at DSB Vedligehold hurtigst mulig, og inden udgangen af 2024 skal udtage en spildevandsprøve i henhold til vilkår 22 og 23 i spildevandstilladelsen. Fremover skal DSB Vedligehold sikre at prøvetagningssekvensen sættes i system, således kravet om prøvetagningssekvenser iht vilkår 22 og 23 overholdes. DSB Vedligehold skal over for Teknik og Miljøforvaltningen skriftlig redegøre for hvordan DSB Vedligehold vil sikre at fejlen ikke sker igen. Redegørelsen skal sendes til Virkmiljoe@kk.dk inden den 6. januar 2025.
--	---

Offentliggørelse af tilsynsrapporten

De lovpligtige oplysninger indeholdt i rapporten offentliggøres¹ senest 4 måneder efter tilsynsbesøget har fundet sted. Offentliggørelsen sker via Digital Miljø Administration på <https://dma.mst.dk/>.

Brugerbetaling på miljøområdet

Der vil en gang årligt blive opkrævet gebyr for tilsyn, sagsbehandling m.v. Opkrævninger sker ved udgangen af november måned og dækker over perioden 1. november til 31. oktober. Teknik- og Miljøforvaltningens afgørelse om fastsættelse af gebyr kan ikke påklages².

Miljørisikovurdering af virksomheden

Teknik- og Miljøforvaltningen skal efter tilsynet foretage en risikovurdering som grundlag for den fremtidige tilsynsfrekvens³. Heri indgår virksomhedens miljøarbejde, regelefterlevelse og potentiel miljøforurening.

¹ § 12 i bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 09/12/2019

² I henhold til § 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen nr. 1519 af 29/06/2021

³ Bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 09/12/2019

Aktindsigt

Teknik- og Miljøforvaltningen oplyser, at enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning.

Baggrundsnotat

Drift og indretning

Værkstedet fremstod pænt og ryddeligt. Produkt- og affaldsopbevaring er sat i system, og flydende produkter er sat over egnede spildbakker. Tilsynet har ingen bemærkninger.

Miljøledelse

DSB Vedligehold er certificeret ISO14001.

Støj

Støjende aktiviteter er minimale. Arbejde forgår inden døre i værkstedshallerne.

Teknik og Miljøforvaltningen har ikke modtaget støjklager over virksomheden.

Spildevand

På virksomheden vaskes der ER-togsæt (IR4), ET-togsæt samt MFA-sæt (IC3). Der vaskes mellem 28 til 47 togsæt ugentligt.

Virksomheden spildevandstilladelse er meddelt den 25. november 2016.

Togvaskehallen består af to sæt børster og en skyllebue. De to sæt børster og skyllebuen er fastmonteret inde i vaskehallen og det er selve toget der kører igennem vaskehallen under vaskeprocessen. Første børstesæt udfører selve vaskeprocessen og bruger udelukkende recirkuleret genbrugsvand fra genanvendelsesanlægget. Andet børstesæt udfører afskylning og afbørstning af urenheder, som er blevet løsnet i vaskeprocessen. Hertil bruges udelukkende rent vand. Skyllebuen bruger udelukkende rent vand tilsat tørrehjælp for fjernelse af vand.

Genanvendelsesanlæg ca. 35 m³ tjener som forsinkelsesbassin hvor snavs og partikler fra vaskeprocessen bundfælder. Genanvendt recirkuleret vand føres tilbage til togvaskehallens første vask. Her sammenblandes det med rent hanevand og løber tilbage til genanvendelsesanlægget. Et nyt sandfang til 5 m³ samt en olieudskiller med koalescensfilter med en kapacitet på 8 l/s.

Der er i spildevandstilladelsen stillet vilkår om løbende spildevandsanalyse af spildevandet fra prøvetagningsbrønden i forbindelse med tømning af vaskevandsreservoir og slambassin samt kartalvis stikprøve af spildevandet fra vaskehallen.

Egenkontrol:

I forbindelse med tilsynet kunne DSB Vedligehold oplyse, at grundet en fejl fra deres leverandør, er der kun blevet udtaget én spildevandsprøve for 2024. Det blev ligeledes oplyst, at der allerede var bestilt og planlagt udførelse af nummer to spildevandsprøve. Men at de resterende to ikke kunne nåedes inden kalenderårets udløb.

Det blev aftalt under tilsynet, at det ikke vil give mening at presse de sidste to, spildevandsprøver ind i løbet af december, da to så tætte prøver ikke vil være repræsentative for hele året.

DSB Vedligehold oplyste, at de vil følge op på årsagen til fejlen, så det ikke sker igen. Forholdet bliver indskærpet i forbindelse med nærværende miljøtilsyn.

Efterfølgende har DSB Vedligehold ligeledes kunne konstatere, at der for 2022 kun er udtaget én spildevandsprøve. Dette forhold vil ligeledes blive dækket af indskærpelsen, med krav om skriftlig redegørelse for hvordan DSB vil sikre at fejlen ikke sker igen.

Spildevandsanalyseresultaterne udleveret fra 2022 til 2024 overholder alle grænseværdierne, med undtagelse af en prøveudtagning fra 28.07.2023. Her er der en overskridelse af kobber. DSB oplyser, at der efterfølgende blev foretaget en ekstraordinær rensning af vaskehallen med opugning og uden udledning til kloak, og den efterfølgende prøveudtagning viste ikke nogen overskridelser.

Beskyttelse af jord og vand

Blev der konstateret jordforurening på tilsynet?

☐ ja ☒ Nej

Affaldshåndtering

Affaldssorteringspladsen blev beset under miljøtilsynet.

DSB Vedligehold oplyser at pladsen har op til 4 containere ad gangen. Der blev ved besigtigelse konstateret korrekt udsortering og sikring af affaldsoplag.

Afsluttende bemærkninger

DSB Vedligehold oplyste under miljøtilsynet, at der over den næste periode forventes øget aktivitet, da IC4 togsæt planlægges at skulle serviceres på anlægget.

DSB Vedligehold Strandvænget er i dag underlagt miljøkontrol efter Brugerbetalingsbekendtgørelsen bilag 1 listepunkt A53, om maskinfabrikker, maskinværksteder og andre virksomheder, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på mellem 100 og 1.000 m².

Årsagen til denne regulering under listepunkt A53, skyldes at produktionsarealet hvor der udføres forarbejdning af jern, stål eller metaller er under 1000 m².

Da DSB Vedligehold strandvænget råder om værkstedshalskapacitet på over 1000 kvm, men der for nuværende ikke sker forarbejdning af jern, stål eller metaller i disse, kan en øget aktivitet potentielt kunne udløse en revurdering af dette forhold.

DSB Vedligehold bør derfor være opmærksom på, hvis forholdet for hvilke arealer hvor der sker forarbejdning af jern, stål eller metaller ændres og udgør mere end 1000 m². I det tilfælde skal Teknik og Miljøforvaltningen underrettes, og anlægget vil kunne være underlagt Maskinværkstedsbekendtgørelsen.

Ved forarbejdning af jern, stål eller metaller forstås jf. Maskinværkstedsbekendtgørelsen §1 stk. 3.

Venlig hilsen
Christoffer Pedersen
Miljøsagsbehandler