



NORRECCO A/S  
B-Vej 8  
2300 København S

### Tilsynsrapport, Norrecco A/S, B-vej 8

Teknik- og Miljøforvaltningen, enhed for Virksomheder og VVM har d. 30. november 2023 været på tilsyn:

Virksomhed:	Norrecco A/S
Adresse:	B-vej 8, 2300 København S
CVR nr. / P nr.	30518438 / 1027537479
Deltagere:	Gustav Gansted, Miljøchef, Kim Gosvig Hansen, Driftsdirektør, og driftslederne Thomas Nielsen og Dennis Tarp. Tina Ginty, Sissel Jönsson og Sara Krogh, Virksomheder og VVM
Virksomheden er:	Omfattet af Miljøgodkendelse af 22. april 2022
Tilsynet blev foretaget som:	Varslet tilsyn
Formålet med tilsynet var at:	Gennemgå virksomhedens miljøforhold samt miljøgodkendelse.
Jordforurening:	Der blev ikke observeret ny jordforurening på tilsynet
Resultat af seneste egenkontrol:	Ingen bemærkninger
Konklusion på tilsynet:	Tilsynet gav anledning til bemærkninger, som er sendt til Norrecco i et adskilt brev.  Tilsynsmyndigheden konstaterede, at Norreccos plads på B-vej 8, Prøvestenen anvendes til vandbehandling og til at modtage og håndtere jord. (uforurenet, forurenet og jord klassificeret som farligt affald). Mens godkendelsens øvrige muligheder f.eks. nedknusning af byggeaffald ikke udnyttes pt.

**29. februar 2024**

Sagsnr.  
2023-0455122

Dokumentnr.  
2023-0455122-11

Sagsbehandler  
Sara Krogh

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

Njalsgade 13  
Postboks 380  
2300 København S

EAN nummer  
5798009809452

### **Offentliggørelse af tilsynsrapporten**

Denne rapport offentliggøres<sup>1</sup> 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 påklages<sup>2</sup>.

### **Miljøriskovurdering af virksomheden**

Teknik- og Miljøforvaltningen skal efter tilsynet foretage en risikovurdering som grundlag for den fremtidige tilsynsfrekvens<sup>3</sup>. Heri indgår virksomhedens miljøarbejde, regelefterlevelse og potentiel miljøforurening.

Med venlig hilsen

Tina Ginty, miljøsagsbehandler

Sara Krogh, miljøsagsbehandler

Sissel Jönsson, miljøsagsbehandler

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 09/12/2019

<sup>2</sup> I henhold til § 7 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen nr 1519 af 29/06/2021

### Baggrundsnotat

På tilsynet blev samtlige vilkår i gældende miljøgodkendelse af den 22. april 2022 gennemgået, samt Norreccos redegørelse om udeståender fremsendt 17. november 2023.

Område for Miljø og Byliv har den 18. december 2023 fremsendt et separat svar på redegørelsen. Der fremgår her i korte træk hvad der er vendt på tilsynet om redegørelsen og hvad Område for Miljø og Byliv har håndhævet:

- Brugen af en telthal til værkstedsaktiviteter inkluderende opbevaring af farlige kemikalier skal stoppe
- Brugen af ikke miljøgodkendte område til godkendelsespligtige aktiviteter skal stoppe med øjeblikkelig virkning

### Tilsyn på pladsen:

Generelt fremstod pladsen flot og ryddelig. De forskellige fraktioner var tydeligt adskilt.



**Billede 1:** To nye forsinkelsestanke, som Norrecco har etableret i forbindelse med etablering af plads på Z-vej 1.



**Billede 2:** Ny telthal brugt til værkstedsaktiviteter



**Billede 3:** Beholdere til reparation i telthallen. Korrekt placeret på spildbakker.



**Billede 4:** Spild af væske i telthal i forbindelse reparation af køretøj. Der var en medarbejder i gang med arbejdet som ville sørge for opsamling af spildt væske.

## Kommentarer til individuelle vilkår fremgår af tabellen.

<b>1 Generelt</b>	Kommentar
1.1 Hvis denne miljøgodkendelse ikke er taget i brug inden to år fra dato for meddelelsen, bortfalder den.	Ikke relevant for tilsynet
1.2 Norrecco skal straks underrette Københavns Kommune, Område for Miljø og Byliv, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.  Hvis den manglende overholdelse af vilkårene i godkendelsen medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget eller den relevante del heraf indstilles, indtil vilkårene igen overholdes.  Hvis et vilkår ikke overholdes, skal Norrecco straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkåret overholdes.	Norrecco har den 17. november 2023 sendt en redegørelse over udestående for miljøgodkendelsen. Udeståender for B-vej 8 og indskærper fremgår af afsnit ovenover.
1.3 En kopi af den gældende miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for driftspersonalet i Norrecco.	Driftspersonalet bekræfter de kender til miljøgodkendelsen.
<b>2 Indretning, drift og indgående affaldsprodukter</b>	
2.1 Norrecco's miljøgodkendelse omfatter tilladelse til:  A. modtagelse, sortering, håndtering, rensning og opbevaring af jord, herunder jord klassificeret som forurenede jord eller farligt affald,  B. modtagelse, håndtering, sortering og opbevaring af materialer jf. vilkår 2.7  C. neddeling og knusning af byggematerialer  D. afvanding og opsamling af perkolat fra modtagne fraktioner mhp. rensning i Norrecco's renseanlæg. Dette omfatter også rensning af overfladevand fra Norrecco's egne arealer	Ok
2.2 Norrecco må holde åbent for modtagelse, udlevering, håndtering og bearbejdning på hverdage i tidsrummet kl. 6.00 - 18.00. Dog med følgende afvigelser: <ul style="list-style-type: none"><li>• Knusning af beton må kun finde sted i tidsrummet kl. 7.00-18.00</li><li>• I forbindelse med skibsanløb må der maksimalt 24 gange årligt transporteres materialer til og fra anlægget i tidsrummet kl. 18-07.</li></ul>	Norrecco har normalt kun drift indenfor: Hverdag: 6.00-17.00 Fredag: 6.00-16.00  De udnytter meget sjældent muligheden om drift i natperioden, men vil fortsat gerne have muligheden for det.
2.3 Norrecco skal altid være bemandede, når der er åbent for aflevering af farligt affald.	Ok

<p>2.4 Norrecco skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.</li> <li>b) Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv.</li> <li>c) Procedurer for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, befæstede arealer samt tankgårde, sumpe, brønde og evt. andre opsamlingssteder.</li> <li>d) Norrecco's egenkontrol.</li> <li>e) Procedure i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld.</li> <li>f) Procedure for gennemgang og kontrol af belægnings.</li> </ul> <p>Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet samt udleveres ved tilsynsmyndighedens forlangende.</p>	<p>Alle Norreccos driftsinstruktioner/fag-procedyre er under revision.</p> <p>Det er planen, at alle driftsinstruktioner, miljøgodkendelser mm. vil ligge i et fælles digitalt ledelsessystem, så alle har adgang til dem.</p> <p>Alle driftsledere på pladserne har adgang til en pc og vil derfor nemt kunne tjekke krav til Norreccos drift, samt hvilke fraktioner der er tilladelse til at modtage en specifikke fraktion.</p> <p>Norrecco sender driftsinstrukser til Teknik- og Miljøforvaltningen, når revisionen er færdig. Forventes afsluttet i starten af 2024.</p>
<p>2.5 Ved modtagelsen af farligt affald skal Norrecco straks kontrollere og vurdere eventuel emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis Norrecco vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den hurtigst muligt indhente de nødvendige oplysninger.</p>	<p>Pladsen modtager på nuværende tidspunkt ikke farligt affald, da dette i stedet håndteres på H-vej 1.</p> <p>Det kan dog ske, som fejlfraktioner, med andre affaldsfraktioner, men sendes hurtigst muligt videre til rette plads.</p>
<p>2.6 Hvis Norrecco modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt orientere Område for Miljø og Byliv om affaldet.</p>	<p>Norrecco håndterer de fleste fejlfraktioner imellem deres forskellige pladser på Prøvestenen ved at flytte dem til rette placering/plads, når de opdages. Der ved sikres at langt de fleste fraktioner kan håndteres korrekt ift. Norreccos miljøgodkendelser.</p> <p>Der er derfor kun sjældent behov for at orientere Område for Miljø og Byliv om egentlige afvigelser.</p>
<p>2.7 Norrecco må kun modtage og opbevare nedenstående arter og fraktioner. Opbevaringen skal ske i henhold til de eventuelle særlige krav til opbevaring, der fremgår af kolonne 3 og i de oplagsområder eller tanke, der er angivet i kolonne 4. <b>Bilag 1</b></p>	<p>Norrecco oplyser, at alle er bekendt med positivlisten (bilag 1).</p> <p>Derudover vil Norrecco ændre proceduren for modtagelse ved at tjekke fraktionerne ved ankomst til afvejning i stedet for ved aflevering ude på pladsen. Til kontrollen bruges en tablet, hvor der</p>

	tages billede af fraktionen og positivlisten kan tjekkes, hvis nødvendigt.
2.9 Emballager med farligt affald samt kasserede produkter, der er kategoriseret som farligt affald, skal håndteres, så risikoen for, at der sker udslip og spredning af farlige stoffer, er reduceret mest muligt. Emballeret farligt affald kan modtages og opbevares forudsat, der ikke skal foretages yderligere sortering.	Ok
2.10 Uafhængig af om behandlingen er påbegyndt må farligt affald opbevares i maksimalt 12 måneder, hvorefter det skal bortskaffes efter gældende regler.	Ok. Inden affaldsfraktioner modtages, er der lavet en plan for hvor og hvornår det kan sendes videre.
2.11 Farligt affald må ikke sammenblandes. Område for Miljø og Byliv kan fastsætte vilkår om, at nærmere bestemte farlige affaldsfraktioner må blandes, jf. affaldsbekendtgørelsen.	Ok
2.12 Produkter klassificeret som farligt affald må ikke nedknuses. Neddeling af større emner med betonsaks kan dog tillades for at muliggøre videre transport.	Ok
2.13 Våde affaldsfraktioner, der kan flyde bort, skal opbevares til afvanding i lagunen, areal 8 eller tilsvarende indrettet bassin.	Ok
2.14 Norrecco må ikke modtage flydende farligt affald, som kan betragtes som spildevand.	Ok
2.15 Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner skal opbevares.	Ok
2.16 Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning.	Ok
2.17 Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tæt, lukket emballage, der er modstandsdygtig over for det affald, der opbevares i emballagen.	Ok
2.18 Asbeststøv, støvende asbestholdigt affald, filtre og lignende samt asbestholdigt affald, der kan støve som f.eks. bløde lofts- og vægplader og itugåede plader med cementbundne asbestfibre skal i befugtet tilstand opbevares i egnet, lukket og tæt emballage, der er tydeligt mærket med oplysning om indhold af asbest.	Norrecco modtager ikke affald med asbest på B-vej 8.

2.19 På arealer hvor der håndteres farligt affald eller brændstoffer skal dette foregå således at der ikke kan ske spild til offentlig kloak eller regnvandskloak.	Ok
2.20 Ikke-flydende brugskemikalier skal opbevares indendørs, på tæt bund og med sikring mod direkte afløb til kloak.	Ok
2.21 Efter åbning skal flydende brugskemikalier opbevares i tætte beholdere på spildbakke med et opsamlingsvolumen svarende til indholdet af den største beholder.	Ok
<b>3 Affald fra driften af Norrecco</b>	
3.1 Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning.	Ok
3.2 Oplagspladsen til egen genereret affald skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.	Ok
3.3 Affald, der spildes, skal opsamles samme dag og anbringes i de dertil indrettede containere eller affaldsområder.	Norrecco skraber og fejer løbende pladsen, så spild er anbragt de rette steder.
3.4 Spild af olie og kemikalier (samt grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale og opsamlingsudstyr på Norrecco.	Ok. Opsugningsmateriale og opsamlingsudstyr findes synligt på pladsen, hvilket blev noteret ved tilsynet.
3.5 Affald fra vandrensingsanlægget med indhold af sundheds- eller miljøskadelige stoffer skal opbevares, så spild og udslip undgås og skal bortskaffes som farligt affald. Ved anvendelse af affaldet fra vandrensingsanlægget, skal dette forinden omklassificeres af Københavns Kommune.	Når kulfilteret skal skiftes, tager dem som skifter det, det brugte kul med.
<b>4 Støj</b>	
4.1 Støjbelastningen fra Norrecco, angivet som det korrigerede energiækvivalente A-vægtede lydtryk ( $L_r$ ), må i de nævnte områder og i skel hertil ikke overstige nedenstående grænseværdier: <b>Bilag 2</b> <b>Maksimalværdien</b> for støjbidraget i haveforeninger samt rekreative grønne områder må om natten ikke overstige 55 dB(A). <b>Dag:</b> For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdien overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer. For	Norrecco overholder støjvilkår ved at: - Overholde åbningstider - Overholde krav til nedknusning  Område for Miljø og Byliv har ikke modtaget nogen støjklager over støj fra Norreccos plads siden sidste tilsyn.



<p>dagperioden om lørdagen dog 7 timer kl. 07.00-14.00 og 4 timer på lørdage kl. 14.00-18.00.</p> <p><b>Aften:</b> For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.</p> <p><b>Nat:</b> For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.</p>	
<p><b>5 Luftforurening</b></p>	
<p>5.1 Norrecco må ikke give anledning til støv- eller lugtgener uden for virksomhedens område, som efter Område for Miljø og Bylivs vurdering er væsentlige for omgivelserne. Virksomhedens oplag må ikke give anledning til afdampning af sundheds- eller miljøskadelige stoffer i væsentlige mængder.</p>	<p>Støv er en udfordring grundet de store oplag.</p> <p>Norrecco oplyser, at de kører rundt med en vandvogn på pladsen og vander efter behov samt vander før, under og efter ved nedknusning.</p> <p>Område for Miljø og Byliv har ikke, siden sidste tilsyn eller tidligere, modtaget klage over støv- eller lugtgener fra aktiviteterne på B-vej 8.</p>
<p>5.2 Hvis Område for Miljø og Byliv uden for Norrecco's område konstaterer støvgener, der efter Område for Miljø og Bylivs vurdering er væsentlige, kan Område for Miljø og Byliv forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne, eller at Norrecco iværksætter andre forebyggende eller begrænsende foranstaltninger og om fornødent indstiller de omhandlede aktiviteter.</p>	<p>Ok</p>
<p>5.3 Hvis Område for Miljø og Byliv har indskærpet vilkår 5.1, skal Norrecco orientere Område for Miljø og Byliv, om hvilke tiltag man har truffet for at overholde vilkår 5.1.</p>	<p>Ok</p>
<p><b>6 Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand</b></p>	
<p>6.1 Befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret. <sup>4</sup></p>	<p>Ok</p>
<p>6.2 Ved ændring af belægningstypen på arealerne 6, 7, 8, 10 og 11 skal belægningstypen indsendes til godkendelse hos Område for Miljø og Byliv før etablering.</p>	<p>Ok</p>
<p>6.3 Alt overfladevand fra arealerne 6, 7 og 8 skal ledes til renseanlægget på areal 6.</p>	<p>Overfladevand ledes automatisk via kanaler til renseanlægget.</p>
<p>6.4 Alt tagvand og overfladevand fra areal 11 skal ledes til regnvandskloak.</p>	<p>Se bemærkninger i afsnit om Norreccos redegørelsen af 17. november 2023 ovenover.</p>

<sup>4</sup> Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" eller "impermeabel belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

<p>6.5 Påfyldning af motorkøretøjer skal foregå på en plads med tæt belægning, som er modstandsdygtig overfor oliepåvirkning. Påfyldning må kun foretages på det dertil indrettede areal og skal have fald mod afløb, der fører til Norrecco's eget renseanlæg.</p>	<p>Sikres ved at opfyldning kun sker på tankplads</p>
<p>6.6 Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal være sikret mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af tæt belægning. Evt. spild skal kunne holdes indenfor det befæstede område og må ikke kunne løbe ud på omkringliggende jord.</p>	<p>Tanke står i hallen. Hallen er sikret mod påkørsel ved, at der er placeret betonklodser rundt om hallen.</p>
<p>6.7 Ved anvendelse af udendørs spildbakker, skal disse tømmes, således at der maksimalt står 10% regnvand i bakken eller overdækkes.</p>	<p>Norrecco har ikke nogen udendørs spildbakker.</p>
<p><b>7 Spildevand</b></p>	
<p>7.1 Spildevandet skal ved afledning til kloak overholde følgende emissionsgrænser: <b>Bilag 3</b></p> <p>Detektionsgrænsen for de ikke-standardiserede analysemetoder skal som udgangspunkt være mindre end eller lig med 1/10 af grænseværdien for den pågældende parameter.</p> <p>Anvendelse af andre analysemetoder end de ovenfor nævnte skal aftales med Miljø og Byliv.</p>	<p>Der er set en lille overskridelse af chlorid-indholdet, men vurderes ikke at være et problem. Hvis indholdet stiger, vil Område for Miljø og Byliv vurdere om, der skal stilles yderligere krav, da et højt indhold af chlorid kan have en eroderende effekt på kloakken.</p>
<p>7.2 Som dokumentation for overholdelse af grænseværdierne i vilkår 7.1, udtages en stikprøve af spildevandet <b>6 gange årligt</b> (når renseforanstaltningen er i "ligevægt", så der kan udtages en repræsentativ prøve). Prøverne skal foretages i <b>januar, marts, maj, juli, september og november</b>.</p> <p>Stikprøverne skal udtages efter renseforanstaltning, men før tilslutning til offentlig kloak.</p> <p>Prøvetagning og analyse skal udføres af akkrediteret firma/laboratorium, medmindre andet aftales med Område for Miljø og Byliv.</p>	<p>Alle 6 stikprøver af spildevandet er udtaget og analyseret, på trods af at der i sommerhalvåret er udfordringer med at der ikke nødvendigvis er vand nok til at udtage en prøve.</p> <p>Derudover har Norrecco etableret 2 nye forsinkelsesbassiner, som vil reducere behovet for overløb, se billeder under tabellen.</p>
<p>7.3 Analyseresultaterne skal sendes til Område for Miljø og Byliv direkte fra det akkrediterede laboratorium senest 15 hverdage efter at prøverne er udtaget.</p>	<p>Ok</p>
<p>7.4 Hvis grænseværdierne i vilkår 7.1 overskrides, skal der umiddelbart efter at der er påvist overskridelser udtages en ny spildevandsprøve til dokumentation for overholdelse af vilkår 7.1. Overskrides grænseværdierne igen, skal Norrecco fremsende en redegørelse og handleplan til tilsynsmyndigheden med årsagen til overskridelsen, samt forslag til hvordan overskridelsen kan forehindres fremadrettet, f.eks. ved yderligere rensning.</p>	<p>Ok</p>
<p>7.5 Planlagt afledning af ikke-renset spildevand til offentlig kloak må udelukkende forekomme efter tilladelse fra Område for Miljø og Byliv. Norrecco skal orientere Område for Miljø og Byliv skriftligt om:</p>	<p>Der er ikke planlagt afledninger, men udelukkende bruges ved akut behov.</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Vandmængder der ønskes afledt</li> <li>b) Maksimalt flow</li> <li>c) Forventede indholdsstoffer</li> <li>d) Årsag til behovet for afledning til kloak</li> <li>e) Tidspunkt for hvornår det ønskes at aflede spildevand til kloak</li> <li>f) Hvor længe forventes afledningen af tage</li> <li>g) Findes der alternativer for bortskaffelse</li> </ul>	
<p>7.6 Etablering af nye olieudskillere skal følge DS 432 "Norm for afløbsinstallationer".</p>	Ok
<p>7.7 Olieudskillere og sandfang skal dimensioneres for den maksimale spildevandsstrøm i overensstemmelse med Teknologisk Instituts Rørcenteranvisning<sup>5</sup>.</p>	Ok
<p>7.8 Drift og tømning af udskillere og sandfang skal ske i overensstemmelse med følgende, medmindre andet aftales med Område for Miljø og Byliv:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Sandfang skal senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.</li> <li>b) Udskilleren skal senest tømmes, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller. Bundfældet materiale skal fjernes efter behov, dette afgøres fx ved pejling.</li> <li>c) Efter tømning skal udskiller fyldes med vand.</li> <li>d) Der skal mindst én gang årligt foretages en inspektion af udskilleren for synlige fejl og mangler. Inspektionen skal ske af den tømte udskiller.</li> <li>e) Hvor der er flydelukke, skal disse renses jævnligt så tilstopning undgås.</li> <li>f) Før tømning af udskilleren skal koalescensfiltre eller lameller optages, renses og inspiceres for defekter.</li> <li>g) Ved defekt skal koalescensfiltre eller lameller udskiftes</li> </ul>	<p>Norrecco har en intern slamsuger, som kommer fast ca. en gang om måneden. I forbindelse med slamsugeren kommer rundt på pladserne laves der også kontrol af sandfang og udskillere og meldes ind, hvis der findes fejl, så de kan udbedres hurtigst muligt.</p>
<p>7.9 Norrecco skal ved ønske om etablering af et midlertidigt bassin indsende følgende oplysninger til Område for Miljø og Byliv (<a href="mailto:virkmiljoe@kk.dk">virkmiljoe@kk.dk</a>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Størrelsen af bassinet</li> <li>b) Opbygningen af bassinet</li> <li>c) Hvorledes sikres mod udsivning fra bassinet</li> </ul>	<p>Der er på nuværende tidspunkt ikke nogle midlertidige bassiner, men Norrecco overvejer om der skal laves et.</p>

<sup>5</sup> Teknologisk Instituts Rørcenteranvisning 006 om olieudskilleranlæg

<p>d) Hvordan renses bassin efter brug</p> <p>e) Hvilke affaldsfraktioner ønskes opmagasineret i bassinet</p> <p>f) Hvor lang tid vil bassinet være i brug</p> <p>g) Hvordan sikres løbende kontrol med bassinet stand</p> <p>h) Hvordan undgås overløb fra bassinet</p> <p>i) Bortskaffelsen af bundslam efter endt brug af bassinet</p> <p>Bassinet må ikke tages i brug før der er givet tilladelse fra Område for Miljø og Byliv. Tilladelsen kan benyttes til etablering af yderligere bassiner, hvis disse er magen til det, der er givet tilladelse til.</p>	
<p><b>Udledning af ikke-renset spildevand til recipient</b></p>	
<p>7.10 Udledning af ikke-renset spildevand til recipient må udelukkende ske via CMP's regnvandskloak og må kun forekomme i tilfælde af skybrud<sup>6</sup> og kun hvis opsamlingskapaciteten i opsamlingsbassiner, lagunen, tanke og befæstede arealer er opbrugt på grund af vedvarende regn.</p>	<p>Ok</p>
<p>7.11 Norrecco skal hurtigst mulig dog senest ½ døgn efter udløb af ikke-renset spildevand til recipient orientere Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk) om årsagen til udledningen, i hvilket tidsrum det er sket samt hvor mange m<sup>3</sup> ikke-renset spildevand, der er blevet udledt.</p>	<p>I forbindelse med en 200 års regnhændelse i november 2023 havde Norrecco udledt 400 m<sup>3</sup> overfladevand til havnen via CMP's regnvandskloak på Prøvestenen. Norrecco orienterede Område for Miljø og Byliv samme dag dvs. den 16. november 2023 og fulgte hændelsen op ved et notat dagen efter, og overholdt derfor vilkåret.</p>
<p>7.12 Efter udledning af ikke-renset spildevand til recipient jf. vilkår 7.10 skal Norrecco foretage en evaluering af hændelsen og vurdere mulighederne for at nedbringe risikoen for udledning til recipient fremover. Evalueringen skal sendes til Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk) senest en måned efter hændelsen.</p>	<p>Norrecco har i forbindelse med anlæggelsen af pladsen på Z-vej 1 øget kapaciteten med to forsinkelsesbassiner. Disse bassiner forventes at sikre mod overløb fremover.</p>
<p>7.13 Opsamlingskapaciteten i tanke, bassiner og på befæstede arealer må ikke ændres uden accept fra Område for Miljø og Byliv.</p>	<p>Ok</p>
<p><b>Sekundavand til offentlig kloak</b></p>	

<sup>6</sup> Den meteorologiske definition ifølge DMI, er at der falder mere end 15 mm nedbør indenfor 30 min.

<p>7.14 Norrecco skal udarbejde en tro- og loveerklæring, som kunden underskriver i forbindelse med afhentning af sekundvand<sup>7</sup>.</p> <p>Det skal fremgå af erklæringen at:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sekundavandet kun må anvendes til kloakspuling og rensning af kloak samt TV-inspektioner</li> <li>• Sekundavandet kun må anvendes i Københavns Kommune</li> <li>• Sekundavandet ikke må afledes til regnvandsledning</li> </ul>	<p>Norrecco har tidligere fremsendt en skabelon for dette (jf. vilkår 7.15) og følger op på om de bliver brugt.</p>
<p>7.15 Norrecco skal inden den 1. juni 2022 indsende kopi af tro- og loveerklæringen til godkendelse hos Område for Miljø og Byliv.</p>	<p>Ok</p>
<p>7.16 Norrecco skal i forbindelse med miljøtilsyn kunne fremvise hvem sekundavandet er leveret til.</p>	<p>Ok</p>
<p><b>8 Egenkontrol</b></p>	
<p>8.1 Område for Miljø og Byliv kan kræve, dog højst én gang årligt, at Norrecco dokumenterer at vilkår 4.1 om støj er overholdt. Dokumentationen skal ske i form af støjmåling og/eller støjberregning. Dokumentationen skal foretages som "Miljømåling - ekstern støj" af et firma, der akkrediteret hertil. Støjdokumentationen skal indsendes til Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk) senest 3 måneder efter at målingerne er forlangt.</p>	<p>Ok</p>
<p>8.2 Norrecco skal hvert 3. år indsende en redegørelse for, hvad virksomheden har foretaget af støjreducerende tiltag. Første redegørelse sendes til Område for Miljø og Byliv 1. maj 2025.</p>	<p>Norrecco spurgte på tilsynet til begrundelsen for dette vilkår. Område for Miljø og Byliv har oplyst, at vilkåret stilles, da støjgrænserne for pladsen er lempelige ift. Miljøstyrelsens støjvejledning. Der skal derfor løbende ses på om Norreccos støjbidrag kan reduceres, så støjen fra aktiviteterne følger vejledningen.</p>
<p>8.3 Norrecco skal løbende, dog mindst én gang årligt, gennemføre en intern, visuel kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægninger, kar, gruber, sumpe og lagunen. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt efter at de er konstateret samt dokumenteret udbedret med foto, som sendes til Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk).</p>	<p>Driften holder løbende øje med huller og revner på pladsen og melder ind, så skader udbedres hurtigst muligt. Der er dog ikke lige nu et overblik over om hele pladsen når at blive gennemgået årligt. Norrecco arbejder derfor på en plan/kort, hvor der løbende kan markeres, når et område er tjekket, så der kan</p>

<sup>7</sup> Sekundavand er i denne forbindelse defineret som: Vand der er rensset på Norrecco's renseanlæg og som overholder kravværdierne i vilkår 7.1. Der må kun benyttes vand fra "ren tank" med kapacitet på 420 m<sup>3</sup> og "ren tank" med kapacitet på 240 m<sup>3</sup>.

	følges op på de steder, der eventuelt mangler.
8.4 Område for Miljø og Byliv kan kræve, at Norrecco lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen af befæstede arealer og tætte belægnings, kar, gruber, sumpe og lagunen jf. vilkår 8,2, dog højst en gang hvert tredje år. Resultatet i form af en erklæring eller rapport skal fremsendes til Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk) senest 7 dage efter at virksomheden har modtaget det.	Ok
8.5 Ved formodning om utæthed eller skade på olieudskillere og sandfang kan Område for Miljø og Byliv kræve, dog højst én gang per år, at Norrecco lader olieudskillere og sandfang tæthedsprøve. Resultatet i form af en erklæring eller rapport skal fremsendes til Område for Miljø og Byliv (virkmiljoe@kk.dk) senest 7 dage efter at virksomheden har modtaget det.	Ok
8.6 Norrecco skal pejle sandfang og olieudskillere samt tykkelsen af olie og slamlag efter behov, dog mindst hver 3. måned.	Ok. Se også bemærkning til vilkår 7.8.
8.7 Norrecco skal kunne fremvise følgende data: a) Mængden af oplagrede affaldsfraktioner, som opgøres hvert kvartal. b) Mængden og dato af affald sendt til deponi og identifikation af de pågældende deponier. c) Mængden og dato af affald eksporteret til udlandet. d) Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises. e) Dato for og resultatet af pejlingen af olieudskillere. f) Dato for og resultat af tæthedsprøvningen af olieudskillere. g) Dato for og resultat af uvildige eftersyn jf. vilkår 8.4. h) Registrering af lastning/losning af skibe i tidsrummet fra kl. 22-07. i) Dokumentation for kontrol jf. vilkår 8.3.	a) Ok. Mængden vil varige løbende. Der opgøres altid, hvad der kommer ind og ud. b) Ok, fremgår også i systemer. c) Ok, fremgår også i systemer. d) Afvises meget sjældent, da fejlfraktioner som regel kan henvises til Norreccos øvrige pladser. e) Ok f) Ok g) Ok. Har Område for Miljø og Byliv aldrig bedt om at blive udført. h) Ok. Registreres i system. i) Der arbejdes på at finde måde at registrere dette.
<b>9 Driftsforstyrrelser og uheld</b>	
9.1 Ved større spild af olie eller kemikalier skal der gives alarm på telefon 112. Ved driftsuheld med risiko for forurening af jord, luft eller vand skal Område for Miljø og Byliv underrettes snarest muligt på <a href="mailto:virkmiljoe@kk.dk">virkmiljoe@kk.dk</a> .	Ok
9.2 Hvis renseanlægget til spildevand ikke kan rense spildevandet, skal Område for Miljø og Byliv orienteres herom. Norrecco skal oplyse, hvornår renseanlægget er funktionsdygtigt igen samt hvad der sker med spildevandet i mellemtiden.	Ok
<b>10 Ophør</b>	

<p>10.1 Ved ophør af drift skal Norrecco træffe de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand, herunder skal virksomheden rydde op, rengøre lokaler og udstyr, samt bortskaffe affald, råvarer, kemikalier og olie i øvrigt. Oprydningen på arealet efter ophør af virksomhedens skal være afsluttet senest 3 måneder efter driftens ophør.</p>	<p>Ikke relevant for tilsynet</p>
<p>10.2 Norrecco skal senest 4 uger før helt eller delvist driftsophør<sup>8</sup> anmelde dette til Område for Miljø og Byliv med et oplæg til vurderingen efter § 38k, stk. 1 i jordforureningsloven. Område for Miljø og Byliv vil derefter stille påbud om hvad vurderingen jf. bilag 7 i godkendelsesbekendtgørelsen skal indeholde samt en frist herfor.</p>	<p>Ikke relevant for tilsynet</p>
<p>10.3 Ved ejerskifte eller skift af driftsherre skal Område for Miljø og Byliv orienteres skriftligt senest en uge før ændringen træder i kraft.</p>	<p>Ikke relevant for tilsynet</p>
<p>10.4 Ved udlejning eller hel eller delvis overdragelse til andre af drift, grund eller udstyr skal Område for Miljø og Byliv orienteres senest en uge før udlejning/overdragelse finder sted.</p>	<p>Ikke relevant for tilsynet</p>

---

<sup>8</sup> Ved ophør forstås 1) ophør af alle aktiviteter, der er omfattet af bilag 1, på virksomheden, BEK nr. 2080 af 15/11/2021, 2) permanent nedsættelse af kapaciteten til under tærskelværdierne i bilag 1, eller 3) situationer omfattet af miljøbeskyttelseslovens §§ 78 a og 78 b.

**Bilag:**

**Bilag 1:**

Affaldsfraktion/ Forureningsgrad	Typisk oprindelse	Typiske indholdsstoffer	Oplagsområde	Særlige oplagskrav	Typisk behandling
Affaldsfraktion/ Forureningsgrad	Typisk oprindelse	Typiske indholdsstoffer	Oplagsområde	Særlige oplagskrav	Typisk behandling
		Kolonne 3	Kolonne 4		
<b>Bygge- og anlægsaffald samt restprodukter: Uforurenet</b>		<b>Under</b> Københavns Kommunes farlighedskriterier - se bilag 6			
1. Asfalt og bitumenholdigt affald	Anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, PAH	7, 10, 11		Sortering, neddeling/ nedknusning
2. Ballast fra banespor	Anlægsprojekter	Kulbrinter	6, 7, 10, 11		Sortering, nedknusning
3. Beton	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller, kulbrinter, PAH	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/ nedknusning
4. Bioaske	Forbrændingsanlæg	Tungmetaller	6, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering
5. Blandet bygge- og anlægsaffald	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller, kulbrinter, PAH	6, 7, 10, 11		Sortering
6. Blandinger af asfalt og beton	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/ nedknusning
7. Blandinger af tegl og beton	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/ nedknusning
8. Diverse mineraler, fx kalk, silikat, ler og kvarts	Bygge- og anlægsprojekter Erhvervsaffald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, nedknusning
9. Dæk og gummi	Kommunalt affald Erhvervsaffald	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	7, 10, 11		Sortering, adskillelse
10. Glas	Kommunalt affald Erhvervsaffald Byggeprojekter		7, 10, 11		Sortering, neddeling
11. Glaseret tegl og sanitet	Byggeprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/nedknusning



12. Have- og parkaffald (ikke kompostering)	Anlægsprojekter Kommunalt affald Erhvervsaffald	Tungmetaller, pesticider	6, 7, 10, 11		Sortering, nedknusning
13. Træstammer og -stød	Anlægsprojekter Kommunalt affald Erhvervsaffald		6, 7, 10, 11		Sortering, nedknusning
14. Isoleringsmateriale (sten- og glasuld, leca m.m.)	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering
15. Jern og metal	Byggeprojekter Kommunalt affald Erhvervsaffald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling
16. Papir og pap	Kommunalt affald Erhvervsaffald		7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering, presning
17. Plast	Byggeprojekter Erhvervsaffald Kommunalt affald		7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering, neddeling/nedknusning
18. Storskrald	Kommunalt affald Erhvervsaffald	Tungmetaller, kulbrinter, PAH	7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering
19. Tegl	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald		6, 7, 10, 11		Sortering, nedknusning
20. Termoruder	Byggeprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafiner, tungmetaller, PAH	7, 10, 11		Sortering, adskillelse
21. Træ	Byggeprojekter Erhvervsaffald Kommunalt affald	PCB, chlorparafiner, tungmetaller, PAH	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/nedknusning
<b>Bygge- og anlægsaffald samt restprodukter: Forurenet</b>		<b>Under Københavns Kommunes farlighedskriterier – se bilag 6</b>			

22. Affald fra gadefejning	Kommunalt affald Erhvervsaffald	Kulbrinter, PAH, tungmetaller, DEHP, LAS	6, 10, 11		Sortering, rensning
23. Asfalt, beton, tegl	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/ned- knusning
24. Blæse-, slibe- og skære- sand	Erhvervsaffald fra metalforarbejd- ningsvirksomheder	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering
25. Bundaske, slagge, flyve- aske og kedelstøv	Offentlige forbrændingsanlæg, ikke fra anlæg til specialbehand- ling	Kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering
26. Blandet bygge- og an- lægsaffald	Affald fra bygge- og anlægspro- jekter, som ikke er kildesorteret ved modtagelsen Kommunalt affald	PCB, chlorparafi- ner, kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald.	Sortering, neddeling/ned- knusning
27. Bygge- og anlægsaffald med PCB	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafi- ner, kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald.	Sortering, neddeling/ned- knusning
28. Flyveaske	Forbrændingsanlæg	Tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket	
29. Gips	Byggeprojekter Erhvervsaffald Kommunalt affald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket ved flyvsk affald	Sortering/neddeling
30. Slagge (kun opgravet)	Bygge- og anlægsprojekter	Tungmetaller	6, 7, 10, 11		Sortering
31. Termoruder med PCB	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafi- ner, tungmetaller, PAH	6, 7, 10, 11	Overdækket	Sortering/adskillelse
32. Træ	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafi- ner, tungmetaller, PAH	6, 7, 10, 11		Sortering, neddeling/ned- knusning
<b>Bygge- og anlægsaffald samt restprodukter/ Farligt affald</b>		<b>Over</b> Københavns Kommunes farlig- hedskriterier- se bilag 6			

33. Asbestholdigt affald	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Asbest, PCB, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Opbevares lukket	
34. Blandet bygge- og anlægsaffald	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafiner, kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket.	Sortering
35. Bygge- og anlægsaffald med PCB	Byggeprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafiner, kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket.	Adskillelse/afrensning, neddeling
36. Isoleringsmaterialer (sten- og glasuld, leca m.m.)	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket	Sortering
37. Asfalt, tegl, beton, sanitet	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, kulbrinter, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket	Neddeling
38. Trykimprægneret træ	Byggeprojekter Kommunalt affald	Tungmetaller, PAH	6, 7, 10, 11	Hvis areal 11 så overdækket	Sortering, neddeling/nedknusning
39. Kreosotbehandlet træ	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kreosot, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Hvis areal 11 så overdækket	Sortering, neddeling/nedknusning
40. Øvrigt træ, f.eks. malet	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	PCB, chlorparafiner, PAH, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket	Sortering, adskillelse, afrensning
41. Malet metal	Byggeprojekter Kommunalt affald	PCB, tungmetaller	6, 7, 10, 11	Overdækket	Afrensning
<b>Jord</b>					
42. Uforurennet jord	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, tungmetaller, PAH	6, 7, 8 (lagune), 10		Sortering, rensning, evt. afvanding (lagune eller bås, stabilisering)
43. Forurennet jord	Bygge- og anlægsprojekter Kommunalt affald	Kulbrinter, tungmetaller, PAH	6, 7, 8 (lagune), 10		Sortering, rensning, evt. afvanding (lagune eller bås), stabilisering
44. Jord klassificeret som farligt affald	Bygge- og anlægsprojekter	Kulbrinter, tungmetaller, PAH,	6, 7, 8 (lagune), 10	Overdækket eller i lagune, hvis	Sortering, evt. afvanding (lagune eller bås), rensning

		chlorerede opløsningsmidler, cyanid		klassificeret farligt pga. indhold af let flygtige/udvaskbare stoffer	(afhænger af indholdsstoffer og koncentrationer)
<b>Slam, sediment og andet vådt materiale. Uforurenet, forurenet og farligt affald</b>					
45. Sand og sediment fra sandfang, vejbrønde og kloak	Offentlige og private veje og anlæg, f.eks. parkeringspladser, servicestationer, affaldsanlæg osv. Ikke fra kemisk industri eller sanitære spildevandsanlæg.	Kulbrinter, PAH, tungmetaller, DEHP, LAS	6, 8		Afvanding (lagune eller bås), sortering, rensning, stabilisering
46. Slam/sediment fra bygge og anlægsprojekter	Fx fra renselanlæg på byggepladser eller opsamlingsbassiner på affaldsanlæg	Kulbrinter, PAH, tungmetaller			
47. Boremudder og boreaffald	Fra hav- og havneaktivitet, fx undersøgelsesboringer, indvindingsboringer, affald fra rensning af boremudder	Kulbrinter, PAH, tungmetaller, TBT, chlorid			
48. Slam/sediment fra rensning af jord og grundvand, f.eks. renselanlæg	Bygge- og anlægsprojekter Erhvervsaffald Kommunalt	Kulbrinter, PAH, tungmetaller			
49. Sediment fra sedimentations-, rense- og efterklaringsbassiner, filtre	Fx fra oprensning af bassiner, filtre og tanke på vandværker eller vandrenseanlæg, ikke sort spildevand	Kulbrinter, PAH, tungmetaller			
50. Sediment fra søer og havne	Oprensning eller uddybning af søer, åer, havne, sejlrender osv.	Kulbrinter, PAH, tungmetaller, Chlorid, TBT			
51. Beton og betonslam	Rester fra betonblandere samt bygge- og anlægsprojekter	Kulbrinter, PAH, tungmetaller			
52. Ferskvandsboremudder og -boreaffald	Bygge- og anlægsprojekter, f.eks. understyrede boringer, tunnelboring, undersøgelsesboringer,	Kulbrinter, PAH, tungmetaller			

	pæleboring, affald fra rensning af boremudder			
53. Slam fra rengøring og overfladerensning, f.eks. højtryksspuling af tanke, fliser, beton og vægge	Bygge- og anlægsprojekter, transportvirksomheder og affaldsanlæg	PCB, tungmetaller, kulbrinter, PAH		
54. Slam fra rensning af grundvand	Fx fra oprensning af bassiner, filtre og tanke på vandværker	Tungmetaller		

**Bilag 2**

<div style="text-align: right; padding-right: 10px;"><b>Tidsrum</b></div> <div style="text-align: left; padding-left: 10px;"><b>Områdebeskrivelse</b></div>	<b>Mandag-fredag</b> kl. 07.00-18.00  <b>Lørdag</b> kl. 07.00-14.00	<b>Mandag - torsdag</b> kl. 18.00-22.00	<b>fredag</b> kl. 18.00-22.00  <b>Lørdag kl.</b> 14.00-22.00  <b>Søn- og helligdag</b> kl. 07.00-22.00	<b>Alle dage</b> kl. 22.00-06.00	<b>Alle dage</b> kl. 06.00-07.00
Erhvervs- og industriområde (Kommuneplanramme H1)	70	70	70	70	70
Erhvervs- og industriområde (Kommuneplanramme J1 og T2)	60	60	60	60	60
Rekreativt område (Vindmølleområdet) (Kommuneplanramme O2) Delområde III	55	54	45	40	45
Rekreativt område mod syd - med mulighed for lystbådehavn. (Kommuneplanramme O1) Delområde IV	55	54	45	40	45
Haveforeninger mod sydvest (overnatningshaver)	50	47	45	40	40
Helgoland Badeanstalt	49	49	35	35	39
Rekreativt område mod syd sydvest (Kommuneplanramme O1) Amager Strandpark og Helgoland	44	44	35	35	35

**Bilag 3**

Parameter	Emissionsgrænse	Analysemetode (a)
Suspenderet stof	500 mg/l <sup>(1)</sup>	M041
Bundfældeligt stof	50 ml/l <sup>(1)</sup>	(a)
Chlorid	1.000 mg/l <sup>(1)</sup>	DS 239/DS 249/DS/EN 10304
pH	6,5 - 9 <sup>(1)</sup>	M051
Totale kulbrinter <sup>(A)</sup>	20 mg/l	M060
Tetrachlorethylen (PCE) <sup>(A)</sup>	100 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Trichlorethylen (TCE) <sup>(A)</sup>	100 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Trichlormethan (TCM, chloroform) <sup>(A)</sup>	25 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Tetrachlormethan (TeCM) <sup>(A)</sup>	120 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Dichlormethan (DCM) <sup>(A)</sup>	200 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
1,1,1-Trichlorethan (TCA) <sup>(B)</sup>	42 µg/l <sup>(4)</sup>	M060
1,1-Dichlorethylen (DCE) <sup>(A)</sup>	6,8 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
1,2-Dichlorethylen (DCE) <sup>(B)</sup>	13,6 µg/l <sup>(4)</sup>	M060
Vinylchlorid (VC) <sup>(A)</sup>	0,5 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
1,1,2-Trichlorethan (TCA) <sup>(B)</sup>	2.000 µg/l <sup>(1)</sup>	M060
1,2-Dichlorethan (DCA) <sup>(A)</sup>	100 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
1,1-Dichlorethan (DCA)	100 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Benzen <sup>(A)</sup>	80 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Naphtalen <sup>(A)</sup>	20 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Phenol <sup>(A)</sup>	7,7 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Acenaphten <sup>(A)</sup>	3,8 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Phenanthren <sup>(A)</sup>	13 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Fluoren <sup>(A)</sup>	2,3 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Fluoranthren <sup>(A)</sup>	0,063 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Pyren <sup>(A)</sup>	0,017 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Benzfluoranthener (b+k) <sup>(A)</sup>	Σ0,0034 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Benz(a)pyren <sup>(A)</sup>	0,0017 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Benz(g,h,i)perylen Indeno(1,2,3-cd)pyren <sup>(A)</sup>	Σ0,0034 µg/l <sup>(2)</sup>	M060
Acenaphthylen	1,3 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Benz(a)anthracen <sup>(A)</sup>	0,012 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Dibenz(a,h)anthracen <sup>(A)</sup>	0,0014 µg/l <sup>(3)</sup>	M060
Antracen <sup>(A)</sup>	1 µg/l <sup>(2)</sup>	M060

Cyanider, total	1 mg/l <sup>(1)</sup>	M034
Cyanid, frit	0,01 mg/l	M034
Bly	100 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - opløst metal
Cadmium	3 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - totalt metal
Chrom	300 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - både opløst og totalt metal
Kobber	100 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - opløst metal
Kobolt	10 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - opløst metal
Kviksølv	3 µg/l <sup>(1)</sup>	M020 - totalt metal
Arsen	13 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - opløst metal
Nikkel	250 µg/l <sup>(1)</sup>	M013 - totalt metal
Zink	3 mg/l <sup>(1)</sup>	M013 - opløst metal
<p><sup>(1)</sup> Grænseværdi i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2006.</p> <p><sup>(2)</sup> Svarende til 10 x EU-miljøkvalitetskrav.</p> <p><sup>(3)</sup> Svarende til 10 x nationalt miljøkvalitetskrav.</p> <p><sup>(4)</sup> Svarende til 20 x nationalt miljøkvalitetskrav.</p> <p><sup>(A), (B)</sup> Henviser til ABC-vurderingen af de enkelte stoffers miljøfarlighed.</p> <p><sup>(a)</sup> Henviser til kvalitetskrav til miljømålinger.</p>		