

Miljøgodkendelse af Vandrens - Stignæs Industripark A/S - 26. november 2008

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1 Overført /erstattet af /udgået	Revurderes i del 2
<u>Generelle forhold</u>			
1.	En kopi af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.	Videreført i vilkår A1	
<u>Indretning og drift</u>			
2.	Virksomheden skal altid være bemannet, når den er åben for aflevering af farligt affald/spildevand. Dog kan vognmænd aflevere affald/spildevand uden for åbningstid, såfremt de er skriftligt instrueret i procedurerne for modtagelse/aflevering jf. vilkår 4.	Videreført med ændringer i vilkår A5 og A6	
3.	Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald/spildevand være utilgængelige for uvedkommende f.eks. ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere. Kravet gælder ikke selve spildevandsanlægget (herunder regnvandsbassiner og udløbsbassin), som dog minimum skal overholde arbejdstilsynets krav til sikring.	Videreført med ændringer i vilkår A7	
4.	Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og -procedurer vedrørende: • Modtagelse og oplagring af farligt affald/spildevand, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed. • Betjening af de enkelte anlæg, pumper mv. • Procedurer for rengøring af emballage, køretøjer, tanke, andet udstyr, befæstede arealer samt tankgårde, sumpe, brønde og andre opsamlingssteder.	Vilkår om driftinstrukser og -procedurer for de pågældende punkter er videreført med ændringer. Der er stillet vilkår om procedure og driftinstrukser inden for de enkelte afsnit	Vilkår om driftsintruks for modtagelse af spildevand mht kontrol hvorvidt spildevandet er omfattet af anlæggets miljøgodkendelse revurderes i del 2. Virksomhedens egenkontrol af spildevand og alibrering af

	• Virksomhedens egenkontrol. • Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld. • Procedurer for vedligehold og kalibrering af apparatur. Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndigheden til orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen. Instrukser og procedurer skal være tilgængelige for personalet og tilsynsmyndigheden.	Modtagelse af slam er miljøgodkendt/revurderet i afgørelse af 23. oktober 2024	visse typer udstyr tilknyttet lagertanke og procestanke revurderes i del 2.
5.	Hvis virksomheden modtager farligt affald/spildevand, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at henvise til en anden modtagevirksomhed, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde, der er adskilt fra de øvrige oplag. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden om affaldet/spildevandet.	Ikke videreført – transporten <u>skal</u> afvises ved porten. Det er ikke virksomhedens ansvar at anvise ny modtager.	
6.	Stationære tankanlæg til opbevaring af farligt affald/spildevand og kemikalier skal: • Være tætte og i god vedligeholdelsestandard, • være forsynet med overfyldningsalarm eller lignende, der markerer, når tanken er 90 % fuld (alarmen og eventuelt overvågnings- og styringspanel skal kunne registreres fra påfyldningsstedet) samt • være korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald/spildevand, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.	Videreført med ændringer med Vilkår i afsnit D Indretning af tankanlæg og bassiner over 1 m ³ mm og Afsnit E Kontrol og vedligehold af tanke og bassiner	

	Eventuelle utætheder skal udbedres straks efter, at de er konstateret. Ved tankanlæg forstås tanke med tilhørende rørsystemer og slanger. Tankene skal så være udformet som lukkede beholdere med fast tag (kraftige presenninger accepteres), og de skal så vidt muligt være hævet over underlaget, så inspektion af bunden er mulig. Bundene i betontankene 13.01, 31.01, 31.02, 31.03 og 31.04 skal inspiceres visuelt efter tømning af indhold. Påfyldningsrør på tankene skal være afsluttet med hætte eller dæksel. Rør og slanger til påfyldning og aftapning skal være placeret og udført således, at de er tomme, når der ikke transporteres farligt affald/spildevand og kemikalier i dem. Tanke, der anvendes til farligt affald/spildevand og kemikalier, skal være udstyret med tryk/vakuum ventil eller anden lignende foranstaltning. Hvis tankanlægget er placeret i et åbent rum, skal åndingsluft fra tanken føres via et udluftningsrør til det fri og mindst 1 meter over tagryg. Udendørs tanke skal • enten males, således at tankoverfladen har en samlet strålerefleksionskoefficient på mindst 70 %, eller • isoleres eller anden foranstaltning, således at samme effekt opnås med hensyn til reduktion af temperaturafhængige emissioner fra tanken. Tankanlæg skal være placeret i tætte tankgårde uden afløb eller anden lignende foranstaltning (f.eks. omfangsdræn) eller med afspærringsventil, hvor volumen af den største tank maksimalt udgør 90 % af tankgårdens opsamlingskapacitet.		
--	--	--	--

7.	Øvrige faste rørsystemer og slanger, som anvendes til farligt affald/spildevand og kemikalier, skal være tætte, i god vedligeholdelsestilstand og korrosionsbeskyttede indvendigt eller opbygget af materialer, der er resistente over for den type affald/spildevand og kemikalier, de anvendes til, og over for eventuelt kondensvand, hvis dette udskilles.	Videreført med ændringer med Vilkår i afsnit D Indretning af tankanlæg og bassiner over 1 m3 mm og Afsnit E Kontrol og vedligehold af tankanlæg.	
8.	Inden ibrugtagning af nye stationære tankanlæg og øvrige faste rørsystemer og slanger til affald/spildevand og kemikalier skal dokumentation for anlæggenes, rørenes og slangernes tæthed fremsendes til tilsynsmyndigheden.	Erstattet af vilkår E10 om at ikke godkendelsespligtige udskiftninger af rørsystemer og slanger samt tanke under 6000 l skal installationen leve op til alle krav i afsnit E	
9.	Alle nye rør til affald/spildevand og kemikalier, som er under plads- eller gulvniveau, skal så vidt teknisk muligt være ført i en rørgrav, der giver mulighed for inspektion af rørene.	Ikke videreført, nye nedgravninger af rør vil altid være godkendelsespligtigt.	
10.	Påfyldning af og aftapning fra tankanlæg med affald/spildevand og kemikalier skal foregå under overvågning. Dette kan foregå ved PC-overvågning eller overvågning af chauffør.	Videreført med ændringer i vilkår A5 og A6	
11.	Relevante afspærringsventiler i sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner beliggende i ikke-overdækkede arealer skal være lukkede, når der håndteres affald/spildevand og kemikalier i det tilhørende område, og indtil eventuelt spild er fjernet.	Videreført med ændringer i vilkår D19, D21, E6, E7, H13, O6	

12.	Slagelse Kommune kan kræve, at tankanlæg skal indrettes med foranstaltninger, som minimerer eventuelle lugtgener.	Ikke videreført. Foranstaltninger mod lugtgener er påbudt.	
13.	Virksomheden skal mindst én gang i kvartalet foretage visuel kontrol af tankanlæg til farligt affald/spildevand og kemikalier for lækager og vedligeholdelsestilstand. Øvrige faste rørsystemer og slanger til farligt affald skal kontrolleres visuelt for lækager og vedligeholdelsestilstand én gang om måneden.	Videreført med ændringer i afsnit E Kontrol og vedligehold af tanke	
14.	Virksomheden skal mindst hvert 5. år lade foretage tæthedsprøvning af enkeltvæggede tanke med tilhørende rørsystemer med henblik på at dokumentere, at vilkår 6 og 7 er overholdt. Tæthedsprøvningen skal foretages af et uvildigt, sagkyndigt firma, og rapport over resultatet skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter prøvningen.	Videreført med ændringer i afsnit E Kontrol og vedligehold af tanke	
15.	Vilkår 6 og 7 skal være overholdt senest 6 måneder efter, at miljøgodkendelsen er meddelt.	Ikke videreført	
<u>Luft</u>			
16.	Virksomhedens aktiviteter må ikke uden for virksomhedens område give anledning til lugtgener, som efter tilsynsmyndigheden vurderes som væsentlige.	Videreført i vilkår J1	

17.	Virksomhedens lugtbidrag fra punktkilder må ikke give anledning til lugtkoncentrationer på over 10 LE/m³ (1 minuts midlingstid) uden for virksomhedens skel beregnet ved hjælp af OML-modellen.	12. juli 2013 • J.nr.: NMK-10-00151 (tidl. MKN-100-00494) • Ref.: BJE/ANGUN/GOM Vilkår 17 ændres til følgende, idet ændringen er anført med kursiv: 17. Virksomhedens lugtbidrag fra punktkilder må ikke give anledning til lugtkoncentrationer på over 10 LE/m³ (1 minuts midlingstid) ved nærmeste boliger i det åbne land samt i nærmeste bolig- områder, beregnet ved hjælp af OML-modellen. Grænseværdier for tilladeligt lugtbidrag er ikke videreført	
18.	Hvis tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal virksomheden ved OML-beregninger dokumentere, at vilkår 17 overholdes. Beregningerne skal udføres i henhold til Miljøstyrelsens lugtvejledning. Resultatet af beregningerne med angivelse af beregningsforudsætningerne sendes til tilsynsmyndigheden.	Ikke videreført.	
19.	Afkast fra udsug (der vurderes at kunne give miljø- eller lugtgener) skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Godkendelsesmyndigheden kan på baggrund af en konkret vurdering af omhældte mængder og	Ikke videreført	

	affaldets/spildevandets egenskaber, såsom sammensætning, damptryk og lugt, kræve, at der etableres et egnet filter, som f.eks. kulfilter, på specifikke afkast.		
<u>Spildevand</u>			
20.	Den samlede afledte årsmængde af processpildevand til Agersø Sund må ikke overstige 1.000.000 m ³ /år.		Revurderes i del 2
21.	Virksomheden har tilladelse til udledning af følgende typer spildevand på nærmere specificerede vilkår: • Renset processpildevand fra det biologiske renseanlæg der udledes gennem havledningen til Agersø Sund. • Uforurenet overfladevand der udledes gennem havledningen til Agersø Sund.		Revurderes i del 2
22.	Virksomheden skal indrette udledningen af spildevand til Agersø Sund således, at det sikres, at udløbshastigheden altid er mindst 60 l/s. Virksomheden skal kunne dokumentere, at kravet er overholdt. Dokumentation skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. Forudsætningerne for beregning af udlederkrav bliver dermed: • initialfortynding: 70 gange (200 gange for kronisk toksicitet) .		Revurderes i del 2
23	Renset spildevand skal udledes via virksomhedens eksisterende havledning til Agersø Sund. Udledningen skal ske 650 m fra kysten på mindst 8,5 m vanddybde.		Revurderes i del 2

	Udledningen skal ske via mindst 4 diffusorer som hidtil. Diffusorarrangementet skal til stadighed være udformet, så en optimal initialfortynding og indlejring i recipienten kan opnås.		
24	Virksomheden skal til enhver tid begrænse stofindholdet i spildevandsudledningen mest muligt. Det rensede spildevand må kun indeholde stoffer, som er forudsat med denne godkendelse, eller som efterfølgende godkendes eller aftales med tilsynsmyndigheden. Hvis indholdet af de enkelte stoffer afviger væsentligt fra det forudsatte, skal virksomheden reagere herpå.		Revurderes i del 2
25	VSI skal anmelde til Slagelse Kommune hver gang der tilsluttes nye industrier, eller indgås kontrakt med eksterne industrier om behandling af farligt affald, slam eller spildevand. Slagelse Kommune vil efterfølgende afgøre, hvorvidt tilslutningen kan godkendes inden for rammerne af denne miljøgodkendelse. Anmeldelsen skal indeholde en beskrivelse af mængde, kemisk sammensætning og forventet nedbrydning i behandlingsanlægget af spildevandet.		Revurderes i del 2
26	Der skal foretages en karakterisering/undersøgelse af nye spildevandstyper/affaldstyper for indhold af persistense, toksiske stoffer og persistente og potentielt bioakkumulerbare stoffer jf. DHI's notat af 30. september 2002 /11/. Virksomheden skal stille som målsætning, at indholdet af sådanne stoffer undgås eller minimeres.		Revurderes i del 2
27	Slagelse Kommune kan til enhver tid tilbagekalde tidligere givet tilladelser/accept til behandling af spildevandstyper/affald, såfremt ny viden dokumenterer spildevandets/affaldets miljøfarlighed og		Revurderes i del 2

	renseanlæggets evne til at behandle det pågældende spildevand/affald. Herunder særlige stoffer som det vides findes i spildevandet/affaldet.		
28	For at sikre, at analyseresultater i spildevandskontrollen er valide, skal virksomheden sikre, at anvendt måleudstyr fungerer tilfredsstillende. Hermed menes, at der skal udføres det nødvendige vedligehold og kalibreringer af prøvetagningsudstyr og analyseapparatur		Revurderes i del 2
<u>Udlederkrav</u>			
29	Drænvand fra ingeniørgang og omfangsdræn skal ledes til det biologiske rensningsanlæg.	Videreført med ændringer i vilkår D9, vilkår D10, vilkår G1, vilkår G4	
30	Alt overfladevand fra industriparkens befæstede arealer og bygninger skal opsamles i first flush bassin og regnvandsbassin.	Ikke videreført, da "Industriparken" omfatter arealer uden for virksomhedens areal. Det kan ikke vilkårssættes, at virksomheden skal modtage overfladevand fra aktiviteter der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse. Der er stillet vilkår om, at det kun er almindeligt belastet overfladevand der kan tilføres regnvandsbassinet.	
31	Ved uheld/spild til regnvandssystemet stoppes regnvandsudløbet, og virksomhedens beredskabsplan iværksættes.	Videreført med ændringer i afsnit O Mindre spild og driftsforstyrrelser og uheld	

32	Der må ikke tilføres mere ledningsvand eller 'uforurenet' overfladevand til procesanlægget end nødvendigt for at regulere ledningsevnen til optimal drift.		Revurderes i del 2																																										
33	First flush overfladevand skal ledes til rensningsanlæg.	Ikke videreført																																											
34	Der gælder nedenstående udlederkrav for visse samleparametre med spildevandsudledningen: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th><th>Middel krav mg/l</th><th>Analysemetode</th><th>Analyseantal</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH*</td><td>6-9</td><td>DS 287</td><td>Kontinuerlig</td></tr> <tr> <td>Total P*</td><td>2,25</td><td>DS 292</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>Ortho-fosfor*</td><td>1,0</td><td>DS/EN ISO 6878:2004</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>Total N*</td><td>25</td><td>DS 242+DS 230</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td rowspan="2">Nitrit/nitrat-N + Ammoniak/Ammonium-N*</td><td rowspan="2">8,0</td><td>DS 223</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>DS/EN ISO 11732</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>COD*</td><td>175</td><td>DS/ISO 15705</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>BI5-modificeret*</td><td>15</td><td>DS/EN 1899-1</td><td>12/år</td></tr> <tr> <td>LAS</td><td>0,7</td><td>MK8230-LC/MS</td><td>6/år</td></tr> <tr> <td>SS*</td><td>30</td><td>DS/EN 872-2005</td><td>12/år</td></tr> </tbody> </table> <i>* Analyserne kan udføres af virksomheden jf. vilkår 39</i> Skal overholdes som et aritmetisk gennemsnit af analyseresultaterne (LAS se vilkår 35 pH er et vejledende krav)	Parameter	Middel krav mg/l	Analysemetode	Analyseantal	pH*	6-9	DS 287	Kontinuerlig	Total P*	2,25	DS 292	12/år	Ortho-fosfor*	1,0	DS/EN ISO 6878:2004	12/år	Total N*	25	DS 242+DS 230	12/år	Nitrit/nitrat-N + Ammoniak/Ammonium-N*	8,0	DS 223	12/år	DS/EN ISO 11732	12/år	COD*	175	DS/ISO 15705	12/år	BI5-modificeret*	15	DS/EN 1899-1	12/år	LAS	0,7	MK8230-LC/MS	6/år	SS*	30	DS/EN 872-2005	12/år	Vilkårsdelen der vedrører Suspenderet stof (SS) er ophævet ved "Afgørelse om vilkårsændringer om egenkontrol vedrørende udtagning og opbevaring af spildevandsprøver og analyser af suspenderet stof" af 9. maj 2025	Revurderes i del 2
Parameter	Middel krav mg/l	Analysemetode	Analyseantal																																										
pH*	6-9	DS 287	Kontinuerlig																																										
Total P*	2,25	DS 292	12/år																																										
Ortho-fosfor*	1,0	DS/EN ISO 6878:2004	12/år																																										
Total N*	25	DS 242+DS 230	12/år																																										
Nitrit/nitrat-N + Ammoniak/Ammonium-N*	8,0	DS 223	12/år																																										
		DS/EN ISO 11732	12/år																																										
COD*	175	DS/ISO 15705	12/år																																										
BI5-modificeret*	15	DS/EN 1899-1	12/år																																										
LAS	0,7	MK8230-LC/MS	6/år																																										
SS*	30	DS/EN 872-2005	12/år																																										
35	Der gælder nedenstående udlederkrav for visse enkeltstoffer med spildevandsudledningen:		Revurderes i del 2																																										

	<table><tr><th>Parameter</th><th>Middel krav mg/l</th><th>Analysemetode</th><th>Analyseantal</th></tr><tr><td>Arsen</td><td>0,28</td><td>ISO17294m-ICPMS</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Barium</td><td>40,6</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Bly</td><td>0,5</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Cadmium</td><td>0,175</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Chrom</td><td>0,07</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Kobber</td><td>0,07 * baggrundskonc. X 70</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Kviksølv</td><td>0,021</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Nikkel</td><td>1,4</td><td>ISO17294m</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Zink</td><td>6,0</td><td>ISO17294m-ICPMS</td><td>12/år</td></tr><tr><td>Bisphenol A</td><td>0,0007</td><td>MK2234-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Flouranthen</td><td>0,007</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Pyren</td><td>0,0105</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Benzo(b+J+k) fluorant</td><td>0,021</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Benzo(a)pyren</td><td>0,0035</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Indeno(1,2,3- cd)pyren</td><td>0,00014</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Benzo(ghi)perylene</td><td>0,00014</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr><tr><td>Acenaphthylen</td><td>0,0021</td><td>MK2260-GC/MS</td><td>6/år</td></tr></table> Tungmetallerne skal overholdes som et aritmetisk gennemsnit af analyseresultaterne. For de miljøfremmede stoffer + LAS er kravet overholdt, når middelværdien er under kravværdien. Middelværdien beregnes som kontrolstørrelsen C efter DS 2399 (transportkontrol).	Parameter	Middel krav mg/l	Analysemetode	Analyseantal	Arsen	0,28	ISO17294m-ICPMS	12/år	Barium	40,6	ISO17294m	12/år	Bly	0,5	ISO17294m	12/år	Cadmium	0,175	ISO17294m	12/år	Chrom	0,07	ISO17294m	12/år	Kobber	0,07 * baggrundskonc. X 70	ISO17294m	12/år	Kviksølv	0,021	ISO17294m	12/år	Nikkel	1,4	ISO17294m	12/år	Zink	6,0	ISO17294m-ICPMS	12/år	Bisphenol A	0,0007	MK2234-GC/MS	6/år	Flouranthen	0,007	MK2260-GC/MS	6/år	Pyren	0,0105	MK2260-GC/MS	6/år	Benzo(b+J+k) fluorant	0,021	MK2260-GC/MS	6/år	Benzo(a)pyren	0,0035	MK2260-GC/MS	6/år	Indeno(1,2,3- cd)pyren	0,00014	MK2260-GC/MS	6/år	Benzo(ghi)perylene	0,00014	MK2260-GC/MS	6/år	Acenaphthylen	0,0021	MK2260-GC/MS	6/år		
Parameter	Middel krav mg/l	Analysemetode	Analyseantal																																																																								
Arsen	0,28	ISO17294m-ICPMS	12/år																																																																								
Barium	40,6	ISO17294m	12/år																																																																								
Bly	0,5	ISO17294m	12/år																																																																								
Cadmium	0,175	ISO17294m	12/år																																																																								
Chrom	0,07	ISO17294m	12/år																																																																								
Kobber	0,07 * baggrundskonc. X 70	ISO17294m	12/år																																																																								
Kviksølv	0,021	ISO17294m	12/år																																																																								
Nikkel	1,4	ISO17294m	12/år																																																																								
Zink	6,0	ISO17294m-ICPMS	12/år																																																																								
Bisphenol A	0,0007	MK2234-GC/MS	6/år																																																																								
Flouranthen	0,007	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Pyren	0,0105	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Benzo(b+J+k) fluorant	0,021	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Benzo(a)pyren	0,0035	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Indeno(1,2,3- cd)pyren	0,00014	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Benzo(ghi)perylene	0,00014	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
Acenaphthylen	0,0021	MK2260-GC/MS	6/år																																																																								
36	Der skal foretages en økotoksikologisk karakterisering af en enkelt repræsentativ månedsprøve med følgende test: - Mikroalger, <i>Skeletonema costatum</i>, 72 timers væksttest, akut og kronisk test.		Revurderes i del 2																																																																								

	- Krebsdyr: Arcatia tonsa, akut (48 timers) og kronisk (5-6 dages) test. - Pighvarrer, Scophthalmus maxima, 96 timers akut test. - Væksttest med ålegræs Zostera marina, 3 ugers kronisk test. - Microtox testsystem med marint bakterium, 15 min. Karakteriseringen skal foretages på en repræsentativ spildevandsprøve for 2008.																		
37	Der gælder nedenstående udlederkrav til spildevandsudledningens samlede toksicitet: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th><th>Krav akut Tox ml/l</th><th>Krav kronisk tox ml/l</th><th>Analyseantal</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Skeletonema costatum</i> kronisk</td><td>-</td><td>≥25</td><td>2/år</td></tr> <tr> <td><i>Arcatia tonsa</i> Kronisk</td><td>-</td><td>≥25</td><td>2/år</td></tr> <tr> <td><i>Arcatia tonsa</i> Akut</td><td>≥35,8</td><td>-</td><td>12/år</td></tr> </tbody> </table> For akut toksicitet skal 90%-fraktilen af prøverne overholde kravet (DS 2399 – afløbskontrol), mens kravet til kronisk toksicitet til enhver tid skal overholdes.	Parameter	Krav akut Tox ml/l	Krav kronisk tox ml/l	Analyseantal	<i>Skeletonema costatum</i> kronisk	-	≥25	2/år	<i>Arcatia tonsa</i> Kronisk	-	≥25	2/år	<i>Arcatia tonsa</i> Akut	≥35,8	-	12/år		Revurderes i del 2
Parameter	Krav akut Tox ml/l	Krav kronisk tox ml/l	Analyseantal																
<i>Skeletonema costatum</i> kronisk	-	≥25	2/år																
<i>Arcatia tonsa</i> Kronisk	-	≥25	2/år																
<i>Arcatia tonsa</i> Akut	≥35,8	-	12/år																
Måleprogram																			
38	Udtagning, opbevaring, transport m.v. af prøver i spildevandsudledningen skal ske i overensstemmelse med Slagelse Kommunes retningslinjer gældende for VSI, jf. Bilag 6. Disse er udarbejdet i henhold til Miljøstyrelsens "Teknisk Anvisning for punktkilder" og kan revideres om nødvendigt.		Revurderes i del 2																
39	Hvert år er kontrolperioden for opfyldelse af kravene i vilkår 34-36 1. januar – 31. december.		Revurderes i del 2																

40	Analysering af prøver i spildevandsudløbet skal ske i overensstemmelse med "Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v." nr. 1353 af 11. december 2006 eller senere ændringer heraf. Kommunen accepterer, at analyser af parameter jf. vilkår 34 og 36 i spildevandskontrollen kan udføres af virksomhedens eget laboratorium. Virksomhedens laboratorium skal deltage i interkalibrering og benytte godkendte procedurer og standarder, som skal godkendes af DHI, således at kravene til ISO 17025 opfyldes. To gange årligt skal der udføres ekstern kontrol jf. vilkår 34 af akkrediteret laboratorium på frosne månedsblandeprøver. Slagelse Kommune udvælger to vilkårlige testmåneder, hvor virksomheden har udført analyserne. Ligeledes udvælger Slagelse Kommune 2 tilfældige måneder i kontrolperioden, hvor de 2 årlige kroniske toksicitetstests af spildevandet skal udføres på Acartia og Skeletonema (skal udføres af akkrediteret laboratorium, med mindre andet er aftalt). Virksomheden orienteres skriftligt inden udløb af den udvalgte måned.	Vilkårsdelen der vedrører suspenderet stof er ophævet og ændret ved "Afgørelse om vilkårsændringer om egenkontrol vedrørende udtagning og opbevaring af spildevandsprøver og analyser af suspenderet stof" af 9. maj 2025	Revurderes i del 2
41	Anvendelse af alternative analysemetoder kan forhåndsftales med Slagelse Kommune. Ved valg af alternative analysemetoder skal det dokumenteres, at den alternative metode er mindst ligeså følsom som den metode, der er anført i ovenstående skema.		Revurderes i del 2

Støj**42**

Virksomhedens samlede støjbelastning af omgivelserne må ikke overstige følgende grænseværdier, angivet som det konstante, ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB (A).

Tidsrum \ Område	Mandag – fredag kl. 06.30 – 18.00 Lørdag kl. 06.30 – 14.00	Mandag – fredag kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00 Søn- og helligdage kl. 06.30 – 22.00	Alle dage kl. 22.00 – 06.30
Ved nærmeste bolig	50	45	40
Erhvervsområder	70	70	70

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A) målt ved nærmeste bolig.

De i ovenstående tabel anførte grænseværdier skal overholdes inden for de nedenfor anførte tidsrum:

- For dagperioden kl. 07.00 - 18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- For aftenperioden kl. 18.00 – 22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natteperioden kl. 22.00 - 07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støj belastede halve time.

Disse tidsrum betegnes som referencetidsrum.

Videreført med ændringer i vilkår under afsnit K Støj

43	Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlængende, dog normalt højst 1 gang årligt dokumentere, at vilkår 41 overholdes. Dokumentation for overholdelse af vilkår 41 skal ske i form af resultater af støjberegninger eller støjmålinger udført, når virksomheden er i fuld normal drift og i øvrigt efter tilsynsmyndighedens anvisninger. Udføres dokumentation for overholdelse af vilkår 41 som beregninger, skal disse udføres efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 'Beregning af ekstern støj fra virksomheder' – eller nyere. Dokumentationen skal indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for tilsynsmyndighedens vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives. Udføres dokumentationen som måling, skal dette ske ved måling af den støj virksomheden påfører omgivelserne. Målingerne skal udføres som beskrevet i <i>Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 'Ekstern støj fra virksomheder'</i> – eller nyere. Beregningerne eller målingerne skal gennemføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj" eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger - ekstern støj".	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit K Støj	

	Rapport med dokumentation af målinger/beregninger for støjemissioner indsendes til Slagelse Kommune i et eksemplar senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.		
<u>Affald</u>			
44	Alt affald fra virksomheden skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit H, vilkår I1, vilkår J1	
45	Olieaffald og andet farligt affald skal bortskaffes mindst 1 gang årligt.	Videreført med ændringer i vilkår H17	
46	Spild i sumpe, spildbakker og lignende opsamlingsområder skal opsamles efter behov, dog mindst en gang i kvartalet. Opsamlingsområderne skal til stadighed kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed med brændstof, olie, kemikalier eller farligt affald i området jf. vilkår 49.	Videreført med ændringer i vilkår D19 og vilkår E13 skema under Tankgårde.	
47	Spild af olie og kemikalier skal opsamles straks. Hvis der opstår risiko for, at spild af affald/spildevand kan nå et afløb, skal de(n) relevante afspærringsventil(er) straks lukkes.	Videreført med ændringer i vilkår D10 (også videreført med ændringer i vilkår D19, D21, E6, E7, H13, O6 som angivet under MGk af 2008 vilkår 11)	
48	Alt opsamlet spild indeholdende olie og kemikalier (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning) skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opsningsmateriale på virksomheden.	Videreført med ændringer i vilkår O4.	
49	Enhver form for afbrænding/forbrænding af affald, herunder olieaffald, er forbudt.	Ikke videreført. Virksomheden har ikke godkendelse som affaldsforbrændingsanlæg og derfor er forbrænding ulovligt. Vilkår er overflødigt.	

Jord og grundvand

50	Råvarer, slam, olie, kemikalier og farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er placeret under tag og beskyttet mod vejrlig på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af slam, olie, kemikalier og farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand og kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området. Indholdet skal være tydeligt afmærket på beholderne. Dette gælder dog ikke for opbevaring i tanke. Ved impermeabelt areal forstås et område med tæt belægning, der kan modstå de forurenende stoffer, som findes i og vil kunne frigives fra produkter og affald, der håndteres på arealet, således at de forurenende stoffer ikke kan sive ned til jord og grundvand gennem belægningen.	Vilkår der vedrører håndtering af slam er meddelt i revurdering og miljøgodkendelse af 10. oktober 2023. Vilkår er videreført med ændringer i vilkår under afsnit H Oplag af fast affald og hjælpestoffer mm	
51	Arealer, hvorpå flydende affald bliver transporteret og oplagret, eller hvor der kan være mulighed for spild, skal være etableret med tætte belægninger og med et opsamlingssystem.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit F Belægninger på kørselsveje og udendørs oplagspladser.	
52	Arealer, hvor der sker omlastning til og fra tankbiler og slamsugere, skal være indrettet som et afgrænset tæt opsamlingsområde med hældning mod sump, brønd eller lignende opsamlingsbassin uden afløb eller med afspærringsventil og med en samlet opsamlingskapacitet på minimum 5 m³.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit F Belægninger på kørselsveje og udendørs oplagspladser.	
53	Impermeable og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit F Belægninger på kørselsveje og udendørs oplagspladser.	

54	Virksomheden skal mindst én gang i kvartalet foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af: - Belægninger og fuger på alle impermeable og befæstede arealer og gulve, - Sumpe, brønde og lignende opsamlingsbassiner, - Stationære containere og egne transportcontainere, - Gruber og lignende særlige oplagsområder og - Tankgårde. Øvrige faste rørsystemer og slanger til affald/spildevand skal kontrolleres visuelt for lækager og vedligeholdelsestilstand én gang om måneden.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit E Kontrol og vedligehold af tankanlæg, bassiner og rørsystemer, vilkår F8 og F11 og vilkår H16	
55	Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage et eftersyn af de impermeable og befæstede arealer m.m. med henblik på dokumentation af vilkår 53, dog højst én gang årligt. Inden eftersynet iværksættes, skal planen herfor godkendes af tilsynsmyndigheden. Rapport over resultatet af eftersynet skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter eftersynet.	Videreført med ændringer i vilkår F11	
56	Udendørs tankgårde skal tømmes så tit, at der maksimalt henstår 5 cm regnvand i bunden. Når tankgårde tømmes for regnvand, må der ikke samtidig pumpes affald/spildevand til og fra tanken(ene).	Er ikke videreført. Erstattet af vilkår om at tankgårde skal tømmes løbende under den daglige rundring i hverdage. Der er ikke videreført krav om at der ikke må være drift samtidig.	
57	I tilfælde af brand skal relevante afspærringsventiler lukkes med henblik på opsamling af slukningsvand på virksomheden. Slukningsvand skal bortskaffes efter kommunens anvisninger.	Videreført med ændringer i vilkår O6	

<u>Indberetning/rapportering</u>			
58	Virksomheden skal i forbindelse med indsendelsen af det grønne regnskab gøre rede for anvendelsen af kemikalier til rengøring. Der skal redegøres for valget af de anvendte rengøringskemikalier og indholdet af A-, B- og C-stoffer jf. Miljøstyrelsens spildevandsvejledning /20/.	Ikke videreført. Krav om grønne regnskaber eksisterer ikke længere.	
59	Virksomheden skal føre en journal, hvori det noteres: • Leverancer af spildevand, herunder leverandør, leveringsmåde, art, mængde og behandlingsmetode. • Forbrug af hjælpestoffer. • Forbrug af energi og vand. • Affaldsmængder samt håndteringen af disse, herunder mængder til henholdsvis genanvendelse, forbrænding, deponering og andet. • Navn, adresse og så vidt muligt CVR- og P-nummer på affaldsproducenter, der afvises. • Tidspunkt og resultat af rutinecheck jf. vilkår 13, 28 og 53. • Drifttider for de enkelte delanlæg. • Uregelmæssigheder i driften (tidspunkt, varighed, årsag, virkning). • Kalibrering af udstyr, herunder størrelsen af eventuel fejlvisning. • Samtlige interne målinger foretaget på spildevand, emissioner og støj.	Videreført med ændringer i afsnit Q Indberetning/rapportering	Følgende punkter revurderes i del 2: Dvs. nedenstående punkter skal være en del af journalen indtil nye vilkår er gældende: •Leverancer af spildevand, herunder leverandør, leveringsmåde, art, mængde og behandlingsmetode. •Forbrug af hjælpestoffer. •Forbrug af energi og vand. •Kalibrering af udstyr, herunder størrelsen af eventuel fejlvisning. (<i>hvad angår målere, med henblik på driften af renseforanstaltninger, prøvetagning og udløb</i>)

	Journalen skal desuden indeholde analyserapporter fra uvildige laboratorier samt rapporter fra kontrol af energianlæg (oliefyr/gasoliefyr/naturgasfyr).		• Samtlige interne målinger foretaget på spildevand, Journalen skal desuden indeholde analyserapporter fra uvildige laboratorier.
60	Journalen kan være papirbaseret og/eller elektronisk. Oplysningerne skal opbevares i mindst 5 år og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden.	Videreført med ændringer i vilkår Q1 Journalen skal opbevares i mindst 10 år.	
61	For spildevand skal virksomheden afrapportere analyseresultater og kontrolberegninger i henhold til Bilag 10. Som en del af afrapporteringen skal det fremgå om der har været driftsforstyrrelser eller andre afvigelser, som har haft indflydelse på analyseresultaterne. Alle analyseresultater skal registreres og opbevares i mindst 5 år. Tilsynsmyndigheden kan få udleveret analyseresultater for enkeltstoffer efter anmodning.	I "Afgørelse om vilkårsændringer om egenkontrol vedrørende udtagning og opbevaring af spildevandsprøver og analyser af suspenderet stof" er der tilføjes til vilkår 61 og bilag 10 hvad angår afrapportering af prøvetagning og analyse af Suspenderet Stof	Revurderes i del 2.
62	Såfremt der i forbindelse med egenkontrollen i henhold til vilkår 34-40 konstateres overskridelser for kravværdierne i vilkår 34-36, skal virksomheden senest 14 dage herefter, fremsende en redegørelse for årsagen til overskridelsen, samt hvilke forebyggende foranstaltninger, virksomheden agter at igangsætte for at forebygge fremtidige overskridelser. Vilkåret gælder også såfremt resultaterne tyder på, at kravværdierne efter beregning ikke kan overholdes i kontrolperioden, eller, hvis analyseresultater må udgå eller ikke udføres.		Revurderes i del 2.

<u>Bedst tilgængelig teknologi</u>			
63	VSI skal mindst hver anden måned skriftligt orientere Slagelse Kommune om status for etablering af aktiv kulfiltrering i fuldskala. I forbindelse med orienteringerne skal VSI fremsende dokumentation for kulfilterets renseevne, samt en vedligeholdelsesprocedure herunder udskiftning af aktivt kul, samt anden relevant materiale. Materialet skal godkendes af Slagelse Kommune.	Ikke videreført.	
64	VSI skal senest 68 uger efter, at miljøgodkendelsen er meddelt, have idriftsat aktiv kulfiltrering i fuldskala på rensningsanlægget.	Ikke videreført.	
<u>Driftsforstyrrelser og uheld</u>			

65	Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for en større forurening af omgivelserne, skal alarmcentralen straks kontaktes på tlf.: 112. Ved driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af jord, luft eller vand, skal virksomheden foretage de fornødne foranstaltninger for at undgå forurening. Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheldets art, omfang og iværksatte afværgetiltag. Virksomheden skal senest 14 dage efter hændelsen skriftligt overfor Slagelse Kommune redegøre for baggrunden for uheldet, samt hvilke tiltag der påtænkes foretaget til forebyggelse af lignende uheld fremover.	Videreført med ændringer i vilkår A3.	
Risiko/forebyggelse af større uheld			
66	Virksomheden skal mindst én gang årligt foretage eftersyn og funktionsafprøvning af automatiske kontrol-, alarm- og sikringssystemer.	Videreført med ændringer i vilkår E11.	
Ophør			
67	Hvis driften af virksomheden ophører på adressen skal affald bortskaffes på bekostning af virksomhedens ejer og efter tilsynsmyndighedens anvisninger. Produktionsudstyr og råvarer, der kan udgøre en miljømæssig risiko, skal fjernes. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden fremsender en nedlukningsplan indeholdende foranstaltninger i forbindelse med ophør af driften, herunder: • Fjernelse af oplag af rå- og færdigvarer, hjælpestoffer og affald. • Eventuel afvikling og rydning af produktionsanlæg.	Videreført med ændringer i vilkår under afsnit R Ophør.	

	• Redegørelse for hvordan virksomheden vil bringe stedet til tilfredsstillende miljøstand. Vilkår nr. 20-41 og 61-64 er fastsat i medfør af § 30, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven³.		
--	---	--	--

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til etablering af 4 stk. holdetanke på Vandrens - Stignæs Industripark A/S.

25. februar 2011

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1 Aktiviteten er dækket af	Revurderes i del 2
Slagelse Kommunes begrundelse og vurdering			
Resume Der gives miljøgodkendelse til etablering af 4 stk. holdetanke i en størrelse på ca. 5.000 – 7.500 m ³ . Vandrens ønsker at udvide sin lagerkapacitet til at kunne modtage og behandle industrispildevand fra ind- og udland. Vandrens råder i dag over et internt lager på ca. 7.000 m ³ og et eksternt lager på ca. 25.000 m ³ hos Dong Energy. Dong Energy ønsker i fremtiden selv at disponere over lageret til opbevaring af olieprodukter, hvorfor Vandrens skal finde/etablere nye opbevaringsmuligheder til den daglige drift af spildevandsanlægget. Derfor ønsker Vandrens, at udvide den eksisterende interne lagerkapacitet, så den er maksimalt 27.000 m ³ . Tanke opføres efter samme princip som de eksisterende tanke. Se tegning bilag 1. Tankene graves ca. 3 meter ned under eksisterende terræn, og bunden støbes på gruspude med drænrør, der føres til samlebrønd med niveaularm og pumpe, der pumper drænvand til det biologiske anlæg. På rørledning	Dækket af		

installeres flowproportional prøvetagning, som analyseres en gang om ugen for evt. udslip af ikke rensed spildevand. Ved konstatering af udslip iværksættes straks tømning af tank og udbedring. Konstruktionen er en dobbeltkonstruktion af beton + epoxybelægning forsynet med løbende analyse overvågning af drænvand. Tankene forsynes bl.a. med PVC teltdug (Agro-Top, miljøgodkendt overdækning fra forskningscenter Foulum), hvilket forhindrer eventuelle lugtgener. Det skal bemærkes, at der ikke er tale om tilførsel og behandling af mere affald/spildevand end forudsat i den eksisterende miljøgodkendelse.		
<u>Kommunens samlet vurdering</u>		
Samlet vurdering Kommunen vurderer, at etablering af nye holdetanke kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse overholdes. Der vil således ikke blive stillet nye særskilte krav til opstilling af 4 stk. holdetanke, men tankene skal overholde eksisterende krav jf. miljøgodkendelsen af 26. november 2008.	Aktiviteten er dækket af alle vilkår til tanke af beton	

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til anvendelse af eksisterende tanke på Vandrens - Stignæs Industripark A/S.

08. august 2012

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1 Overført /erstattet af /udgået	Revurderes i del 2
<u>Slagelse Kommunes begrundelse og vurdering</u>			
Resume Der gives miljøgodkendelse til anvendelse af eksisterende tanke, som tidligere har været miljøgodkendt under SIM og PVC-anlægget. Der er ikke tale om en udvidelse af lagerkapaciteten, da man endnu ikke har udnyttet den eksisterende miljøgodkendte lagerkapacitet. På det gamle PVC-anlæg forefindes en samlet uudnyttet tankkapacitet på 3.334 m³. Vandrens ønsker denne kapacitet inddraget i sin Miljøgodkendelse, frem for at investere i en ny stor tank. Der er tale om følgende tanke (Se tegning bilag 1): 1. 2 stk. delvis nedgravede betontanke på henholdsvis 500 og 1.600 m³ (Perstrup) etableret til PVC-anlægget i 2004. Tankene overdækkes og forsynes med omfangsdræn og inspektionsbrønd. Der etableres befæstet areal ved tankene, hvor affaldet håndteres. 2. 1 stk. glasfibertank på 64 m³ placeret i selvstændig tankgrav. 3. 3 stk. ståltanke à 160 m³ og 2 stk. à 30 m³ placeret i fælles selvstændig tankgrav. Tidligere miljøgodkendt under SIM. 4. 4 stk. stålbeholder på 160 m³ og 2 stk. à 30 m³ placeret i fælles selvstændig tankgrav. Tidligere miljøgodkendt under SIM.			

Alle forbindelser tankene imellem og til den øvrige del af Vandrens etableres som permanente installationer via eksisterende rørbro og rørgennemføringer. Overvågning, alarmer og styring integreres i det eksisterende SRO-system. Det skal bemærkes, at der ikke er tale om tilførsel og behandling af mere affald/spildevand end forudsat i den eksisterende miljøgodkendelse.		
<u>Kommunens samlet vurdering</u>		
Samlet vurdering Kommunen vurderer, at etablering af nye holdetanke kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse overholdes. Der vil således ikke blive stillet nye særskilte krav til opstilling og anvendelse af ovennævnte tanke, men tankene skal overholde eksisterende krav jf. miljøgodkendelsen af 26. november 2008.	Tankanlæggene skal overholde alle vilkår til tanke og tankbassiner af beton henholdsvis tanke af andet materiale	

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til etablering af 1 stk. holdetank på Vandrens - Stignæs Industripark A/S.

07. juni 2013

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1 Overført /erstattet af /udgået	Revurderes i del 2
<u>Slagelse Kommunes begrundelse og vurdering</u>			
Resume Der gives miljøgodkendelse til etablering af 1 stk. holdetank på 7.500 m ³ . Vandrens ønsker at udvide sin lagerkapacitet til at kunne modtage og behandle industrispildevand fra ind- og udland. Bl.a. for at kunne optimere spildevandets sammensætning i forhold til spildevandsrensningen. Vandrens råder i dag over et internt lager på ca. 25.834 m ³ . Tanken opføres efter samme princip som de eksisterende tanke. Tankens placering - se tegning bilag 1. Tankene graves ca. 3 meter ned under eksisterende terræn, og bunden støbes på gruspude med drænrør, der føres til samlebrønd med niveaularm og pumpe, der pumper drænvand til det biologiske anlæg. På rørledning installeres flowproportional prøvetagning, som analyseres en gang om ugen for evt. udslip af ikke rensat spildevand. Ved konstatering af udslip iværksættes straks tømning af tank og udbedring. Konstruktionen er en dobbeltkonstruktion af beton + epoxybelægning forsynet med løbende analyse overvågning af drænvand.			

Tanken vil blive omfattet af de lugtreducerende tiltag, som er under implementering, hvilket forhindrer eventuelle lugtgener. Det skal bemærkes, at der ikke er tale om tilførsel og behandling af mere affald/spildevand end forudsat i den eksisterende miljøgodkendelse.		
<u>Kommunens samlet vurdering</u>		
Samlet vurdering Kommunen vurderer, at etablering af nye holdetanke kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse overholdes. Der vil således ikke blive stillet nye særskilte krav til opstilling af 1 stk. holdetank, men tanken skal overholde eksisterende krav jf. miljøgodkendelsen af 26. november 2008.	Tankanlæggene skal overholde alle vilkår til tanke og tankbassiner af beton henholdsvis tanke af andet materiale	

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til udbygning af eksisterende renseanlæg på Vandrens - Stignæs Industripark A/S.

25. september 2014

<i>Vilkår nr.</i>	<i>Vilkår Indhold</i>	Revurdering del 1 Overført /erstattet af /udgået	Revurderes i del 2
-----------------------	-----------------------	--	--------------------

Slagelse Kommunes begrundelse og vurdering

Resume

Formålet med udbygningen af renseanlægget er at gennemføre en betydelig procesoptimering til håndtering af eksisterende - og nye typer spildevand. Der etableres en ny proceslinje, så der bliver længere opholdstider og nye forbedrede rensemetoder af nuværende og nye typer af spildevand.

Den nye proceslinje udbygges af sikkerhedsmæssige årsager som en parallel linje til det nuværende aktiv slamanlæg. Den nye proceslinje er også planlagt som et aktiv slamanlæg.

Hele konceptet med en parallel proceslinje, vil reducere følsomheden på Vandrens f.eks. ved hævning af en af proceslinjerne. Der forventes således med denne procesoptimering en endnu bedre rensning af eksisterende og nye typer spildevand.

Den nye proceslinje bygges med følgende elementer:

• Forbehandlingsanlæg • Selektortank • 2 procestanke • De-gasser tank • Efterklaringstank • Mikrofiltre • Aktiv kulfiltre • Koncentreringstank Udvidelsen af renseanlægget holder sig indenfor det nuværende areal, der er udlagt til renseanlæg på Stignæs Industripark. Procestankeenes beliggenhed er vist i bilag 1. Det skal bemærkes, at der ikke er tale om tilførelse og behandling af mere affald/spildevand end forudsat i den eksisterende miljøgodkendelse.		
<u>Kommunens samlet vurdering</u>		
Samlet vurdering Kommunen vurderer, at udbygningen af renseanlægget kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i den eksisterende miljø- godkendelse overholdes. Der vil således ikke blive stillet nye særskilte krav til udbygningen af renseanlægget, men udbygning og procesoptimering skal overholde eksisterende krav jf. miljøgodkendelsen af 26. november 2008.	Det fremgår af revurderingen at de godkendte tankanlæg skal overholde alle vilkår til tanke og tankbassiner af beton henholdsvis tanke af andet materiale	Nye krav til drift af renseanlæggets lager og holdetanke og procestanke mm revurderes i del 2

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til etablering af 4 stk. holdetanke samt blæsehus på RGS Nordic A/S, Askelunden 24 i Skælskør.

13. juni 2017

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1 Overført /erstattet af /udgået	Revurderes i del 2
<u>Slagelse Kommunes begrundelse og vurdering</u>			
	Resume Der gives miljøgodkendelse til etablering af 4 stk. holdetanke på hver ca. 7.545 m³, samt blæsehus RGS Nordic A/S ønsker at udvide sin lagerkapacitet til at kunne modtage og behandle industrispildevand fra ind- og udland. Bl.a. for at kunne optimere spildevandets sammensætning i forhold til spildevandsrensningen. RGS Nordic A/S råder i dag over et internt lager på ca. 37.700 m³. Tankene opføres efter samme princip som de eksisterende tanke. Tankens placering - se tegning bilag 1. Tankene graves ca. 1,8 meter ned under eksisterende terræn, og bunden støbes på gruspude med drænrør, der føres til samlebrønd med niveaularm og pumpe, der pumper drænvand til det biologiske anlæg. På rørledning installeres prøvetagning, som analyseres en gang om ugen for evt. udslip af ikke		

renset spildevand. Ved konstatering af udslip iværksættes straks tømning af tank og udbedring. Konstruktionen er en dobbeltkonstruktion af beton + epoxybelægning forsynet med løbende analyse overvågning af drænvand På tankene påsættes kulfilter, hvilket forhindrer eventuelle lugtgener for omgivelserne. Det skal bemærkes, at der ikke er tale om tilførelse og behandling af mere affald/spildevand end forudsat i den eksisterende miljøgodkendelse.		
<u>Kommunens samlet vurdering</u>		
Samlet vurdering Kommunen vurderer, at etablering af nye holdetanke kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i den eksisterende miljø- godkendelse overholdes. Der vil således ikke blive stillet nye særskilte krav til opstilling af 4 stk. nye holdetanke, samt blæsehus, men tankene skal over- holde eksisterende krav jf. miljøgodkendelsen af 26. november 2008.	Det fremgår af revurderingen at de 4 nye holdetanke skal overholde alle vilkår til tanke og tankbassiner af beton henholdsvis tanke af andet materiale.	Nye krav til drift af renseanlæggets lager og holdetanke og procestanke mm revurderes i del 2.

Tillægsgodkendelse til miljøgodkendelse af 26. november 2008.

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til ændring af listebetegnelsen for RGS Nordic A/S, Askelunden 24 i Skælskør, således at virksom- heden fremadrettet er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 1 listepunkt

5.1 "Bortskaffelse eller nyttiggørelse af farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag, og hvorunder der foregår en eller flere af følgende aktiviteter":

- a) Biologisk behandling.
- b) Fysisk-kemisk behandling.
- j) Genraffinering eller andre former for genbrug af olie.

Samt listepunkt 5.3 b) "Nyttiggørelse eller en blanding af nyttiggørelse og bortskaffelse af ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 75 tons/dag, og hvorunder en eller flere af følgende aktiviteter finder sted, dog undtaget aktiviteter omfattet af direktiv 91/271/EØF om rensning af byspildevand":

- i) Biologisk behandling.
- ii) Fysisk-kemisk behandling.

Miljøgodkendelsen meddeles efter § 33, stk. 1 i Miljøbeskyttelsesloven¹.

30. april 2018

Vilkår nr.	Vilkår Indhold		
Baggrund			
	I virksomhedens miljøgodkendelse fra 2008 er det anført, at virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 1 listepunkt K102 – ”anlæg for bortskaffelse af farligt affald efter en af metoderne D1-D9 eller D11-D13, som nævnt i bilag 6A i affaldsbekendtgørelsen”. Nævnte bekendtgørelse og listepunkt K102 er historiske og anvendes ikke længere. RGS Nordic A/S har ønsket, at det tydeliggøres i miljøgodkendelsen, at der som en del af spildevandsrensningsprocessen frasorteres olie, som videredistribueres til genbrug ved genraffinering. Denne aktivitet er ikke en del af den eksisterende miljøgodkendelse, selvom aktiviteten har været en del af den samlede renseproces i flere år. Endvidere ønsker Slagelse Kommune med dette tillæg, at revidere listebetegnelsen for virksomheden, så den er opdateret i forhold til gældende lovgivning.	Listepunkt der dækker genanvendelse af olie og forbehandling af affald med henblik på affaldsforbrænding er videreført som bi-aktivitet til hovedlistepunkt og hovedaktivitet 6.11	

Påbud om lugtbegrænsende tiltag**Påbuddets punkt 1-6 skal være efterkommet senest 1. januar 2025.****Hvis relevant, skal punkt 7 skal være efterkommet, senest den 1. juli 2025.**

<i>Vilkår nr.</i>	<i>Vilkår Indhold</i>	<i>Viderførste vilkår i Revurdering del 1</i>	<i>Revurdering del 2</i>
<u>Påbud om lugtbegrænsende tiltag</u>			
Virksomheden skal:	Krav om yderligere redegørelser fra virksomheden	Kommentarer og henvisning til: Punkt i virksomhedens handlingsplan, Bilag A, Vilkår i miljøgodkendelsen af 2008, Miljøstyrelsens notat om lugtrunderinger, Bilag B, -som baggrund for påbud	Det fremgår af revurderingen at Alle vilkår er videreført under vilkår der begrænser lugt (krav til tætte presseninger, afsug, og kulfiltre, overvågning, og vedligehold)
Punkt 1. Etablere tæt og kraftig presenning på alle åbne lagertanke/holdetanke. Sikre at presenningen er så tæt, at der ikke er væsentlig udsivning af luft fra lagertanke/holdetanke under almindelig drift og ved påfyldning og vindstød op til 22 s/m. Sikre at der ikke er huller og passager omkring tankenes udsugningsrør, således at der ikke er risiko for, at		Med dette påbud sikres, at vilkår 6 i miljøgodkendelse af 2008, afsnit 3 første del, "Tankene skal så være udformet som lukkede beholdere med fast tag (kraftige presenninger kan accepteres)" gælder alle aktive lager- og holdetanke der er opstillet på virksomheden. Med dette påbud skærpes vurderingen af, hvorvidt vilkår 6 afsnit 1, "Stationære tankanlæg til opbevaring af farligt affald/spildevand og kemikalier skal: -være tætte og i god vedligeholdelsesstand", er overholdt. Handlingsplanens del 1, afsnit 4.4.1 vedrørende reparation af presenninger.	Handlingsvilkår er ikke videreført

udsugningen trækker udeluft ind. Sikre at presninger til enhver tid er opstrammet. Sikre at luger er lukkede.		I Bilag B er der en vurdering af vindforholdenes indvirkning på luftudskiftning over tanke og dermed på emissionen af lugtstoffer (se begrundelser for tiltag under punkt 1)		
Punkt 2. Udarbejde driftsinstruks for minimering af lugt ved tømning af tankbiler. Sikre, at der er etableret undertryk i bilernes tank under tømning, således at lugt holdes inde i tanken.	Driftsinstruksen skal fremsendes til Miljøstyrelsen	Handlingsplanens del 2 under "Yderligere kommentarer"; Punktet om minimering af lugt ved tømning af biler.		
	Punkt 3. Udarbejde en redegørelse for det konkrete projekt om udbygning og nyetablering af effektivt afsug af fordampnings-luft over lager/holdetanke. Der skal redegøres for, at afsuget er så kraftigt, at der ikke er væsentlige emissioner ved den erfaringsmæssige maksimale middelvind (22 m/s) og under	Handlingsplanens del 2 under "Forbedringsforslag" punkt 1 og punkt 2" I Bilag B er der en vurdering af vindforholdenes indvirkning på luftudskiftning over tanke og dermed på emissionen af lugtstoffer		

	påfyldning af lagertanke fra skib og biler. Redegørelsen skal fremsendes til Miljøstyrelsen.			
Punkt 4. Installere lugtbegrænsende foranstaltninger der er tilstrækkelige til at forhindre væsentlig lugtemission under påfyldning af tanke og under vindstød på 22 m/s. Etablere tilstrækkeligt kraft på blæsere og kapacitet på kulfiltre, som hindrer væsentlig lugtemission under normal drift og vindforhold samt under påfyldning af lagertanke ved vindstød op til 22 m/s		Handlingsplanens del 2 under "Forbedringsforslag" Punkt 1. Bilag B, om vindforholdenes indvirkning lugtemissionen fra tankene og indvirkning på lugtudbredelsen		
Punkt 5. Løbende vedligeholde presenninger, blæsere, slanger, koblinger og udskifte kulfiltre, Etablere system til styring af luftstrømme, således at der sikres tilstrækkelig sugekraft. Udarbejde plan for løbende vedligeholde presenninger,	Plan for løbende vedligehold af presenninger, blæsere, slanger, koblinger og udskiftning af kulfiltre samt plan for system til styring af luftstrømme, skal sendes til Miljøstyrelsen.	Handlingsplanens del 1, under punkt 4.4.5 Handlingsplanens del 1, under afsnit 4.4.1 vedrørende reparation af presenninger		

blæsere, slanger, koblinger og udskifte kulfiltre samt etablere system til styring af luftstrømme.				
Punkt 6. Etablere og vedligeholde kulfilter på fortrængningsluften på olieskimningstanken og slopolietanken.		I handlingsplanen del 2 under punktet "Yderligere kommentarer" oplyser IWS, at der ikke er lugtemission fra lukkede tanke (olieskimningstanken og slopolietanken) Miljøstyrelsen vurderer, der skal påsættes kulfilter på afkast til fortrængningsluft på tanke, på olieskimningstanken og slopolietanken		
Punkt 7. Evt. forstærke afsug og anvendelse af afsugsluft til beluftning af procestanke eller udbygning af kulfiltre.		Handlingsplanens del 2, Forbedringsforslag, punkt 2.		

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for opstilling af fosforsyretank.

Slagelse kommune har modtaget ansøgning fra Vandrens – Stignæs Industripark A/S dateret den 20. maj 2016, om opstilling af fosforsyretank på virksomheden.

09. juni 2016

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1	Revurdering del 2
Baggrund			
Vandrens bruger normalt pr. år ca. 30-35 tons fosforsyre (75 %), som hjælpestof i det aktive slam anlæg. Hidtil er syren leveret og opbevaret i palletanke på 1,5 tons placeret udendørs på spildbakker. Af hensyn til de miljømæssige og arbejdsmiljømæssige forhold ansøges der om at opstille en 30 m³ godkendt dobbeltvægget lagertank i PE. Tanken etableres på betonfundament med opkanter og pumpeump for regnvand og eventuelt spild, som pumpes til holdetank for spildevand. Tanken forsynes med visuel niveauindikator, lægkage sensor med alarm og overfyldningsalarm.			
Slagelse Kommunes vurdering			
Slagelse Kommune vurderer, at da der ikke er tale om en øget mængde af fosforsyre, og at opstillingen af fosforsyretanken forbedrer de miljømæssige forhold, kræver etableringen af fosforsyretanken ikke en miljøgodkendelse, men kan rummes inden for den allerede eksisterende miljøgodkendelse af 26. november 2008.		Det fremgår af revurderingen at Fosforsyretanken skal følge alle vilkår der tækker tanke af andet materiale end beton	

Fosforsyre er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, så de sikkerhedsmæssige forhold falder under arbejdstilsynets og beredskabets regler. Eftersom der ikke gives en ny miljøgodkendelse er fosforsyretanken omfattet af den eksisterende miljøgodkendelse og de tilhørende vilkår.		
---	--	--

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for ny læsseplads.

Slagelse kommune har modtaget ansøgning fra RGS Nordic A/S den 24. november 2020 om etablering af ny læsseplads.

15. januar 2021.

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Rie	Rie
<u>Baggrund</u>			
Beskrivelse af projektet fremgår af vedlagte ansøgning nederst i denne afgørelse.			
<u>Slagelse Kommunes vurdering</u>			
Den nye læsseplads er en forbedring af de eksisterende aflæsningsforhold og reducerer risikoen for spild til omgivelserne. Slagelse Kommune vurderer samlet, at det ansøgte ikke medfører nogen forøget forurening fra virksomheden, men vil kunne ske under overholdelse af vilkårene i den gældende godkendelse. På den baggrund er der ikke behov for en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33. Eftersom der ikke gives en ny miljøgodkendelse, er den nye læsseplads omfattet af den eksisterende miljøgodkendelse og de tilhørende vilkår.		Det fremgår af revurderingen at den godkendte læsseplads skal overholde alle vilkår til læssepladser og øvrige opsamlings bassiner.	

Undersøgelsespåbud efter miljøbeskyttelseslovens § 72 om udvidet egenkontrol af udledt rensed spildevand

Påbud om udvidet egenkontrol af rensed spildevand

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1	Revurdering del 2
Undersøgelsespåbud efter miljøbeskyttelseslovens § 72 om udvidet egenkontrol af udledt rensed spildevand			
Miljøstyrelsen giver hermed Industrial Water Solutions følgende påbud: Prøver af det rensede spildevand udtaget i overensstemmelse med vilkår 35 og bilag 6 i den gældende miljøgodkendelse for virksomheden (Slagelse Kommune, 2008) skal analyseres for nedenstående stoffer. Påbuddet gælder så snart miljøstyrelsen har truffet endelig afgørelse, og analyse af det rensede spildevand for nedenstående stoffer skal påbegyndes i forbindelse med næstkommende måneds sædvanlige analyser.			Revurderes i del 2
Cas nr	Metaller	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l
7440-36-0	Antimon	12/år	11,3
7440-42-8	Bor	12/år	94 (tilføjet)
7440-48-4	Kobolt	12/år	0,28 (tilføjet)
7439-96-5	Mangan	12/år	150 (tilføjet)
7439-98-7	molybdæn	12/år	6,7 (tilføjet)
7782-49-2	Selen	12/år	0,08 (tilføjet)

7440-22-4	Sølv	12/år	0,2 (tilføjet)			
7440-31-5	Tin	12/år	0,2			
7440-61-1	Uran	12/år	0,015 (tilføjet)			
7440-62-2	vanadium	12/år	4,1 (tilføjet)			
Cas nr	Phenoler	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l			
108-95-2	Phenol	12/år	0,77			
84852-15-3 25154-52-3	Nonylphenoler (4-nonylphenol)	12/år	0,3			
108-39-4 95-48-7 106-44-5	m-cresol o-cresol p-cresol (sum af ovenstående)	12/år	Σ =10			
105-67-9 95-87-4 576-26-1 95-65-8 526-75-0 108-68-9 1300-71-6	2,4- Dimethylphenol 2,5- Dimethylphenol 2,6- Dimethylphenol	12/år	Σ = 1,31			

	3,4-Dimethylphenol 2,3-Dimethylphenol 3,5-Dimethylphenol (Sum af dimethylphenol (6 isomerer af dimethylphenol)) (indeholder også cas no 1300-71-6 Xylenol da de 6 isomerer ofte forhandles under navnet xylenol)					
1806-26-4 140-66-9	4-tert-octylphenol (octylphenoler (4-(1,1',3,3'-tetramethylbutyl)-phenol)	12/år	0,1			
Cas nr	Chlorphenoler	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l			

87-65-0	2,6-dichlorphenol	12/år	0,34			
120-83-2	2,4-dichlorphenol	12/år	0,2			
88-06-2	2,4,6-trichlorphenol	12/år	1			
87-86-5	Pentachlorphenol	12/år	0,4			
Cas nr	PAH	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l			
120-12-7	anthracen	12/år	0,1			
91-20-3	Naphthalen	12/år	2			
83-32-9	Acenaphthen	12/år	0,38			
86-73-7	Fluoren	12/år	0,23			
85-01-8	Phenanthren	12/år	1,3			
56-55-3	Benz(a)anthracen	12/år	0,0012			
218-01-9	Chrysen	12/år	0,0014			
53-70-3	Dibenz(a,h)anthracen	12/år	0,00014			
90-12-0	1-methylnaftalen	12/år	Σ = 0,12			
91-57-6	2-methylnaftalen					
28804-88-8	dimethylnaftalener					
28652-77-9	(blanding af isomerer)					

	trimethylnaftalen					
	(Sum af methylnaftalener (PAH))					
Cas nr	BTEX	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l			
71-43-2	Benzen	12/år	8			
108-88-3	toluen	12/år	7,4			
100-41-4	ethylbenzen	12/år	2			
1330-20-7	Xylener (o-, p- og m-xylen)	12/år	Σ = 1			
Cas nr	PFAS	Akronym	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l		
335-67-1	Perfluorooctanoic acid	PFOA	12/år			
1763-23-1	Perfluorooctane sulfonic acid	PFOS	12/år	1,3 × 10 ⁻⁴		
355-46-4	Perfluorohexane sulfonic acid	PFHxS	12/år			

375-95-1	Perfluorononanoic acid	PFNA	12/år			
375-73-5	Perfluorobutane sulfonic acid	PFBS	12/år			
307-24-4	Perfluorohexanoic acid	PFHxA	12/år			
375-22-4	Perfluorobutanoic acid	PFBA	12/år			
2706-90-3	Perfluoropentanoic acid	PFPeA	12/år			
2706-91-4	Perfluoropentane sulfonic acid	PFPeS	12/år			
335-76-2	Perfluorodecanoic acid	PFDA	12/år			
307-55-1	Perfluorododecanoic acid	PFDODA or PFDaA	12/år			
2058-94-8	Perfluoroundecanoic acid	PFUnDA or PFUnA	12/år			
375-85-9	Perfluoroheptanoic acid	PFHpA	12/år			
72629-94-8	Perfluorotridecanoic acid	PFTTrDA	12/år			
375-92-8	Perfluoroheptane sulfonic acid	PFHpS	12/år			
335-77-3	Perfluorodecane sulfonic acid	PFDS	12/år			
376-06-7	Perfluorotetradecanoic acid	PFTeDA	12/år			
67905-19-5	Perfluorohexadecanoic acid	PFHxDA	12/år			
16517-11-6	Perfluorooctadecanoic acid	PFODA	12/år			
62037-80-3	Ammonium perfluoro (2-methyl-3-oxahexanoate)	HFPO-DA or Gen X	12/år			

958445-44-8	Propanoic Acid / Ammonium 2,2,3-trifluoro-3-(1,1,2,2,3,3-hexafluoro-3-(trifluoromethoxy)propoxy)propanoate	ADONA	12/år	
647-42-7	2- (Perfluorohexyl)ethyl alcohol	6:2 FTOH	12/år	
678-39-7	2-(Perfluorooctyl)ethanol	8:2 FTOH	12/år	
1190931-41-9	Acetic acid / 2,2-difluoro-2-((2,2,4,5-tetrafluoro-5-(trifluoromethoxy)-1,3-dioxolan-4-yl)oxy)-	C604	12/år	

Cas nr	Hjælpestoffer olieindustri	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l
50-00-0	Formaldehyd	12/år	9,2 (tilføjet)
55566-30-8	Tetrakis(hydromethyl)phosphonium sulfat (THPS)	12/år	
112-27-6	triethylenglycol	12/år	12000
541-02-6	Decamethyl cyclopentasiloxane	12/år	
556-67-2	Cyclic dimethylsilo-xane tetramer	12/år	
60-24-2	Mercaptoethanol	12/år	

Cas nr	Kulbrintefraktioner	Analyseantal
	C6-C10 kulbrintefraktion	12/år

	C10-C25 kulbrintefraktion	12/år			
	C25-C35 kulbrintefraktion	12/år			
	C25-C40 kulbrintefraktion	12/år			
Cas nr	Lægemidler	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l		
76639-94-6	Florfenicol	12/år	2,1		
14698-29-4	Oxylinsyre	12/år	15		
79-57-2	Oxytetracyklin	12/år	10		
69-72-7	Salicylsyre	12/år	17,1		
68-35-9	Sulfadiazin	12/år	4,6		
50-28-2	17-beta-østradiol	12/år	0,0001		
57-63-6	ethinyløstradiol	12/år	0,000075		
6990-06-3	Fusidinsyre	12/år			
Cas nr	Øvrige stoffer	Analyseantal	Generelt miljøkvalitetskrav for marint vand µg/l		

1634-04-4	Methyl tert-butyl ether (MTBE)	12/år	10
117-81-7	di(2-ethylhexyl)ftalat (Dehp)	12/år	1,3
84-74-2	Di-n-butylphthalat (DBP	12/år	0,23
85-68-7	Butyl benzyl phthalat (BBP)	12/år	0,75
92-52-4	Bifenyl	12/år	0,4
13674-84-5	tris(2-chlor-1-methylethyl)fosfat (TCPP)	12/år	64
24959-67-9	Bromid	12/år	
	AOX	12/år	
	Frit Cyanid (CN-)	12/år	

Analysér skal ske i overensstemmelse med den til enhver tid gældende udgave af Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger, for nuværende bek. Nr. 529 af 14/05/2023.

For stoffer, hvor der i bekendtgørelsen ikke er angivet detektionsgrænser for overvågning af rensed spildevand eller andet passende medie, skal detektionsgrænsen så vidt muligt ikke overstige det generelle miljøkvalitetskrav for stoffet. Det generelle miljøkvalitetskrav er for hvert stof angivet i ovenstående tabeller.

For stoffer hvor der ikke er et generelt miljøkvalitetskrav gælder følgende:

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for udskiftning af tank til tungmetalfældning og etablering af ny aflæsseplads.

Slagelse kommune har modtaget ansøgning fra RGS Nordic A/S den 17. juni 2021 om udskiftning af tank til tungmetalfældning og etablering ny aflæsse- plads.

30. juni 2021.

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1	Revurdering del 2
<u>Baggrund</u>			
Beskrivelse af projektet fremgår af vedlagte ansøgning nederst i denne afgø- relse.			
<u>Slagelse Kommunes vurdering</u>			
Udskiftning af tank til tungmetalfældning og etablering af ny aflæsseplads er en forbedring af de eksisterende tungmetalfældningsanlæg og aflæsningsfor- hold og reducerer risikoen for spild til omgivelserne. Slagelse Kommune vurderer samlet, at det ansøgte ikke medfører nogen forøget forurening fra virksomheden, men vil kunne ske under overholdelse af vilkårene i den gældende godkendelse. På den baggrund er der ikke behov for en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33. Eftersom der ikke gives en ny miljøgodkendelse, er den nye tank til tungmetalfældning og nye aflæsseplads omfattet af den eksisterende miljøgodkendelse og de tilhørende vilkår.		Det fremgår af revurderingen at tank til tungmetalfældning og læsseplads er omfattet af vilkår til tanke af andet materiale end beton og vilkår om kapacitet til læsseplads ved tungmetalfældningsanlægget	

Afgørelse om ikke – godkendelsespligtigt opstilling af plasttank til jernklorid med syre.

Slagelse Kommune har den 6. august modtaget en ansøgning fra RGS Nordic. A/S om opstilling af en plasttank på 40 M3 til opbevaring af jernklorid med syre

18. august 2021.

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1	Revurdering del 2
<u>Baggrund</u>			
Beskrivelse af projektet fremgår af bilag 1 til denne afgørelse.			
<u>Slagelse Kommunes vurdering</u>			
Opstilling af en tank til jernklorid med syre, er en del af den eksisterende rensningsproces. Jernklorid bruges til at bundfælde de stoffer som findes i den frie vandfase, under rensning af spildevand. Slagelse Kommune vurderer samlet at opstillingen af tanken med jernklorid med syre, ikke giver anledning til øget forurening, eller behov for at der skal ændres i den eksisterende miljøgodkendelse. Da opstillingen af den nye tank ikke giver anledning til en ny miljøgodkendelse, er den nye tank omfattet af de vilkår som er i den eksisterende miljø- godkendelse.		Det fremgår af revurderingen at tank til jernklorid er omfattet af vilkår til tanke af andet materiale end beton	

Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for behandling af slopolie.

Slagelse kommune har modtaget ansøgning fra RGS Nordic A/S dateret den 10. december 2020 om behandling af slopolie på virksomheden.

30. januar 2020.

Vilkår nr.	Vilkår Indhold	Revurdering del 1	Revurdering del 2
<u>Baggrund</u>			
	RGS Nordic ønsker at modtage ca. 70 m³ slopolie om ugen. Til modtagelse og behandling anvendes et eksisterende antal tanke, der modificeres til at kunne behandle det leverede produkt, der er klassificeret med et flammepunkt > 100°C. Produktet afleveres ved modtageplads 1 og pumpes til tank 82.02 og 82.03. Herfra pumpes slopolien til tank 82.01, hvor den opvarmes, således at olie og vand separeres. Vandet sendes over i tank 81.04, mens olien pumpes til tank A og B. Opvarmning af produktet i tank 82.01 sker fra et oliefyr, der sender opvarmet vand igennem en spiral, der monteres i tank 82.01, fra bundniveau til en højde af 1,50 m. Det fraseparerede vand behandles i renseanlægget, og olien sendes via rør- ledning til læsseplads 2, hvor den afhentes af tankbiler, til videre forarbejd- ning.		
<u>Slagelse Kommunes vurdering</u>			
	Modtagelse af slopolie adskiller sig ikke fra den type affald virksomheden i forvejen modtager. Endvidere er der ikke ansøgt om udvidelse af kapaciteten på anlægget.	Det fremgår af revurderingen at sikkerhedskrav til	

Tankene som anvendes til adskillelse af olie og vand er eksisterende tanke, som allerede er omfattet af miljøgodkendelsen for virksomheden. Slagelse Kommunes Center for Beredskab har desuden vurderet og godkendt behandlingen af slopolie. På ovenstående baggrund vurderer Slagelse Kommune, at behandlingen af slopolie ikke kræver en ny miljøgodkendelse, men kan rummes inden for den allerede eksisterende miljøgodkendelse af 26. november 2008. Behandlingen af slopolie er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen, så de sikkerhedsmæssige forhold falder under arbejdstilsynets og beredskabets regler. Eftersom der ikke gives en ny miljøgodkendelse, er behandlingen af slopolie omfattet af den eksisterende miljøgodkendelse og de tilhørende vilkår.	anlægget er omfattet af beredskabets godkendelse. Der er stillet nye vilkår til dokumentation for driften af slopolieanlægget i vilkår B1 til B8	
--	--	--

Afgørelse om vilkårsændringer om egenkontrol vedrørende udtagning og opbevaring af spildevandsprøver og analyser af suspenderet stof

Af 9. maj 2025

Ændring af vilkår 34

Vilkår 34 ændres hvad angår krav til SS. De nævnte krav til SS udgår og erstattes med:

Parameter	Middelkrav For året*	Analysemetode*	Prøvetagningshyppighed	Undtagelse fra prøvetagning
SS	30 mg/l	DS/EN 872-2005	Daglig, når der er udledning af spildevand	Døgn op til weekender og nationale fridage, hvor der er mere en 48 timer fra

Afgørelsens vilkår indarbejdes i revurdering del 2

				døgnets afslutning til førstkommende hverdag kl 9.00		
*jvf. miljøgodkendelse og revurdering 2008. Til analysemetoden DS/EN 872 2005 tilføjes: Det anvendte filter skal være Whatman GF/A, eller tilsvarende kvalitet. Virksomheden skal anvende samme filtertype, som det akkrediteret laboratorium, der anvendes til sammenligning af analyseresultater. Filtertypen skal oplyses. Virksomheden skal udøve samme laboratoriepraksis, som det valgte akkrediterede laboratorium inden for rammerne af DS/EN 872. Prøver til analyse for SS skal udtages som flowproportionale døgnprøver. Prøverne skal opbevares på køl indtil analyse, og skal analyseres senest 48 timer fra prøvetagningen er slut. Middelkravet skal overholdes som et gennemsnit af analyseresultatet af årets daglige flowproportionale døgnprøver.						
Vilkår 40, ændring af- og tilføjelse til afsnit 3. For ekstern kontrol ved brug af eget laboratorium til analyse af SS, gælder følgende særlige betingelser: Hvis analysen af SS foretages af eget laboratorium, skal der en gang hvert kvartal, udføres ekstern kontrol af samme flowproportionale døgnprøve, som virksomheden har foretaget analyse på. Det eksterne laboratoriums analyse for SS skal foretages på friske prøver, og det skal sikres at prøverne kan analyseres på det akkrediterede laboratorium senest 48 timer efter endt prøvetagning. Analysen skal foretages på prøve udtaget i en af de første 6 hverdage efter udløbet af kvartalet. Virksomhedens egen analyse må ikke afvige mere end 20% fra det eksterne laboratoriums analyse.						Afgørelsens vilkår indarbejdets i revurdering del 2

Ved afvigelser på mere end 20% af, og hvor en eller begge analyser overskrider niveauet for grænseværdien, skal virksomheden orientere tilsynsmyndigheden straks, med en redegørelse for årsagen til afvigelsen og en redegørelse for afhjælpende foranstaltninger,		
Tilføjelse til vilkår 61 – tilføjelse til Bilag 10 Virksomheden skal i årsrapporten jvf. bilag 10 under ”BEHANDLET SPILDEVAND SOM UDLEDES TIL AGERSØ SUND”: Skema over udledte vandmængder hver dag over året, med farvemarkering af de dage, der ikke er udtaget prøve til analyse for SS. En beregning af den samlede vandmængde over året, hvor der ikke er udført analyse af SS. Sammenstilling af de 4 dage årligt hvor der er udført kontrolanalyse for SS, med angivelse af koncentrationen målt af det akkrediterede laboratorium og koncentrationen målt af eget laboratorium. Hvis der er mere end 20% forskel mellem analyserne, skal virksomheden redegøre for mulig årsag eventuelle afhjælpende foranstaltninger. Kurve over årets analyseresultater af SS med beregning af årsmiddelværdien, på baggrund af enkeltmålinger.		Afgørelsens vilkår indarbejdes i revurdering del 2