

DOKUMENTATIONSRAPPORT

**Afværgeafgravning – Nr. Felding, Område 2
Matr.nr. 11a Skinbjerg By, Nr. Felding**



Rekvirent: Fødevarestyrelsen

DMR-sagsnr.: 2021-1542

Dato: 17. september 2021 (*rev. 14. februar 2022*)



Dansk Miljørådgivning A/S

Din rådgiver gør en forskel ...

Vi er landsdækkende. Find nærmeste kontor på www.dmr.dk

Dokumentationsrapport for Område 2 vedrørende afgravning af jord under minklag på ejendommen matr.nr. 11a Skinbjerg By, Nr. Felding.

Indholdsfortegnelse

1. Registreringsblad.....	2
2. Indledning	3
2.1 Baggrund.....	3
2.2 Formål og strategi	3
3. Sammenfatning.....	4
4. Entreprenørarbejder	4
5. Oprensningsniveau	5
6. Referencer	14

Bilagsfortegnelse

Bilag 1.	Fotos af gravearbejde
Bilag 2.	Situationsplaner
Bilag 3.	Længdesnit og volumenberegning
Bilag 4.	Analyserapporter

Sagsbehandler



Thomas Lehmann
Civilingeniør

Projektleder



Freddy Steen Petersen
Civilingeniør

Kvalitetskontrol



Claus Larsen
Civilingeniør

1. Registreringsblad

Rekvirent	Fødevarestyrelsen
DMR-sagsnr.	2021-1542
Adresse	Sognstrupvej, Nr. Felding
Matrikelnr.	11a Skinbjerg By, Nr. Felding
Kommune	Holstebro Kommune
Region	Region Midtjylland
Lokalitetsnr.	Ejendommen er ikke kortlagt i henhold til Jordforureningsloven
Grundareal	124.108 m ² indhegnet areal
Nuværende arealanvendelse	Arealet tilhører Forsvaret og er en del af Holstebro Øvelsesterræn
Grundejer	Forsvaret, Arsenalvej 55, 9800 Hjørring

Sagsbehandler	Thomas Lehmann, civilingeniør Freddy Steen Petersen, civilingeniør
Kvalitetskontrol	Claus Larsen, civilingeniør

Kortlægningsstatus	X	Ikke kortlagt
		Lokaliseret (ikke taget stilling til kortlægning)
		Kortlagt på vidensniveau 1
		Kortlagt på vidensniveau 2

Graveentreprenør	Frisesdahl, Estrupvej 17, 6600 Vejen
Analyselaboratorium	Eurofins Danmark A/S, Vejen ALS Denmark A/S, Humlebæk Højvang Laboratorier A/S, Dianalund

2. Indledning

2.1 Baggrund

Fødevarestyrelsen har i forbindelse med fare for spredning af COVID19 fra mink etableret grave med mink ved Nr. Felding ved Holstebro og Kølvrå ved Karup i november 2020. På den baggrund har Miljøstyrelsen fået undersøgt, hvordan og hvortil en forurening fra minkgravene spredtes, samt hvordan en forurening kan afværges /1/ og /2/.

Fødevarestyrelsen, som forestår afværgeforanstaltningen, i form af opgravning og bortskaffelse af minkrester og forurenede jord, har anmodet Dansk Miljørådgivning A/S (DMR), om at forestå miljøtilsyn med opgravning og bortskaffelse.

På baggrund af undersøgelser udført i maj 2021 /3/ af forholdene i jordlagene under og omkring minklagene i flere render i Nr. Felding, viste det sig, at TOC, vandopløselig ammonium-N, phenoler og chlorid var velegnede parametre i forhold til at vurdere den vertikale påvirkning af jordlagene.

Entrepreneurarbejdet i forbindelse med opgravningen af mink og forurenede jord udføres af entreprenørfirmaet Frisesdahl, Vejen, under miljøtilsyn af Dansk Miljørådgivning A/S, og de kemiske analyser udføres af Eurofins Miljø A/S, Vejen, ALS Denmark A/S, Humlebæk, og Højvang Laboratorier A/S, Dianalund.

Miljøstyrelsen er sagsbehandlende myndighed.

2.2 Formål og strategi

Fødevarestyrelsens afgravning af forurenede jord under minklaget har til formål allerede i gravefasen at fjerne mest muligt forurening stammende fra de nedgravede mink, og dermed reducere eller helt fjerne risikoen for udvaskning af næringsstoffer til det terrænnære grundvand. Fødevarestyrelsens strategi har været drøftet med Miljøstyrelsen, jf. vilkår A4 i /4/.

Strategien for afgravning er baseret på resultaterne fra de indledende undersøgelser, der er afleveret i /3/.

Generelt viser resultaterne af undersøgelserne en større vertikal udbredelse af ammonium-N, phenoler og chlorid, sammenlignet med baggrundsniveauet, end det er tilfældet for TOC, da disse stoffer er mere mobile.

Indholdet af phenoler og chlorid er meget begrænsede, dvs. phenoler er under detektionsgrænsen og chlorid er på baggrundsniveau, når jord med forhøjet indhold af TOC og ammonium-N, er afgravet.

Det blev anbefalet, at afgravning af jord under og i siderne af minklaget skulle udføres til et niveau, hvor dokumentationsprøver fra kanter og bund viste indhold svarende til baggrunds niveau. Anbefalingen af afgravningsniveauet blev forelagt Miljøstyrelsen, og der blev efterfølgende aftalt afgravning til følgende oprensningsskriterier for to af de omtalte parametre:

- **ammonium-N:** <30 mg/kg TS.
- **TOC:** <1.000 mg/kg TS, dog op til 2.000 mg/kg TS, hvis ammonium-N er under detektionsgrænsen.

Efter afslutning af afværgeafgravning i de enkelte render vil slutdokumentationen ligeledes

omfatte parametrene phenoler og chlorid, dog kun i bundprøver.

3. Sammenfatning

Dansk Miljørådgivning A/S har for Fødevarestyrelsen gennemført miljøtilsyn i forbindelse med gravearbejde i område 2 (rende 10, 12, 13A, 14, 15, 16 og 17) på ejendommen matr.nr. 11a Skinbjerg By, Nr. Felding, beliggende Sognstrupvej, Nr. Felding, 7500 Holstebro. Tilsynsarbejdet kan sammenfattes til følgende:

- I forbindelse med gravearbejdet er alle minkkadavere opgravet og bortskaffet til forbrændingsanlæg. I Nr. Felding er der forbrændt i alt 15.163,57 tons minkmateriale.
- Desuden er der i forbindelse med entreprenørarbejdet opgravet i alt ca. 70.305 tons forurenede jord fra samtlige render i Nr. Felding, som er bortskaffet til Nordic Waste A/S, Randers.
- Det vurderes på baggrund af resultaterne af dokumentationsprøverne udtaget fra renderne i område 2, at der i dele af rende 10, 12, 14, og 15 er påvist restforurening i de endelige udgravningers kanter og bund. Det estimeres, at der er tale om en forurenede jordmængde, beliggende i umættet zone, med indhold af ammonium-N på i alt ca. 17 kg og indhold af phenol på i alt ca. 0,675 kg.
- Der er ikke konstateret restforurening, i umættet zone, i rende 13A, 16 og 17.
- Samlet vurderes det, at størstedelen af jordforureningen i umættet zone er fjernet, og at udvaskningen af næringsstoffer, phenoler mv. til det terrænnære grundvand derfor i væsentlig grad er reduceret.
- Opgravningen og bortkørslen af mink og forurenede jord har medvirket, at kilden til forurening er fjernet fra gravområderne. Hermed er grundlaget for en kommende generel pump and treat afværgeindsats i forhold til kildens eliminering kraftigt reduceret eller helt overflødiggjort. En eventuel kommende grundvandsafværgeindsats kan målrettes specifikke områder på baggrund af kommende grundvandsmonitoring.

4. Entreprenørarbejder

Gravearbejdet i område 2, der omfatter renderne 10, 12, 13A, 14, 15, 16 og 17, blev udført i perioden fra den 28. maj til 13. juli 2021 af entreprenørfirmaet Hans Frisesdahl A/S, Vejen. Al bortgravning af mink og forurenede jord blev udført under miljøtilsyn af Dansk Miljørådgivning A/S. Retablering af grave med tilkørt råstofsand og topjord er udført af Frisesdahl. Fotobilag af de udførte entreprenørarbejder er vedlagt i bilag 1. I bilag 2 ses situationsplaner med graveområder.

Forud for afgravning af mink blev der foretaget afgravning af ren jord (topjord) fra terræn til overkant af minklag. Jorden blev mellemdeponeret på lokaliteten til senere genanvendelse i forbindelse med retablering.

I rende 17 er der afgravet et minklag med en tykkelse på ca. 1,8 meter, mens der i de øvrige render er afgravet et minklag med en tykkelse på ca. 1 meter. Efter afgravning og bortkørsel af minklaget, er der indledningsvist afgravet 1-2 meter af den underliggende jord og 1 meter af kanterne, hvorefter der er udtaget dokumentationsprøver fra gravefronter, som typisk er fordelt på bundprøver fra 0; 0,5 og 1 meter under bund (m u.b.) og 0 og 0,5 meter ind i kant, til analyse for TOC og vandopløseligt ammonium-N. På baggrund af analyseresultaterne er der

foretaget supplerende afgravning af forurenede jord, herunder udtaget afsluttende prøver fra bund og kant til sluddokumentation.

Der er typisk afgravet mellem 2-3 meter forurenede jord under minklaget og 1 meter forurenede jord i kanterne, men der er ved lokale misfarvninger afgravet op til 4-5 meter forurenede jord væk under minklaget og op til 2 meter i kanten.

I Nr. Felding er der forbrændt i alt 15.163,57 tons minkmateriale. Det er oplyst af Nordic Waste A/S, at der i alt for Nr. Felding er afleveret 70.305 tons jord.

Entrepreneurfirmaet Frisesdahl har i samarbejde med Scantruck A/S foretaget opmålinger af renderne før, under og efter gravearbejdet. Længdesnit af de enkelte render ses af bilag 3.

Udgravningen er opfyldt med tilkøbt rent fyldsand fra godkendt grusgrav og genanvendt topjod fra mellemdepot.

5. Oprensningsniveau

Som dokumentation for oprensningsniveauet blev der under gravearbejdet udtaget jordprøver fra udgravningens kanter og bund til kemisk analyse. Tilsynet har i forbindelse med gravearbejdet og prøvetagningen vurderet geologiske forhold, misfarvninger og lugt. Der er ikke observeret misfarvning i bund og kanter i den endelige udgravning.

Særligt i følgende områder er der blevet afgravet hotspots. Hotspots er disse tilfælde defineret som områder, hvor der har været en lokal og synlig misfarvning, som har adskilt sig fra de mere generelle forhold:

- 10.9-7 (strækning på ca. 1 meter i bund)
- 12.2-4 til 12.2-7 (strækning på ca. 3-4 meter i bund)
- 15.2-5 til 15.2-8 (strækning på ca. 3-4 meter i bund)
- 16.5 (strækning på ca. 1 meter i bund)
- 16.9 til 16.9-1 (strækning på ca. 1 meter i bund)
- 16.12-7 til 16.13 (strækning på ca. 3 meter i bund)
- 17.6-6 til 17.6-7 (strækning på ca. 1-2 meter i bund og kant)

Hotspots er afgravet til et niveau, hvor der ikke længere har været synlig misfarvning, hvorefter der er udtaget dokumentationsprøver. Ved eventuelle forhøjede indhold er der foretaget yderligere afgravning.

Dokumentationsprøverne fra kanter og bund er efter afgravning udtaget for hver 10 meter, som er sammenblandet til blandeprøver pr. 20 meter. Prøverne er efterfølgende indsendt til kemisk analyse for vandopløselig ammonium-N og TOC.

Når der foreligger dokumentation for, at der er sket afgravning af forurenede jord i kanter og bund, svarende til de beskrevne oprensningskriterier, sendes der ligeledes prøver til analyse for phenoler og chlorid, som blandeprøver pr. 40 meter rende, til dokumentation af restindholdet. 40 meter blandeprøver er sammensat af fire 10 meter prøver fra udgravningens bund. Stedvist er der ligeledes analyseret for phenoler og chlorid i kantprøverne.

Der er under slutaftgravningen stedvist udvalgt bund- og kantprøver til analyse for totalindhold af kulbrinter for dels at undersøge, om der er tegn på, at svagt forhøjede indhold af TOC, når der ikke er påvist ammonium-N, kan tilskrives naturlige udfældninger, og dels at vurdere

restniveauet for totalindhold af kulbrinter i prøver med indhold af TOC på under 1.000 mg/kg TS. Der analyseret for totalindhold af kulbrinter i 65 prøver. I 64 prøver ses totalindhold af kulbrinter mindre end analysemetodens detektionsgrænse. I den ene prøve, hvor der er påvist et totalindhold af kulbrinter, er indholdet på 180 mg/kg TS.

Resultaterne for kant- og bundprøverne fra de enkelte render i område 2 fremgår af nedenstående tabeller, sammen med Miljøstyrelsens jordkvalitetskriterium for phenol /2/ (der er ikke jordkvalitetskriterier for de øvrige parametre) og de formodede baggrundsværdier fastsat i forbindelse med /3/, som i forbindelse med afgravningen er anvendt som oprensningskriterier. Der er ikke påvist overskridelser af jordkvalitetskriteriet for phenol, mens fremhævede felter angiver overskridelse af de fastlagte oprensningsniveauer. Analyserapporter med angivelse af analysemetoder for alle kemiske analyser er vedlagt i bilag 4.

Hvis der er påvist indhold af ammonium-N eller phenoler i kant- eller bundprøver efter den afsluttende afgravning, er den estimerede restforurening for hver rende, angivet under tabellen ud fra følgende betragtninger for henholdsvis bund og kant af udgravning:

- **Bund af udgravning:** Der er i beregningerne af restforureningen i bunden af udgravningen antaget en bredde af renden på 5 meter, en strækning på 20 meter (40 meter ved beregning af phenol) i rendens længderetning (svarende til længden af den delstrækning jordprøven repræsenterer) samt en vertikal udbredelse på 0,5 meter.
- **Kant af udgravning:** I kanterne er beregningerne udført med en antagelse om, at forureningen vertikalt er fordelt over 3 meter, har en udbredelse på 20 meter i rendens længderetning, og at forureningen har udbredelse på yderligere 0,5 meter ind i kanten af udgravningen.

Som det fremgår af ovenstående, har DMR valgt at beregne et estimat af restforureningen, ved at beregne stofmængden i et jordlag med en mægtighed på 0,5 meter og med en gennemsnitlig koncentration lig niveauet, som er målt i toppen af laget. Idet forureningsniveauet generelt er aftagende med dybden vurderes denne beregning at give et konservativt billede af størrelsesordenen af restforureningen.

I nedenstående tabeller er anvendt m u.b. (meter under bund) ved prøvetagningsstedets dybde. Værdien er angivet i forhold til dybden af udgravningen på det pågældende tidspunkt for prøvetagningen. Syd og nord angiver desuden, at der er tale om en kantprøve, hvor prøven er udtaget i kanten eller ex 0,5 meter inde i kanten, hvor der efterfølgende er afgravet jord til prøvetagningsstedet.

Rende 10

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.1-10.2	0,5	95,9	<30	<1000	54	<20	i.p.	i.p.
10.1-10.2	Syd 0,5 *	96	<5	<1000				
10.1-10.2	Nord	96,8	<30	<1000				
10.3-10.4	1,25	97	160	<1000				
10.3-10.4	Syd	95,3	<30	<1000				
10.3-10.4	Nord	97,0	<30	<1000				

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
10.5-10.6	1	96,8	<30	<1000	25	<20	i.p.	i.p.
10.5-10.6	Syd	94,2	<30	<1000				
10.5-10.6	Nord	95,6	<30	<1000				
10.7-10.8	0,5	98,8	<30	<1000				
10.7-10.8	Syd	97	<30	<1000				
10.7-10.8	Nord	95,5	<30	<1000				
10.9-10.10	0,5	97,9	<30	<1000	29	<20	i.p.	i.p.
10.9-10.10	Syd 0,5 *	98	<5	<1000				
10.9-10.10	Nord 0,5 *	96,3	<5	<1000				
10.11-10.12	1,75	65	<5	i.a.				
10.11-10.12	Syd	88	<30	1300				
10.11-10.12	Nord 0,5 *	85,2	49	<1000				
10.9-7	36.01	95,8	<30	<1000	33	<20	i.p.	i.p.
10.13-10.14	0,1	83,1	<30	1700				
10.13-10.14	Syd	80,8	<30	<1000				
10.13-10.14	Nord	83,0	<30	2800				
10.15	0,1	83,3	<30	1400				
10.15	Syd	89,9	<30	<1000				
10.15	Nord	98,6	<30	<1000				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.1: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i prøve 10.3-10.4 (1,25 m u.b.) og 10.11-10.12 (nord 0,5 m) er konstateret indhold af ammonium-N på henholdsvis 160 og 49 mg/kg TS, hvilket er over det fastsatte oprensningskriterium. I prøven 10.13-10.14 (nord) er der påvist et indhold af TOC på 2.800 mg/kg TS, der ligeledes ligger over baggrundsniveauet. Det vurderes, at indholdet af TOC ikke nødvendigvis relateres til minkene, da der ikke er påvist indhold af ammonium-N. Desuden ses et lavere tørstofindhold i prøven, der kan indikere et lokalt område med naturligt organisk indhold.

Hvis det antages, at der efterlades en restforurening i bunden af udgravningen ved 10.3-10.4, med en antaget udbredelse, som beskrevet i ovenstående, er der en beregnet restforurening på ca. 14 kg.

Ved tilsvarende beregning i siden af udgravningen ved 10.11-10.12, med en antaget udbredelse, som beskrevet i ovenstående, er der en beregnet restforurening af ammonium-N på ca. 3 kg.

Rende 12

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
		%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
12.1-12.2	0,5	95	22	<1000	11	< 20	i.p.	i.p.
12.1-12.2	syd	96	<5	<1000				
12.1-12.2	nord 0,5	96	21	i.a.				
12.3-12.4	1,5	97	11	<1000				
12.3-12.4	syd 0,5	96	<5	<1000				
12.3-12.4	nord 1,0	95	<5	i.a.				
12.2-4-12.2-7	1,0	94	9	<1000				
12.2-4-12.2-7	syd	96	<5	<1000				
12.2-4-12.2-7	nord 0,5	97	13	1700				
12.5-12.6	2,0	97	15	<1000	22	42	i.p.	i.p.
12.5-12.6	syd 0,5	95	<5	i.a.				
12.5-12.6	nord 0,5	96	<5	i.a.				
12.7-12.8	1	89	5,3	14000				
12.7-12.8	nord 0,5	97	<5	i.a.				
12.7-12.8	syd	95	7,5	<1000				
12.9-12.10	1,5	91	<5	i.a.	18	420	27	27
12.9-12.10	nord	97	<5	<1000				
12.9-12.10	syd 0,5	97	<5	<1000				
12.11-12.12	1,5	94	29	i.a.				
12.11-12.12	syd	96	<5	<1000				
12.11-12.12	nord	96	<5	<1000				
12.13-12.14	0,1	97	<5	<1000	5,8	<20	i.p.	i.p.
12.13-12.14	nord	96	<5	<1000				
12.13-12.14	syd	97	<5	<1000				
12.15-12-16	1,0	97	5,7	<1000				
12.15-12-16	nord 0,5	93	13	i.a.				
12.15-12-16	syd	96	5,3	<1000				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.2: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N, der ligger over de aftalte opretningskriterier. I en enkelt jordprøve udtaget ved 12.7-12.8 (1,0 m u.b.) er der påvist et indhold af TOC på 14.000 mg/kg TS. Årsagen til det høje indhold af TOC kan ikke fastlægges med sikkerhed. På baggrund af analyser fra det overliggende jordlag ses en faldende tendens af ammonium-N, men en stigende tendens for TOC. Det ses endvidere, at tørstofprocenten er lavere end det generelt ses i de øvrige prøver, hvilket kan være en indikation af et område med højere indhold af organisk stof.

Det fremgår desuden af ovenstående tabel, at der i prøve 12.5-12.8 og 12.9-12.12 er påvist indhold af phenol på henholdsvis 42 og 420 µg/kg TS, hvilket er over det fastsatte oprensningskriterium.

Hvis det antages, at der efterlades en restforurening i bunden af udgravningen ved 12.5-12.8 og 12.9-12.12, med en antaget udbredelse, som beskrevet i ovenstående, er der en beregnet restforurening af phenol på ca. 0,083 kg.

Rende 13A

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
13.1-13.2	0,1	97	<5	<1000	9,4	<20	i.p.	i.p.
13.1-13.2	Nord	96	<5	<1000				
13.1-13.2	Syd	97	<5	<1000				
13.3-13.4	0,1	98	<5	<1000				
13.3-13.4	Nord	96	<5	<1000				
13.3-13.4	Syd	93	<5	<1000				
13.5	1,5	91	<5	i.a.				
13.5	Nord 0,5	93	<5	i.a.				
13.5	Syd	94	<5	<1000				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.3: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N, TOC og phenol, der ligger over de aftalte oprensningskriterier.

Rende 14

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
14.1-14.2	1	95,4	<30	<1000	19	<20	i.p.	i.p.
14.3-14.4	1	88,8	<30	<1000				
14.1-14.2	Nord	98,4	<30	1600	9,6	<20	i.p.	i.p.
14.3-14.4	Nord	90,6	<30	<1000				
14.1-14.2	Syd 0,5	94,2	<5	<1000	96	<20	i.p.	i.p.
14.3-14.4	Syd 1,0	94	6,2	i.a.				
14.5-14.6	0,1	92,8	<30	1900	8,6	<20	i.p.	i.p.
14.7-14.8	0,1	95	<5	<1000				
14.5-14.6	Nord	92,2	<30	<1000	4,3	<20	i.p.	i.p.
14.7-14.8	nord	96	14	<1000				
14.5-14.6	syd	93,8	<30	<1000	11	120	i.p.	i.p.
14.7-14.8	syd 1,0	95	5,5	i.a.				
14.9-14.10	1	96	7,1	<1000	4,4	<20	i.p.	i.p.
14.11-14.12	1,5	97	<5	<1000				
14.9-14.10	nord 0,5	95	8	<1000	11	120	i.p.	i.p.
14.11-14.12	nord 1,0	96	<5	i.a.				
14.9-14.10	syd 0,5	95	<5	i.a.	28	1800	i.p.	i.p.
14.11-14.12	syd	96	13	<1000				
14.13-14.14	0,1	96	<5	<1000	16	<20	i.p.	i.p.
14.13-14.14	syd 0,5	94	<5	<1000	18	<20	i.p.	i.p.
14.13-14.14	nord 0,5	97	<5	<1000	52	3100	i.p.	i.p.
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.4: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N og TOC, der ligger over de aftalte opretningskriterier.

Det fremgår desuden af ovenstående tabel, at der i kantprøverne 14.5-14.8 (syd), 14.9-14.12 (nord og syd) og 14.13-14.14 (nord 0,5) er påvist indhold af phenol fra 120 til 3.100 µg/kg TS, hvilket er over det fastsatte opretningskriterium.

Hvis det antages, at der efterlades en restforurening i siderne af udgravningen ved 14.5-14.8 (syd), 14.9-14.12 (nord og syd) og 14.13-14.14 (nord 0,5), med en antaget udbredelse, som beskrevet i ovenstående, er der en beregnet restforurening af phenol på ca. 0,56 kg.

Rende 15

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
15.1-15.2	1	91,9	<30	<1000	4,2	<20	i.p.	i.p.
15.1-15.2	Nord 0,5	97	7,4	<1000				
15.1-15.2	Syd	95,6	<30	<1000				
15.2-5-15.2-8	2,5	87,6	31	<1000				
15.3-15.4	0,1	95,2	<30	<1000				
15.3-15.4	Nord	97,2	<30	<1000				
15.3-15.4	Syd	96,2	<30	<1000				
15.5-15.6	1	96,5	<30	<1000	5,8	<20	i.p.	i.p.
15.5-15.6	Nord	96,7	<30	<1000				
15.5-15.6	Syd 0,5	97	<5	i.a.				
15.7-15.8	0,5	95,0	<30	<1000				
15.7-15.8	Nord	95,0	<30	<1000				
15.7-15.8	Syd 0,5	95,0	<5	<1000				
15.9-15.10	1	96	5	i.a.	11	<20	i.p.	i.p.
15.9-15.10	Nord	96,1	<30	<1000				
15.9-15.10	Syd 0,5	96,8	i.a.	i.a.				
15.11-15.12	1	97	<5	i.a.				
15.11-15.12	Nord	95,9	<30	<1000				
15.11-15.12	Syd 0,5	96	<5	i.a.	41	350	i.p.	i.p.
15.13-15.14	1	95,8	<30	<1000				
15.13-15.14	Nord	97,1	31	<1000				
15.13-15.14	Syd 0,5	97	<5	i.a.				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.5: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N og TOC, der ligger over de aftalte opremsningskriterier, med undtagelse af 15.2-5-15.2-8 (2,5 m u.b.) og 15.13-15.14 (nord), hvor der er påvist indhold af ammonium-N på niveau med opremsningskriteriet.

Det fremgår desuden af ovenstående tabel, at der i prøve 15.13-15.14 er påvist indhold af phenol på 350 µg/kg TS, hvilket er over det fastsatte opremsningskriterium.

Hvis det antages, at der efterlades en restforurening i bunden af udgravningen ved 15.13-15.14, med en antaget udbredelse, som beskrevet i ovenstående, er der en beregnet restforurening af phenol på ca. 0,032 kg.

Rende 16

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
16.1-16.2	0,1	i.a.	19	i.a.	6,2	<20	i.p.	i.p.
16.1-16.2	nord	88,7	<30	<1000	30	<20	i.p.	i.p.
16.3-16.4	0,5	93,5	<30	<1000	12	<20	i.p.	i.p.
16.5-16.6	0,1	90,3	<30	<1000				
16.5	1,5	77,3	<30	2600				
16.3-16.4	nord 1,0	94,7	<5	<1000	52	<20	i.p.	i.p.
16.5-16.6	nord	87,4	<30	<1000				
16.7-16.8	1	94,6	<30	2100	11	<20	i.p.	i.p.
16.9-16.9-1	0,1	96,1	<30	1200				
16.9-16.10	0,1	95,8	<30	<1000				
16.5-16.6	nord	87,4	<30	<1000	4,6	<20	i.p.	i.p.
16.7-16.8	Nord 0,5	94	<5	<1000				
16.9-16.10	Nord	94,4	<30	<1000				
16.11-16.12	0,5	95,5	<30	<1000	2,7	<20	i.p.	i.p.
16.12-7-16.13	1,5	94,1	<30	<1000				
16.13-16.14	0,1	97,6	<30	<1000				
16.11-16.12	Nord	95,8	<30	<1000	5,6	<20	i.p.	i.p.
16.13-16.14	Nord	94,8	<30	<1000				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.6: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N og phenol, der ligger over de aftalte opretningskriterier. Der er i prøven 16.5 og 16.7.-16.8 påvist mindre indhold af TOC på henholdsvis 2.600 og 2.100 mg/kg TS.

Rende 17

Prøve	Dybde	Blandeprøver pr. 20 meter			Blandeprøver pr. 40 meter (bund)			
		Tørstof	Ammonium-N	TOC	Chlorid	Phenol	Xylenoler	Cresoler
	m u.b.	%	mg/kg TS	mg/kg TS	mg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS	µg/kg TS
17.1-17.2	0,1	96,4	<30	1400	25	<20	i.p.	i.p.
17.3-17.4	2	98	14	i.a.				
17.1-17.2	Syd	96,5	<30	<1000	11	<20	i.p.	i.p.
17.3-17.4	Syd	77,5	<30	1500				
17.5-17.6	1,5	96	<5	i.a.	16	<20	i.p.	i.p.
17.6-6-17.6-7	0,1	92,1	<30	<1000				
17.7-17.8	2,5	96	<5	i.a.				
17.5-17.6	syd 0,5	90	<5	<1000	9,2	<20	i.p.	i.p.
17.6-6-17.6-7	syd 0,5	96	<5	<1000				
17.7-17.8	syd 1,0	97	<5	<1000				
17.9-17.10	1,5	93	<5	<1000	28	<20	i.p.	i.p.
17.11-17.12	1,5	96	<5	i.a.				
17.9-17.10	syd 0,5	94	<5	<1000	8,7	<20	i.p.	i.p.
17.11-17.12	syd 0,5	95	22	i.a.				
17.13-17.14	1	96,0	<30	<1000	i.a.	i.a.	i.a.	i.a.
17.15-17.16	0,5	94,9	<30	<1000				
17.13-17.14	syd 0,5	95	20	<1000	i.a.	i.a.	i.a.	i.a.
17.15-17.16	Syd	94,9	<30	<1000				
17.15-17.16	Nord	i.a.	i.a.	i.a.				
Jordkvalitetskriterier		-	-	-	-	70.000	-	-
Oprensningskriterier		-	<30	<2.000 ¹⁾	1-13	<20	-	-

Tabel 5.7: Resultater af analyser for ammonium-N, TOC, chlorid og phenol. i.p.: Ikke påvist. i.a.: ikke analyseret. ¹⁾: Baggrundsniveauet for TOC er <1.000 mg/kg TS, dog <2.000 mg/kg TS når ammonium-N er <30 mg/kg TS.

Det fremgår af ovenstående tabel, at der i de analyserede jordprøver, ikke er påvist indhold af ammonium-N, TOC og phenol, der ligger over de aftalte opretningskriterier.

Det vurderes på baggrund af resultaterne af dokumentationsprøverne udtaget fra renderne i område 2, at der i dele af rende 10, 12, 14, og 15 er påvist restforurening i de endelige udgravningers kanter og bund. Det estimeres, at der er tale om en forurennet jordmængde, beliggende i umættet zone, med indhold af ammonium-N på i alt ca. 17 kg og indhold af phenol på i alt ca. 0,675 kg.

Der er ikke konstateret restforurening, i umættet zone, i rende 13A, 16 og 17.

Samlet vurderes det, at størstedelen af jordforureningen i umættet zone er fjernet, og at udvaskningen af næringsstoffer, phenoler mv. til det terrænnære grundvand derfor i væsentlig grad er reduceret.

Opgravningen og bortkørslen af mink og forurennet jord har medvirket, at kilden til forurening er fjernet fra gravområderne. Hermed er grundlaget for en kommende generel pump and treat afværgeindsats i forhold til kildens eliminering kraftigt reduceret eller helt overflødiggjort. En

eventuel kommende grundvandsafværgeindsats kan målrettes specifikke områder på baggrund af kommende grundvandsmonitoring.

6. Referencer

- /1/ Undersøgelse af området med minkgrave i Nr. Felding ved Holstebro. Udarbejdet af Rambøll for Miljøstyrelsen. Marts 2021.
- /2/ Afværgeprogram. Nr. Felding ved Holstebro. Udarbejdet af Rambøll, COWI og Geo for Miljøstyrelsen. Marts 2021.
- /3/ Undersøgelse – Vertikal udbredelse ved rende 4-7. Strategi for afgravning. Udarbejdet af DMR for Fødevarestyrelsen. Juni 2021.
- /4/ Miljøstyrelsen, 2021
Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenede jord
Opdateret juli 2021.

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen			Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR				
Prøver modtaget den:	14-07-2021				Rapport dato:	15-07-2021			
Analyse påbegyndt den:	14-07-2021				Rapport nr.:	2128042			
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 3		Bilag:	0 stk.			
Lab. nr.	2128042001	2128042002	2128042003			Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed☀
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	18.9-18.10	18.11-18.12	18.15-18.16						
Dybde	0,1	0,1	0,1						
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	95			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	23	76			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %
Betegnelser: se sidste side									

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	14-07-2021	Rapport dato:	15-07-2021
Analyse påbegyndt den:	14-07-2021	Rapport nr.:	2128042
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	3
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink				
	Fabriksvej 13				Sagsnr.: -				
	6980 Tim				Sagsbeh.: -				
	Att.: Freddy Steen Petersen				Udt.dato: -				
					Prøvetager: DMR				
Prøver modtaget den:	14-07-2021				Rapport dato:	15-07-2021			
Analyse påbegyndt den:	14-07-2021				Rapport nr.:	2128036			
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 5		Bilag:	0 stk.			
Lab. nr.	2128036001	2128036002	2128036003	2128036004	2128036005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.4	18.5-18.6	18.5-18.6	18.7-18.8	18.7-18.8				
Dybde	0,1	0,1	Øst+0,5	0,1	Vest+0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	95	93	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	6	24	<5	24	53	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	14-07-2021	Rapport dato:	15-07-2021
Analyse påbegyndt den:	14-07-2021	Rapport nr.:	2128036
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	5
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent		Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:		13-07-2021				Rapport dato:		14-07-2021	
Analyse påbegyndt den:		13-07-2021				Rapport nr.:		2128018	
Opbevaring før analyse		Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 5		Bilag:		0 stk.	
Lab. nr.	2128018001	2128018002	2128018003	2128018004	2128018005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed☼
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	Stak 1	Stak2	Stak 3	18.9-18.10	18.2				
Dybde	2			1,0	2,5				
Parameter									
Tørstof, TS	99	99	97	97	100	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	0,16	<0,1	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	29	14	9,0	<5	9	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	13-07-2021	Rapport dato:	14-07-2021
Analyse påbegyndt den:	13-07-2021	Rapport nr.:	2128018
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	5
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	13-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127088
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	4
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127088001	2127088002	2127088003	2127088004		Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord					
Emballage	r	r	r	r					
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent					
Prøve ID	18.7-18.8	18.7-18.8	18.5-18.6	18.5-18.6					
Dybde	Vest	Øst	Vest	Øst					
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	97	94		% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	37	23	6,0	50		mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	13-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127088
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	4
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	13-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127087
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127087001	2127087002	2127087003	2127087004	2127087005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.8.1-18.8.5	18.8-1-18.8.5	18.7-18.8	18.7-18.8	18.5-18.6				
Dybde	1	1,5	0,5	1	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	95	96	97	95	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	13	7	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127087006	2127087007	2127087008	2127087009	2127087010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.5-18.6	18.4	18.4	18.4	18.9-18.10				
Dybde	1	0,5	1	Vest	18.4				
Parameter					Øst+0,5				
Tørstof, TS	96	96	97	97	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	0,10	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	19	28	<5	39	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelse:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	13-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127087
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP		Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR				
Prøver modtaget den:	09-07-2021			Rapport dato:	12-07-2021			
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021			Rapport nr.:	2127089			
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 1		Bilag:	0 stk.			
Lab. nr.	2127089001							
Prøvetype	Jord					Enhed	Metode	Detektions- grænse
Emballage	p							Usikker- hed
Prøvetager	Rekvirent							
Prøve ID	18.9.3-18.9.7							
Dybde	1,5 m							
Parameter								
Tørstof, TS	96					% (w/w)	DS204 mod	0,002 +/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	29					mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5 +/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	12-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127089
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	1
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen			Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR					
Prøver modtaget den:	09-07-2021			Rapport dato:	12-07-2021					
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021			Rapport nr.:	2127074					
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse			Antal prøver:	3			Bilag:	0 stk.	
Lab. nr.	2127074001	2127074002	2127074003							
Prøvetype	Jord	Jord	Jord				Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Emballage	r	r	r							
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent							
Prøve ID	18.1	18.2	18.3							
Dybde	0,1	1,5	0,1							
Parameter										
Tørstof, TS	97	96	96				% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	8	41	<5				mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	09-07-2021	Rapport dato:	12-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127074
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	3
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink			
	Fabriksvej 13				Sagsnr.: 2021-2183			
	6980 Tim				Sagsbeh.: -			
	Att.: FSP				Udt.dato: -			
					Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:	08-07-2021				Rapport dato:		12-07-2021	
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021				Rapport nr.:		2127064	
Opbevaring før analyse	På køl		Antal prøver: 24		Bilag:		0 stk.	

Lab. nr.	2127064001	2127064002	2127064003	2127064004	2127064005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.15-18.16	18.15-18.16	18.15-18.16	18.15-18.16	18.13-18.14				
Dybde	0,5	1,0	Vest	Øst	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	95	97	94	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	5	<5	94	38	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127064006	2127064007	2127064008	2127064009	2127064010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.13-18.14	18.13-18.14	18.13-18.14	18.12.1-18.12.5	18.12.1-18.12.5				
Dybde	1,0	Vest	Øst	0,5	1,0				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	98	95	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	39	17	9	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127064011	2127064012	2127064013	2127064014	2127064015	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.12.1-18.12.5	18.12.1-18.12.5	18.11-18.12	18.11-18.12	18.11-18.12				
Dybde	Vest	Øst	0,5	1,0	Vest				
Parameter									
Tørstof, TS	93	95	97	95	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	2,0	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	140	<1	<1	51	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	08-07-2021	Rapport dato:	12-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127064
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	24
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127064016	2127064017	2127064018	2127064019	2127064020	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.11-18.12	18.9-18.10	18.9-18.10	18.9-18.10	18.9-18.10				
Dybde	Øst	0,5	1,0	Vest	Øst				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	98	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	34	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127064021	2127064022	2127064023	2127064024		Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord					
Emballage	p	p	p	p					
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent					
Prøve ID	18.9.3-18.9.7	18.9.3-18.9.7	18.9.3-18.9.7	18.9.3-18.9.7					
Dybde	0,5	1,0	Vest	Øst					
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	96	97		% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	290	190	7	<5		mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	08-07-2021	Rapport dato:	12-07-2021
Analyse påbegyndt den:	09-07-2021	Rapport nr.:	2127064
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	24
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	08-07-2021	Rapport dato:	09-07-2021
Analyse påbegyndt den:	08-07-2021	Rapport nr.:	2127065
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127065001	2127065002	2127065003	2127065004	2127065005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.15-18.16	18.15-18.16	18.13-18.14	18.13-18.14	18.12.1-18.12.5				
Dybde	Vest+0,5	Øst+0,5	Vest+0,5	Øst+0,5	Vest+0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	97	97	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127065006	2127065007	2127065008	2127065009	2127065010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.12.1-18.12.5	18.11-18.12	18.11-18.12	18.9-18.10	18.9-18.10				
Dybde	Øst+0,5	Vest+0,5	Øst+0,5	Vest+0,5	Øst+0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	97	97	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	15	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: FSP	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	08-07-2021	Rapport dato:	09-07-2021
Analyse påbegyndt den:	08-07-2021	Rapport nr.:	2127065
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent		Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Thomas Lehmann			Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: 07-07-2021 Prøvetager: DMR		
Prøver modtaget den:		07-07-2021				Rapport dato:		09-07-2021	
Analyse påbegyndt den:		08-07-2021				Rapport nr.:		2127045	
Opbevaring før analyse		På køl		Antal prøver: 4		Bilag:		0 stk.	
Lab. nr.	2127045001	2127045002	2127045003	2127045004		Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed☼
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord					
Emballage	r	r	r	r					
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent					
Prøve ID	18.1-18.2	18.1-18.2	18.3	18.3					
Dybde	Vest +0,5	Øst +0,5	Vest +0,5	Øst +0,5					
Parameter									
Tørstof, TS	96	97	97	96		% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	10	<5	6,0	<5		mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Thomas Lehmann	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: 07-07-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	07-07-2021	Rapport dato:	09-07-2021
Analyse påbegyndt den:	08-07-2021	Rapport nr.:	2127045
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	4
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	07-07-2021	Rapport dato:	08-07-2021
Analyse påbegyndt den:	07-07-2021	Rapport nr.:	2127044
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127044001	2127044002	2127044003	2127044004	2127044005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.1	18.1	18.1-18.2	18.1-18.2	18.2				
Dybde	0,5	1,0	Vest	Øst	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	96	97	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	13	10	12	<5	20	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127044006	2127044007	2127044008	2127044009	2127044010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	18.2	18.3	18.3	18.3	18.3				
Dybde	1,0	0,5	1,0	Vest	Øst				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	94	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	50	<5	<5	11	21	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	07-07-2021	Rapport dato:	08-07-2021
Analyse påbegyndt den:	07-07-2021	Rapport nr.:	2127044
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	06-07-2021	Rapport dato:	08-07-2021
Analyse påbegyndt den:	07-07-2021	Rapport nr.:	2127026
Opbevaring før analyse	På køl	Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127026001	2127026002	2127026003	2127026004	2127026005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.4.2	7.4.2	7.3.1	7.3.1	7.3.3				
Dybde	0,1	0,5	1,5	2,0	0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	78	78	89	86	86	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	6,0	42	64	87	31	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127026006	2127026007	2127026008	2127026009	2127026010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.3.3	7.3.3	7.3.4	7.4.1	7.2.2				
Dybde	1,5	2,0	0,1	0,1	1,0				
Parameter									
Tørstof, TS	87	88	95	81	93	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	26	27	19	210	5,0	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	06-07-2021	Rapport dato:	08-07-2021
Analyse påbegyndt den:	07-07-2021	Rapport nr.:	2127026
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink				
	Fabriksvej 13				Sagsnr.: 2021-2183				
	6980 Tim				Sagsbeh.: -				
	Att.: Freddy Steen Pedersen				Udt.dato: -				
					Prøvetager: DMR				
Prøver modtaget den:	06-07-2021				Rapport dato:		08-07-2021		
Analyse påbegyndt den:	06-07-2021				Rapport nr.:		2127025		
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 10		Bilag:		0 stk.		
Lab. nr.	2127025001	2127025002	2127025003	2127025004	2127025005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.4.2	7.3.1	7.3.3	7.3.3	7.3.4				
Dybde	1,0	1,0	0,5	1,0	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	80	91	87	87	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	47	74	25	28	47	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %
Lab. nr.	2127025006	2127025007	2127025008	2127025009	2127025010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.3.4	7.4.1	7.4.1	7.2.2	7.2.2				
Dybde	1,0	0,5	1,0	1,5	2,0				
Parameter									
Tørstof, TS	82	78	77	94	94	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	55	45	35	160	120	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %
Betegnelser: se sidste side									
Godkendt af  Helle Rasmussen Laborant									

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	06-07-2021	Rapport dato:	08-07-2021
Analyse påbegyndt den:	06-07-2021	Rapport nr.:	2127025
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink			
	Fabriksvej 13				Sagsnr.: 2021-2183			
	6980 Tim				Sagsbeh.: -			
	Att.: Freddy Steen Pedersen				Udt.dato: -			
					Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:	06-07-2021				Rapport dato:	07-07-2021		
Analyse påbegyndt den:	06-07-2021				Rapport nr.:	2127025		
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 10		Bilag:	0 stk.		

Lab. nr.	2127025001	2127025002	2127025003	2127025004	2127025005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.4.2	7.3.1	7.3.3	7.3.3	7.3.4				
Dybde	1,0	1,0	0,5	1,0	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	80	91	87	87	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	47	74	25,0	28	47	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2127025006	2127025007	2127025008	2127025009	2127025010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.3.4	7.4.1	7.4.1	7.4.2	7.4.2				
Dybde	1,0	0,5	1,0	0,5	1,0				
Parameter									
Tørstof, TS	82	78	77	94	94	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	55	45	35	160	120	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-2183 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	06-07-2021	Rapport dato:	07-07-2021
Analyse påbegyndt den:	06-07-2021	Rapport nr.:	2127025
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	05-07-2021	Rapport dato:	06-07-2021
Analyse påbegyndt den:	05-07-2021	Rapport nr.:	2127002
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	2
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2127002001	2127002002				Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord							
Emballage	r	r							
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent							
Prøve ID	12.11-12.12	12.11-12.12							
Dybde	1,5	2							
Parameter									
Tørstof, TS	94	95				% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia				% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	29	30				mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	05-07-2021	Rapport dato:	06-07-2021
Analyse påbegyndt den:	05-07-2021	Rapport nr.:	2127002
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	2
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✂ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Hansen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	02-07-2021	Rapport dato:	06-07-2021
Analyse påbegyndt den:	02-07-2021	Rapport nr.:	2126092
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	23
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126092001	2126092002	2126092003	2126092004	2126092005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	6.1.5	6.1.5	6.1.5	6.1.5	6.1.5				
Dybde	0,1	0,5	1,0	1,5	2,0				
Parameter									
Tørstof, TS	95	96	95	96	83	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	5,0	9,0	6,0	<5	13	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126092006	2126092007	2126092008	2126092009	2126092010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	17.13 33,75	6.2.1	6.2.1	6.2.1	6.2.1				
Dybde	2,0	0,1	0,5	1,0	1,5				
Parameter									
Tørstof, TS	95	97	96	87	80	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	50	130	88	41	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126092011	2126092012	2126092013	2126092014	2126092015	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	6.2.1	7.2.2	7.2.2	7.2.3	7.2.3				
Dybde	2,0	0,1	0,5	0,1	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	82	95	96	97	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	27	5,0	37	78	19	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Hansen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	02-07-2021	Rapport dato:	06-07-2021
Analyse påbegyndt den:	02-07-2021	Rapport nr.:	2126092
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	23
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126092016	2126092017	2126092018	2126092019	2126092020	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	7.2.5	7.2.5	7.3.1	7.3.1	13.3-13.4				
Dybde	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	96	95	98	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,76	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	75	24	99,0	120	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126092021	2126092022	2126092023			Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	13.3-13.4	15.9-15.10	15.11-15.12						
Dybde	0,5	1,0	1,0						
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	97			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	ia			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	5,0	<5			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelse:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Hansen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	02-07-2021	Rapport dato:	06-07-2021
Analyse påbegyndt den:	02-07-2021	Rapport nr.:	2126092
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	23
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Ikke analyseret

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato:- Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	01-07-2021	Rapport dato:	02-07-2021
Analyse påbegyndt den:	01-07-2021	Rapport nr.:	2126062
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	18
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126062001	2126062002	2126062003	2126062004	2126062005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	16.1-16.2	16.1-16.2	16.3-16.4	12.7-12.8	12.7-12.8				
Dybde	0,1	1	Nord+0,5	Nord+0,1	Nord+0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	98	97	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	19	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126062006	2126062007	2126062008	2126062009	2126062010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.9-12.10	12.9-12.10	12.9-12.0	12.9-12.10	12.15-12.16				
Dybde	1,5	2	Syd+0,1	Syd+0,5	Nord+1,0				
Parameter									
Tørstof, TS	91	93	97	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	<0,1	<0,1	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	6,2	<5	<5	18	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126062011	2126062012	2126062013	2126062014	2126062015	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.15-12.16	13.5	13.5	13.5	13.5				
Dybde	Nord+0,5	1,5	2	Nord+0,1	Nord+0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	95	91	92	93	93	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	13	<5	13	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent		Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen		Identifikation 		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato:- Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:		01-07-2021		Rapport dato:		02-07-2021			
Analyse påbegyndt den:		01-07-2021		Rapport nr.:		2126062			
Opbevaring før analyse		Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 18		Bilag:		0 stk.	
Lab. nr.	2126062016	2126062017	2126062018			Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	19.14-19.15	19.14-19.15	19.10-19.11						
Dybde	Bund+1,5	Vest+1,0	Bund+1,5						
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	98			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	12	<5	<5			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Pedersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink, Kølvrå Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato:- Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	01-07-2021	Rapport dato:	02-07-2021
Analyse påbegyndt den:	01-07-2021	Rapport nr.:	2126062
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	18
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent		Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen			Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 27-07-2021 Prøvetager: DMR		
Prøver modtaget den:		30-06-2021			Rapport dato:		02-07-2021		
Analyse påbegyndt den:		01-07-2021			Rapport nr.:		2126054		
Opbevaring før analyse		På køl			Antal prøver: 4		Bilag:		0 stk.
Lab. nr.	2126054001	2126054002	2126054003	2126054004		Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed☀
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord					
Emballage	r	r	r	r					
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent					
Prøve ID	14.3-14.4	14.7-14.8	14.11-14.12	12.3-12.4					
Dybde	syd-+0,5	syd+0,5	nord+0,5	nord+0,5					
Parameter									
Tørstof, TS	94	95	94	95		% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
Ammonium/ammoniak-N	6,2	5,5	<5	<5		mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %
Betegnelser: se sidste side									

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 27-07-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	30-06-2021	Rapport dato:	02-07-2021
Analyse påbegyndt den:	01-07-2021	Rapport nr.:	2126054
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	4
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim	Identifikation	Sagsnavn: Miljøanalyse af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: FSP Udt.dato: - Prøvetager: -			
Prøver modtaget den:	01-07-2021	Rapport dato:	02-07-2021			
Analyse påbegyndt den:	01-07-2021	Rapport nr.:	2126055			
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	3	Bilag:	0 stk.	
Lab. nr.	2126055001	2126055002	2126055003			
Prøvetype	Jord	Jord	Jord			
Emballage	p ^a	p ^a	p ^a			
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent			
Prøve ID	12.7-12.8	12.7-12.8	12.7-12.8			
Dybde	0,1	0,5	1,0			
Parameter						
Tørstof, TS	91	90	77			
Kulbrinter >C5-C10	2,1	8,2	<2			
Kulbrinter >C10-C15	<5,0	14	<5			
Kulbrinter >C15-C20	6,4	170	<5			
Kulbrinter >C20-C35	39	310	<20			
Totalkulbrinter >C5-C35	48	510	#			
Betegnelser: se sidste side						
(Efterflg. udtalelser i dette felt vedr. kulbrintetyper, hører ikke under laboratoriets akkreditering.) Ved metoden, totalkulbrinter - GC-FID, er der i prøverne konstateret flg. kulbrinter. 2126055001 Uidentificerede totalkulbrinter. 2126055002 Uidentificerede totalkulbrinter. 2126055003 Ikke påvist totalkulbrinter.						

Godkendt af

Helle Rasmussen

Helle Rasmussen

Laborant



Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim	Identifikation	Sagsnavn: Miljøanalyse af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: FSP Udt.dato: - Prøvetager: -
Prøver modtaget den:	01-07-2021	Rapport dato:	02-07-2021
Analyse påbegyndt den:	01-07-2021	Rapport nr.:	2126055
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	3
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✱ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

#: Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport: □ Den anvendte emballage kan have medført tab af lavtkogende komponenter.

* Prøverne i denne rapport er hasteanalyseret, hvorfor ekstraktionstiden er reduceret til 2 timer. Dette kan medføre et tab af ekstraktionsudbyttet og dermed et resultat der udgør typisk 80-90% af den normale værdi (ved højt kogende kulbrinter ned til 50% af den normale værdi).

Grundet den reducerede ekstraktionstid er metoden ikke svarende til Kvalitetsbekendtgørelsens anbefalede metode.

Der er ved klassificeringen ikke taget hensyn til dette forhold.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	30-07-2021	Rapport dato:	01-07-2021
Analyse påbegyndt den:	30-07-2021	Rapport nr.:	2126038
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	7
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126038001	2126038002	2126038003	2126038004	2126038005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	19.8-19.9	19.12-19.13	20.8-20.9	20.8-20.9	20.6-20.7				
Dybde	Vest + 1,0	Vest + 1,0	Vest + 1,0	Øst +1	Øst +1				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	96	95	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	39	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126038006	2126038007				Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord							
Emballage	p	p							
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent							
Prøve ID	10.11-10.12	20.0-20.1							
Dybde	1,75	Øst +1							
Parameter									
Tørstof, TS	65	96				% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia				% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5				mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	30-07-2021	Rapport dato:	01-07-2021
Analyse påbegyndt den:	30-07-2021	Rapport nr.:	2126038
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	7
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✂ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	28-06-2021	Rapport dato:	01-07-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2126004-1
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	9
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126004001	2126004002	2126004003	2126004004	2126004005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	10.1-10.2	10.3-10.4	10.9-10.10	10.9-10.10	13.1-13.2				
Dybde	S 1,0	Bund 1,25	N 0,5	S 0,5	Bund 0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	96	95	97	97	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	0,14	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	440	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

Lab. nr.	2126004006	2126004007	2126004008	2126004009		Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord					
Emballage	p	p	p	p					
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent					
Prøve ID	13.1-13.2	13.1-13.2	13.1-13.2	13.1-13.2					
Dybde	Bund 0,5	Bund 1,0	N	S					
Parameter									
Tørstof, TS	96	97	96	97		% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1		% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5		mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	28-06-2021	Rapport dato:	01-07-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2126004-1
Opbevaring for analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	9
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Denne rapport erstatter tidligere fremsendte analyserapport nr. 2126004, dateret den 30-06-2021, idet der var angivet fejlagtige lab nr. for prøverne mærket 2126004006 til 009. Højvang laboratorier beklager fejlen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning		Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink			
	Fabriksvej 13				Sagsnr.: -			
	6980 Tim				Sagsbeh.: -			
	Att.: Freddy Steen Petersen				Udt.dato: -			
					Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:	29-06-2021				Rapport dato:		30-06-2021	
Analyse påbegyndt den:	29-06-2021				Rapport nr.:		2126015	
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 11		Bilag:		0 stk.	

Lab. nr.	2126015001	2126015002	2126015003	2126015004	2126015005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	13.3-13.4	13.3-13.4	13.3-13.4	13.5	13.5				
Dybde	1,0	Nord	Syd	1,0	Nord				
Parameter									
Tørstof, TS	94	96	93	92	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	170	37	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126015006	2126015007	2126015008	2126015009	2126015010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	13.5	19.1	19.1	19.4-19.5	19.6-19.7				
Dybde	Syd	Vest	Øst	Vest	Bund				
Parameter									
Tørstof, TS	94	95	96	97	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	ia	<0,1	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126015011					Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord								
Emballage	p								
Prøvetager	Rekvirent								
Prøve ID	20.14-20.15								
Dybde	Vest								
Parameter									
Tørstof, TS	97					% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia					% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5					mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: - Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	29-06-2021		Rapport dato: 30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	29-06-2021		Rapport nr.: 2126015
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 11	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 30-06-2021
Version: 1
Modtaget: 28-06-2021
Analyseperiode: 28-06-2021 -
30-06-2021
Ordrenr.: 656005

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 28-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	155976/21	155977/21	155978/21	155979/21	155980/21		
Prøve ID:	14.1-14.2	14.3-14.4	15.1-15.2	15.5-15.6	15.7-15.8		
Dybde:	1 m u.t	1 m u.t	1 m u.t	1 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.4	88.8	91.9	96.5	93.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	155981/21						
Prøve ID:	15.13-15.14						
Dybde:	1 m u.t						
Kommentar	*1						
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.8						% DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30						mg/kg TS Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000						mg/kg TS DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Majken Maria Løycher

Majken Løycher

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	28-06-2021	Rapport dato:	30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2126003
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126003001	2126003002	2126003003	2126003004	2126003005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	14.11-14.12	14.11-14.12	14.11-14.12	14.13-14.14	14.13-14.14				
Dybde	1,5	2	Nord 0,1	Syd 0,1	Nord 0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	97	94	96	94	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	61	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126003006	2126003007	2126003008	2126003009	2126003010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	15.1-15.2	15.5-15.6	15.7-15.8	15.11-15.12	15.13-15.14				
Dybde	Nord 0,1	Syd 0,1	Syd 0,1	Syd 0,1	Syd 0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	95	96	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	<0,1	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	7,4	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	28-06-2021		Rapport dato: 30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021		Rapport nr.: 2126003
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 10	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afviselser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	28-06-2021	Rapport dato:	30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2126001
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	13
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126001001	2126001002	2126001003	2126001004	2126001005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	10.9-10.10	10.9-10.10	16.1-16.2	16.3-16.4	17.3-17.4				
Dybde	Syd 1,5	Nord 0,5	1,5	Nord 1,5	1,5				
Parameter									
Tørstof, TS	98	97	98	97	98	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	68	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126001006	2126001007	2126001008	2126001009	2126001010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	17.3-17.4	17.7-17.8	17.7-17.8	17.15-17.16	12.1-12.2				
Dybde	2,0	2,5	3	Syd 0,1	Nord 0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	98	96	98	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	ia	ia	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	14	<5	5,3	18	21,0	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126001011	2126001012	2126001013			Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	p	p	p						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	12.3-12.4	12.3-12.4	12.3-12.4						
Dybde	1,5	2	Syd 0,1						
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	96			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	ia			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	11	100	<5			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	28-06-2021		Rapport dato: 30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021		Rapport nr.: 2126001
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 13	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	28-06-2021	Rapport dato:	30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2126002
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	11
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2126002001	2126002002	2126002003	2126002004	2126002005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.2-4-12.2-7	12.3-12.4	12.5-12.6	12.5-12.6	12.5-12.6				
Dybde	Nord 0,1	0,1	0,1	0,1	1,5				
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	95	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	1,7	<0,1	ia	ia	0,10	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	13	50	<5	<5	180	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126002006	2126002007	2126002008	2126002009	2126002010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	p	p	p	p	p				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.5-12.6	14.1-14.2	14.3-14.4	14.7-14.8	14.9-14.10				
Dybde	2	Syd 0,1	Syd 0,1	Syd 0,1	Syd 0,1				
Parameter									
Tørstof, TS	97	95	96	96	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	ia	<0,1	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	15	<5	80	49	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2126002011					Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord								
Emballage	p								
Prøvetager	Rekvirent								
Prøve ID	14.9-14.10								
Dybde	Nord 0,1								
Parameter									
Tørstof, TS	95					% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia					% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	8					mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	28-06-2021		Rapport dato: 30-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021		Rapport nr.: 2126002
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 11	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	25-06-2021	Rapport dato:	29-06-2021
Analyse påbegyndt den:	25-06-2021	Rapport nr.:	2125143
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	15
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125143001	2125143002	2125143003	2125143004	2125143005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.7-12.8	12.7-12.8	12.7-12.8	12.7-12.8	12.7-12.8				
Dybde	0,1	0,5	1	nord	syd				
Parameter									
Tørstof, TS	93	91	89	86	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,18	0,67	1,4	1,2	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	27	25	5,3	56	7,5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125143006	2125143007	2125143008	2125143009	2125143010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.9-12.10	12.9-12.10	12.9-12.10	12.9-12.10	12.9-12.10				
Dybde	0,1	0,5	nord	syd	1,0				
Parameter									
Tørstof, TS	95	96	97	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	0,12	<0,1	0,16	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	77	320	<5	97	77	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125143011	2125143012	2125143013	2125143014	2125143015	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.11-12.12	12.11-12.12	12.11-12.12	12.11-12.12	12.11-12.12				
Dybde	0,1	0,5	1	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	96	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,86	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	100	49	44	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	25-06-2021		Rapport dato: 29-06-2021
Analyse påbegyndt den:	25-06-2021		Rapport nr.: 2125143
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 15	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	25-06-2021	Rapport dato:	28-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2125144
Opbevaring før analyse	På køl	Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125144001	2125144002	2125144003	2125144004	2125144005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.13-12.14	12.13-12.14	12.13-12.14	12.13-12.14	12.13-12.14				
Dybde	0,1	0,5	1,0	nord	syd				
Parameter									
Tørstof, TS	97	97	98	96	97	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125144006	2125144007	2125144008	2125144009	2125144010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.13-1-12.14	10.1-10.2	10.3-10.4	12.15-12.16	12.15-12.16				
Dybde	1,0	syd	1,25	0,1	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	92	96	97	97	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,10	<0,1	<0,1	<0,1	0,29	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	190	<5	160	210	140	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125144011	2125144012	2125144013			Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	12.15-12-16	12.15-12-16	12.15-12-16						
Dybde	1,0	nord	syd						
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	96			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	5,7	160	5,3			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	25-06-2021	Rapport dato:	28-06-2021
Analyse påbegyndt den:	28-06-2021	Rapport nr.:	2125144
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	13
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 24-06-2021
Version: 1
Modtaget: 17-06-2021
Analyseperiode: 17-06-2021 - 22-06-2021
Ordrenr.: 653822

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 15-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	146552/21	146553/21	146554/21	146555/21	146556/21		
Prøve ID:	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	10.11-10.12	10.11-10.12		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	1.5 m u.t	1.5 m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	81.7	78.2	71.8	68.8	85.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	190	<30	<30	37	49	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	3300	1800	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146557/21	146558/21	146559/21	146560/21	146561/21		
Prøve ID:	10.11-10.12	16.1-16.2	16.1-16.2	16.1-16.2	17.1-17.2		
Dybde:	Syd m u.t	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Nord m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.1	95.5	92.7	88.7	96.4	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	89	<30	34	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1100	<1000	<1000	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146562/21	146563/21	146564/21	146565/21	146566/21		
Prøve ID:	17.1-17.2	17.1-17.2	17.1-17.2	17.3-17.4	17.3-17.4		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.2	96.6	96.5	86.1	93.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146567/21	146568/21	146569/21	146570/21	146571/21		
Prøve ID:	17.3-17.4	17.3-17.4	1.1 Ø	1.3	1.3 Ø		
Dybde:	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	1.5 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	69.9	77.5	96.1	93.2	96.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	260	<30	<30	350	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	<1000	2400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	146572/21	146573/21	146574/21	146575/21	146576/21		
Prøve ID:	4.7 Ø	4.7 V	4.10 V	5.1.2-5.1.4 V	5.1.5 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.0	95.4	96.8	95.4	95.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	210	<30	170	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146577/21	146578/21	146579/21	146580/21	146581/21		
Prøve ID:	5.2.1 V	5.2.2 V	5.2.2 Ø	5.2.3-5.2.5 Ø	5.3.1-5.3.3 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.6	95.0	95.5	97.3	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	82	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146582/21	146583/21	146584/21	146585/21	146586/21		
Prøve ID:	5.3.1-5.3.3 Ø	5.3.4-5.3.6 V	5.3.4-5.3.6 Ø	7.3.2 Ø +0.5	7.4.1 Ø +0.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.7	90.8	92.3	75.2	84.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	270	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1900	2000	3400	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Sofie Askjær Hass

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analyserapport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735701	862-2021-02735702	862-2021-02735703	862-2021-02735704	862-2021-02735705	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.2			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	Nord	1,5			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	95	95	91	92	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	1,7	2,1	0,51	5,6	2,2	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	8,9	11	3,5	41	19	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735706	862-2021-02735707	862-2021-02735708	862-2021-02735709	862-2021-02735710	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.2	16.5	16.5	16.6	16.6			
Prøvedybde m u.t.:	2	1,5	2	1,5	2			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	91	91	95	83	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	3,1	2,1	1,8	0,29	0,38	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	24	14	18	2,1	3,0	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735711	862-2021-02735712	862-2021-02735713	862-2021-02735714	862-2021-02735715	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	17.5-17.6			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	nord	0,1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	91	81	96	95	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	1,6	2,3	1,7	1,2	8,1	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	9,2	12	8,8	7,1	39	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735716	862-2021-02735717	862-2021-02735718	862-2021-02735719	862-2021-02735720	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	17.5-17.6	17.5-17.6	17.5-17.6	17.7-17.8	17.7-17.8			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	1	Syd	0,1	0,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	95	95	95	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	6,5	2,0	3,2	7,4	7,0	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	38	15	14	56	31	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735721	862-2021-02735722	862-2021-02735723	862-2021-02735724	862-2021-02735725	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	17.7-17.8	17.7-17.8	17.9-17.10	17.9-17.10	17.9-17.10			
Prøvedybde m u.t.:	1	Syd	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	97	95	95	94	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	2,7	6,8	13	10	8,5	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	17	32	56	43	39	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027357-01
Batchnr.: EUAA59-21027357
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 21.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 16.06.2021
Analyseperiode: 17.06.2021 - 21.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02735726	862-2021-02735727	862-2021-02735728	862-2021-02735729	862-2021-02735730	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	17.9-17.10	17.9-6-17.9-7	17.9-6-17.9-7	17.9-6-17.9-7	17.9-6-17.9-7			
Prøvedybde m u.t.:	Syd	0,1	0,5	1	Syd			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	85	92	92	92	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	7,4	6,8	4,1	0,90	5,7	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	35	38	23	4,3	28	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

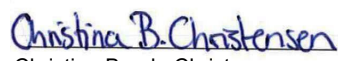
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).

Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

21.06.2021


Christina Bonde Christensen
Kemiker

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	23-06-2021	Rapport dato:	25-06-2021
Analyse påbegyndt den:	23-06-2021	Rapport nr.:	2125080
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	3
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125080001	2125080002	2125080003			Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	12.5-12.6	12.5-12.6	12.5-12.6						
Dybde	0,1	Nord	Syd						
Parameter									
Tørstof, TS	95	96	87			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,19	<0,1	<0,1			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	310	41	56			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	23-06-2021	Rapport dato:	25-06-2021
Analyse påbegyndt den:	23-06-2021	Rapport nr.:	2125080
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	3
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	23-06-2021	Rapport dato:	24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	23-06-2021	Rapport nr.:	2125079
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	6
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125079001	2125079002	2125079003	2125079004	2125079005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	R2 Syd	R2 Syd	R2 Syd	1.3	12.5-12.6				
Dybde	0,5	Øst	Vest	Vest	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	96	95	94	96	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,13	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	20	<5	<5	<5	410	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125079006					Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord								
Emballage	r								
Prøvetager	Rekvirent								
Prøve ID	12.5-12.6								
Dybde	1,0								
Parameter									
Tørstof, TS	91					% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1					% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	190					mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af


Helle Rasmussen
Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	23-06-2021	Rapport dato:	24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	23-06-2021	Rapport nr.:	2125079
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	6
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	22-06-2021	Rapport dato:	24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021	Rapport nr.:	2125024
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	15
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125024001	2125024002	2125024003	2125024004	2125024005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	14.13-14.14	14.13-14.14	14.13-14.14	14.13-14.14	14.13-14.14				
Dybde	0,1	0,5	1,0	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	96	95	85	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	9,0	19	120	160	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125024006	2125024007	2125024008	2125024009	2125024010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.1-12.2	12.1-12.2	12.1-12.2	12.1-12.2	12.1-12.2				
Dybde	0,1	0,5	1,0	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	92	95	91	96	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,11	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	31	22	5,0	<5	200	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125024011	2125024012	2125024013	2125024014	2125024015	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.3-12.4	12.3-12.4	12.3-12.4	12.3-12.4	12.3-12.4				
Dybde	0,1	0,5	1,0	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	96	97	94	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	0,11	<0,1	0,33	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	270	100	160	35	690	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 21-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	22-06-2021		Rapport dato: 24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021		Rapport nr.: 2125024
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 15	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	22-06-2021	Rapport dato:	24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021	Rapport nr.:	2125022
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	17
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125022001	2125022002	2125022003	2125022004	2125022005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.2-4-12.2-7	12.2-4-12.2-7	12.2-4-12.2-7	12.2-4-12.2-7	12.2-4-12.2-7				
Dybde	0,1	0,5	1,0	1,5	2,0				
Parameter									
Tørstof, TS	92	96	94	91	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	0,15	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	370	140	9,0	6,0	19	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125022006	2125022007	2125022008	2125022009	2125022010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	12.2-4-12.2-7	12.2-4-12.2-7	16.6-16.4	16.7-16.8	17.5-17.6				
Dybde	syd	nord	0,5	0,5	2				
Parameter									
Tørstof, TS	96	95	94	94	95	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	0,17	<0,1	ia	ia	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	250	43	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125022011	2125022012	2125022013	2125022014	2125022015	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	17.5-17.6	17.7-17.8	17.7-17.8	17.9-17.10	17.6-6-17.6-7				
Dybde	0,5	2	0,5	0,5	0,5				
Parameter									
Tørstof, TS	97	96	97	94	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	ia	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	62	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	22-06-2021	Rapport dato:	24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021	Rapport nr.:	2125022
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	17
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125022016	2125022017				Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed
Prøvetype	Jord	Jord							
Emballage	r	r							
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent							
Prøve ID	17.11-17.12	17.13-17.14							
Dybde	0,5	0,5							
Parameter									
Tørstof, TS	94	95				% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	ia	<0,1				% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	33	5,0				mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	22-06-2021		Rapport dato: 24-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021		Rapport nr.: 2125022
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 17	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 24-06-2021
Version: 1
Modtaget: 10-06-2021
Analyseperiode: 10-06-2021 - 15-06-2021
Ordrenr.: 652316

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 10-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Mikkel Thy Nielsen

Prøvenr.:	139912/21	139913/21	139914/21	139915/21	139916/21		
Prøve ID:	10.1-10.2	10.1-10.2	10.1-10.2	10.1-10.2	10.1-10.2		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*2	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.4	95.9	93.3	89.8	96.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	72	<30	<30	260	<30	mg/kg TS	Udcryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1300	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	56	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	210	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	270	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	139917/21	139918/21	139919/21	139920/21	139921/21		
Prøve ID:	10.3-10.4	10.3-10.4	10.3-10.4	10.3-10.4	10.3-10.4		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.1	93.3	97.3	95.3	97.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	74	46	<30	<30	mg/kg TS	Udcryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	5500	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	139922/21	139923/21	139924/21	139925/21	139926/21		
Prøve ID:	10.5-10.6	10.5-10.6	10.5-10.6	10.5-10.6	10.5-10.6		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.0	97.0	96.8	94.2	95.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	450	280	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udrust + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

- *1 Ingen kommentar
- *2 Prøven har et indhold af kulbrinter, der ikke umiddelbart kan sammenlignes med et kendt olie- eller tjæreprodukt. Kogepunktsintervallet for de påviste kulbrinter ligger på ca. 275 - 500 °C.

Sofie Askjær Hass

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786301	862-2021-02786302	862-2021-02786303	862-2021-02786304	862-2021-02786305	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	R6 HB1	R6 HB1	R6 HB1	1.1 Ø	1.1 Ø			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	1,0	1,5	0,1	0,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	82	88	83	97	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	2,9	1,7	5,5	0,52	0,62	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	20	11	43	2,2	3,7	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786306	862-2021-02786307	862-2021-02786308	862-2021-02786309	862-2021-02786310	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	1,3	1,3	1,3 Ø	1,3 Ø	4,7 Ø			
Prøvedybde m u.t.:	1,5	2,0	0,1	0,5	0,1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	92	94	95	96	94	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	8,0	4,5	0,57	0,47	2,6	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	49	26	3,5	3,6	17	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786311	862-2021-02786312	862-2021-02786313	862-2021-02786314	862-2021-02786315	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	4.7 Ø	4.7 V	4.7 V	4.10 V	4.10 V			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	95	94	96	74	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	3,9	3,8	0,46	4,5	1,1	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	29	25	2,7	26	9,7	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786316	862-2021-02786317	862-2021-02786318	862-2021-02786319	862-2021-02786320	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	5.1.2-5.1.4 V	5.1.2-5.1.4 V	5.1.5 V	5.1.5 V	5.2.1 V			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	95	95	97	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	0,35	0,62	0,55	0,39	0,59	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	2,4	3,4	3,8	2,1	4,1	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786321	862-2021-02786322	862-2021-02786323	862-2021-02786324	862-2021-02786325	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	5.2.1 V	5.2.2 V	5.2.2 V	5.2.2 Ø	5.2.2 Ø			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	96	95	95	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	0,32	0,65	0,63	0,63	0,53	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	1,7	3,5	3,6	3,3	3,1	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786326	862-2021-02786327	862-2021-02786328	862-2021-02786329	862-2021-02786330	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	5.2.3-5.2.5 Ø	5.2.3-5.2.5 Ø	5.3.1-5.3.3 V	5.3.1-5.3.3 V	5.3.1-5.3.3 Ø			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	96	96	96	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	4,7	0,63	0,46	0,30	0,58	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	24	3,3	2,2	2,4	4,0	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786331	862-2021-02786332	862-2021-02786333	862-2021-02786334	862-2021-02786335	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	5.3.1-5.3.3 Ø	5.3.4-5.3.6 V	5.3.4-5.3.6 V	5.3.4-5.3.6 Ø	5.3.4-5.3.6 Ø			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	91	91	92	90	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	0,61	0,71	0,62	4,1	2,1	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	3,0	4,7	4,0	28	18	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027863-01
Batchnr.: EUAA59-21027863
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 24.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 24.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786336	862-2021-02786337	862-2021-02786338	862-2021-02786339	862-2021-02786340	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	7.3.2 Ø +0,5	7.3.2 Ø +0,5	7.4.1 Ø +0,5	7.4.1 Ø +0,5	10.11-10.12			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	0,1	0,5	1,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	77	76	81	88	69	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	0,94	1,5	2,0	1,8	4,7	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	9,6	14	16	13	50	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

24.06.2021


Marianne Vestergaard
Laborant

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 23-06-2021
Version: 1
Modtaget: 18-06-2021
Analyseperiode: 18-06-2021 - 23-06-2021
Ordrenr.: 654074

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 18-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	148108/21	148109/21	148110/21	148111/21	148112/21		
Prøve ID:	19.2-19.3	20.0-20.1	20.14-20.15	20.14-20.15	20.4-20.5		
Dybde:	0.1 m u.t	2 m u.t	1.5 m u.t	2 m u.t	1.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.2	96.7	96.1	97.5	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	190	<30	42	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148113/21	148114/21	148115/21	148116/21	148117/21		
Prøve ID:	20.4-20.5	15.1-15.2	15.1-15.2	15.1-15.2	15.1-15.2		
Dybde:	2 m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.5	95.5	91.4	95.2	95.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	170	54	38	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1200	<1000	1300	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148118/21	148119/21	148120/21	148121/21	148122/21		
Prøve ID:	15.2-5-15.2-8	15.2-5-15.2-8	15.3-15.4	15.3-15.4	15.3-15.4		
Dybde:	2.5 m u.t	3 m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	87.6	92.6	95.2	96.6	97.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	31	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148123/21	148124/21	148125/21	148126/21	148127/21		
Prøve ID:	15.3-15.4	15.5-15.6	15.5-15.6	15.5-15.6	15.5-15.6		
Dybde:	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.2	95.8	95.0	96.7	95.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	190	69	<30	94	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 3

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	148128/21	148129/21	148130/21	148131/21	148132/21		
Prøve ID:	15.7-15.8	15.7-15.8	15.7-15.8	15.7-15.8	15.9-15.10		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	92.3	95.0	95.0	95.0	95.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	70	<30	<30	96	33	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148133/21	148134/21	148135/21	148136/21	148137/21		
Prøve ID:	15.9-15.10	15.9-15.10	15.9-15.10	15.11-15.12	15.11-15.12		
Dybde:	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.8	96.1	96.8	97.3	95.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	41	<30	120	220	140	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148138/21	148139/21	148140/21	148141/21	148142/21		
Prøve ID:	15.11-15.12	15.11-15.12	15.13-15.14	15.13-15.14	15.13-15.14		
Dybde:	Nord m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.9	96.1	99.8	93.2	97.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	240	110	170	31	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1100	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148143/21	148144/21	148145/21	148146/21	148147/21		
Prøve ID:	15.13-15.14	14.1-14.2	14.1-14.2	14.1-14.2	14.1-14.2		
Dybde:	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.5	96.8	97.2	98.4	94.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	76	420	89	<30	200	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1600	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	148148/21	148149/21	148150/21	148151/21	148152/21		
Prøve ID:	14.3-14.4	14.3-14.4	14.3-14.4	14.3-14.4	14.5-14.6		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	Nord m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.6	92.8	90.6	97.1	92.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	110	140	<30	220	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1200	<1000	<1000	1900	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 2 af 3

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, almindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	148153/21	148154/21	148155/21		
Prøve ID:	14.5-14.6	14.5-14.6	14.5-14.6		
Dybde:	0.5 m u.t	Nord m u.t	SYd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1		
Parameter				Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.1	92.2	93.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Majken Maria Løyché

Majken Løyché

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027866-01
Batchnr.: EUAA59-21027866
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 23.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 23.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786601	862-2021-02786602	862-2021-02786606	862-2021-02786607	862-2021-02786608	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾	
Prøvemærke:	10.11-10.12	10.11-10.12	17.1-17.2	17.1-17.2	17.1-17.2				
Prøvedybde m u.t.:	Nord	Syd	0,1	0,5	1,0				
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	84	94	93	95	96	%	0,5	10	A
Uorganiske forbindelser									
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	4,8	1,2	1,8	0,77	0,50	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	39	9,0	12	4,9	3,1	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027866-01
Batchnr.: EUAA59-21027866
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 23.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 23.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786609	862-2021-02786610	862-2021-02786611	862-2021-02786612	862-2021-02786613	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	17.1-17.2	17.3-17.4	17.3-17.4	17.3-17.4	17.3-17.4			
Prøvedybde m u.t.:	Syd	0,1	0,5	1,0	Syd			

Tørstof	96	89	95	94	76	%	0,5	10	A
DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk									

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	0,94	3,3	2,2	4,9	2,3	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	5,1	25	12	27	16	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027866-01
Batchnr.: EUAA59-21027866
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 23.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 18.06.2021
Analyseperiode: 21.06.2021 - 23.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02786614	862-2021-02786615	862-2021-02786616	862-2021-02786617	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	16.1-16.2	16.1-16.2	16.1-16.2	16.1-16.2			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	nord			

Tørstof	94	95	94	89	%	0,5	10	A
DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk								

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig	0,97	0,83	1,6	4,0	mg/l			* A
SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)								
Chlorid, vandopløselig	4,7	4,4	8,3	18	mg/kg ts.	5	30	* A
Beregning								

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

23.06.2021


Marianne Vestergaard
Laborant

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Analyserapport

Rekvirent		Dansk Miljørådgivning				Identifikation		Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink			
		Fabriksvej 13						Sagsnr.: 2021-1542			
		6980 Tim						Sagsbeh.: -			
		Att.: Freddy Steen Petersen						Udt.dato: 22-06-2021			
								Prøvetager: DMR			
Prøver modtaget den:		22-06-2021				Rapport dato:		23-06-2021			
Analyse påbegyndt den:		22-06-2021				Rapport nr.:		2125021			
Opbevaring før analyse		Påbegyndt ved modtagelse		Antal prøver: 13		Bilag:		0 stk.			
Lab. nr.	2125021001	2125021002	2125021003	2125021004	2125021005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed☼☼		
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	16.3-16.4	16.7-16.8	16.12-7-16.13	17.5-17.6	17.5-17.6						
Dybde	0,1	0,1	1,5	1,5	0,1						
Parameter											
Tørstof, TS	96	94	98	96	90	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %		
TOC	<0,1	ia	ia	ia	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %		
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %		
Lab. nr.	2125021006	2125021007	2125021008	2125021009	2125021010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed☼☼		
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord						
Emballage	r	r	r	r	r						
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent						
Prøve ID	17.7-17.8	17.7-17.8	17.9-17.10	17.9-17.10	17.6-6-17.6-7						
Dybde	0,1	1,5	0,1	1,5	0,1						
Parameter											
Tørstof, TS	96	96	94	93	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %		
TOC	<0,1	ia	<0,1	ia	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %		
Ammonium/ammoniak-N	28	36	<5	<5	<5	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %		
Lab. nr.	2125021011	2125021012	2125021013			Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed☼☼		
Prøvetype	Jord	Jord	Jord								
Emballage	r	r	r								
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent								
Prøve ID	17.11-17.12	17.11-17.12	17.13-17.14								
Dybde	1,5	0,1	0,1								
Parameter											
Tørstof, TS	96	95	95			% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %		
TOC	ia	ia	<0,1			% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %		
Ammonium/ammoniak-N	<5	22	20			mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %		
Betegnelser:											
se sidste side											
</											

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: 22-06-2021 Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	22-06-2021		Rapport dato: 23-06-2021
Analyse påbegyndt den:	22-06-2021		Rapport nr.: 2125021
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver: 13	Bilag: 0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport:

ia: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 23-06-2021
Version: 1
Modtaget: 17-06-2021
Analyseperiode: 17-06-2021 - 22-06-2021
Ordrenr.: 653822

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 15-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	146552/21	146553/21	146554/21	146555/21	146556/21		
Prøve ID:	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	10.11-10.12	10.11-10.12		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	1.5 m u.t	1.5 m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	81.7	78.2	71.8	68.8	85.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	190	<30	<30	37	49	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	3300	1800	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146557/21	146558/21	146559/21	146560/21	146561/21		
Prøve ID:	10.11-10.12	16.1-16.2	16.1-16.2	16.1-16.2	17.1-17.2		
Dybde:	Syd m u.t	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Nord m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.1	95.5	92.7	88.7	96.4	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	89	<30	34	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1100	<1000	<1000	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146562/21	146563/21	146564/21	146565/21	146566/21		
Prøve ID:	17.1-17.2	17.1-17.2	17.1-17.2	17.3-17.4	17.3-17.4		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.2	96.6	96.5	86.1	93.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146567/21	146568/21	146569/21	146570/21	146571/21		
Prøve ID:	17.3-17.4	17.3-17.4	1.1 Ø	1.3	1.3 Ø		
Dybde:	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	1.5 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	69.9	77.5	96.1	93.2	96.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	260	<30	<30	350	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	<1000	2400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	146572/21	146573/21	146574/21	146575/21	146576/21		
Prøve ID:	4.7 Ø	4.7 V	4.10 V	5.1.2-5.1.4 V	5.1.5 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.0	95.4	96.8	95.4	95.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	210	<30	170	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146577/21	146578/21	146579/21	146580/21	146581/21		
Prøve ID:	5.2.1 V	5.2.2 V	5.2.2 Ø	5.2.3-5.2.5 Ø	5.3.1-5.3.3 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.6	95.0	95.5	97.3	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	82	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146582/21	146583/21	146584/21	146585/21	146586/21		
Prøve ID:	5.3.1-5.3.3 Ø	5.3.4-5.3.6 V	5.3.4-5.3.6 Ø	7.3.2 Ø +0.5	7.4.1 Ø +0.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.7	90.8	92.3	75.2	84.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	270	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1900	2000	3400	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Sofie Askjær Hass

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	---

Prøver modtaget den:	21-06-2021	Rapport dato:	23-06-2021
Analyse påbegyndt den:	21-06-2021	Rapport nr.:	2125018
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	15
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2125018001	2125018002	2125018003	2125018004	2125018005	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	14.7-14.8	14.7-14.8	14.7-14.8	14.7-14.8	14.7-14.8				
Dybde	0,1	0,5	1	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	95	91	92	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	0,16	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	6,5	<5	89	14	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125018006	2125018007	2125018008	2125018009	2125018010	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	14.9-14-10	14.9-14-10	14.9-14-10	14.9-14-10	14.9-14-10				
Dybde	0,1	0,5	1	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	96	96	94	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	39	60	7,1	47	190	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Lab. nr.	2125018011	2125018012	2125018013	2125018014	2125018015	Enhed	Metode	Detektionsgrænse	Usikkerhed
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	14.11-14.12	14.11-14.12	14.11-14.12	14.11-14.12	14.11-14.12				
Dybde	0,1	0,5	1	syd	nord				
Parameter									
Tørstof, TS	97	93	94	96	96	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	3,1	0,76	1,2	<0,1	2,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	180	110	160	13	420	mg/kg TS	DS224-Hach Lange kit	5	+/- 15 %

Betegnelser:
se sidste side

Godkendt af

Helle Rasmussen
Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	21-06-2021	Rapport dato:	23-06-2021
Analyse påbegyndt den:	21-06-2021	Rapport nr.:	2125018
Opbevaring før analyse	Påbegyndt ved modtagelse	Antal prøver:	15
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✧ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 22-06-2021
Version: 1
Modtaget: 17-06-2021
Analyseperiode: 17-06-2021 - 22-06-2021
Ordrenr.: 653822

FORELØBIGE RESULTATER

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 15-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	146552/21	146553/21	146554/21	146555/21	146556/21		
Prøve ID:	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	6.2.2 - 6.2.3	10.11-10.12	10.11-10.12		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	1.5 m u.t	1.5 m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	81.7	78.2	71.8	68.8	85.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	190	<30	<30	37	49	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	3300	1800	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146557/21	146558/21	146559/21	146560/21	146561/21		
Prøve ID:	10.11-10.12	16.1-16.2	16.1-16.2	16.1-16.2	17.1-17.2		
Dybde:	Syd m u.t	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Nord m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.1	95.5	92.7	88.7	96.4	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	89	<30	34	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1100	<1000	<1000	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146562/21	146563/21	146564/21	146565/21	146566/21		
Prøve ID:	17.1-17.2	17.1-17.2	17.1-17.2	17.3-17.4	17.3-17.4		
Dybde:	0.5 m u.t	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.2	96.6	96.5	86.1	93.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146567/21	146568/21	146569/21	146570/21	146571/21		
Prøve ID:	17.3-17.4	17.3-17.4	1.1 Ø	1.3	1.3 Ø		
Dybde:	1.0 m u.t	Syd m u.t	0.1 m u.t	1.5 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	69.9	77.5	96.1	93.2	96.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	260	<30	<30	350	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1500	<1000	2400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	146572/21	146573/21	146574/21	146575/21	146576/21		
Prøve ID:	4.7 Ø	4.7 V	4.10 V	5.1.2-5.1.4 V	5.1.5 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.0	95.4	96.8	95.4	95.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	210	<30	170	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146577/21	146578/21	146579/21	146580/21	146581/21		
Prøve ID:	5.2.1 V	5.2.2 V	5.2.2 Ø	5.2.3-5.2.5 Ø	5.3.1-5.3.3 V		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.6	95.0	95.5	97.3	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	*	<30	<30	82	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1400	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	146582/21	146583/21	146584/21	146585/21	146586/21		
Prøve ID:	5.3.1-5.3.3 Ø	5.3.4-5.3.6 V	5.3.4-5.3.6 Ø	7.3.2 Ø +0.5	7.4.1 Ø +0.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*2	*2	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.7	90.8	92.3	75.2	84.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	270	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1900	2000	3400	1400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

*2 Ingen kommentar

Biljana Micic Popovic



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 22-06-2021
Version: 2
Modtaget: 16-06-2021
Analyseperiode: 16-06-2021 - 21-06-2021
Ordrenr.: 653586

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 15-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	145329/21	145330/21	145331/21	145332/21	145333/21		
Prøve ID:	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	nord m u.t	1.5 m u.t		
Kommentar	*2	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.3	93.5	95.0	94.7	77.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	49	<30	<30	41	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1200	2600	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145334/21	145335/21	145336/21	145337/21	145338/21		
Prøve ID:	16.5	16.6	16.6	16.2	16.2		
Dybde:	2.0 m u.t	1.5 m u.t	2.0 m u.t	1.5 m u.t	2.0 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	89.7	97.1	85.4	91.2	94.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1100	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145339/21	145340/21	145341/21	145342/21	145343/21		
Prøve ID:	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	17.5-17.6		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	nord m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	90.3	88.3	84.3	87.4	93.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	68	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145344/21	145345/21	145346/21	145347/21	145348/21		
Prøve ID:	17.5-17.6	17.5-17.6	17.5-17.6	17.7-17.8	17.7-17.8		
Dybde:	0.5 m u.t	1 m u.t	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	84.9	92.8	95.6	99.8	97.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	93	81	120	87	76	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	2500	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	145349/21	145350/21	145351/21	145352/21	145353/21		
Prøve ID:	17.7-17.8	17.7-17.8	17.9-17.10	17.9-17.10	17.9-17.10		
Dybde:	1 m u.t	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.6	96.8	97.2	96.5	97.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	67	190	72	43	40	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1400	7100	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145354/21	145355/21	145356/21	145357/21	145358/21		
Prøve ID:	17.9-17.10	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7		
Dybde:	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	syd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.9	92.1	93.1	93.5	93.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	180	<30	<30	<30	70	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1400	<1000	<1000	<1000	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

Kommentar

*1 Ingen kommentar

*2 Denne rapport erstatter version 1, grundet reanalyse af TOC for 145341/21.

Sofie Askjær Hass



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 21-06-2021
Version: 1
Modtaget: 16-06-2021
Analyseperiode: 16-06-2021 - 21-06-2021
Ordrenr.: 653586

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 15-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	145329/21	145330/21	145331/21	145332/21	145333/21		
Prøve ID:	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.3-16.4	16.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	nord m u.t	1.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.3	93.5	95.0	94.7	77.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	49	<30	<30	41	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	1200	2600	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145334/21	145335/21	145336/21	145337/21	145338/21		
Prøve ID:	16.5	16.6	16.6	16.2	16.2		
Dybde:	2.0 m u.t	1.5 m u.t	2.0 m u.t	1.5 m u.t	2.0 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	89.7	97.1	85.4	91.2	94.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1100	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145339/21	145340/21	145341/21	145342/21	145343/21		
Prøve ID:	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	16.5-16.6	17.5-17.6		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	nord m u.t	0.1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	90.3	88.3	84.3	87.4	93.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	68	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	10000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145344/21	145345/21	145346/21	145347/21	145348/21		
Prøve ID:	17.5-17.6	17.5-17.6	17.5-17.6	17.7-17.8	17.7-17.8		
Dybde:	0.5 m u.t	1 m u.t	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	84.9	92.8	95.6	99.8	97.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	93	81	120	87	76	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	2500	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	145349/21	145350/21	145351/21	145352/21	145353/21		
Prøve ID:	17.7-17.8	17.7-17.8	17.9-17.10	17.9-17.10	17.9-17.10		
Dybde:	1 m u.t	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.6	96.8	97.2	96.5	97.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	67	190	72	43	40	mg/kg TS	Udrust + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1400	7100	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Prøvenr.:	145354/21	145355/21	145356/21	145357/21	145358/21		
Prøve ID:	17.9-17.10	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7	17.6-6 -17.9-7		
Dybde:	syd m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	syd m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.9	92.1	93.1	93.5	93.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	180	<30	<30	<30	70	mg/kg TS	Udrust + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1400	<1000	<1000	<1000	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Kommentar							
*1 Ingen kommentar							

Majken Maria Løyché

Majken Løyché



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 14-06-2021
Version: 1
Modtaget: 09-06-2021
Analyseperiode: 09-06-2021 - 14-06-2021
Ordrenr.: 652009

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 09-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Mikkel Thy Nielsen

Prøvenr.:	138818/21	138819/21	138820/21	138821/21	138822/21		
Prøve ID:	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Vest m u.t	Øst m u.t		
Kommentar	*1	*2	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.3	95.0	96.0	95.6	97.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	360	64	180	54	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1100	6000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	13	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	10	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	340	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	1300	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	1700	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	138823/21	138824/21	138825/21	138826/21	138827/21		
Prøve ID:	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Vest m u.t	Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	86.6	95.9	97.2	97.1	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	120	100	<30	<30	67	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<100	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	138828/21	138829/21	138830/21	138831/21	138832/21		
Prøve ID:	20.8-20.9	20.8-20.9	20.8-20.9	20.8-20.9	20.8-20.9		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Vest m u.t	Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.0	96.9	97.0	96.6	96.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	270	33	<30	180	86	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1000	1100	1100	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	138833/21	138834/21	138835/21	138836/21	138837/21		
Prøve ID:	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Vest m u.t	Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.1	97.2	97.1	97.9	96.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	66	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	1100	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

- *1 Ingen kommentar
- *2 Prøven har et indhold af kulbrinter, der ikke umiddelbart kan sammenlignes med et kendt olie- eller tjæreprodukt. Kogepunktsintervallet for de påviste kulbrinter ligger på ca. 100 - 500 °C.

Majken Maria Løyché

Majken Løyché



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 15-06-2021
Version: 1
Modtaget: 08-06-2021
Analyseperiode: 08-06-2021 - 14-06-2021
Ordrenr.: 651771

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 04-06-2021 - 08-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	137816/21	137817/21	137818/21	137819/21	137820/21		
Prøve ID:	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1		
Dybde:	0.1 - 0.1 m u.t	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*2	*3		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	93.6	93.8	90.1	90.6	81.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	170	mg/kg TS	Udrysst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1200	<1000	<1000	<1000	7400	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	31	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	15	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	7.1	95	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	34	200	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	41	340	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	137821/21	137822/21	137823/21	137824/21	137825/21		
Prøve ID:	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2		
Dybde:	0.1 - 0.1 m u.t	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*3	*3	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	90.1	91.9	97.6	97.0	95.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	290	30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udrysst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	20000	1800	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	110	32	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	150	78	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	1200	770	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	14000	5800	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	15000	6700	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 1 af 5

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	137826/21	137827/21	137828/21	137829/21	137830/21		
Prøve ID:	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3		
Dybde:	0.1 - 0.1 m u.t	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*3	*3	*3	*1	*3		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.6	97.5	97.0	95.7	96.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	190	350	240	43	200	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	12000	17000	13000	<1000	33000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	18	93	59	<2.0	120	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	51	160	110	<5.0	170	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	880	1100	1100	<5.0	970	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	3500	7600	9200	<20	8000	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	4400	9000	10000	i.p.	9300	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137831/21	137832/21	137833/21	137834/21	137835/21		
Prøve ID:	6.2.2	6.2.2	7.3.2	7.4.1	7.4.1		
Dybde:	Øst+0.5 - Øst +0.5 m u.t	Vest+0.5 - Vest +0.5 m u.t	Øst+0.5 - Øst +0.5 m u.t	Øst+0.5 - Øst +0.5 m u.t	Vest+0.5 - Vest +0.5 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*2	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	92.4	96.5	75.2	66.7	89.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	2800	9700	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	20	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	70	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	90	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137836/21	137837/21	137838/21	137839/21	137840/21		
Prøve ID:	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15		
Dybde:	0.1 - 0.1 m u.t	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.6	96.6	96.2	94.1	96.1	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	130	58	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1700	1500	<1000	1300	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 2 af 5

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	137841/21	137842/21	137843/21	137844/21	137845/21		
Prøve ID:	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13		
Dybde:	0.1 - 0.1 m u.t	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	98.3	97.3	97.3	96.5	96.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	1400	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137846/21	137847/21	137848/21	137849/21	137850/21		
Prøve ID:	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1		
Dybde:	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	1.5 - 1.5 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.8	97.7	97.9	97.9	99.5	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	61	<30	74	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	5700	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137851/21	137852/21	137853/21	137854/21	137855/21		
Prøve ID:	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3		
Dybde:	0.5 - 0.5 m u.t	1 - 1 m u.t	1.5 - 1.5 m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	98.1	93.4	97.8	95.8	99.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	44	<30	<30	100	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 3 af 5

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, almindre skriftlig godkendelse forligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	137856/21	137857/21	137858/21	137859/21	137860/21		
Prøve ID:	4.1-4.4	4.1-4.4	4.5-4.8	4.5-4.8	4.9-4.12		
Dybde:	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t		
Kommentar	*1	*1	*3	*1	*3		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.2	95.0	98.3	94.4	95.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	130	51	42	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	12000	3600	3000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	54	<2.0	16	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	100	<5.0	22	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	400	<5.0	91	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	780	<20	170	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	1300	i.p.	300	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137861/21	137862/21	137863/21	137864/21	137865/21		
Prøve ID:	4.9-4.12	5.1.2-5.1.4	5.1.2-5.1.4	5.1.5+5.2.1	5.1.5+5.2.1		
Dybde:	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*1	*3	*3	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	93.9	93.2	93.6	88.9	96.7	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	150	47	130	<30	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	5100	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	4.0	2.8	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	5.1	6.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	280	44	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	810	200	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	1100	250	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	137866/21	137867/21	137868/21	137869/21	137870/21		
Prøve ID:	5.2.2	5.2.2	5.2.3-5.2.5	5.2.3-5.2.5	5.3.1-5.3.3		
Dybde:	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t		
Kommentar	*3	*3	*1	*3	*3		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.5	97.2	94.3	94.6	93.7	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	410	170	<30	110	270	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	21000	23000	1200	8500	7900	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	100	31	<2.0	11	12	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	190	170	<5.0	16	16	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	970	1100	<5.0	120	340	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	11000	14000	<20	250	600	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	12000	15000	i.p.	400	970	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 4 af 5

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	137871/21	137872/21	137873/21		
Prøve ID:	5.3.1-5.3.3	5.3.4-5.3.6	5.3.4-5.3.6		
Dybde:	Øst - Øst m u.t	Vest - Vest m u.t	Øst - Øst m u.t		
Kommentar	*3	*2	*3		
Parameter				Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.7	94.8	91.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	310	110	270	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	5000	<1000	11000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010				-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	32	<2.0	56	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	31	<5.0	66	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	690	21	930	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	2300	84	4900	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	3100	110	6000	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

- *1 Ingen kommentar
- *2 Prøven har et indhold af kulbrinter, der ikke umiddelbart kan sammenlignes med et kendt olie- eller tjæreprodukt. Kogepunktsintervallet for de påviste kulbrinter ligger på ca. 275 - 500 °C.
- *3 Prøven har et indhold af kulbrinter, der ikke umiddelbart kan sammenlignes med et kendt olie- eller tjæreprodukt. Kogepunktsintervallet for de påviste kulbrinter ligger på ca. 75 - 500 °C.

Sofie Askjær Hass

Analysereport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
-----------	---	----------------	--

Prøver modtaget den:	14-06-2021	Rapport dato:	17-06-2021
Analyse påbegyndt den:	15-06-2021	Rapport nr.:	2124021-1
Opbevaring før analyse	På køl	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Lab. nr.	2124021001	2124021002	2124021003	2124021004	2124021005	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed:✶
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2				
Dybde	0,1	0,5	1,0	Øst	Vest				
Parameter									
Tørstof, TS	96	96	94	95	94	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Chlorid	41	35	29	11	24	mg/kg TS	DS/EN ISO 10304	1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	<5	<5	<5	300	<5	mg/kg TS	DS224	5	

Lab. nr.	2124021006	2124021007	2124021008	2124021009	2124021010	Enhed	Metode	Detektions- grænse	Usikker- hed:✶
Prøvetype	Jord	Jord	Jord	Jord	Jord				
Emballage	r	r	r	r	r				
Prøvetager	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent				
Prøve ID	2.3-2.4	2.3-2.4	2.3-2.4	2.3-2.4	2.3-2.4				
Dybde	0,1	0,5	1,0	Øst	Vest				
Parameter									
Tørstof, TS	93	94	94	95	92	% (w/w)	DS204 mod	0,002	+/- 10 %
TOC	1,1	0,47	<0,1	0,46	0,21	% TS	DS/EN 13137:2001 met. A	0,1	+/- 15 %
Chlorid	42	85	11	2,1	28	mg/kg TS	DS/EN ISO 10304	1	+/- 15 %
Ammonium/ammoniak-N	480	630	<5	450	500	mg/kg TS	DS224	5	

Betegnelse:

se sidste side

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

Analyserapport

Rekvirent	Dansk Miljørådgivning Fabriksvej 13 6980 Tim Att.: Freddy Steen Petersen	Identifikation	Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink Sagsnr.: 2021-1542 Sagsbeh.: - Udt.dato: - Prøvetager: DMR
Prøver modtaget den:	14-06-2021	Rapport dato:	17-06-2021
Analyse påbegyndt den:	15-06-2021	Rapport nr.:	2124021-1
Opbevaring for analyse	På køl	Antal prøver:	10
		Bilag:	0 stk.

Betegnelser fra rapporten:

✂ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

#: Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), p (plastpose) s (staniol).

Afvielser/kommentar ved denne rapport: Ingen

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Alle analyser er udført hos Højvang, Dianalund.

Resultaterne gælder for prøven/prøverne som den/de er modtaget.

Med mindre andet er oplyst, fremsendes rapporten til den/de på rekvisitionen oplyste mailadresser.

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af



Helle Rasmussen

Laborant

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696801	862-2021-02696802	862-2021-02696803	862-2021-02696804	862-2021-02696805	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	Vest	Øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	94	94	95	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,62	1,2	0,83	4,5	1,2	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	3,1	5,2	3,9	20	5,5	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696806	862-2021-02696807	862-2021-02696808	862-2021-02696809	862-2021-02696810	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	2.1	2.1	10.15	10.15	10.15			
Prøvedybde m u.t.:	1,5	2,0	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	91	95	95	87	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,61	0,57	7,7	24	9,5	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	2,8	2,8	35	100	47	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696811	862-2021-02696812	862-2021-02696813	862-2021-02696814	862-2021-02696815	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	10.15	10.15	19-19.1	19-19.1	19-19.1			
Prøvedybde m u.t.:	Syd	Nord	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	89	97	96	97	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	1,0	6,0	1,8	8,4	1,9	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	4,5	29	7,6	37	8,1	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
 Fabriksvej 13
 6980 Tim
 Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
 Batchnr.: EUAA59-21026968
 Kundenr.: VL0000141
 Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
 Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
 Prøvetype: Jord
 Prøveudtagning: 12.06.2021
 Prøvetager: Rekvirenten DMR
 Modt. dato: 14.06.2021
 Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696816	862-2021-02696817	862-2021-02696818	862-2021-02696819	862-2021-02696820	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	19-19.1	19-19.1	10.13-10.14	10.13-10.14	10.13-10.14			
Prøvedybde m u.t.:	Vest	Øst	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	96	87	75	80	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	10	11	7,5	2,9	3,6	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	43	46	35	17	20	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
 A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696821	862-2021-02696822	862-2021-02696823	862-2021-02696824	862-2021-02696825	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	10.13-10.14	10.13-10.14	19.6-19.7	19.6-19.7	19.6-19.7			
Prøvedybde m u.t.:	Syd	Nord	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	88	84	94	94	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	4,2	6,5	3,2	2,8	2,3	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	21	33	15	13	9,9	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696826	862-2021-02696827	862-2021-02696828	862-2021-02696829	862-2021-02696830	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	19.6-19.7	19.6-19.7	19.8-19.9	19.8-19.9	19.8-19.9			
Prøvedybde m u.t.:	Vest	Øst	0,1	0,5	1			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	96	94	96	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	1,1	2,6	2,0	0,63	0,97	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	4,8	12	9,1	2,7	4,1	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026968-01
Batchnr.: EUAA59-21026968
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 12.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 14.06.2021
Analyseperiode: 15.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02696831	862-2021-02696832	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	19.8-19.9	19.8-19.9			
Prøvedybde m u.t.:	Vest	Øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	93	97	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser					
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	1,1	9,1	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	5,0	40	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

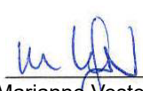
Batchkommentar:

Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

17.06.2021


Marianne Vestergaard
Laborant

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Dansk Miljørådgivning A/S

Udskrevet: 17-06-2021
Version: 1
Modtaget: 14-06-2021
Analyseperiode: 14-06-2021 - 17-06-2021
Ordrenr.: 652966

FORELØBIGE RESULTATER

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 12-06-2021 - 14-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Freddy S. Petersen

Prøvenr.:	142631/21	142632/21	142633/21	142634/21	142635/21		
Prøve ID:	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2	2.1-2.2		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Øst m u.t	Vest m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.2	96.1	91.7	94.8	96.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	290	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	142636/21	142637/21	142638/21	142639/21	142640/21		
Prøve ID:	2.1	2.1	2.3-2.4	2.3-2.4	2.3-2.4		
Dybde:	1.5 m u.t	2.0 m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*2	*2	*2		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.4	95.8	94.8	93.4	93.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	300	110	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	12000	5300	1900	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	89	12	4.2	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	92	16	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	690	260	10	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	1700	510	24	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	2600	800	38	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 1 af 6

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	142641/21	142642/21	142643/21	142644/21	142645/21		
Prøve ID:	2.3-2.4	2.3-2.4	10.15	10.15	10.15		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*2	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.2	92.6	83.3	88.5	92.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	310	220	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	4400	<1000	1400	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	8.9	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	7.4	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	13	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	28	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	57	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142646/21	142647/21	142648/21	142649/21	142650/21		
Prøve ID:	10.15	10.15	19-19.1	19-19.1	19-19.1		
Dybde:	Syd m u.t	Nord m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	89.9	98.6	97.4	93.2	98.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142651/21	142652/21	142653/21	142654/21	142655/21		
Prøve ID:	19-19.1	19-19.1	19.2-19.3 (10.2	19.2-19.3 (10.2	19.2-19.3 (10.2		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	-10.3)	-10.3)	-10.3)		
Kommentar	*1	*1	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	98.9	97.4	96.0	96.9	97.2	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	200	52	86	230	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	1100	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 2 af 6

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	142656/21	142657/21	142658/21	142659/21	142660/21		
Prøve ID:	19.2-19.3 (10.2-10.3)	19.2-19.3 (10.2-10.3)	19.3-4 - 19.3-7	19.3-4 - 19.3-7	19.3-4 - 19.3-7		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.1	96.0	95.2	93.2	97.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	72	69	94	mg/kg TS	Udrysst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010		*				-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	*	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	*	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	*	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	*	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	*	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142661/21	142662/21	142663/21	142664/21	142665/21		
Prøve ID:	19.3-4 - 19.3-7	19.3-4 - 19.3-7	19.4-19.5	19.4-19.5	19.4-19.5		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.2	97.1	93.9	96.3	98.7	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	140	94	<30	mg/kg TS	Udrysst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142666/21	142667/21	142668/21	142669/21	142670/21		
Prøve ID:	19.4-19.5	19.4-19.5	19.6-19.7	19.6-19.7	19.6-19.7		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*2	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.5	96.4	98.3	96.8	96.4	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	210	43	47	33	mg/kg TS	Udrysst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	2100	1200	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	33	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	200	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	230	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 3 af 6

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	142671/21	142672/21	142673/21	142674/21	142675/21		
Prøve ID:	19.6-19.7	19.6-19.7	19.8-19.9	19.8-19.9	19.8-19.9		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	94.3	97.0	96.2	98.5	97.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	2600	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142676/21	142677/21	142678/21	142679/21	142680/21		
Prøve ID:	19.8-19.9	19.8-19.9	19.10-19.11	19.10-19.11	19.10-19.11		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*2	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	91.4	99.8	97.7	97.3	97.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	160	72	61	41	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	3500	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	5.2	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	7.5	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	75	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	240	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	330	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142681/21	142682/21	142683/21	142684/21	142685/21		
Prøve ID:	19.10-19.11	19.10-19.11	19.10-3 - 19.10	19.10-3 - 19.10	19.10-3 - 19.10		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	-6	-6	-6		
Kommentar	*1	*1	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	89.2	97.4	*	94.4	96.7	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	31	75	58	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	*	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	*	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	*	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	*	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	*	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 4 af 6

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	142686/21	142687/21	142706/21	142707/21	142708/21		
Prøve ID:	19.10-3 - 19.10	19.10-3 - 19.10	19.16-19.17	19.16-19.17	19.16-19.17		
Dybde:	-6	-6					
Kommentar	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Parameter	*1	*1	*1	*1	*1	Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.7	96.0	96.1	95.9	94.7	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	31	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142709/21	142710/21	142711/21	142712/21	142713/21		
Prøve ID:	19.16-19.17	19.16-19.17	19.14-19.15	19.14-19.15	19.14-19.15		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.1	95.4	96.9	99.0	97.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	240	58	55	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Prøvenr.:	142714/21	142715/21	142716/21	142717/21	142718/21		
Prøve ID:	19.14-19.15	19.14-19.15	19.12-19.13	19.12-19.13	19.12-19.13		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.6	97.1	99.3	98.4	94.9	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	100	<30	<30	43	<30	mg/kg TS	Udryst + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 5 af 6

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	142719/21	142720/21		
Prøve ID:	19.12-19.13	19.12-19.13		
Dybde:	Øst m u.t	Vest m u.t		
Kommentar	*1	*1		
Parameter			Enhed	Metode
Tørstofindhold	95.2	94.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	58	mg/kg TS	Udrys + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010			-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

- *1 Ingen kommentar
- *2 Prøven har et indhold af kulbrinter, der ikke umiddelbart kan sammenlignes med et kendt olie- eller tjæreprodukt. Kogepunktsintervallet for de påviste kulbrinter ligger på ca. 75 - 500 °C.

Dianna Andersen

Dianna Andersen



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy S. Petersen

Udskrevet: 17-06-2021
Version: 1
Modtaget: 14-06-2021
Analyseperiode: 14-06-2021 - 17-06-2021
Ordrenr.: 652595

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 11-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Mikkel Thy Nielsen

Prøvenr.:	141372/21	141373/21	141374/21	141375/21	141376/21		
Prøve ID:	10.13-10.14	10.13-10.14	10.13-10.14	10.13-10.14	10.13-10.14		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	83.1	84.7	72.7	80.8	83.0	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	1700	1400	1300	<1000	2800	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Sofie Askjær Hass

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719501	862-2021-02719502	862-2021-02719503	862-2021-02719504	862-2021-02719505	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.9-16.9-1	16.9-16.9-1	16.9-16.9-1	16.9-16.10	16.9-16.10			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	0,1	0,5			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	93	95	96	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,56	0,56	0,69	2,8	2,9	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	2,6	2,9	3,2	12	14	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719506	862-2021-02719507	862-2021-02719508	862-2021-02719509	862-2021-02719510	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.9-16.10	16.9-16.10	16.11-16.12	16.11-16.12	16.11-16.12			
Prøvedybde m u.t.:	1	Nord	0,1	0,5	1			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	93	96	95	95	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,92	1,5	1,8	1,6	1,5	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	4,7	6,7	8,3	7,4	7,8	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719511	862-2021-02719512	862-2021-02719513	862-2021-02719514	862-2021-02719515	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.11-16.12	16.12-7 - 16.13	16.12-7 - 16.13	16.12-7 - 16.13	16.12-7 - 16.13			
Prøvedybde m u.t.:	Nord	0,1	0,5	1	1,5			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	91	90	95	93	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,71	2,2	2,4	1,8	1,4	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	3,5	10	12	8,2	6,6	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719516	862-2021-02719517	862-2021-02719518	862-2021-02719519	862-2021-02719520	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.12-7 - 16.13	16.13-16.14	16.13-16.14	16.13-16.14	16.13-16.14			
Prøvedybde m u.t.:	2,0	0,1	0,5	1	Nord			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	97	95	95	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	0,93	0,97	1,2	1,1	0,78	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	4,3	4,2	5,8	5,2	3,5	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719521	862-2021-02719522	862-2021-02719523	862-2021-02719524	862-2021-02719525	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	16.7-16.8	16.7-16.8	16.7-16.8	16.7-16.8	17.11-17.12			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	Nord	0,1			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	93	94	94	95	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	2,1	2,0	2,7	2,2	2,2	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	9,9	9,2	12	11	9,4	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719526	862-2021-02719527	862-2021-02719528	862-2021-02719529	862-2021-02719530	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	17.11-17.12	17.11-17.12	17.11-17.12	17.13-17.14	17.13-17.14			
Prøvedybde m u.t.:	0,5	1	Syd	0,1	0,5			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	97	95	96	95	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	1,4	1,4	5,0	3,7	2,8	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	6,2	5,9	24	16	14	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719531	862-2021-02719532	862-2021-02719533	862-2021-02719534	862-2021-02719535	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	17.13-17.14	17.13-17.14	17.15-17.16	17.15-17.16	17.15-17.16			
Prøvedybde m u.t.:	1	Syd	0,1	0,5	1			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	96	95	94	95	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	3,8	5,5	4,2	2,6	0,80	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	18	24	19	12	3,8	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01027195-01
Batchnr.: EUAA59-21027195
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 17.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 15.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 15.06.2021
Analyseperiode: 16.06.2021 - 17.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02719536	862-2021-02719537	862-2021-02719538	862-2021-02719539	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	17.15-17.16	17.15-17.16	17.15-17.16	17.15-17.16			
Prøvedybde m u.t.:	1,5	2	Syd	Nord			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	94	96	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser							
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	3,0	1,1	6,5	0,62	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	13	5,1	32	2,9	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

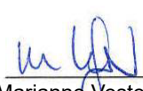
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).

Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

17.06.2021


Marianne Vestergaard
Laborant

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Dansk Miljørådgivning A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy S. Petersen

Udskrevet: 16-06-2021
Version: 1
Modtaget: 11-06-2021
Analyseperiode: 11-06-2021 - 16-06-2021
Ordrenr.: 652553

Sagsnavn: 2021-1542
Lokalitet: Miljøtilsyn med afgravning af mink
Udtaget: 11-06-2021
Prøvetype: Jord
Prøvetager: DMR
Kunde: Dansk Miljørådgivning A/S, Fabriksvej 13, 6980 Tim, Att. Mikkel Thy Nielsen

Prøvenr.:	141151/21	141152/21	141153/21	141154/21	141155/21		
Prøve ID:	10.7-10.8	10.7-10.8	10.7-10.8	10.7-10.8	10.7-10.8		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	96.0	98.8	98.1	97.0	95.5	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	110	<30	<30	<30	<30	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	141156/21	141157/21	141158/21	141159/21	141160/21		
Prøve ID:	10.9-10.10	10.9-10.10	10.9-10.10	10.9-10.10	10.9-10.10		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	97.5	97.9	99.5	96.0	96.3	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	65	<30	<30	39	60	mg/kg TS	Udtrykt + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	<1000	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	141161/21	141162/21	141163/21	141164/21	141165/21		
Prøve ID:	10.11-10.12	10.11-10.12	10.11-10.12	10.11-10.12	10.11-10.12		
Dybde:	0.1 m u.t	0.5 m u.t	1 m u.t	Syd m u.t	Nord m u.t		
Kommentar	*1	*1	*1	*1	*1		
Parameter						Enhed	Metode
Tørstofindhold	69.9	67.2	78.9	88.0	72.6	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	<30	41	62	<30	<30	mg/kg TS	Udrust + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	2400	4300	<1000	1300	2700	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010						-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	<20	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Prøvenr.:	141166/21	141167/21		
Prøve ID:	10.9-7	10.9-7		
Dybde:	36.90 m u.t	36.01 m u.t		
Kommentar	*1	*1		
Parameter			Enhed	Metode
Tørstofindhold	93.8	95.8	%	DS 204:1980
Ammonium-N, vandopløselig #	95	<30	mg/kg TS	Udrust + DS/ISO 15923-1:2013
TOC	<1000	<1000	mg/kg TS	DS/EN 13137:2001
Emballage	Membranglas	Membranglas	-	
Kulbrinter, REFLAB 1 2010			-	REFLAB 1 2010
Kulbrinter n-C6 - n-C10	<2.0	<2.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C10 - n-C15	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C15 - n-C20	<5.0	<5.0	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Kulbrinter > n-C20 - n-C35	<20	<20	mg/kg TS	REFLAB 1 2010
Total kulbrinter	i.p.	i.p.	mg/kg TS	REFLAB 1 2010

Kommentar

*1 Ingen kommentar

Majken Maria Løyché

Majken Løyché

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589001	862-2021-02589002	862-2021-02589003	862-2021-02589004	862-2021-02589005	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	93	94	93	93	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	5,6	4,6	0,83	1,1	0,78	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	25	21	3,9	4,8	3,5	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589006	862-2021-02589007	862-2021-02589008	862-2021-02589009	862-2021-02589010	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	82	96	96	97	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	24	16	1,3	0,45	1,8	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	120	74	6,0	2,0	7,7	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589011	862-2021-02589012	862-2021-02589013	862-2021-02589014	862-2021-02589015	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	97	96	94	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	47	45	26	4,5	4,7	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	200	200	120	20	20	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589016	862-2021-02589017	862-2021-02589018	862-2021-02589019	862-2021-02589020	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	6.2.2	6.2.2	7.3.2	7.4.1	7.4.1			
Prøvedybde m u.t.:	øst + 0,5	vest + 0,5	øst + 0,5	øst + 0,5	vest + 0,5			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	90	94	88	72	91	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	6,5	1,3	8,0	6,4	2,2	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	32	5,7	39	39	10	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589021	862-2021-02589022	862-2021-02589023	862-2021-02589024	862-2021-02589025	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15	20.14-20.15			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	96	98	94	95	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	2,7	2,0	12	7,1	0,67	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	11	8,4	51	33	3,1	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589026	862-2021-02589027	862-2021-02589028	862-2021-02589029	862-2021-02589030	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13	20.12-20.13			
Prøvedybde m u.t.:	1	0,5	1	vest	øst			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	98	97	98	96	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	4,7	0,54	0,59	2,4	2,6	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	20	2,3	2,4	10	11	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589031	862-2021-02589032	862-2021-02589033	862-2021-02589034	862-2021-02589035	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1	20.0-20.1			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	96	97	97	97	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	1,7	16	4,9	5,7	0,37	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	7,2	71	21	25	1,6	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025890-02
Batchnr.: EUAA59-21025890
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 14.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 14.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589036	862-2021-02589037	862-2021-02589038	862-2021-02589039	862-2021-02589040	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3	20.2-20.3			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	95	96	95	96	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	8,0	5,6	2,2	4,8	1,4	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	33	24	9,6	20	6,1	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori). Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag. Revideret rapport erstatter tidligere fremsendte rapport. Tørstof er synlig på rapporten.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

14.06.2021


Christina Bonde Christensen
Kemiker

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse
Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

*) Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
a): udført af underleverandør

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026080-01
Batchnr.: EUAA59-21026080
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 09.06.2021
Analyseperiode: 10.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02608001	862-2021-02608002	862-2021-02608003	862-2021-02608004	862-2021-02608005	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5	20.4-20.5			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	95	96	96	97	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	10	4,6	4,9	1,3	3,0	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	42	20	22	5,9	13	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026080-01
Batchnr.: EUAA59-21026080
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 09.06.2021
Analyseperiode: 10.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02608006	862-2021-02608007	862-2021-02608008	862-2021-02608009	862-2021-02608010	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7	20.6-20.7			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	95	95	97	93	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	6,3	2,9	3,3	0,71	4,5	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	29	12	14	3,1	20	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:
A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026080-01
Batchnr.: EUAA59-21026080
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 09.06.2021
Analyseperiode: 10.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02608011	862-2021-02608012	862-2021-02608013	862-2021-02608014	862-2021-02608015	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	20.8-20.9	20.9-20.9	20.8-20.10	20.9-20.10	20.8-20.11			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	97	97	97	96	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	10	8,4	4,9	9,2	3,3	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	43	35	22	40	14	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01026080-01
Batchnr.: EUAA59-21026080
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 09.06.2021
Analyseperiode: 10.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02608016	862-2021-02608017	862-2021-02608018	862-2021-02608019	862-2021-02608020	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11	20.10-20.11			
Prøvedybde m u.t.:	0,1	0,5	1	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	97	97	94	95	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser								
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrafotometri (DA)	4,5	0,57	1,7	4,8	2,1	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	20	2,4	7,2	21	9,0	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

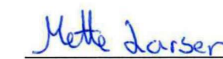
Batchkommentar:

Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

11.06.2021



Mette Larsen
Laborant / Kundecenteret

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end
#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse
*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

DMR A/S
 Fabriksvej 13
 6980 Tim
 Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025892-01
 Batchnr.: EUAA59-21025892
 Kundenr.: VL0000141
 Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
 Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
 Prøvetype: Jord
 Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
 Prøvetager: Rekvirenten DMR
 Modt. dato: 08.06.2021
 Analyseperiode: 09.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589201	862-2021-02589202	862-2021-02589203	862-2021-02589204	862-2021-02589205	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	4.1-4.4	4.1-4.4	4.5-4.8	4.5-4.8	4.9-4.12			
Prøvedybde m u.t.:	vest	øst	vest	øst	vest			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	94	95	94	95	94	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	4,0	3,2	12	7,1	4,4	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	17	14	52	32	19	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:
 A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025892-01
Batchnr.: EUAA59-21025892
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589206	862-2021-02589207	862-2021-02589208	862-2021-02589209	862-2021-02589210	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	4.9-4.12	5.1.2-5.1.4	5.1.2-5.1.4	5.1.5+5.2.1	5.1.5+5.2.1			
Prøvedybde m u.t.:	øst	vest	øst	vest	øst			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	94	96	94	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	2,4	14	6,1	7,6	3,5	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	10	63	26	33	16	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025892-01
Batchnr.: EUAA59-21025892
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589211	862-2021-02589212	862-2021-02589213	862-2021-02589214	862-2021-02589215	Enhed	DL	Urel(%) ²⁾
Prøvemærke:	5.2.2	5.2.2	5.2.3-5.2.5	5.2.3-5.2.5	5.3.1-5.3.3			
Prøvedybde m u.t.:	vest	øst	vest	øst	vest			

Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	95	97	94	96	96	%	0,5	10	A
---	----	----	----	----	----	---	-----	----	---

Uorganiske forbindelser

Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	19	19	3,6	7,3	14	mg/l			* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	82	80	16	31	61	mg/kg ts.	5	30	* A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

DMR A/S
Fabriksvej 13
6980 Tim
Att.: Freddy Steen (FSP) Petersen

Rapportnr.: AR-21-VL-01025892-01
Batchnr.: EUAA59-21025892
Kundenr.: VL0000141
Rapportdato: 11.06.2021

Analysereport

Sagsnr.: 2021-1542
Sagsnavn: Miljøtilsyn med opgravning af mink
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 04.06.2021 - 08.06.2021
Prøvetager: Rekvirenten DMR
Modt. dato: 08.06.2021
Analyseperiode: 09.06.2021 - 11.06.2021

Lab prøvenr:	862-2021-02589216	862-2021-02589217	862-2021-02589218	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	5.3.1-5.3.3	5.3.4-5.3.6	5.3.4-5.3.6			
Prøvedybde m u.t.:	øst	vest	øst			
Tørstof DS/EN 15934:2012 Gravimetrisk	96	92	93	%	0,5	10 A
Uorganiske forbindelser						
Chlorid, vandopløselig SM 17. udg. 4500-Cl (E) Spektrofotometri (DA)	14	9,8	12	mg/l		* A
Chlorid, vandopløselig Beregning	61	46	54	mg/kg ts.	5	30 * A

Underleverandør:

A: Underleverandør (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168)

Batchkommentar:

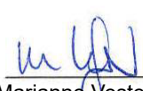
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurennet jord", Miljøstyrelsen, 2018 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurennet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).

Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

Kopi til:

DMR A/S, Rapportmodtager, Fabriksvej 13, 6980 Tim

11.06.2021


Marianne Vestergaard
Laborant

Tegnforklaring:

<: mindre end *) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse a): udført af underleverandør

Urel (%): Ekspanderede relative måleusikkerhed med dækningsfaktor 2. For resultater på detektionsgrænseniveau kan usikkerheden være større end oplyst på rapporten.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.