

Sag nr.: 118347/JTN  
Dato: 7. december 2018

## NOTAT

### Screening af overskudsjord og udgravning af tværsnit i to jordvolde i forbindelse med byggemodning af areal ved Skovsletten i Hvissinge

#### 1. Indledning

I forbindelse med byggemodning og opførelse af nybyggeri ved Skovsletten i Hvissinge, matr. nr. 4am, Hvissinge By, har Glostrup Kommune anmodet JORD•MILJØ A/S om at udføre en screening af overskudsjord fra projektet, samt udgrave et tværsnit i to jordvolde på ejendommen med henblik på belysning af voldenes beskaffenhed.

Ejendommen hører under områdeklassificeringen og analyse samt bortskaffelse af overskudsjord skal overholde fastsatte krav jf. Jordflytningsbekendtgørelsen /1/. Ved jordflytning skal overskudsjord som minimum prøvetages med én prøve per 120 ton, og hvis den skal bortskaffes som uforurennet jord er det én prøve per 30 ton, som udgangspunkt.

Arbejdet er udført er henhold til projektet, som det fremgår af Lokalplan HL13.1 - et område til boliger og rekreative formål ved Egeskoven (Cirkusgrunden), bilag 5. Projektet vedrører anlægsmæssigt arbejde, etablering af parkerings- og vejarealer, samt opførelsen af 4 rækkehuse og 2 punkthuse med lejligheder op til 4 etager og kælder.

Der er udfærdiget en historisk redegørelse for ejendommen i 2018 /2/. Ifølge de historiske oplysninger har ejendommen tidligere været udlagt som landbrugsareal og senere hen til rekreative formål. Der ikke viden omkring aktiviteter eller forhold, som potentielt kan have forårsaget forurening på ejendommen.

De to volde, som forefindes på ejendomme fremgår ikke af nogen af de historiske oplysninger og det vides ikke noget omkring omstændighederne for deres tilblivelse.

I bilag 1 er vedlagt situationsplan med angivelse af projektområdet og jordvolde på ejendommen.

#### 2. Screening af overskudsjord

For screening af overskudsjorden i de fremtidige byggefeltet samt vej- og parkeringsarealer er der udtaget jordprøver i 21 prøvetagningspunkter på ejendommen.

I byggefeltene for hvert rækkehus, punkthus og parkeringsareal er der udtaget jordprøver i 2 prøvetagningspunkter. Der er herunder udtaget jordprøver i 3 prøvetagningspunkter ved

fremtidigt vejareal. Placeringen af de udtagne jordprøver fremgår af situationsplanen i bilag 1.

Der er udtaget 2 jordprøver i hvert prøvetagningspunkt svarende til i alt 42 jordprøver. Prøverne er udtaget i dybderne 0-0,25 m u. t. og 0,25-0,5 m u. t.

Jordprøverne blev udtaget med gravemaskine, på nær prøverne i prøvetagningspunkt 14 og 15, som blev udtaget med håndbor.

Jordprøverne er analyseret for indhold af olieprodukter, PAH'er, bly, cadmium, chrom, kobber, nikkel og zink.

### 3. Analyseresultater

Analyseresultaterne fremgår af analyserapporter fra VBM Laboratoriet A/S, som er vedlagt i bilag 2. I bilag 3 er vedlagt analyseskemaer med angivelse af jordprøvernes klasse i henhold til Jordplan Sjælland /3/.

De 42 jordprøver fordeler sig på følgende måde i henhold til jordklasserne:

Klasse 0/1:	29 prøver svarende til ca. 69 %
Klasse 2/3:	13 prøver svarende til ca. 31 %

Klassificeringen som klasse 2/3 jord skyldes primært indhold af tungmetaller.

Det fremgår af analyseresultaterne at størstedelen af de svagt forurenede jordprøver indeholder tungmetaller i koncentrationer, som bevirker at jorden kan nedklassificeres til kl. 1 i henhold til 50%-reglen, som beskrives i Jordflytningsbekendtgørelsen /1/.

Dette resulterer i følgende fordeling:

Klasse 0/1:	40 prøver svarende til ca. 95 %
Klasse 2/3:	2 prøver svarende til ca. 5 %

Nedklassificering af jorden er i høj grad afhængigt af, hvilken jordmodtager som den rene jord skal bortskaffes til, når det endelige projekt foreligger. Det er ikke alle jordmodtagere, som er godkendt til modtagelse af nedklassificeret ren jord.

### 4. Tværsnit af volde

På ejendommen er beliggende to jordvolde. Placeringen af dem fremgår af bilag 1. I forbindelse med undersøgelsen blev der udgravet et tværsnit i hver vold for, at foretage en bedømmelse af jordens beskaffenhed med henblik på belysning af potentielle miljømæssige forhold.

Voldene var generelt opbygget af fyldjord bestående af muldholdigt ler. Jorden i tværsnittene fremstod uden synlig forurening. I jorden blev der konstateret enkelte brokker og byggeaffald. Fotos af tværsnit med tilhørende beskrivelser er vedlagt i bilag 4.

## 5. Sammenfatning

I forbindelse med den gennemførte miljøundersøgelse på matr. nr. 4am Hvessinge By er der udtaget og analyseret 42 jordprøver af de øvre jordlag til screening for forurening.

Analyseresultaterne viser, at ca. 69% af fyldjorden er uforurenet svarende til klasse 0 og ca. 31% er lettere forurenet svarende til klasse 2/3. Det påvist forureningsniveau er lavt og svarer til normal diffus overfladeforurening i byområder.

Såfremt 50%-reglen kan anvendes til nedklassificering af jorden fordeler mængderne sig på ca. 95% ren jord svarende til kl. 0/1 og 5% lettere forurenet jord svarende til kl. 2/3.

Tværsnit udgravet i to jordvolde på ejendommen viste, at jorden i voldene fremstår uden synlige tegn på forurening, og med enkelte fragmenter af byggeaffald og brokker.

Der vil derfor kun være beskedne merudgifter til håndtering af miljøforhold og bortskaffelse af overskudsjord fra det kommende byggeri.

## 6. Referencer

- /1/ Miljø- og Fødevareministeriet, 7. december 2015: Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord. Bekendtgørelse nr. 1452.
- /2/ JORD•MILJØ A/S, 20. november 2018: Historisk redegørelse for areal ved Skovsletten i Hvissinge, Glostrup.
- /3/ Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland, juli 2001. Udgivet af amterne på Sjælland samt Frederiksberg og Københavns Kommuner. Samt rettelsesblad dateret september 2010.

## 7. Bilag

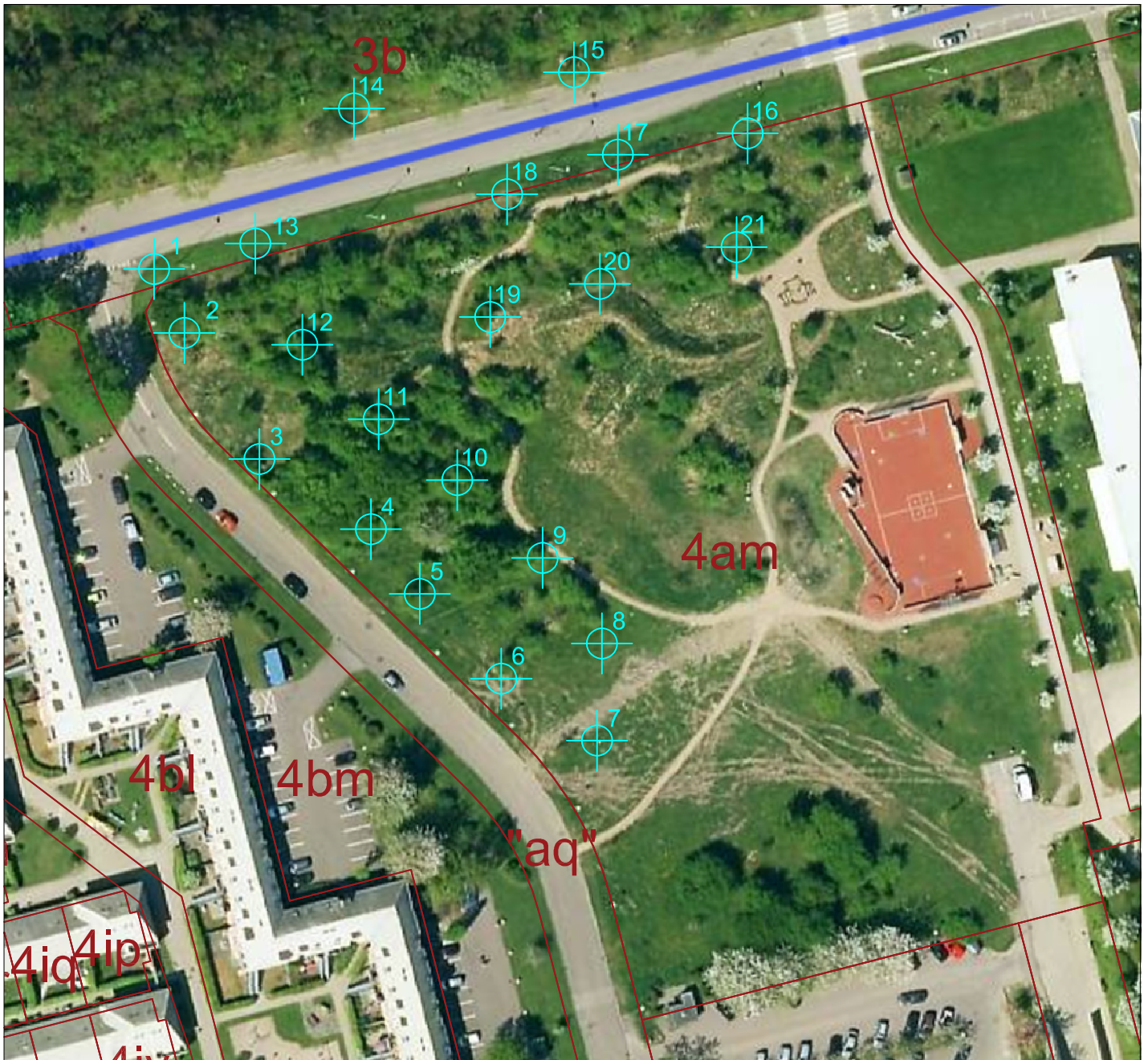
- Bilag 1** Situationsplan
- Bilag 2** Analyserapporter
- Bilag 3** Analyseskemaer med jordklasser
- Bilag 4** Fotobilag
- Bilag 5** Lokalplan

JORD•MILJØ A/S

Sagsbehandler:

Jeppe Toftgaard Nielsen  
Cand.scient., Miljøkemi og Sundhed

## **Bilag 1**



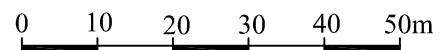
**SIGNATURER:**



4am Matrikelskel



Miljøteknisk boring, 2018



Situationsplan med boringer

Skovsletten, Hvissinge

Sagsnr.: 118347/JTN Dato: 5. december 2018

Rådgivende Ingeniørfirma  
JORD•MILJØ A/S

## **Bilag 2**



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	1	2	3	4	5	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		1 A	1 B	2 A	2 B	3 A	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	900	920	870	930	860
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	25	< 5	20	42	10
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	23	< 5	13	38	7
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	16	5,1	36	7,3	47
Cadmium		mg/kg TS	0,22	0,13	0,41	0,16	0,42
Chrom		mg/kg TS	8,0	7,9	10	9,3	10
Kobber		mg/kg TS	8,1	6,9	19	7,8	16
Nikkel		mg/kg TS	7,0	8,3	9,7	8,9	7,7
Zink		mg/kg TS	33	22	67	28	56
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,05	< 0,01	0,06	0,03	0,10
Benz(a)pyren		mg/kg TS	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01	0,02
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,02	< 0,01	0,03	0,02	0,04
Flouranthen		mg/kg TS	0,02	< 0,01	0,02	0,02	0,03
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	0	0	0	2





Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	6	7	8	9	10	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		3 B	4 A	4 B	5 A	5 B	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	910	840	910	840	920
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	6	14	< 5	35	< 5
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	< 5	10	< 5	31	< 5
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	11	52	41	53	7,0
Cadmium		mg/kg TS	0,16	0,40	0,42	0,44	0,10
Chrom		mg/kg TS	10	12	12	13	9,8
Kobber		mg/kg TS	9,6	19	13	17	9,1
Nikkel		mg/kg TS	7,6	8,6	8,0	10	9,7
Zink		mg/kg TS	39	72	59	65	25
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,03	0,31	0,09	0,15	0,03
Benz(a)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,06	0,02	0,03	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,03	0,01	0,02	< 0,01
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,02	0,12	0,04	0,06	0,01
Flouranthen		mg/kg TS	0,02	0,10	0,02	0,05	0,02
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	2	2	2	0



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	11	12	13	14	15
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge
Prøvemærkning		6 A	6 B	7 A	7 B	8 A
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>				
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	860	900	820	840
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	< 5	< 5	< 5	7
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	6
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>					
Bly		mg/kg TS	57	37	86	11
Cadmium		mg/kg TS	0,63	0,33	0,66	< 0,025
Chrom		mg/kg TS	16	13	15	23
Kobber		mg/kg TS	20	14	24	17
Nikkel		mg/kg TS	11	9,4	10	15
Zink		mg/kg TS	72	51	80	41
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,11	0,07	0,20	0,10
Benz(a)pyren		mg/kg TS	0,02	0,01	0,04	0,02
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	0,01	< 0,01	0,02	0,01
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,05	0,03	0,08	0,04
Flouranthen		mg/kg TS	0,03	0,03	0,07	0,03
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			2	0	2	0



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	16	17	18	19	20	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		8 B	9 A	9 B	10 A	10 B	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	890	860	870	830	910
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	< 5	22	7	13	9
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	< 5	21	6	11	6
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	15	32	9,0	51	15
Cadmium		mg/kg TS	0,19	0,36	0,18	0,47	0,20
Chrom		mg/kg TS	14	13	18	12	11
Kobber		mg/kg TS	9,7	12	20	17	9,3
Nikkel		mg/kg TS	9,3	8,7	12	8,1	7,2
Zink		mg/kg TS	47	54	55	64	47
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,03	0,07	0,03	0,13	0,09
Benz(a)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,01	< 0,01	0,02	0,02
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01	< 0,01
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,02	0,03	0,01	0,05	0,03
Flouranthen		mg/kg TS	0,02	0,02	0,01	0,04	0,04
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	0	0	2	0



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	21	22	23	24	25	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		11 A	11 B	12 A	12 B	13 A	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	880	920	880	930	830
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	14	< 5	130	19	23
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	12	< 5	120	16	20
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	42	8,7	69	9,0	33
Cadmium		mg/kg TS	0,42	0,10	0,37	0,12	0,38
Chrom		mg/kg TS	12	15	19	8,4	9,9
Kobber		mg/kg TS	13	4,4	140	13	12
Nikkel		mg/kg TS	7,6	12	49	7,5	7,8
Zink		mg/kg TS	58	36	140	36	58
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,08	< 0,01	0,18	< 0,01	0,18
Benz(a)pyren		mg/kg TS	0,02	< 0,01	0,04	< 0,01	0,03
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	0,01	< 0,01	0,03	< 0,01	0,02
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,04	< 0,01	0,08	< 0,01	0,07
Flouranthen		mg/kg TS	0,03	< 0,01	0,04	< 0,01	0,06
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			2	0	3	0	0

Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen



Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**

**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

Kommentarer og observationer til prøverne

Vedr prøve(r) Note

23 Indeholder for Eurofins VBM Laboratoriet ukendte kulbrinter med et kogepunktsinterval mellem 350°C til 490°C.



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	26	27	28	29	30	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		13 B	14 A	14 B	15 A	15 B	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	880	880	910	880	900
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	14	16	12	9	10
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	10	14	9	9	8
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	7,4	42	20	14	9,4
Cadmium		mg/kg TS	0,12	0,31	0,21	0,16	0,18
Chrom		mg/kg TS	8,5	11	10	13	14
Kobber		mg/kg TS	8,0	16	9,9	11	6,7
Nikkel		mg/kg TS	9,2	7,8	7,7	10	12
Zink		mg/kg TS	24	61	36	44	34
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	< 0,01	0,18	0,08	0,35	0,01
Benz(a)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,04	0,02	0,07	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,02	0,01	0,04	< 0,01
Benz(b)kflouranthen		mg/kg TS	< 0,01	0,07	0,03	0,12	0,01
Flouranthen		mg/kg TS	< 0,01	0,06	0,03	0,13	0,01
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	2	0	0	0



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	31	32	33	34	35	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		16 A	16 B	17 A	17 B	18 A	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	860	900	870	900	870
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	12	6	< 5	< 5	< 5
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	10	< 5	< 5	< 5	< 5
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	38	5,7	38	5,7	17
Cadmium		mg/kg TS	0,49	0,10	0,29	0,11	0,24
Chrom		mg/kg TS	11	9,8	10	8,4	9,6
Kobber		mg/kg TS	10	8,5	14	7,5	8,8
Nikkel		mg/kg TS	7,9	9,7	7,1	8,2	8,2
Zink		mg/kg TS	49	25	59	23	36
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	0,11	< 0,01	0,12	< 0,01	0,08
Benz(a)pyren		mg/kg TS	0,02	< 0,01	0,02	< 0,01	0,02
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01	0,01
Benz(b)kflouranthen		mg/kg TS	0,04	< 0,01	0,05	< 0,01	0,04
Flouranthen		mg/kg TS	0,04	< 0,01	0,04	< 0,01	0,03
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	0	0	0	0



Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	36	37	38	39	40	
Kunde sagsnr		118347	118347	118347	118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		18 B	19 A	19 B	20 A	20 B	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	Jord	Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	m / po	m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	DWA	DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	26-11-2018	
<b>ANALYSER</b>	<b>Metode Usikkerh.</b>	<b>Enhed</b>					
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	<b>g/kg VV</b>	910	830	910	850	930
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	5	18	< 5	20	< 5
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	< 5	13	< 5	14	< 5
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
<b>Metaller</b>	<b>DS259/ICP ±30%</b>						
Bly		mg/kg TS	5,3	35	42	41	5,0
Cadmium		mg/kg TS	0,13	0,39	0,43	0,41	0,13
Chrom		mg/kg TS	7,1	11	11	11	8,4
Kobber		mg/kg TS	7,2	16	10	14	7,6
Nikkel		mg/kg TS	8,2	7,6	7,1	7,5	9,6
Zink		mg/kg TS	22	55	56	54	24
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	<b>mg/kg TS</b>	< 0,01	0,13	0,05	0,08	< 0,01
Benz(a)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,03	0,01	0,02	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	< 0,01	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benz(b)kflouranthen		mg/kg TS	< 0,01	0,05	0,03	0,04	< 0,01
Flouranthen		mg/kg TS	< 0,01	0,05	0,02	0,03	< 0,01
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	0	2	2	0





Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen

Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**
**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

VBM Prøvenr	N-18-25013B-	41	42	
Kunde sagsnr		118347	118347	
Kunde sagsnavn		Skovsletten, Hvissinge	Skovsletten, Hvissinge	
Prøvemærkning		21 A	21 B	
Prøvningsmateriale		Jord	Jord	
Emballage		m / po	m / po	
Udtaget		26-11-2018	26-11-2018	
Udtaget af		Rekvirent	Rekvirent	
Prøveudtager		DWA	DWA	
Modtaget i lab		26-11-2018	26-11-2018	
Analyse begyndt		26-11-2018	26-11-2018	
ANALYSER	Metode Usikkerh.	Enhed		
<b>Tørstof</b>	<b>DS/EN 15934 A ±1,5%</b>	g/kg VV	880	910
<b>Sum Kulbrinter</b>	<b>Reflab1 ±30%</b>	mg/kg TS	7	< 5
C6H6 - C10		mg/kg TS	< 2	< 2
C10-C15		mg/kg TS	< 5	< 5
C15-C20		mg/kg TS	< 5	< 5
C20-C35		mg/kg TS	< 5	< 5
C10-C20		mg/kg TS	< 5	< 5
Metaller	DS259/ICP ±30%			
Bly		mg/kg TS	18	6,8
Cadmium		mg/kg TS	0,22	0,13
Chrom		mg/kg TS	7,7	9,8
Kobber		mg/kg TS	8,4	7,7
Nikkel		mg/kg TS	6,4	10
Zink		mg/kg TS	33	26
<b>Sum PAH</b>	<b>Reflab4 ±30%</b>	mg/kg TS	0,07	< 0,01
Benz(a)pyren		mg/kg TS	0,02	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen		mg/kg TS	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-c)pyren		mg/kg TS	0,01	< 0,01
Benz(bjk)flouranthen		mg/kg TS	0,03	< 0,01
Flouranthen		mg/kg TS	0,02	< 0,01
<b>Klasseinddeling, Sjælland</b>			0	0

Jord Miljø A/S

Borupvang 5E,

DK-2750 Ballerup

Att: Jeppe Toftgaard Nielsen



Dato: 28. november 2018

VBM sag: 9060 1 M N-18-25013B

Ordre ON71195

**Prøvningsrapportnr.: N-18-25013B**

**NB: Denne rapport erstatter tidligere fremsendte rapport N-18-25013A**

#### Kommentarer der vedrører hele rapporten

- Emballage betegnelse: m (membranglas), r (rilsanpose), po (polinpose), p (plastpose), gf (glasflaske), pf (plastflaske), a (andet).
- Usikkerheden, der opgives, er den ekspanderede måleusikkerhed, beregnet som 2x den relative måleusikkerhed på højt koncentrationsniveau. I måleområdet fra detektionsgrænsen (DL) til 10xDL vil usikkerheden være større.
- Klasseinddeling Sjælland iht.: Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland, Juli 2001, 3. Udgave, bilag A3 (rettelsesblad september 2010).
- Ekstraktionstiden for kulbrinter er 12 timer.
- I henhold til Reflab1:2010 foretages en kvalitativ tolkning af chromatogrammet med angivelse af olietyper for prøver med et kulbrinteindhold over 100 mg/kg TS.
- "Sum af PAH": Fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, indeno(1,2,3)pyren og dibenz(a,h)anthracen.
- Analyseusikkerheden for dibenz(a,h)anthracen er  $\pm 40\%$ .
- Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.
- Krav til emballage for kulbrinter og/eller PAH analyser er membranglas. Er dette ikke overholdt kan det påvirke analyseresultatet.
- B-version: Tastefejl i prøvemærkning.

#### Med venlig hilsen

---

Marianne Vestergaard, Eurofins VBM Laboratoriet

## **Bilag 3**

Jordklassificering - Klasseinddeling, Sjælland

Sagsnr. 118347

Sagsnavn Skovsletten, Hvissinge

VBM Prøvenr	Pr. mrk.	Samlet klassificering	C6H6-C35	C6H6-C10	C10-C15	C15-C20	C20-C35	C10-C20	Bly	Cadmium	Chrom	Kobber	Nikkel	Zink	Sum PAH	Benz(a)pyren	Dibenz(a,h)anthracen
N-18-25013B-1	1 A	0	25	< 2	< 5	< 5	23	< 5	16	0,22	8	8,1	7	33	0,05	0,01	< 0,01
N-18-25013B-2	1 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	5,1	0,13	7,9	6,9	8,3	22	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-3	2 A	0	20	< 2	< 5	< 5	13	5	36	0,41	10	19	9,7	67	0,06	0,01	< 0,01
N-18-25013B-4	2 B	0	42	< 2	< 5	< 5	38	< 5	7,3	0,16	9,3	7,8	8,9	28	0,03	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-5	3 A	2	10	< 2	< 5	< 5	7	< 5	47	0,42	10	16	7,7	56	0,1	0,02	< 0,01
N-18-25013B-6	3 B	0	6	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	11	0,16	10	9,6	7,6	39	0,03	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-7	4 A	2	14	< 2	< 5	< 5	10	< 5	52	0,4	12	19	8,6	72	0,31	0,06	< 0,01
N-18-25013B-8	4 B	2	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	41	0,42	12	13	8	59	0,09	0,02	< 0,01
N-18-25013B-9	5 A	2	35	< 2	< 5	< 5	31	< 5	53	0,44	13	17	10	65	0,15	0,03	< 0,01
N-18-25013B-10	5 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	7	0,1	9,8	9,1	9,7	25	0,03	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-11	6 A	2	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	57	0,63	16	20	11	72	0,11	0,02	< 0,01
N-18-25013B-12	6 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	37	0,33	13	14	9,4	51	0,07	0,01	< 0,01
N-18-25013B-13	7 A	2	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	86	0,66	15	24	10	80	0,2	0,04	< 0,01
N-18-25013B-14	7 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	11	< 0,025	23	17	15	41	0,1	0,02	< 0,01
N-18-25013B-15	8 A	2	7	< 2	< 5	< 5	6	< 5	48	0,49	13	15	8,6	60	0,12	0,02	< 0,01
N-18-25013B-16	8 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	15	0,19	14	9,7	9,3	47	0,03	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-17	9 A	0	22	< 2	< 5	< 5	21	< 5	32	0,36	13	12	8,7	54	0,07	0,01	< 0,01
N-18-25013B-18	9 B	0	7	< 2	< 5	< 5	6	< 5	9	0,18	18	20	12	55	0,03	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-19	10 A	2	13	< 2	< 5	< 5	11	< 5	51	0,47	12	17	8,1	64	0,13	0,02	< 0,01
N-18-25013B-20	10 B	0	9	< 2	< 5	< 5	6	< 5	15	0,2	11	9,3	7,2	47	0,09	0,02	< 0,01
N-18-25013B-21	11 A	2	14	< 2	< 5	< 5	12	< 5	42	0,42	12	13	7,6	58	0,08	0,02	< 0,01
N-18-25013B-22	11 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	8,7	0,1	15	4,4	12	36	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-23	12 A	3	130	< 2	< 5	< 5	120	< 5	69	0,37	19	140	49	140	0,18	0,04	< 0,01
N-18-25013B-24	12 B	0	19	< 2	< 5	< 5	16	< 5	9	0,12	8,4	13	7,5	36	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-25	13 A	0	23	< 2	< 5	< 5	20	< 5	33	0,38	9,9	12	7,8	58	0,18	0,03	< 0,01
N-18-25013B-26	13 B	0	14	< 2	< 5	< 5	10	< 5	7,4	0,12	8,5	8	9,2	24	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-27	14 A	2	16	< 2	< 5	< 5	14	< 5	42	0,31	11	16	7,8	61	0,18	0,04	< 0,01
N-18-25013B-28	14 B	0	12	< 2	< 5	< 5	9	< 5	20	0,21	10	9,9	7,7	36	0,08	0,02	< 0,01
N-18-25013B-29	15 A	0	9	< 2	< 5	< 5	9	< 5	14	0,16	13	11	10	44	0,35	0,07	< 0,01
N-18-25013B-30	15 B	0	10	< 2	< 5	< 5	8	< 5	9,4	0,18	14	6,7	12	34	0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-31	16 A	0	12	< 2	< 5	< 5	10	< 5	38	0,49	11	10	7,9	49	0,11	0,02	< 0,01
N-18-25013B-32	16 B	0	6	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	5,7	0,1	9,8	8,5	9,7	25	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-33	17 A	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	38	0,29	10	14	7,1	59	0,12	0,02	< 0,01
N-18-25013B-34	17 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	5,7	0,11	8,4	7,5	8,2	23	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-35	18 A	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	17	0,24	9,6	8,8	8,2	36	0,08	0,02	< 0,01
N-18-25013B-36	18 B	0	5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	5,3	0,13	7,1	7,2	8,2	22	< 0,01	< 0,01	< 0,01
N-18-25013B-37	19 A	0	18	< 2	< 5	< 5	13	< 5	35	0,39	11	16	7,6	55	0,13	0,03	< 0,01
N-18-25013B-38	19 B	2	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	42	0,43	11	10	7,1	56	0,05	0,01	< 0,01
N-18-25013B-39	20 A	2	20	< 2	< 5	< 5	14	< 5	41	0,41	11	14	7,5	54	0,08	0,02	< 0,01
N-18-25013B-40	20 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	5	0,13	8,4	7,6	9,6	24	< 0,01	< 0,01	< 0,01

N-18-25013B-41	21 A	0	7	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	18	0,22	7,7	8,4	6,4	33	0,07	0,02	< 0,01
N-18-25013B-42	21 B	0	< 5	< 2	< 5	< 5	< 5	< 5	6,8	0,13	9,8	7,7	10	26	< 0,01	< 0,01	< 0,01

Klasse 0	<= 0	<= 100	<= 25	<= 40	<= 55	<= 100	<= 55	<= 40	<= 0,5	<= 50	<= 30	<= 15	<= 100	<= 1	<= 0,1	<= 0,1
Klasse 1	<= 1	<= 100	<= 25	<= 40	<= 55	<= 100	<= 55	<= 40	<= 0,5	<= 500	<= 500	<= 30	<= 500	<= 4	<= 0,3	<= 0,3
Klasse 2	<= 2	<= 200	<= 35	<= 60	<= 83	<= 200	<= 83	<= 120	<= 1	<= 500	<= 500	<= 40	<= 500	<= 15	<= 1	<= 1
Klasse 3	<= 3	<= 300	<= 50	<= 80	<= 110	<= 300	<= 110	<= 400	<= 5	<= 750	<= 750	<= 100	<= 1500	<= 75	<= 5	<= 5
Klasse 4	> 3	> 300	> 50	> 80	> 110	> 300	> 110	> 400	> 5	> 750	> 750	> 100	> 1500	> 75	> 5	> 5

I henhold til : Vejledning for håndtering af forurennet jord på Sjælland (2008) - Bilag A.3 (opdateret 27.09.2010).  
#: Alle komponenter som indgår i summen har en koncentration mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

## **Bilag 4**

**Sagsnavn:** Skovsletten, Hvissinge**Sagsnr.** 118347**Sidenr.** 1**Foto nr.**

1

**Dato:**

23-11-2018

**Fotograferet i retning:**

Mod øst.

**Beskrivelse**

Vold 1, som ligger ud mod Skovsletten.

**Foto nr.**

2

**Dato:**

23-11-18

**Fotograferet i retning:**

Vold 1.

**Beskrivelse:**Tværsnit i Vold 1.  
Jorden fremstår uden synlige tegn på forurening.

**Sagsnavn:** Skovsletten, Hvissinge

**Sagsnr.** 118347

**Sidenr.** 2

**Foto nr.**

3

**Dato:**

23-11-2018

**Fotograferet i retning:**

Mod nord.

**Beskrivelse**

Vold 2, som er placeret længere inde på grunde og syd for Vold 1.



**Foto nr.**

4

**Dato:**

23-11-2018

**Fotograferet i retning:**

Mod syd.

**Beskrivelse:**

Tværsnit i Vold 2.  
Jorden fremstår uden synlige tegn på forurening.





**Sagsnavn:** Skovsletten, Hvissinge**Sagsnr.** 118347**Sidenr.** 3**Foto nr.**

5

**Dato:**

23-11-2018

**Fotograferet i retning:**

Vold 2.

**Beskrivelse**

Gammelt trækrør fundet i Vold 2. Ved udgravningen af tværsnittene blev der kun fundet enkelte fragmenter af byggeaffald og brokker.

