

**Kallerup Grusgrav  
 Baldersbuen 16 A  
 2640 Hedehusene  
 Att.: Henrik Olsen**

**Rapportnr.:** AR-21-VL-01017766-01  
**Batchnr.:** EUAA59-21017766  
**Kundenr.:** VL0000269  
**Rapportdato:** 26.04.2021

## Analysereport

**Sagsnr.:** -  
**Sagsnavn:** Harpet Muldjord  
**Prøvetype:** Jord  
**Prøvetager:** Eurofins VBM Laboratoriet MH  
**Modt. dato:** 22.04.2021  
**Analyseperiode:** 23.04.2021 - 26.04.2021

Lab prøvenr:	862-2021-01776601	Enhed	DL	Urel(%)
<b>Prøvemærke:</b>	1 mile			
<b>Prøvedybde m u.t.:</b>	Mile			
Tørstof <small>DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk</small>	89	%	1	10
<b>Metaller</b>				
Bly (Pb) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	14	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	0,27	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	17	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	11	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	12	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) <small>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</small>	47	mg/kg ts.	2	30
<b>Kulbrinter</b>				
C6H6-C10 <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	7,5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) <small>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</small>	7,5	mg/kg ts.		
<b>PAH-forbindelser</b>				
Fluoranthen <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	0,025	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	0,033	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	0,016	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	0,011	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er <small>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</small>	0,086	mg/kg ts.		
<b>Klassificering iht. "Jordplan Sjælland"</b>	0			

Kallerup Grusgrav  
Baldersbuen 16 A  
2640 Hedehusene  
Att.: Henrik OlsenRapportnr.: AR-21-VL-01017766-01  
Batchnr.: EUAA59-21017766  
Kundenr.: VL0000269  
Rapportdato: 26.04.2021

## Analysereport

---

Sagsnr.: -  
Sagsnavn: Harpet Muldjord  
Prøvetype: Jord  
Prøvetager: Eurofins VBM Laboratoriet MH  
Modt. dato: 22.04.2021  
Analyseperiode: 23.04.2021 - 26.04.2021

---

Lab prøvenr:	862-2021-01776601	Enhed	DL	Urel(%)
Prøvemærke:	1 mile			
Prøvedybde m u.t.:	Mile			

---

**Batchkommentar:**

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.  
Analysen for metaller er udført som en akkrediteret prøvning af en underleverendør med DANAK reg. nr. 168.  
Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser 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.  
Med mindre andet er angivet, er REFLAB 1 ekstraktionen lavet på indsendte membranglas og REFLAB 4 ekstraktionen ud fra indsendte pose.  
Klasseinddeling Sjælland iht.: "Vejledning i håndtering af forurennet jord på Sjælland, Juli 2001, 3. Udgave", bilag A3 (rettelsesblad september 2010).  
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

26.04.2021

  
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

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.