



JORDHÅNDBTERING

*Jordhåndterings-
plan for kloak-
projekt Skærup*

Adresse: Skærup

Matr. nr.:

Rekvirent: Vejle Spildevand A/S

Projekt nr.: 20-0046

Udarbejdet af: Henrik Melgaard

Dato: 09.12.2020

1 STAMDATA

Kommune	Vejle
OSD	Ja
Indvindingsopland	Ja delvis for TRE-FOR, Follerup Vandværk
Nitratfølsomt område	Ja Delvis
Antal kortlagte ejendomme ved trace	4
Områdeklassificeret areal	Delvis
Vejareal	Ja
Anmeldepligt, enhver jordflytning	Ja
Strækning ca.	3.600 m
Rørdimensioner	Ø200 – Ø600
Konstateret forurening:	Ja
- Oliestoffer	Ja
- Tungmetaller	Ja
- PAH forbindelser	Ja
- [Evt. andre stoffer]	Nej

I forbindelse med Vejle Spildevands forestående kloakrenovering i Skærup skal der håndteres overskudsjord.

Nærværende projekt omhandler miljø- og geotekniske undersøgelser af overskudsjord, herunder beskrivelse af prøvetagning og analyseparametre samt kategorisering af jorden.

På vegne af Vejle Spildevand A/S udfører Melgaard+co ApS jordhåndtering i forbindelse med kloakering i Skærup. Området er overvejende kendetegnet ved beboelsesejendomme og mindre virksomheder og en eller flere servicestationer.

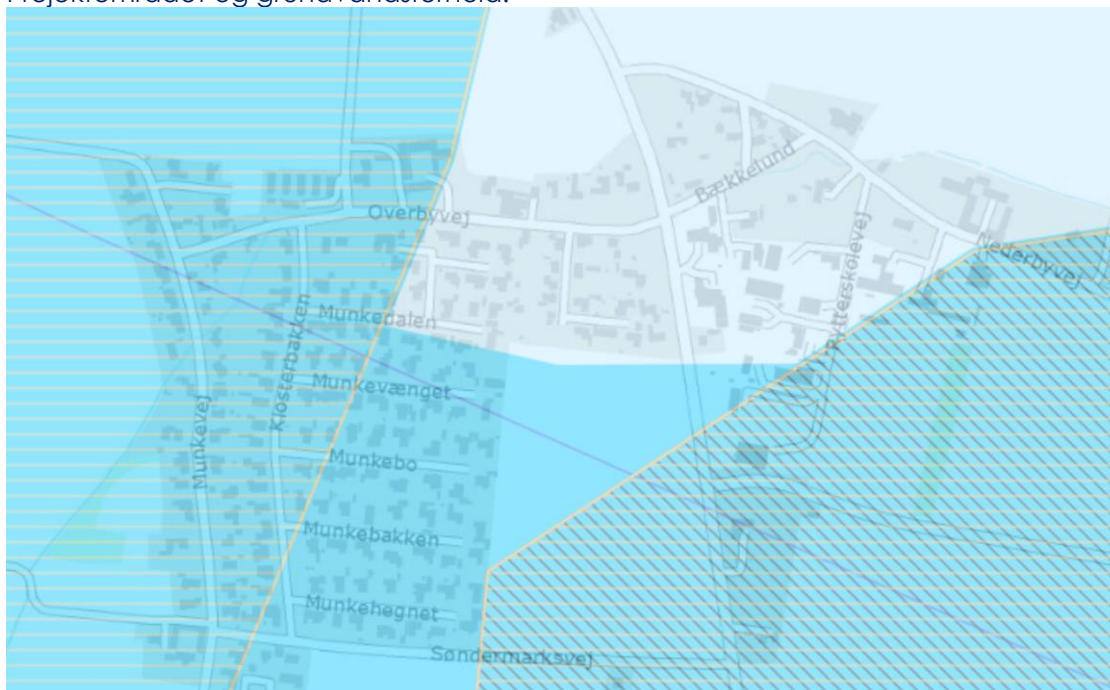
Projektet skal separere eksisterende ledning og arbejdet udføres i eksisterende trace.

2 PROJEKTOMRÅDE

Placering projektområde.



Projektområdet og grundvandsforhold.



Området er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser, delvist Nitratfølsomt område og delvist i indvindingsopland.



Oversigt over miljøforhold områdeklassifikation og kortlagte ejendomme.

Der er konstateret 4 kortlagte ejendommen nær kommende trace.

Lokalitets nr.	Kortlægningegrad	Kortlægningsgrund	Risikoelementer i forhold til vejareal	Analyseparametre standard	Bemærkninger
603-00100	V1	Smedie 1910-1968 og herefter autoværksted	Olieprodukter	Jordpakke +BTEX	
603-00823	V1	Olie og benzinsalg omkring 1940 OM sag	Olieprodukter	Jordpakke +BTEX	
603-00006	V1	Servicestation og værksted	Olieprodukter	Jordpakke +BTEX	
603-00029	V1 og V2	Servicestation og værksted	Olieprodukter	Jordpakke +BTEX	

3 UNDERSØGELSE

I forbindelse med projektet skal der opgraves og bortskaffes eller genanvendes jord fra etablering af nye regnvandsledninger på en strækning på ca. 3.600 m. Dybden af fremtidig rørføring ligger i intervallet ca. 2,0 – 4,00 m u.t. Gennemsnitsbredden af traceet forventes at være ca. 2-2,5 m.

Det forventes, at det fremtidige trace fortrænger både intakt- og fyldjord. Overskuds-jorden forventes at være bestående af både intakt- og fyldjord.

Der anslås at skulle håndteres mellem 25.000 og 30.000 tons. Der forventes at skulle genindbygges mellem 10.000 og 15.000 tons. Mens der ca. genereres 15.000 – 19.000 tons overskudsjord der skal bortskaffes eller genanvendes i andre projekter, alt efter geotekniske og miljømæssige egenskaber.

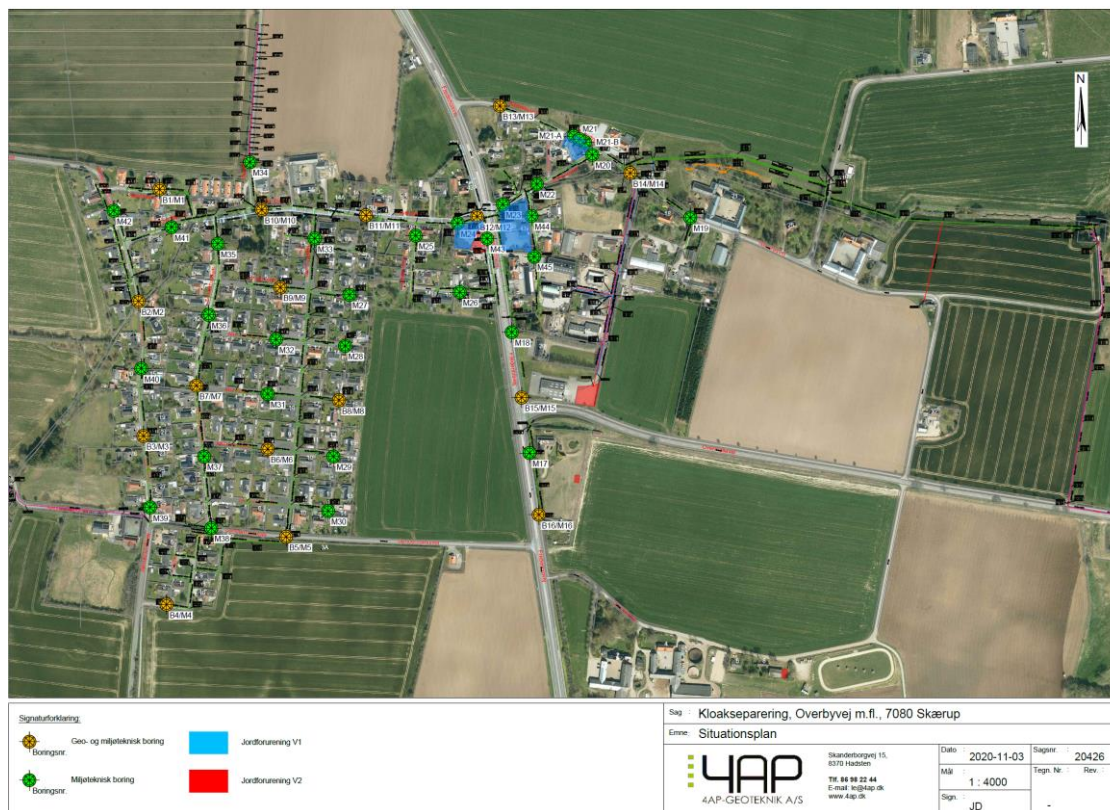
3.1 Prøvetagningsstrategi

Der planlægges i henhold til tidligere praksis i Vejle Kommune at udtage jordprøver svarende til 1/ca. 100 m vejstrækning, og dækning af samtlige vejstrækninger i kommende trace.

Der udtages prøver af fyldjorden, samt top intakt. Der udtages som udgangspunkt ikke prøver af vej-kassen, da den forventes genindbygget på stedet.

Der forventes udført 47 boringer (kombi og miljø) fordelt over området.

Området er delvist områdeklassificeret. Desuden er der 4 kortlagte ejendomme på strækningen. Den ene kortlægning er i vej. Her bores to afgrænsende samt en i midten af kortlægningen, for at sikre hvordan traceet er i kortlægningsområdet.



Der planlægges 16 kombi boringer og 31 miljøboringer. M21, M21a og M21b udføres ved kortlægningsarela i vej.

Samtlige jordprøver analyseres for jordpakken.

4 RESULTATER

I forbindelse med prøvetagningen er der i alt sendt 104 jordprøver til analyse.

eurofins				Eurofins trænger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.						Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS , 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06788301835-2020-06788302835-2020-06984701835-2020-06984702835-2020-06984703835-2020-06984704						Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶				
BEK nr.1452 + 554-tillægse ▼				Trafiklys4 ▼	▼	▼	▼	▼	▼	M1	M1	M2	M2	M3	M3	
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m						
Tørstof	%	-	-	-	92	79	91	88	92	82						
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	3,7	11	4,5	6,8	6,8	6,2						
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5	0,14	0,22	0,201	0,18	0,053	0,11						
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000	6,2	37	7,1	7,9	10	28						
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000	7,1	23	4,1	4,7	5,9	18						
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30	10,9	26	6,1	13	8,6	26						
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000	20	58	18	35	27	52						
DBH-C10	mg/kg ts.	25	25	25	-2	-4	-2	-2	-2	-2						
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40	-5	-5	-5	-5	-5	-5						
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55	-5	-18	-5	-5	-5	-5						
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300	-26	-26	-26	-26	-26	-26						
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-	#	#	#	#	#	#						
Sum (C6H-C35)	mg/kg ts.	100	300	300	#	#	#	#	#	#						
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	< 0,005	< 0,005	2,2	0,047	0,009	< 0,005						
Benzo(b)+H-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	0,005	< 0,005	1,2	0,027	0,001	< 0,001						
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3	< 0,005	< 0,005	0,75	0,017	0,013	< 0,005						
Indenot 1,2,3-cdipyrren	mg/kg ts.	-	-	-	< 0,005	< 0,005	0,39	0,007	0,008	< 0,005						
Dibenz(a,h)fluoranthren	mg/kg ts.	0,3	3	3	< 0,005	< 0,005	0,14	0,006	0,005	< 0,005						
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40	0,005	#	4,7	0,088	0,051	0,001						

eurofins				Eurofins trænger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.							Jordklasse ▶	Kategori 2	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS , 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06844801 835-2020-06844802 835-2020-06984705 835-2020-06984706 835-2020-06788303 835-2020-06788304							Prøve-mærkning ▶	M4	M4	M5	M5	M6	M6
BEK nr.1452 + 554-tillægse ▼	Trafiklys ▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	Prøve-dybde ▶	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.														
Tørstof	%				92	84	92	79	96	80								
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	3,3	8,6	6,3	8,1	2,3	7,8								
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5	0,14	0,13	0,025	0,20	0,044	< 0,02								
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000	4,2	23	12	38	4,4	23								
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000	5,2	18	4,8	13	2,8	21								
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30	8,9	19	8,4	21	5,4	26								
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000	18	45	16	16	16	25								
DBH-C10	mg/kg ts.	25	25	25	-2	-2	-2	-2	-2	-2								
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40	-5	-5	-5	-5	-5	-5								
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55	-5	-5	-5	-5	-5	-5								
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300	150	-5	-30	-20	-20	-30								
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.				0,4	#	#	#	#	#								
Sum (C6H-C35)	mg/kg ts.	100	300	300	150	#	#	#	#	#								
Fluoranthren	mg/kg ts.				< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005								
Benzo(b)+H-fluoranthren	mg/kg ts.				< 0,01	< 0,01	0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005								
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3	< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005								
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.				< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005								
Dibenz(a,h)fluoranthren	mg/kg ts.	0,3	3	3	< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005								
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40	0,005	#	0,005	#	#	#								

eurofins				Eurofins trænger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.				Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS , 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06844805 835-2020-06844806 835-2020-06788305 835-2020-06788306 862-2020-02681101 862-2020-02681102									
BEK nr.1452 + 554-tillægse ▼	Trafiklys ▼	▼	▼	Prøve-mærkning ▶	M7 M7 M8 M8 M9 M9									
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Prøve-dybde ▶	Fyld m Intakt m Fyld m Intakt m Fyld m Intakt m								
Tørstof	%					82	83	95	83	90	85			
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		1,6	7,5	3,2	7,6	3,2	9,0			
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,16	0,17	0,17	0,16	0,075	< 0,02			
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		20	22	4,5	20	9,6	27			
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,3	16	3,6	11	5,5	18			
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		19	20	7,1	20	6,3	26			
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		41	51	20	47	16	49			
DBH-C10	mg/kg ts.	25	25	25		-1,1	-2	-2	-2	-2	-2			
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		-5	-5	-5	-5	-5	-5			
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		-5	-5	-5	-5	-5	-5			
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		38	16	28	37	64	21			
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.					#	#	#	#	6,7	#			
Sum (C6H-C15)	mg/kg ts.	100	300	300		#	#	#	#	#	#			
Fluoranthren	mg/kg ts.					0,017	0,031	< 0,005	< 0,005	< 0,01	< 0,01			
Benzo(a)+H-fluoranthren	mg/kg ts.					0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,01	< 0,01			
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	0,005	< 0,005	< 0,01	< 0,01			
Indenot 1,2,3-cdipyrren	mg/kg ts.					< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,01	< 0,01			
Dibenz(a,h)fluoranthren	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,01	< 0,01			
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,017	0,031	#	#	#	#			

eurofins				Eurofins trænger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.				Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Udenfor Kat.	Udenfor Kat.
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS , 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-07039601				835-2020-07039602	835-2020-07039603	835-2020-07039604	835-2020-07116501	835-2020-07116502	
BEK nr.1452 + 554-tillægse ▼				Trafiklys4 ▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
Parameter ▼		Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.		Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m
Tørstof		%	-	-	-				89	82	87	83	94	81
Bly (Pb)		mg/kg ts.	40	400	400				6,8	12	6,3	7,6	10	13
Cadmium (Cd)		mg/kg ts.	0,5	5	5				0,062	0,090	0,090	0,26	0,10	0,020
Chrom (Cr)		mg/kg ts.	500	1000	1000				20	20	25	14	25	35
Kobber (Cu)		mg/kg ts.	500	1000	1000				13	13	11	13	7,3	21
Nickel (Ni)		mg/kg ts.	30	30	30				21	13	19	20	13	42
Zink (Zn)		mg/kg ts.	500	1000	1000				40	40	31	30	30	35
DBH-C10		mg/kg ts.	25	25	25				-2	-2	-2	-2	-2	-2
C10-C15		mg/kg ts.	40	40	40				-5	-5	-5	-5	-5	-5
C15-C20		mg/kg ts.	55	55	55				-5	-5	-5	-5	-5	-5
C20-C35		mg/kg ts.	100	300	300				20	-26	-26	-26	-26	-26
Sum (C10-C20)		mg/kg ts.	-	-	-				#	#	#	#	19	#
Sum (C20-C35)		mg/kg ts.	100	300	300				20	-26	-26	-26	-26	-26
Fluoranthen		mg/kg ts.	-	-	-				0,049	0,019	0,10	0,075	2,9	0,18
Benzo[<i>a</i>]fluoranthen		mg/kg ts.	-	-	-				0,041	0,023	0,048	0,027	2,9	0,18
Benzopirenen		mg/kg ts.	0,3	3	3				0,017	0,017	0,017	0,017	1,2	0,20
Indeno[1,2,3- <i>cd</i>]pyren		mg/kg ts.	-	-	-				0,020	0,011	0,014	0,007	0,51	0,044
Dibenz[<i>a,h</i>]fluoranthen		mg/kg ts.	0,3	3	3				-0,005	-0,005	-0,005	-0,005	0,18	0,017
Sum af 7 fluoranter		mg/kg ts.	-	-	-				0,14	0,070	0,16	0,071	0,67	0,051

eurofins

Eurofins følger sig efter ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software

Udskriv

Gem

Sorter

MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup

BEK nr. 1452 + 554-tillægg

Trafiklys

Parameter ▼

Enhed

Kategori 1

Kategori 2

Udenfor Kat.

Tørstof

%

40

400

400

Br (Br)

mg/kg ts

0,5

5

5

Cadmium (Cd)

mg/kg ts

500

1000

1000

Chrom (Cr)

mg/kg ts

500

1000

1000

Kobber (Cu)

mg/kg ts

30

30

30

Nikkel (Ni)

mg/kg ts

500

1000

1000

Zink (Zn)

mg/kg ts

25

25

25

DEH-C10

mg/kg ts

40

40

40

C10-C15

mg/kg ts

55

55

55

C15-C20

mg/kg ts

100

300

300

C20-C35

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C10-C20)

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C20-C35)

mg/kg ts

-

-

-

Fluoranthren

mg/kg ts

-

-

-

Benzo(b)+H-fluoranthren

mg/kg ts

0,3

3

3

Benzo(a)pyren

mg/kg ts

-

-

-

Indenot(1,2,3-cd)pyren

mg/kg ts

0,3

3

3

Dibenz(a,h)anthracen

mg/kg ts

4

40

40

Sum af 7 PAH'er

mg/kg ts

-

-

-

Jordklasse

Prove-nummer

835-2020-07116505

Prove-mærkning

M16

Prove-dybde

Fyld 0,3-0,5 m

Kan IKKE klassificeres

835-2020-07116506

Kategori 2

Fyld 0,5-1,3 m

Kategori 1

Intakt m

Kan IKKE klassificeres

835-2020-07116507

Kategori 2

Fyld 0,5-0,7 m

Kategori 1

Fyld 0,7-1,0 m

Kategori 1

Intakt m

Kategori 1

835-2020-07116508

Kategori 1

835-2020-07116509

Kategori 1

835-2020-07116510

eurofins

Eurofins følger sig efter ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software

Udskriv

Gem

Sorter

MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup

BEK nr. 1452 + 554-tillægg

Trafiklys

Parameter ▼

Enhed

Kategori 1

Kategori 2

Udenfor Kat.

Tørstof

%

40

400

400

Br (Br)

mg/kg ts

0,5

5

5

Cadmium (Cd)

mg/kg ts

500

1000

1000

Chrom (Cr)

mg/kg ts

500

1000

1000

Kobber (Cu)

mg/kg ts

30

30

30

Nikkel (Ni)

mg/kg ts

500

1000

1000

Zink (Zn)

mg/kg ts

25

25

25

DEH-C10

mg/kg ts

40

40

40

C10-C15

mg/kg ts

55

55

55

C15-C20

mg/kg ts

100

300

300

C20-C35

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C10-C20)

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C20-C35)

mg/kg ts

-

-

-

Fluoranthren

mg/kg ts

-

-

-

Benzo(b)+H-fluoranthren

mg/kg ts

0,3

3

3

Benzo(a)pyren

mg/kg ts

-

-

-

Indenot(1,2,3-cd)pyren

mg/kg ts

0,3

3

3

Dibenz(a,h)anthracen

mg/kg ts

4

40

40

Sum af 7 PAH'er

mg/kg ts

-

-

-

Jordklasse

Prove-nummer

835-2020-07116511

Prove-mærkning

M18

Prove-dybde

Fyld 0,4-0,7 m

Kategori 2

Fyld 0,3-0,4 m

Kategori 1

Intakt m

Kategori 2

Fyld m

Kategori 1

Intakt m

Kategori 1

835-2020-07116512

Kategori 1

835-2020-07116513

Kategori 1

835-2020-07167401

Kategori 1

835-2020-07167402

Kategori 1

835-2020-07167403

Kategori 1

835-2020-07167404

eurofins

Eurofins følger sig efter ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software

Udskriv

Gem

Sorter

MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup

BEK nr. 1452 + 554-tillægg

Trafiklys

Parameter ▼

Enhed

Kategori 1

Kategori 2

Udenfor Kat.

Tørstof

%

40

400

400

Br (Br)

mg/kg ts

0,5

5

5

Cadmium (Cd)

mg/kg ts

500

1000

1000

Chrom (Cr)

mg/kg ts

500

1000

1000

Kobber (Cu)

mg/kg ts

30

30

30

Nikkel (Ni)

mg/kg ts

500

1000

1000

Zink (Zn)

mg/kg ts

25

25

25

DEH-C10

mg/kg ts

40

40

40

C10-C15

mg/kg ts

55

55

55

C15-C20

mg/kg ts

100

300

300

C20-C35

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C10-C20)

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C20-C35)

mg/kg ts

-

-

-

Fluoranthren

mg/kg ts

-

-

-

Benzo(b)+H-fluoranthren

mg/kg ts

0,3

3

3

Benzo(a)pyren

mg/kg ts

-

-

-

Indenot(1,2,3-cd)pyren

mg/kg ts

0,3

3

3

Dibenz(a,h)anthracen

mg/kg ts

4

40

40

Sum af 7 PAH'er

mg/kg ts

-

-

-

Jordklasse

Prove-nummer

835-2020-07167405

Prove-mærkning

M21

Prove-dybde

Fyld 0,4-0,6 m

Kategori 1

Intakt 0,8 m

Kategori 1

Intakt 1,5 m

Kategori 1

Intakt 2,8 m

Kategori 1

Fyld 0,4-0,6 m

Kategori 1

Intakt 0,8 m

Kategori 1

835-2020-07167406

Kategori 1

835-2020-07167407

Kategori 1

835-2020-07167408

Kategori 1

835-2020-07167409

Kategori 1

835-2020-07167410

eurofins

Eurofins følger sig efter ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software

Udskriv

Gem

Sorter

MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup

BEK nr. 1452 + 554-tillægg

Trafiklys

Parameter ▼

Enhed

Kategori 1

Kategori 2

Udenfor Kat.

Tørstof

%

40

400

400

Br (Br)

mg/kg ts

0,5

5

5

Cadmium (Cd)

mg/kg ts

500

1000

1000

Chrom (Cr)

mg/kg ts

500

1000

1000

Kobber (Cu)

mg/kg ts

30

30

30

Nikkel (Ni)

mg/kg ts

500

1000

1000

Zink (Zn)

mg/kg ts

25

25

25

DEH-C10

mg/kg ts

40

40

40

C10-C15

mg/kg ts

55

55

55

C15-C20

mg/kg ts

100

300

300

C20-C35

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C10-C20)

mg/kg ts

100

300

300

Sum (C20-C35)

mg/kg ts

-

-

-

Fluoranthren

mg/kg ts

-

-

-

Benzo(b)+H-fluoranthren

mg/kg ts

0,3

3

3

Benzo(a)pyren

mg/kg ts

-

-

-

Indenot(1,2,3-cd)pyren

mg/kg ts

0,3

3

3

Dibenz(a,h)anthracen

mg/kg ts

4

40

40

Sum af 7 PAH'er

mg/kg ts

-

-

-

Benzen

mg/kg ts

1,5

1,5

1,5

Toluen

mg/kg ts

-

-

-

Ethylbenzen

mg/kg ts

-

-

-

o-Xylen

mg/kg ts

-

-

-

m,p-Xylen

mg/kg ts

-

-

-

Sum af xylen

mg/kg ts

-

-

-

BTEX (sum)

mg/kg ts

-

-

-

Jordklasse

Prove-nummer

835-2020-07167411

Prove-mærkning

M21b

Prove-dybde

Fyld 0,3-0,5 m

Kategori 1

Intakt 0,8 m

Kategori 1

Intakt 1,5 m

Kategori 1

835-2020-07167412

Kategori 1

835-2020-07167413

eurofins						Eurofins trænger sig effektivt ansvaret for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.						Jordklasse ▶	Kategori 2	Kategori 1	Udenfor Kat.	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06924901	835-2020-06924902	835-2020-06924911	835-2020-06924912	835-2020-06924913	835-2020-06924914	Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶	M22	M22	M23	M23	M23	M23
BEK nr.1452 + 554+tilføjelse ▼	Trafiklys4 ▼	Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Fyld m	Intakt m	0.2-1.2 m	1.2-2.1 m	2.1-3.7 m	Intakt 3.9 m	Fyld m	Intakt m	0.2-1.2 m	1.2-2.1 m	2.1-3.7 m	Intakt 3.9 m
Tørstof	%	-	-	-	-	-	88	88	87	94	86	91	88	88	87	94	86	91
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	400	400	9.0	4.9	37	9.0	17	17	9.0	4.9	37	9.0	17	17
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5	5	5	0.001	0.001	0.15	0.002	0.12	0.001	0.001	0.001	0.15	0.002	0.12	0.001
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	15	7.7	9.7	5.0	16	6.0	15	7.7	9.7	5.0	16	6.0
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	10	6.4	11	2.2	10	3.7	10	6.4	11	2.2	10	3.7
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30	30	30	17	7.7	11	6.0	15	7.3	17	7.7	11	6.0	15	7.3
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	37	25	56	13	35	22	37	25	56	13	35	22
DBP-C10	mg/kg ts.	25	25	25	25	25	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40	40	40	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
B15-C20	mg/kg ts.	55	55	55	55	55	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	1.6	< 0.005	15	0.26	0.054	0.086	1.6	< 0.005	15	0.26	0.054	0.086
Benzo(b)h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	1.8	0.006	16	0.24	0.044	0.068	1.8	0.006	16	0.24	0.044	0.068
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	1.0	< 0.005	8.2	0.15	0.034	0.040	1.0	< 0.005	8.2	0.15	0.034	0.040
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	0.45	< 0.005	4.5	0.055	0.009	0.016	0.45	< 0.005	4.5	0.055	0.009	0.016
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	0.11	0.006	1.1	0.019	0.005	0.005	0.11	0.006	1.1	0.019	0.005	0.005
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40	40	40	5.0	< 0.006	49	0.72	0.13	0.21	5.0	< 0.006	49	0.72	0.13	0.21

eurofins						Eurofins trænger sig effektivt ansvaret for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.						Jordklasse ▶	Udenfor Kat.	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-07039609	835-2020-07039610	835-2020-06924903	835-2020-06924904	835-2020-06924905	835-2020-06924906	Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶	M24	M24	M25	M25	M26	M26
BEK nr.1452 + 554+tilføjelse ▼	Trafiklys4 ▼	Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m
Tørstof	%	-	-	-	-	-	83	83	95	80	82	82	83	83	95	80	82	82
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	400	400	12	16	9.5	8.7	8.8	8.5	12	16	9.5	8.7	8.8	8.5
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5	5	5	0.14	0.31	< 0.02	0.047	0.14	0.14	0.14	0.31	< 0.02	0.047	0.14	0.14
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	27	25	3.3	25	3.1	24	27	25	3.3	25	3.1	24
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	21	19	2.6	16	8.7	17	21	19	2.6	16	8.7	17
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30	30	30	21	15	5.4	22	23	24	21	15	5.4	22	23	24
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	64	64	51	48	42	42	64	64	51	48	42	42
DBP-C10	mg/kg ts.	25	25	25	25	25	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40	40	40	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
B15-C20	mg/kg ts.	55	55	55	55	55	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	1100	34	< 20	< 20	< 20	< 20	1100	34	< 20	< 20	< 20	< 20
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	130	#	#	#	#	#	130	#	#	#	#	#
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	1000	36	#	#	#	#	1000	36	#	#	#	#
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	5.0	0.19	< 0.005	0.062	< 0.005	< 0.005	5.0	0.19	< 0.005	0.062	< 0.005	< 0.005
Benzo(b)h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	4.7	0.18	< 0.011	0.06	< 0.005	< 0.005	4.7	0.18	< 0.011	0.06	< 0.005	< 0.005
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	3.1	0.12	< 0.005	0.048	< 0.005	< 0.005	3.1	0.12	< 0.005	0.048	< 0.005	< 0.005
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	1.9	0.073	< 0.005	0.038	< 0.005	< 0.005	1.9	0.073	< 0.005	0.038	< 0.005	< 0.005
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	0.47	0.016	< 0.005	0.012	< 0.005	< 0.005	0.47	0.016	< 0.005	0.012	< 0.005	< 0.005
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40	40	40	15	0.56	< 0.011	0.36	#	#	15	0.56	< 0.011	0.36	#	#

eurofins						Eurofins trænger sig effektivt ansvaret for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.						Jordklasse ▶	Kategori 1	Udenfor Kat.	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06788307	835-2020-06788308	835-2020-06788309	835-2020-06788310	835-2020-06788311	835-2020-06788312	Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶	M27	M27	M28	M28	M29	M29
BEK nr.1452 + 554+tilføjelse ▼	Trafiklys4 ▼	Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m
Tørstof	%	-	-	-	-	-	83	74	81	82	93	79	83	74	81	82	93	79
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	400	400	8.9	12	9.8	9.5	9.9	8.9	8.9	12	9.8	9.5	9.9	8.9
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5	5	5	0.034	< 0.02	0.029	0.049	0.048	0.048	0.034	< 0.02	0.029	0.049	0.048	0.048
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	17	15	3.3	24	4.6	19	17	15	3.3	24	4.6	19
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	11	20	22	22	2.8	19	11	20	22	22	2.8	19
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30	30	30	17	23	29	29	5.0	28	17	23	29	29	5.0	28
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000	1000	1000	39	10	29	16	19	19	39	10	29	16	19	19
DBP-C10	mg/kg ts.	25	25	25	25	25	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40	40	40	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
B15-C20	mg/kg ts.	55	55	55	55	55	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300	300	300	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	0.011	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.011	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Benzo(b)h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	0.010	0.008	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.010	0.008	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-	-	-	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3	3	3	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40	40	40	0.021	0.008	#	#	#	#	0.021	0.008	#	#	#	#

eurofins						Eurofins trænger sig effektivt ansvaret for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.						Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skærup	Prøve-nummer ▶	835-2020-06788313	835-2020-06788314	835-2020-06788315	835-2020-06788316	835-2020-06788317	835-2020-06788318	Prøve-mærkning ▶	Prøve-dybde ▶	M30	M30	M31	M31	M32	M32
BEK nr.1452 + 554+tilføjelse ▼	Trafiklys4 ▼	Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m	Fyld m	Intakt m
Tørstof	%	-	-	-	-	-	95	80	94	80	83	82	95	80	94	80	83	82
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400	400	400	2.5	8.1	1.8	7.1	8.2	8.1	2.5	8.1	1.8	7.1	8.2	8.1
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5	5	5	0.048	0.051	0.061	0.057	0.14	0.042	0.048	0.051	0.061	0.057	0.14	0.0

eurofins Eurofins foretager sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.									
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skørup						
BEK nr. 1452 + 554-tillægget	Trafiklys								
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.					
Tørstof	%	-	-	-					
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400					
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5					
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30					
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
OPH-C18	mg/kg ts.	25	25	25					
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40					
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55					
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C15-C20)	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300					
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(b)+h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-					
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40					

eurofins Eurofins foretager sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.									
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skørup						
BEK nr. 1452 + 554-tillægget	Trafiklys								
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.					
Tørstof	%	-	-	-					
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400					
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5					
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30					
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
OPH-C18	mg/kg ts.	25	25	25					
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40					
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55					
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C15-C20)	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300					
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(b)+h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-					
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40					

eurofins Eurofins foretager sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.									
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skørup						
BEK nr. 1452 + 554-tillægget	Trafiklys								
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.					
Tørstof	%	-	-	-					
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400					
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5					
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30					
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
OPH-C18	mg/kg ts.	25	25	25					
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40					
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55					
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C15-C20)	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300					
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(b)+h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-					
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40					

eurofins Eurofins foretager sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.									
Udskriv	Gem	Sorter	MELGAARD+CO ApS, 20-0046, Skørup						
BEK nr. 1452 + 554-tillægget	Trafiklys								
Parameter ▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.					
Tørstof	%	-	-	-					
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400					
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0.5	5	5					
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30					
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000					
OPH-C18	mg/kg ts.	25	25	25					
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40					
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55					
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C15-C20)	mg/kg ts.	100	300	300					
Sum (C20-C35)	mg/kg ts.	100	300	300					
Fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(b)+h-fluoranthren	mg/kg ts.	-	-	-					
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Indenot(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-					
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0.3	3	3					
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40					

M44 er prøverne ved en fejl byttet om således Fyld er intakt og omvendt.

4.1.1 Jordtyper og observationer

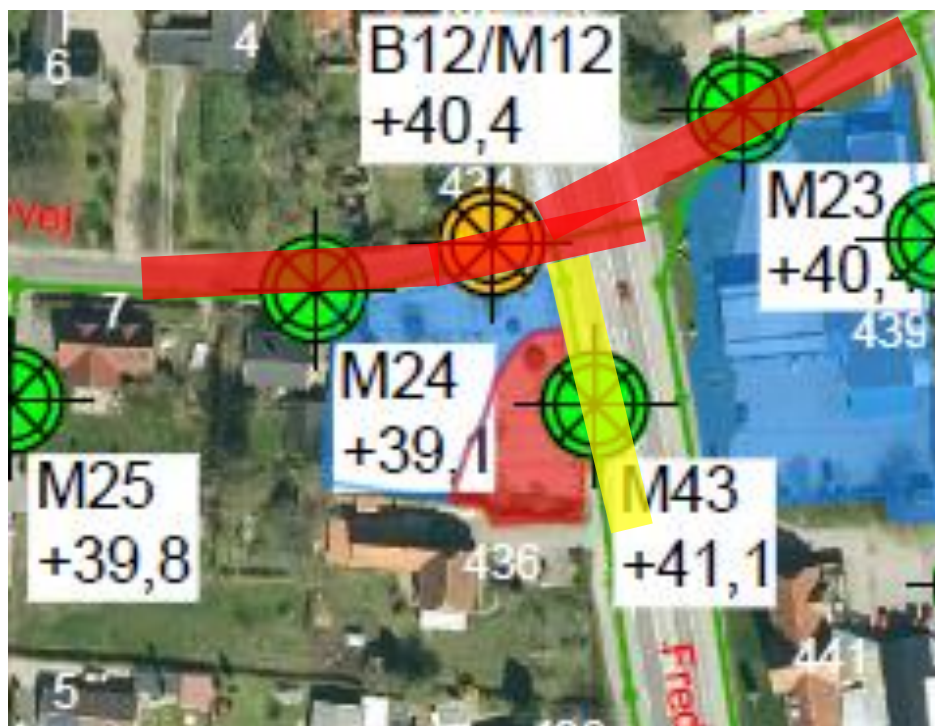
Boring Aflejring/jordbedømmelse	M2	M4	M12	M14	M15
Asfalt	10 cm	5 cm	35 cm	15	6 cm + 0,4m knust
Makadam/SG	0,1-0,3	0,05-0,2	0,35-0,5	0,15-0,3	0,4-0,5
Slagger/asfaltstykker/ knust asfalt					
Sandfyld	0,3-1,1	0,2-0,7	0,5-1,1	0,3-1,3	
Sandfyld leret	1,1-1,5				
Intakt sand	1,5-1,9				
Intakt fedt moræner (sandet enkelte steder)	1,9-	0,7 -	1,1- (naturligt nikkel)	1,3- (naturligt nikkel)	0,5-
Boring Aflejring/jordbedømmelse	M16	M17	M18	M19	M22
Asfalt	6 cm	5 cm	6 cm	12 cm	12 cm
Makadam/SG	0,1-0,2	0,05-0,1	0,1-0,2	0,1-0,3	0,1-0,4
Slagger/asfaltstykker/ knust asfalt	0,2-0,4	0,1-0,2-0,7	0,2-0,4		
Sandfyld	0,4-1,3			0,3-0,6	
Lerfyld sandet		0,7-1,0	0,4-0,7		0,4-1,4
Intakt sand					
Intakt fed moræner (sandet enkelte steder)	1,3 -	1,0-	0,7 -	0,6 -	1,4 -
Boring Aflejring/jordbedømmelse	M23	M24	M27	M33	M37
Asfalt	20 cm	20 cm	10 cm	12 cm	6 cm
Makadam/SG		0,2-0,5	0,1-0,2	0,1-0,3	0,05-0,4
Slagger/asfaltstykker/ knust asfalt	0,2-1,2				
Sandfyld	1,2 - 2,1	0,5-1,7	0,2-0,6	0,3-0,5	0,4 -0,6
Lerfyld sandet	0,2-1,2		0,6-0,8	0,5-1,7	0,6-1,0
Lerfyld sandet m tegl	2,1-3,7				
Intakt sand	3,7 -				
Intakt fed moræner (sandet enkelte steder)		1,7-	0,8 - (naturligt nikkel)	1,7 - (naturligt nikkel)	1,0 - (naturligt nikkel)
Boring Aflejring/jordbedømmelse	M40	M43	M44	M45	
Asfalt	6 cm	20 cm		5 cm	
Makadam/SG	0,05-0,2	0,2-0,4	0-0,4		
Slagger/asfaltstykker/ knust asfalt				0,05-0,3	
Sandfyld	0,2-0,4	0,4-1,0			
Lerfyld sandet	0,4-1,7	1,0-2,0			
Lerfyld sandet m tegl			0,4-1,4	0,3-0,8	
Intakt sand	1,7 - (naturligt nikkel)				
Intakt fed moræner (sandet enkelte steder)		2,0 - (naturligt nikkel)	1,4 - (naturligt nikkel)	0,8 - (naturligt nikkel)	

Intakte aflejringer er truffet mellem 0,6 og 2,5 m u.t. Analyseresultater indsat med farve. Grøn = ren jord, gul = lettere forurenede jord, rød = forurenede jord.

Der skal være særlig opmærksomhed på fyldjorden i M12, M14, M18, M23, M24 og M45.

I borerne M15, M18, M23, M45 vurderes forureningerne i fyldjorden at stamme fra asfalt, slagge og lignende da der er tale om tunge kulbrinter og PAH.

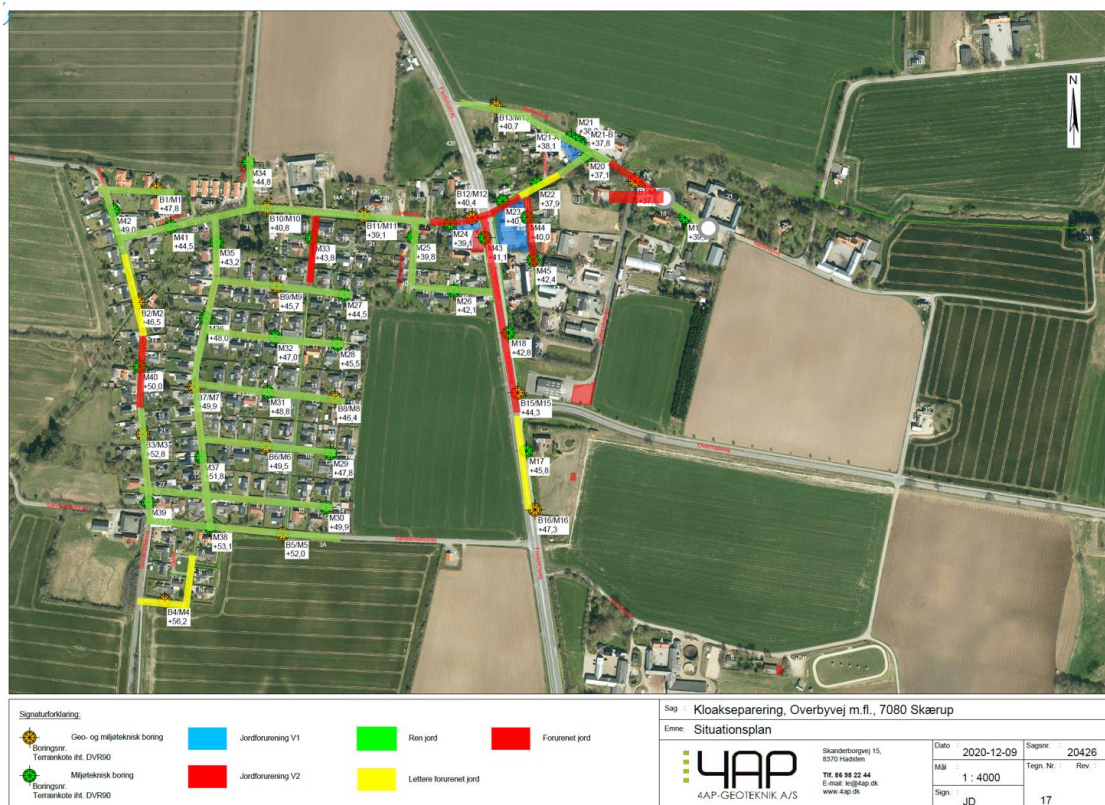
I boring M24 ses forureningen i form af kulbrinter, hvilket kan indikere en forurening stammende fra en eventuel utæt villaolietank, eller lignende. Her vurderes at der skal udføres supplerende afgrænsende borer. M 24 er desuden placeret ud for kortlagt ejendom med tidligere servicestation og værksted. Kortlægningsnr. 603-00029.



Oversigt over fyldjordsforurening omkring M24.

I øvrige forurenede borer M12, M14, M27, M33, M37, M43, M44 og M45 ses naturligt forhøjet nikkelindhold i intakte aflejringer.

Oversigt og strækninger og forureningskategori.



4.2 Genanvendelse og håndtering

Fordelingen af jord forventes ud fra boringer at være mellem 0,5 og 3,7 m fyld.

Fyldsand der ikke indeholder væsentlige mængder af ler vurderes med overvejende sandsynlighed at kan genanvendes.

Generel Genanvendelses vurdering markeret med grønt	
Asfalt	6-35 cm
Makadam/SG	
Sandfyld	
Lerfyld sandet	
Intakt sand	
Intakt fed moræneler	

Tabel for genanvendelse (vurderet ud fra boreprofiler)

På baggrund af boringerne forventes ca. 30.000 tons jord håndteret efter nedenstående.

Der vurderes at skulle håndteres ca. 20.000 tons fyldjord, og 10.000 tons intakt jord i projektet.

1. Ren fyldjord genanvendes så vidt muligt, resten håndteres som ren jord, og køres til godkendt modtager.
2. Evt. lettere forurenede genindbygningsegnet fyldjord samt eksisterende vejopbygning genanvendes så vidt muligt i opbygning. Eventuel overskudsjord bortskaffes til godkendt modtager til lettere forurenede jord. Eksisterende vejopbygning ønskes genanvendt på stedet, for at spare på tilkørte råstoffer, CO² og trafikbelastning.
3. Ikke indbygningsegnet ren intaktjord fra trace køres til godkendt modtager.
4. Det konstaterede stærkt forurenede jord fra boring M24, håndteres efter gældende lovgivning, og bortskaffes til godkendt modtager.
5. Forurenede fyldjord (M15, M16, M17, M18, M23, M45) med asfalt, slagge og lignende anbefales håndteret for sig og eventuelt lægges i mellemdpot. Herefter kan der ansøges om genanvendelse efter §19 til udlægning i vejkasse. Såfremt dette ikke er muligt, bortskaffes dette til godkendt modtager.
6. Intakt "forurenede jord" fra boringerne M12, M14, M27, M33, M37, M43, M44 og M45 vurderes at være grundet naturlig forhøjet nikkelindhold.
7. Såfremt der under gravearbejdet konstateres yderligere stærkt forurenede jord, håndteres dette efter gældende lovgivning, og bortskaffes til godkendt modtager.

Jord fra projektet anmeldes til myndigheden.

Såfremt jordmodtagers krav kræver dette, kan der blive behov for yderligere dokumentation af fyldjorden.

Såfremt der under gravearbejdet konstateres forurening, kontaktes Melgaard+co ApS.



Signaturforklaring:

	Geo- og miljøteknisk boring		Jordforurening V1		Ren jord		Forurenet jord
Boringsnr. Terrænkote iht. DVR90							
	Miljøteknisk boring		Jordforurening V2		Lettere forurenet jord		
Boringsnr. Terrænkote iht. DVR90							

Sag : Kloakseparering, Overbyvej m.fl., 7080 Skærup

Emne: Situationsplan

4AP
4AP-GEOTEKNIK A/S

Skanderborgvej 15,
8370 Hadsen
Tlf. 86 98 22 44
E-mail: le@4ap.dk
www.4ap.dk

Dato : 2020-12-09
Mål : 1 : 4000
Sign. : JD

Sagsnr. : 20426
Tegn. Nr. : Rev. :
17

[illegible]

BOREVÆRK: MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ ☐ SNEGLTYPE ☒ 4" ☒ 6" ☐ SANDSPAND ☐		EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournale 4 AP 4AP-GEOTEKNIK A/S			
SAGS NR. 20426		EMNE: kloak skørpe				DATO: 24/11-20			
PEJLERØR M.O.T.: 0,0		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND JP / BR		BORING NR. B3/M3 JOURNAL NR.	

BOREARBEJDE				FORSØG I MARKEN									
PEJLERØR & FILTER			JORDARTSBESKRIVELSE M.V.										
FILTER	SAND	BENTONIT	DYBDE M	PRØVE NR.	DYBDE M	RAMME- SONDE ANTAL	VINGE TYPE	P _v KG	P _v KG	SPT CPT	PRØVE- DYBDE	GLAS NR.	
					asfalt 10 cm								
				1	Makolam								
				2	sand fyld brun								
				3	ler fyld brun								
				4	ML brun								
				5	ml brun sandet								
				6	-fugtig								
				7	ml gribrun								
				8	fast								
				9	ml lys gri								
				10	ml gri								
				11	ML grå mørk fast								
				12	ML brun sand striber								

[illegible]

BOREVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ ☐ SNEGLTYPE ☐ 4" ☒ 6" ☐ SANDSPAND ☐		EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejourn 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S													
SAGS NR. 20426		EMNE: kloak skærup		DATE: 29/11-20		BORING NR. B5/M5		JOURNAL NR.													
PEJLERØR M.O.T.: 0,0		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR															
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE		FORSØG I MARKEN																	
JORDARTSBESKRIVELSE M.V.		DYBDE M		PRØVE NR.		DYBDE M		RAMME- SONDE ANTAL		VINGE TYPE		P _v KG		P _v KG		SPT CPT		PRØVE- DYBDE		GLAS NR.	
asfalt 15 cm																					
1		SG																			
2		Sand fyld leret brun																0,3		fyld	
3		ML gul brun mørk striber				1,2		A		5		3						0,8			
4		ML grå brun				1,4		A		6		3						1,0		intaget	
5		ML grå brun stærk sand fugtig				2,2		A		7		2									
6						2,4		A		5		2									
7		ML grå brun fast				3,2		A		14		2									
8		ML grå				3,4		A		14		2									
9		ML grå våd				4,2		A		12		6									
10						4,4		A		Max											
11						5,2		A		20		9									
12						5,4		A		Max											
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
31																					
32																					
33																					
34																					
35																					
36																					
37																					
38																					
39																					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BOREVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ ☐ SNEGLTYPE ☐ 4" ☒ 6" ☐ SANDSPAND ☐	EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournal 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S						
SAGS NR. 70426		EMNE: Kloak Skærp				DATO:							
PEJLERØR M.O.T.: 0,0		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR		BORING NR. B12/M12 JOURNAL NR. 1					
PEJLERØR & FILTER FILTER SAND BENTONIT		BOREARBEJDE DYBDE M PRØVE NR. JORDARTSBESKRIVELSE M.V.				FORSØG I MARKEN DYBDE M RAMME- SONDE ANTAL VINGE TYPE P _v KG P' _v KG SPT CPT PRØVE- DYBDE GLAS NR.							
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14				astalt 35 cm makadam Sand fyld gruset brun ML brun ML brun Stærk sand Sand brun er striber Sand gul brun Sand brun Sand rød gul brun mtgr i brun fast							

[illegible]

BOREVERK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ ☐ SNEGLTYPE ☐ 4" ☒ 6" ☐ SANDSPAND ☐		EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournal JAP JAP-GEOTEKNIK A/S					
SAGS NR. 20426		EMNE: kloak skørup		DATE: 25/11-20		BORING NR. B13/m13		JOURNAL NR.					
PEJLERØR M.O.T.: 0,0		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR							
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE				FORSØG I MARKEN							
FILTER	SAND	BENTONIT	DYBDE M	PRØVE NR.	JORDARTSBESKRIVELSE M.V.	DYBDE M	RAMME- SONDE ANTAL	VINGE TYPE	P _v KG	R' _v KG	SPT CPT	PRØVE- DYBDE	GLAS NR.
					asfalt 15 cm								
				1	makadam							0,3	
					sand fyld brun							0,5	fyld
												0,7	intakt
				2	ML grå brun								
			1		ML brun fed	1,2		A	10	5			
						1,4		A	12	3			
				3									
				4									
			2			2,2		A	5	2			
						2,4		A	5	2			
				5	ml brun								
					st.sander								
			3	6		3,2		A	3	2			
						3,4		A	9	4			
				7	sand gul brun								
					tør								
			4	8									
				9									
				10									
			5	11									
				12	brun sand ler								
			6		striber								

Boreværk: MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG						☒ FORINGSRØR ☐ ☐ SNEGLTYPE ☐ "4" ☐ SANDSPAND ☐							EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -								Borejournale																
SAGS NR. 70426													EMNE: Kloak skov													DATO: 25/11											
PEJLERØR M.O.T.:						VSP:						TERRÆN KOTE						BOREFORMAND BR										BORING NR. B14/M19									
																										JOURNAL NR.											
PEJLERØR & FILTER			BOREARBEJDE													FORSØG I MARKEN																					
FILTER	SAND	BENTONIT	DYBDE m	PRØVE NR.	JORDARTSBESKRIVELSE m.v.	DYBDE m	RAMME-SONDE ANTAL	VINGE TYPE	P _v kg	R _p kg	SPT CPT	PRØVE-DYBDE	GLAS NR.																								
					15 cm ødt																																
				1	mchuden							0,6																									
					sindtold grus d								fild																								
					sandtold lort																																
			1	2	lugter							1,3																									
					LM brun							1,5	intake																								
			2	4		2,2	A	4	2																												
				5	Gul brun sand	2,4	A	10	4																												
			3	6																																	
				7																																	
					brun sand																																
			4	8	groft sand brun																																
				9	groft sand brun våd																																
			5	10																																	
				11																																	
			6	12																																	

[illegible]

[illegible]

BOREVÆRK:

MAN M. KRAN

FRASTE MINIRIG

HÅNDBOR

UNIMOG

☒

FORINGSRØR

☐

SNEGLTYPE

☐4"

☒6"

☐

SANDSPAND

☐

EUREF89 KOORDINATER :

E : - - - - -

N : - - - - -

Borejournal
4AP-GEOTEKNIK A/S

SAGS NR.

20426

EMNE:
kloak skørup

DATO: 26 / 11 - 20

PEJLERØR
M.O.T.:

VSP:

TERRÆN KOTE

BOREFORMAND
JP / BR

BORING NR. M18

JOURNAL NR.

PEJLERØR & FILTER

FILTER

SAND

BENTONIT

DYBDE

M

PRØVE

NR.

BOREARBEJDE

JORDARTSBESKRIVELSE M.V.

asfalt 6cm

s.g som asfalt

slagge asfalt resten

ler bl d

m grø

DYBDE

M

RAMME-SONDE ANTAL

VINGE TYPE

P_v KG

R_v KG

SPT CPT

PRØVE-DYBDE

GLAS NR.

FORSØG I MARKEN

G,3

O,4 Fyld

I

O,3 Fyld

O,9 Intet

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BORETVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ SNEGLTYPE ☐ SANDSPAND	EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournal 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S				
SAGS NR. 20426		EMNE: uloah skærp		DATE: 19/11		BORING NR. M28					
PEJLERØR M.O.T.:		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND JP/ BR		JOURNAL NR.			
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE				FORSØG I MARKEN					
DYBDE M		PRØVE NR.		JORDARTSBESKRIVELSE M.V. 10 cm asfalt		DYBDE M		PRØVE DYBDE		GLAS NR.	
1				mahadam				0,3		Fylld	
2				gri brun lerkyd				1,1			
3				mi brun				0,9		EntMh	
4								1,1			
5											
6											

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BOREVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ SNEGLTYPE ☐ SANDSPAND	EUREF89 KOORDINATER: E : N :		Borejournale 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S										
SAGS NR.		EMNE:		BORING NR.		JOURNAL NR.											
PEJLERØR M.O.T.:		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND											
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE		FORSØG I MARKEN													
JORDARTSBESKRIVELSE M.V.		DYBDE		RAMME- SONDE ANTAL		VINGE TYPE		R _v KG		P _v KG		SPT CPT		PRØVE- DYBDE		GLAS NR.	
8 cm asfalt		1		1		1		1		1		1		1		1	
mch o dem		2		2		2		2		2		2		2		2	
brun sandfyld med grø		3		3		3		3		3		3		3		3	
rd brun sandfyld givet		4		4		4		4		4		4		4		4	
m brun sand		5		5		5		5		5		5		5		5	
		6		6		6		6		6		6		6		6	
		7		7		7		7		7		7		7		7	
		8		8		8		8		8		8		8		8	
		9		9		9		9		9		9		9		9	
		10		10		10		10		10		10		10		10	
		11		11		11		11		11		11		11		11	
		12		12		12		12		12		12		12		12	
		13		13		13		13		13		13		13		13	
		14		14		14		14		14		14		14		14	
		15		15		15		15		15		15		15		15	
		16		16		16		16		16		16		16		16	
		17		17		17		17		17		17		17		17	
		18		18		18		18		18		18		18		18	
		19		19		19		19		19		19		19		19	
		20		20		20		20		20		20		20		20	
		21		21		21		21		21		21		21		21	
		22		22		22		22		22		22		22		22	
		23		23		23		23		23		23		23		23	
		24		24		24		24		24		24		24		24	
		25		25		25		25		25		25		25		25	
		26		26		26		26		26		26		26		26	
		27		27		27		27		27		27		27		27	
		28		28		28		28		28		28		28		28	
		29		29		29		29		29		29		29		29	
		30		30		30		30		30		30		30		30	
		31		31		31		31		31		31		31		31	
		32		32		32		32		32		32		32		32	
		33		33		33		33		33		33		33		33	
		34		34		34		34		34		34		34		34	
		35		35		35		35		35		35		35		35	
		36		36		36		36		36		36		36		36	
		37		37		37		37		37		37		37		37	
		38		38		38		38		38		38		38		38	
		39		39		39		39		39		39		39		39	
		40		40		40		40		40		40		40		40	
		41															

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BORETVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ SNEGLTYPE ☐ SANDSPAND	EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournal 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S						
SAGS NR. 20426		EMNE: kloak skurp		DATE: 24/11-20		BORING NR. M39		JOURNAL NR.					
PEJLERØR M.O.T.:		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR							
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE		FORSØG I MARKEN									
DYBDE M		PRØVE NR.		JORDARTSBESKRIVELSE M.V.		DYBDE M	RAMME- SONDE ANTAL	VINGE TYPE	P _v KG	P' _v KG	SPT CPT	PRØVE- DYBDE	GLAS NR.
				asfalt 20 cm									
				Makadam									
				Sand brun fyld								0,5	
1													Fyld
												1,8	
2				brun sand								2,0	intakt
3													
4													
5													
6													

[illegible]

BOREVÆRK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ SNEGLTYPE ☐ SANDSPAND	☐ 4" ☒ 6"	EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejourn 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S	
SAGS NR. 20426		EMNE: kloak skærup		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR		DATO: 25/11-20	
PEJLERØR M.O.T.:		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND BR		BORING NR. M 41	
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE		FORSØG I MARKEN		JOURNAL NR.			
Dybde M		Prøve Nr.		Jordartsbeskrivelse m.v.		Dybde M		Prøve Dybde	
				asfalt 19cm					
				Makadam				0,30	
				ler fyld Grå				0,7 fyld	
				ML grå brunn				0,9 intakt	
1									
2									
3									
4									
5									
6									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

BOREVERK:		MAN M. KRAN FRASTE MINIRIG HÅNDBOR UNIMOG		☒ FORINGSRØR ☐ SNEGLTYPE ☐ SANDSPAND	EUREF89 KOORDINATER : E : - - - - - N : - - - - -		Borejournal 4AP 4AP-GEOTEKNIK A/S						
SAGS NR. 20426		EMNE: klogle skærup		DATE: 26/11-20		BORING NR. M45							
PEJLERØR M.O.T.:		VSP:		TERRÆN KOTE		BOREFORMAND 3P BR		JOURNAL NR.					
PEJLERØR & FILTER		BOREARBEJDE				FORSØG I MARKEN							
DYBDE M		PRØVE NR.		JORDARTSBESKRIVELSE M.V.		DYBDE M	RAMME- SONDE ANTAL	VINGE TYPE	P _v KG	P' _v KG	SPT CPT	PRØVE- DYBDE	GLAS NR.
				5cm granit								0,1	
				3cm asfalt								0,3	Fylld
				sandfyldt asfalt rester								1	
				lerfyldt tegl								0,8	
				ml brun								1,0	Intakt
1													
2													
3													
4													
5													
6													

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M1				
Lab prøvenr:	835-2020-06788301	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	92	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	3.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	6.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	10.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	20	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.005	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788301 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M1				
Lab prøvenr:	835-2020-06788302	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	79	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	37	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	23	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	29	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	58	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 4	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 10	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 10	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 40	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788302 Prøvekommentar:

Detektionsgrænsen for totalkulbrinter og/eller BTEX er forhøjet pga. lavt tørstofindhold/for lidt prøvemateriale.

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M6				
Lab prøvenr:	835-2020-06788303	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	96	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	2.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.044	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	4.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	2.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	5.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	16	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	20	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788303 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M6				
Lab prøvenr:	835-2020-06788304	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	55	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788304 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M8				
Lab prøvenr:	835-2020-06788305	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	95	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	3.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.17	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	4.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	3.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	7.1	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	20	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	28	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	28	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788305 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M8				
Lab prøvenr:	835-2020-06788306	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.16	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	47	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	3.9	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	37	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	41	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788306 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M27				
Lab prøvenr:	835-2020-06788307	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.034	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	17	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	39	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.011	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.010	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.021	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788307 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M27				
Lab prøvenr:	835-2020-06788308	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	74	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	43	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	31	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	43	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	77	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.008	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788308 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M28				
Lab prøvenr:	835-2020-06788309	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	81	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.029	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	37	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	29	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	62	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	2.2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	2.2	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788309 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M28				
Lab prøvenr:	835-2020-06788310	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.049	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	24	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	22	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	29	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	53	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788310 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M29				
Lab prøvenr:	835-2020-06788311	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	93	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	2.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.048	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	4.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	2.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	5.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	15	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788311 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M29				
Lab prøvenr:	835-2020-06788312	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	79	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.048	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	28	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	28	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	52	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	43	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	43	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788312 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M30				
Lab prøvenr:	835-2020-06788313	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	95	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	2.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.048	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	2.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	4.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	13	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	25	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	25	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.029	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788313 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M30				
Lab prøvenr:	835-2020-06788314	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.051	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	21	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	40	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	29	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	29	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.007	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788314 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M31				
Lab prøvenr:	835-2020-06788315	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	94	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	1.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.061	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	2.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	1.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	4.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	9.6	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788315 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M31				
Lab prøvenr:	835-2020-06788316	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.057	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	26	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	44	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788316 **Prøvekommentar:**
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M32				
Lab prøvenr.:	835-2020-06788317	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	27	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	42	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788317 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^a): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M32				
Lab prøvenr:	835-2020-06788318	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.042	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	47	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788318 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	19.11.2020					
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020					
Prøvemærke:	M33					
Lab prøvenr:		835-2020-06788319	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld				
Tørstof	91	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	4.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.056	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	8.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	5.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	9.9	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	20	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.010	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.028	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06788319 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20067883-01
Batchnr.: EUDKVE-20067883
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 19.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	19.11.2020				
Analyseperiode:	19.11.2020 - 23.11.2020				
Prøvemærke:	M33				
Lab prøvenr:	835-2020-06788320	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	81	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.29	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	30	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	22	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	78	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	58	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	34	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	34	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.010	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.019	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06788320 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

23.11.2020

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk

Mette Larsen
Laborant / Kundecenteret

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M4					
Lab prøvenr:		835-2020-06844801	Enhed	DL.	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	92	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	3.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	4.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	5.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	6.8	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	18	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	6.4	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	150	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	6.4	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	150	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844801 Prøvekommentar:

Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie.
Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M4					
Lab prøvenr.:	835-2020-06844802	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	84	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.13	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	23	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	45	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844802 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M7					
Lab prøvenr:		835-2020-06844805	Enhed	DL.	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld				
Tørstof	82	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.16	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	6.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	41	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	2.1	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	38	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	40	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.017	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.017	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844805 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M7					
Lab prøvenr:	835-2020-06844806	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	83	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	7.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.17	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	22	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	24	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	51	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	16	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	16	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranten	0.031	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranten	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.031	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844806 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M35					
Lab prøvenr.:	835-2020-06844807	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	92	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	4.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.11	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	5.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	8.6	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	3.6	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	38	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	41	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	0.027	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.027	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844807 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

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.

a): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M35					
Lab prøvenr:		835-2020-06844808	Enhed	DL.	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	87	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.45	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	28	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	56	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	3.1	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	5.6	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	8.8	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844808 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M36					
Lab prøvenr:	835-2020-06844809	Enhed	DL.	Metode	²⁾	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	89	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.19	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	6.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	12	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	39	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	28	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	28	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.012	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.021	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.033	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844809 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

u): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M36					
Lab prøvenr:	835-2020-06844810	Enhed	DL.	Metode	²⁾	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	83	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	9.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	54	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844810 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M37					
Lab prøvenr.:	835-2020-06844811	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	86	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	7.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.12	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	24	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	45	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	4.0	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	16	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	20	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844811 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20068448-01
Batchnr.: EUDKVE-20068448
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 20.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	20.11.2020					
Analyseperiode:	20.11.2020 - 25.11.2020					
Prøvemærke:	M37					
Lab prøvenr:	835-2020-06844812	Enhed	DL.	Metode	²⁾	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	81	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.20	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	31	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	57	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-06844812 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end

*) : Ikke omfattet af akkrediteringen

>: større end

i.p.: ikke påvist

#: ingen parametre er påvist

i.m.: ikke målelig

DL: Detektionsgrænse

α): udført af underleverandør

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

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M22				
Lab prøvenr:	835-2020-06924901	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.081	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	17	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	37	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	1.6	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	1.8	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	1.0	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.45	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.11	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	5.0	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924901 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M22				
Lab prøvenr:	835-2020-06924902	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	4.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.050	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	7.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	6.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	7.7	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	23	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.006	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924902 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	23.11.2020					
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020					
Prøvemærke:	M25					
Lab prøvenr:		835-2020-06924903	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld				
Tørstof	95	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	2.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	3.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	2.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	5.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	13	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.011	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.011	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06924903 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M25				
Lab prøvenr:	835-2020-06924904	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.047	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	22	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	51	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.062	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.11	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.079	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.038	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.012	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.30	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924904 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M26				
Lab prøvenr:		835-2020-06924905	Enhed	DL.	Metode
Prøvedybde m u.t.:		Fyld			Urel (%)
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	31	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	8.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	23	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	48	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924905 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	23.11.2020					
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020					
Prøvemærke:	M26					
Lab prøvenr:		835-2020-06924906	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	8.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	34	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	24	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	42	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06924906 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	23.11.2020					
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020					
Prøvemærke:	M34					
Lab prøvenr:		835-2020-06924907	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	92	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.061	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	7.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	11	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	34	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	48	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	48	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.11	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.17	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	0.11	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.052	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.46	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06924907 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M34				
Lab prøvenr:	835-2020-06924908	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.041	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	23	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	39	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.011	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.025	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924908 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M44				
Lab prøvenr:	835-2020-06924909	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	30	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	31	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	70	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	24	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	24	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.18	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.20	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.12	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.051	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.56	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924909 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M44				
Lab prøvenr:	835-2020-06924910	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.032	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	61	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.012	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924910 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M23				
Lab prøvenr:	835-2020-06924911	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	0,2-1,2				
Tørstof	87	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	9.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	11	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	50	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	23	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	350	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	23	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	380	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	15	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	16	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	9.2	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	4.5	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	1.1	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	45	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924911 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M23				
Lab prøvenr:	835-2020-06924912	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	1,2-2,1				
Tørstof	94	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	2.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.062	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	5.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	2.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	6.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	13	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.26	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.24	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.15	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.055	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.019	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.72	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924912 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M23				
Lab prøvenr:	835-2020-06924913	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	2,1-3,7				
Tørstof	86	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.12	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	15	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	35	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.054	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.044	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.024	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.13	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924913 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069249-01
Batchnr.: EUDKVE-20069249
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 23.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	23.11.2020				
Analyseperiode:	23.11.2020 - 30.11.2020				
Prøvemærke:	M23				
Lab prøvenr:	835-2020-06924914	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 3,9				
Tørstof	91	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.071	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	6.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	3.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	7.3	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	22	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.086	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.068	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.040	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.016	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.21	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06924914 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

30.11.2020

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	24.11.2020					
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020					
Prøvemærke:	M2					
Lab prøvenr:		835-2020-06984701	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld				
Tørstof	91	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	4.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.051	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	7.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	4.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	8.1	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	18	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	35	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	35	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	2.2	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	1.2	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	0.75	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.39	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	0.13	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	4.7	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06984701 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M2				
Lab prøvenr:	835-2020-06984702	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.18	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	7.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	13	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	35	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.047	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.027	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.017	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.098	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984702 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M3				
Lab prøvenr:	835-2020-06984703	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	92	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.033	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	5.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	8.8	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	27	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.021	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.051	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984703 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	24.11.2020					
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020					
Prøvemærke:	M3					
Lab prøvenr:		835-2020-06984704	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	8.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.11	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	28	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	52	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.007	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06984704 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M5				
Lab prøvenr:	835-2020-06984705	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	92	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.025	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	4.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	8.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	21	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.005	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984705 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M5				
Lab prøvenr:	835-2020-06984706	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	79	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.20	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	38	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	21	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	41	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984706 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M38				
Lab prøvenr:	835-2020-06984707	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	90	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.053	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	5.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	9.9	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	22	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.008	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984707 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	24.11.2020					
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020					
Prøvemærke:	M38					
Lab prøvenr:		835-2020-06984708	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Intakt				
Tørstof	81	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	9.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.13	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	34	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	23	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	55	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.006	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-06984708 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M39				
Lab prøvenr:	835-2020-06984709	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	95	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	3.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.033	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	4.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	5.5	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	17	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	5.3	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	79	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	5.3	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	84	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.12	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.071	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.055	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.022	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.27	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984709 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M39				
Lab prøvenr:	835-2020-06984710	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	91	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.063	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	5.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	5.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	7.6	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	21	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	30	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	30	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.065	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.048	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.030	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.16	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984710 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M40				
Lab prøvenr:	835-2020-06984711	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.028	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	14	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	7.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	14	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	32	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.012	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.034	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984711 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M40				
Lab prøvenr.:	835-2020-06984712	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	88	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.23	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	36	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	44	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.011	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.023	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984712 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^a): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M42				
Lab prøvenr:	835-2020-06984713	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	87	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.037	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	5.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	12	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	23	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.006	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984713 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20069847-01
Batchnr.: EUDKVE-20069847
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 24.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	24.11.2020				
Analyseperiode:	24.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M42				
Lab prøvenr:	835-2020-06984714	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	36	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	30	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	59	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.006	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-06984714 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

27.11.2020

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M10				
Lab prøvenr:	835-2020-07039601	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	89	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.062	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	21	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	40	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	23	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	23	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.049	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.041	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.031	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.020	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.14	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039601 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M10				
Lab prøvenr:	835-2020-07039602	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.090	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	20	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	42	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.019	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.023	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.017	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.011	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.070	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039602 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M11				
Lab prøvenr.:	835-2020-07039603	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	87	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.050	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	31	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	37	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	37	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	0.10	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.048	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.030	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.19	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039603 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^a): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	25.11.2020					
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020					
Prøvemærke:	M11					
Lab prøvenr:		835-2020-07039604	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Intakt				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.28	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	14	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	30	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.075	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.027	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	0.018	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.13	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07039604 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M13				
Lab prøvenr:	835-2020-07039605	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	94	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	3.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.055	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	7.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	4.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	5.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	15	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.017	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.020	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.059	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039605 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M13				
Lab prøvenr:	835-2020-07039606	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	84	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	4.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.21	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	30	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	26	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	260	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.062	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.037	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.026	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.14	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039606 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M14				
Lab prøvenr.:	835-2020-07039607	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	89	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.23	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	13	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	43	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	0.39	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.15	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.095	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.043	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.010	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.69	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039607 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^a): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M14				
Lab prøvenr:	835-2020-07039608	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	84	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	6.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.22	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	22	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	34	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	45	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.010	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.010	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039608 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M24				
Lab prøvenr:	835-2020-07039609	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	21	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	64	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	16	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	110	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	1100	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	130	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	1200	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	5.0	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	4.7	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	3.1	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	1.9	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.47	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	15	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039609 Prøvekommentar:

Prøveglasset åbnet for fjernelse af overskydende jord.
Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval
som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M24				
Lab prøvenr:	835-2020-07039610	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	16	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.31	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	15	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	69	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	34	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	34	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.19	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.18	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.12	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.073	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.016	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.58	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039610 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M41				
Lab prøvenr:	835-2020-07039611	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	87	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	14	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	14	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	36	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.10	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.092	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.059	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.036	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.008	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.30	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039611 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20070396-01
Batchnr.: EUDKVE-20070396
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 25.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	25.11.2020				
Analyseperiode:	25.11.2020 - 27.11.2020				
Prøvemærke:	M41				
Lab prøvenr:	835-2020-07039612	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	81	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	18	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	38	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.016	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.031	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07039612 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

27.11.2020

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
Kundecenter

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	26.11.2020					
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M12					
Lab prøvenr:		835-2020-07116501	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	94	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	7.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.10	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	7.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	13	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	30	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	19	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	430	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	19	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	450	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	2.9	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	2.0	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	1.2	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.51	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	0.18	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	6.8	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07116501 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M12				
Lab prøvenr:	835-2020-07116502	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	81	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.026	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	35	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	31	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	42	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	70	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.18	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.16	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.10	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.044	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.017	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.50	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116502 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M15				
Lab prøvenr:	835-2020-07116503	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld				
Tørstof	75	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.027	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	7.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	21	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	13	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	350	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	13	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	360	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.79	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	1.3	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.71	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.44	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.12	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	3.4	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116503 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M15				
Lab prøvenr:	835-2020-07116504	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	7.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.040	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	36	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	23	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	57	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.009	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.028	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116504 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	26.11.2020					
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M16					
Lab prøvenr:		835-2020-07116505	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld 0,3-0,5				
Tørstof	66	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.027	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	10.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	22	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	33	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 4	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 10	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	14	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	210	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	14	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	220	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	i.m	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07116505 Prøvekommentar:

Alle PAH'erne udgår pga. prøvens fysiske egenskaber.
Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Detektionsgrænsen for totalkulbrinter og/eller BTEX er forhøjet pga. lavt tørstofindhold.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	26.11.2020					
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M16					
Lab prøvenr:		835-2020-07116506	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Fyld 0,5-1,3				
Tørstof	91	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	4.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.078	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	4.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	3.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	5.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	20	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	57	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	57	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	2.9	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	4.6	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	2.8	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	1.4	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	0.50	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	12	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07116506 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	26.11.2020					
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M16					
Lab prøvenr:		835-2020-07116507	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	82	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	24	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	16	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	42	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.038	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.041	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	0.024	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.014	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	0.12	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07116507 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M17				
Lab prøvenr:	835-2020-07116508	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,5-0,7				
Tørstof	73	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.045	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	14	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	30	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	22	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	25	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	6.6	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	69	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	6.6	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	76	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	i.m	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116508 Prøvekommentar:

Alle PAH'erne udgår pga. prøvens fysiske egenskaber.
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M17				
Lab prøvenr:	835-2020-07116509	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,7-1,0				
Tørstof	84	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.060	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	7.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	13	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	38	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	1.6	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	1.7	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	1.1	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.54	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.17	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	5.1	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116509 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M17				
Lab prøvenr:	835-2020-07116510	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	78	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.051	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	38	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	22	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	27	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	52	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.047	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.021	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.013	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.006	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.005	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.088	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116510 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M18				
Lab prøvenr:	835-2020-07116511	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-0,7				
Tørstof	79	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.076	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	20	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	44	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	6.2	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	95	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	6.2	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	100	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.56	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.74	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.41	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.21	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.056	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	2.0	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116511 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M18				
Lab prøvenr:	835-2020-07116512	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,3-0,4				
Tørstof	83	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	3.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.027	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	5.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	12	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	18	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	19	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	340	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	19	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	360	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	3.8	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	i.m	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	i.m	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116512 Prøvekommentar:

Enkelte af PAH'erne udgår pga. prøvens fysiske egenskaber.
Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval
som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M18				
Lab prøvenr:	835-2020-07116513	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	78	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	22	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	79	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	2.4	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	35	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	37	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.48	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.49	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.26	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.14	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.043	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	1.4	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116513 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M43				
Lab prøvenr:	835-2020-07116514	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-1,0				
Tørstof	93	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.094	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	5.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	4.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	5.3	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	20	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	16	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	230	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	16	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	240	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	1.4	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	2.1	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	1.3	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.75	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.18	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	5.8	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116514 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie-tjære/asfalt eller lign.
Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M43				
Lab prøvenr:	835-2020-07116515	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 1,0-2,0				
Tørstof	77	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	9.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	26	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	7.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	18	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	43	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.042	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.068	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.041	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.029	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.19	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116515 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-28848196

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M43				
Lab prøvenr:	835-2020-07116516	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	8.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.12	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	27	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	36	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	46	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.040	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.059	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.039	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.023	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.007	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.17	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116516 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M45				
Lab prøvenr.:	835-2020-07116517	Enhed	DL	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,1-0,3				
Tørstof	90	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.23	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	6.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	6.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	9.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	36	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	20	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	310	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	20	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	330	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	0.062	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.067	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.046	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.034	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.015	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.22	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116517 Prøvekommentar:

Kromatogrammet viser indhold af komponenter med et kogepunktsinterval som motor/smøreolie eller lign.

Ekstraktionstiden for Reflab 1, GC-FID er 12 timer

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.

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	26.11.2020					
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M45					
Lab prøvenr:		835-2020-07116518	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:		Intakt				
Tørstof	80	%	0.5	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	13	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Cadmium (Cd)	0.061	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Chrom (Cr)	41	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kobber (Cu)	25	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Nikkel (Ni)	36	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Zink (Zn)	63	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES		30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
C20-C35	< 20	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID		35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	6.1	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	4.0	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Benzo(a)pyren	2.5	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	1.0	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Dibenz(a,h)anthracen	0.31	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		50
Sum af 7 PAH'er	14	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS		

835-2020-07116518 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-CA-20071165-01
Batchnr.: EUDKVE-20071165
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 26.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	26.11.2020				
Analyseperiode:	26.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M45				
Lab prøvenr:	835-2020-07116520	Enhed	DL.	Metode	Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	fyld 0,3-0,8				
Tørstof	78	%	0.5	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	81	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Cadmium (Cd)	0.18	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Chrom (Cr)	38	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kobber (Cu)	35	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Nikkel (Ni)	47	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Zink (Zn)	97	mg/kg ts.	2	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	30
Kulbrinter (pentan-ekstraherbare)					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
C20-C35	35	mg/kg ts.	20	REFLAB metode 1:2010 GC-FID	35
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
Sum (C6H6-C35)	35	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 GC-FID	
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.20	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.21	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Benzo(a)pyren	0.13	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.064	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Dibenz(a,h)anthracen	0.021	mg/kg ts.	0.005	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	50
Sum af 7 PAH'er	0.63	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	

835-2020-07116520 Prøvekommentar:
Ekstraktionstiden for Reflab 1. GC-FID er 12 timer

01.12.2020

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk

Mette Larsen
Laborant / Kundecenteret

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.

^σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M19					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167401	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	94	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.087	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	6.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	4.4	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	6.6	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	10	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	25	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	100	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	36	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	140	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	2.9	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.92	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	0.54	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.23	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	0.084	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	4.7	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167401 Prøvekommentar:

Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.
Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M19					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167402	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	86	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	7.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.11	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	23	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	15	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	29	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	47	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	28	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	28	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	0.018	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.018	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167402 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)} Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M20					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167403	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld					
Tørstof	89	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.3	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.15	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	9.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	6.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	11	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	30	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	47	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	47	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	0.41	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.40	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	0.26	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.16	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	0.065	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	1.3	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167403 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M20					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167404	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt					
Tørstof	94	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	1.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.031	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	2.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	1.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	5.4	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	11	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	9.7	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	9.7	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	0.025	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.017	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	0.011	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.053	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167404 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*) Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	²): udført af underleverandør

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

^{a)}: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gængives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167405	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-0,6					
Tørstof	91	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.071	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	19	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	23	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	39	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.018	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.012	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.030	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
2): udført af underleverandør

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

³⁾: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167405	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-0,6				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167405 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167406	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8				
Tørstof	86	%	0.2	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	5.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Cadmium (Cd)	< 0.02	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Chrom (Cr)	18	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Kobber (Cu)	11	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Zink (Zn)	37	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
Kulbrinter					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C20-C35	5.9	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
Sum (C6H6-C35)	5.9	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0.013	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Sum af 7 PAH'er	0.013	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A

Tegnforklaring:

 <: mindre end
 >: større end

 #: ingen parametre er påvist
 DL: Detektionsgrænse

 *): Ikke omfattet af akkrediteringen
 i.p.: ikke påvist
 i.m.: ikke målelig
 2): udført af underleverandør

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

3): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167406	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167406 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkeltkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167407	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 1,5					
Tørstof	96	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	1.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.035	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	2.9	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	1.2	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	3.6	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	5.8	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	14	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	14	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	0.049	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.031	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	0.018	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.099	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

2): udført af underleverandør

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

3): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167407	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 1,5				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167407 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167408	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 2,8				
Tørstof	96	%	0.2	DS/EN 15934	10
Metaller					
Bly (Pb)	1.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Cadmium (Cd)	0.053	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Chrom (Cr)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Kobber (Cu)	2.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Nikkel (Ni)	5.6	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Zink (Zn)	8.8	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A 30
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
Kulbrinter					
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
C20-C35	32	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A 30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
Sum (C6H6-C35)	32	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A
PAH-forbindelser					
Fluoranthren	0.40	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	0.21	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Benzo(a)pyren	0.13	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.066	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Dibenz(a,h)anthracen	0.024	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A 40
Sum af 7 PAH'er	0.83	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
2): udført af underleverandør

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

3): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167408	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 2,8				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167408 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

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

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

^{a)} Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21a					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167409	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-0,6					
Tørstof	95	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	3.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.084	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	7.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	7.0	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	11	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	14	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	9.2	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	9.2	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.011	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.011	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
2): udført af underleverandør

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

³⁾: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21a				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167409	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,4-0,6				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167409 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21a					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167410	Enhed	DL	Metode	Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8					
Tørstof	85	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.18	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	12	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	24	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	35	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.015	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.011	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.026	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
²⁾: udført af underleverandør

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

³⁾: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21a				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167410	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167410 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21b					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167411	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,3-0,5					
Tørstof	96	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	3.1	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.13	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	3.5	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	9.0	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	12	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	5.3	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	5.3	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
2): udført af underleverandør

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

³⁾: Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21b				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167411	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Fyld 0,3-0,5				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167411 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

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

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

^{a)}): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21b					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167412	Enhed	DL	Metode	Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8					
Tørstof	86	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	5.6	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.088	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	17	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	10	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	19	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	32	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end
>: større end

#: ingen parametre er påvist
DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen
i.p.: ikke påvist
i.m.: ikke målelig
²⁾): udført af underleverandør

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

³⁾): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21b				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167412	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 0,8				

Underleverandør:

A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167412 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

Tegnforklaring:

<: mindre end	*): Ikke omfattet af akkrediteringen
>: større end	i.p.: ikke påvist
#: ingen parametre er påvist	i.m.: ikke målelig
DL: Detektionsgrænse	2): udført af underleverandør

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

²⁾ Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046					
Sagsnavn:	Skærup					
Prøvetype:	Jord					
Prøvetager:	Rekvirenten	HM				
Prøveudtagning:	27.11.2020					
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020					
Prøvemærke:	M21b					
Lab prøvenr.:	835-2020-07167413	Enhed	DL	Metode	²⁾ Urel (%)	
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 1,5					
Tørstof	89	%	0.2	DS/EN 15934		10
Metaller						
Bly (Pb)	4.7	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Cadmium (Cd)	0.14	mg/kg ts.	0.02	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Chrom (Cr)	21	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Kobber (Cu)	9.8	mg/kg ts.	1	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Nikkel (Ni)	23	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Zink (Zn)	40	mg/kg ts.	0.5	DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	A	30
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Toluen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Ethylbenzen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
o-Xylen	< 0.1	mg/kg ts.	0.1	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
m+p-Xylen	< 0.2	mg/kg ts.	0.2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum af xylener	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
BTEX (sum)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Kulbrinter						
C6H6-C10	< 2	mg/kg ts.	2	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C10-C15	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C15-C20	< 5	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
C20-C35	7.2	mg/kg ts.	5	REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	30
Sum (C10-C20)	#	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
Sum (C6H6-C35)	7.2	mg/kg ts.		REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	A	
PAH-forbindelser						
Fluoranthen	0.14	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0.082	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Benzo(a)pyren	0.049	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0.025	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Dibenz(a,h)anthracen	< 0.01	mg/kg ts.	0.01	REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	40
Sum af 7 PAH'er	0.29	mg/kg ts.		REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	A	

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

2): udført af underleverandør

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

3): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard
Rapportnr.: AR-20-CA-20071674-01
Batchnr.: EUDKVE-20071674
Kundenr.: CA0021662
Modt. dato: 27.11.2020

Analyserapport

Sagsnr.:	20-0046				
Sagsnavn:	Skærup				
Prøvetype:	Jord				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Analyseperiode:	27.11.2020 - 01.12.2020				
Prøvemærke:	M21b				
Lab prøvenr.:	835-2020-07167413	Enhed	DL	Metode	^{a)} Urel (%)
Prøvedybde m u.t.:	Intakt 1,5				

Underleverandør:

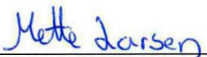
A: Eurofins VBM Laboratoriet (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 179)

835-2020-07167413 Prøvekommentar:

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.
'Sum af xylener': Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.
Enkeltkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

01.12.2020

Kundecenter
Tlf: 70224267
G30@eurofins.dk


Mette Larsen
Laborant / Kundecenteret

Tegnforklaring:

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

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

^{a)}): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01026811-01
Batchnr.: EUAA59-20026811
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 24.11.2020

Analysereport

Sagsnr.:	20-0046	
Sagsnavn:	Skærup	
Prøvetype:	Jord	
Prøveudtagning:	20.11.2020 - 20.11.2020	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM
Modt. dato:	20.11.2020	
Analyseperiode:	23.11.2020 - 24.11.2020	

Lab prøvenr:	02681101	02681102	Enhed	DL	Urel(%) ¹⁾
Prøvemærke:	M6	M9			
Prøvedybde m u.t.:	Fyld	Intakt			

Tørstof	90	85	%	1	10
DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk					

Metaller

Bly (Pb)	3,2	9,0	mg/kg ts.	1	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						
Cadmium (Cd)	0,075	< 0,02	mg/kg ts.	0,02	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						
Chrom (Cr)	5,6	27	mg/kg ts.	1	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						
Kobber (Cu)	5,0	18	mg/kg ts.	1	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						
Nikkel (Ni)	6,3	26	mg/kg ts.	0,5	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						
Zink (Zn)	16	49	mg/kg ts.	2	30	A
DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES						

Kulbrinter

C6H6-C10	< 2	2,3	mg/kg ts.	2	30
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					
C10-C15	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					
C15-C20	6,7	< 5	mg/kg ts.	5	30
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					
C20-C35	68	21	mg/kg ts.	5	30
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					
Sum (C10-C20)	6,7	#	mg/kg ts.		
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					
Sum (C6H6-C35)	74	23	mg/kg ts.		
REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID					

PAH-forbindelser

Fluoranthen	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					
Benzo(b+j+k)fluoranthen	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					
Benzo(a)pyren	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					
Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					
Dibenz(a,h)anthracen	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					
Sum af 7 PAH'er	#	#	mg/kg ts.		
REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS					

Klassificering iht. "Jordplan Sjælland"	0	1
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1

Underleverandør:

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

Batchkommentar:

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01026811-01
Batchnr.: EUAA59-20026811
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 24.11.2020

Analysereport

Sagsnr.: 20-0046
Sagsnavn: Skærup
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 20.11.2020 - 20.11.2020
Prøvetager: Rekvirenten HM
Modt. dato: 20.11.2020
Analyseperiode: 23.11.2020 - 24.11.2020

Lab prøvenr:	02681101	02681102	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	M6	M9			
Prøvedybde m u.t.:	Fyld	Intakt			

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.

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.

Klasseindeling Sjælland iht.: "Vejledning i håndtering af forurenede jord på Sjælland, Juli 2001, 3. Udgave", bilag A3 (rettelsesblad september 2010).

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

24.11.2020



Claus Østergaard
Miljøtekniker/Ingeniør

Tegnforklaring:

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01026811-02
Batchnr.: EUAA59-20026811
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 24.11.2020

Analysereport

Sagsnr.: 20-0046
Sagsnavn: Skærup
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 20.11.2020 - 20.11.2020
Prøvetager: Rekvirenten HM
Modt. dato: 20.11.2020
Analyseperiode: 23.11.2020 - 24.11.2020

Lab prøvenr:	02681101	02681102	Enhed	DL	Urel(%) ¹⁾
Prøvemærke:	M9	M9			
Prøvedybde m u.t.:	Fyld	Intakt			
Tørstof DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk	90	85	%	1	10
Metaller					
Bly (Pb) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	3,2	9,0	mg/kg ts.	1	30 A
Cadmium (Cd) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	0,075	< 0,02	mg/kg ts.	0,02	30 A
Chrom (Cr) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	5,6	27	mg/kg ts.	1	30 A
Kobber (Cu) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	5,0	18	mg/kg ts.	1	30 A
Nikkel (Ni) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	6,3	26	mg/kg ts.	0,5	30 A
Zink (Zn) DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES	16	49	mg/kg ts.	2	30 A
Kulbrinter					
C6H6-C10 REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	< 2	2,3	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	6,7	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	68	21	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	6,7	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID	74	23	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser					
Fluoranthen REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS	#	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. "Jordplan Sjælland"	0	1			
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1			

Underleverandør:

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

Batchkommentar:

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01026811-02
Batchnr.: EUAA59-20026811
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 24.11.2020

Analysereport

Sagsnr.: 20-0046
Sagsnavn: Skærup
Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 20.11.2020 - 20.11.2020
Prøvetager: Rekvirenten HM
Modt. dato: 20.11.2020
Analyseperiode: 23.11.2020 - 24.11.2020

Lab prøvenr:	02681101	02681102	Enhed	DL	Urel(%) ^{a)}
Prøvemærke:	M9	M9			
Prøvedybde m u.t.:	Fyld	Intakt			

Revideret rapport erstatter tidligere fremsendte rapport.

Version 2: Prøvemærkningen er rettet efter ønske fra rekvirenten.

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

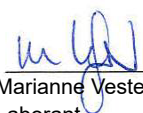
I henhold til Reflab1:2010 foretages en kvalitativ tolkning af chromatogrammet med angivelse af olietyper for prøver med et kulbrinteindhold over 100 mg/kg TS.

Med mindre andet er angivet, er REFLAB 1 ekstraktionen lavet på indsendte membranglas og REFLAB 4 ekstraktionen ud fra indsendte pose.

Klasseindeling Sjælland iht.: "Vejledning i håndtering af forurennet jord på Sjælland, Juli 2001, 3. Udgave", bilag A3 (rettelsesblad september 2010).

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

24.11.2020


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	⊖: 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.

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01027649-02
Batchnr.: EUAA59-20027649
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 03.12.2020

Analysereport

Prøvetype:	Jord				
Prøveudtagning:	27.11.2020				
Prøvetager:	Rekvirenten	HM			
Modt. dato:	30.11.2020				
Analyseperiode:	30.11.2020 - 03.12.2020				
Lab prøvenr:	02764901		Enhed	DL	Urel(%) [□]
Prøvemærke:	M21				
Prøvedybde m u.t.:	1,2				
Tørstof	86		%	1	10
<i>DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk</i>					
Metaller					
Bly (Pb)	7,4		mg/kg ts.	1	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Cadmium (Cd)	0,22		mg/kg ts.	0,02	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Chrom (Cr)	15		mg/kg ts.	1	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Kobber (Cu)	17		mg/kg ts.	1	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Nikkel (Ni)	32		mg/kg ts.	0,5	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Zink (Zn)	43		mg/kg ts.	2	30 A
<i>DS 259:2003, SM 3120 ICP-OES</i>					
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	< 0,1		mg/kg ts.	0,1	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Toluen	< 0,1		mg/kg ts.	0,1	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Ethylbenzen	< 0,1		mg/kg ts.	0,1	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
o-Xylen	< 0,1		mg/kg ts.	0,1	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
m+p-Xylen	< 0,2		mg/kg ts.	0,2	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Sum af xylener	#		mg/kg ts.		
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
BTEX (sum)	#		mg/kg ts.		
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Kulbrinter					
C6H6-C10	< 2		mg/kg ts.	2	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
C10-C15	< 5		mg/kg ts.	5	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
C15-C20	< 5		mg/kg ts.	5	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
C20-C35	10		mg/kg ts.	5	30
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Sum (C10-C20)	#		mg/kg ts.		
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
Sum (C6H6-C35)	10		mg/kg ts.		
<i>REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID</i>					
PAH-forbindelser					
Fluoranthen	0,36		mg/kg ts.	0,01	40
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					
Benzo(b+j+k)fluoranthen	0,20		mg/kg ts.	0,01	40
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					
Benzo(a)pyren	0,12		mg/kg ts.	0,01	40
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					
Indeno(1,2,3-cd)pyren	0,060		mg/kg ts.	0,01	40
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					
Dibenz(a,h)anthracen	0,018		mg/kg ts.	0,01	40
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					
Sum af 7 PAH'er	0,77		mg/kg ts.		
<i>REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS</i>					

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

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

MELGAARD+CO ApS
Tronkærgårdsvej 67
8541 Skødstrup
Att.: Henrik Melgaard

Rapportnr.: AR-20-VL-01027649-02
Batchnr.: EUAA59-20027649
Kundenr.: VL0000879
Rapportdato: 03.12.2020

Analysereport

Prøvetype: Jord
Prøveudtagning: 27.11.2020
Prøvetager: Rekvirenten HM
Modt. dato: 30.11.2020
Analyseperiode: 30.11.2020 - 03.12.2020

Lab prøvenr:	02764901	Enhed	DL	Urel(%) [□]
Prøvemærke:	M21			
Prøvedybde m u.t.:	1,2			
Klassificering iht. "Jordplan Sjælland"	2			
Klassificering iht. BEK nr 1452	UK			

Underleverandør:

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

Batchkommentar:

Version 2: Tilføjet prøvemærkning.

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.

"Sum af xylener": Ethylbenzen, o-Xylen og m+p-Xylen.

Ekstraktionstiden for Reflab 1 analyser er 12 timer.

Enkelkomponenter analyseret på GC-FID er alene bestemt ud fra retentionstid.

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.

Klasseindeling Sjælland iht.: "Vejledning i håndtering af forurennet jord på Sjælland, Juli 2001, 3. Udgave", bilag A3 (rettelsesblad september 2010).

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. Kulbr

03.12.2020



Claus Østergaard
Miljøtekniker/Ingeniør

Tegnforklaring:

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