MELGAARD+CO



§19 ANSØGNING OM MELLEMDEPOT OG GEN-INDBYGNING GREJS ETAPE 2 OG 3

Adresse:	
Matr. nr.:	matr.nr, 16by Grejs By, Grejs.
Rekvirent:	Vejle Spildevand
Projekt nr.:	25-0042
Udarbejdet af:	Henrik Melgaard
Dato:	02.09.2026

§19 ansøgning for mellemdepot og genindbygning.

1 STAMDATA

Kommune	Vejle
OSD	Ja
Indvindingsopland	Ja
Nitratfølsomt område	Nej
Antal kortlagte ejendomme ved trace	
Områdeklassificeret areal	Nej
Vejareal	Nej
Anmeldepligt, enhver jordflytning	Ja
Strækning ca.	Ca. 5.500 m
Rørdimensioner	Ø200 – Ø1200
Konstateret forurening:	
- Oliestoffer	Ja
- Tungmetaller	Ja
- PAH forbindelser	Ja
- [Evt. andre stoffer]	

2 BAGGRUND

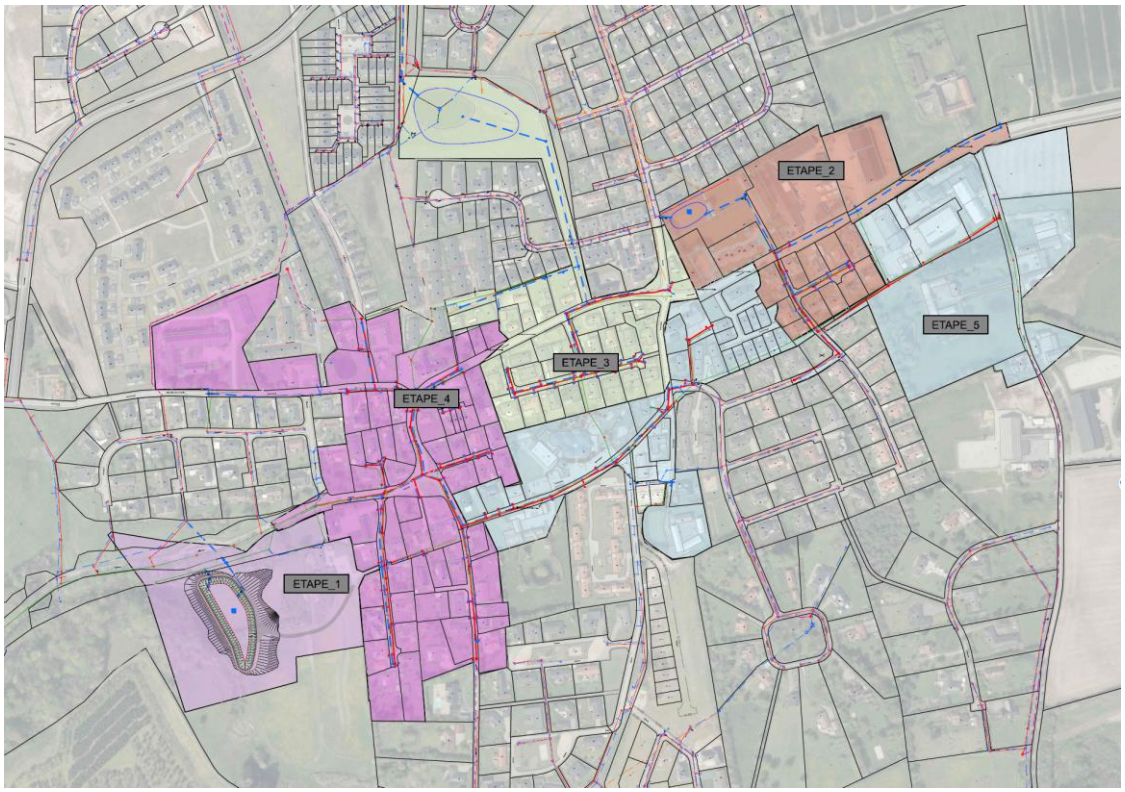
I forbindelse med Vejle Spildevand forestående kloakprojekt i Grejs Etape 2 og 3, skal der håndteres overskudsjord.

Der er tidligere udført en jordhåndteringsplan for området. Denne er vedlagt ansøgningen. Projektet udføres fra oktober 2026 til og med 2028.

Melgaard+Co ApS er anmodet om rådgivning i forbindelse ansøgning om mellemdepot.

Området er overvejende kendetegnet ved overvejende beboelsesejendomme

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



Figur 1. Område for kloakering.

Projektjord fra gravearbejdet i trace ønskes mellem deponeret, prøvetaget og genindbygningsegnethedsvurderet på plads ved matr.nr, 16by Grejs By, Grejs.

Stabilgrus forventes genanvendt til vejopbygningen.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

2.1 ETAPE 2



Figur 5. Etape 2

Der er udført i alt 6 boringer i etape 2. 5 stk. kombiboringer B2-1 – B2-6 og en miljøboring (M1). B2-6 udgår grundet at det ikke var muligt trafikmæssigt at bore uden opsætning af skilte og fartbegrænsning ved helleanlæg.

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07393701	862-2025-07393702	862-2025-07393703	862-2025-07393704	862-2025-07393705	862-2025-07393706	862-2025-07393707
					Prøve-mærkning ▶	B2-1, Fyld	B2-1, Fyld	B2-1, Fyld	B2-2, Fyld	B2-2, Fyld	B2-4, Fyld	B2-4, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m
Tørstof	%					81	82	82	95	88	90	96
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		11	6,8	11	4,0	12	5,7	6,5
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,054	0,074	0,040	0,044	0,16	< 0,02	0,029
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		30	27	21	7,7	11	14	13
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		17	17	10	4,4	11	6,2	6,0
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		21	23	13	5,6	11	8,9	7,8
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		42	39	40	18	37	23	21
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	8,8	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	14	< 5	10	8,9
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5	< 5	130	36	110	130
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	14	#	10	8,9
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	#	8,8	150	36	120	140
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,035	< 0,01	< 0,01	0,014	1,9	0,55	3,8
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,035	< 0,01	< 0,01	0,016	2,0	0,32	2,6
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,022	< 0,01	< 0,01	0,014	1,2	0,23	1,7
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,66	0,12	0,74
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,17	0,035	0,24
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,11	#	#	0,044	6,0	1,7	9,1

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Udenfor Kat.	Udenfor Kat.		Kategori 1	Kategori 1	Udenfor Kat.
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07393708	862-2025-07393709	862-2025-07393710		862-2025-07393712	862-2025-07393713	862-2025-07393714
					Prøve-mærkning ▶	B2-5, Fyld	B2-5, Fyld	B2-5, Fyld		M1, Fyld	M1, Fyld	M1, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m		0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,3 m
Tørstof	%					99	92	86		84	92	86
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		5,7	6,8	9,3		6,9	6,4	7,6
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,18	0,055	< 0,02		0,042	0,088	0,037
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,3	5,6	24		8,3	5,9	28
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		7,7	4,8	18		6,9	6,3	16
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		6,5	4,9	16		6,1	6,7	42
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		30	17	35		23	25	43
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	2,5		3,3	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	9,7		< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		5,7	20	33		< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		64	420	540		18	14	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		5,7	20	42		#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		70	440	580		21	16	#
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,23	3,8	5,2		0,10	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,23	5,8	4,0		0,12	0,015	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,18	4,4	2,9		0,071	0,011	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,12	3,3	1,4		0,037	0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,032	0,81	0,50		0,011	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,79	18	14		0,34	0,036	#

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07454801	862-2025-07454802
					Prøve-mærkning ▶	B2-3, Fyld	B2-3, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m
Tørstof	%					94	91
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		2,9	3,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,058	0,095
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,5	6,5
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,7	5,8
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		8,5	9,6
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		16	18
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	2,6
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	2,6
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,065	0,016
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,032	0,013
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,024	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,014	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,13	0,029

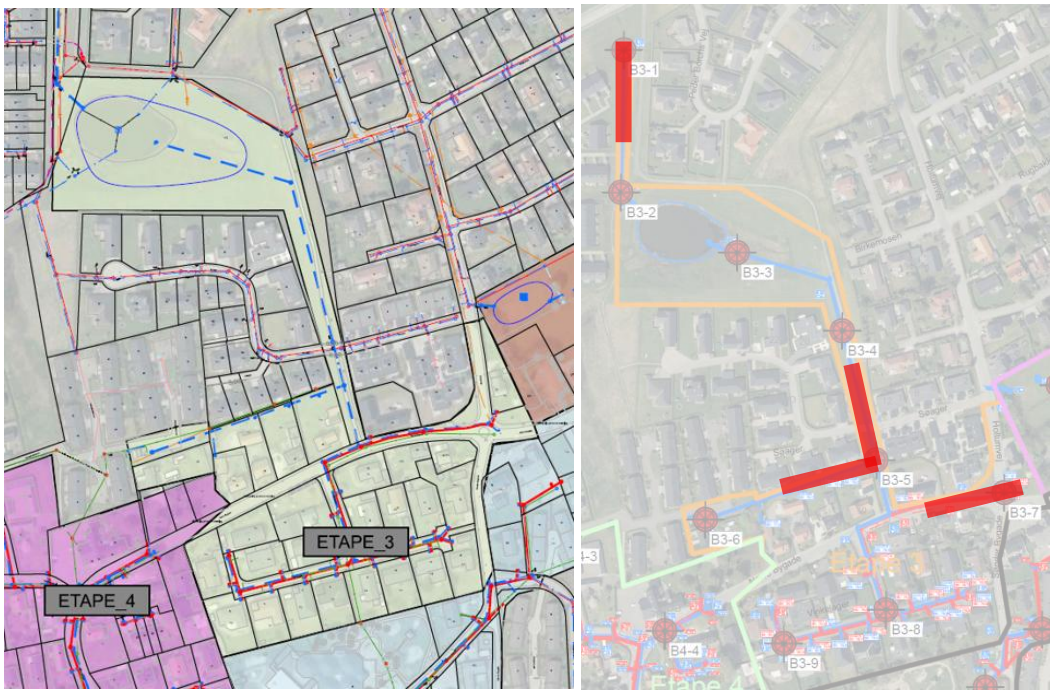
Analyseresultater.

Der er konstateret forurening i B2-5 i 0,3-1,5 m u.t. og i M1-5 1,0-1,3 m u.t.
I boring B2-5 er der tale om kulbrinter og tjærestoffer og fyldet vurderes at være påvirket af asfaltindhold.
I boring M1 vurderes indholdet at være indhold af naturlig forekommende nikkel i lerjorden.

Her anbefales at der udføres afgrænsende boringer omkring B2-5.

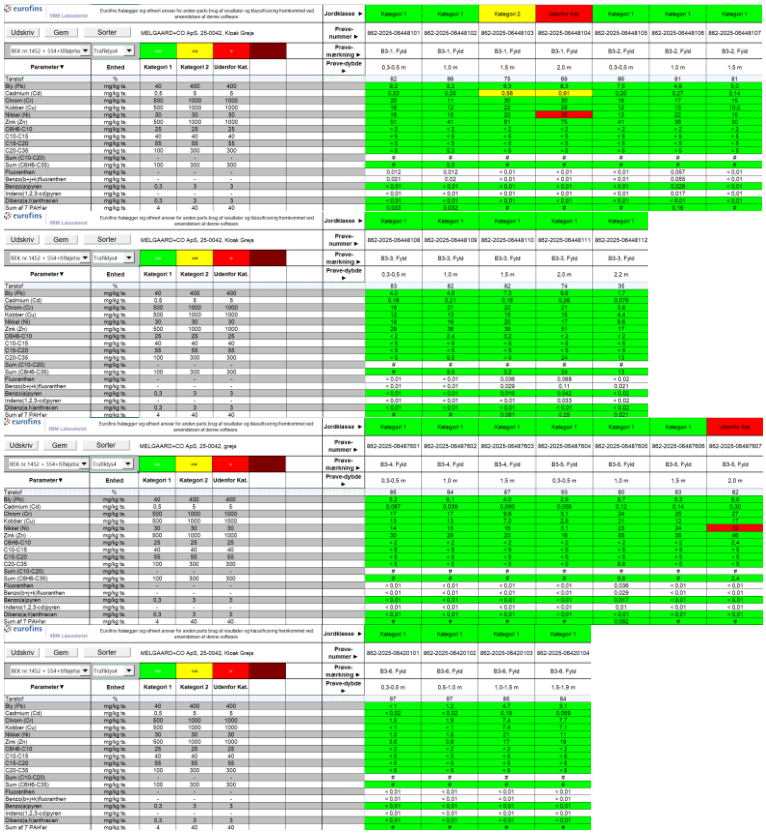
MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

2.2 ETAPE 3

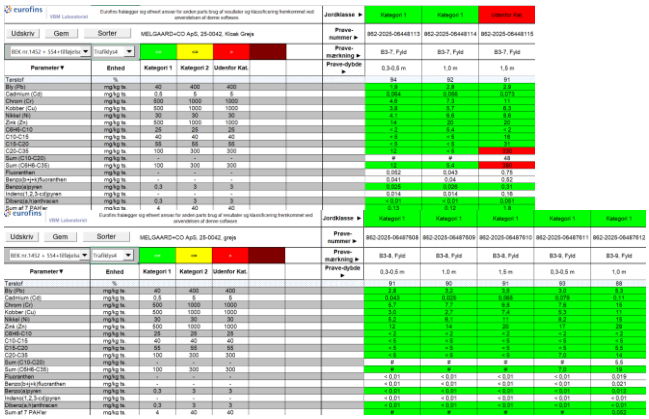


Figur 6. Etape 3 markeret.

Der er udført i alt 9 kombiboringer B3-1 – B3-9 i etape 3.



MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



Der er konstateret forurening i B3-1 i 2,0 m u.t. og B3-5 2,0 m u.t. grundet naturligt nikkel indhold i lerfyldet. Desuden er der konstateret olieindhold i B3-7 i 1,5 m u.t.

Her anbefales at der udføres afgrænsende boringer af de forurenede strækninger.

3 JORDHÅNDTERING

På baggrund af boringerne og analyserne forventes jord håndteret efter nedenstående.

1. Ren fyldjord genanvendes så vidt muligt i forhold til genindbygning.

2. Ikke indbygningsegnet ren intaktjord, fra trace køres til godkendt modtager. Overskydende intaktjord bortskaffes til godkendt modtager uden yderligere prøvetagning.

3. Øverste del af vejkasse genindbygges på stedet.

4. Lettere forurenet jord genanvendes som udgangspunkt i traceet såfremt det vurderes genindbygningsegnet. Ikke genindbygningsegnet lettere forurenet jord bortskaffes til godkendt modtager.

5. Forurenet jord fra B2-5, B3-7 og B4-4 bortskaffes til godkendt modtager. Det anbefales at afgrænse disse forureninger med yderligere boringer.

6. Forurenet jord på baggrund af naturligt forhøjet nikkel og cadmium genindbygges i trace, såfremt det er genindbygningsegnet. Ellers bortskaffes det til godkendt modtager.

7. Såfremt der under gravearbejdet konstateres yderligere stærkt forurenet jord, håndteres dette efter gældende lovgivning, og bortskaffes til godkendt modtager.

Mellemdepotet håndterer jord der ikke er tilstrækkeligt forklassificeret. Genindbygningsegnet jord prøvetages for hver 120 ton, mens fyldjord til bortskaffelse prøvetages på mellemdepotet med en pr. 30 tons.

Stærk forurenede strækninger bortskaffes direkte uden at komme ind over mellemdepotet. Således vurderes det at der er tale om maksimalt lettere forurenet jord med indhold af relativt immobile stoffer som tung olie, PAH og metaller, der ønskes prøvetaget og håndteret på mellemdepotet.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

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.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

4 §19

For at minimere trafikbelastning, herunder skoletrafik, samt fokus på bæredygtighed ønskes etableret et mellemdepot til håndtering af jord fra projektet, inden genindbygning og bortkørsel.

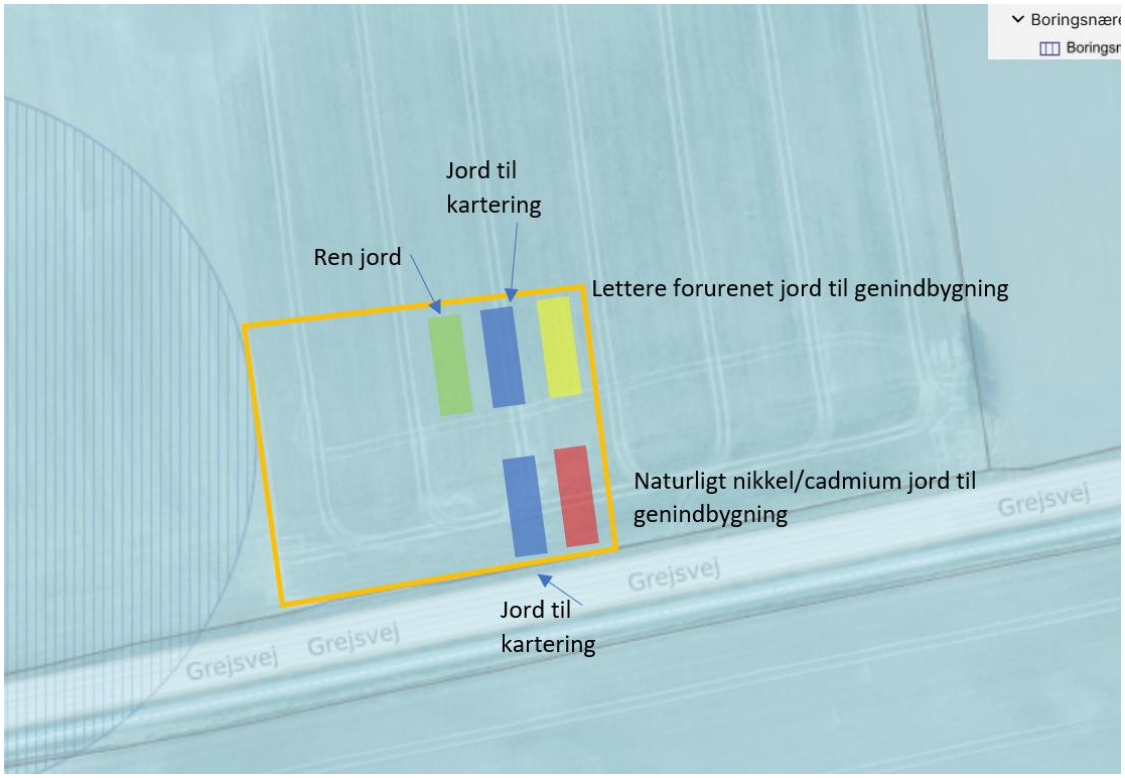
Vejle Spildevand har lejet et areal af Lars Søsted Poulsen Holtumvej 15c, Vejle.

Lejekontrakt er vedhæftet som bilag.

Området er delvist fast belægning og delvist stabilgrus.

Pladsen er under fortsat brug og adskilles mellem Mølholm Etape 4 og etape 5.

Således ønskes en forlængelse af mellemdepotets aktiviteter.



Figur 3. Mellemdepot Grejsvej.

Mellemdeponering af jord foregår længst væk for boringsnært beskyttelsesområde.

Området for mellemdeponering afrømmes for muld og der udlægges stabilgrus. Hældning modsat BNBO.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

Tidsplan:
Jordarbejde oktober 2026 til ultimo 2028.

Der er tale om vejjord hvor der kan være risiko for forhøjet indhold af tungmetaller, tjærestoffer og tunge kulbrinter, der alle kendetegnes ved at være svært udvaskeligt.

Såfremt der skulle være tegn på stærk forurening, vil det enten blive kørt direkte til godkendt modtager eller lagt i container på pladsen, hvor det prøvetages og bortskaffes efterfølgende.

På vegne af Vejle Spildevand søger Melgaard+co ApS tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19 til midlertidig mellemdeponering af ren, lettere forurenet fra håndtering af jord fra kloakprojekt i fortsættelse på mellemdepotet Grejsvej.

Generelt genindbygges de øverste 40-50 cm, da der geoteknisk set er tale om fuldt genindbygningsegnet materiale.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

5 RISIKOVURDERING

Da området belægges med stabilgrus og med hældning væk fra BNBO, vurderes der ikke at være øget risiko for forurening af området. Der vil være tale om eventuelle Forureningskomponenter som tunge kulbrinter, PAH og metaller der alle er svært udvaskbare.

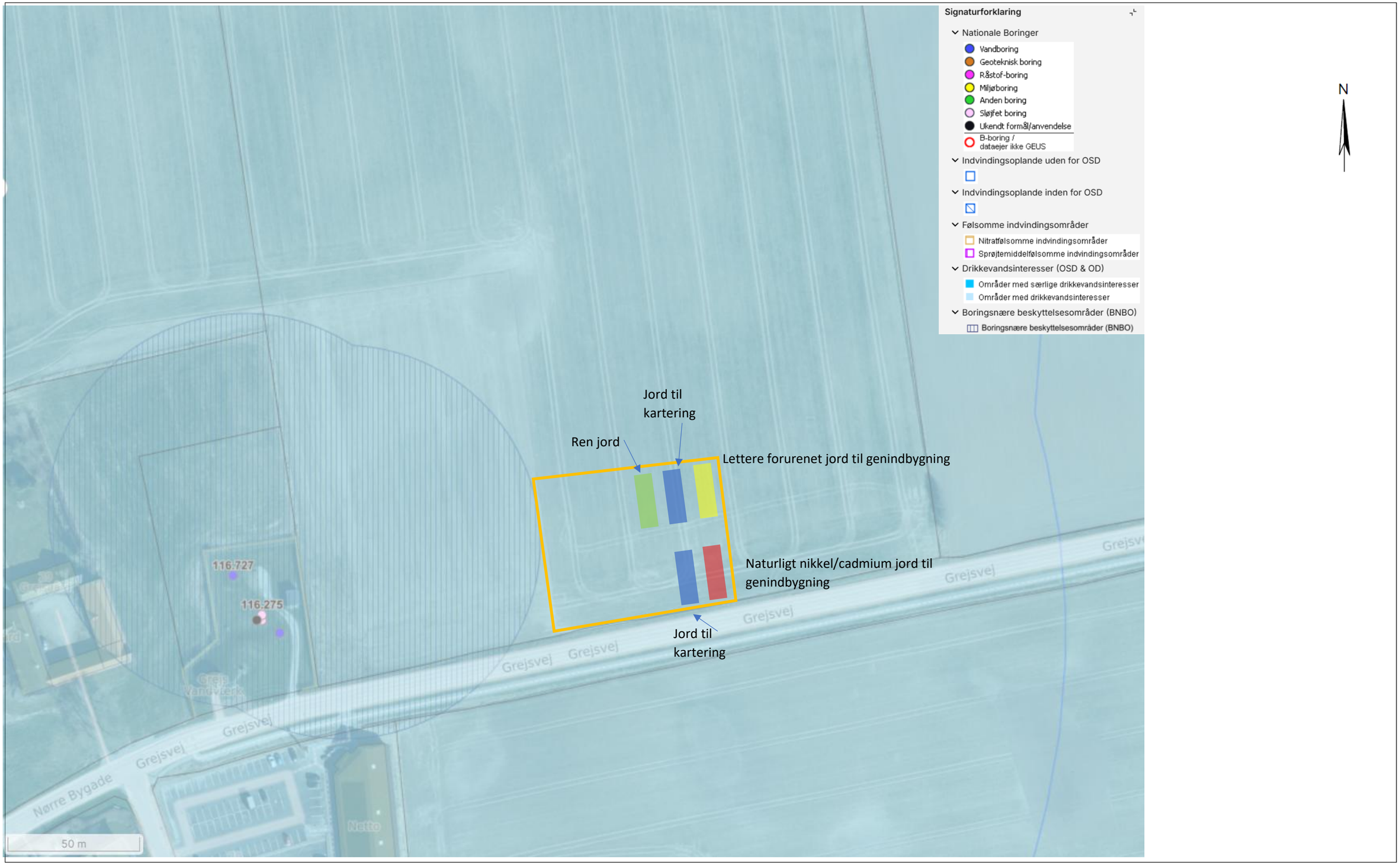
MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

MELGAARD+CO

BILAG

MELGAARD+CO

Situationsplaner



Signaturforklaring:

Oversigt over byggeplads og mellemdepot.

Sag : Grejs Kloakprojekt		
Emne : Mellemdepot		
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 1-9-2026	Sagsnr. 25-0042
	Mål :	Tegn. Nr. : Rev. :
	Sign. : HM	-

LIFA
Landinspektører

Dato: 10.11.2025
J.nr. 255320
Side 1/3

Aftale
I forbindelse med separatkloakering i Grejs indgås frivillig aftale om leje af areal til byggeplads

mellem parterne:

Grundejer:
Lb.nr. 1
Lars Søsted Poulsen

Berørte matr.nre.
16by Grejs By, Grejs

Ejendommens adresse:
Holtumvej 15C
7100 Vejle

Rettighedserhverver:
Vejle Spildevand A/S
(CVR: 32882064)
Toldbodvej 20
7100 Vejle

I forbindelse med separatkloakeringsprojektet i Grejs, har Vejle Spildevand A/S behov for at leje et areal af matr.nr. 16by Grejs By, Grejs. Arealet skal benyttes til byggeplads i aftaleperioden.

Aftaleperioden er f.o.m. d. 1. januar 2026 t.o.m. d. 31. december 2028.

Det berørte areal fremgår af vedhæftede arealplan udarbejdet af LIFA A/S d. 23. oktober 2025.

For aftalen gælder følgende vilkår:

1. Arealet stilles til rådighed for Vejle Spildevand i aftaleperioden.
1. Det accepteres, at aftaleperioden kan forlænges med 12 måneder ad gangen.
2. Det accepteres, at der må forventes at være aktivitet på arealet fra kl. 06.00 til kl. 17.00.
3. Det accepteres, at arealet anvendes til byggeplads, herunder opstilling af skurvogne og parkering af biler og maskiner, oplagring af rene, tilkørte materialer så som rør og brønde mv., sand og råjord, samt opgravet jord fra ledningsgraverne.
4. Det accepteres, at arealet afrømmes for muld som oplagres langs afgrænsning mod markareal, hvorefter der udrulles Geonet og indbygges 30 cm stabilgrus på arealet. Inden byggepladsen etableres, udtages der miljøprøver med henblik på screening for forurenet jord.

5. Aftalen er betinget af, at der kan opnås de nødvendige myndighedstilladelser (overkørselstilladelse, landzonetilladelse mv).
6. Ved eventuelt salg af ejendommen i aftaleperioden, forpligter undertegnede ejer sig til at indføre i købsaftalen, at køber har pligt til at indtræde i sælgers sted i henhold til de forpligtelser, der følger af nærværende aftale.
7. Ved afrigning af byggepladsen ved aftaleperiodens ophør, fjernes stabilgrus og Geonet og der udtages miljøprøver med henblik på screening for forurenet jord. Den afrømmede muld udlægges på arealet og planeres.
8. Hvis der ved afrigning af byggepladsen konstateres forurening i jorden, har Vejle Spildevand A/S ansvaret og skal bekoste udskiftning af jorden.
9. Der vil blive afholdt en afleveringsforretning ved aftaleperiodens ophør, hvis en af parterne ønsker det.

Der følger en erstatningsopgørelse til denne aftale.

Bemærkninger/yderligere aftaler:

Ovenstående tiltrædes hermed:

Som Grundejer:

Dato: 28/1 2026

Lars Søsted Poulsen

Som Rettighedserhverver:

Dato:

29/1/2026 Sine Birch

Vejle Spildevand A/S (CVR: 32882064)

VEJLE SPILDEVAND ...vej 20

LIFA
Landinspektører

Erstatning

I forbindelse med separatkloakering i Grejs indgås frivillig aftale om leje af areal til byggeplads

mellem parterne:

Grundejer:
Lb.nr. 1
Lars Søsted Poulsen
Ejer af: matr.nr. 16by Grejs By, Grejs

Rettighedserhververen
Vejle Spildevand A/S
(CVR: 32882064)
Toldbodvej 20
7100 Vejle

I henhold til indgået aftale om ovenstående forhold fastlægges kompensationen for leje af et areal af matr.nr. 16by Grejs By, Grejs til byggeplads:

Matr.nr. 16by Grejs By, Grejs				
Leje af areal til byggeplads i perioden 01.01.2026 - 31.12.2028:				
Erstatning for leje af areal til byggeplads i lejeperioden:	30.000 kr	pr. år	30.000	kr.
I alt pr. år			30.000	kr.

Som kompensation for leje af arealet i perioden 01. januar 2026 til og med 31. december 2028 udbetaler Vejle Spildevand A/S en gang årligt 30.000 kr. plus moms. Beløbet udbetales forud til den første januar.

Kontonr. hvortil erstatningsbeløbet kan overføres:_____

Ovenstående tiltrædes hermed:

Som Grundejer:

Dato: 28/1 2026

Lars Søsted Poulsen

Som Rettighedserhverver:

Dato: 29/1/2026 Simon Birch

Vejle Spildevand A/S (CVR: 32882064)

VEJLE SPILDEVAND Toldbodvej 20

MELGAARD+CO



Jordhåndterings-plan for kloak-projekt Grejs

JORDHÅNDTERING

Adresse:	Grejs
Matr. nr.:	
Rekvirent:	Vejle Spildevand A/S; Simon Birch
Projekt nr.:	25-0042
Udarbejdet af:	Henrik Melgaard
Dato:	14.11.2025

1 STAMDATA

Kommune	Vejle
OSD	Nej
Indvindingsopland	Nej
Nitratfølsomt område	Nej
Antal kortlagte ejendomme ved trace	
Områdeklassificeret areal	Delvist
Vejareal	Ja
Anmeldepligt, enhver jordflytning	Ja
Strækning ca.	Ca. 5.500 m
Rørdimensioner	Ø200 – Ø1200
Konstateret forurening:	
- Oliestoffer	Ja
- Tungmetaller	Ja
- PAH forbindelser	Ja
- [Evt. andre stoffer]	

I forbindelse med Vejle Spildevands forestående kloakrenovering i Grejs 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. Området udføres fra primo 2025 til og med 2027.

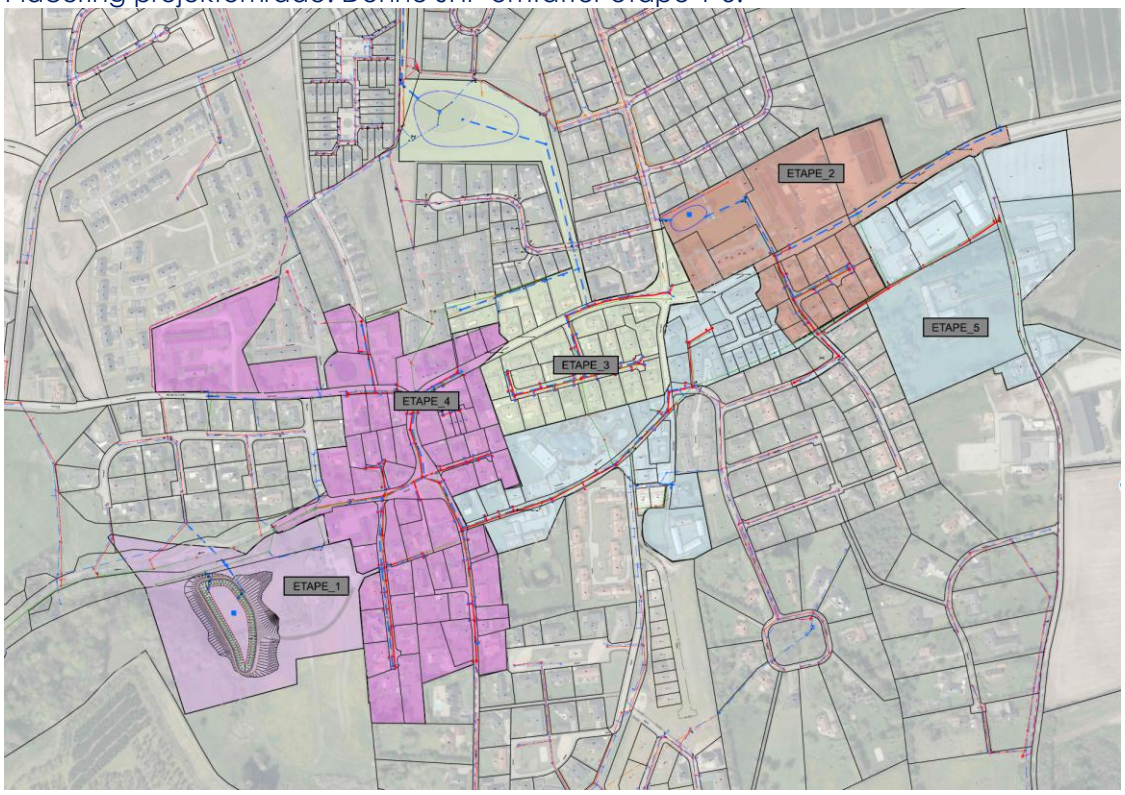
Området er overvejende kendetegnet ved overvejende beboelsesejendomme

Etaperne omhandler regn- og spildevandsledninger i afgrænsede strækninger.

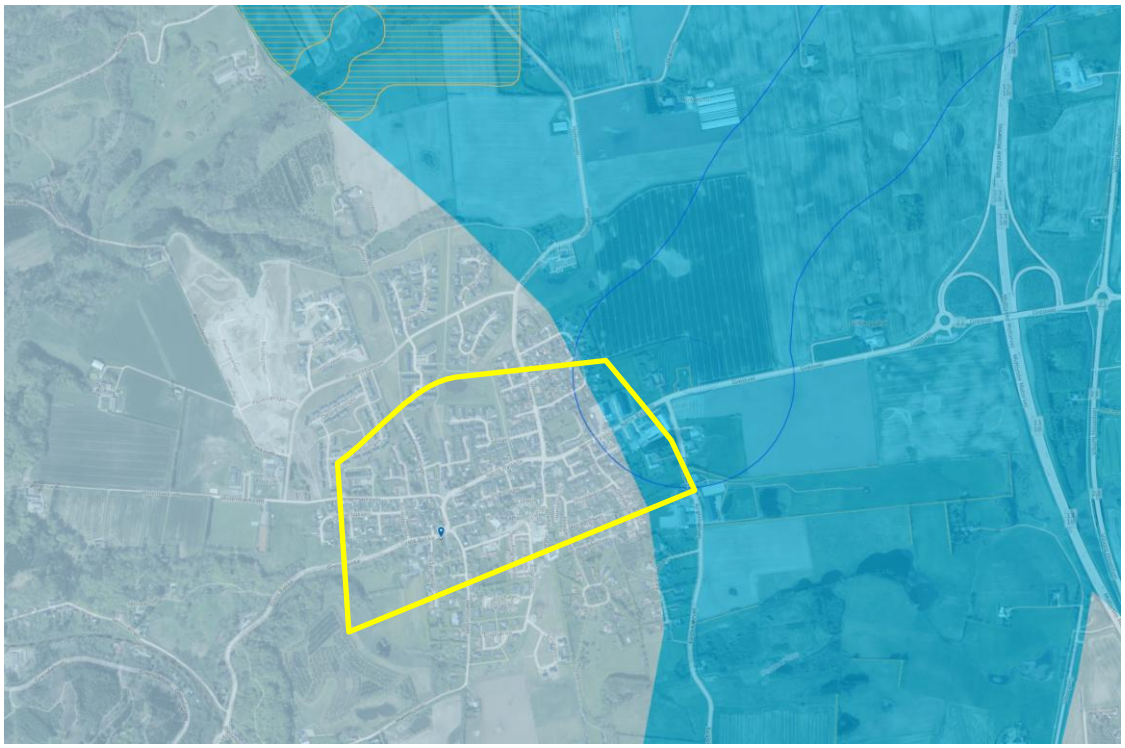
MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

2 PROJEKTOMRÅDE

Placering projektområde. Denne JHP omfatter etape 1-5.



Figur 1. Projektområdet.



Figur 2. Området er beliggende i område uden for særlige drikkevandsinteresser.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



Figur 3. Oversigt over miljøforhold områdeklassefikation og kortlagte ejendomme.

Der er langs traceet 4 V1 kortlagte ejendomme.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

Nørre Bygade 25

Matrikel

16bl Grejs By, Grejs, Vejle Kommune

Adresse

Nørre Bygade 25, 7100 Vejle m.fl.

Matriklens status

Region Syddanmark har vurderet, at matriklen muligvis kan være forurenet. Vi har derfor kortlagt den på vidensniveau 1 (V1).

Lokaliteter på matriklen : 630-82132

Matriklens placering på kort



Placeringen af matriklen kan ses på kortet. Her kan du også se om der er "registreringer" i nærheden.

Region Syddanmark, © Geodatastyrelsen, Datafordeleren.dk, Arealdata.dk, © OpenStreetMaps Contributors.

Der er viden om, at der på lokaliteten har været følgende aktiviteter, der har eller kan have forurenet

Navn på aktivitet	Branche	Driftperiode
Betonvarefabrik	Betonvarefabrikker	1972 - 1994
Korn- og foderstof	Engroshandel med korn, såsæd og foderstoffer	1995 - 1999
Tømmervirksomhed med vakuumimprægnering	Tømrer- og bygningssnedkerforretninger	2000 -

Nørre Bygade 27

Matrikel

16bs Grejs By, Grejs, Vejle Kommune

Adresse

Nørre Bygade 27, 7100 Vejle

Matriklens status

Region Syddanmark har vurderet, at matriklen muligvis kan være forurenet. Vi har derfor kortlagt den på vidensniveau 1 (V1).

Lokaliteter på matriklen : 630-82134

Matriklens placering på kort



Placeringen af matriklen kan ses på kortet. Her kan du også se om der er "registreringer" i nærheden.

Region Syddanmark, © Geodatastyrelsen, Datafordeleren.dk, Arealdata.dk, © OpenStreetMaps Contributors.

Der er viden om, at der på lokaliteten har været følgende aktiviteter, der har eller kan have forurenet

Navn på aktivitet	Branche	Driftperiode
Vognmandsvirksomhed	Vognmandsvirksomhed	1971 -

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

Nørre Bygade 26

Matrikel
15o Grejs By, Grejs, Vejle Kommune

Adresse
Nørre Bygade 26, 7100 Vejle

Matriklens status
Region Syddanmark er for øjeblikket i gang med sagsbehandling på en lokalitet, der omfatter matriklen. Kontakt Region Syddanmark og hør mere om det igangværende arbejde.

Lokaliteter på matriklen : 630-81902

Matriklens placering på kort



Placeringen af matriklen kan ses på kortet. Her kan du også se om der er "registreringer" i nærheden.

Region Syddanmark, © Geodatastyrelsen, Datafordeleren.dk, Arealdata.dk, © OpenStreetMaps Contributors.

Der er viden om, at der på lokaliteten har været følgende aktiviteter, der har eller kan have forurenet

Navn på aktivitet	Branche	Driftperiode
Uheld med dieseludslip fra lastbil	Murerforretninger	-

Der er eller har været konstateret følgende stoffer på lokaliteten

- Dieselolie

Nørre Bygade 34

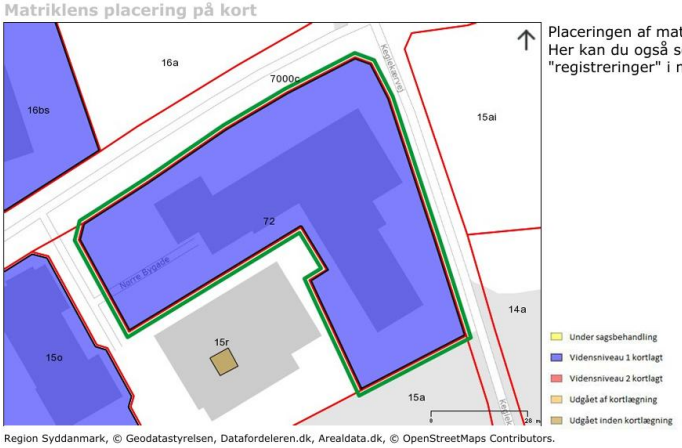
Matrikel
72 Grejs By, Grejs, Vejle Kommune

Adresse
Nørre Bygade 34, 7100 Vejle

Matriklens status
Region Syddanmark har vurderet, at matriklen muligvis kan være forurenet. Vi har derfor kortlagt den på vidensniveau 1 (V1).

Lokaliteter på matriklen : 630-82135

Matriklens placering på kort



Placeringen af matriklen kan ses på kortet. Her kan du også se om der er "registreringer" i nærheden.

Region Syddanmark, © Geodatastyrelsen, Datafordeleren.dk, Arealdata.dk, © OpenStreetMaps Contributors.

Der er viden om, at der på lokaliteten har været følgende aktiviteter, der har eller kan have forurenet

Navn på aktivitet	Branche	Driftperiode
Maskinværksted	Maskinindustri	1988 -

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

3 UNDERSØGELSE

I forbindelse med projektet skal der opgraves og bortskaffes eller genanvendes jord fra etablering af nye kloak og regnvandsledninger på en strækning på ca. Dybden af fremtidig rørføring ligger i intervallet ca. 1,5 – 4,0 m u.t. Gennemsnitsbredden af tracéet forventes at være ca. 2-2,5 m. Der vurderes at være ca. 5.500 m strækning, hvoraf de 3.950 m er dobbeltledning.

Der forventes at skulle håndteres ca. 19.000 ton jord i vej mv. Bassin undtaget.

Det forventes, at det fremtidige tracé fortrænger både intakt- og fyldjord. Overskudsjorden forventes at være bestående hovedsageligt af fyldjord.

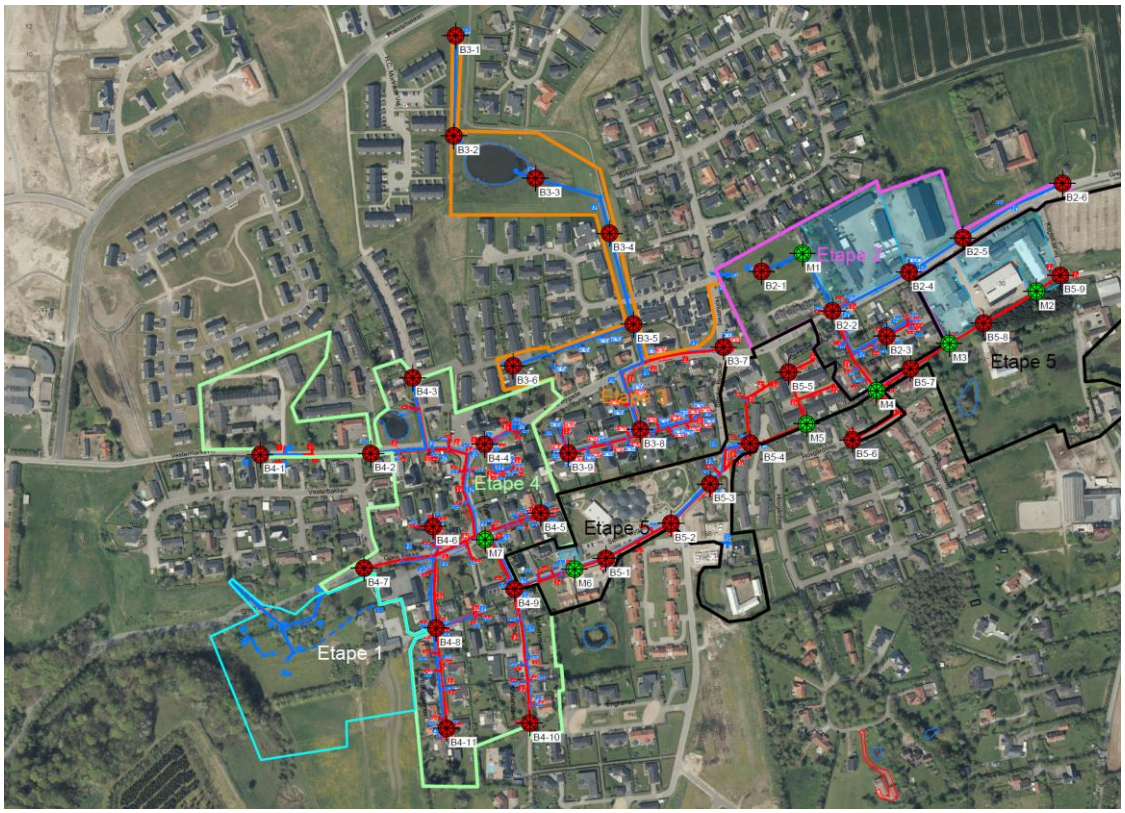
Projektet i dette område omfatter hovedsageligt rør lagt i eksisterende trace.

3.1 Prøvetagningsstrategi

Der er indledningsvist foretaget prøvetagning i hhv. 35 kombi miljø/ geotekniske boringer samt 7 miljøboringer.

Der udtages prøver af fyldjorden pr. 0,5 m fra bund vejkasse til top intakt.

Der udtages ikke prøver af vejkassen, da den forventes genindbygget på stedet.



Figur 4. Oversigt over nye boringer.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

3.2 ETAPE 2



Figur 5. Etape 2

Der er udført i alt 6 boringer i etape 2. 5 stk. kombiboringer B2-1 – B2-6 og en miljøboring (M1). B2-6 udgår grundet at det ikke var muligt trafikmæssigt at bore uden opsætning af skilte og fartbegrænsning ved helleanlæg.

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2	Kategori 2
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07393701	862-2025-07393702	862-2025-07393703	862-2025-07393704	862-2025-07393705	862-2025-07393706	862-2025-07393707
					Prøve-mærkning ▶	B2-1, Fyld	B2-1, Fyld	B2-1, Fyld	B2-2, Fyld	B2-2, Fyld	B2-4, Fyld	B2-4, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m
Tørstof	%					81	82	82	95	88	90	96
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		11	6,8	11	4,0	12	5,7	6,5
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,054	0,074	0,040	0,044	0,16	< 0,02	0,029
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		30	27	21	7,7	11	14	13
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		17	17	10	4,4	11	6,2	6,0
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		21	23	13	5,6	11	8,9	7,8
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		42	39	40	18	37	23	21
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	8,8	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	14	< 5	10	8,9
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5	< 5	130	36	110	130
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	14	#	10	8,9
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	#	8,8	150	36	120	140
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,035	< 0,01	< 0,01	0,014	1,9	0,55	3,8
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,035	< 0,01	< 0,01	0,016	2,0	0,32	2,6
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,022	< 0,01	< 0,01	0,014	1,2	0,23	1,7
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,66	0,12	0,74
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,17	0,035	0,24
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,11	#	#	0,044	6,0	1,7	9,1

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Udenfor Kat.	Udenfor Kat.		Kategori 1	Kategori 1	Udenfor Kat.
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07393708	862-2025-07393709	862-2025-07393710		862-2025-07393712	862-2025-07393713	862-2025-07393714
					Prøve-mærkning ▶	B2-5, Fyld	B2-5, Fyld	B2-5, Fyld		M1, Fyld	M1, Fyld	M1, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m		0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,3 m
Tørstof	%					95	92	86		84	92	86
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		6,7	6,8	9,3		6,9	6,4	7,6
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,18	0,055	< 0,02		0,042	0,088	0,037
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,3	5,6	24		8,3	5,9	28
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		7,7	4,8	18		6,9	6,3	16
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		6,5	4,9	16		6,1	6,7	42
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		30	17	35		23	25	43
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	2,5		3,3	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	9,7		< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		5,7	20	33		< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		64	420	540		18	14	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		5,7	20	42		#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		70	440	580		21	16	#
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,23	3,8	5,2		0,10	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,23	5,8	4,0		0,12	0,015	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,18	4,4	2,9		0,071	0,011	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,12	3,3	1,4		0,037	0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,032	0,81	0,50		0,011	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,79	18	14		0,34	0,036	#

eurofins | VBM Laboratoriet | Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07454801	862-2025-07454802
					Prøve-mærkning ▶	B2-3, Fyld	B2-3, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m
Tørstof	%					94	91
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		2,9	3,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,058	0,095
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,5	6,5
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,7	5,8
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		8,5	9,6
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		16	18
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	2,6
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	2,6
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,065	0,016
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,032	0,013
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,024	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,014	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,13	0,029

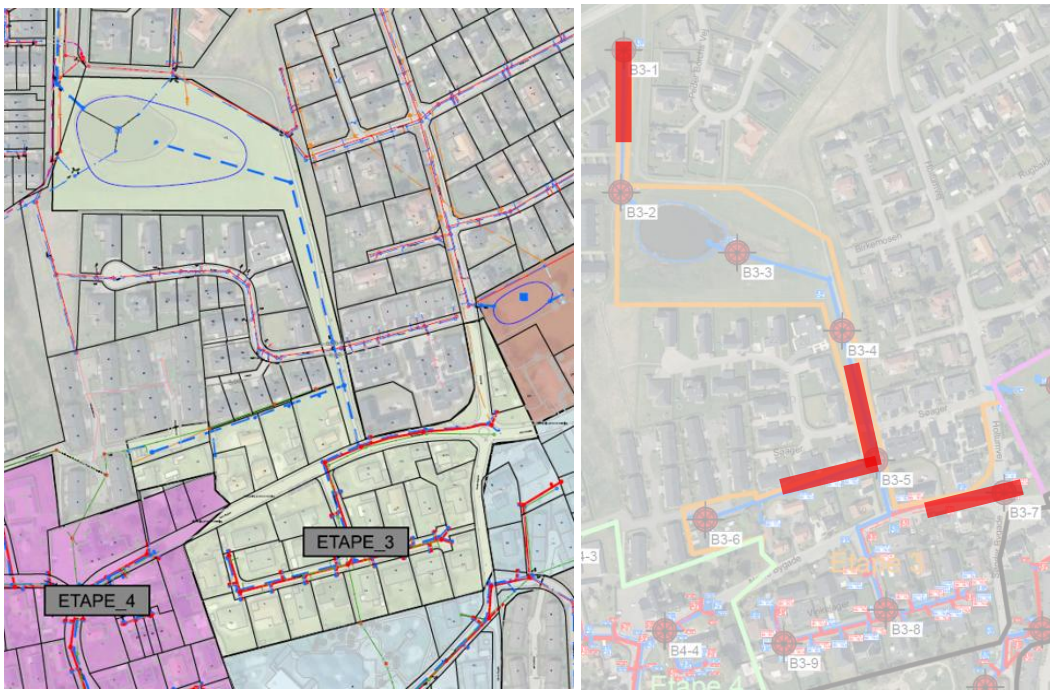
Analyseresultater.

Der er konstateret forurening i B2-5 i 0,3-1,5 m u.t. og i M1-5 1,0-1,3 m u.t.
I boring B2-5 er der tale om kulbrinter og tjærestoffer og fyldet vurderes at være påvirket af asfaltindhold.
I boring M1 vurderes indholdet at være indhold af naturlig forekommende nikkel i lerjorden.

Her anbefales at der udføres afgrænsende boringer omkring B2-5.

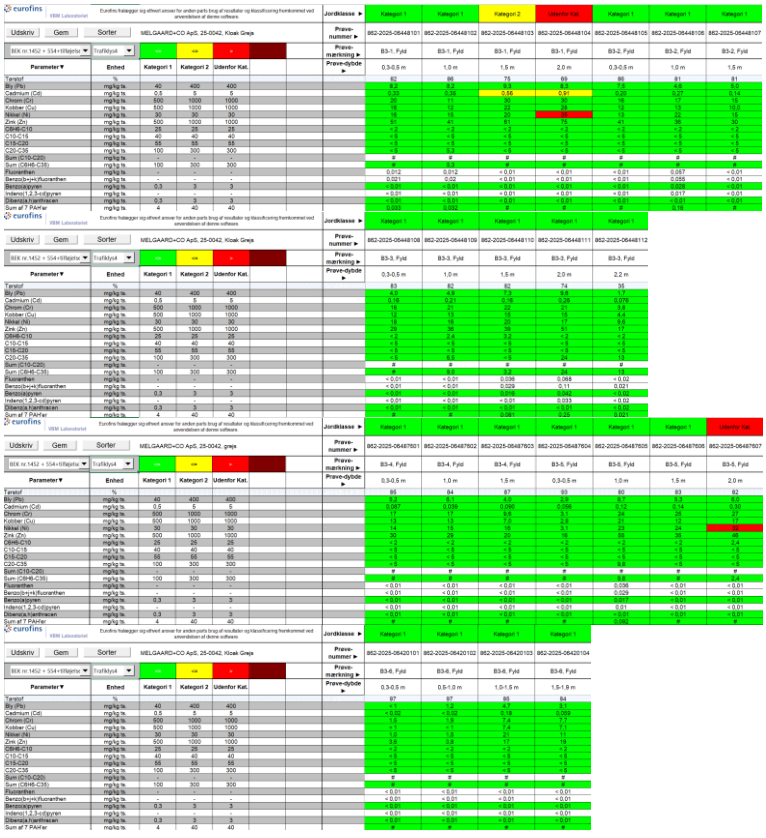
MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

3.3 ETAPE 3

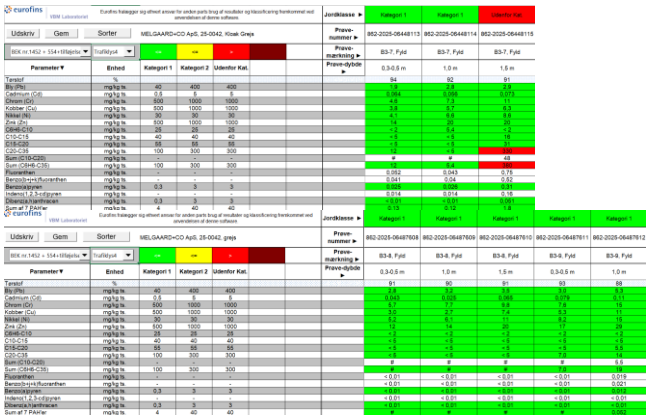


Figur 6. Etape 3 markeret.

Der er udført i alt 9 kombiboringer B3-1 – B3-9 i etape 3.



MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Udenfor Kat.
					Prøve-nummer ►	862-2025-06448113	862-2025-06448114	862-2025-06448115
					Prøve-mærkning ►	B3-7, Fyld	B3-7, Fyld	B3-7, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	1,0 m	1,5 m
Tørstof	%					84	82	91
Bly (Pb)	mg/kg ts	40	400	400		1,9	2,8	2,9
Cadmium (Cd)	mg/kg ts	0,5	5	5		0,064	0,095	0,073
Chrom (Cr)	mg/kg ts	500	1000	1000		4,6	7,3	11
Kobber (Cu)	mg/kg ts	500	1000	1000		3,8	5,7	6,3
Nikkel (Ni)	mg/kg ts	30	30	30		4,1	6,6	8,6
Zink (Zn)	mg/kg ts	500	1000	1000		14	20	26
C5H6-C10	mg/kg ts	25	25	25		< 2	2,4	< 2
C10-C15	mg/kg ts	40	40	40		< 5	< 5	16
C15-C20	mg/kg ts	55	55	55		< 5	< 5	31
C20-C35	mg/kg ts	100	300	300		12	< 5	330
Sum (C15-C20)	mg/kg ts	-	-	-		#	#	48
Sum (C5H6-C35)	mg/kg ts	100	300	300		12	8,4	380
Fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		0,062	0,043	0,78
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		0,041	0,04	0,62
Benzo(a)pyren	mg/kg ts	0,3	3	3		0,026	0,028	0,31
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts	-	-	-		0,014	0,014	0,16
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	0,051
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts	4	40	40		0,13	0,12	1,9

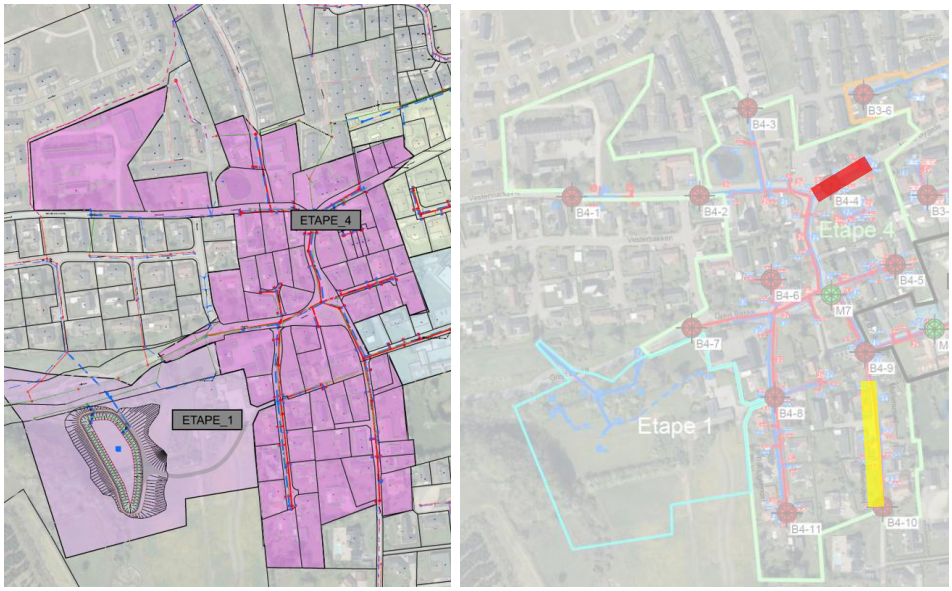
Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-06487608	862-2025-06487609	862-2025-06487610	862-2025-06487611	862-2025-06487612
					Prøve-mærkning ►	B3-8, Fyld	B3-8, Fyld	B3-8, Fyld	B3-9, Fyld	B3-9, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	1,0 m	1,5 m	0,3-0,5 m	1,0 m
Tørstof	%					91	90	91	93	88
Bly (Pb)	mg/kg ts	40	400	400		2,6	3,2	3,5	3,7	5,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts	0,5	5	5		0,049	0,029	0,068	0,078	0,11
Chrom (Cr)	mg/kg ts	500	1000	1000		8,7	7,7	9,8	7,6	18
Kobber (Cu)	mg/kg ts	500	1000	1000		3,5	2,7	7,4	5,3	11
Nikkel (Ni)	mg/kg ts	30	30	30		5,2	6,1	11	8,3	15
Zink (Zn)	mg/kg ts	500	1000	1000		12	14	20	17	28
C5H6-C10	mg/kg ts	25	25	25		< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts	40	40	40		< 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		< 5	< 5	< 5	7,0	14
Sum (C10-C20)	mg/kg ts	-	-	-		#	#	#	#	5,5
Sum (C5H6-C35)	mg/kg ts	100	300	300		#	#	#	7,0	33
Fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,021
Benzo(a)pyren	mg/kg ts	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,012
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts	4	40	40		#	#	#	#	0,052

Der er konstateret forurening i B3-1 i 2,0 m u.t. og B3-5 2,0 m u.t. grundet naturligt nikkel indhold i lerfyldet. Desuden er der konstateret olieindhold i B3-7 i 1,5 m u.t.

Her anbefales at der udføres afgrænsende boringer af de forurenede strækninger.

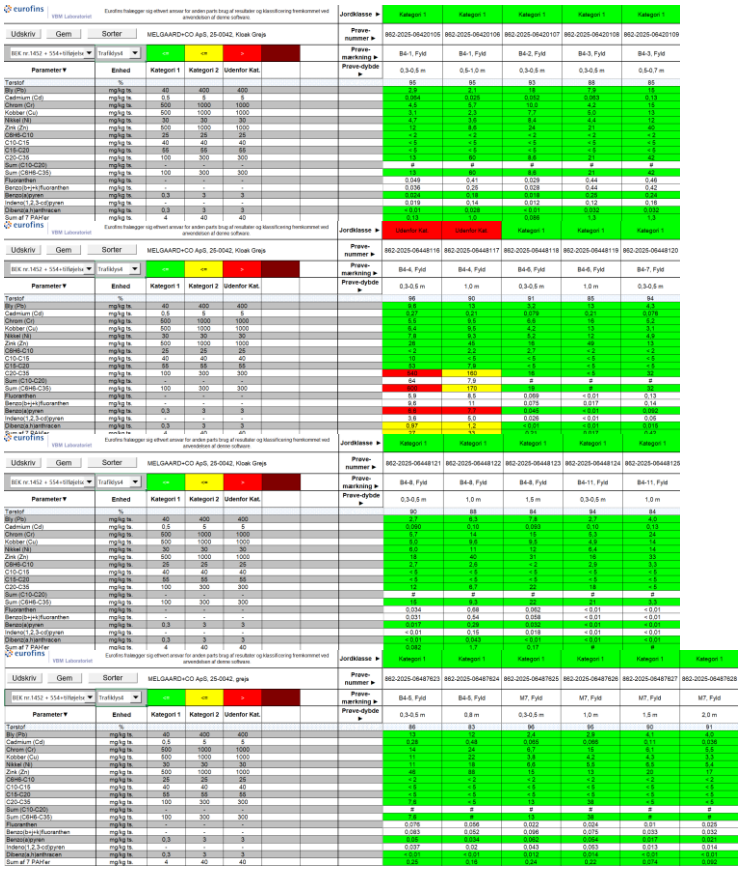
MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

3.4 ETAPE 4

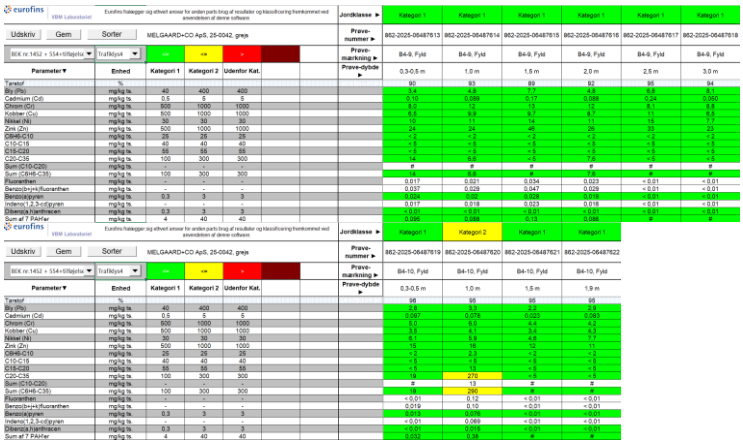


Figur 7. Etape 4 markeret.

Der er udført i alt 12 kombiboringer B4-1 – B4-11, samt en miljøboring M7 i etape 4.



MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-06487613	862-2025-06487614	862-2025-06487615	862-2025-06487616	862-2025-06487617	862-2025-06487618
					Prøve-mærkning ►	B4-9, Fyld	B4-9, Fyld	B4-9, Fyld	B4-9, Fyld	B4-9, Fyld	B4-9, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m
Tørstof	%					90	93	89	92	95	94
Bly (Pb)	mg/kg ts	40	400	400		3,4	4,8	7,5	4,6	6,6	5,1
Cadmium (Cd)	mg/kg ts	0,5	5	5		0,10	0,088	0,17	0,088	0,24	0,050
Chrom (Cr)	mg/kg ts	500	1000	1000		8,0	12	13	13	9,1	8,8
Kobber (Cu)	mg/kg ts	500	1000	1000		8,5	8,9	9,7	8,7	11	8,5
Nikkel (Ni)	mg/kg ts	30	30	30		10	11	14	11	16	11
Zink (Zn)	mg/kg ts	500	1000	1000		24	24	46	26	33	23
C6H6-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	66	66	66		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts	100	300	300		14	8,6	< 5	7,6	< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts	-	-	-		#	#	#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts	100	300	300		14	8,6	#	7,6	#	#
Fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		0,017	0,021	0,034	0,023	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		0,037	0,029	0,047	0,029	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts	0,3	3	3		0,024	0,02	0,028	0,016	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts	-	-	-		0,017	0,018	0,023	0,016	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts	4	40	40		0,096	0,088	0,13	0,088	#	#

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-06487619	862-2025-06487620	862-2025-06487621	862-2025-06487622
					Prøve-mærkning ►	B4-10, Fyld	B4-10, Fyld	B4-10, Fyld	B4-10, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	1,0 m	1,5 m	1,9 m
Tørstof	%					96	95	95	95
Bly (Pb)	mg/kg ts	40	400	400		2,8	3,3	2,2	2,9
Cadmium (Cd)	mg/kg ts	0,5	5	5		0,097	0,078	0,023	0,063
Chrom (Cr)	mg/kg ts	500	1000	1000		5,0	6,0	4,4	4,2
Kobber (Cu)	mg/kg ts	500	1000	1000		3,8	4,1	3,4	6,3
Nikkel (Ni)	mg/kg ts	30	30	30		5,1	5,8	4,6	7,7
Zink (Zn)	mg/kg ts	500	1000	1000		15	16	10	11
C6H6-C10	mg/kg ts	25	25	25		< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts	66	66	66		< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts	100	300	300		< 5	270	< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts	-	-	-		#	13	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts	100	300	300		16	290	#	#
Fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		< 0,01	0,12	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts	-	-	-		0,019	0,10	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts	0,3	3	3		0,013	0,076	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts	-	-	-		< 0,01	0,069	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts	0,3	3	3		< 0,01	0,018	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts	4	40	40		0,032	0,36	#	#

Der er konstateret forurening i B4-4 i 0,3-1,3 m u.t. Der er tale om olie og PAH-indhold, der vurderes at skyldes asfalt i fyldjorden.

Her anbefales at der udføres afgrænsende boringer af den forurenede strækninger.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

3.5 ETAPE 5



Figur 8. Etape 5 markeret.

Der er udført i alt 9 kombiboringer B5-1 – B5-9, samt 4 miljøboringer M2-M6 i etape 5. Boring M5 er udgået grundet ingen adgang til privat have.

eurofins VBM Laboratoriet — Eurofins frafægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 2
					Prøve-nummer ►	862-2025-07380001	862-2025-07380002	862-2025-07380003	862-2025-07380004	862-2025-07380005	862-2025-07380006	862-2025-07380007
					Prøve-mærkning ►	B5-1, Fyld	B5-1, Fyld	B5-1, Fyld	B5-1, Fyld	B5-1, Fyld	B5-2, Fyld	B5-2, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m	2,0-2,5 m	0,3-0,5 m	0,5-0,8 m
Tørstof	%					94	96	90	90	73	87	90
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		7,2	6,6	3,5	3,1	14	14	17
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,048	0,069	0,039	< 0,02	0,21	0,055	0,070
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		8,9	8,2	6,1	6,5	35	14	9,6
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,7	6,5	3,8	3,6	22	11	8,3
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		7,3	6,6	6,5	6,3	29	11	7,5
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		22	25	15	15	32	43	29
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	2,7	< 2	< 2	4,3	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		31	14	< 5	< 5	6,1	5,7	99
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		31	16	#	#	10	5,7	99
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,03	0,031	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,17	0,26
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,046	0,077	< 0,01	< 0,01	0,01	0,36	0,56
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,038	0,065	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,27	0,46
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,028	0,047	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,15	0,29
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,034	0,06
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,14	0,23	#	#	0,01	0,98	1,6

eurofins VBM Laboratoriet — Eurofins frafægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-07380008	862-2025-07380009	862-2025-07380010	862-2025-07380011
					Prøve-mærkning ►	B5-3, Fyld	B5-3, Fyld	B5-3, Fyld	B5-3, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m
Tørstof	%					92	93	90	86
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		4,5	5,0	6,8	5,5
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		< 0,02	0,027	0,048	0,077
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		7,0	6,9	8,7	14
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		4,2	4,9	6,6	11
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		7,0	6,9	8,2	15
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		18	23	24	25
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		3,0	< 2	< 2	2,2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	24	11	18
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		3,0	24	11	20
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	0,013	0,15	0,03
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	0,023	0,22	0,031
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	0,013	0,13	0,019
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	0,01	0,082	0,011
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	0,023	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		#	0,059	0,62	0,091

eurofins VBM Laboratoriet — Eurofins frafægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-07454806	862-2025-07454807	862-2025-07454808	862-2025-07454809	862-2025-07454810	862-2025-07454811	862-2025-07454812
					Prøve-mærkning ►	B5-4, Fyld	B5-4, Fyld	B5-5, Fyld	B5-5, Fyld	B5-6, Fyld	B5-6, Fyld	B5-6, Fyld
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	0,3-0,5 m	0,5-0,9 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m
Tørstof	%					95	89	94	92	89	88	87
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		7,2	9,4	3,3	2,8	6,2	2,5	2,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,099	0,16	0,073	0,080	0,17	0,053	0,072
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		16	12	5,7	4,3	5,4	4,3	3,9
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		10	9,4	3,6	3,1	5,9	3,7	3,6
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		27	11	6,4	5,6	6,1	4,7	5,3
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		39	28	15	12	22	13	13
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		6,1	< 5	< 5	< 5	10	8,5	5,1
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		6,1	#	#	#	10	8,5	5,1
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		#	#	#	#	#	#	#

eurofins VBM Laboratoriet — Eurofins frafægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs

BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4 | <= | <= | >

Parameter▼	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ►	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ►	862-2025-07380018	862-2025-07380019	862-2025-07380020	862-2025-07380021
					Prøve-mærkning ►	B3-8 B5-8	I-8, I B5-8	8, Fy B5-8	Fyld B5-8
					Prøve-dybde ►	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m
Tørstof	%					91	92	88	84
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		4,0	3,9	7,2	8,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,022	0,029	0,022	0,14
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,3	4,2	13	21
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		4,1	4,1	9,5	14
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		4,9	4,8	15	23
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		16	17	28	31
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		6,7	5,6	< 5	9,7
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		6,7	5,6	#	9,7
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,017	0,011	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,024	0,015	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,015	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,056	0,026	#	#

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

eurofins VBM Laboratoriet — Eurofins fralægger sig ethvert ansvar for anden parts brug af resultater og klassificering fremkommet ved anvendelsen af denne software.

Udskriv | Gem | Sorter | MELGAARD+CO ApS, 25-0042, Grejs | BEK nr.1452 + 554+tilføjelse | Trafiklys4

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07393711	862-2025-07380022	862-2025-07380023	862-2025-07380024	862-2025-07380025
					Prøve-mærkning ▶	B5-9, Fyld	M2, Fyld	M2, Fyld	M2, Fyld	M2, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m
Tørstof	%					95	89	79	84	84
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		2,9	4,8	10	11	8,3
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,023	0,17	0,071	0,044	0,039
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,1	5,9	13	21	23
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		2,8	7,6	10	16	16
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		5,4	11	11	19	18
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		13	21	36	37	39
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	6,4	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	7,1	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		13	39	33	8,1	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	7,1	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		13	39	46	8,1	#
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,068	0,01	0,078	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,05	0,014	0,091	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,037	0,011	0,059	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,019	< 0,01	0,035	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,17	0,036	0,26	#	#

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07380027	862-2025-07380028	862-2025-07380029	862-2025-07380030	862-2025-07380031
					Prøve-mærkning ▶	M3, Fyld	M3, Fyld	M3, Fyld	M3, Fyld	M3, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m	2,0-2,5 m
Tørstof	%					86	81	75	77	78
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		6,3	4,9	7,8	7,1	6,9
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,040	0,033	0,15	0,084	0,22
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,6	9,8	22	20	16
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		6,6	3,3	8,8	9,0	11
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		6,5	7,4	16	16	17
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		21	27	39	36	30
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	4,1	5,7	2,9
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		18	13	< 5	< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		18	13	4,1	5,7	2,9
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,069	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,063	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,04	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,024	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,20	#	#	#	#

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07454803	862-2025-07454804	862-2025-07454805
					Prøve-mærkning ▶	M4, Fyld	M4, Fyld	M4, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,3-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m
Tørstof	%					92	89	84
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		5,6	5,9	6,2
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,100	0,098	0,26
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		20	7,9	21
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,8	6,0	12
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		6,8	7,5	18
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		25	29	52
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	< 2
C10-C15	mg/kg ts.	40	40	40		< 5	< 5	< 5
C15-C20	mg/kg ts.	55	55	55		< 5	< 5	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5	< 5
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	#	#
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,021	0,022	< 0,01
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,025	0,025	< 0,01
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,014	0,015	< 0,01
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,01	0,01	< 0,01
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,07	0,073	#

Parameter	Enhed	Kategori 1	Kategori 2	Udenfor Kat.	Jordklasse ▶	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 1	Kategori 2
					Prøve-nummer ▶	862-2025-07380012	862-2025-07380013	862-2025-07380014	862-2025-07380015	862-2025-07380016	862-2025-07380017
					Prøve-mærkning ▶	M6, Fyld	M6, Fyld	M6, Fyld	M6, Fyld	M6, Fyld	M6, Fyld
					Prøve-dybde ▶	0,4-0,5 m	0,5-1,0 m	1,0-1,5 m	1,5-2,0 m	2,0-2,5 m	2,5-2,8 m
Tørstof	%					94	95	90	88	86	85
Bly (Pb)	mg/kg ts.	40	400	400		2,6	3,2	3,7	3,4	7,1	3,2
Cadmium (Cd)	mg/kg ts.	0,5	5	5		0,060	0,020	0,024	0,039	0,048	< 0,02
Chrom (Cr)	mg/kg ts.	500	1000	1000		5,0	5,5	6,7	6,2	11	3,7
Kobber (Cu)	mg/kg ts.	500	1000	1000		3,4	3,1	4,2	3,9	8,9	2,9
Nikkel (Ni)	mg/kg ts.	30	30	30		4,8	5,3	6,1	6,6	9,6	4,0
Zink (Zn)	mg/kg ts.	500	1000	1000		11	13	15	13	27	16
C6H6-C10	mg/kg ts.	25	25	25		< 2	< 2	< 2	< 2	5,0	3,2
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	5,2	< 5
C20-C35	mg/kg ts.	100	300	300		< 5	< 5	< 5	< 5	39	29
Sum (C10-C20)	mg/kg ts.	-	-	-		#	#	#	#	5,2	#
Sum (C6H6-C35)	mg/kg ts.	100	300	300		#	#	#	#	49	33
Fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,018	< 0,01	0,018	< 0,01	0,23	0,24
Benzo(b+j+k)fluoranthen	mg/kg ts.	-	-	-		0,067	< 0,01	0,029	< 0,01	0,34	0,52
Benzo(a)pyren	mg/kg ts.	0,3	3	3		0,053	< 0,01	0,018	< 0,01	0,25	0,38
Indeno(1,2,3-cd)pyren	mg/kg ts.	-	-	-		0,03	< 0,01	0,011	< 0,01	0,14	0,18
Dibenz(a,h)anthracen	mg/kg ts.	0,3	3	3		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,036	0,048
Sum af 7 PAH'er	mg/kg ts.	4	40	40		0,17	#	0,076	#	1,0	1,4

Der er konstateret lettere forurening i B5-2 og M6.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766

4 JORDHÅNDTERING

På baggrund af boringerne og analyserne forventes jord håndteret efter nedenstående.

1. Ren fyldjord genanvendes så vidt muligt i forhold til genindbygning.

2. Ikke indbygningsegnet ren intaktjord, fra trace køres til godkendt modtager. Overskydende intaktjord bortskaffes til godkendt modtager uden yderligere prøvetagning.

3. Øverste del af vejkasse genindbygges på stedet.

4. Lettere forurenet jord genanvendes som udgangspunkt i traceet såfremt det vurderes genindbygningsegnet. Ikke genindbygningsegnet lettere forurenet jord bortskaffes til godkendt modtager.

5. Forurenet jord fra B2-5, B3-7 og B4-4 bortskaffes til godkendt modtager. Det anbefales at afgrænse disse forureninger med yderligere boringer.

6. Forurenet jord på baggrund af naturligt forhøjet nikkel og cadmium genindbygges i trace, såfremt det er genindbygningsegnet. Ellers bortskaffes det til godkendt modtager.

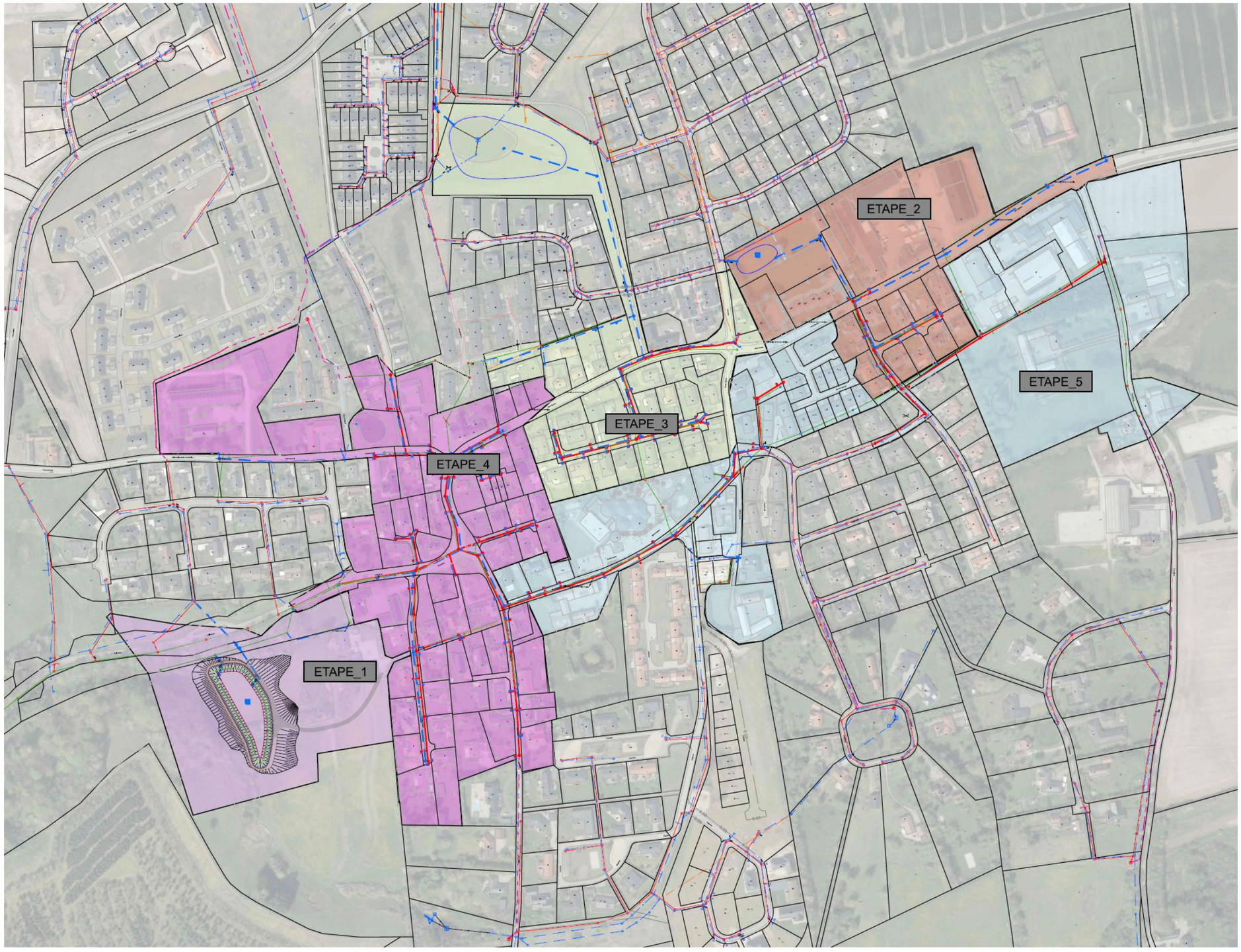
7. Såfremt der under gravearbejdet konstateres yderligere stærkt forurenet jord, håndteres dette efter gældende lovgivning, og bortskaffes til godkendt modtager.

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.

MELGAARD+CO Tronkærgårdsvej 67 ☺ 8541 Skødstrup ☺ mobil: 24 61 91 01 ☺ hm@melgaardplusco.dk ☺ CVR-nr. 40905766



N

Signaturforklaring:

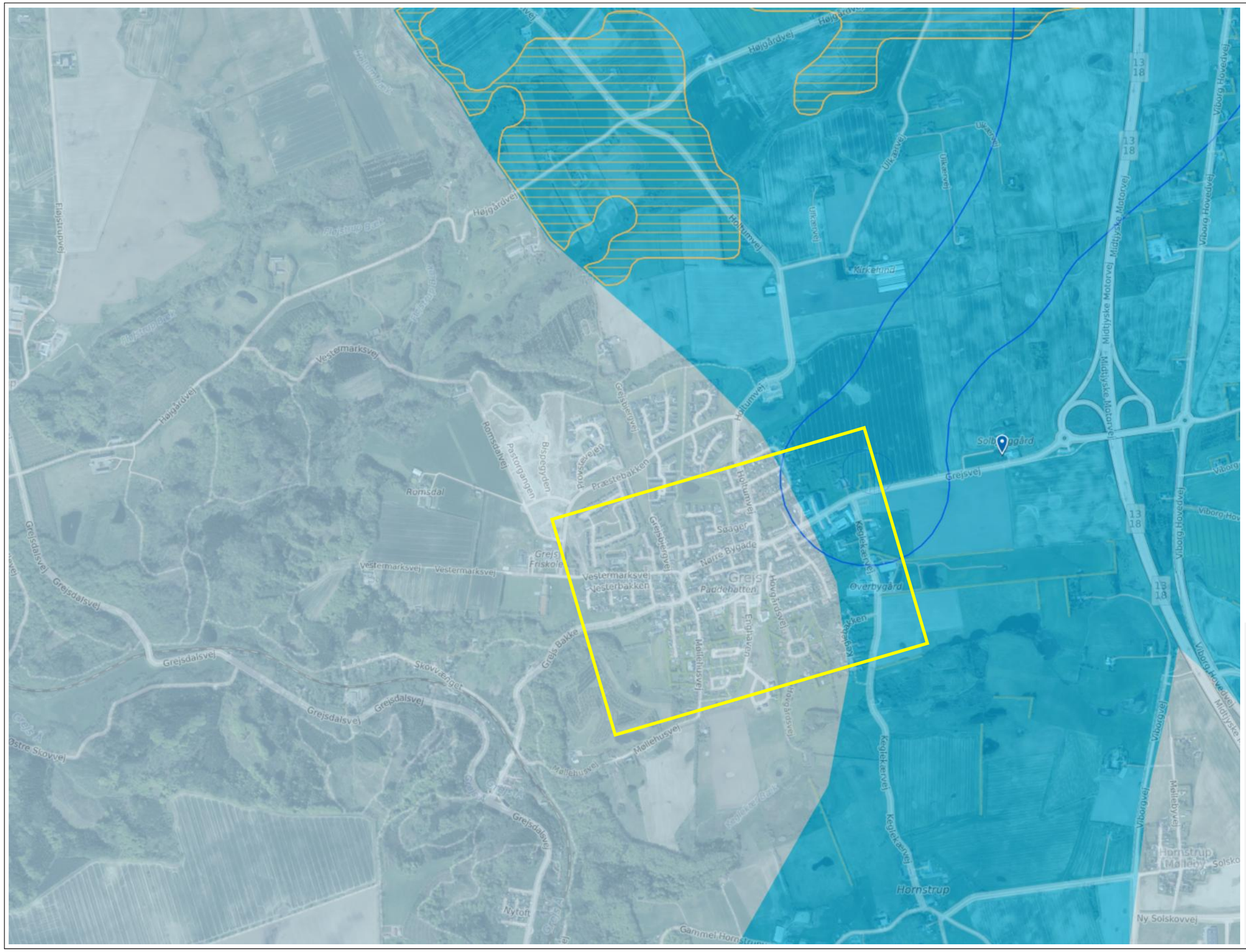
1. Etape
2. Etape
3. Etape
4. Etape
5. Etape

Signaturforklaring:

Eksist, fællesvandsledning genbruges til Spildevand
Eksist, fællesvandsledning med brønd
Eksisterende trykledning
Eksist regnvandsledning/brønd
Eksist spildevandsledning/brønd
Projekteret spildevandsledning med brønd
Projekteret regnvandsledning med brønd
Privat spildevandsledning med brønd
Privat regnvandsledning med brønd
Privat fællesvandsledning med brønd

Signaturforklaring:

Sag : Etapeoversigt			
Emne: Kloakprojekt			
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 11-07-2025	Sagsnr. : 25-0042	
	Mål :	Tegn. Nr. :	Rev. :
	Sign. : HM	-	



Signaturforklaring:

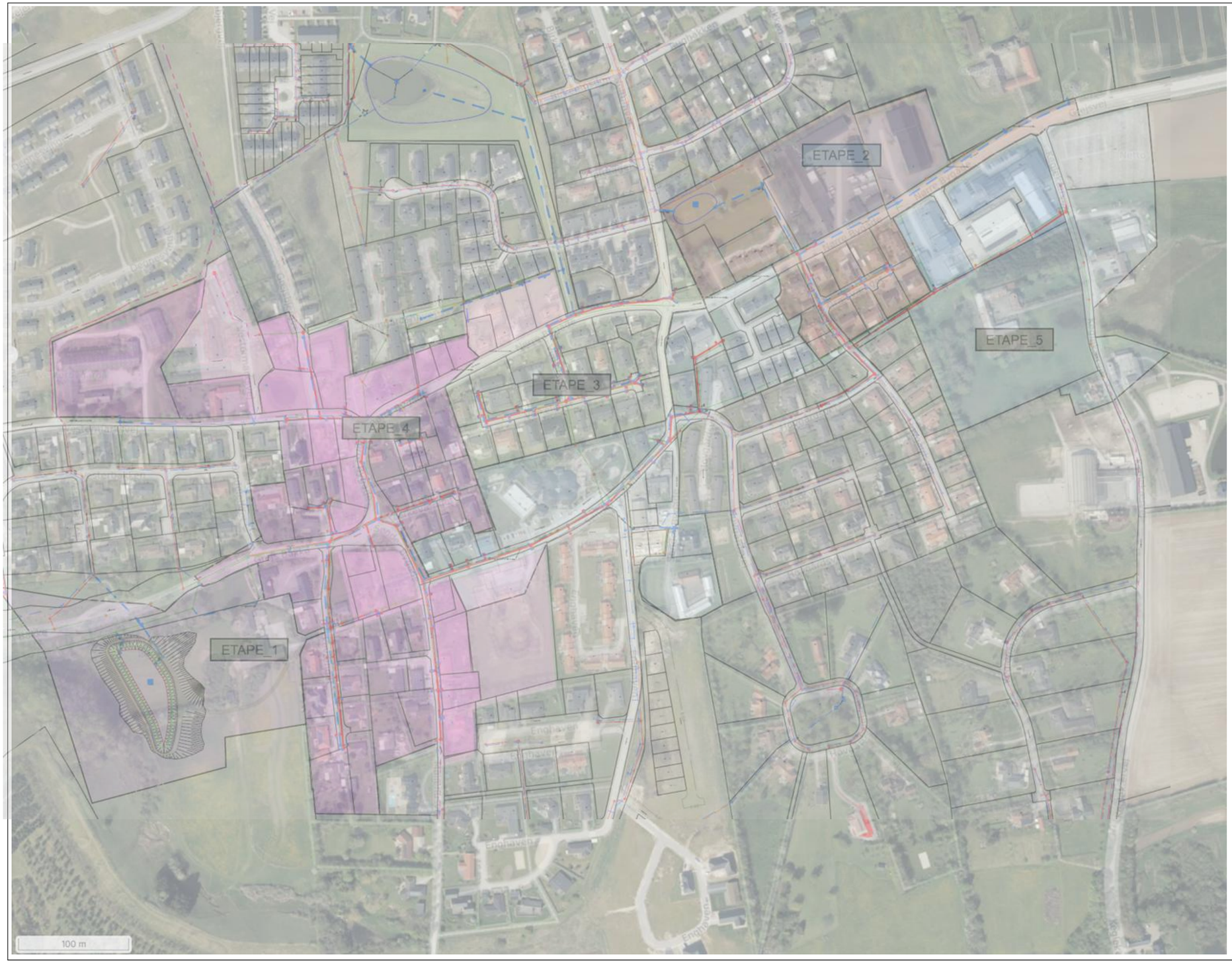
Sag : Grejs Kloakprojekt			
Emne: Grundvandsforhold			
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 11-7-2025	Sagsnr. : 25-0042	
	Mål :	Tegn. Nr. :	Rev. :
	Sign. : HM	-	

N

Signaturforklaring

- Jordforurening 2
- Jordforurening 1
- Jordforurening 2 - Nuancering
  - F0 Nuanceret
  - F1 Nuanceret
  - F2 Nuanceret
- Områdeklassificering
  - Analysefrit område (Kategori 1)
  - Analysefrit område (Kategori 2)
  - Område med krav om analyser

Sag : Grejs Kloakprojekt			
Emne: Kortlægninger og områdeklassefikation			
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 11-7-2025	Sagsnr. : 25-0042	
	Mål :	Tegn. Nr. :	Rev. :
	Sign. : HM	-	



N

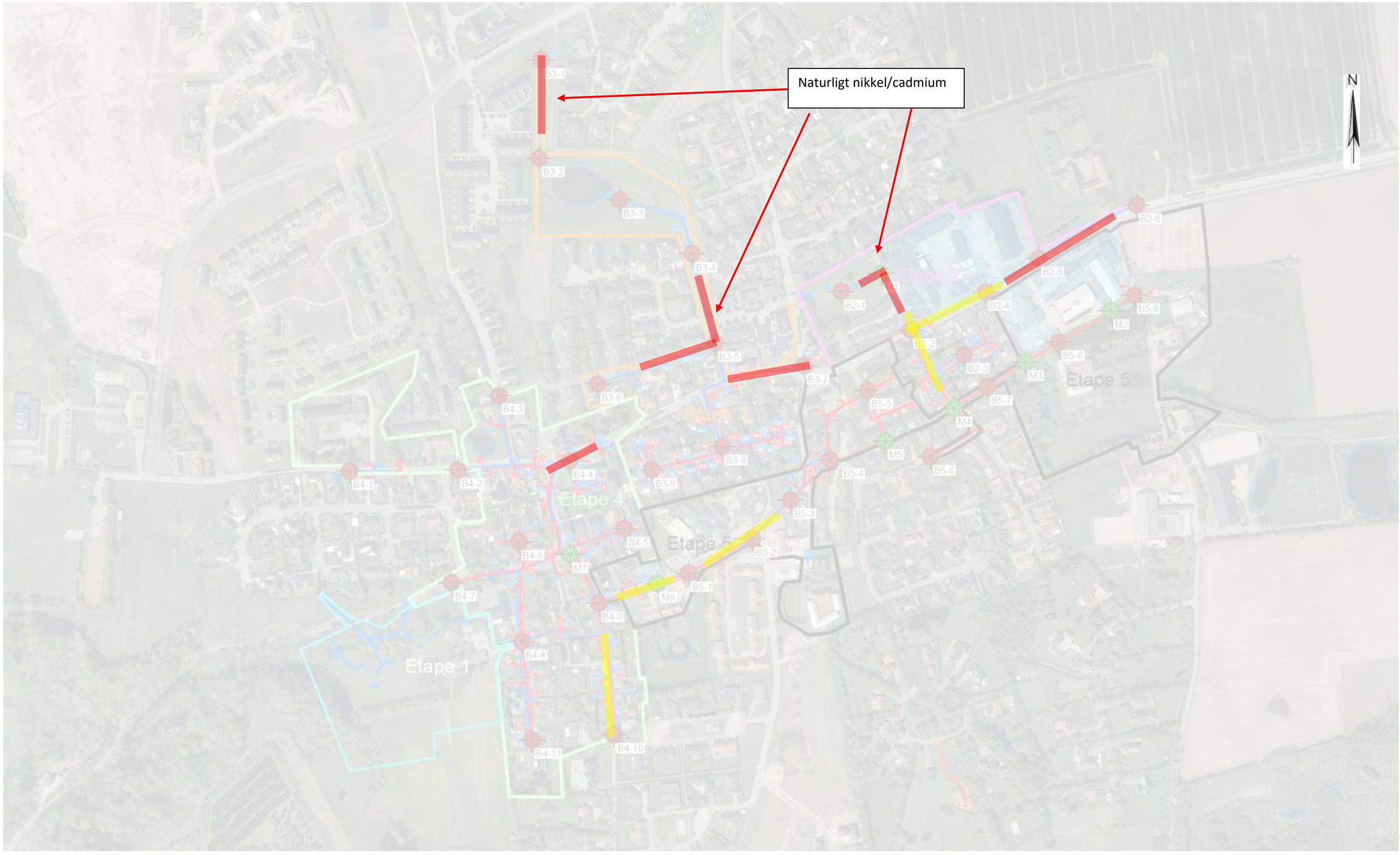
Signaturforklaring:

Boringer Kombi

Geotekniske boringer

Miljøboringer

Sag : Grejs Kloakprojekt			
Emne: Jordhåndteringsplan oplæg boringer			
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 11-07-2025	Sagsnr. : 25-0042	
	Mål :	Tegn. Nr. :	Rev. :
	Sign. : HM	-	



Signaturforklaring:

- Ren Jord
- Lettere forurenet jord
- Forurenet jord

Sag : Grejs Kloakprojekt			
Emne: Jordhåndteringsplan boringer			
MELGAARD+CO Mob: 24619101 Mail: hm@melgaardplusco.dk	Dato : 14-11-2025	Sagsnr. : 25-0042	
	Mål :	Tegn. Nr. :	Rev. :
	Sign. : HM	-	

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064201-01
Batchnr.:	EUAA59-25064201
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	06.10.2025
Valideringskode:	2CC5E170CA

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	02.10.2025	
Analyseperiode:	- 06.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06420101**	**862-2025-06420102**	**862-2025-06420103**	**862-2025-06420104**	**862-2025-06420105**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-6	B3-6	B3-6	B3-6	B4-1			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	1,5-1,9	0,3-0,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	97	97	85	84	95	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	< 1	1,2	4,7	3,1	2,9	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	< 0,02	< 0,02	0,18	0,059	0,064	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	1,5	1,9	7,4	7,7	4,5	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	< 1	< 1	7,4	7,1	3,1	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	1,0	1,5	21	11	4,7	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	3,6	3,8	17	19	12	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	13	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	13	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,049	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,036	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,024	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,019	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	#	#	#	0,13	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064201-01
Batchnr.:	EUAA59-25064201
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	06.10.2025
Valideringskode:	2CC5E170CA

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	02.10.2025	
Analyseperiode:	- 06.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06420106**	**862-2025-06420107**	**862-2025-06420108**	**862-2025-06420109**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-1	B4-2	B4-3	B4-3			
Prøvedybde m u.t.:	0,5-1,0	0,3-0,5	0,3-0,5	0,5-0,7			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	95	93	88	85	%	1	15
Metaller							
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,1	18	7,9	15	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,025	0,052	0,063	0,13	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,7	10,0	4,2	15	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,3	7,7	5,0	13	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	3,6	8,4	4,4	12	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,6	24	21	40	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter							
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	60	8,6	21	42	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	60	8,6	21	42	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser							
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,41	0,029	0,44	0,46	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,25	0,028	0,44	0,42	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,18	0,018	0,25	0,24	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,14	0,012	0,12	0,16	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,028	< 0,01	0,032	0,032	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	1,0	0,086	1,3	1,3	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064201-01
Batchnr.:	EUAA59-25064201
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	06.10.2025
Valideringskode:	2CC5E170CA

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	02.10.2025	
Analyseperiode:	- 06.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06420106**	**862-2025-06420107**	**862-2025-06420108**	**862-2025-06420109**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-1	B4-2	B4-3	B4-3			
Prøvedybde m u.t.:	0,5-1,0	0,3-0,5	0,3-0,5	0,5-0,7			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

06.10.2025

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

Eurofins VBM
Laboratoriet 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.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448101**	**862-2025-06448102**	**862-2025-06448103**	**862-2025-06448104**	**862-2025-06448105**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-1	B3-1	B3-1	B3-1	B3-2			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	1,5	2,0	0,3-0,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	82	86	75	69	86	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,2	8,2	9,3	8,3	7,5	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,33	0,35	0,56	0,91	0,20	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	20	11	30	30	16	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	16	12	22	28	12	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	16	15	20	35	13	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	51	41	61	75	41	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	5,3	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	5,3	#	#	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,012	0,012	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,021	0,02	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,033	0,032	#	#	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	2	UK	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448106**	**862-2025-06448107**	**862-2025-06448108**	**862-2025-06448109**	**862-2025-06448110**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-2	B3-2	B3-3	B3-3	B3-3			
Prøvedybde m u.t.:	1,0	1,5	0,3-0,5	1,0	1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	81	81	83	82	82	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,6	5,0	4,0	4,9	7,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,27	0,14	0,16	0,21	0,16	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	15	16	21	22	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	13	10,0	12	13	15	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	22	15	18	16	20	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	36	30	29	36	39	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	2,4	3,2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	6,5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	9,0	3,2	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,057	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,036	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,055	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,029	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,028	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,016	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,017	< 0,01	< 0,01	< 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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,16	#	#	#	0,081	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448111**	**862-2025-06448112**	**862-2025-06448113**	**862-2025-06448114**	**862-2025-06448115**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-3	B3-3	B3-7	B3-7	B3-7			
Prøvedybde m u.t.:	2,0	2,2	0,3-0,5	1,0	1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	74	35	94	92	91	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	9,6	1,7	1,9	2,8	2,9	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,26	0,076	0,064	0,056	0,073	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	21	3,8	4,6	7,3	11	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	15	4,4	3,8	5,7	6,3	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	9,6	4,1	6,6	8,6	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	51	17	14	20	20	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	5,4	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	16	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	31	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	24	13	12	< 5	330	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	48	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	24	13	12	5,4	380	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,068	< 0,02	0,052	0,043	0,75	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,11	0,021	0,041	0,04	0,52	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,042	< 0,02	0,025	0,026	0,31	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,033	< 0,02	0,014	0,014	0,16	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,02	< 0,01	< 0,01	0,051	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,25	0,021	0,13	0,12	1,8	mg/kg ts.		

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

VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448111**	**862-2025-06448112**	**862-2025-06448113**	**862-2025-06448114**	**862-2025-06448115**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-3	B3-3	B3-7	B3-7	B3-7			
Prøvedybde m u.t.:	2,0	2,2	0,3-0,5	1,0	1,5			
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	UK			

06448112 Prøvekommentar:
Grundet lavt tørstofindhold er detektionsgrænsen for PAH-forbindelser hævet.
Der er øget analyseusikkerhed på analysen for en eller flere PAH-forbindelser pga. lavt tørstofindhold.
Der er øget analyseusikkerhed på analysen for kulbrinter og/eller BTEX'er pga. lavt tørstofindhold.

06448115 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448116**	**862-2025-06448117**	**862-2025-06448118**	**862-2025-06448119**	**862-2025-06448120**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-4	B4-4	B4-6	B4-6	B4-7			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	0,3-0,5	1,0	0,3-0,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	96	90	91	85	94	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	9,6	13	3,2	13	4,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,27	0,21	0,079	0,21	0,076	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,5	9,5	6,6	16	5,2	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,4	9,5	4,2	13	3,1	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,8	9,3	5,2	12	4,9	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	26	45	16	49	13	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	2,2	2,7	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	10	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	53	7,9	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	540	160	16	< 5	32	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	64	7,9	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	600	170	19	#	32	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	5,9	8,5	0,069	< 0,01	0,13	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	9,6	11	0,075	0,017	0,14	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	6,6	7,7	0,045	< 0,01	0,092	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	3,6	5,0	0,026	< 0,01	0,05	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,97	1,2	< 0,01	< 0,01	0,015	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	27	33	0,21	0,017	0,42	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	UK	UK	1	1	1			

06448116 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

06448117 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448121**	**862-2025-06448122**	**862-2025-06448123**	**862-2025-06448124**	**862-2025-06448125**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-8	B4-8	B4-8	B4-11	B4-11			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	1,5	0,3-0,5	1,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	90	88	84	94	84	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,7	6,3	7,8	2,7	4,0	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,090	0,10	0,093	0,10	0,13	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,7	14	15	5,3	24	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,0	9,6	9,5	4,9	14	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,0	11	12	6,4	14	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	18	40	31	16	33	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	2,7	2,6	< 2	2,9	3,3	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	12	6,7	22	18	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	15	9,3	22	21	3,3	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,034	0,68	0,062	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,031	0,54	0,058	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,017	0,29	0,032	< 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	0,15	0,018	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,043	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,082	1,7	0,17	#	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064481-01
Batchnr.:	EUAA59-25064481
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	07.10.2025
Valideringskode:	05B2CA02D5

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Kloak Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	04.10.2025	
Analyseperiode:	- 07.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06448121**	**862-2025-06448122**	**862-2025-06448123**	**862-2025-06448124**	**862-2025-06448125**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-8	B4-8	B4-8	B4-11	B4-11			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	1,5	0,3-0,5	1,0			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

07.10.2025

Sabina Norgaard
Team Lead / Chemist Eurofins Miljø A/S

Tegnforklaring:

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

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

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487601**	**862-2025-06487602**	**862-2025-06487603**	**862-2025-06487604**	**862-2025-06487605**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-4	B3-4	B3-4	B3-5	B3-5			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	1,5	0,3-0,5	1,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	85	84	87	93	80	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,2	6,1	4,0	2,9	8,7	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,087	0,039	0,090	0,056	0,12	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	17	9,6	3,1	24	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	13	13	7,0	2,8	21	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	15	16	3,1	23	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	30	29	20	16	55	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	9,8	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	9,8	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,036	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,029	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,017	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	#	#	#	0,092	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487606**	**862-2025-06487607**	**862-2025-06487608**	**862-2025-06487609**	**862-2025-06487610**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-5	B3-5	B3-8	B3-8	B3-8			
Prøvedybde m u.t.:	1,5	2,0	0,3-0,5	1,0	1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	83	82	91	90	91	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,3	6,0	2,8	3,2	3,5	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,14	0,30	0,043	0,025	0,065	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	25	27	5,7	7,7	9,8	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	12	17	3,0	2,7	7,4	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	24	32	5,2	6,1	11	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	35	46	12	14	20	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	2,4	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	2,4	#	#	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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. BEK nr 1452	1	UK	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487611**	**862-2025-06487612**	**862-2025-06487613**	**862-2025-06487614**	**862-2025-06487615**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-9	B3-9	B4-9	B4-9	B4-9			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	1,0	0,3-0,5	1,0	1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	93	88	90	93	89	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	3,0	5,3	3,4	4,8	7,7	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,079	0,11	0,10	0,089	0,17	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,6	15	8,0	12	13	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,3	11	6,5	9,9	9,7	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,2	15	10	11	14	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	29	24	24	46	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	5,5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	7,0	14	14	6,6	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	5,5	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	7,0	19	14	6,6	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,019	0,017	0,021	0,034	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,021	0,037	0,029	0,047	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,012	0,024	0,02	0,028	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	0,017	0,018	0,023	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	0,052	0,095	0,088	0,13	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487616**	**862-2025-06487617**	**862-2025-06487618**	**862-2025-06487619**	**862-2025-06487620**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-9	B4-9	B4-9	B4-10	B4-10			
Prøvedybde m u.t.:	2,0	2,5	3,0	0,3-0,5	1,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	92	95	94	96	95	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,8	6,8	8,1	2,8	3,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,088	0,24	0,050	0,097	0,078	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	12	8,1	8,8	5,0	6,0	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,7	11	6,5	3,5	4,1	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	15	7,7	6,1	5,9	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	26	33	23	15	16	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	2,3	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	13	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	7,6	< 5	< 5	19	270	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	13	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	7,6	#	#	19	290	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,023	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,12	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,029	< 0,01	< 0,01	0,019	0,10	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,019	< 0,01	< 0,01	0,013	0,076	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,016	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,069	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,015	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,086	#	#	0,032	0,38	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	2			

06487620 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487621**	**862-2025-06487622**	**862-2025-06487623**	**862-2025-06487624**	**862-2025-06487625**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B4-10	B4-10	B4-5	B4-5	M7			
Prøvedybde m u.t.:	1,5	1,9	0,3-0,5	0,8	0,3-0,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	95	95	86	83	96	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,2	2,9	13	12	2,4	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,023	0,083	0,28	0,48	0,065	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,4	4,2	14	24	6,7	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	3,4	4,3	11	22	3,8	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,6	7,7	11	18	6,6	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	12	11	46	88	15	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	7,6	< 5	13	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	7,6	#	13	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	0,076	0,056	0,022	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	0,083	0,052	0,096	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	0,05	0,034	0,062	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	0,037	0,02	0,043	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,012	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	#	0,25	0,16	0,24	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487626**	**862-2025-06487627**	**862-2025-06487628**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	M7	M7	M7			
Prøvedybde m u.t.:	1,0	1,5	2,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	95	90	91	%	1	15
Metaller						
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,9	4,1	4,0	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,066	0,11	0,036	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	15	6,1	5,5	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,2	4,3	3,3	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,5	6,5	5,4	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	13	20	17	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter						
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	38	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	38	#	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser						
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,024	0,01	0,025	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,075	0,033	0,032	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,054	0,017	0,021	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,053	0,013	0,014	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,014	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,22	0,074	0,092	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01064876-01
Batchnr.:	EUAA59-25064876
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	08.10.2025
Valideringskode:	87B5765E5B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	06.10.2025	
Analyseperiode:	- 08.10.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-06487626**	**862-2025-06487627**	**862-2025-06487628**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	M7	M7	M7			
Prøvedybde m u.t.:	1,0	1,5	2,0			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

08.10.2025

Niklas Vichairat
Kemiker Eurofins VBM Laboratoriet A/S

Tegnforklaring:

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

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

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380001**	**862-2025-07380002**	**862-2025-07380003**	**862-2025-07380004**	**862-2025-07380005**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-1	B5-1	B5-1	B5-1	B5-1			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	1,5-2,0	2,0-2,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	94	96	90	90	73	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,2	8,6	3,5	3,1	14	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,048	0,069	0,039	< 0,02	0,21	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,9	6,2	6,1	6,5	35	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,7	6,5	3,8	3,6	22	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,3	6,6	6,5	6,3	29	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	22	25	15	15	32	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	2,7	< 2	< 2	4,3	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	31	14	< 5	< 5	6,1	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	31	16	#	#	10	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,03	0,031	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,046	0,077	< 0,01	< 0,01	0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,038	0,065	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,028	0,047	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,011	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,14	0,23	#	#	0,01	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380006**	**862-2025-07380007**	**862-2025-07380008**	**862-2025-07380009**	**862-2025-07380010**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-2	B5-2	B5-3	B5-3	B5-3			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-0,8	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	87	90	92	93	90	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	17	4,5	5,0	6,8	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,055	0,070	< 0,02	0,027	0,048	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	9,6	7,0	6,9	8,7	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	8,3	4,2	4,9	6,6	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	7,5	7,0	6,9	8,2	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	43	29	18	23	24	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	3,0	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	5,7	99	< 5	24	11	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	5,7	99	3,0	24	11	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,17	0,26	< 0,01	0,013	0,15	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,36	0,56	< 0,01	0,023	0,22	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,27	0,46	< 0,01	0,013	0,15	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,15	0,29	< 0,01	0,01	0,082	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,034	0,06	< 0,01	< 0,01	0,023	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,98	1,6	#	0,059	0,62	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	2	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380011**	**862-2025-07380012**	**862-2025-07380013**	**862-2025-07380014**	**862-2025-07380015**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-3	M6	M6	M6	M6			
Prøvedybde m u.t.:	1,5-2,0	0,4-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	1,5-2,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	86	94	95	90	88	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,5	2,6	3,2	3,7	3,4	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,077	0,040	0,020	0,024	0,039	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	5,0	5,5	6,7	6,2	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	3,4	3,1	4,2	3,9	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	15	4,8	5,3	6,1	6,6	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	25	11	13	15	13	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	2,2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	18	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	20	#	#	#	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,03	0,018	< 0,01	0,018	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,031	0,067	< 0,01	0,029	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,019	0,053	< 0,01	0,018	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,011	0,03	< 0,01	0,011	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,091	0,17	#	0,076	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380016**	**862-2025-07380017**	**862-2025-07380018**	**862-2025-07380019**	**862-2025-07380020**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	M6	M6	B3-8	B3-8	B3-8			
Prøvedybde m u.t.:	2,0-2,5	2,5-2,8	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	86	85	91	92	88	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,1	3,2	4,0	3,9	7,2	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,048	< 0,02	0,022	0,029	0,022	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	3,7	5,3	4,2	13	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,9	2,9	4,1	4,1	9,5	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	9,6	4,0	4,9	4,8	15	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	27	16	16	17	28	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	5,0	3,2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	5,2	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	39	29	6,7	5,6	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	5,2	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	49	33	6,7	5,6	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,23	0,24	0,017	0,011	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,34	0,52	0,024	0,015	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,25	0,38	0,015	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,14	0,18	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,036	0,046	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	1,0	1,4	0,056	0,026	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	2	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380021**	**862-2025-07380022**	**862-2025-07380023**	**862-2025-07380024**	**862-2025-07380025**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B3-8	M2	M2	M2	M2			
Prøvedybde m u.t.:	1,5-2,0	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	1,5-2,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	84	89	79	84	84	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,3	4,8	10	11	8,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,14	0,17	0,071	0,044	0,039	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	21	5,9	13	21	23	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	7,6	10	16	15	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	23	11	11	19	18	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	31	21	36	37	36	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	6,4	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	7,1	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	9,7	39	33	8,1	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	7,1	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	9,7	39	46	8,1	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,01	0,078	< 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	0,014	0,091	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,011	0,059	< 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	0,035	< 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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	0,036	0,26	#	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380026**	**862-2025-07380027**	**862-2025-07380028**	**862-2025-07380029**	**862-2025-07380030**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	M2	M3	M3	M3	M3			
Prøvedybde m u.t.:	2,0-2,3	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	1,5-2,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	84	86	81	75	77	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,4	6,3	4,9	7,8	7,1	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,026	0,040	0,033	0,15	0,084	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	19	6,6	9,8	22	20	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	6,6	3,3	8,8	9,0	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	24	6,5	7,4	16	16	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	36	21	27	39	36	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	4,1	5,7	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	18	13	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	18	13	4,1	5,7	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,069	< 0,01	< 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	0,063	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,04	< 0,01	< 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	0,024	< 0,01	< 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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	#	0,20	#	#	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380031**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld			
Prøvemærke:	M3			
Prøvedybde m u.t.:	2,0-2,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	78	%	1	15
Metaller				
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,9	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,22	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	16	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	30	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter				
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	2,9	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	2,9	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser				
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 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. BEK nr 1452	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073800-01
Batchnr.:	EUAA59-25073800
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	611751850B

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07380031**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld			
Prøvemærke:	M3			
Prøvedybde m u.t.:	2,0-2,5			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

11.11.2025

Helle Lundtoft Jensen
Laborant Eurofins VBM Laboratoriet A/S

Tegnforklaring:

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

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

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073937-01
Batchnr.:	EUAA59-25073937
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	525B804FD0

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07393701**	**862-2025-07393702**	**862-2025-07393703**	**862-2025-07393704**	**862-2025-07393705**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B2-1	B2-1	B2-1	B2-2	B2-2			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5	0,3-0,5	0,5-1,0			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	81	82	82	95	88	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	11	6,8	11	4,0	12	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,054	0,074	0,040	0,044	0,16	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	30	27	21	7,7	11	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	17	17	10	4,4	11	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	21	23	13	5,6	11	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	42	39	40	18	37	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	8,8	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	14	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	130	36	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	14	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	8,8	150	36	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,035	< 0,01	< 0,01	0,014	1,9	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,035	< 0,01	< 0,01	0,016	2,0	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,022	< 0,01	< 0,01	0,014	1,2	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,014	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,66	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,17	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,11	#	#	0,044	6,0	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	2	2			

07393704 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som gasolie (diesel-/fyringsolie) og asfalt/bitumen/fuelolie.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073937-01
Batchnr.:	EUAA59-25073937
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	525B804FD0

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07393706**	**862-2025-07393707**	**862-2025-07393708**	**862-2025-07393709**	**862-2025-07393710**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B2-4	B2-4	B2-5	B2-5	B2-5			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	90	96	95	92	86	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,7	6,5	5,7	5,8	9,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	< 0,02	0,029	0,18	0,055	< 0,02	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	14	13	6,3	5,6	24	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,2	6,0	7,7	4,8	15	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,9	7,8	6,5	4,9	16	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	23	21	30	17	35	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	2,5	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	9,7	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	10	8,9	5,7	20	33	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	110	130	64	420	540	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	10	8,9	5,7	20	42	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	120	140	70	440	590	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,55	3,8	0,23	3,8	5,2	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,32	2,6	0,23	5,8	4,0	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,23	1,7	0,18	4,4	2,9	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,12	0,74	0,12	3,3	1,4	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,035	0,24	0,032	0,81	0,50	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	1,2	9,1	0,79	18	14	mg/kg ts.		

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

VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073937-01
Batchnr.:	EUAA59-25073937
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	525B804FD0

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07393706**	**862-2025-07393707**	**862-2025-07393708**	**862-2025-07393709**	**862-2025-07393710**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B2-4	B2-4	B2-5	B2-5	B2-5			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5			
Klassificering iht. BEK nr 1452	2	2	1	UK	UK			

07393706 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

07393707 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

07393709 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.

07393710 Prøvekommentar:
Indeholder kulbrinter med et kogepunktsområde som asfalt/bitumen/fuelolie og tjære.
Ud fra kromatogrammet vurderes det, at der kan være indhold af naturligt forekommende kulbrinter.

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073937-01
Batchnr.:	EUAA59-25073937
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	525B804FD0

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07393711**	**862-2025-07393712**	**862-2025-07393713**	**862-2025-07393714**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-9	M1	M1	M1			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,3			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	95	84	92	86	%	1	15
Metaller							
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,9	6,9	5,4	7,6	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,023	0,042	0,088	0,037	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,1	8,3	5,9	28	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,8	6,9	6,3	16	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,4	6,1	6,7	42	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	13	23	25	43	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter							
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	3,3	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	13	18	14	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	13	21	14	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser							
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,068	0,10	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,05	0,12	0,015	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,037	0,071	0,011	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,019	0,037	0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Dibenz(a,h)anthracen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	0,011	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,17	0,34	0,036	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	UK			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01073937-01
Batchnr.:	EUAA59-25073937
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	11.11.2025
Valideringskode:	525B804FD0

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	07.11.2025	
Analyseperiode:	- 11.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07393711**	**862-2025-07393712**	**862-2025-07393713**	**862-2025-07393714**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-9	M1	M1	M1			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,3			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

11.11.2025

Helle Lundtoft Jensen
Laborant Eurofins VBM Laboratoriet A/S

Tegnforklaring:

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

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

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01074548-01
Batchnr.:	EUAA59-25074548
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	12.11.2025
Valideringskode:	D9554F1221

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	10.11.2025	
Analyseperiode:	- 12.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07454801**	**862-2025-07454802**	**862-2025-07454803**	**862-2025-07454804**	**862-2025-07454805**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B2-3	B2-3	M4	M4	M4			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	0,3-0,5	0,5-1,0	1,0-1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	94	91	92	89	84	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,9	3,3	5,6	5,9	8,2	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,058	0,095	0,100	0,098	0,20	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	6,5	6,5	20	7,9	21	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	5,2	5,8	5,8	6,0	12	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	8,5	9,6	6,8	7,5	18	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	16	18	25	29	52	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	2,6	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	2,6	#	#	#	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,065	0,016	0,021	0,022	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(b+j+k)fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,032	0,013	0,025	0,025	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Benzo(a)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,024	< 0,01	0,014	0,015	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Indeno(1,2,3-cd)pyren *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,014	< 0,01	0,01	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	< 0,01	< 0,01	< 0,01	mg/kg ts.	0,01	40
Sum af 7 PAH'er *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	0,13	0,029	0,07	0,073	#	mg/kg ts.		
Klassificering iht. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01074548-01
Batchnr.:	EUAA59-25074548
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	12.11.2025
Valideringskode:	D9554F1221

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	10.11.2025	
Analyseperiode:	- 12.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07454806**	**862-2025-07454807**	**862-2025-07454808**	**862-2025-07454809**	**862-2025-07454810**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-4	B5-4	B5-5	B5-5	B5-6			
Prøvedybde m u.t.:	0,3-0,5	0,5-1,0	0,3-0,5	0,5-0,9	0,3-0,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	95	89	94	92	89	%	1	15
Metaller								
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	7,2	9,4	3,3	2,8	6,2	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,099	0,16	0,073	0,080	0,17	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	16	12	5,7	4,3	5,4	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	10	9,4	3,6	3,1	5,9	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	27	11	6,4	5,6	6,1	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	39	28	15	12	22	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter								
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	mg/kg ts.	2	30
C10-C15 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C15-C20 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	6,1	< 5	< 5	< 5	10	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	#	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	6,1	#	#	#	10	mg/kg ts.		
PAH-forbindelser								
Fluoranthen *REFLAB metode 4: 2008 v.2 GC-MS*	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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	< 0,01	< 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. BEK nr 1452	1	1	1	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01074548-01
Batchnr.:	EUAA59-25074548
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	12.11.2025
Valideringskode:	D9554F1221

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	10.11.2025	
Analyseperiode:	- 12.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07454811**	**862-2025-07454812**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-6	B5-6			
Prøvedybde m u.t.:	0,5-1,0	1,0-1,5			
Tørstof *DS/EN 15934:2012 A Gravimetrisk*	88	87	%	1	15
Metaller					
Bly (Pb) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	2,5	2,3	mg/kg ts.	1	30
Cadmium (Cd) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	0,053	0,072	mg/kg ts.	0,02	30
Chrom (Cr) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,3	3,9	mg/kg ts.	1	30
Kobber (Cu) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	3,7	3,6	mg/kg ts.	1	30
Nikkel (Ni) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	4,7	5,3	mg/kg ts.	0,5	30
Zink (Zn) *EN/ISO 15587-2:2003, DS/EN 16170:2016 mod. Beregning*	13	13	mg/kg ts.	2	30
Kulbrinter					
C6H6-C10 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	< 2	< 2	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*	< 5	< 5	mg/kg ts.	5	30
C20-C35 *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	8,5	5,1	mg/kg ts.	5	30
Sum (C10-C20) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	#	#	mg/kg ts.		
Sum (C6H6-C35) *REFLAB metode 1:2010 v.2 GC-FID*	8,5	5,1	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. BEK nr 1452	1	1			

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

eurofins | VBM Laboratoriet
INDUSTRIVEJ 1
DK-9440 AABYBRO
TLF: +45 98 21 32 00
FAX: +45 98 21 34 54
SH-aabybro@etn.eurofins.com

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

Rapportnr.:	AR-25-VL-01074548-01
Batchnr.:	EUAA59-25074548
Kundenr.:	VL0000879
Rapportdato:	12.11.2025
Valideringskode:	D9554F1221

Analyserapport

Sagsnr.:	25-0042	
Sagsnavn:	Grejs	
Prøvetype:	Jord	
Prøvetager:	Rekvirenten	HM/4AP
Modt. dato:	10.11.2025	
Analyseperiode:	- 12.11.2025	

Lab prøvenr:	**862-2025-07454811**	**862-2025-07454812**	**Enhed**	**DL.**	**Urel(%)**
Prøve ID:	Fyld	Fyld			
Prøvemærke:	B5-6	B5-6			
Prøvedybde m u.t.:	0,5-1,0	1,0-1,5			

Batchkommentar:

"Sum af 7 PAH'er": Fluoranthen, Benz(b+j+k)fluoranthen, Benz(a)pyren, Indeno(1,2,3)pyren og Dibenz(a,h)anthracen.
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.
Forureningskategori foretages iht. Bek.1452 af 07/12/2015 "Bekendtgørelse om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord" for de parametre, der er specificeret i bekendtgørelsens tabel 3. Kulbrinter, benzen og nikkel er ikke omfattet af bekendtgørelsens tabel 3, hvorfor kategorisering af disse vurderes af kommunalbestyrelsen. Således er kategoriseringen i denne rapport kun vejledende. Kategoriseringen for kulbrinter, benzen og nikkel foretages iht. "Liste over kvalitetskriterier i relation til forurenet jord", Miljøstyrelsen, 2021 og BEK 554 af 19/05/2010 "Bekendtgørelse om definition af lettere forurenet jord". "UK" angiver at forureningsniveauet ikke kan henføres til kategori 1 og 2 (uden for kategori).
Excel-ark med prøvningsresultaterne medsendes som bilag.

12.11.2025

I tvivl om ægtheden?
Scan QR koden
Eller gå til:
https://reports.et.dk.eurofins.com

Eurofins VBM
Laboratoriet 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.

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