

**Provsvar till**

WSP Env. F.O. Exploatering - Stockholm  
Globen [3656]  
Caroline Lantz  
Arenavägen 7  
121 77 JOHANNESHOV

**Faktura till**

WSP Sverige AB  
Faktura  
FE 711  
838 74 FRÖSÖN

**RESULTATREDOVISNING AV KEMISKA ANALYSER**

*Denna rapport med bilagor får endast återges i sin helhet om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.*

*Resultat i denna rapport avser endast de prover som analyserats.*

<b>Objekt #</b>	Lundagatan
<b>Provnummer (10 st)</b>	177-2021-04200998 - 177-2021-04201009
<b>Ansvarig provtagare #</b>	Caroline Lantz
<b>Provtagningsdatum #</b>	2021-04-15
<b>Ankomst till laboratoriet</b>	2021-04-20
<b>Analysdatum</b>	2021-04-20
<b>Analysansvarig</b>	Eurofins Pegasuslab AB
<b>Uppdragsnummer</b>	EUSEUP-00092379

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.  
Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

## Analysresultat

177-2021-04200998 Klorerade lösningsmedel + nedbrytningsprodukter (\*CA)

Objekt: Lundagatan

Provnr	Provmärkning	Luftvolym <sup>1</sup>
177-2021-04200998	21W01P	8 liter
177-2021-04200999	21W02P	8 liter

Substans	177-2021-04200998		177-2021-04200999		Enhet	Metod	Mätosäkerhet (%)	Ort
Kloroform	< 0.01	< 0.01			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1,1-Trikloreten	< 0.01	< 0.01			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetraklormetan	< 0.01	< 0.01			µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Triklöretylen	< 0.01	< 0.01			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetrakloreten	< 0.01	< 0.01			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Vinylklorid	< 0.004	< 0.004			µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004			µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.02			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004			µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,2-Dikloreten	< 0.001	< 0.001			µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloreten	< 0.03	< 0.03			µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloroform	< 1	< 1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1,1-Trikloreten	< 1	< 1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetraklormetan	< 1	< 1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Triklöretylen	< 1	< 1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetrakloreten	< 1	< 1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Vinylklorid	< 0.5	< 0.5			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.5	< 0.5			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.5	< 0.5			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.5	< 3			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.5	< 0.5			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,2-Dikloreten	< 0.1	< 0.1			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Kloreten	< 4	< 4			**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen

<sup>1</sup> : Resultat beräknat från kunduppgift

# : Ingen parameter påvisad.

\*\* : Omfattas ej av ackrediteringen.

< : Mindre än

> : Större än

i.m.: Icke mätbar

Ackrediterad enligt

DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

Eurofins Pegasuslab AB

Sid 2 av 8

## Analysresultat

177-2021-04201000 Klorerade lösningsmedel + nedbrytningsprodukter (\*CA)

Objekt: Lundagatan

Provnr	Provmärkning		Luftvolym <sup>1</sup>			
177-2021-04201000	21W03P		6 liter			
177-2021-04201001	21W04P		6 liter			
Substans	177-2021-04201000	177-2021-04201001	Enhet	Metod	Mätosäkerhet (%)	Ort
Kloroform	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetraklormetan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Triklöretylen	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetrakloreten	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Vinylklorid	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.001	< 0.001	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloretan	< 0.03	< 0.03	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloroform	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetraklormetan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Triklöretylen	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetrakloreten	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Vinylklorid	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.2	< 0.2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Kloretan	< 5	< 5	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen

<sup>1</sup> : Resultat beräknat från kunduppgift

# : Ingen parameter påvisad.

\*\* : Omfattas ej av ackrediteringen.

< : Mindre än

> : Större än

i.m.: Icke mätbar

Ackrediterad enligt

DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

## Analysresultat

177-2021-04201002 Klorerade lösningsmedel + nedbrytningsprodukter (\*CA)

Objekt: Lundagatan

Provnr	Provmärkning		Luftvolym <sup>1</sup>			
177-2021-04201002	21W05P		7 liter			
177-2021-04201003	21W06P		7 liter			
Substans	177-2021-04201002	177-2021-04201003	Enhet	Metod	Mätosäkerhet (%)	Ort
Kloroform	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetraklormetan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Triklöretylen	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetrakloreten	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Vinylklorid	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.001	< 0.001	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloretan	< 0.03	< 0.03	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloroform	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetraklormetan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Triklöretylen	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetrakloreten	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Vinylklorid	< 0.6	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.6	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.6	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.6	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.6	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.2	< 0.2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Kloretan	< 5	< 5	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen

<sup>1</sup> : Resultat beräknat från kunduppgift

# : Ingen parameter påvisad.

\*\* : Omfattas ej av ackrediteringen.

< : Mindre än

> : Större än

i.m.: Icke mätbar

Ackrediterad enligt

DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

Eurofins Pegasuslab AB

Sid 4 av 8

## Analysresultat

177-2021-04201004 Klorerade lösningsmedel + nedbrytningsprodukter (\*CA)

Objekt: Lundagatan

Provnr	Provmärkning		Luftvolym <sup>1</sup>			
177-2021-04201004	21W07P		6 liter			
177-2021-04201005	21W08P		7 liter			
Substans	177-2021-04201004	177-2021-04201005	Enhet	Metod	Mätosäkerhet (%)	Ort
Kloroform	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetraklormetan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Triklöretylen	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetrakloreten	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Vinylklorid	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.001	< 0.001	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloretan	< 0.03	< 0.03	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloroform	< 2	< 1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 2	< 1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetraklormetan	< 2	< 1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Triklöretylen	< 2	< 1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetrakloreten	< 2	< 1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Vinylklorid	< 0.7	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.7	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.7	< 0.6	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.2	< 0.1	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Kloretan	< 5	< 4	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen

<sup>1</sup> : Resultat beräknat från kunduppgift

# : Ingen parameter påvisad.

\*\* : Omfattas ej av ackrediteringen.

< : Mindre än

> : Större än

i.m.: Icke mätbar

Ackrediterad enligt

DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

Eurofins Pegasuslab AB

Sid 5 av 8

## Analysresultat

177-2021-04201006 Klorerade lösningsmedel + nedbrytningsprodukter (\*CA)

Objekt: Lundagatan

Provnr	Provmärkning		Luftvolym <sup>1</sup>			
177-2021-04201006	21W09P		6 liter			
177-2021-04201009	21W10P		6 liter			
Substans	177-2021-04201006	177-2021-04201009	Enhet	Metod	Mätosäkerhet (%)	Ort
Kloroform	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetraklormetan	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Triklöretylen	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Tetrakloreten	< 0.01	< 0.01	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
Vinylklorid	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.004	< 0.004	µg/rör	GC-MS	±20	Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.001	< 0.001	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloretan	< 0.03	< 0.03	µg/rör	GC-MS	±30	Vejen
Kloroform	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1,1-Trikloretan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetraklormetan	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Triklöretylen	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Tetrakloreten	< 2	< 2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Vinylklorid	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
trans-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
cis-1,2-Dikloreten	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,1-Dikloretan	< 0.7	< 0.7	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
1,2-Dikloretan	< 0.2	< 0.2	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen
Kloretan	< 5	< 5	**µg/m <sup>3</sup>	Beräkning		Vejen

<sup>1</sup> : Resultat beräknat från kunduppgift

# : Ingen parameter påvisad.

\*\* : Omfattas ej av ackrediteringen.

< : Mindre än

> : Större än

i.m.: Icke mätbar

Ackrediterad enligt

DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 168

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.

Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

## Provkommentarer

Objekt: Lundagatan

**177-2021-04200999. 21W02P.**

Detektionsgränsen är förhöjd för cis-1,2 dikloreten pga. interferens.

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.  
Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

Eurofins Pegasuslab AB

Sid 7 av 8

**ANSVAR**

Eurofins Pegasuslab AB ansvarar för provets hantering från ankomsten till laboratoriet till dess att provsvaret är klart, skickat till kund och arkiverat. Eurofins Pegasuslab AB ansvarar inte för provets hantering vid provtagning och transport till laboratoriet.

\*CA = Eurofins Miljø A/S, Vejen

# Kunduppgift/baseras på uppgift från kund

Denna analysrapport är elektroniskt signerad.  
Stefan Eriksson, Analytical Service Manager 2021-04-29

Rapportkod: AR-21-LU-004982-01

Eurofins Pegasuslab AB

Sid 8 av 8





## Analyscertifikat

Ordernummer	: ST2109292	Sida	: 1 av 3
Kund	: WSP Sverige AB	Projekt	: 10315994
Kontaktperson	: Caroline Lantz	Beställningsnummer	: 10315994
Adress	: Arenavägen 7 121 88 Stockholm Sverige	Provtagare	: Caroline Lantz
E-post	: caroline.lantz@wsp.com	Provtagningspunkt	: ---
Telefon	: ---	Ankomstdatum, prover	: 2021-04-16 15:00
C-O-C-nummer	: ---	Analys påbörjad	: 2021-04-20
(eller		Utfärdad	: 2021-04-30 15:21
Orderblankett-num		Antal ankomna prover	: 2
mer)			
Offertnummer	: HL2020SE-WSP-SVE0001 (OF190195)	Antal analyserade prover	: 2

### Generell kommentar

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Laboratoriet tar inget ansvar för information i denna rapport som har lämnats av kunden, eller resultat som kan ha påverkats av sådan information. Beträffande laboratoriets ansvar i samband med uppdrag, se vår webbplats [www.alsglobal.se](http://www.alsglobal.se)

Signatur	Position
Niels-Kristian Terkildsen	Laboratoriechef

Laboratorium	: ALS Scandinavia AB	hemsida	: <a href="http://www.alsglobal.com">www.alsglobal.com</a>
Adress	: Rinkebyvägen 19C 182 36 Danderyd Sverige	E-post	: <a href="mailto:info.ta@alsglobal.com">info.ta@alsglobal.com</a>
		Telefon	: +46 8 5277 5200



## Analysresultat

Matris: BYGGNADSMATERIAL		Provbeteckning		21W12T				
		Laboratoriets provnummer		ST2109292-002				
		Provtagningsdatum / tid		2021-04-15				
Parameter	Resultat	MU	Enhet	LOR	Analys paket	Metod	Utf.	
<b>Halogenerade volatila organiska föreningar</b>								
diklormetan	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
trans-1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
cis-1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,2-diklorpropan	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
kloroform	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
tetraklormetan	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1,1-trikloreten	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1,2-trikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
trikloreten	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
tetrakloreten	<0.10	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
vinylklorid	<2.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	

Matris: BYGGNADSMATERIAL		Provbeteckning		21W14T				
		Laboratoriets provnummer		ST2109292-004				
		Provtagningsdatum / tid		2021-04-15				
Parameter	Resultat	MU	Enhet	LOR	Analys paket	Metod	Utf.	
<b>Halogenerade volatila organiska föreningar</b>								
diklormetan	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
trans-1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
cis-1,2-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,2-diklorpropan	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
kloroform	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
tetraklormetan	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1,1-trikloreten	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1,2-trikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
trikloreten	<0.20	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
tetrakloreten	<0.10	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
vinylklorid	<2.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	
1,1-dikloreten	<1.0	----	mg-h/kg	0.1	OJ-6A tråkärnor i vial	BM-GCMS-4/GBA	GX	



## Metodsammanfattningar

Analysmetoder	Metod
BM-GCMS-4/GBA	Bestämning av klorerade alifater enligt metod DIN EN ISO 22155:2016-07. Bestämning av vinylklorid enligt metod DIN EN ISO10301(F4):1997-08. Mätning utförs med head-space GC-MS.

**Nyckel:** **LOR** = Den rapporteringsgräns (LOR) som anges är standard för respektive parameter i metoden. Rapporteringsgränsen kan påverkas vid t.ex. spädning p.g.a. matrisstörningar, begränsad provmängd eller låg torrsubstanshalt.

**MU** = Mätosäkerhet

\* = Asterisk efter resultatet visar på ej ackrediterat test, gäller både egna lab och underleverantör

### Mätosäkerhet:

**Mätosäkerheten anges som en utvidgad osäkerhet (enligt definitionen i "Evaluation of measurement data- Guide to the expression of uncertainty in measurement", JCGM 100:2008 Corrected version 2010) beräknad med täckningsfaktor lika med 2 vilket ger en konfidensnivå på ungefär 95%.**

**Mätosäkerhet anges endast för detekterade ämnen med halter över rapporteringsgränsen.**

**Mätosäkerhet från underleverantör anges oftast som en utvidgad osäkerhet beräknad med täckningsfaktor 2. För ytterligare information kontakta laboratoriet.**

### Utförande laboratorium (teknisk enhet inom ALS Scandinavia eller anlitat laboratorium (underleverantör)).

	Utf.
GX	Analys utförd av GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH, Flensburger Strasse 15 Pinneberg Tyskland 25421 Ackrediterad av: DAkkS Ackrediteringsnummer: D-PL-14170-01-00