Bijlagerapportage, deel 2 (bijlages 5 en 6)
Plangebied De Lexhy te Sittard-Geleen,
deelgebied B: Welschenheuvel BV
(2500566KB-04, versie 0, 02-06-20205)

Bijlage 5: Analyseresultaten grond

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Opdracht	1552916 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	02.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1552916 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 850001-850010.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771245-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850001	30.04.2025 00:00	mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)
850002	30.04.2025 00:00	mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)
850003	01.05.2025 00:00	mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)
850004	01.05.2025 00:00	mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)
850005	30.04.2025 00:00	mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,9[1)]	83,2[1)]	85,1[1)]	82,6[1)]	83,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	8,2	13	7,9	24	7,4

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Organische stof[6)]	% Ds	3,4	1,1	2,4	1,3	3,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850001	30.04.2025 00:00	mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)
850002	30.04.2025 00:00	mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)
850003	01.05.2025 00:00	mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)
850004	01.05.2025 00:00	mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)
850005	30.04.2025 00:00	mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	38	59	43	73	38
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,37	<0,20[5)]	0,58	<0,20[5)]	0,46
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,1	9,0	6,7	10	6,9
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	20	10	23	11	21
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,06	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	31	15	32	16	30
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,3	20	10	23	9,3
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	66	41	79	42	71

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,078	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,39[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771245-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850001	30.04.2025 00:00	mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)
850002	30.04.2025 00:00	mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)
850003	01.05.2025 00:00	mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)
850004	01.05.2025 00:00	mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)
850005	30.04.2025 00:00	mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850001 mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)	850002 mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)	850003 mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)	850004 mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)	850005 mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850006	30.04.2025 00:00	mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)
850007	01.05.2025 00:00	mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)
850008	01.05.2025 00:00	mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)
850009	30.04.2025 00:00	mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)
850010	30.04.2025 00:00	mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	81,2[1)]	83,3[1)]	80,6[1)]	82,8[1)]	85,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	<1,0[5)]	10	27	9,9	14

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,0[4)]	3,3	1,1	4,3	1,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850006	30.04.2025 00:00	mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)
850007	01.05.2025 00:00	mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)
850008	01.05.2025 00:00	mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)
850009	30.04.2025 00:00	mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)
850010	30.04.2025 00:00	mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	72	44	72	35	52
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	0,65	<0,20[5)]	0,44	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	10	6,5	10	5,5	8,0
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	11	24	13	20	8,3
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	0,07	<0,05[5)]	0,10	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	16	31	17	34	13
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	23	9,6	25	10	17
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	40	83	44	64	32

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850006	30.04.2025 00:00	mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)
850007	01.05.2025 00:00	mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)
850008	01.05.2025 00:00	mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)
850009	30.04.2025 00:00	mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)
850010	30.04.2025 00:00	mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850006 mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)	850007 mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)	850008 mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)	850009 mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)	850010 mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552916 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[5] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 02.05.2025
Einde van de test: 14.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

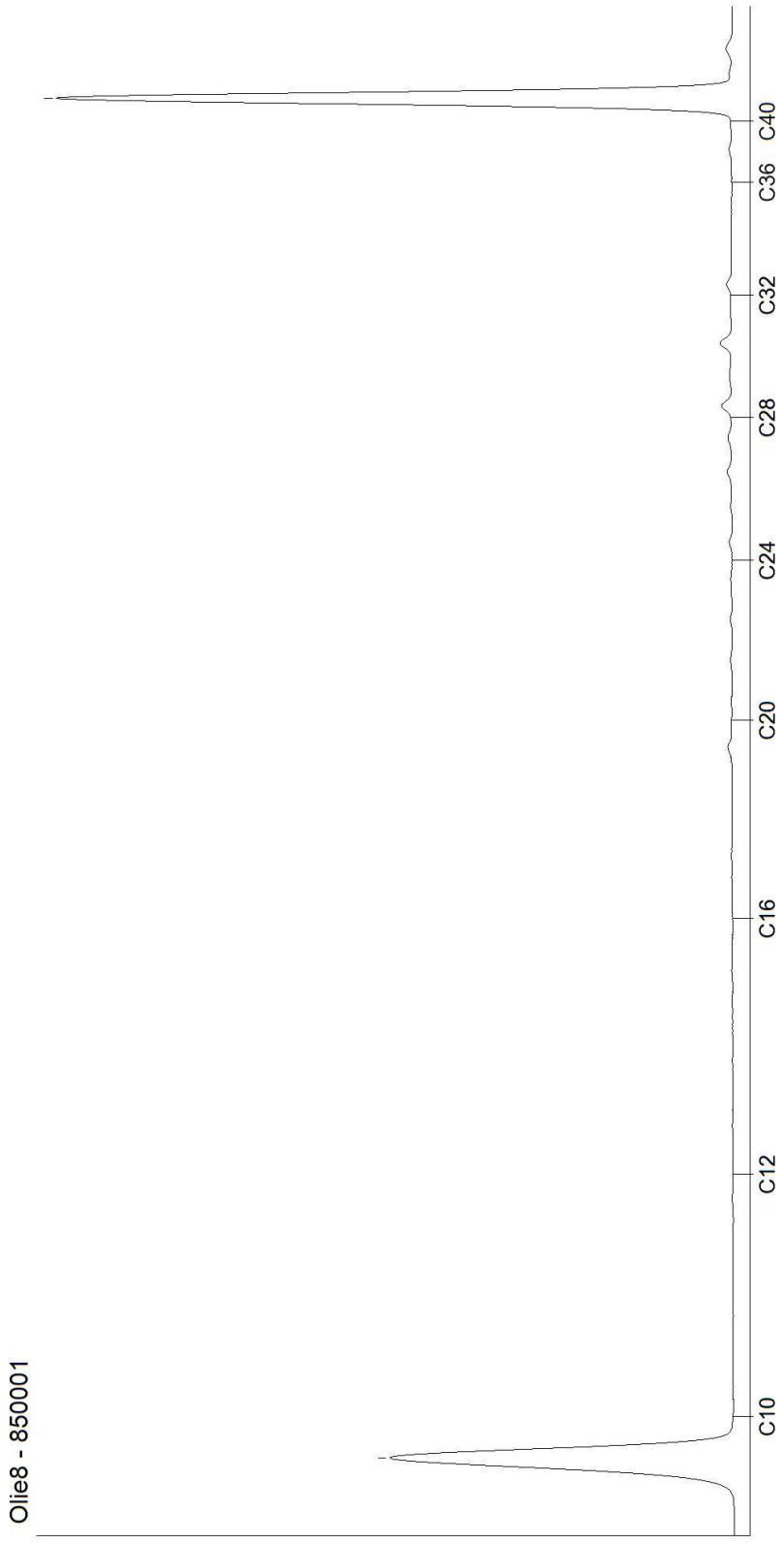
TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850001, created at 09.05.2025 09:54:11

Monster beschrijving: mmB02-17 B02-070 (0-30) B02-071 (0-50) B02-072 (0-25) B02-083 (0-50) B02-084 (0-30) B02-085 (0-35) B02-096 (0-30) B02-097 (0-40) B02-098 (0-50)



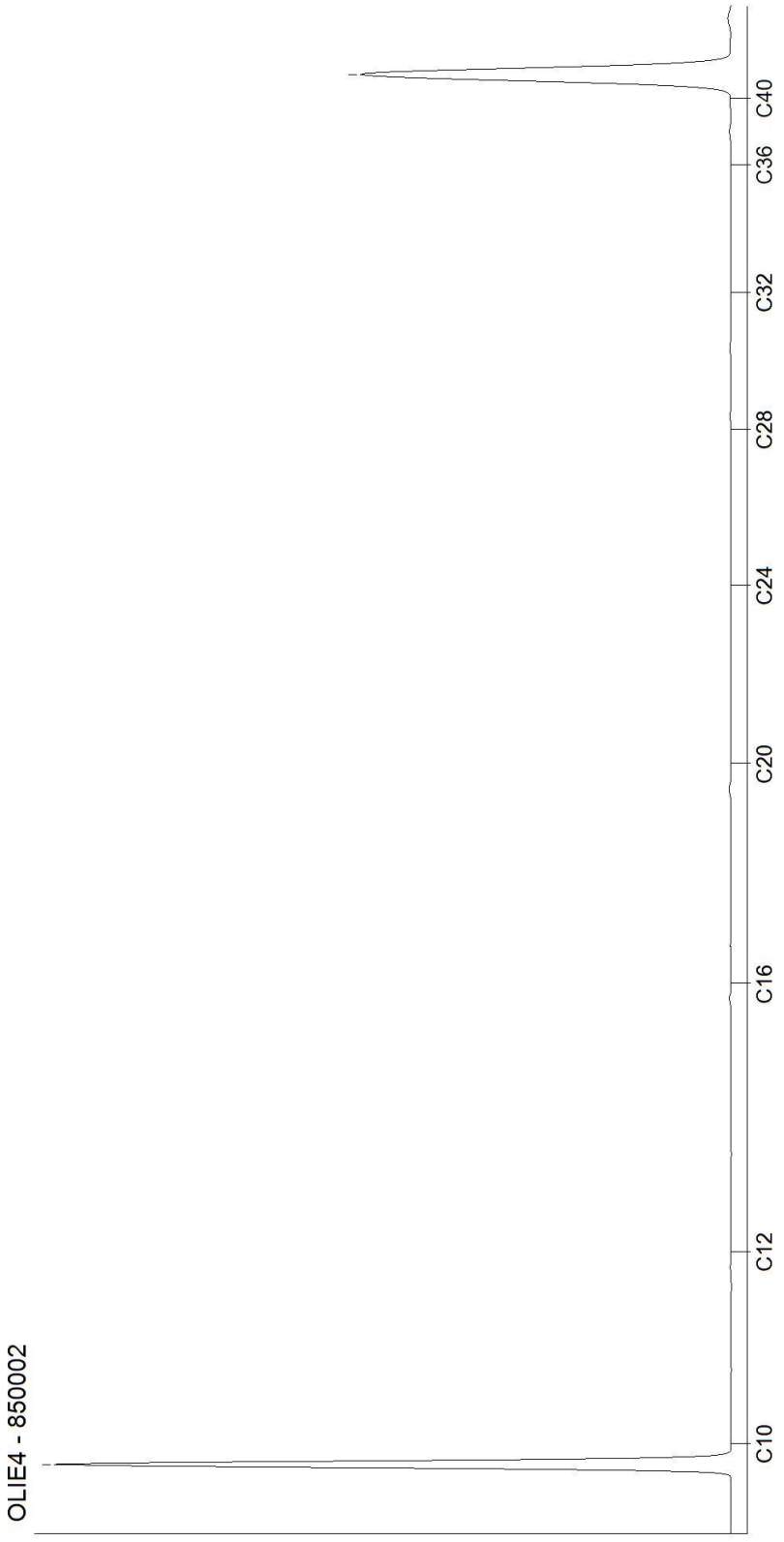
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850002, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-18 B02-083 (100-120) B02-083 (120-170)



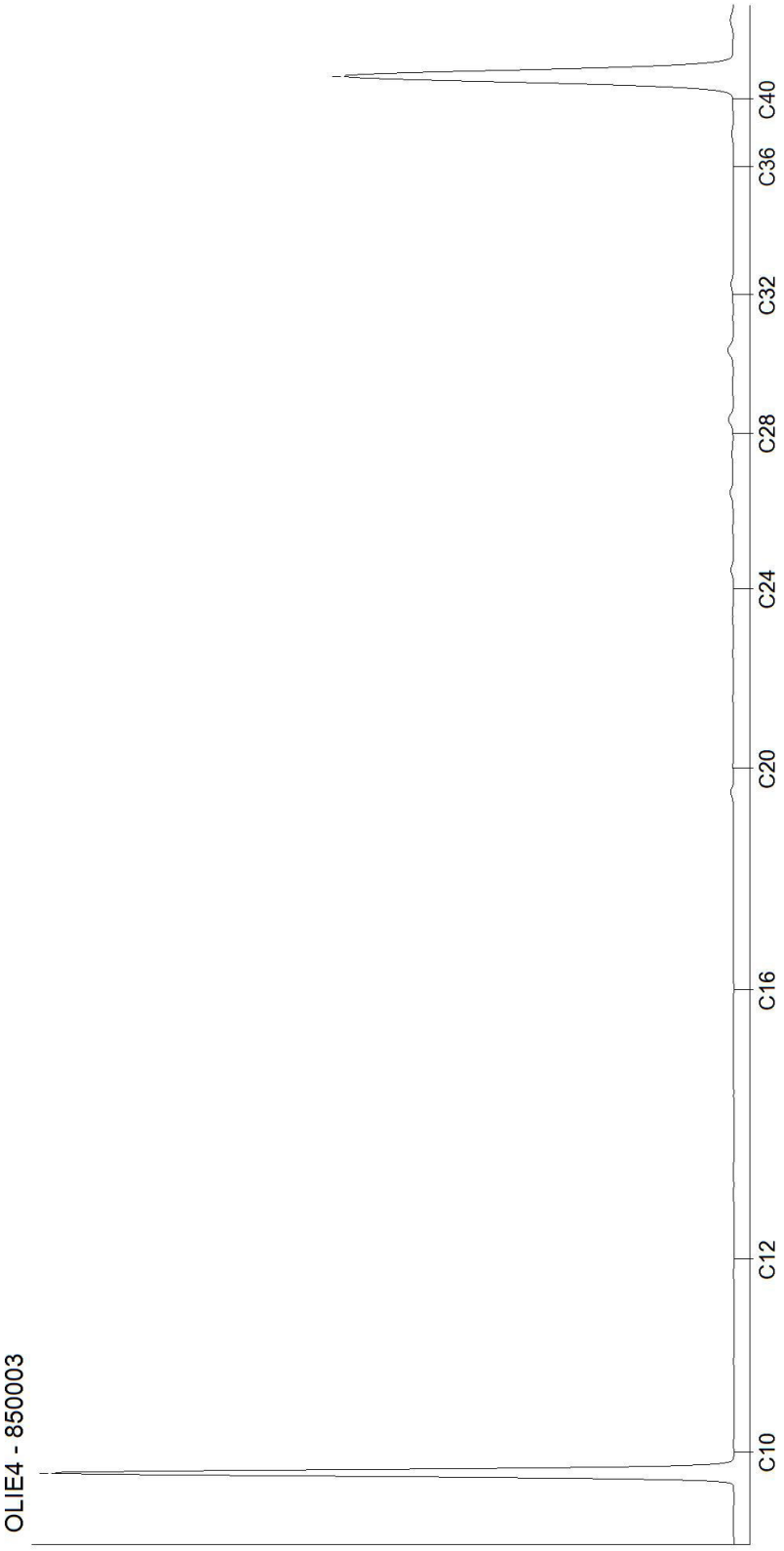
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850003, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-19 B02-086 (0-30) B02-087 (0-50) B02-088 (0-40) B02-089 (0-50) B02-090 (0-35) B02-099 (0-30) B02-100 (0-50) B02-101 (0-50) B02-102 (0-40) B02-103 (0-40)



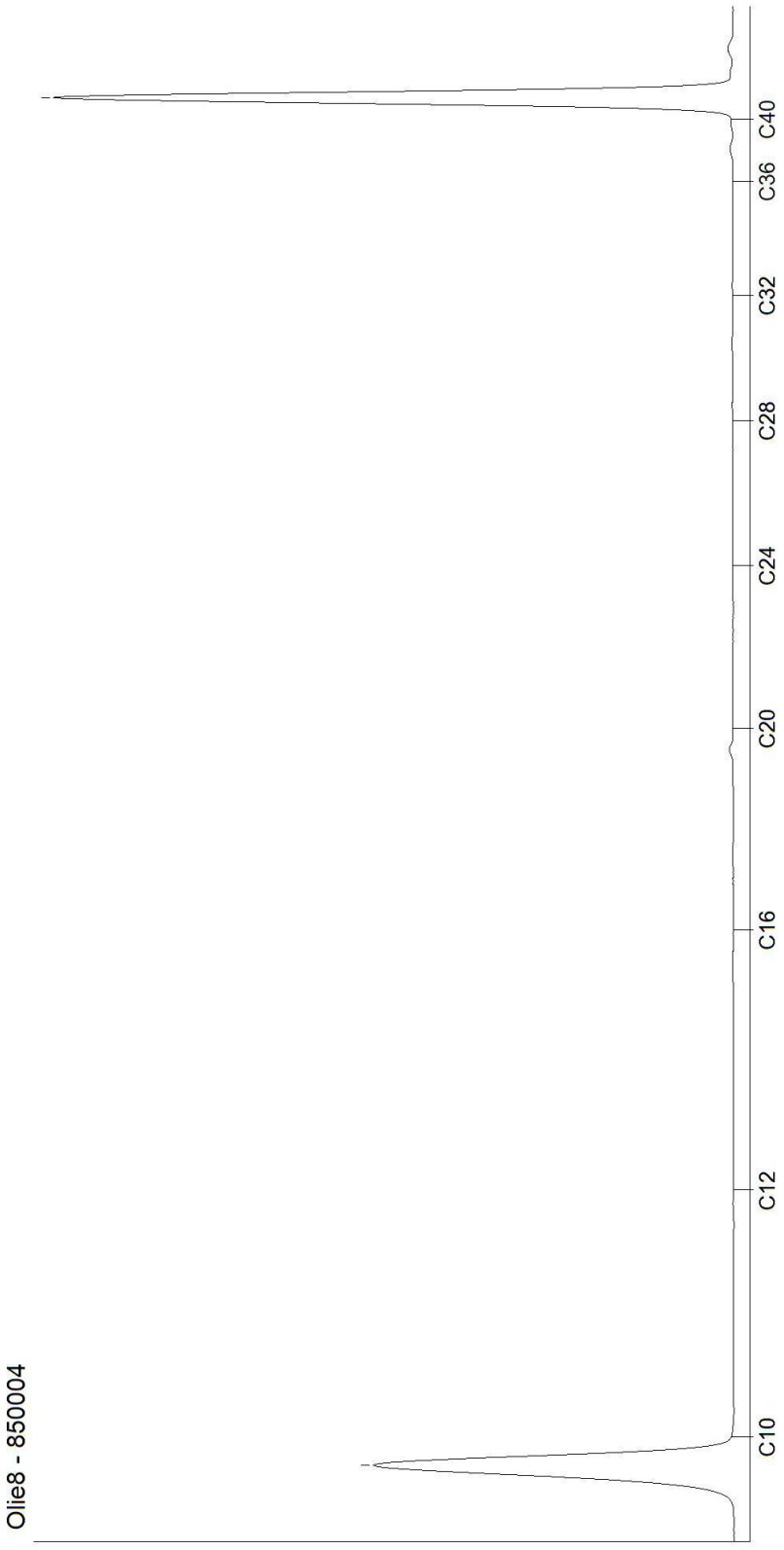
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850004, created at 09.05.2025 09:54:11

Monster beschrijving: mmB02-20 B02-088 (80-120) B02-100 (100-150) B02-102 (90-130)



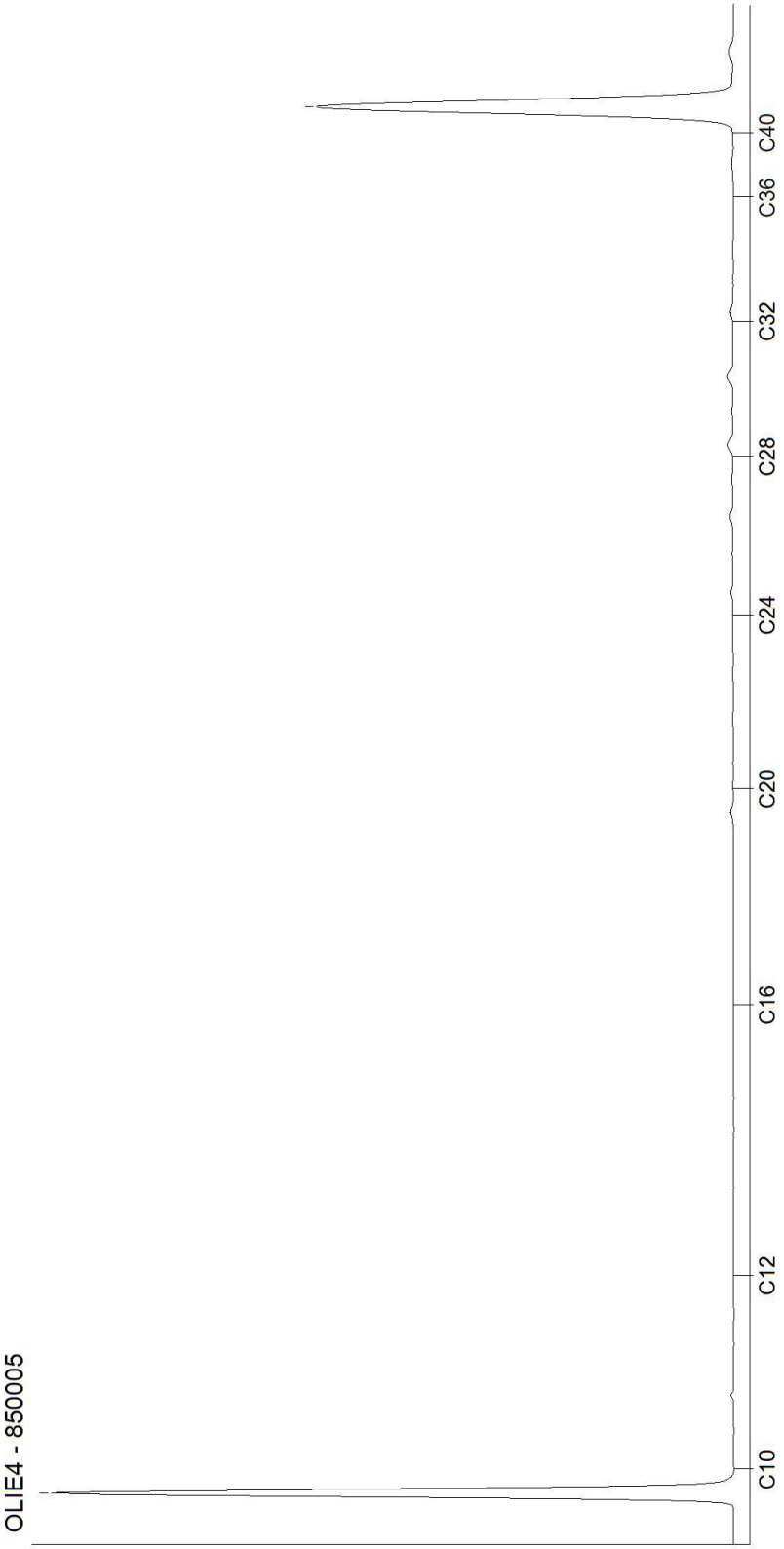
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850005, created at 12.05.2025 08:03:45

Monster beschrijving: mmB02-21 B02-091 (0-30) B02-092 (0-30) B02-093 (0-30) B02-094 (0-40) B02-095 (0-50) B02-104 (0-40) B02-105 (0-35) B02-106 (0-40) B02-107 (0-40) B02-108 (0-40)



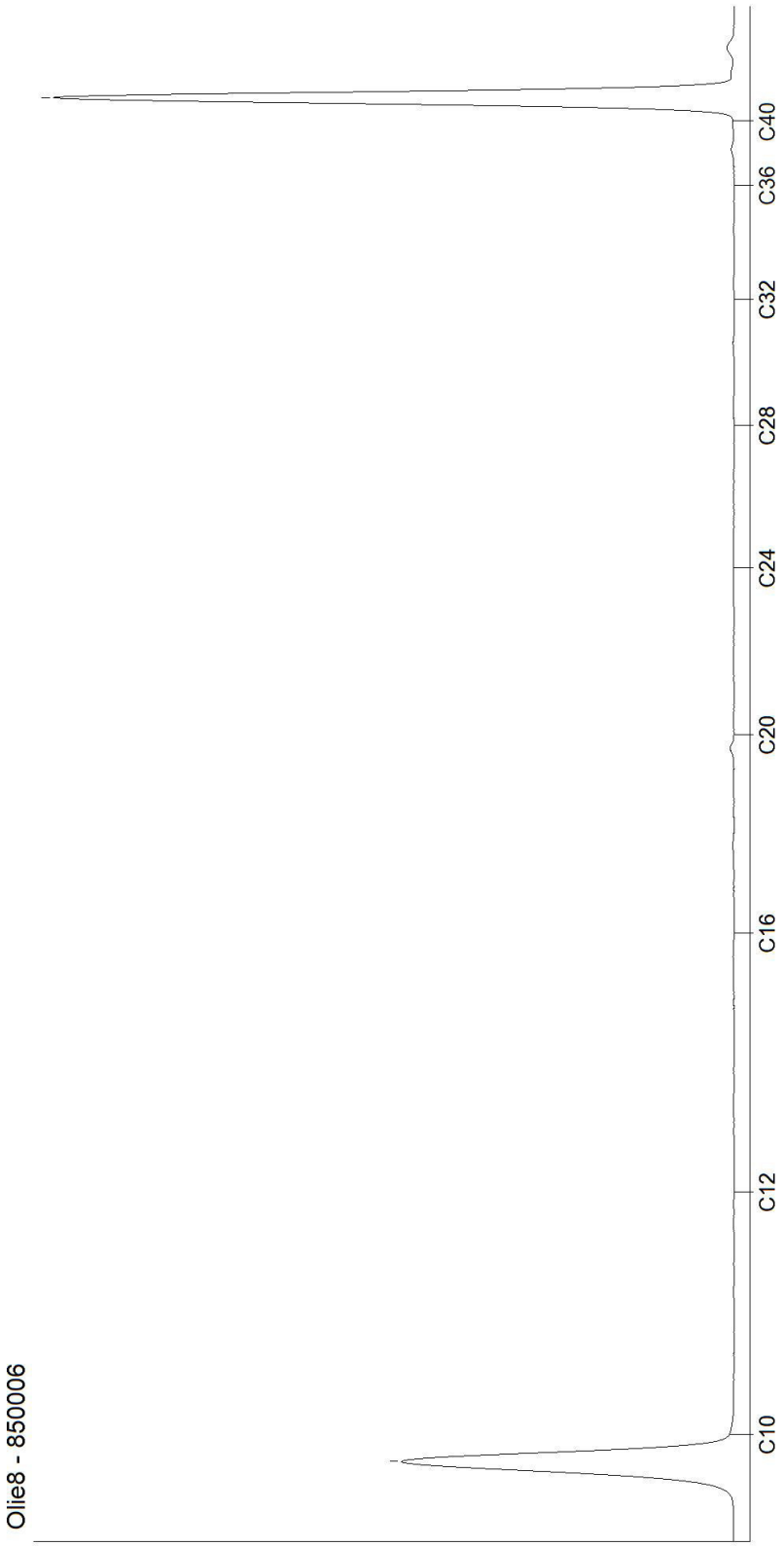
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850006, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-22 B02-091 (80-125) B02-094 (110-160) B02-105 (130-180) B02-108 (90-140)



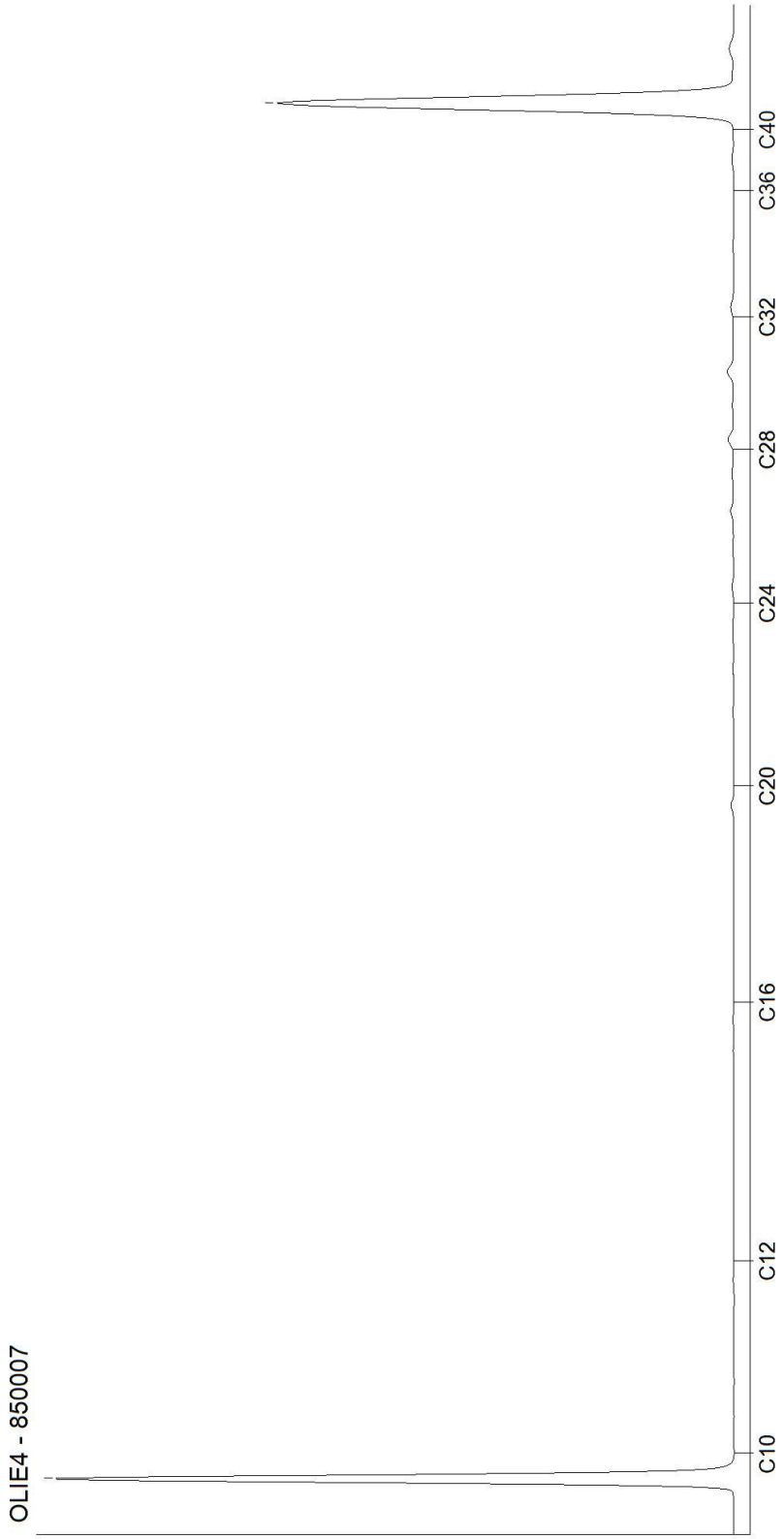
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850007, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-23 B02-112 (0-40) B02-113 (0-40) B02-114 (0-50) B02-115 (0-40) B02-116 (0-40) B02-125 (0-50) B02-126 (0-40) B02-127 (0-40) B02-128 (0-50) B02-129 (0-40)



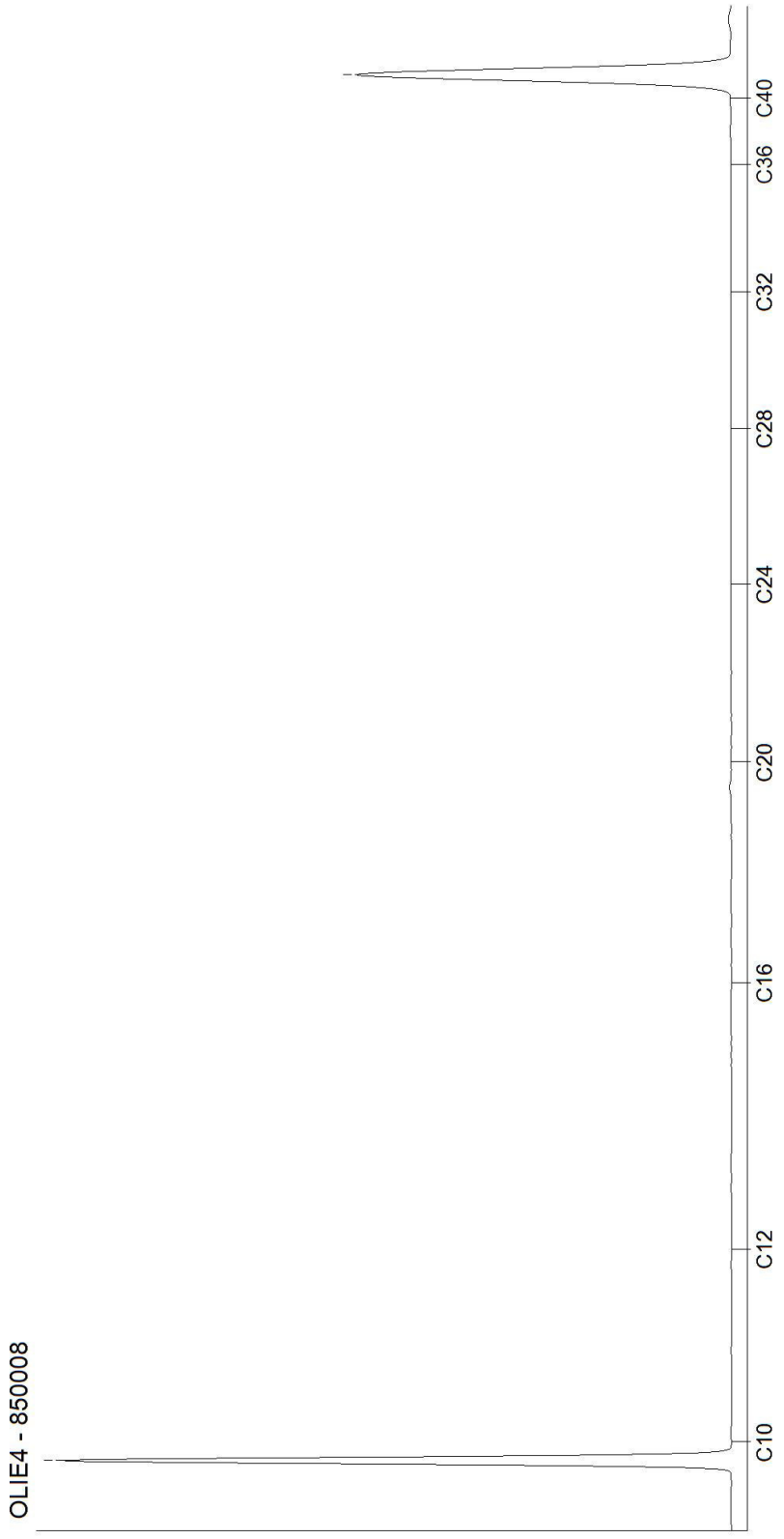
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850008, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-24 B02-113 (90-140) B02-116 (140-190) B02-127 (90-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

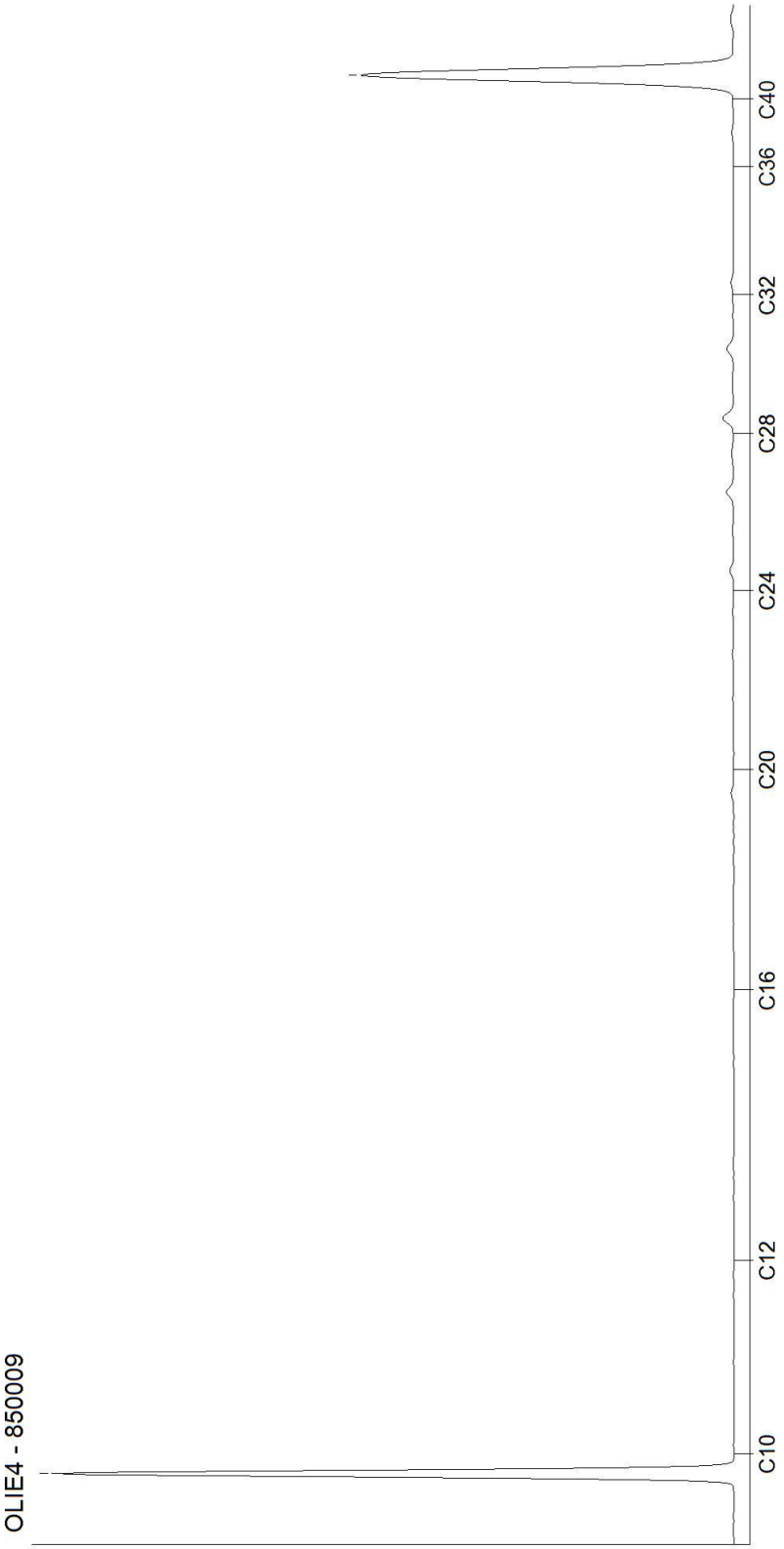
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2571358-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850009, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-25 B02-117 (0-50) B02-118 (0-50) B02-119 (0-50) B02-120 (0-35) B02-121 (0-50) B02-130 (0-40) B02-131 (0-50) B02-132 (0-50) B02-133 (0-10) B02-134 (0-20)



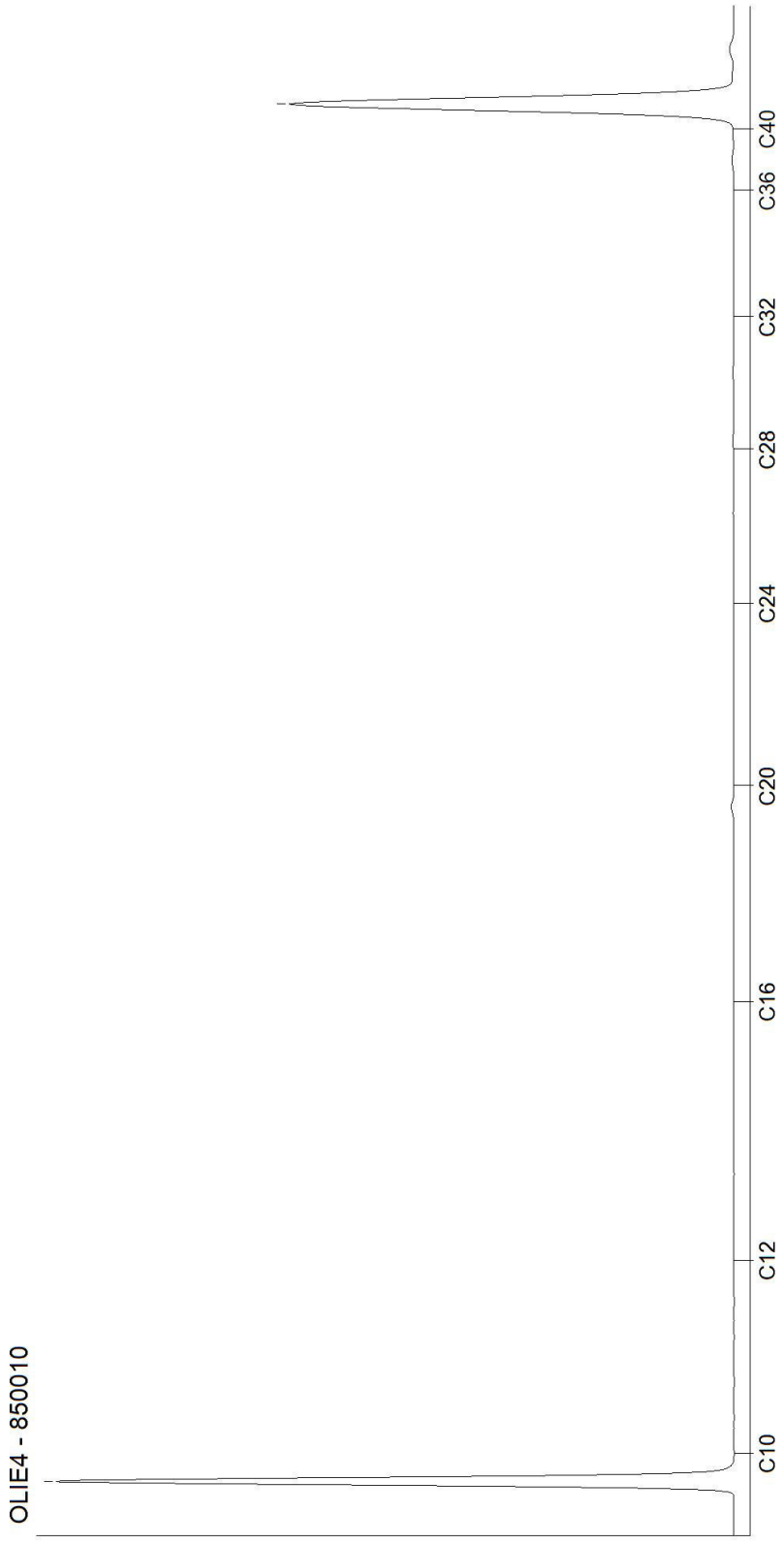
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552916, Analysis No. 850010, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-26 B02-119 (100-130) B02-130 (90-115) B02-134 (70-110)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Opdracht	1552917 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	02.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1552917 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 850075-850084.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850075	30.04.2025 00:00	mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)
850076	30.04.2025 00:00	mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)
850077	01.05.2025 00:00	mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)
850078	01.05.2025 00:00	mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)
850079	30.04.2025 00:00	mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	82,9[1)]	83,7[1)]	84,4[1)]	82,7[1)]	82,7[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	7,6	18	9,0	17	9,2

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Organische stof[5)]	% Ds	4,5	0,7	3,4	0,8	4,4

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850075	30.04.2025 00:00	mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)
850076	30.04.2025 00:00	mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)
850077	01.05.2025 00:00	mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)
850078	01.05.2025 00:00	mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)
850079	30.04.2025 00:00	mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	35	54	45	79	39
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,42	<0,20[4)]	0,60	<0,20[4)]	0,49
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,9	8,5	6,7	11	6,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	19	8,0	22	13	18
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	0,06
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	29	13	31	17	34
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,1	17	9,9	26	9,1
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	64	35	82	46	71

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25771237-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850075	30.04.2025 00:00	mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)
850076	30.04.2025 00:00	mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)
850077	01.05.2025 00:00	mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)
850078	01.05.2025 00:00	mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)
850079	30.04.2025 00:00	mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850075 mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)	850076 mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)	850077 mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)	850078 mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)	850079 mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850080	30.04.2025 00:00	mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)
850081	30.04.2025 00:00	mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)
850082	30.04.2025 00:00	mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)
850083	29.04.2025 00:00	mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)
850084	29.04.2025 00:00	mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,2[1)]	84,0[1)]	81,6[1)]	84,3[1)]	82,4[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	18	11	22	11	25

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Organische stof[5)]	% Ds	<0,2[4)]	3,2	0,5	3,2	0,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850080	30.04.2025 00:00	mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)
850081	30.04.2025 00:00	mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)
850082	30.04.2025 00:00	mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)
850083	29.04.2025 00:00	mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)
850084	29.04.2025 00:00	mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	57	40	73	44	55
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	0,50	<0,20[4)]	0,60	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	7,6	6,1	11	7,1	8,3
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	9,1	21	11	18	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	0,06	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	13	31	17	32	15
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	17	9,4	24	11	20
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	35	74	43	84	41

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,083	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,10	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,10	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,082	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,14	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,090	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,74[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
850080	30.04.2025 00:00	mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)
850081	30.04.2025 00:00	mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)
850082	30.04.2025 00:00	mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)
850083	29.04.2025 00:00	mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)
850084	29.04.2025 00:00	mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	850080 mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)	850081 mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)	850082 mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)	850083 mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)	850084 mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 02.05.2025
Einde van de test: 14.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552917 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1552917

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	850083

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

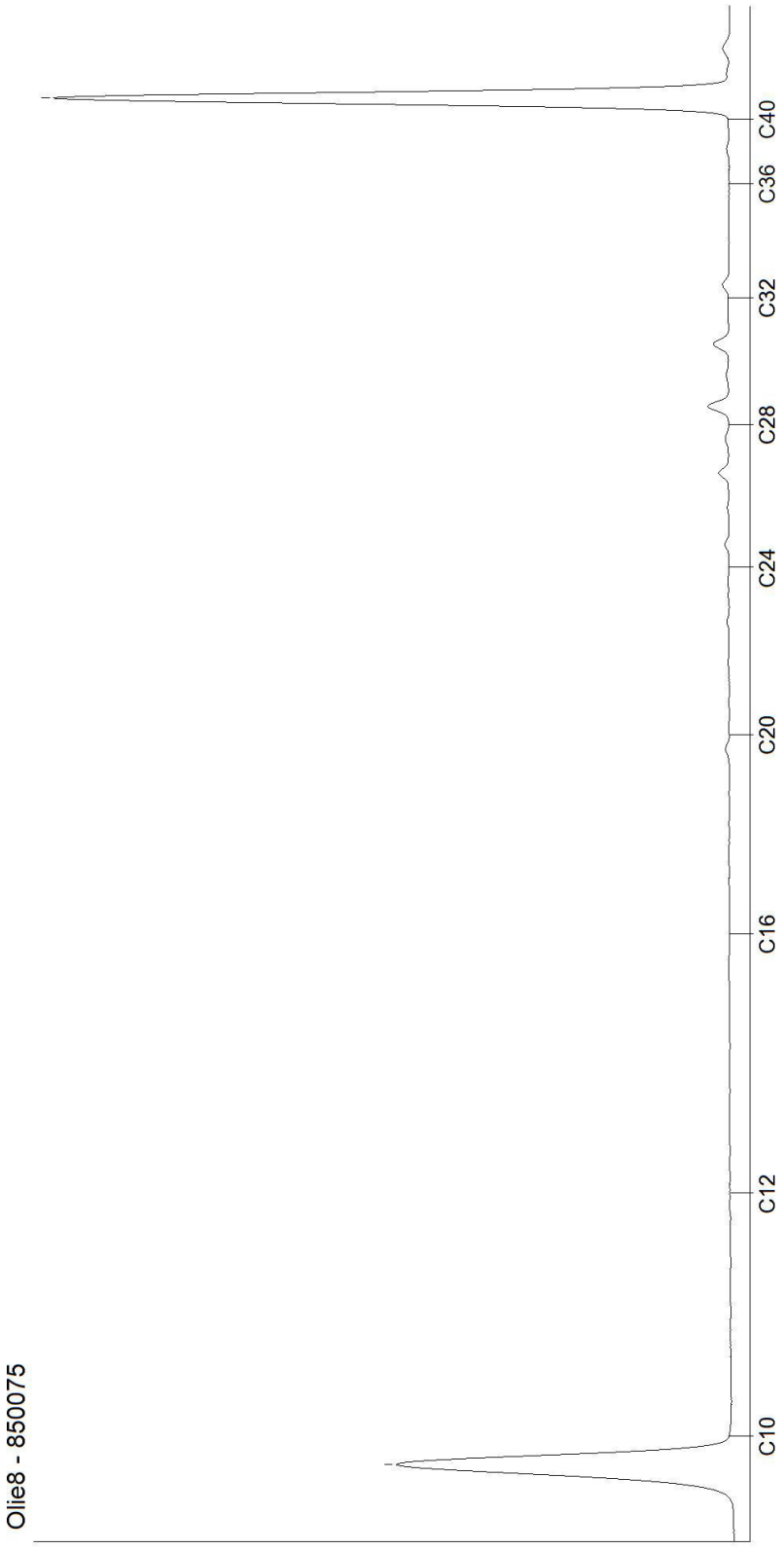
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771237-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850075, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-27 B02-109 (0-50) B02-110 (0-35) B02-111 (0-30) B02-122 (0-50) B02-123 (0-35) B02-124 (0-50) B02-135 (0-15) B02-136 (0-40) B02-137 (0-50)



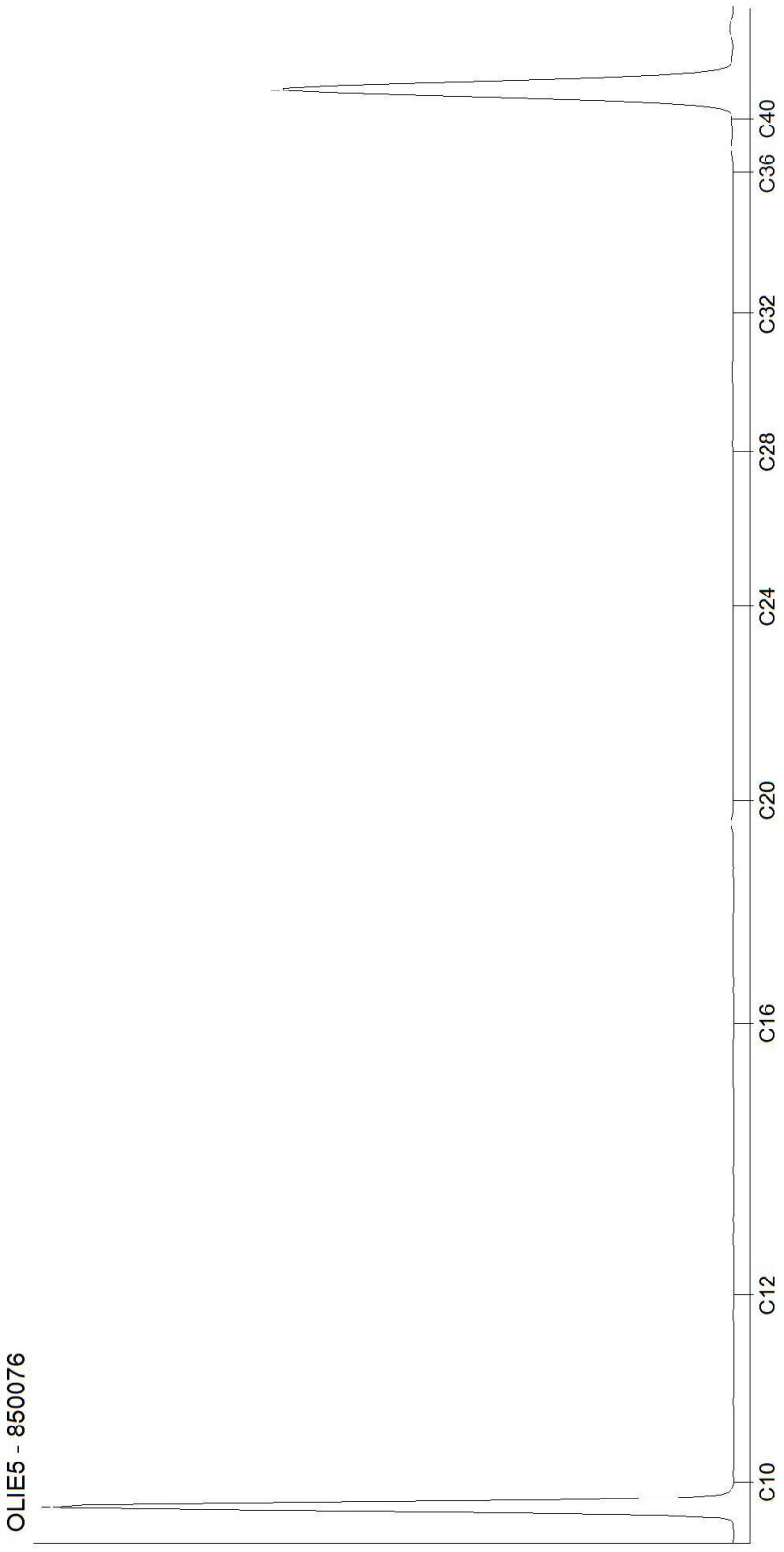
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850076, created at 08.05.2025 07:33:21

Monster beschrijving: mmB02-28 B02-111 (80-100) B02-122 (100-150) B02-136 (70-120)



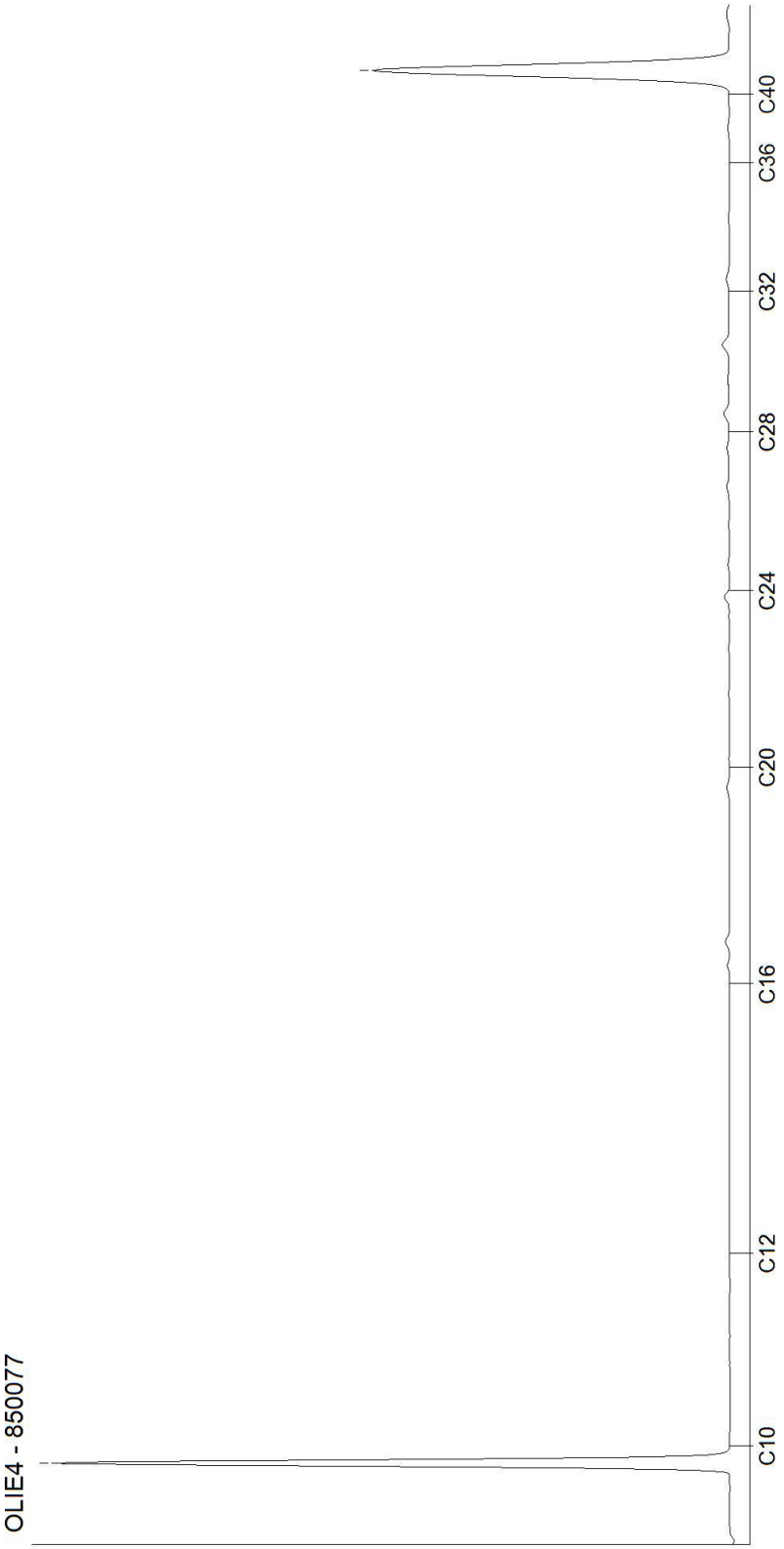
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850077, created at 12.05.2025 14:34:47

Monster beschrijving: mmB02-29 B02-138 (0-40) B02-139 (0-50) B02-140 (0-50) B02-141 (0-50) B02-142 (0-50) B02-151 (0-50) B02-152 (0-40) B02-153 (0-50) B02-154 (0-50) B02-155 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

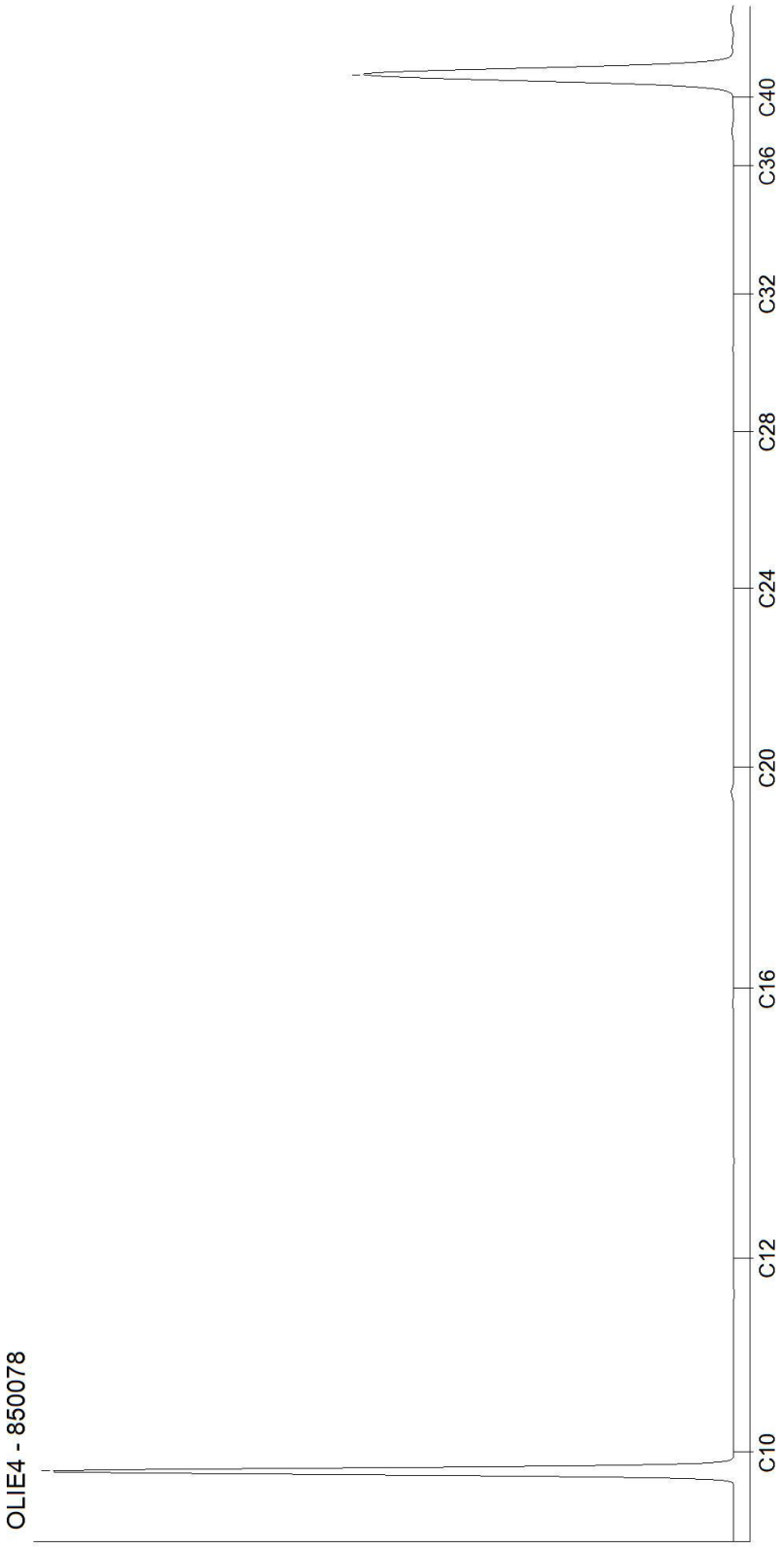
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25771357-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850078, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-30 B02-138 (75-125) B02-141 (100-150) B02-152 (90-140) B02-155 (75-125)



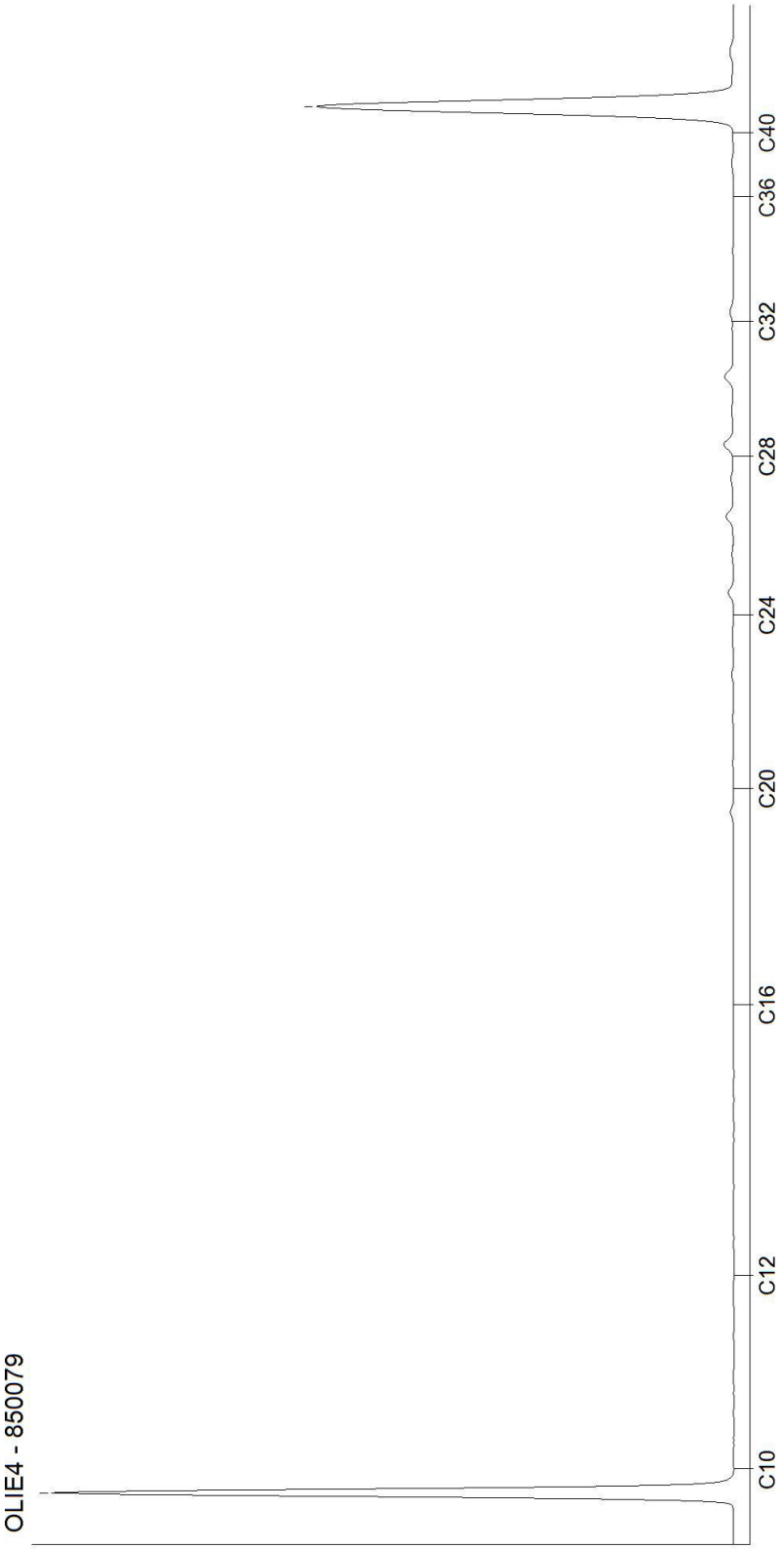
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850079, created at 12.05.2025 08:03:45

Monster beschrijving: mmB02-31 B02-143 (0-40) B02-144 (0-40) B02-145 (0-50) B02-146 (0-40) B02-147 (0-30) B02-156 (0-40) B02-157 (0-40) B02-158 (0-40) B02-159 (0-20) B02-160 (0-40)



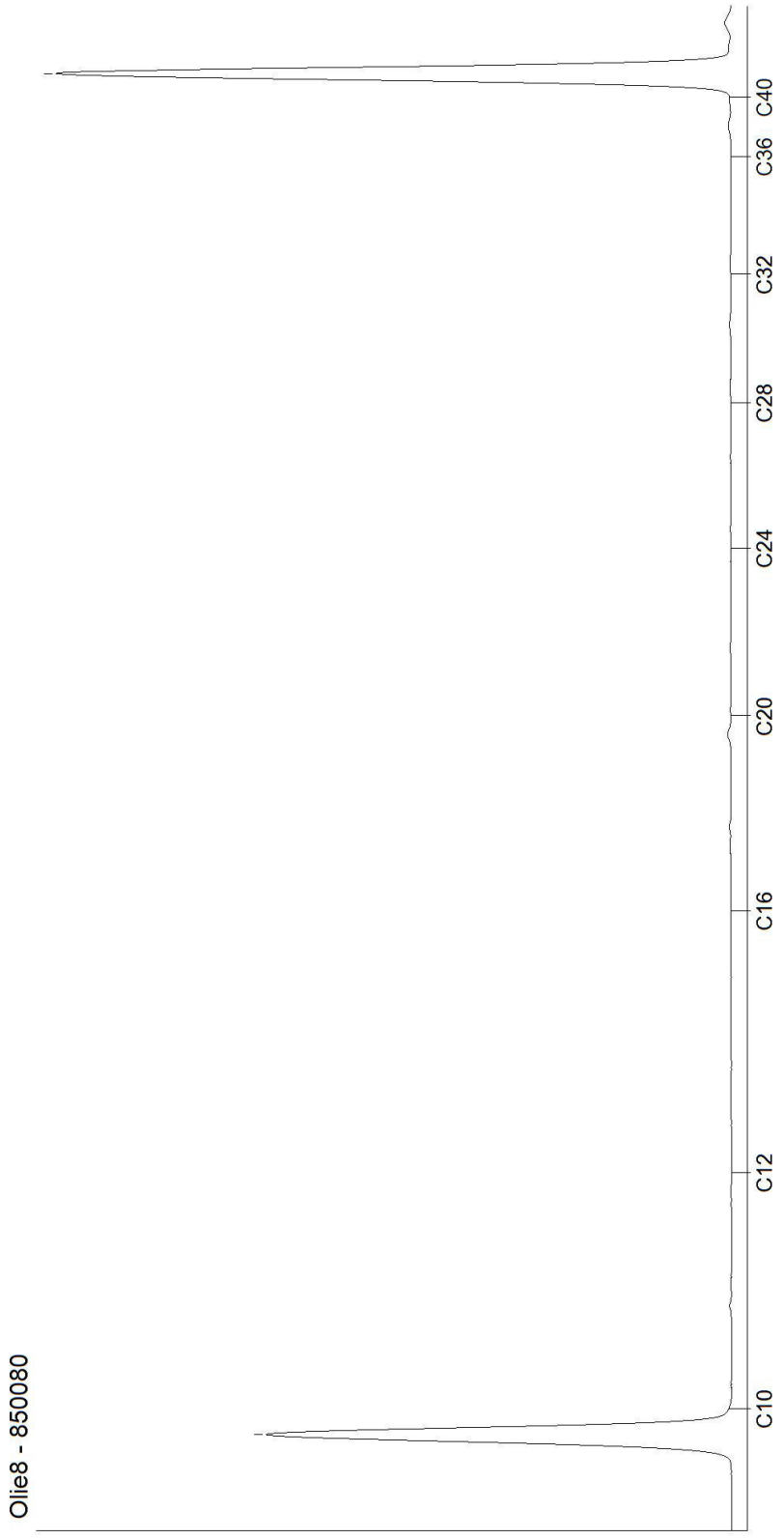
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850080, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-32 B02-144 (90-110) B02-147 (80-100) B02-158 (65-115)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

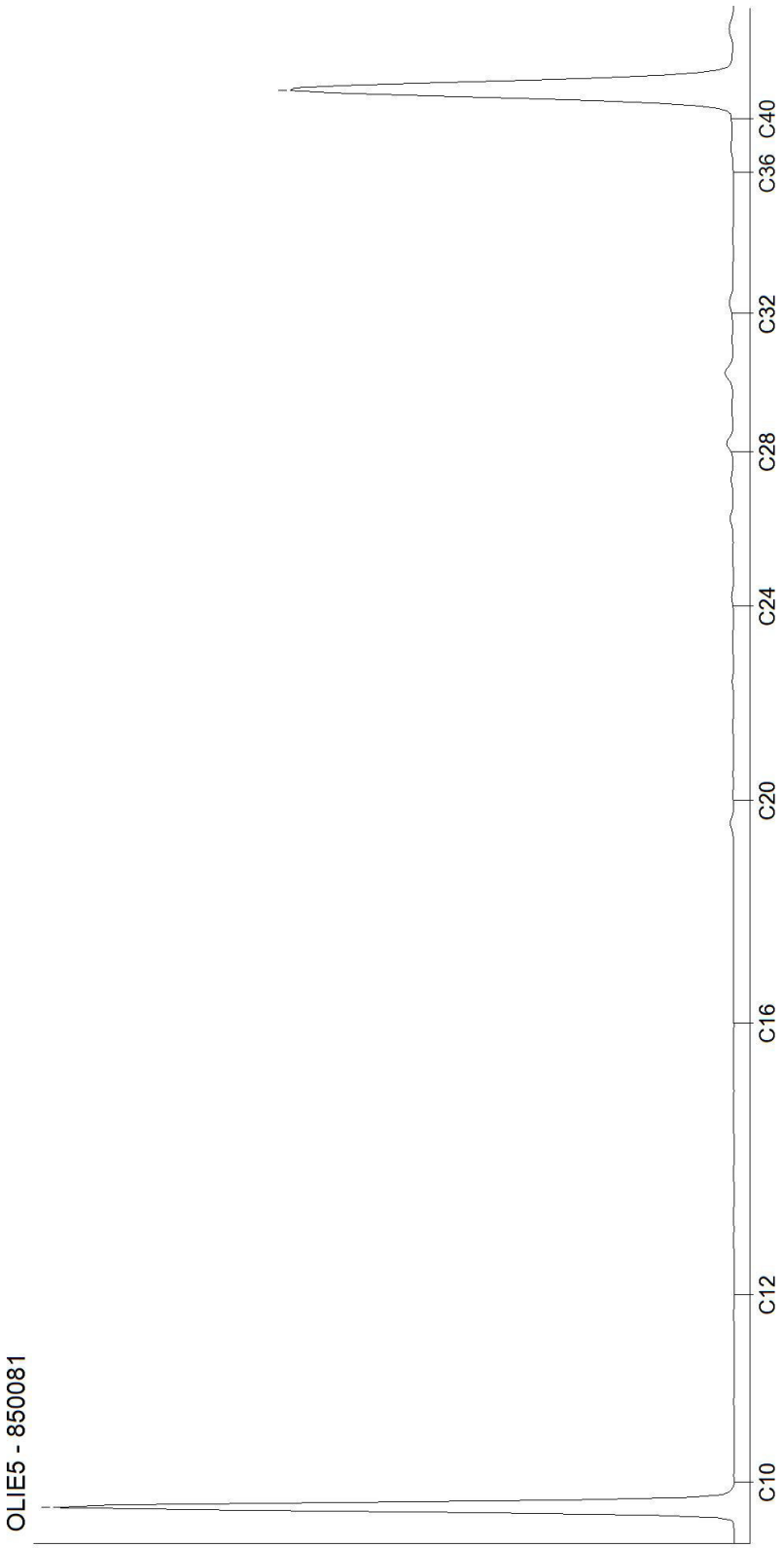
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25771357-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850081, created at 08.05.2025 07:33:21

Monster beschrijving: mmB02-33 B02-148 (0-30) B02-149 (0-50) B02-150 (0-20) B02-161 (0-40) B02-162 (0-50) B02-163 (0-20) B02-174 (0-50)



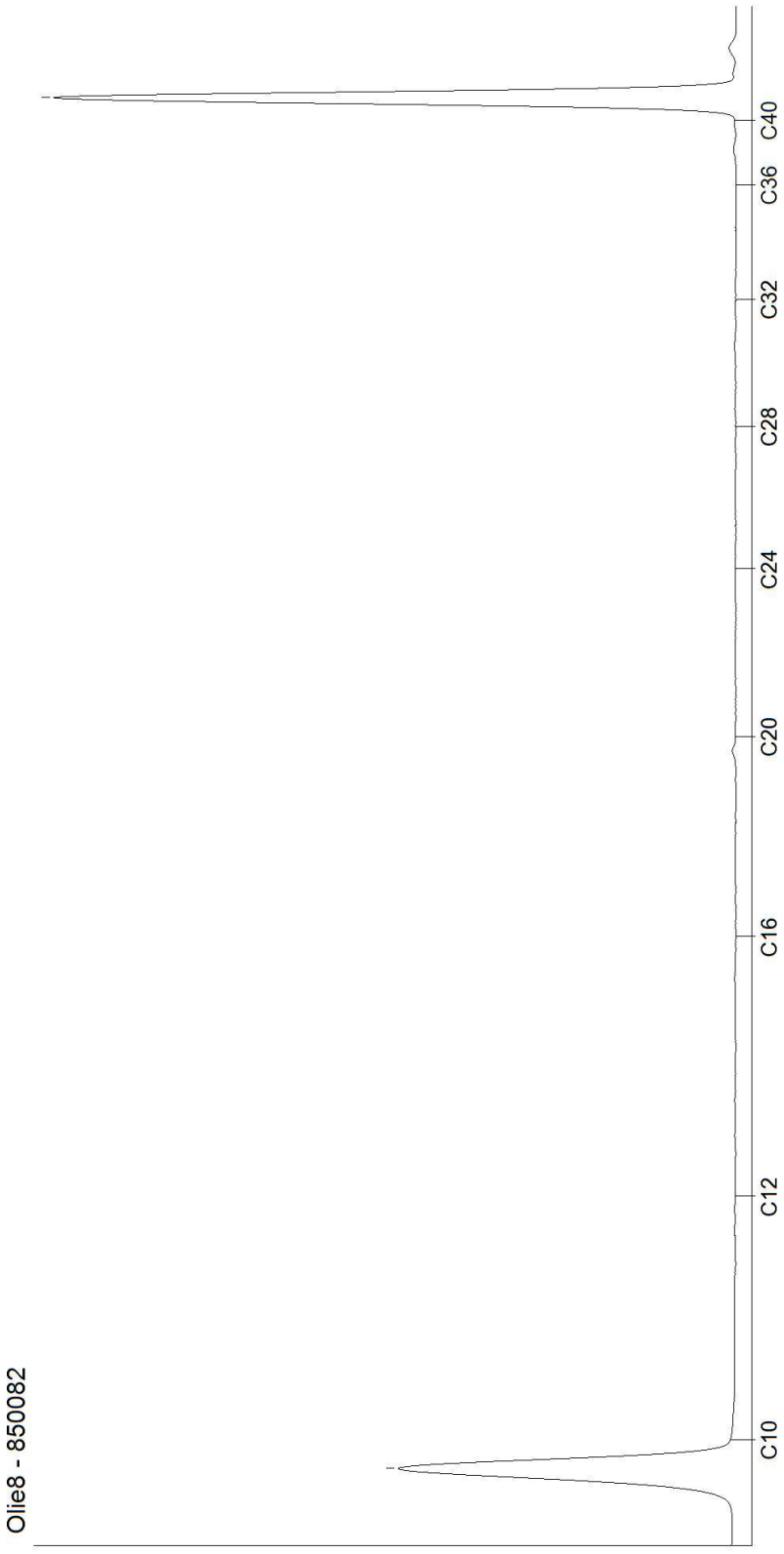
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850082, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-34 B02-150 (70-120) B02-161 (90-140)



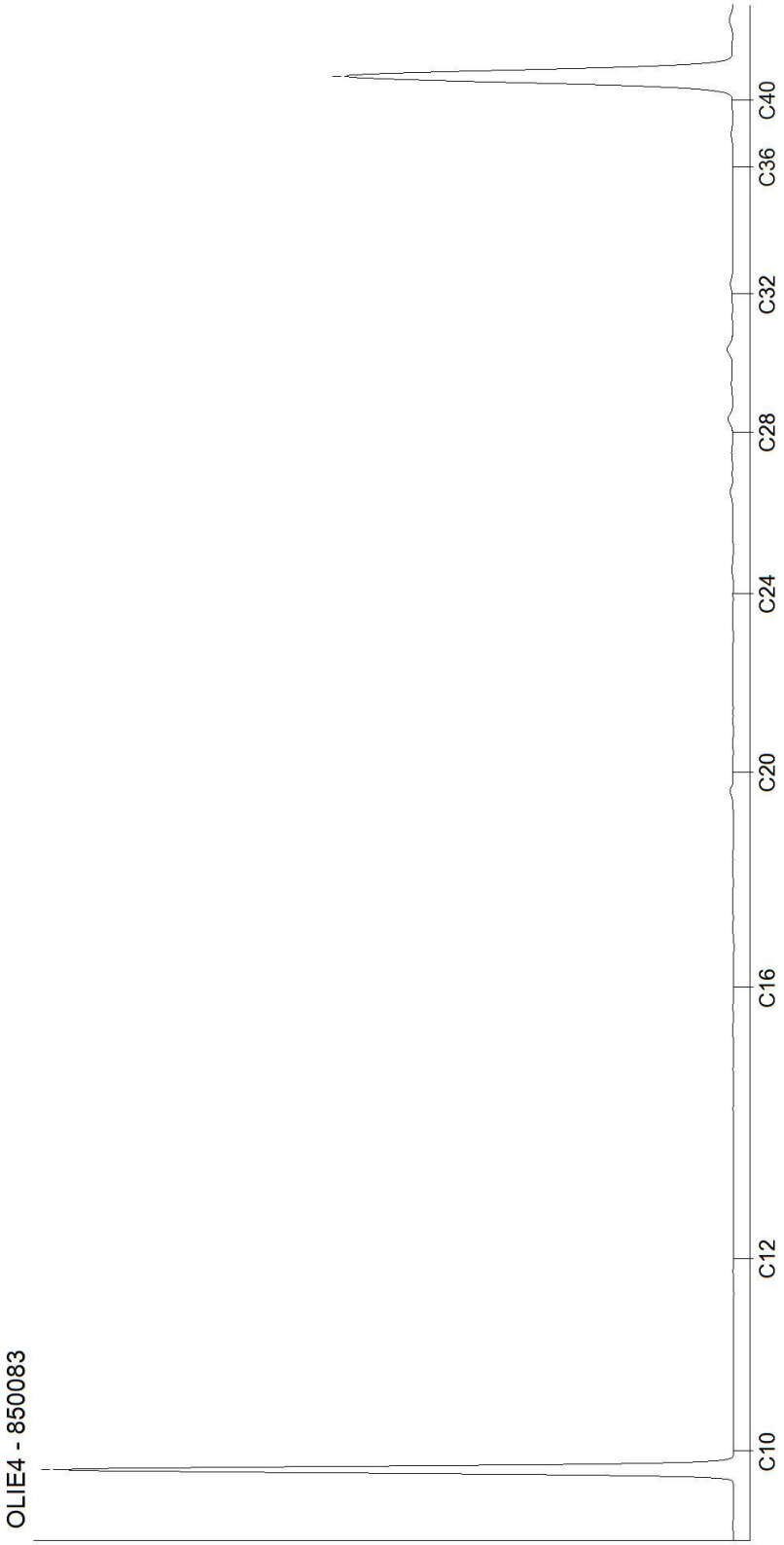
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850083, created at 07.05.2025 06:54:49

Monster beschrijving: mmB02-35 B02-164 (0-50) B02-165 (0-40) B02-166 (0-50) B02-167 (0-25) B02-175 (0-35) B02-176 (0-35) B02-177 (0-40) B02-183 (0-40) B02-184 (0-50) B02-186 (0-15)



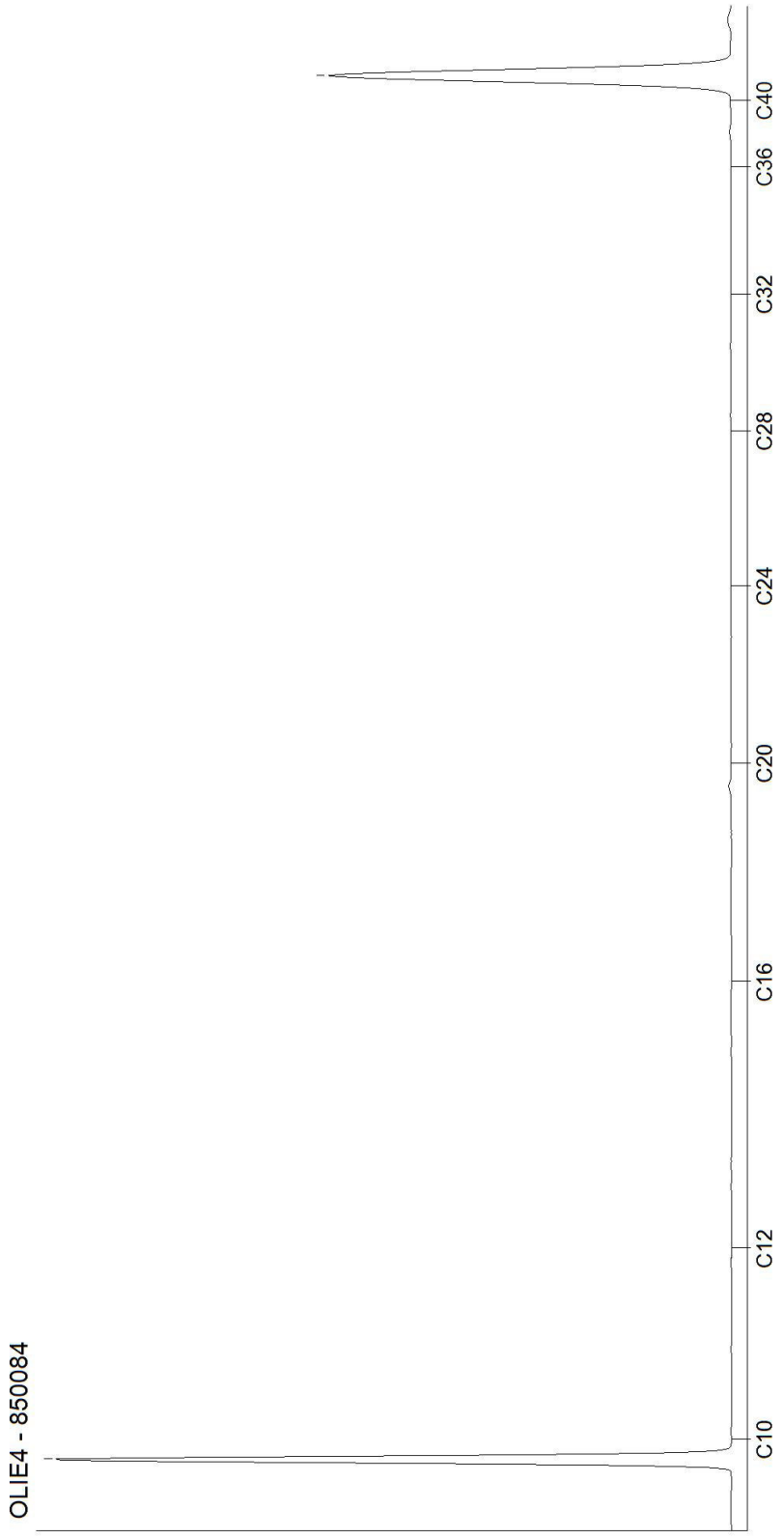
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552917, Analysis No. 850084, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-36 B02-166 (100-150) B02-177 (90-100) B02-183 (90-140)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Opdracht	1553139 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	02.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1553139 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 851434-851443.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851434	30.04.2025 00:00	B02-031-1 B02-031 (0-50)
851435	02.05.2025 00:00	mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)
851436	02.05.2025 00:00	mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)
851437	02.05.2025 00:00	mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)
851438	02.05.2025 00:00	mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,8[1)]	85,8[1)]	84,9[1)]	87,1[1)]	87,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	13	11	19	10	15

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Organische stof[5)]	% Ds	2,1	3,2	0,7	3,3	1,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580672-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851434	30.04.2025 00:00	B02-031-1 B02-031 (0-50)
851435	02.05.2025 00:00	mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)
851436	02.05.2025 00:00	mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)
851437	02.05.2025 00:00	mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)
851438	02.05.2025 00:00	mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	72	45	49	44	56
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,44	0,60	<0,20[4)]	0,58	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,6	6,7	7,6	6,7	7,5
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	27	19	9,4	22	8,6
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,08	0,10	<0,05[4)]	0,08	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	61	32	<10[4)]	35	<10[4)]
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	15	9,1	17	10	16
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	100	80	33	86	32

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,16	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	0,087	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,079	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,13	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,16	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,29	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**1,1[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25806872-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851434	30.04.2025 00:00	B02-031-1 B02-031 (0-50)
851435	02.05.2025 00:00	mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)
851436	02.05.2025 00:00	mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)
851437	02.05.2025 00:00	mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)
851438	02.05.2025 00:00	mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851434 B02-031-1 B02-031 (0-50)	851435 mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)	851436 mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)	851437 mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)	851438 mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-2580672-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851439	30.04.2025 00:00	mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)
851440	30.04.2025 00:00	mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)
851441	29.04.2025 00:00	mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)
851442	30.04.2025 00:00	mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)
851443	30.04.2025 00:00	mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,4[1)]	85,7[1)]	82,8[1)]	84,5[1)]	84,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	10	19	7,1	16	12

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Organische stof[5)]	% Ds	5,3	1,7	3,5	1,9	3,2

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580672-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851439	30.04.2025 00:00	mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)
851440	30.04.2025 00:00	mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)
851441	29.04.2025 00:00	mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)
851442	30.04.2025 00:00	mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)
851443	30.04.2025 00:00	mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	44	61	41	57	43
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,43	<0,20[4)]	0,54	<0,20[4)]	0,25
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,9	8,8	4,6	9,2	5,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	19	9,5	18	9,4	17
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,07	<0,05[4)]	0,07	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	28	15	27	15	32
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	10	20	7,6	17	12
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	65	40	73	42	83

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,10
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,11
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,10
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,071
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,093	<0,050[4)]	0,15
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,071
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,41[3)]**	**0,35[3)]**	**0,74[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580872-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851439	30.04.2025 00:00	mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)
851440	30.04.2025 00:00	mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)
851441	29.04.2025 00:00	mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)
851442	30.04.2025 00:00	mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)
851443	30.04.2025 00:00	mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851439 mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)	851440 mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)	851441 mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)	851442 mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)	851443 mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 03.05.2025
Einde van de test: 19.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580672-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553139 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1553139

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Koolwaterstoffractie C10-C40	851441
Naftaleen	851434, 851439, 851440, 851441, 851442, 851443

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

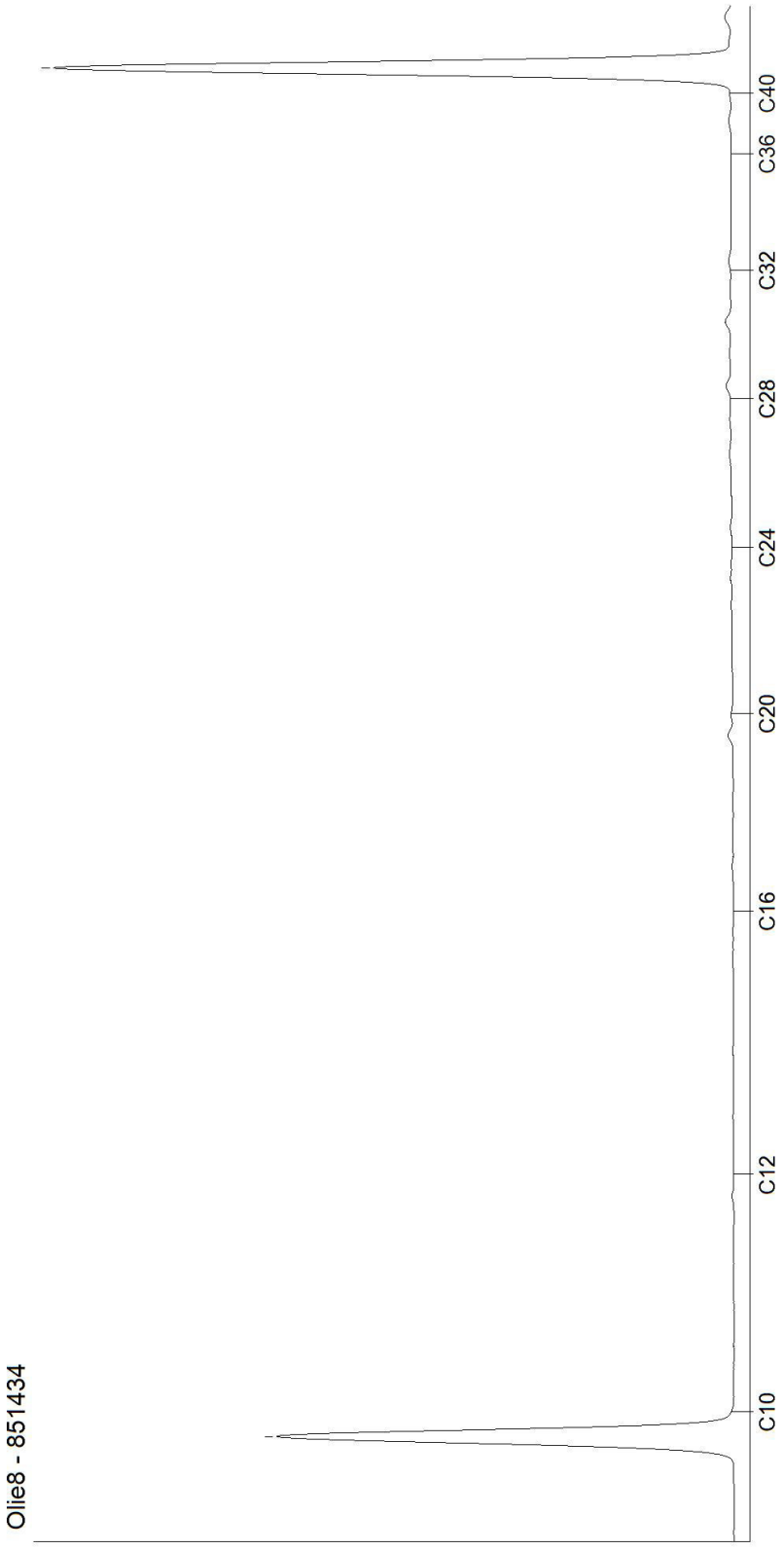
TESTING
RvA L 005

DOC-13-2580672-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851434, created at 09.05.2025 09:54:12

Monster beschrijving: B02-031-1 B02-031 (0-50)



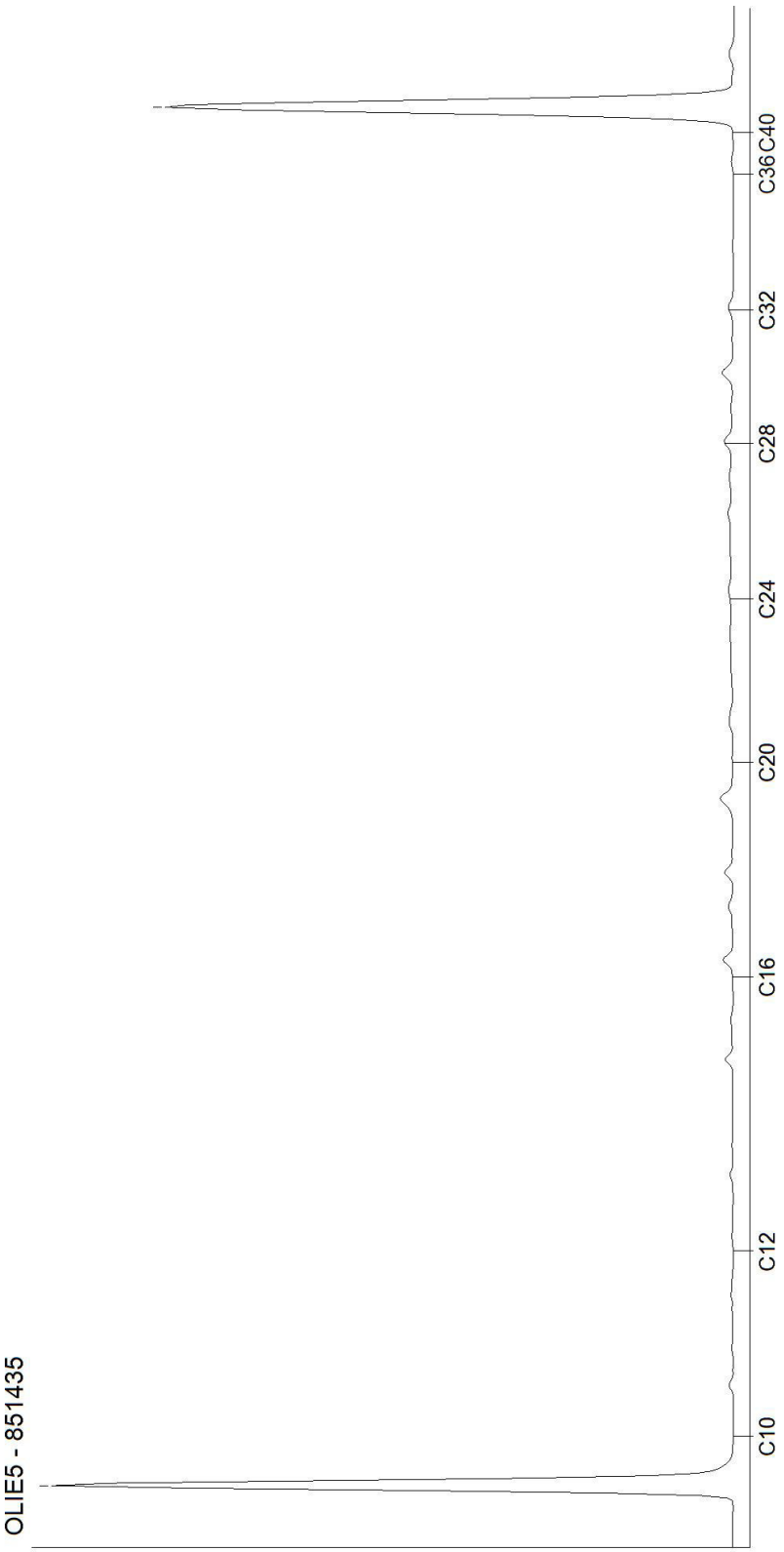
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851435, created at 09.05.2025 07:32:30

Monster beschrijving: mmB02-1 B02-001 (0-50) B02-002 (0-50) B02-004 (0-50) B02-005 (0-50) B02-006 (0-50) B02-007 (0-50) B02-008 (0-50) B02-009 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

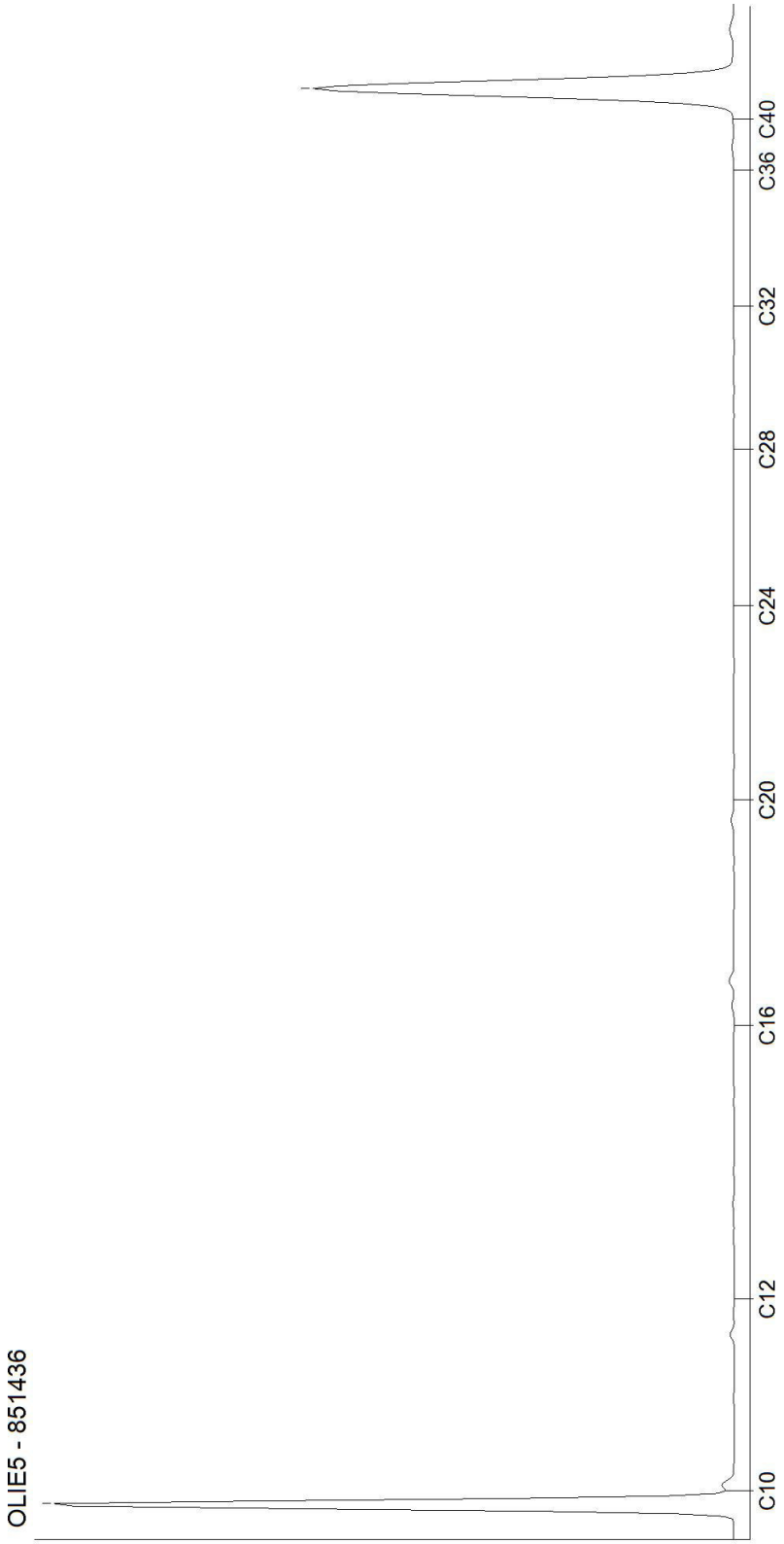
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2580943-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851436, created at 09.05.2025 11:55:21

Monster beschrijving: mmB02-2 B02-004 (100-150) B02-007 (70-120)



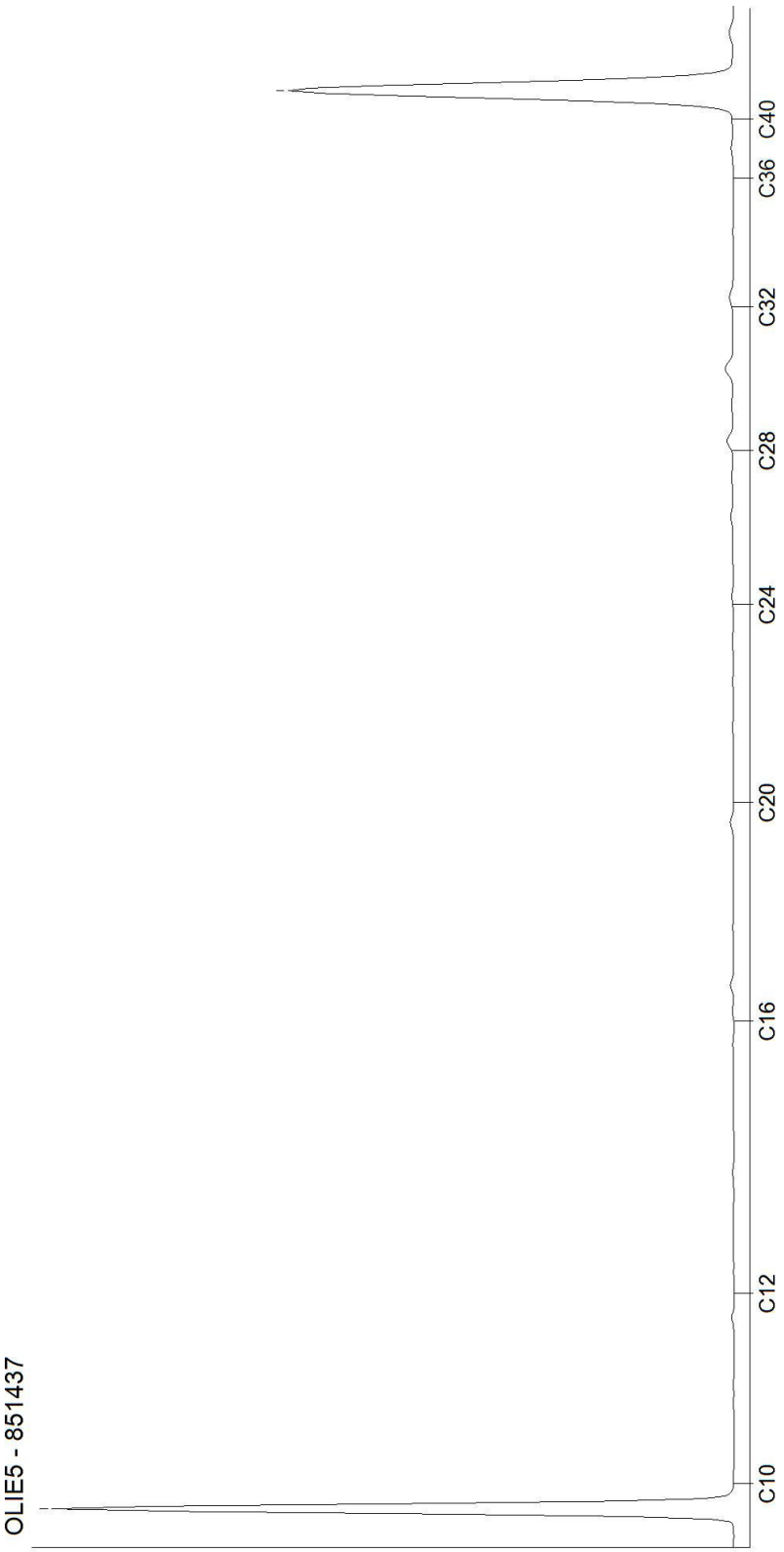
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851437, created at 09.05.2025 07:32:30

Monster beschrijving: mmB02-3 B02-011 (0-50) B02-012 (0-50) B02-013 (0-40) B02-014 (0-50) B02-015 (0-50) B02-022 (0-50) B02-023 (0-40) B02-024 (0-40) B02-025 (0-40) B02-026 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

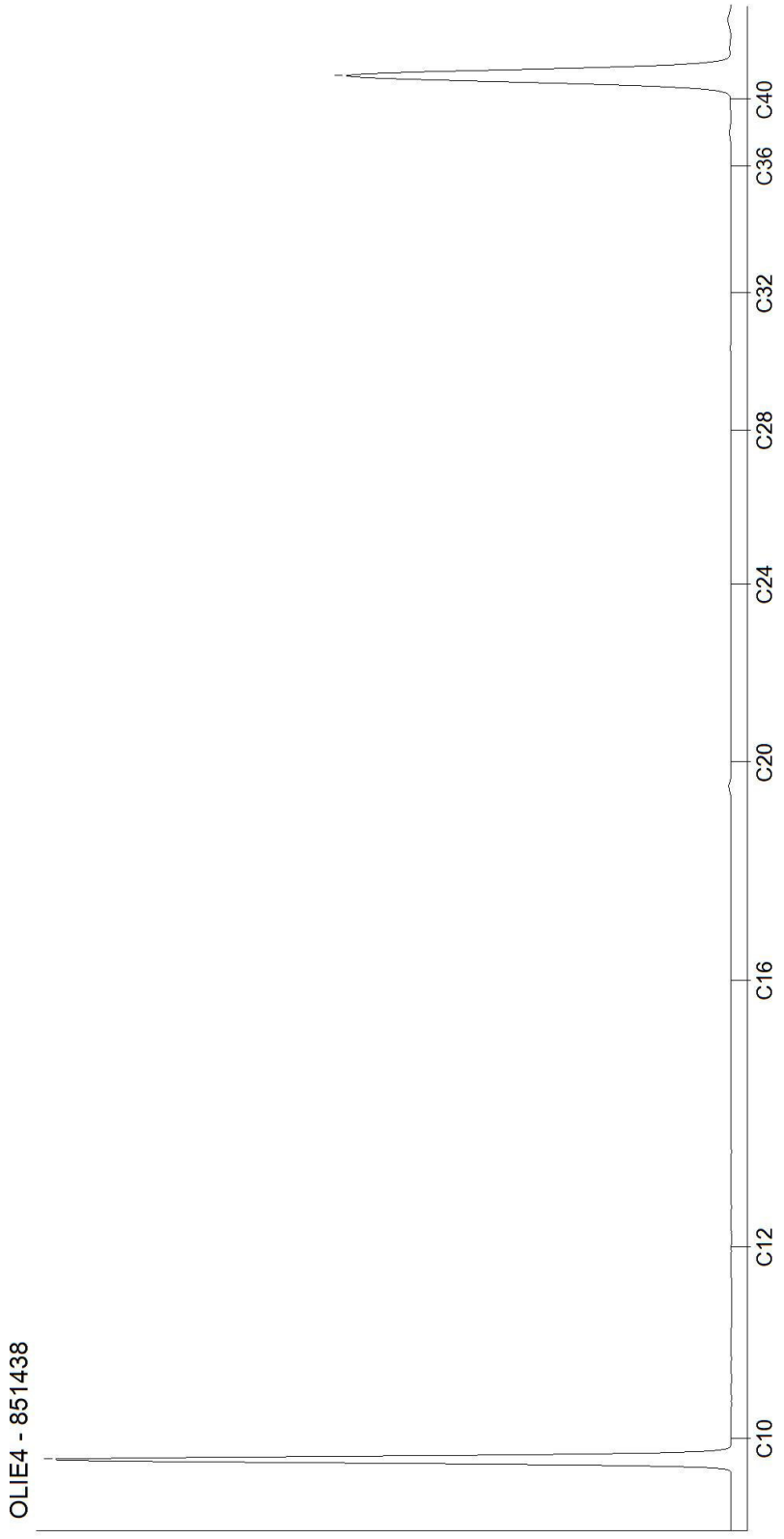
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2580643-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851438, created at 08.05.2025 06:03:13

Monster beschrijving: mmB02-4 B02-013 (85-135) B02-022 (80-125) B02-025 (90-140)



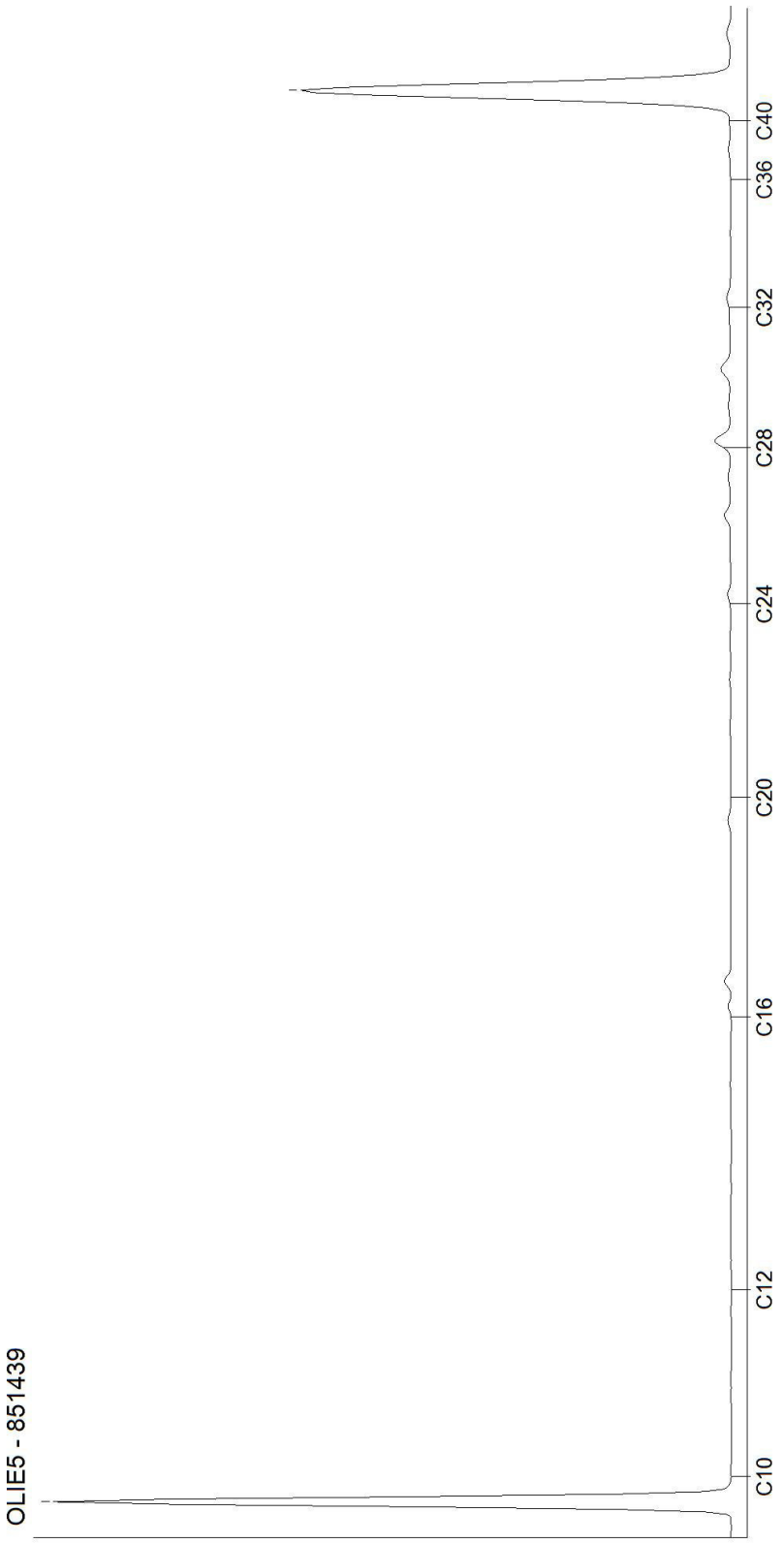
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851439, created at 09.05.2025 07:32:30

Monster beschrijving: mmB02-5 B02-010 (0-30) B02-016 (0-50) B02-017 (0-50) B02-018 (0-50) B02-019 (0-30) B02-027 (0-50) B02-028 (0-50) B02-029 (0-15) B02-030 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

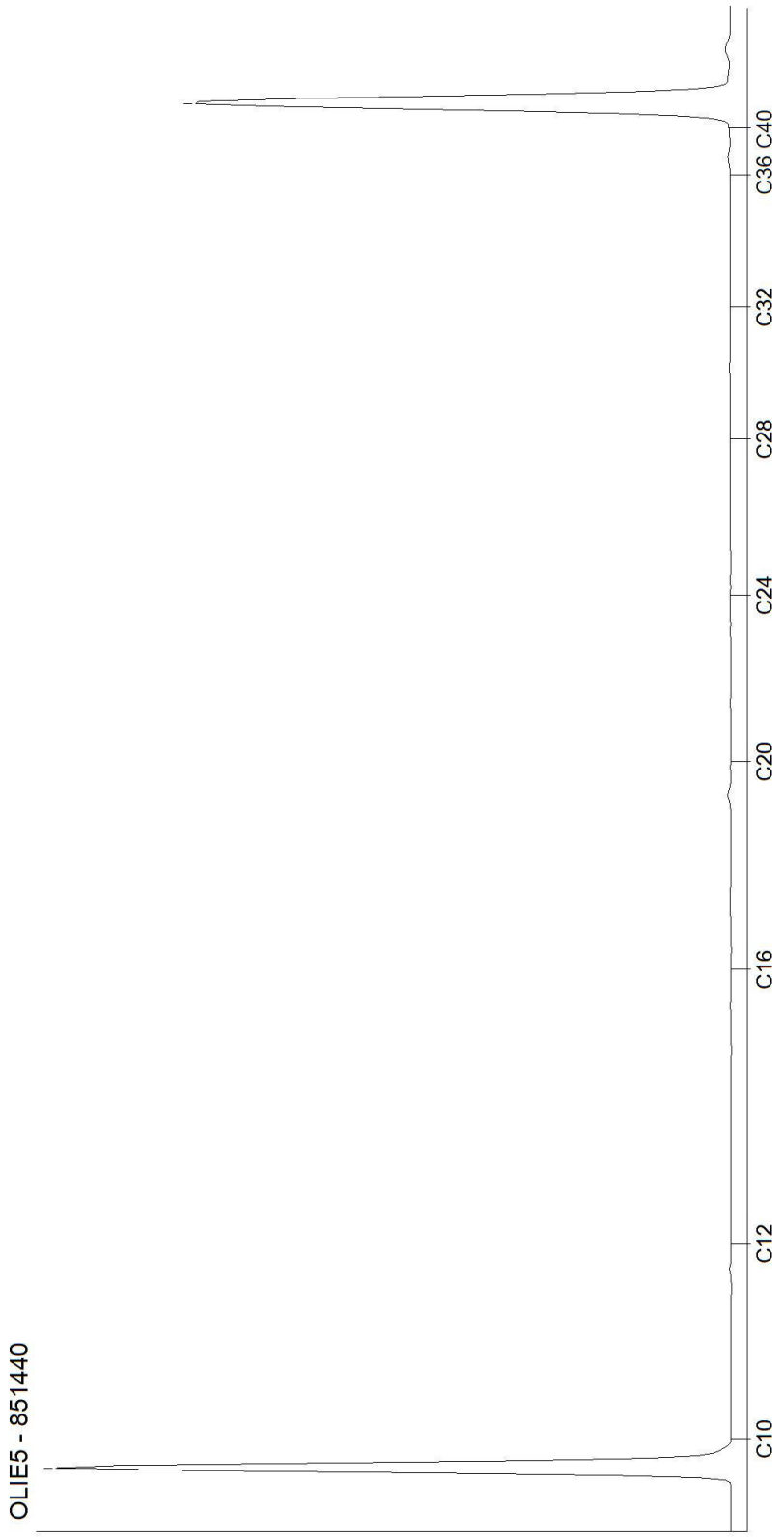
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2580643-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851440, created at 12.05.2025 08:57:58

Monster beschrijving: mmB02-6 B02-016 (80-125) B02-019 (50-100) B02-028 (70-120)



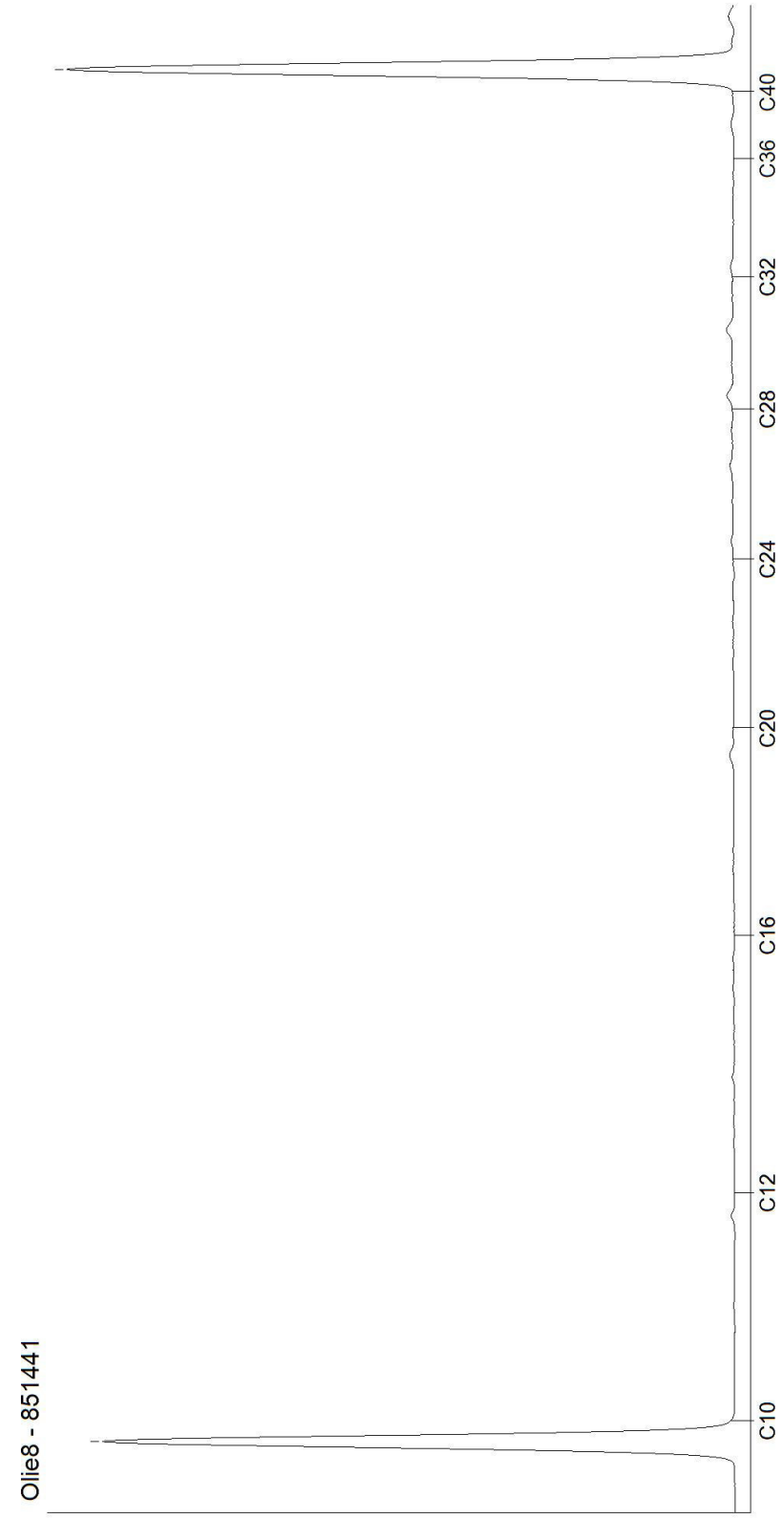
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851441, created at 12.05.2025 11:03:55

Monster beschrijving: mmB02-37 B02-168 (0-35) B02-169 (0-50) B02-170 (0-40) B02-171 (0-50) B02-173 (0-35) B02-178 (0-40) B02-179 (0-30) B02-180 (0-50) B02-181 (0-15) B02-185 (0-15)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

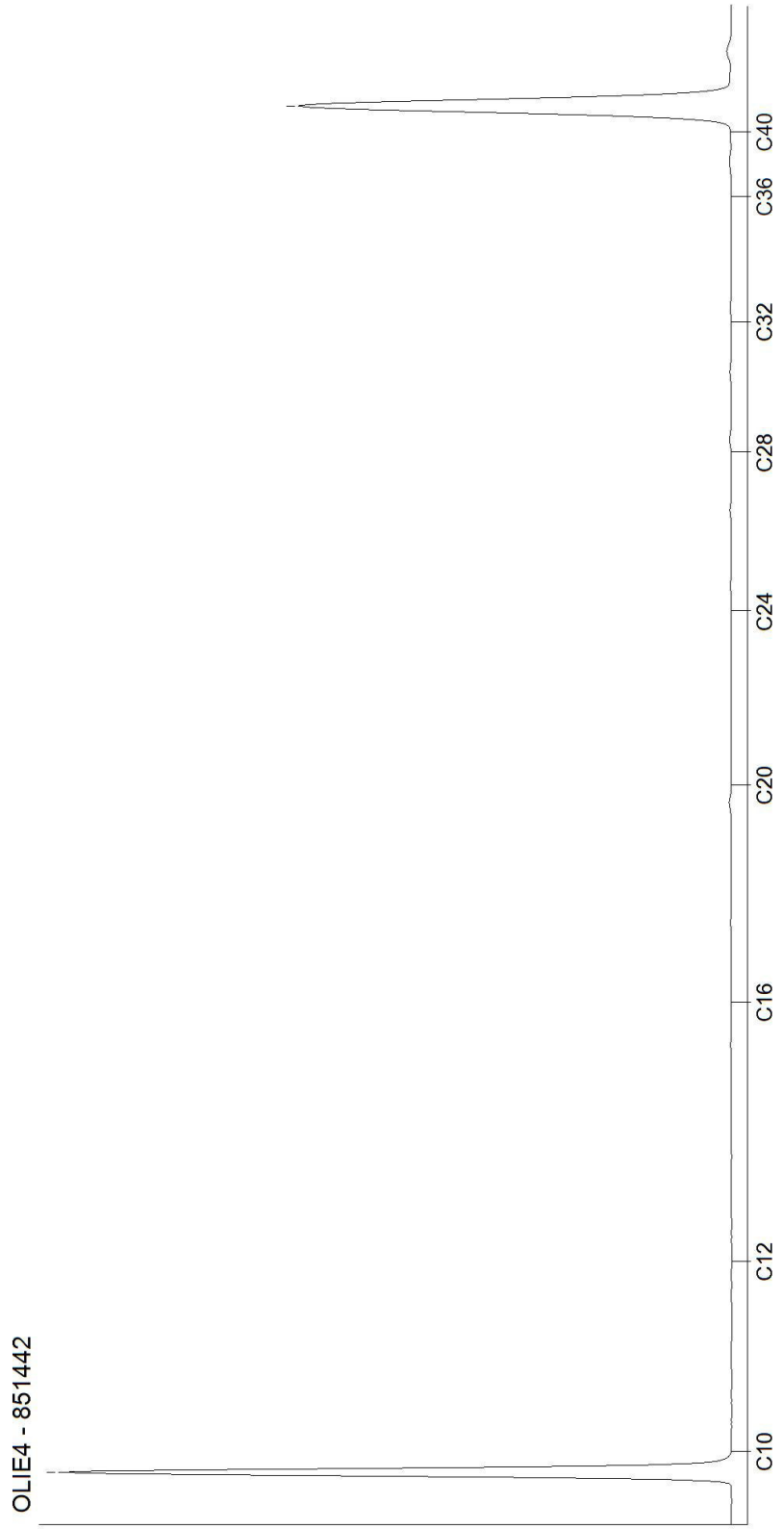
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2580643-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851442, created at 08.05.2025 12:50:40

Monster beschrijving: mmB02-38 B02-169 (120-170) B02-172 (50-100) B02-180 (100-150)



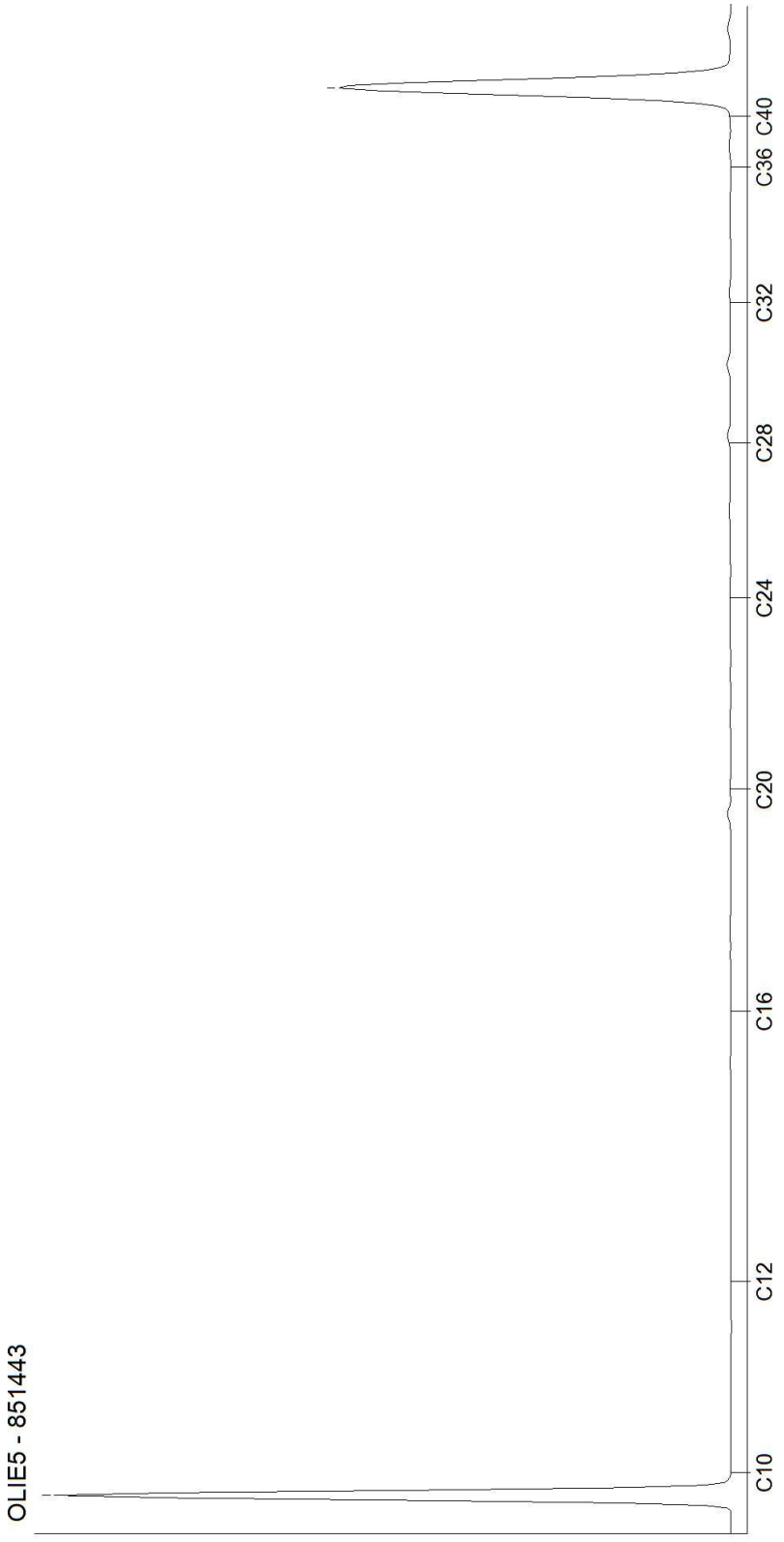
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553139, Analysis No. 851443, created at 12.05.2025 08:57:58

Monster beschrijving: mmB02-39 B02-020 (0-30) B02-031 (60-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1555696 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1555696 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 864908-864916.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790438-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864908	07.05.2025 00:00	mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)
864909	07.05.2025 00:00	mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)
864910	07.05.2025 00:00	mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)
864911	07.05.2025 00:00	mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)
864912	08.05.2025 00:00	mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,4[1)]	83,4[1)]	84,1[1)]	80,9[1)]	85,7[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	12	14	7,0	12	7,9

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Organische stof[6)]	% Ds	3,2	1,0	3,5	2,2	5,4

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25790438-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864908	07.05.2025 00:00	mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)
864909	07.05.2025 00:00	mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)
864910	07.05.2025 00:00	mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)
864911	07.05.2025 00:00	mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)
864912	08.05.2025 00:00	mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	46	66	42	77	56
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,53	<0,20[5)]	0,59	<0,20[5)]	0,53
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,6	10	6,8	10	5,1
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	12	11	15	12	16
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,07
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	29	12	27	12	43
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	21	9,0	23	11
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	79	39	72	42	120

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,14
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,12	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,32
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	0,10	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,15
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,16
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,32
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,13	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,49
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,13	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,28
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,14	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,60
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	0,079	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,22
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,99[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**2,7[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864908	07.05.2025 00:00	mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)
864909	07.05.2025 00:00	mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)
864910	07.05.2025 00:00	mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)
864911	07.05.2025 00:00	mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)
864912	08.05.2025 00:00	mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	47
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	6
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	14
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	13
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	8
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864908 mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)	864909 mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)	864910 mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)	864911 mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)	864912 mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790438-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864913	08.05.2025 00:00	mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)
864914	08.05.2025 00:00	mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)
864915	08.05.2025 00:00	mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)
864916	08.05.2025 00:00	mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	87,6[1)]	86,6[1)]	86,0[1)]	86,6[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,1	14	12	11

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Organische stof[6)]	% Ds	3,4	3,0	3,2	1,2

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	40	40	33	56
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,56	0,49	0,34	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	7,6	7,4	6,7	9,4
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	8,2	12	6,8	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,06	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	26	28	27	11
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,9	11	9,1	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	73	75	58	38

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790438-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864913	08.05.2025 00:00	mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)
864914	08.05.2025 00:00	mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)
864915	08.05.2025 00:00	mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)
864916	08.05.2025 00:00	mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,073	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**0,39[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25790438-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864913	08.05.2025 00:00	mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)
864914	08.05.2025 00:00	mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)
864915	08.05.2025 00:00	mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)
864916	08.05.2025 00:00	mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)

	Parameter	Eenheid	864913 mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)	864914 mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)	864915 mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)	864916 mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 10.05.2025
Einde van de test: 15.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790438-NL-P7

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555696 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1555696

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	864908

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

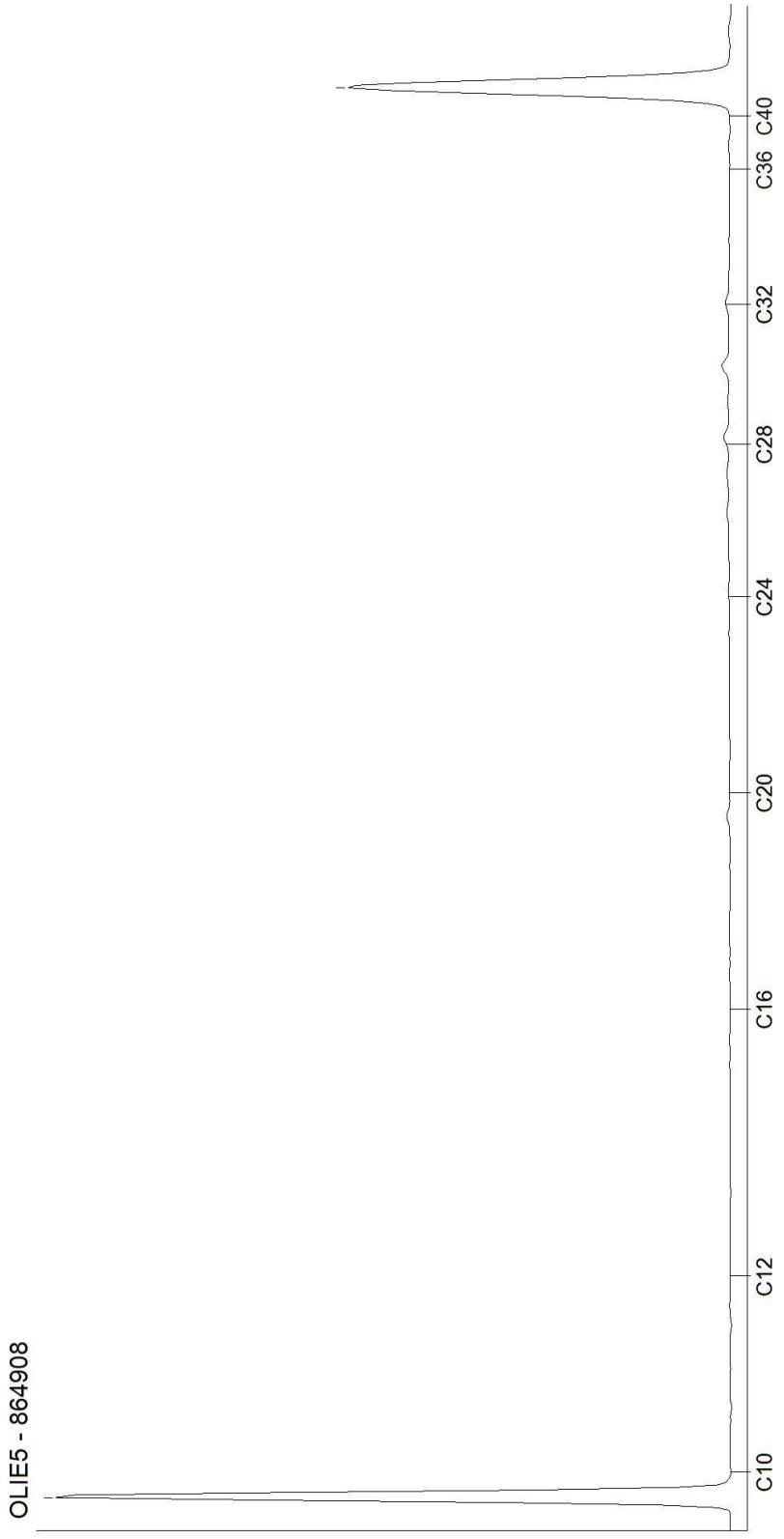
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790438-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864908, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB14-15 B14-11 (0-50) B14-20 (0-50) B14-21 (0-50) B14-22 (0-50) B14-29 (0-50) B14-30 (0-50) B14-31 (0-50)



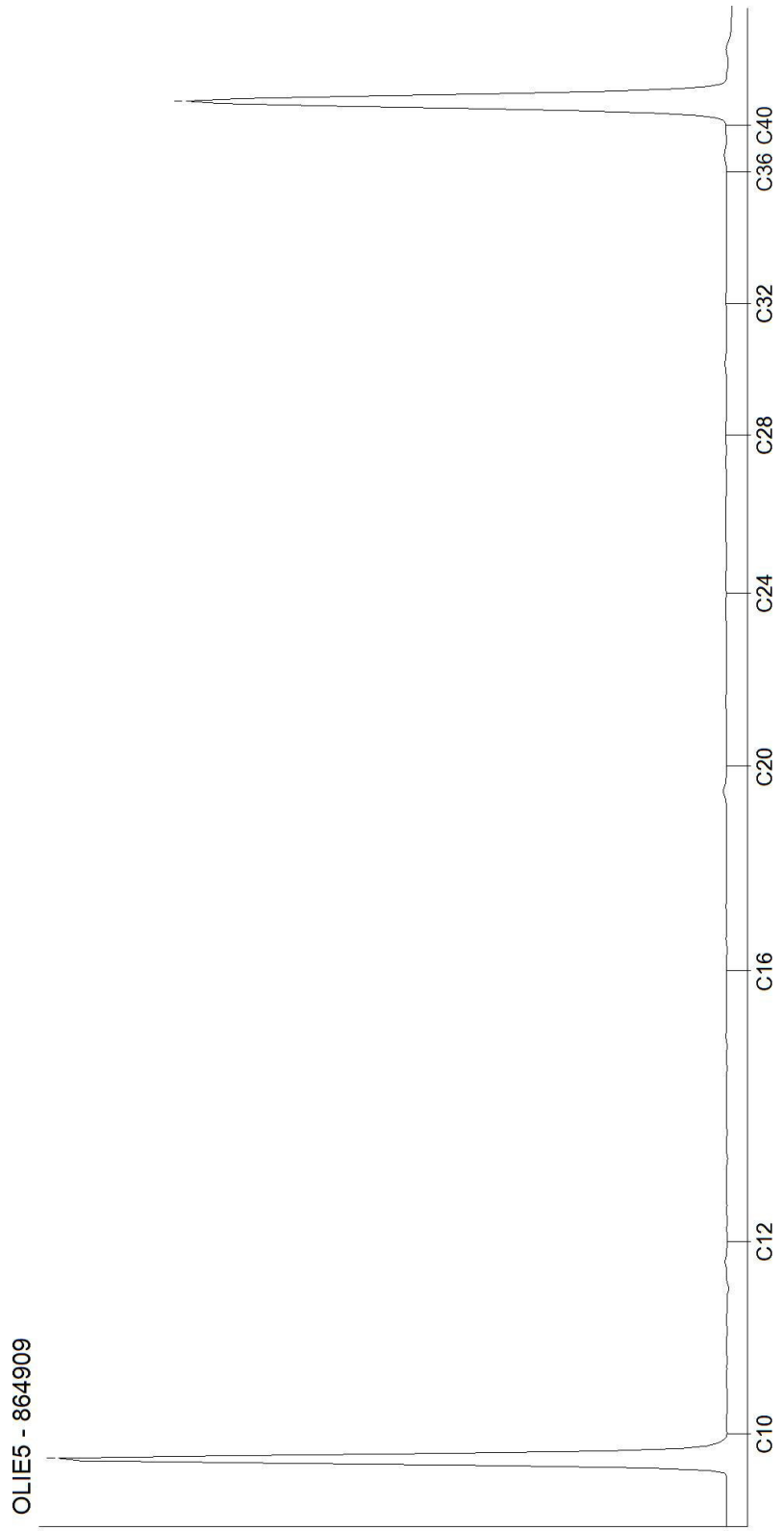
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864909, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB14-16 B14-12 (100-150) B14-22 (80-130) B14-29 (100-150)



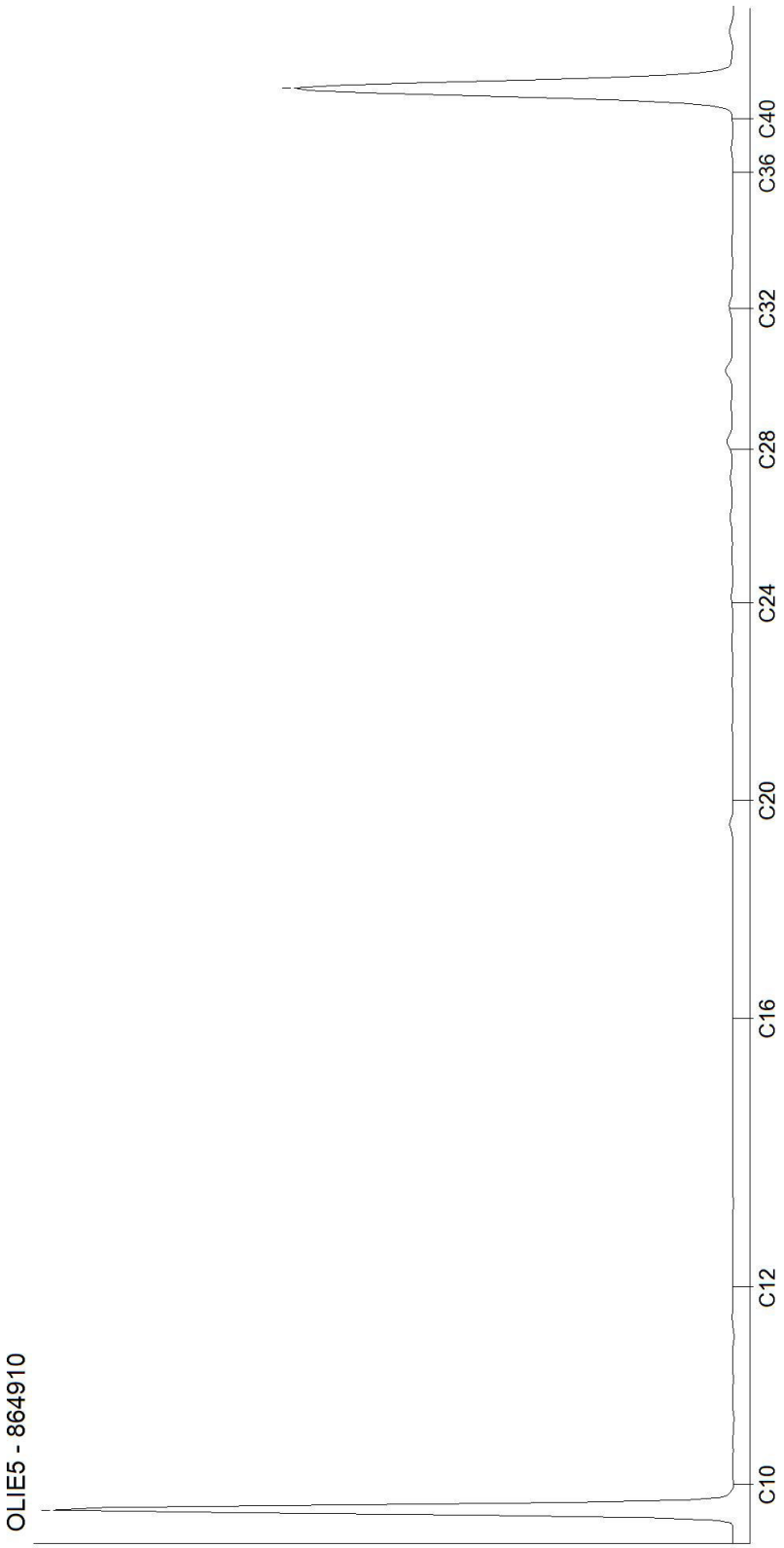
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864910, created at 13.05.2025 08:58:59

Monster beschrijving: mmB14-17 B14-38 (0-50) B14-39 (0-50) B14-40 (0-50) B14-47 (0-50) B14-48 (0-50) B14-49 (0-50) B14-56 (0-50) B14-57 (0-50) B14-58 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

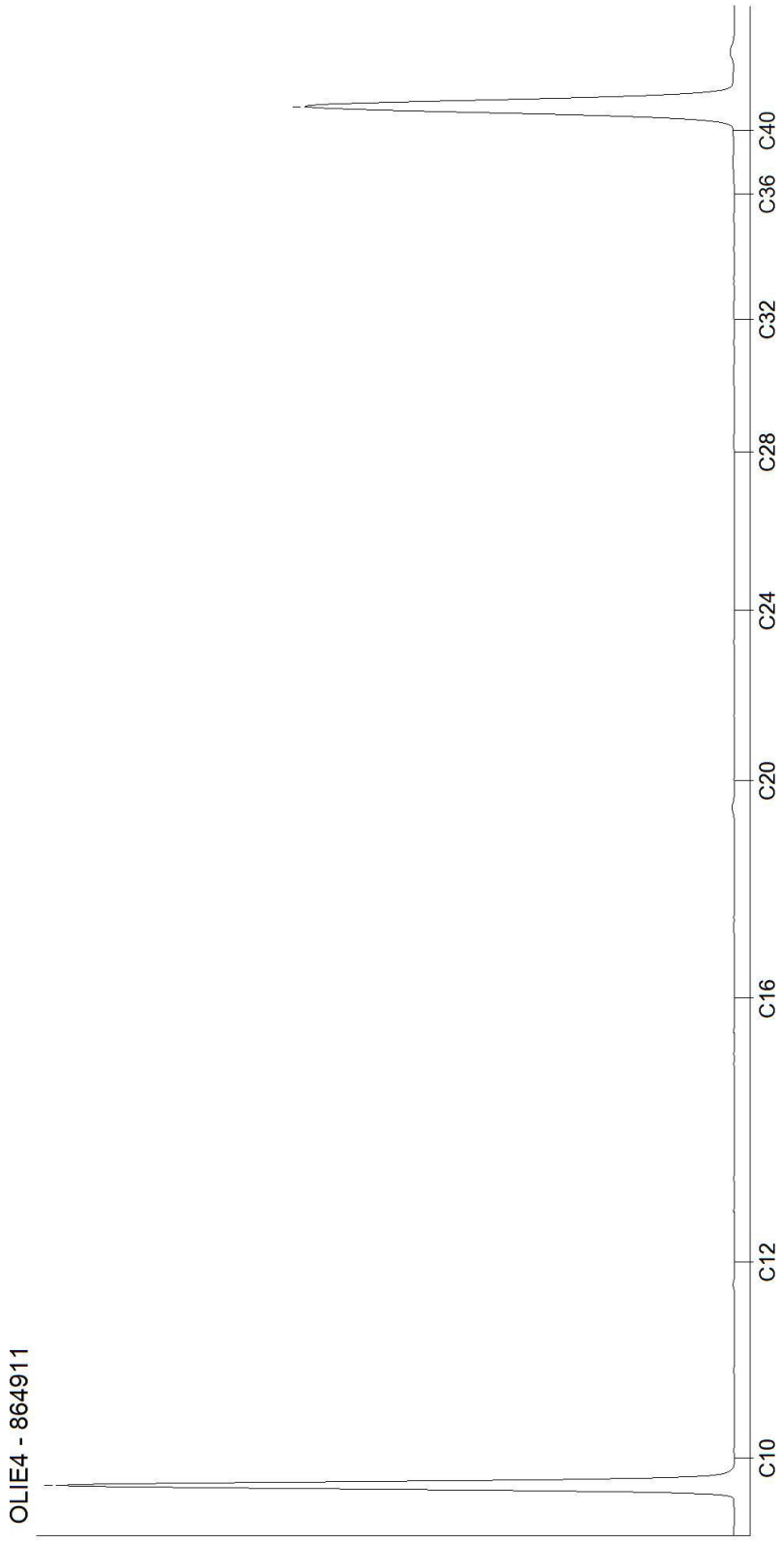
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790604-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864911, created at 13.05.2025 13:03:34

Monster beschrijving: mmB14-18 B14-39 (100-150) B14-49 (80-130) B14-56 (80-130)



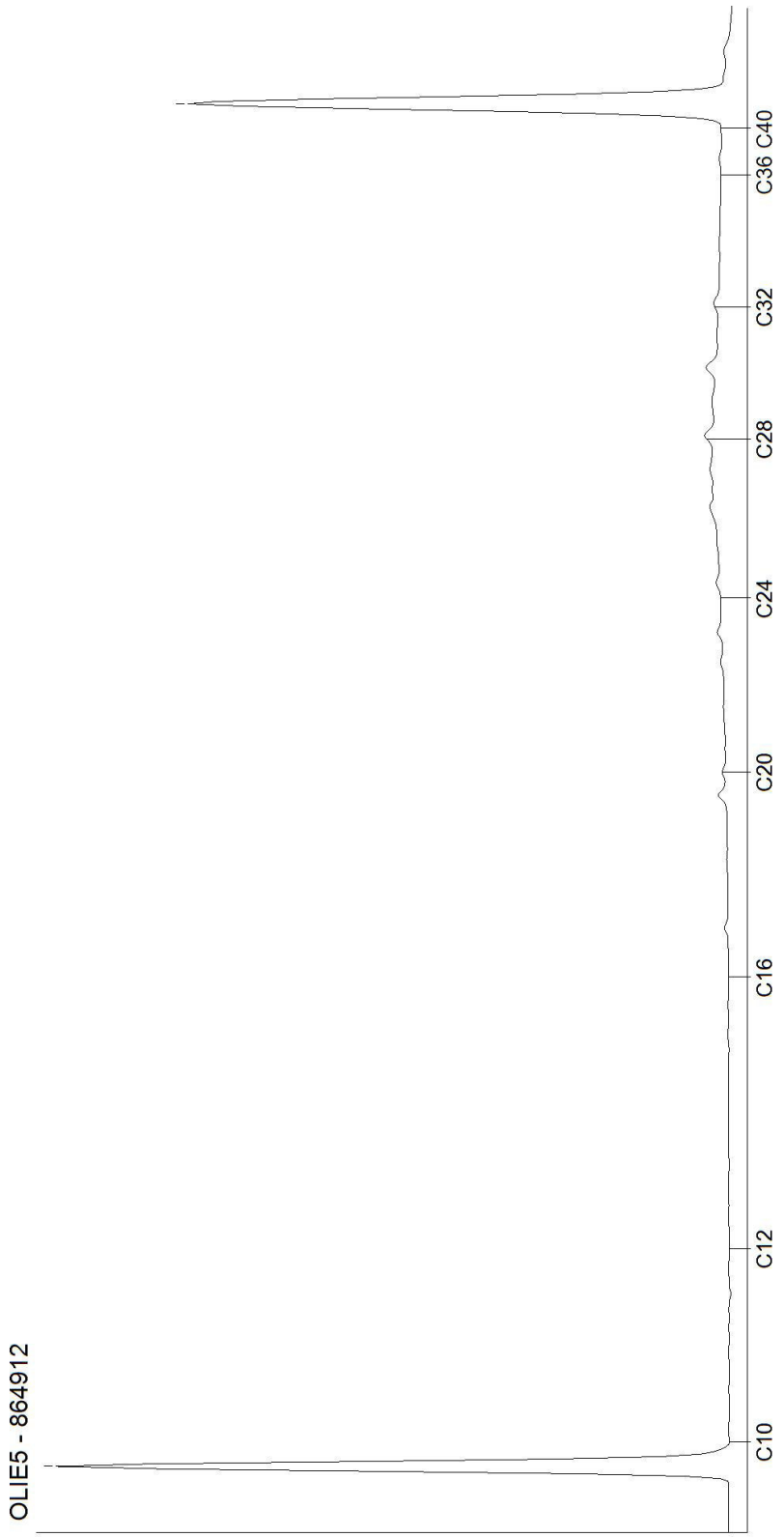
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864912, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB15-1 B15-01 (35-60) B15-02 (0-45) B15-06 (0-25)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

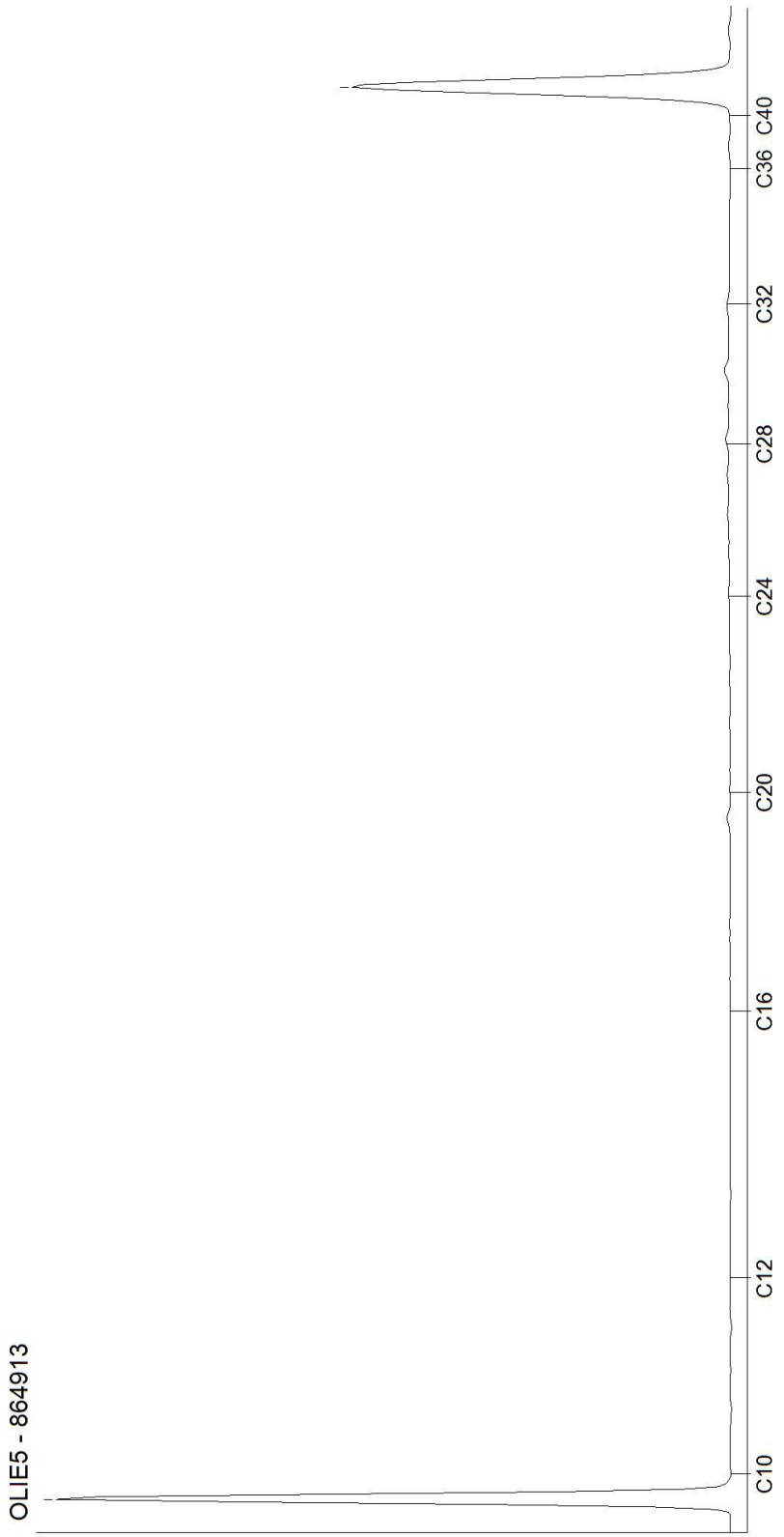
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790604-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864913, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB25-1 B25-01 (0-50) B25-02 (0-50) B25-05 (0-50) B25-09 (0-50) B25-11 (0-50)



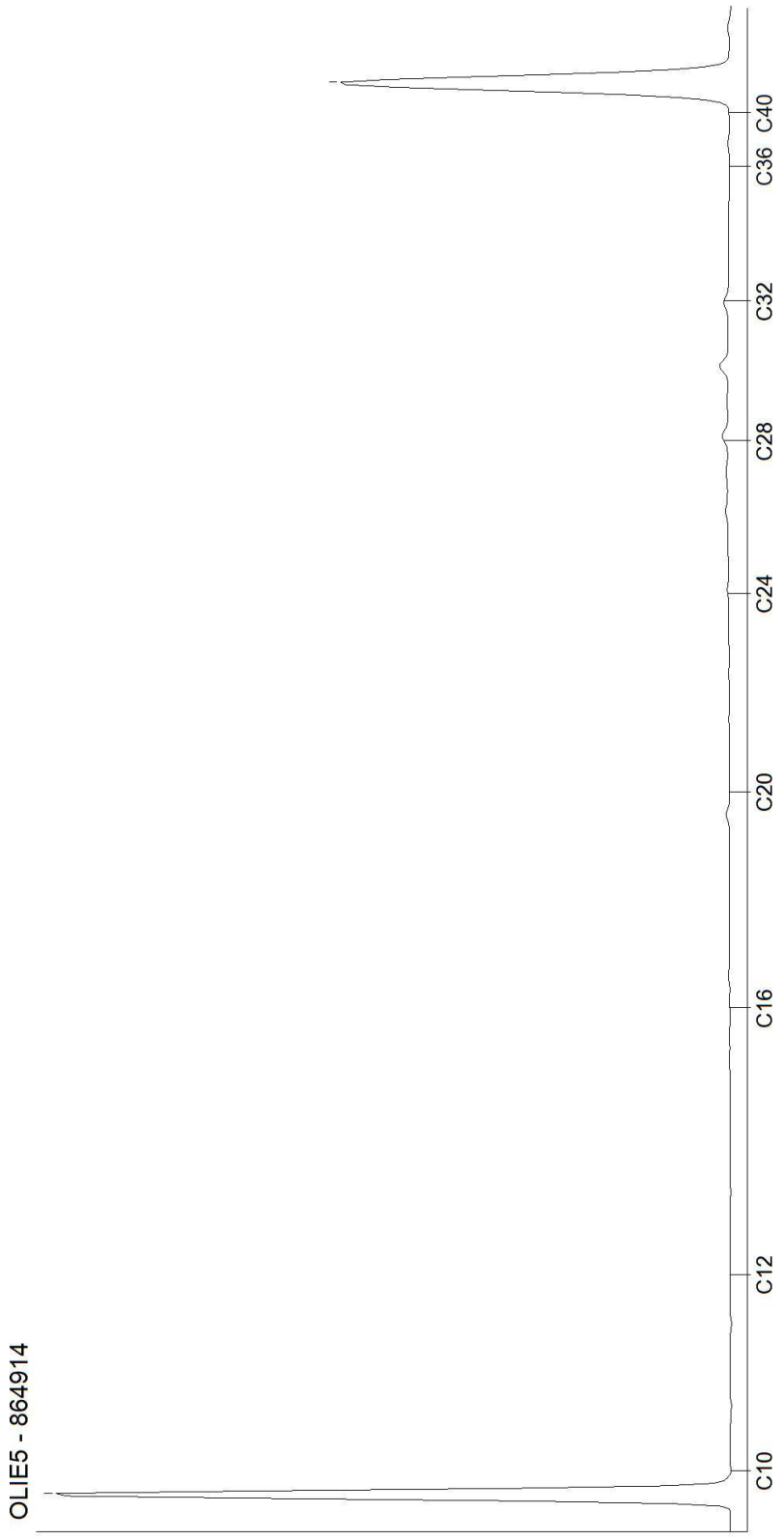
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864914, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB25-2 B25-03 (0-50) B25-04 (0-50) B25-06 (0-50) B25-07 (0-50) B25-08 (0-50)



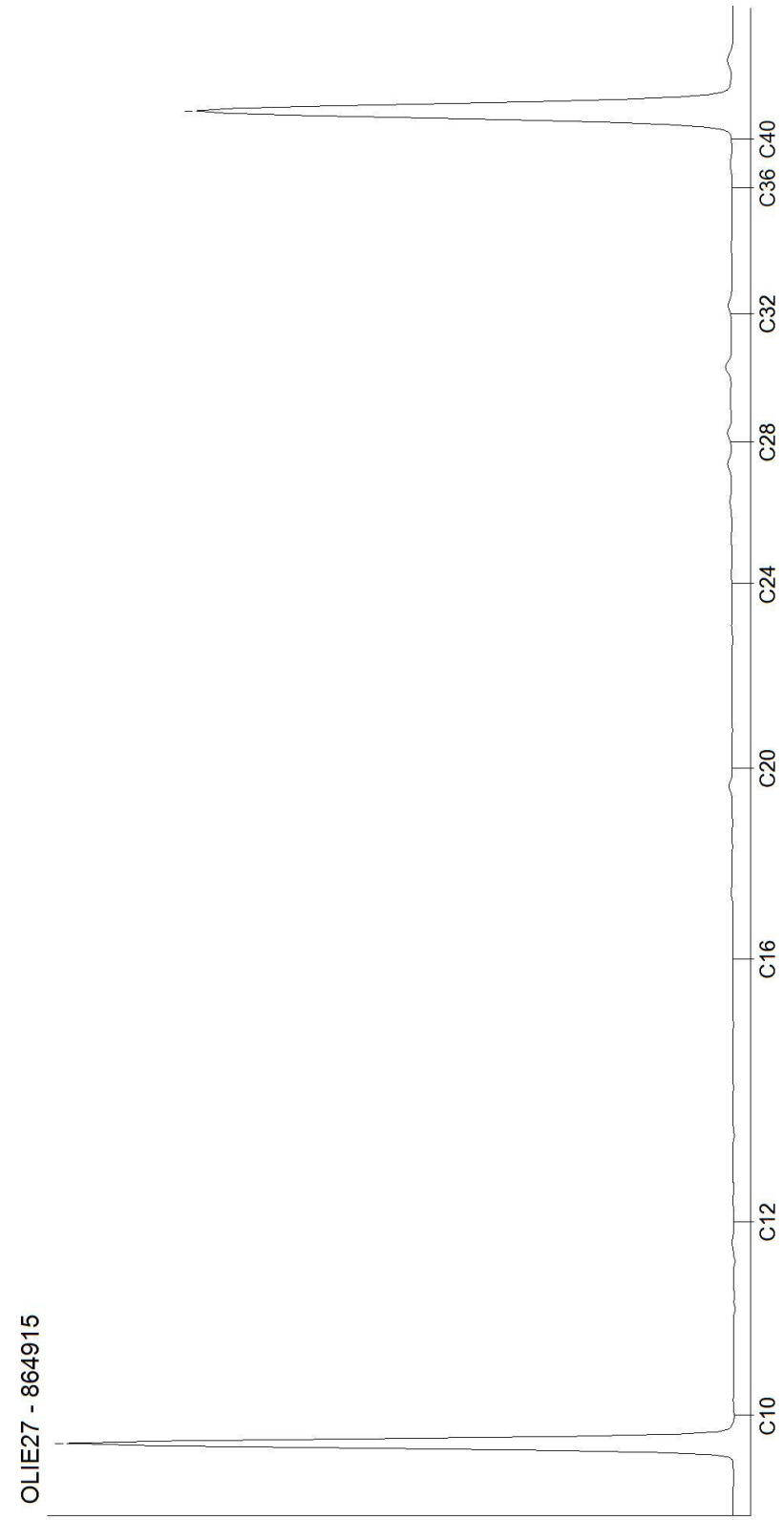
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864915, created at 13.05.2025 07:27:36

Monster beschrijving: mmB25-3 B25-10 (0-50) B25-12 (0-50) B25-13 (0-50) B25-14 (0-50) B25-15 (0-50) B25-16 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

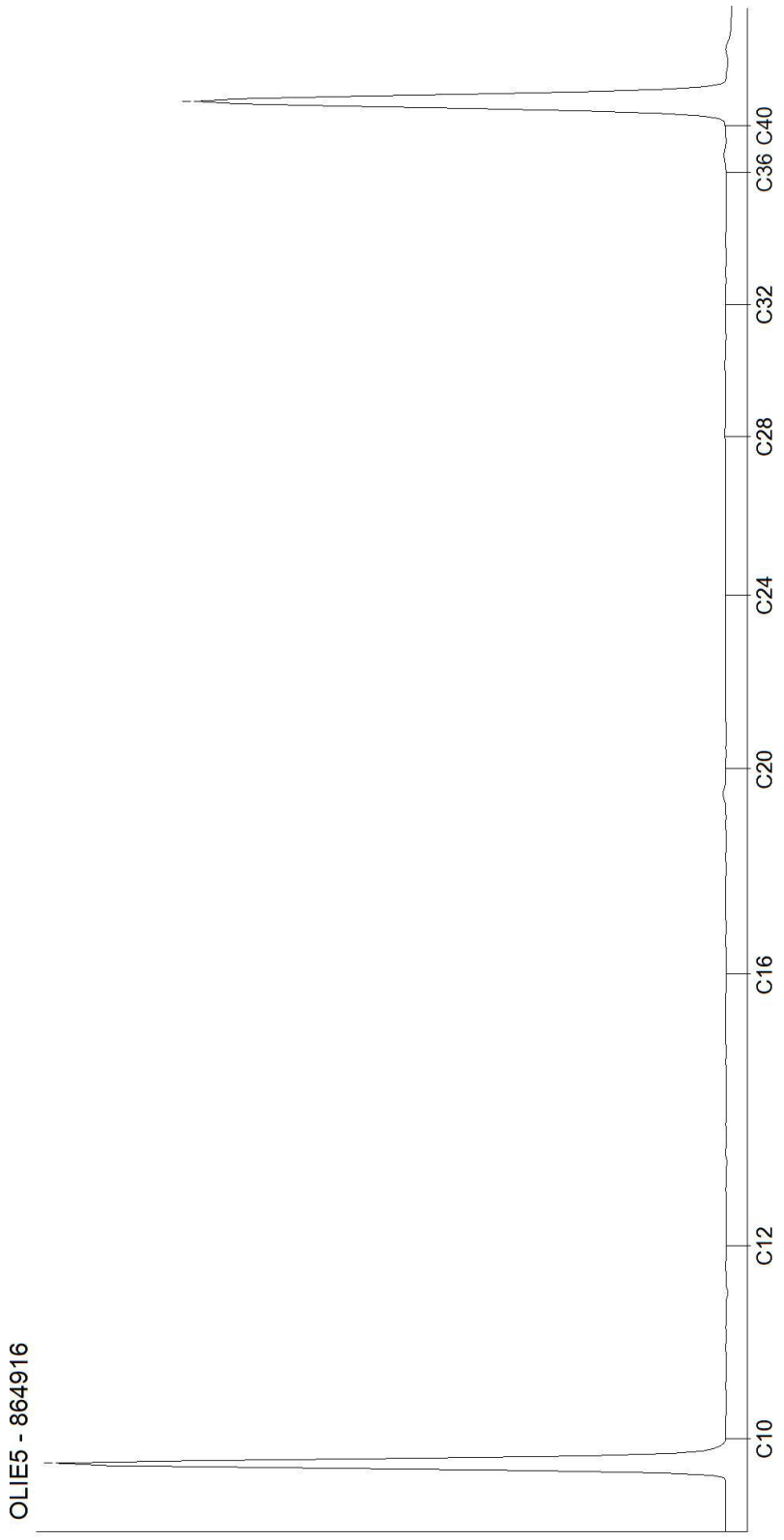
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790604-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555696, Analysis No. 864916, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB25-4 B25-02 (80-130) B25-07 (80-120) B25-11 (85-130) B25-15 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1554821 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	08.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554821 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 860421-860427.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860421	07.05.2025 00:00	B14-08-2 B14-08 (25-50)
860422	07.05.2025 00:00	mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)
860423	07.05.2025 00:00	mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)
860424	07.05.2025 00:00	mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,9[1)]	85,1[1)]	81,0[1)]	85,4[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	13[4)]	10	20	9,5

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,1	2,3	2,6	2,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	47	48	87	42
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,42	0,54	<0,20[5)]	0,45
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,6	7,2	11	7,0
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	11	14	15	14
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,06	0,06	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	23	28	14	24
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	10	26	9,4

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25792007-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860421	07.05.2025 00:00	B14-08-2 B14-08 (25-50)
860422	07.05.2025 00:00	mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)
860423	07.05.2025 00:00	mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)
860424	07.05.2025 00:00	mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	60	68	46	61

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860421	07.05.2025 00:00	B14-08-2 B14-08 (25-50)
860422	07.05.2025 00:00	mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)
860423	07.05.2025 00:00	mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)
860424	07.05.2025 00:00	mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860421 B14-08-2 B14-08 (25-50)	860422 mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)	860423 mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)	860424 mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0014
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0015
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0013
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0070[3)]**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860425	07.05.2025 00:00	mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)
860426	07.05.2025 00:00	mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)
860427	07.05.2025 00:00	mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	82,0[1)]	84,6[1)]	83,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	31	9,2	20

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860425	07.05.2025 00:00	mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)
860426	07.05.2025 00:00	mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)
860427	07.05.2025 00:00	mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Organische stof[6)]	% Ds	0,8	2,4	0,6

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	67	40	51
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	0,48	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	11	6,8	10
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	14	15	10
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	13	25	11
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	26	9,2	22
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	47	68	38

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25792007-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860425	07.05.2025 00:00	mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)
860426	07.05.2025 00:00	mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)
860427	07.05.2025 00:00	mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860425 mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)	860426 mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)	860427 mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
860421	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
860423	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
860425	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

[4)] Voor elk resultaat beneden de rapportagegrens werd voor de berekening de rapportagegrens gebruikt.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 08.05.2025
Einde van de test: 15.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554821 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1554821

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	860421, 860423, 860425

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

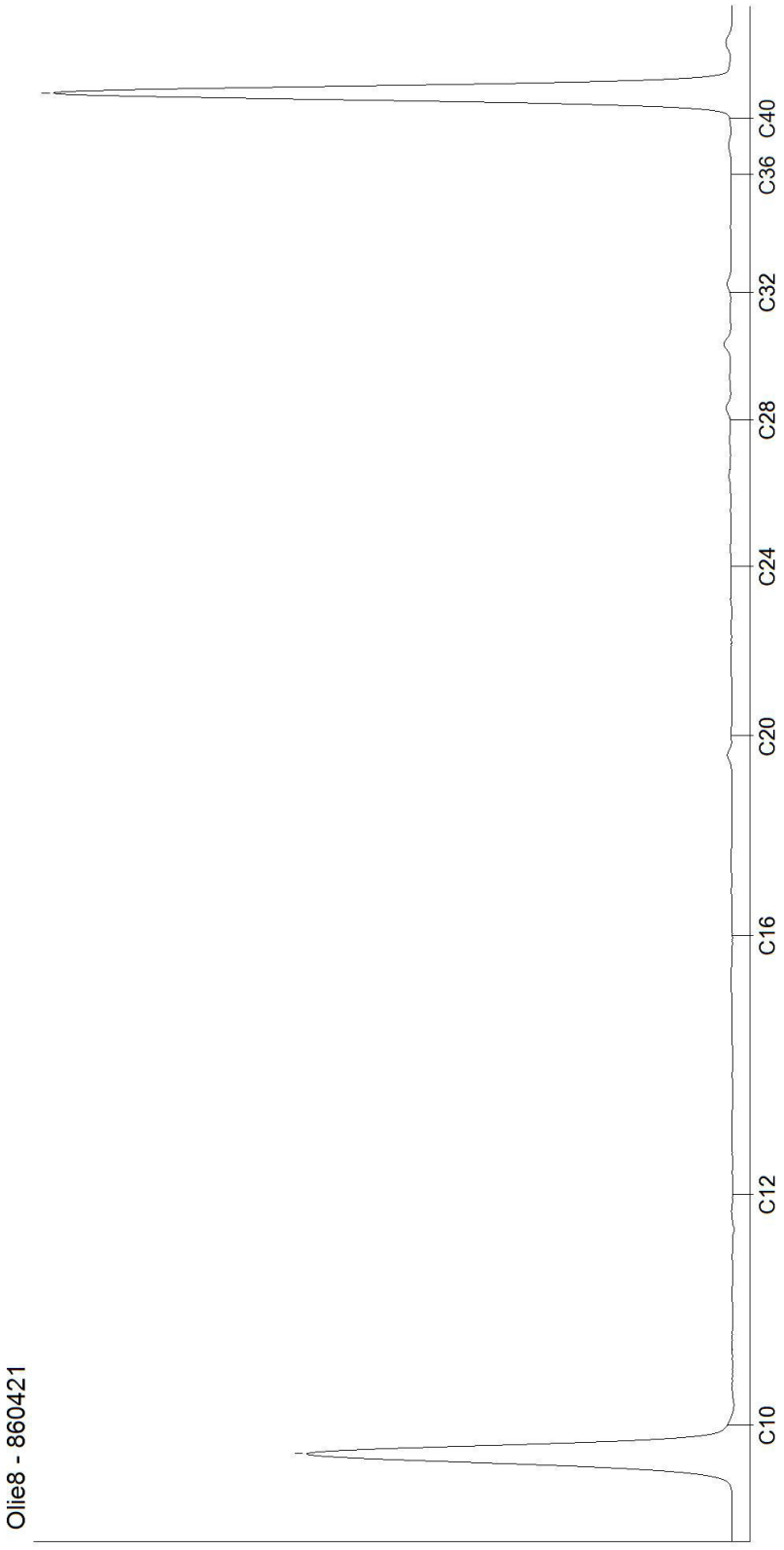
DOC-13-25792007-NL-P8

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860421, created at 14.05.2025 14:24:16

Monster beschrijving: B14-08-2 B14-08 (25-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

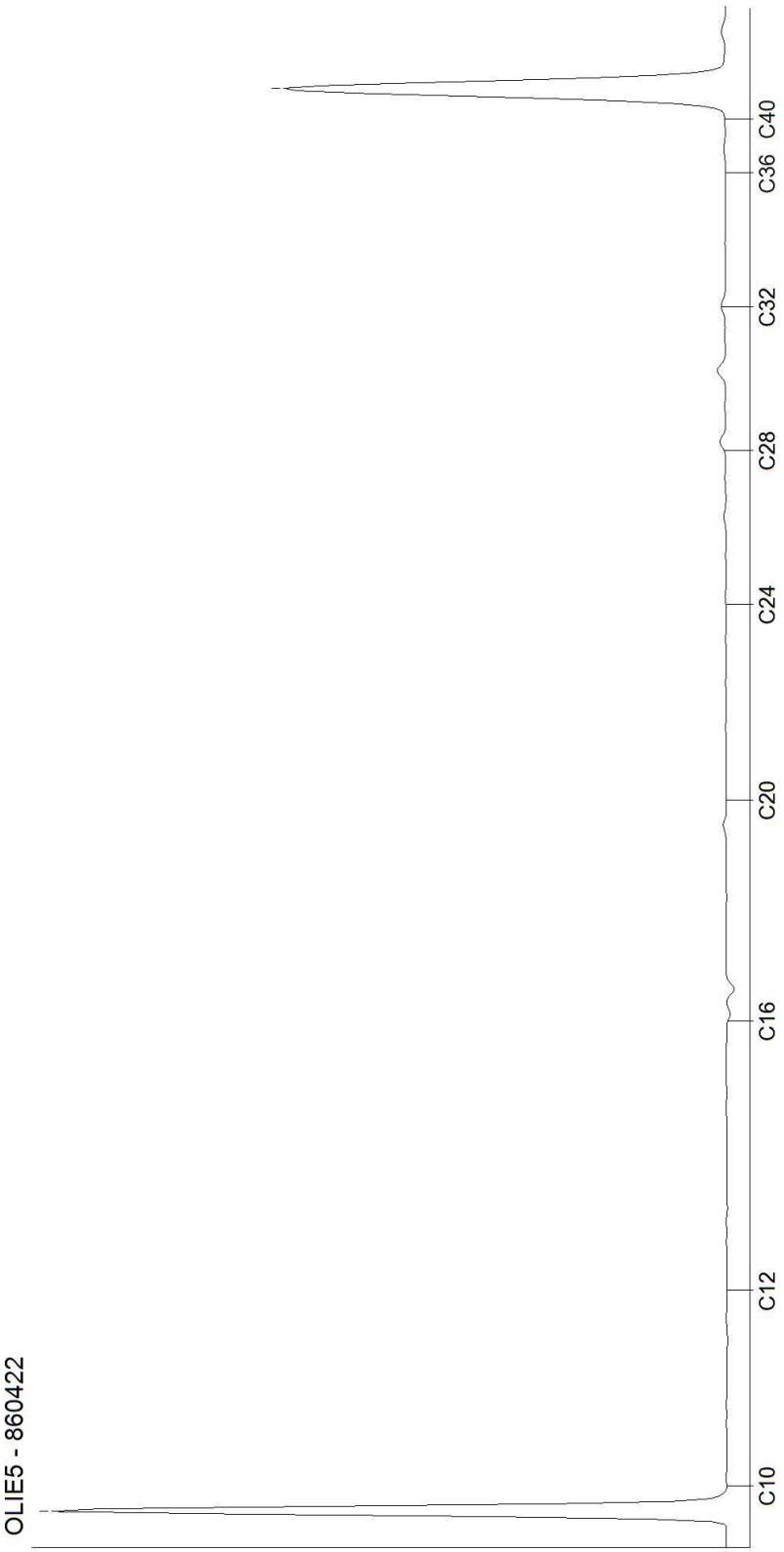
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579204G-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860422, created at 13.05.2025 08:41:20

Monster beschrijving: mmB14-11 B14-35 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50) B14-44 (0-50) B14-45 (0-50) B14-46 (0-50) B14-53 (0-50) B14-54 (0-50) B14-55 (0-50)



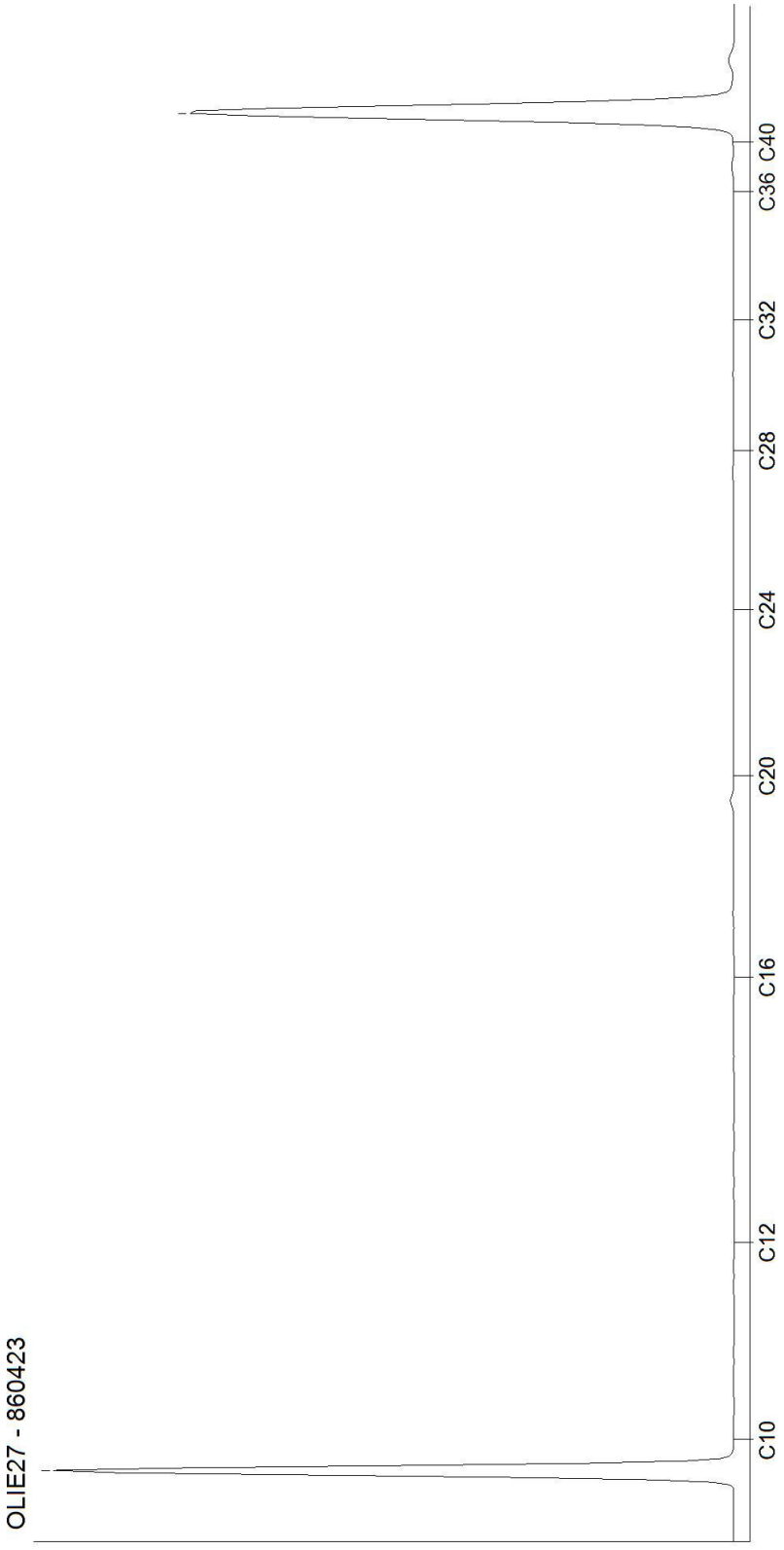
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860423, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-12 B14-36 (80-130) B14-46 (70-120) B14-53 (100-150)



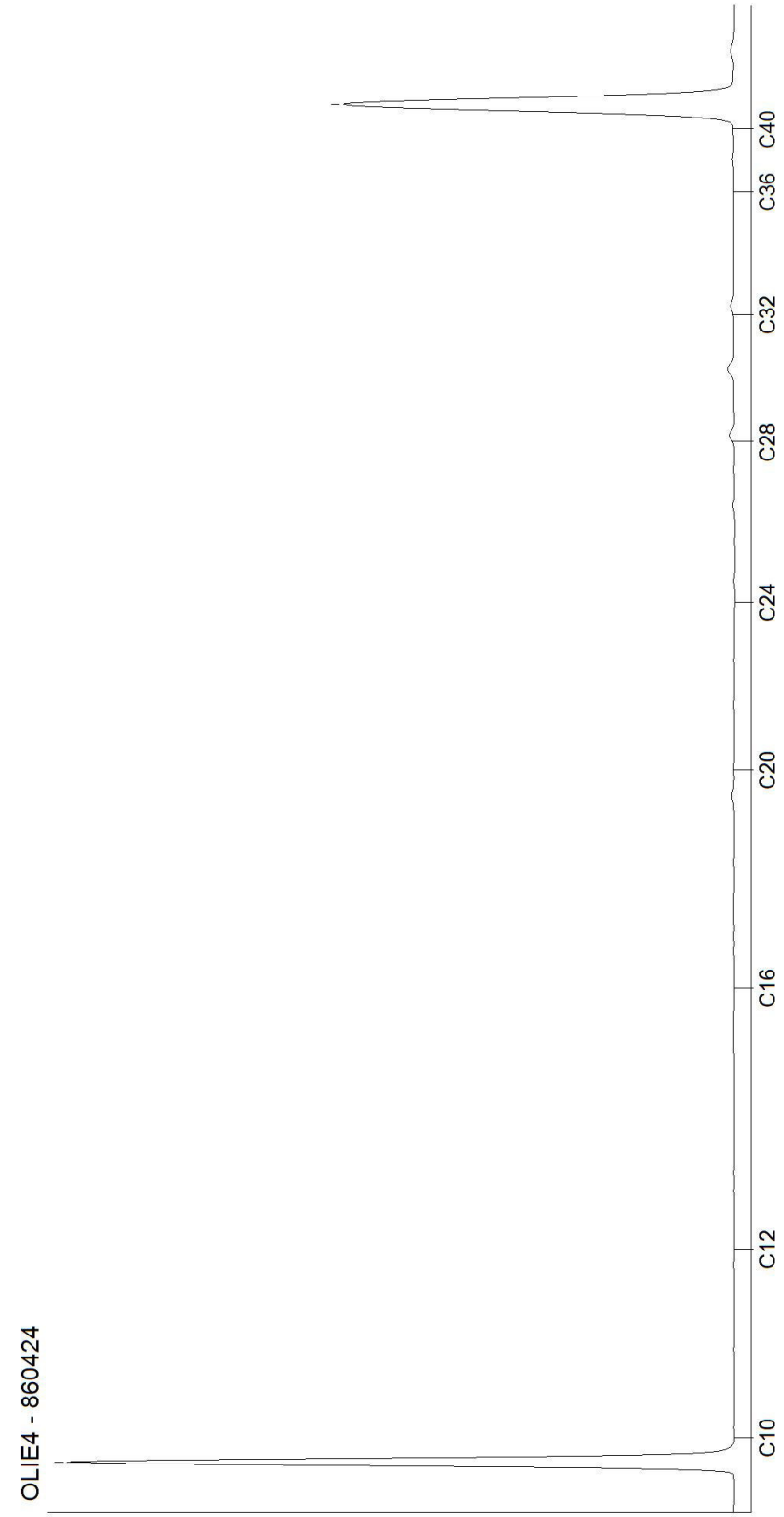
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860424, created at 12.05.2025 13:06:47

Monster beschrijving: mmB14-13 B14-62 (0-50) B14-63 (0-50) B14-64 (0-50) B14-71 (0-50) B14-72 (0-50) B14-73 (0-50) B14-80 (0-50) B14-81 (0-50) B14-82 (0-50)



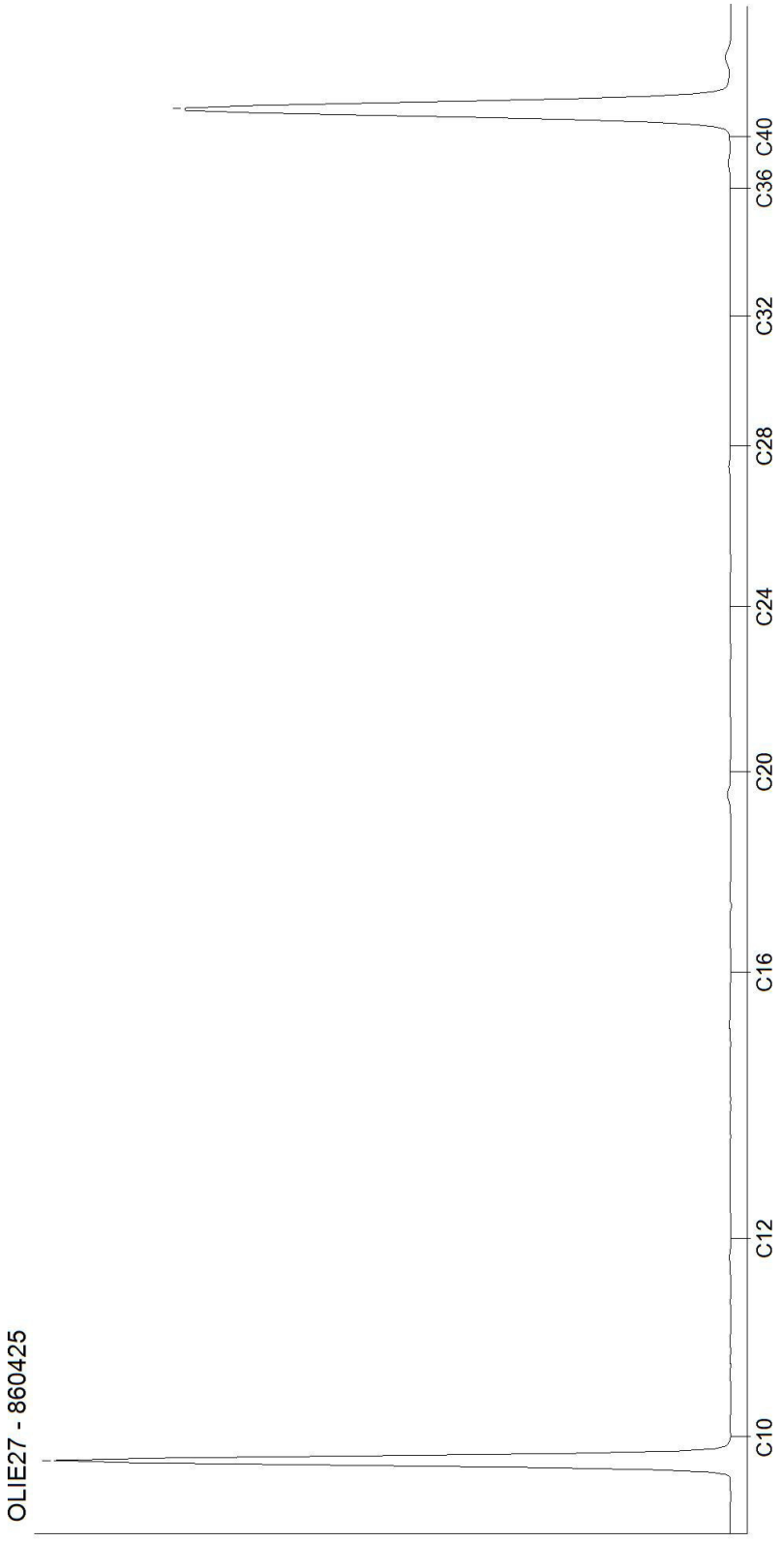
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860425, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-14 B14-63 (80-130) B14-73 (70-110) B14-80 (80-130)



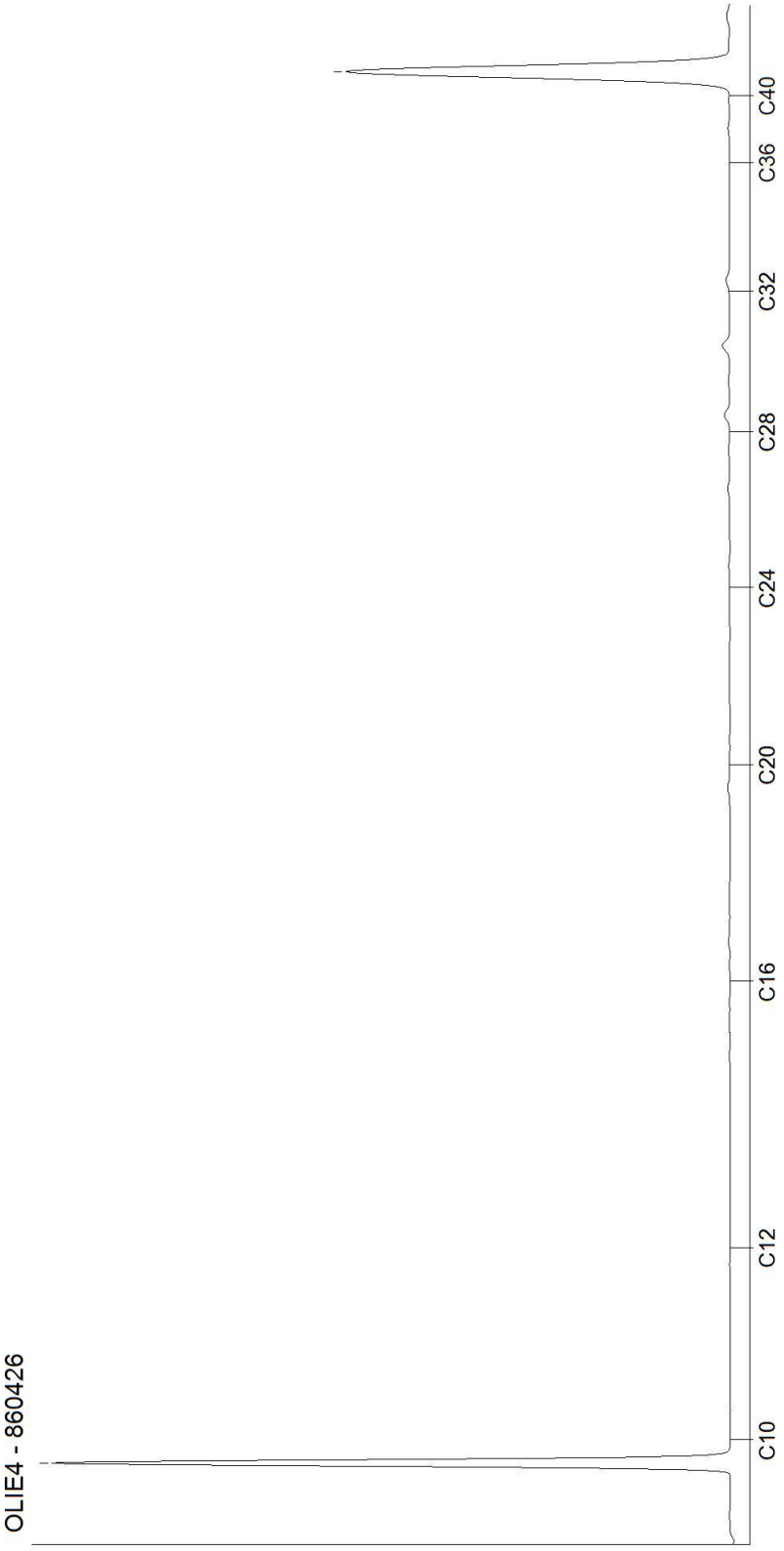
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860426, created at 13.05.2025 07:33:56

Monster beschrijving: mmB14-19 B14-65 (0-50) B14-66 (0-50) B14-67 (0-50) B14-74 (0-50) B14-75 (0-50) B14-76 (0-50) B14-83 (0-50) B14-84 (0-50) B14-85 (0-50)



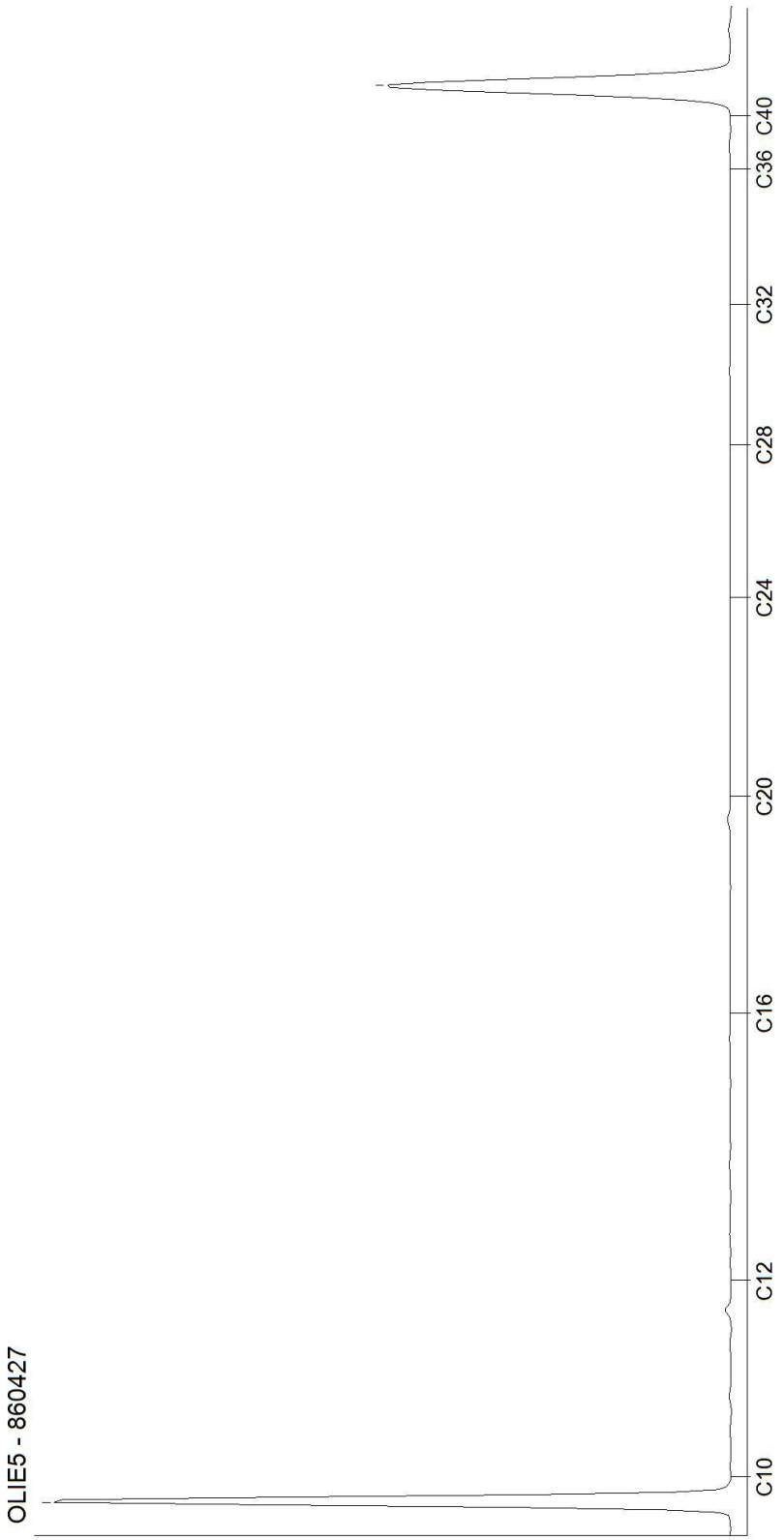
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554821, Analysis No. 860427, created at 13.05.2025 08:41:20

Monster beschrijving: mmB14-20 B14-66 (100-150) B14-76 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1555704 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1555704 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 865068-865076.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790434-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865068	09.05.2025 00:00	mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)
865069	09.05.2025 00:00	mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)
865070	08.05.2025 00:00	mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)
865071	08.05.2025 00:00	mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)
865072	08.05.2025 00:00	mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	86,7[1)]	84,7[1)]	85,9[1)]	83,2[1)]	85,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	10	33	13	12	15

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,3	<0,2[5)]	3,1	1,2	3,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	42	56	42	62	51

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865068	09.05.2025 00:00	mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)
865069	09.05.2025 00:00	mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)
865070	08.05.2025 00:00	mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)
865071	08.05.2025 00:00	mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)
865072	08.05.2025 00:00	mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,46	<0,20[5)]	0,55	<0,20[5)]	0,49
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	7,4	11	6,5	9,3	8,4
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	14	9,5	16	10	17
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	25	11	30	11	24
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,8	17	12	19	13
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	71	39	160	37	170

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	865068 mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	865069 mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	865070 mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	865071 mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	865072 mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865068	09.05.2025 00:00	mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)
865069	09.05.2025 00:00	mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)
865070	08.05.2025 00:00	mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)
865071	08.05.2025 00:00	mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)
865072	08.05.2025 00:00	mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)

	Parameter	Eenheid	**865068** mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	**865069** mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	**865070** mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	**865071** mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	**865072** mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	**865068** mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)	**865069** mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)	**865070** mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)	**865071** mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)	**865072** mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25790434-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865073	08.05.2025 00:00	mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)
865074	08.05.2025 00:00	mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)
865075	08.05.2025 00:00	mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)
865076	08.05.2025 00:00	mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,8[1)]	87,1[1)]	87,0[1)]	83,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	12	12	12[4)]	13

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Organische stof[6)]	% Ds	1,2	2,2	2,2	1,1

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	61	41	37	66
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	0,46	0,38	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	9,7	6,5	6,7	10
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	10	12	11	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,28	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	15	27	26	11
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	21	10	9,4	21
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	44	73	66	39

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25790434-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865073	08.05.2025 00:00	mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)
865074	08.05.2025 00:00	mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)
865075	08.05.2025 00:00	mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)
865076	08.05.2025 00:00	mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865073	08.05.2025 00:00	mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)
865074	08.05.2025 00:00	mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)
865075	08.05.2025 00:00	mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)
865076	08.05.2025 00:00	mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)

	Parameter	Eenheid	865073 mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)	865074 mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)	865075 mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)	865076 mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0016	0,0026	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0015	0,0024	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0011	0,0021	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0070[3)]**	**0,0099[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Voor elk resultaat beneden de rapportagegrens werd voor de berekening de rapportagegrens gebruikt.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 10.05.2025
Einde van de test: 16.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555704 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

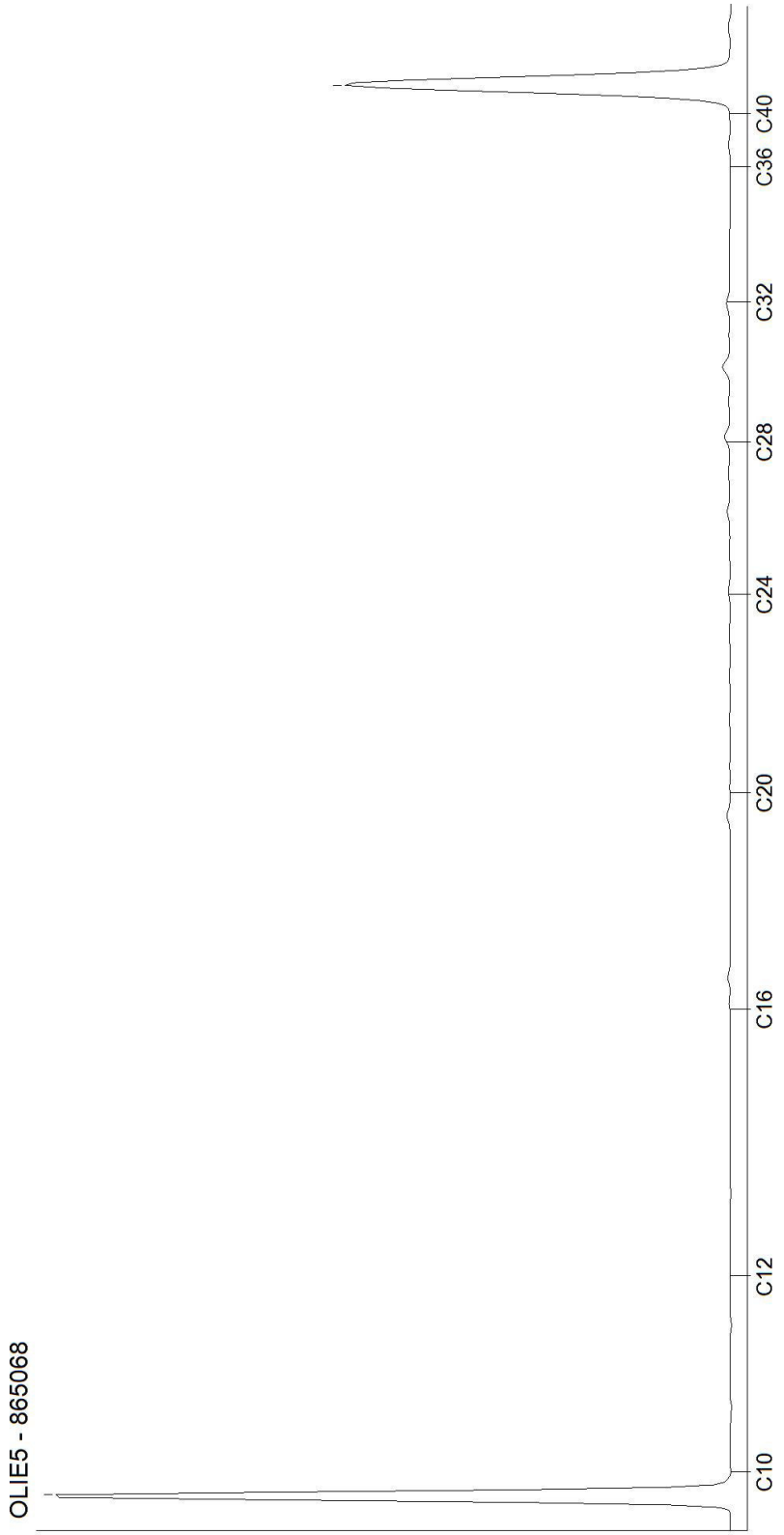
kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865068, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-11 B26-33 (0-50) B26-34 (0-50) B26-35 (0-50) B26-45 (0-50) B26-46 (0-35) B26-47 (0-50) B26-58 (0-50) B26-60 (0-50) B26-70 (0-50) B26-71 (0-50)



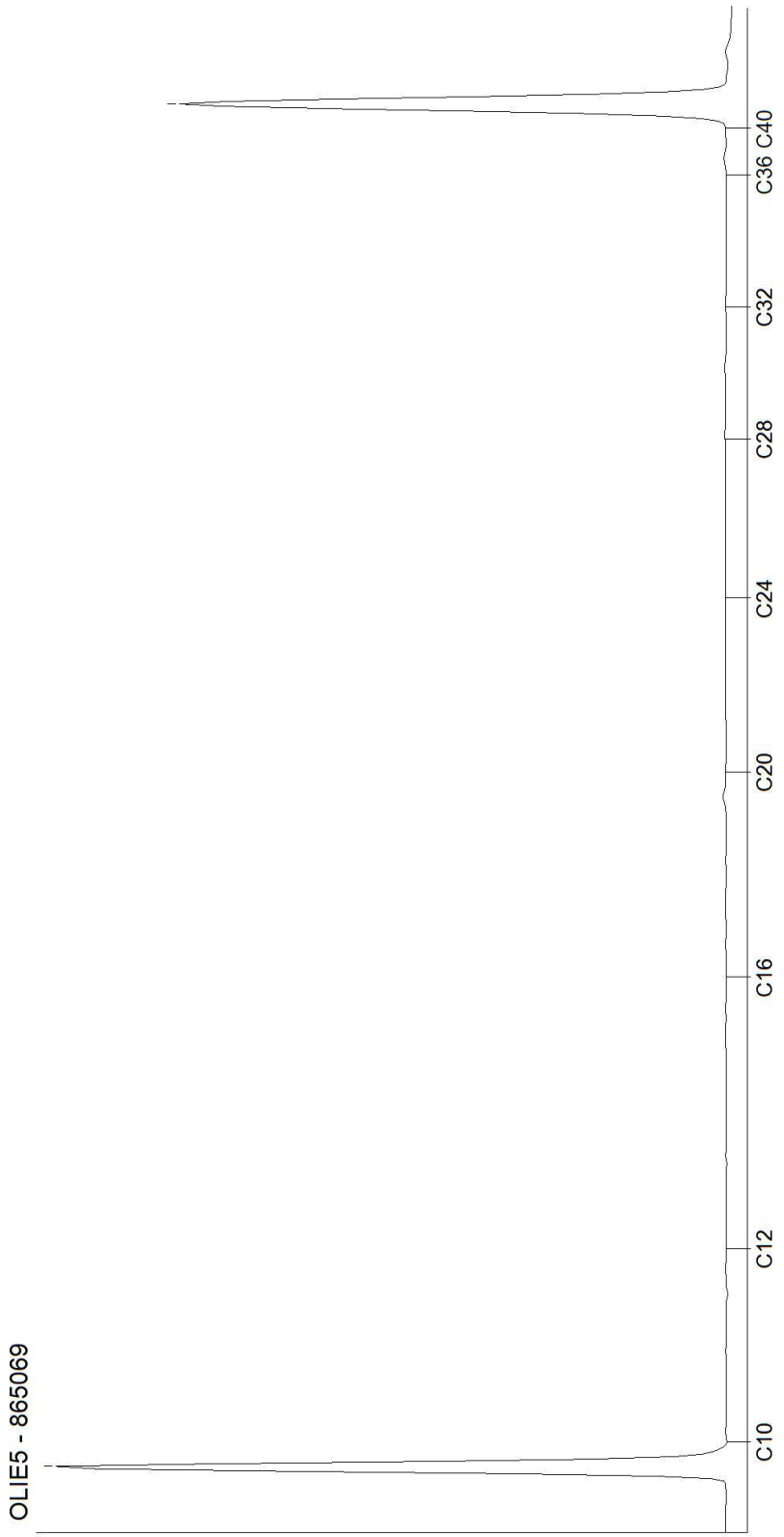
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865069, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-12 B26-46 (85-130) B26-70 (70-120)



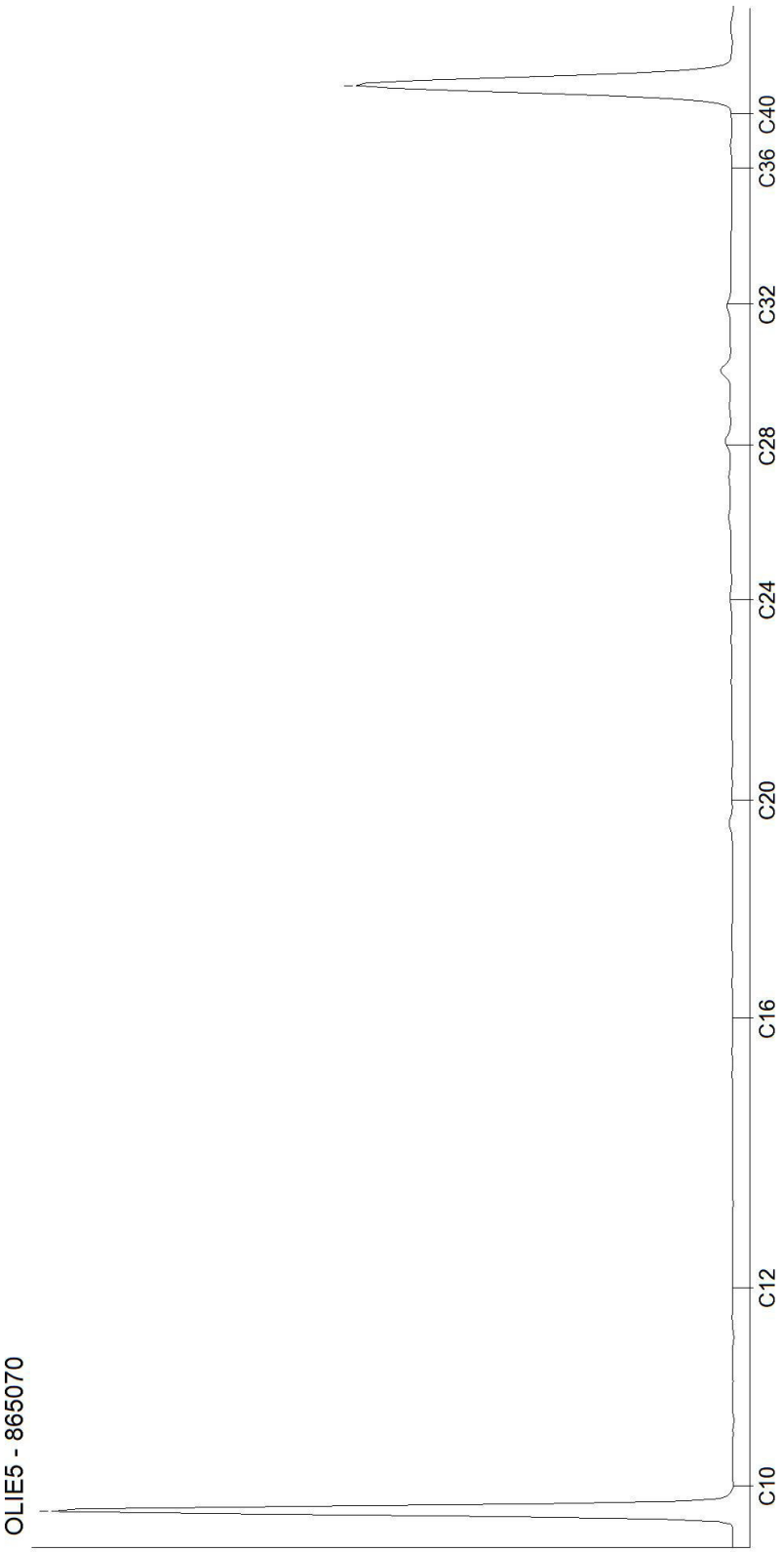
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865070, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-13 B26-11 (0-50) B26-12 (0-50) B26-13 (0-50) B26-14 (0-50) B26-15 (0-50) B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-24 (0-50) B26-31 (0-50) B26-32 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

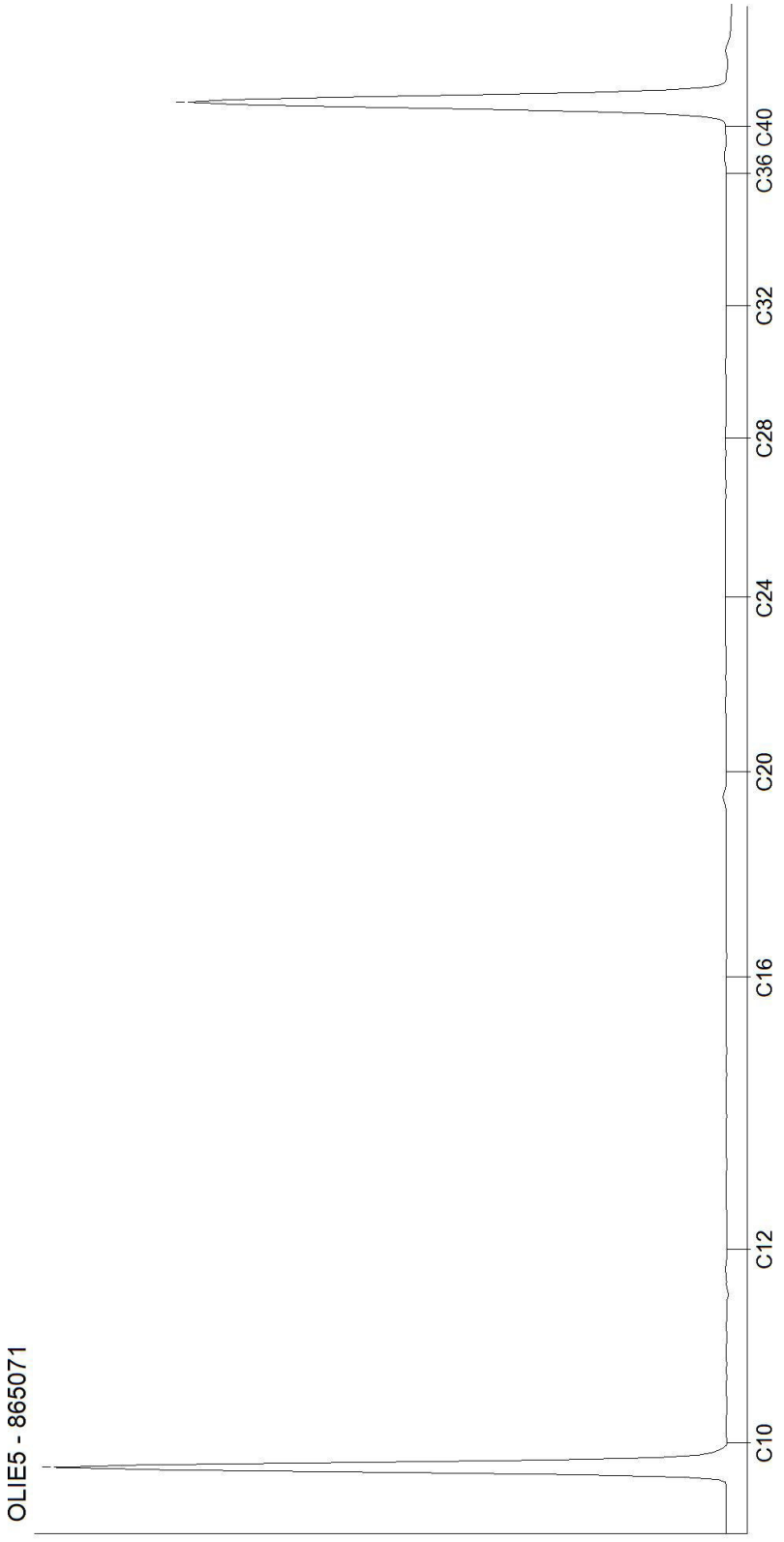
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579076-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865071, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-14 B26-11 (90-140) B26-13 (80-130) B26-23 (80-130) B26-31 (80-130)



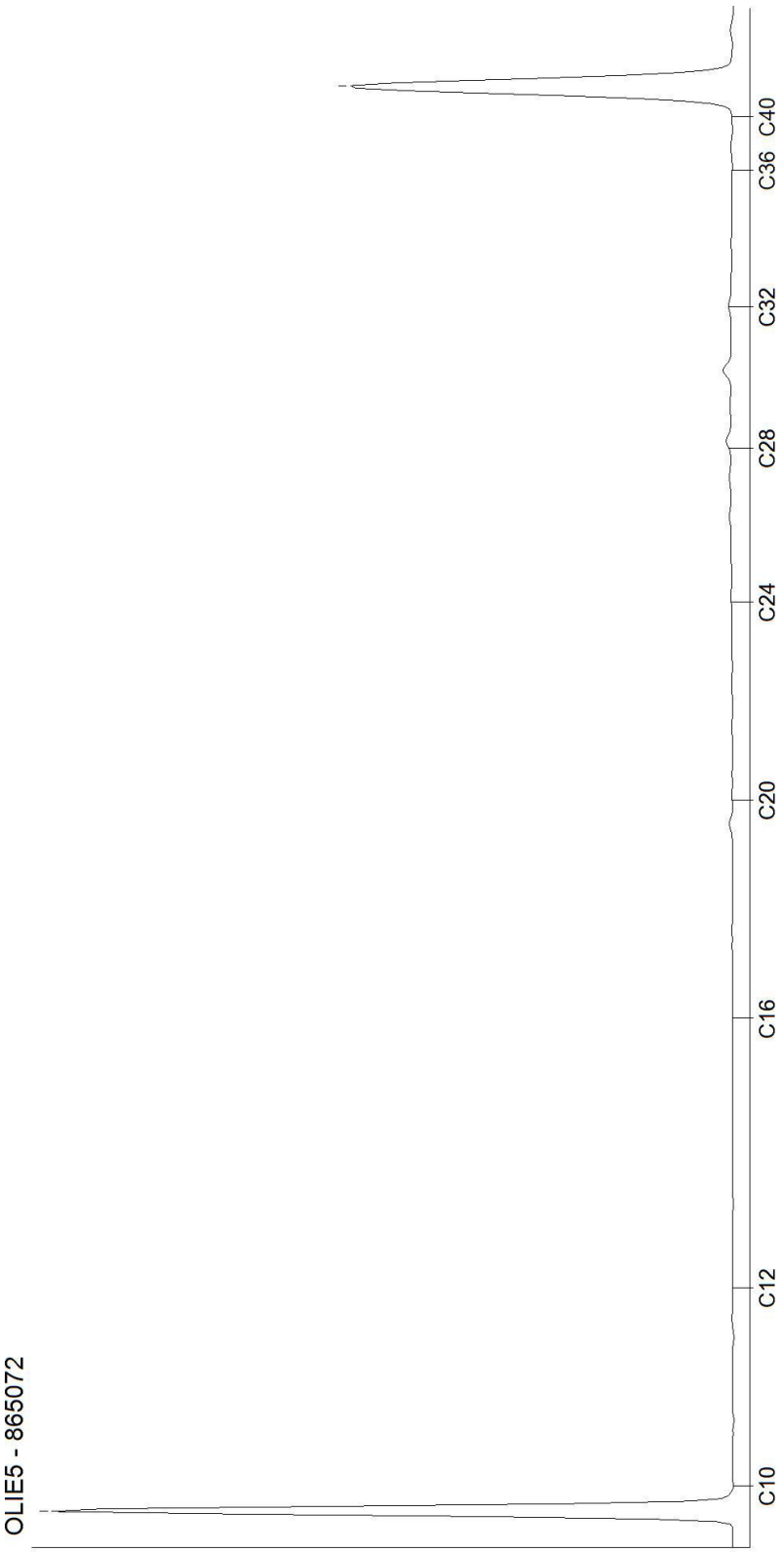
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865072, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-15 B26-01 (0-50) B26-02 (0-50) B26-03 (0-50) B26-04 (0-50) B26-05 (0-50) B26-06 (0-50) B26-07 (0-50) B26-08 (0-50) B26-09 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

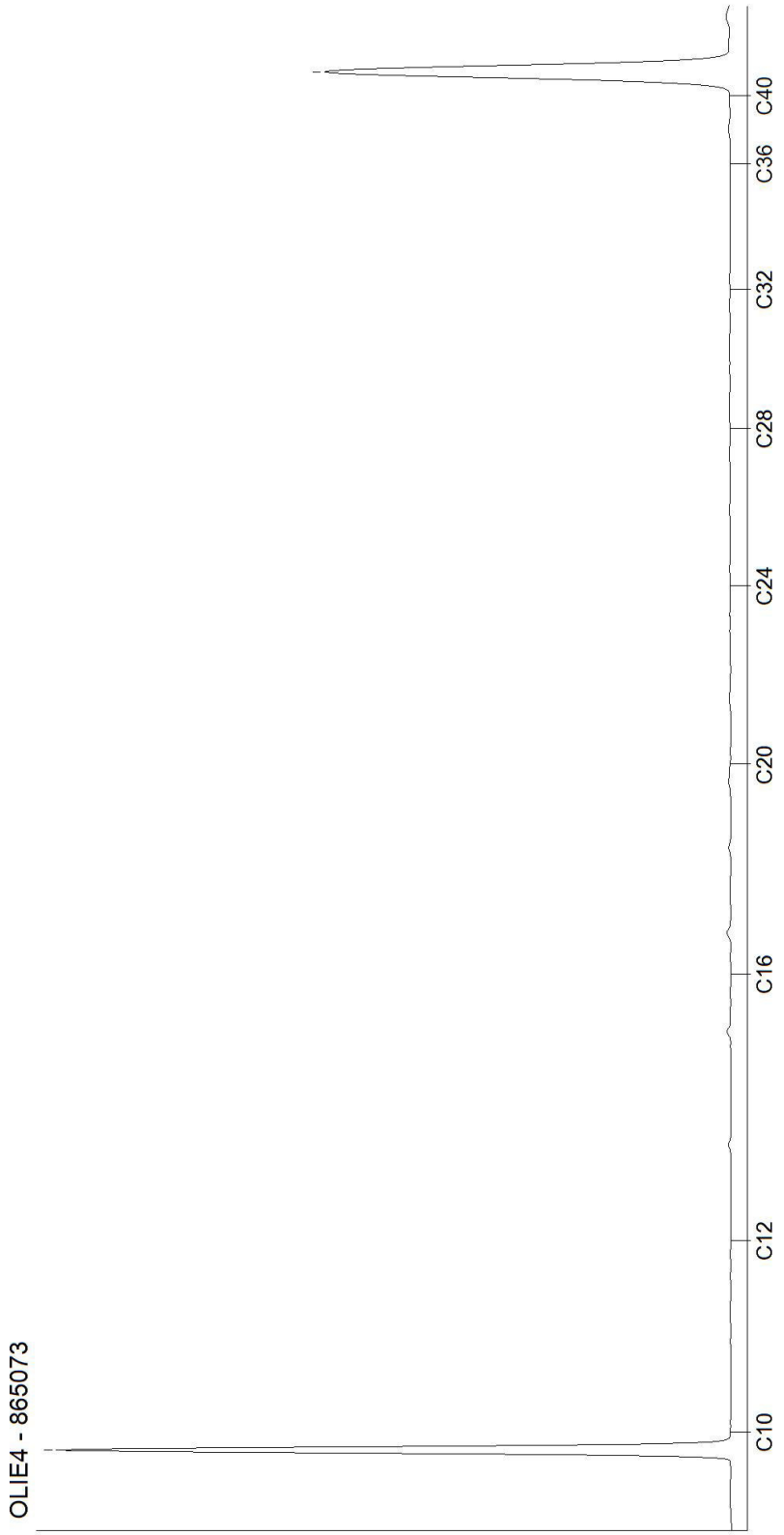
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579076-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865073, created at 13.05.2025 13:03:34

Monster beschrijving: mmB26-16 B26-02 (100-150) B26-08 (80-130)



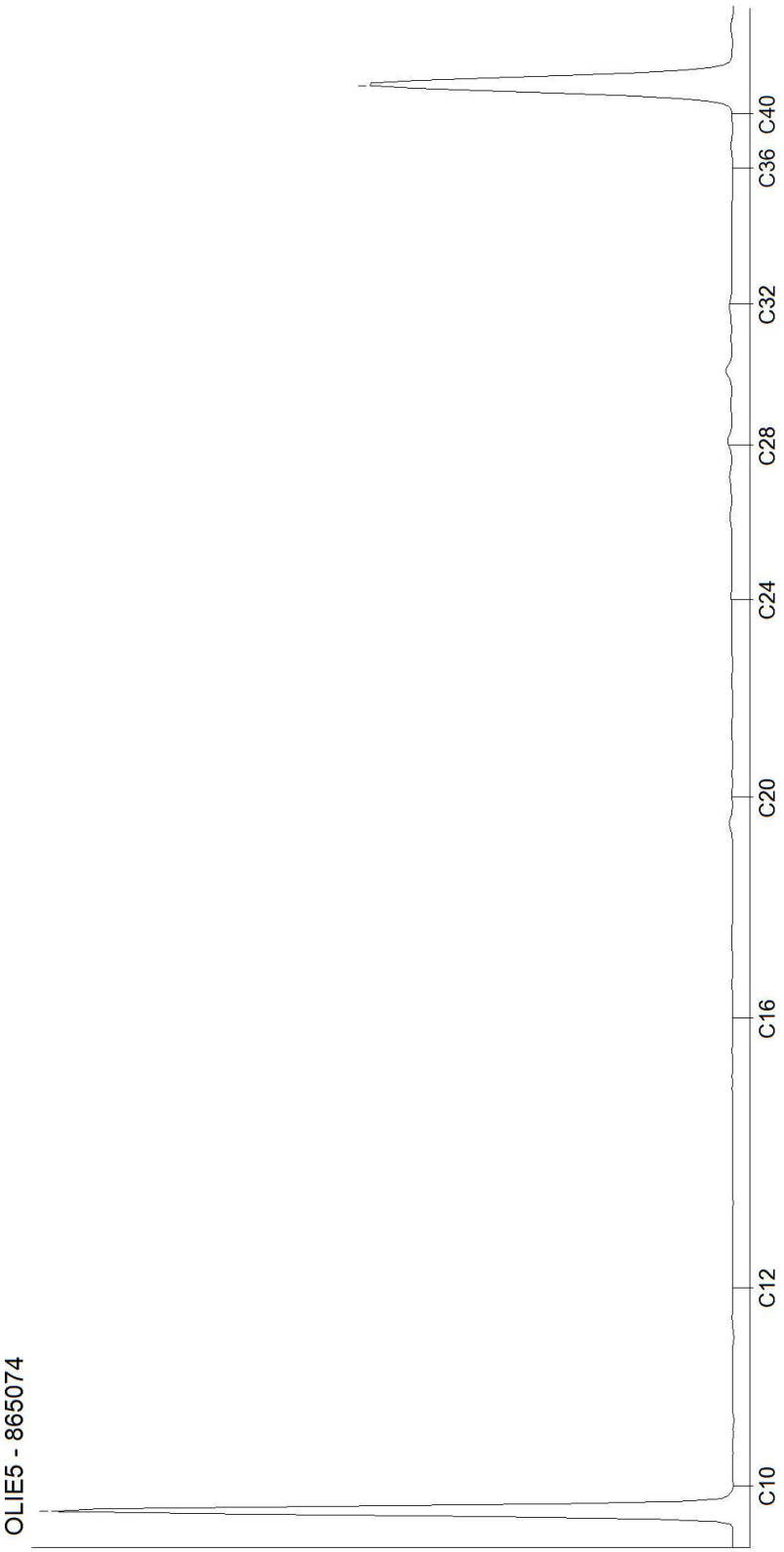
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865074, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB38-1 B38-01 (0-35) B38-02 (0-50) B38-03 (0-50) B38-04 (0-50) B38-05 (0-50) B38-06 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

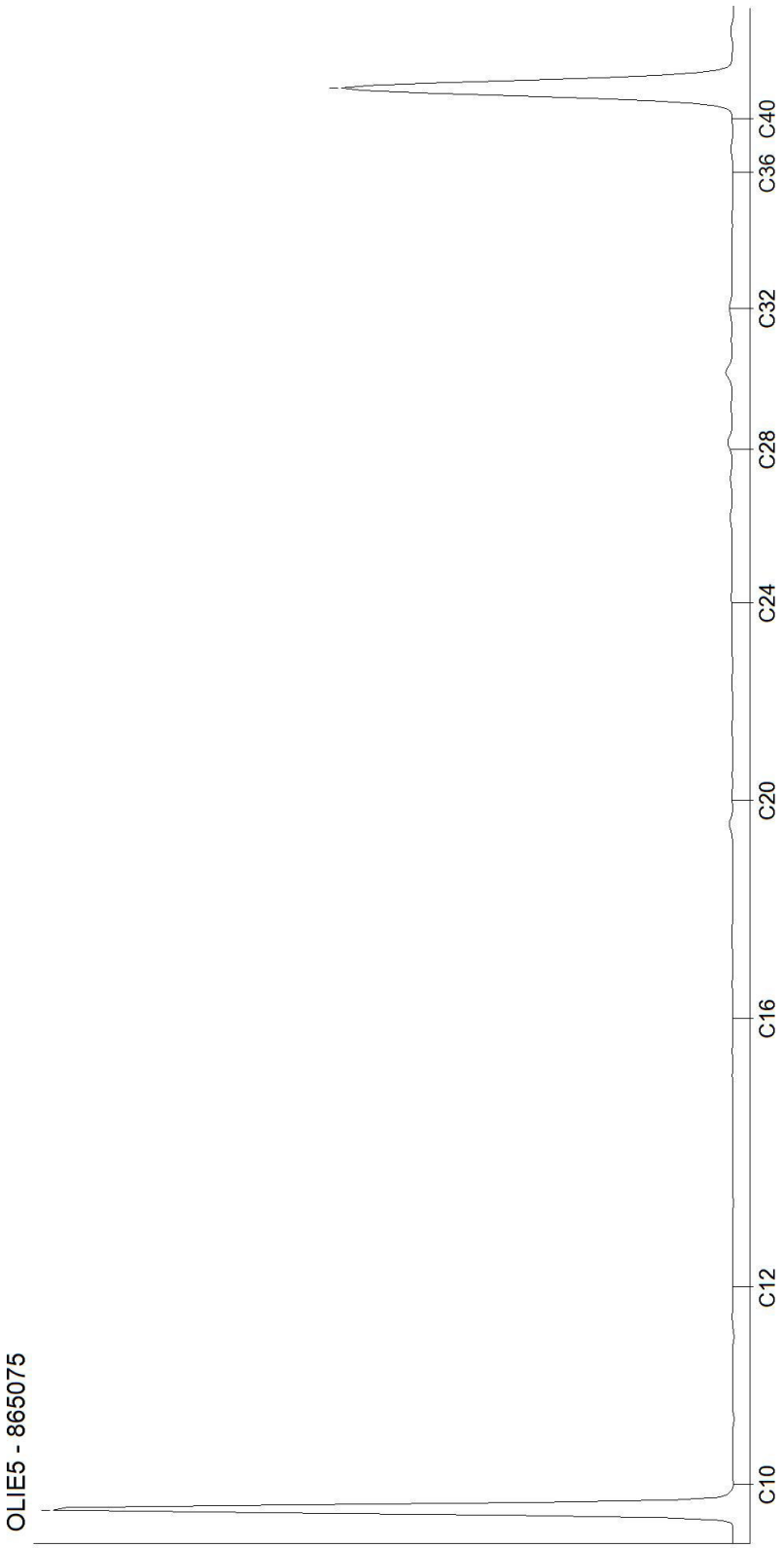
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579576-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865075, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB38-2 B38-07 (0-50) B38-08 (0-50) B38-09 (0-50) B38-10 (0-50) B38-11 (0-50) B38-12 (0-50) B38-13 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

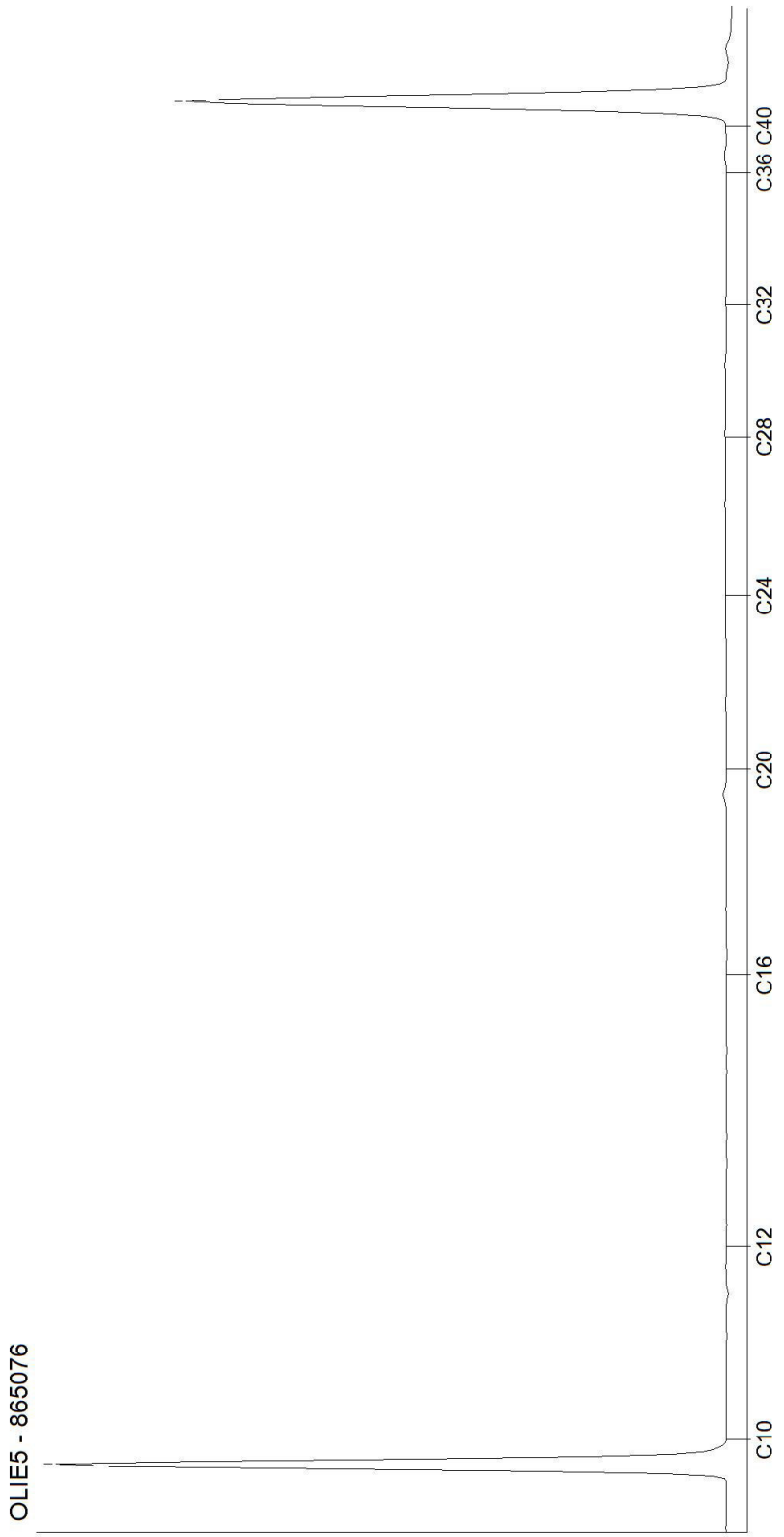
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579076-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555704, Analysis No. 865076, created at 13.05.2025 08:41:23

Monster beschrijving: mmB38-3 B38-03 (100-150) B38-06 (70-120) B38-12 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1555703 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1555703 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 864994, 864997-865005.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864994	08.05.2025 00:00	mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)
864997	09.05.2025 00:00	mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)
864998	08.05.2025 00:00	mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)
864999	08.05.2025 00:00	mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)
865000	08.05.2025 00:00	mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,5[1)]	84,4[1)]	87,3[1)]	86,0[1)]	87,9[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,1	1,6	13	19	13

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Organische stof[5)]	% Ds	2,4	1,9	3,1	0,7	2,1

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	37	63	43	59	42

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25790432-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864994	08.05.2025 00:00	mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)
864997	09.05.2025 00:00	mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)
864998	08.05.2025 00:00	mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)
864999	08.05.2025 00:00	mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)
865000	08.05.2025 00:00	mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,46	<0,20[4)]	0,46	<0,20[4)]	0,41
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,1	9,6	7,5	9,4	7,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	12	10	14	10	12
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	26	12	27	11	24
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	8,8	19	12	19	11
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	71	37	100	38	130

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	864994 mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	864997 mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	864998 mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	864999 mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	865000 mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25790432-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864994	08.05.2025 00:00	mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)
864997	09.05.2025 00:00	mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)
864998	08.05.2025 00:00	mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)
864999	08.05.2025 00:00	mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)
865000	08.05.2025 00:00	mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)

	Parameter	Eenheid	**864994** mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	**864997** mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	**864998** mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	**864999** mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	**865000** mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	**864994** mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)	**864997** mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)	**864998** mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)	**864999** mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)	**865000** mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865001	08.05.2025 00:00	mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)
865002	09.05.2025 00:00	mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)
865003	09.05.2025 00:00	mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)
865004	08.05.2025 00:00	mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)
865005	08.05.2025 00:00	mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,1[1)]	88,7[1)]	86,1[1)]	85,8[1)]	84,5[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	15	10	14	11	9,4

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Organische stof[5)]	% Ds	1,0	3,3	1,0	3,2	1,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	66	43	49	39	54

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865001	08.05.2025 00:00	mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)
865002	09.05.2025 00:00	mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)
865003	09.05.2025 00:00	mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)
865004	08.05.2025 00:00	mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)
865005	08.05.2025 00:00	mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	0,68	<0,20[4)]	0,50	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	9,5	8,0	8,0	6,8	9,0
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	11	15	9,1	14	8,9
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	0,06	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	10	31	<10[4)]	28	13
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	18	8,5	16	9,6	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	38	170	34	210	38

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25790432-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
865001	08.05.2025 00:00	mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)
865002	09.05.2025 00:00	mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)
865003	09.05.2025 00:00	mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)
865004	08.05.2025 00:00	mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)
865005	08.05.2025 00:00	mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	865001 mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)	865002 mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)	865003 mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)	865004 mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)	865005 mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555703 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

[6)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 10.05.2025
Einde van de test: 15.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

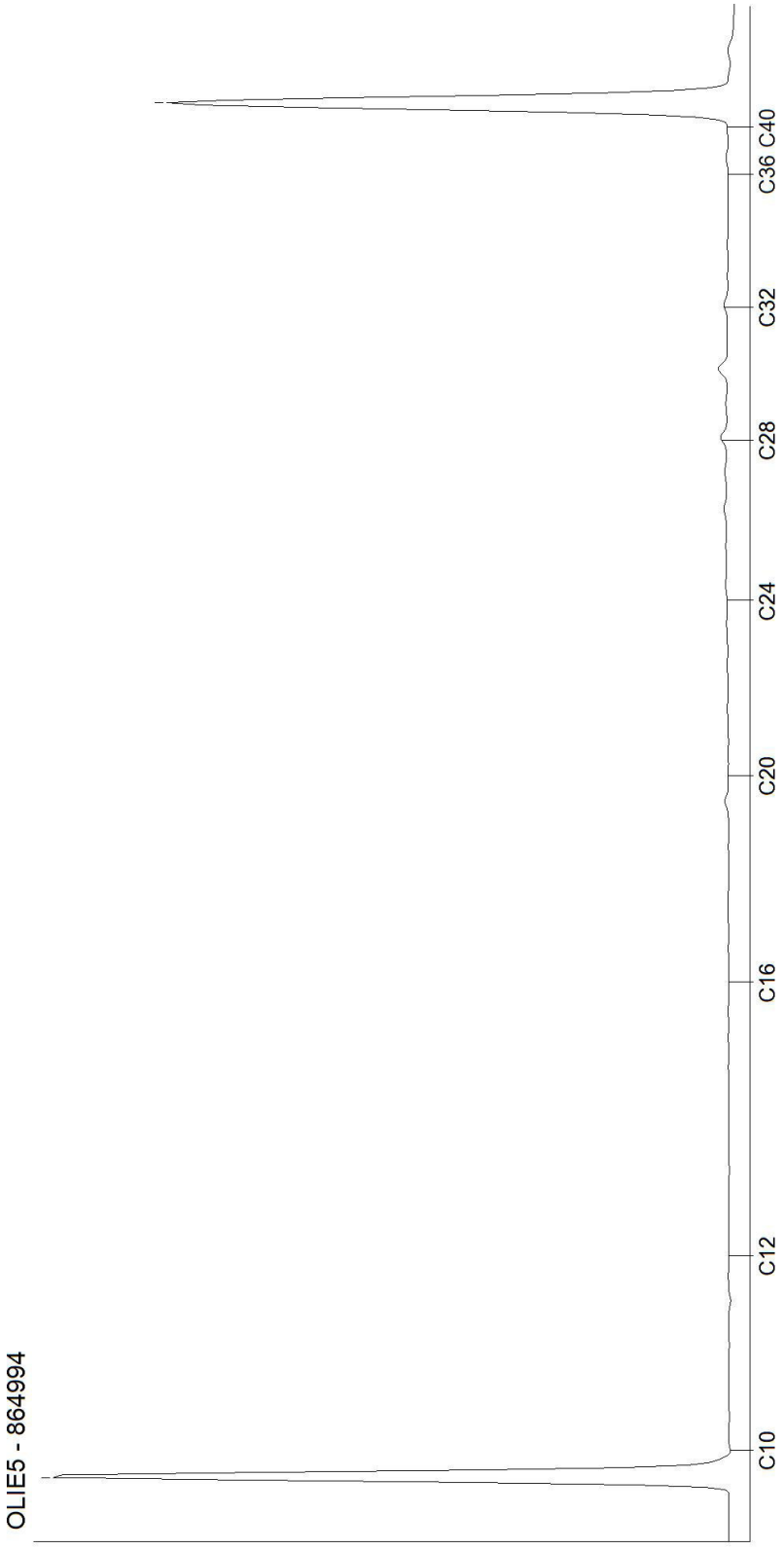
TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 864994, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-1 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-36 (0-50) B26-37 (0-50) B26-48 (0-50) B26-49 (0-50) B26-50 (0-40) B26-61 (0-50)



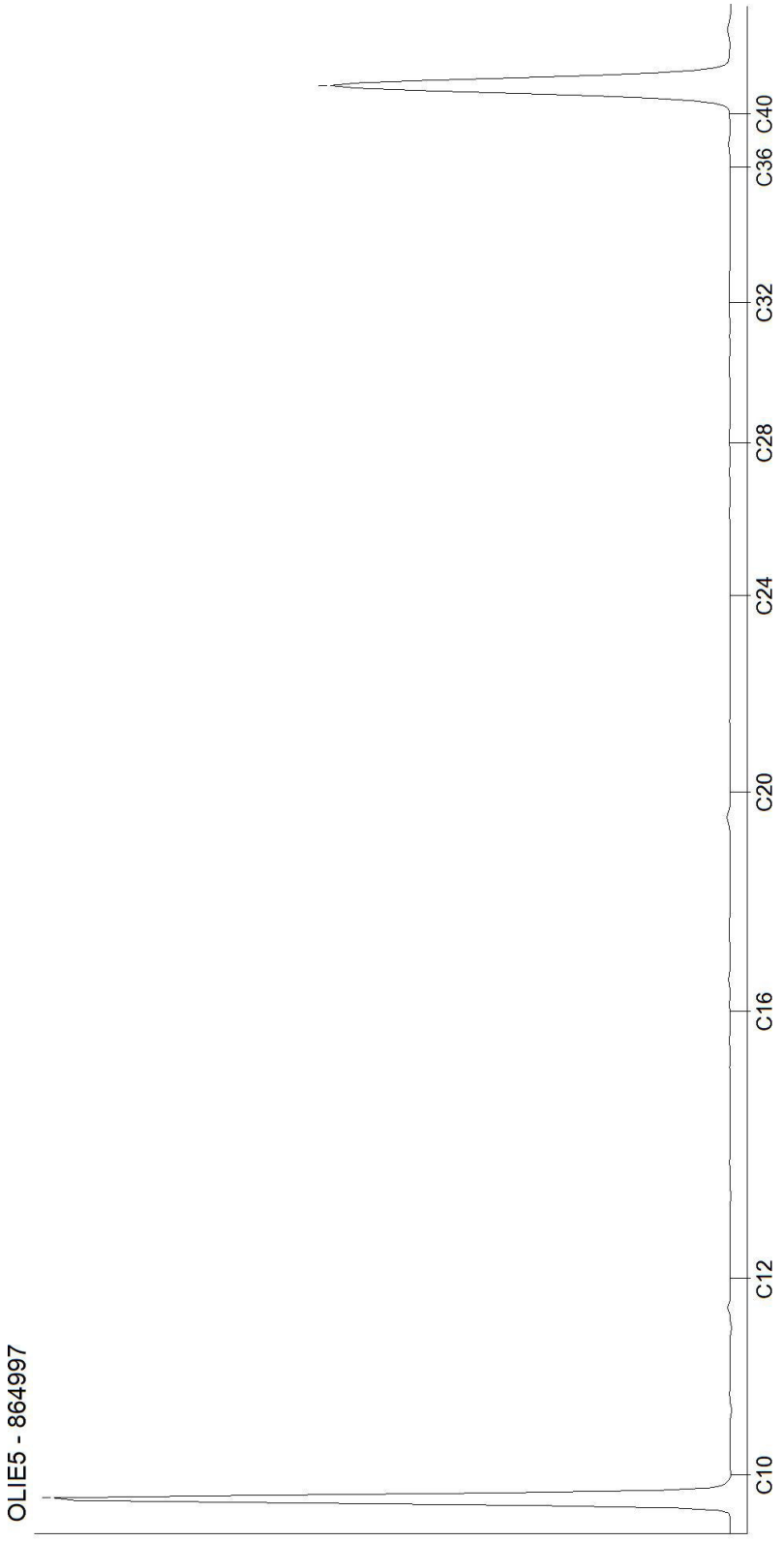
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 864997, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-2 B26-25 (100-130) B26-50 (90-135)



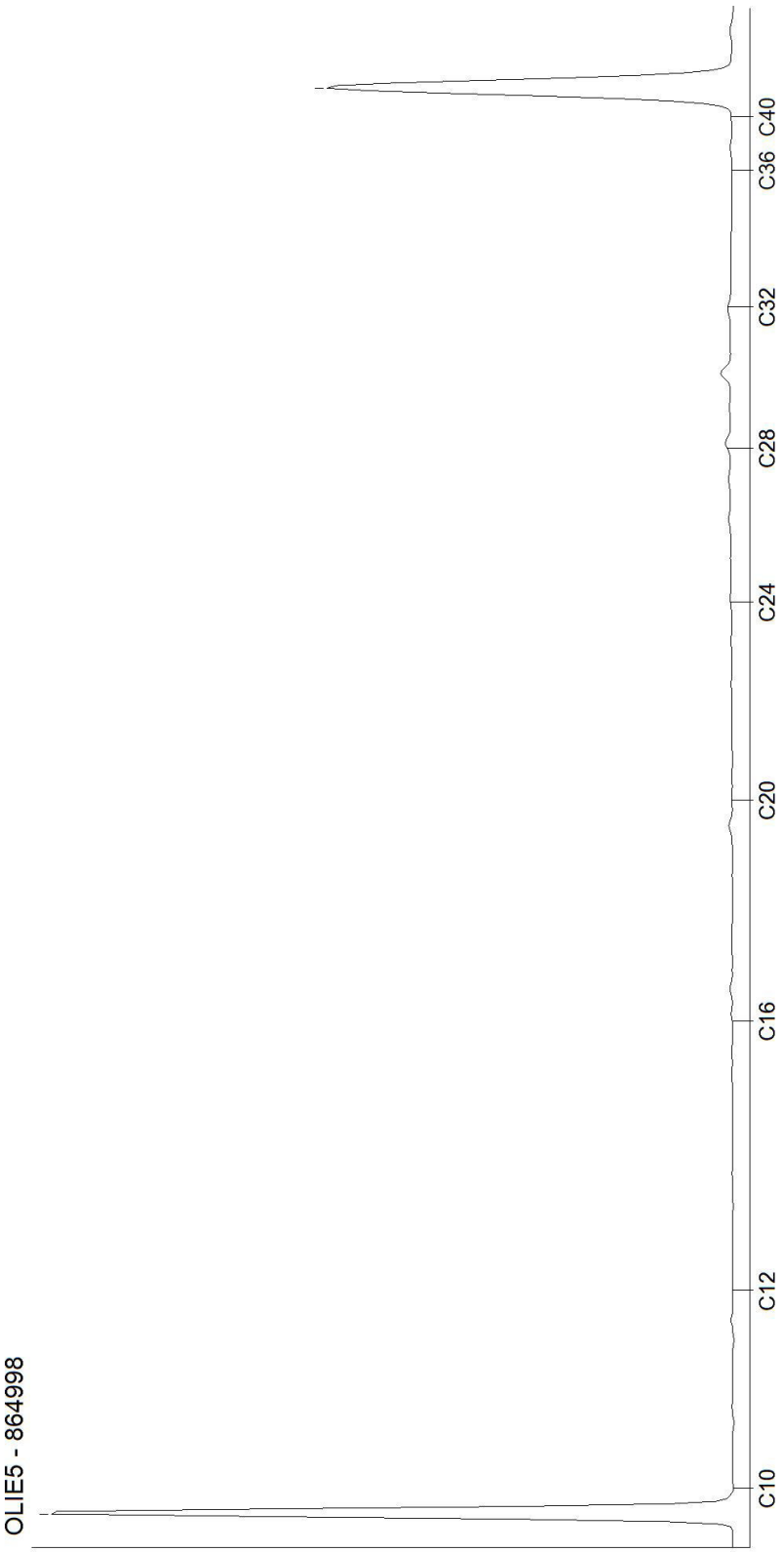
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 864998, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-3 B26-17 (0-50) B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-26 (0-50) B26-28 (0-50) B26-38 (0-50) B26-40 (0-50) B26-51 (0-50) B26-52 (0-50) B26-53 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

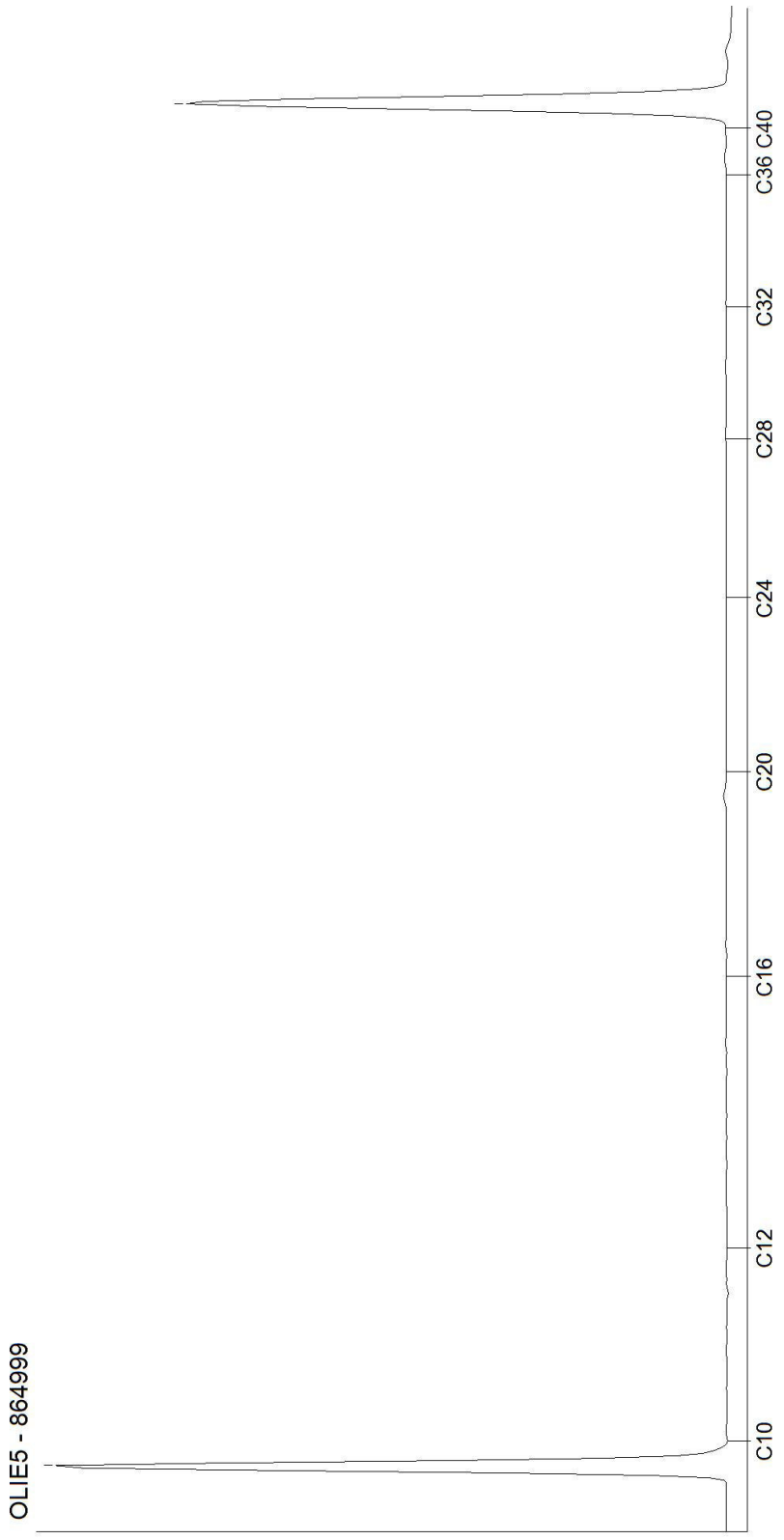
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579603-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 864999, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-4 B26-17 (70-120) B26-19 (80-130) B26-38 (80-130) B26-40 (80-130)



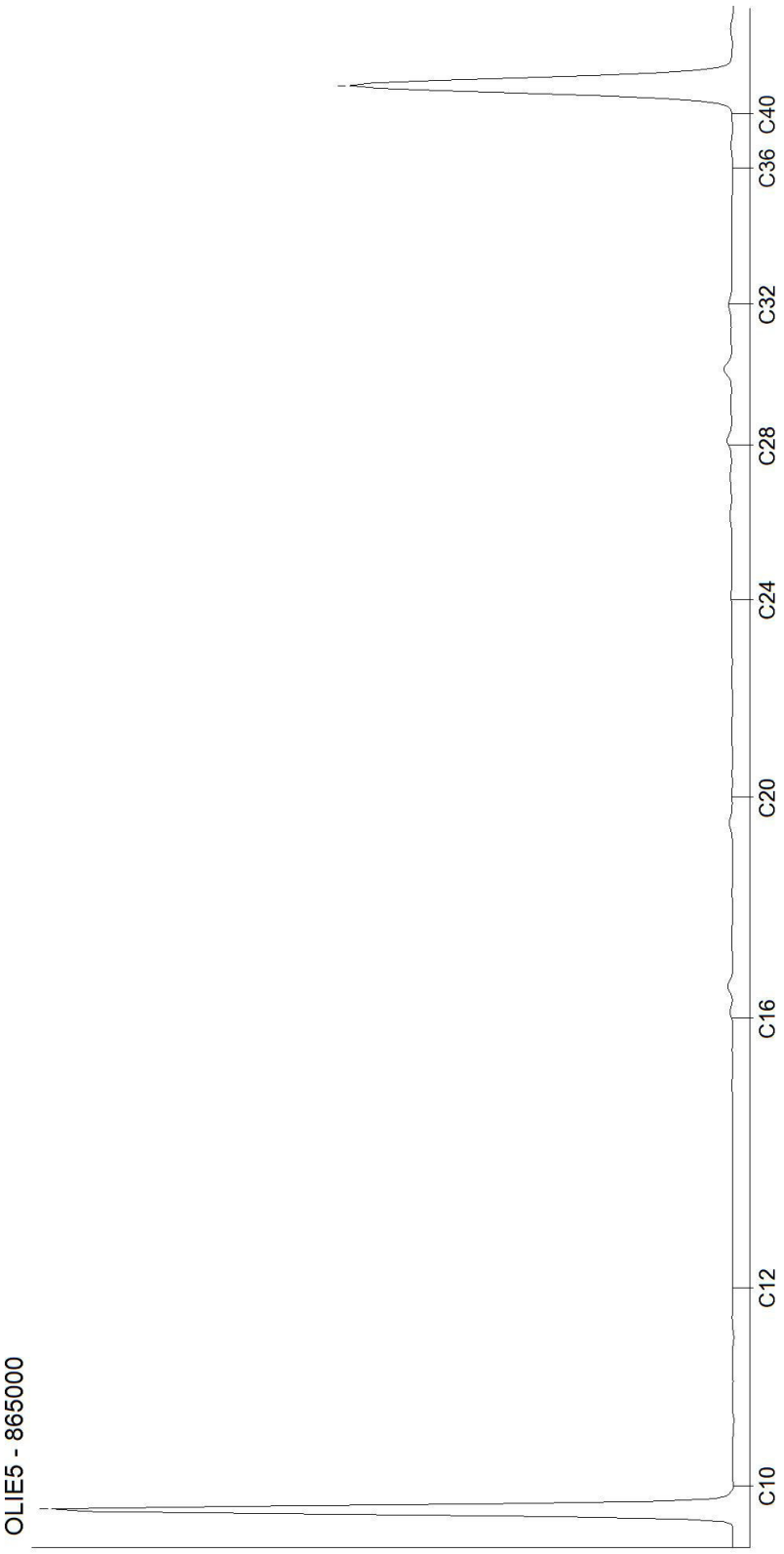
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865000, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-5 B26-62 (0-50) B26-63 (0-50) B26-64 (0-50) B26-65 (0-50) B26-66 (0-50) B26-72 (0-50) B26-73 (0-40) B26-74 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

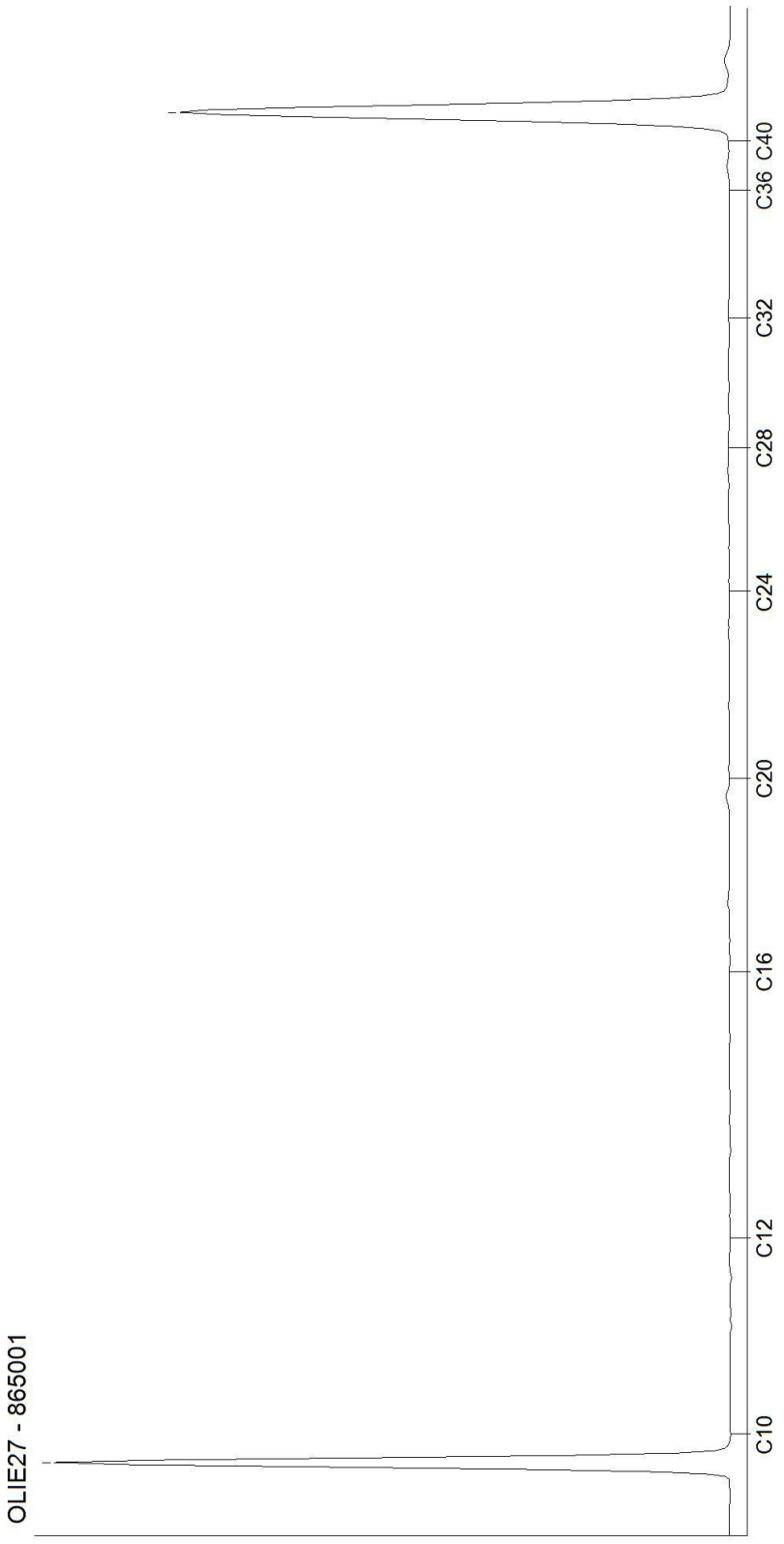
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790603-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865001, created at 13.05.2025 07:27:36

Monster beschrijving: mmB26-6 B26-62 (75-125) B26-64 (80-120) B26-73 (90-130)



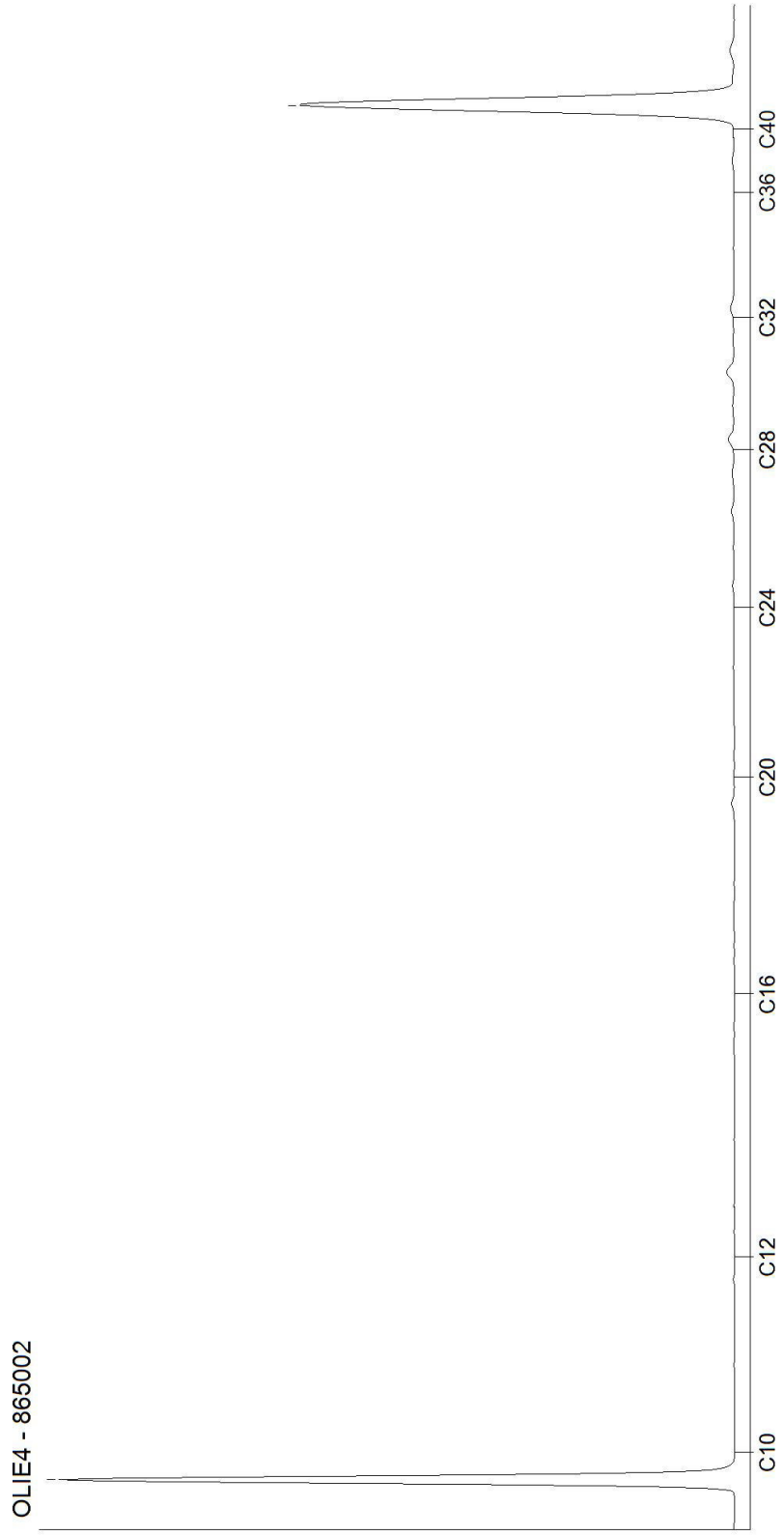
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865002, created at 13.05.2025 13:03:34

Monster beschrijving: mmB26-7 B26-67 (0-50) B26-68 (0-50) B26-69 (0-50) B26-75 (0-40) B26-76 (0-50) B26-77 (0-50) B26-78 (0-50) B26-79 (0-50) B26-80 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

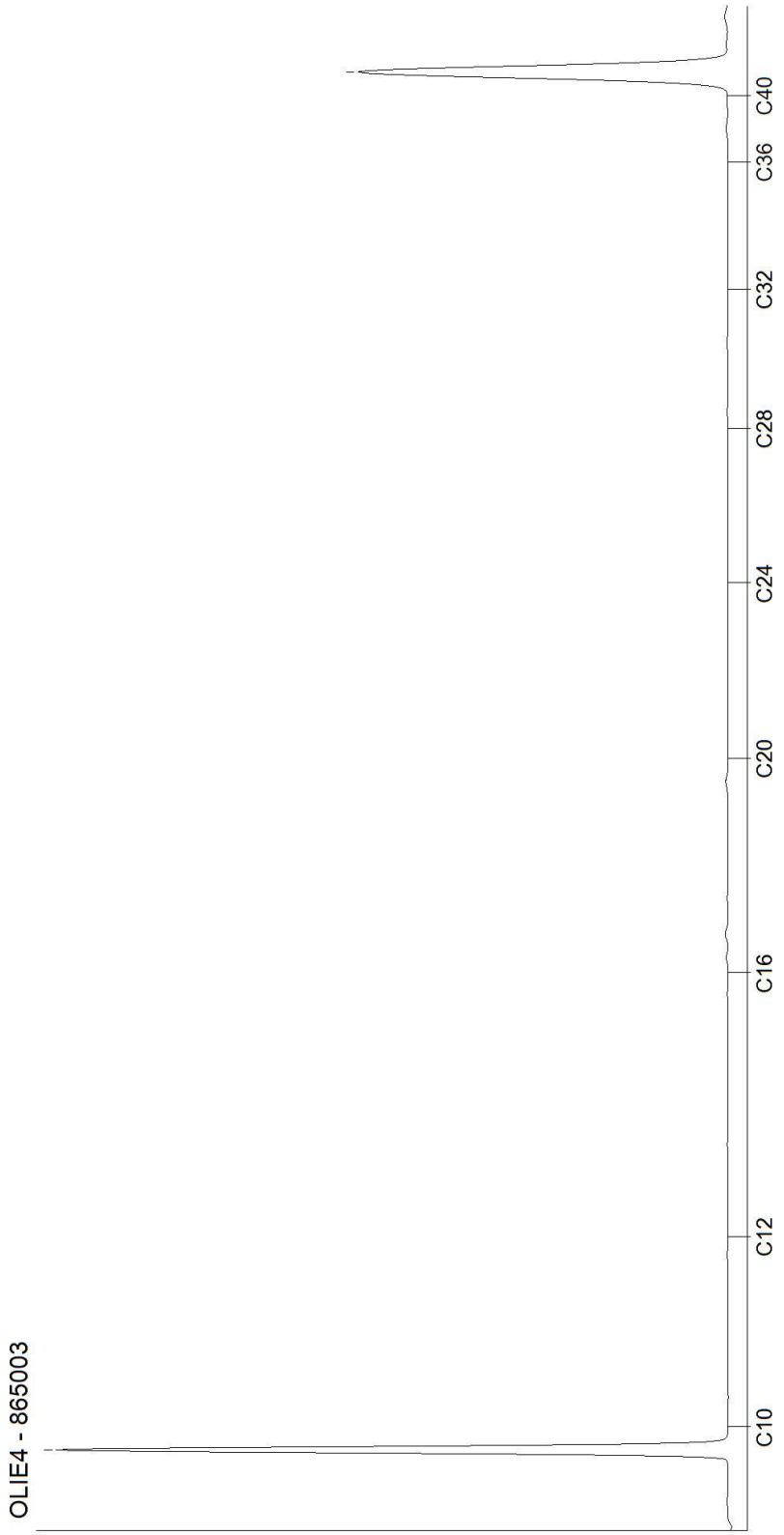
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579603-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865003, created at 12.05.2025 13:06:49

Monster beschrijving: mmB26-8 B26-68 (100-120) B26-75 (90-140) B26-79 (80-130)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

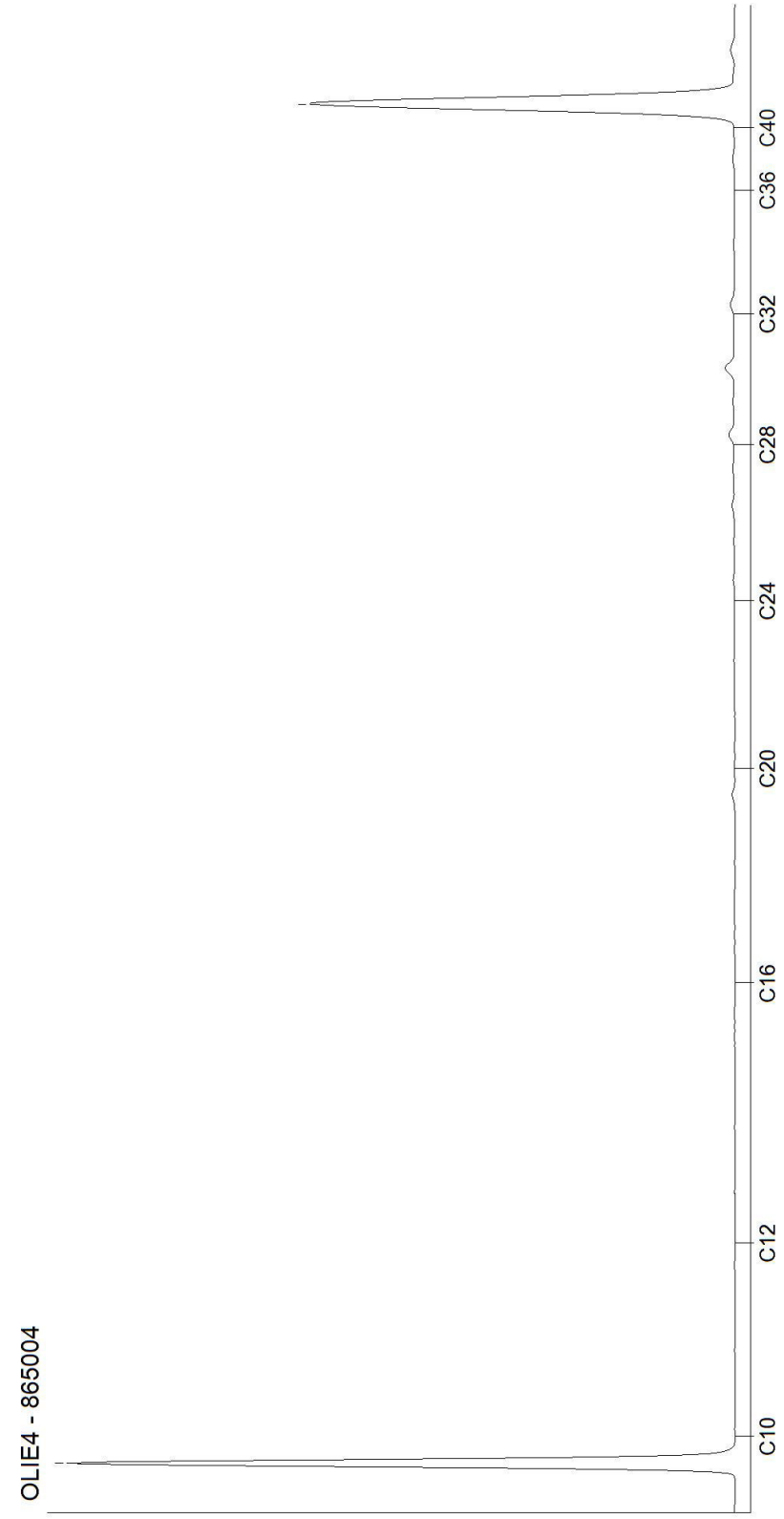
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25790603-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865004, created at 14.05.2025 09:50:49

Monster beschrijving: mmB26-9 B26-29 (0-50) B26-30 (0-50) B26-41 (0-50) B26-42 (0-50) B26-43 (0-50) B26-44 (0-50) B26-54 (0-50) B26-55 (0-50) B26-56 (0-50) B26-57 (0-50)



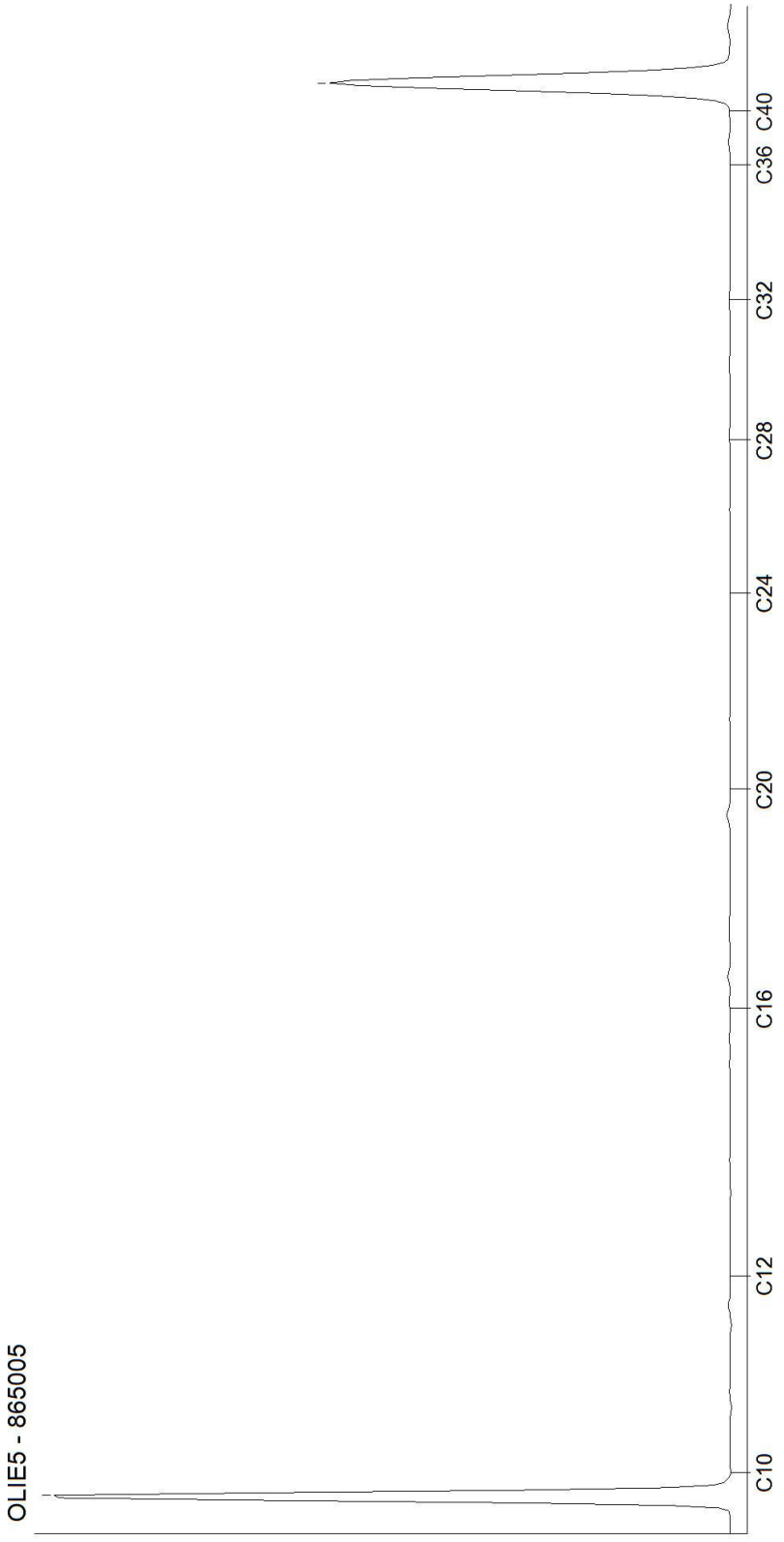
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1555703, Analysis No. 865005, created at 13.05.2025 08:41:22

Monster beschrijving: mmB26-10 B26-29 (80-130) B26-44 (100-150) B26-54 (90-130) B26-56 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Opdracht	1546392 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	16.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1546392 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 812399-812412.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25651358-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812399	14.04.2025	mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)
812400	14.04.2025	mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)
812401	14.04.2025	mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)
812402	14.04.2025	mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)
812403	14.04.2025	mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	86,4[1)]	85,3[1)]	85,9[1)]	84,7[1)]	86,4[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	10	18	8,5	20	7,3

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Organische stof[5)]	% Ds	3,3	0,7	3,4	0,6	2,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812399	14.04.2025	mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)
812400	14.04.2025	mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)
812401	14.04.2025	mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)
812402	14.04.2025	mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)
812403	14.04.2025	mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	38	62	43	63	39
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,55	<0,20[4)]	0,60	<0,20[4)]	0,55
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,7	7,6	5,8	14	5,8
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	18	8,5	19	11	19
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,06	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	0,07
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	31	13	31	11	28
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	10	17	9,8	21	9,3
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	92	39	82	39	88

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	0,072	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,39[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25651358-NL-P3

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812399	14.04.2025	mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)
812400	14.04.2025	mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)
812401	14.04.2025	mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)
812402	14.04.2025	mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)
812403	14.04.2025	mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812399 mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)	812400 mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)	812401 mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)	812402 mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)	812403 mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812404	14.04.2025	mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)
812405	14.04.2025	mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)
812406	14.04.2025	mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)
812407	14.04.2025	mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)
812408	14.04.2025	mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,9[1)]	86,0[1)]	84,7[1)]	85,4[1)]	84,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	22	9,4	23	7,9	13

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Organische stof[5)]	% Ds	0,5	3,3	1,4	3,4	1,1

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25651358-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812404	14.04.2025	mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)
812405	14.04.2025	mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)
812406	14.04.2025	mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)
812407	14.04.2025	mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)
812408	14.04.2025	mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	68	46	66	38	63
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	0,58	<0,20[4)]	0,59	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,3	6,4	9,7	5,3	8,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	10	18	11	18	9,1
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	0,07	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	15	29	16	28	14
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	22	10	22	8,9	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	41	76	41	73	37

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812404	14.04.2025	mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)
812405	14.04.2025	mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)
812406	14.04.2025	mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)
812407	14.04.2025	mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)
812408	14.04.2025	mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812404 mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)	812405 mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)	812406 mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)	812407 mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)	812408 mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812409	14.04.2025	mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)
812410	14.04.2025	mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)
812411	14.04.2025	mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)
812412	14.04.2025	mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,1[1)]	84,1[1)]	86,6[1)]	84,1[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,9	18	9,1	18

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Organische stof[5)]	% Ds	3,3	1,7	3,4	0,7

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	42	62	40	68
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,56	<0,20[4)]	0,58	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,5	9,1	5,4	8,9
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	22	10	17	10
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	<0,05[4)]	0,06	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	30	15	37	12
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,4	21	9,3	21

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25651358-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812409	14.04.2025	mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)
812410	14.04.2025	mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)
812411	14.04.2025	mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)
812412	14.04.2025	mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	79	44	77	51

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812409	14.04.2025	mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)
812410	14.04.2025	mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)
812411	14.04.2025	mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)
812412	14.04.2025	mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812409 mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)	812410 mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)	812411 mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)	812412 mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 16.04.2025
Einde van de test: 25.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546392 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 25.04.2025

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

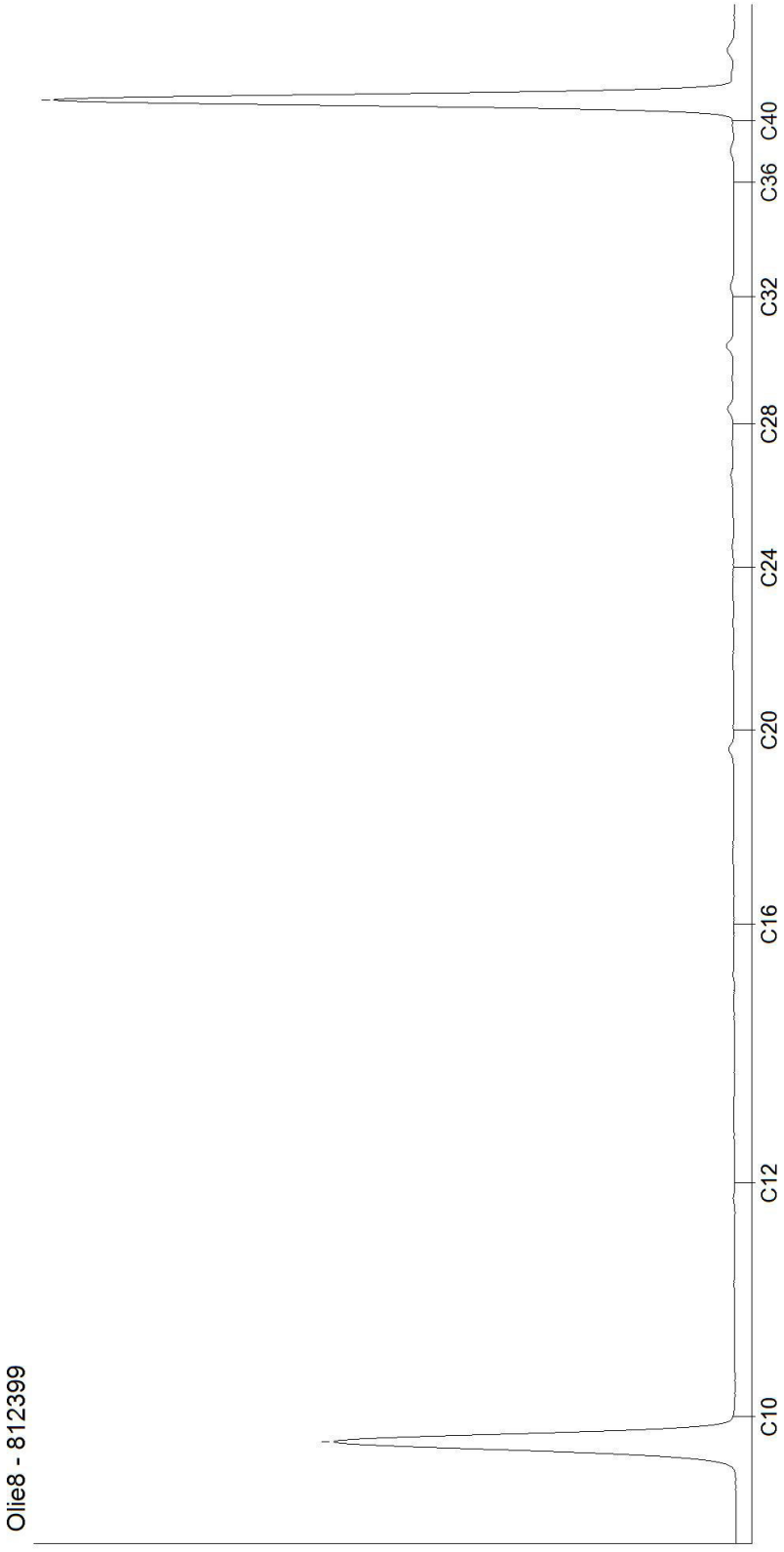
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25651358-NL-P11

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812399, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-1 B01-106 (0-50) B01-107 (0-50) B01-108 (0-50) B01-119 (0-30) B01-120 (0-30) B01-121 (0-35) B01-122 (0-30) B01-123 (0-40) B01-124 (0-35)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

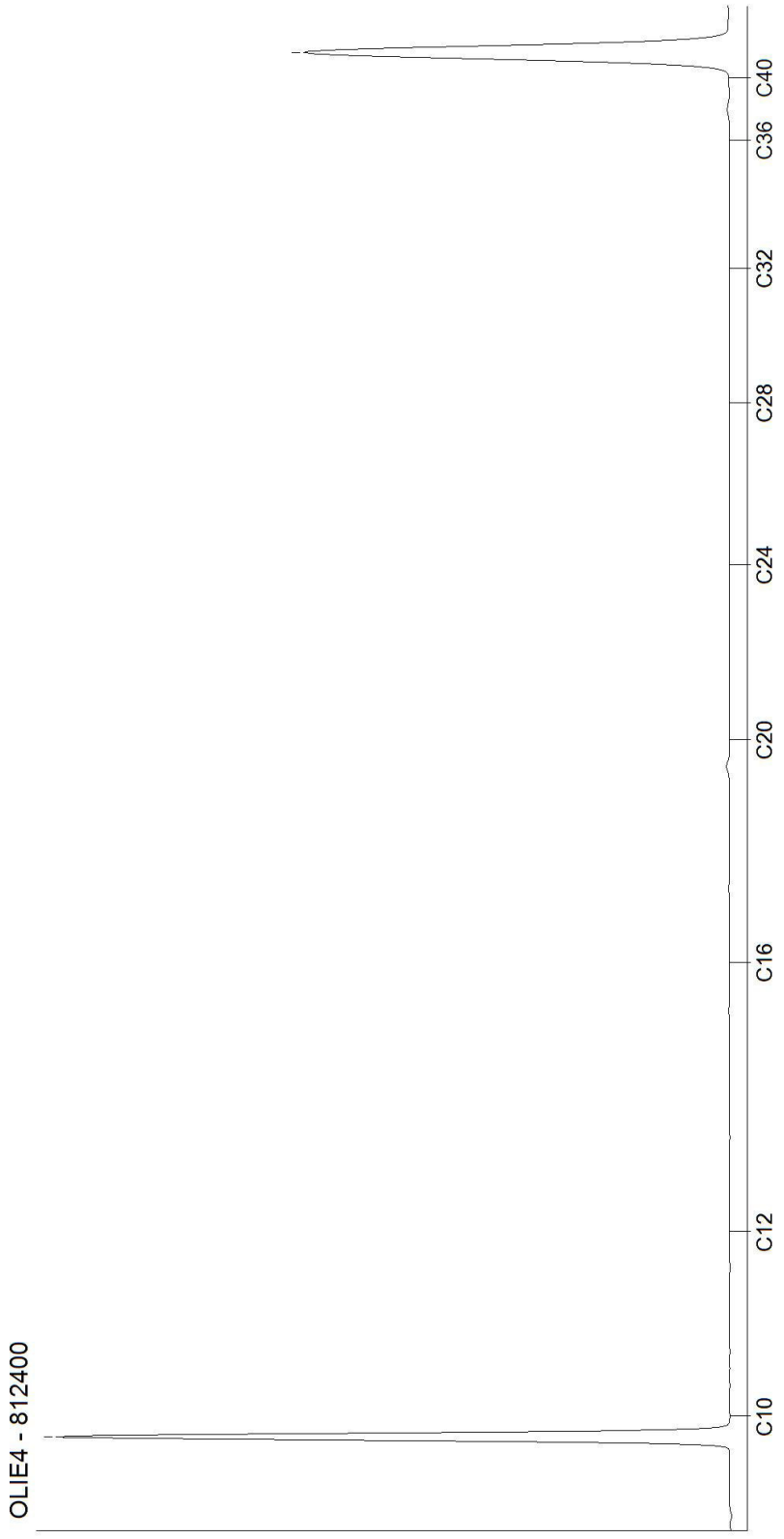
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25651538-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812400, created at 22.04.2025 12:26:05

Monster beschrijving: mmB01-2 B01-107 (50-100) B01-120 (80-100) B01-122 (80-110)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

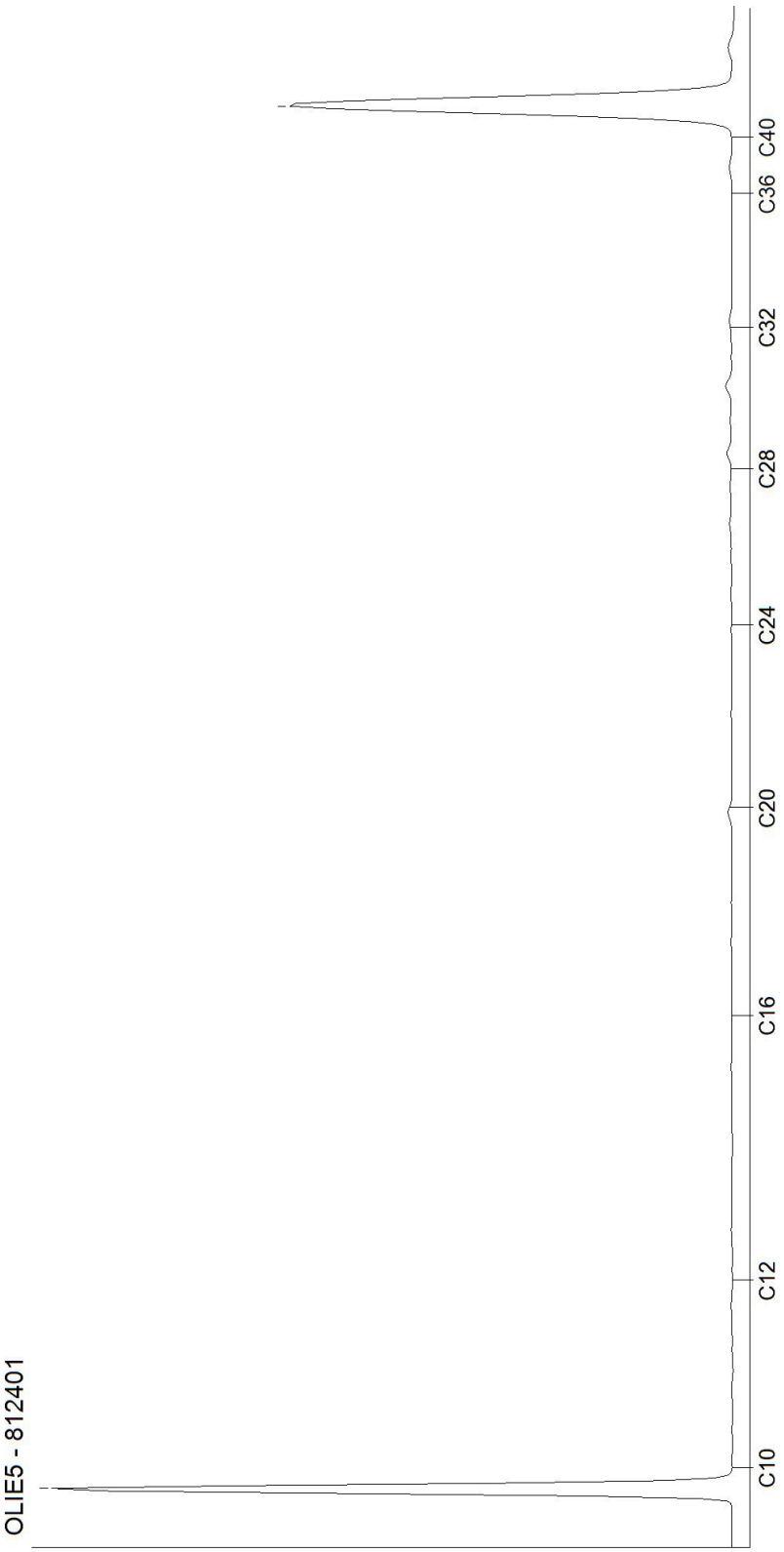
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565153B-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812401, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-3 B01-136 (0-30) B01-137 (0-50) B01-138 (0-50) B01-139 (0-40) B01-140 (0-30) B01-152 (0-40) B01-153 (0-40) B01-154 (0-30) B01-155 (0-35) B01-156 (0-35)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

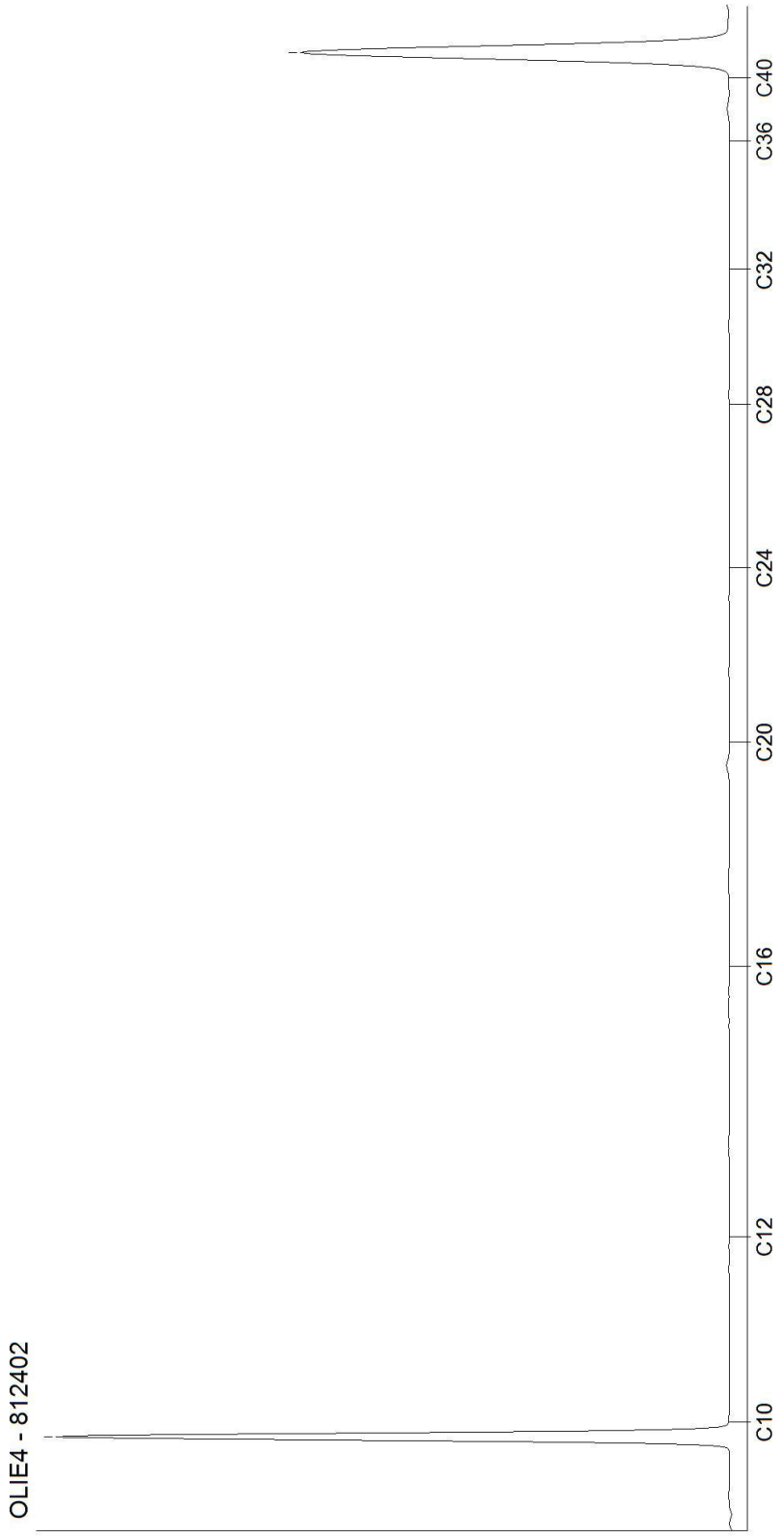
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565138-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812402, created at 22.04.2025 12:26:05

Monster beschrijving: mmB01-4 B01-139 (90-120) B01-152 (90-130) B01-154 (80-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

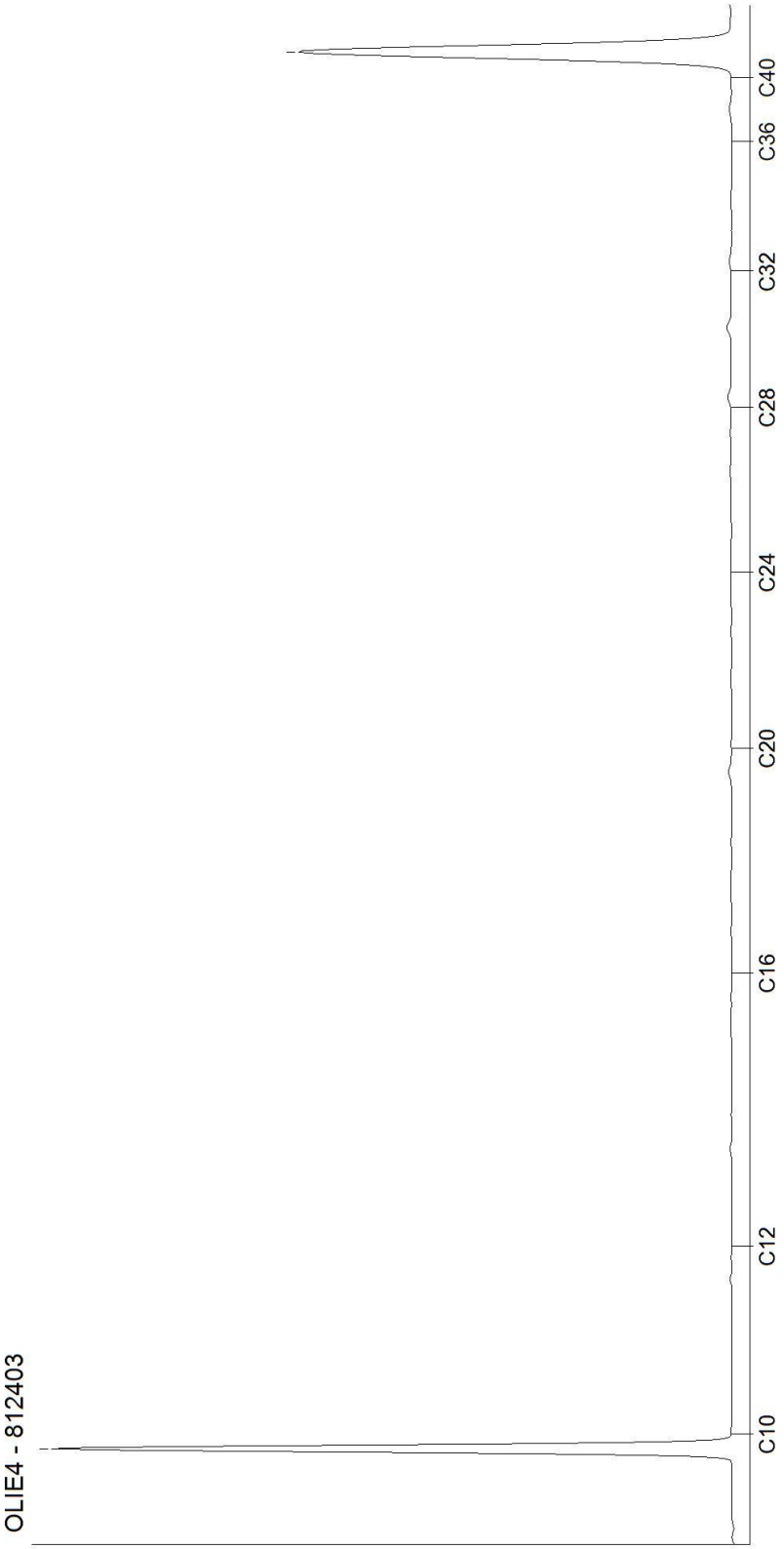
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565153B-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812403, created at 22.04.2025 12:26:06

Monster beschrijving: mmB01-5 B01-132 (0-30) B01-133 (0-35) B01-134 (0-50) B01-135 (0-30) B01-145 (0-35) B01-147 (0-40) B01-148 (0-35) B01-149 (0-40) B01-150 (0-50) B01-151 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

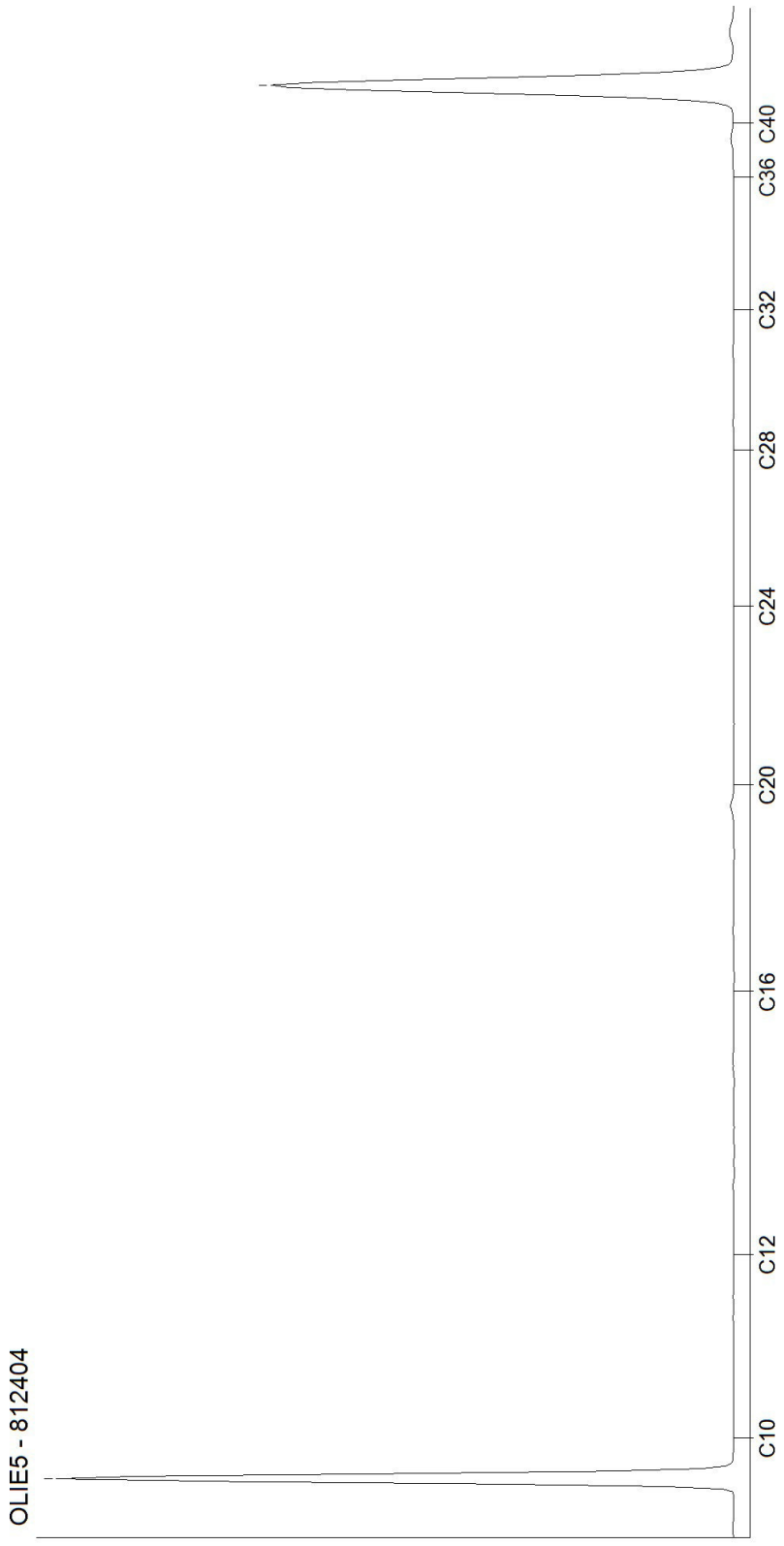
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565138-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812404, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-6 B01-132 (80-100) B01-146 (90-100) B01-149 (90-135)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

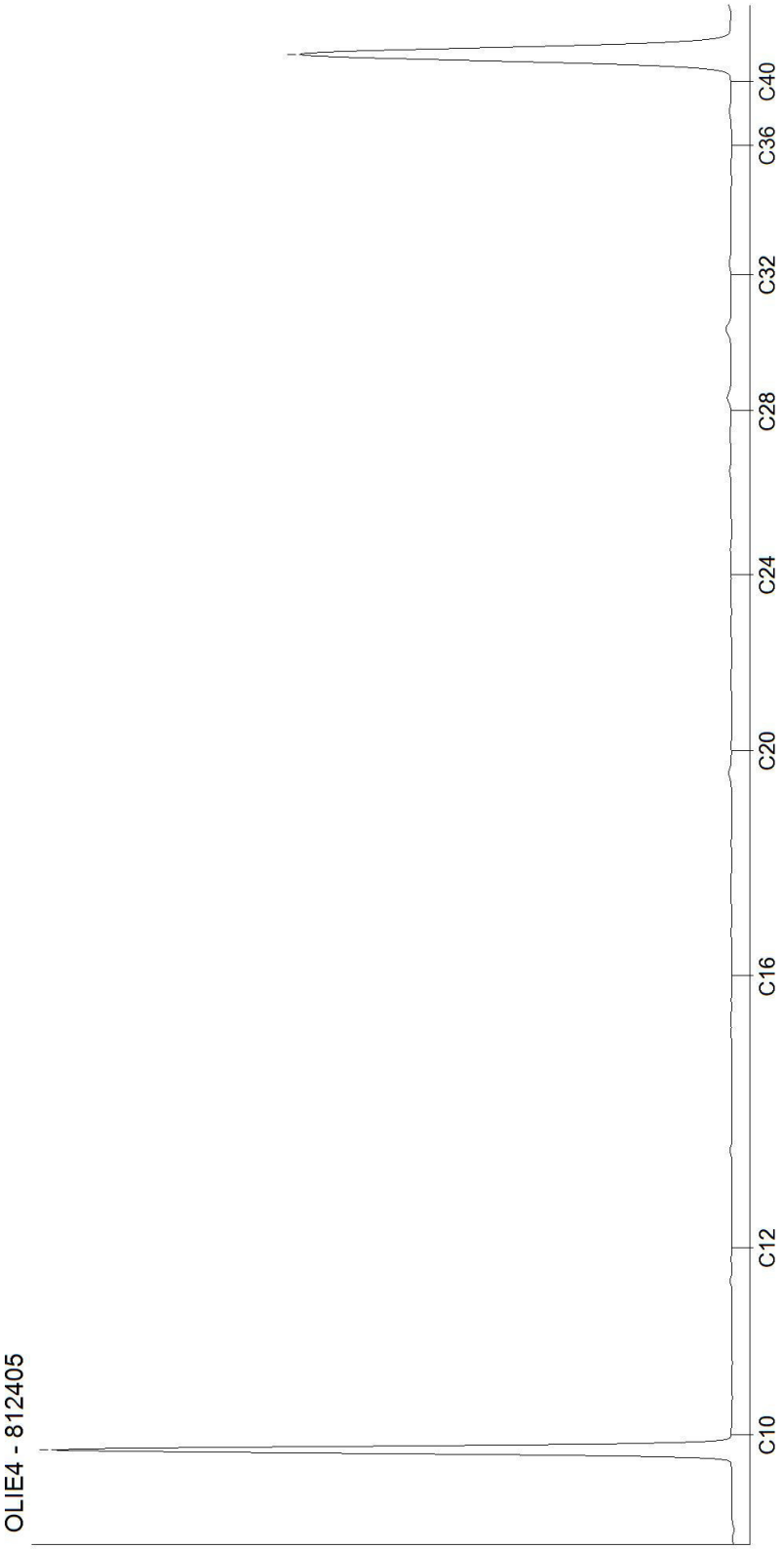
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565153B-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812405, created at 22.04.2025 12:26:06

Monster beschrijving: mmB01-7 B01-168 (0-40) B01-169 (0-35) B01-170 (0-40) B01-171 (0-35) B01-172 (0-40) B01-183 (0-35) B01-184 (0-35) B01-185 (0-45) B01-187 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

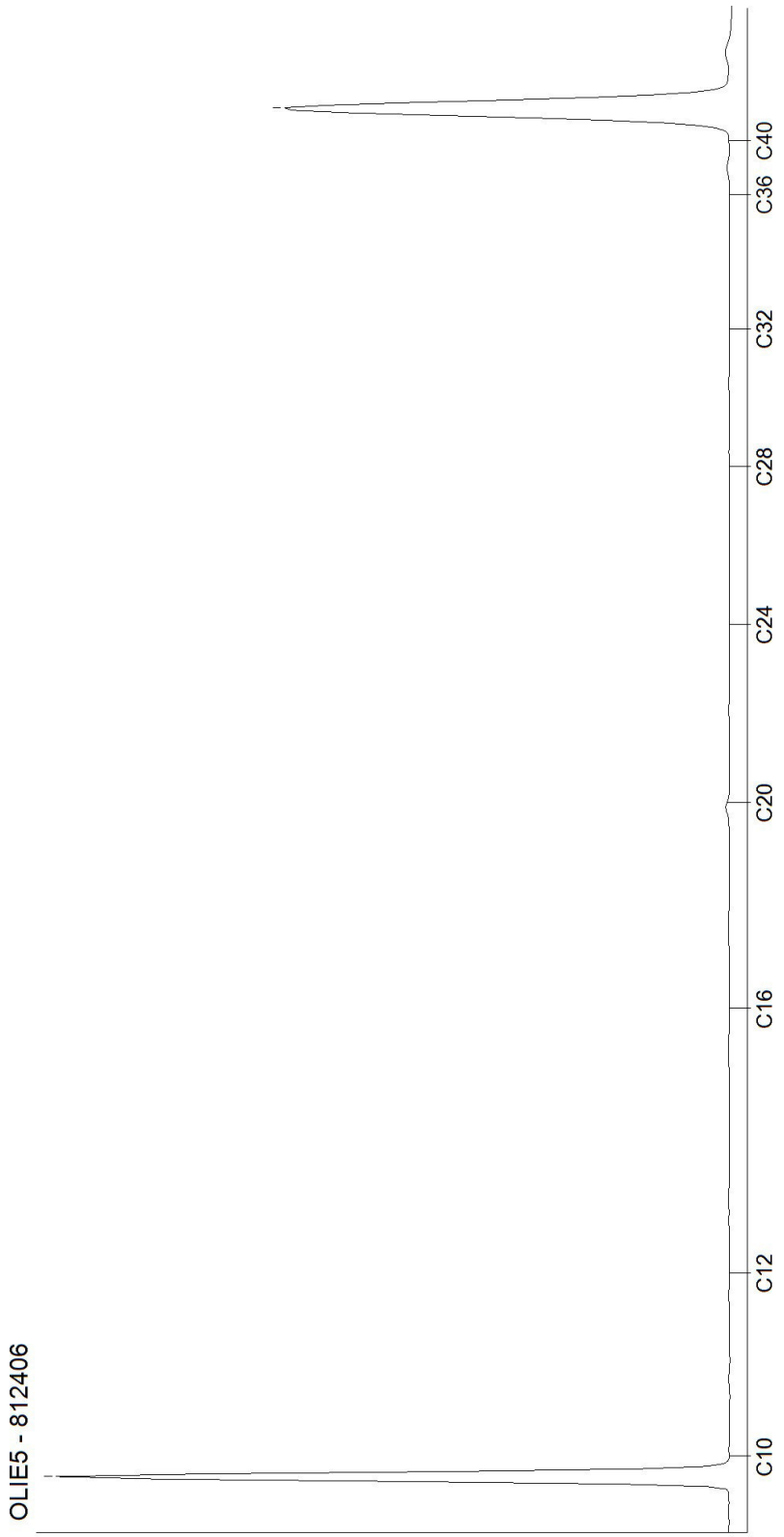
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565138-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812406, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-8 B01-171 (85-100) B01-183 (85-135) B01-185 (95-145)



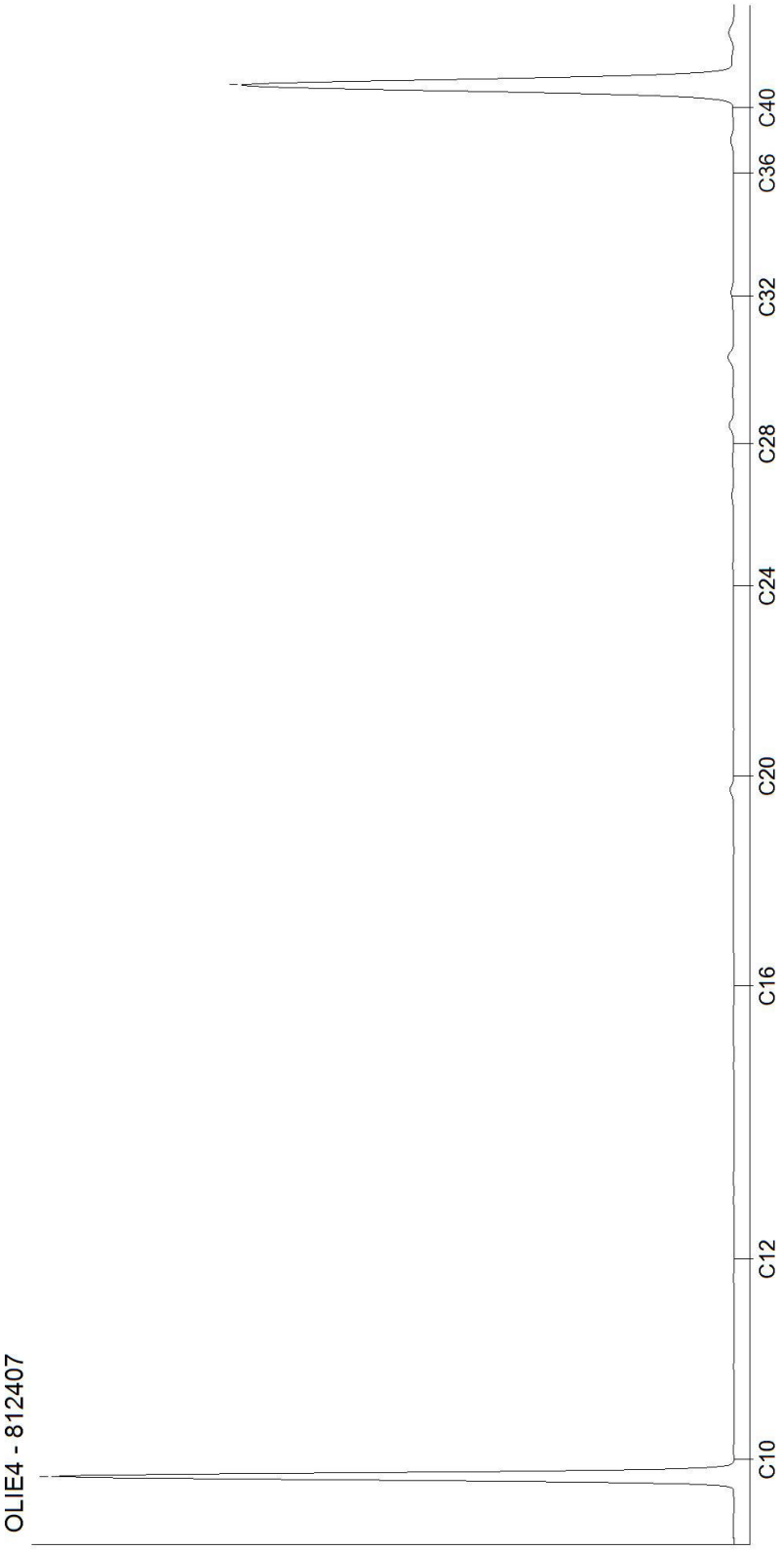
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812407, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-9 B01-163 (0-35) B01-164 (0-40) B01-165 (0-30) B01-166 (0-40) B01-167 (0-35) B01-178 (0-35) B01-179 (0-35) B01-180 (0-30) B01-181 (0-35) B01-182 (0-35)



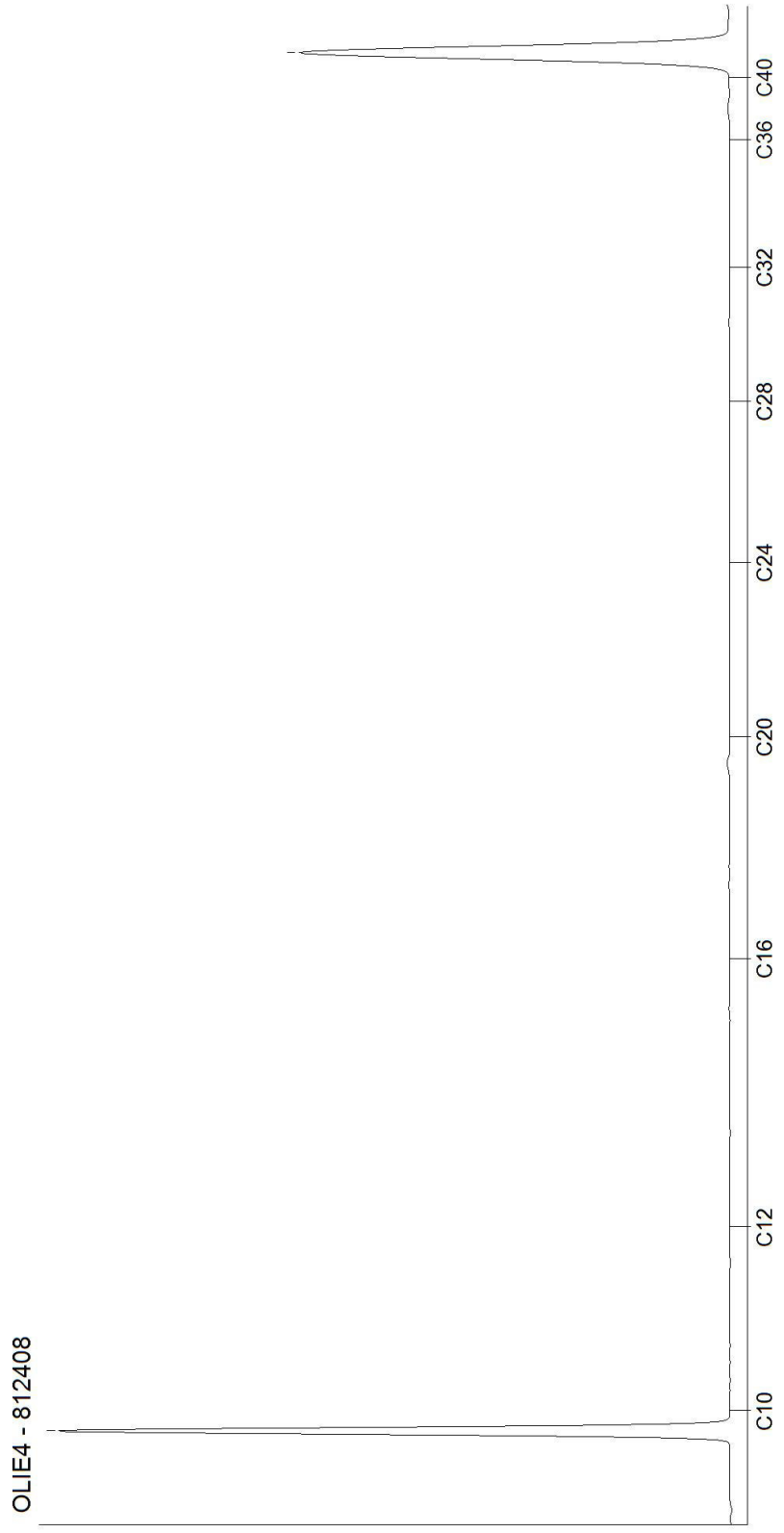
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812408, created at 22.04.2025 12:26:06

Monster beschrijving: mmB01-10 B01-164 (90-140) B01-167 (85-120) B01-180 (90-140)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

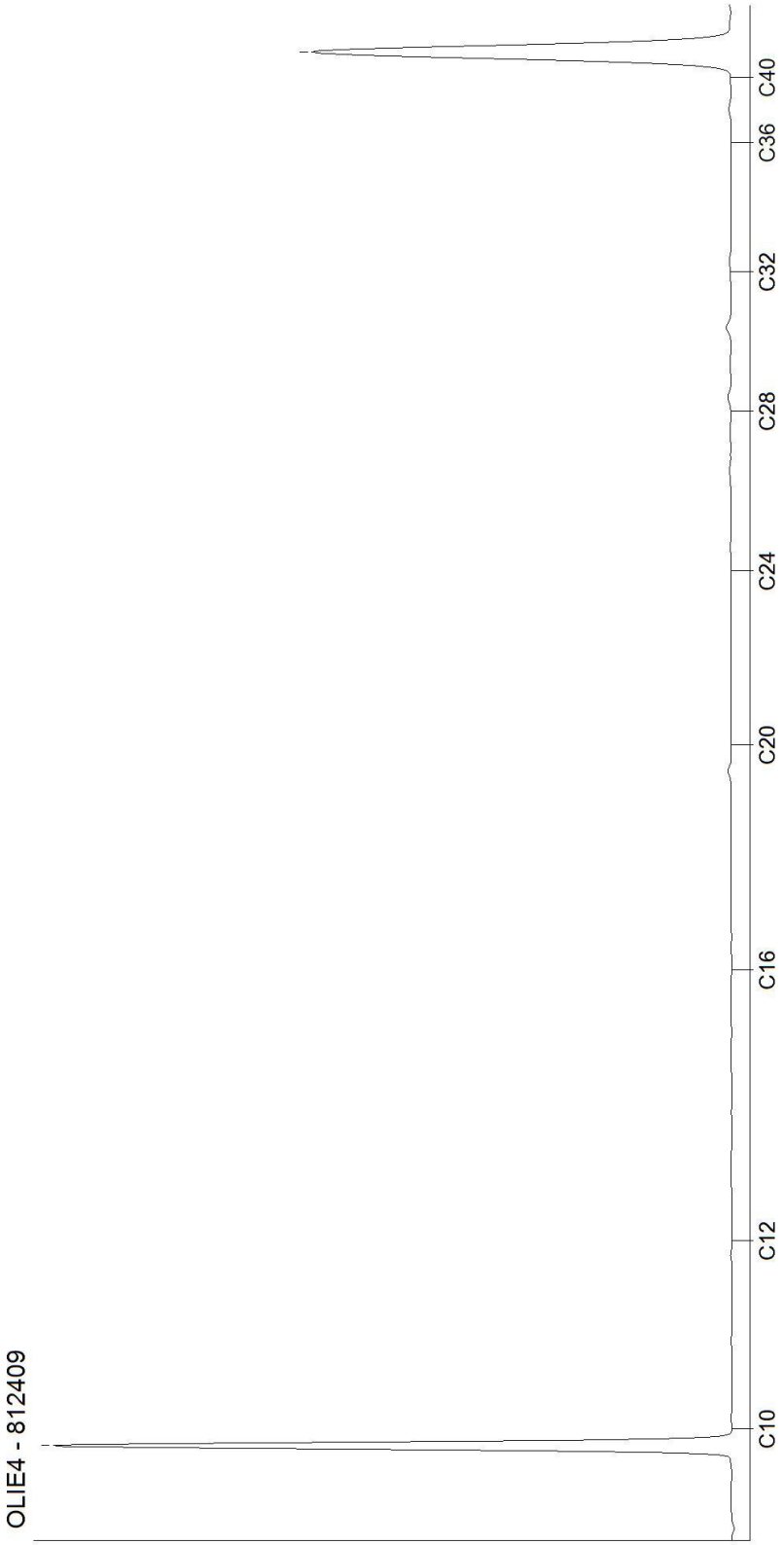
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565153B-NL-P10

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812409, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-11 B01-161 (0-35) B01-162 (0-40) B01-176 (0-35) B01-177 (0-35) B01-191 (0-35) B01-192 (0-35) B01-206 (0-30) B01-207 (0-40)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

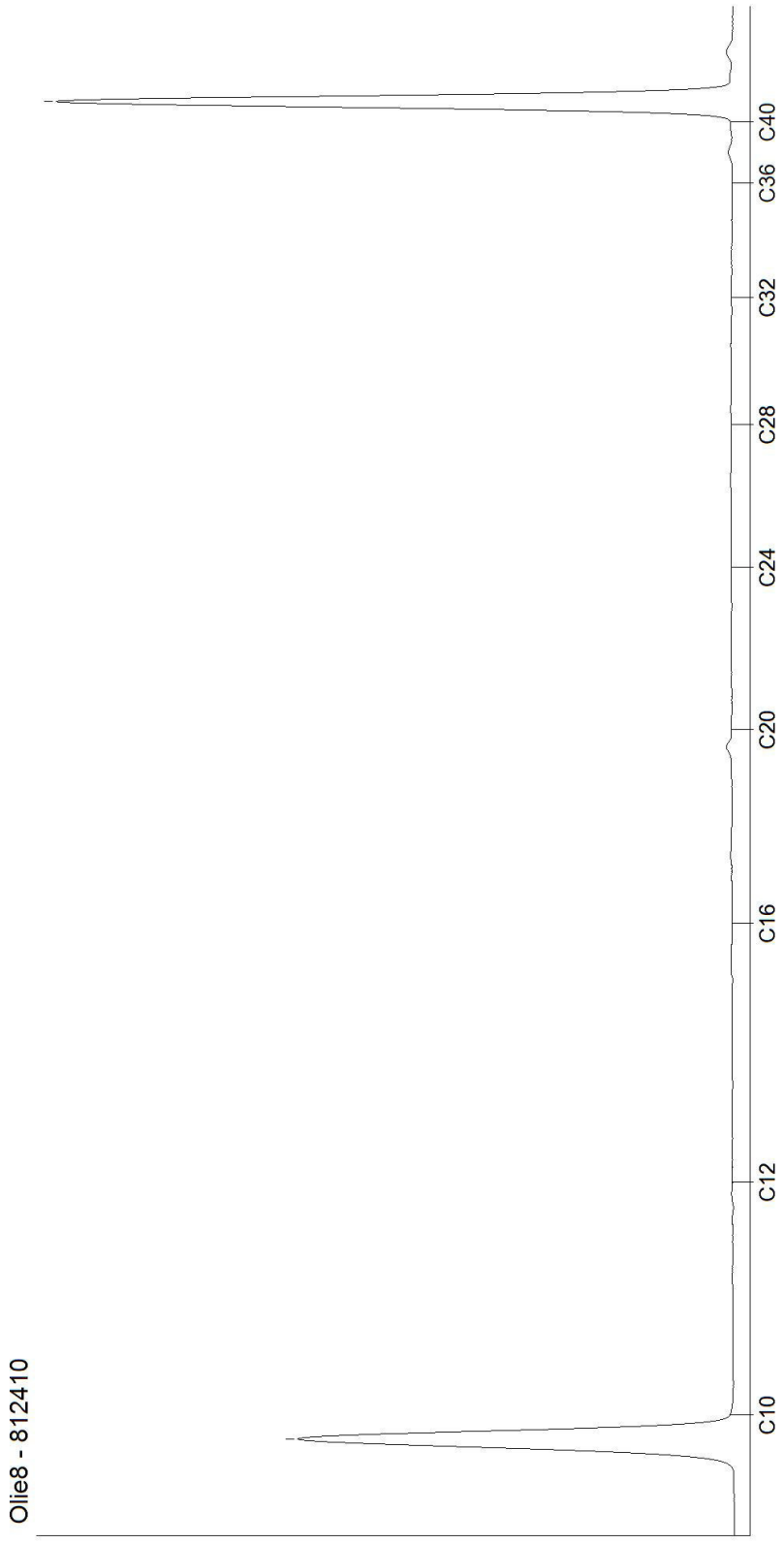
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565138-NL-P11

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812410, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-12 B01-161 (85-100) B01-177 (85-135) B01-191 (85-100) B01-207 (60-110)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

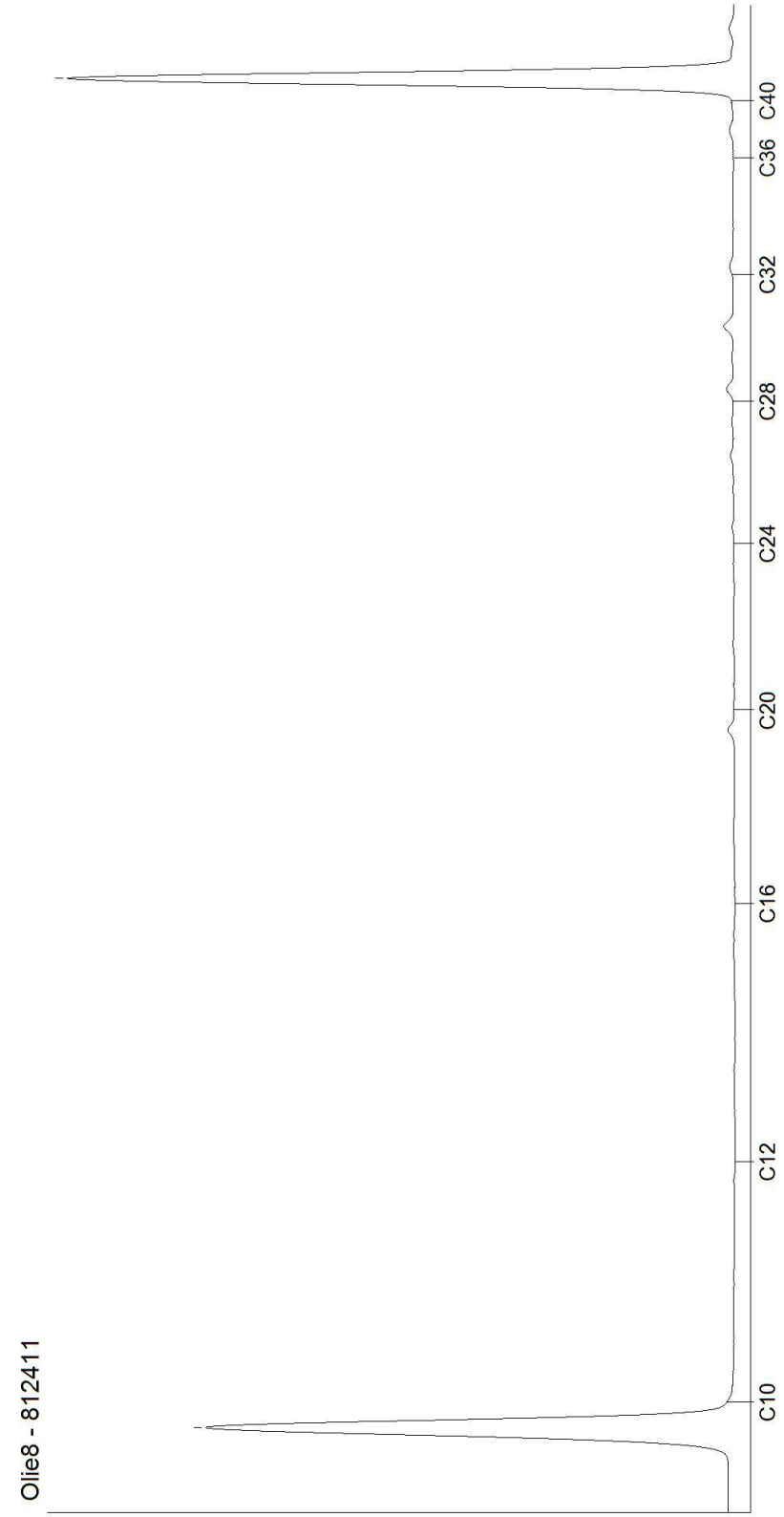
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25651538-NL-P12

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812411, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-13 B01-193 (0-35) B01-194 (0-30) B01-195 (0-35) B01-196 (0-45) B01-208 (0-50) B01-210 (0-40) B01-211 (0-40) B01-212 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

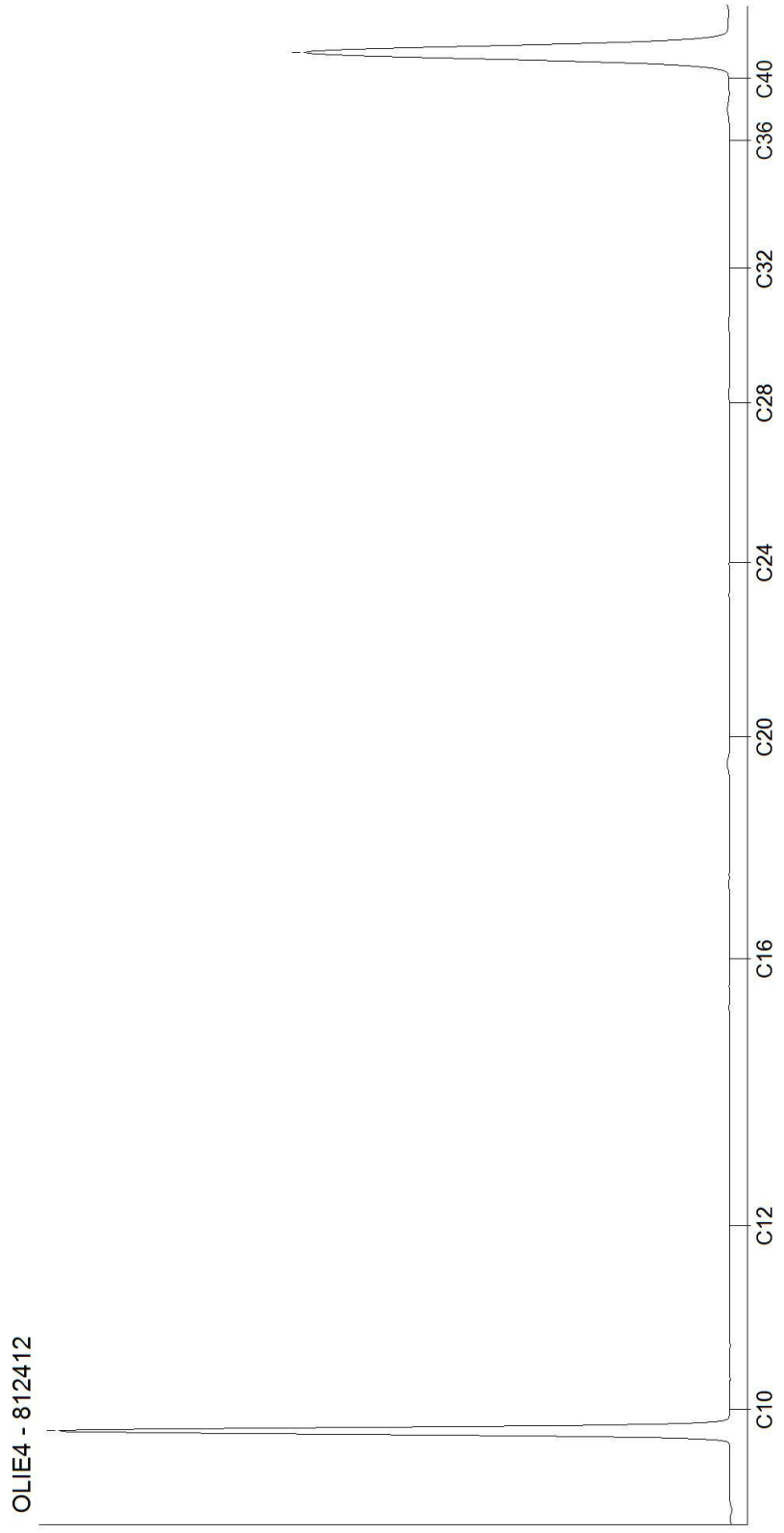
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565138-NL-P13

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546392, Analysis No. 812412, created at 22.04.2025 12:26:06

Monster beschrijving: mmB01-14 B01-194 (100-130) B01-197 (70-120) B01-210 (90-110)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2565538-NL-P14

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Opdracht	1548195 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	18.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1548195 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 821876-821879.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25659592-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821876	18.04.2025	mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)
821877	18.04.2025	mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)
821878	14.04.2025	mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)
821879	18.04.2025	mmB01-70 B01-033 (40-55)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	75,4[1)]	81,6[1)]	85,3[1)]	73,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	19	55	21	37

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Organische stof[6)]	% Ds	5,7	1,2	1,5	7,4

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	42	52	53	61
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	<0,20[5)]	0,48	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	4,4	10	7,0	5,5
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	14	13	15	14
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,09	<0,05[5)]	0,06	0,09
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	96	21	39	21
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	1,6
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	18	11	15
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	51	58	86	44

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821876	18.04.2025	mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)
821877	18.04.2025	mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)
821878	14.04.2025	mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)
821879	18.04.2025	mmB01-70 B01-033 (40-55)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,074	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,061	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,068	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,072	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,19	<0,050[5)]	0,091	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,66[4)]**	**0,35[4)]**	**0,47[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	8
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25659592-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821876	18.04.2025	mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)
821877	18.04.2025	mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)
821878	14.04.2025	mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)
821879	18.04.2025	mmB01-70 B01-033 (40-55)

	Parameter	Eenheid	821876 mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)	821877 mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)	821878 mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)	821879 mmB01-70 B01-033 (40-55)
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
821876	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 19.04.2025
Einde van de test: 28.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25659592-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Lijst van methoden

eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548195 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1548195

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Koolwaterstoffractie C10-C40	821878
Naftaleen	821876, 821878

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

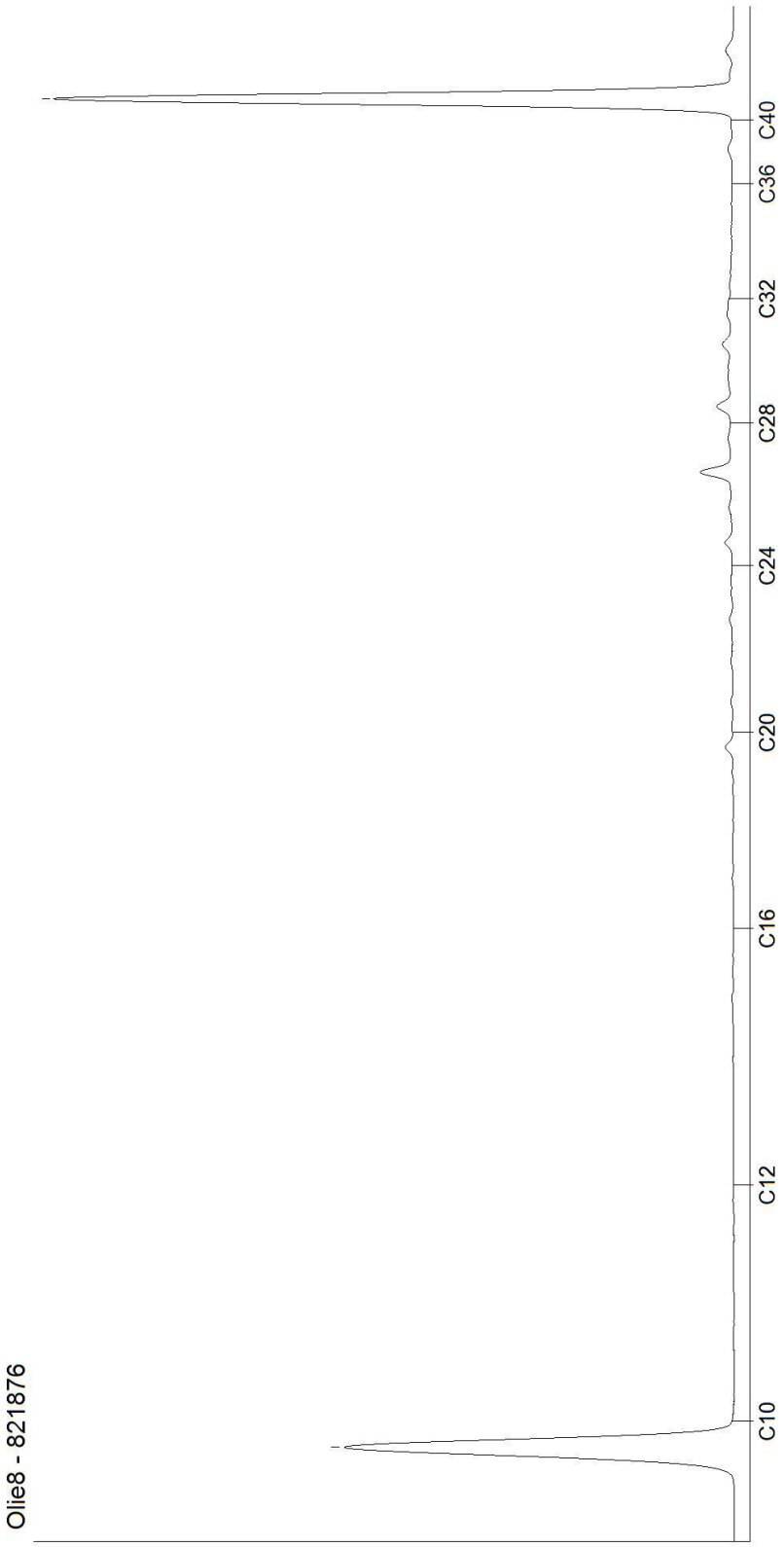
DOC-13-25659592-NL-P6

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548195, Analysis No. 821876, created at 25.04.2025 10:48:05

Monster beschrijving: mmB01-67 B01-033 (0-20) B01-034 (0-20) B01-047 (0-20) B01-048 (0-20) B01-062 (0-20)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

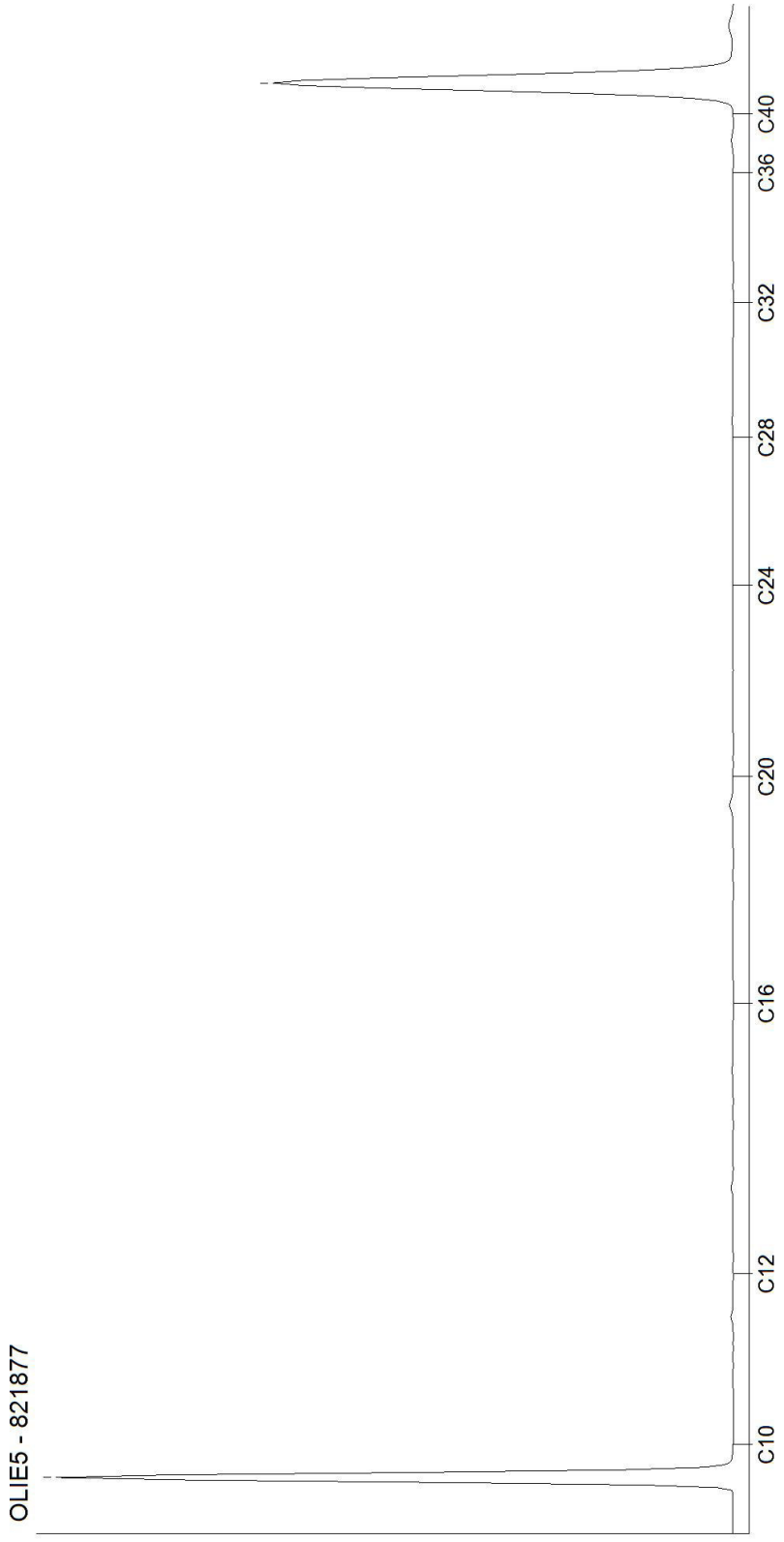
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25659619-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548195, Analysis No. 821877, created at 24.04.2025 10:40:08

Monster beschrijving: mmB01-68 B01-062 (50-100) B01-062 (100-150)



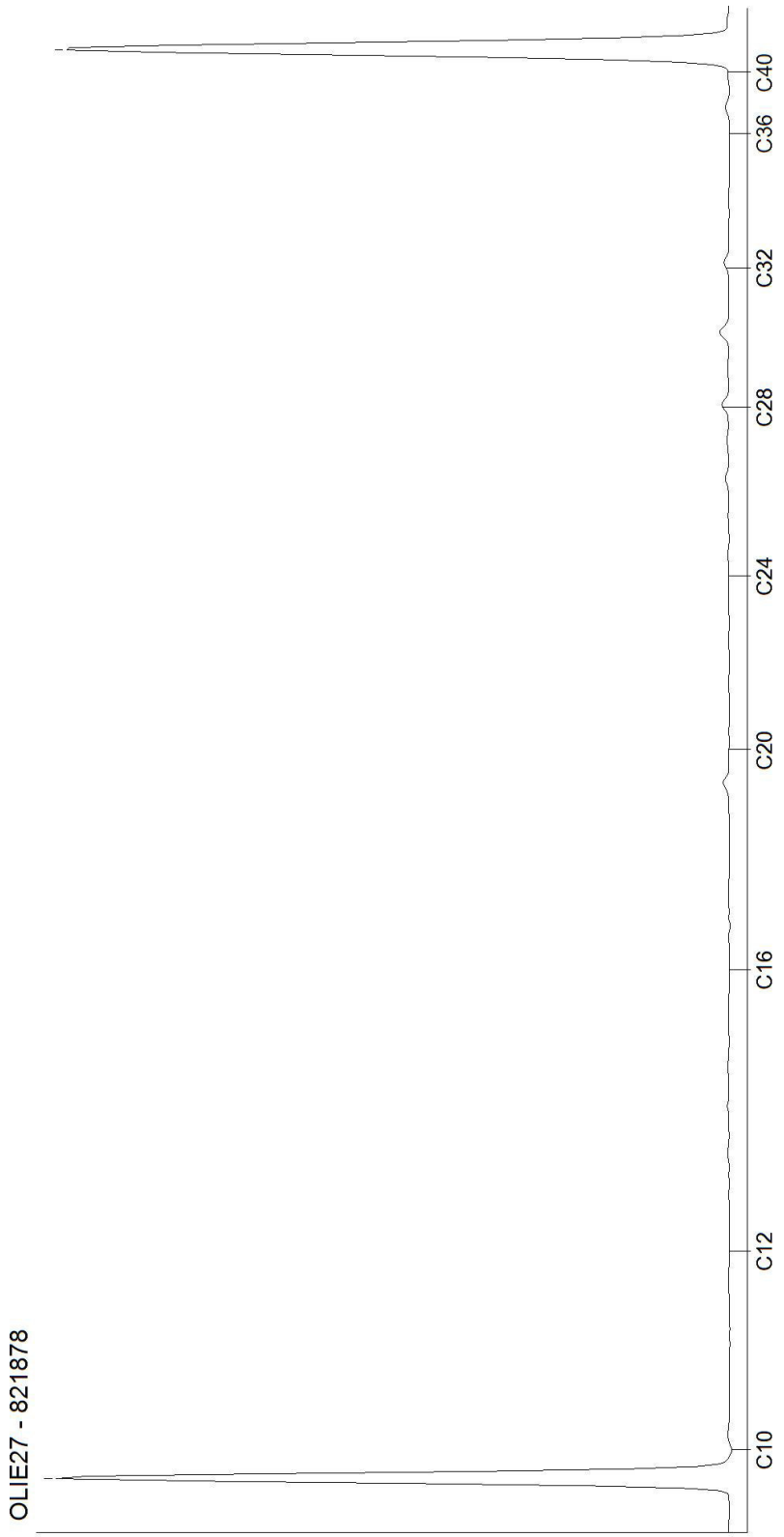
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548195, Analysis No. 821878, created at 24.04.2025 09:40:46

Monster beschrijving: mmB01-69 B01-062 (20-50) B01-090 (50-70) B01-092 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

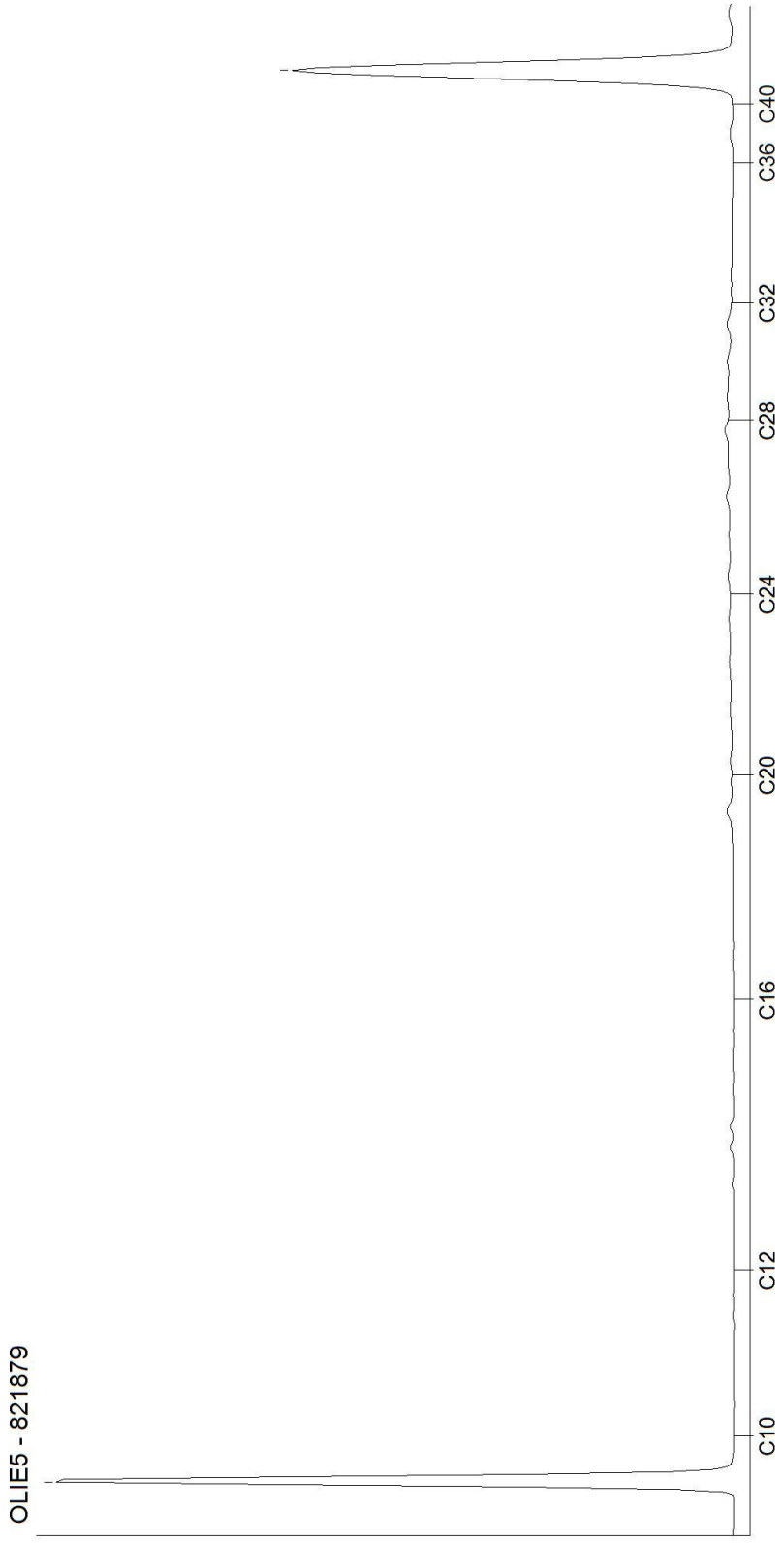
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25659619-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548195, Analysis No. 821879, created at 25.04.2025 10:43:36

Monster beschrijving: mmB01-70 B01-033 (40-55)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25659619-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Opdracht	1546395 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	16.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1546395 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 812509-812522.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812509	14.04.2025	mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)
812510	14.04.2025	mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)
812511	15.04.2025	mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)
812512	15.04.2025	mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)
812513	15.04.2025	mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,4[1)]	85,4[1)]	87,0[1)]	84,1[1)]	87,6[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,3	20	10	19	13

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Organische stof[5)]	% Ds	3,3	1,6	3,3	1,7	3,1

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812509	14.04.2025	mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)
812510	14.04.2025	mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)
812511	15.04.2025	mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)
812512	15.04.2025	mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)
812513	15.04.2025	mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	43	73	42	76	41
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,51	<0,20[4)]	0,61	<0,20[4)]	0,66
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,7	8,4	6,3	8,8	5,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	18	12	22	13	20
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,14	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	0,08
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	30	17	33	17	35
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	23	10	23	9,5
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	74	45	81	44	87

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25664064-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812509	14.04.2025	mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)
812510	14.04.2025	mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)
812511	15.04.2025	mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)
812512	15.04.2025	mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)
812513	15.04.2025	mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812509 mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)	812510 mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)	812511 mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)	812512 mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)	812513 mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812514	15.04.2025	mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)
812515	15.04.2025	mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)
812516	15.04.2025	mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)
812517	15.04.2025	mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)
812518	15.04.2025	mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,6[1)]	86,1[1)]	85,4[1)]	88,1[1)]	84,3[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	20	9,5	21	8,8	24

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Organische stof[5)]	% Ds	1,6	3,3	0,5	3,4	1,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812514	15.04.2025	mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)
812515	15.04.2025	mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)
812516	15.04.2025	mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)
812517	15.04.2025	mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)
812518	15.04.2025	mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	63	37	55	44	74
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	0,55	<0,20[4)]	0,62	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,4	5,1	7,8	6,0	8,9
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	11	16	8,6	22	12
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	0,08	<0,05[4)]	0,07	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	15	30	14	37	11
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	21	9,1	19	10	21
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	39	74	38	86	38

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	0,074	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,39[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25664064-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812514	15.04.2025	mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)
812515	15.04.2025	mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)
812516	15.04.2025	mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)
812517	15.04.2025	mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)
812518	15.04.2025	mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812514 mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)	812515 mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)	812516 mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)	812517 mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)	812518 mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25664064-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812519	15.04.2025	mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)
812520	15.04.2025	mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)
812521	15.04.2025	mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)
812522	15.04.2025	mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	88,2[1)]	84,6[1)]	87,7[1)]	86,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	8,8	21	8,8	13

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Organische stof[5)]	% Ds	3,4	0,5	3,4	1,1

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	40	70	39	62

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812519	15.04.2025	mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)
812520	15.04.2025	mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)
812521	15.04.2025	mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)
812522	15.04.2025	mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,60	<0,20[4)]	0,53	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,6	7,2	5,2	7,5
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	23	11	21	10
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,07	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	32	10	31	14
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,5	21	9,0	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	84	38	77	39

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25664064-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
812519	15.04.2025	mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)
812520	15.04.2025	mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)
812521	15.04.2025	mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)
812522	15.04.2025	mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	812519 mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)	812520 mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)	812521 mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)	812522 mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1546395 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 28.04.2025

[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 16.04.2025
Einde van de test: 28.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

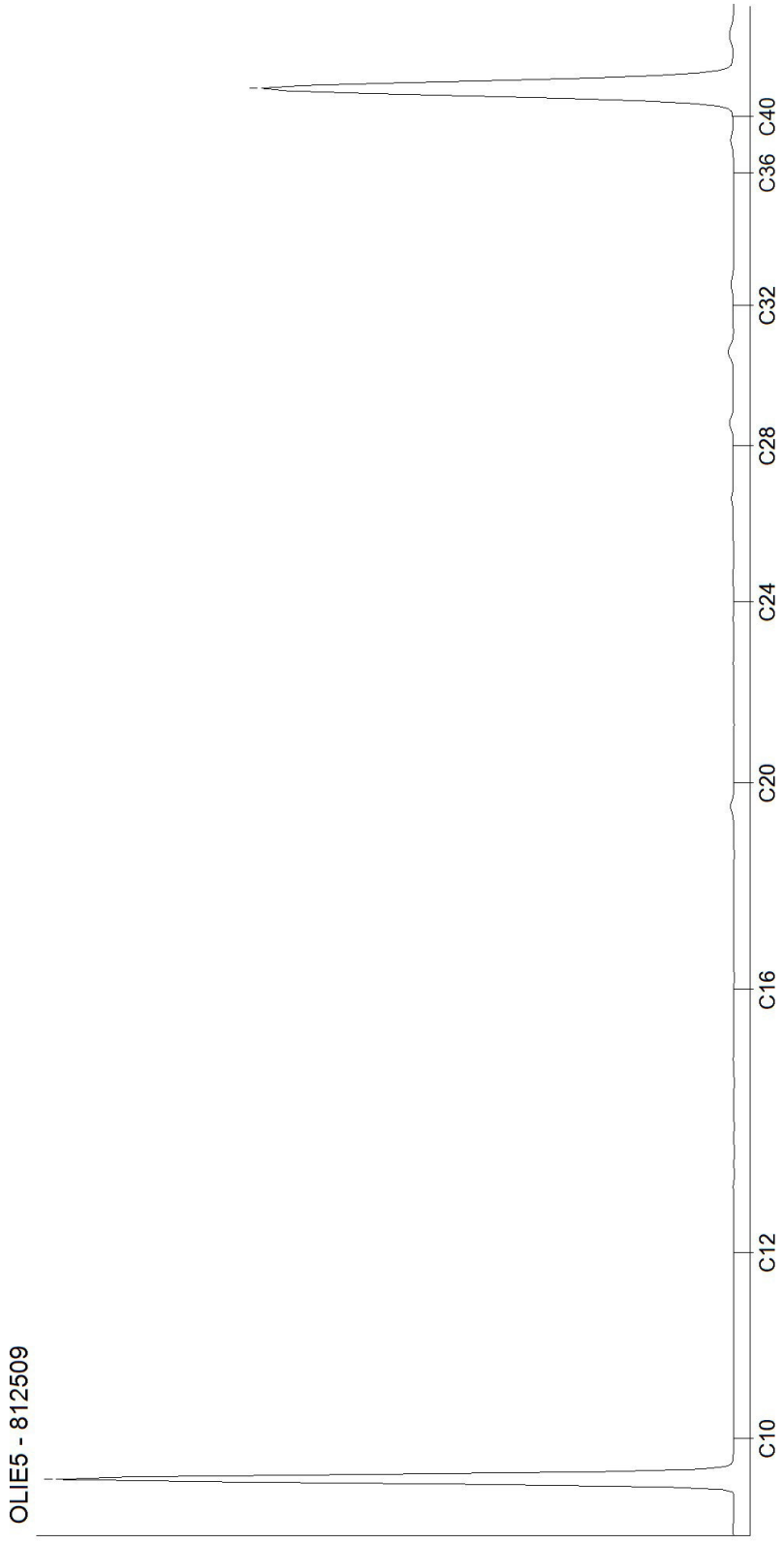
kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812509, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-15 B01-198 (0-25) B01-199 (0-40) B01-200 (0-50) B01-201 (0-35) B01-202 (0-50) B01-213 (0-35) B01-214 (0-35) B01-215 (0-50) B01-216 (0-40) B01-218 (0-35)



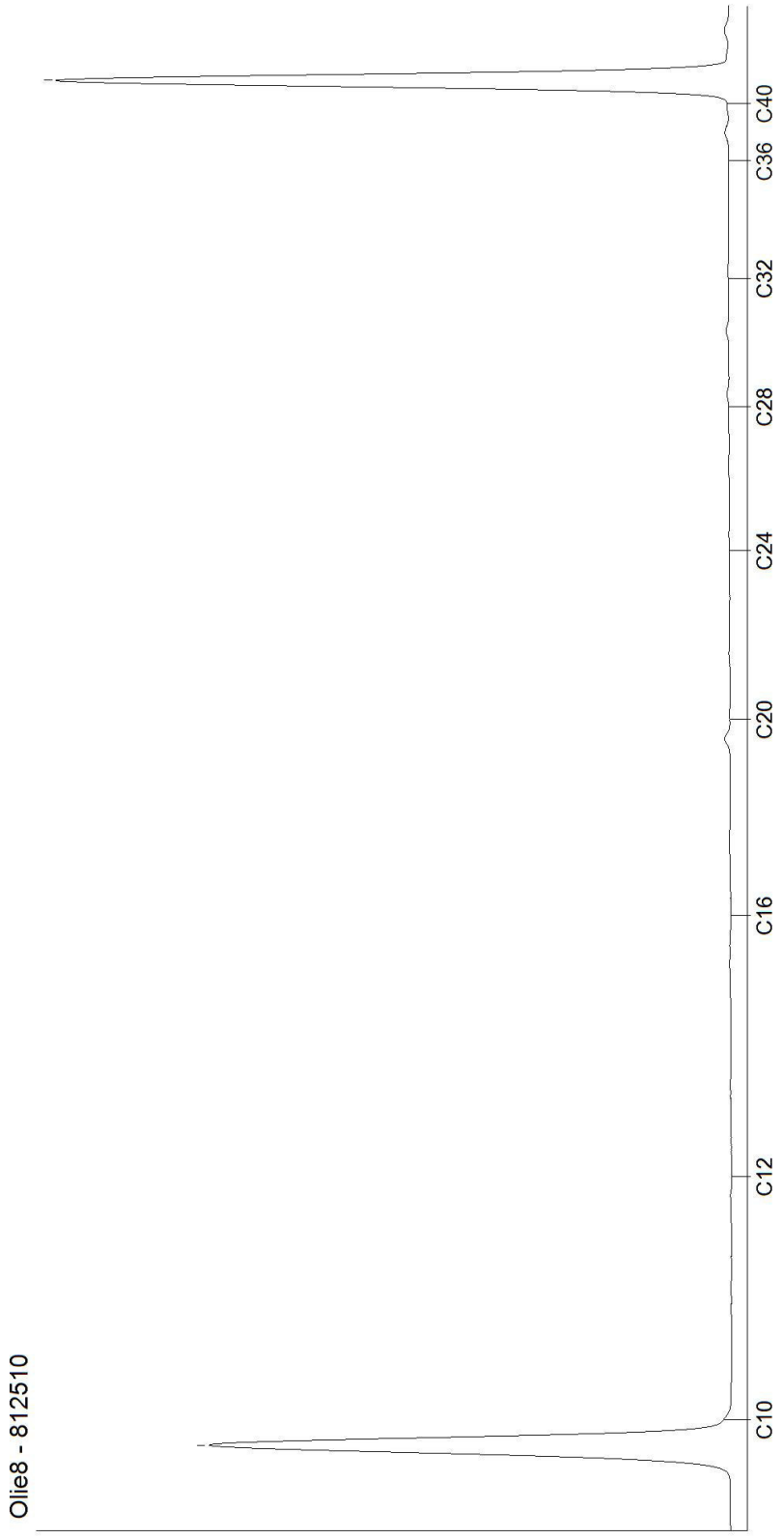
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812510, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-16 B01-201 (85-135) B01-213 (85-120) B01-215 (70-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

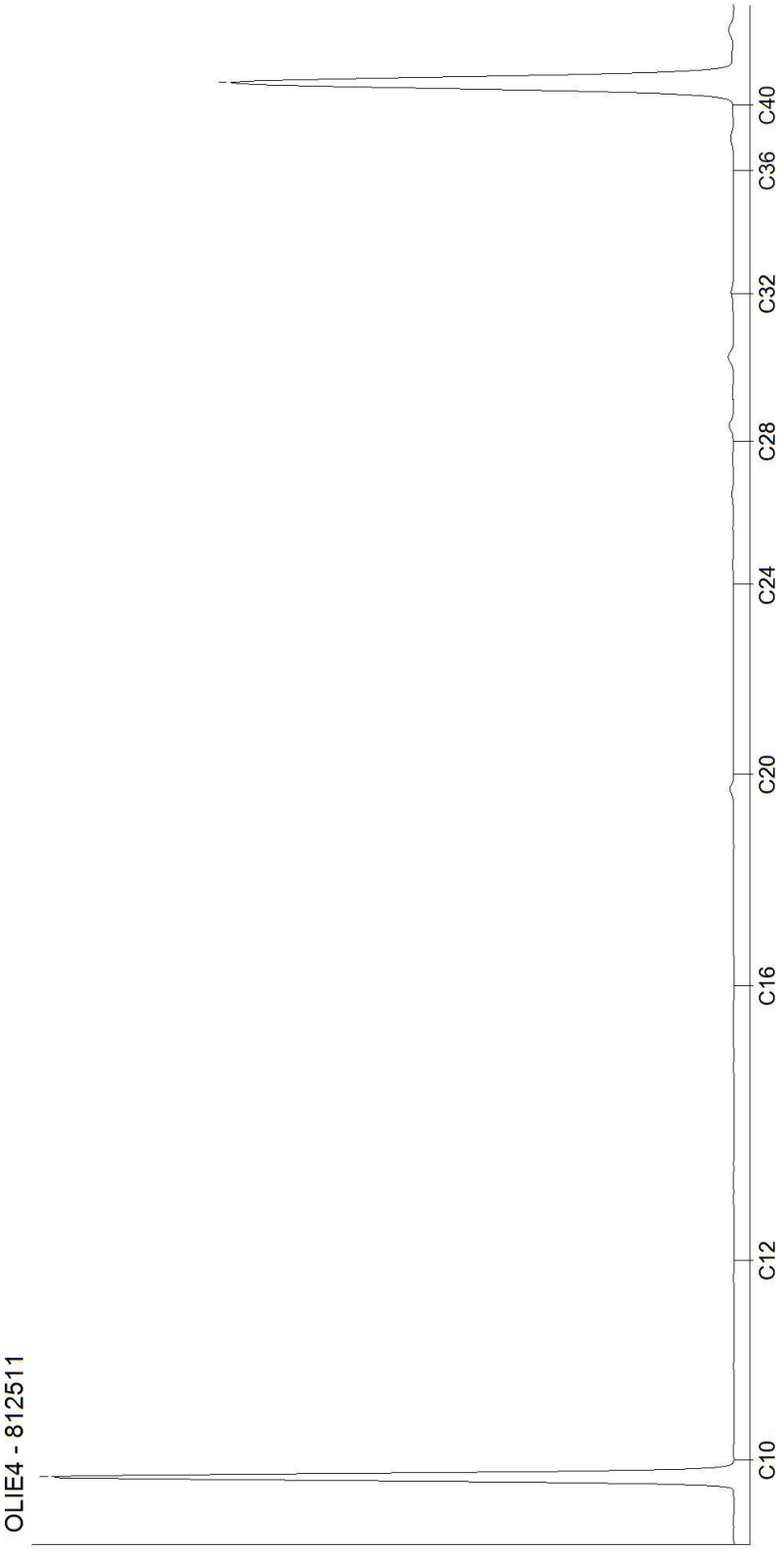
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812511, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-17 B01-229 (0-30) B01-230 (0-40) B01-232 (0-40) B01-233 (0-40) B01-234 (0-50) B01-245 (0-40) B01-246 (0-30) B01-247 (0-40) B01-248 (0-40)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

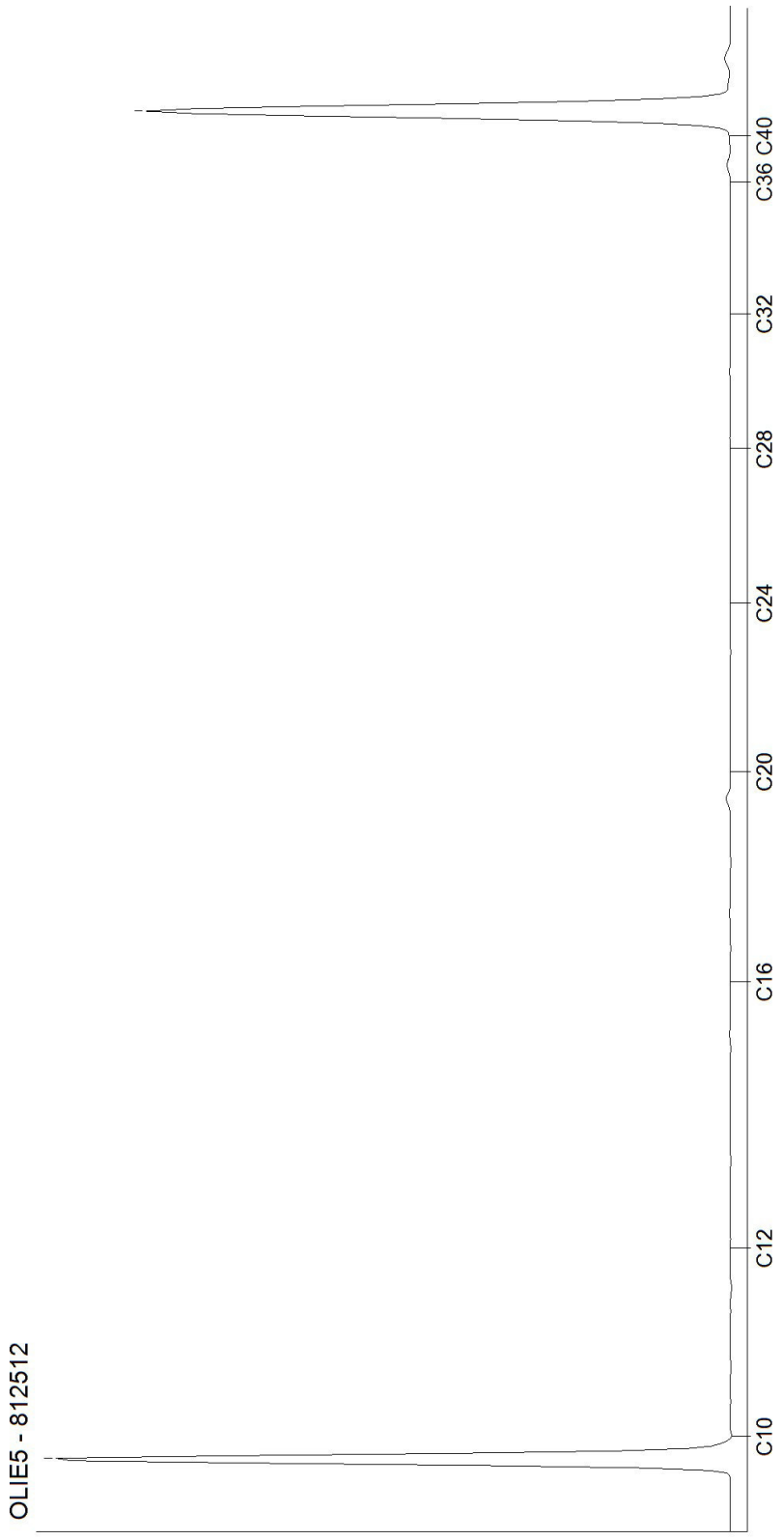
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812512, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-18 B01-232 (90-140) B01-245 (90-100) B01-247 (90-140)



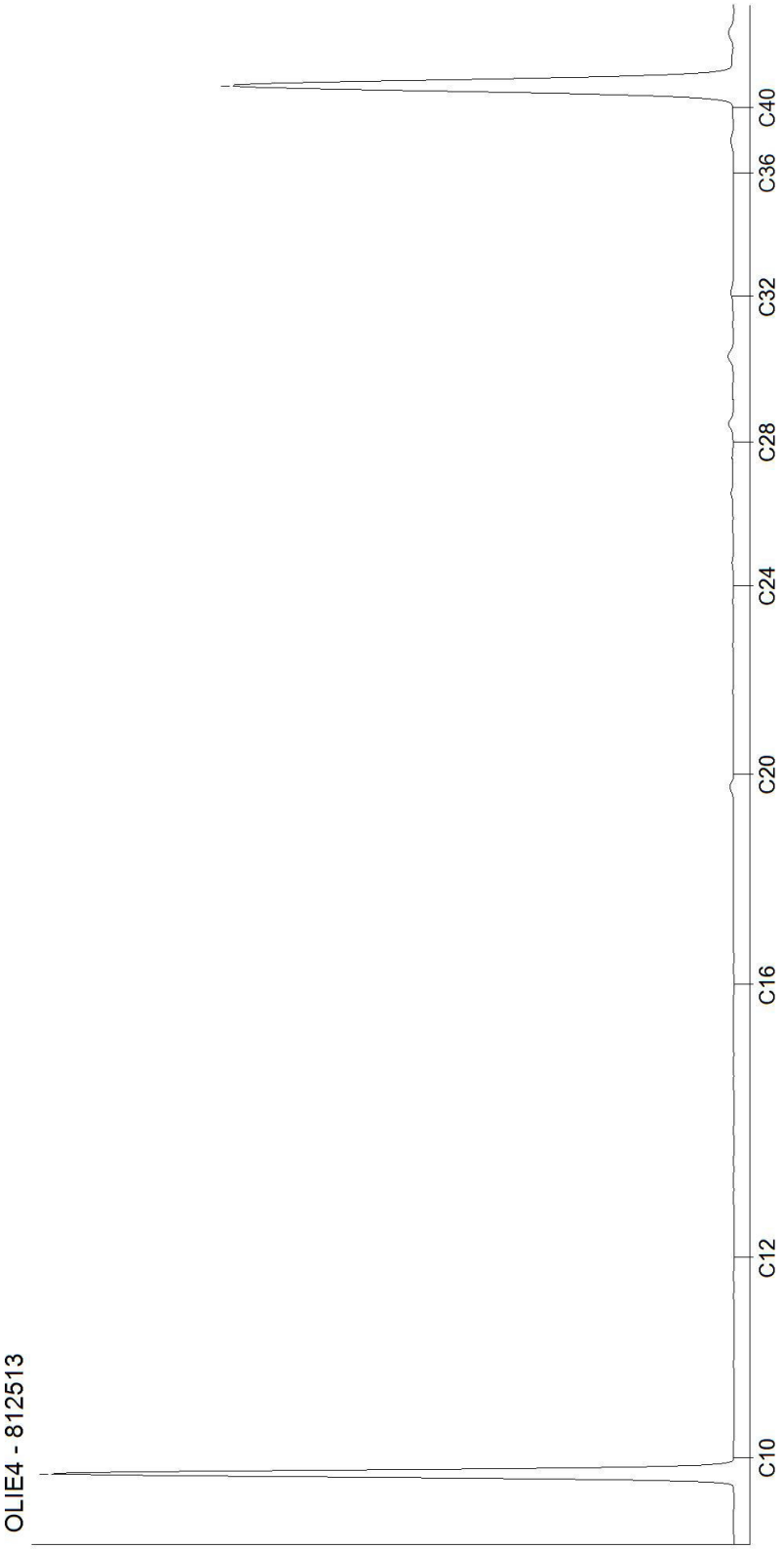
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812513, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-19 B01-224 (0-40) B01-225 (0-40) B01-226 (0-40) B01-227 (0-40) B01-228 (0-50) B01-240 (0-40) B01-241 (0-40) B01-242 (0-40) B01-243 (0-35) B01-244 (0-40)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

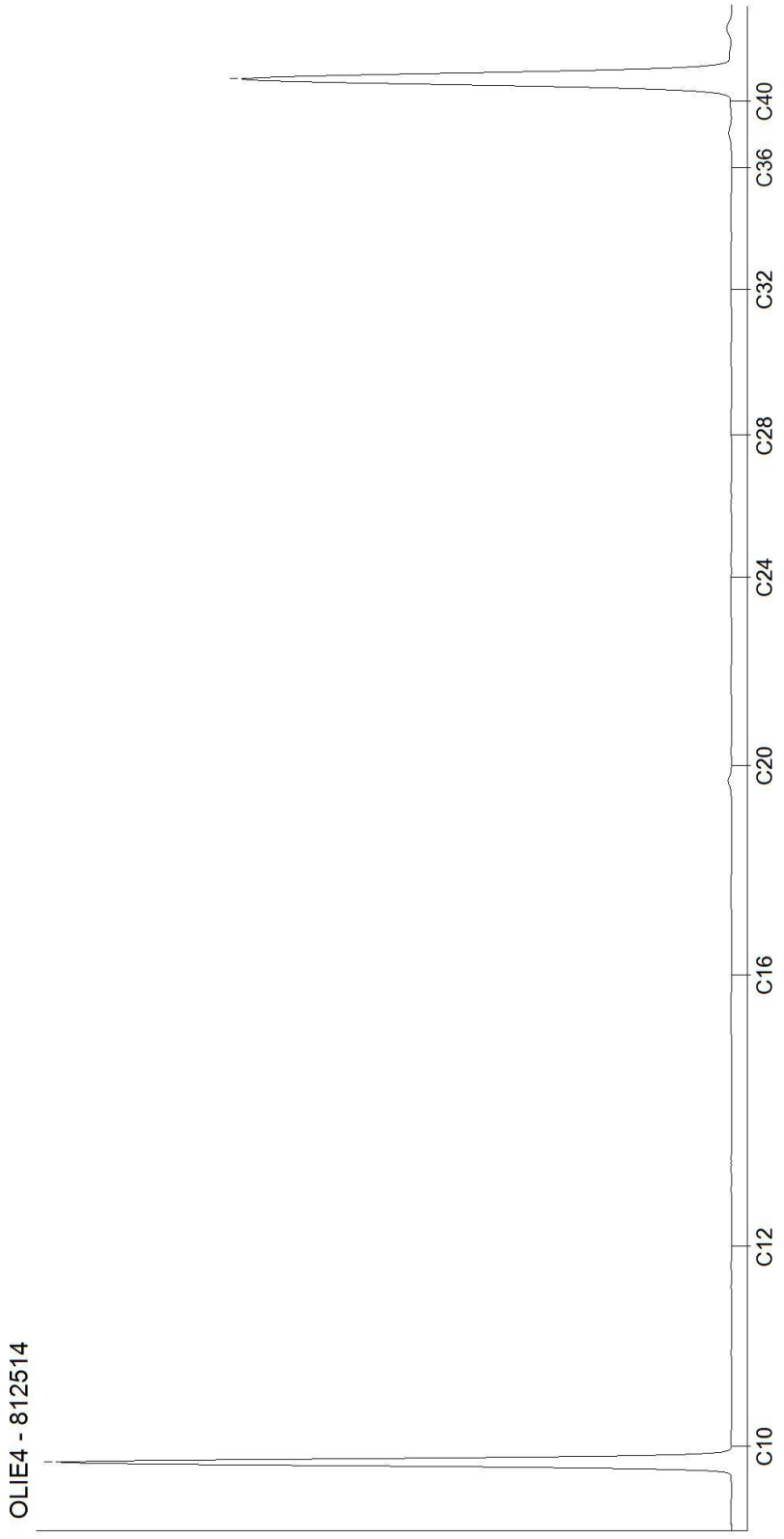
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812514, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-20 B01-225 (90-140) B01-228 (70-120) B01-242 (90-100)



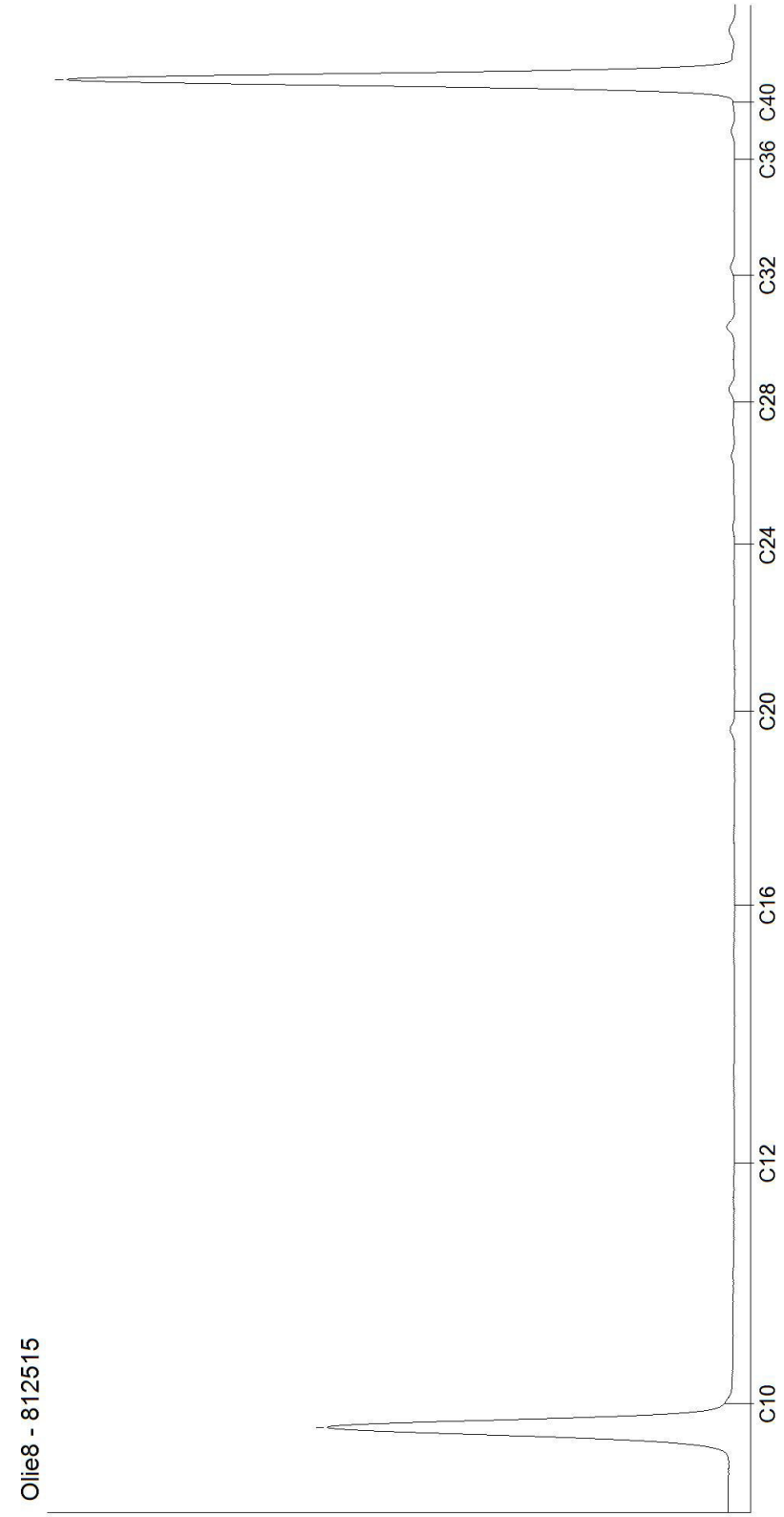
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812515, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-21 B01-219 (0-35) B01-220 (0-30) B01-221 (0-50) B01-222 (0-40) B01-223 (0-40) B01-235 (0-40) B01-236 (0-40) B01-237 (0-35) B01-238 (0-40) B01-239 (0-40)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

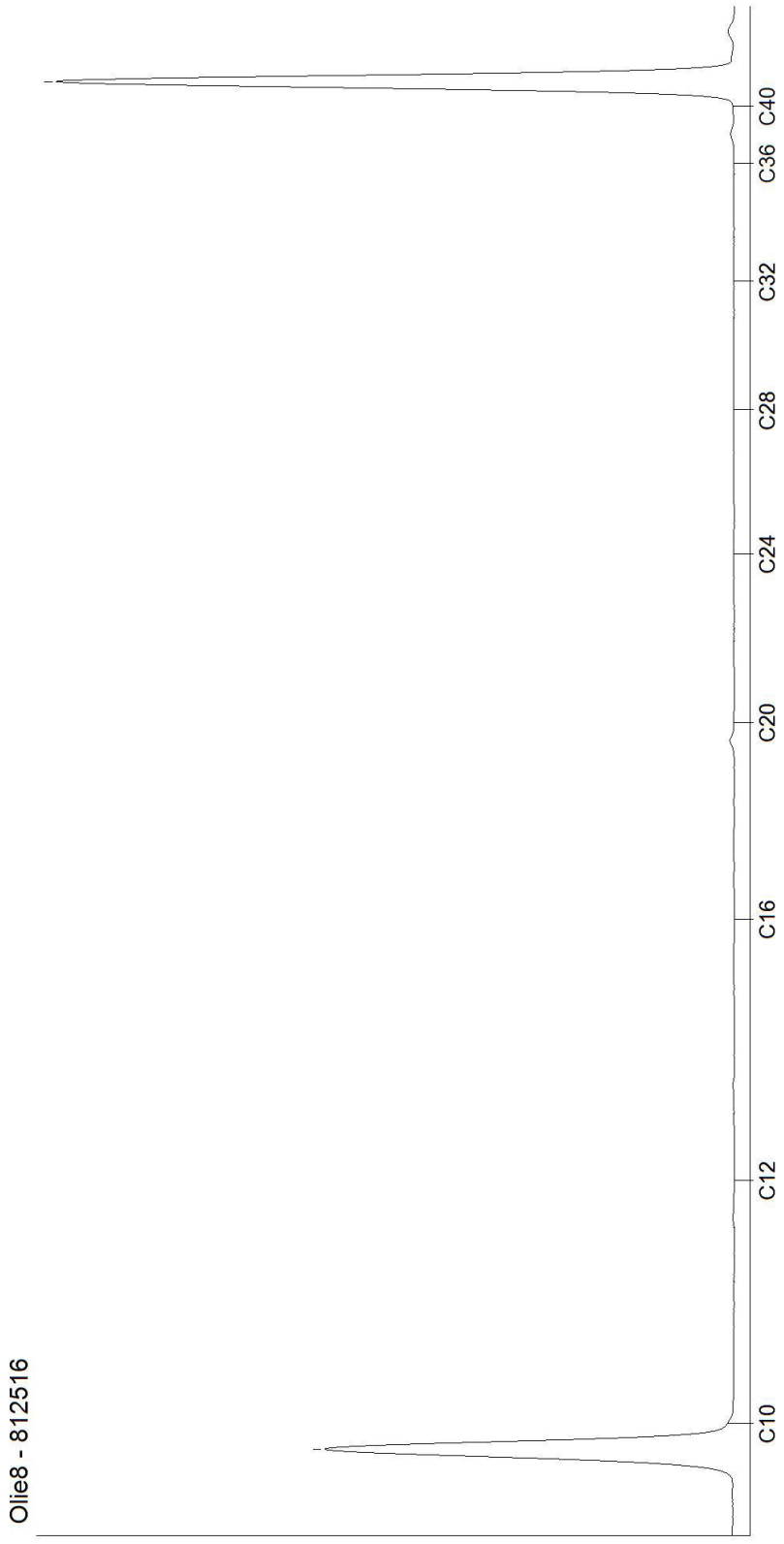
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812516, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-22 B01-222 (90-120) B01-239 (50-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

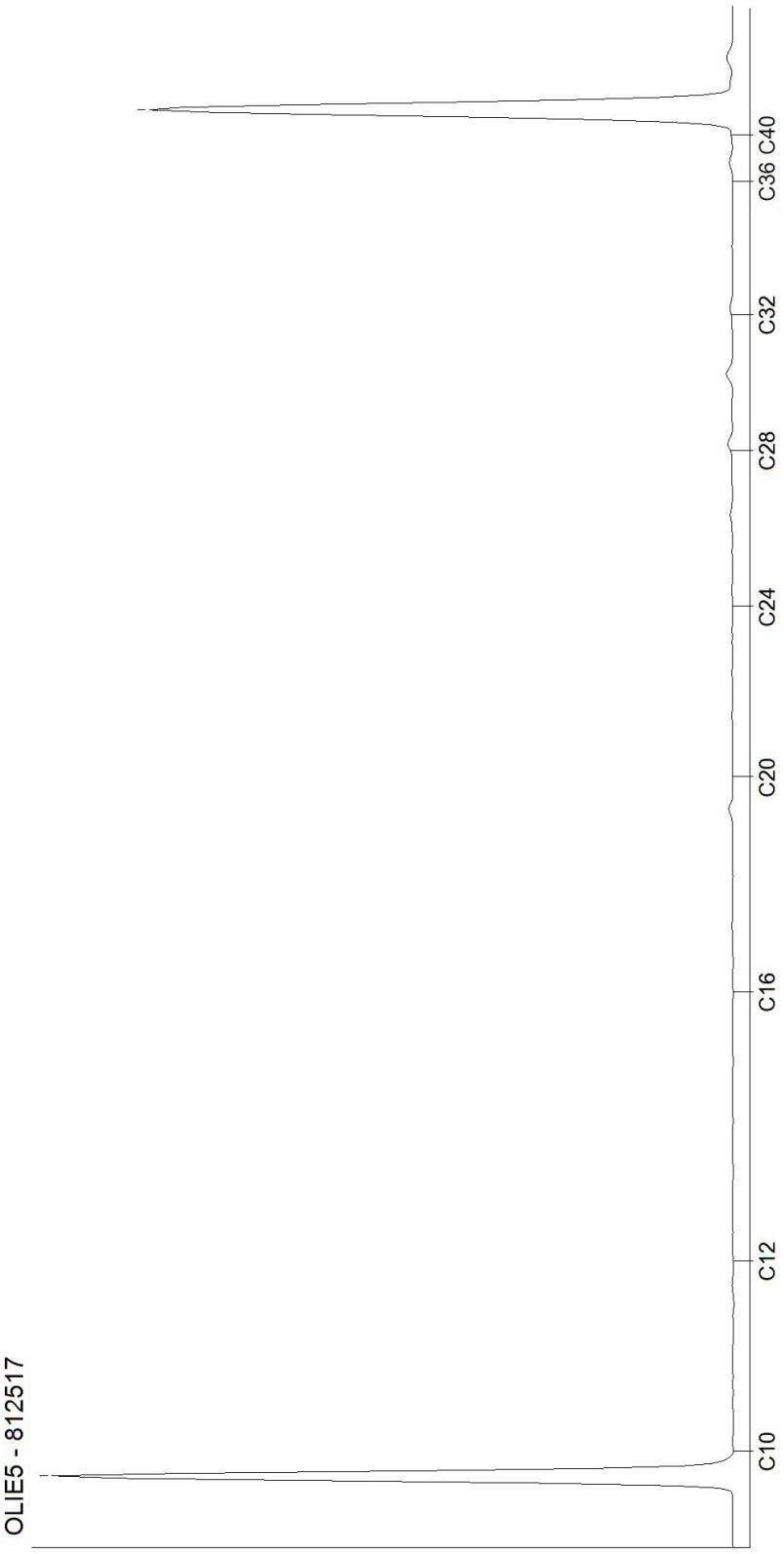
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812517, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-23 B01-261 (0-50) B01-263 (0-50) B01-264 (0-35) B01-265 (0-40) B01-266 (0-35) B01-277 (0-40) B01-278 (0-40) B01-279 (0-35) B01-281 (0-40) B01-282 (0-30)



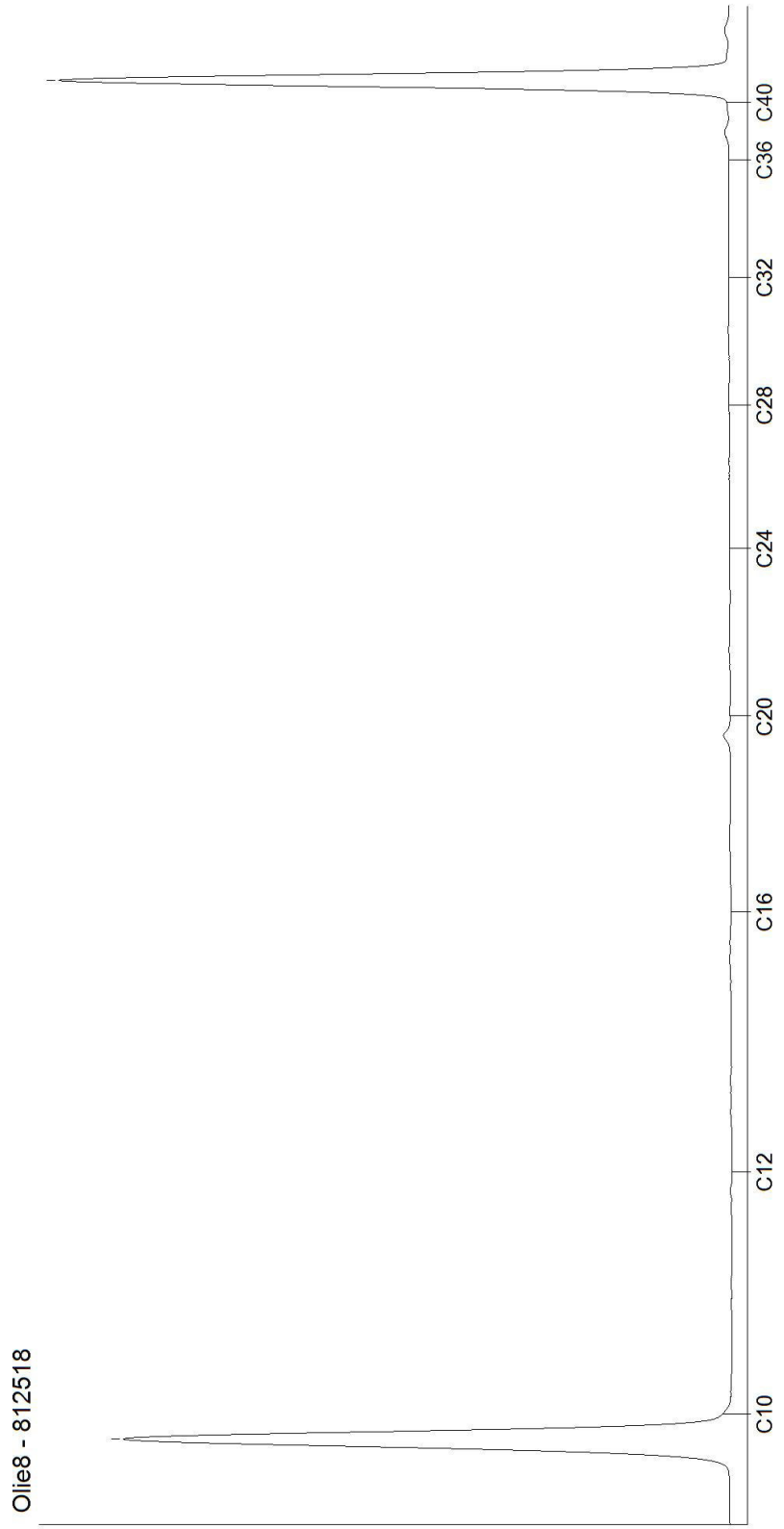
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812518, created at 23.04.2025 09:42:19

Monster beschrijving: mmB01-24 B01-264 (85-135) B01-277 (90-140) B01-282 (100-130)



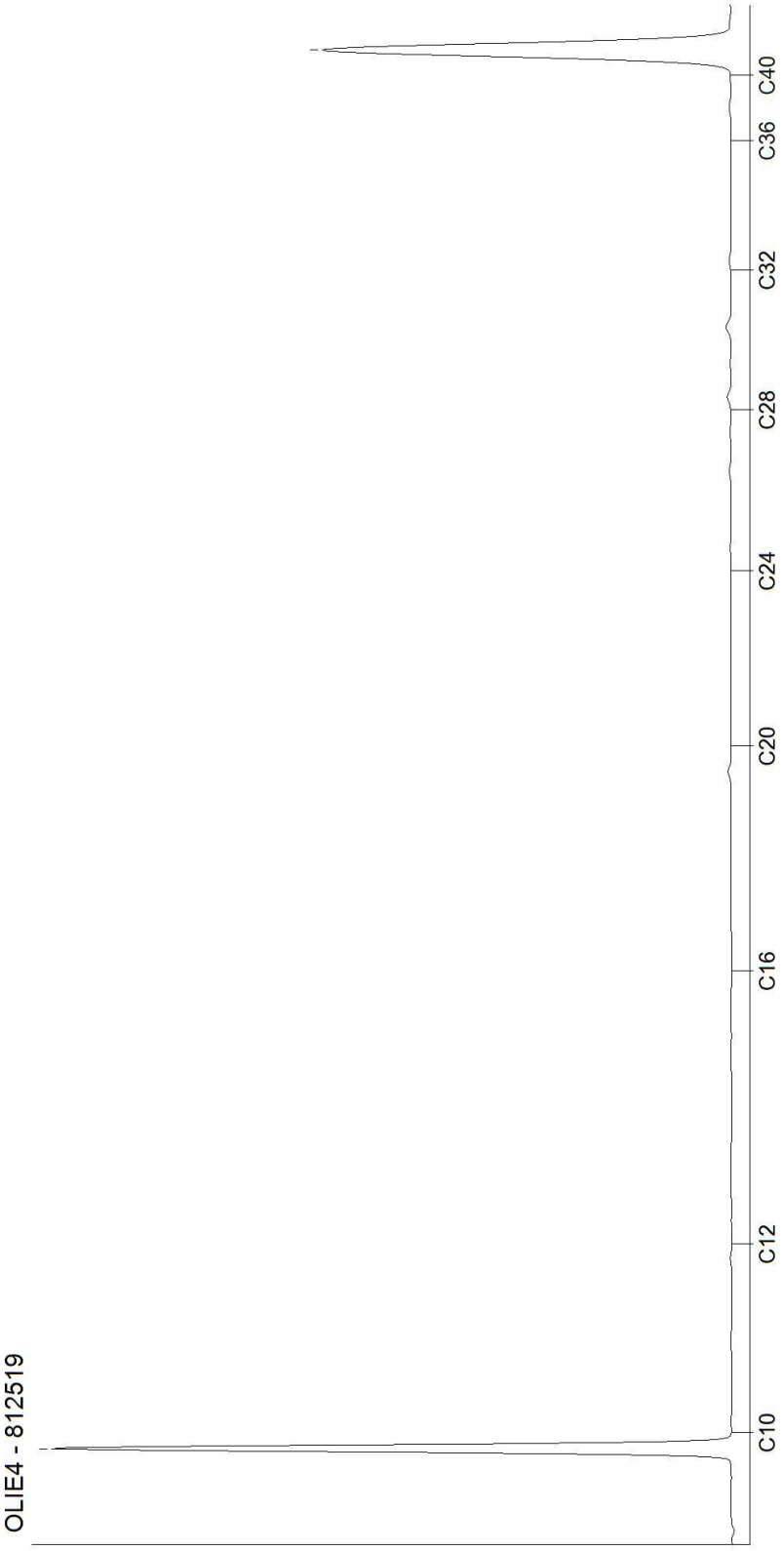
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812519, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-25 B01-256 (0-50) B01-257 (0-30) B01-258 (0-40) B01-259 (0-25) B01-260 (0-40) B01-272 (0-40) B01-273 (0-50) B01-274 (0-35) B01-275 (0-40) B01-276 (0-35)



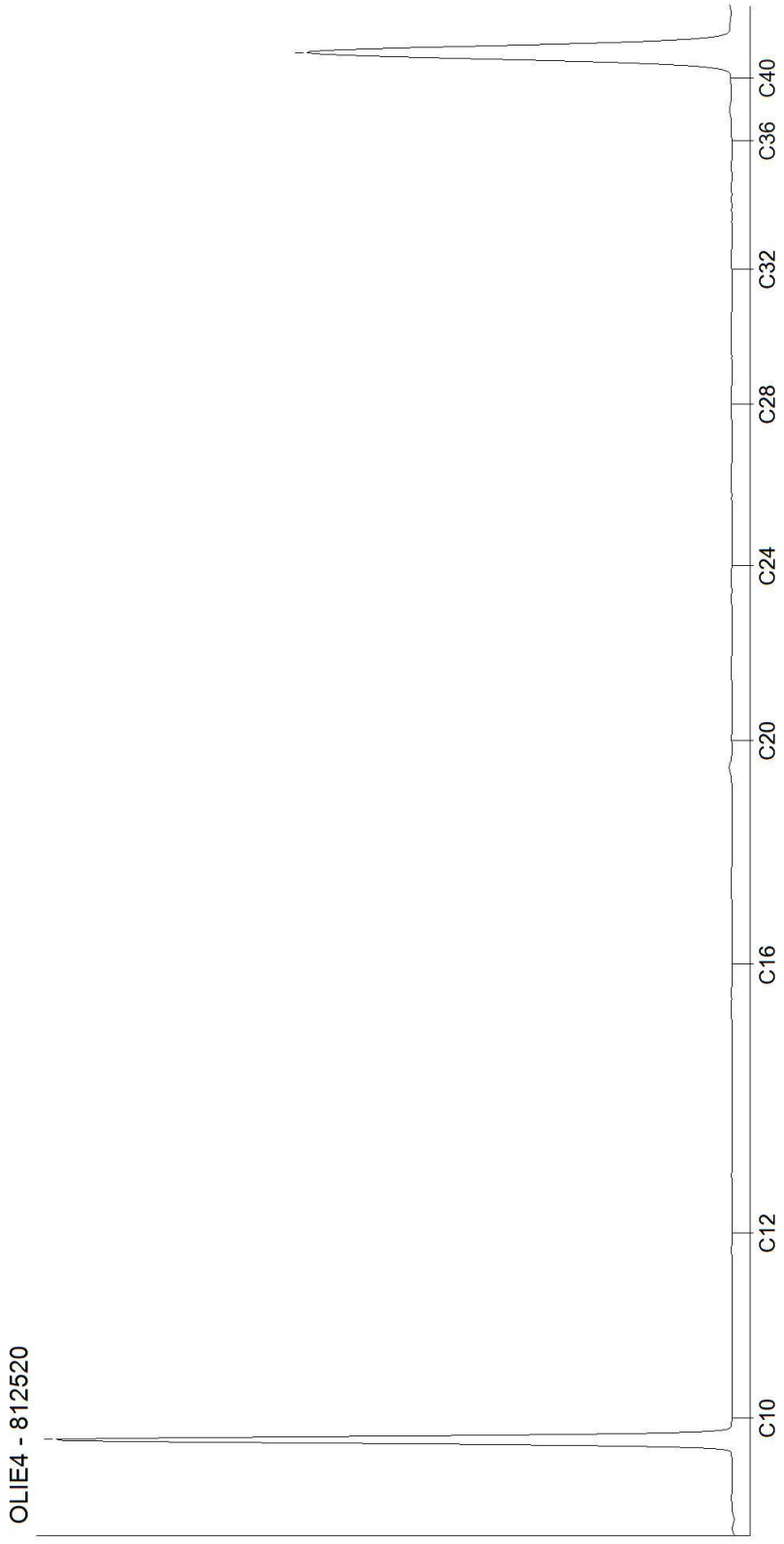
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812520, created at 22.04.2025 12:26:06

Monster beschrijving: mmB01-26 B01-257 (80-130) B01-260 (100-130) B01-274 (80-130)



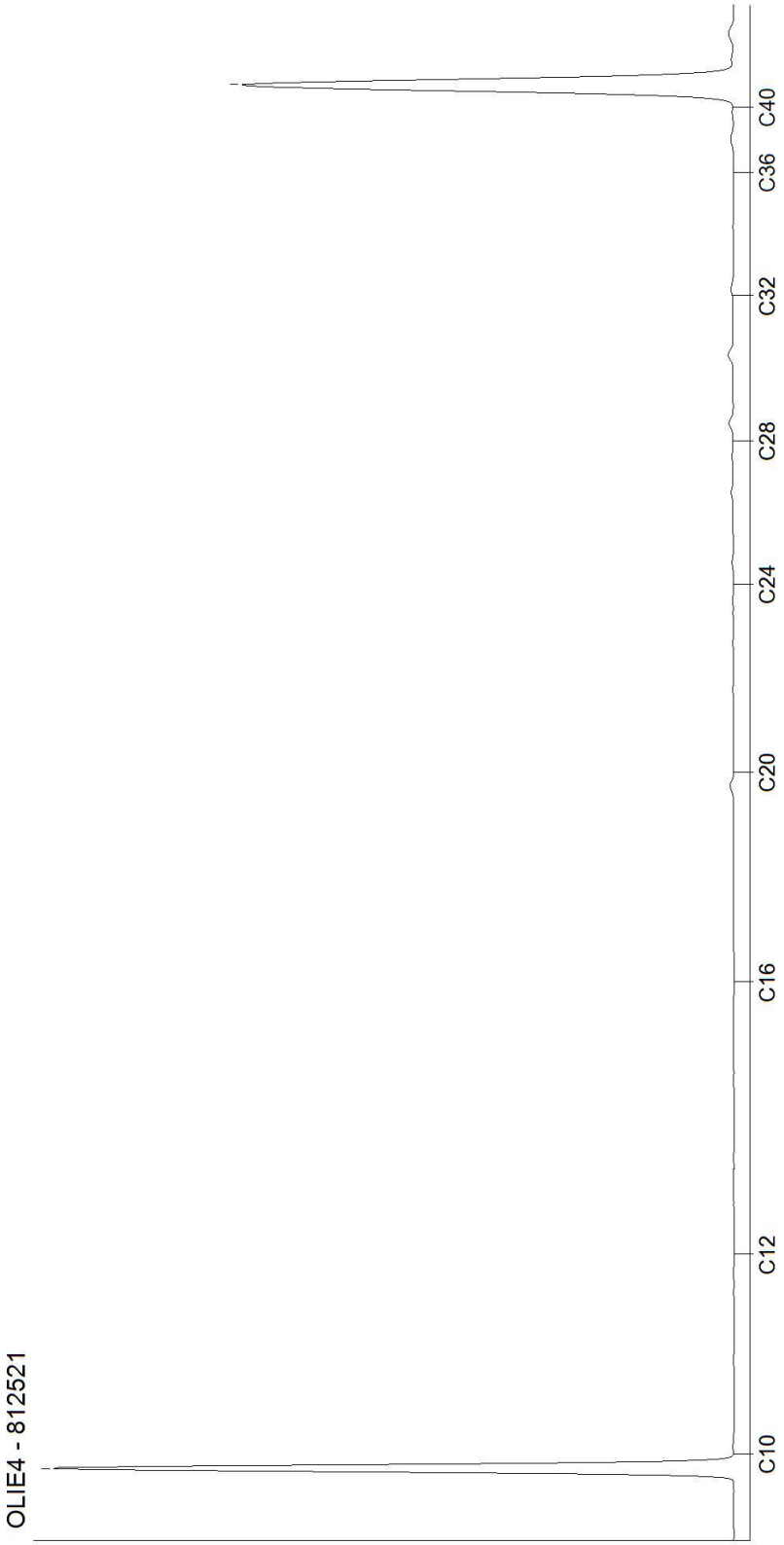
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812521, created at 23.04.2025 07:28:52

Monster beschrijving: mmB01-27 B01-251 (0-30) B01-252 (0-30) B01-253 (0-40) B01-254 (0-35) B01-255 (0-40) B01-267 (0-25) B01-268 (0-35) B01-269 (0-50) B01-270 (0-35) B01-271 (0-40)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

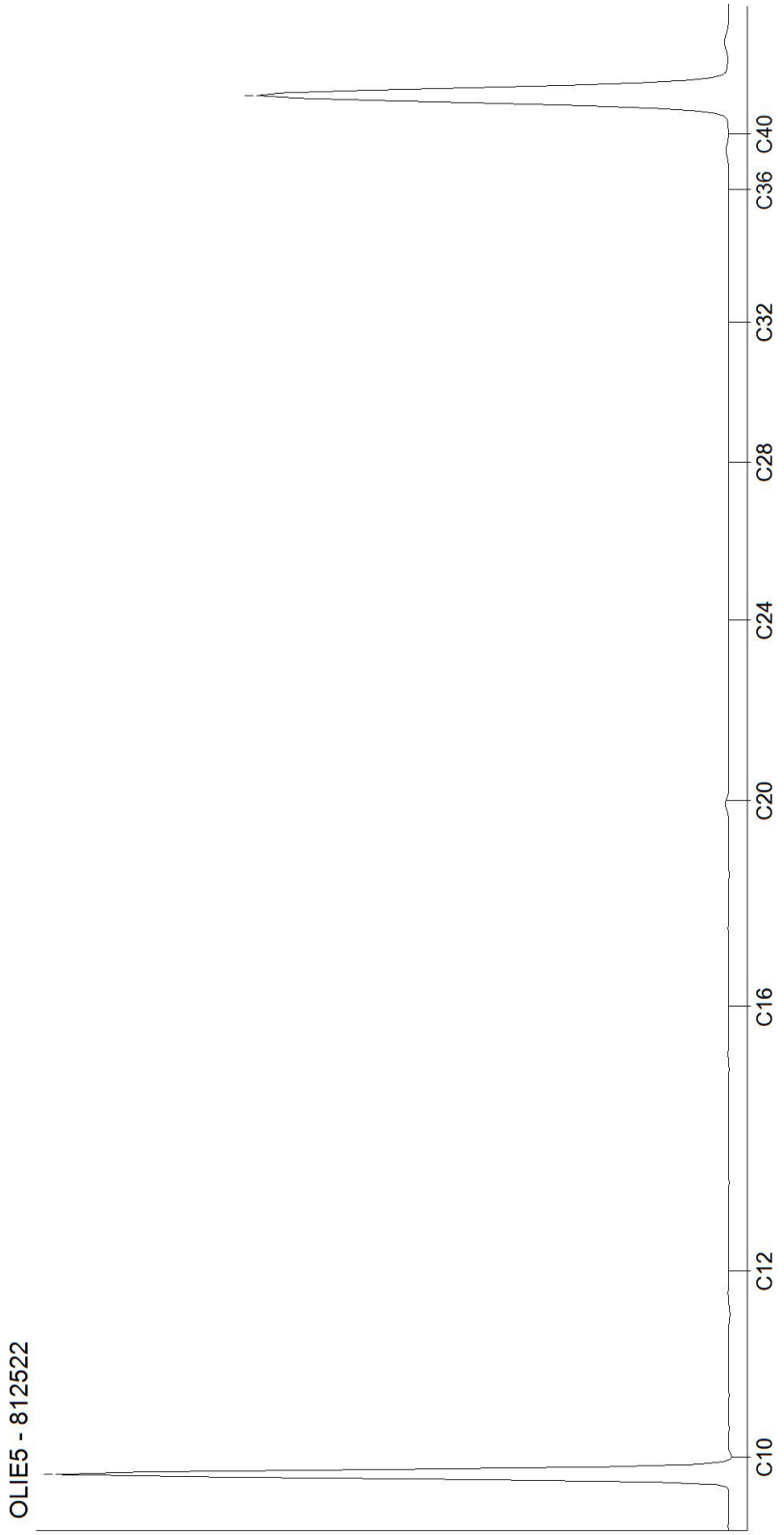
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25664232-NL-P13

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1546395, Analysis No. 812522, created at 23.04.2025 09:28:13

Monster beschrijving: mmB01-28 B01-267 (75-125) B01-271 (60-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Opdracht	1547835 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	18.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1547835 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 820012-820019.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25675348-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820012	16.04.2025	mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)
820013	16.04.2025	mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)
820014	17.04.2025	mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)
820015	17.04.2025	mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,2[1)]	84,2[1)]	84,6[1)]	85,1[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	15	13	21

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,2	2,0	3,1	0,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675348-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820012	16.04.2025	mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)
820013	16.04.2025	mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)
820014	17.04.2025	mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)
820015	17.04.2025	mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	43	56	44	64
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,53	<0,20[5)]	0,54	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	7,2	9,2	6,4	9,1
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	18	9,7	23	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	32	14	29	15
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	20	11	21
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	85	38	83	38

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,063	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,38[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820012	16.04.2025	mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)
820013	16.04.2025	mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)
820014	17.04.2025	mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)
820015	17.04.2025	mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820012 mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)	820013 mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)	820014 mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)	820015 mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820016	17.04.2025	mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)
820017	17.04.2025	mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)
820018	16.04.2025	mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)
820019	16.04.2025	mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	85,5[1)]	85,1[1)]	82,4[1)]	85,1[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,8	13	9,1	14

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Organische stof[6)]	% Ds	3,3	2,1	4,4	1,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	39	62	57	51
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,53	<0,20[5)]	0,66	0,21
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,7	8,4	8,8	8,3
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	15	9,1	16	10
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,06	<0,05[5)]	0,12	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	36	11	39	13
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	10	20	13	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	88	41	100	41

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820016	17.04.2025	mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)
820017	17.04.2025	mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)
820018	16.04.2025	mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)
820019	16.04.2025	mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,075	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,083	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,083	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,57[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820016	17.04.2025	mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)
820017	17.04.2025	mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)
820018	16.04.2025	mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)
820019	16.04.2025	mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)

	Parameter	Eenheid	820016 mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)	820017 mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)	820018 mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)	820019 mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 18.04.2025
Einde van de test: 29.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25675348-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547835 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1547835

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	820012, 820013, 820014, 820015, 820016, 820017, 820018, 820019

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

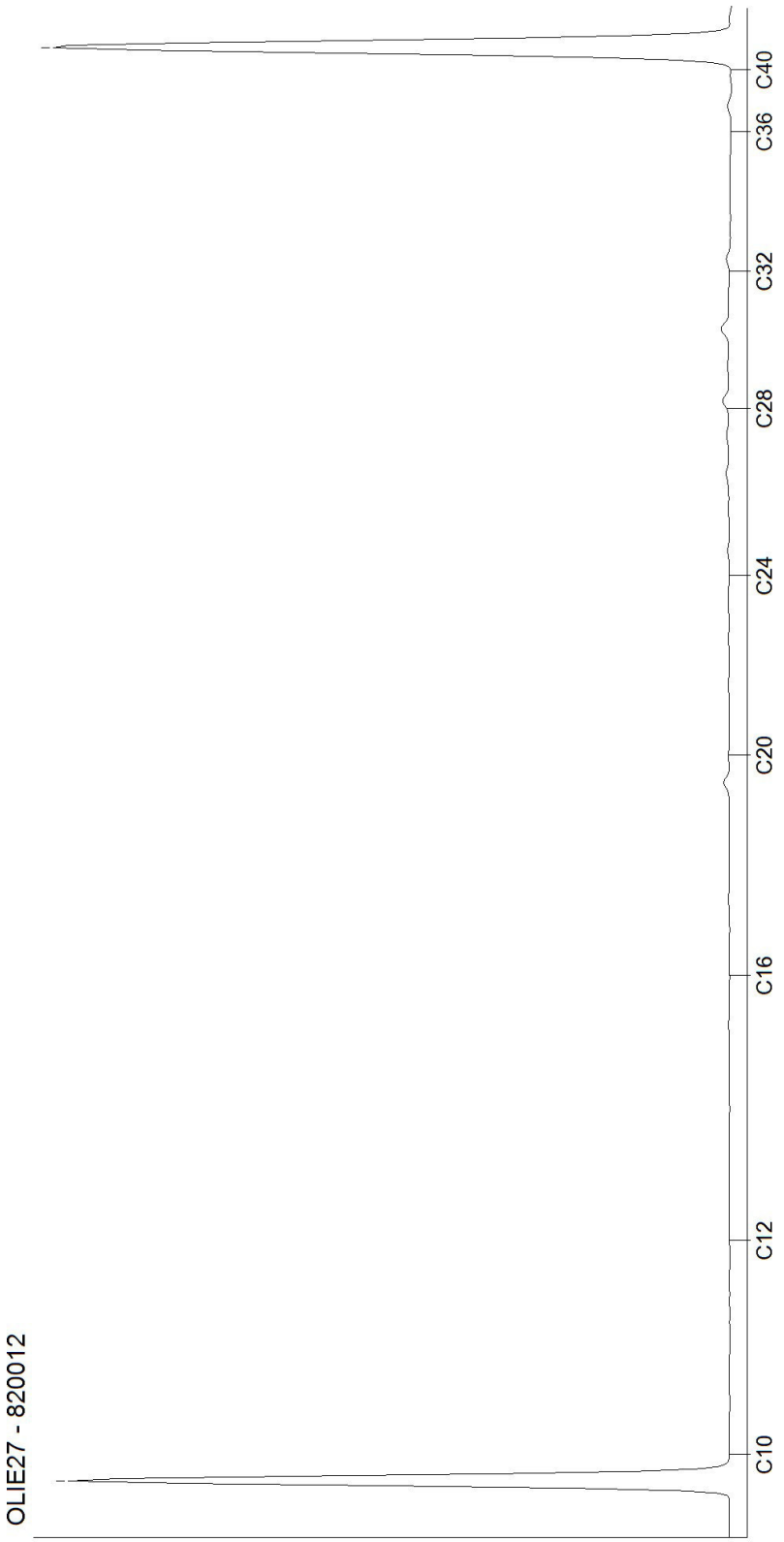
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25675348-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820012, created at 23.04.2025 10:27:37

Monster beschrijving: mmB01-33 B01-283 (0-35) B01-284 (0-35) B01-285 (0-40) B01-286 (0-30) B01-287 (0-40) B01-299 (0-40) B01-301 (0-35) B01-302 (0-40) B01-303 (0-50) B01-304 (0-25)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

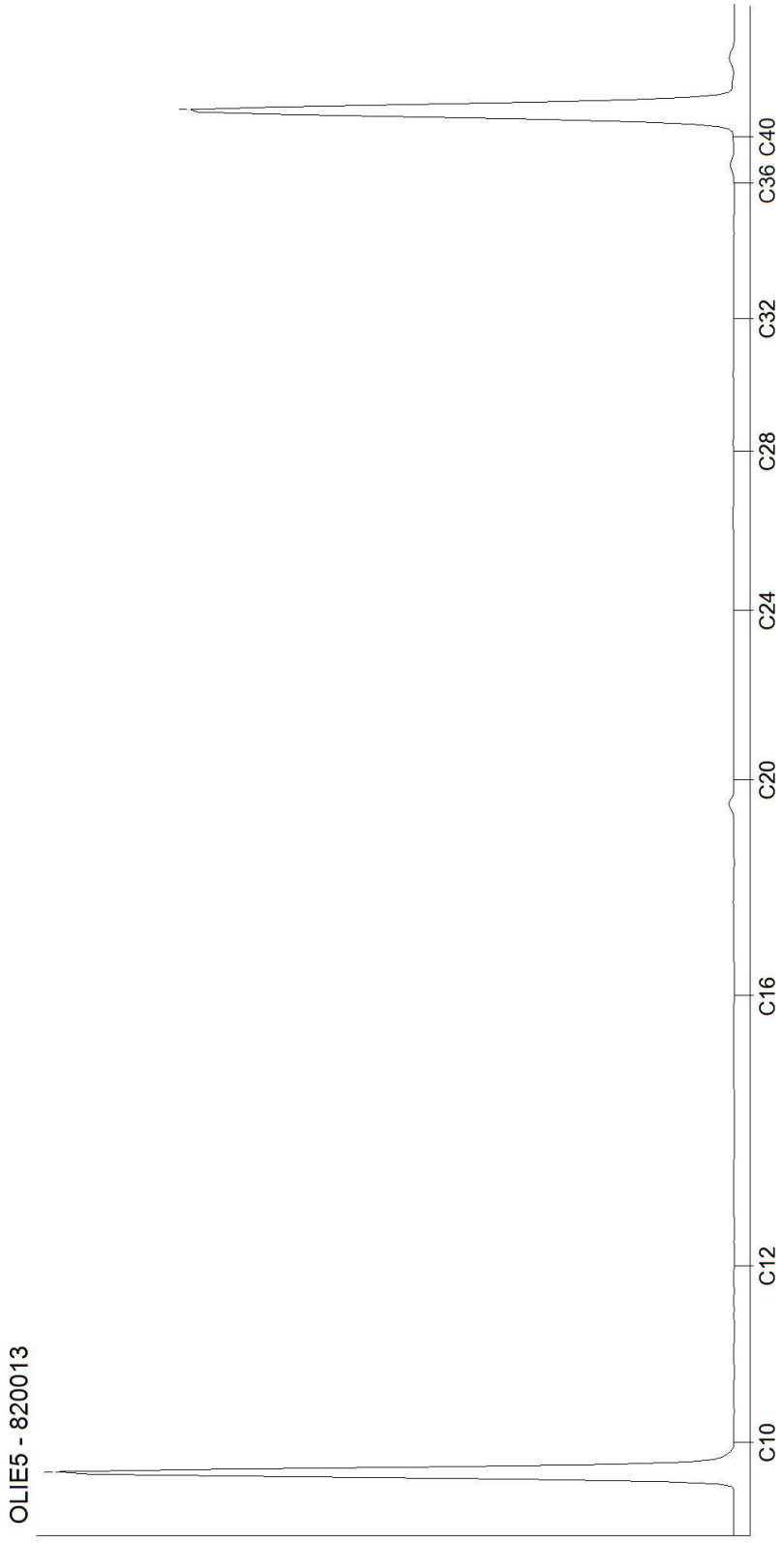
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820013, created at 25.04.2025 10:43:33

Monster beschrijving: mmB01-34 B01-284 (85-130) B01-286 (80-100) B01-299 (150-200) B01-303 (50-100)



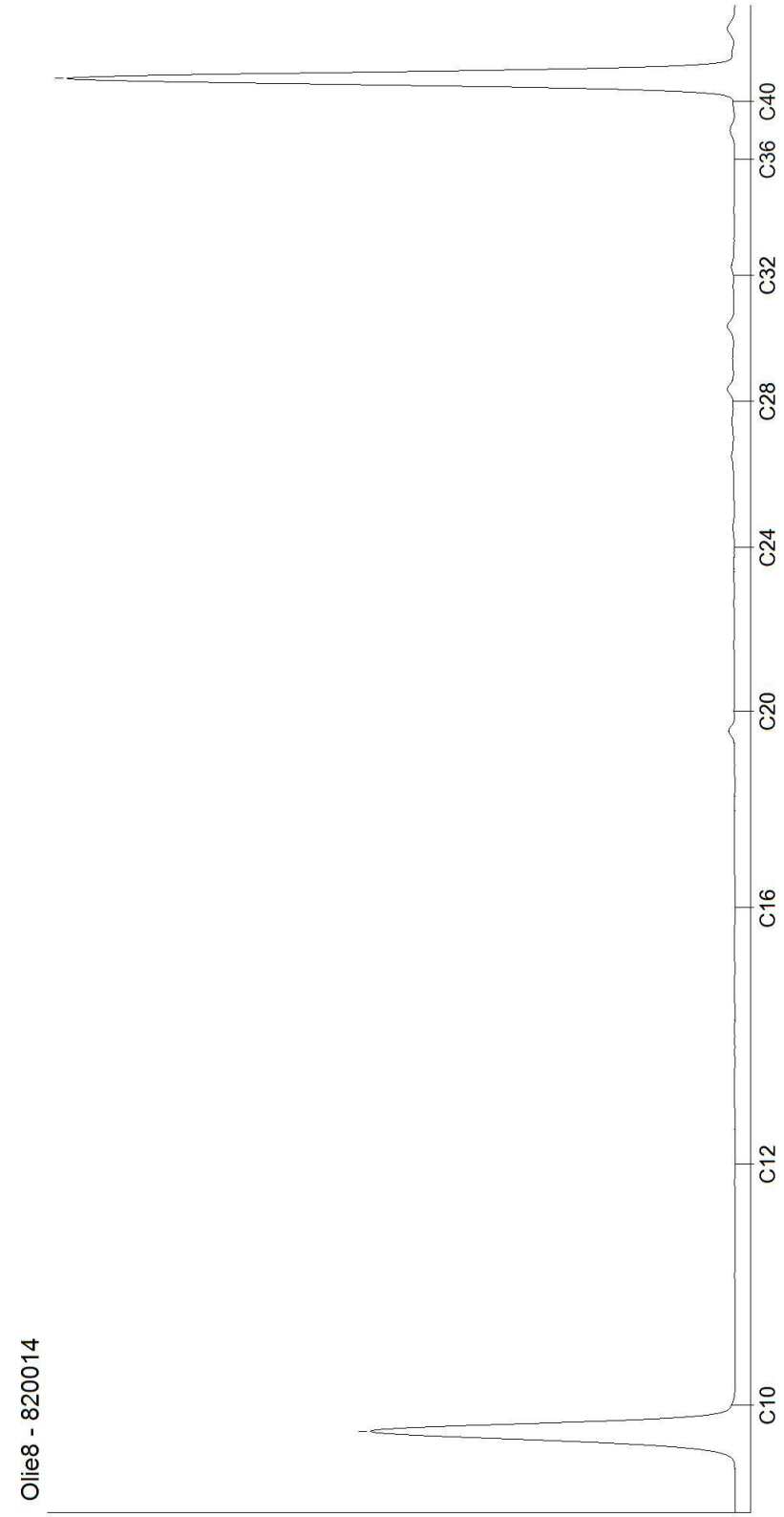
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820014, created at 25.04.2025 10:48:02

Monster beschrijving: mmB01-35 B01-319 (0-25) B01-320 (0-35) B01-321 (0-50) B01-322 (0-50) B01-323 (0-35) B01-324 (0-50) B01-332 (0-50) B01-333 (0-50) B01-334 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

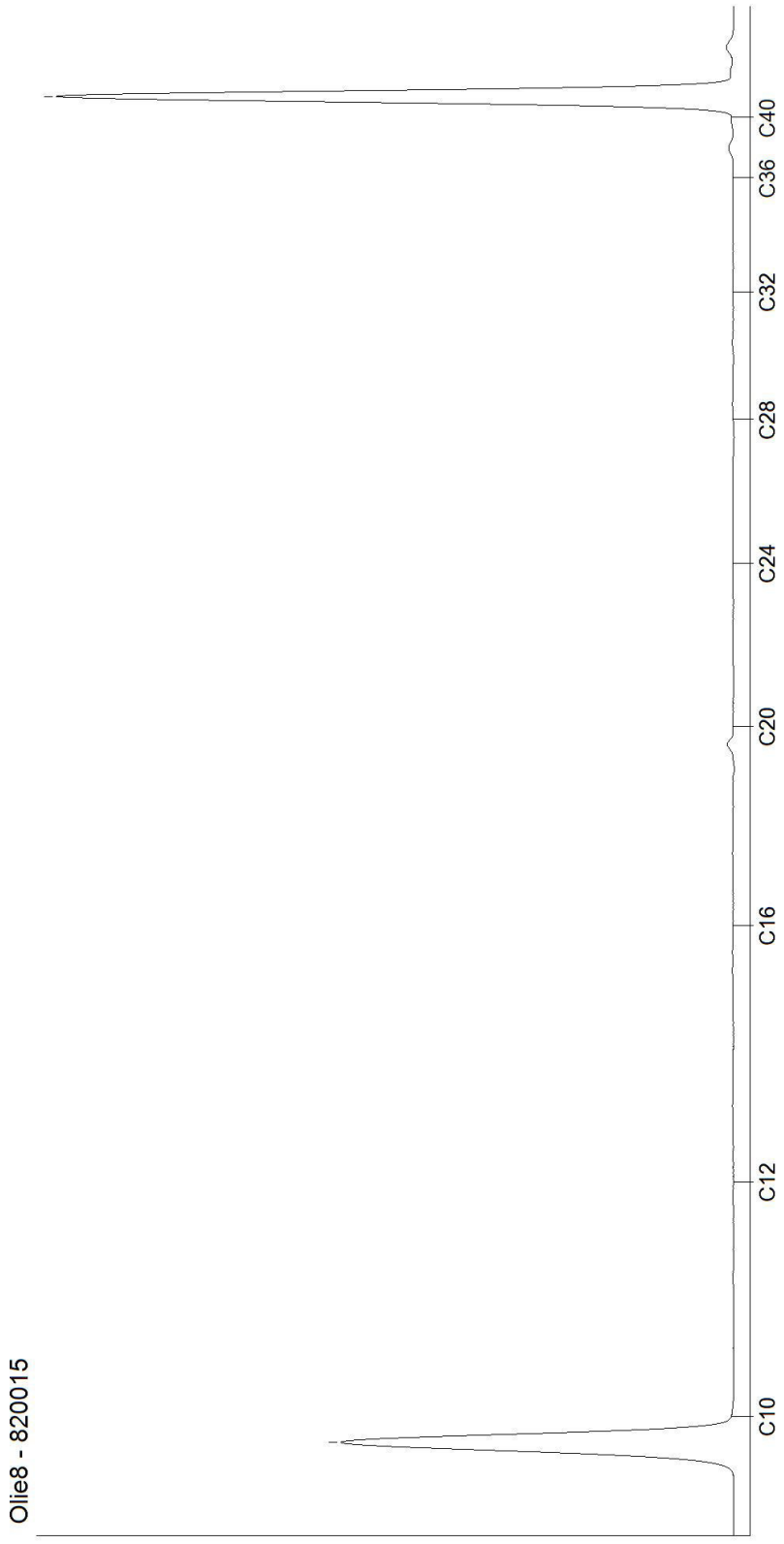
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820015, created at 24.04.2025 10:13:38

Monster beschrijving: mmB01-36 B01-320 (85-100) B01-323 (80-130)



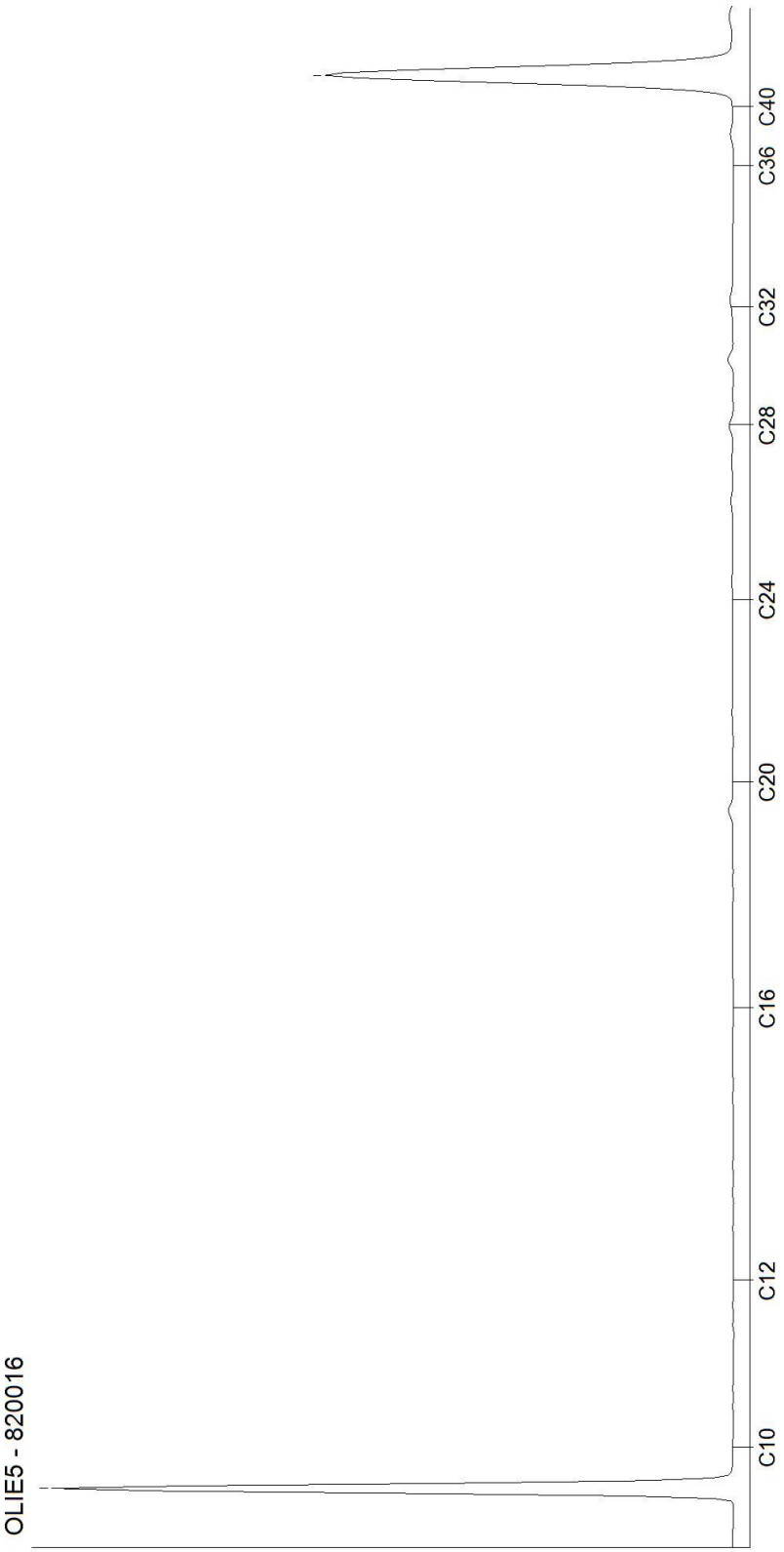
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820016, created at 25.04.2025 10:43:33

Monster beschrijving: mmB01-37 B01-316 (0-35) B01-317 (0-40) B01-318 (0-35) B01-328 (0-30) B01-329 (0-40) B01-330 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

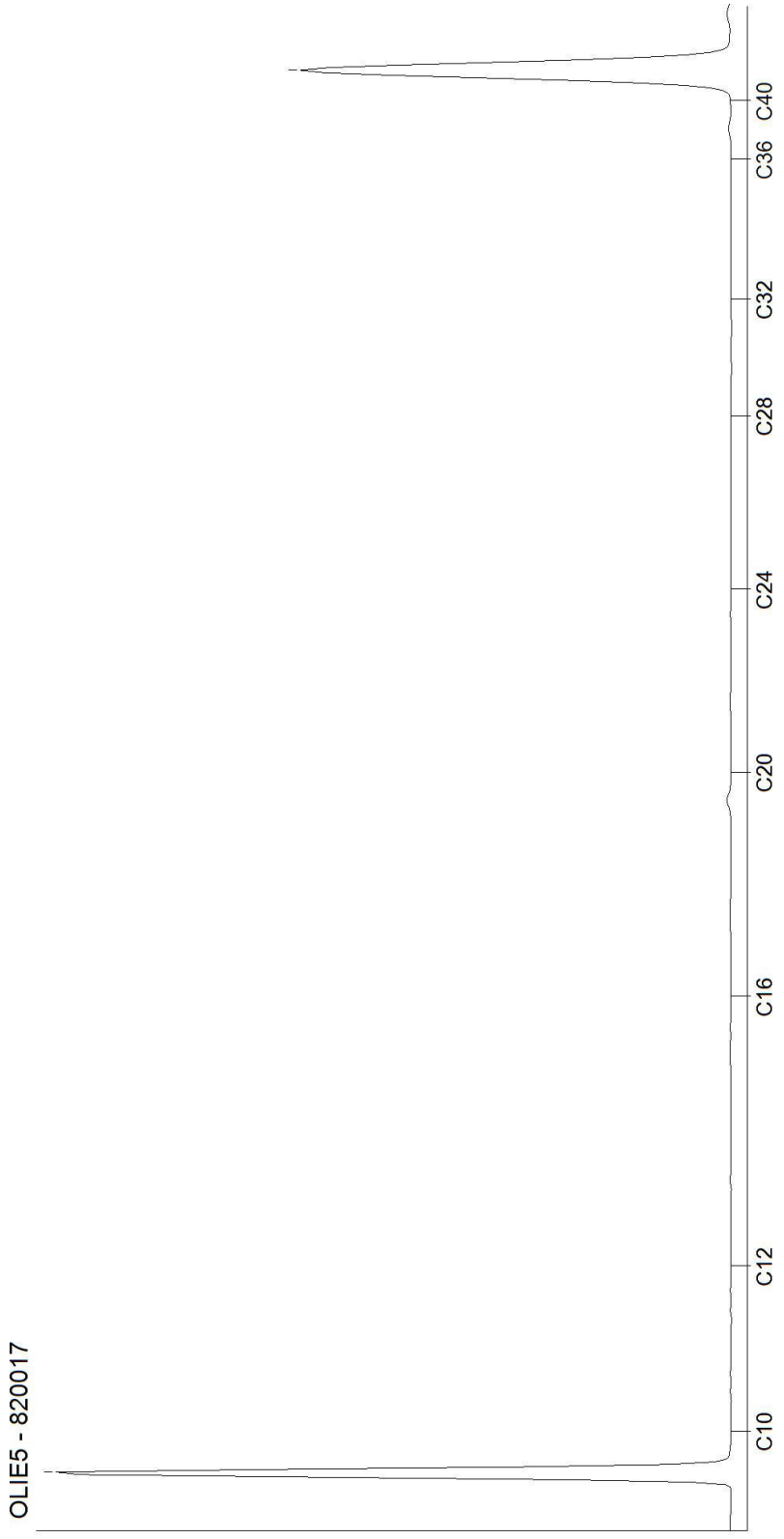
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820017, created at 25.04.2025 10:43:33

Monster beschrijving: mmB01-38 B01-317 (90-110) B01-330 (50-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

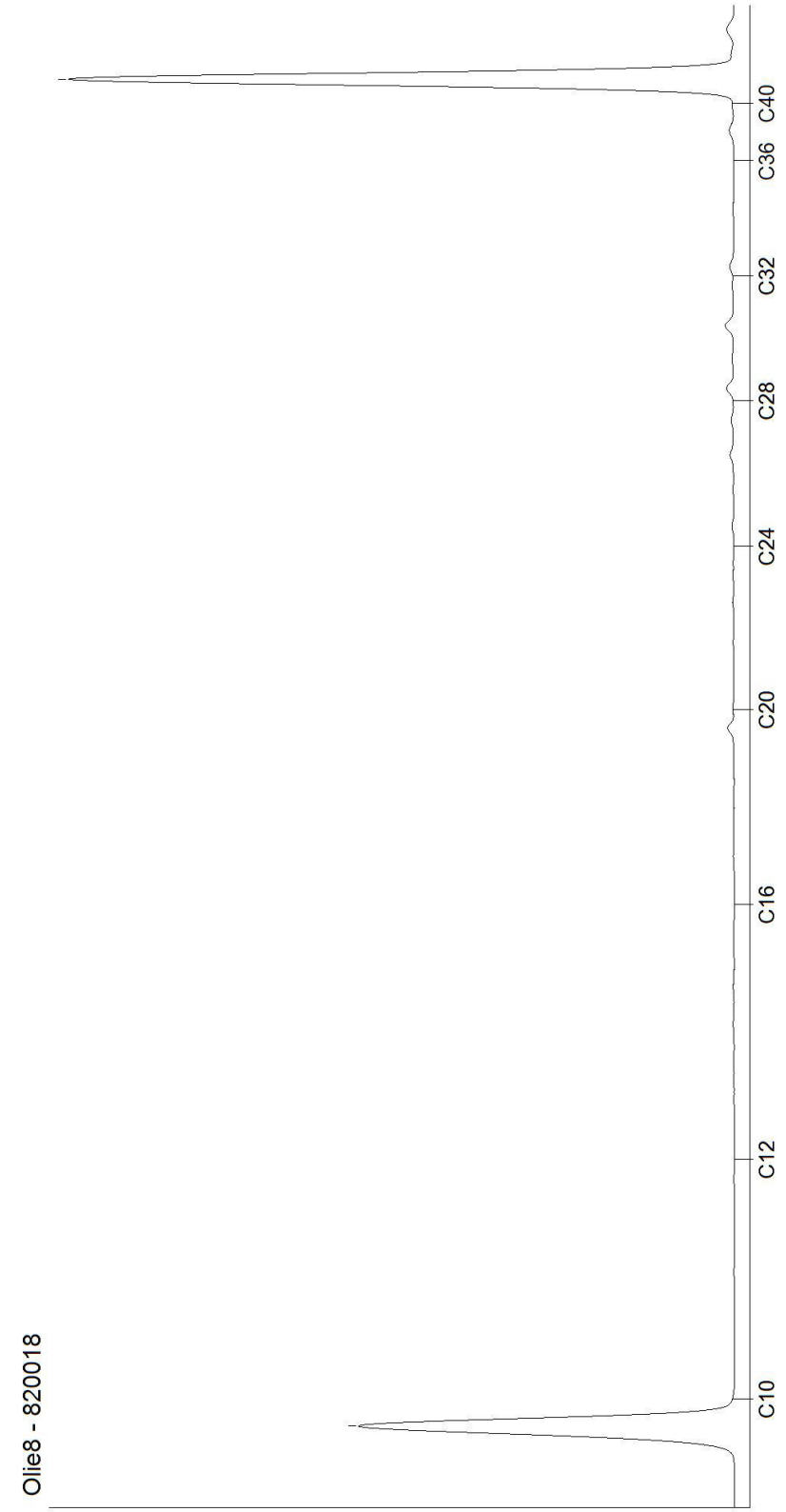
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820018, created at 25.04.2025 10:48:02

Monster beschrijving: mmB01-39 B01-314 (0-35) B01-315 (0-35) B01-326 (0-20) B01-335 (0-35) B01-339 (0-30) B01-340 (0-25)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

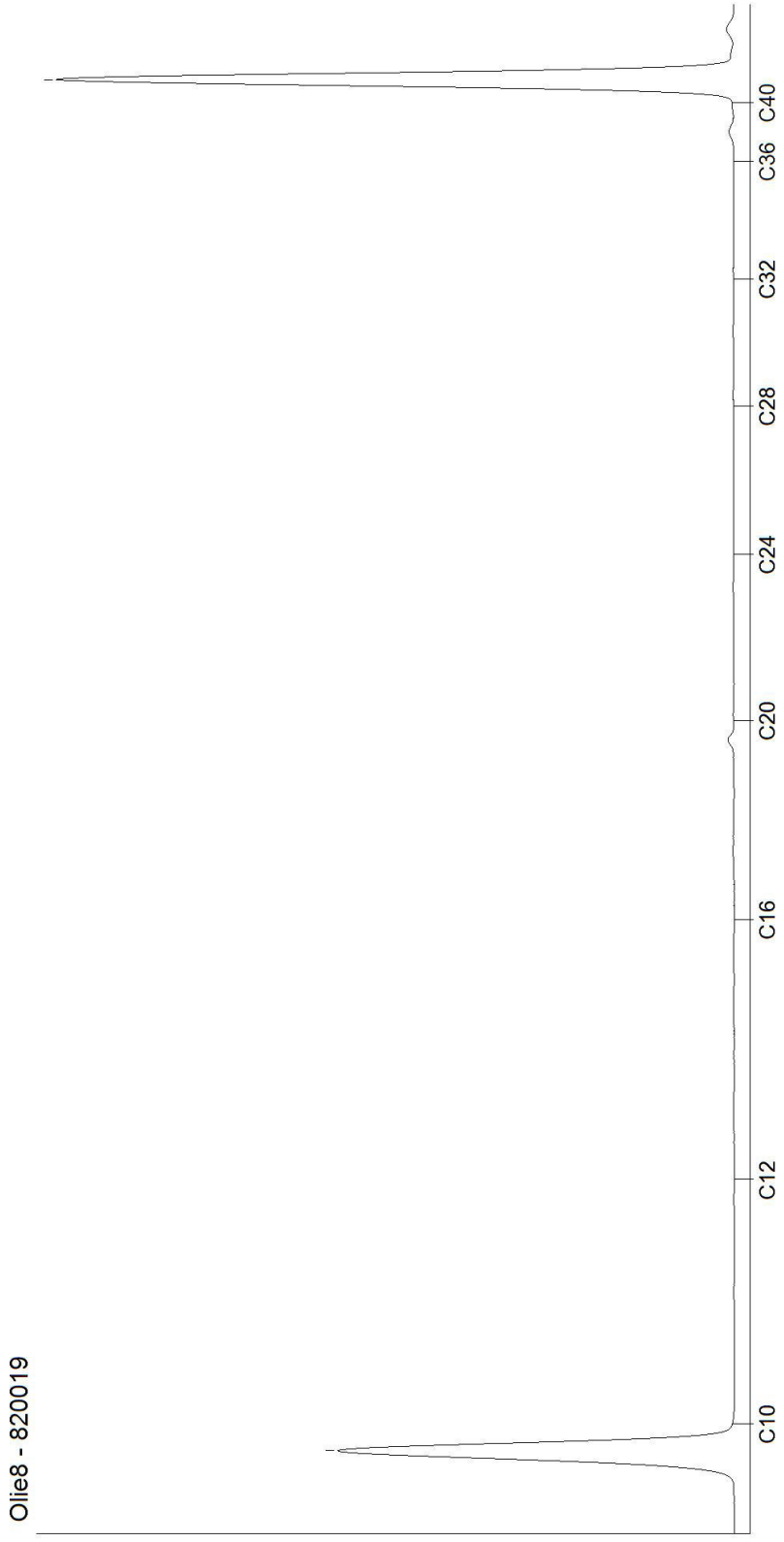
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547835, Analysis No. 820019, created at 25.04.2025 10:48:02

Monster beschrijving: mmB01-40 B01-315 (85-135) B01-326 (120-170)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675453-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Opdracht	1548193 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	18.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1548193 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 821827-821836.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25675913-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821827	18.04.2025	mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)
821828	18.04.2025	mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)
821829	18.04.2025	mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)
821830	18.04.2025	mmB01-60 B01-015 (90-120)
821831	17.04.2025	mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3]	++[2]	--[3]	++[2]	--[3]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	77,4[1)]	79,9[1)]	62,6[1)]	80,8[1)]	71,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	28	56	14	25	4,7

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Organische stof[6)]	% Ds	5,0	4,1	17,0	2,3	10,7

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	46	42	41	44	29
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	<0,20[5)]	0,23	<0,20[5)]	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	4,2	4,5	10	5,4	4,8

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821827	18.04.2025	mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)
821828	18.04.2025	mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)
821829	18.04.2025	mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)
821830	18.04.2025	mmB01-60 B01-015 (90-120)
821831	17.04.2025	mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	14	12	25	13	8,1
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,07	0,08	0,18	<0,05[5)]	0,10
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	59	19	83	22	63
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	1,7	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	15	11	17	21	6,1
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	61	37	77	65	27

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,13	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,21	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,27	<0,050[5)]	0,081
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,21	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**1,3[4)]**	**0,35[4)]**	**0,40[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821827	18.04.2025	mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)
821828	18.04.2025	mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)
821829	18.04.2025	mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)
821830	18.04.2025	mmB01-60 B01-015 (90-120)
821831	17.04.2025	mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	10	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	16	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821827 mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)	821828 mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)	821829 mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)	821830 mmB01-60 B01-015 (90-120)	821831 mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0029	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0029	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0093[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821832	17.04.2025	mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)
821833	17.04.2025	mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)
821834	17.04.2025	mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)
821835	17.04.2025	mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)
821836	17.04.2025	mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675913-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821832	17.04.2025	mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)
821833	17.04.2025	mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)
821834	17.04.2025	mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)
821835	17.04.2025	mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)
821836	17.04.2025	mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,8[1)]	73,9[1)]	82,5[1)]	79,3[1)]	85,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	17	24	24	16	9,8

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Organische stof[6)]	% Ds	0,8	8,3	3,3	4,9	2,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	63	44	40	50	49
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,0	6,7	12	8,3	6,9
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	11	13	9,7	17	7,8
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,11	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	11	43	19	41	14
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821832	17.04.2025	mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)
821833	17.04.2025	mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)
821834	17.04.2025	mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)
821835	17.04.2025	mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)
821836	17.04.2025	mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	18	13	14	11	16
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	50	45	31	49	44

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25675913-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
821832	17.04.2025	mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)
821833	17.04.2025	mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)
821834	17.04.2025	mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)
821835	17.04.2025	mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)
821836	17.04.2025	mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	8	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	821832 mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)	821833 mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)	821834 mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)	821835 mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)	821836 mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
821827	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
821832	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
821833	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
821834	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
821835	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
821836	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 19.04.2025
Einde van de test: 29.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1548193 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1548193

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	821827, 821832, 821833, 821834, 821835, 821836

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

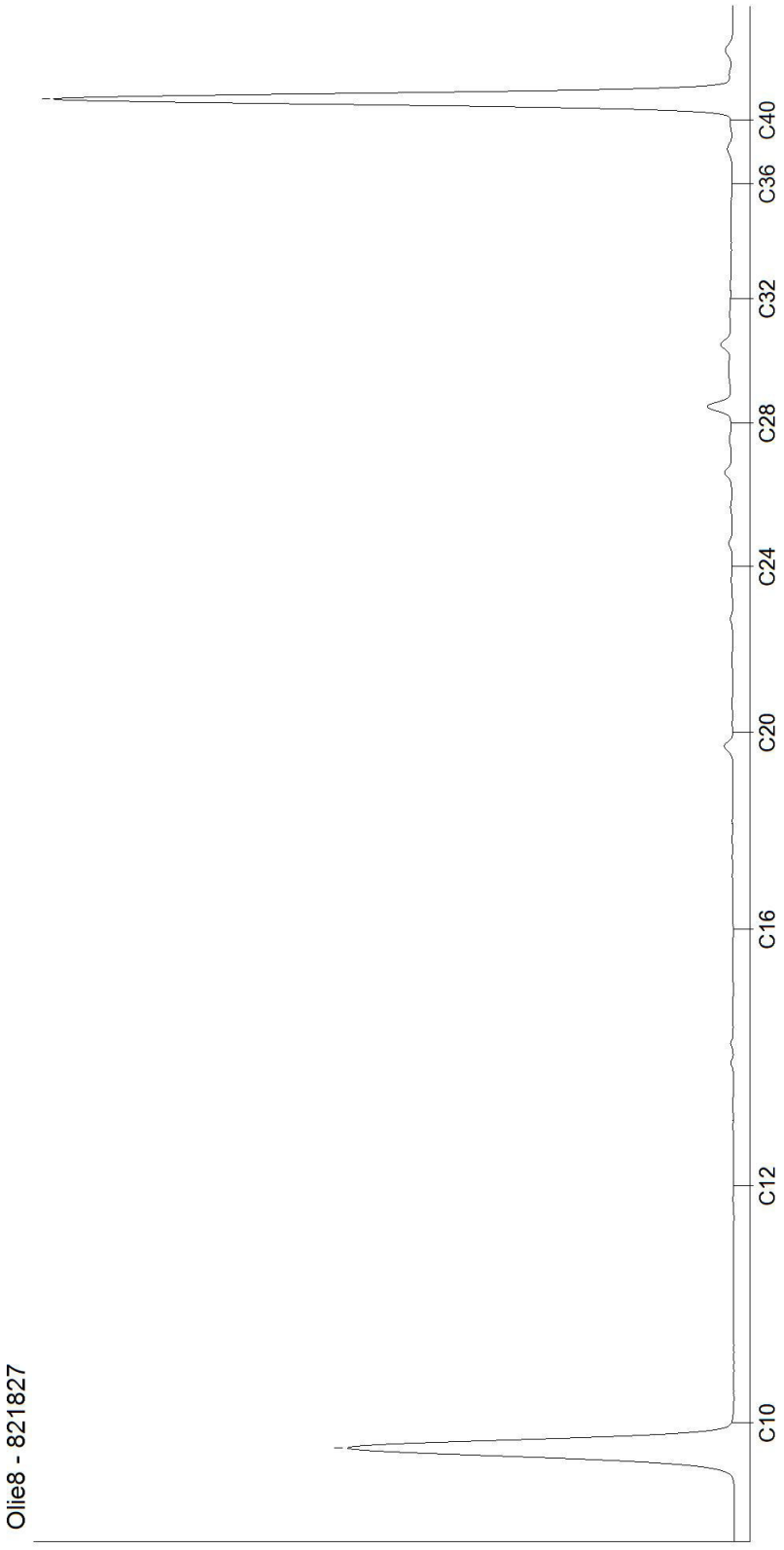
TESTING RvA L 005

DOC-13-25675913-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821827, created at 25.04.2025 10:48:05

Monster beschrijving: mmB01-57 B01-025 (0-20) B01-040 (0-25) B01-042 (0-20)



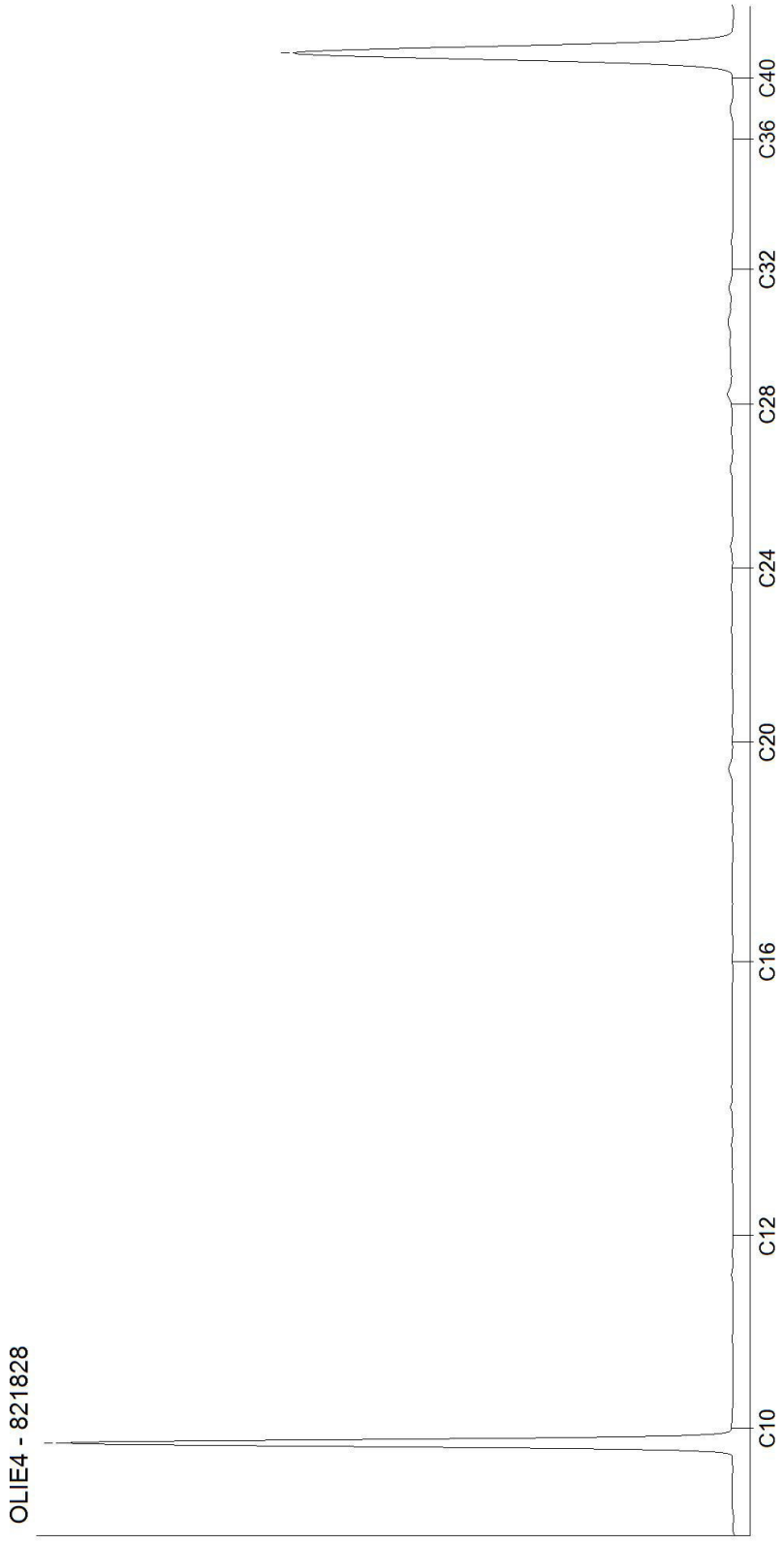
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821828, created at 24.04.2025 10:43:34

Monster beschrijving: mmB01-58 B01-025 (50-100) B01-042 (100-120)



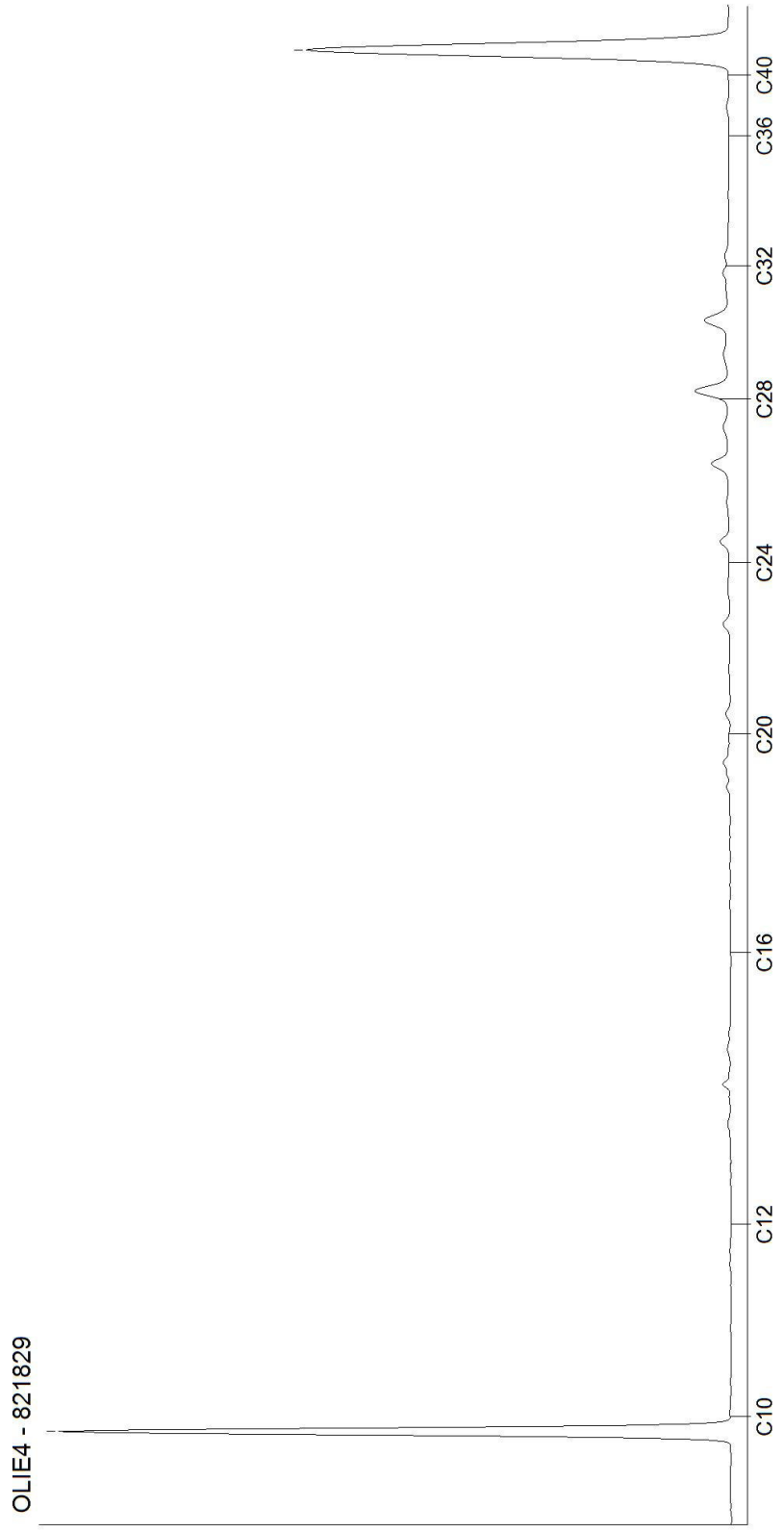
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821829, created at 24.04.2025 12:59:45

Monster beschrijving: mmB01-59 B01-006 (0-10) B01-014 (0-10) B01-017 (0-10) B01-018 (0-15) B01-019 (0-15)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

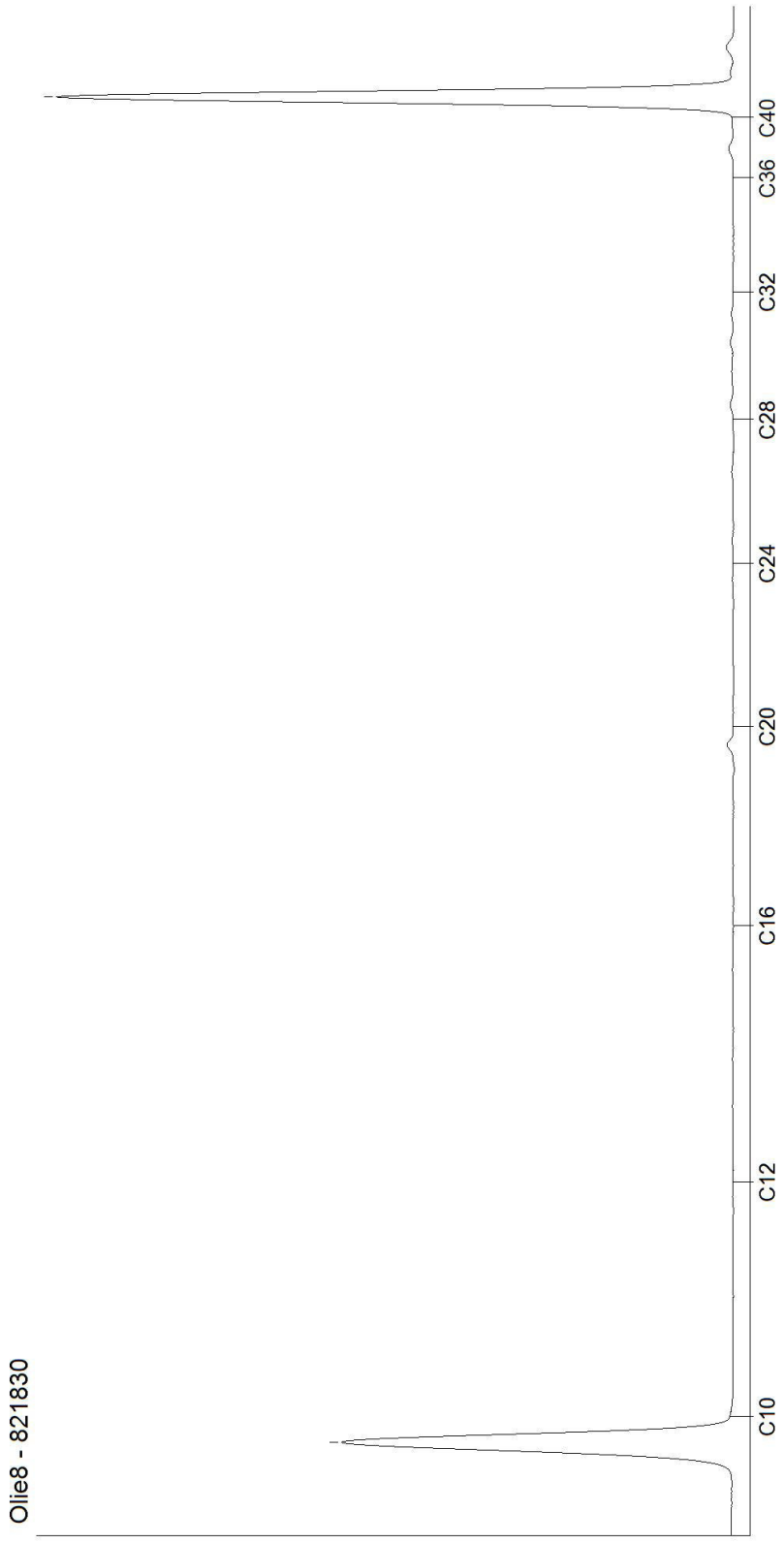
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25676016-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821830, created at 24.04.2025 10:13:40

Monster beschrijving: mmB01-60 B01-015 (90-120)



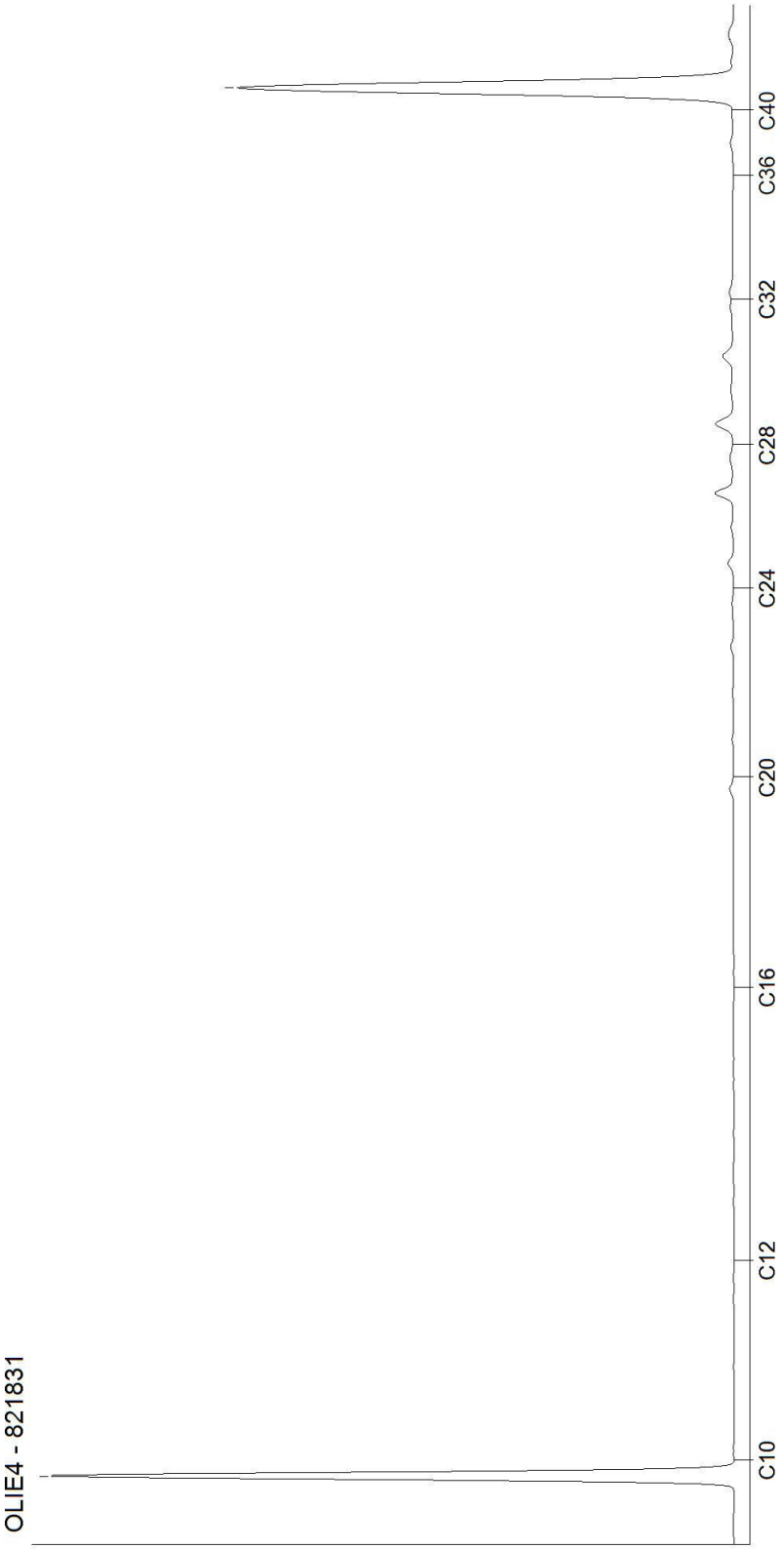
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821831, created at 23.04.2025 07:28:58

Monster beschrijving: mmB01-61 B01-071 (0-50) B01-072 (0-25) B01-085 (0-50) B01-086 (0-50) B01-087 (0-35) B01-103 (0-50) B01-117 (0-30) B01-118 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

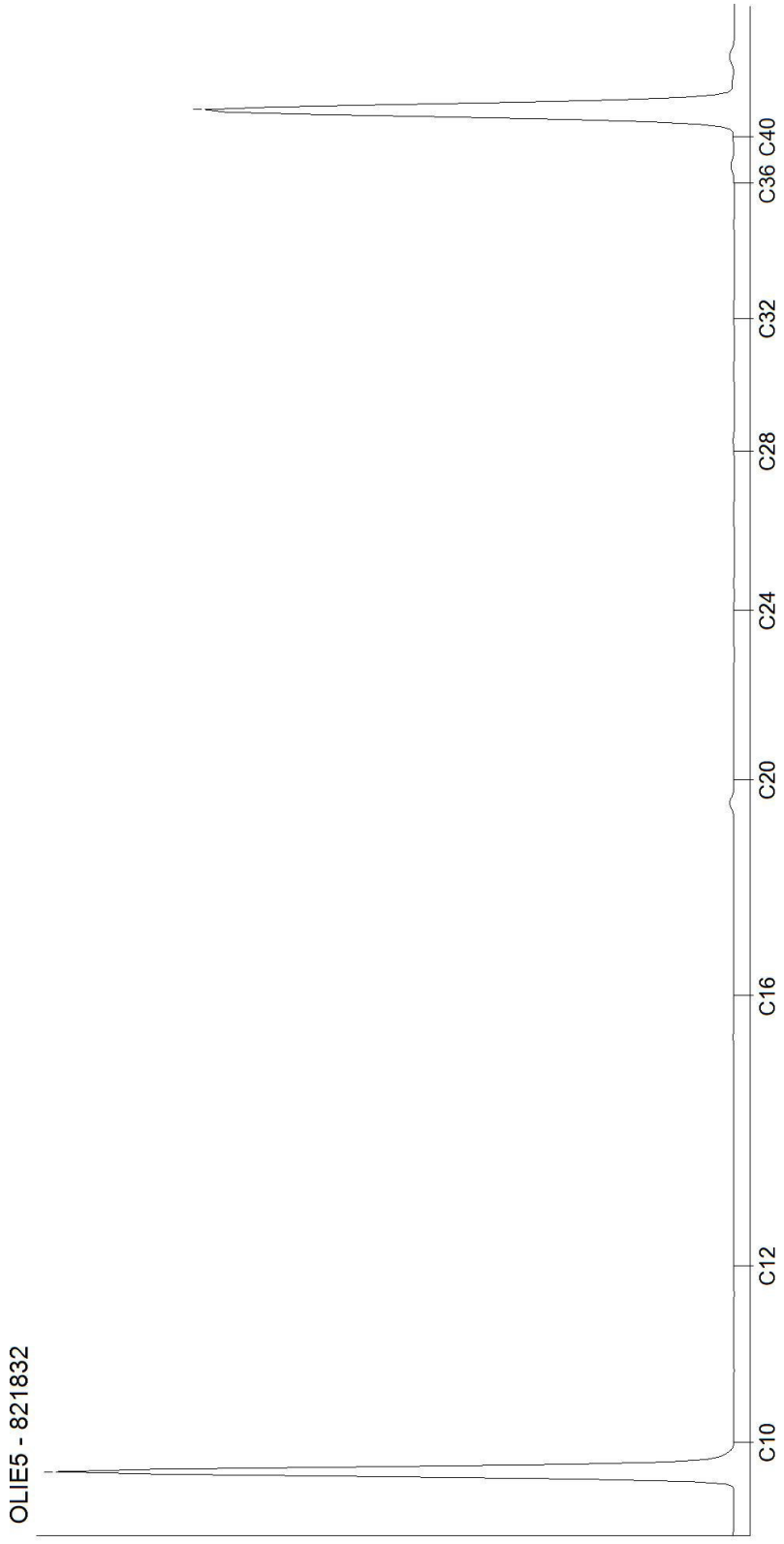
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25676016-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821832, created at 25.04.2025 10:43:36

Monster beschrijving: mmB01-62 B01-103 (50-100) B01-117 (80-130)



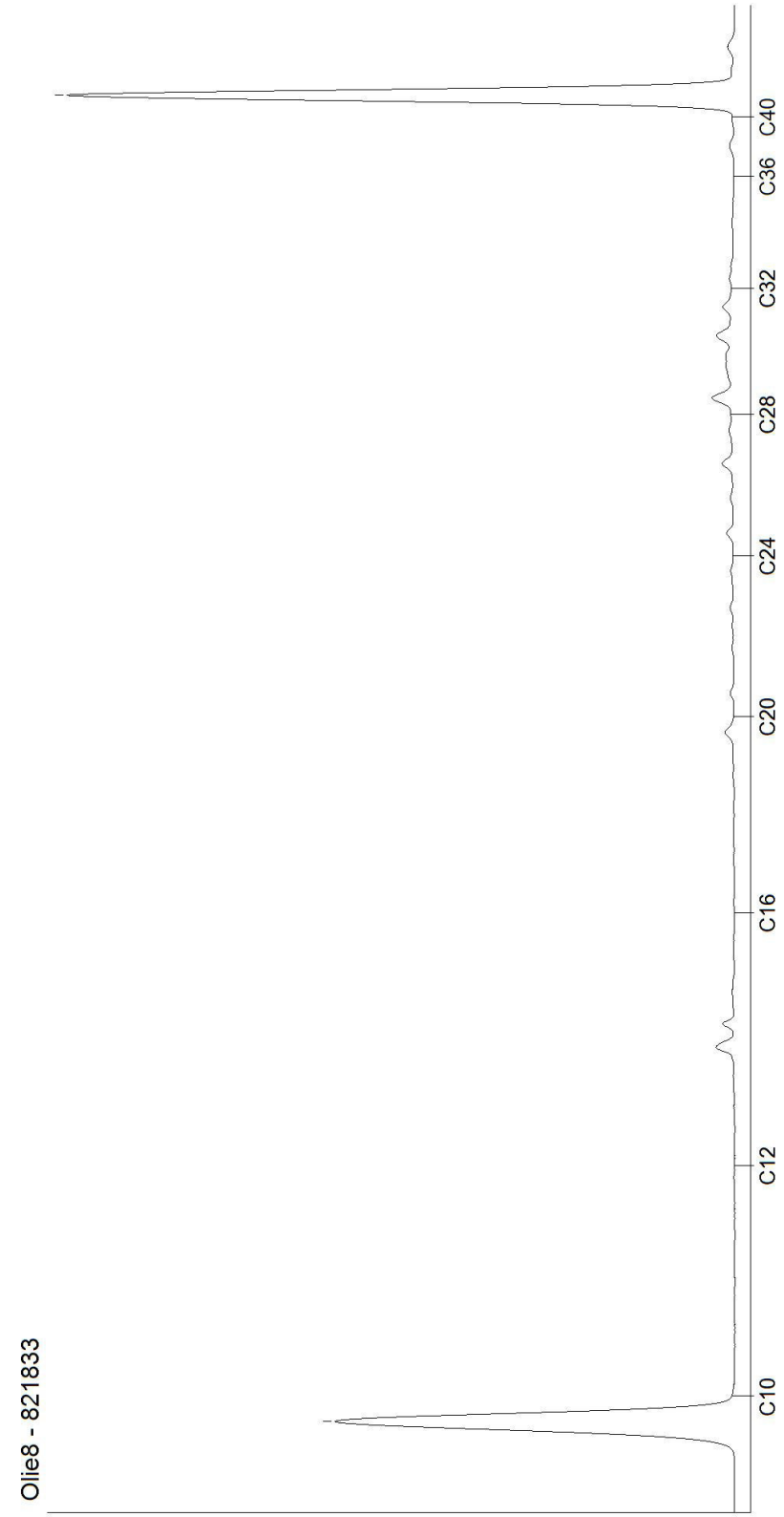
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821833, created at 24.04.2025 10:13:40

Monster beschrijving: mmB01-63 B01-028 (0-15) B01-043 (0-50) B01-045 (0-50) B01-057 (0-50) B01-058 (0-50) B01-059 (0-50)



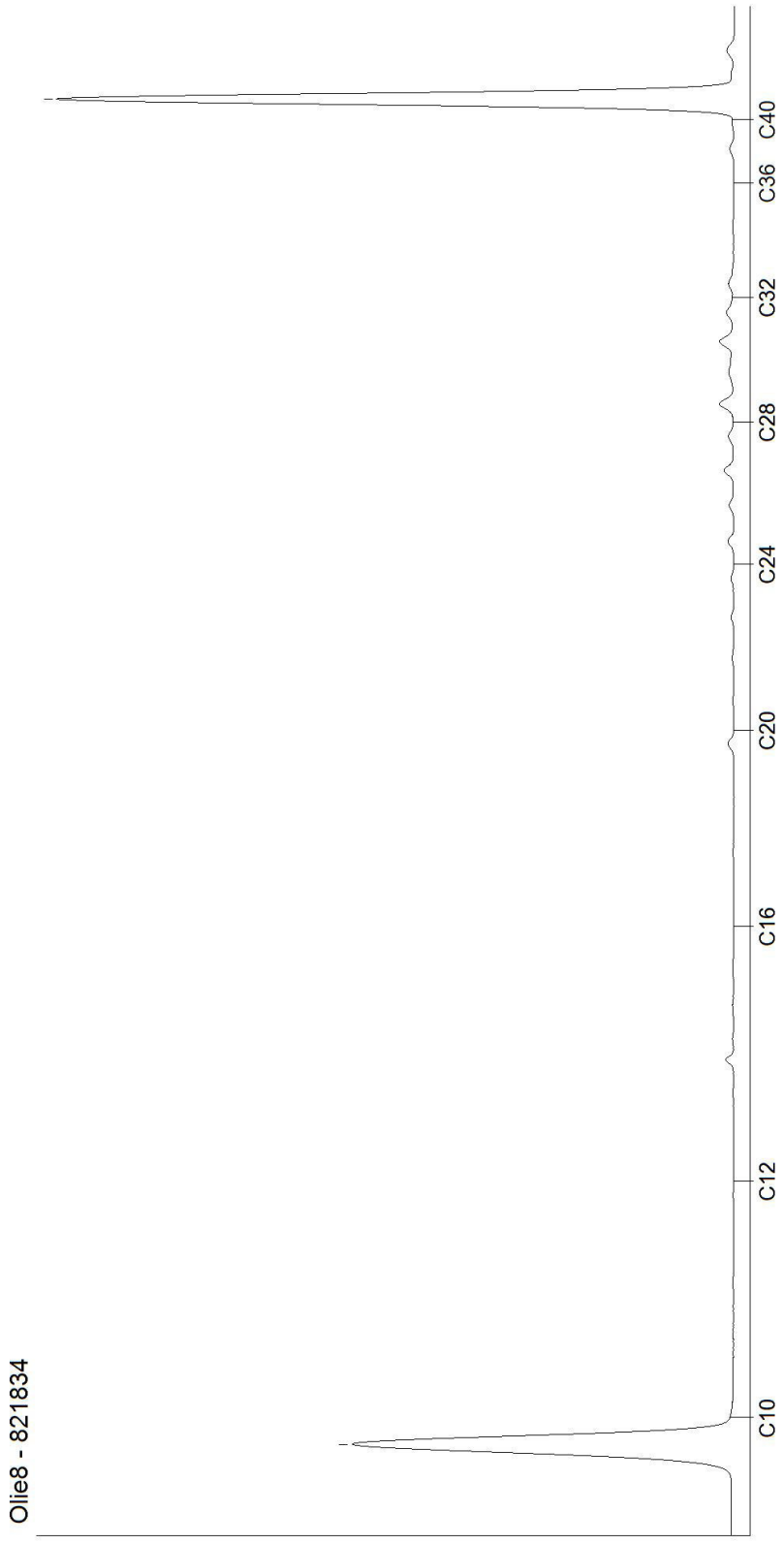
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821834, created at 25.04.2025 10:48:05

Monster beschrijving: mmB01-64 B01-028 (90-120) B01-057 (70-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

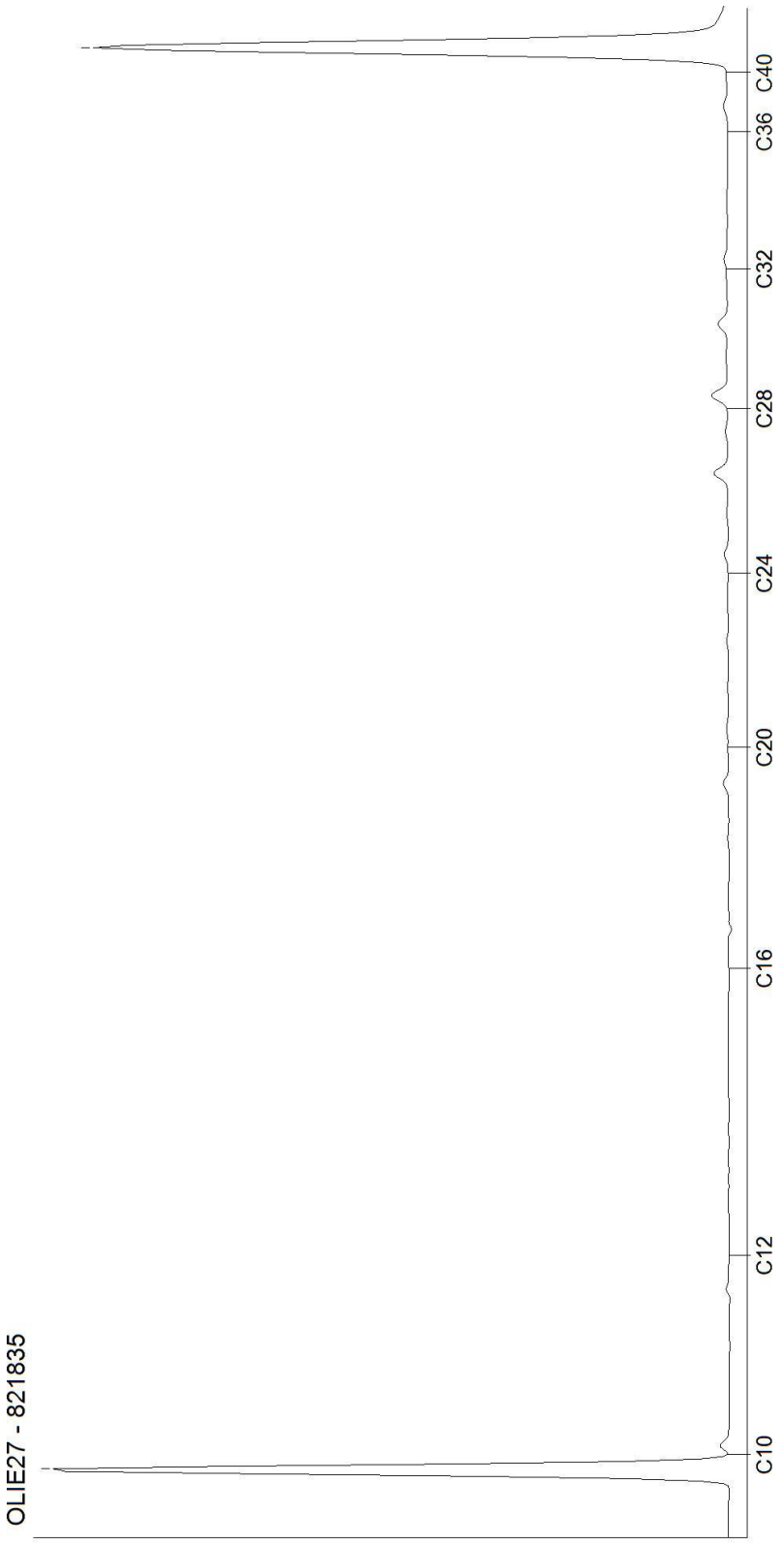
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25676016-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821835, created at 24.04.2025 13:22:24

Monster beschrijving: mmB01-65 B01-075 (0-50) B01-076 (0-50) B01-088 (0-30) B01-089 (0-50) B01-105 (0-50)



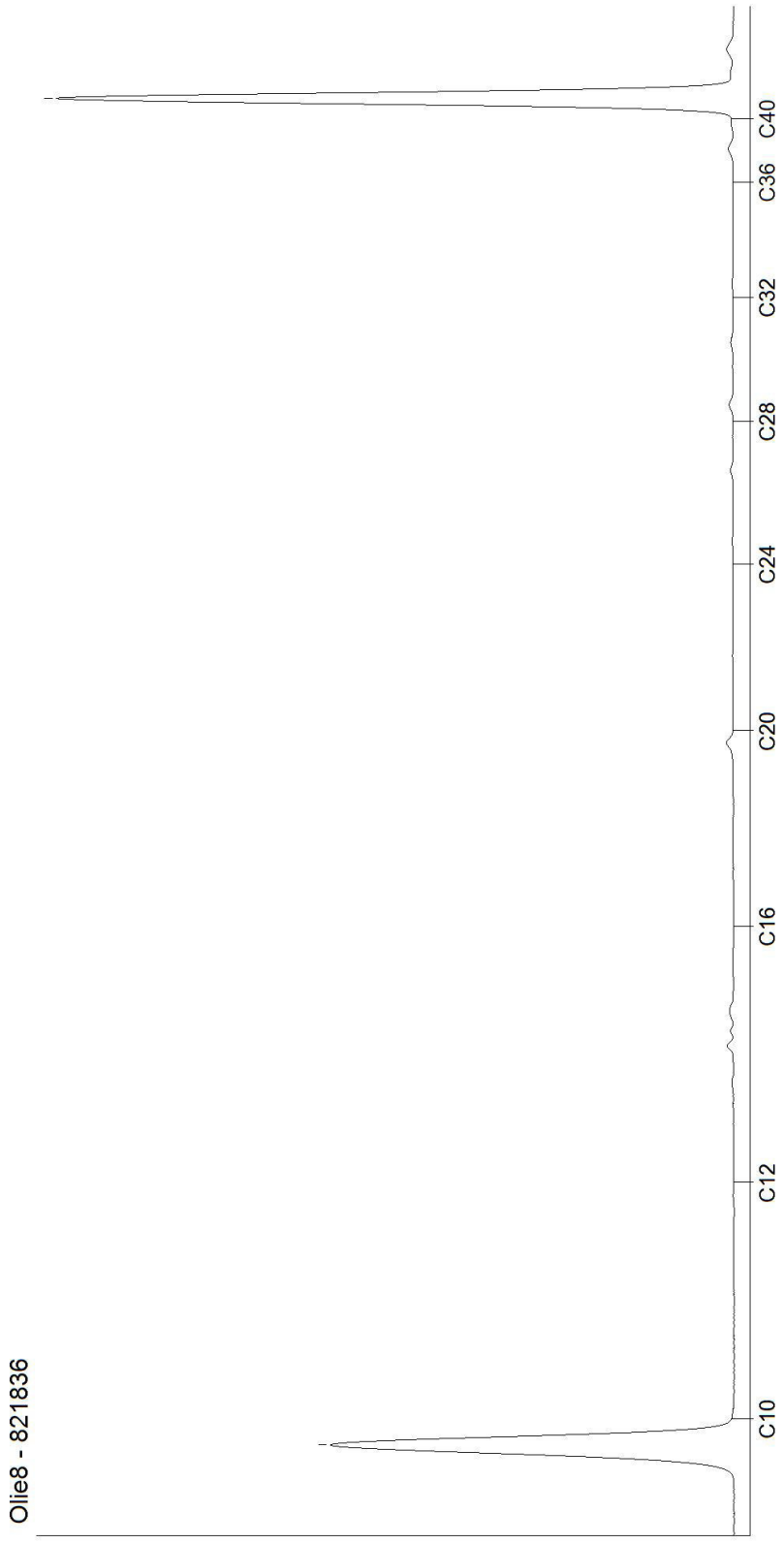
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1548193, Analysis No. 821836, created at 25.04.2025 10:48:05

Monster beschrijving: mmB01-66 B01-088 (80-130) B01-090 (70-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Opdracht	1547838 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	18.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1547838 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 820075-820084.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820075	16.04.2025	mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)
820076	16.04.2025	mmB01-30 B01-296 (110-160)
820077	16.04.2025	mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)
820078	16.04.2025	mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)
820079	16.04.2025	mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,8[1)]	83,0[1)]	86,0[1)]	83,1[1)]	86,3[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	13	12	9,7	18	6,9

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Organische stof[7)]	% Ds	4,1	2,2	3,3	0,7	6,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820075	16.04.2025	mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)
820076	16.04.2025	mmB01-30 B01-296 (110-160)
820077	16.04.2025	mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)
820078	16.04.2025	mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)
820079	16.04.2025	mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	44	68	37	84	95
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,56	<0,20[5)]	0,55	<0,20[5)]	1,1
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,8	9,7	5,6	11	7,2
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	24	12	21	11	38
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,14	<0,05[5)]	0,06	<0,05[5)]	0,10
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	33	17	31	16	55
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	10	24	10	22	13
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	78	41	84	43	170

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,094	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,36
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,22
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,060	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,17
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,38
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,45
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,14	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,48
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,25	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,88
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,24
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,49
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,90[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**3,8**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820075	16.04.2025	mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)
820076	16.04.2025	mmB01-30 B01-296 (110-160)
820077	16.04.2025	mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)
820078	16.04.2025	mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)
820079	16.04.2025	mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	50
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	5
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	7
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	11
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	12
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	8
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820075 mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)	820076 mmB01-30 B01-296 (110-160)	820077 mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)	820078 mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)	820079 mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[8)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0020[5),6)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0030[5),6)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0030[5),6)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0084[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675354-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820080	16.04.2025	mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)
820081	16.04.2025	mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)
820082	16.04.2025	mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)
820083	16.04.2025	mmB03-5 B03-03 (60-100)
820084	16.04.2025	mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	++[2)]	++[2)]	--[3)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	88,5[1)]	88,2[1)]	84,3[1)]	84,3[1)]	83,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	13	15	11	14	17

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Organische stof[7)]	% Ds	3,1	2,0	4,2	1,0	0,8

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	63	52	63	47	71
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,36	0,43	1,1	<0,20[5)]	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	8,6	9,1	7,4	7,1	11
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	13	12	32	6,8	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,06	<0,05[5)]	0,10	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	31	28	51	17	12
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	17	14	11	15	23
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	81	79	140	34	42

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675354-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820080	16.04.2025	mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)
820081	16.04.2025	mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)
820082	16.04.2025	mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)
820083	16.04.2025	mmB03-5 B03-03 (60-100)
820084	16.04.2025	mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,23	0,14	0,21	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,11	0,14	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,11	<0,050[5)]	0,10	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,19	0,15	0,21	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,24	0,16	0,24	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,16	<0,050[5)]	0,18	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,38	0,27	0,36	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	0,17	0,080	0,15	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,082	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**1,6[4)]**	**1,1[4)]**	**1,7[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	12	14	7	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	7	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675354-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
820080	16.04.2025	mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)
820081	16.04.2025	mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)
820082	16.04.2025	mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)
820083	16.04.2025	mmB03-5 B03-03 (60-100)
820084	16.04.2025	mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)

	Parameter	Eenheid	820080 mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)	820081 mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)	820082 mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)	820083 mmB03-5 B03-03 (60-100)	820084 mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[8)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] De rapportagegrens is verhoogd, omdat door matrixeffecten, resp. co-elutie een kwantificering bemoeilijkt wordt.
[7)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[8)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 18.04.2025
Einde van de test: 29.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[7)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[8)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25675354-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1547838 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 29.04.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1547838

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	820075, 820076, 820077, 820078, 820079, 820080, 820082, 820083, 820084

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

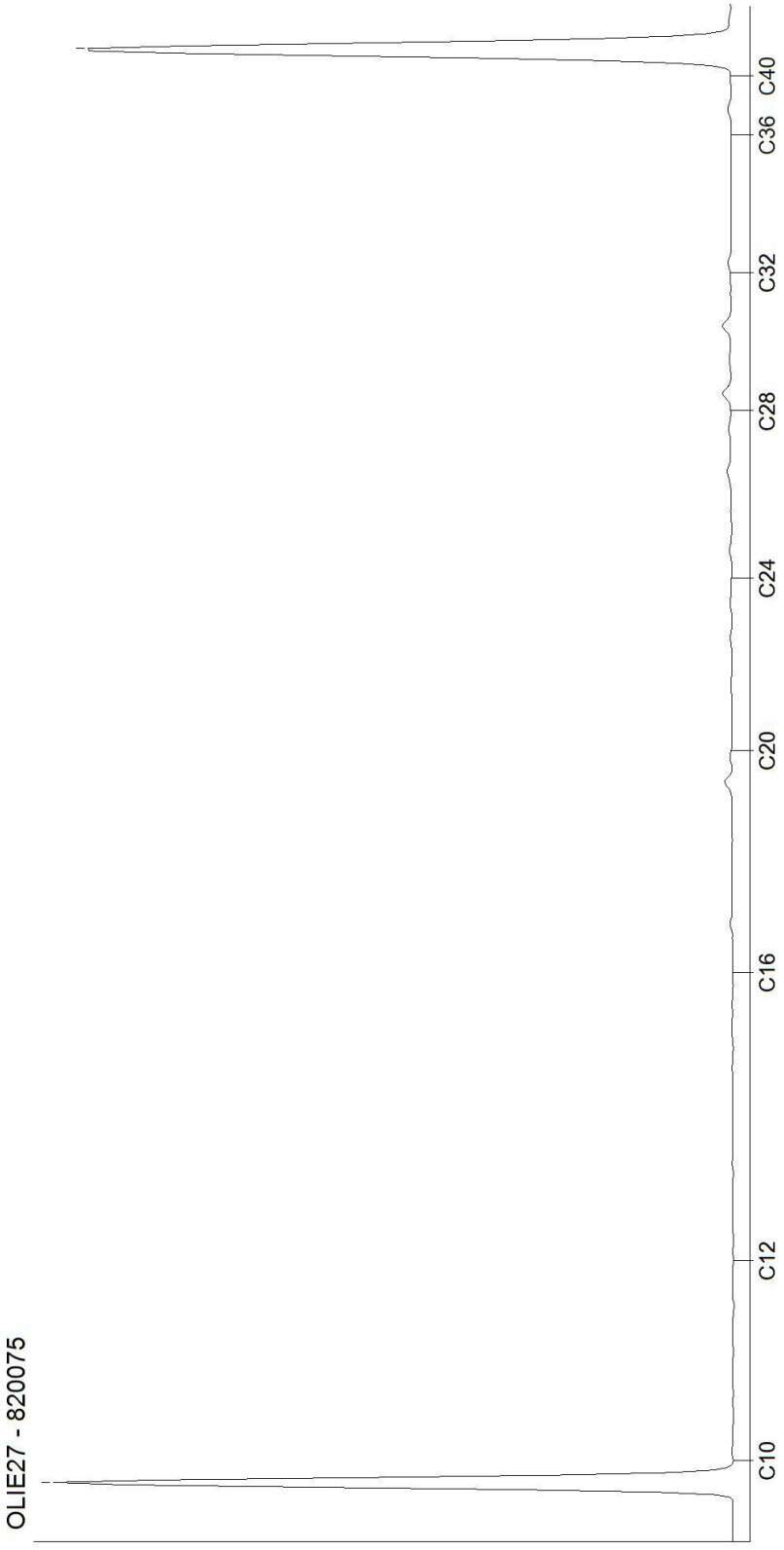
DOC-13-25675354-NL-P8

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820075, created at 25.04.2025 11:23:15

Monster beschrijving: mmB01-29 B01-294 (0-35) B01-295 (0-35) B01-296 (0-30) B01-297 (0-30) B01-298 (0-40) B01-310 (0-35) B01-311 (0-50) B01-312 (0-50) B01-313 (0-50) B01-325 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

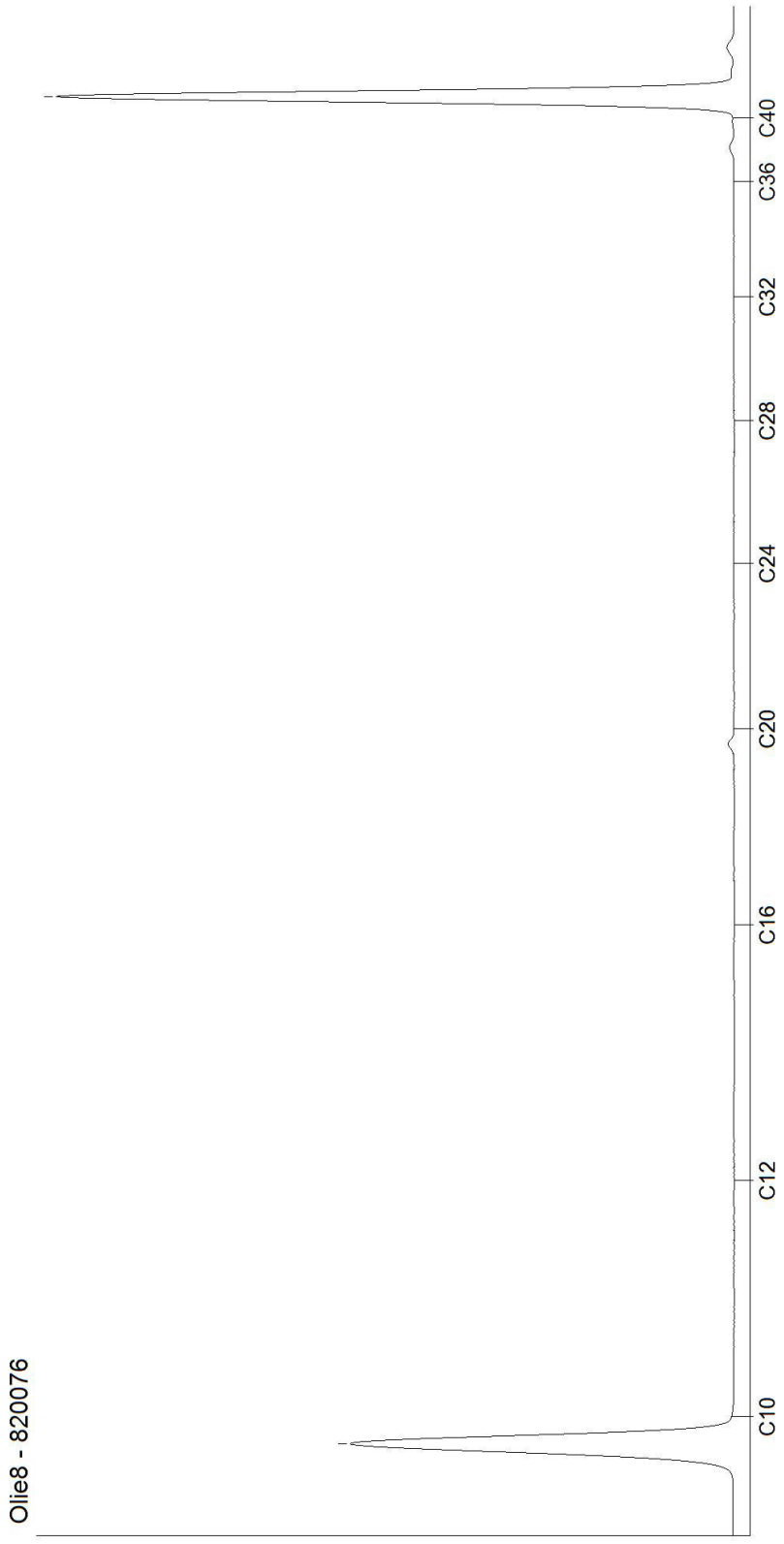
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675493-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820076, created at 25.04.2025 10:48:02

Monster beschrijving: mmB01-30 B01-296 (110-160)



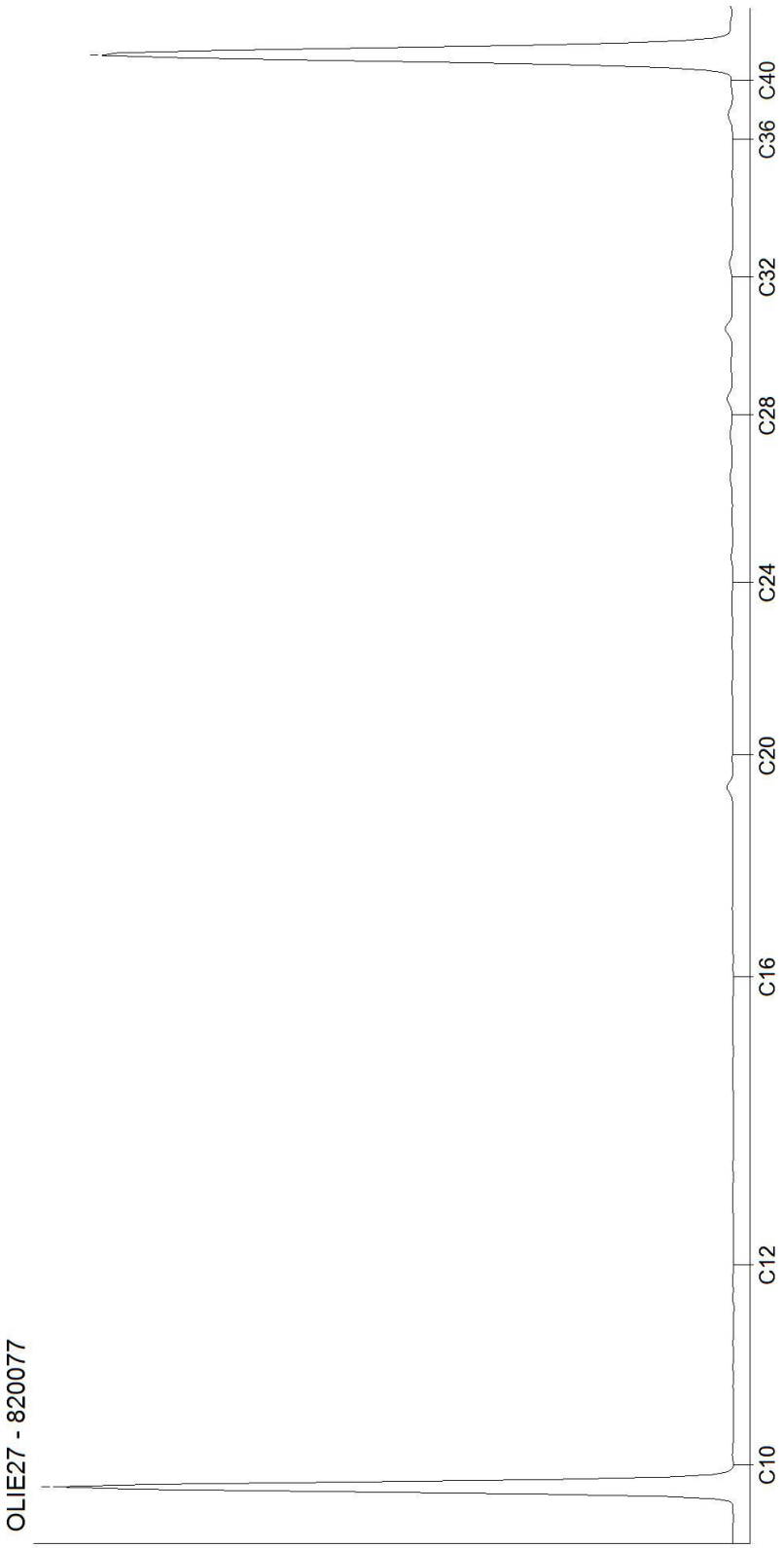
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820077, created at 25.04.2025 11:23:15

Monster beschrijving: mmB01-31 B01-289 (0-40) B01-290 (0-40) B01-291 (0-50) B01-292 (0-35) B01-293 (0-35) B01-305 (0-40) B01-306 (0-20) B01-307 (0-40) B01-308 (0-40) B01-309 (0-35)



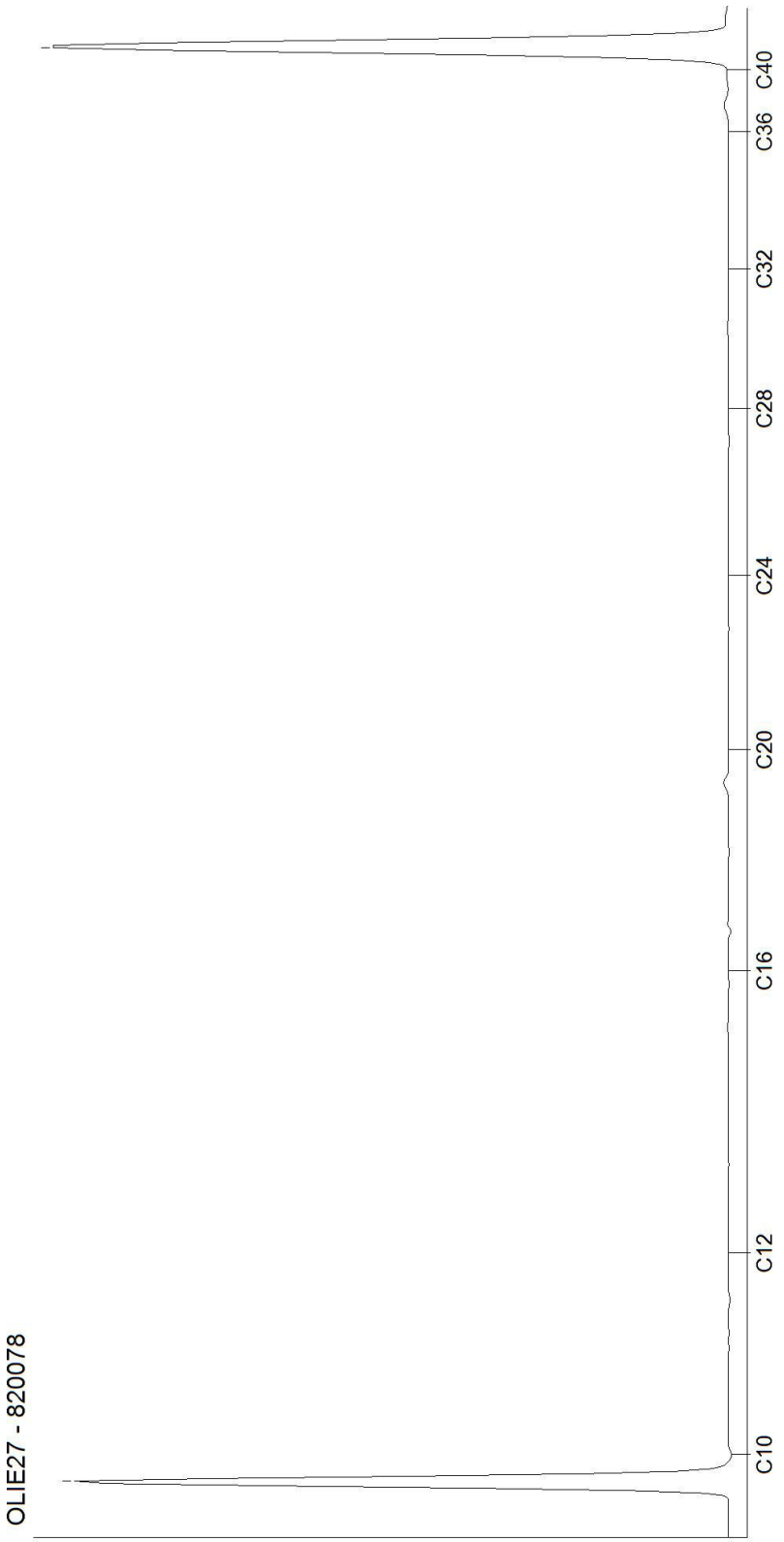
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820078, created at 24.04.2025 09:40:44

Monster beschrijving: mmB01-32 B01-292 (50-100) B01-306 (70-100) B01-309 (150-200)



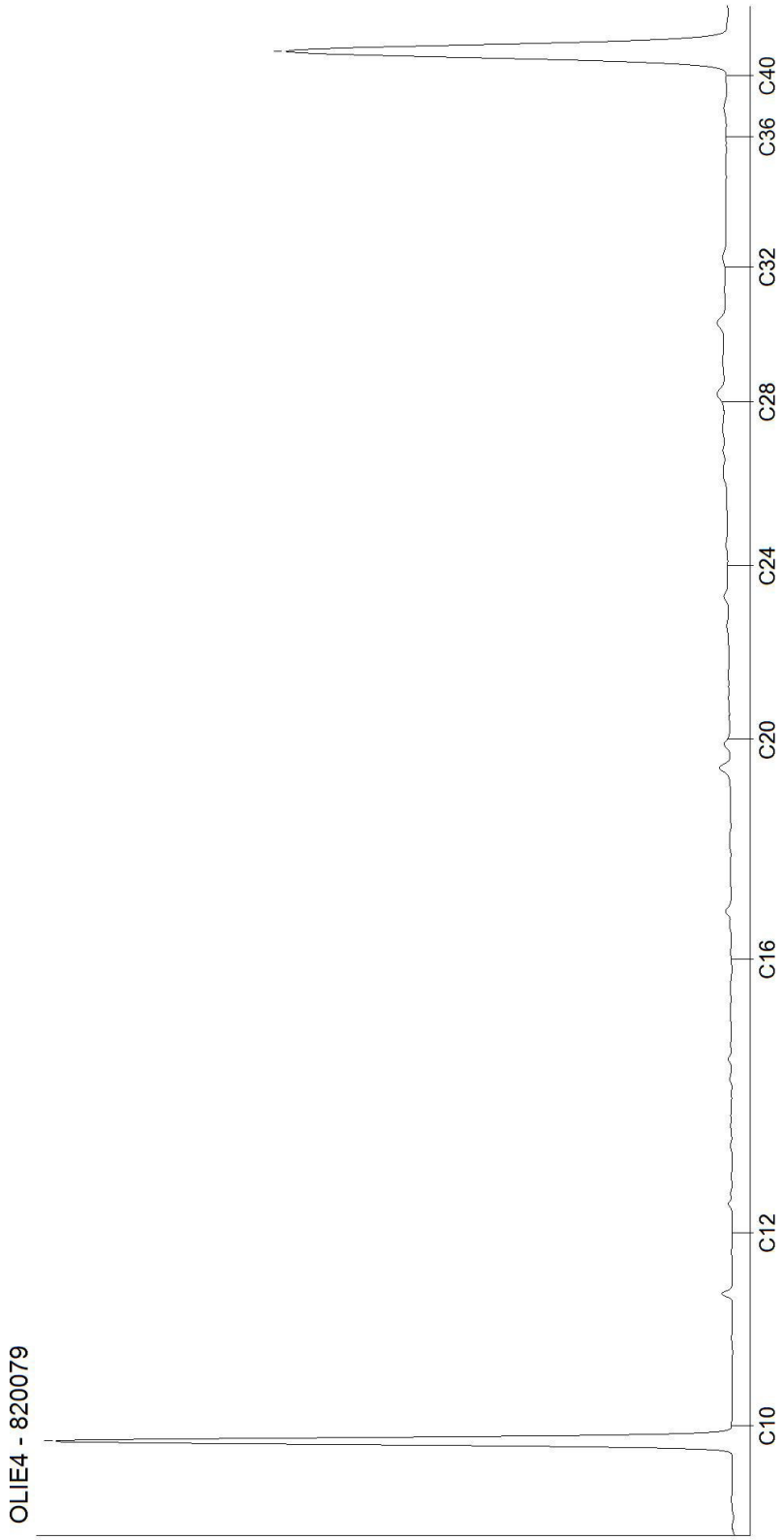
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820079, created at 24.04.2025 10:43:31

Monster beschrijving: mmB03-1 B03-12 (20-40) B03-17 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

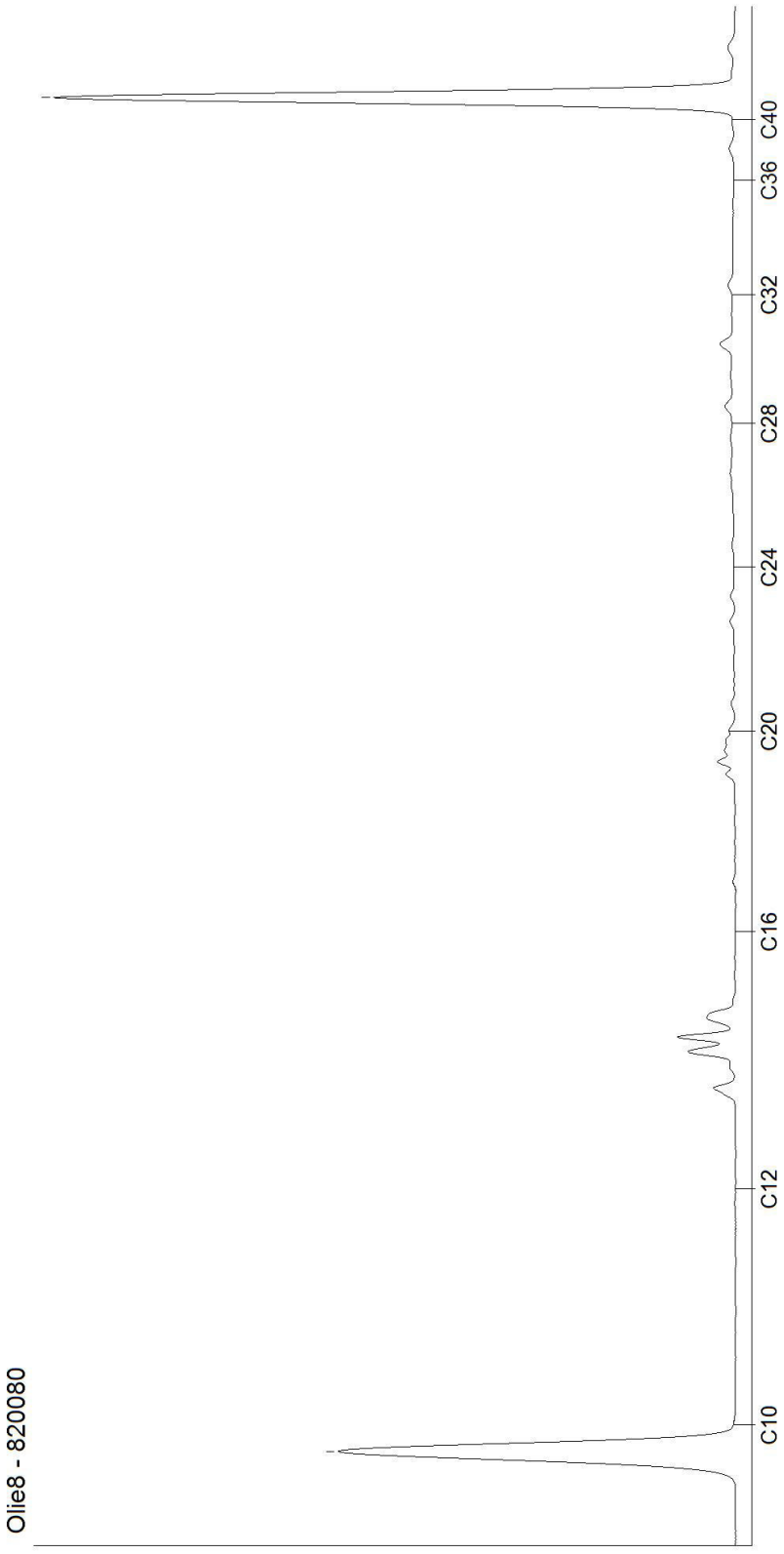
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675493-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820080, created at 24.04.2025 10:13:38

Monster beschrijving: mmB03-2 B03-01 (30-40) B03-06 (20-40)



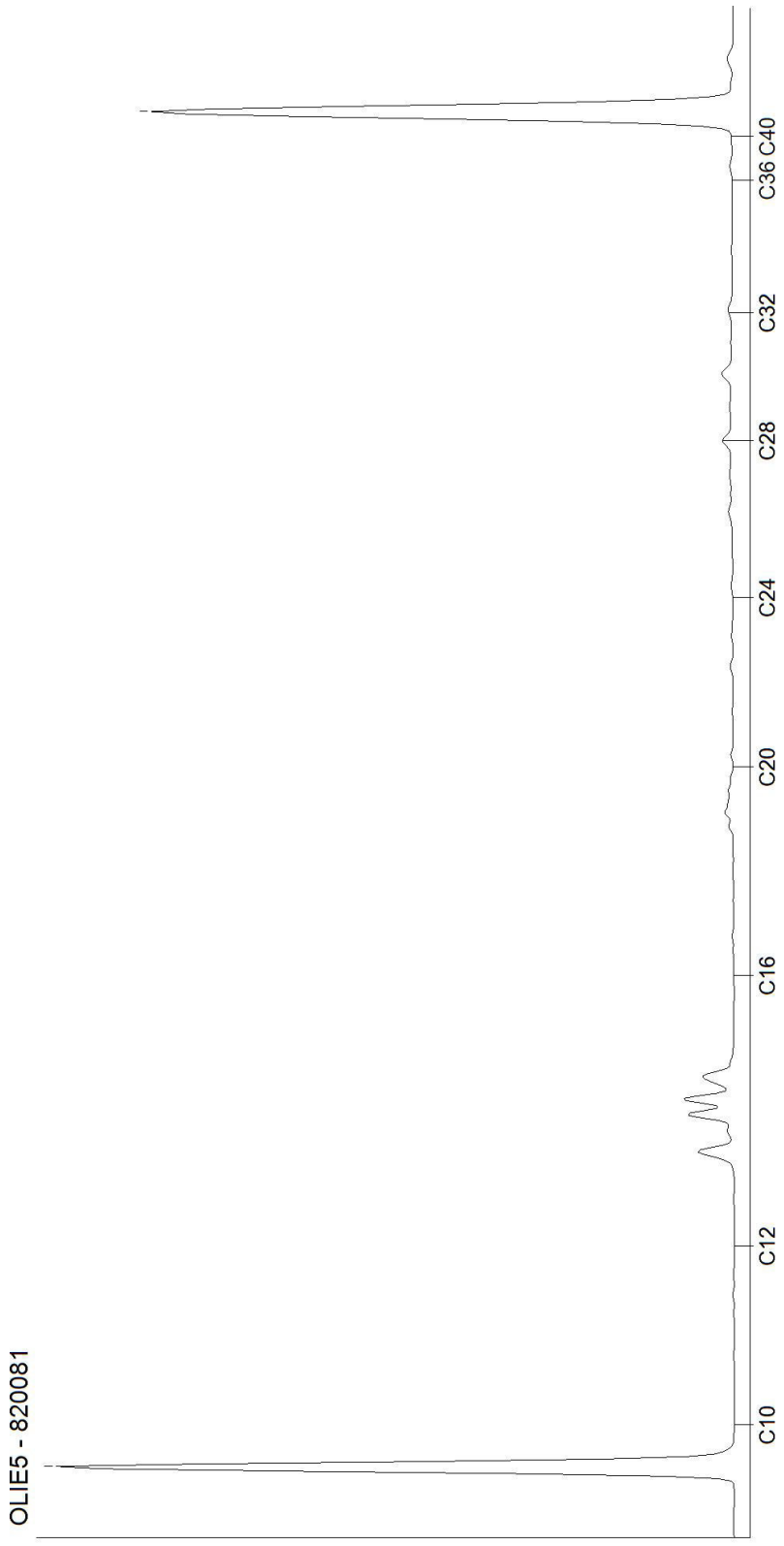
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820081, created at 24.04.2025 10:40:07

Monster beschrijving: mmB03-3 B03-04 (0-50) B03-05 (0-30) B03-07 (20-40) B03-08 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

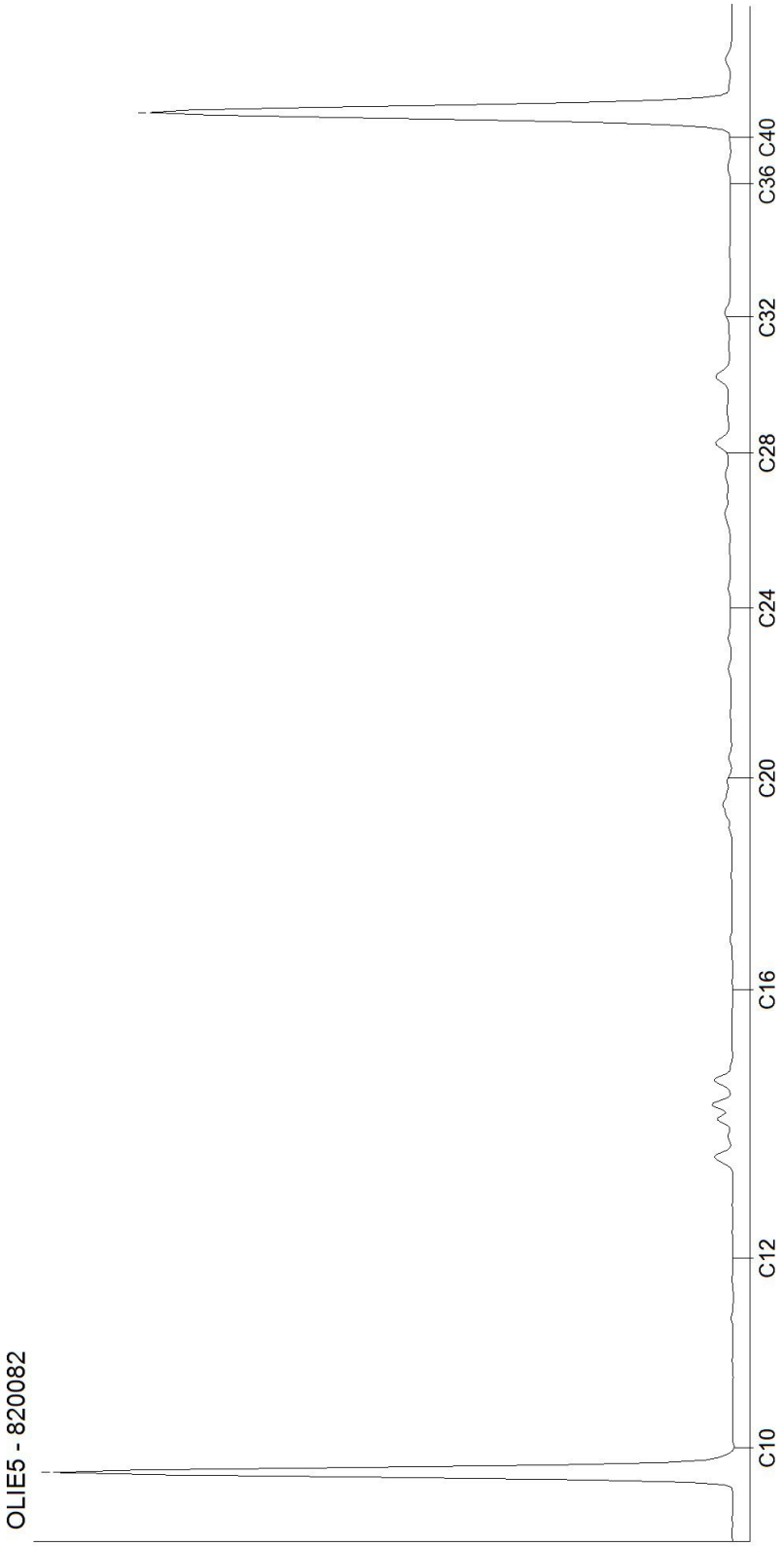
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675493-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820082, created at 23.04.2025 09:28:21

Monster beschrijving: mmB03-4 B03-10 (0-50) B03-14 (0-40) B03-16 (0-35) B03-18 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

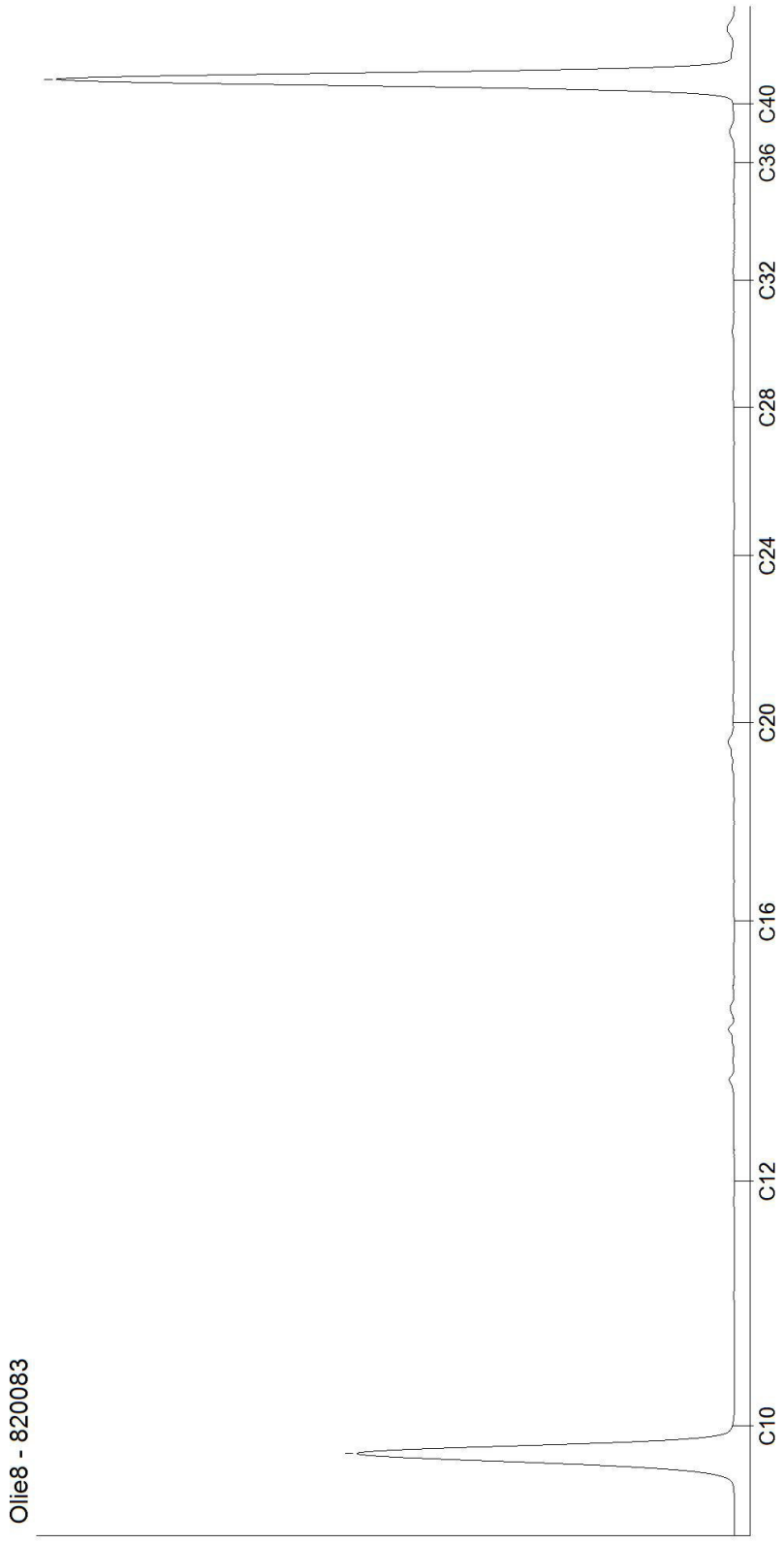
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25675493-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820083, created at 25.04.2025 10:48:02

Monster beschrijving: mmB03-5 B03-03 (60-100)



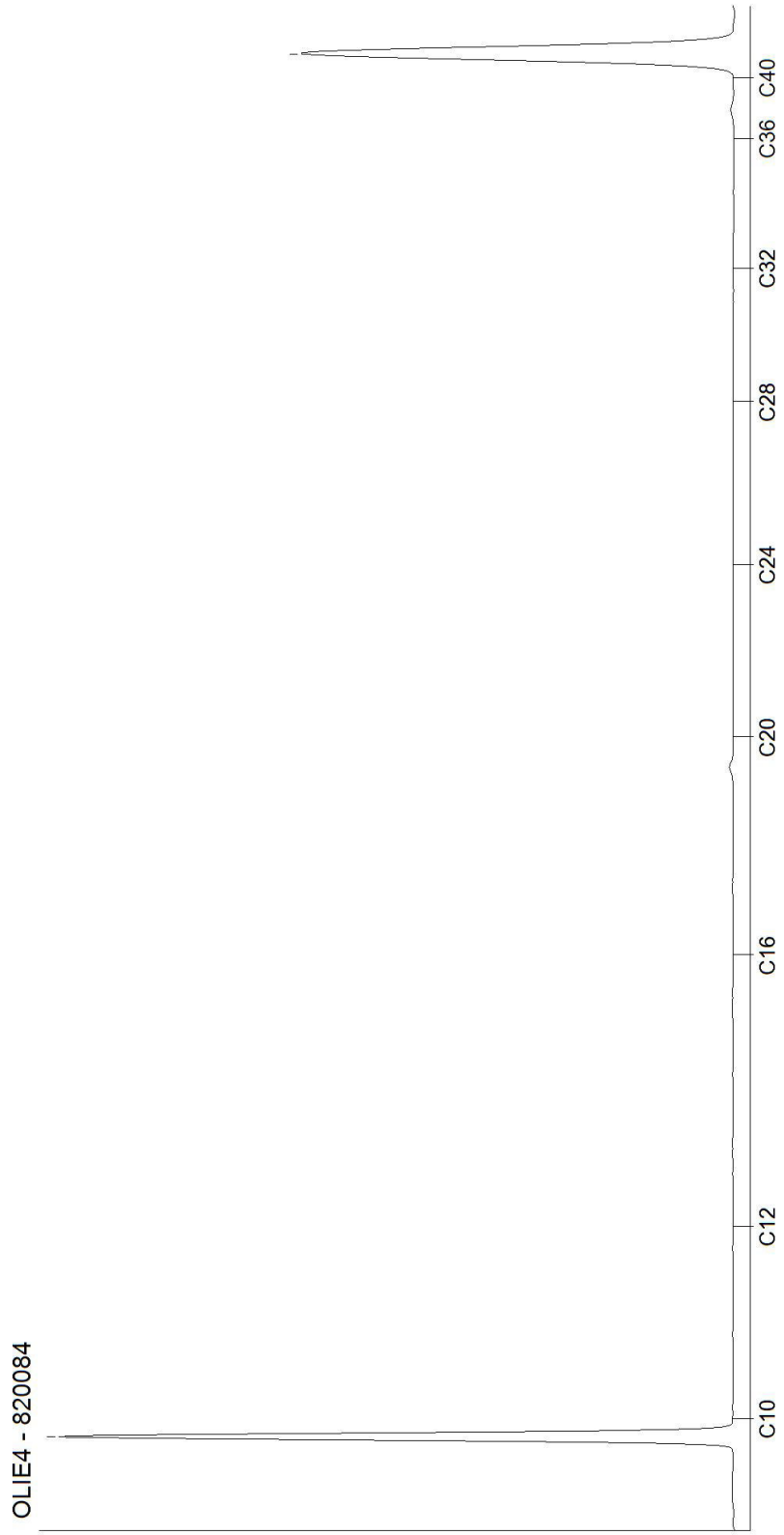
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1547838, Analysis No. 820084, created at 24.04.2025 10:43:32

Monster beschrijving: mmB03-6 B03-02 (100-150) B03-04 (75-120) B03-08 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Opdracht	1551459 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	29.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1551459 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 841158-841165.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841158	28.04.2025 00:00	B08-07-3 B08-07 (35-50)
841159	25.04.2025 00:00	B08-15-3 B08-15 (75-90)
841160	25.04.2025 00:00	B08-18-2 B08-18 (20-60)
841161	25.04.2025 00:00	B08-20-3 B08-20 (35-60)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	--[3)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	91,0[1)]	73,4[1)]	83,7[1)]	89,9[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	14	9,9	9,3	25

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,0	6,3	2,3	8,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	100	120	56	47
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,36	3,5	0,67	0,30
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	13	7,1	7,9	9,8
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	21	24	12	43
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	0,49	0,10	0,33
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	34	96	30	36
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	19	15	14	30
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	1100	1900	96	130

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	0,16	0,12	0,47	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,48	0,45	0,27	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	0,31	0,34	0,17	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,22	0,23	0,13	<0,050[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25732106-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841158	28.04.2025 00:00	B08-07-3 B08-07 (35-50)
841159	25.04.2025 00:00	B08-15-3 B08-15 (75-90)
841160	25.04.2025 00:00	B08-18-2 B08-18 (20-60)
841161	25.04.2025 00:00	B08-20-3 B08-20 (35-60)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,54	0,46	0,32	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,55	0,49	0,36	0,22
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,67	0,33	0,18	0,62
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	1,1	1,0	0,69	0,16
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	0,37	0,37	0,23	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**4,4[4)]**	**3,8[4)]**	**2,9[4)]**	**1,2[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	53
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	12
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	6	<4[5)]	<4[5)]	12
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	7	<5[5)]	<5[5)]	10
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	8	9	<5[5)]	9
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	10	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841158 B08-07-3 B08-07 (35-50)	841159 B08-15-3 B08-15 (75-90)	841160 B08-18-2 B08-18 (20-60)	841161 B08-20-3 B08-20 (35-60)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841162	25.04.2025 00:00	B08-26-1 B08-26 (0-40)
841163	25.04.2025 00:00	B08-26-4 B08-26 (110-160)
841164	25.04.2025 00:00	mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)
841165	25.04.2025 00:00	mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,7[1)]	81,2[1)]	89,5[1)]	86,9[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	10	11	16	6,7

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Organische stof[6)]	% Ds	2,3	1,2	1,9	1,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	44	38	66	45
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,54	0,23	0,47	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,5	6,7	7,8	7,3
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	13	5,6	18	6,9
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,17	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	30	15	45	12
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	8,5	14	13
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	72	42	99	34

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25732106-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841162	25.04.2025 00:00	B08-26-1 B08-26 (0-40)
841163	25.04.2025 00:00	B08-26-4 B08-26 (110-160)
841164	25.04.2025 00:00	mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)
841165	25.04.2025 00:00	mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,070	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,086	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,070	<0,050[5)]	0,18	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,072	<0,050[5)]	0,19	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,10	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,14	0,078	0,29	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,56[4)]**	**0,39[4)]**	**1,3[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	6	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	6	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25732106-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841162	25.04.2025 00:00	B08-26-1 B08-26 (0-40)
841163	25.04.2025 00:00	B08-26-4 B08-26 (110-160)
841164	25.04.2025 00:00	mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)
841165	25.04.2025 00:00	mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)

	Parameter	Eenheid	841162 B08-26-1 B08-26 (0-40)	841163 B08-26-4 B08-26 (110-160)	841164 mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)	841165 mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 29.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25732106-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551459 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1551459

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	841159, 841160, 841161, 841162, 841163, 841164, 841165

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

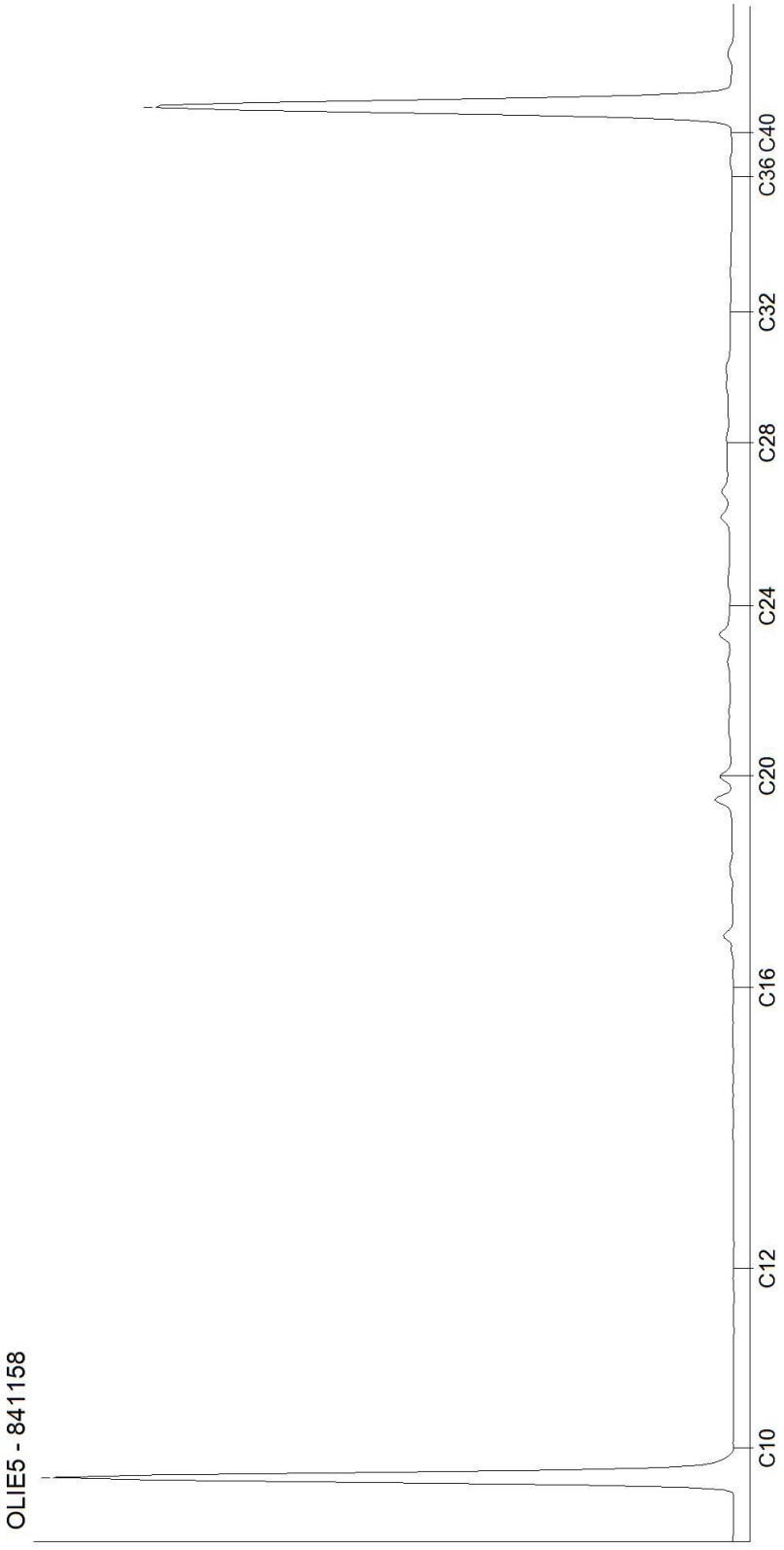
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25732106-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841158, created at 06.05.2025 08:39:41

Monster beschrijving: B08-07-3 B08-07 (35-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

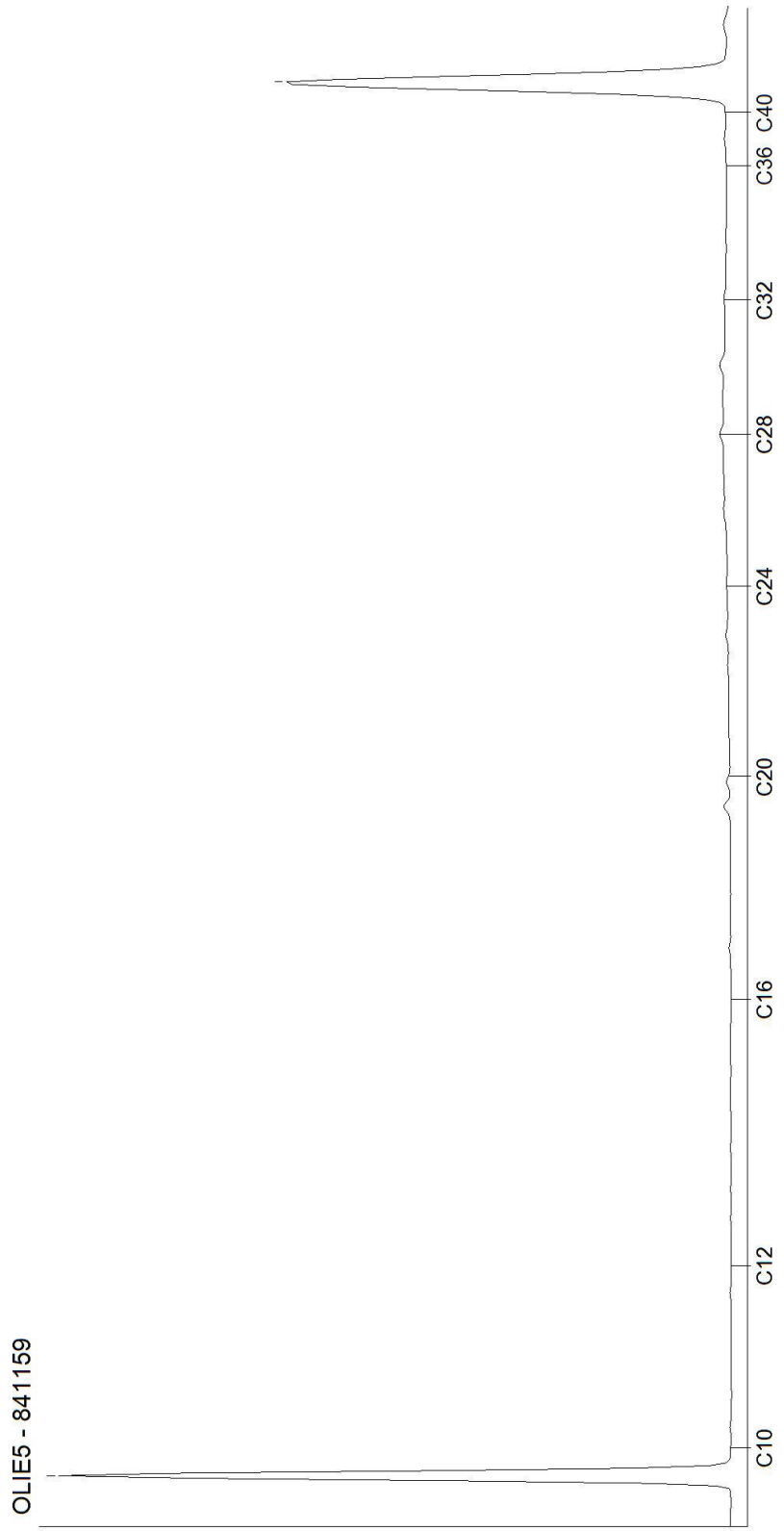
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25732209-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841159, created at 02.05.2025 06:22:03

Monster beschrijving: B08-15-3 B08-15 (75-90)



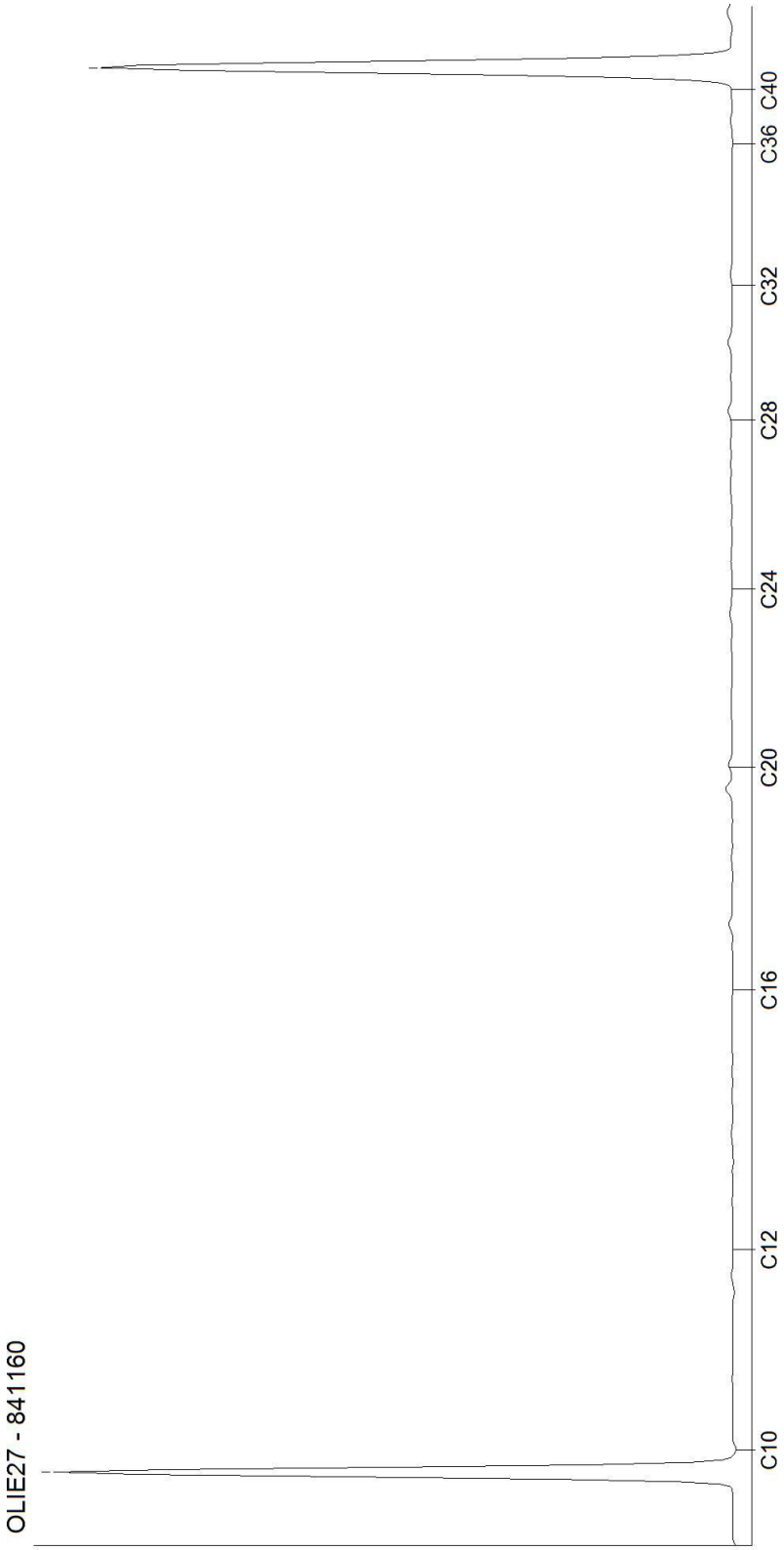
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841160, created at 06.05.2025 10:42:19

Monster beschrijving: B08-18-2 B08-18 (20-60)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

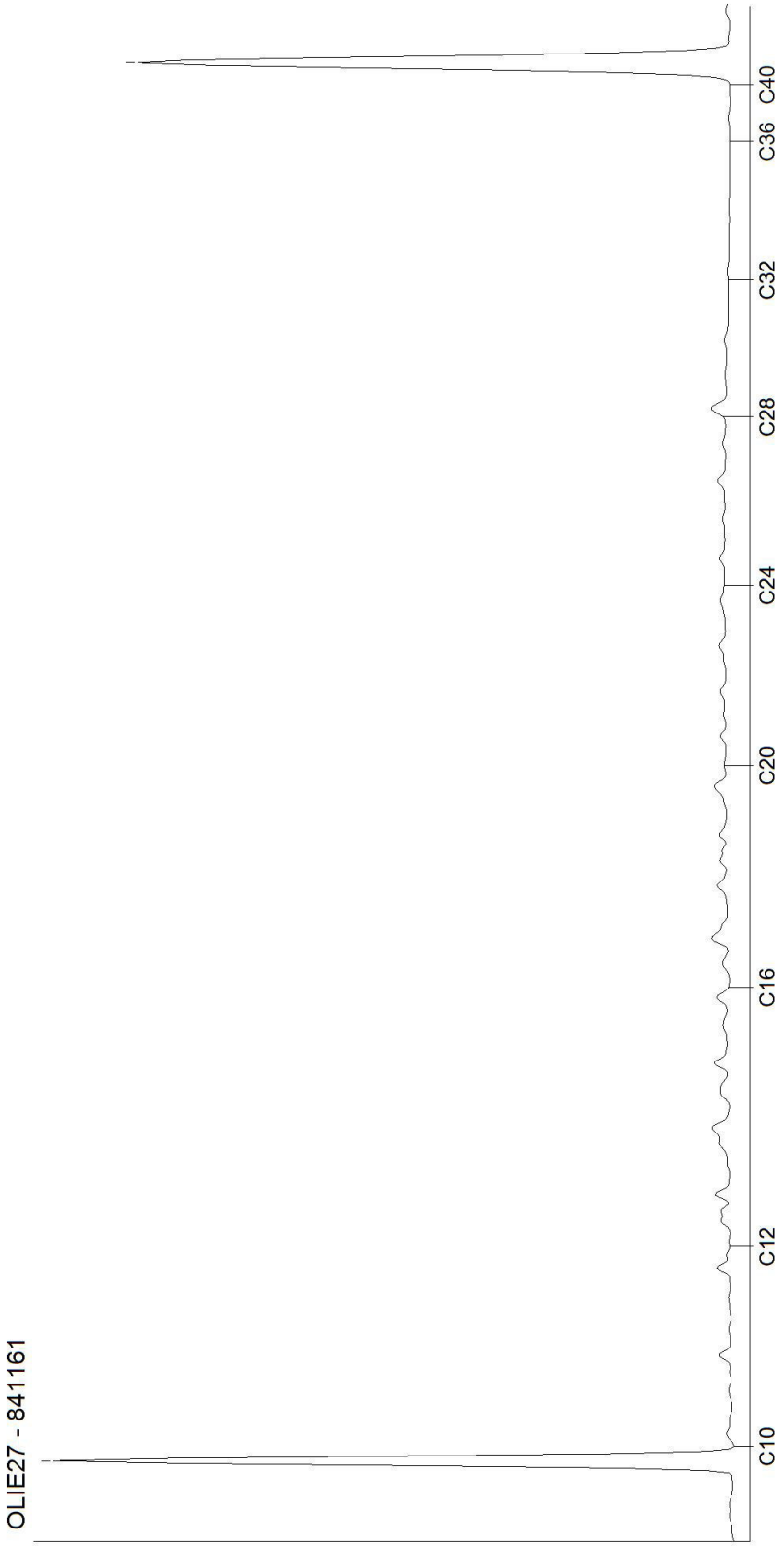
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25732209-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841161, created at 06.05.2025 10:42:20

Monster beschrijving: B08-20-3 B08-20 (35-60)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

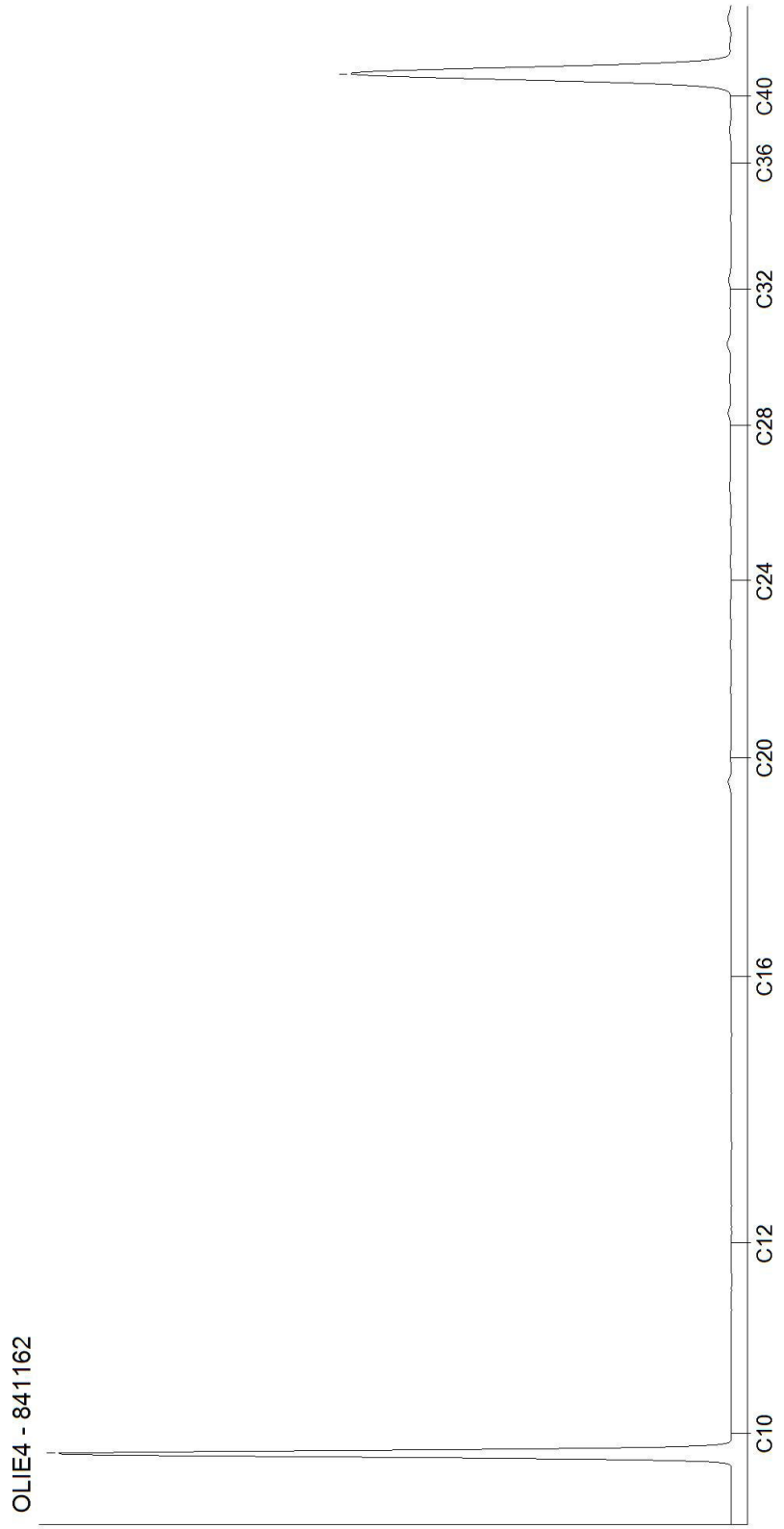
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25732209-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841162, created at 08.05.2025 06:03:01

Monster beschrijving: B08-26-1 B08-26 (0-40)



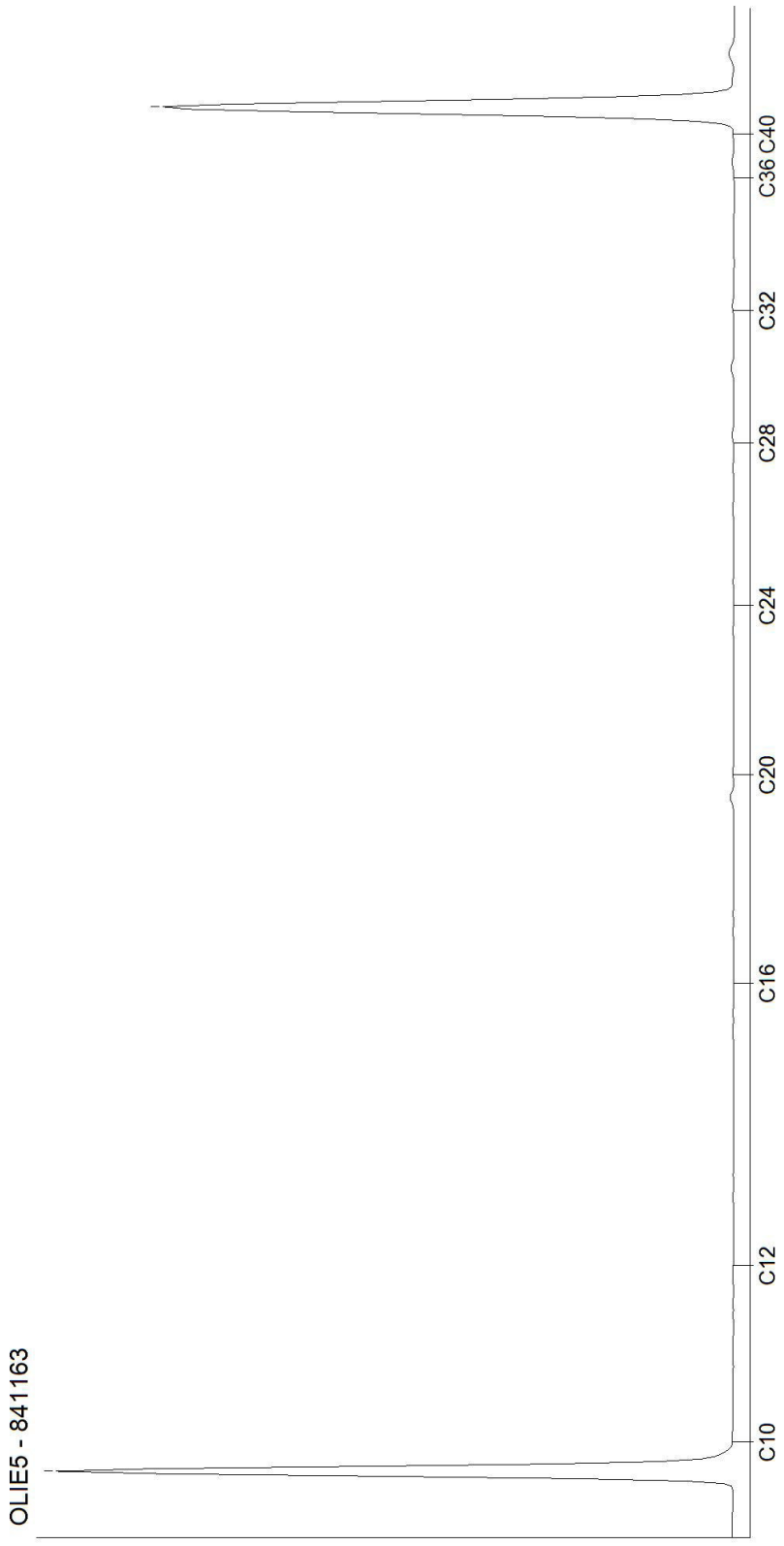
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841163, created at 06.05.2025 08:39:41

Monster beschrijving: B08-26-4 B08-26 (110-160)



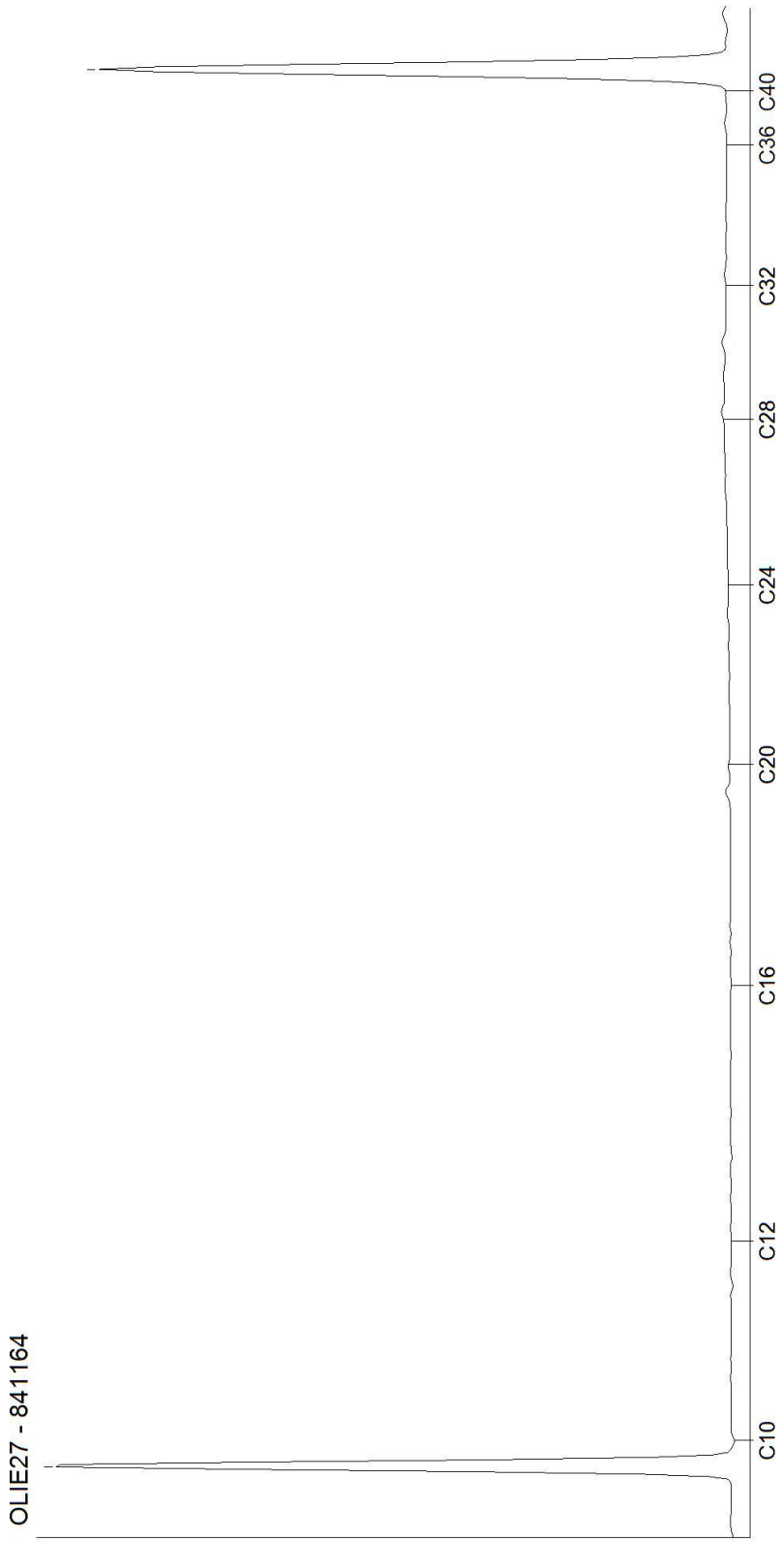
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841164, created at 06.05.2025 10:42:20

Monster beschrijving: mmB08-1 B08-09 (15-50) B08-11 (30-45) B08-14 (15-50) B08-17 (12-35)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

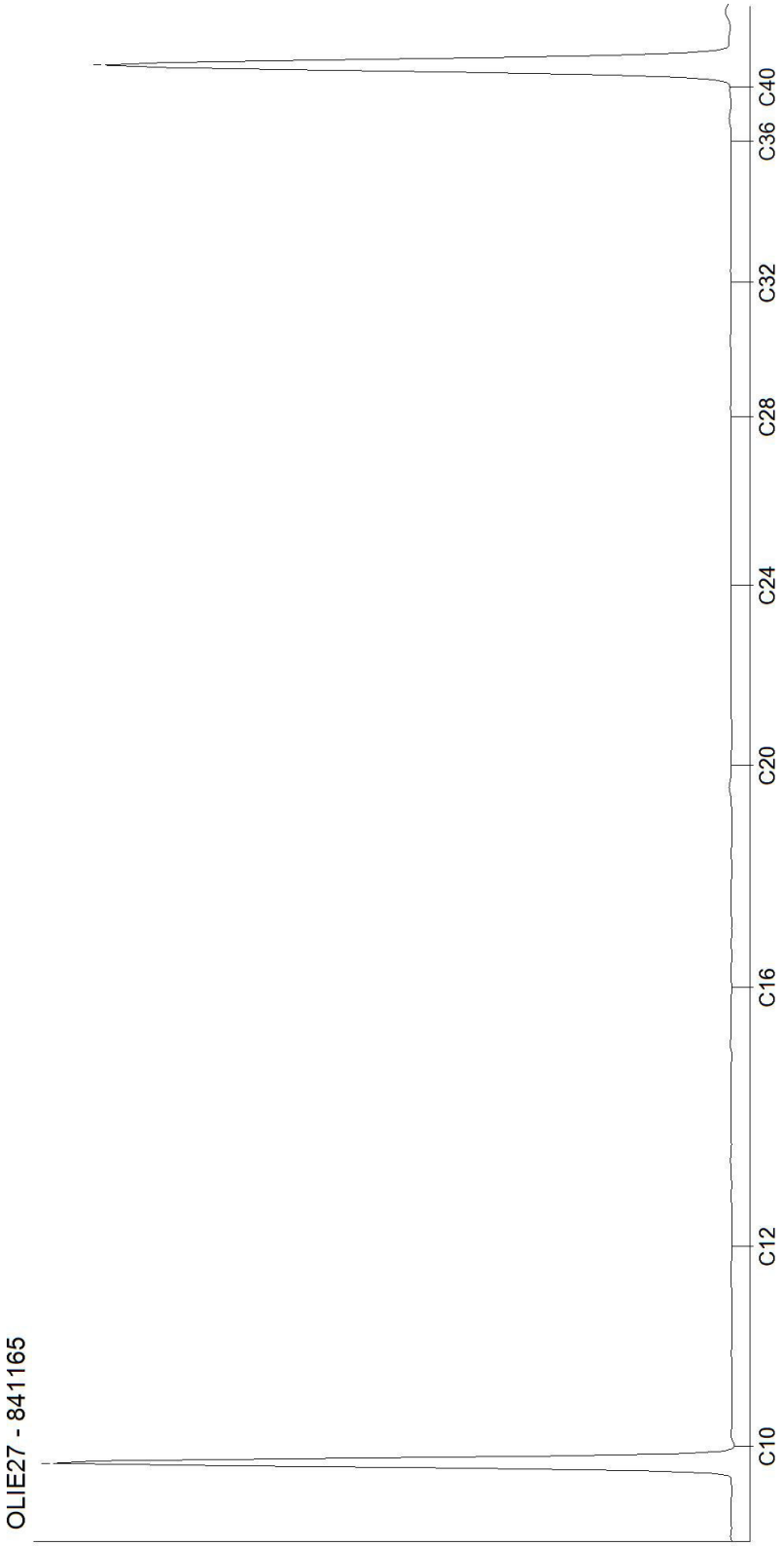
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25732209-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1551459, Analysis No. 841165, created at 06.05.2025 10:42:20

Monster beschrijving: mmB08-2 B08-03 (60-110) B08-05 (50-100) B08-12 (45-95) B08-16 (50-100)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Opdracht	1549091 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	23.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1549091 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 827751-827756.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25684756-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827751	22.04.2025	B18-5-8 B18-5 (45-65)
827752	22.04.2025	B19-1-6 B19-1 (75-95)
827753	22.04.2025	B20-1-6 B20-1 (60-80)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	++[2)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,1[1)]	85,8[1)]	81,1[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	14	11

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Organische stof[8)]	% Ds	2,2	1,0	2,2

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	--[3)]	--[3)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	34	--[3)]	--[3)]
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,2	--[3)]	--[3)]
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	5,3	--[3)]	--[3)]
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	14	--[3)]	--[3)]
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	8,4	--[3)]	--[3)]
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	35	--[3)]	--[3)]

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25684756-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827751	22.04.2025	B18-5-8 B18-5 (45-65)
827752	22.04.2025	B19-1-6 B19-1 (75-95)
827753	22.04.2025	B20-1-6 B20-1 (60-80)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	0,13	<0,10[6)]	<0,10[6)]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,17[4)]**	**0,11[4)]**	**0,11[4)]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	310	190	<35[6)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	48	<3[6)]	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	110	6	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	64	30	<4[6)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	30	38	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	20	55	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	18	31	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	14	16	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	7	<5[6)]	<5[6)]

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**15**	**<1,0[5),6)]**	**<1,0[5),6)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25684756-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827751	22.04.2025	B18-5-8 B18-5 (45-65)
827752	22.04.2025	B19-1-6 B19-1 (75-95)
827753	22.04.2025	B20-1-6 B20-1 (60-80)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	0,66	<0,20[6)]	<0,20[6)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	1,7	<0,20[6)]	<0,20[6)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	<0,20[6)]	<0,20[6)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	12	<0,20[6)]	<0,20[6)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**0,66[5)]**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**14**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827751 B18-5-8 B18-5 (45-65)	827752 B19-1-6 B19-1 (75-95)	827753 B20-1-6 B20-1 (60-80)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 138[9)]	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,3[1)]	82,6[1)]	77,3[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	17	14

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Organische stof[8)]	% Ds	1,2	1,8	5,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Koningswater ontsluiting		--[3)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	--[3)]	59	54
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	--[3)]	1,5	0,73
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	--[3)]	7,0	5,2
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	--[3)]	11	15
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	--[3)]	0,06	0,08
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	--[3)]	52	37
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	--[3)]	<1,5[6)]	<1,5[6)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	--[3)]	18	10
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	--[3)]	380	120

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	0,21	0,14
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	--[3)]	0,18	0,10
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	0,12	0,076
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,22	0,14
S	Chryseen	mg/kg Ds	--[3)]	0,25	0,16
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,13	0,11
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	0,54	0,27
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,19	0,12
S	Naftaleen	mg/kg Ds	--[3)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**1,9[4)]**	**1,2[4)]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	<0,10[6)]	--[3)]	--[3)]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,11[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[6)]	<35[6)]	<35[6)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[6)]	<4[6)]	<4[6)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[6)]	<5[6)]	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[6)]	10	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[6)]	11	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[6)]	7	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[6)]	<5[6)]	<5[6)]

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**<1,0[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	PCB 28	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	PCB 118	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]
S	PCB 138[9)]	mg/kg Ds	--[3)]	0,0031	<0,0010[6)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	--[3)]	0,0023	<0,0010[6)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	--[3)]	0,0031	<0,0010[6)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,011[4)]**	**0,0049[4)]**

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	0,0029	--[3)]
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0036[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	0,0034	--[3)]
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0041[4)]**	**--[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0091[4)]**	**--[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	Endrin	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0021[4)]**	**--[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0028[4)]**	**--[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	--[3)]	<0,001[6)]	--[3)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,021[4)]**	**--[3)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	--[3)]	0,0017	--[3)]

Alcoholen

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
	Butanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	Ethanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,50[6)]
	Methanol	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,60[6)]
	Sec-Butanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	iso-Butanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	iso-Propanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,20[6)]
	n-Propanol*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,20[6)]
	t-Butanol (2-methyl-2-propanol)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]

Polaire oplosmiddelen

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
	Butylacetaat*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,25[6)]
	Ethylacetaat*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,25[6)]
	Methylacetaat*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,25[6)]
	n-Propylacetaat*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,25[6)]
	Acetonitril*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,2[6)]
	Aceton	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	Diethylether*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
	Methylethylketon (MEK)*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	Tetrahydrofuraan*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]
	1,4-Dioxaan*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,20[6)]
	Methylisobutylketon (MIBK)*[)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,10[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *[)].

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	0,2	--[3]
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	0,2	--[3]
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	0,1	--[3]
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	0,2	--[3]
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3]**	**0,27[4]**	**--[3]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	0,4	--[3]
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3]**	**0,47[4]**	**--[3]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827754	22.04.2025	B21-1-3 B21-1 (65-115)
827755	22.04.2025	mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)
827756	22.04.2025	B23-1-6 B23-1 (0-20)

	Parameter	Eenheid	827754 B21-1-3 B21-1 (65-115)	827755 mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)	827756 B23-1-6 B23-1 (0-20)
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[6] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[7] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [7] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[8] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[9] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 23.04.2025
Einde van de test: 30.04.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549091 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 30.04.2025

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN-EN-ISO 16558-1	VPH >C6-C10 • VPH >C6-C8 (Ali) • VPH >C8-C10(Ali) • VPH >C6-C8(ARO) • VPH>C8-C10 (ARO) • VPH >C6-C8 • VPH >C8-C10
conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[9)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Benzeen • Tolueen • Ethylbenzeen • m,p-Xyleen • o-Xyleen • Som Xylenen (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[9)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7) • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode	Methanol • t-Butanol (2-methyl-2-propanol) • Aceton
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*) • Butanol*) • Ethanol*) • Sec-Butanol*) • iso-Butanol*) • iso-Propanol*) • n-Propanol*) • Butylacetaat*) • Ethylacetaat*) • Methylacetaat*) • n-Propylacetaat*) • Acetonitril*) • Diethylether*) • Methylethylketon (MEK)*) • Tetrahydrofuraan*) • 1,4-Dioxaan*) • Methylisobutylketon (MIBK)*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

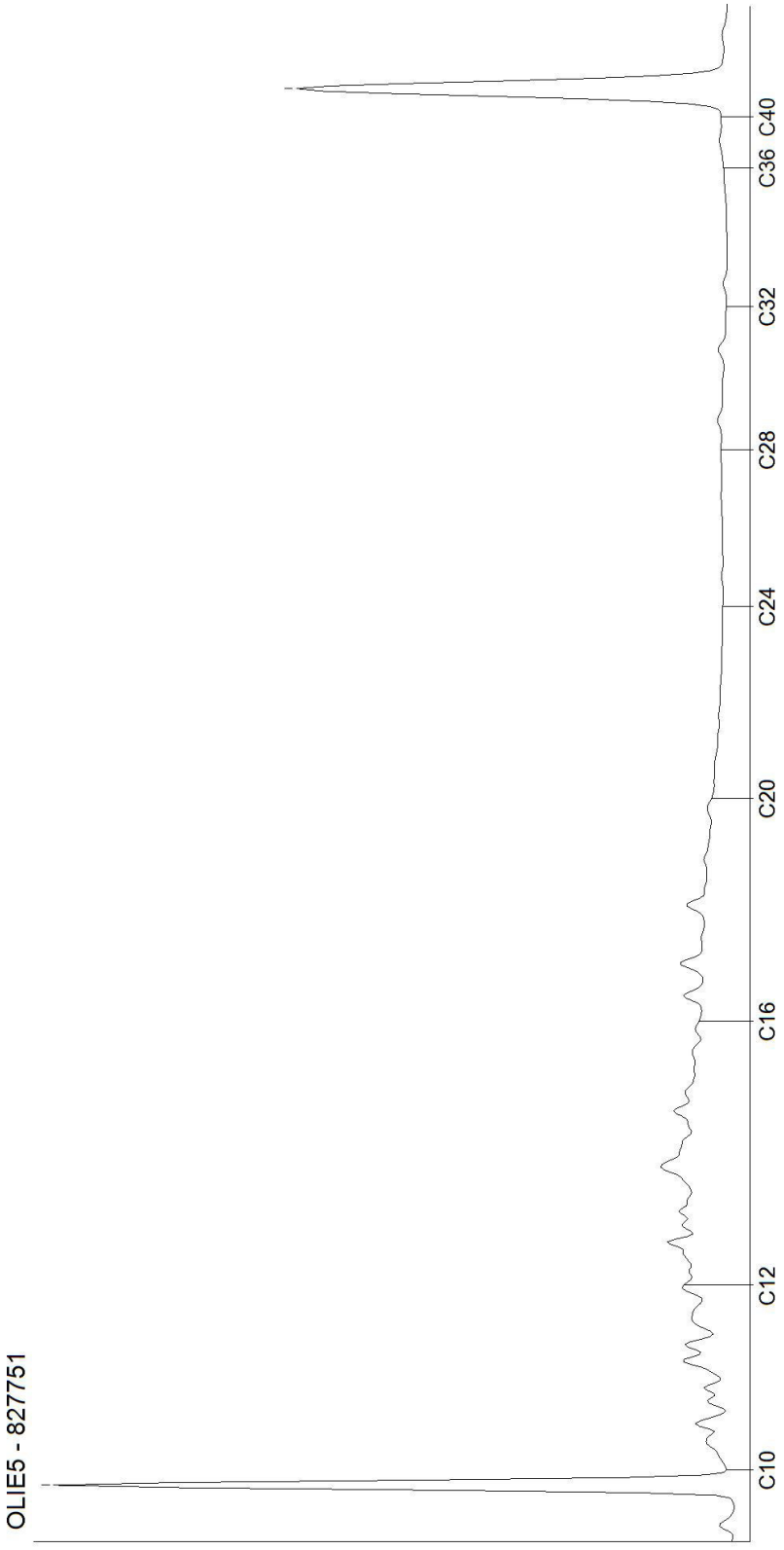
TESTING RvA L 005

DOC-13-25684756-NL-P11

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827751, created at 29.04.2025 08:56:13

Monster beschrijving: B18-5-8 B18-5 (45-65)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

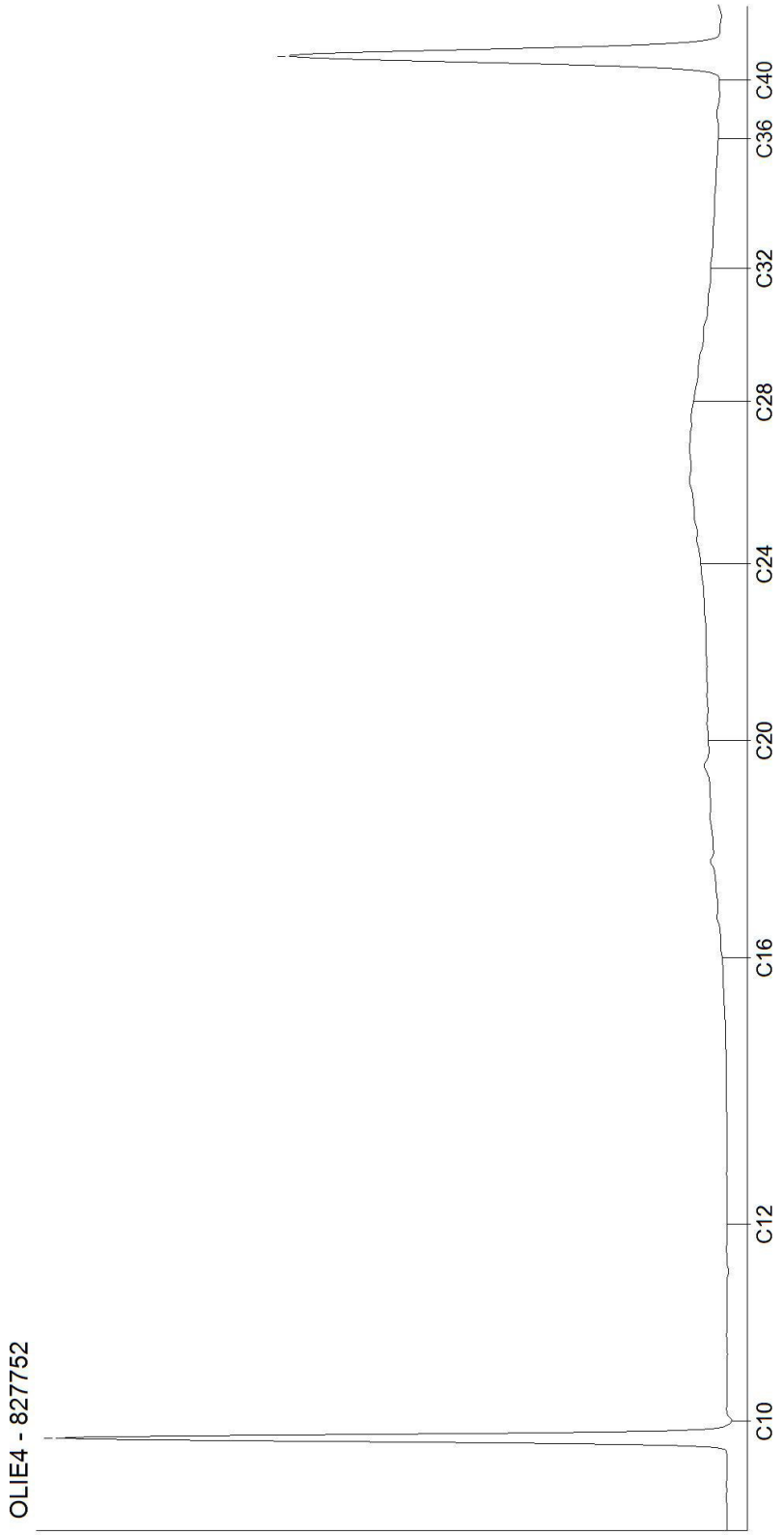
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25684859-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827752, created at 30.04.2025 08:09:27

Monster beschrijving: B19-1-6 B19-1 (75-95)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

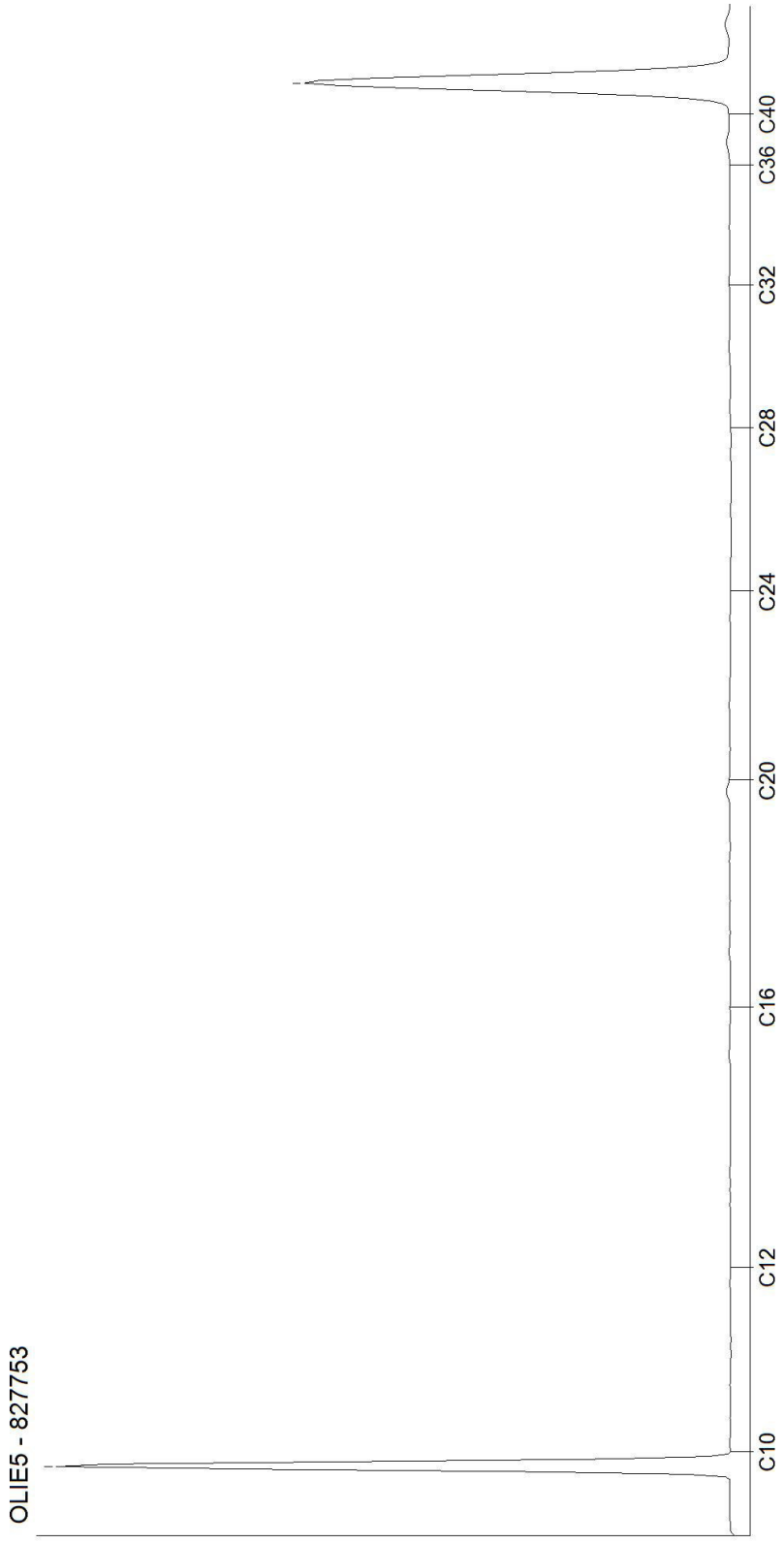
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25684859-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827753, created at 30.04.2025 07:41:58

Monster beschrijving: B20-1-6 B20-1 (60-80)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

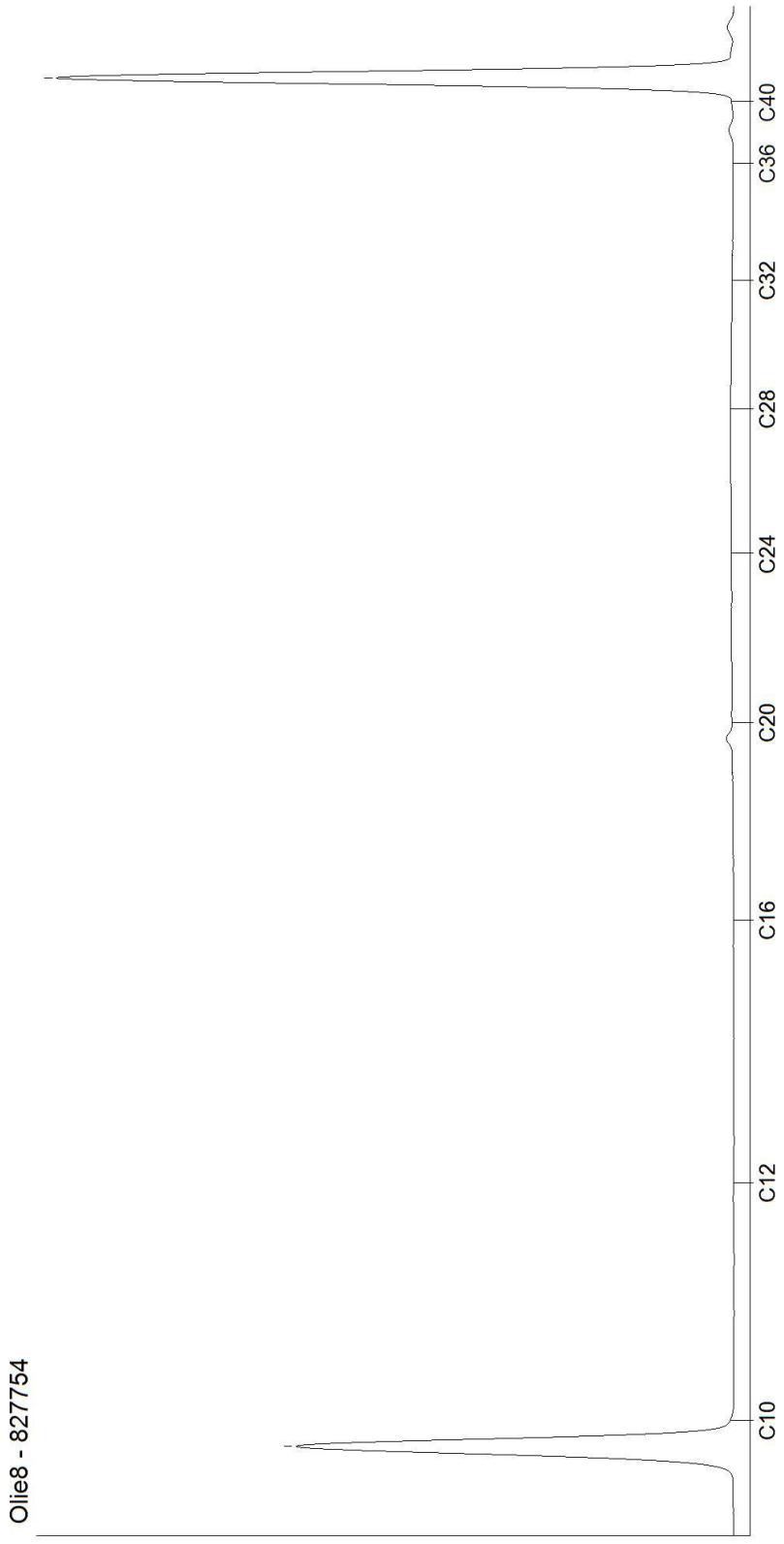
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25684859-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827754, created at 30.04.2025 10:09:01

Monster beschrijving: B21-1-3 B21-1 (65-115)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

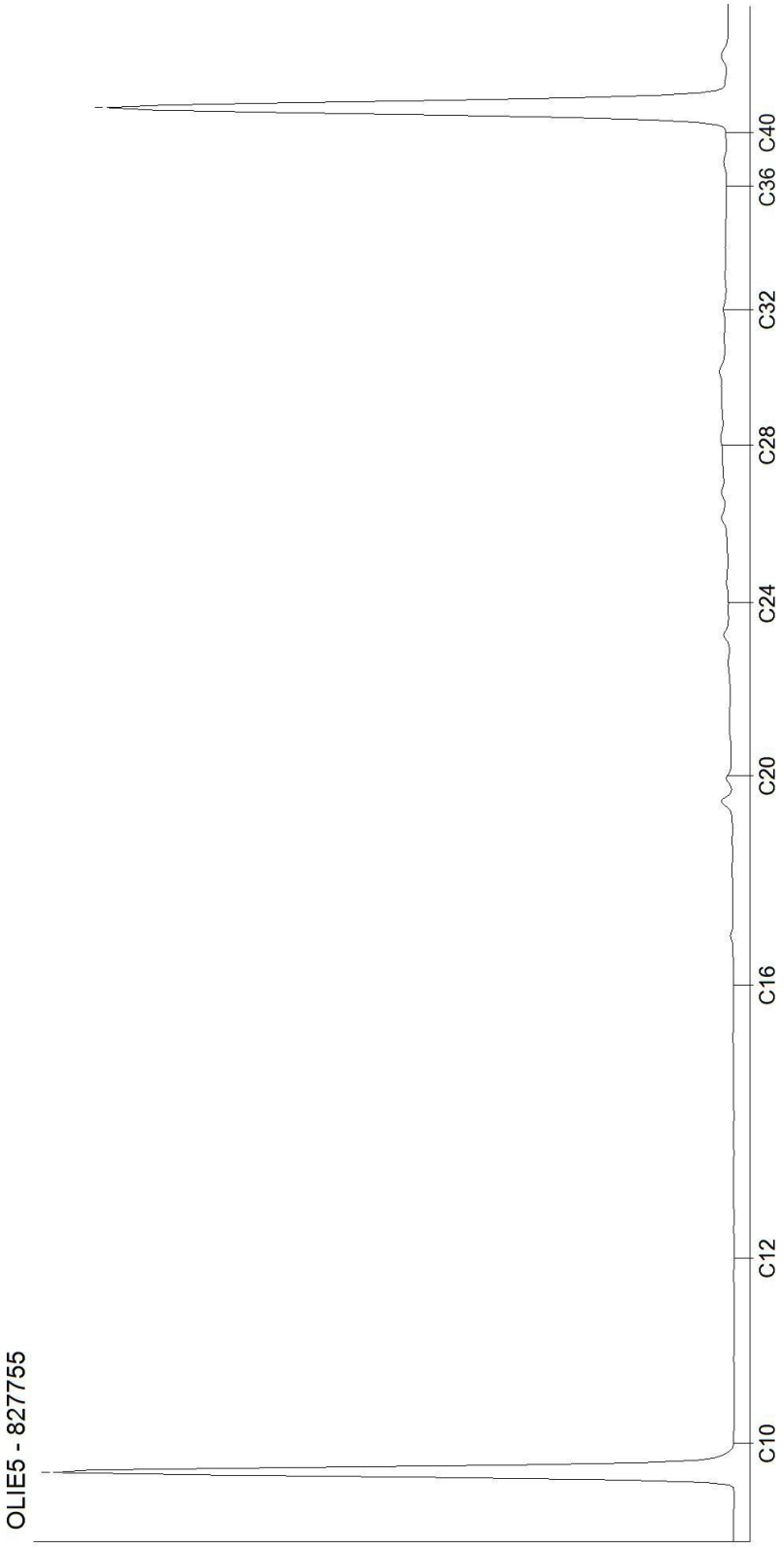
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25684859-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827755, created at 28.04.2025 07:59:14

Monster beschrijving: mmB22-1 B22-3 (12-60) B22-4 (0-50)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

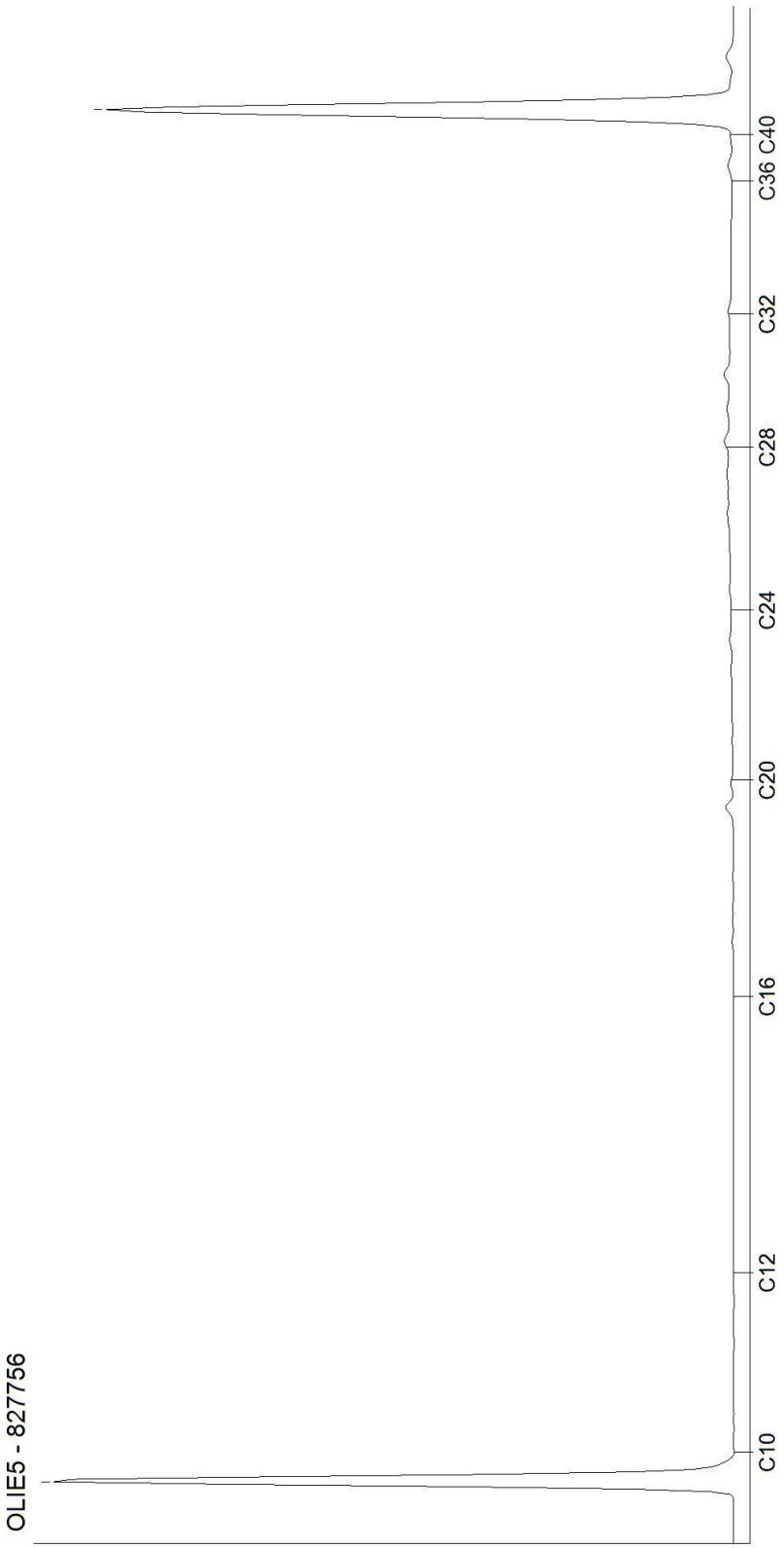
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25684859-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1549091, Analysis No. 827756, created at 30.04.2025 07:41:58

Monster beschrijving: B23-1-6 B23-1 (0-20)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Opdracht	1550276 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550276 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 834809-834814.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834809	24.04.2025	B18-4-4 B18-4 (60-110)
834810	22.04.2025	B18-8-3 B18-8 (60-75)
834811	24.04.2025	mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)
834812	24.04.2025	mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)
834813	22.04.2025	mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)
834814	22.04.2025	mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]	--[3)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	79,1[1)]	84,1[1)]	86,8[1)]	87,3[1)]	82,8[1)]	83,7[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	16	9,3	11	6,3	25	12

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Organische stof[8)]	% Ds	1,9	13,3	4,2	2,6	1,3	2,2

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Koningswater ontsluiting		--[3)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	--[3)]	54	60	61	70	37
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	--[3)]	0,46	0,53	0,45	<0,20[6)]	0,22
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	--[3)]	6,4	5,6	5,8	11	6,9
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	--[3)]	17	18	29	12	6,6
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	--[3)]	0,10	<0,05[6)]	0,06	<0,05[6)]	<0,05[6)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	--[3)]	38	35	32	17	18

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25705732-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834809	24.04.2025	B18-4-4 B18-4 (60-110)
834810	22.04.2025	B18-8-3 B18-8 (60-75)
834811	24.04.2025	mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)
834812	24.04.2025	mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)
834813	22.04.2025	mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)
834814	22.04.2025	mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	--[3)]	<1,5[6)]	<1,5[6)]	<1,5[6)]	<1,5[6)]	<1,5[6)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	--[3)]	13	10	11	20	9,6
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	--[3)]	120	100	87	40	49

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	1,7	0,13	0,47	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	4,2	0,36	1,1	<0,050[6)]	0,070
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	--[3)]	2,3	0,48	0,57	<0,050[6)]	0,066
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	1,8	0,22	0,46	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	3,9	0,50	0,71	<0,050[6)]	0,074
S	Chryseen	mg/kg Ds	--[3)]	3,8	0,50	1,4	<0,050[6)]	0,075
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	--[3)]	5,2	0,22	1,1	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	8,6	0,73	2,1	<0,050[6)]	0,11
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	2,5	0,58	0,85	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	--[3)]	0,29	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]	<0,050[6)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**34**	**3,8[4)]**	**8,8[4)]**	**0,35[4)]**	**0,57[4)]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	<0,10[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,11[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25705732-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834809	24.04.2025	B18-4-4 B18-4 (60-110)
834810	22.04.2025	B18-8-3 B18-8 (60-75)
834811	24.04.2025	mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)
834812	24.04.2025	mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)
834813	22.04.2025	mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)
834814	22.04.2025	mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[6)]	250	120	87	<35[6)]	<35[6)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[6)]	14	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]	<3[6)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[6)]	55	<4[6)]	8	<4[6)]	<4[6)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[6)]	44	13	11	<5[6)]	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[6)]	55	38	22	<5[6)]	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[6)]	43	36	23	<5[6)]	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[6)]	32	20	16	<5[6)]	<5[6)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[6)]	9	7	8	<5[6)]	<5[6)]

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**<1,0[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	PCB 28	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]	<0,0010[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834809	24.04.2025	B18-4-4 B18-4 (60-110)
834810	22.04.2025	B18-8-3 B18-8 (60-75)
834811	24.04.2025	mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)
834812	24.04.2025	mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)
834813	22.04.2025	mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)
834814	22.04.2025	mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)

	Parameter	Eenheid	834809 B18-4-4 B18-4 (60-110)	834810 B18-8-3 B18-8 (60-75)	834811 mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)	834812 mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)	834813 mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)	834814 mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)
S	PCB 101	mg/kg Ds	--[3]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]
S	PCB 118	mg/kg Ds	--[3]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]
S	PCB 138[9]	mg/kg Ds	--[3]	0,0014	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]
S	PCB 153	mg/kg Ds	--[3]	0,0013	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]
S	PCB 180	mg/kg Ds	--[3]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]	<0,0010[6]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**0,0062[4]**	**0,0049[4]**	**0,0049[4]**	**0,0049[4]**	**0,0049[4]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
834809	De conserveringstermijn voor diverse parameters is overschreden door een logistieke storing.

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[6] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[7] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [7] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[8] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[9] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 25.04.2025
Einde van de test: 02.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25705732-NL-P5

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Lijst van methoden

conform NEN-EN-ISO 16558-1	VPH >C6-C10 • VPH >C6-C8 (Ali) • VPH >C8-C10(Ali) • VPH >C6-C8(ARO) • VPH>C8-C10 (ARO) • VPH >C6-C8 • VPH >C8-C10
conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[8)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Benzeen • Tolueen • Ethylbenzeen • m,p-Xyleen • o-Xyleen • Som Xylenen (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[9)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550276 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1550276

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Benzeen	834809
Ethylbenzeen	834809
m,p-Xyleen	834809
Naftaleen	834810, 834813, 834814
Naftaleen	834809
o-Xyleen	834809
Tolueen	834809
VPH >C6-C10	834809
VPH >C6-C8	834809
VPH >C6-C8 (Ali)	834809
VPH >C6-C8(ARO)	834809
VPH >C8-C10	834809
VPH >C8-C10(Ali)	834809
VPH>C8-C10 (ARO)	834809

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

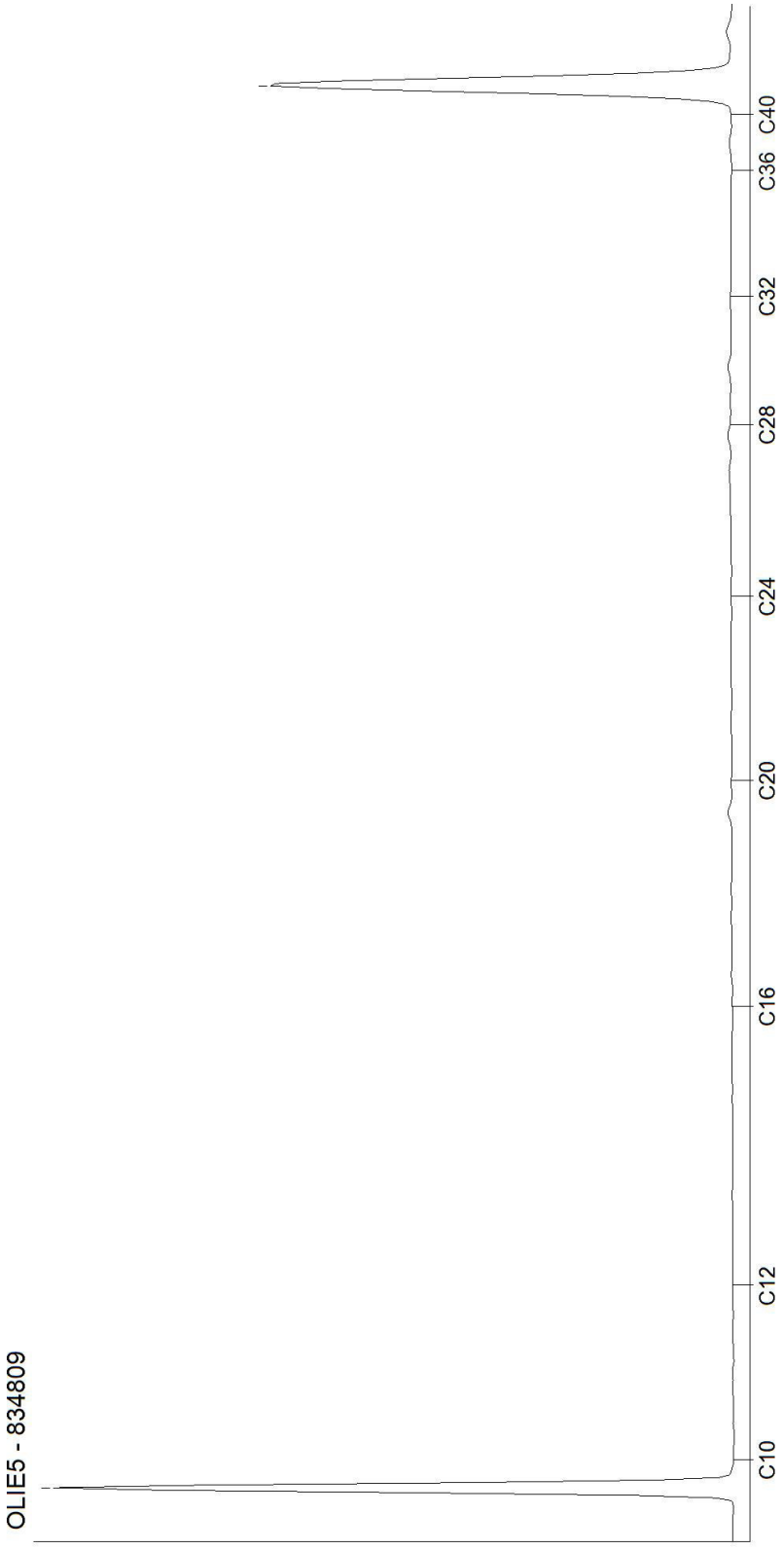
TESTING
RvA L 005

DOC-13-25705732-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834809, created at 01.05.2025 06:59:11

Monster beschrijving: B18-4-4 B18-4 (60-110)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

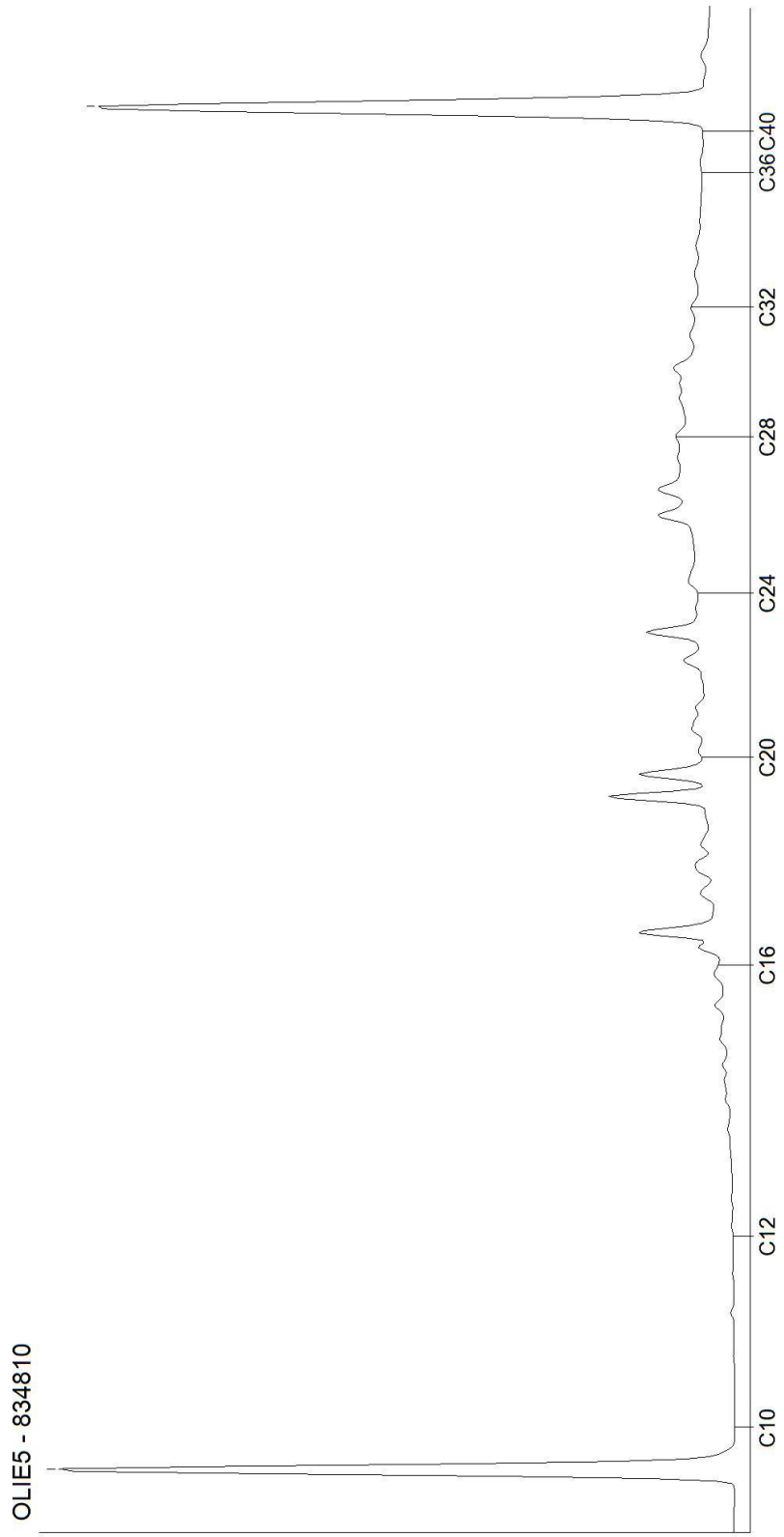
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2570578-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834810, created at 01.05.2025 12:42:38

Monster beschrijving: B18-8-3 B18-8 (60-75)



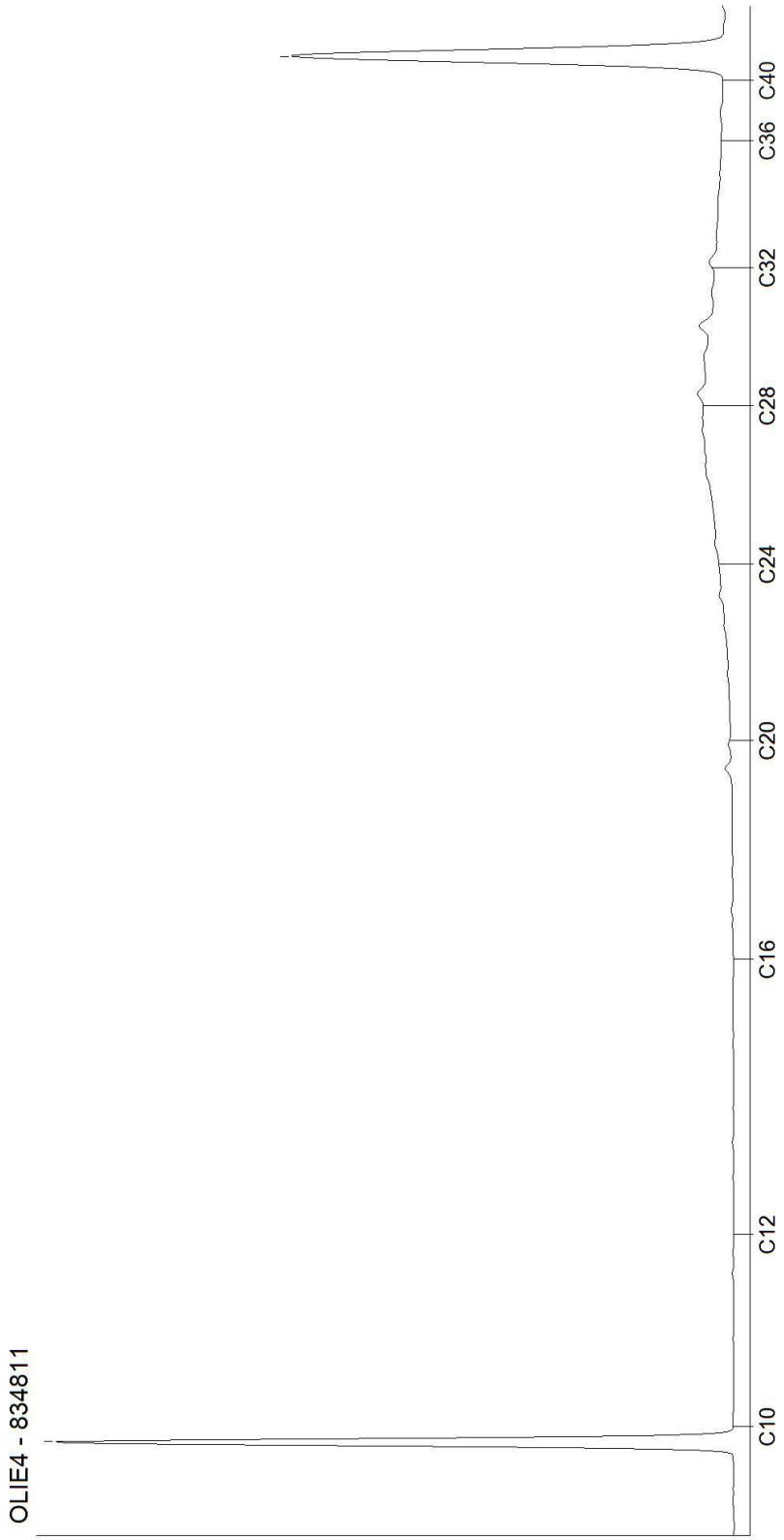
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834811, created at 01.05.2025 09:38:51

Monster beschrijving: mmB18-1 B18-16 (1-50) B18-17 (0-20)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

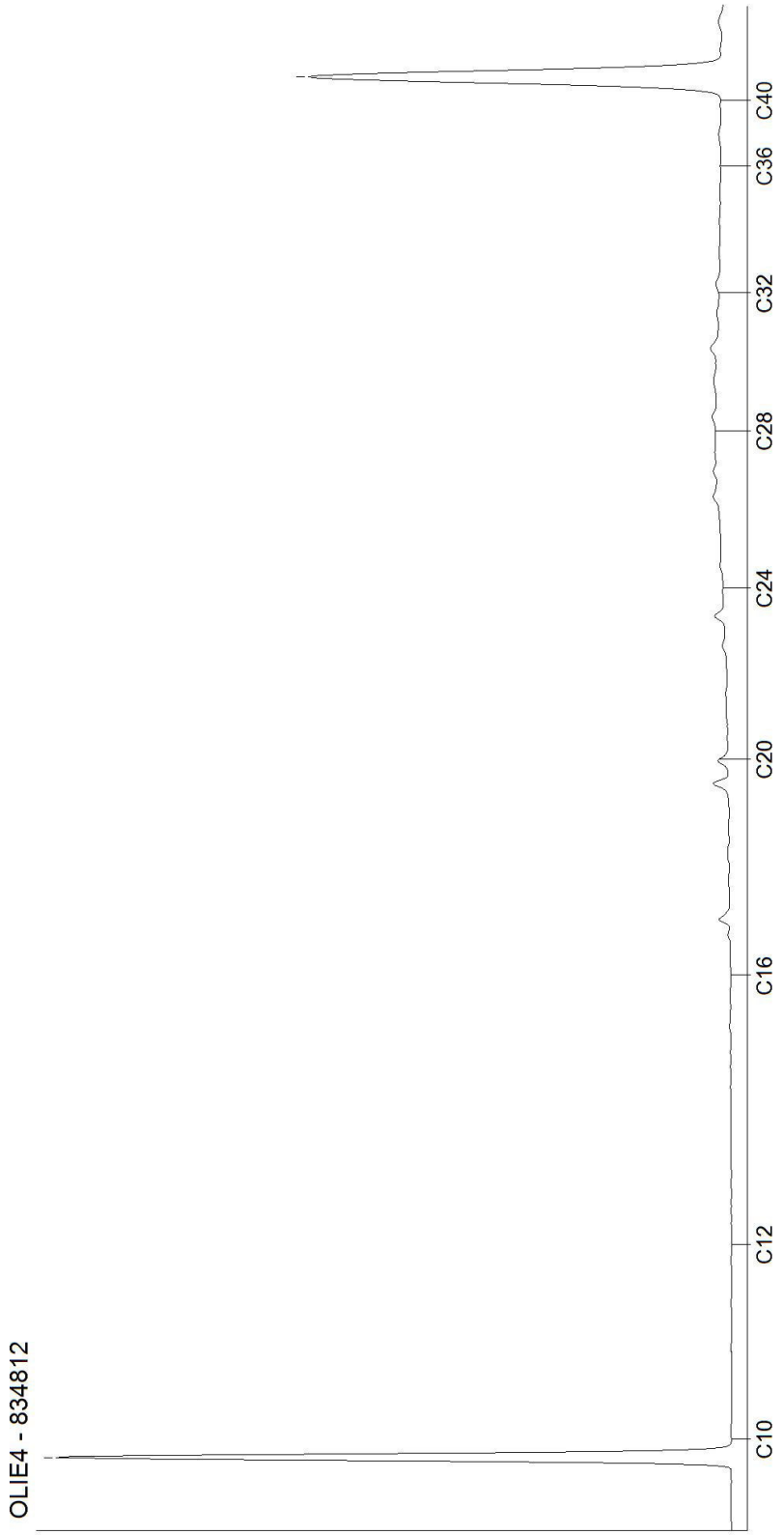
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2570578-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834812, created at 01.05.2025 09:38:51

Monster beschrijving: mmB18-2 B18-15 (0-50) B18-18 (0-30)



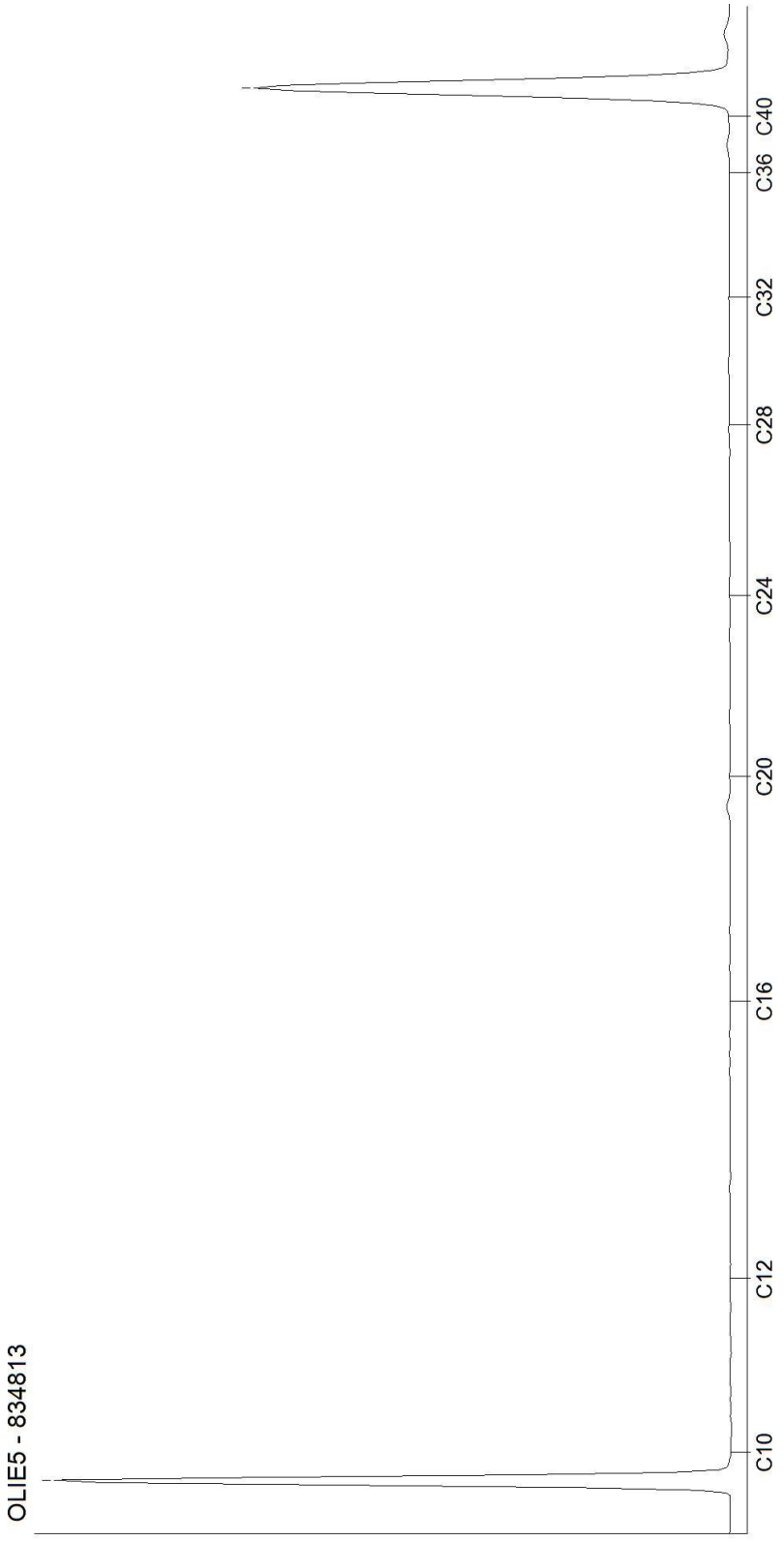
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834813, created at 01.05.2025 06:59:11

Monster beschrijving: mmB18-3 B18-2 (80-130) B18-6 (80-110) B18-11 (90-140) B18-17 (90-140)



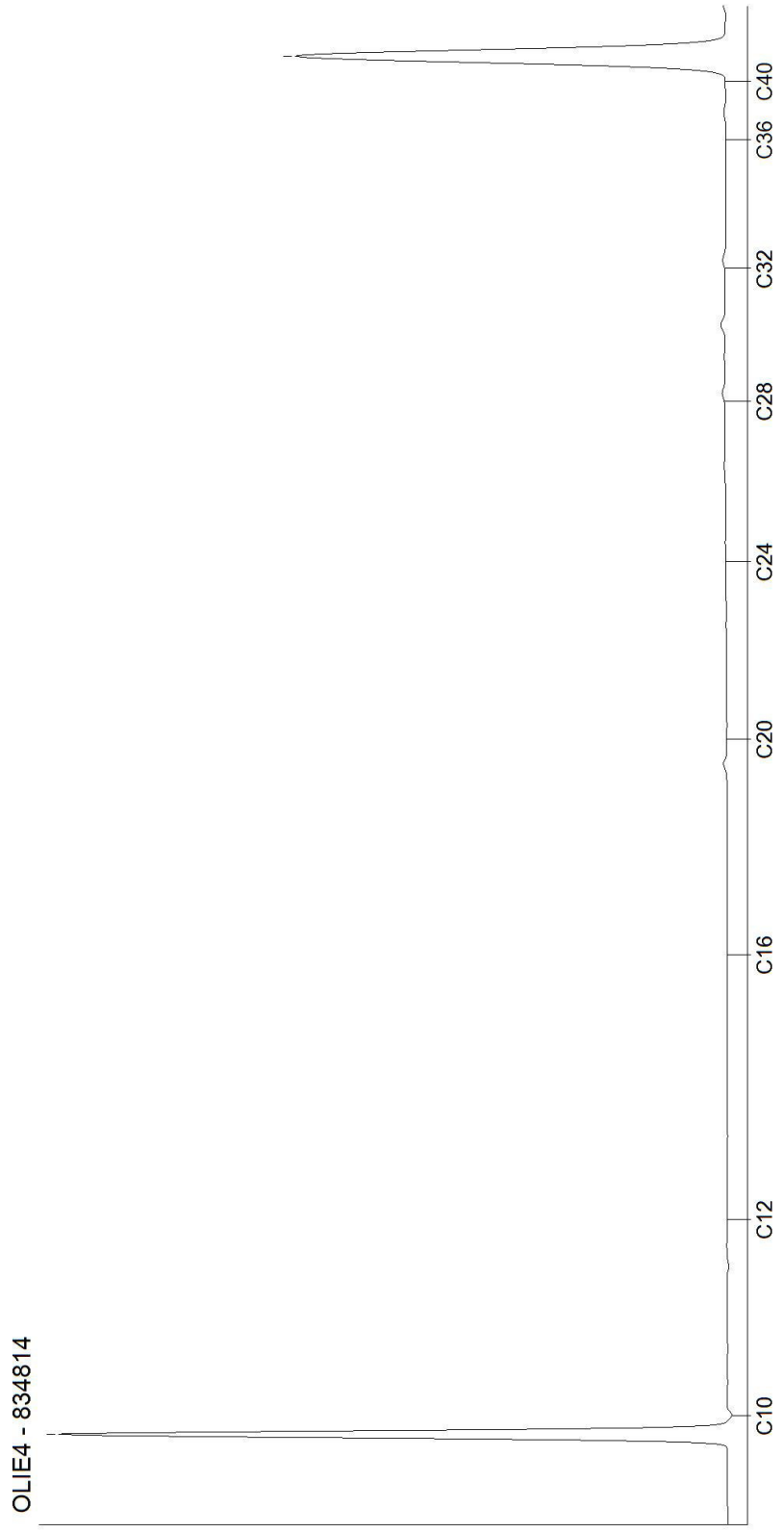
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550276, Analysis No. 834814, created at 30.04.2025 08:09:34

Monster beschrijving: mmB18-4 B18-6 (60-80) B18-9 (55-100) B18-11 (55-90)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Opdracht	1550505 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550505 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 835853-835859.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25705735-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835853	25.04.2025	B34-1-3 B34-1 (100-120)
835854	24.04.2025	mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)
835855	24.04.2025	mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)
835856	25.04.2025	mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	79,9[1)]	84,3[1)]	81,5[1)]	84,6[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	12	7,1	11	8,3

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Organische stof[9)]	% Ds	1,2	3,5	4,2	5,4

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Koningswater ontsluiting		--[3)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	--[3)]	57	51	59
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	--[3)]	0,51	0,60	0,57
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	--[3)]	5,6	6,4	6,0
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	--[3)]	12	19	21
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	--[3)]	<0,05[7)]	<0,05[7)]	0,06
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	--[3)]	35	33	37
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	--[3)]	<1,5[7)]	<1,5[7)]	<1,5[7)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	--[3)]	15	14	12
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	--[3)]	100	160	95

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	--[3)]	0,65	<0,050[7)]	0,13
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	--[3)]	0,42	<0,050[7)]	0,17
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	0,32	<0,050[7)]	0,085

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835853	25.04.2025	B34-1-3 B34-1 (100-120)
835854	24.04.2025	mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)
835855	24.04.2025	mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)
835856	25.04.2025	mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,68	<0,050[7)]	0,15
S	Chryseen	mg/kg Ds	--[3)]	0,60	<0,050[7)]	0,13
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,26	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	--[3)]	1,1	<0,050[7)]	0,20
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	--[3)]	0,49	<0,050[7)]	0,15
S	Naftaleen	mg/kg Ds	--[3)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**4,6[4)]**	**0,35[4)]**	**1,1[4)]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	<0,10[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,11[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[7)]	<35[7)]	74	<35[7)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[7)]	<3[7)]	<3[7)]	<3[7)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[7)]	<3[7)]	<3[7)]	<3[7)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[7)]	<4[7)]	<4[7)]	<4[7)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[7)]	<5[7)]	8	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[7)]	9	25	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[7)]	9	22	6
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[7)]	7	12	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[7)]	<5[7)]	<5[7)]	<5[7)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25705735-NL-P3

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835853	25.04.2025	B34-1-3 B34-1 (100-120)
835854	24.04.2025	mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)
835855	24.04.2025	mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)
835856	25.04.2025	mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**<1,0[6),7)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	<0,20[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	<0,20[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	<0,20[7)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**<0,40[6),7)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**<0,40[6),7)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835853 B34-1-3 B34-1 (100-120)	835854 mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)	835855 mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)	835856 mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)
S	PCB 28	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 138[10)]	mg/kg Ds	--[3)]	0,0025	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	--[3)]	0,0019	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	--[3)]	0,0013	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0085[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835857	23.04.2025	mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)
835858	23.04.2025	mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)
835859	23.04.2025	mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]	++[2)]	++[2)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	81,6[1)]	84,0[1)]	83,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	17	10[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835857	23.04.2025	mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)
835858	23.04.2025	mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)
835859	23.04.2025	mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Organische stof[9)]	% Ds	3,2	1,8	1,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	80	65	52
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,37	<0,20[7)]	<0,20[7)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	6,6	7,5	7,6
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	15	8,7	9,4
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[7)]	<0,05[7)]	<0,05[7)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	37	18	15
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[7)]	<1,5[7)]	<1,5[7)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	13	17	18
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	98	43	42

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,45	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	0,31	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	0,26	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	0,49	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,45	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,25	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,85	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	0,37	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[7)]	<0,050[7)]	<0,050[7)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**3,5[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	130	<35[7)]	<35[7)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25705735-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835857	23.04.2025	mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)
835858	23.04.2025	mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)
835859	23.04.2025	mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[7)]	<3[7)]	<3[7)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	6	<3[7)]	<3[7)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	15	<4[7)]	<4[7)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	22	<5[7)]	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	38	<5[7)]	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	28	<5[7)]	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	22	<5[7)]	<5[7)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	9	<5[7)]	<5[7)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	835857 mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)	835858 mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)	835859 mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 138[10)]	mg/kg Ds	0,0027	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	0,0025	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	0,0017	<0,0010[7)]	<0,0010[7)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0097[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
835854	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
835855	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Voor elk resultaat beneden de rapportagegrens werd voor de berekening de rapportagegrens gebruikt.
[6)] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[7)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[8)] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [8)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[9)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

[10)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 28.04.2025
Einde van de test: 02.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN-EN-ISO 16558-1	VPH >C6-C10 • VPH >C6-C8 (Ali) • VPH >C8-C10(Ali) • VPH >C6-C8(ARO) • VPH>C8-C10 (ARO) • VPH >C6-C8 • VPH >C8-C10
conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[9)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Benzeen • Tolueen • Ethylbenzeen • m,p-Xyleen • o-Xyleen • Som Xylenen (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[10)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550505 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 02.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1550505

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	835854, 835855, 835857, 835858, 835859

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

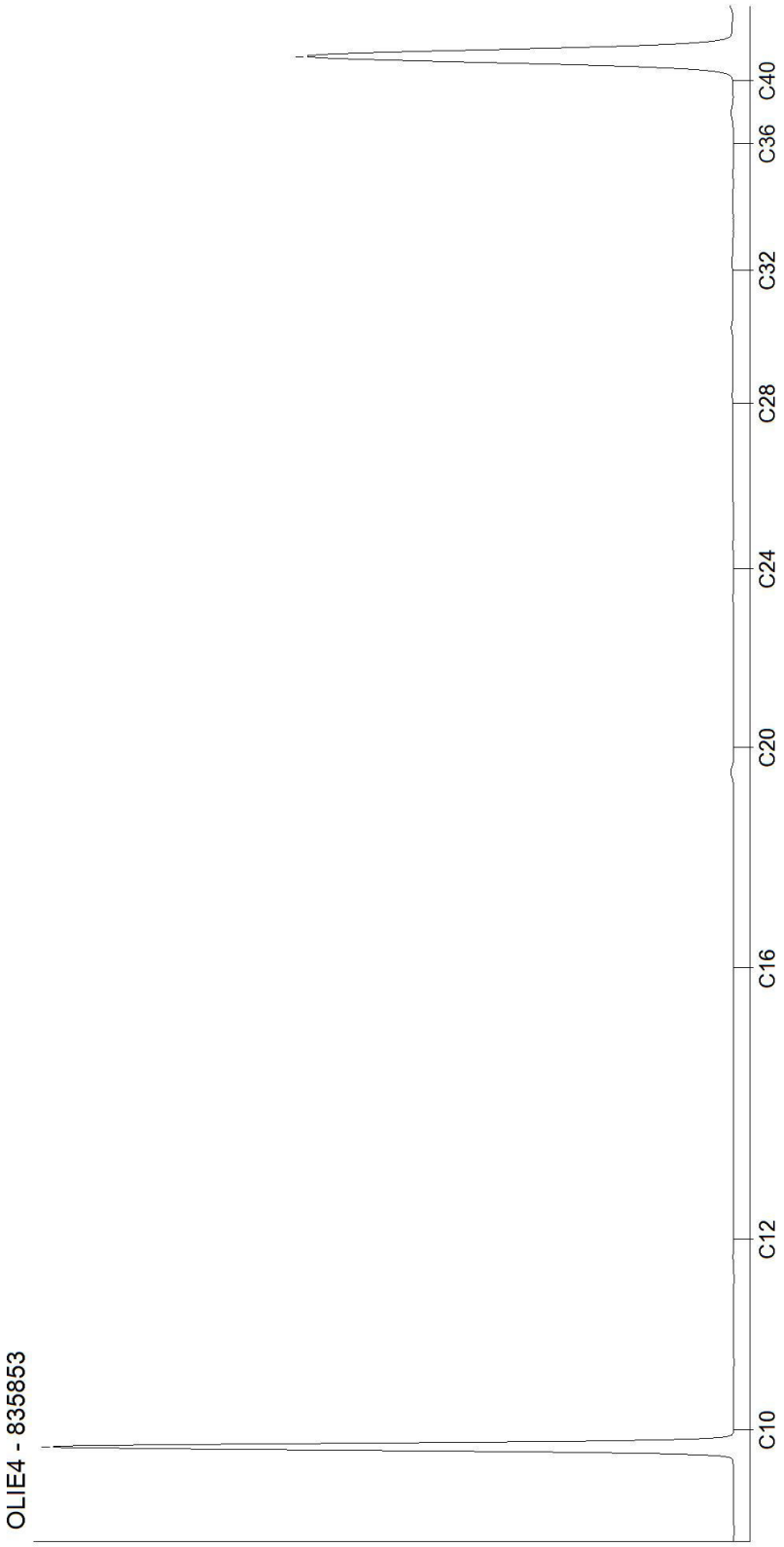
DOC-13-25705735-NL-P8

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835853, created at 02.05.2025 08:02:26

Monster beschrijving: B34-1-3 B34-1 (100-120)



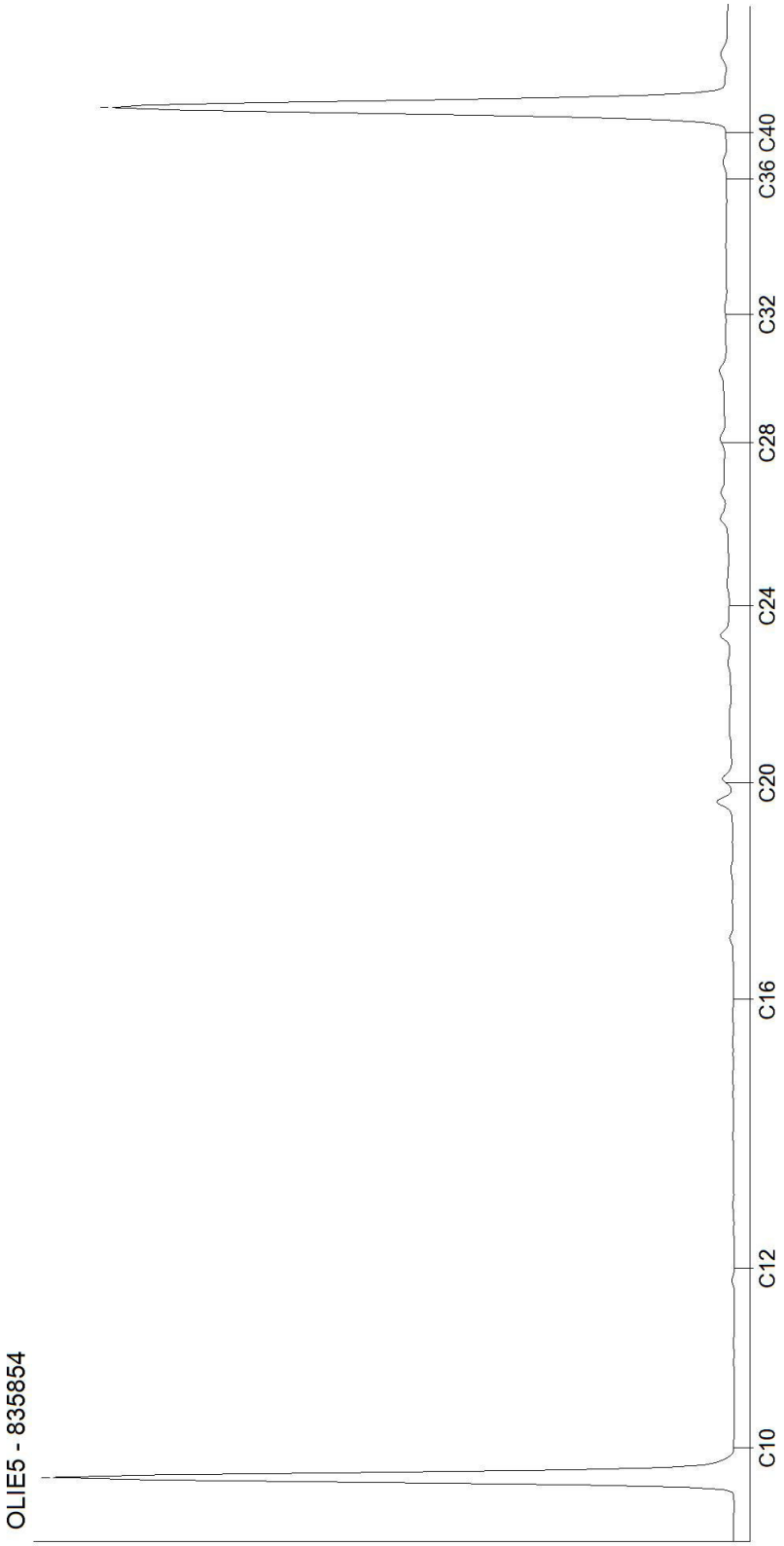
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835854, created at 01.05.2025 06:59:13

Monster beschrijving: mmB29-1 B29-06 (0-30) B29-07 (0-30)



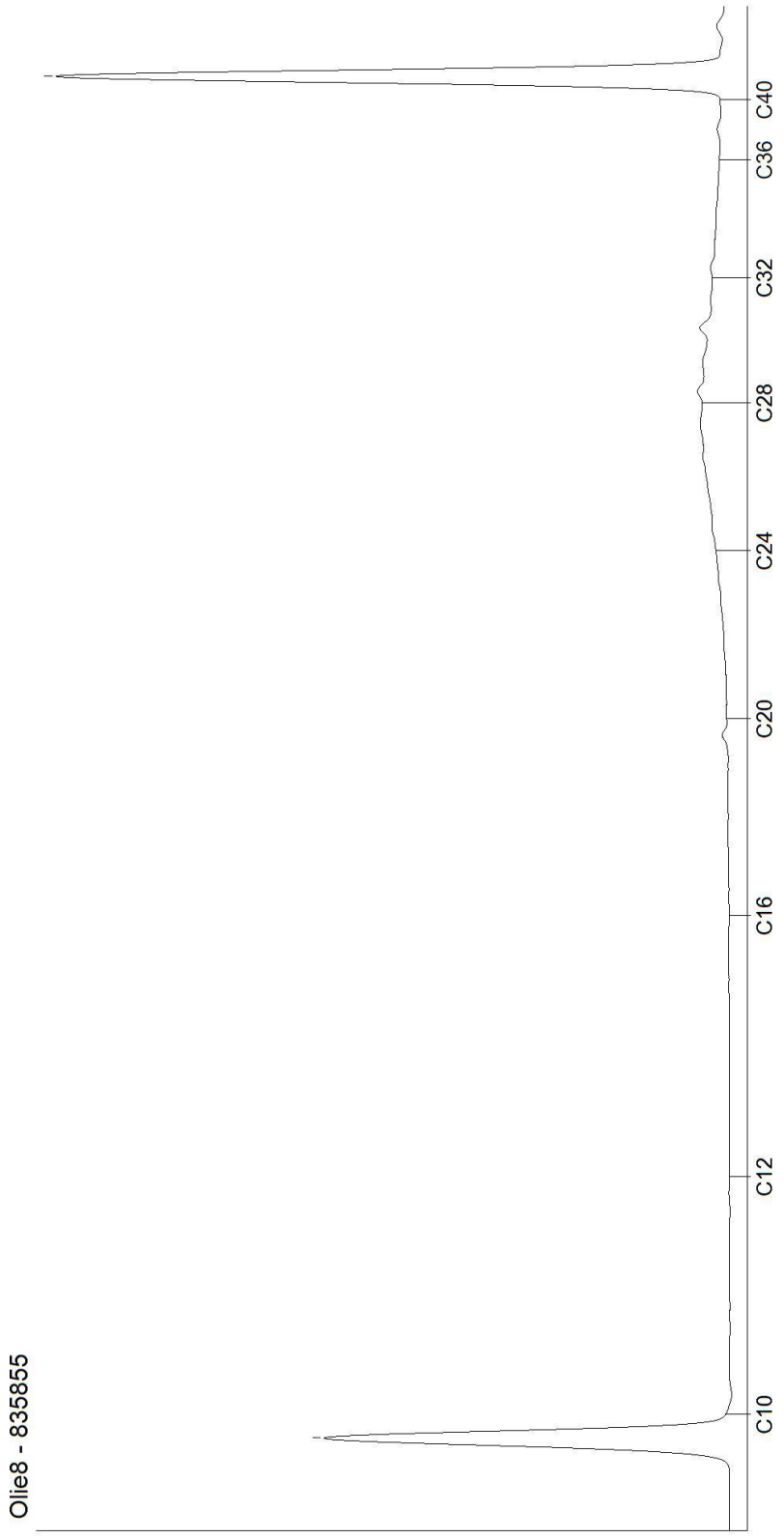
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835855, created at 01.05.2025 09:18:53

Monster beschrijving: mmB29-2 B29-12 (0-30) B29-13 (0-30) B29-14 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

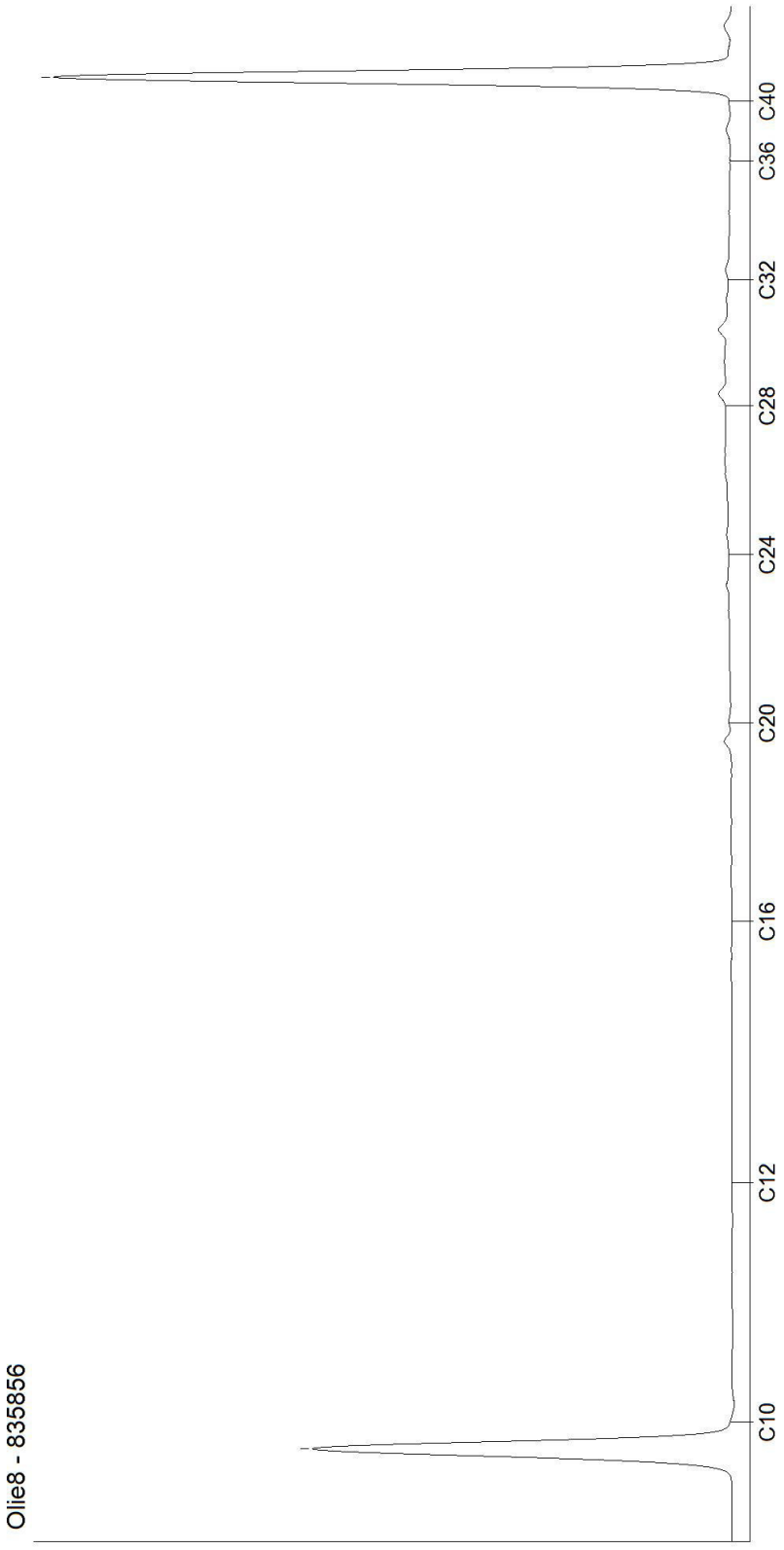
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2570793-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835856, created at 01.05.2025 09:18:53

Monster beschrijving: mmB29-3 B29-03 (50-100) B29-04 (50-100)



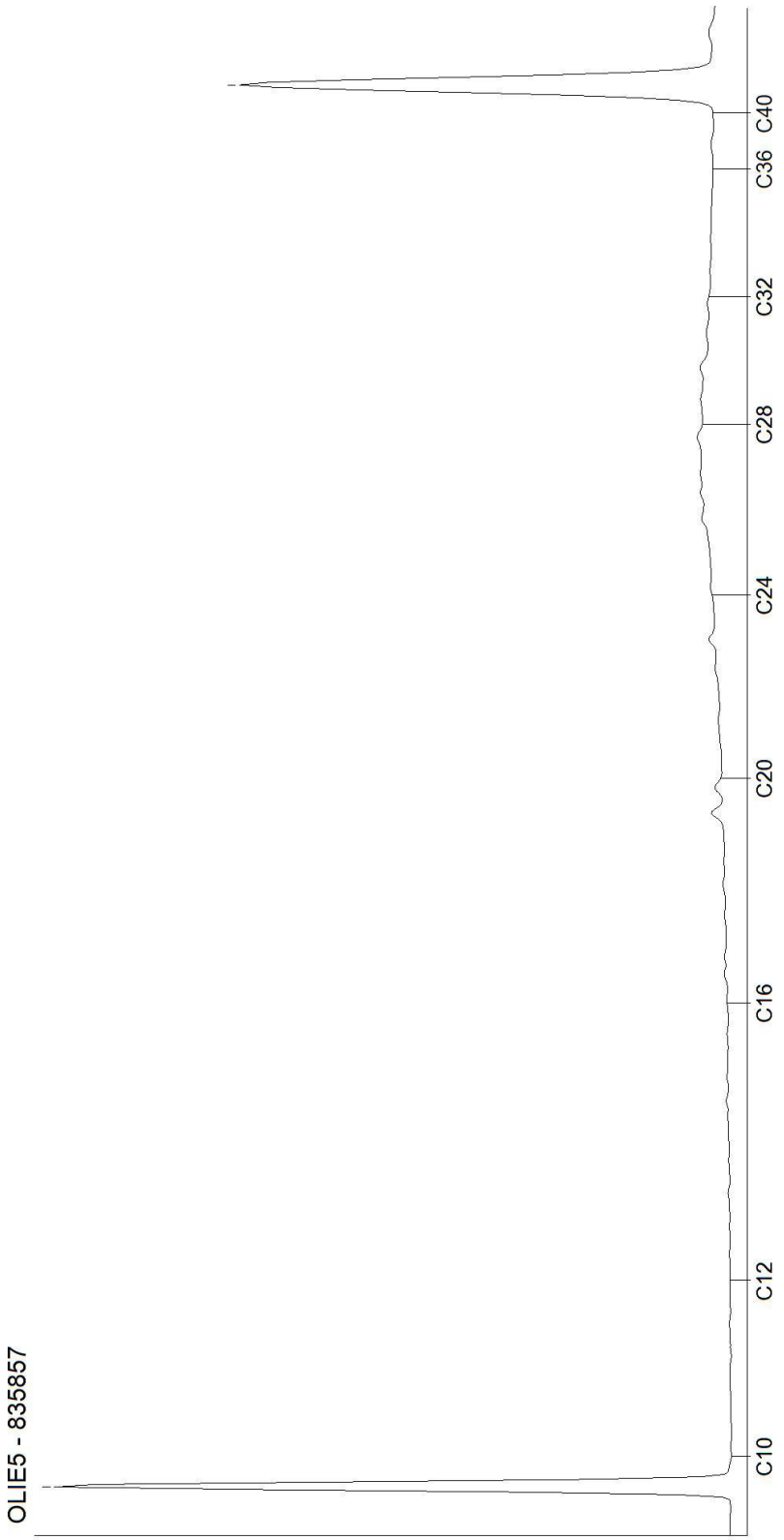
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835857, created at 01.05.2025 06:59:13

Monster beschrijving: mmB29-4 B29-05 (40-90) B29-09 (50-80)



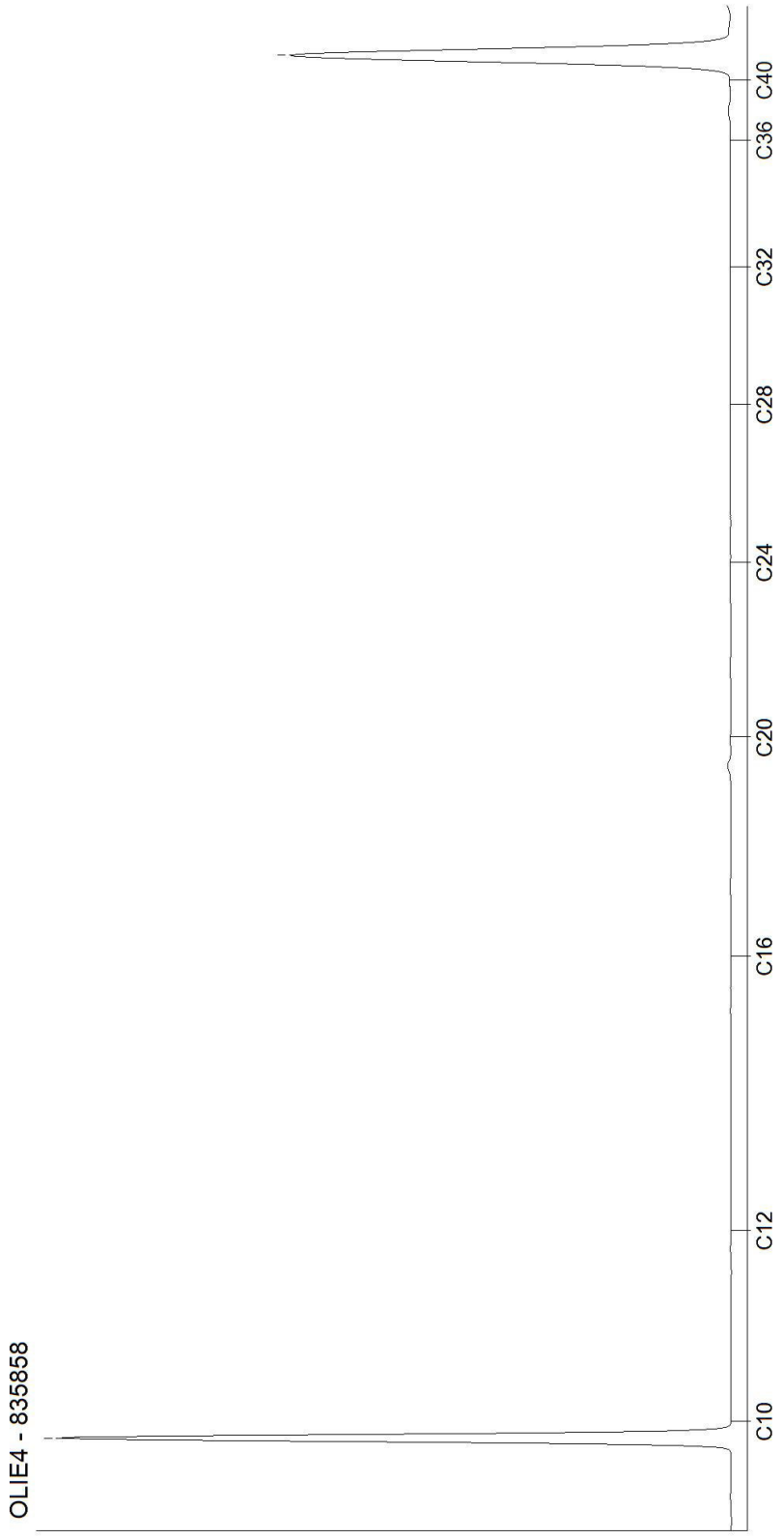
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835858, created at 01.05.2025 09:38:52

Monster beschrijving: mmB29-5 B29-02 (40-70) B29-10 (80-130) B29-18 (70-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

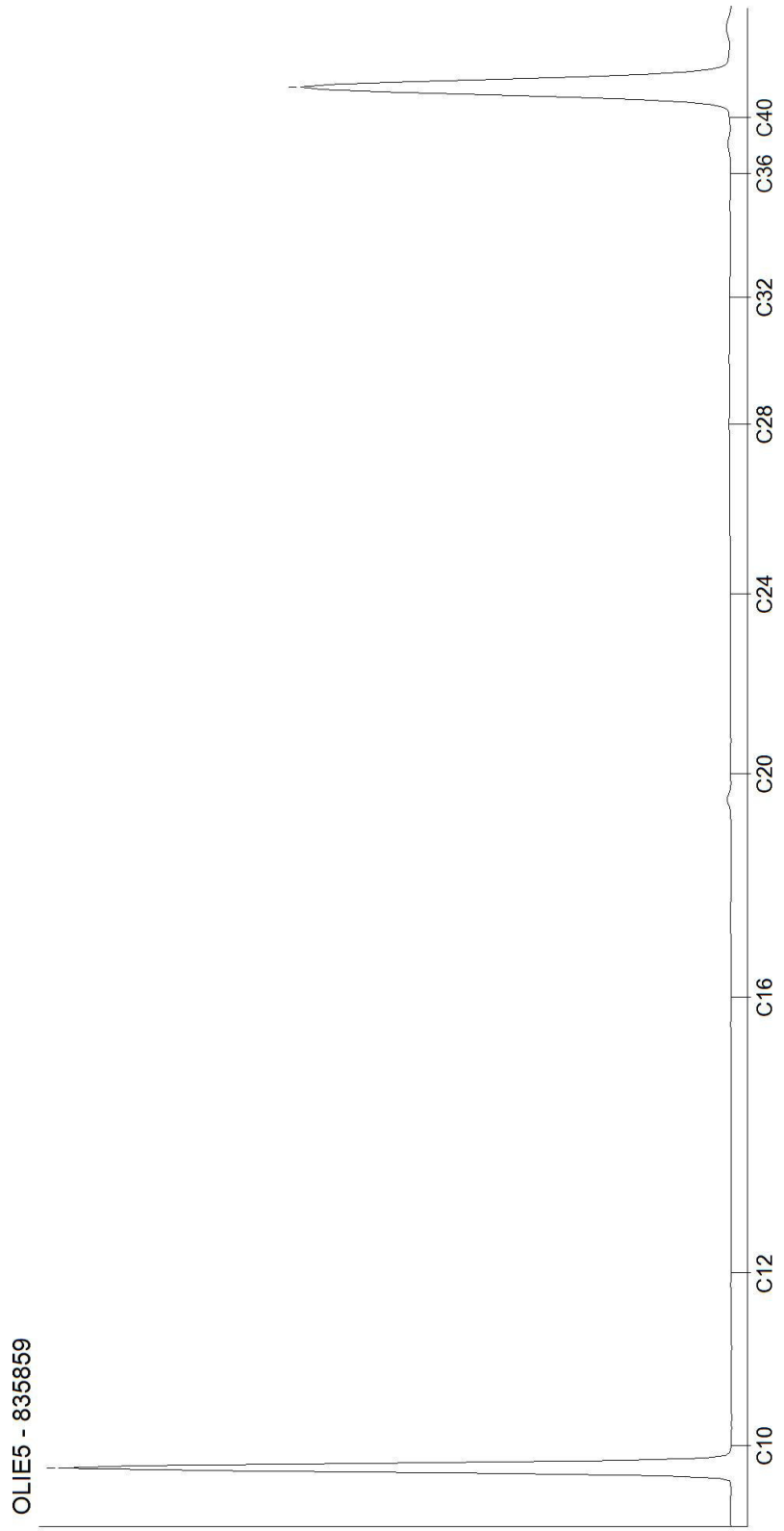
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2570793-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550505, Analysis No. 835859, created at 01.05.2025 06:59:13

Monster beschrijving: mmB29-6 B29-02 (70-120) B29-05 (100-150) B29-09 (130-180) B29-18 (120-170)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Opdracht	1550248 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	29.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550248 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 834582-834585.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834582	17.04.2025 00:00	mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)
834583	16.04.2025 00:00	mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)
834584	16.04.2025 00:00	mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)
834585	14.04.2025 00:00	mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	--[3)]
S	Droge stof	%	86,0[1)]	81,7[1)]	86,0[1)]	84,6[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	12	10	12	8,8

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	Organische stof[7)]	% Ds	3,2	5,3	5,2	3,4

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0067	0,0036	--[3)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0074[4)]**	**0,0043[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	0,014	0,038	0,0083	--[3)]
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,015[4)]**	**0,039[4)]**	**0,0090[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0031	0,0026	--[3)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	0,0071	0,027	0,0087	--[3)]
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0078[4)]**	**0,030**	**0,011**	**--[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,024[4)]**	**0,076[4)]**	**0,025[4)]**	**--[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**--[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2573648-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834582	17.04.2025 00:00	mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)
834583	16.04.2025 00:00	mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)
834584	16.04.2025 00:00	mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)
834585	14.04.2025 00:00	mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**--[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]	--[3)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,034[4)]**	**0,089[4)]**	**0,037[4)]**	**--[3)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0033	0,0021	--[3)]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,2	0,3	0,4	0,2
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,1	0,2	0,1
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	0,1	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,5	0,4	0,3
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,47[4)]**	**0,57[4)]**	**0,47[4)]**	**0,37[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834582	17.04.2025 00:00	mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)
834583	16.04.2025 00:00	mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)
834584	16.04.2025 00:00	mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)
834585	14.04.2025 00:00	mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	0,1	<0,1[5)]	0,1
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	0,1	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,8	0,4	0,5
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,3	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,60**	**1,1**	**0,60**	**0,70**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,2	0,1	0,1
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834582	17.04.2025 00:00	mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)
834583	16.04.2025 00:00	mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)
834584	16.04.2025 00:00	mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)
834585	14.04.2025 00:00	mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)

	Parameter	Eenheid	834582 mmB05-1 B01-315 (0-35) B01-327 (0-30) B01-328 (0-30)	834583 mmB05-2 B03-15 (0-30) B03-18 (0-50) B03-19 (0-40)	834584 mmB05-3 B03-02 (0-50) B03-10 (0-50) B03-11 (0-40) B03-14 (0-40)	834585 mmB13-1 B01-152 (0-40) B01-222 (0-40) B01-279 (0-35) B01-330 (0-30)
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]	<0,1 [5]

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [6] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[7] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 29.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[7] • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2573648-NL-P5

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550248 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2573648-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1552106 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Opdracht	1552106 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	30.04.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1552106 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 844831-844833.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25737179-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552106 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844831	29.04.2025 00:00	B04-17-3 B04-17 (55-105)
844832	29.04.2025 00:00	mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)
844833	29.04.2025 00:00	mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,9[1)]	85,6[1)]	87,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	10	10

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Organische stof[5)]	% Ds	1,2	1,3	1,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	44	48	55
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	<0,20[4)]	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	9,9	6,9	8,7
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	5,1	6,4	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	12	11	15
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	13	23
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	40	41	41

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2573179-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552106 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844831	29.04.2025 00:00	B04-17-3 B04-17 (55-105)
844832	29.04.2025 00:00	mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)
844833	29.04.2025 00:00	mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552106 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844831	29.04.2025 00:00	B04-17-3 B04-17 (55-105)
844832	29.04.2025 00:00	mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)
844833	29.04.2025 00:00	mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)

	Parameter	Eenheid	844831 B04-17-3 B04-17 (55-105)	844832 mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)	844833 mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 30.04.2025
Einde van de test: 08.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

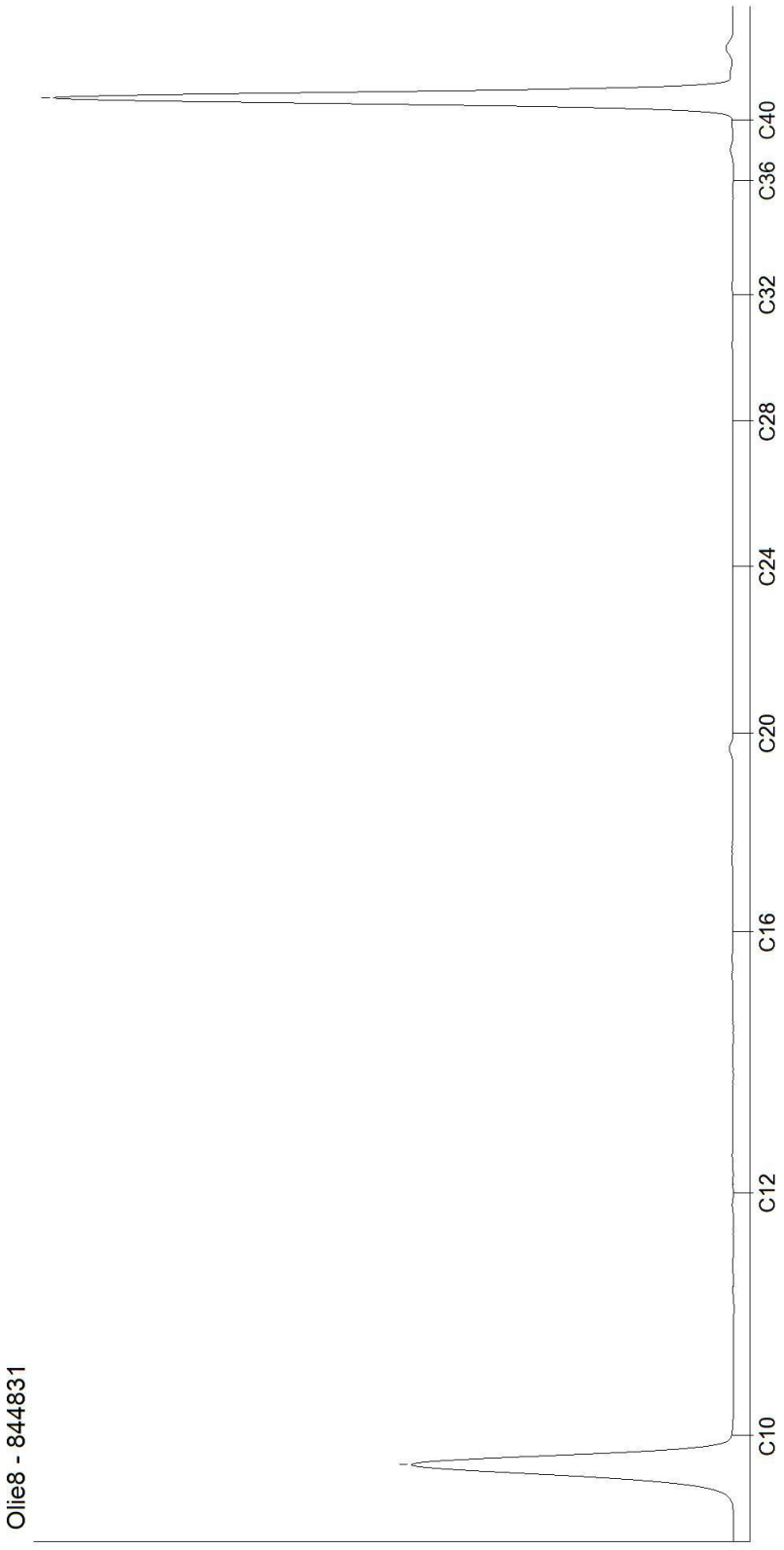
kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552106, Analysis No. 844831, created at 06.05.2025 12:00:36

Monster beschrijving: B04-17-3 B04-17 (55-105)



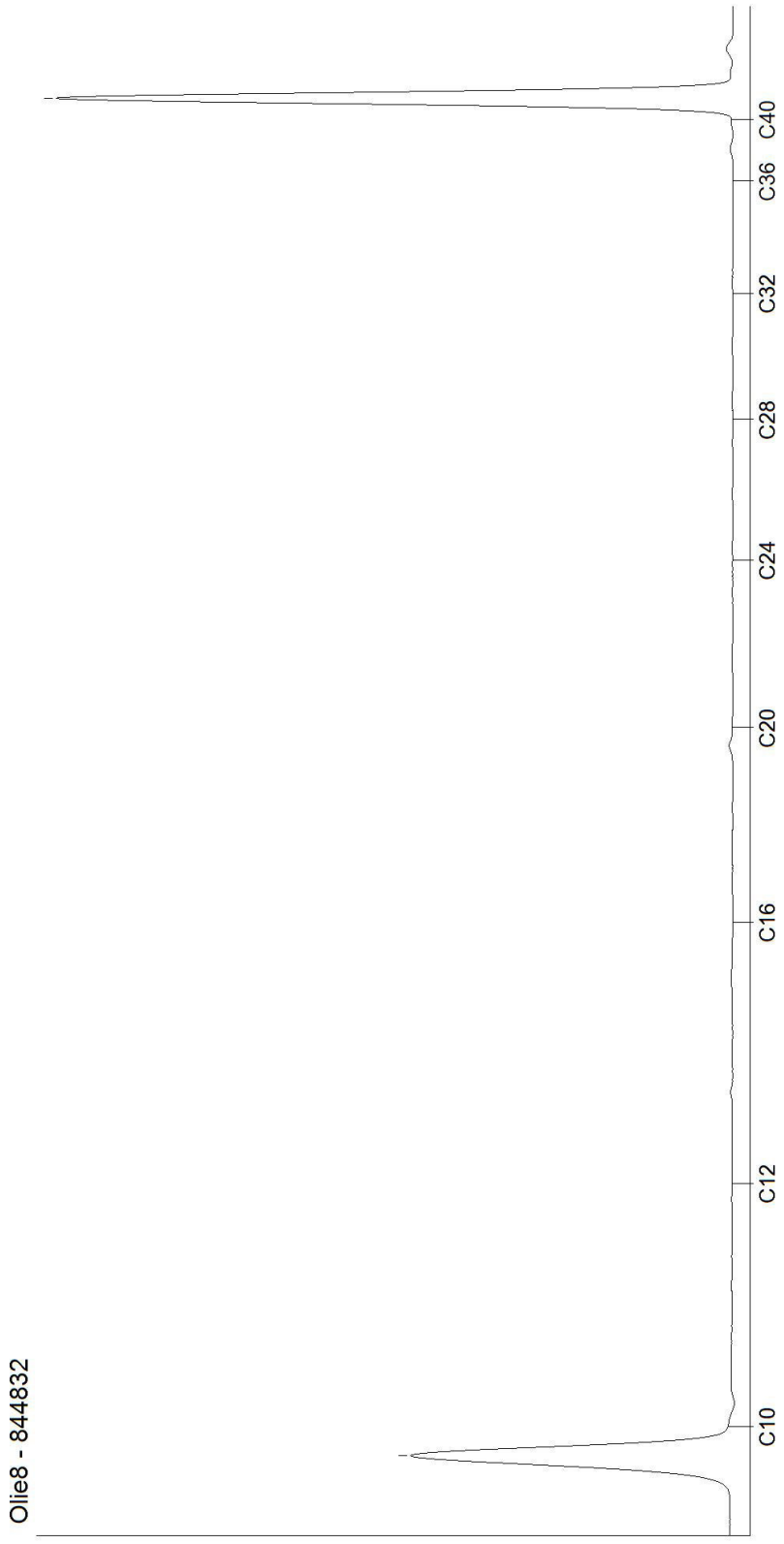
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552106, Analysis No. 844832, created at 07.05.2025 08:52:35

Monster beschrijving: mmB04-1 B04-04 (60-110) B04-07 (55-105) B04-11 (50-100) B04-14 (50-100)



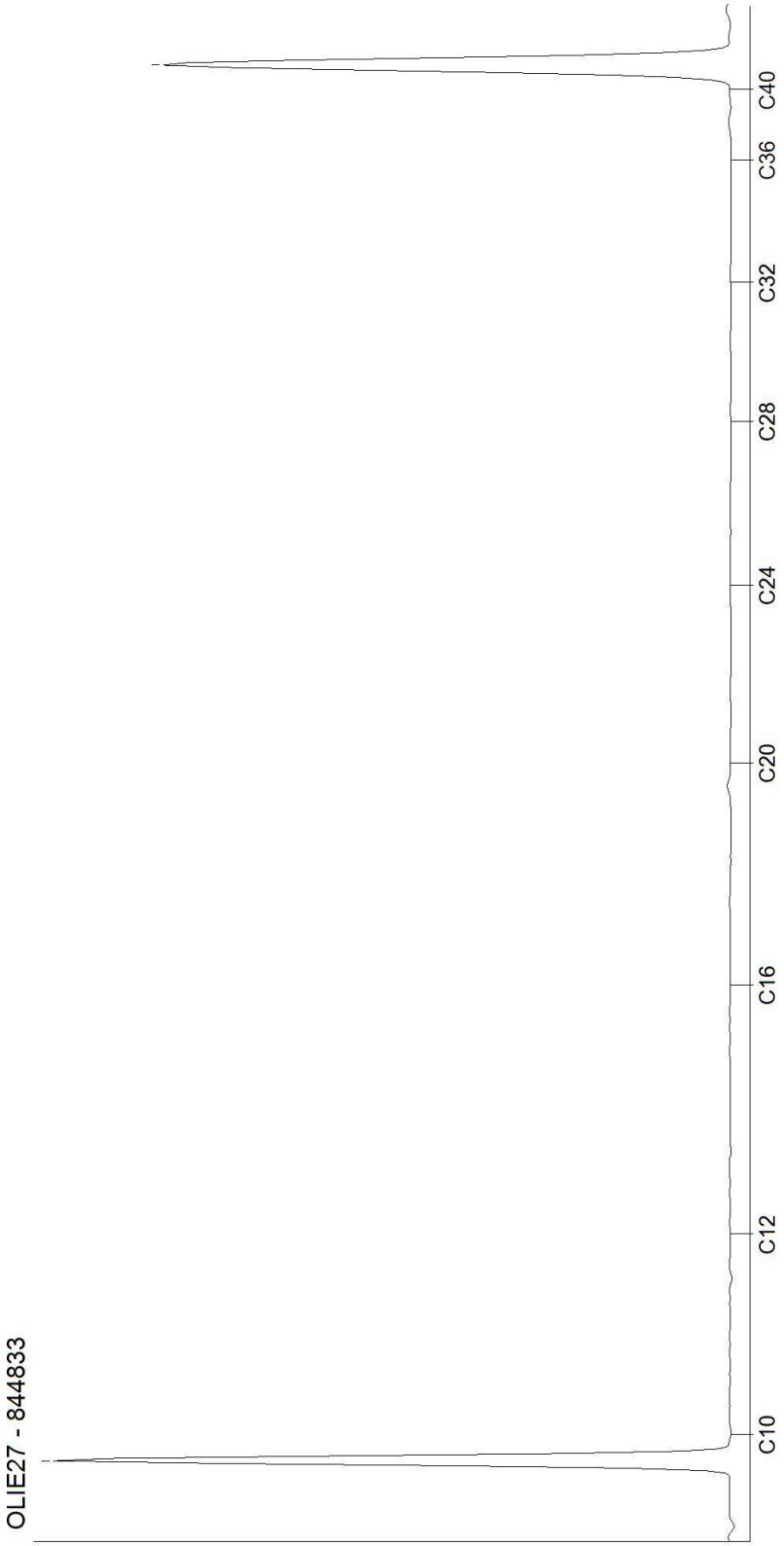
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552106, Analysis No. 844833, created at 07.05.2025 09:12:00

Monster beschrijving: mmB04-2 B04-04 (110-160) B04-07 (105-155) B04-11 (100-150) B04-14 (100-130)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Opdracht	1554763 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554763 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 860034-860040.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860034	02.05.2025 00:00	mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)
860035	02.05.2025 00:00	mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)
860036	30.04.2025 00:00	mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)
860037	30.04.2025 00:00	mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	87,8[1)]	88,6[1)]	80,8[1)]	87,2[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	11	4,2	5,1

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	Organische stof[5)]	% Ds	3,2	3,2	4,7	3,6

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	0,0051	0,0077	0,0042	0,0039
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0058[3)]**	**0,0084[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0046[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	0,0028	0,0043	0,0072	0,0036
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0035[3)]**	**0,0050[3)]**	**0,0079[3)]**	**0,0043[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,011[3)]**	**0,015[3)]**	**0,014[3)]**	**0,010[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[3)]**	**0,0021[3)]**	**0,0021[3)]**	**0,0021[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580678-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860034	02.05.2025 00:00	mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)
860035	02.05.2025 00:00	mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)
860036	30.04.2025 00:00	mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)
860037	30.04.2025 00:00	mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[3)]**	**0,0028[3)]**	**0,0028[3)]**	**0,0028[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[4)]	<0,001[4)]	<0,001[4)]	<0,001[4)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,021[3)]**	**0,025[3)]**	**0,025[3)]**	**0,021[3)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,3	0,3	0,2	0,2
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,4	0,2	0,2
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,2	<0,1[4)]	0,1
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,2	0,1	0,1
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,5	0,4	0,4	0,4
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,57[3)]**	**0,47[3)]**	**0,47[3)]**	**0,47[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860034	02.05.2025 00:00	mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)
860035	02.05.2025 00:00	mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)
860036	30.04.2025 00:00	mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)
860037	30.04.2025 00:00	mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,7	0,8	0,5	0,4
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,3	0,3	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**1,0**	**1,1**	**0,70**	**0,60**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860034	02.05.2025 00:00	mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)
860035	02.05.2025 00:00	mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)
860036	30.04.2025 00:00	mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)
860037	30.04.2025 00:00	mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)

	Parameter	Eenheid	860034 mmB06-1 B02-001 (0-50) B02-004 (0-50) B02-011 (0-50) B02-013 (0-40)	860035 mmB06-2 B02-007 (0-50) B02-009 (0-50) B02-014 (0-50) B02-016 (0-50)	860036 mmB06-3 B02-010 (0-30) B02-020 (0-30) B02-030 (0-50) B02-032 (0-50)	860037 mmB06-4 B02-044 (0-50) B02-046 (0-50) B02-056 (0-35) B02-058 (0-35)
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	0,3	<0,1[4)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	0,4	<0,1[4)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	0,4	<0,1[4)]

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860038	01.05.2025 00:00	mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)
860039	01.05.2025 00:00	mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)
860040	01.05.2025 00:00	mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	88,5[1)]	87,1[1)]	88,9[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	5,3	5,3	4,9

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	Organische stof[5)]	% Ds	4,6	3,6	3,7

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860038	01.05.2025 00:00	mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)
860039	01.05.2025 00:00	mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)
860040	01.05.2025 00:00	mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	0,0016	0,0031
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0023[3)]**	**0,0038[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	0,0014	0,0094
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0021[3)]**	**0,010[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0042[3)]**	**0,0058[3)]**	**0,015[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[3)]**	**0,0021[3)]**	**0,0021[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[3)]**	**0,0028[3)]**	**0,0028[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[4)]	<0,001[4)]	<0,001[4)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**	**0,0014[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,015[3)]**	**0,016[3)]**	**0,026[3)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-2580678-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860038	01.05.2025 00:00	mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)
860039	01.05.2025 00:00	mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)
860040	01.05.2025 00:00	mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,2	0,3	0,2
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,2	0,1
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,2	<0,1[4)]
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,1	<0,1[4)]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,5	0,5	0,5
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,57[3)]**	**0,57[3)]**	**0,57[3)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	0,1	<0,1[4)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[4)]	<0,1[4)]	<0,1[4)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,5	0,4	0,4
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,3	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,80**	**0,60**	**0,60**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580678-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860038	01.05.2025 00:00	mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)
860039	01.05.2025 00:00	mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)
860040	01.05.2025 00:00	mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)

	Parameter	Eenheid	860038 mmB06-5 B02-027 (0-50) B02-041 (0-50) B02-053 (0-50) B02-055 (0-20)	860039 mmB06-6 B02-024 (0-40) B02-039 (0-50) B02-050 (0-25) B02-052 (0-35)	860040 mmB06-7 B02-023 (0-40) B02-035 (0-50) B02-047 (0-50) B02-049 (0-35)
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]	<0,1 [4)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 09.05.2025
Einde van de test: 19.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580678-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554763 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 19.05.2025

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5)] • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2580678-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Opdracht	1554825 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	08.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554825 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 860468-860475.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860468	07.05.2025 00:00	mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)
860469	07.05.2025 00:00	mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)
860470	07.05.2025 00:00	mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)
860471	07.05.2025 00:00	mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	83,0[1)]	83,7[1)]	85,1[1)]	84,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11	12	10	9,3

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	Organische stof[7)]	% Ds	3,2	3,2	3,3	3,3

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0013
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0020[4)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	0,0086	0,018	0,027	0,025
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0093[4)]**	**0,019[4)]**	**0,028[4)]**	**0,026[4)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0019	0,0019
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	0,0040	0,0066	0,015	0,014
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0047[4)]**	**0,0073[4)]**	**0,017**	**0,016**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,015[4)]**	**0,027[4)]**	**0,046[4)]**	**0,044[4)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25813922-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860468	07.05.2025 00:00	mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)
860469	07.05.2025 00:00	mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)
860470	07.05.2025 00:00	mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)
860471	07.05.2025 00:00	mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,026[4)]**	**0,038[4)]**	**0,057[4)]**	**0,054[4)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,2	0,3	0,3	0,3
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,1	0,1	0,2
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,1	0,1	0,1
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	0,1
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,3	0,4	0,5
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,47[4)]**	**0,37[4)]**	**0,47[4)]**	**0,57[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25813922-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860468	07.05.2025 00:00	mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)
860469	07.05.2025 00:00	mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)
860470	07.05.2025 00:00	mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)
860471	07.05.2025 00:00	mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,3	0,3	0,5
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,2	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,60**	**0,50**	**0,50**	**0,70**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860468	07.05.2025 00:00	mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)
860469	07.05.2025 00:00	mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)
860470	07.05.2025 00:00	mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)
860471	07.05.2025 00:00	mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860468 mmB16-1 B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-16 (0-50)	860469 mmB16-2 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50)	860470 mmB16-3 B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-36 (0-50) B14-37 (0-50)	860471 mmB16-4 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50)
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860472	07.05.2025 00:00	mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)
860473	07.05.2025 00:00	mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)
860474	07.05.2025 00:00	mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)
860475	07.05.2025 00:00	mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	--[3)]
S	Droge stof	%	82,7[1)]	84,1[1)]	84,0[1)]	84,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,0	9,4	10	12

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	Organische stof[7)]	% Ds	3,4	3,3	2,3	3,2

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25813922-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860472	07.05.2025 00:00	mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)
860473	07.05.2025 00:00	mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)
860474	07.05.2025 00:00	mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)
860475	07.05.2025 00:00	mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0013	0,0062	--[3)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0020[4)]**	**0,0069[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	0,037	0,045	0,075	--[3)]
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,038[4)]**	**0,046[4)]**	**0,076[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	0,0022	0,0043	0,0085	--[3)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	0,016	0,025	0,050	--[3)]
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,018**	**0,029**	**0,059**	**--[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,057[4)]**	**0,077[4)]**	**0,14[4)]**	**--[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**--[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**--[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]	--[3)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,068[4)]**	**0,088[4)]**	**0,15[4)]**	**--[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *[)].

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25813922-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860472	07.05.2025 00:00	mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)
860473	07.05.2025 00:00	mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)
860474	07.05.2025 00:00	mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)
860475	07.05.2025 00:00	mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,2	0,2	0,2	0,2
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1	0,1	<0,1[5)]	0,1
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	0,1
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,3	0,3	0,5	0,3
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,37[4)]**	**0,37[4)]**	**0,57[4)]**	**0,37[4)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25813922-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860472	07.05.2025 00:00	mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)
860473	07.05.2025 00:00	mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)
860474	07.05.2025 00:00	mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)
860475	07.05.2025 00:00	mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860472 mmB17-1 B14-59 (0-50) B14-68 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50)	860473 mmB17-2 B14-60 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-79 (0-50)	860474 mmB17-3 B14-86 (0-50) B14-87 (0-50) B14-88 (0-50)	860475 mmB24-1 B14-12 (0-50) B14-39 (0-50) B14-63 (0-50) B14-66 (0-50)
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,2	0,4	0,9
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,1	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,60**	**0,30**	**0,60**	**1,1**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [6)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[7)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554825 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Start van de test: 08.05.2025
Einde van de test: 20.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[7)] • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25813922-NL-P9

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1555702 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1555702 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 864970-864974.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864970	08.05.2025 00:00	mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)
864971	08.05.2025 00:00	mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)
864972	08.05.2025 00:00	mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)
864973	08.05.2025 00:00	mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)
864974	08.05.2025 00:00	mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	--[3)]
S	Droge stof	%	84,7[1)]	86,4[1)]	85,9[1)]	86,7[1)]	86,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,7	9,3	12	11	10

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	Organische stof[7)]	% Ds	3,3	2,3	3,2	3,2	2,3

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	0,0017	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0013	--[3)]
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0024[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0020[4)]**	**--[3)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0052[4)]**	**0,0042[4)]**	**0,0042[4)]**	**0,0048[4)]**	**--[3)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Endrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	Telodrin	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**0,0021[4)]**	**--[3)]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864970	08.05.2025 00:00	mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)
864971	08.05.2025 00:00	mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)
864972	08.05.2025 00:00	mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)
864973	08.05.2025 00:00	mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)
864974	08.05.2025 00:00	mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**0,0028[4)]**	**--[3)]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]	<0,001[5)]	--[3)]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**0,0014[4)]**	**--[3)]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,016[4)]**	**0,015[4)]**	**0,015[4)]**	**0,015[4)]**	**--[3)]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	--[3)]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	<0,1[5)]	<0,1[5)]	0,1	0,1
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2	0,1	<0,1[5)]	0,1	<0,1[5)]
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864970	08.05.2025 00:00	mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)
864971	08.05.2025 00:00	mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)
864972	08.05.2025 00:00	mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)
864973	08.05.2025 00:00	mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)
864974	08.05.2025 00:00	mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,57[4)]**	**0,47[4)]**	**0,47[4)]**	**0,47[4)]**	**0,57[4)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	1,3	0,5	1,1	0,4	0,6
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,4	0,2	0,4	0,2	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**1,7**	**0,70**	**1,5**	**0,60**	**0,80**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
864970	08.05.2025 00:00	mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)
864971	08.05.2025 00:00	mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)
864972	08.05.2025 00:00	mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)
864973	08.05.2025 00:00	mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)
864974	08.05.2025 00:00	mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)

	Parameter	Eenheid	864970 mmB28-1 B26-05 (0-50) B26-11 (0-50) B26-12 (0-50)	864971 mmB28-2 B26-10 (0-50) B26-16 (0-50) B26-25 (0-50) B26-26 (0-50)	864972 mmB28-3 B26-18 (0-50) B26-19 (0-50) B26-27 (0-50) B26-28 (0-50)	864973 mmB28-4 B26-20 (0-50) B26-21 (0-50) B26-29 (0-50) B26-30 (0-50)	864974 mmB37-1 B26-08 (0-50) B26-46 (0-35) B26-50 (0-40) B26-73 (0-40)
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]	<0,1[5)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [6)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[7)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 10.05.2025
Einde van de test: 15.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[7)] • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1555702 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Lijst van methoden

	Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554598 - 858991 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Opdracht	1554598 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	07.05.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554598 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 858991.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771293-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554598 - 858991 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858991	17.04.2025 00:00	mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	858991 mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		++[2)]
S	Droge stof	%	77,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	858991 mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	7,2

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	858991 mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)
S	Organische stof[5)]	% Ds	7,5

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	858991 mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur)*)	µg/kg Ds	1,1
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,5
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,3
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,8
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,87[3)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,1
S	PFDA (perfluordecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	1,1
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,4
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**1,5**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554598 - 858991 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858991	17.04.2025 00:00	mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)

	Parameter	Eenheid	858991 mmB13-2 B01-010 (0-20) B01-047 (0-20) B01-103 (0-50) B01-127 (0-50)
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[4)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 08.05.2025
Einde van de test: 14.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Organische stof[5)]
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554827 - 860508 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1554827 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	09.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554827 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 860508.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25798166-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554827 - 860508 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860508	29.04.2025 00:00	mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860508 mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)
S	Droge stof	%	85,1[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860508 mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	11

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860508 mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)
S	Organische stof[4)]	% Ds	2,2

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	860508 mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,3
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,2
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	0,4
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,47[2)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,3
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	0,1
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**0,40**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25798166-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554827 - 860508 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860508	29.04.2025 00:00	mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)

	Parameter	Eenheid	860508 mmB13-3 B02-074 (0-35) B02-083 (0-50) B02-161 (0-40) B02-177 (0-40)
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	<0,1[3)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[4)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 09.05.2025
Einde van de test: 16.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Organische stof[4)]
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Opdracht	1554820 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	08.05.2025
Project	143949 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554820 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 860348-860357.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860348	07.05.2025 00:00	mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)
860349	07.05.2025 00:00	mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)
860350	07.05.2025 00:00	mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)
860351	07.05.2025 00:00	mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)
860352	07.05.2025 00:00	mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,6[1)]	84,0[1)]	84,5[1)]	82,6[1)]	84,0[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	8,1	21	12	26	7,0

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Organische stof[5)]	% Ds	4,4	0,5	3,2	1,2	1,5

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	39	62	40	62	45

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25814011-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860348	07.05.2025 00:00	mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)
860349	07.05.2025 00:00	mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)
860350	07.05.2025 00:00	mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)
860351	07.05.2025 00:00	mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)
860352	07.05.2025 00:00	mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,50	<0,20[4)]	0,46	<0,20[4)]	0,45
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,1	9,3	5,7	9,3	7,4
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	12	12	14	12	14
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,08	<0,05[4)]	0,07	<0,05[4)]	0,08
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	33	12	31	13	25
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,7	21	11	22	9,9
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	72	40	70	42	65

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,071	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,080	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,095	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,49[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25814011-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860348	07.05.2025 00:00	mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)
860349	07.05.2025 00:00	mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)
860350	07.05.2025 00:00	mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)
860351	07.05.2025 00:00	mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)
860352	07.05.2025 00:00	mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860348 mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)	860349 mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)	860350 mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)	860351 mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)	860352 mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860353	07.05.2025 00:00	mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)
860354	07.05.2025 00:00	mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)
860355	07.05.2025 00:00	mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)
860356	07.05.2025 00:00	mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)
860357	07.05.2025 00:00	mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	82,2[1)]	83,6[1)]	81,6[1)]	85,7[1)]	82,5[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	19	9,6	17	9,3	15

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Organische stof[5)]	% Ds	<0,2[4)]	2,3	0,8	3,3	2,0

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	65	40	54	44	78

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25814011-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860353	07.05.2025 00:00	mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)
860354	07.05.2025 00:00	mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)
860355	07.05.2025 00:00	mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)
860356	07.05.2025 00:00	mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)
860357	07.05.2025 00:00	mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[4)]	0,50	<0,20[4)]	0,55	<0,20[4)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	12	6,9	9,5	5,1	9,3
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	12	16	14	12	12
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[4)]	<0,05[4)]	<0,05[4)]	0,10	<0,05[4)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	12	24	12	30	12
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]	<1,5[4)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	24	9,1	25	9,1	20
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	47	65	41	79	39

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]	<0,050[4)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]	<35[4)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25814011-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
860353	07.05.2025 00:00	mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)
860354	07.05.2025 00:00	mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)
860355	07.05.2025 00:00	mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)
860356	07.05.2025 00:00	mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)
860357	07.05.2025 00:00	mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]	<3[4)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]	<4[4)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]	<5[4)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	860353 mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)	860354 mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)	860355 mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)	860356 mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)	860357 mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 138[6)]	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]	<0,0010[4)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Toelichting

Monsternummer	Toelichting
860348	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
860350	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
860353	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Monsternummer	Toelichting
860355	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.
860357	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[5] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[6] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 08.05.2025
Einde van de test: 20.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[5] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[6] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25814011-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554820 2500566KB-C De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 20.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1554820

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Naftaleen	860348, 860350, 860353, 860355, 860357

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

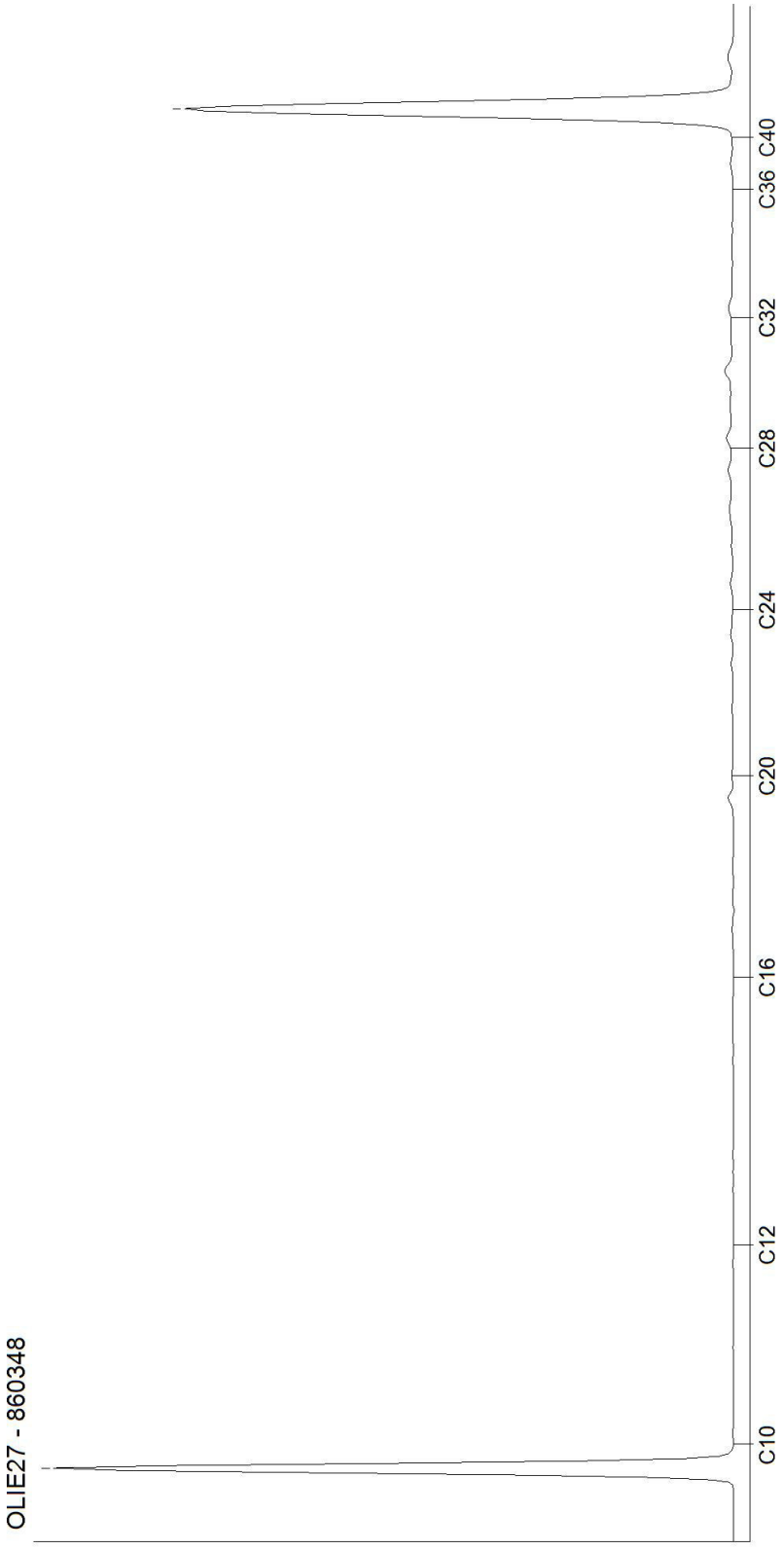
kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860348, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-1 B14-01 (0-50) B14-02 (0-50) B14-03 (0-50) B14-04 (0-50) B14-06 (0-50) B14-07 (0-50) B14-14 (0-50) B14-15 (0-50) B14-16 (0-50)



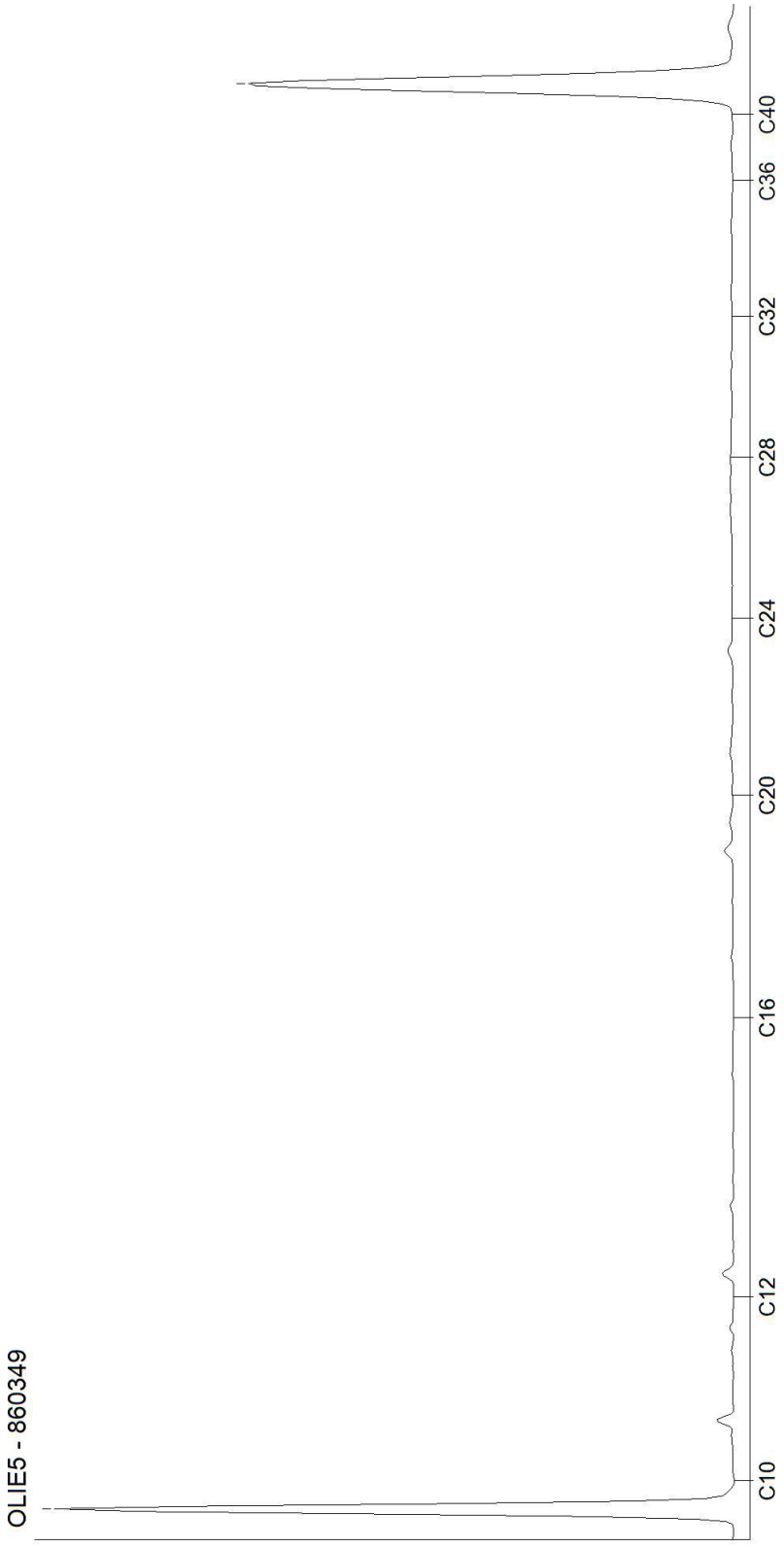
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860349, created at 14.05.2025 08:09:55

Monster beschrijving: mmB14-2 B14-04 (100-130) B14-16 (100-150)



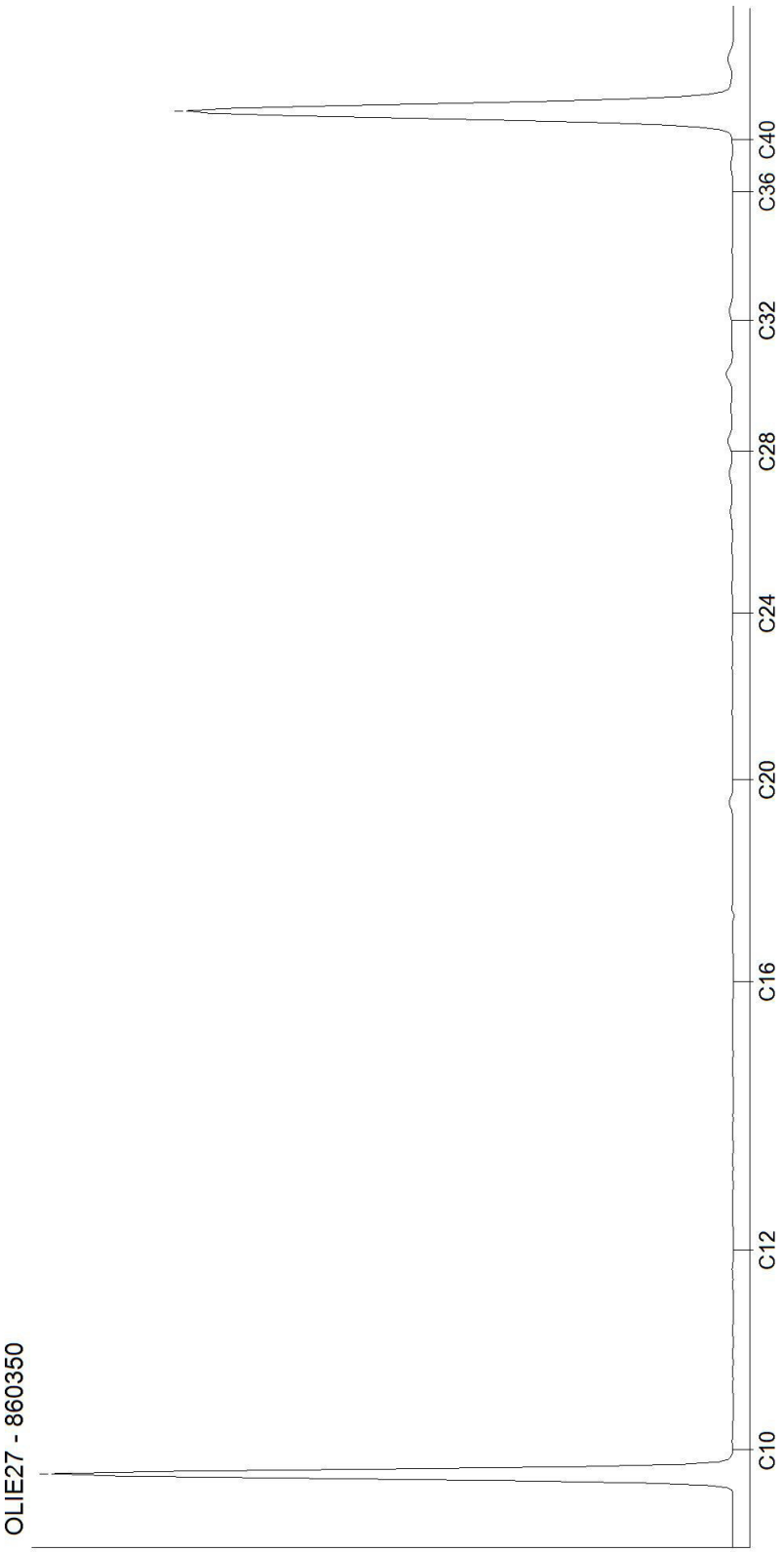
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860350, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-3 B14-23 (0-50) B14-24 (0-50) B14-25 (0-50) B14-32 (0-50) B14-33 (0-50) B14-34 (0-50) B14-41 (0-50) B14-43 (0-50) B14-51 (0-50) B14-52 (0-50)



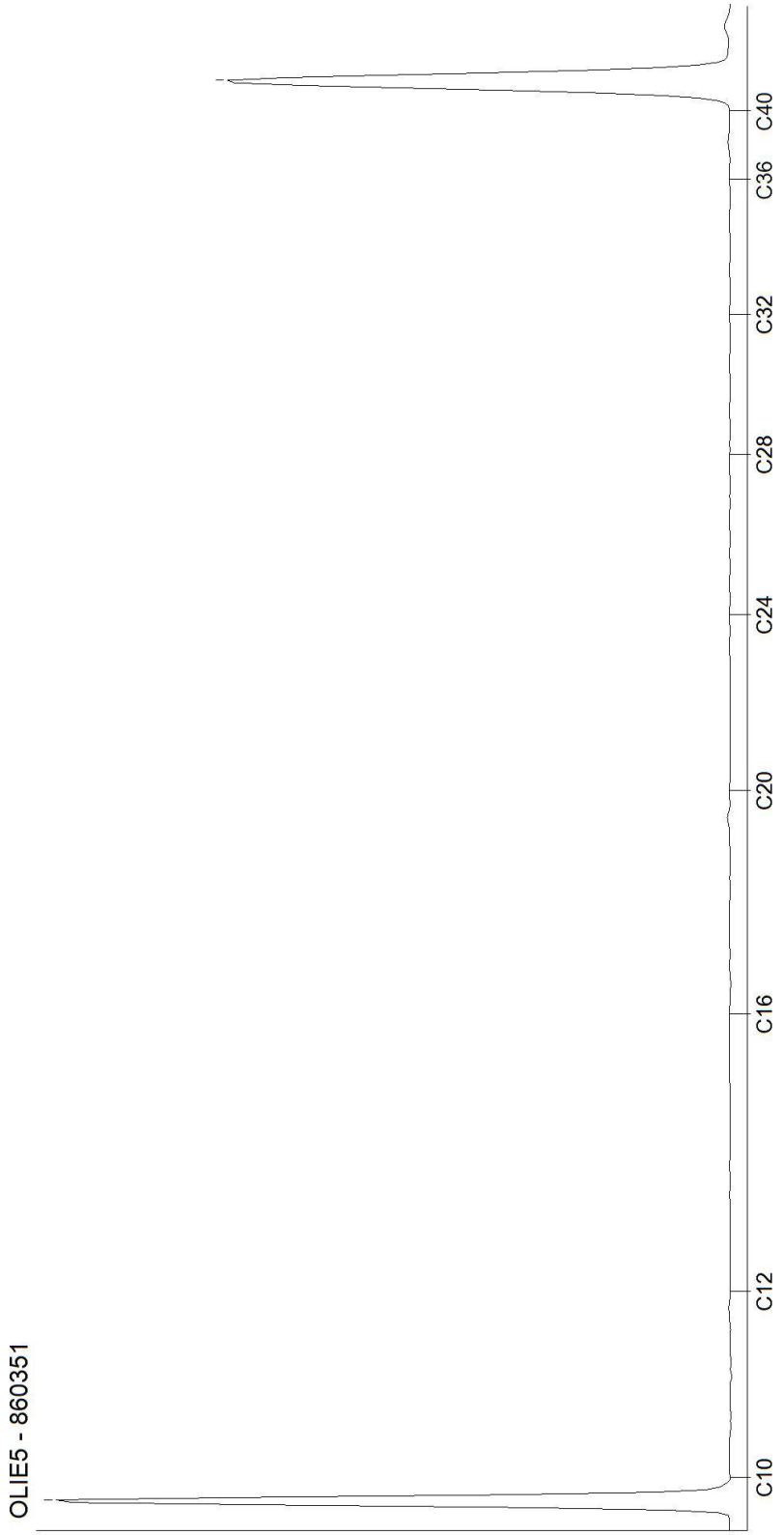
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860351, created at 14.05.2025 08:09:55

Monster beschrijving: mmB14-4 B14-23 (80-130) B14-33 (100-150) B14-43 (80-130)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

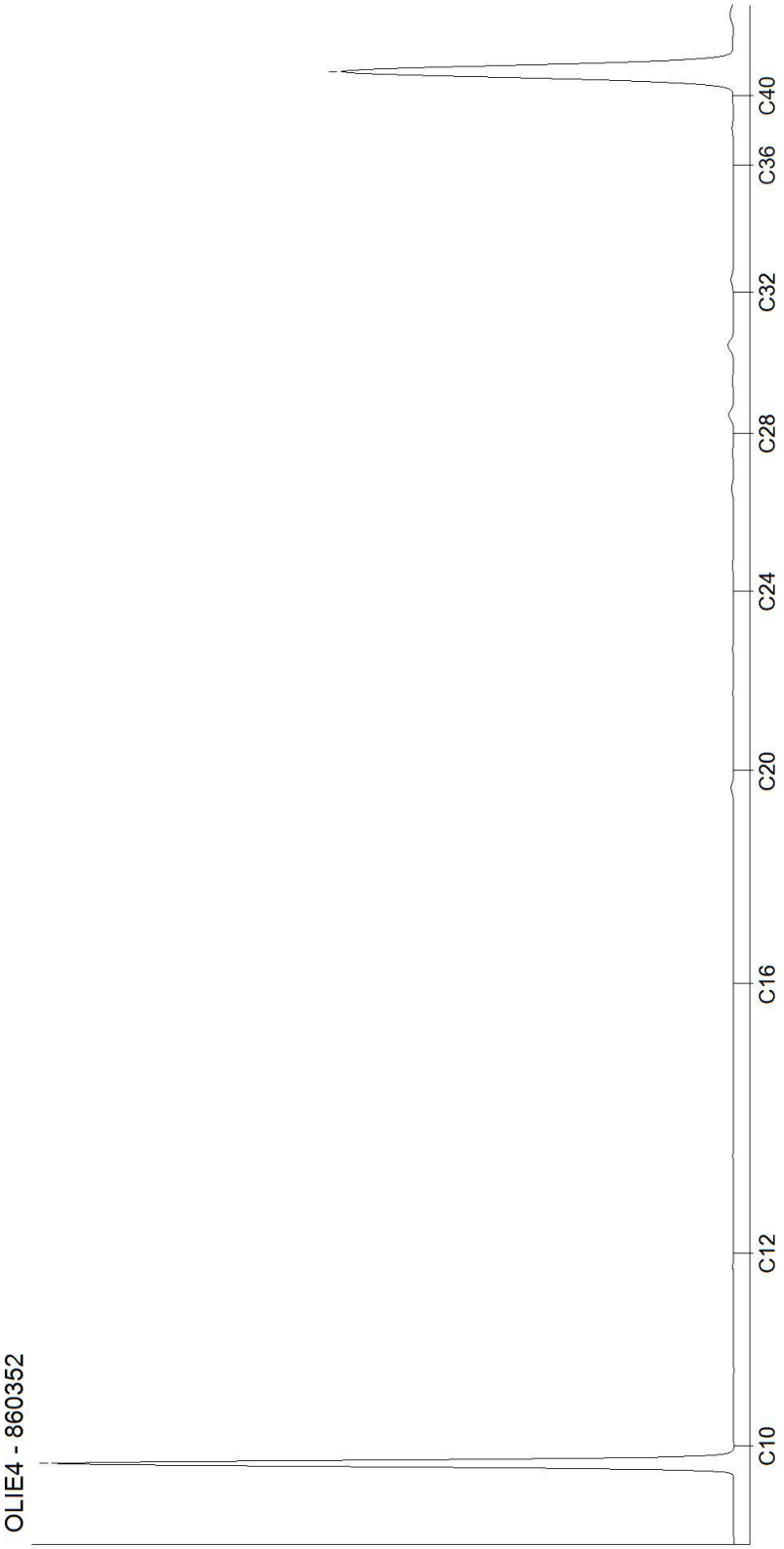
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25814099-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860352, created at 14.05.2025 09:50:47

Monster beschrijving: mmB14-5 B14-50 (0-50) B14-60 (0-50) B14-61 (0-50) B14-68 (0-50) B14-69 (0-50) B14-70 (0-50) B14-77 (0-50) B14-78 (0-50) B14-79 (0-50) B14-87 (0-50)



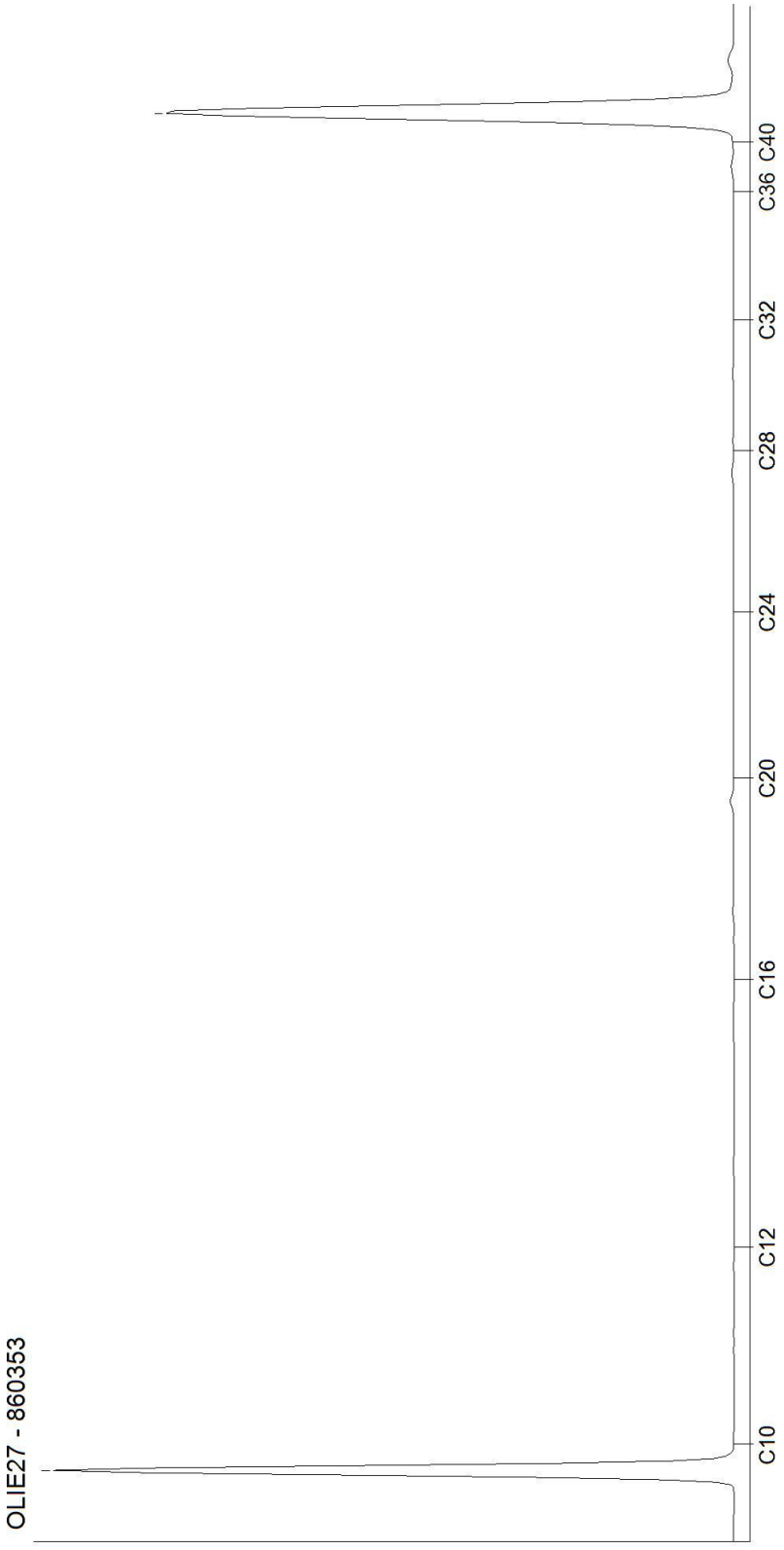
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860353, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-6 B14-50 (100-150) B14-70 (80-130) B14-77 (70-120) B14-87 (80-120)



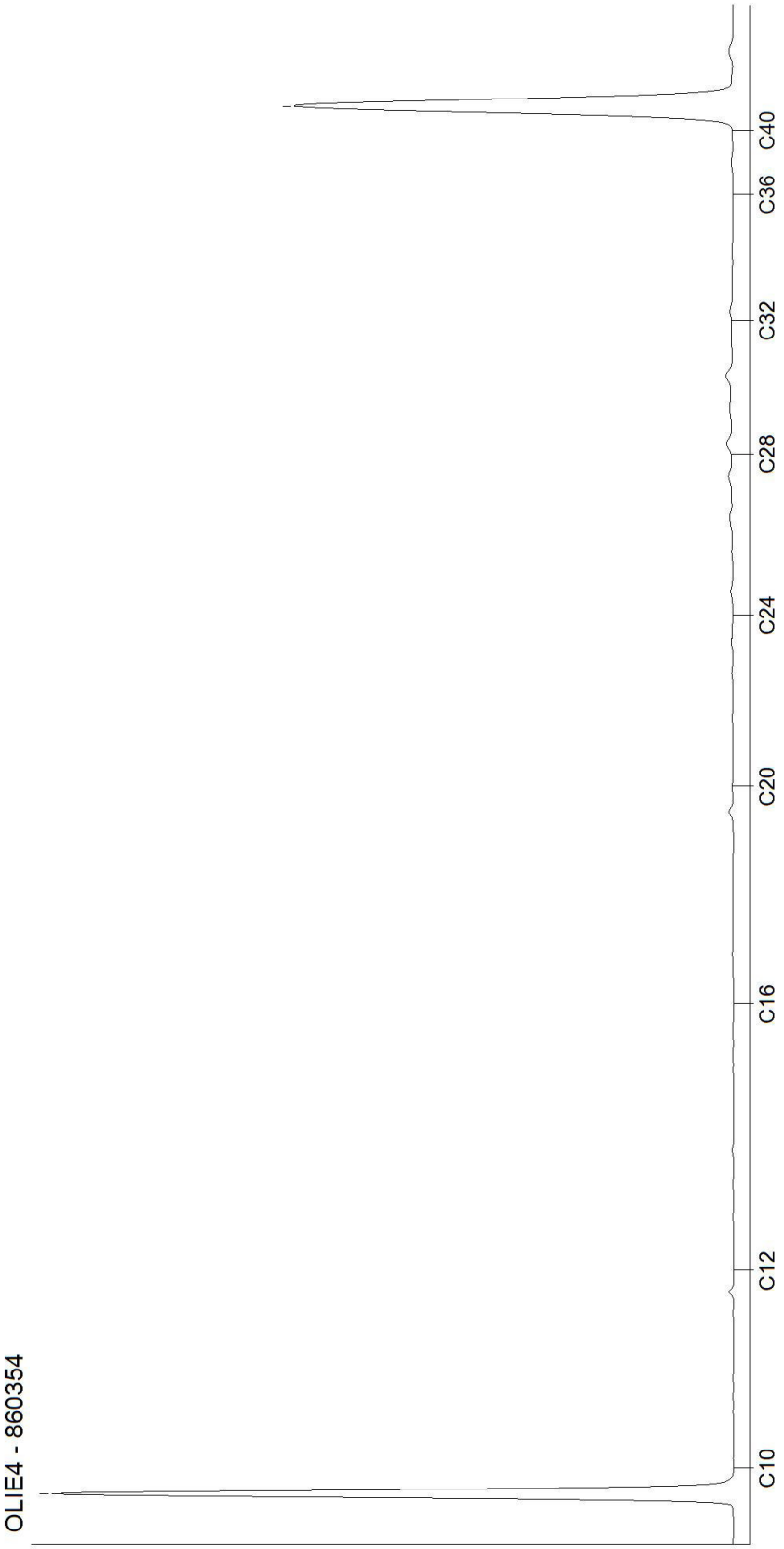
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860354, created at 13.05.2025 13:03:33

Monster beschrijving: mmB14-7 B14-86 (0-50) B14-88 (0-50) B14-89 (0-50) B14-90 (0-50) B14-91 (0-50) B14-92 (0-50) B14-93 (0-50) B14-94 (0-50) B14-95 (0-40) B14-96 (0-50)



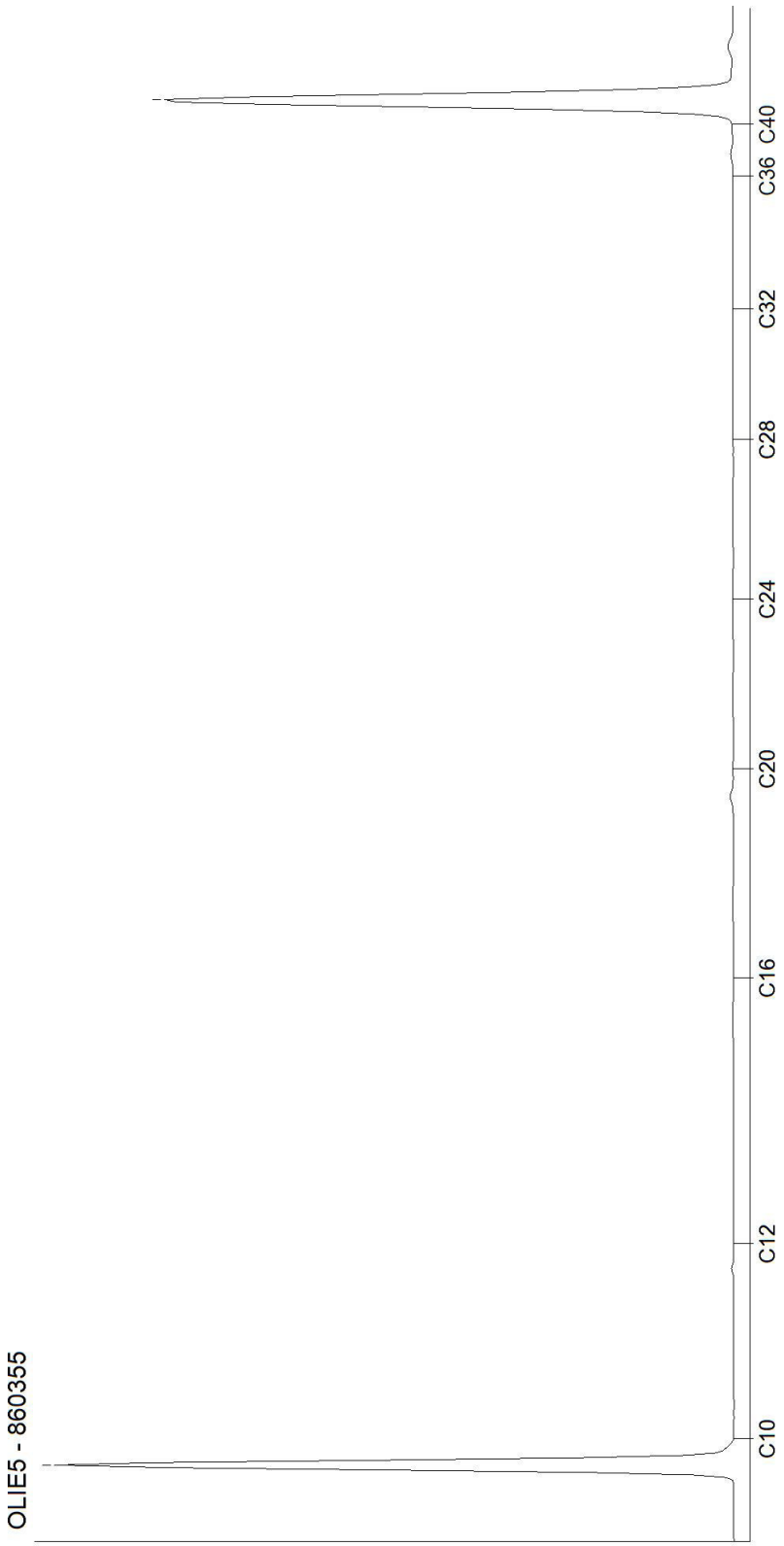
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860355, created at 14.05.2025 08:09:55

Monster beschrijving: mmB14-8 B14-89 (100-150) B14-92 (100-150) B14-95 (75-125)



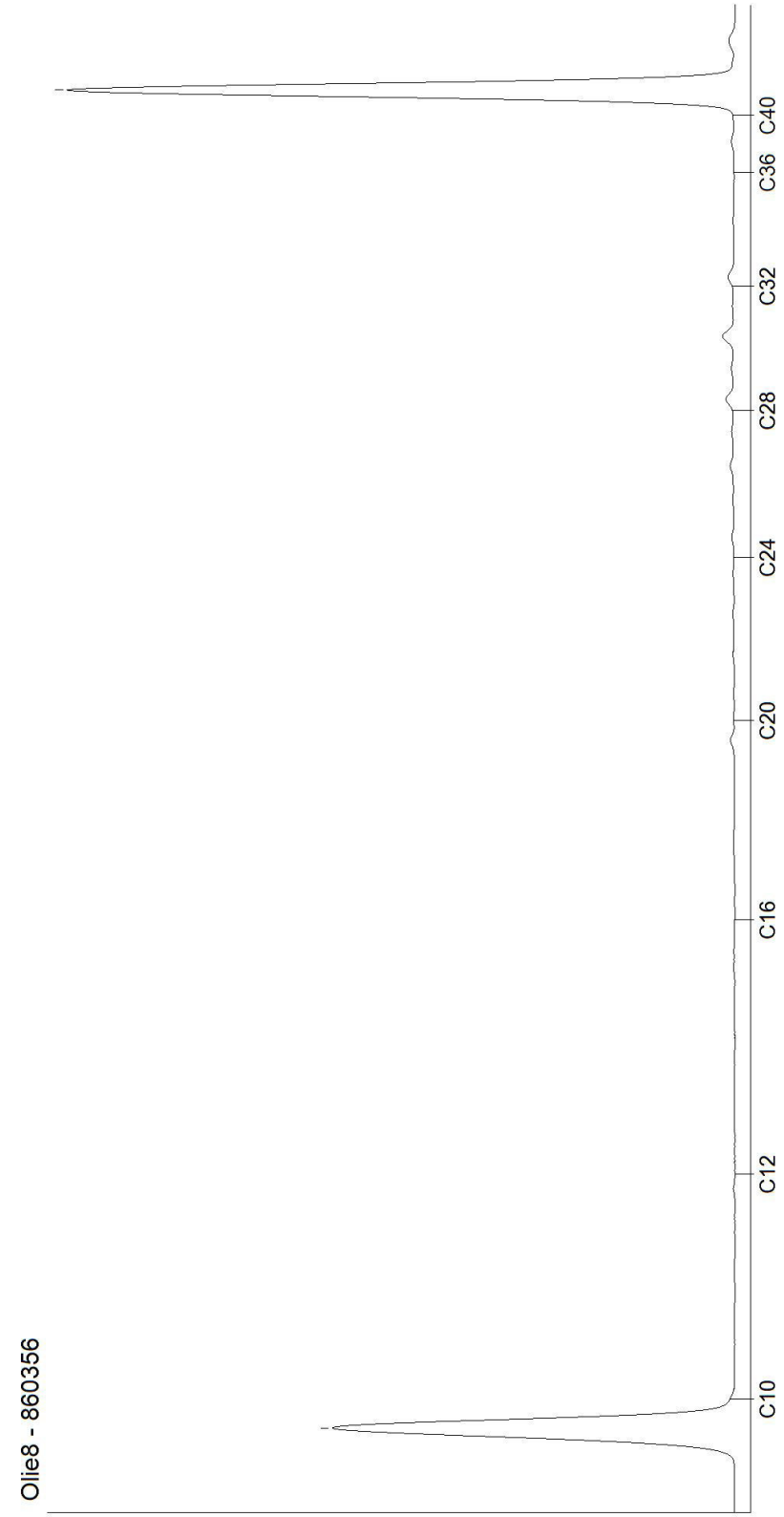
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860356, created at 13.05.2025 08:19:11

Monster beschrijving: mmB14-9 B14-08 (0-25) B14-09 (0-50) B14-10 (0-50) B14-17 (0-50) B14-18 (0-50) B14-19 (0-50) B14-26 (0-50) B14-27 (0-50) B14-28 (0-50)



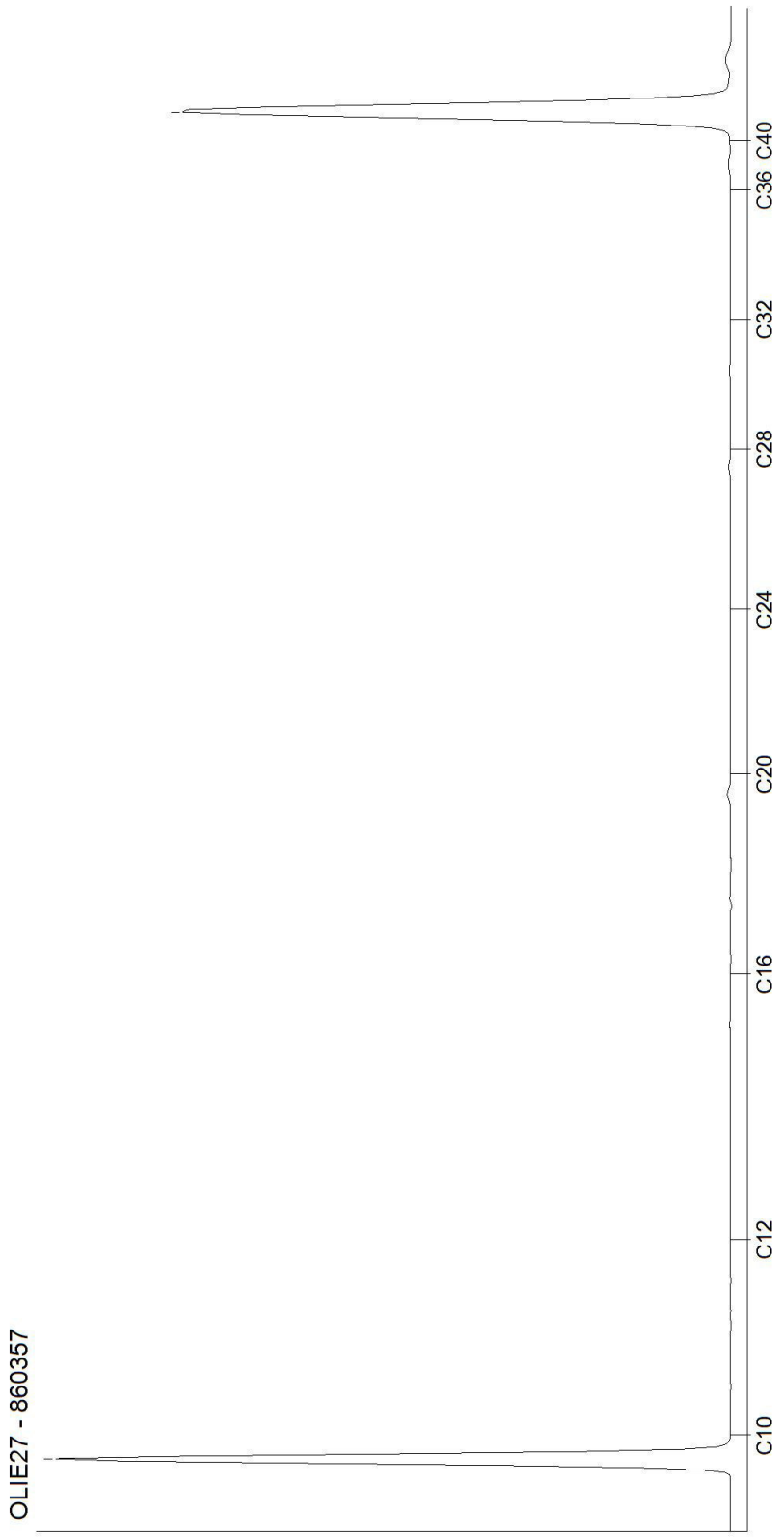
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554820, Analysis No. 860357, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB14-10 B14-09 (50-100) B14-19 (80-130) B14-26 (100-150)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Deze versie vervangt de vorige analyserapportversie 1 met opdracht 1552110, dat hiermee zijn geldigheid verliest. Het nummer dat achter de schuine streep van het (de) monsternummer(s) staat, indien van toepassing, identificeert het (de) monster(s) waarop de wijziging betrekking heeft.

Opdracht	1552110 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	30.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1552110 en analyserapportversie 2 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 844857, 844858/2, 844859-844861.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25764583-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3]	--[3]	++[2]	++[2]	++[2]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2]	++[1),2]	++[1),2]	++[1),2]	++[1),2]
S	Droge stof	%	87,5[1]	87,4[1]	84,2[1]	86,0[1]	86,3[1]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	6,9	11	3,4	9,1	5,2

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Organische stof[9]	% Ds	1,5	1,2	6,8	2,4	5,6

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Koningswater ontsluiting		--[3]	++[1),2]	--[3]	--[3]	++[1),2]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	--[3]	35	--[3]	--[3]	90
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	--[3]	<0,20[6]	--[3]	--[3]	0,45
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	--[3]	7,8	--[3]	--[3]	5,4
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	--[3]	5,5	--[3]	--[3]	140
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	--[3]	<0,05[6]	--[3]	--[3]	<0,05[6]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	--[3]	13	--[3]	--[3]	47
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	--[3]	<1,5[6]	--[3]	--[3]	3,5
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	--[3]	10	--[3]	--[3]	12
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	--[3]	29	--[3]	--[3]	110

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	<0,050[6]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,31
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,21

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,16
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,29
S	Chryseen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,29
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,21
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,56
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	0,21
S	Naftaleen	mg/kg Ds	--[3]	<0,050[6]	--[3]	--[3]	<0,050[6]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**0,35[4]**	**--[3]**	**--[3]**	**2,3[4]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[6]	--[3]	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[6]	--[3]	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[6]	--[3]	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	<0,10[6]	--[3]	<0,10[6]	<0,10[6]	--[3]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[6]	--[3]	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,11[4]**	**--[3]**	**0,11[4]**	**0,11[4]**	**--[3]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6]	--[3]	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	90	<35[6]	1030	<35[6]	68
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[6]	<3[6]	<3[6]	<3[6]	<3[6]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[6]	<3[6]	<3[6]	<3[6]	7
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[6]	<4[6]	17	<4[6]	6
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	9	<5[6]	84	<5[6]	8
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	21	<5[6]	300	9	12
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	23	<5[6]	320	8	16
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	18	<5[6]	210	<5[6]	14
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	15	<5[6]	87	<5[6]	<5[6]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25764583-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**<1,0[5),6)]**	**--[3)]**	**<1,0[5),6)]**	**<1,0[5),6)]**	**--[3)]**
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	--[3)]	0,32	<0,20[6)]	--[3)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	PCB 28	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	PCB 138[10)]	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0020[6),7)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0020[6),7)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**0,0049[4)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0063[4)]**

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0014[4)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,0019
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0026[4)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0040[6),7)]
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0035[4)]**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0075[4)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	Endrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING RvA L 005

DOC-13-25764583-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Isodrin	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	Telodrin	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0021[4]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0028[4]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,001[6]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0014[4]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0014[4]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,018[4]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]

Alcoholen

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
	Butanol*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Ethanol*)	mg/kg Ds	--[3]	0,89	--[3]	--[3]	--[3]
	Methanol	mg/kg Ds	--[3]	<0,60[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Sec-Butanol*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	iso-Butanol*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	iso-Propanol*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,20[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	n-Propanol*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,20[6]	--[3]	--[3]	--[3]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25764583-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
	t-Butanol (2-methyl-2-propanol)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]

Polaire oplosmiddelen

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
	Butylacetaat*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,25[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Ethylacetaat*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,25[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Methylacetaat*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,25[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	n-Propylacetaat*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,25[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Acetonitril*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,2[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Aceton	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Diethylether*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,1[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Methylethylketon (MEK)*)	mg/kg Ds	--[3]	0,26	--[3]	--[3]	--[3]
	Tetrahydrofuraan*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	1,4-Dioxaan*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,20[6]	--[3]	--[3]	--[3]
	Methylisobutylketon (MIBK)*)	mg/kg Ds	--[3]	<0,10[6]	--[3]	--[3]	--[3]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,14[4]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFDA (perfluordecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,14[4]**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
844857	29.04.2025 00:00	B09-01-6 B09-01 (9-29)
844858	29.04.2025 00:00	B10-01-6 B10-01 (9-29)
844859	29.04.2025 00:00	B11-01-7 B11-01 (8-28)
844860	29.04.2025 00:00	B12-01-5 B12-01 (8-28)
844861	29.04.2025 00:00	mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)

	Parameter	Eenheid	844857 B09-01-6 B09-01 (9-29)	844858/2 B10-01-6 B10-01 (9-29)	844859 B11-01-7 B11-01 (8-28)	844860 B12-01-5 B12-01 (8-28)	844861 mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]

Toelichting

V2: heranalyse methanol 844858

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[6] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[7] De rapportagegrens is verhoogd, omdat door matrixeffecten, resp. co-elutie een kwantificering bemoeilijkt wordt.
[8] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [8] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[9] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[10] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 30.04.2025
Einde van de test: 12.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN-EN-ISO 16558-1	VPH >C6-C10 • VPH >C6-C8 (Ali) • VPH >C8-C10(Ali) • VPH >C6-C8(ARO) • VPH>C8-C10 (ARO) • VPH >C6-C8 • VPH >C8-C10

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552110 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 13.05.2025**

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[9)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Benzeen • Tolueen • Ethylbenzeen • m,p-Xyleen • o-Xyleen • Som Xylenen (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[10)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7) • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode	Methanol • t-Butanol (2-methyl-2-propanol) • Aceton
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*) • Butanol*) • Ethanol*) • Sec-Butanol*) • iso-Butanol*) • iso-Propanol*) • n-Propanol*) • Butylacetaat*) • Ethylacetaat*) • Methylacetaat*) • n-Propylacetaat*) • Acetonitril*) • Diethylether*) • Methylethylketon (MEK)*) • Tetrahydrofuraan*) • 1,4-Dioxaan*) • Methylisobutylketon (MIBK)*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

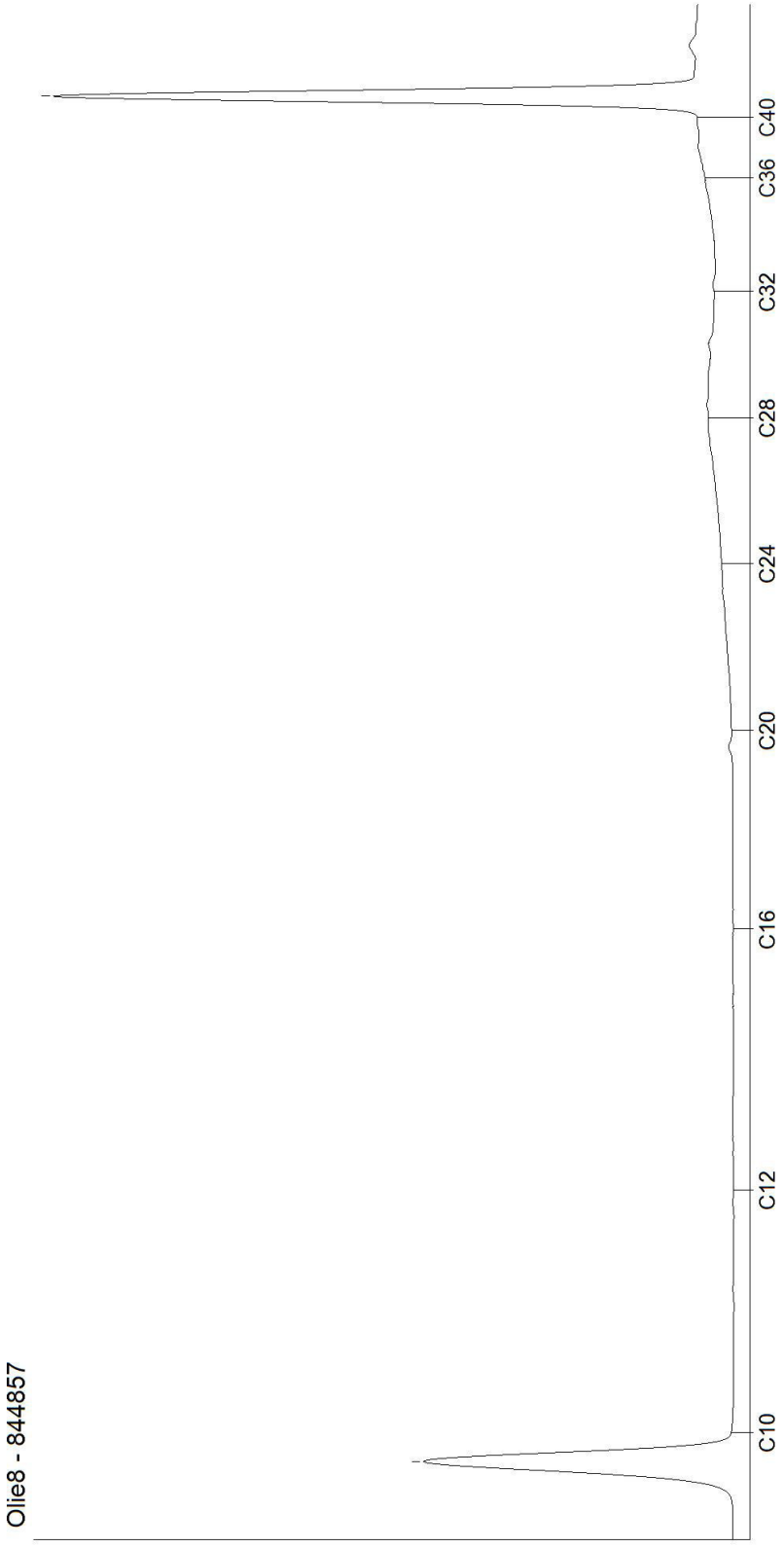
TESTING RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552110, Analysis No. 844857, created at 06.05.2025 12:00:37

Monster beschrijving: B09-01-6 B09-01 (9-29)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

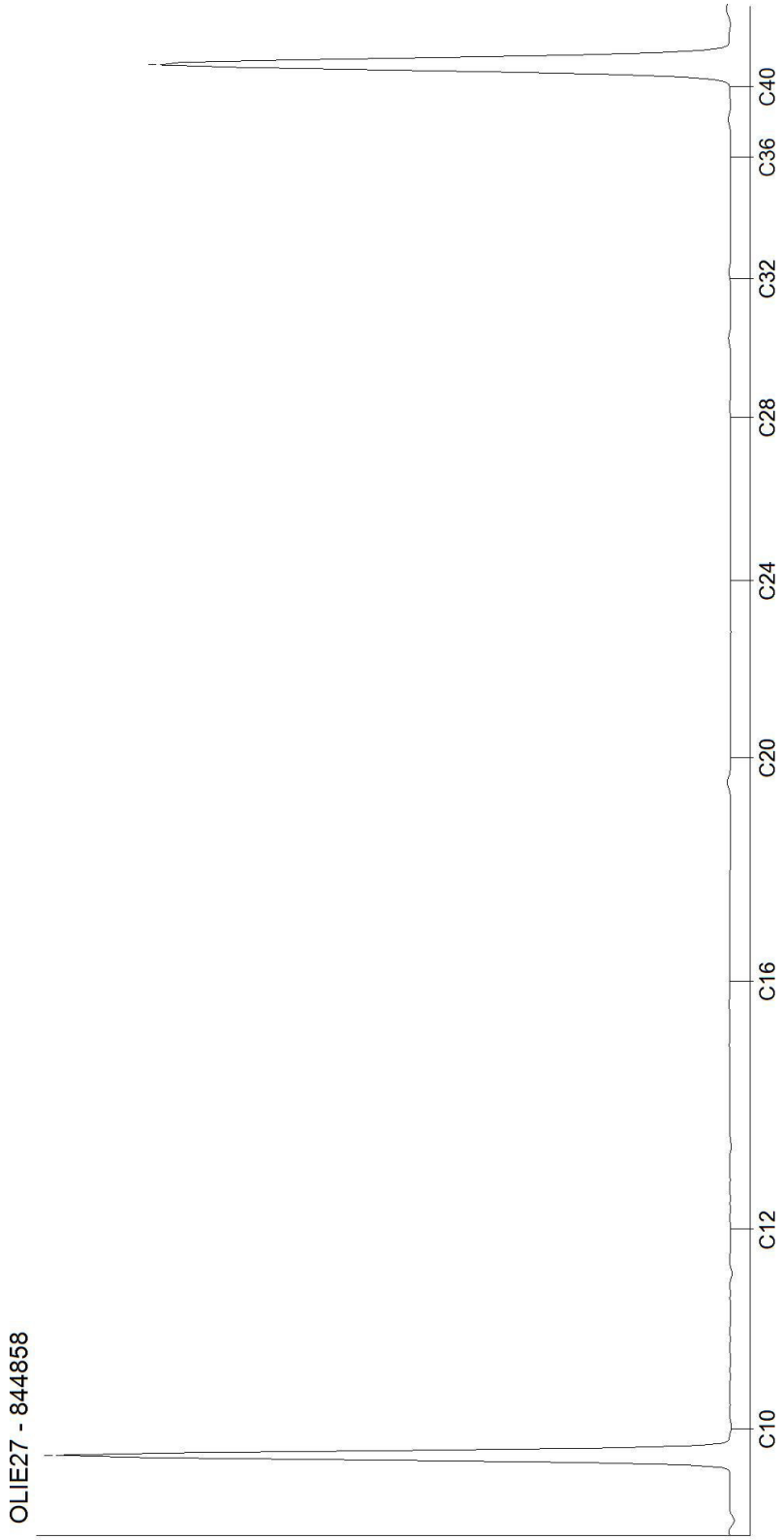
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2576603-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552110, Analysis No. 844858, created at 07.05.2025 09:12:01

Monster beschrijving: B10-01-6 B10-01 (9-29)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

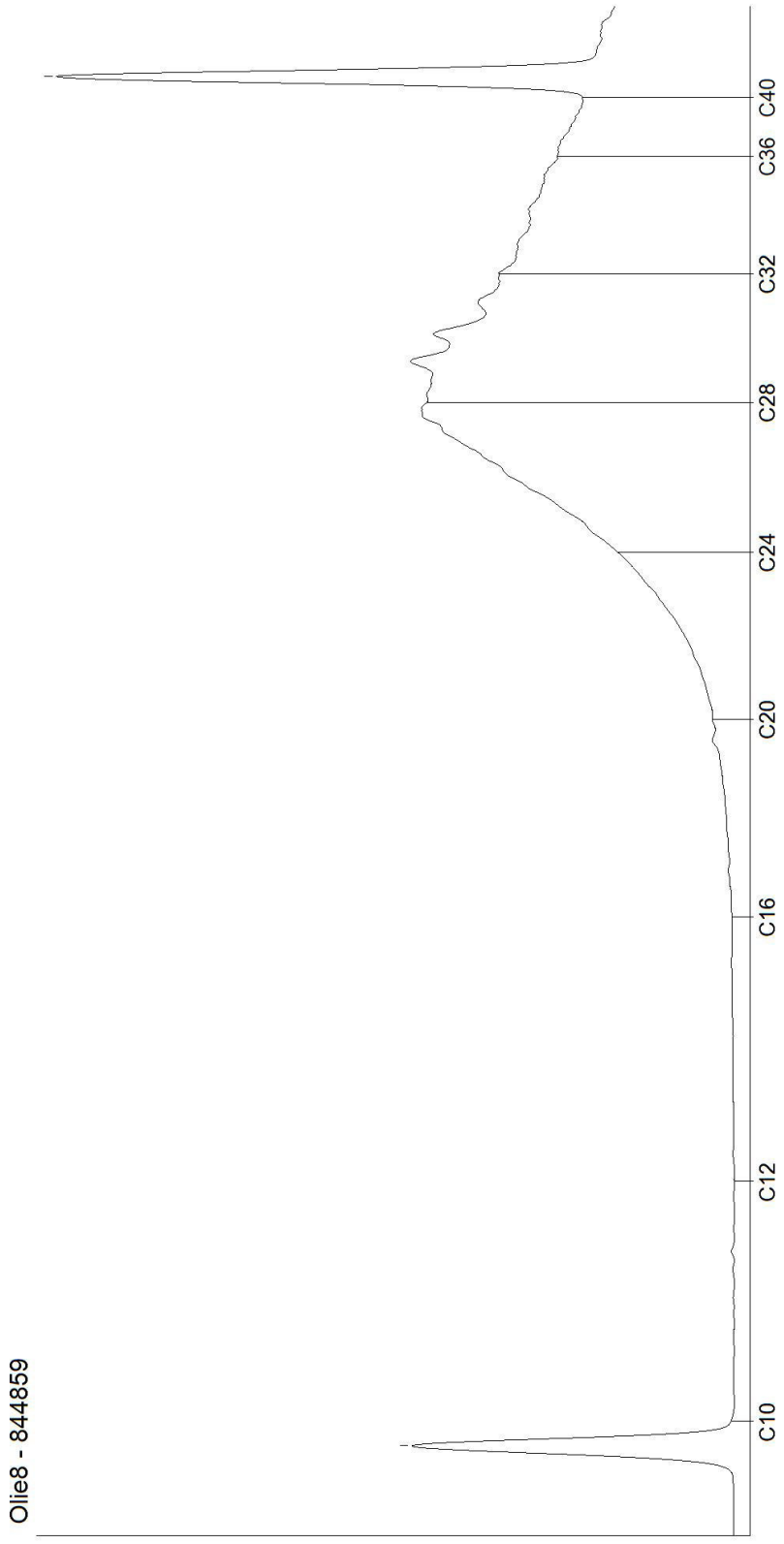
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2576603-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552110, Analysis No. 844859, created at 06.05.2025 13:17:42

Monster beschrijving: B11-01-7 B11-01 (8-28)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

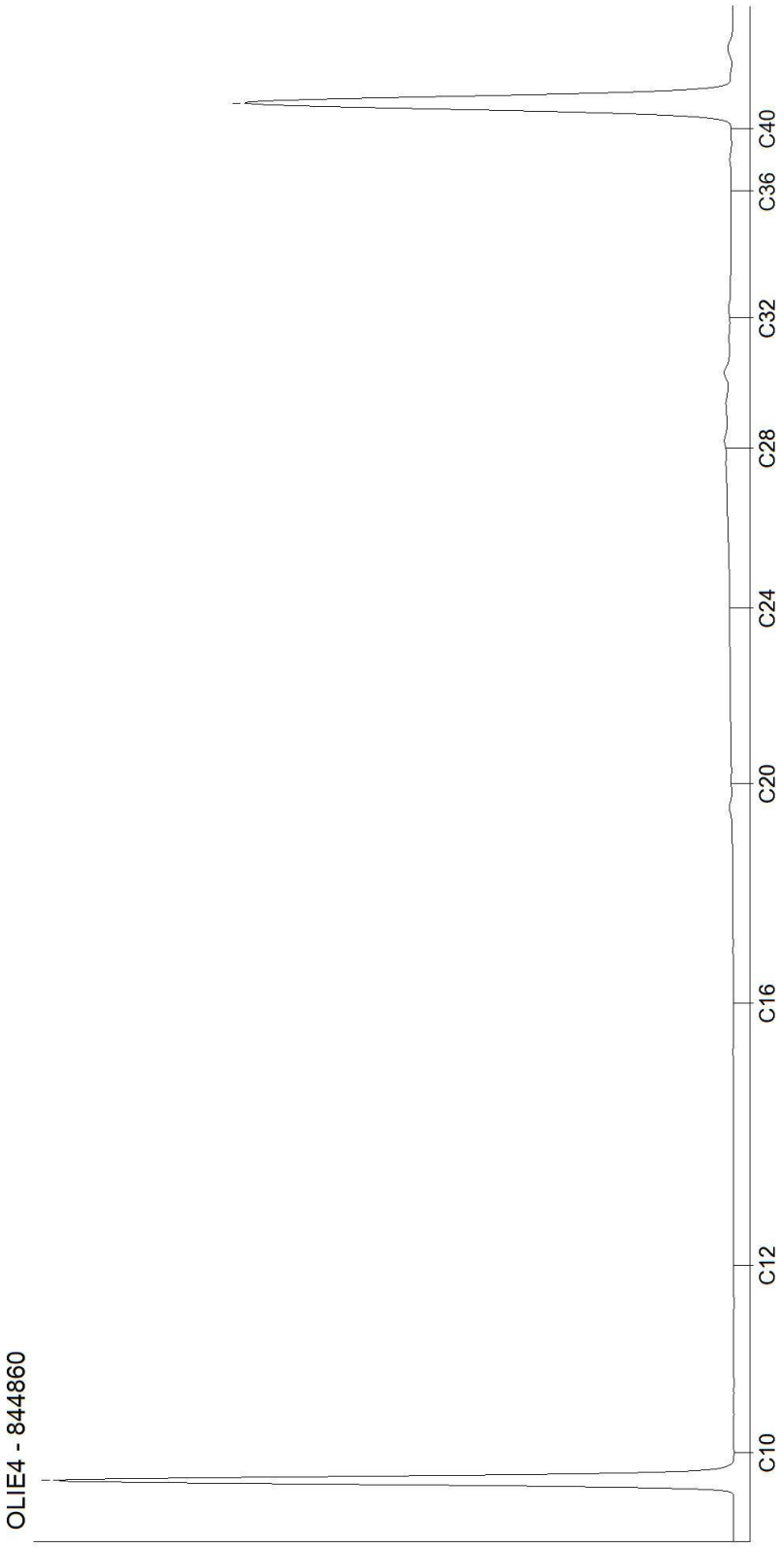
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25764603-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552110, Analysis No. 844860, created at 06.05.2025 07:51:21

Monster beschrijving: B12-01-5 B12-01 (8-28)



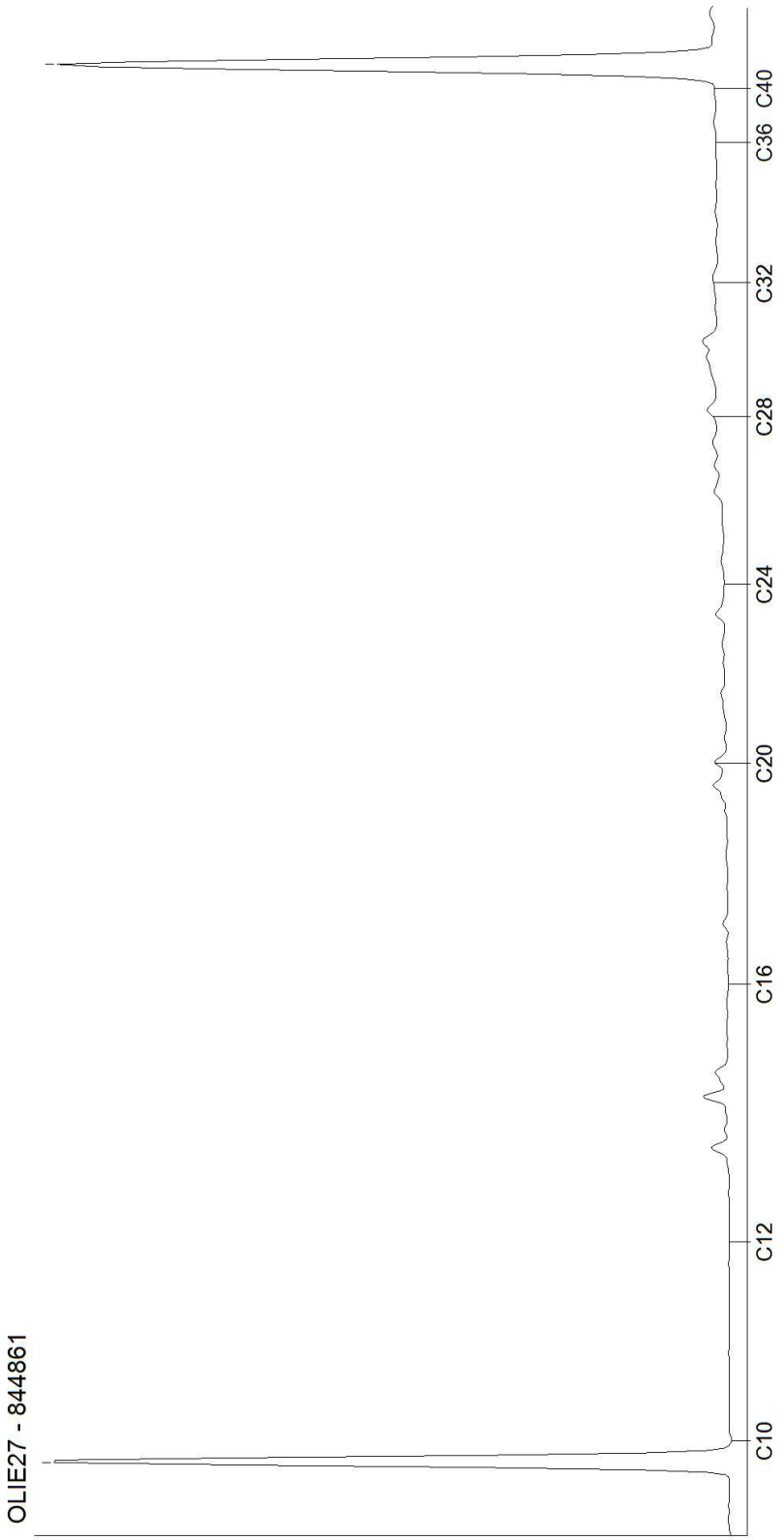
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552110, Analysis No. 844861, created at 06.05.2025 10:42:22

Monster beschrijving: mmB08-3 B08-30 (0-30) B08-32 (0-30)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25764603-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Opdracht	1550291 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550291 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 834880-834883.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3]	--[3]	--[3]	++[2]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2]	++[1),2]	++[1),2]	++[1),2]
S	Droge stof	%	83,2[1]	83,3[1]	81,4[1]	87,5[1]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	22	--[3]	12	<1,0[6]

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Organische stof[8]	% Ds	41,5	--[3]	2,2	3,0[5]

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Koningswater ontsluiting		--[3]	--[3]	++[1),2]	--[3]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	51	--[3]
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	0,52	--[3]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	6,4	--[3]
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	20	--[3]
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	0,12	--[3]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	39	--[3]
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<1,5[6]	--[3]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	16	--[3]
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	100	--[3]

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	0,070	--[3]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25755261-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	Chryseen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	0,072	--[3]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	0,12	--[3]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	<0,050[6]	--[3]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**0,51[4]**	**--[3]**

Aromaten (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Benzeen	mg/kg Ds	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]	--[3]
S	Tolueen	mg/kg Ds	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]	--[3]
S	Ethylbenzeen	mg/kg Ds	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]	--[3]
S	m,p-Xyleen	mg/kg Ds	<0,10[6]	<0,10[6]	--[3]	--[3]
S	o-Xyleen	mg/kg Ds	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]	--[3]
S	**Som Xylenen (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,11[4]**	**0,11[4]**	**--[3]**	**--[3]**
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[6]	<0,050[6]	--[3]	--[3]

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[6]	<35[6]	<35[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[6]	<3[6]	<3[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[6]	<3[6]	<3[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[6]	<4[6]	<4[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[6]	<5[6]	<5[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[6]	<5[6]	10	--[3]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[6]	<5[6]	10	--[3]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[6]	<5[6]	<5[6]	--[3]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[6]	<5[6]	<5[6]	--[3]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25755261-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

Minerale olie (ISO)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
	VPH >C6-C10	**mg/kg Ds**	**<1,0[5),6)]**	**<1,0[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C6-C8 (Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C8-C10(Ali)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8(ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH>C8-C10 (ARO)	mg/kg Ds	<0,20[6)]	<0,20[6)]	--[3)]	--[3)]
	VPH >C6-C8	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**
	VPH >C8-C10	**mg/kg Ds**	**<0,40[5),6)]**	**<0,40[5),6)]**	**--[3)]**	**--[3)]**

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	PCB 28	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 138[9)]	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]	--[3)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0049[4)]**	**--[3)]**

Pesticiden (OCB's)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	2,4-DDD (ortho, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	4,4-DDD (para, para-DDD)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	**Som DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0014[4)]**
S	2,4-DDE (ortho, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	4,4-DDE (para, para-DDE)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,0029
S	**Som DDE (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0036[4)]**
S	2,4-DDT (ortho, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,0019
S	4,4-DDT (para, para-DDT)	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,0017
S	**Som DDT (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0036**
S	**Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,0086[4)]**
S	Aldrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	Dieldrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	Endrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]
S	Isodrin	mg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,0010[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25755261-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Telodrin	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som Drins (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0021[4]**
S	alfa-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	beta-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	gamma-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	delta-HCH	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som HCH (STI) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0028[4]**
S	1,3-Hexachloorbutadieen	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,001[6]
S	cis-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	trans-Chloordaan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som Chloordaan (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0014[4]**
S	cis-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	trans-Heptachloorepoxide	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,0014[4]**
S	Heptachloor	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	alfa-Endosulfan	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]
S	**Som OCB landbodem (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**--[3]**	**--[3]**	**--[3]**	**0,019[4]**

Chloorbenzenen

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	Hexachloorbenzeen (HCB)	mg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,0010[6]

Perfluorverbindingen

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	PFBA (perfluorbutaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFPeA (perfluorpentaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHxA (perfluorhexaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFHpA (perfluorheptaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	**PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,14[4)]**
S	PFNA (perfluornonaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFDA (perfluordecaanzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,3
S	PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	0,2
S	**PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*)**	**µg/kg Ds**	**--[3)]**	**--[3)]**	**--[3)]**	**0,50**
S	PFDS (perfluordecaansulfonzuur) *)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]
S	10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*)	µg/kg Ds	--[3)]	--[3)]	--[3)]	<0,1[6)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834880	24.04.2025 00:00	B30-2-3 B30-2 (50-70)
834881	24.04.2025 00:00	B31-1-6 B31-1 (55-75)
834882	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)
834883	24.04.2025 00:00	B36-1-1 B36-1 (13-20)

	Parameter	Eenheid	834880 B30-2-3 B30-2 (50-70)	834881 B31-1-6 B31-1 (55-75)	834882 B35-1-1 B35-1 (0-20)	834883 B36-1-1 B36-1 (13-20)
S	PFOSA (perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide) *)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]
S	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	0,2
S	8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)	µg/kg Ds	--[3]	--[3]	--[3]	<0,1[6]

Toelichting 1

Monsternummer	Toelichting
834881	Lutum en humus konden niet worden bepaald door vermissing van het monster.

Toelichting 2

Monsternummer	Toelichting
834880	De conserveringstermijn voor diverse parameters is overschreden door een logistieke storing.
834881	De conserveringstermijn voor diverse parameters is overschreden door een logistieke storing.
834882	De conserveringstermijn voor Naftaleen is overschreden door een logistieke storing.

[1] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[6] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[7] Alle resultaten zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [7] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[8] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[9] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 25.04.2025
Einde van de test: 02.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.
Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN-EN-ISO 16558-1	VPH >C6-C10 • VPH >C6-C8 (Ali) • VPH >C8-C10(Ali) • VPH >C6-C8(ARO) • VPH>C8-C10 (ARO) • VPH >C6-C8 • VPH >C8-C10
conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[8)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Benzeen • Tolueen • Ethylbenzeen • m,p-Xyleen • o-Xyleen • Som Xylenen (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[9)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7) • 2,4-DDD (ortho, para-DDD) • 4,4-DDD (para, para-DDD) • Som DDD (Factor 0,7) • 2,4-DDE (ortho, para-DDE) • 4,4-DDE (para, para-DDE) • Som DDE (Factor 0,7) • 2,4-DDT (ortho, para-DDT) • 4,4-DDT (para, para-DDT) • Som DDT (Factor 0,7) • Som DDT/DDE/DDD (Factor 0,7) • Aldrin • Dieldrin • Endrin • Isodrin • Telodrin • Som Drins (STI) (Factor 0,7) • alfa-HCH • beta-HCH • gamma-HCH • delta-HCH • Som HCH (STI) (Factor 0,7) • 1,3-Hexachloorbutadieen • cis-Chloordaan • trans-Chloordaan • Som Chloordaan (Factor 0,7) • cis-Heptachloorepoxide • trans-Heptachloorepoxide • Som cis/trans-Heptachloorepoxide (Factor 0,7) • Heptachloor • alfa-Endosulfan • Som OCB landbodem (Factor 0,7) • Hexachloorbenzeen (HCB)
conform Protocollen AS 3000*)	PFBA (perfluorbutaanzuur)*) • PFPeA (perfluorpentaanzuur)*) • PFHxA (perfluorhexaanzuur)*) • PFHpA (perfluorheptaanzuur)*) • PFOA lineair (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA vertakt (perfluoroctaanzuur)*) • PFOA som (perfluoroctaanzuur) (factor 0,7)*) • PFNA (perfluornonaanzuur)*) • PFDA (perfluordecaanzuur)*) • PFUnDA (perfluorundecaanzuur)*) • PFDoDA (perfluordodecaanzuur)*) • PFTrDA (perfluortridecaanzuur)*) • PFTeDA (perfluortetradecaanzuur)*) • PFHxDA (perfluorhexadecaanzuur)*) • PFODA (perfluoroctadecaanzuur)*) • PFBS (perfluorbutaansulfonzuur)*) • PFPeS (perfluorpentaansulfonzuur)*) • PFHxS (perfluorhexaansulfonzuur)*) • PFHpS (perfluorheptaansulfonzuur)*) • PFOS lineair (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS vertakt (perfluoroctaansulfonzuur)*) • PFOS som (perfluoroctaansulfonzuur) (factor 0,7)*) • PFDS (perfluordecaansulfonzuur)*) • 4:2 FTS (4:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 6:2 FTS (6:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 8:2 FTS (8:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • 10:2 FTS (10:2 fluortelomeer sulfonzuur)*) • PFOSA (perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide)*) • MeFOSAA (n-methyl-perfluoroctaansulfonamide acetaat)*) • N-ethylperfluor-n-octaansulfonamido-azijnzuur (EtPFOSAA)*) • 8:2 DiPAP (8:2 fluortelomeer fosfaat diester)*)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550291 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 12.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1550291

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Benzeen	834880, 834881
Ethylbenzeen	834880, 834881
m,p-Xyleen	834880, 834881
Naftaleen	834882
Naftaleen	834880, 834881
o-Xyleen	834880, 834881
Tolueen	834880, 834881
VPH >C6-C10	834880, 834881
VPH >C6-C8	834880, 834881
VPH >C6-C8 (Ali)	834880, 834881
VPH >C6-C8(ARO)	834880, 834881
VPH >C8-C10	834880, 834881
VPH >C8-C10(Ali)	834880, 834881
VPH>C8-C10 (ARO)	834880, 834881

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

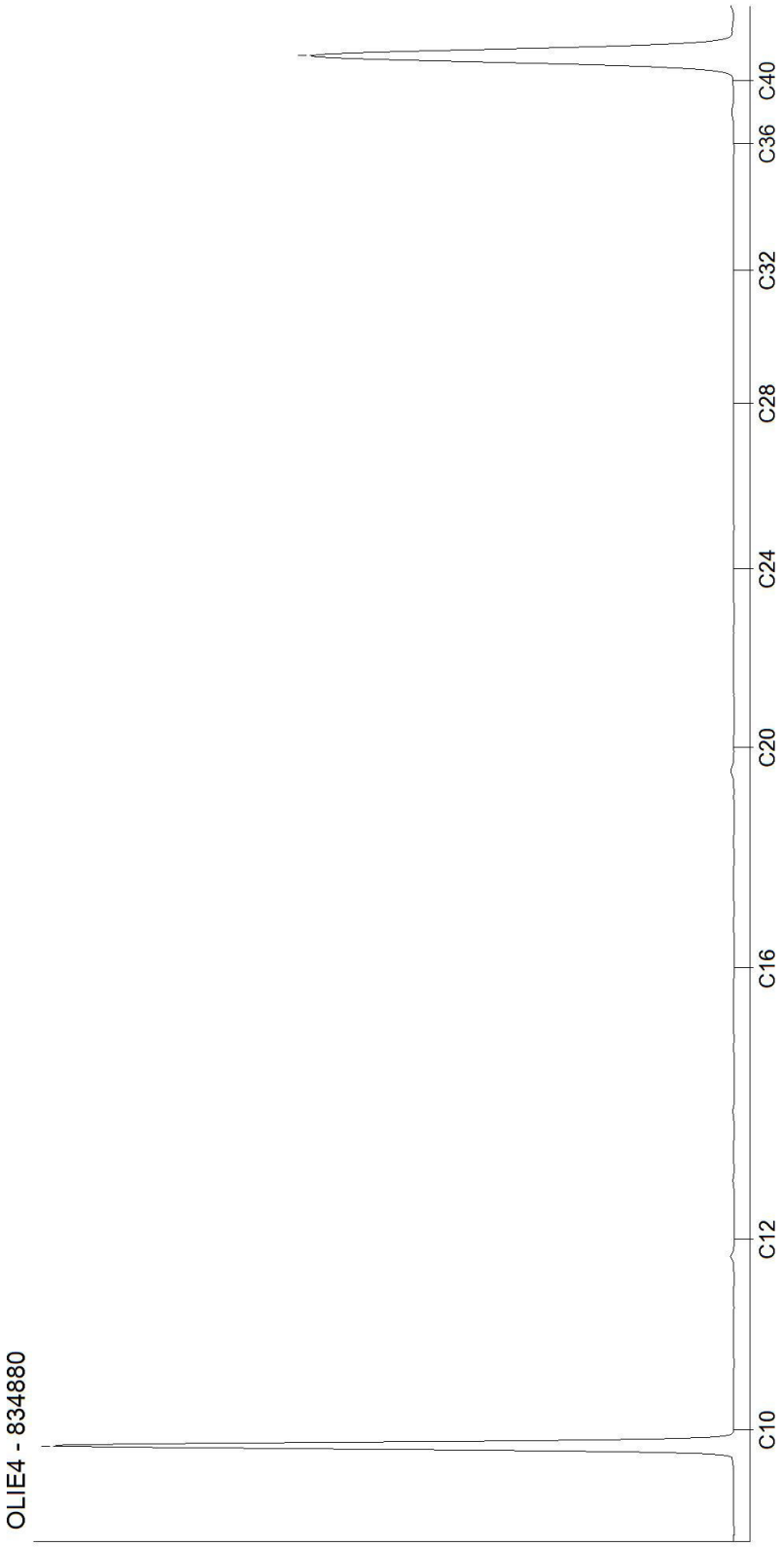
DOC-13-25755261-NL-P9

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550291, Analysis No. 834880, created at 02.05.2025 08:02:25

Monster beschrijving: B30-2-3 B30-2 (50-70)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

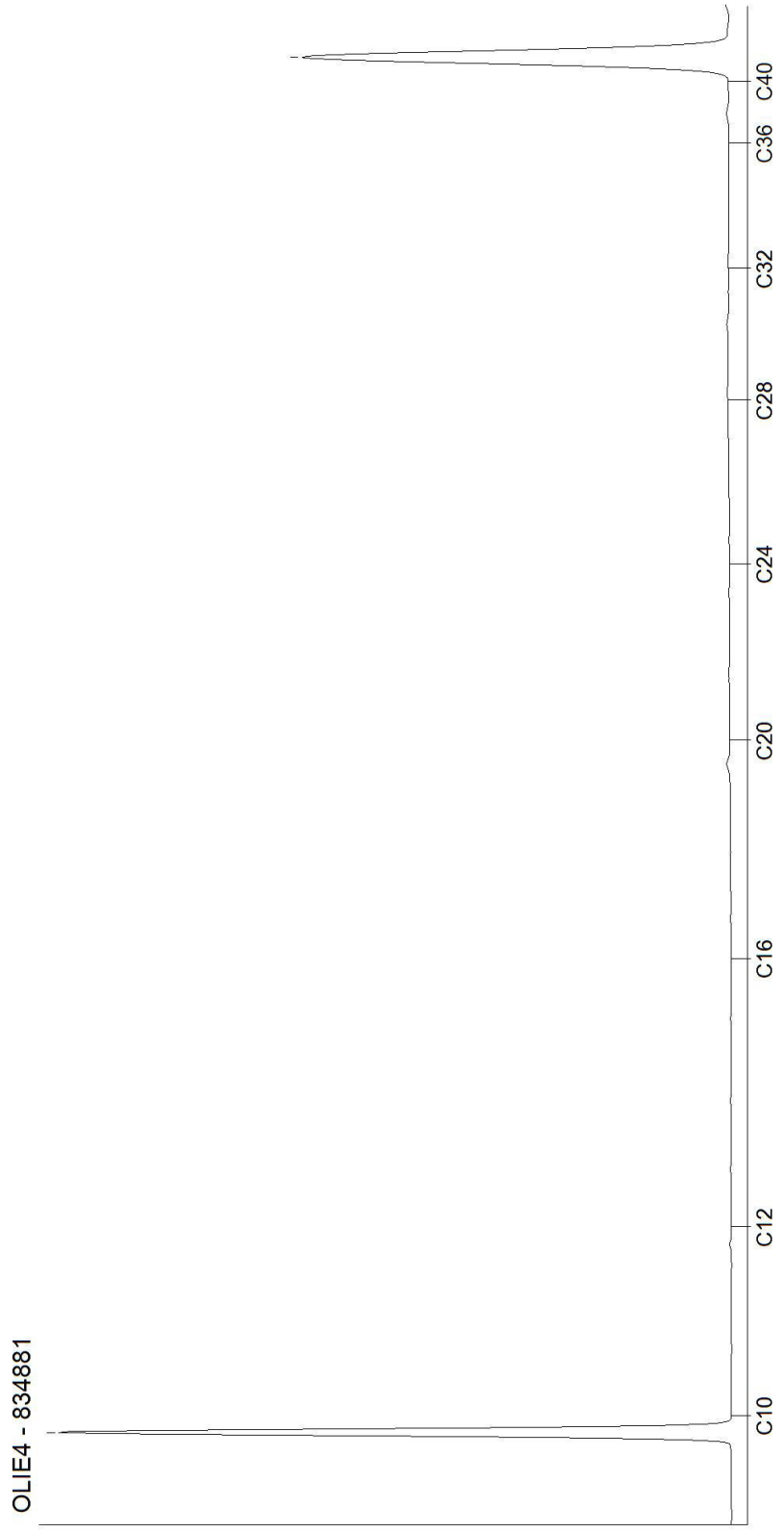
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2575278-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550291, Analysis No. 834881, created at 02.05.2025 08:02:25

Monster beschrijving: B31-1-6 B31-1 (55-75)



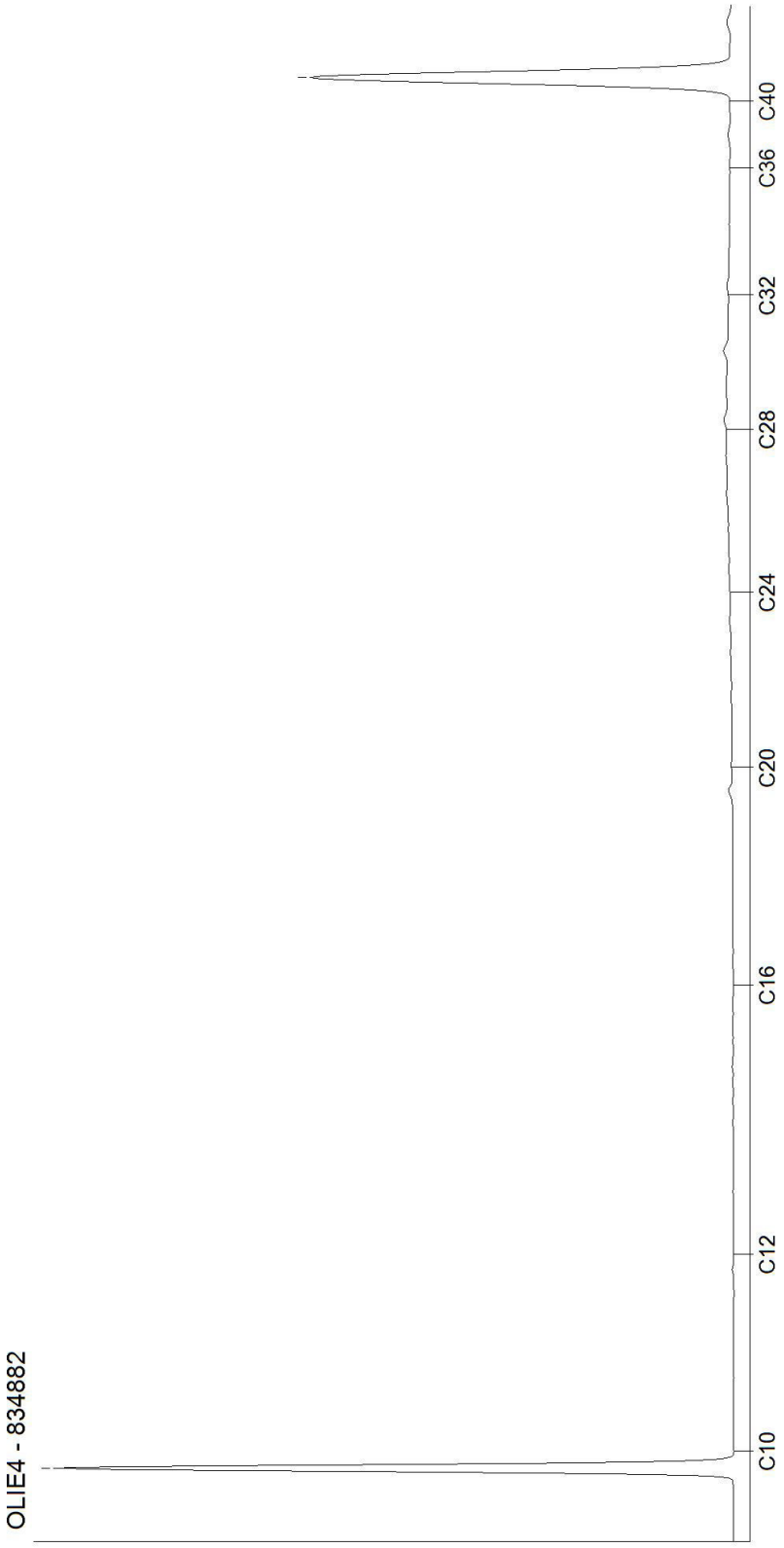
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1550291, Analysis No. 834882, created at 02.05.2025 08:02:25

Monster beschrijving: B35-1-1 B35-1 (0-20)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2575278-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Opdracht	1554595 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	07.05.2025

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1554595 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 858918-858927.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858918	17.04.2025 00:00	mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)
858919	17.04.2025 00:00	mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)
858920	06.05.2025 00:00	mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)
858921	06.05.2025 00:00	mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)
858922	06.05.2025 00:00	mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	++[2)]	--[3)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	74,7[1)]	83,7[1)]	60,0[1)]	79,7[1)]	60,9[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	12	20	21	37	17

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Organische stof[6)]	% Ds	11,2	0,6	23,5	1,4	26,8

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25791903-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858918	17.04.2025 00:00	mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)
858919	17.04.2025 00:00	mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)
858920	06.05.2025 00:00	mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)
858921	06.05.2025 00:00	mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)
858922	06.05.2025 00:00	mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	35	65	41	51	29
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,25	0,26	0,22	<0,20[5)]	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	4,0	10	<3,0[5)]	4,2	<3,0[5)]
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	12	9,8	21	13	21
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,17	<0,05[5)]	0,27	0,10	0,26
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	52	11	100	17	81
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	1,5	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	8,4	20	9,6	10	9,7
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	55	54	49	29	43

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,095	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,098	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,090
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,091	<0,050[5)]	0,17	<0,050[5)]	0,10
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,097	<0,050[5)]	0,090
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,16	<0,050[5)]	0,17	<0,050[5)]	0,14
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,53[4)]**	**0,35[4)]**	**0,81[4)]**	**0,35[4)]**	**0,63[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858918	17.04.2025 00:00	mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)
858919	17.04.2025 00:00	mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)
858920	06.05.2025 00:00	mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)
858921	06.05.2025 00:00	mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)
858922	06.05.2025 00:00	mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	11	<5[5)]	13
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	10	<5[5)]	20	<5[5)]	20
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858918 mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)	858919 mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)	858920 mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)	858921 mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)	858922 mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0017	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0017	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0048	<0,0010[5)]	0,0023
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0047	<0,0010[5)]	0,0025
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0025	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,017[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0083[4)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

RvA TESTING L 005

DOC-13-25791903-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858923	06.05.2025 00:00	mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)
858924	06.05.2025 00:00	mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)
858925	06.05.2025 00:00	mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)
858926	06.05.2025 00:00	mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)
858927	06.05.2025 00:00	mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	++[2)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,6[1)]	68,8[1)]	83,3[1)]	57,1[1)]	78,8[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	16	10	21	20	39

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Organische stof[6)]	% Ds	<0,2[5)]	17,3	1,5	27,6	3,3

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25791903-NL-P5

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858923	06.05.2025 00:00	mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)
858924	06.05.2025 00:00	mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)
858925	06.05.2025 00:00	mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)
858926	06.05.2025 00:00	mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)
858927	06.05.2025 00:00	mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	48	43	51	50	43
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	0,56	<0,20[5)]	0,20	0,23
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	5,5	6,2	10	4,0	8,5
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	6,1	110	7,6	24	17
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	0,16	<0,05[5)]	0,23	0,12
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	<10[5)]	150	12	110	20
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	1,8	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	12	12	14	13	19
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	35	83	35	71	45

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,17	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,080	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,087	<0,050[5)]	0,10	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,14	<0,050[5)]	0,15	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,22	<0,050[5)]	0,26	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,29	<0,050[5)]	0,17	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,55	<0,050[5)]	0,35	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	0,10	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[4)]**	**1,7[4)]**	**0,35[4)]**	**1,3[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
858923	06.05.2025 00:00	mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)
858924	06.05.2025 00:00	mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)
858925	06.05.2025 00:00	mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)
858926	06.05.2025 00:00	mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)
858927	06.05.2025 00:00	mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	73	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	6	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	11	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	19	<5[5)]	13	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	23	<5[5)]	21	7
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	858923 mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)	858924 mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)	858925 mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)	858926 mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)	858927 mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0017	<0,0010[5)]	0,0032	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	0,0016	<0,0010[5)]	0,0032	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[4)]**	**0,0068[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0099[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2579103-NL-P7

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 08.05.2025
Einde van de test: 15.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25791903-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1554595 De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 16.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1554595

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Anthraceen	858918, 858919
Benzo(a)anthraceen	858918, 858919
Benzo(ghi)peryleen	858918, 858919
Benzo(k)fluorantheen	858918, 858919
Benzo-(a)-Pyreen	858918, 858919
Chryseen	858918, 858919
Fenanthreen	858918, 858919
Fluorantheen	858918, 858919
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	858918, 858919
Koolwaterstoffractie C10-C40	858918, 858919
Naftaleen	858918, 858919
Som PAK (VROM) (Factor 0,7)	858918, 858919

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

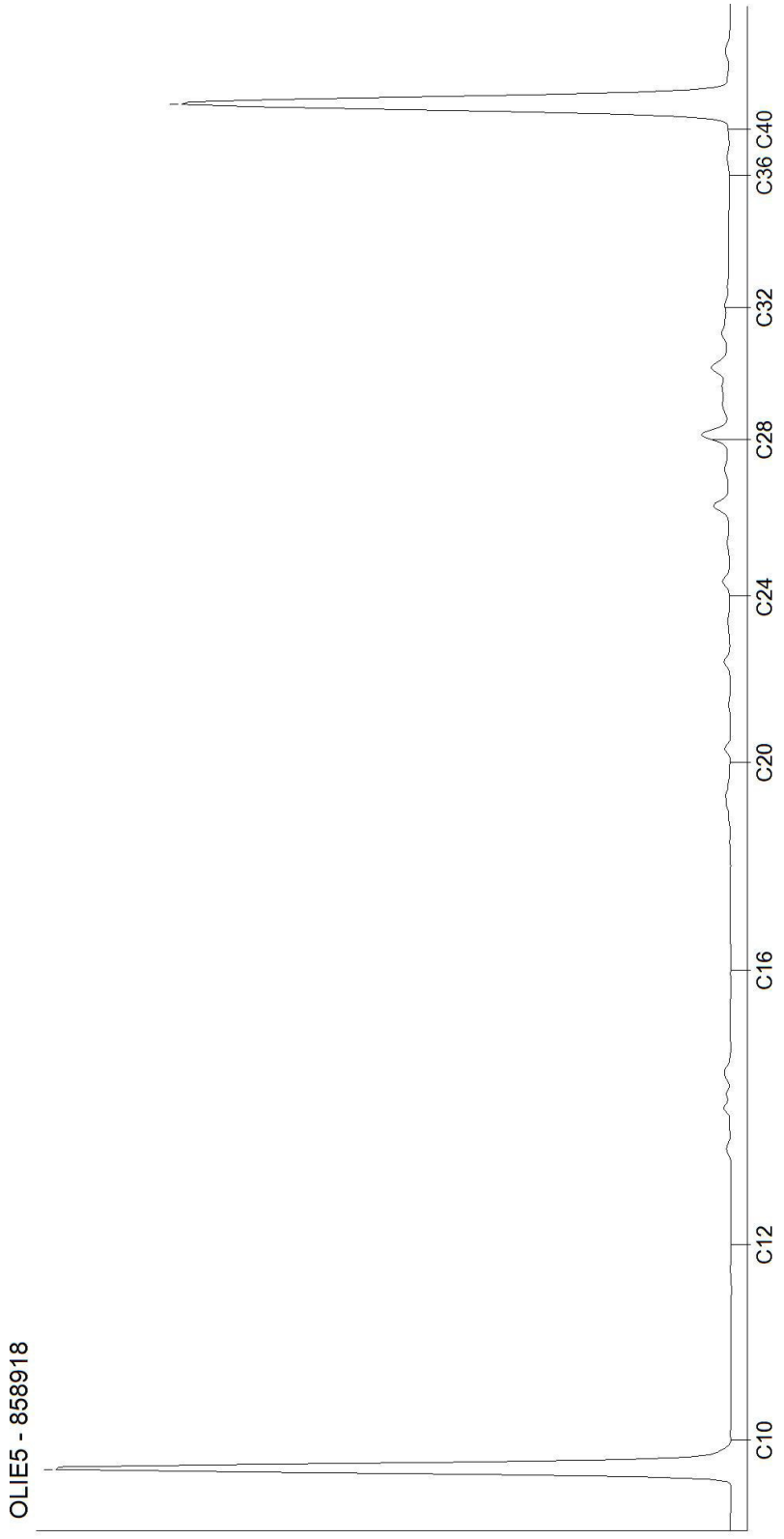
kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858918, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-43 B01-109 (0-20) B01-110 (0-50) B01-111 (0-50) B01-125 (0-10) B01-126 (0-50) B01-127 (0-50) B01-141 (0-50) B01-142 (0-20) B01-143 (0-50) B01-157 (0-50)



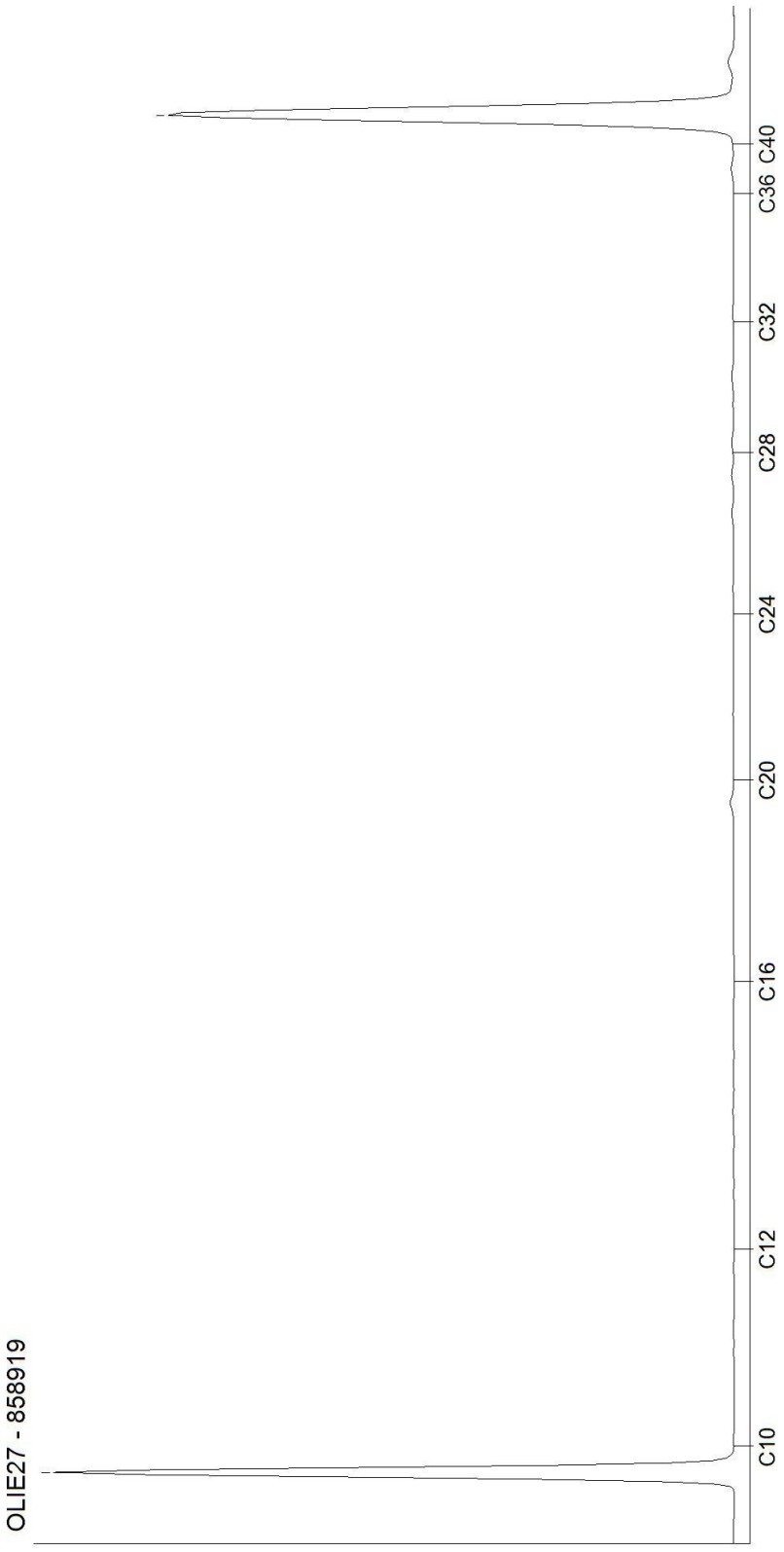
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858919, created at 14.05.2025 10:01:34

Monster beschrijving: mmB01-44 B01-110 (100-150) B01-127 (100-150) B01-142 (70-100)



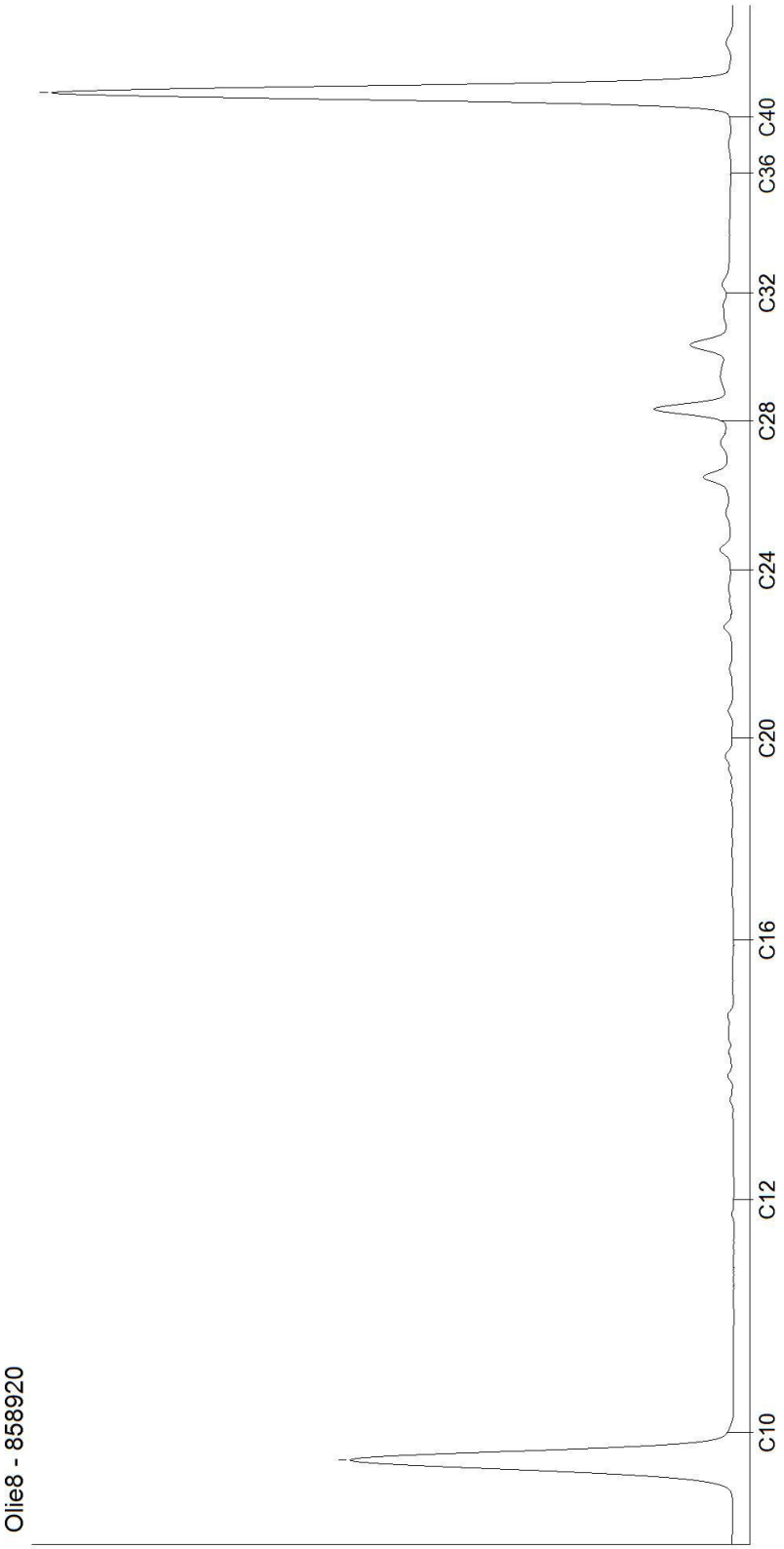
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858920, created at 12.05.2025 11:04:02

Monster beschrijving: mmB01-47 B01-077 (0-10) B01-078 (0-20) B01-079 (0-20) B01-080 (0-50) B01-081 (0-10) B01-094 (0-15) B01-095 (0-30) B01-097 (0-15)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

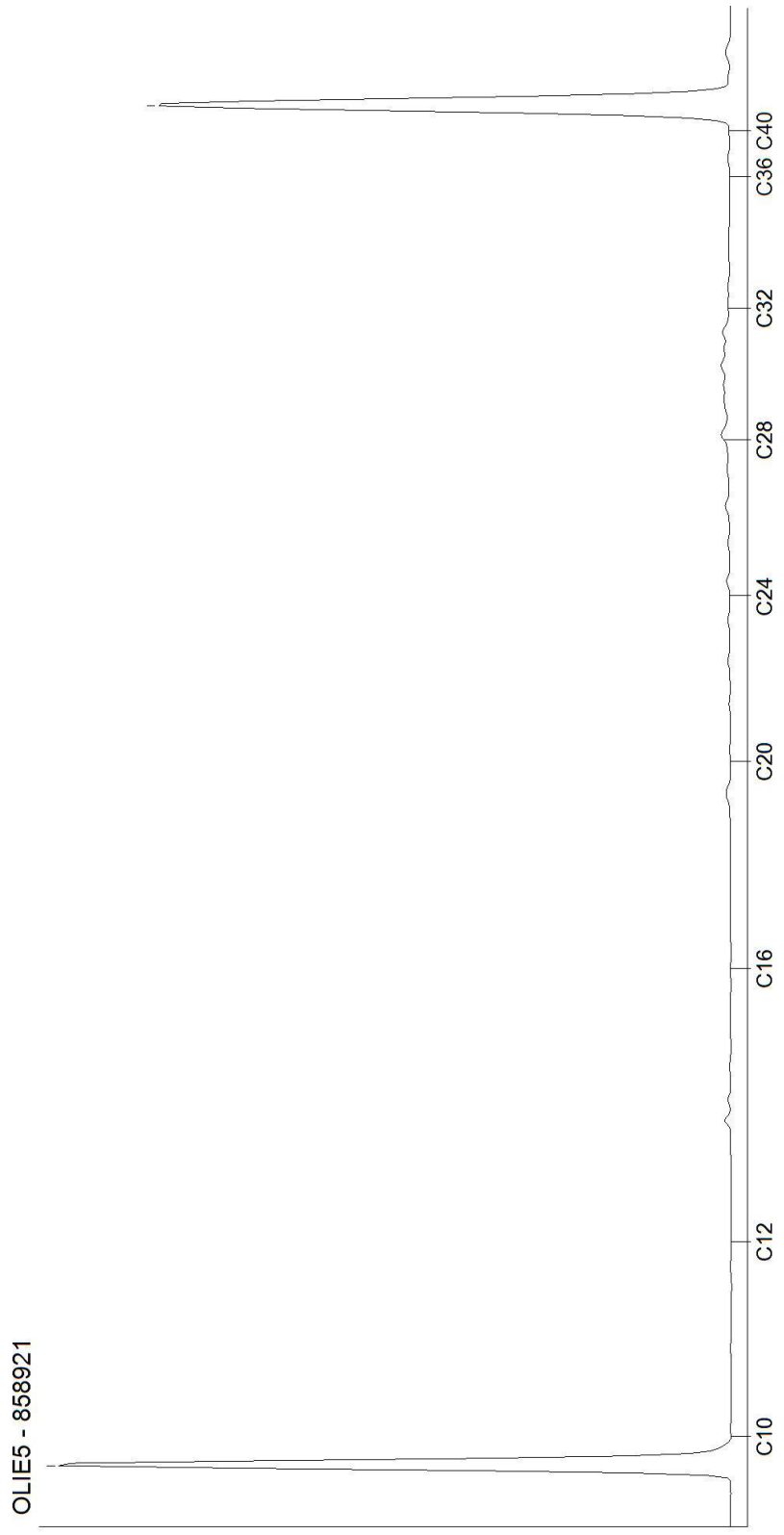
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2579913-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858921, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-48 B01-078 (150-200) B01-095 (130-180)



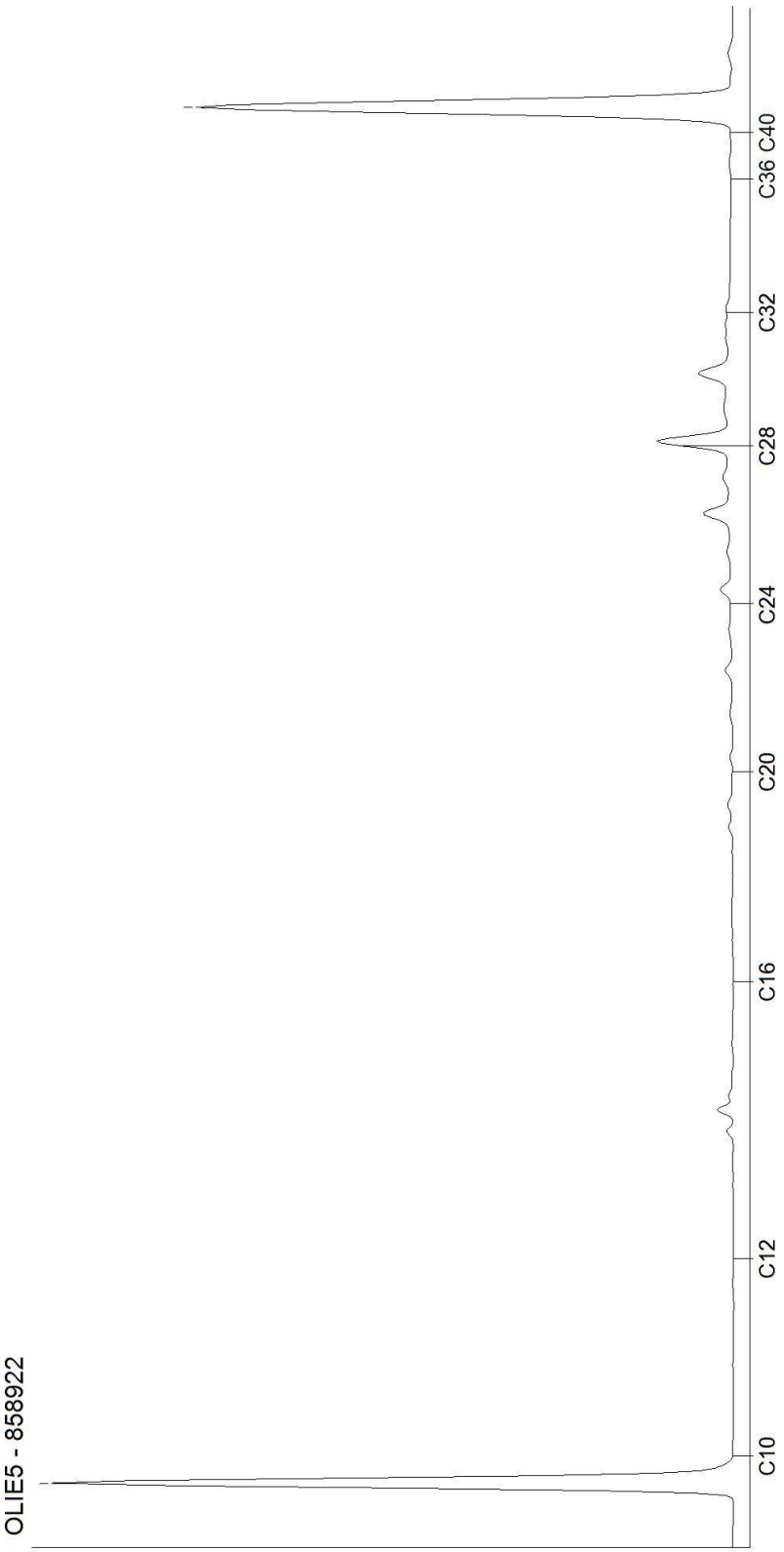
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858922, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-49 B01-050 (0-50) B01-051 (0-20) B01-052 (0-10) B01-053 (0-10) B01-063 (0-15) B01-064 (0-15) B01-065 (0-40) B01-066 (0-10) B01-067 (0-15)



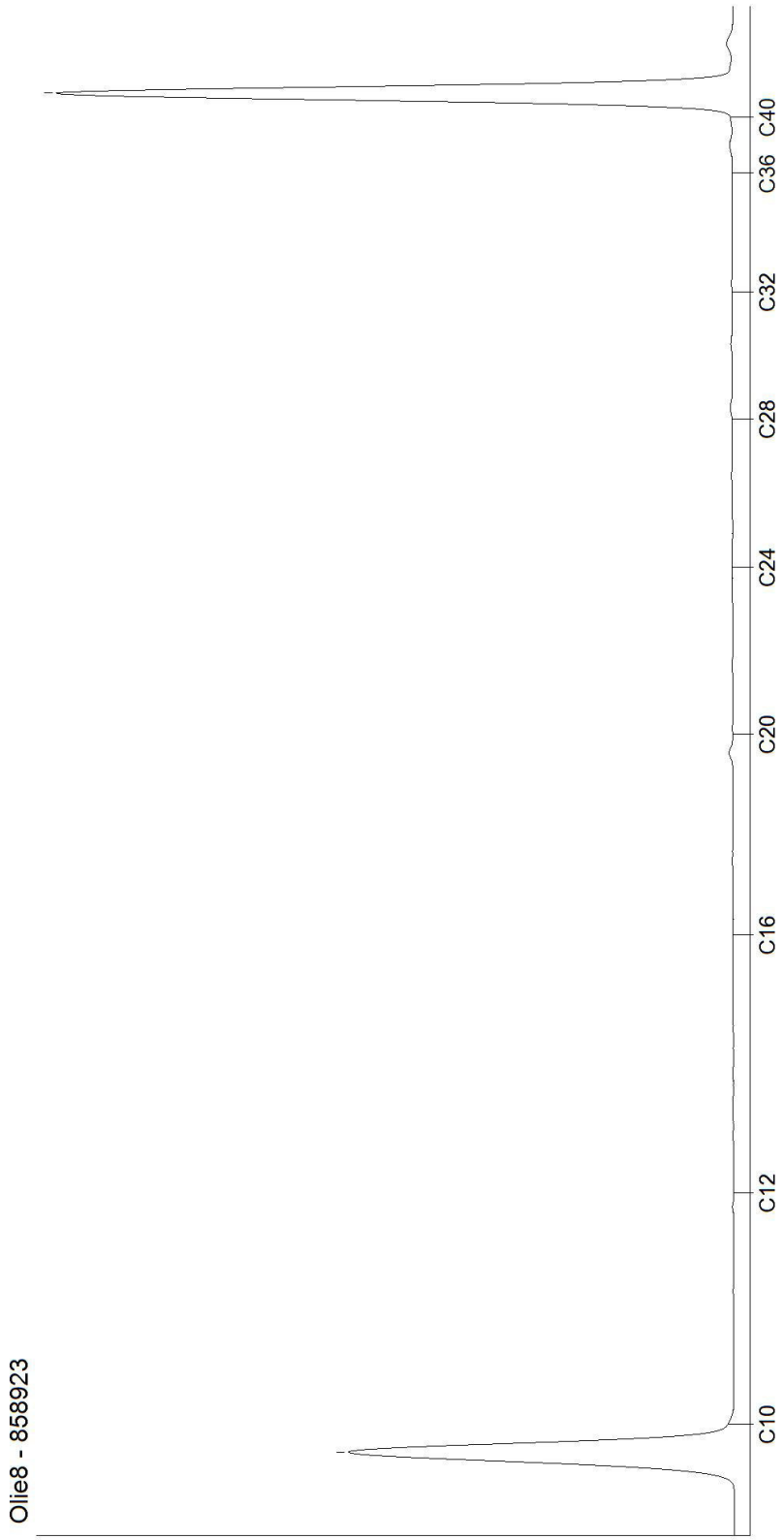
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858923, created at 12.05.2025 11:04:02

Monster beschrijving: mmB01-50 B01-050 (70-120) B01-065 (150-200)



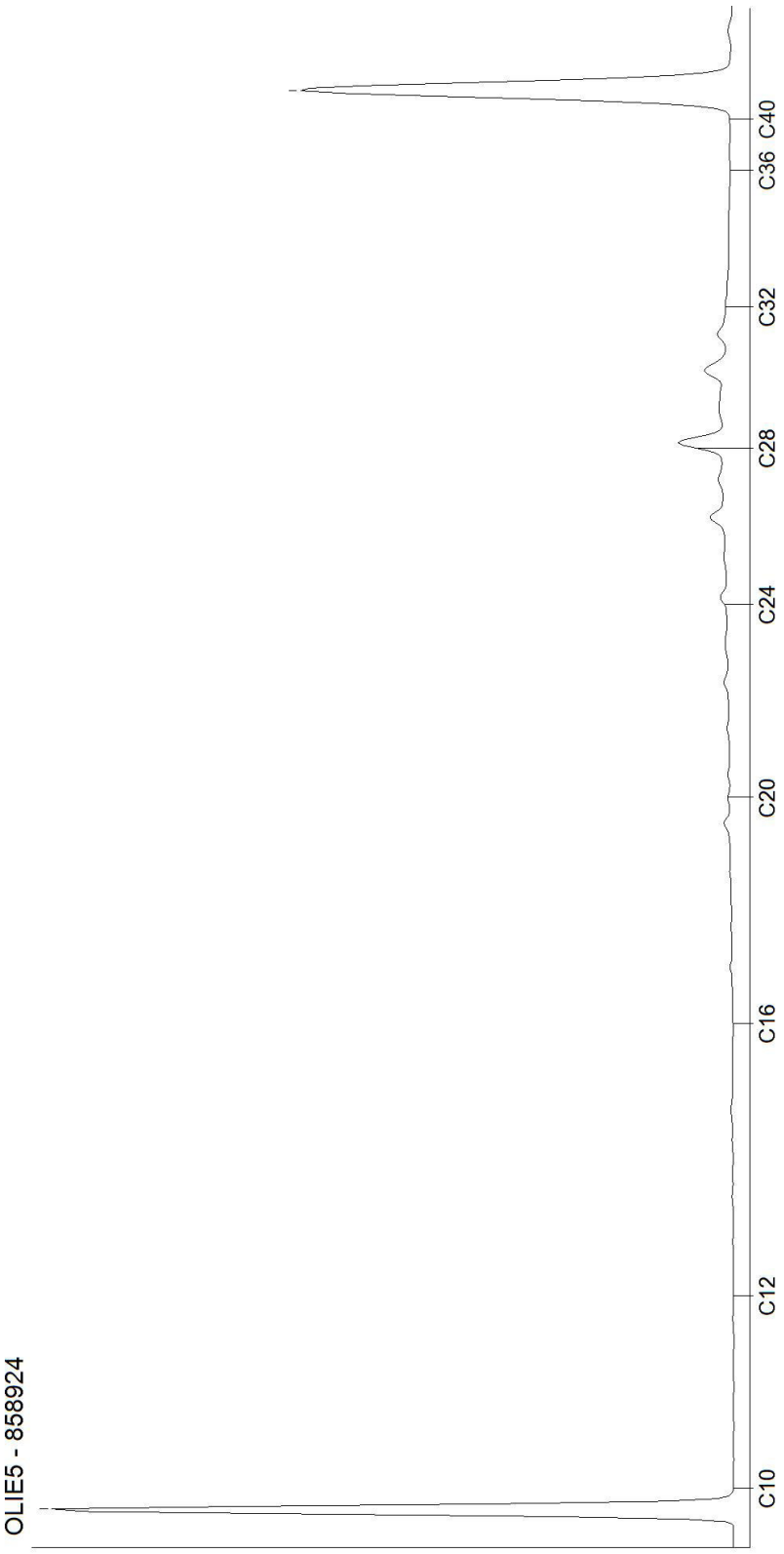
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858924, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-51 B01-020 (0-35) B01-021 (0-30) B01-022 (0-50) B01-023 (0-20) B01-024 (0-15) B01-035 (0-15) B01-036 (0-50) B01-038 (0-10) B01-039 (0-20)



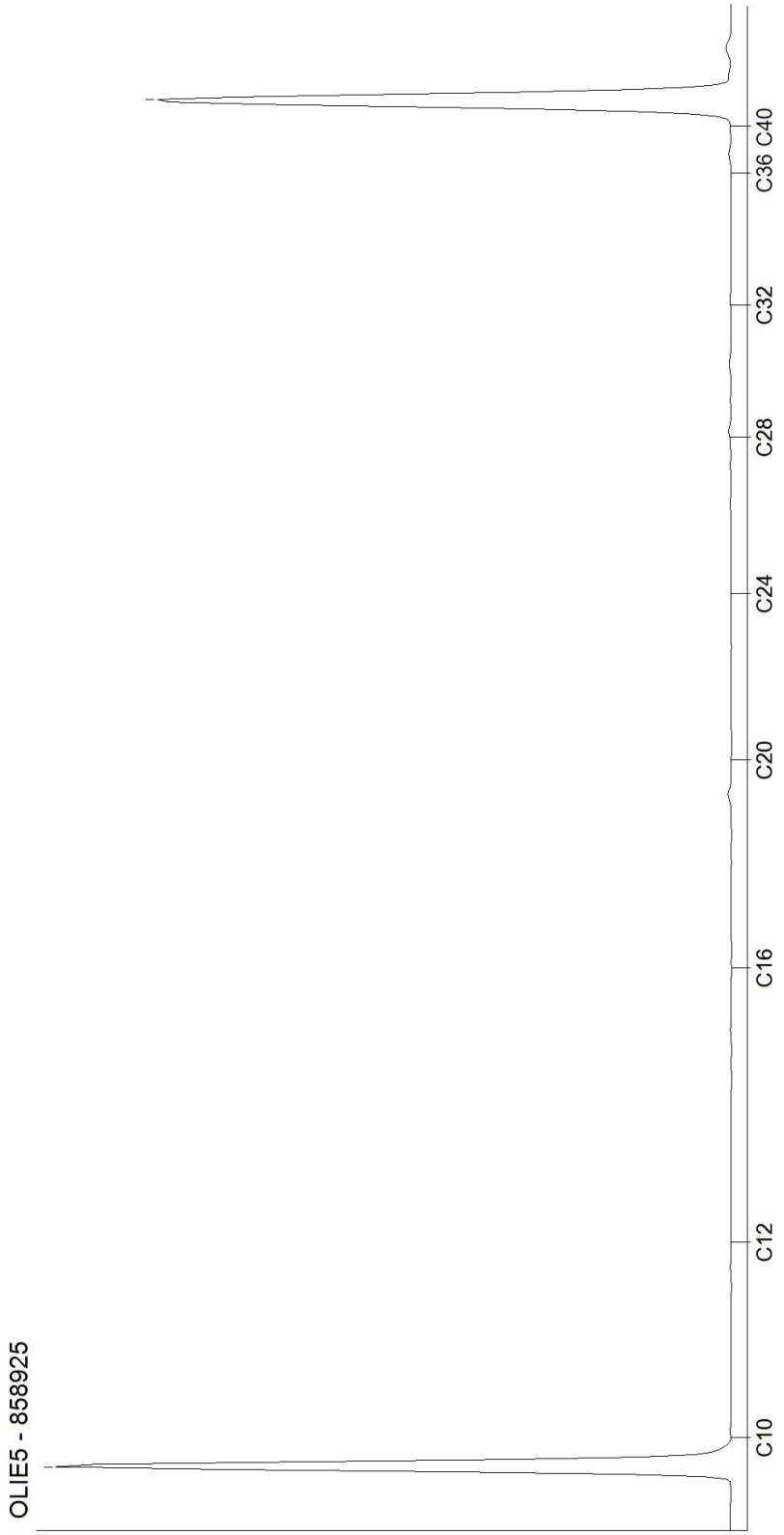
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858925, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-52 B01-021 (80-100) B01-037 (80-130)



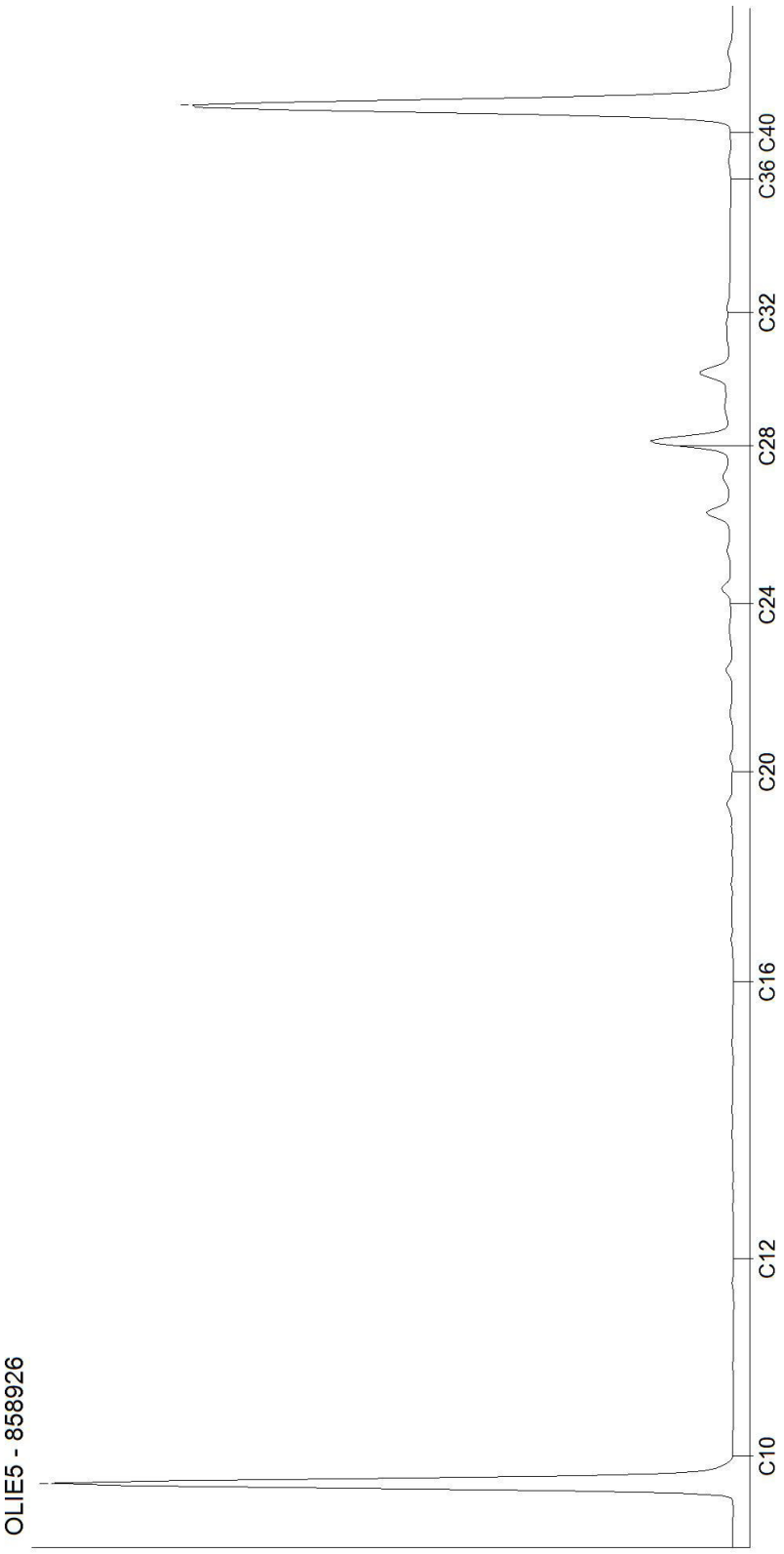
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858926, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-53 B01-001 (0-20) B01-002 (0-50) B01-005 (0-15) B01-008 (0-50) B01-009 (0-15) B01-010 (0-20) B01-011 (0-20) B01-012 (0-15) B01-013 (0-10)



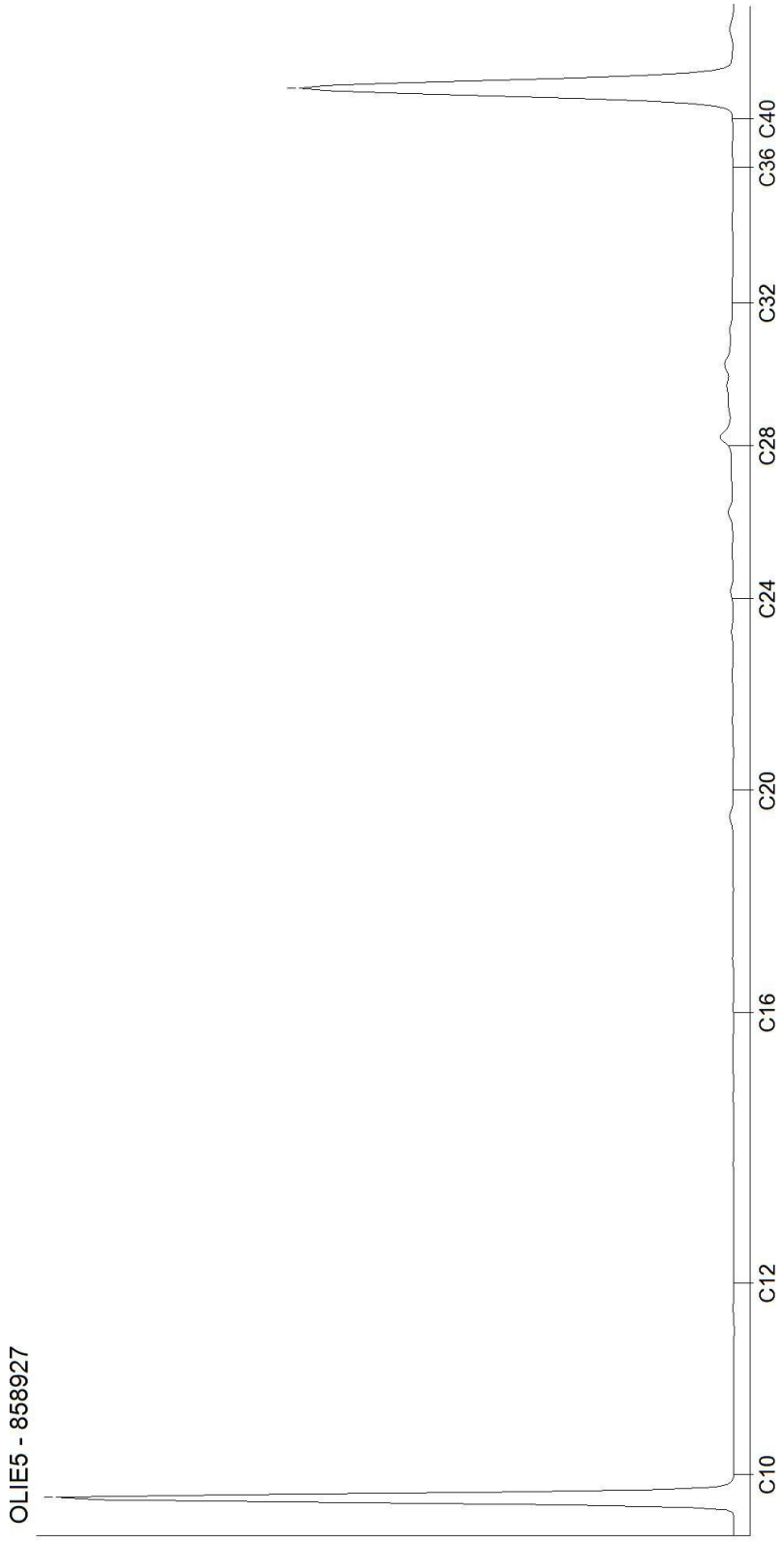
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1554595, Analysis No. 858927, created at 12.05.2025 08:58:09

Monster beschrijving: mmB01-54 B01-010 (70-120) B01-012 (80-130)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Opdracht	1553176 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	06.05.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1553176 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 851767-851772.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771261-NL-P1

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851767	02.05.2025 00:00	mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)
851768	02.05.2025 00:00	mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)
851769	17.04.2025 00:00	mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)
851770	17.04.2025 00:00	mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)
851771	17.04.2025 00:00	mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)
851772	02.05.2025 00:00	mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Voorbehandeling dmv breken (AS3000)		--[3)]	--[3)]	--[3)]	--[3)]	++[2)]	--[3)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	75,7[1)]	83,7[1)]	74,4[1)]	82,6[1)]	60,4[1)]	81,6[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	4,8	10	5,4	7,0	7,2	5,8

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Organische stof[6)]	% Ds	12,7	1,3	8,6	1,5	26,5	1,6

Voorbehandeling metalen analyse

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771261-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851767	02.05.2025 00:00	mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)
851768	02.05.2025 00:00	mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)
851769	17.04.2025 00:00	mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)
851770	17.04.2025 00:00	mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)
851771	17.04.2025 00:00	mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)
851772	02.05.2025 00:00	mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	39	55	32	55	27	36
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,36	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	4,5	8,5	3,6	7,5	4,6	4,2
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	24	8,7	8,5	9,2	14	<5,0[5)]
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	0,15	<0,05[5)]	0,12	<0,05[5)]	0,18	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	71	10	36	14	78	<10[5)]
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	9,6	16	8,7	18	9,4	6,4
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	74	42	43	44	46	21

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	0,069	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851767	02.05.2025 00:00	mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)
851768	02.05.2025 00:00	mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)
851769	17.04.2025 00:00	mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)
851770	17.04.2025 00:00	mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)
851771	17.04.2025 00:00	mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)
851772	02.05.2025 00:00	mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	0,13	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,12	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	0,081	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	0,18	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,14	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	0,10	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,67[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,35[4)]**	**0,61[4)]**	**0,35[4)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	10	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	9	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	10	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	17	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
851767	02.05.2025 00:00	mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)
851768	02.05.2025 00:00	mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)
851769	17.04.2025 00:00	mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)
851770	17.04.2025 00:00	mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)
851771	17.04.2025 00:00	mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)
851772	02.05.2025 00:00	mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	851767 mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)	851768 mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)	851769 mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)	851770 mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)	851771 mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)	851772 mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	0,0020	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0028	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	0,0018	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	0,0028	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0073[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0049[4)]**	**0,0091[4)]**	**0,0049[4)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] "--" Geeft "niet aangevraagd" aan.
[4)] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[5)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6)] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7)] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 06.05.2025
Einde van de test: 14.05.2025

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6)] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7)] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Voorbehandeling dmv breken (AS3000) • Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25771261-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1553176 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Bijlage bij Opdrachtnr. 1553176

Conservering, houdbaarheidsdatum en verpakking

In onderstaande analyses staan afwijkingen van de conserveringsrichtlijnen die mogelijk de resultaten beinvloeden.

De houdbaarheidsdatum is verstreken voor de volgende analyses:

Anthraceen	851769, 851770, 851771
Benzo(a)anthraceen	851769, 851770, 851771
Benzo(ghi)peryleen	851769, 851770, 851771
Benzo(k)fluorantheen	851769, 851770, 851771
Benzo-(a)-Pyreen	851769, 851770, 851771
Chryseen	851769, 851770, 851771
Fenanthreen	851769, 851770, 851771
Fluorantheen	851769, 851770, 851771
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	851769, 851770, 851771
Koolwaterstoffractie C10-C40	851769, 851770, 851771
Naftaleen	851769, 851770, 851771
Som PAK (VROM) (Factor 0,7)	851769, 851770, 851771

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

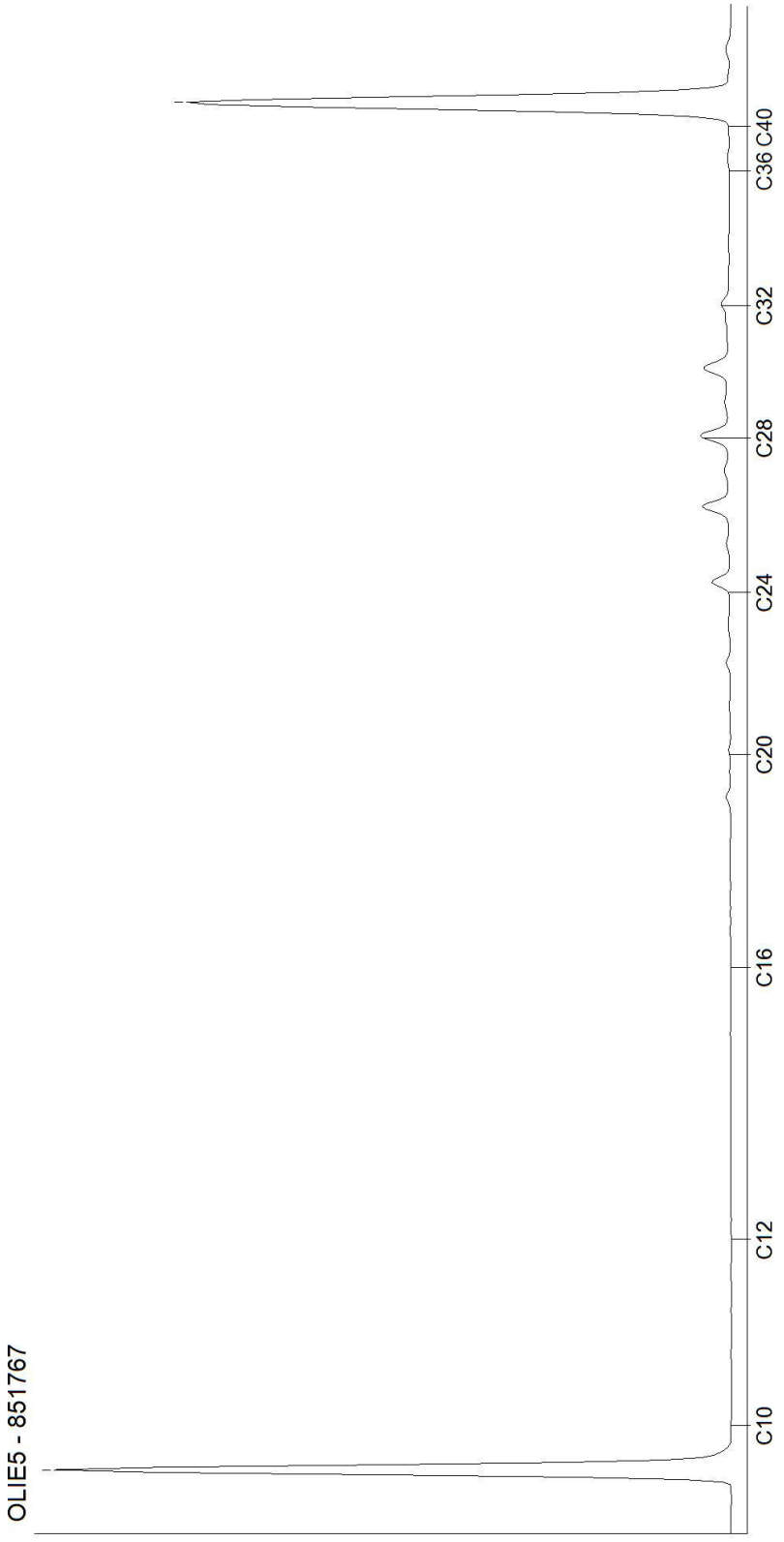
DOC-13-25771261-NL-P7

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851767, created at 09.05.2025 07:32:30

Monster beschrijving: mmB01-41 B01-158 (0-15) B01-159 (0-15) B01-160 (0-50) B01-173 (0-15) B01-175 (0-50) B01-188 (0-10) B01-189 (0-15) B01-190 (0-50) B01-203 (0-10) B01-205 (0-50)



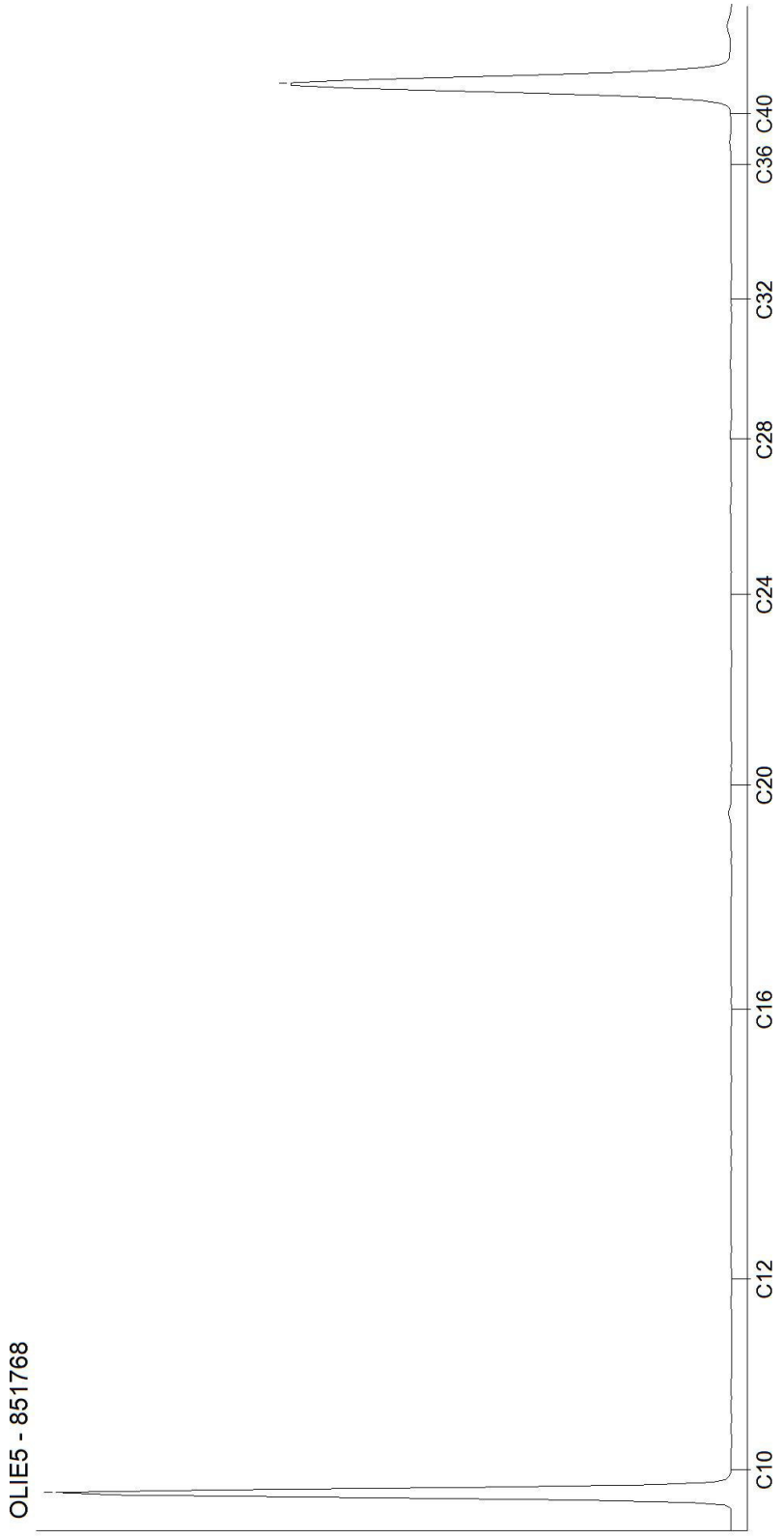
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851768, created at 09.05.2025 11:55:21

Monster beschrijving: mmB01-42 B01-159 (50-100) B01-173 (50-100) B01-189 (60-110) B01-203 (60-80)



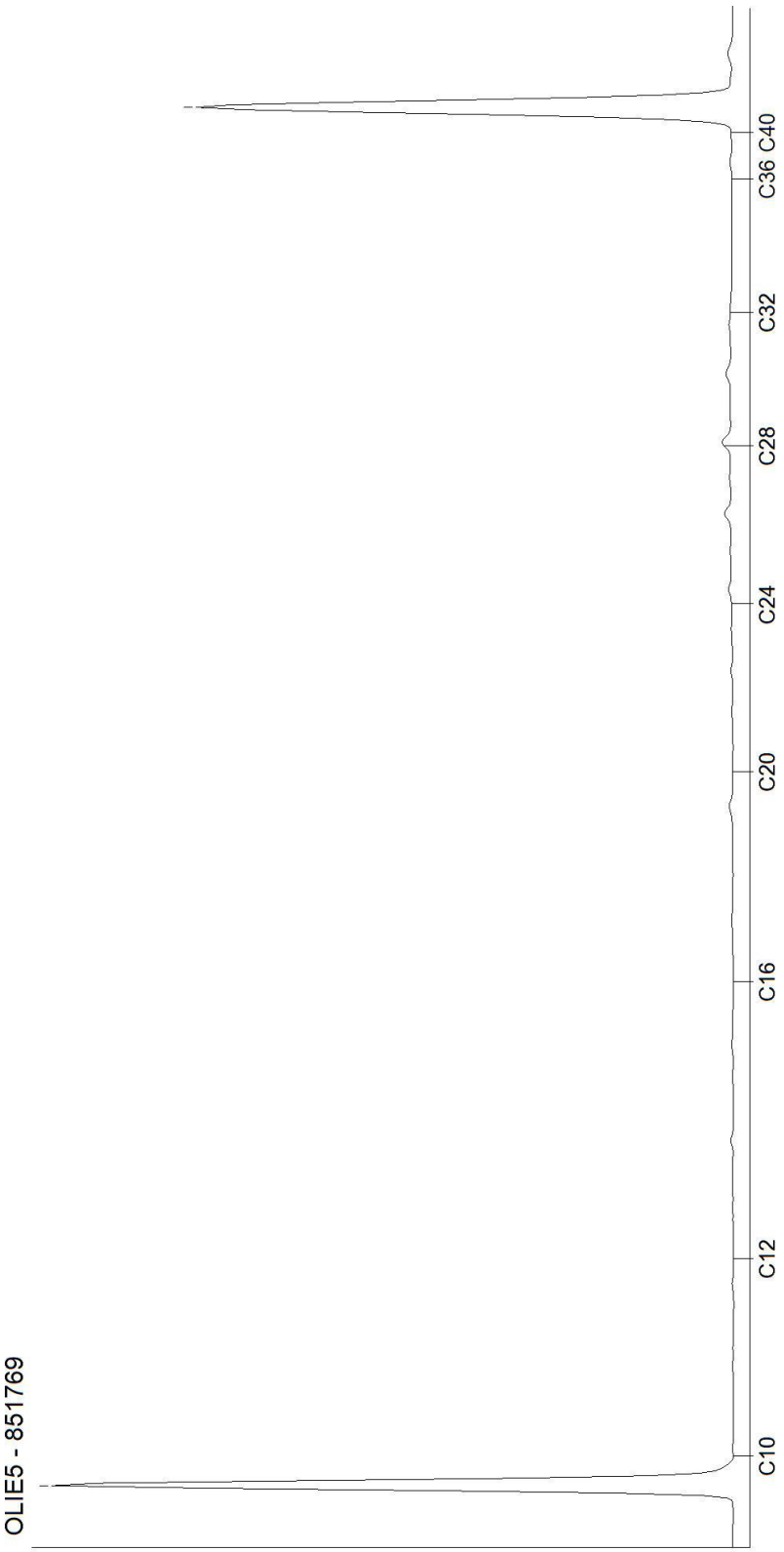
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851769, created at 12.05.2025 08:57:58

Monster beschrijving: mmB01-45 B01-112 (0-50) B01-113 (0-50) B01-114 (0-10) B01-115 (0-10) B01-116 (0-50) B01-129 (0-50) B01-130 (0-50) B01-131 (0-50) B01-144 (0-50)



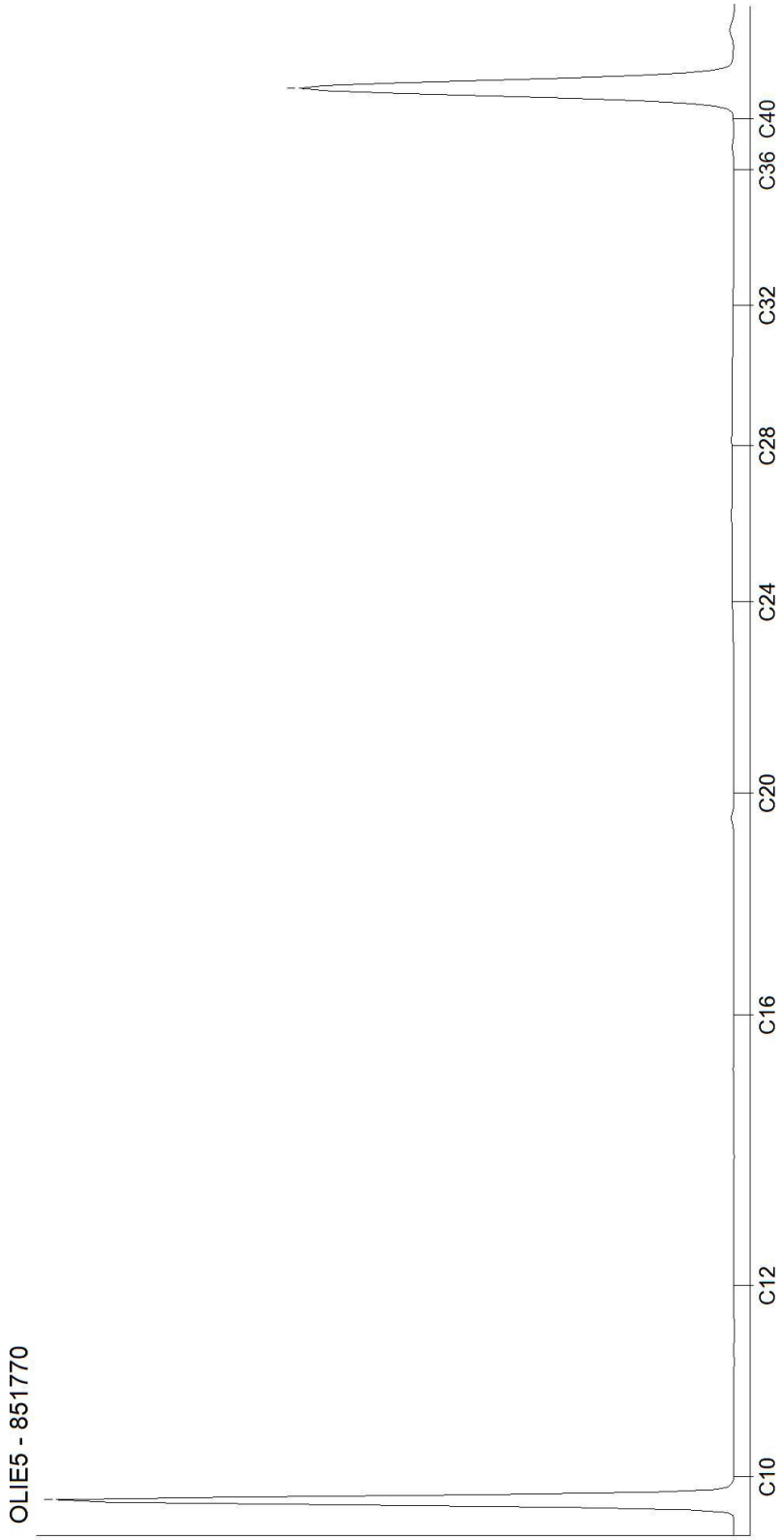
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851770, created at 09.05.2025 11:55:21

Monster beschrijving: mmB01-46 B01-114 (50-100) B01-129 (100-150)



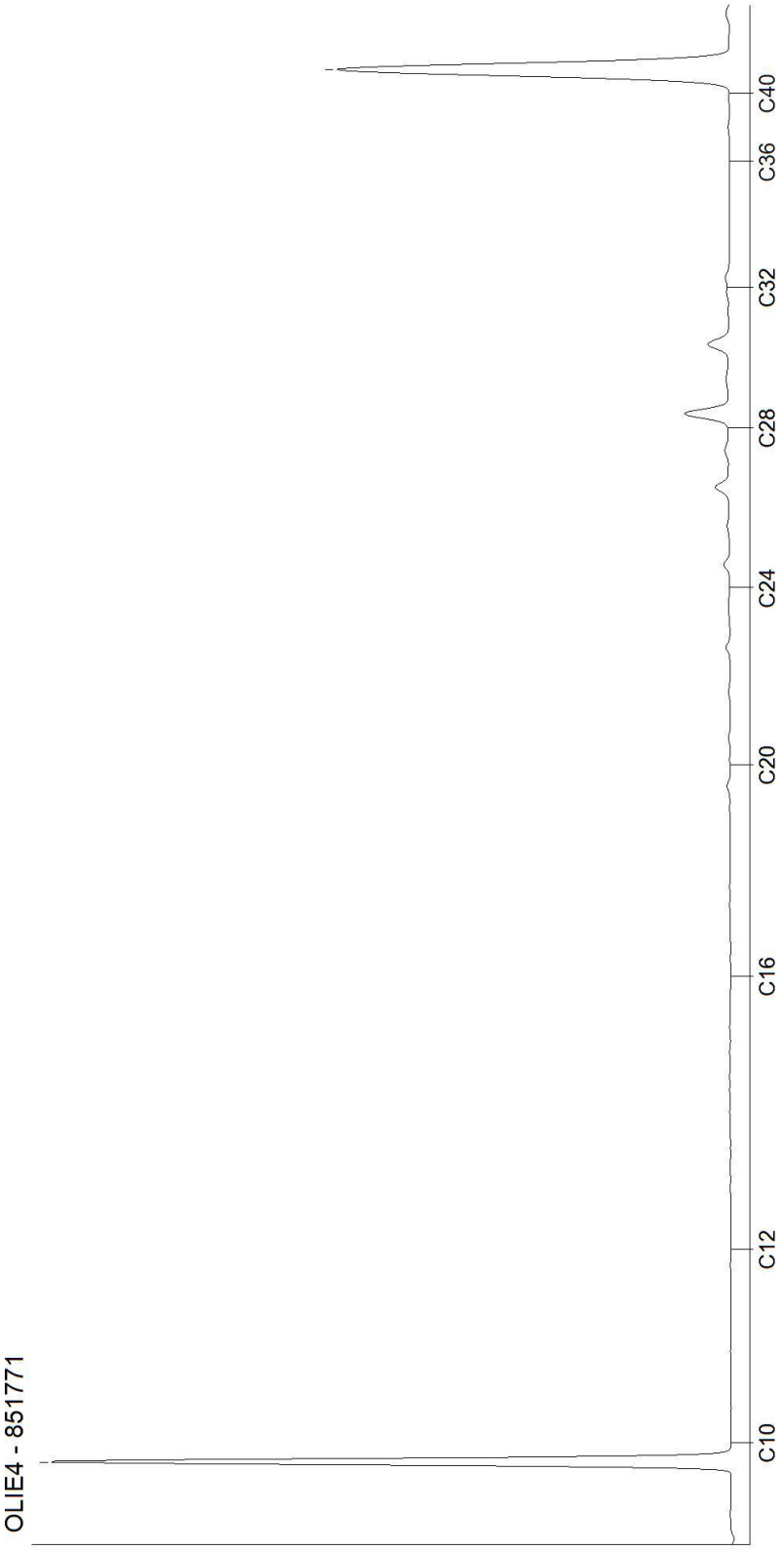
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851771, created at 12.05.2025 08:03:47

Monster beschrijving: mmB01-55 B01-068 (0-10) B01-069 (0-50) B01-070 (0-30) B01-082 (0-20) B01-083 (0-10) B01-084 (0-10) B01-098 (0-15) B01-099 (0-50) B01-100 (0-15)



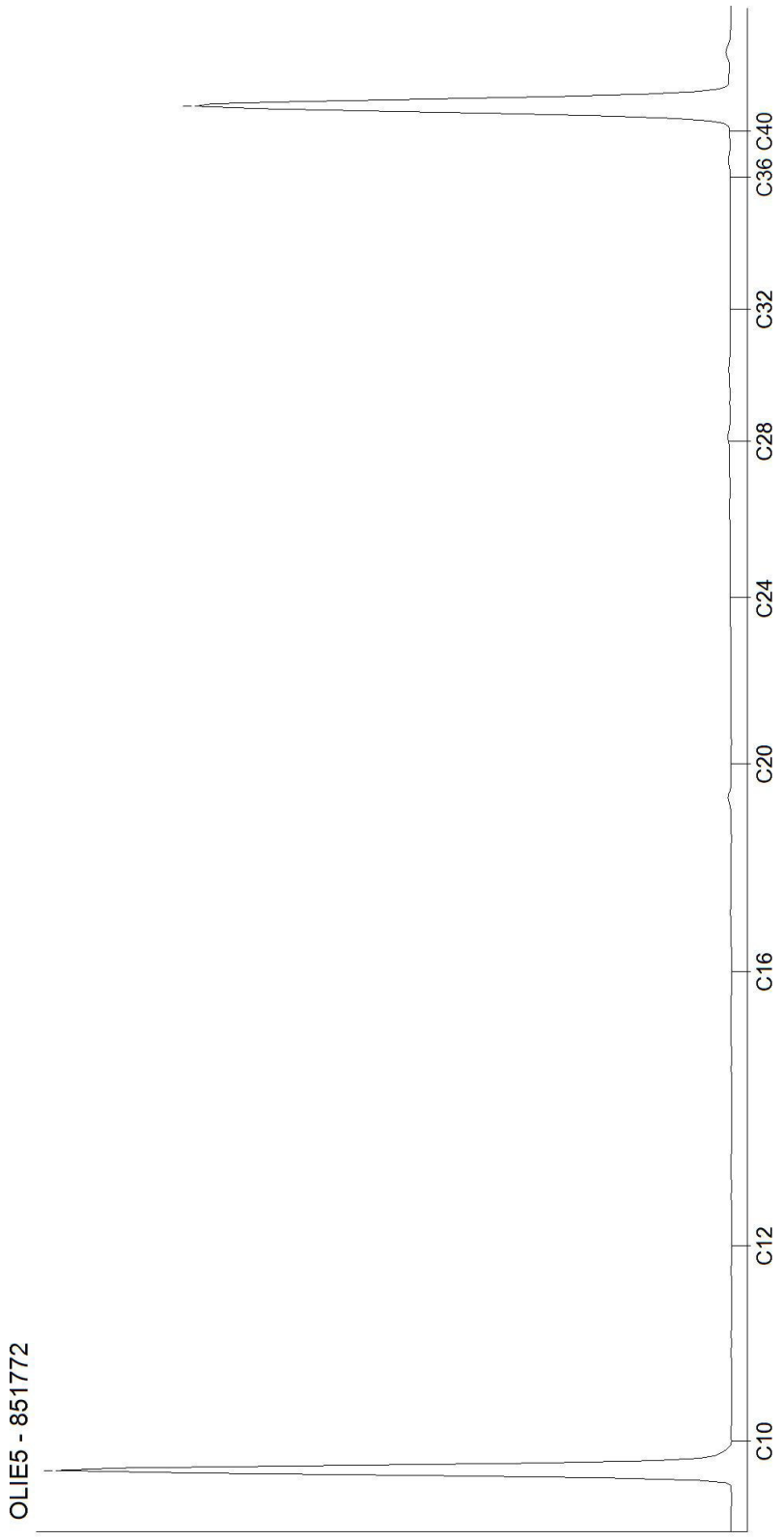
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1553176, Analysis No. 851772, created at 12.05.2025 08:57:58

Monster beschrijving: mmB01-56 B01-082 (70-110) B01-100 (40-80)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Opdracht	1552914 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	02.05.2025
Project	143708 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1552914 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 849929-849938.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2571243-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849929	30.04.2025 00:00	mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)
849930	30.04.2025 00:00	mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)
849931	01.05.2025 00:00	mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)
849932	01.05.2025 00:00	mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)
849933	30.04.2025 00:00	mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,2[1)]	80,4[1)]	86,8[1)]	85,8[1)]	85,7[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	9,6	32	<1,0[5)]	15	8,9

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Organische stof[6)]	% Ds	3,3	1,8	4,0[4)]	1,0	3,4

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-2571243-NL-P2

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849929	30.04.2025 00:00	mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)
849930	30.04.2025 00:00	mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)
849931	01.05.2025 00:00	mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)
849932	01.05.2025 00:00	mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)
849933	30.04.2025 00:00	mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	43	55	<20[5)]	52	37
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	0,46	<0,20[5)]	<0,20[5)]	<0,20[5)]	0,42
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	7,3	8,7	3,5	9,0	5,8
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	24	13	<5,0[5)]	10	17
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	0,07
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	33	38	<10[5)]	14	35
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	11	20	7,5	19	9,4
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	74	52	<20[5)]	34	62

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849929	30.04.2025 00:00	mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)
849930	30.04.2025 00:00	mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)
849931	01.05.2025 00:00	mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)
849932	01.05.2025 00:00	mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)
849933	30.04.2025 00:00	mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849929 mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)	849930 mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)	849931 mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)	849932 mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)	849933 mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

DOC-13-25771243-NL-P4

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849934	30.04.2025 00:00	mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)
849935	01.05.2025 00:00	mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)
849936	01.05.2025 00:00	mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)
849937	30.04.2025 00:00	mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)
849938	30.04.2025 00:00	mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]
S	Droge stof	%	84,1[1)]	88,0[1)]	84,3[1)]	85,6[1)]	85,3[1)]

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	18	10	3,2	<1,0[5)]	4,2

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Organische stof[6)]	% Ds	0,7	2,3	1,8	4,0[4)]	1,7

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Koningswater ontsluiting		++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]	++[1),2)]

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849934	30.04.2025 00:00	mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)
849935	01.05.2025 00:00	mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)
849936	01.05.2025 00:00	mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)
849937	30.04.2025 00:00	mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)
849938	30.04.2025 00:00	mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	67	39	62	41	63
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20[5)]	0,46	<0,20[5)]	0,49	<0,20[5)]
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	9,6	6,3	9,1	6,2	10
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	10	18	9,2	22	11
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]	<0,05[5)]
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	14	29	14	30	15
S	Molybdeen (Mo)	mg/kg Ds	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]	<1,5[5)]
S	Nikkel (Ni)	mg/kg Ds	21	10	20	9,7	21
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	37	64	36	73	38

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(a)anthraceen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(ghi)peryleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo(k)fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Benzo-(a)-Pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Chryseen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fenanthreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	Naftaleen	mg/kg Ds	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]	<0,050[5)]
S	**Som PAK (VROM) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**	**0,35[3)]**

Minerale olie (AS3000/AS3200)

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-2571243-NL-P6

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
849934	30.04.2025 00:00	mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)
849935	01.05.2025 00:00	mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)
849936	01.05.2025 00:00	mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)
849937	30.04.2025 00:00	mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)
849938	30.04.2025 00:00	mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	Koolwaterstoffractie C10-C40	mg/kg Ds	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]	<35[5)]
	Koolwaterstoffractie C10-C12*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C12-C16*)	mg/kg Ds	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]	<3[5)]
	Koolwaterstoffractie C16-C20*)	mg/kg Ds	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]	<4[5)]
	Koolwaterstoffractie C20-C24*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C24-C28*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C28-C32*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C32-C36*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]
	Koolwaterstoffractie C36-C40*)	mg/kg Ds	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]	<5[5)]

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	849934 mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)	849935 mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)	849936 mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)	849937 mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)	849938 mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)
S	PCB 28	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 52	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 101	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 118	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 138[7)]	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 153	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	PCB 180	mg/kg Ds	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]	<0,0010[5)]
S	**Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)**	**mg/kg Ds**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**	**0,0049[3)]**

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1552914 2500566KB-B De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 14.05.2025

[3] Bij deze som zijn resultaten "<rapportagegrens" vermenigvuldigd met 0,7.
[4] Gehaltes beneden de rapportagegrens zijn niet mee inbegrepen.
[5] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[6] Het organische stof gehalte is gecorrigeerd met het lutum gehalte, indien geen lutum is bepaald dan is gecorrigeerd met een lutum gehalte van 5,4%. Het organische stof gehalte is niet gecorrigeerd voor het vrij ijzer gehalte, tenzij dit bepaald is.
[7] Het analyseresultaat van PCB 138 is mogelijk overschat vanwege co-elutie met PCB 163
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 02.05.2025
Einde van de test: 14.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof[6] • Barium (Ba) • Cadmium (Cd) • Kobalt (Co) • Koper (Cu) • Kwik (Hg) • Lood (Pb) • Molybdeen (Mo) • Nikkel (Ni) • Zink (Zn) • Anthraceen • Benzo(a)anthraceen • Benzo(ghi)peryleen • Benzo(k)fluorantheen • Benzo-(a)-Pyreen • Chryseen • Fenanthreen • Fluorantheen • Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen • Naftaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstoffractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138[7] • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmiter) (Factor 0,7)
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode*)	Koolwaterstoffractie C10-C12*) • Koolwaterstoffractie C12-C16*) • Koolwaterstoffractie C16-C20*) • Koolwaterstoffractie C20-C24*) • Koolwaterstoffractie C24-C28*) • Koolwaterstoffractie C28-C32*) • Koolwaterstoffractie C32-C36*) • Koolwaterstoffractie C36-C40*)
Protocollen AS 3000 / Protocollen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

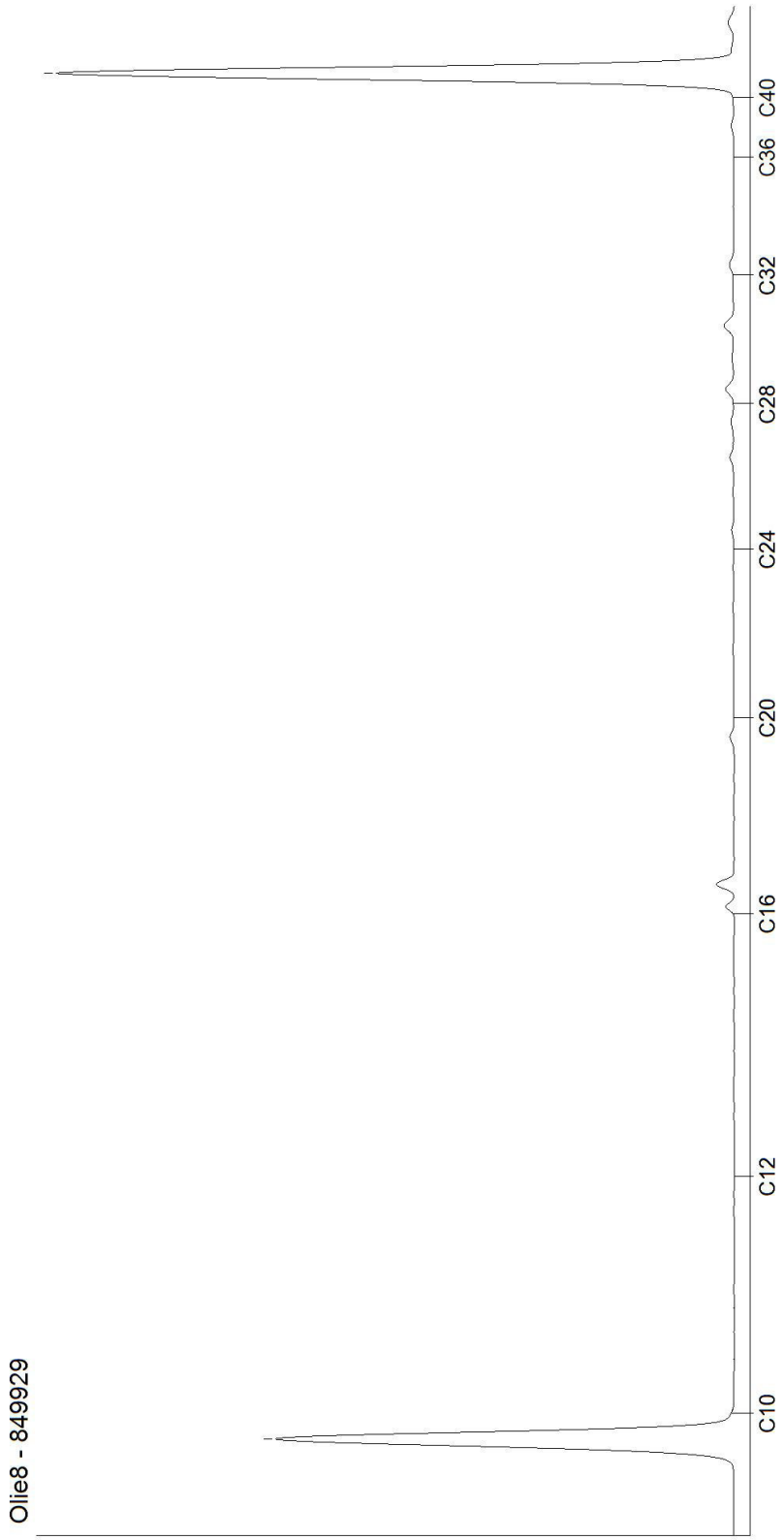
TESTING RvA L 005

DOC-13-2571243-NL-P8

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849929, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-7 B02-021 (0-40) B02-032 (0-50) B02-033 (0-30) B02-044 (0-50) B02-045 (0-30) B02-046 (0-50) B02-057 (0-30) B02-058 (0-35) B02-059 (0-50)



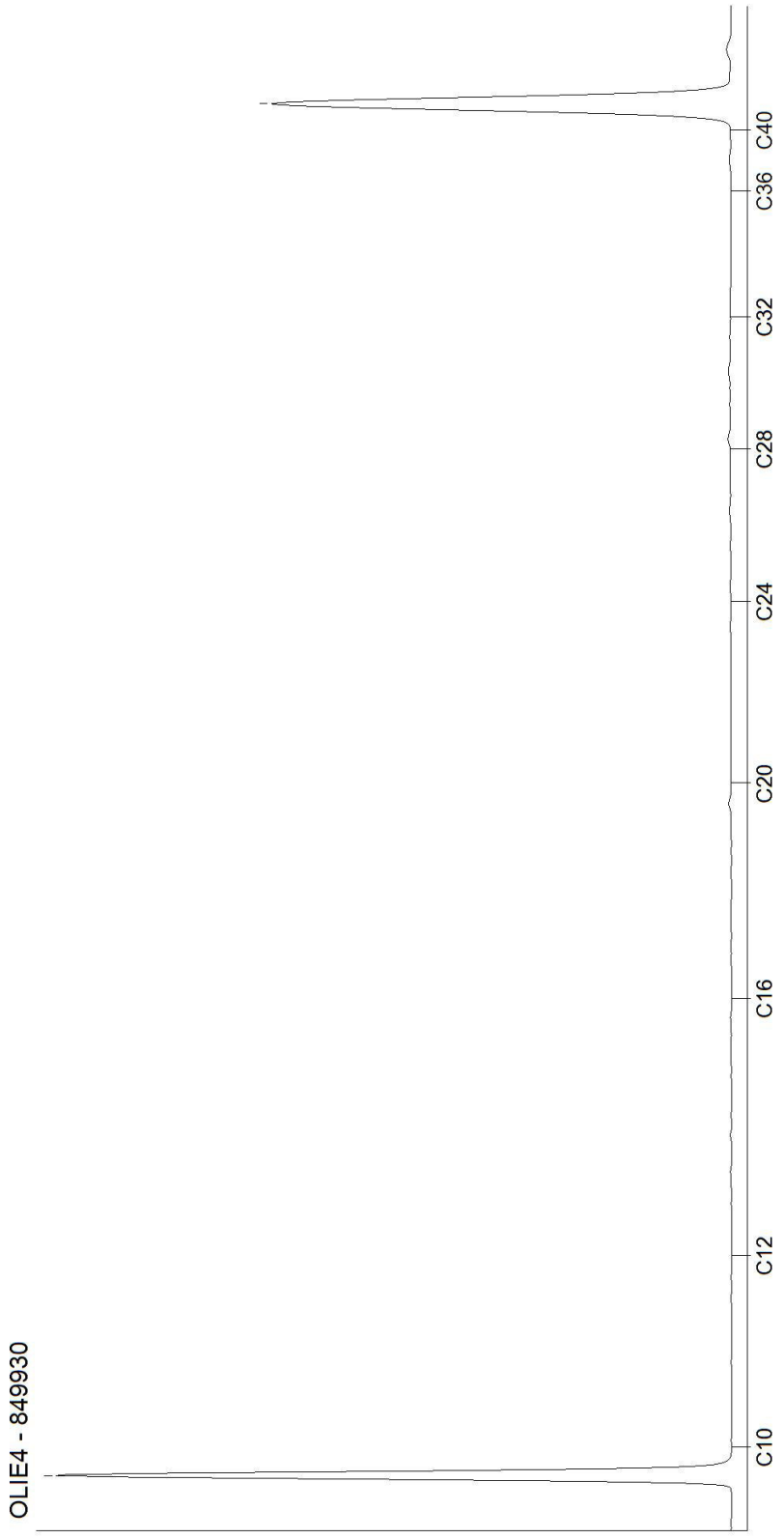
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849930, created at 08.05.2025 06:03:09

Monster beschrijving: mmB02-8 B02-031 (190-200) B02-045 (60-110)



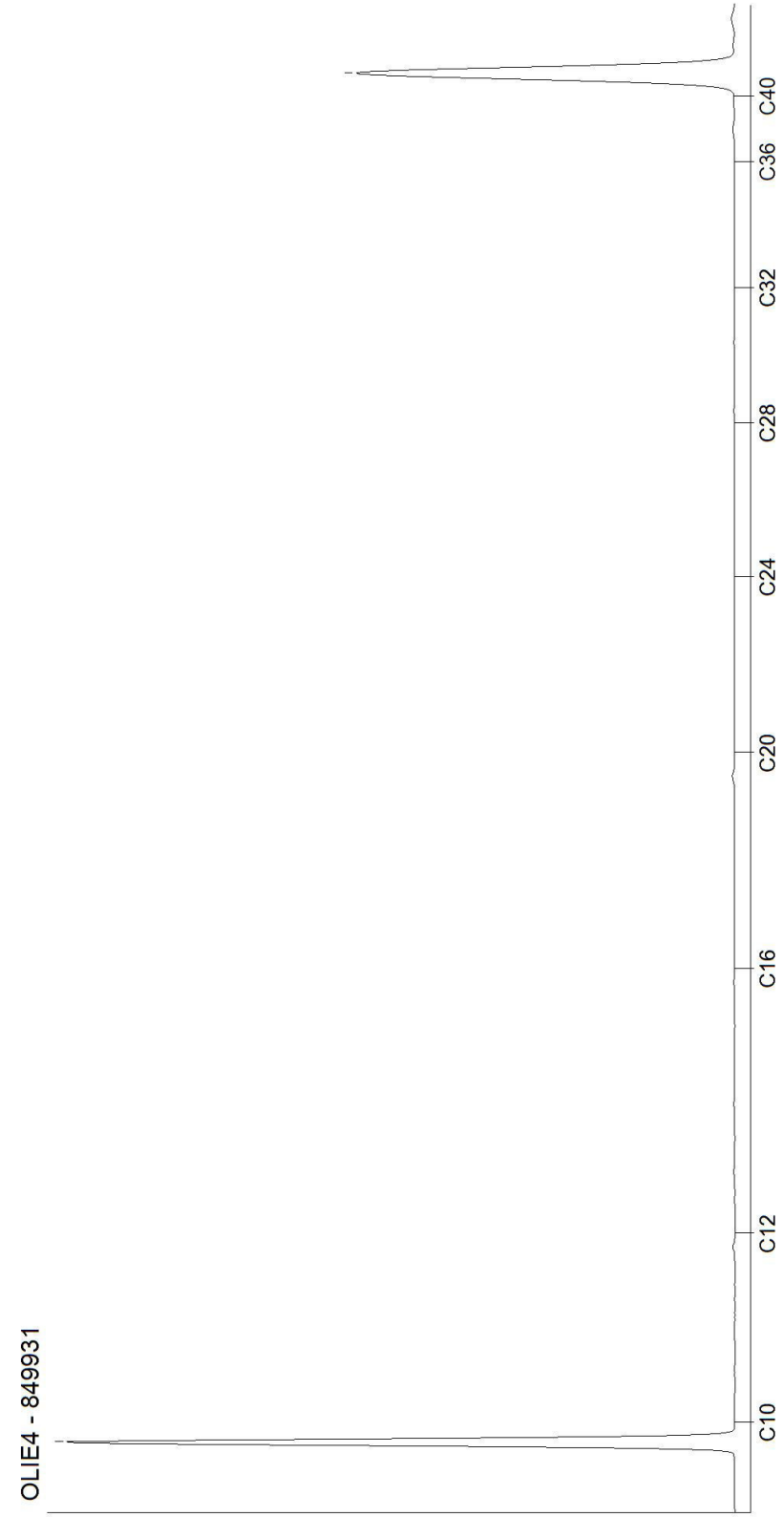
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849931, created at 08.05.2025 06:03:09

Monster beschrijving: mmB02-9 B02-035 (0-50) B02-036 (0-40) B02-037 (0-40) B02-038 (0-50) B02-047 (0-50) B02-048 (0-40) B02-049 (0-35) B02-050 (0-25) B02-051 (0-40)



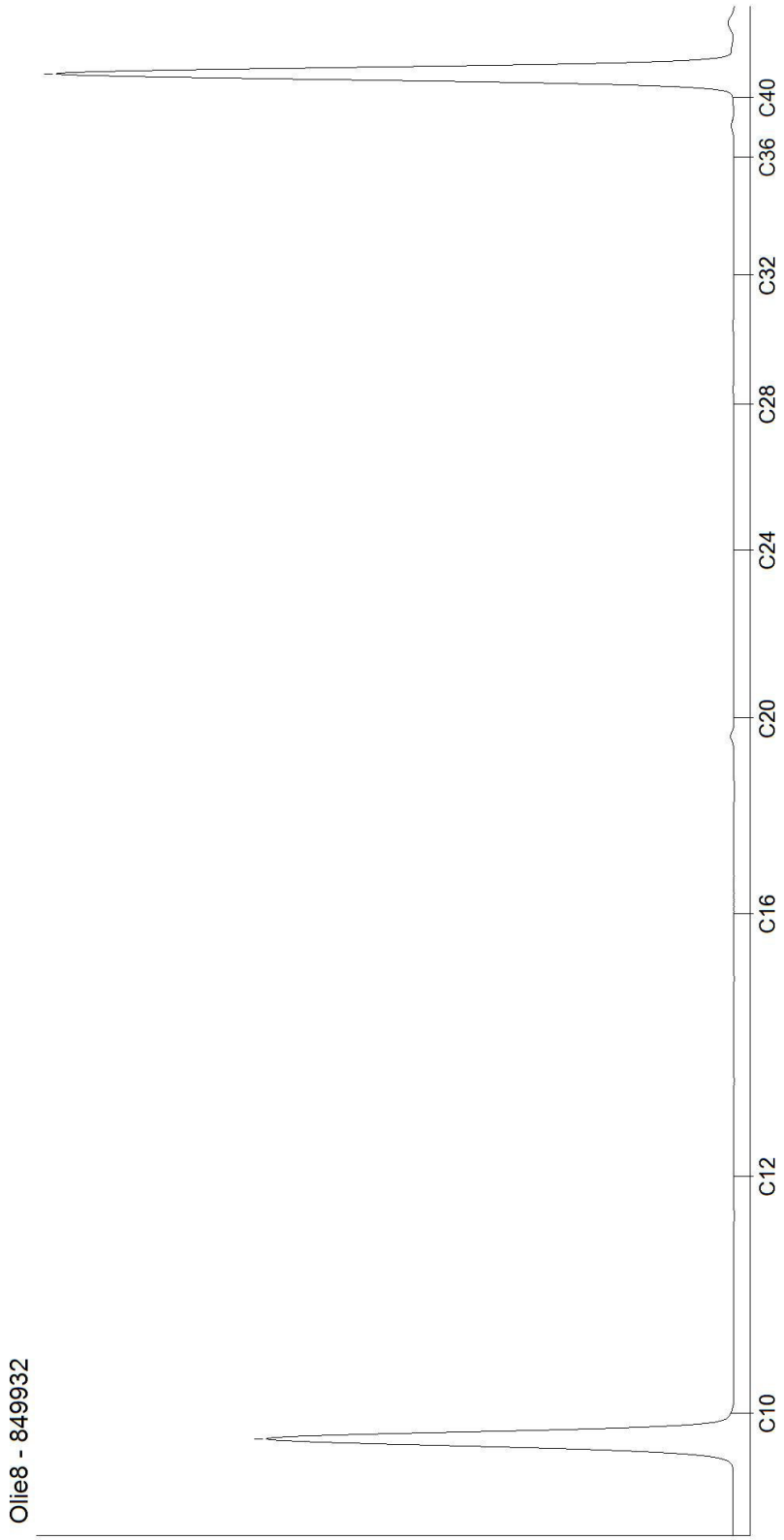
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849932, created at 08.05.2025 10:57:24

Monster beschrijving: mmB02-10 B02-036 (90-120) B02-050 (110-160)



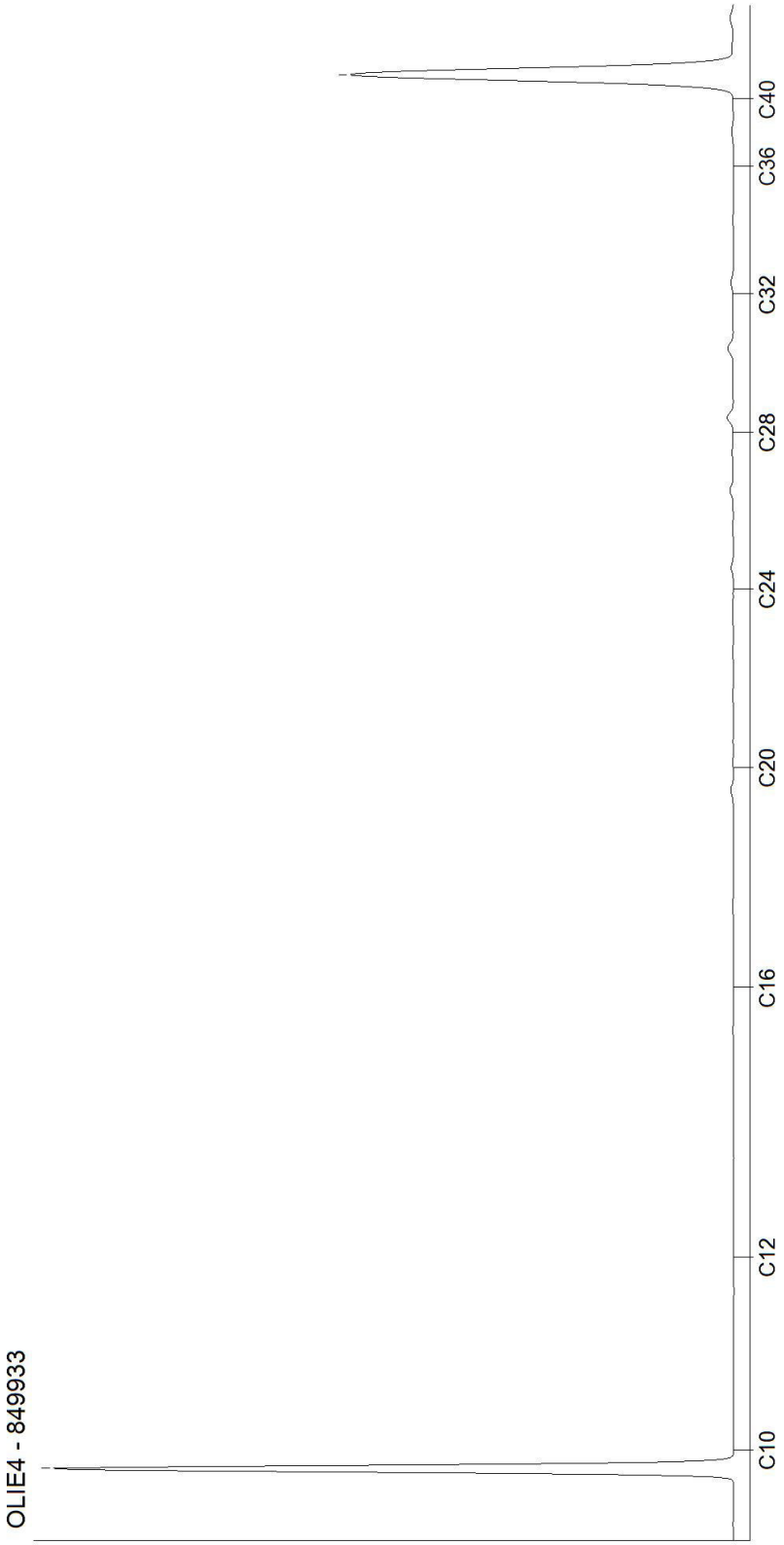
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849933, created at 08.05.2025 06:03:09

Monster beschrijving: mmB02-11 B02-039 (0-50) B02-040 (0-50) B02-041 (0-50) B02-042 (0-20) B02-043 (0-50) B02-052 (0-35) B02-053 (0-50) B02-054 (0-40) B02-055 (0-20) B02-056 (0-35)



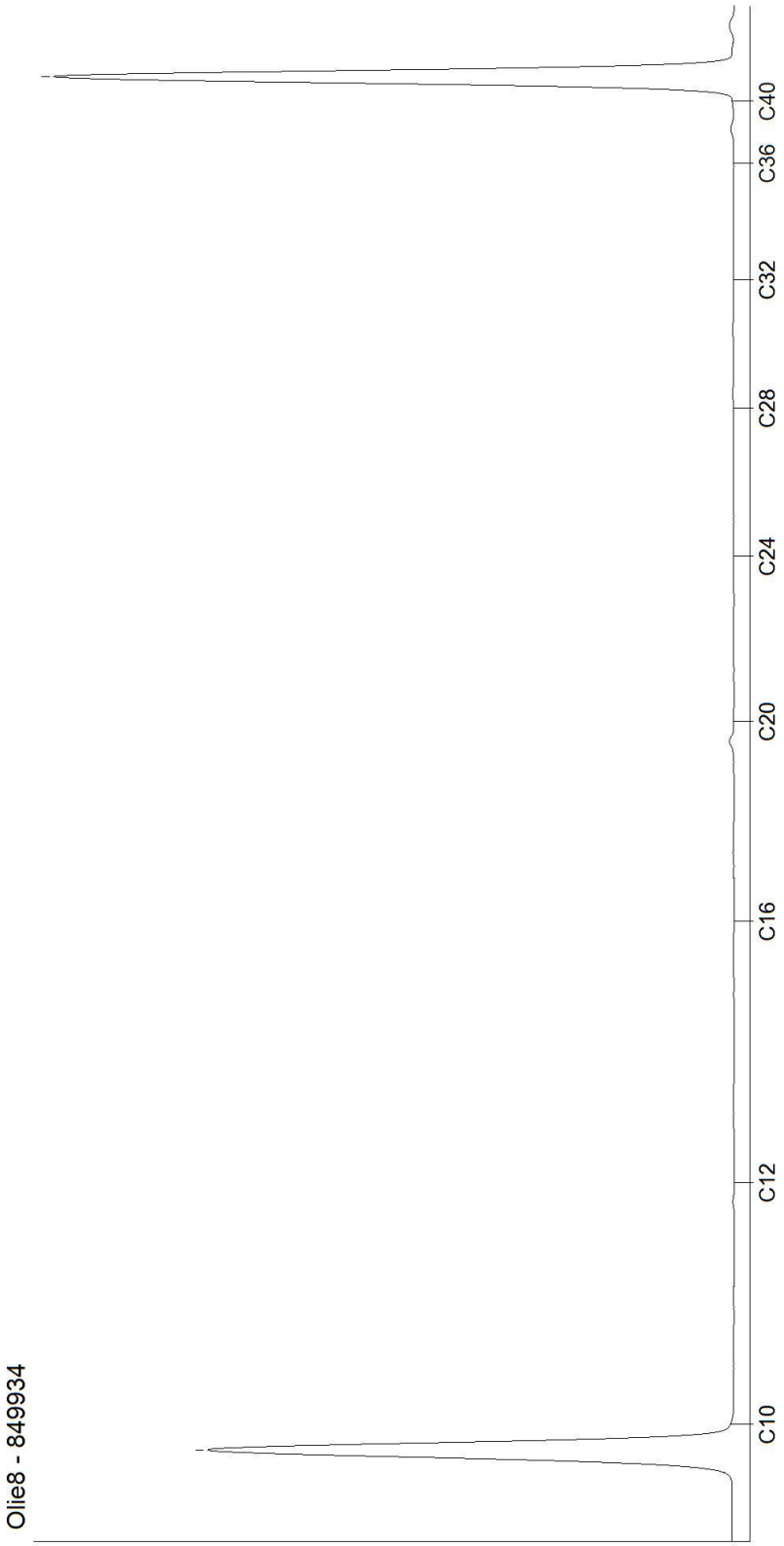
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849934, created at 07.05.2025 08:52:38

Monster beschrijving: mmB02-12 B02-039 (100-120) B02-042 (110-160) B02-053 (90-140) B02-056 (130-150)



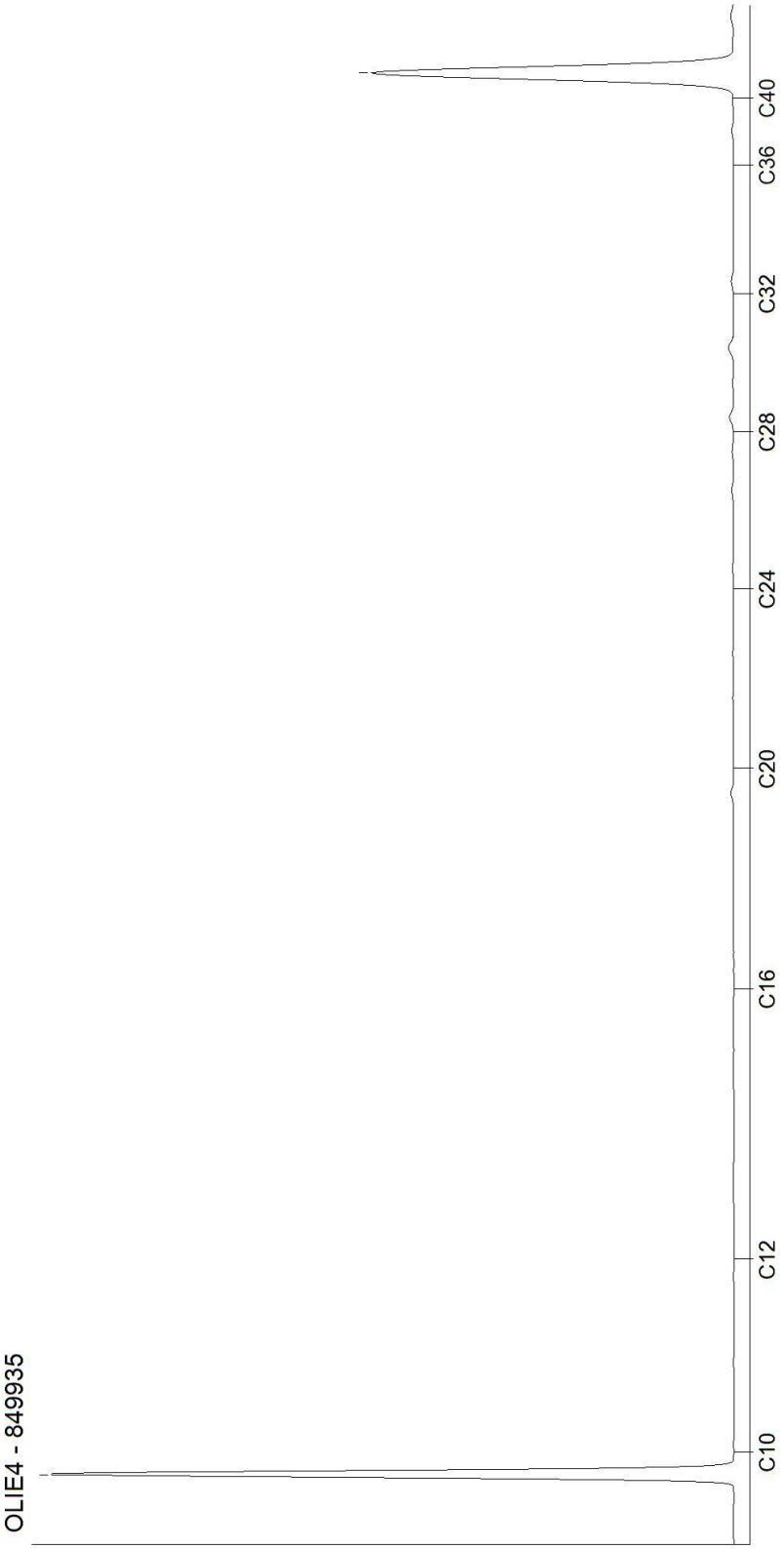
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849935, created at 08.05.2025 06:03:09

Monster beschrijving: mmB02-13 B02-060 (0-50) B02-061 (0-35) B02-062 (0-35) B02-063 (0-20) B02-064 (0-50) B02-074 (0-35) B02-075 (0-35) B02-076 (0-50) B02-077 (0-40)



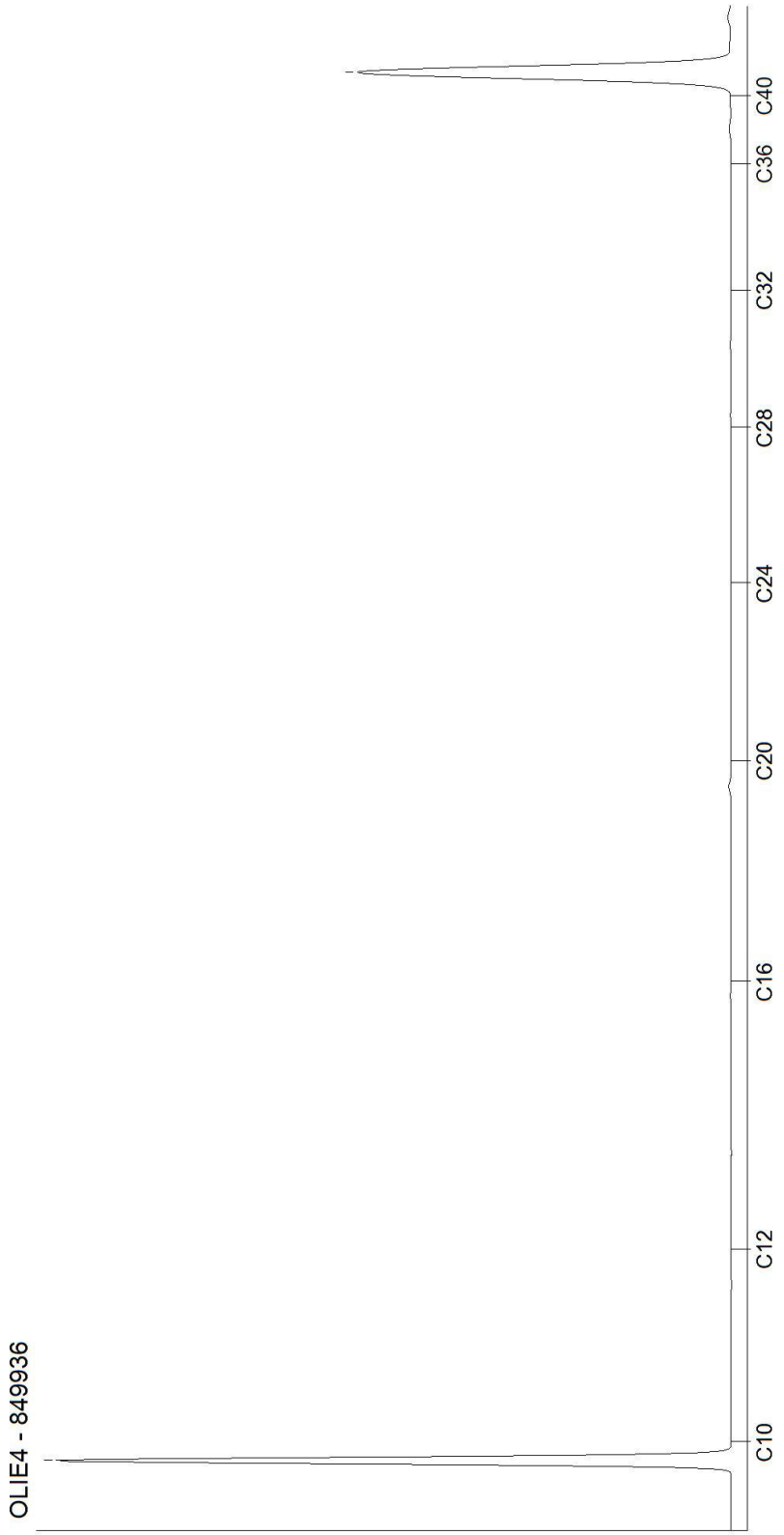
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849936, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-14 B02-060 (80-125) B02-063 (110-160) B02-074 (80-125) B02-077 (90-110)



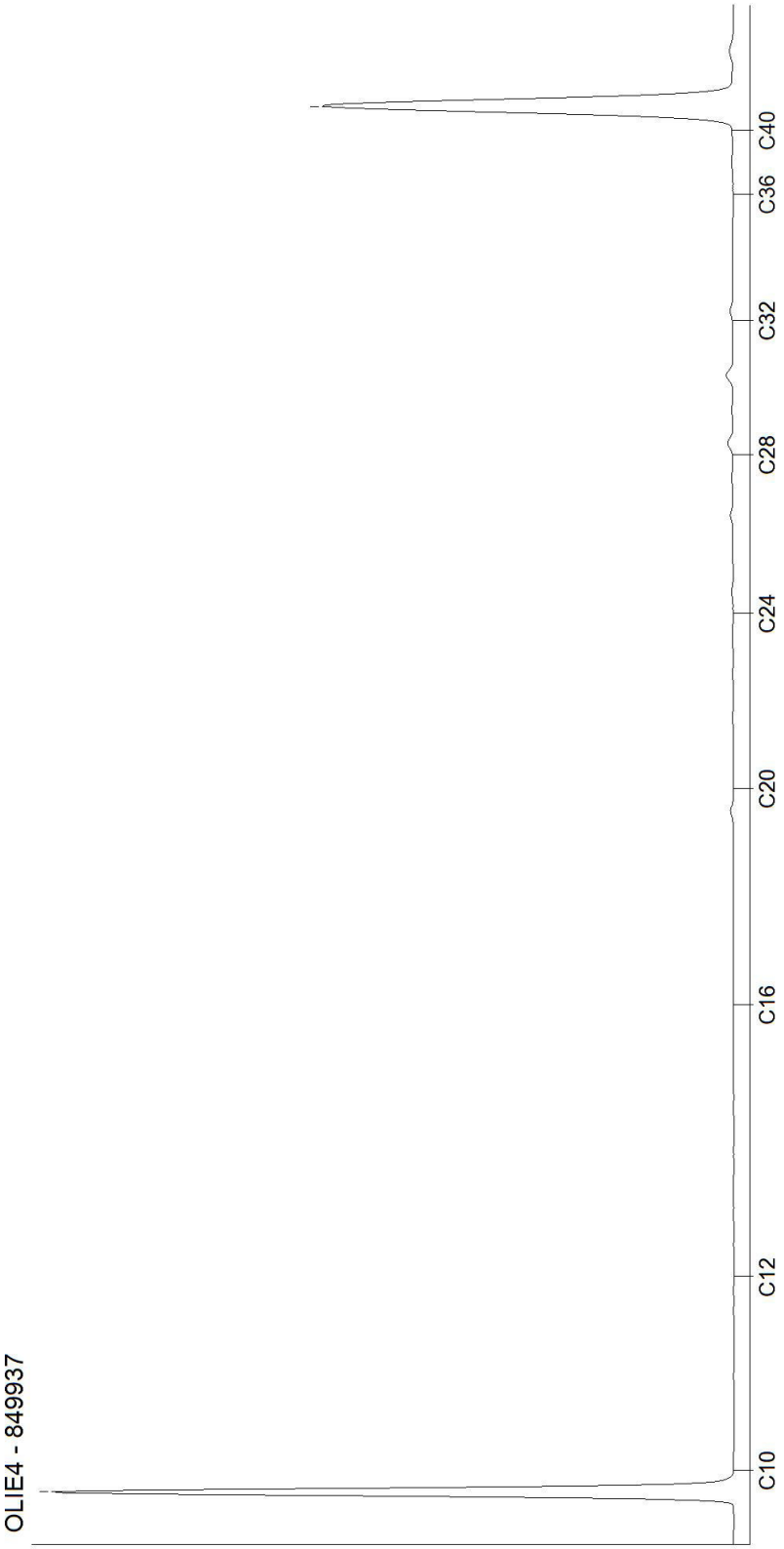
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849937, created at 12.05.2025 08:03:45

Monster beschrijving: mmB02-15 B02-065 (0-40) B02-066 (0-40) B02-067 (0-50) B02-069 (0-30) B02-078 (0-30) B02-079 (0-50) B02-080 (0-50) B02-081 (0-30) B02-082 (0-40)



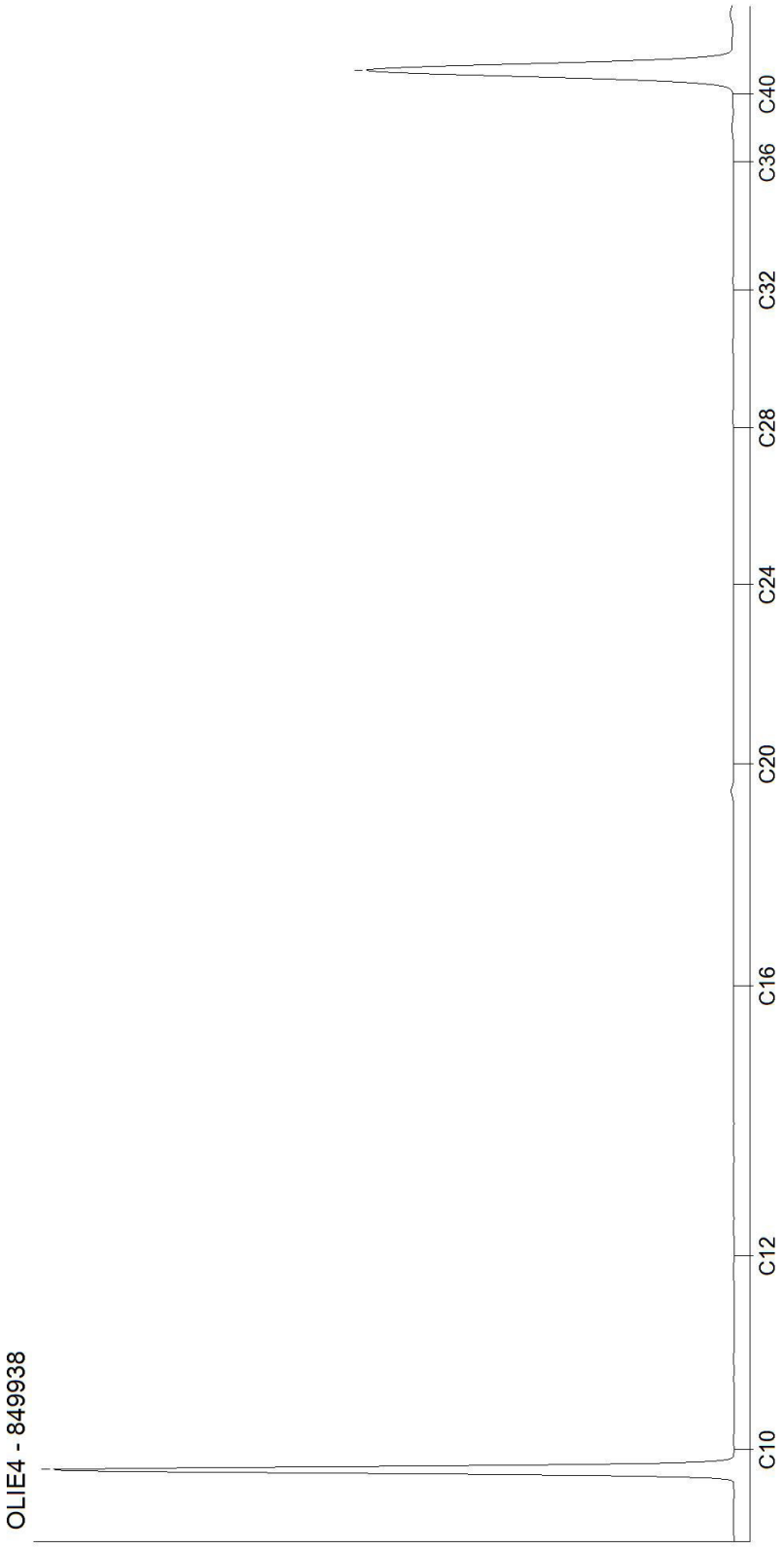
Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

CHROMATOGRAM for Order No. 1552914, Analysis No. 849938, created at 08.05.2025 06:03:10

Monster beschrijving: mmB02-16 B02-066 (90-120) B02-069 (80-130) B02-080 (80-120)



Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1556102 - 867767 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 26.05.2025

Opdracht	1556102 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	12.05.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1556102 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 867767.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25859351-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556102 - 867767 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 26.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
867767	24.04.2025 00:00	B35-1-1 B35-1 (0-20)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	867767 B35-1-1 B35-1 (0-20)
	Massa monster < 2 kg[4)]	kg	0,52[1)]
S	Voorbehandeling conform AS3000		++[1),2)]
S	Droge stof	%	81,7[1)]

Uitloogonderzoek

	Parameter	Eenheid	867767 B35-1-1 B35-1 (0-20)
	Zeven >4 mm voor schudproef	%	<0,1[1),3)]
	Schudproef EUR2 L/S=10		++[1),2)]

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	867767 B35-1-1 B35-1 (0-20)
	Aniondetergenten*)	mg/l	<0,10[1),3)]
	Kationdetergenten (als CTAB)*)	mg/l	<0,20[1),3)]
	Noniondetergenten*)	mg/l	0,59[1)]

Uitloging eluaatanalyse

	Parameter	Eenheid	867767 B35-1-1 B35-1 (0-20)
	L/S-cumulatief	ml/g	10,0[1)]
	Geleidbaarheid (25°C)	µS/cm	75,7[1)]
	Temperatuur	°C	20,5[1)]
	pH		7,9[1)]

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de droge stof (DS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
[4)] Er worden verschillen geconstateerd met de richtlijnen indien er minder dan 2 kg monster is aangeleverd.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 12.05.2025
Einde van de test: 26.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556102 - 867767 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 26.05.2025

Lijst van methoden

conform NEN-EN 12457-2	Schudproef EUR2 L/S=10
conform Protocollen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000
conformNEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode	Massa monster < 2 kg[4)]
eigen methode*)	Kationdetergenten (als CTAB)*) • Noniondetergenten*)
NEN-EN-ISO 16265 (2009)*)	Aniondetergenten*)
tesamen met uitloognorm	Zeven >4 mm voor schudproef • L/S-cumulatief • Geleidbaarheid (25°C) • Temperatuur • pH

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

Bijlage 6: Analyseresultaten asbest (grond)

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1551460 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Opdracht	1551460 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	29.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1551460 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 841174-841176.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551460 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841174	25.04.2025 00:00	B08-ASBG-1 Asbmm01-A (12-50) Asbmm02-A (0-50)
841175	28.04.2025 00:00	B08-ASBG-2 Asbmm04-A (8-50)
841176	28.04.2025 00:00	B08-IASBG-1 Indicatiefasbmm02-A (50-100)

Asbestbepaling in grond/puin

	Parameter	Eenheid	841174 B08-ASBG-1 Asbmm01-A (12-50) Asbmm02-A (0-50)	841175 B08-ASBG-2 Asbmm04-A (8-50)	841176 B08-IASBG-1 Indicatiefasbmm02-A (50-100)
S	Som gewogen asbest	mg/kg Ds	<2[1),3)]	<2[1),3)]	<2[1),3)]
	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse		++[2)]	++[2)]	++[2)]

Aanvullende asbestgegevens

	Parameter	Eenheid	841174 B08-ASBG-1 Asbmm01-A (12-50) Asbmm02-A (0-50)	841175 B08-ASBG-2 Asbmm04-A (8-50)	841176 B08-IASBG-1 Indicatiefasbmm02-A (50-100)
	Monstermassa droog	g	29952	15095	1412
	Droge stof	%	91,6	91,4	88,6
	Gemeten Serpentijn asbest	mg/kg	<0,2[3)]	<0,2[3)]	<0,2[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest	mg/kg	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Totaal asbest hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]
	Totaal asbest niet hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.
[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de droge stof (DS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 29.04.2025
Einde van de test: 08.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551460 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 08.05.2025

Lijst van methoden

<Geen informatie>	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse
AS3000 asbest in bodem en materialen	Som gewogen asbest
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Monstermassa droog • Droge stof • Gemeten Serpentijn asbest • Gemeten Serpentijn asbest ondergrens • Gemeten Serpentijn asbest bovengrens • Gemeten Amfibool asbest • Gemeten Amfibool asbest ondergrens • Gemeten Amfibool asbest bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25740683-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
841174	B08-ASBG-1 Asbmm01-A (12-50) Asbmm02-A (0-50)	91,6	32695	29952

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzocht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
>20 mm	0,26	77,9	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	15	4559,7	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	9,8	2922	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	6,4	1908,7	53	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	5,5	1651,3	20	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	7,6	2286	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	55	16422,27	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	100	29827,87		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
								Na afronding volgens norm (mg/kg) :	<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25740693-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
841175	B08-ASBG-2 Asbmm04-A (8-50)	91,4	16509	15095

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	11	1633,1	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	8,2	1240,6	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	6	905,2	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	5,2	781,1	20	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	7,3	1099	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	62	9311,84	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	14970,84		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25740691-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	etb			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
841176	B08-IASBG-1 Indicatiefasbmm02-A (50-100)	88,6	1594	1412

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	8,2	115,1	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	7,1	100,8	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	4,8	68,2	101	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	3,2	45,8	54	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	3,2	44,6	43	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	65	917,4607	1,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	91	1291,961		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	2
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Er is minder dan de in de norm voorgeschreven minimale hoeveelheid monstermateriaal aangeleverd

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25740692-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550547 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 08.05.2025**

Deze versie vervangt de vorige analyserapportversie 1 met opdracht 1550547, dat hiermee zijn geldigheid verliest. Het nummer dat achter de schuine streep van het (de) monsternummer(s) staat, indien van toepassing, identificeert het (de) monster(s) waarop de wijziging betrekking heeft.

Opdracht	1550547 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550547 en analyserapportversie 2 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 836003-836004.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550547 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 08.05.2025**

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
836003	24.04.2025 00:00	B18-16-ASBG B18-16 (1-50)
836004	24.04.2025 00:00	B18-17-ASBG B18-17 (0-20)

Asbestbepaling in grond/puin

	Parameter	Eenheid	836003 B18-16-ASBG B18-16 (1-50)	836004 B18-17-ASBG B18-17 (0-20)
S	Som gewogen asbest	mg/kg Ds	190[1)]	260[1)]
	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse		++[2)]	++[2)]

Aanvullende asbestgegevens

	Parameter	Eenheid	836003 B18-16-ASBG B18-16 (1-50)	836004 B18-17-ASBG B18-17 (0-20)
	Monstermassa droog	g	12715	9614
	Droge stof	%	84,8	79,9
	Gemeten Serpentijn asbest	mg/kg	68	69
	Gemeten Serpentijn asbest ondergrens	mg/kg	54	55
	Gemeten Serpentijn asbest bovengrens	mg/kg	82	83
	Gemeten Amfibool asbest	mg/kg	12	19
	Gemeten Amfibool asbest ondergrens	mg/kg	7,1	11
	Gemeten Amfibool asbest bovengrens	mg/kg	18	28
	Totaal asbest hechtgebonden	mg/kg	81	89
	Totaal asbest niet hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	<2,0[3)]

Toelichting

V2: aanp. omschr. op bijlage 836003

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.
[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de droge stof (DS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 25.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550547 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Analyserapportversie: 2 **Datum: 08.05.2025**

Lijst van methoden

<Geen informatie>	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse
AS3000 asbest in bodem en materialen	Som gewogen asbest
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Monstermassa droog • Droge stof • Gemeten Serpentijn asbest • Gemeten Serpentijn asbest ondergrens • Gemeten Serpentijn asbest bovengrens • Gemeten Amfibool asbest • Gemeten Amfibool asbest ondergrens • Gemeten Amfibool asbest bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25733284-NL-P3

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht (g)
836003	B18-16-ASBG B18-16 (1-50)	84,8	14996	12715

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	4,4	562,6	100	58	<0,2	10	5	0	68	52	84
4 - 8 mm	3,6	453,3	100	9,6	<0,2	2,1	8	0	12	8,9	15
2 - 4 mm	2,7	343,4	100	0,6	<0,2	<0,2	7	0	0,8	0,6	0,9
1 - 2 mm	2,5	317,1	21	0,3	<0,2	<0,2	2	0	0,3	<0,2	1
0.5 mm - 1 mm	2,9	364,3	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	83	10559,27	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	12599,97		68	<0,2	12	22	0	81	61	100,0
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			81	61	100

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
asbestcement	ja
asbestcement	ja
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.

Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	81	61	100
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	68	54	82
Amfibool asbest	12	7,1	18
Totaal asbest	81	61	100
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**190**	**130**	**260**

In het, met de optische lichtmicroscoop, onderzochte deel van de fractie <500 µm is het volgende aantal asbestverdachte vezels voor de volgende asbestsoort gevonden:

crocidoliet
1

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25733307-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
836004	B18-17-ASBG B18-17 (0-20)	79,9	12037	9614

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	9,2	883,9	100	69	<0,2	19	1	0	89	67	110
4 - 8 mm	6	576,3	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	3,4	331,1	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	2,6	247,5	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	2,5	238	6	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	75	7227,839	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	9504,639		69	<0,2	19	1	0	89	67	110,0
								Na afronding volgens norm (mg/kg) :	89	67	110

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
asbestcement	ja
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	2
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	89	67	110
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	69	55	83
Amfibool asbest	19	11	28
Totaal asbest	89	67	110
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**260**	**170**	**360**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Er is minder dan de in de norm voorgeschreven minimale hoeveelheid monstermateriaal aangeleverd

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25733306-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550517 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Opdracht	1550517 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550517 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 835905-835909.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550517 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835905	23.04.2025 00:00	B29-20-ASBG B29-20 (0-50)
835906	23.04.2025 00:00	B29-21-ASBG B29-21 (0-50)
835907	24.04.2025 00:00	B29-ASBG-1 Asbmm03-B (0-50)
835908	24.04.2025 00:00	B29-ASBG-2 Asbmm05-B (0-50)
835909	25.04.2025 00:00	B29-IASBG-1 Indicatiefasbmm01-B (50-100)

Asbestbepaling in grond/puin

	Parameter	Eenheid	835905 B29-20-ASBG B29-20 (0-50)	835906 B29-21-ASBG B29-21 (0-50)	835907 B29-ASBG-1 Asbmm03-B (0-50)	835908 B29-ASBG-2 Asbmm05-B (0-50)	835909 B29-IASBG-1 Indicatiefasbmm01-B (50-100)
S	Som gewogen asbest	mg/kg Ds	<2[1),3)]	13[1)]	<2[1),3)]	<2[1),3)]	<2[1),3)]
	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse		++[2)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]

Aanvullende asbestgegevens

	Parameter	Eenheid	835905 B29-20-ASBG B29-20 (0-50)	835906 B29-21-ASBG B29-21 (0-50)	835907 B29-ASBG-1 Asbmm03-B (0-50)	835908 B29-ASBG-2 Asbmm05-B (0-50)	835909 B29-IASBG-1 Indicatiefasbmm01-B (50-100)
	Monstermassa droog	g	11641	12576	10706	11845	8236
	Droge stof	%	84,8	82,7	76,7	84,3	81,7
	Gemeten Serpentijn asbest	mg/kg	<0,2[3)]	3,4	<0,2[3)]	<0,2[3)]	<0,2[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	2,5	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	4,9	<0,20[3)]	<0,20[3)]	1,1
	Gemeten Amfibool asbest	mg/kg	<0,20[3)]	1,0	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	0,50	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	1,8	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Totaal asbest hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	4,0	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]
	Totaal asbest niet hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de droge stof (DS).

[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.

[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.

S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 26.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550517 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

<Geen informatie>	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse
AS3000 asbest in bodem en materialen	Som gewogen asbest
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Monstermassa droog • Droge stof • Gemeten Serpentijn asbest • Gemeten Serpentijn asbest ondergrens • Gemeten Serpentijn asbest bovengrens • Gemeten Amfibool asbest • Gemeten Amfibool asbest ondergrens • Gemeten Amfibool asbest bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
835905	B29-20-ASBG B29-20 (0-50)	84,8	13729	11641

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	4,3	495,7	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	4,3	501	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	4,6	534	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	2,4	281,3	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	3,2	377,3	6	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	80	9336,484	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11525,78		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25730812-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	Ibi

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
835906	B29-21-ASBG B29-21 (0-50)	82,7	15212	12576

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	2,8	355,8	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	2,8	354,1	100	2	<0,2	0,6	1	0	2,5	1,9	3,2
2 - 4 mm	2,3	288,7	100	1	<0,2	0,2	4	0	1,2	0,9	1,4
1 - 2 mm	1,7	217,8	21	0,3	<0,2	<0,2	2	4	0,4	<0,2	1,5
0.5 mm - 1 mm	2	255,1	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	5	0,2	<0,2	0,6
< 0.5 mm	87	10992,1	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	12463,6		3,4	<0,2	1	7	9	4,3	3	6,7
								Na afronding volgens norm (mg/kg) :	4,3	3	6,7

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
asbestcement	ja
asbestcement	ja
asbestvezels in organisch materiaal	nee

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	4	2,9	5,9
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	0,3	<0,2	0,8
Serpentijn asbest	3,4	2,5	4,9
Amfibool asbest	1	0,5	1,8
Totaal asbest	4,3	3	6,7
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**13**	**7**	**23**

In het, met de optische lichtmicroscoop, onderzochte deel van de fractie <500 µm zijn de volgende aantallen asbestverdachte vezels per asbestsoort gevonden:

chrysotiel	crocidoliet
7	5

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25730813-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
835907	B29-ASBG-1 Asbmm03-B (0-50)	76,7	13965	10706

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	2,1	221,2	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	2,6	274,9	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	1,5	164	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	0,96	102,4	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	0,91	97,7	8	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	91	9741,659	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	10601,86		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25730811-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
835908	B29-ASBG-2 Asbmm05-B (0-50)	84,3	14050	11845

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	6,9	813,7	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	5,8	691,9	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	4	470	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	3,1	369,2	20	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	4,1	486,7	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	75	8899,095	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11730,59		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
								Na afronding volgens norm (mg/kg) :	<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds) ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25730814-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
835909	B29-IASBG-1 Indicatiefasbmm01-B (50-100)	81,7	10076	8236

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0,23	19,1	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	13	1036	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	7,4	605,5	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	5,1	416,2	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	3,6	295,5	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	4,3	354	6	<0,2	<0,2	<0,2	0	1	<0,2	<0,2	1,1
< 0.5 mm	66	5397,89	0,2				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	8124,19			<0,2	<0,2	0	1	<0,2	<0,2	1,1
					Na afronding volgens norm (mg/kg) :				<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
losse vezels	nee
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	2
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	1,1
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

In het, met de optische lichtmicroscoop, onderzochte deel van de fractie <500 µm is het volgende aantal asbestverdachte vezels voor de volgende asbestsoort gevonden:

chrysotiel
1

Er is minder dan de in de norm voorgeschreven minimale hoeveelheid monstermateriaal aangeleverd

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25730810-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1551450 - 841139 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 09.05.2025

Opdracht	1551450 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	29.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1551450 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 841139.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25743436-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1551450 - 841139 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 09.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
841139	25.04.2025 00:00	B08-16-ASBM B08-16 (13-50)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	841139 B08-16-ASBM B08-16 (13-50)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	841139 B08-16-ASBM B08-16 (13-50)
Gevonden Serpentijn	g	67,1
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	53,7
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	80,6
Gevonden Amfibool	g	6,0
Gevonden Amfibool ondergrens	g	3,4
Gevonden Amfibool bovengrens	g	8,6
Totaal asbest hechtgebonden	g	73,1
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 29.04.2025
Einde van de test: 09.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	841139
Datum onderzoek :	08-05-2025

Monster omschrijving:	B08-16-ASBM B08-16 (13-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	29	12						537,0
gram	365,9	171,1						

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	asbestcement	ja	chrysotiel	12,5	10	15
b	asbestcement	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	41
Amfibool	12
Totaal	**41**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
67,1	*53,7*	*80,6*
6,0	*3,4*	*8,6*
73,1	**57,1**	**89,1**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25743486-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1549095 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 01.05.2025

Opdracht	1549095 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	23.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1549095 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 827770-827772.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25697101-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1549095 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 01.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
827770	22.04.2025	B18-7-ASBM B18-7 (15-50)
827771	22.04.2025	B18-9-ASBM B18-9 (15-55)
827772	22.04.2025	B22-1A-ASBM B22-1A (0-70)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	827770 B18-7-ASBM B18-7 (15-50)	827771 B18-9-ASBM B18-9 (15-55)	827772 B22-1A-ASBM B22-1A (0-70)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage	Zie bijlage	Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	827770 B18-7-ASBM B18-7 (15-50)	827771 B18-9-ASBM B18-9 (15-55)	827772 B22-1A-ASBM B22-1A (0-70)
Gevonden Serpentijn	g	13,1	11,3	2,3
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	10,5	9,0	1,8
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	15,7	13,5	2,7
Gevonden Amfibool	g	0,0	3,2	0,0
Gevonden Amfibool ondergrens	g	0,0	1,8	0,0
Gevonden Amfibool bovengrens	g	0,0	4,5	0,0
Totaal asbest hechtgebonden	g	13,1	14,4	2,3
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0	0,0	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 23.04.2025
Einde van de test: 01.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	827770
Datum onderzoek :	29-04-2025

Monster omschrijving:	B18-7-ASBM B18-7 (15-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	3							104,5
gram	104,5							

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	3
Amfibool	0
Totaal	**3**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
13,1	*10,5*	*15,7*
0,0	*0,0*	*0,0*
13,1	**10,5**	**15,7**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	827771
Datum onderzoek :	29-04-2025

Monster omschrijving:	B18-9-ASBM B18-9 (15-55)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	19							90,2
gram	90,2							

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	19
Amfibool	19
Totaal	**19**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
11,3	*9,0*	*13,5*
3,2	*1,8*	*4,5*
14,4	**10,8**	**18,0**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	827772
Datum onderzoek :	29-04-2025

Monster omschrijving:	B22-1A-ASBM B22-1A (0-70)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	1							18,2
gram	18,2							

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	1
Amfibool	0
Totaal	**1**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
2,3	*1,8*	*2,7*
0,0	*0,0*	*0,0*
2,3	**1,8**	**2,7**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25697130-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550283 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Opdracht	1550283 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550283 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 834844, 834854.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25725413-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550283 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
834844	24.04.2025 00:00	B18-16-ASBM1 B18-16 (0-1)
834854	24.04.2025 00:00	B18-16-ASBM2 B18-16 (1-50)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	834844 B18-16-ASBM1 B18-16 (0-1)	834854 B18-16-ASBM2 B18-16 (1-50)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage	Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	834844 B18-16-ASBM1 B18-16 (0-1)	834854 B18-16-ASBM2 B18-16 (1-50)
Gevonden Serpentijn	g	2,1	6,3
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	1,7	5,1
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	2,5	7,6
Gevonden Amfibool	g	0,60	2,4
Gevonden Amfibool ondergrens	g	0,30	1,5
Gevonden Amfibool bovengrens	g	0,80	3,4
Totaal asbest hechtgebonden	g	2,7	8,8
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 25.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	834844
Datum onderzoek :	03-05-2025

Monster omschrijving:	B18-16-ASBM1 B18-16 (0-1)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	2					1		16,6
gram	16,6					10,3		

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f	vlakke plaat	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	2
Amfibool	2
Totaal	**2**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
2,1	*1,7*	*2,5*
0,6	*0,3*	*0,8*
2,7	**2,0**	**3,3**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25725449-NL-P1

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	834854
Datum onderzoek :	06-05-2025

Monster omschrijving:	B18-16-ASBM2 B18-16 (1-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	3	2						50,7
gram	16,8	33,9						

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	7,5	5	10
b	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	5
Amfibool	5
Totaal	**5**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
6,3	*5,1*	*7,6*
2,4	*1,5*	*3,4*
8,8	**6,6**	**11,0**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2572548-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1550520 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Opdracht	1550520 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	25.04.2025
Project	143194 De Lexhy te Sittard Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1550520 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 835916-835919.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-2572915-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1550520 2500566KB-A De Lexhy te Sittard Geleen

Datum: 07.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
835916	23.04.2025 00:00	B29-20-ASBM1 B29-20 (0-1)
835917	23.04.2025 00:00	B29-20-ASBM2 B29-20 (0-50)
835918	23.04.2025 00:00	B29-21-ASBM1 B29-21 (0-1)
835919	23.04.2025 00:00	B29-21-ASBM2 B29-21 (0-50)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	835916 B29-20-ASBM1 B29-20 (0-1)	835917 B29-20-ASBM2 B29-20 (0-50)	835918 B29-21-ASBM1 B29-21 (0-1)	835919 B29-21-ASBM2 B29-21 (0-50)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage	Zie bijlage	Zie bijlage	Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	835916 B29-20-ASBM1 B29-20 (0-1)	835917 B29-20-ASBM2 B29-20 (0-50)	835918 B29-21-ASBM1 B29-21 (0-1)	835919 B29-21-ASBM2 B29-21 (0-50)
Gevonden Serpentijn	g	1,0	0,0	0,0	6,9
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	0,80	0,0	0,0	5,5
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	1,2	0,0	0,0	8,2
Gevonden Amfibool	g	0,30	0,0	0,0	1,9
Gevonden Amfibool ondergrens	g	0,20	0,0	0,0	1,1
Gevonden Amfibool bovengrens	g	0,40	0,0	0,0	2,7
Totaal asbest hechtgebonden	g	1,3	0,0	0,0	8,8
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0	0,0	0,0	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 25.04.2025
Einde van de test: 07.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	835916
Datum onderzoek :	03-05-2025

Monster omschrijving:	B29-20-ASBM1 B29-20 (0-1)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	1					1		8,1
gram	8,1					7,2		

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f	golfplaat met kunststofvezels	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	1
Amfibool	1
Totaal	**1**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
1,0	*0,8*	*1,2*
0,3	*0,2*	*0,4*
1,3	**1,0**	**1,6**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	835917
Datum onderzoek :	03-05-2025

Monster omschrijving:	B29-20-ASBM2 B29-20 (0-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal						7		0,0
gram						307,8		

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a						
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f	golfplaat met kunststofvezels	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	0
Amfibool	0
Totaal	**0**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
0,0	*0,0*	*0,0*
0,0	*0,0*	*0,0*
0,0	**0,0**	**0,0**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	835918
Datum onderzoek :	03-05-2025

Monster omschrijving:	B29-21-ASBM1 B29-21 (0-1)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal						1		0,0
gram						144,2		

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a						
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f	golfplaat met kunststofvezels	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	0
Amfibool	0
Totaal	**0**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
0,0	*0,0*	*0,0*
0,0	*0,0*	*0,0*
0,0	**0,0**	**0,0**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-2572644-NL-P1

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	835919
Datum onderzoek :	03-05-2025

Monster omschrijving:	B29-21-ASBM2 B29-21 (0-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	6							54,8
gram	54,8							

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	3,5	2	5
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	6
Amfibool	6
Totaal	**6**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
6,9	*5,5*	*8,2*
1,9	*1,1*	*2,7*
8,8	**6,6**	**11,0**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1556768 2500566KB-D De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Opdracht	1556768 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	13.05.2025
Project	144196 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

De analyses zijn, tenzij anders vermeld, uitgevoerd overeenkomstig onze erkenning voor de werkzaamheid "Analyse voor milieuhygiënisch bodemonderzoek" van het Besluit Bodemkwaliteit.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met Klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1556768 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 870618-870622.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556768 2500566KB-D De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
870618	12.05.2025 00:00	B03-ASB-10-1 B03-ASB-10 (0-50)
870619	12.05.2025 00:00	B03-ASB-14-2 B03-ASB-14 (0-50)
870620	12.05.2025 00:00	mmB03-ASBG-1 AsbmmB01 (0-50)
870621	12.05.2025 00:00	mmB03-ASBG-2 AsbmmB02 (0-50)
870622	12.05.2025 00:00	mmB03-ASBG-3 AsbmmB03 (0-50)

Asbestbepaling in grond/puin

	Parameter	Eenheid	870618 B03-ASB-10-1 B03-ASB-10 (0-50)	870619 B03-ASB-14-2 B03-ASB-14 (0-50)	870620 mmB03-ASBG-1 AsbmmB01 (0-50)	870621 mmB03-ASBG-2 AsbmmB02 (0-50)	870622 mmB03-ASBG-3 AsbmmB03 (0-50)
S	Som gewogen asbest	mg/kg Ds	<2[1),3)]	220[1)]	<2[1),3)]	<2[1),3)]	<2[1),3)]
	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse		++[2)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]	++[2)]

Aanvullende asbestgegevens

	Parameter	Eenheid	870618 B03-ASB-10-1 B03-ASB-10 (0-50)	870619 B03-ASB-14-2 B03-ASB-14 (0-50)	870620 mmB03-ASBG-1 AsbmmB01 (0-50)	870621 mmB03-ASBG-2 AsbmmB02 (0-50)	870622 mmB03-ASBG-3 AsbmmB03 (0-50)
	Monstermassa droog	g	10319	11602	11512	11697	11630
	Droge stof	%	89,4	87,3	85,4	89,2	85,2
	Gemeten Serpentijn asbest	mg/kg	<0,2[3)]	58	<0,2[3)]	<0,2[3)]	<0,2[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	45	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Serpentijn asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	74	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest	mg/kg	<0,20[3)]	16	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest ondergrens	mg/kg	<0,20[3)]	8,6	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Gemeten Amfibool asbest bovengrens	mg/kg	<0,20[3)]	24	<0,20[3)]	<0,20[3)]	<0,20[3)]
	Totaal asbest hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	74	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]
	Totaal asbest niet hechtgebonden	mg/kg	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]	<2,0[3)]

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.
[1)] Alle resultaten van de vaste parameters zijn gebaseerd op de oorspronkelijke stof (OS), behalve de analyten die zijn gemarkeerd met het teken [1)] die zijn gebaseerd op de droge stof (DS).
[2)] "++" Geeft aan dat de noodzakelijke behandeling in het laboratorium is uitgevoerd.
[3)] Verklaring:"<" of n.a. betekent dat het gehalte van de component lager is dan de rapportagegrens.
S Erkend volgens AS SIKB 3000

Start van de test: 13.05.2025
Einde van de test: 23.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852642-NL-P2

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556768 2500566KB-D De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

<Geen informatie>	Zie bijlage voor toelichting asbestanalyse
AS3000 asbest in bodem en materialen	Som gewogen asbest
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Monstermassa droog • Droge stof • Gemeten Serpentijn asbest • Gemeten Serpentijn asbest ondergrens • Gemeten Serpentijn asbest bovengrens • Gemeten Amfibool asbest • Gemeten Amfibool asbest ondergrens • Gemeten Amfibool asbest bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

kwaliteitswaarborg bodembeheer SIKB

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25852642-NL-P3

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
870618	B03-ASB-10-1 B03-ASB-10 (0-50)	89,4	11544	10319

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	1,8	181,6	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	1,7	178,6	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	2	210,5	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	1,8	189,3	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	1,3	130,4	7	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	90	9307,113	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	10197,51		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852657-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
870619	B03-ASB-14-2 B03-ASB-14 (0-50)	87,3	13285	11602

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	4,2	491,1	100	36	<0,2	9,4	4	0	45	34	57
4 - 8 mm	3	351,9	100	16	<0,2	4,5	9	0	21	16	26
2 - 4 mm	1,8	214,4	100	3,5	<0,2	0,9	15	0	4,4	3,3	5,5
1 - 2 mm	1,3	154,8	22	2,4	<0,2	0,6	5	0	3	0,9	9,6
0.5 mm - 1 mm	1,8	203,3	7	<0,2	<0,2	<0,2	2	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	87	10068,26	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11483,76		58	<0,2	16	35	0	74	54	98,0
								Na afronding volgens norm (mg/kg) :	74	54	98

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
asbestcement	ja
asbestcement	ja
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	74	54	98
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	58	45	74
Amfibool asbest	16	8,6	24
Totaal asbest	74	54	98
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**220**	**130**	**310**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852653-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
870620	mmB03-ASBG-1 AsbmmB01 (0-50)	85,4	13477	11512

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	4,7	540,2	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	2,9	336,5	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	1,6	188,3	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	1,7	200,3	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	2,5	291,9	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	85	9838,647	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11395,85		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852655-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	kko

Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
870621	mmB03-ASBG-2 AsbmmB02 (0-50)	89,2	13119	11697

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	3,2	375,4	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	2,9	335,8	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	2,2	257,6	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	1,9	227,9	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	2,7	319,6	6	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	86	10059,43	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11575,73		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852654-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Bijlage analyseresultaten asbest

Analist:	hyo			
Monster Nr.	Monster omschrijving	Drogestof gehalte (%)	Nat gewicht (g)	Droog gewicht
870622	mmB03-ASBG-3 AsbmmB03 (0-50)	85,2	13657	11630

Zeeffractie	Zeeffractie (m/m%)	Massa fractie (g)	Onderzoc ht (%)	chrysotiel (mg/kg ds tot.)	amosiet (mg/kg ds tot.)	crocidoliet (mg/kg ds tot.)	Aantal hecht geb.	Aantal niet hechtgeb.	Asbest (mg/kg ds tot.)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
										ondergrens	bovengrens
>20 mm	0	0	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
8 - 20 mm	4,5	523	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
4 - 8 mm	3,3	383	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
2 - 4 mm	2,4	283,2	100	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
1 - 2 mm	2,1	246,2	21	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
0.5 mm - 1 mm	2,7	313,4	5	<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
< 0.5 mm	84	9765,702	0,1				nvt	nvt		nvt	nvt
Totalen	99	11514,5		<0,2	<0,2	<0,2	0	0	<0,2	<0,2	<0,2
						Na afronding volgens norm (mg/kg) :			<2	<2	<2

Asbesthoudende materialen	Hechtgebonden
nvt	nvt
nvt	nvt
nvt	nvt

Gerapporteerde asbestgehaltes zijn afgeronde waardes,
in de totaalgehaltes kunnen geringe afwijkingen voorkomen.
Conclusie:

	Gemeten Gehalte (mg/kg ds)	95%-betrouwbaarheids-interval (mg/kg ds)	
		ondergrens	bovengrens
De bepalingsgrens is	-	-	1
Hoeveelheid hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Hoeveelheid niet-hechtgebonden asbesthoudend materiaal	<2	<2	<2
Serpentijn asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Amfibool asbest	<0,2	<0,2	<0,2
Totaal asbest	<2	<2	<2
Gewogen totaal asbest (serpentijn + 10 x amfibool)	**<2**	**<2**	**<2**

De fractie <500µm is niet onderzocht

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01
Directeur ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25852656-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1556771 - 870628 2500566KB-D De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Opdracht	1556771 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	13.05.2025
Project	144196 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1556771 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 870628.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-25846023-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556771 - 870628 2500566KB-D De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
870628	12.05.2025 00:00	B03-ASBM-1 B03-ASB-14 (0-50)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	870628 B03-ASBM-1 B03-ASB-14 (0-50)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	870628 B03-ASBM-1 B03-ASB-14 (0-50)
Gevonden Serpentijn	g	6,5
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	5,2
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	7,8
Gevonden Amfibool	g	3,2
Gevonden Amfibool ondergrens	g	2,1
Gevonden Amfibool bovengrens	g	4,3
Totaal asbest hechtgebonden	g	9,7
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 13.05.2025
Einde van de test: 23.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	870628
Datum onderzoek :	21-05-2025

Monster omschrijving:	B03-ASBM-1 B03-ASB-14 (0-50)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	3	1						52,2
gram	42,6	9,6						

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
			crocidoliet	7,5	5	10
b	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	4
Amfibool	3
Totaal	**4**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
6,5	*5,2*	*7,8*
3,2	*2,1*	*4,3*
9,7	**7,4**	**12,1**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25846058-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

TRITIUM ADVIES B.V.
Collse Heide 48
5674 VN NUENEN

Klantnr: 35003866

Analyserapport 1556792 - 870764 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Opdracht	1556792 Bulkmateriaal (asbest)
Opdrachtgever	35003866 TRITIUM ADVIES B.V.
Opdrachtacceptatie	14.05.2025
Project	142429 De Lexhy te Sittard-Geleen

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij zenden wij u de resultaten van het door u aangevraagde laboratoriumonderzoek.

Dit rapport mag alleen in zijn geheel worden gereproduceerd. Eventuele bijlagen zijn onderdeel van het rapport.

Let op: alleen de algemene voorwaarden van AL-West gedeponeerd bij de KvK te Deventer, zijn van toepassing.

Indien u nog vragen heeft of aanvullende informatie wenst, verzoeken wij u om contact op te nemen met klantenservice.

Wij vertrouwen erop u met de toegezonden informatie van dienst te zijn.

Dit analyserapport met opdrachtnummer 1556792 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 870764.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING
RvA L 005

DOC-13-2584305-NL-P1

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

AGROLAB GROUP
Your labs. Your service.

Analyserapport 1556792 - 870764 2500566KB De Lexhy te Sittard-Geleen

Datum: 23.05.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
870764	16.04.2025 00:00	B03-ASBM-2 B03-12 (20-40)

Asbestbepaling in grond/puin

Parameter	Eenheid	870764 B03-ASBM-2 B03-12 (20-40)
Asbest verzamelmonster		Zie bijlage

Aanvullende asbestgegevens

Parameter	Eenheid	870764 B03-ASBM-2 B03-12 (20-40)
Gevonden Serpentijn	g	0,50
Gevonden Serpentijn ondergrens	g	0,40
Gevonden Serpentijn bovengrens	g	0,60
Gevonden Amfibool	g	0,0
Gevonden Amfibool ondergrens	g	0,0
Gevonden Amfibool bovengrens	g	0,0
Totaal asbest hechtgebonden	g	0,46
Totaal asbest niet hechtgebonden	g	0,0

De parameter-specifieke meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie met betrekking tot de meetonzekerheid.

Start van de test: 14.05.2025
Einde van de test: 23.05.2025

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste items. In gevallen waarin het laboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals deze zijn ontvangen. Het laboratorium is niet verantwoordelijk voor de door de klant verstrekte informatie. Eventuele klantinformatie in dit analyserapport valt niet onder de accreditatie van het laboratorium en kan de geldigheid van de resultaten beïnvloeden. Gedeeltelijke reproductie van het rapport zonder onze schriftelijke toestemming is niet toegestaan.
In het geval van een conformiteitsverklaring wordt de discrete benadering gebruikt als beslisregel. Dit betekent dat de meetonzekerheid niet wordt meegenomen in de conformiteitsverklaring met een specificatie of norm.

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Dhr. William Bakker, Tel. +31570788113

Lijst van methoden

conform NEN 5896-bepaling van Asbest in materialen	Asbest verzamelmonster
Conform NEN5898, AS3000, AP04-SG-XVIII, AP04-SB-VI	Gevonden Serpentijn • Gevonden Serpentijn ondergrens • Gevonden Serpentijn bovengrens • Gevonden Amfibool • Gevonden Amfibool ondergrens • Gevonden Amfibool bovengrens • Totaal asbest hechtgebonden • Totaal asbest niet hechtgebonden

Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017.

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

TESTING RvA L 005

AL-West B.V.
Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Rapportageblad verzameld materiaal

Monsternr. :	870764
Datum onderzoek :	21-05-2025

Monster omschrijving:	B03-ASBM-2 B03-12 (20-40)							tot. asbest-houdend materiaal (g)
type	a	b	c	d	e	f		
aantal	2							3,7
gram	3,7							

	Omschrijving soorten	**Hechtgebonden ja/nee**	**asbest type**	**gem %**	**MIN%**	**MAX %**
a	golfplaat	ja	chrysotiel	12,5	10	15
b						
c						
d						
e						
niet asbesthoudend						
f		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

asbesttype	*aantal*
Serpentijn	2
Amfibool	0
Totaal	**2**

gevonden asbest gram	**MIN** asbest gram	**MAX** asbest gram
0,5	*0,4*	*0,6*
0,0	*0,0*	*0,0*
0,5	**0,4**	**0,6**

Kamer van Koophandel Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.: NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

DOC-13-25843060-NL-P1