

AL-West B.V.

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



Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant
 Postbus 75
 5000 AB Tilburg

Klantnr: 35003970

Analyserapport 1571334 Z2025-00015278 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338 Z2025-00015278

Datum: 24.06.2025

Opdracht	1571334 Bodem / Eluaat
Opdrachtgever	35003970 Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant
Opdrachtacceptatie	17.06.2025
Project	145976 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338

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 1571334 en analyserapportversie 1 bevat de analyse(s) van monsternummer(s) 152274-152279.

Met vriendelijke groet,

AL-West B.V. (AGROLAB GROUP), Amedeo Manca, Tel. 31570788122

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 *).

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH 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 1571334 Z2025-00015278 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338 Z2025-00015278

Datum: 24.06.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
152274	17.06.2025 00:00	295 (0-25)
152275	17.06.2025 00:00	296 (0-25)
152276	17.06.2025 00:00	297 (0-25)
152277	17.06.2025 00:00	1108 (0-25)
152278	17.06.2025 00:00	1337 (0-25)
152279	17.06.2025 00:00	1338 (0-25)

Algemene monstervoorbehandeling

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Voorbehandeling conform AS3000		++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}
S	Droge stof	%	87,2 ¹⁾	89,8 ¹⁾	89,9 ¹⁾	85,4 ¹⁾	91,5 ¹⁾	89,3 ¹⁾

Fracties (sedigraaf)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Fractie < 2 µm	% Ds	1,4	<1,0 ⁵⁾	1,0	2,6	1,7	3,2

Klassiek Chemische Analyses

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Organische stof ⁶⁾	% Ds	4,9	4,0 ⁴⁾	3,9	4,8	3,9	3,8
S	Chloride (Cl)	mg/kg Ds	<150 ⁵⁾	<150 ⁵⁾	<150 ⁵⁾	<150 ⁵⁾	<150 ⁵⁾	<150 ⁵⁾

Voorbehandeling metalen analyse

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Koningswater ontsluiting		++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}	++ ^{1),2)}

Metalen

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
	Natrium (Na) ^{*)}	mg/kg Ds	<30 ⁵⁾	<30 ⁵⁾	<30 ⁵⁾	32	<30 ⁵⁾	<30 ⁵⁾

Metalen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Barium (Ba)	mg/kg Ds	<20 ⁵⁾	<20 ⁵⁾	<20 ⁵⁾	<20 ⁵⁾	<20 ⁵⁾	<20 ⁵⁾
S	Cadmium (Cd)	mg/kg Ds	<0,20 ⁵⁾	<0,20 ⁵⁾	<0,20 ⁵⁾	0,28	0,22	0,24
S	Kobalt (Co)	mg/kg Ds	<3,0 ⁵⁾	<3,0 ⁵⁾	<3,0 ⁵⁾	<3,0 ⁵⁾	<3,0 ⁵⁾	<3,0 ⁵⁾
S	Koper (Cu)	mg/kg Ds	16	19	12	14	19	17
S	Kwik (Hg)	mg/kg Ds	<0,05 ⁵⁾	<0,05 ⁵⁾	<0,05 ⁵⁾	<0,05 ⁵⁾	<0,05 ⁵⁾	<0,05 ⁵⁾
S	Lood (Pb)	mg/kg Ds	12	11	13	21	19	19
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	<4,0 ⁵⁾	<4,0 ⁵⁾	<4,0 ⁵⁾	<4,0 ⁵⁾	<4,0 ⁵⁾	<4,0 ⁵⁾
S	Zink (Zn)	mg/kg Ds	41	34	25	33	30	29

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 *).

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH 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 1571334 Z2025-00015278 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338 Z2025-00015278**Datum: 24.06.2025****Monster informatie**

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
152274	17.06.2025 00:00	295 (0-25)
152275	17.06.2025 00:00	296 (0-25)
152276	17.06.2025 00:00	297 (0-25)
152277	17.06.2025 00:00	1108 (0-25)
152278	17.06.2025 00:00	1337 (0-25)
152279	17.06.2025 00:00	1338 (0-25)

PAK (AS3000)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
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	<0,050 ⁵⁾	<0,050 ⁵⁾	<0,050 ⁵⁾	<0,050 ⁵⁾	<0,050 ⁵⁾	<0,050 ⁵⁾
S	Benzo(ghi)perylene	mg/kg Ds	<0,050 ⁵⁾	<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⁾	<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	<0,050 ⁵⁾	<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⁾	<0,050 ⁵⁾
S	Fluorantheen	mg/kg Ds	<0,050 ⁵⁾	0,077	<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⁾	<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	0,35³⁾	0,39³⁾	0,35³⁾	0,35³⁾	0,35³⁾	0,35³⁾

Minerale olie (AS3000/AS3200)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
S	Koolwaterstof fractie C10-C40	mg/kg Ds	<35 ⁵⁾	<35 ⁵⁾	<35 ⁵⁾	<35 ⁵⁾	<35 ⁵⁾	<35 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C10-C12 ^{*)}	mg/kg Ds	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C12-C16 ^{*)}	mg/kg Ds	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾	<3 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C16-C20 ^{*)}	mg/kg Ds	<4 ⁵⁾	<4 ⁵⁾	<4 ⁵⁾	<4 ⁵⁾	<4 ⁵⁾	<4 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C20-C24 ^{*)}	mg/kg Ds	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C24-C28 ^{*)}	mg/kg Ds	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C28-C32 ^{*)}	mg/kg Ds	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	6	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C32-C36 ^{*)}	mg/kg Ds	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾
	Koolwaterstof fractie C36-C40 ^{*)}	mg/kg Ds	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾	<5 ⁵⁾

Polychloorbifenylen (AS3000)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
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⁾

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 *).

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH 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 1571334 Z2025-00015278 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338 Z2025-00015278

Datum: 24.06.2025

Monster informatie

Monsternummer	Datum monstername	Monster beschrijving
152274	17.06.2025 00:00	295 (0-25)
152275	17.06.2025 00:00	296 (0-25)
152276	17.06.2025 00:00	297 (0-25)
152277	17.06.2025 00:00	1108 (0-25)
152278	17.06.2025 00:00	1337 (0-25)
152279	17.06.2025 00:00	1338 (0-25)

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
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	<0,0010 ⁵⁾	<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⁾	<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 Ballschmüter) (Factor 0,7)	mg/kg Ds	0,0049 ³⁾	0,0049 ³⁾	0,0049 ³⁾	0,0049 ³⁾	0,0049 ³⁾	0,0049 ³⁾

Alcoholen

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
	Methanol	mg/kg Ds	<0,60 ⁵⁾	<0,60 ⁵⁾	<0,60 ⁵⁾	<0,60 ⁵⁾	<0,60 ⁵⁾	<0,60 ⁵⁾

Polaire oplosmiddelen

	Parameter	Eenheid	152274 295 (0-25)	152275 296 (0-25)	152276 297 (0-25)	152277 1108 (0-25)	152278 1337 (0-25)	152279 1338 (0-25)
	Aceton	mg/kg Ds	<0,10 ⁵⁾	<0,10 ⁵⁾	<0,10 ⁵⁾	<0,10 ⁵⁾	<0,10 ⁵⁾	<0,10 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⁾ 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: 17.06.2025

Einde van de test: 24.06.2025

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), Amedeo Manca, Tel. 31570788122

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 *).

AL-West B.V.

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



Analyserapport 1571334 Z2025-00015278 Percelen Gilze Rijen P 295, 296, 297, 1108, 1337, 1338 Z2025-00015278

Datum: 24.06.2025

Lijst van methoden

conform NEN 6966 ^{*)}	Natrium (Na) ^{*)}
conform Protocolen AS 3000	Voorbehandeling conform AS3000 • Organische stof ⁶⁾ • Chloride (Cl) • 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 • Nafaleen • Som PAK (VROM) (Factor 0,7) • Koolwaterstof fractie C10-C40 • PCB 28 • PCB 52 • PCB 101 • PCB 118 • PCB 138 ⁷⁾ • PCB 153 • PCB 180 • Som PCB (7 Ballschmutter) (Factor 0,7)
conform NEN-EN12880; AS3000, AS3200; NEN-EN15934	Droge stof
eigen methode	Methanol • Aceton
eigen methode ^{*)}	Koolwaterstof fractie C10-C12 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C12-C16 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C16-C20 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C20-C24 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C24-C28 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C28-C32 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C32-C36 ^{*)} • Koolwaterstof fractie C36-C40 ^{*)}
Protocolen AS 3000 / Protocolen AS 3200	Fractie < 2 µm • Koningswater ontsluiting

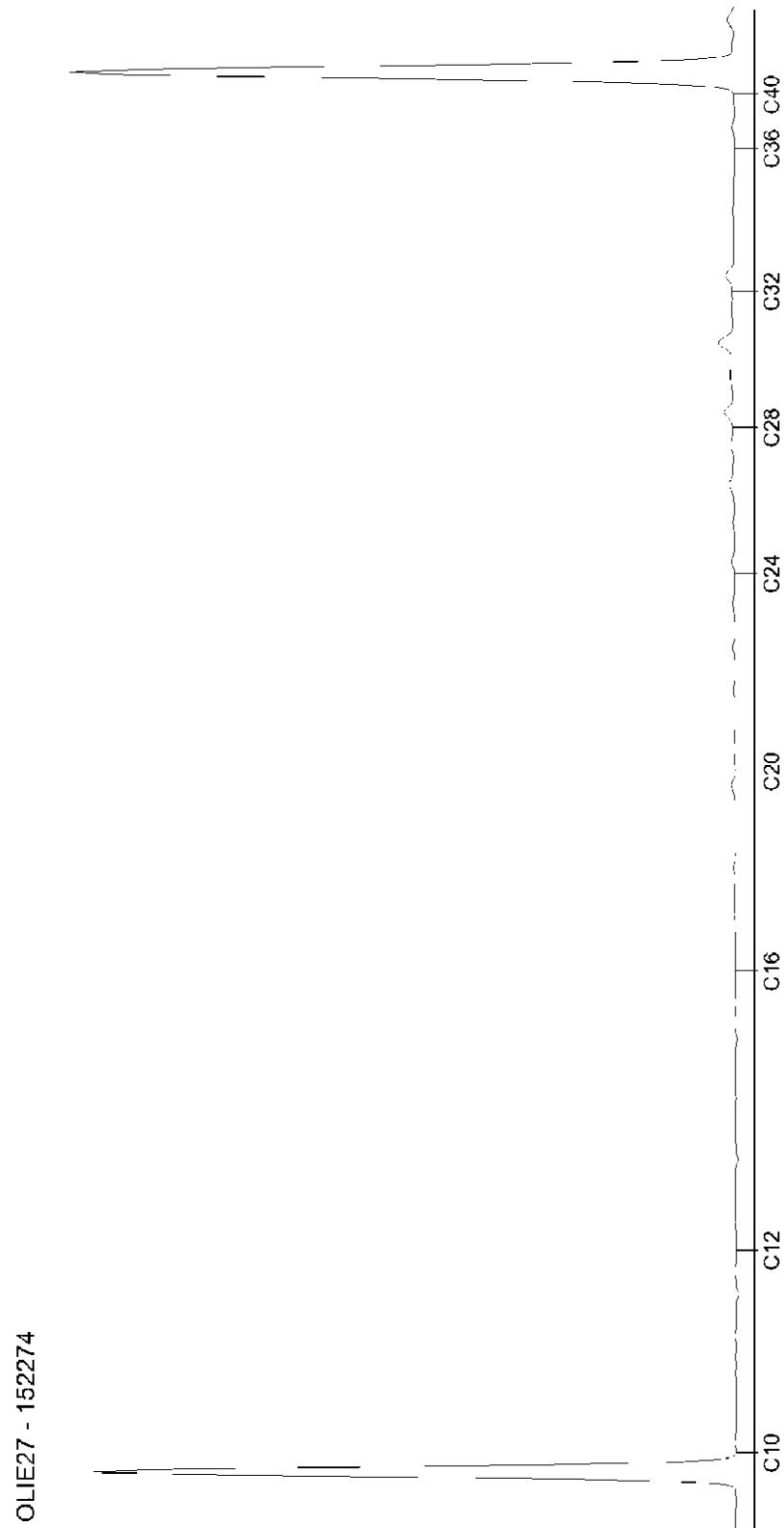
Parameters uitgevoerd door AL-West BV zijn geaccrediteerd volgens EN ISO/IEC 17025:2017. Alleen niet-geaccrediteerde en/of uitbestede parameters zijn gemarkeerd met het symbool *).

AL-West 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. 1571334, Analysis No. 152274, created at 23.06.2025 12:22:58

Monster beschrijving: 295 (0-25)

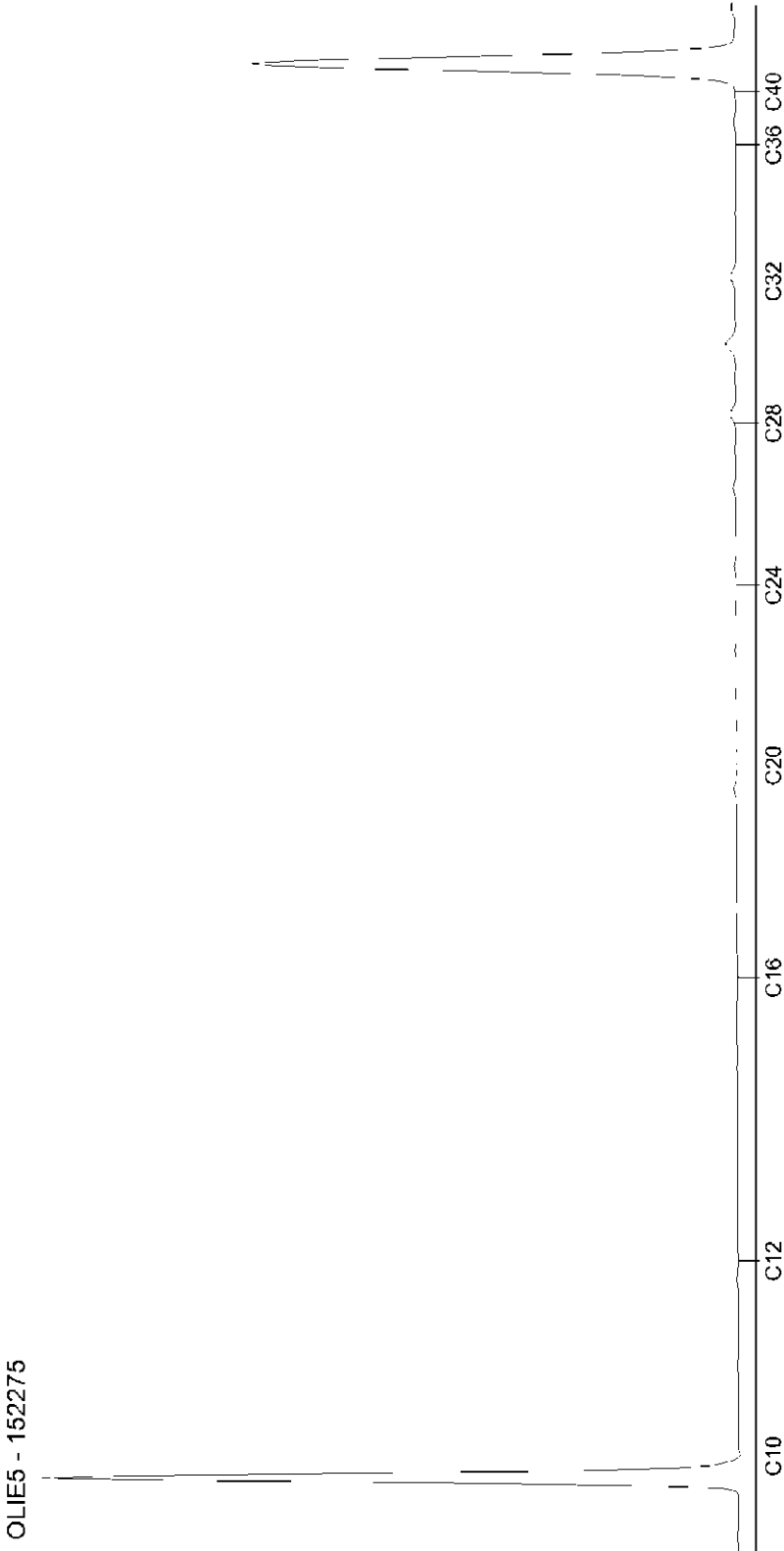


AL-West B.V.

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. 1571334, Analysis No. 152275, created at 23.06.2025 09:36:29

Monster beschrijving: 296 (0-25)

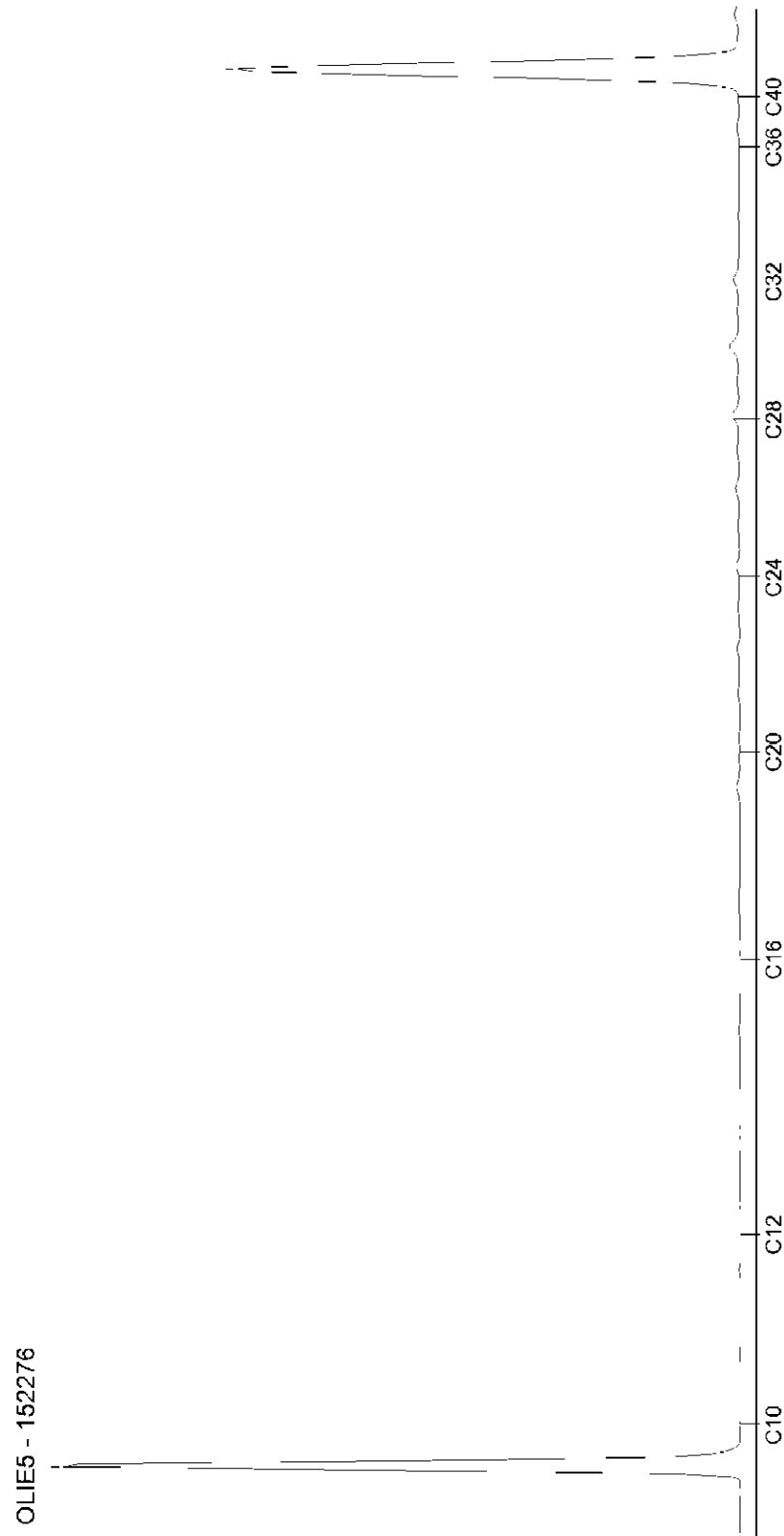


AL-West B.V.

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. 1571334, Analysis No. 152276, created at 20.06.2025 08:22:07

Monster beschrijving: 297 (0-25)

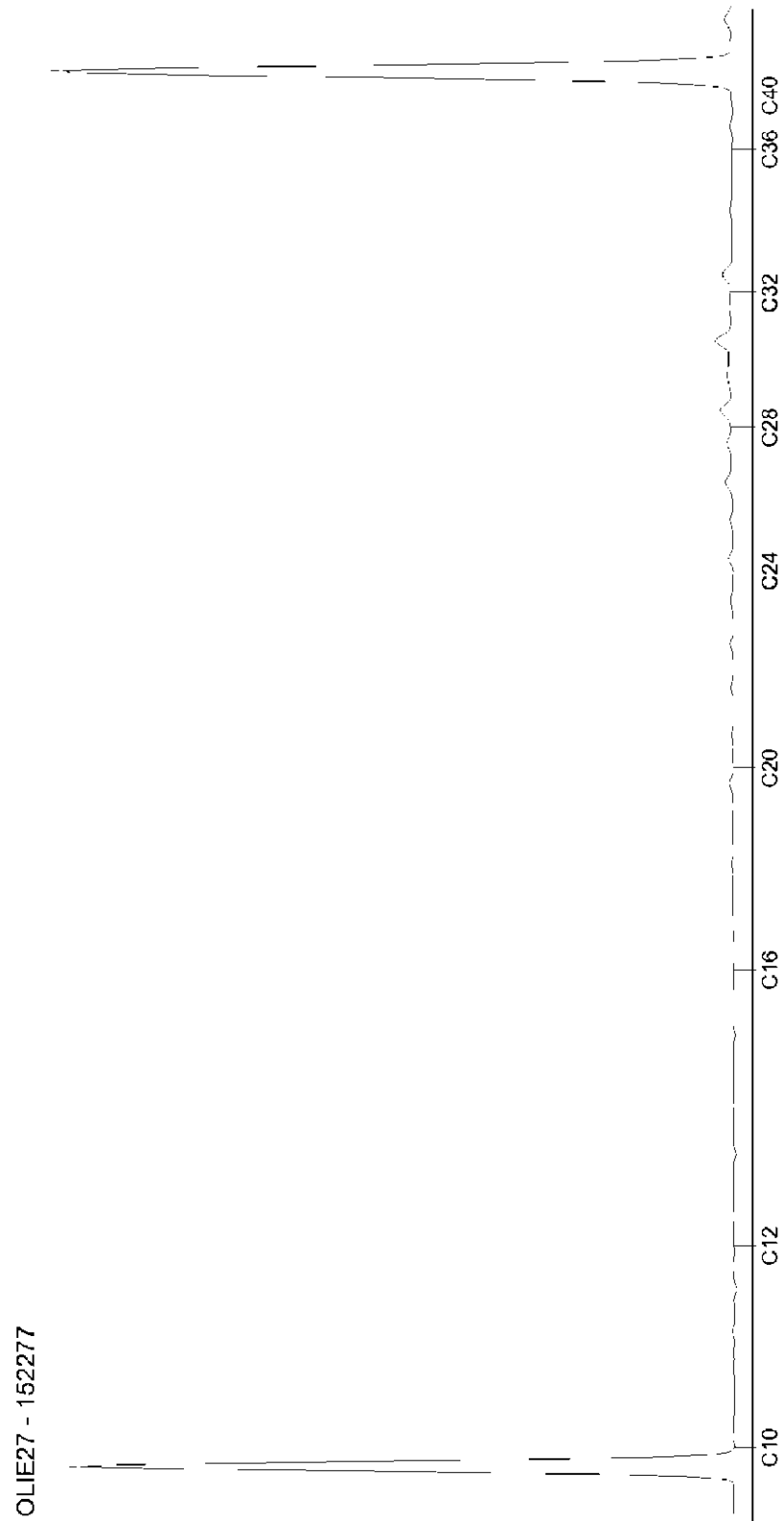


AL-West B.V.

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. 1571334, Analysis No. 152277, created at 23.06.2025 12:22:58

Monster beschrijving: 1108 (0-25)

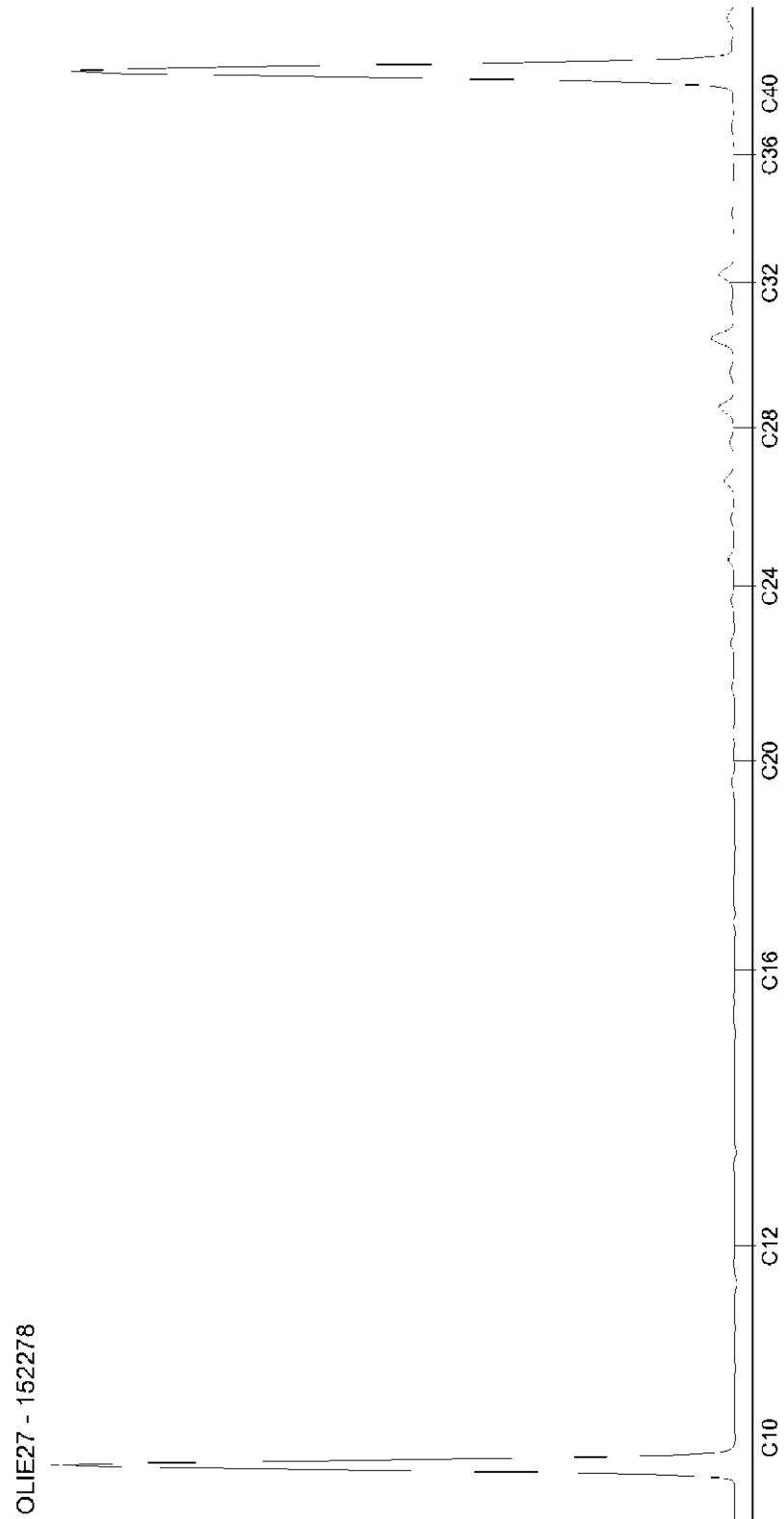


AL-West B.V.

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. 1571334, Analysis No. 152278, created at 24.06.2025 10:05:47

Monster beschrijving: 1337 (0-25)



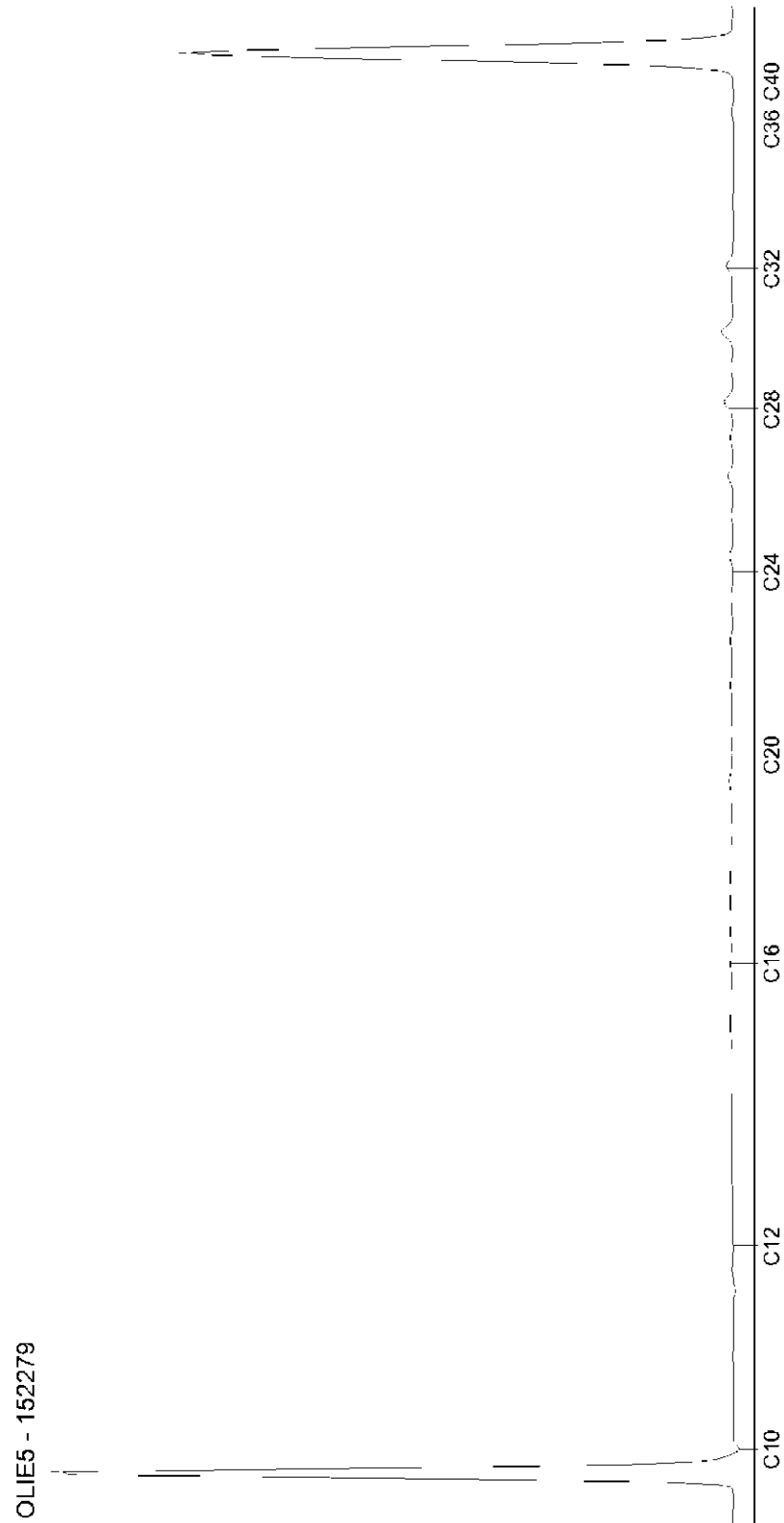
Blad 5 van 6

AL-West 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. 1571334, Analysis No. 152279, created at 23.06.2025 09:36:29

Monster beschrijving: 1338 (0-25)



Blad 6 van 6