

# Отчёт анализа

## Паспорт хроматограммы

Оператор: Roman A Sidorov  
Хроматограмма: №1787000 2024-06-07 21:06:31  
Файл: D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\methods\Lunaria.mthx  
Проба: Lunaria seeds\_TL\_2mm\_3  
Объём пробы: 1  
Комментарии: 100 uL 17:0, 7th June 2024

## Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	13.640	12750674.847	0.232
Pentadecanoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.556	1223992967.560	22.277
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.455	10501988.450	0.191
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.660	4717310.504	0.086
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.724	285080652.693	5.189
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	20.279	2132330.752	0.039
Methyl stearate	22.422	100357695.723	1.827
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.780	21417787.398	0.390
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.661	396165233.386	7.210
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.873	39113373.711	0.712
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.829	1872781243.188	34.085
Eicosanoic acid, methyl ester	27.592	10020117.428	0.182
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	28.133	1388664389.681	25.274
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.685	21333476.233	0.388
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.537	14556451.650	0.265
Docosanoic acid, methyl ester	32.257	19579720.433	0.356
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.637	5015463.144	0.091
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.235	4889570.240	0.089
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.442	23774432.479	0.433
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.338	32519414.830	0.592
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.211	3107858.499	0.057
Methyl 17-hexacosenoate	41.050	1927071.167	0.035