

# Отчёт анализа

## Паспорт хроматограммы

Оператор:	Roman A Sidorov
Хроматограмма:	№1947 2024-08-01 19:45:49
Файл:	D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\chromatograms\2024-08-01 19-45-49 1947.chrx
Проба:	Lunaria seeds_TL_final stage_0
Объём пробы:	0.5
Комментарии:	125 mcg C17:0

## Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	0.000	0.000	0.000
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.449	164562.164	0.021
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.352	18095418.541	2.333
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.327	1188790.713	0.153
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.542	100363.510	0.013
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.550	11105152.753	1.432
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Methyl stearate	22.193	647007.662	0.083
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.494	142273090.961	18.344
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.690	6318416.694	0.815
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Eicosanoic acid, methyl ester	27.419	329297.661	0.042
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	27.864	15323722.601	1.976
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.559	96850319.016	12.488
cis-13-Eicosenoic acid	28.780	1873075.620	0.242
cis-13-Eicosenoic acid	0.000	0.000	0.000
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.399	2040792.638	0.263
Docosanoic acid, methyl ester	32.136	1168794.195	0.151
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.230	385096233.385	49.654
15-Docosenoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.279	688802.925	0.089
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.228	90960549.541	11.728
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.066	320072.198	0.041
Methyl 17-hexacosenoate	40.909	1022358.651	0.132