

# Отчёт анализа

## Паспорт хроматограммы

Оператор:	Roman A Sidorov
Хроматограмма:	№1792 2024-06-10 21:13:18
Файл:	D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\chromatograms\2024-06-10 21-13-18 1792.chrx
Проба:	Lunaria seeds_TL_4mm_2
Объём пробы:	1
Комментарии:	100 uL 17:0, 10th June 2024

## Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	13.676	9452631.768	0.232
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.564	9248322.248	0.227
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.570	834595980.621	20.482
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.491	7865659.722	0.193
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.699	3769654.904	0.093
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.749	114973669.784	2.822
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	20.318	1877053.622	0.046
Methyl stearate	0.000	0.000	0.000
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.816	15106404.022	0.371
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.751	534010000.827	13.106
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.923	57152406.410	1.403
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.876	1417664335.990	34.792
Eicosanoic acid, methyl ester	27.635	6581419.398	0.162
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	28.180	971353104.313	23.839
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.735	22228543.296	0.546
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.594	10334894.656	0.254
Docosanoic acid, methyl ester	32.314	7805664.933	0.192
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.694	2547434.879	0.063
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.300	2885626.877	0.071
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.499	14206228.570	0.349
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.399	26126151.202	0.641
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.283	3263807.345	0.080
Methyl 17-hexacosenoate	41.111	1630834.747	0.040