

# Отчёт анализа

## Паспорт хроматограммы

Оператор:	Roman A Sidorov
Хроматограмма:	№1732 2024-05-29 21:33:09
Файл:	D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\chromatograms\2024-05-29 21-33-09 1732.chrx
Проба:	Лунник_29 мая_2024_семена_3
Объём пробы:	1
Комментарии:	100 uL C17:0, 1 мм

## Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	13.633	1381815.398	0.247
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.521	1677823.700	0.300
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.230	493933.283	0.088
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.419	1072319.098	0.192
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.691	144925035.386	25.929
Methyl stearate	22.314	9300343.554	1.664
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.737	2326471.151	0.416
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.579	40434095.863	7.234
11-Octadecenoic acid, methyl ester	23.790	1567756.936	0.280
Nonadecanoic acid, methyl ester	24.980	698050.739	0.125
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.646	156467268.186	27.994
Eicosanoic acid, methyl ester	27.538	1046702.772	0.187
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	27.986	186680547.914	33.400
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.627	1385905.020	0.248
Docosanoic acid, methyl ester	32.228	2509907.378	0.449
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.583	589650.312	0.105
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.217	802401.446	0.144
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.413	2780998.865	0.498
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.295	2455853.947	0.439
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.190	328773.224	0.059