

Отчёт анализа

Паспорт хроматограммы

Оператор:	Roman A Sidorov
Хроматограмма:	№1711 2024-05-20 19:30:46
Файл:	D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\chromatograms\2024-05-20 19-30-46 1711.chrx
Проба:	Лунник_2024_Пыльники
Объём пробы:	1
Комментарии:	100 uL C17:0

Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	13.658	61205990.295	3.286
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.546	4348183.568	0.233
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.509	353778306.572	18.993
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.459	4494906.591	0.241
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.660	2046541.160	0.110
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.702	97134824.882	5.215
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	20.275	1176959.339	0.063
Methyl stearate	22.382	82004854.134	4.403
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.776	50855118.963	2.730
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.622	68362721.230	3.670
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.841	16075801.348	0.863
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.732	556184228.978	29.859
Eicosanoic acid, methyl ester	27.370	1599225.068	0.086
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	28.065	544658147.445	29.241
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.685	907303.528	0.049
cis-13-Eicosenoic acid	28.559	395466.580	0.021
cis-13-Eicosenoic acid	28.925	885915.442	0.048
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.544	3888413.873	0.209
Docosanoic acid, methyl ester	32.264	1958100.801	0.105
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.630	553241.977	0.030
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.246	143367.989	0.008
15-Docosenoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.449	3988035.747	0.214
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.348	2511137.303	0.135
Hexacosanoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Methyl 17-hexacosenoate	41.537	3517779.610	0.189