

Отчёт анализа

Паспорт хроматограммы

Оператор:	Roman A Sidorov
Хроматограмма:	№1719 2024-05-21 19:44:27
Файл:	D:\Analytic 3\Projects\Сидоров Р\chromatograms\2024-05-21 19-44-27 1719.chrx
Проба:	Лунник_2024_Пыльники-2
Объём пробы:	1
Комментарии:	100 uL C17:0

Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Methyl tetradecanoate	13.665	137786834.309	5.500
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.539	3364472.709	0.134
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.509	375370366.873	14.983
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.466	3082927.155	0.123
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.570	457443.004	0.018
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.706	89119258.528	3.557
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	20.290	1681717.961	0.067
Methyl stearate	22.422	198713811.033	7.932
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.791	86209510.767	3.441
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.643	101168897.355	4.038
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.862	22230678.424	0.887
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.768	739052163.226	29.500
Eicosanoic acid, methyl ester	27.613	14412512.834	0.575
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	28.108	701108315.239	27.986
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.696	1125006.113	0.045
cis-13-Eicosenoic acid	28.577	913465.523	0.036
cis-13-Eicosenoic acid	28.953	1128475.581	0.045
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.562	6866786.249	0.274
Docosanoic acid, methyl ester	32.289	4208804.207	0.168
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.655	679953.961	0.027
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.260	311139.702	0.012
15-Docosenoic acid, methyl ester	0.000	0.000	0.000
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.478	10226701.500	0.408
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.366	3739936.682	0.149
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.269	794637.702	0.032
Methyl 17-hexacosenoate	41.555	1489522.256	0.059