

Отчёт анализа

Паспорт хроматограммы

Оператор: Roman A Sidorov
Хроматограмма: №1718 2024-05-21 18:42:06
Последовательность:
Проба: Лунник_2024_Пыльца-2
Объём пробы: 1
Комментарии: 100 uL C17:0

Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Площадь (%)
Dodecanoic acid, methyl ester	9.971	40622138.978	0.705
Methyl tetradecanoate	13.650	339035527.701	5.881
Pentadecanoic acid, methyl ester	15.517	8207698.158	0.142
Hexadecanoic acid, methyl ester	17.527	960103252.718	16.654
7-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.437	10054548.911	0.174
9-Hexadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	18.638	3554388.071	0.062
Heptadecanoic acid, methyl ester	19.688	107967080.269	1.873
7,10-Hexadecadienoic acid, methyl ester	20.258	4768391.805	0.083
Methyl stearate	22.454	315168425.746	5.467
7,10,13-Hexadecatrienoic acid, methyl ester	22.784	280331726.894	4.863
9-Octadecenoic acid (Z)-, methyl ester	23.643	210412348.025	3.650
11-Octadecenoic acid, methyl ester, (Z)-	23.862	32676514.112	0.567
9,12-Octadecadienoic acid (Z,Z)-, methyl ester	25.818	1624136305.374	28.172
Eicosanoic acid, methyl ester	27.610	32881911.256	0.570
9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	28.162	1733935030.743	30.077
Methyl 9-eicosenoate	28.556	2743037.917	0.048
11-Eicosenoic acid, methyl ester	28.678	3341589.764	0.058
cis-13-Eicosenoic acid, methyl ester	28.921	2102951.616	0.036
cis-11,14-Eicosadienoic acid, methyl ester	30.537	16646983.159	0.289
Docosanoic acid, methyl ester	32.268	5625294.018	0.098
11,14,17-Eicosatrienoic acid, methyl ester	32.637	1179774.198	0.020
13-Docosenoic acid, methyl ester, (Z)-	33.246	803474.258	0.014
cis-13,16-Docasadienoic acid, methyl ester	34.912	650272.384	0.011
22-Tricosenoic acid	35.346	1639177.840	0.028
Tetracosanoic acid, methyl ester	36.453	14376365.431	0.249
15-Tetracosenoic acid, methyl ester	37.341	11216528.389	0.195
Hexacosanoic acid, methyl ester	40.233	879266.176	0.015