

MCL Шея

Паспорт хроматограммы

Проект: Анализ ССЖ Азот 2022
 Название метода: ГСС 08.04.2022
 Дата и время: 28.02.2023 18:14:34
 Анализ.Хроматограмма: 6778.2
 Оператор:

Колонка:
 Проба: образец 6
 Метод расчета: Абсолютная градуировка
 Объем, мкл: 1
 Разведение: 1.31
 Источник: ДАЖ, пробирка #1 (ввод #1), анализ #1, [28.02.2023 18:14:34]

Расчет по компонентам

Время, мин	Компонент	Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
3.908	ацетальдегид	уксусный альдегид	35.074	27.411	95.6789	мг/л	ПИД-1
4.447	ацетон	кетоны	1.935	1.257	1.8020	мг/л	ПИД-1
4.864	этилацетат	сложные эфиры	522.420	254.640	1249.7594	мг/л	ПИД-1
4.925	метанол	метиловый спирт	271.229	135.283	0.0996	%об	ПИД-1
5.297	этанол		532554.572	144162.709			ПИД-1
7.015	пропанол	сивушные масла	325.108	104.542	522.5858	мг/л	ПИД-1
7.643	кротоновый альдегид	кротоновый альдегид	0.403	0.163	0.8456	мг/л	ПИД-1
8.440	изобутанол	сивушные масла	258.679	75.857	353.9858	мг/л	ПИД-1
10.545	бутанол	сивушные масла	3.972	0.894	4.8256	мг/л	ПИД-1
14.066	изоамиллол	сивушные масла	1658.198	234.642	2250.2503	мг/л	ПИД-1
22.328	этиллактат	сложные эфиры	3.671	1.211	10.5835	мг/л	ПИД-1
22.434	гексанол	сивушные масла	15.685	5.242	11.3176	мг/л	ПИД-1
24.549	этилоктаноат	сложные эфиры	14.540	4.957	20.9778	мг/л	ПИД-1
28.194	этилдеканоат	сложные эфиры	11.667	4.404	16.2871	мг/л	ПИД-1
31.442	этиллаурат	сложные эфиры	7.622	2.364	11.3943	мг/л	ПИД-1
33.565	фенилалкоголь	ароматические спирты	3.683	0.983	3.7736	мг/л	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
	532554.572	144162.709			1
ароматические спирты	3.683	0.983	3.7736	мг/л	1
кетоны	1.935	1.257	1.8020	мг/л	1
кротоновый альдегид	0.403	0.163	0.8456	мг/л	1
метиловый спирт	271.229	135.283	0.0996	%об	1
сивушные масла	2261.642	421.178	3142.9651	мг/л	5
сложные эфиры	559.920	267.576	1309.0021	мг/л	5
уксусный альдегид	35.074	27.411	95.6789	мг/л	1

Хроматограммы

