



Наименования проб:

1. Образец Спирт крепость 96,6%об. Прозрачный, бесцветный. Запах резковатый спиртовый, с фруктовым тоном, с небольшим сернистым? тоном. Вкус довольно жгучий, тяжёлый, кислый с небольшой терпкостью, с продолжительным пепельным привкусом в послевкусии.

Дата поступления проб: 21.12.2021

Хроматограммы пересчитаны на безводный спирт по указанной крепости, содержание компонентов приводится в мг/литр б.с., кроме метанола (%об. б.с.).

Отчет хроматограммы

Паспорт хроматограммы

Проект:	СПИРТ_2008-05-14	Колонка:	HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5µm
Название метода:	ГСПС-ЭФ	Проба:	Образец Спирт крепость 96,6%об.
Дата и время:	21.12.2021 18:40:59	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	11004.1	Объем, мкл:	0.966

Расчет по компонентам

Группа	Время, мин	Компонент	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
альдегиды	5.968	ацетальдегид	0.172	0.123	0.66097	мг/дм ³	ПИД-1
сложные эфиры	6.310	этилформиат	0.078	0.070	0.23295	мг/дм ³	ПИД-1
сложные эфиры	6.622	этилацетат	0.542	0.339	1.48953	мг/дм ³	ПИД-1
метанол	6.764	метанол	1.617	0.814	0.00065	об. %	ПИД-1
сложные эфиры	7.753	изобутилацетат	0.569	0.302	1.36069	мг/дм ³	ПИД-1
сложные эфиры	8.075	этилбутират	1.719	0.782	3.75943	мг/дм ³	ПИД-1
	10.061		0.360	0.116			ПИД-1
	11.116		0.497	0.153			ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
альдегиды	0.172	0.123	0.66097	мг/дм ³	1
метанол	1.617	0.814	0.00065	об. %	1
сложные эфиры	2.908	1.493	6.84261	мг/дм ³	4
	0.858	0.269			2

Хроматограммы

