

# Отчет хроматограммы

## Паспорт хроматограммы

Проект:	СПИРТ_2008-05-14	Колонка:	HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5mkm
Название метода:	РС+ГСПС+ГССФ	Проба:	Образец XII Первое тело и тело по Железному кр. 73%об.
Дата и время:	31.03.2018 19:14:04	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	7669.1	Объем, мкл:	0.73

## Расчет по компонентам

Группа	Время, мин	Компонент	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
альдегиды	6.129	ацетальдегид	6.707	2.767	30.06298	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	6.688	метилацетат	0.666	0.377	3.23501	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	7.106	этилацетат	40.799	20.387	138.18662	мг/дм3	ПИД-1
метанол	7.300	метанол	7.513	2.940	0.00380	об.%	ПИД-1
сивушные масла	7.528	2-пропанол	0.309	0.100	0.95912	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	9.021	2-бутанол	0.054	0.054	0.13541	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	9.169	этилбутират	0.155	0.090	0.41500	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	9.338	1-пропанол	274.571	93.173	658.29300	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	10.265	2-метил-1-пропанол	247.082	92.380	478.54536	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	11.505	1-бутанол	5.385	1.923	12.08234	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	12.988	3-метил-1-бутанол	848.720	213.807	1585.77783	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	13.981	1-пентанол	0.108	0.054	0.23851	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	16.308	этиллактат	0.415	0.160	1.40892	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	16.512	гексанол	0.148	0.064	0.61497	мг/дм3	ПИД-1

## Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
альдегиды	6.707	2.767	30.06298	мг/дм3	1
метанол	7.513	2.940	0.00380	об.%	1
сивушные масла	1376.377	401.556	2736.64654	мг/дм3	8
эфирь	42.035	21.013	143.24555	мг/дм3	4

## Хроматограммы

