

Отчет хроматограммы

Паспорт хроматограммы

Проект:	СПИРТ_2008-05-14	Колонка:	HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5mkm
Название метода:	РС+ГСПС+ГССФ	Проба:	Образец funduk Чача дробная крепость 72%об.
Дата и время:	26.11.2018 16:24:41	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	7888.1	Объем, мкл:	0.72

Расчет по компонентам

Группа	Время, мин	Компонент	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
альдегиды	6.115	ацетальдегид	15.151	6.705	68.86007	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	6.657	метилацетат	0.428	0.281	2.10709	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	7.056	этилацетат	124.944	59.253	429.05875	мг/дм3	ПИД-1
метанол	7.247	метанол	130.815	48.467	0.06714	об. %	ПИД-1
сивушные масла	7.468	2-пропанол	0.623	0.222	1.95912	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	9.245	1-пропанол	84.400	30.218	205.16257	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	10.163	2-метил-1-пропанол	154.712	59.327	303.80709	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	11.392	1-бутанол	6.381	2.295	14.51404	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	12.882	3-метил-1-бутанол	672.468	161.251	1273.91248	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	13.881	1-пентанол	0.235	0.104	0.52736	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	16.187	этиллактат	14.535	4.862	50.01002	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	16.389	гексанол	2.417	0.830	10.18743	мг/дм3	ПИД-1
ароматические альдегиды	20.111	фурфурол	0.671	0.213	2.50728	мг/дм3	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
альдегиды	15.151	6.705	68.86007	мг/дм3	1
ароматические альдегиды	0.671	0.213	2.50728	мг/дм3	1
метанол	130.815	48.467	0.06714	об. %	1
сивушные масла	921.236	254.246	1810.07009	мг/дм3	7
эфирь	139.907	64.396	481.17586	мг/дм3	3

Хроматограммы

