

Отчет хроматограммы

Паспорт хроматограммы

Проект:	СПИРТ_2008-05-14	Колонка:	HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5mkm
Название метода:	PV3	Проба:	Образец Чача тело 3-й выгон (funduk) крепость 88%об.
Дата и время:	11.12.2019 15:57:51	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	8444.1	Объем, мкл:	0.88

Расчет по компонентам

Группа	Время, мин	Компонент	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
альдегиды	6.067	ацетальдегид	22.221	11.001	156.58048	мг/дм3	ПИД-1
	6.495		0.457	0.438			ПИД-1
сложные эфиры	6.566	метилацетат	1.280	0.878	5.73146	мг/дм3	ПИД-1
	6.863		19.664	9.666			ПИД-1
сложные эфиры	6.932	этилацетат	172.064	83.457	565.56627	мг/дм3	ПИД-1
метанол	7.113	метанол	161.481	63.410	0.07630	об. %	ПИД-1
сивушные масла	7.328	2-пропанол	1.027	0.316	2.57495	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	9.011	1-пропанол	139.192	49.065	297.60879	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	9.889	2-метил-1-пропанол	153.135	58.293	252.38127	мг/дм3	ПИД-1
сложные эфиры	10.407	изоамилацетат	0.753	0.333	1.50520	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	11.088	1-бутанол	1.755	0.736	2.96093	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	12.604	3-метил-1-бутанол	263.703	61.258	432.13178	мг/дм3	ПИД-1
энантовые эфиры	13.002	этилгексаноат (этилкапронат)	2.137	0.624	4.18976	мг/дм3	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
альдегиды	22.221	11.001	156.58048	мг/дм3	1
метанол	161.481	63.410	0.07630	об. %	1
сивушные масла	558.813	169.669	987.65773	мг/дм3	5
сложные эфиры	174.097	84.668	572.80293	мг/дм3	3
энантовые эфиры	2.137	0.624	4.18976	мг/дм3	1
	20.121	10.104			2

Хроматограммы

