

Отчет хроматограммы

Паспорт хроматограммы

Проект:	СПИРТ_2008-05-14	Колонка:	HP INNOWax 60m*0.32mm*0.5µm
Название метода:	РС+ГСПС+ГССФ	Проба:	Образец funduk Яблоко СС крепость 42%об.
Дата и время:	26.11.2018 16:49:37	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	7889.1	Объем, мкл:	0.42

Расчет по компонентам

Группа	Время, мин	Компонент	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
альдегиды	6.109	ацетальдегид	6.447	2.675	50.23133	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	6.647	метилацетат	0.086	0.081	0.72237	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	7.051	этилацетат	36.015	17.773	212.01857	мг/дм3	ПИД-1
метанол	7.245	метанол	53.535	18.733	0.04710	об. %	ПИД-1
сивушные масла	9.238	1-пропанол	47.517	16.816	198.01058	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	10.160	2-метил-1-пропанол	102.874	34.254	346.30758	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	11.405	1-бутанол	10.682	3.824	41.65562	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	12.885	3-метил-1-бутанол	430.636	105.104	1398.49632	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	13.893	1-пентанол	0.182	0.082	0.70226	мг/дм3	ПИД-1
эфирь	16.188	этиллактат	7.421	2.543	43.77210	мг/дм3	ПИД-1
сивушные масла	16.402	гексанол	1.798	0.599	12.99301	мг/дм3	ПИД-1
ароматические альдегиды	20.114	фурфурол	0.142	0.063	0.90856	мг/дм3	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
альдегиды	6.447	2.675	50.23133	мг/дм3	1
ароматические альдегиды	0.142	0.063	0.90856	мг/дм3	1
метанол	53.535	18.733	0.04710	об. %	1
сивушные масла	593.690	160.678	1998.16536	мг/дм3	6
эфирь	43.522	20.396	256.51303	мг/дм3	3

Хроматограммы

