

Deen 2 90,1

Паспорт хроматограммы

Проект:	спирты	Колонка:	НР-FFAP
Название метода:	Водка по ГОСТ	Проба:	Deen 2
Дата и время:	20.11.2021 10:57:55	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	2695.1	Объем, мкл:	1
Оператор:		Разведение:	1.13
		Источник:	

Расчет по компонентам

Время, мин	Компонент	Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
4.141	ацетальдегид	альдегиды	3.606	1.862	14.776	мг/л	ПИД-1
4.635	метилацетат	средние эфиры	0.651	0.197	3.028	мг/л	ПИД-1
5.089	этилацетат	средние эфиры	85.254	33.780	331.055	мг/л	ПИД-1
5.135	метанол	метанол	27.921	12.179	0.015	%об.	ПИД-1
5.302	2-бутанон	кетоны	0.655	0.332	1.595	мг/л	ПИД-1
5.372	2-пропанол	сивушные масла	0.383	0.174	1.509	мг/л	ПИД-1
5.450	этанол		243315.251	72403.924			ПИД-1
6.800	изобутилацетат	средние эфиры	1.772	0.387	4.083	мг/л	ПИД-1
7.172	пропанол	сивушные масла	190.677	58.400	410.224	мг/л	ПИД-1
8.522	изобутанол	сивушные масла	596.357	167.890	1097.951	мг/л	ПИД-1
10.556	бутанол	сивушные масла	2.943	0.664	6.204	мг/л	ПИД-1
13.946	изоамилол	сивушные масла	851.724	116.131	1637.375	мг/л	ПИД-1
22.269	этиллактат	средние эфиры	0.448	0.179	3.580	мг/л	ПИД-1
22.374	гексанол	сивушные масла	0.310	0.153	0.648	мг/л	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
	243315.251	72403.924			1
альдегиды	3.606	1.862	14.776	мг/л	1
кетоны	0.655	0.332	1.595	мг/л	1
метанол	27.921	12.179	0.015	%об.	1
сивушные масла	1642.394	343.412	3153.911	мг/л	6
средние эфиры	88.124	34.543	341.747	мг/л	4
					2

Хроматограммы

