

Deen 1 90,2

Паспорт хроматограммы

Проект:	спирты	Колонка:	НР-FFAP
Название метода:	Водка по ГОСТ	Проба:	Deen 1
Дата и время:	20.11.2021 10:13:22	Метод расчета:	Абсолютная градуировка
Анализ.Хроматограмма:	2694.1	Объем, мкл:	1
Оператор:		Разведение:	1.11
		Источник:	

Расчет по компонентам

Время, мин	Компонент	Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Детектор
4.145	ацетальдегид	альдегиды	59.795	30.371	240.696	мг/л	ПИД-1
4.494	метилацетат	средние эфиры	0.238	0.126	1.088	мг/л	ПИД-1
4.618	ацетон	кетоны	4.564	1.175	14.683	мг/л	ПИД-1
5.088	этилацетат	средние эфиры	306.515	118.605	1169.184	мг/л	ПИД-1
5.301	2-бутанон	кетоны	1.553	0.783	3.714	мг/л	ПИД-1
5.365	2-пропанол	сивушные масла	0.293	0.135	1.135	мг/л	ПИД-1
5.441	этанол		244670.289	73813.650	0.000		ПИД-1
6.783	изобутилацетат	средние эфиры	0.805	0.239	1.823	мг/л	ПИД-1
6.906	2-бутанол	сивушные масла	0.705	0.216	1.361	мг/л	ПИД-1
7.153	пропанол	сивушные масла	127.634	39.147	269.733	мг/л	ПИД-1
8.490	изобутанол	сивушные масла	319.445	90.399	577.719	мг/л	ПИД-1
10.503	бутанол	сивушные масла	1.266	0.285	2.621	мг/л	ПИД-1
13.886	изоамилол	сивушные масла	316.493	43.319	597.665	мг/л	ПИД-1

Расчет по группам

Группа	Площадь	Высота	Концентрация	Ед. концентрации	Кол-во компонентов
	244670.289	73813.650	0.000		1
альдегиды	59.795	30.371	240.696	мг/л	1
кетоны	6.117	1.958	18.397	мг/л	2
сивушные масла	765.835	173.502	1450.234	мг/л	6
средние эфиры	307.558	118.969	1172.095	мг/л	3
	8.045	2.058	0.000		3

Хроматограммы

