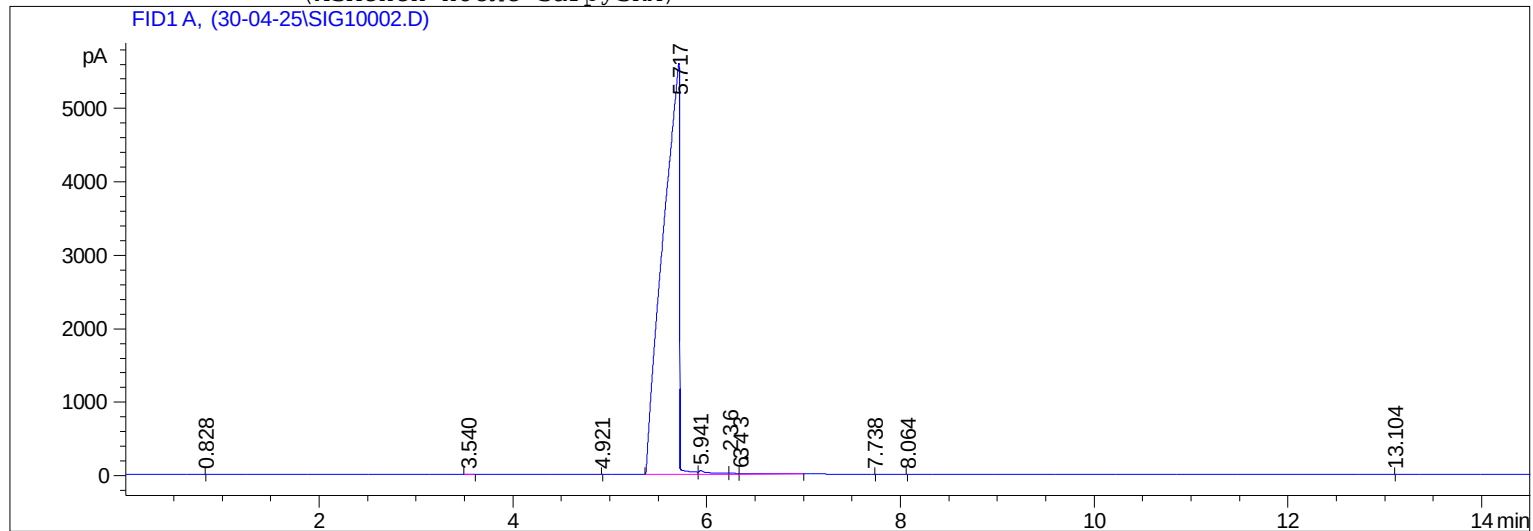


БОЙКО Я ХЛАД113 5 3

=====
Дата Ввода : 30.04.2025 11:14:21 Стр.Посл. : 2
Имя Образца : ХЛ113 5 3 Позиция : Vial 102
Оператор : Оператор Ввод : 1
Прибор : Прибор1 Объем : 0.2 μ л
Метод сбора Данных: C:\НПСЧЕМ\1\METHODS\ХЛАД113.M
Последние изменения: 29.04.2025 19:48:23 Оператор
Метод обработки : C:\НПСЧЕМ\1\METHODS\ХЛАД113.M
Последние изменения: 30.04.2025 11:32:23 Оператор
(изменен после загрузки)



=====
Нормализованный Процентный Отчет
=====

Сортировка по : Время Удерживания
Множитель : 1.0000
Разбавление : 1.0000
Применять Множитель & Разбавление к ISTD

Сигнал 1: FID1 A,

=====
Отчет Относительных Площадей
=====

Сортировка по : Время Удерживания
Множитель : 1.0000
Разбавление : 1.0000
Применять Множитель & Разбавление к ISTD

Сигнал 1: FID1 A,

Пик #	Вр. [мин]	Уд. Сиг	Тип	Площадь [pA*s]	Высота [pA]	Площадь %	
1	0.828	1	BP	1.26787e-2	6.46878e-2	1.919e-5	- этиловый эфир
2	3.540	1	BP	1.05288	3.58822e-1	0.00159	- метилацетат
3	4.921	1	BP	8.72491e-3	5.55865e-2	1.321e-5	- ацеталь (диэтилацеталь ацетальдегида)
4	5.717	1	PV	6.54126e4	5597.90381	99.00238	- этанол
5	5.941	1	VV	419.79919	49.75405	0.63537	- 2-пропанол
6	6.236	1	VV	69.19907	12.42124	0.10473	- 1-пропанол
7	6.343	1	VB	168.99152	9.83479	0.25577	- изобутилацетат
8	7.738	1	PB	1.97879e-2	9.42302e-2	2.995e-5	- этилацетат
9	8.064	1	PB	4.34326e-2	9.46526e-2	6.574e-5	- изобутанол
10	13.104	1	BP	1.52511e-2	6.12972e-2	2.308e-5	- бензальдегид

Всего : 6.60717e4 5670.64316

Результаты получены с улучшенным интегратором!

РАСЧЕТ ПО ГРУППАМ*

Группа	Компонент	Количество, [мг/дм3]	Общее количество, [мг/дм3]
Альдегиды			0.03
	ацетальдегид	0.0	
	ацеталь	0.01	
	бензальдегид	0.02	

Группа	Компонент	Количество, [мг/дм3]	Общее количество, [мг/дм3]
Сложные эфиры			
	метилацетат	1.59	
	этиловый эфир	0.02	27.14
	метилформиат	0.0	
	этилбутират	0.0	
	изобутилацетат	25.5	
	этилацетат	0.03	

Группа	Компонент	Количество, [об. %]	Общее количество, [об. %]
Метанол	метанол	0.0	0.0

Группа	Компонент	Количество, [мг/дм3]	Общее количество, [мг/дм3]
Высшие спирты			
	2-бутанол	0.0	73.9
	гексанол	0.0	
	1-бутанол	0.0	
	изобутанол	0.07	
	1-пнтанол	0.0	
	гексанол	0.0	
	1-пропанол	63.5	
	2-пропанол	10.4	

Группа	Компонент	Количество, [мг/дм3]	Общее количество, [мг/дм3]
Кетоны			
	ацетон	0.0	
	2-бутанон	0.0	0.0