

Отчёт анализа

Паспорт хроматограммы

Оператор:
Хроматограмма: №92 2026-08-03 16:38:21
Файл: C:\Analytic 3\Projects\KC-27 4M 2 MM\chromatograms\2026-08-03 16-38-21 0092.chrx
Хроматограф: Хроматэк-Кристалл 5000 (исполнение 1) №: 00006565 Версия прошивки: v2.02.04.000
Метод:
Проба: 2м КСА 27 газ-носитель азот
Объём пробы: 1
Разведение: 1
Колонка:
Комментарии: баддлн + генератор тяжелая вода

Режим анализа

Канал старта - 1
Время анализа, мин: 40
Время продувки после анализа, мин: 0
Канал старта - 2
Время анализа, мин: 0
Газ - 1
Расход, мл/мин: 0
Газ - 2
Расход, мл/мин: (0; 600)
Газ - 3
Расход, мл/мин: (20; 600)
Расход при продувке, мл/мин: 50
Газ - 4
Расход, мл/мин: (20; 600)
Расход при продувке, мл/мин: 50
Газ - 5
Расход, мл/мин: 0

Расход при продувке, мл/мин: 25
Газ - 6
Расход, мл/мин: 0
Расход при продувке, мл/мин: 250
ПИД - 1
Активность: Выкл
ДТП - 1
Активность: Выкл
ДТП - 2
Активность: Вкл
Термостат колонок - 1
Температура, °C: (31; 2) (25; 200; 30)
Термостат детекторов - 1
Температура, °C: (0; 600)
Термостат детекторов - 2
Температура, °C: 200,0

Результат анализа

Компонент	Время (мин)	Площадь (мВ*с)	Высота (мВ)	Концентрация Ед. измер.	Детектор
H2	0.643	69.676	20.784	0	ДТП-2
D2	0.889	1194.235	231.184	0	ДТП-2
Ar	3.881	7651.686	982.520	0	ДТП-2
N2	4.157	33838.610	3057.517	0	ДТП-2
CO	5.118	176.582	24.932	0	ДТП-2
CH4	7.451	144.747	19.590	0	ДТП-2
CO2	8.898	498.763	52.559	0	ДТП-2
H2O	9.247	58437.095	822.634	0	ДТП-2

Хроматограмма

ДТП-2

Интервал от 0.000 мин до 19.874 мин

