



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-166-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 14:53:03

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

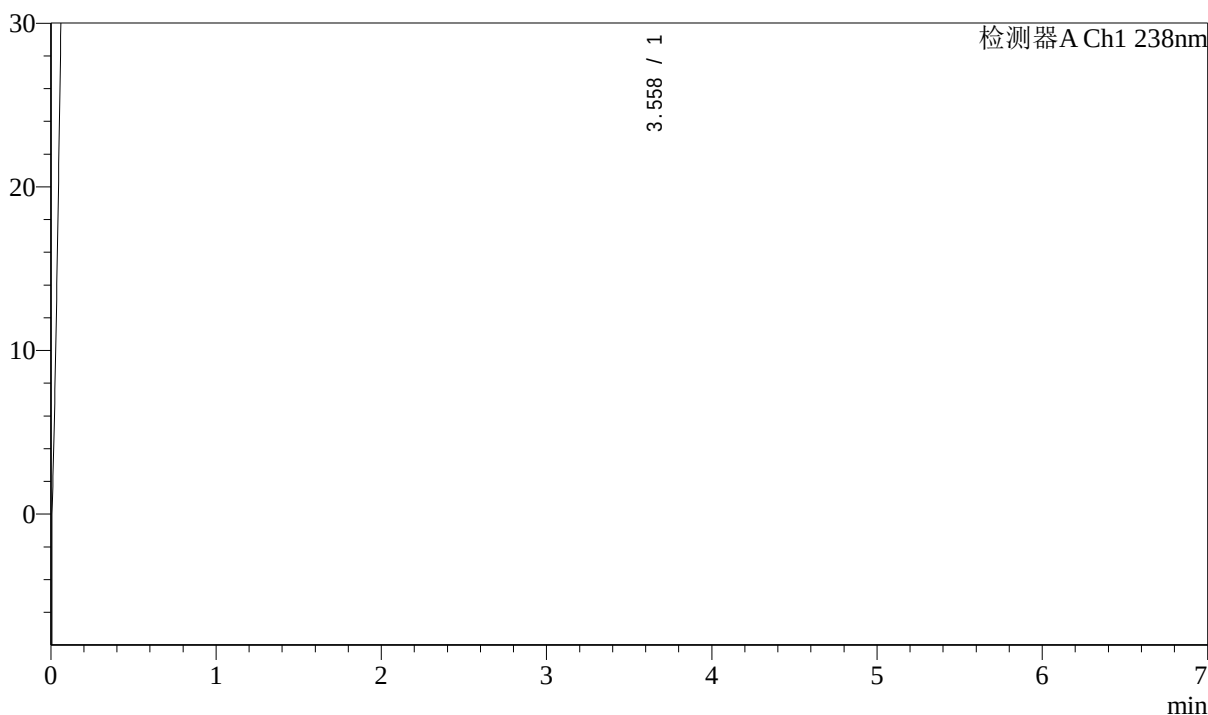
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.558	89258	100.000	9628	3371	1.091	--
总计		89258	100.000	9628			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-167-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 14:59:29

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

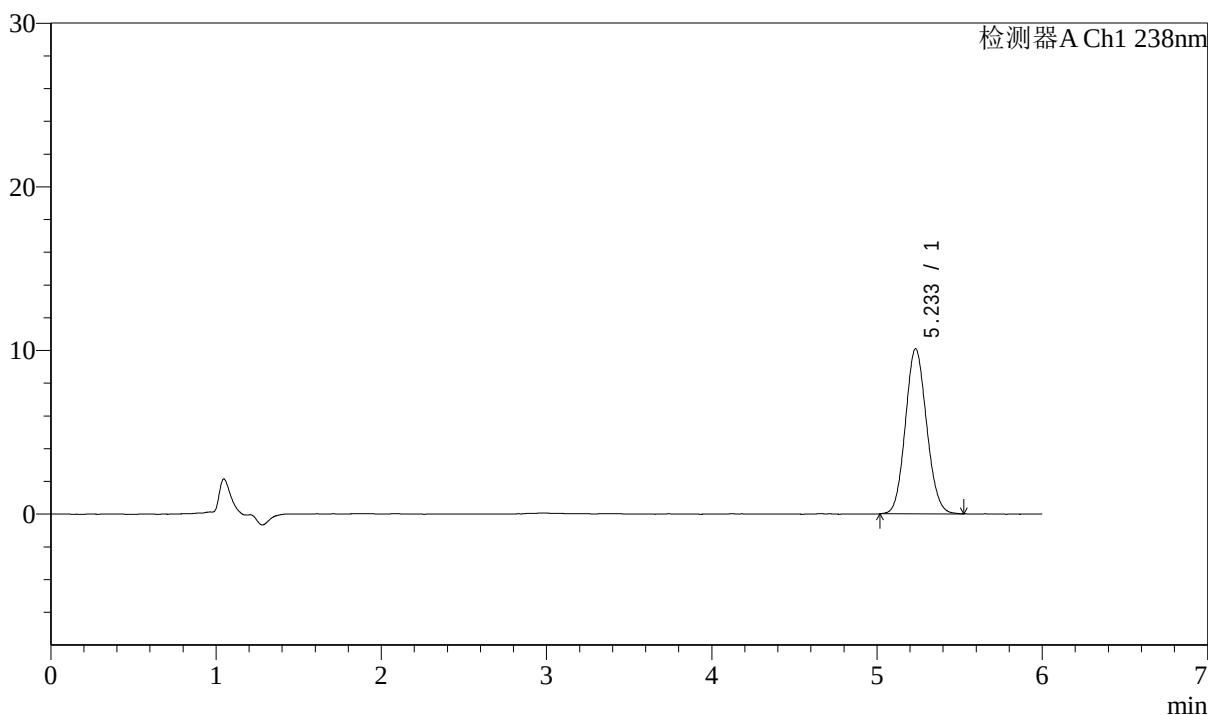
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.233	90010	100.000	10077	7887	1.095	--
总计		90010	100.000	10077			



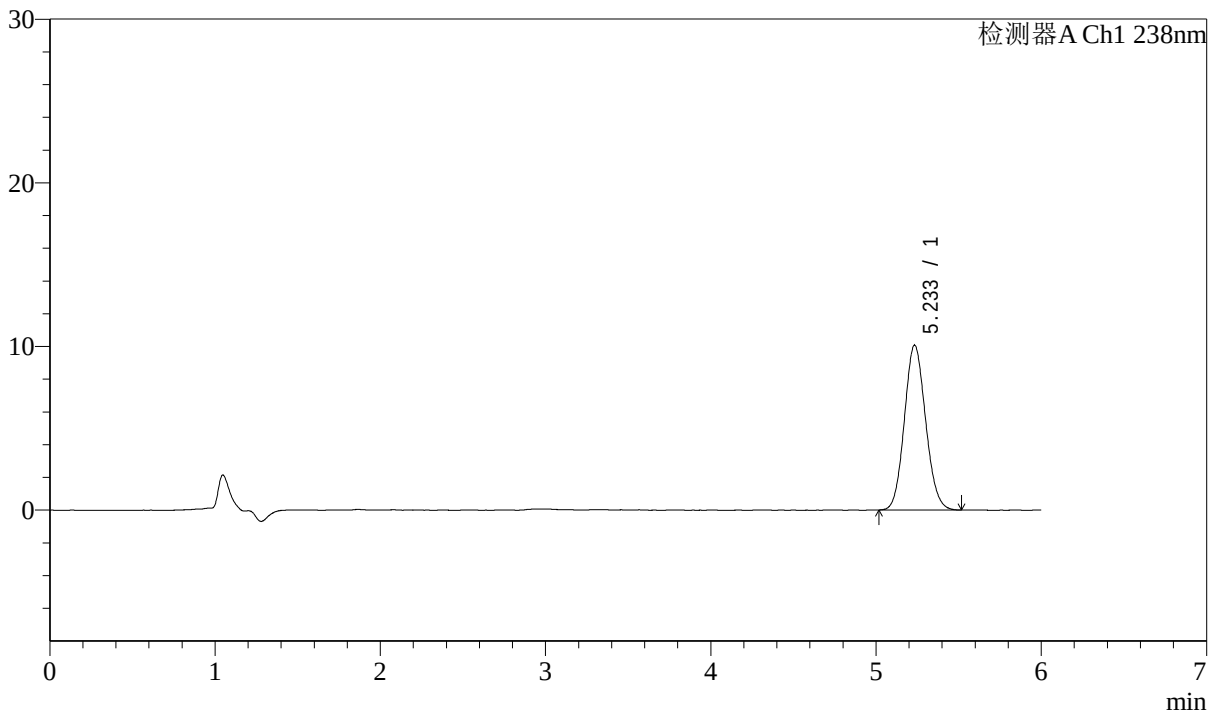
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-168-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:05:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:50 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.233	90051	100.000	10063	7882	1.101	--
总计		90051	100.000	10063			



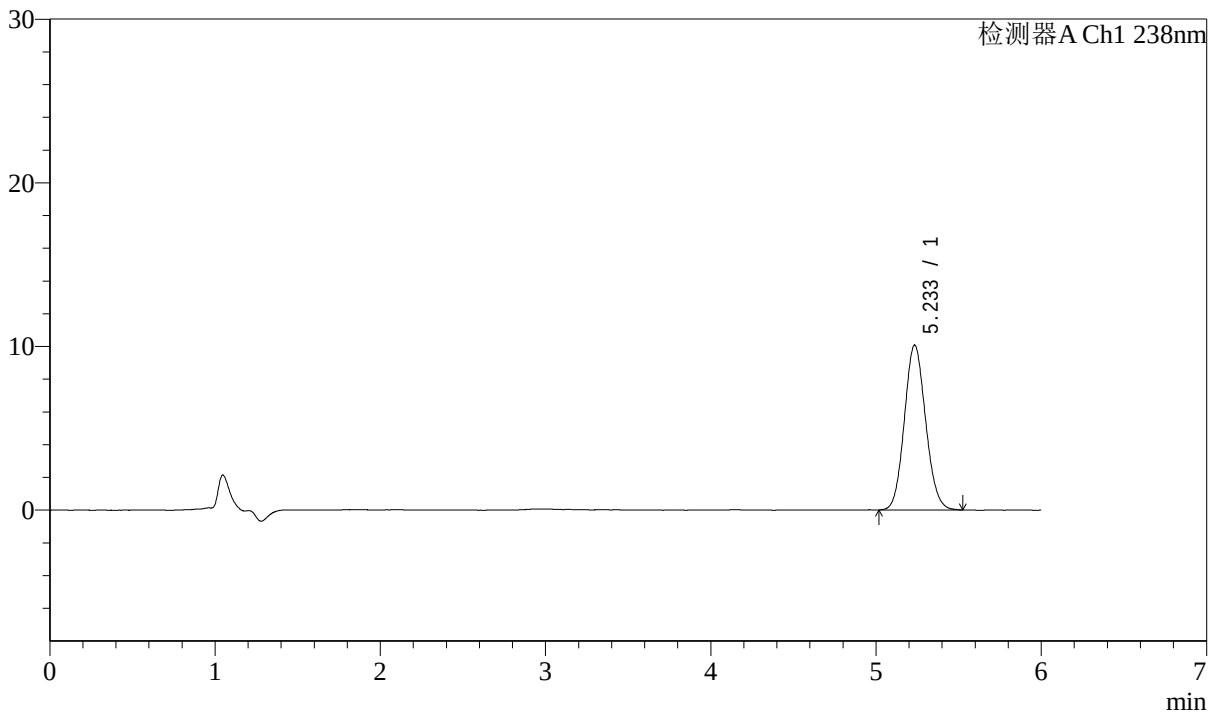
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-169-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:12:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:52 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.233	90137	100.000	10056	7866	1.097	--
总计		90137	100.000	10056			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-170-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 15:18:49

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

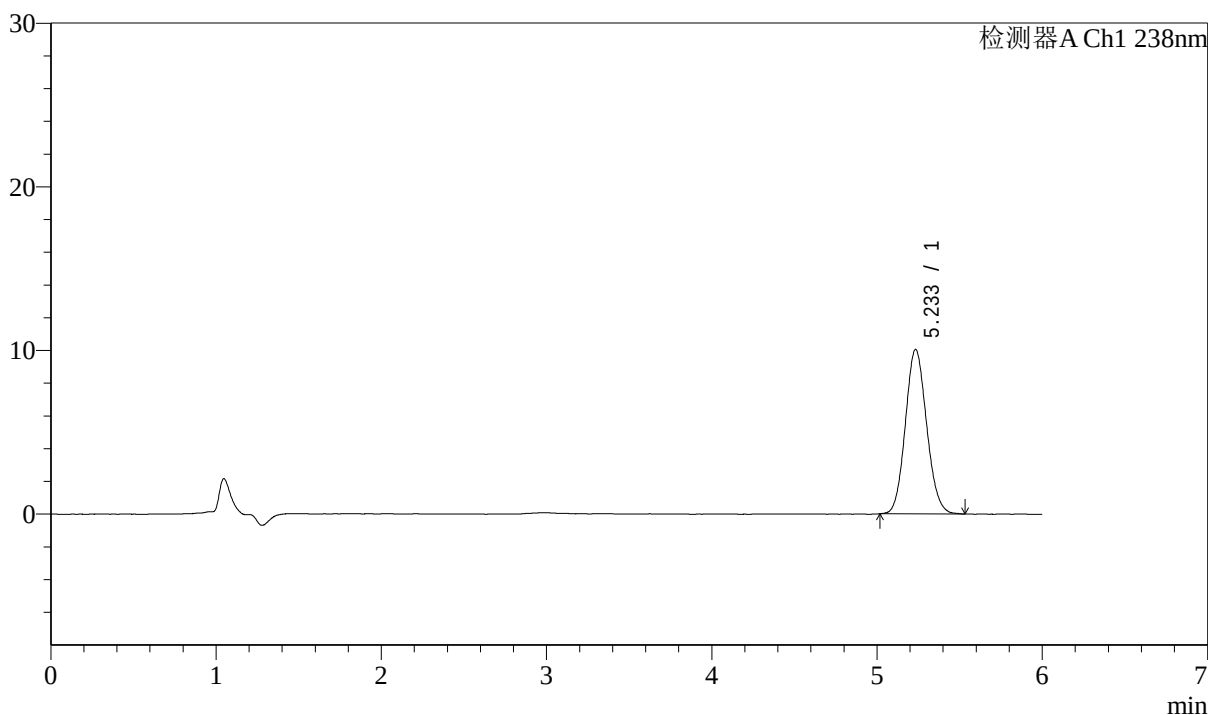
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.233	89920	100.000	10037	7891	1.102	--
总计		89920	100.000	10037			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-171-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 15:25:17

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:22:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

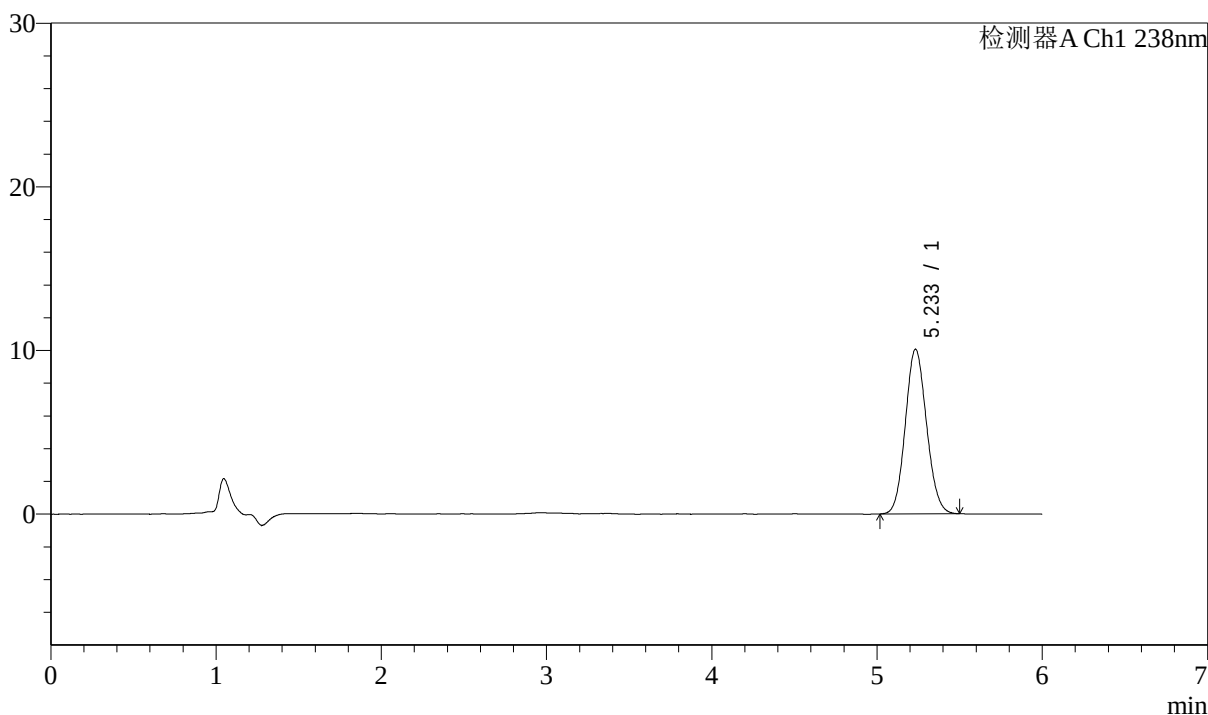
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.233	89725	100.000	10056	7908	1.097	--
总计		89725	100.000	10056			



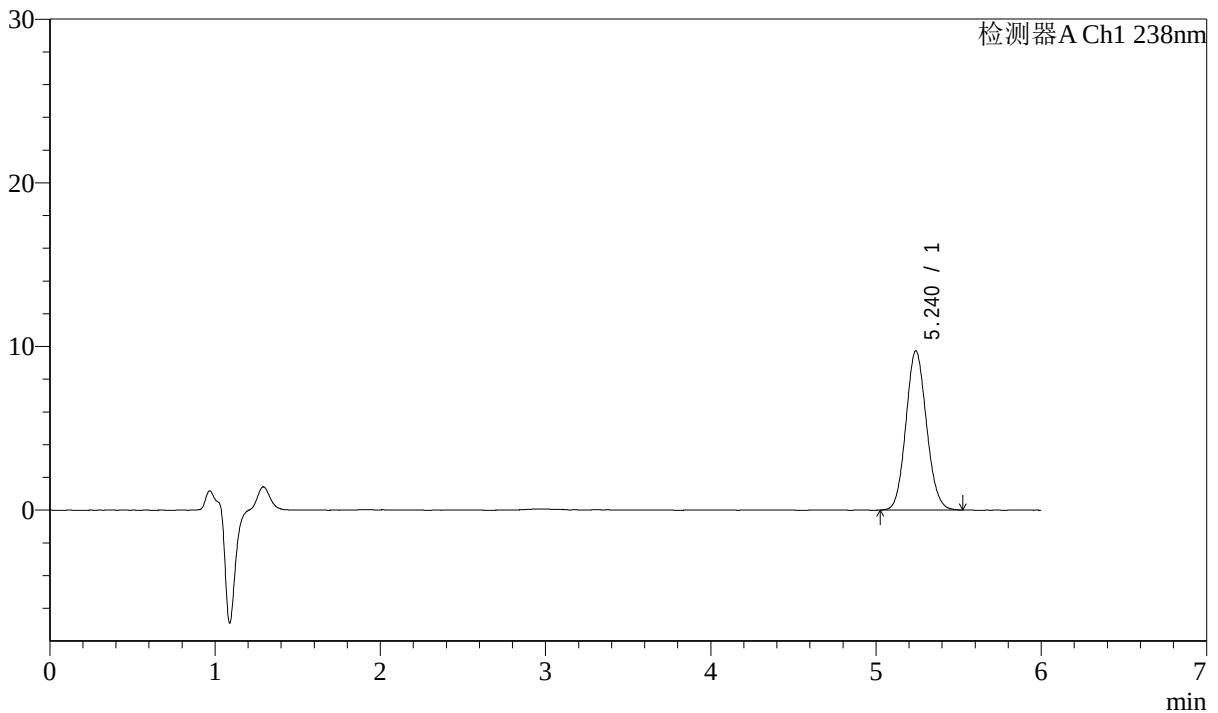
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-172-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:31:43 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:00 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.240	84239	100.000	9727	8475	1.098	--
总计		84239	100.000	9727			



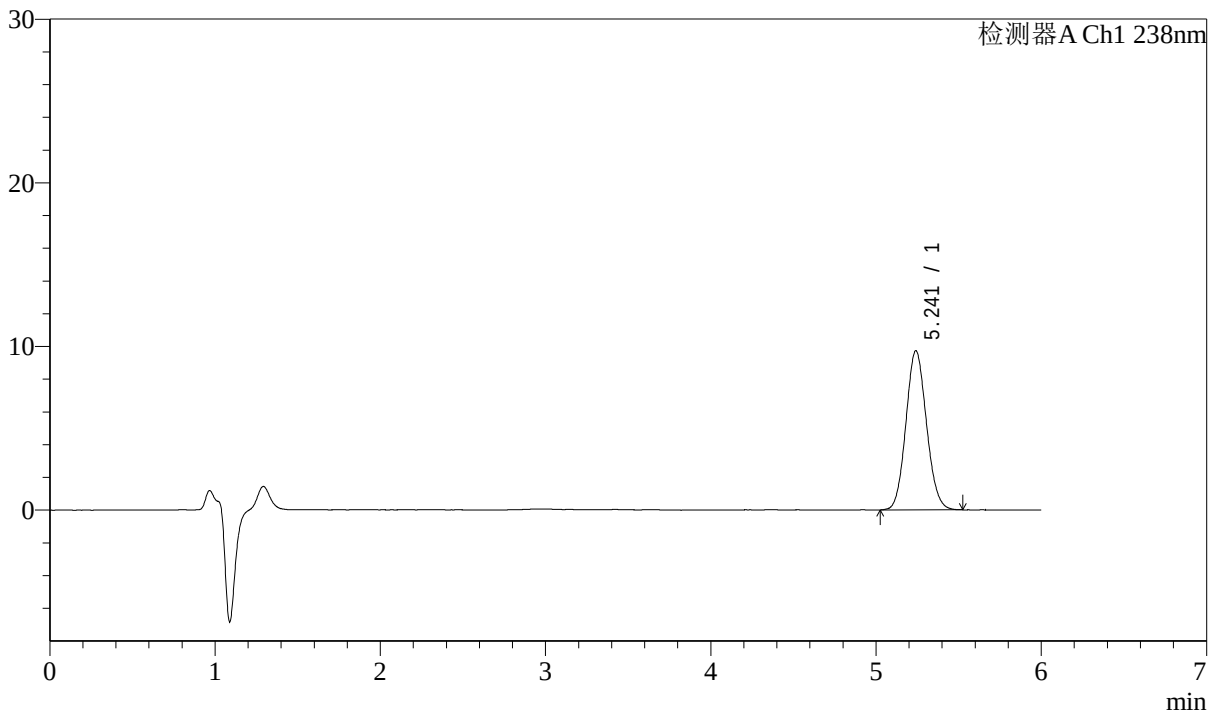
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-173-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:38:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	84164	100.000	9724	8461	1.094	--
总计		84164	100.000	9724			



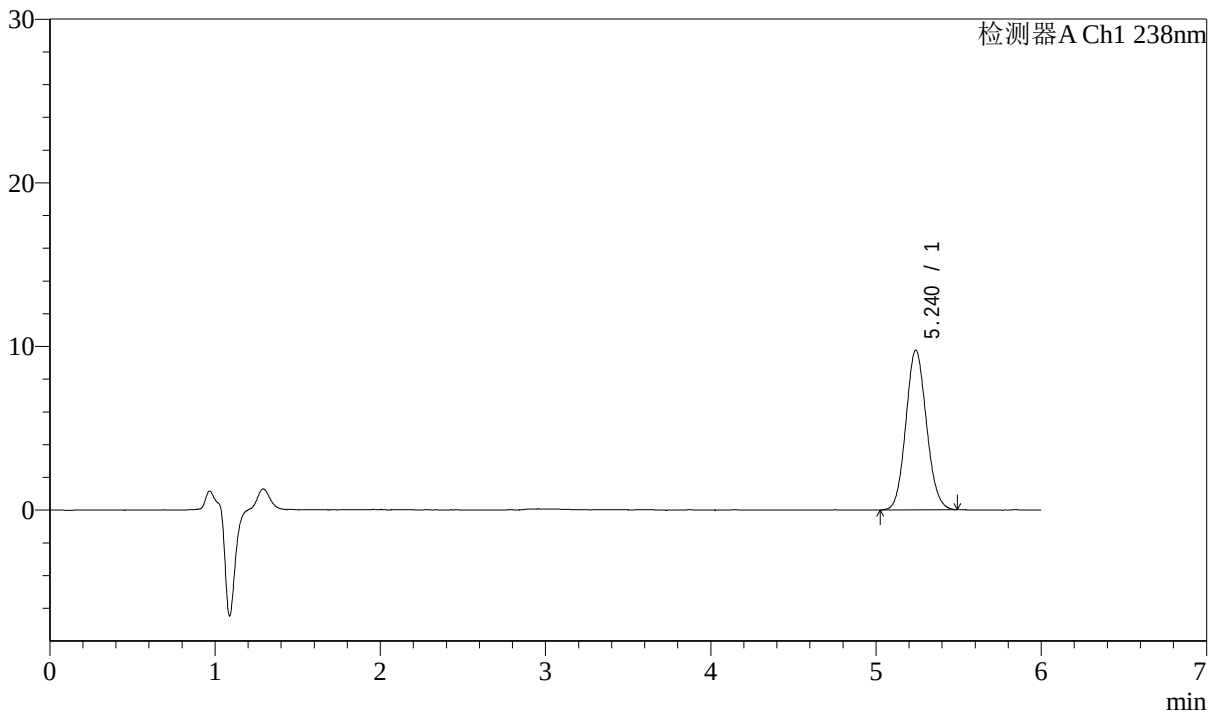
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-174-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P2-1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:44:35 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:05 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.240	84421	100.000	9758	8439	1.097	--
总计		84421	100.000	9758			



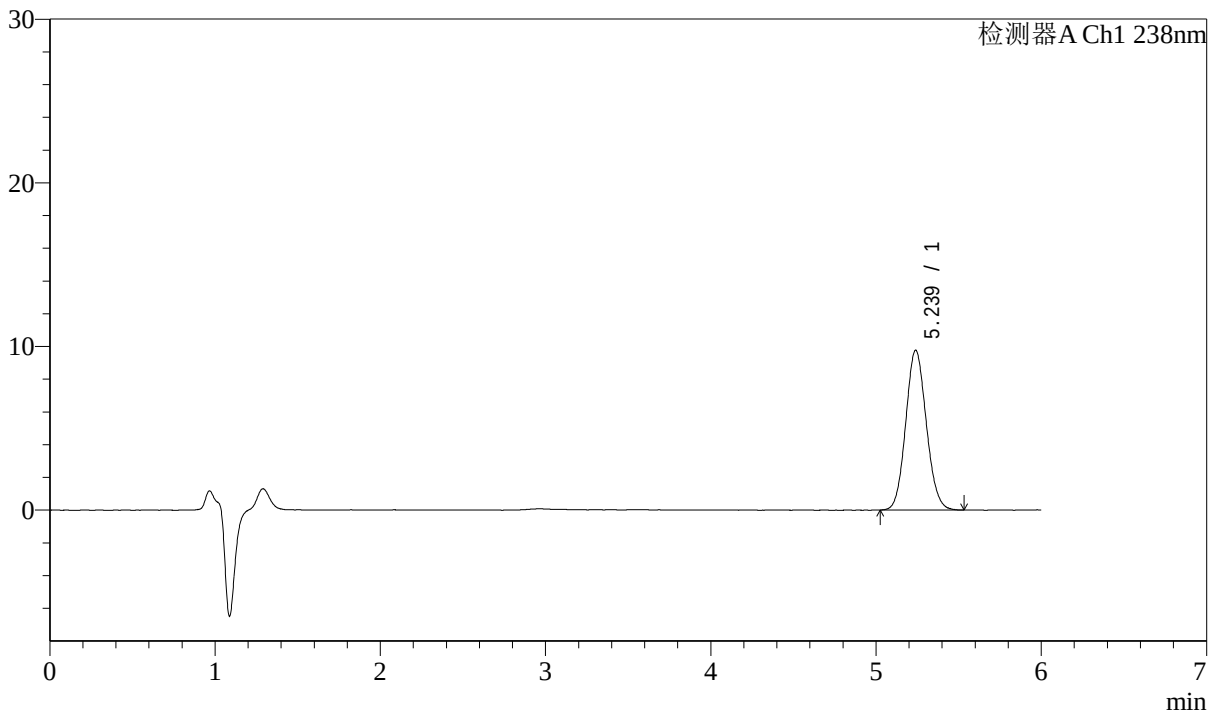
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-175-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P2-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 15:51:02 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.239	84625	100.000	9770	8439	1.095	--
总计		84625	100.000	9770			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-176-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P3-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 15:57:28

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

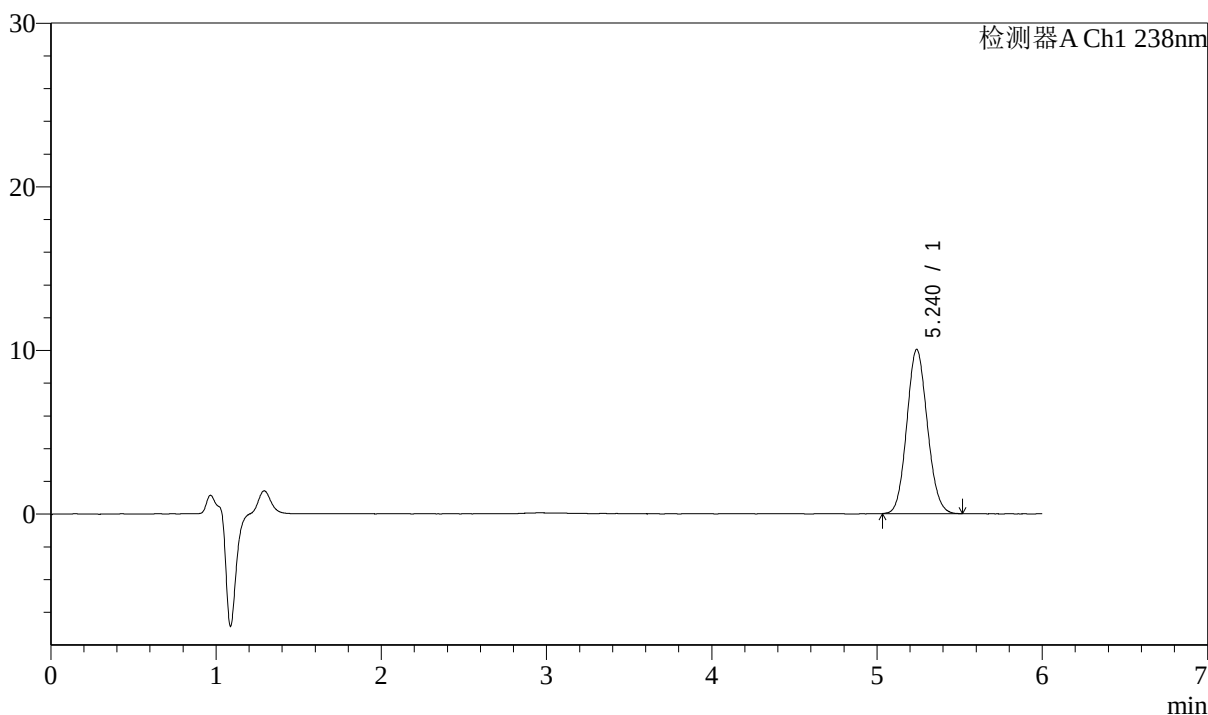
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.240	86715	100.000	10032	8461	1.095	--
总计		86715	100.000	10032			



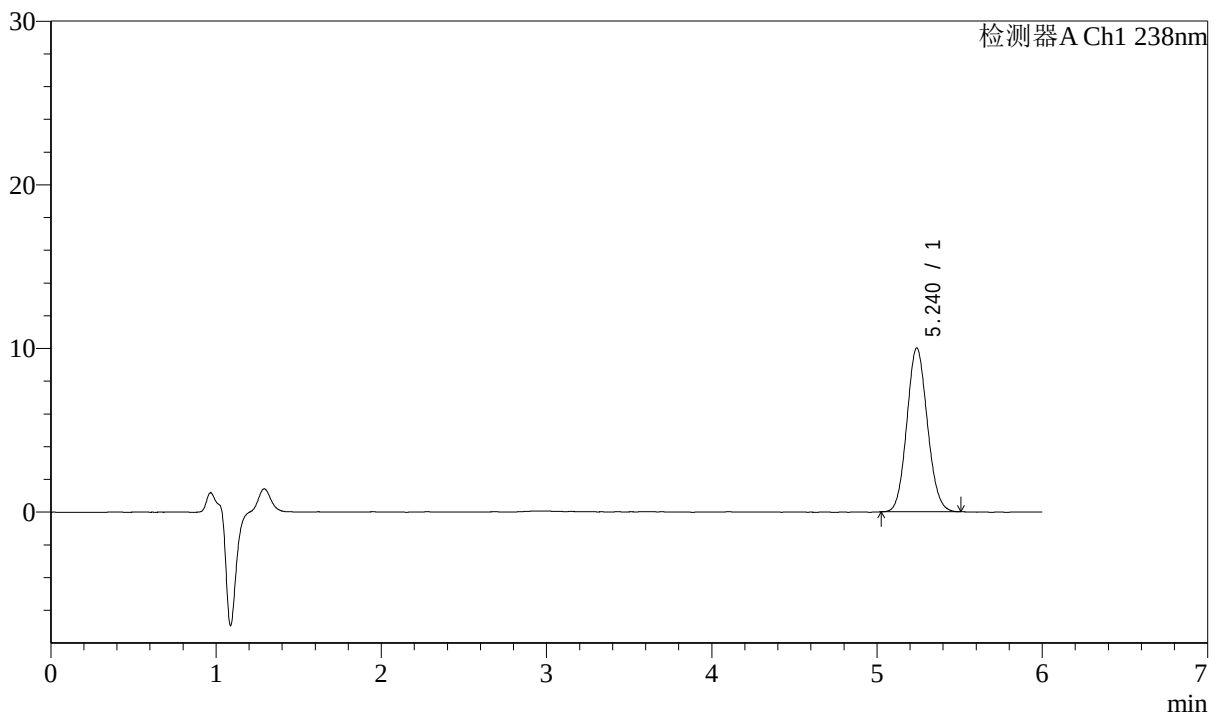
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-177-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 16:03:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.240	86388	100.000	10008	8501	1.094	--
总计		86388	100.000	10008			



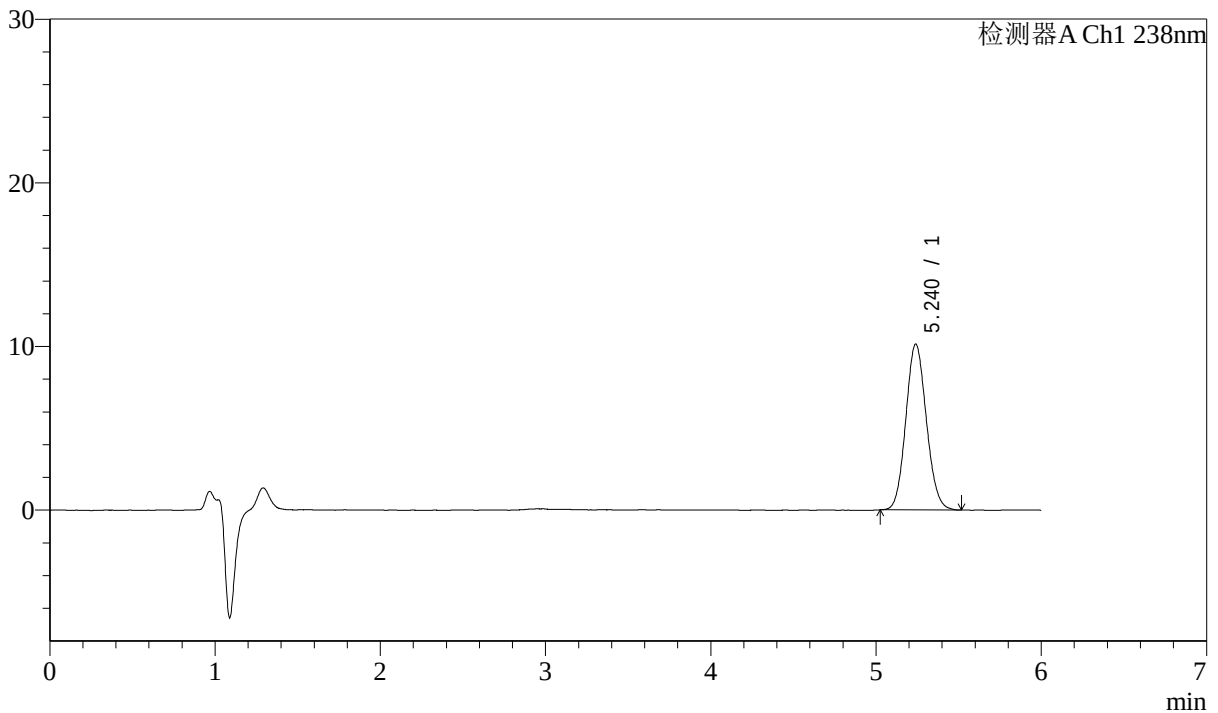
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-178-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P4-1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 16:10:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.240	87635	100.000	10135	8464	1.096	--
总计		87635	100.000	10135			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-179-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P4-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 16:16:45

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

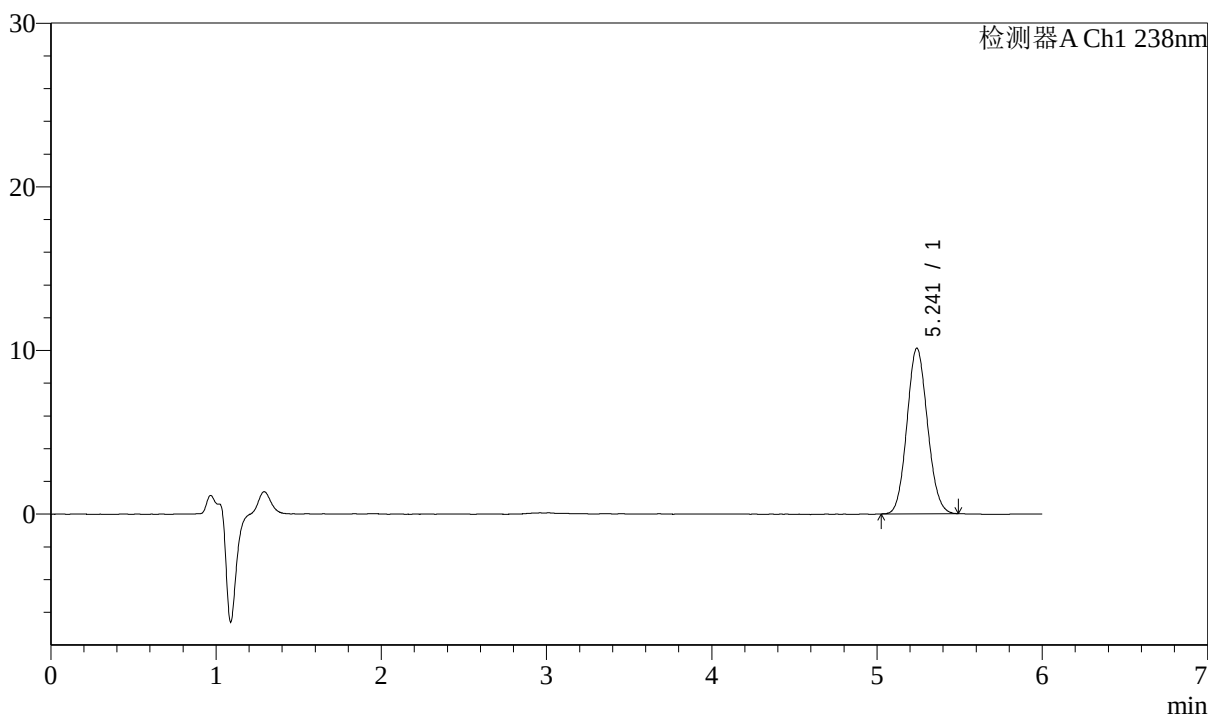
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	87315	100.000	10111	8458	1.091	--
总计		87315	100.000	10111			



J405

<样品信息>

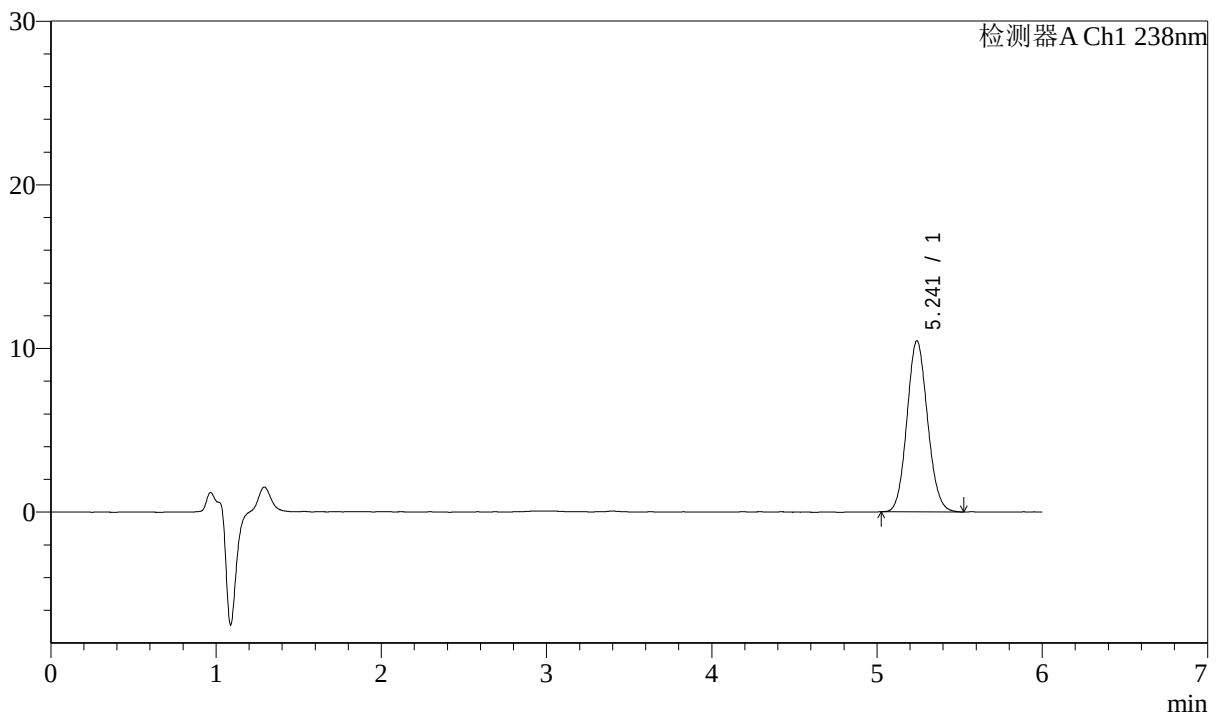
色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-180-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P5-1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50μl
进样时间: 2024/04/25 16:23:11
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:21
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm

版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	90391	100.000	10444	8471	1.095	--
总计		90391	100.000	10444			



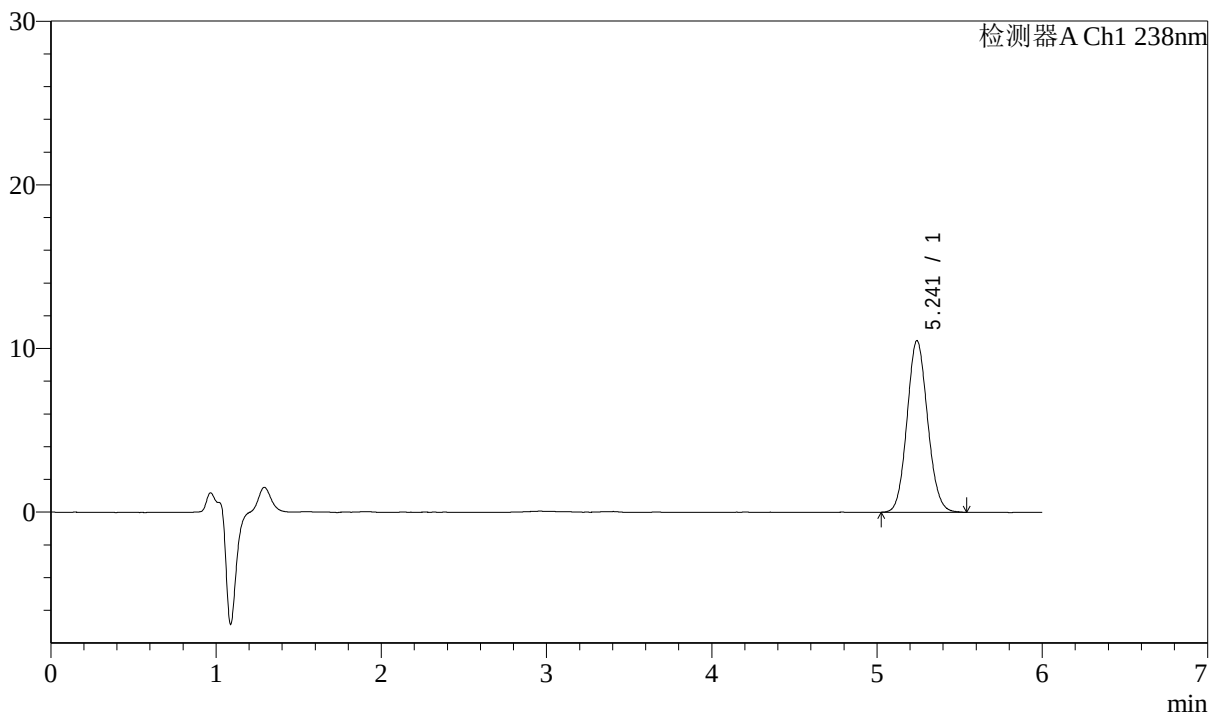
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-181-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/25 16:29:36 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	90606	100.000	10472	8511	1.094	--
总计		90606	100.000	10472			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-182-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P6-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 16:36:02

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

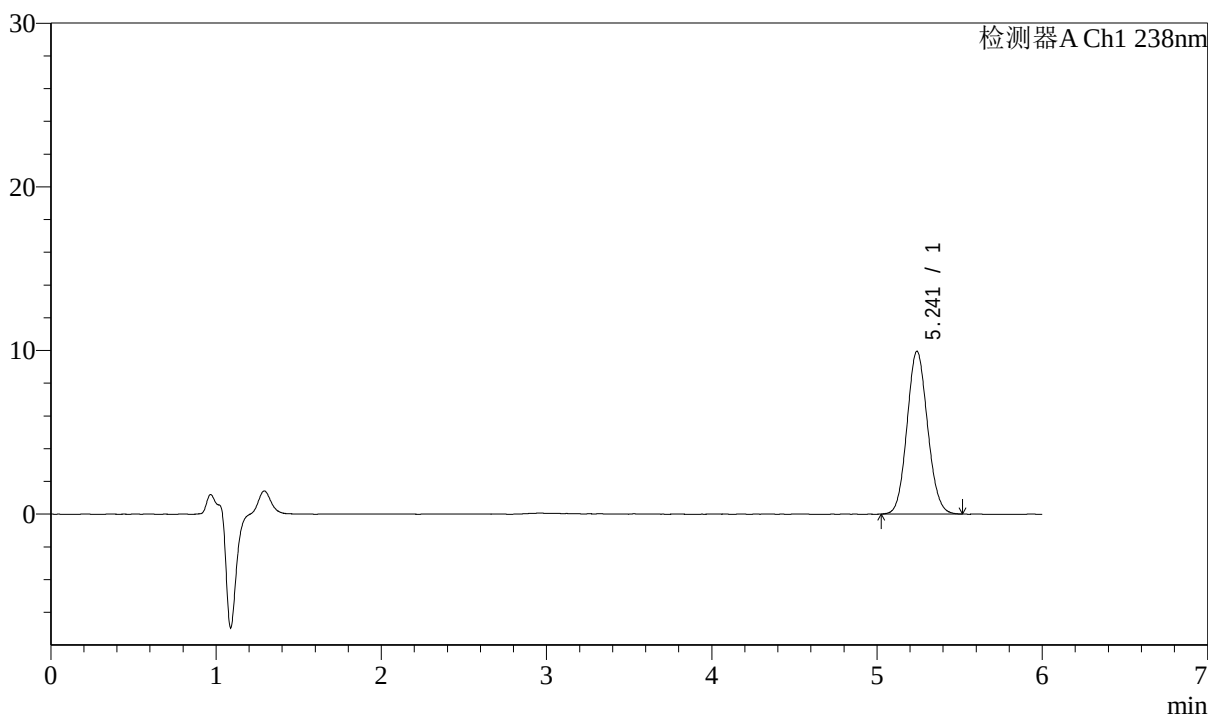
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	86063	100.000	9941	8466	1.091	--
总计		86063	100.000	9941			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-183-2 - zzp-2022033101p-cq24-jf75z-pH2.0jz-rcd-P6-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 16:42:28

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

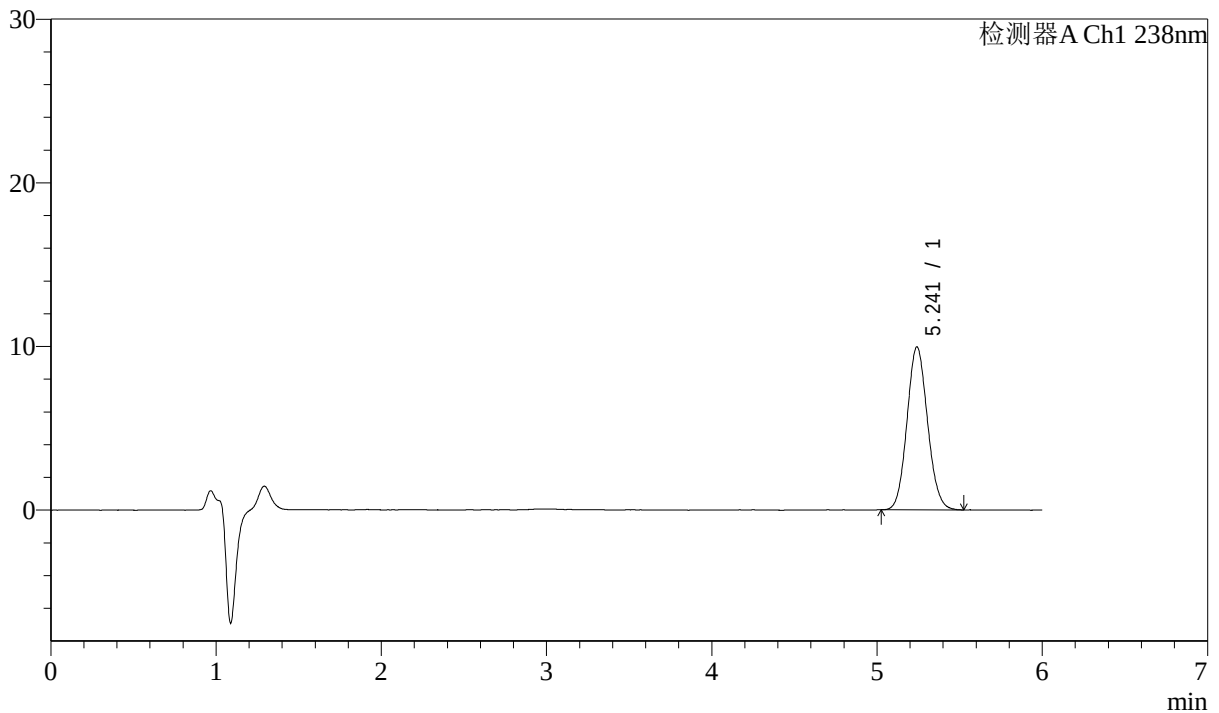
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.241	85973	100.000	9948	8495	1.093	--
总计		85973	100.000	9948			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-184-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 16:48:54

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

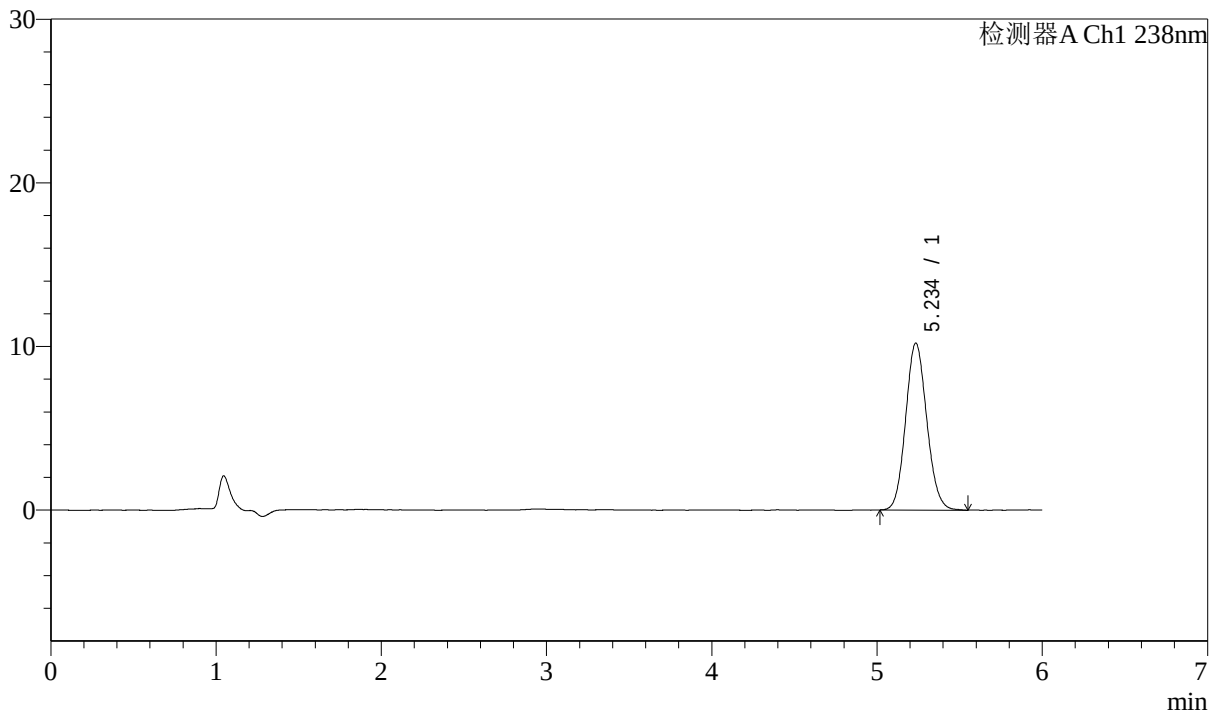
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.234	90630	100.000	10176	8061	1.104	--
总计		90630	100.000	10176			



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 7-8/7-185-2 - zzp-2022033101p-rcd-cq24-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcd-20240425-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20240425-rcd-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2024/04/25 16:55:21

处理时间 (V2): 2024/04/26 08:23:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

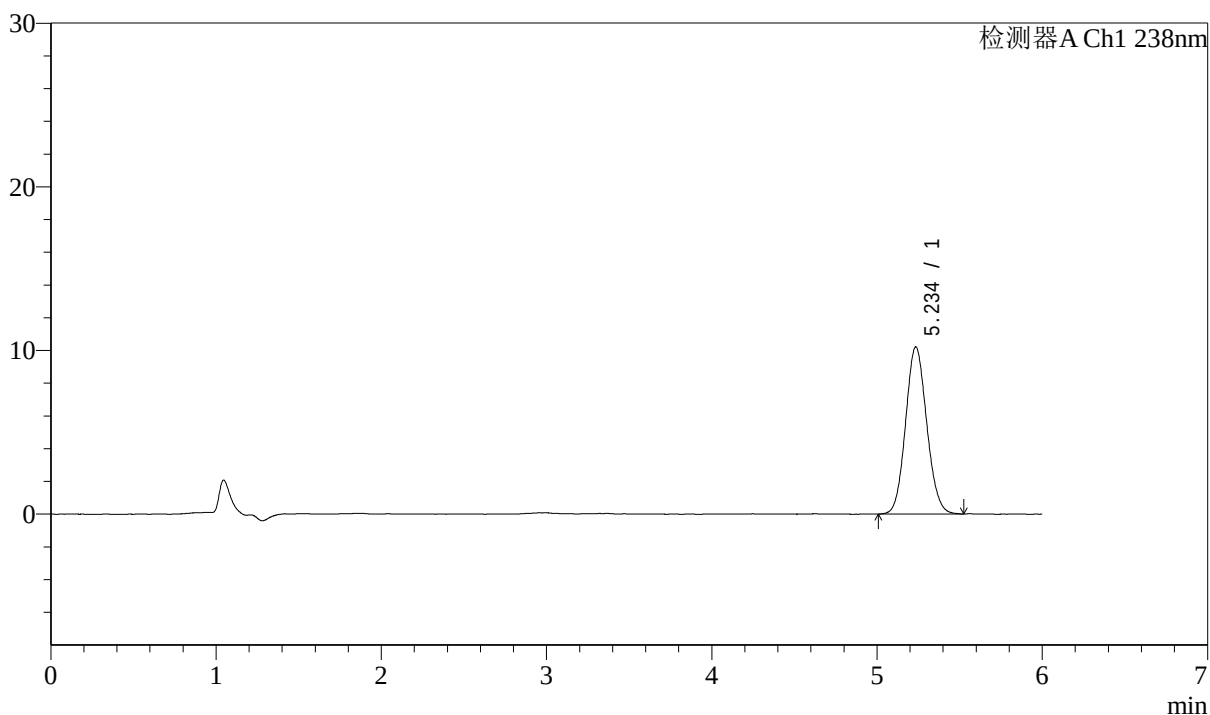
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.234	90770	100.000	10190	8011	1.096	--
总计		90770	100.000	10190			