

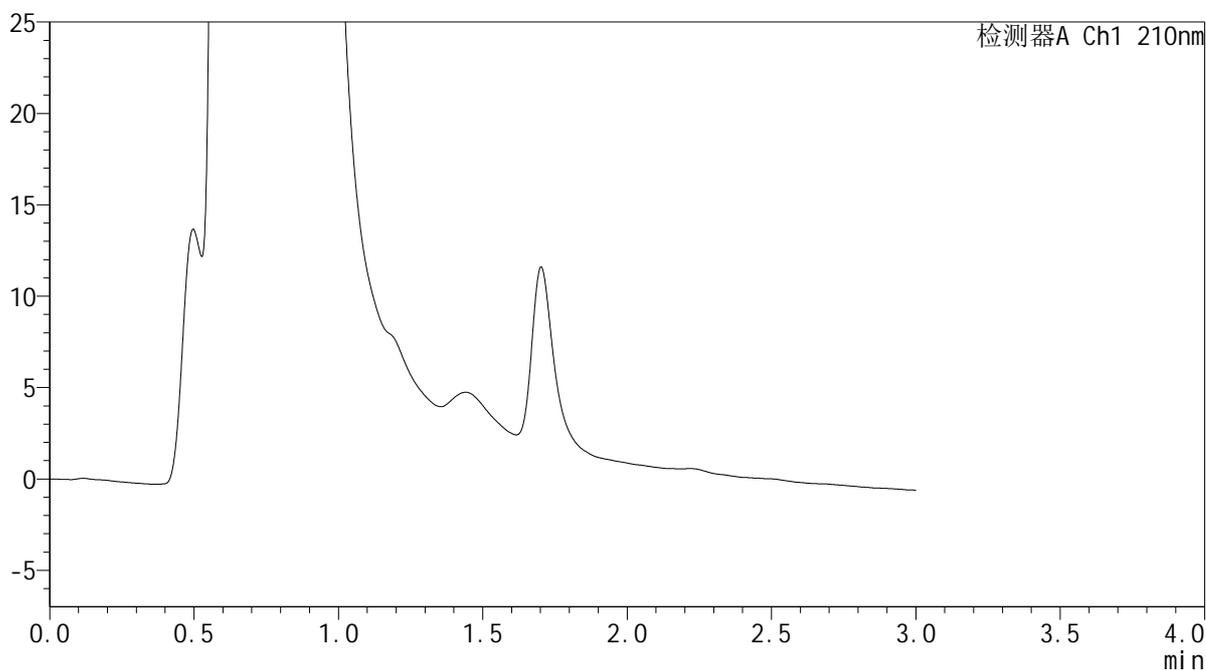
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-407-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-5min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-19 版本号: 6.115
进样体积 : 100 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间 : 2025/12/01 12:14:25 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:45:28
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

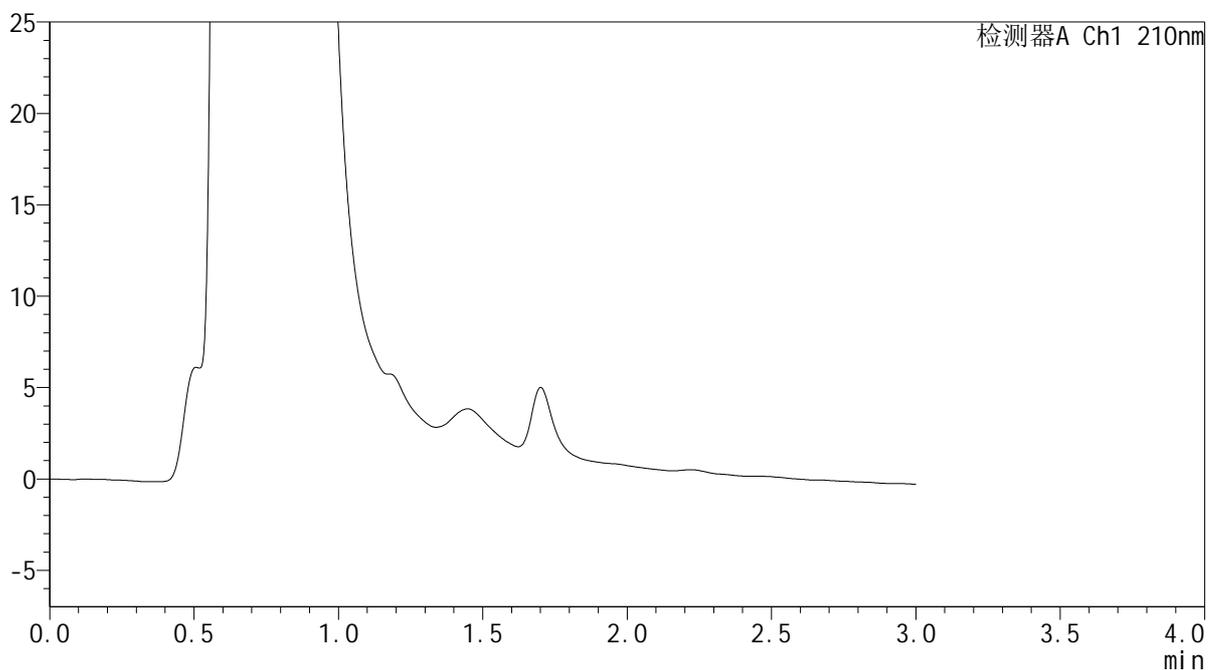


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-409-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-5min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-37
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 12:21:21 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:45:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

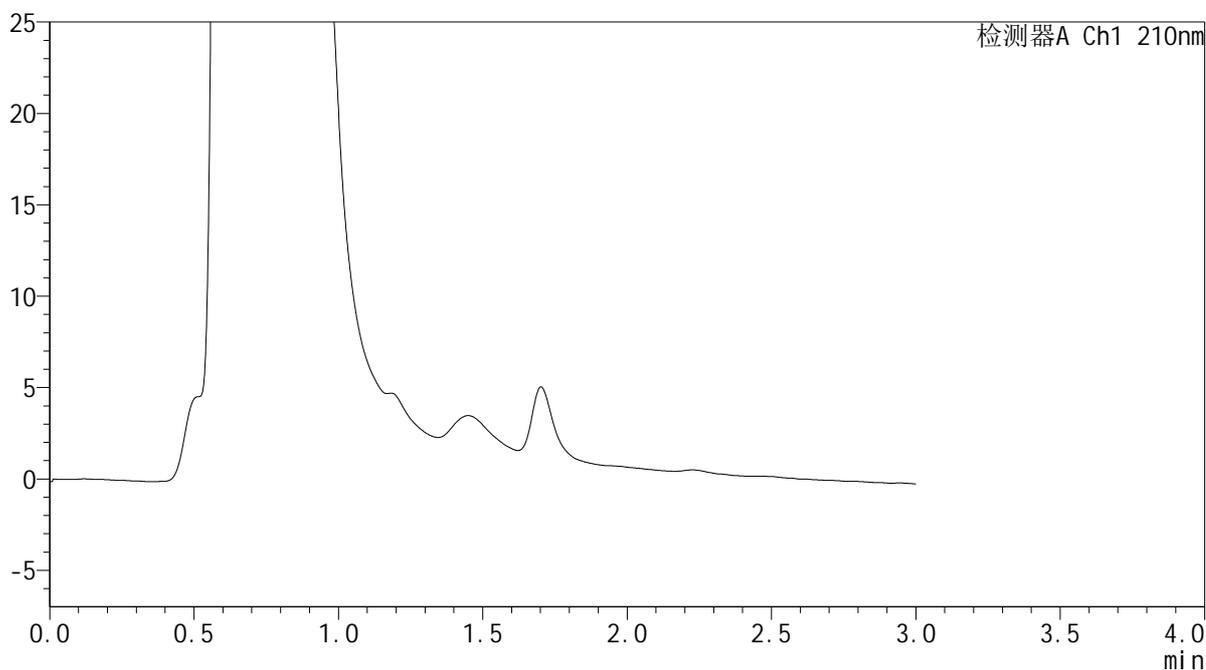
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-410-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-5min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-46
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 12:24:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:45:36 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

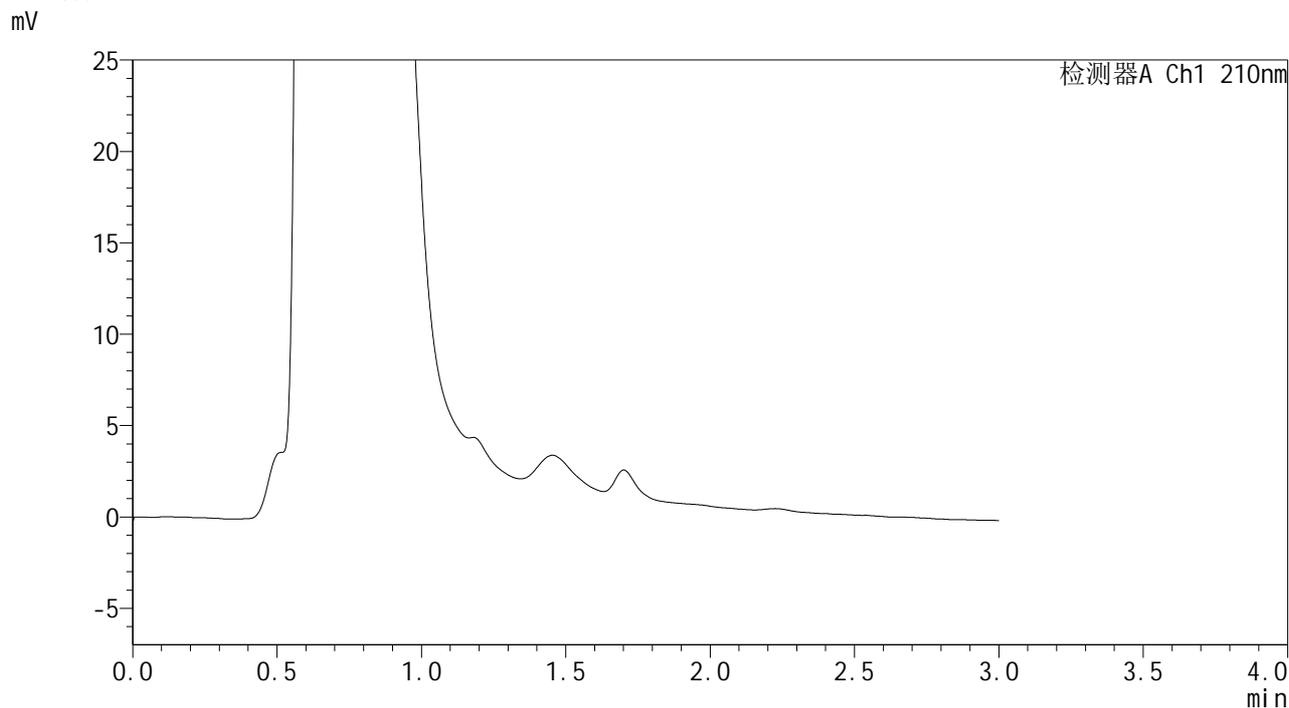
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-411-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 12:28:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:45:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

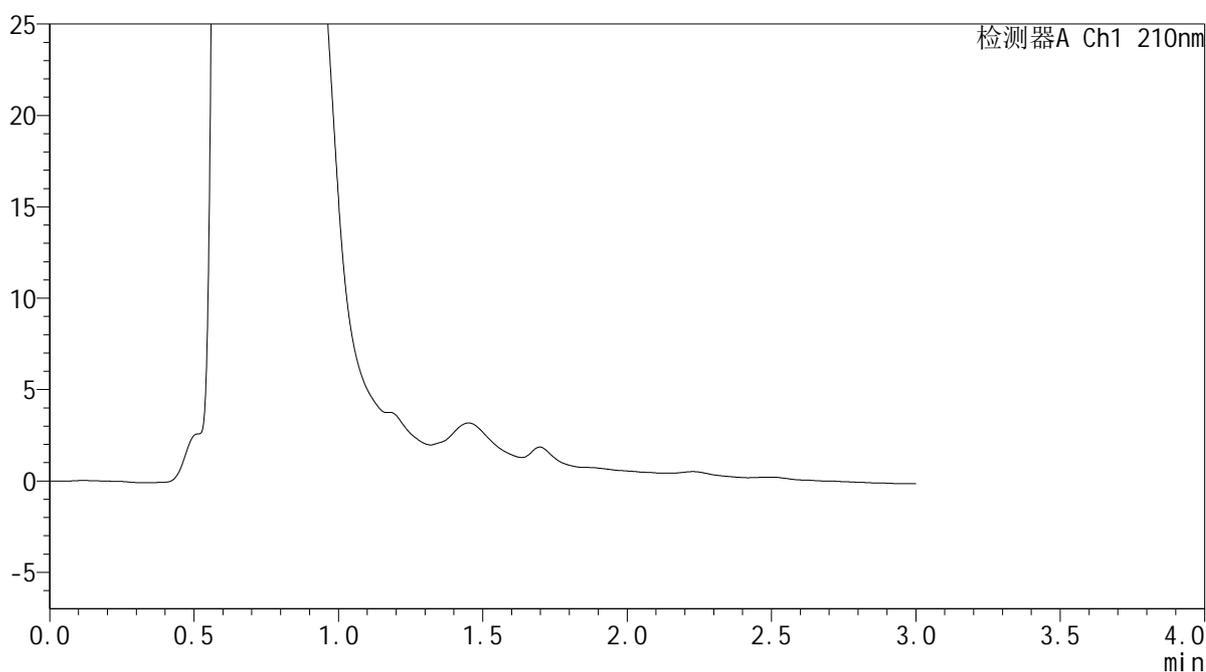


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-412-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 12:31:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:45:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

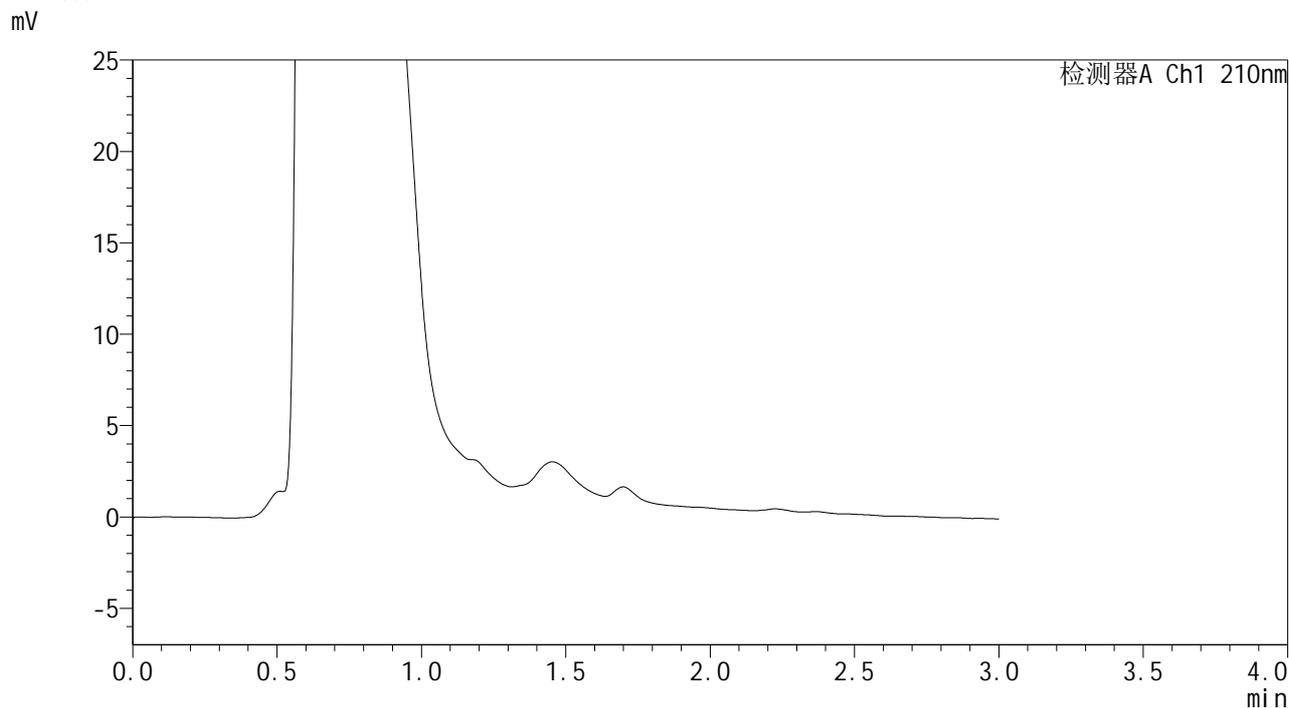
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-415-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 12:42:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:45:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

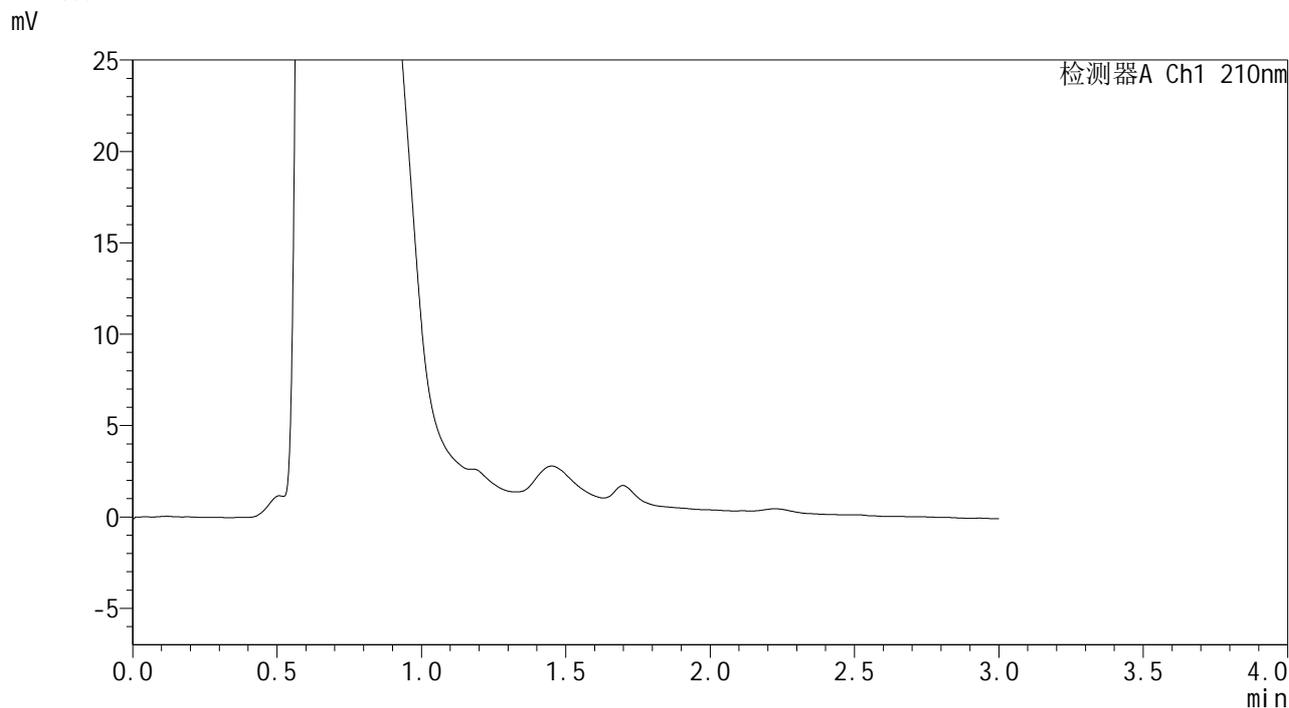
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-416-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 12:45:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:45:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm							
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)
总计							

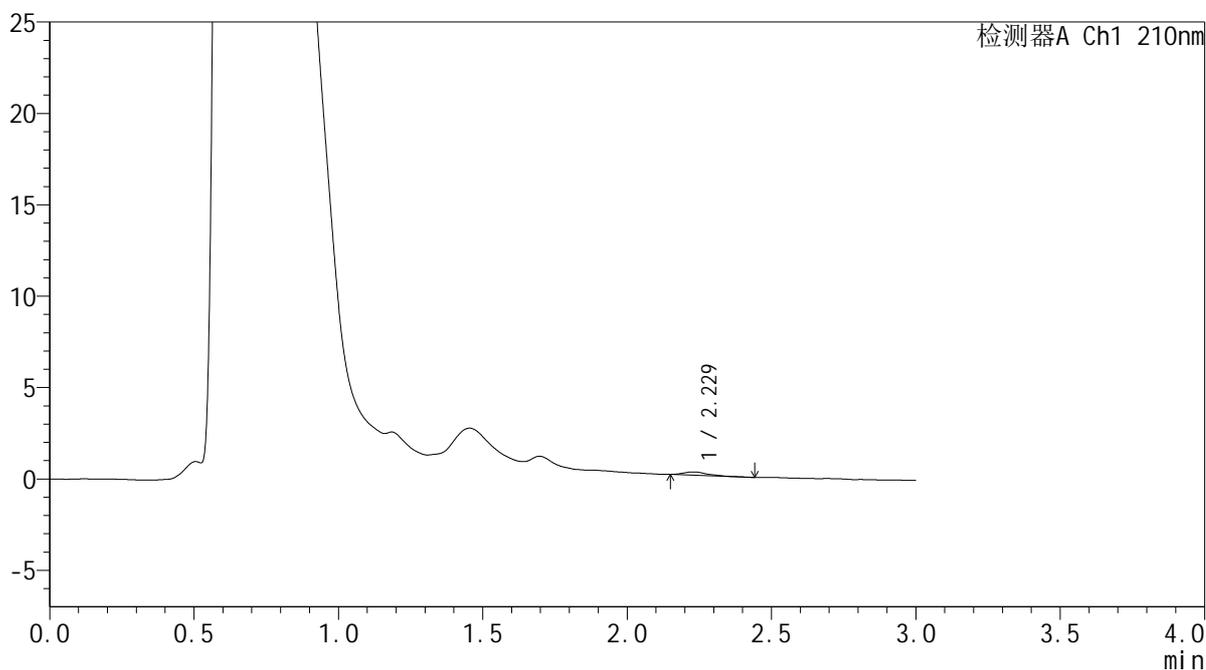


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-418-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 12:52:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:45:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.229	1015	100.000	180	4064	1.322	--
总计		1015	100.000	180			

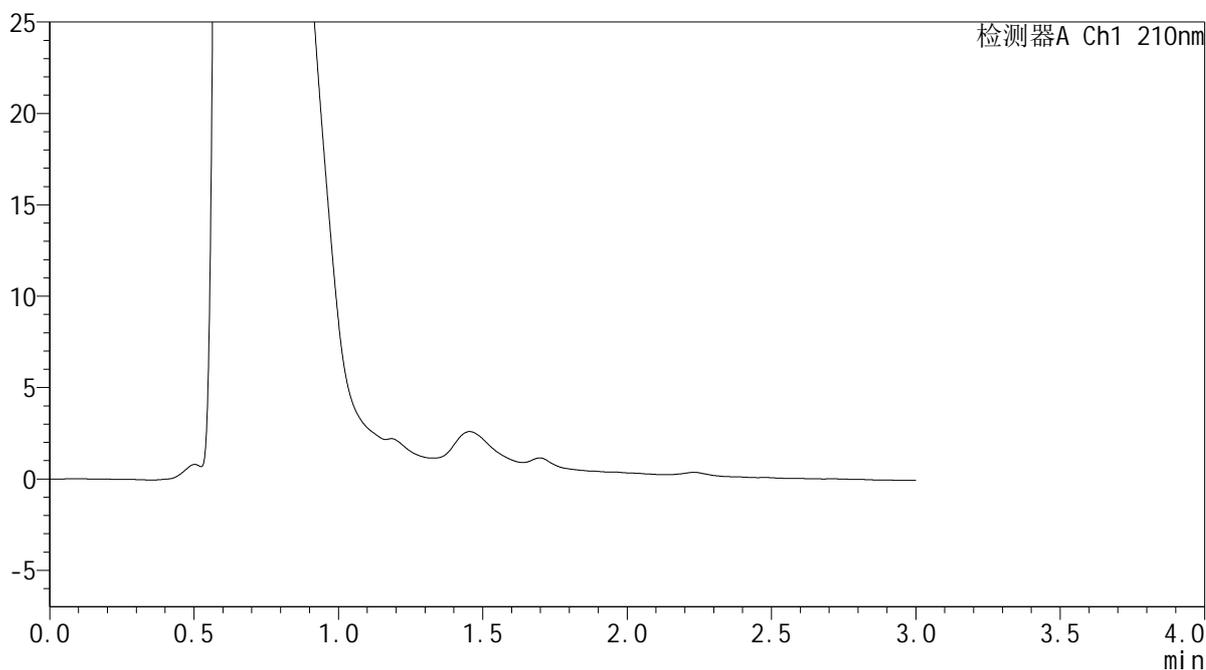
 SHIMADZU
LabSolutions **QTL-3108**

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-419-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-15min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-21
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 12:56:03 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:02 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

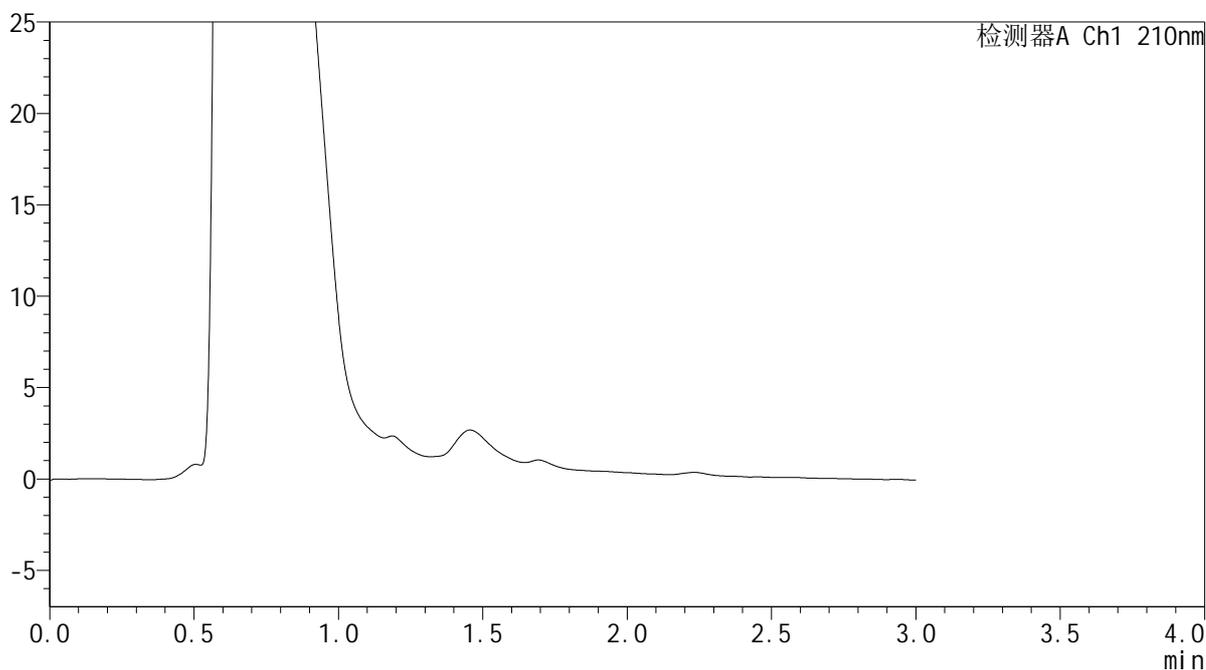
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-420-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-15min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-30
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 12:59:31 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:05 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

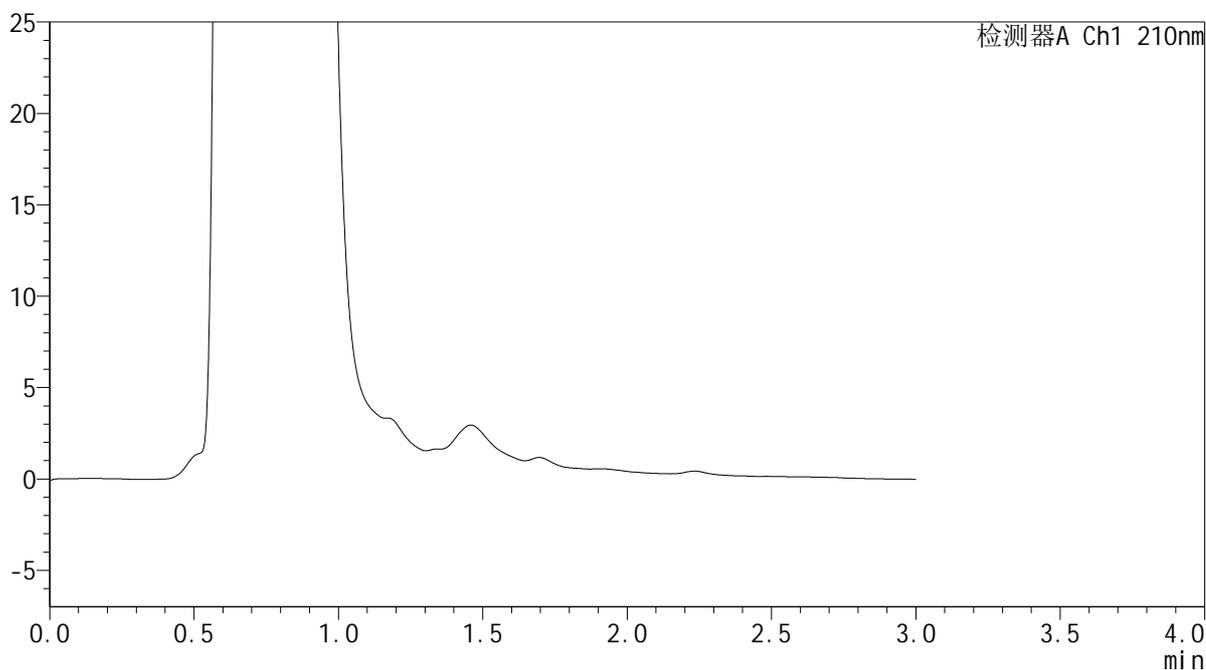
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-421-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-15min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-39
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 13:02:59 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:08 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

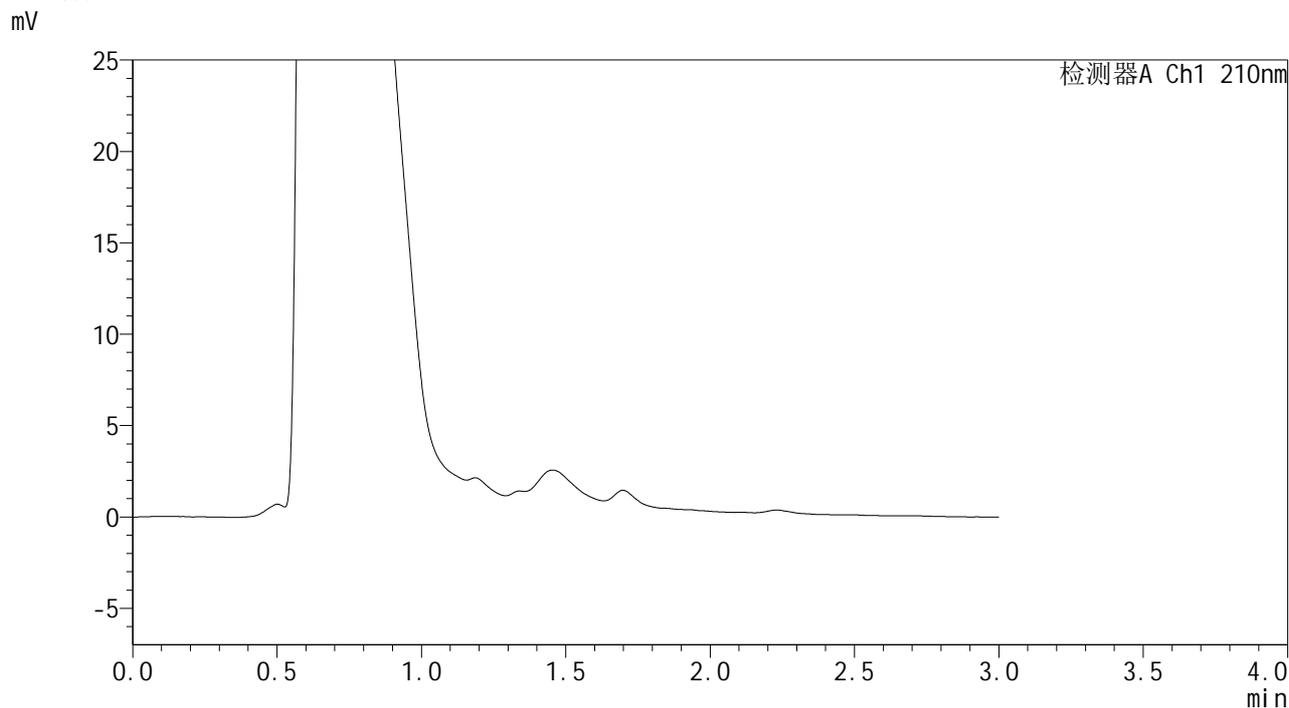
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-423-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 13:09:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:46:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

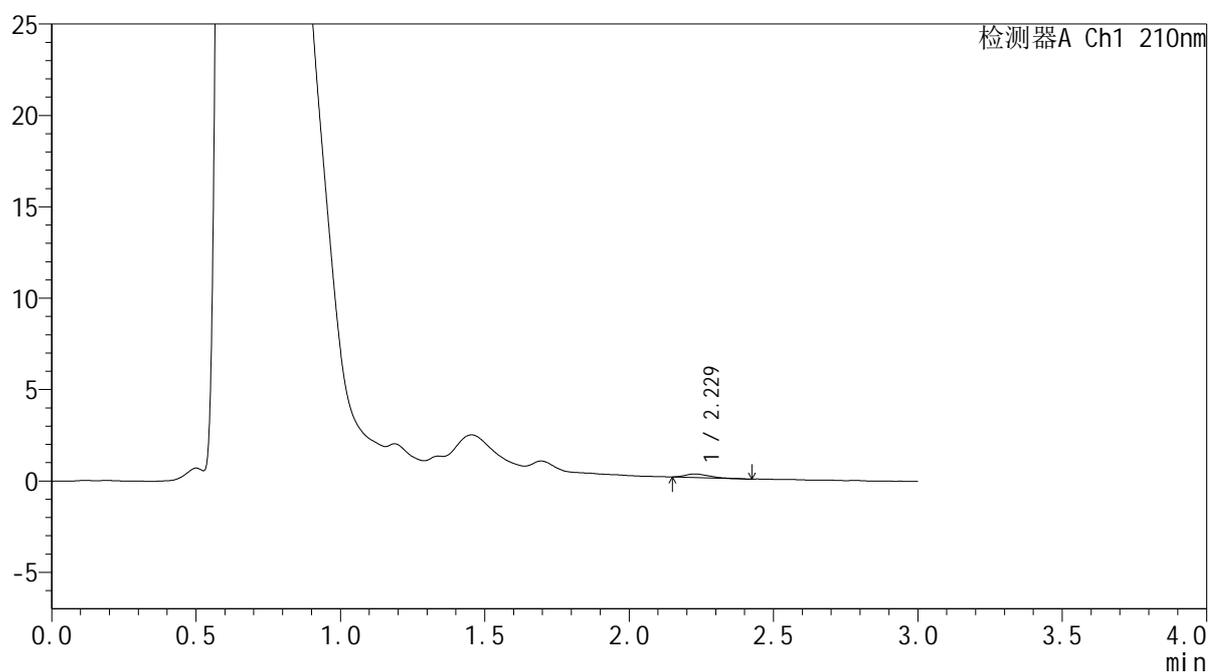


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-424-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 13:13:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.229	1162	100.000	202	3079	1.344	--
总计		1162	100.000	202			

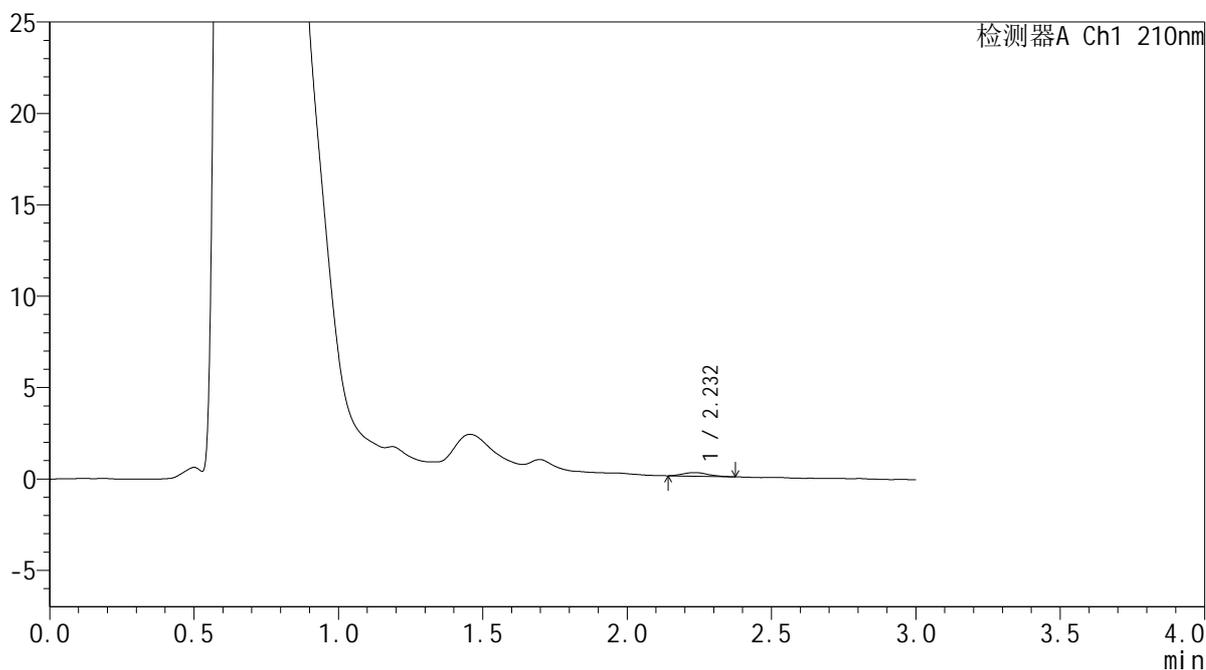


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-425-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 13:16:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

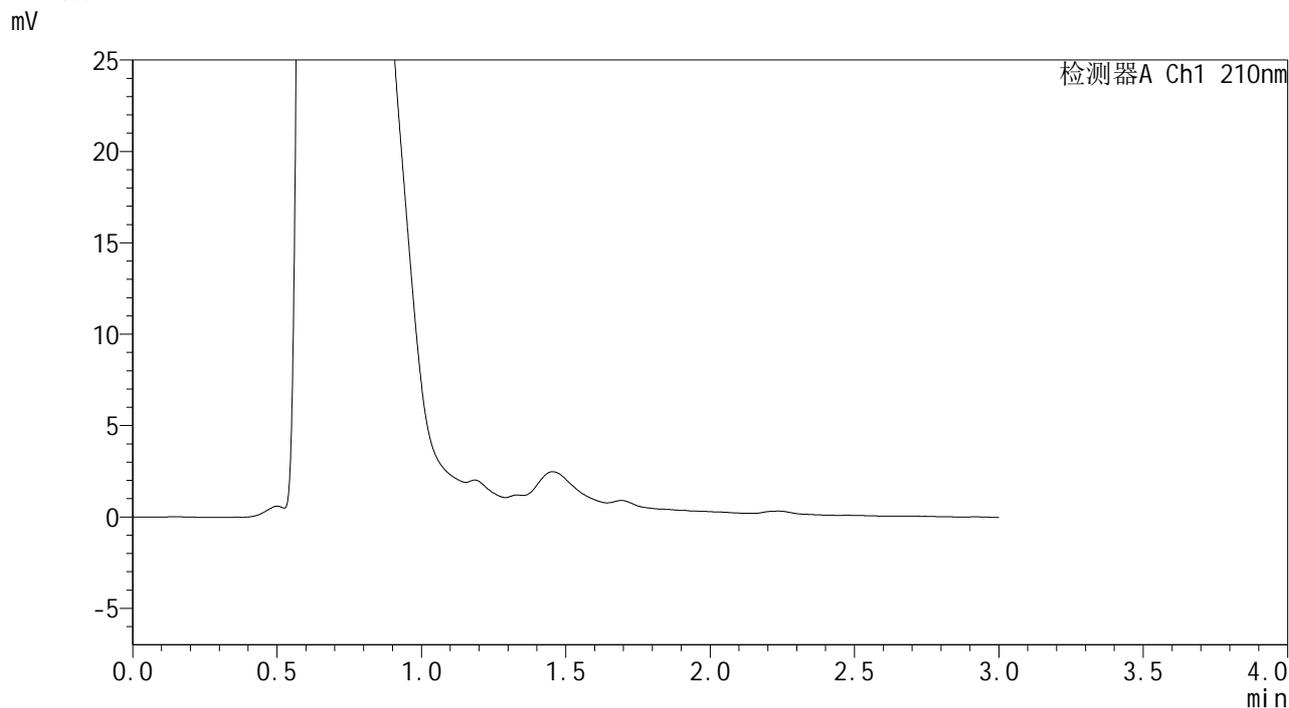
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.232	1174	100.000	197	3423	1.145	--
总计		1174	100.000	197			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-426-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 13:20:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:46:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

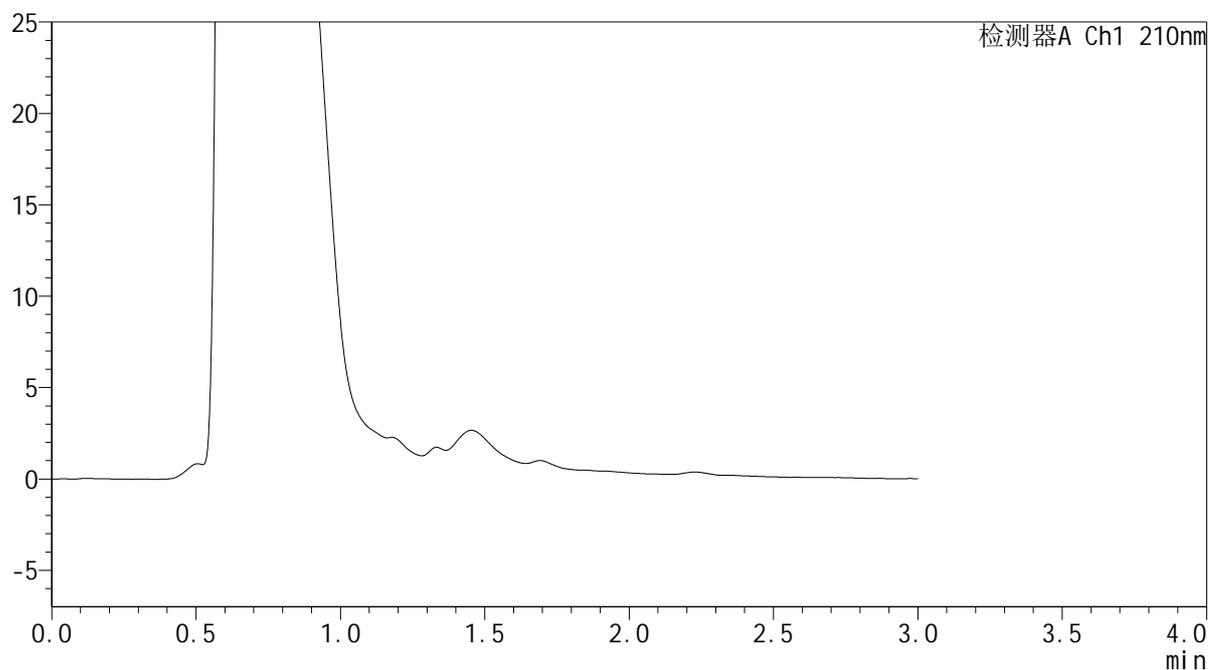
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-427-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-20min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-40
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 13:23:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:25 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

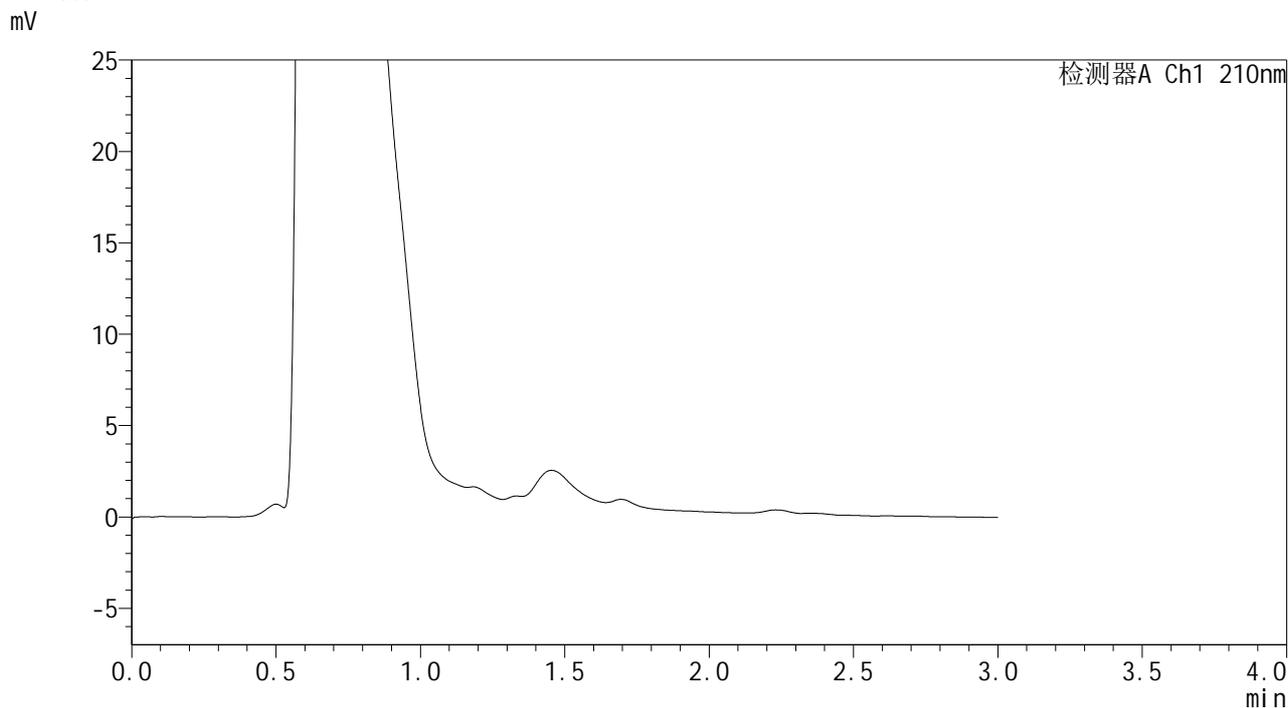
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-428-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 13:27:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:46:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

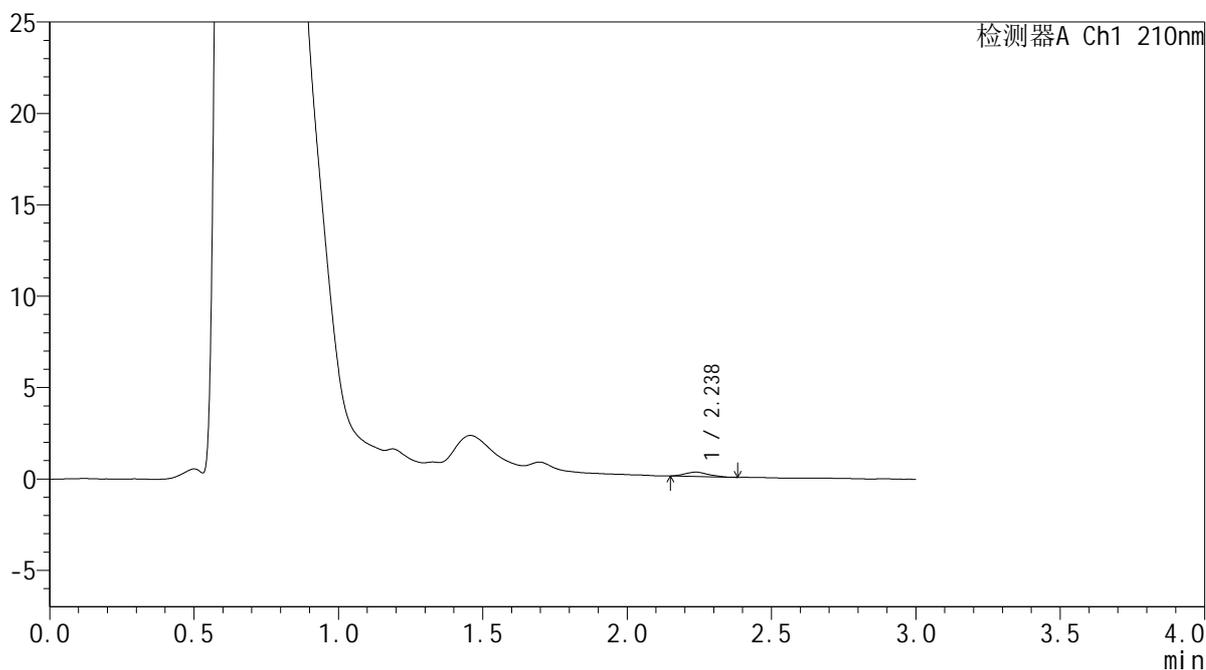


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-431-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 13:37:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

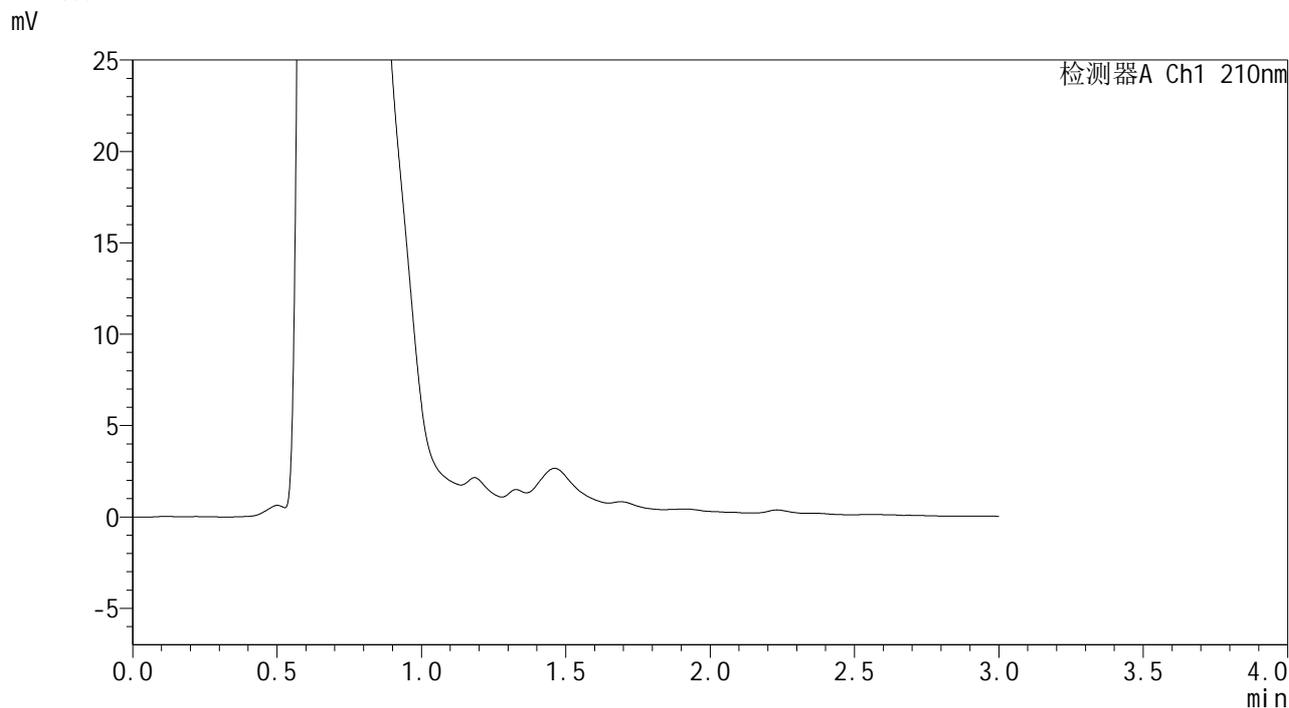
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	1319	100.000	240	3429	1.132	--
总计		1319	100.000	240			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-2/29-432-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 13:41:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 10:46:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

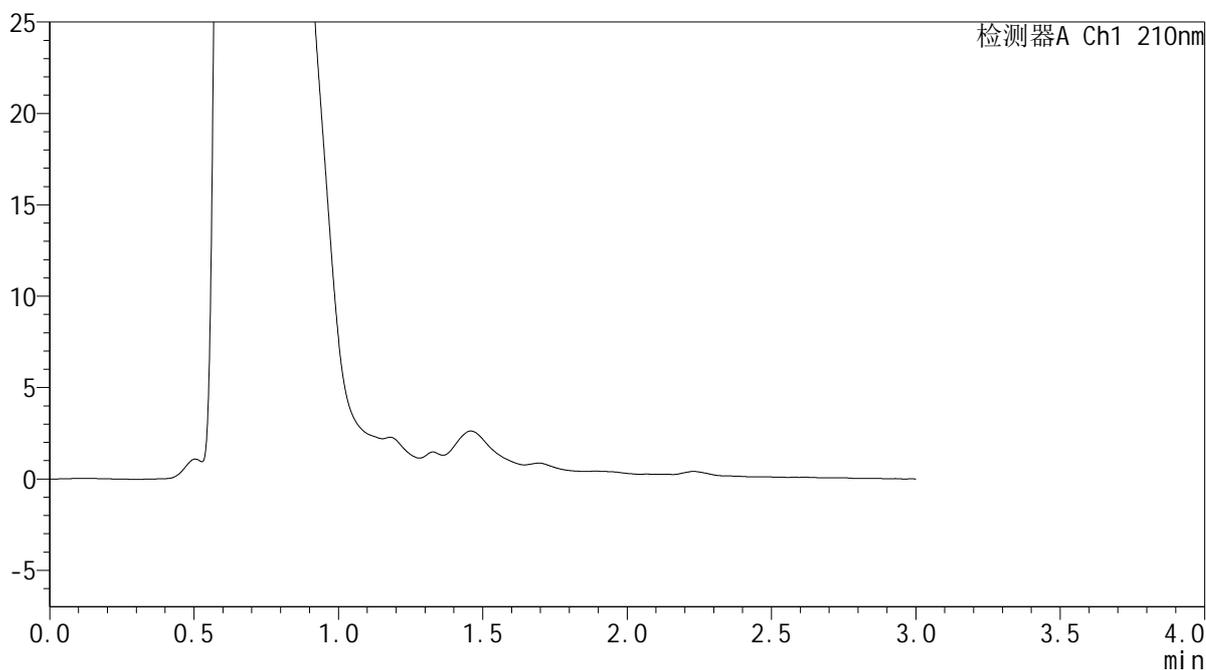


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-433-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-30min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 1-41
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 13:44:37 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:42 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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)
总计							

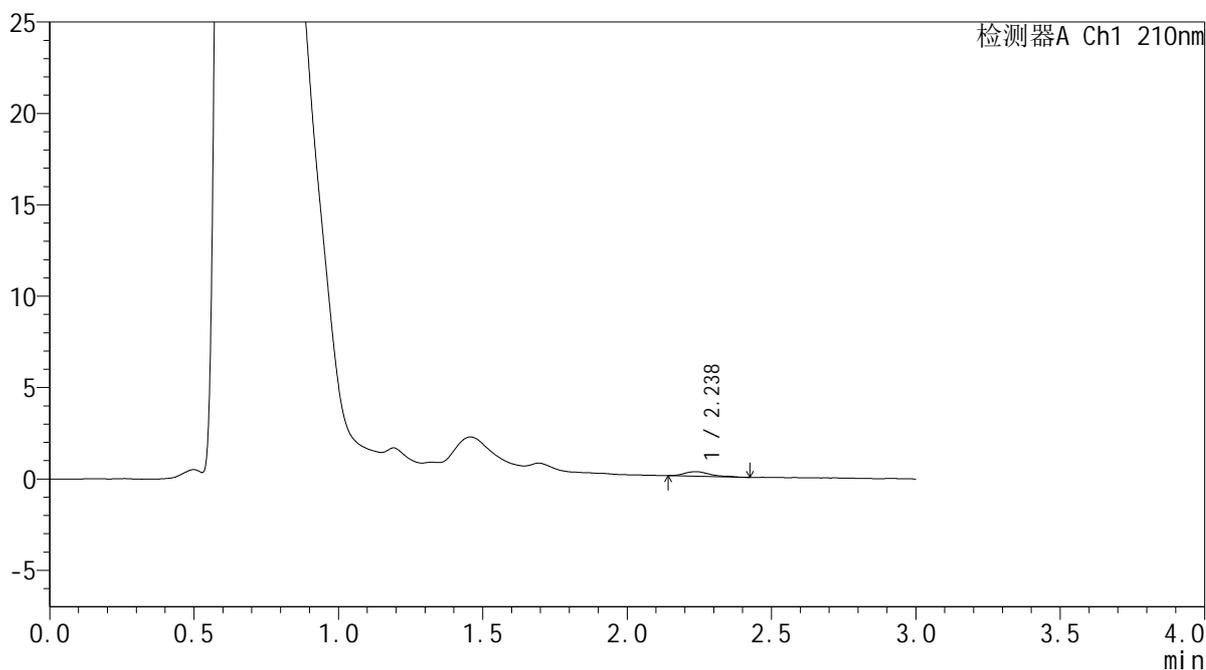


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-436-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 13:55:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.238	1523	100.000	250	3491	1.379	--
总计		1523	100.000	250			

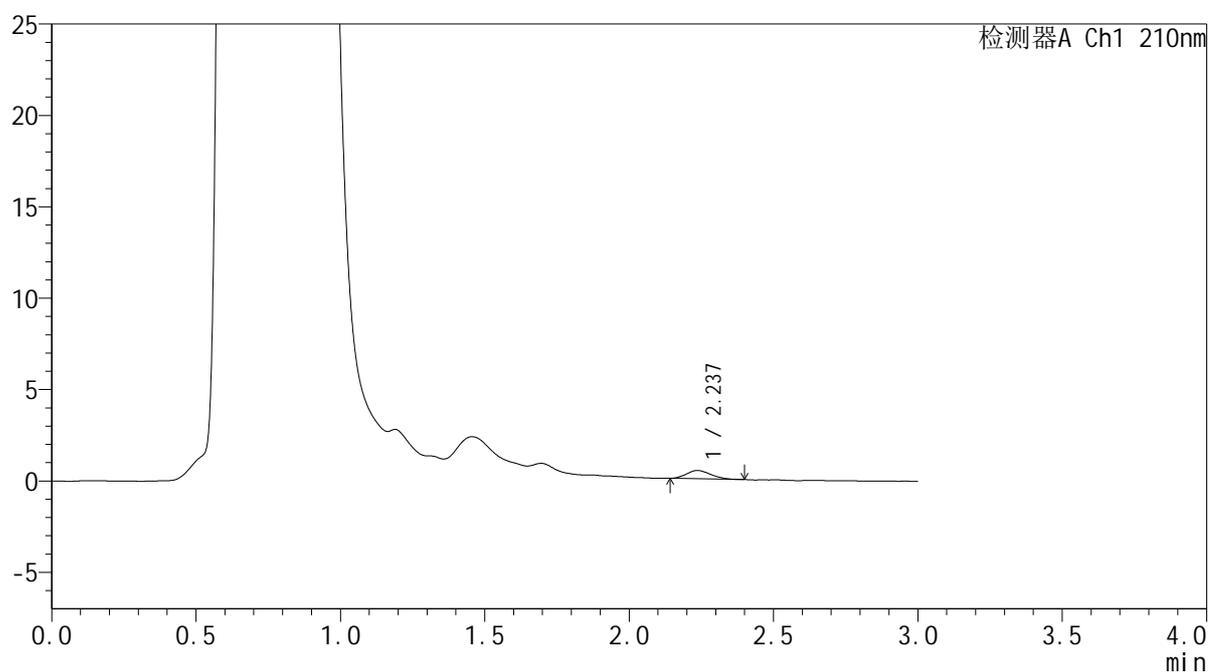


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-437-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 13:58:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	2628	100.000	452	3354	1.181	--
总计		2628	100.000	452			

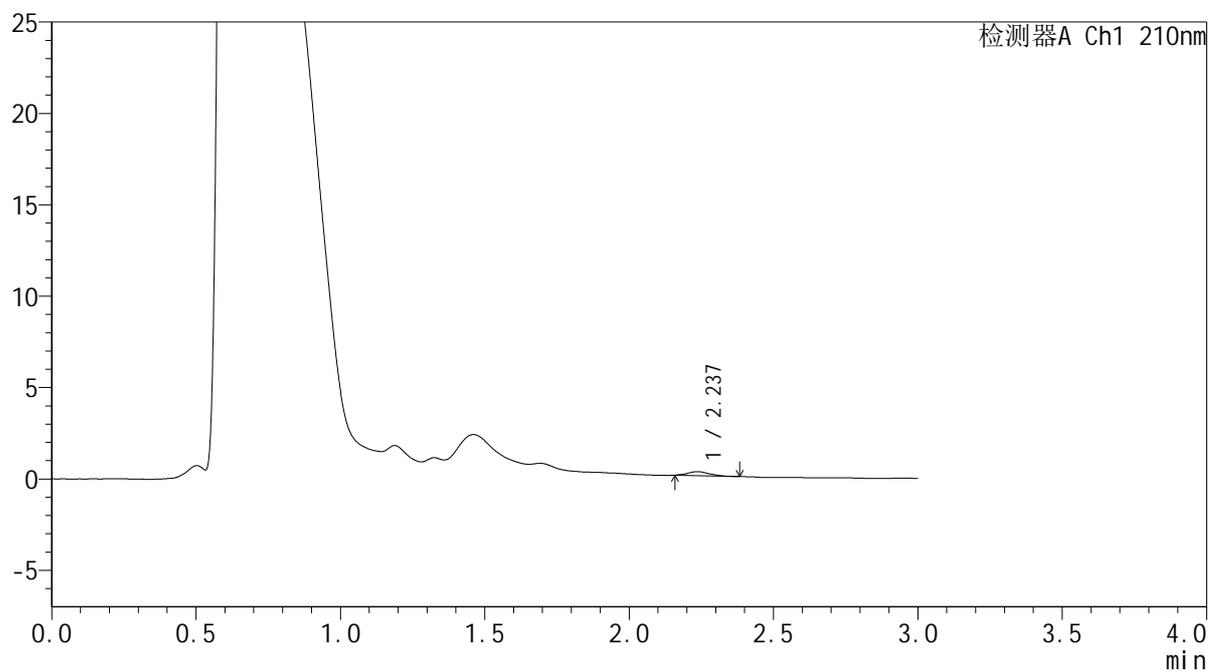


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-438-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:01:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:46:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	1148	100.000	219	4590	1.133	--
总计		1148	100.000	219			

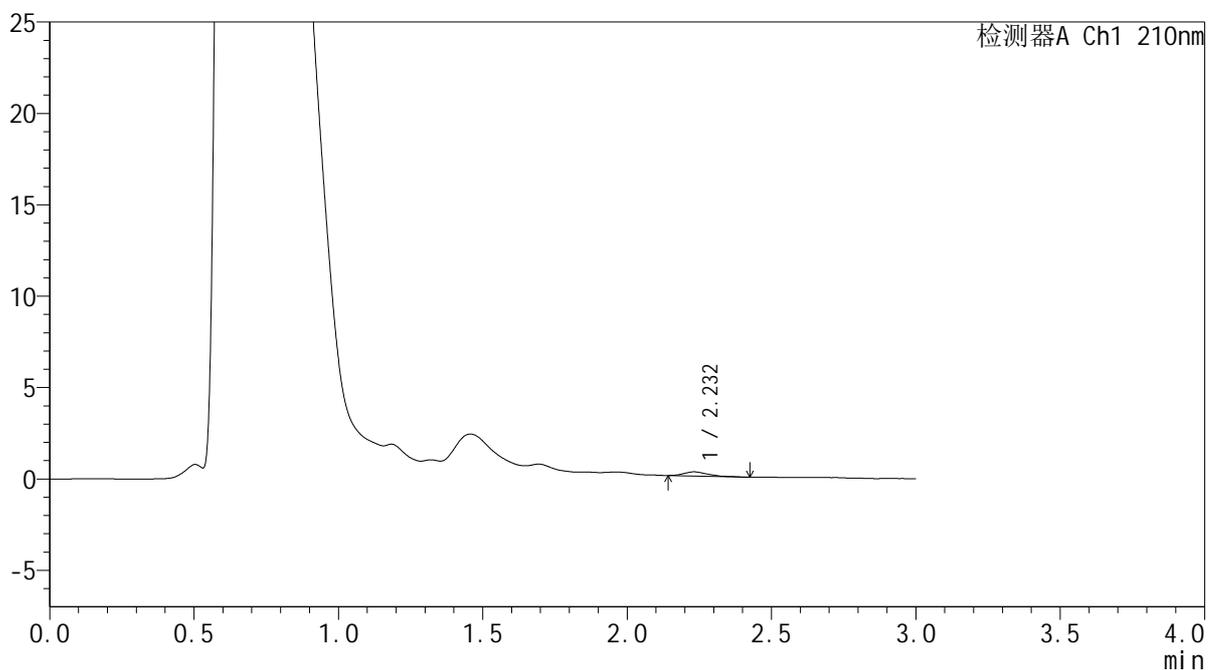


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-439-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:05:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.232	1282	100.000	229	3704	1.289	--
总计		1282	100.000	229			

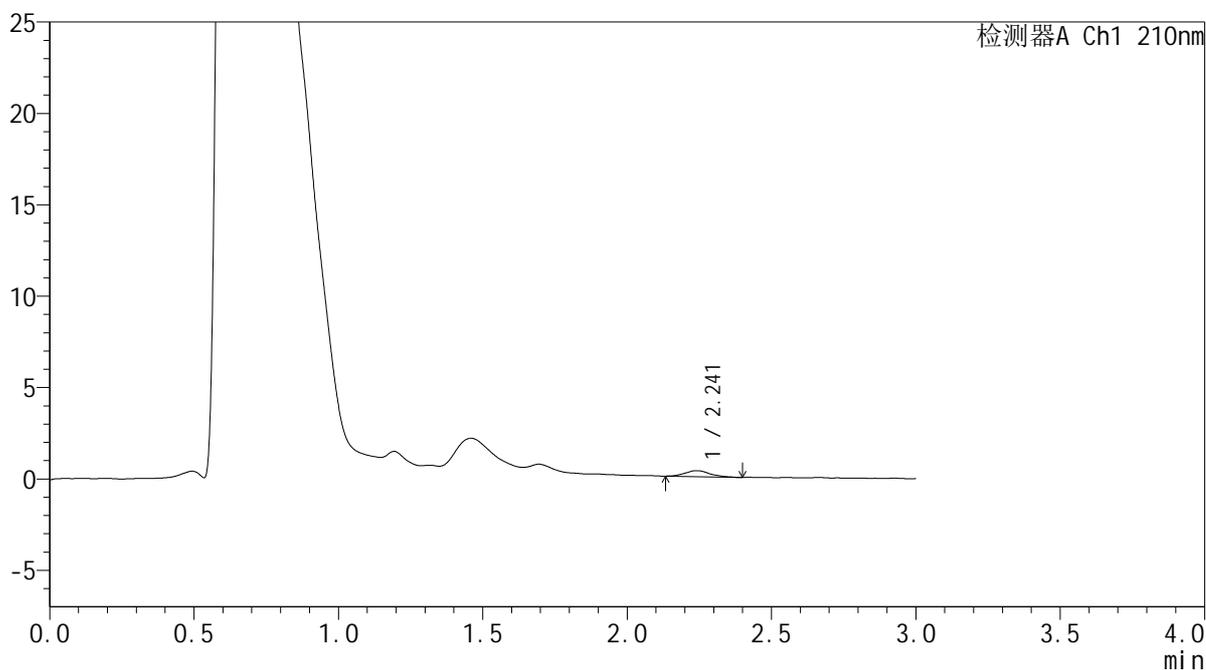


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-448-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:36:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.241	1970	100.000	326	3612	1.185	--
总计		1970	100.000	326			

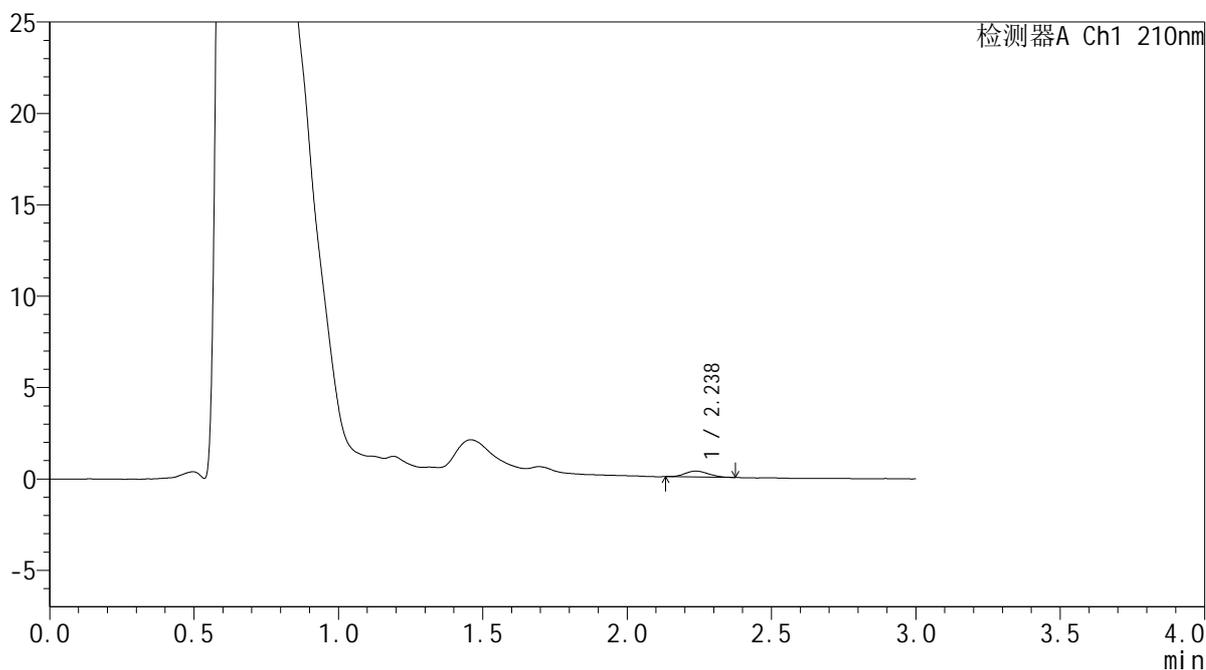


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-449-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:40:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.238	1769	100.000	318	3527	1.118	--
总计		1769	100.000	318			

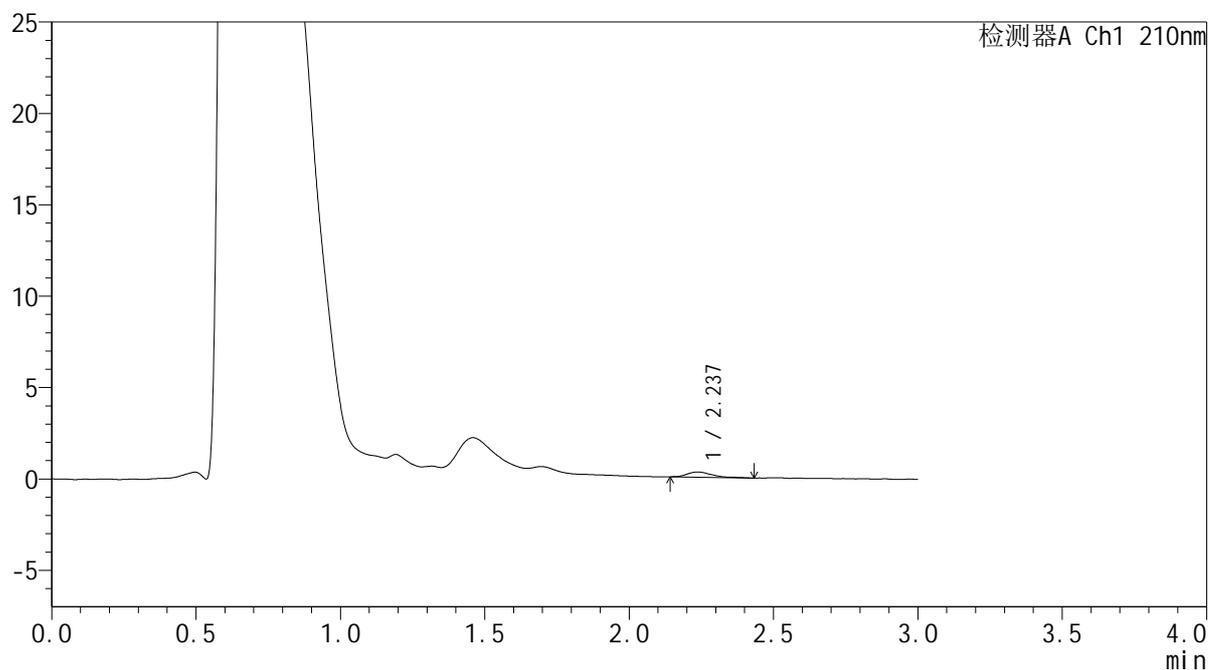


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-450-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:43:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	1741	100.000	288	3660	1.487	--
总计		1741	100.000	288			

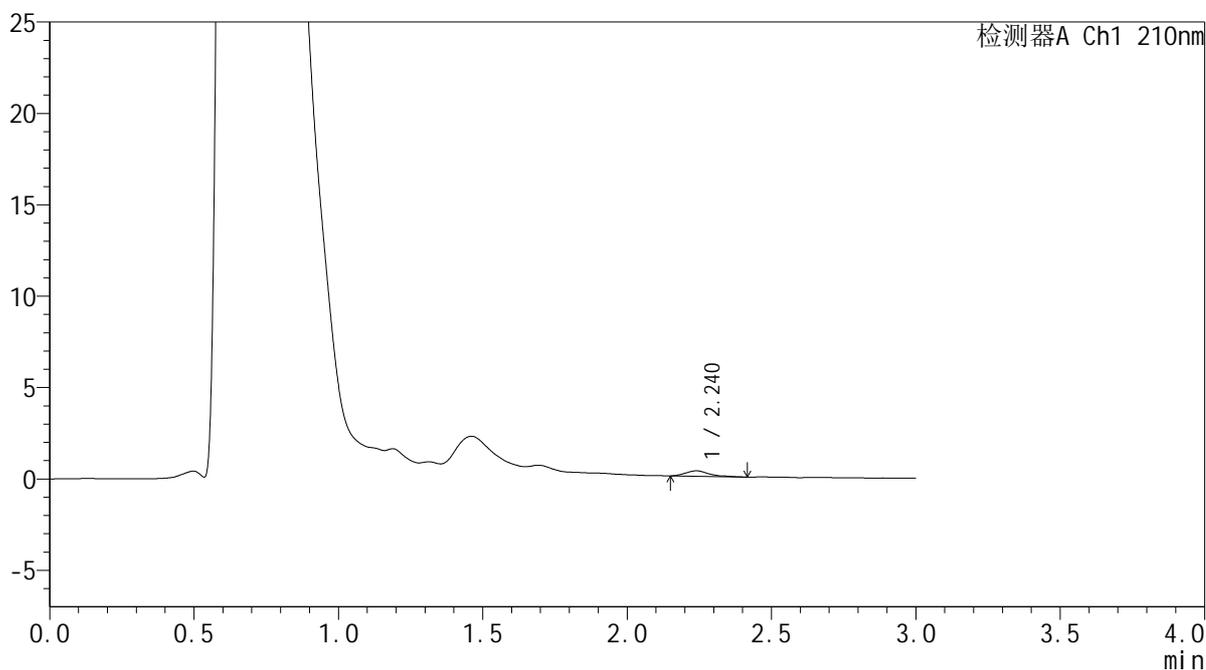


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-451-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:47:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.240	1712	100.000	302	3814	1.323	--
总计		1712	100.000	302			

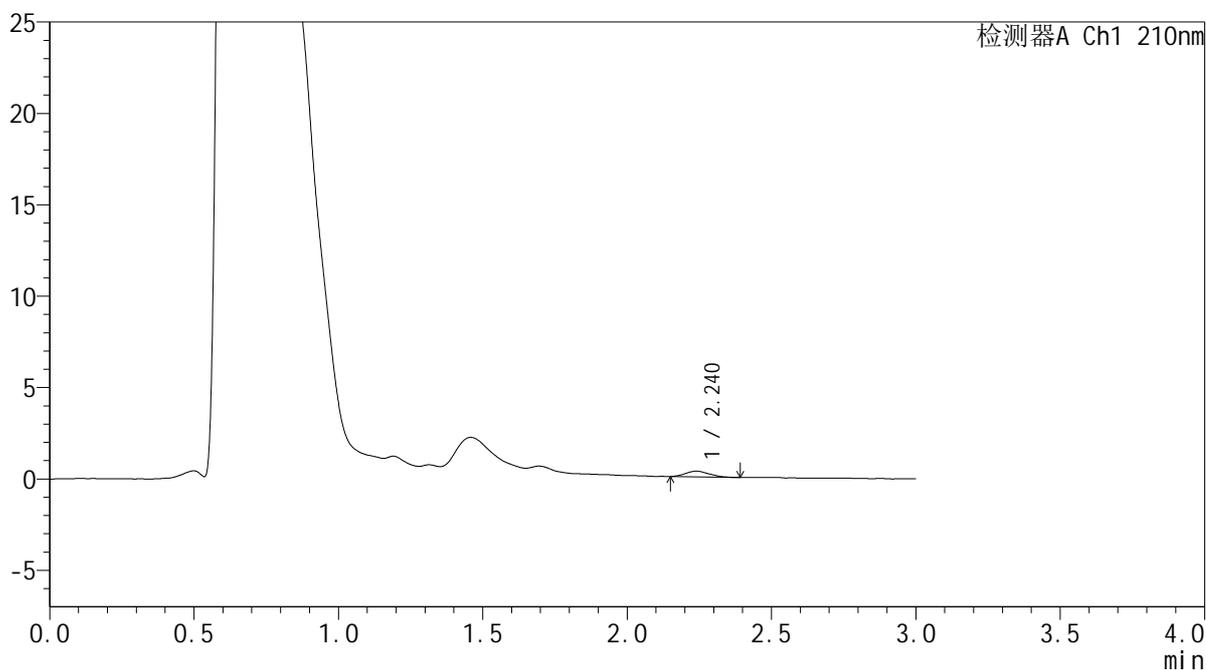


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-2/29-452-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 14:50:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 10:47:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.240	1778	100.000	313	3511	1.170	--
总计		1778	100.000	313			

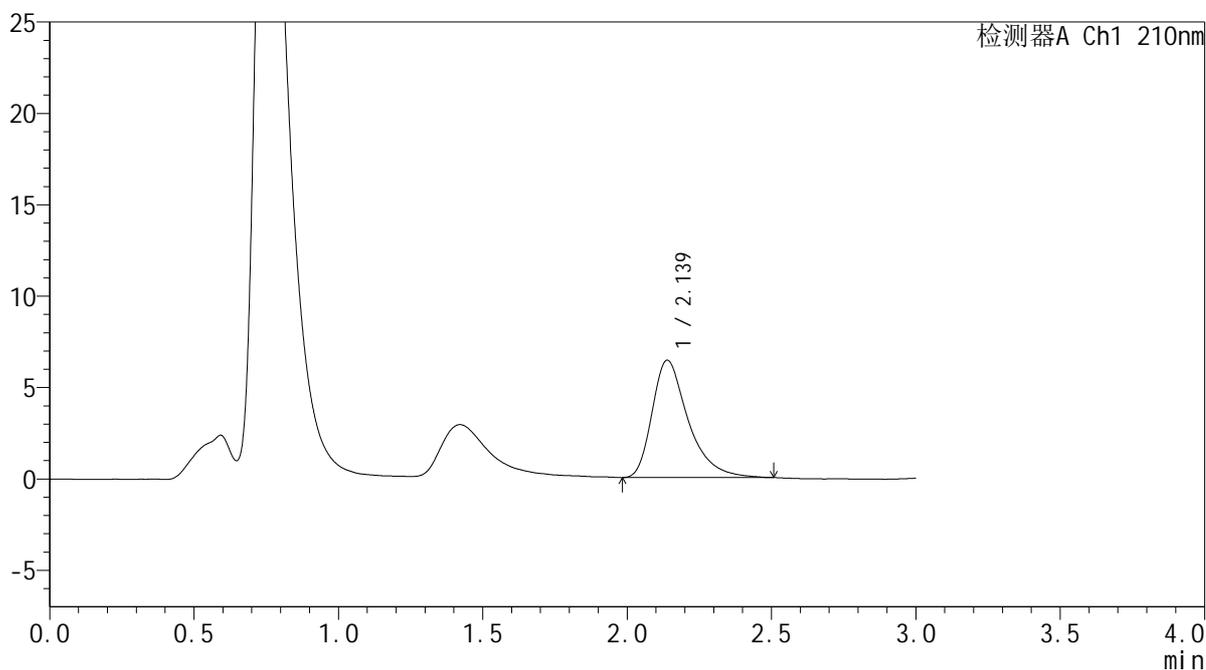


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-487-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 18:51:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.139	55950	100.000	6425	1501	1.427	--
总计		55950	100.000	6425			

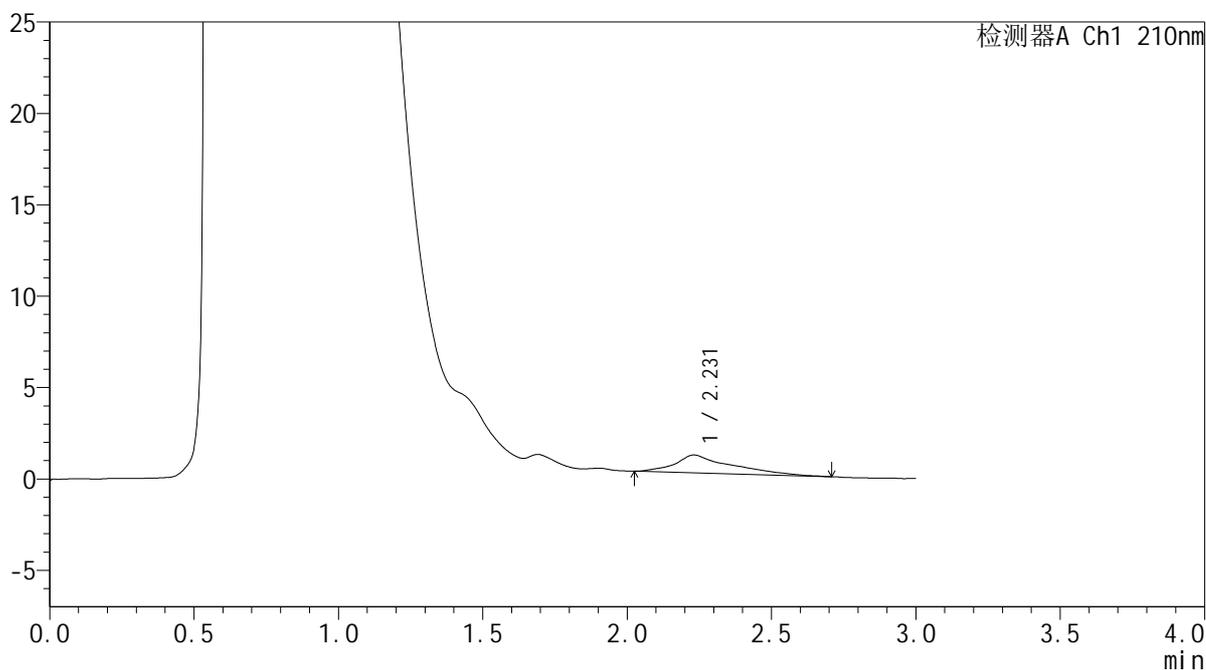


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-493-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 19:12:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	13258	100.000	974	431	1.584	--
总计		13258	100.000	974			

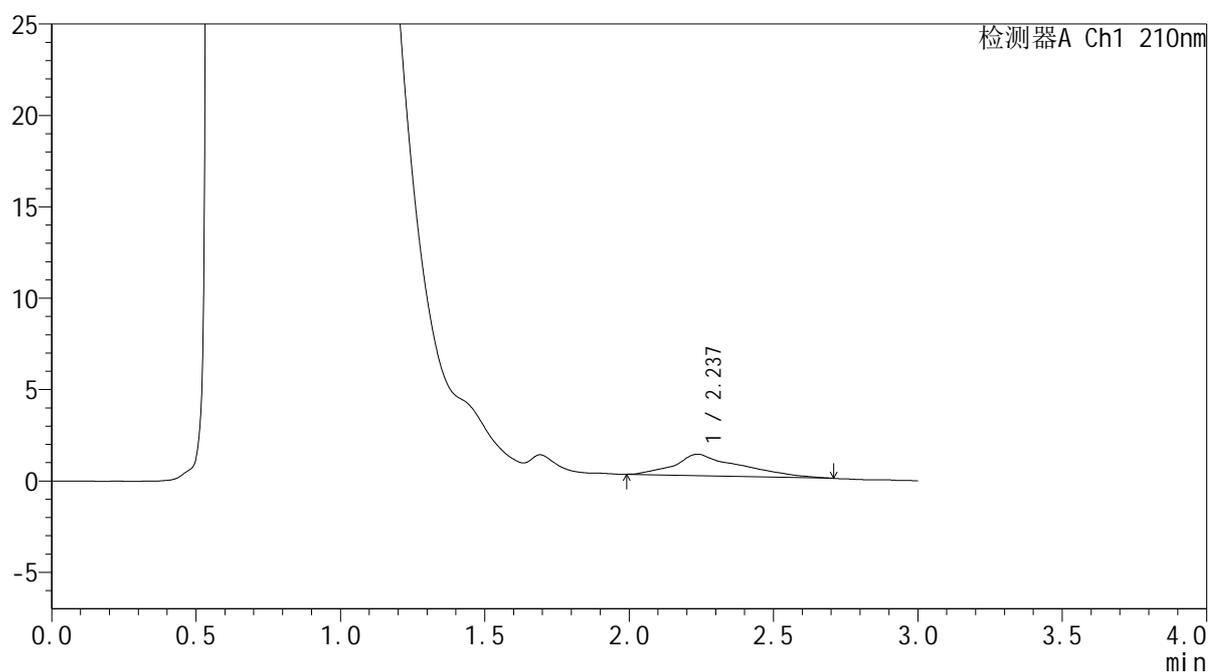


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-494-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 19:15:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	18571	100.000	1174	359	1.463	--
总计		18571	100.000	1174			

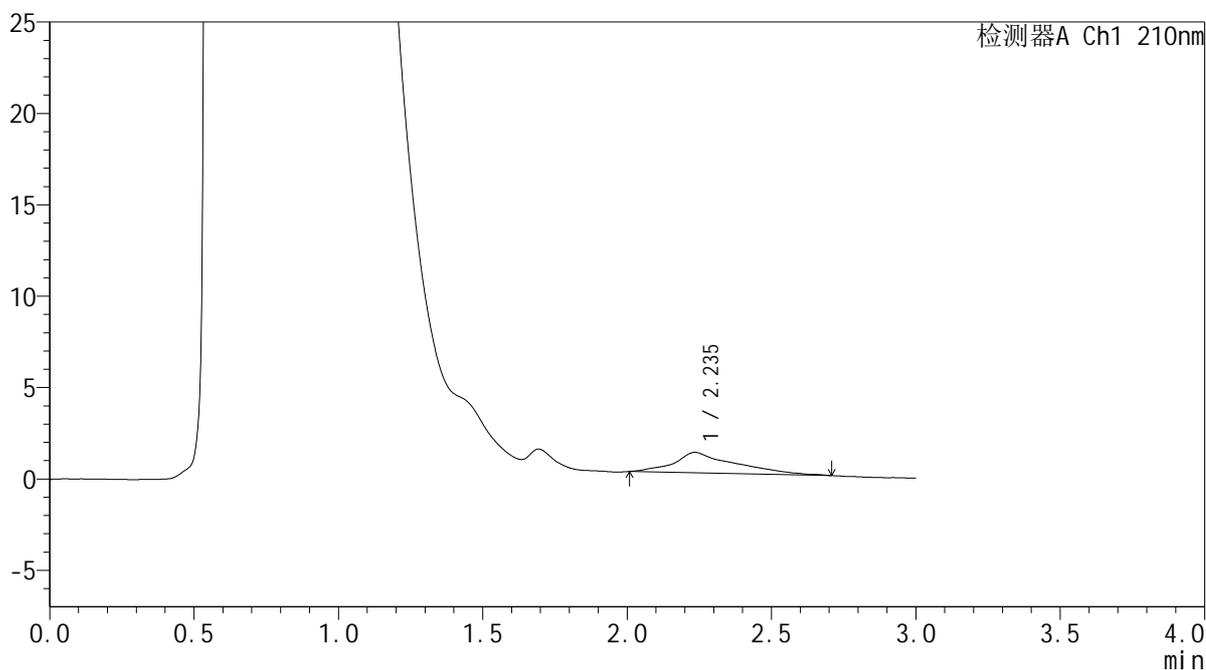


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-495-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 19:19:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.235	16609	100.000	1120	428	1.471	--
总计		16609	100.000	1120			

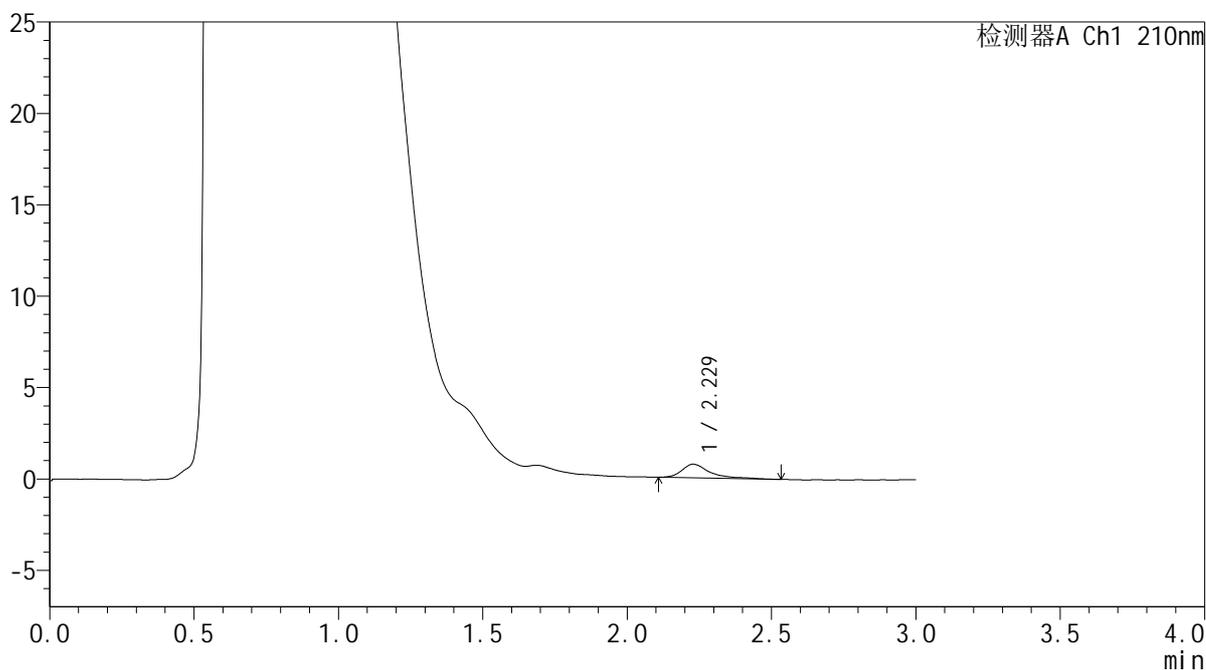


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-499-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 19:33:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.229	5018	100.000	745	3214	1.659	--
总计		5018	100.000	745			

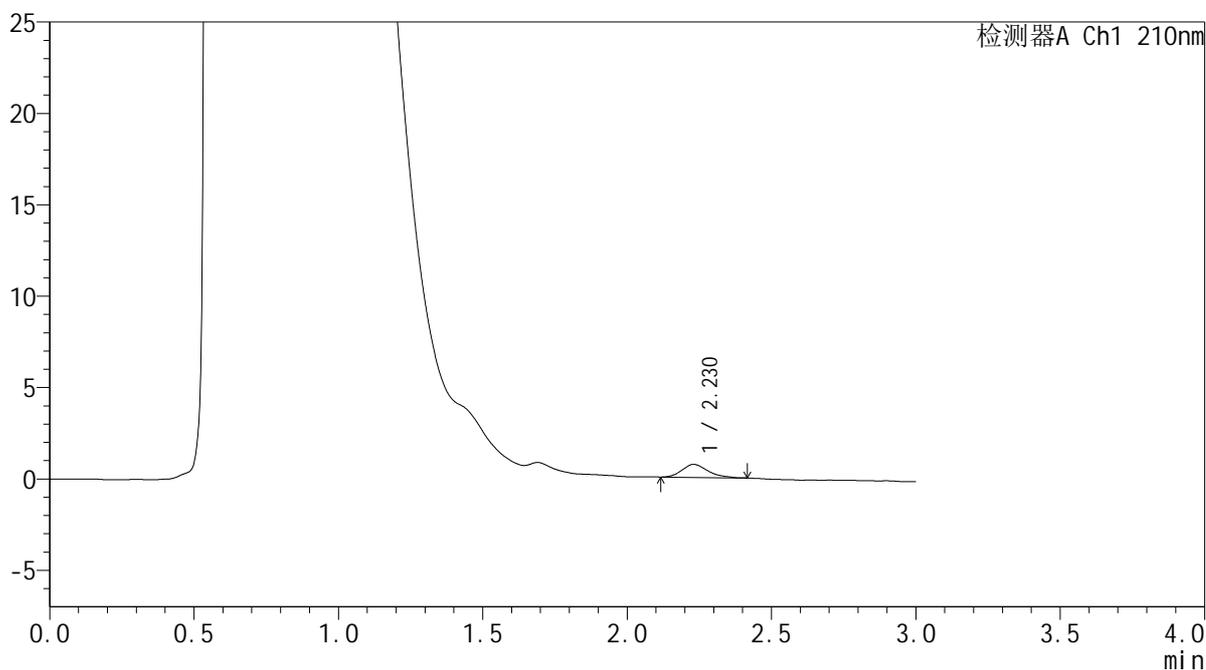
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-502-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-10min.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 2-38
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/01 19:43:33 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:48 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

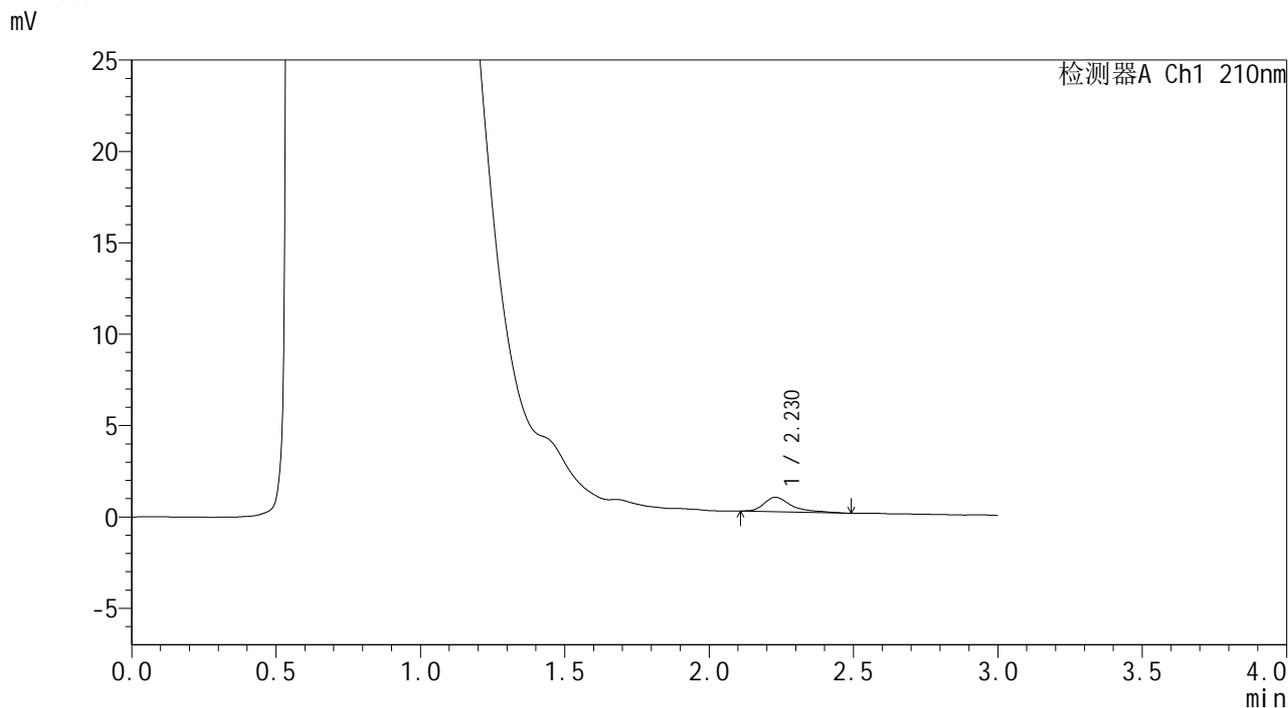
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	4421	100.000	713	2966	1.244	--
总计		4421	100.000	713			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-3/29-505-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 19:54:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:47:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.230	5365	100.000	793	3110	1.595	--
总计		5365	100.000	793			

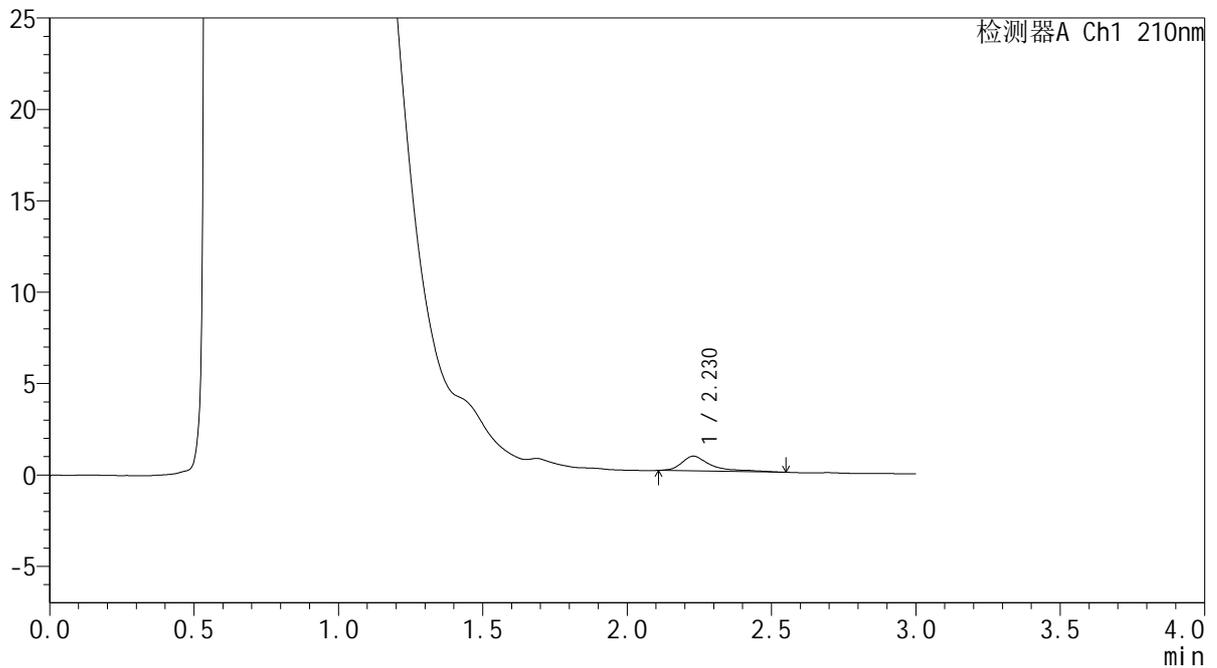


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-506-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 19:57:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:47:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

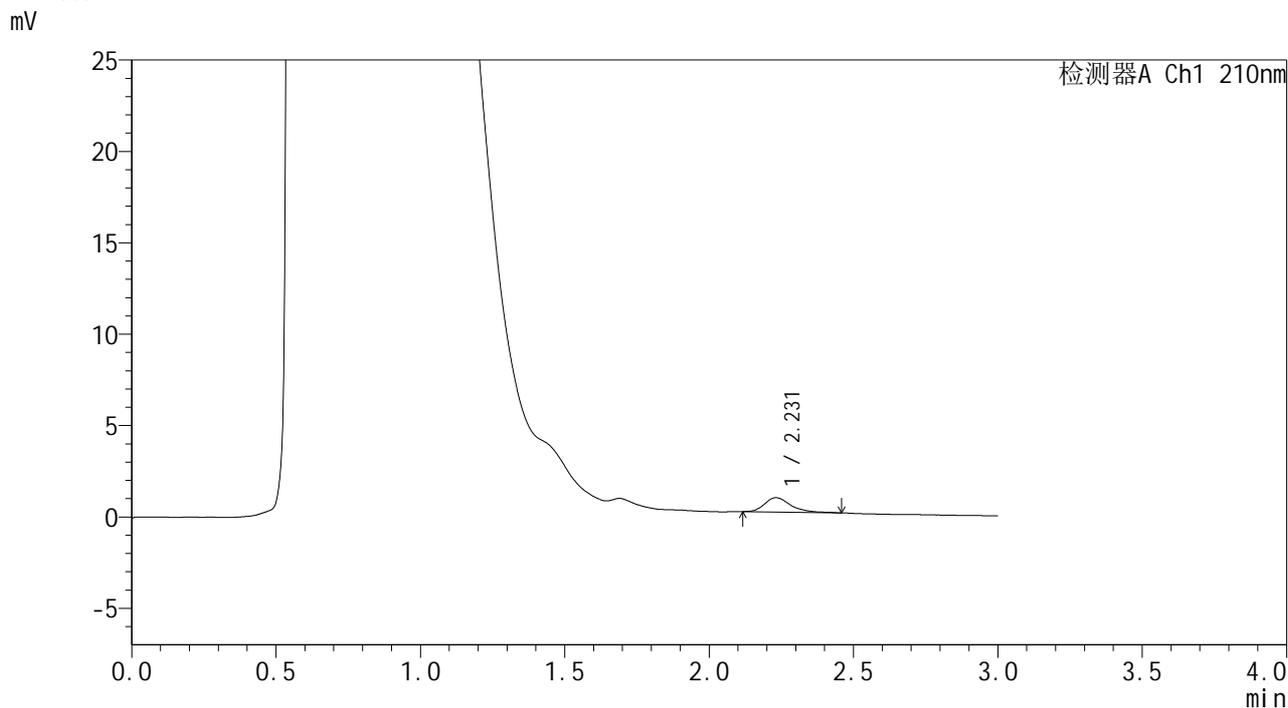
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.230	5711	100.000	810	2947	1.748	--
总计		5711	100.000	810			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-3/29-507-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 20:01:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:48:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	5038	100.000	787	3213	1.402	--
总计		5038	100.000	787			

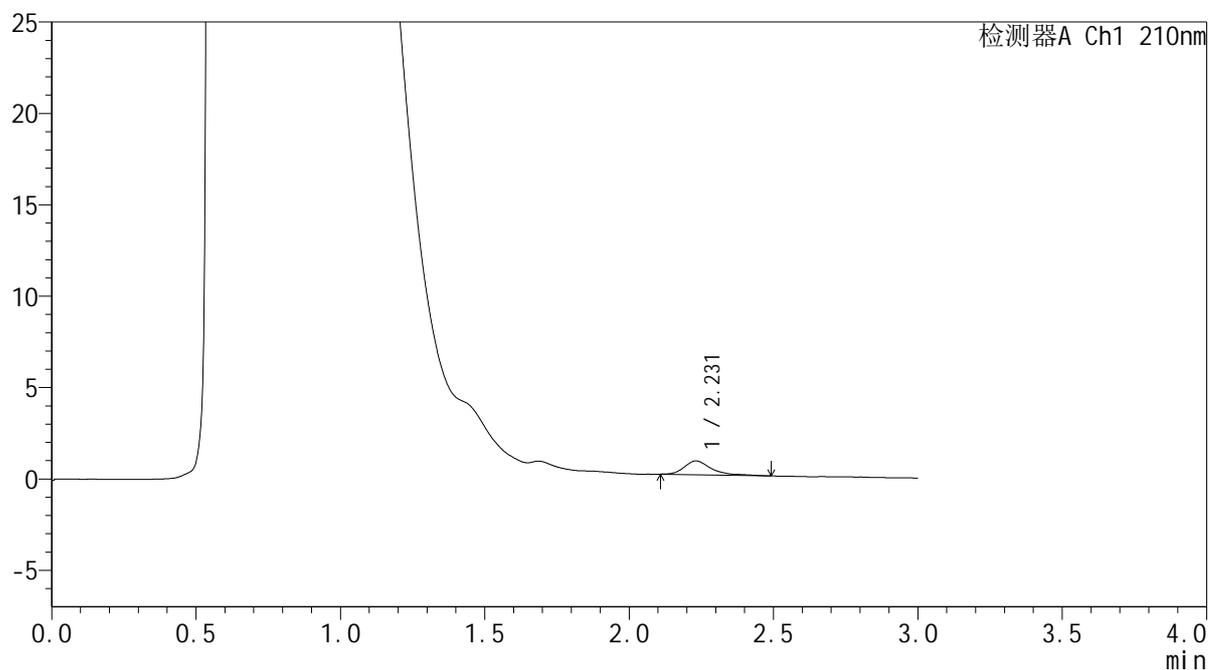


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-508-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 20:04:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	4915	100.000	757	3066	1.470	--
总计		4915	100.000	757			

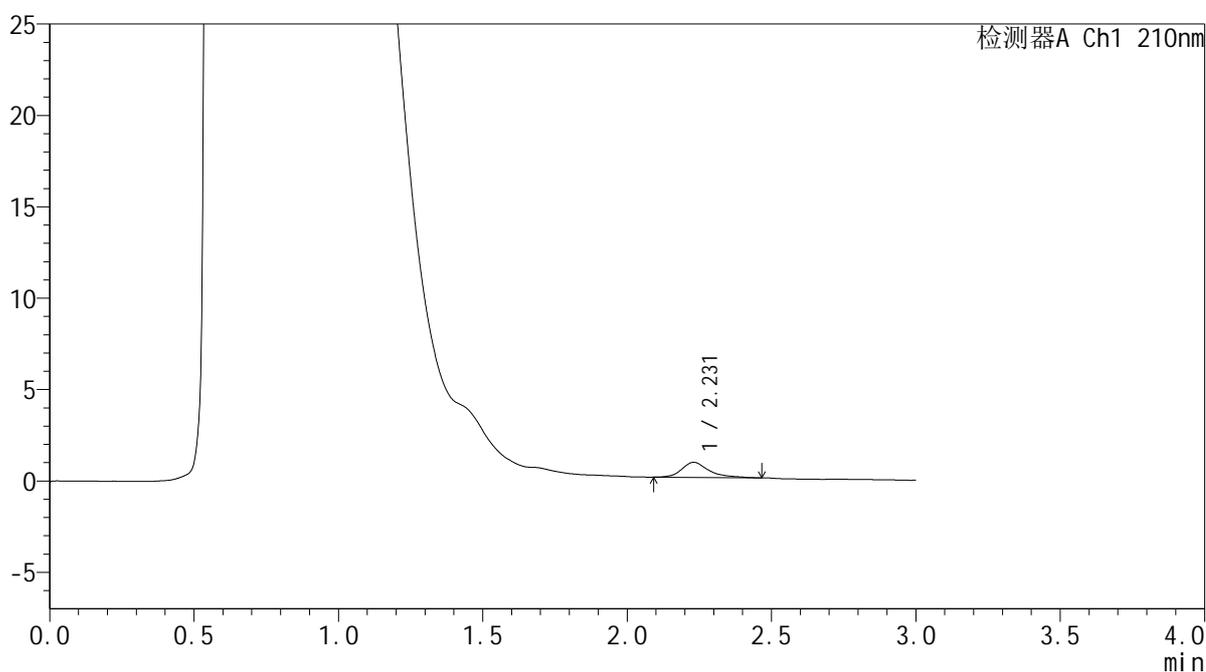


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-511-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 20:14:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

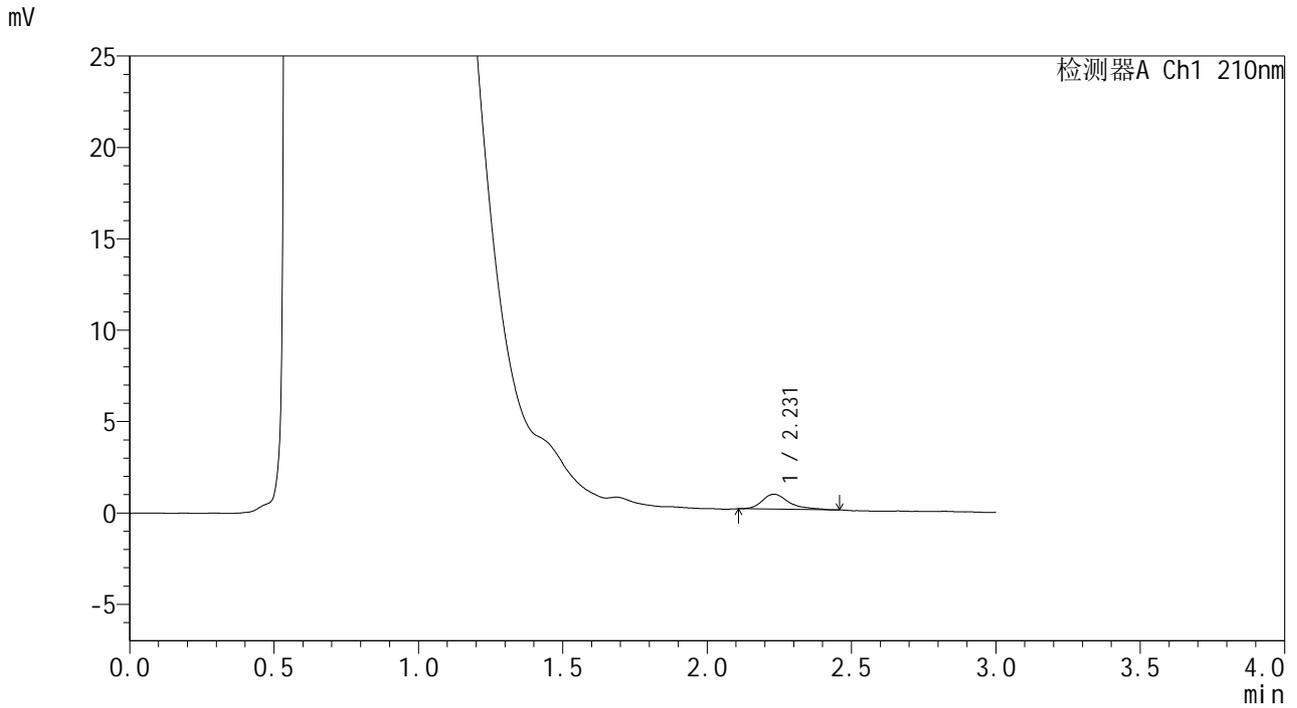
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	5450	100.000	828	3062	1.346	--
总计		5450	100.000	828			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-3/29-512-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 20:18:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:48:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	5345	100.000	821	3195	1.421	--
总计		5345	100.000	821			

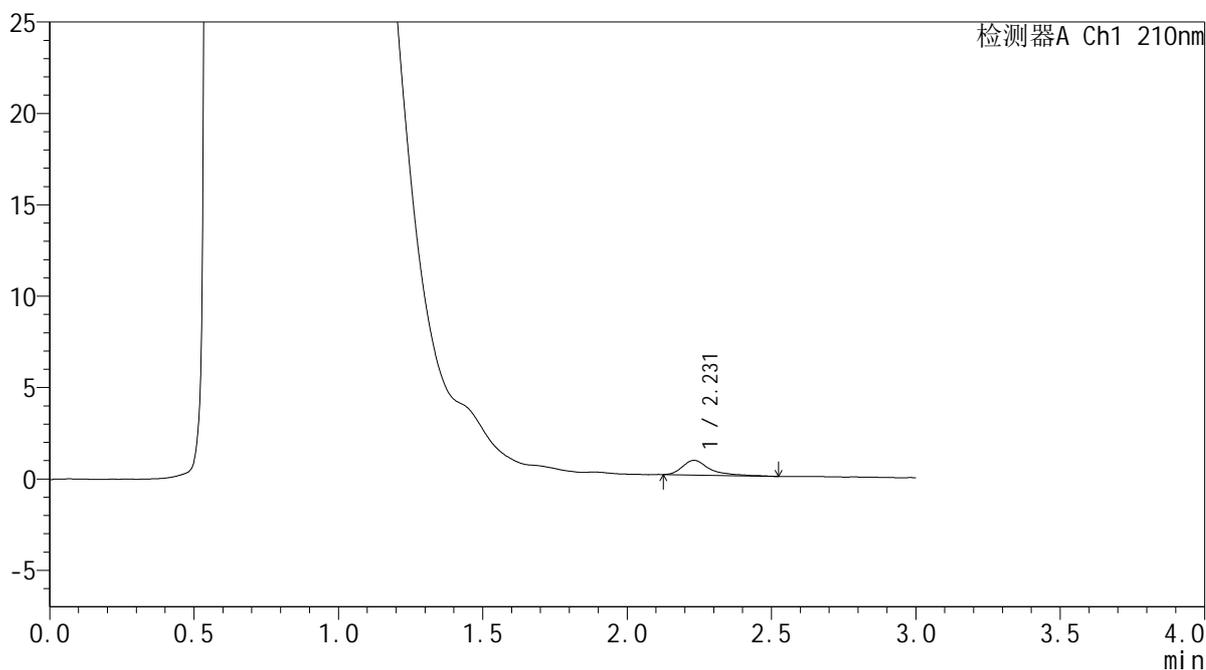


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-517-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 20:35:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

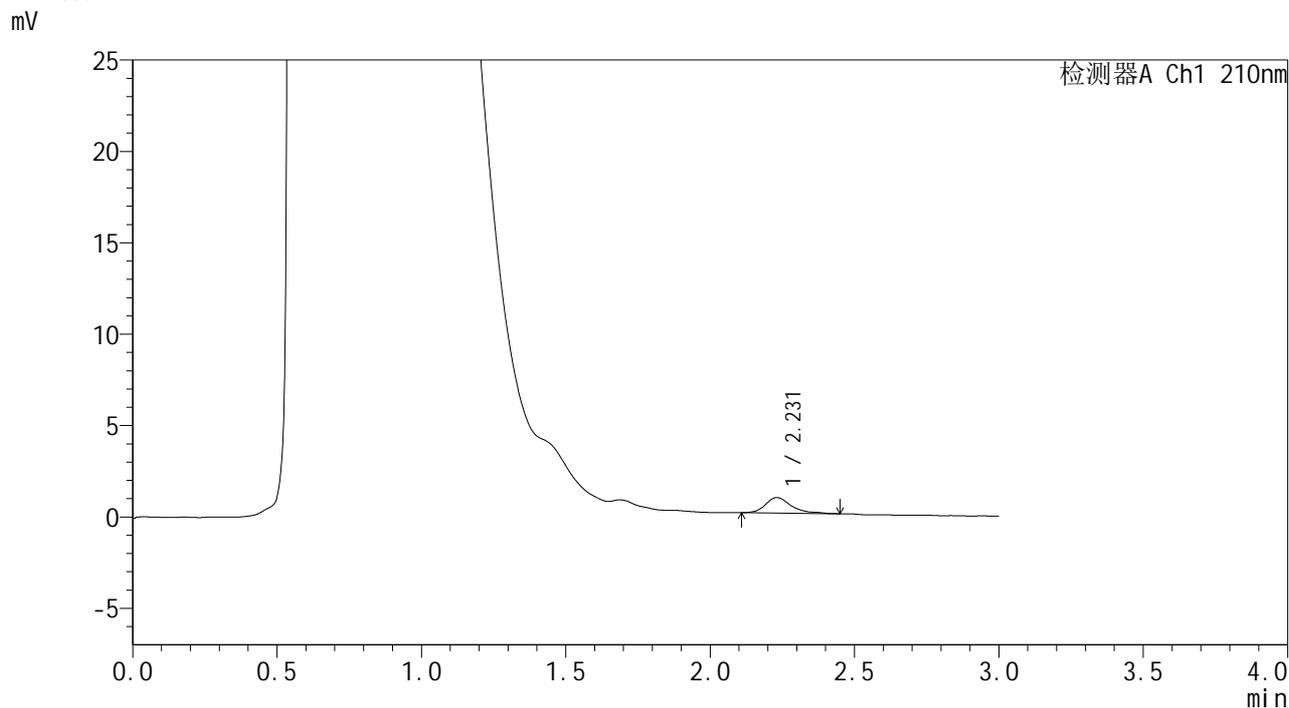
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	5282	100.000	803	3190	1.579	--
总计		5282	100.000	803			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-3/29-519-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 20:42:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:48:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	5303	100.000	849	3368	1.382	--
总计		5303	100.000	849			

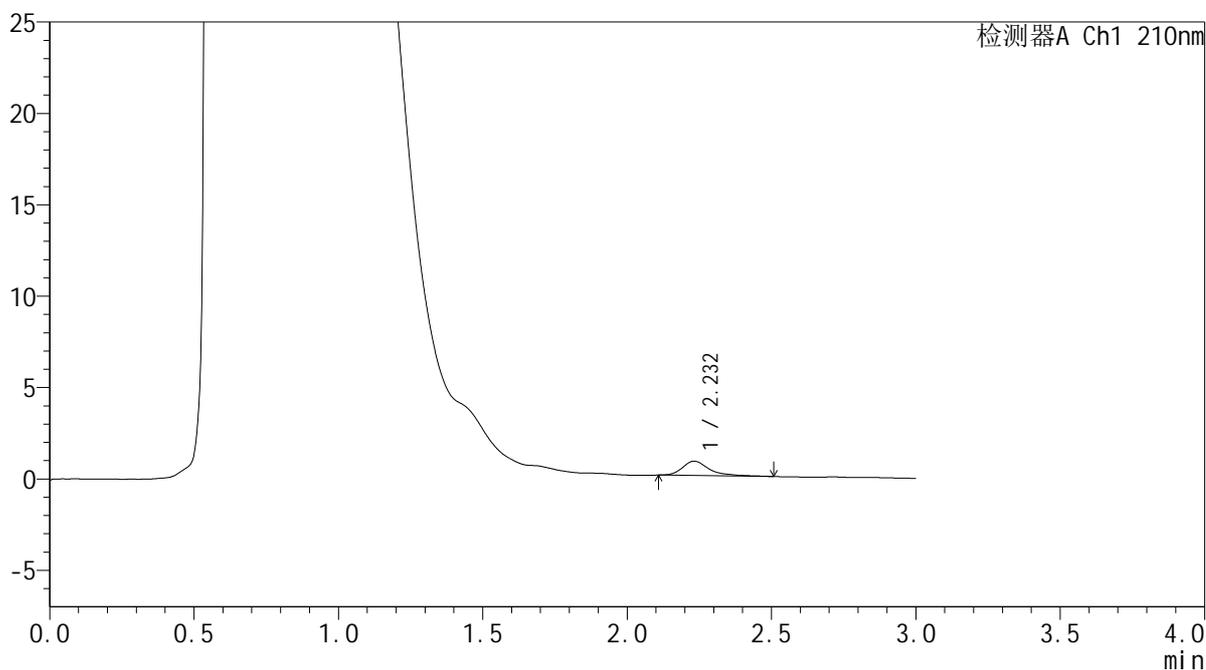


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-523-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 20:56:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.232	5076	100.000	786	3286	1.465	--
总计		5076	100.000	786			

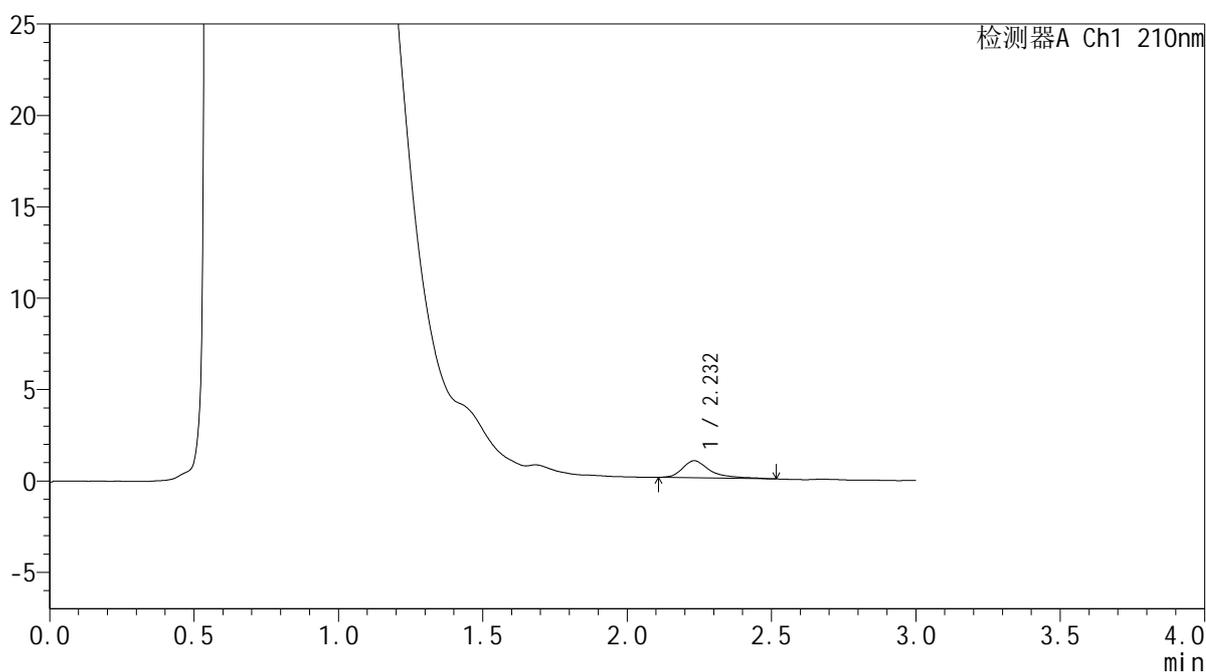


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-524-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:00:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.232	6215	100.000	932	3053	1.564	--
总计		6215	100.000	932			

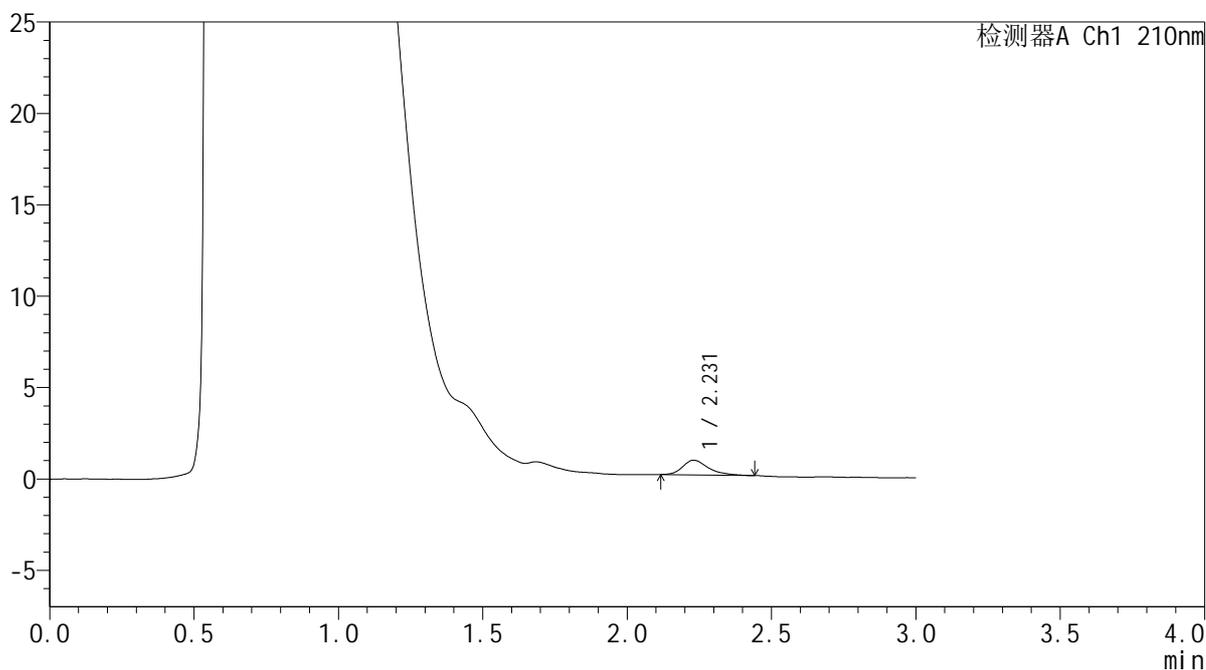


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-525-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:03:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	4945	100.000	804	3315	1.339	--
总计		4945	100.000	804			

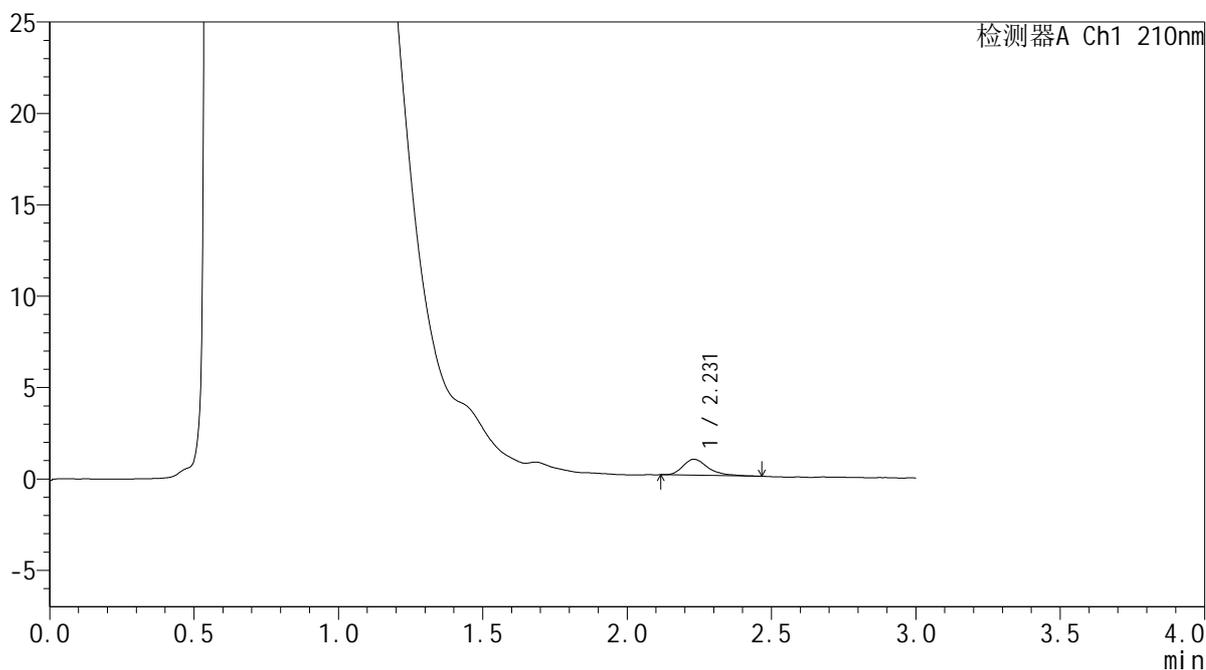


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-526-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:07:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:48:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	5322	100.000	876	3364	1.411	--
总计		5322	100.000	876			

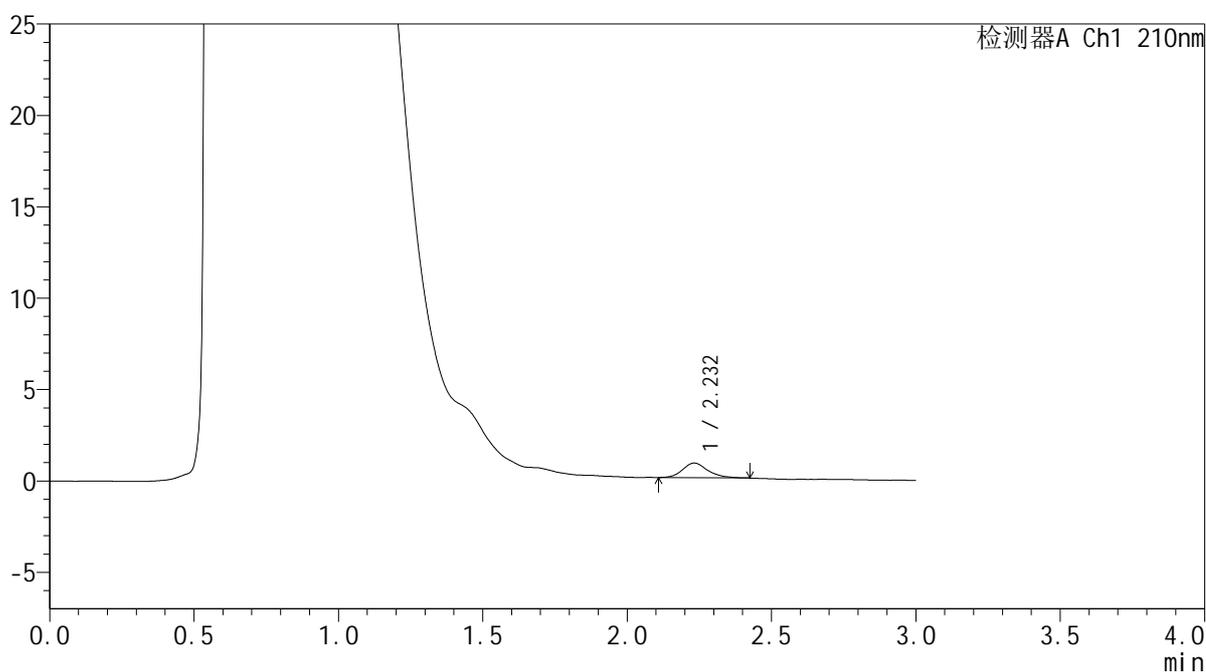


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-529-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:17:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:49:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.232	4857	100.000	800	3272	1.226	--
总计		4857	100.000	800			

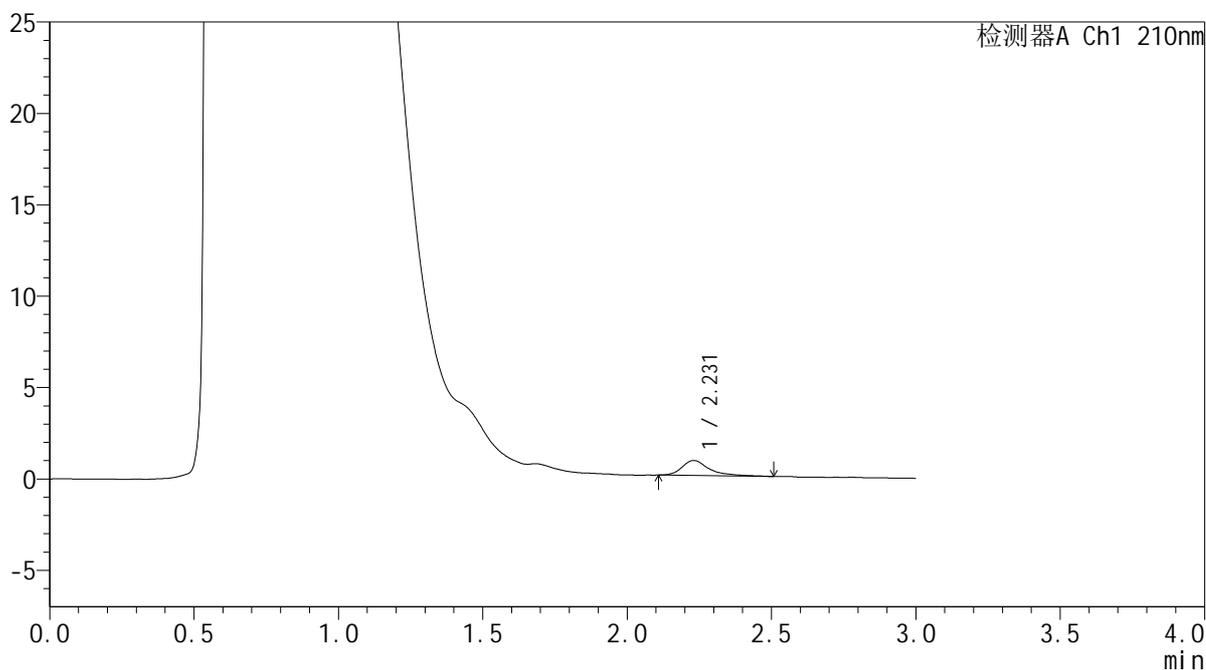


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-530-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:21:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:49:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

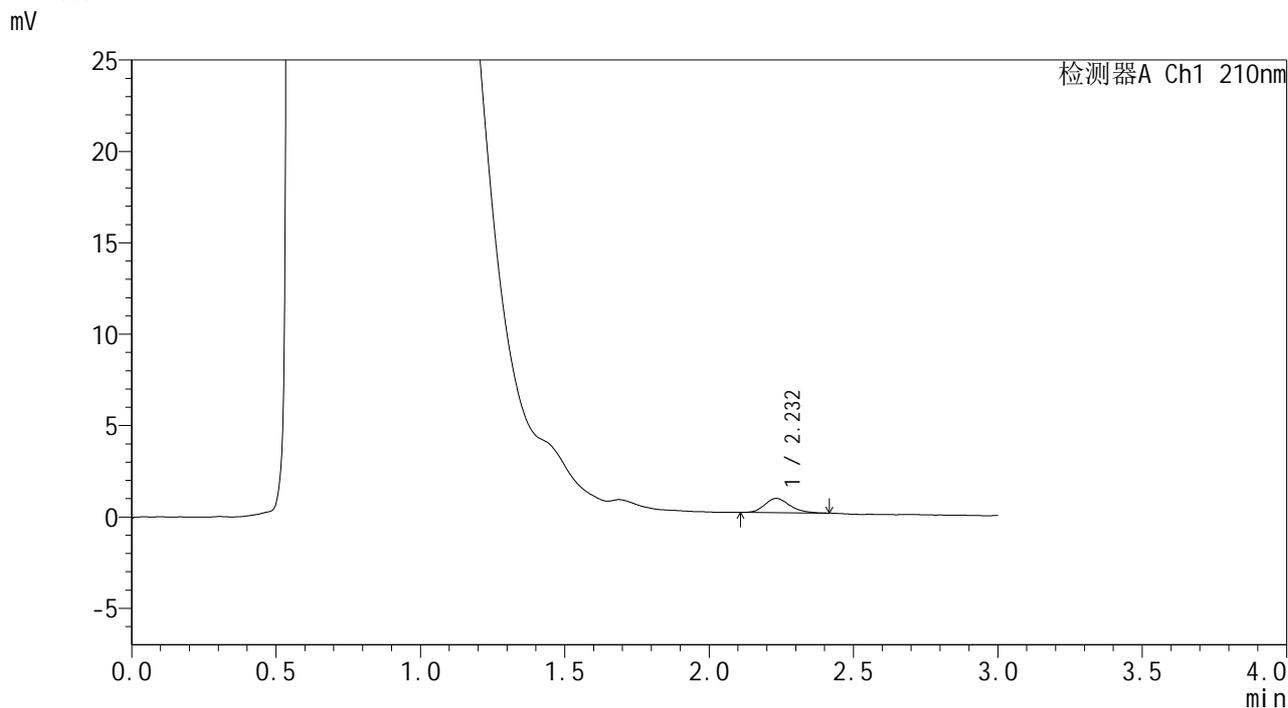
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.231	5460	100.000	822	3258	1.519	--
总计		5460	100.000	822			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-3/29-533-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/01 21:31:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:49:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.232	4644	100.000	778	3261	1.235	--
总计		4644	100.000	778			

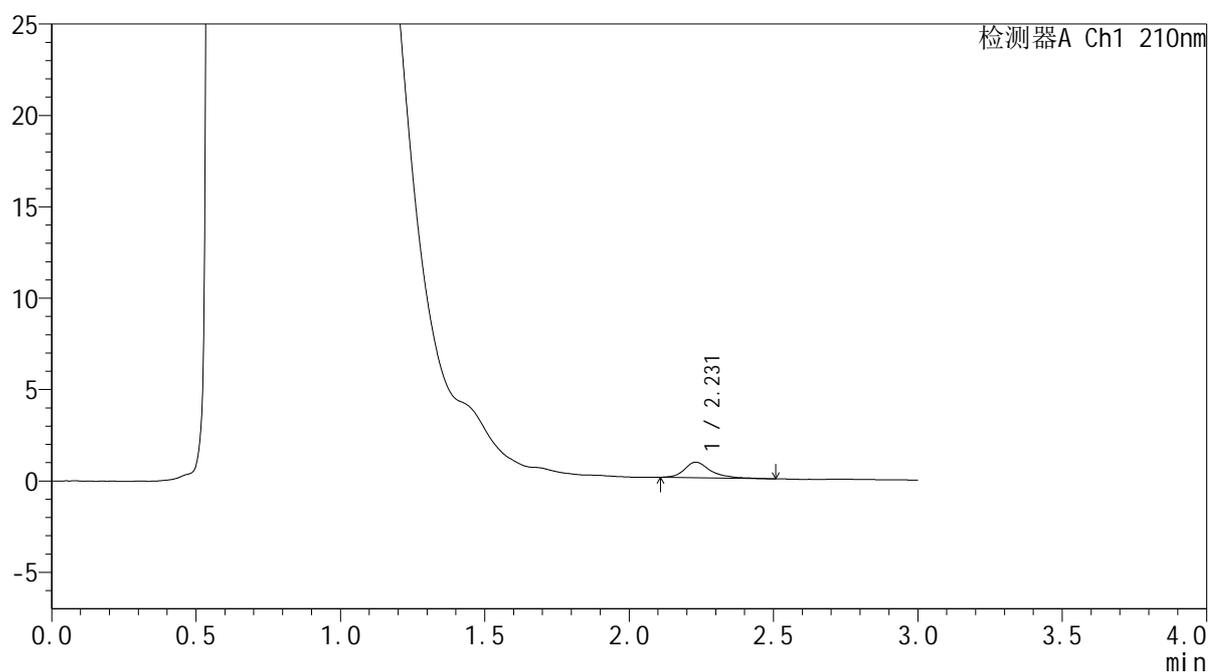


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-535-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:38:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:49:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	5484	100.000	856	3336	1.349	--
总计		5484	100.000	856			

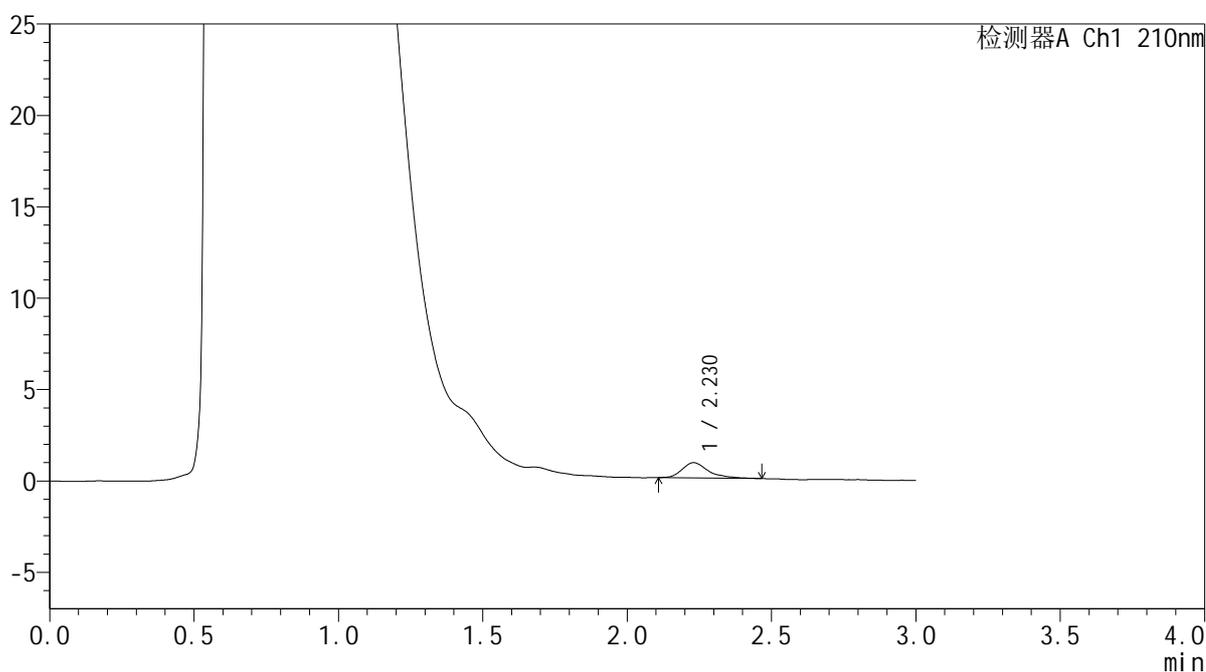
 SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-536-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p3-jx.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 2-26 版本号: 6.115
进样体积 : 100 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间 : 2025/12/01 21:42:23 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 11:49:25
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.230	5273	100.000	836	3208	1.381	--
总计		5273	100.000	836			

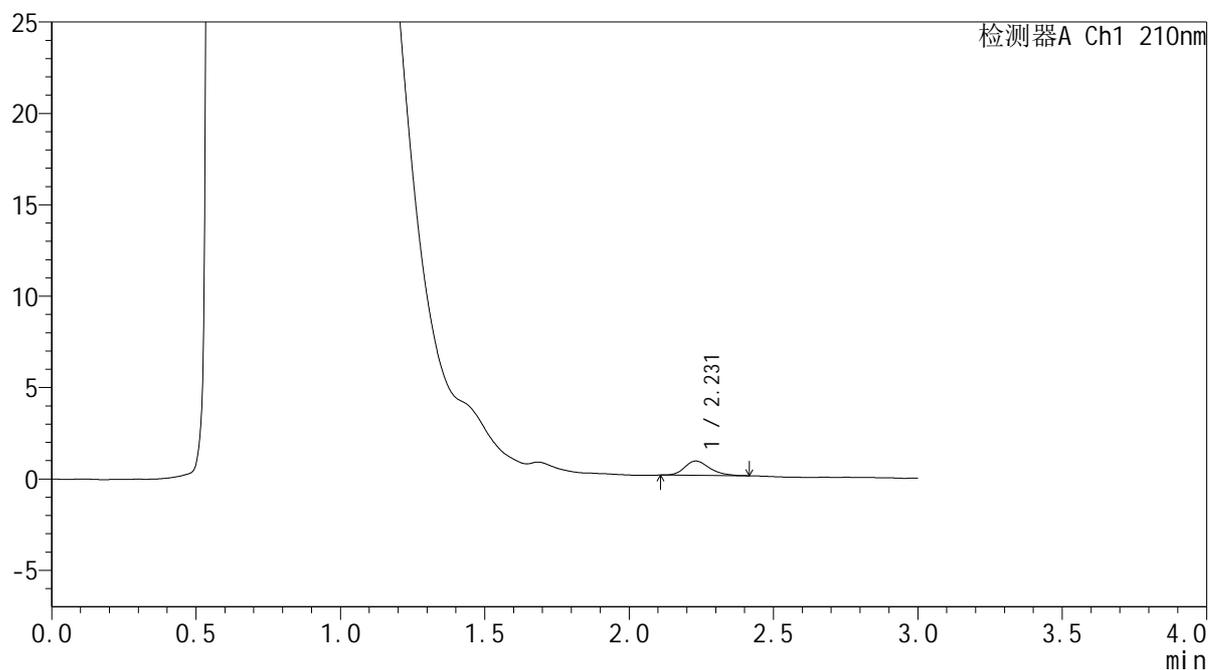


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波 长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-3/29-537-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/01 21:45:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:49:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.231	4748	100.000	785	3236	1.255	--
总计		4748	100.000	785			

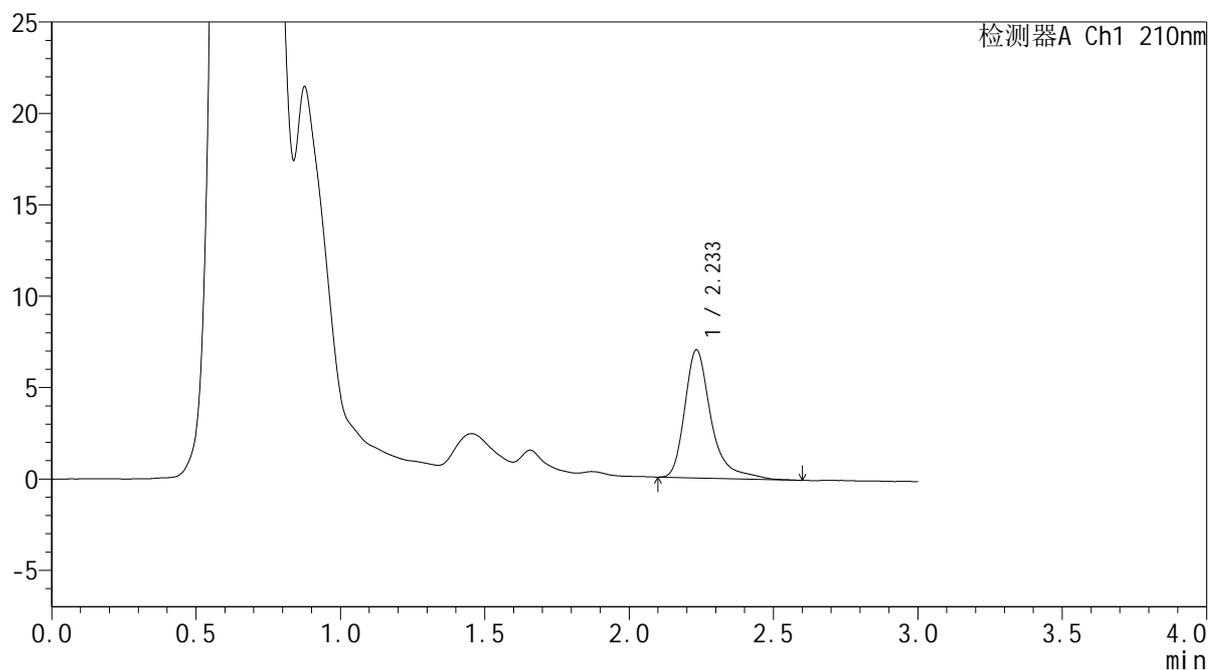


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-4/29-551-3 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/02 09:06:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V3) : 2025/12/04 11:51:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

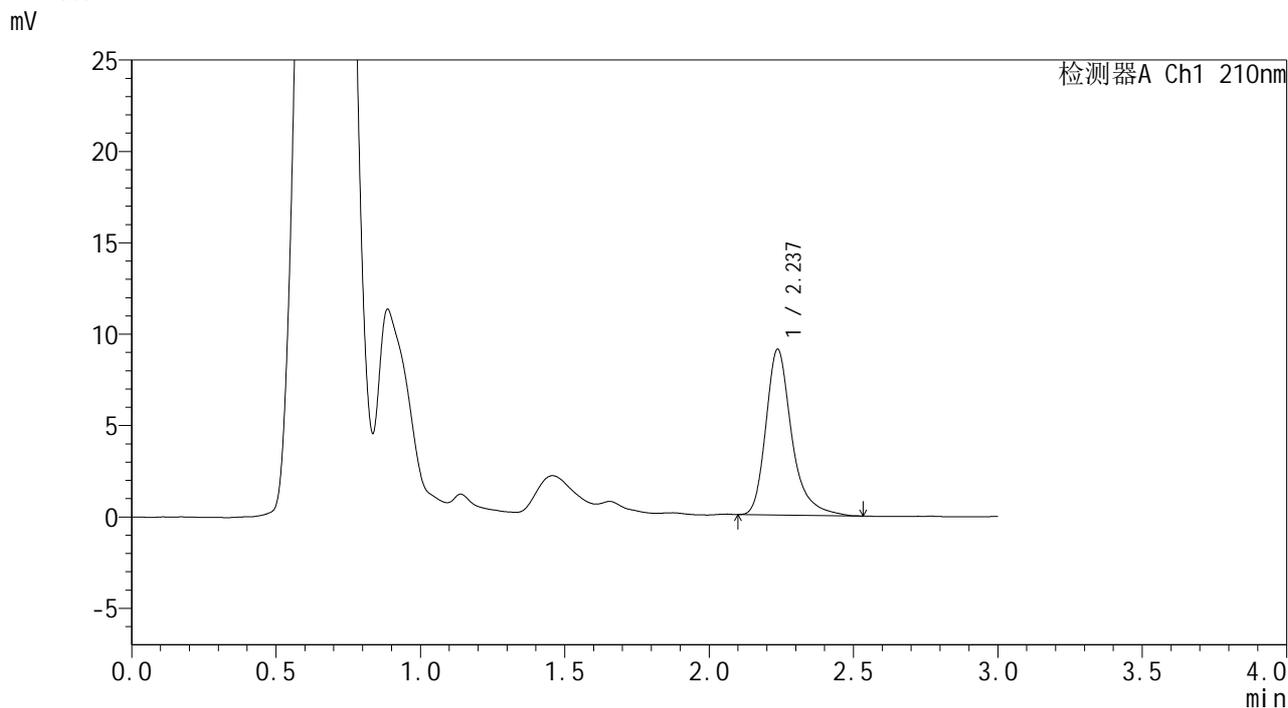
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.233	44358	100.000	6987	3272	1.414	--
总计		44358	100.000	6987			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-4/29-567-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/02 10:01:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:52:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	56429	100.000	9068	3307	1.319	--
总计		56429	100.000	9068			

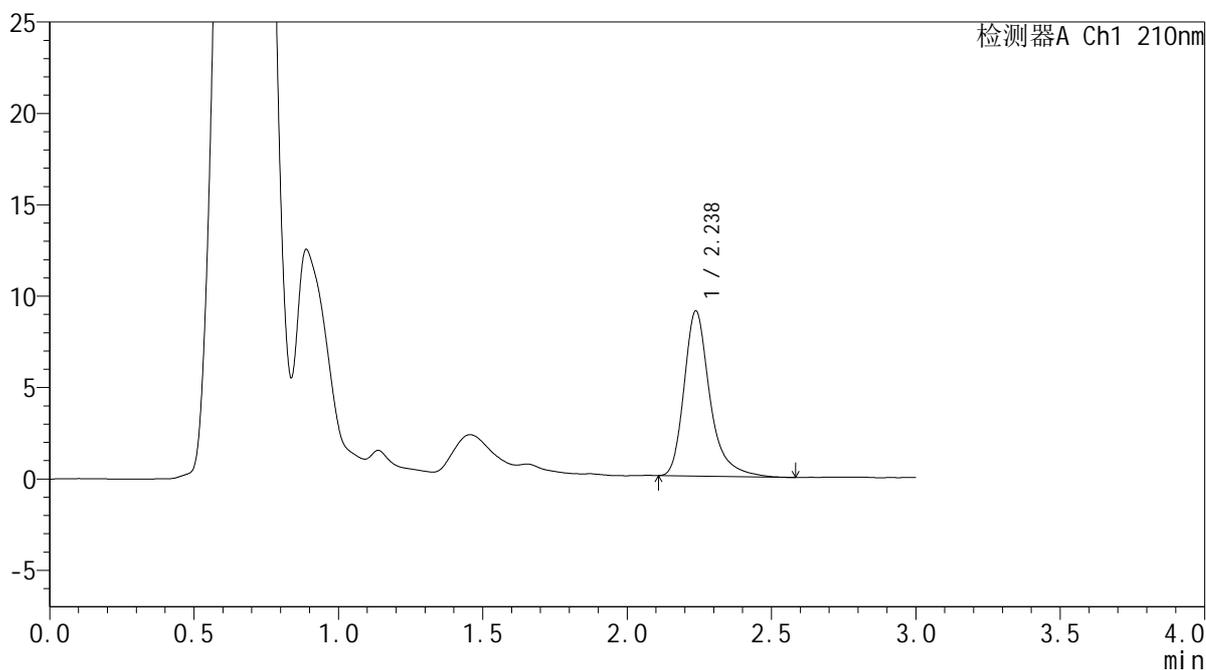


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-4/29-578-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/12/02 10:40:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/12/04 11:53:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

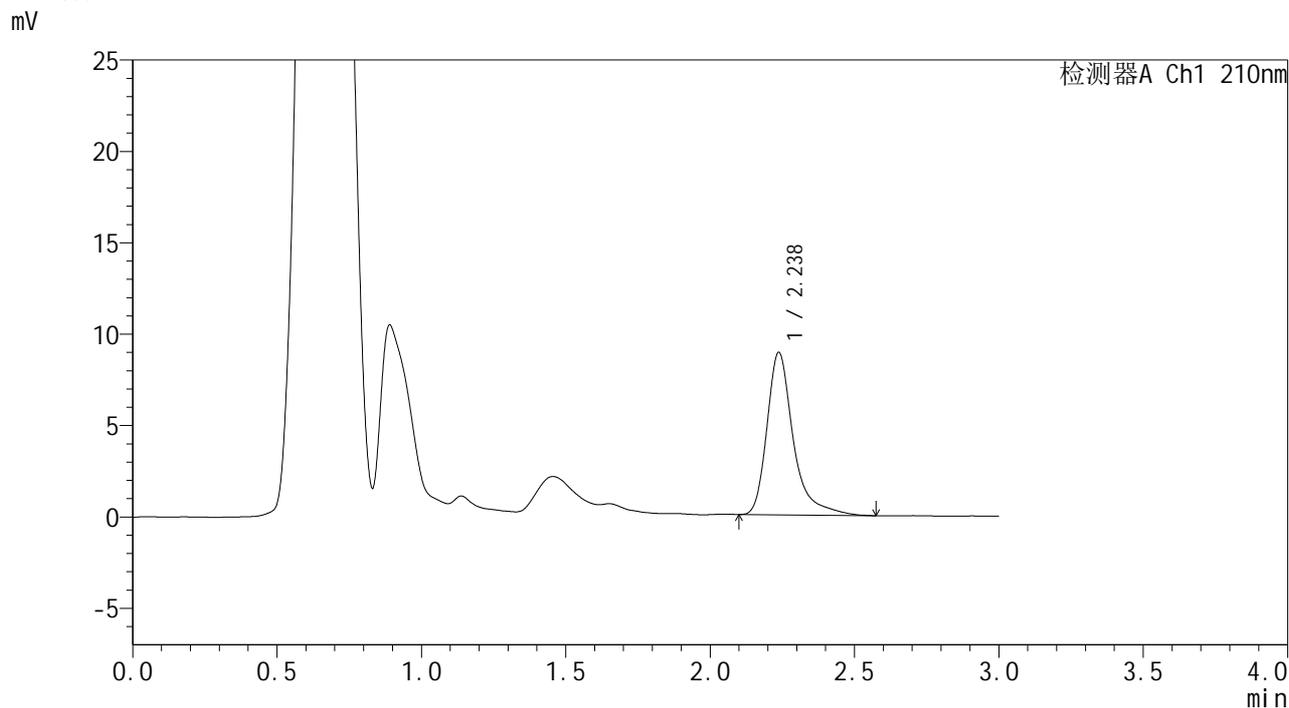
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	56174	100.000	9038	3322	1.325	--
总计		56174	100.000	9038			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-4/29-581-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/02 10:50:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:53:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

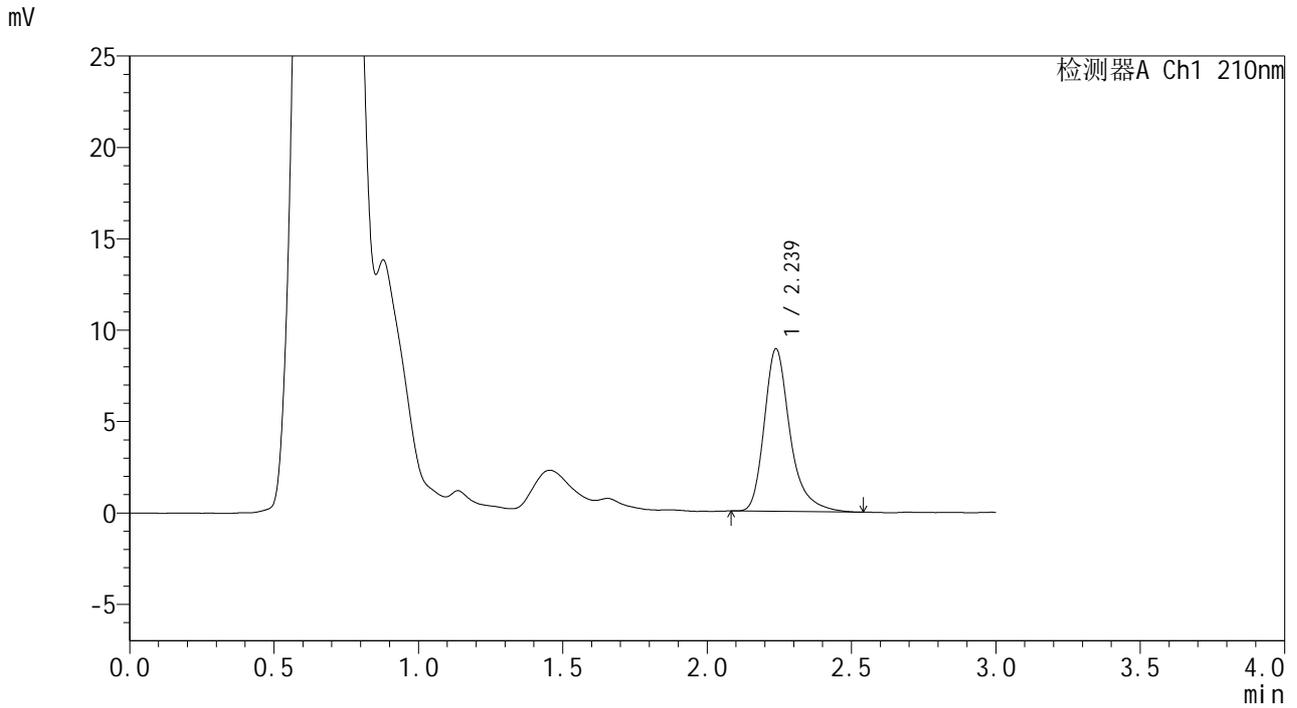
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.238	56390	100.000	8891	3305	1.414	--
总计		56390	100.000	8891			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-4/29-586-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/02 11:07:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:53:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.239	55297	100.000	8900	3308	1.316	--
总计		55297	100.000	8900			

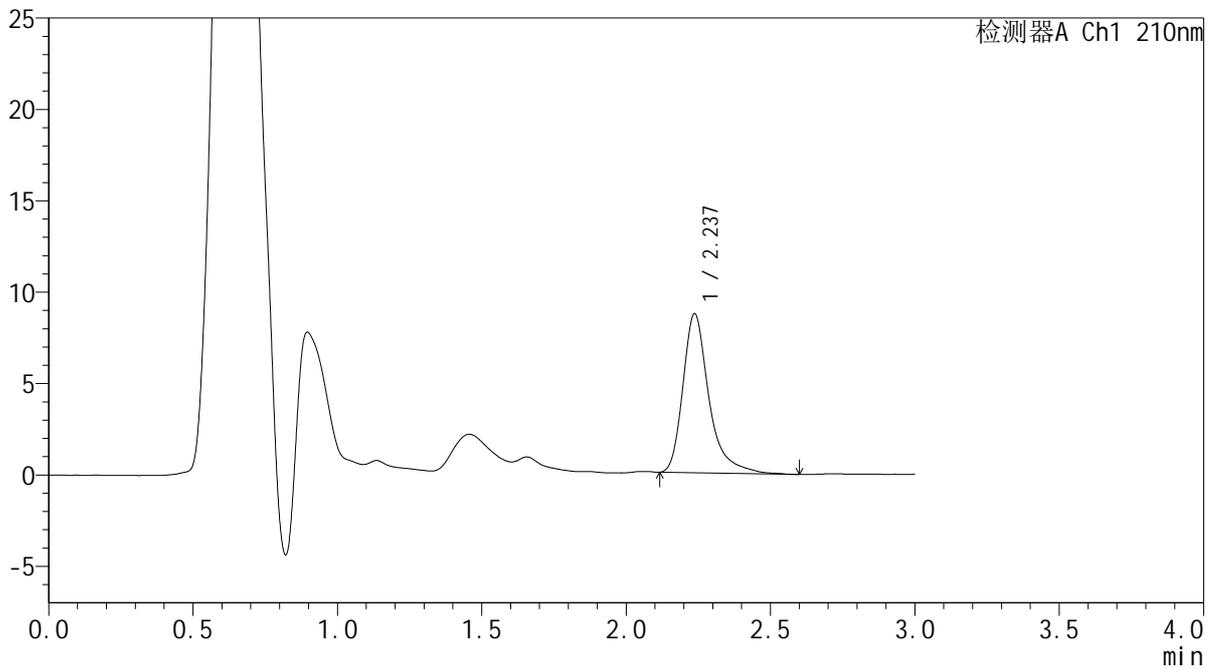
SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-4/29-588-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/02 11:14:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:53:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

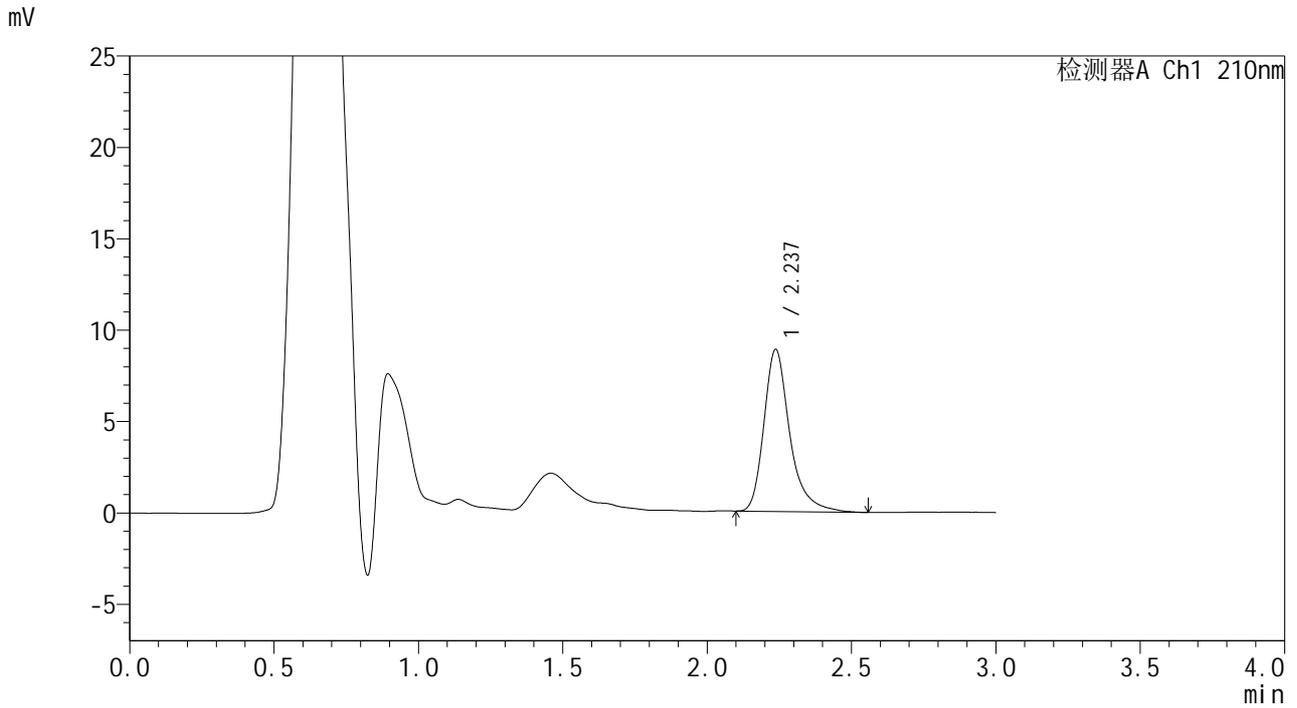
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.237	54745	100.000	8702	3301	1.378	--
总计		54745	100.000	8702			

SHIMADZU
LabSolutions QTL-3108

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 210nm
数据文件名	: RC\$QTL-3108 - 0-4/29-589-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 100 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/12/02 11:18:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/12/04 11:53:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX278)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.237	55328	100.000	8872	3314	1.320	--
总计		55328	100.000	8872			

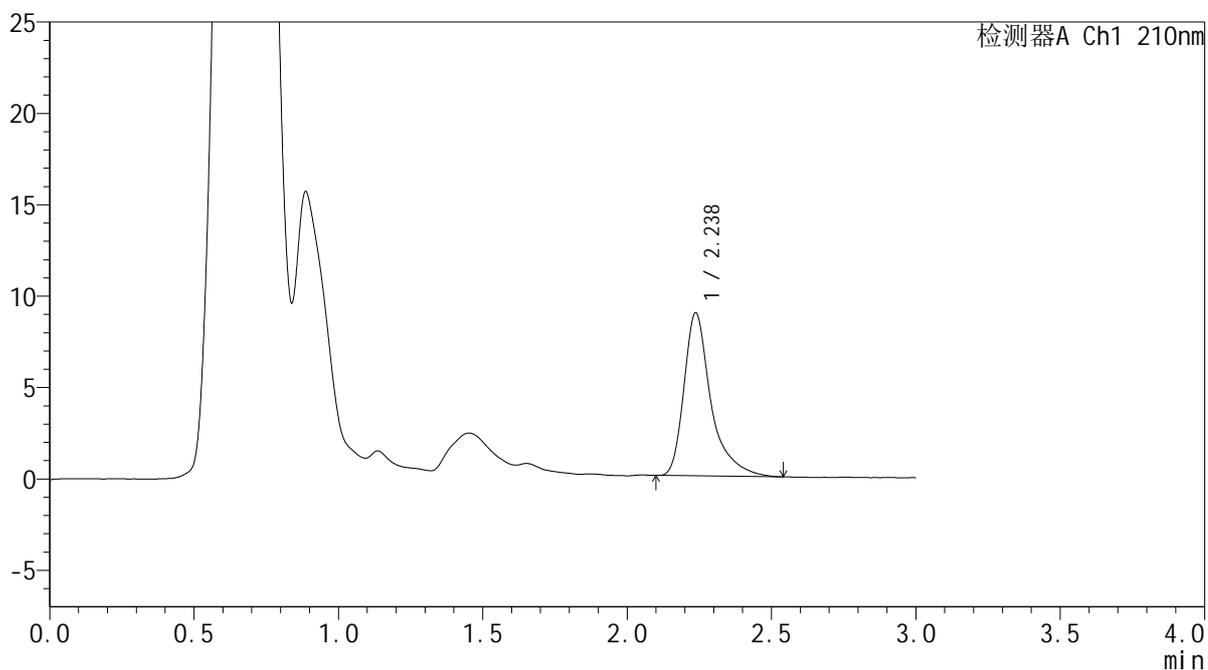


<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
数据文件名 : RC\$QTL-3108 - 0-4/29-596-2 - zzp-25112801p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-p5-jx.lcd
方法文件名 : RC\$QTL-3108 - QTL-3108-rcqx-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-3108 - 20251201-FX278.lcb
样品瓶号 : 3-44
进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/12/02 11:42:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/12/04 11:53:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 210nm

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	2.238	57965	100.000	8926	3229	1.454	--
总计		57965	100.000	8926			

