



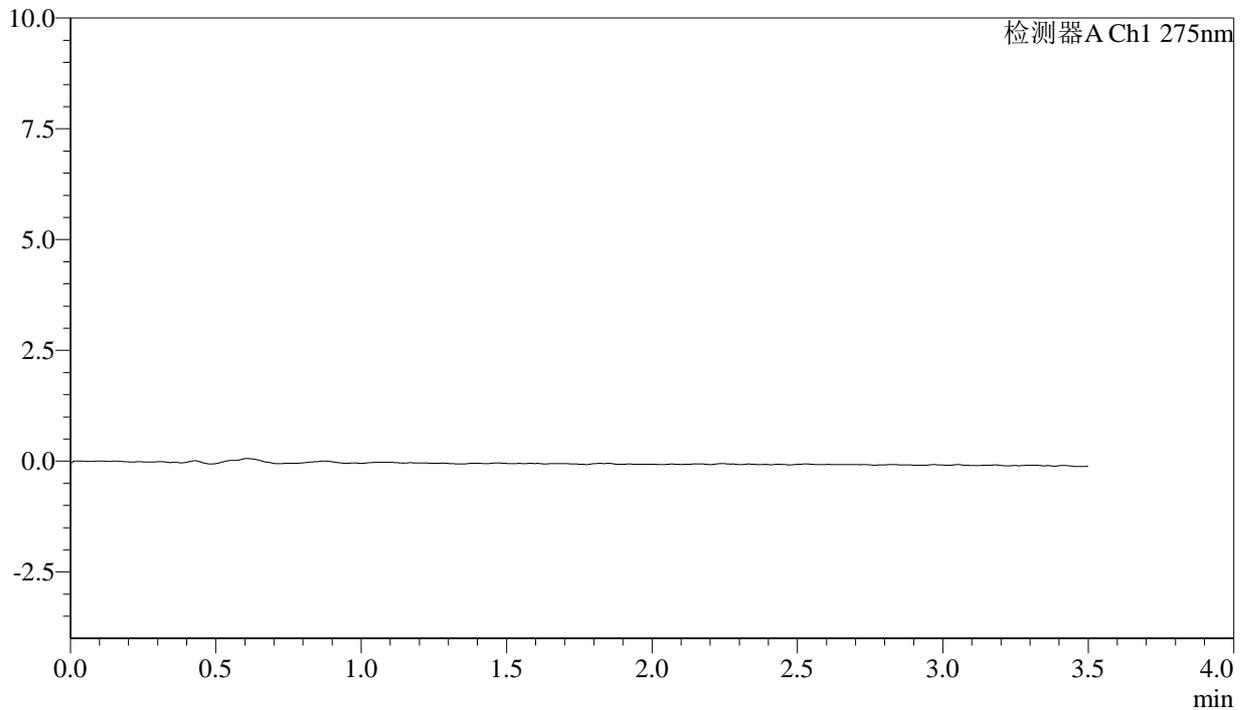
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-997-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 11:21:46 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

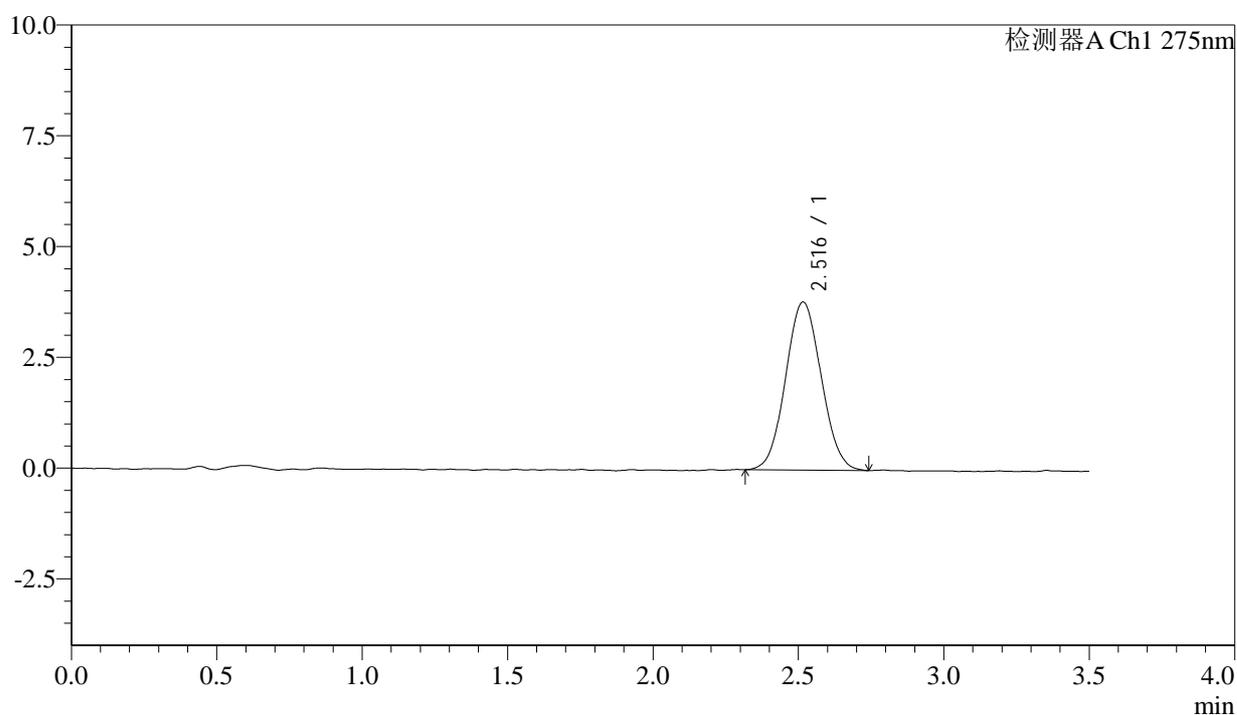
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-998-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 11:25:40 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.516	32368	100.000	3793	1987	1.057	--
总计		32368	100.000	3793			



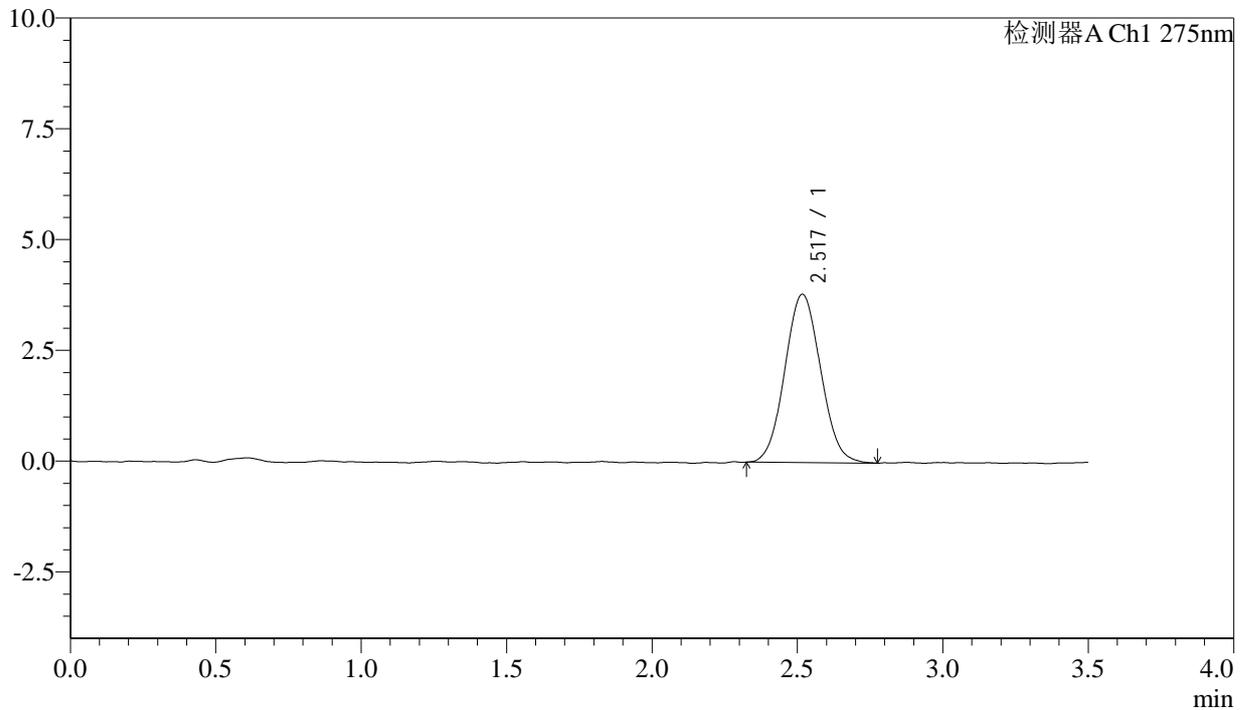
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-999-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:29:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.517	32531	100.000	3794	1971	1.059	--
总计		32531	100.000	3794			



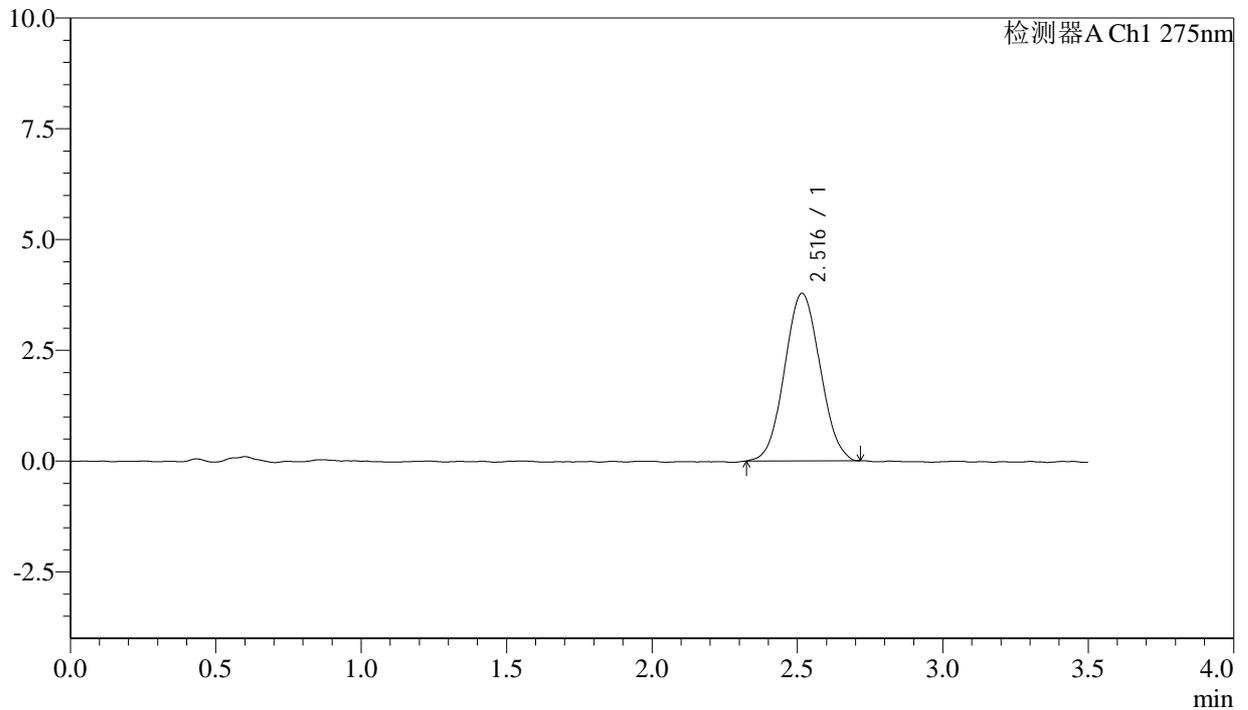
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1000-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:33:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.516	32153	100.000	3782	1958	1.051	--
总计		32153	100.000	3782			



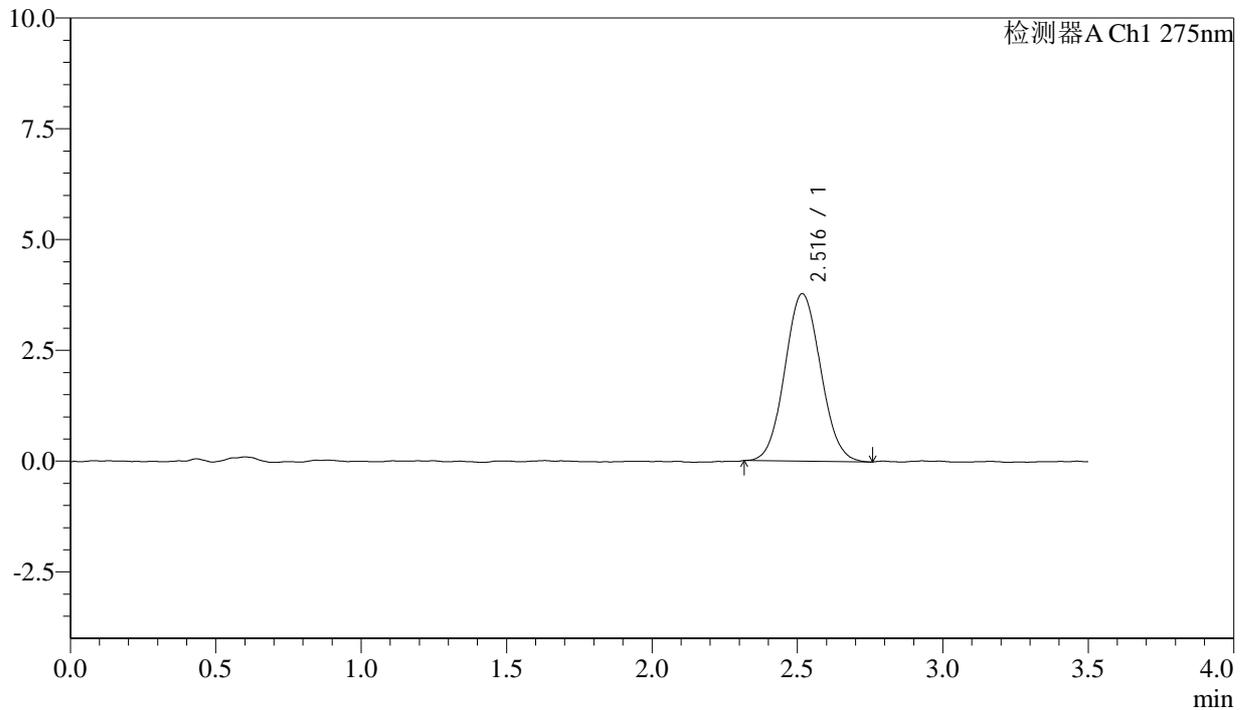
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1001-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:37:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:13:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

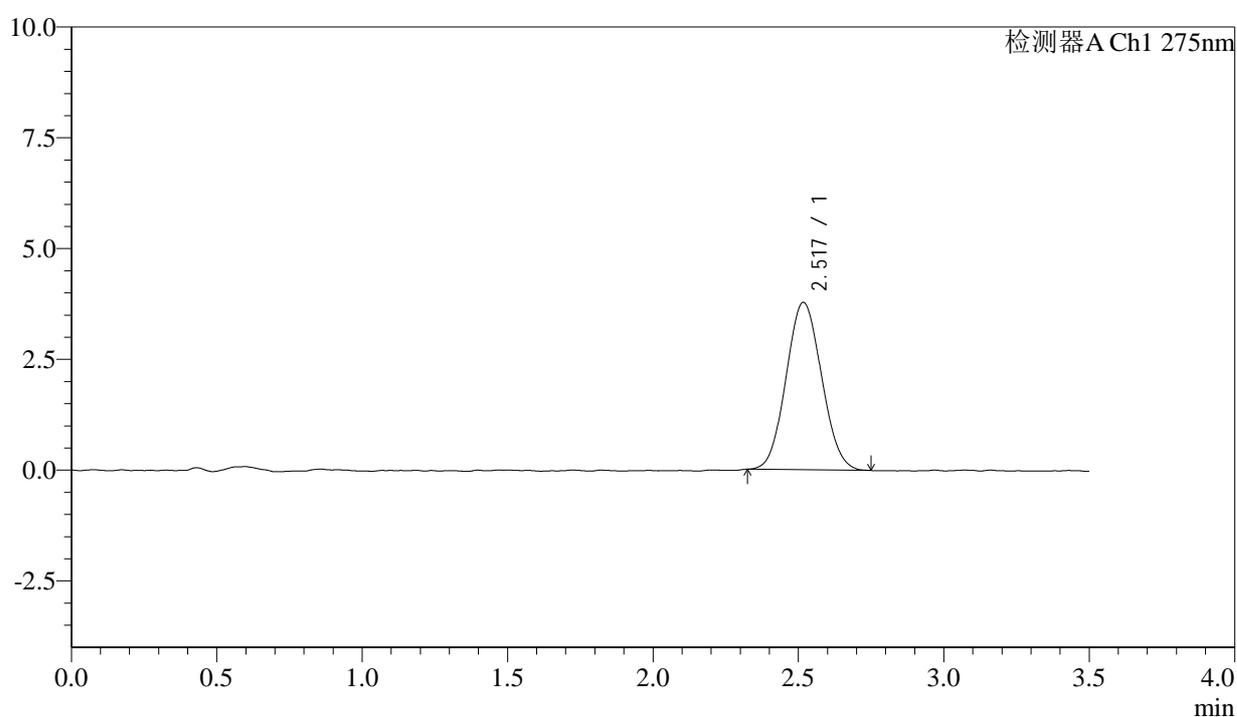
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	32370	100.000	3777	1993	1.068	--
总计		32370	100.000	3777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1002-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:41:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.517	32035	100.000	3770	1989	1.069	--
总计		32035	100.000	3770			



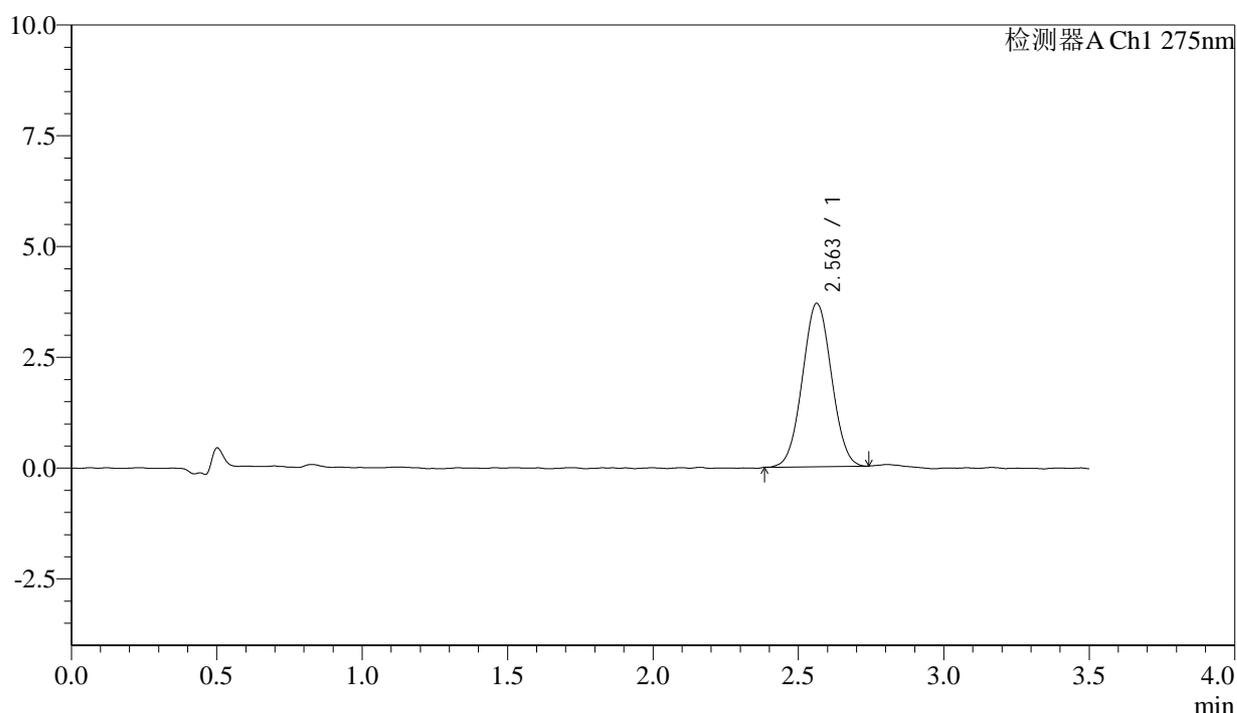
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1003-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:45:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:13:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

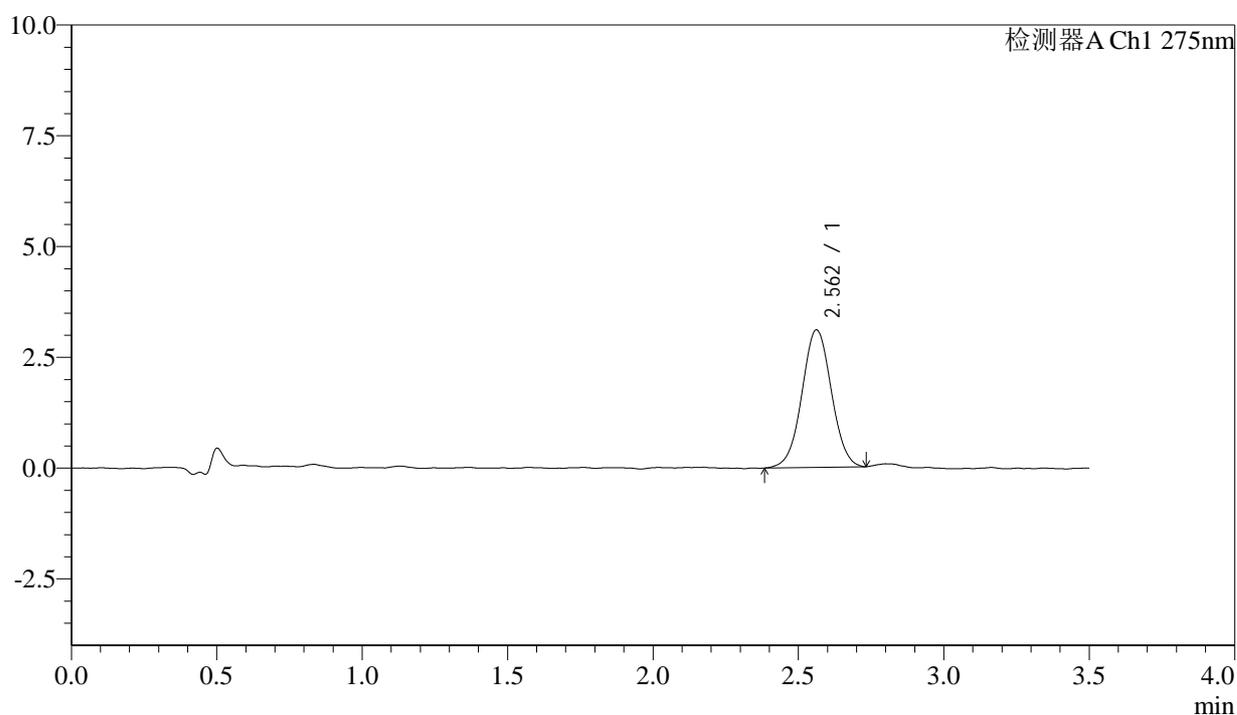
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	25629	100.000	3689	3079	1.031	--
总计		25629	100.000	3689			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1004-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 11:48:58 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

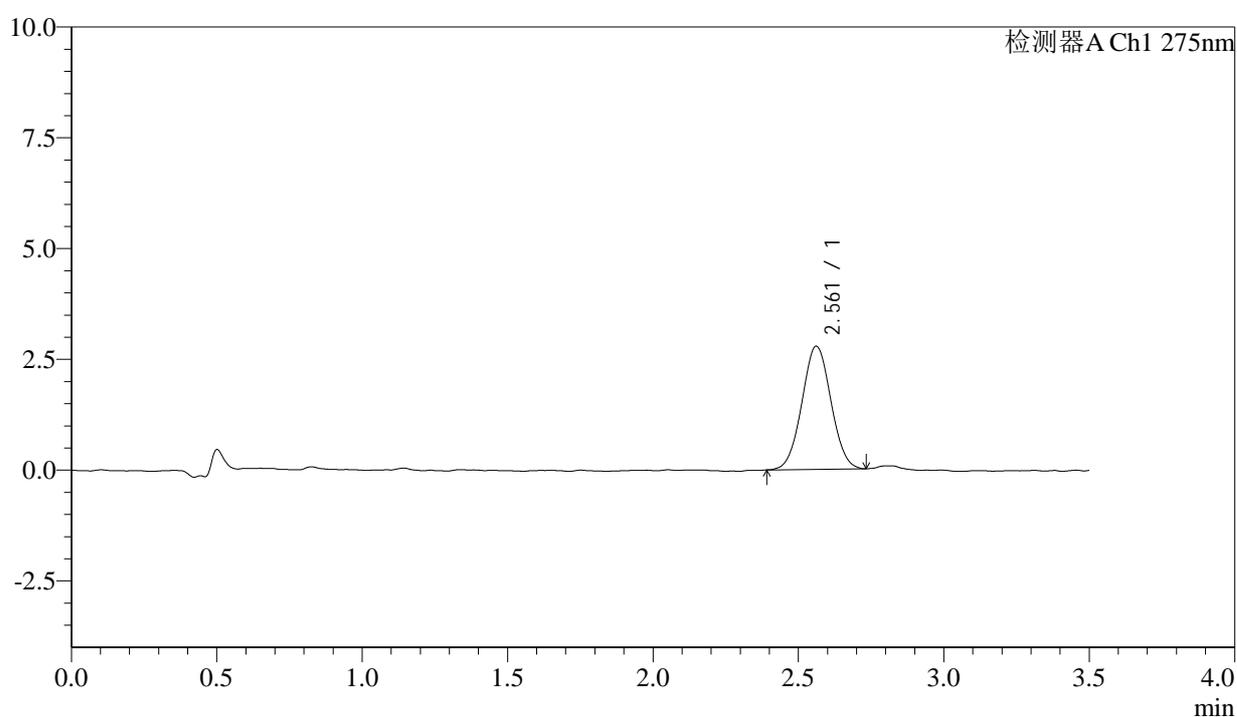
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	21879	100.000	3104	3075	1.019	--
总计		21879	100.000	3104			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1005-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:52:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

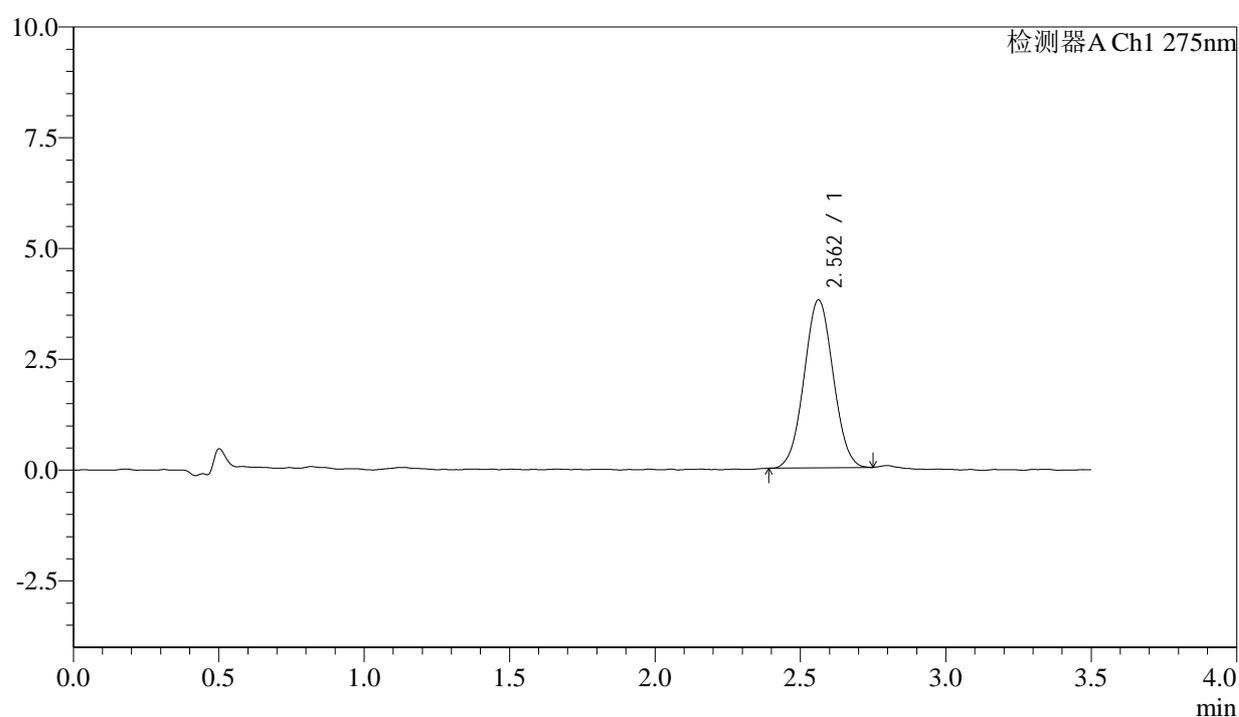
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	19296	100.000	2777	3122	1.030	--
总计		19296	100.000	2777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1006-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 11:56:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

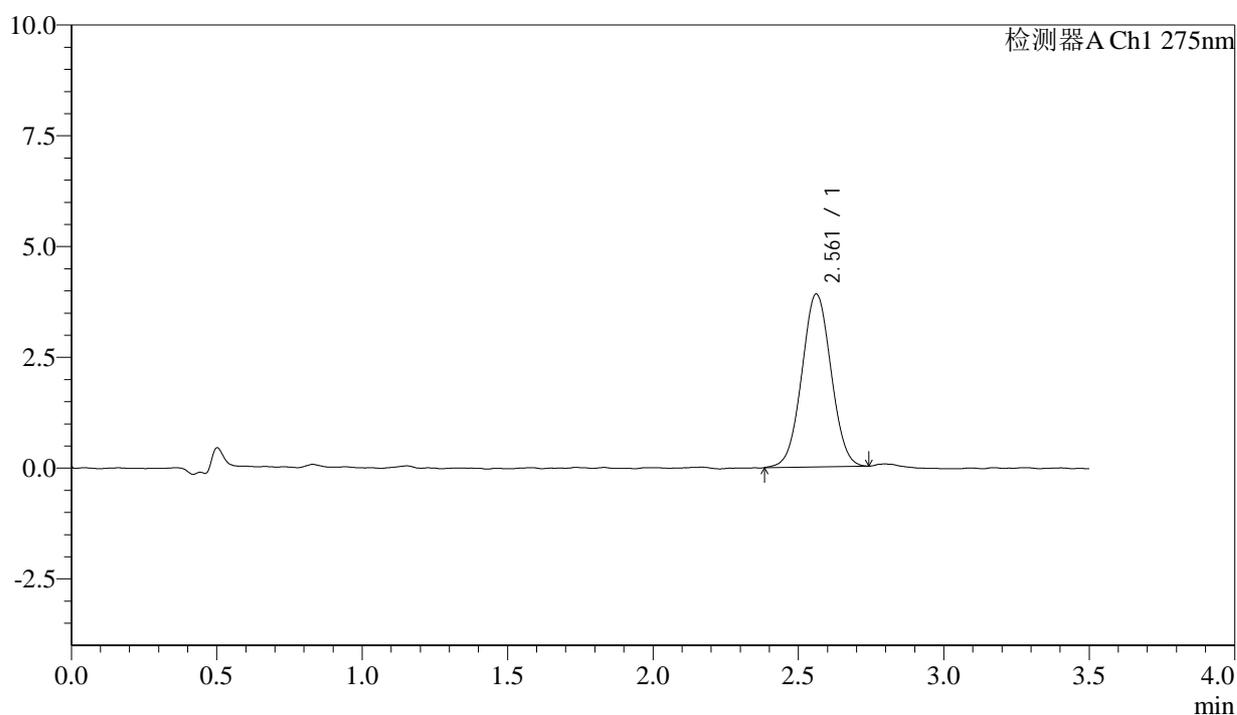
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	26308	100.000	3789	3080	1.032	--
总计		26308	100.000	3789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1007-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 12:00:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

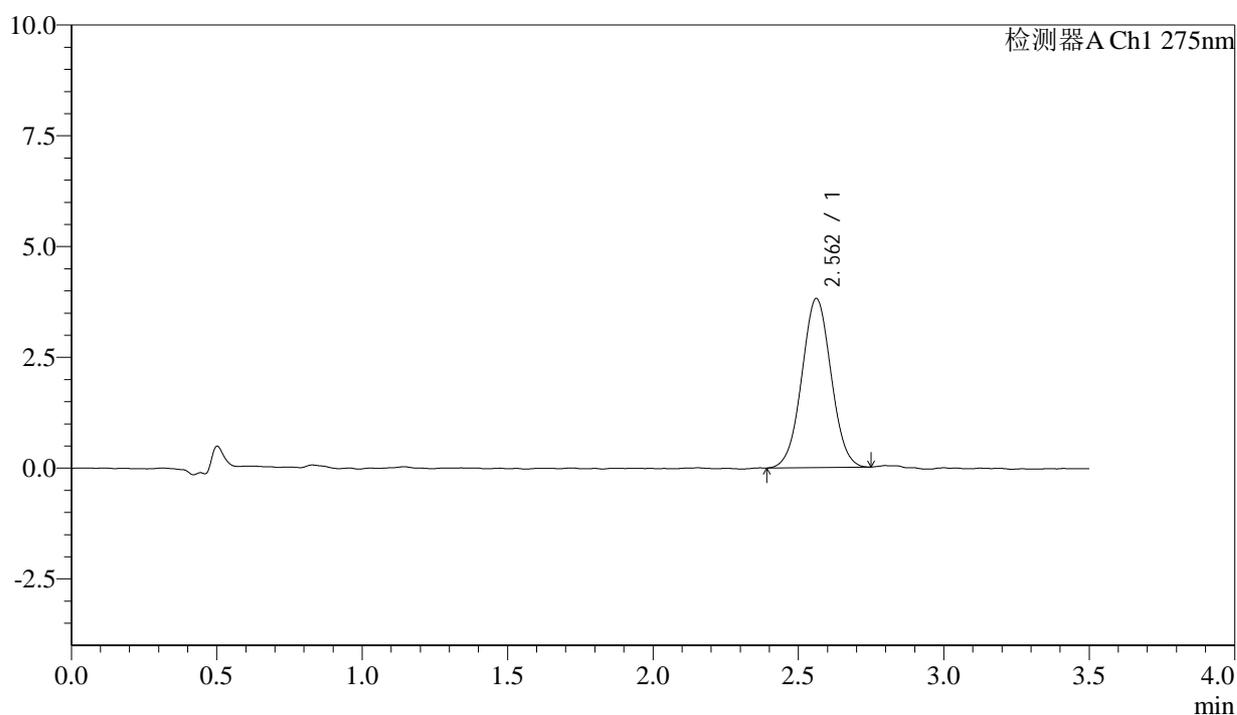
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	27286	100.000	3900	3077	1.024	--
总计		27286	100.000	3900			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1008-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 12:04:27 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

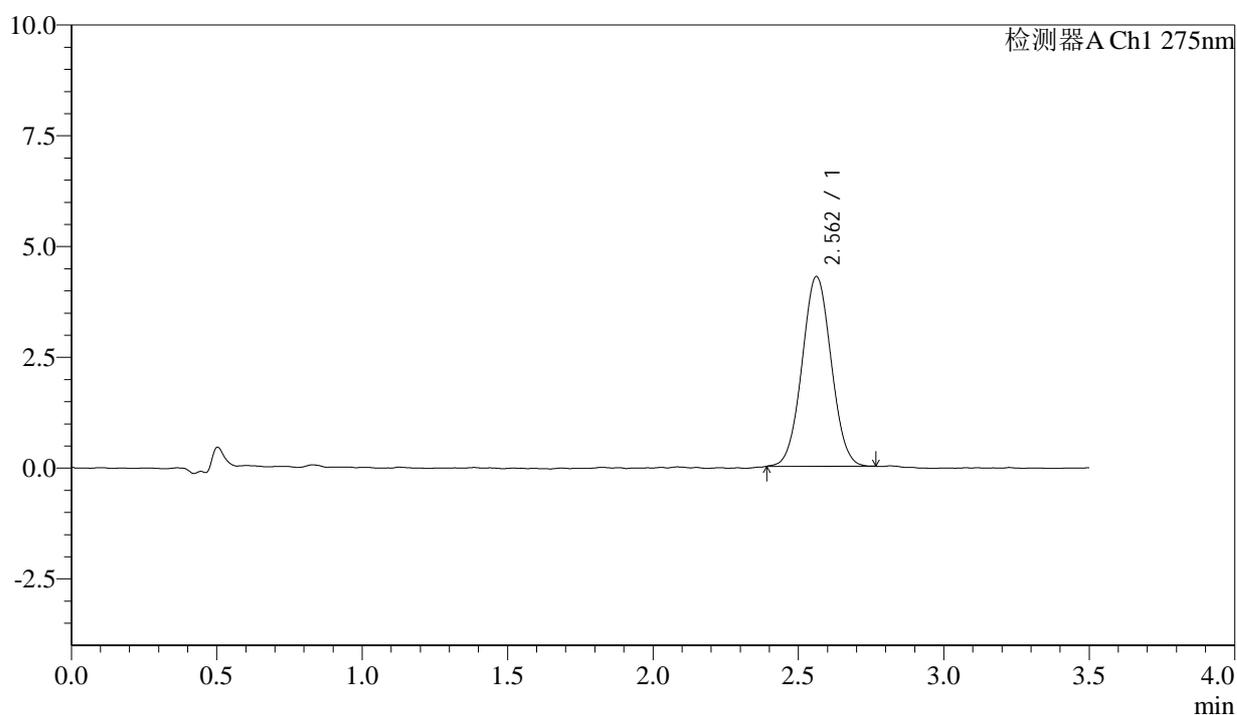
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	26704	100.000	3816	3046	1.025	--
总计		26704	100.000	3816			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1009-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:08:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	29826	100.000	4282	3105	1.035	--
总计		29826	100.000	4282			



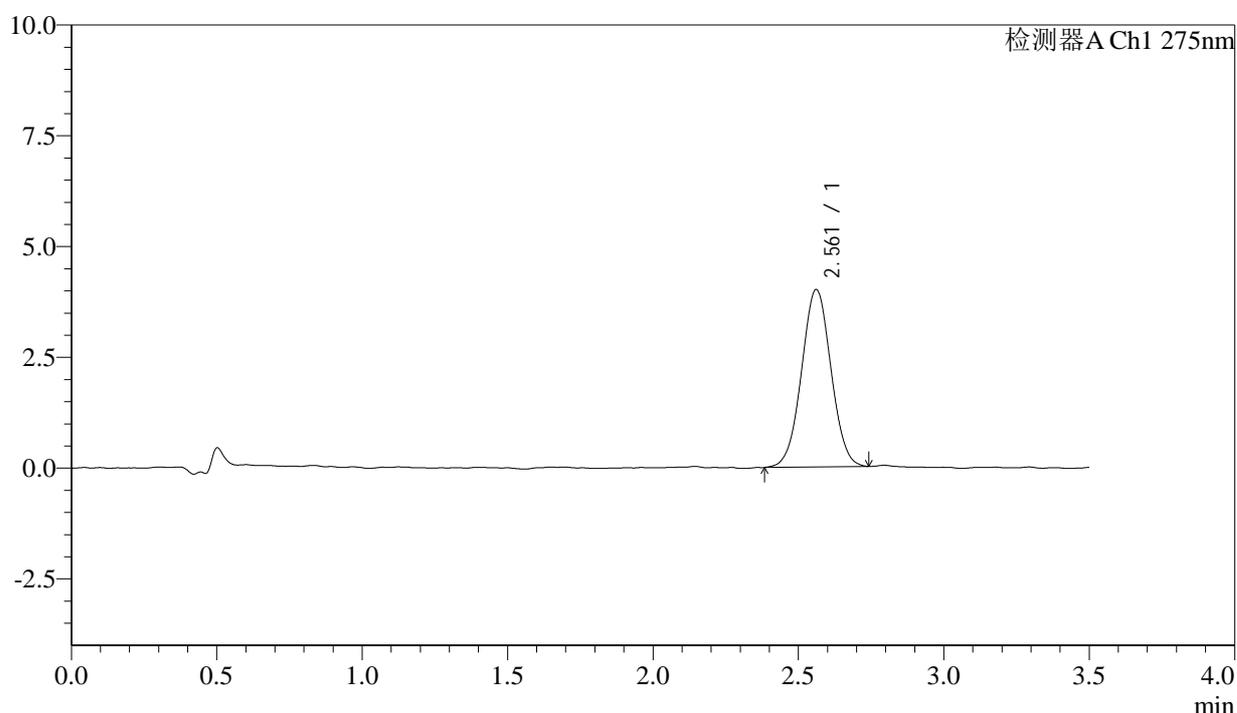
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1010-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:12:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

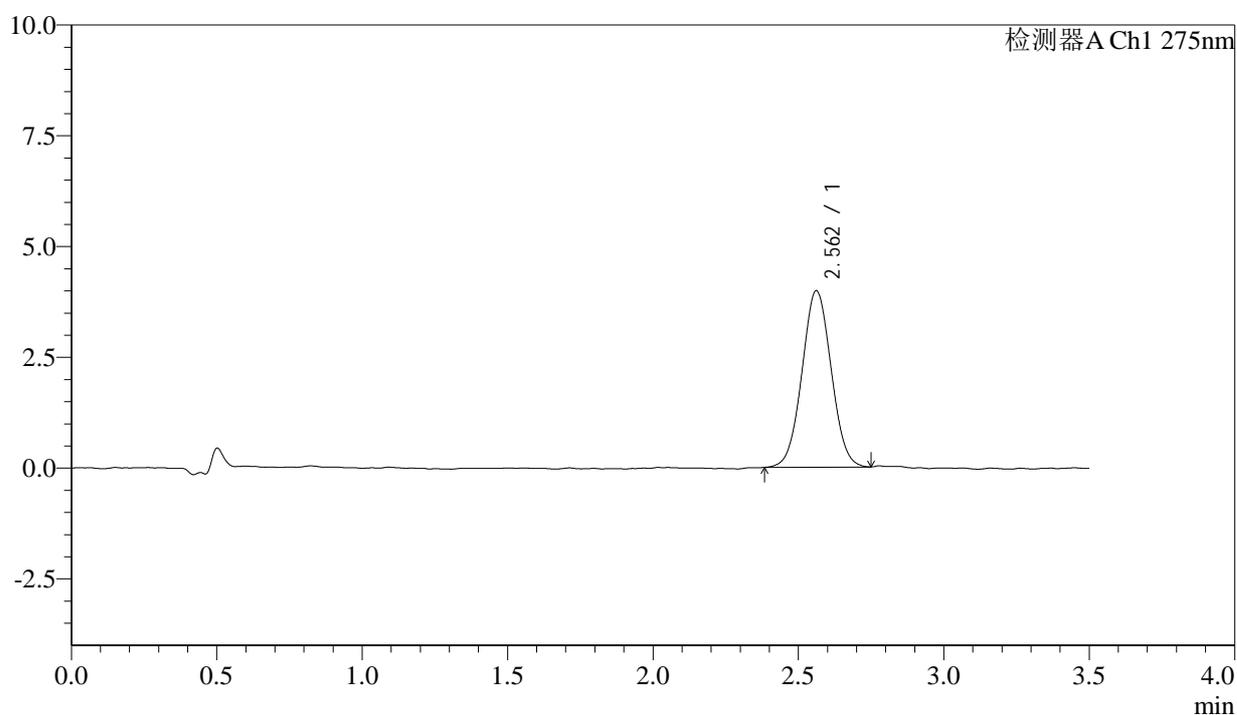
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	28193	100.000	4004	3046	1.020	--
总计		28193	100.000	4004			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1011-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 12:16:07 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	27785	100.000	3982	3066	1.034	--
总计		27785	100.000	3982			



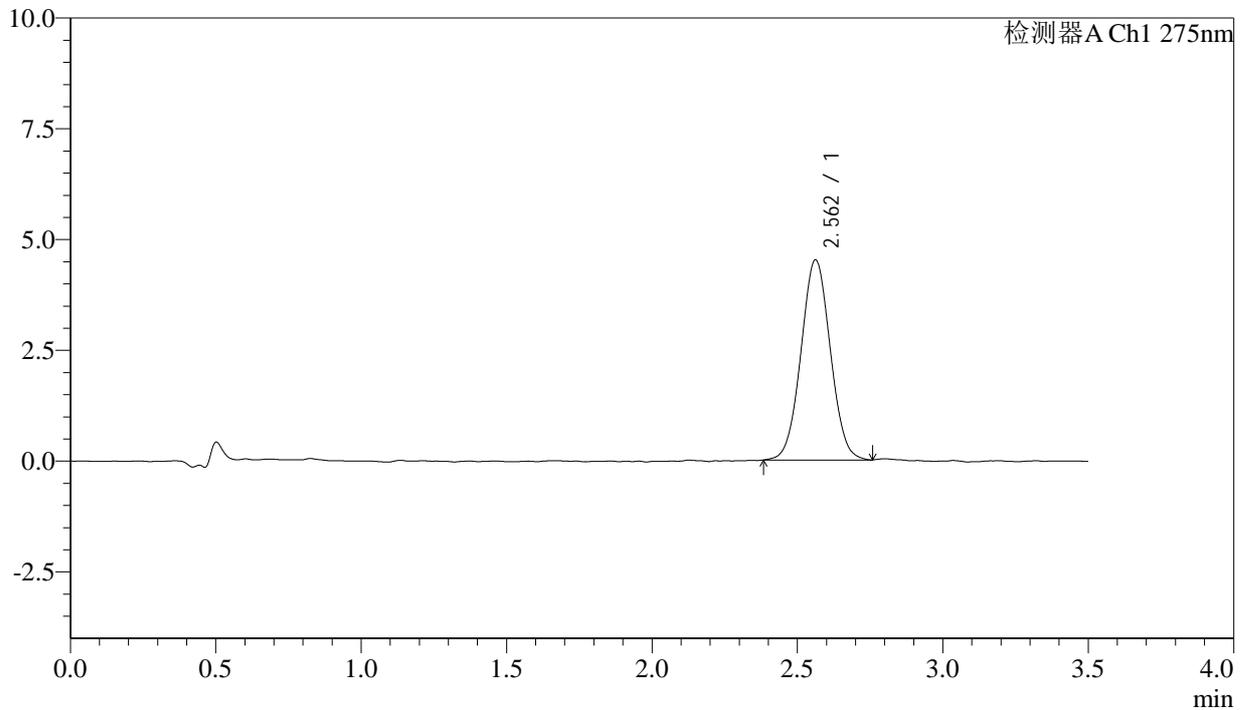
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1012-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:20:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

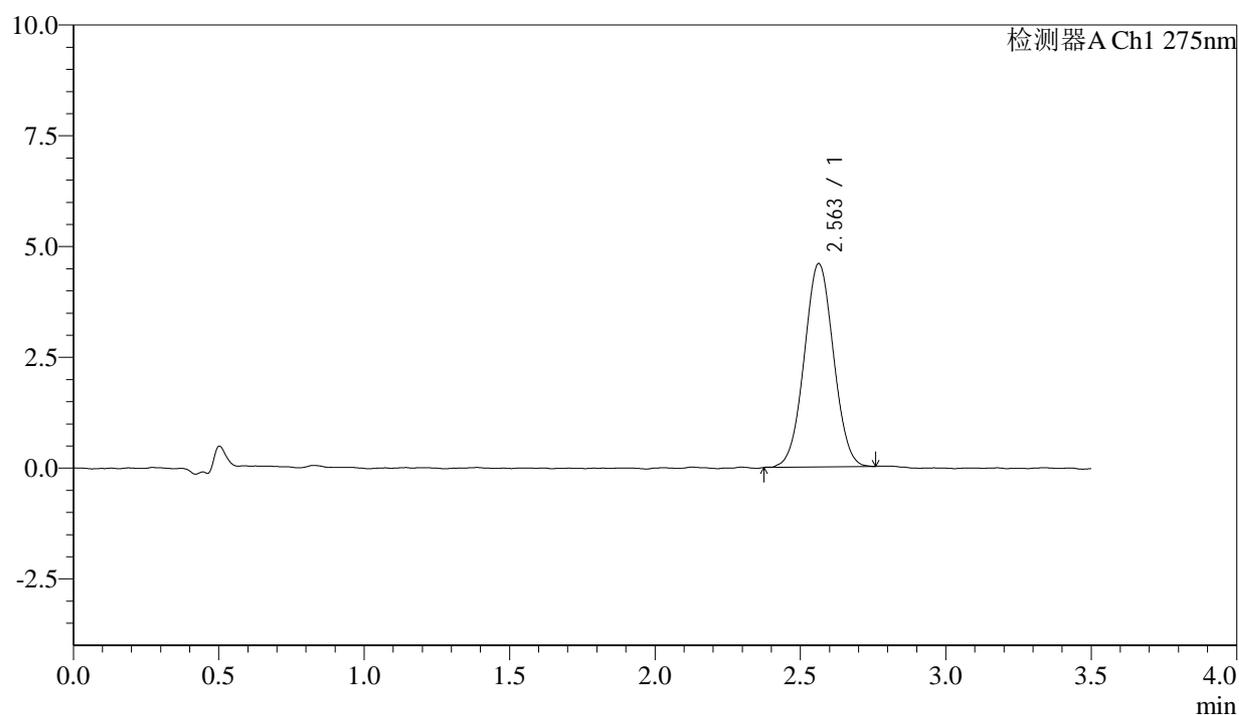
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	31687	100.000	4518	3057	1.032	--
总计		31687	100.000	4518			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1013-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:23:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

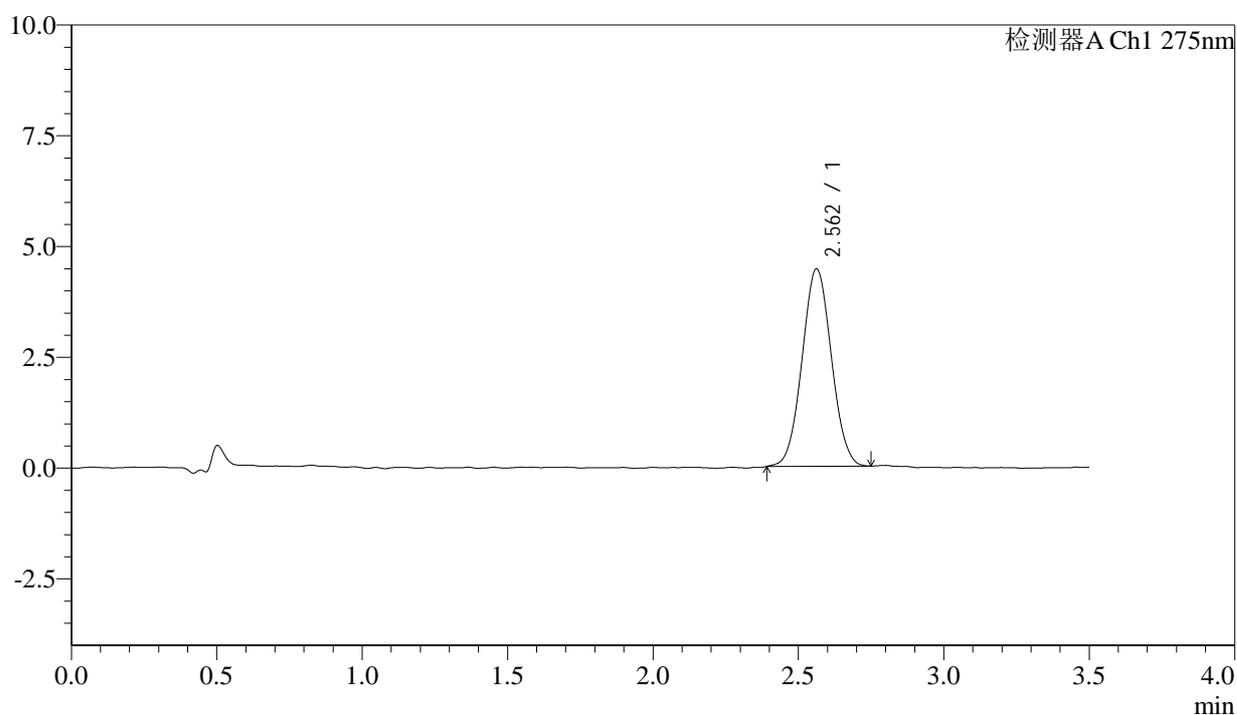
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	32108	100.000	4593	3061	1.025	--
总计		32108	100.000	4593			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1014-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:27:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	31211	100.000	4458	3051	1.041	--
总计		31211	100.000	4458			



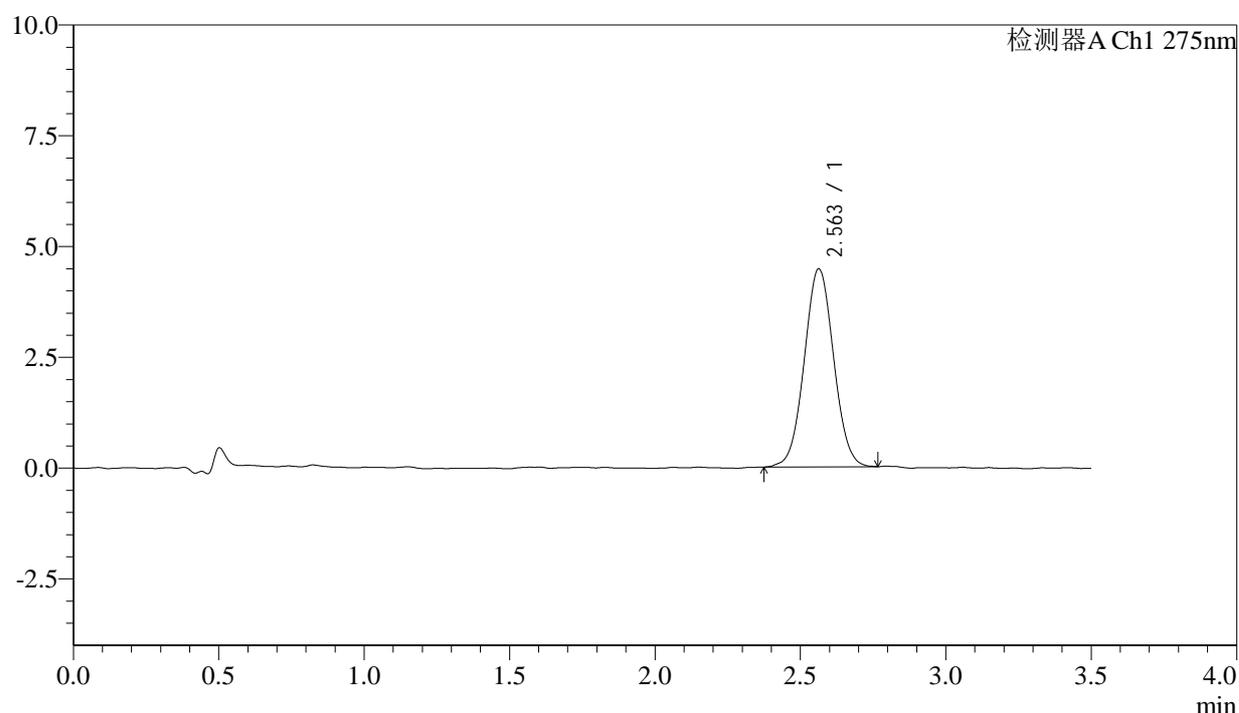
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1015-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:31:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

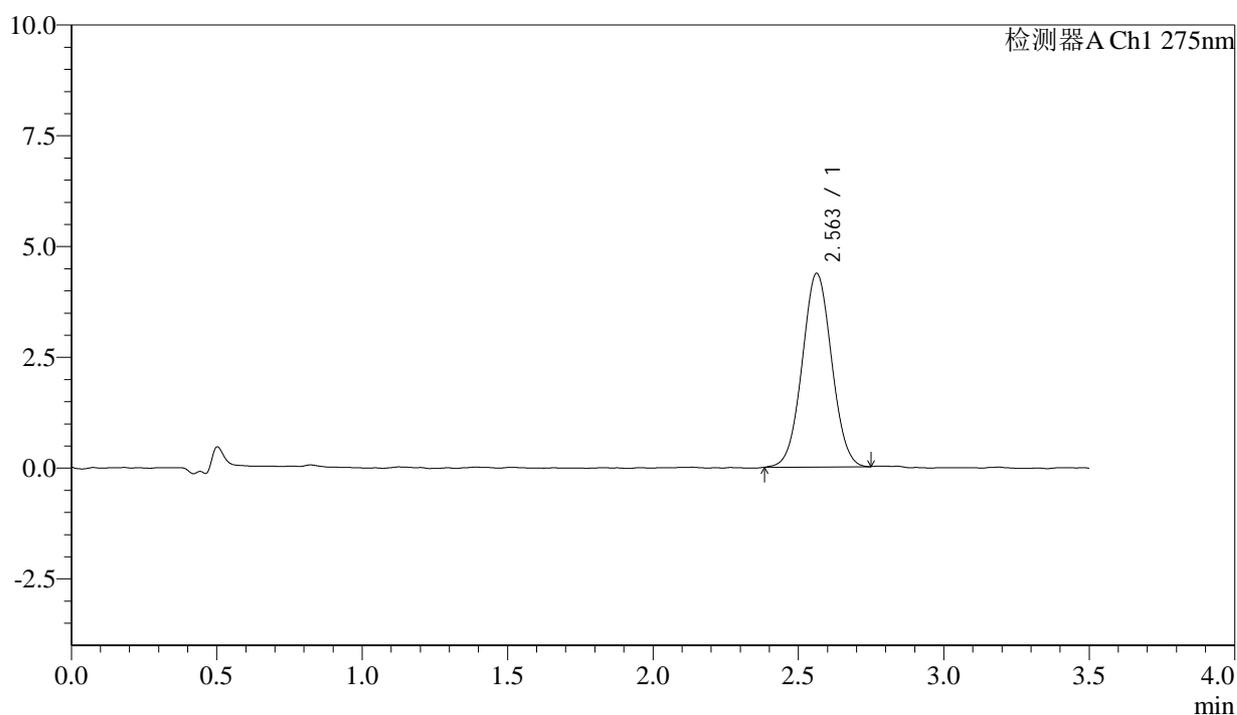
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	31358	100.000	4473	3099	1.038	--
总计		31358	100.000	4473			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1016-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 12:35:30 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.563	30740	100.000	4373	3053	1.032	--
总计		30740	100.000	4373			



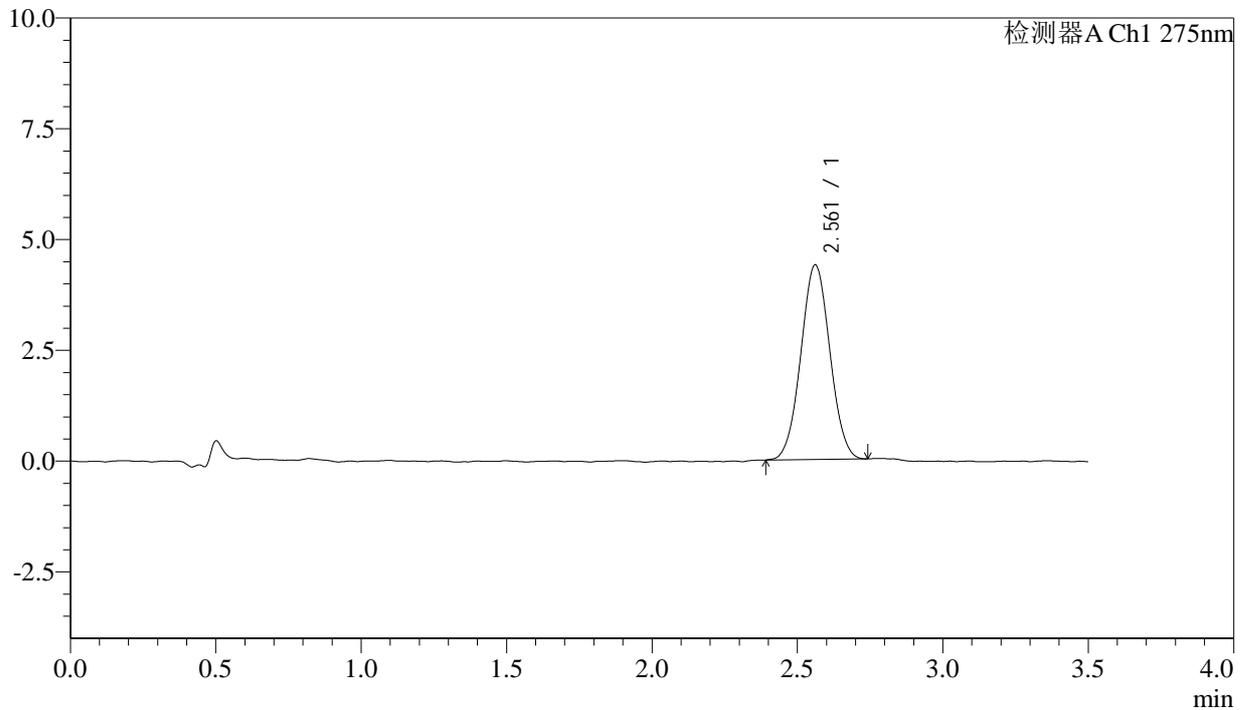
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1017-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:39:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

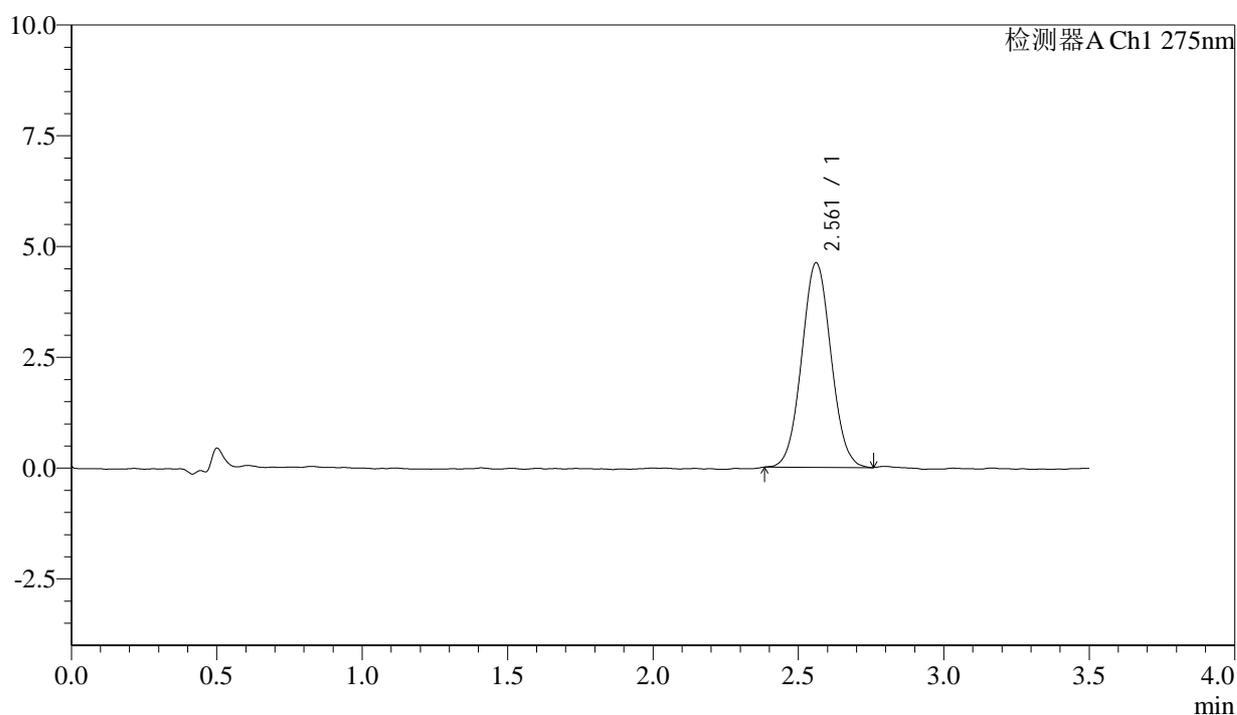
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	30489	100.000	4391	3113	1.030	--
总计		30489	100.000	4391			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1018-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 12:43:16 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

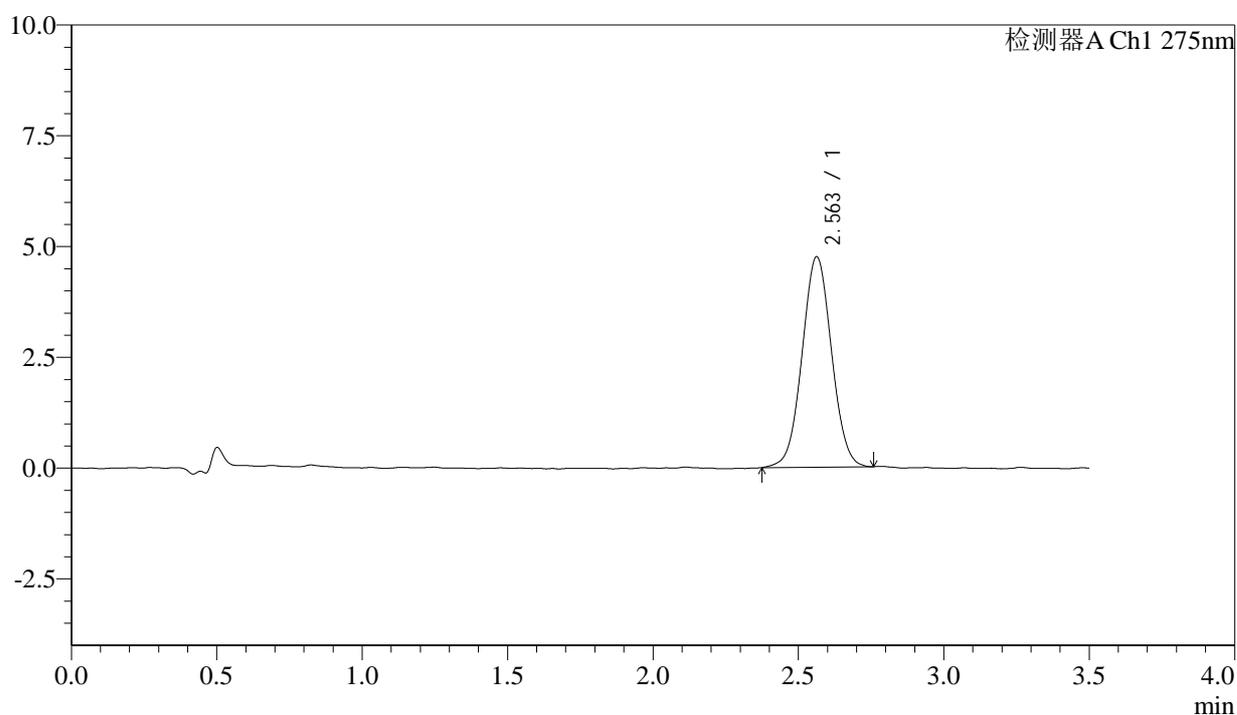
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32342	100.000	4613	3094	1.049	--
总计		32342	100.000	4613			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1019-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:47:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.563	33405	100.000	4751	3063	1.031	--
总计		33405	100.000	4751			



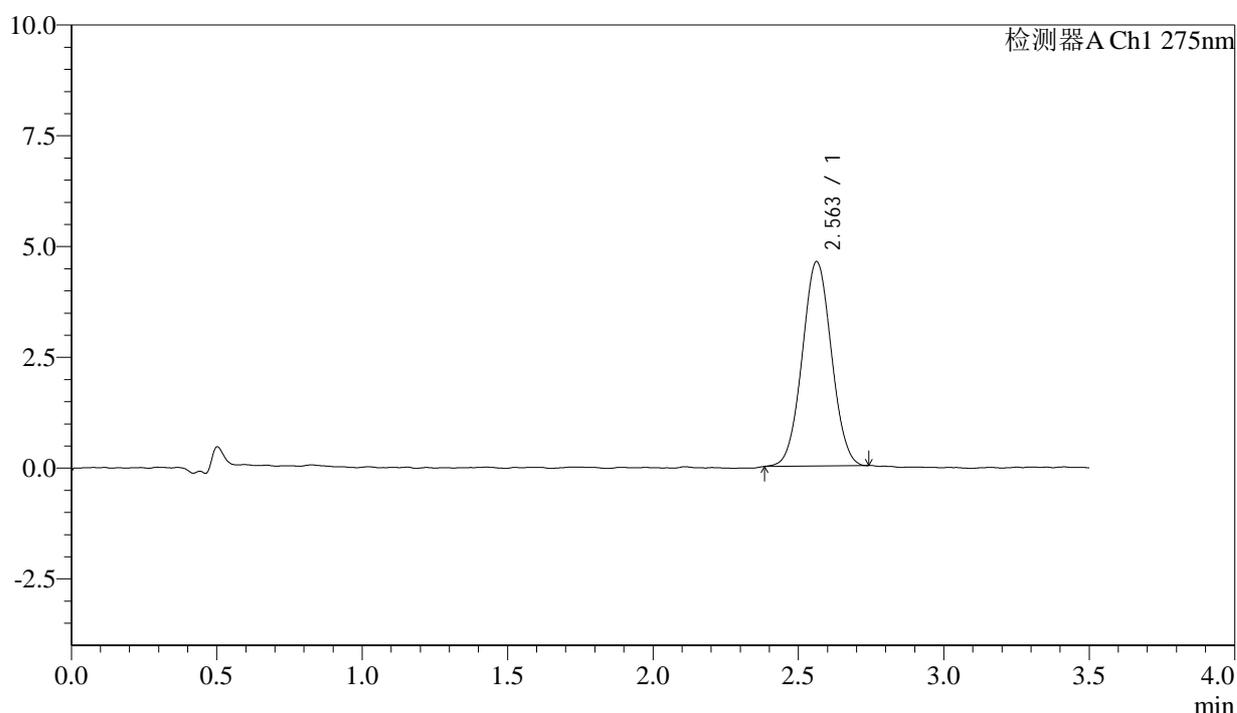
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1020-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:51:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.563	32217	100.000	4616	3081	1.032	--
总计		32217	100.000	4616			



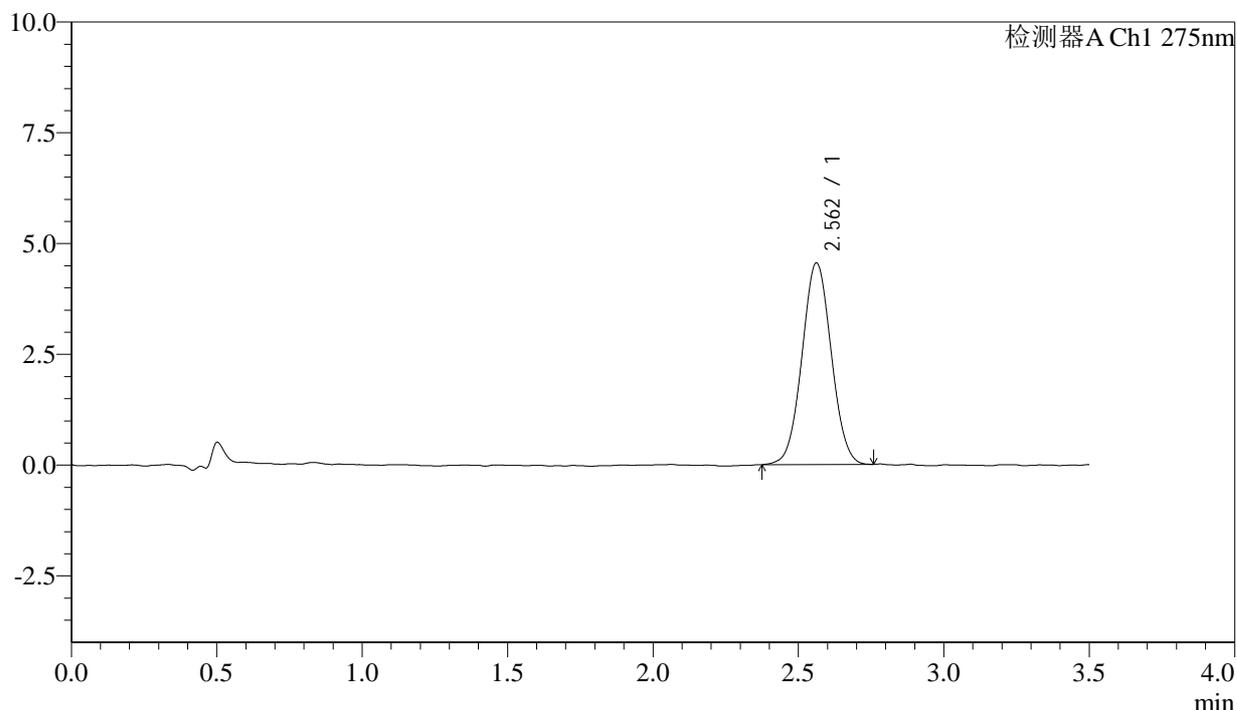
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1021-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:54:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	31843	100.000	4551	3072	1.035	--
总计		31843	100.000	4551			



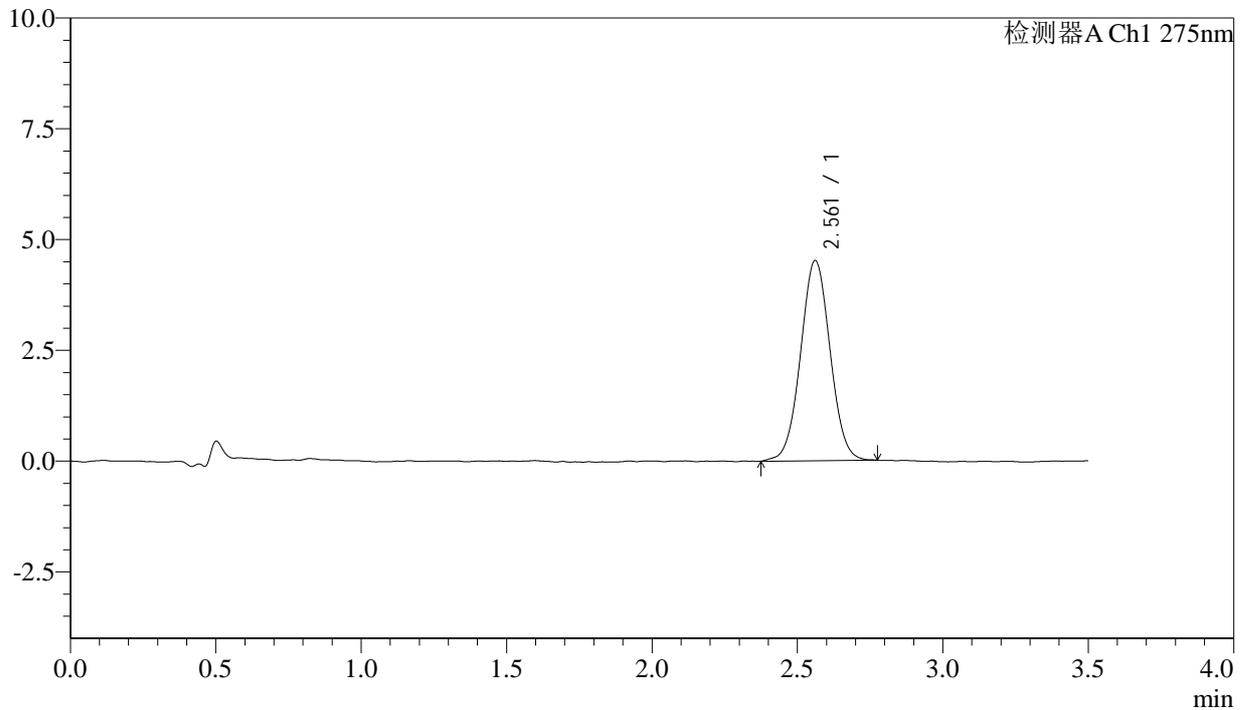
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1022-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 12:58:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:14:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	31899	100.000	4517	3057	1.026	--
总计		31899	100.000	4517			



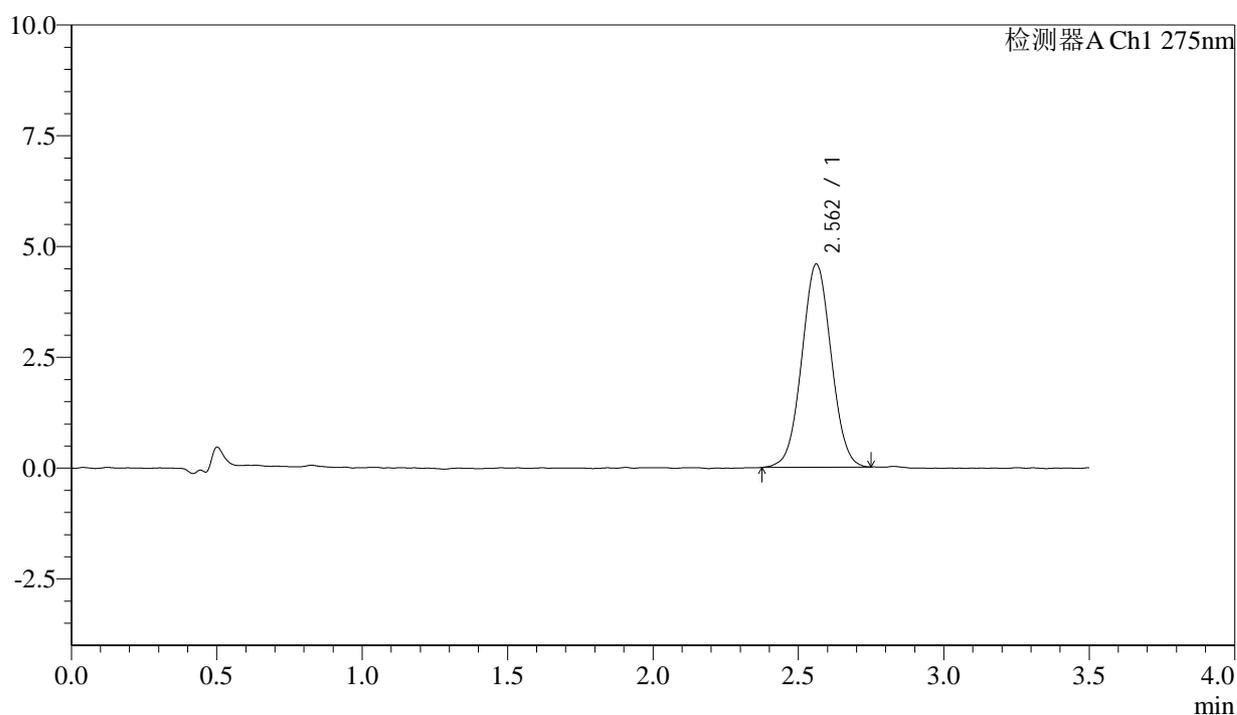
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1023-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:02:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	32180	100.000	4585	3049	1.029	--
总计		32180	100.000	4585			



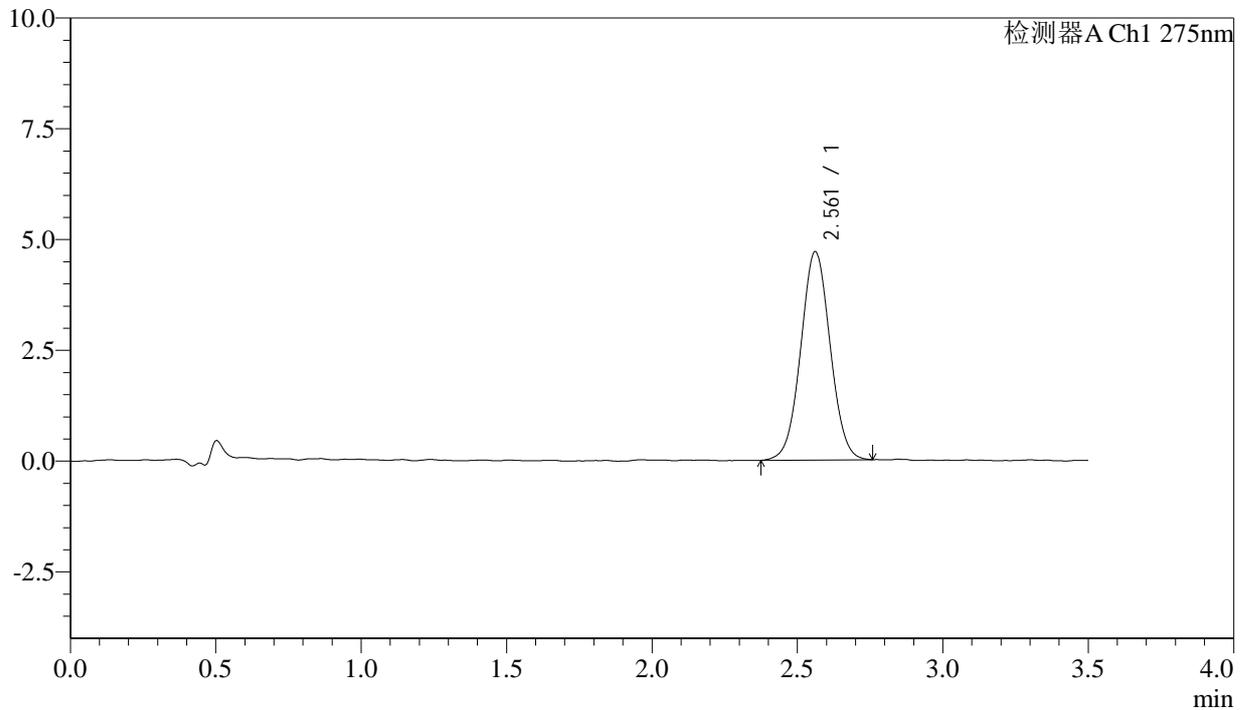
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1024-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:06:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33115	100.000	4699	3065	1.031	--
总计		33115	100.000	4699			



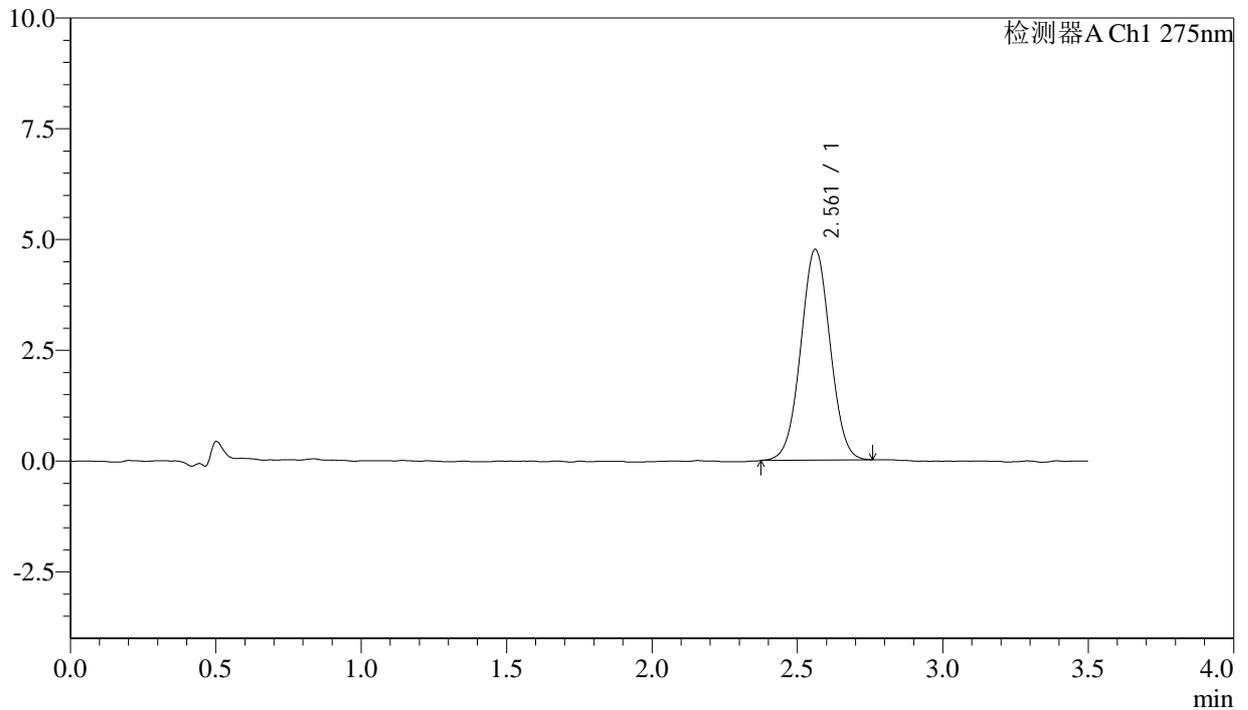
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1025-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:10:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:14:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

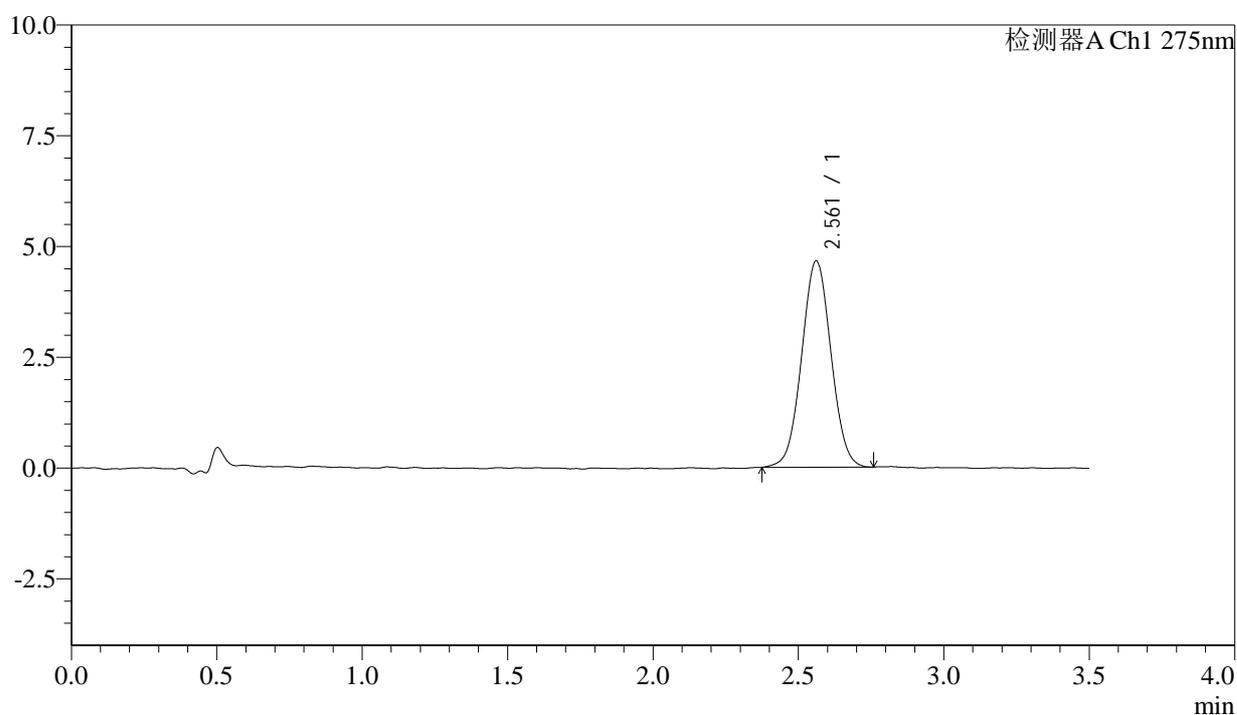
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33377	100.000	4755	3066	1.022	--
总计		33377	100.000	4755			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1026-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 13:14:19 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

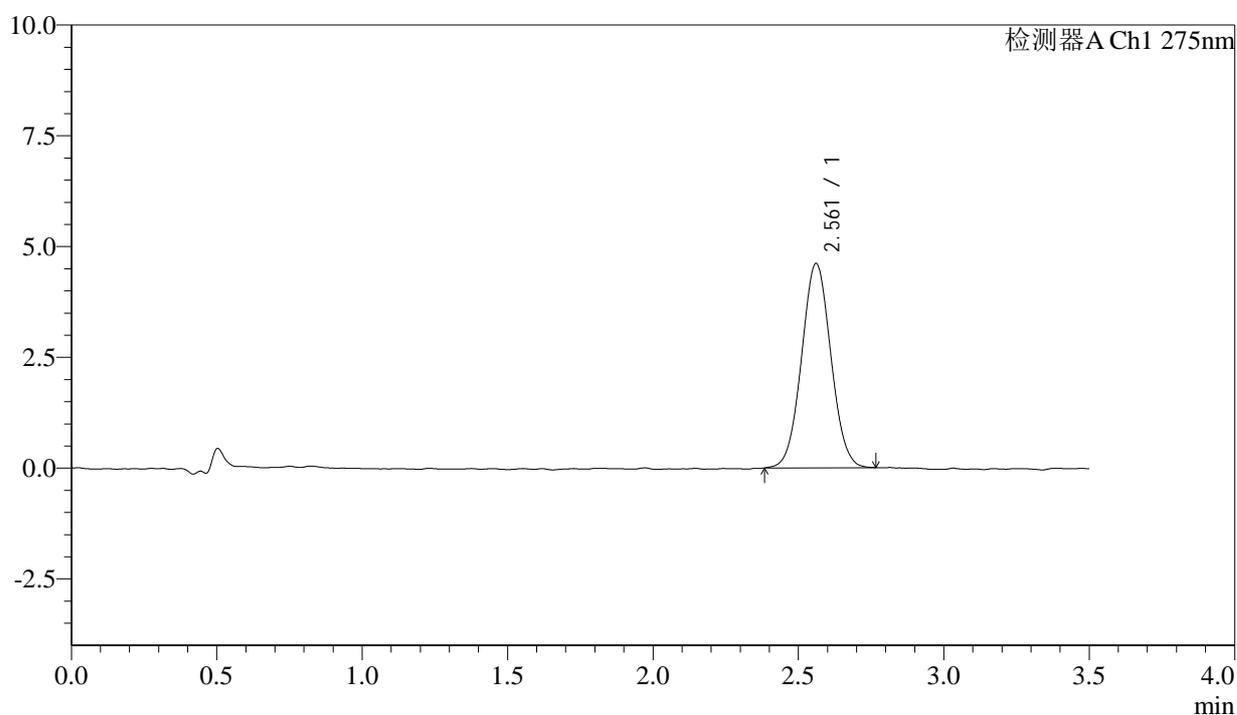
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32638	100.000	4651	3071	1.030	--
总计		32638	100.000	4651			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1027-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:18:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	32292	100.000	4608	3076	1.040	--
总计		32292	100.000	4608			



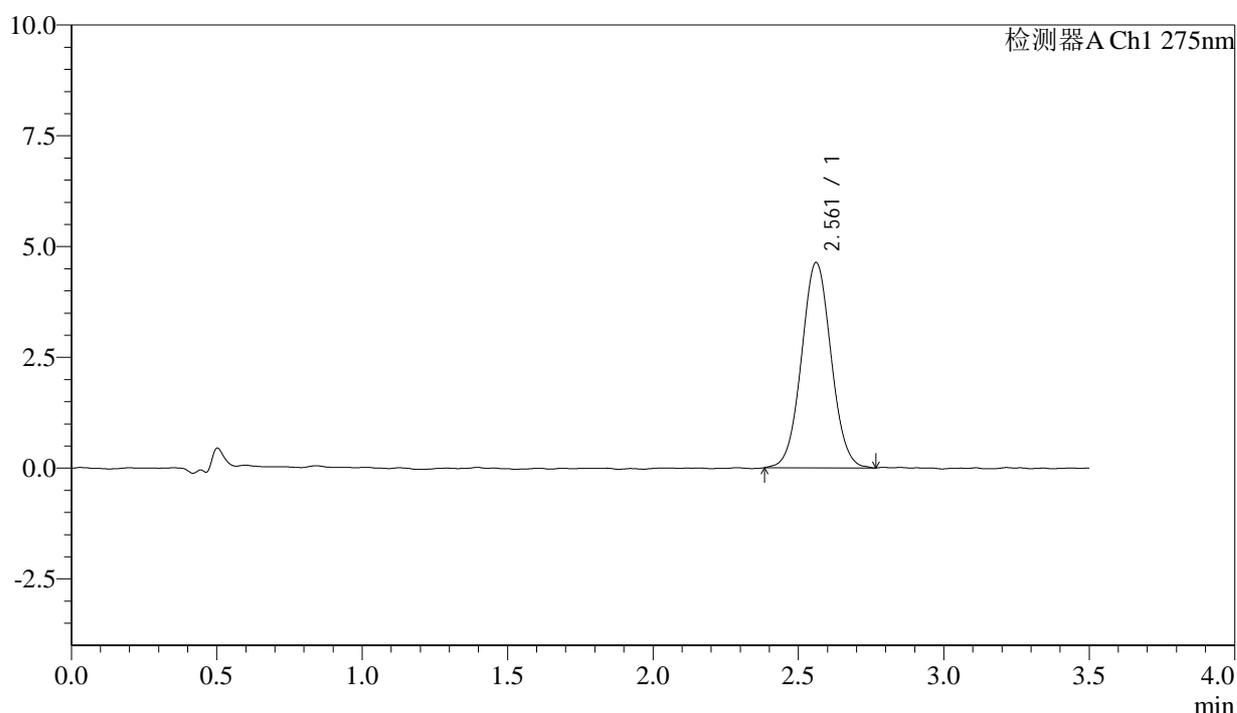
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1028-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:22:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

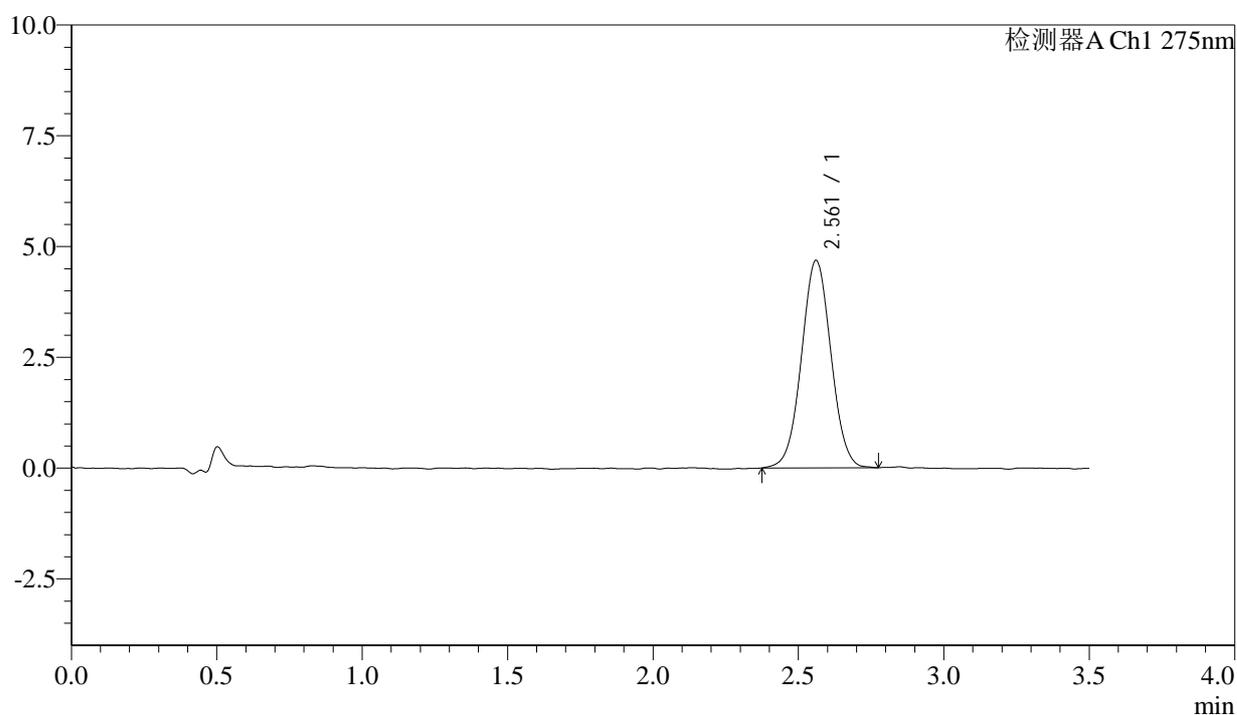
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32751	100.000	4631	3062	1.039	--
总计		32751	100.000	4631			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1029-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:25:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

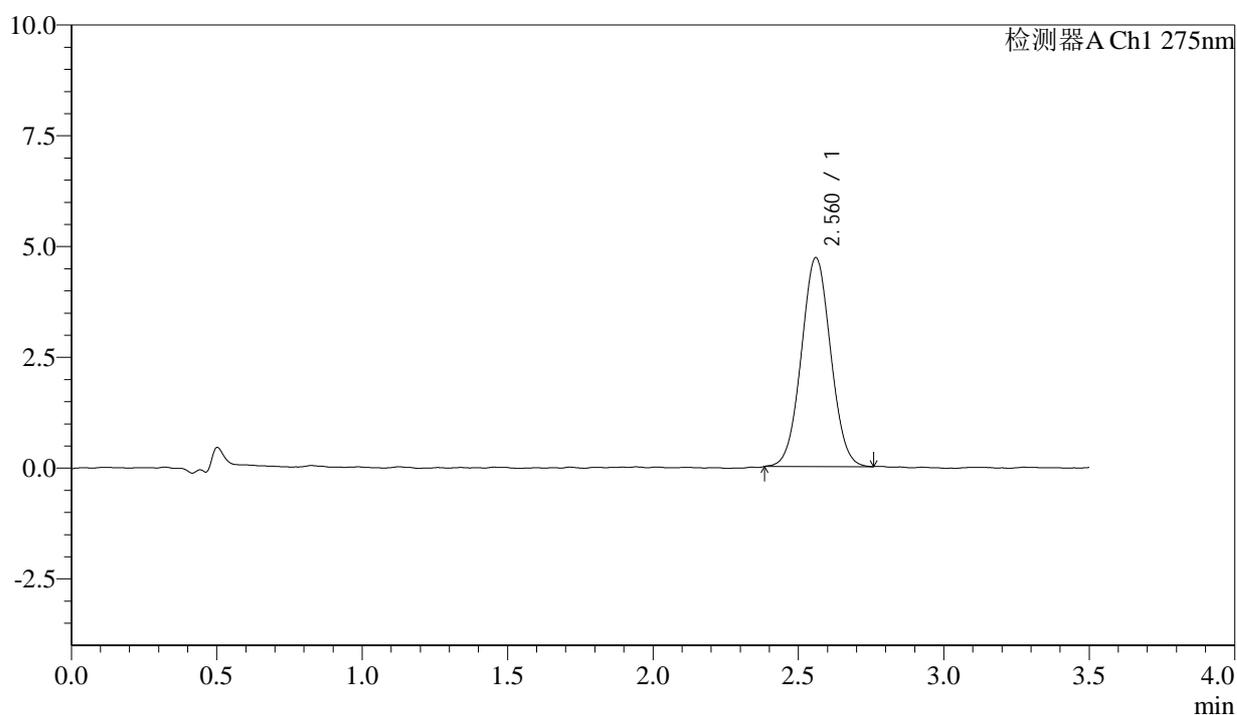
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33012	100.000	4677	3048	1.029	--
总计		33012	100.000	4677			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1030-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:29:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.560	33068	100.000	4707	3059	1.034	--
总计		33068	100.000	4707			



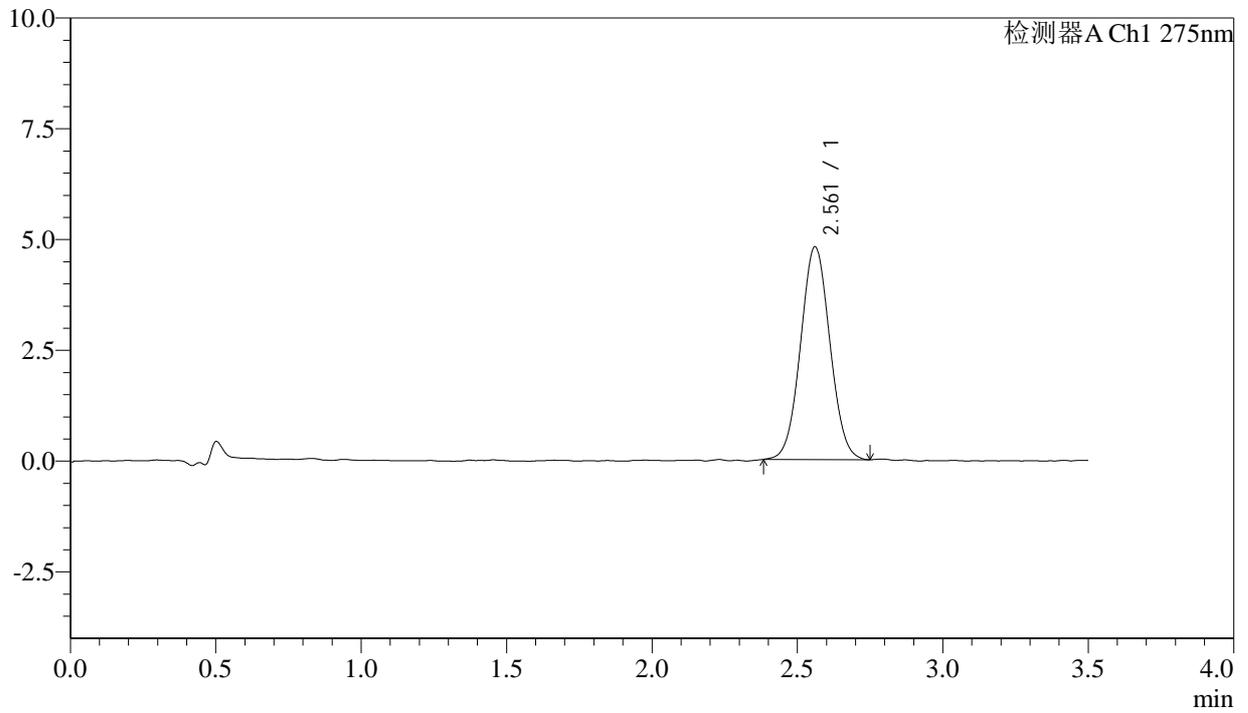
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1031-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:33:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

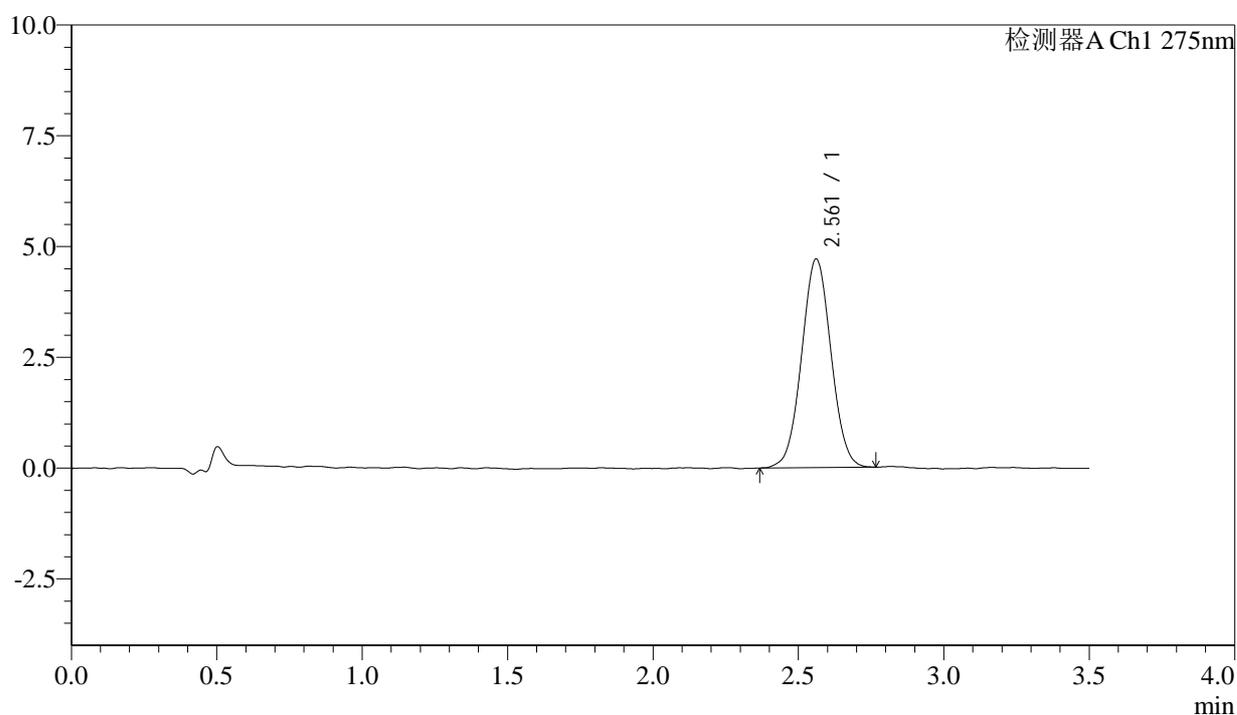
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33732	100.000	4798	3048	1.040	--
总计		33732	100.000	4798			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1032-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 13:37:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

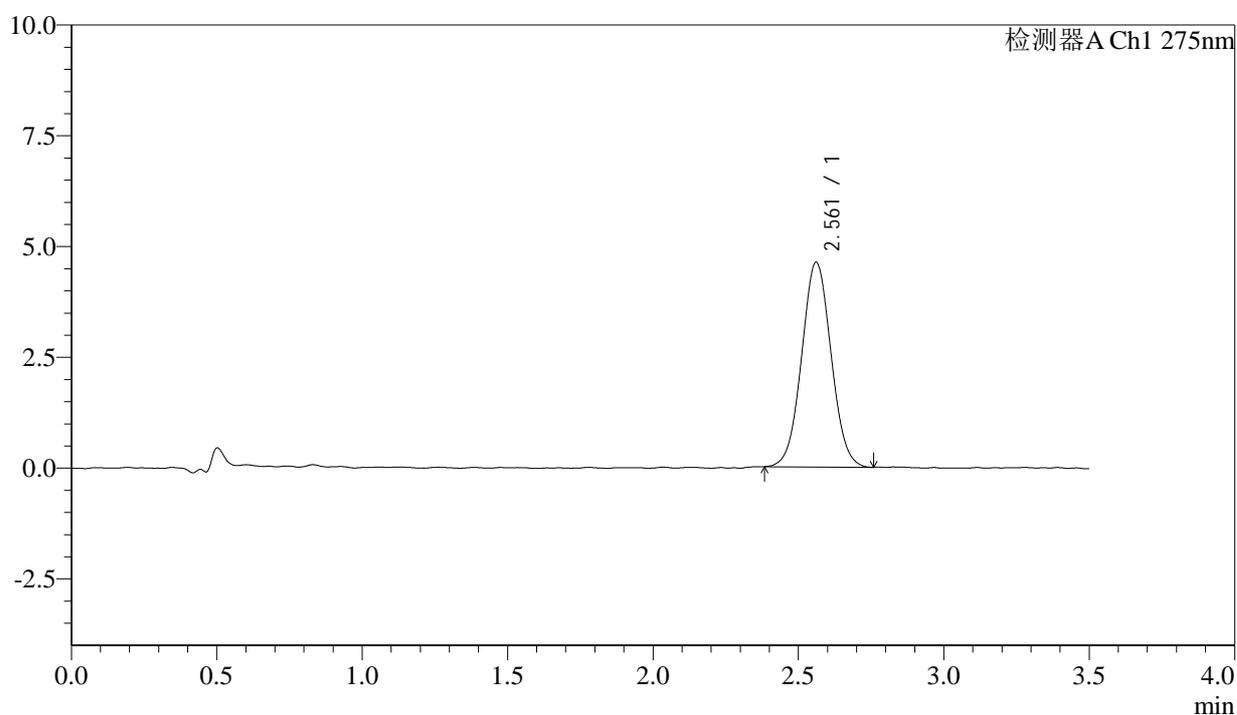
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33128	100.000	4706	3050	1.031	--
总计		33128	100.000	4706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1033-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:41:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

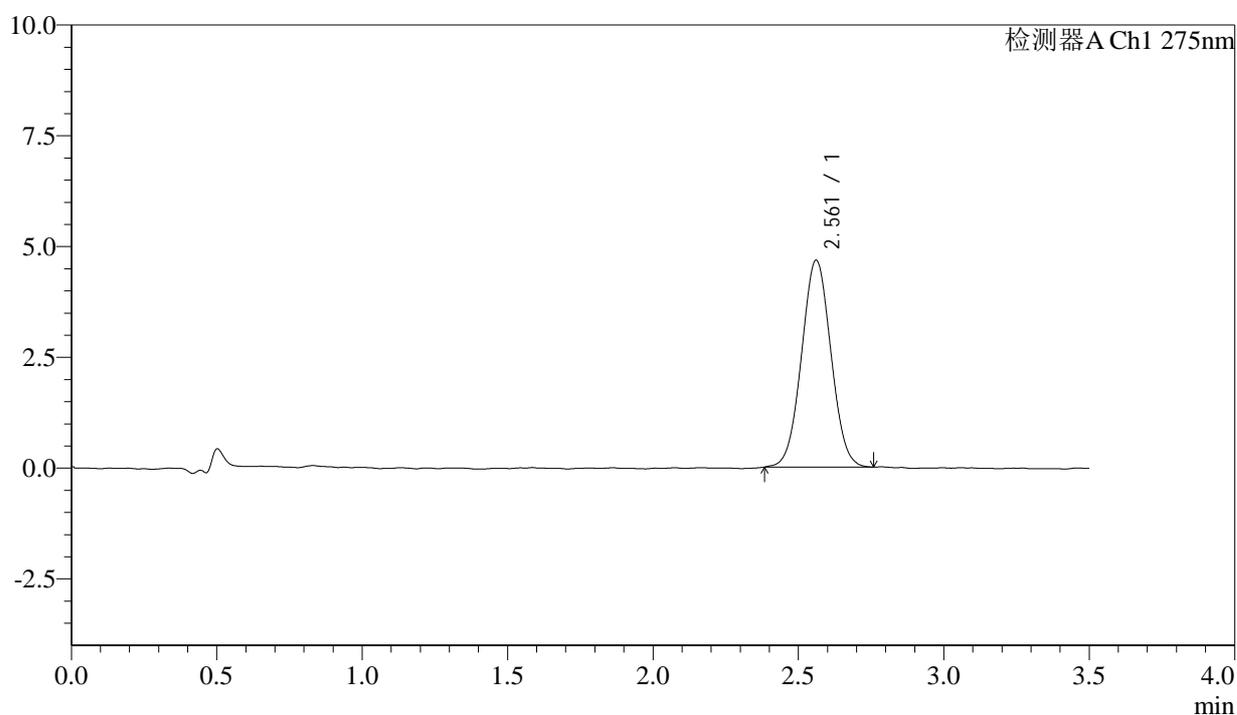
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32502	100.000	4616	3043	1.040	--
总计		32502	100.000	4616			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1034-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 13:45:21 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

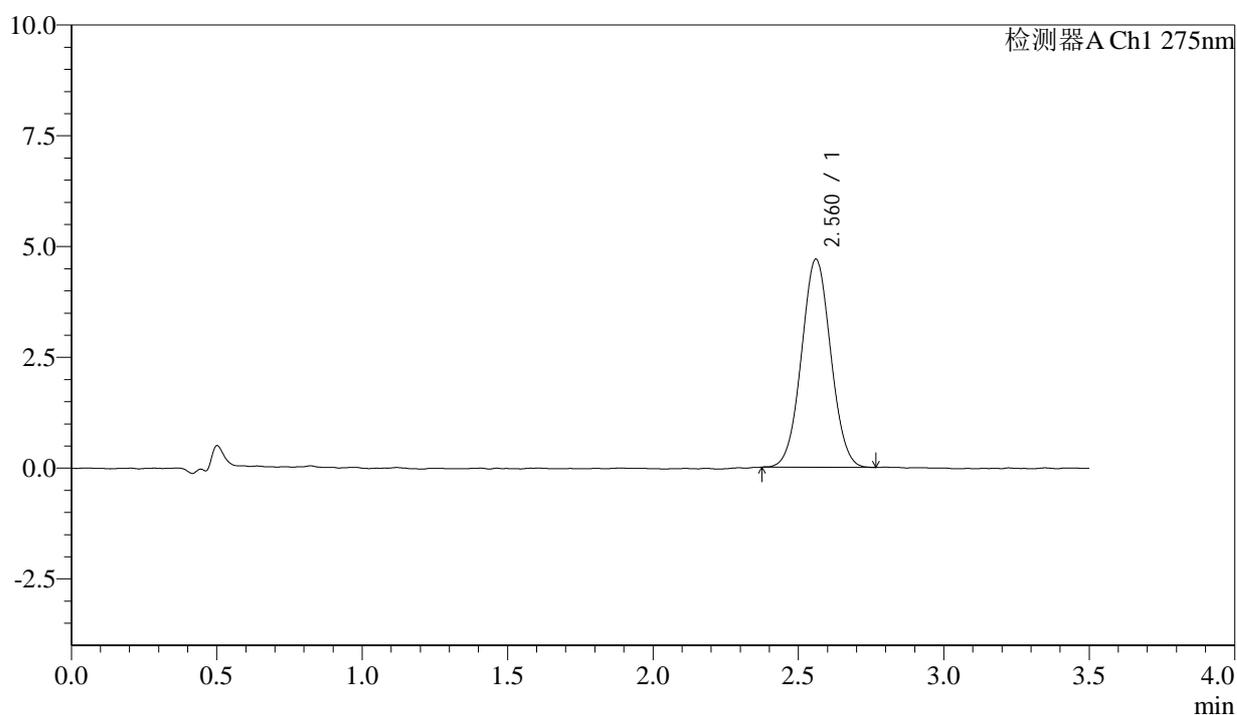
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32783	100.000	4666	3017	1.029	--
总计		32783	100.000	4666			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1035-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:49:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

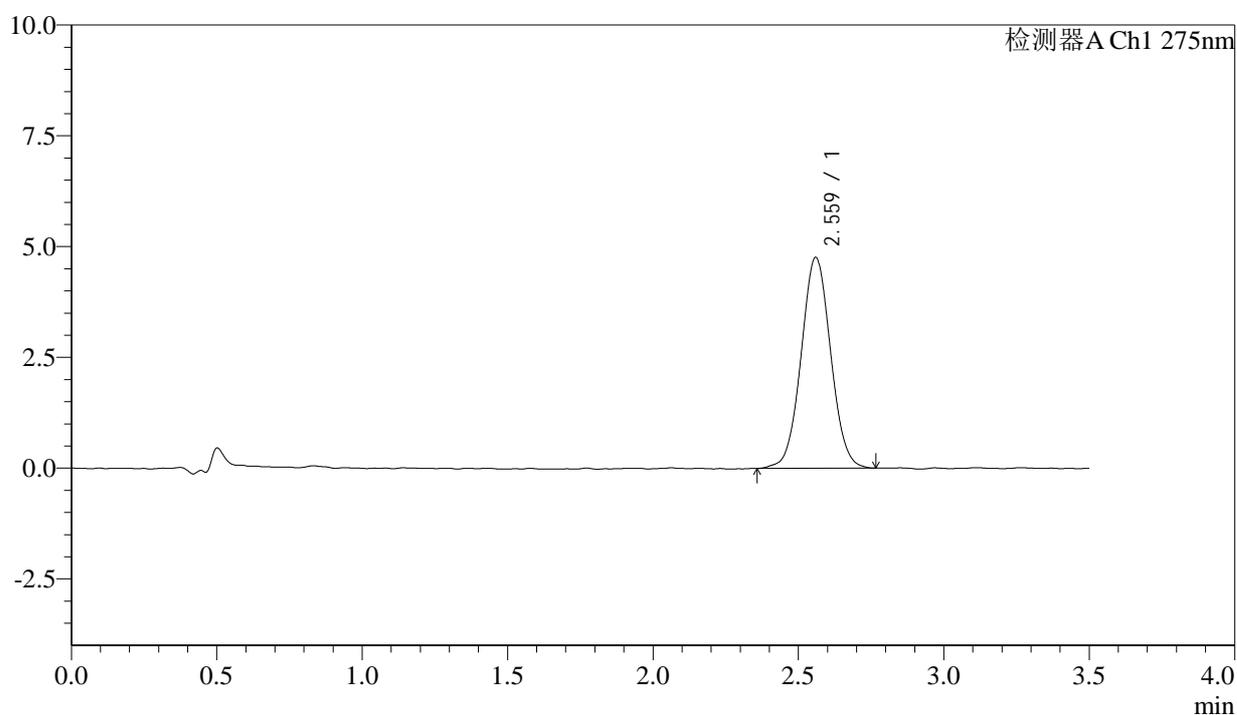
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	32896	100.000	4690	3061	1.035	--
总计		32896	100.000	4690			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1036-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:53:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

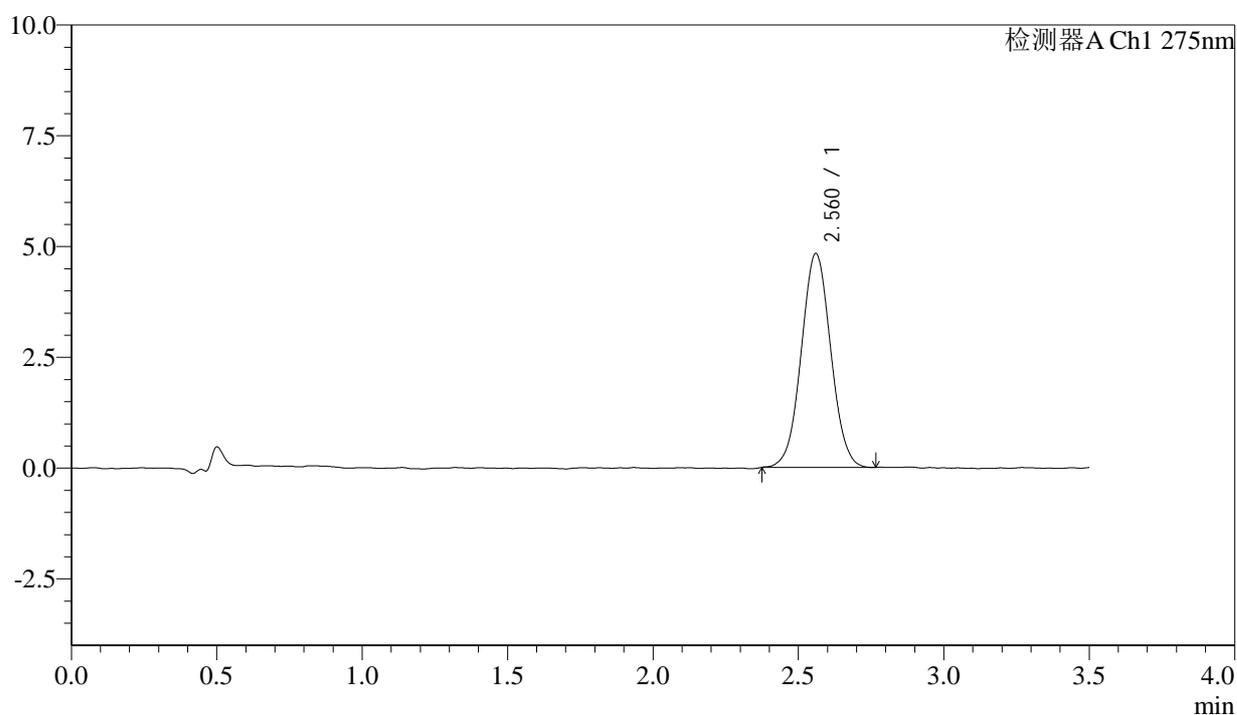
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	33587	100.000	4742	3059	1.039	--
总计		33587	100.000	4742			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1037-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 13:56:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.560	34037	100.000	4819	3043	1.033	--
总计		34037	100.000	4819			



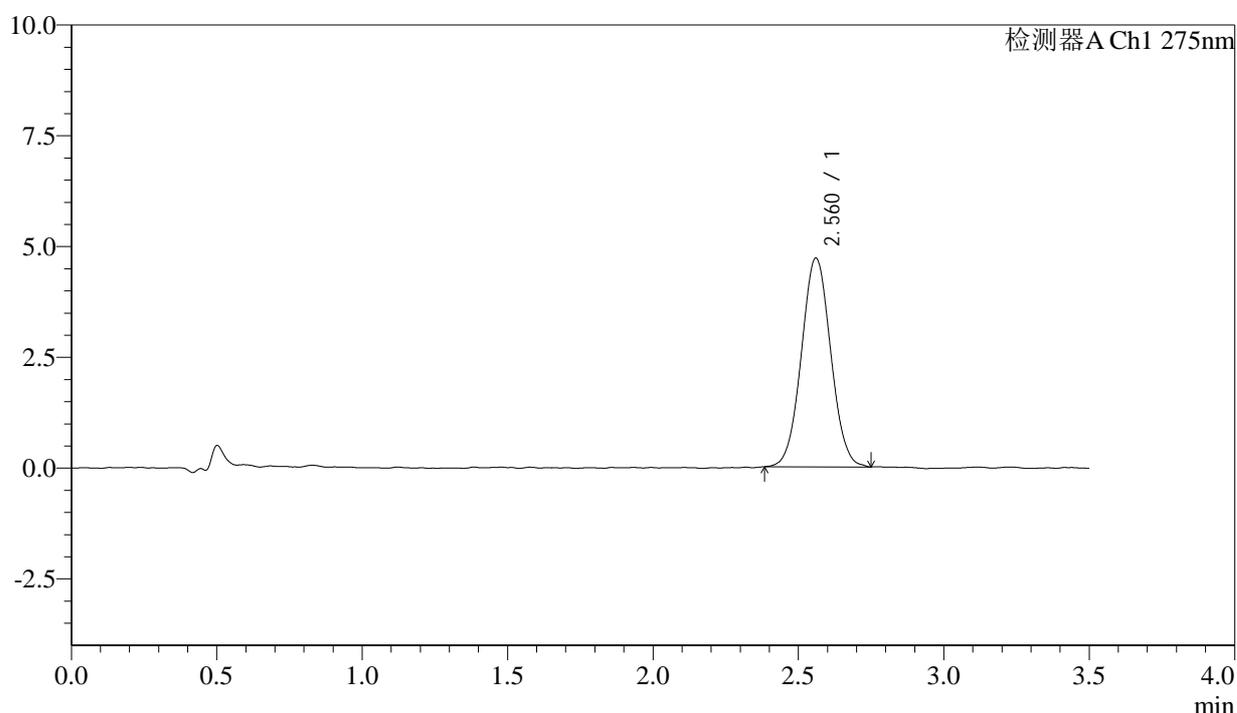
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1038-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:00:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.560	33040	100.000	4704	3079	1.037	--
总计		33040	100.000	4704			



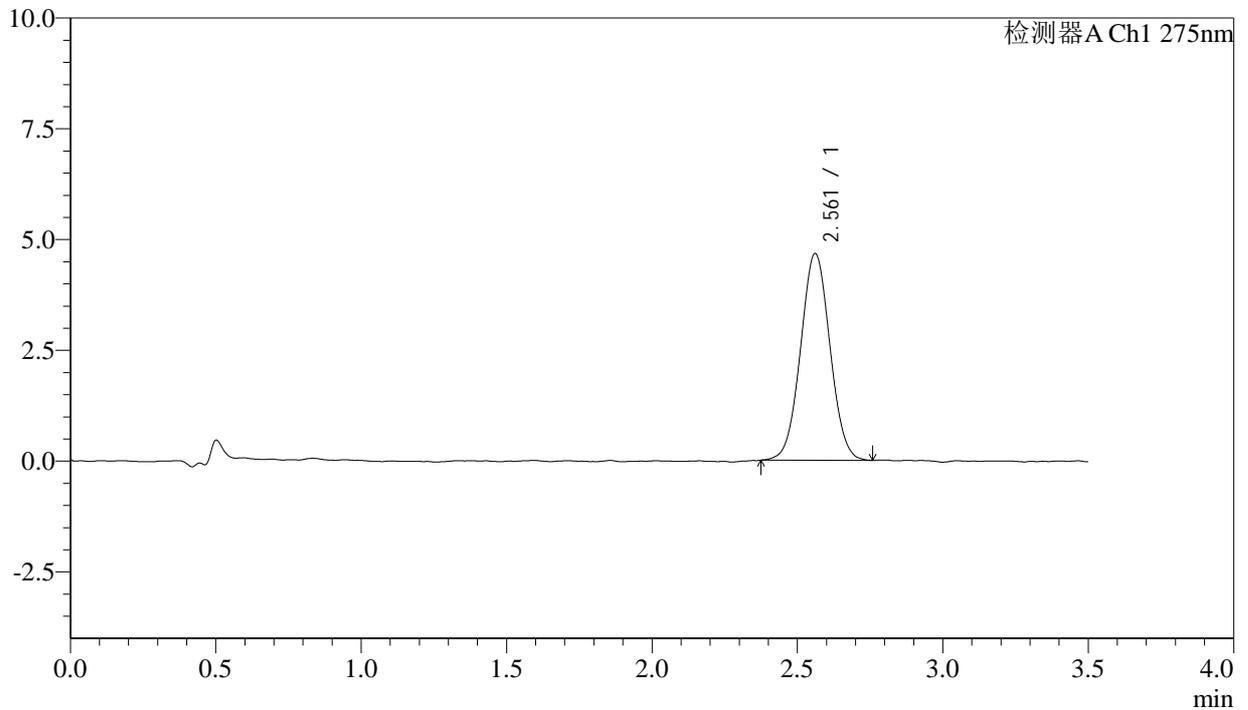
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1039-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:04:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	32795	100.000	4663	3059	1.030	--
总计		32795	100.000	4663			



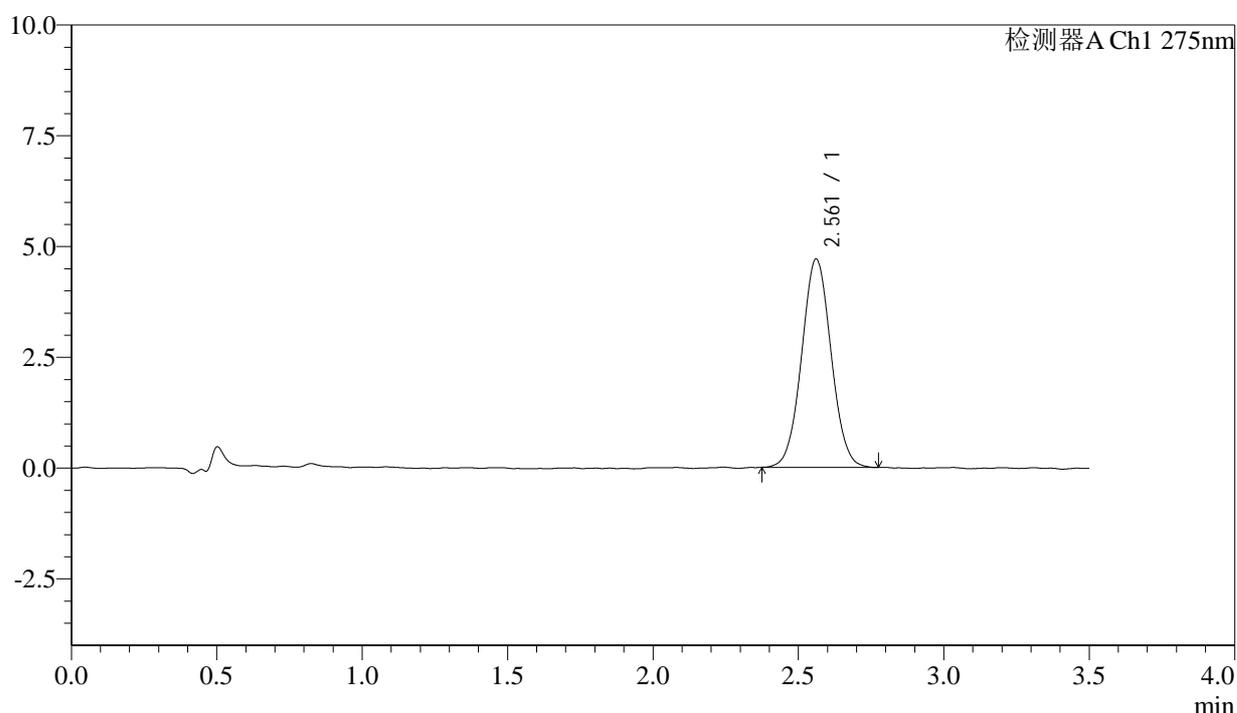
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1040-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:08:39      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33126	100.000	4698	3078	1.039	--
总计		33126	100.000	4698			



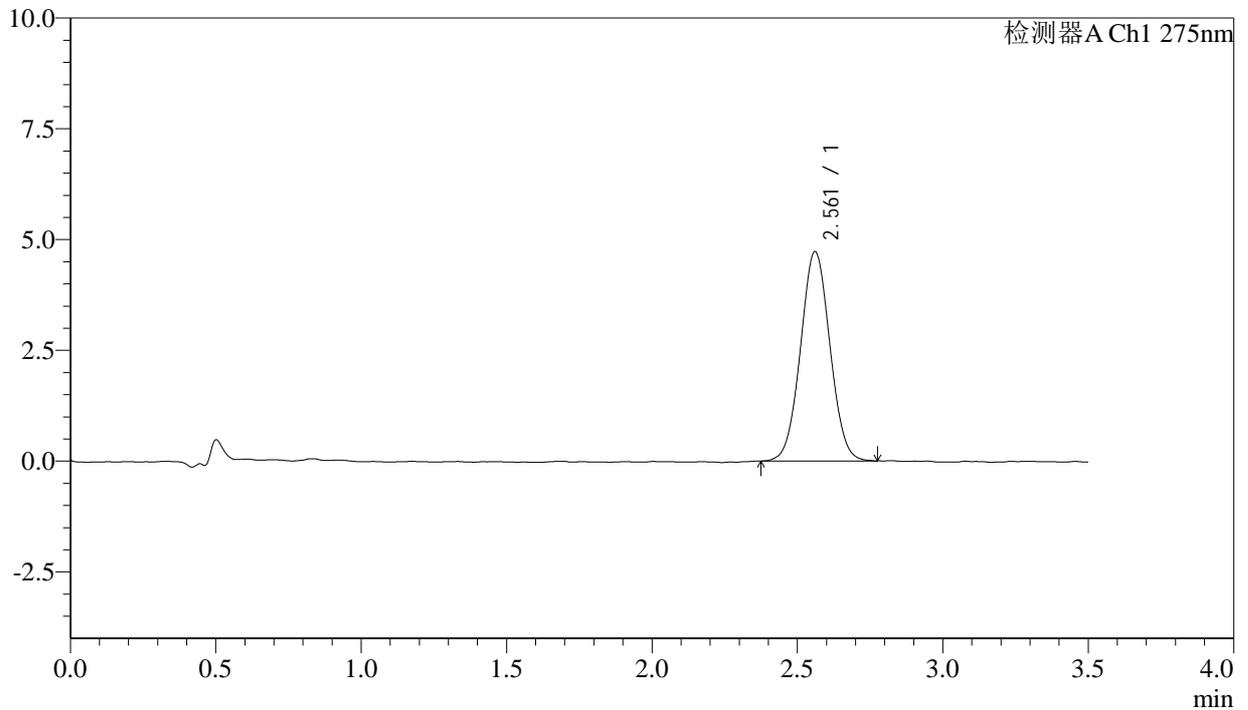
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1041-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:12:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

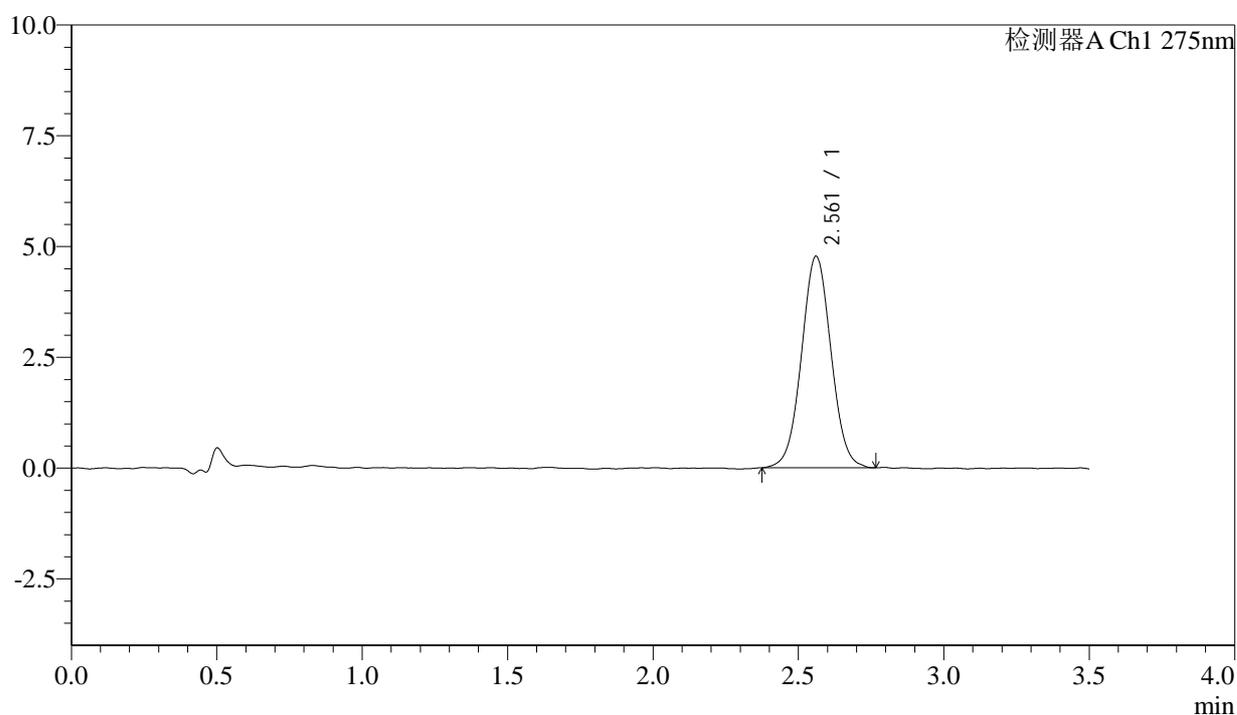
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33229	100.000	4716	3052	1.035	--
总计		33229	100.000	4716			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1042-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 14:16:25 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

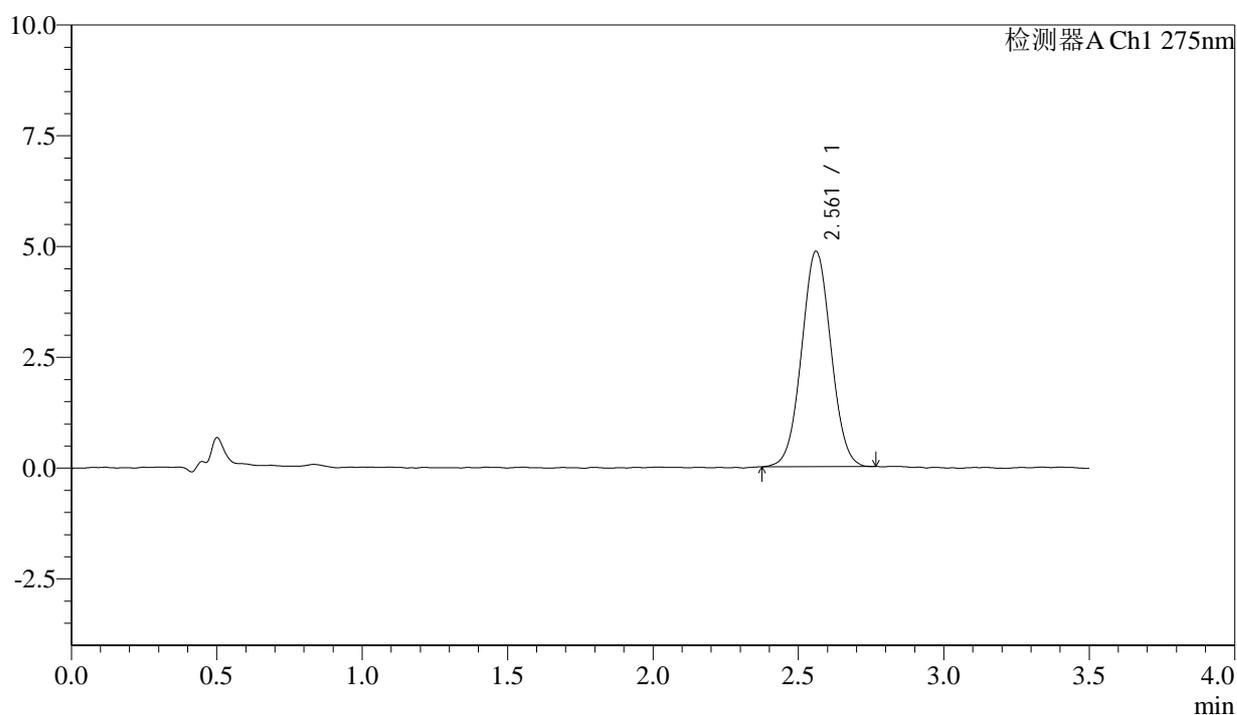
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33722	100.000	4769	3057	1.032	--
总计		33722	100.000	4769			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1043-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:20:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

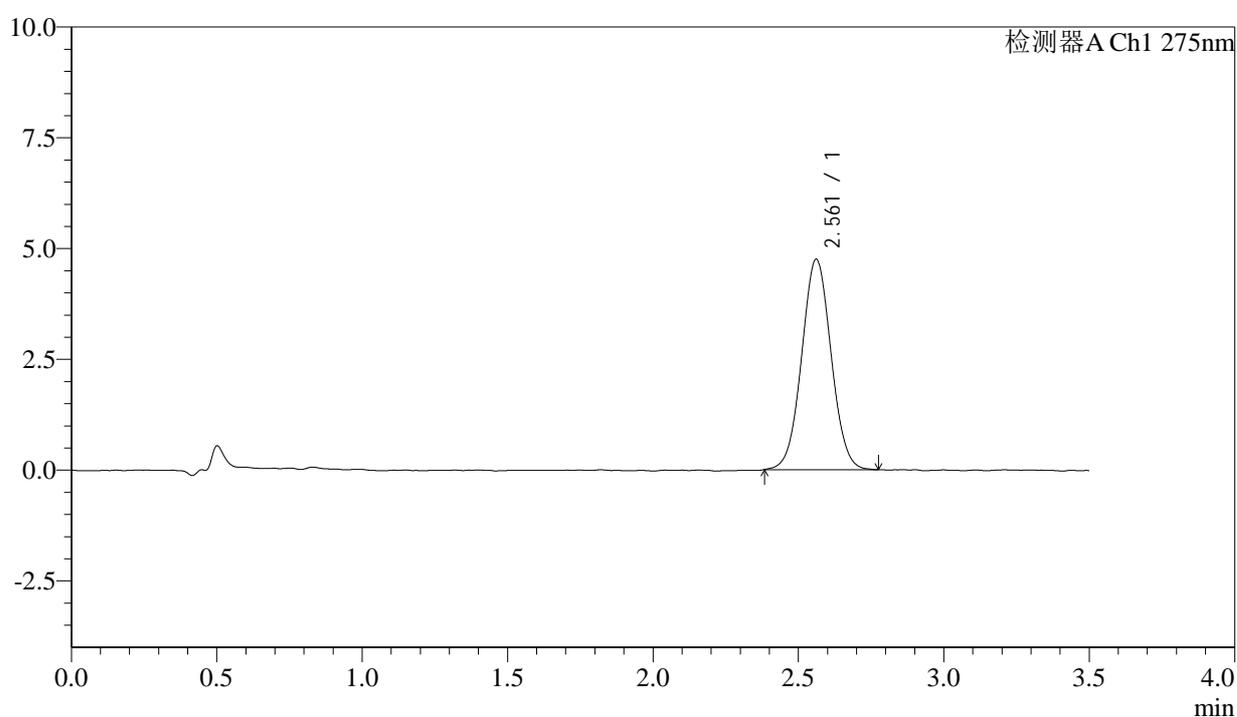
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	34105	100.000	4855	3038	1.032	--
总计		34105	100.000	4855			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1044-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:24:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:15:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33424	100.000	4747	3074	1.033	--
总计		33424	100.000	4747			



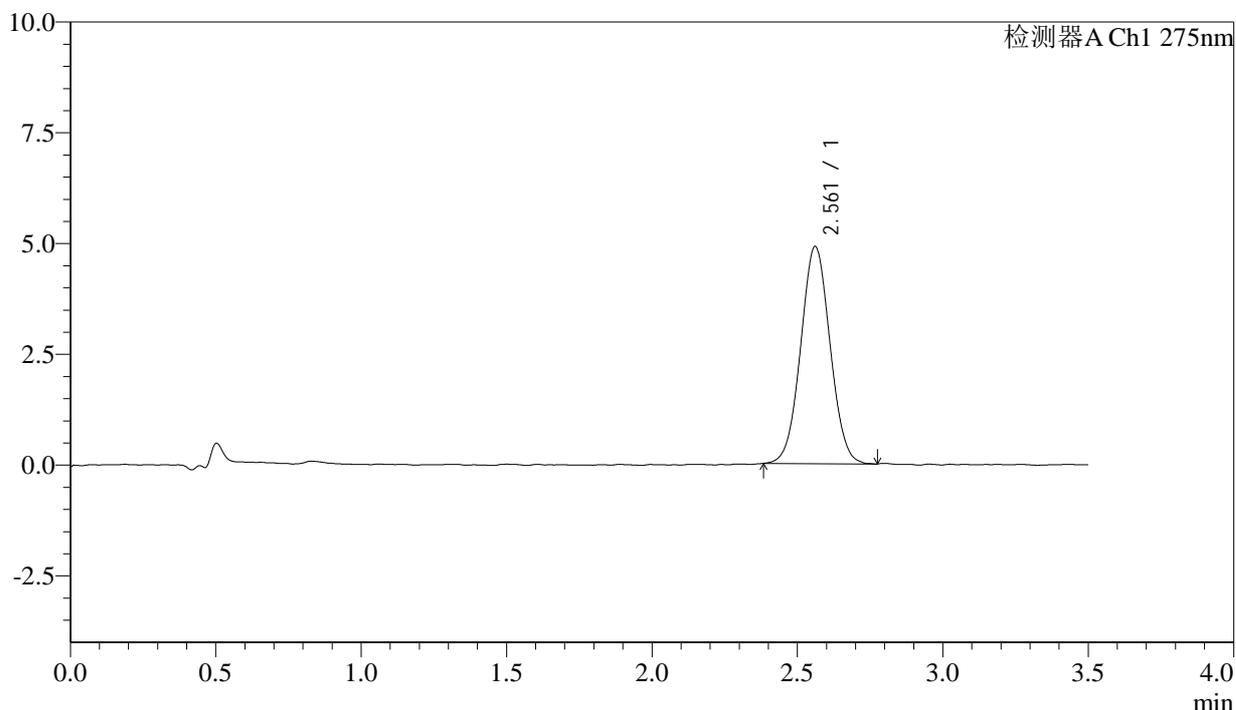
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1045-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:28:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

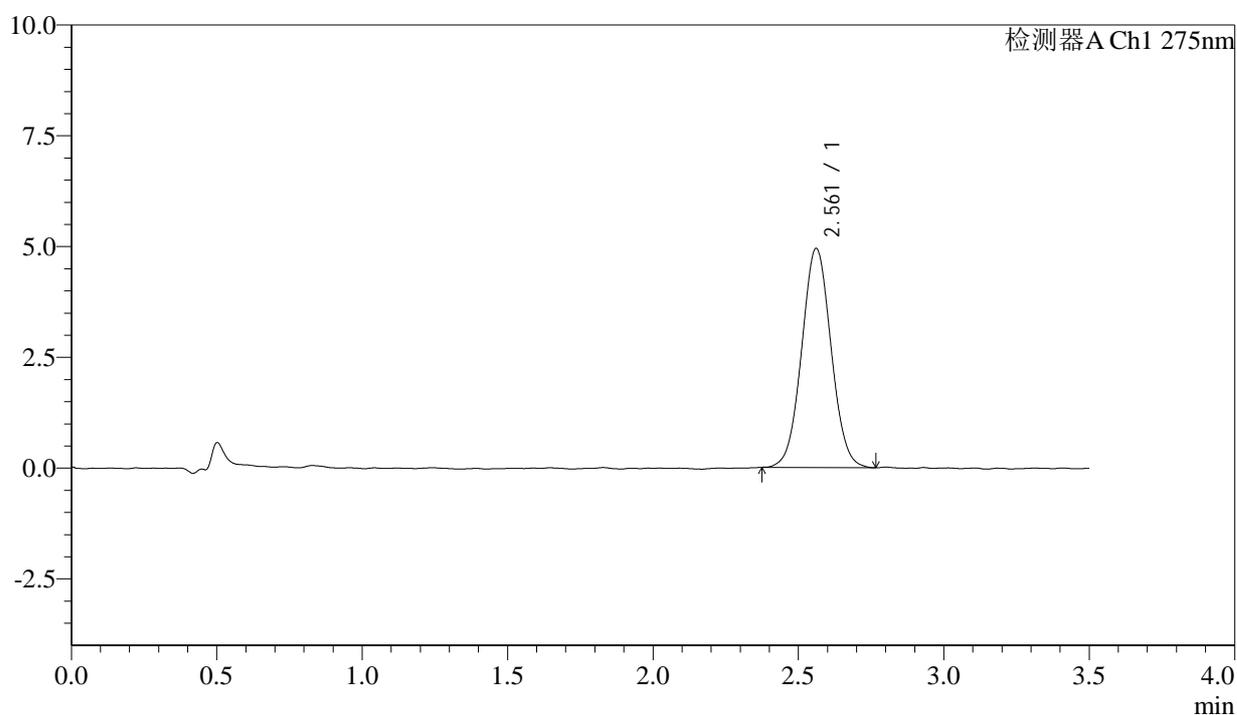
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	34399	100.000	4898	3055	1.034	--
总计		34399	100.000	4898			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1046-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 14:31:57 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

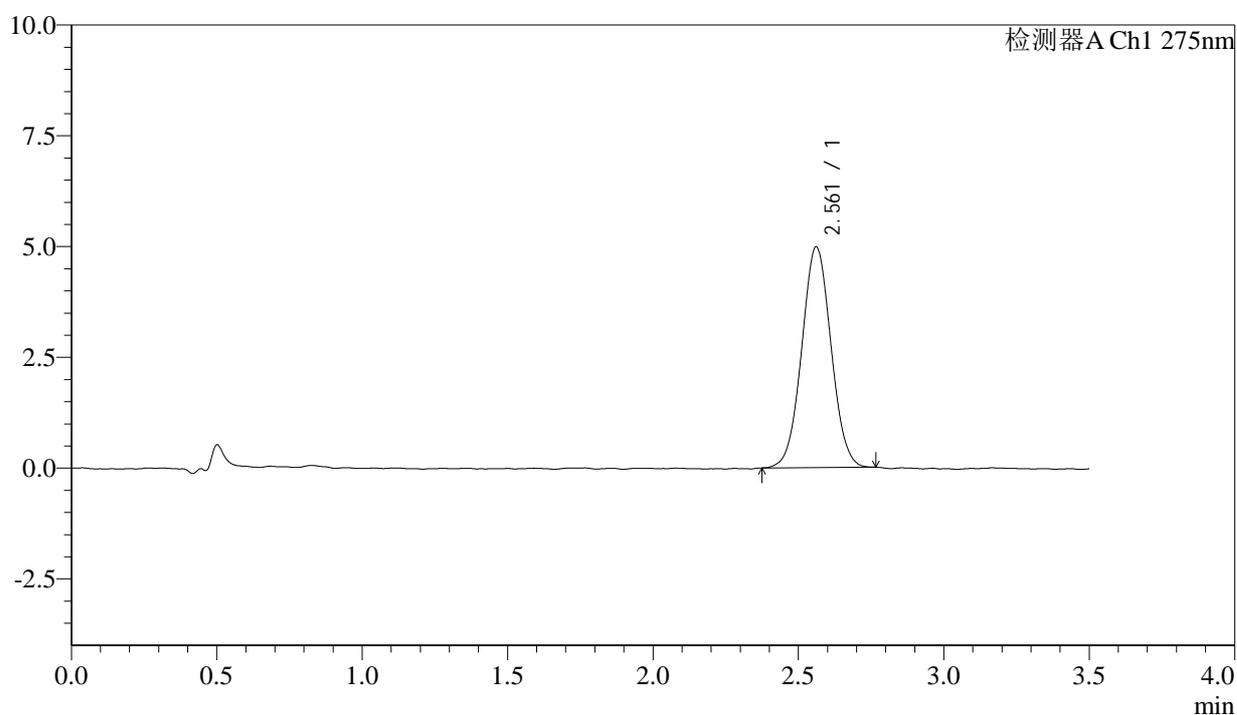
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	34710	100.000	4941	3071	1.039	--
总计		34710	100.000	4941			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1047-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 14:35:50 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:06 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	34898	100.000	4977	3084	1.034	--
总计		34898	100.000	4977			



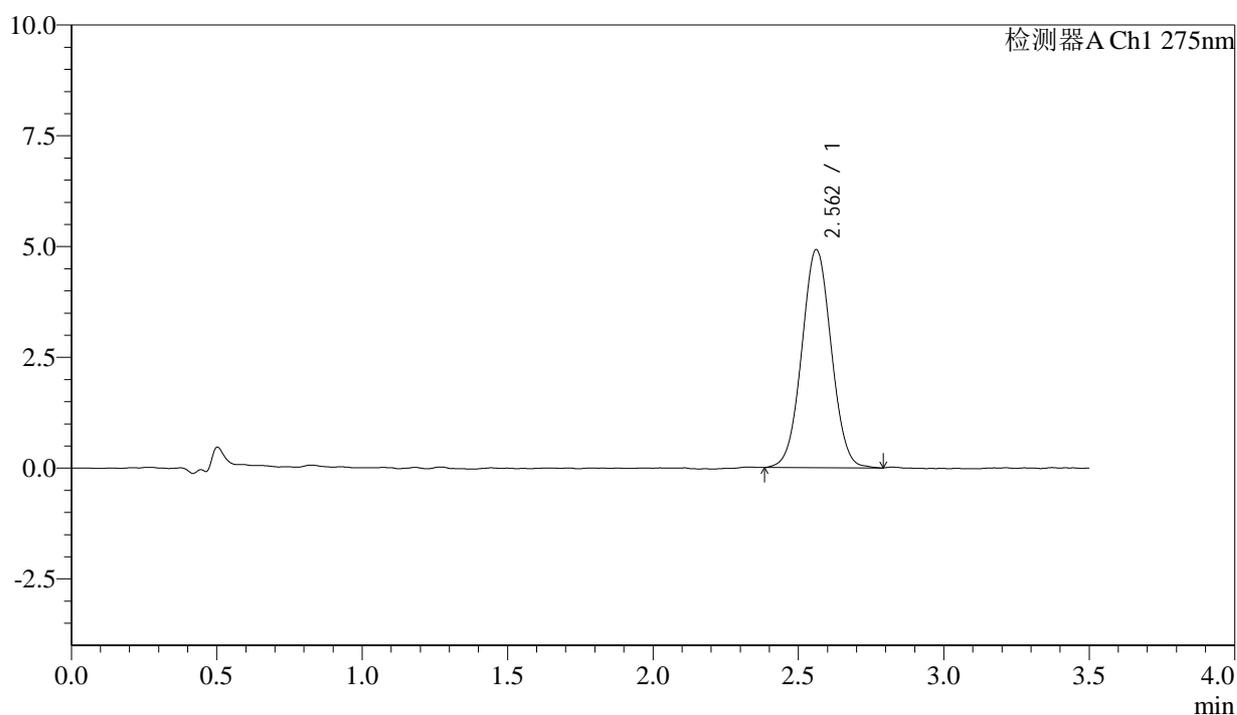
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1048-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:39:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

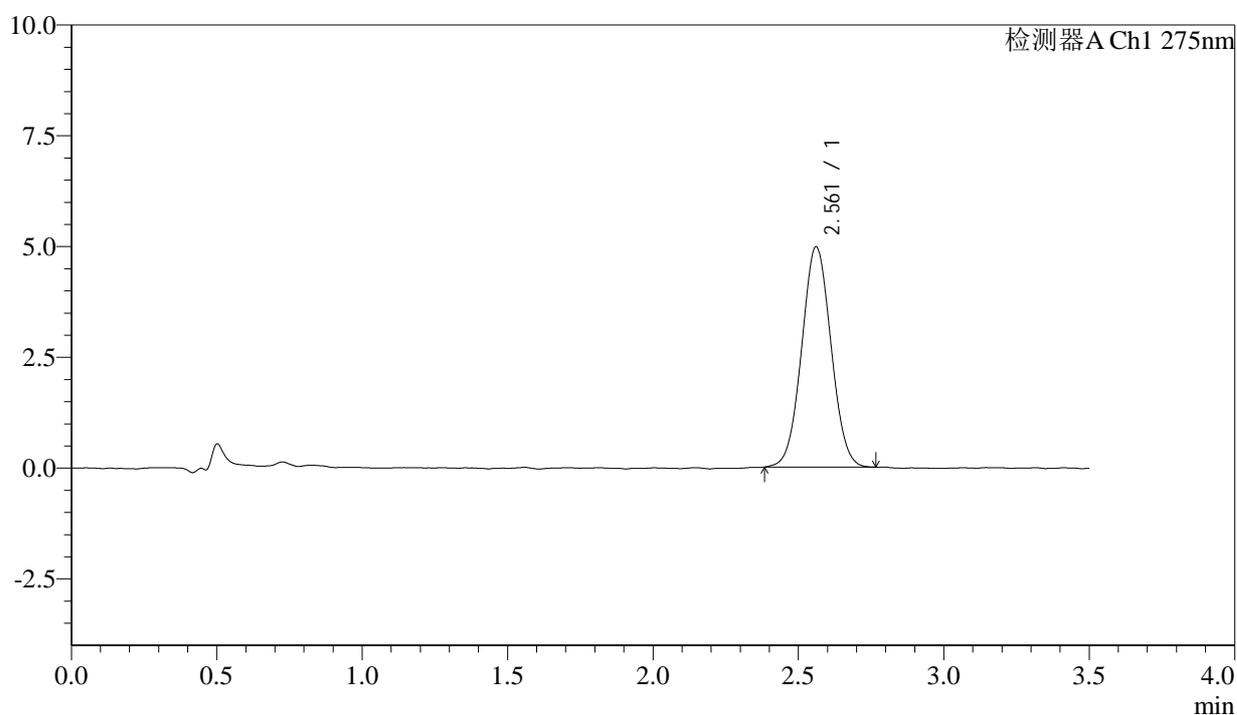
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	34696	100.000	4920	3048	1.029	--
总计		34696	100.000	4920			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1049-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 14:43:36 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	34903	100.000	4968	3039	1.037	--
总计		34903	100.000	4968			



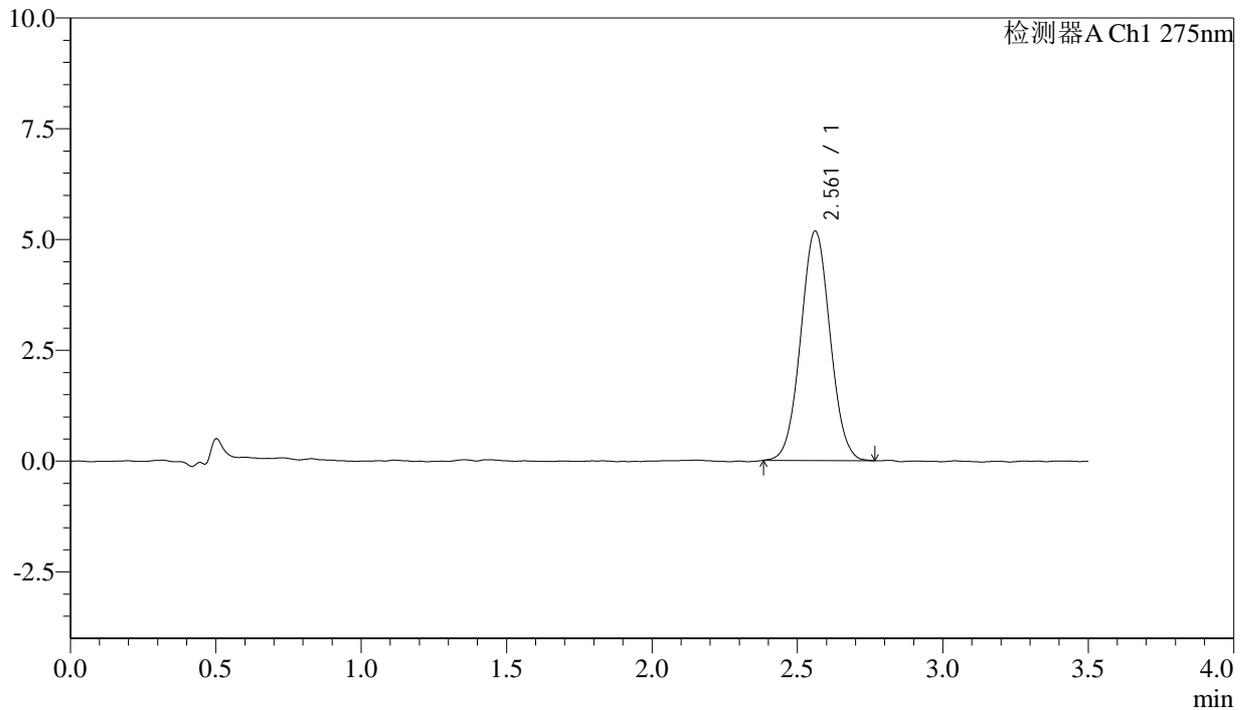
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1050-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:47:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	36369	100.000	5175	3074	1.037	--
总计		36369	100.000	5175			



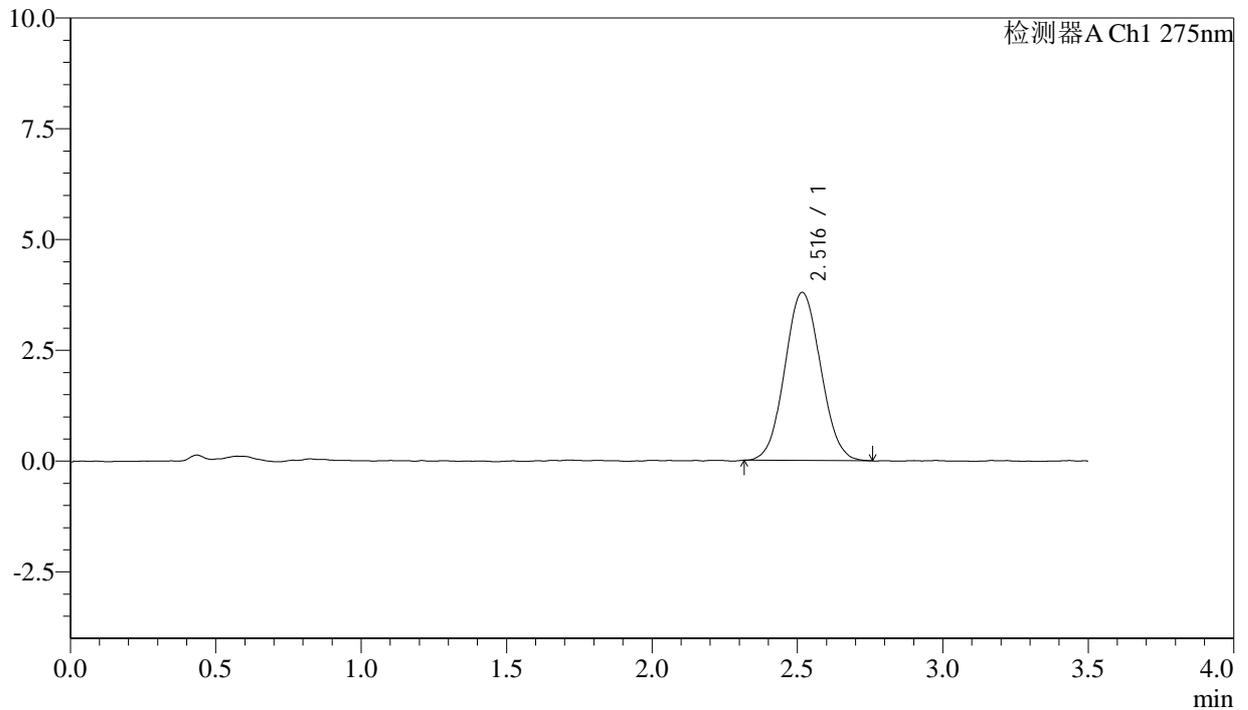
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1051-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:51:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:16:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

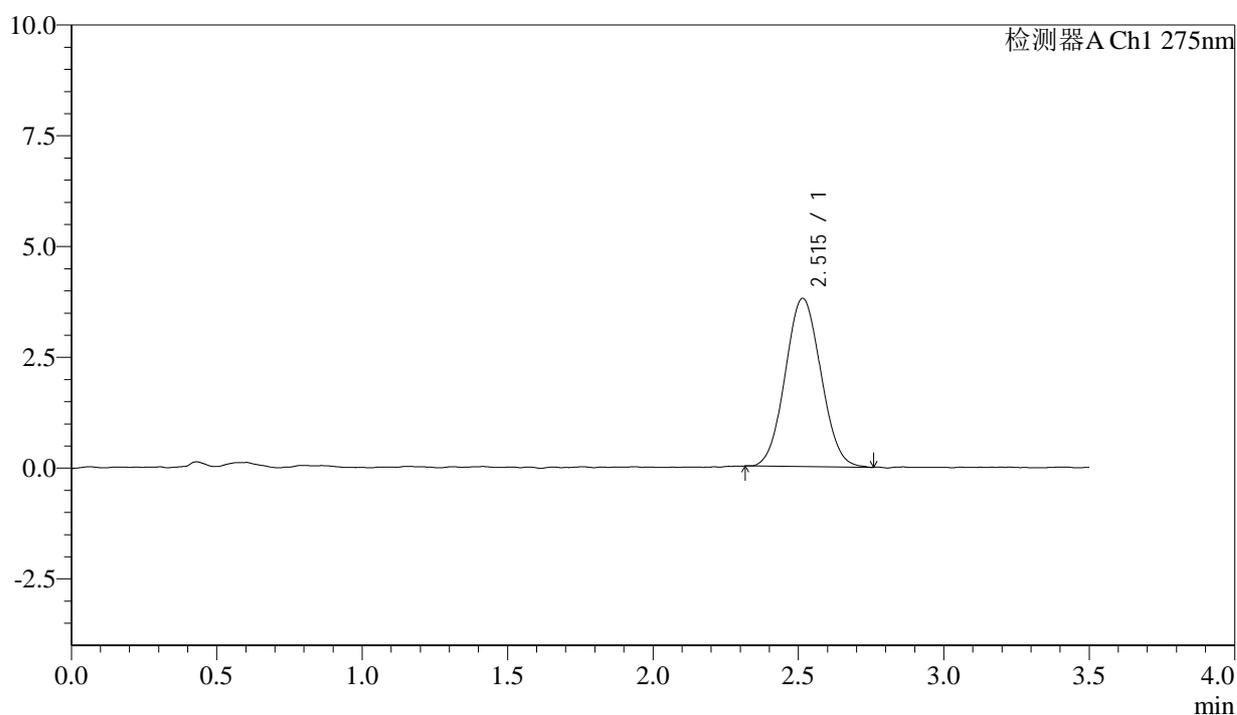
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	32533	100.000	3790	1968	1.061	--
总计		32533	100.000	3790			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1052-2 - zzp-2025072421p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 14:55:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.515	32382	100.000	3799	1968	1.057	--
总计		32382	100.000	3799			



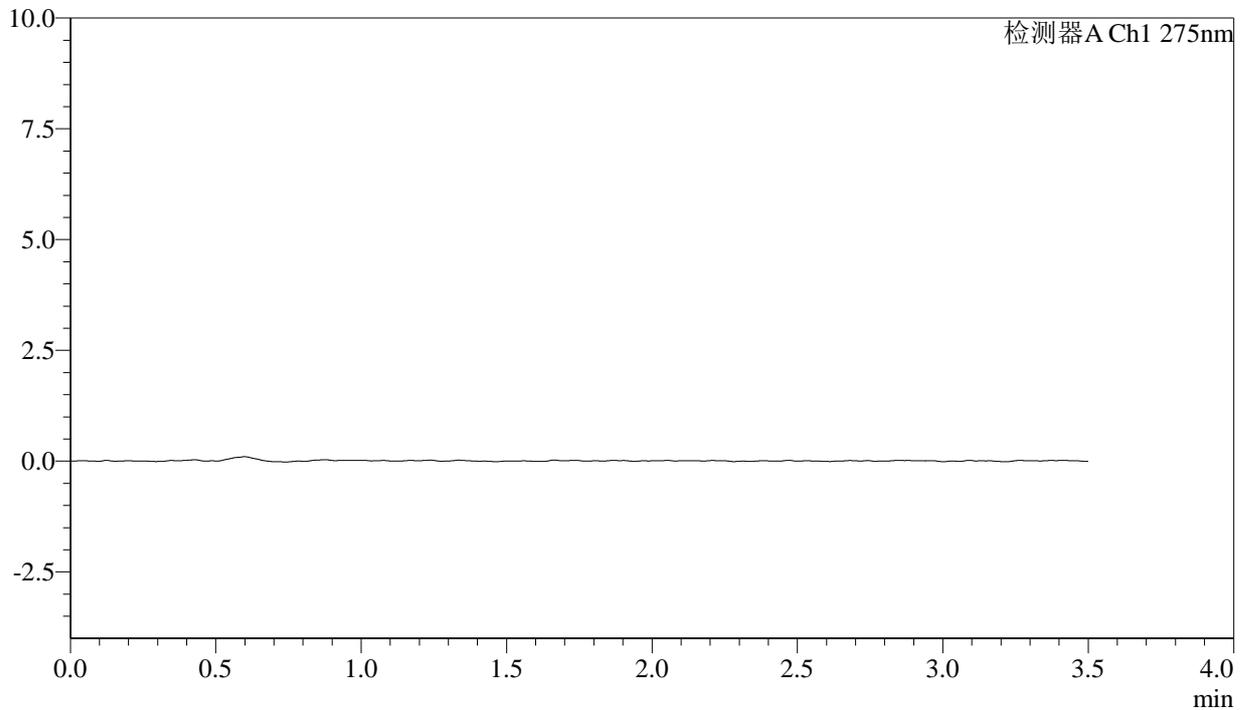
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1053-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 14:59:10 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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							



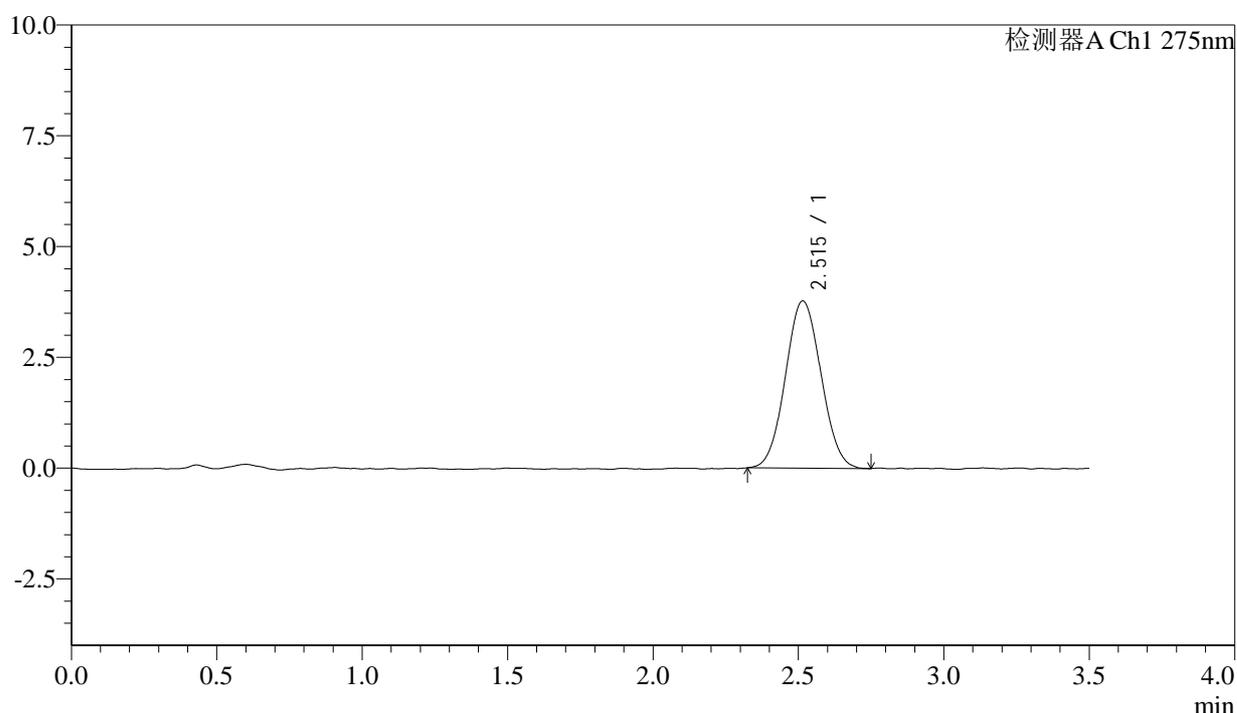
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1054-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:03:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.515	32178	100.000	3775	1975	1.055	--
总计		32178	100.000	3775			



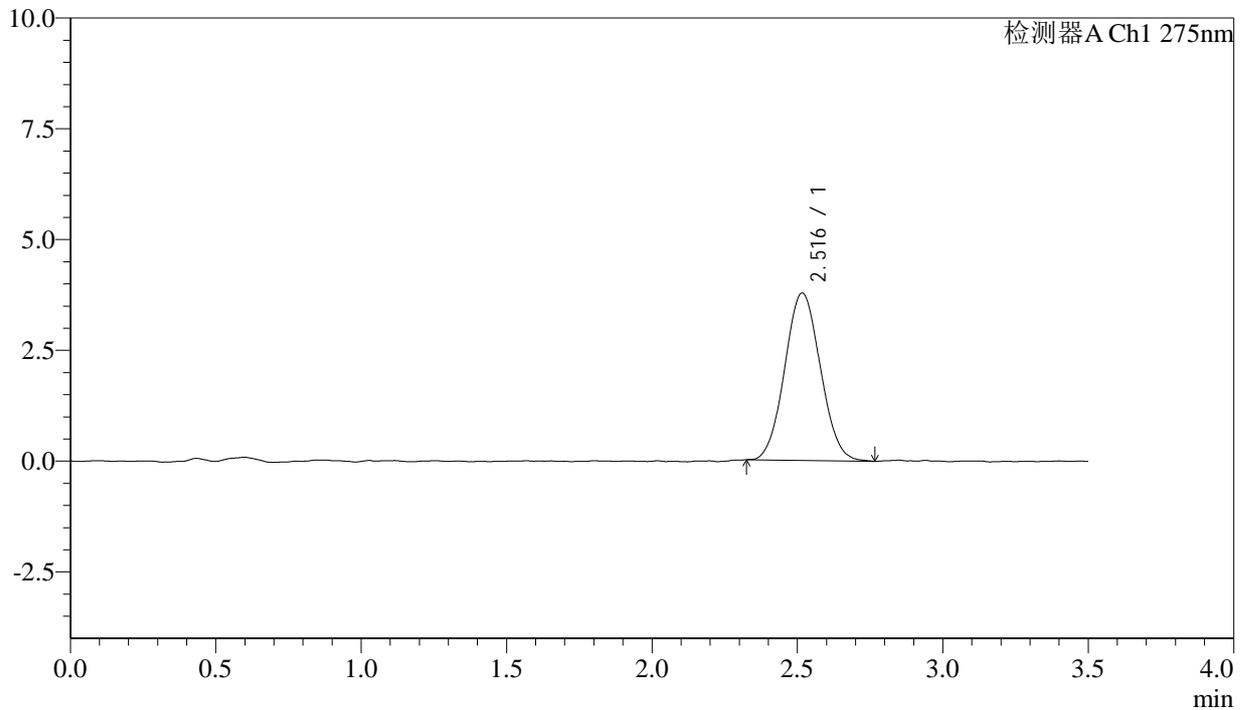
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1055-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:07:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:16:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

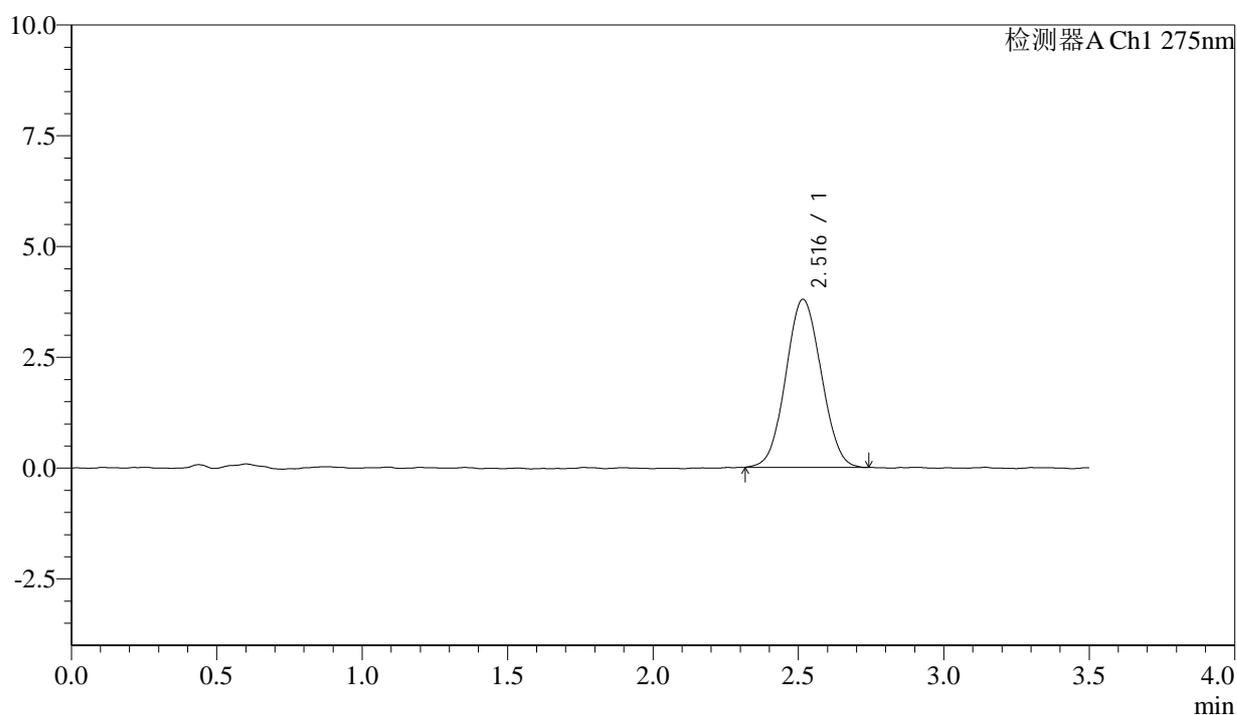
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	32254	100.000	3775	1993	1.058	--
总计		32254	100.000	3775			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1056-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:10:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

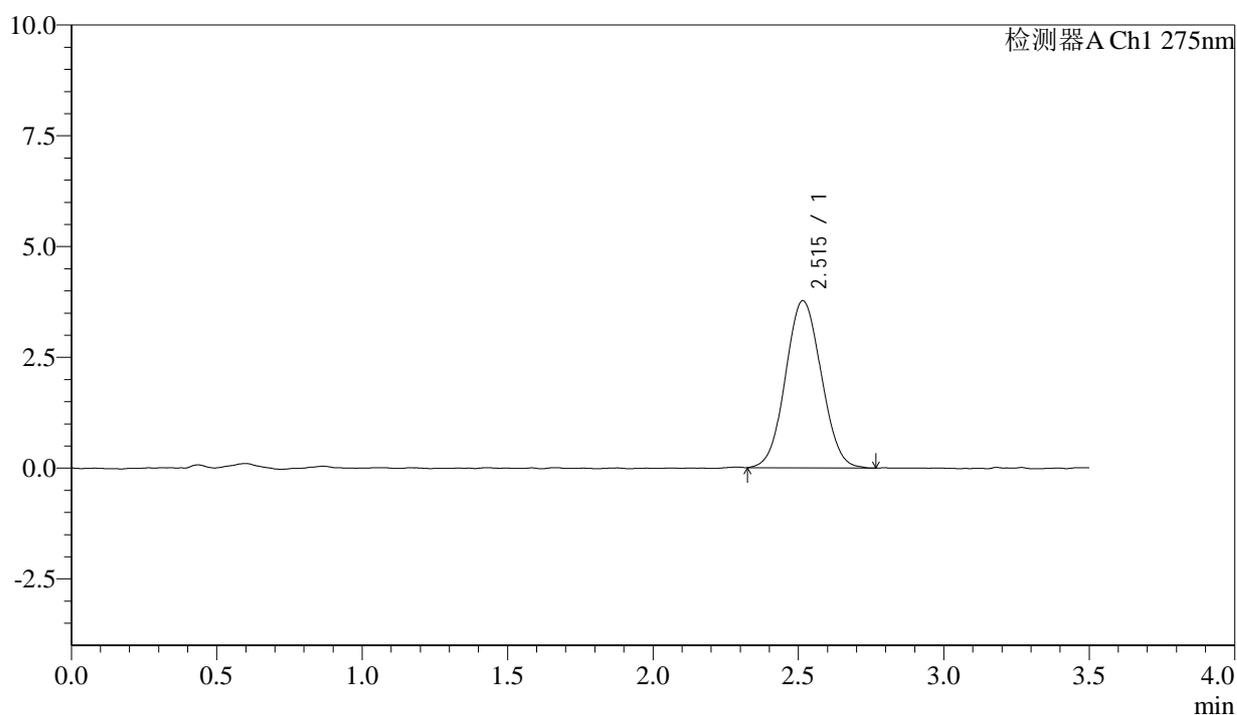
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	32224	100.000	3793	1990	1.048	--
总计		32224	100.000	3793			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1057-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 15:14:51 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.515	32267	100.000	3771	1966	1.055	--
总计		32267	100.000	3771			



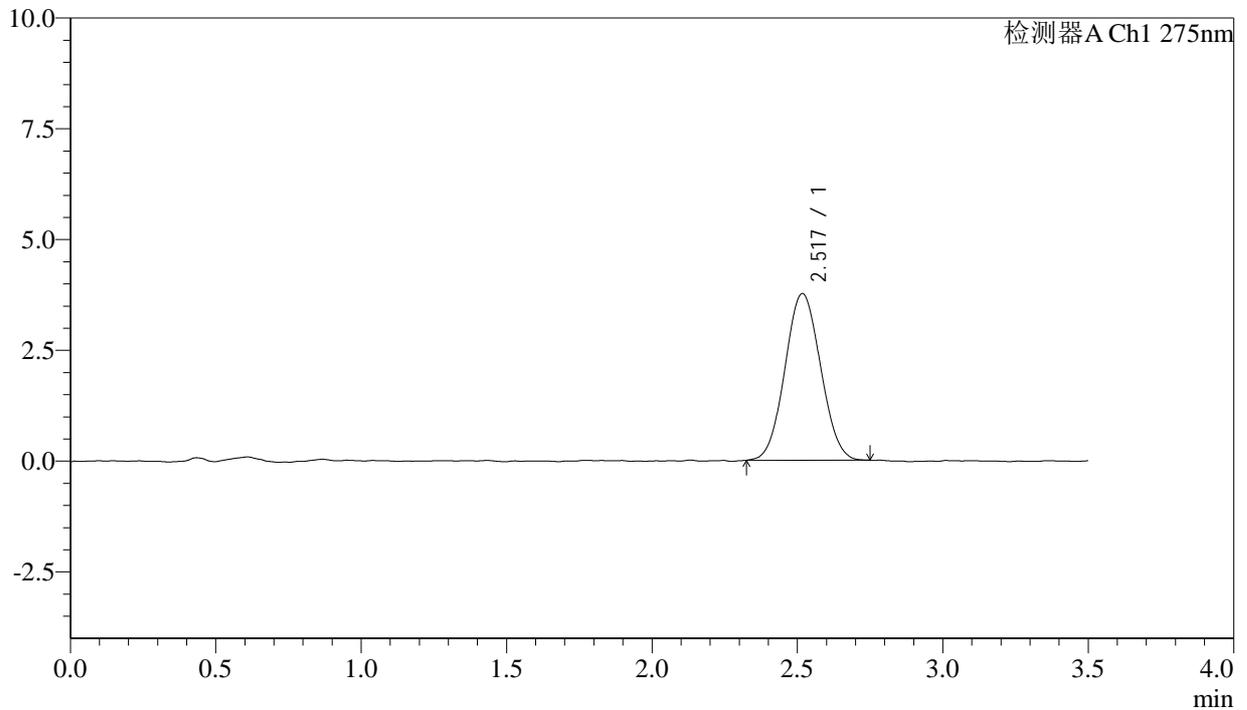
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1058-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:18:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:16:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

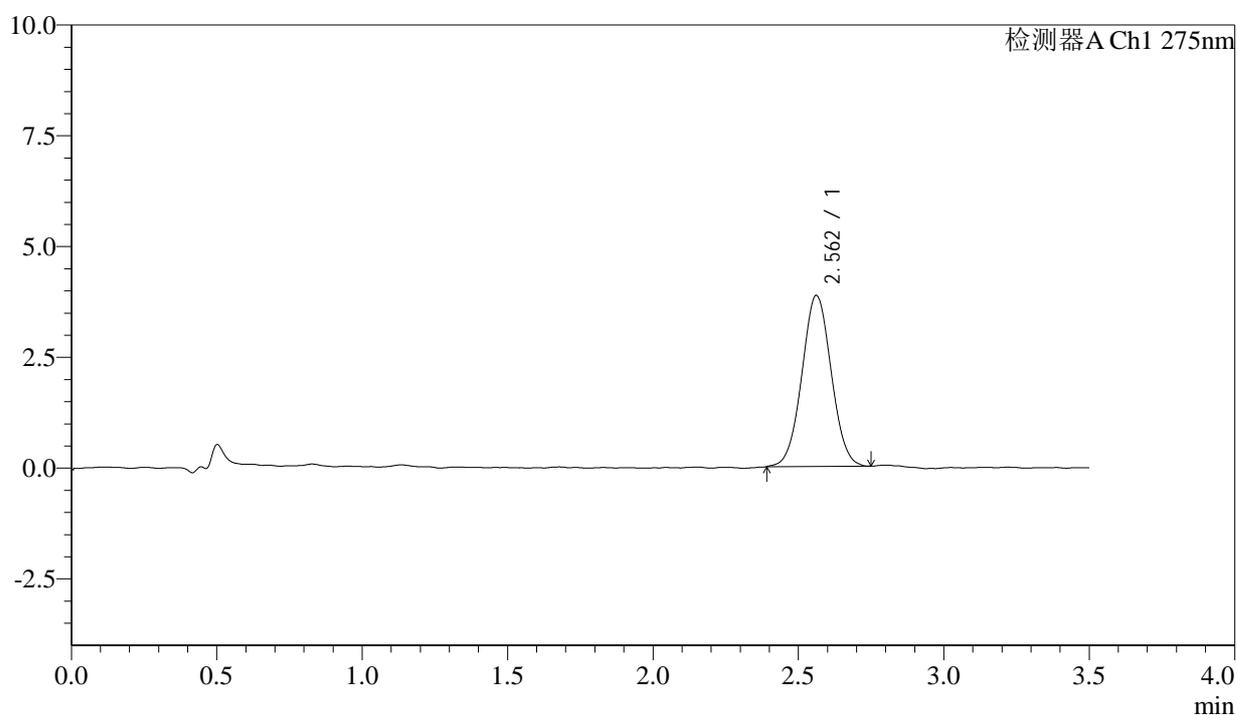
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	32106	100.000	3756	1997	1.050	--
总计		32106	100.000	3756			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1059-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:22:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

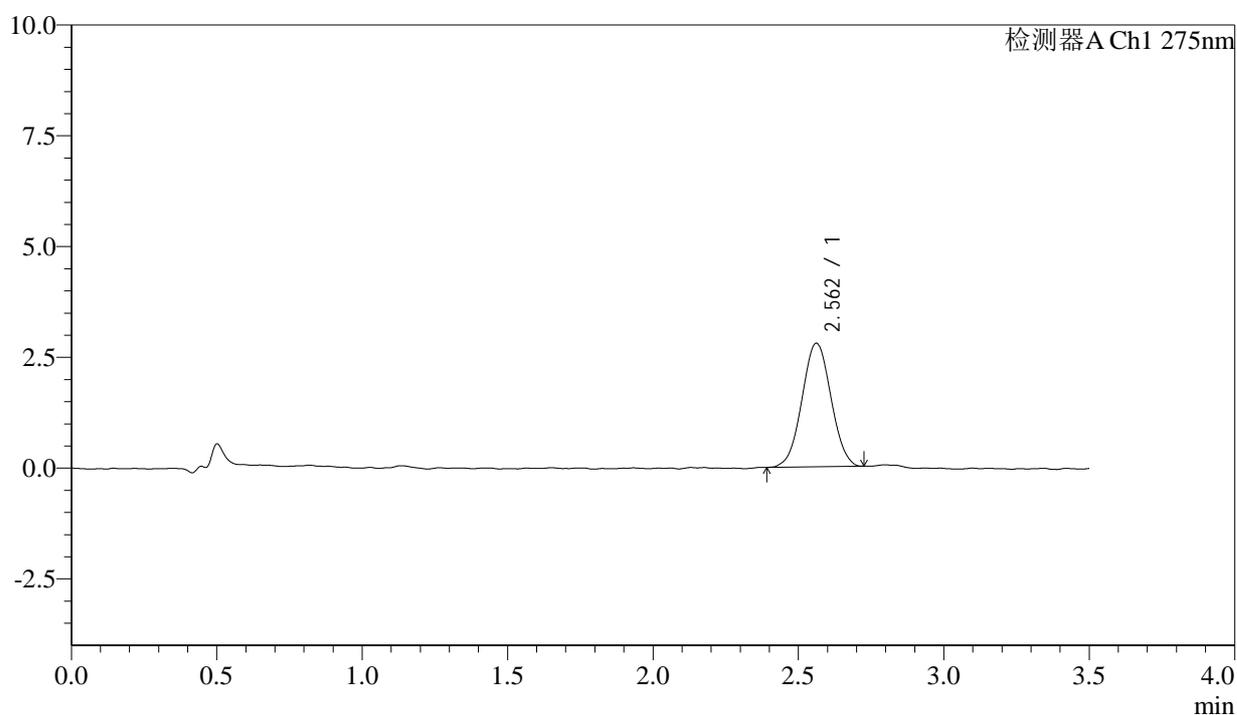
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	27073	100.000	3860	3065	1.033	--
总计		27073	100.000	3860			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1060-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 15:26:34 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	19358	100.000	2789	3088	1.023	--
总计		19358	100.000	2789			



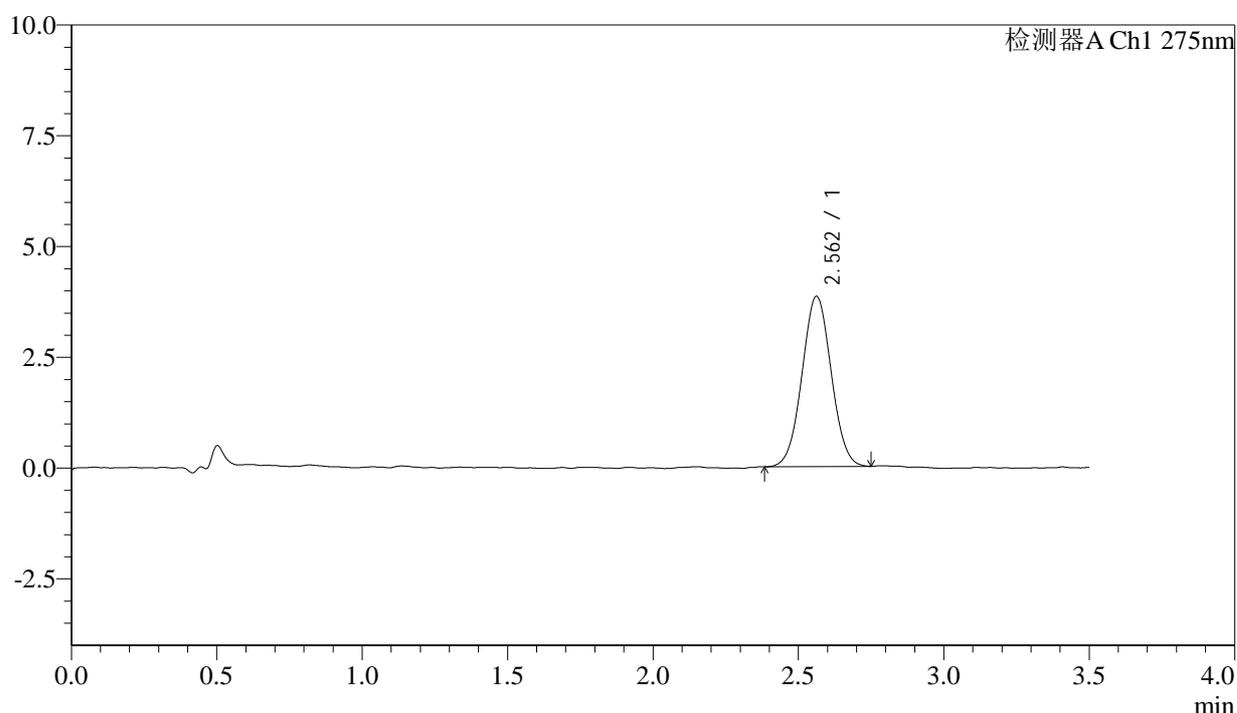
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1061-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:30:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	26793	100.000	3840	3086	1.032	--
总计		26793	100.000	3840			



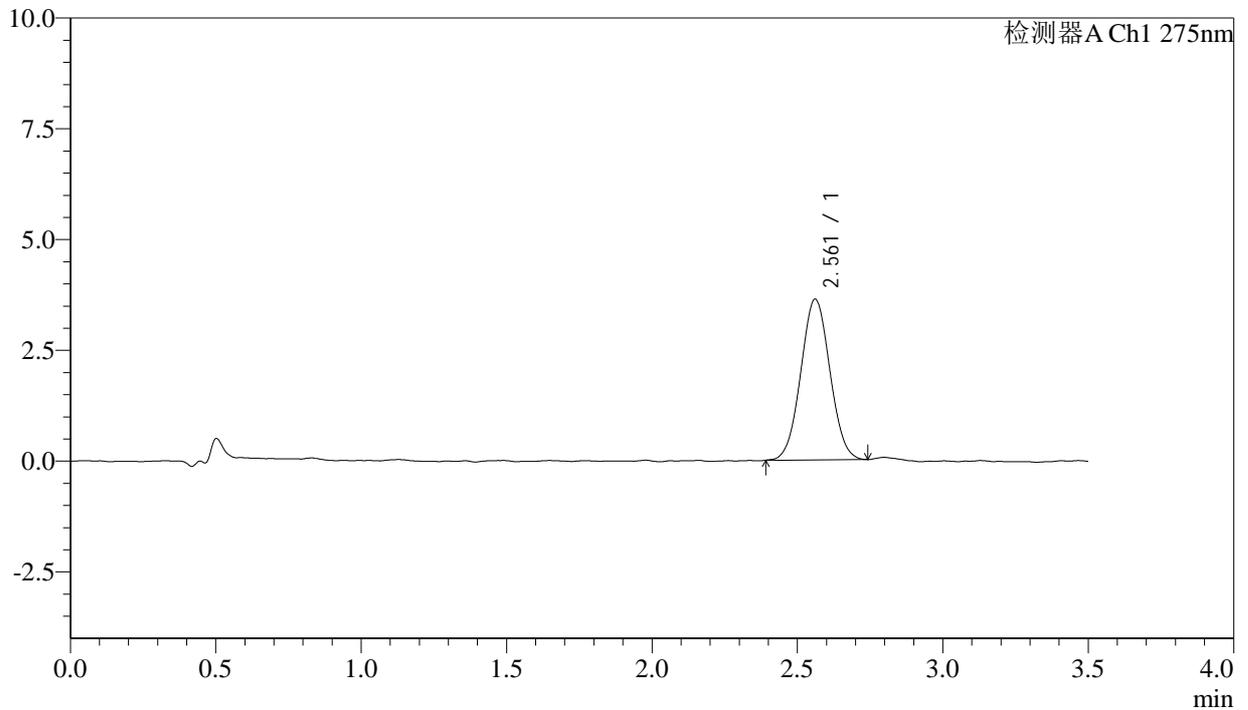
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1062-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:34:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	25284	100.000	3627	3102	1.036	--
总计		25284	100.000	3627			



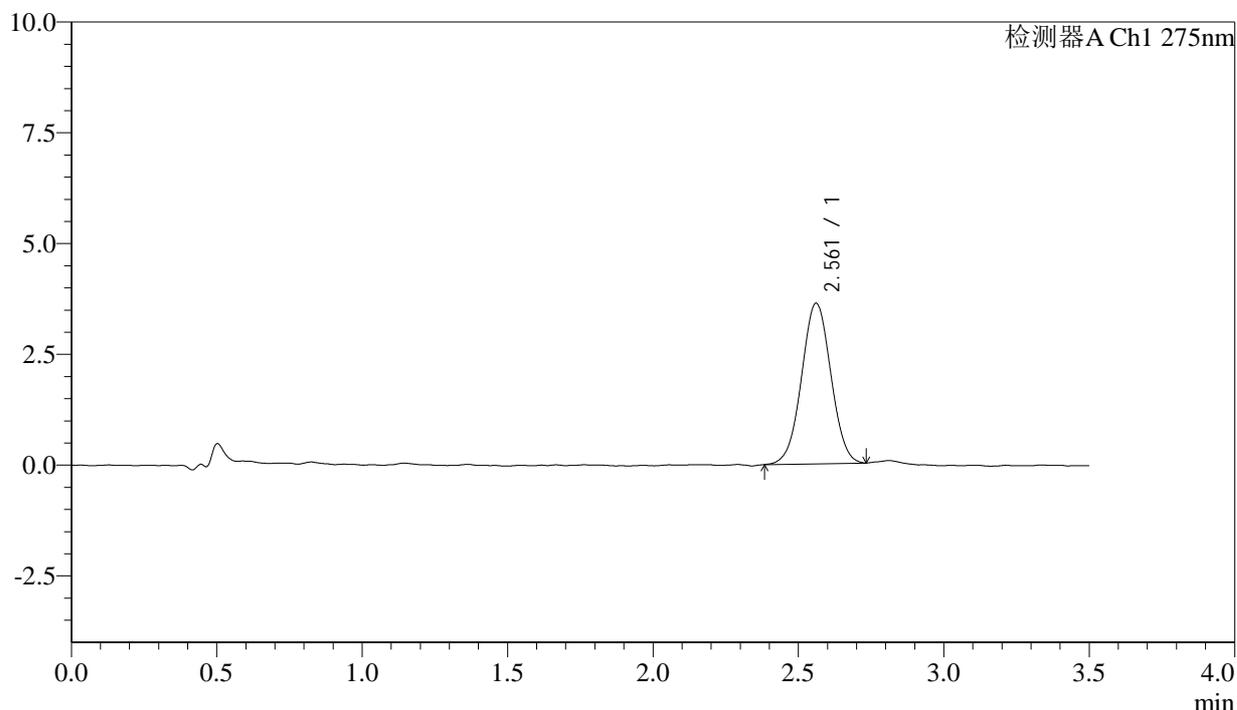
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1063-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:38:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	25424	100.000	3622	3067	1.015	--
总计		25424	100.000	3622			



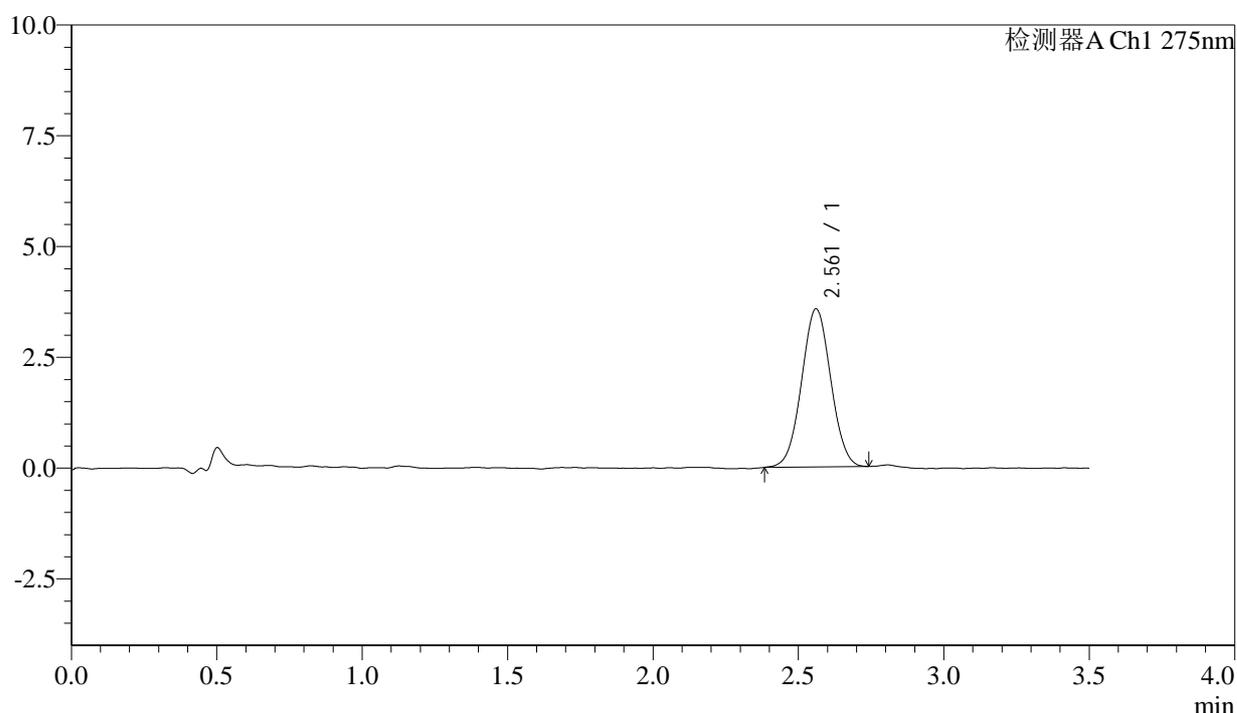
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1064-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:42:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

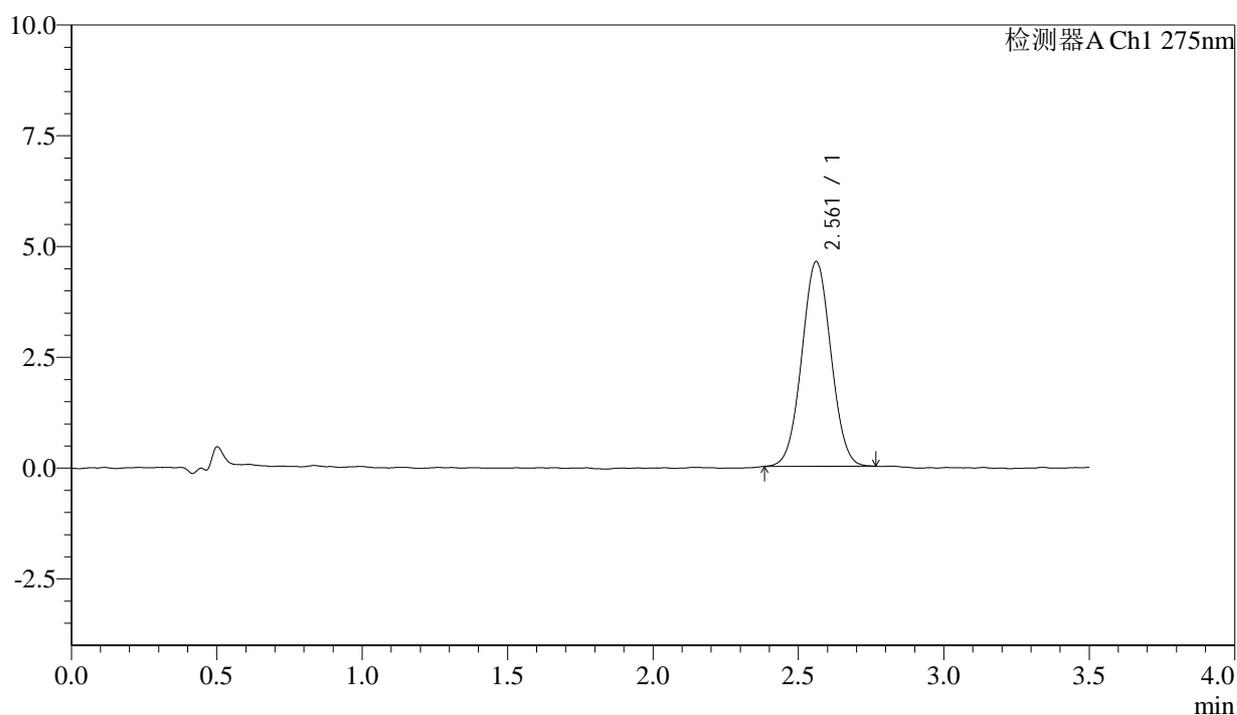
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	24888	100.000	3564	3063	1.023	--
总计		24888	100.000	3564			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1065-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 15:46:01 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

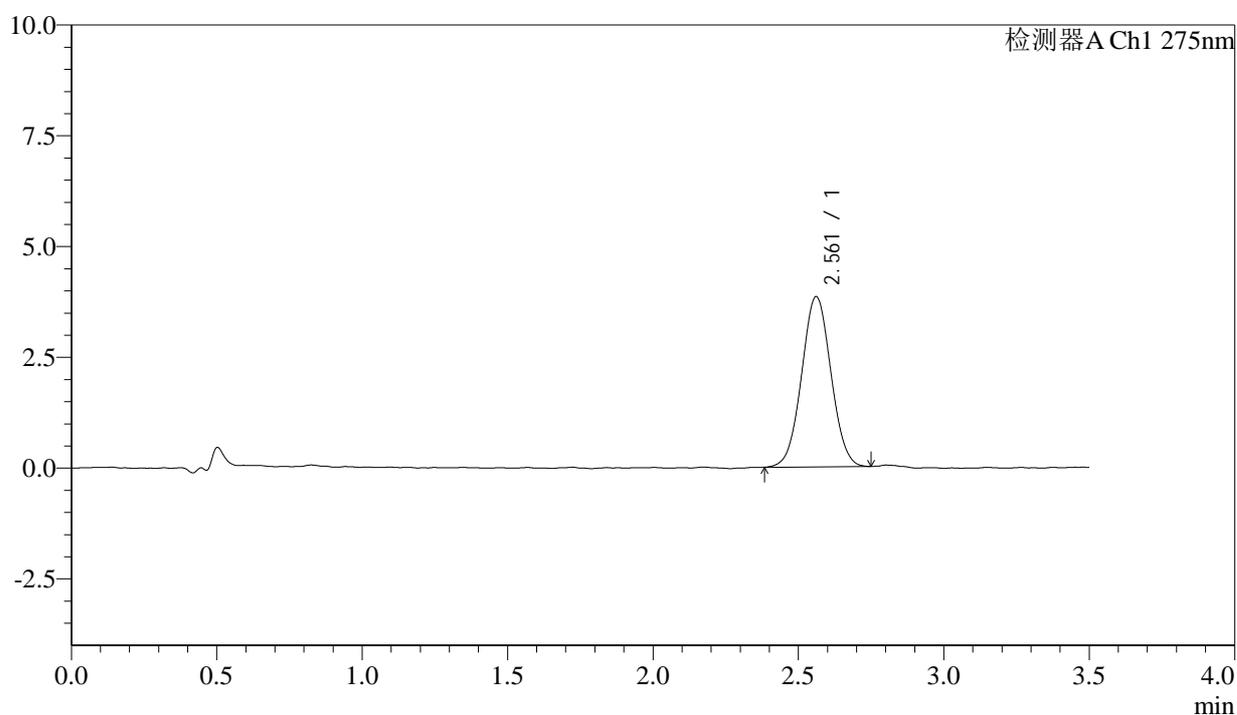
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32241	100.000	4619	3094	1.029	--
总计		32241	100.000	4619			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1066-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 15:49:56 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:16:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

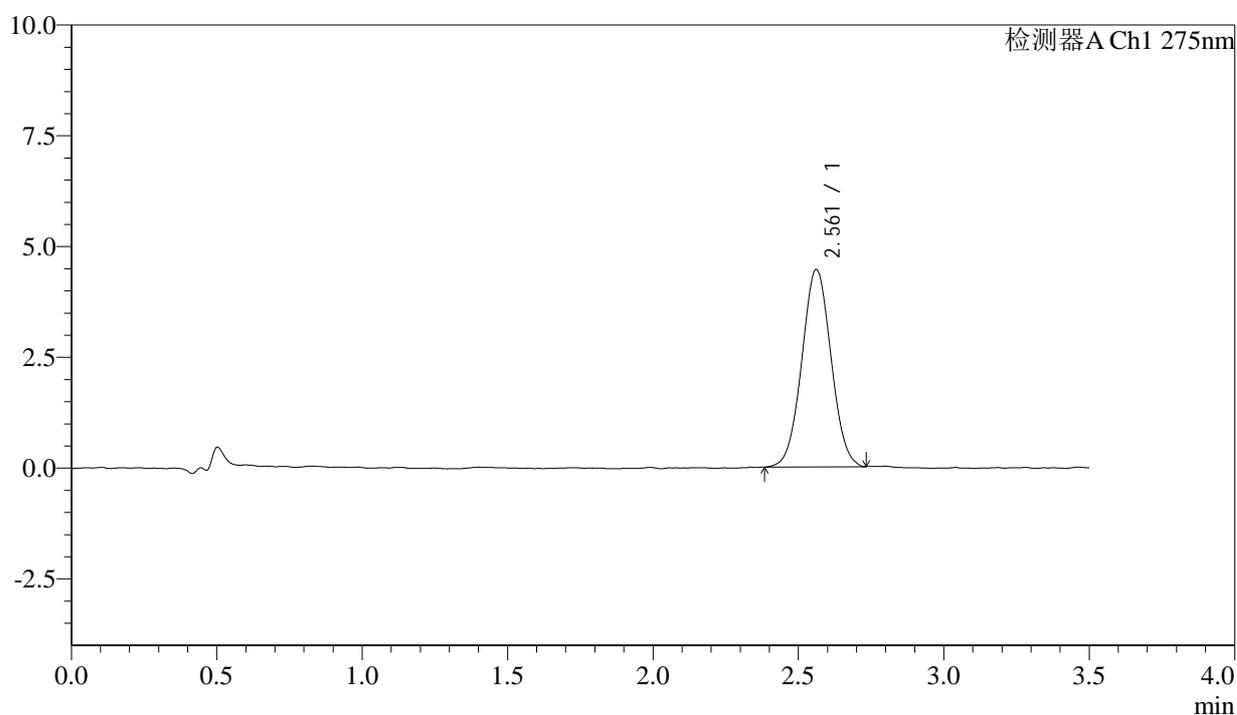
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	26922	100.000	3840	3067	1.027	--
总计		26922	100.000	3840			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1067-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:53:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	31136	100.000	4452	3065	1.028	--
总计		31136	100.000	4452			



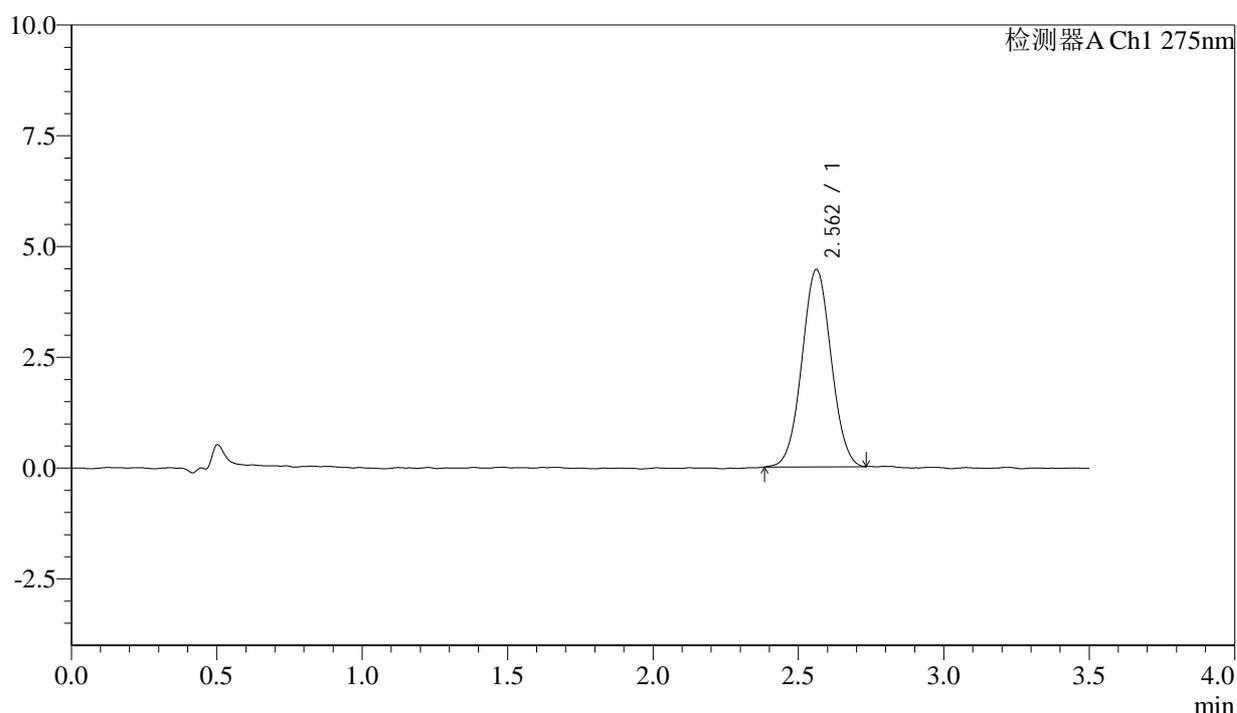
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1068-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 15:57:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	31110	100.000	4455	3097	1.028	--
总计		31110	100.000	4455			



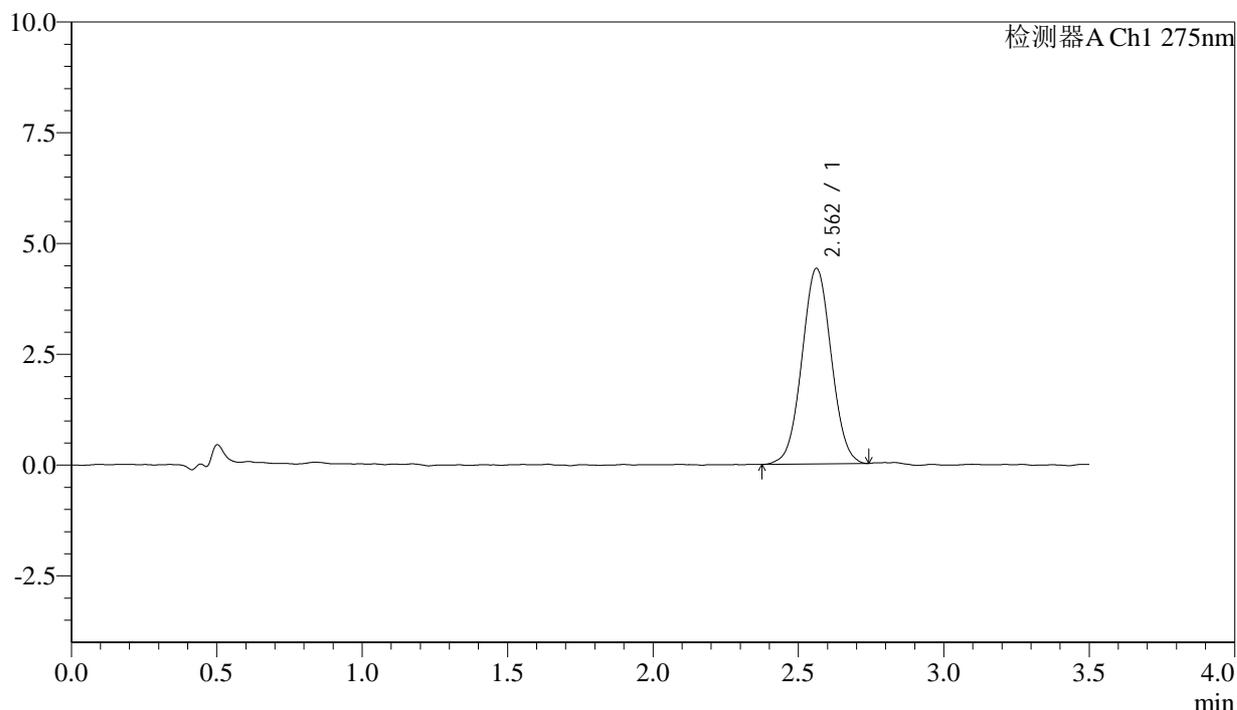
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1069-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:01:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

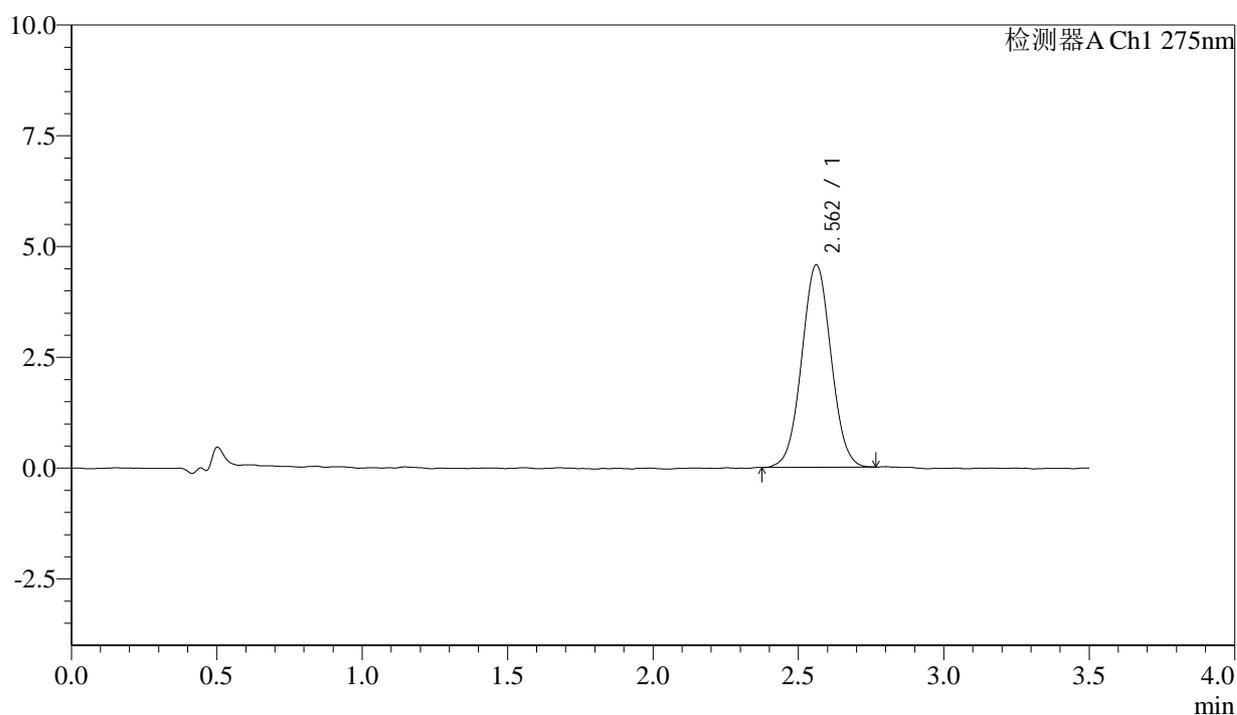
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	30944	100.000	4412	3074	1.029	--
总计		30944	100.000	4412			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1070-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:05:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

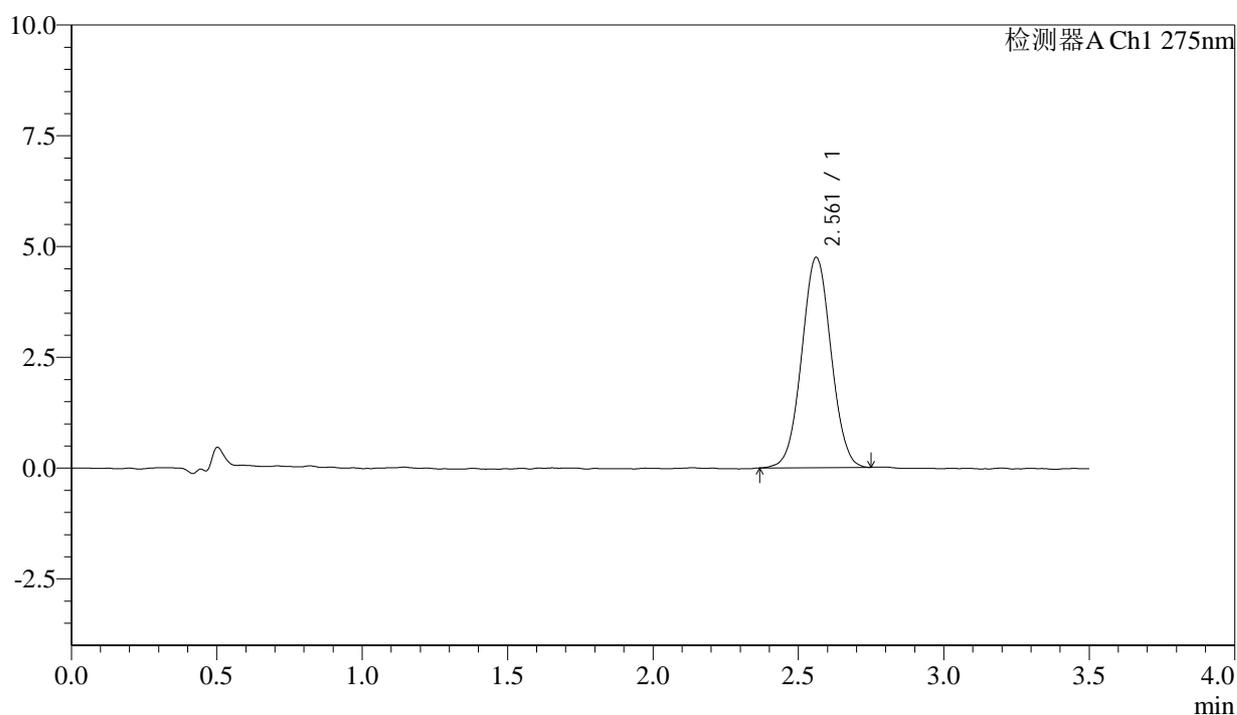
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	32039	100.000	4568	3080	1.028	--
总计		32039	100.000	4568			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1071-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:09:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33313	100.000	4743	3085	1.029	--
总计		33313	100.000	4743			



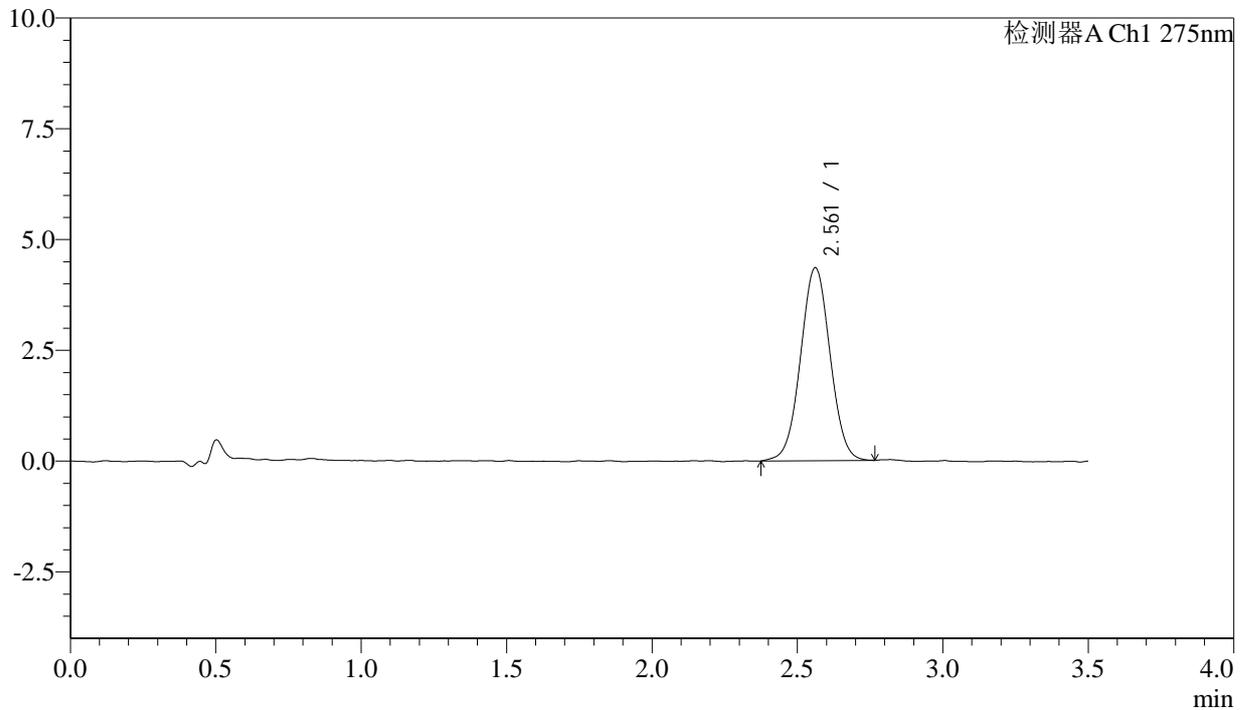
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1072-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:13:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:17:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	30719	100.000	4352	3039	1.020	--
总计		30719	100.000	4352			



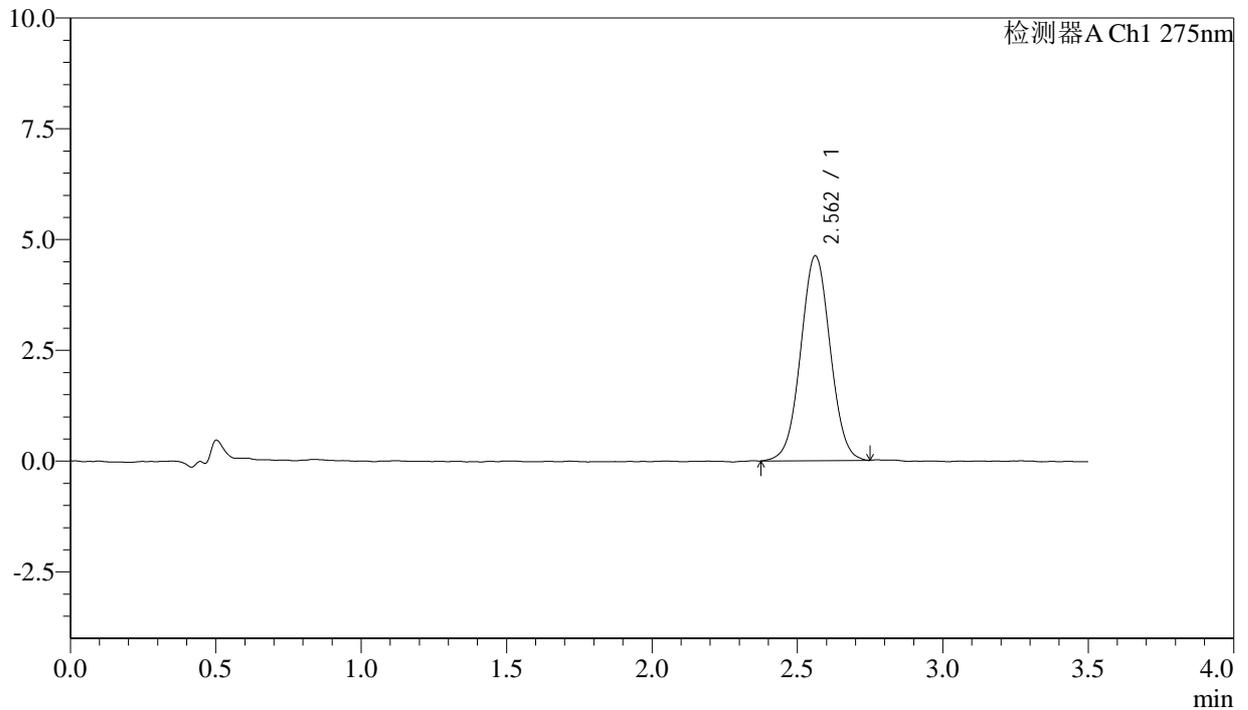
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1073-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:17:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

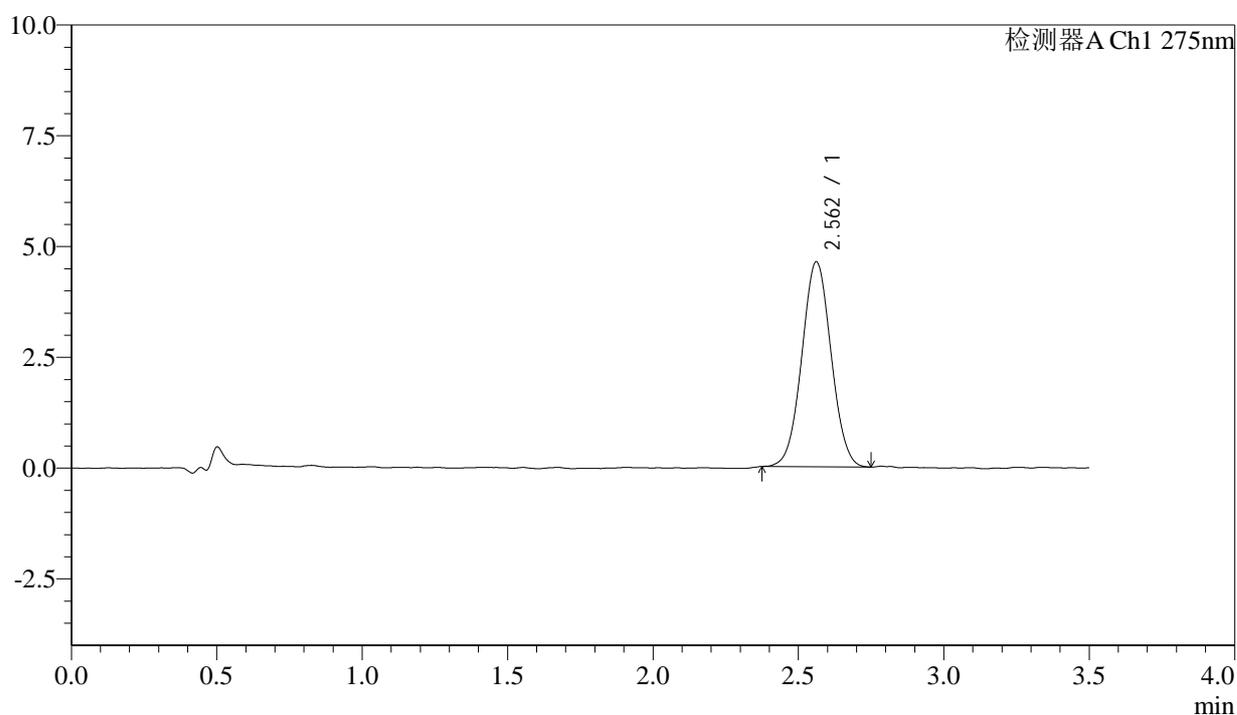
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	32600	100.000	4619	3060	1.026	--
总计		32600	100.000	4619			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1074-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:21:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

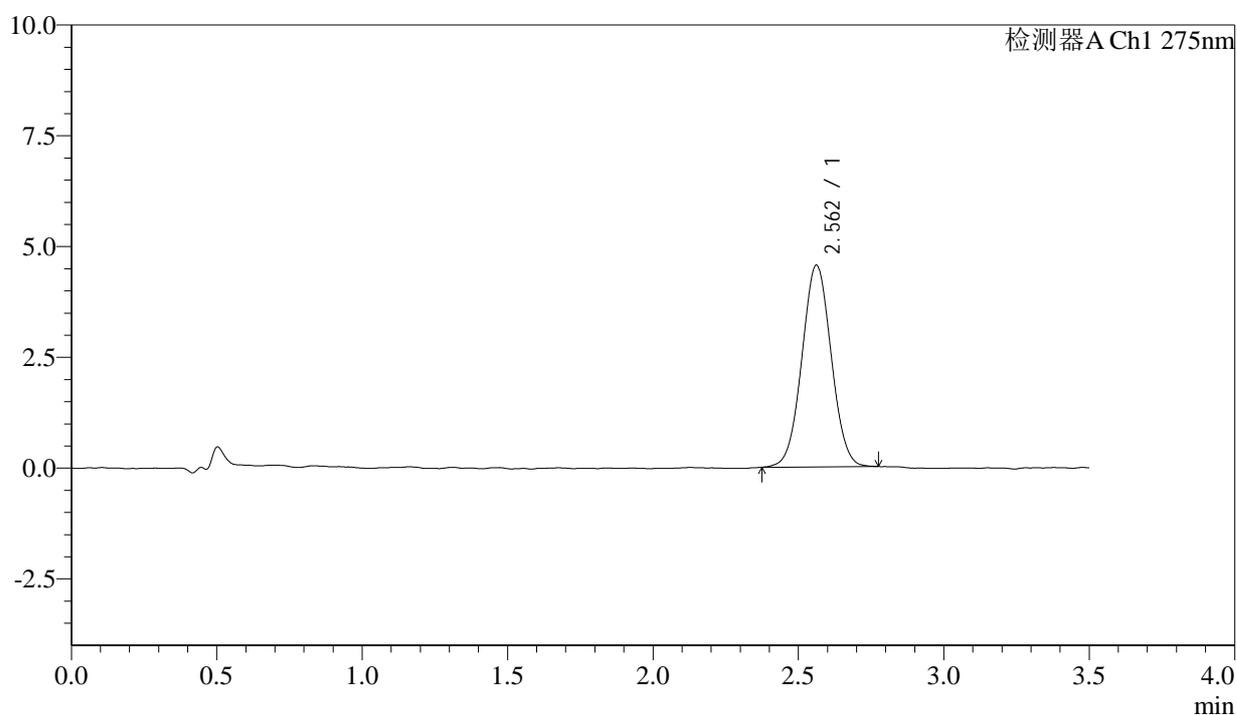
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	32393	100.000	4625	3083	1.029	--
总计		32393	100.000	4625			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1075-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:25:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

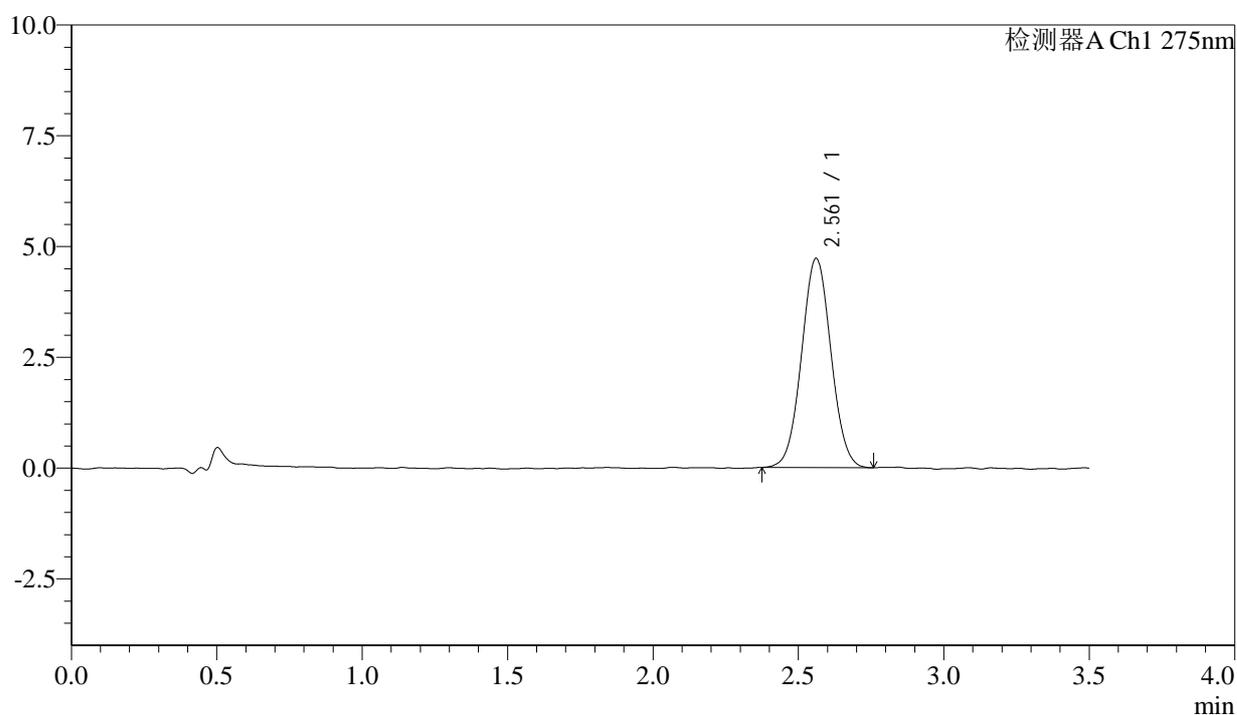
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	31894	100.000	4552	3061	1.029	--
总计		31894	100.000	4552			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1076-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 16:28:58 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33218	100.000	4716	3075	1.036	--
总计		33218	100.000	4716			



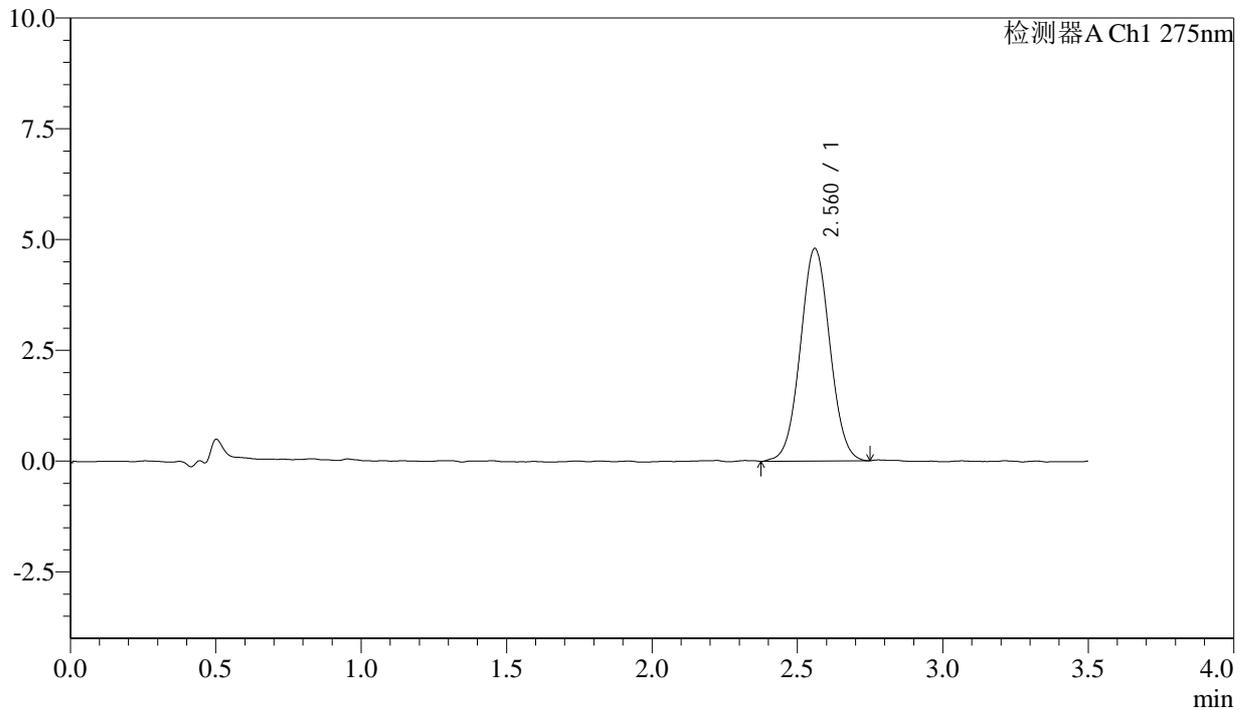
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1077-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:32:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

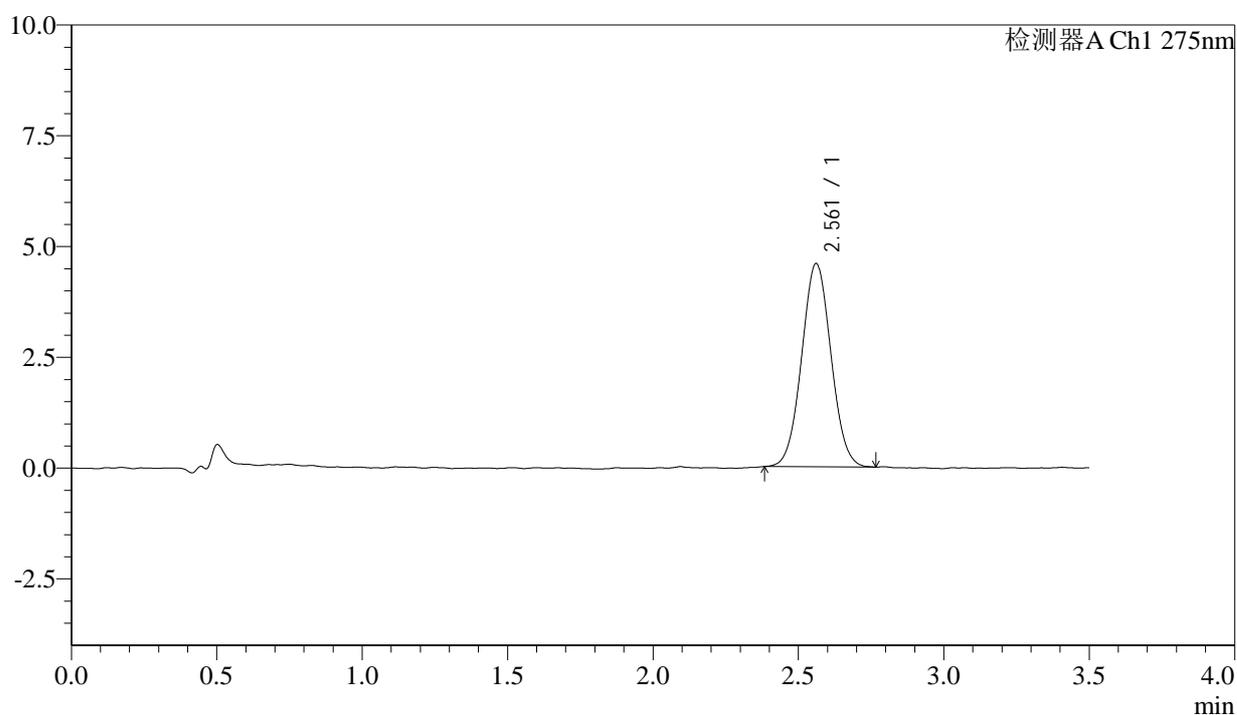
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	33838	100.000	4789	3058	1.034	--
总计		33838	100.000	4789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1078-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:36:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

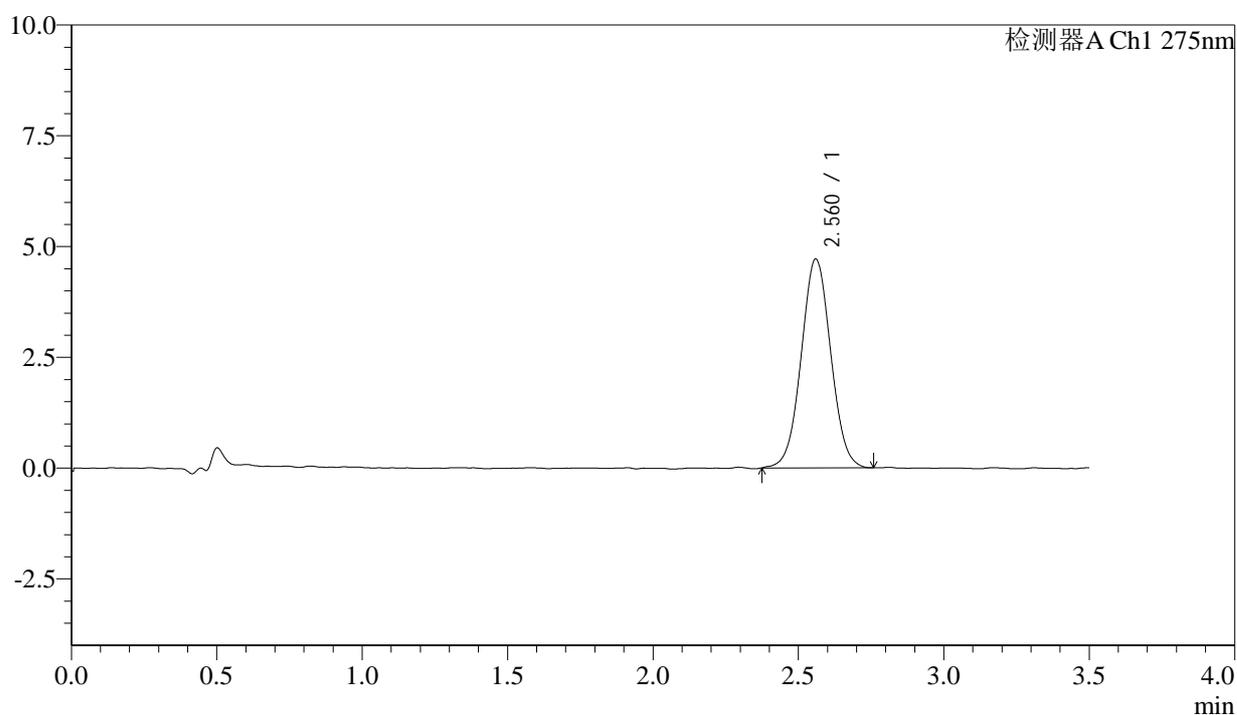
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	32152	100.000	4582	3068	1.040	--
总计		32152	100.000	4582			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1079-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:40:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

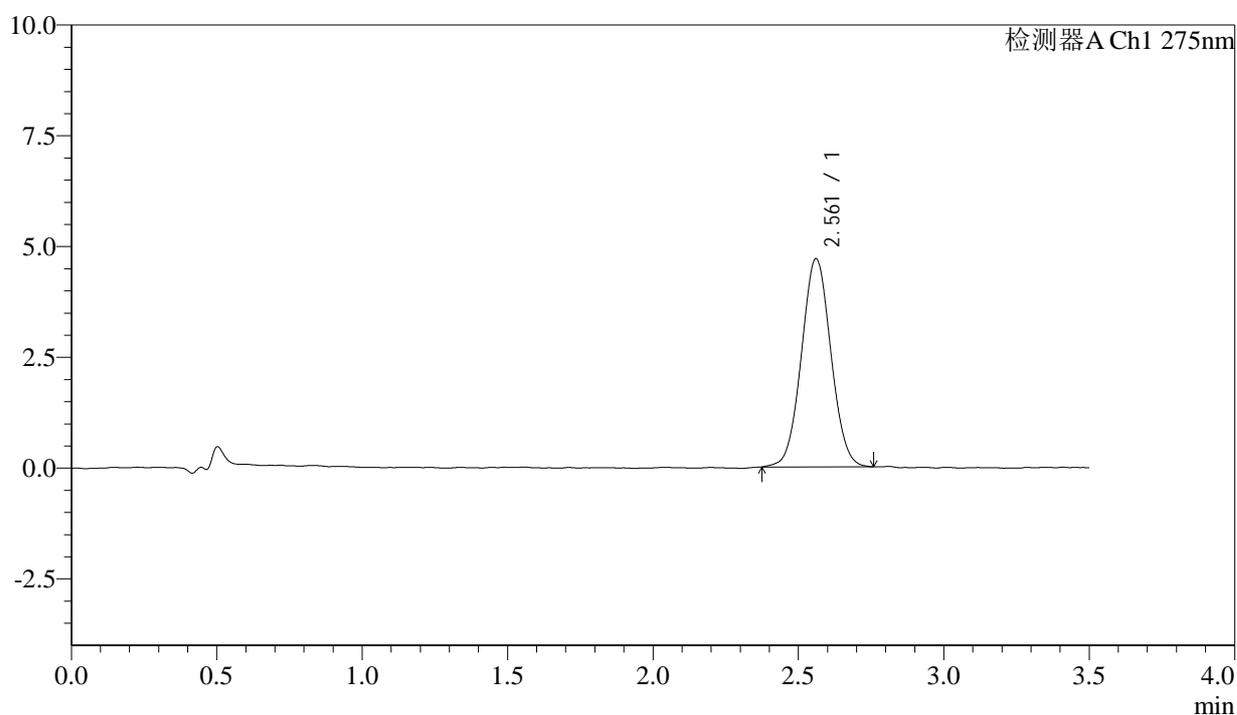
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	33301	100.000	4702	3042	1.035	--
总计		33301	100.000	4702			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1080-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:44:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

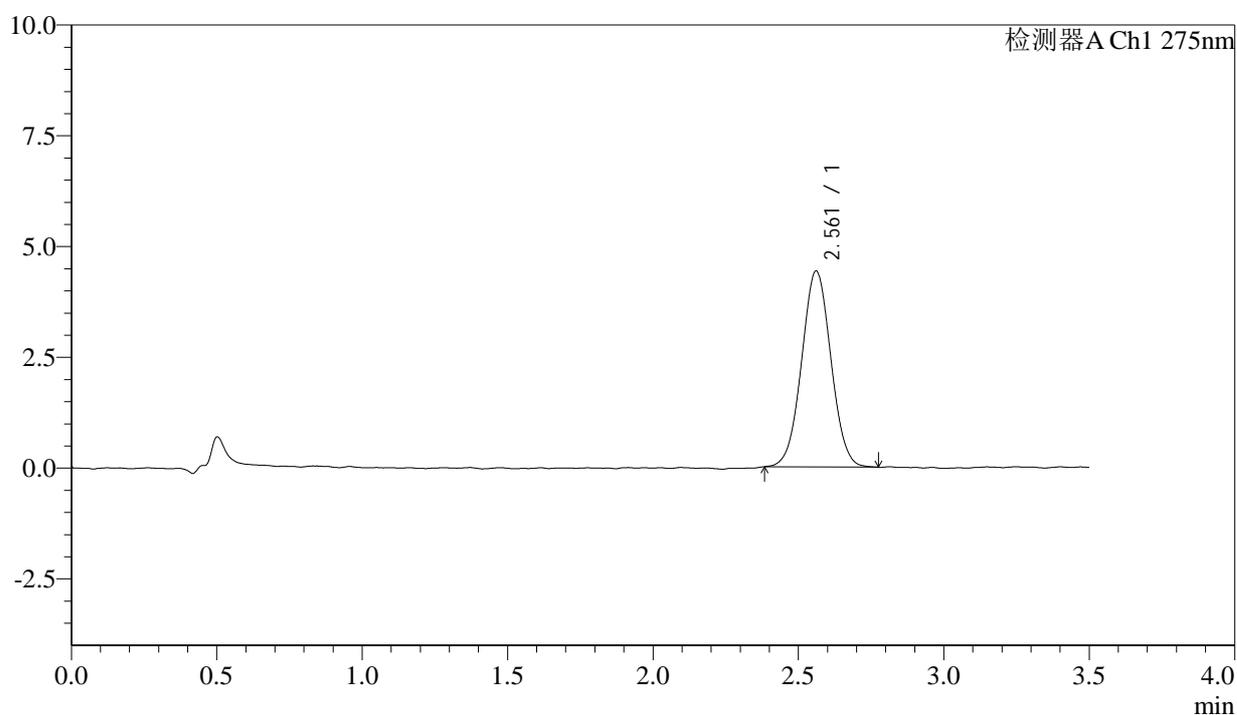
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	33076	100.000	4692	3053	1.039	--
总计		33076	100.000	4692			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1081-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 16:48:29 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

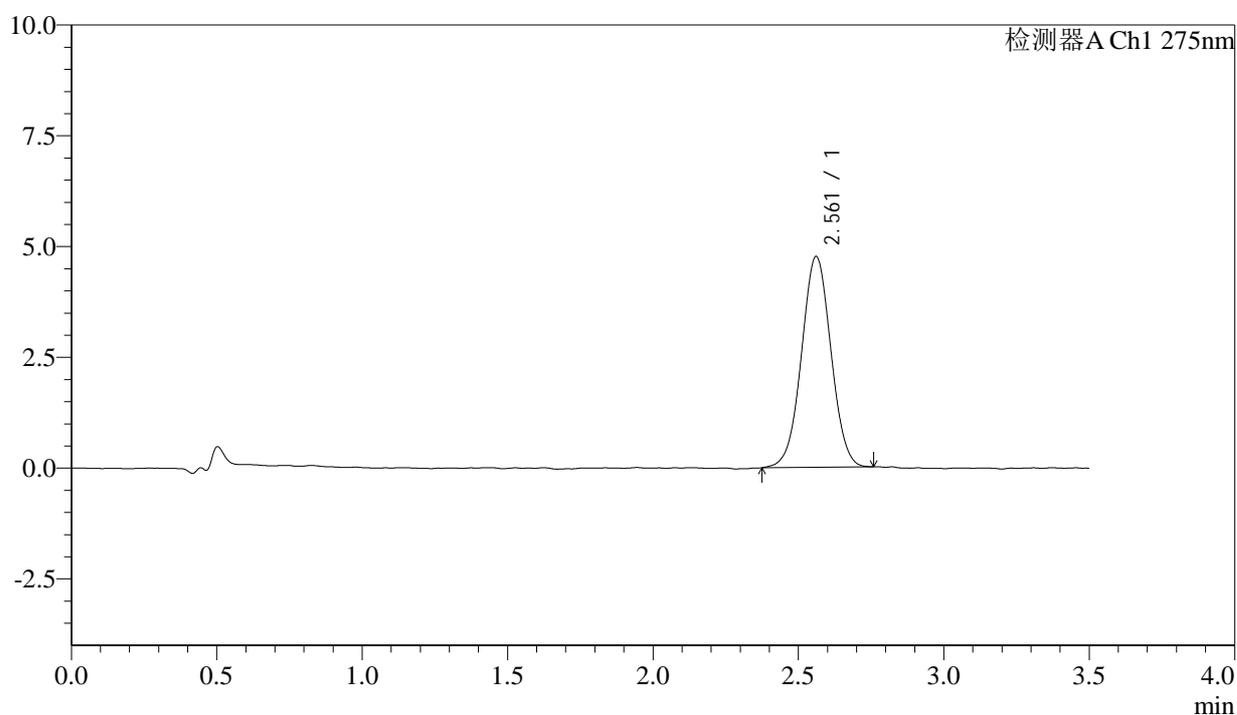
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	30980	100.000	4419	3074	1.027	--
总计		30980	100.000	4419			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1082-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 16:52:22 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33505	100.000	4755	3057	1.016	--
总计		33505	100.000	4755			



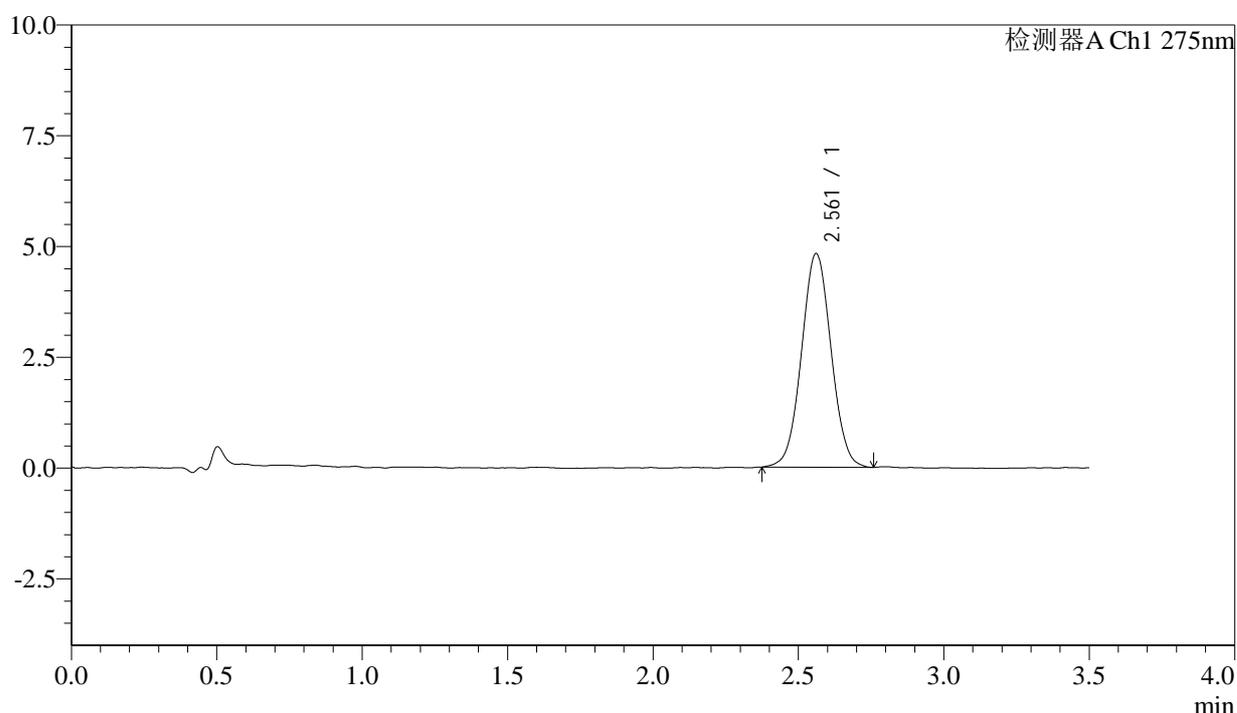
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1083-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 16:56:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	34081	100.000	4819	3032	1.032	--
总计		34081	100.000	4819			



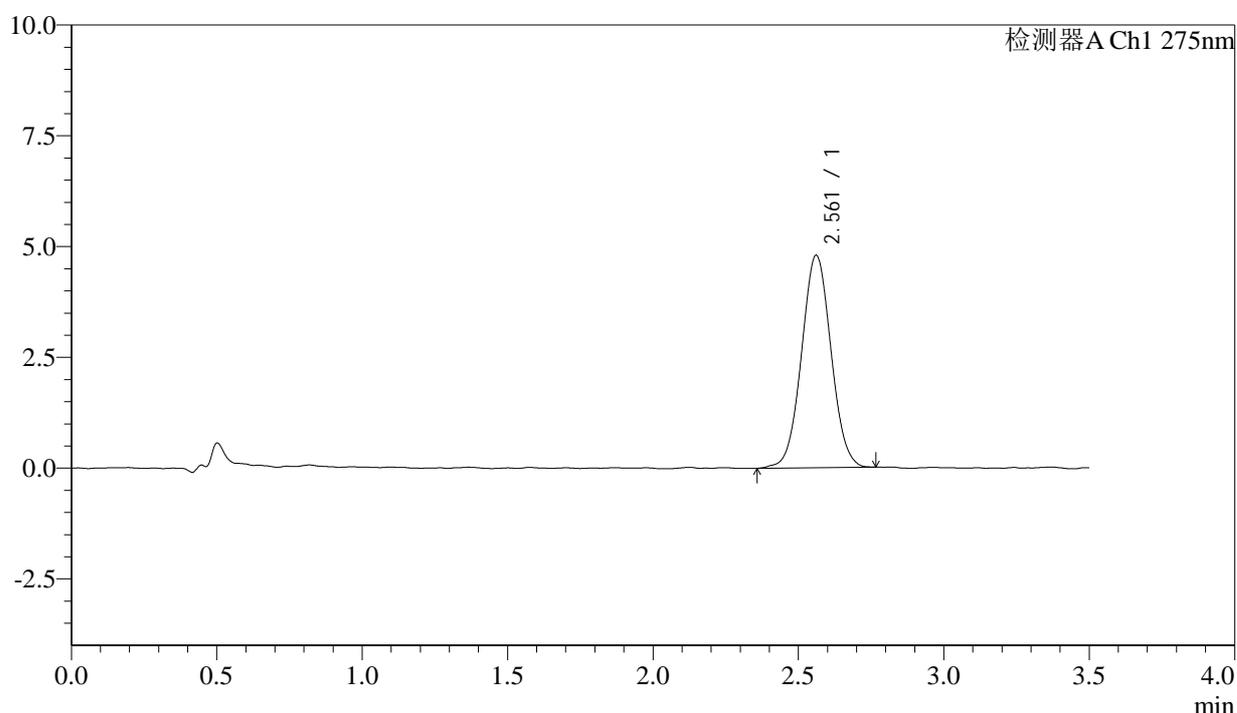
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1084-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:00:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33842	100.000	4793	3055	1.035	--
总计		33842	100.000	4793			



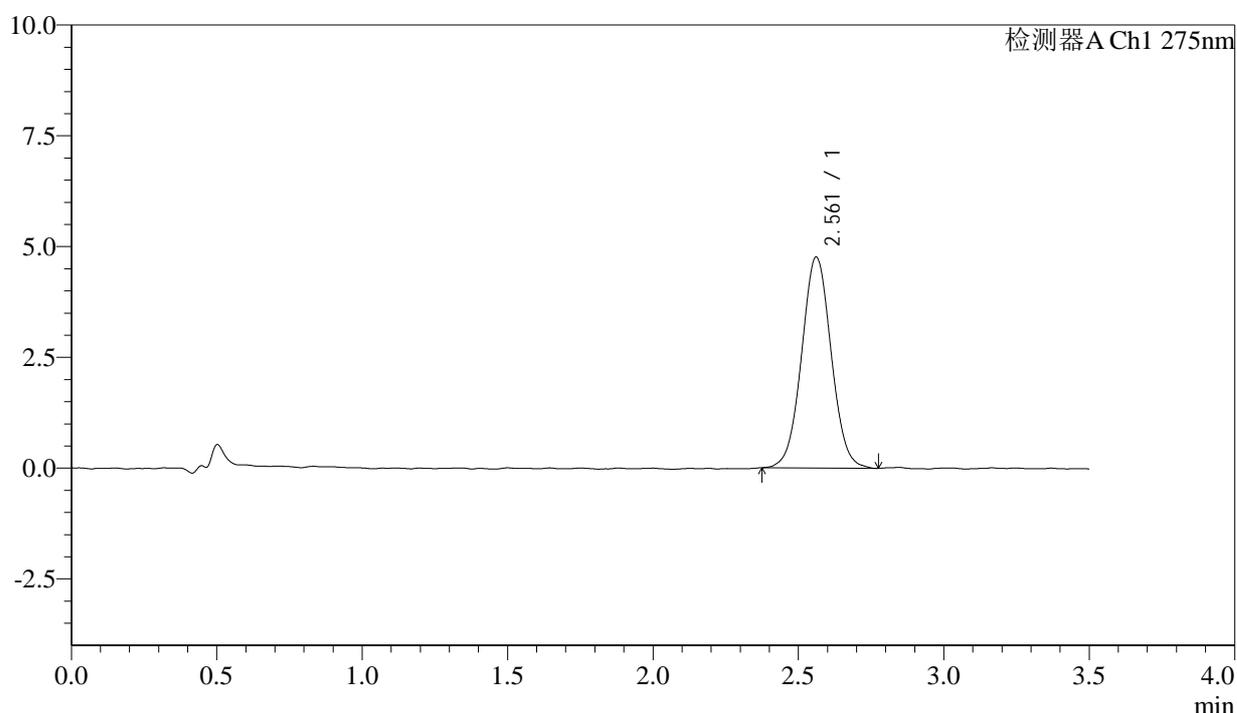
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1085-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:04:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33680	100.000	4760	3080	1.036	--
总计		33680	100.000	4760			



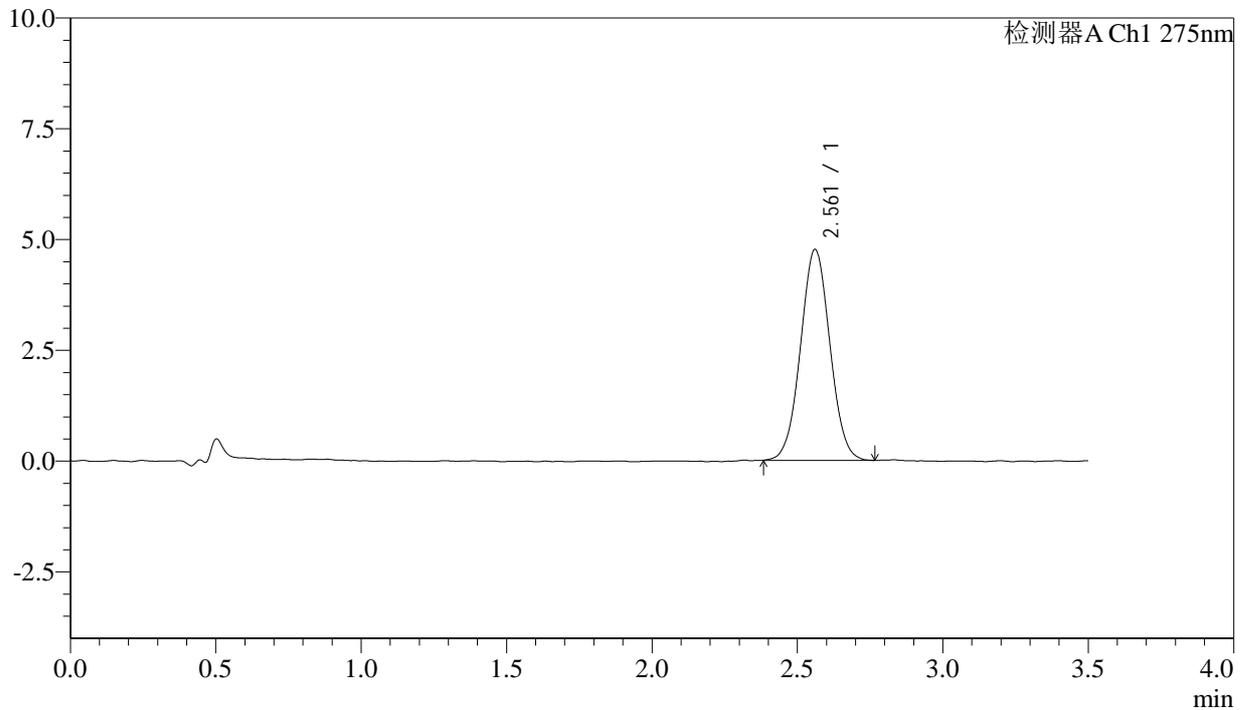
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1086-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:07:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:17:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33427	100.000	4753	3052	1.029	--
总计		33427	100.000	4753			



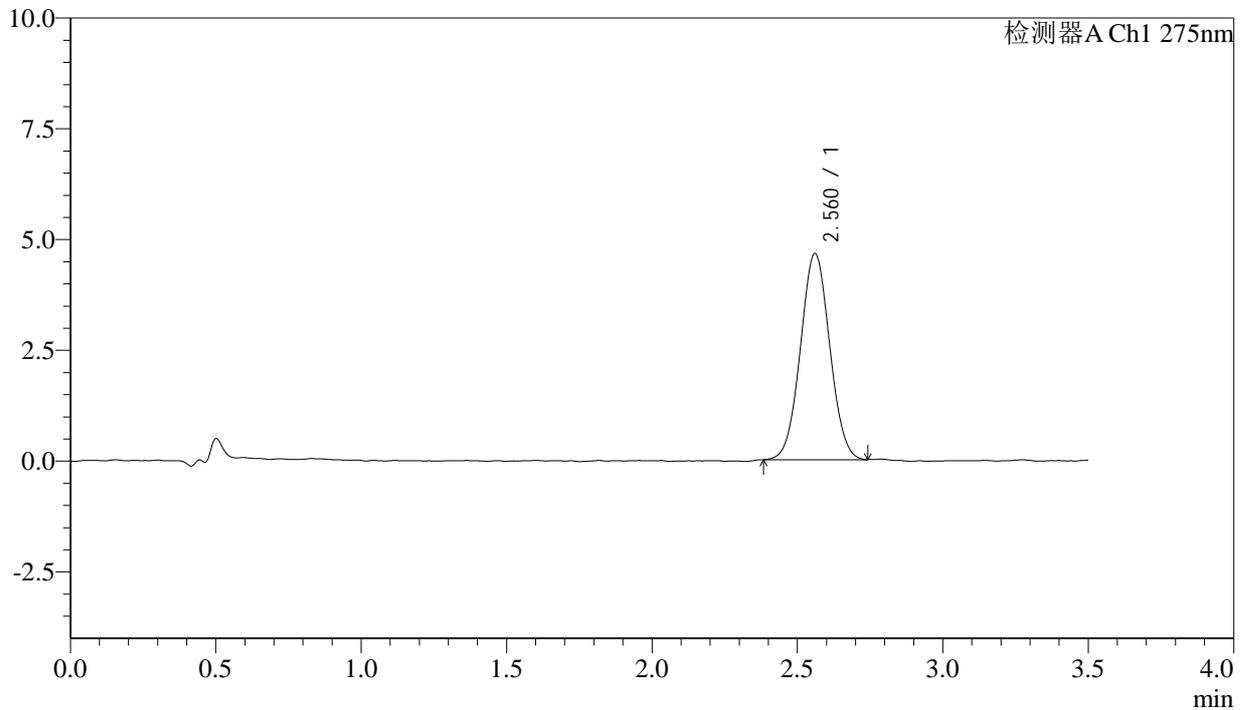
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1087-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:11:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.560	32607	100.000	4645	3044	1.035	--
总计		32607	100.000	4645			



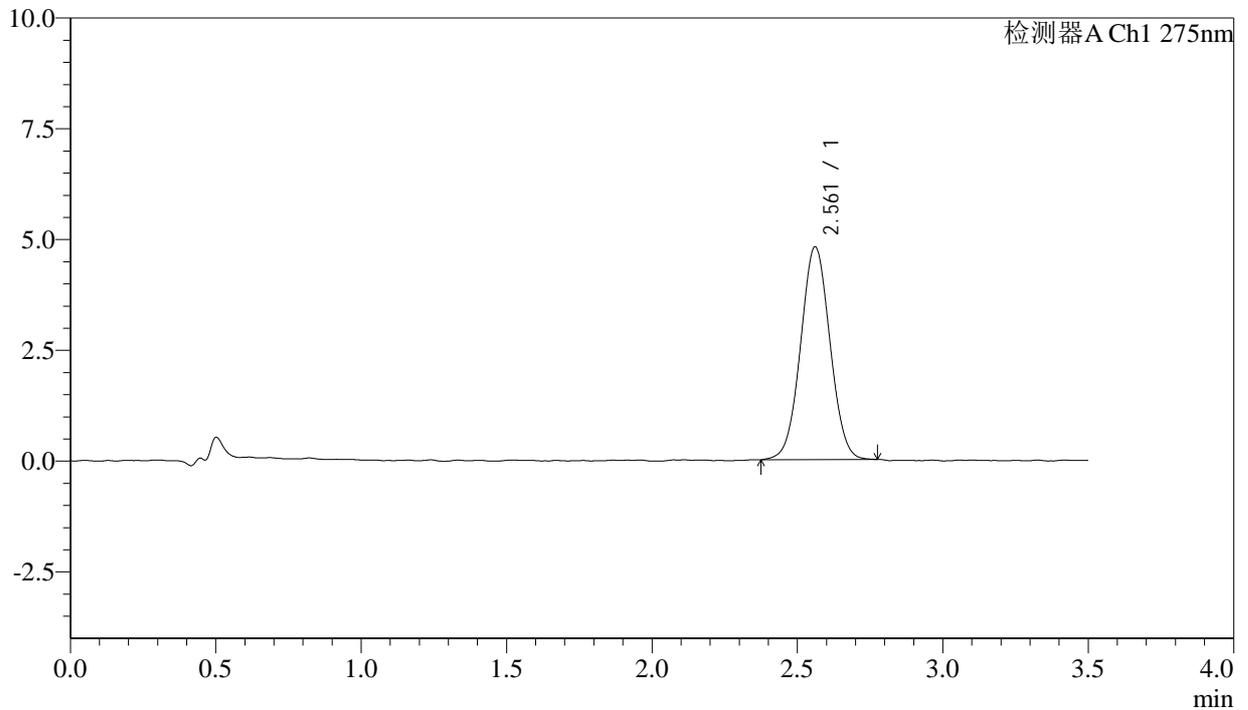
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1088-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:15:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33725	100.000	4798	3043	1.026	--
总计		33725	100.000	4798			



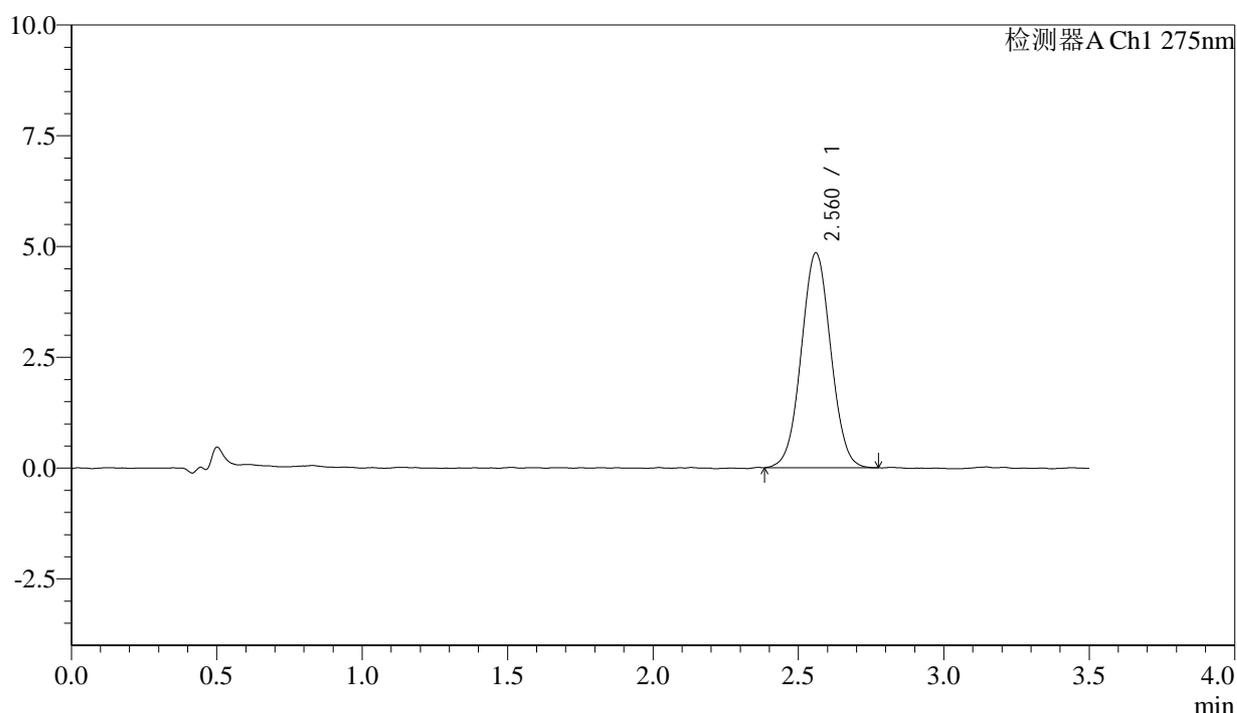
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1089-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:19:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

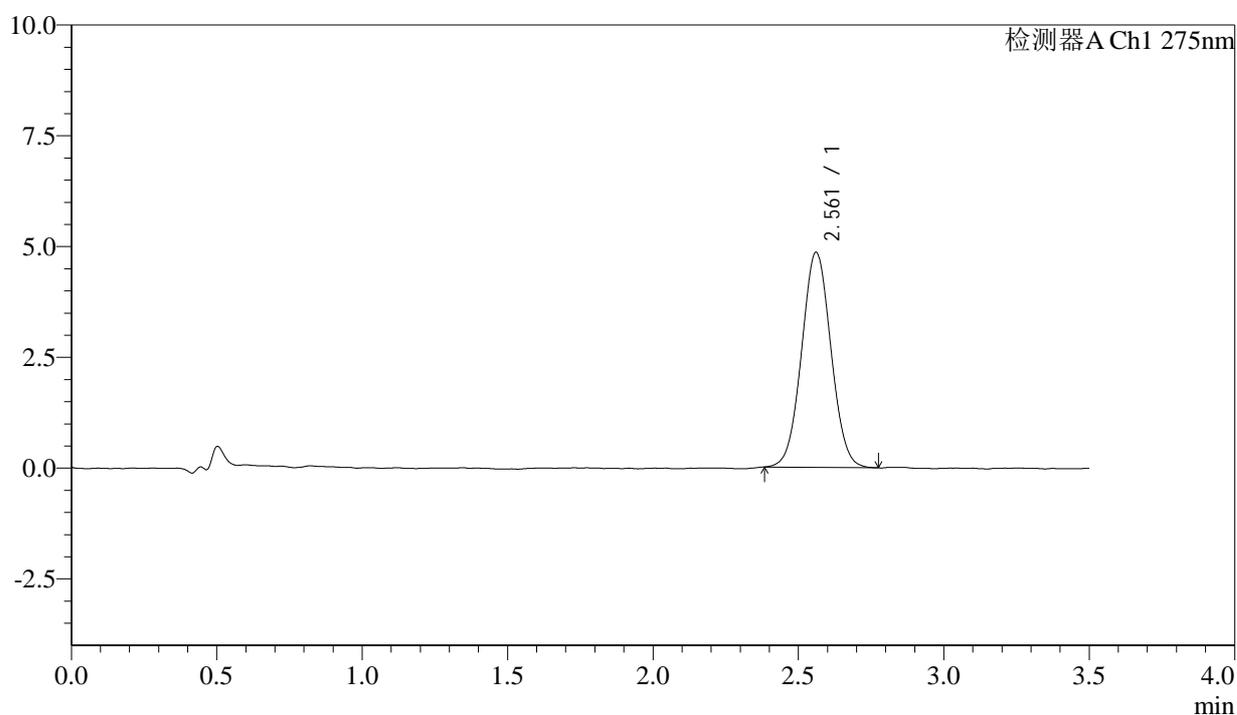
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.560	34225	100.000	4841	3029	1.028	--
总计		34225	100.000	4841			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1090-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 17:23:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	34015	100.000	4846	3069	1.037	--
总计		34015	100.000	4846			



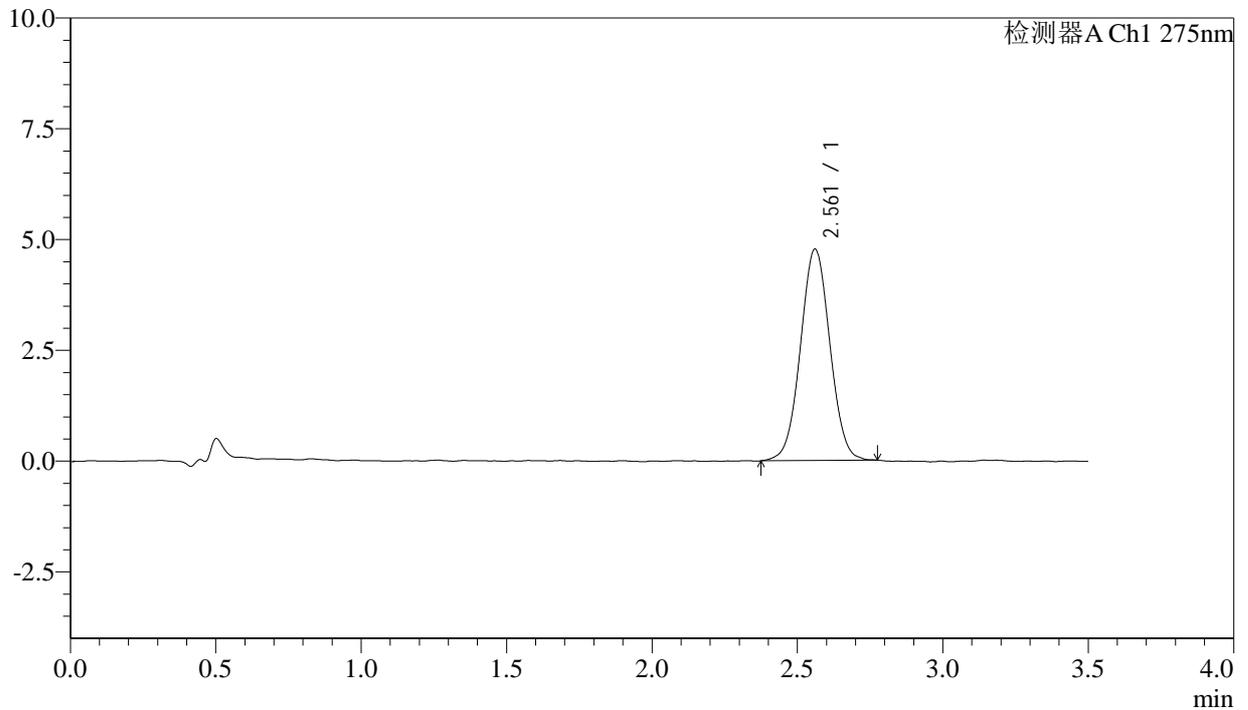
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1091-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:27:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33609	100.000	4763	3075	1.027	--
总计		33609	100.000	4763			



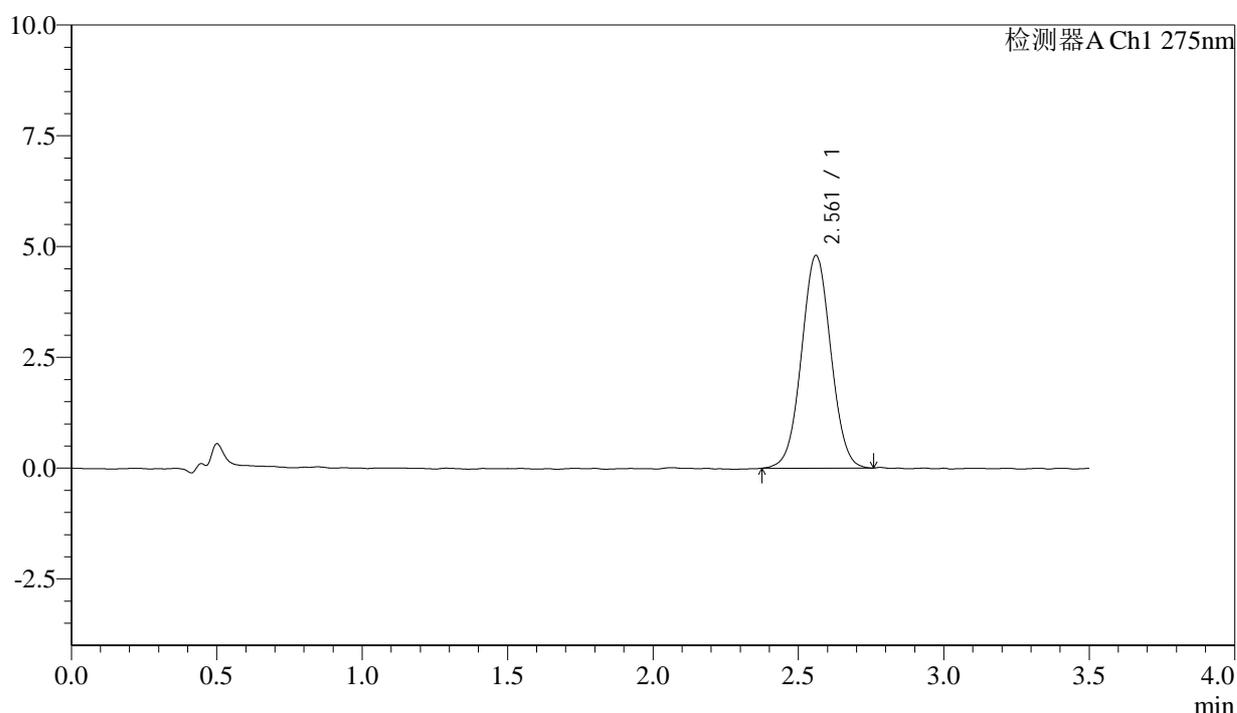
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1092-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:31:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	33747	100.000	4795	3078	1.028	--
总计		33747	100.000	4795			



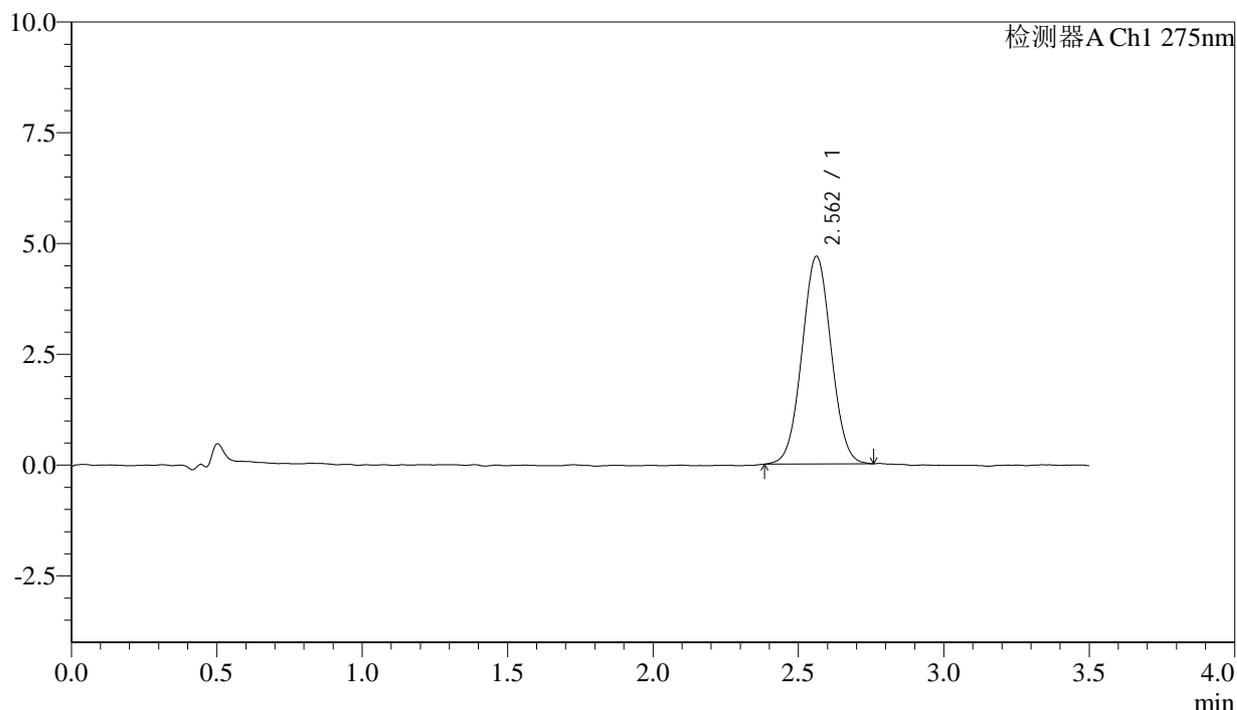
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1093-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:35:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	32766	100.000	4688	3071	1.027	--
总计		32766	100.000	4688			



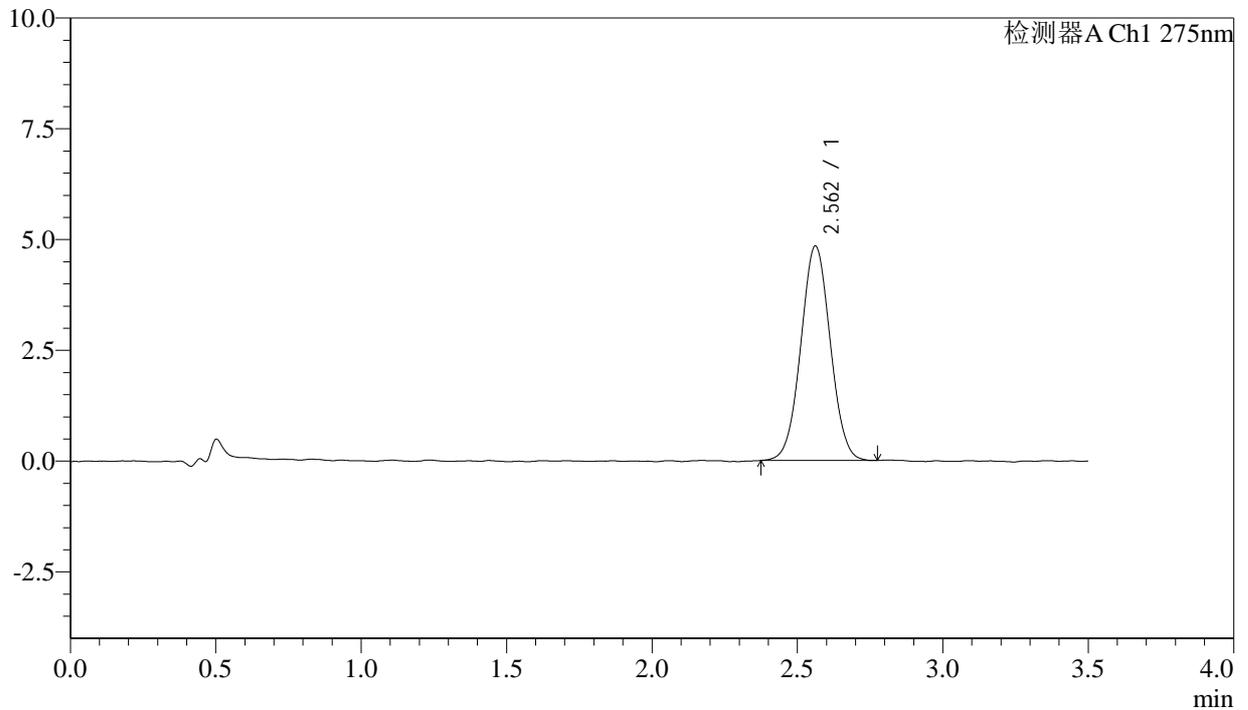
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1094-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:39:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	34076	100.000	4838	3038	1.028	--
总计		34076	100.000	4838			



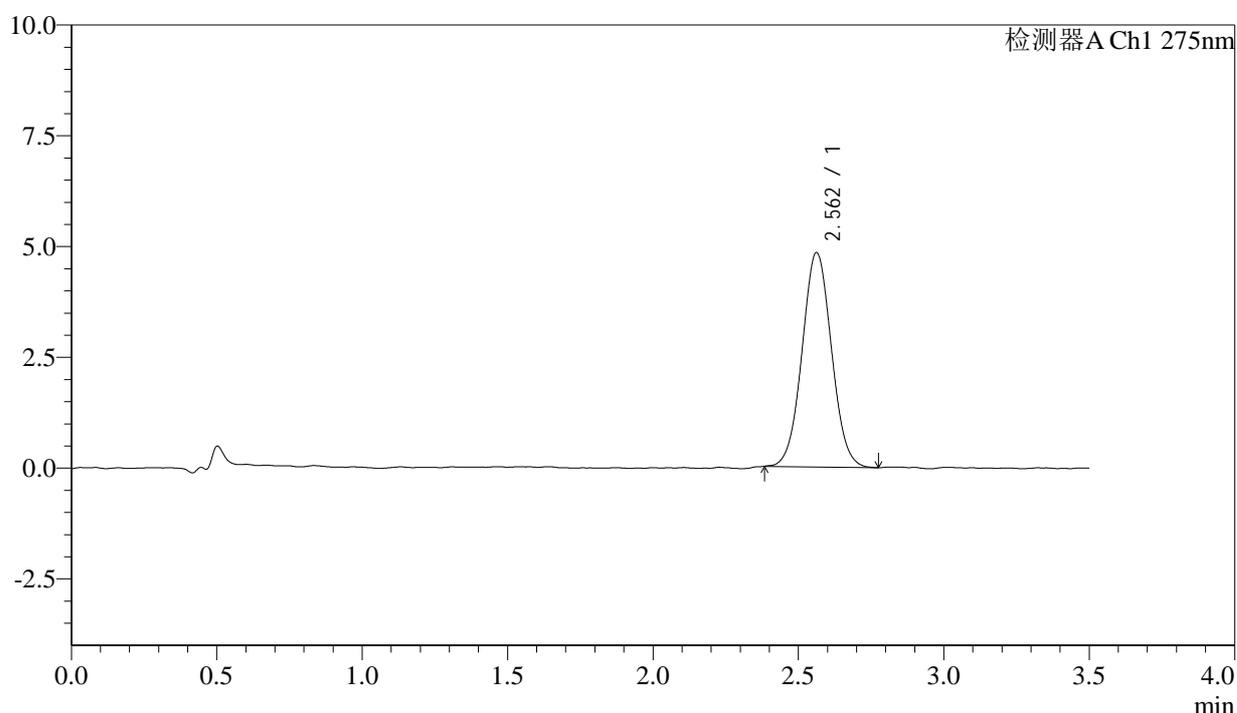
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1095-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:43:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	33986	100.000	4840	3069	1.040	--
总计		33986	100.000	4840			



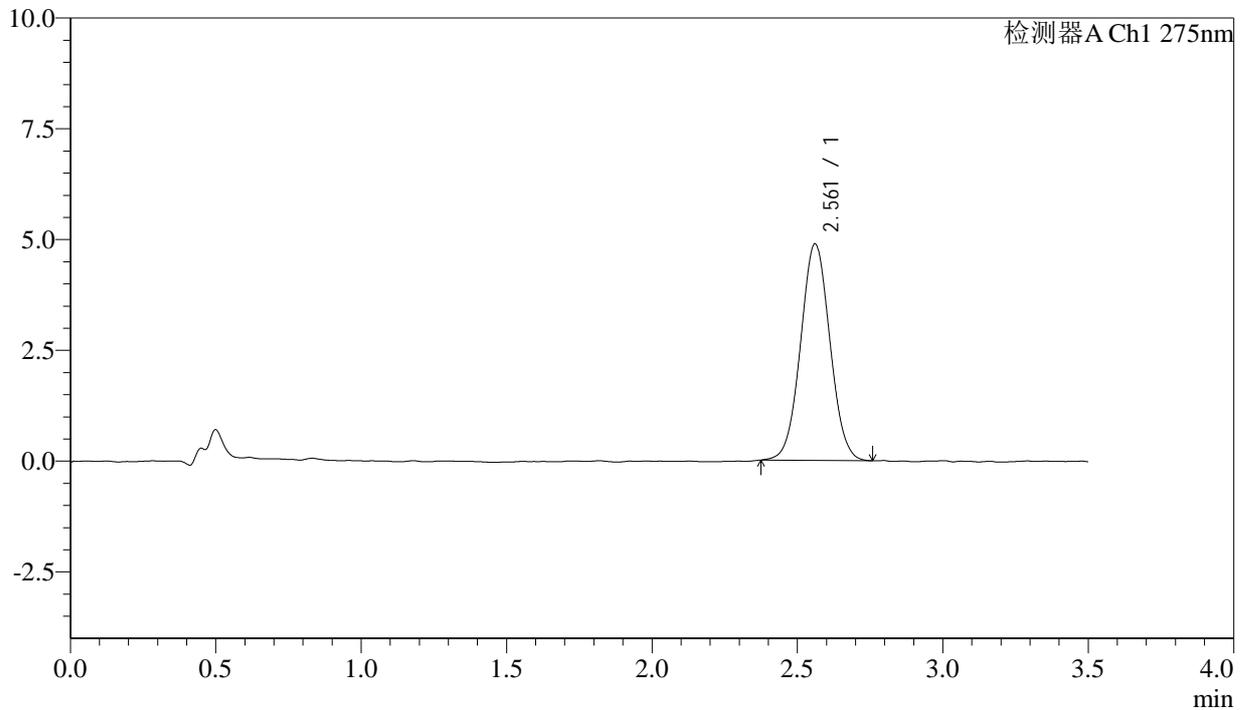
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1096-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:47:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

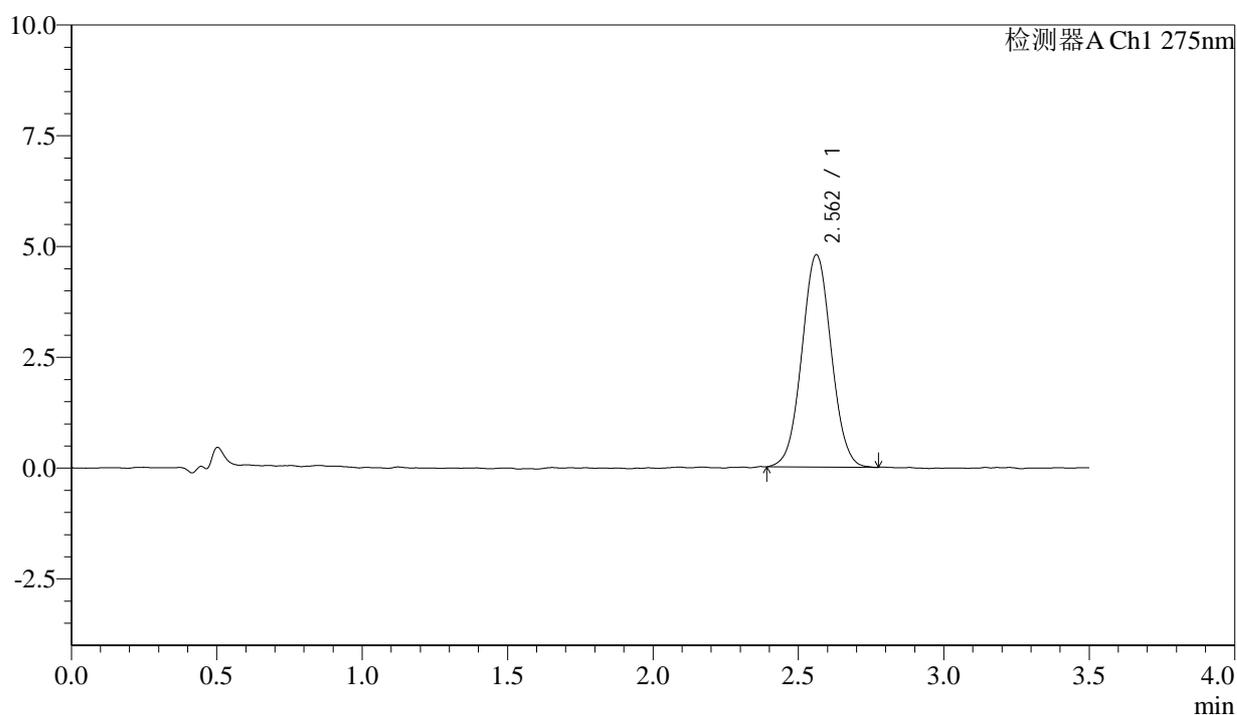
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.561	34290	100.000	4881	3061	1.035	--
总计		34290	100.000	4881			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1097-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 17:51:00 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

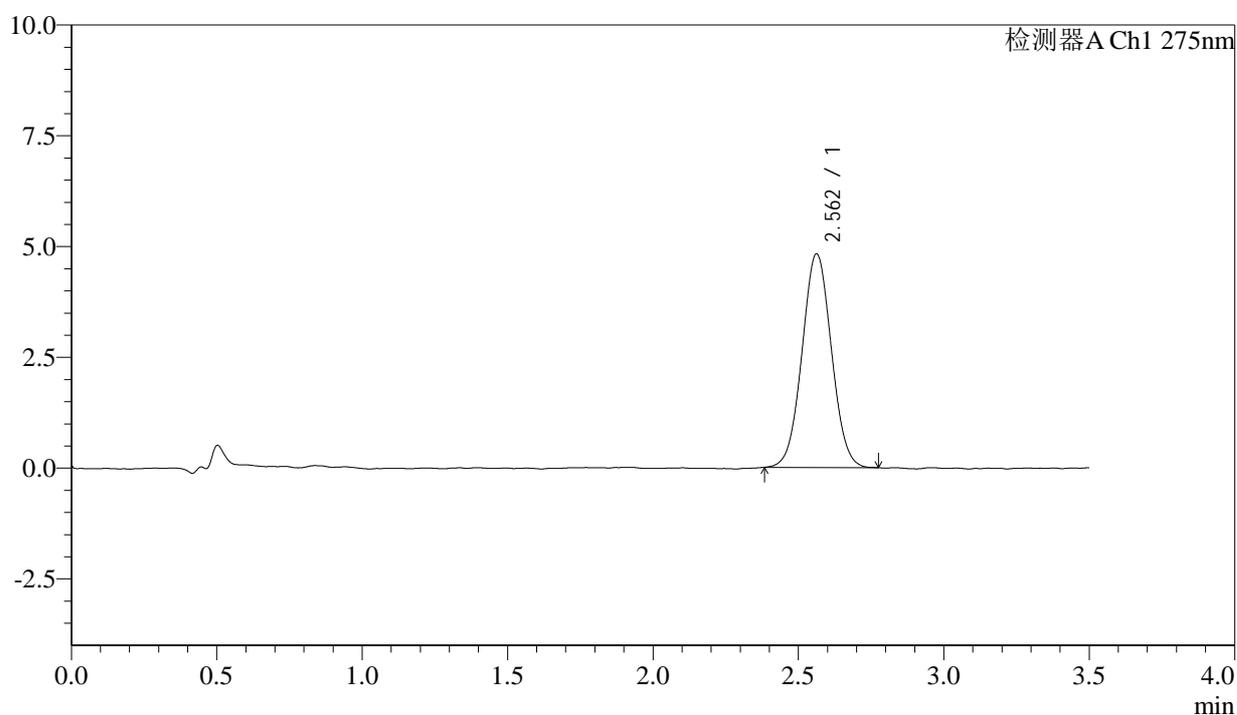
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	33732	100.000	4792	3071	1.034	--
总计		33732	100.000	4792			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1098-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 17:54:55 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	33874	100.000	4823	3059	1.034	--
总计		33874	100.000	4823			



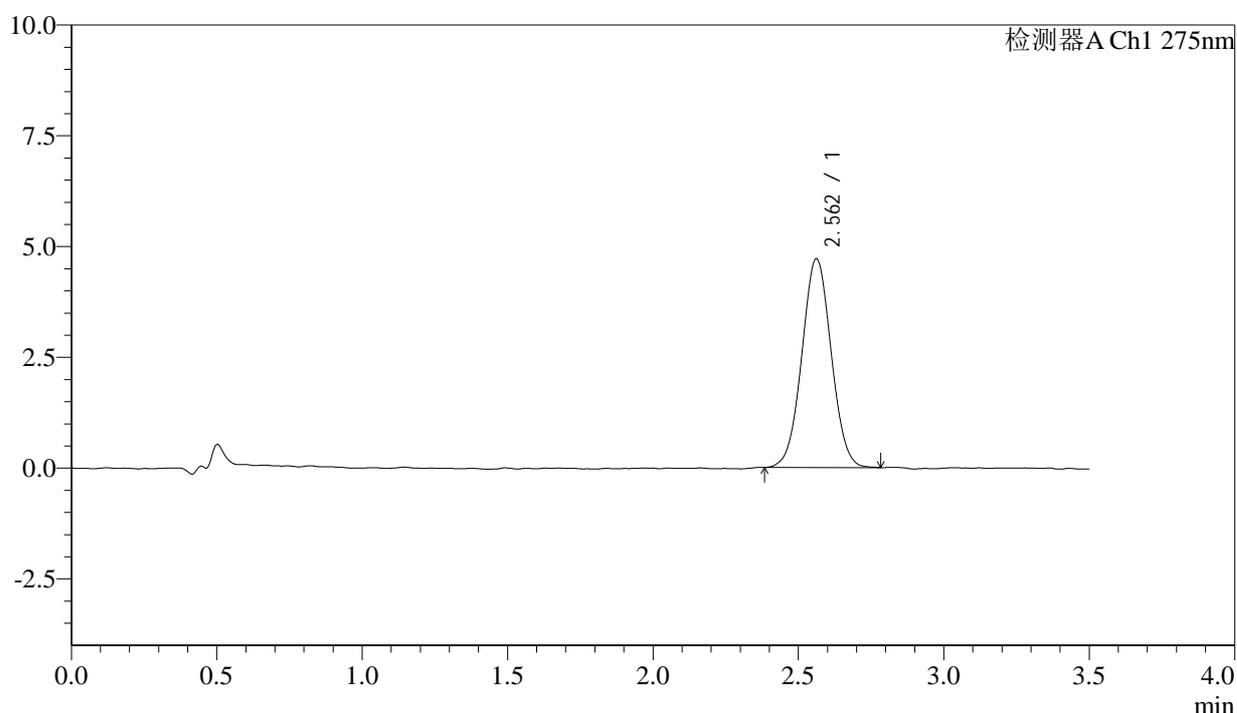
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1099-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 17:58:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	33106	100.000	4712	3075	1.029	--
总计		33106	100.000	4712			



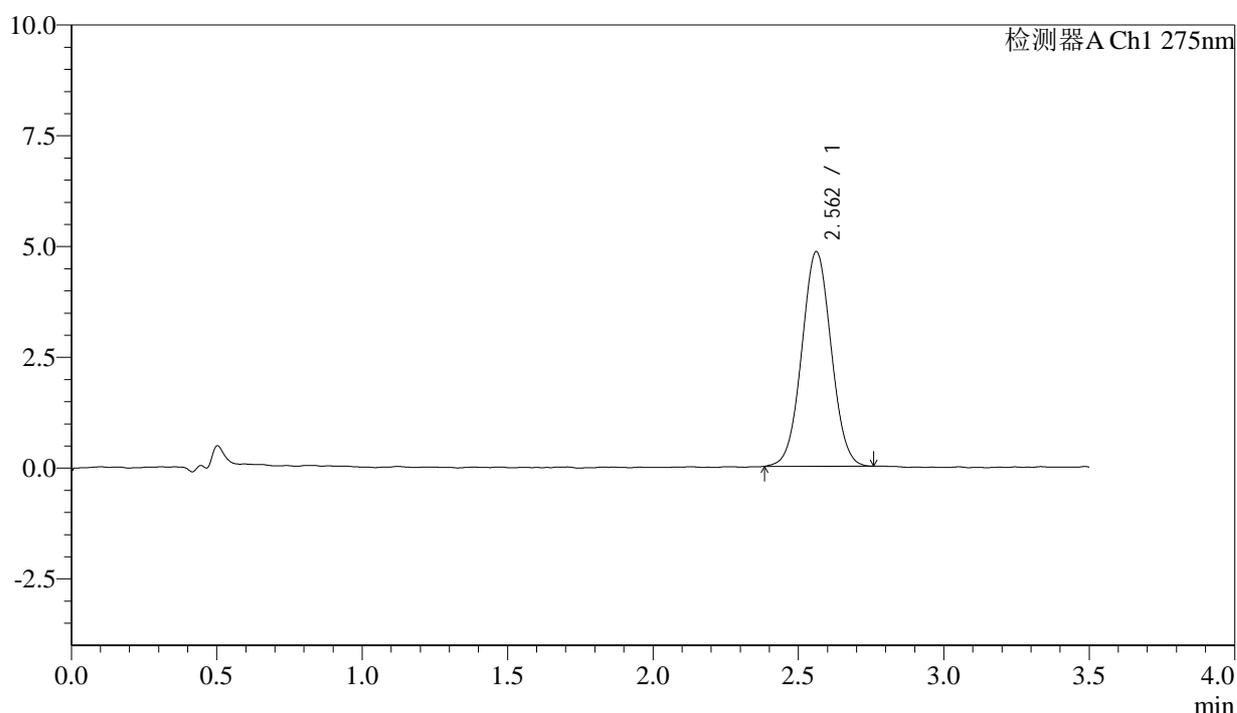
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1100-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:02:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

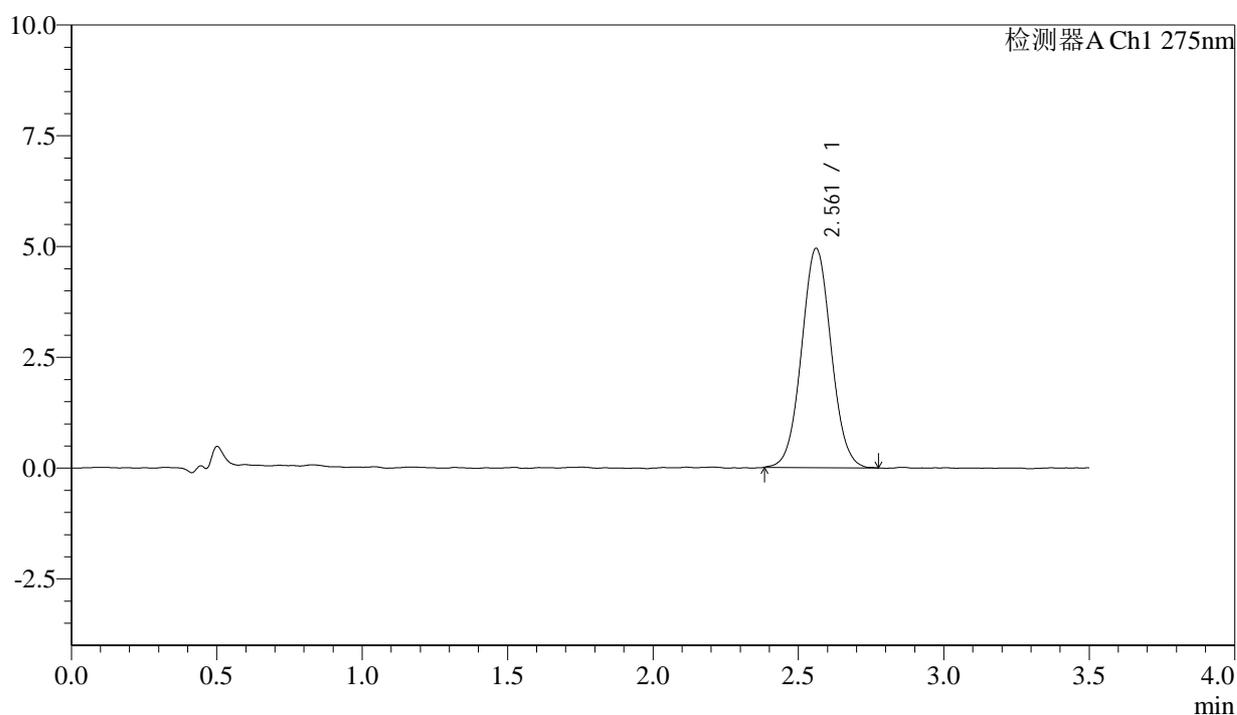
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	34055	100.000	4845	3045	1.030	--
总计		34055	100.000	4845			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1101-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:06:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	34979	100.000	4945	3045	1.044	--
总计		34979	100.000	4945			



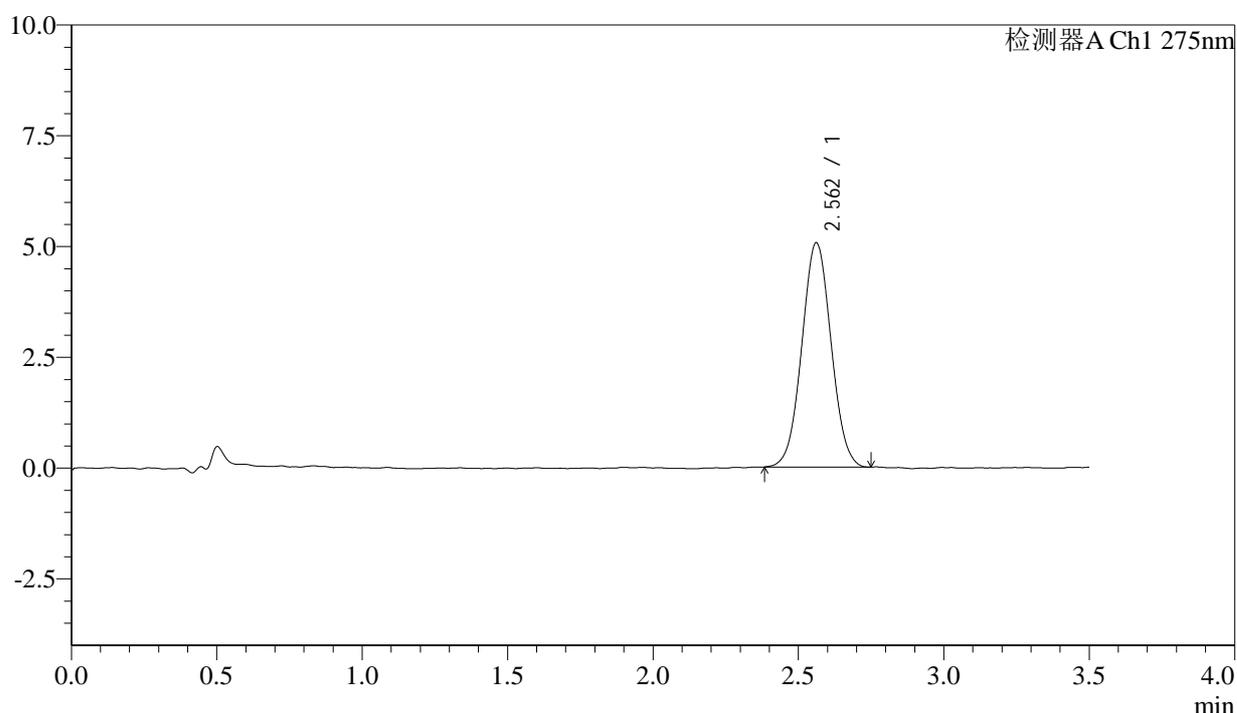
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1102-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:10:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

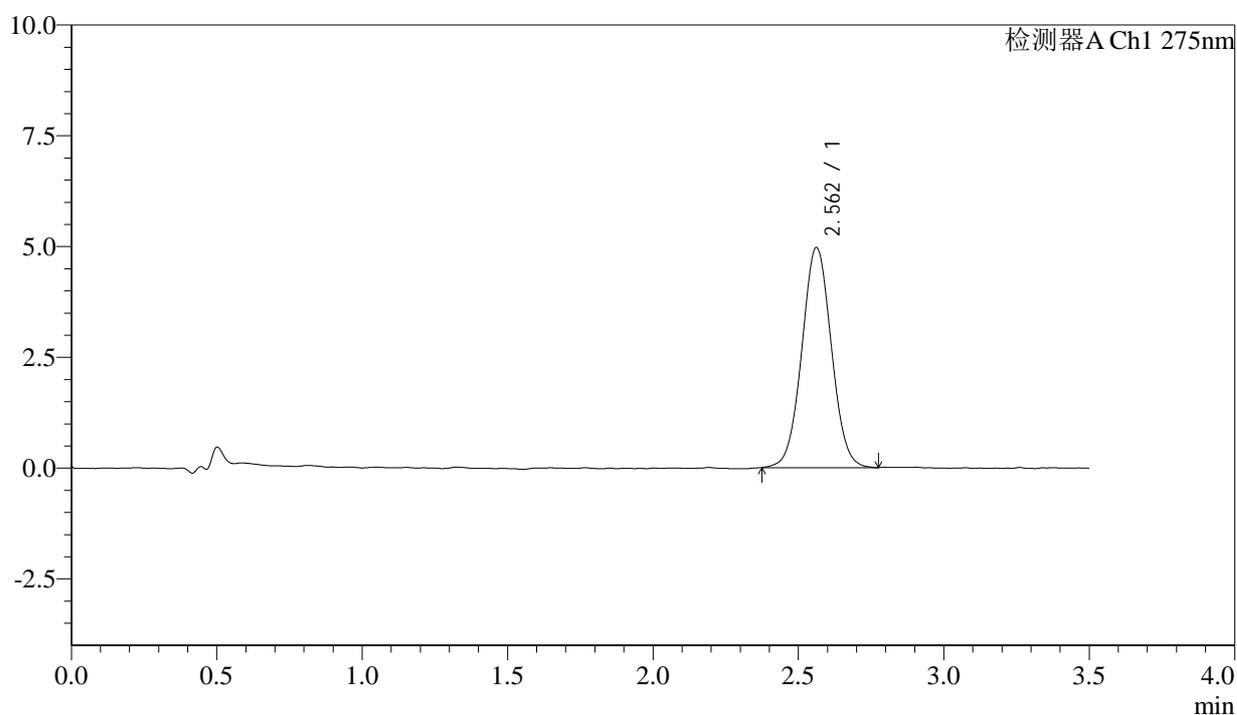
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	35426	100.000	5059	3063	1.035	--
总计		35426	100.000	5059			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1103-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 18:14:29 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

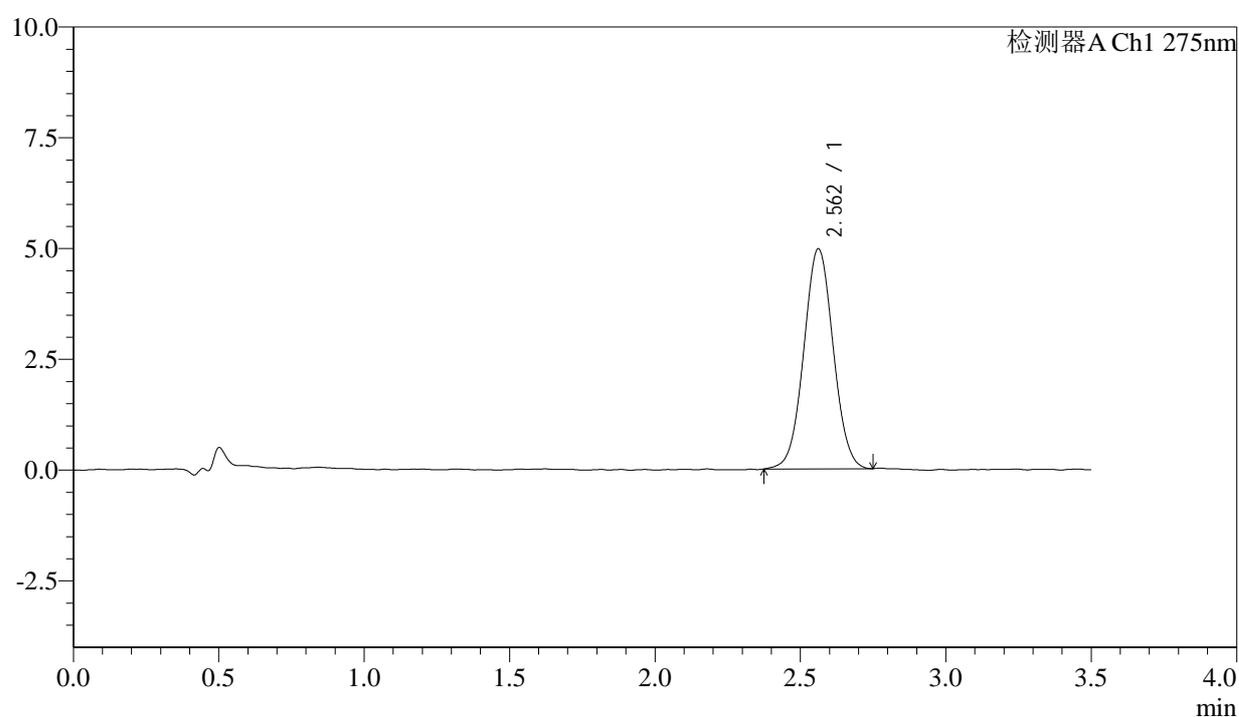
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.562	35091	100.000	4969	3056	1.034	--
总计		35091	100.000	4969			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1104-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 18:18:24 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.562	34953	100.000	4965	3082	1.032	--
总计		34953	100.000	4965			



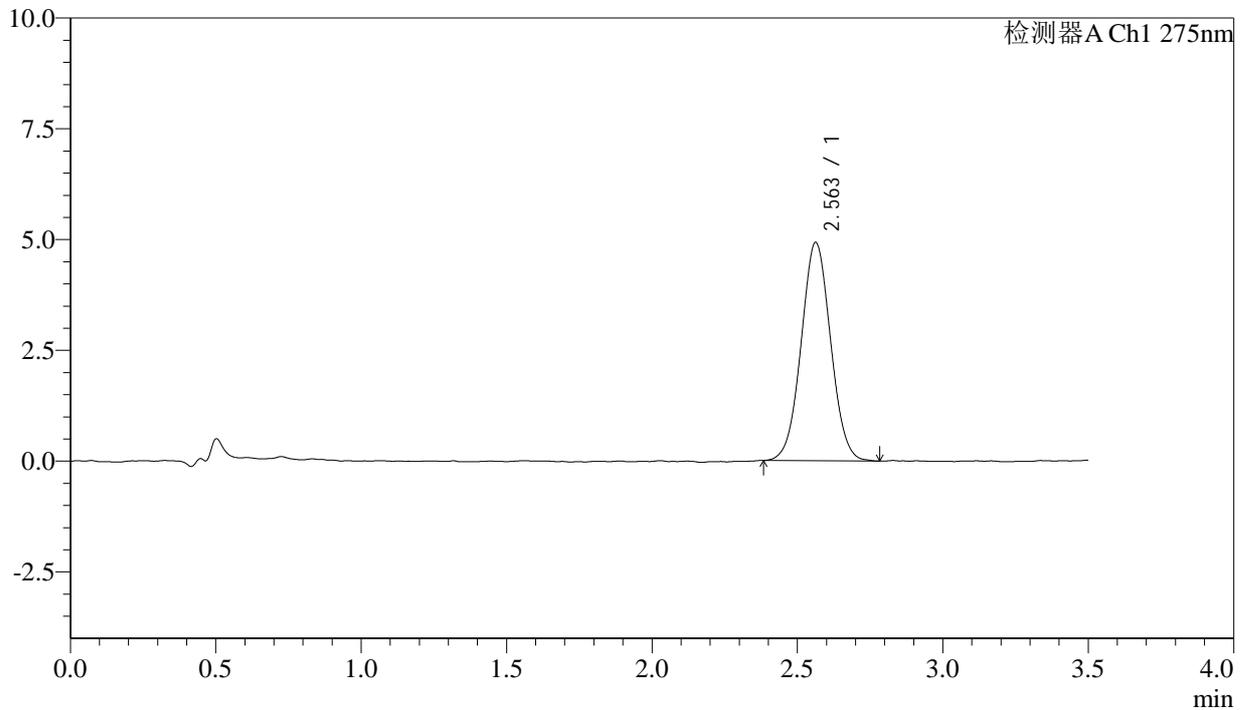
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1105-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:22:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

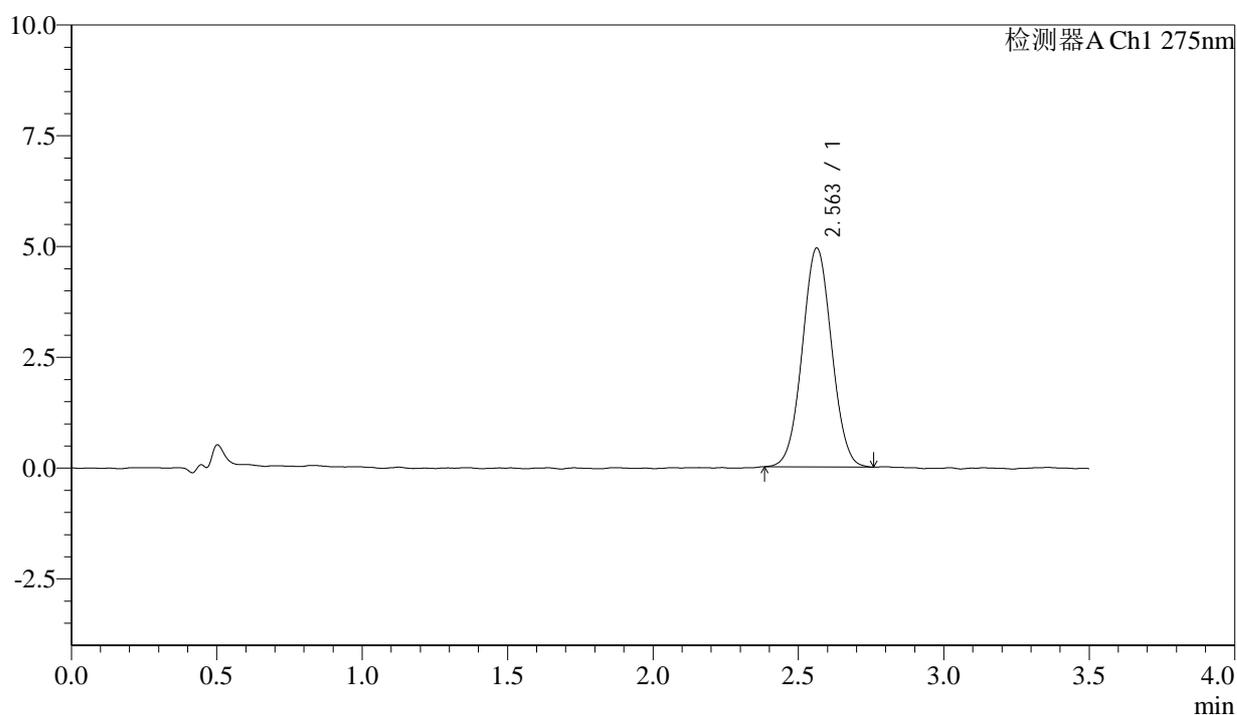
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	34730	100.000	4930	3031	1.034	--
总计		34730	100.000	4930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1106-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 18:26:13 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

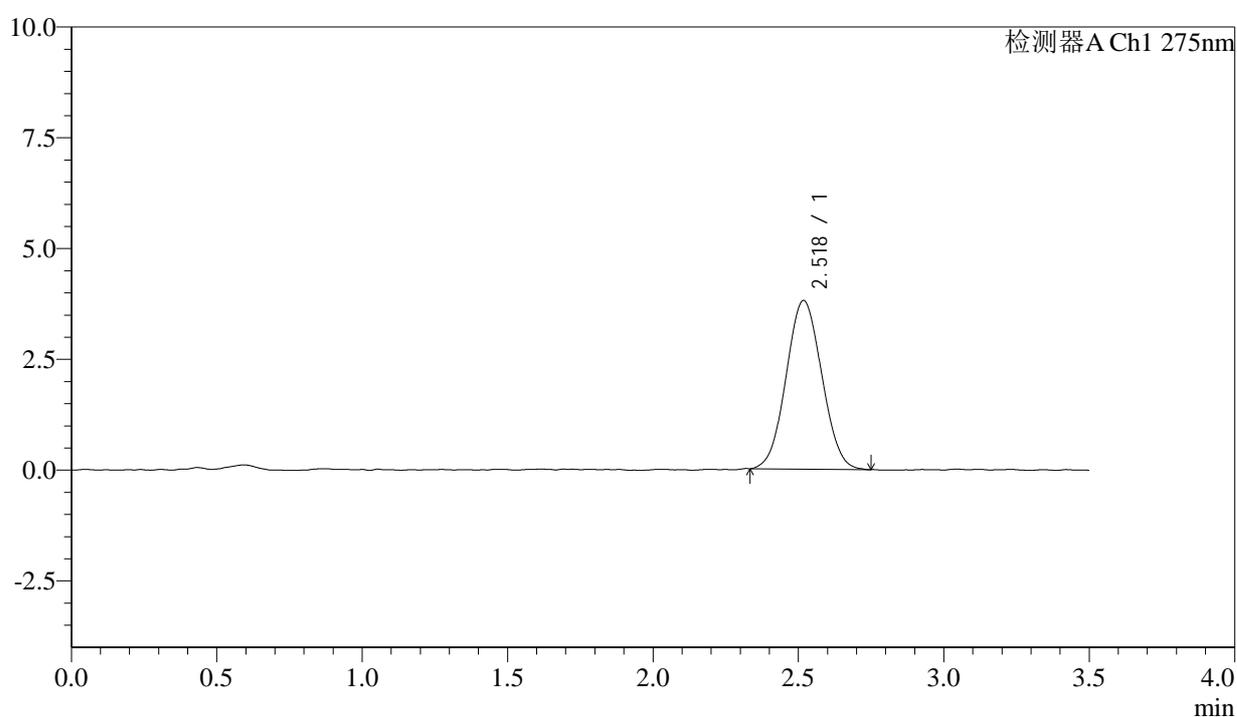
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.563	34562	100.000	4940	3086	1.031	--
总计		34562	100.000	4940			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1107-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 18:30:07 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:18:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.518	32439	100.000	3799	1969	1.045	--
总计		32439	100.000	3799			



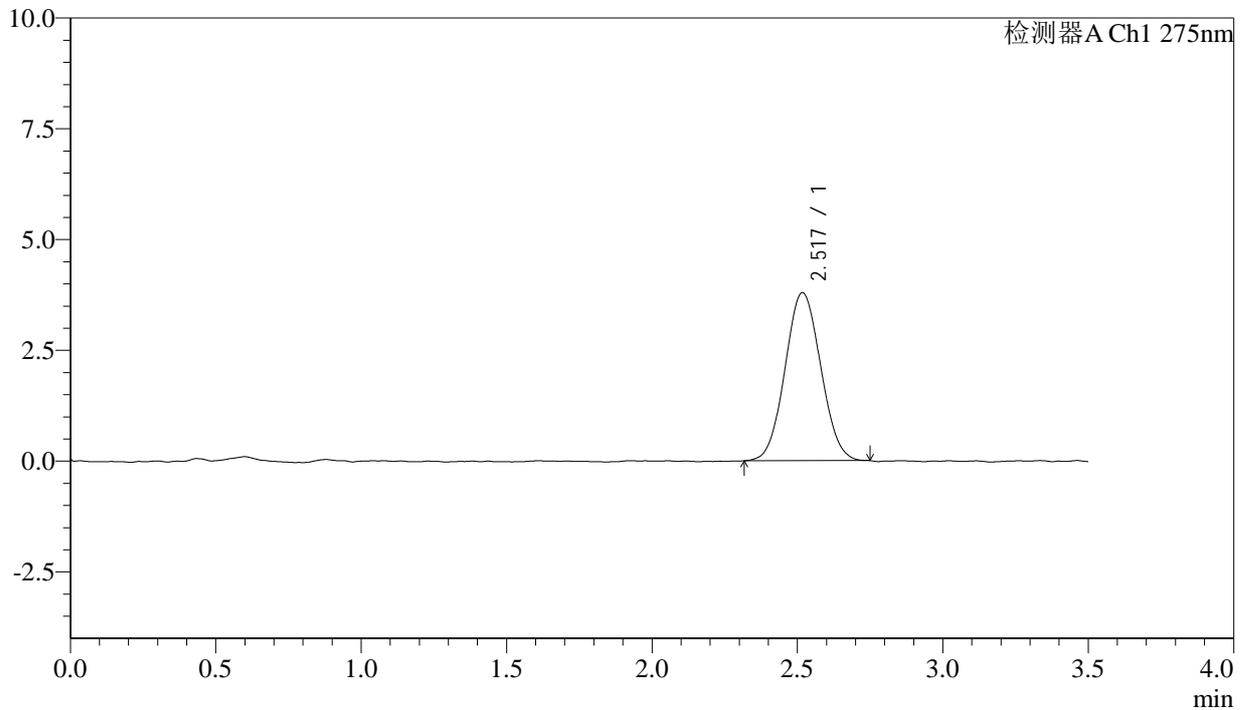
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1108-2 - zzp-2025072521p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:34:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:18:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.517	32398	100.000	3786	1985	1.055	--
总计		32398	100.000	3786			



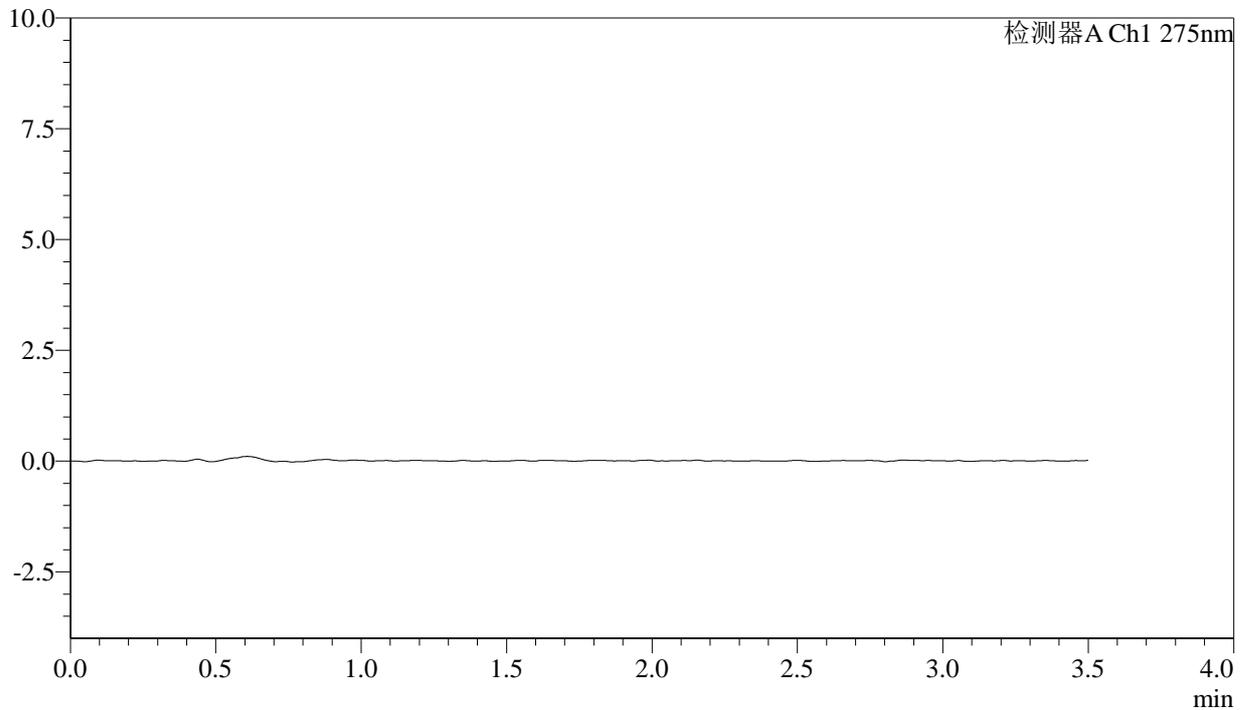
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1109-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:37:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2026/02/12 09:19:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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							



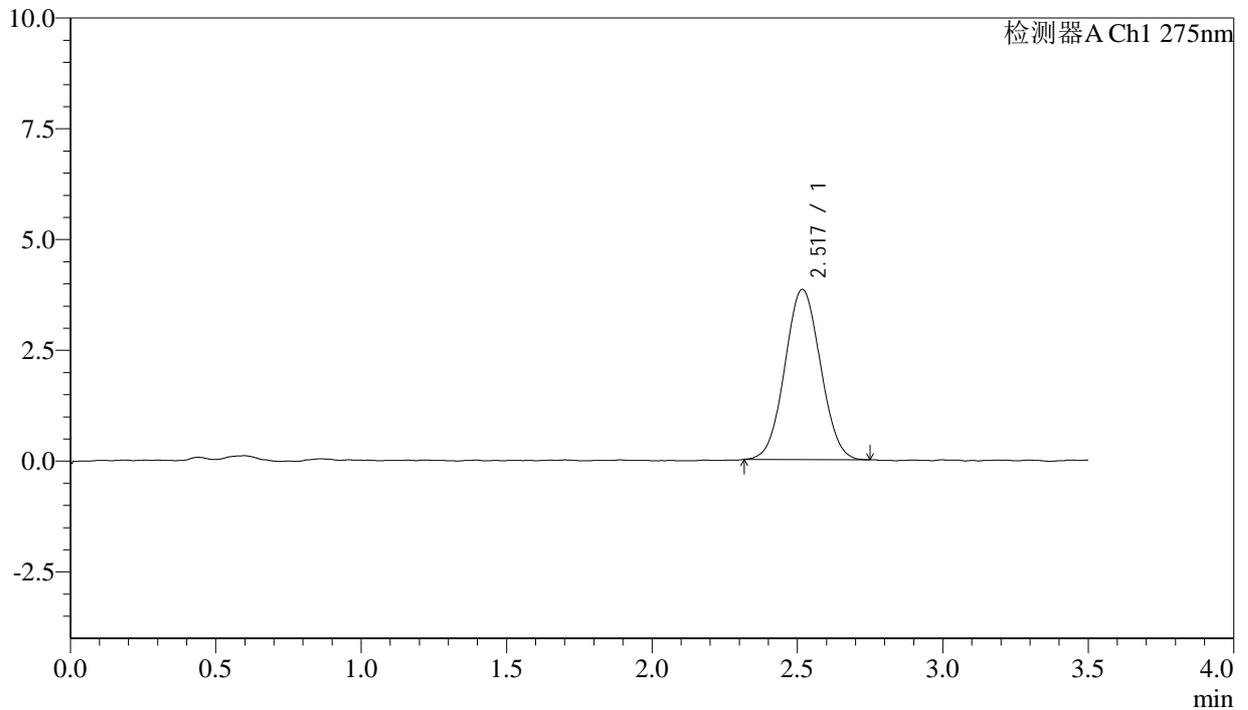
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1110-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:41:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

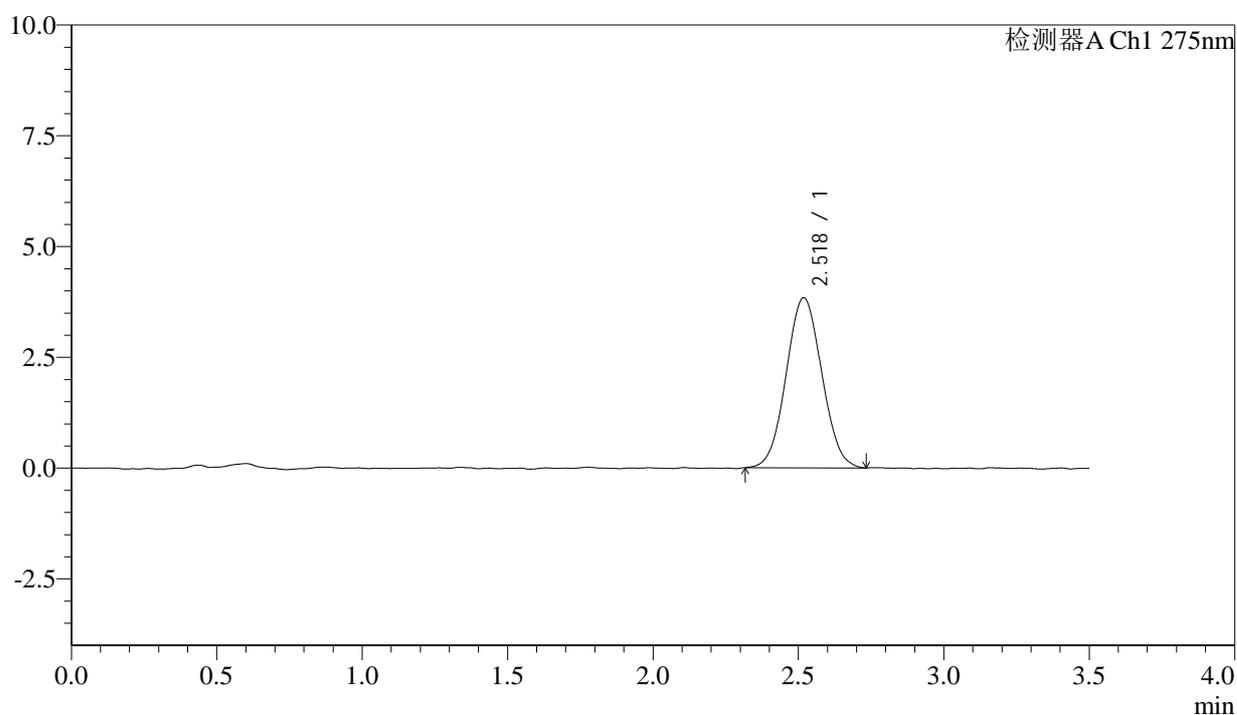
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	32764	100.000	3837	1988	1.041	--
总计		32764	100.000	3837			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1111-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 18:45:40 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

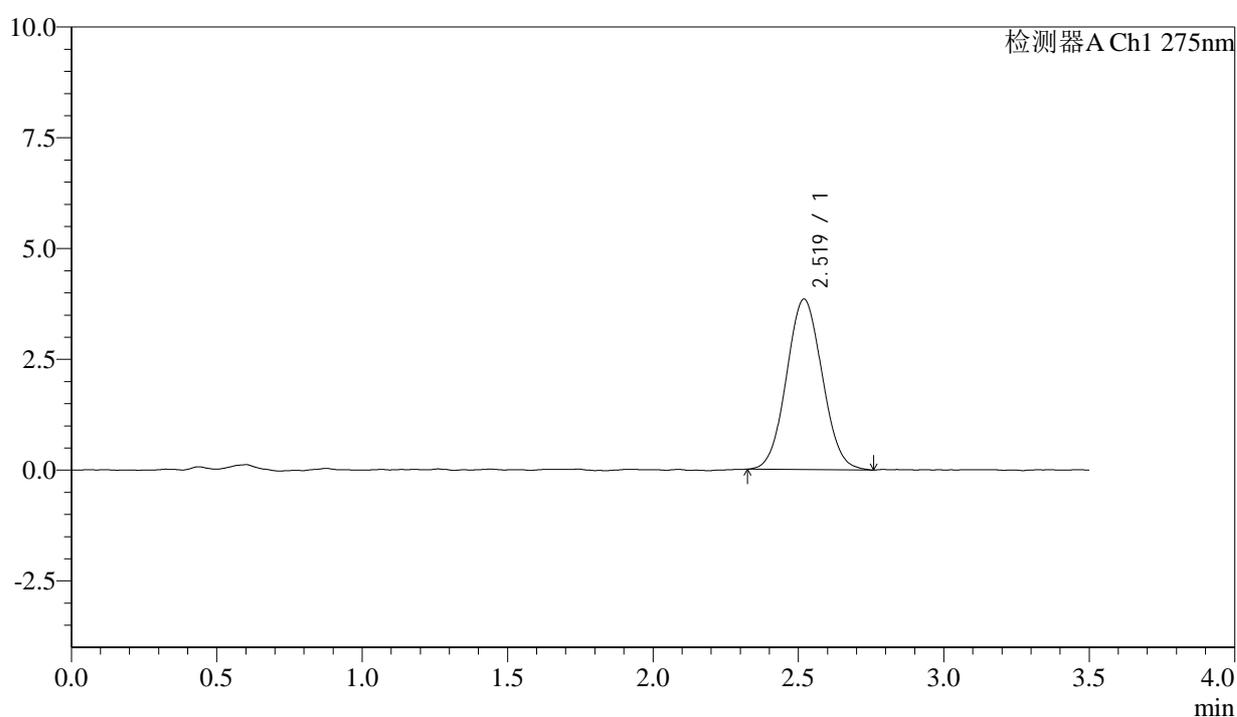
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	32728	100.000	3834	1987	1.046	--
总计		32728	100.000	3834			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1112-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:49:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

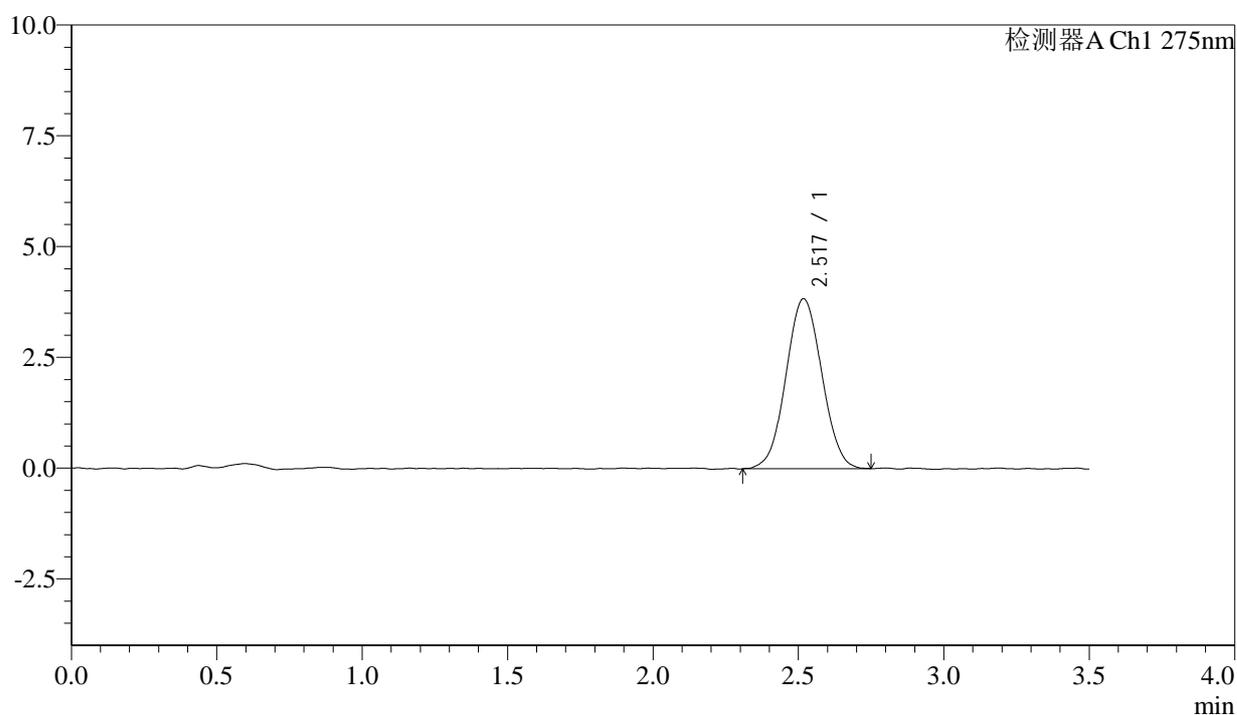
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	32877	100.000	3846	1971	1.054	--
总计		32877	100.000	3846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1113-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:53:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

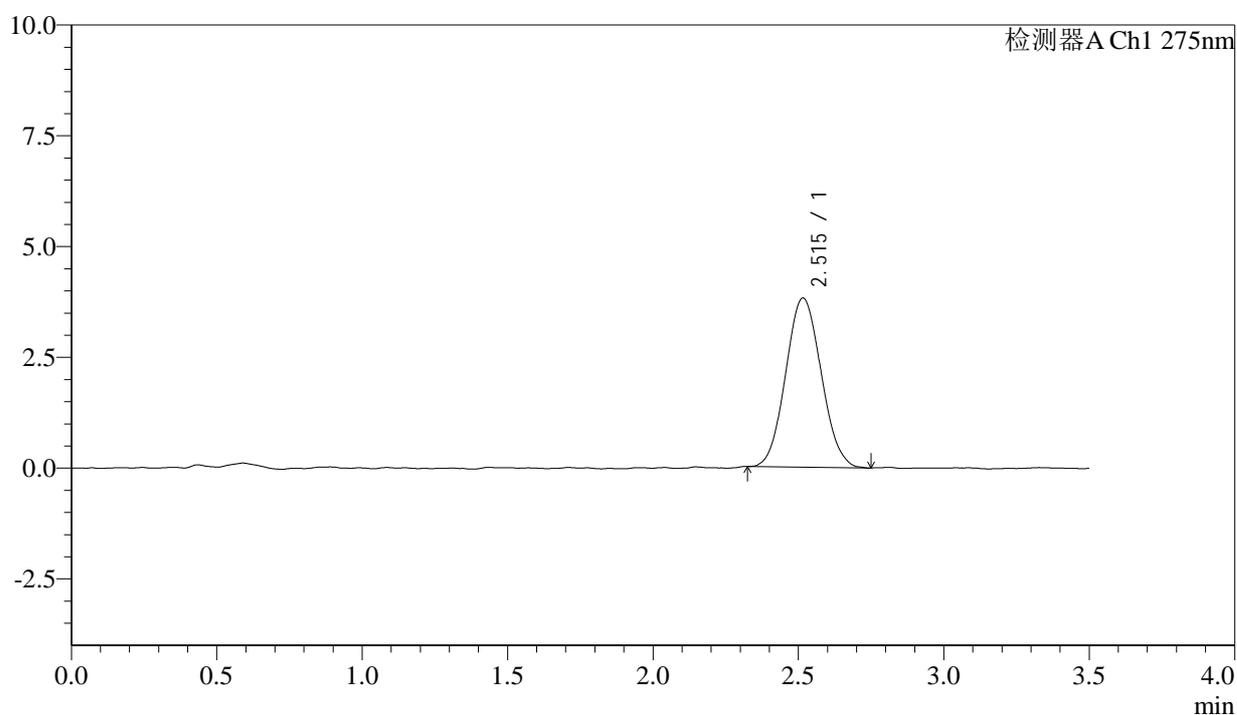
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	32918	100.000	3828	1986	1.034	--
总计		32918	100.000	3828			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1114-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 18:57:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

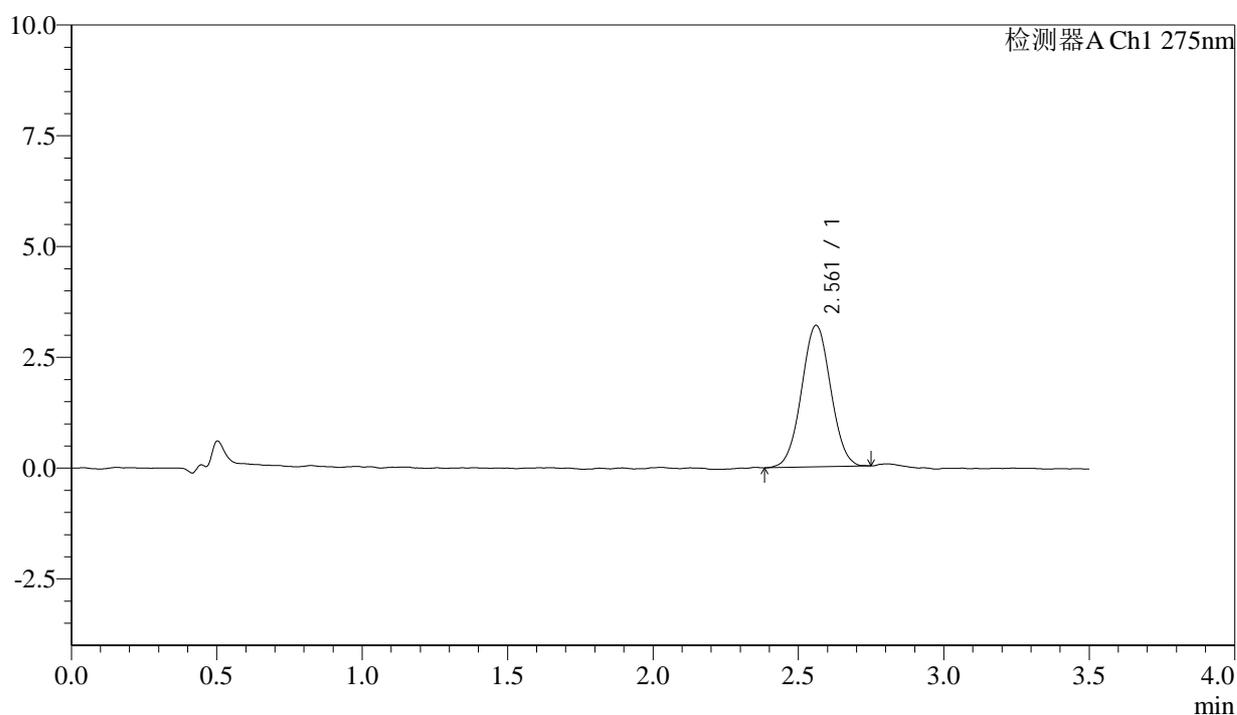
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	32417	100.000	3818	1993	1.075	--
总计		32417	100.000	3818			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1115-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:01:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.561	22252	100.000	3192	3108	1.022	--
总计		22252	100.000	3192			



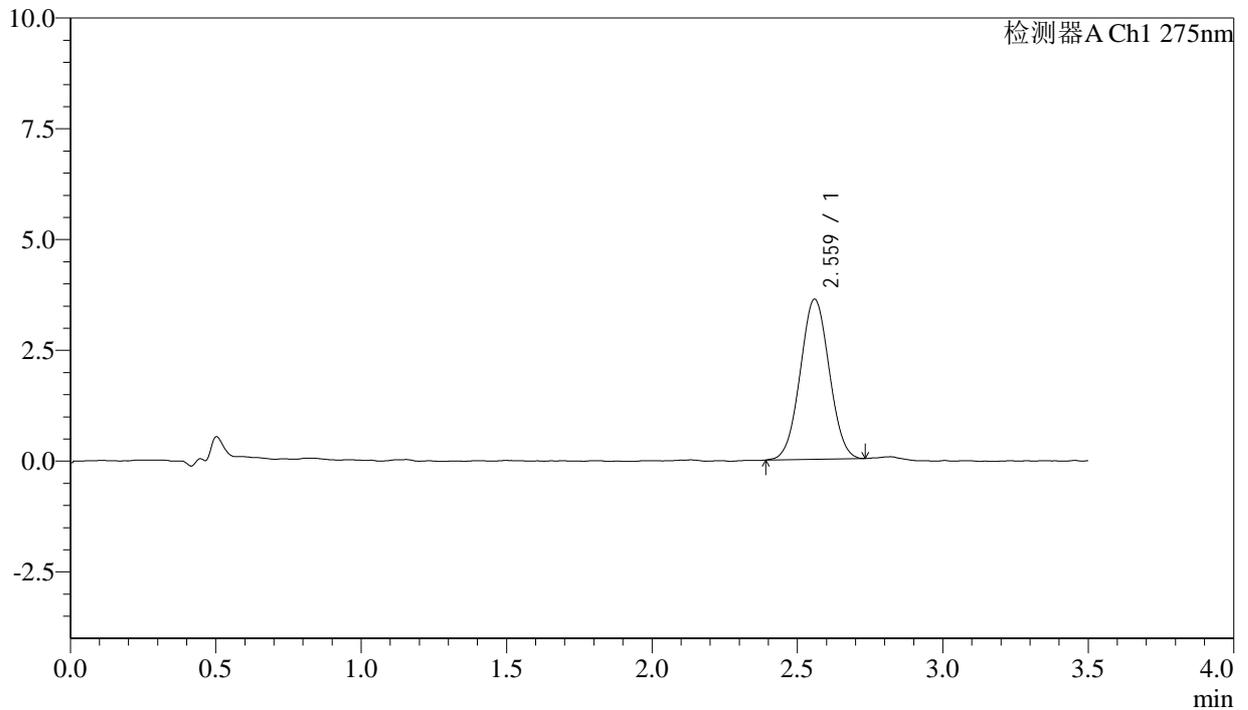
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1116-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:05:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

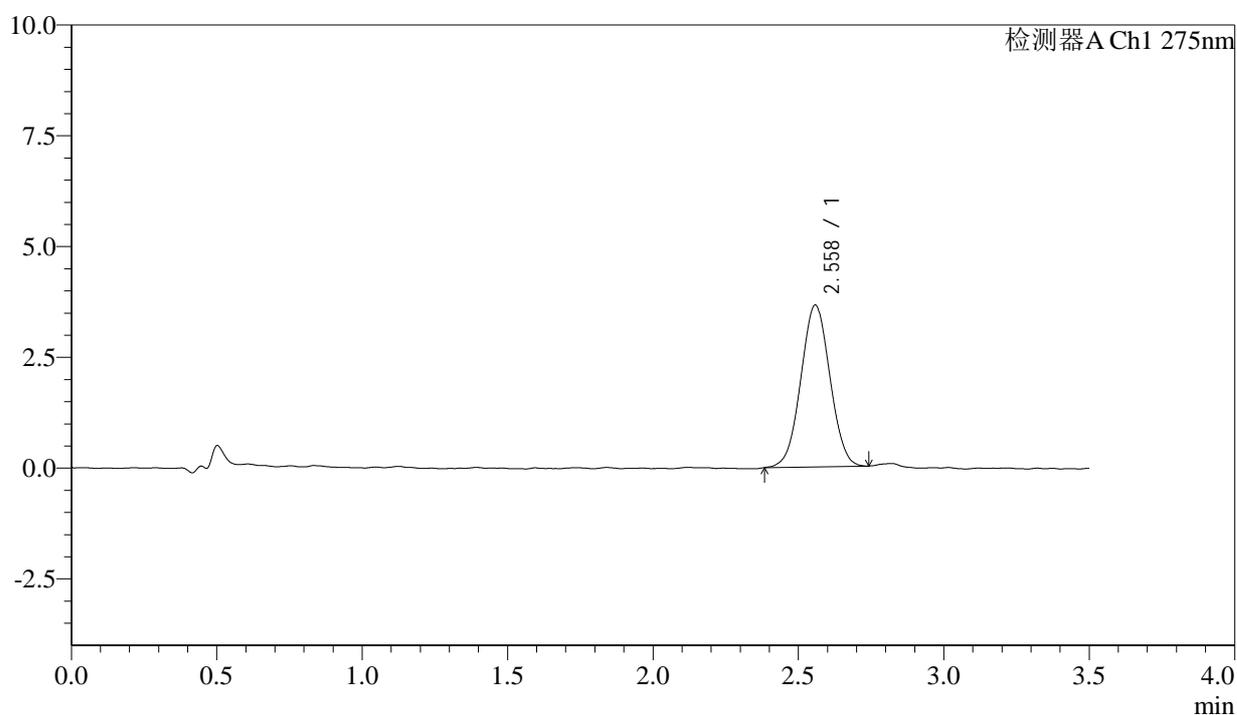
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.559	25054	100.000	3603	3080	1.024	--
总计		25054	100.000	3603			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1117-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:08:55 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

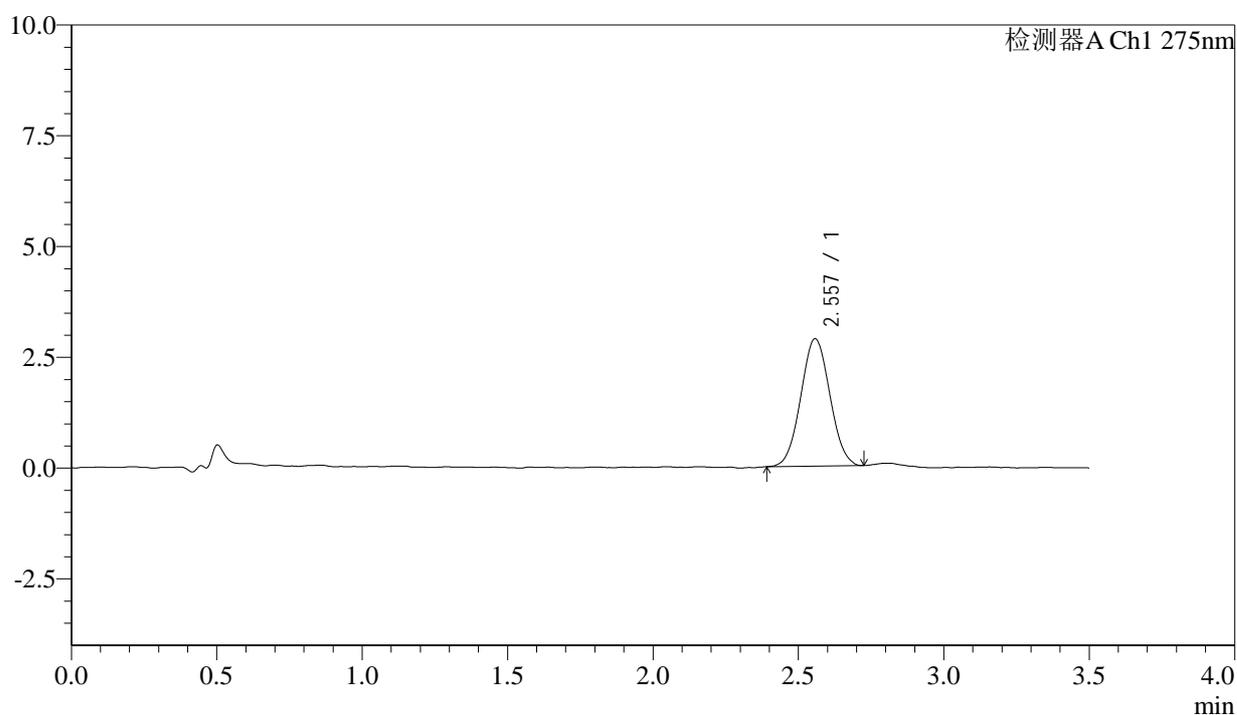
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.558	25434	100.000	3647	3039	1.020	--
总计		25434	100.000	3647			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1118-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:12:47 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

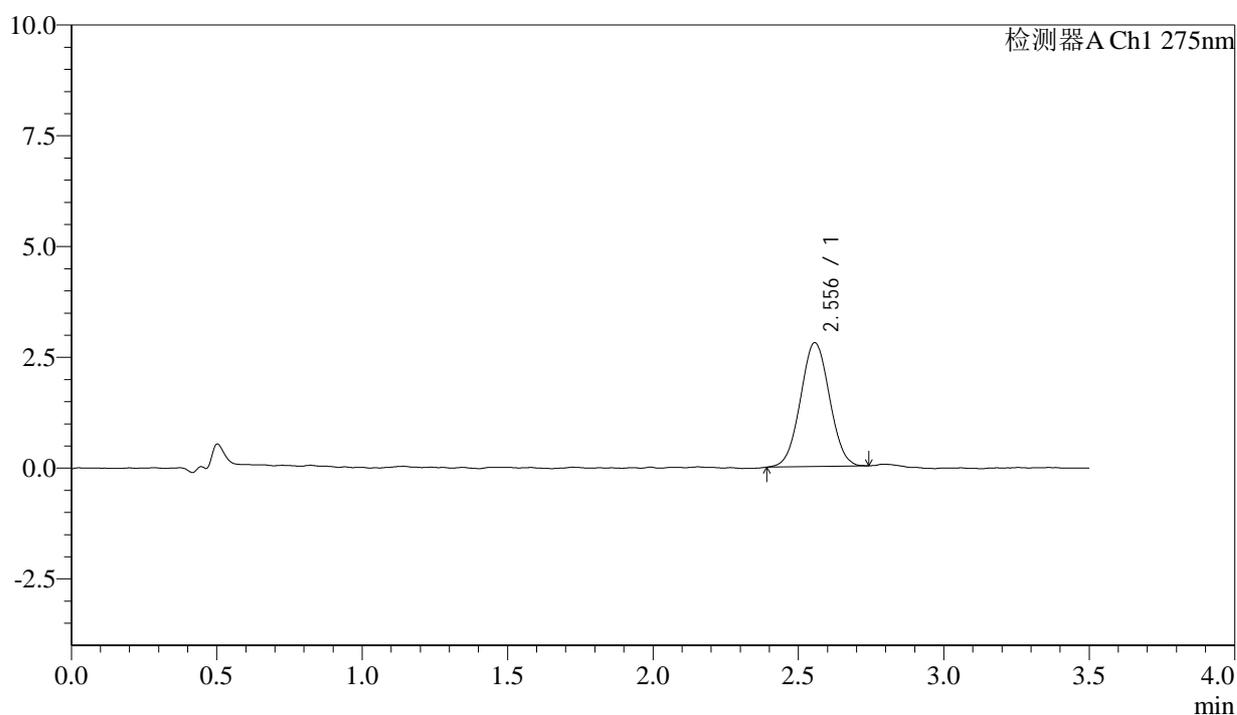
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.557	19977	100.000	2873	3048	1.041	--
总计		19977	100.000	2873			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1119-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:16:39 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

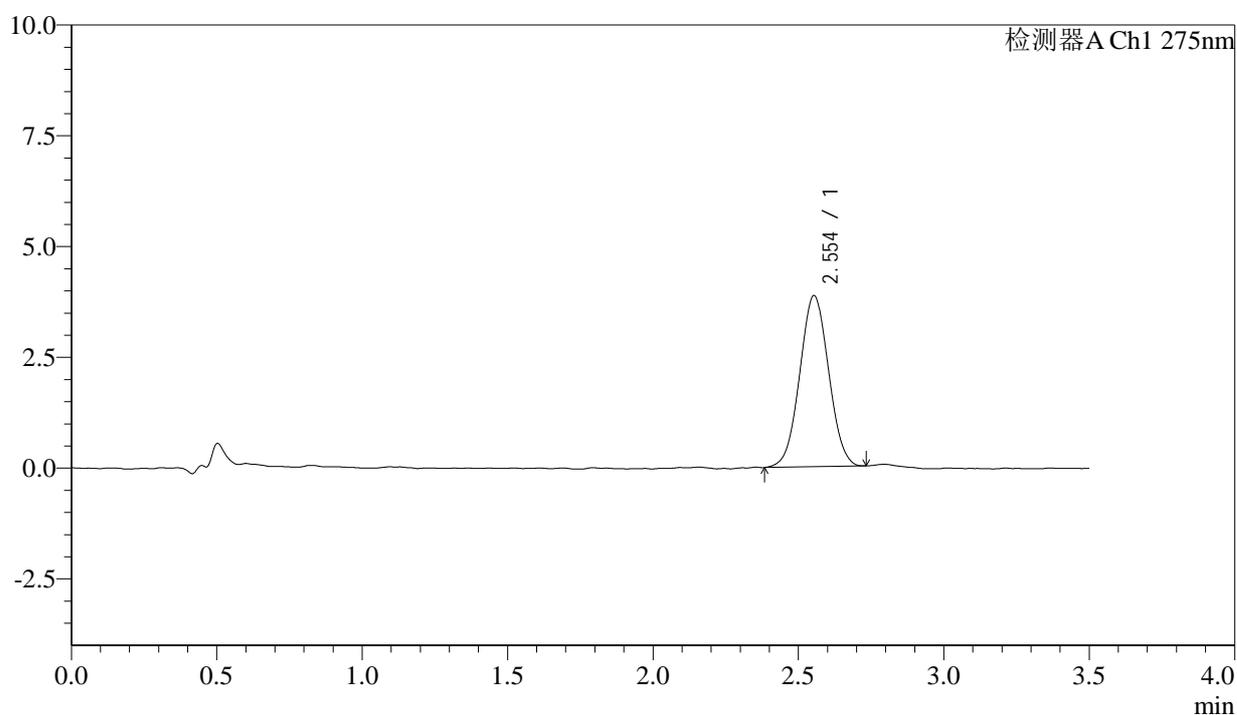
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.556	19446	100.000	2797	3077	1.028	--
总计		19446	100.000	2797			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1120-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:20:31 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

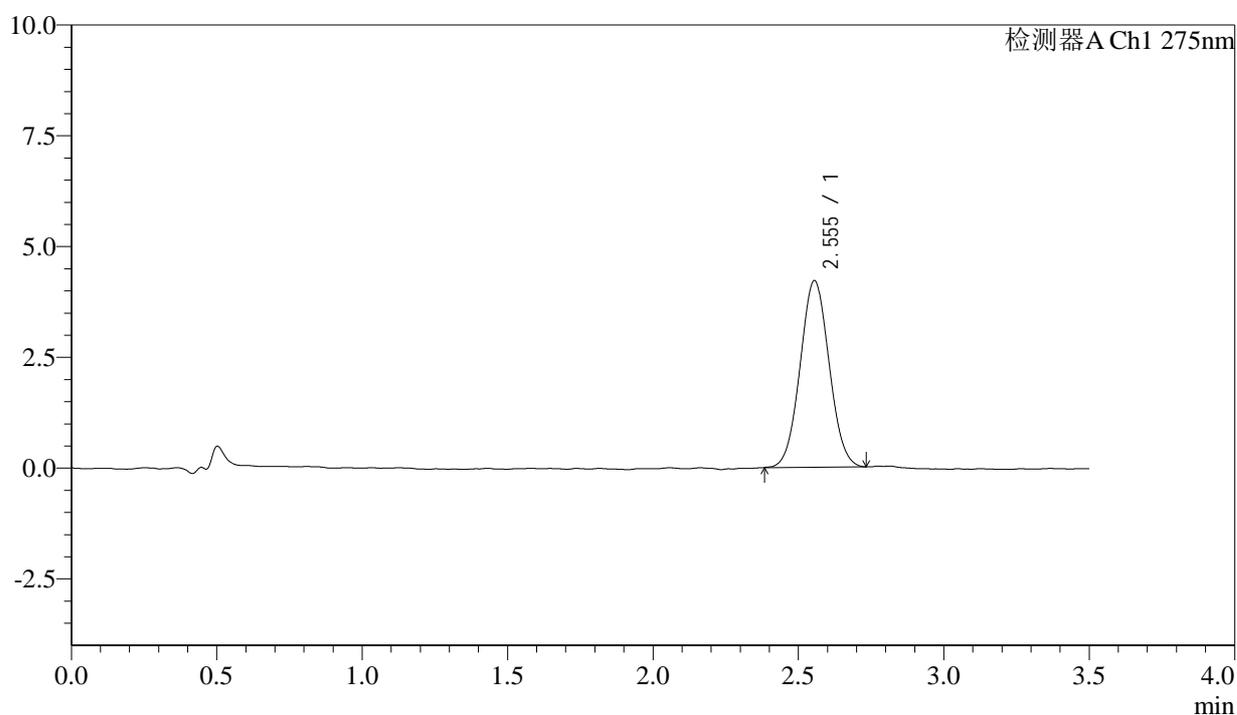
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	26693	100.000	3863	3077	1.027	--
总计		26693	100.000	3863			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1121-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:24:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.555	29242	100.000	4214	3084	1.041	--
总计		29242	100.000	4214			



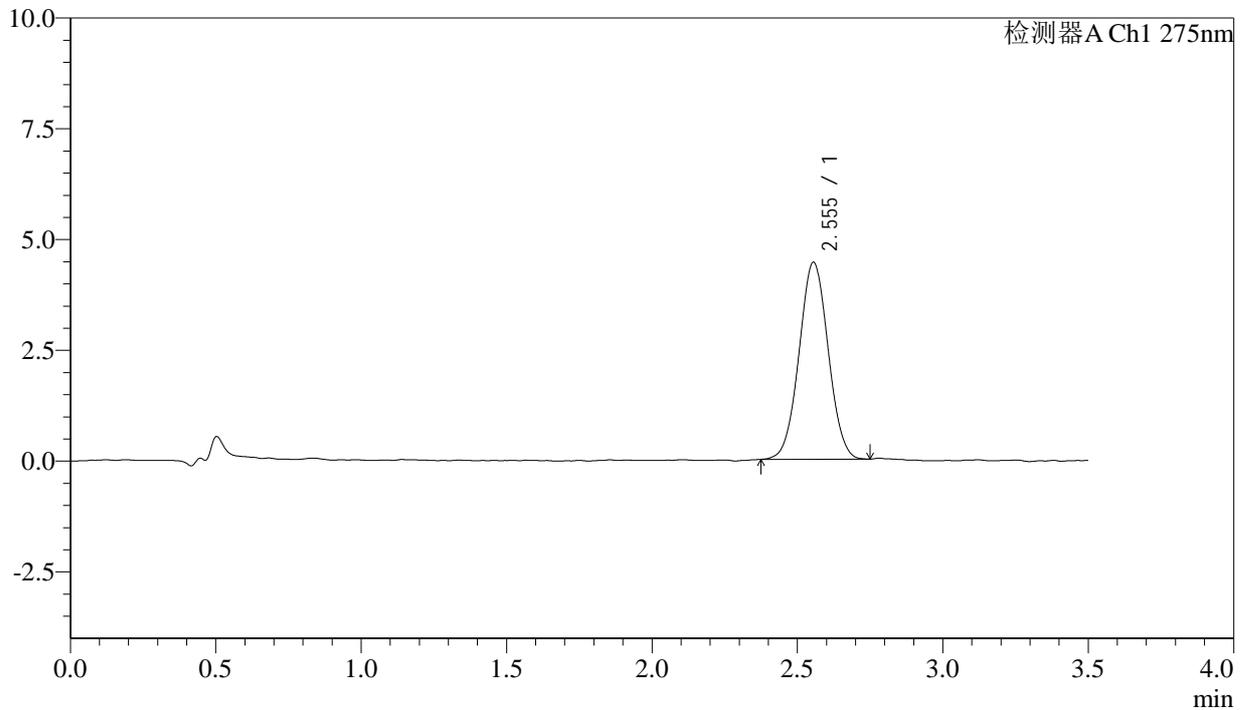
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1122-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:28:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.555	30961	100.000	4449	3101	1.027	--
总计		30961	100.000	4449			



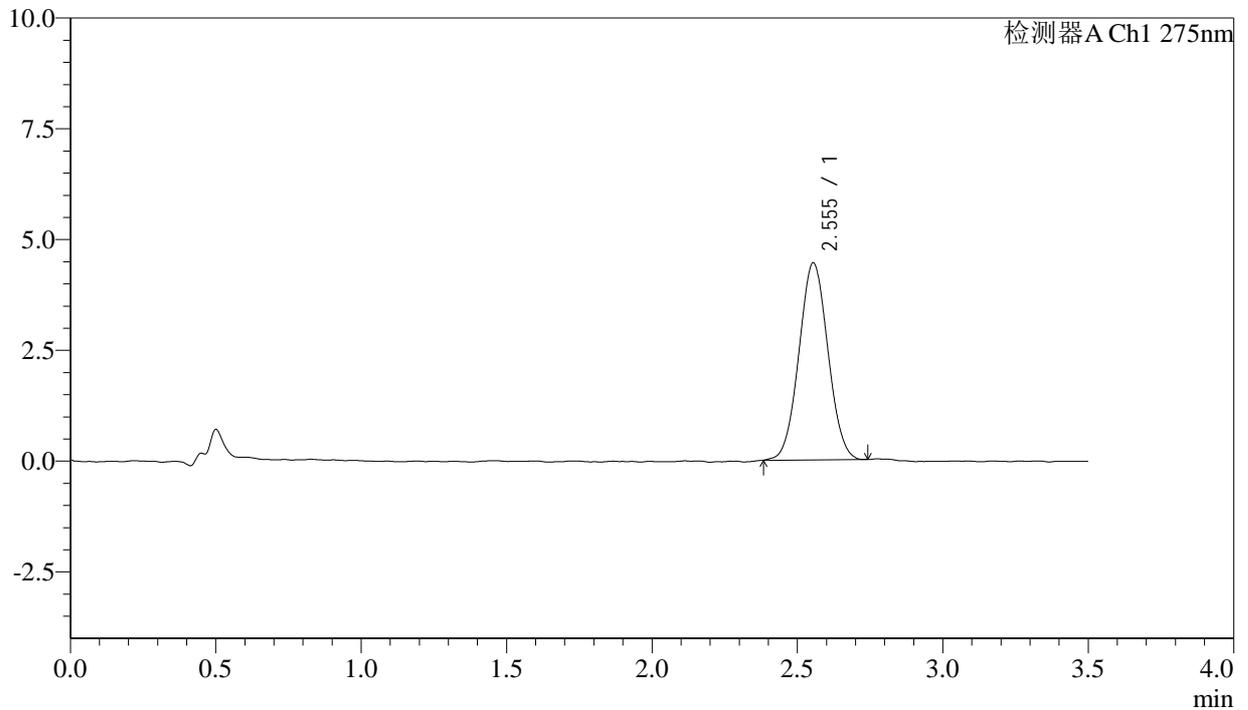
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1123-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:32:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.555	30867	100.000	4450	3059	1.035	--
总计		30867	100.000	4450			



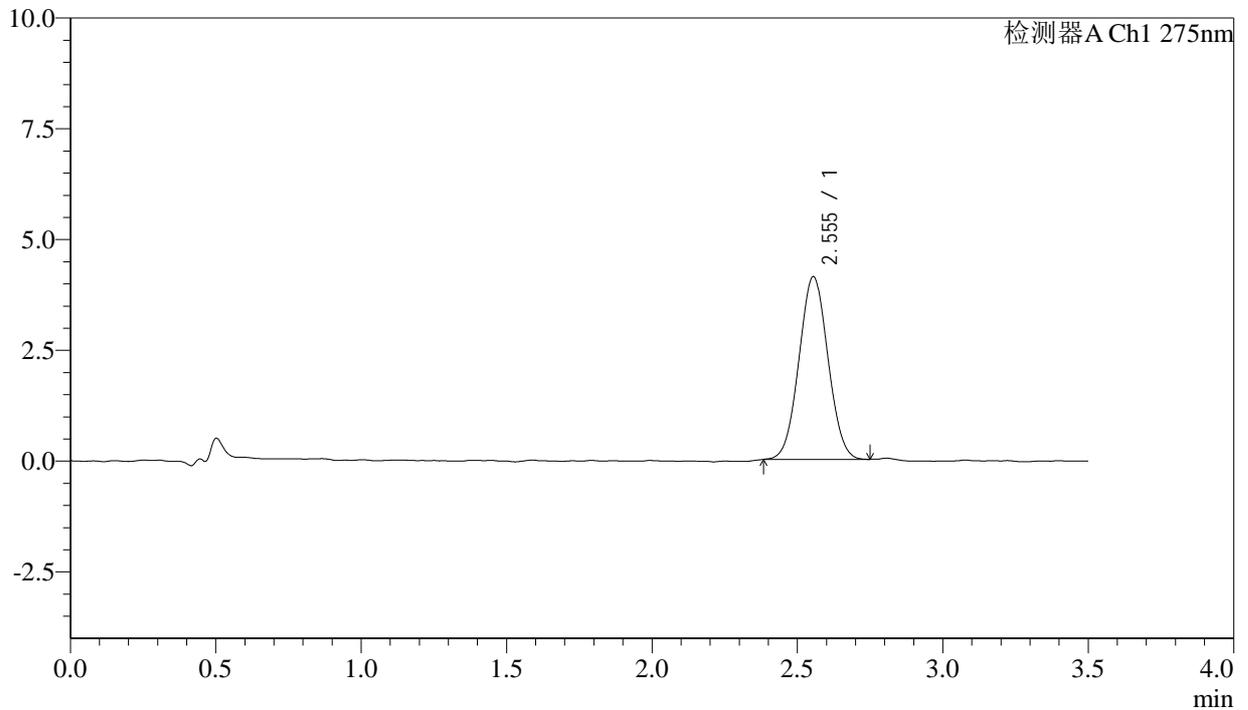
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1124-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:36:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

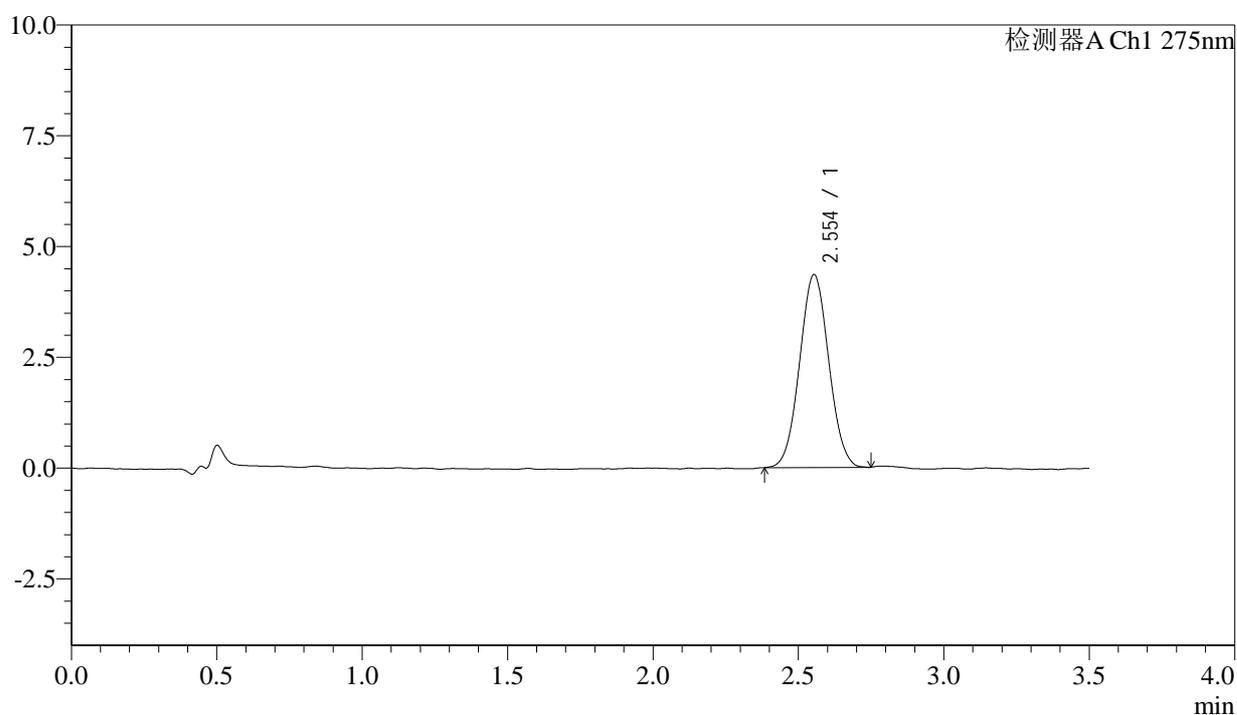
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.555	28623	100.000	4126	3067	1.035	--
总计		28623	100.000	4126			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1125-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:39:53 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:49 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.554	30309	100.000	4355	3072	1.038	--
总计		30309	100.000	4355			



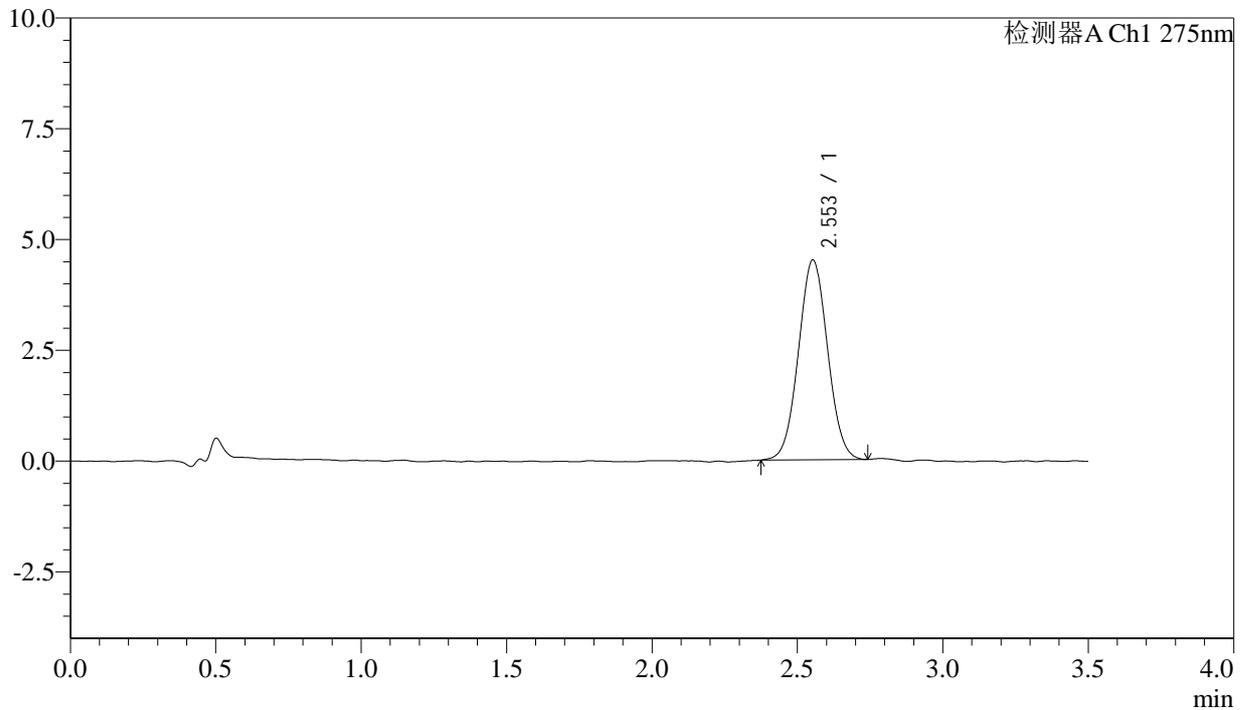
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1126-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:43:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

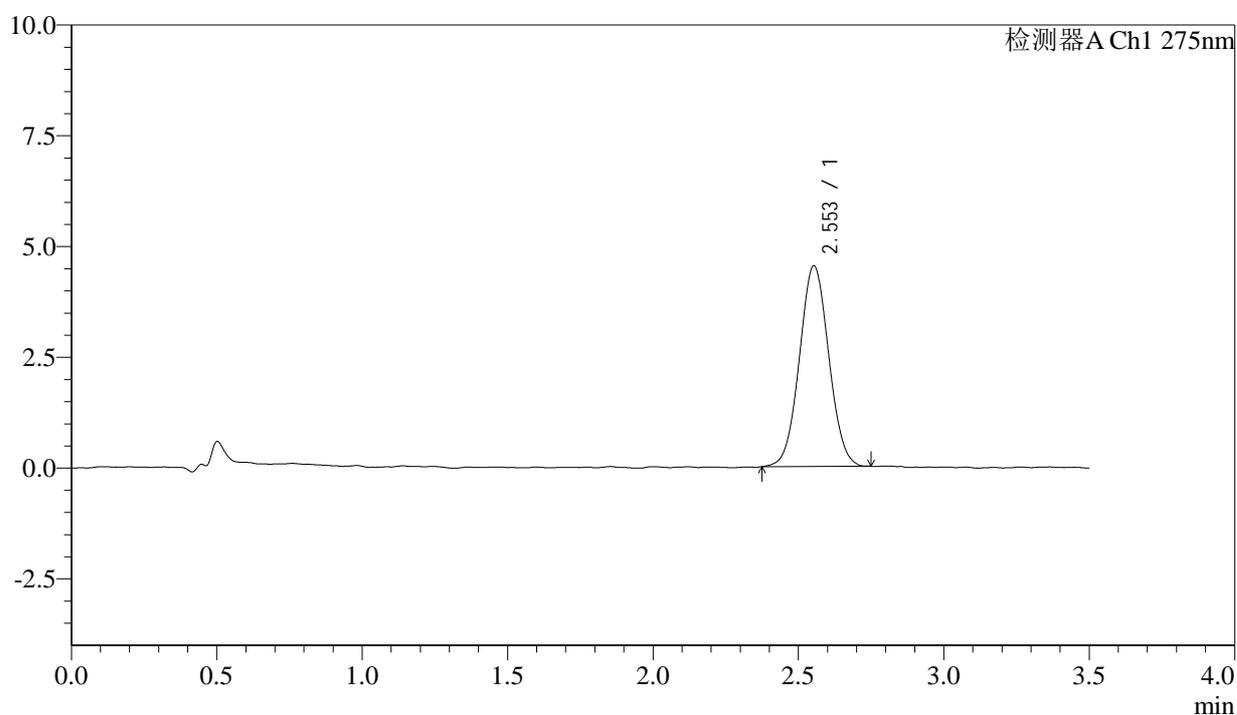
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	31457	100.000	4510	3071	1.035	--
总计		31457	100.000	4510			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1127-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:47:37 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.553	31751	100.000	4526	3048	1.038	--
总计		31751	100.000	4526			



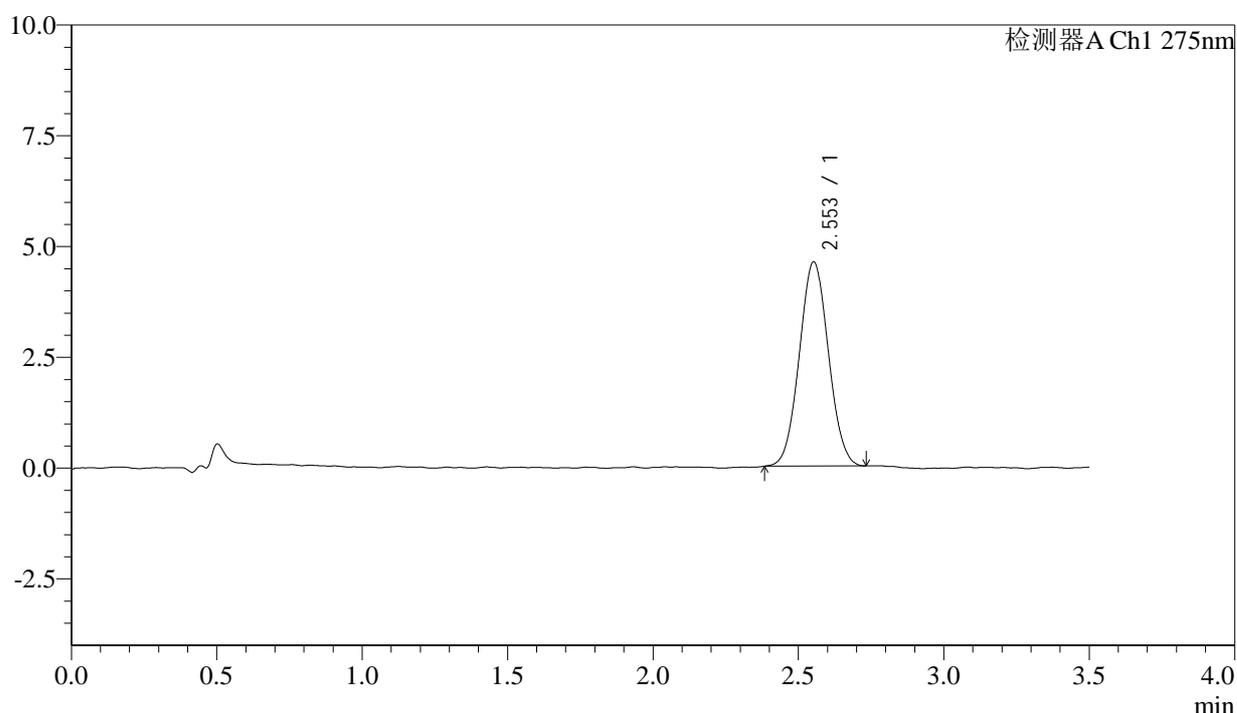
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1128-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:51:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:19:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.553	32142	100.000	4607	3058	1.043	--
总计		32142	100.000	4607			



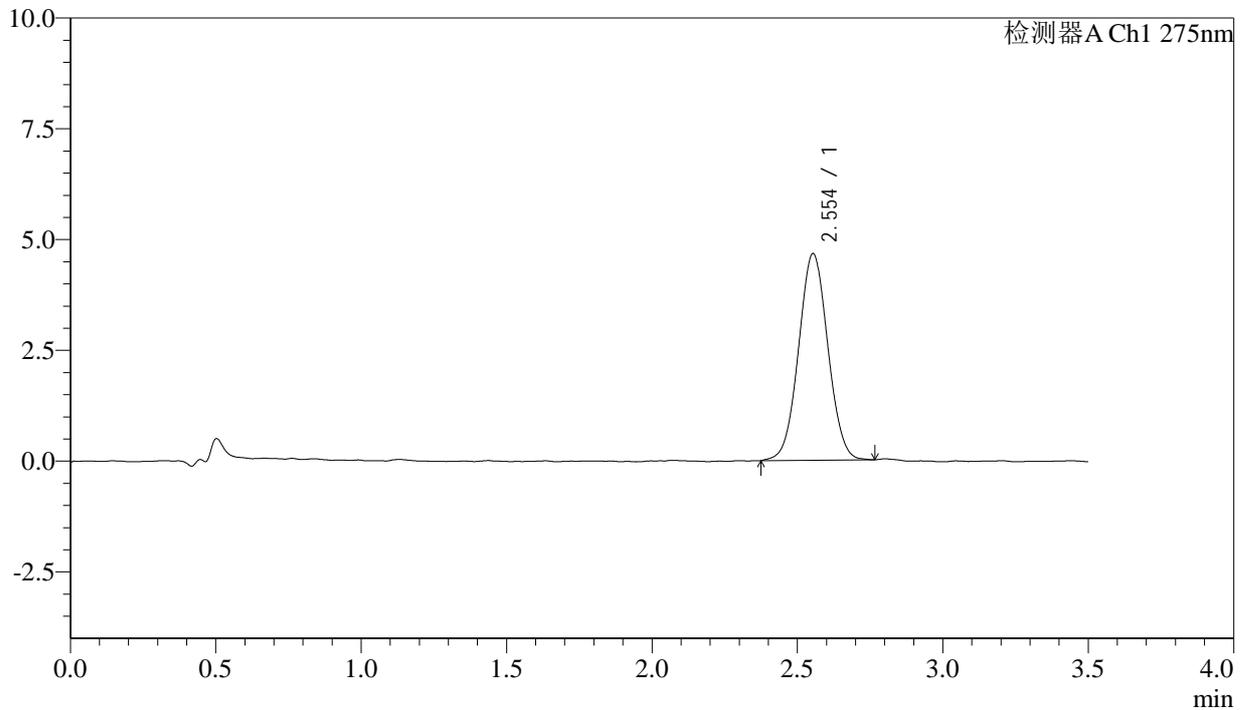
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1129-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 19:55:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

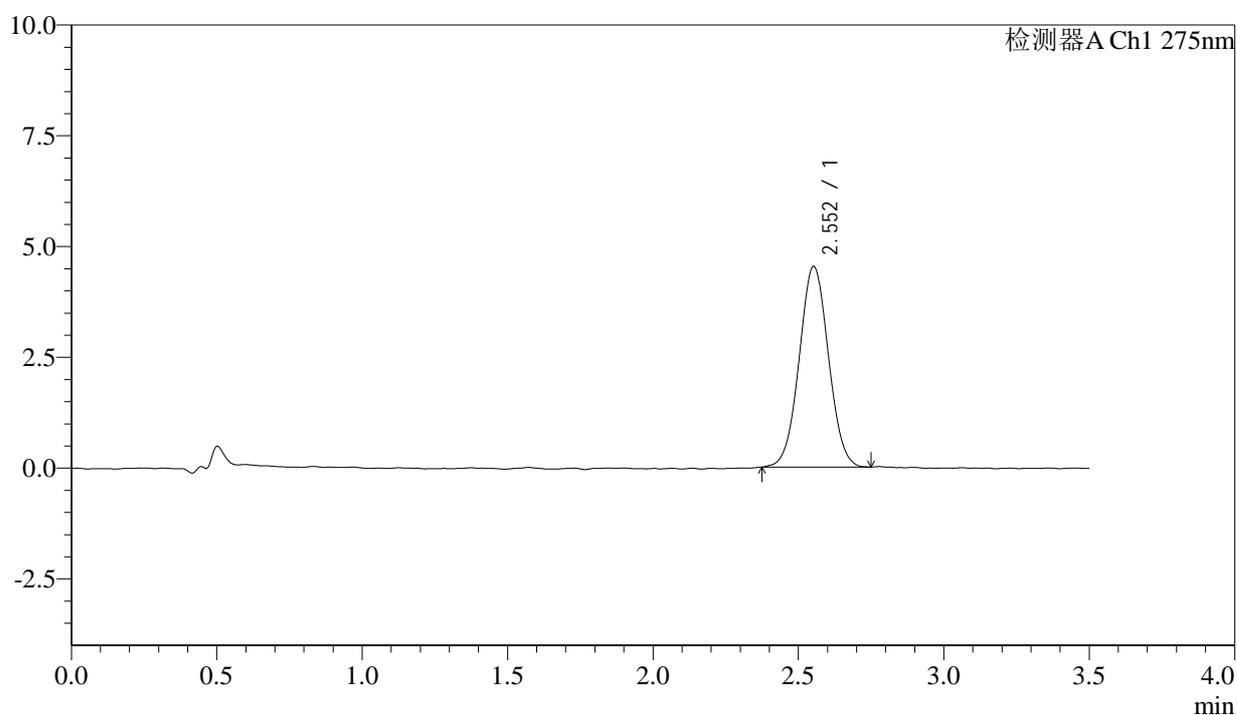
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.554	32648	100.000	4663	3070	1.033	--
总计		32648	100.000	4663			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1130-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 19:59:13 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

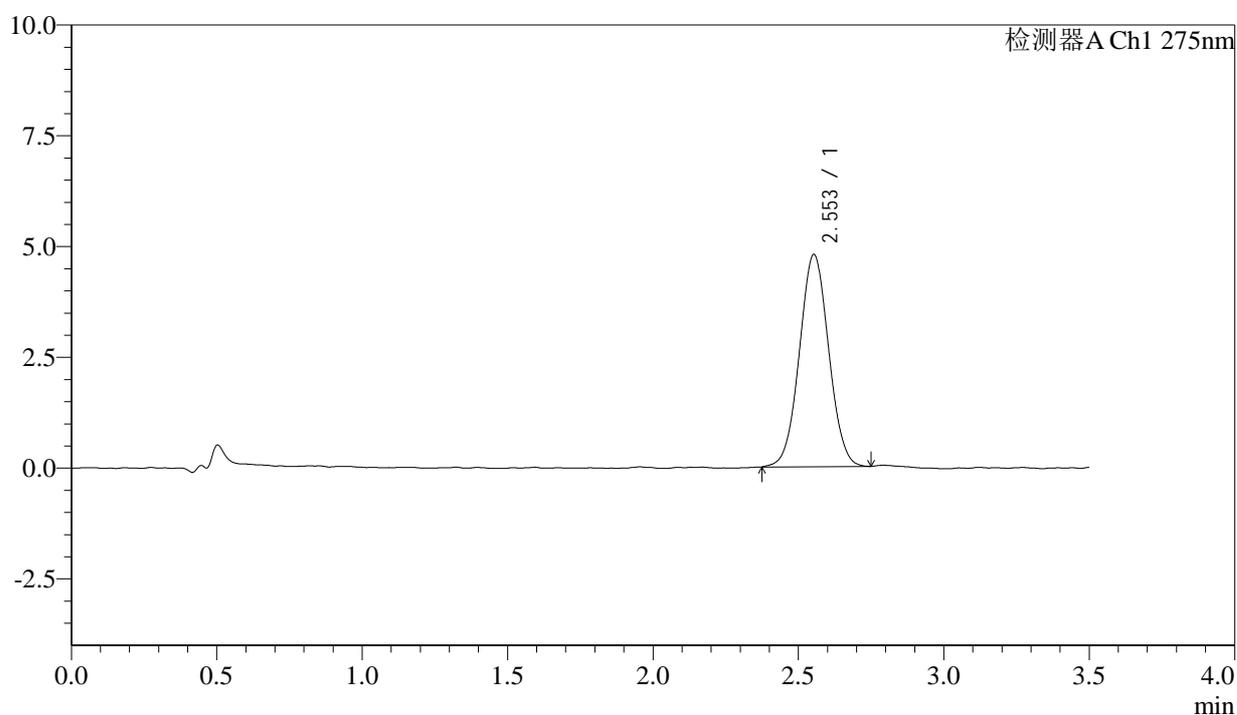
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	31719	100.000	4524	3074	1.028	--
总计		31719	100.000	4524			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1131-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:03:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.553	33536	100.000	4788	3048	1.032	--
总计		33536	100.000	4788			



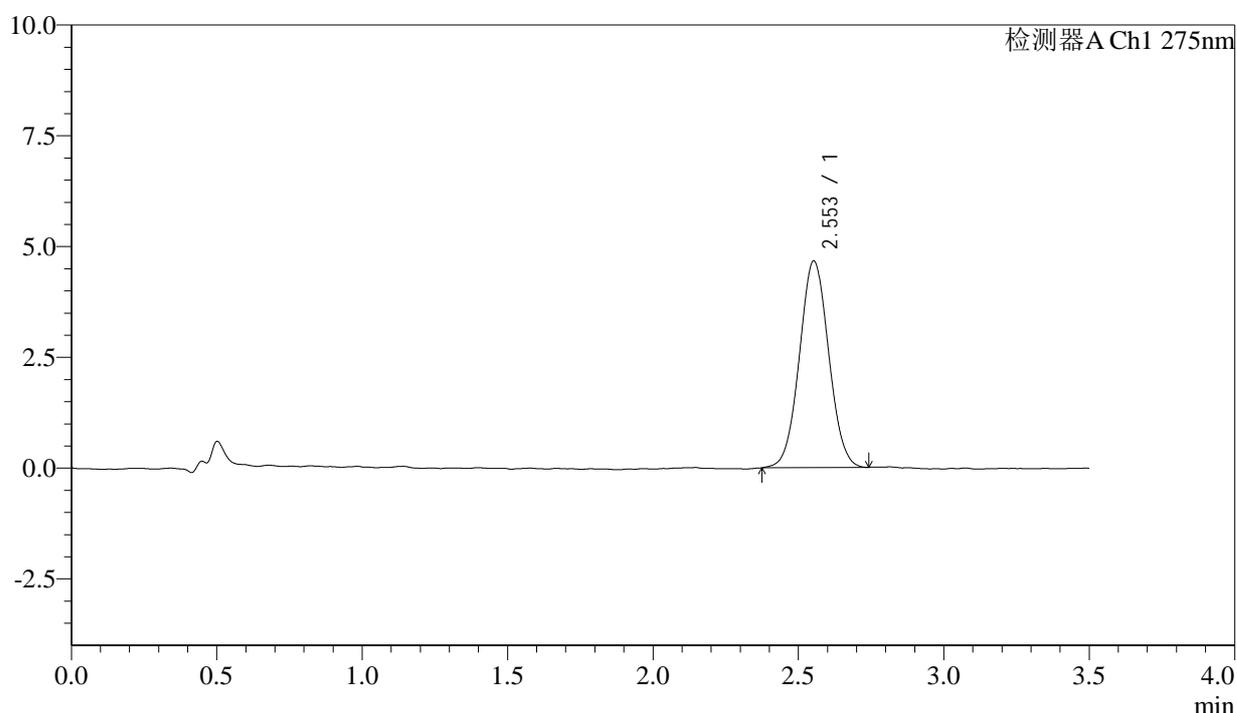
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1132-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:06:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

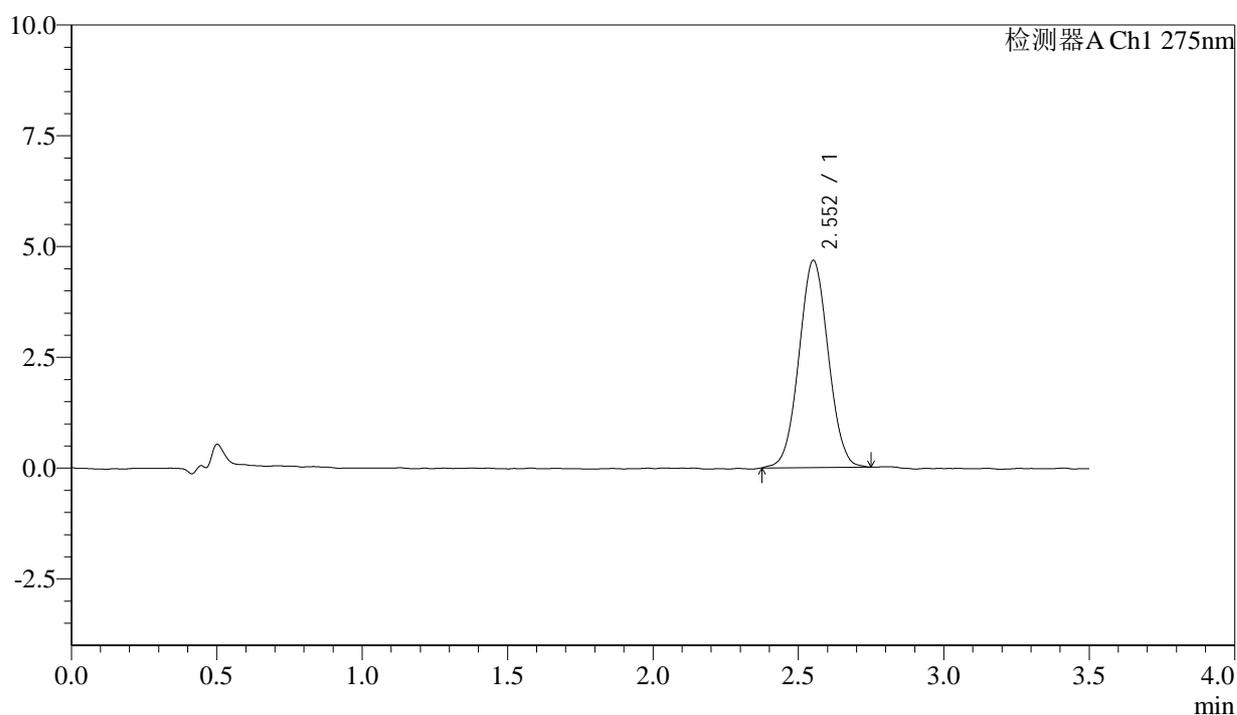
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.553	32656	100.000	4659	3076	1.039	--
总计		32656	100.000	4659			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1133-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:10:48 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

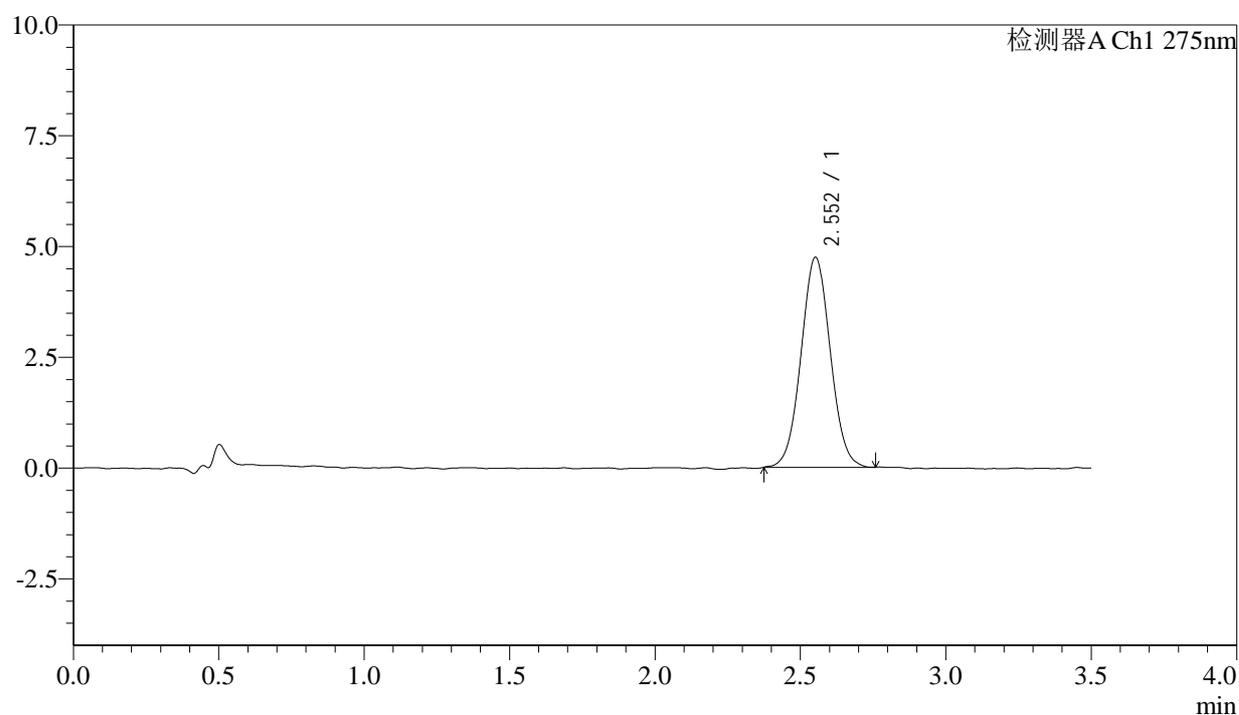
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	32727	100.000	4665	3024	1.035	--
总计		32727	100.000	4665			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1134-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:14:39 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	33194	100.000	4730	3060	1.039	--
总计		33194	100.000	4730			



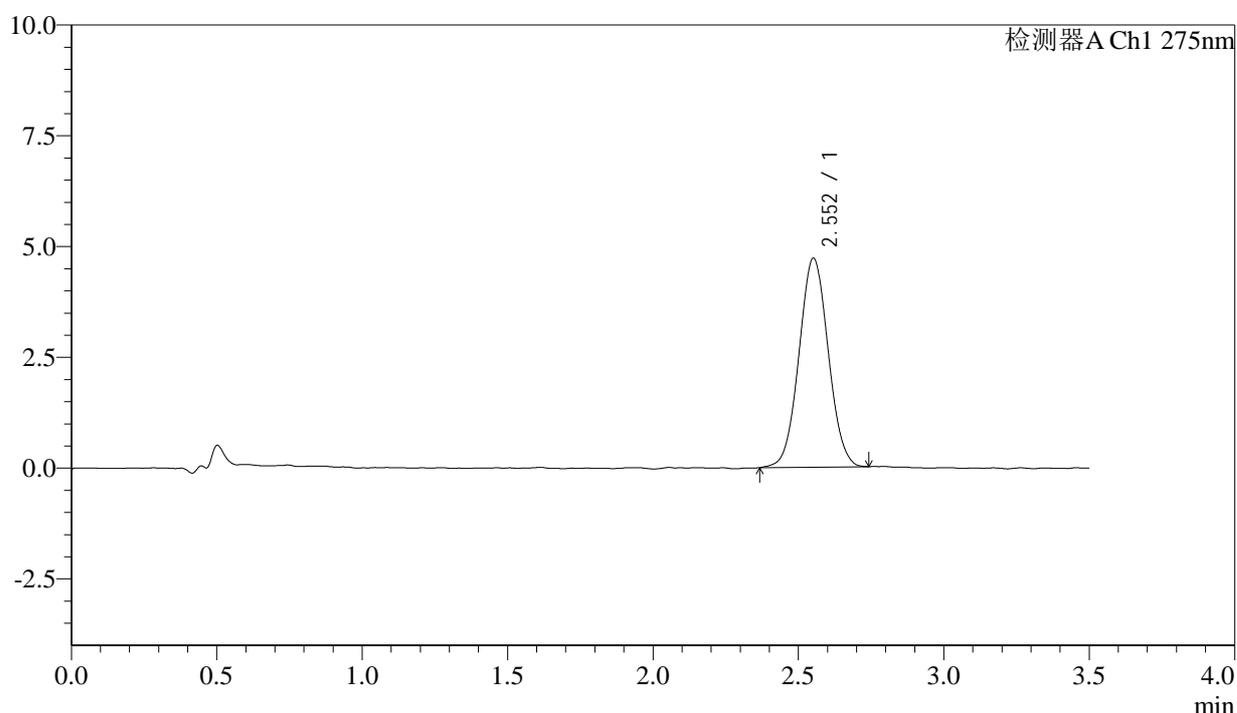
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1135-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:18:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

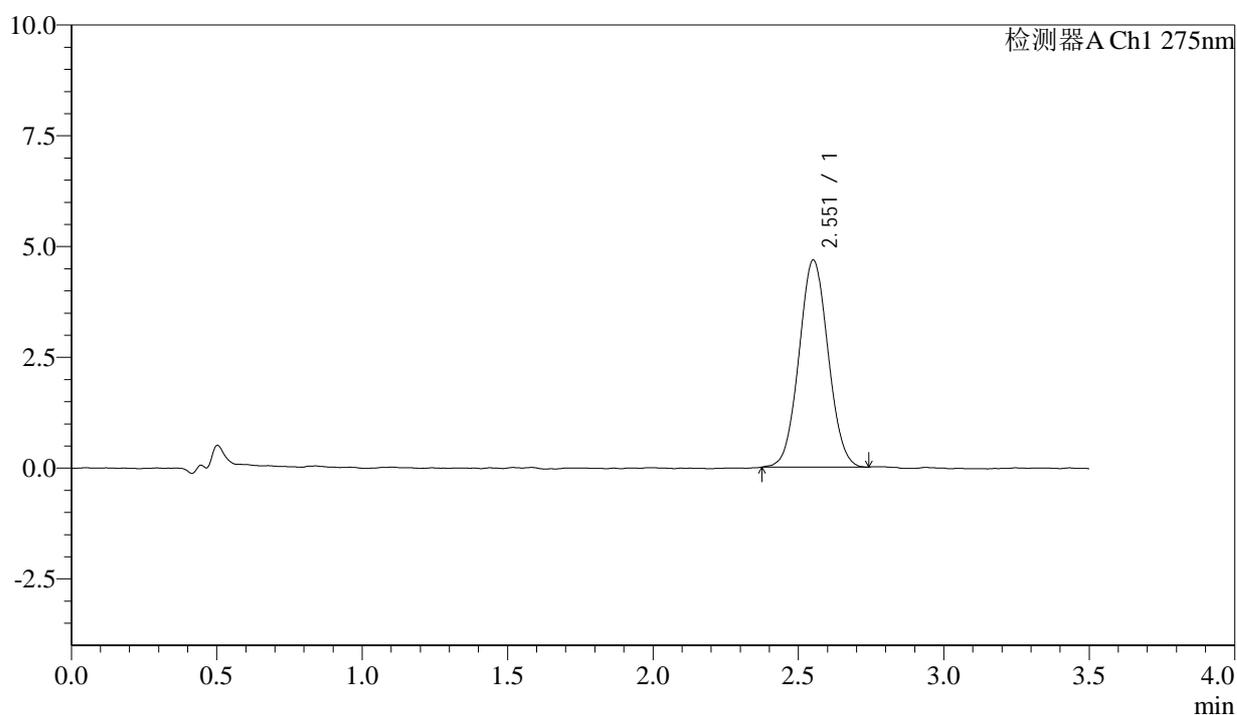
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33015	100.000	4706	3072	1.039	--
总计		33015	100.000	4706			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1136-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:22:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

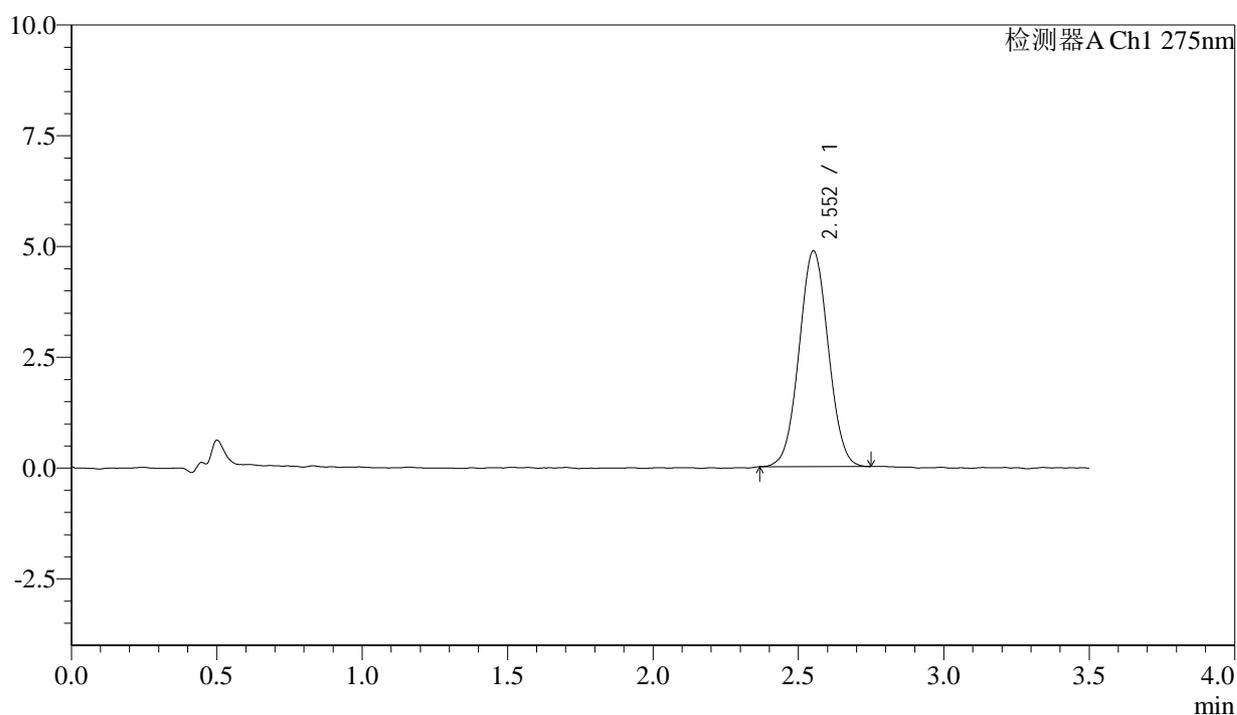
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	32623	100.000	4662	3071	1.045	--
总计		32623	100.000	4662			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1137-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:26:15 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

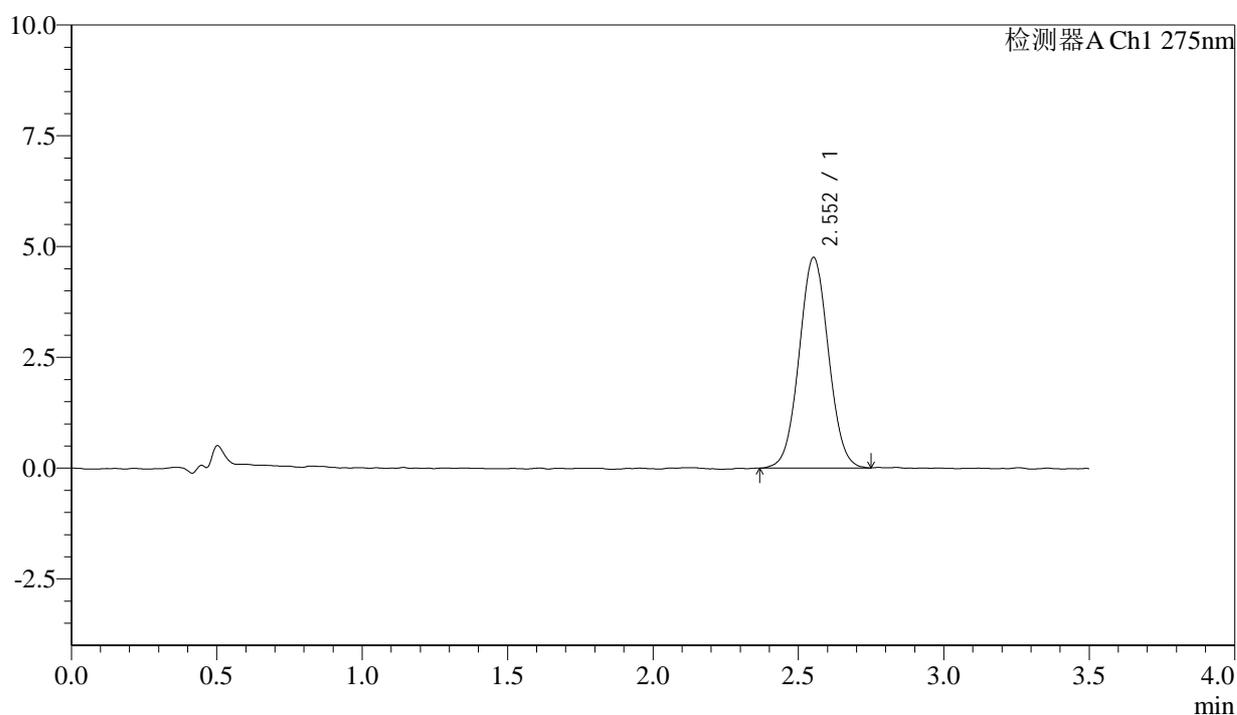
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	34019	100.000	4864	3074	1.032	--
总计		34019	100.000	4864			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1138-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:30:07 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

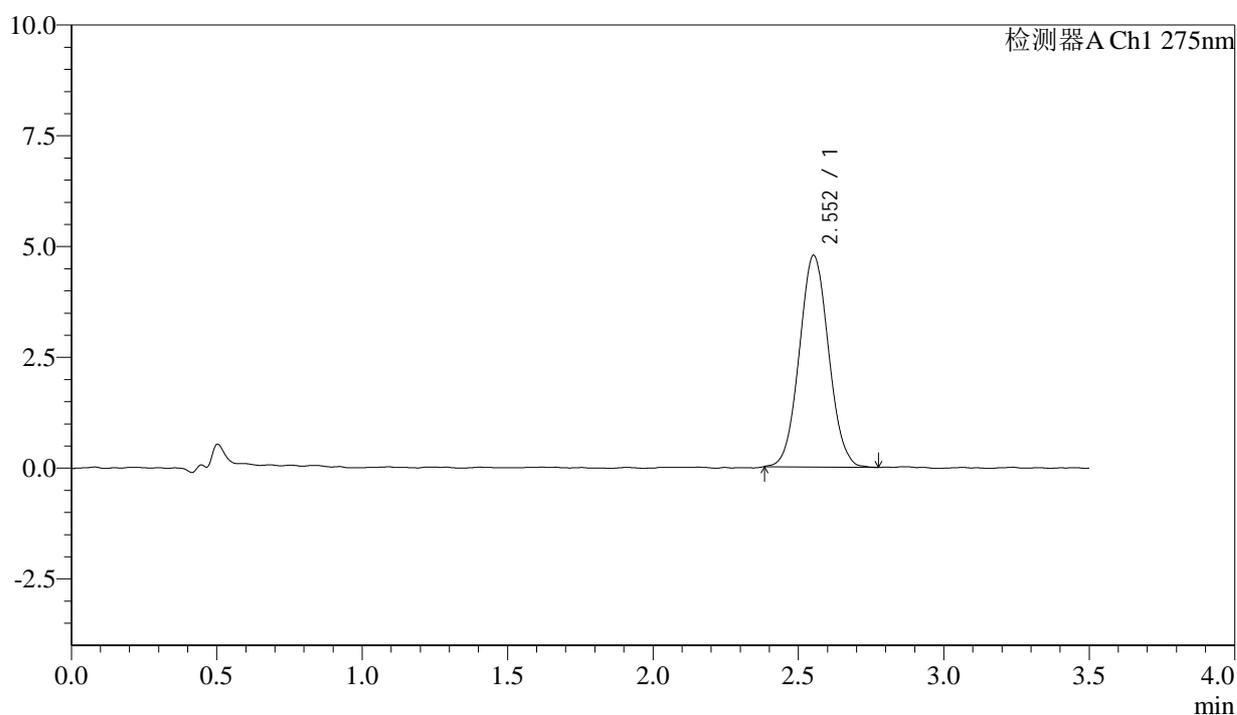
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33350	100.000	4748	3069	1.034	--
总计		33350	100.000	4748			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1139-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:33:59 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	33469	100.000	4772	3056	1.055	--
总计		33469	100.000	4772			



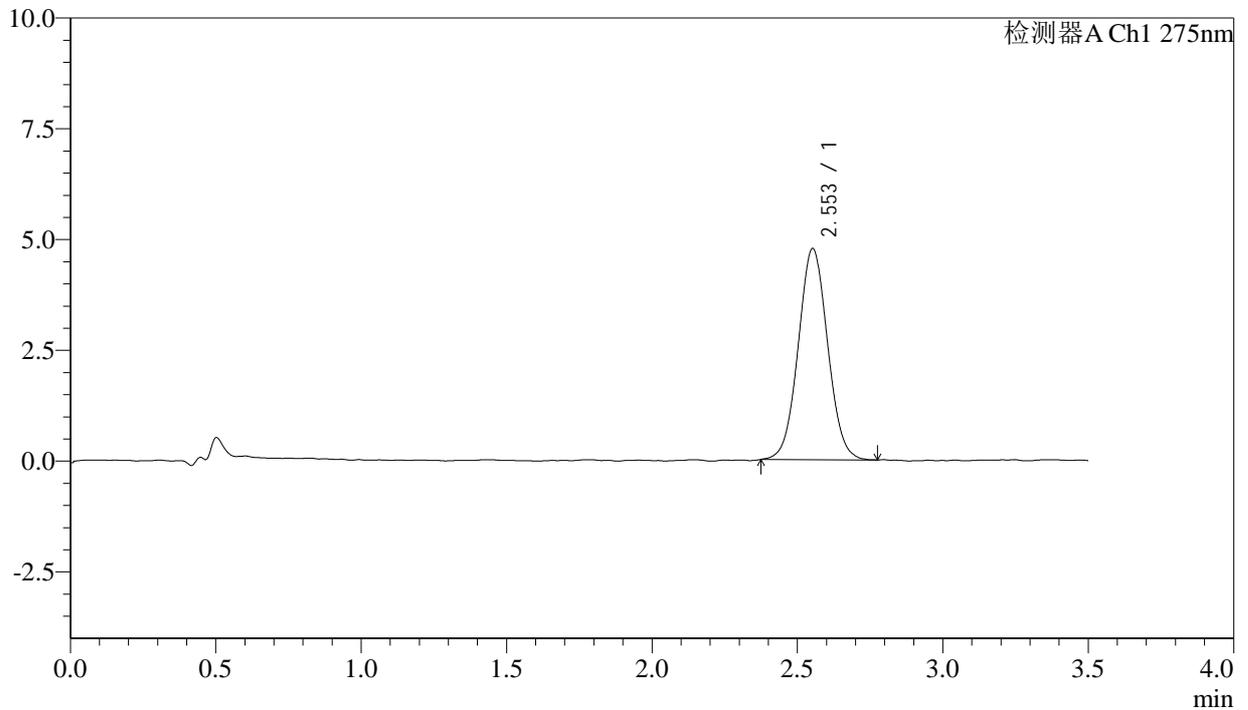
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1140-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:37:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.553	33537	100.000	4762	3051	1.042	--
总计		33537	100.000	4762			



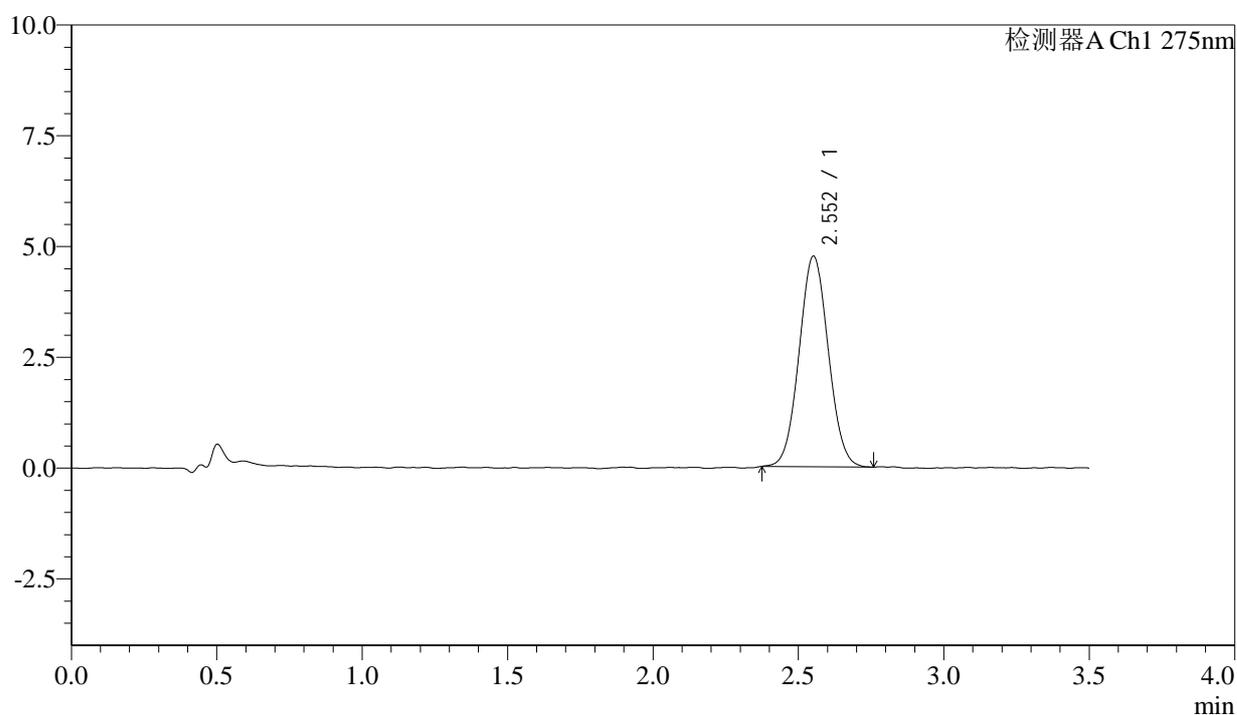
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1141-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:41:42 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

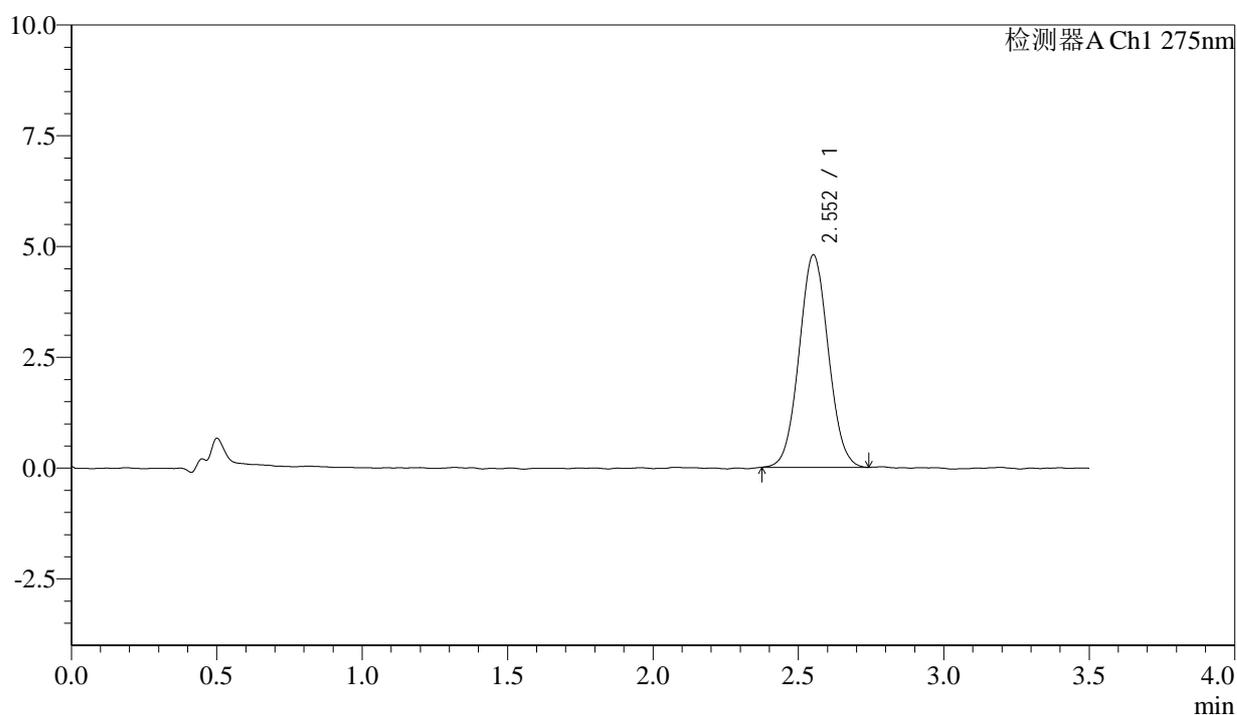
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33202	100.000	4744	3057	1.046	--
总计		33202	100.000	4744			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1142-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:45:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

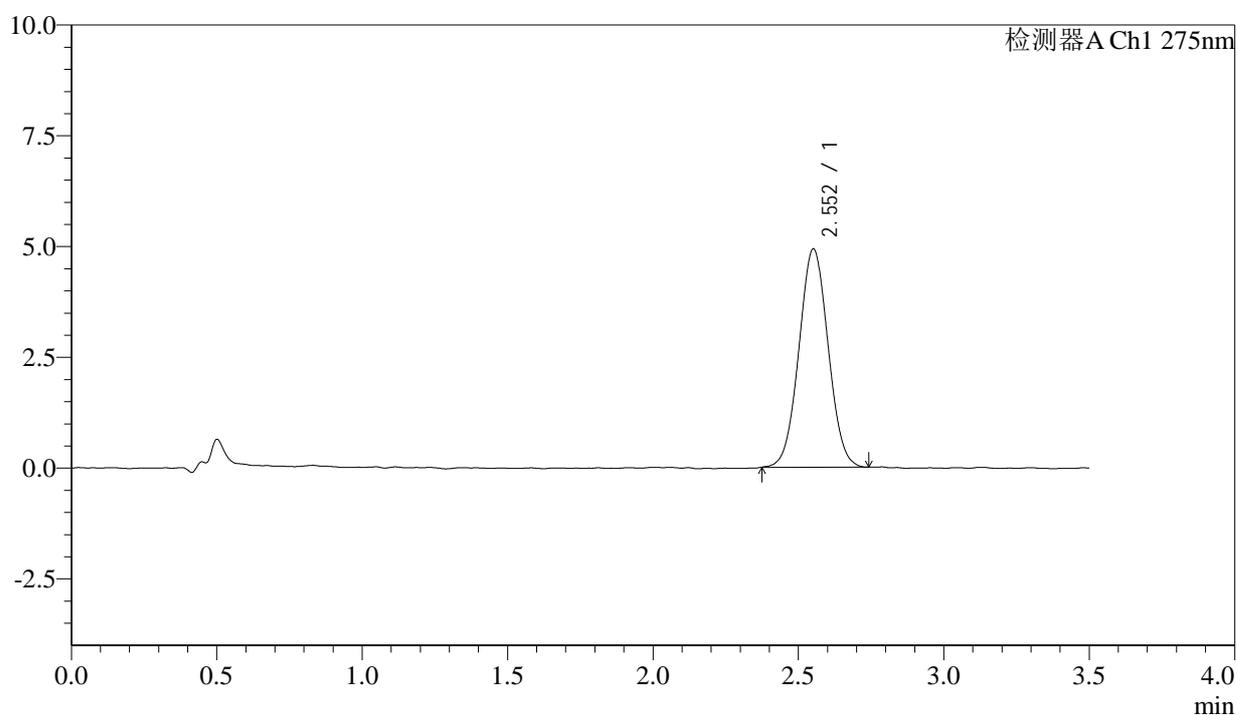
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33510	100.000	4785	3062	1.046	--
总计		33510	100.000	4785			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1143-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:49:26 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

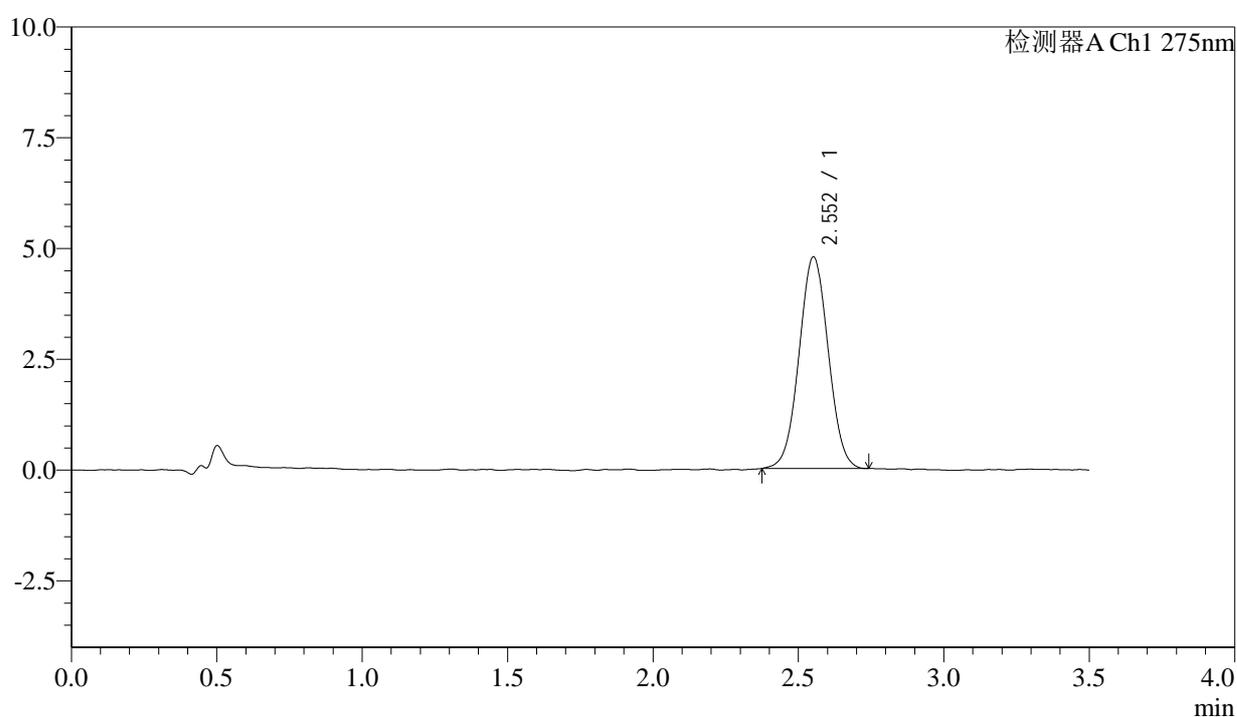
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	34419	100.000	4915	3050	1.032	--
总计		34419	100.000	4915			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1144-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 20:53:18 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	33365	100.000	4768	3059	1.026	--
总计		33365	100.000	4768			



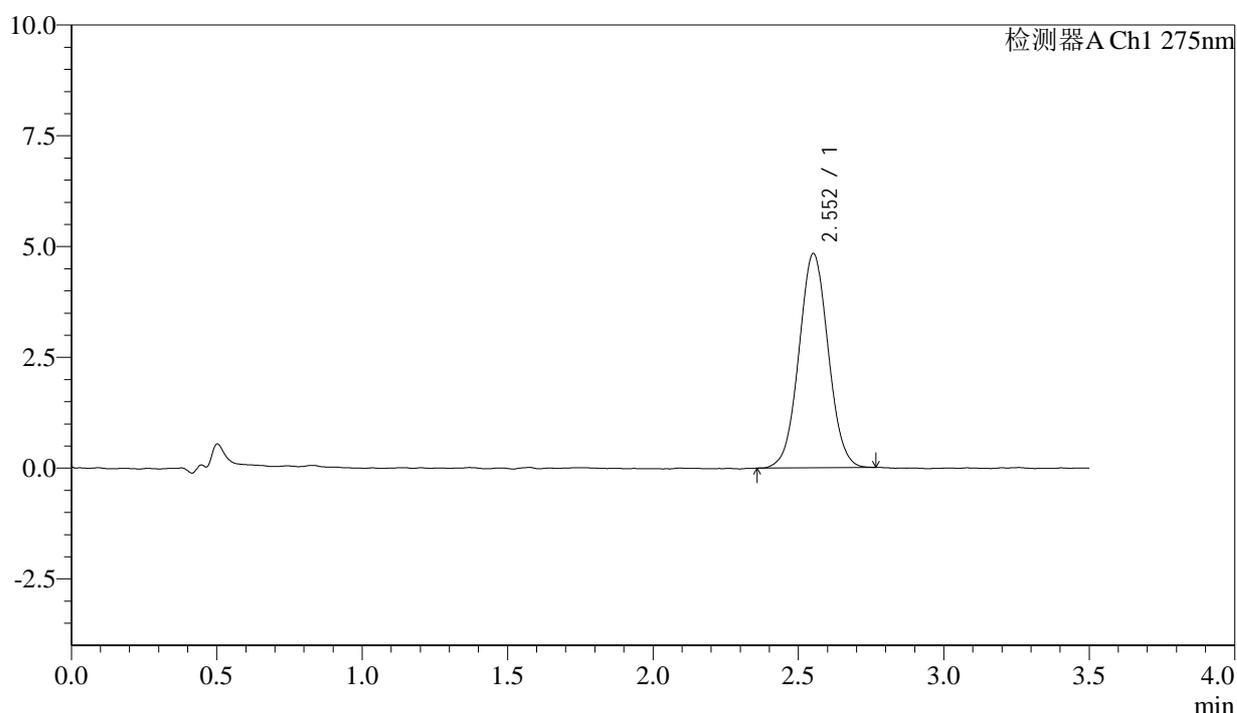
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1145-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 20:57:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

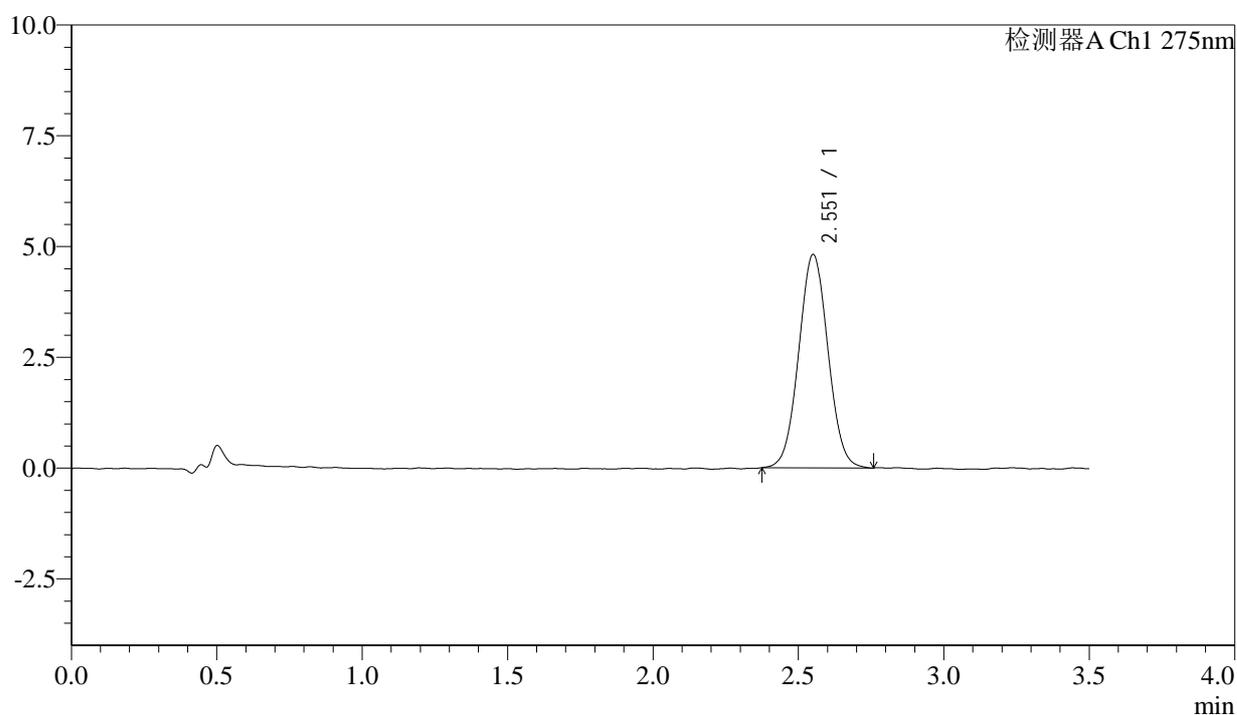
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33951	100.000	4826	3054	1.035	--
总计		33951	100.000	4826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1146-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:01:01 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

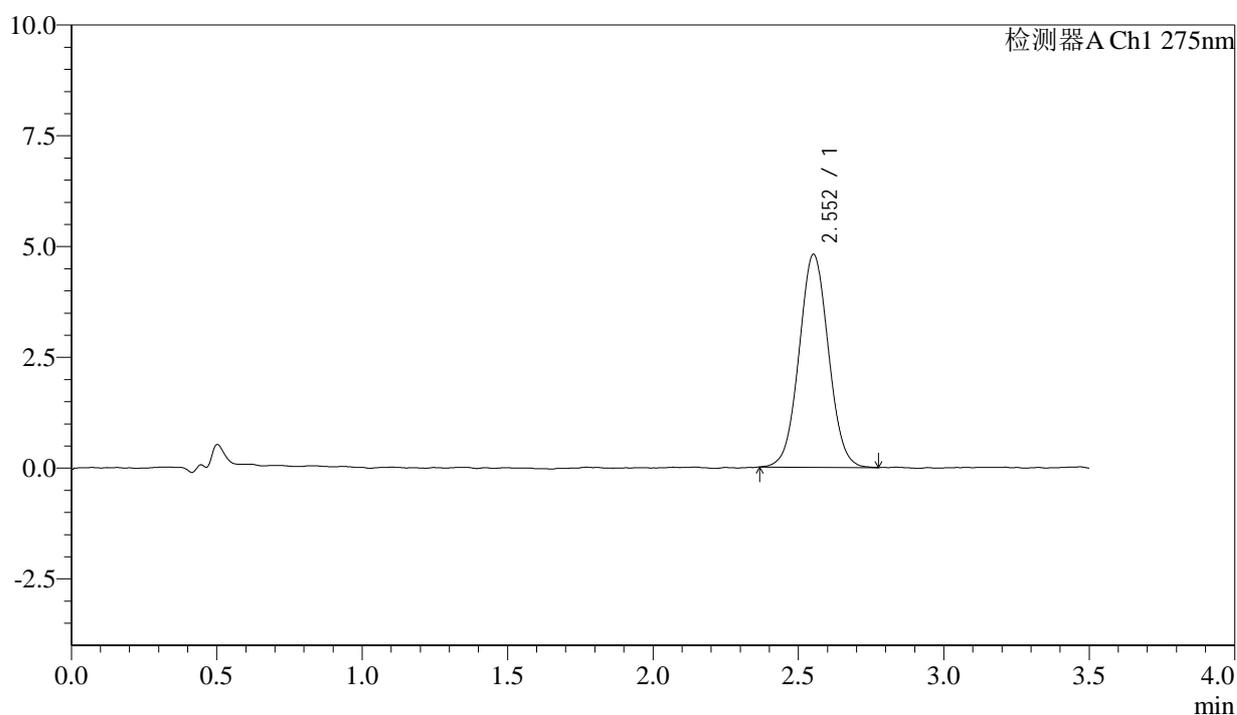
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	33726	100.000	4801	3066	1.038	--
总计		33726	100.000	4801			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1147-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:04:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

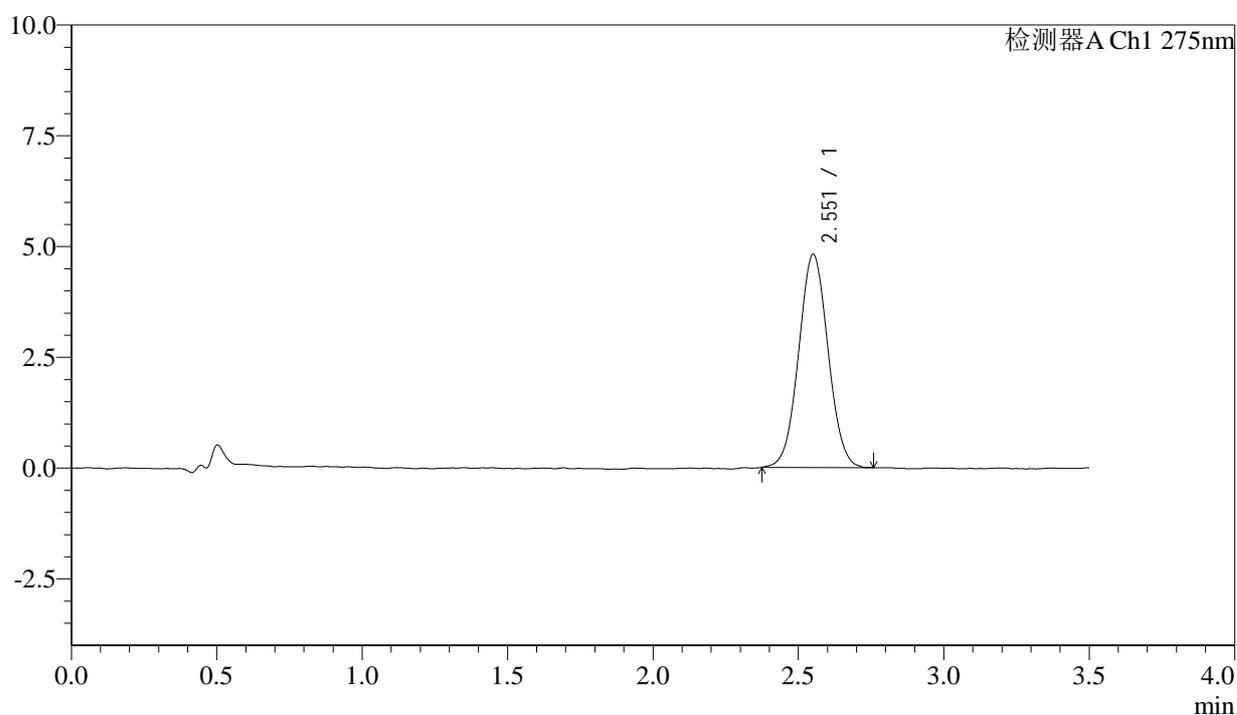
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33779	100.000	4798	3043	1.038	--
总计		33779	100.000	4798			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1148-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:08:44 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.551	33783	100.000	4794	3036	1.034	--
总计		33783	100.000	4794			



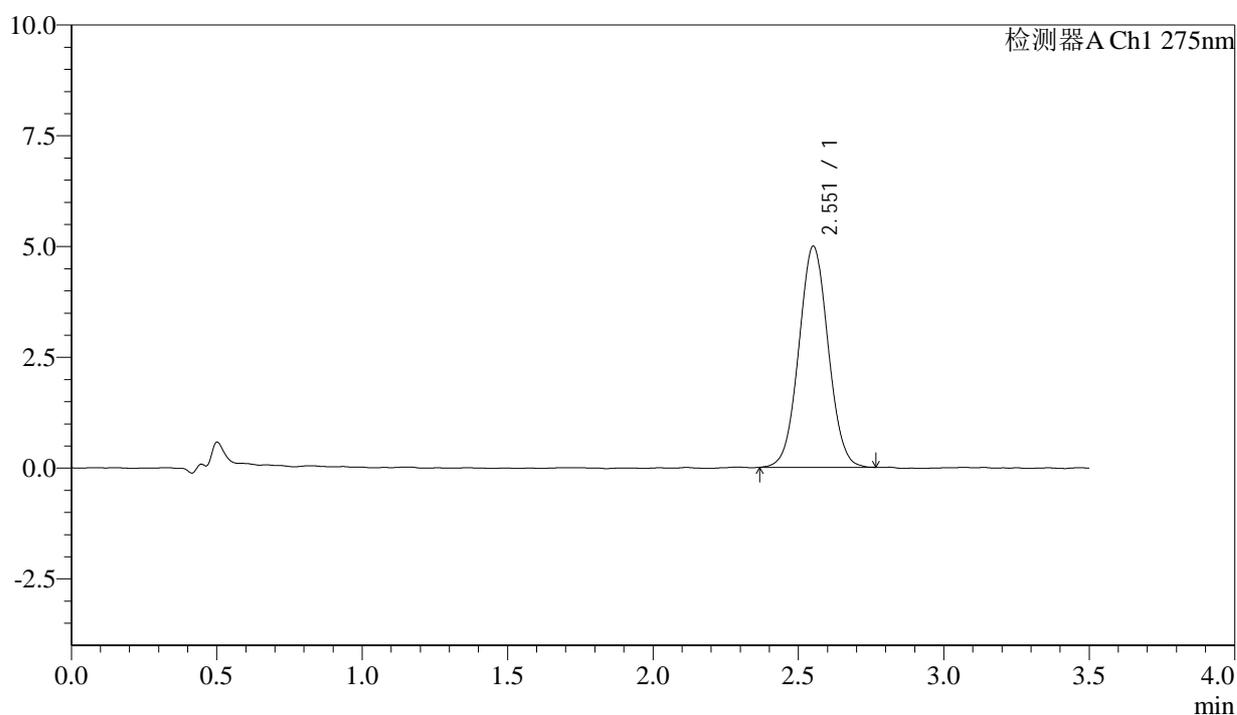
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1149-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:12:35 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:20:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

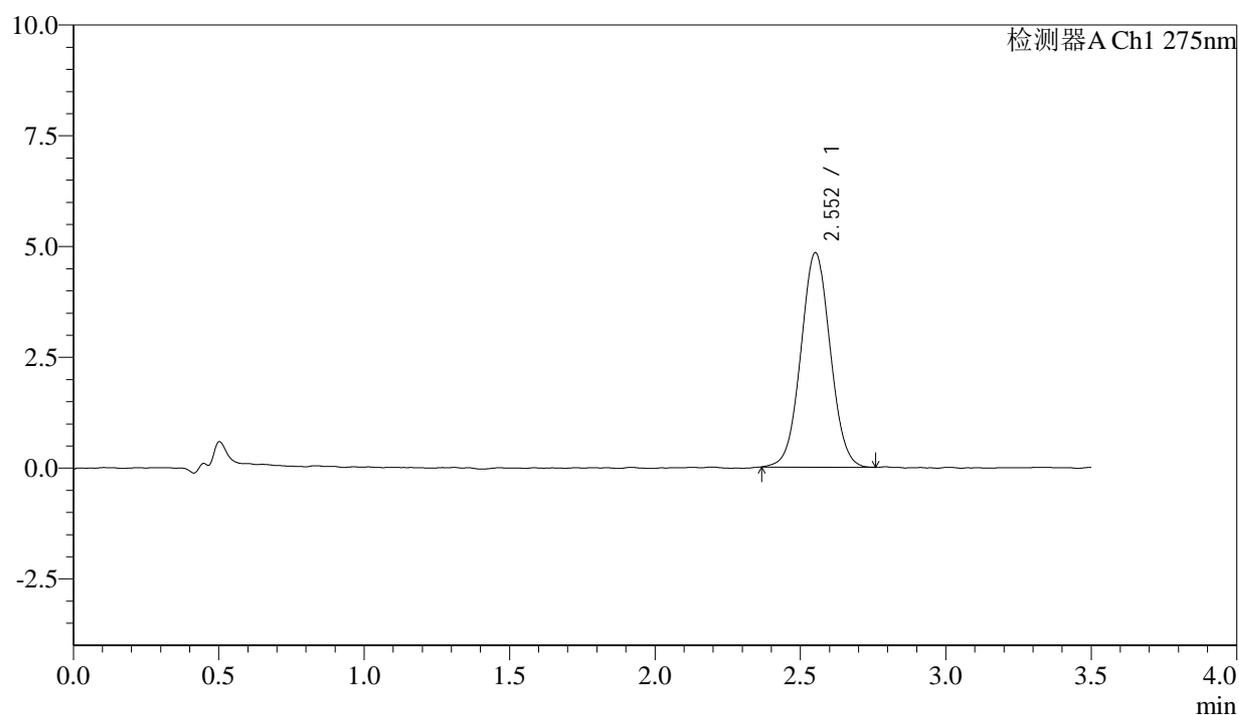
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	35053	100.000	4977	3064	1.038	--
总计		35053	100.000	4977			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1150-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:16:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

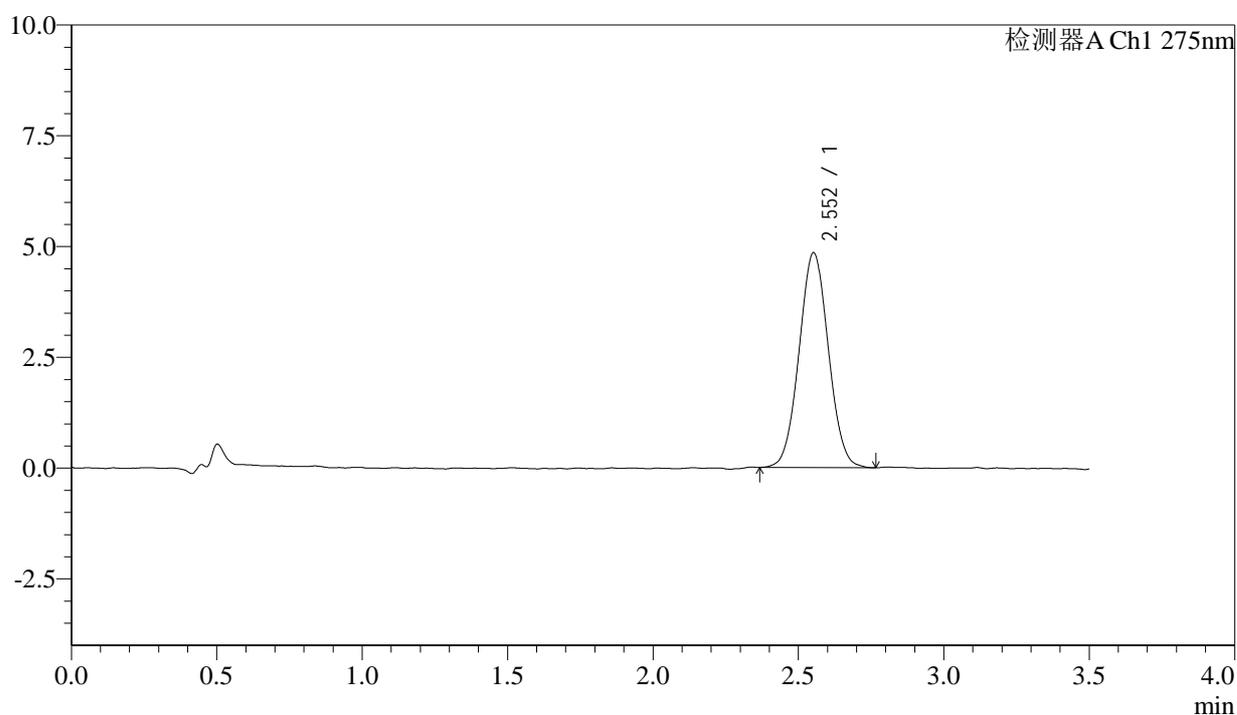
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33997	100.000	4828	3039	1.033	--
总计		33997	100.000	4828			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1151-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:20:18 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

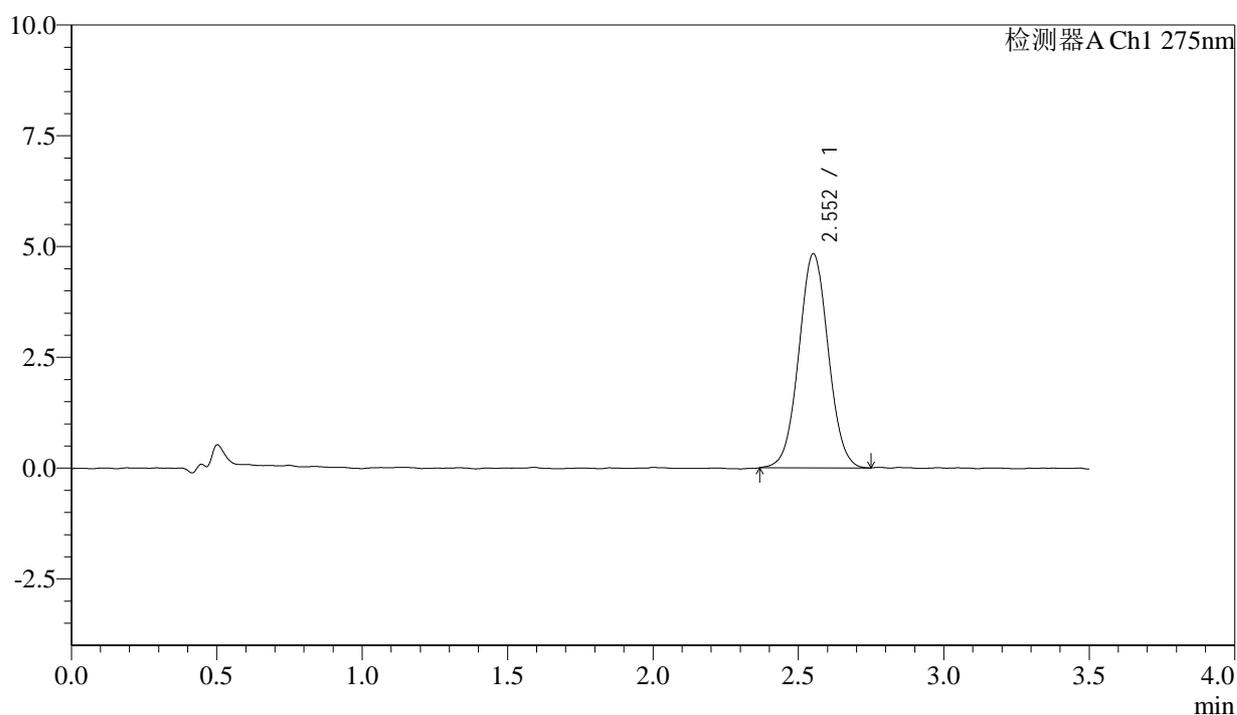
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	34009	100.000	4842	3036	1.037	--
总计		34009	100.000	4842			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1152-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:24:11 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

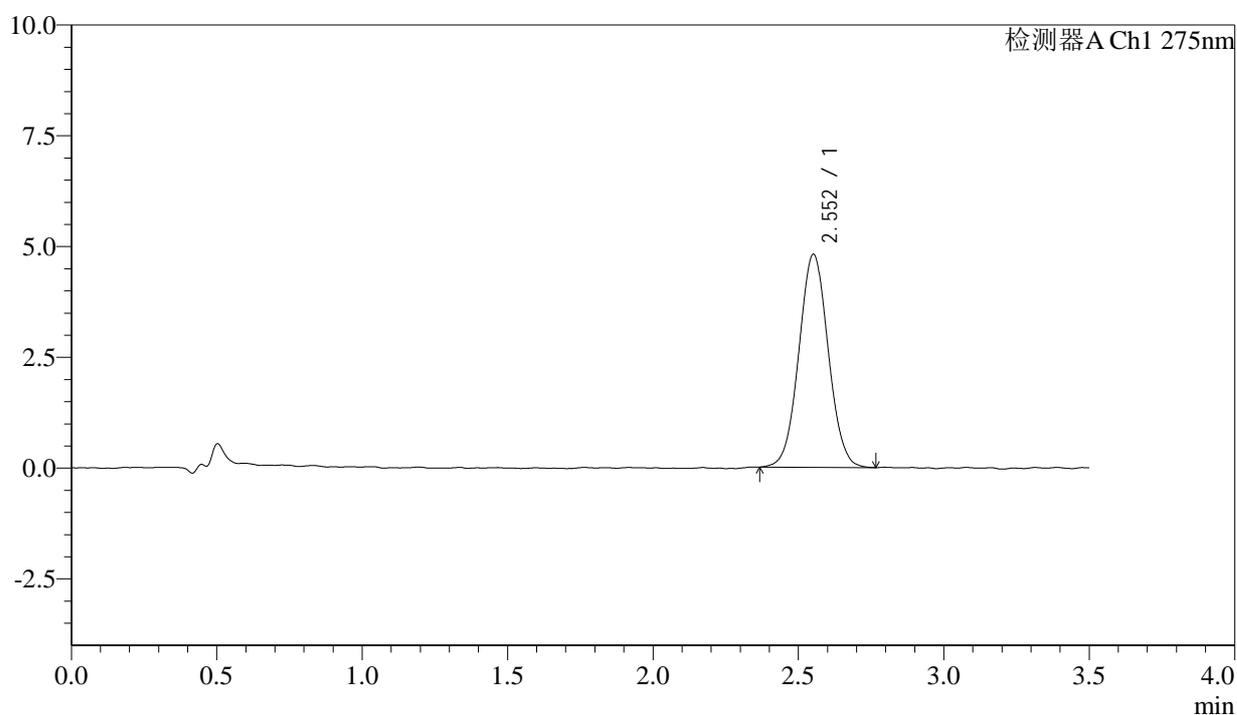
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	34064	100.000	4821	3062	1.032	--
总计		34064	100.000	4821			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1153-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:28:03 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	33834	100.000	4798	3065	1.036	--
总计		33834	100.000	4798			



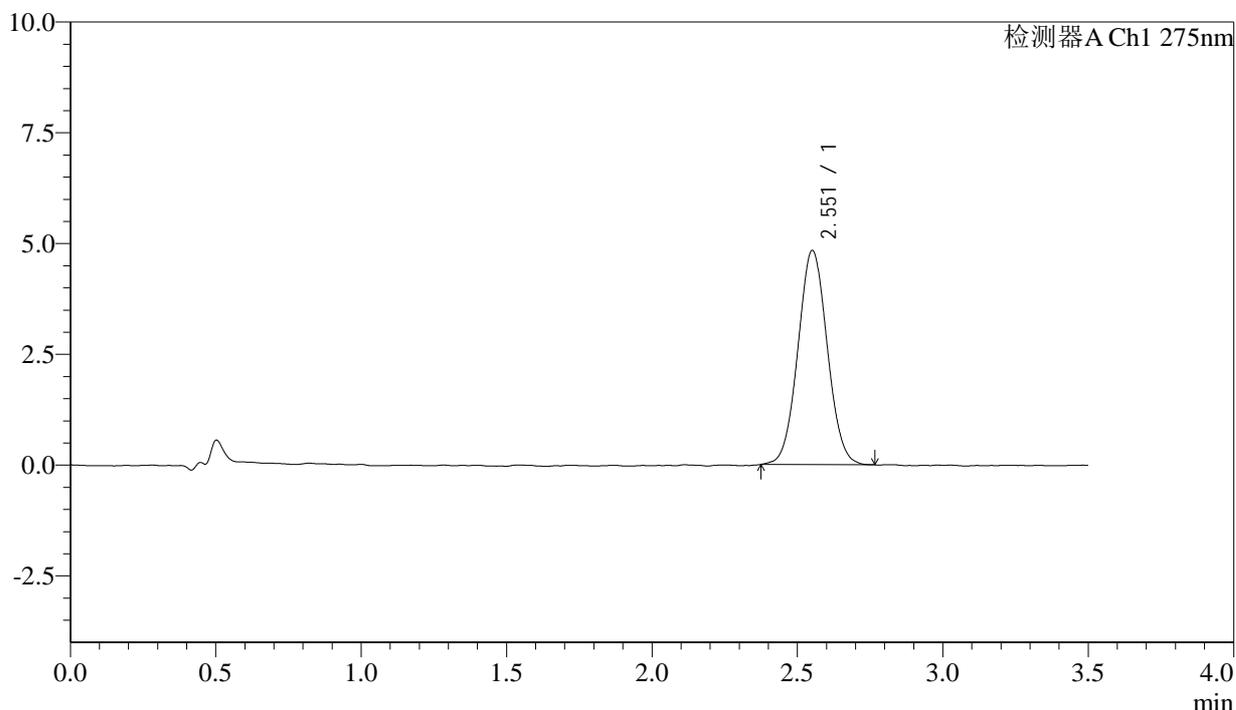
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1154-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:31:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

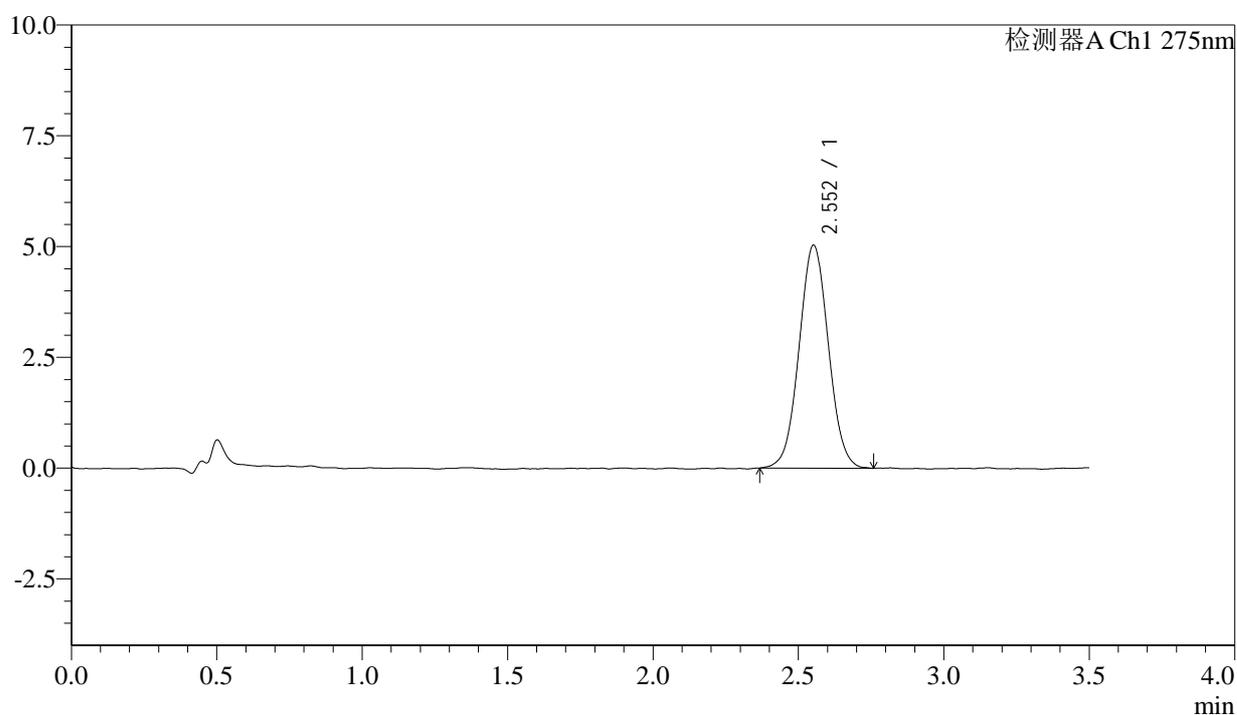
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	33941	100.000	4822	3046	1.045	--
总计		33941	100.000	4822			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1155-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:35:51 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

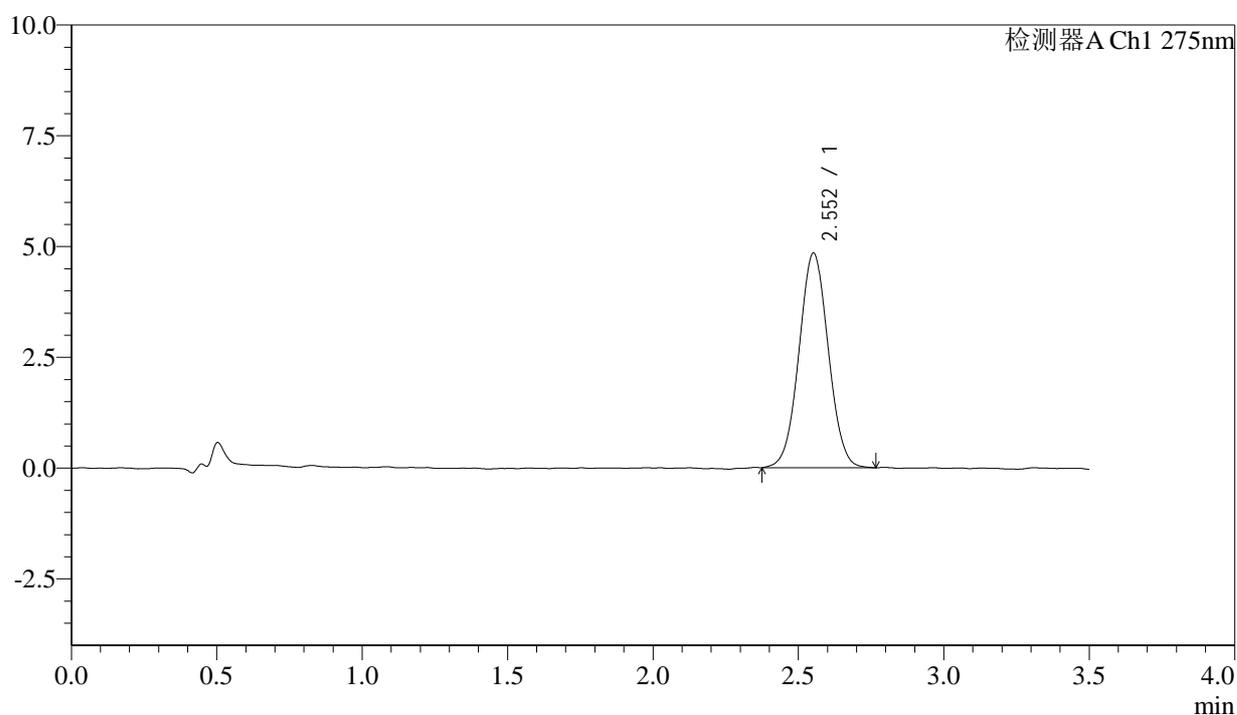
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	35322	100.000	5026	3048	1.036	--
总计		35322	100.000	5026			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1156-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:40:02 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

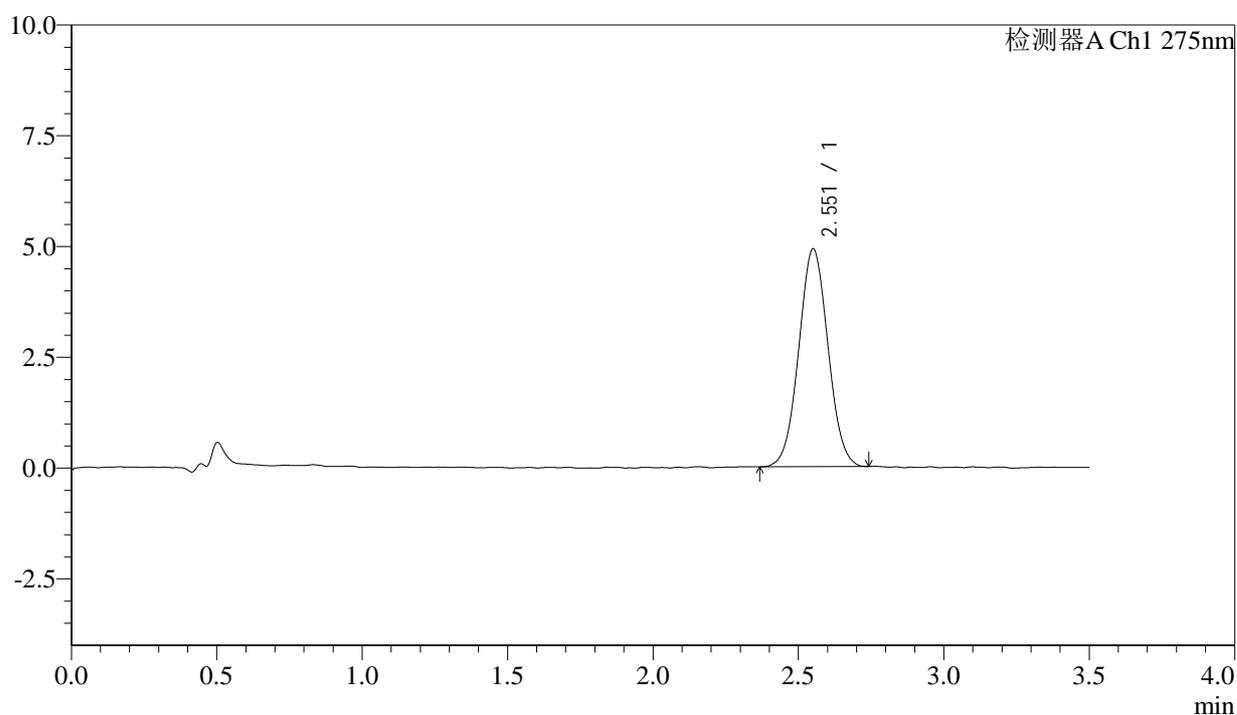
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	33989	100.000	4836	3052	1.029	--
总计		33989	100.000	4836			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1157-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:43:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

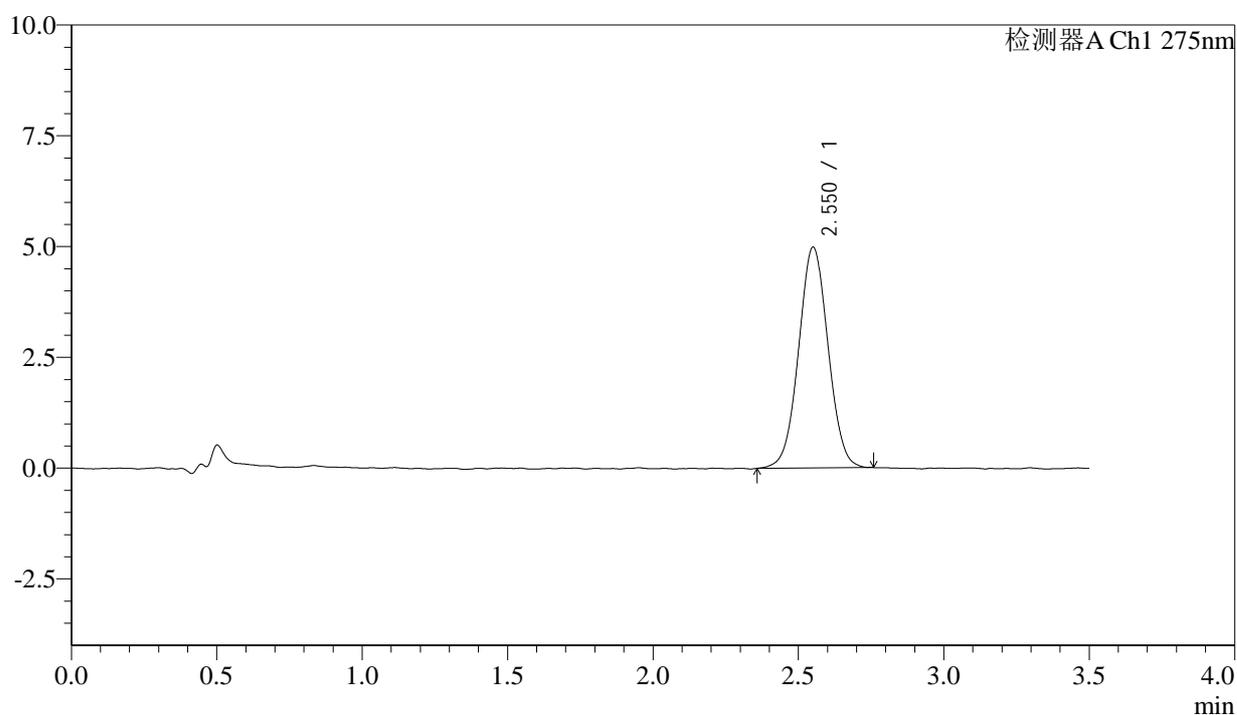
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.551	34351	100.000	4901	3029	1.034	--
总计		34351	100.000	4901			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1158-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:47:48 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.550	35106	100.000	4968	3013	1.027	--
总计		35106	100.000	4968			



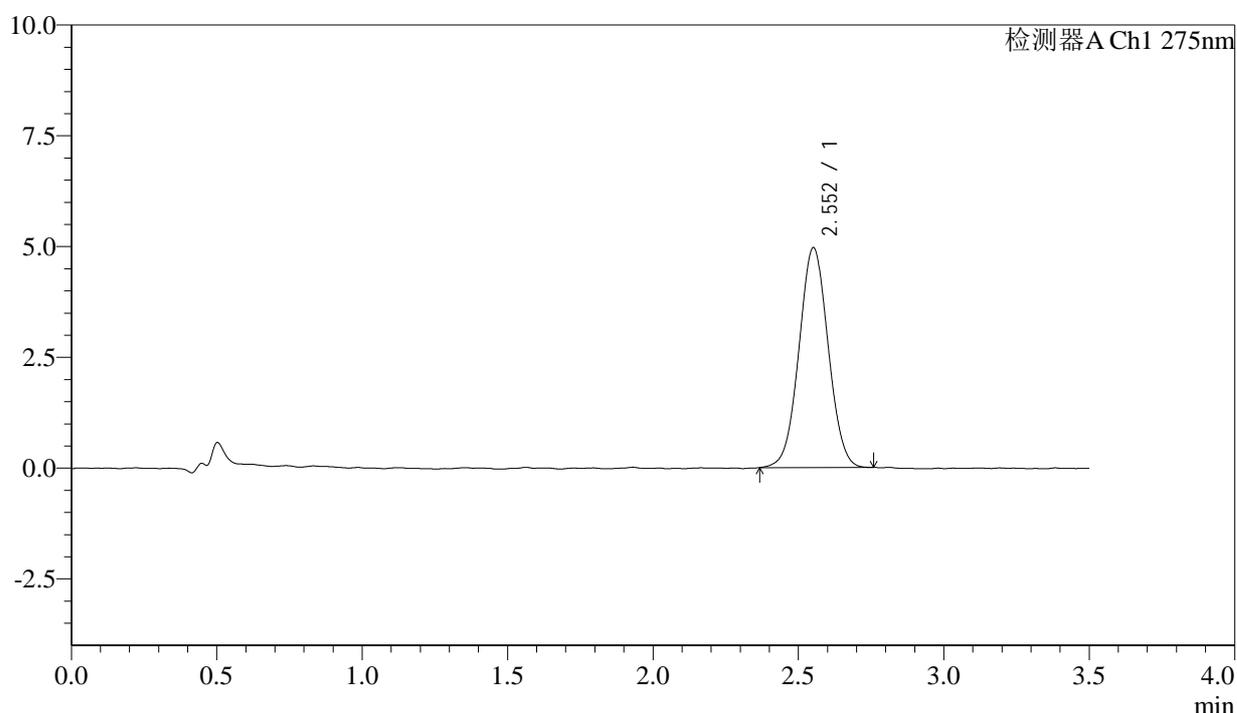
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1159-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:51:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

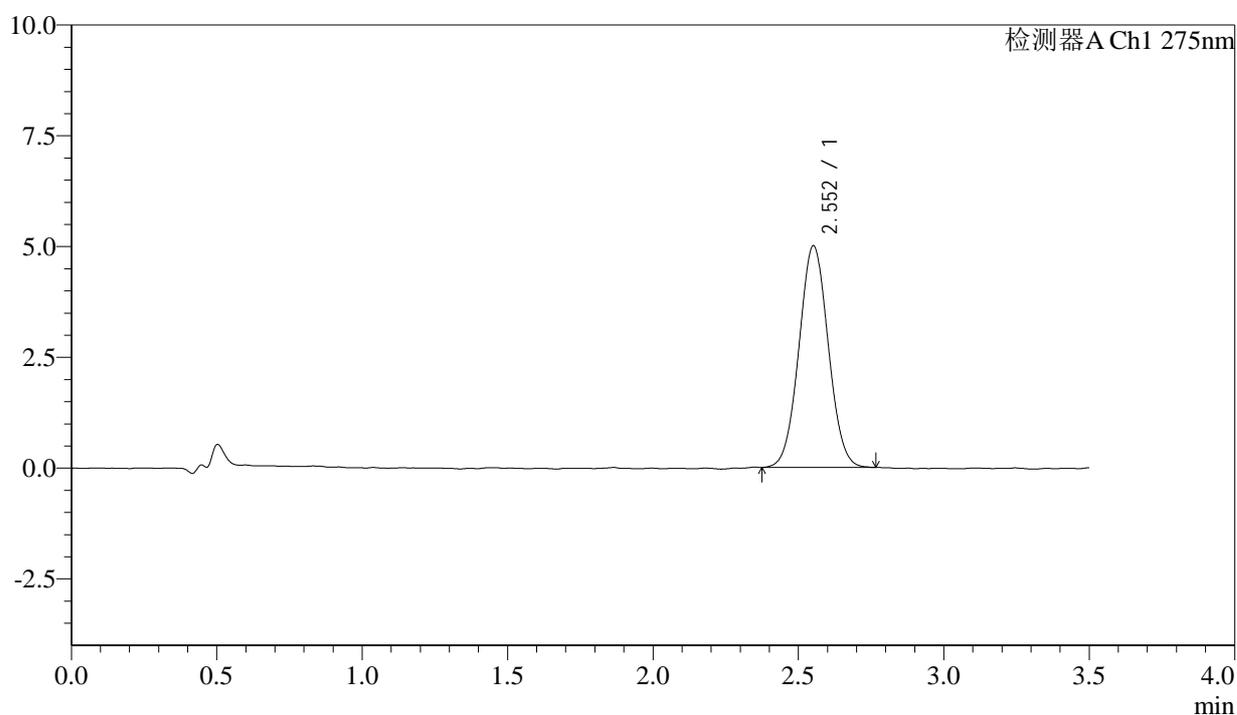
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	34689	100.000	4952	3064	1.029	--
总计		34689	100.000	4952			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1160-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 21:55:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	35123	100.000	4994	3053	1.037	--
总计		35123	100.000	4994			



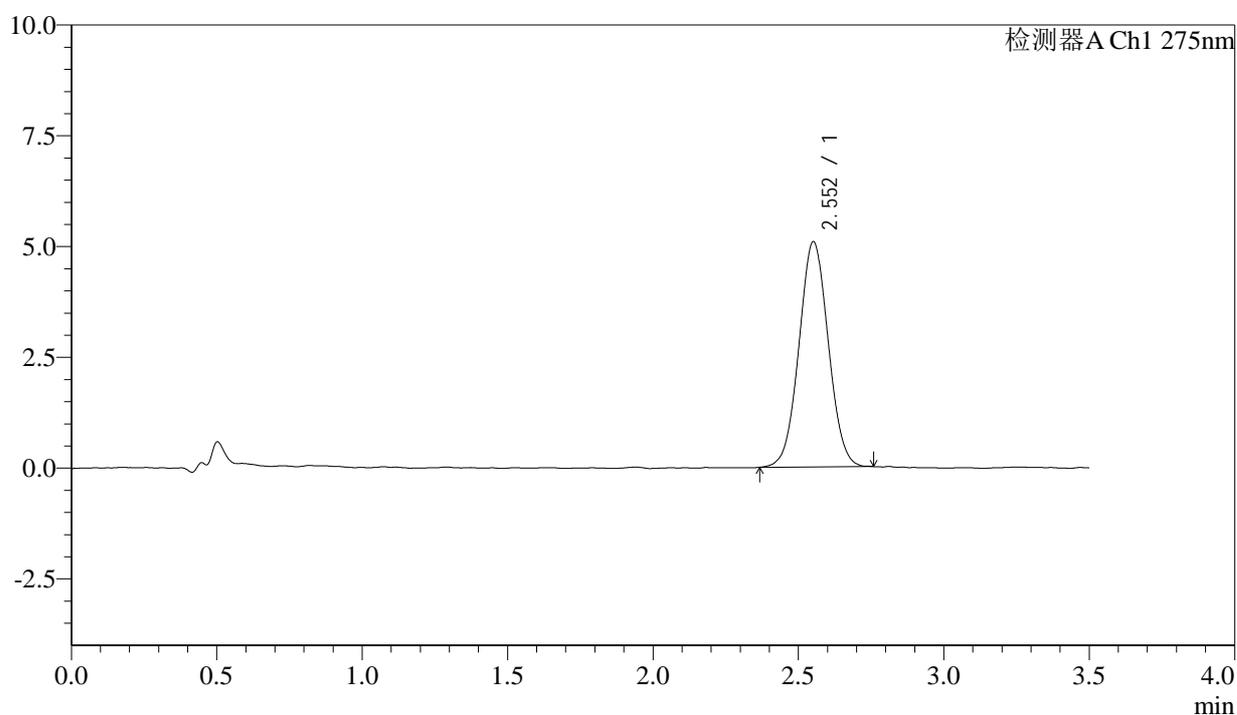
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1161-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2026/02/11 21:59:28 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

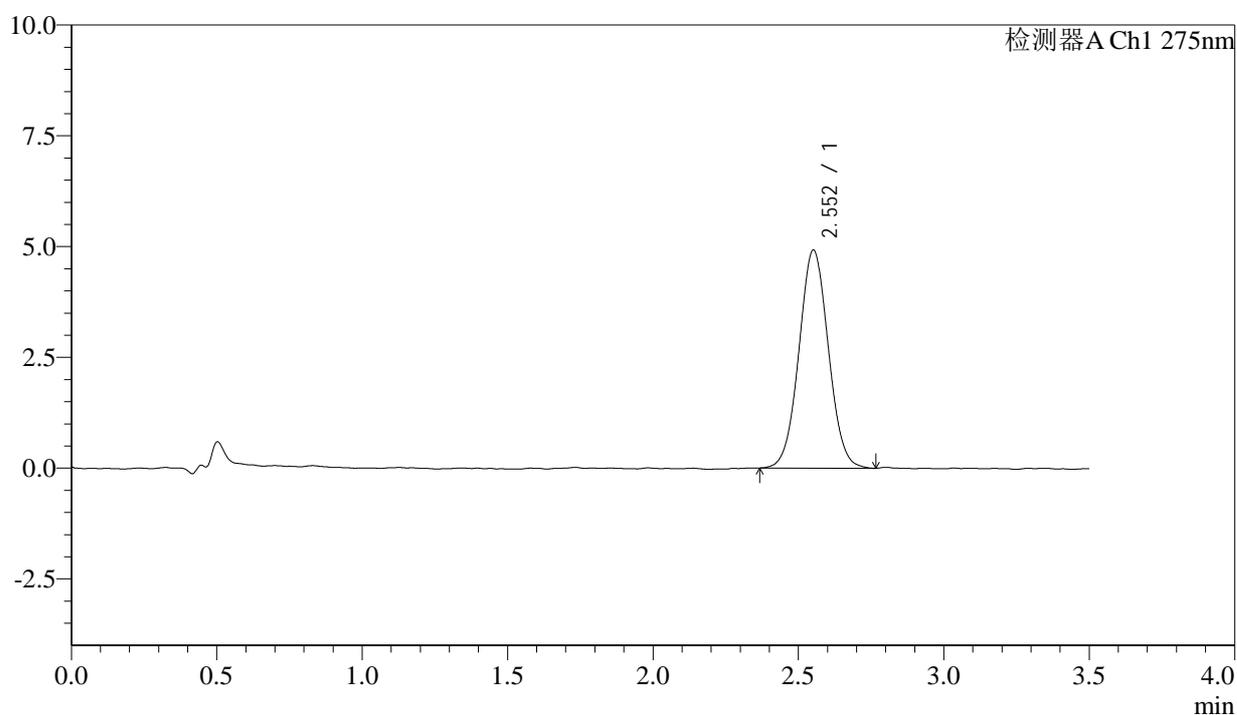
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.552	35655	100.000	5072	3045	1.035	--
总计		35655	100.000	5072			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1162-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 22:03:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

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	2.552	34616	100.000	4909	3056	1.038	--
总计		34616	100.000	4909			



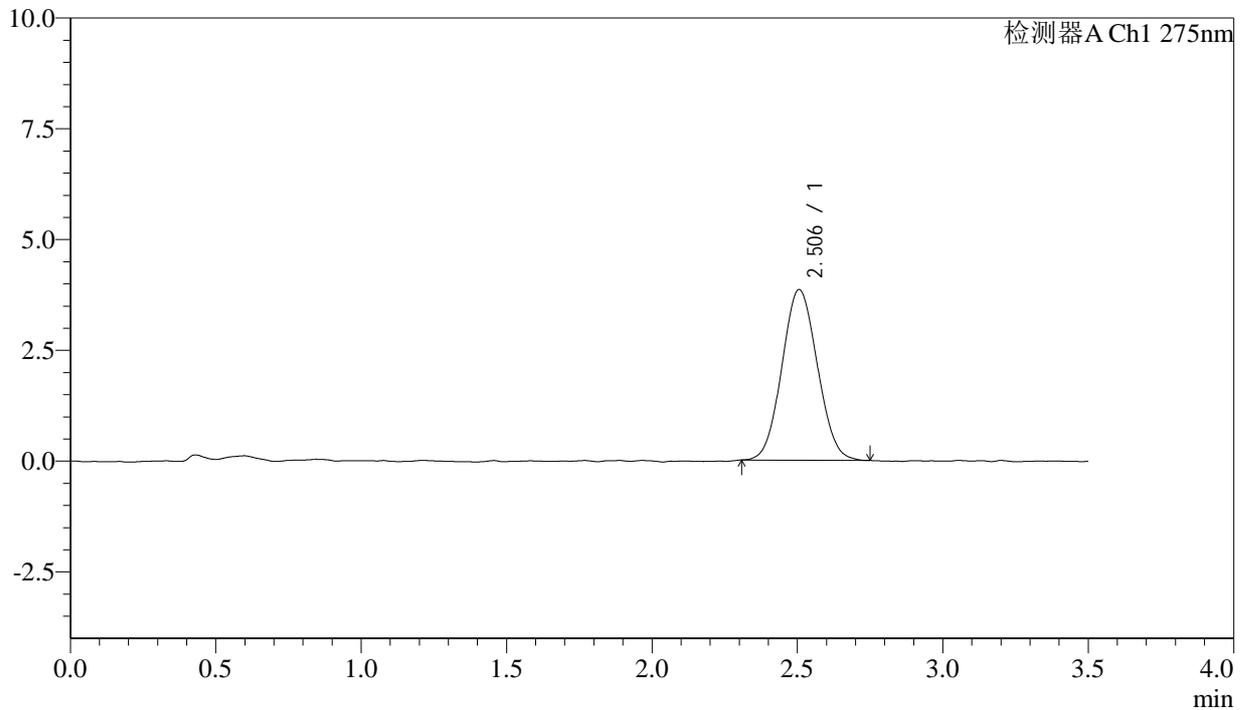
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1163-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 22:07:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.506	32617	100.000	3851	1989	1.061	--
总计		32617	100.000	3851			



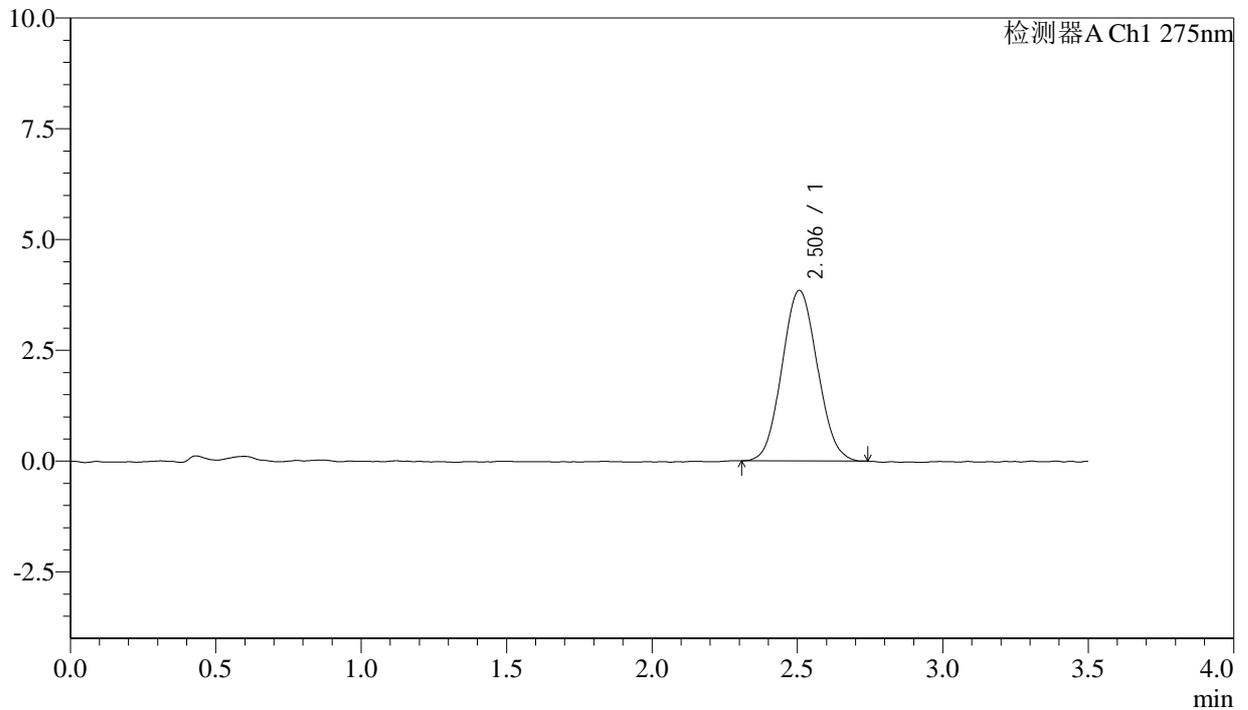
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-121/24-1164-2 - zzp-2025072522p-zj6y-rcqx-1mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX--FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260211-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2026/02/11 22:11:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2026/02/12 09:21:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	2.506	32555	100.000	3849	1975	1.073	--
总计		32555	100.000	3849			