



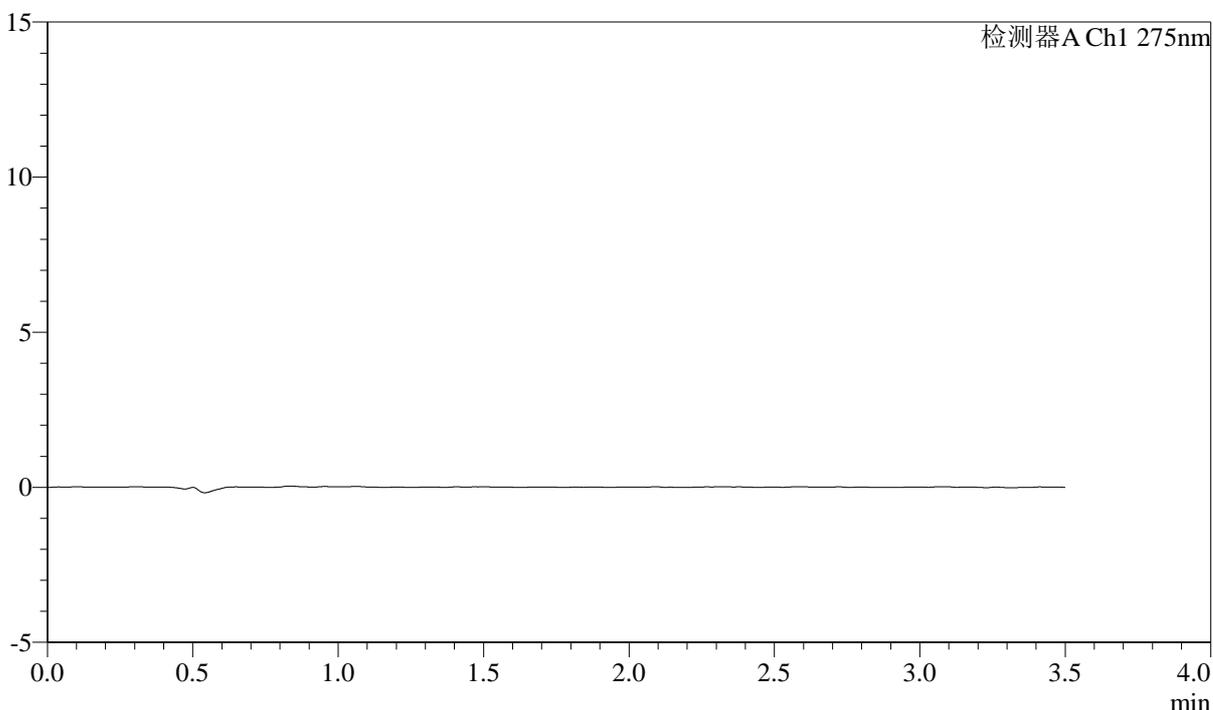
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-208-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 10:54:35      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:20:50      处理者: lvtingting  
 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							



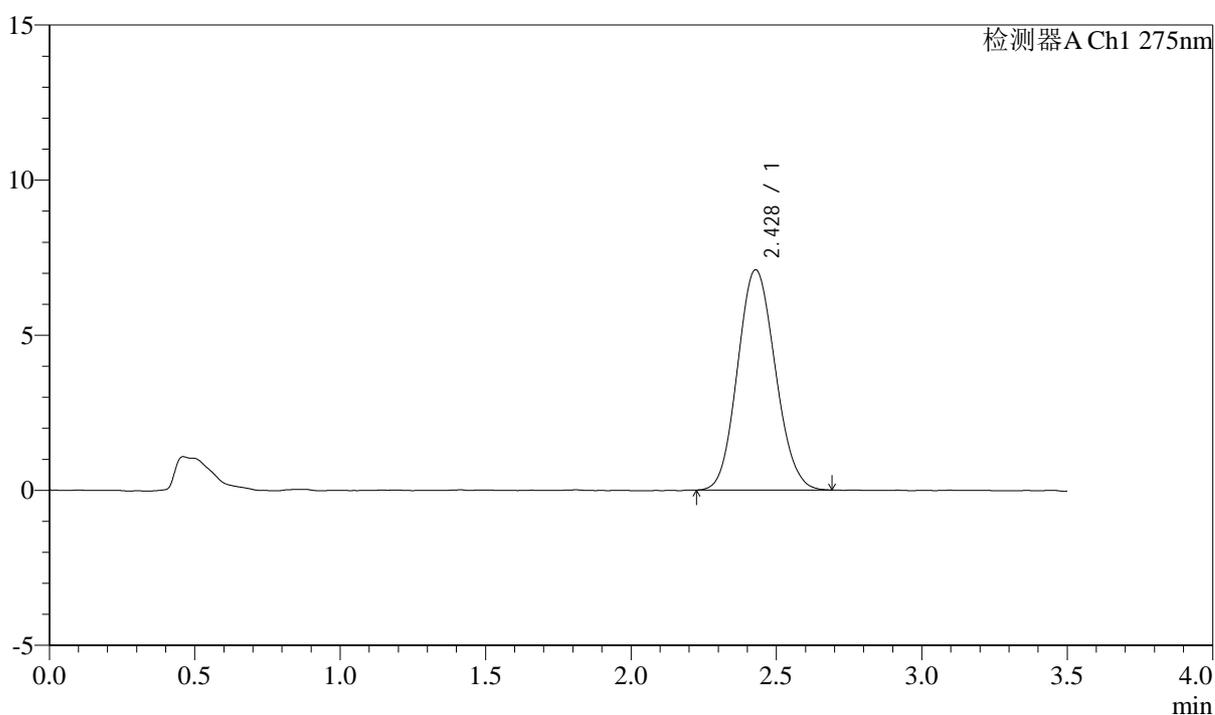
# QTL-4138

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-75/24-209-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 10:58:28      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:20:55      处理者: lvtingting  
 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	2.428	63971	100.000	7099	1653	1.100	--
总计		63971	100.000	7099			



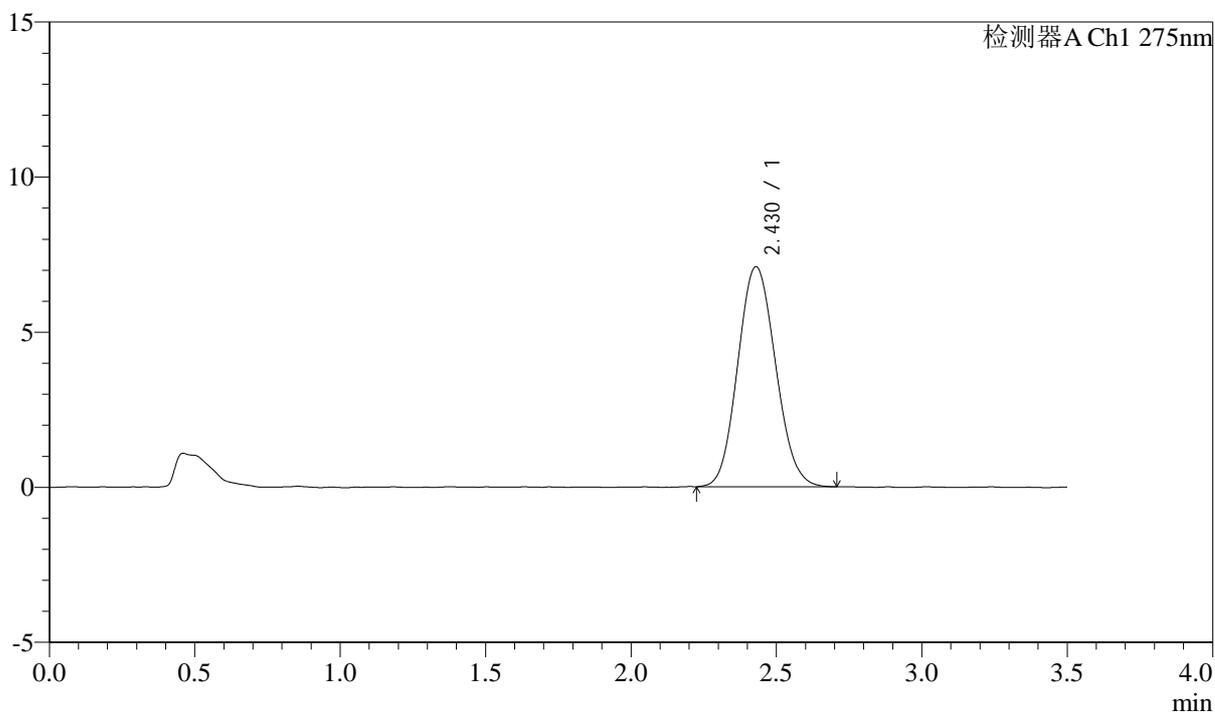
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-210-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:02:21      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:20:58      处理者: lvtingting  
 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	2.430	64253	100.000	7096	1646	1.101	--
总计		64253	100.000	7096			



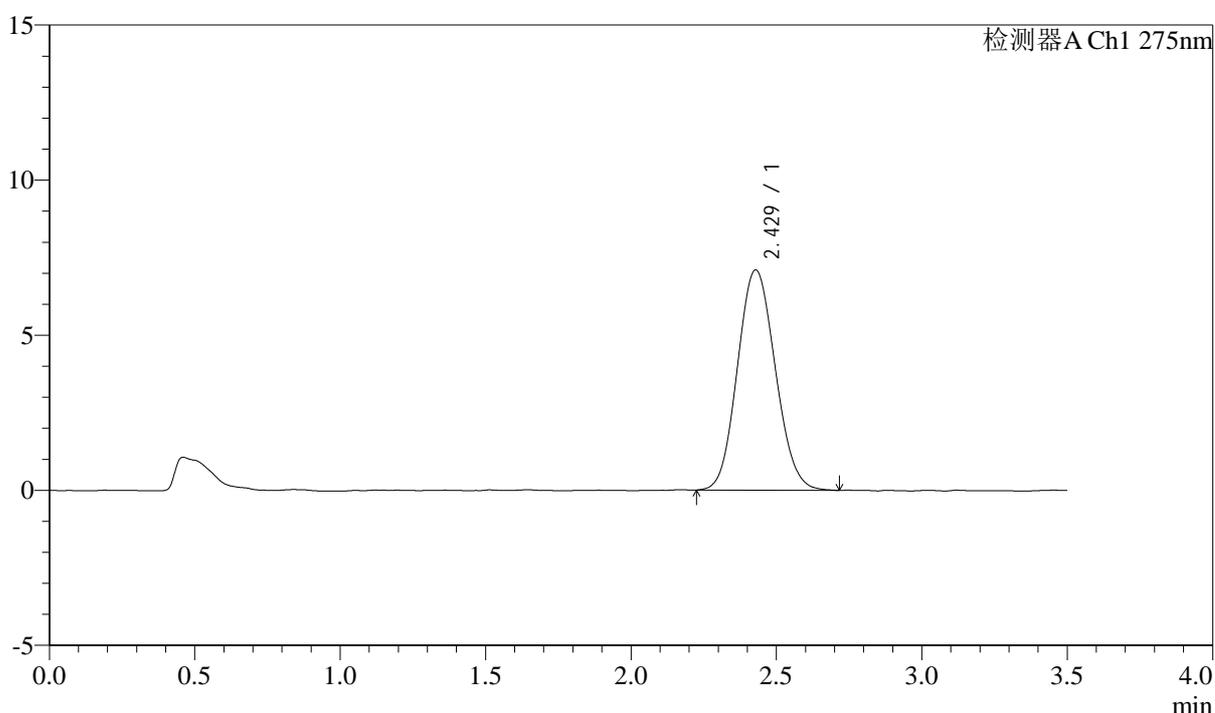
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-211-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:06:14      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:03      处理者: lvtingting  
 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	2.429	64273	100.000	7098	1646	1.096	--
总计		64273	100.000	7098			



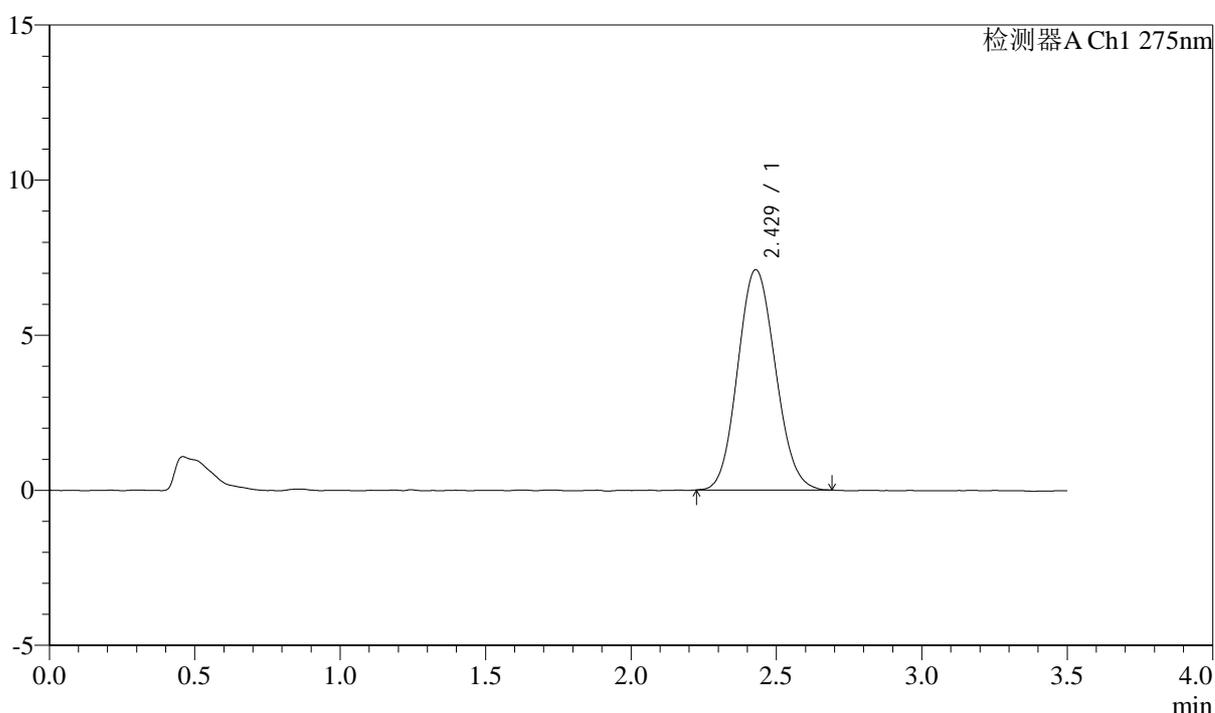
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-212-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:10:08      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:07      处理者: lvtingting  
 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	2.429	64003	100.000	7101	1651	1.100	--
总计		64003	100.000	7101			



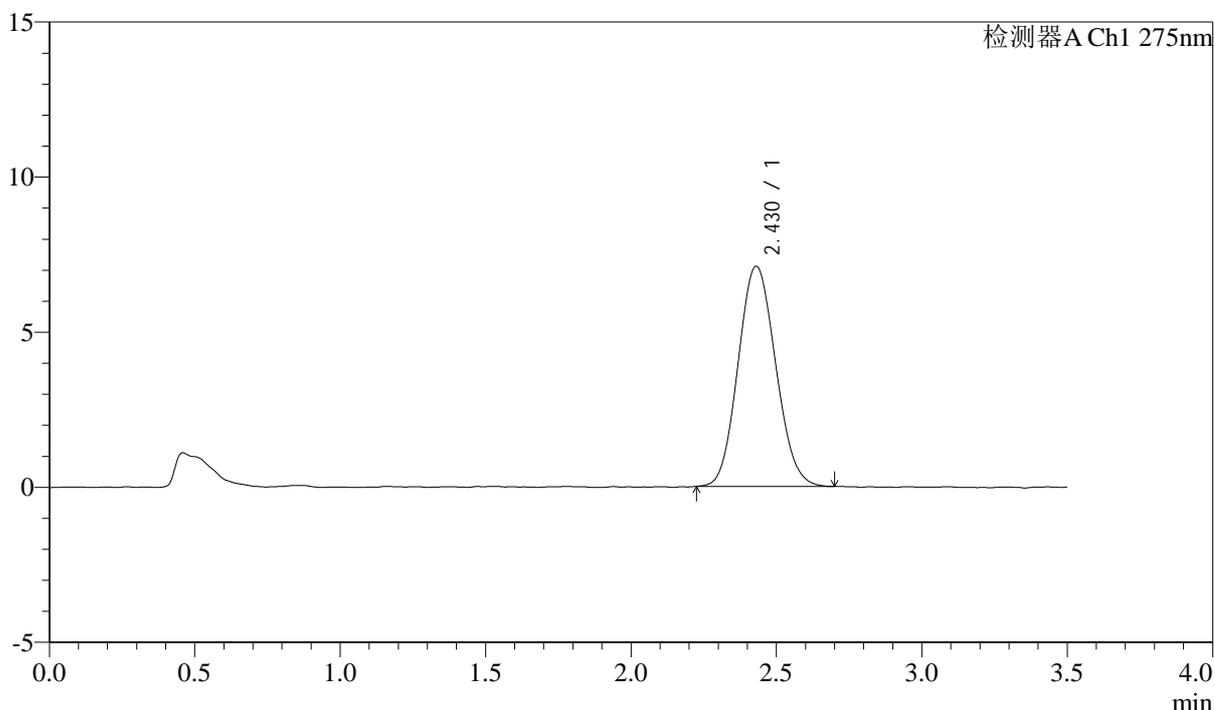
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-213-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:14:02      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:10      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

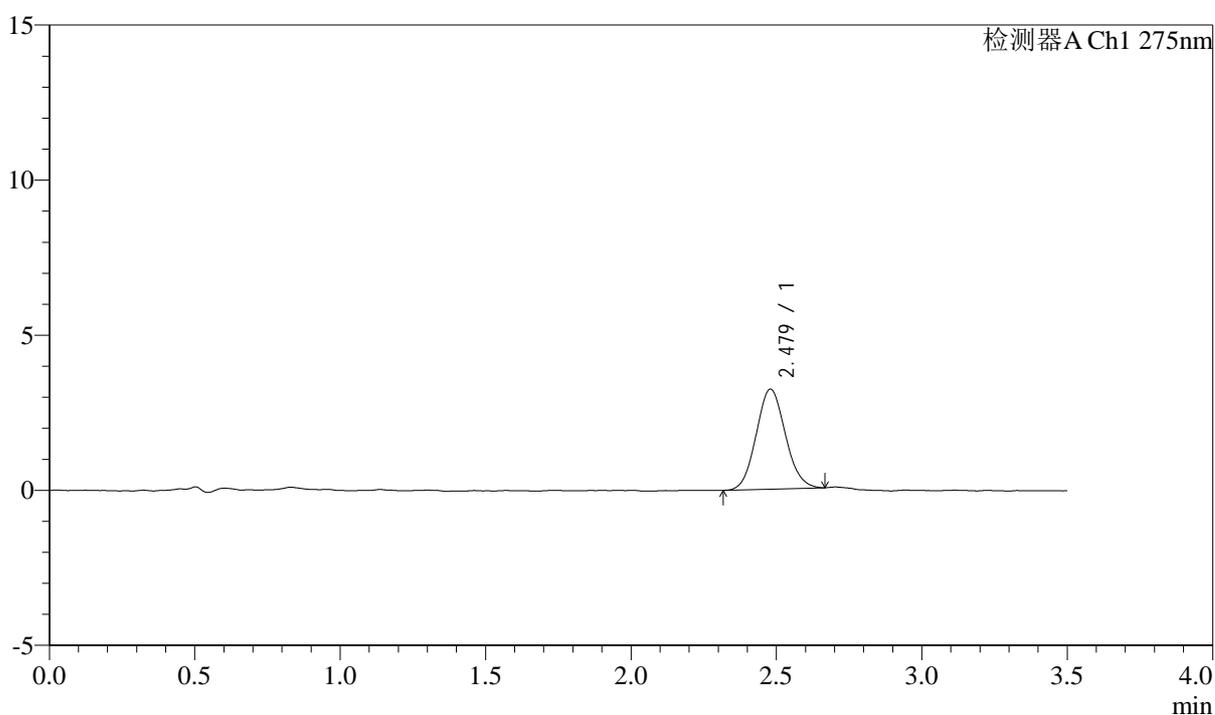
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.430	63832	100.000	7099	1671	1.097	--
总计		63832	100.000	7099			

## &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 - 0-75/24-214-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 11:17:54 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:13 处理者: lvtingting  
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	2.479	22562	100.000	3229	2881	1.086	--
总计		22562	100.000	3229			



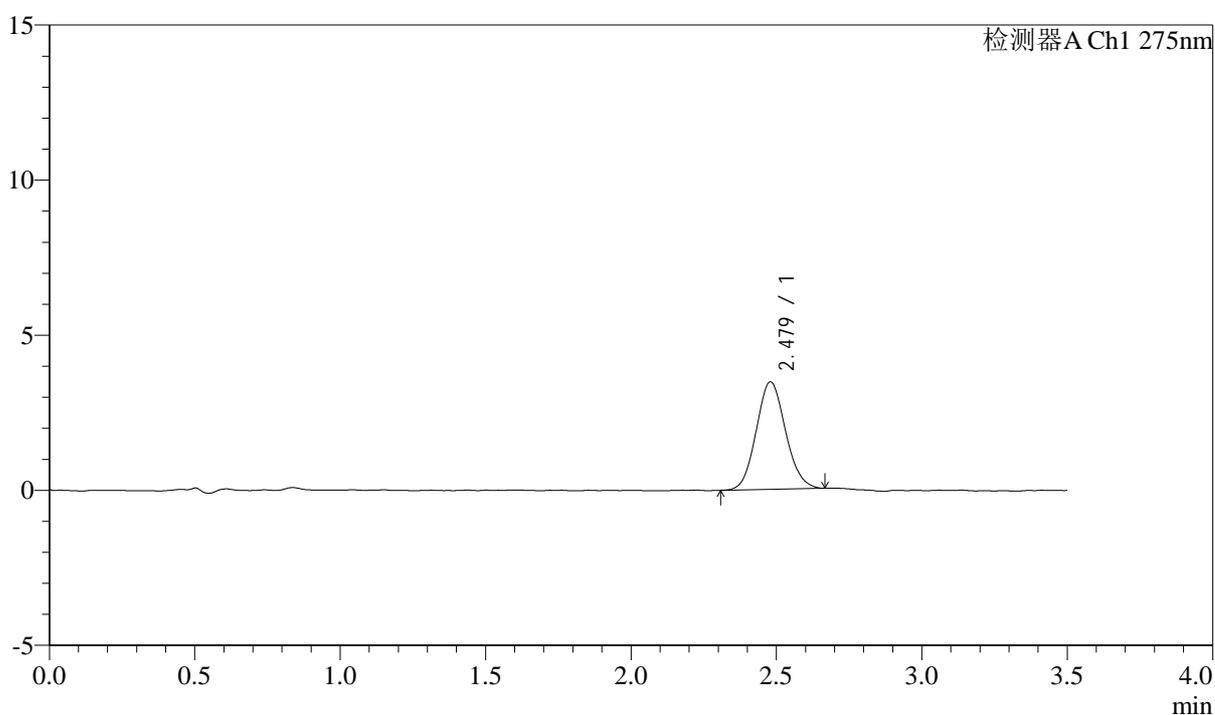
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-215-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 11:21:47 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:15 处理者: lvtingting  
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	2.479	24279	100.000	3466	2896	1.097	--
总计		24279	100.000	3466			



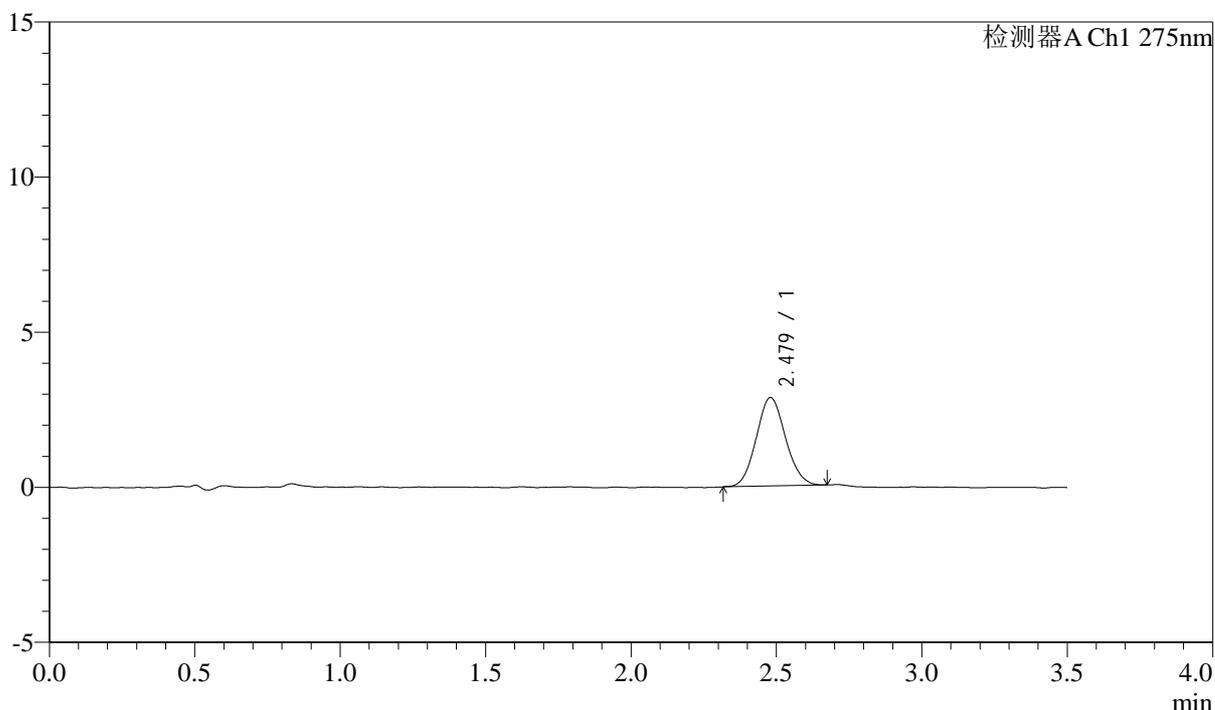
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-216-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:25:40      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:18      处理者: lvtingting  
 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	2.479	19918	100.000	2852	2895	1.085	--
总计		19918	100.000	2852			



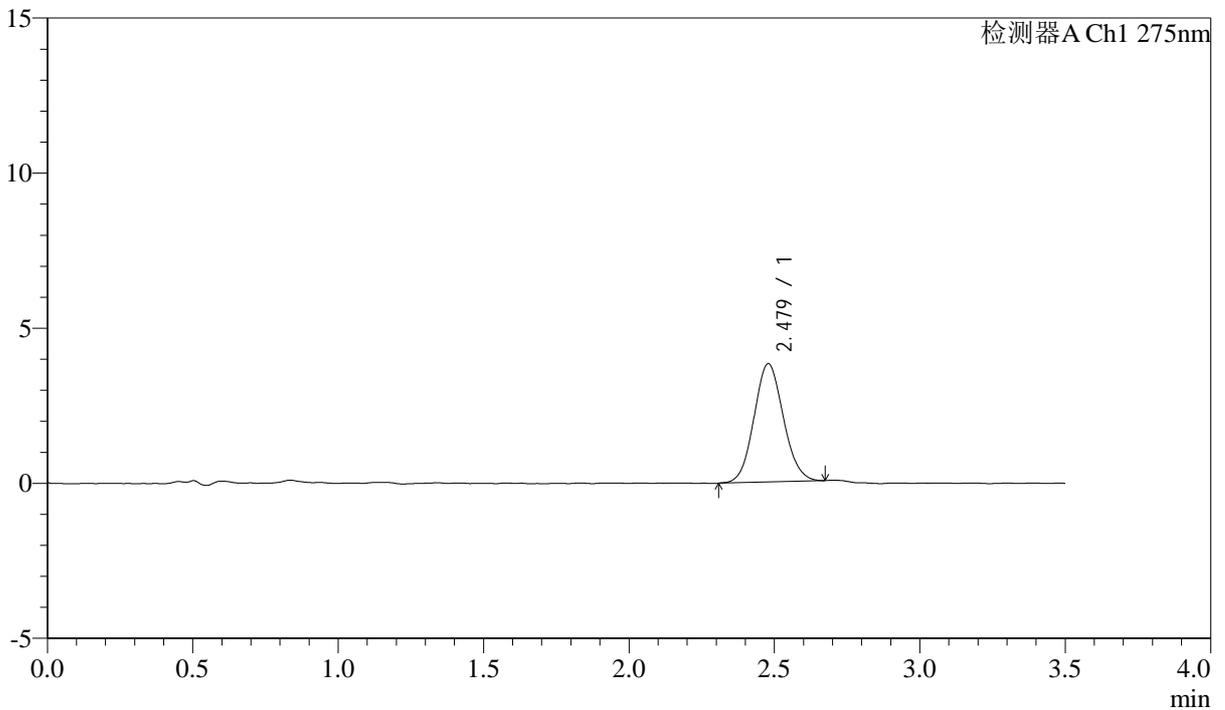
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-217-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:29:32      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:21      处理者: lvtingting  
 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	2.479	26838	100.000	3817	2848	1.085	--
总计		26838	100.000	3817			



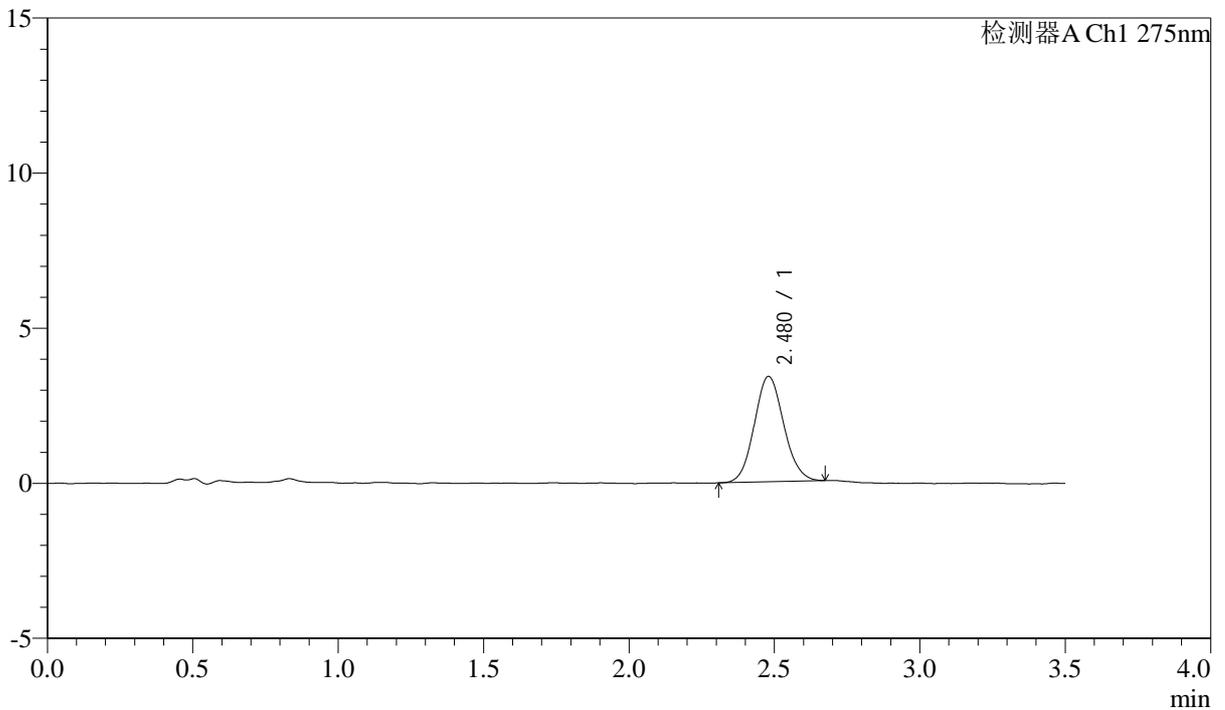
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-218-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:33:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:24      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

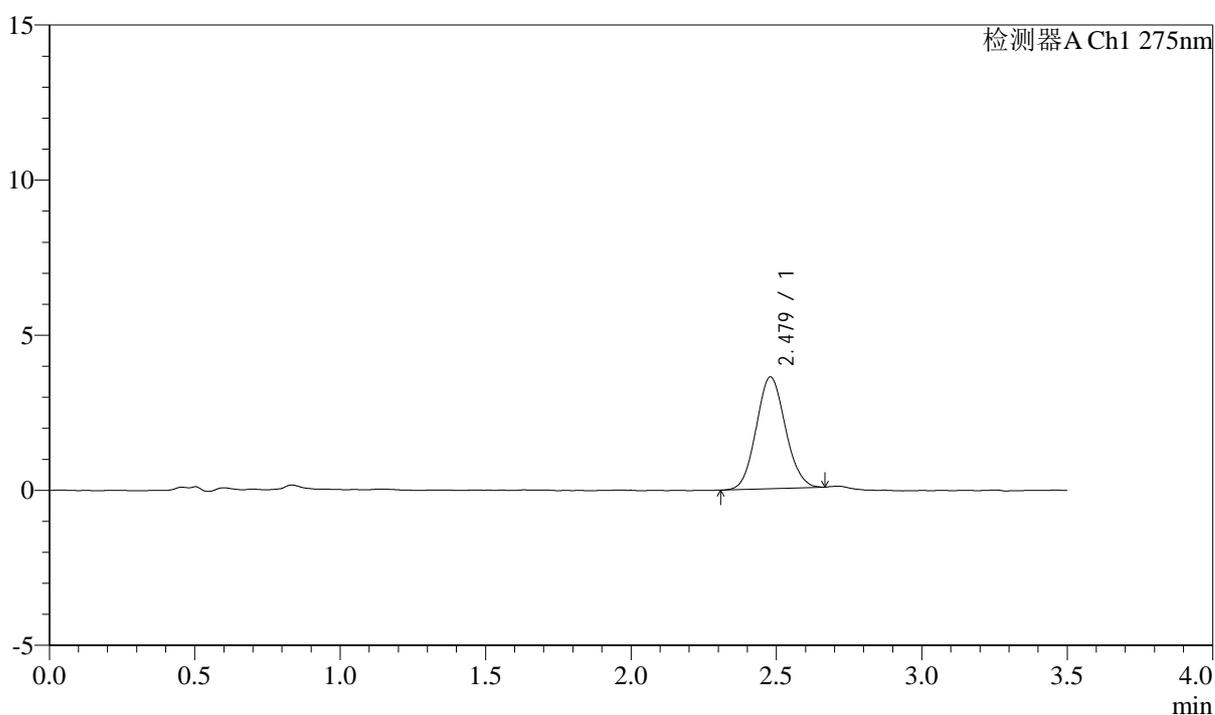
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.480	23968	100.000	3401	2852	1.092	--
总计		23968	100.000	3401			

## &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 - 0-75/24-219-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 11:37:16 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:26 处理者: lvtingting  
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	2.479	25194	100.000	3607	2887	1.086	--
总计		25194	100.000	3607			



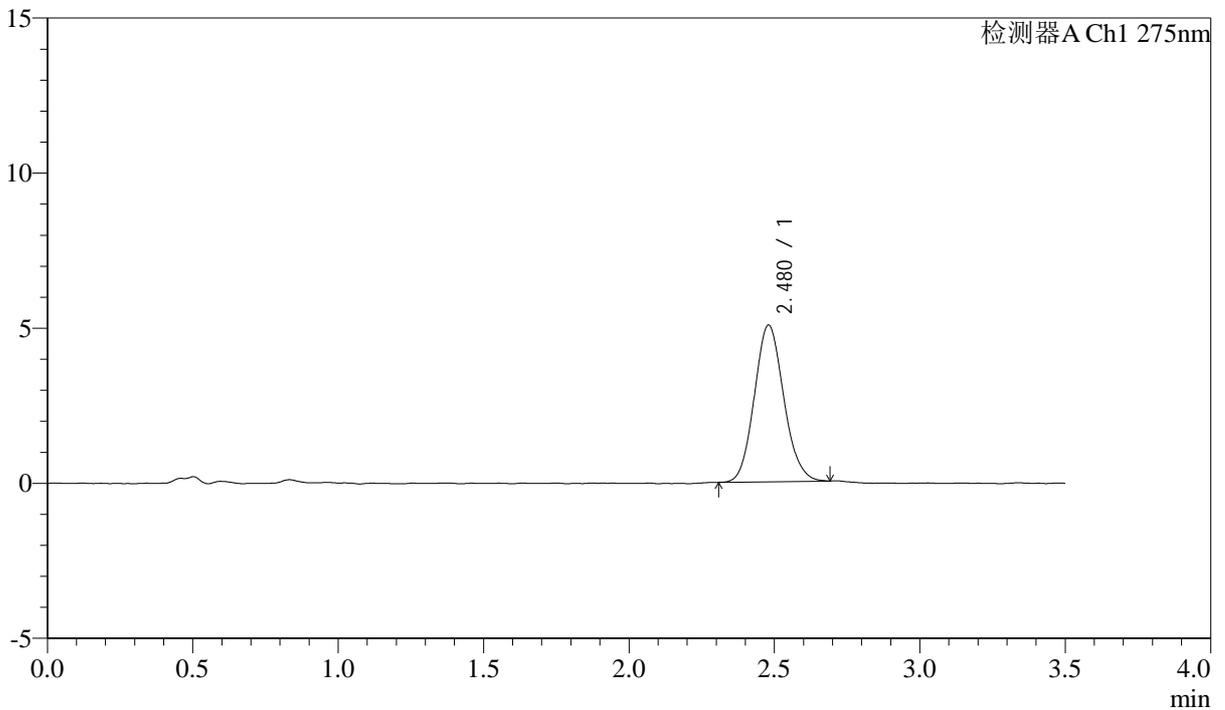
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-220-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:41:09      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:29      处理者: lvtingting  
 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	2.480	35527	100.000	5053	2880	1.110	--
总计		35527	100.000	5053			



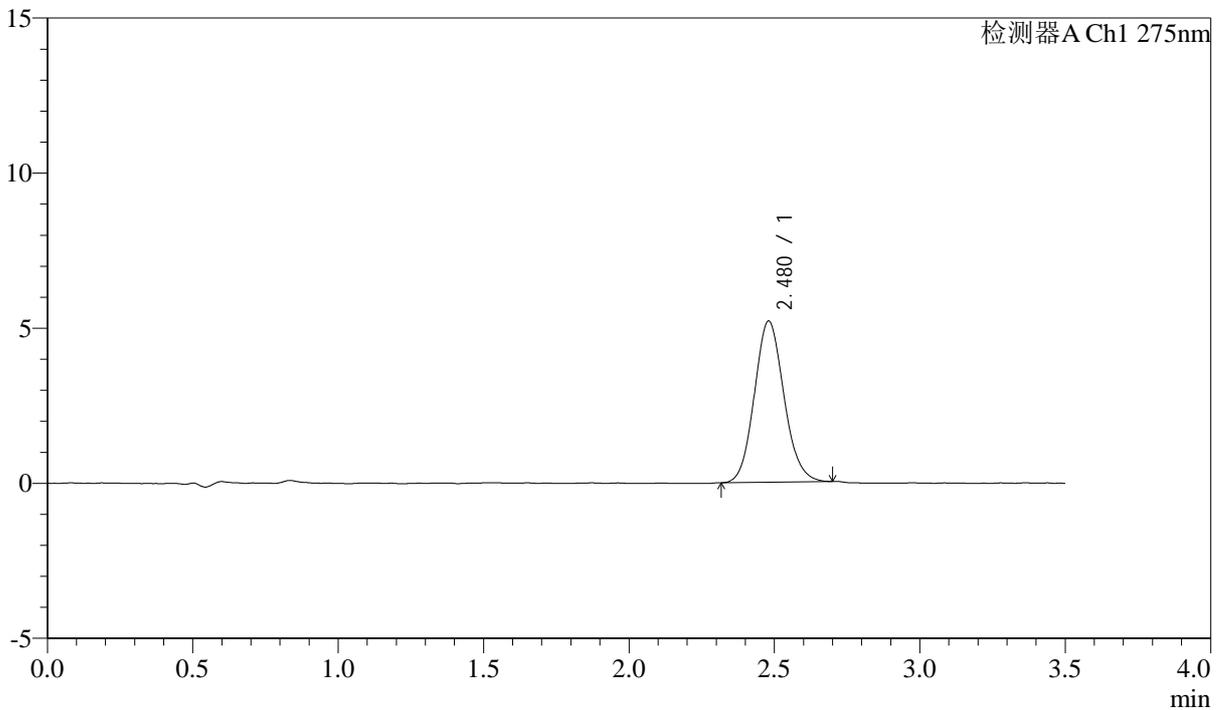
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-221-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 11:45:02 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:32 处理者: lvtingting  
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	2.480	36773	100.000	5201	2848	1.111	--
总计		36773	100.000	5201			



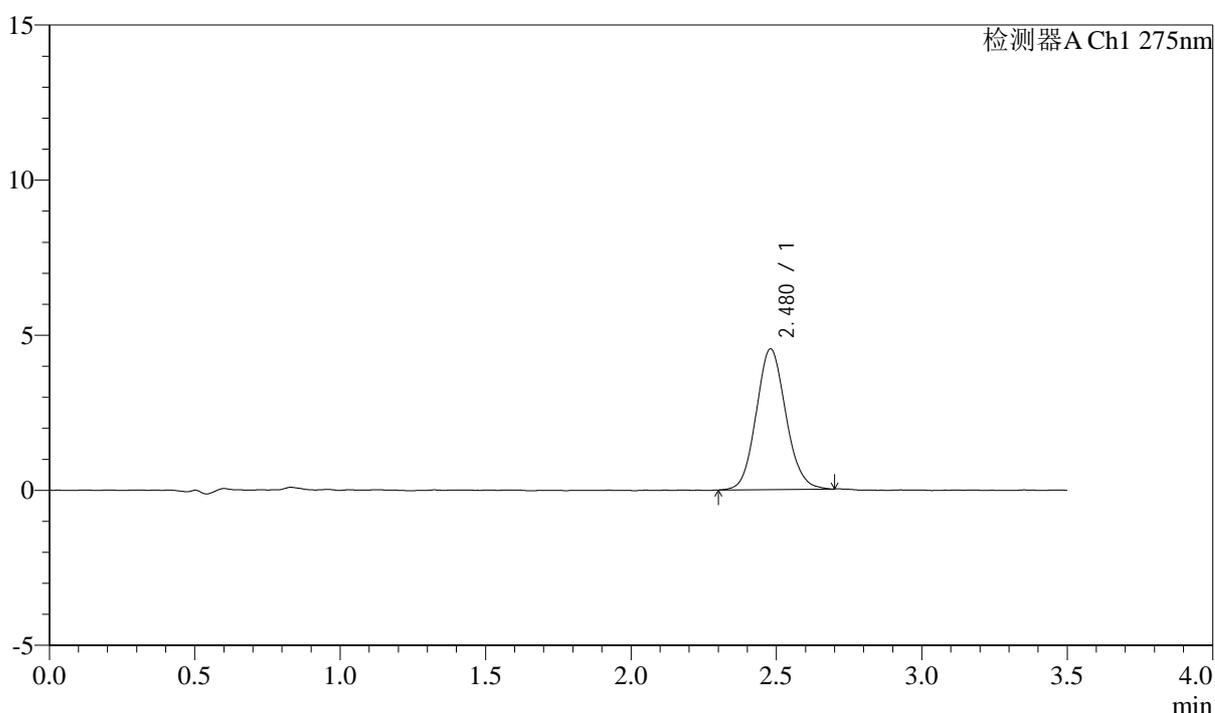
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-222-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:48:55      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:35      处理者: lvtingting  
 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	2.480	32194	100.000	4540	2826	1.099	--
总计		32194	100.000	4540			



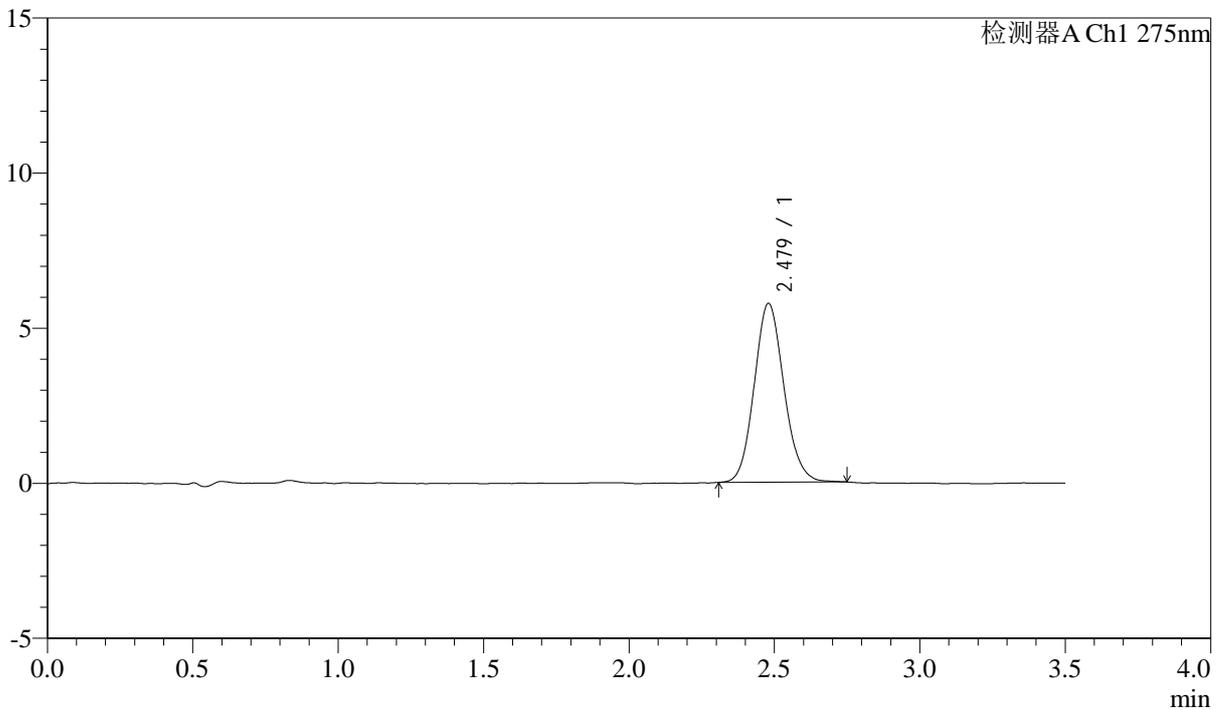
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-223-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 11:52:47      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:38      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

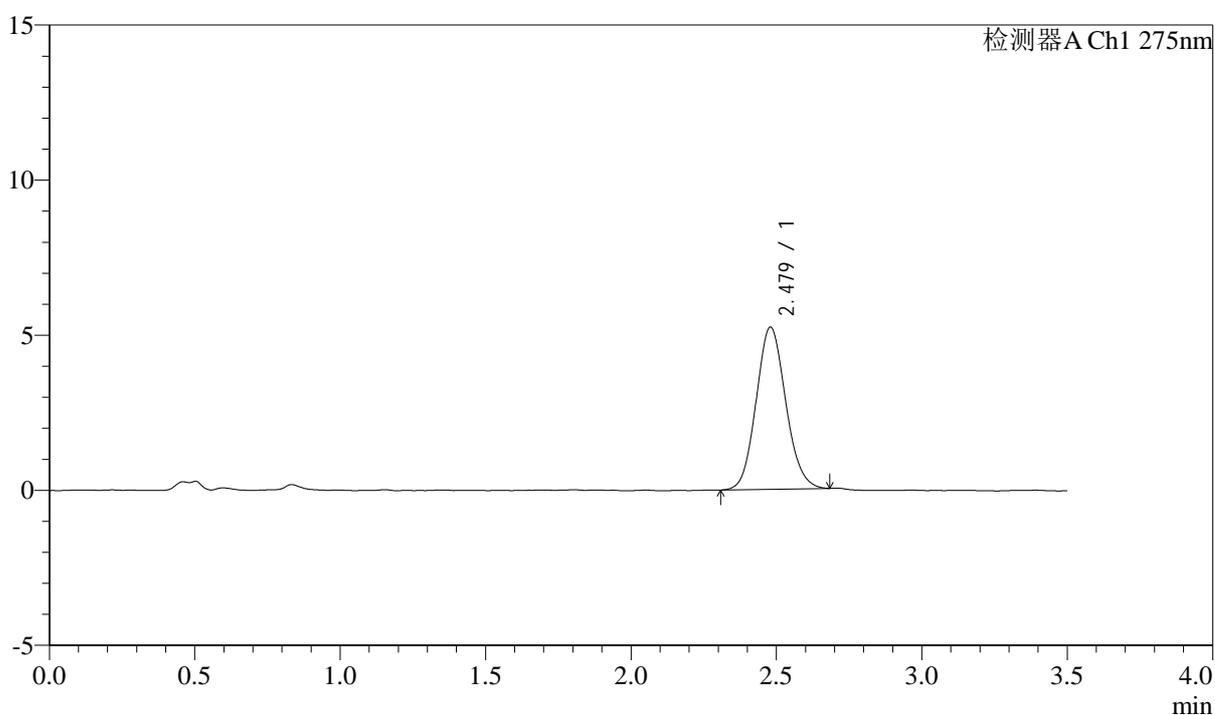
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	40971	100.000	5766	2853	1.112	--
总计		40971	100.000	5766			

## &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 - 0-75/24-224-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 11:56:39 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:41 处理者: lvtingting  
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	2.479	36983	100.000	5230	2852	1.103	--
总计		36983	100.000	5230			



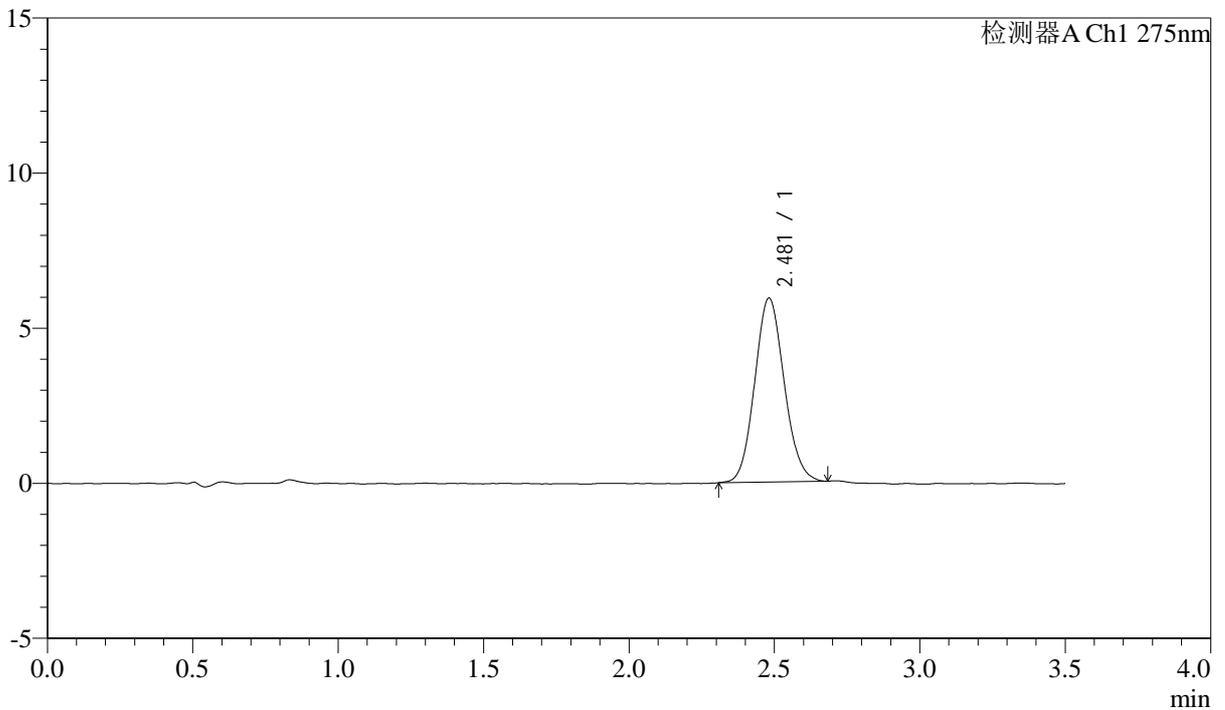
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-225-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:00:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:44      处理者: lvtingting  
 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	2.481	41845	100.000	5931	2854	1.099	--
总计		41845	100.000	5931			



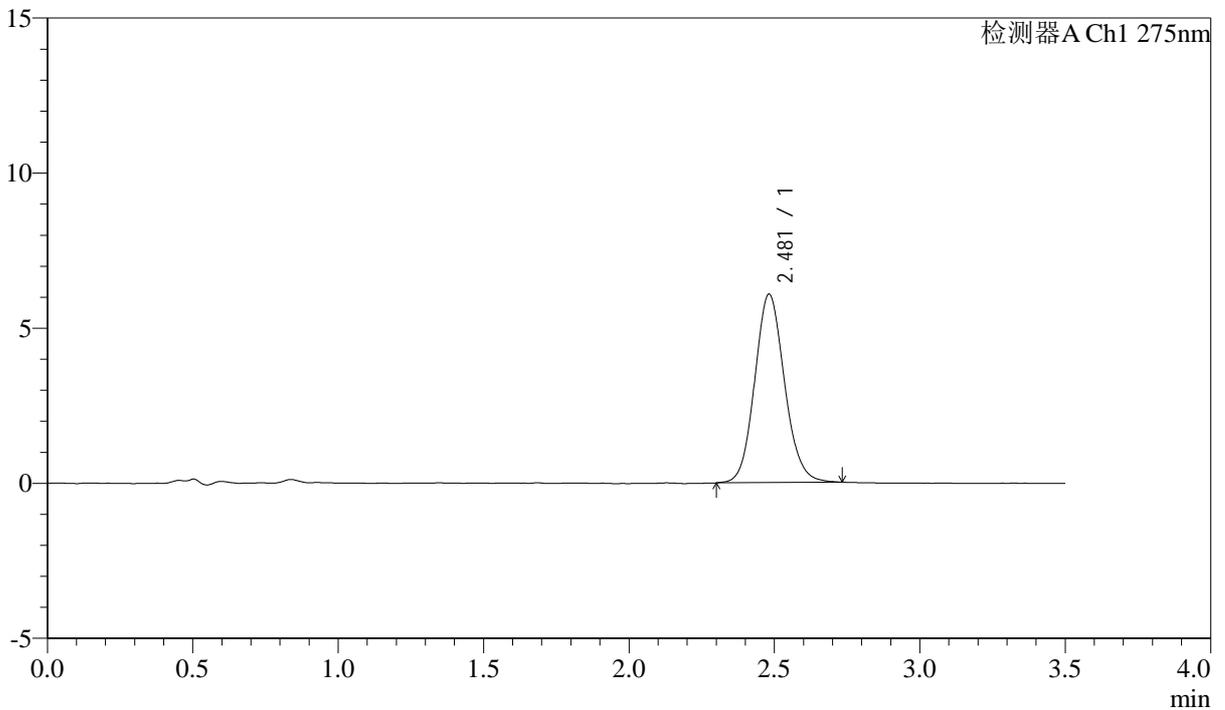
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-226-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:04:23      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:47      处理者: lvtingting  
 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	2.481	43293	100.000	6074	2845	1.105	--
总计		43293	100.000	6074			



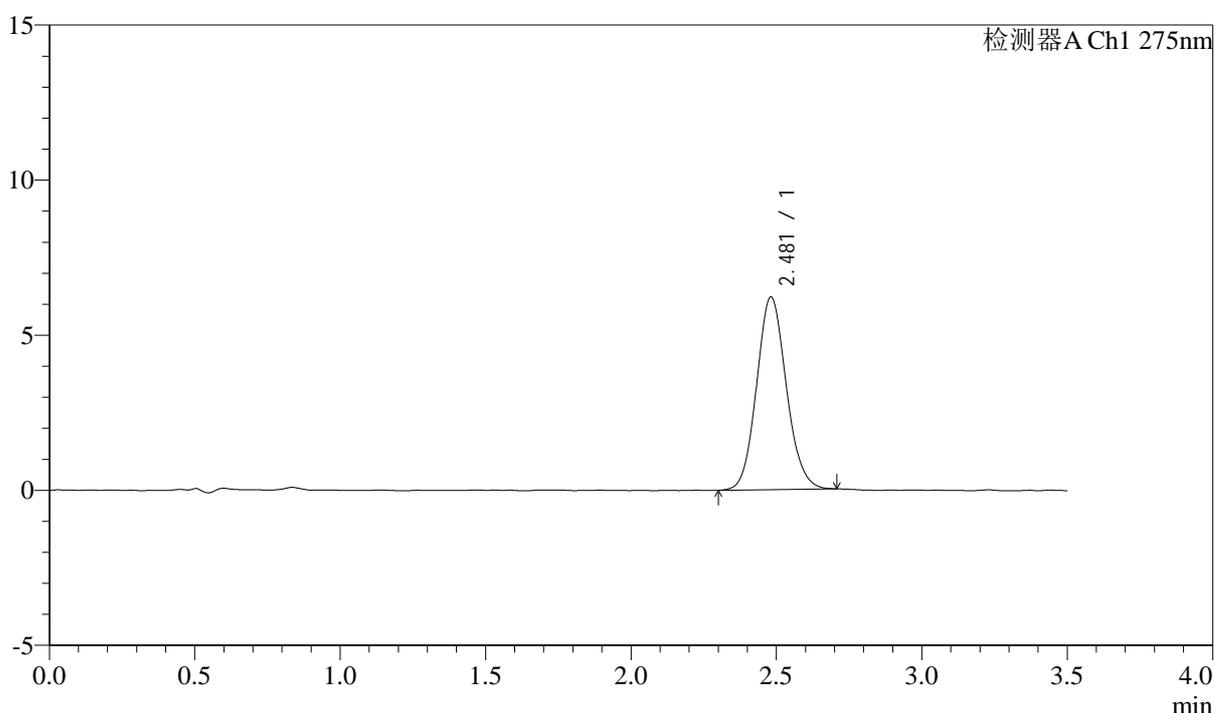
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-227-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:08:15      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:49      处理者: lvtingting  
 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	2.481	44142	100.000	6210	2842	1.100	--
总计		44142	100.000	6210			



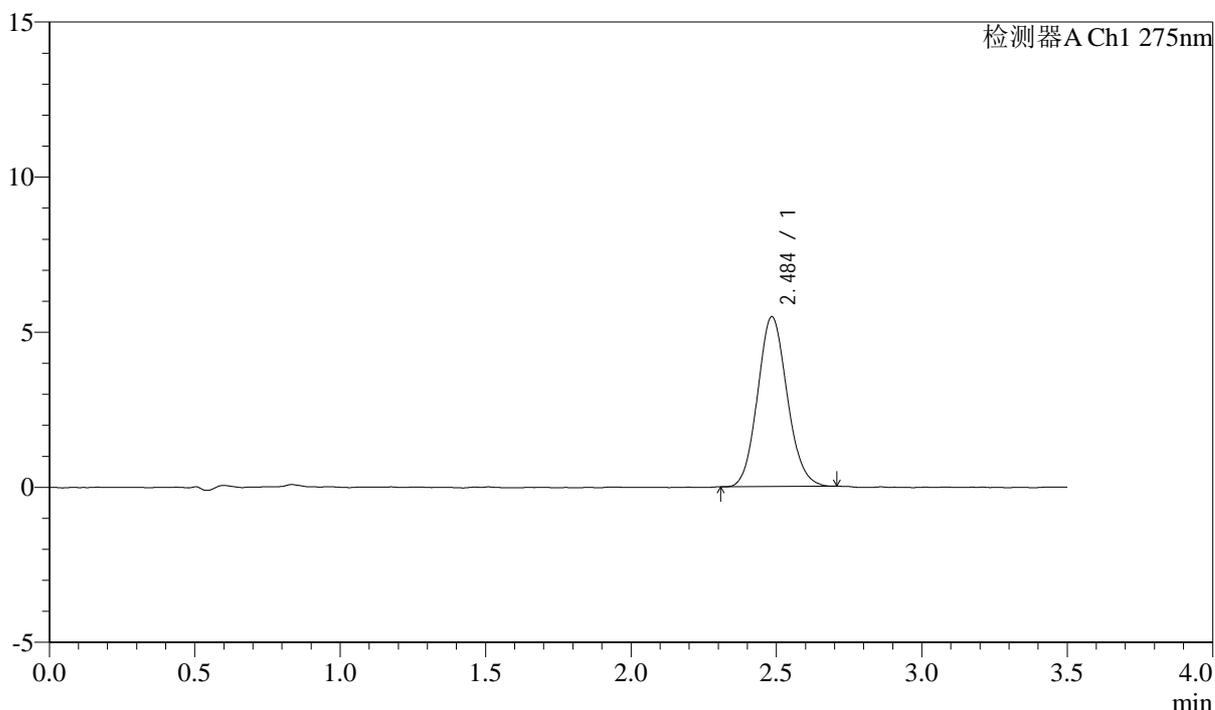
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-228-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:12:08      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:52      处理者: lvtingting  
 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	2.484	38719	100.000	5453	2848	1.104	--
总计		38719	100.000	5453			



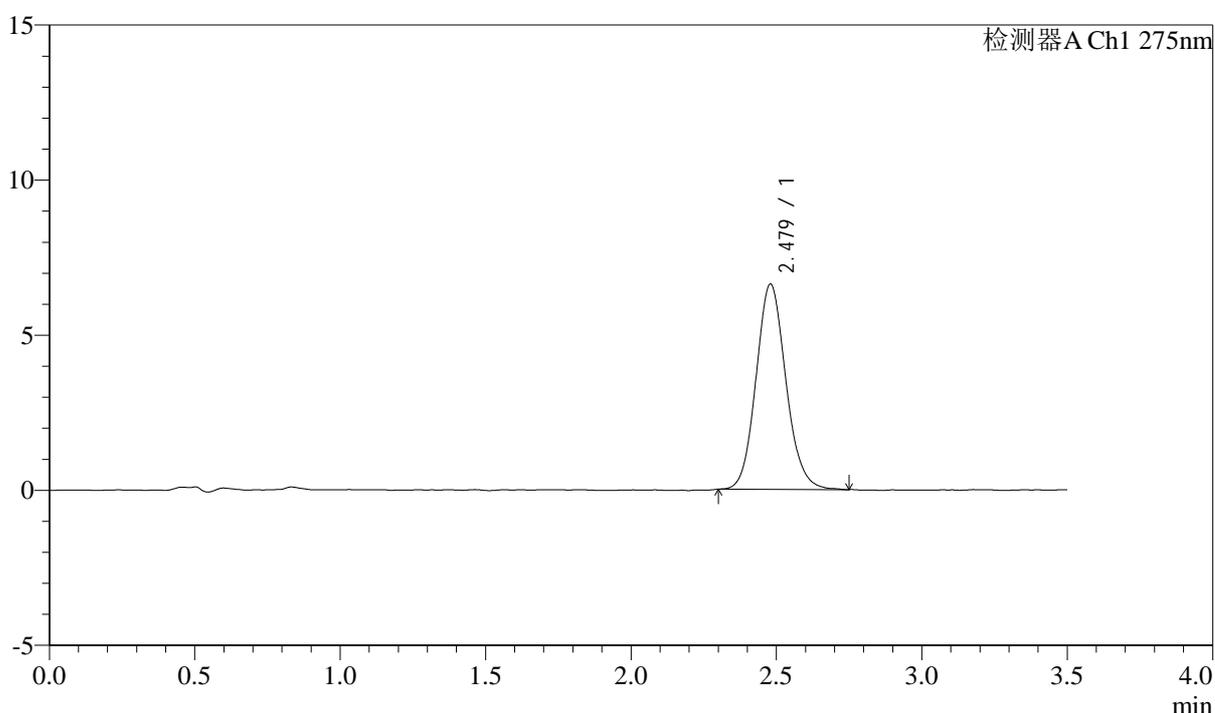
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-229-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:16:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:55      处理者: lvtingting  
 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	2.479	47283	100.000	6622	2849	1.112	--
总计		47283	100.000	6622			



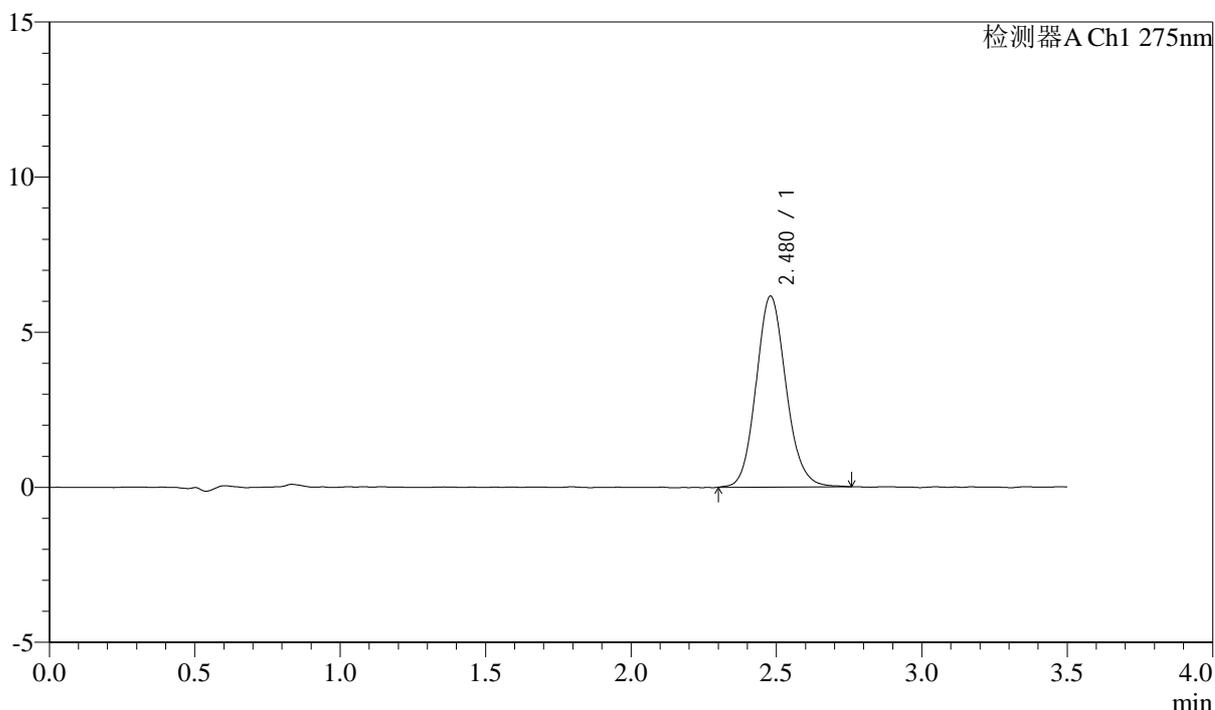
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-230-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:19:52      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:21:58      处理者: lvtingting  
 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	2.480	44168	100.000	6160	2832	1.117	--
总计		44168	100.000	6160			



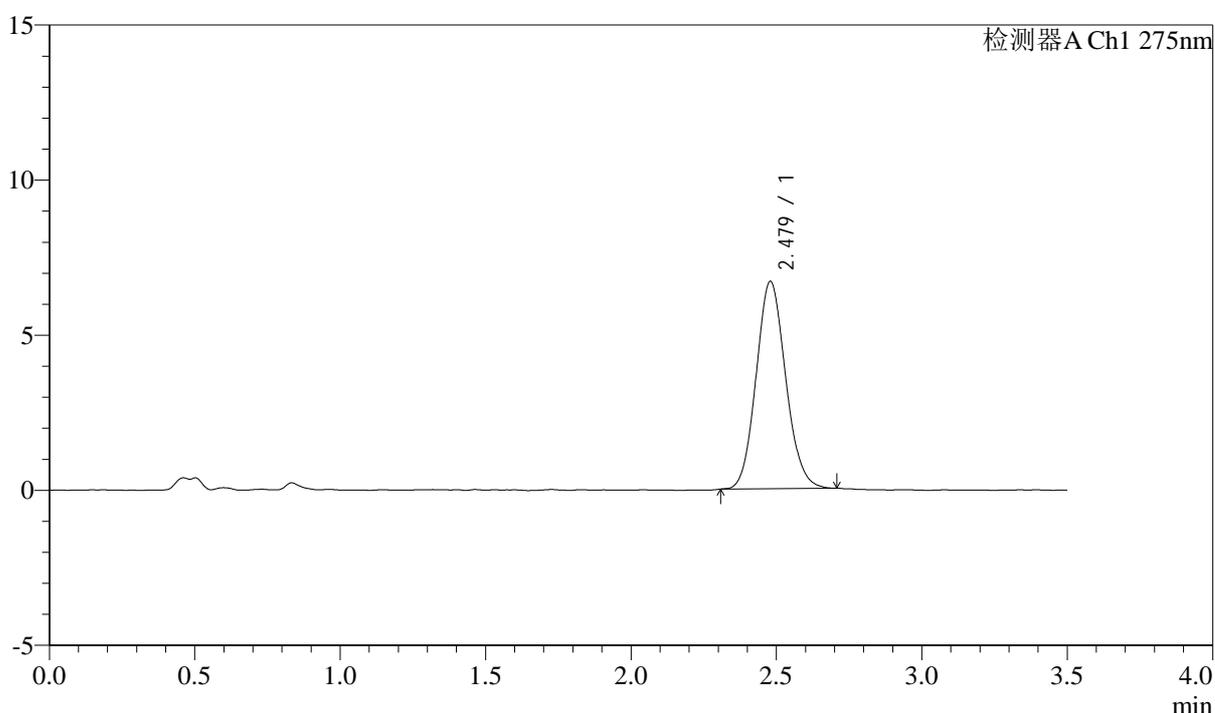
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-231-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:23:44      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:00      处理者: lvtingting  
 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	2.479	47134	100.000	6685	2865	1.106	--
总计		47134	100.000	6685			



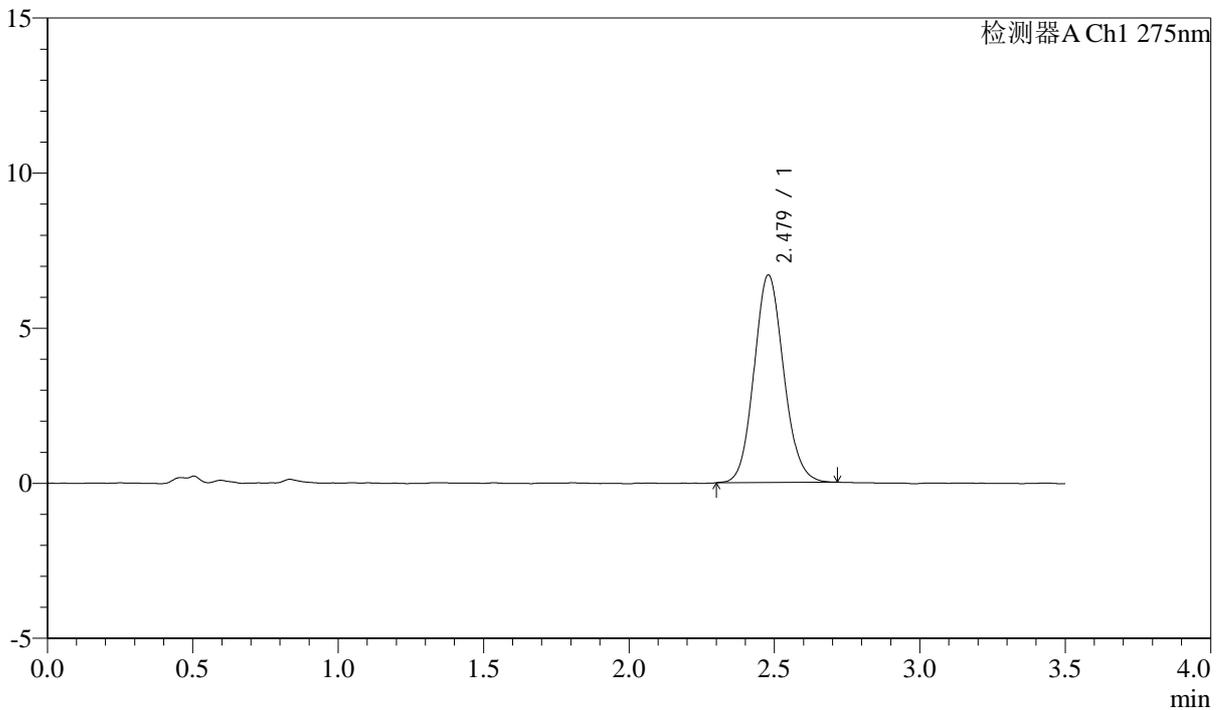
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-232-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:27:37      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:03      处理者: lvtingting  
 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	2.479	47478	100.000	6695	2854	1.105	--
总计		47478	100.000	6695			



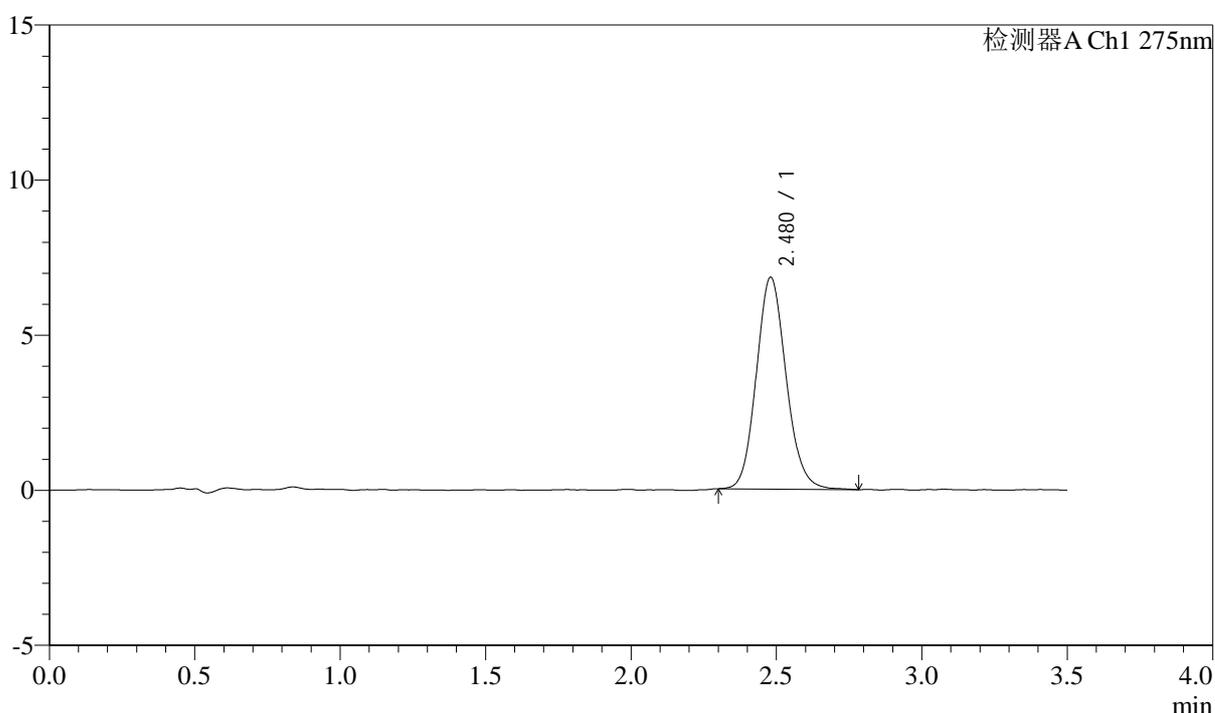
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-233-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:31:30      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:06      处理者: lvtingting  
 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	2.480	48737	100.000	6833	2836	1.121	--
总计		48737	100.000	6833			



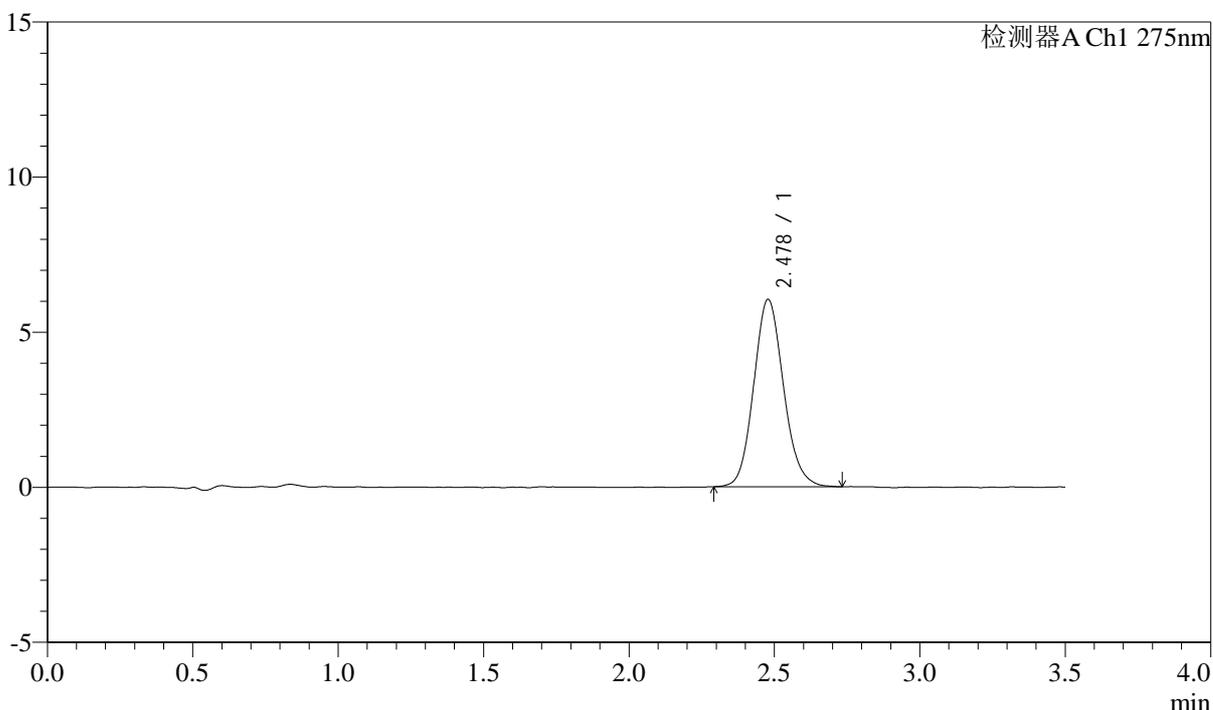
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-234-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:35:23      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:08      处理者: lvtingting  
 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	2.478	43121	100.000	6039	2831	1.118	--
总计		43121	100.000	6039			



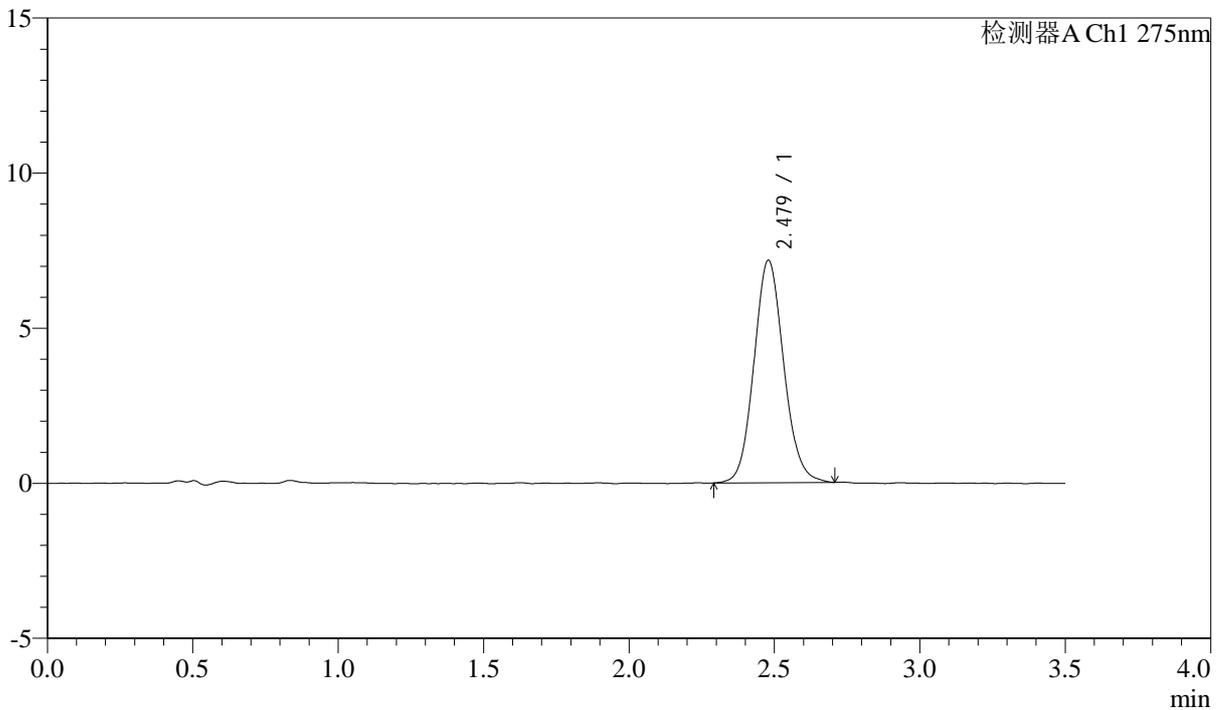
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-235-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:39:16      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:12      处理者: lvtingting  
 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	2.479	51066	100.000	7173	2863	1.100	--
总计		51066	100.000	7173			



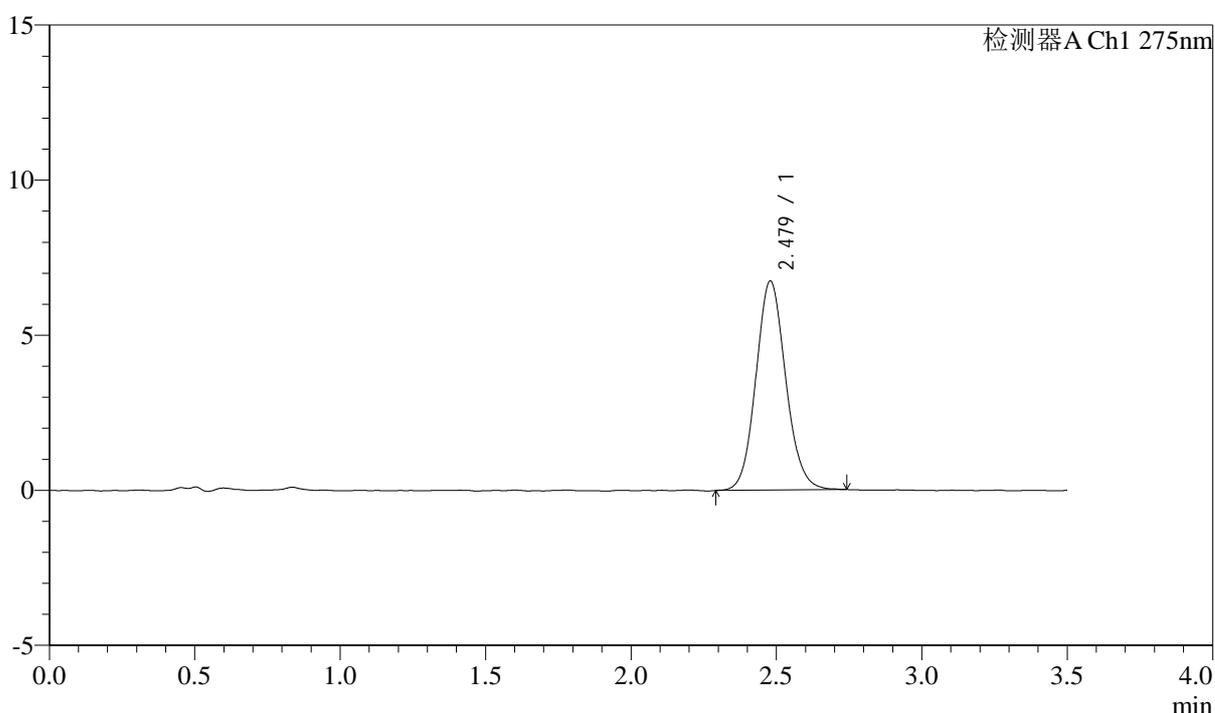
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-236-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:43:08      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:15      处理者: lvtingting  
 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	2.479	48091	100.000	6741	2846	1.101	--
总计		48091	100.000	6741			



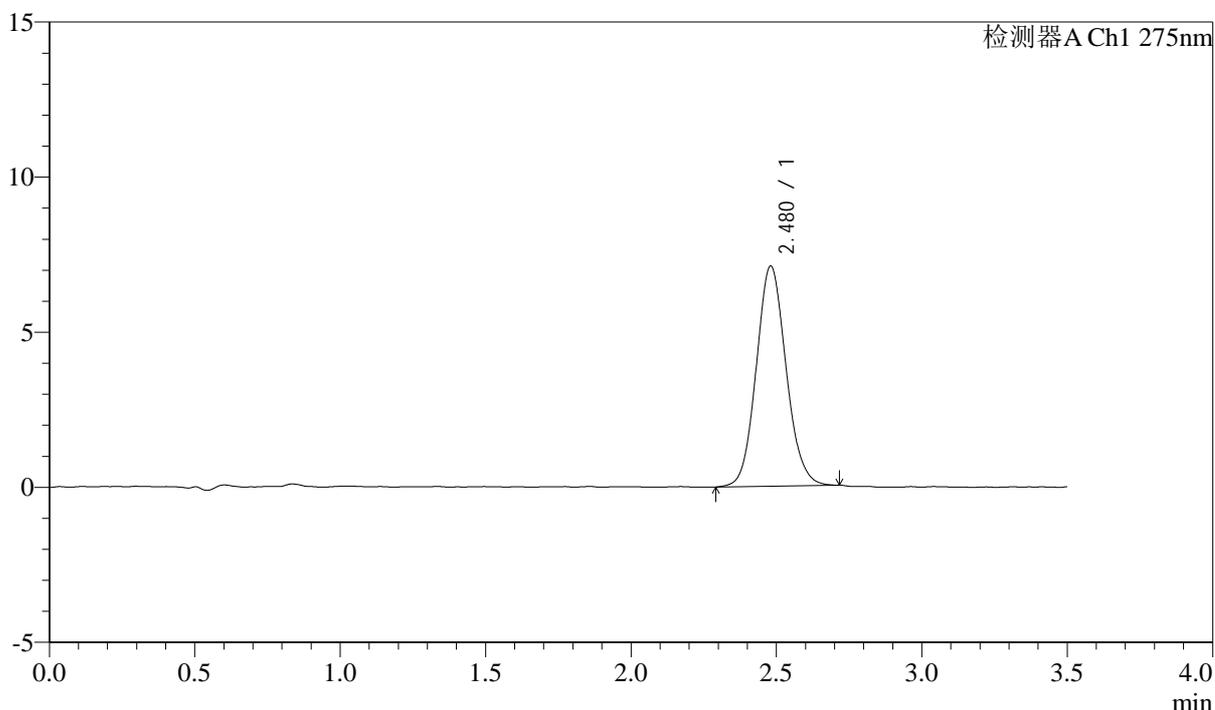
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-237-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:47:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:17      处理者: lvtingting  
 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	2.480	50625	100.000	7103	2831	1.097	--
总计		50625	100.000	7103			



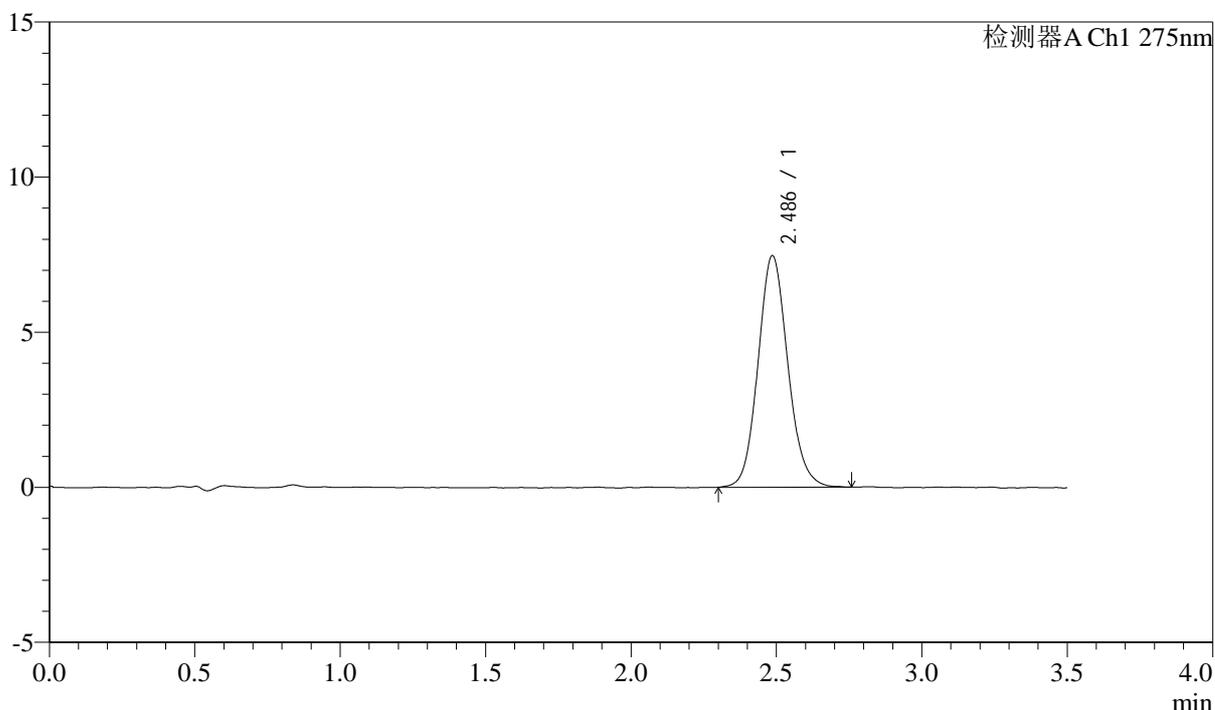
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-238-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:50:53      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:20      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

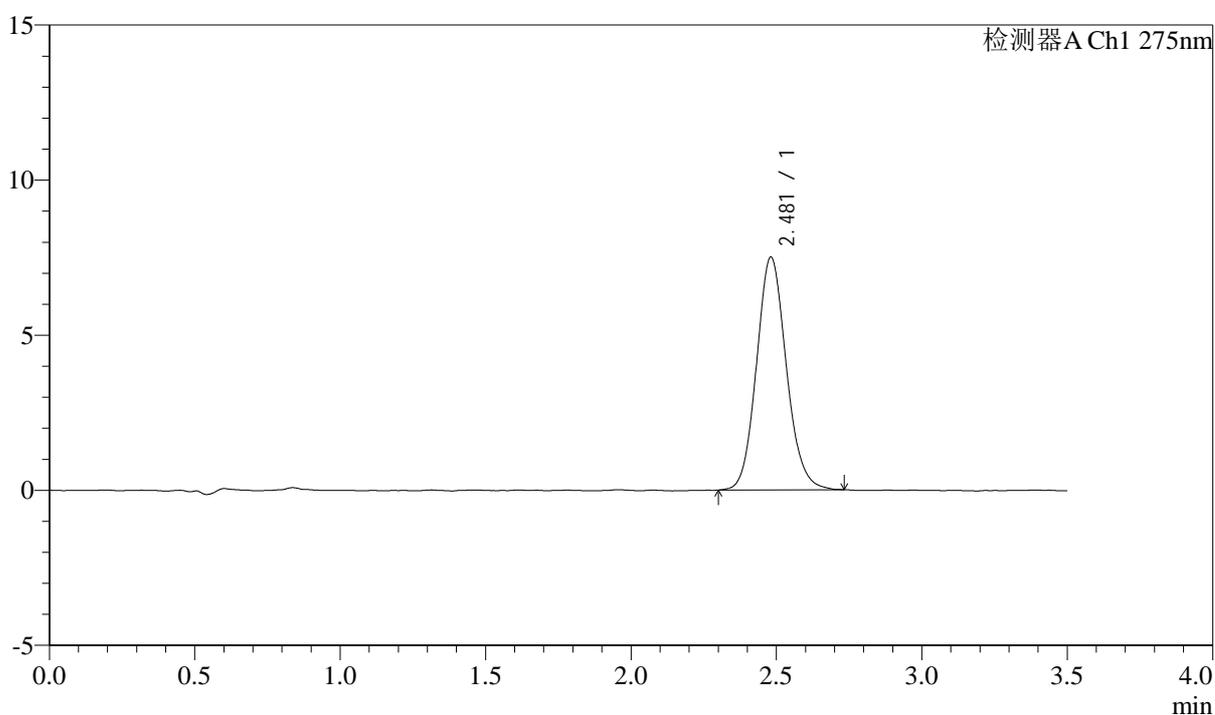
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	53280	100.000	7459	2868	1.111	--
总计		53280	100.000	7459			

## &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 - 0-75/24-239-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:54:46 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:23 处理者: lvtingting  
 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	2.481	53498	100.000	7507	2863	1.112	--
总计		53498	100.000	7507			



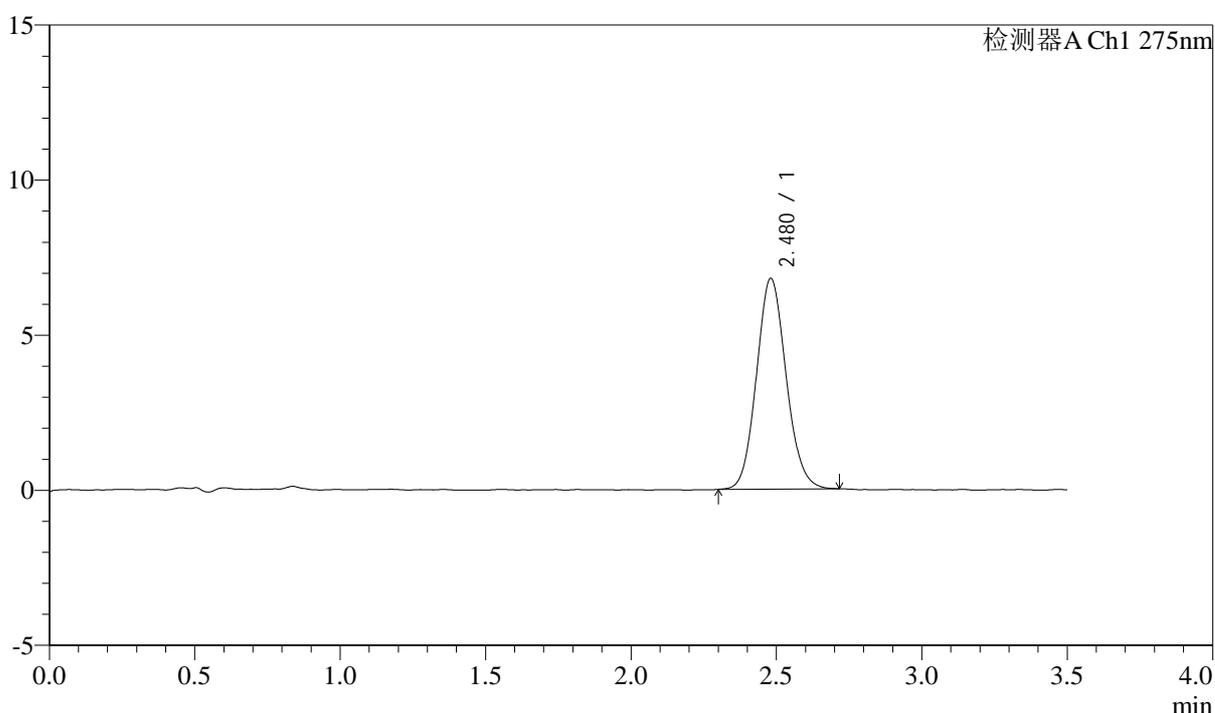
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-240-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 12:58:38      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:26      处理者: lvtingting  
 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	2.480	48176	100.000	6798	2858	1.105	--
总计		48176	100.000	6798			



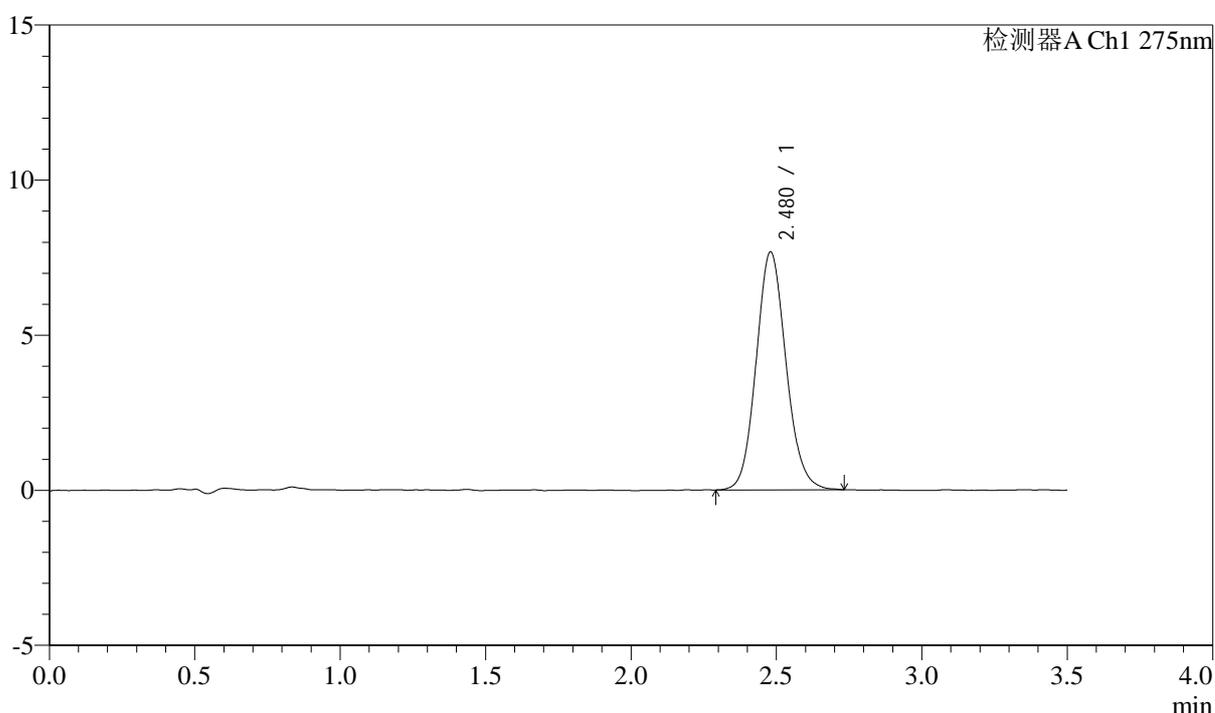
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-241-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:02:30      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:28      处理者: lvtingting  
 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	2.480	54861	100.000	7675	2836	1.109	--
总计		54861	100.000	7675			



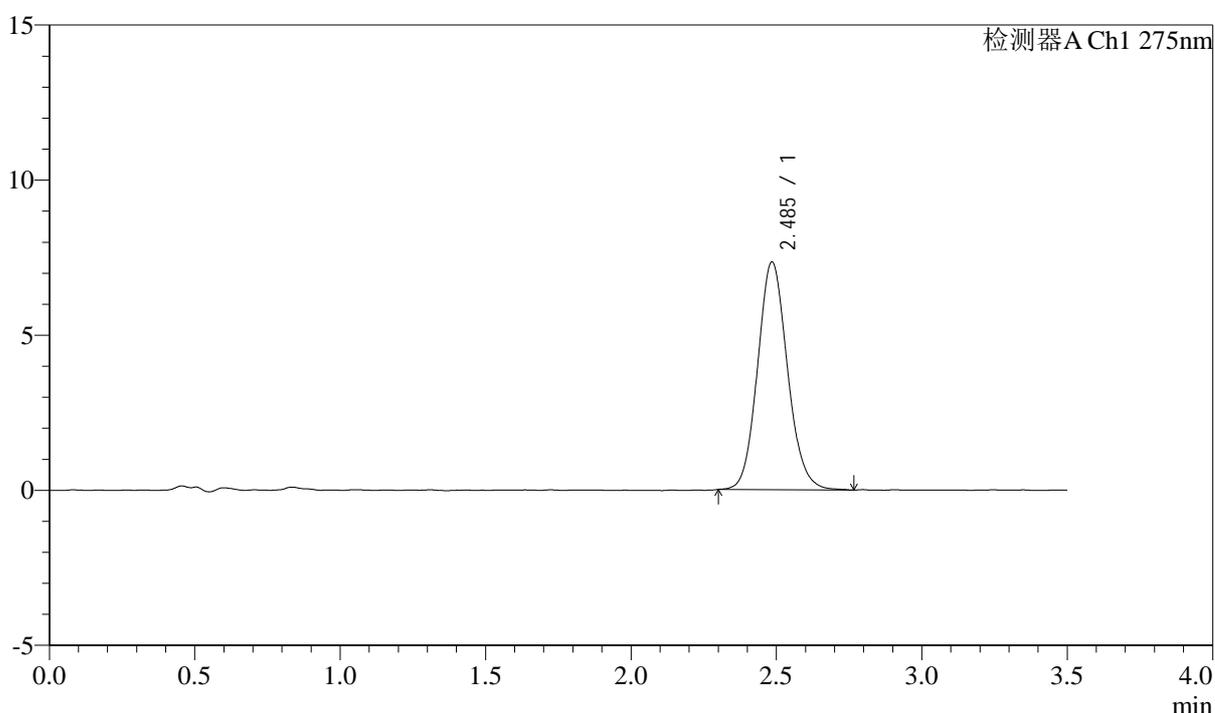
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-242-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 13:06:22 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:31 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

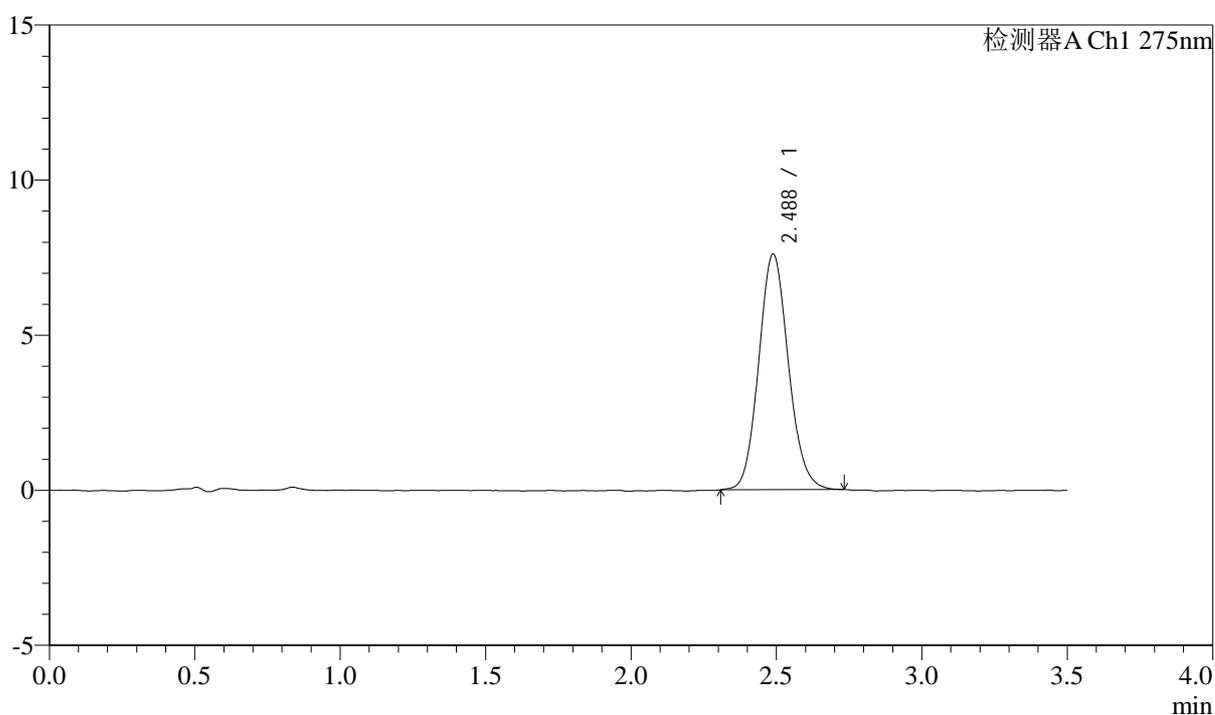
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.485	52585	100.000	7324	2836	1.109	--
总计		52585	100.000	7324			

## &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 - 0-75/24-243-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 13:10:14 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:34 处理者: lvtingting  
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	2.488	54091	100.000	7600	2868	1.107	--
总计		54091	100.000	7600			



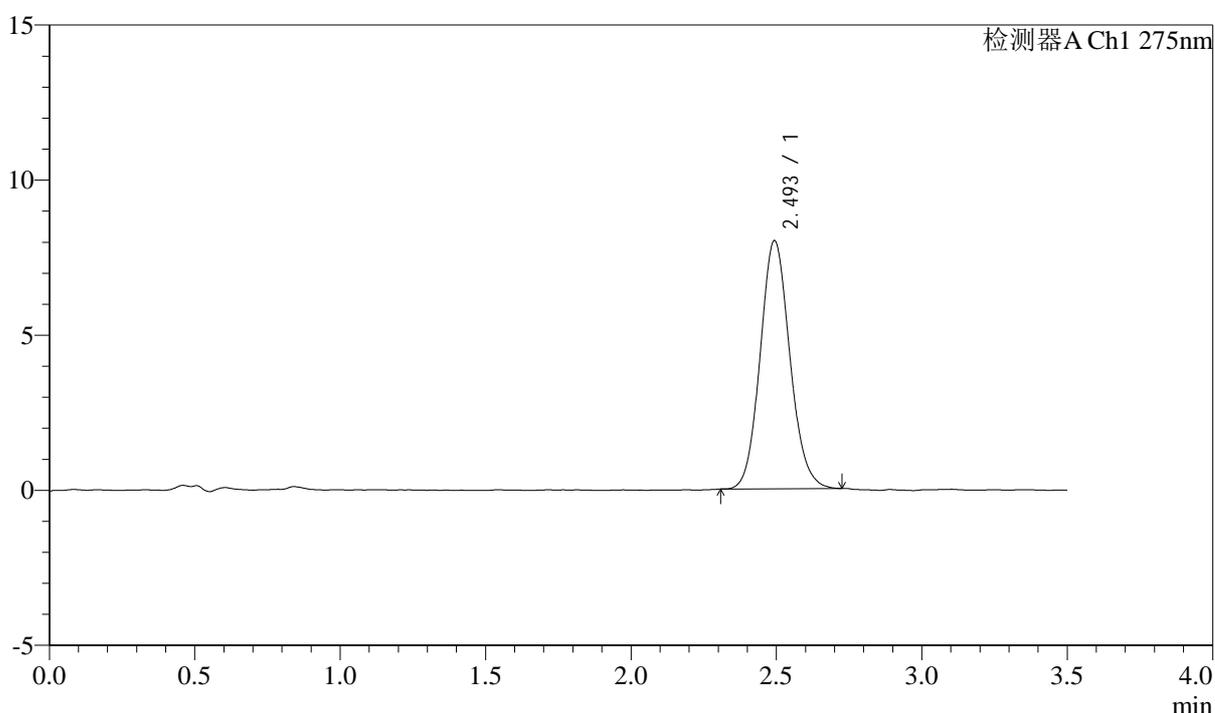
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-244-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:14:07      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:36      处理者: lvtingting  
 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	2.493	56851	100.000	7980	2887	1.108	--
总计		56851	100.000	7980			



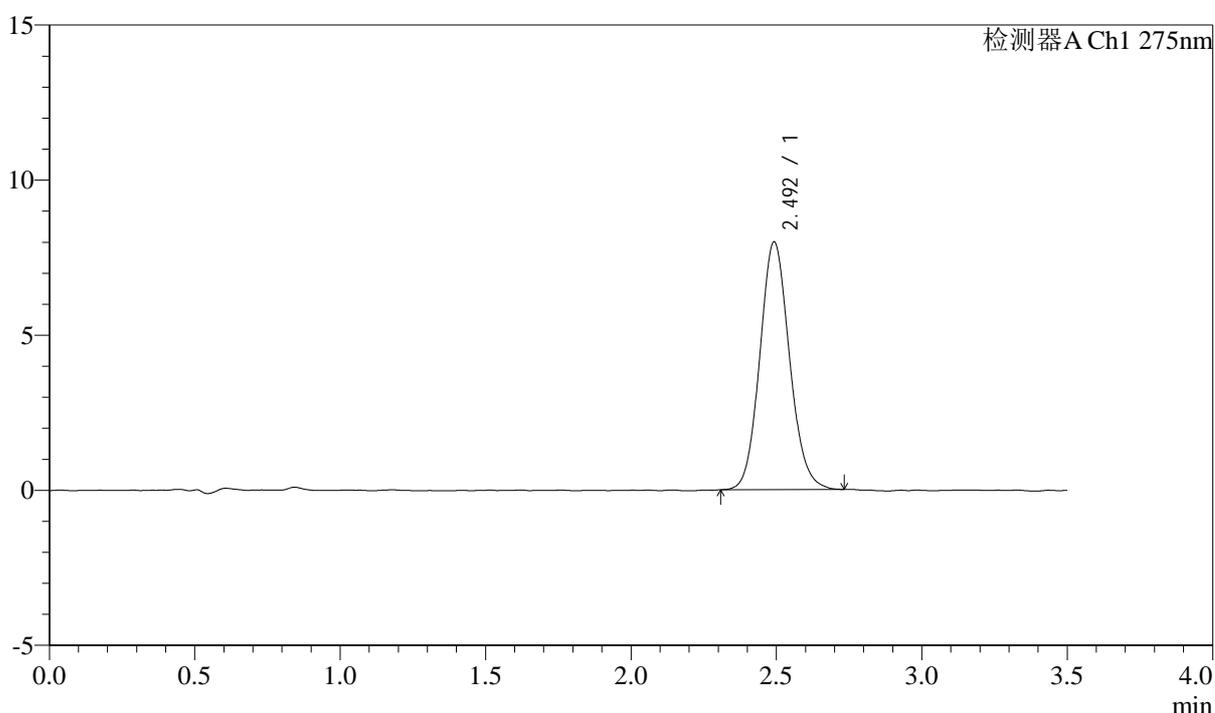
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-245-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:18:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:39      处理者: lvtingting  
 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	2.492	56767	100.000	7964	2878	1.109	--
总计		56767	100.000	7964			



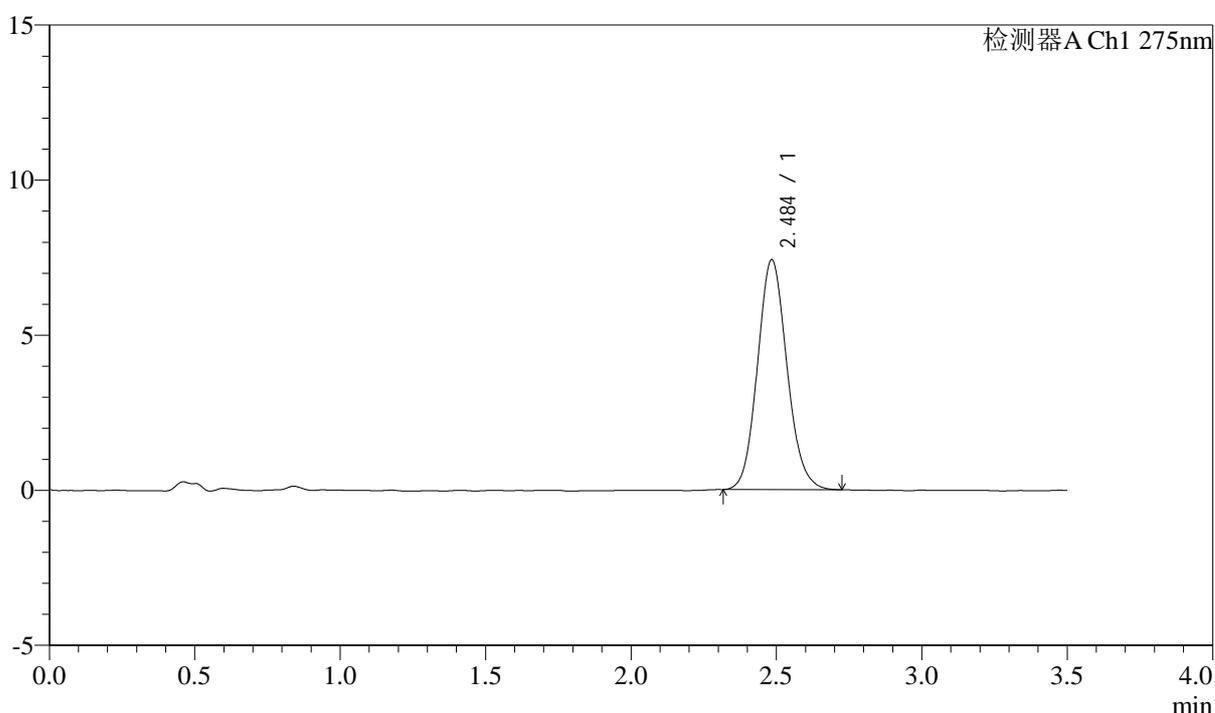
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-246-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:21:53      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:42      处理者: lvtingting  
 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	2.484	52392	100.000	7393	2891	1.110	--
总计		52392	100.000	7393			



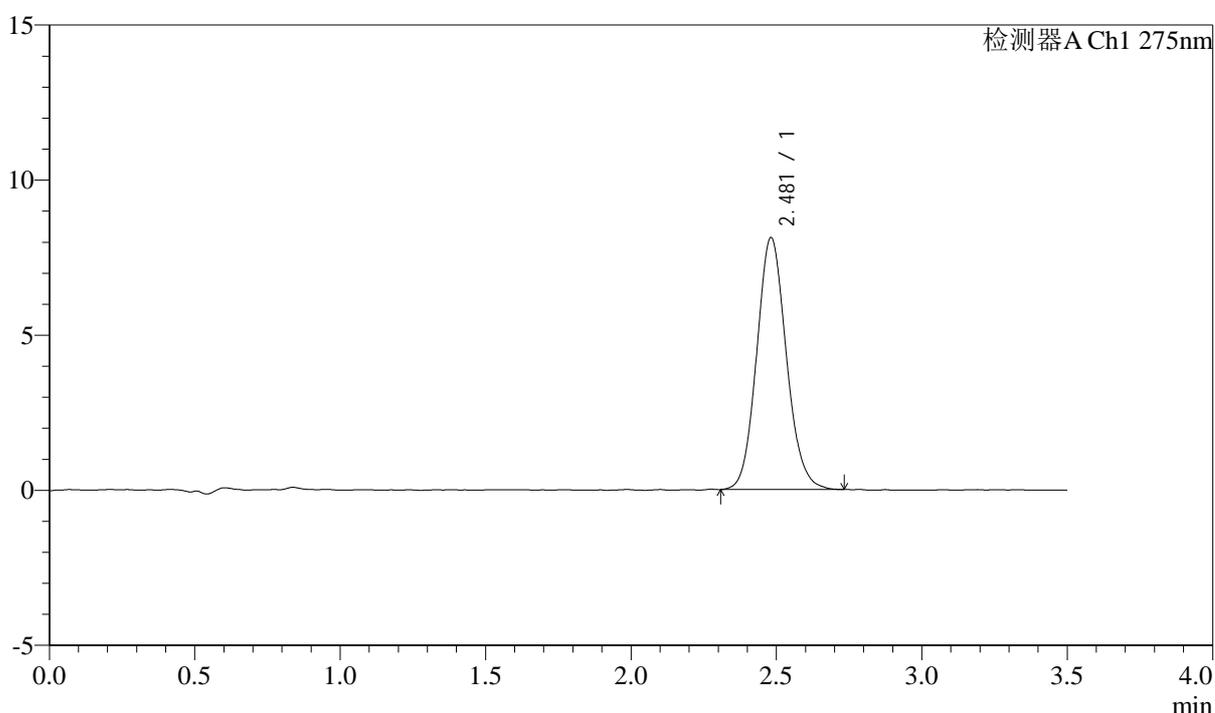
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-247-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:25:45      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:45      处理者: lvtingting  
 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	2.481	57656	100.000	8123	2876	1.109	--
总计		57656	100.000	8123			



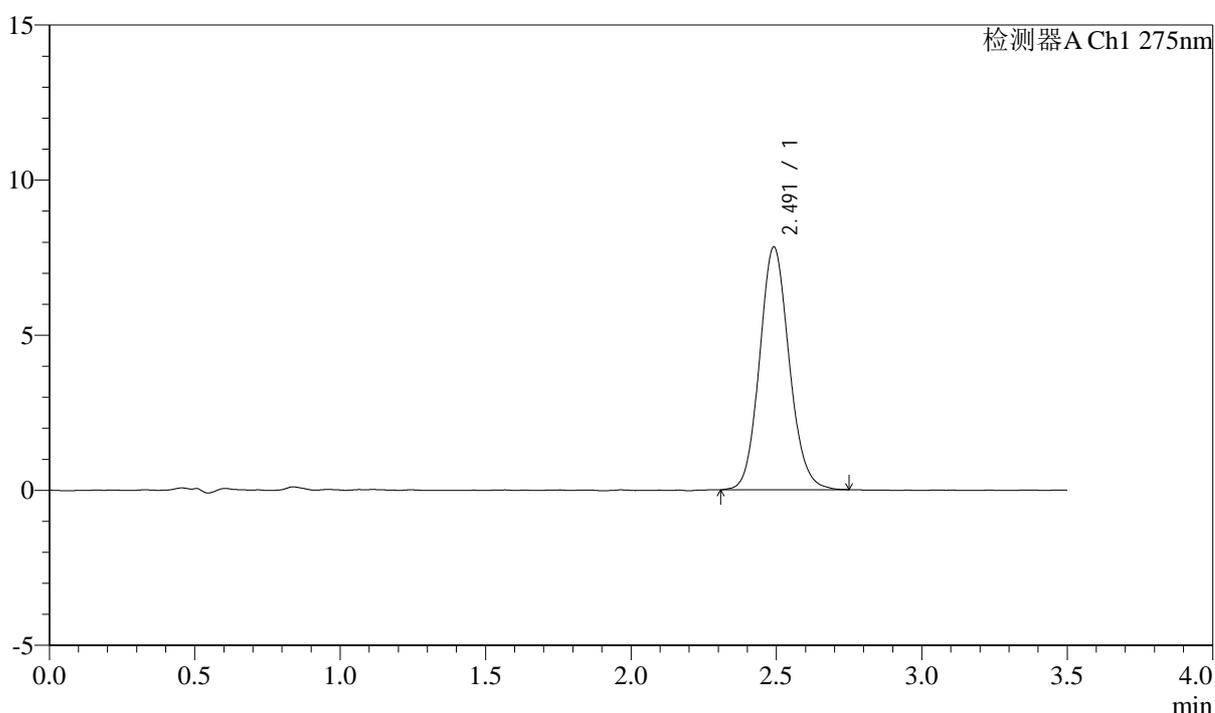
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-248-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:29:37      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:48      处理者: lvtingting  
 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	2.491	55530	100.000	7817	2896	1.110	--
总计		55530	100.000	7817			



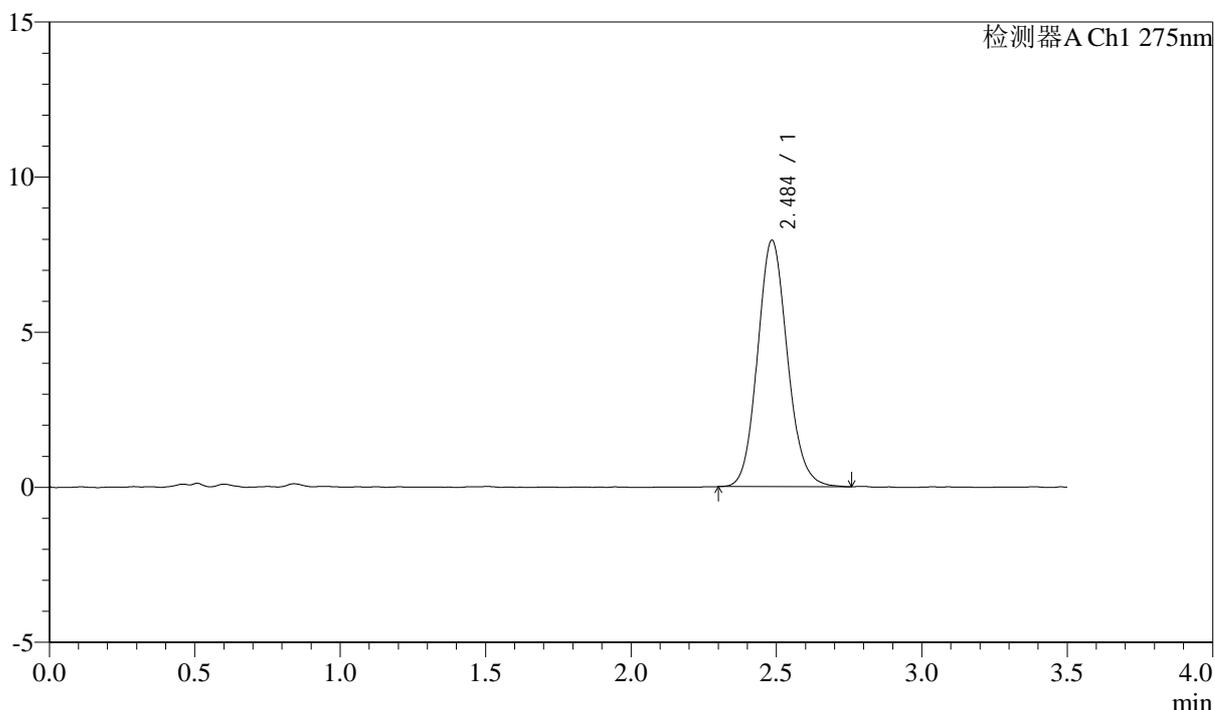
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-249-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:33:30      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:51      处理者: lvtingting  
 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	2.484	56865	100.000	7920	2838	1.118	--
总计		56865	100.000	7920			



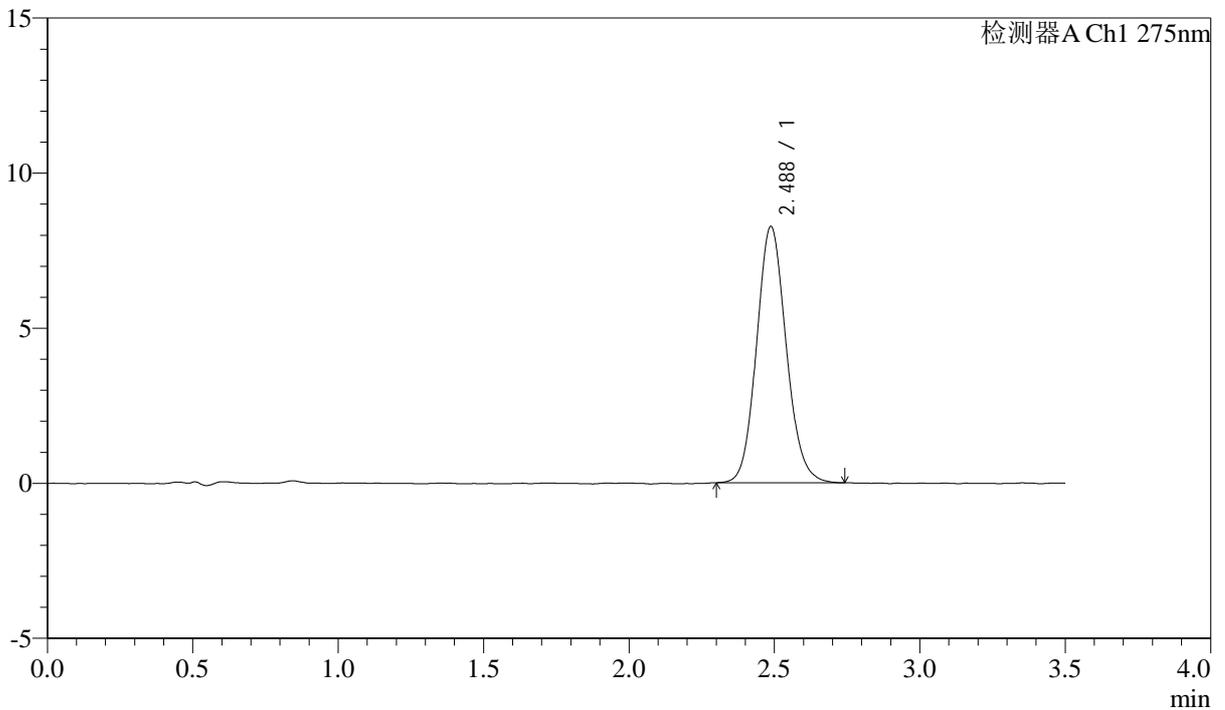
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-250-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:37:23      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:53      处理者: lvtingting  
 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	2.488	58684	100.000	8266	2879	1.107	--
总计		58684	100.000	8266			



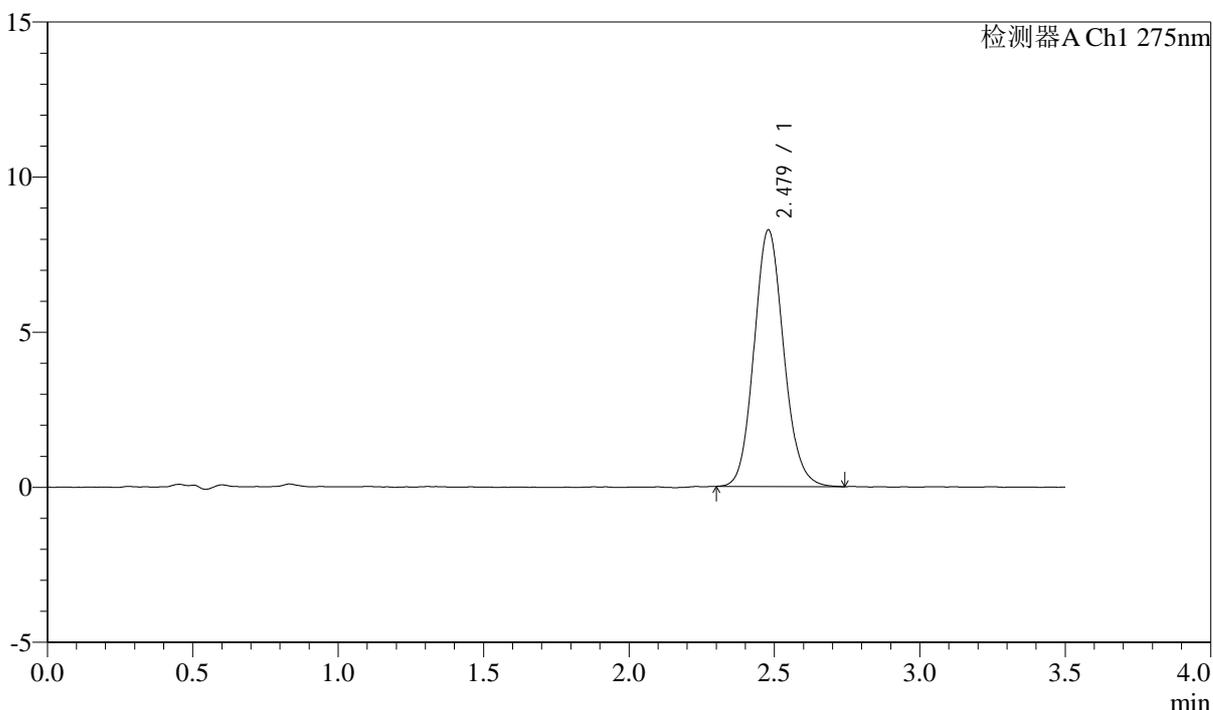
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-251-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:41:16      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:56      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

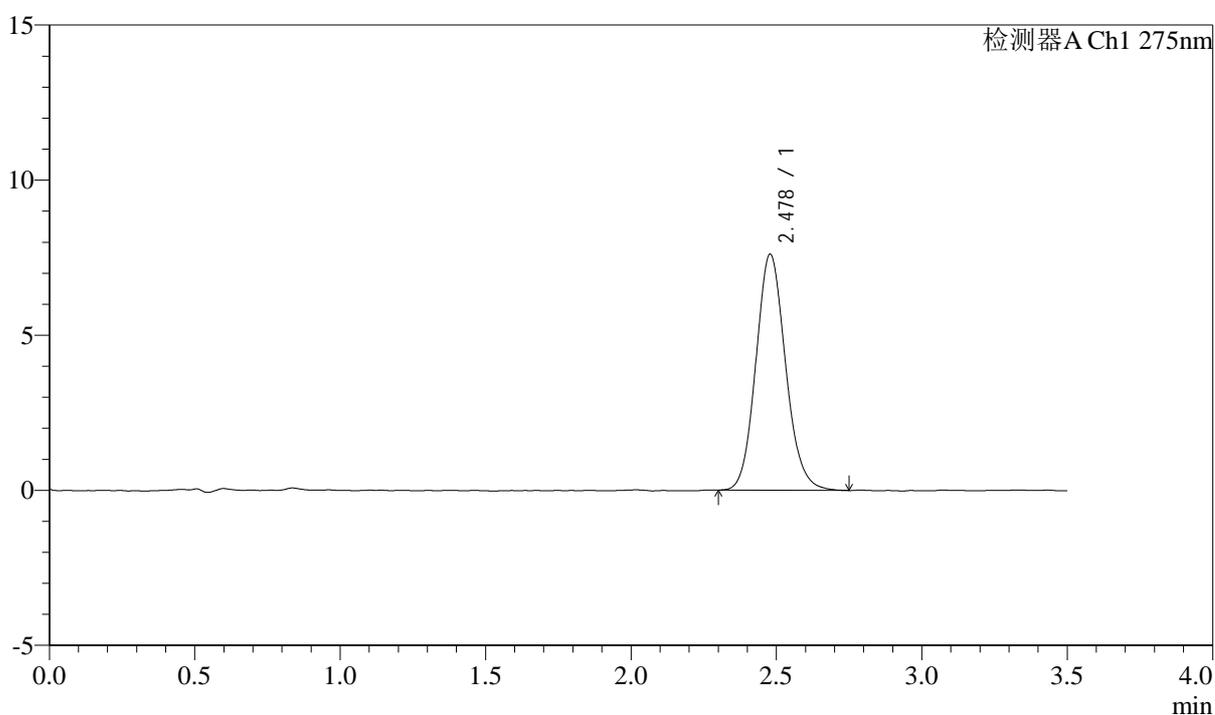
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	58765	100.000	8273	2872	1.112	--
总计		58765	100.000	8273			

## &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 - 0-75/24-252-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 13:45:07 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:22:59 处理者: lvtingting  
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	2.478	54140	100.000	7608	2850	1.118	--
总计		54140	100.000	7608			



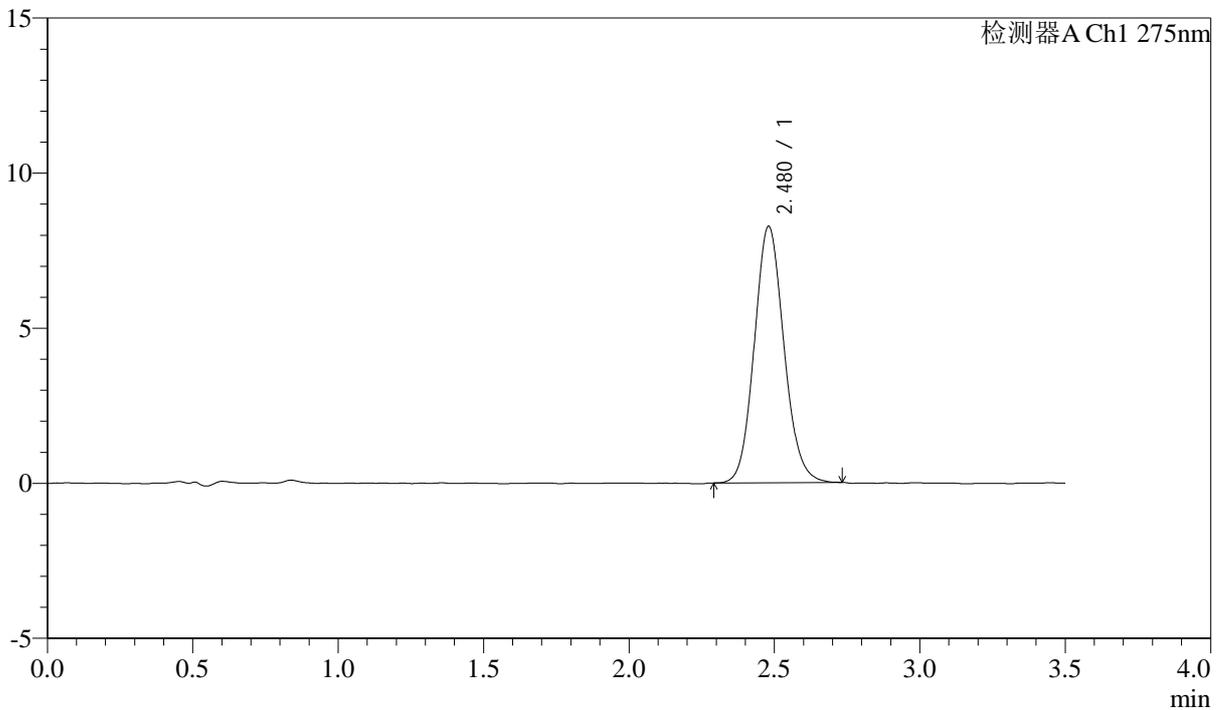
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-253-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:49:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:02      处理者: lvtingting  
 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	2.480	58626	100.000	8269	2864	1.107	--
总计		58626	100.000	8269			



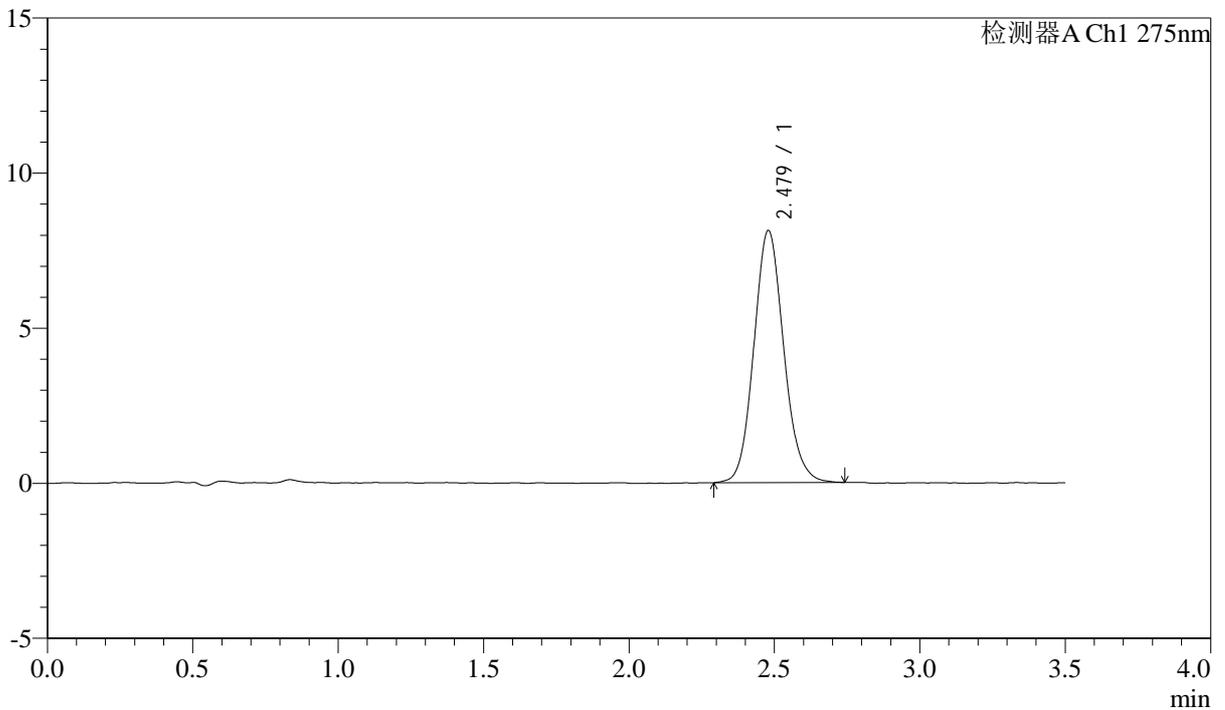
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-254-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:52:53      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:05      处理者: lvtingting  
 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	2.479	58118	100.000	8129	2827	1.110	--
总计		58118	100.000	8129			



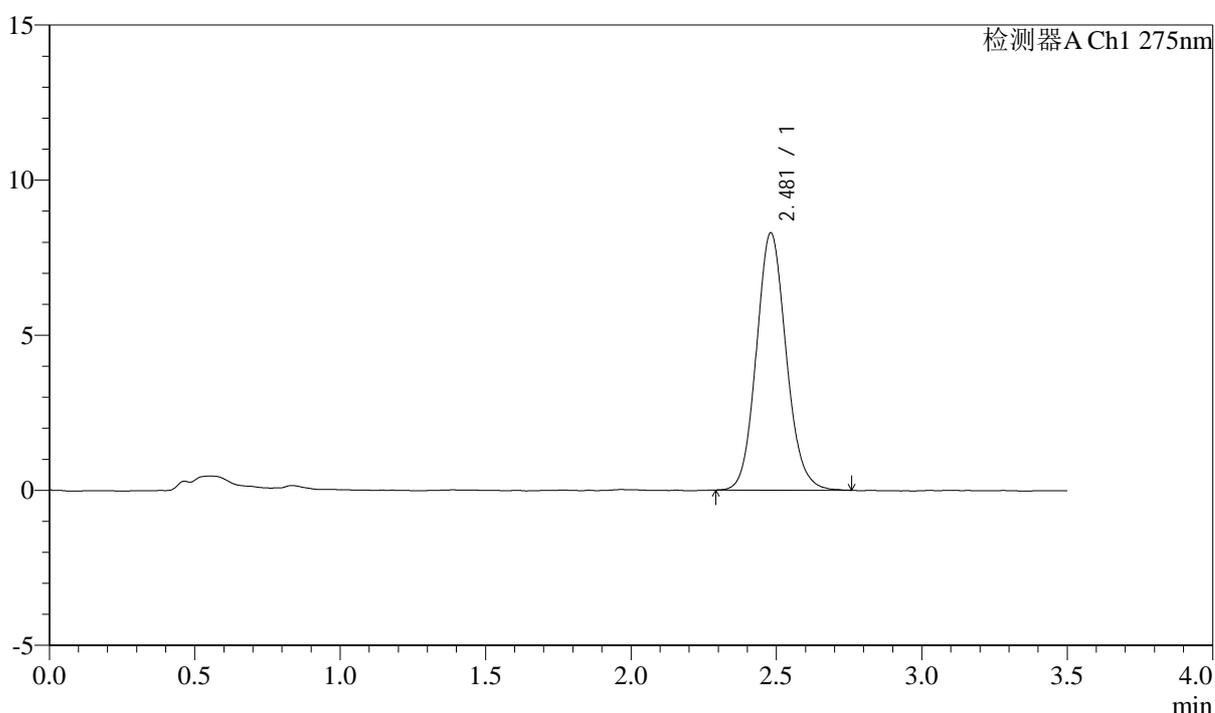
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-255-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 13:56:45      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:07      处理者: lvtingting  
 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	2.481	59146	100.000	8298	2848	1.107	--
总计		59146	100.000	8298			



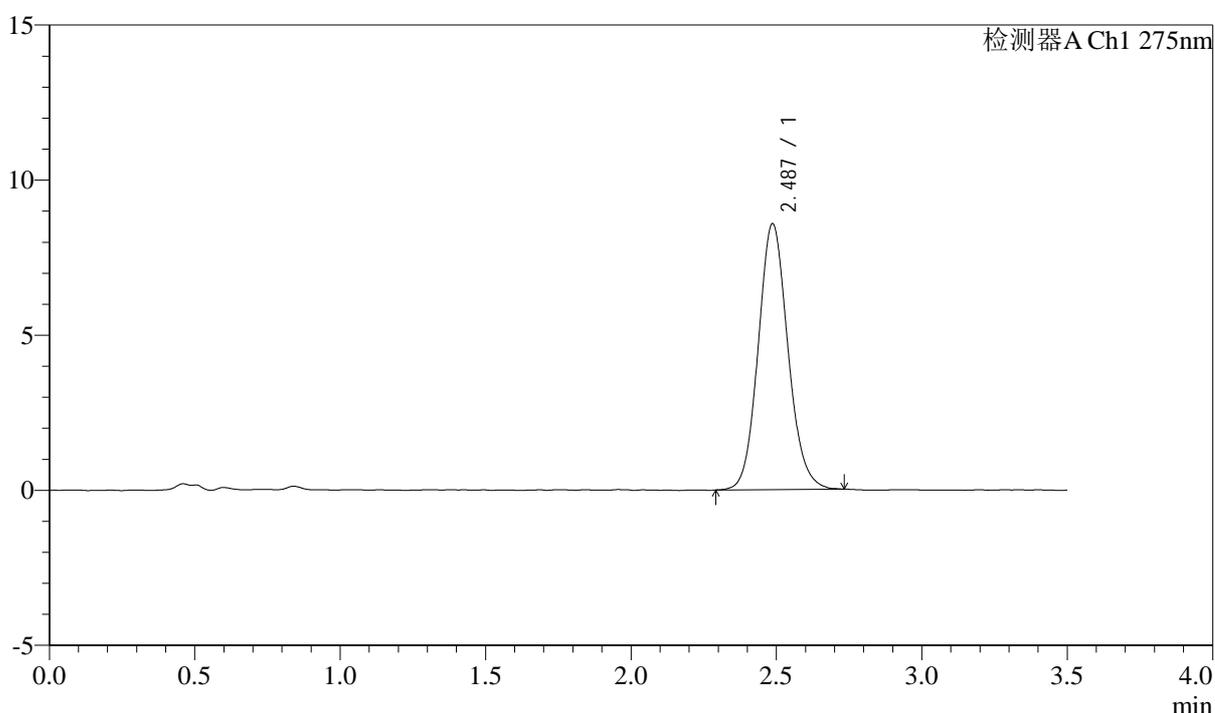
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-256-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:00:39      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:10      处理者: lvtingting  
 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	2.487	60950	100.000	8569	2881	1.106	--
总计		60950	100.000	8569			



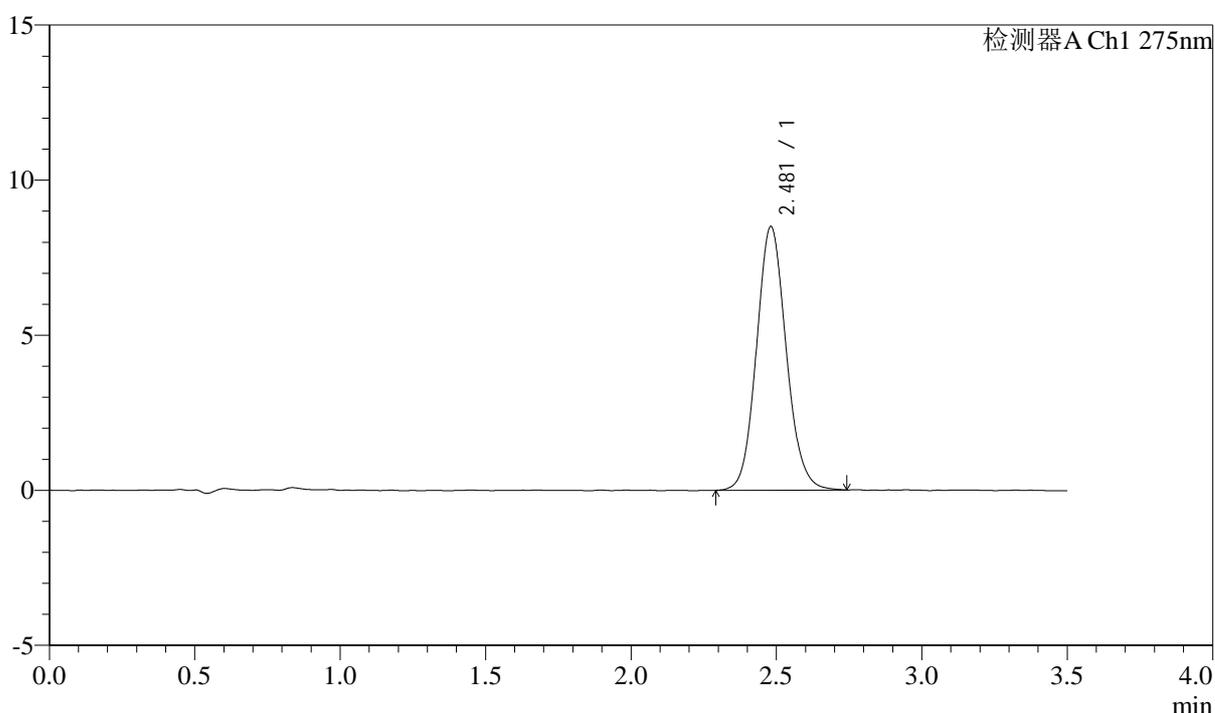
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-257-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:04:33      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:13      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

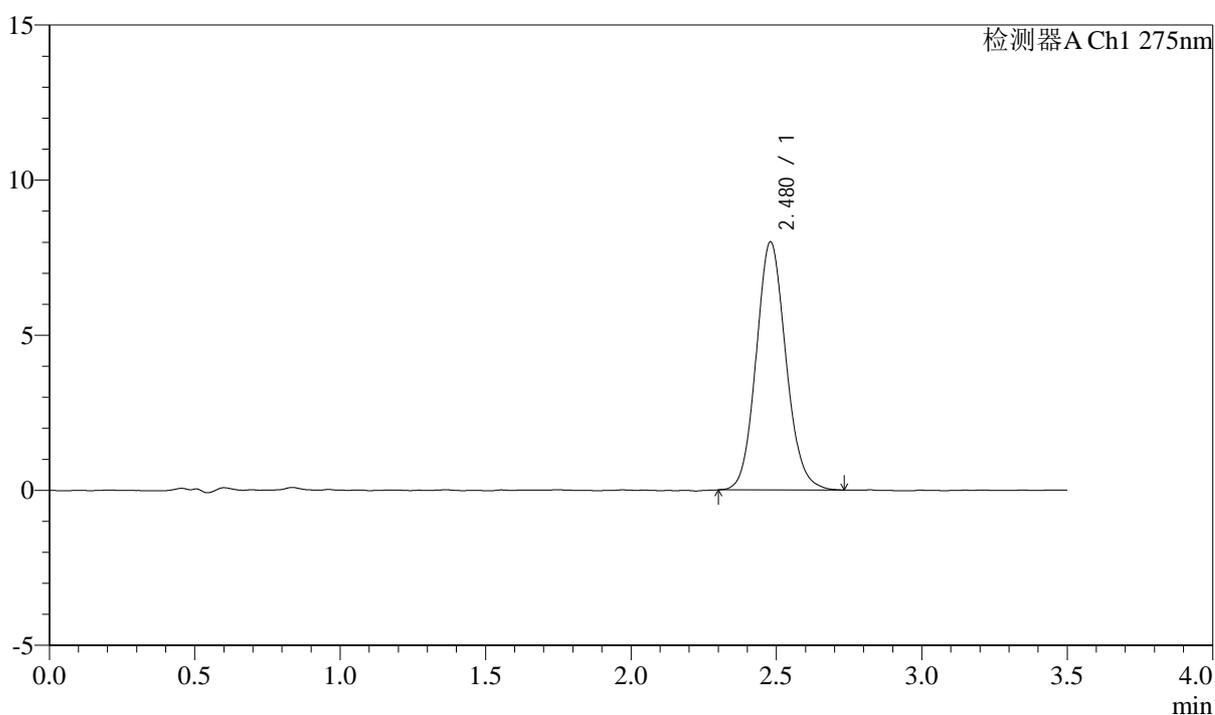
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	60538	100.000	8503	2874	1.103	--
总计		60538	100.000	8503			

## &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 - 0-75/24-258-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 14:08:25 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:16 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

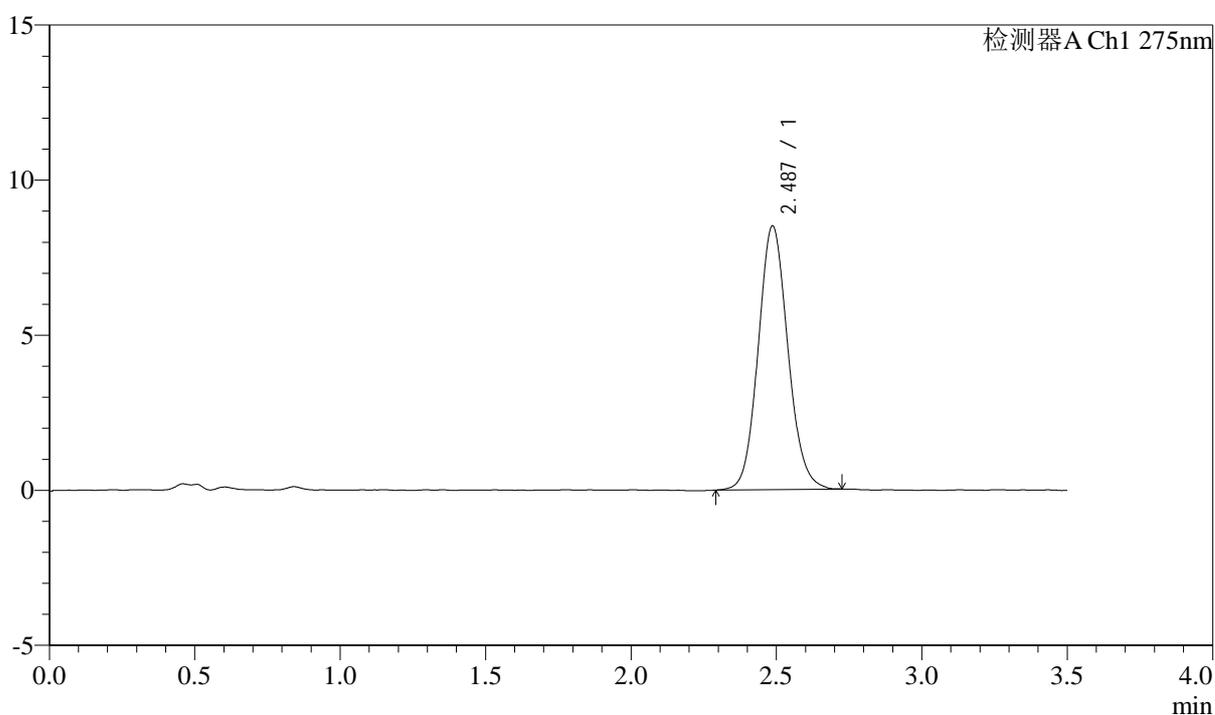
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.480	56962	100.000	8004	2851	1.109	--
总计		56962	100.000	8004			

## &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 - 0-75/24-259-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:12:18 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:18 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

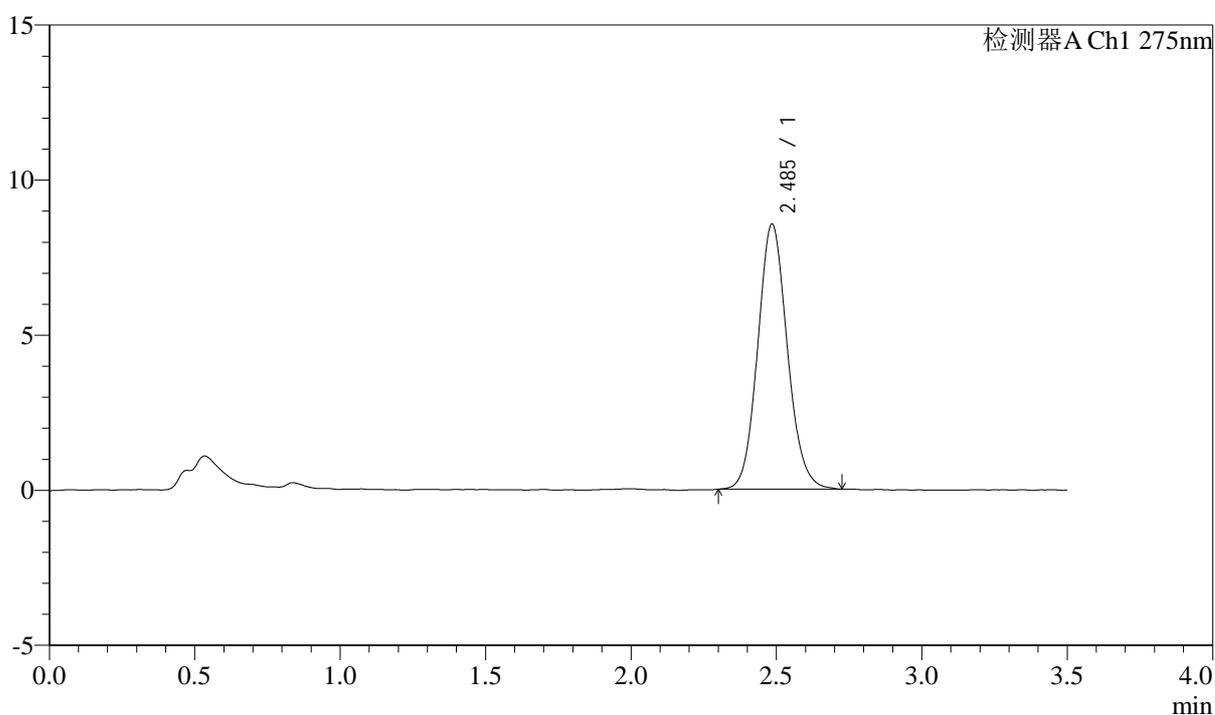
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.487	60444	100.000	8500	2871	1.099	--
总计		60444	100.000	8500			

## &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 - 0-75/24-260-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 14:16:12 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:21 处理者: lvtingting  
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	2.485	60567	100.000	8523	2882	1.105	--
总计		60567	100.000	8523			



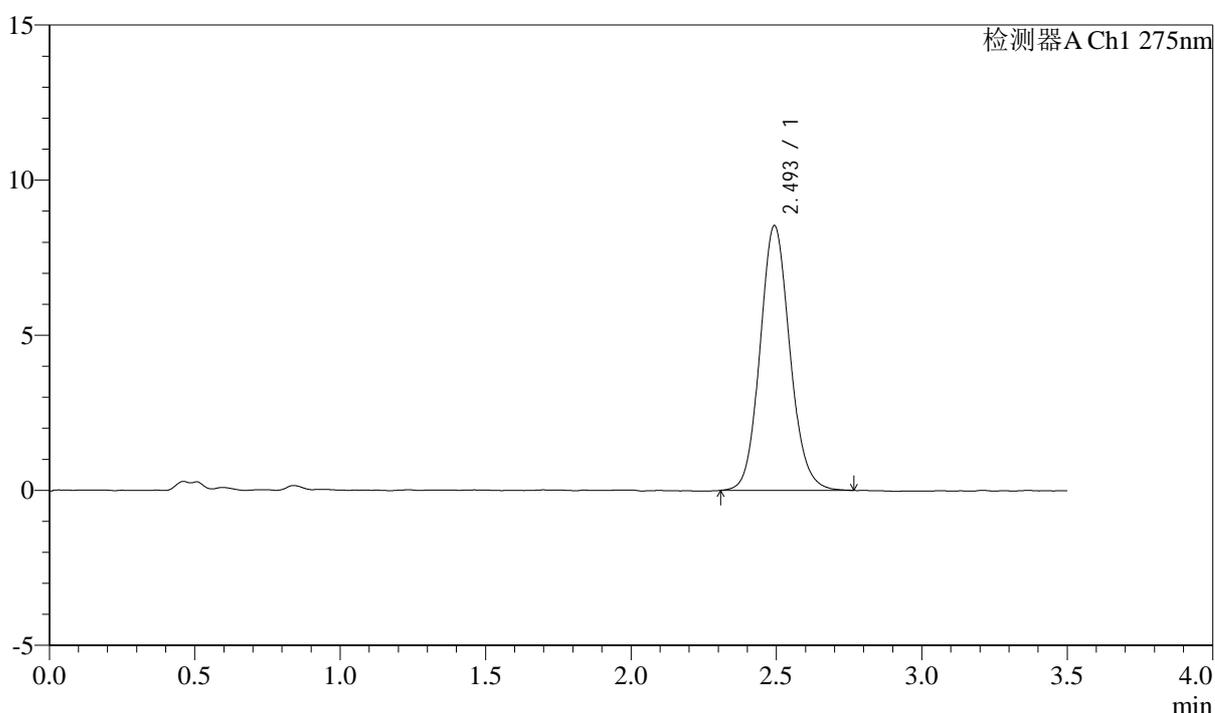
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-261-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:20:05      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:24      处理者: lvtingting  
 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	2.493	61094	100.000	8515	2878	1.109	--
总计		61094	100.000	8515			



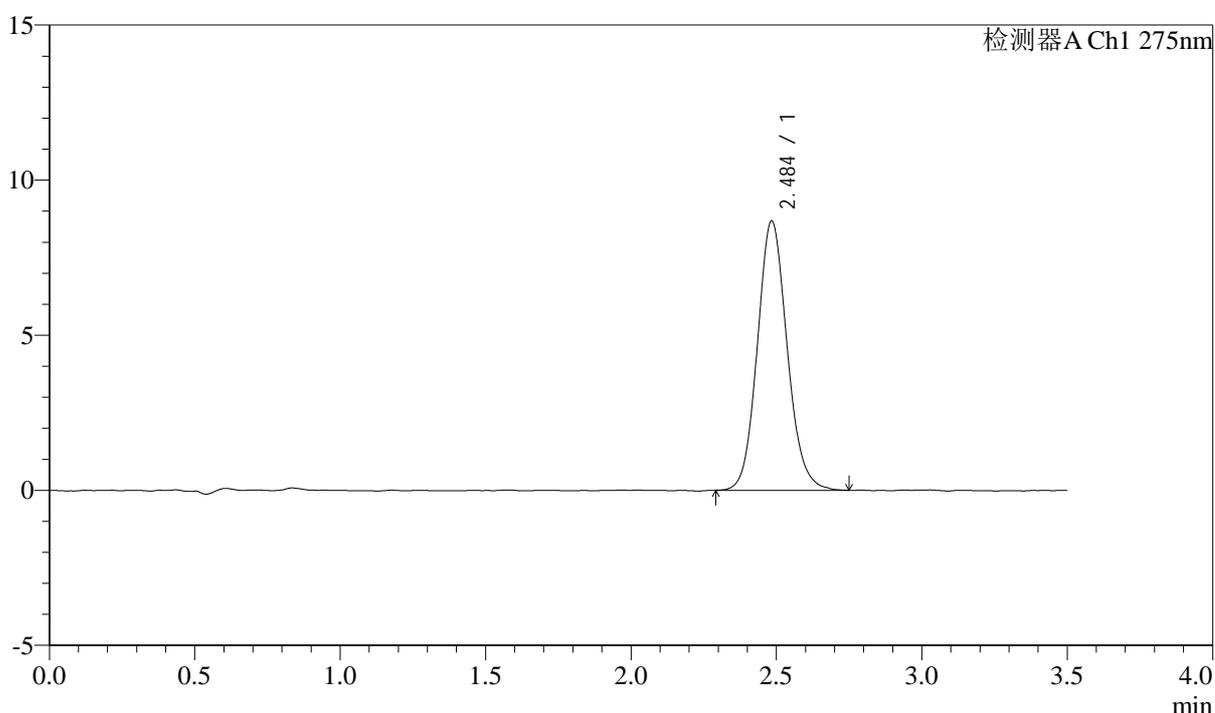
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-262-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:23:58      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:27      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

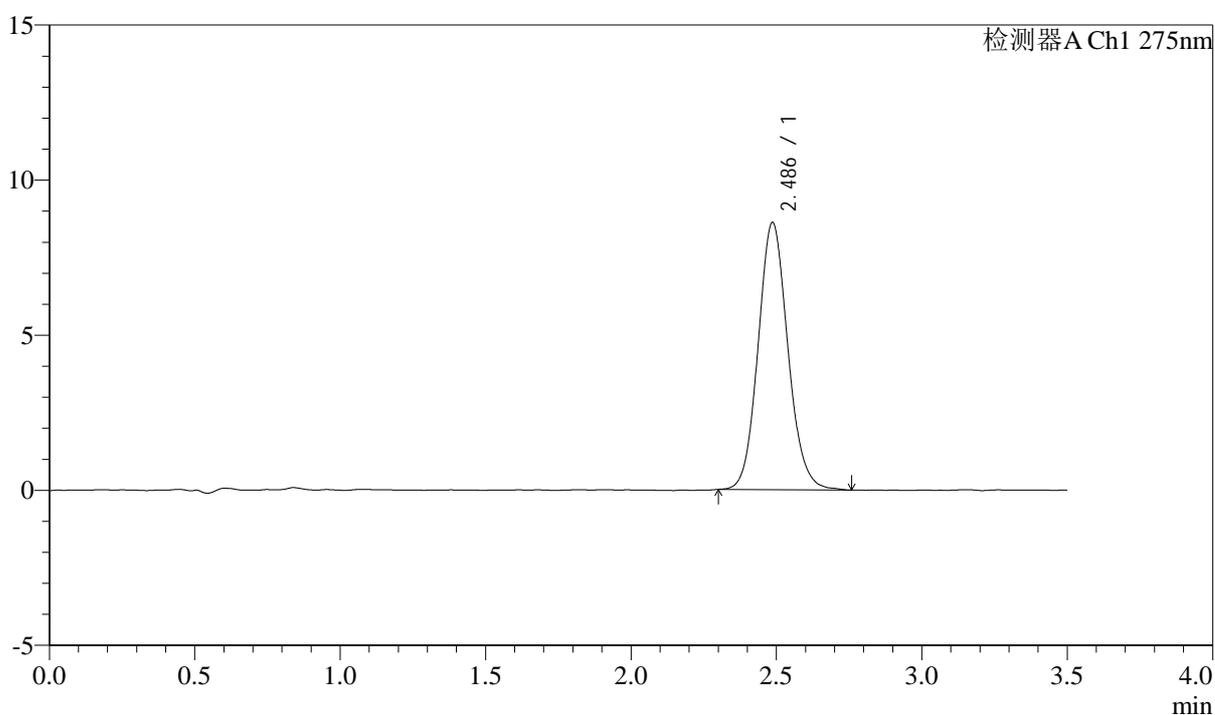
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	61849	100.000	8660	2866	1.113	--
总计		61849	100.000	8660			

## &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 - 0-75/24-263-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 14:27:52 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:29 处理者: lvtingting  
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	2.486	61380	100.000	8610	2871	1.105	--
总计		61380	100.000	8610			



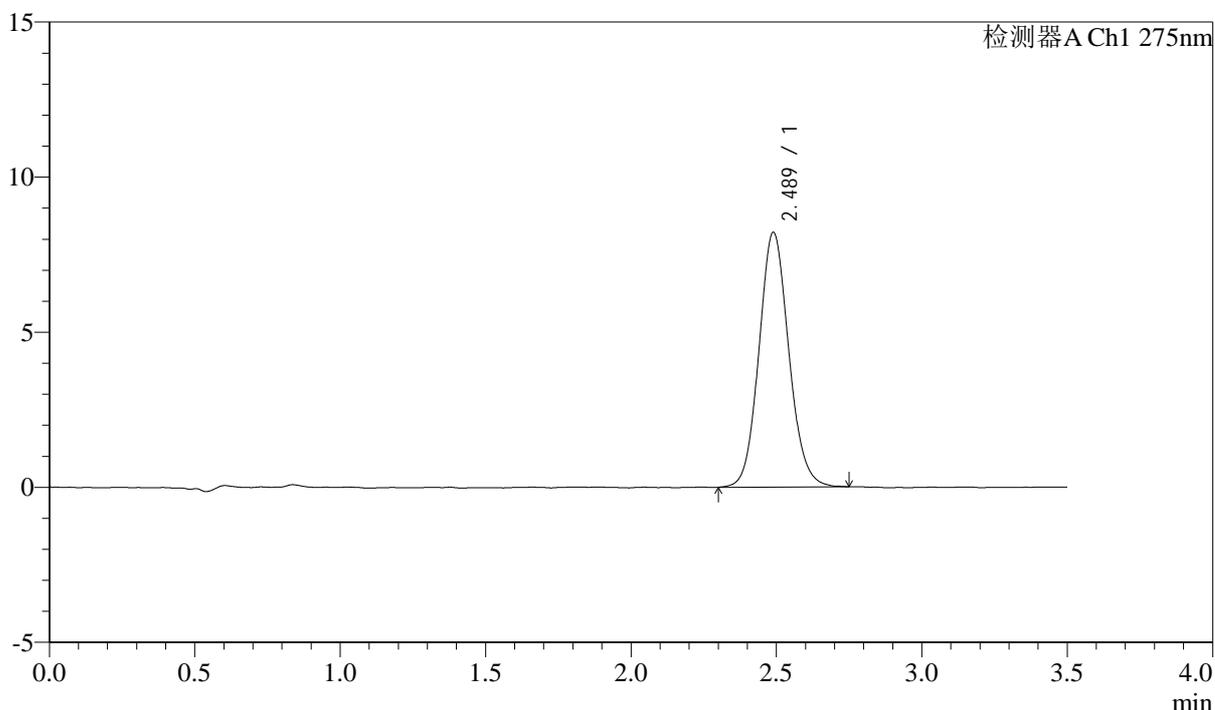
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-264-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:31:46      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:32      处理者: lvtingting  
 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	2.489	58702	100.000	8218	2852	1.099	--
总计		58702	100.000	8218			



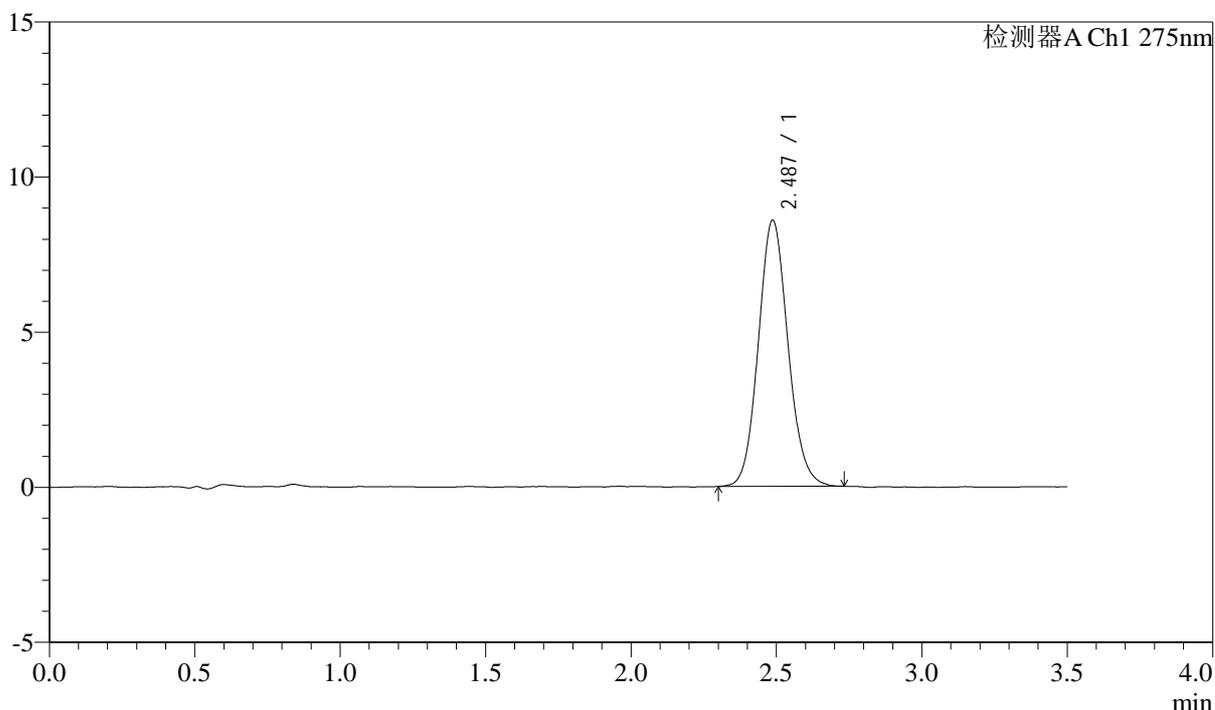
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-265-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:35:40      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:34      处理者: lvtingting  
 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	2.487	60974	100.000	8582	2886	1.103	--
总计		60974	100.000	8582			



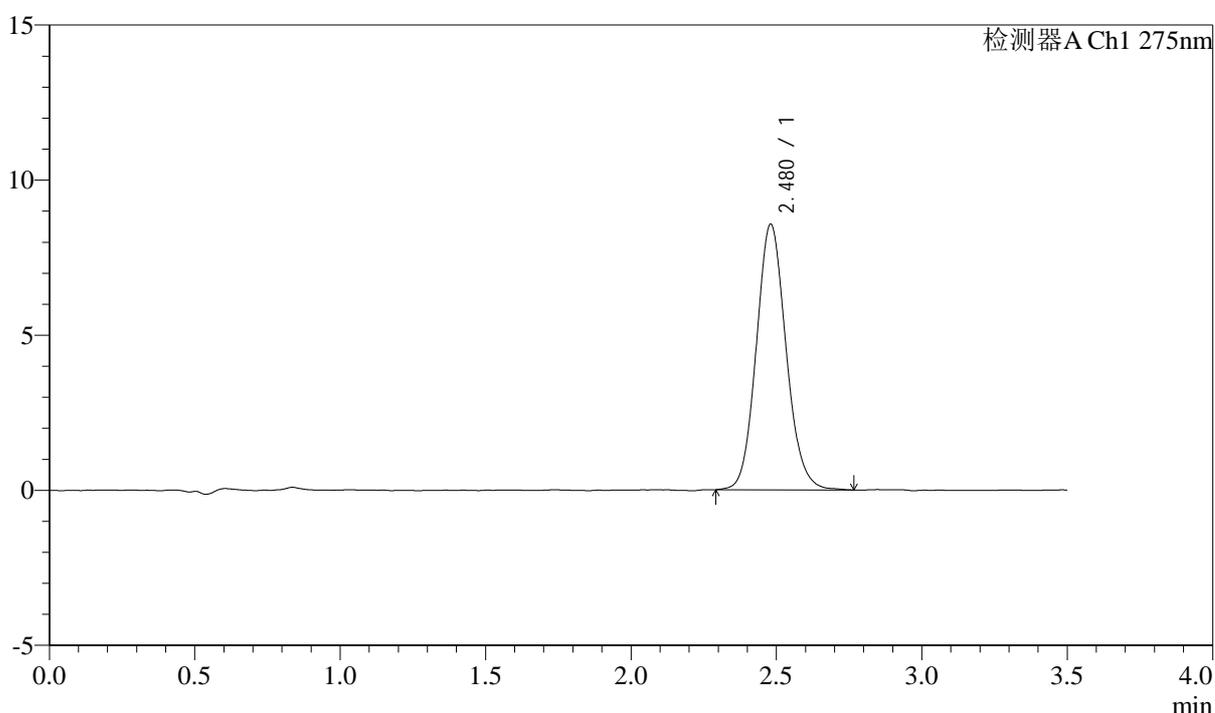
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-266-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:39:33      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:37      处理者: lvtingting  
 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	2.480	61002	100.000	8569	2861	1.108	--
总计		61002	100.000	8569			



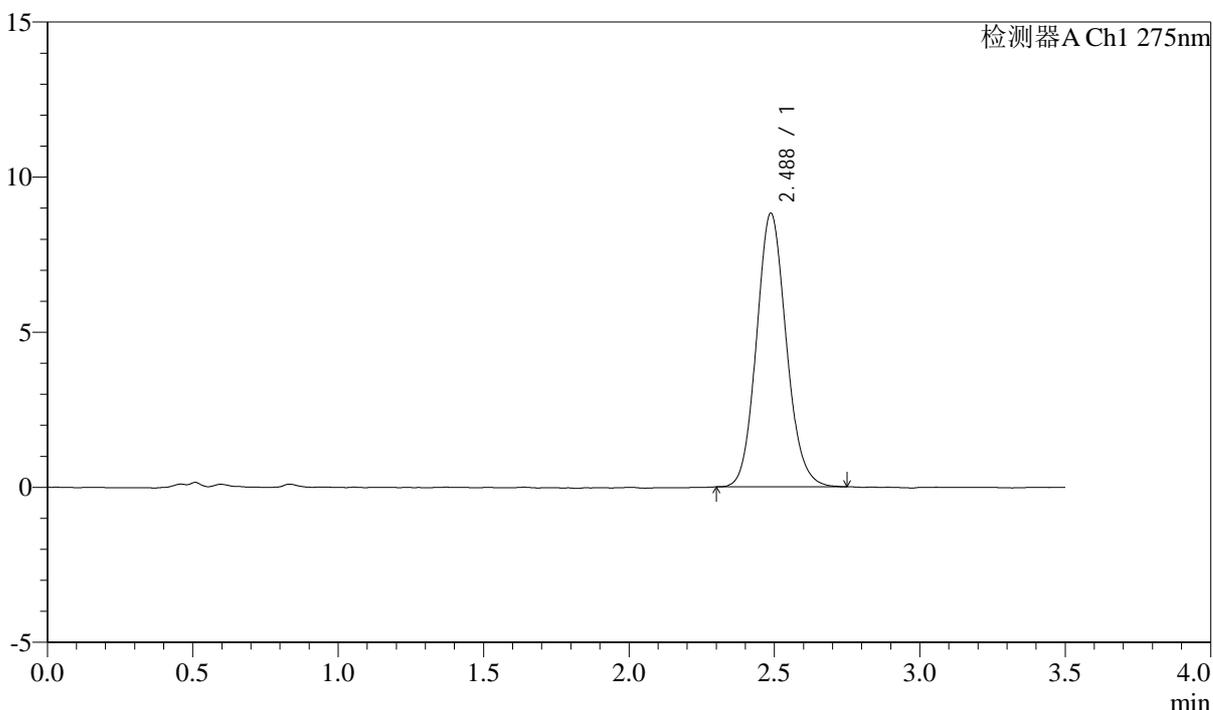
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-267-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:43:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:40      处理者: lvtingting  
 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	2.488	62822	100.000	8823	2850	1.112	--
总计		62822	100.000	8823			



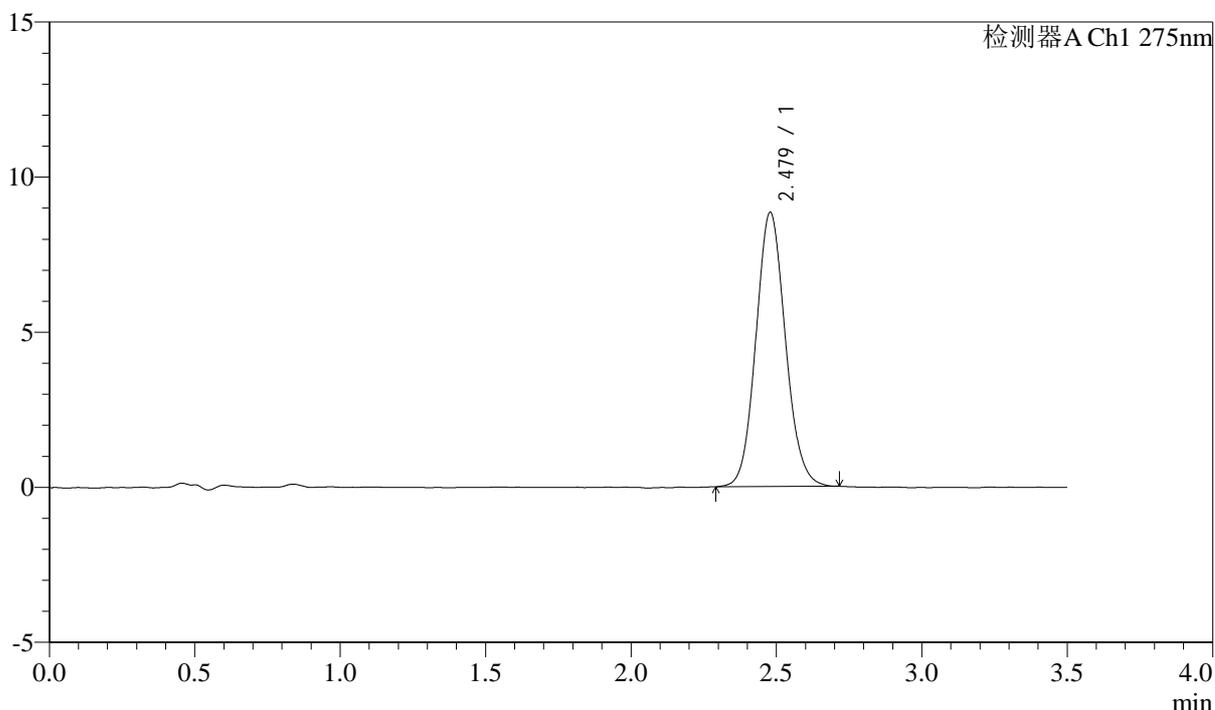
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-268-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:47:18      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:42      处理者: lvtingting  
 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	2.479	62487	100.000	8840	2880	1.097	--
总计		62487	100.000	8840			



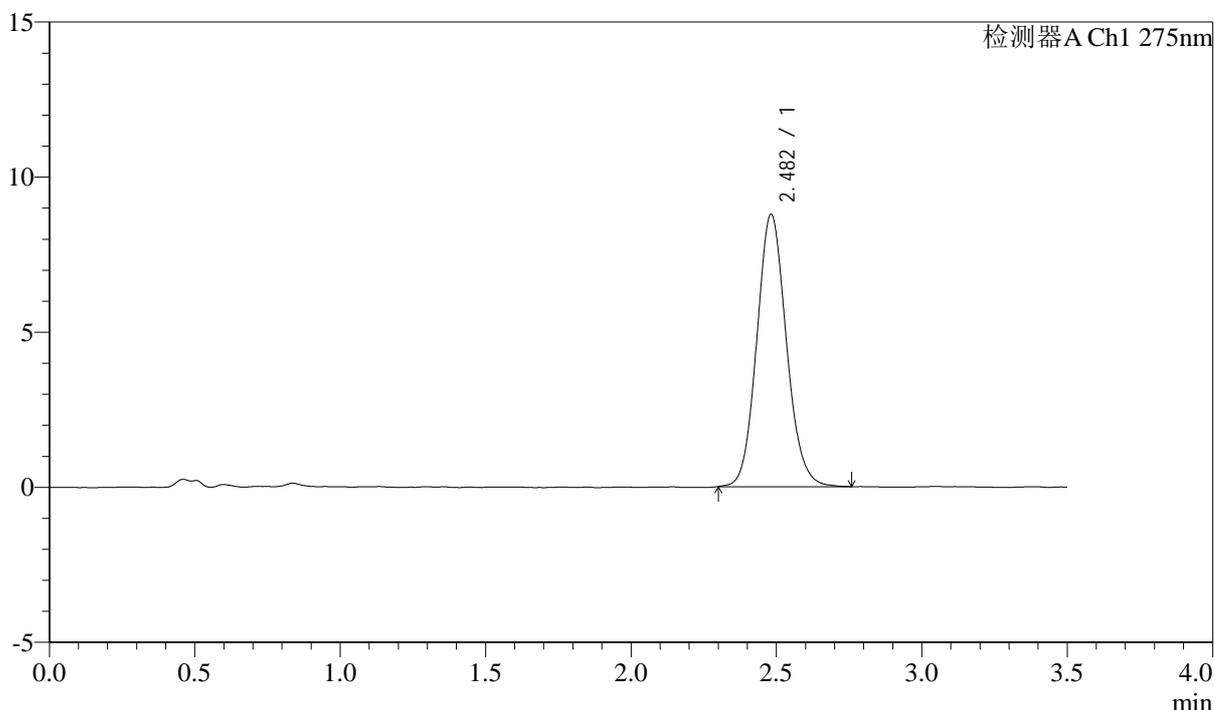
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-269-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:51:12      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:45      处理者: lvtingting  
 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	2.482	62213	100.000	8779	2890	1.107	--
总计		62213	100.000	8779			



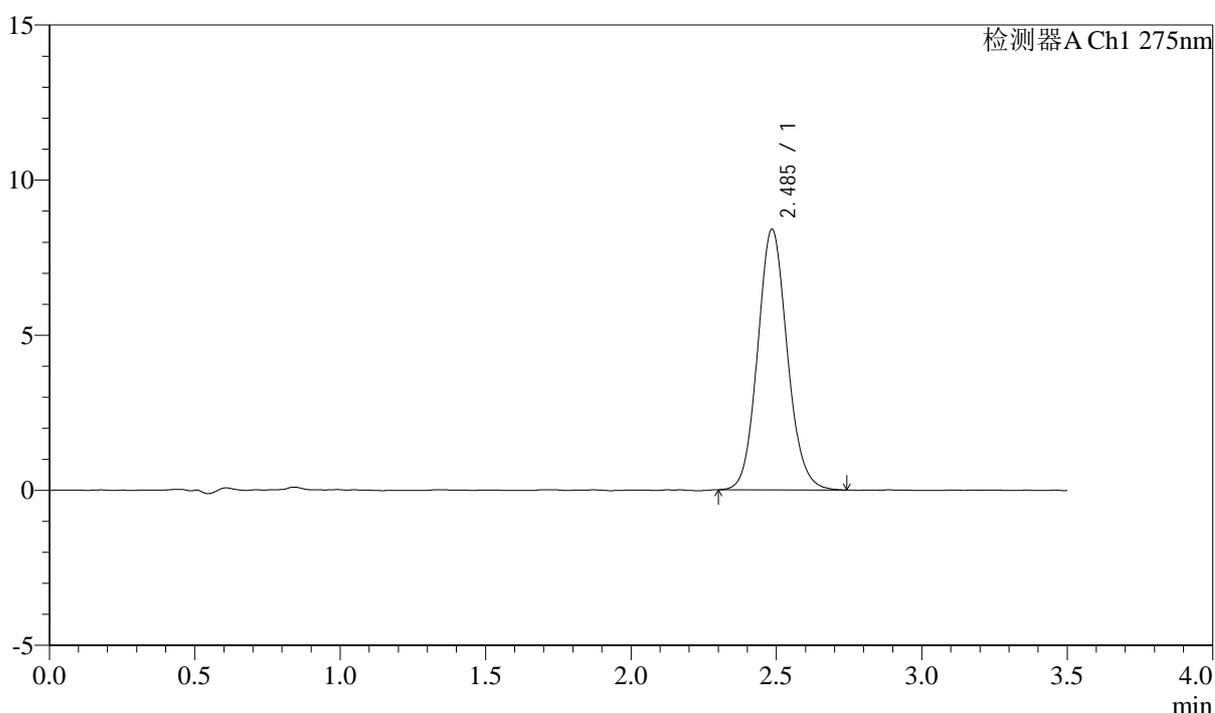
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-270-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:55:06      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:48      处理者: lvtingting  
 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	2.485	59522	100.000	8377	2906	1.103	--
总计		59522	100.000	8377			



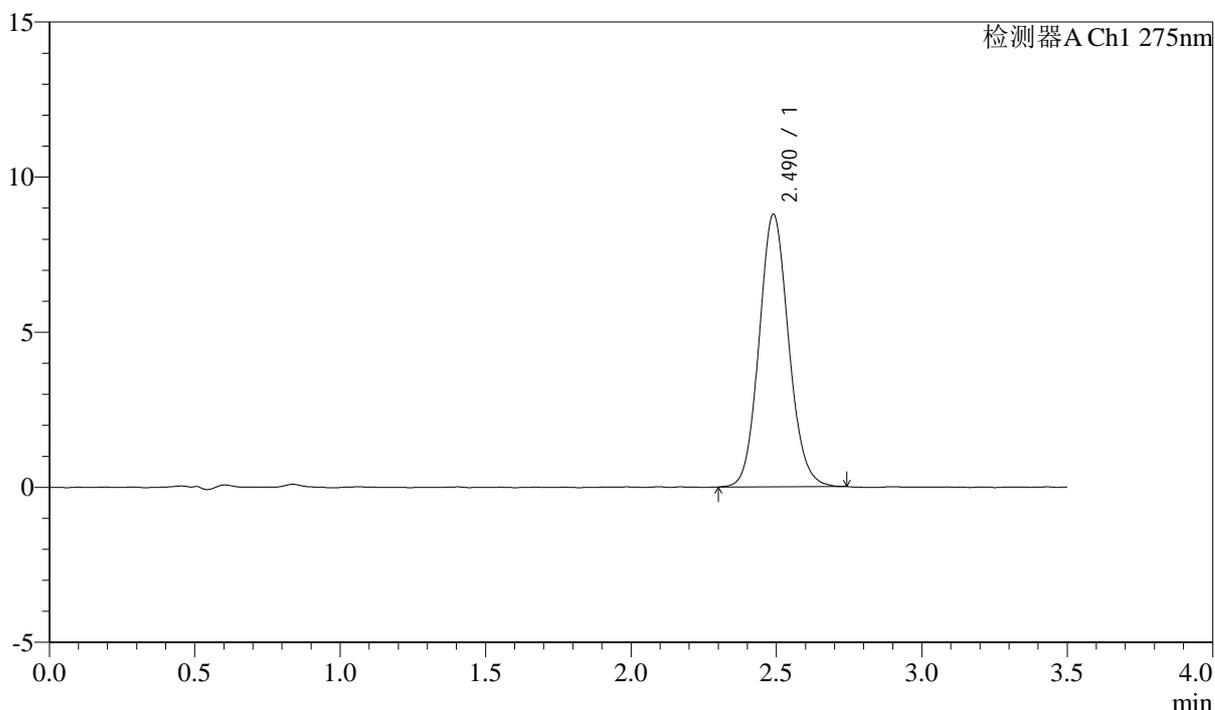
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-271-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 14:58:59      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:51      处理者: lvtingting  
 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	2.490	62164	100.000	8787	2904	1.100	--
总计		62164	100.000	8787			



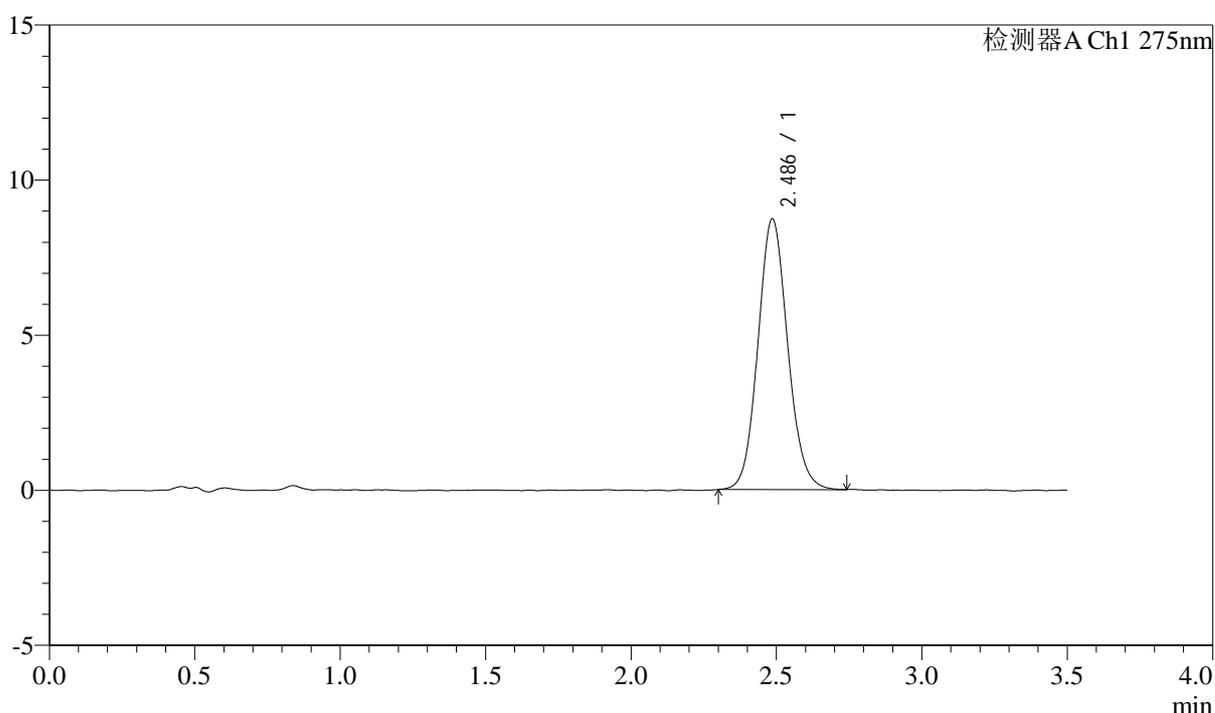
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-272-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:02:52      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:54      处理者: lvtingting  
 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	2.486	62193	100.000	8719	2864	1.097	--
总计		62193	100.000	8719			



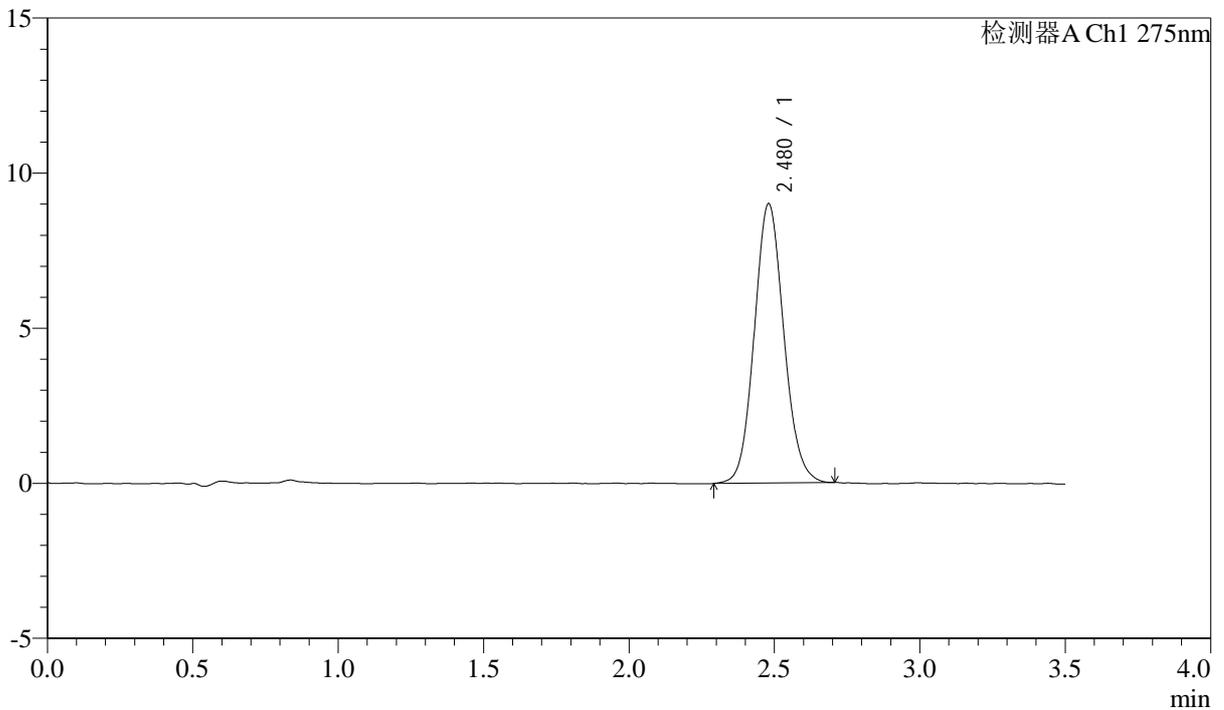
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-273-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:06:44      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:56      处理者: lvtingting  
 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	2.480	63678	100.000	9010	2885	1.094	--
总计		63678	100.000	9010			



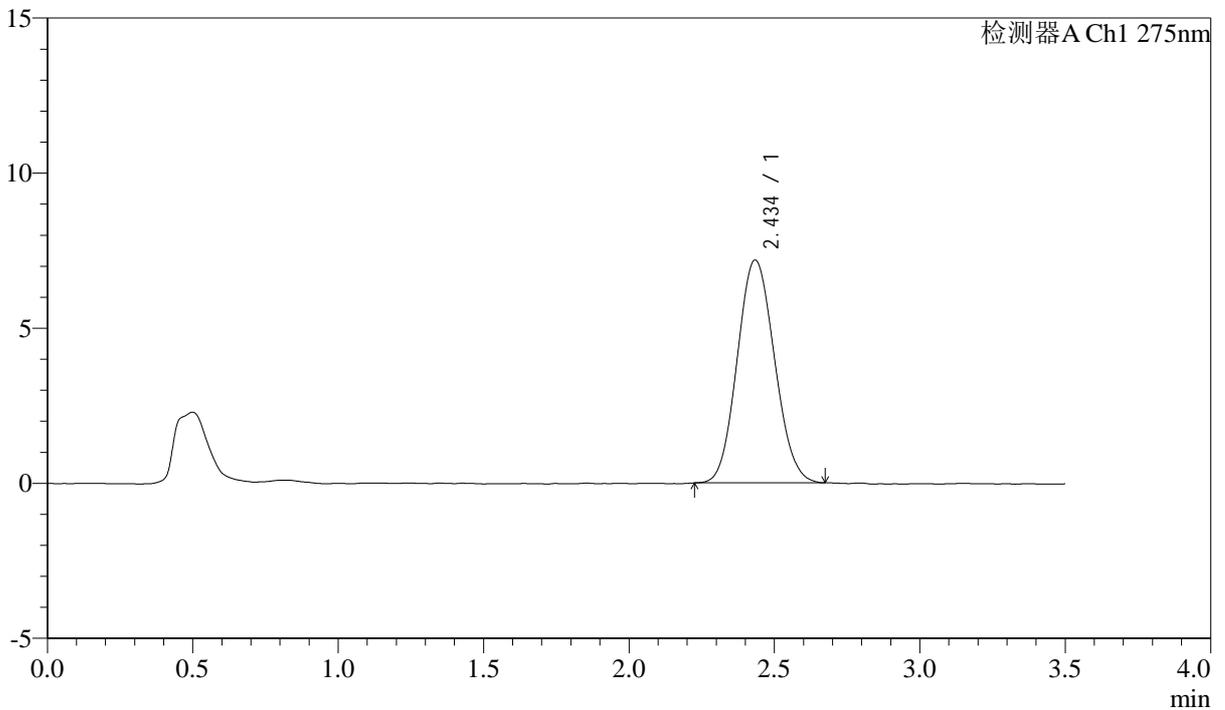
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-274-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 15:10:37 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:23:59 处理者: lvtingting  
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	2.434	64050	100.000	7173	1689	1.094	--
总计		64050	100.000	7173			



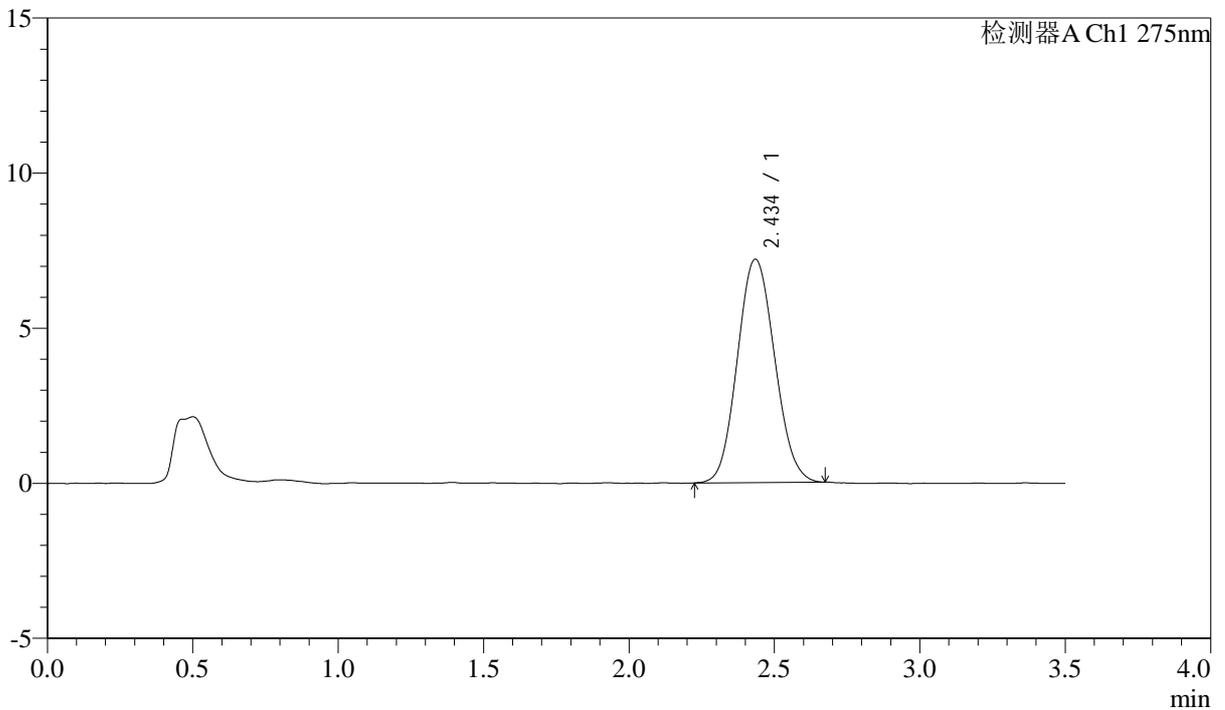
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-275-2 - zzp-sdqy-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:14:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:02      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

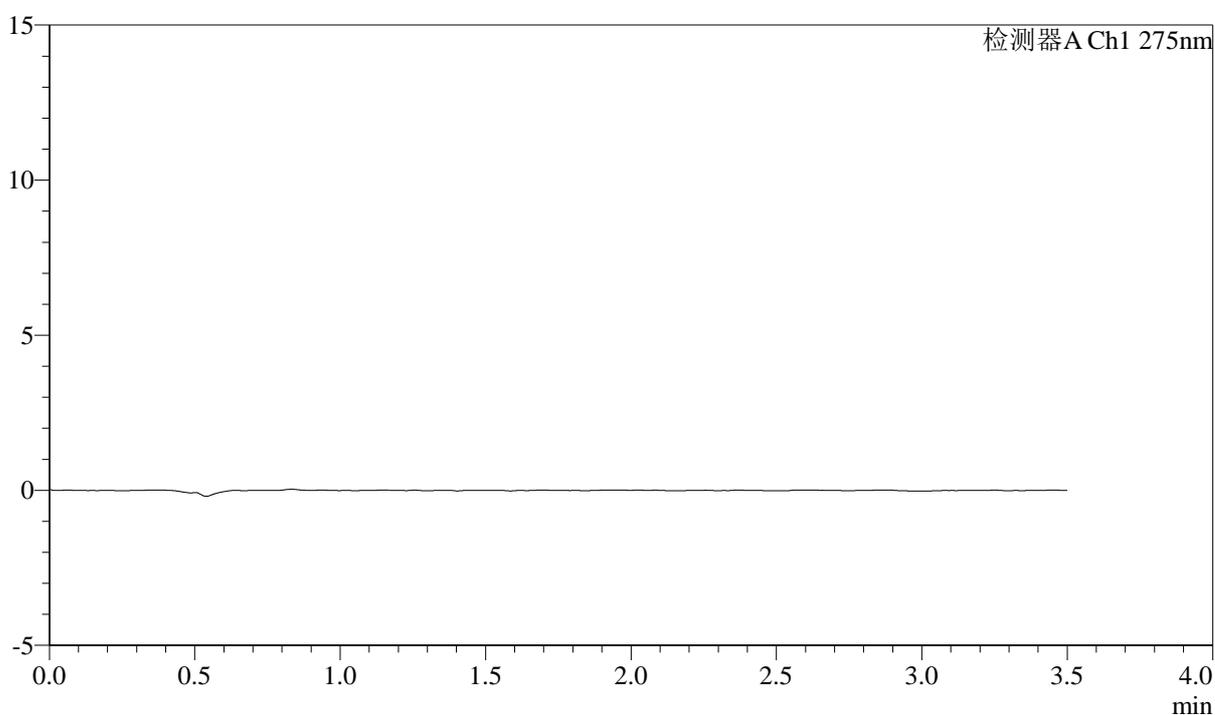
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.434	64274	100.000	7185	1696	1.091	--
总计		64274	100.000	7185			

## &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°C 波长: 275nm  
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-75/24-276-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 15:18:26 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:05 处理者: lvtingting  
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)
总计							



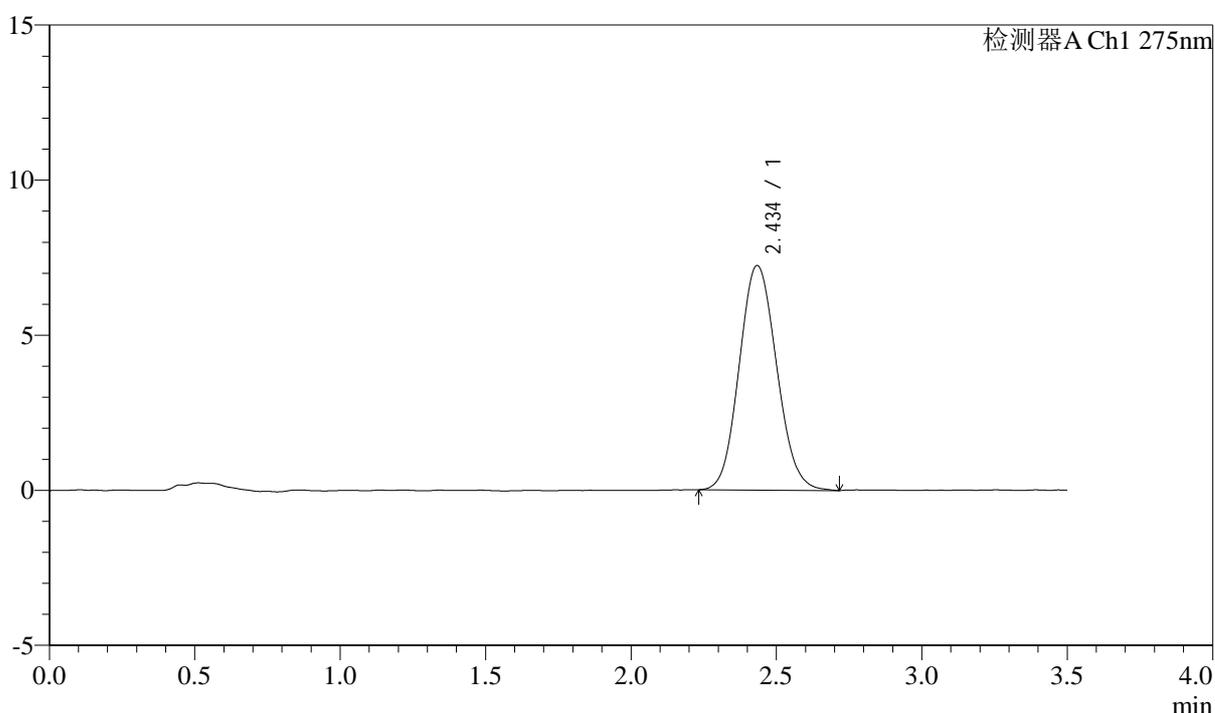
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-277-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:22:21      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:08      处理者: lvtingting  
 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	2.434	64798	100.000	7229	1702	1.099	--
总计		64798	100.000	7229			



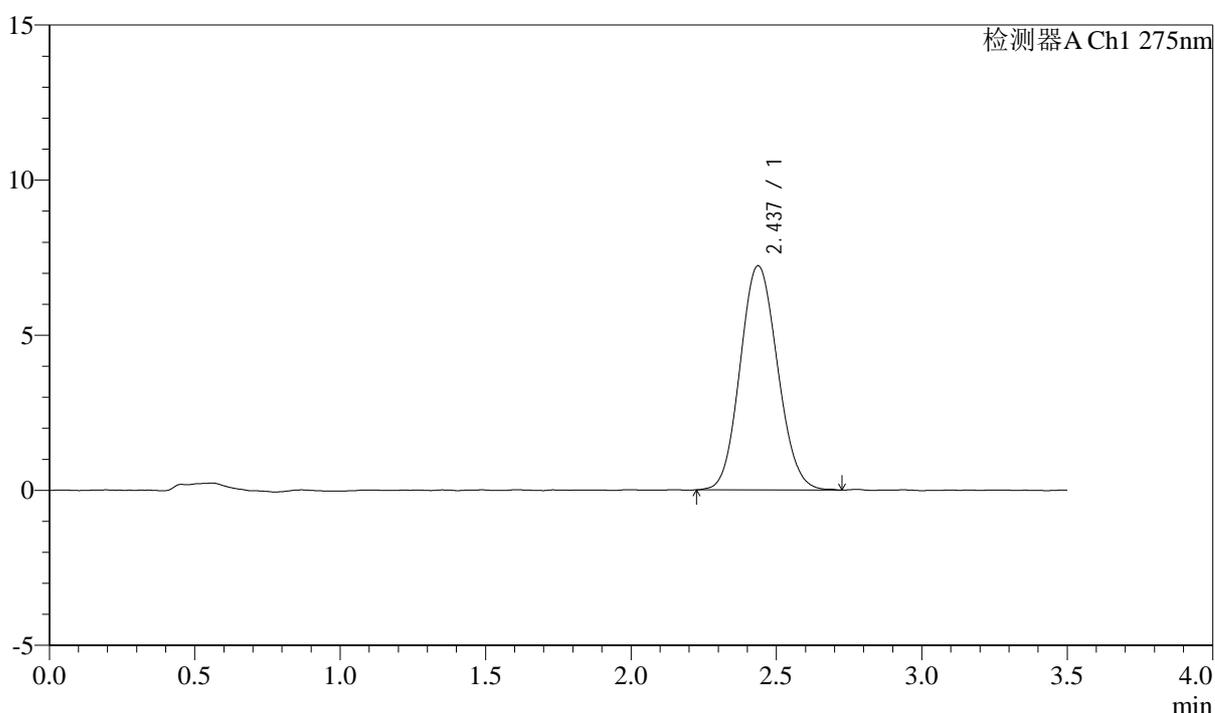
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-278-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:26:16      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:11      处理者: lvtingting  
 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	2.437	64766	100.000	7232	1716	1.095	--
总计		64766	100.000	7232			



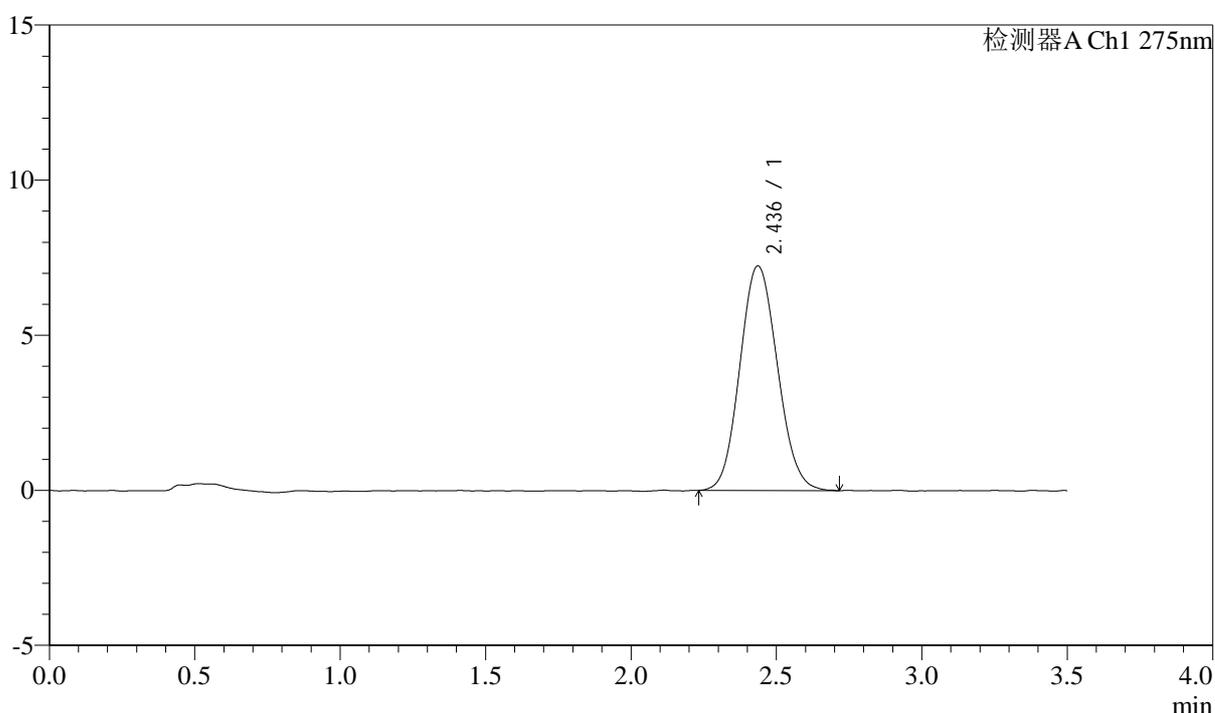
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-279-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:30:09      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:13      处理者: lvtingting  
 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	2.436	65123	100.000	7237	1674	1.098	--
总计		65123	100.000	7237			



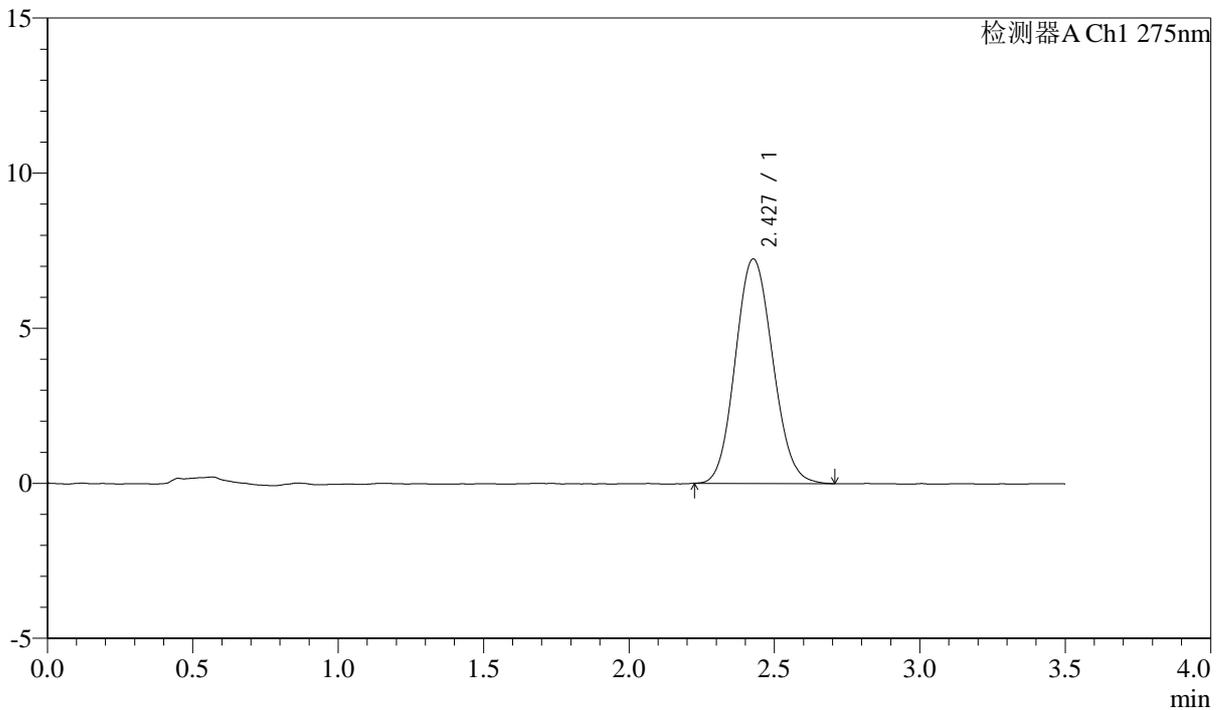
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-280-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:34:03      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:16      处理者: lvtingting  
 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	2.427	64694	100.000	7229	1692	1.100	--
总计		64694	100.000	7229			



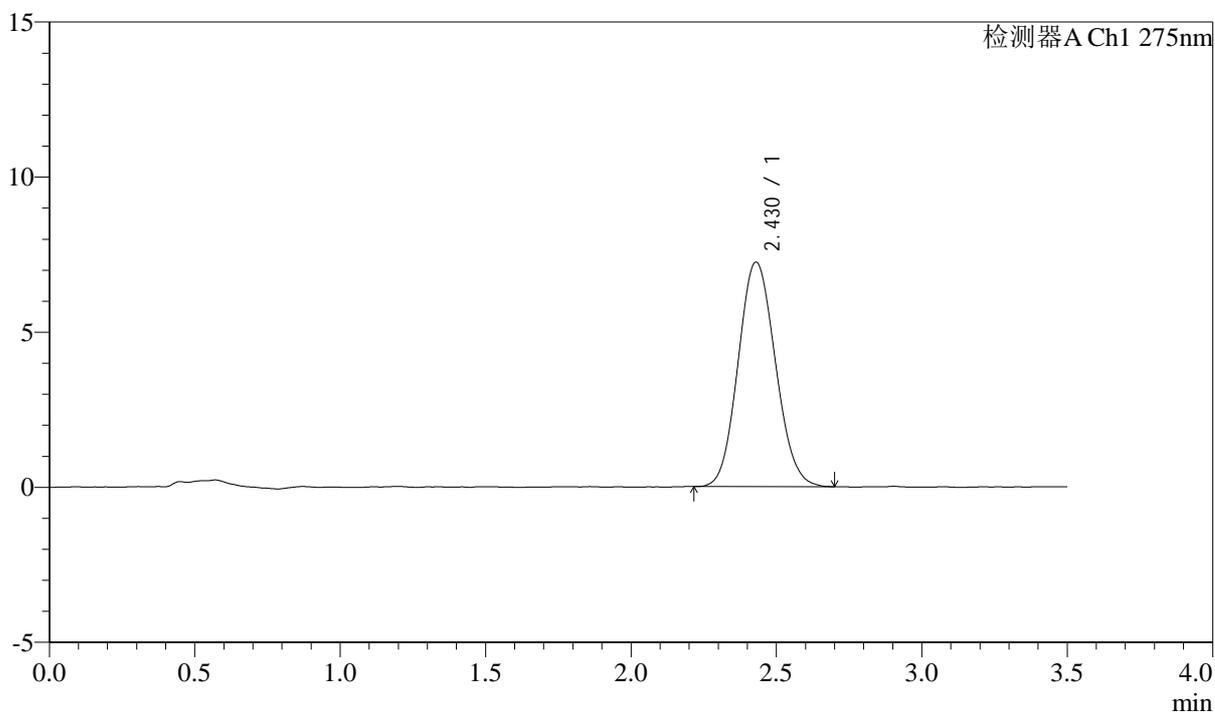
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-281-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:37:58      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:19      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

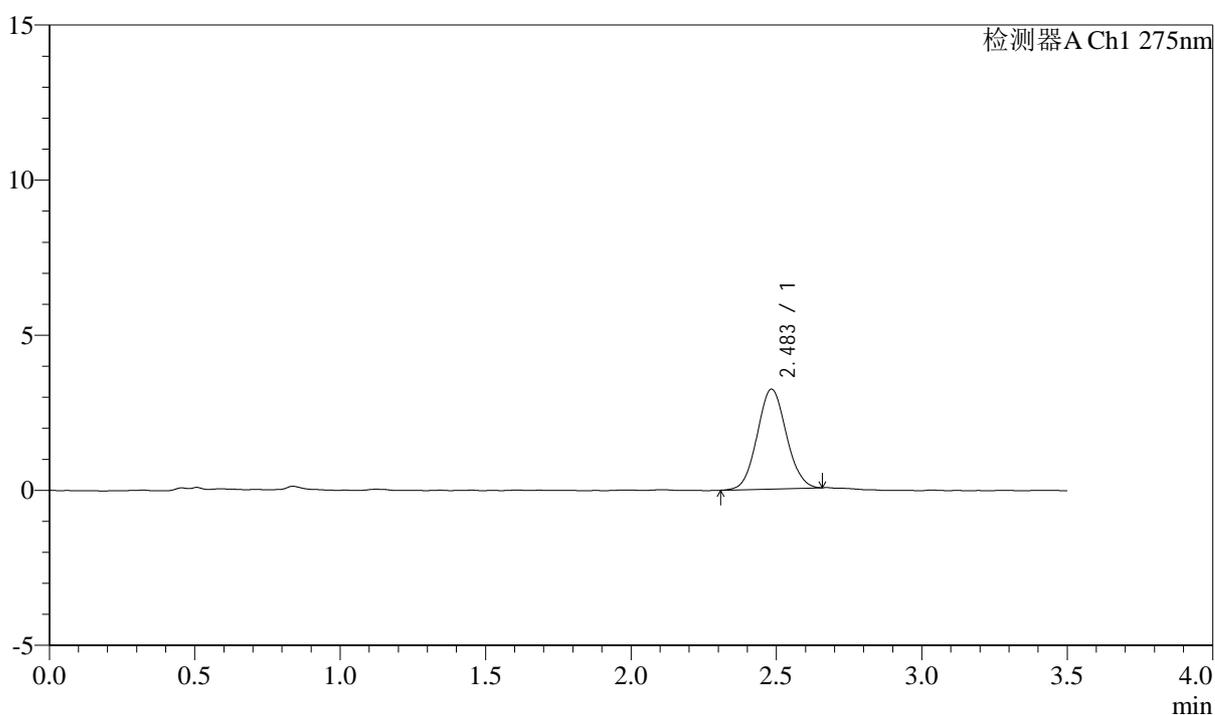
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.430	64554	100.000	7239	1702	1.098	--
总计		64554	100.000	7239			

## &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 - 0-75/24-282-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:41:51 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:22 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

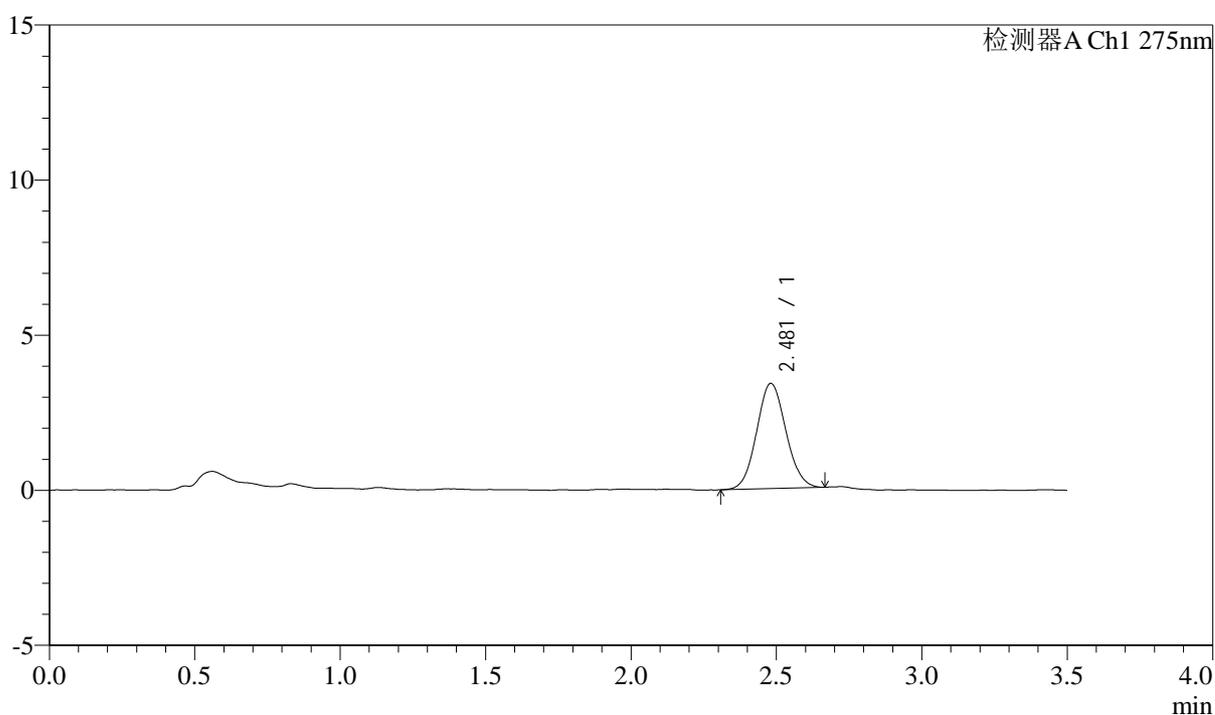
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.483	22441	100.000	3214	2932	1.065	--
总计		22441	100.000	3214			

## &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 - 0-75/24-283-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 15:45:44 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:24 处理者: lvtingting  
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	2.481	23734	100.000	3394	2911	1.074	--
总计		23734	100.000	3394			



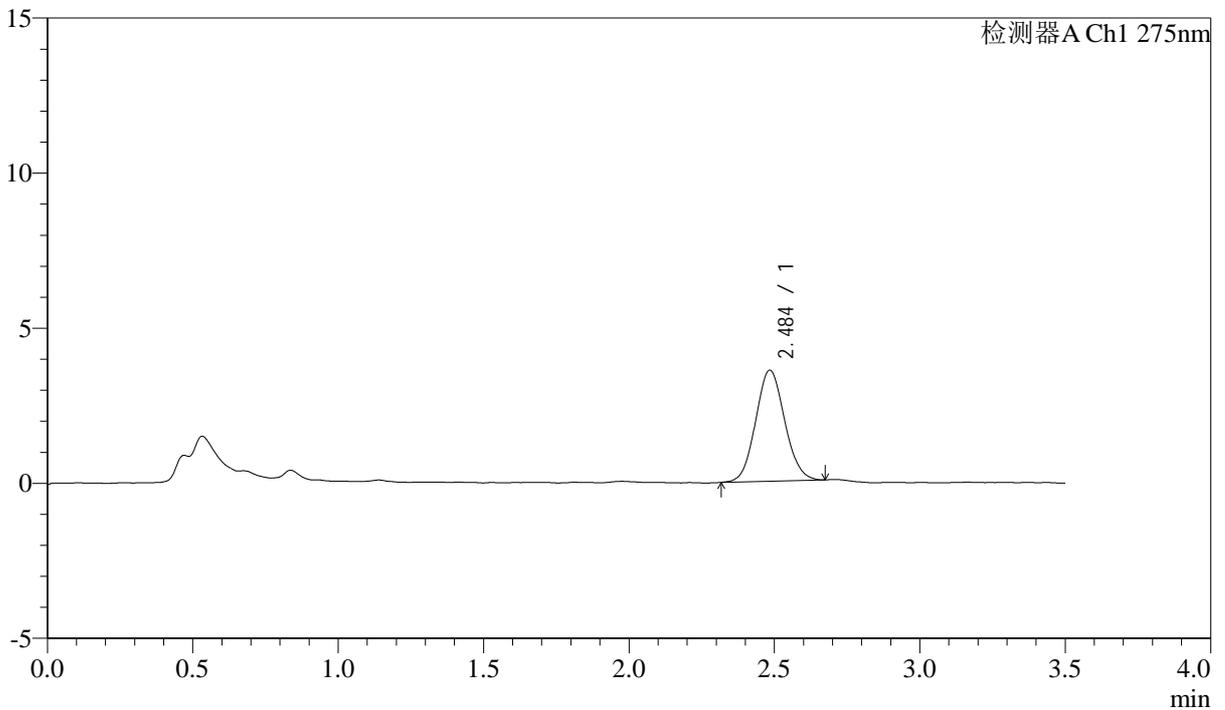
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-284-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:49:37      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:27      处理者: lvtingting  
 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	2.484	24893	100.000	3568	2929	1.080	--
总计		24893	100.000	3568			



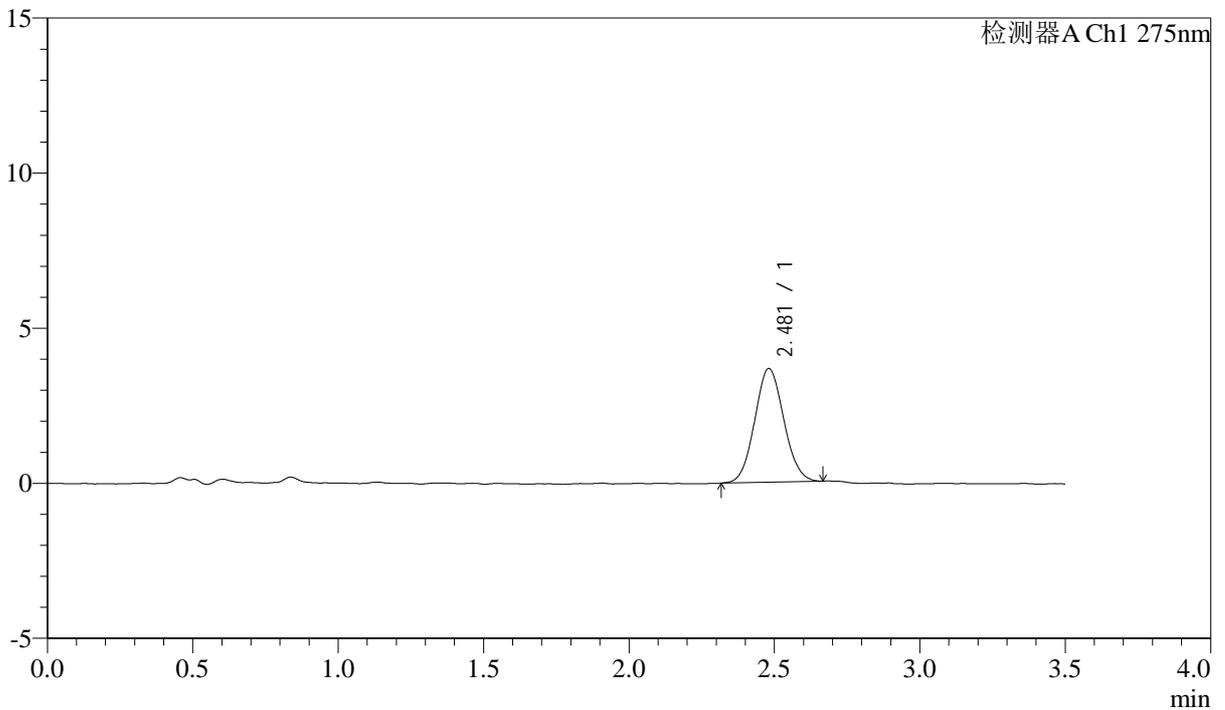
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-285-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:53:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:30      处理者: lvtingting  
 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	2.481	25566	100.000	3670	2902	1.074	--
总计		25566	100.000	3670			



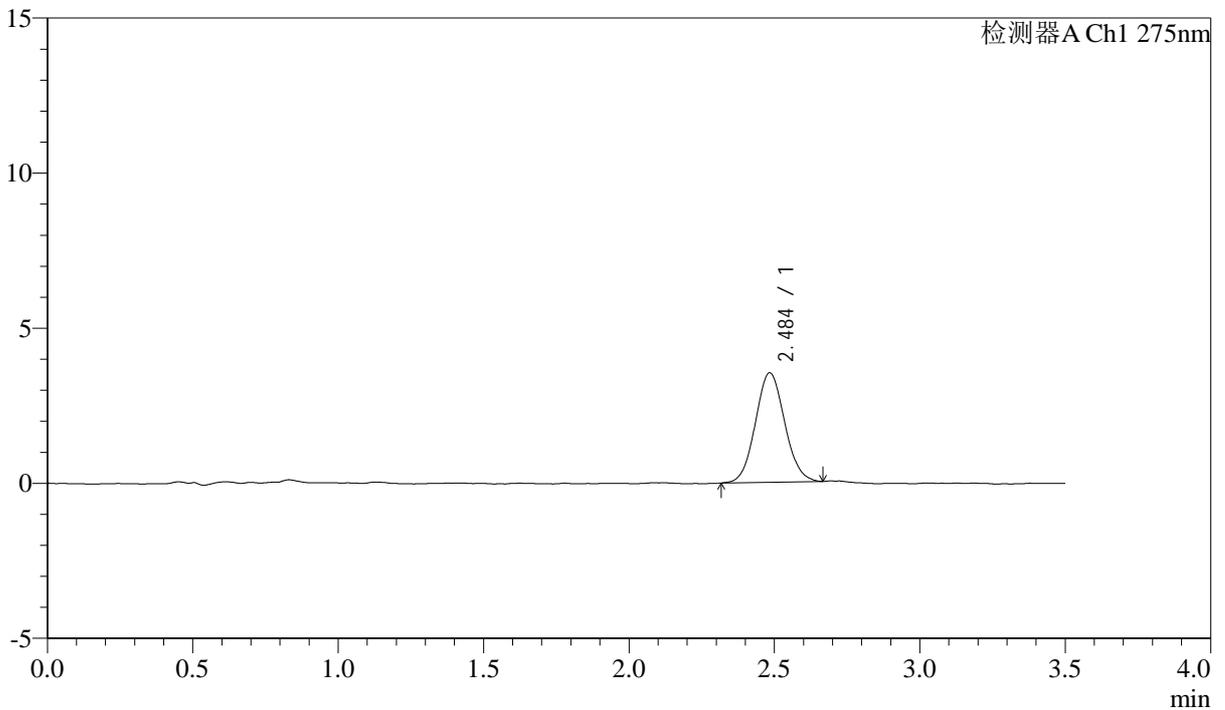
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-286-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 15:57:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:33      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

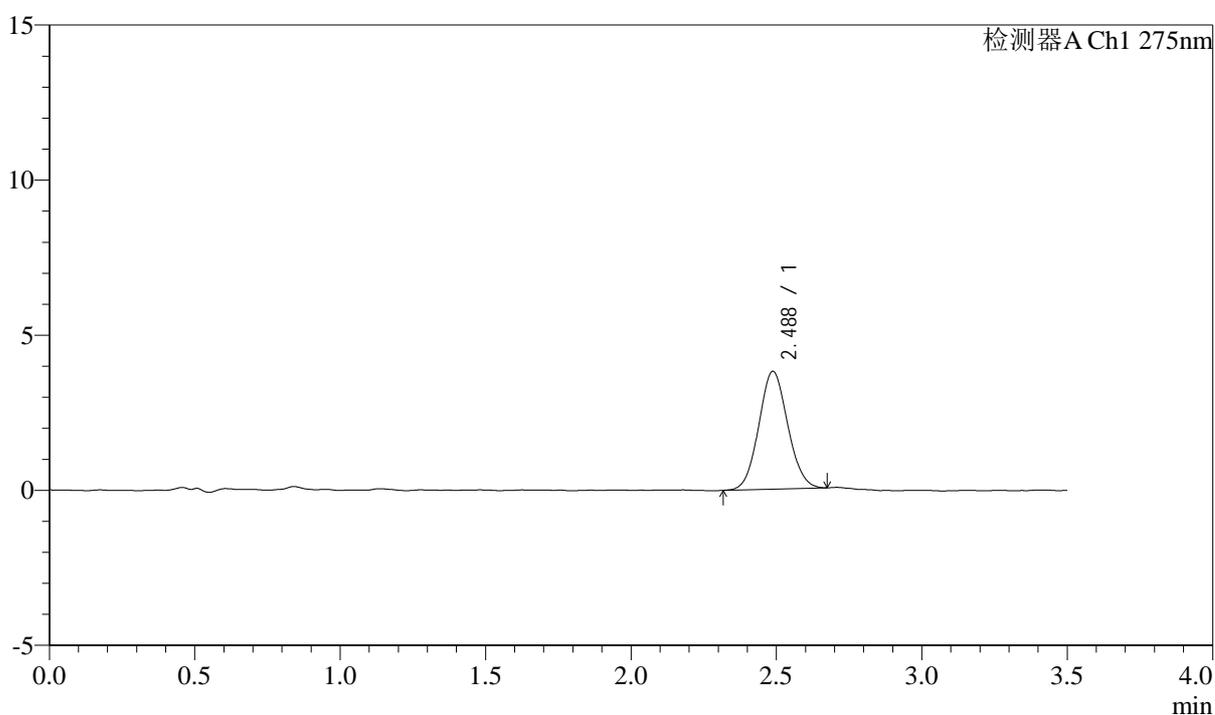
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	24728	100.000	3520	2902	1.071	--
总计		24728	100.000	3520			

## &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 - 0-75/24-287-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 16:01:18 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:35 处理者: lvtingting  
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	2.488	26320	100.000	3800	2932	1.071	--
总计		26320	100.000	3800			



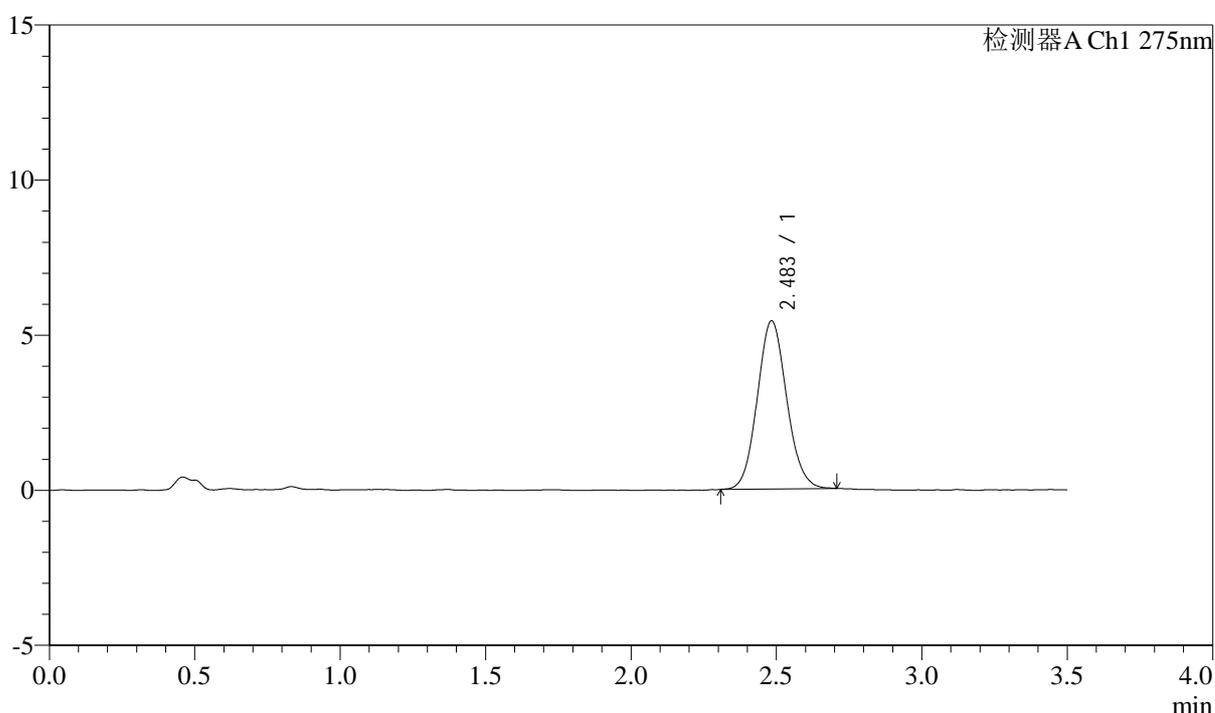
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-288-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:05:12      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:38      处理者: lvtingting  
 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	2.483	38135	100.000	5411	2904	1.092	--
总计		38135	100.000	5411			



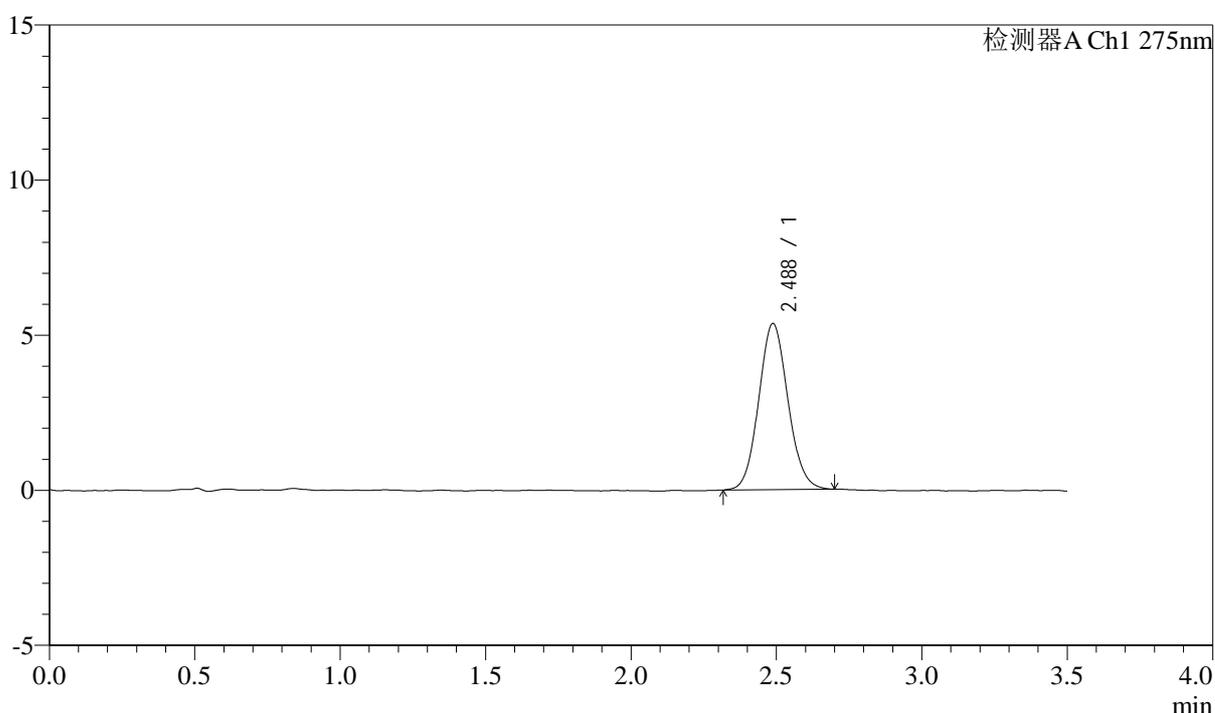
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-289-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:09:06      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:41      处理者: lvtingting  
 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	2.488	37500	100.000	5359	2936	1.088	--
总计		37500	100.000	5359			



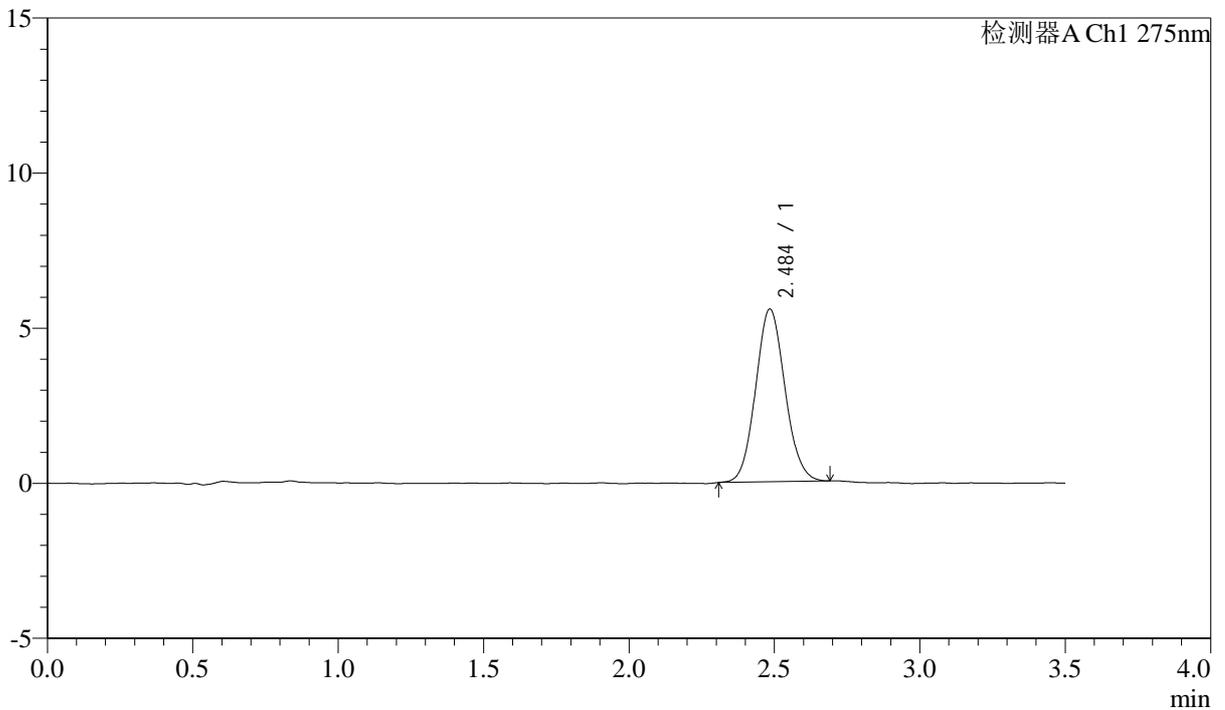
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-290-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:13:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:43      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

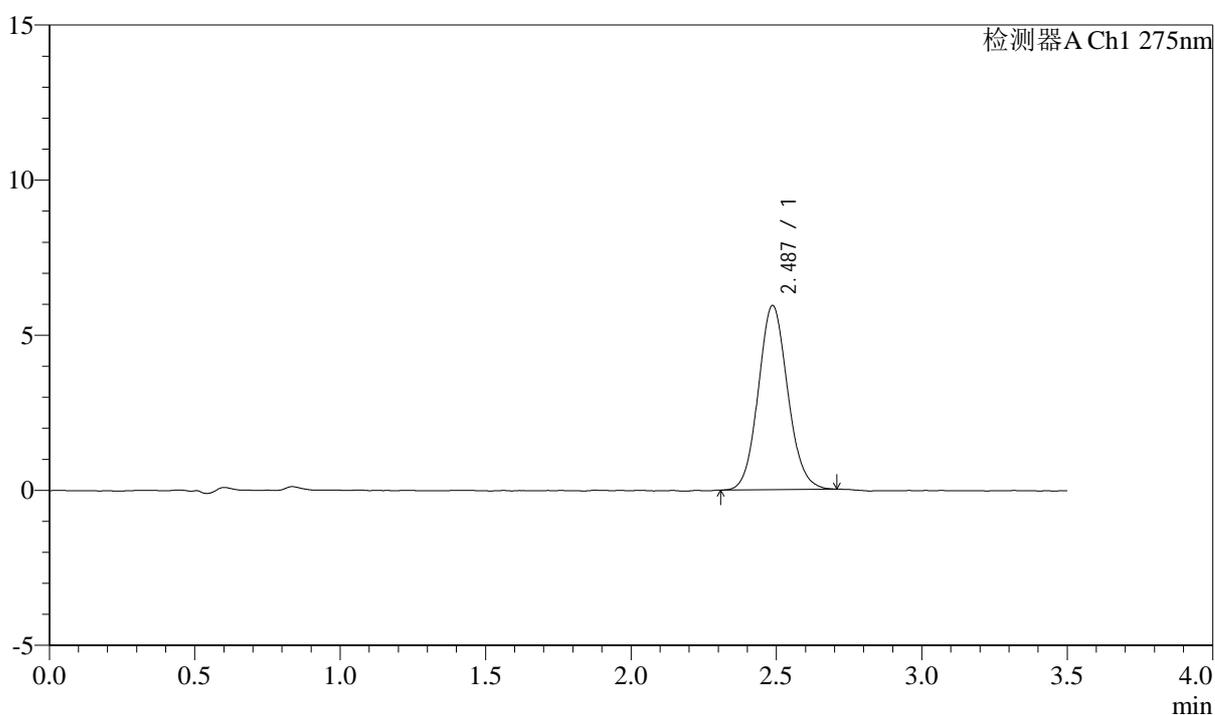
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	39114	100.000	5547	2896	1.087	--
总计		39114	100.000	5547			

## &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 - 0-75/24-291-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 16:16:54 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:46 处理者: lvtingting  
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	2.487	41734	100.000	5936	2908	1.089	--
总计		41734	100.000	5936			



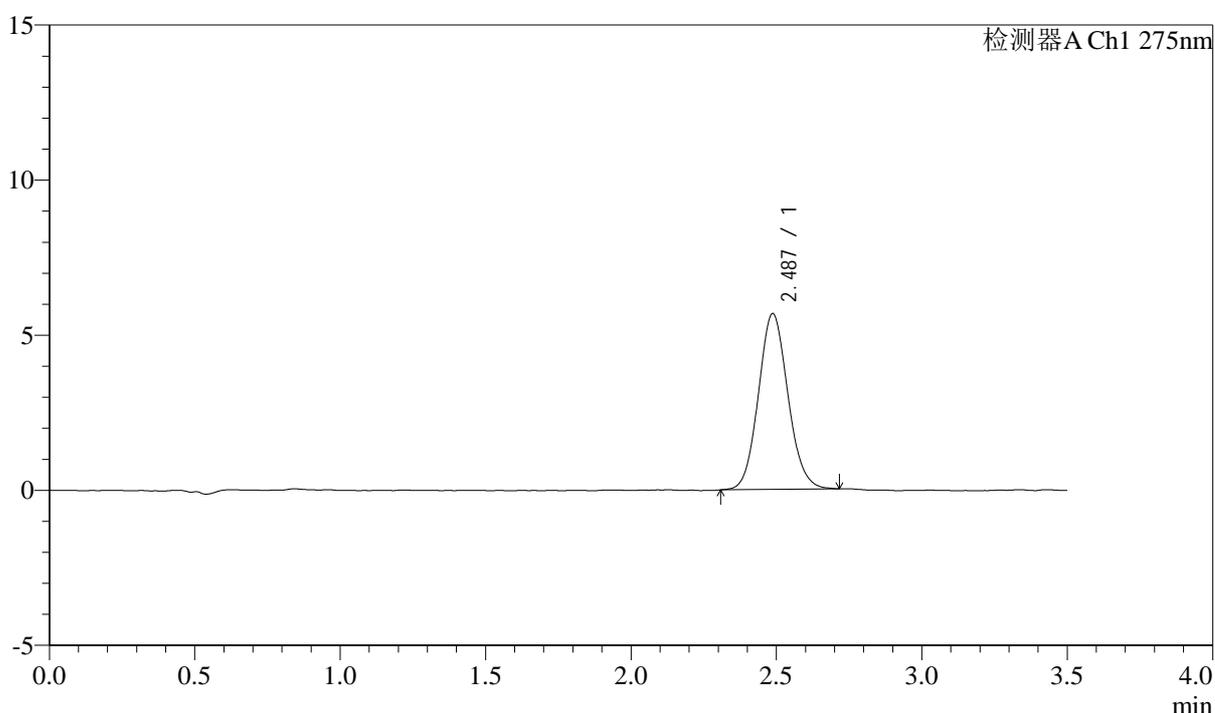
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-292-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:20:48      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:48      处理者: lvtingting  
 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	2.487	40056	100.000	5670	2879	1.096	--
总计		40056	100.000	5670			



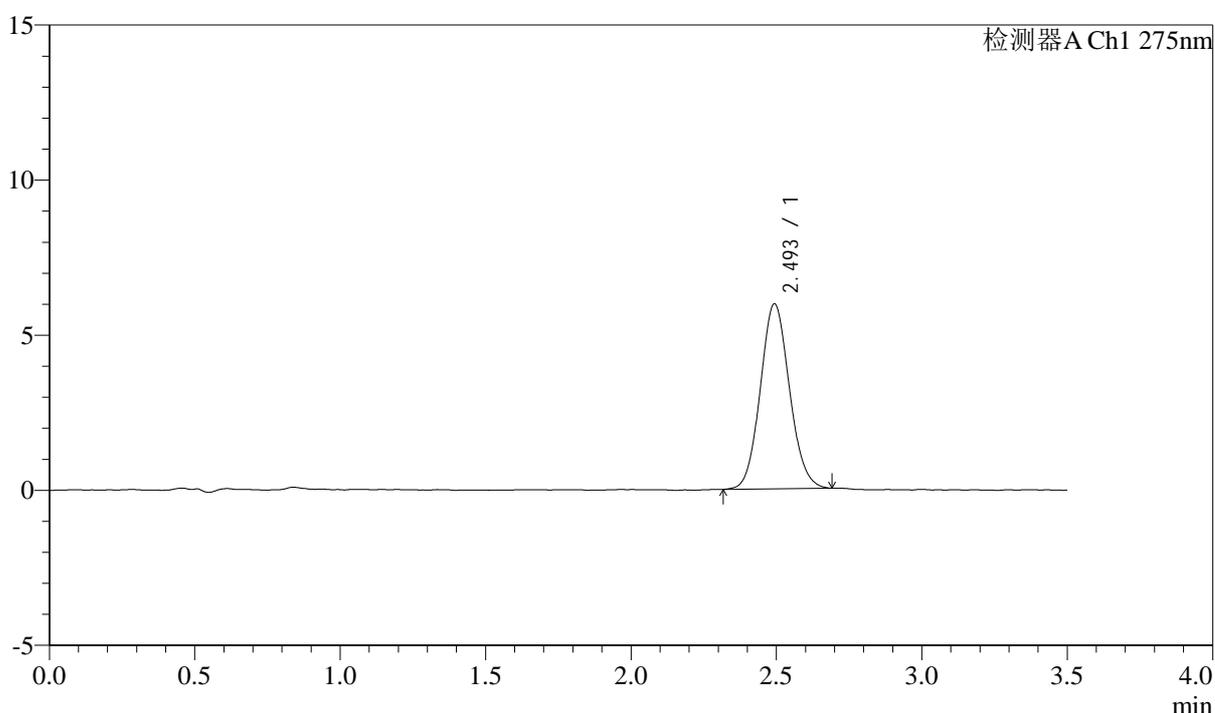
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-293-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:24:42      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:51      处理者: lvtingting  
 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	2.493	41699	100.000	5950	2944	1.089	--
总计		41699	100.000	5950			



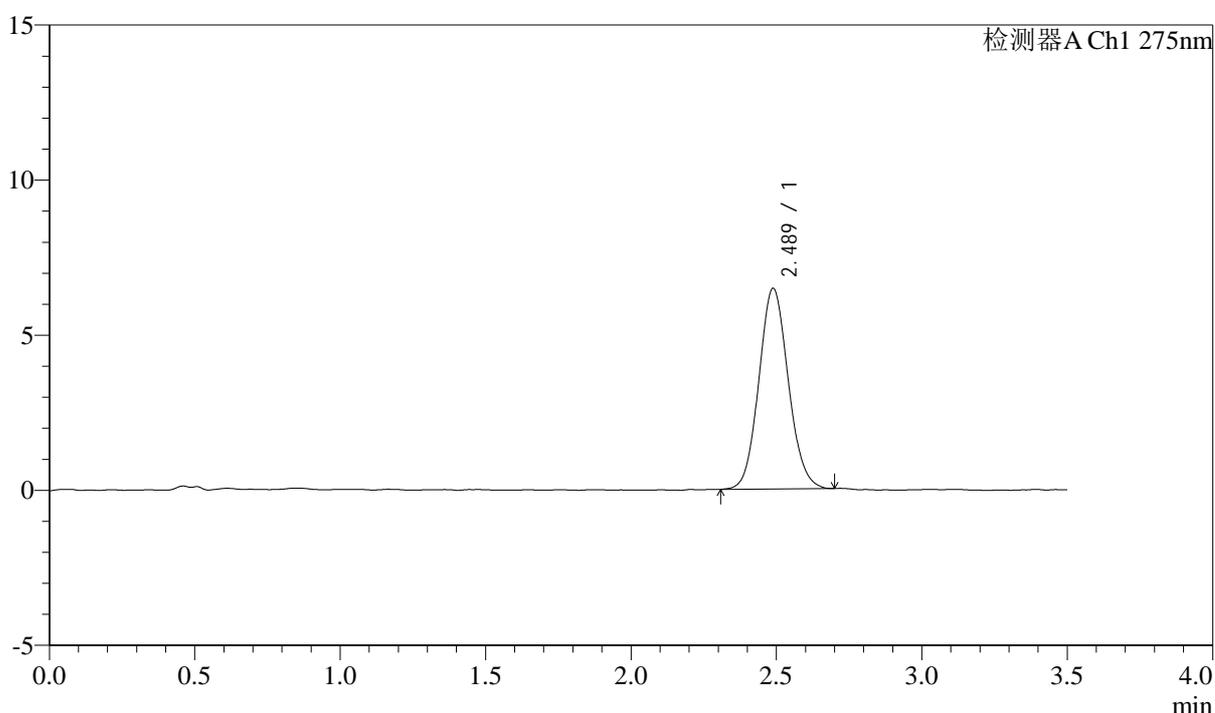
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-294-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:28:36      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:54      处理者: lvtingting  
 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	2.489	45559	100.000	6473	2896	1.090	--
总计		45559	100.000	6473			



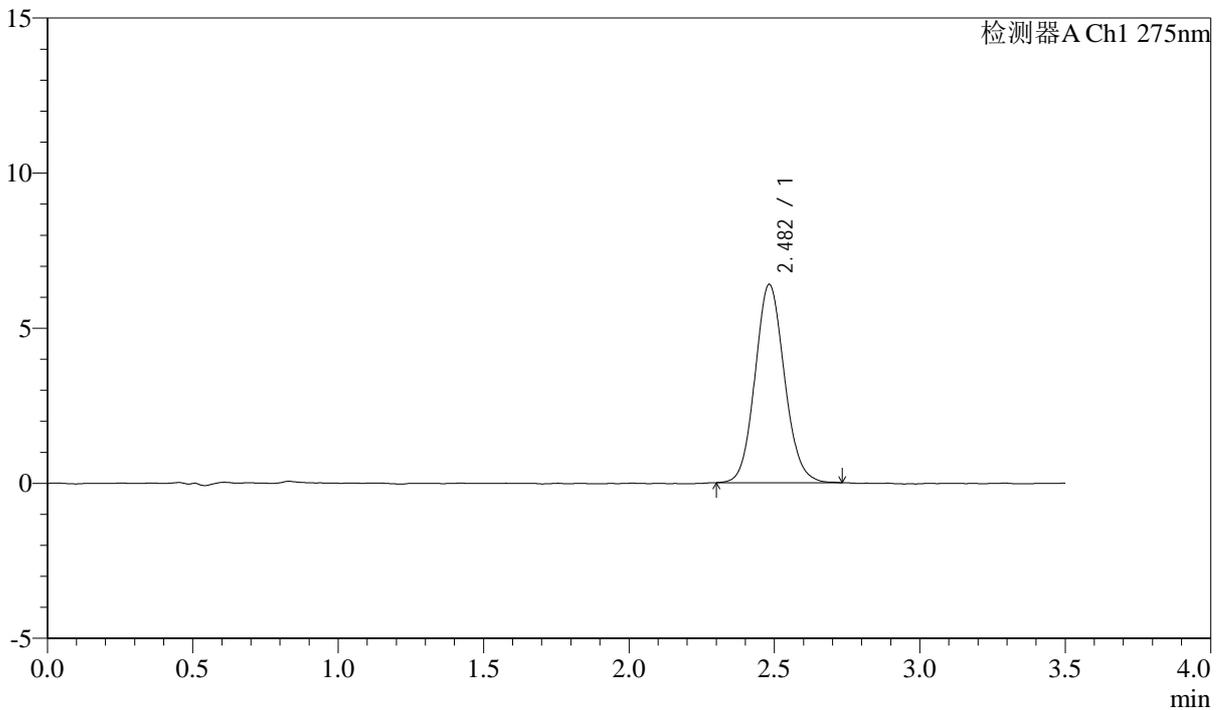
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-295-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:32:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:57      处理者: lvtingting  
 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	2.482	45049	100.000	6390	2907	1.098	--
总计		45049	100.000	6390			



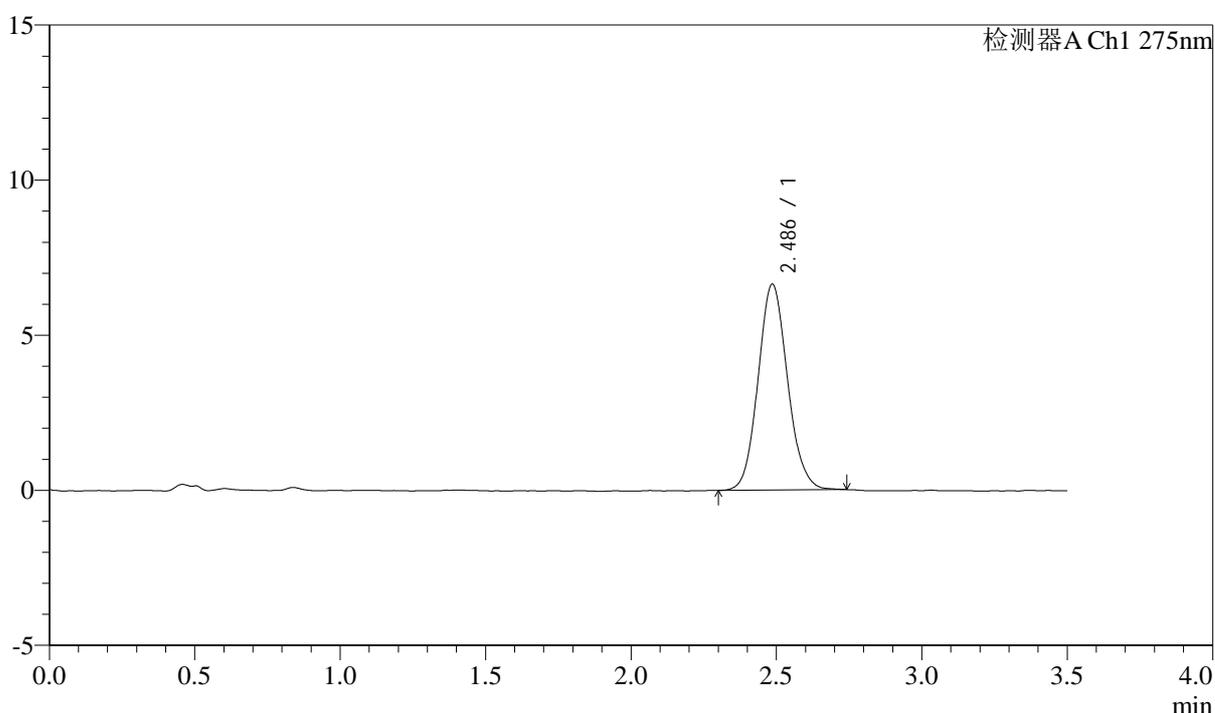
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-296-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:36:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:24:59      处理者: lvtingting  
 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	2.486	46869	100.000	6632	2913	1.102	--
总计		46869	100.000	6632			



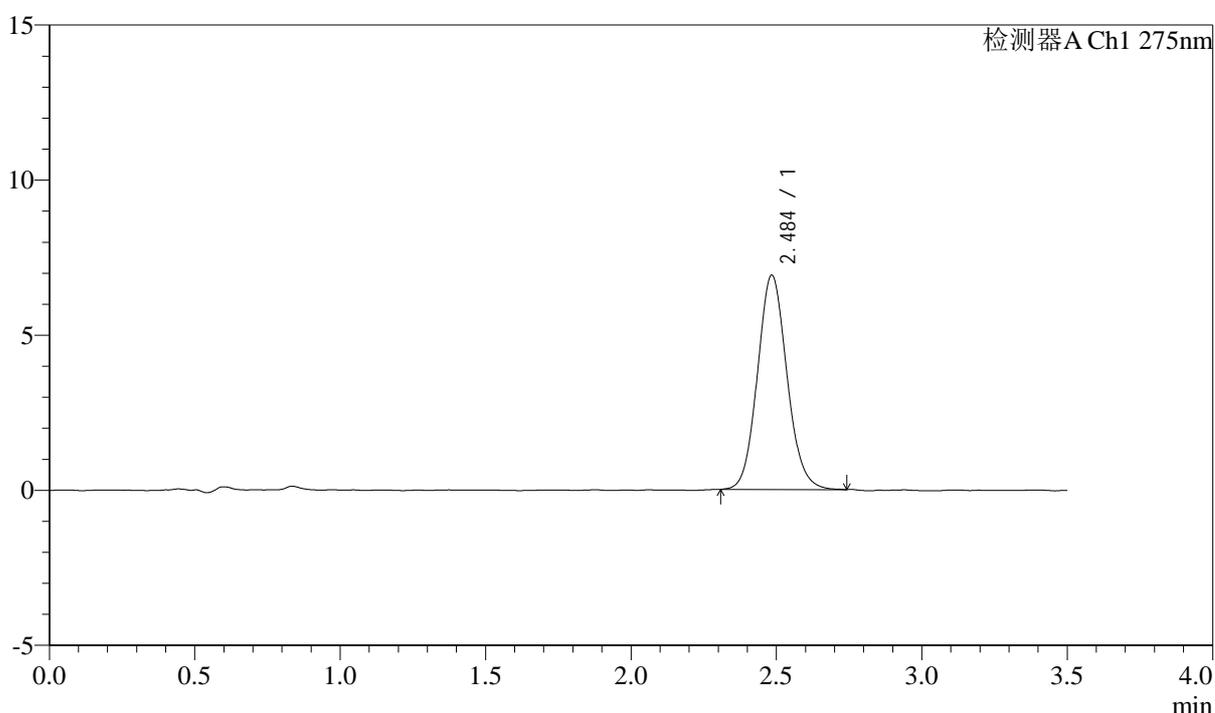
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-297-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:40:16      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:02      处理者: lvtingting  
 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	2.484	48886	100.000	6891	2896	1.098	--
总计		48886	100.000	6891			



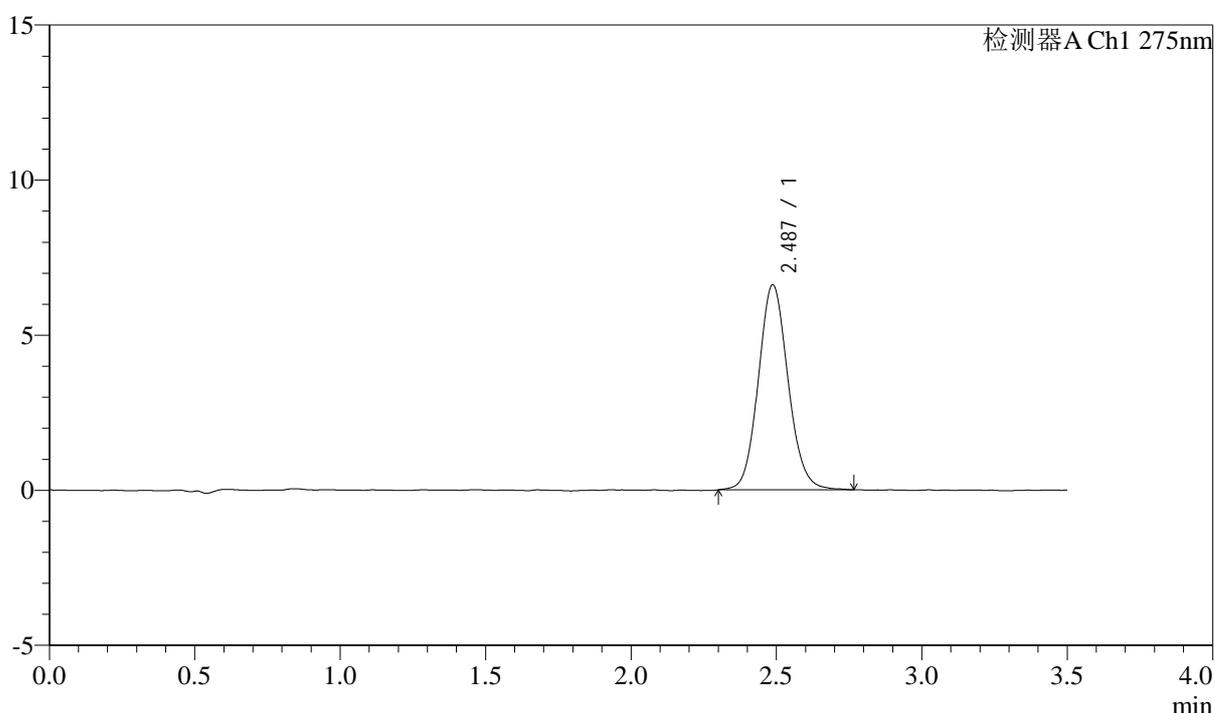
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-298-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:44:09      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:04      处理者: lvtingting  
 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	2.487	47147	100.000	6614	2872	1.097	--
总计		47147	100.000	6614			



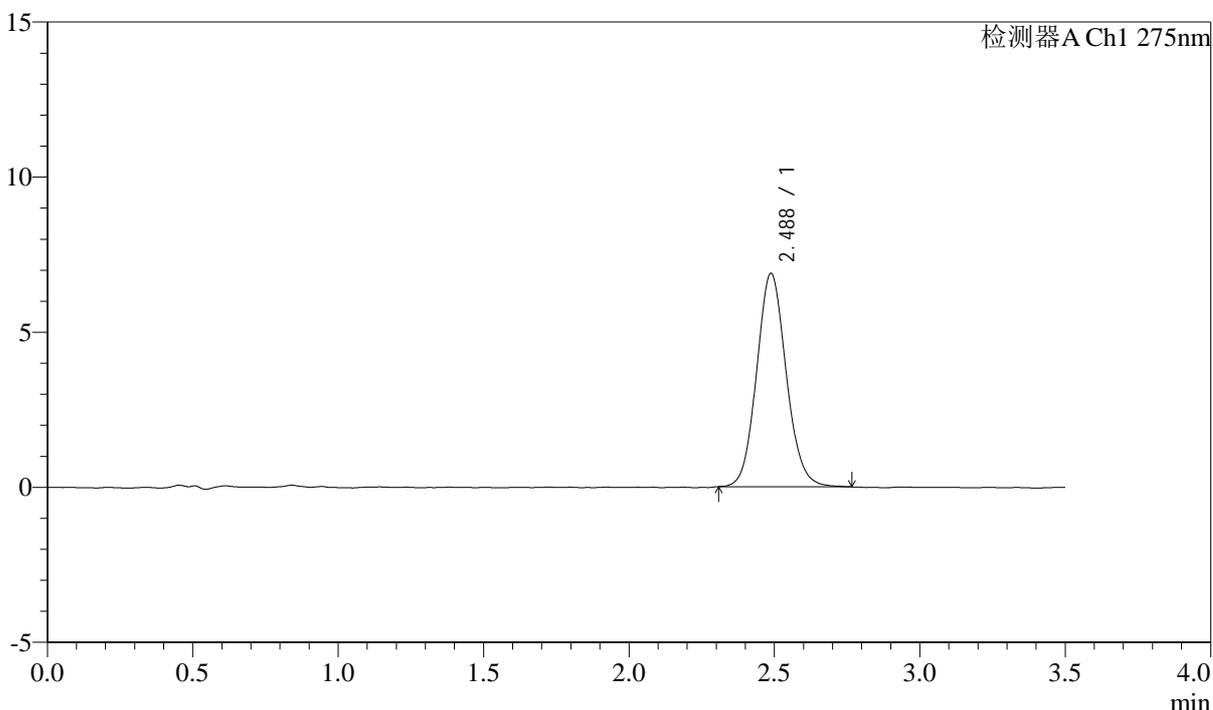
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-299-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:48:03      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:07      处理者: lvtingting  
 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	2.488	48720	100.000	6882	2890	1.096	--
总计		48720	100.000	6882			



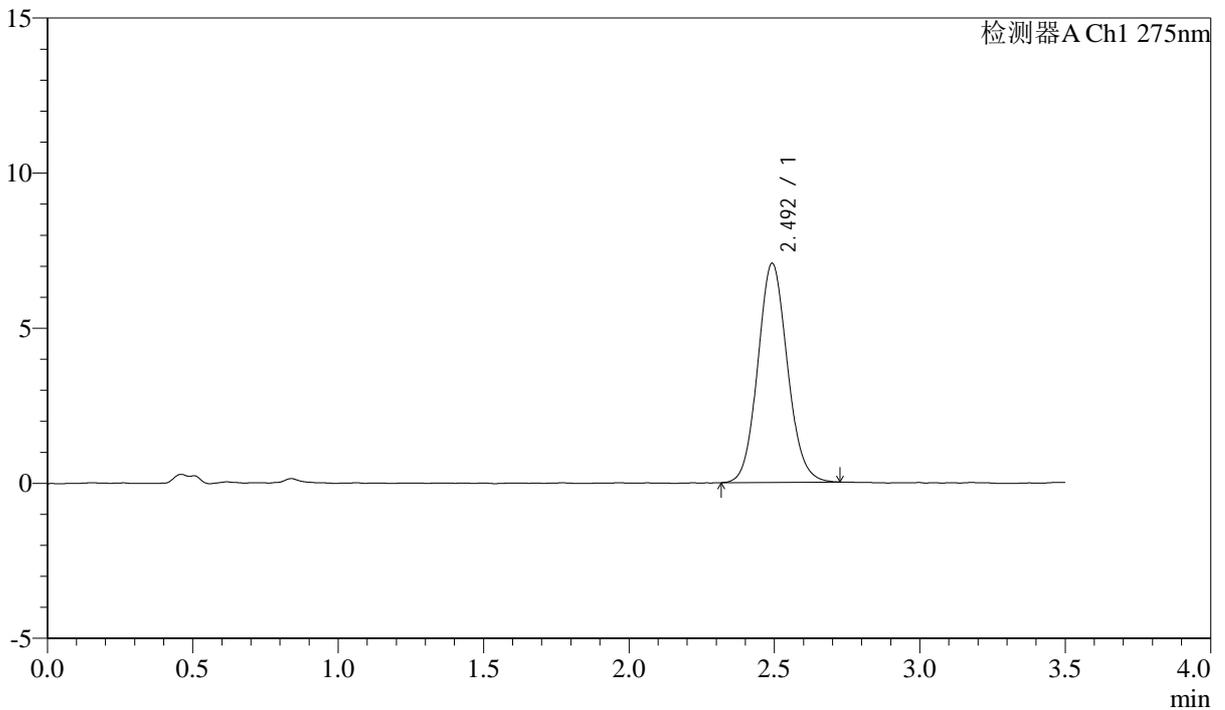
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-300-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:51:58      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:10      处理者: lvtingting  
 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	2.492	50010	100.000	7041	2883	1.094	--
总计		50010	100.000	7041			



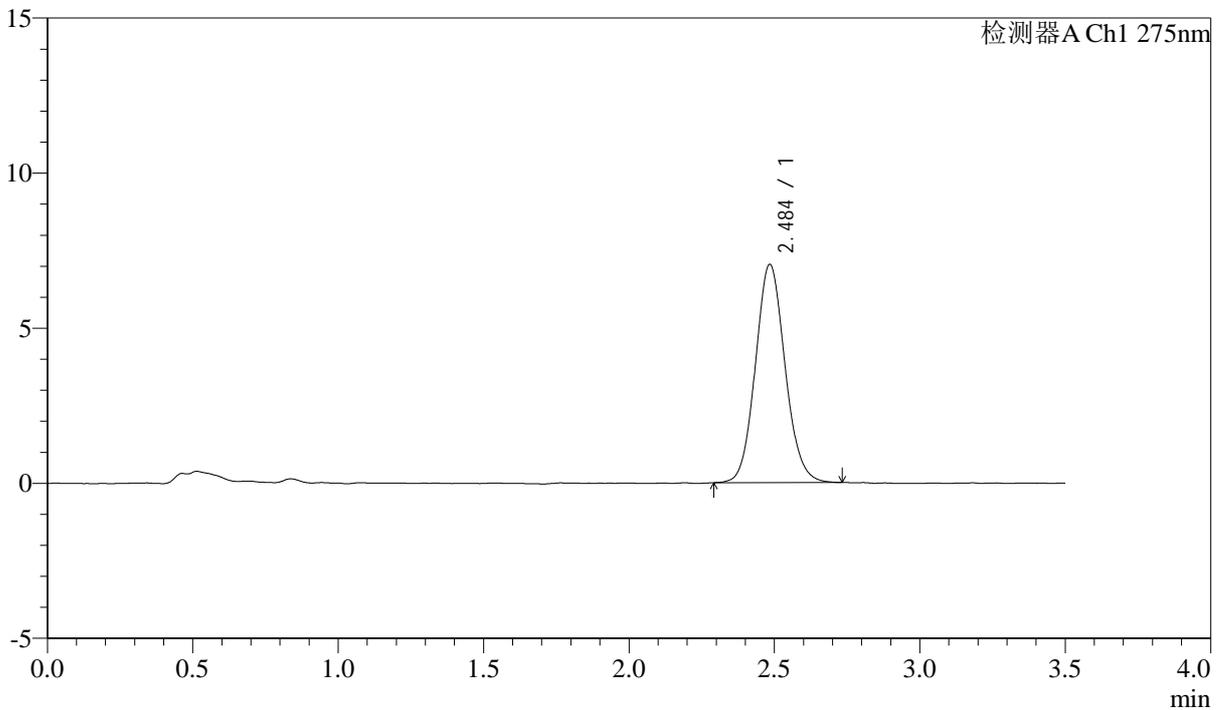
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-301-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 16:55:52      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:12      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

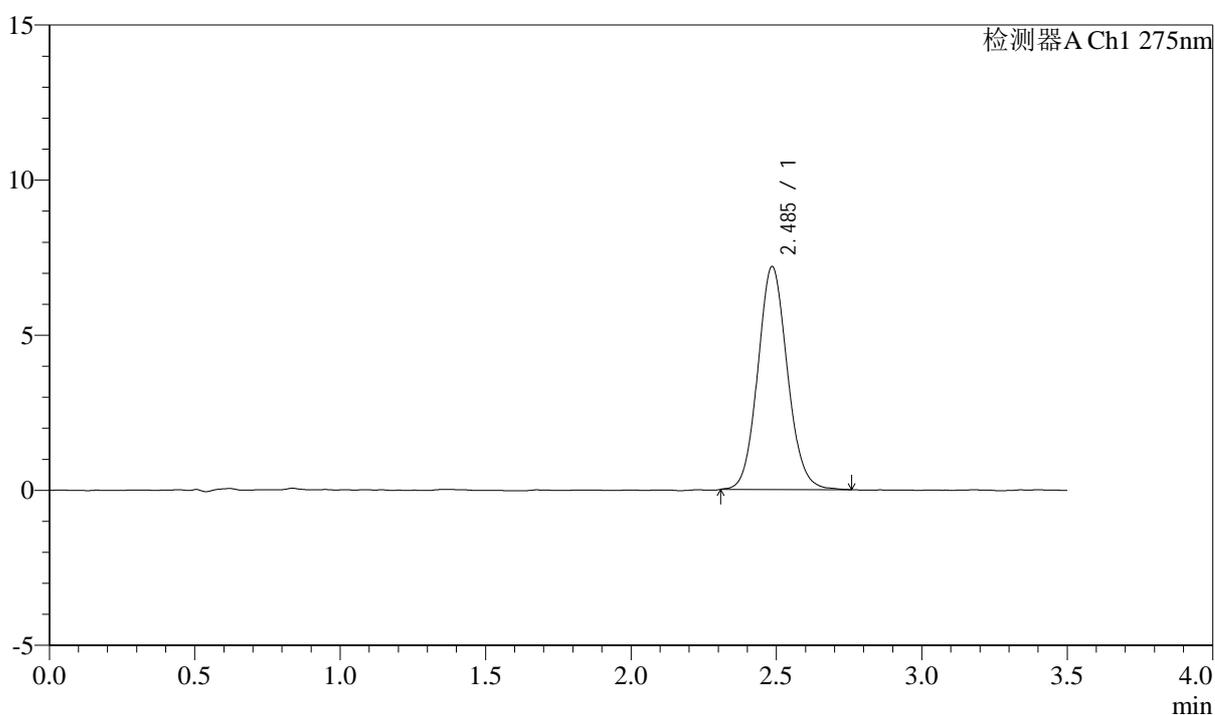
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	49924	100.000	7014	2880	1.095	--
总计		49924	100.000	7014			

## &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 - 0-75/24-302-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 16:59:46 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:15 处理者: lvtingting  
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	2.485	50908	100.000	7173	2888	1.093	--
总计		50908	100.000	7173			



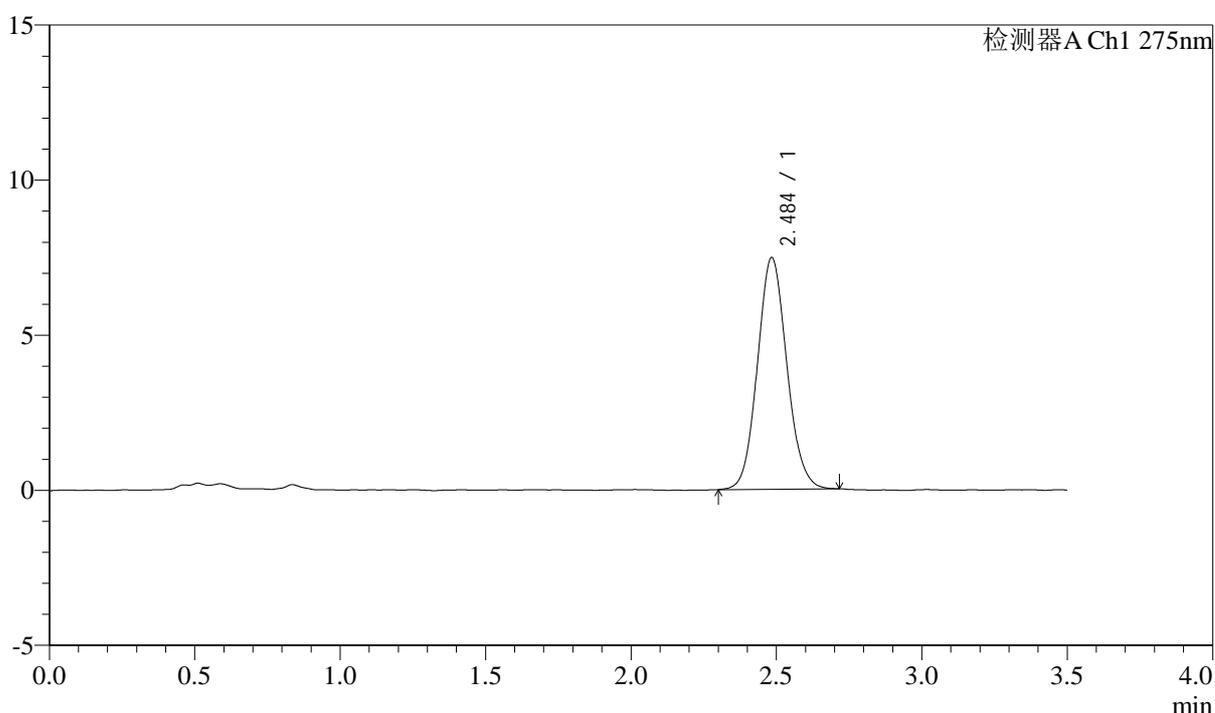
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-303-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:03:40      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:18      处理者: lvtingting  
 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	2.484	52544	100.000	7448	2901	1.091	--
总计		52544	100.000	7448			



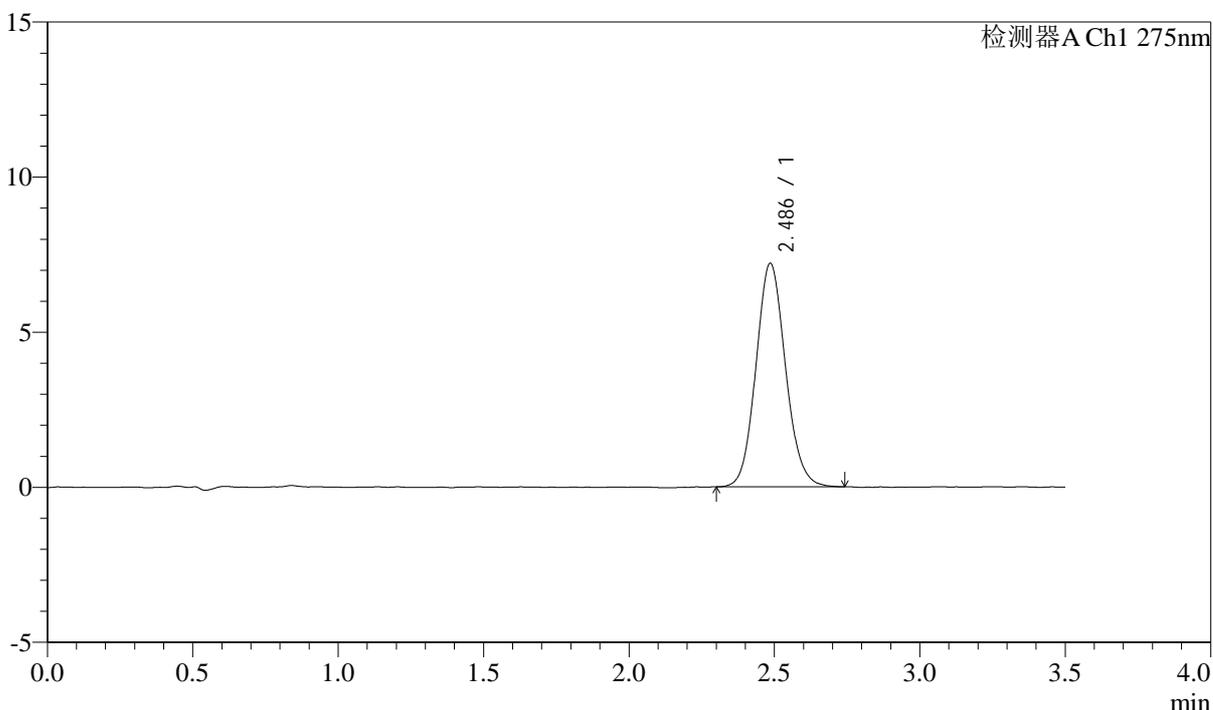
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-304-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:07:34      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:21      处理者: lvtingting  
 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	2.486	51009	100.000	7195	2905	1.101	--
总计		51009	100.000	7195			



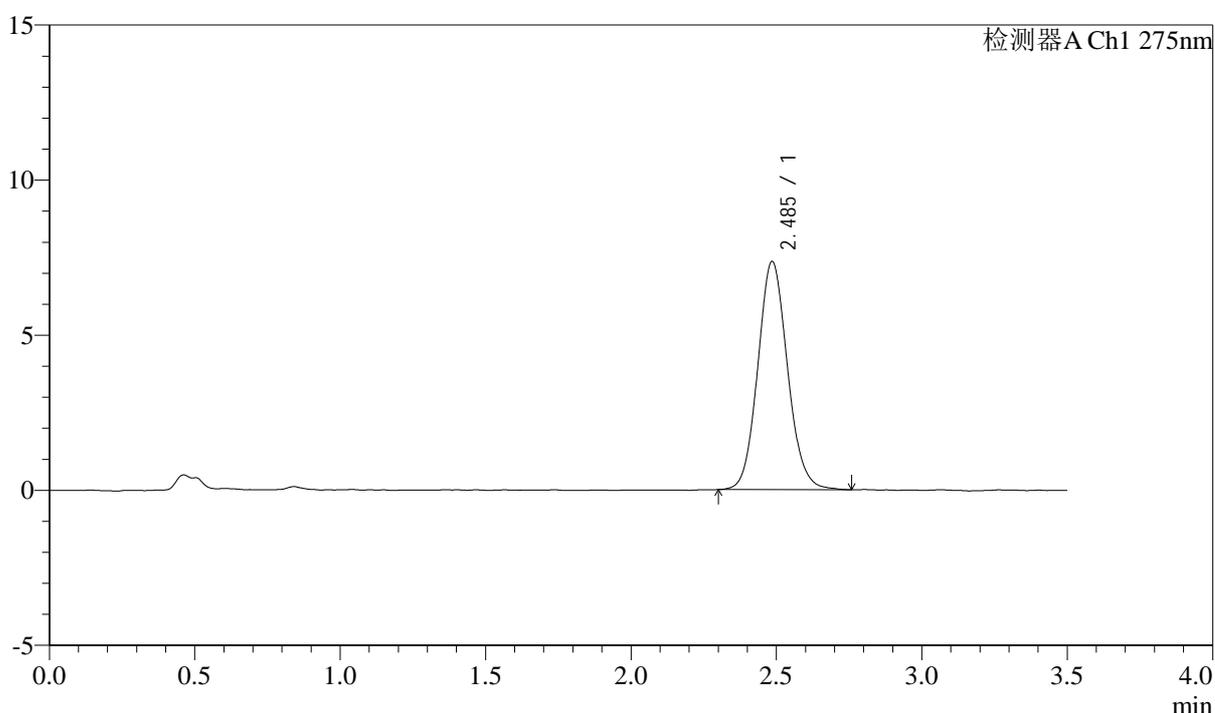
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-305-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:11:28      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:23      处理者: lvtingting  
 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	2.485	52332	100.000	7341	2875	1.102	--
总计		52332	100.000	7341			



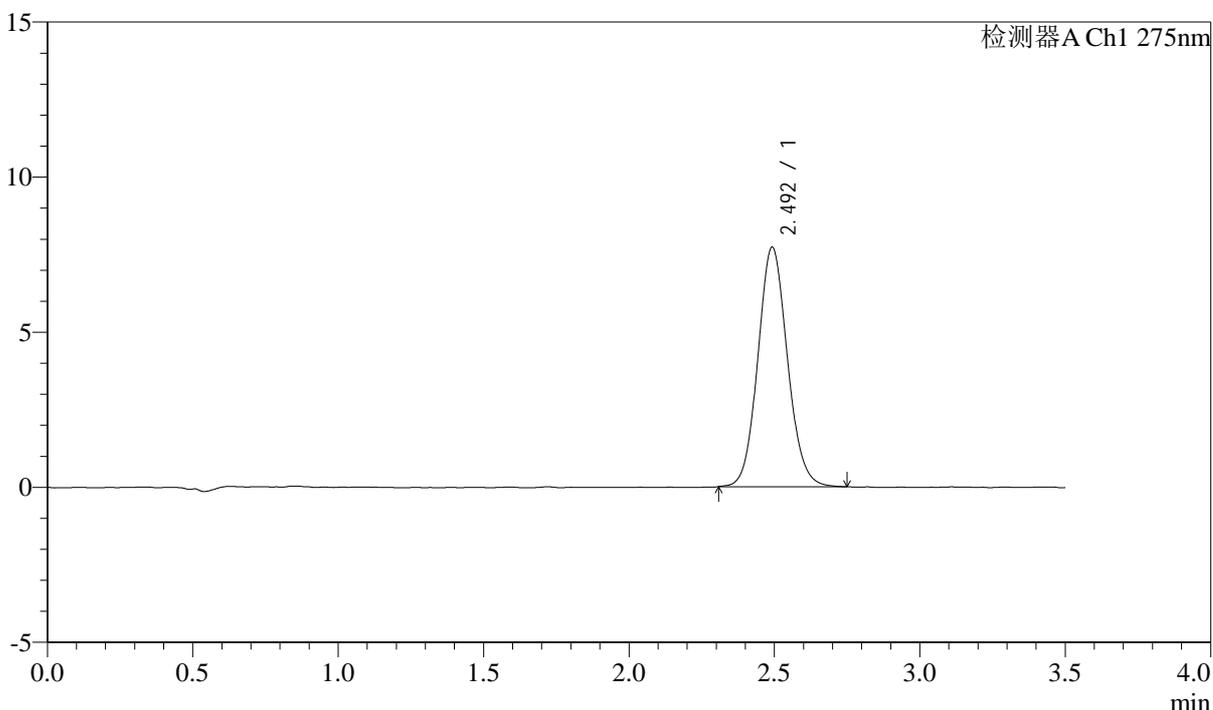
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-306-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:15:23      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:26      处理者: lvtingting  
 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	2.492	54621	100.000	7696	2909	1.092	--
总计		54621	100.000	7696			



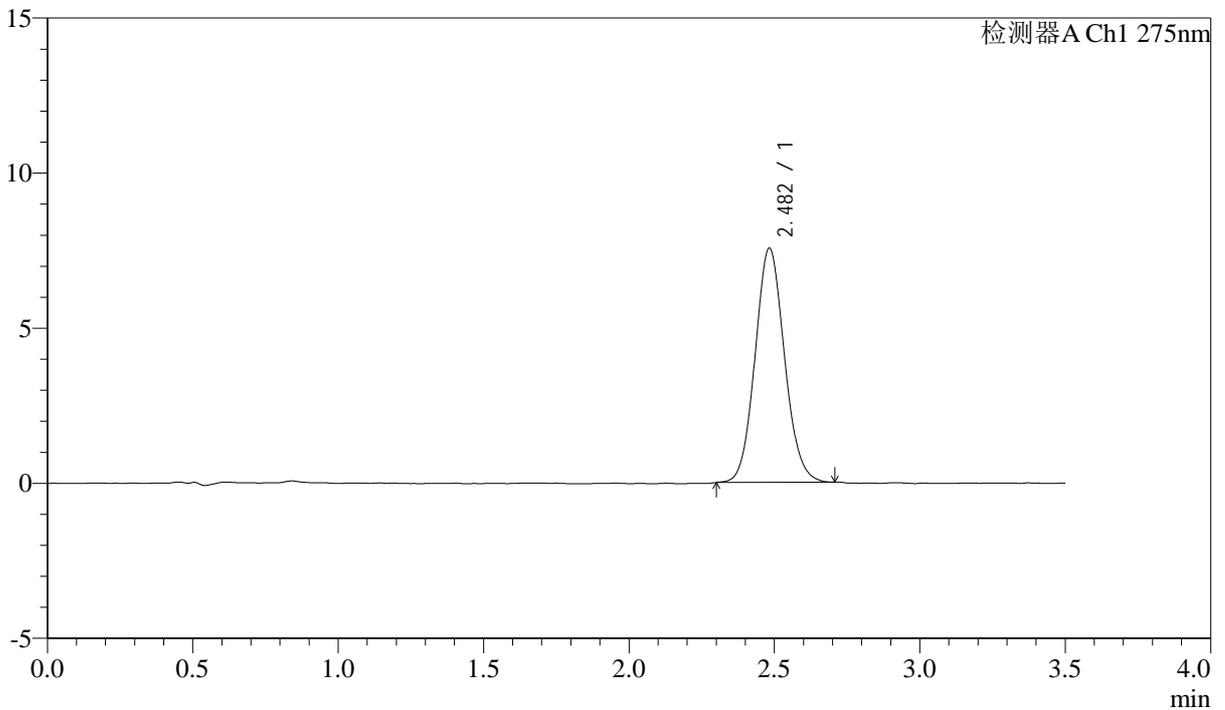
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-307-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 17:19:17 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:29 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

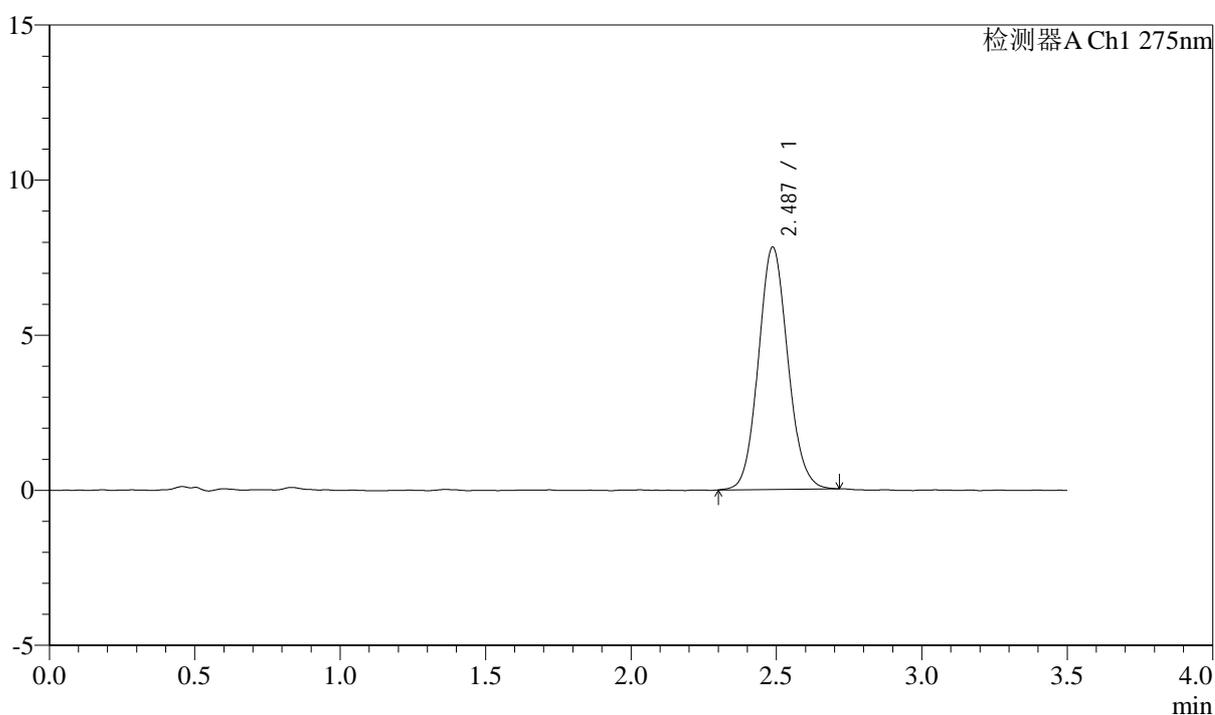
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.482	53157	100.000	7546	2897	1.090	--
总计		53157	100.000	7546			

## &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 - 0-75/24-308-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 17:23:11 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:31 处理者: lvtingting  
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	2.487	55045	100.000	7813	2899	1.091	--
总计		55045	100.000	7813			



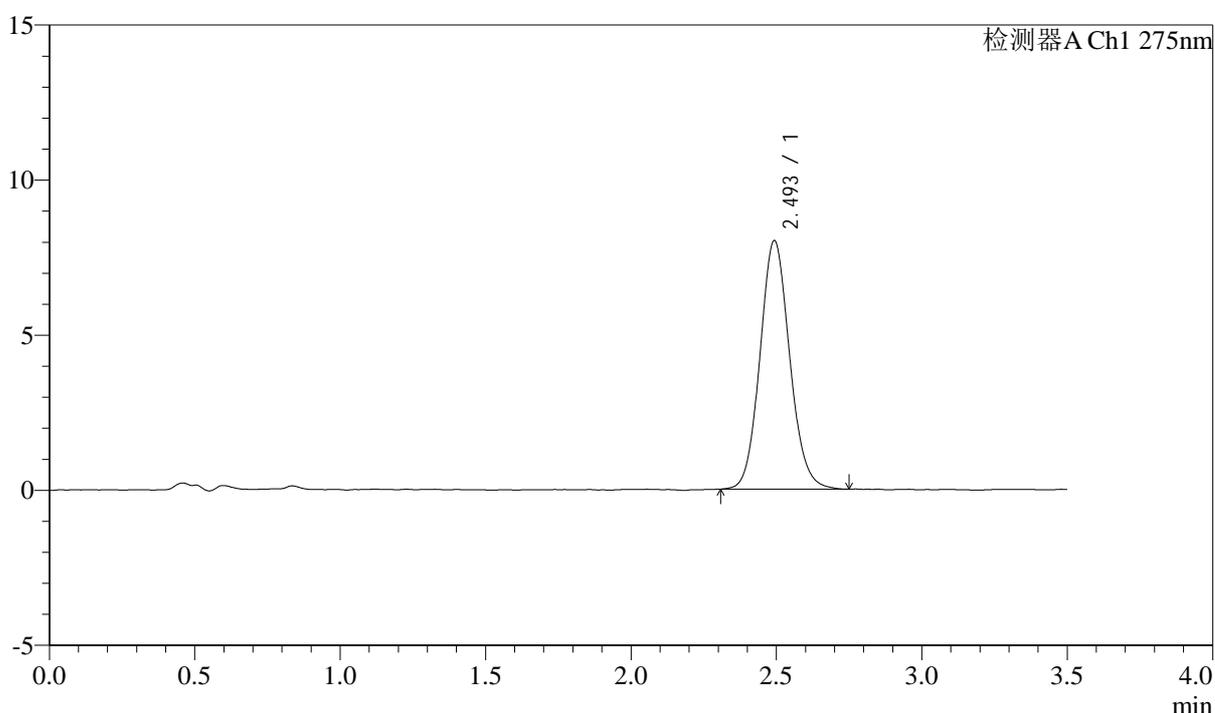
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-309-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:27:05      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:34      处理者: lvtingting  
 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	2.493	56906	100.000	7983	2882	1.100	--
总计		56906	100.000	7983			



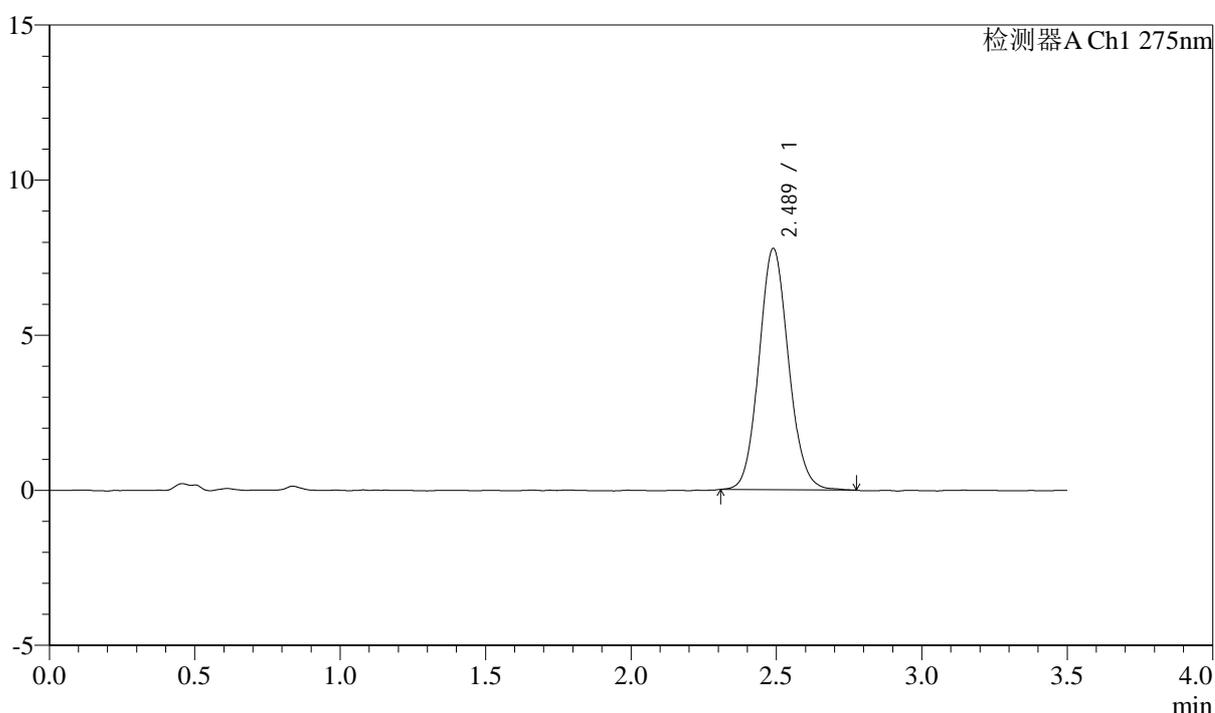
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-310-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:31:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:37      处理者: lvtingting  
 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	2.489	55119	100.000	7780	2900	1.096	--
总计		55119	100.000	7780			



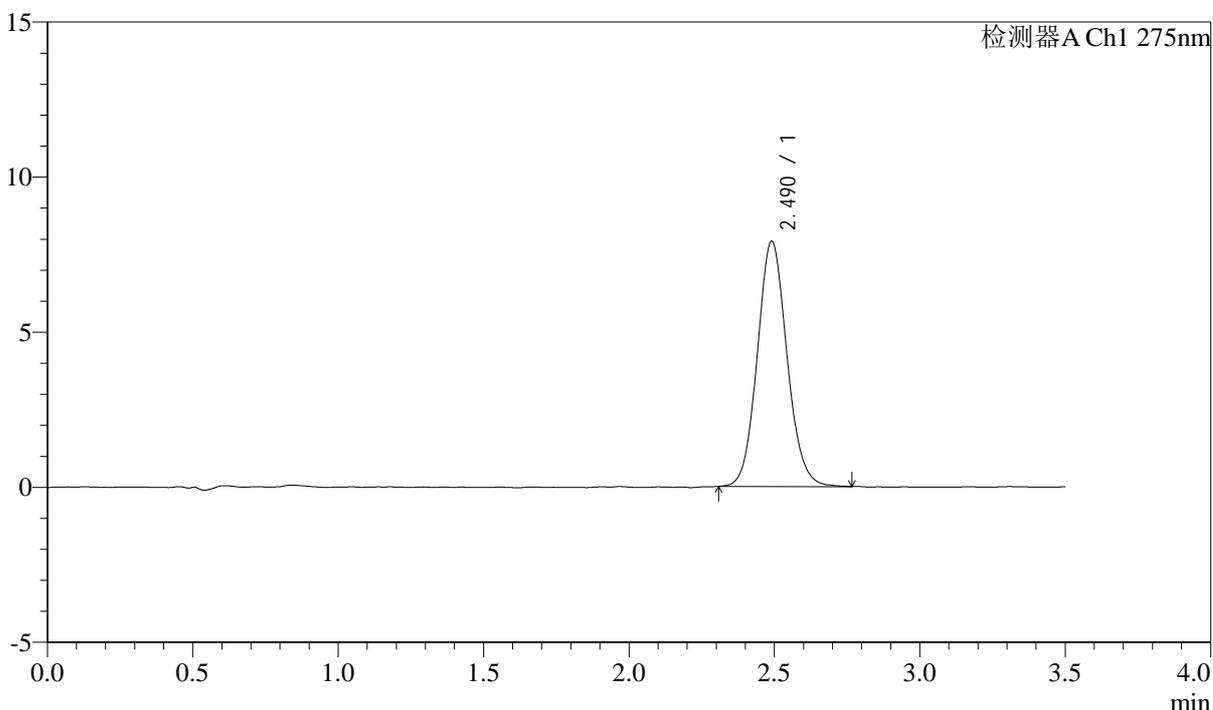
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-311-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:34:54      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:40      处理者: lvtingting  
 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	2.490	56193	100.000	7903	2887	1.094	--
总计		56193	100.000	7903			



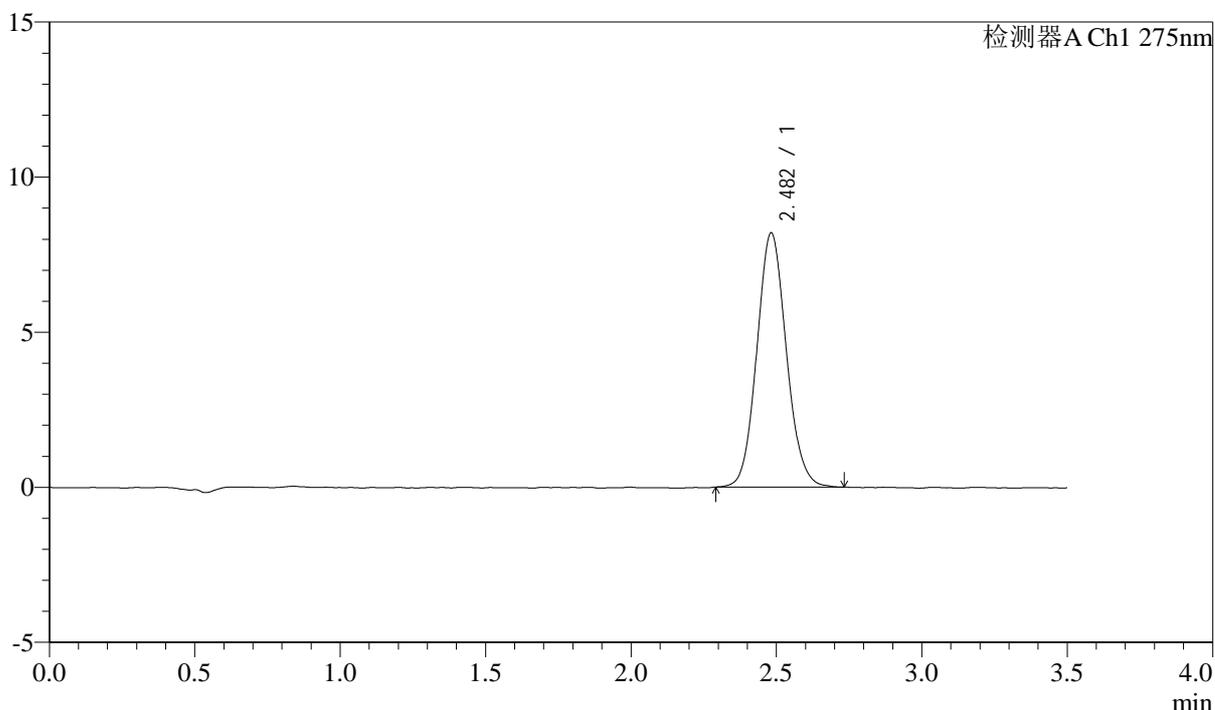
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-312-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:38:47      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:42      处理者: lvtingting  
 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	2.482	57794	100.000	8190	2897	1.092	--
总计		57794	100.000	8190			



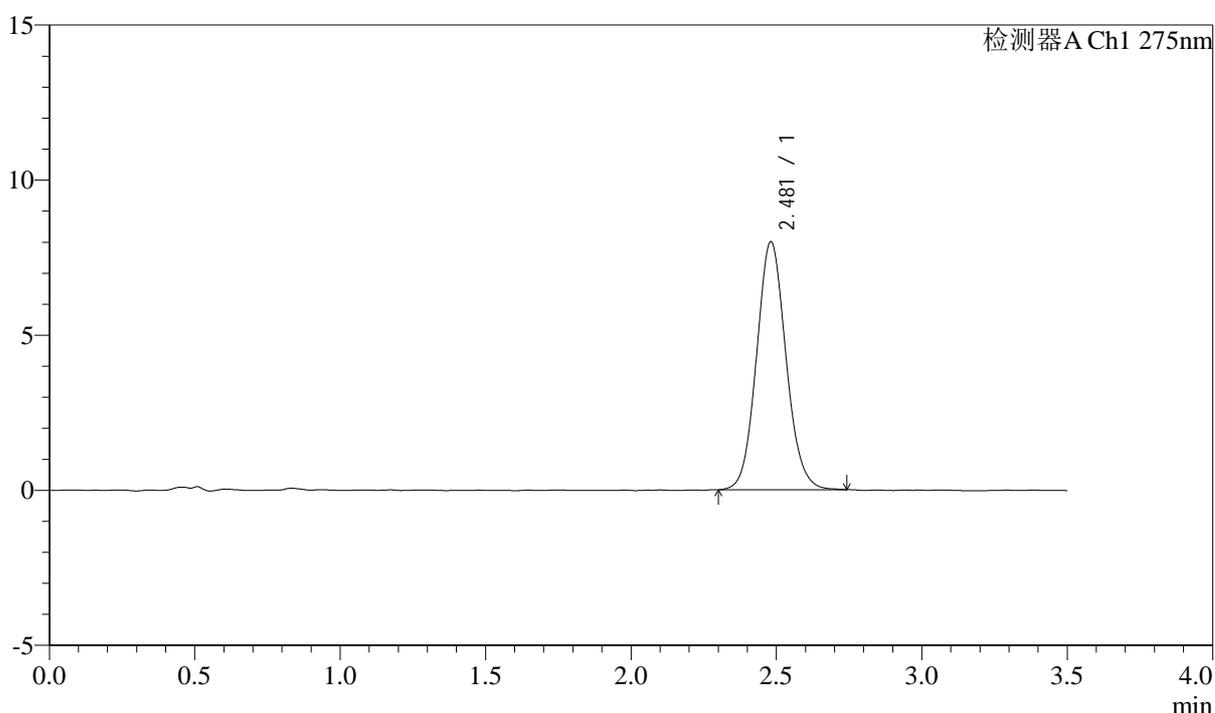
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-313-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:42:42      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:45      处理者: lvtingting  
 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	2.481	56350	100.000	8001	2912	1.089	--
总计		56350	100.000	8001			



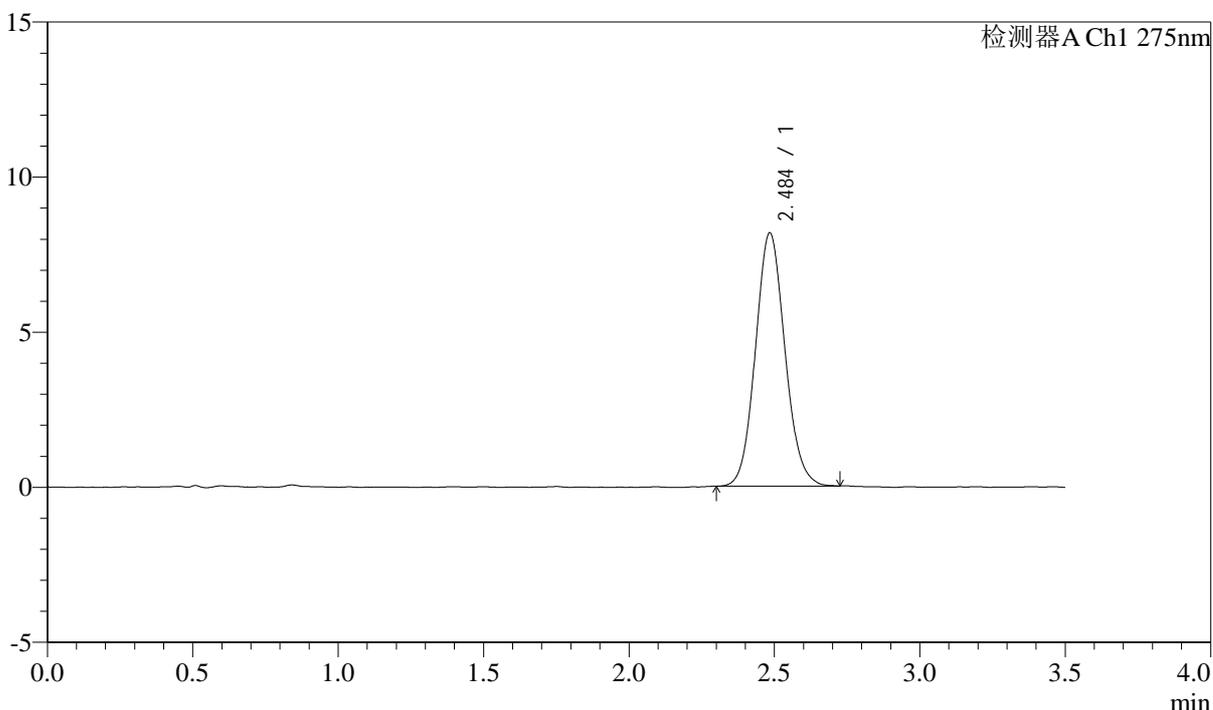
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-314-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:46:36      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:48      处理者: lvtingting  
 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	2.484	57572	100.000	8134	2887	1.094	--
总计		57572	100.000	8134			



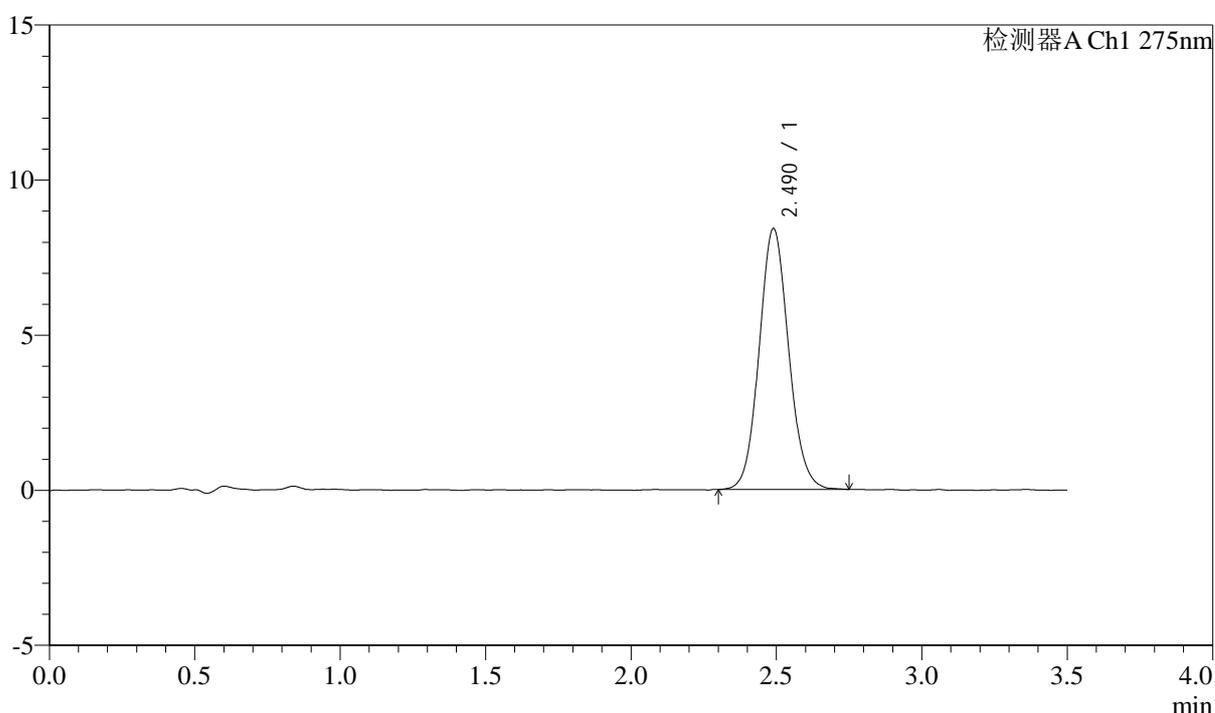
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-315-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:50:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:50      处理者: lvtingting  
 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	2.490	59380	100.000	8409	2909	1.090	--
总计		59380	100.000	8409			



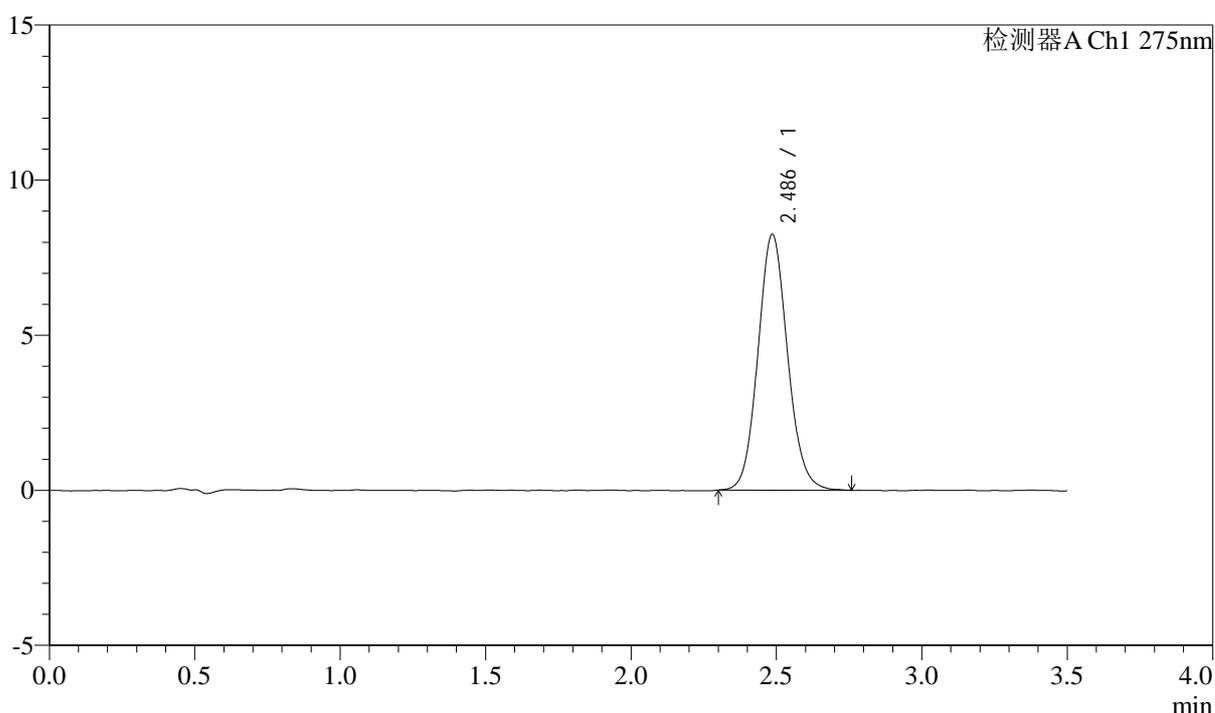
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-316-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:54:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:53      处理者: lvtingting  
 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	2.486	58444	100.000	8235	2893	1.095	--
总计		58444	100.000	8235			



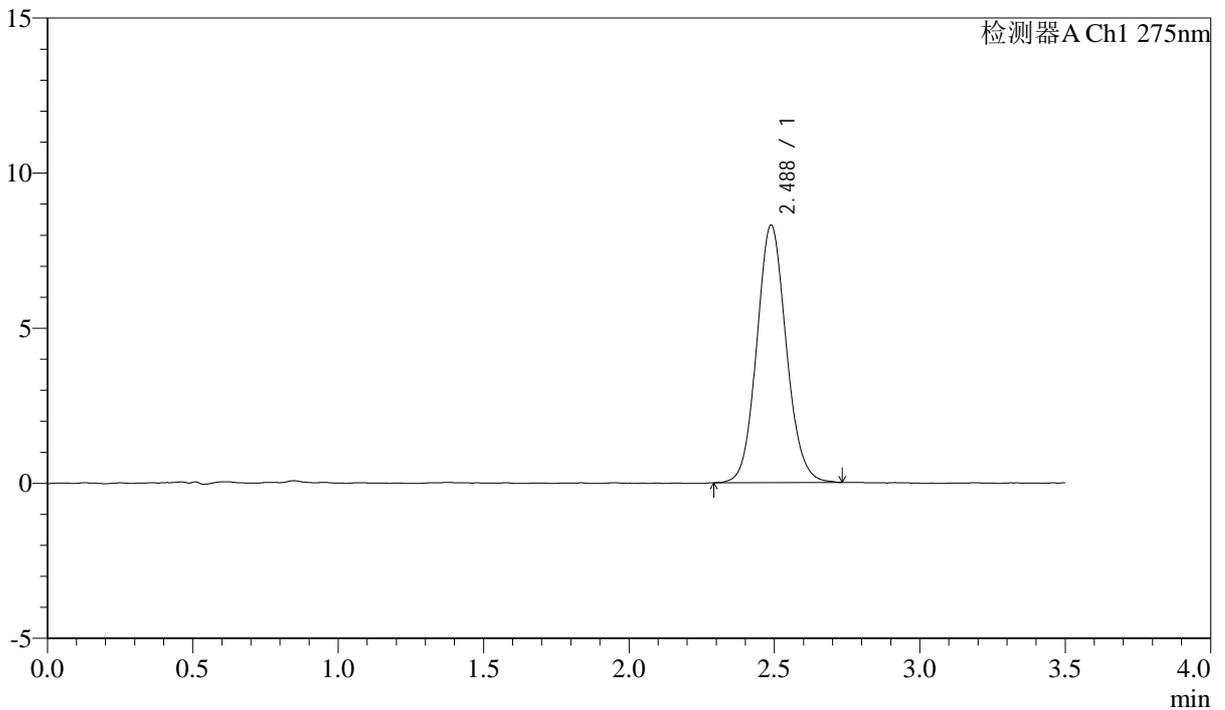
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-317-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 17:58:18      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:56      处理者: lvtingting  
 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	2.488	58557	100.000	8301	2909	1.091	--
总计		58557	100.000	8301			



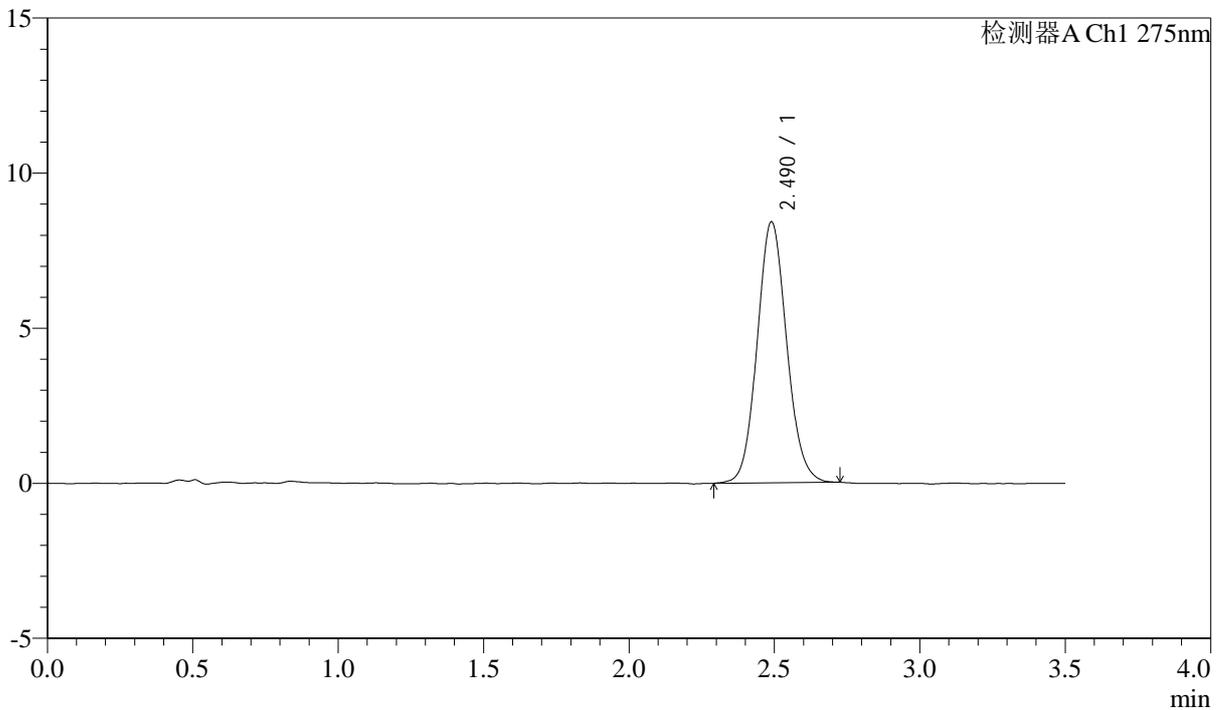
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-318-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:02:13      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:25:59      处理者: lvtingting  
 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	2.490	59514	100.000	8414	2896	1.092	--
总计		59514	100.000	8414			



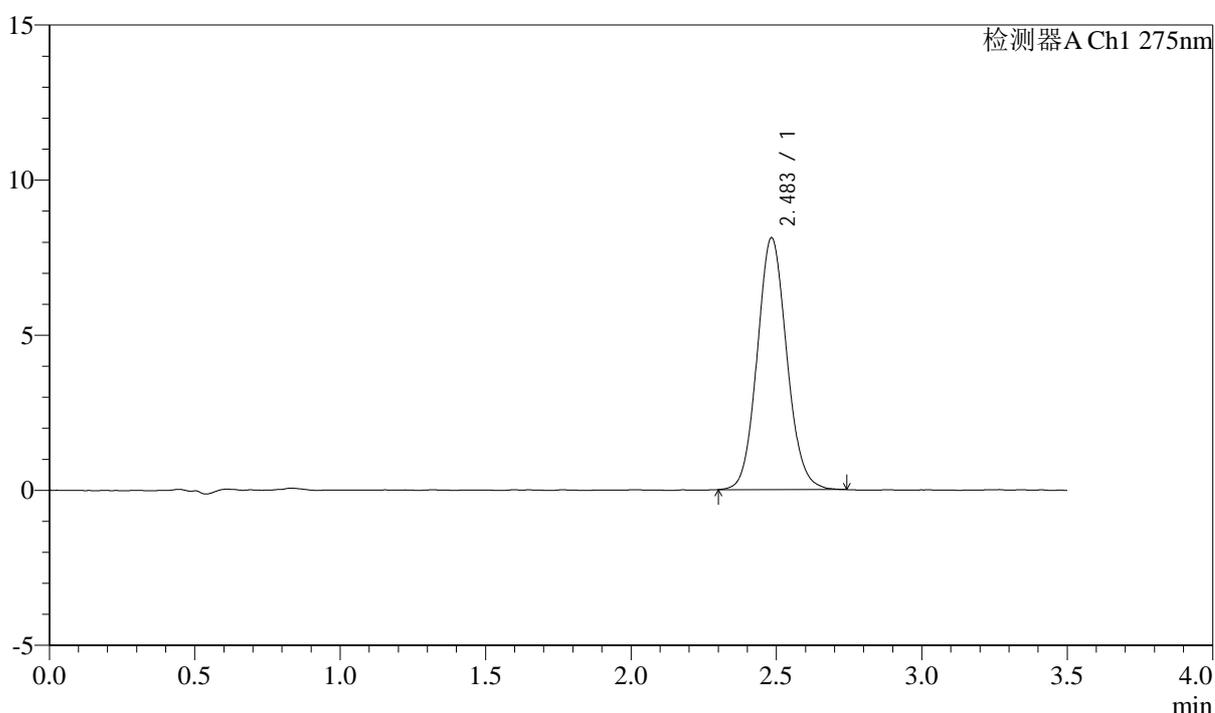
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-319-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:06:07      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:02      处理者: lvtingting  
 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	2.483	57440	100.000	8103	2896	1.093	--
总计		57440	100.000	8103			



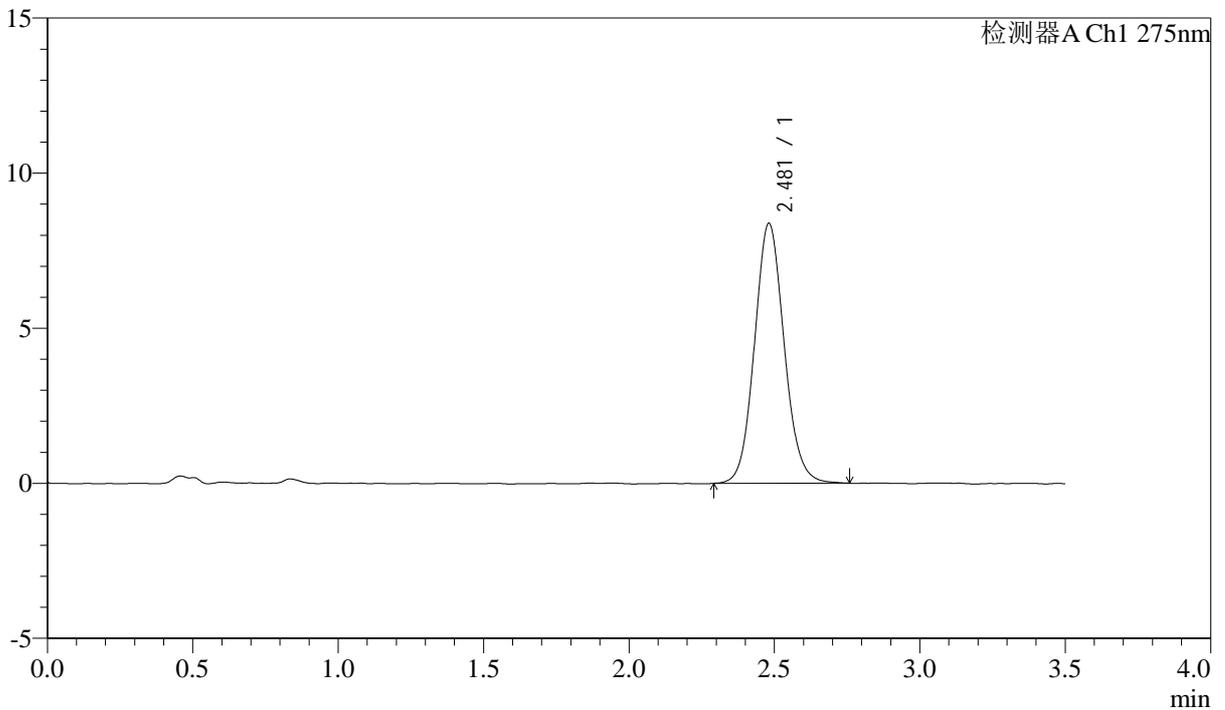
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-320-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 18:10:02 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:05 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

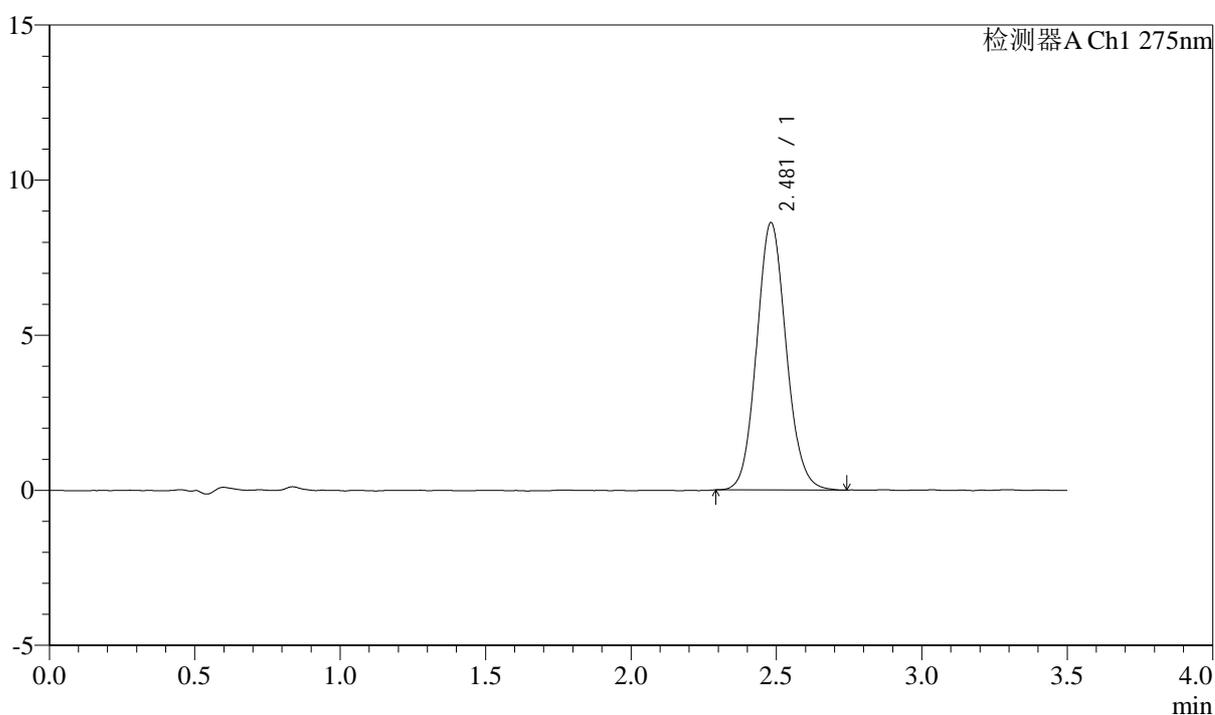
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.481	59494	100.000	8380	2869	1.091	--
总计		59494	100.000	8380			

## &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 - 0-75/24-321-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:13:57 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:08 处理者: lvtingting  
 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	2.481	60981	100.000	8621	2887	1.097	--
总计		60981	100.000	8621			



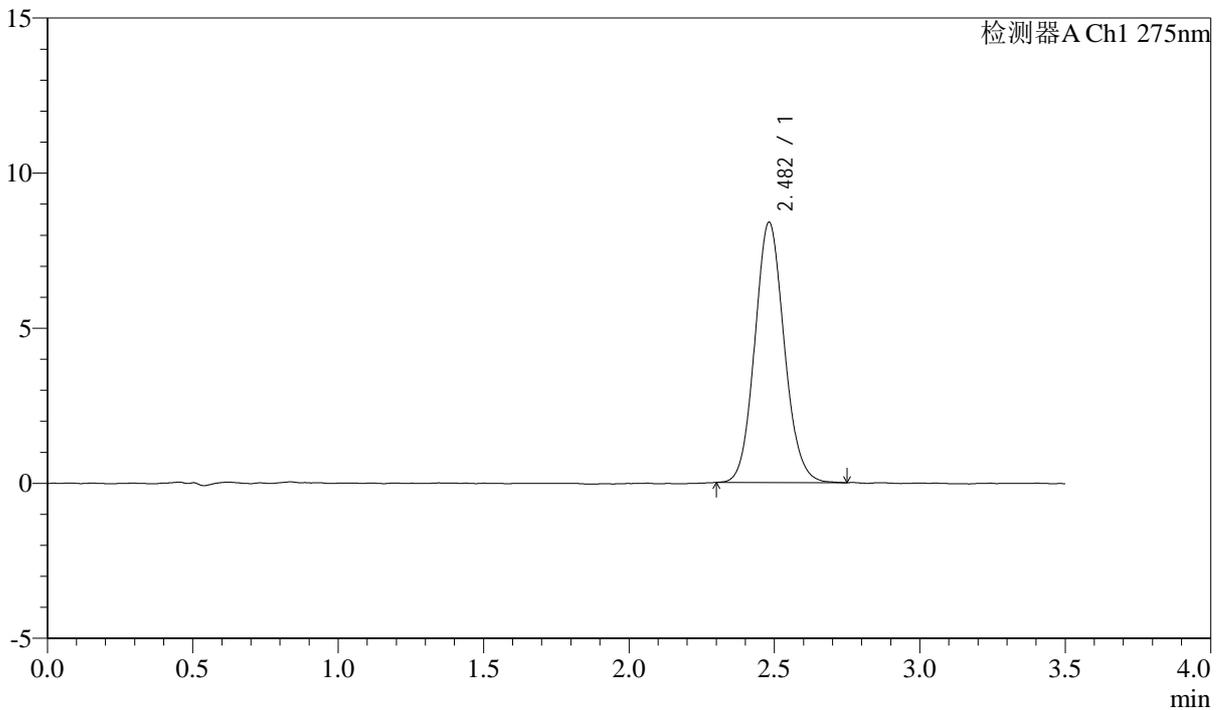
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-322-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:17:51      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:10      处理者: lvtingting  
 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	2.482	59104	100.000	8392	2910	1.097	--
总计		59104	100.000	8392			



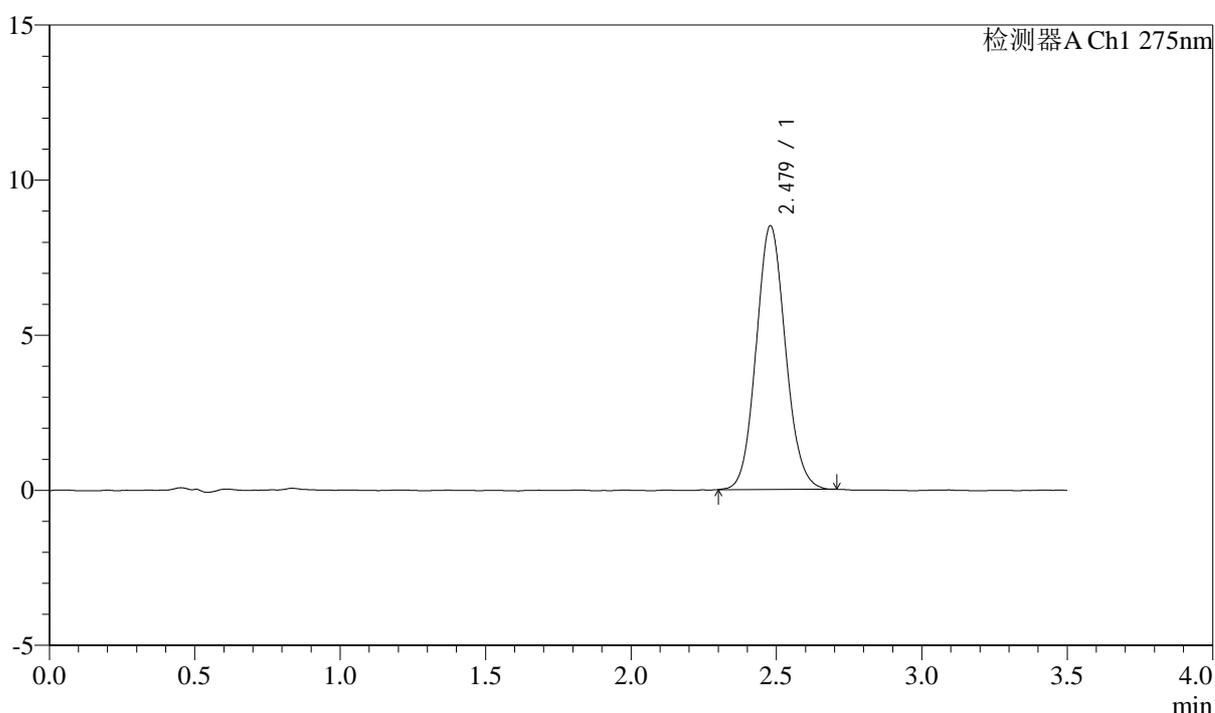
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-323-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:21:46      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:13      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

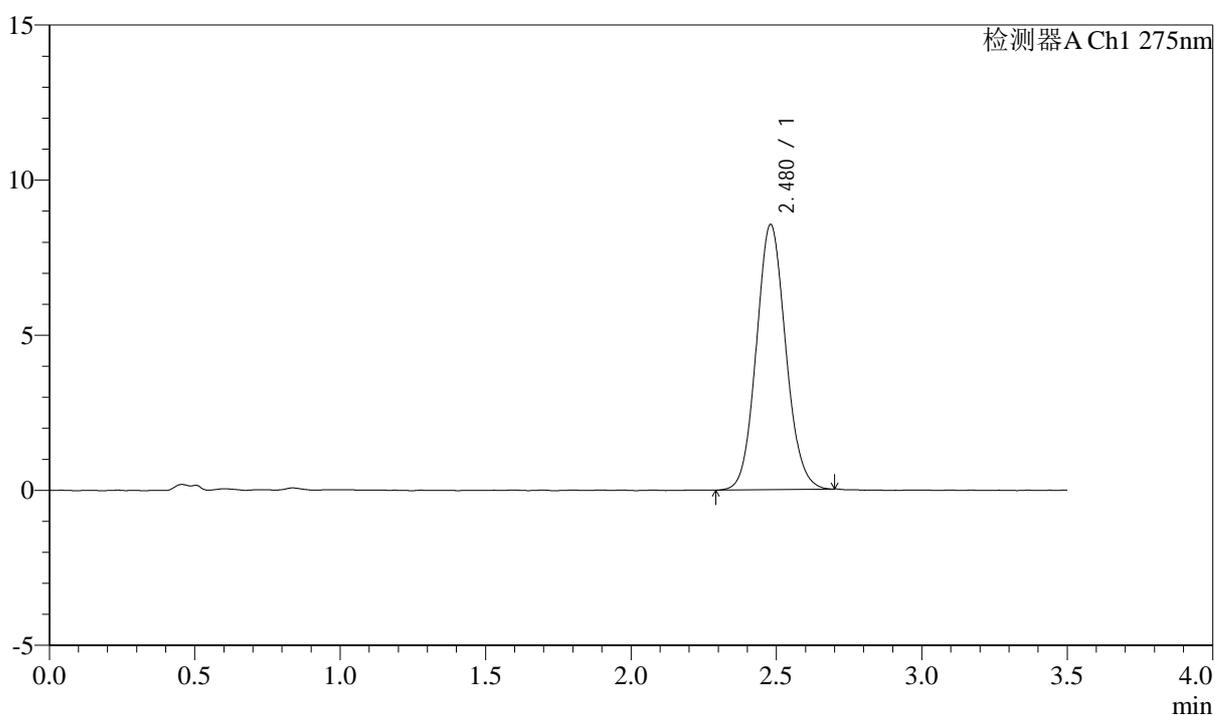
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.479	59635	100.000	8505	2913	1.092	--
总计		59635	100.000	8505			

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-324-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:25:41      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:16      处理者: lvtingting  
 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	2.480	60061	100.000	8553	2905	1.089	--
总计		60061	100.000	8553			



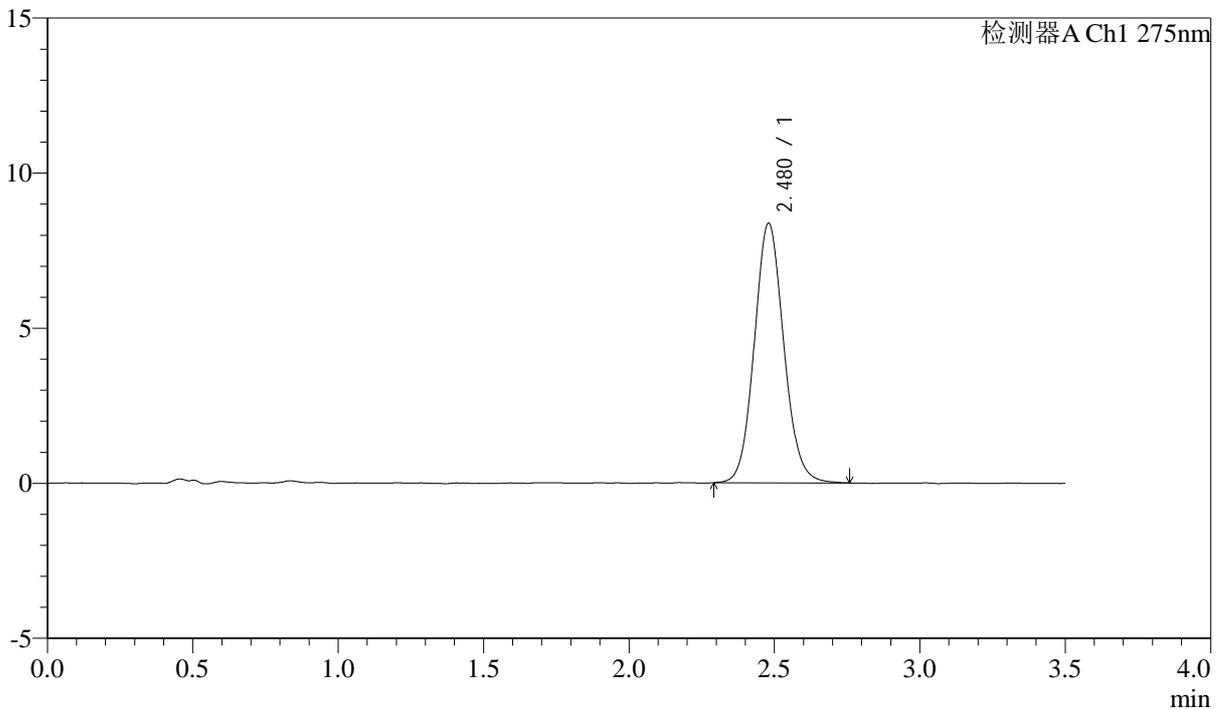
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-325-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:29:36      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:19      处理者: lvtingting  
 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	2.480	59003	100.000	8370	2907	1.093	--
总计		59003	100.000	8370			



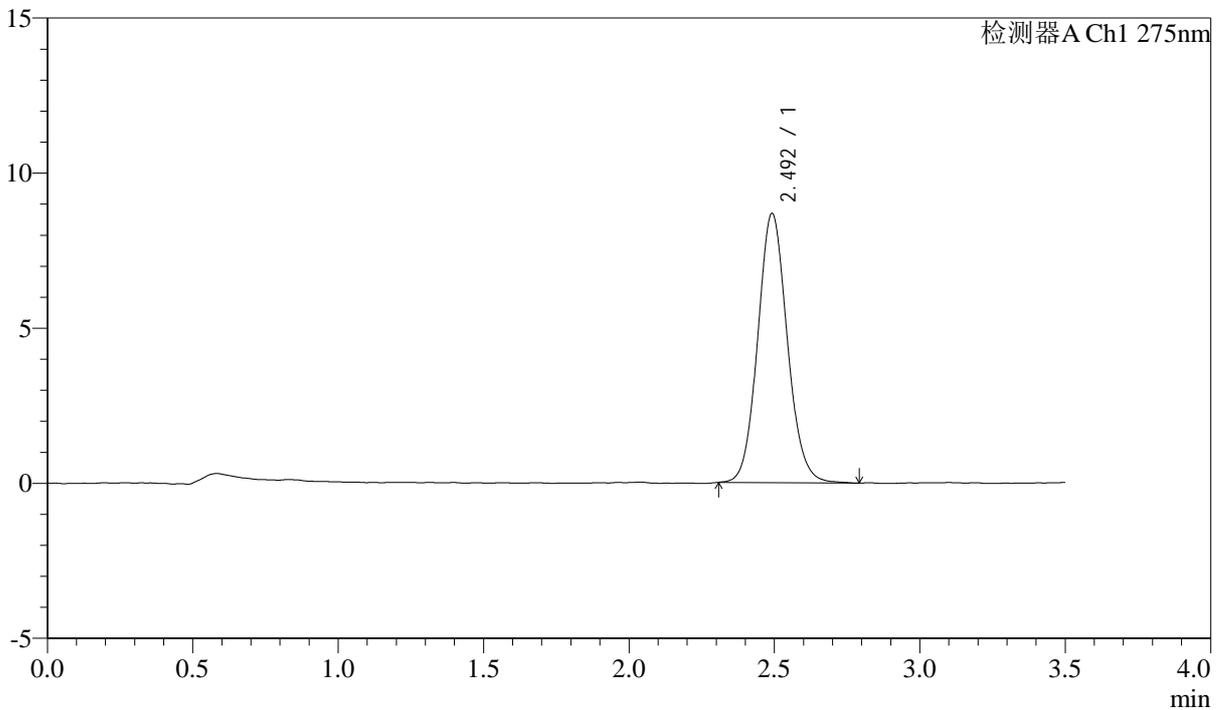
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-326-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:33:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:21      处理者: lvtingting  
 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	2.492	61494	100.000	8658	2917	1.094	--
总计		61494	100.000	8658			



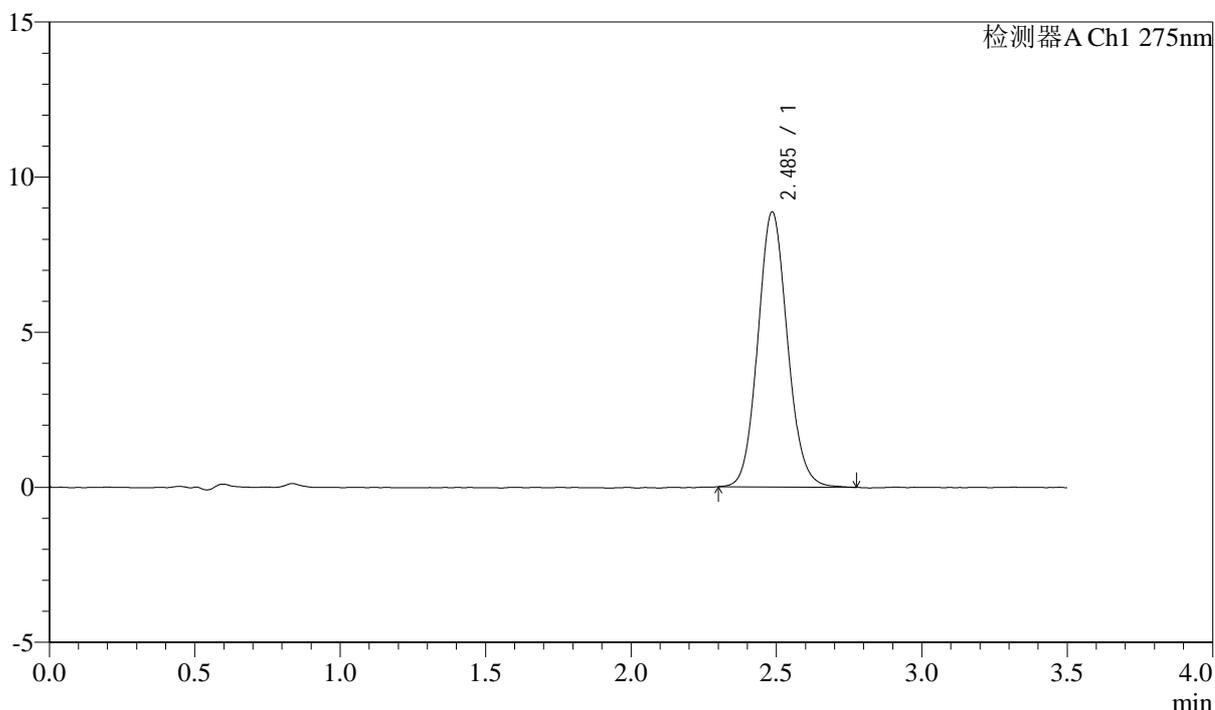
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-327-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:37:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:24      处理者: lvtingting  
 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	2.485	62812	100.000	8852	2903	1.097	--
总计		62812	100.000	8852			



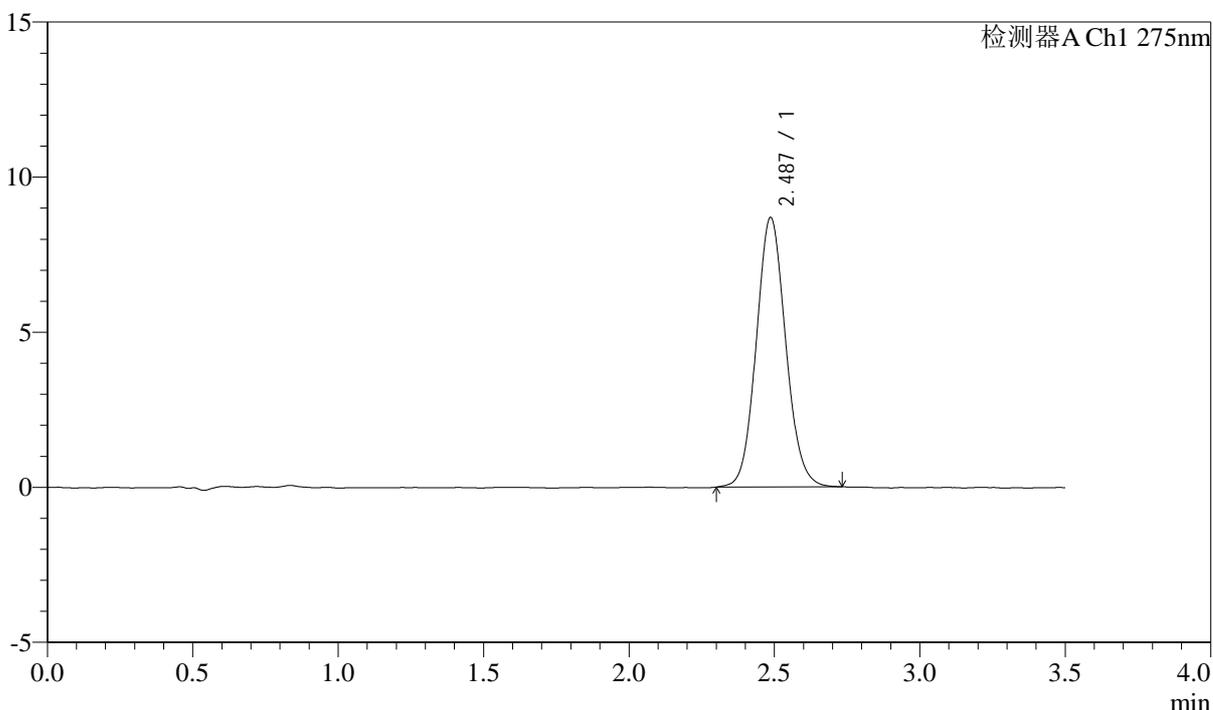
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-328-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:41:19      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:27      处理者: lvtingting  
 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	2.487	61240	100.000	8688	2902	1.088	--
总计		61240	100.000	8688			



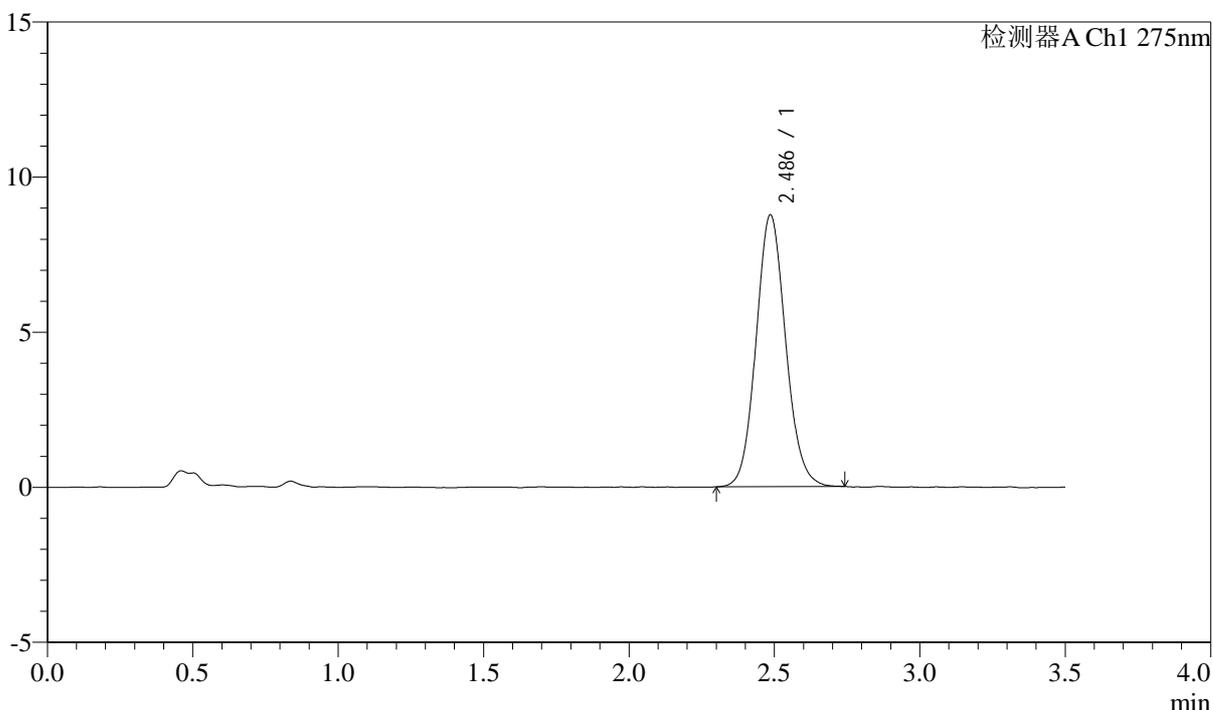
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-329-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:45:14      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:30      处理者: lvtingting  
 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	2.486	62112	100.000	8756	2886	1.096	--
总计		62112	100.000	8756			



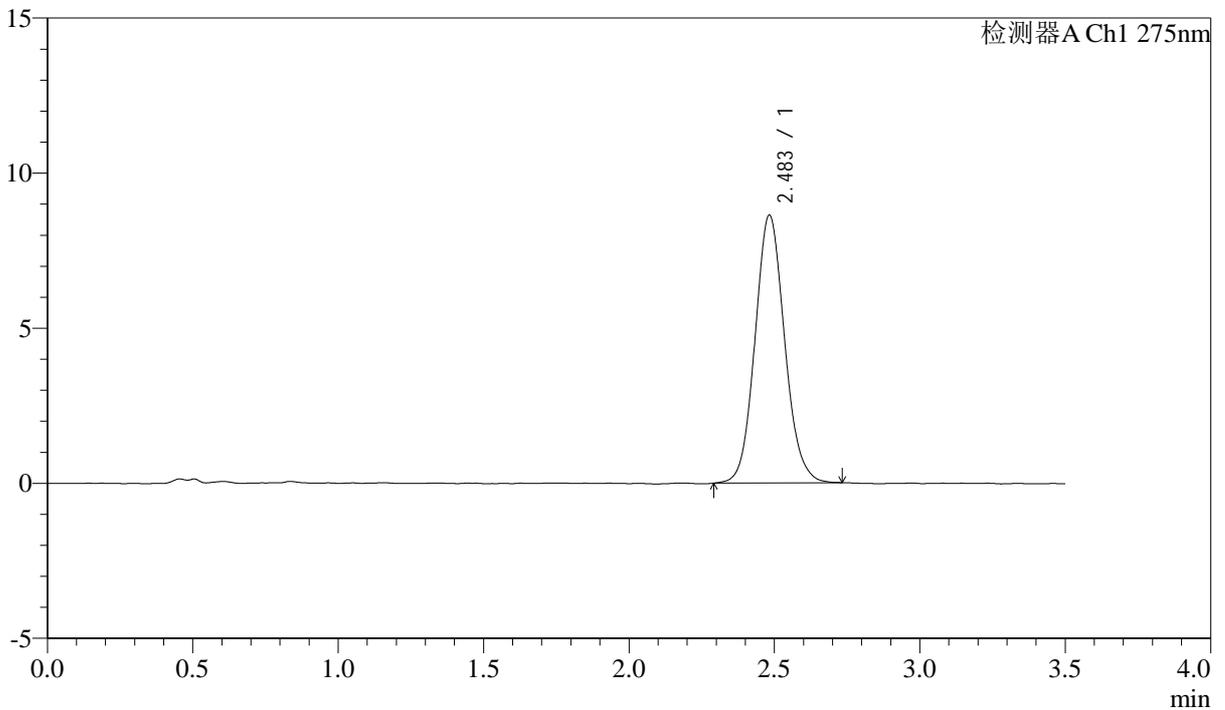
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-330-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 18:49:06 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:32 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

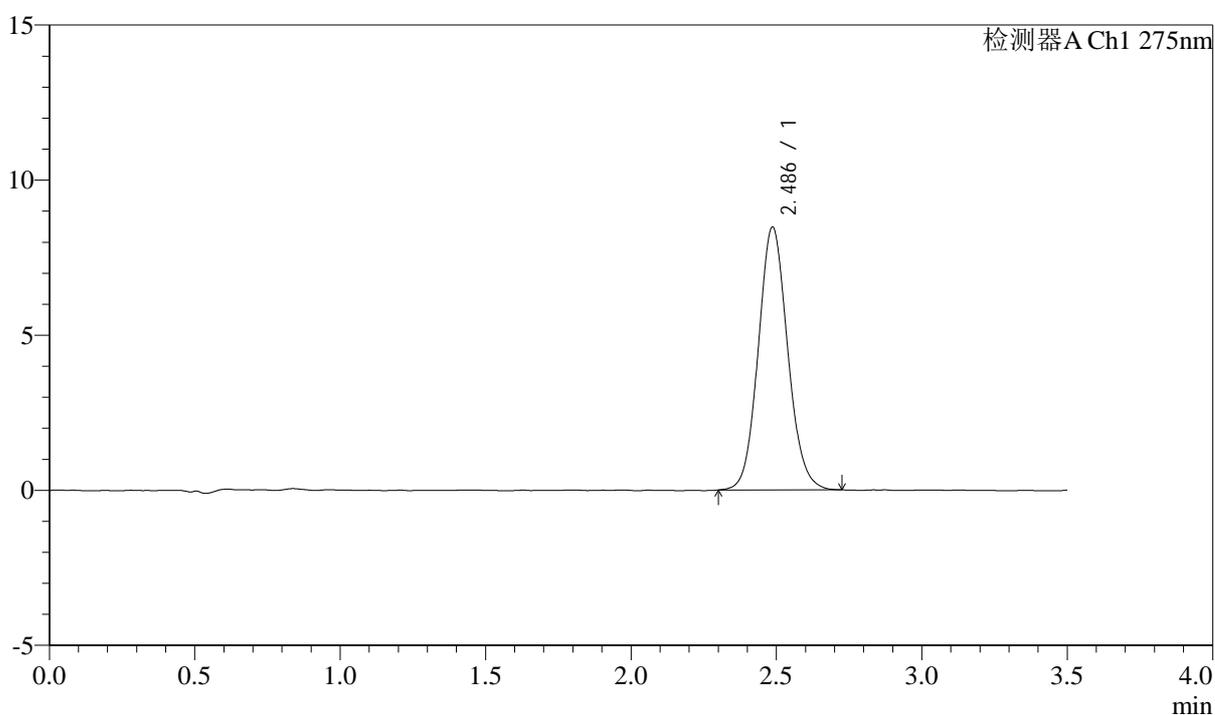
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.483	61136	100.000	8626	2886	1.097	--
总计		61136	100.000	8626			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-331-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 18:52:59 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:35 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

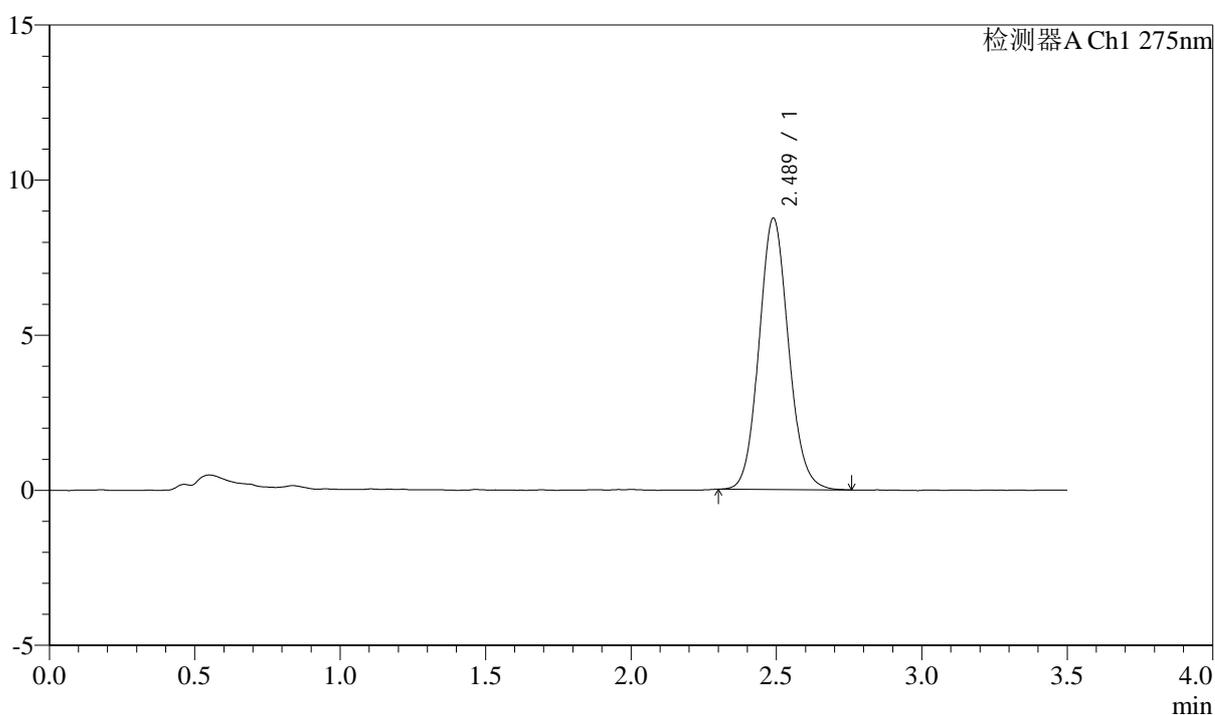
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	59579	100.000	8470	2922	1.094	--
总计		59579	100.000	8470			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-332-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 18:56:52 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:38 处理者: lvtingting  
 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	2.489	61742	100.000	8747	2908	1.094	--
总计		61742	100.000	8747			



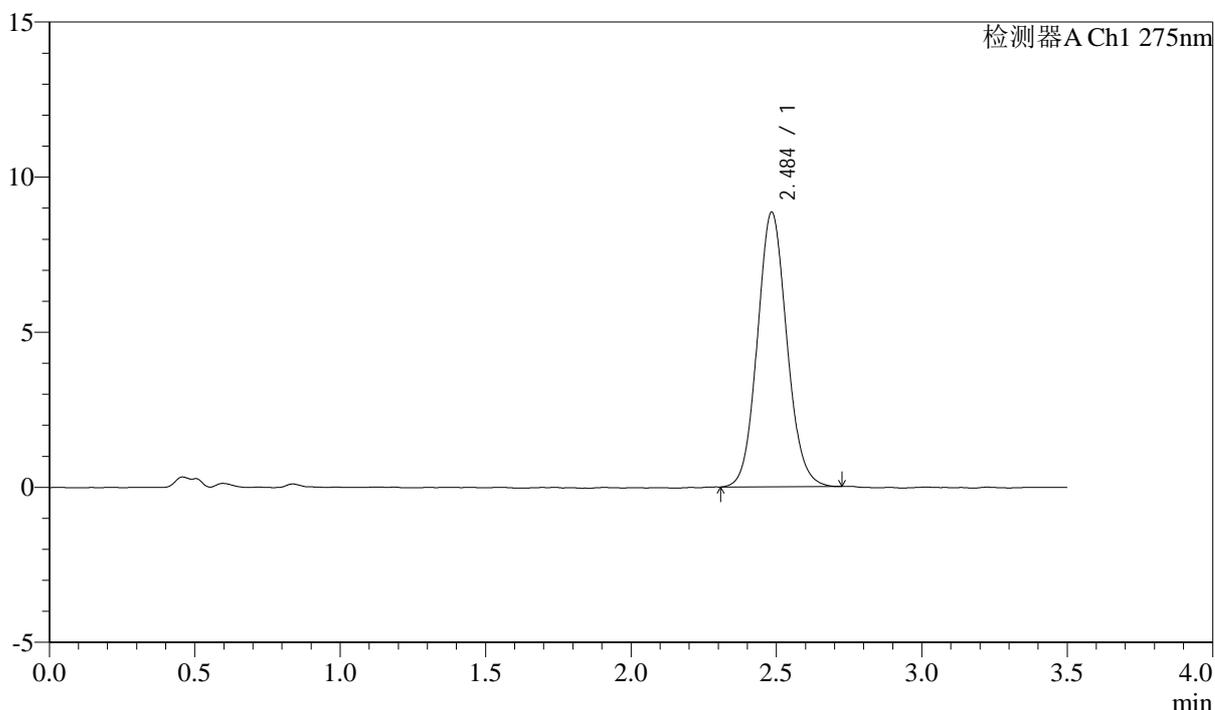
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-333-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:00:46      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:40      处理者: lvtingting  
 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	2.484	62427	100.000	8829	2894	1.091	--
总计		62427	100.000	8829			



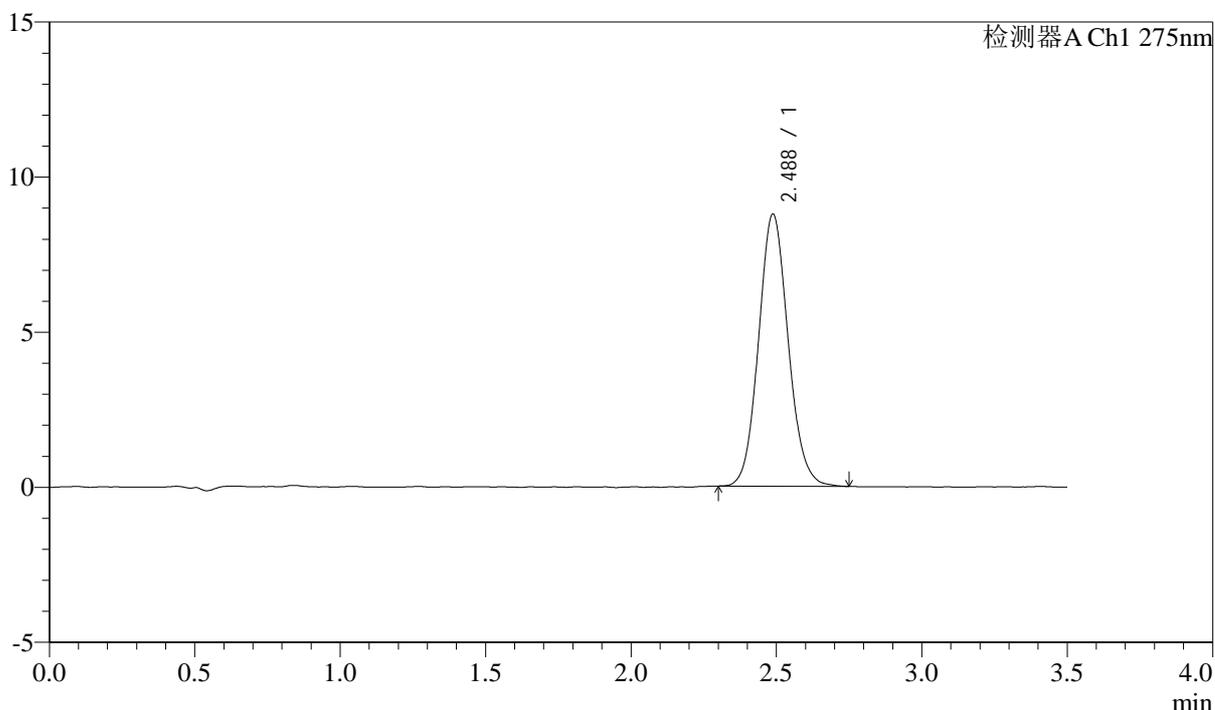
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-334-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:04:39      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:43      处理者: lvtingting  
 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	2.488	62185	100.000	8777	2893	1.096	--
总计		62185	100.000	8777			



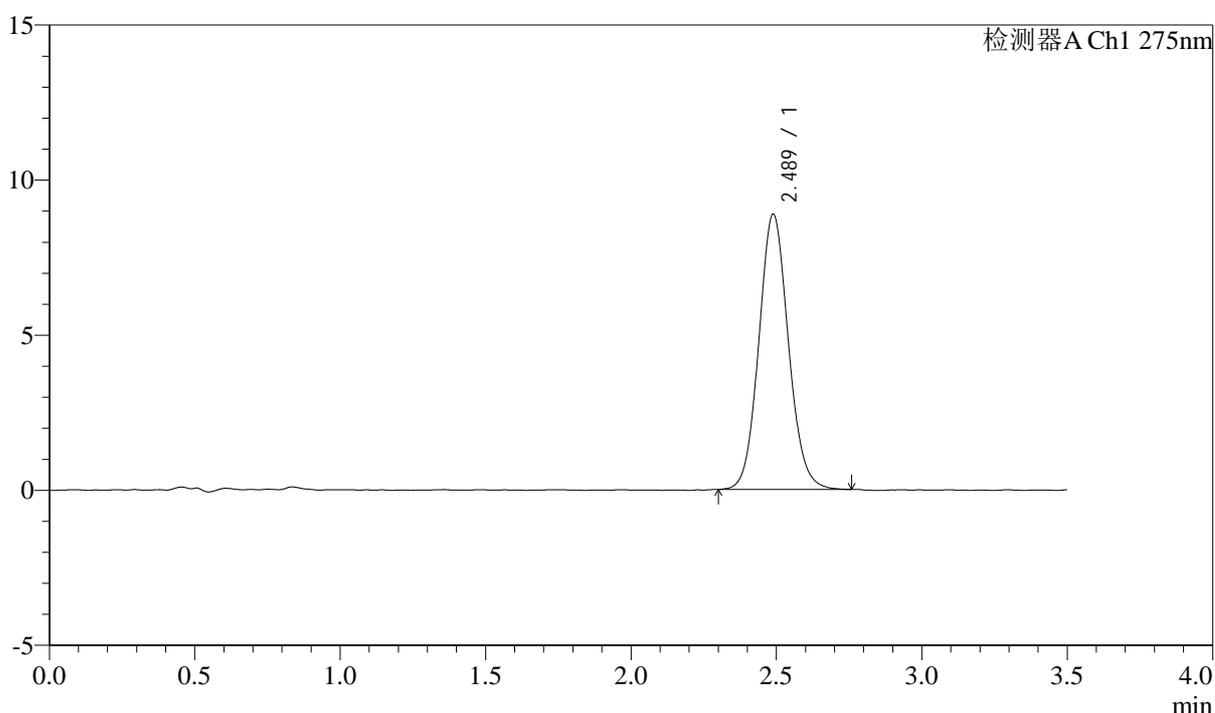
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-335-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:08:32      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:46      处理者: lvtingting  
 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	2.489	62805	100.000	8878	2908	1.089	--
总计		62805	100.000	8878			



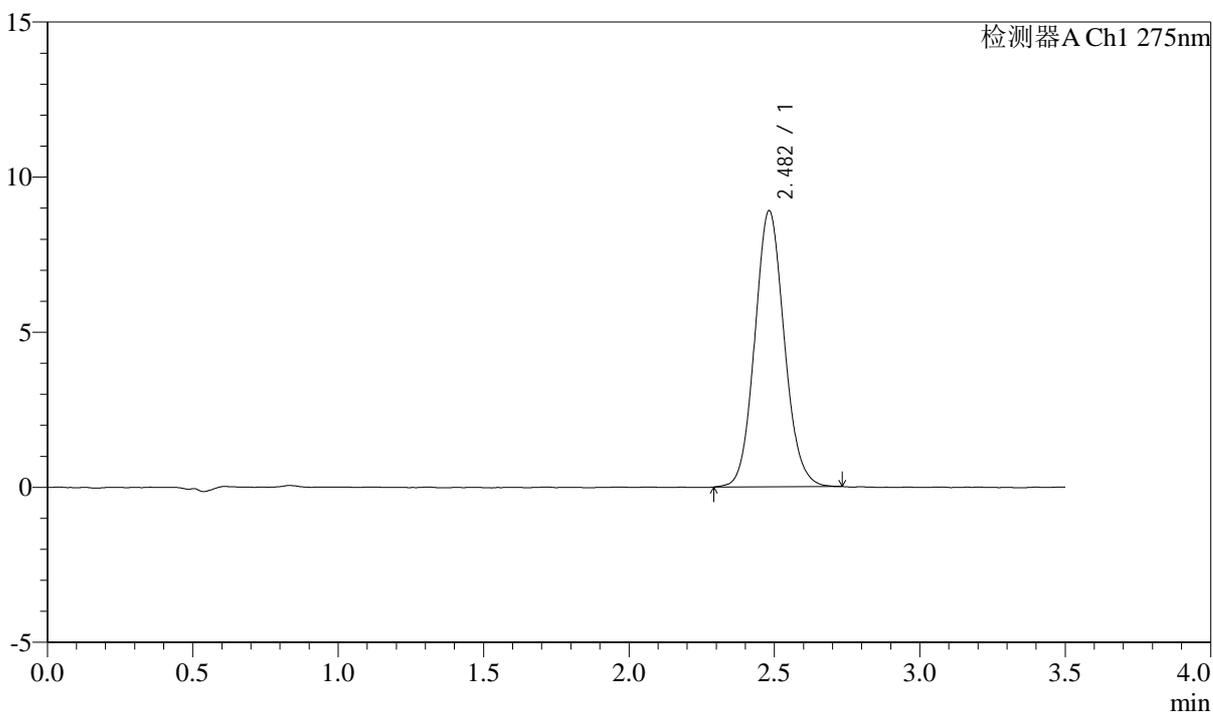
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-336-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:12:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:48      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

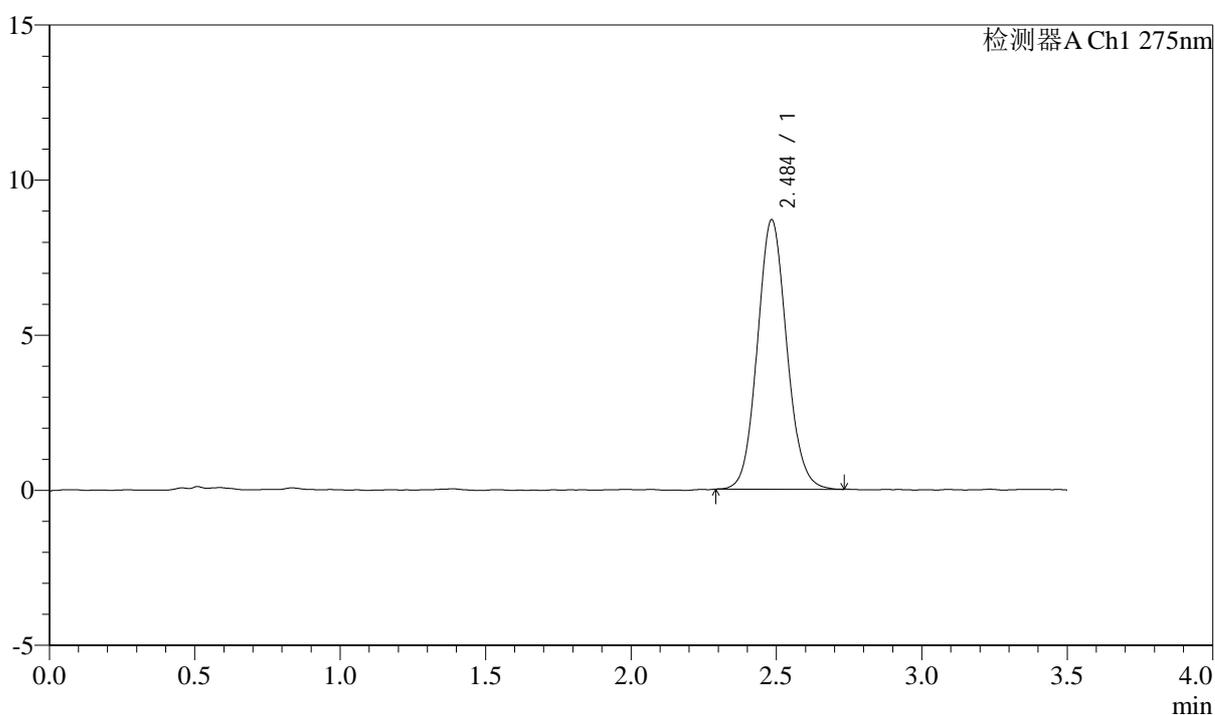
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.482	62757	100.000	8898	2900	1.092	--
总计		62757	100.000	8898			

## &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 - 0-75/24-337-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 19:16:18 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:51 处理者: lvtingting  
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	2.484	61071	100.000	8664	2928	1.091	--
总计		61071	100.000	8664			



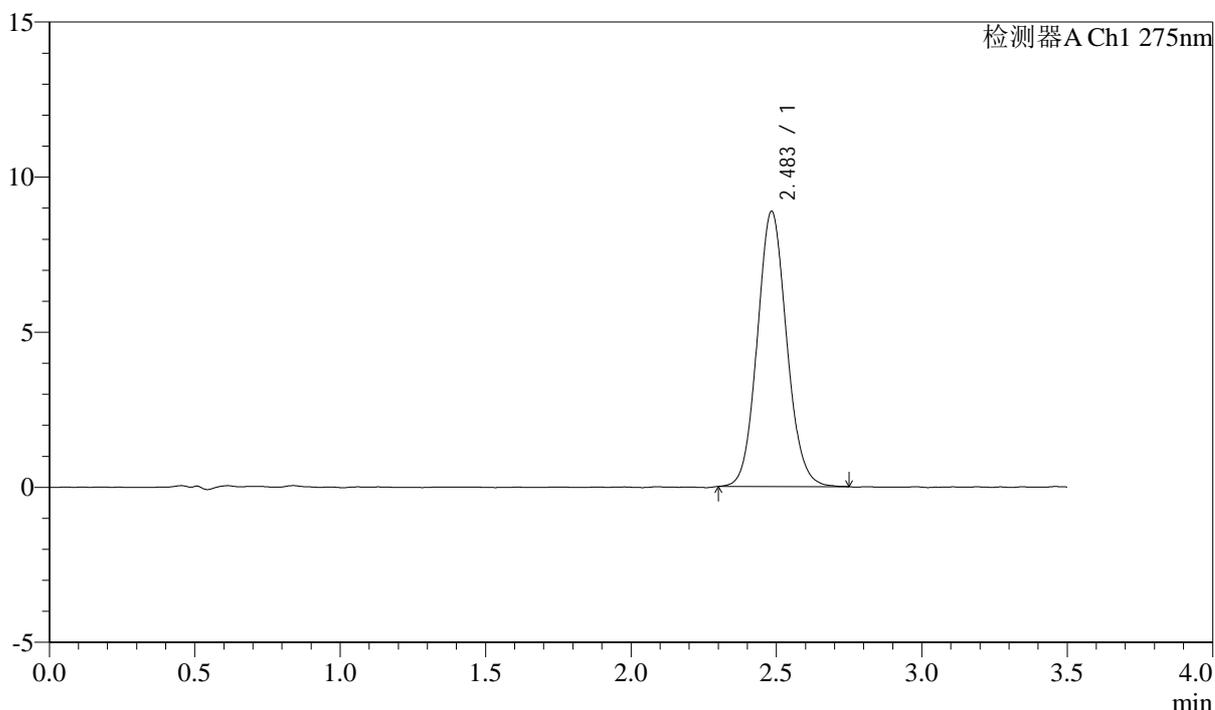
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-338-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:20:12      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:54      处理者: lvtingting  
 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	2.483	62378	100.000	8851	2923	1.089	--
总计		62378	100.000	8851			



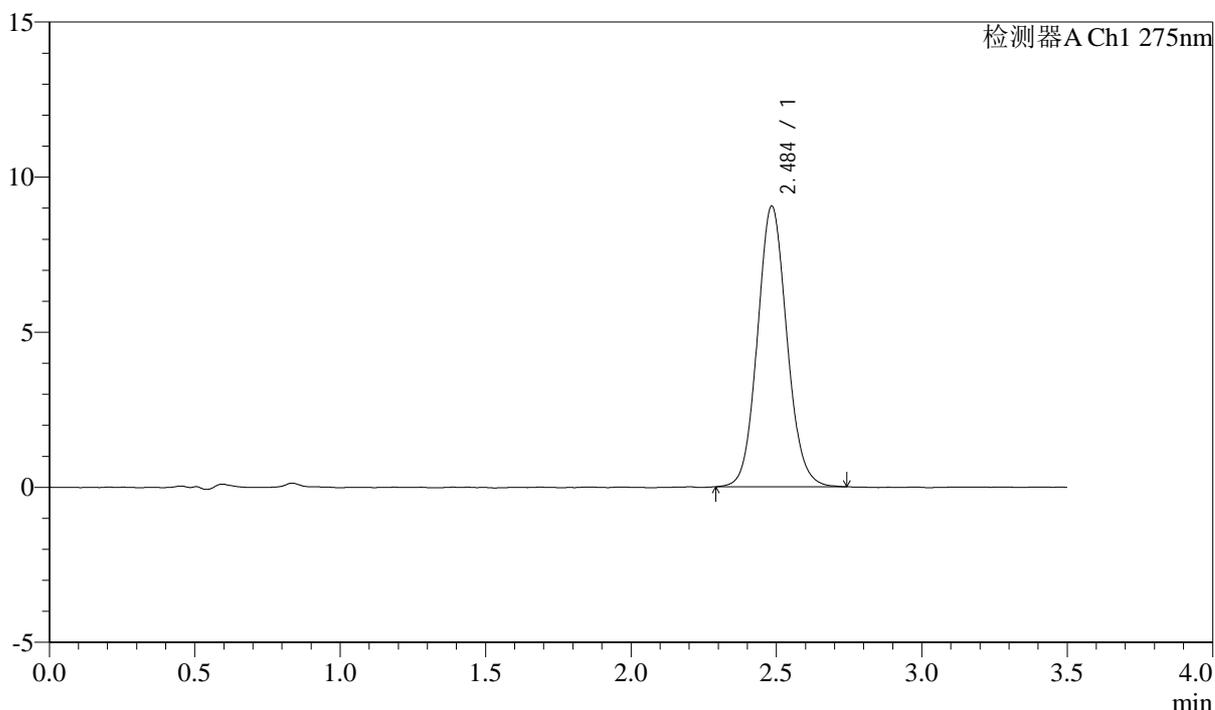
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-339-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:24:06      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:57      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

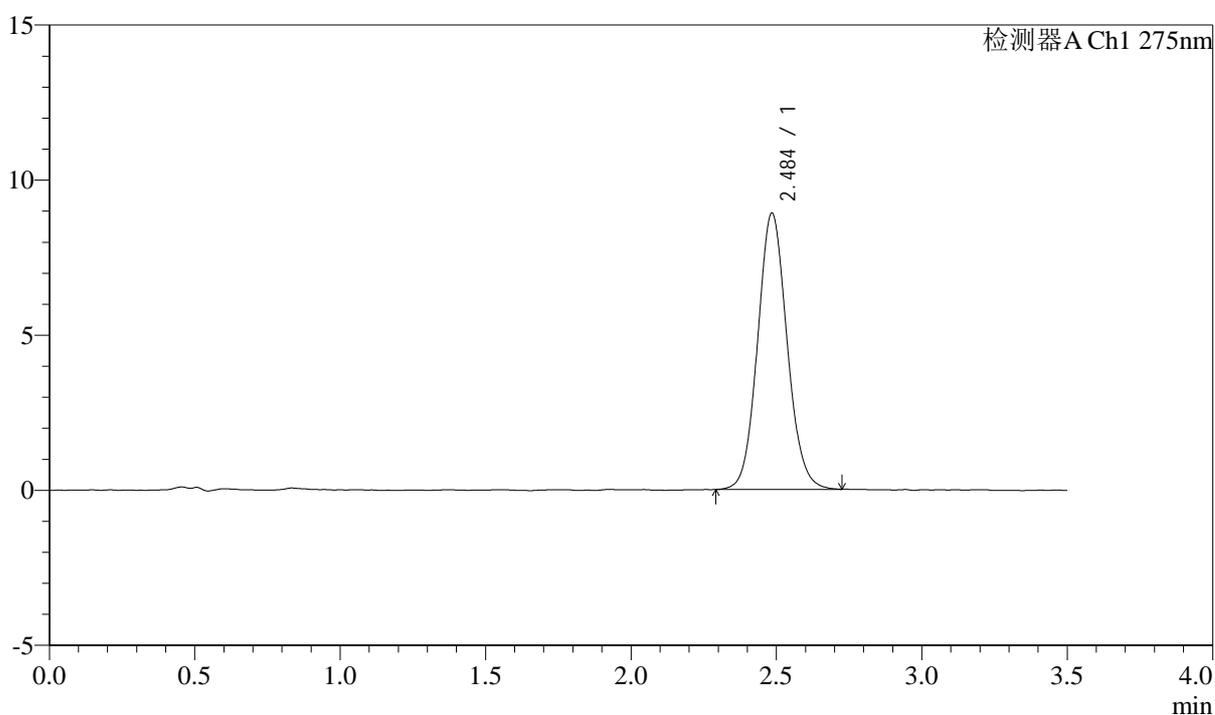
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.484	63863	100.000	9021	2913	1.089	--
总计		63863	100.000	9021			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-340-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 19:28:00 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:26:59 处理者: lvtingting  
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	2.484	62807	100.000	8878	2913	1.087	--
总计		62807	100.000	8878			



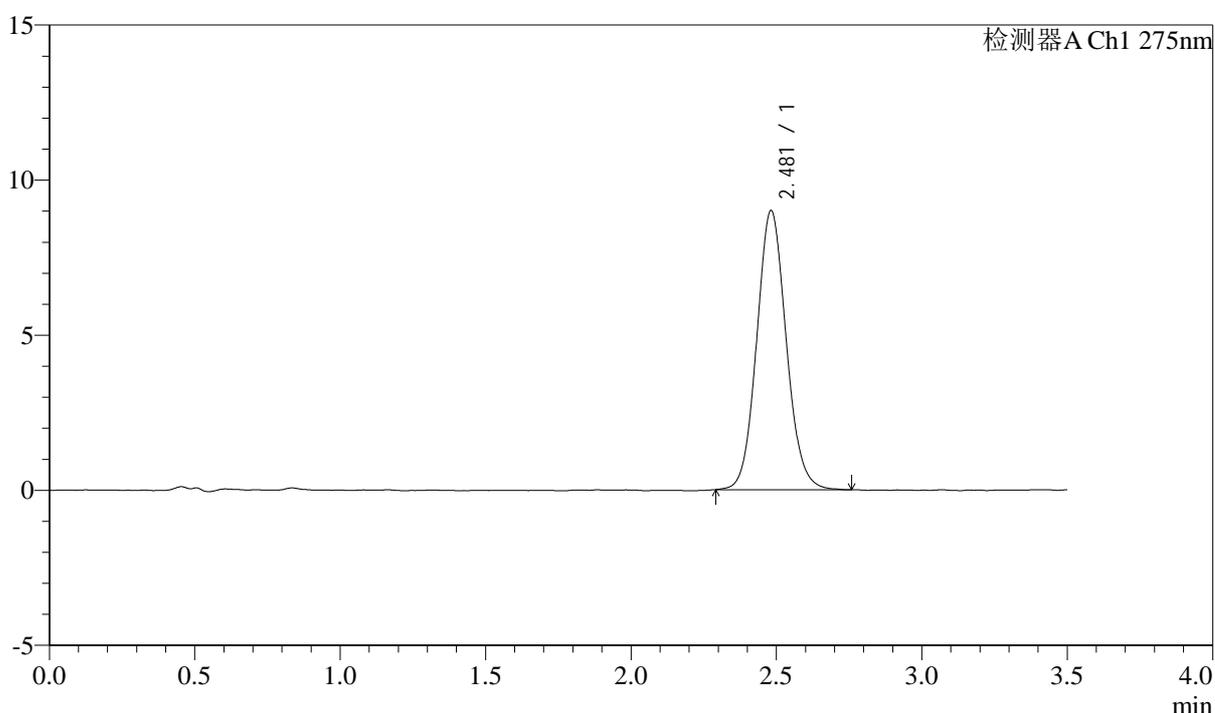
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-341-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:31:52      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:02      处理者: lvtingting  
 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	2.481	63557	100.000	8998	2907	1.090	--
总计		63557	100.000	8998			



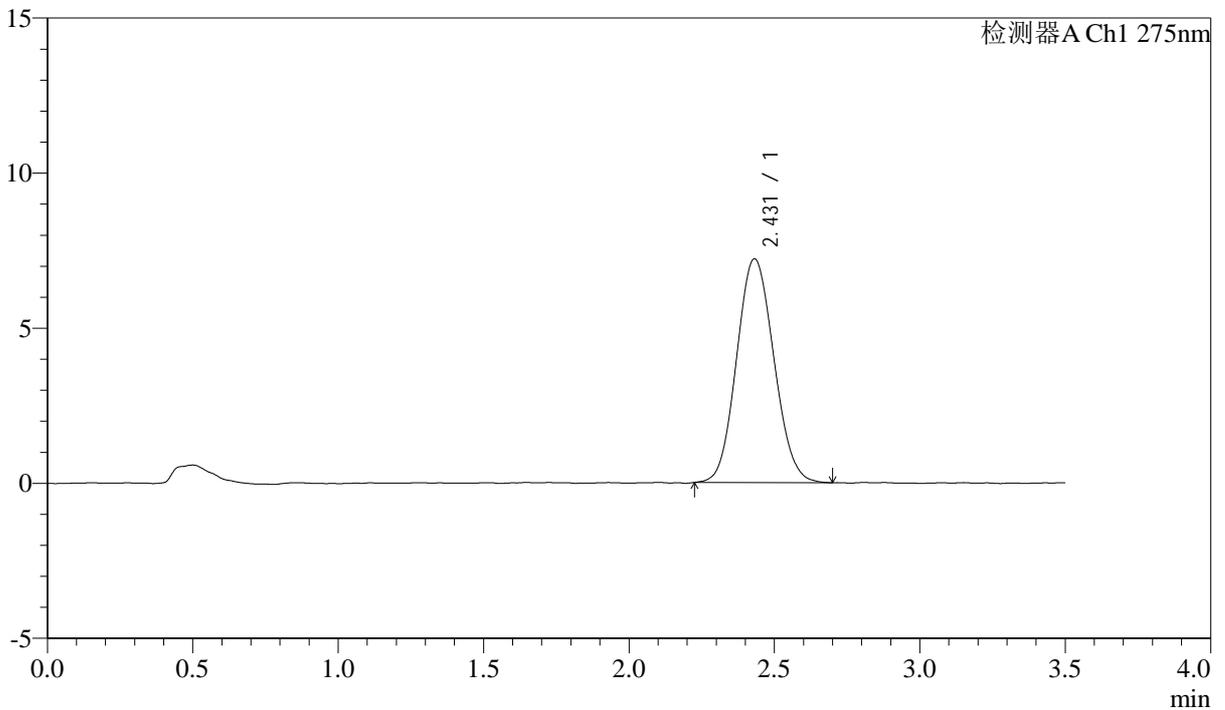
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-342-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:35:47      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:05      处理者: lvtingting  
 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	2.431	64399	100.000	7215	1702	1.091	--
总计		64399	100.000	7215			



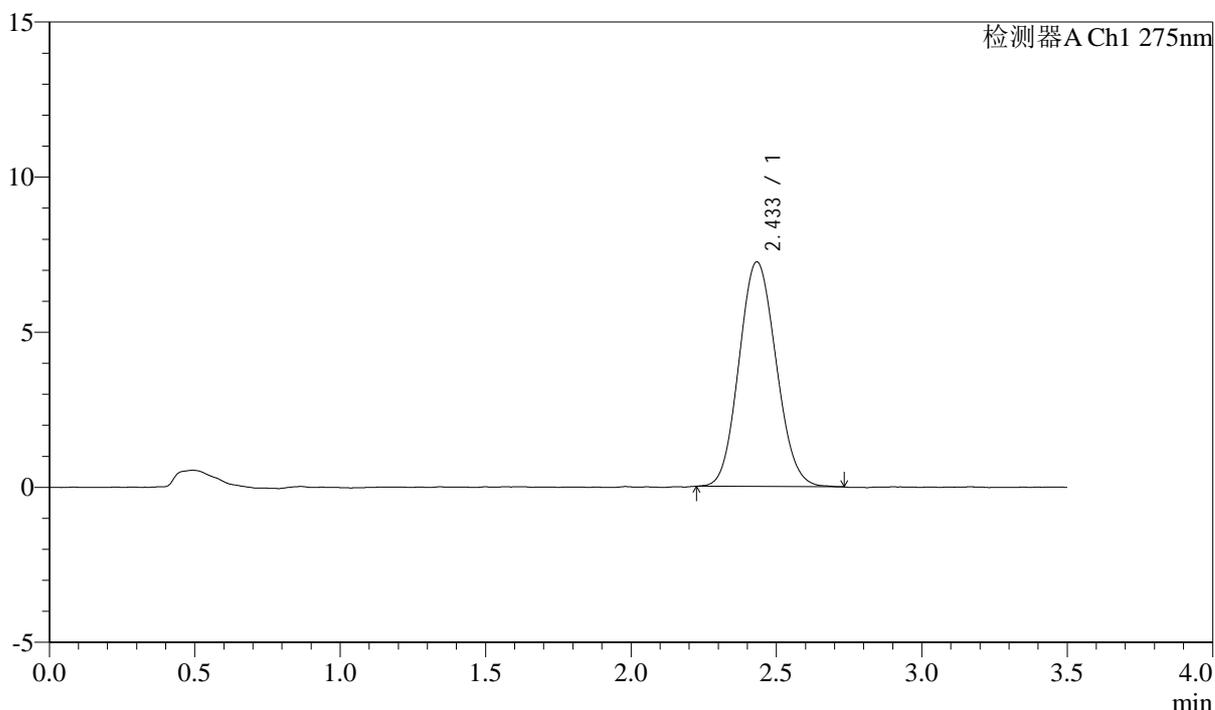
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-343-2 - zzp-btq-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:39:42      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:08      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

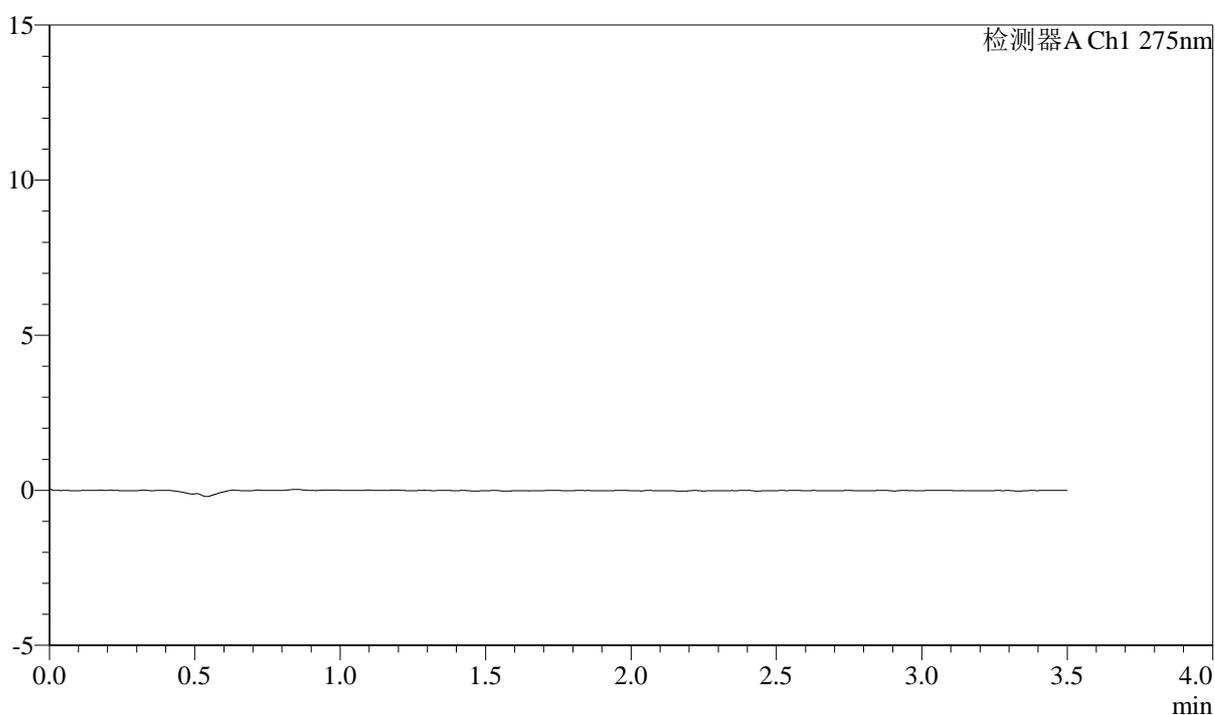
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.433	64276	100.000	7238	1705	1.094	--
总计		64276	100.000	7238			

## &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 - 0-75/24-344-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 19:43:35 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:11 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

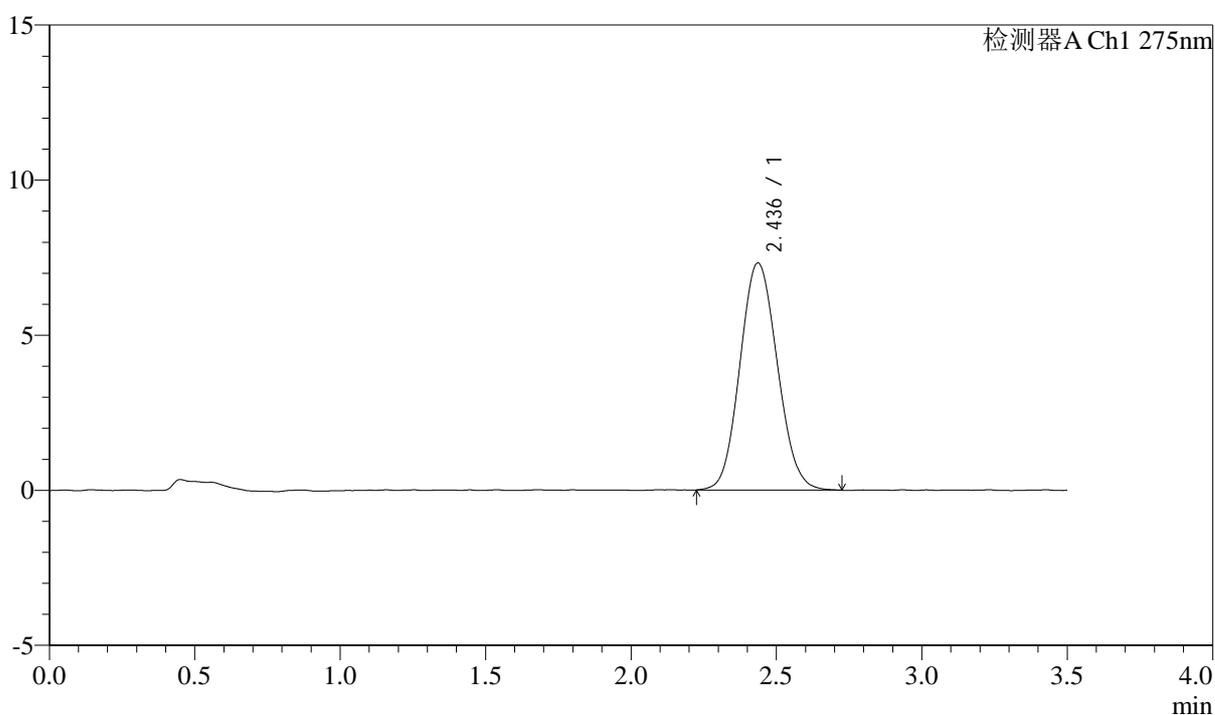
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-345-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 19:47:28 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:14 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

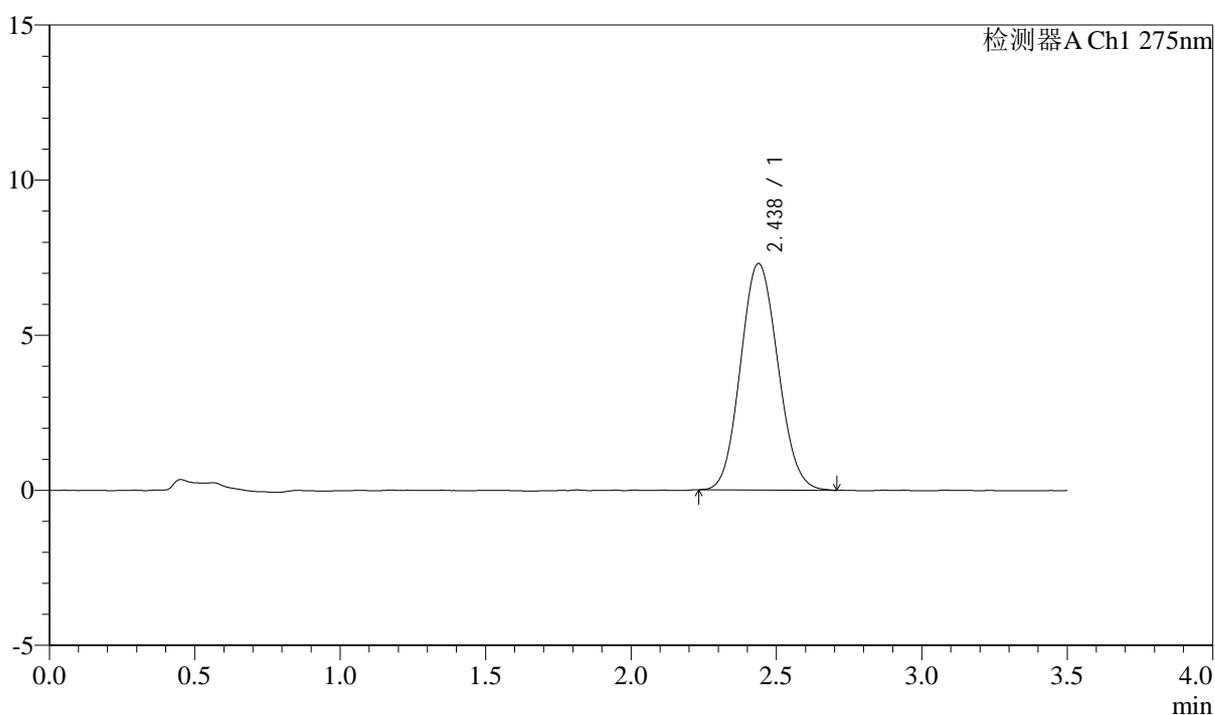
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.436	65502	100.000	7319	1697	1.093	--
总计		65502	100.000	7319			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-346-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 19:51:22 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:16 处理者: lvtingting  
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	2.438	65199	100.000	7305	1696	1.092	--
总计		65199	100.000	7305			



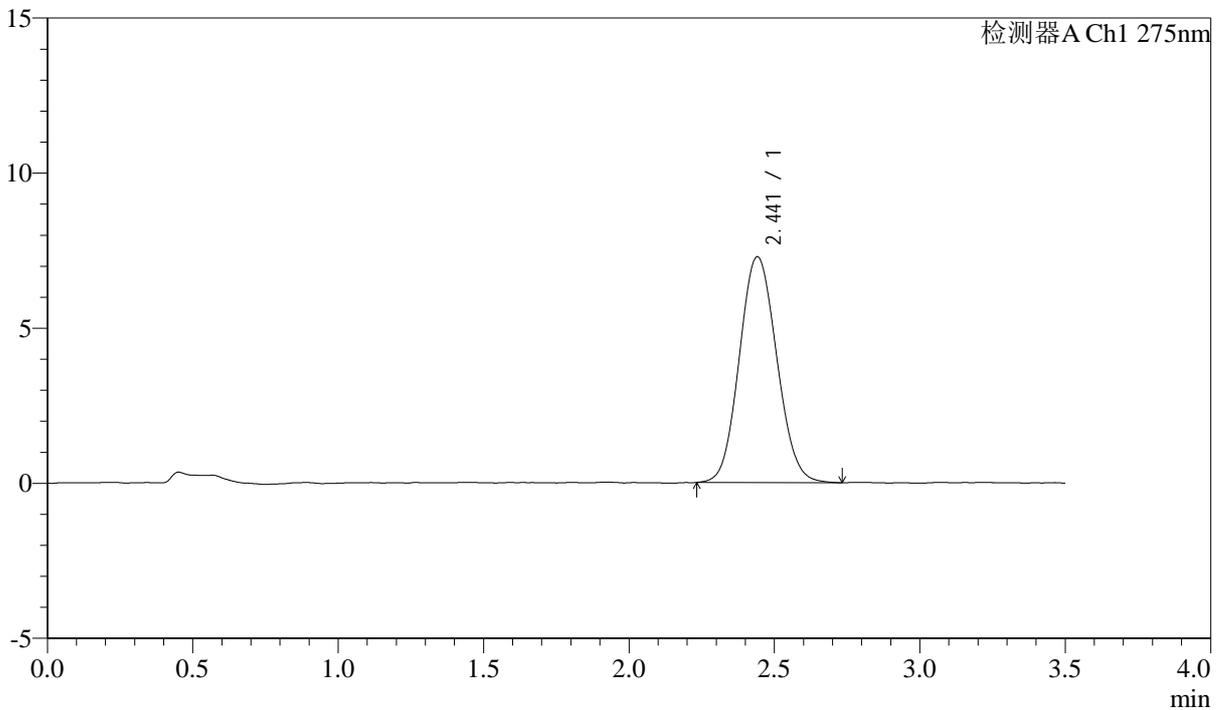
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-347-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:55:14      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:19      处理者: lvtingting  
 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	2.441	65204	100.000	7276	1720	1.088	--
总计		65204	100.000	7276			



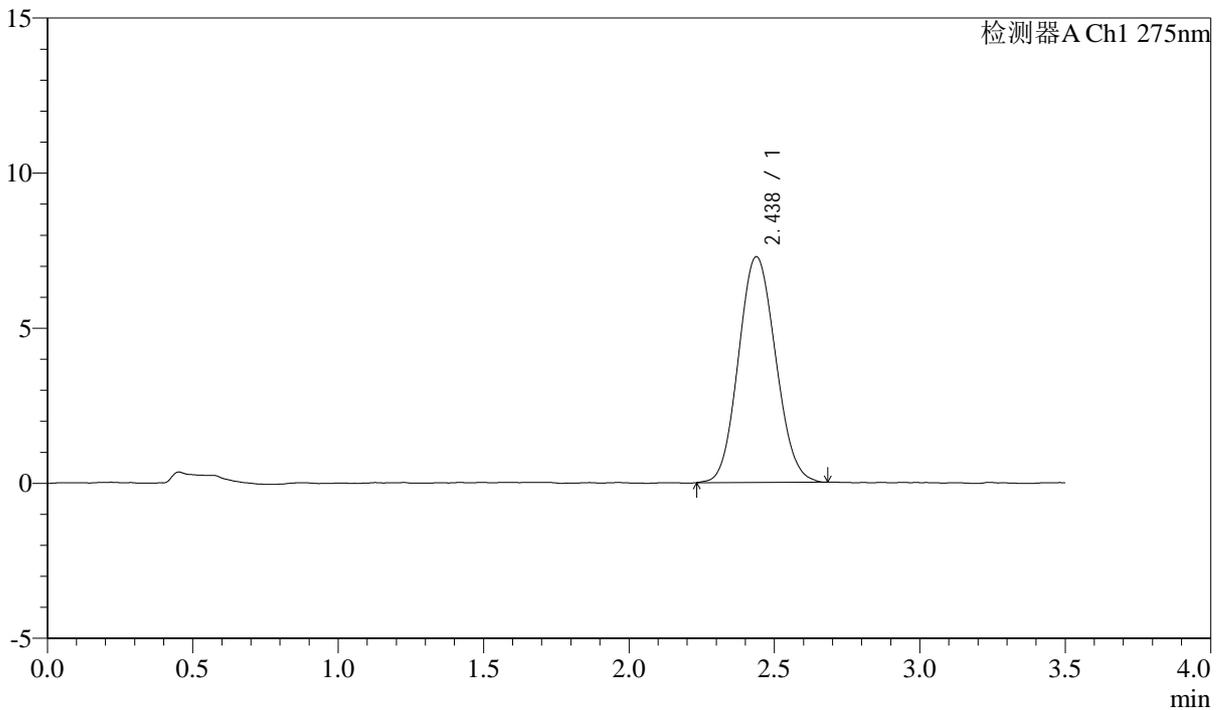
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-348-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 19:59:07      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:22      处理者: lvtingting  
 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	2.438	64606	100.000	7281	1711	1.089	--
总计		64606	100.000	7281			



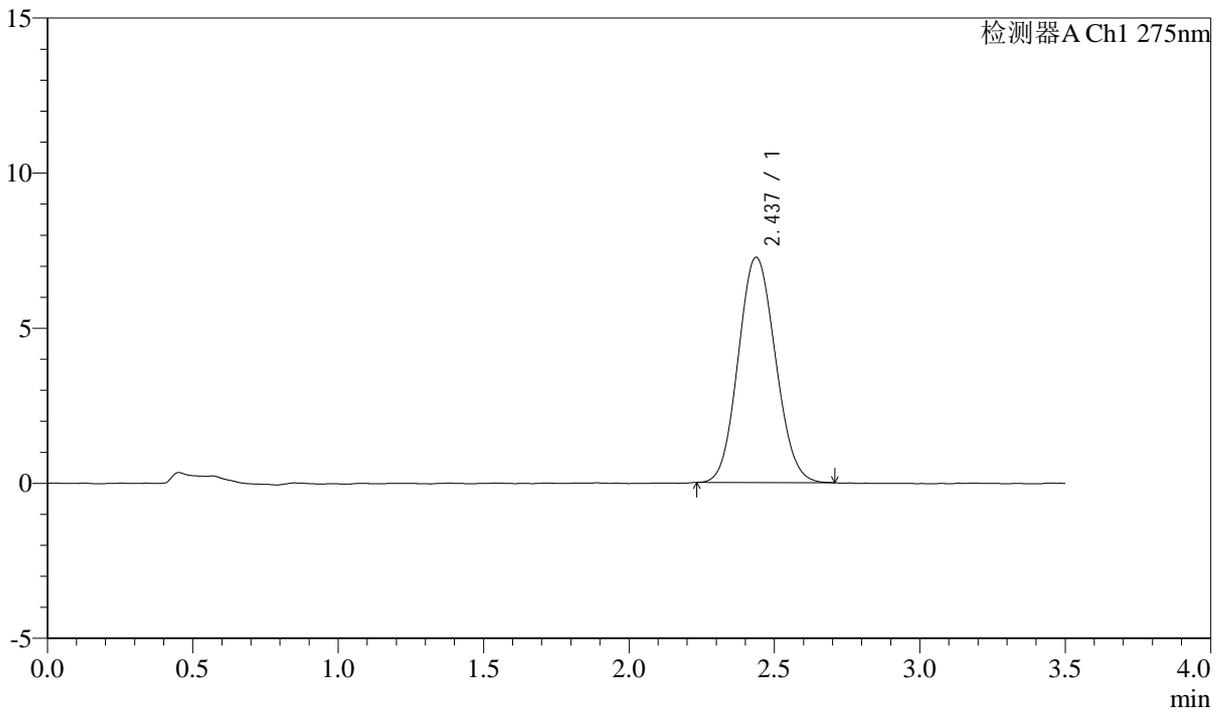
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-349-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:03:00      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:25      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

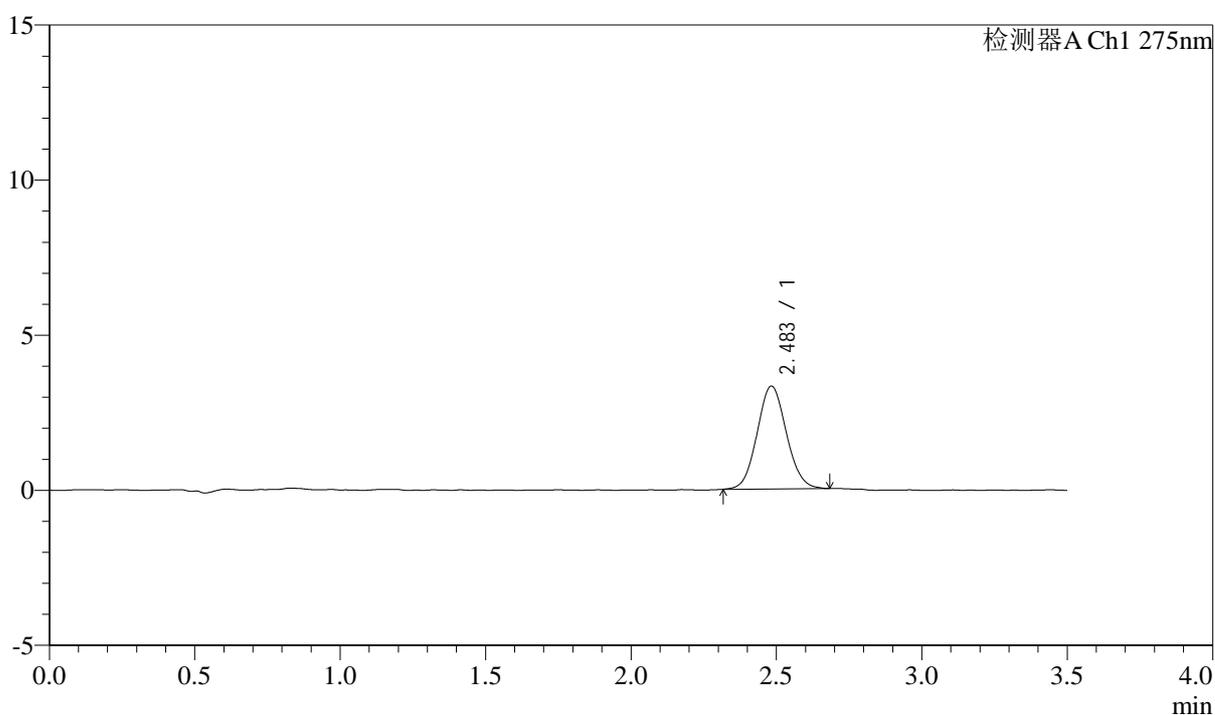
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.437	64588	100.000	7260	1701	1.090	--
总计		64588	100.000	7260			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 275nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-75/24-350-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:06:53      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:27      处理者: lvtingting  
 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	2.483	23254	100.000	3316	2920	1.078	--
总计		23254	100.000	3316			



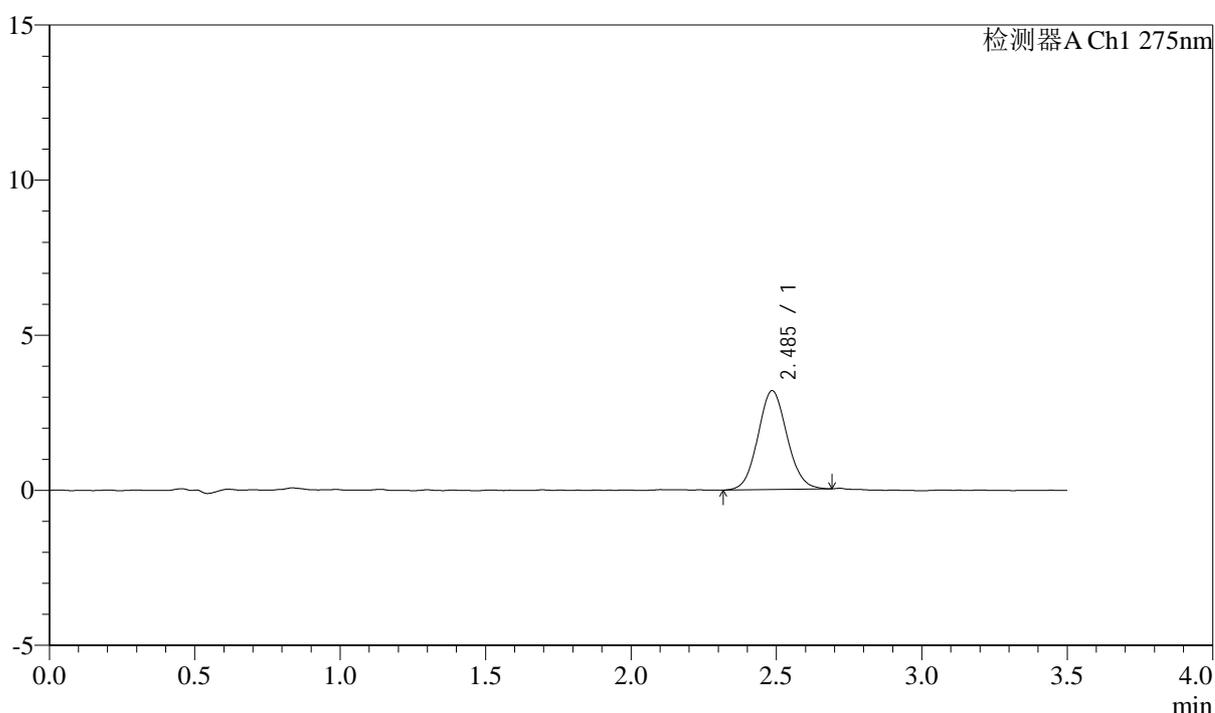
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-351-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:10:45      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:30      处理者: lvtingting  
 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	2.485	22251	100.000	3181	2926	1.076	--
总计		22251	100.000	3181			



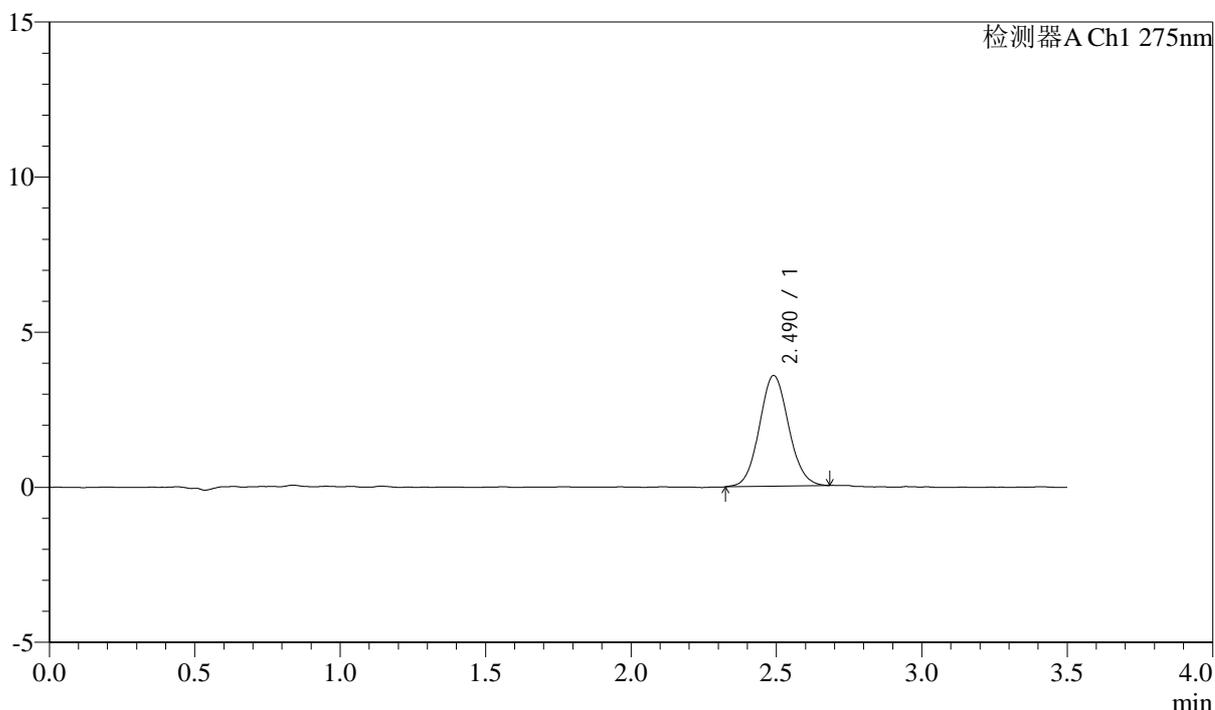
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-352-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:14:38      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:33      处理者: lvtingting  
 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	2.490	24981	100.000	3565	2935	1.074	--
总计		24981	100.000	3565			



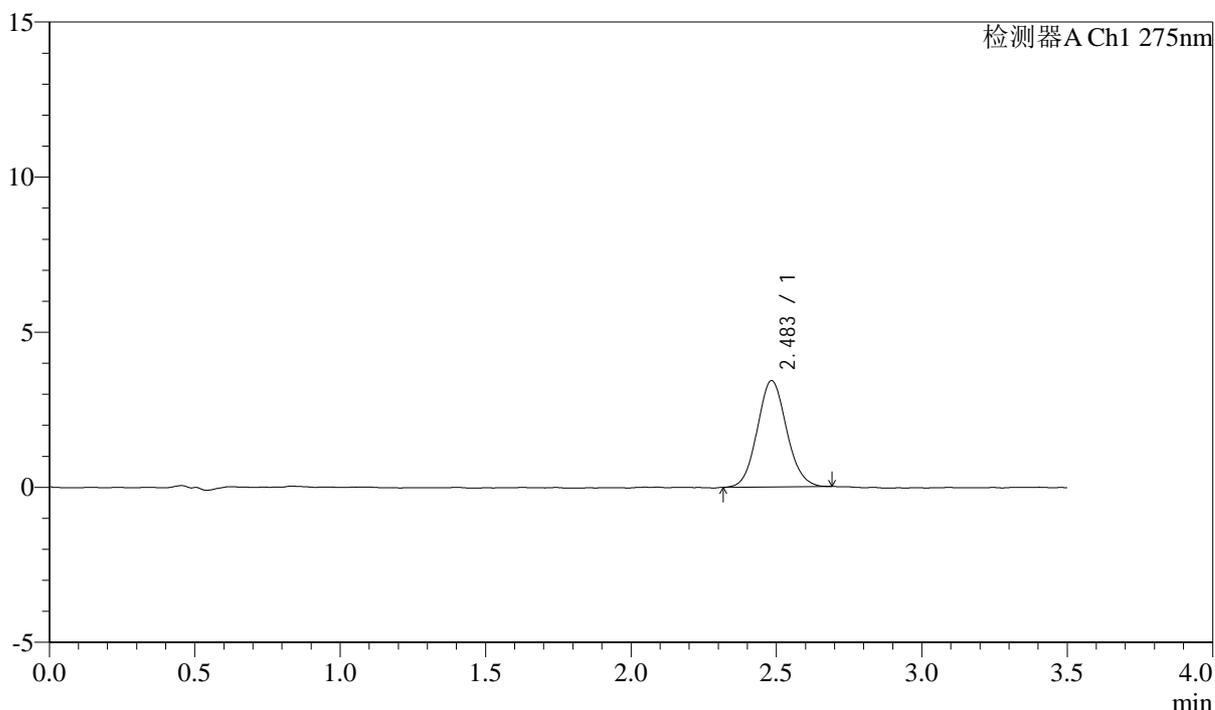
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-353-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:18:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:36      处理者: lvtingting  
 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	2.483	24067	100.000	3425	2907	1.086	--
总计		24067	100.000	3425			



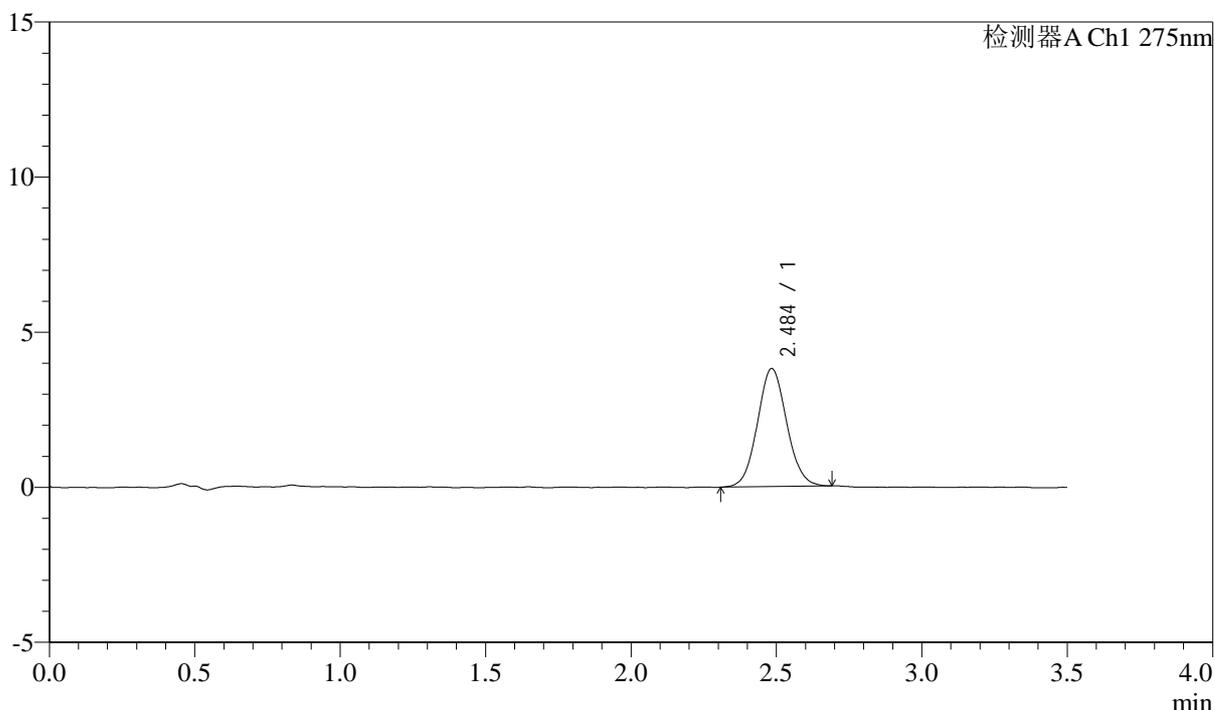
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-354-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:22:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:38      处理者: lvtingting  
 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	2.484	26631	100.000	3795	2923	1.069	--
总计		26631	100.000	3795			



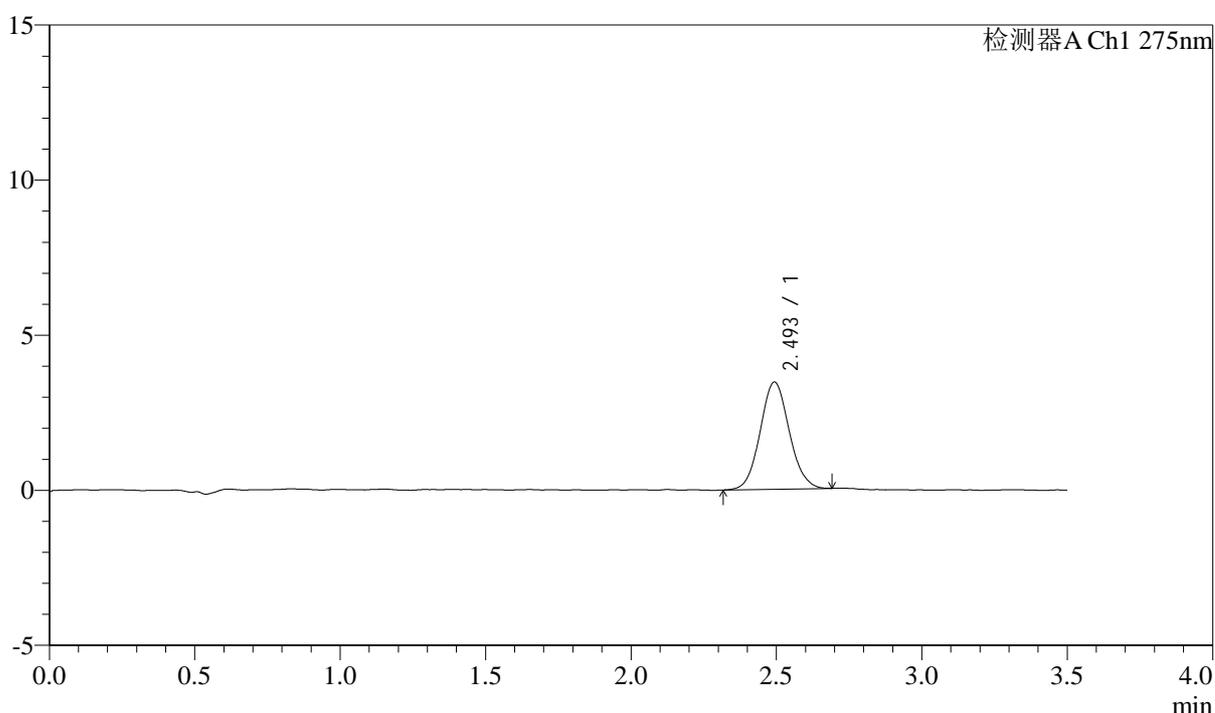
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-355-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:26:17      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:41      处理者: lvtingting  
 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	2.493	24049	100.000	3444	2983	1.077	--
总计		24049	100.000	3444			



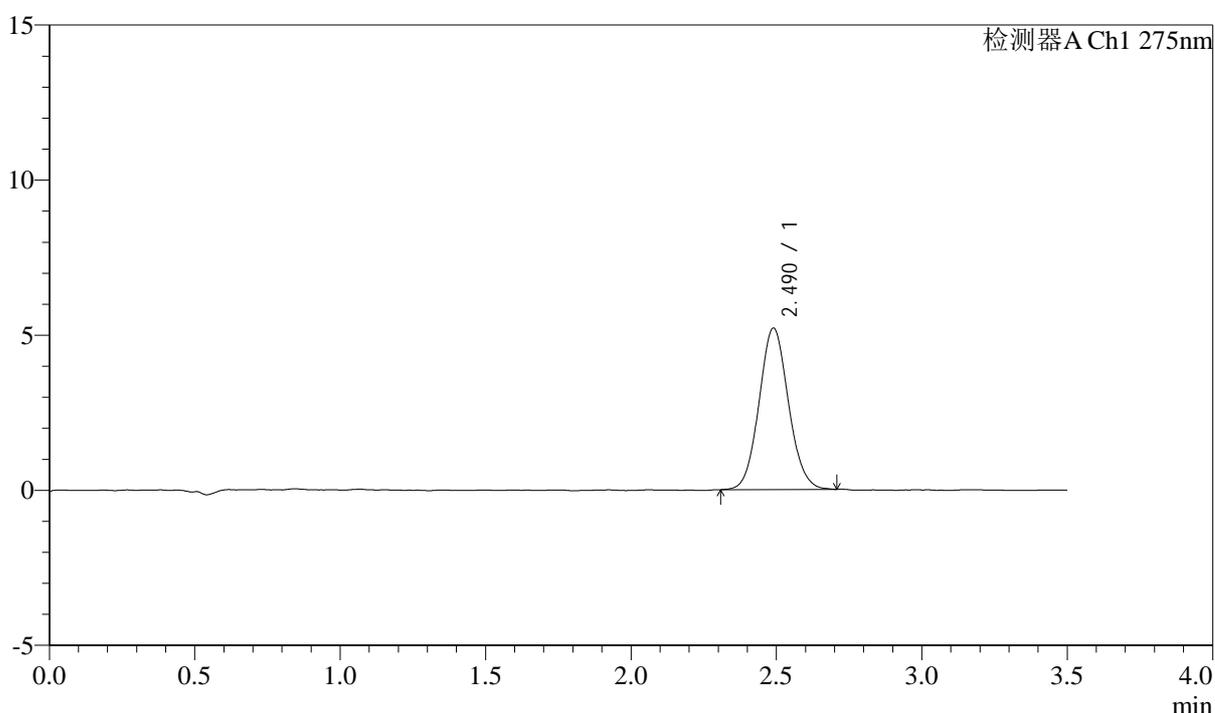
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-356-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:30:10      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:44      处理者: lvtingting  
 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	2.490	36618	100.000	5206	2915	1.079	--
总计		36618	100.000	5206			



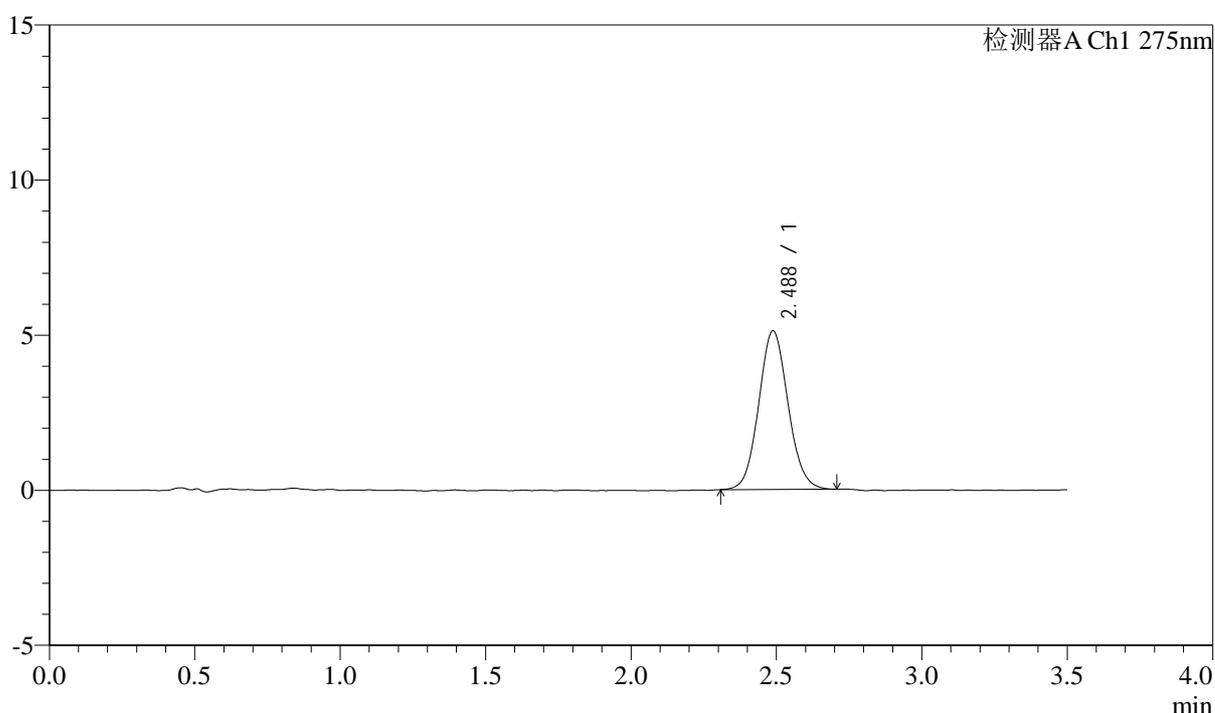
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-357-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:34:03      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:46      处理者: lvtingting  
 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	2.488	35856	100.000	5114	2931	1.081	--
总计		35856	100.000	5114			



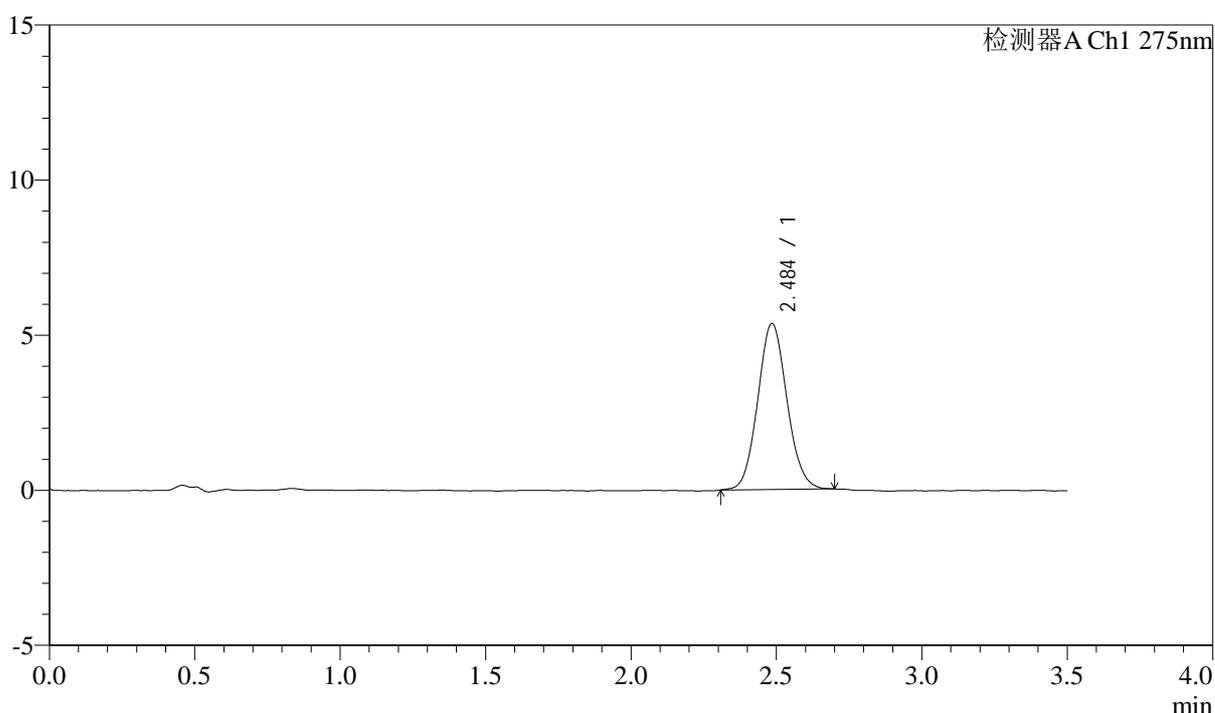
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-358-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:37:54      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:49      处理者: lvtingting  
 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	2.484	37381	100.000	5332	2949	1.086	--
总计		37381	100.000	5332			



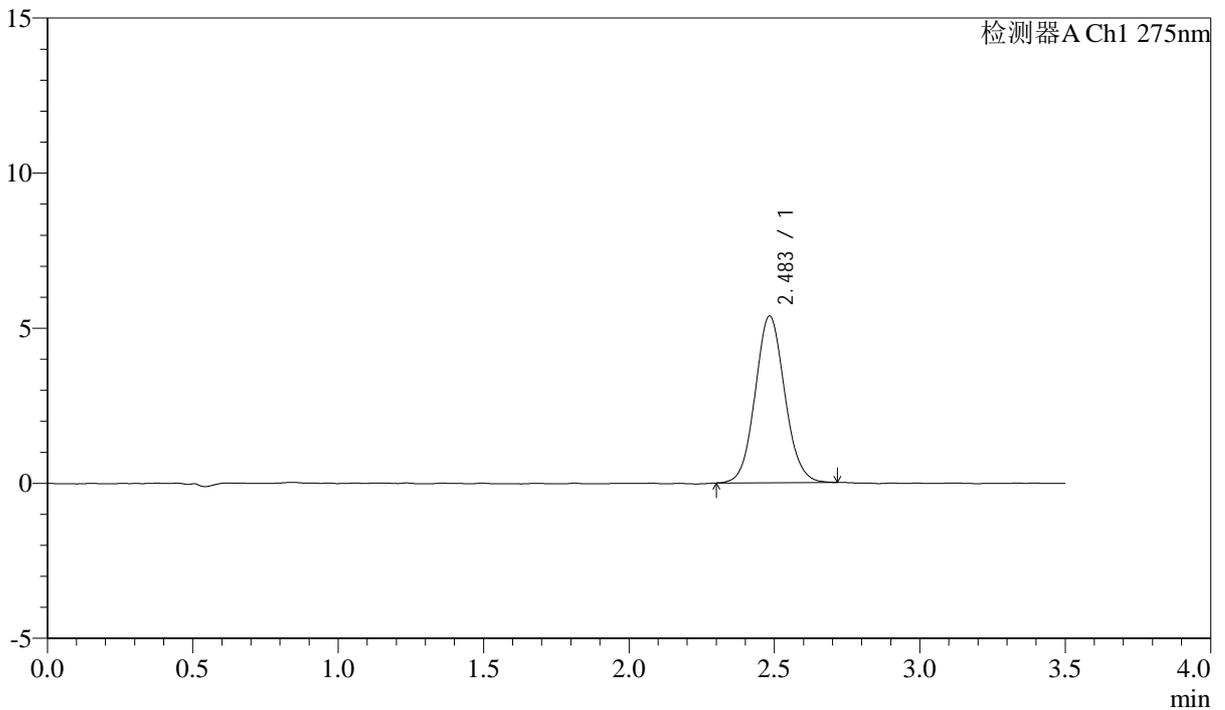
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-359-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:41:46      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:52      处理者: lvtingting  
 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	2.483	38034	100.000	5369	2883	1.078	--
总计		38034	100.000	5369			



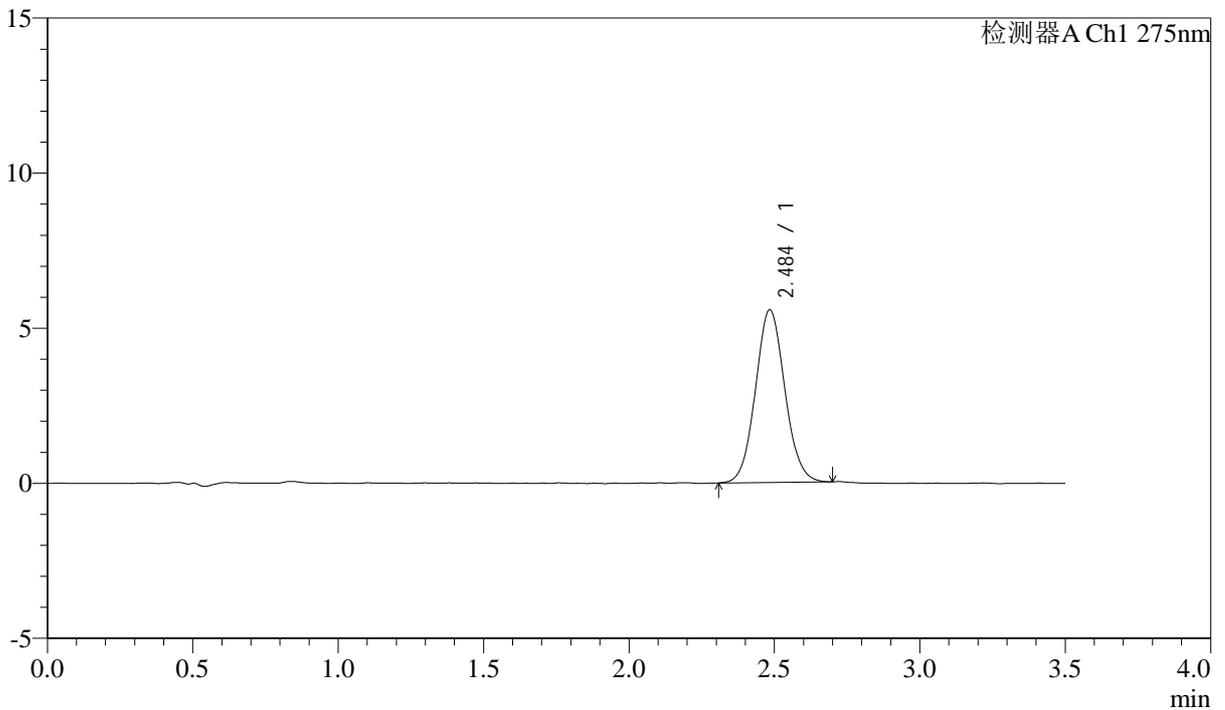
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-360-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:45:39      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:54      处理者: lvtingting  
 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	2.484	39175	100.000	5553	2916	1.074	--
总计		39175	100.000	5553			



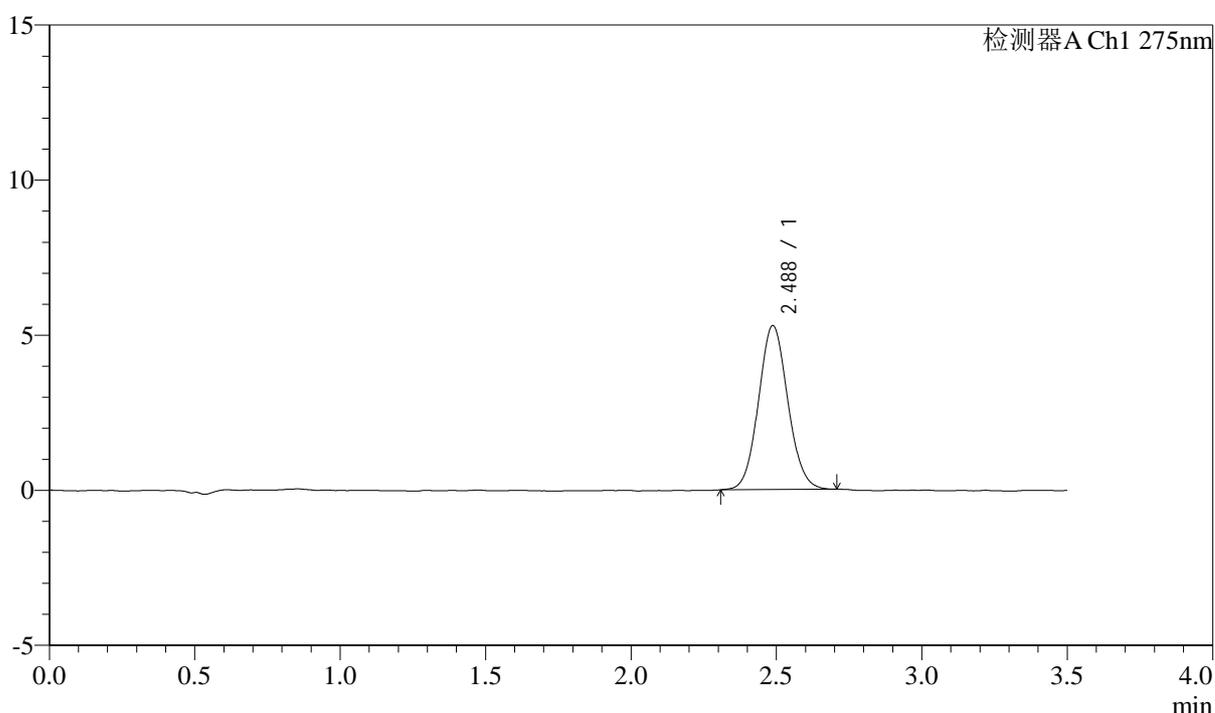
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-361-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:49:31      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:27:57      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

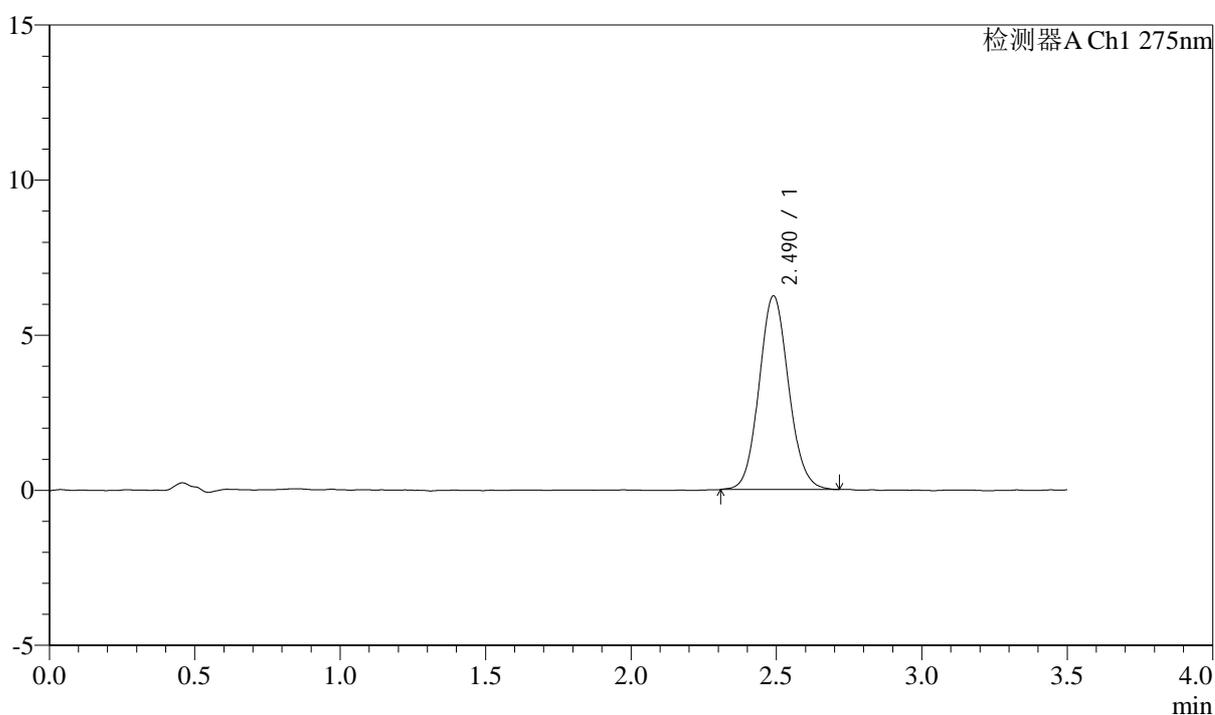
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	37136	100.000	5287	2915	1.075	--
总计		37136	100.000	5287			

## &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 - 0-75/24-362-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:53:23 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:00 处理者: lvtingting  
 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	2.490	44203	100.000	6244	2900	1.089	--
总计		44203	100.000	6244			



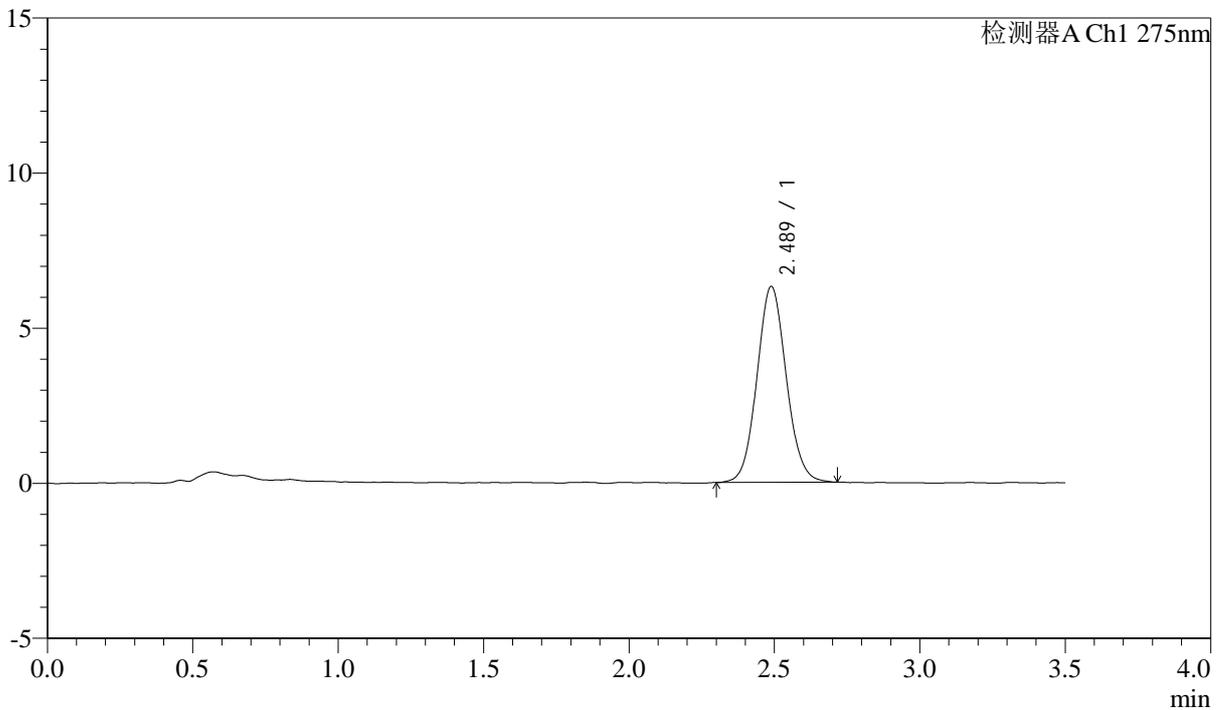
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-363-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 20:57:15      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:02      处理者: lvtingting  
 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	2.489	44366	100.000	6320	2937	1.076	--
总计		44366	100.000	6320			



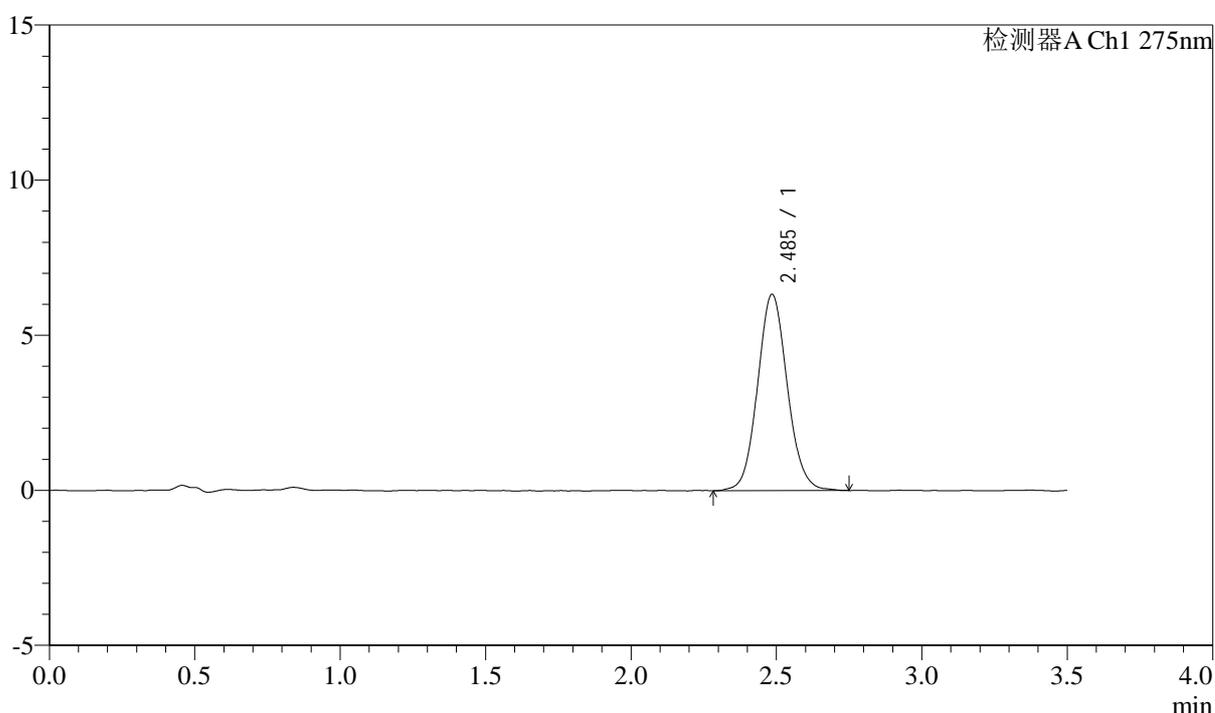
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-364-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:01:07      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:05      处理者: lvtingting  
 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	2.485	45098	100.000	6315	2884	1.084	--
总计		45098	100.000	6315			



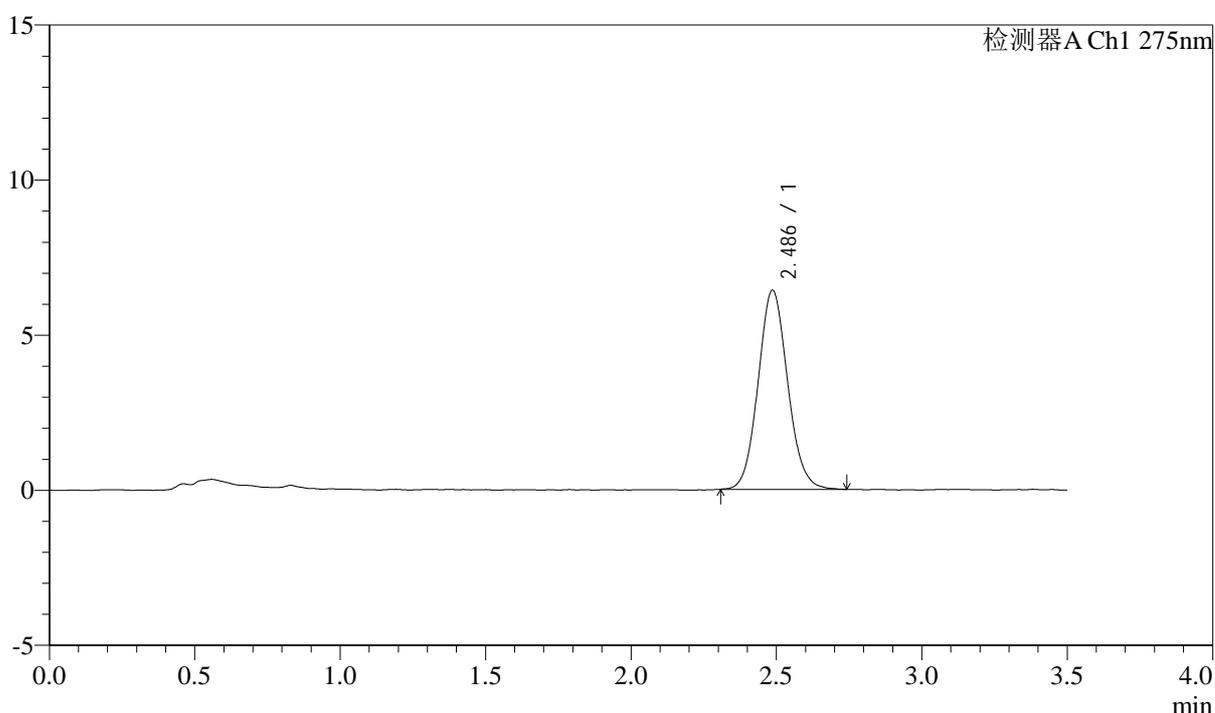
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-365-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:04:59      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:08      处理者: lvtingting  
 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	2.486	45361	100.000	6415	2893	1.090	--
总计		45361	100.000	6415			



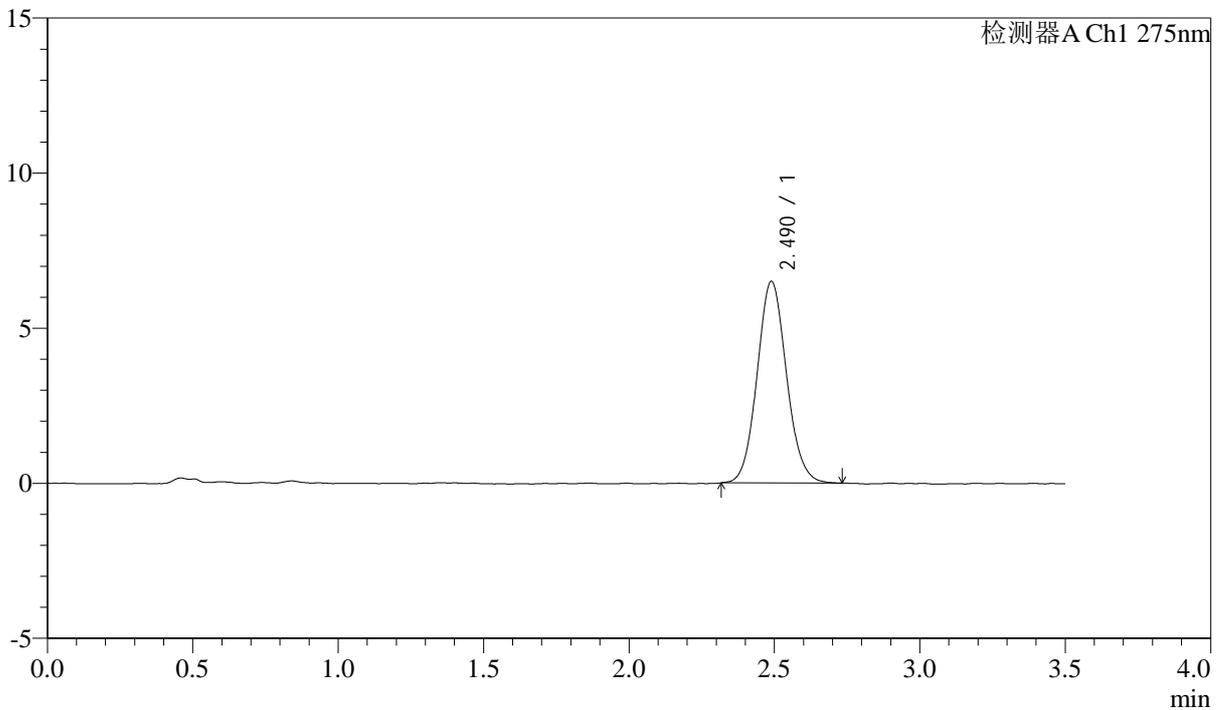
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-366-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:08:51      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:11      处理者: lvtingting  
 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	2.490	45797	100.000	6502	2928	1.088	--
总计		45797	100.000	6502			



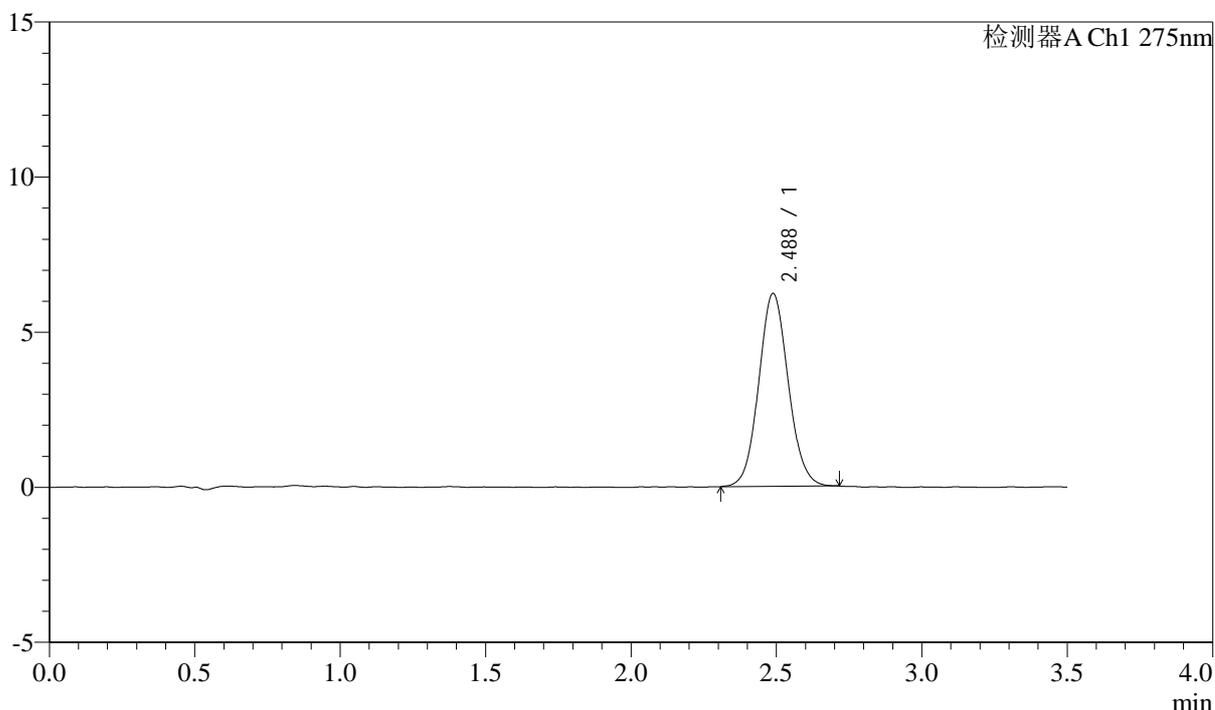
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-367-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:12:43      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:14      处理者: lvtingting  
 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	2.488	43972	100.000	6224	2899	1.080	--
总计		43972	100.000	6224			



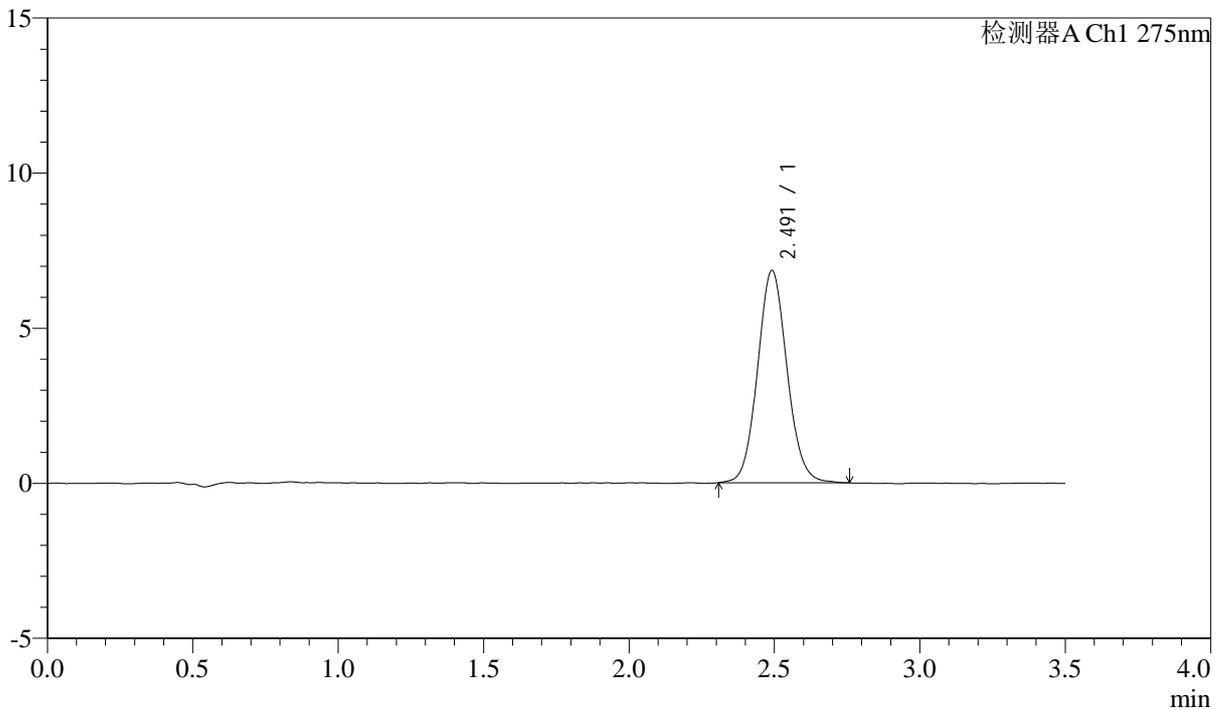
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-368-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 21:16:36 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:17 处理者: lvtingting  
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	2.491	48343	100.000	6831	2924	1.081	--
总计		48343	100.000	6831			



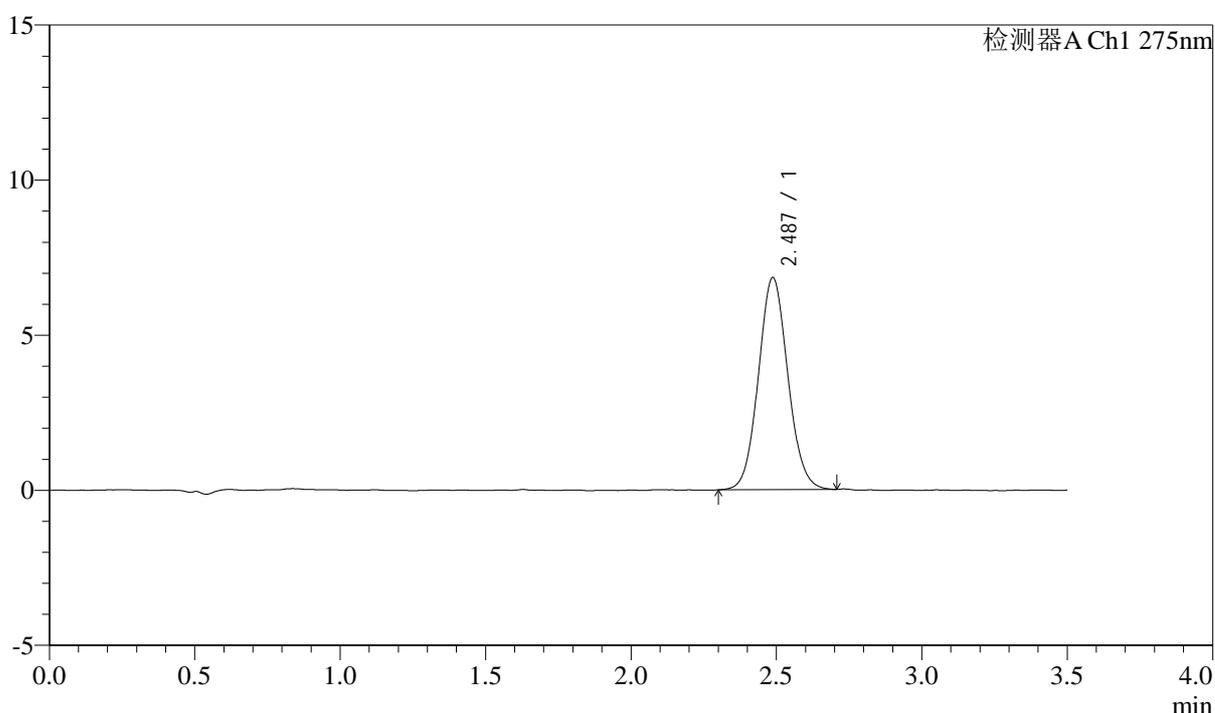
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-369-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:20:28      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:20      处理者: lvtingting  
 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	2.487	48201	100.000	6841	2909	1.073	--
总计		48201	100.000	6841			



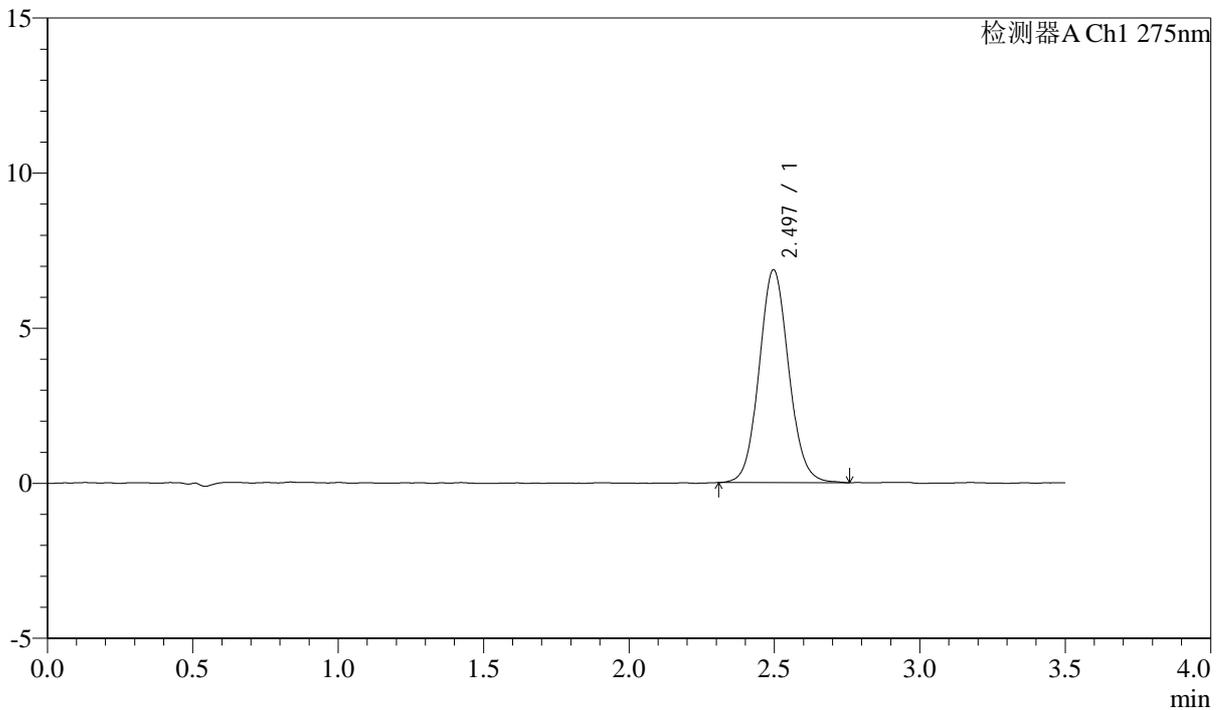
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-370-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:24:21      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:22      处理者: lvtingting  
 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	2.497	48683	100.000	6867	2915	1.081	--
总计		48683	100.000	6867			



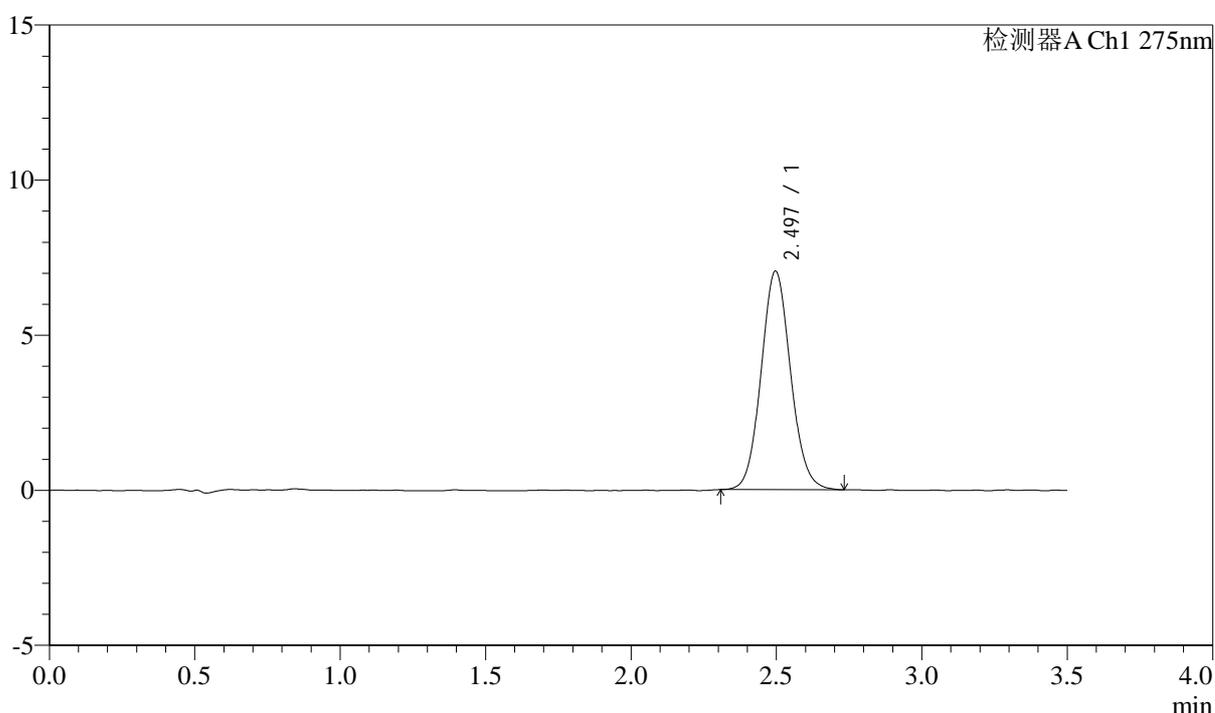
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-371-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:28:13      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:25      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

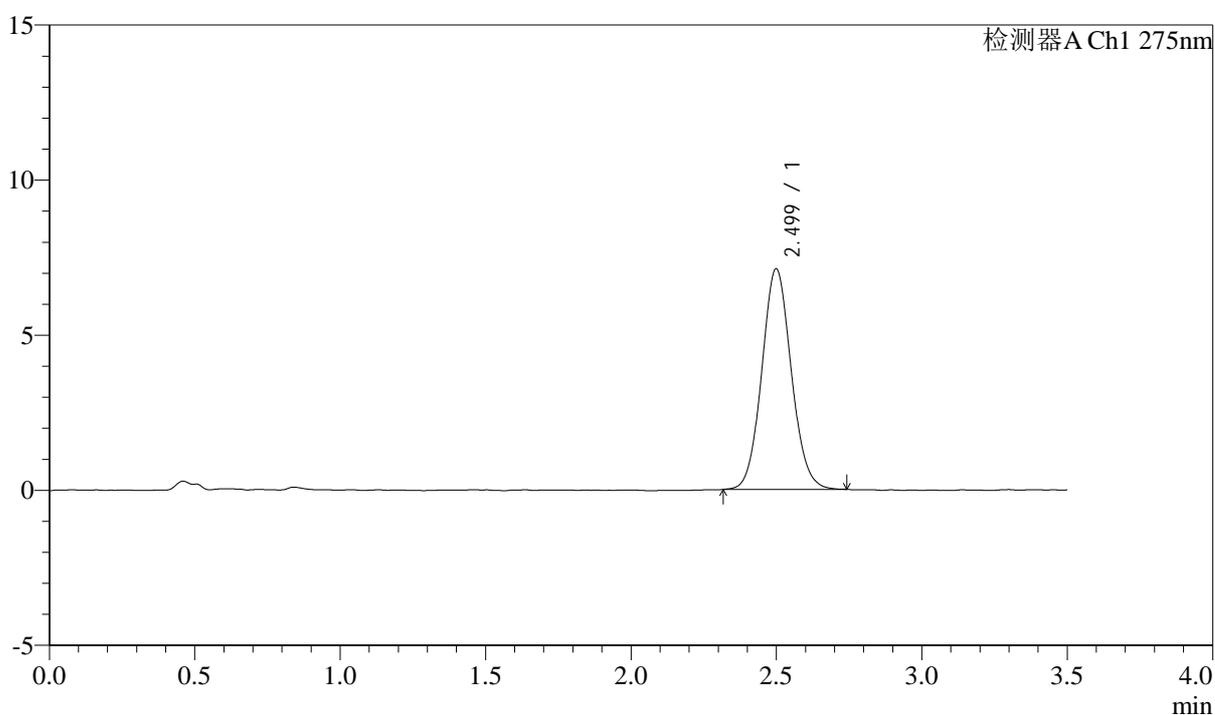
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	49793	100.000	7049	2917	1.084	--
总计		49793	100.000	7049			

## &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 - 0-75/24-372-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 21:32:04 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:28 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

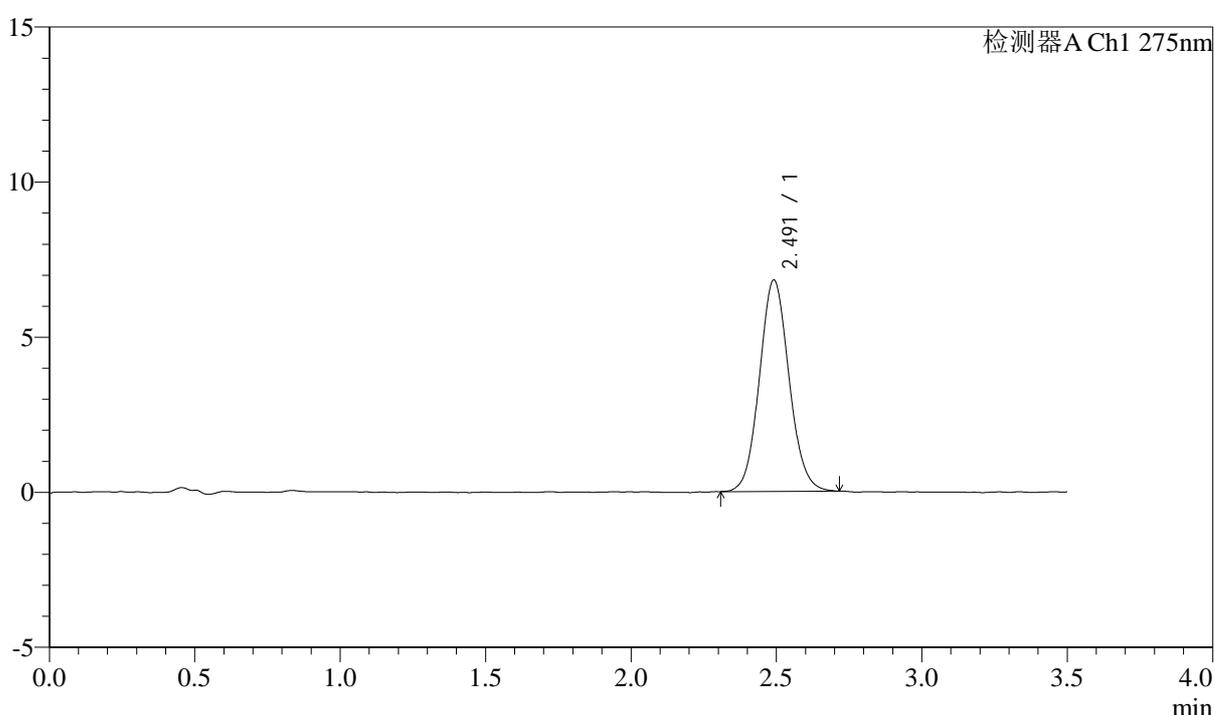
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.499	50188	100.000	7107	2938	1.078	--
总计		50188	100.000	7107			

## &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 - 0-75/24-373-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 21:35:56 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:30 处理者: lvtingting  
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	2.491	48299	100.000	6806	2891	1.081	--
总计		48299	100.000	6806			



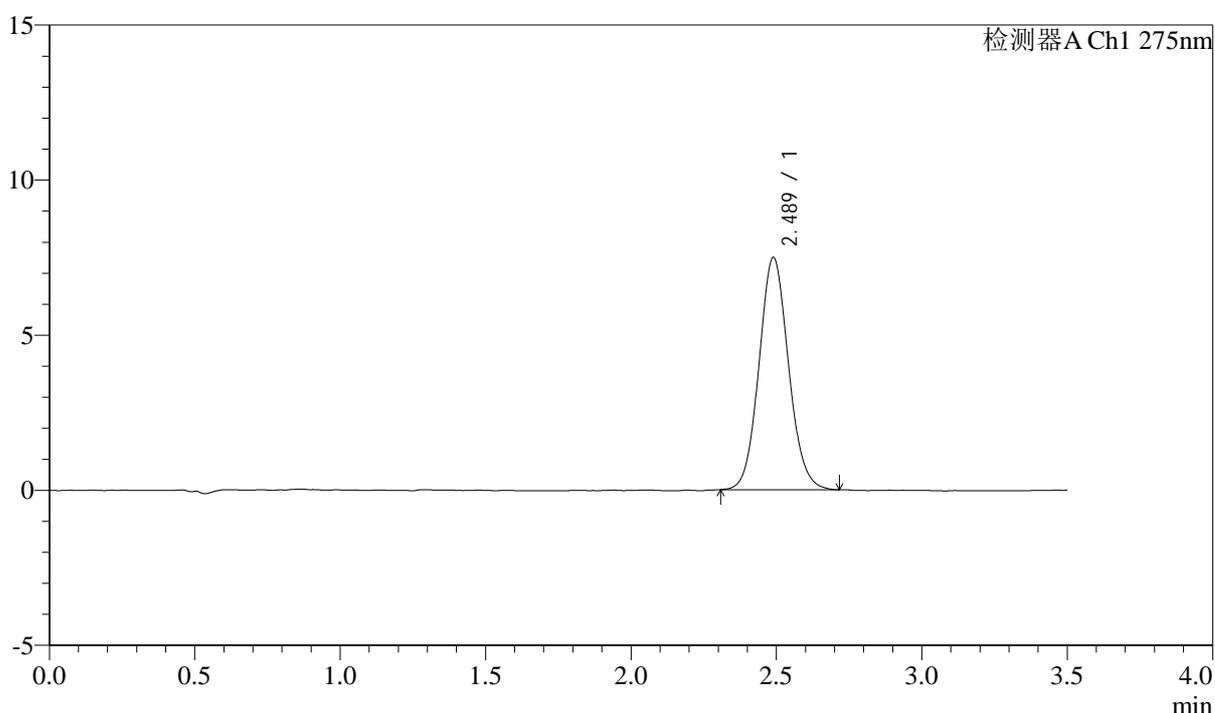
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-374-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:39:48      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:33      处理者: lvtingting  
 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	2.489	52947	100.000	7490	2900	1.087	--
总计		52947	100.000	7490			



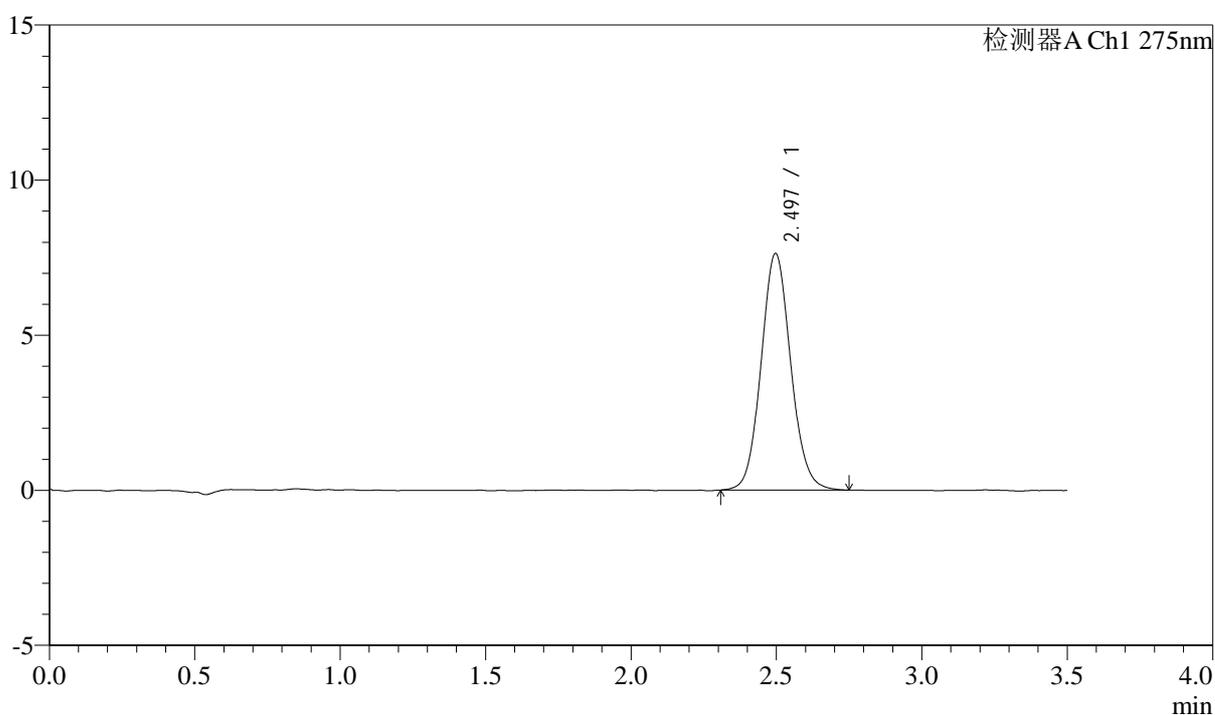
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-375-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:43:40      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:35      处理者: lvtingting  
 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	2.497	54129	100.000	7631	2915	1.088	--
总计		54129	100.000	7631			



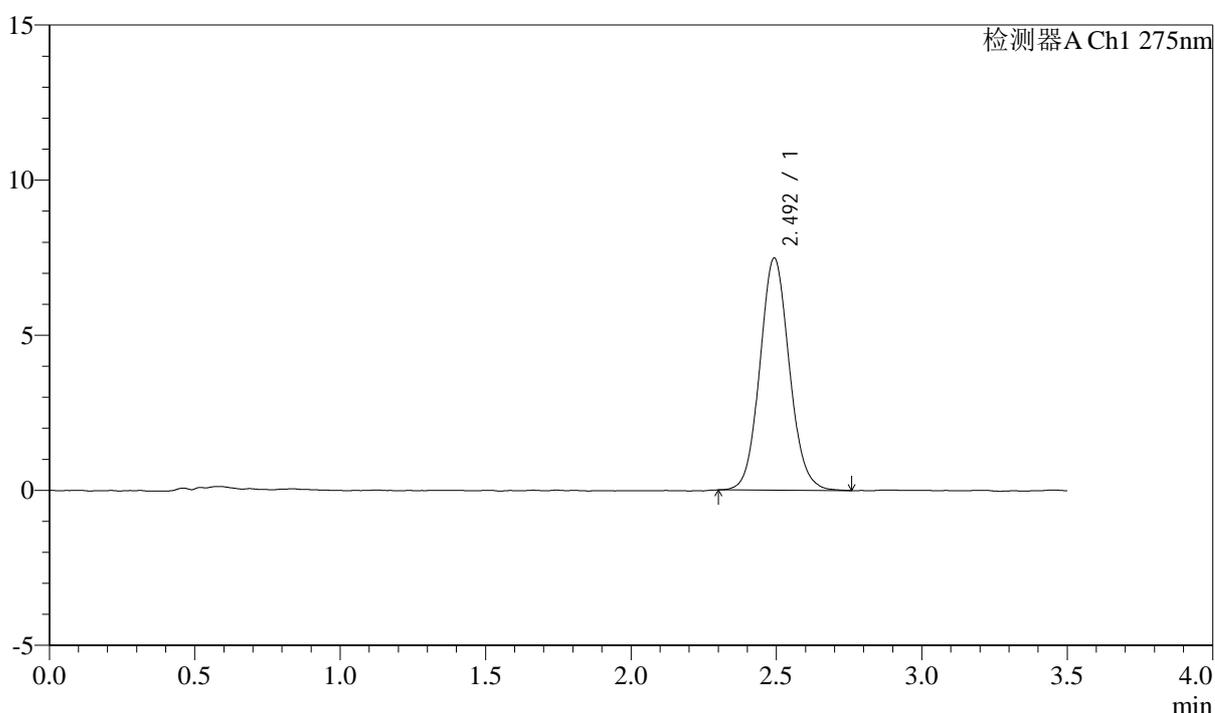
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-376-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:47:32      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:38      处理者: lvtingting  
 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	2.492	52757	100.000	7457	2927	1.085	--
总计		52757	100.000	7457			



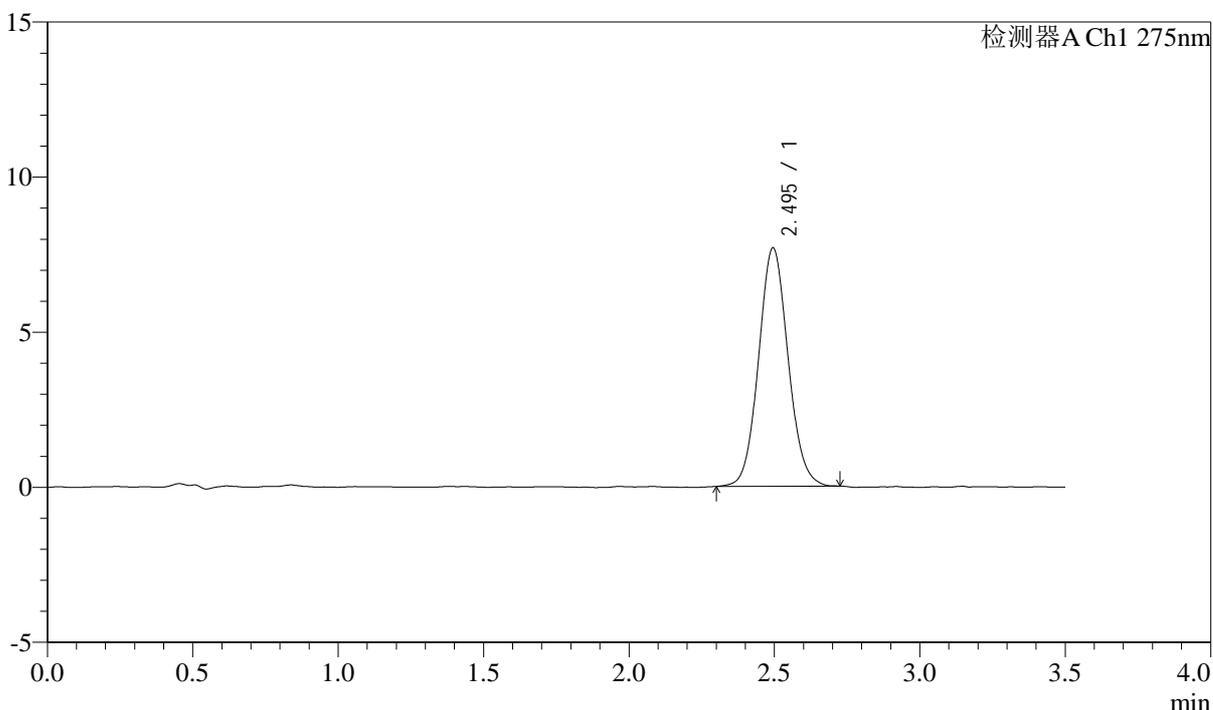
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-377-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:51:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:41      处理者: lvtingting  
 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	2.495	54279	100.000	7685	2917	1.077	--
总计		54279	100.000	7685			



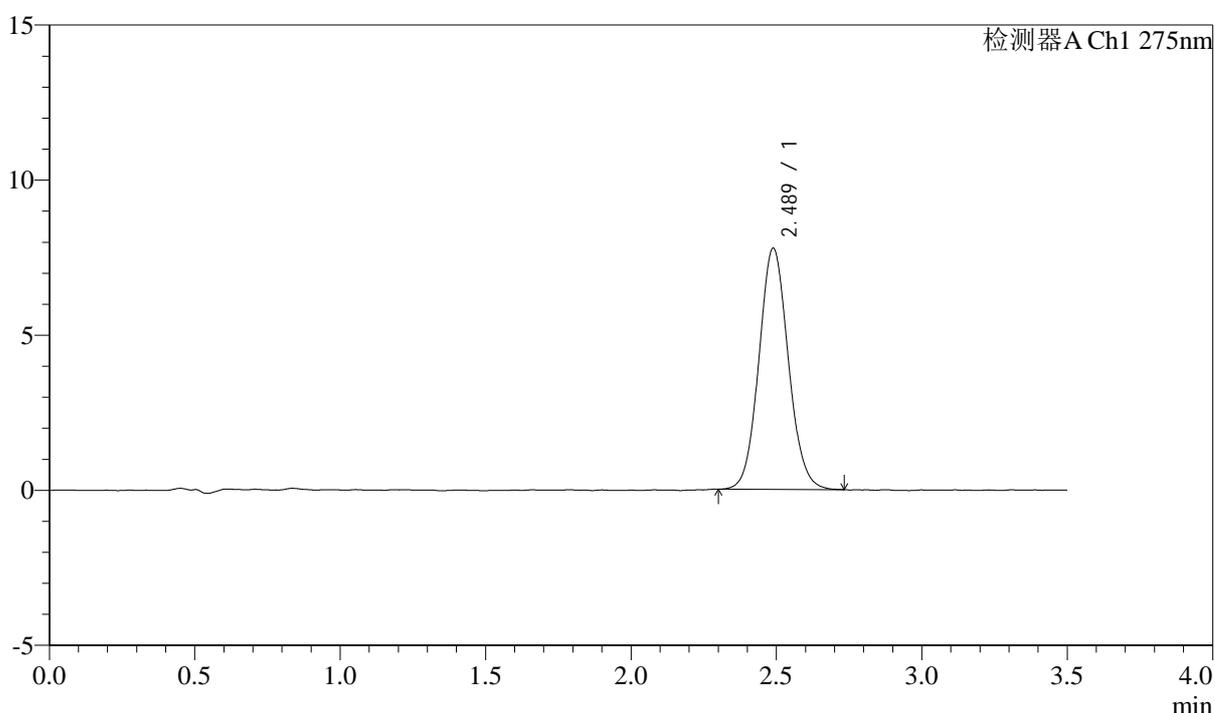
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-378-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:55:17      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:44      处理者: lvtingting  
 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	2.489	54774	100.000	7779	2929	1.082	--
总计		54774	100.000	7779			



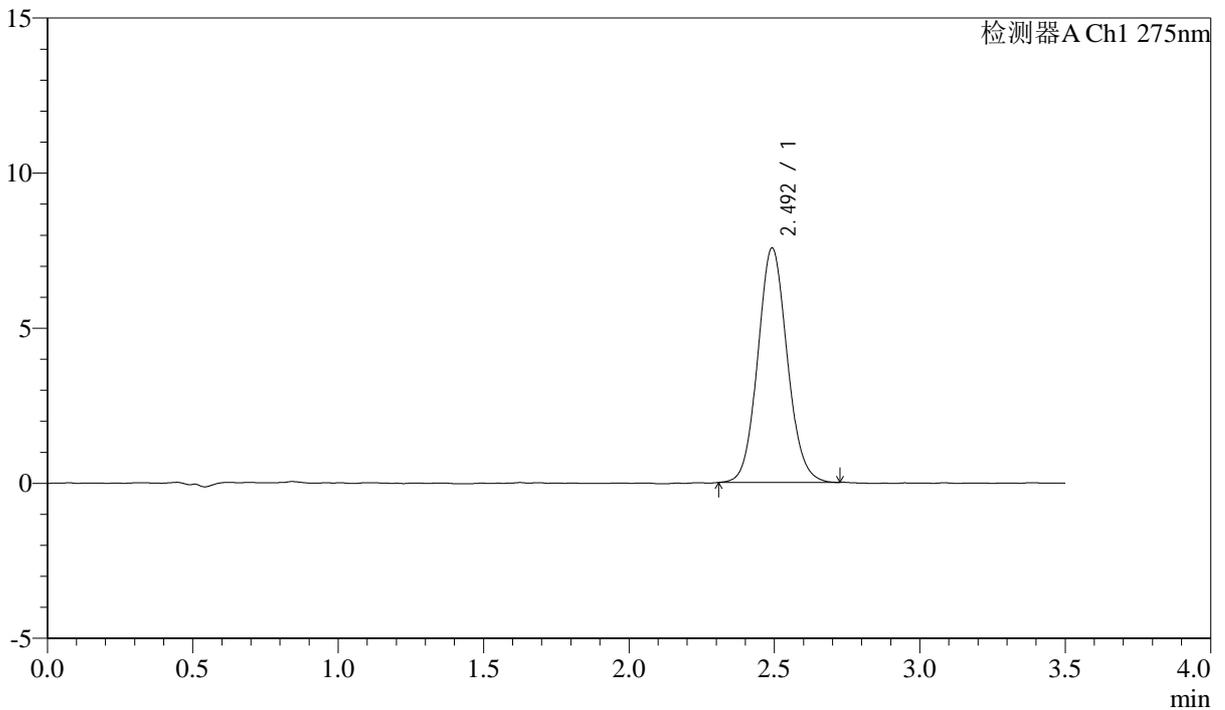
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-379-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 21:59:08      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:46      处理者: lvtingting  
 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	2.492	53242	100.000	7537	2924	1.086	--
总计		53242	100.000	7537			



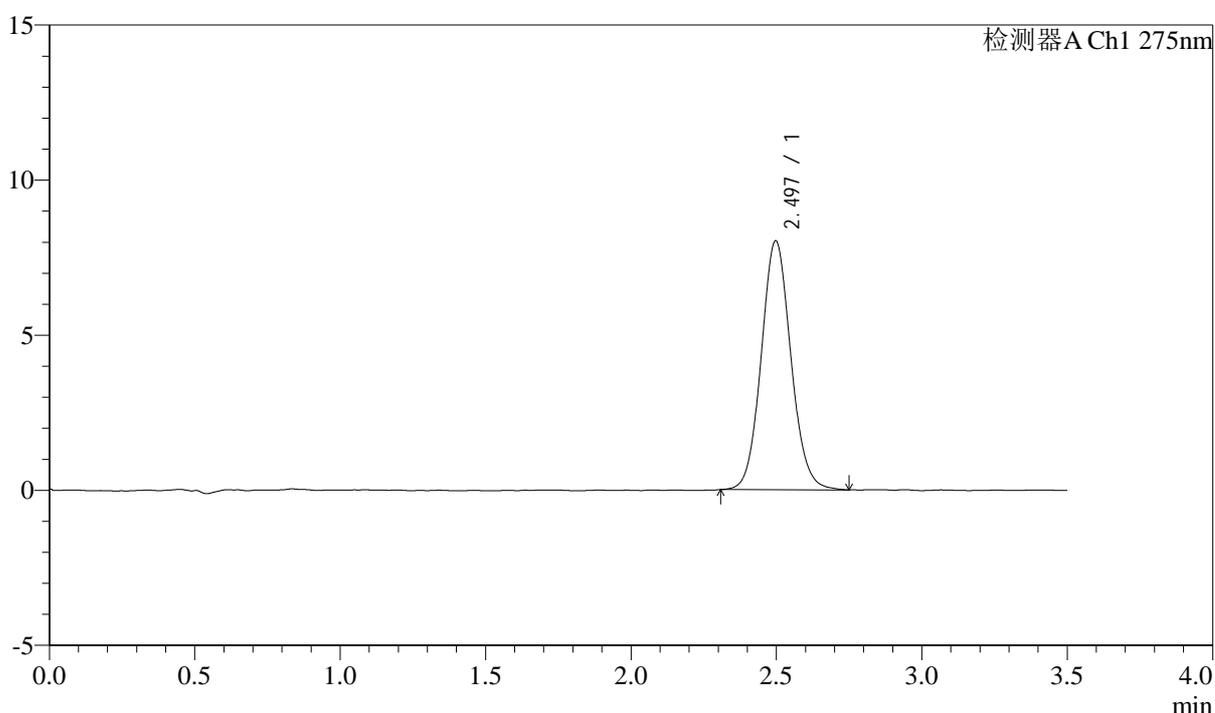
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-380-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:02:59      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:49      处理者: lvtingting  
 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	2.497	56986	100.000	8030	2906	1.086	--
总计		56986	100.000	8030			



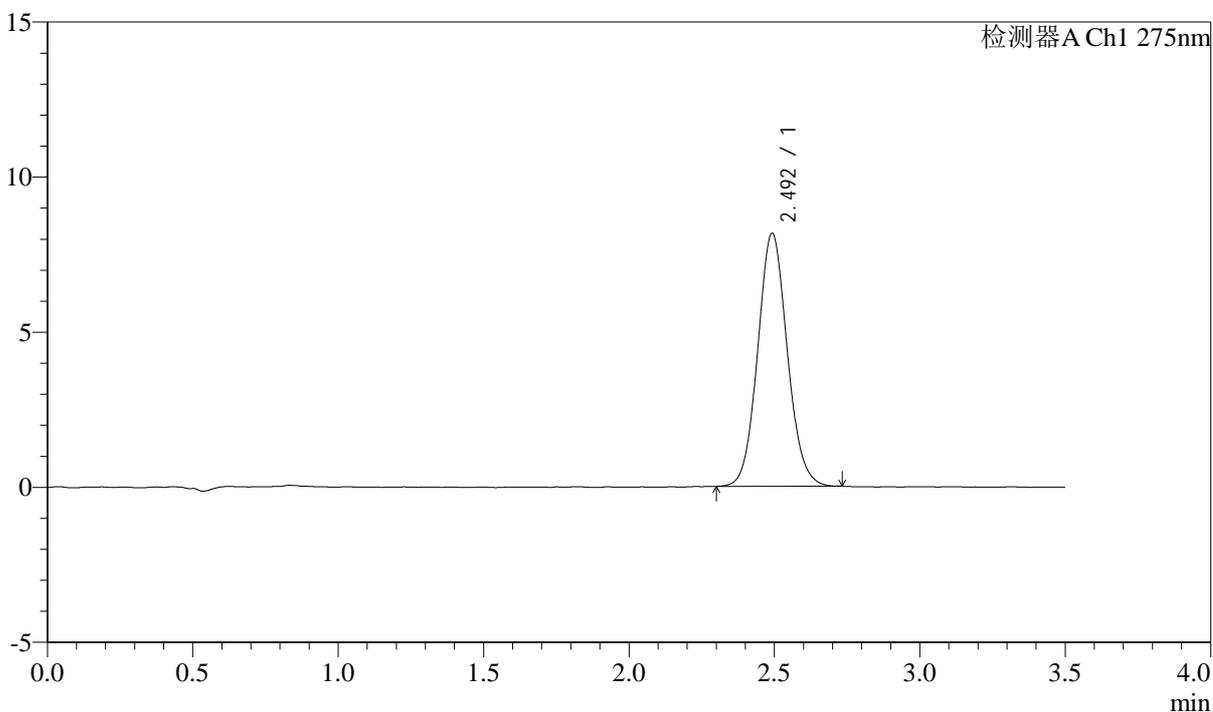
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-381-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:06:51      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:52      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

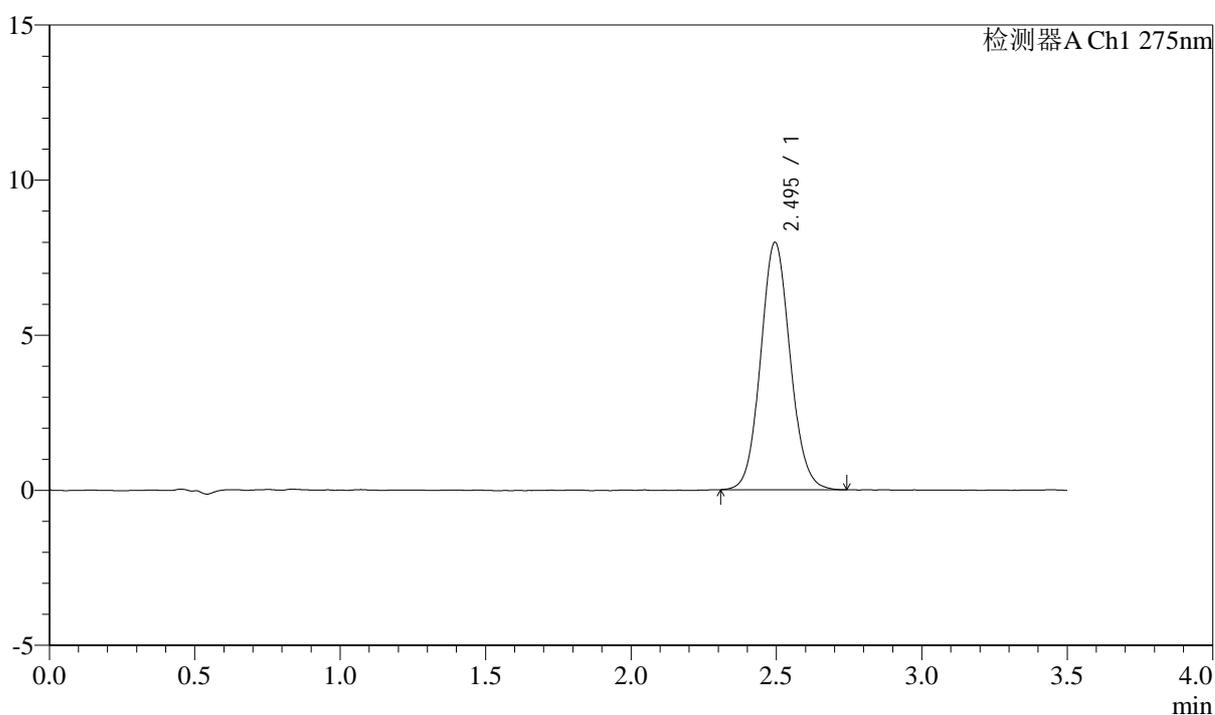
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	57684	100.000	8132	2905	1.082	--
总计		57684	100.000	8132			

## &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 - 0-75/24-382-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 22:10:41 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:54 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

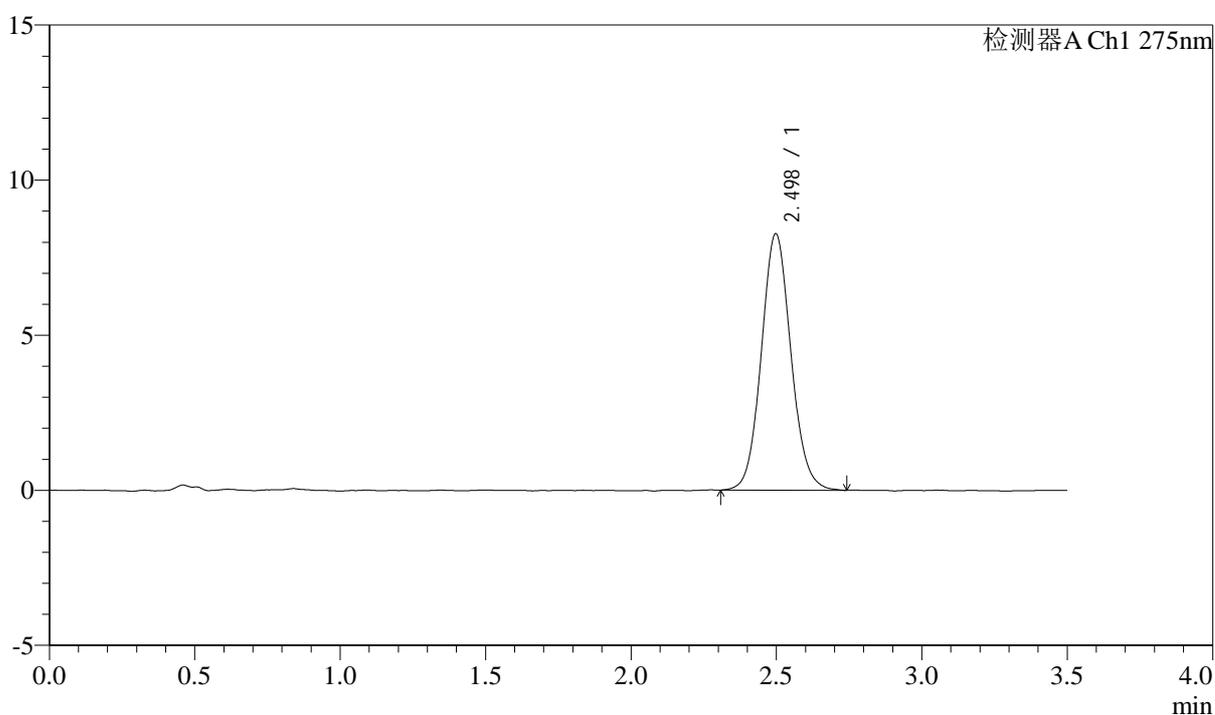
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.495	56457	100.000	7974	2907	1.085	--
总计		56457	100.000	7974			

## &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 - 0-75/24-383-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 22:14:34 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:28:57 处理者: lvtingting  
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	2.498	58611	100.000	8272	2912	1.084	--
总计		58611	100.000	8272			



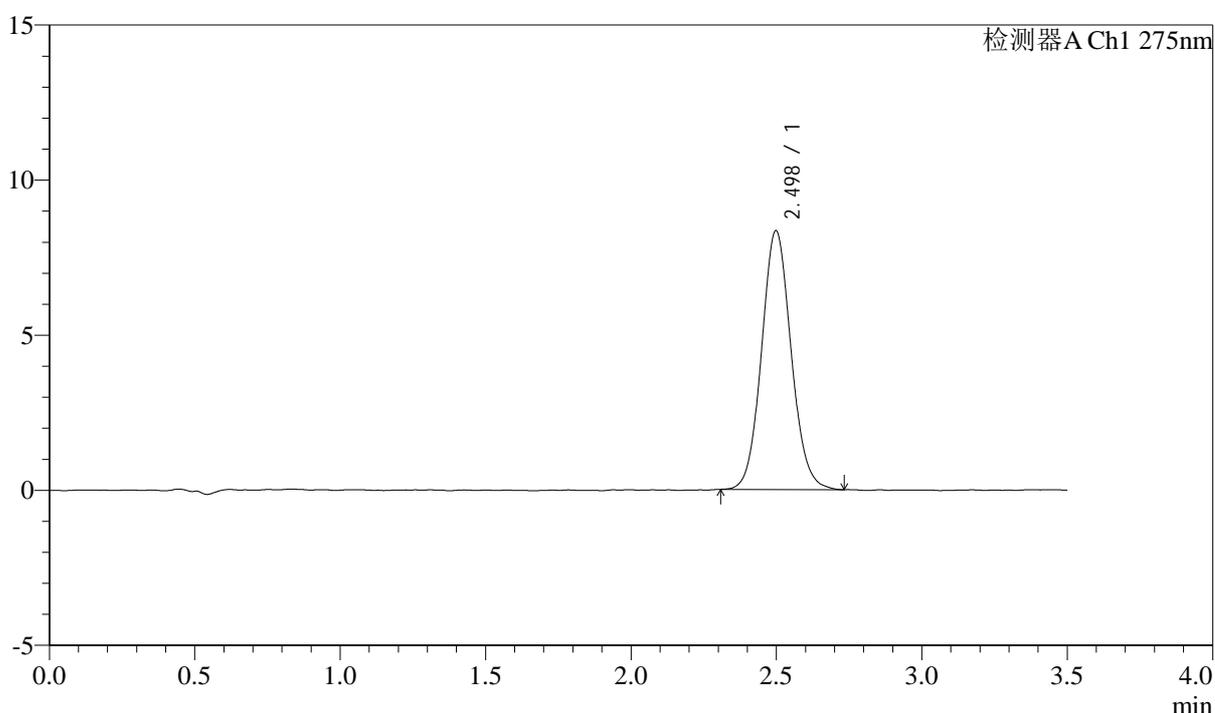
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-384-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:18:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:00      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

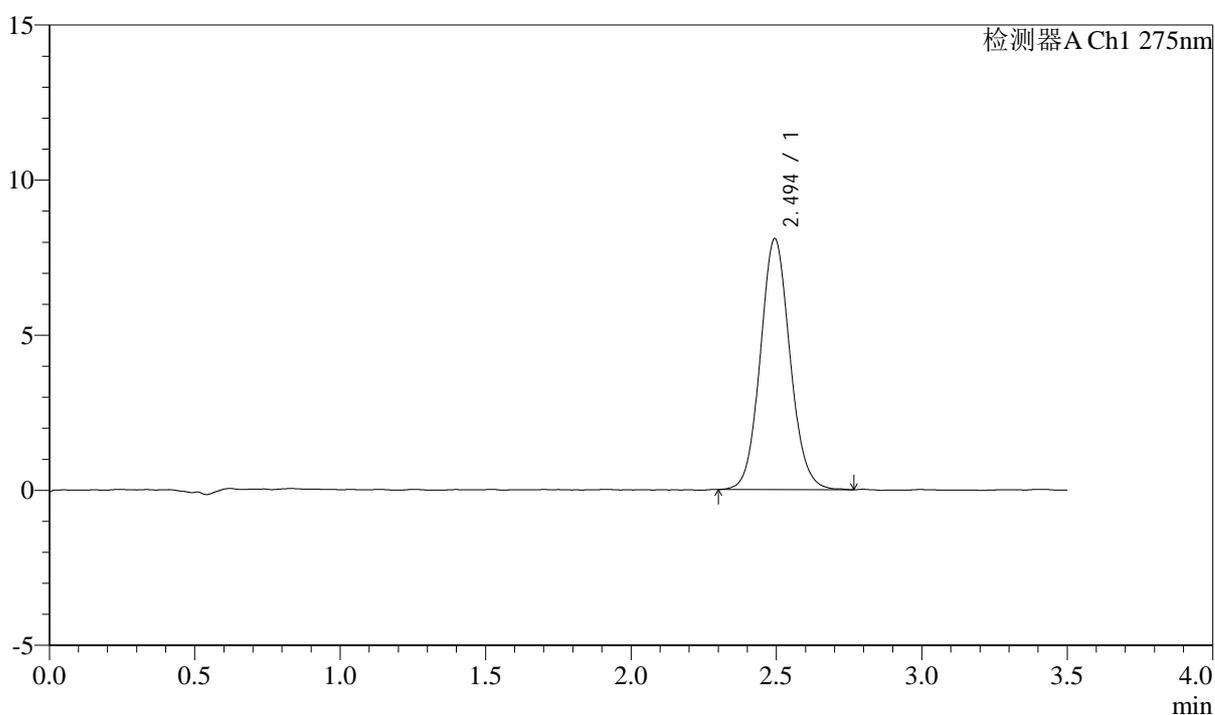
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.498	58972	100.000	8342	2932	1.085	--
总计		58972	100.000	8342			

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-385-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:22:15      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:03      处理者: lvtingting  
 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	2.494	57498	100.000	8083	2901	1.085	--
总计		57498	100.000	8083			



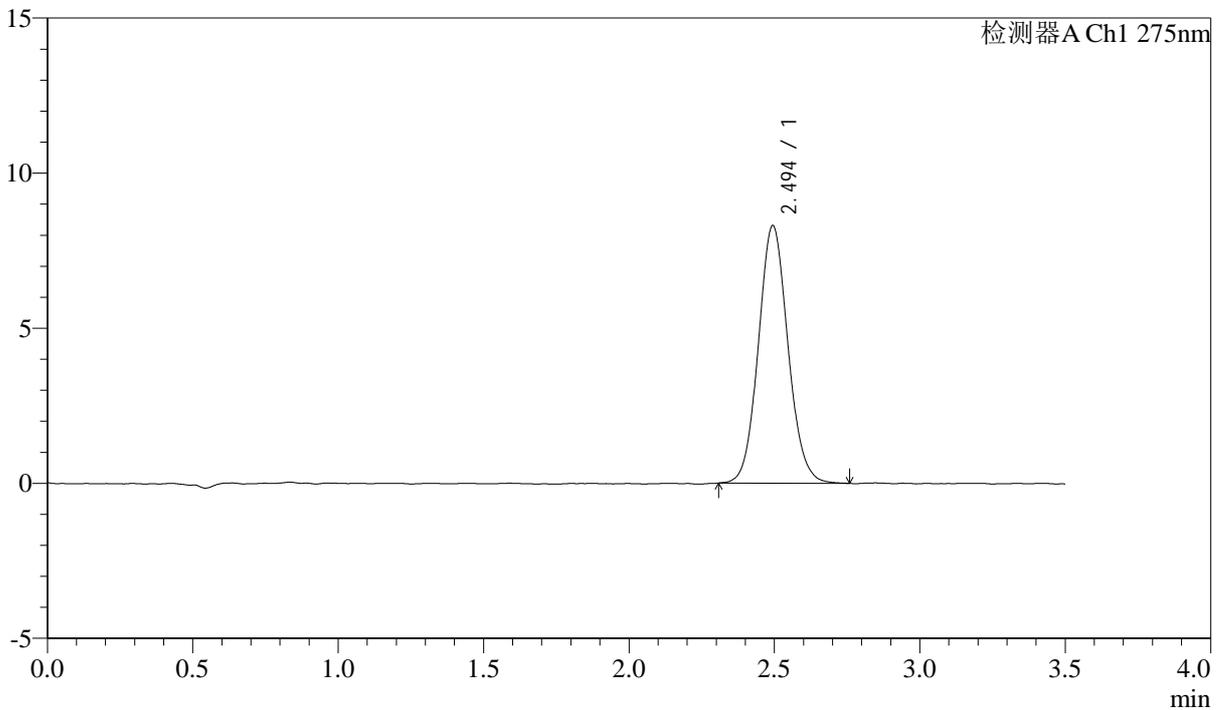
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-386-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:26:07      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:06      处理者: lvtingting  
 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	2.494	58857	100.000	8296	2907	1.084	--
总计		58857	100.000	8296			



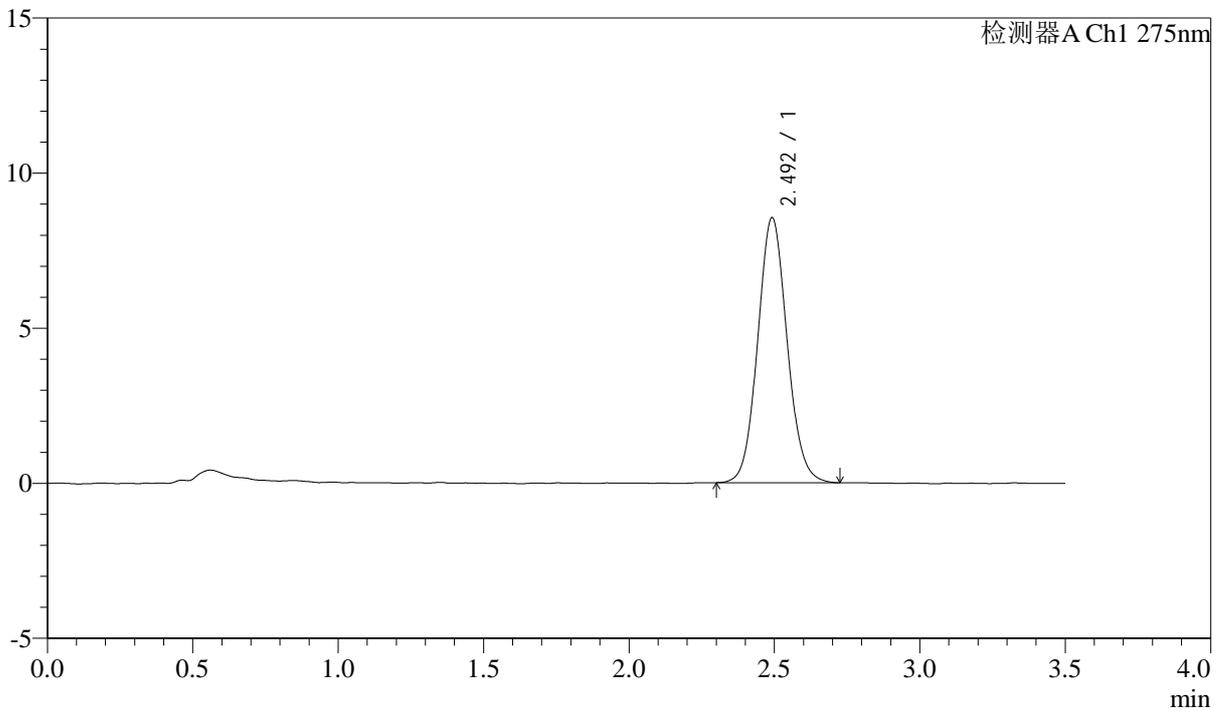
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-387-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 22:29:59 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:08 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

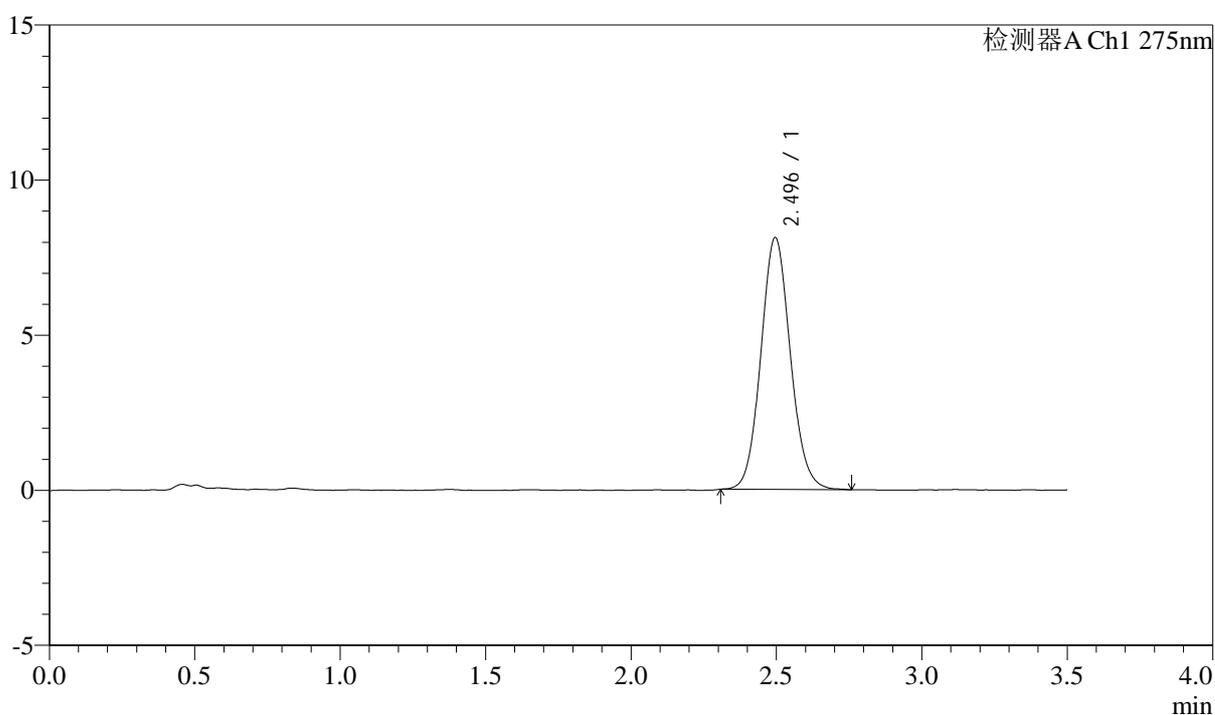
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	60142	100.000	8525	2938	1.082	--
总计		60142	100.000	8525			

## &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 - 0-75/24-388-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 22:33:50 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:11 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

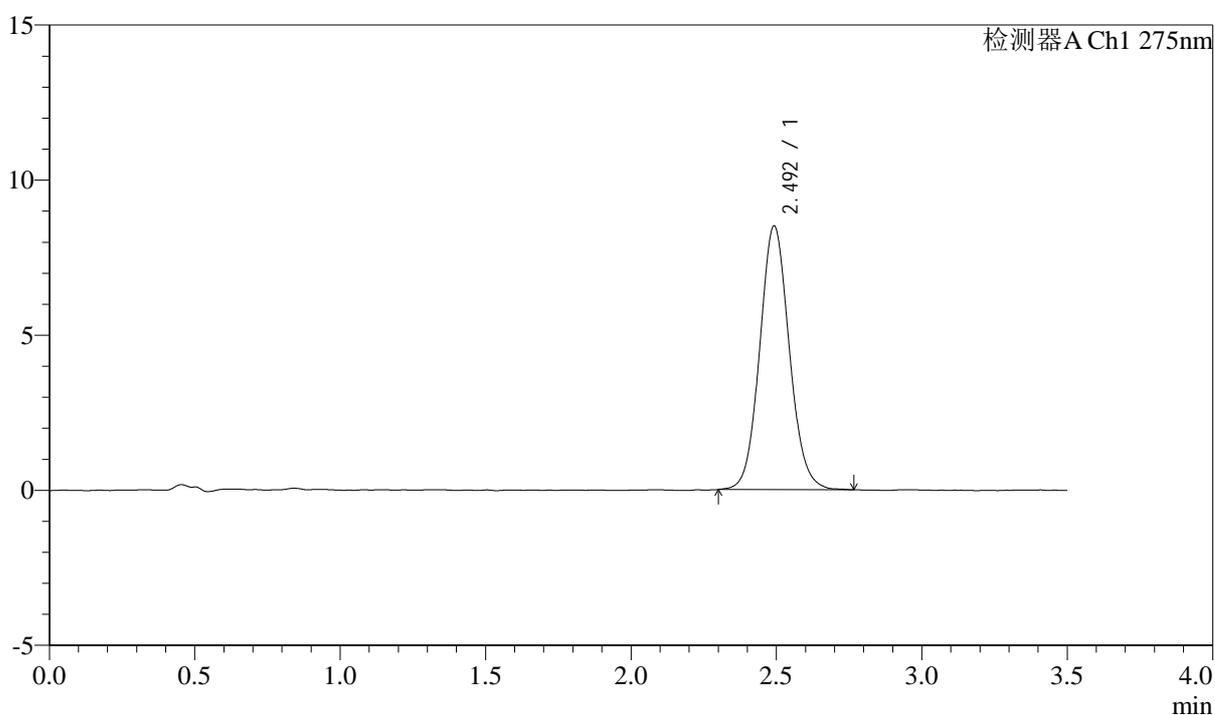
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.496	57432	100.000	8123	2917	1.088	--
总计		57432	100.000	8123			

## &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 - 0-75/24-389-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 22:37:41 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:14 处理者: lvtingting  
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	2.492	60275	100.000	8479	2905	1.084	--
总计		60275	100.000	8479			



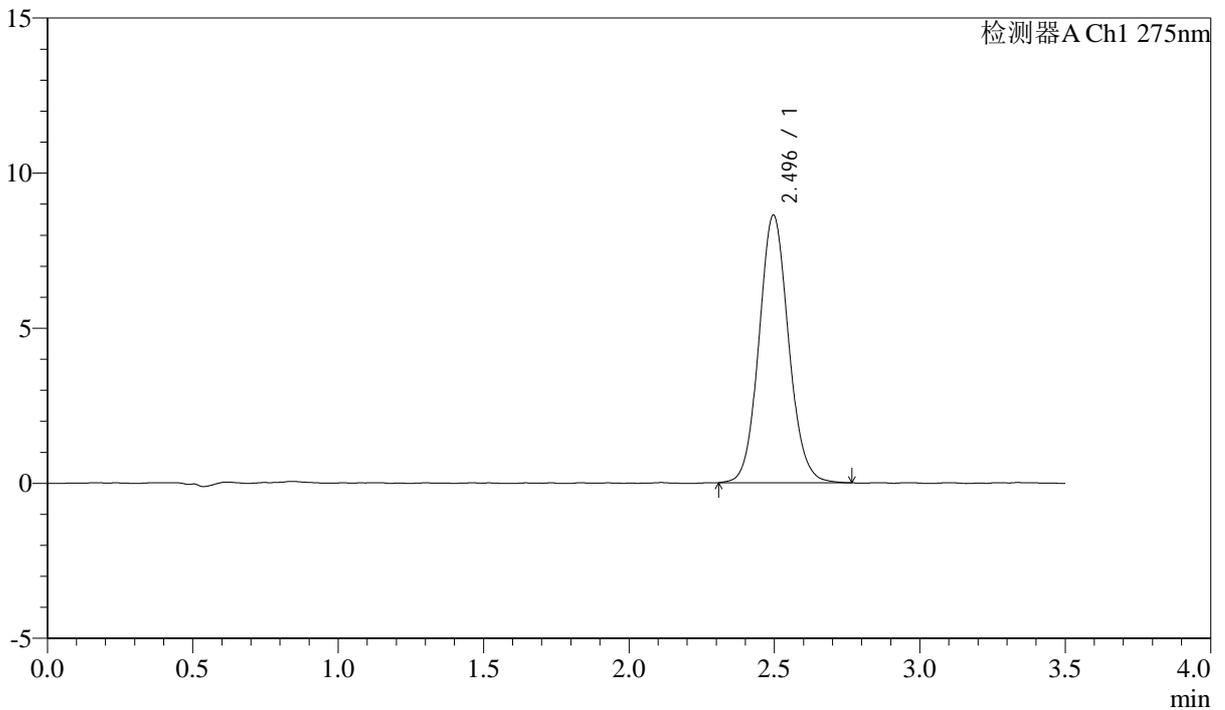
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-390-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:41:33      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:16      处理者: lvtingting  
 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	2.496	61082	100.000	8629	2944	1.087	--
总计		61082	100.000	8629			



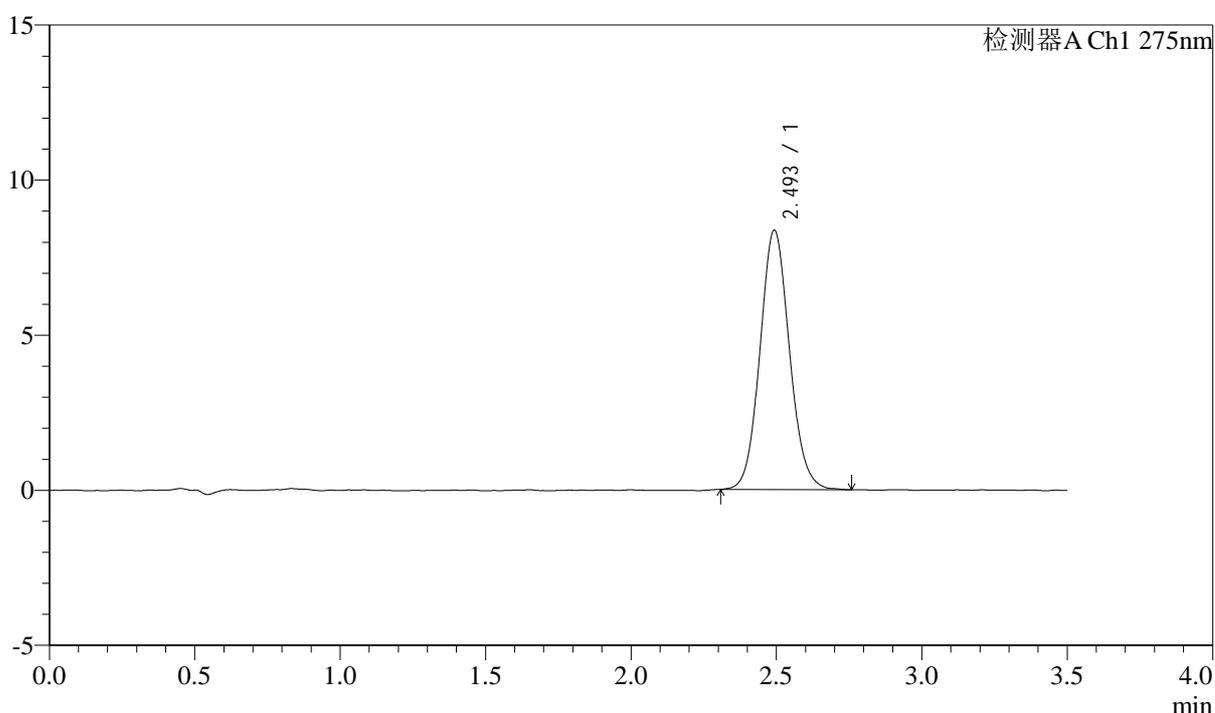
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-391-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:45:24      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:19      处理者: lvtingting  
 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	2.493	59163	100.000	8333	2905	1.090	--
总计		59163	100.000	8333			



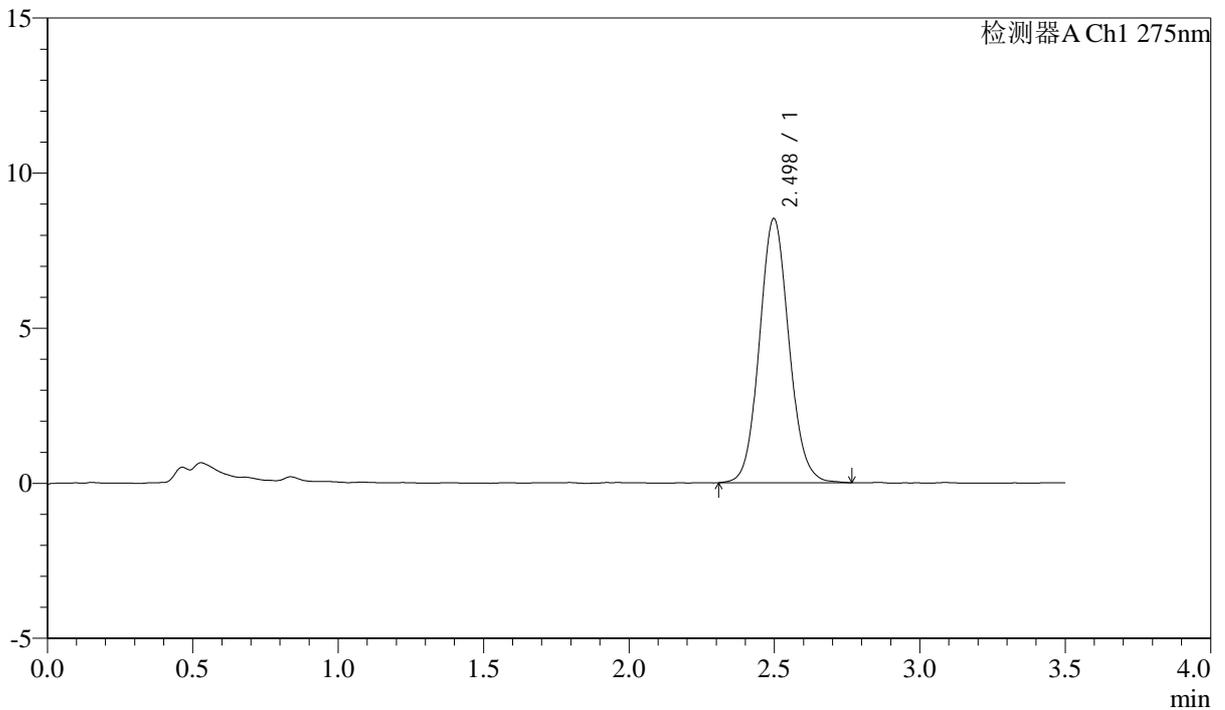
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-392-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:49:18      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:22      处理者: lvtingting  
 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	2.498	60316	100.000	8520	2922	1.085	--
总计		60316	100.000	8520			



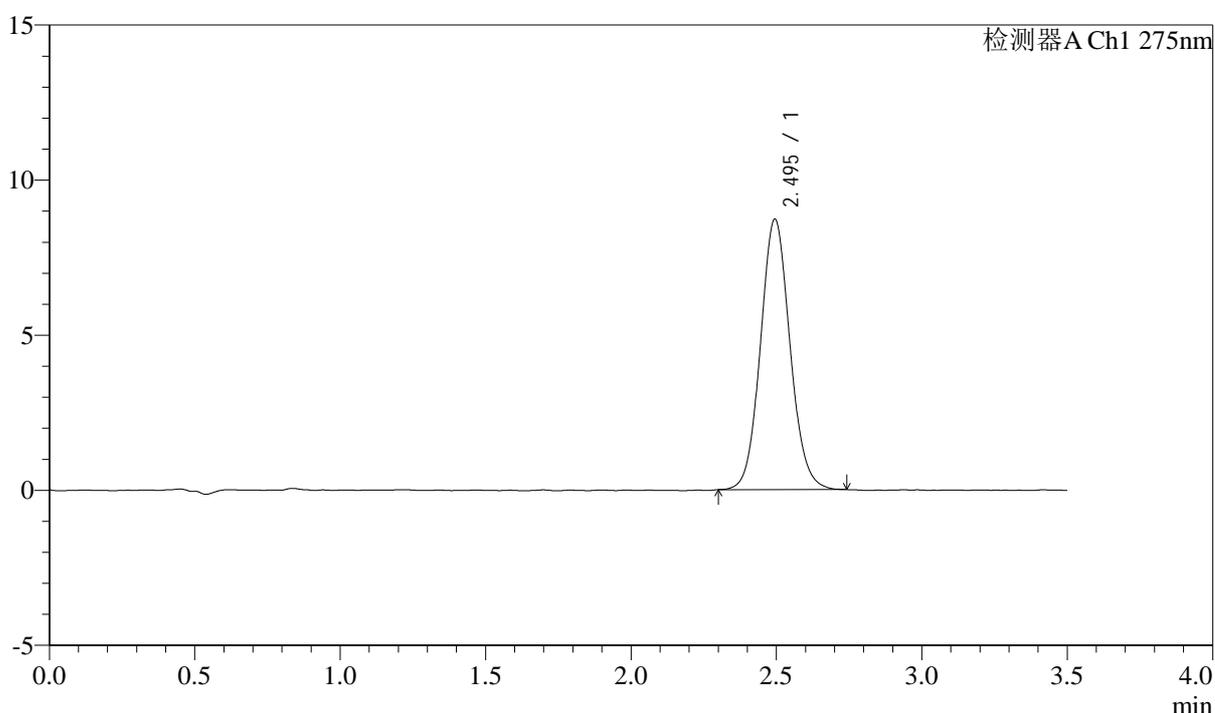
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-393-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:53:10      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:25      处理者: lvtingting  
 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	2.495	61609	100.000	8713	2927	1.083	--
总计		61609	100.000	8713			



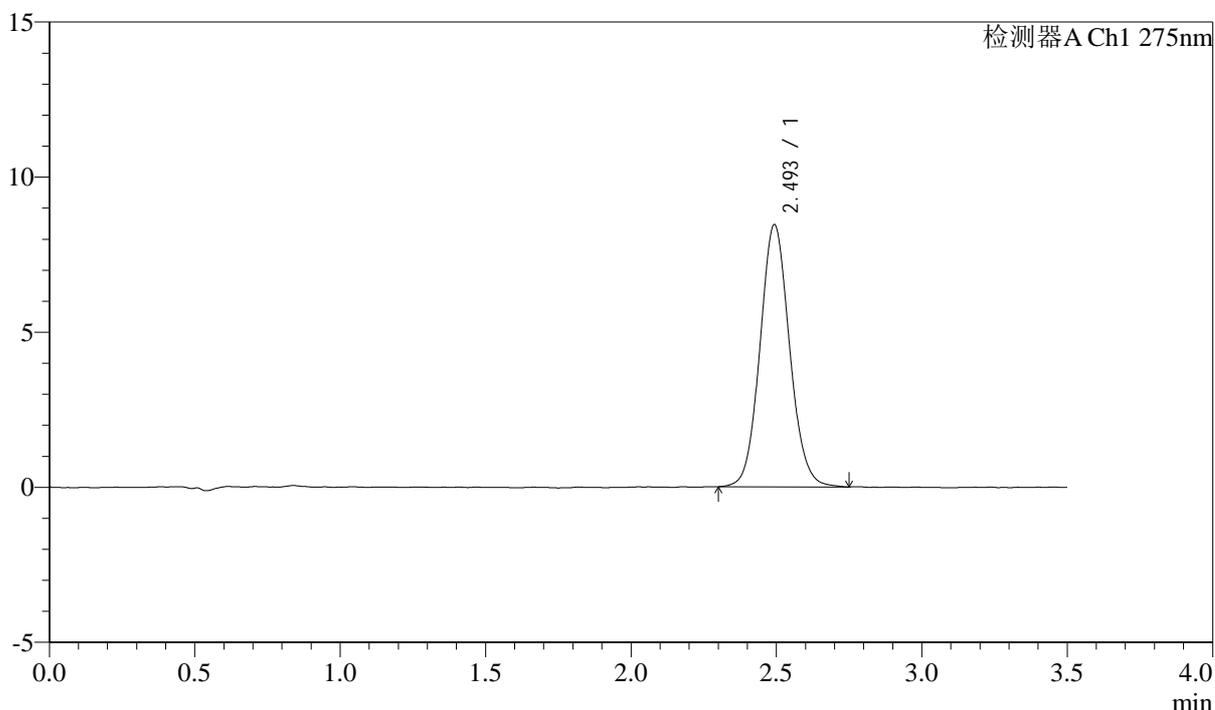
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-394-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 22:57:03      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:27      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

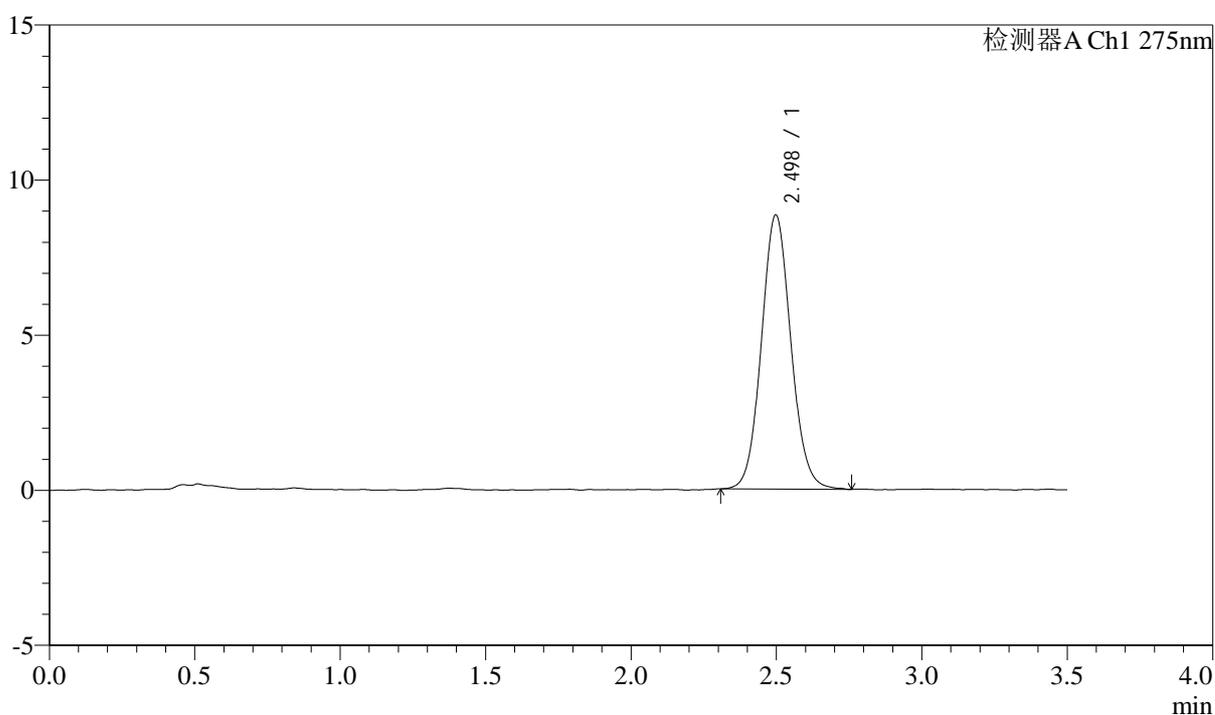
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.493	59896	100.000	8427	2907	1.084	--
总计		59896	100.000	8427			

## &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 - 0-75/24-395-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:00:55 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:30 处理者: lvtingting  
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	2.498	62476	100.000	8843	2930	1.080	--
总计		62476	100.000	8843			



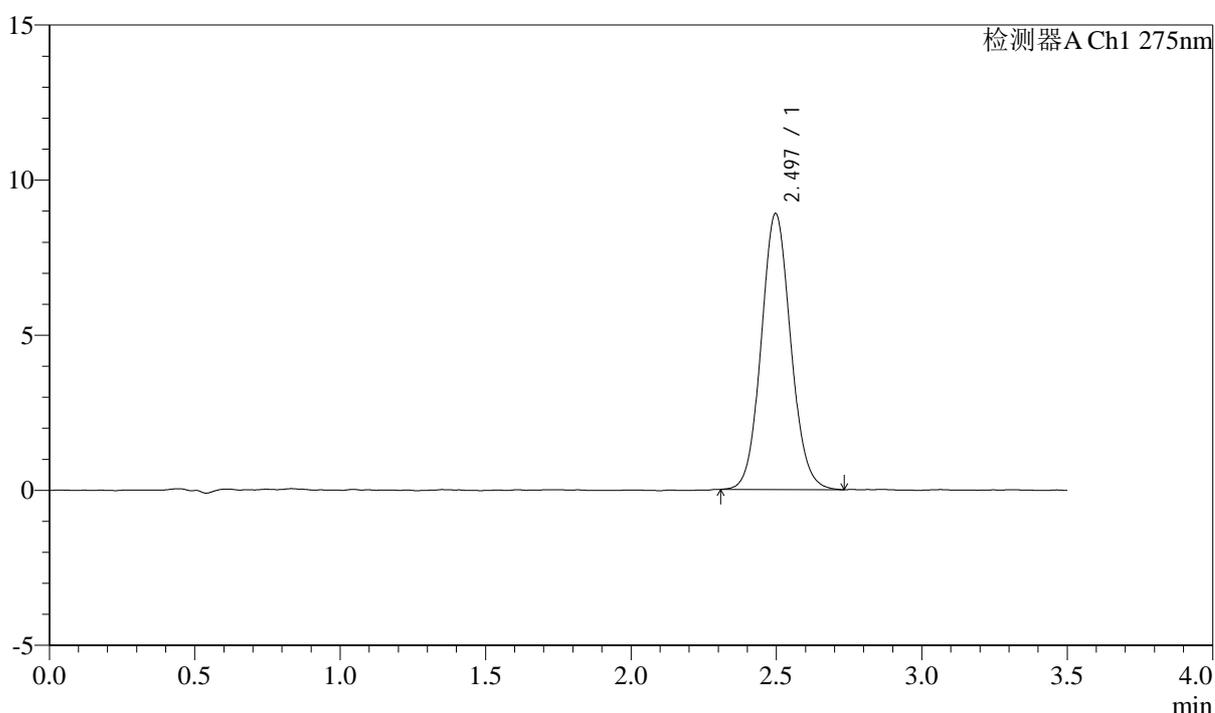
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-396-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:04:46      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:33      处理者: lvtingting  
 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	2.497	62929	100.000	8902	2929	1.082	--
总计		62929	100.000	8902			



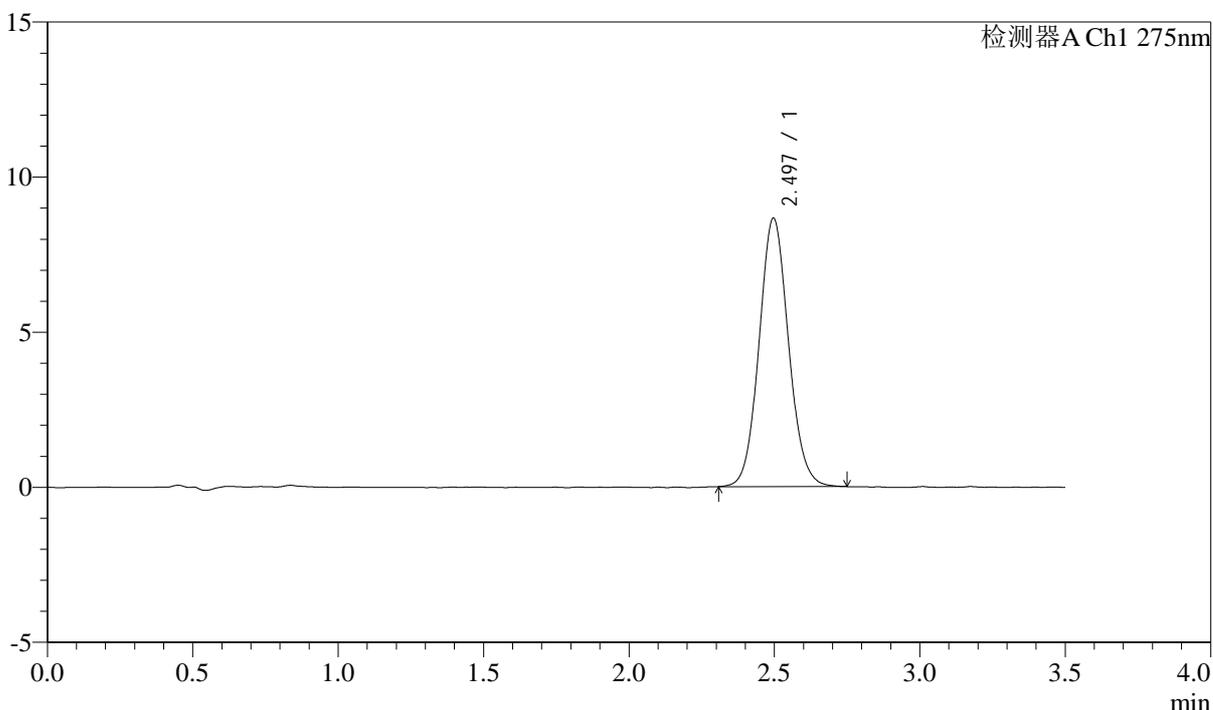
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-397-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:08:38      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:35      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

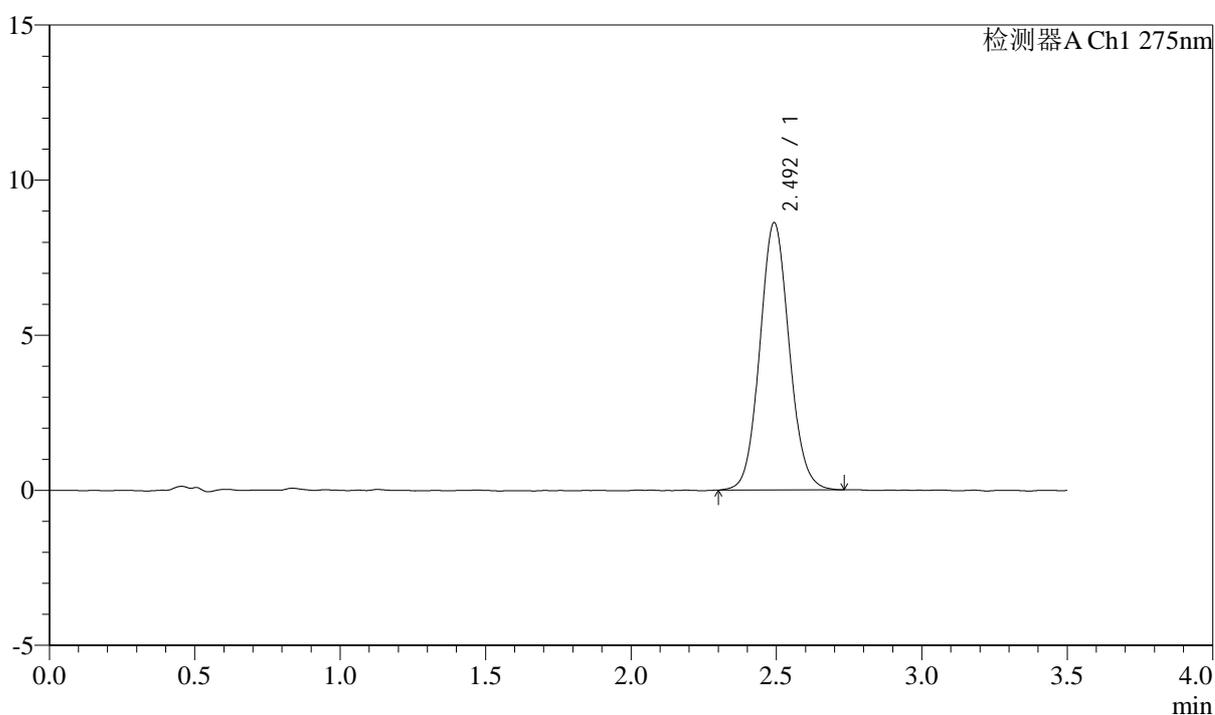
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	60992	100.000	8657	2948	1.081	--
总计		60992	100.000	8657			

## &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 - 0-75/24-398-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:12:33 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:38 处理者: lvtingting  
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	2.492	60810	100.000	8592	2926	1.079	--
总计		60810	100.000	8592			



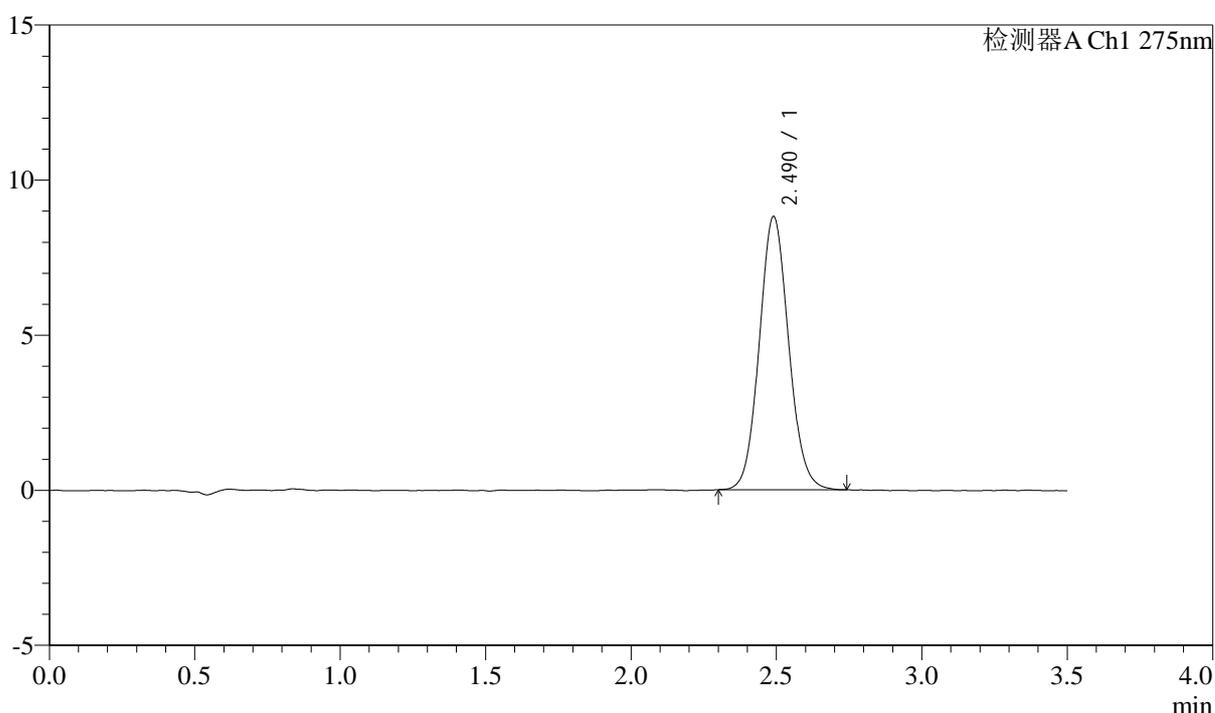
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-399-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:16:25      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:41      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

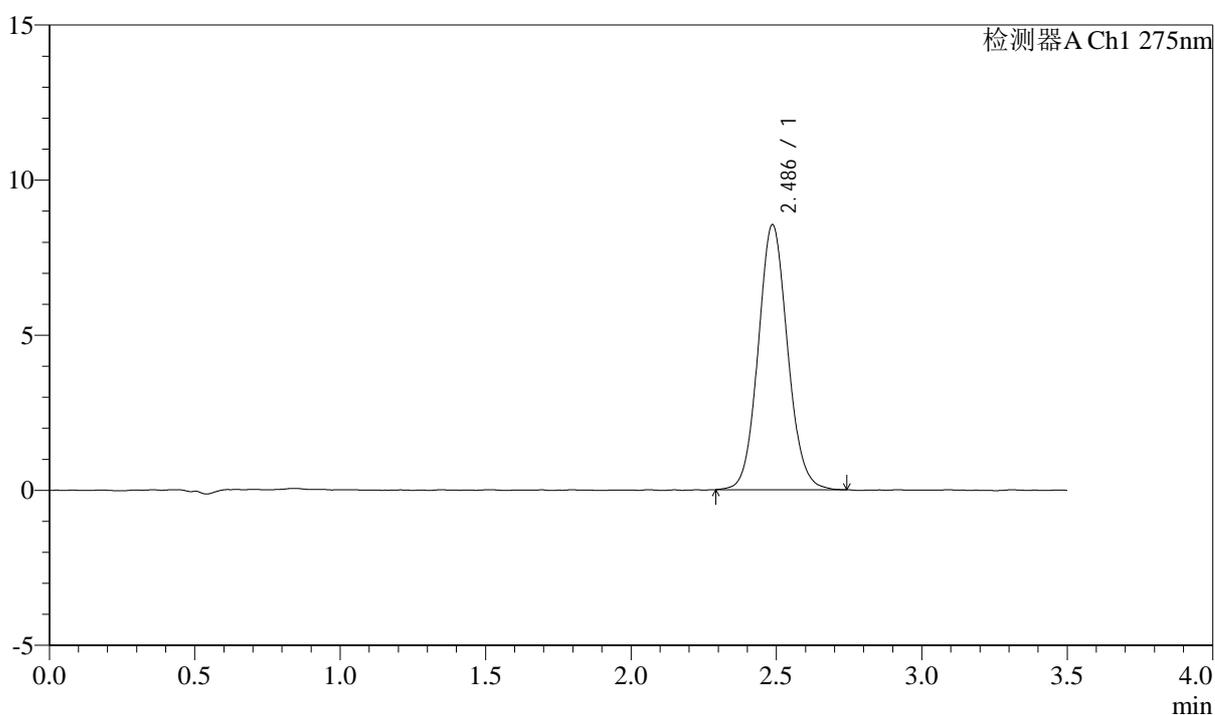
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	61919	100.000	8805	2922	1.085	--
总计		61919	100.000	8805			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-400-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-120min.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:20:19 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:44 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

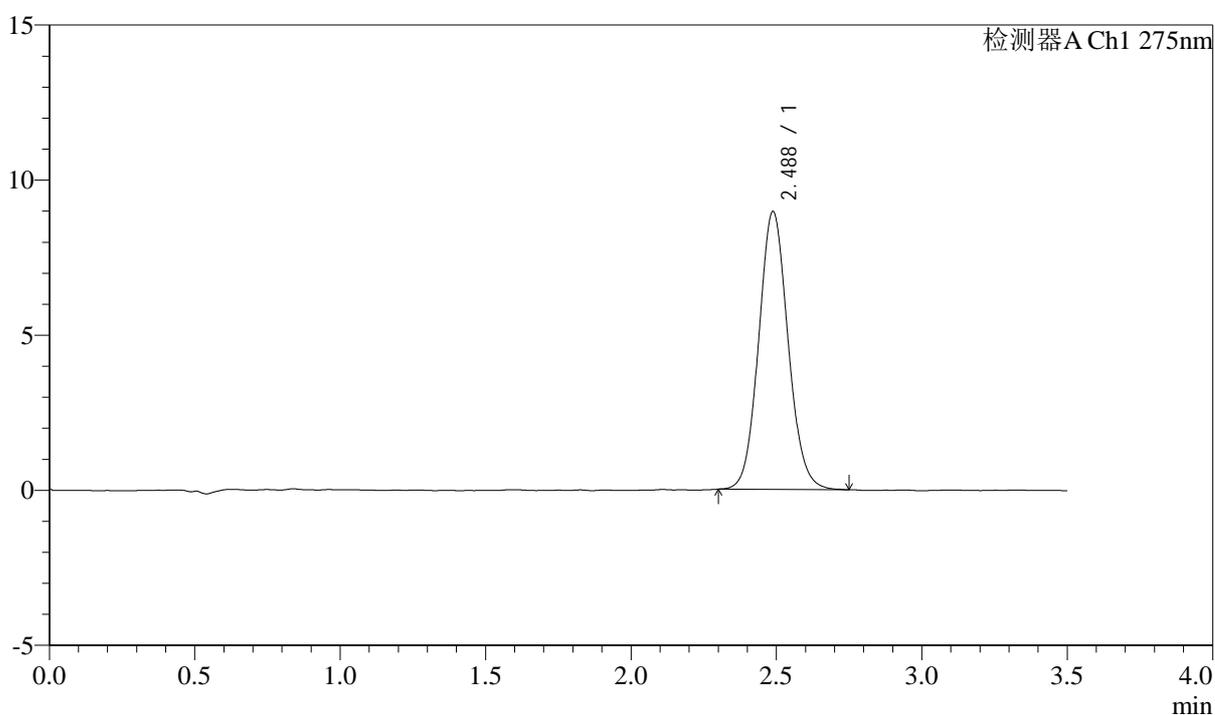
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.486	60154	100.000	8543	2940	1.086	--
总计		60154	100.000	8543			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-401-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-120min.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-32  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:24:13 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:46 处理者: lvtingting  
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	2.488	63053	100.000	8966	2938	1.086	--
总计		63053	100.000	8966			



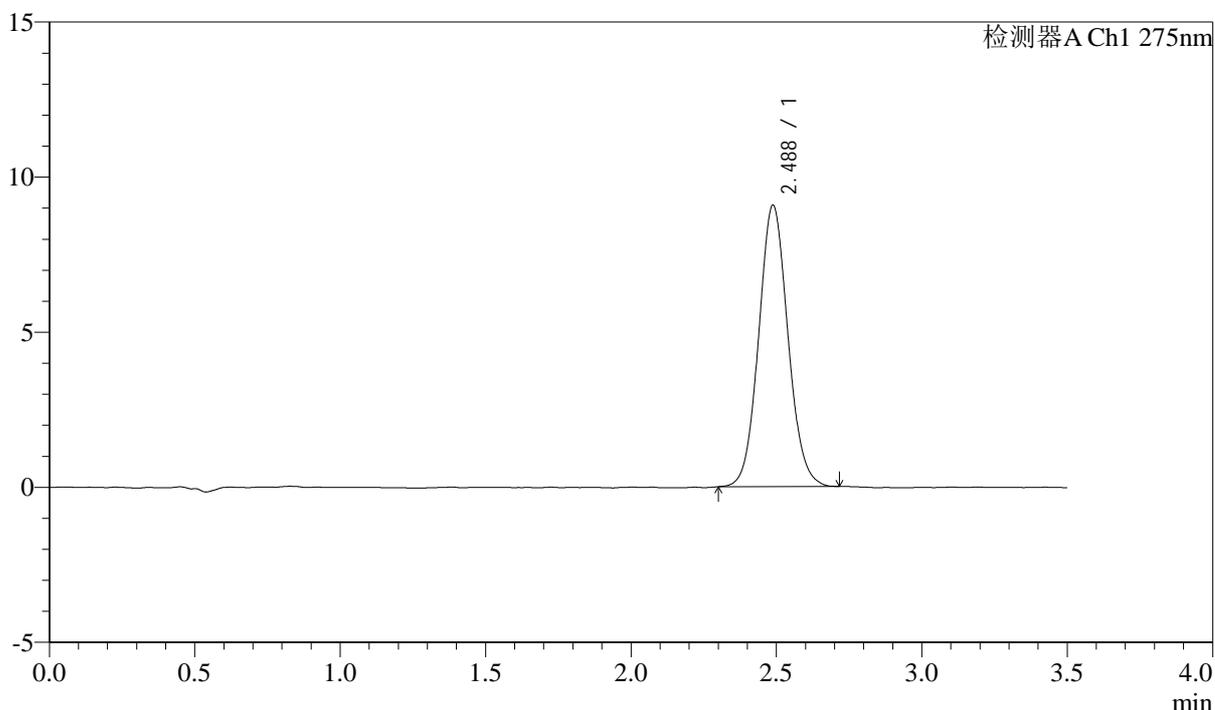
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-402-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:28:05      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:49      处理者: lvtingting  
 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	2.488	63553	100.000	9077	2953	1.078	--
总计		63553	100.000	9077			



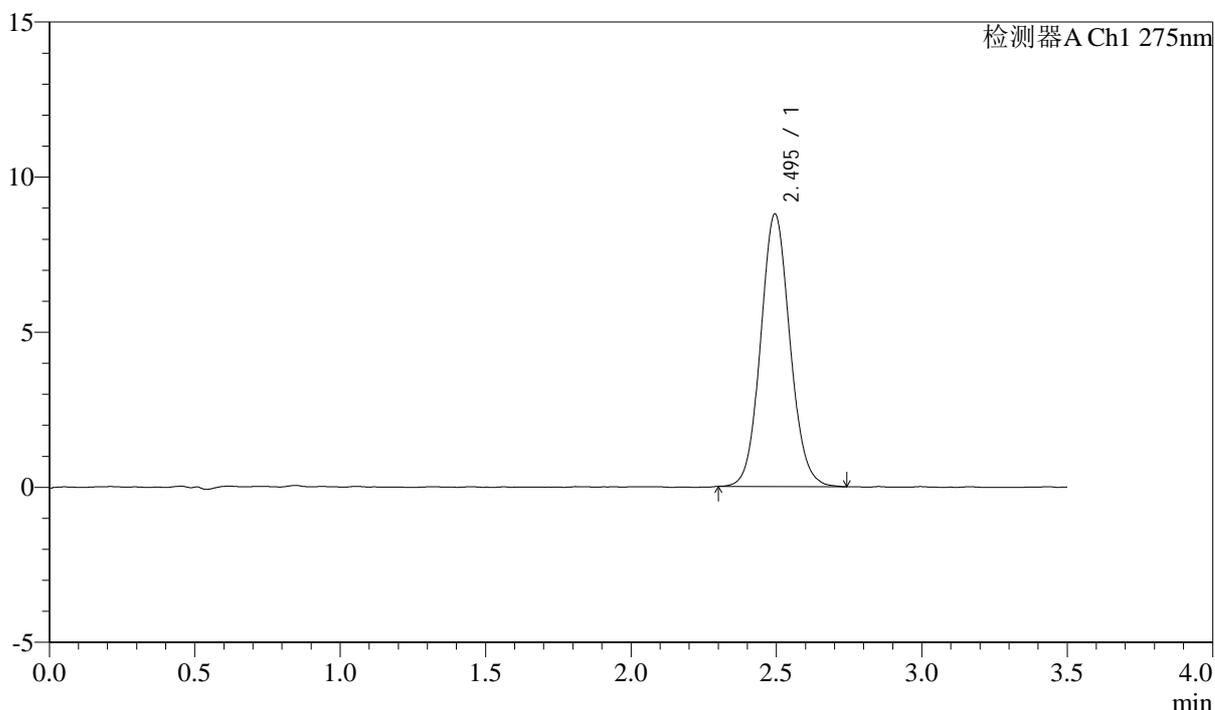
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-403-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:31:59      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:52      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

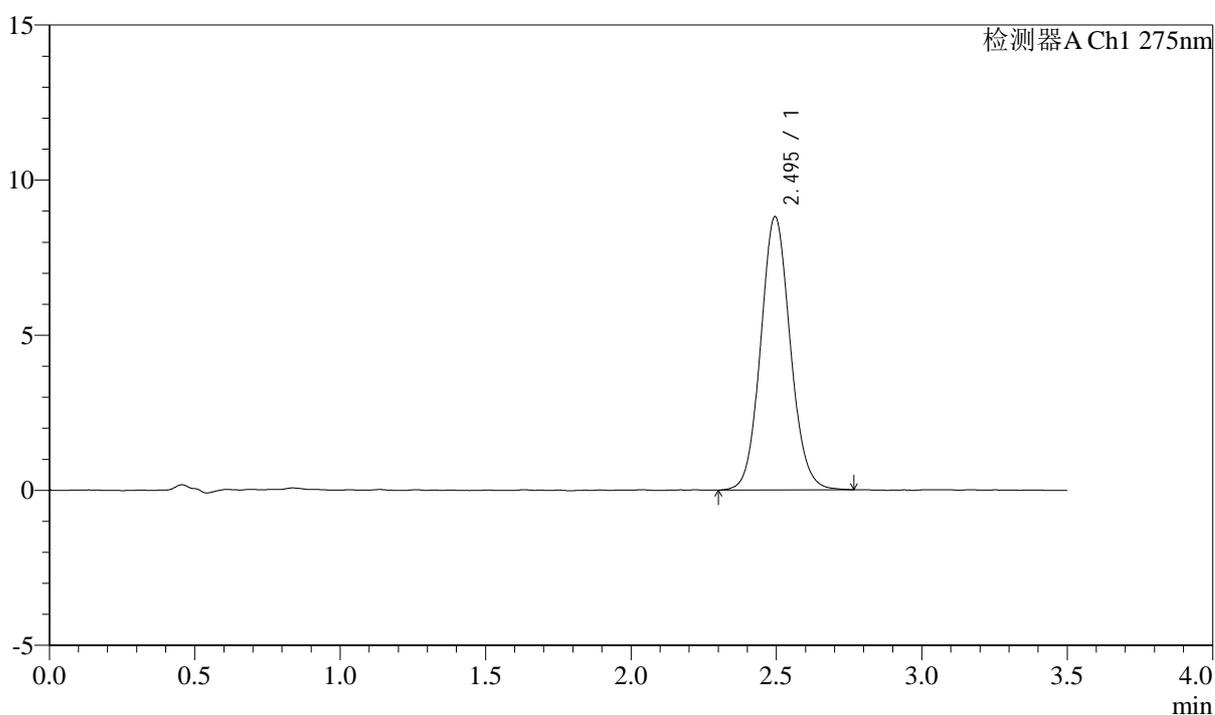
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.495	61628	100.000	8780	2967	1.081	--
总计		61628	100.000	8780			

## &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 - 0-75/24-404-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p1-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:35:54 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:54 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

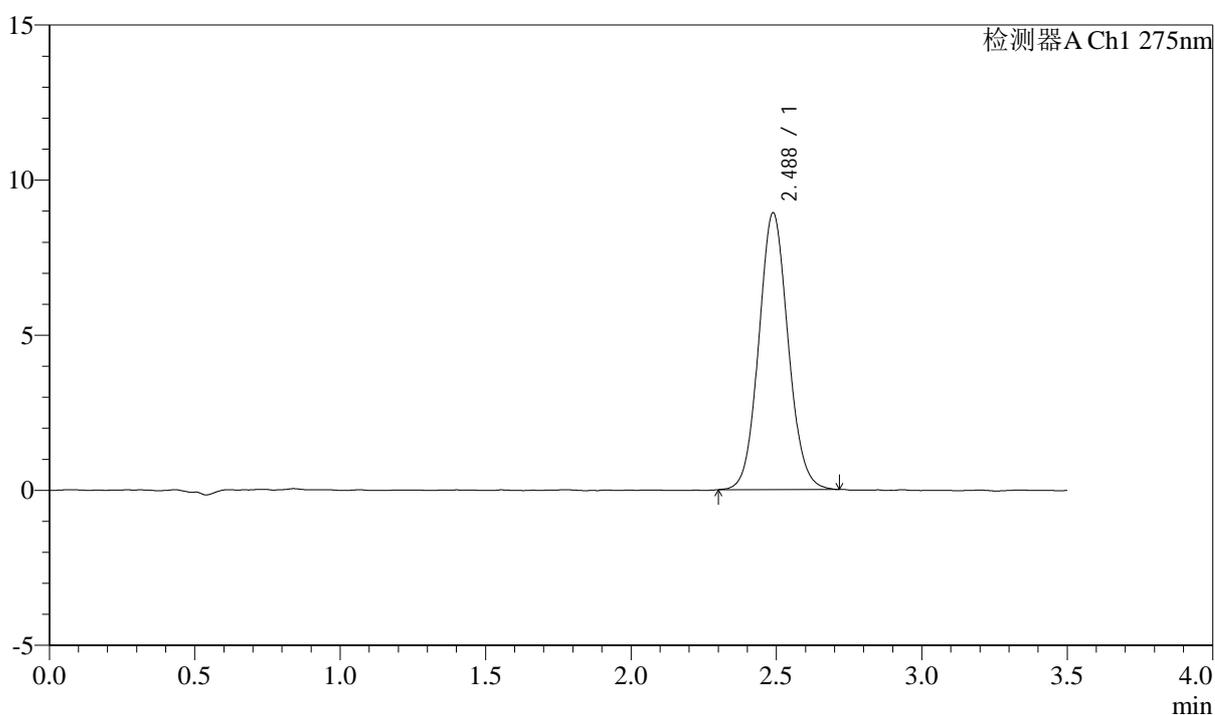
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.495	62454	100.000	8806	2903	1.087	--
总计		62454	100.000	8806			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-405-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p2-jx.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-15  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:39:48 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:29:57 处理者: lvtingting  
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	2.488	62637	100.000	8926	2931	1.079	--
总计		62637	100.000	8926			



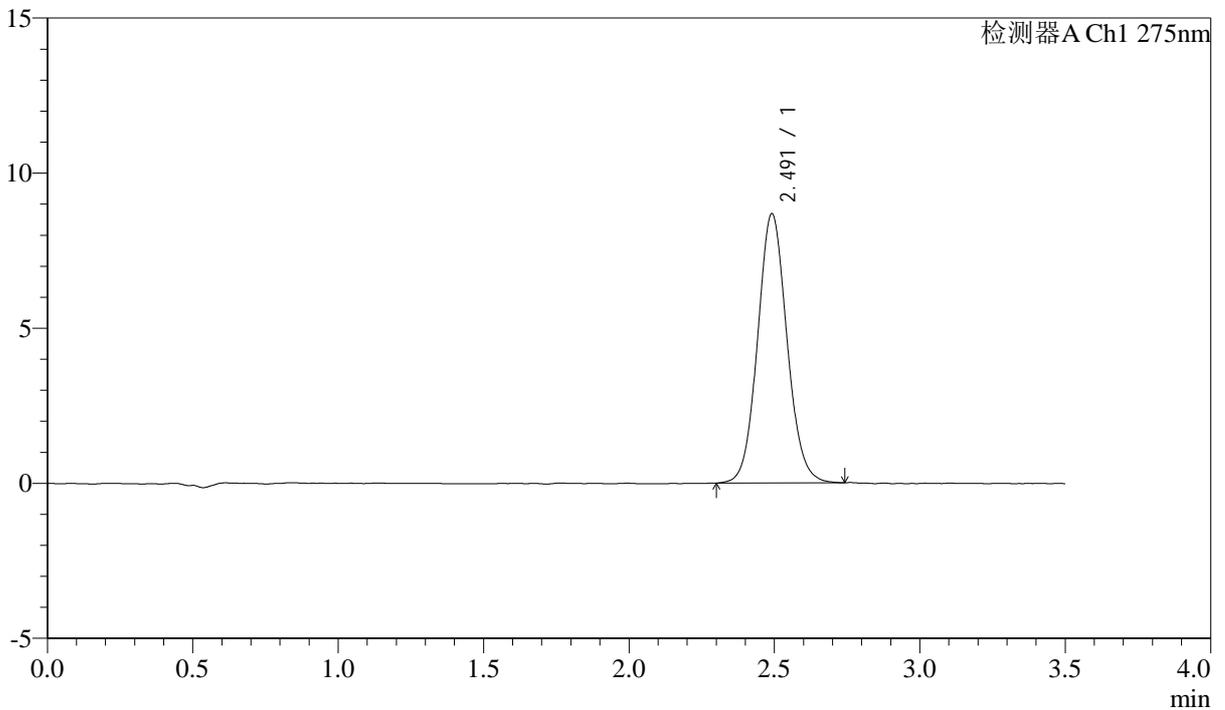
# QTL-4138

## <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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-406-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p3-jx.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:43:41 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:00 处理者: lvtingting  
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	2.491	61072	100.000	8665	2952	1.080	--
总计		61072	100.000	8665			



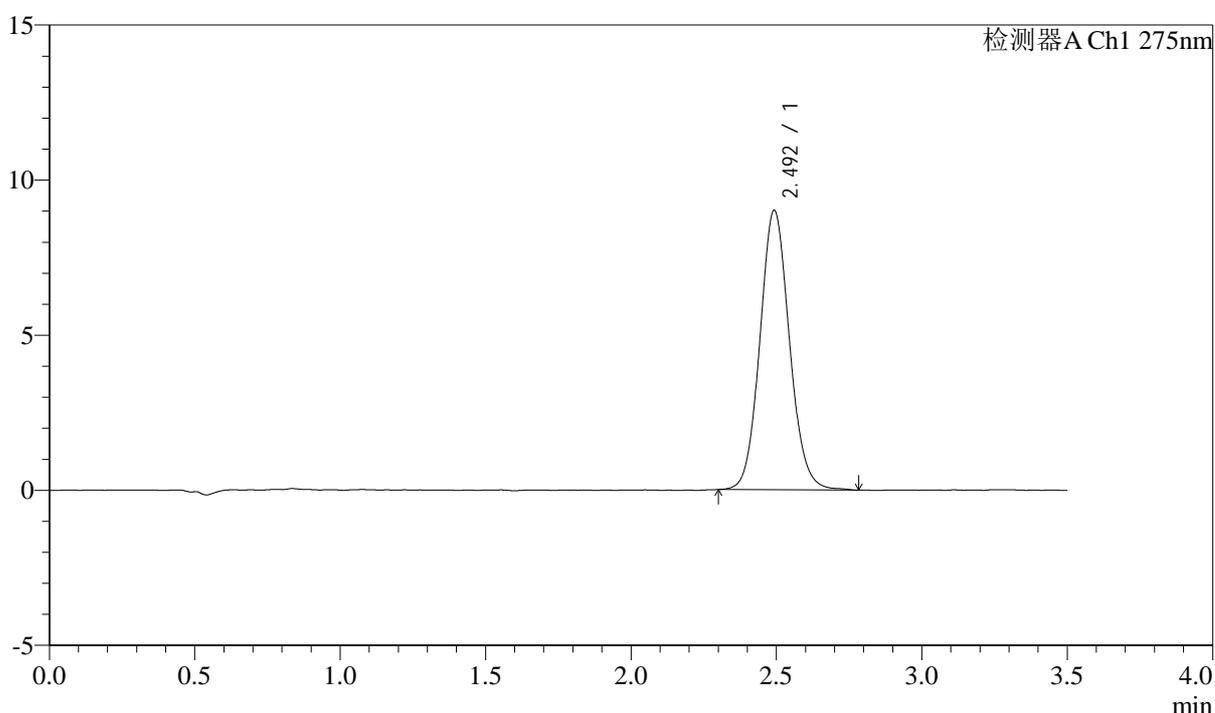
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-407-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:47:33      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:02      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 275nm

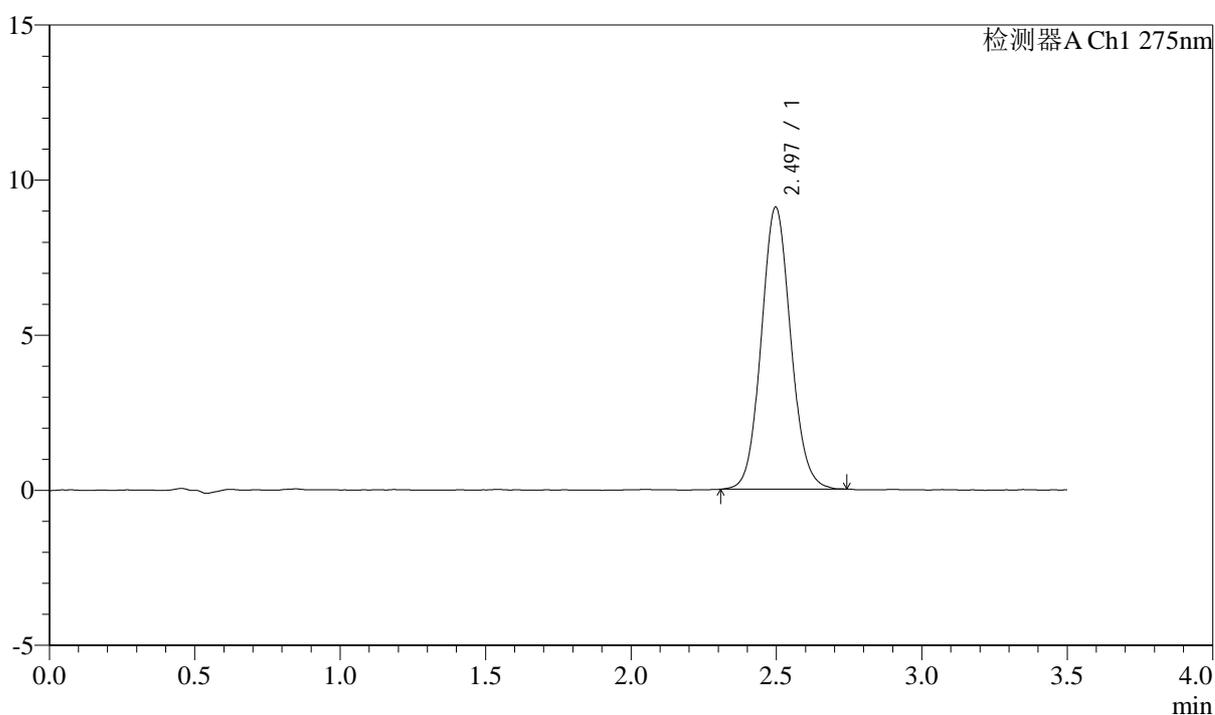
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	63811	100.000	8978	2927	1.091	--
总计		63811	100.000	8978			

## &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 - 0-75/24-408-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:51:27 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:05 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 275nm

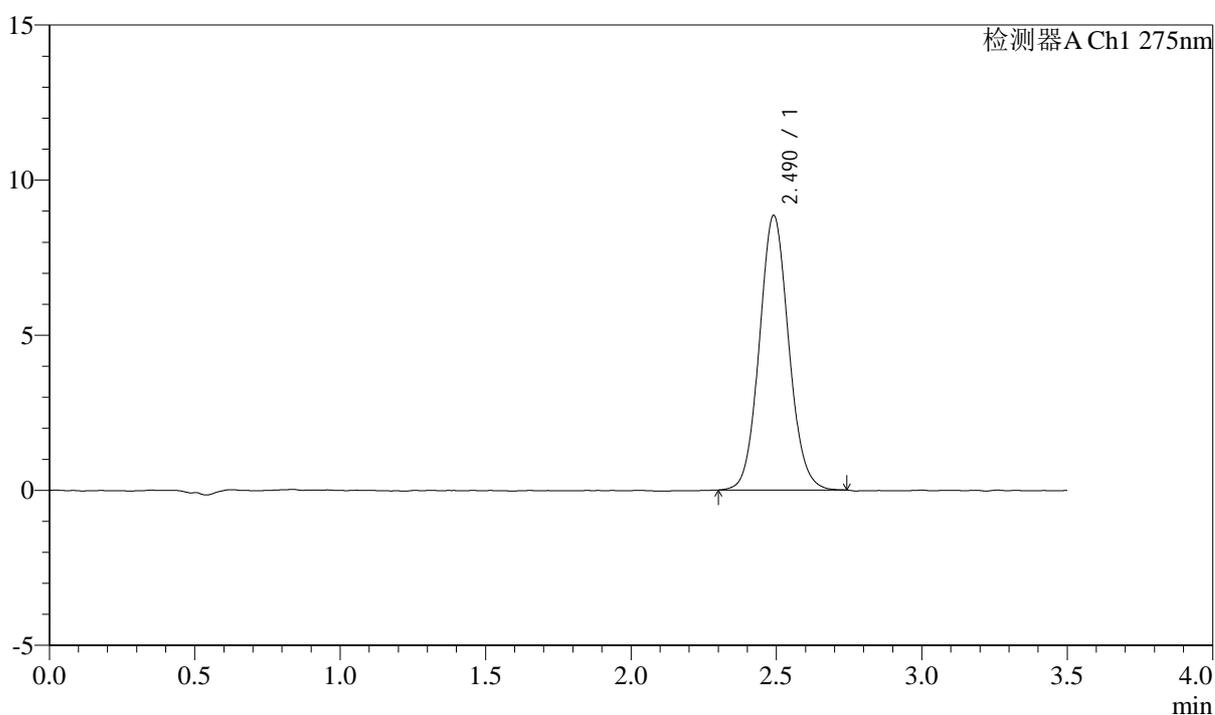
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.497	64137	100.000	9095	2931	1.082	--
总计		64137	100.000	9095			

## &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: RCSQTL-4138 - 0-75/24-409-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-p6-jx.lcd  
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 4-51  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/22 23:55:21 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:08 处理者: lvtingting  
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	2.490	62232	100.000	8848	2941	1.079	--
总计		62232	100.000	8848			



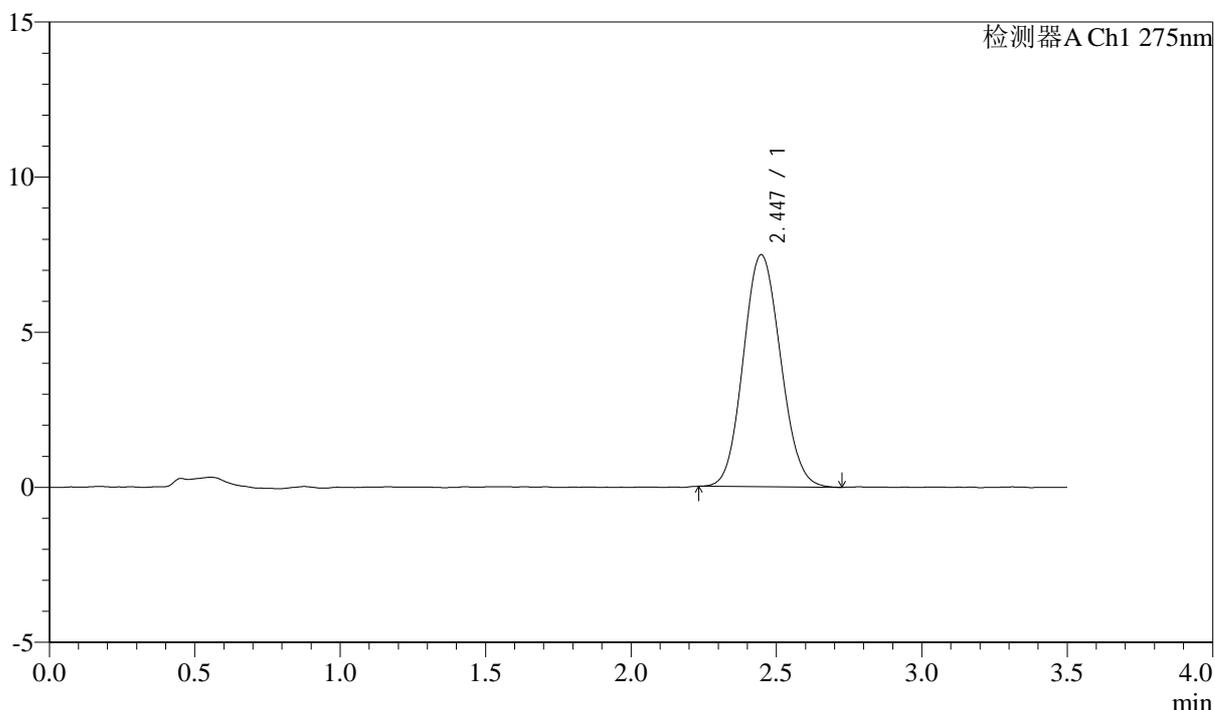
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-410-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/22 23:59:13      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:11      处理者: lvtingting  
 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	2.447	66669	100.000	7482	1727	1.092	--
总计		66669	100.000	7482			



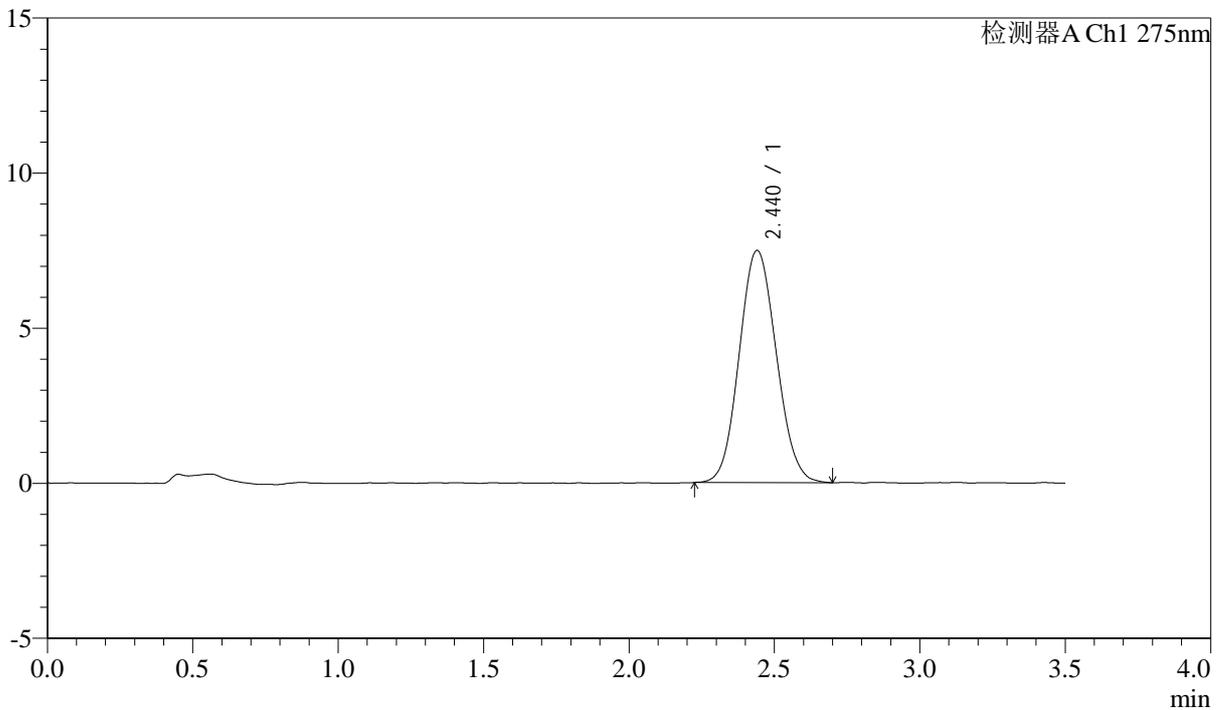
# QTL-4138

## <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 - 0-75/24-411-2 - zzp-ajl-2025072321p-rcqx-2mg-jf50z-shuijz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX273.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20250822-FX273.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/23 00:03:05 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/25 08:30:14 处理者: lvtingting  
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	2.440	66410	100.000	7486	1719	1.086	--
总计		66410	100.000	7486			