



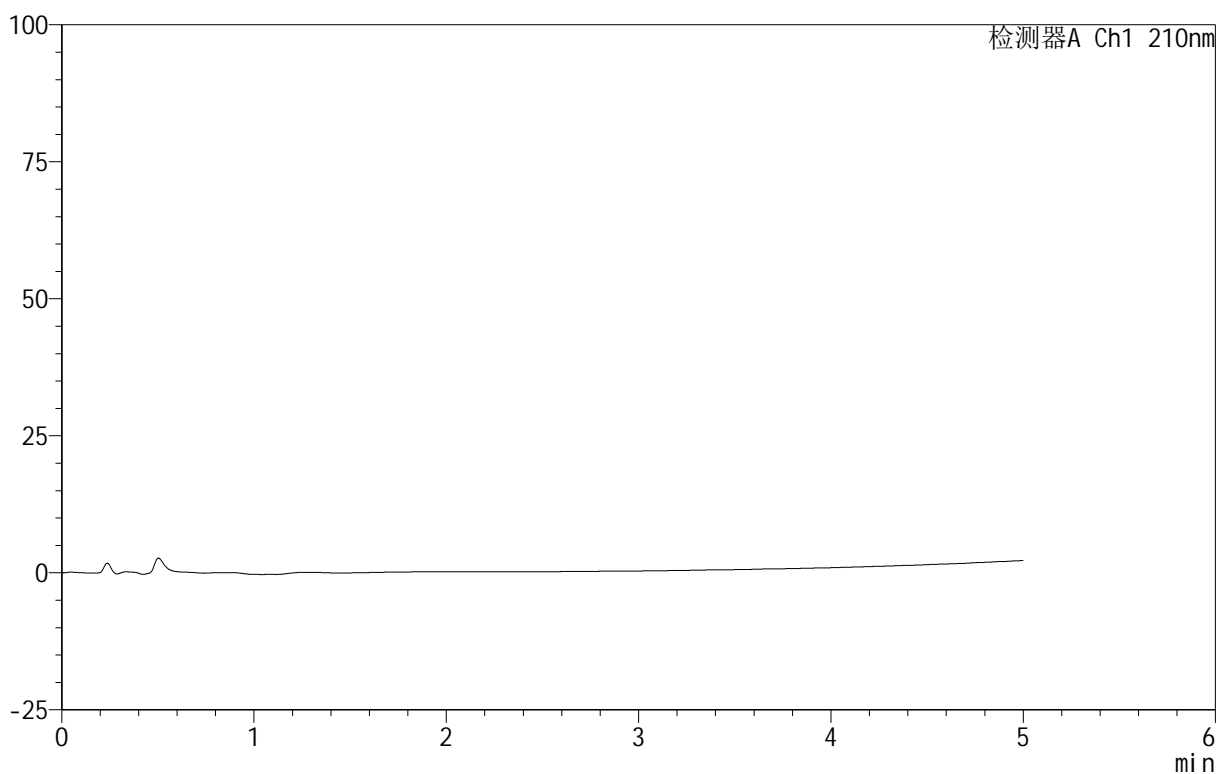
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-265-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:16:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:43:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

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



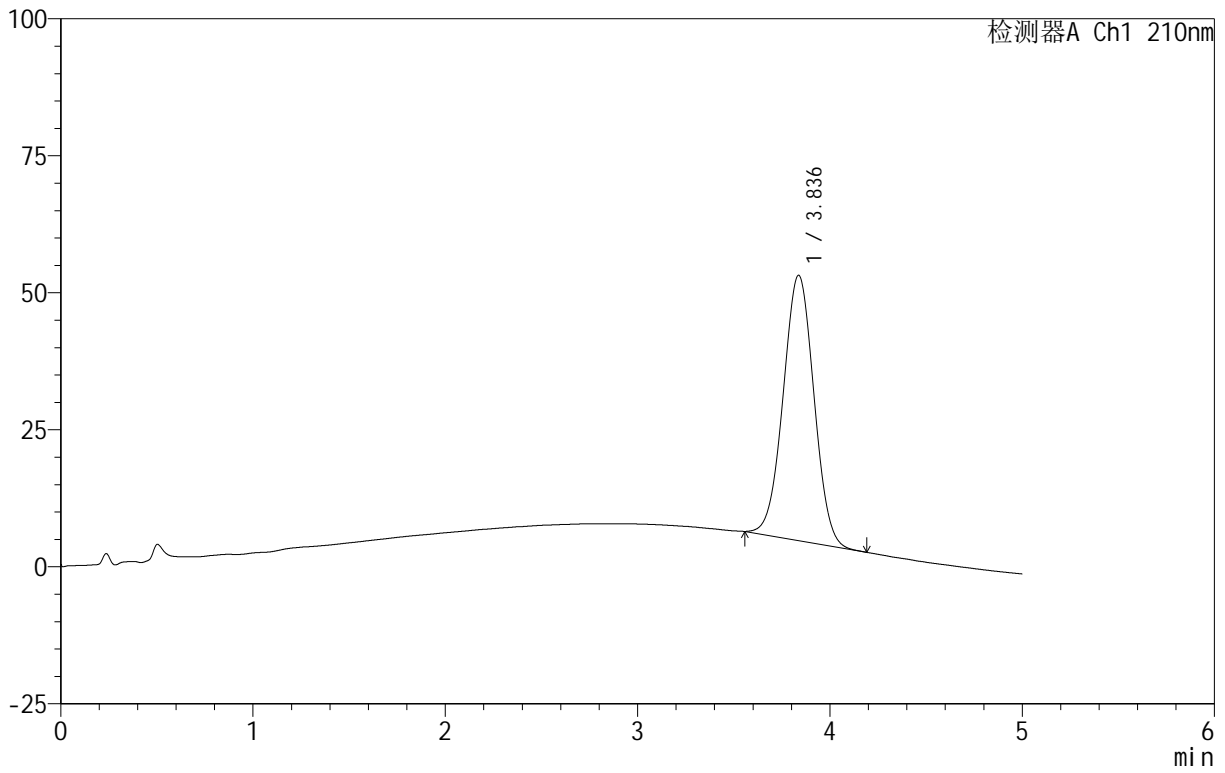
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-266-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:21:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:43:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

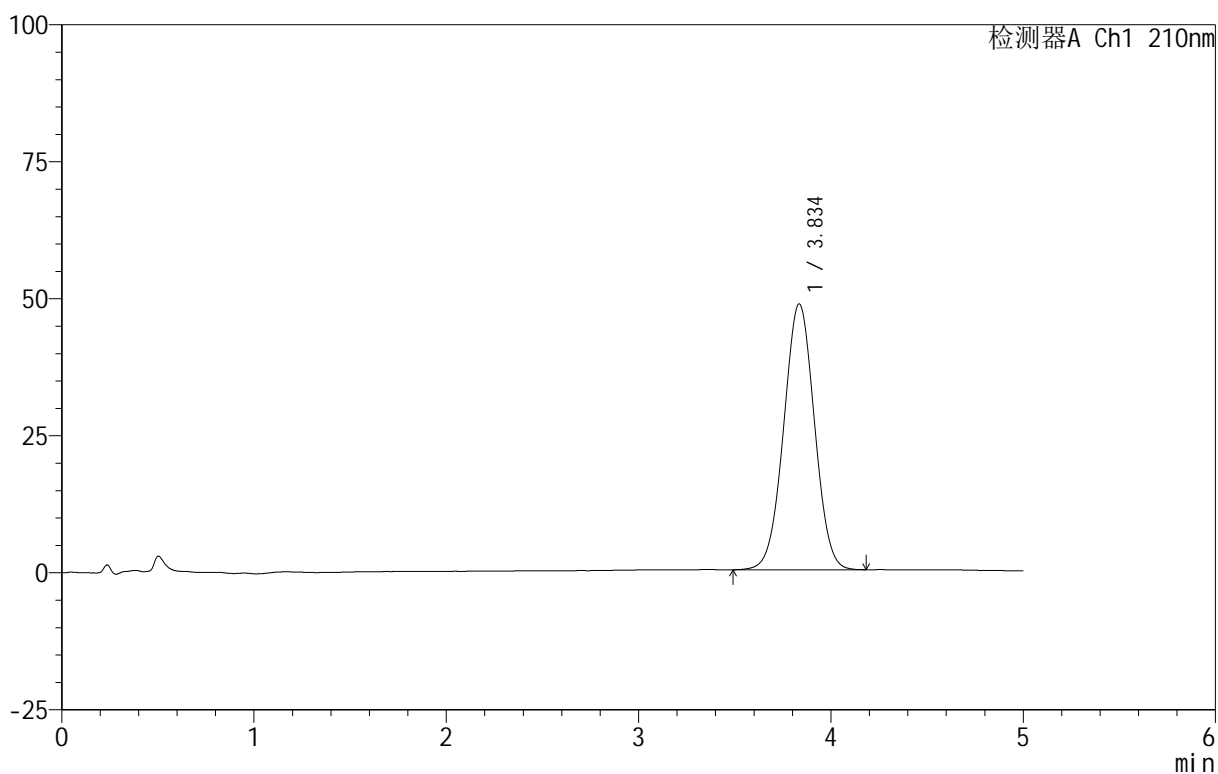
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.836	538686	100.000	48396	2718	1.010	--
总计		538686	100.000	48396			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-267-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 14:29:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:43:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.834	539011	100.000	48438	2733	1.008	--
总计		539011	100.000	48438			



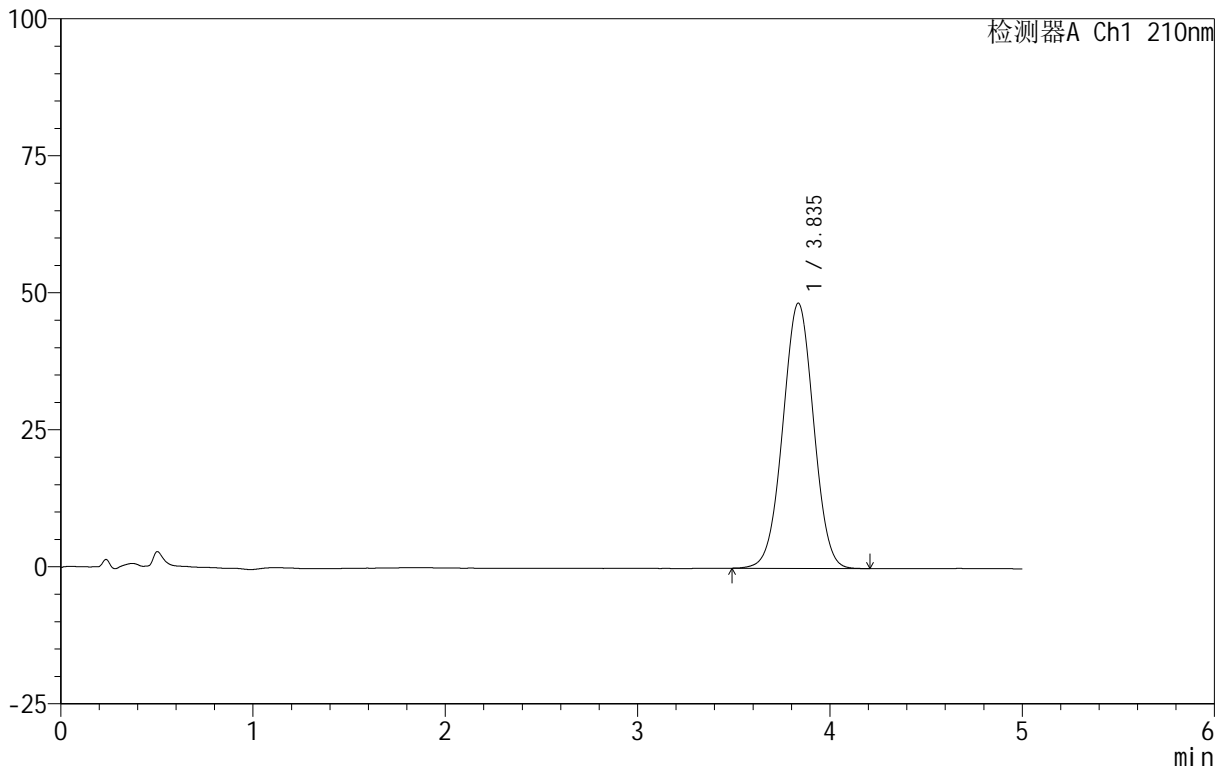
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-268-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:34:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:43:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.835	538542	100.000	48352	2735	1.006	--
总计		538542	100.000	48352			



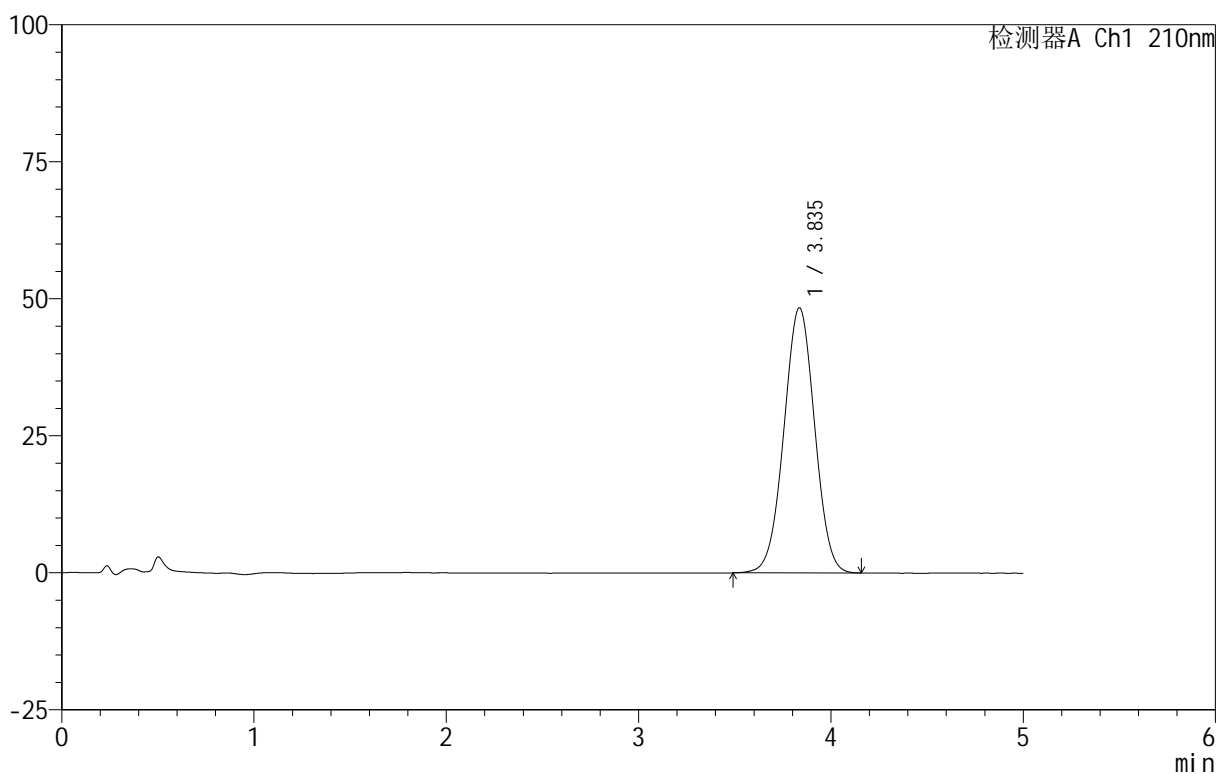
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-269-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:40:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:43:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

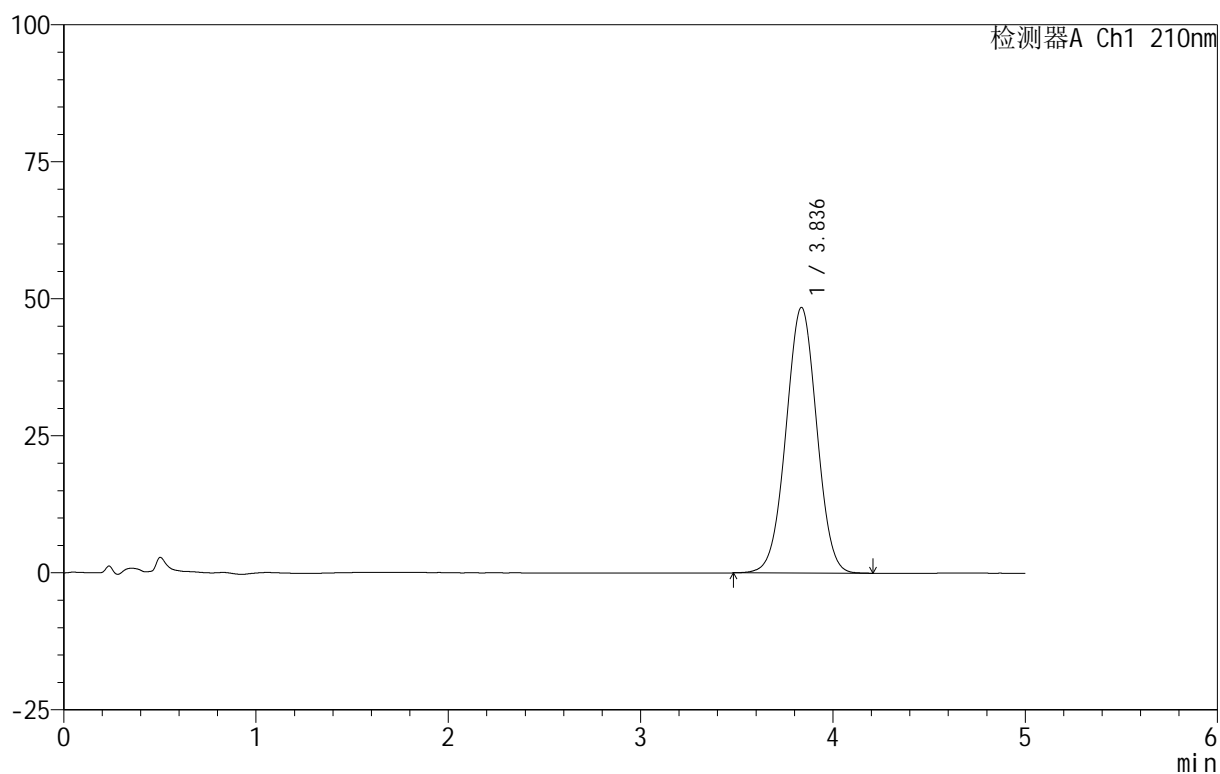
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.835	538205	100.000	48358	2733	1.005	--
总计		538205	100.000	48358			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-270-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:45:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:44:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

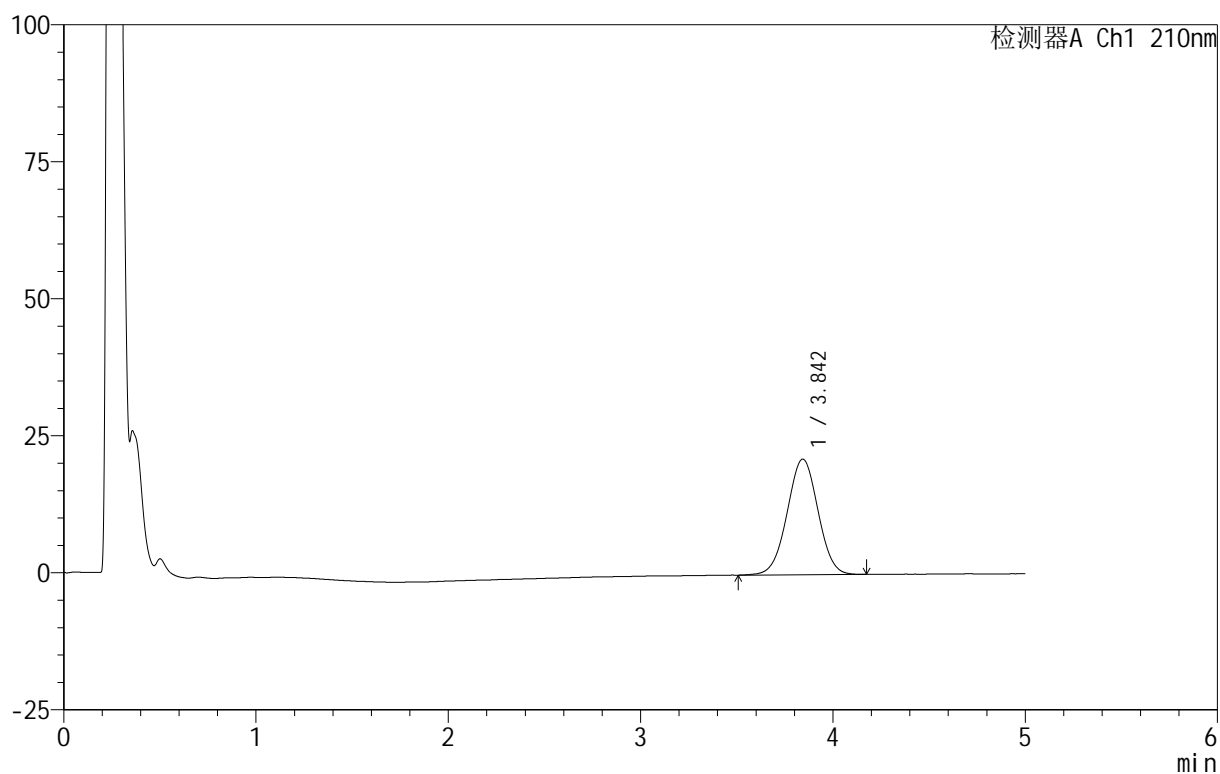
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.836	538755	100.000	48453	2741	1.007	--
总计		538755	100.000	48453			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-271-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:51:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

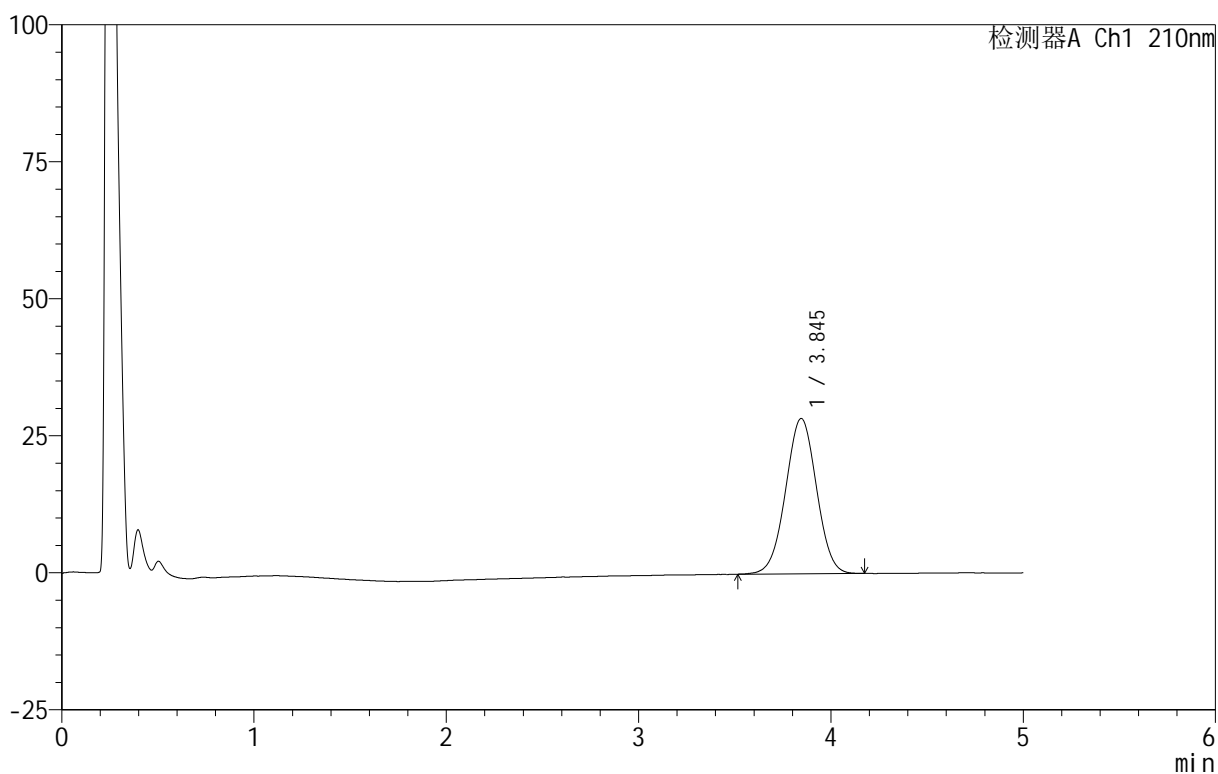
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.842	235430	100.000	21073	2740	1.003	--
总计		235430	100.000	21073			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-272-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 14:56:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.845	316224	100.000	28340	2733	1.004	--
总计		316224	100.000	28340			



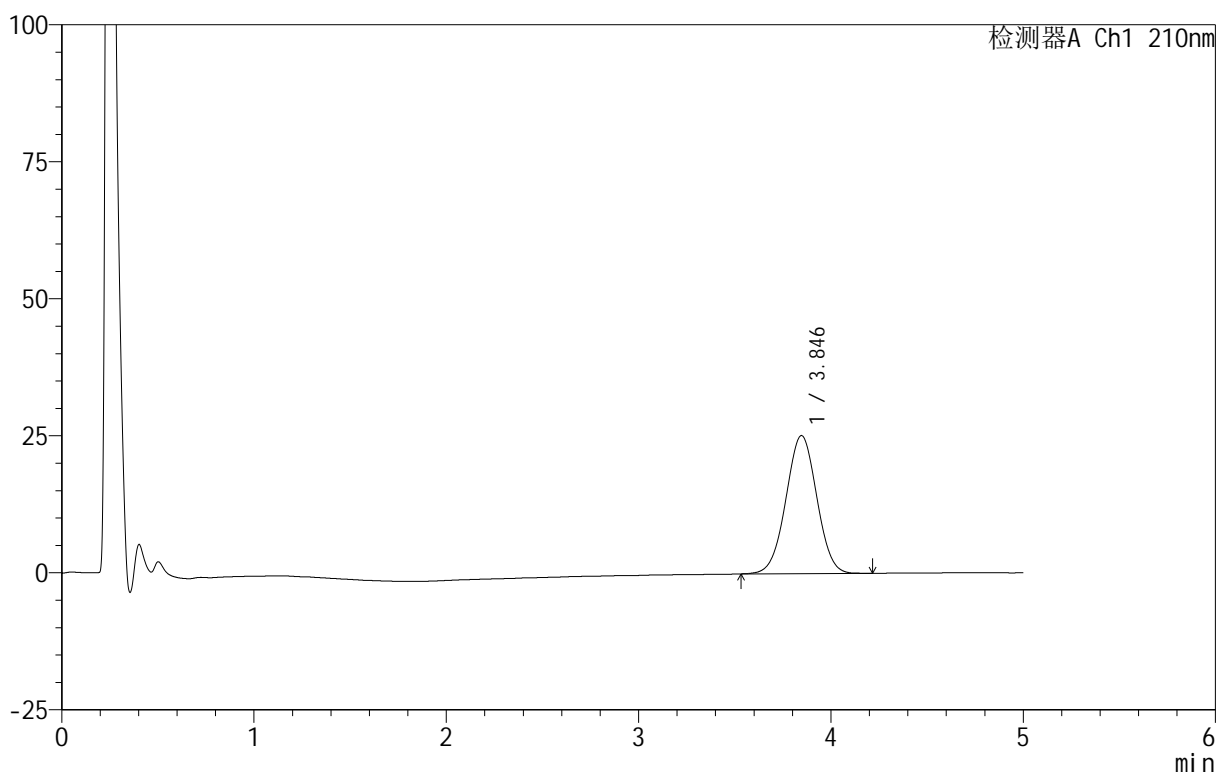
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-273-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:01:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.846	281585	100.000	25207	2728	1.005	--
总计		281585	100.000	25207			



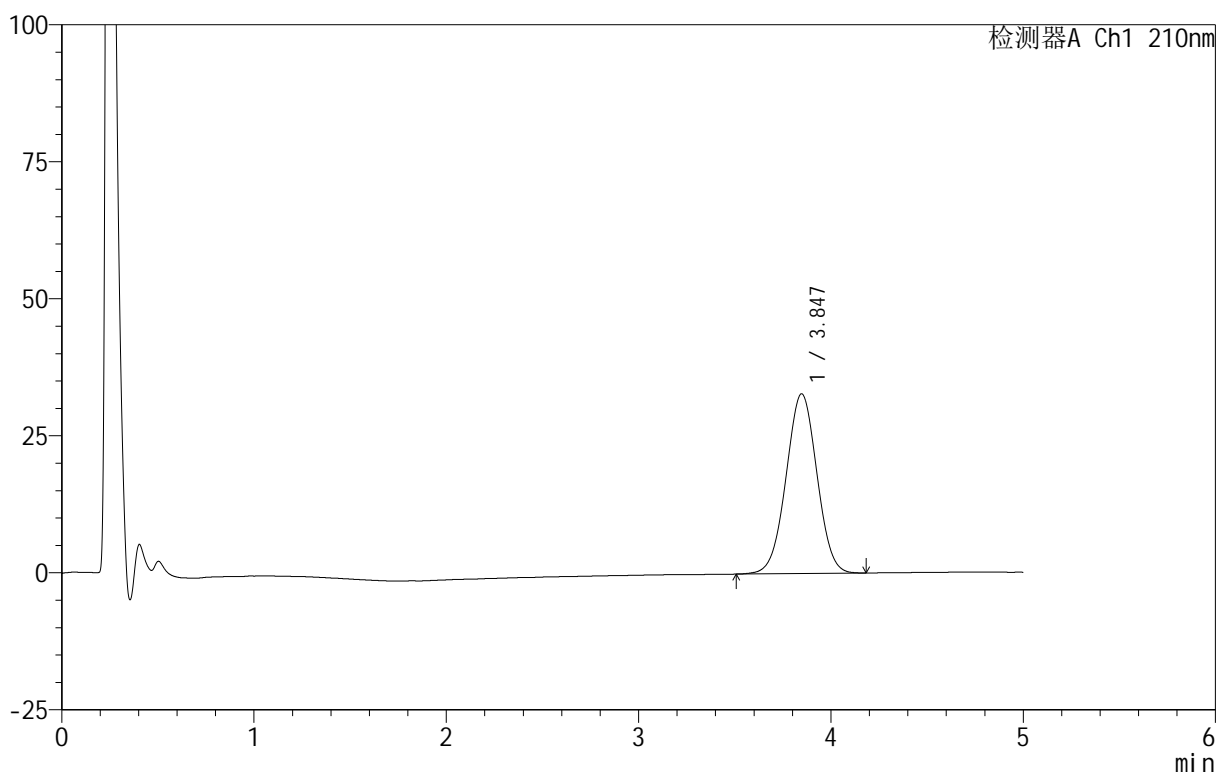
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-274-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:07:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.847	365969	100.000	32794	2725	1.005	--
总计		365969	100.000	32794			



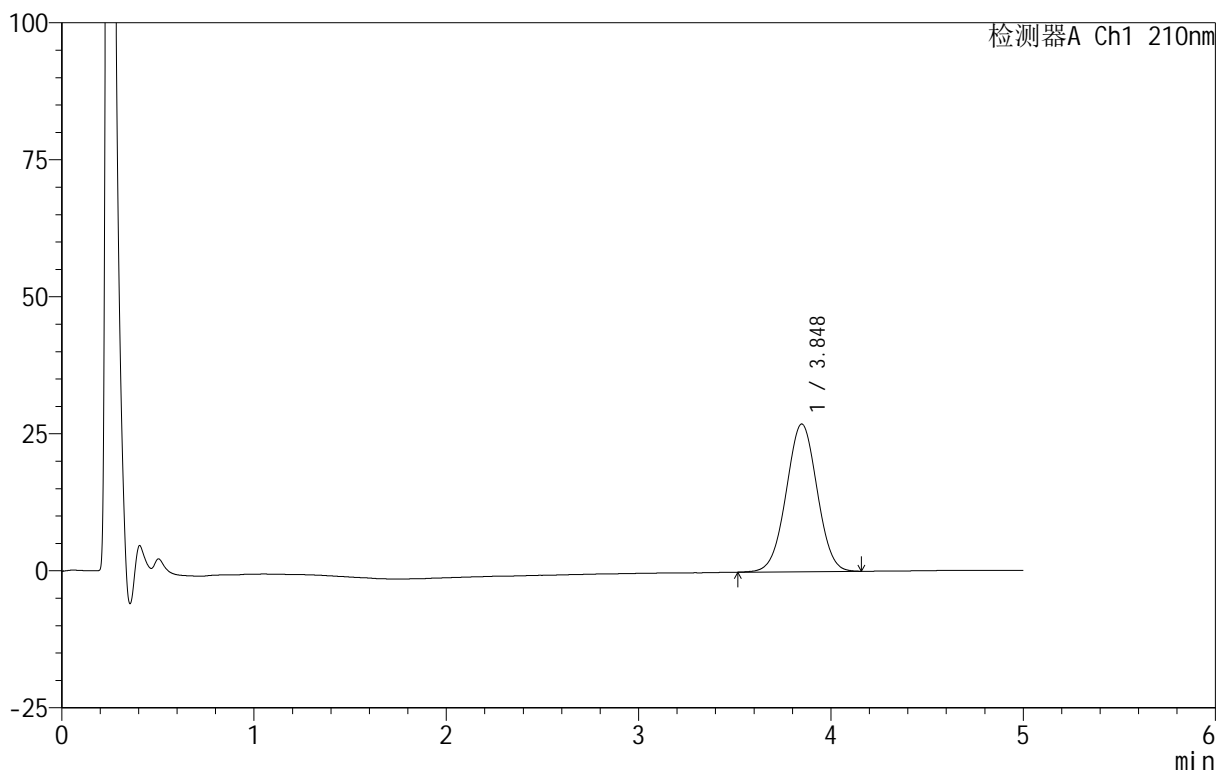
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-275-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:12:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.848	300951	100.000	26950	2717	1.006	--
总计		300951	100.000	26950			



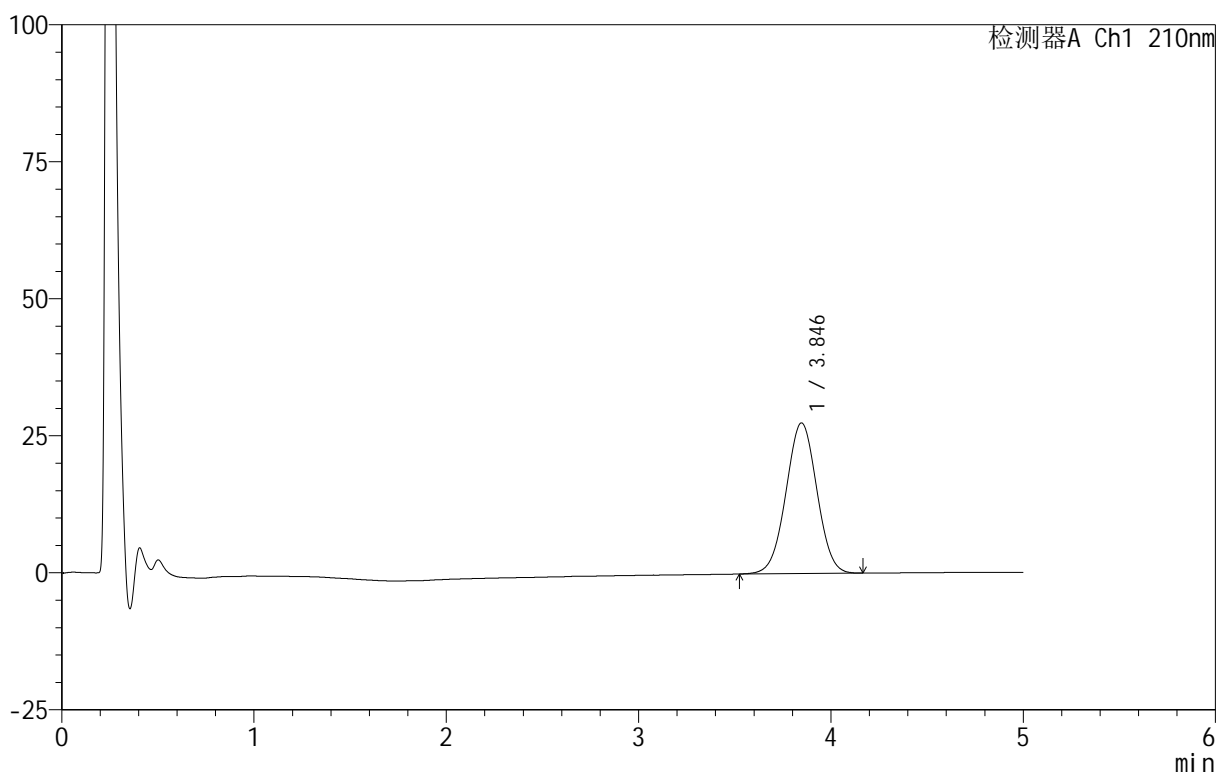
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-276-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:17:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.846	306943	100.000	27498	2716	1.007	--
总计		306943	100.000	27498			



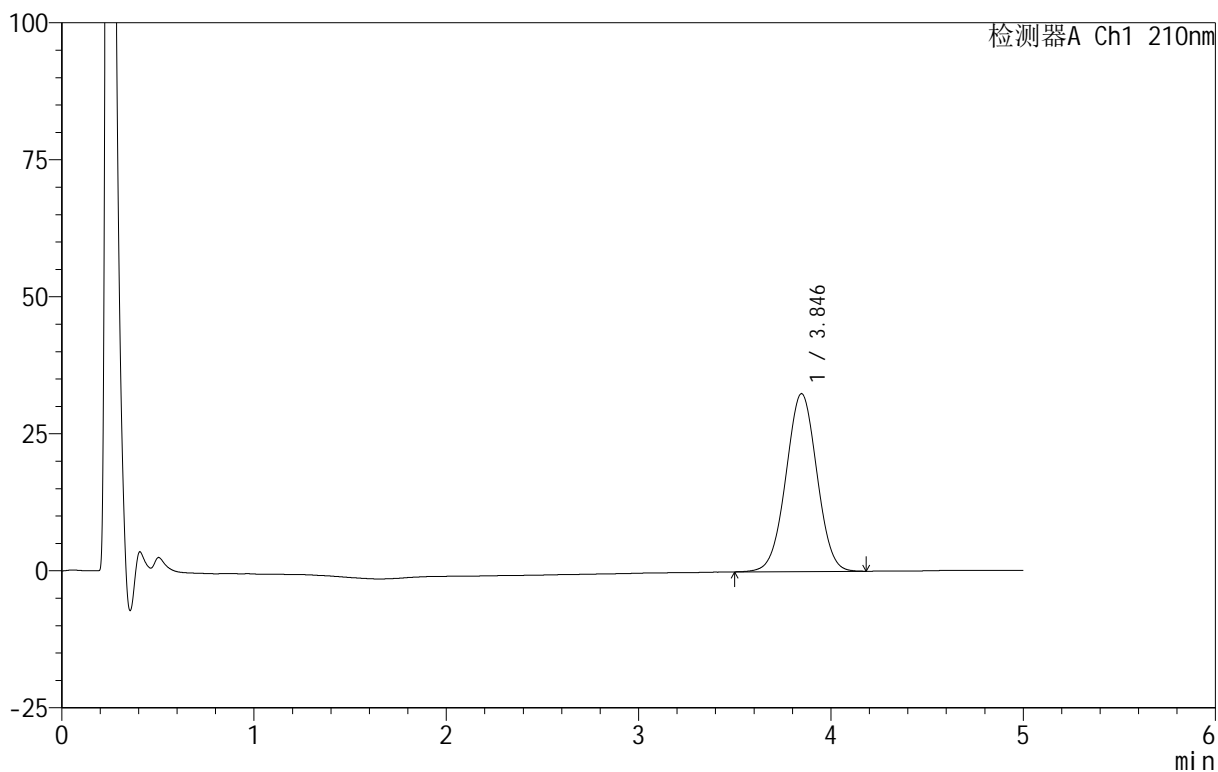
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-277-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:23:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

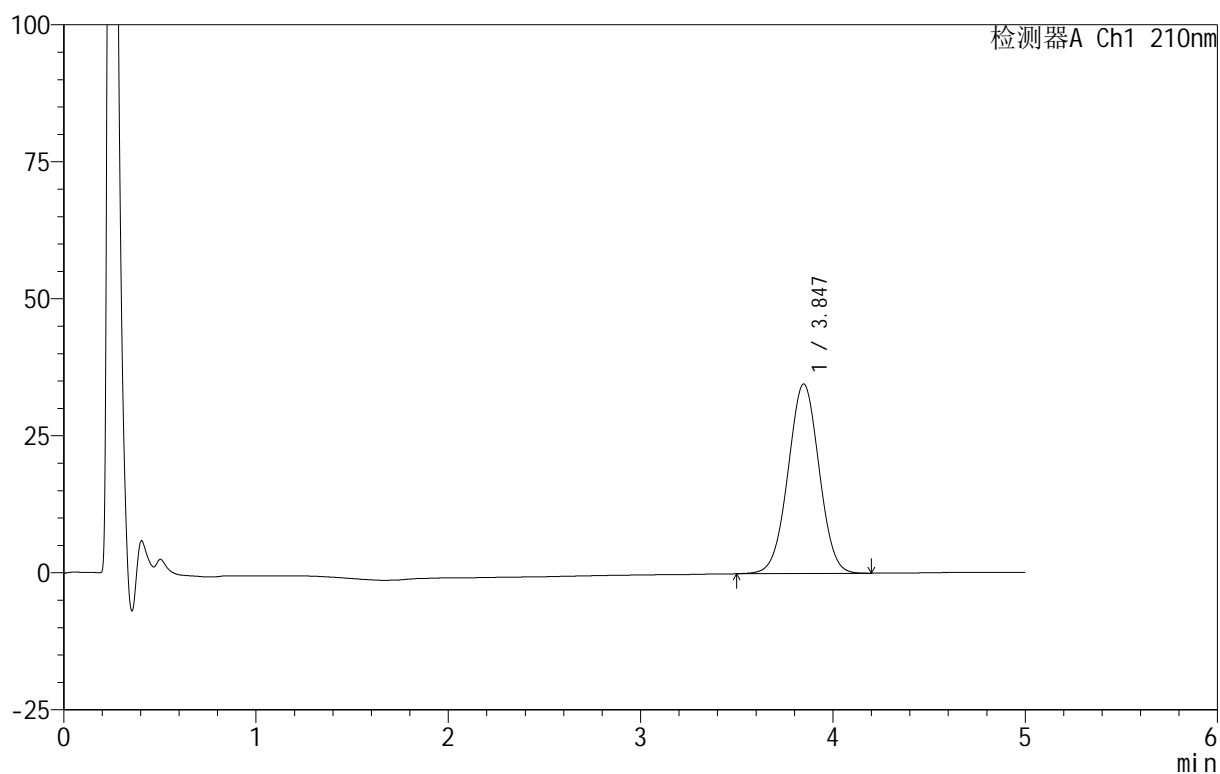
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.846	363268	100.000	32469	2717	1.006	--
总计		363268	100.000	32469			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-278-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:28:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.847	388234	100.000	34582	2699	1.006	--
总计		388234	100.000	34582			



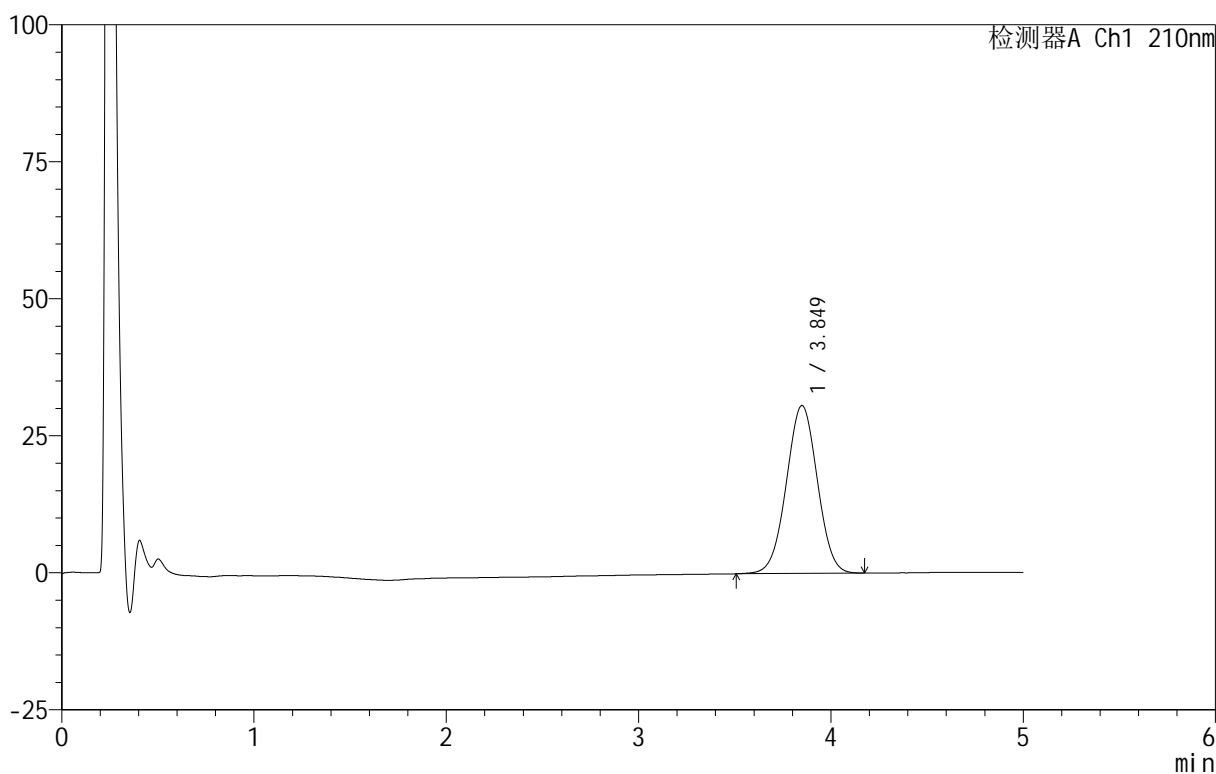
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-279-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:34:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.849	343148	100.000	30623	2709	1.005	--
总计		343148	100.000	30623			



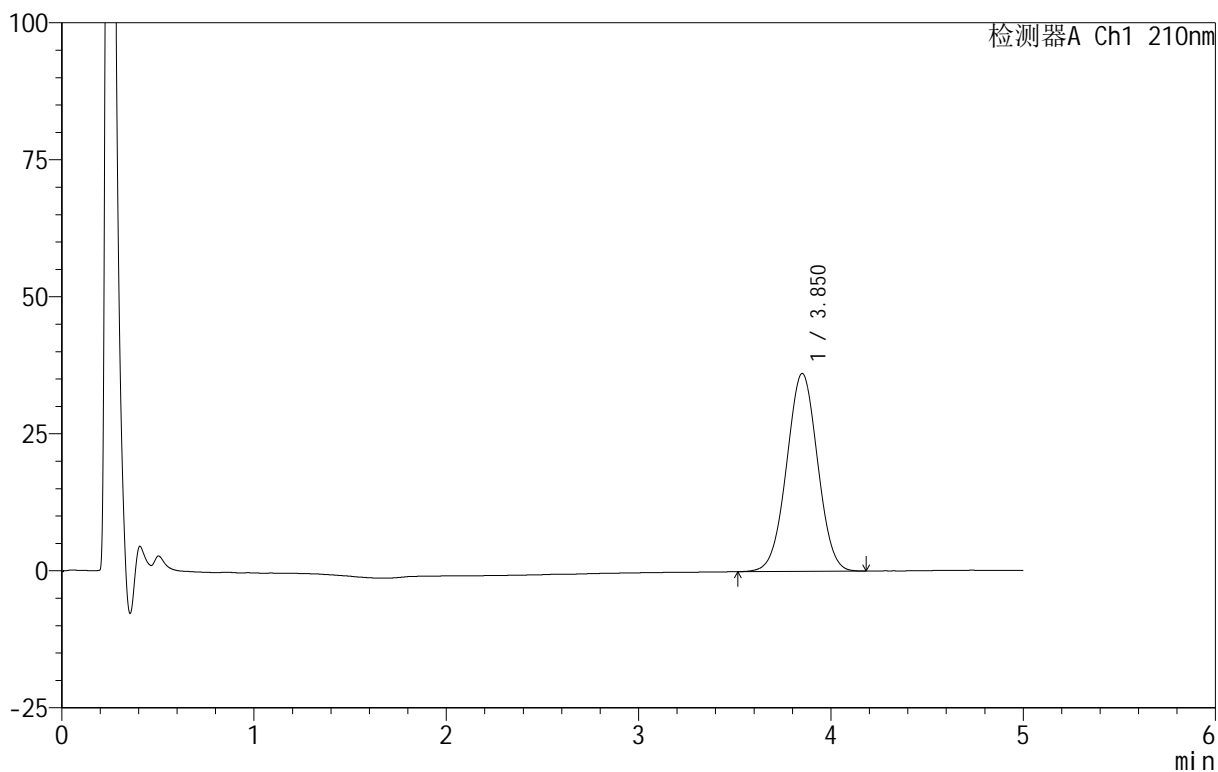
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-280-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:39:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

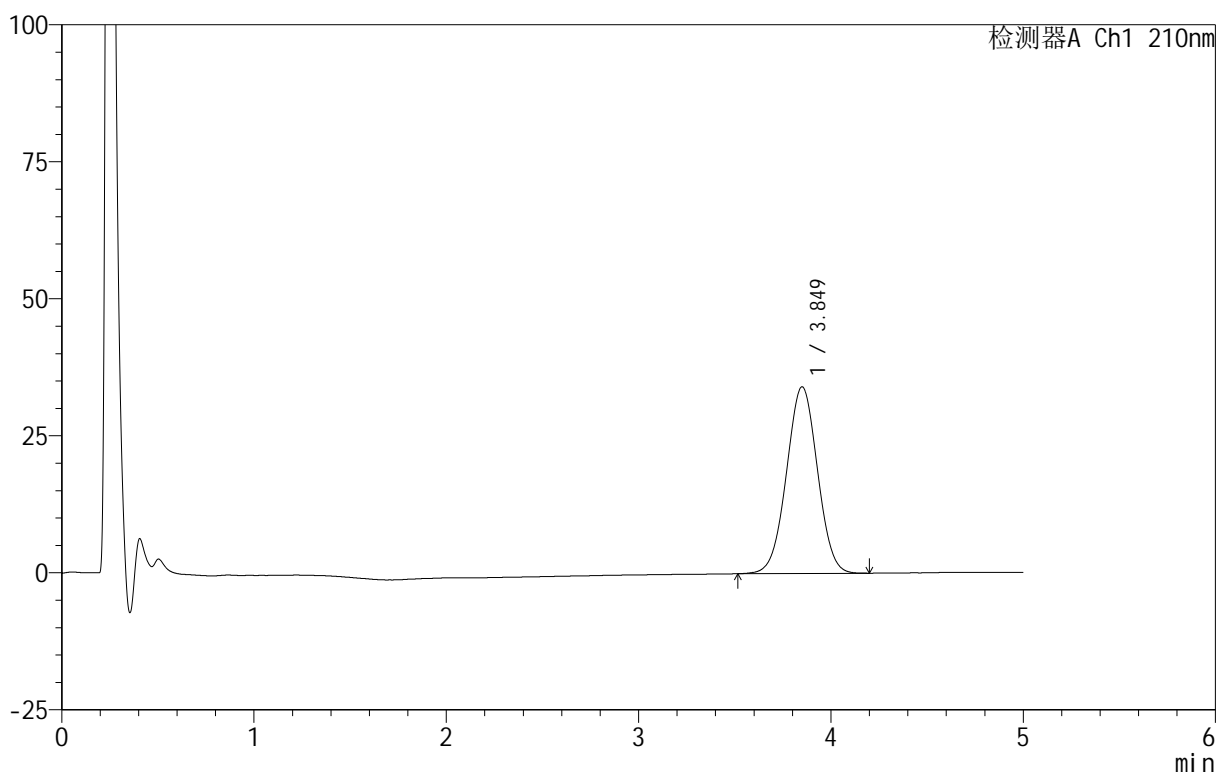
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.850	404744	100.000	36088	2713	1.008	--
总计		404744	100.000	36088			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-281-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 15:44:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

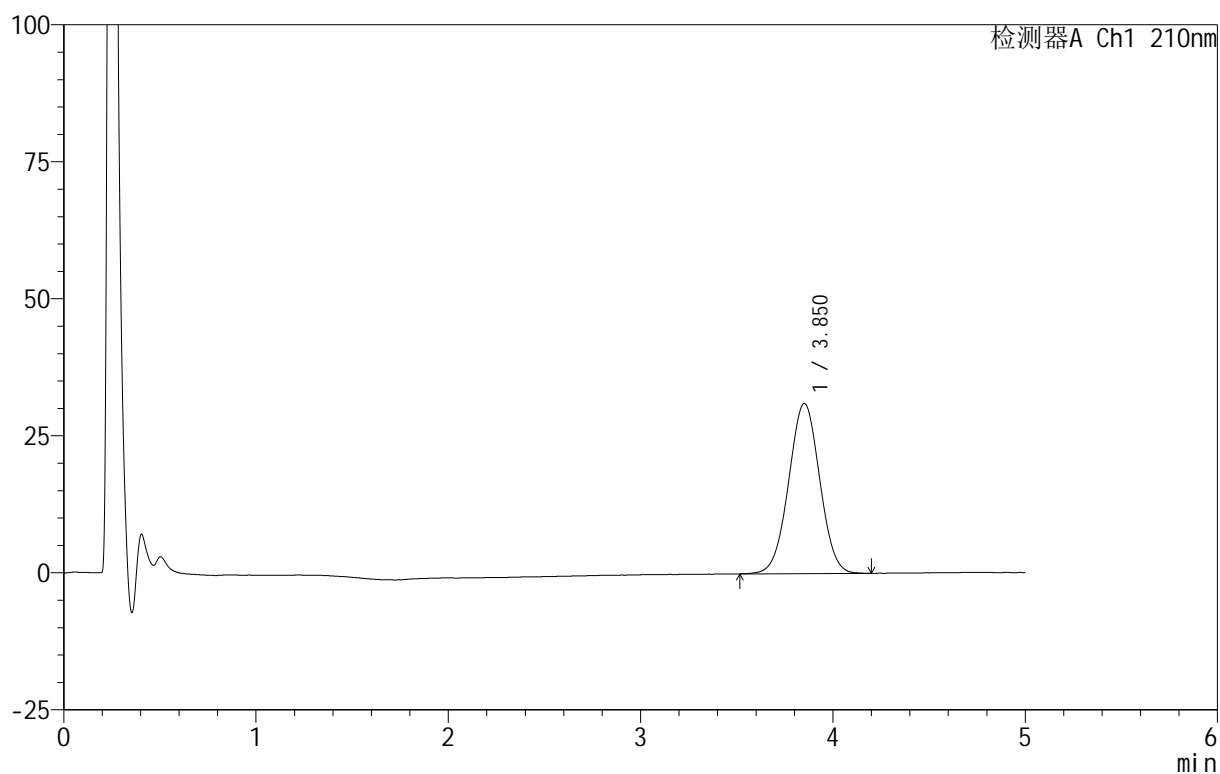
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.849	381495	100.000	34050	2707	1.009	--
总计		381495	100.000	34050			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-282-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 15:50:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

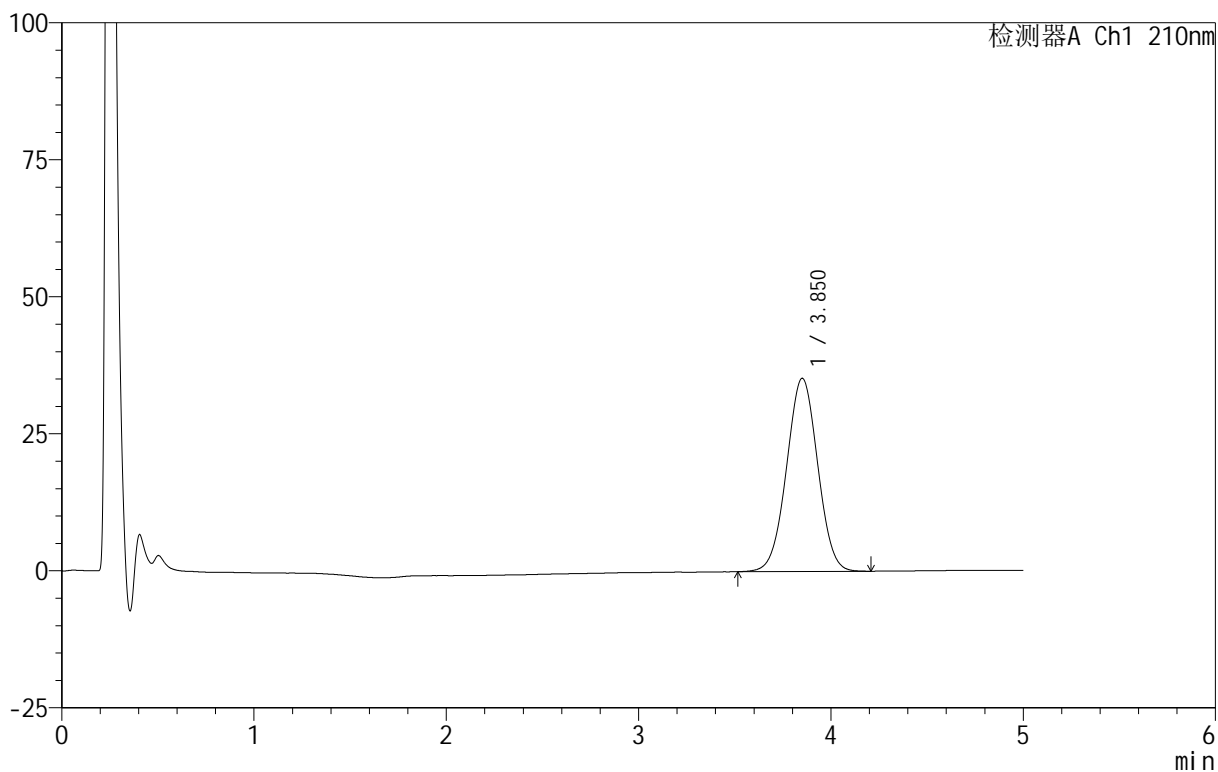
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.850	348822	100.000	31012	2692	1.007	--
总计		348822	100.000	31012			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-283-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 15:55:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

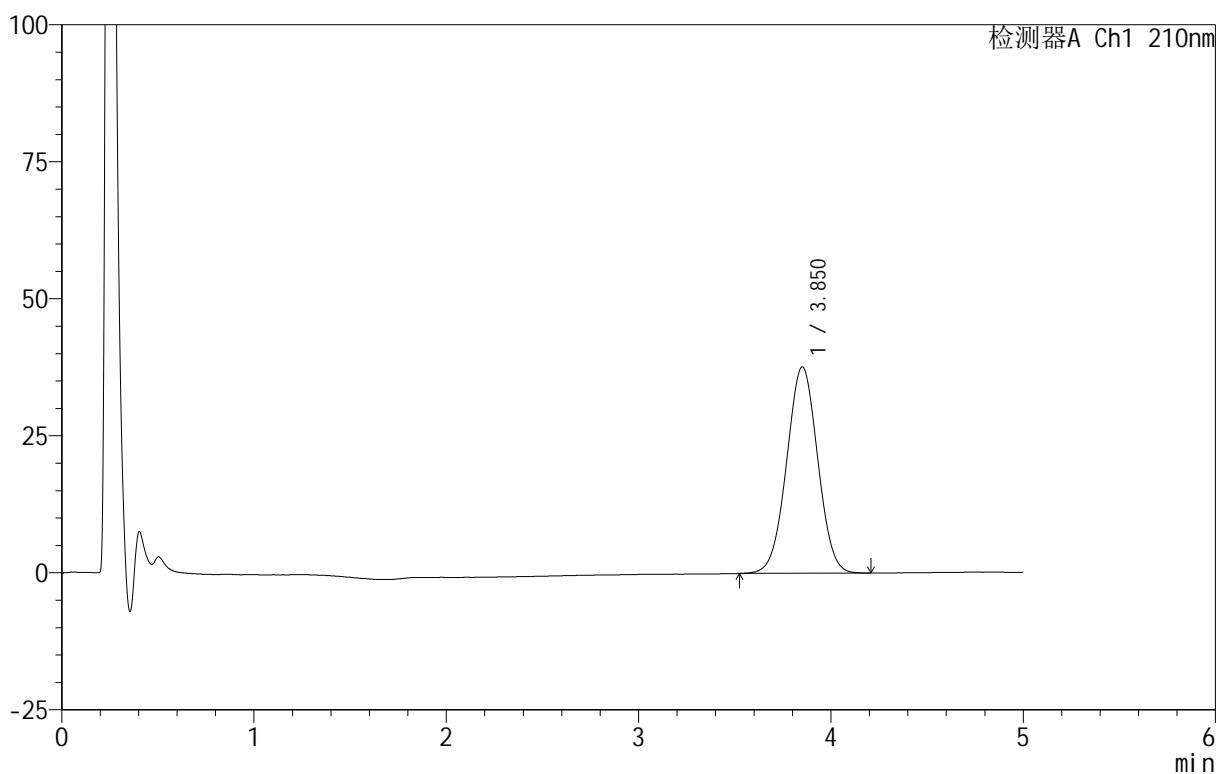
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.850	396247	100.000	35217	2690	1.009	--
总计		396247	100.000	35217			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-284-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 16:00:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.850	422786	100.000	37611	2699	1.009	--
总计		422786	100.000	37611			



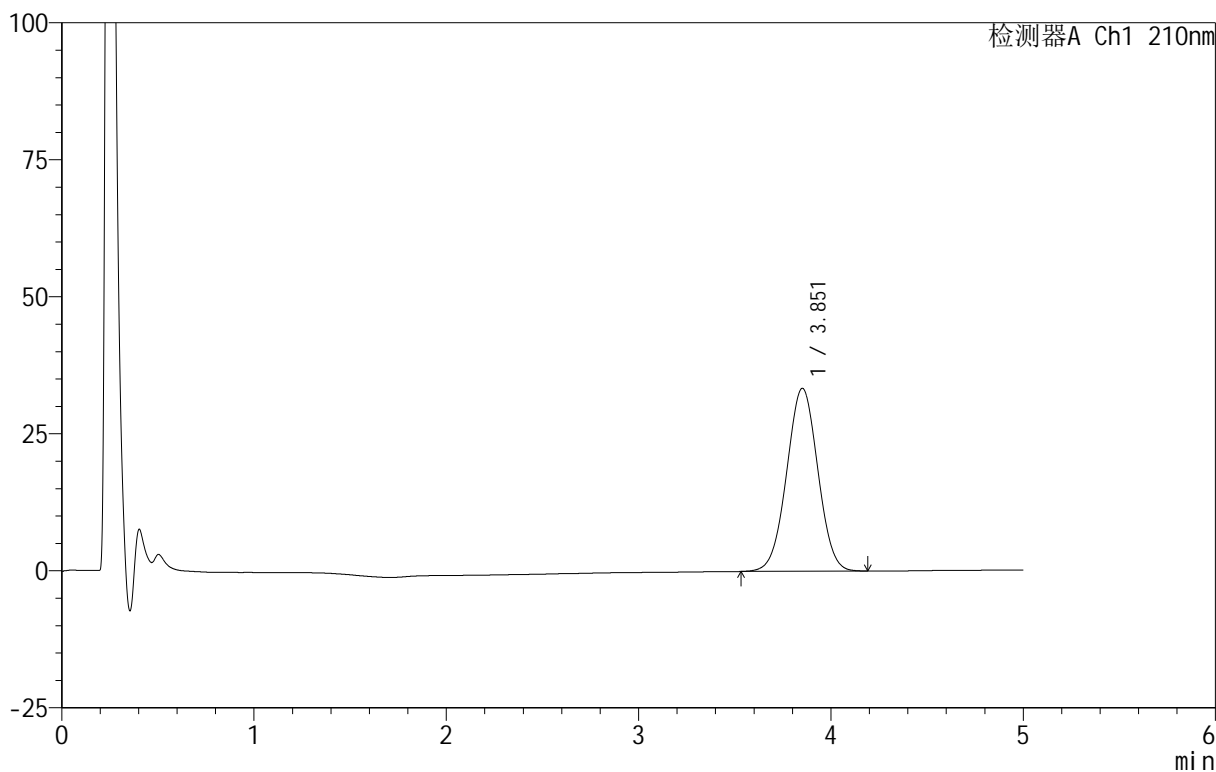
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-285-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:06:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

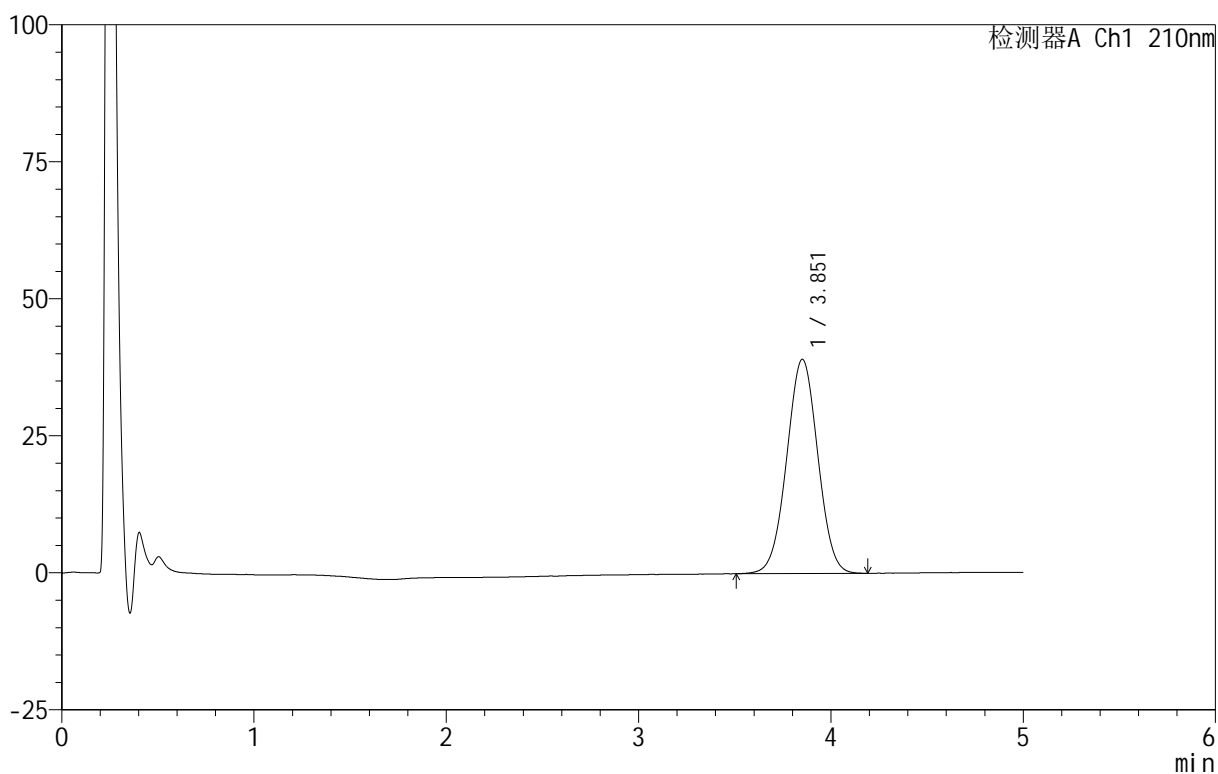
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	375772	100.000	33342	2684	1.007	--
总计		375772	100.000	33342			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-286-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 16:11:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	438998	100.000	39025	2697	1.009	--
总计		438998	100.000	39025			



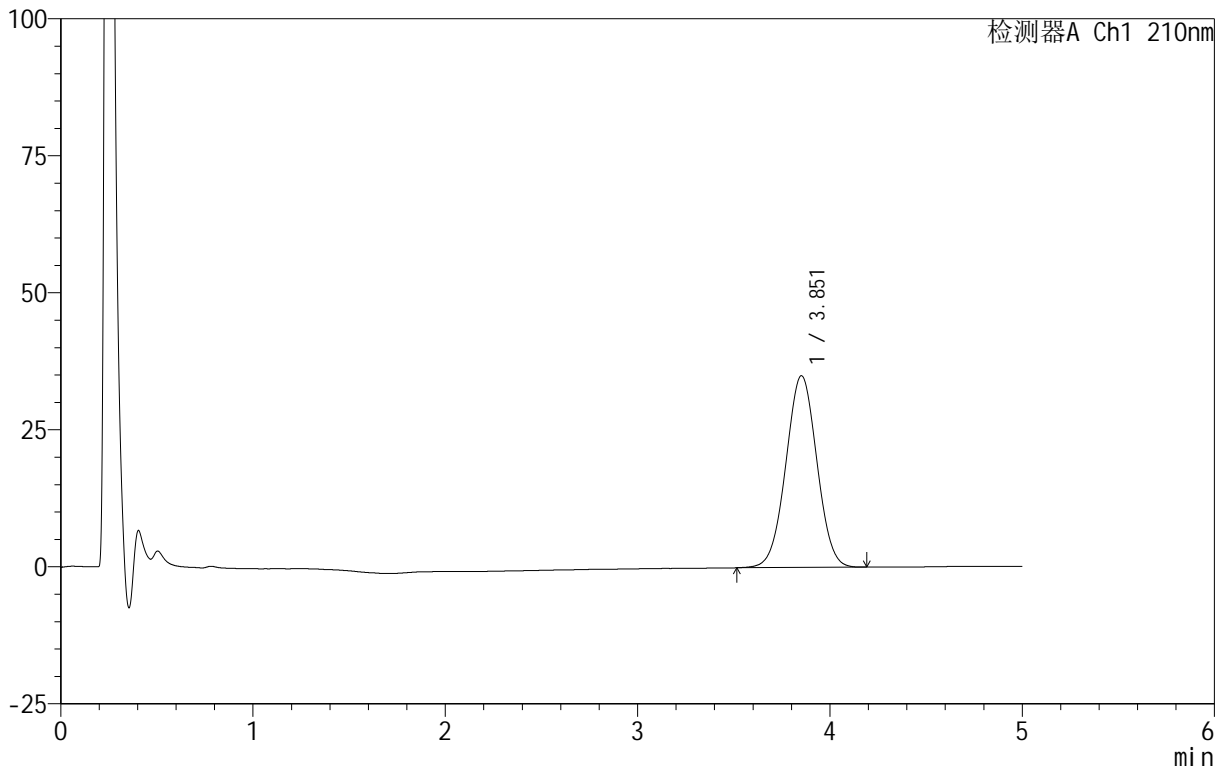
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-287-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:17:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	392472	100.000	34952	2706	1.011	--
总计		392472	100.000	34952			



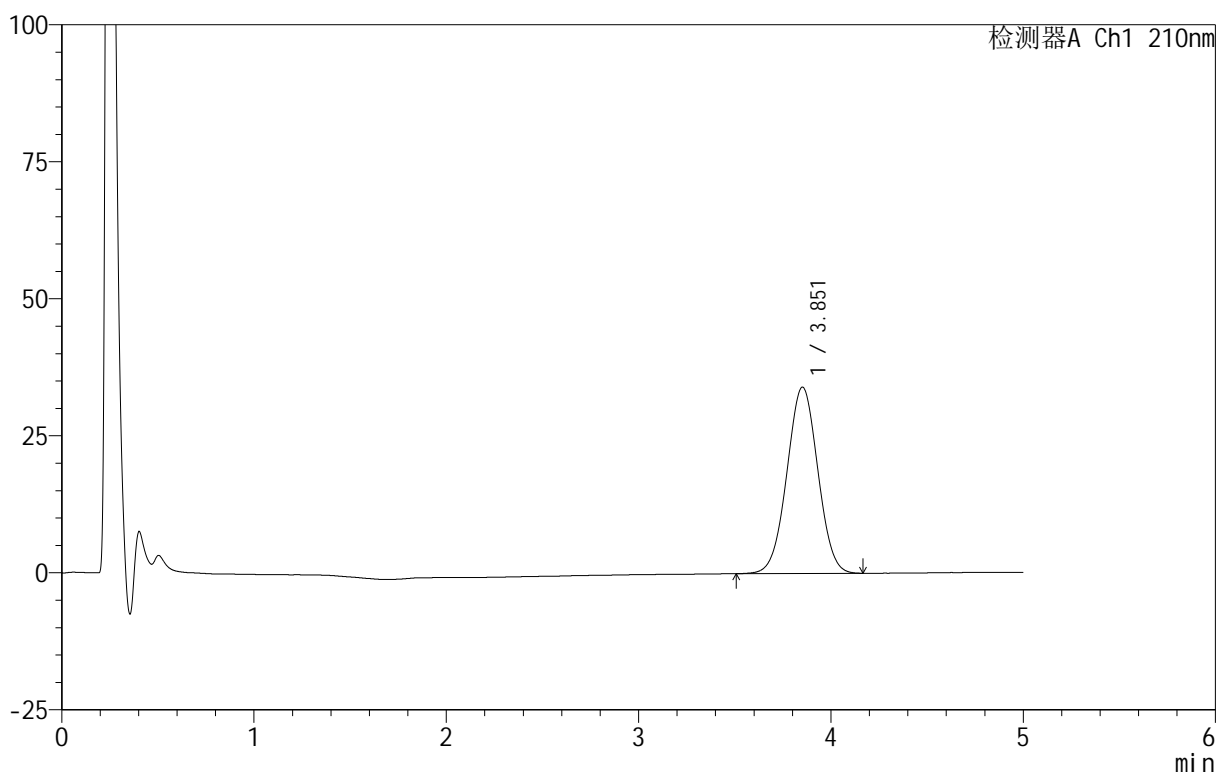
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-288-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:22:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:44:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	380676	100.000	33975	2716	1.010	--
总计		380676	100.000	33975			



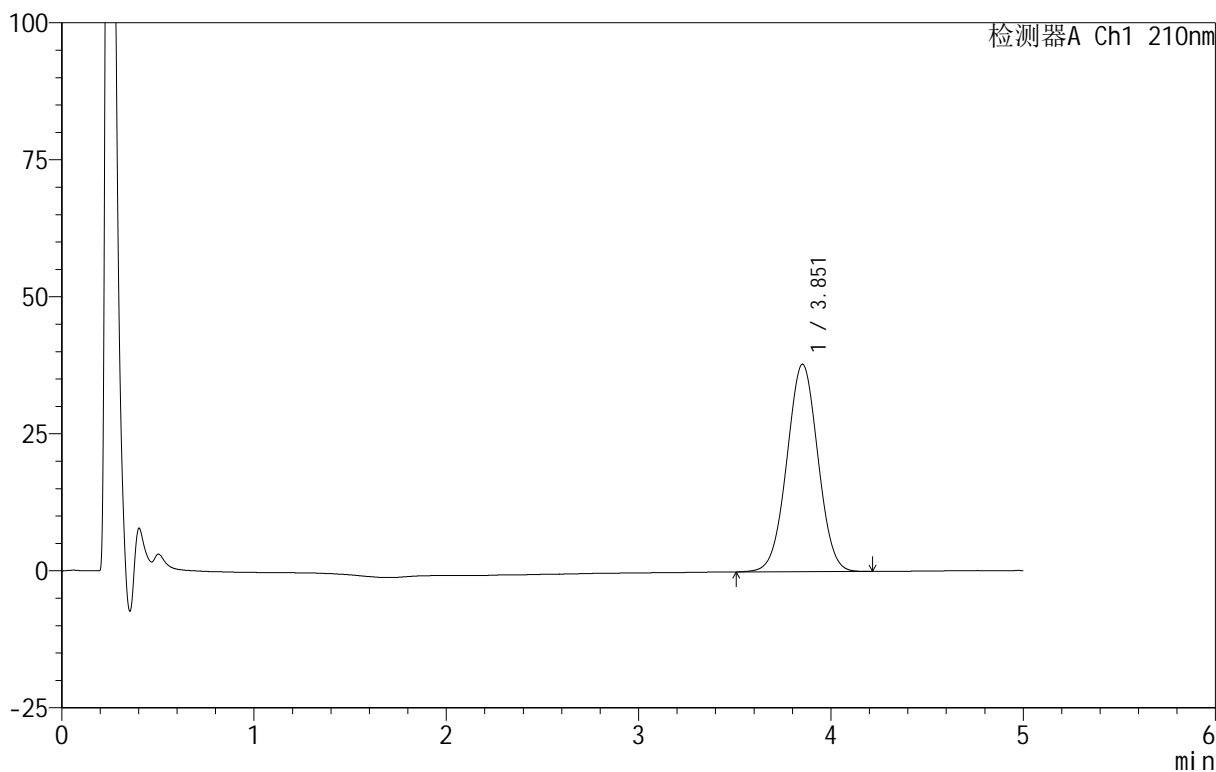
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-289-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:27:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

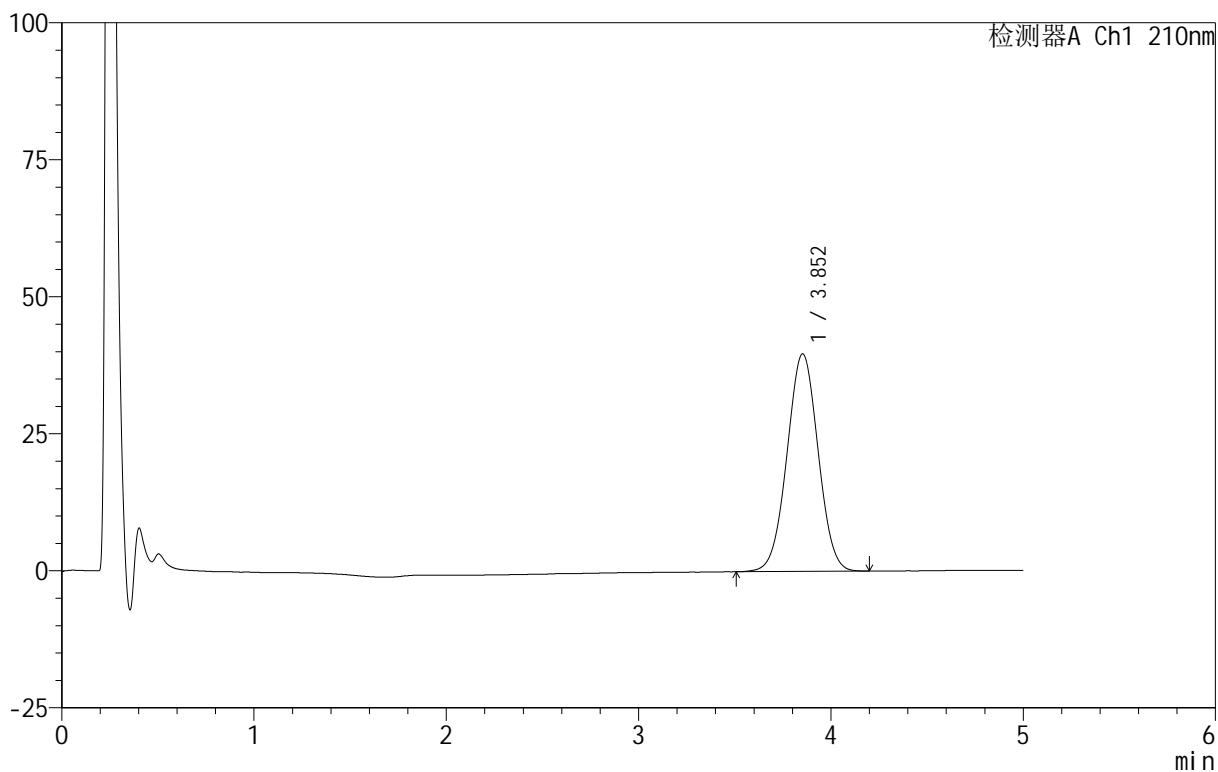
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	425109	100.000	37832	2706	1.011	--
总计		425109	100.000	37832			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-290-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 16:33:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.852	446372	100.000	39692	2696	1.011	--
总计		446372	100.000	39692			



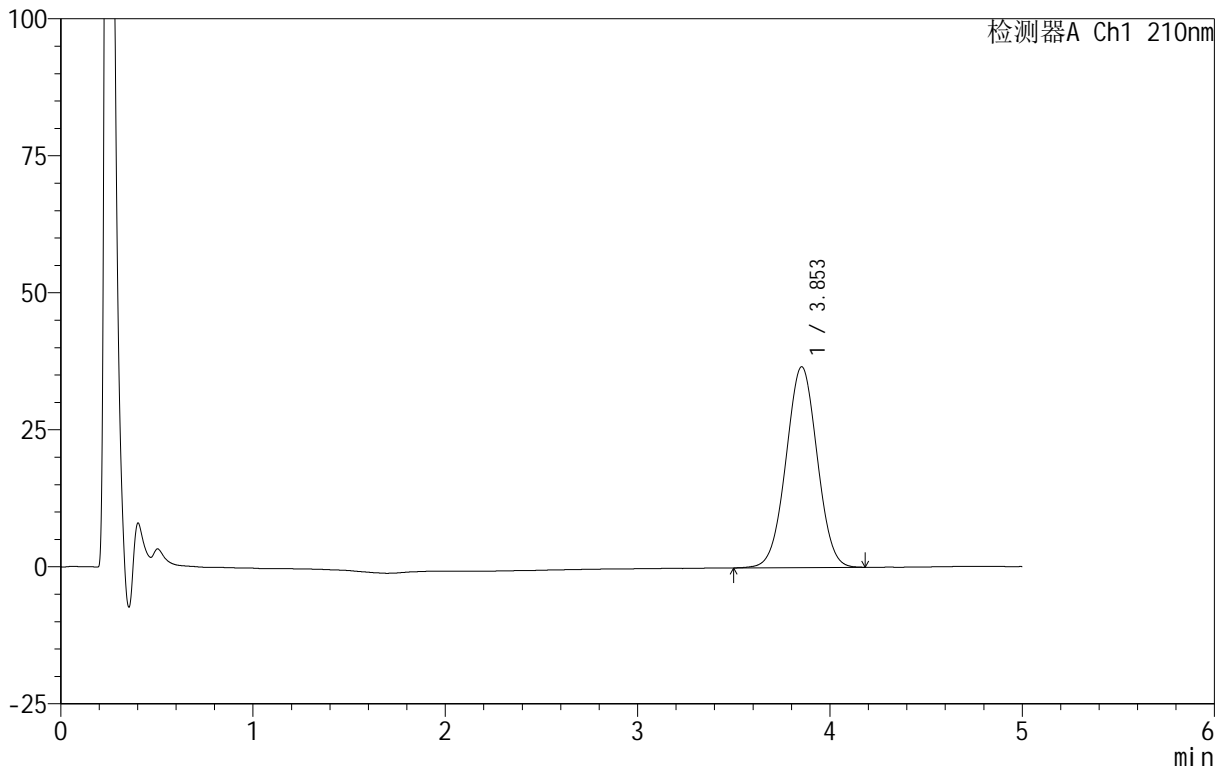
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-291-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:38:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	412782	100.000	36644	2684	1.008	--
总计		412782	100.000	36644			



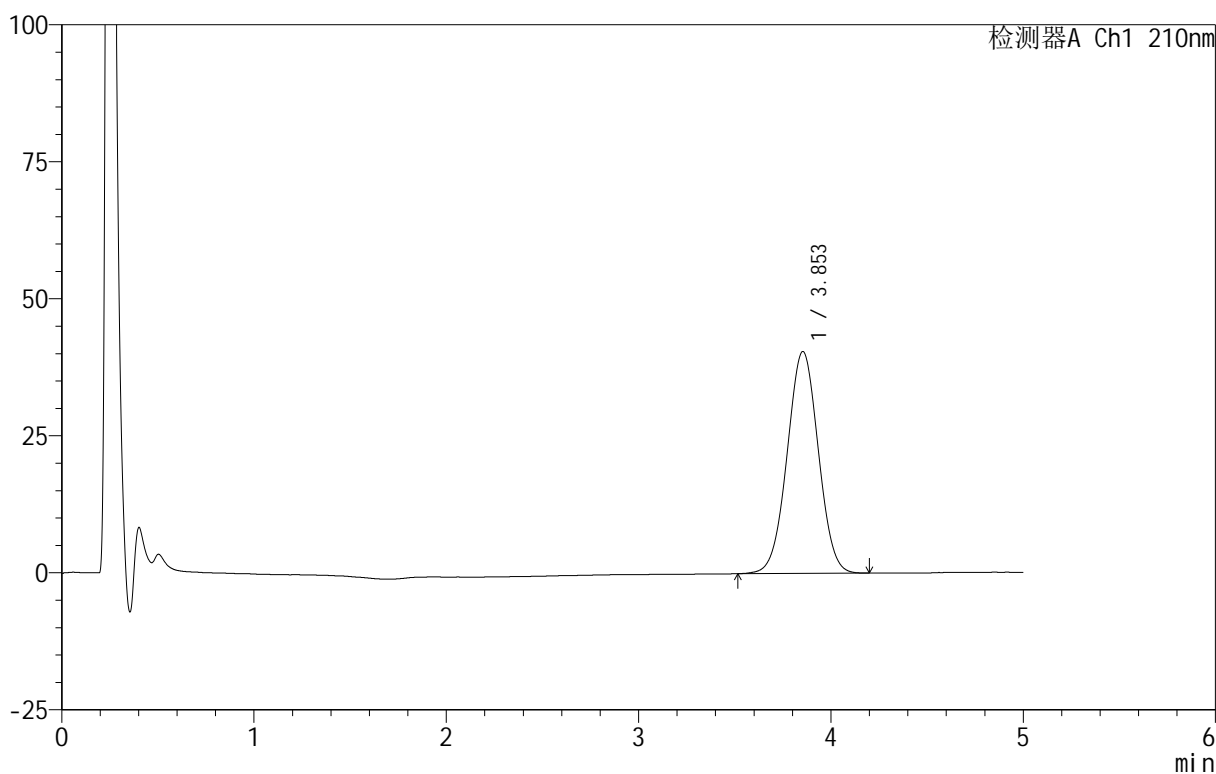
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-292-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:43:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	455937	100.000	40484	2690	1.010	--
总计		455937	100.000	40484			



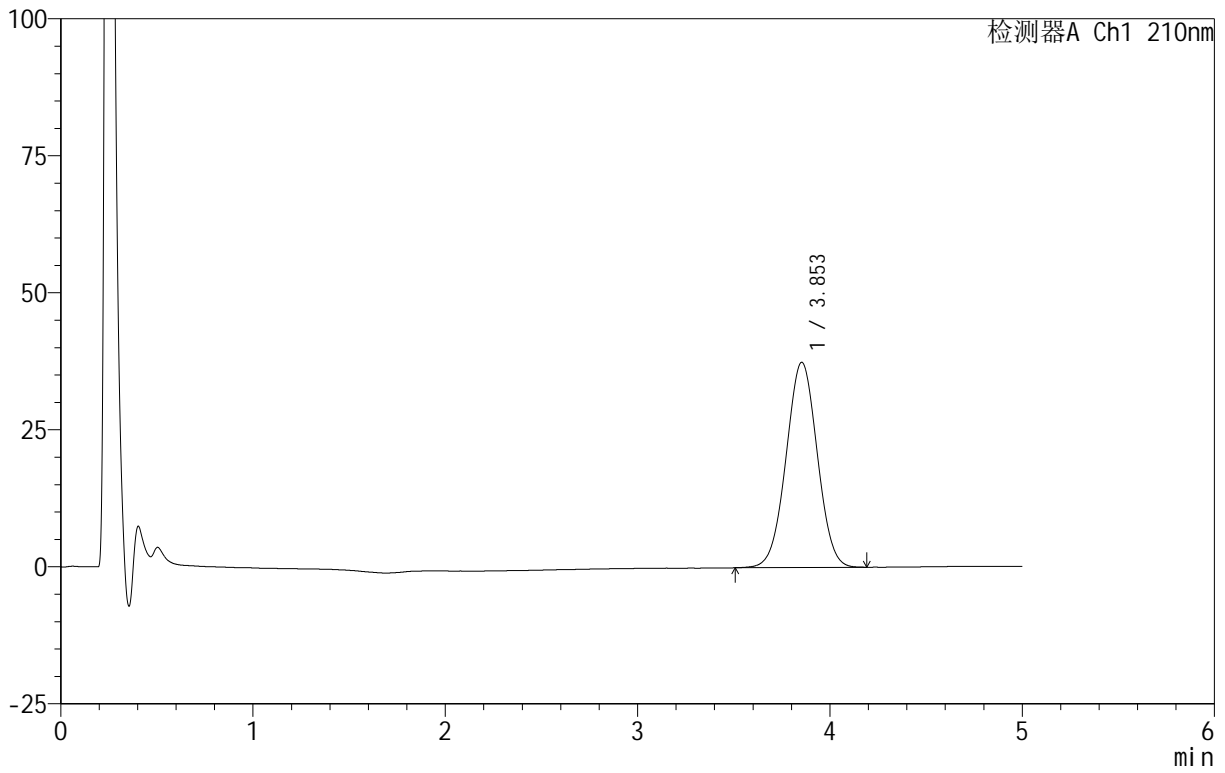
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-293-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:49:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	422044	100.000	37433	2677	1.009	--
总计		422044	100.000	37433			



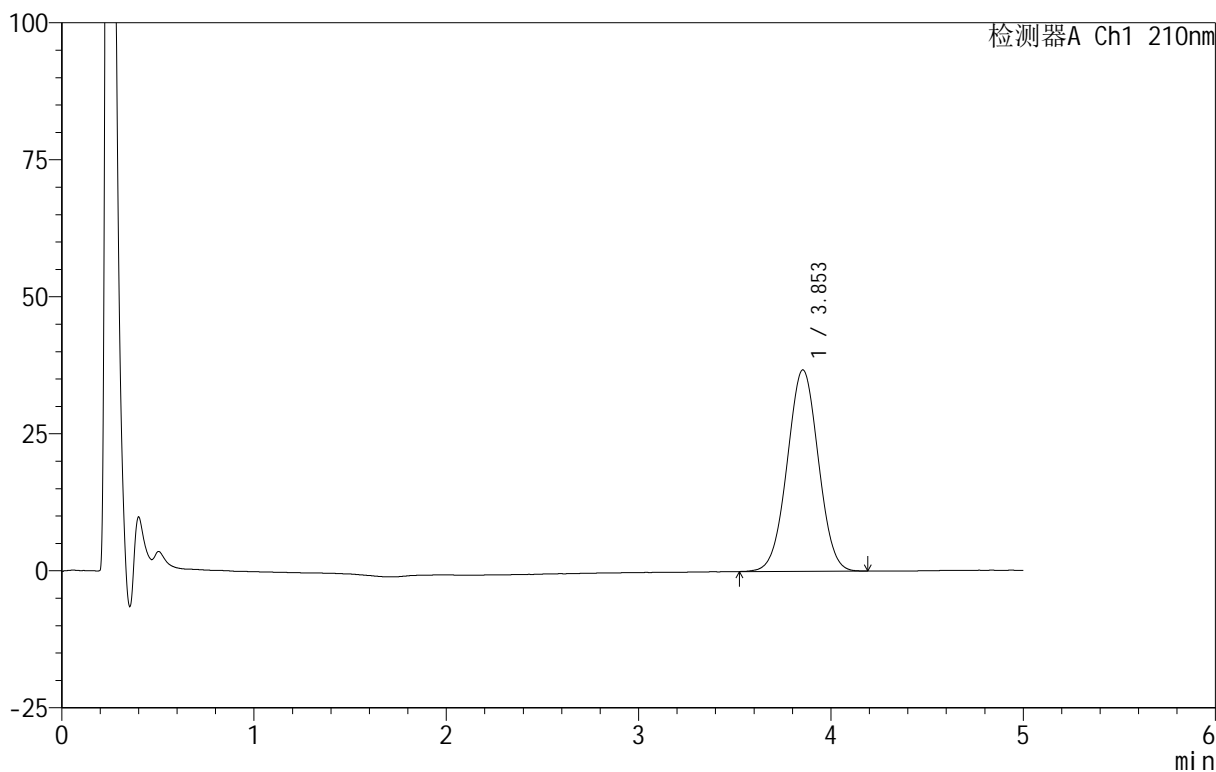
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-294-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 16:54:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	413972	100.000	36757	2687	1.010	--
总计		413972	100.000	36757			



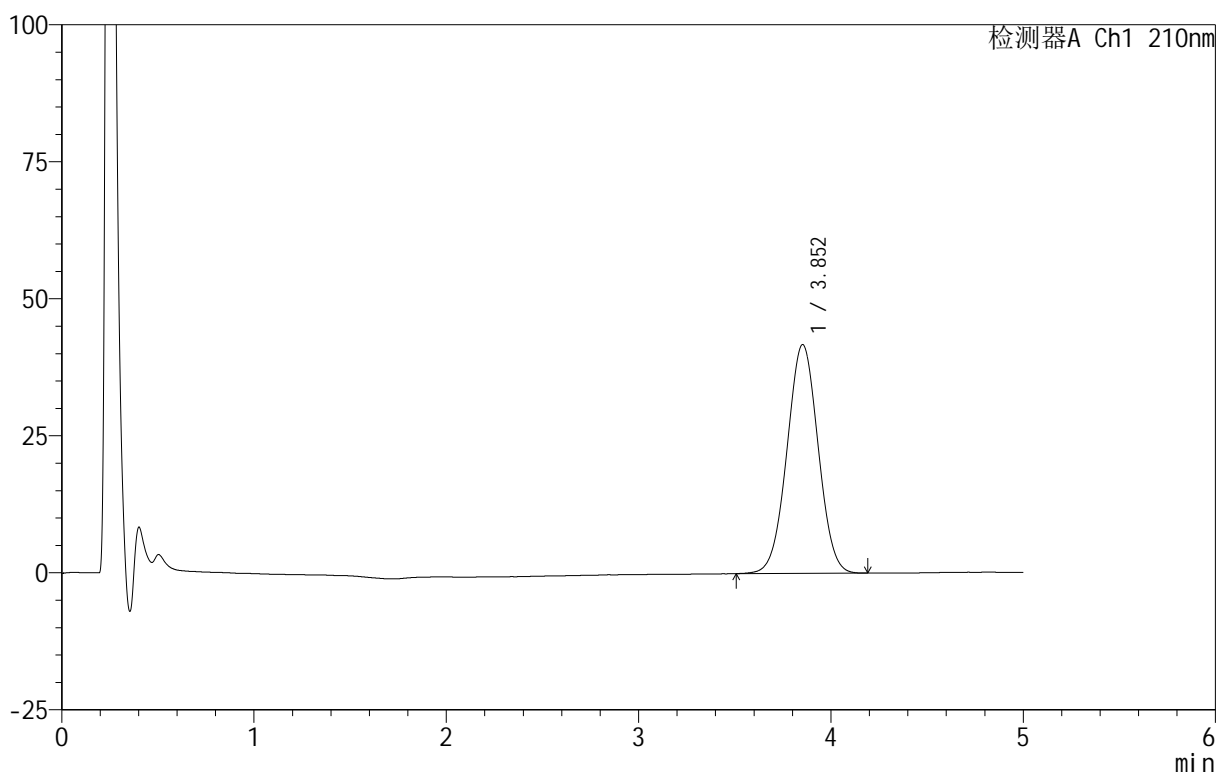
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-295-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:00:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:45:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

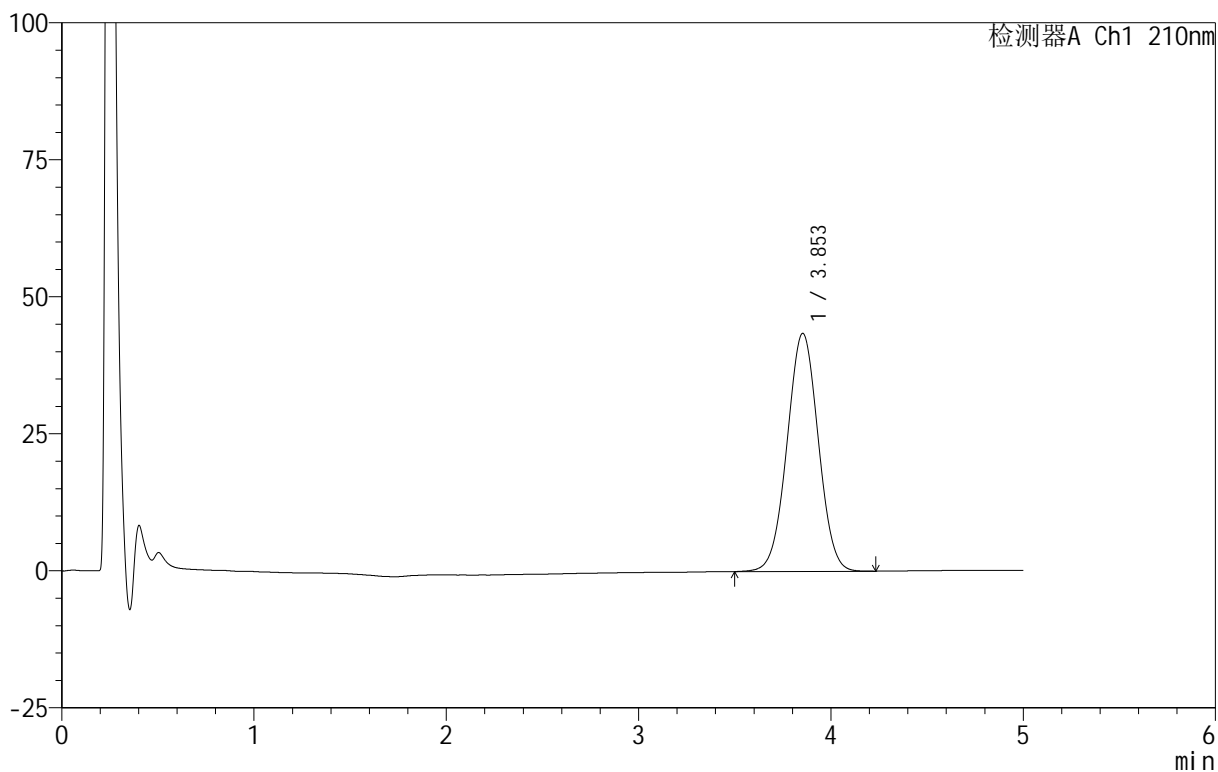
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.852	469986	100.000	41720	2686	1.012	--
总计		469986	100.000	41720			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-296-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 17:05:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	490283	100.000	43429	2679	1.011	--
总计		490283	100.000	43429			



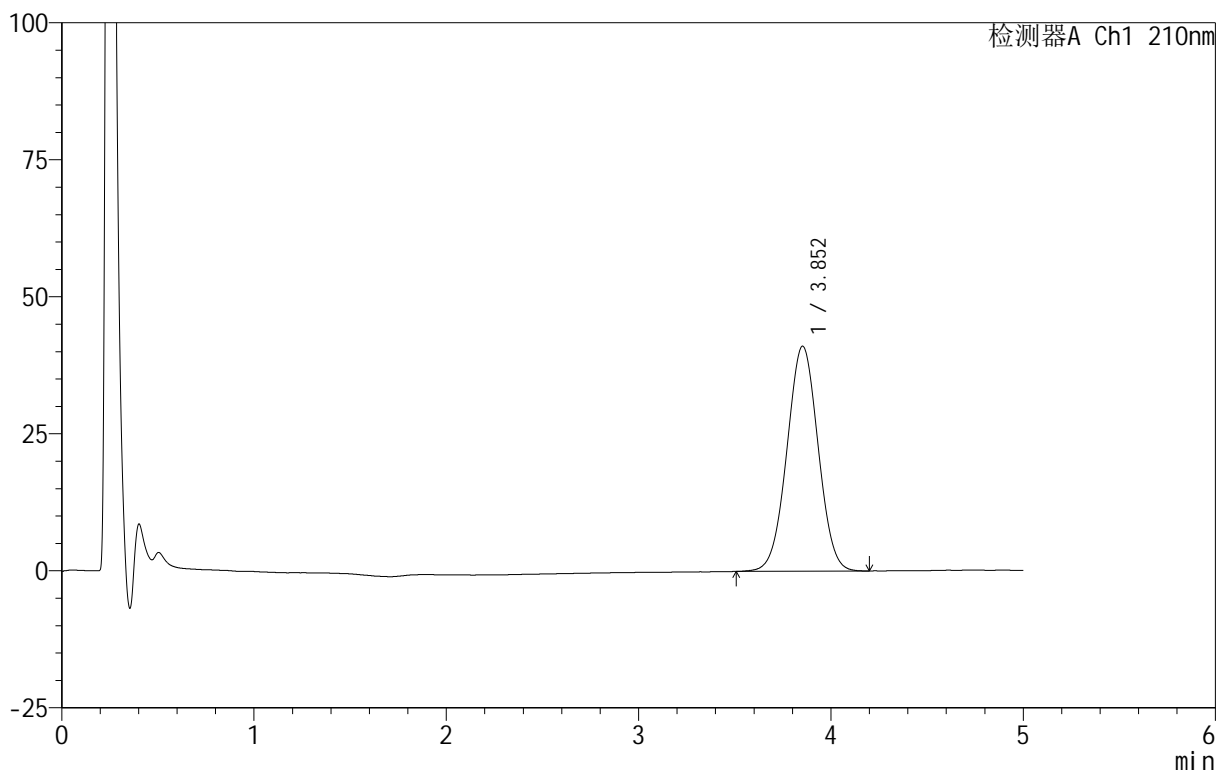
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-297-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:10:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.852	463325	100.000	41036	2677	1.011	--
总计		463325	100.000	41036			



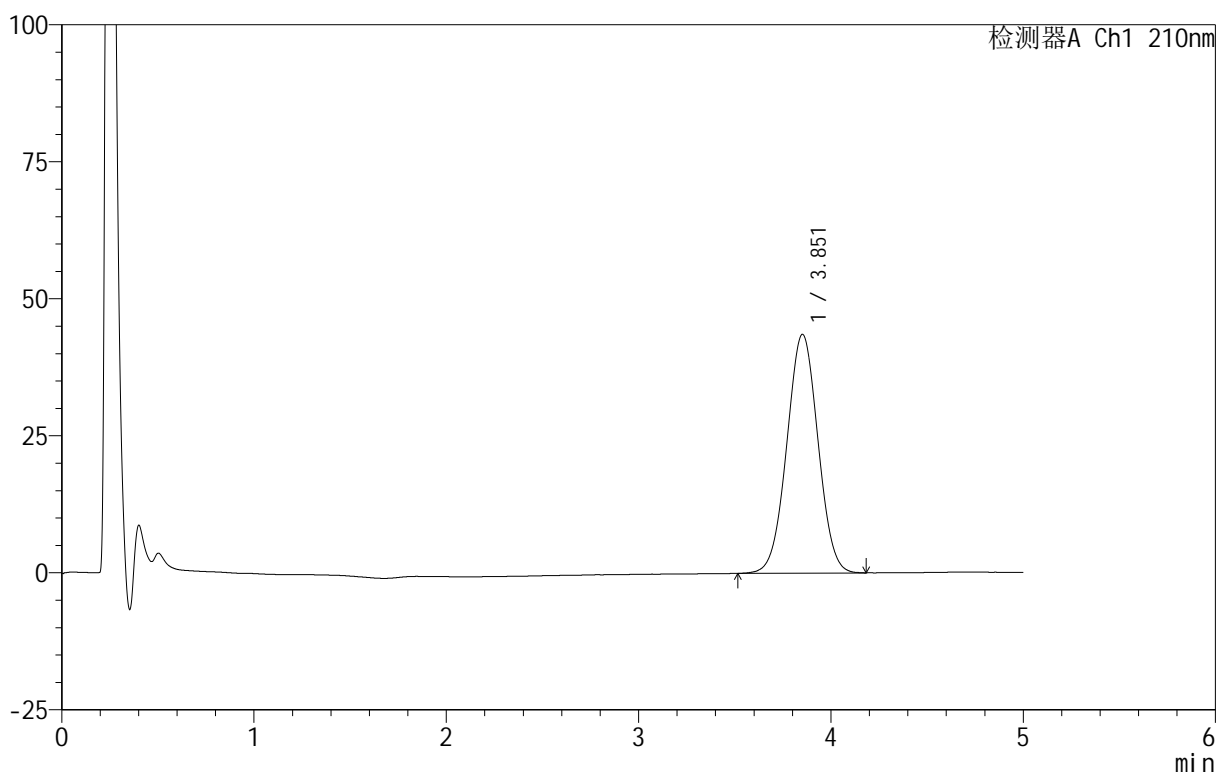
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-298-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:16:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:45:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	490808	100.000	43527	2682	1.014	--
总计		490808	100.000	43527			



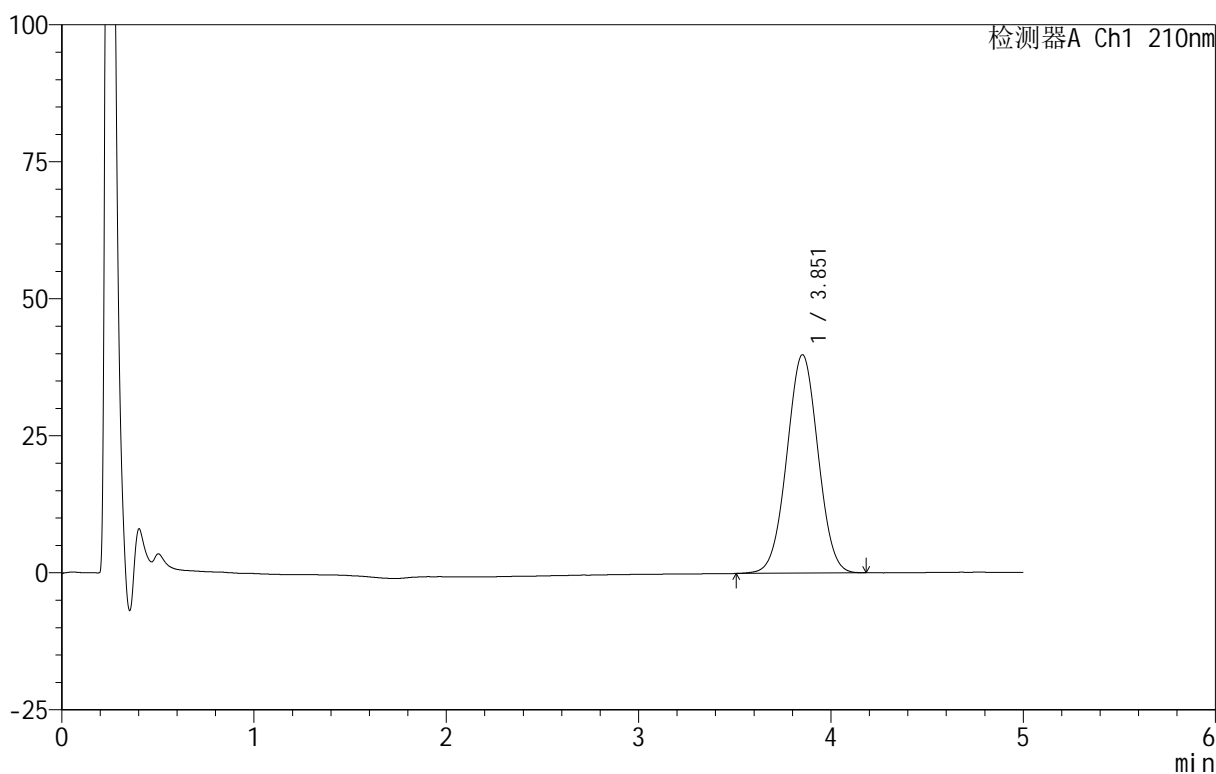
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-299-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:21:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

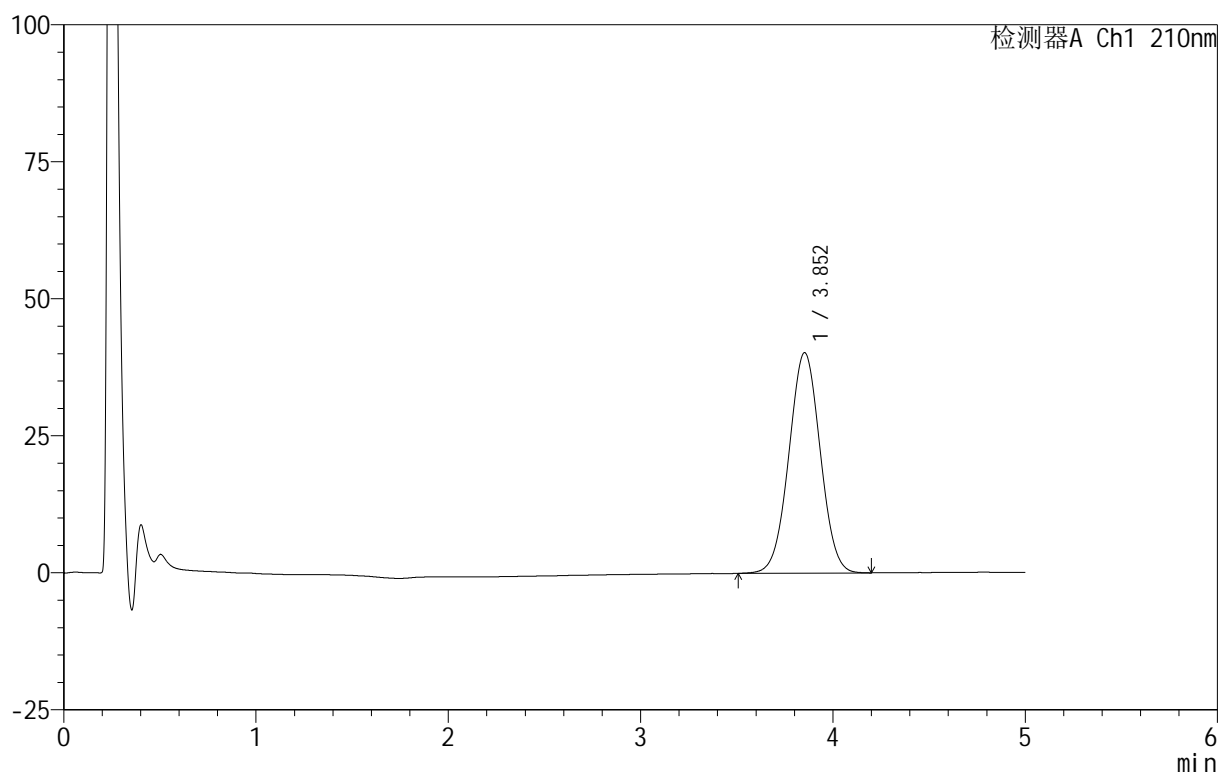
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.851	449429	100.000	39818	2681	1.013	--
总计		449429	100.000	39818			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-300-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 17:26:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.852	454905	100.000	40201	2665	1.014	--
总计		454905	100.000	40201			



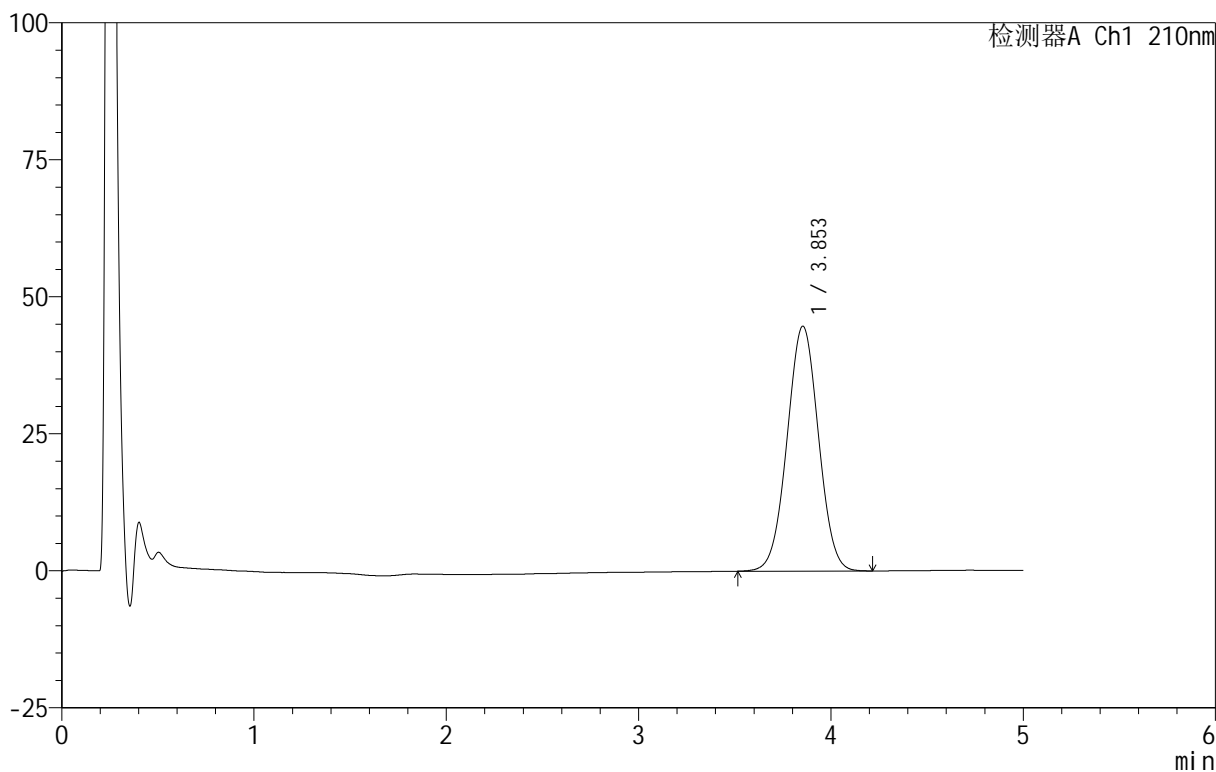
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-301-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:32:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:45:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.853	506498	100.000	44682	2655	1.014	--
总计		506498	100.000	44682			



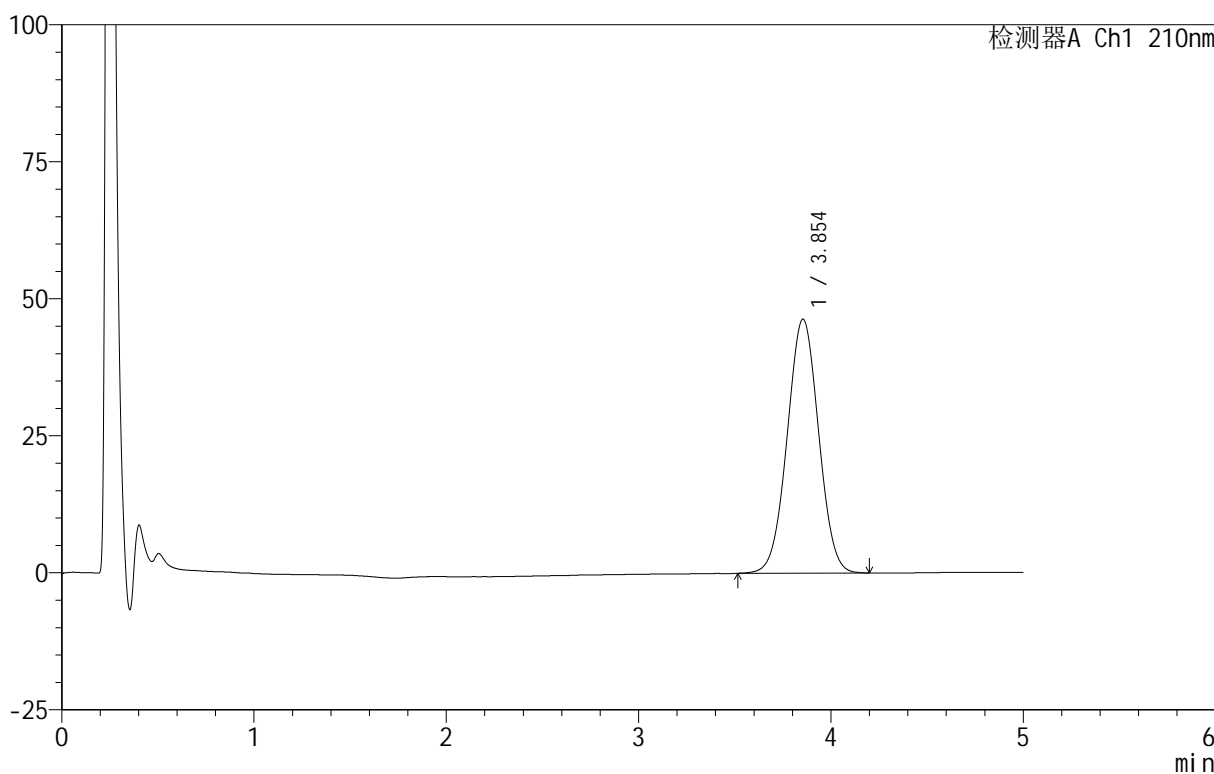
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-302-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:37:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:45:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.854	526668	100.000	46354	2640	1.014	--
总计		526668	100.000	46354			



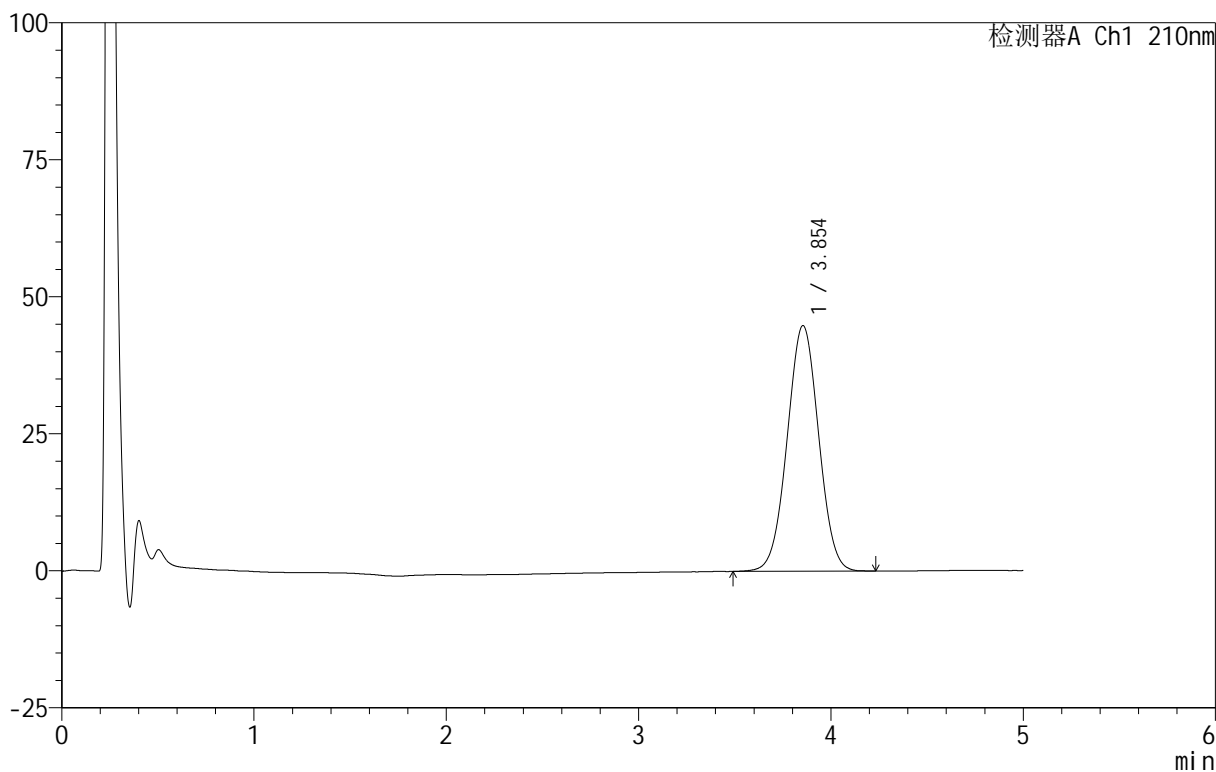
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-303-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:43:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.854	510275	100.000	44844	2633	1.014	--
总计		510275	100.000	44844			



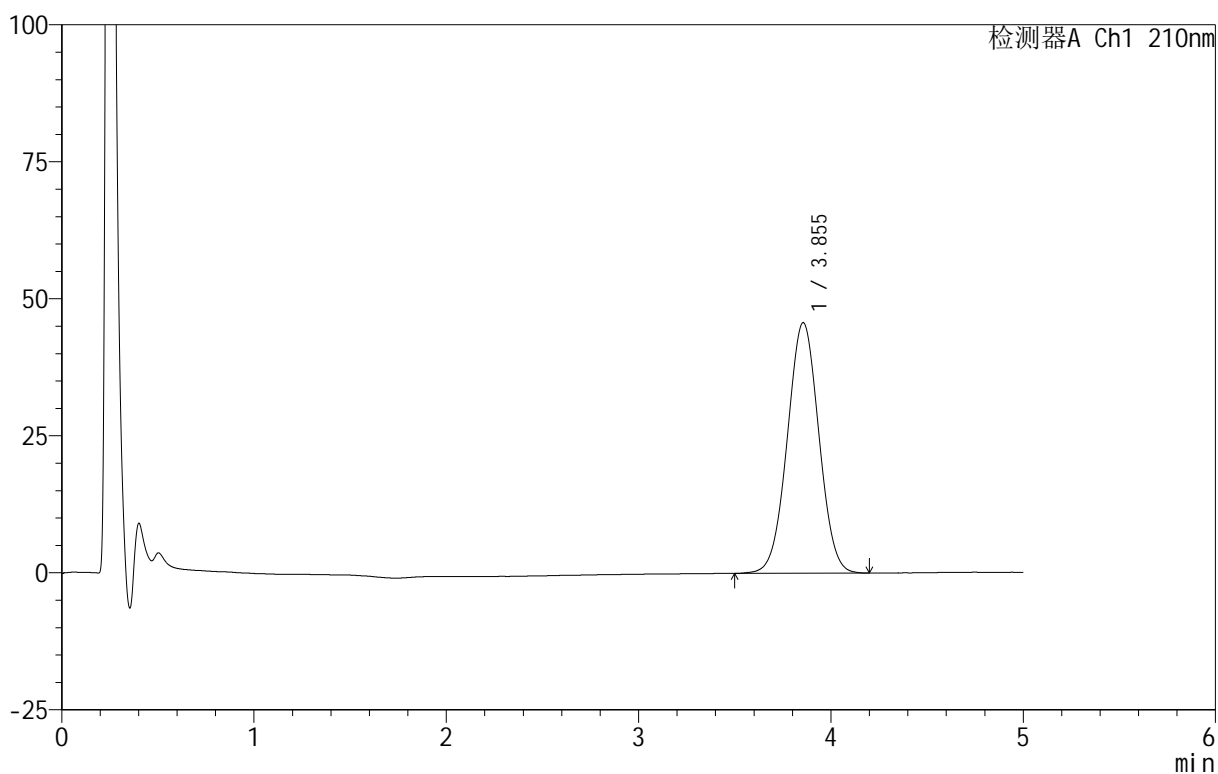
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-304-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:48:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.855	521004	100.000	45707	2621	1.013	--
总计		521004	100.000	45707			



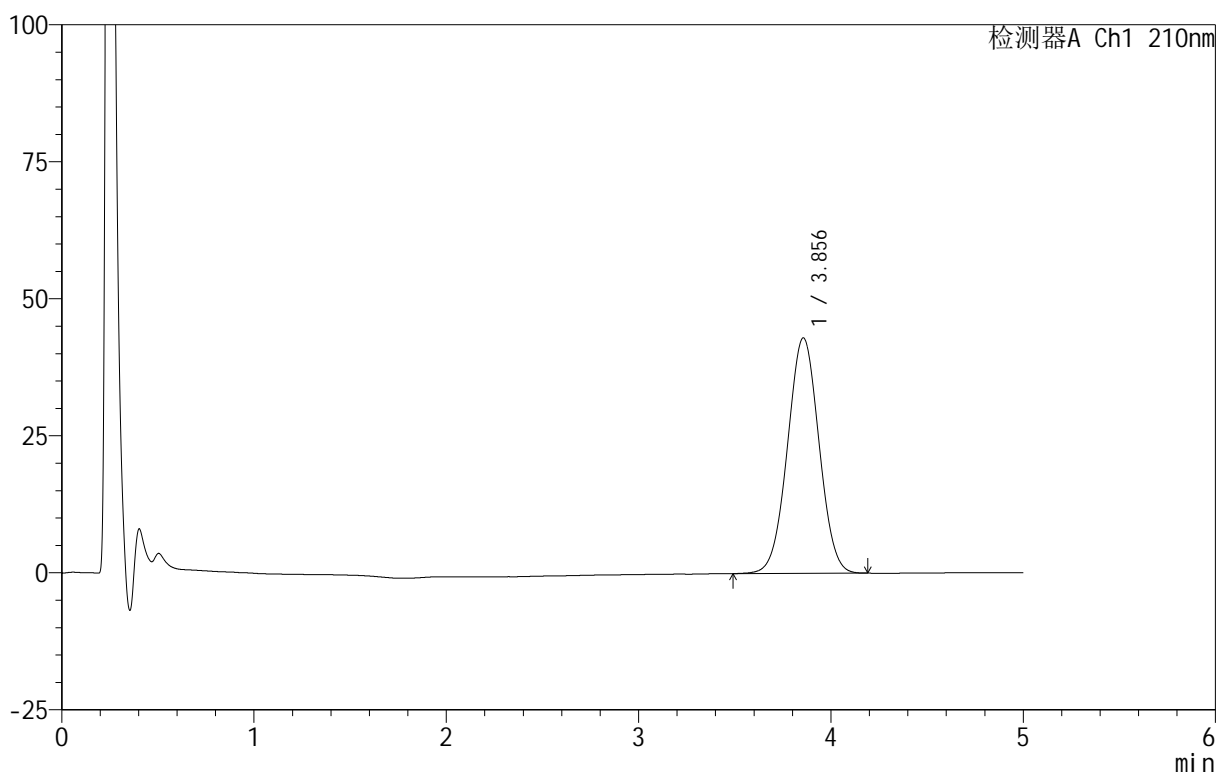
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-305-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:53:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

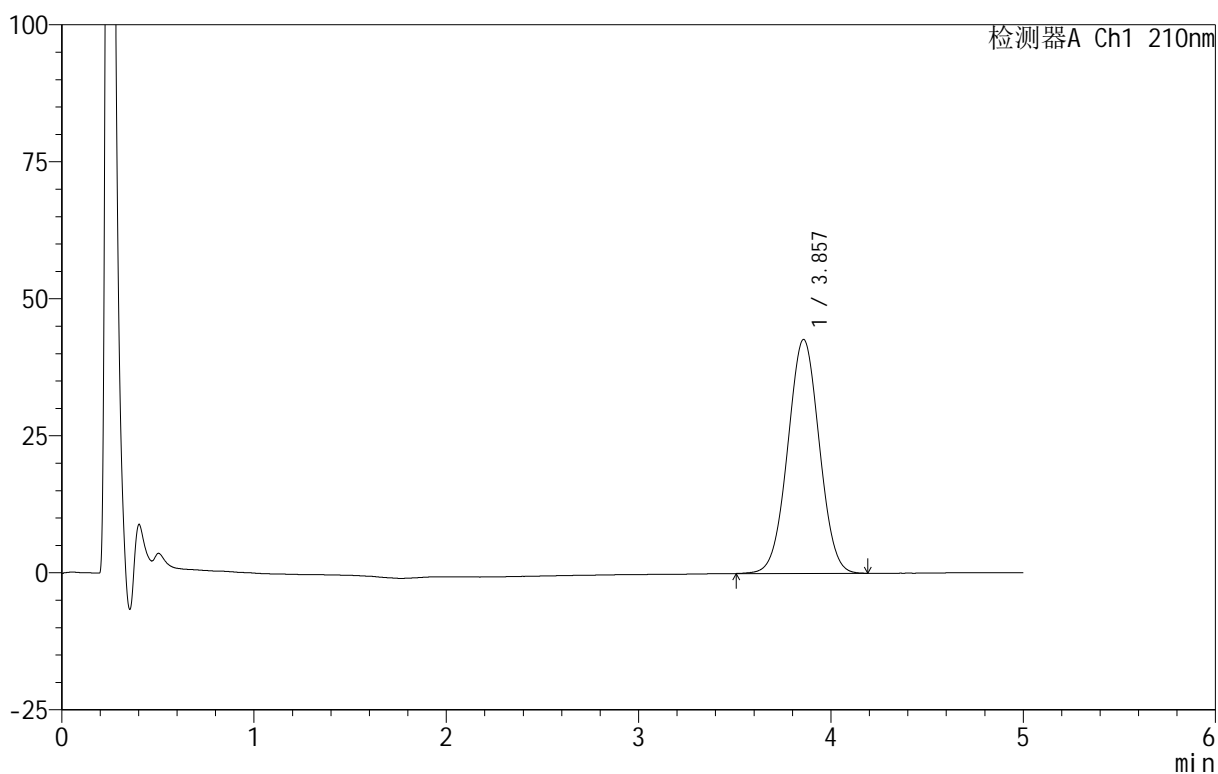
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.856	489557	100.000	42966	2625	1.013	--
总计		489557	100.000	42966			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-306-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 17:59:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

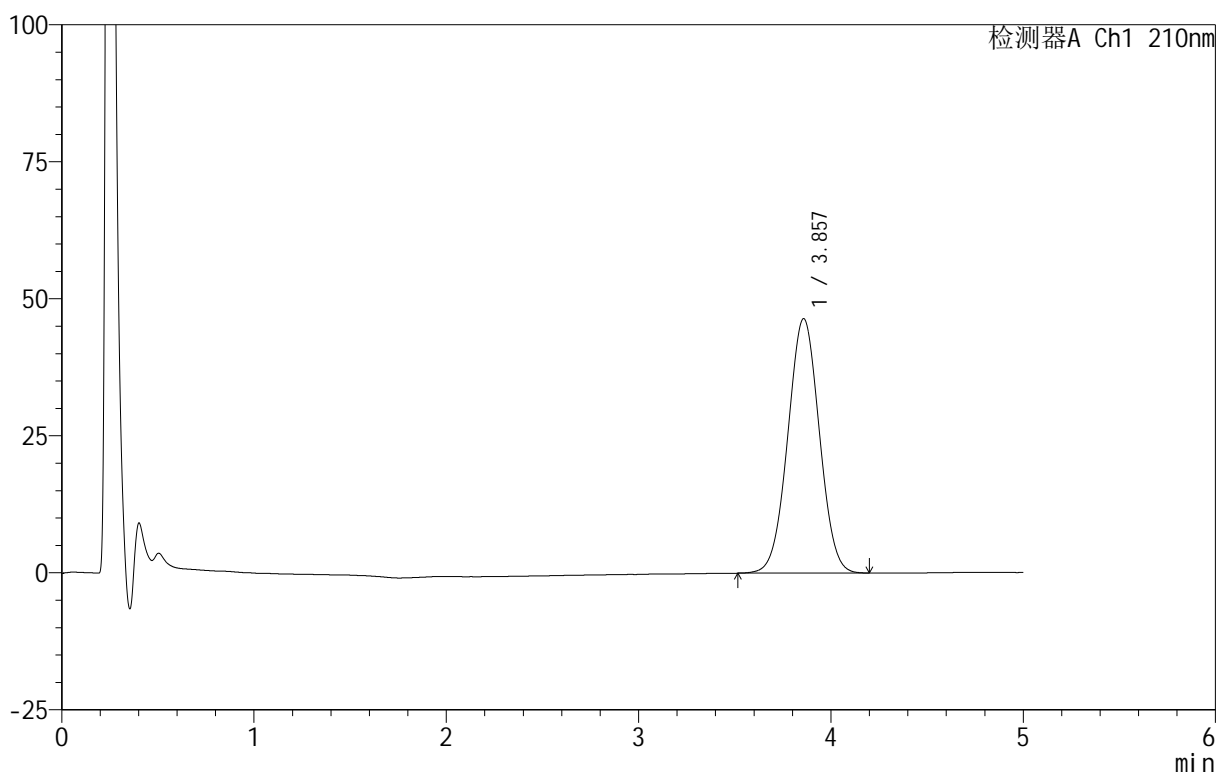
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.857	487453	100.000	42687	2617	1.014	--
总计		487453	100.000	42687			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-307-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 18:04:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:45:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

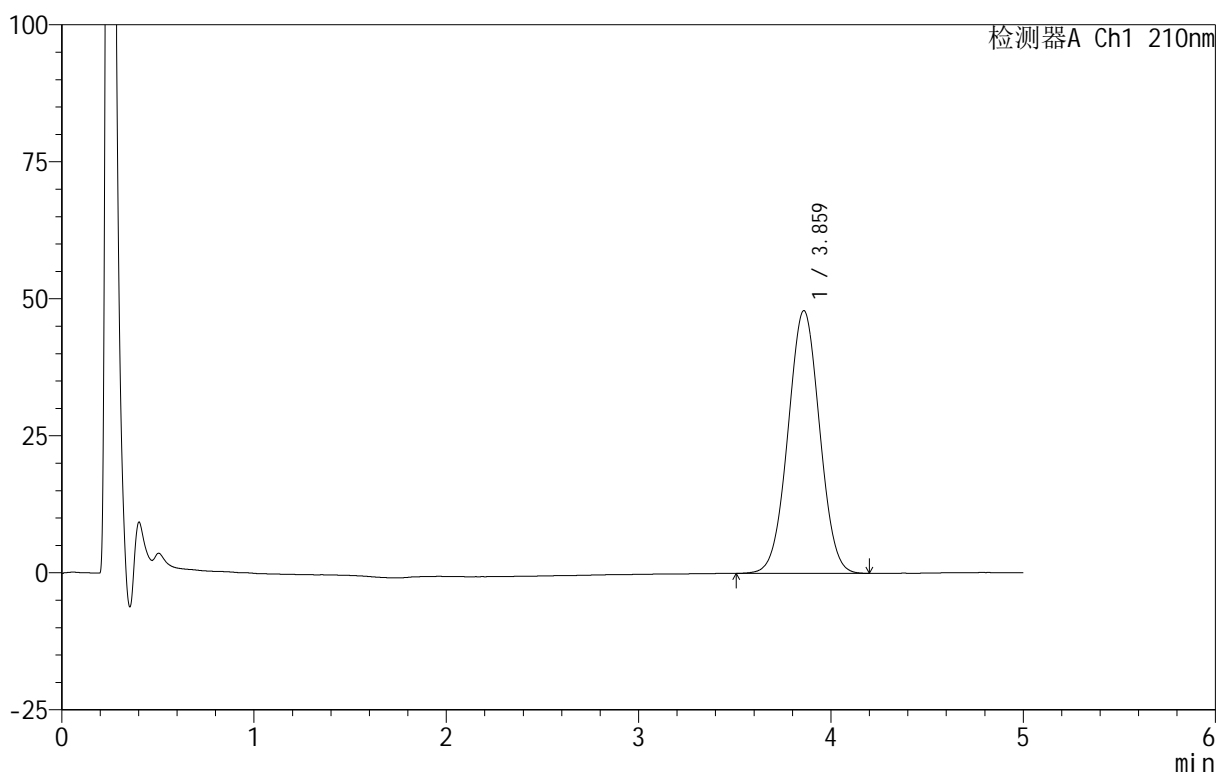
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.857	529339	100.000	46421	2627	1.016	--
总计		529339	100.000	46421			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-308-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:09:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.859	547776	100.000	47911	2618	1.015	--
总计		547776	100.000	47911			



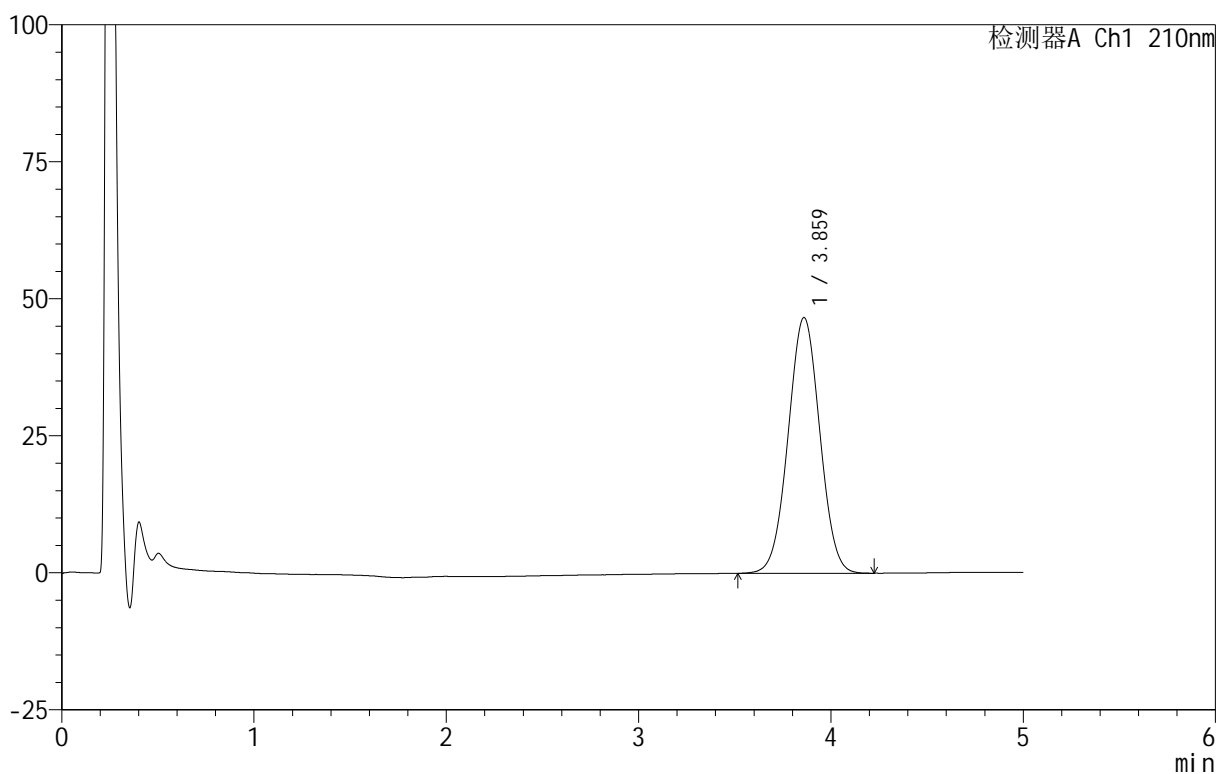
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-309-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:15:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

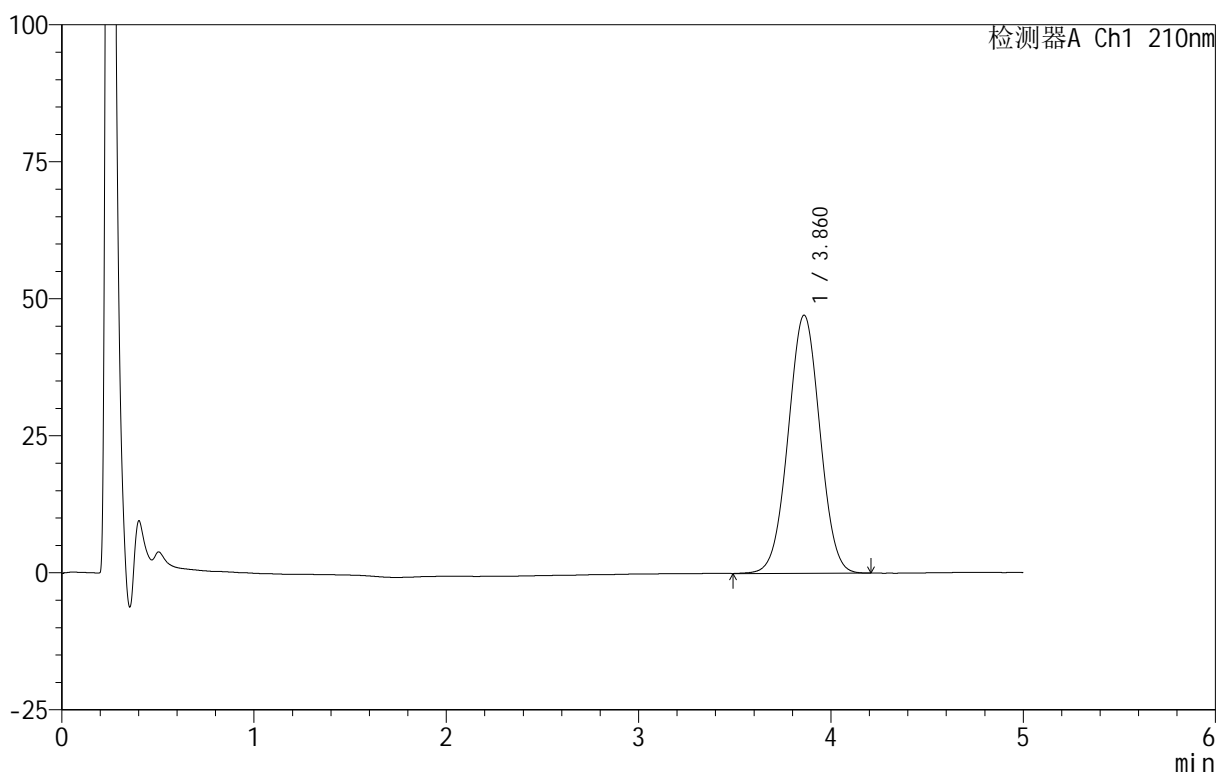
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.859	534049	100.000	46602	2605	1.016	--
总计		534049	100.000	46602			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-310-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:20:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.860	540501	100.000	47063	2598	1.012	--
总计		540501	100.000	47063			



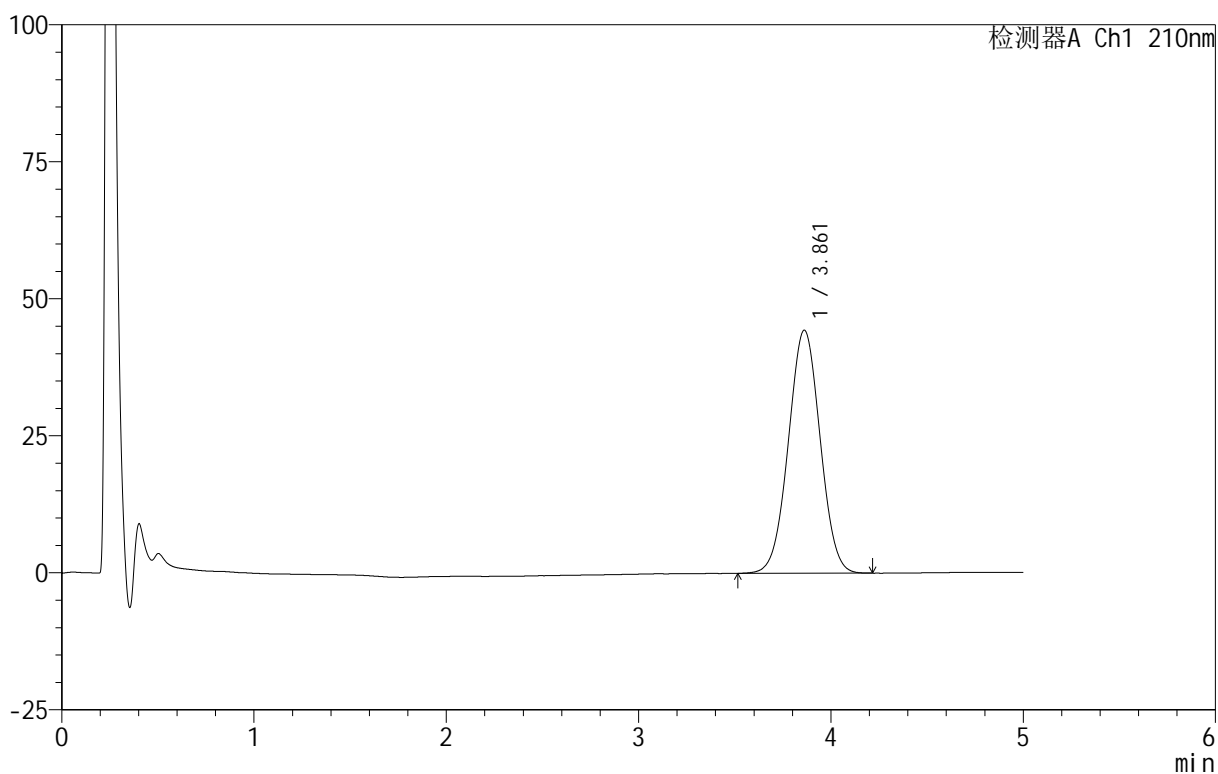
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-311-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:26:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.861	509049	100.000	44332	2594	1.015	--
总计		509049	100.000	44332			



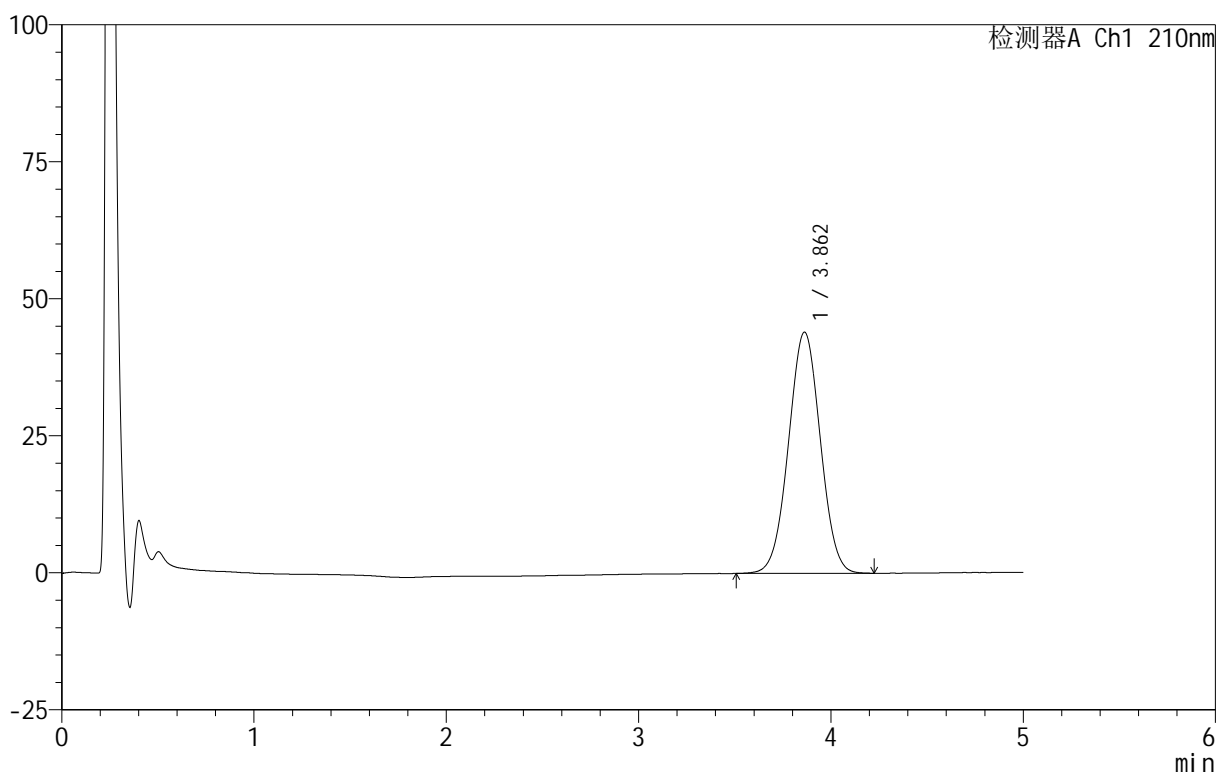
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-312-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:31:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.862	506234	100.000	44025	2587	1.014	--
总计		506234	100.000	44025			



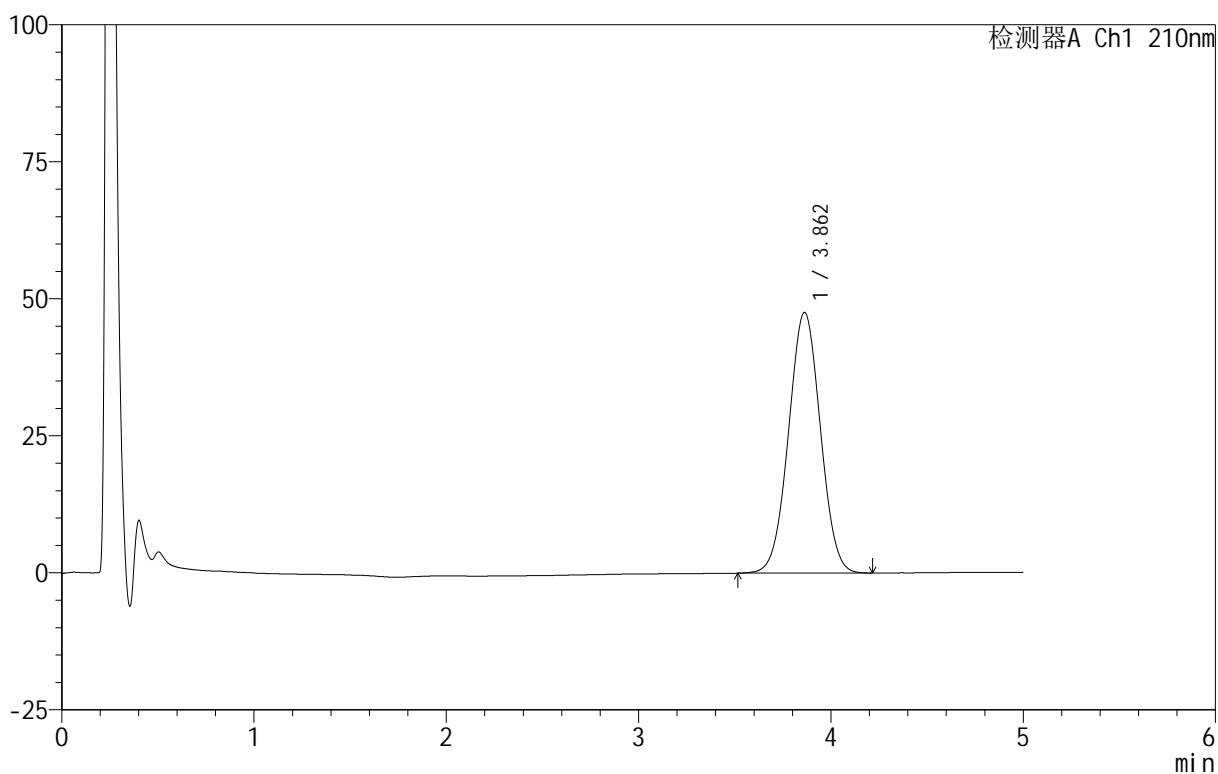
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-313-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:36:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:46:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

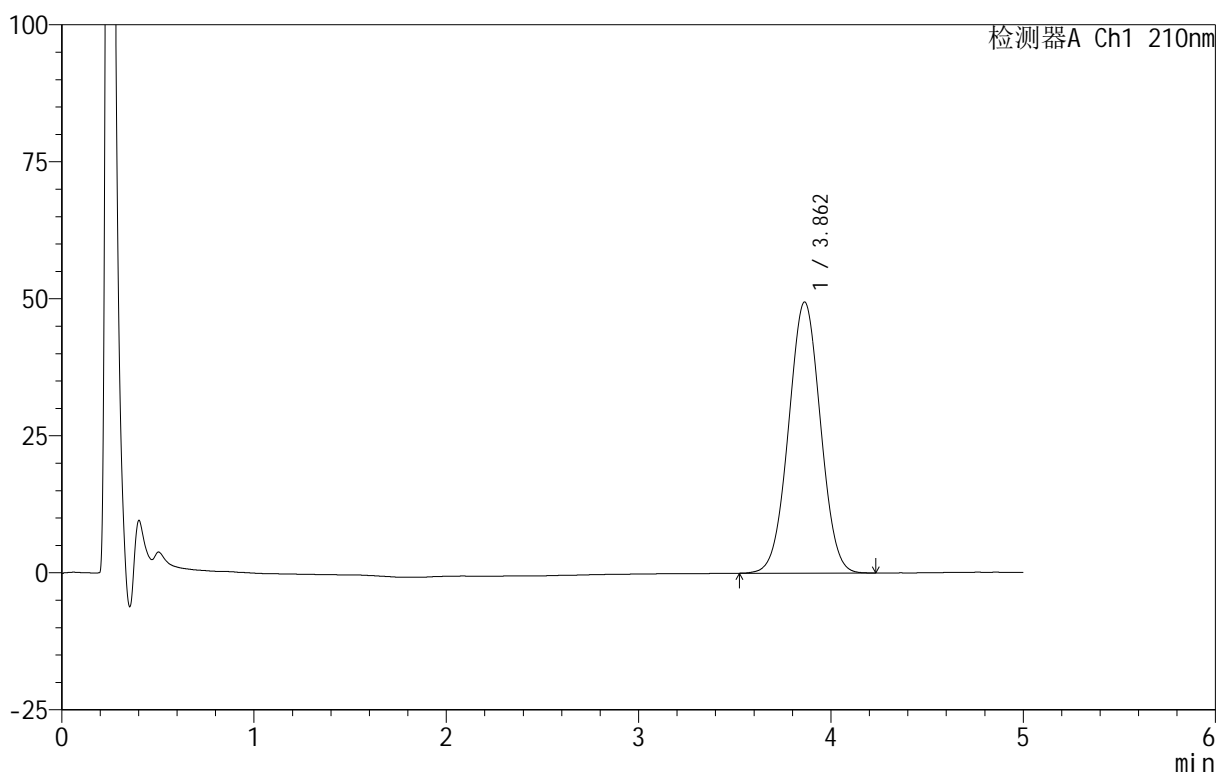
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.862	547626	100.000	47570	2573	1.016	--
总计		547626	100.000	47570			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-314-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 18:42:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

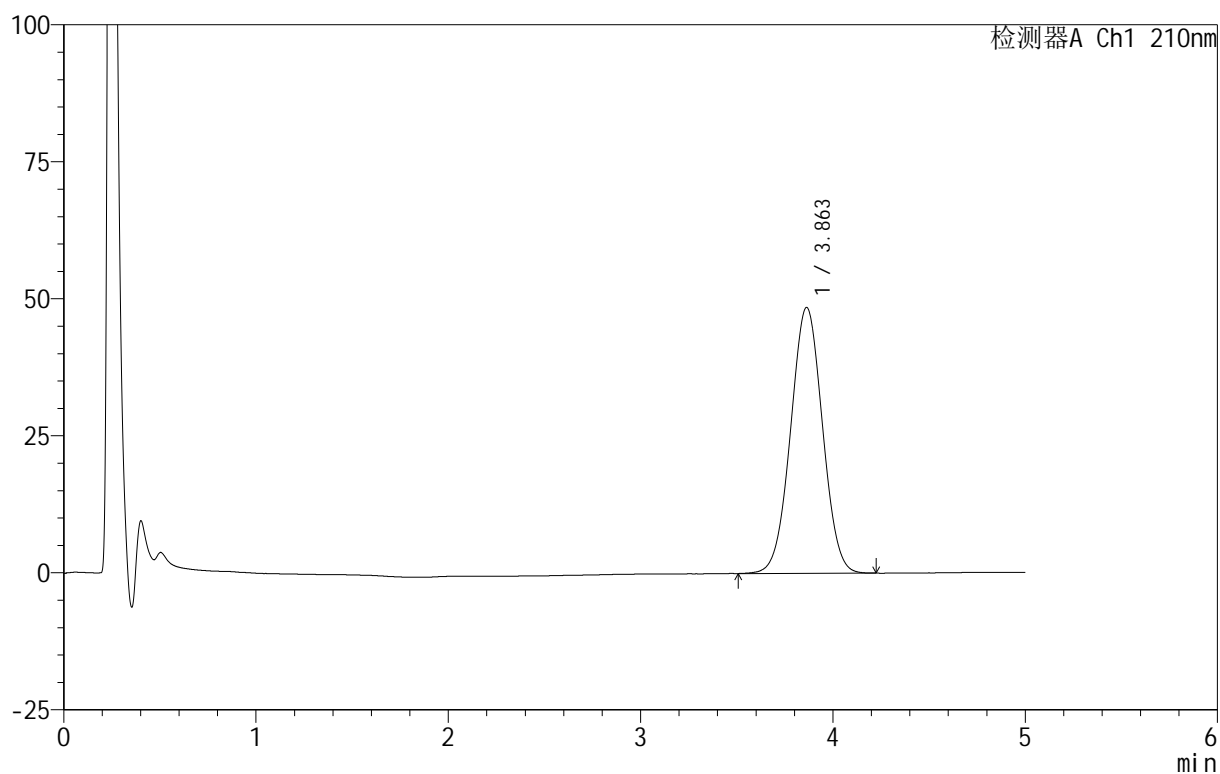
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.862	570554	100.000	49480	2569	1.015	--
总计		570554	100.000	49480			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-315-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 18:47:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.863	558607	100.000	48525	2580	1.014	--
总计		558607	100.000	48525			



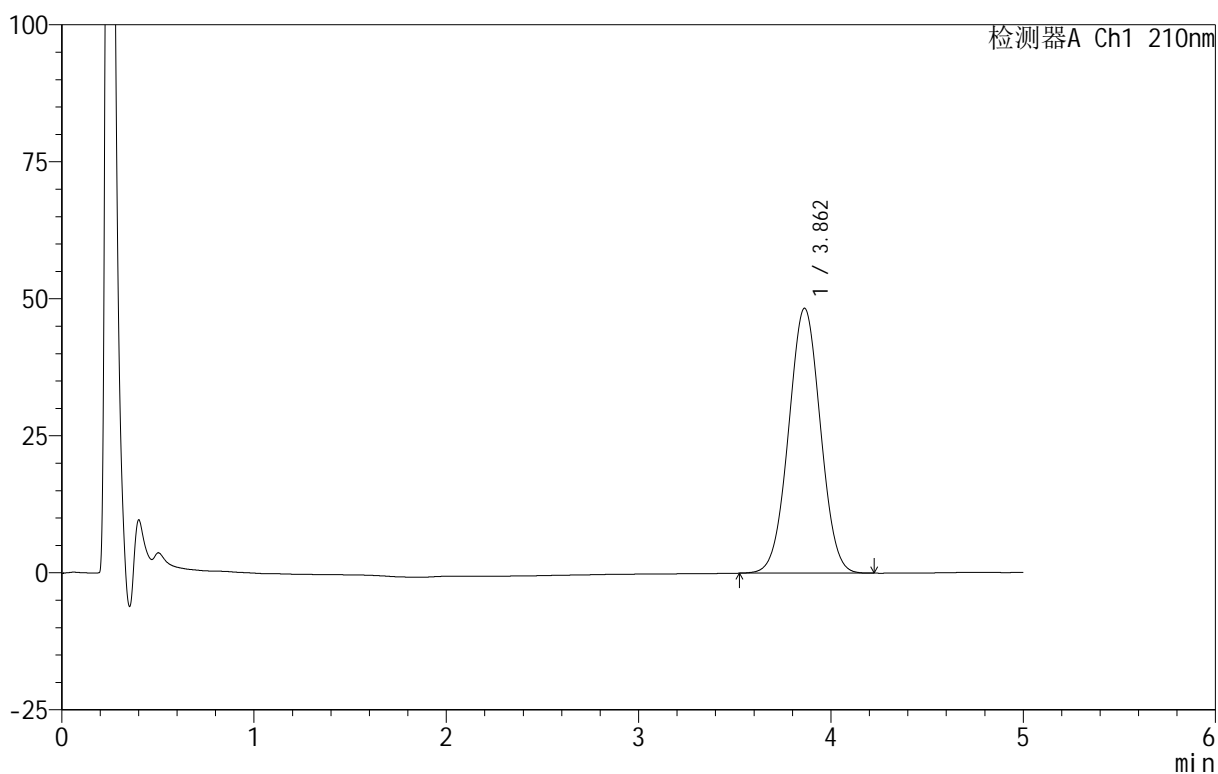
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-316-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:52:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:46:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.862	556021	100.000	48348	2581	1.015	--
总计		556021	100.000	48348			



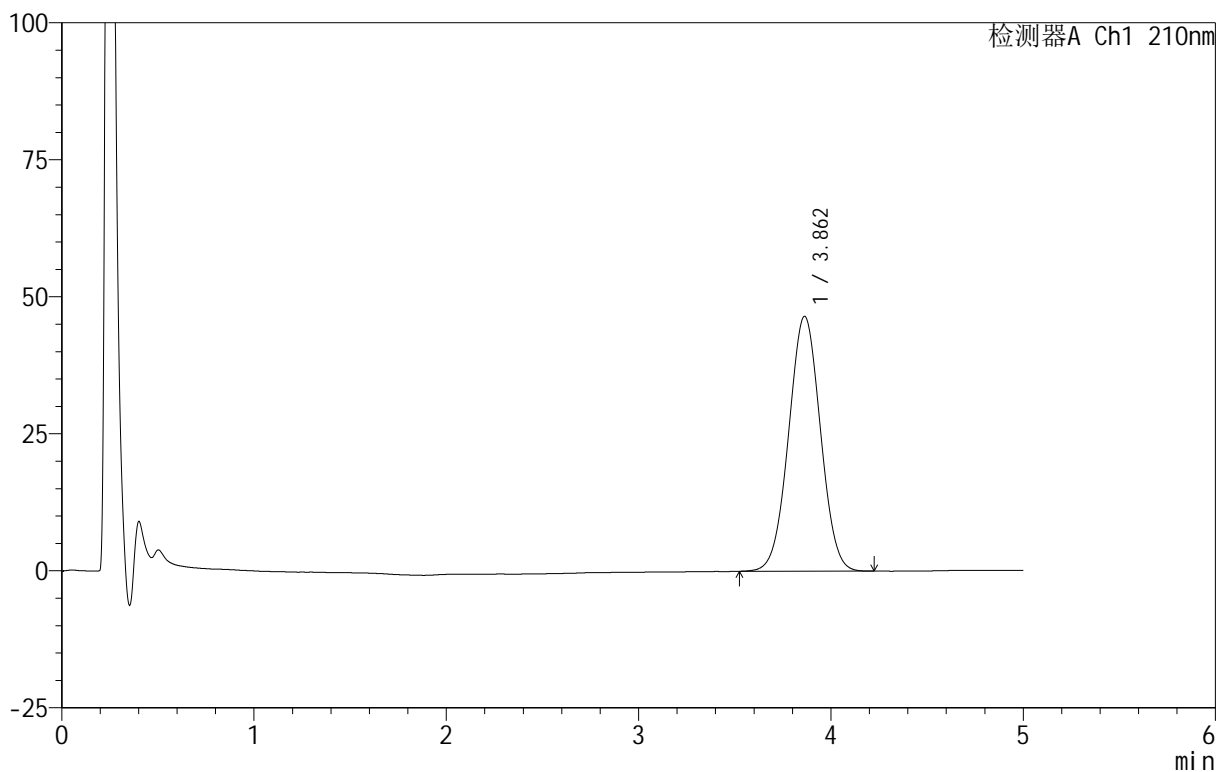
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-317-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 18:58:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

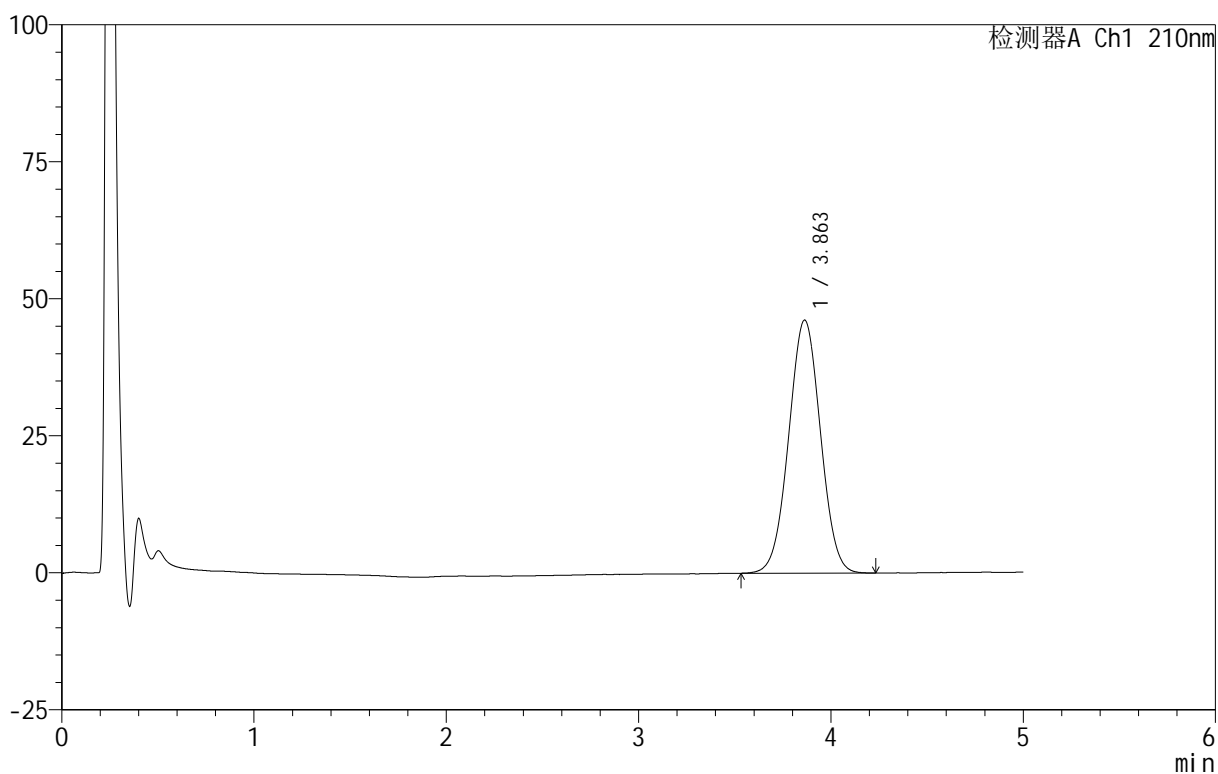
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.862	534605	100.000	46525	2587	1.014	--
总计		534605	100.000	46525			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-318-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 19:03:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.863	531108	100.000	46193	2586	1.016	--
总计		531108	100.000	46193			



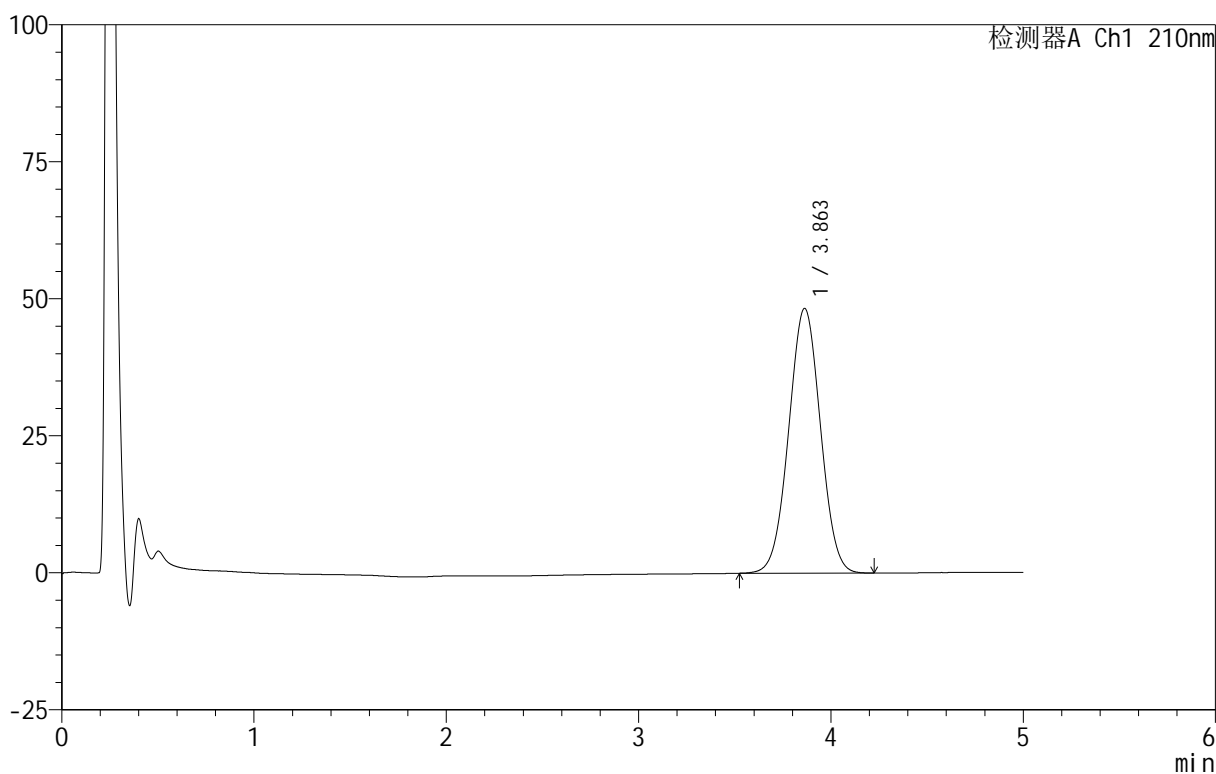
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-319-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:09:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:46:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

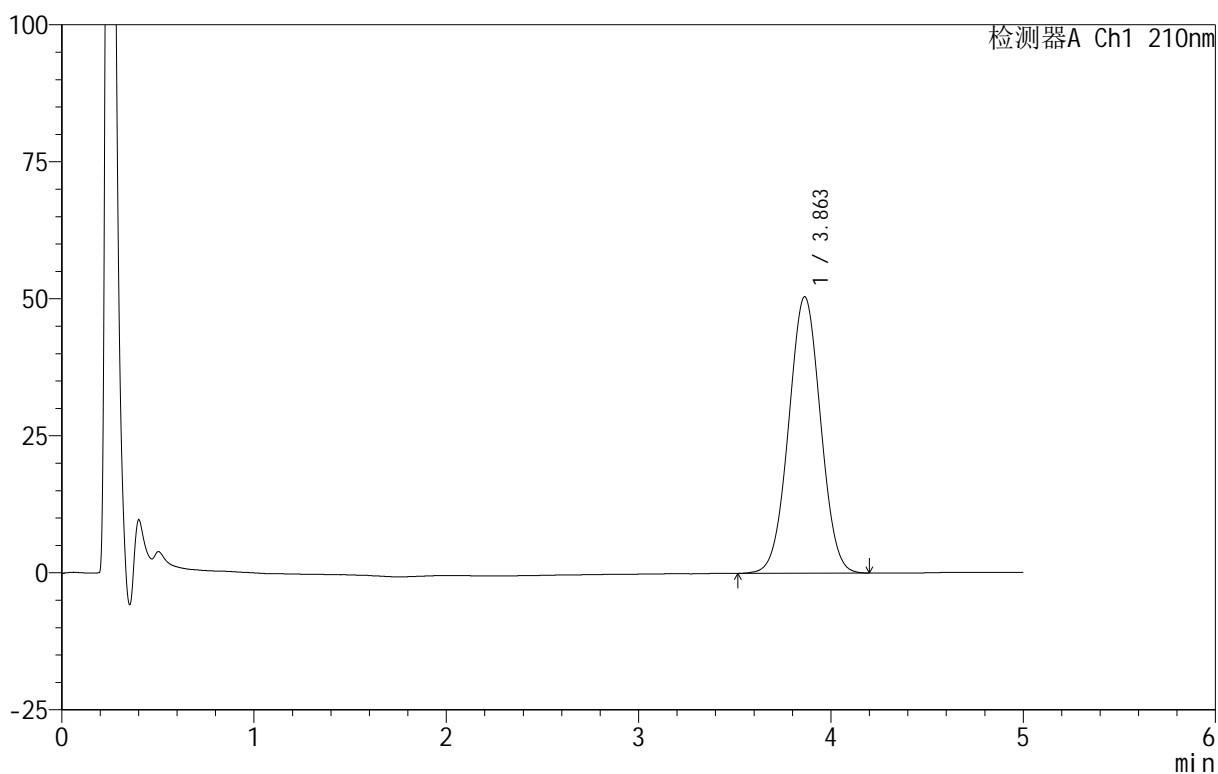
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.863	554198	100.000	48313	2597	1.016	--
总计		554198	100.000	48313			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-320-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 19:14:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

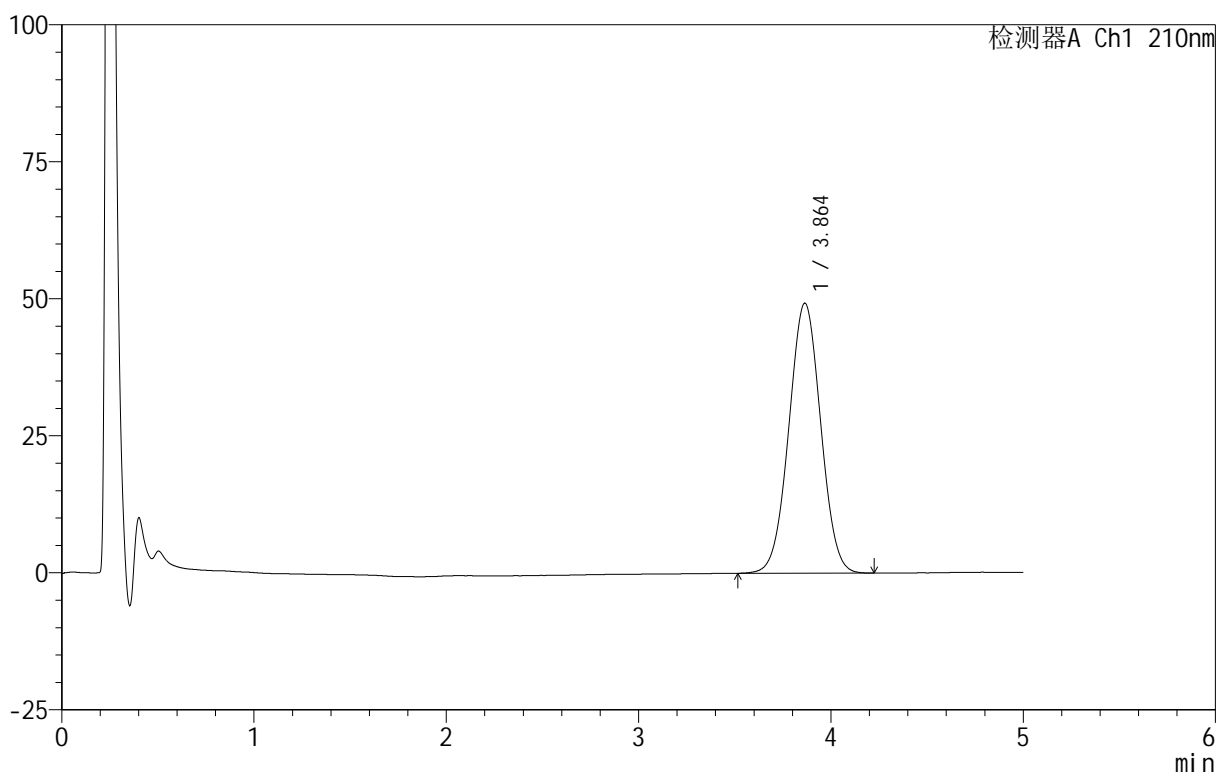
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.863	580676	100.000	50450	2579	1.016	--
总计		580676	100.000	50450			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-321-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 19:19:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.864	566605	100.000	49272	2585	1.015	--
总计		566605	100.000	49272			



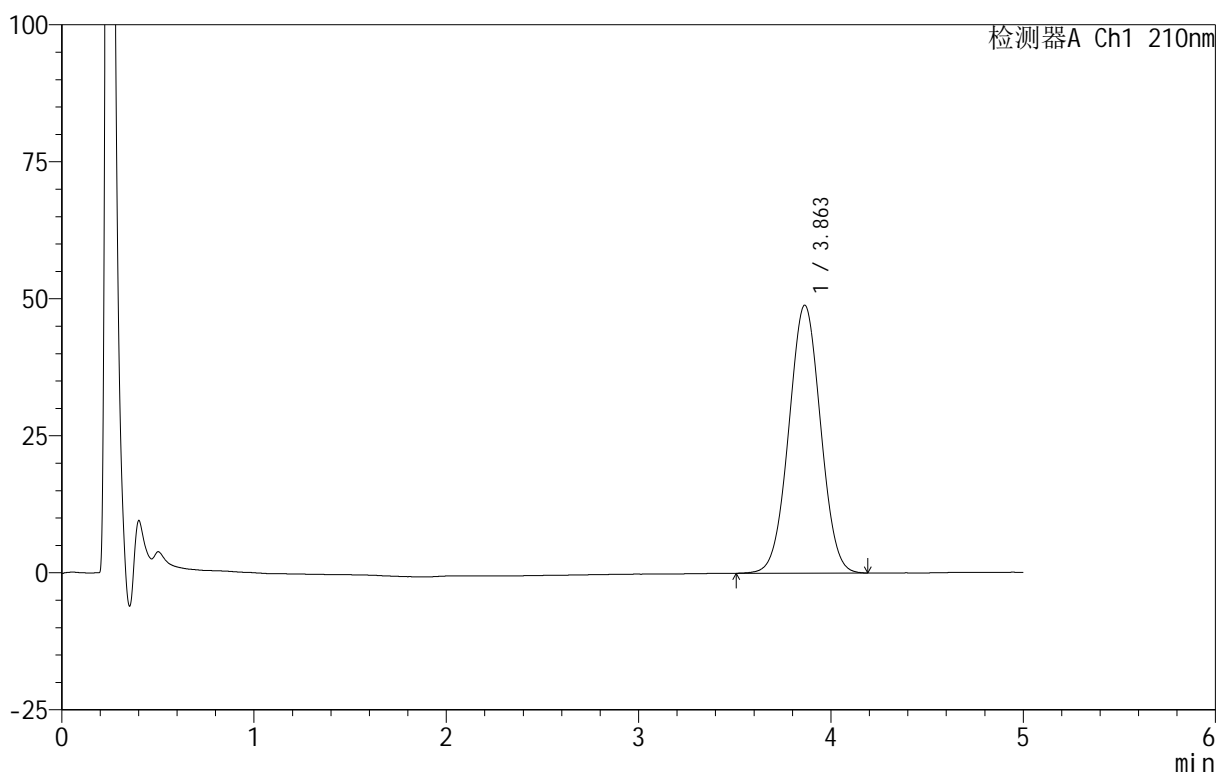
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-322-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:25:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.863	561383	100.000	48905	2596	1.015	--
总计		561383	100.000	48905			



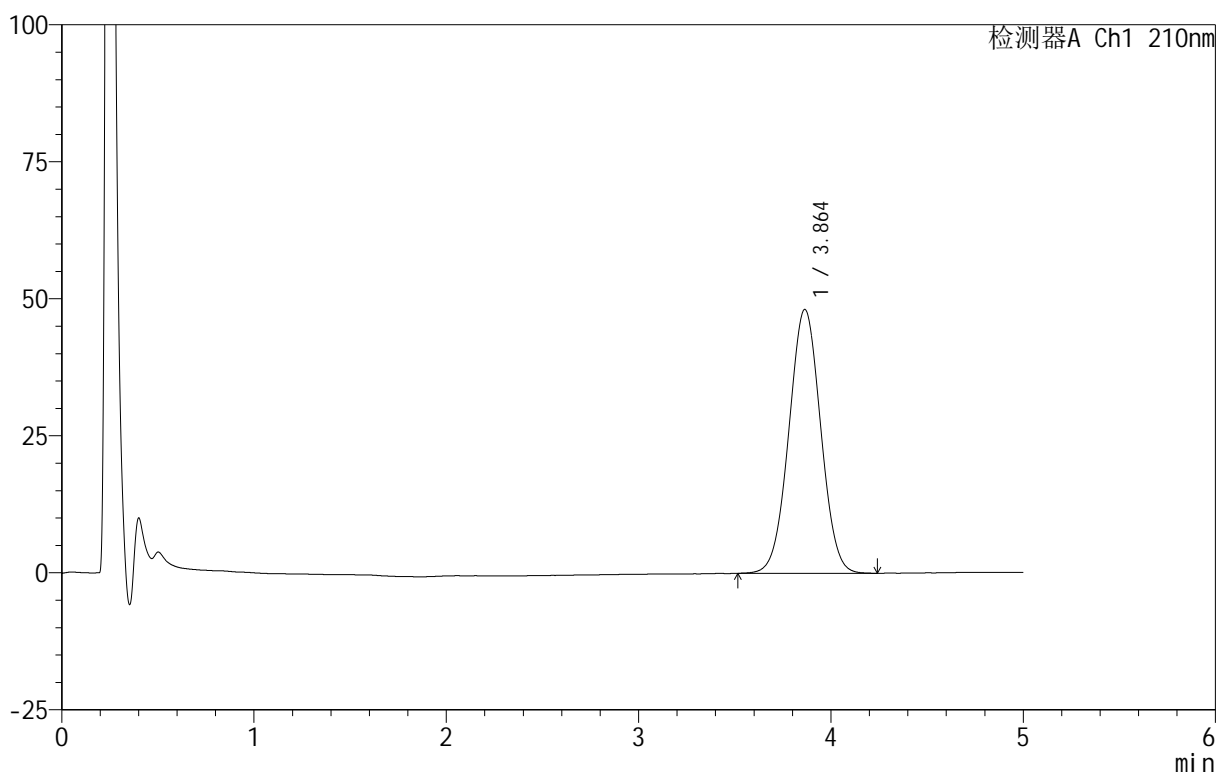
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-323-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:30:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

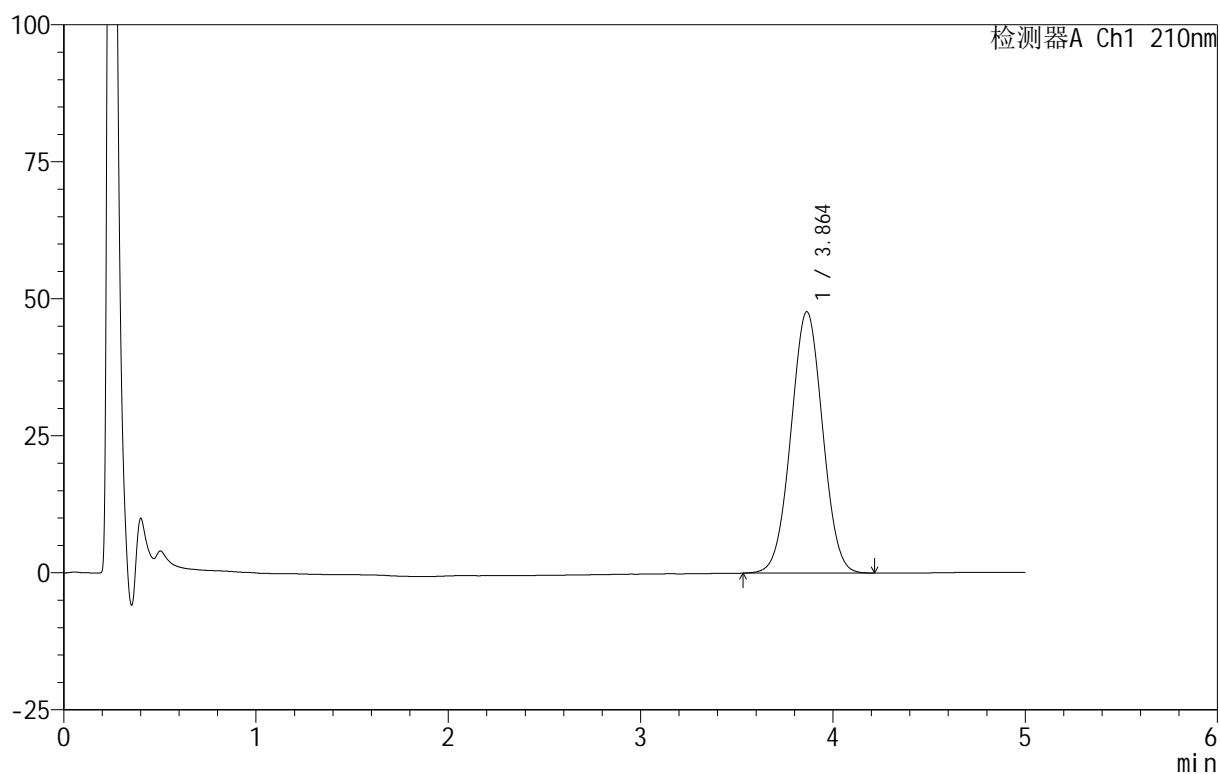
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.864	553578	100.000	48156	2590	1.016	--
总计		553578	100.000	48156			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-324-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:35:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.864	545676	100.000	47702	2612	1.016	--
总计		545676	100.000	47702			



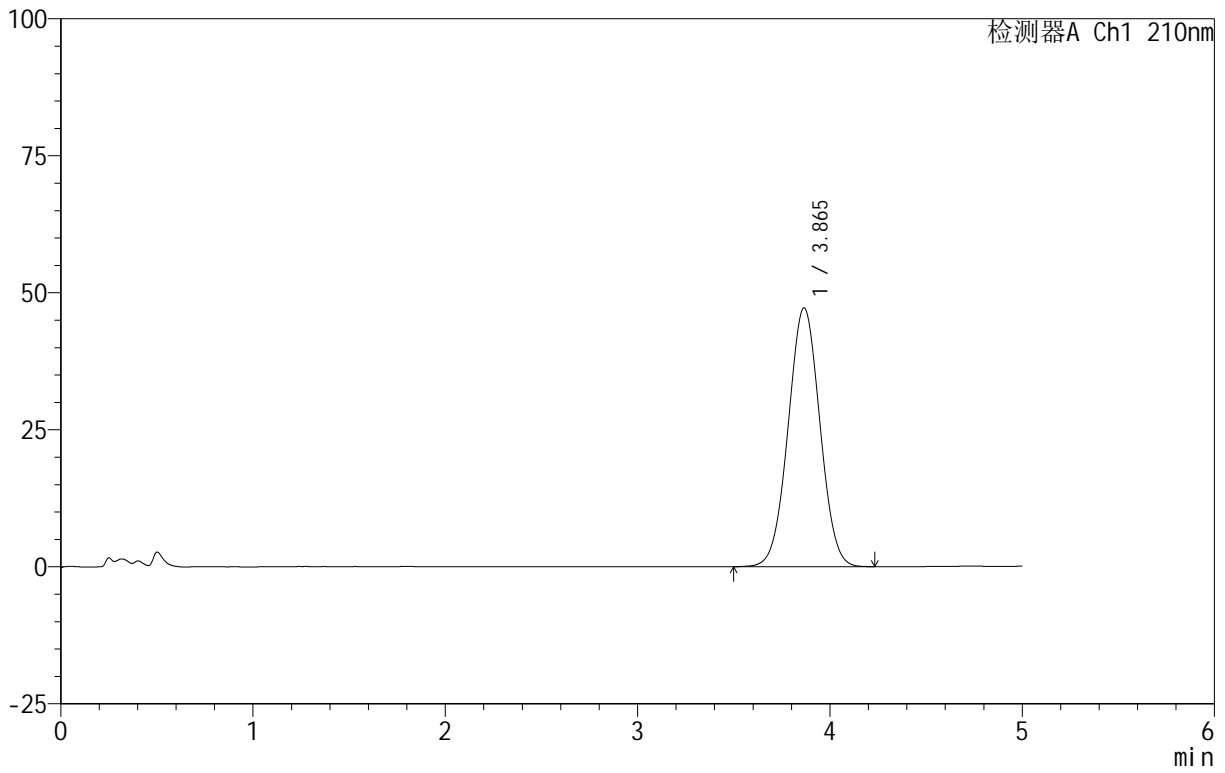
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-325-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:41:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:46:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

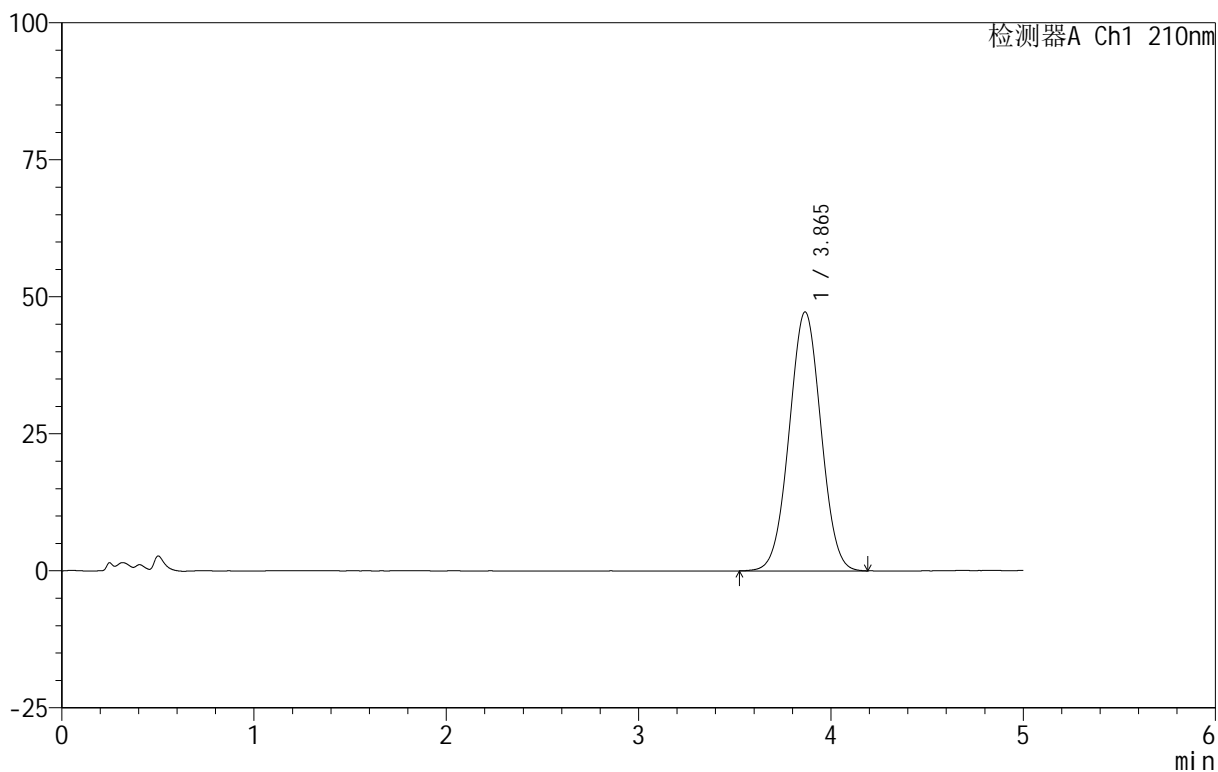
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.865	542528	100.000	47233	2595	1.015	--
总计		542528	100.000	47233			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-326-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH6.8+5sdsjz-jf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 19:46:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

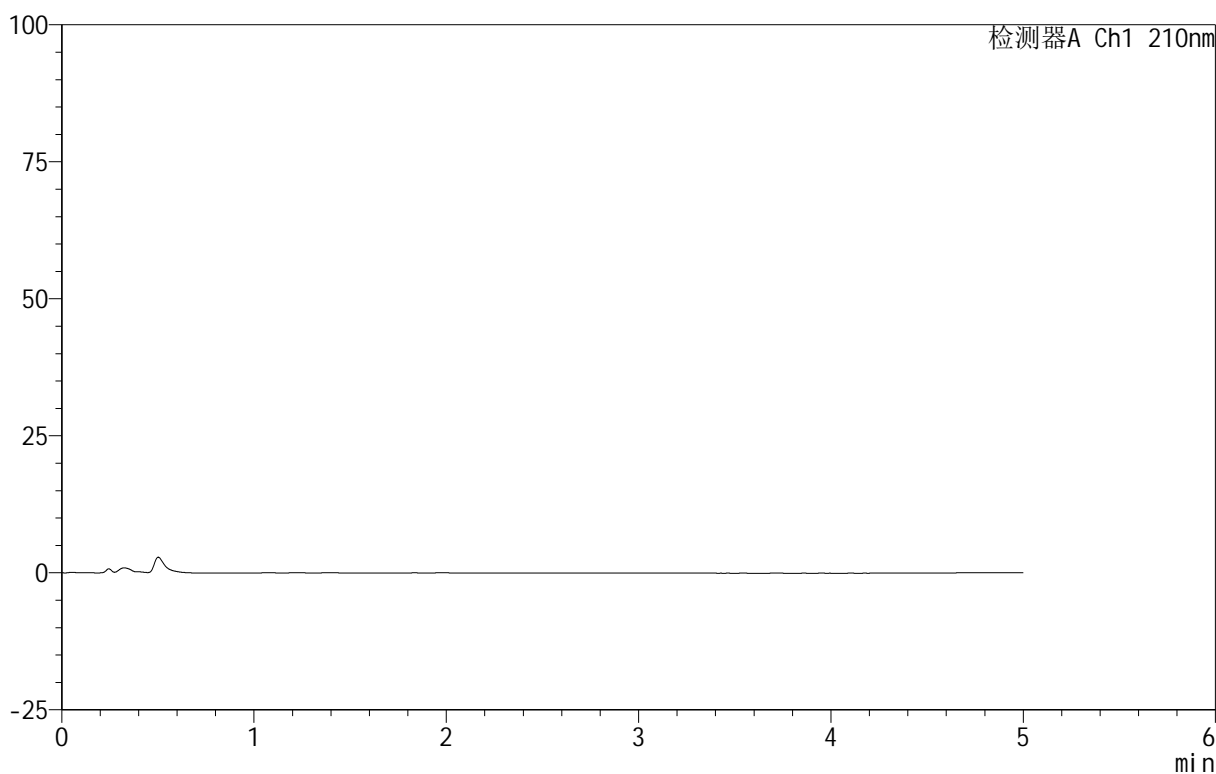
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.865	542026	100.000	47252	2604	1.017	--
总计		542026	100.000	47252			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-327-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 19:52:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

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



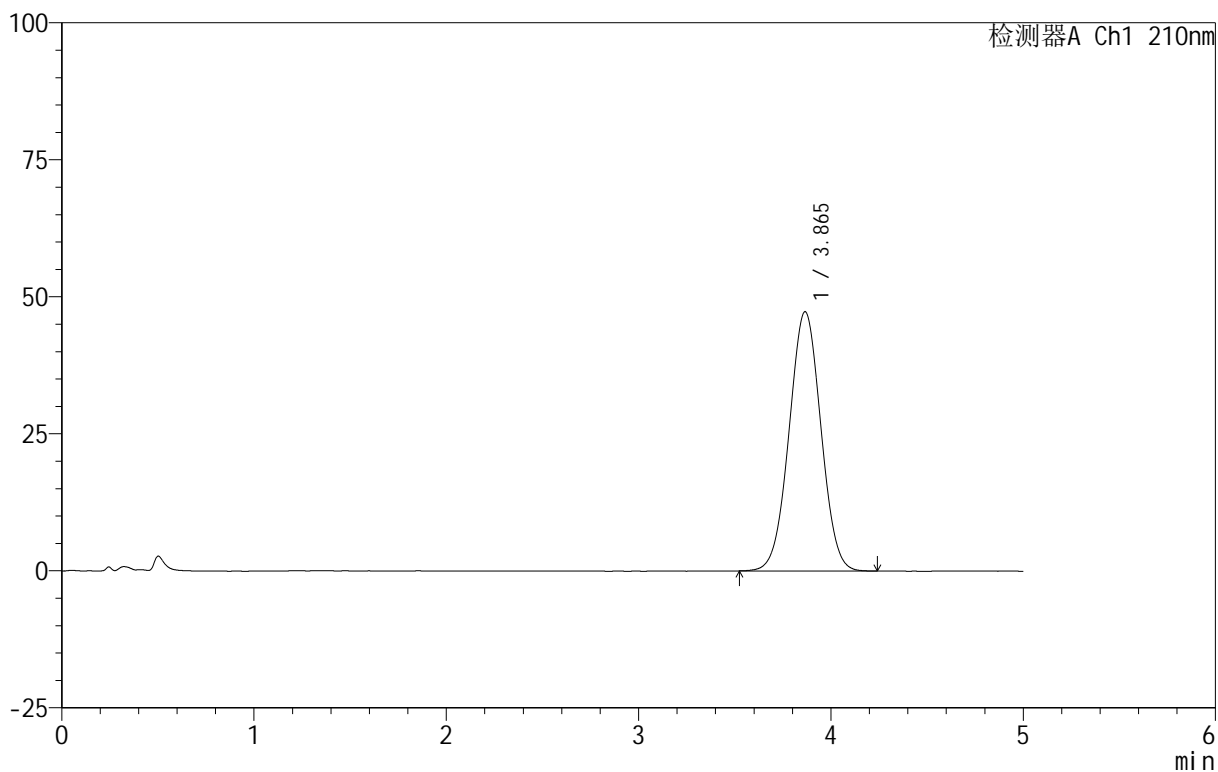
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-328-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 19:57:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:46:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

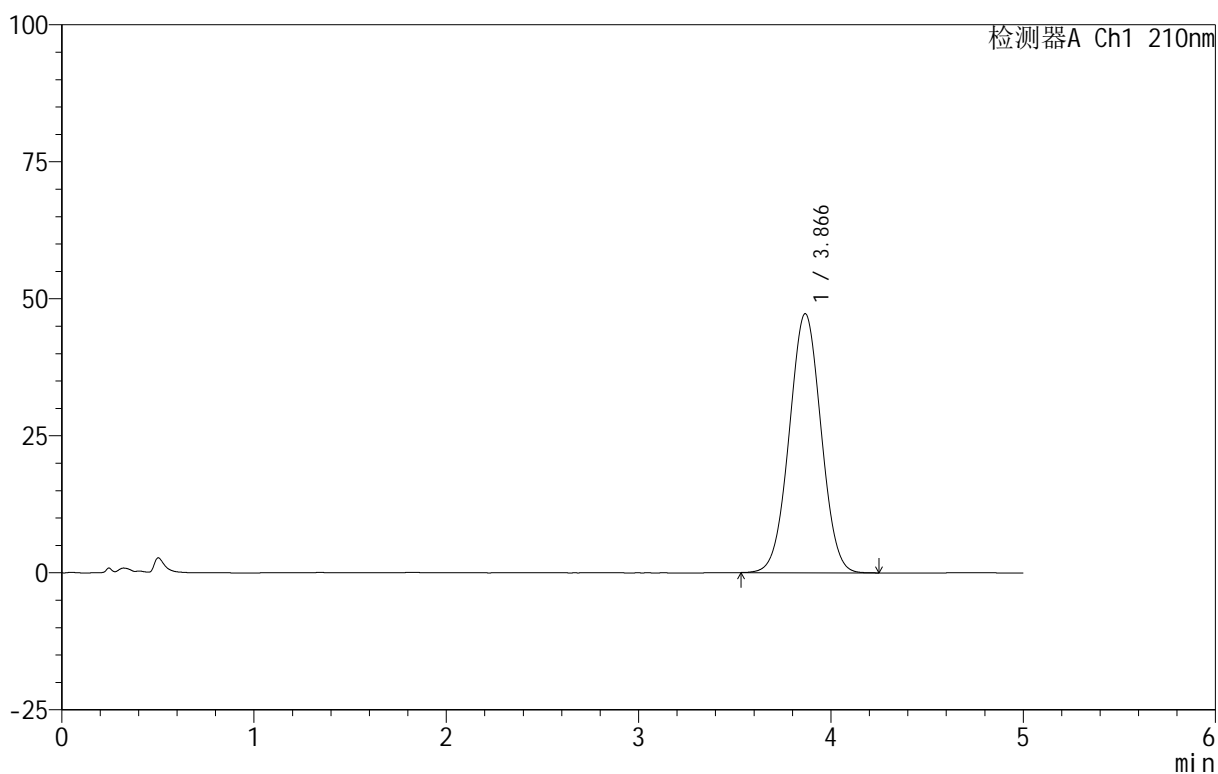
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.865	543536	100.000	47302	2596	1.014	--
总计		543536	100.000	47302			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-329-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 20:02:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

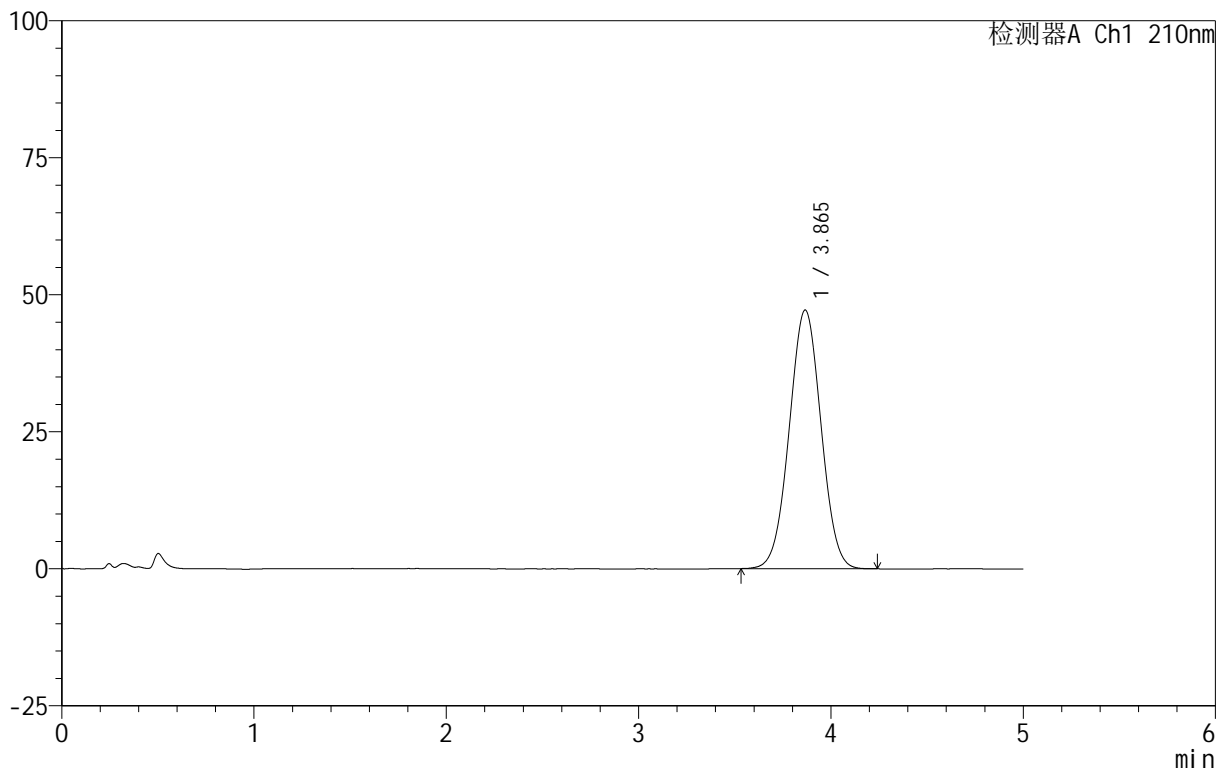
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.866	543077	100.000	47259	2594	1.015	--
总计		543077	100.000	47259			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-330-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:08:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

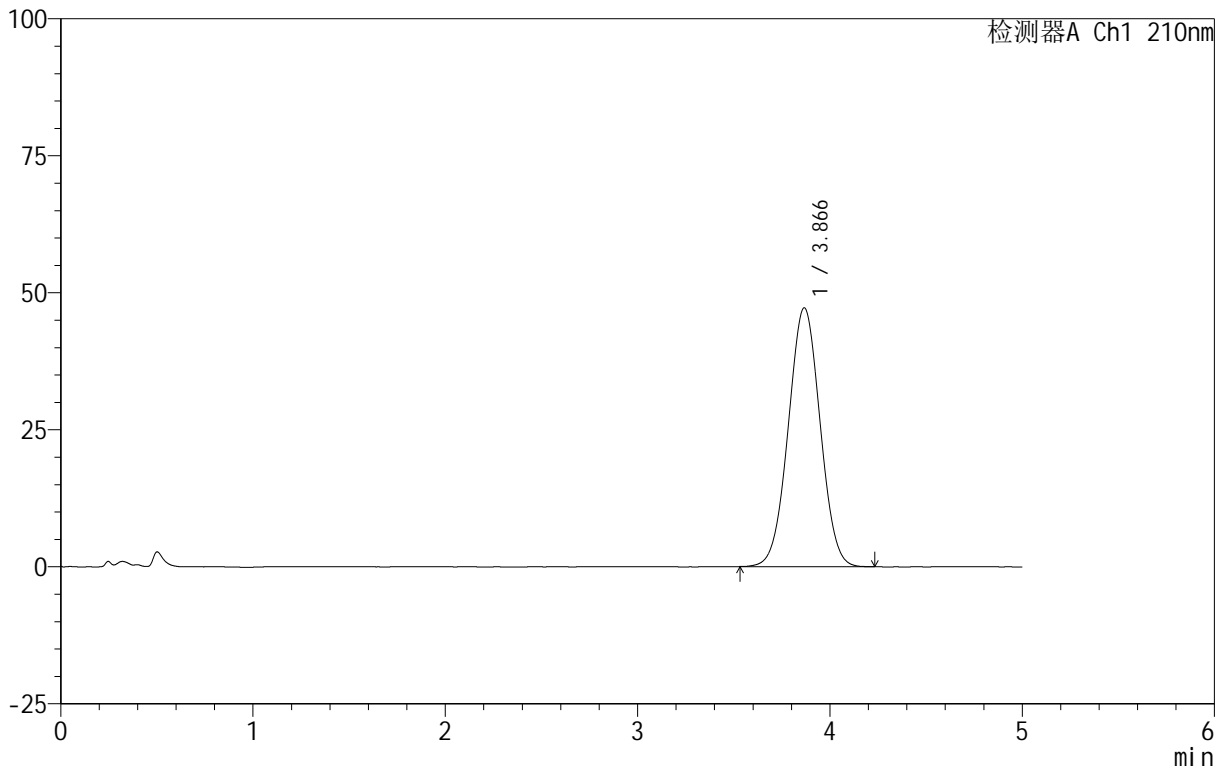
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.865	542390	100.000	47193	2591	1.016	--
总计		542390	100.000	47193			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-331-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:13:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

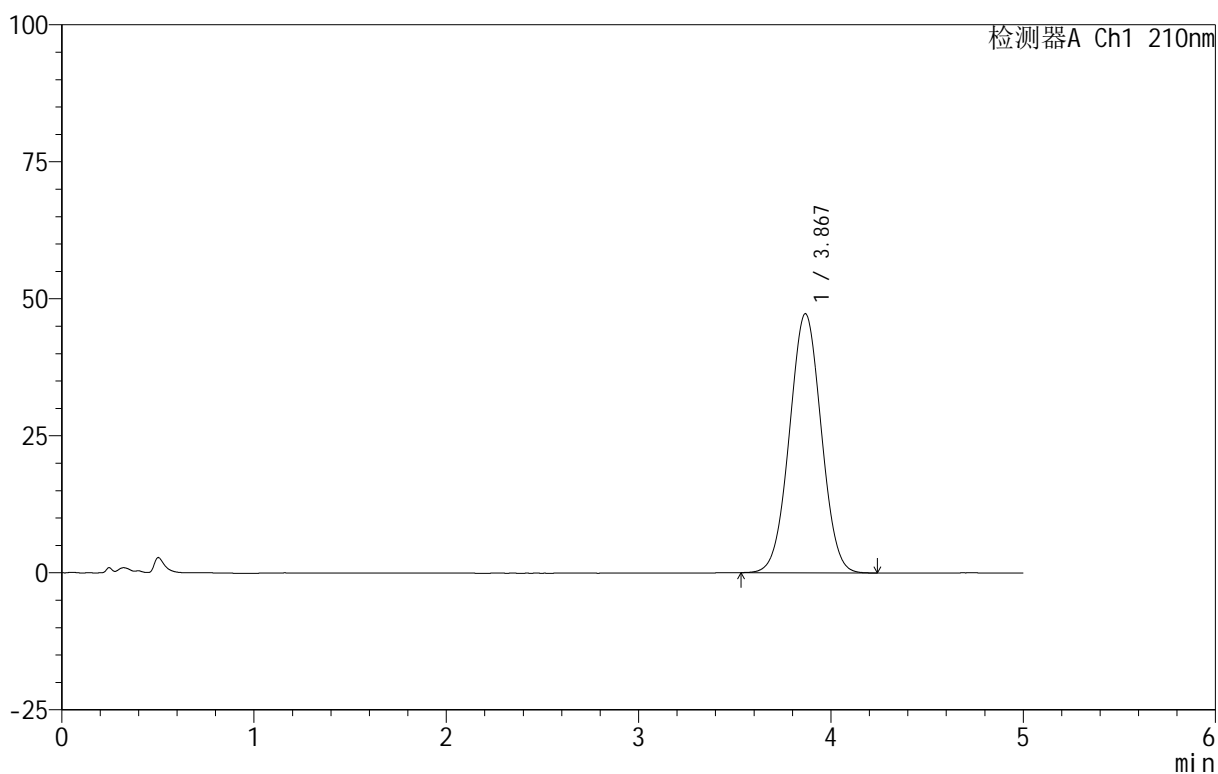
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.866	542940	100.000	47223	2592	1.016	--
总计		542940	100.000	47223			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-332-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 20:19:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.867	542973	100.000	47248	2595	1.017	--
总计		542973	100.000	47248			



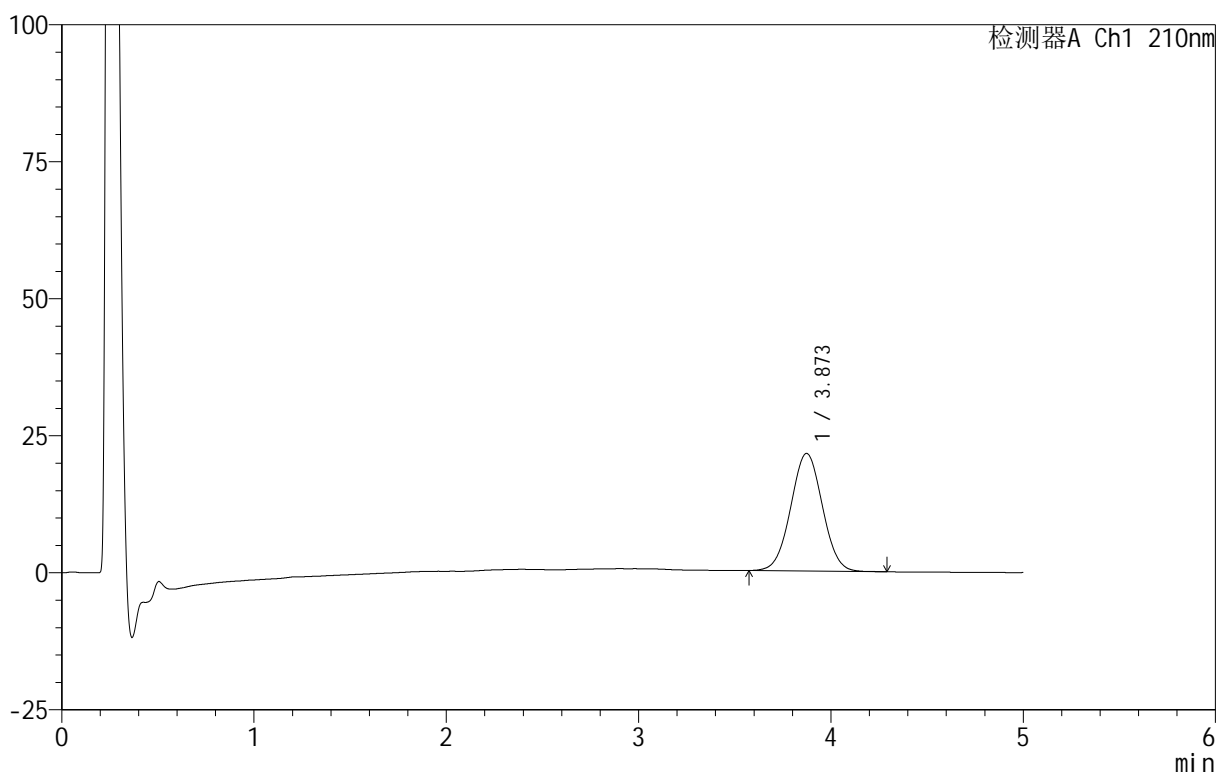
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-333-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:24:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:47:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.873	245620	100.000	21457	2618	1.020	--
总计		245620	100.000	21457			



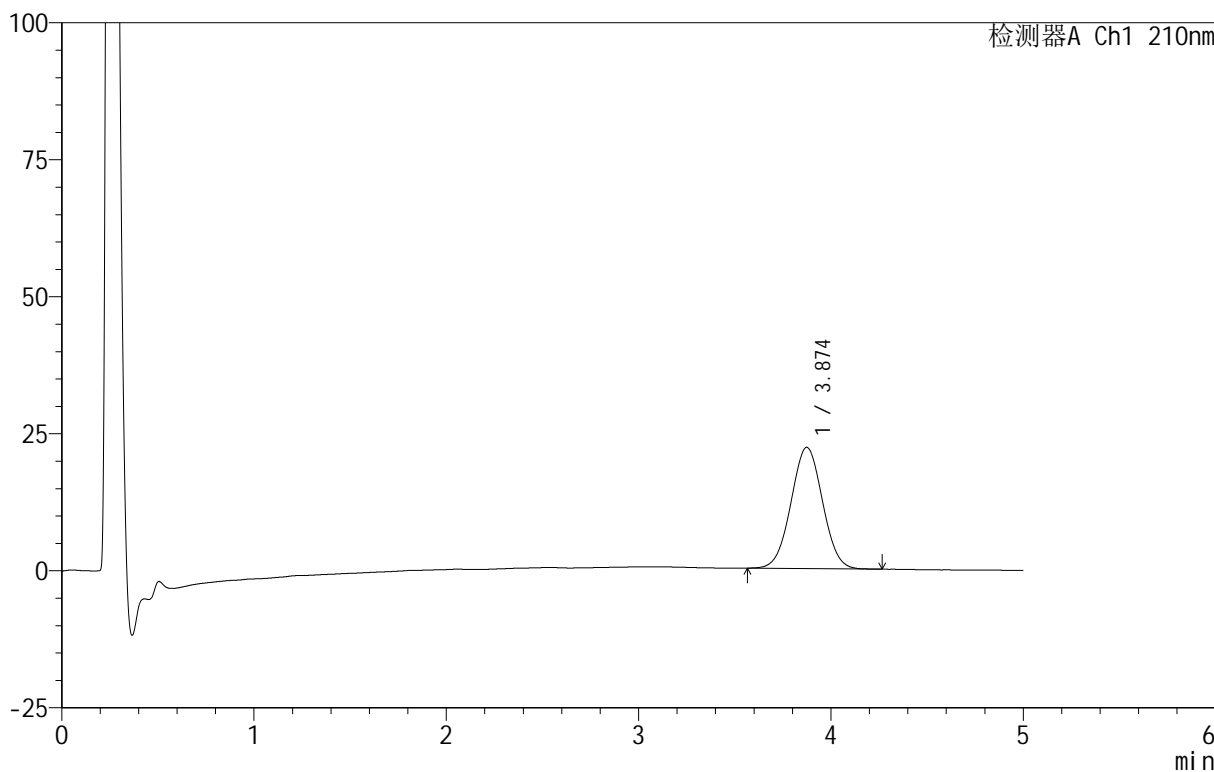
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-334-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:29:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:47:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

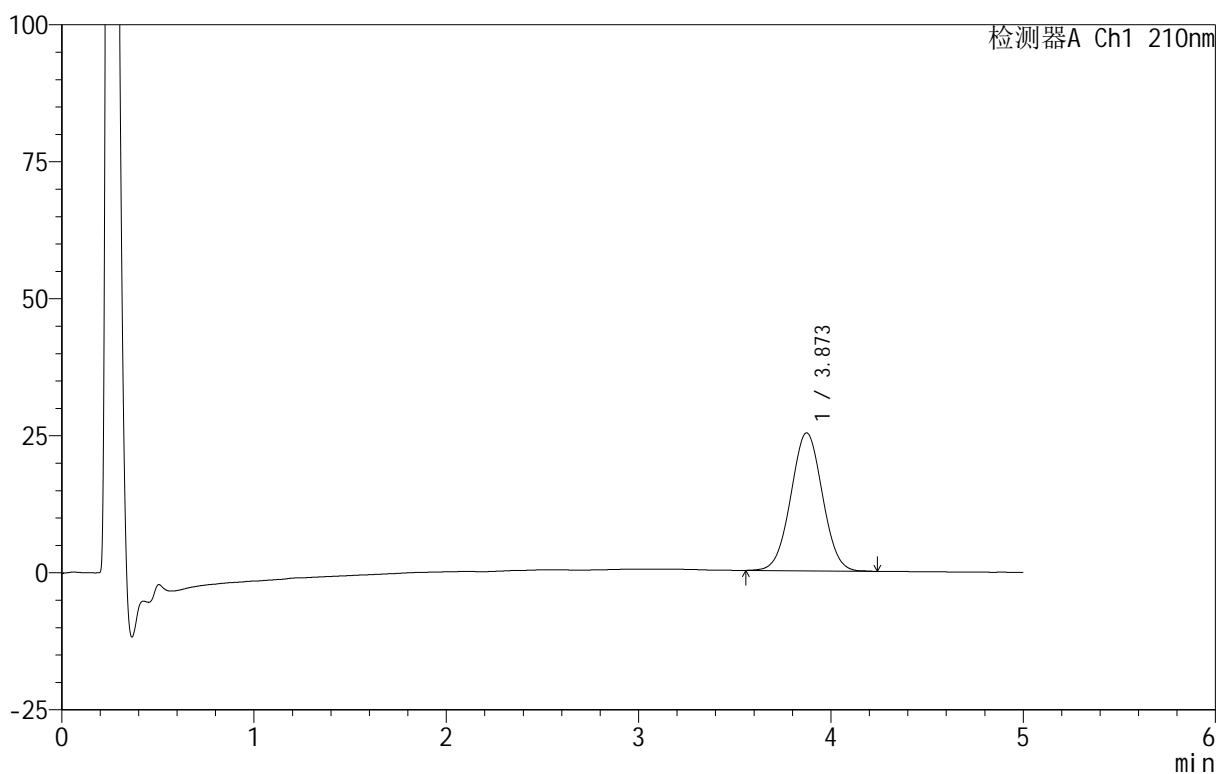
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	252793	100.000	22126	2636	1.019	--
总计		252793	100.000	22126			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-335-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 20:35:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

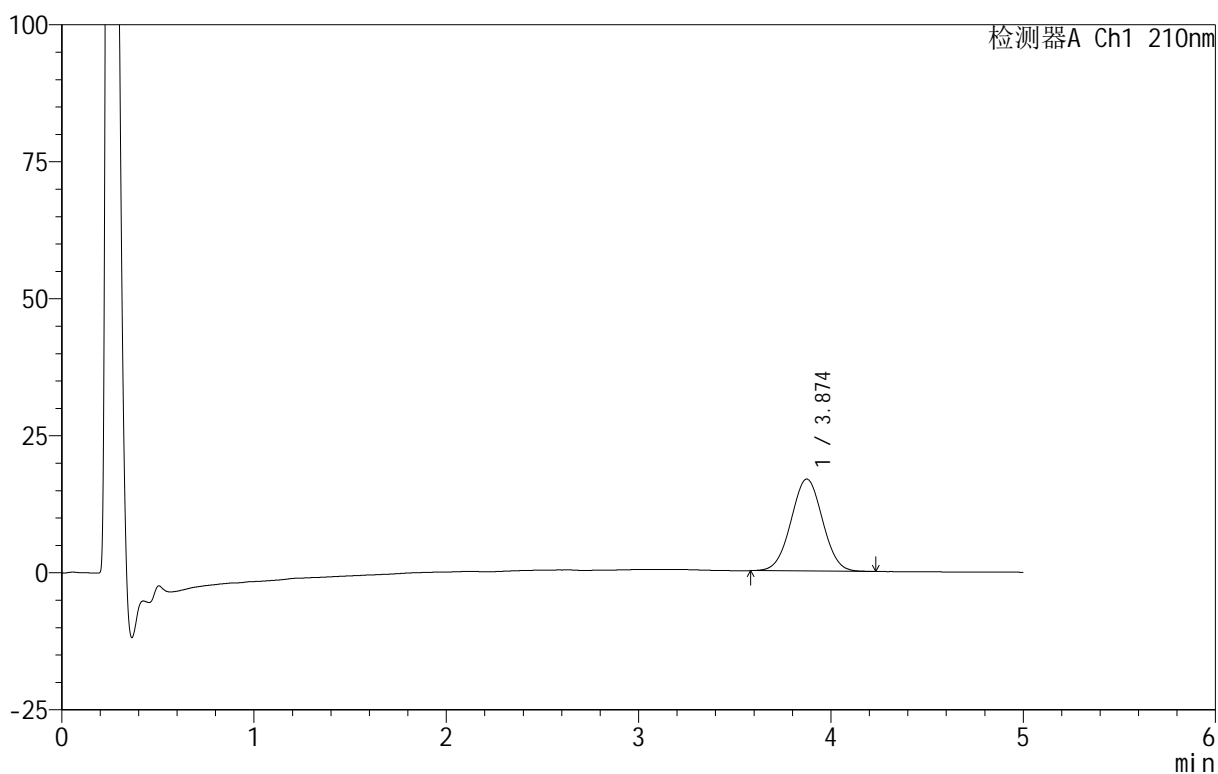
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.873	287750	100.000	25173	2635	1.019	--
总计		287750	100.000	25173			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-336-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:40:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	191175	100.000	16771	2643	1.016	--
总计		191175	100.000	16771			



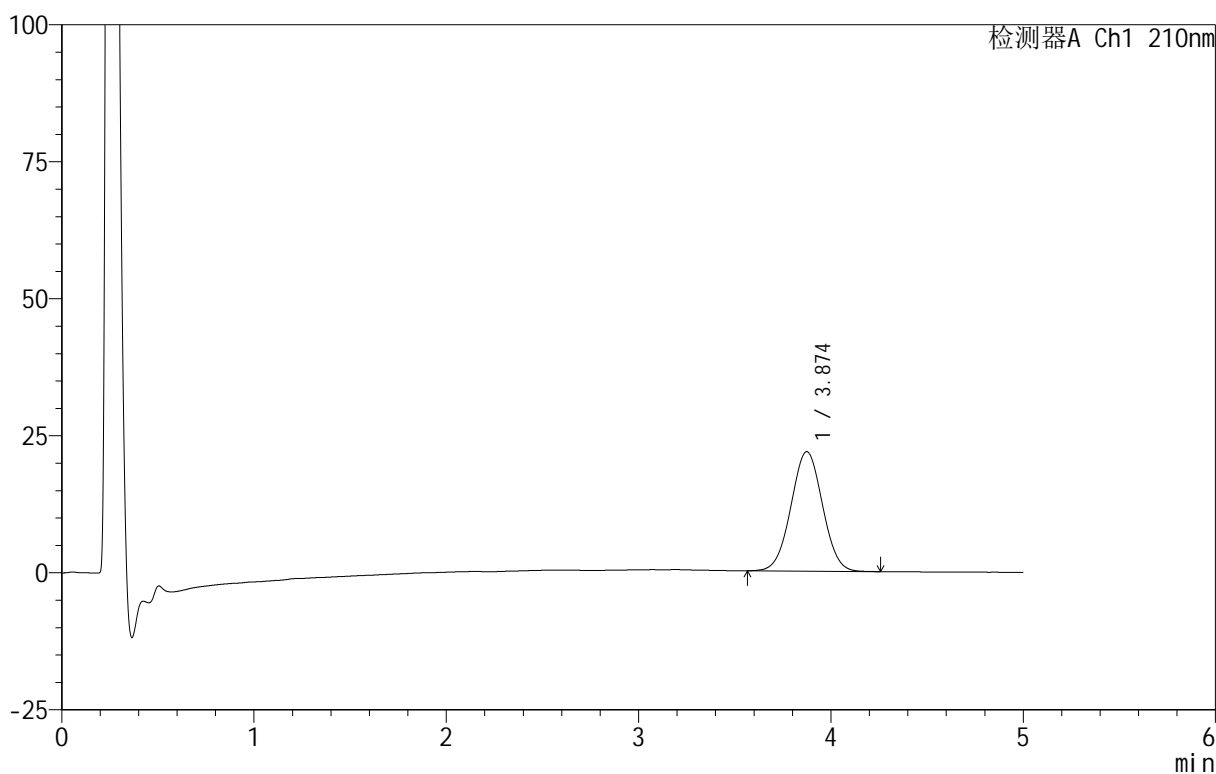
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-337-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:46:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:47:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	248561	100.000	21807	2645	1.018	--
总计		248561	100.000	21807			



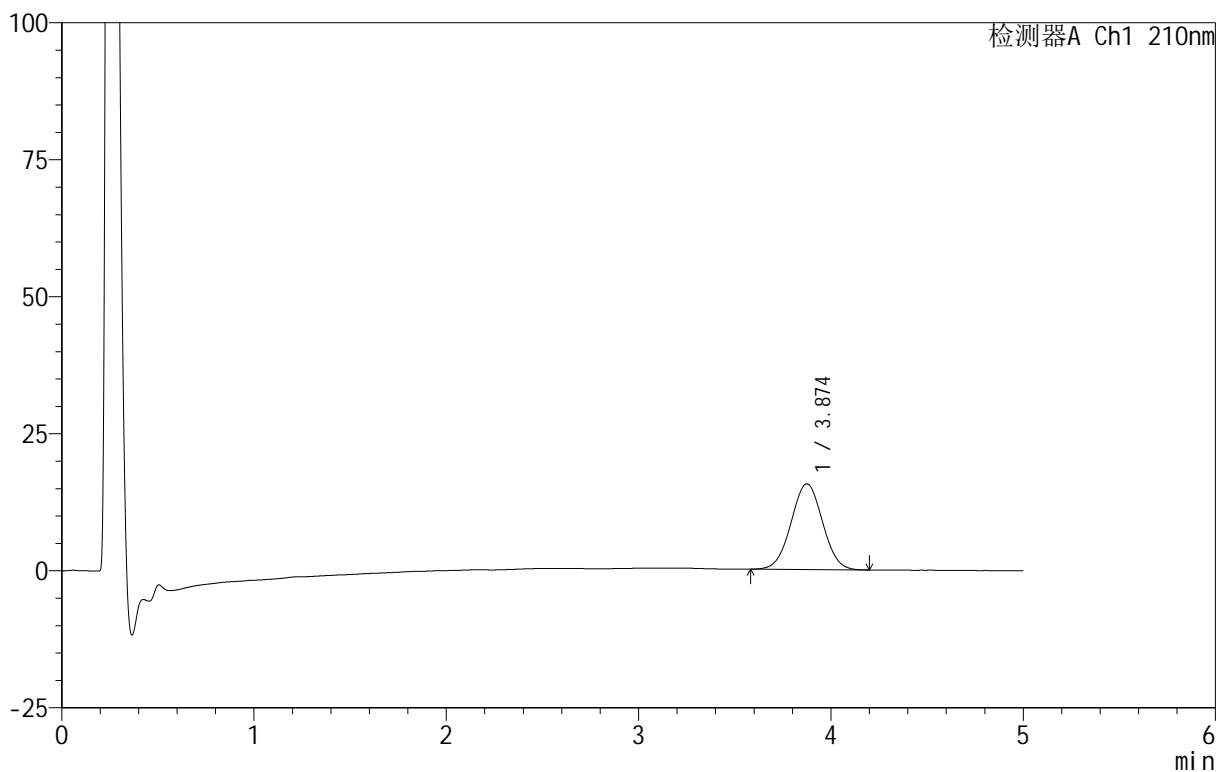
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-338-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:51:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

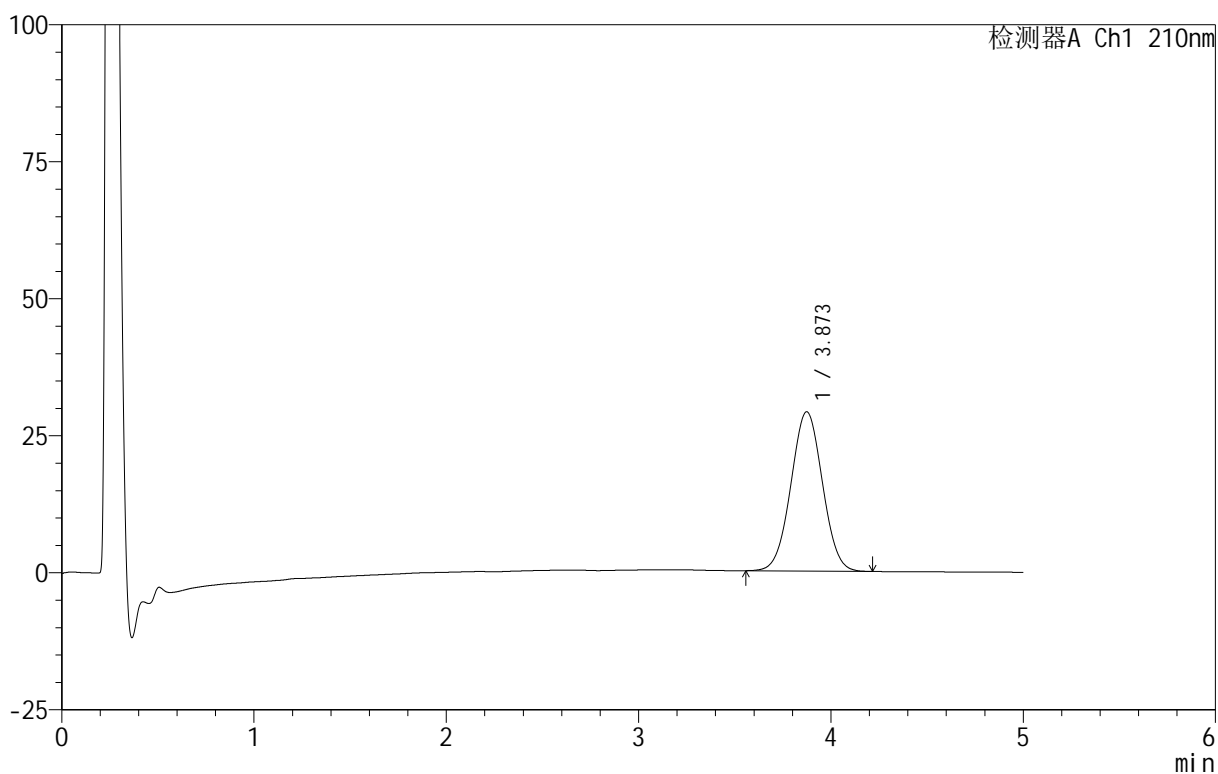
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	178025	100.000	15632	2640	1.019	--
总计		178025	100.000	15632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-339-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 20:56:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

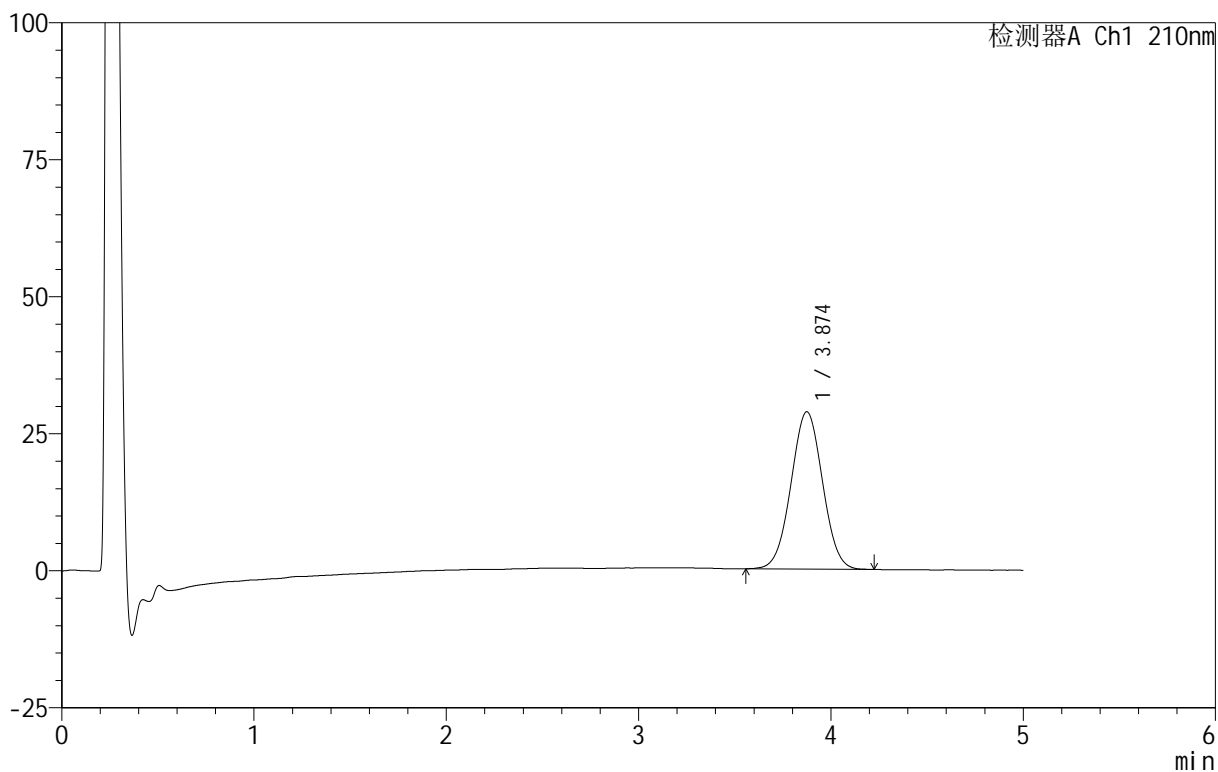
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.873	331515	100.000	29069	2641	1.019	--
总计		331515	100.000	29069			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-340-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:02:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	327522	100.000	28718	2645	1.018	--
总计		327522	100.000	28718			



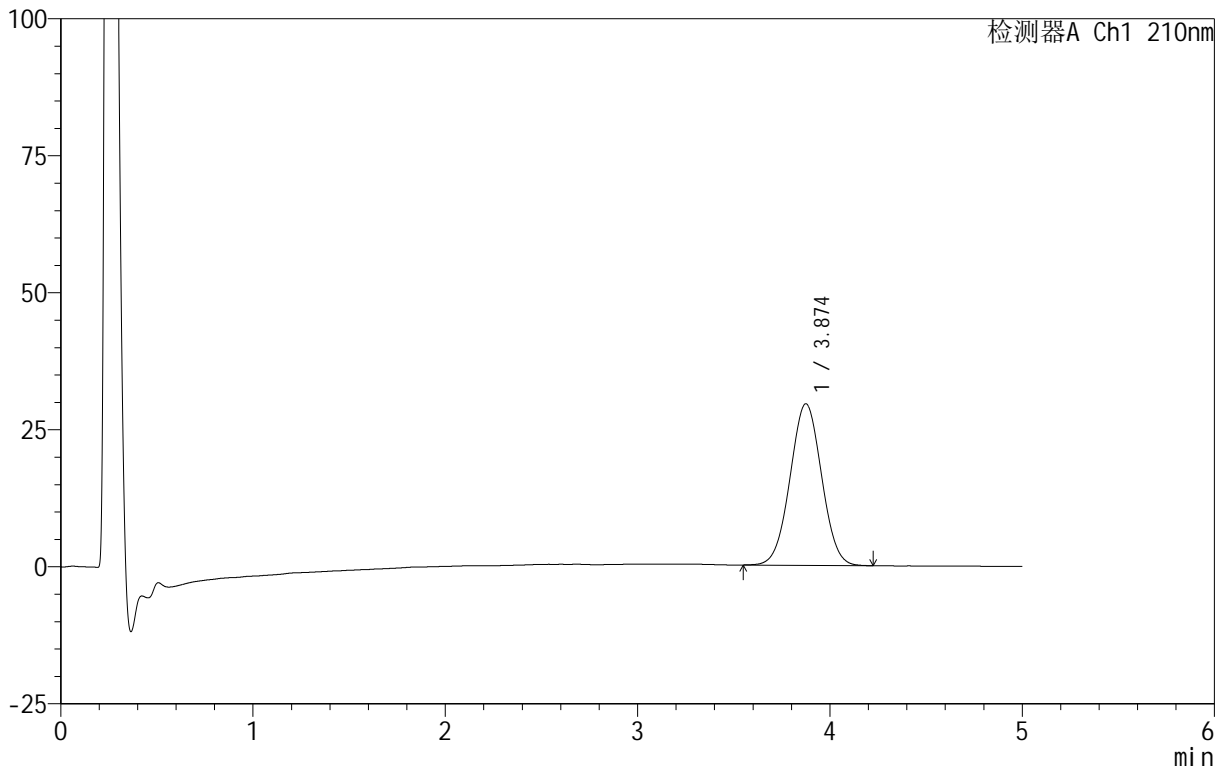
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-341-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 21:07:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

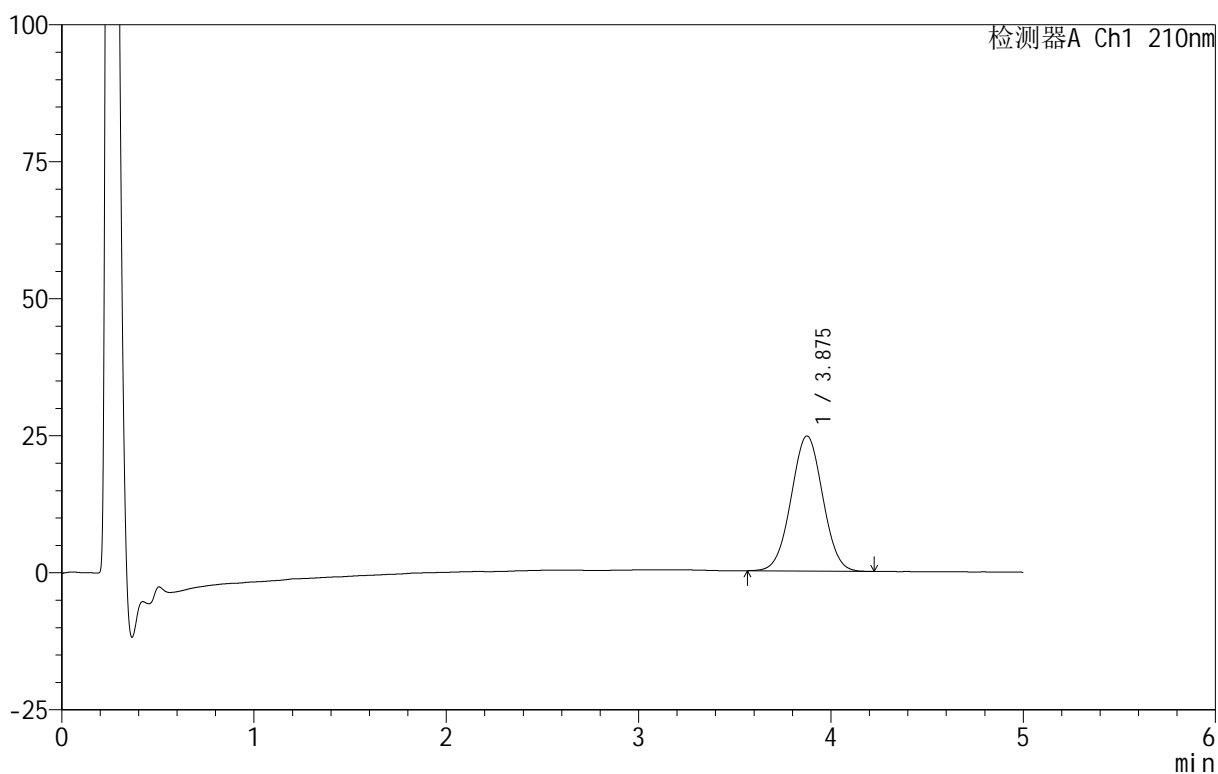
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.874	336216	100.000	29477	2639	1.017	--
总计		336216	100.000	29477			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-342-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:13:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.875	281647	100.000	24646	2634	1.017	--
总计		281647	100.000	24646			



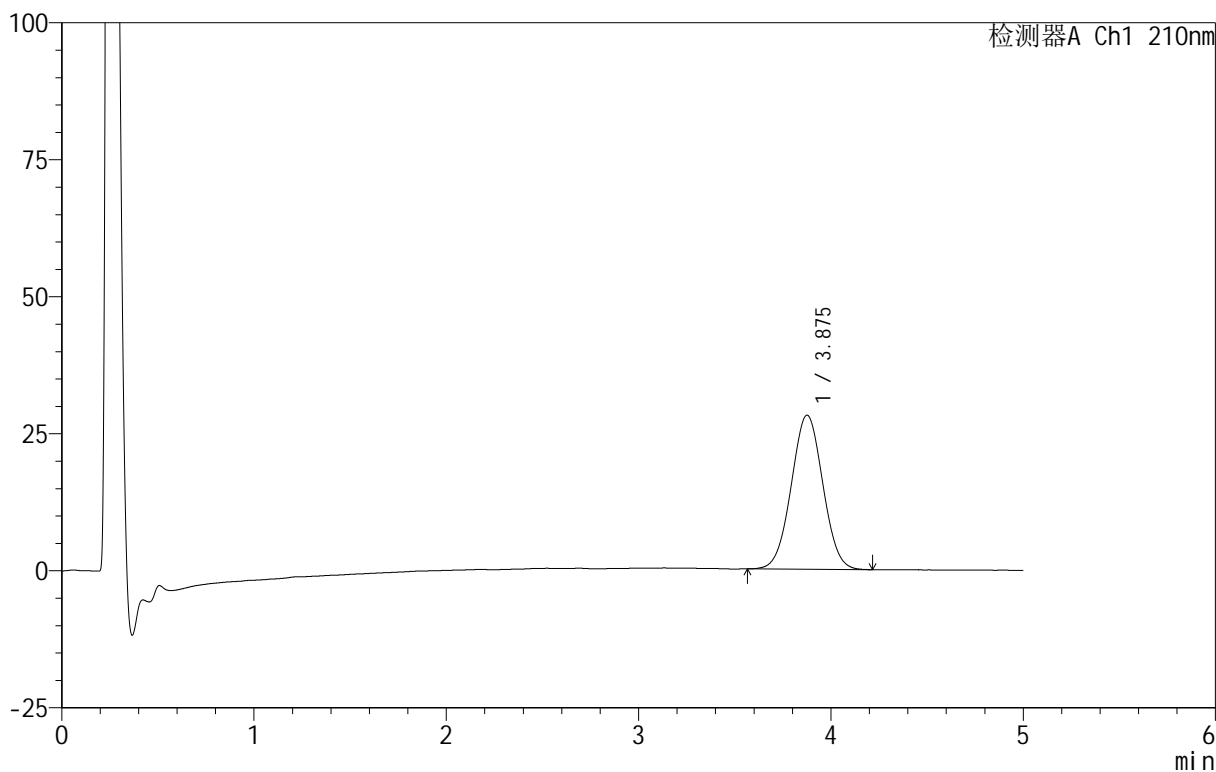
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-343-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 21:18:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

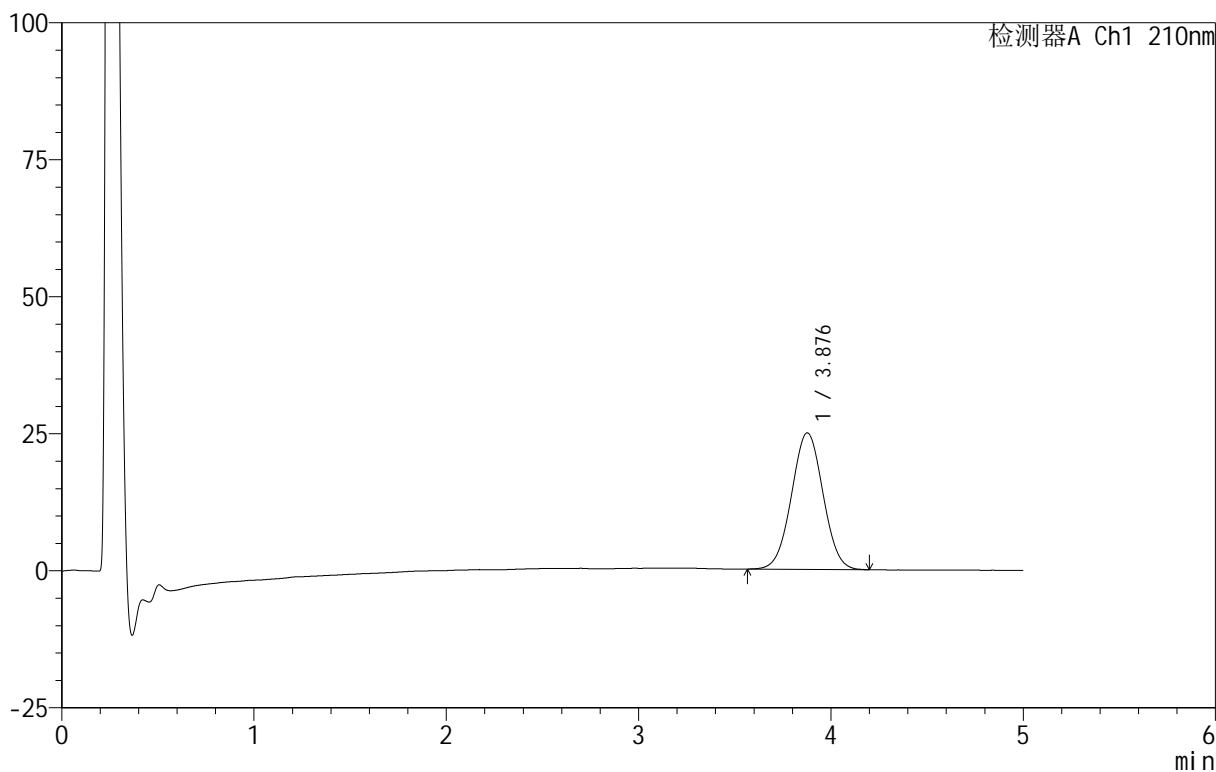
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.875	321215	100.000	28104	2636	1.019	--
总计		321215	100.000	28104			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-344-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:23:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

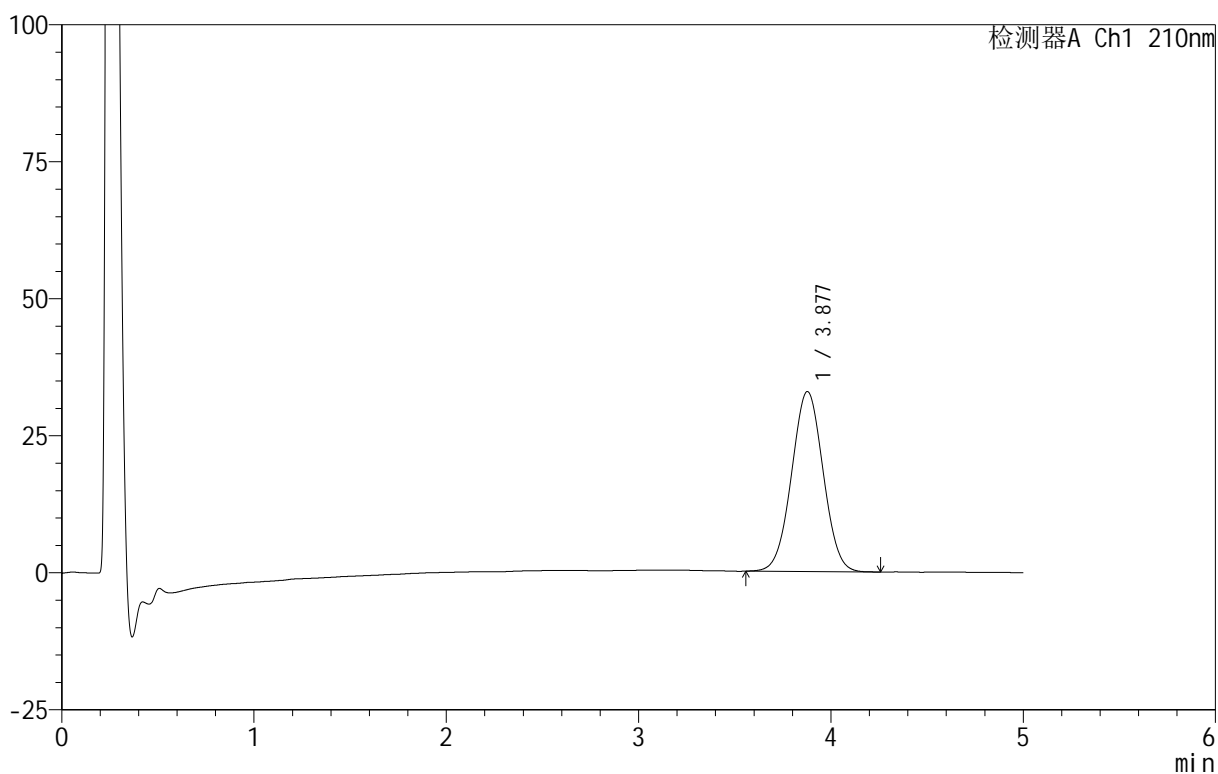
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.876	284319	100.000	24896	2650	1.018	--
总计		284319	100.000	24896			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-345-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:29:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.877	375316	100.000	32831	2634	1.015	--
总计		375316	100.000	32831			



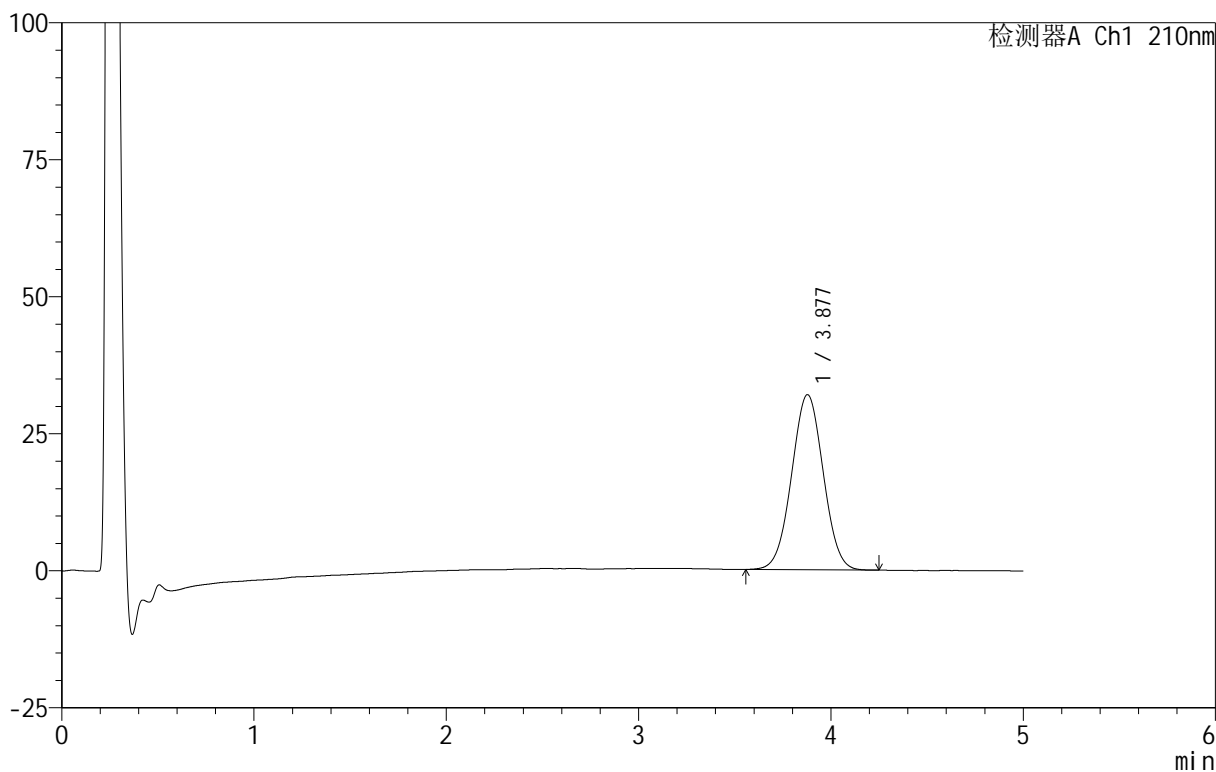
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-346-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 21:34:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

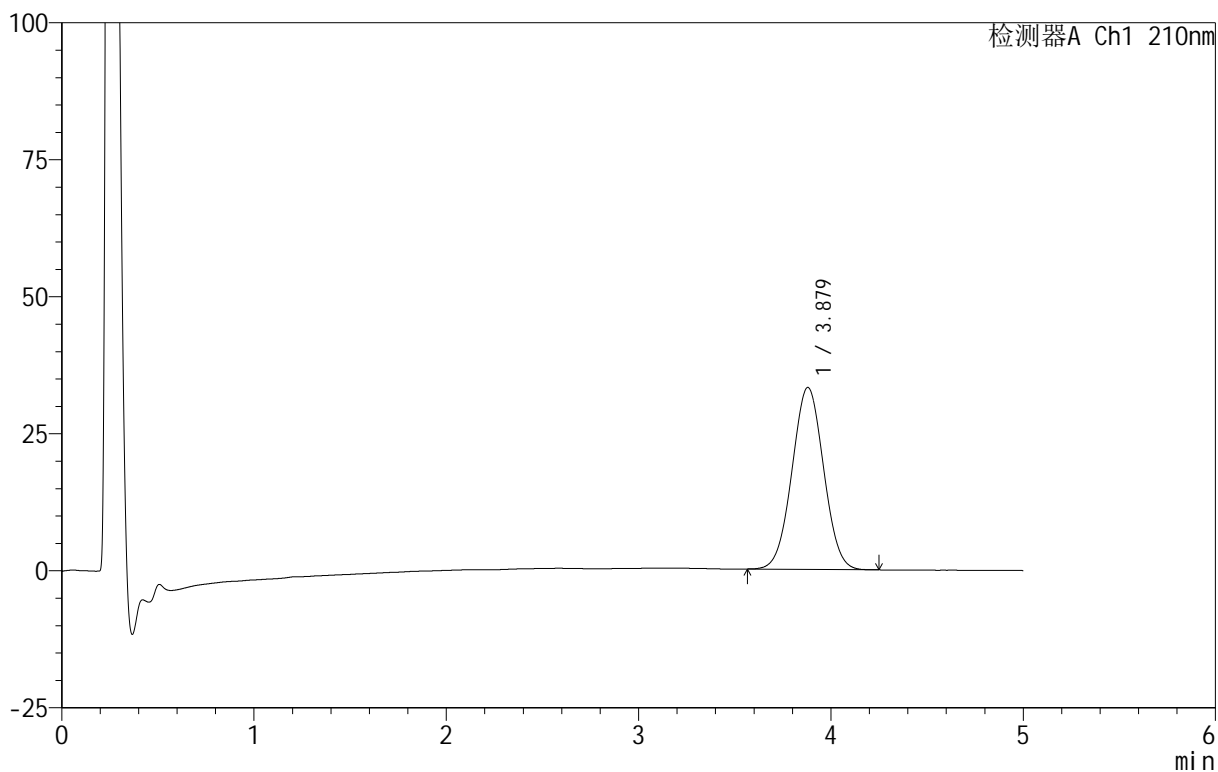
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.877	365542	100.000	31938	2623	1.016	--
总计		365542	100.000	31938			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-347-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:39:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

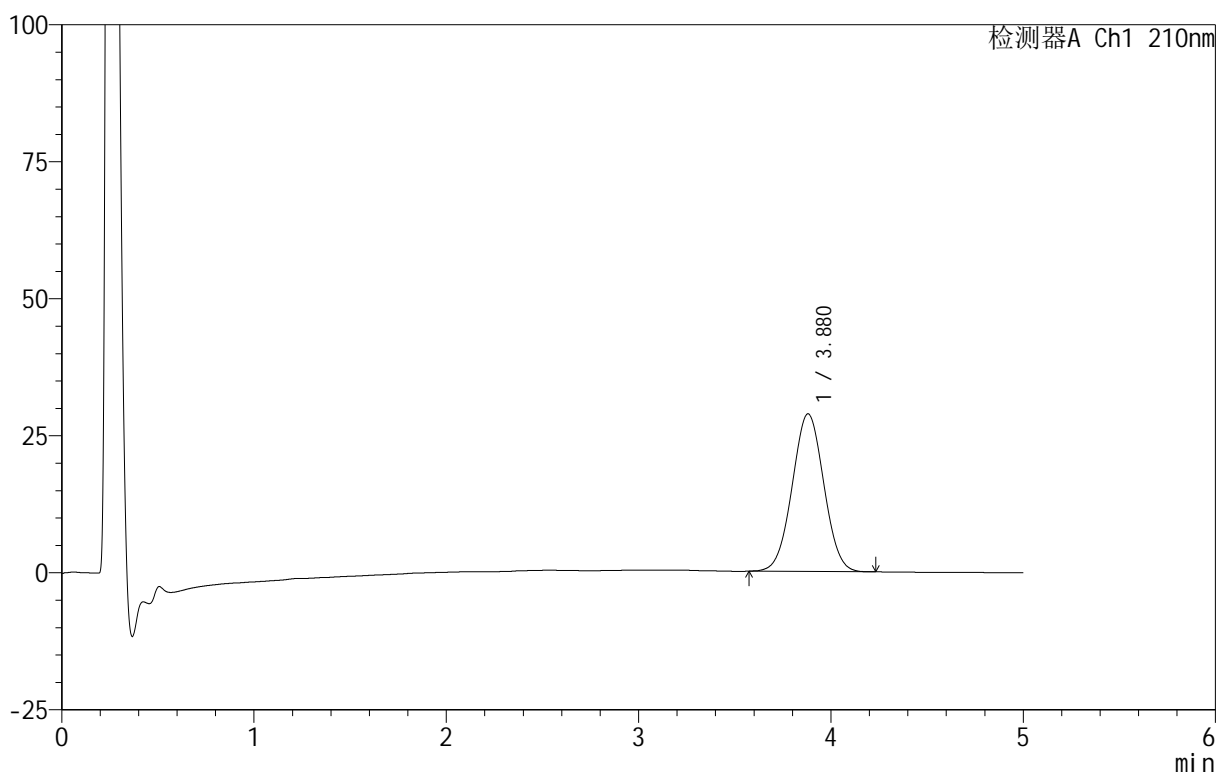
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.879	379826	100.000	33216	2630	1.019	--
总计		379826	100.000	33216			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-348-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:45:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:47:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

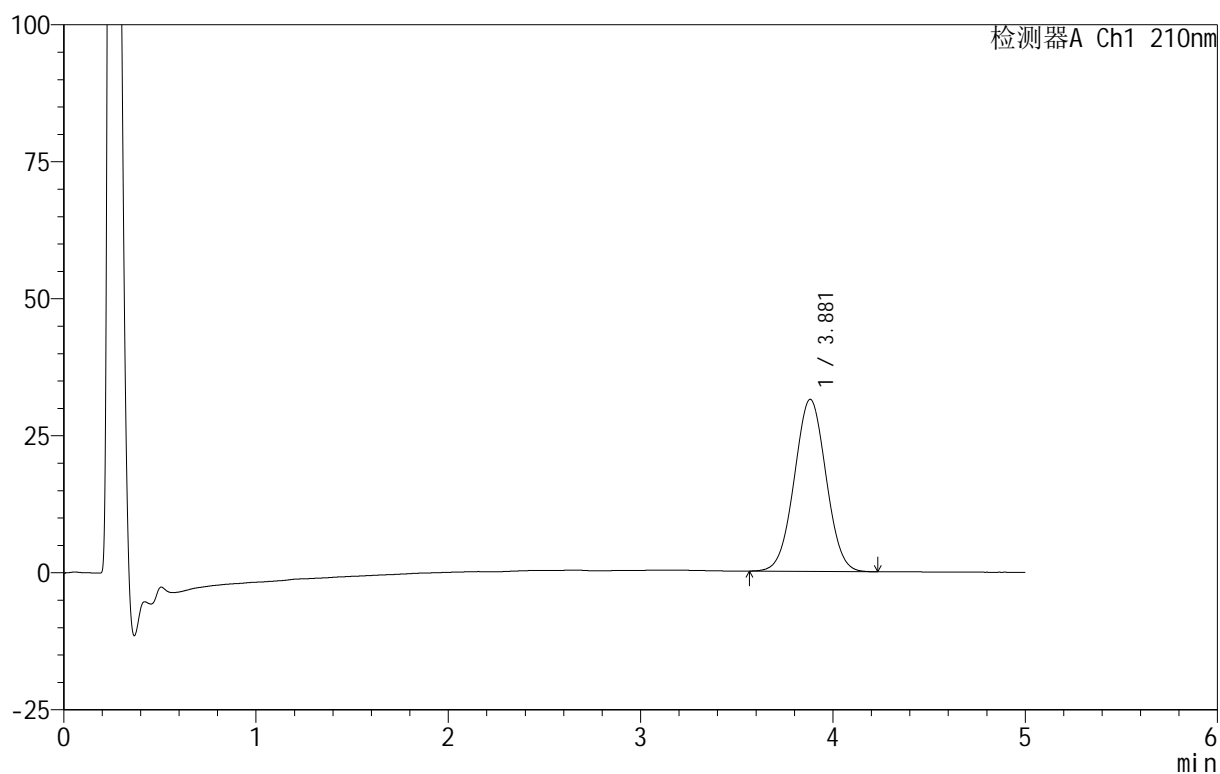
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.880	328822	100.000	28771	2628	1.019	--
总计		328822	100.000	28771			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-349-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 21:50:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

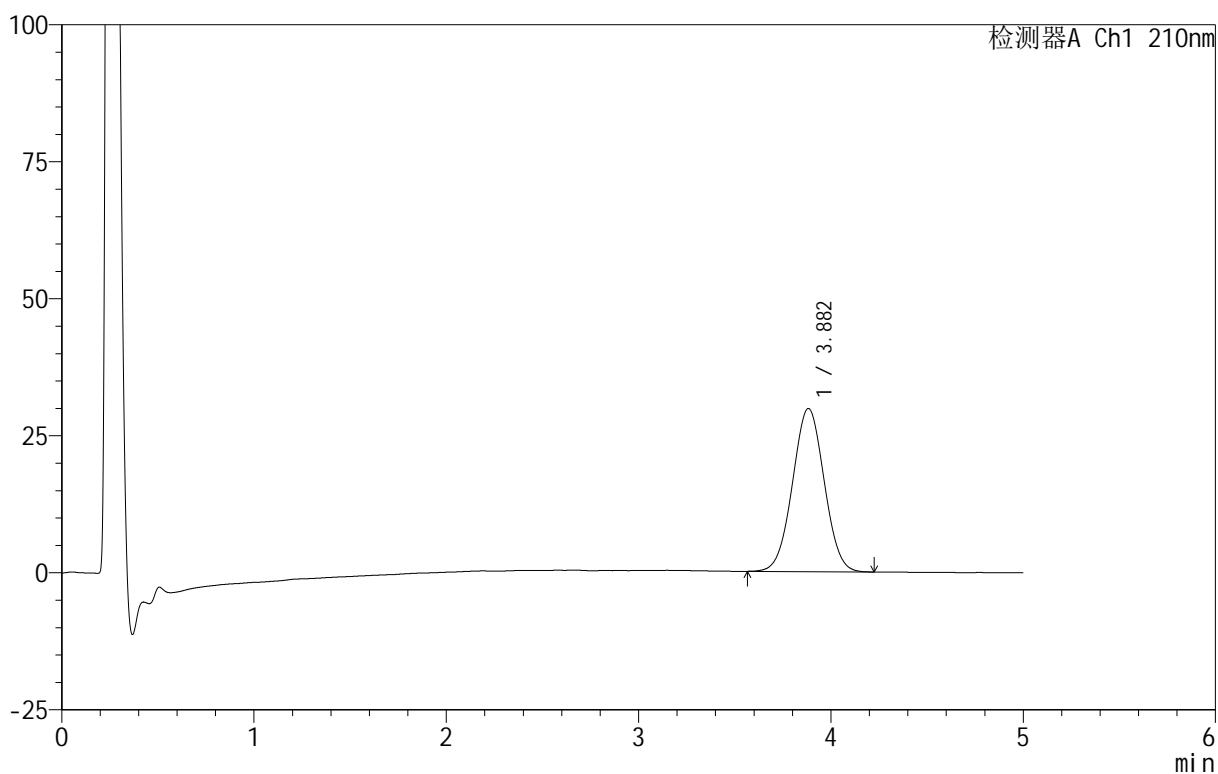
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.881	359760	100.000	31397	2629	1.018	--
总计		359760	100.000	31397			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-350-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 21:56:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

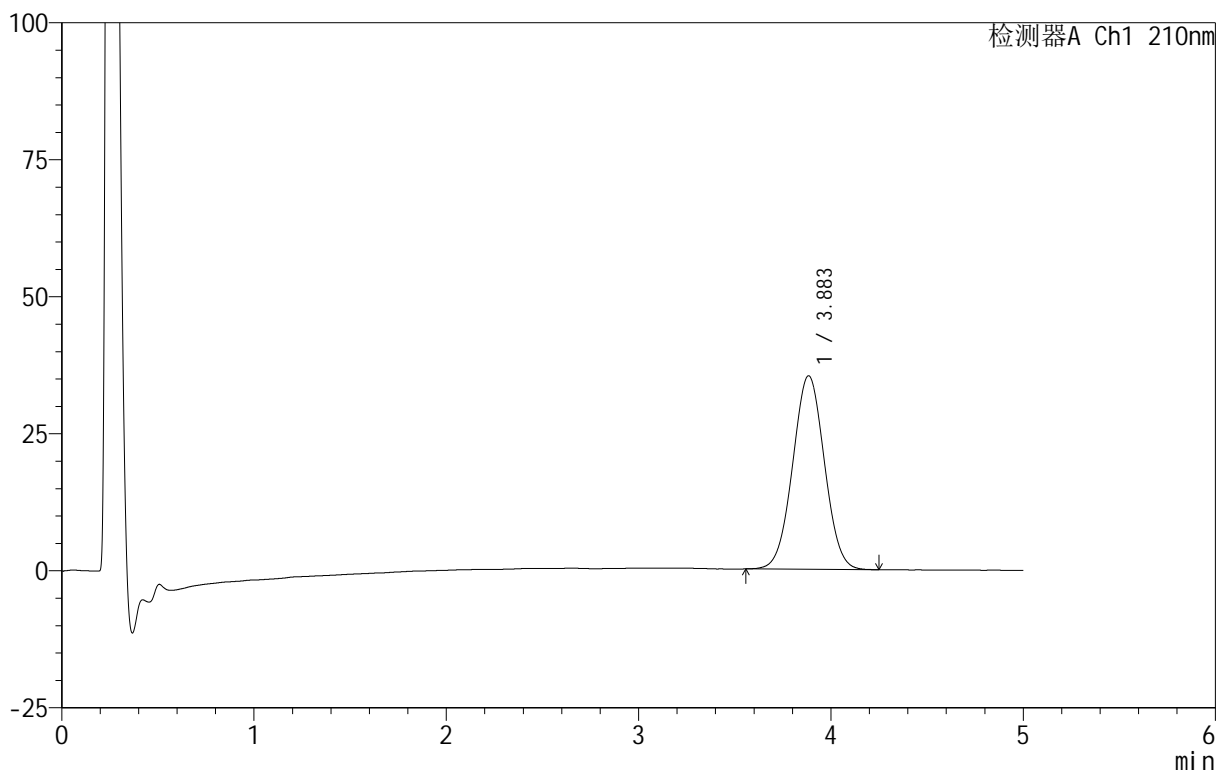
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.882	341042	100.000	29761	2629	1.016	--
总计		341042	100.000	29761			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-351-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 22:01:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.883	405180	100.000	35295	2628	1.019	--
总计		405180	100.000	35295			



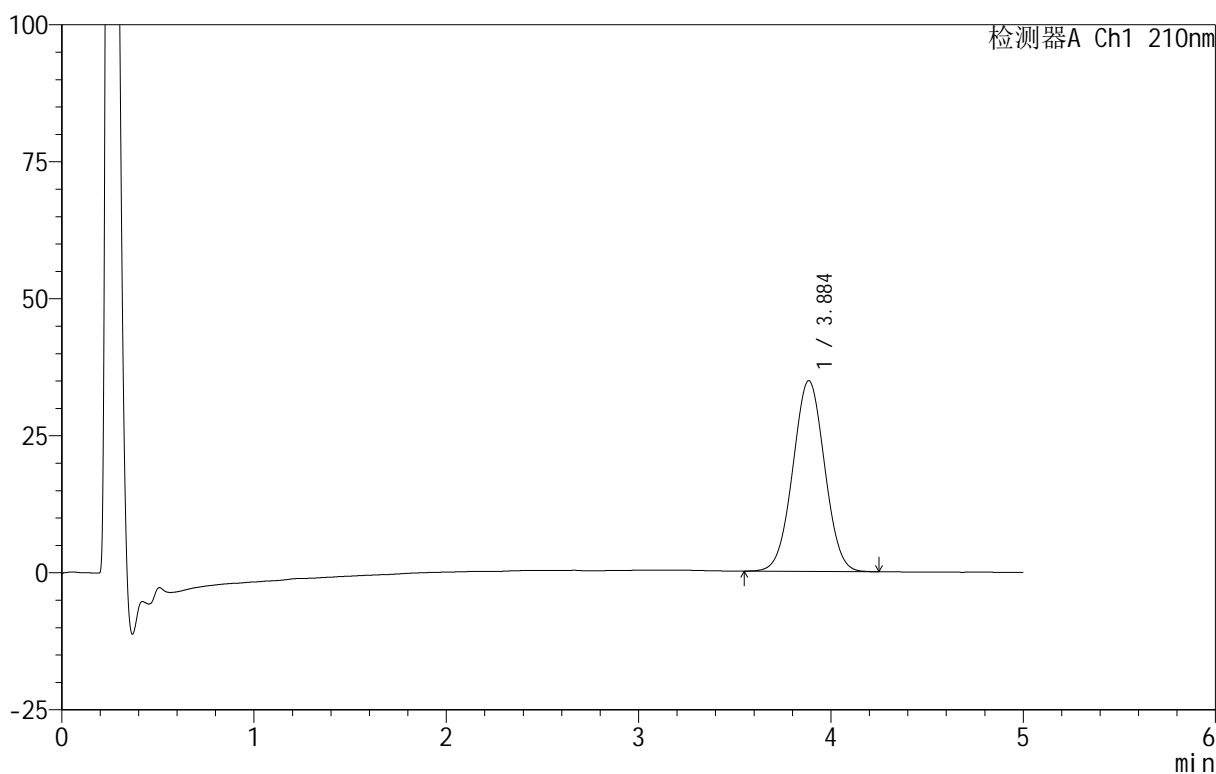
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-352-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:06:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.884	399734	100.000	34771	2618	1.016	--
总计		399734	100.000	34771			



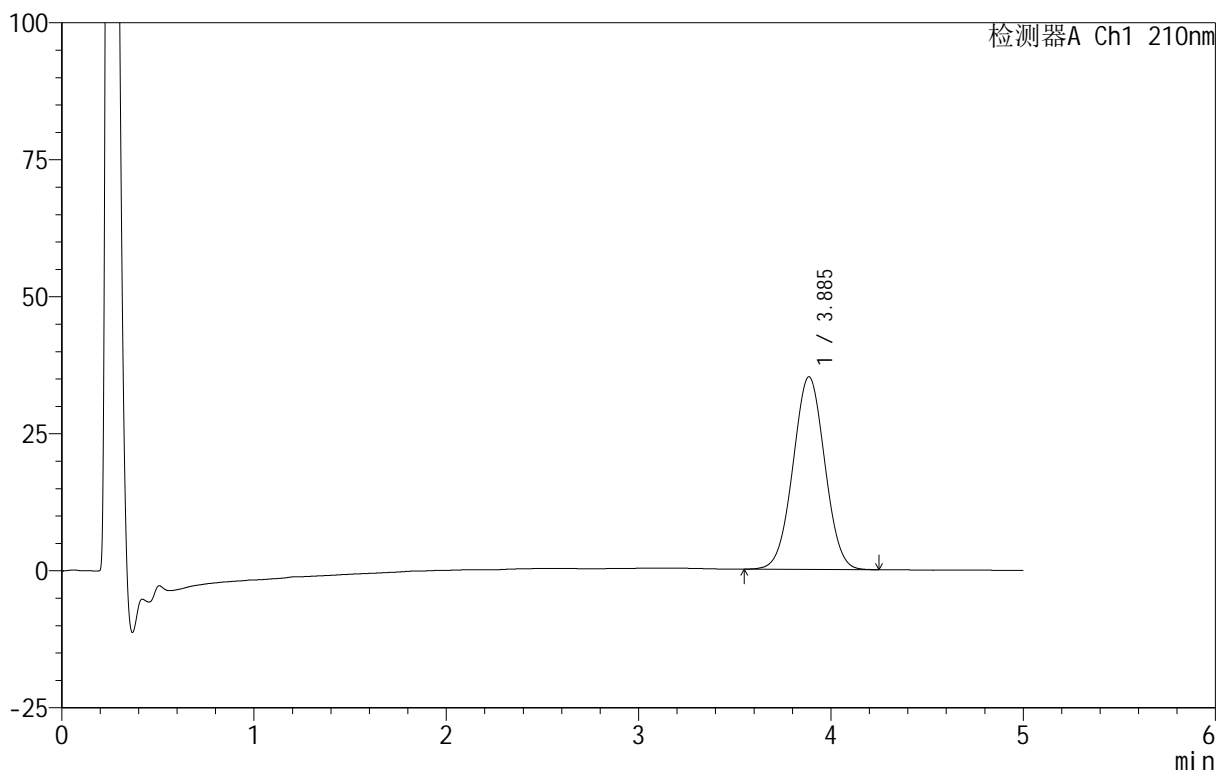
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-353-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:12:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.885	403719	100.000	35112	2621	1.015	--
总计		403719	100.000	35112			



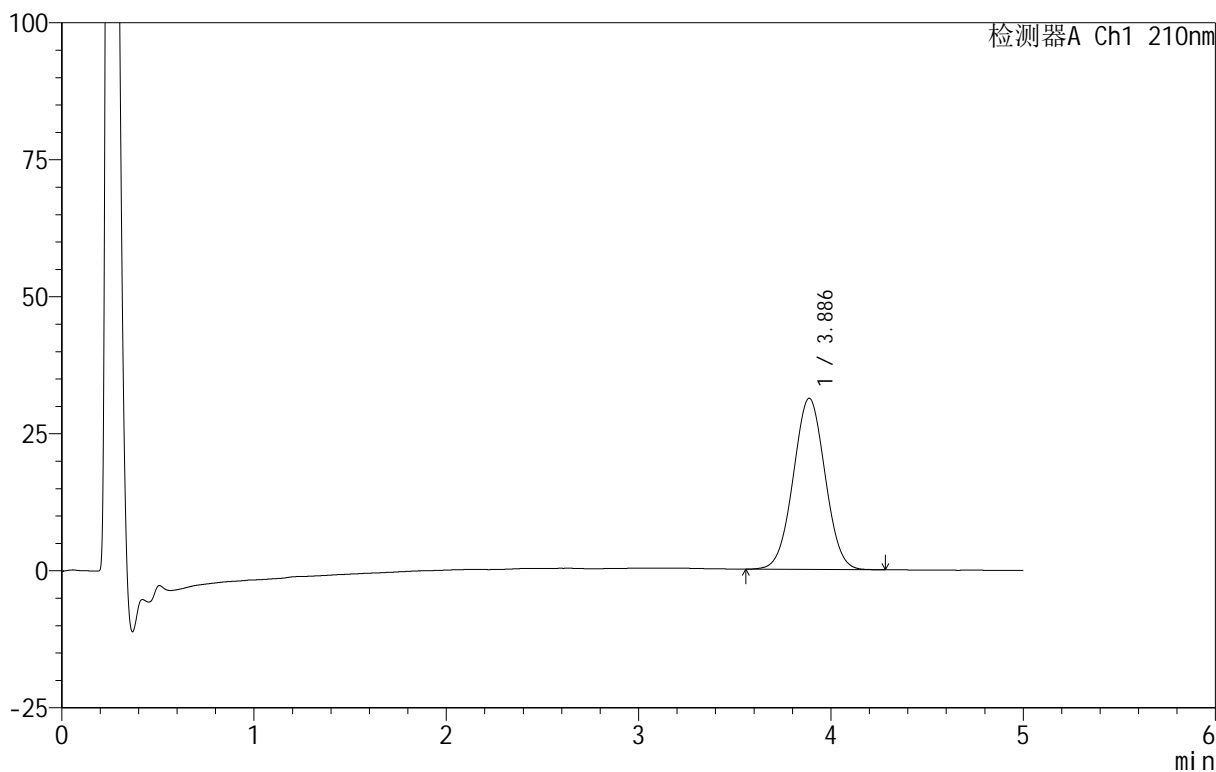
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-354-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:17:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

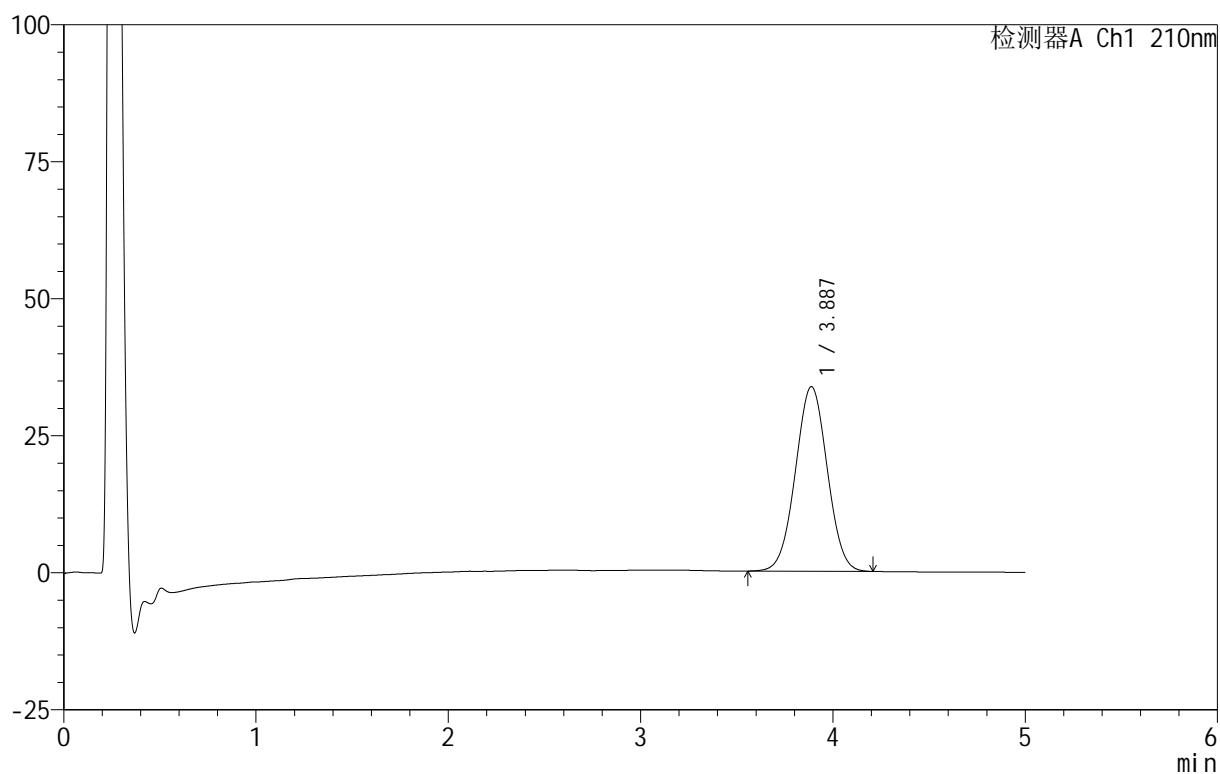
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.886	359145	100.000	31231	2613	1.017	--
总计		359145	100.000	31231			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-355-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:23:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

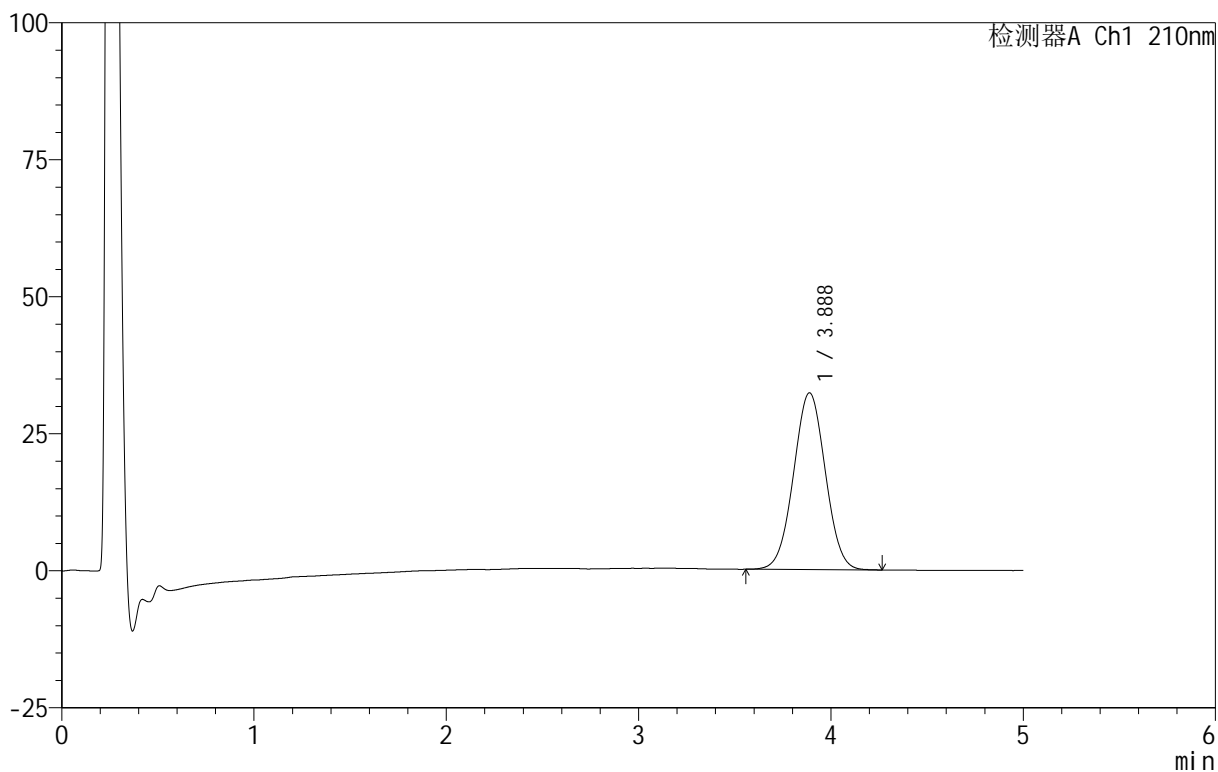
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.887	387266	100.000	33680	2614	1.015	--
总计		387266	100.000	33680			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-356-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 22:28:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

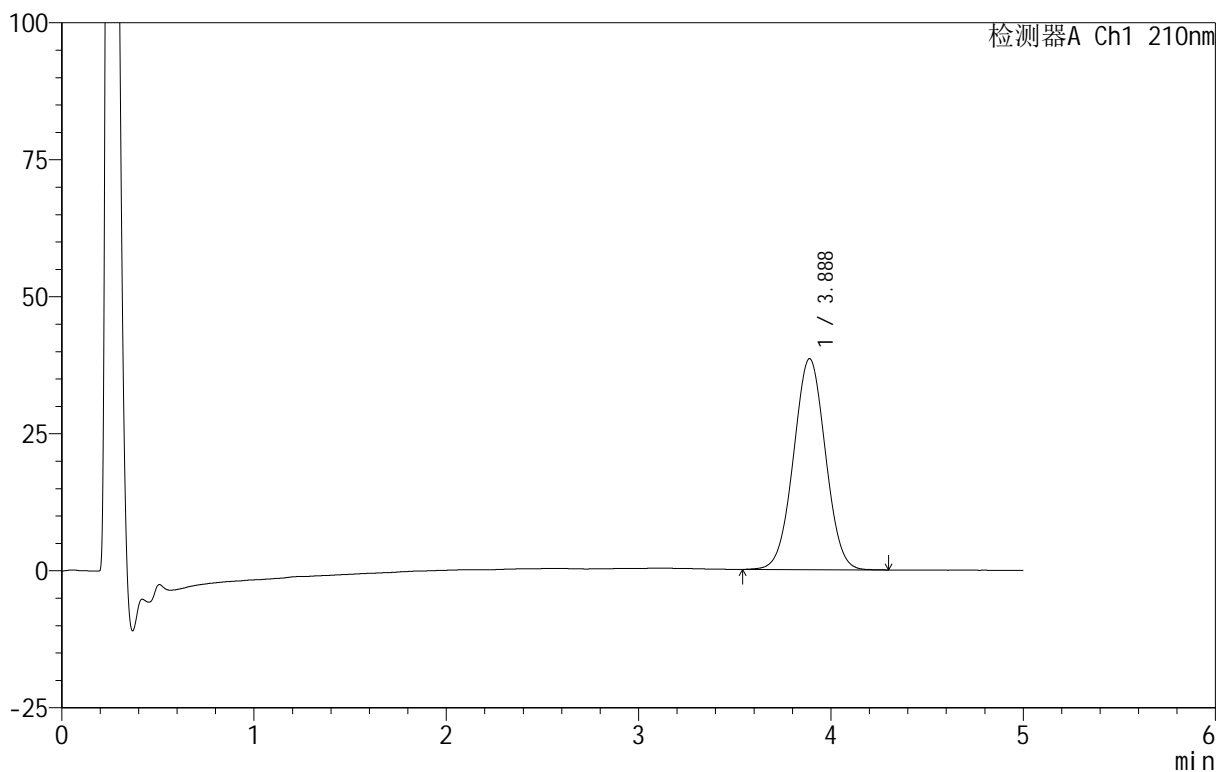
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	370714	100.000	32268	2620	1.016	--
总计		370714	100.000	32268			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-357-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:33:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.888	443751	100.000	38504	2611	1.015	--
总计		443751	100.000	38504			



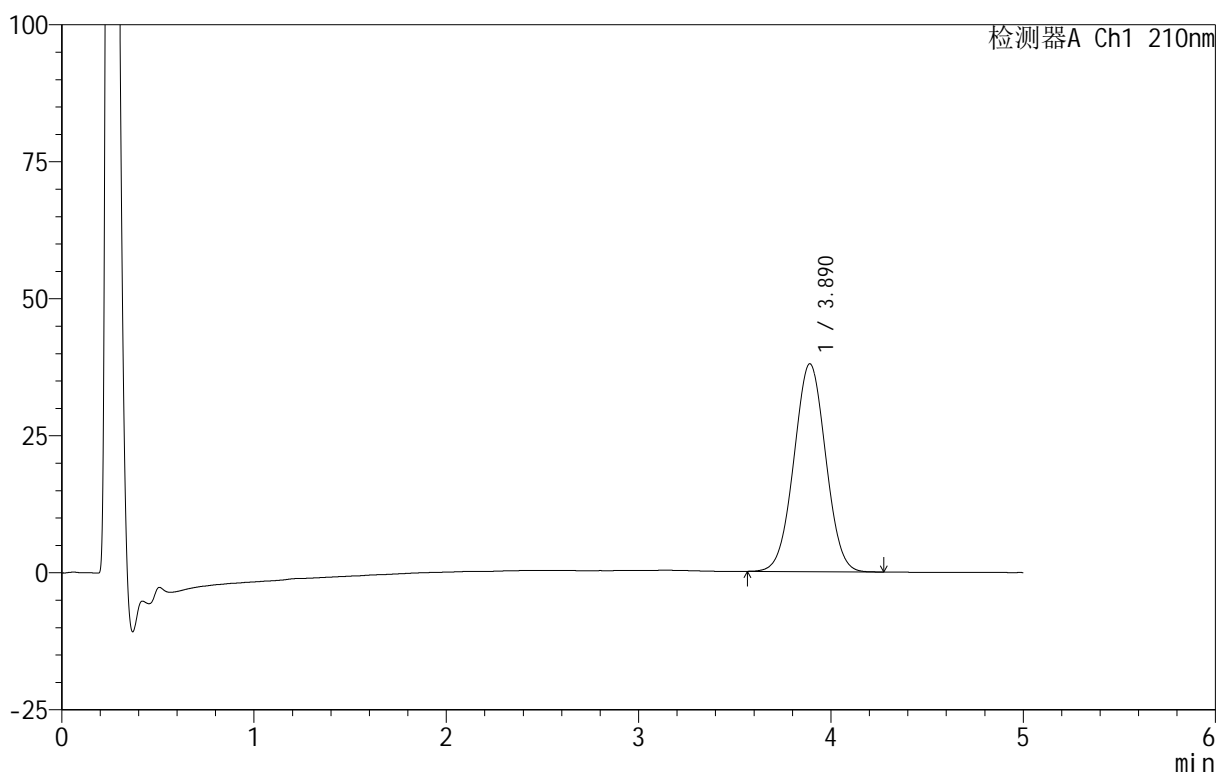
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-358-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:39:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

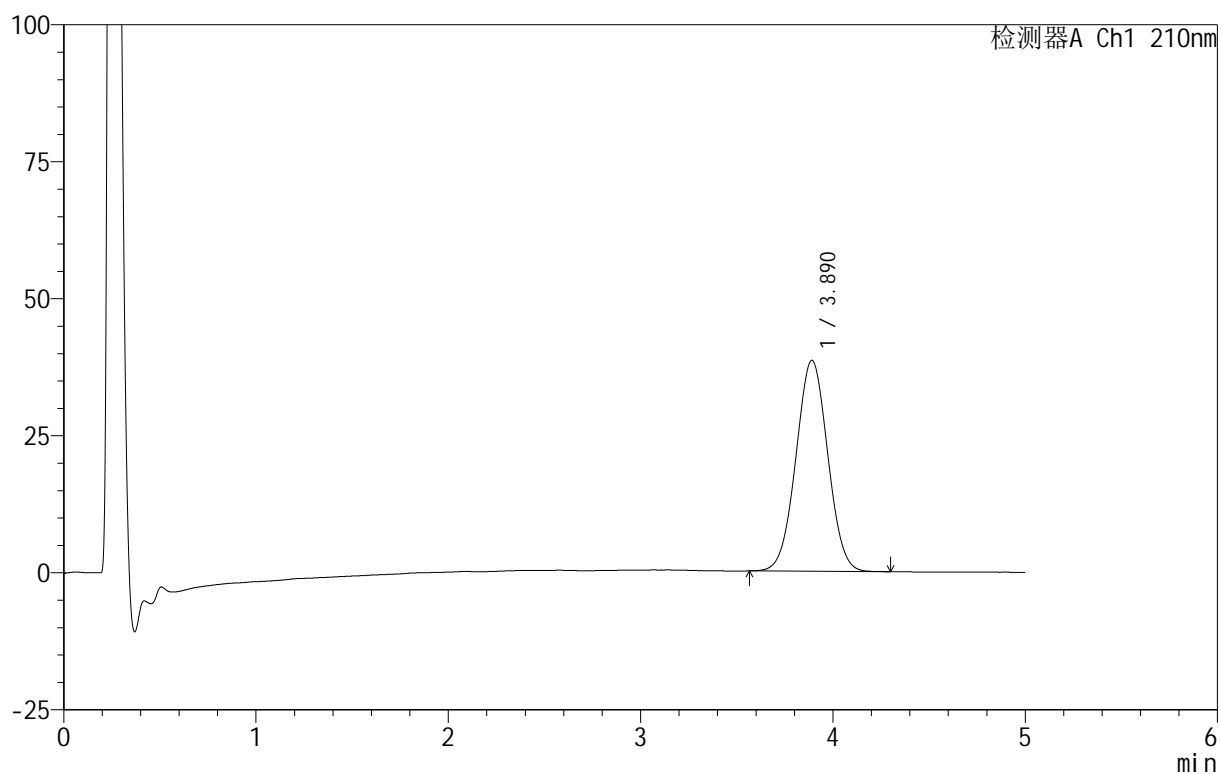
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.890	435799	100.000	37928	2621	1.017	--
总计		435799	100.000	37928			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-359-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:44:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

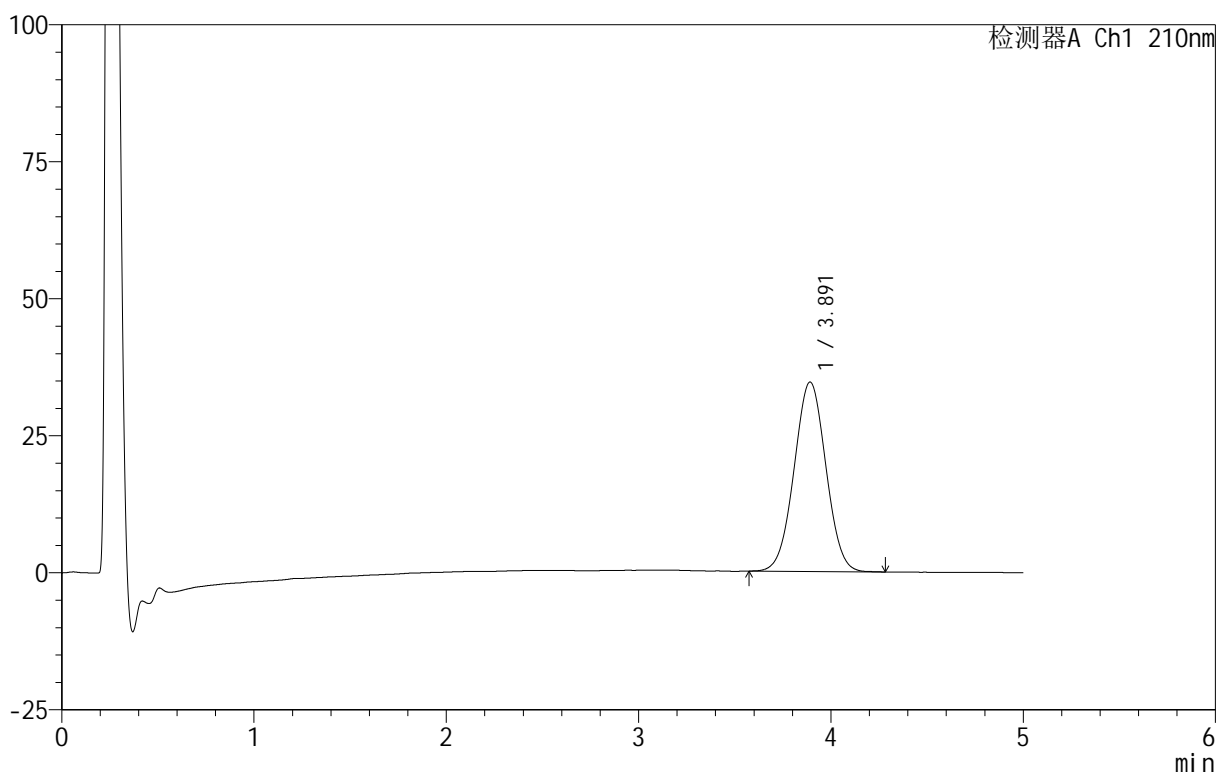
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.890	442775	100.000	38493	2627	1.017	--
总计		442775	100.000	38493			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-360-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 22:50:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	397257	100.000	34566	2629	1.017	--
总计		397257	100.000	34566			



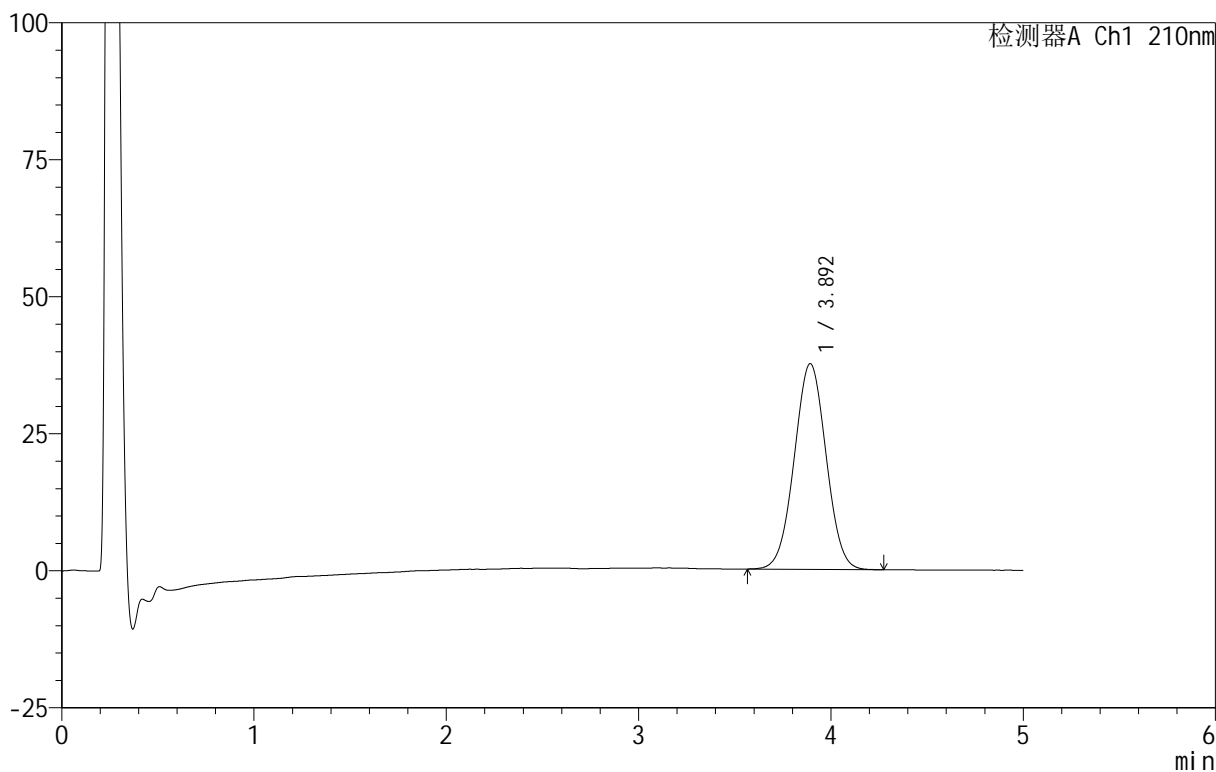
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-361-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 22:55:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

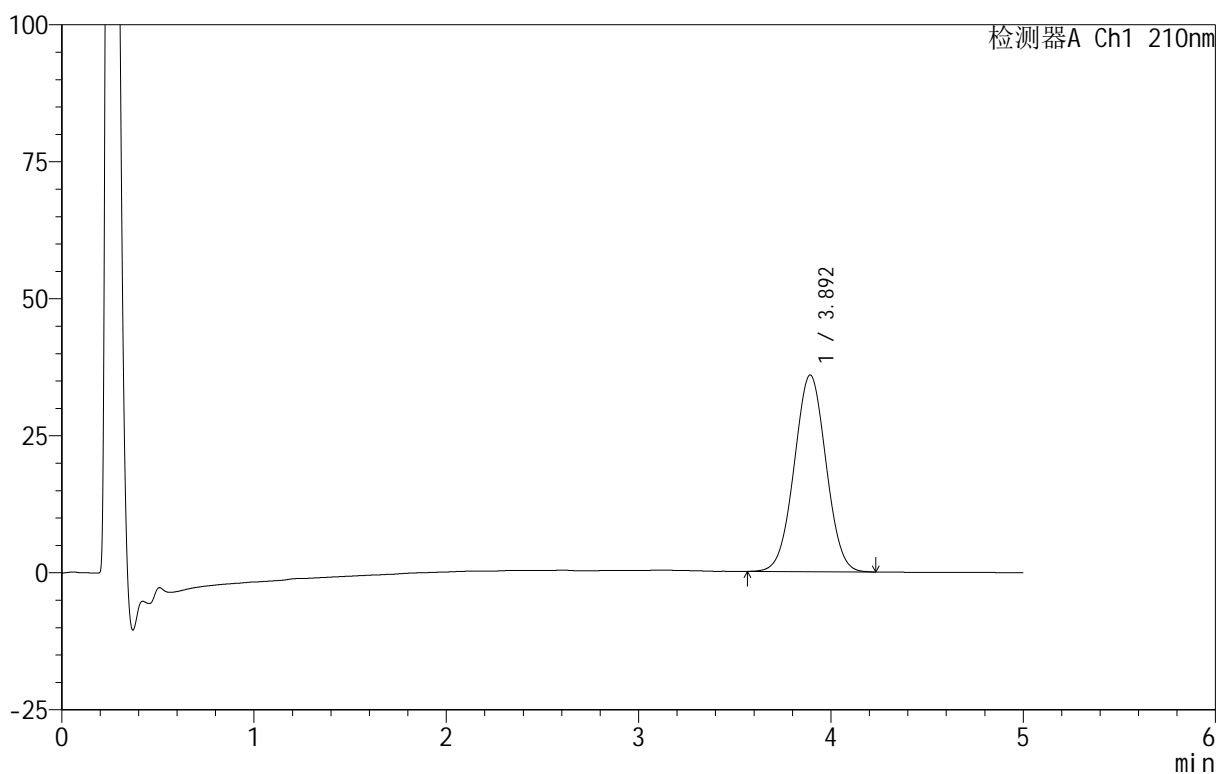
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	431861	100.000	37496	2616	1.016	--
总计		431861	100.000	37496			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-362-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:00:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	412778	100.000	35874	2624	1.015	--
总计		412778	100.000	35874			



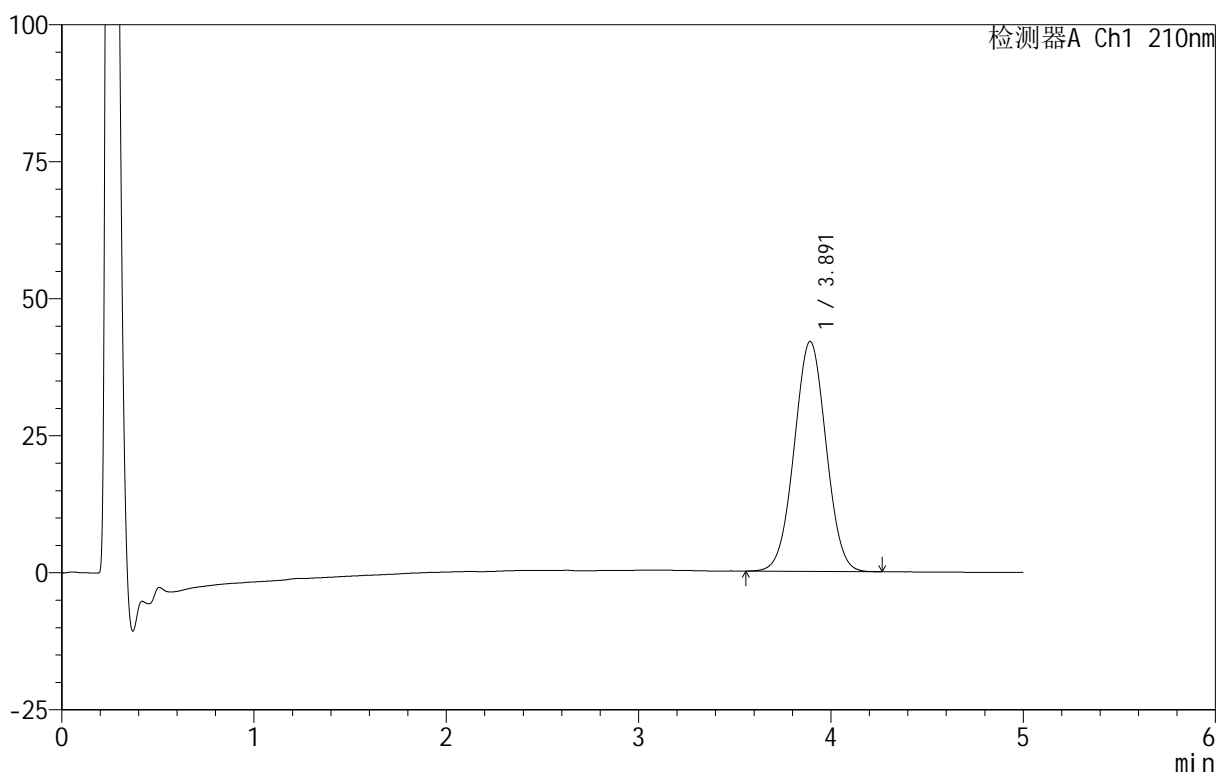
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-363-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:06:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.891	483090	100.000	41956	2621	1.016	--
总计		483090	100.000	41956			



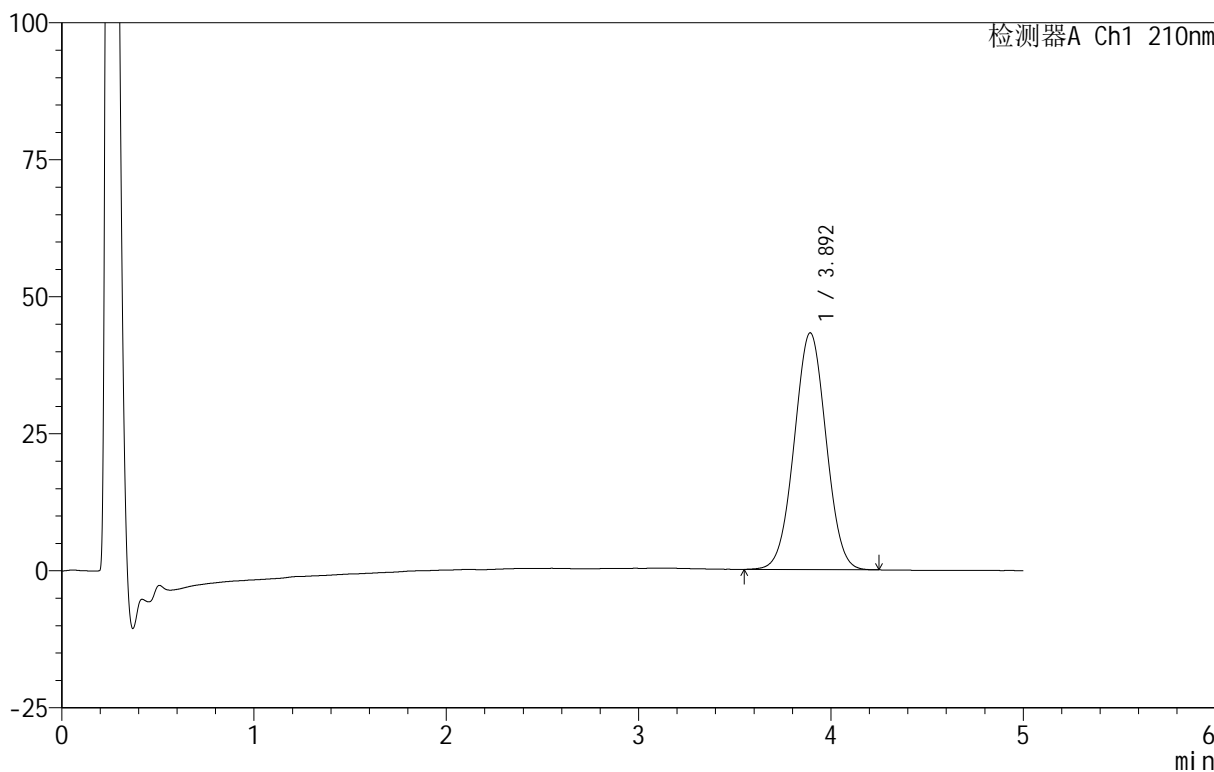
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-364-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:11:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	496705	100.000	43166	2622	1.015	--
总计		496705	100.000	43166			



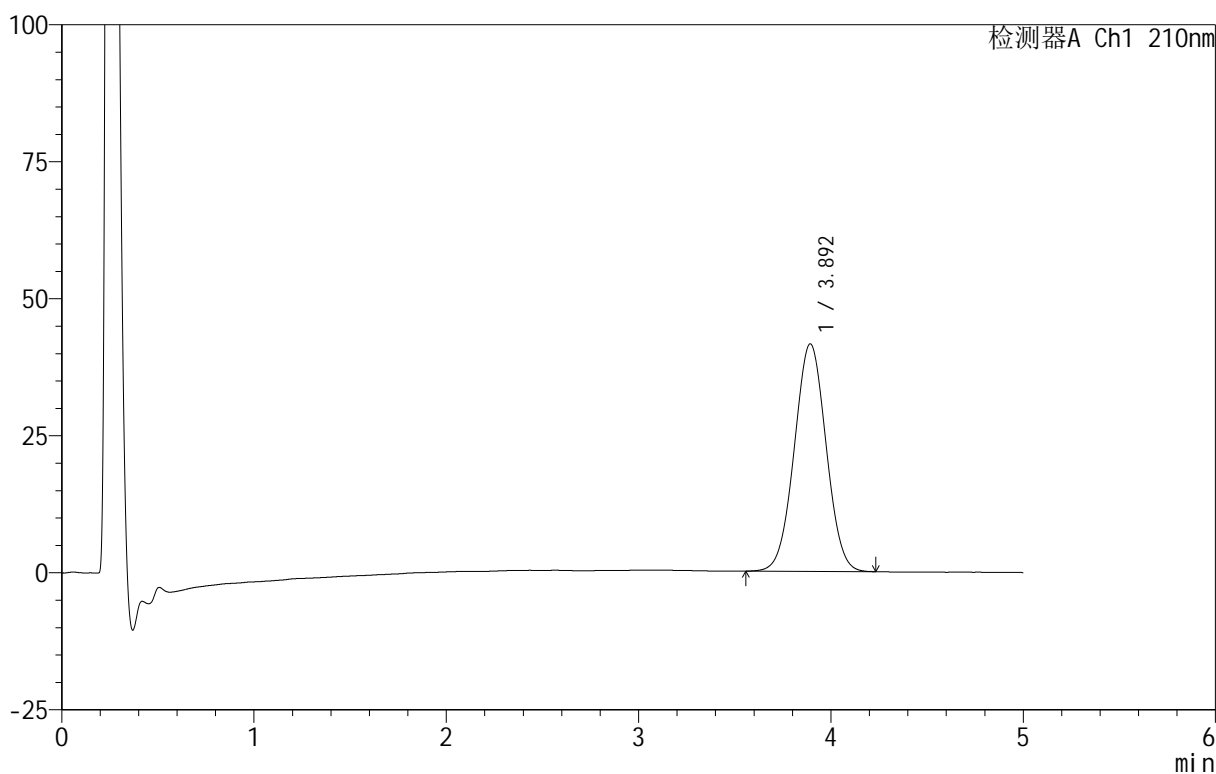
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-365-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:17:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

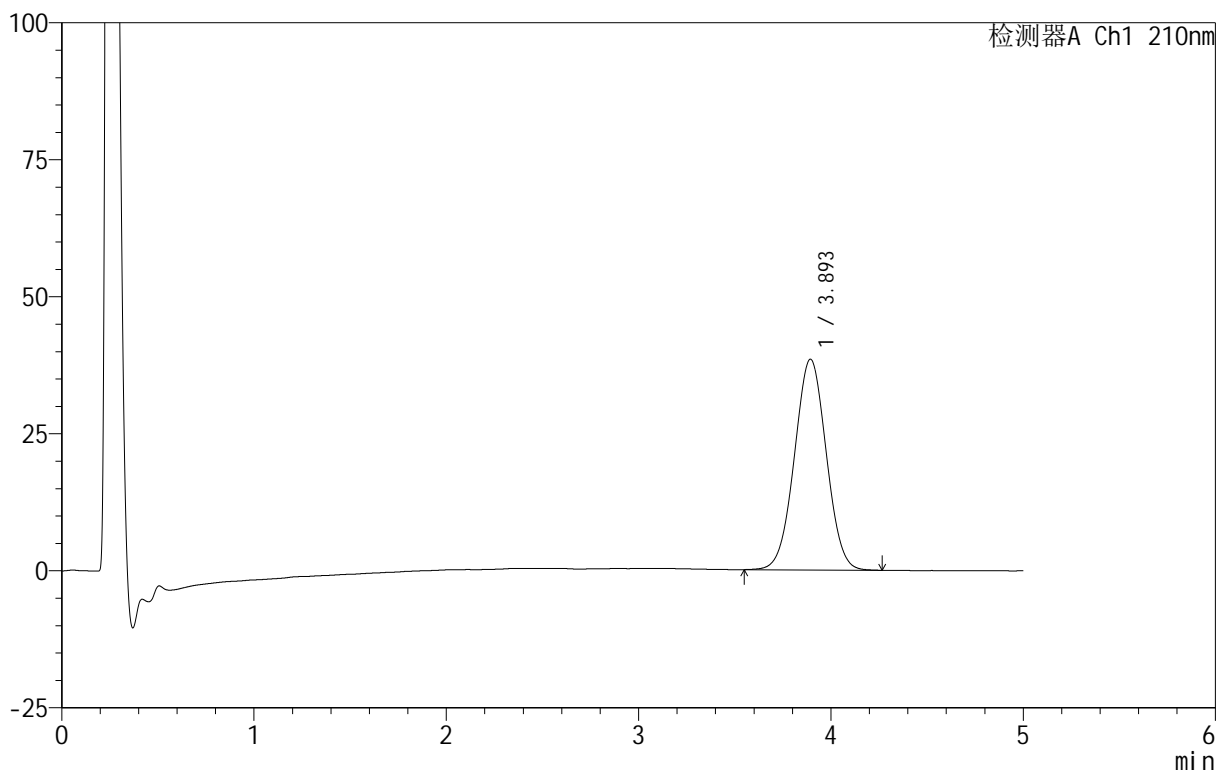
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	477306	100.000	41477	2625	1.017	--
总计		477306	100.000	41477			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-366-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:22:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	442375	100.000	38400	2622	1.014	--
总计		442375	100.000	38400			



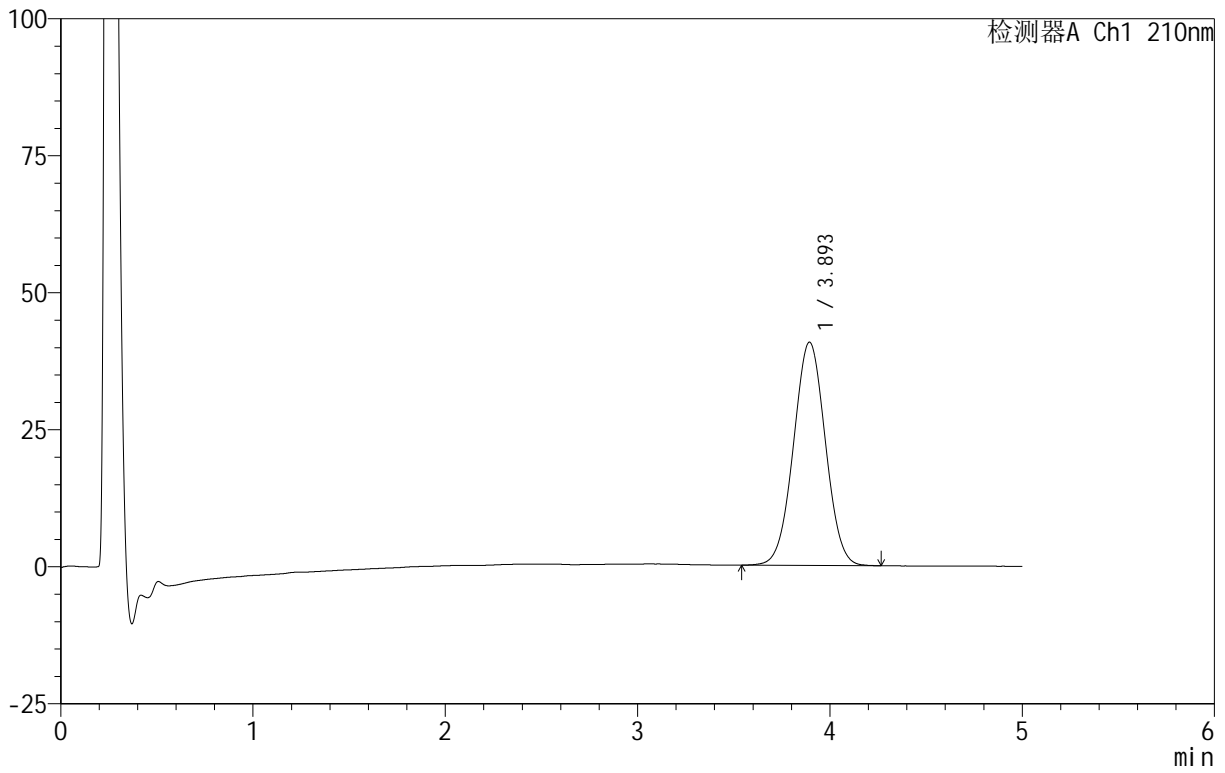
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-367-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:27:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	469540	100.000	40701	2619	1.016	--
总计		469540	100.000	40701			



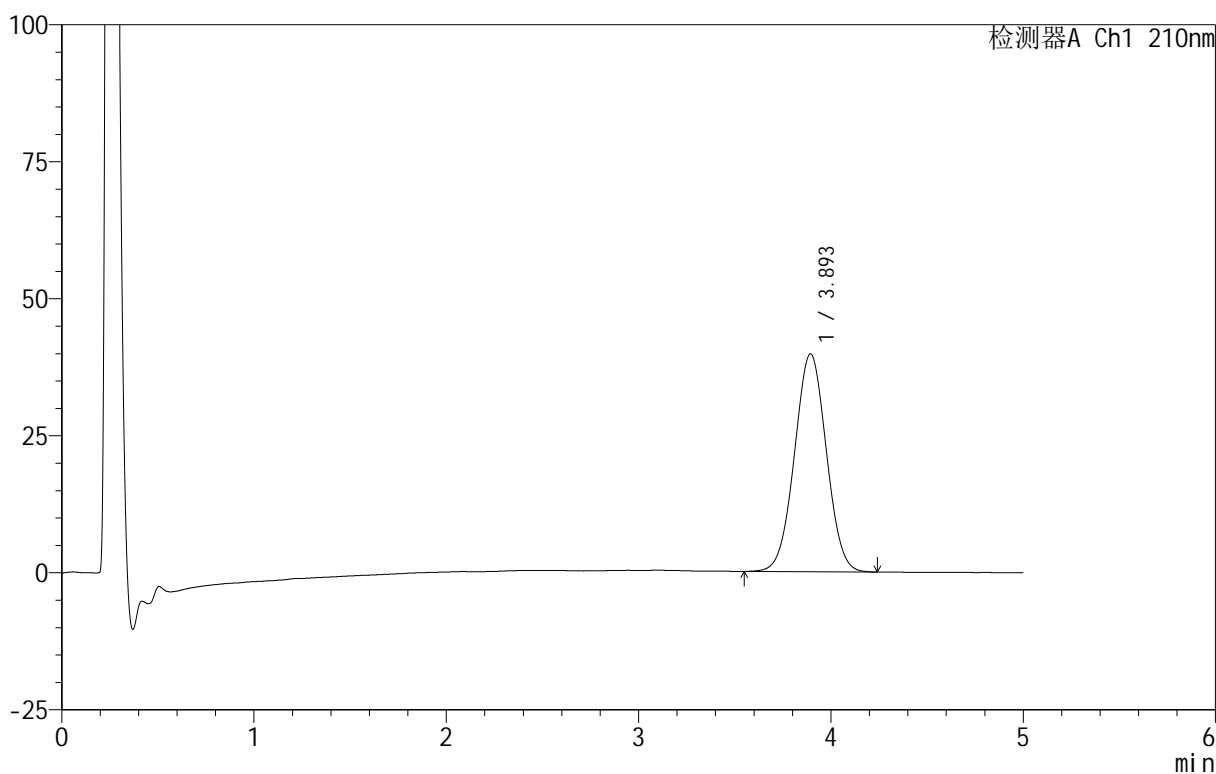
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-368-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:33:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:48:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

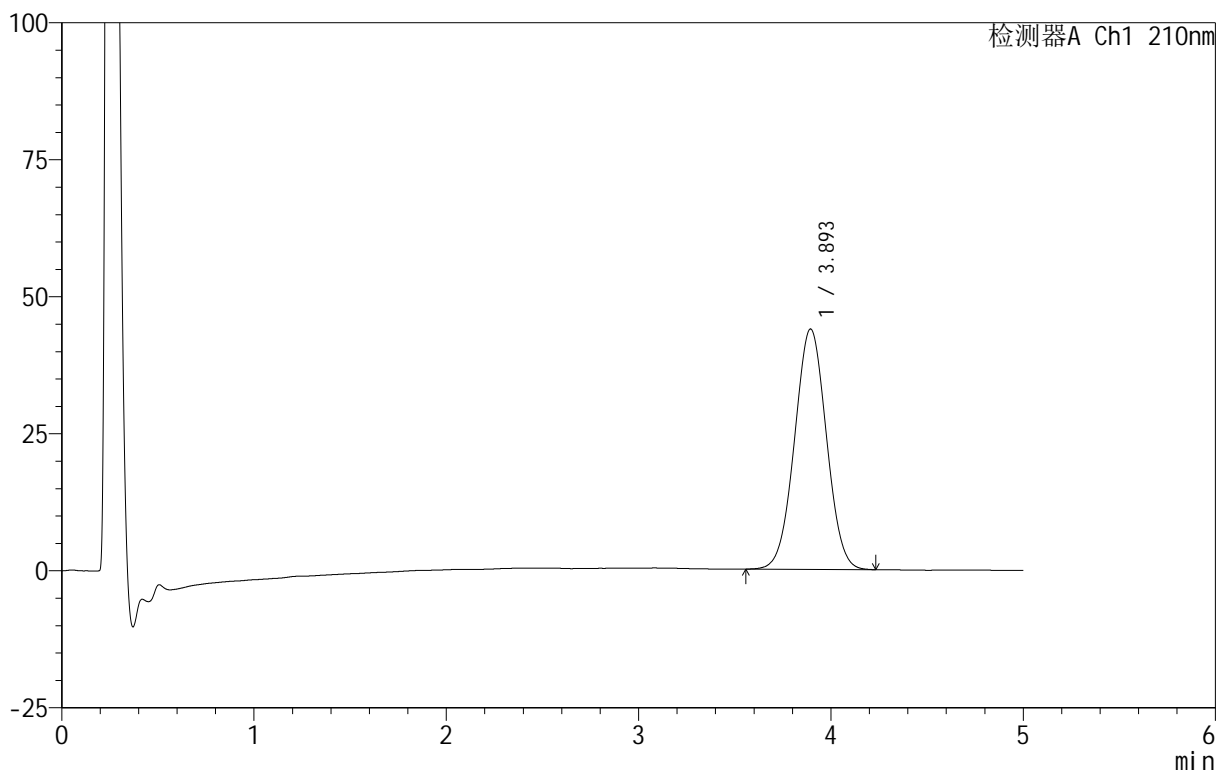
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	457375	100.000	39702	2625	1.017	--
总计		457375	100.000	39702			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-369-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 23:38:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	505131	100.000	43827	2614	1.016	--
总计		505131	100.000	43827			



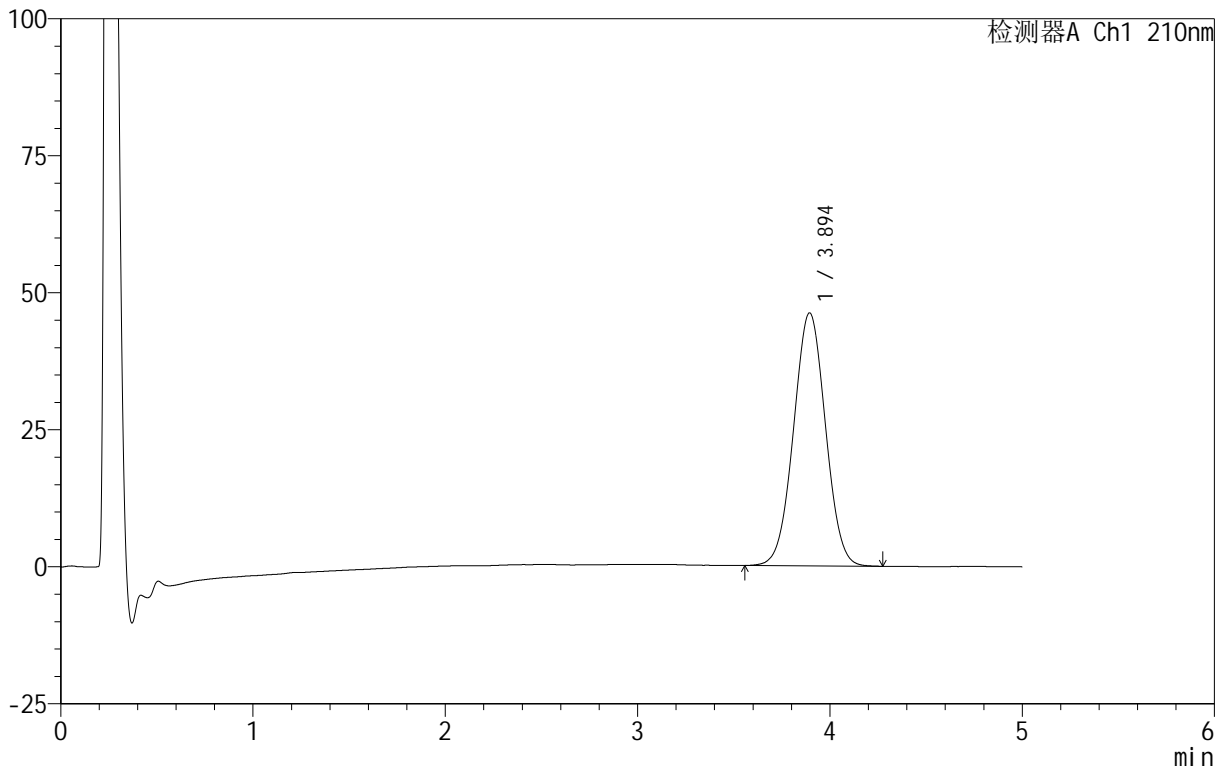
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-370-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:44:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	532315	100.000	46132	2621	1.017	--
总计		532315	100.000	46132			



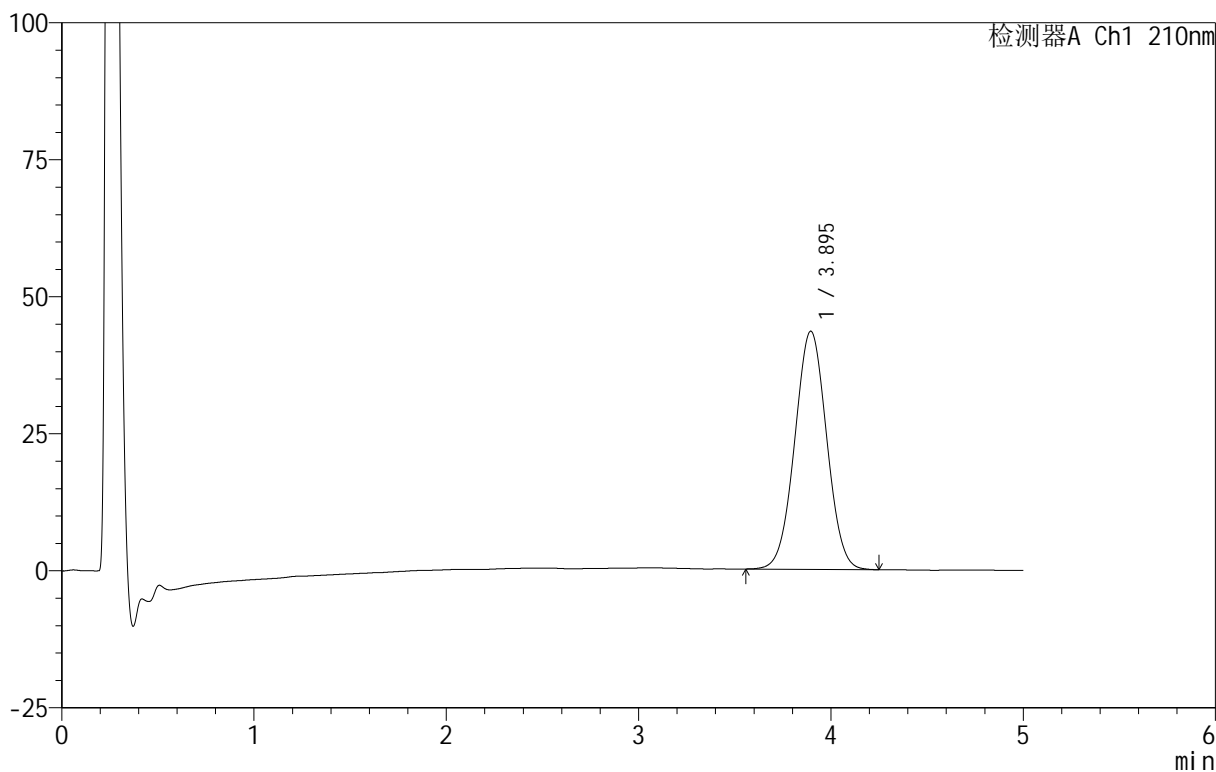
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-371-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/23 23:49:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:49:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

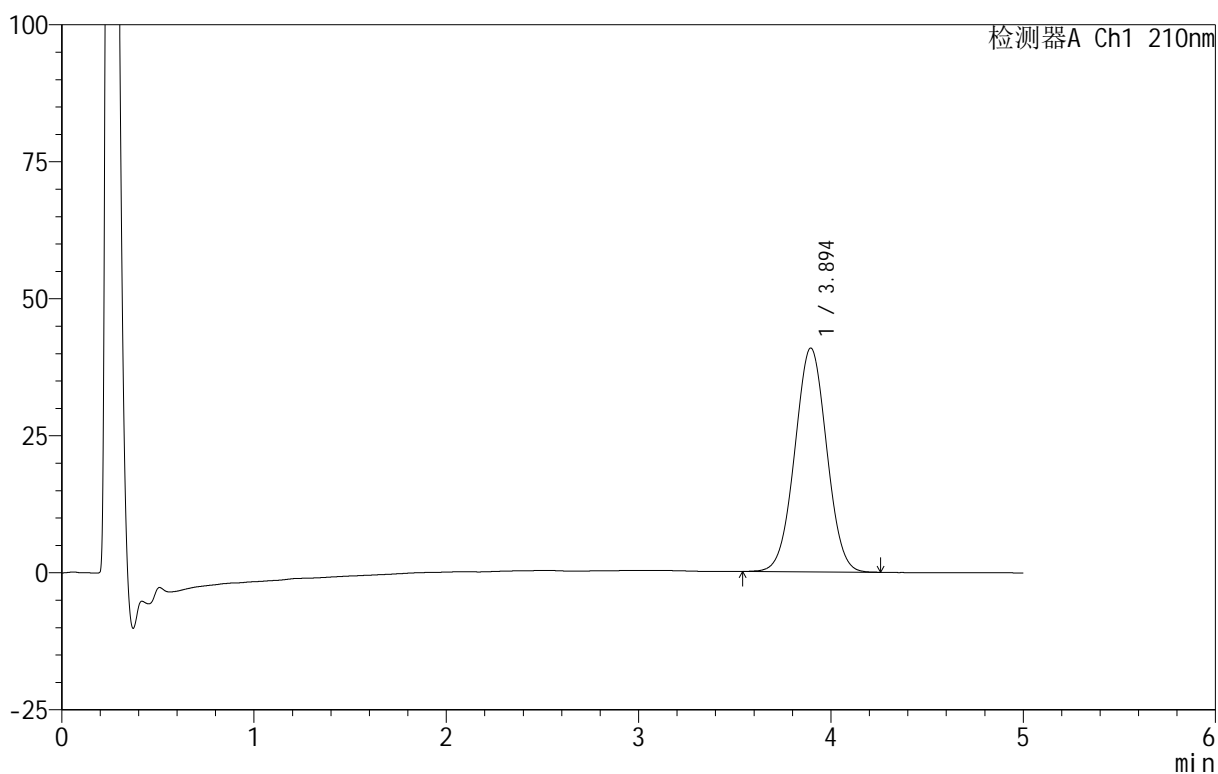
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	501320	100.000	43448	2614	1.016	--
总计		501320	100.000	43448			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-372-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/23 23:54:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	471058	100.000	40843	2614	1.016	--
总计		471058	100.000	40843			



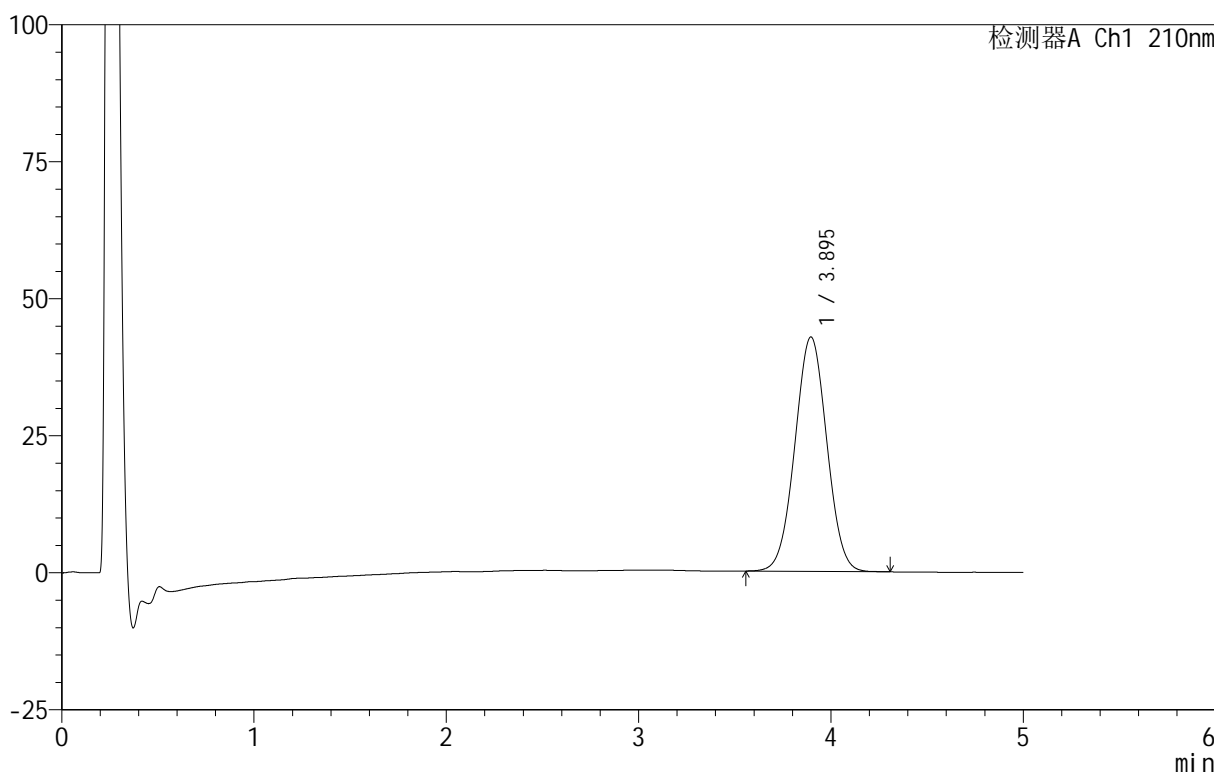
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-373-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:00:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

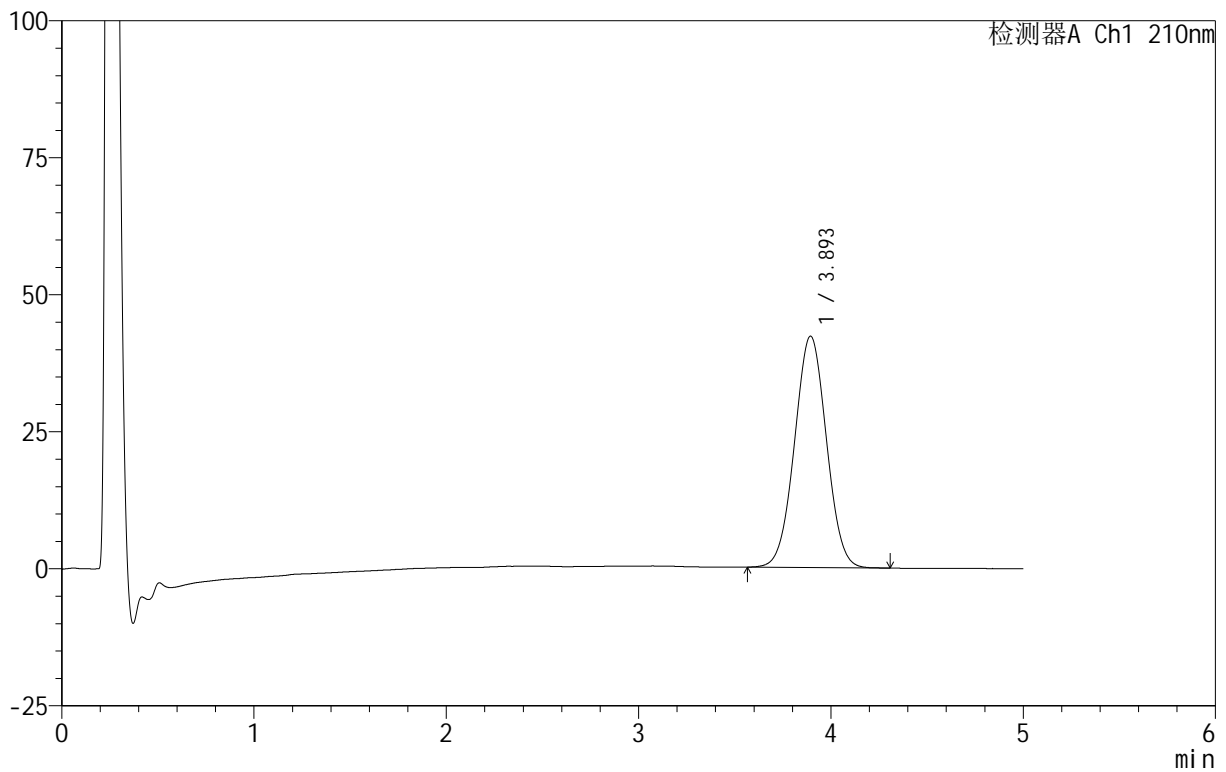
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	493583	100.000	42792	2618	1.017	--
总计		493583	100.000	42792			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-374-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:05:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

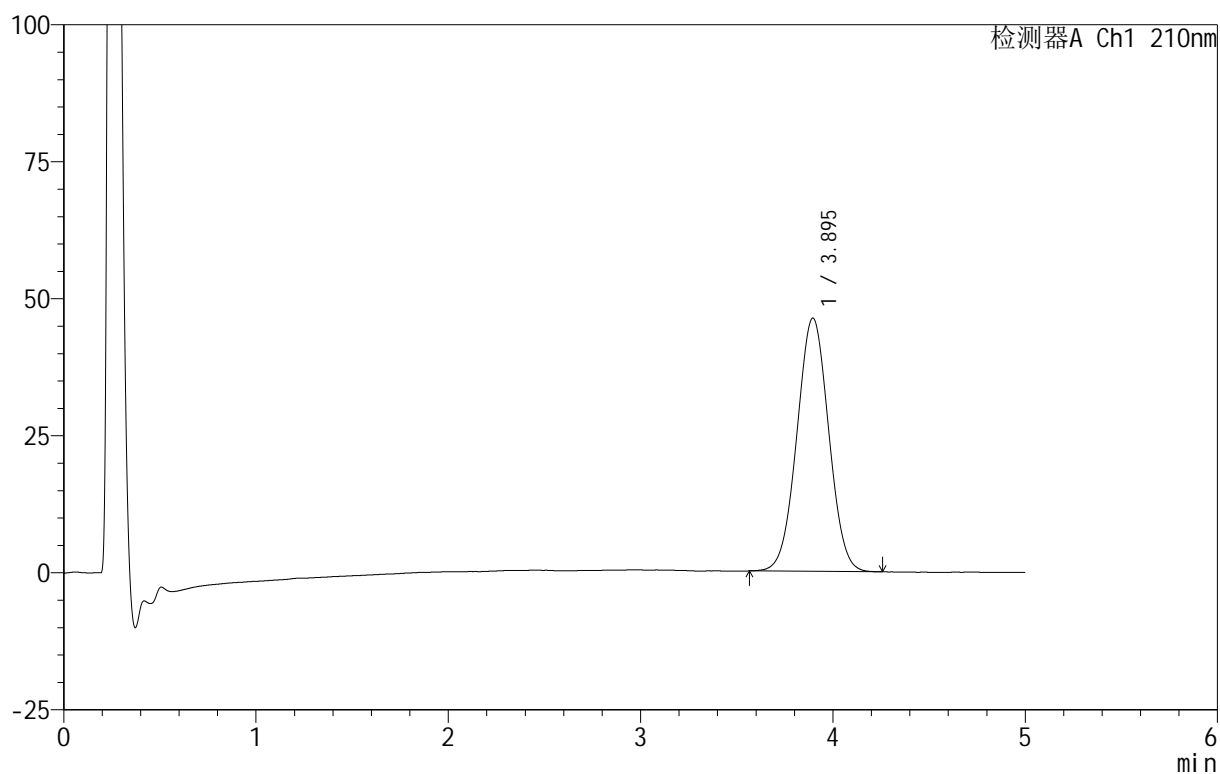
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	486003	100.000	42187	2626	1.018	--
总计		486003	100.000	42187			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-375-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:11:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	531210	100.000	46205	2628	1.017	--
总计		531210	100.000	46205			



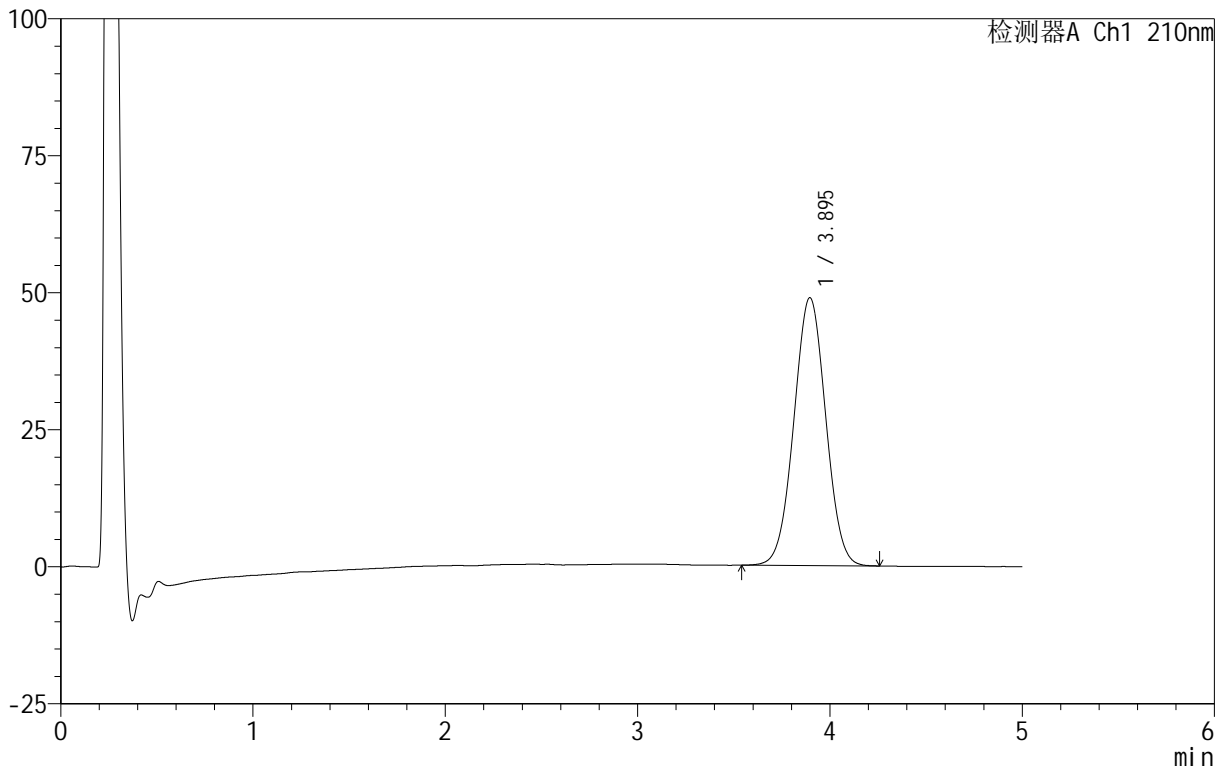
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-376-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:16:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	563087	100.000	48887	2621	1.017	--
总计		563087	100.000	48887			



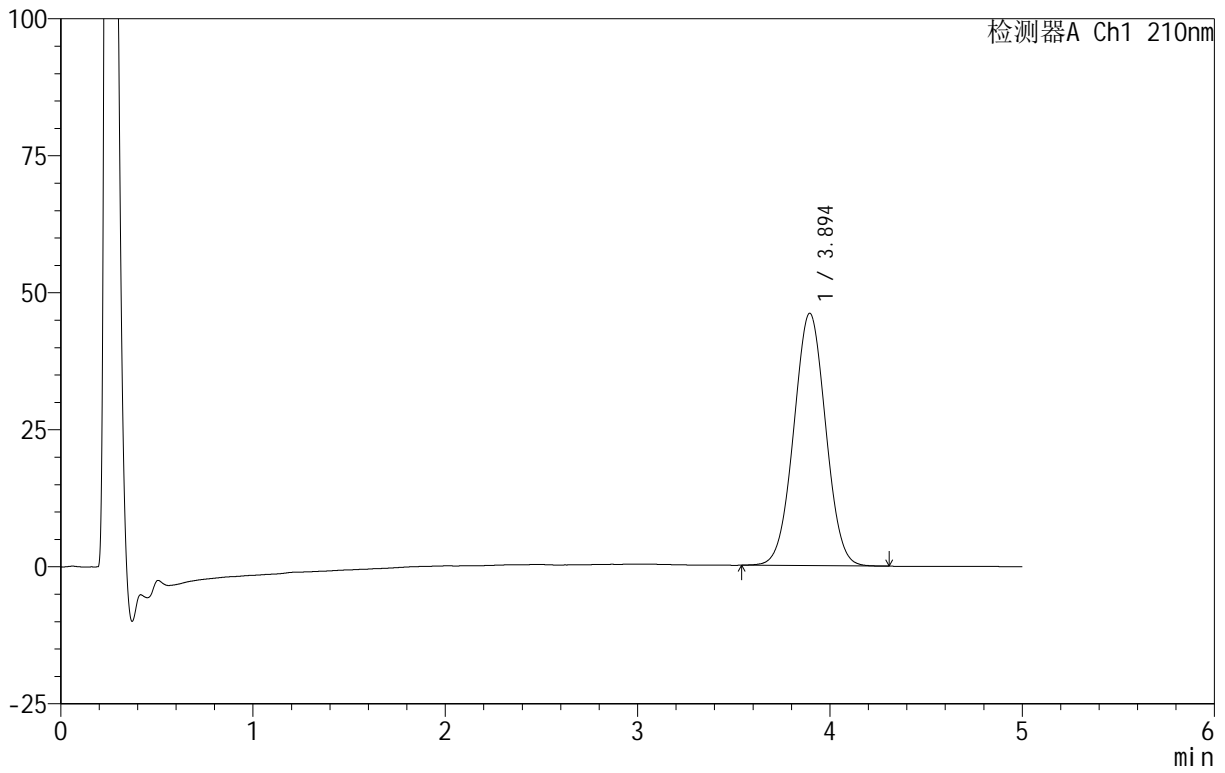
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-377-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:21:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	530994	100.000	46043	2617	1.017	--
总计		530994	100.000	46043			



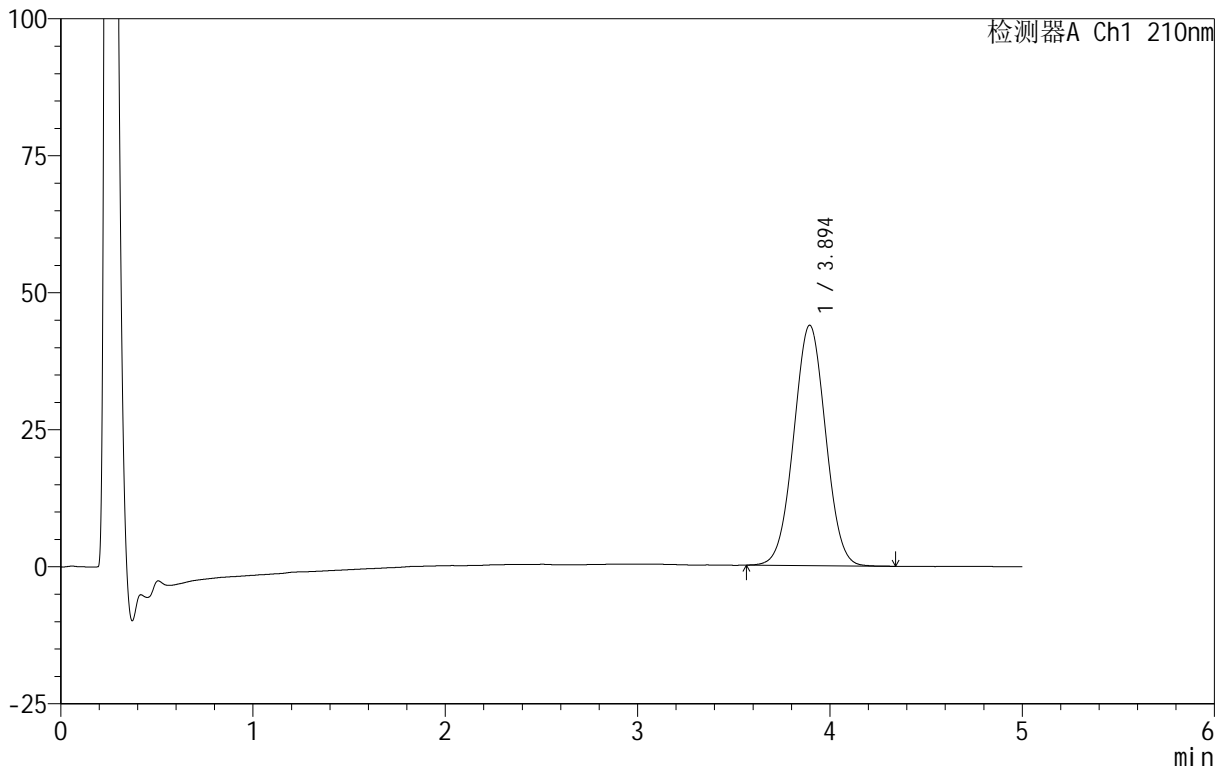
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-378-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:27:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	505369	100.000	43848	2619	1.019	--
总计		505369	100.000	43848			



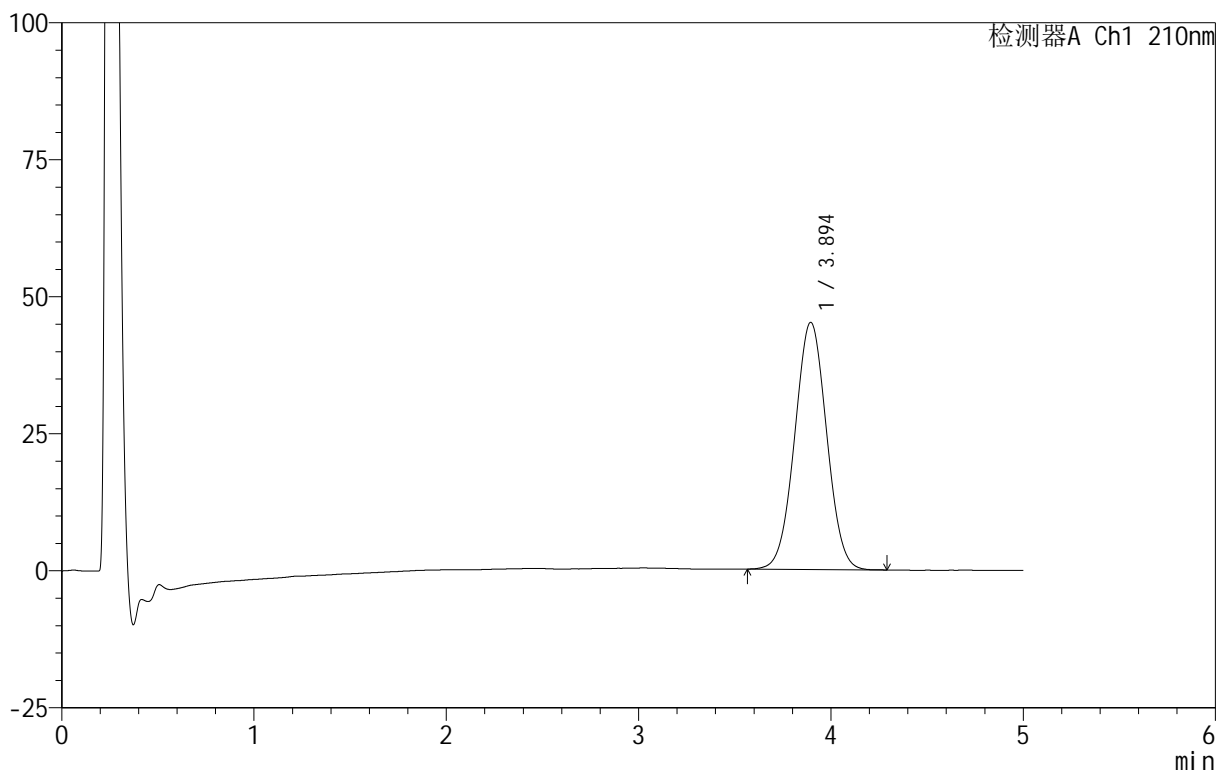
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-379-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:32:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

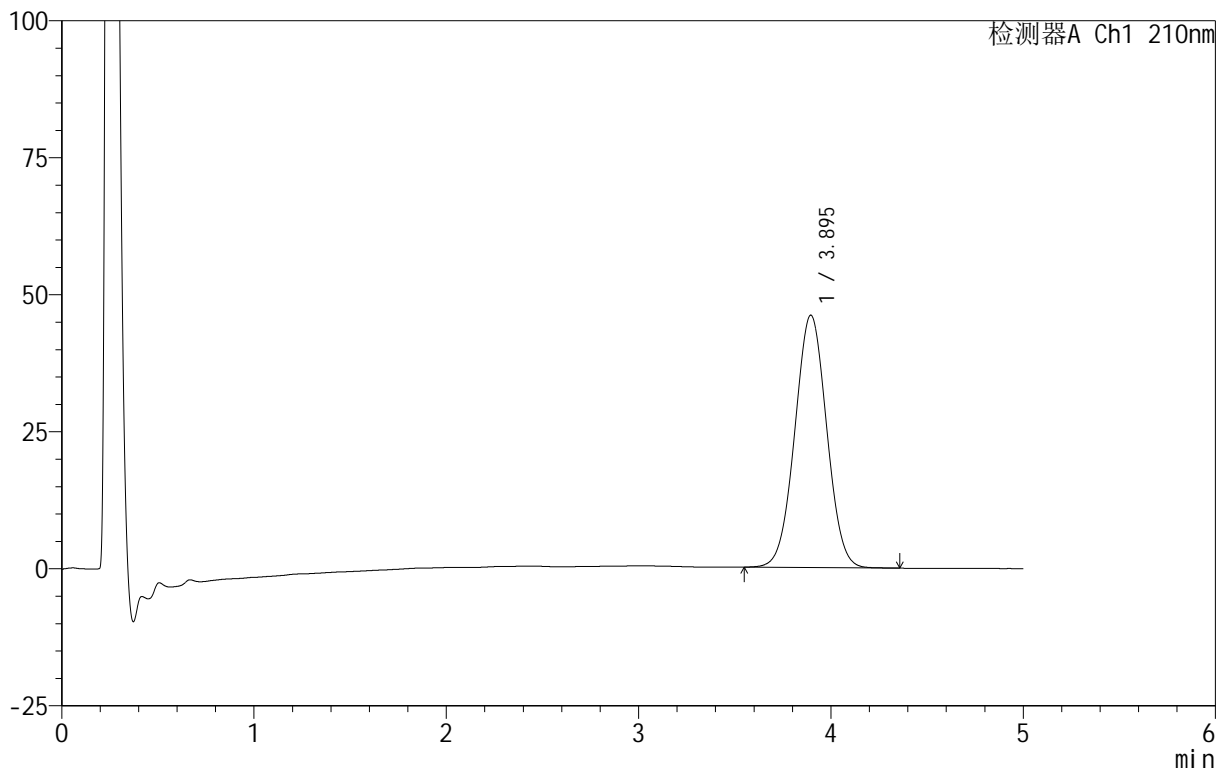
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.894	519467	100.000	45090	2619	1.019	--
总计		519467	100.000	45090			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-380-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:38:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	530898	100.000	46046	2622	1.018	--
总计		530898	100.000	46046			



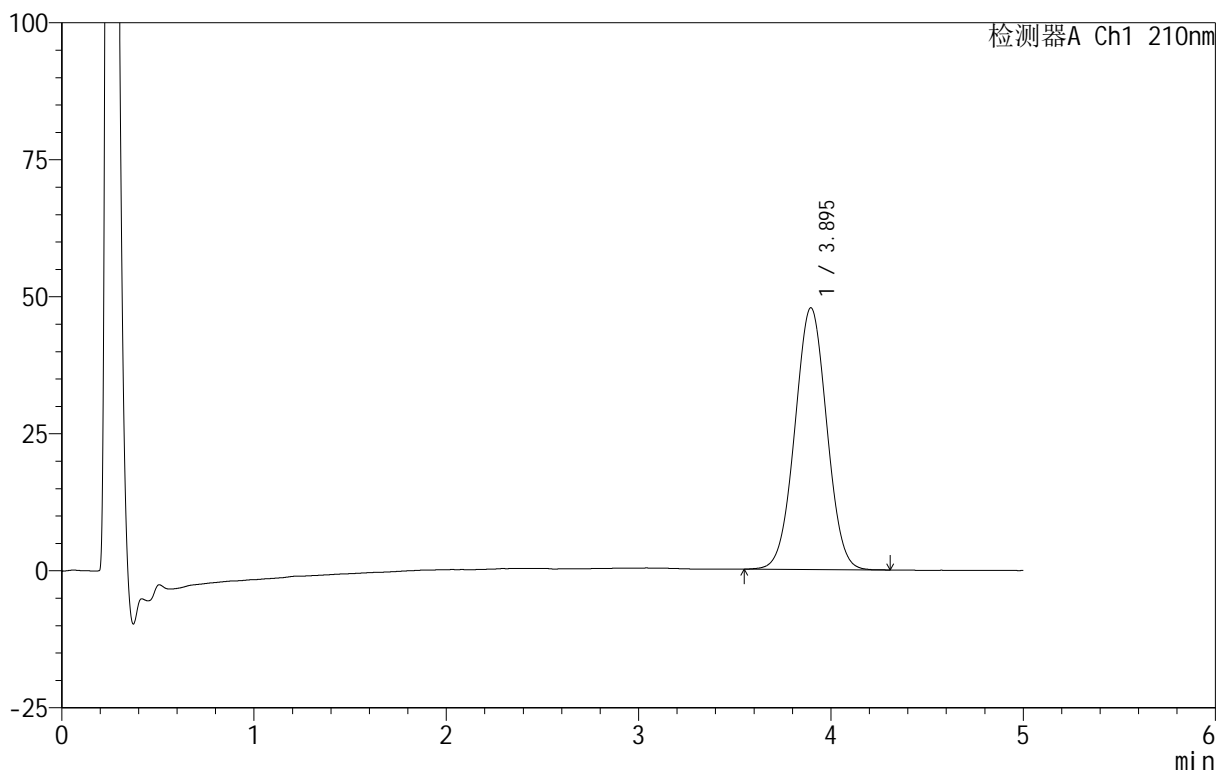
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-381-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:43:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

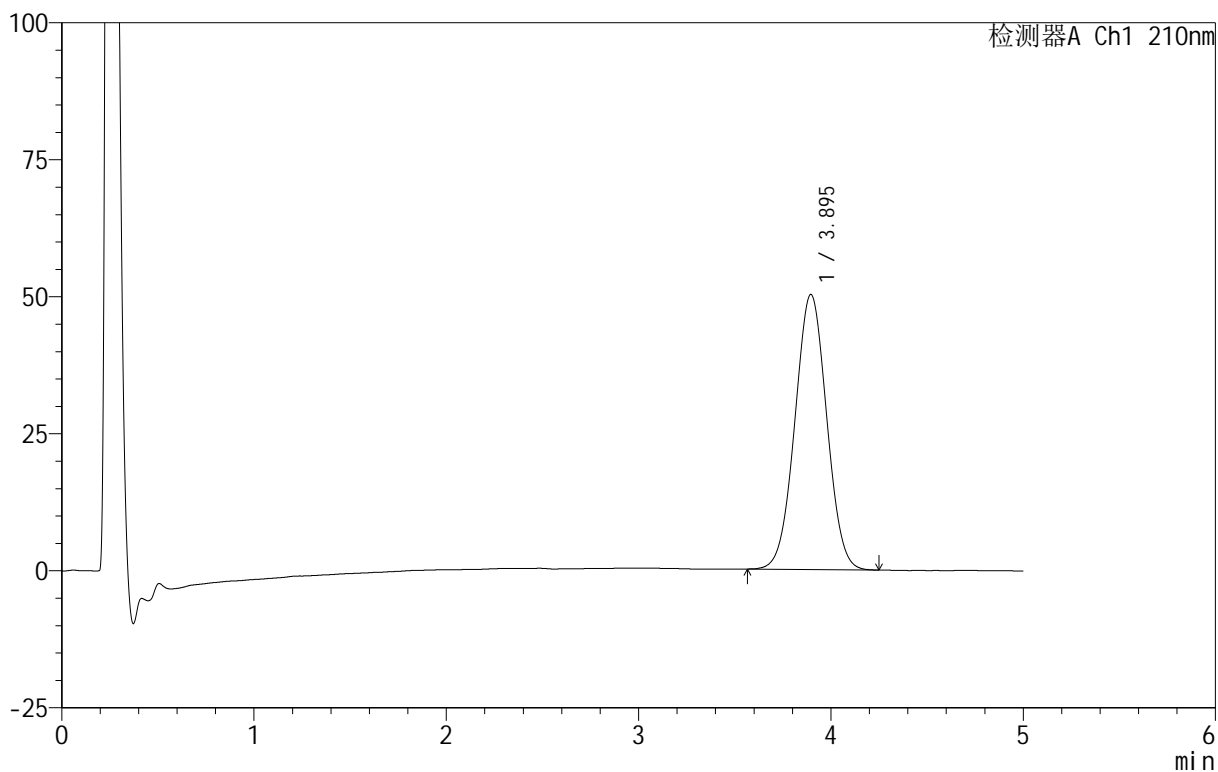
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	550239	100.000	47757	2623	1.015	--
总计		550239	100.000	47757			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-382-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 00:48:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	576941	100.000	50193	2629	1.017	--
总计		576941	100.000	50193			



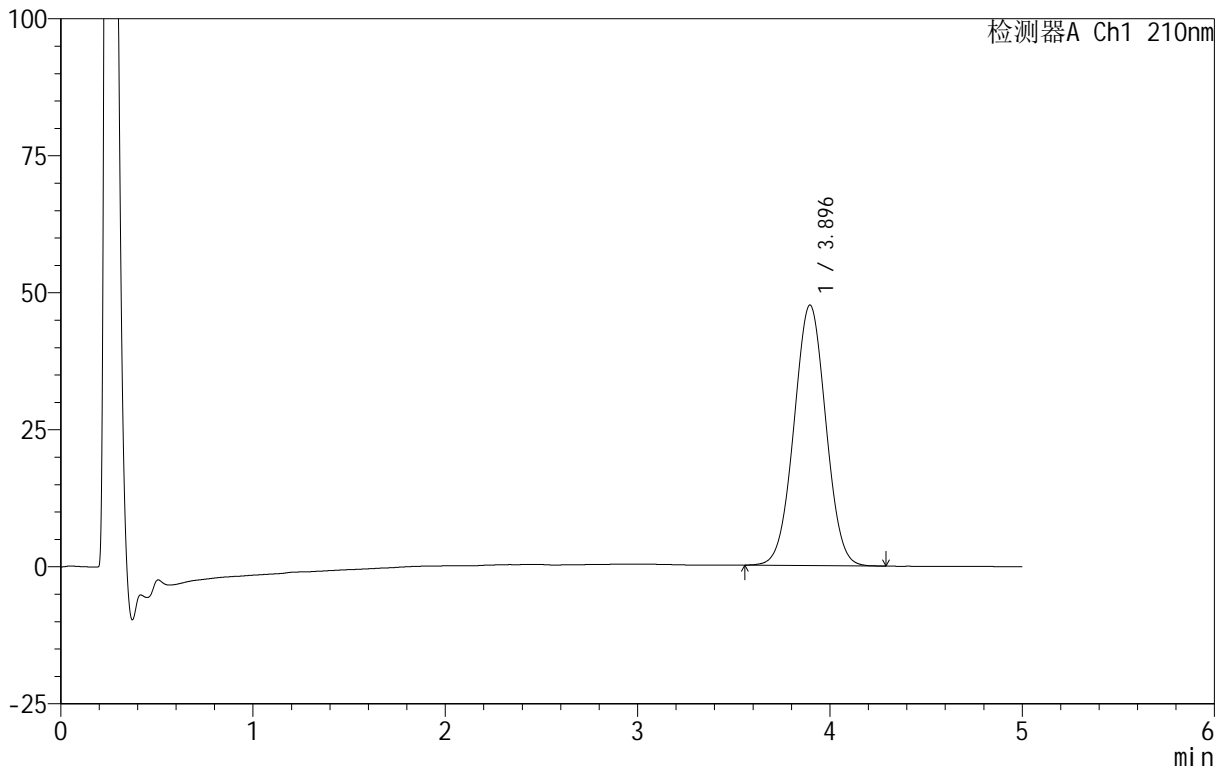
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-383-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 00:54:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

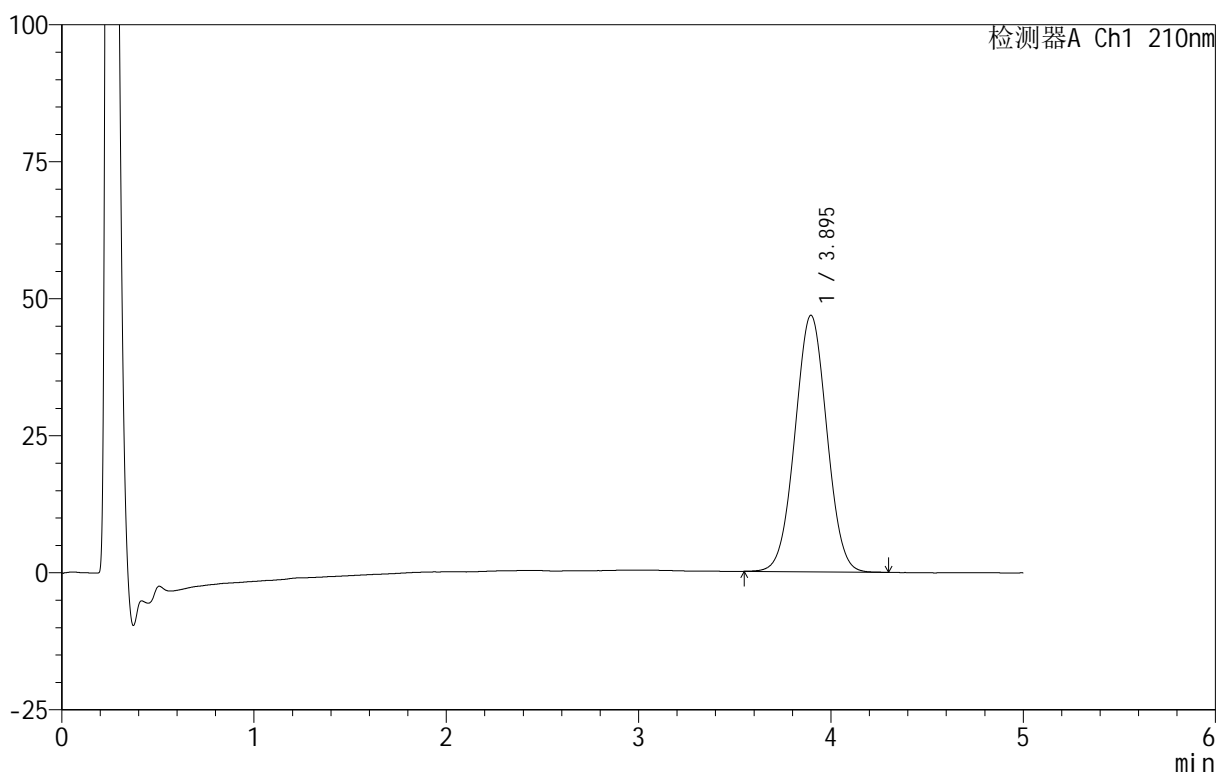
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.896	546496	100.000	47538	2635	1.017	--
总计		546496	100.000	47538			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-384-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 00:59:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

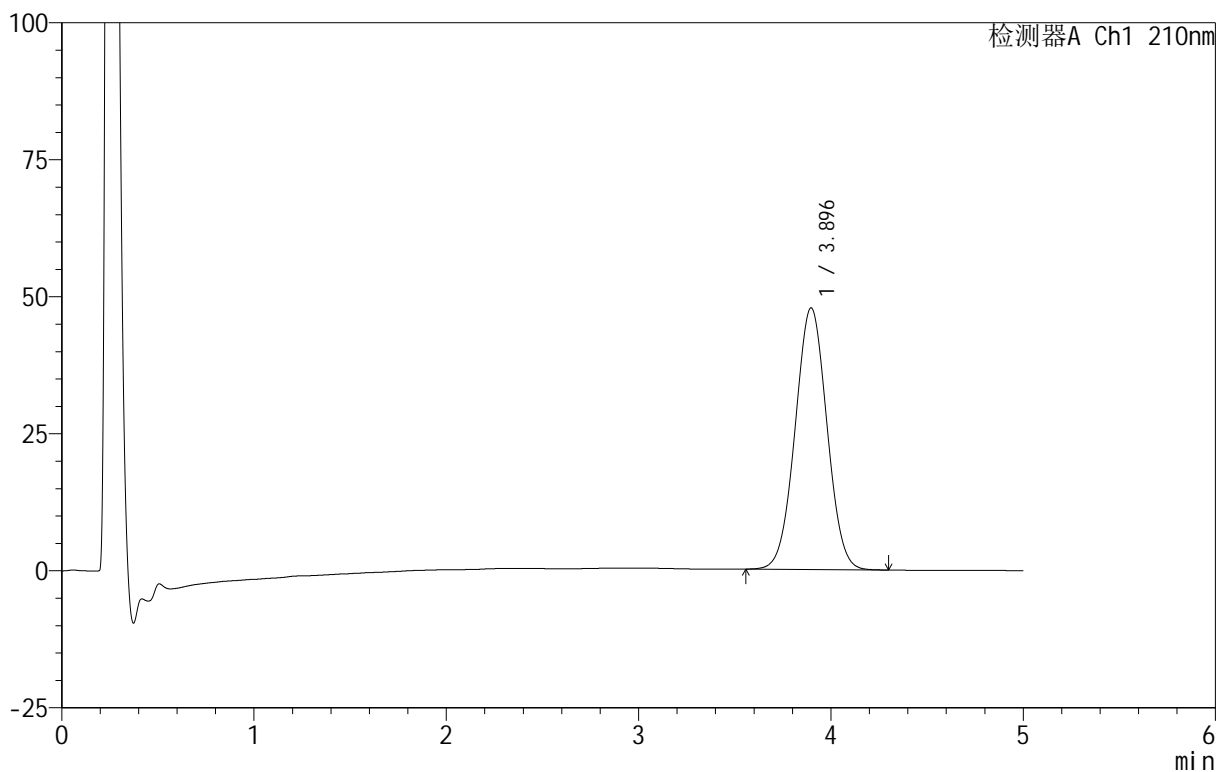
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.895	537996	100.000	46803	2627	1.018	--
总计		537996	100.000	46803			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-385-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p5-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 01:04:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.896	549126	100.000	47765	2636	1.019	--
总计		549126	100.000	47765			



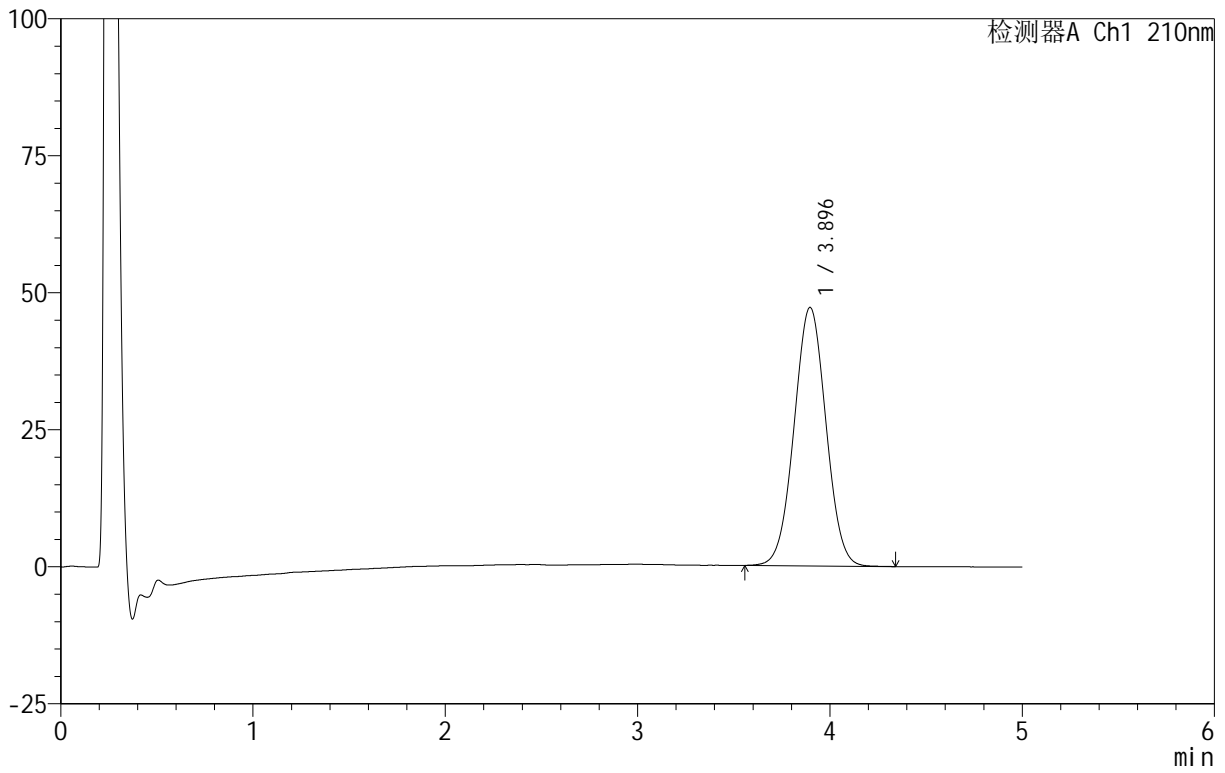
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-386-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:10:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

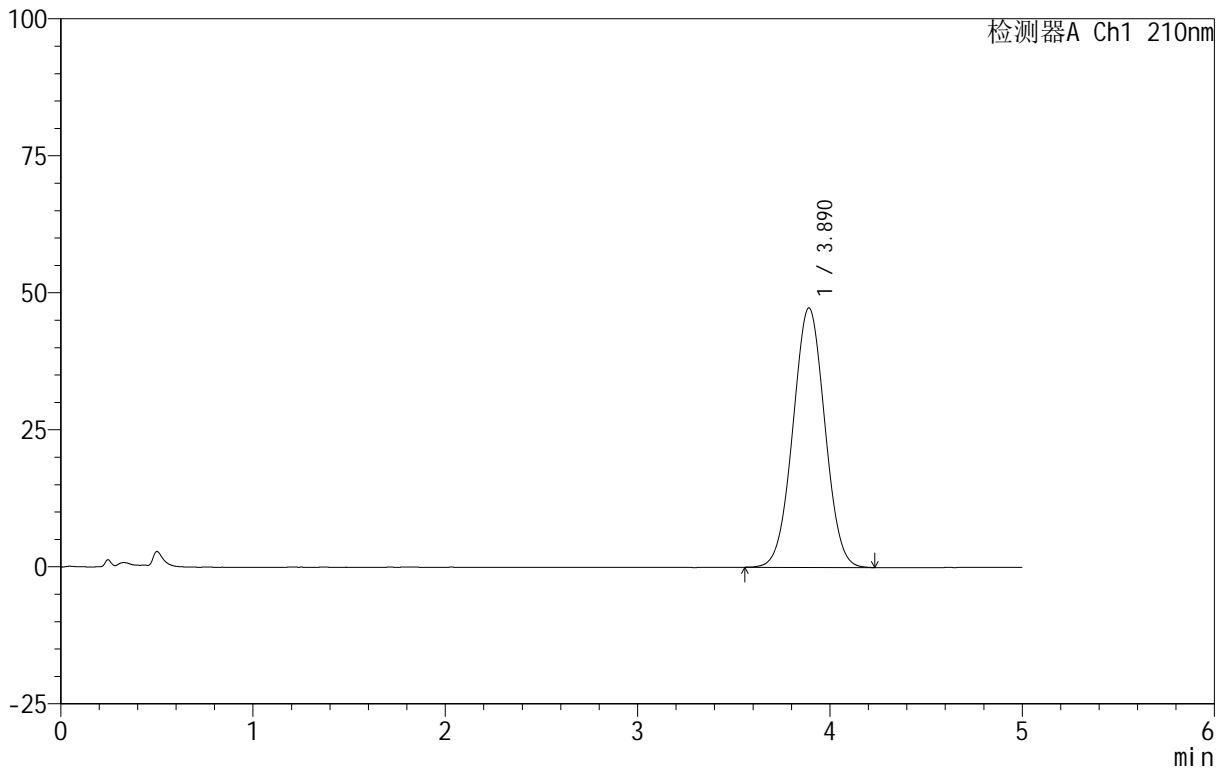
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.896	543352	100.000	47180	2627	1.019	--
总计		543352	100.000	47180			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-387-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:15:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:49:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.890	545168	100.000	47349	2610	1.018	--
总计		545168	100.000	47349			



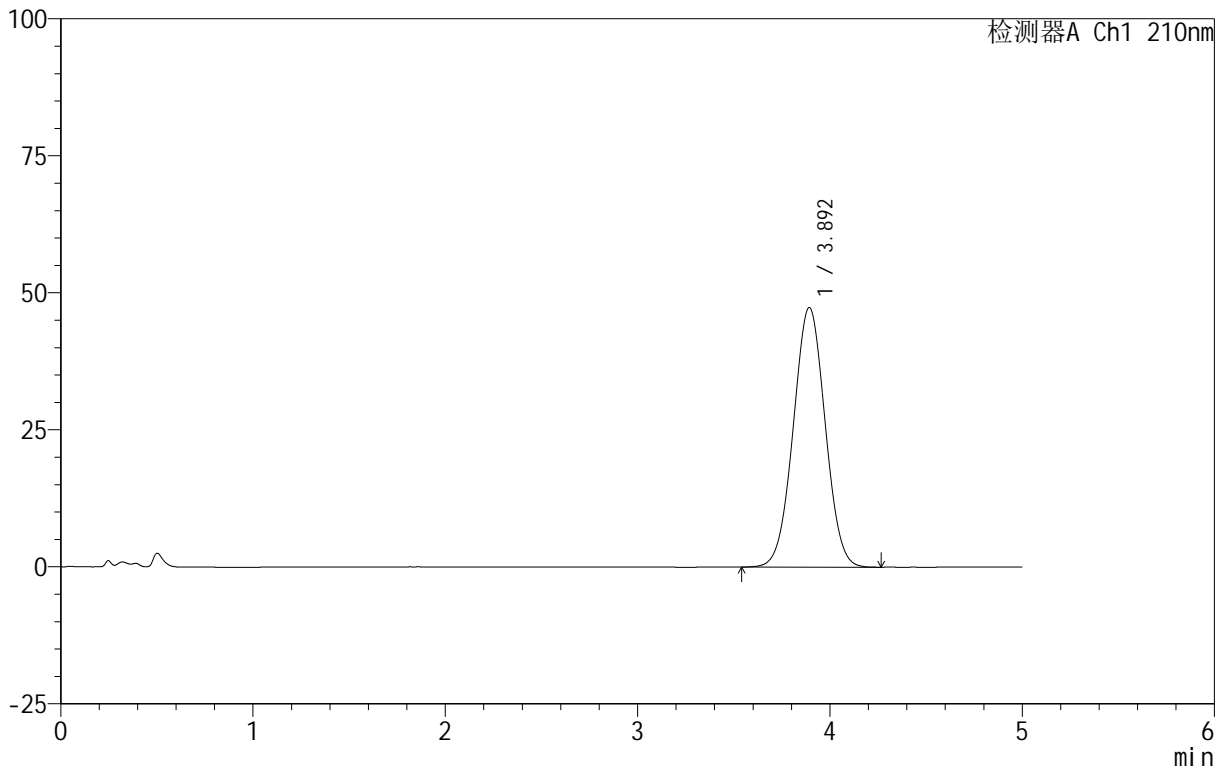
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-388-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH4.0+5sdsjz-jf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:21:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:49:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

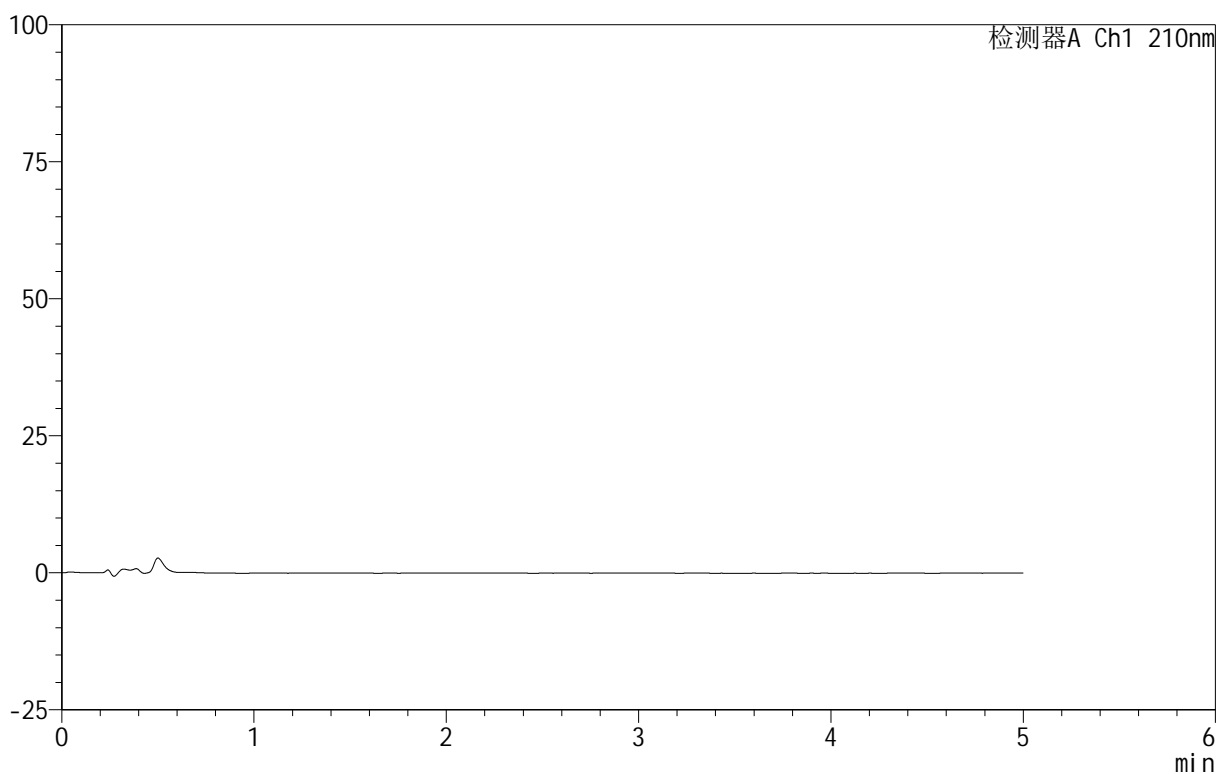
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	545466	100.000	47330	2616	1.016	--
总计		545466	100.000	47330			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-389-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 01:26:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

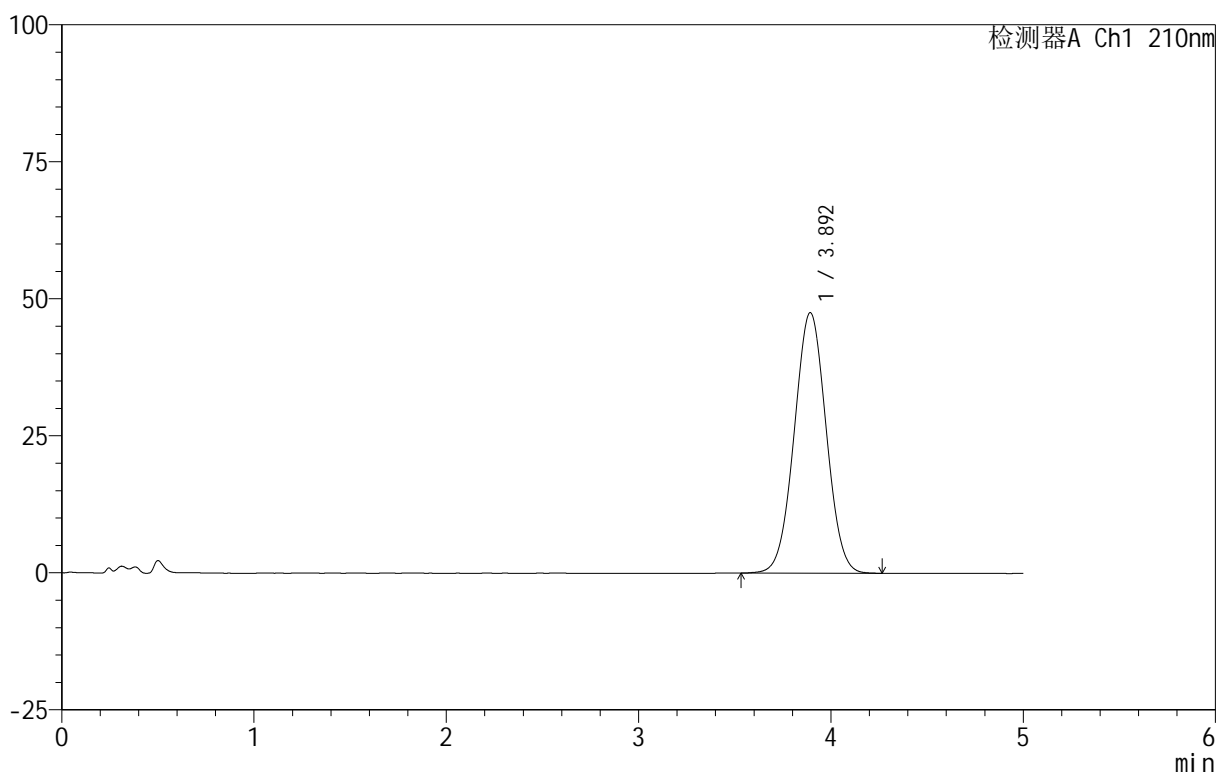
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-390-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 01:31:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	548254	100.000	47495	2606	1.018	--
总计		548254	100.000	47495			



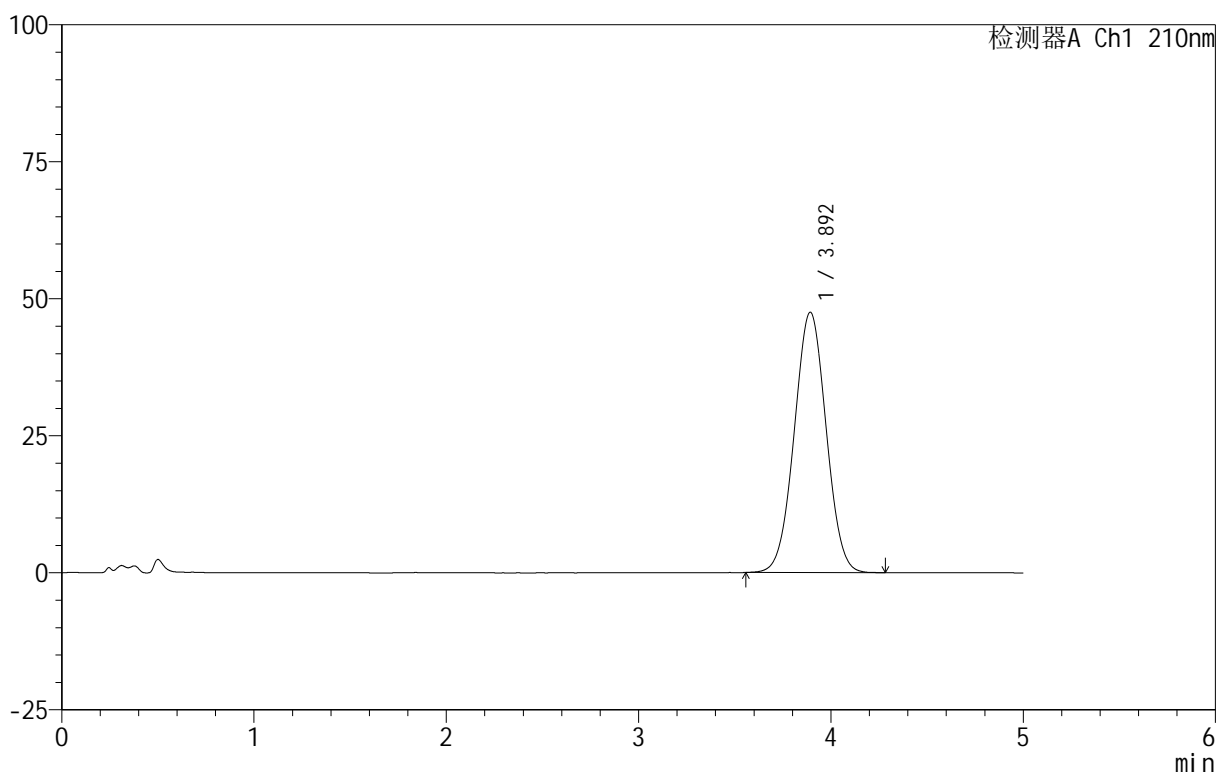
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-391-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:37:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	547134	100.000	47469	2617	1.018	--
总计		547134	100.000	47469			



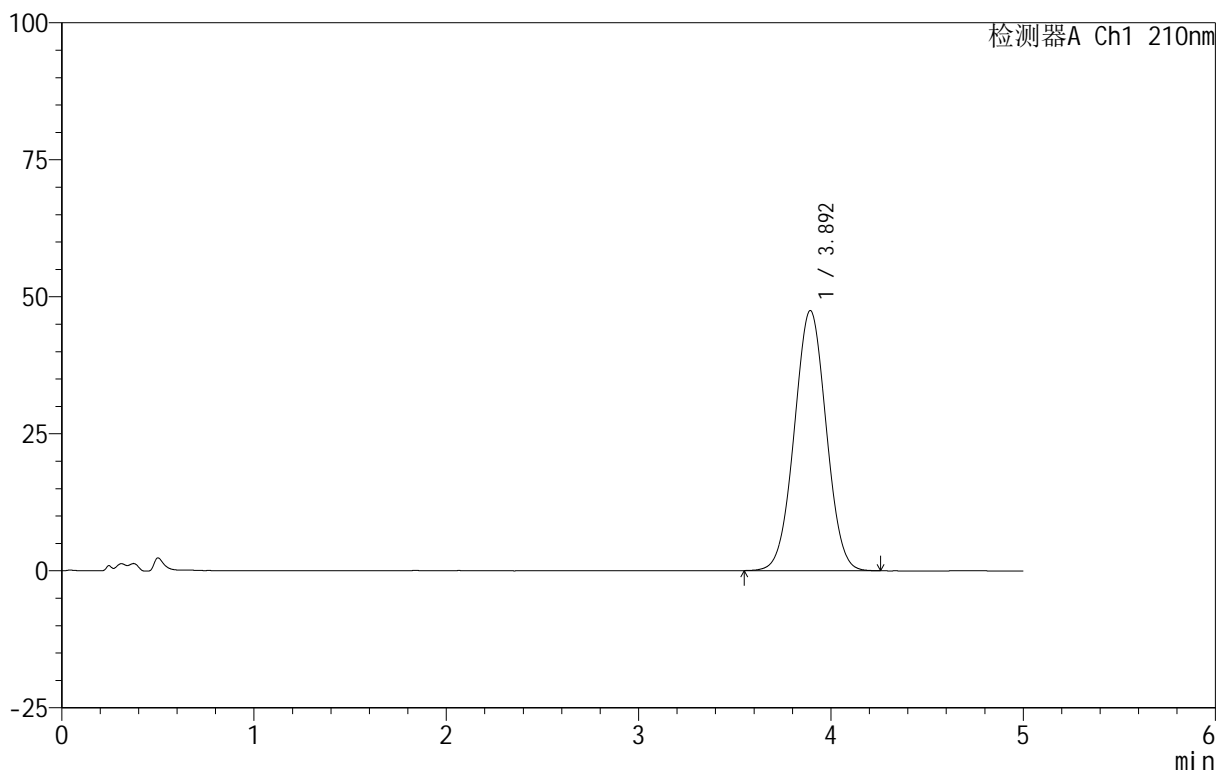
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-392-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:42:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	546186	100.000	47404	2619	1.017	--
总计		546186	100.000	47404			



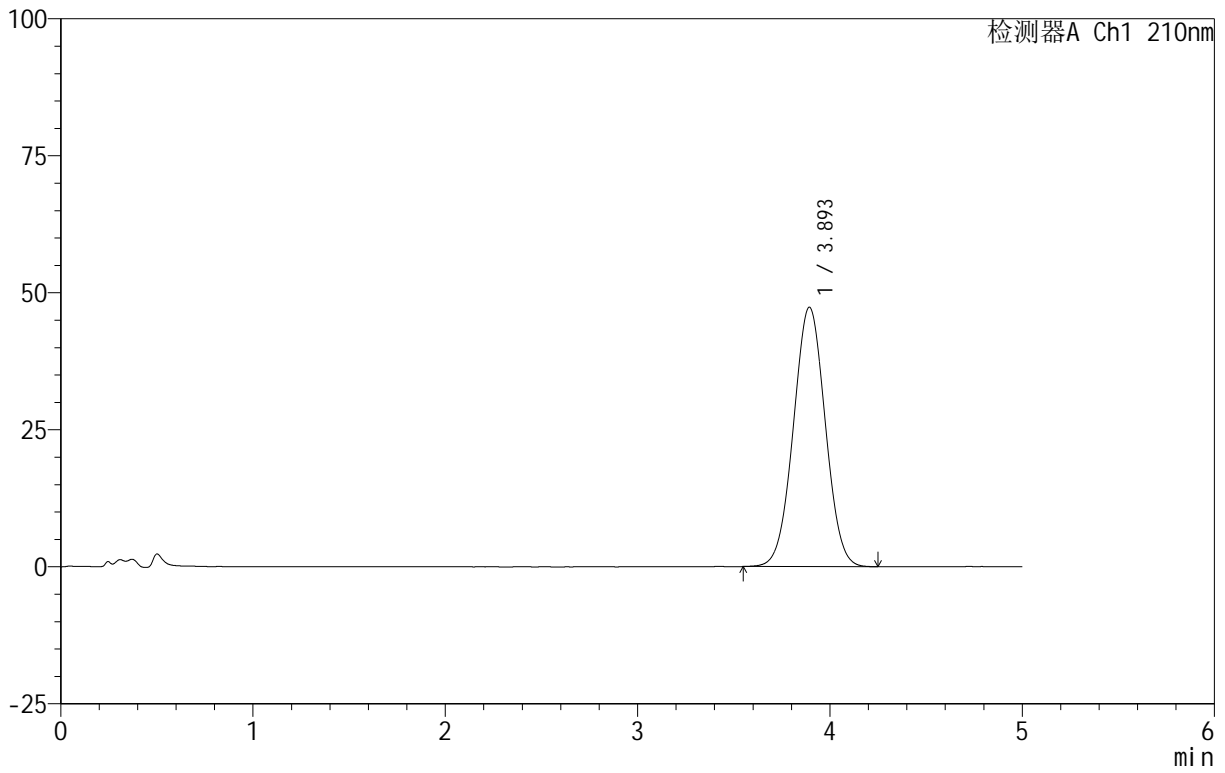
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-393-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:48:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

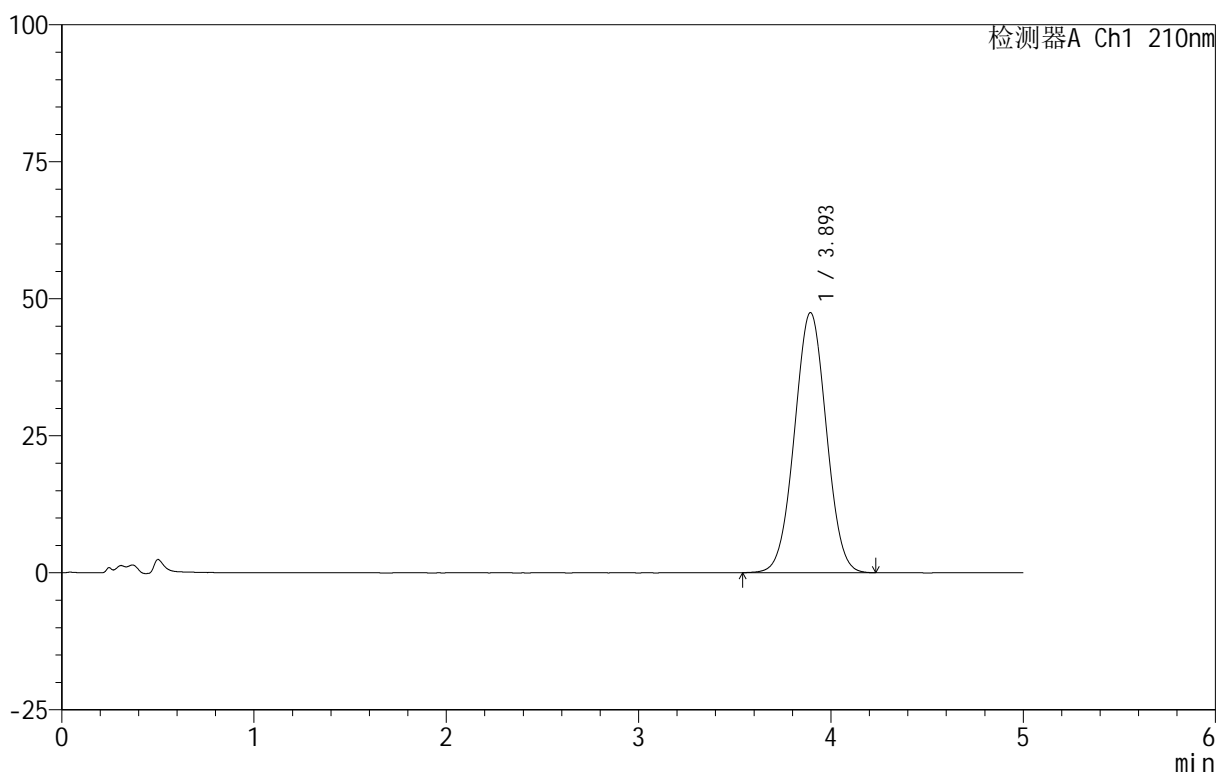
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	545162	100.000	47280	2619	1.017	--
总计		545162	100.000	47280			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱 温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-394-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 01:53:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.893	546329	100.000	47407	2616	1.017	--
总计		546329	100.000	47407			



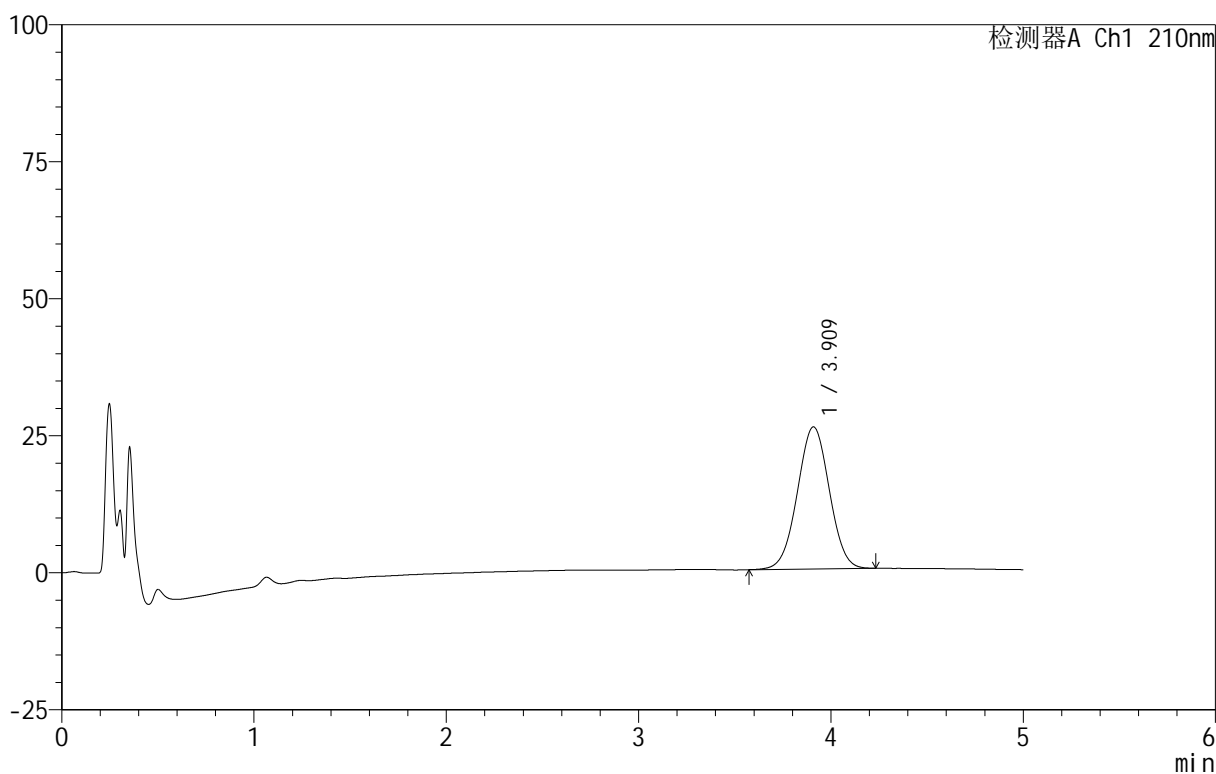
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-395-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 01:58:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

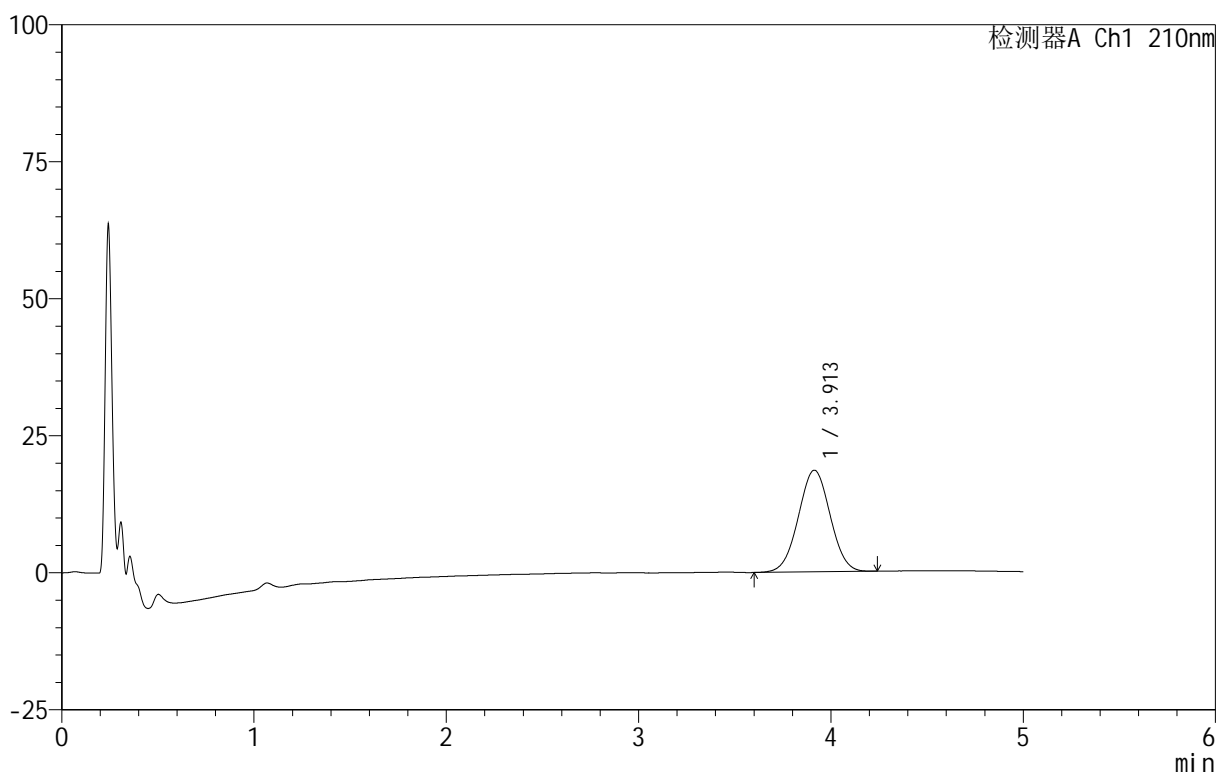
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.909	299721	100.000	25906	2624	1.007	--
总计		299721	100.000	25906			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-396-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:04:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

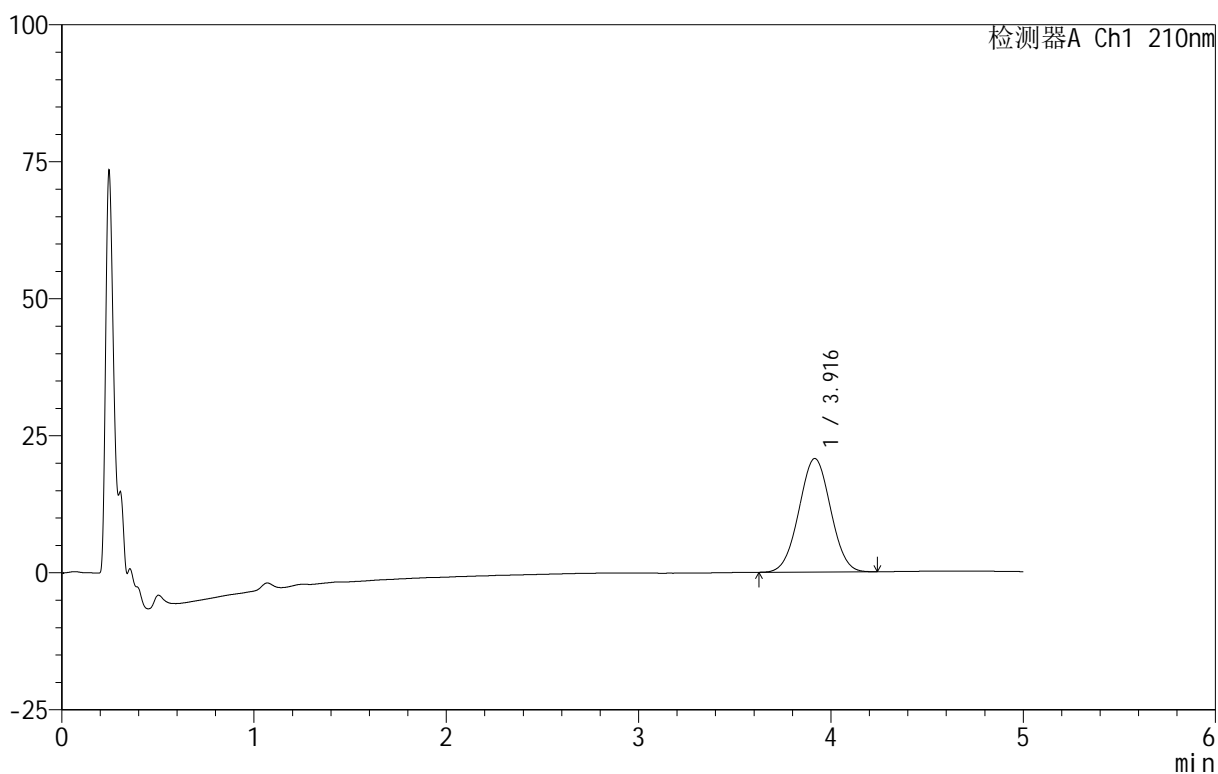
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.913	213381	100.000	18562	2642	1.011	--
总计		213381	100.000	18562			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-397-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 02:09:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

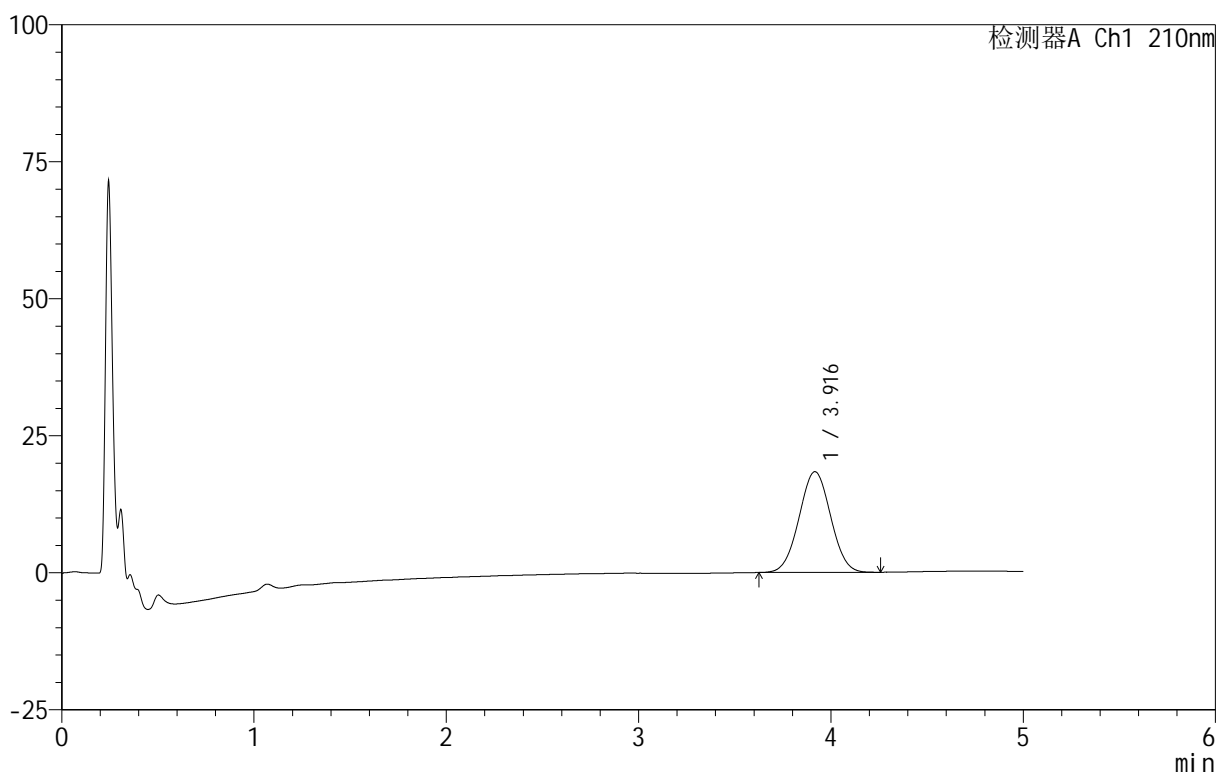
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.916	236830	100.000	20714	2660	1.015	--
总计		236830	100.000	20714			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-398-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 02:14:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

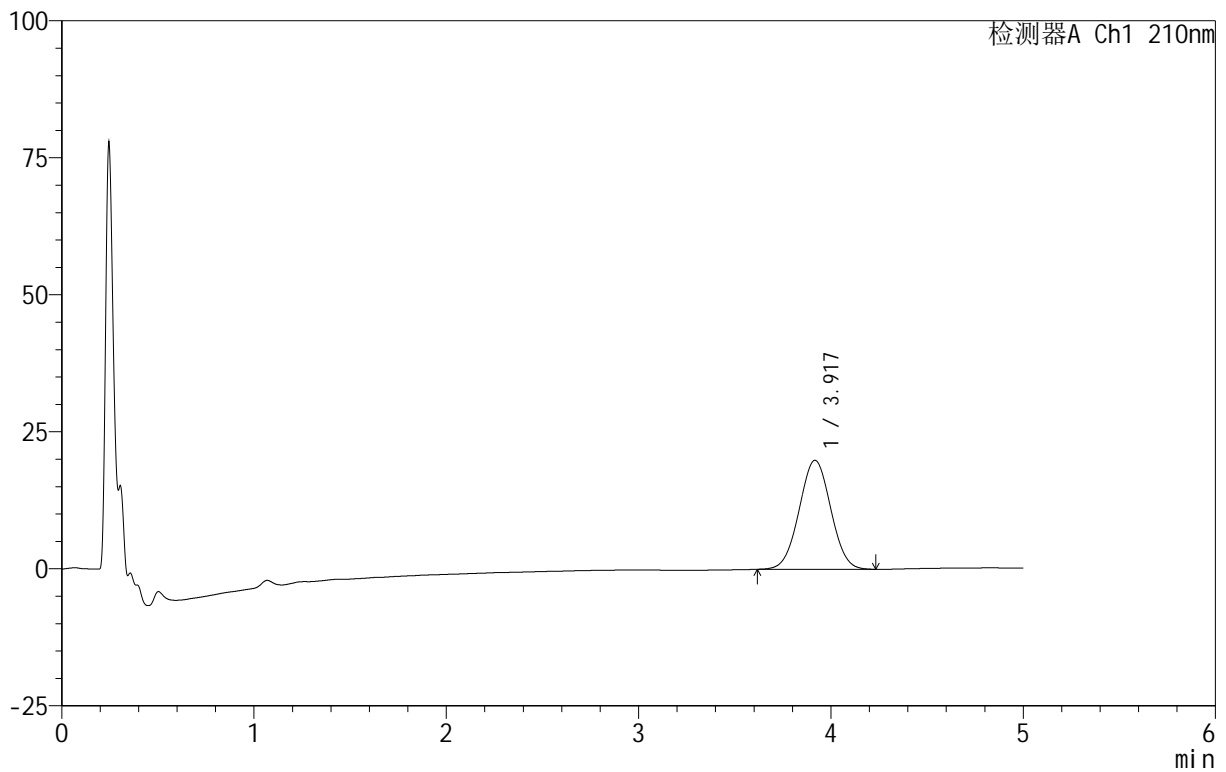
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.916	209418	100.000	18362	2686	1.018	--
总计		209418	100.000	18362			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-399-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:20:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.917	227272	100.000	19873	2681	1.018	--
总计		227272	100.000	19873			



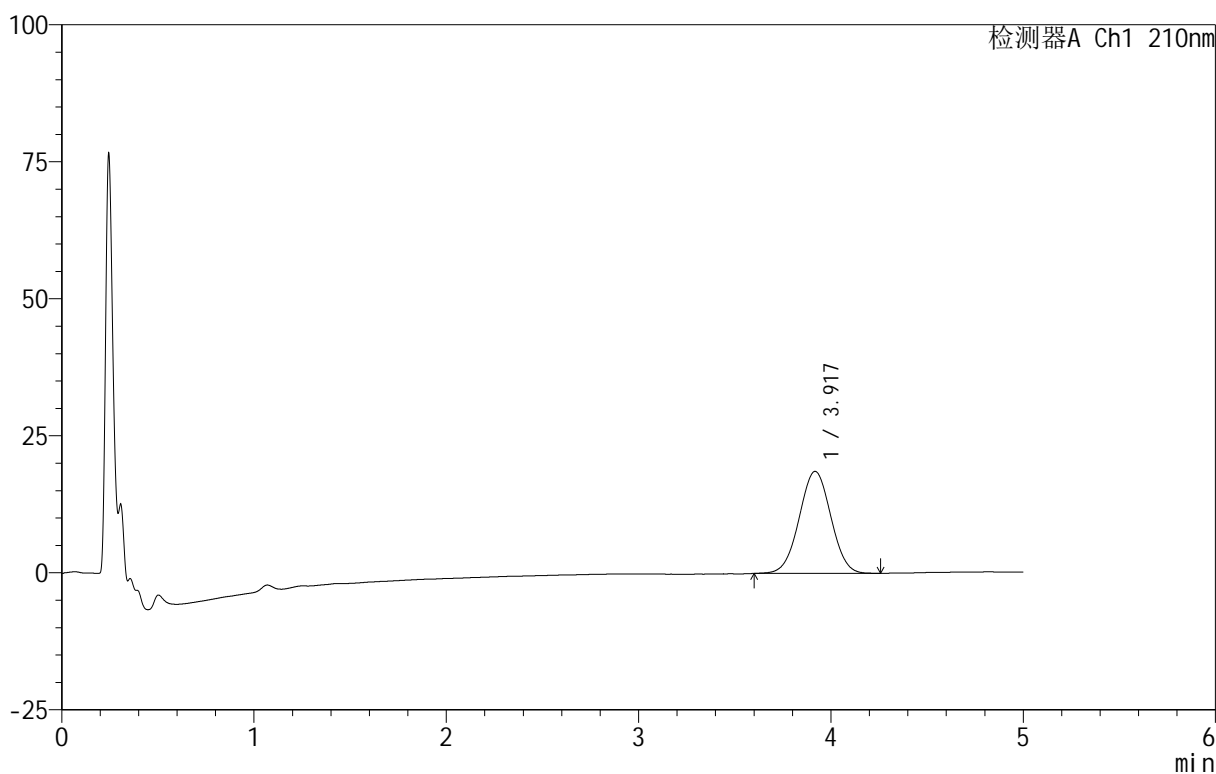
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-400-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:25:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:50:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.917	213073	100.000	18592	2691	1.008	--
总计		213073	100.000	18592			



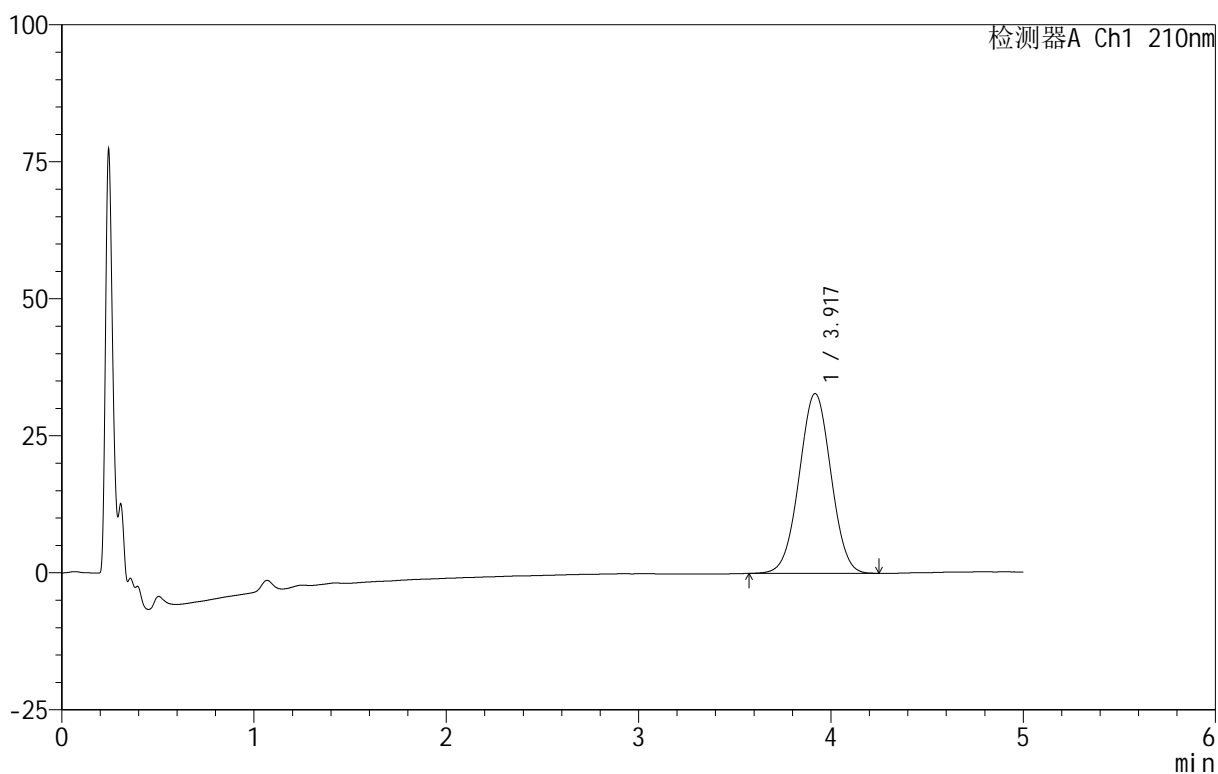
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-401-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:31:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.917	377080	100.000	32780	2659	1.007	--
总计		377080	100.000	32780			



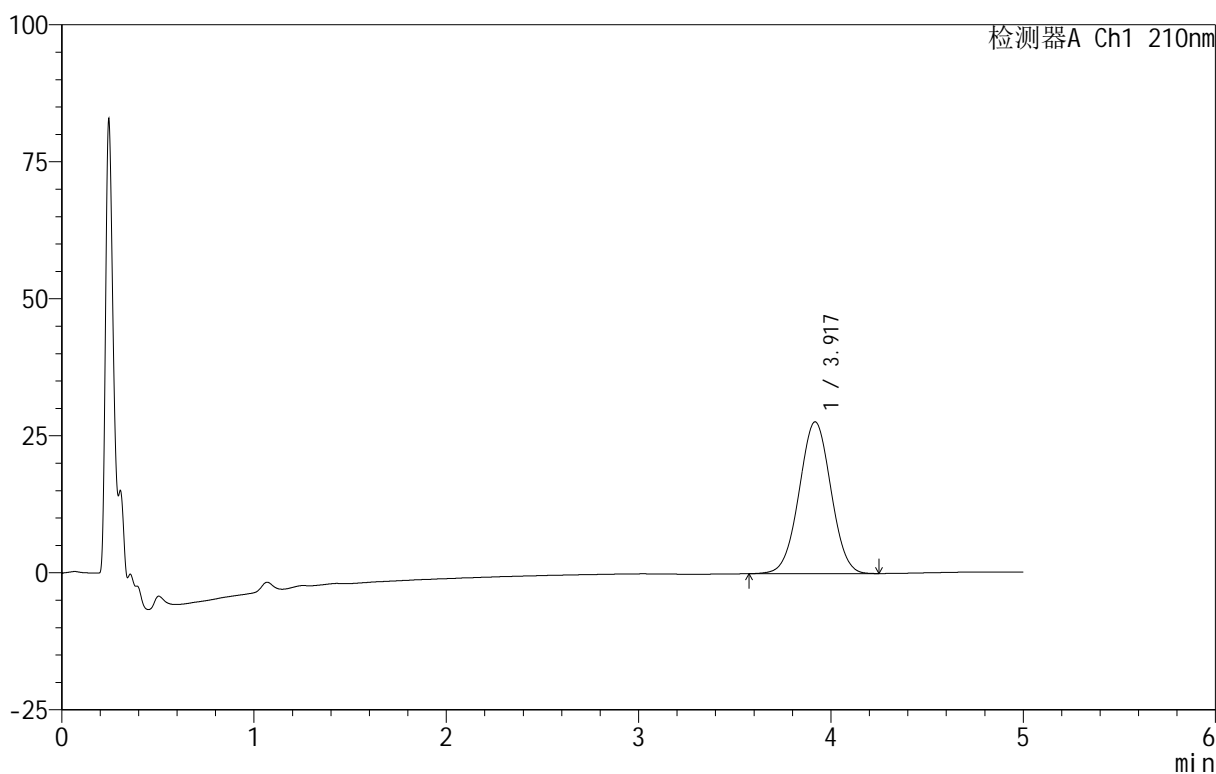
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-402-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:36:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.917	318480	100.000	27672	2664	1.009	--
总计		318480	100.000	27672			



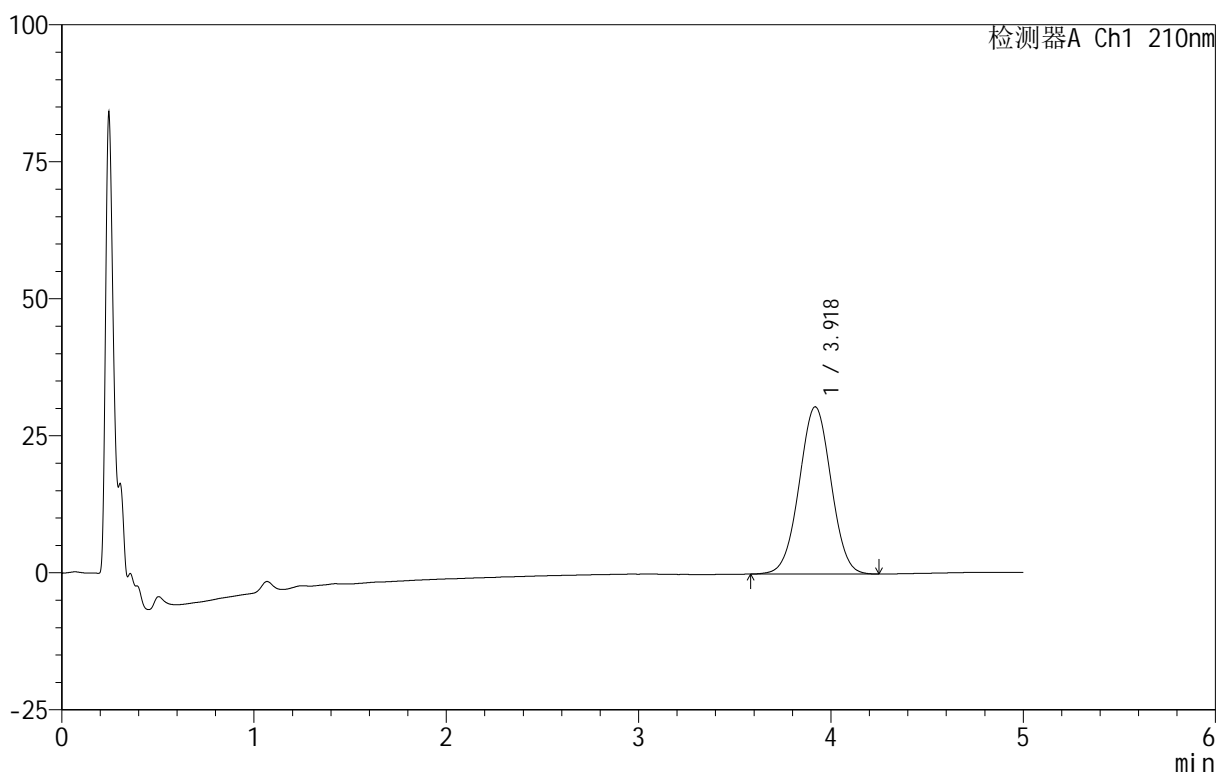
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-403-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:41:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.918	351324	100.000	30477	2658	1.006	--
总计		351324	100.000	30477			



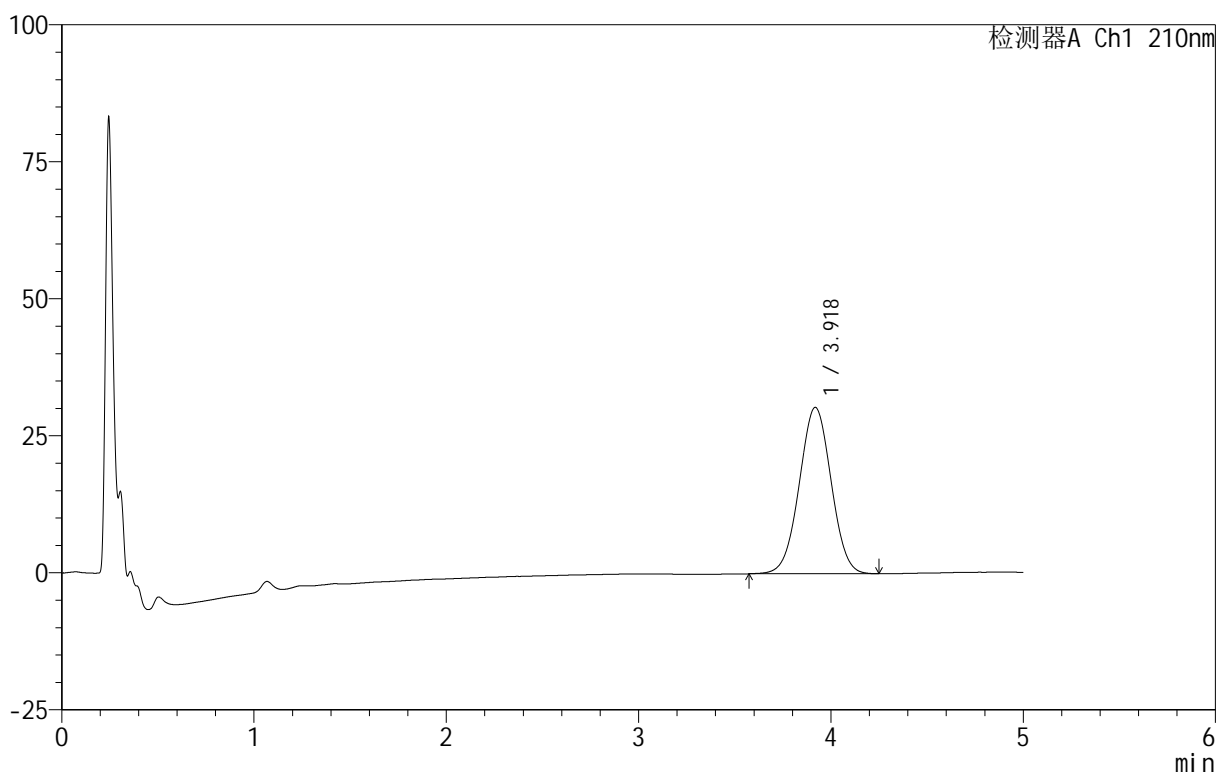
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-404-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:47:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.918	349800	100.000	30336	2654	1.008	--
总计		349800	100.000	30336			



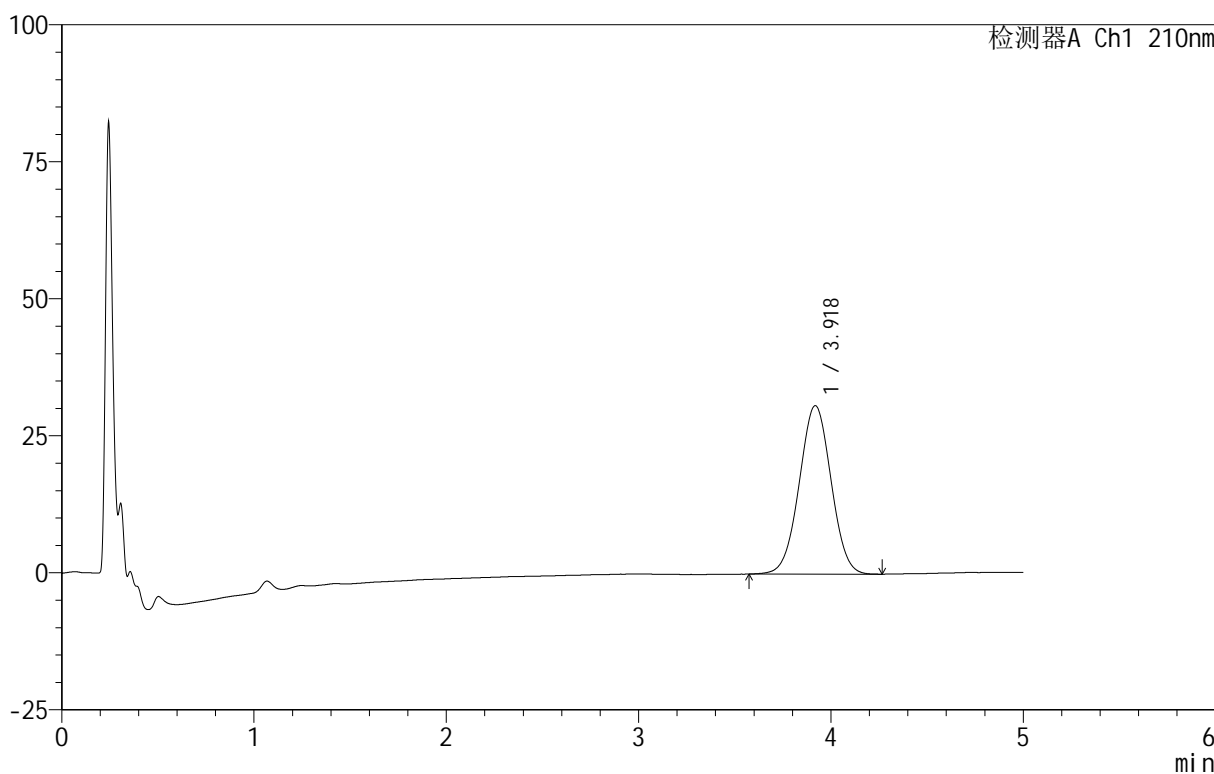
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-405-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:52:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

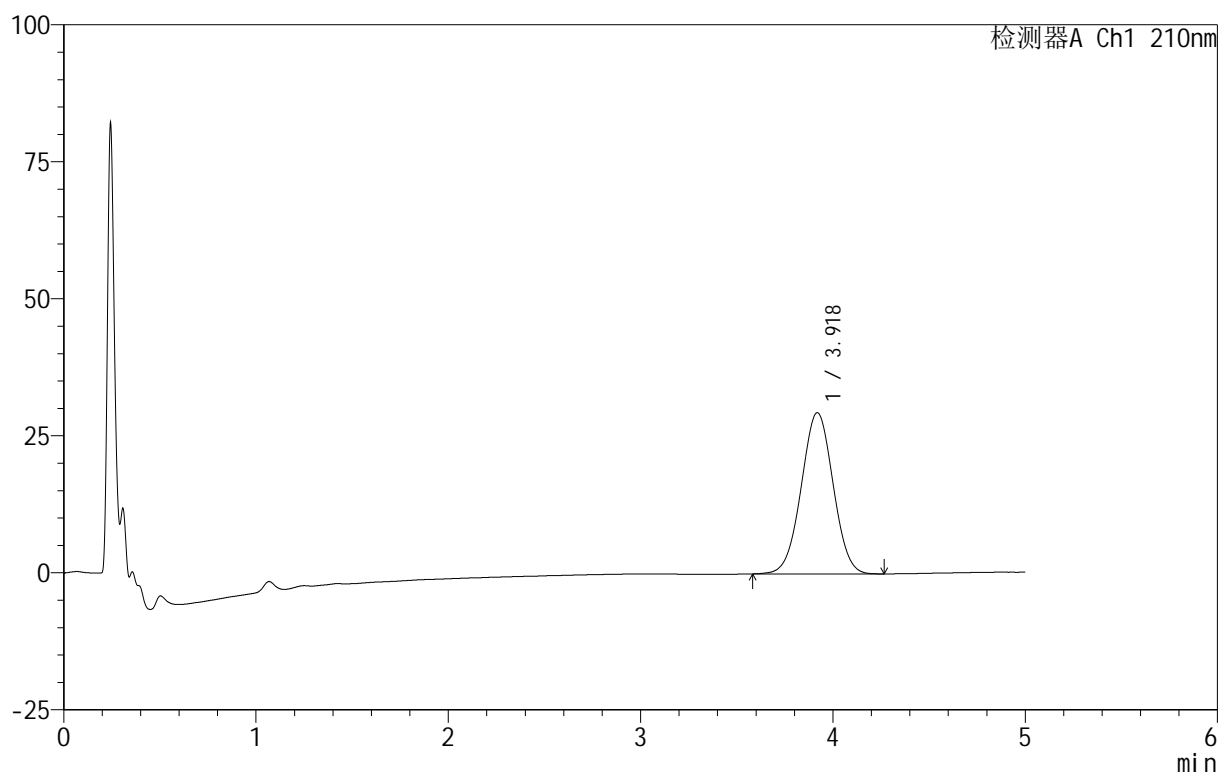
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.918	354202	100.000	30716	2647	1.007	--
总计		354202	100.000	30716			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-406-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 02:57:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:50:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.918	339154	100.000	29402	2651	1.007	--
总计		339154	100.000	29402			



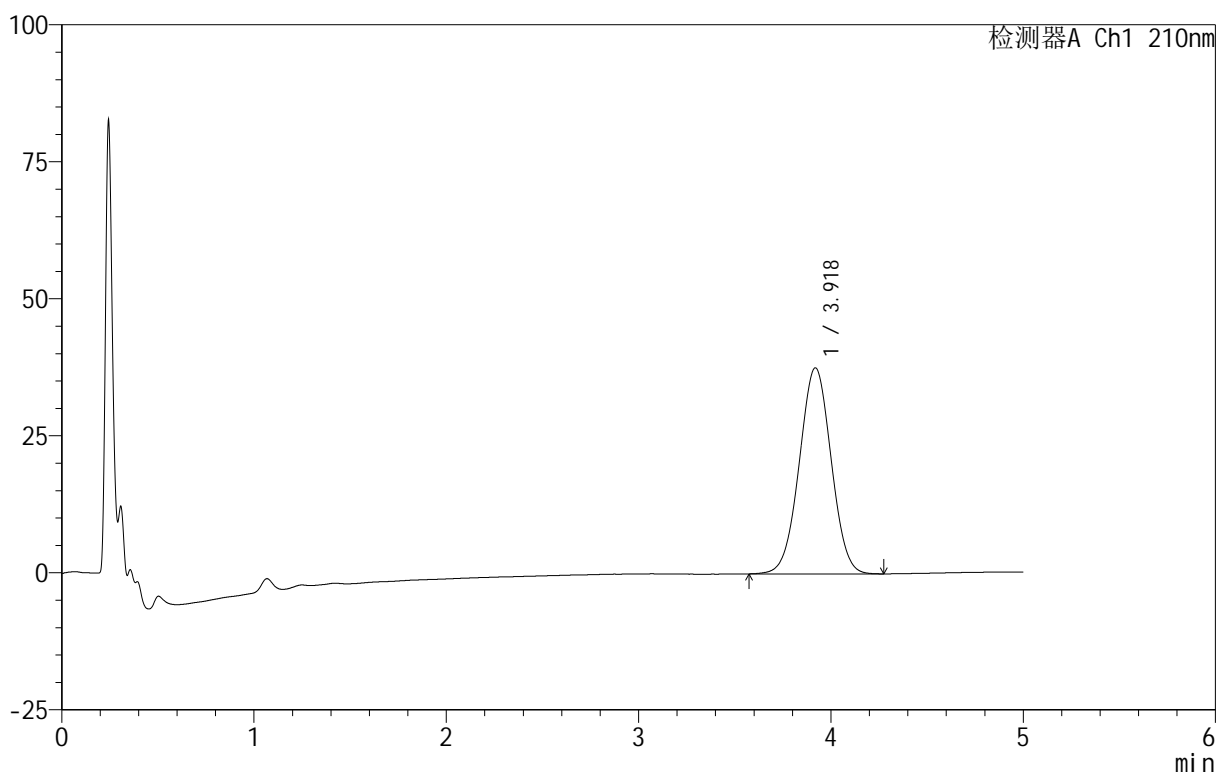
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-407-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:03:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

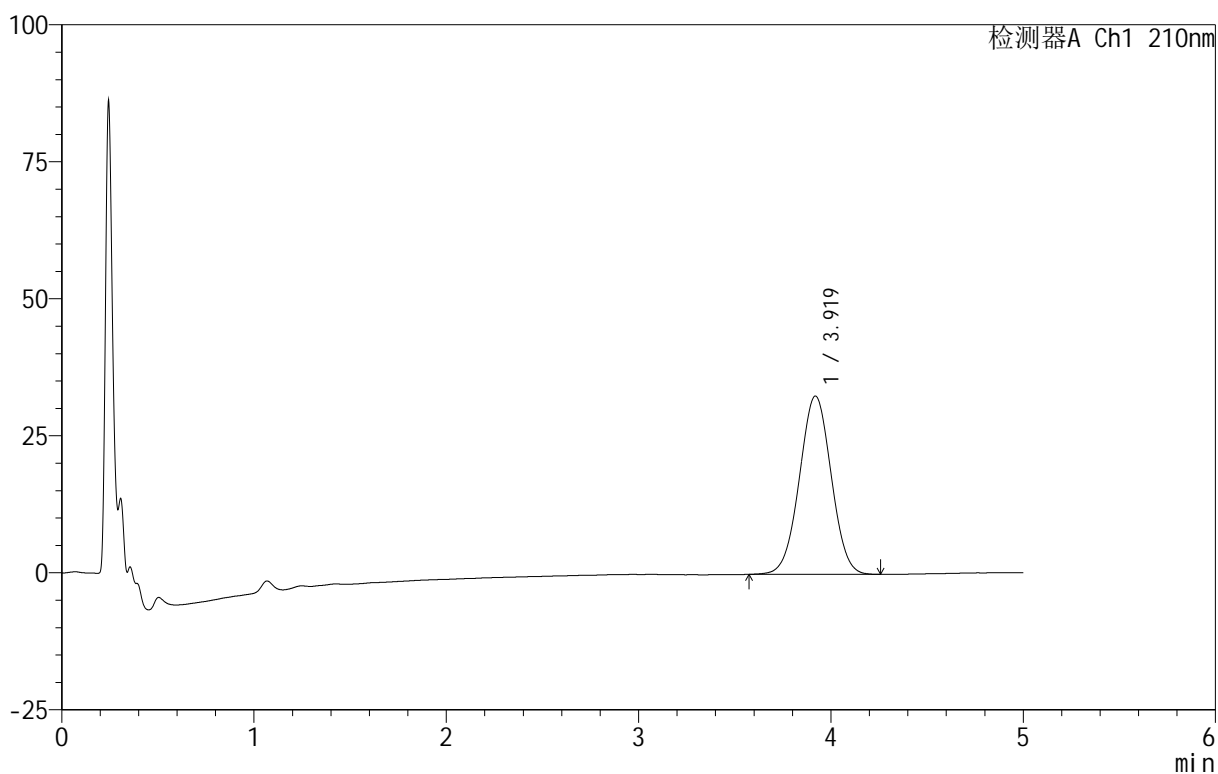
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.918	433222	100.000	37563	2659	1.008	--
总计		433222	100.000	37563			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-408-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 03:08:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:50:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

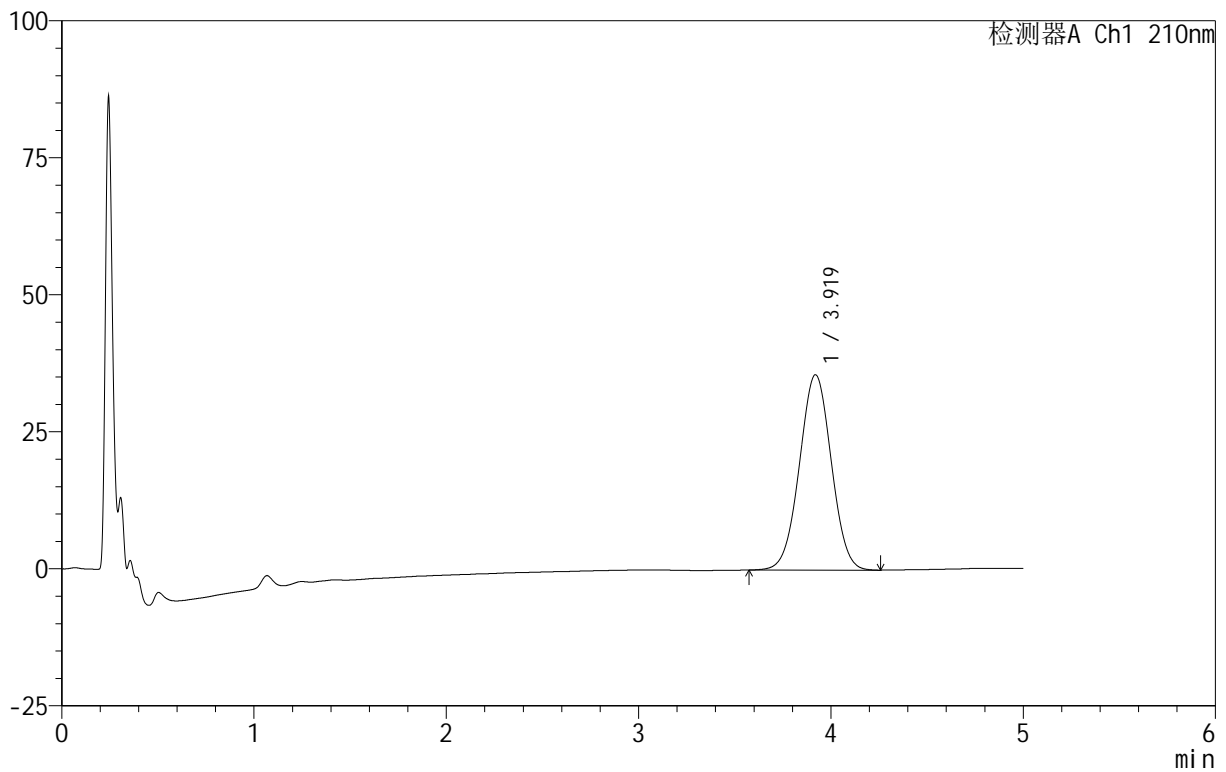
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.919	374516	100.000	32523	2659	1.006	--
总计		374516	100.000	32523			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-409-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:13:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.919	410494	100.000	35627	2655	1.009	--
总计		410494	100.000	35627			



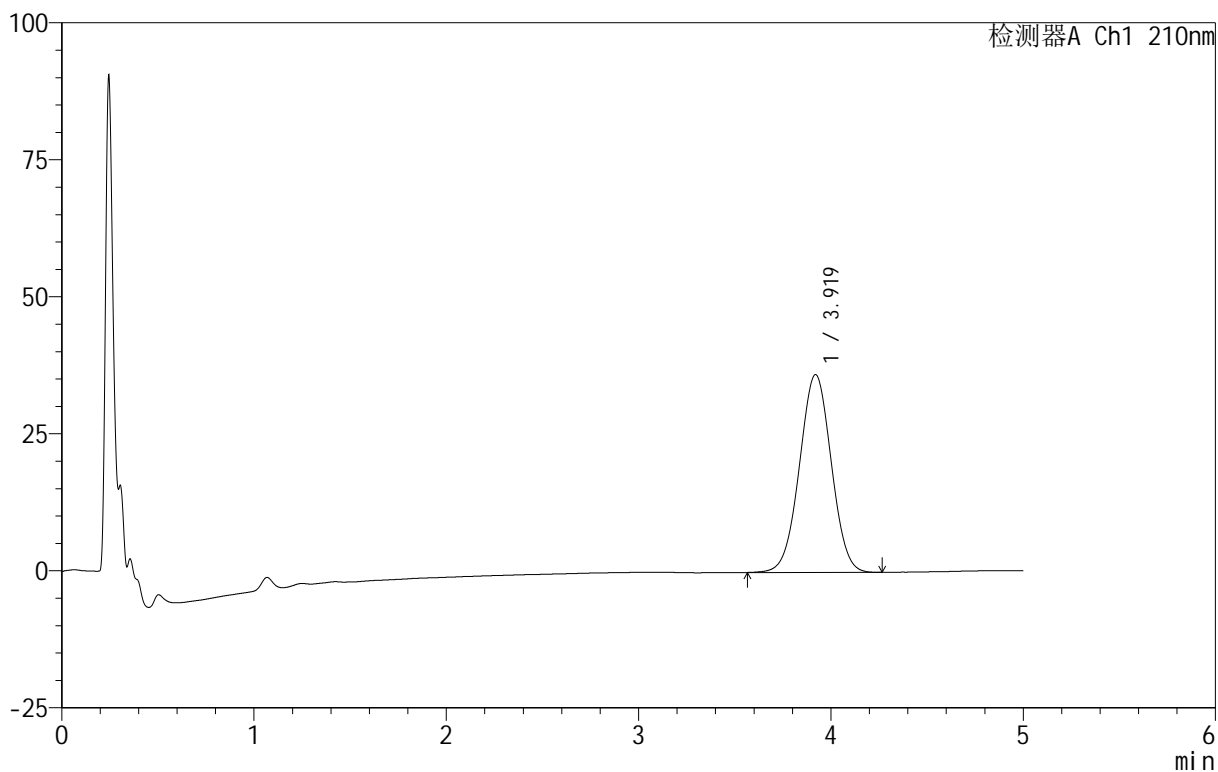
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-410-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:19:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.919	415816	100.000	36089	2663	1.006	--
总计		415816	100.000	36089			



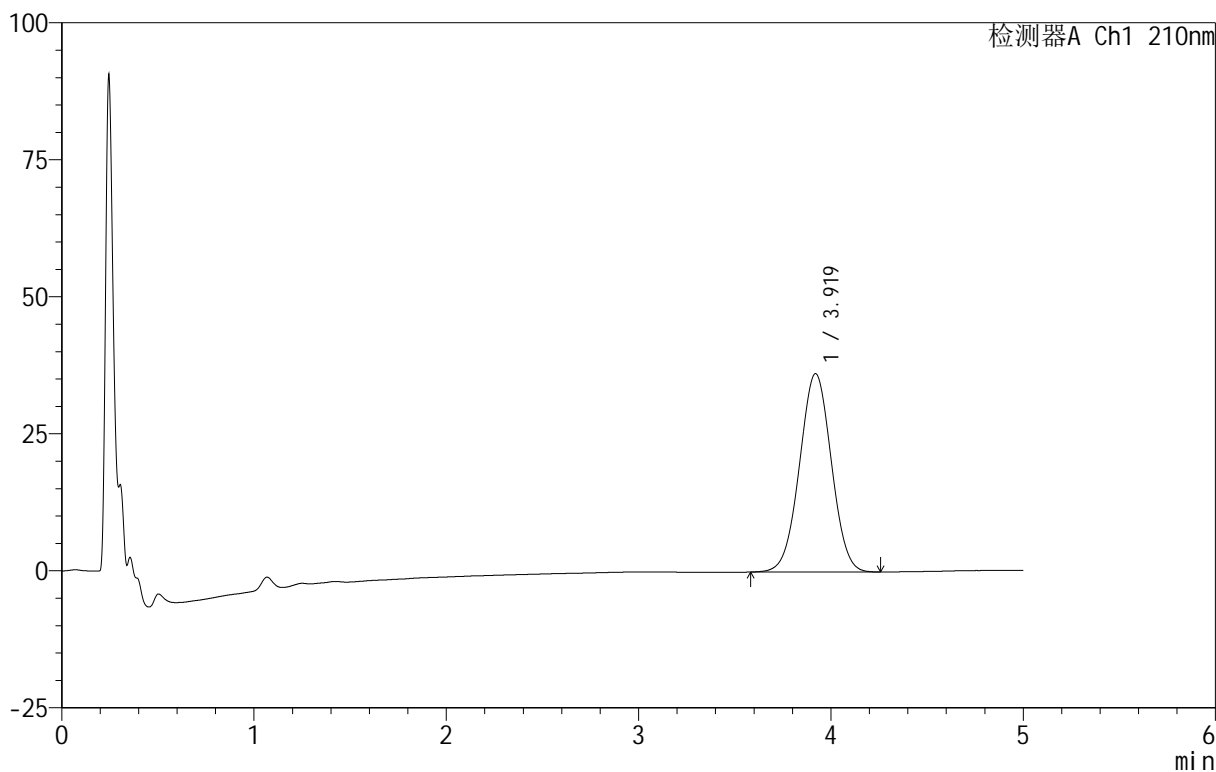
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-411-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:24:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.919	416406	100.000	36172	2655	1.008	--
总计		416406	100.000	36172			



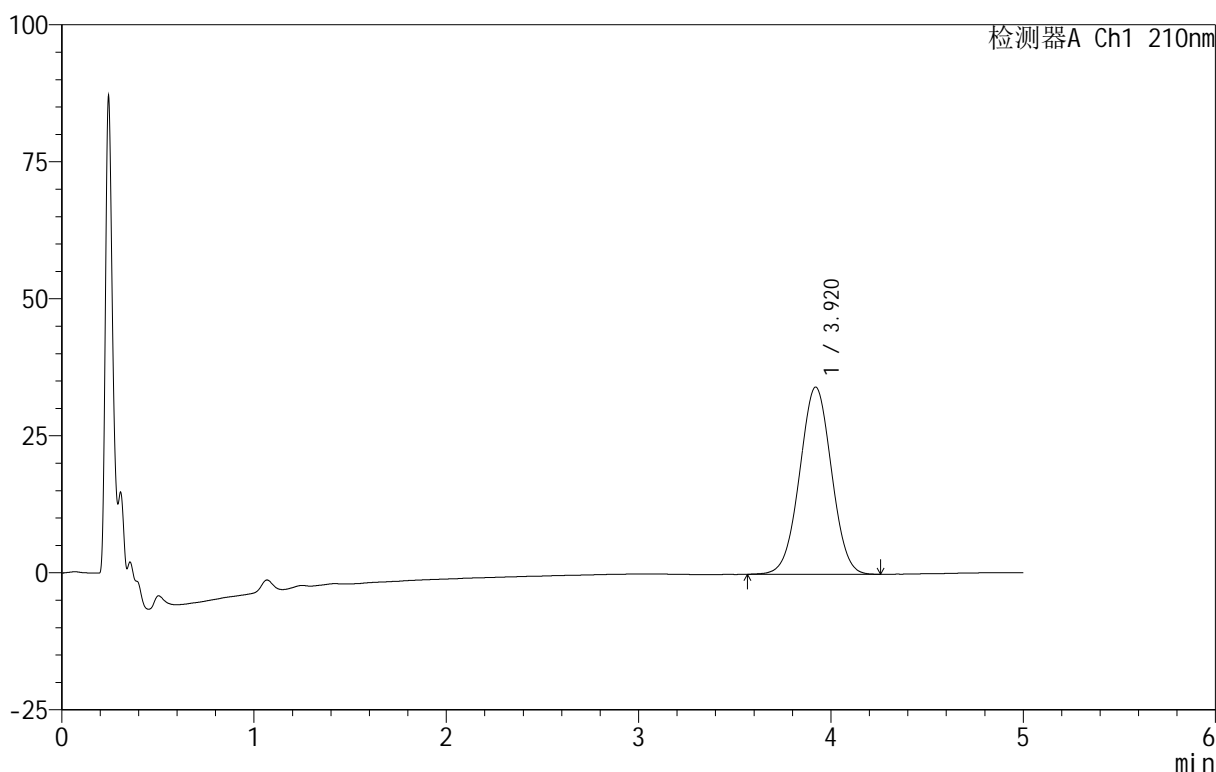
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-412-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:29:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	393870	100.000	34173	2654	1.007	--
总计		393870	100.000	34173			



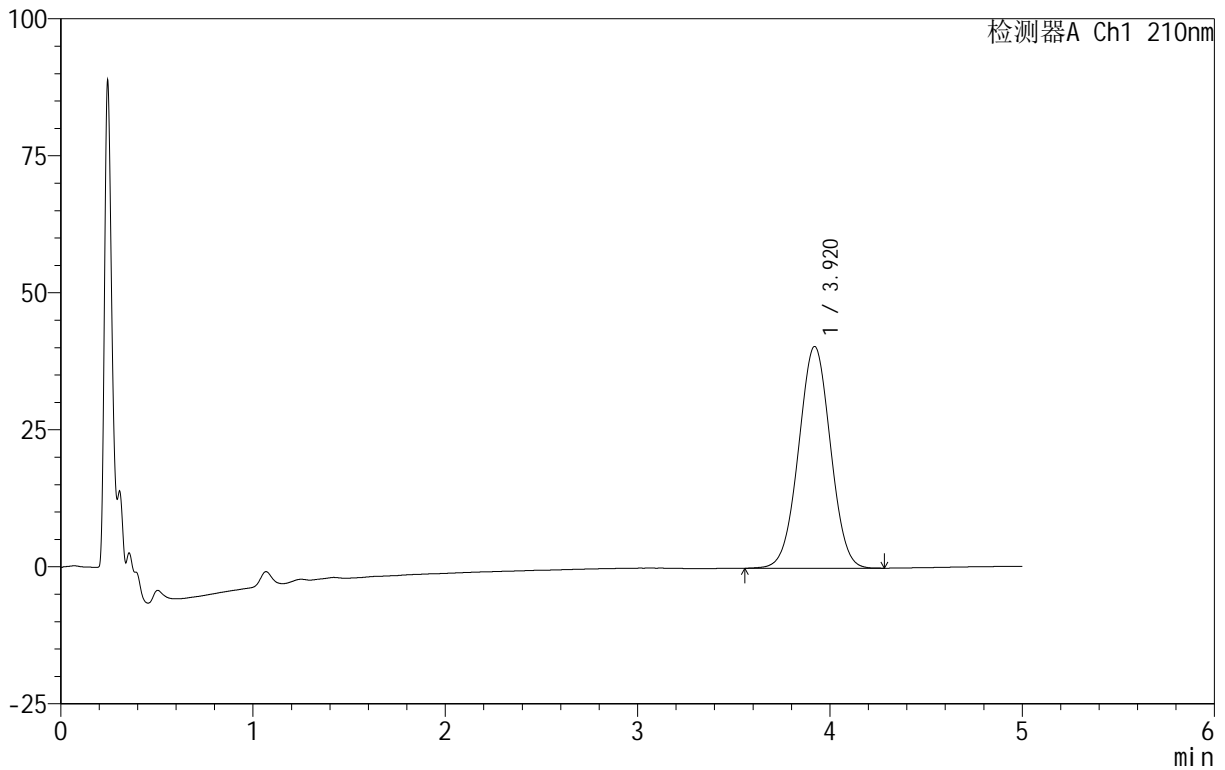
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-413-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:35:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

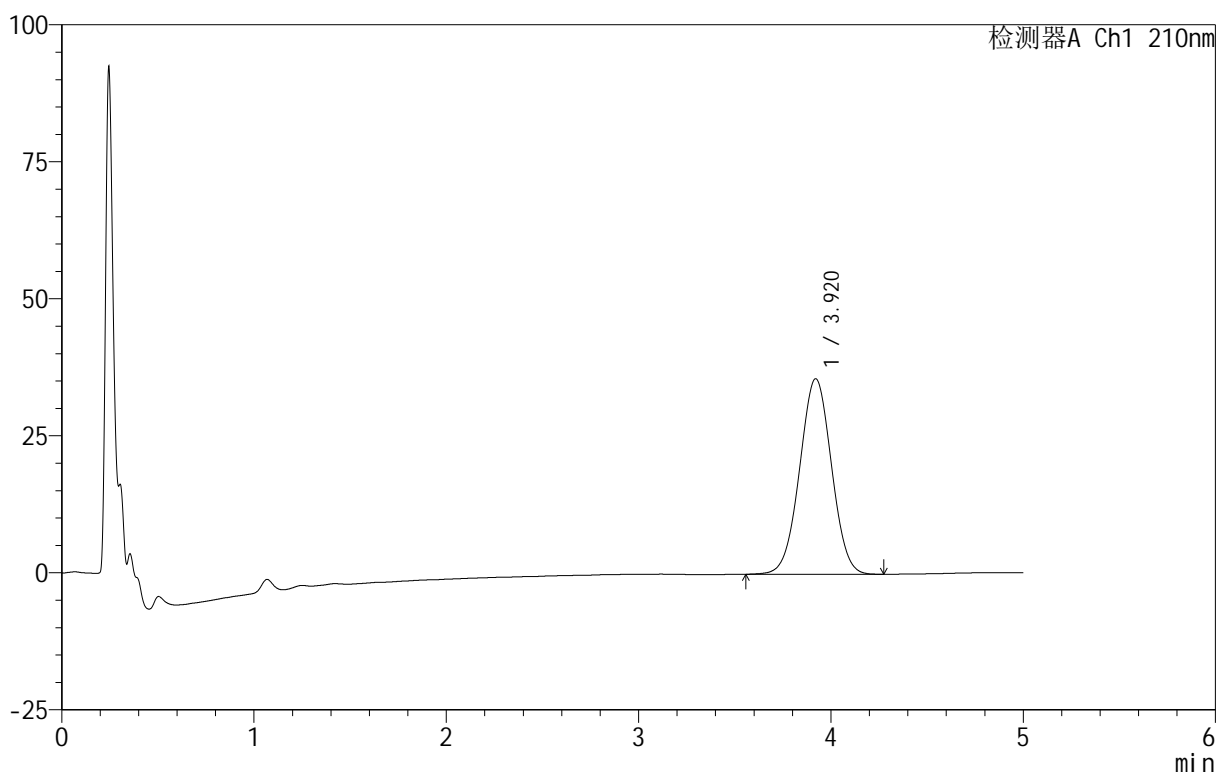
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	466561	100.000	40464	2654	1.008	--
总计		466561	100.000	40464			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-414-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 03:40:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	411926	100.000	35692	2655	1.008	--
总计		411926	100.000	35692			



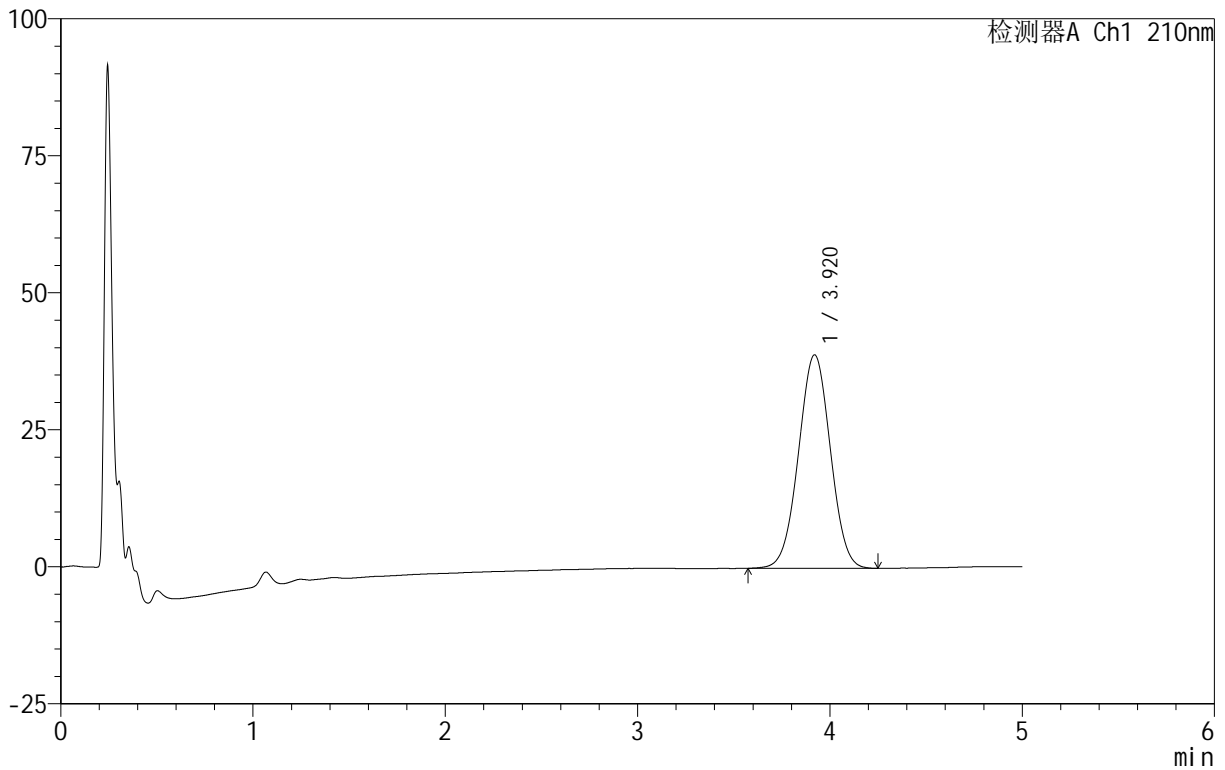
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-415-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:46:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	449494	100.000	38954	2644	1.009	--
总计		449494	100.000	38954			



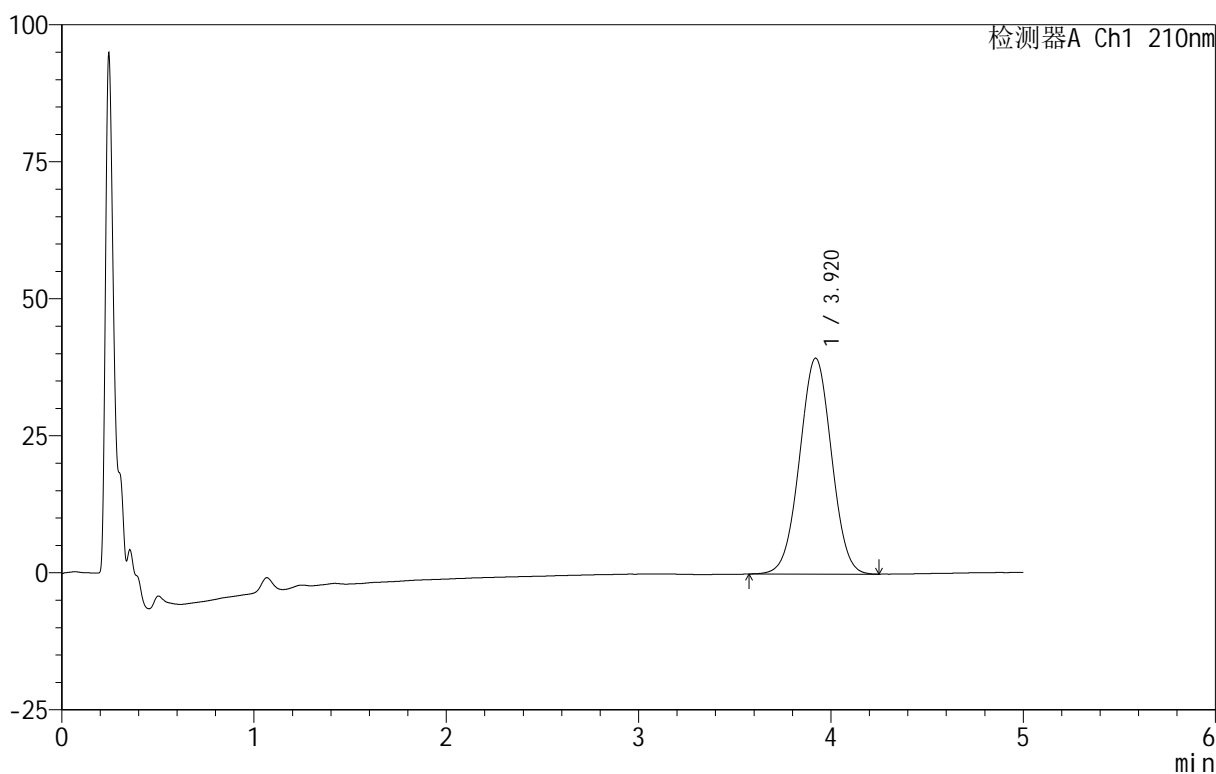
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-416-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 03:51:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

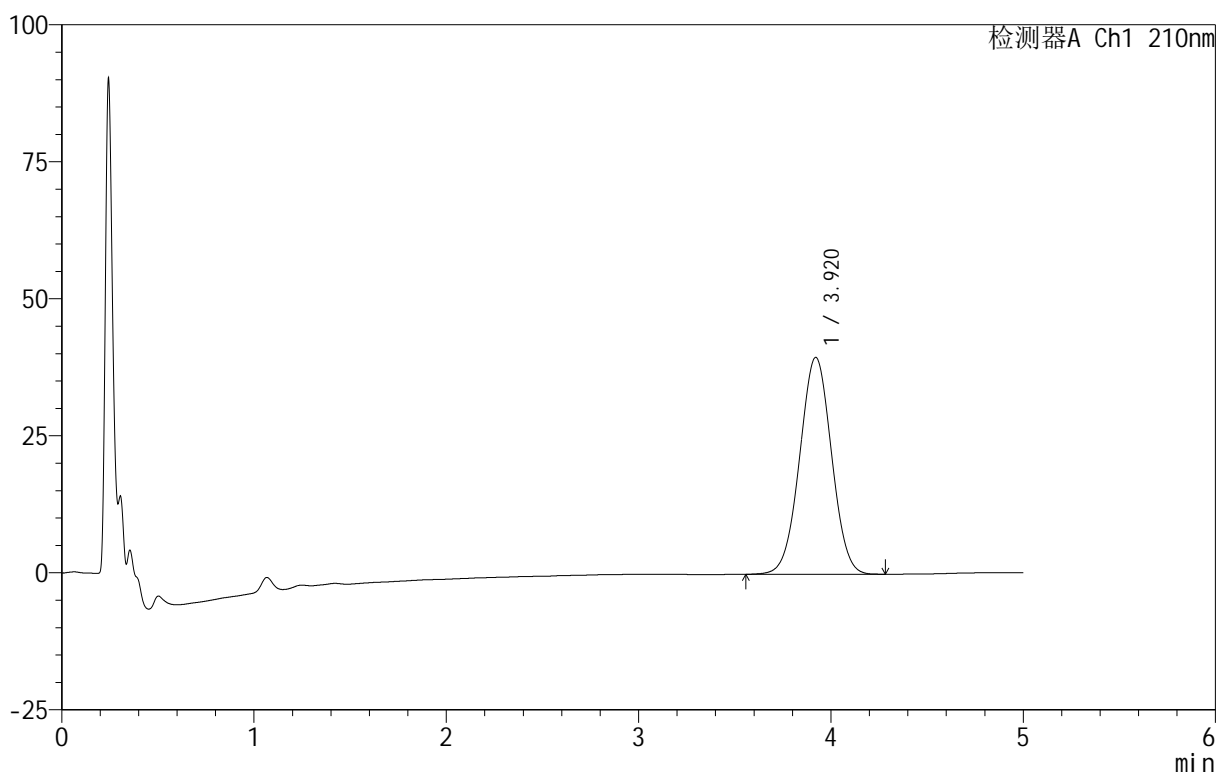
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	455190	100.000	39397	2641	1.009	--
总计		455190	100.000	39397			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-417-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 03:56:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	456285	100.000	39575	2651	1.009	--
总计		456285	100.000	39575			



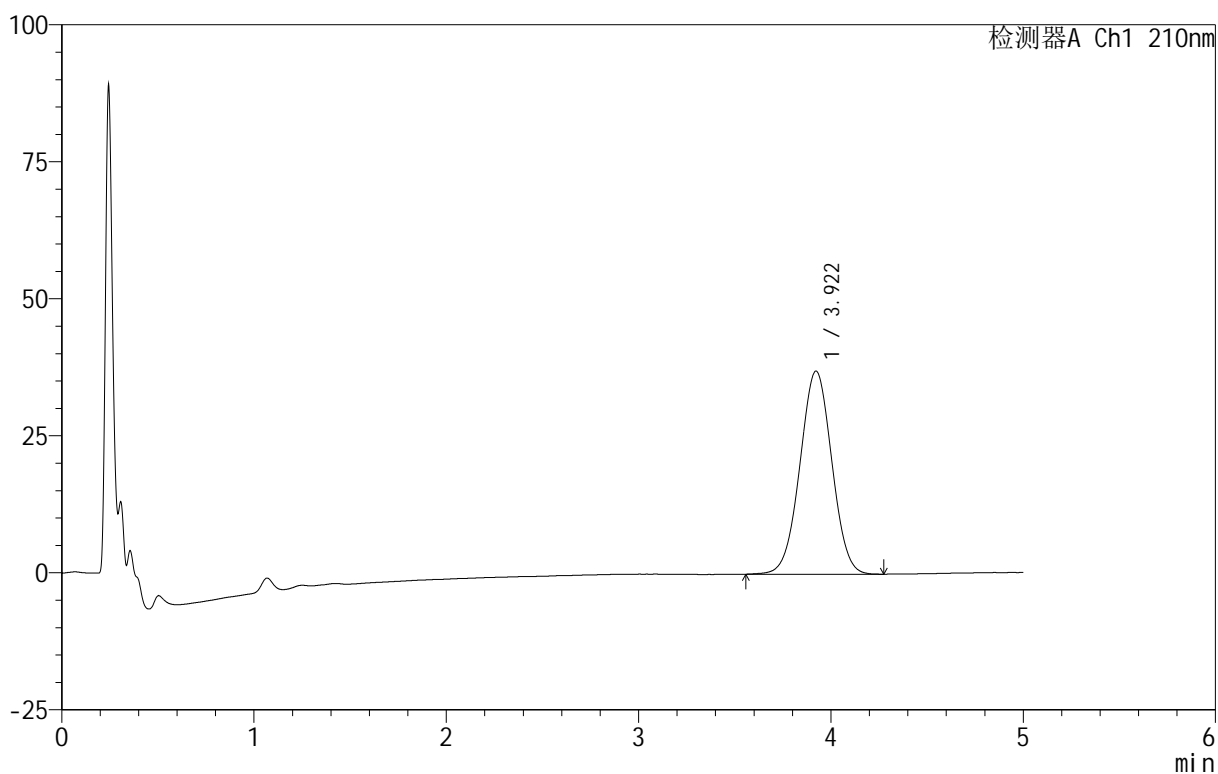
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-418-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:02:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

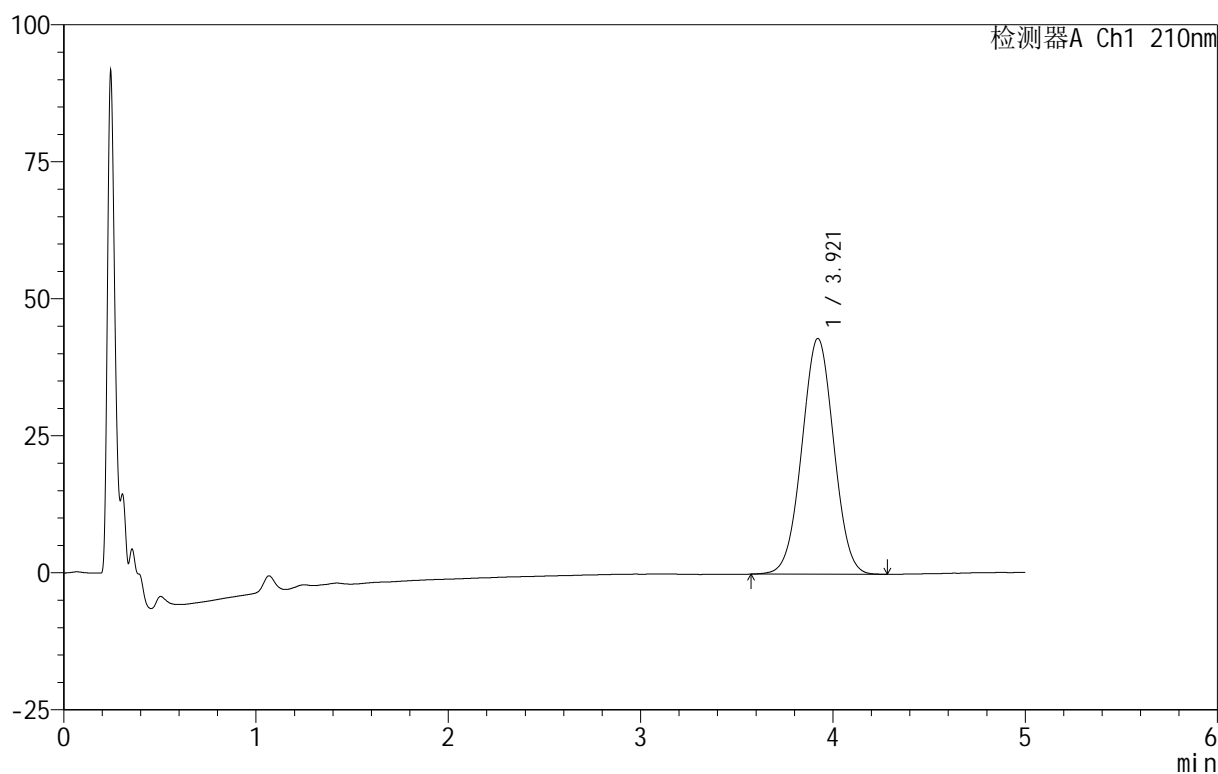
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.922	428031	100.000	37072	2651	1.008	--
总计		428031	100.000	37072			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-419-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 04:07:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.921	496131	100.000	43028	2647	1.011	--
总计		496131	100.000	43028			



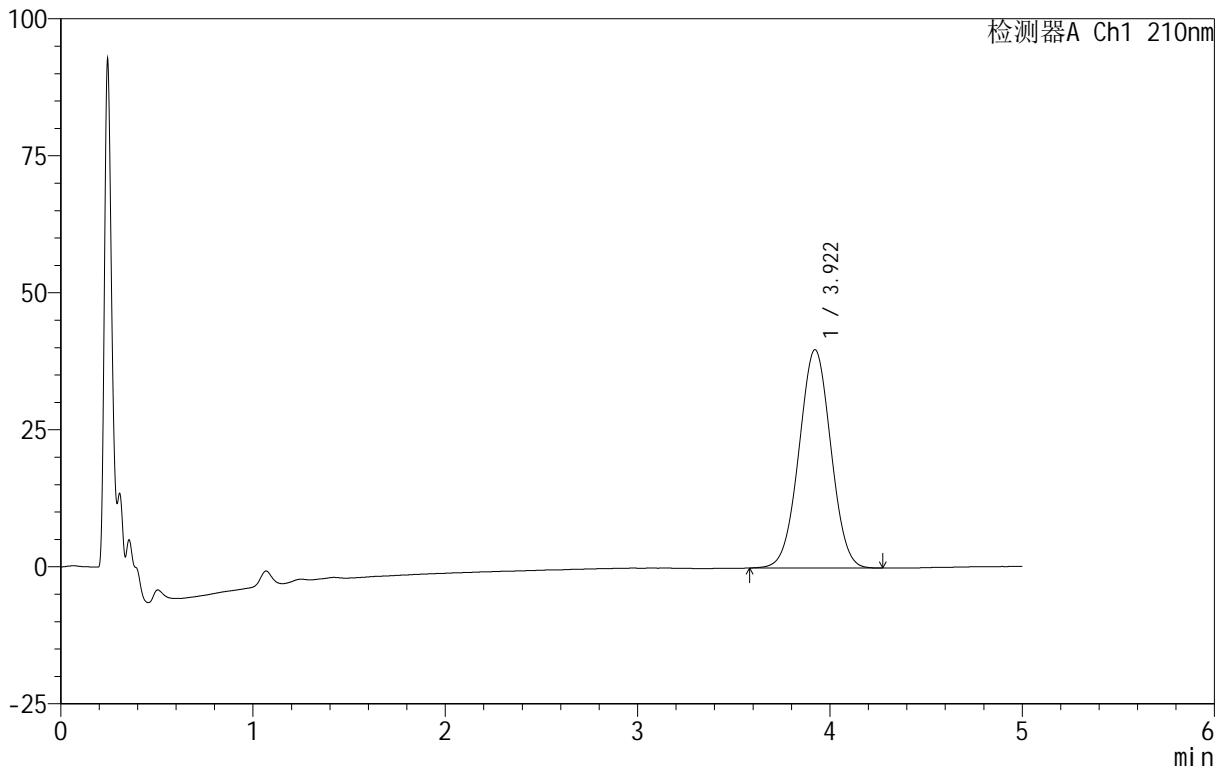
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-420-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:12:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.922	459154	100.000	39850	2653	1.009	--
总计		459154	100.000	39850			



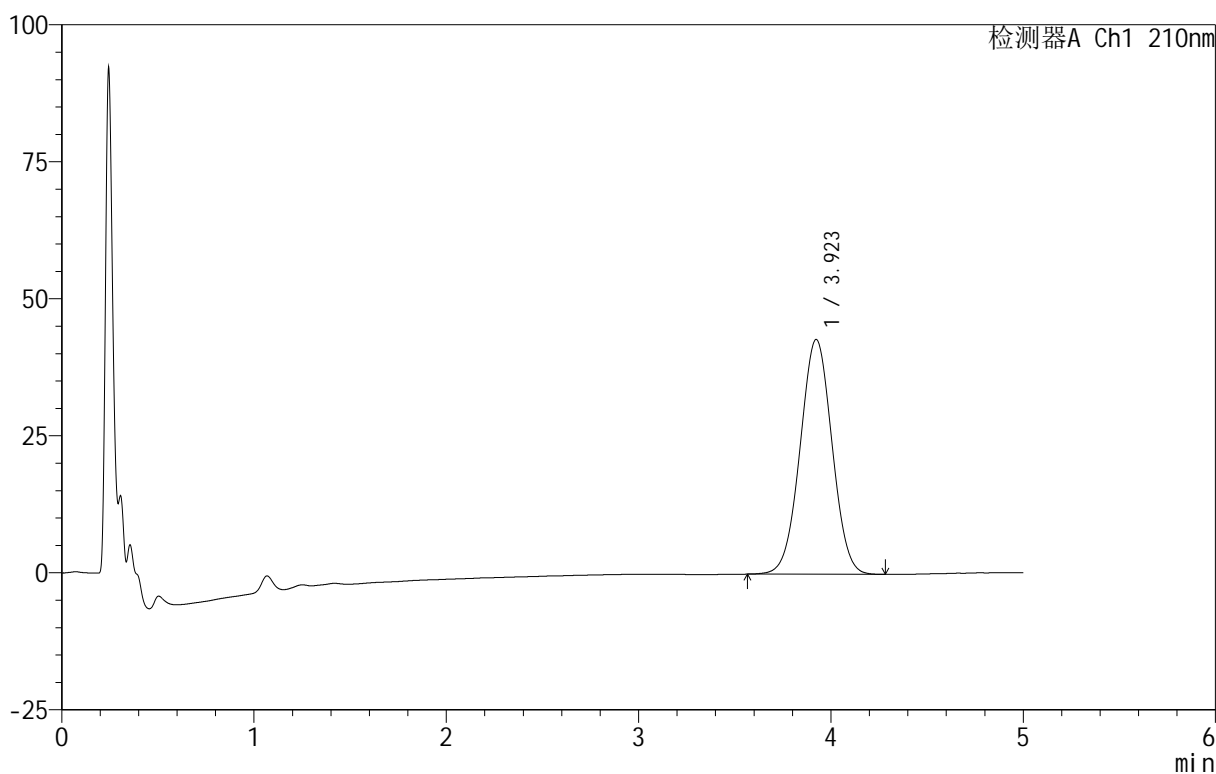
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-421-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:18:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.923	494785	100.000	42846	2643	1.011	--
总计		494785	100.000	42846			



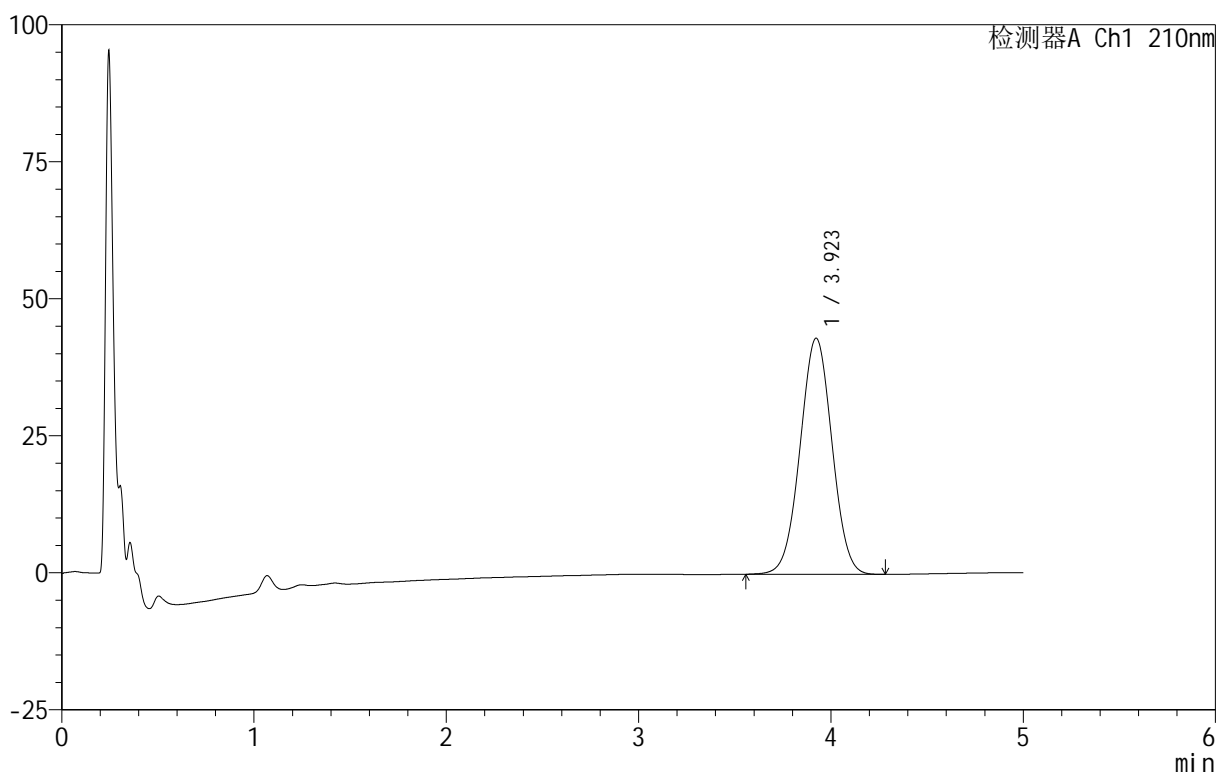
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-422-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:23:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

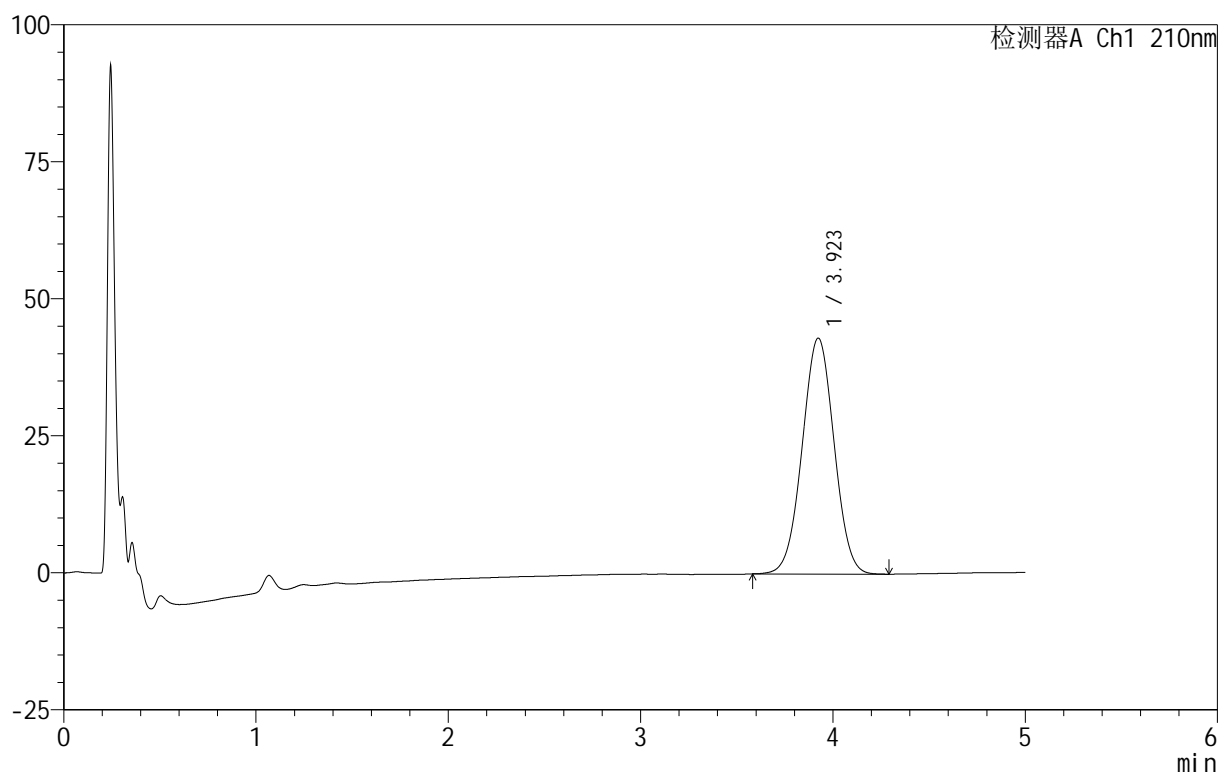
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.923	497357	100.000	43081	2648	1.011	--
总计		497357	100.000	43081			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-423-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:29:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.923	496494	100.000	43047	2648	1.011	--
总计		496494	100.000	43047			



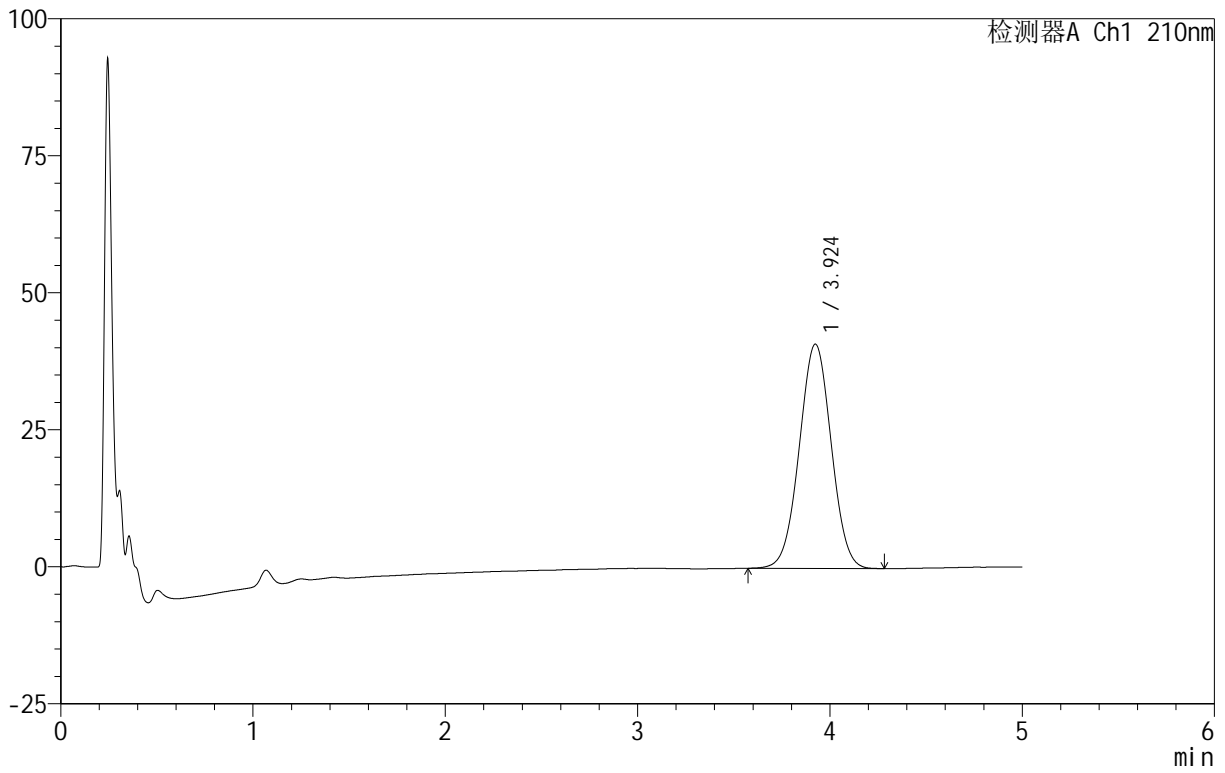
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-424-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:34:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:51:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.924	473060	100.000	40930	2648	1.011	--
总计		473060	100.000	40930			



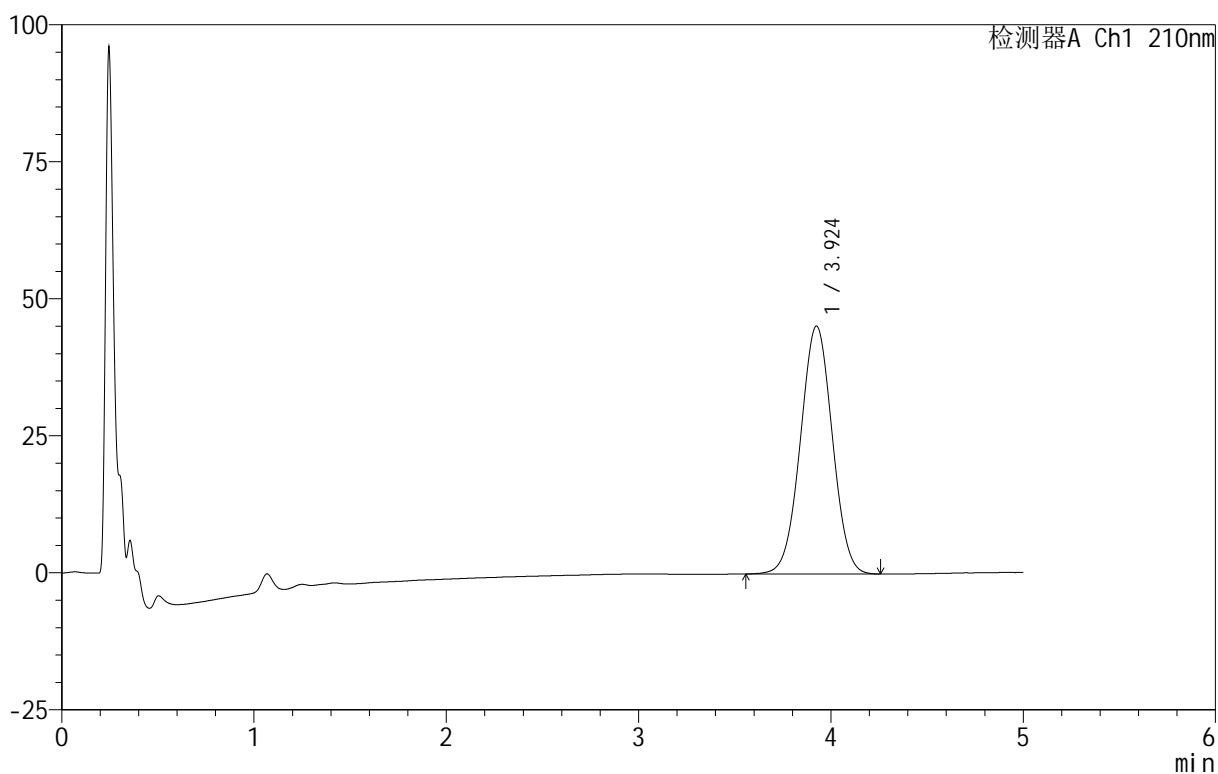
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-425-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:39:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:51:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.924	522935	100.000	45230	2648	1.010	--
总计		522935	100.000	45230			



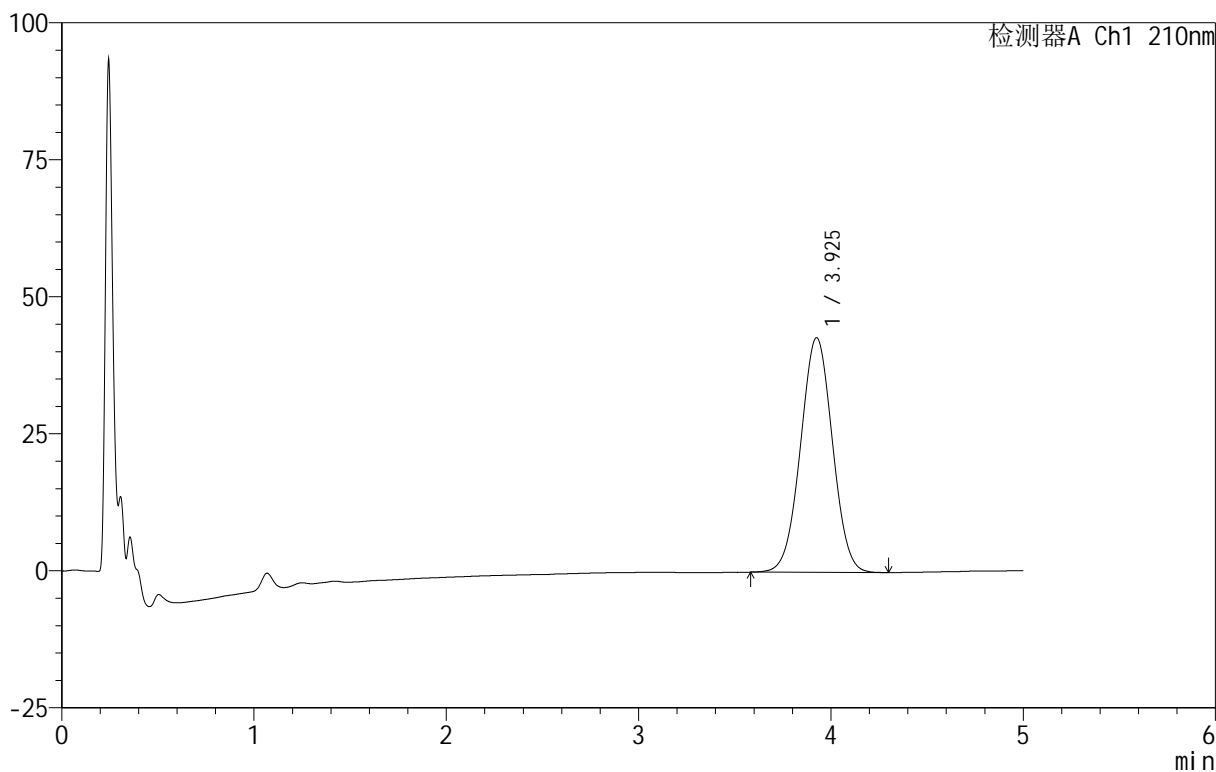
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-426-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:45:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:51:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

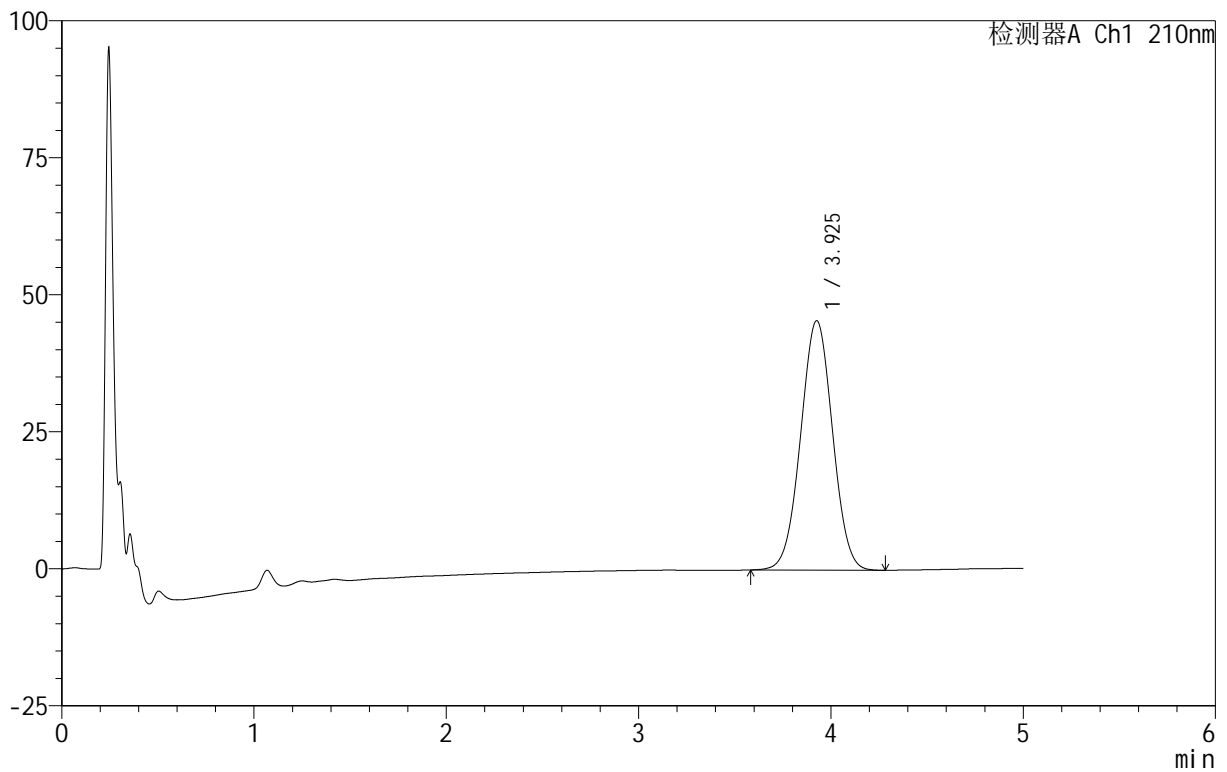
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.925	494294	100.000	42789	2654	1.011	--
总计		494294	100.000	42789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-427-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:50:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.925	525257	100.000	45476	2650	1.012	--
总计		525257	100.000	45476			



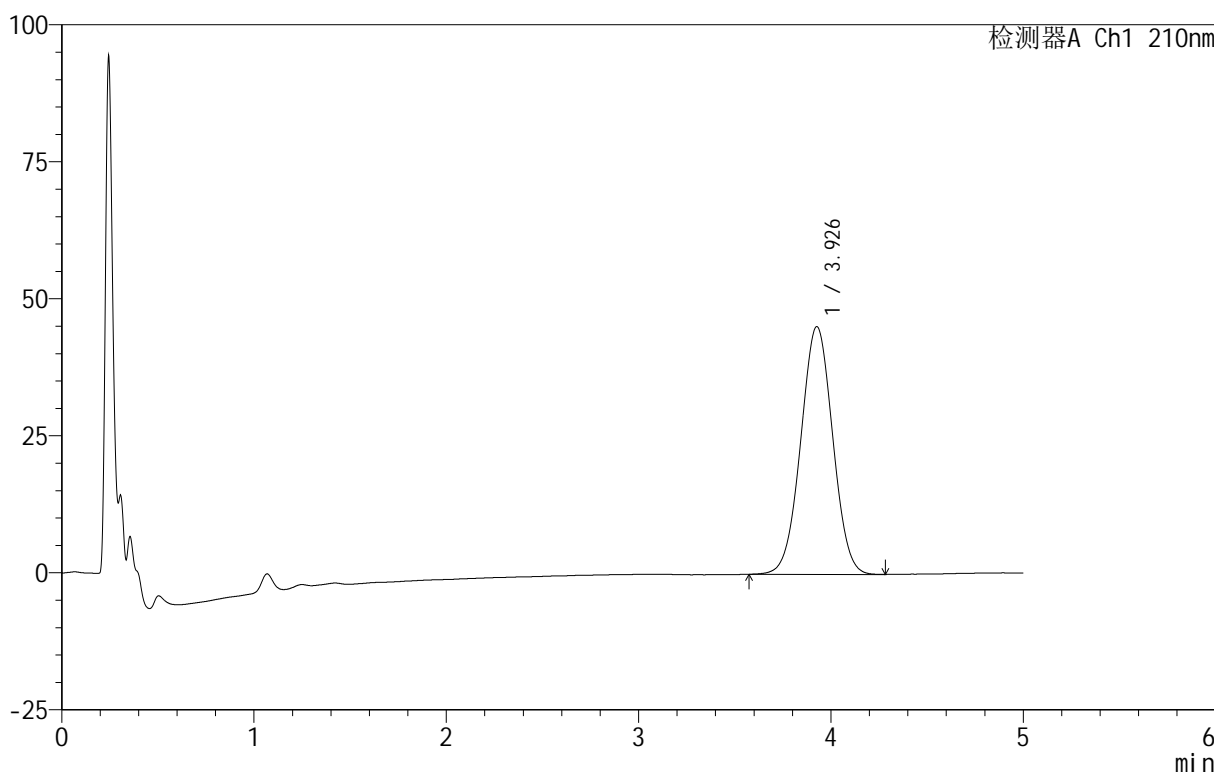
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-428-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 04:55:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:51:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

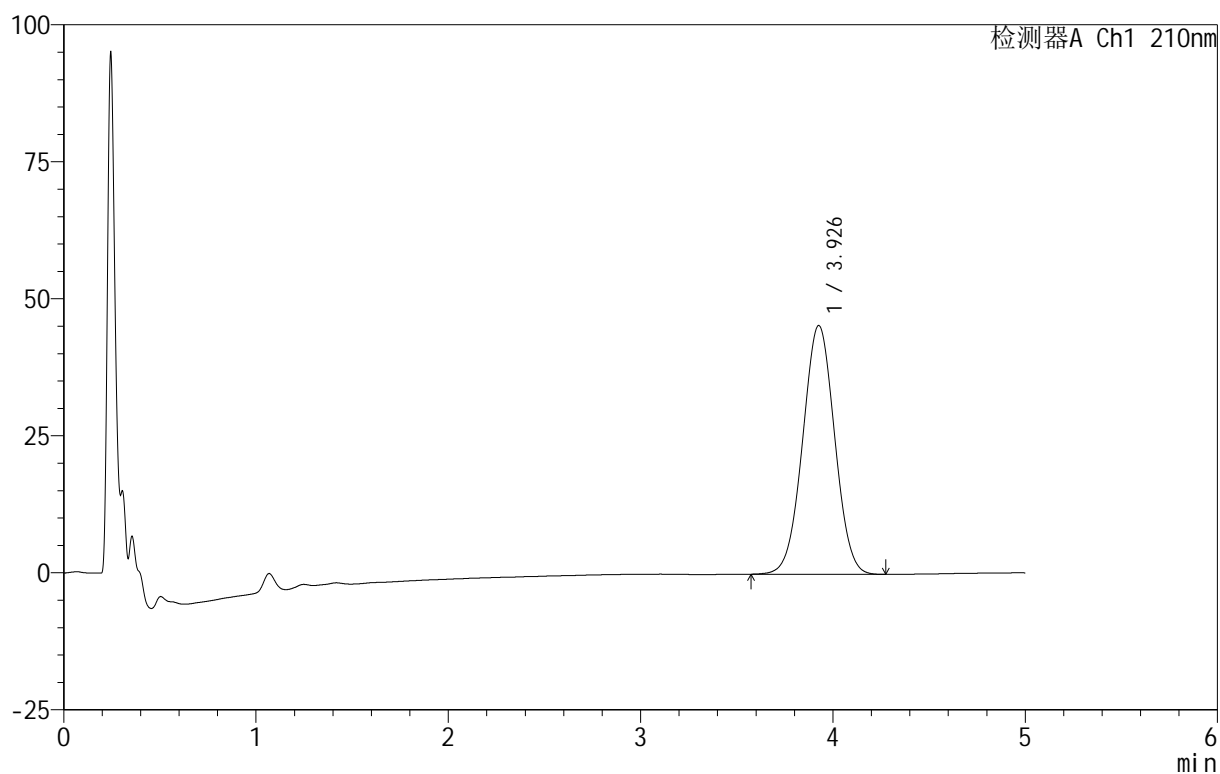
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.926	522583	100.000	45162	2647	1.012	--
总计		522583	100.000	45162			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-429-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:01:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.926	524713	100.000	45342	2645	1.012	--
总计		524713	100.000	45342			



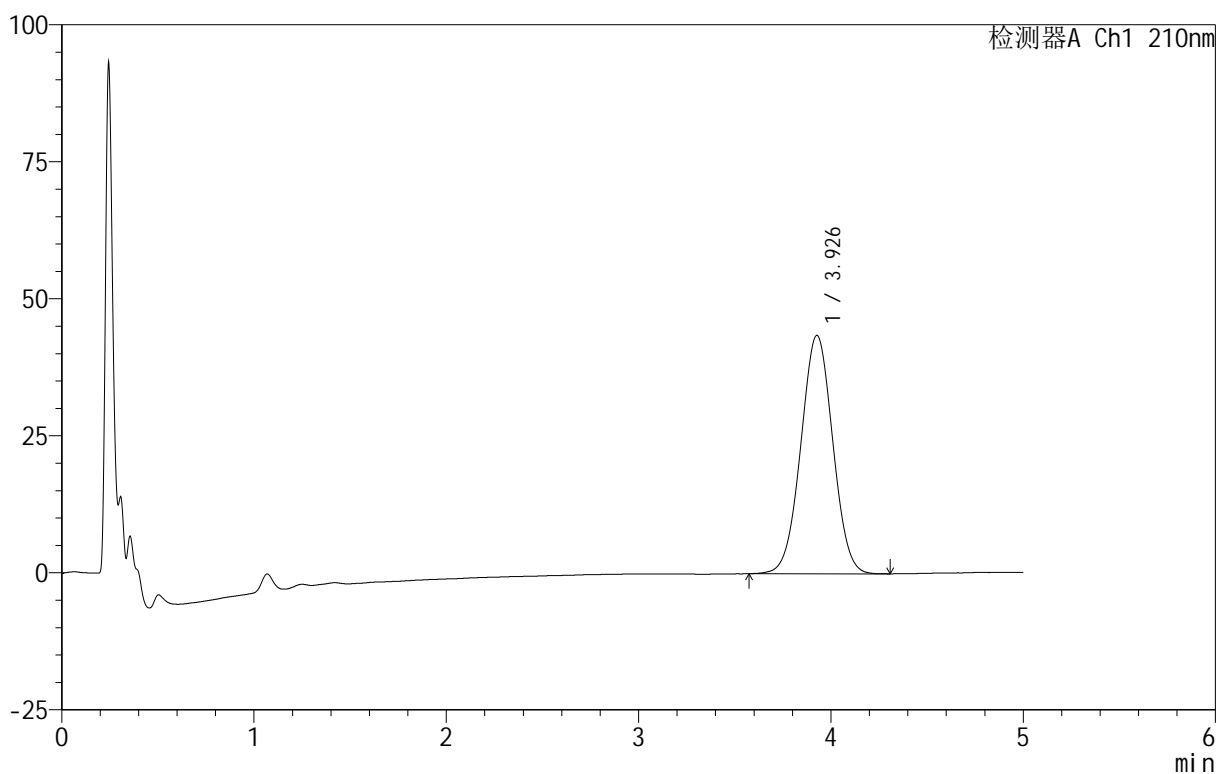
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-430-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:06:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.926	502627	100.000	43442	2646	1.013	--
总计		502627	100.000	43442			



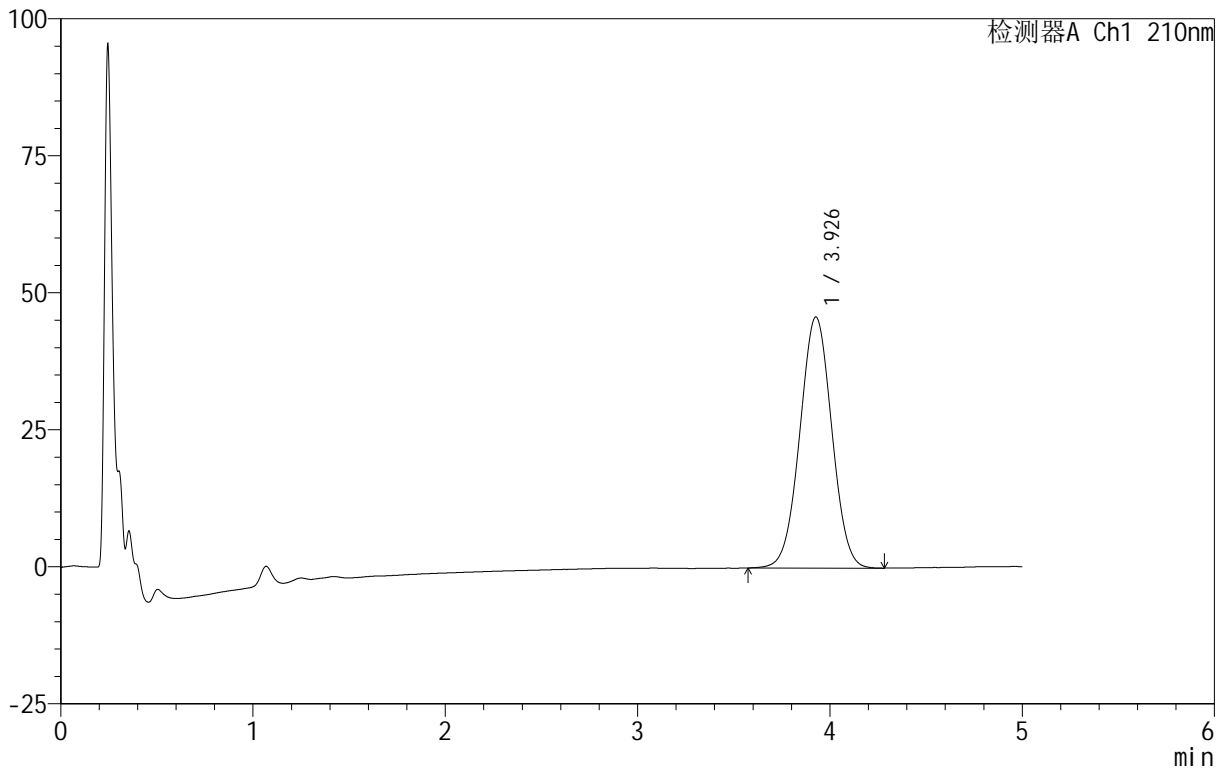
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-431-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:11:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.926	529039	100.000	45767	2651	1.012	--
总计		529039	100.000	45767			



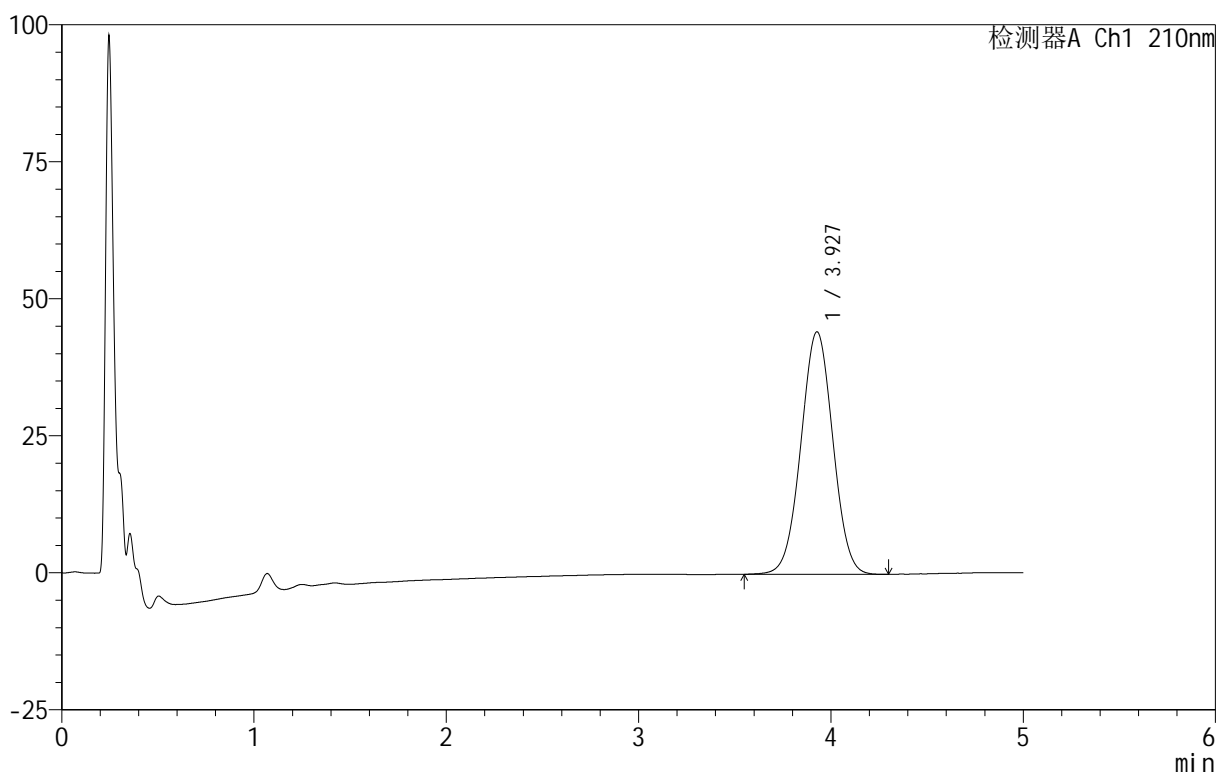
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-432-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:17:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	511568	100.000	44227	2652	1.012	--
总计		511568	100.000	44227			



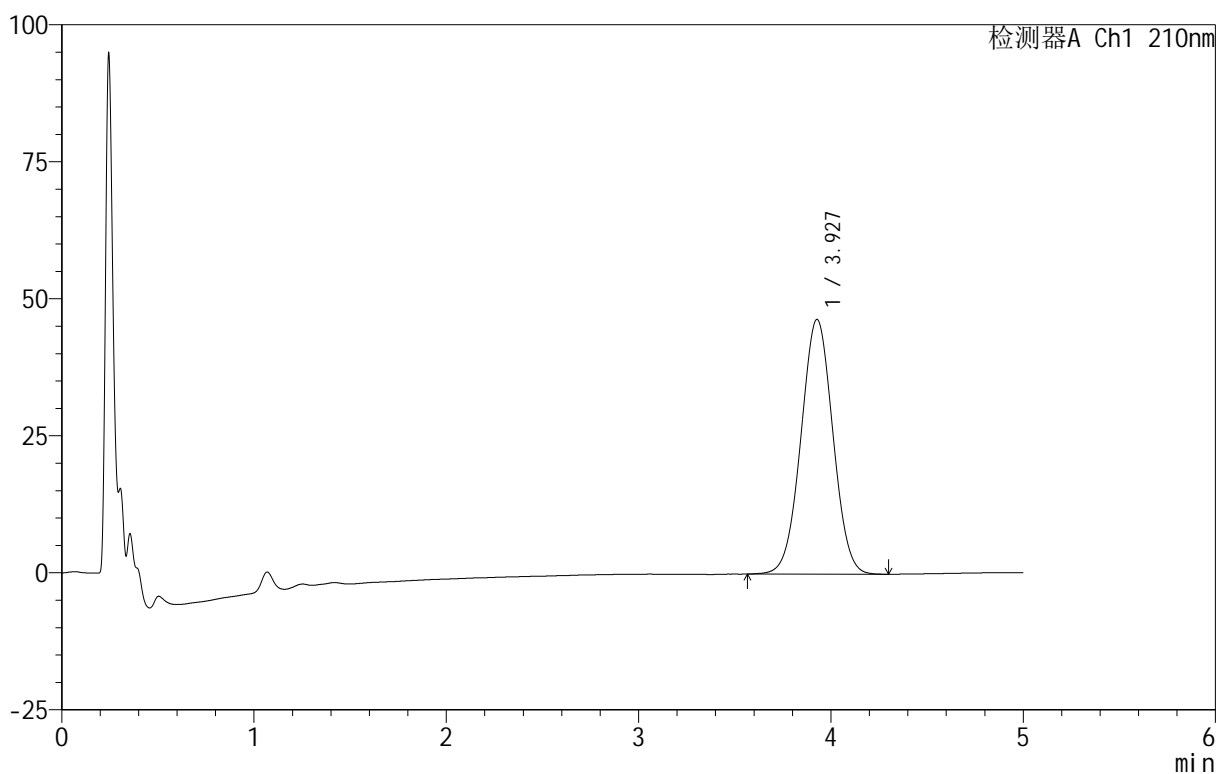
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-433-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:22:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	536488	100.000	46451	2652	1.013	--
总计		536488	100.000	46451			



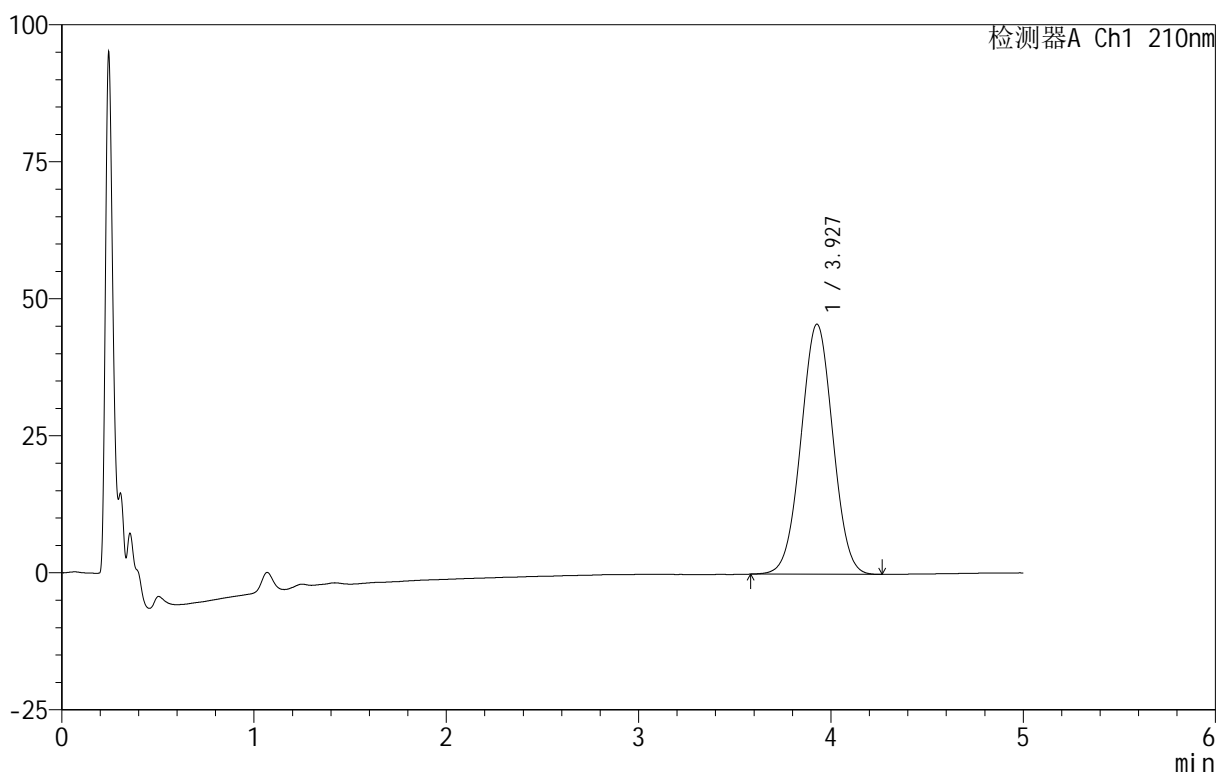
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-434-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:28:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	526355	100.000	45609	2660	1.013	--
总计		526355	100.000	45609			



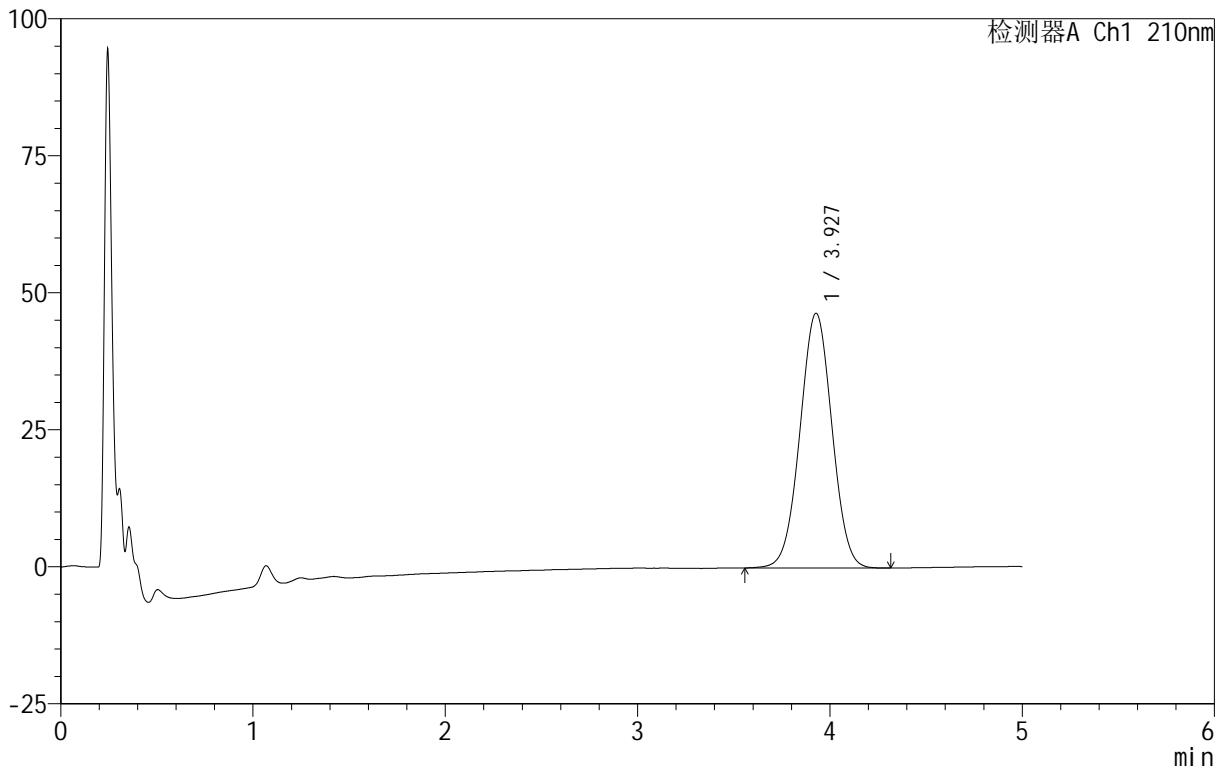
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-435-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:33:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	537884	100.000	46481	2652	1.012	--
总计		537884	100.000	46481			



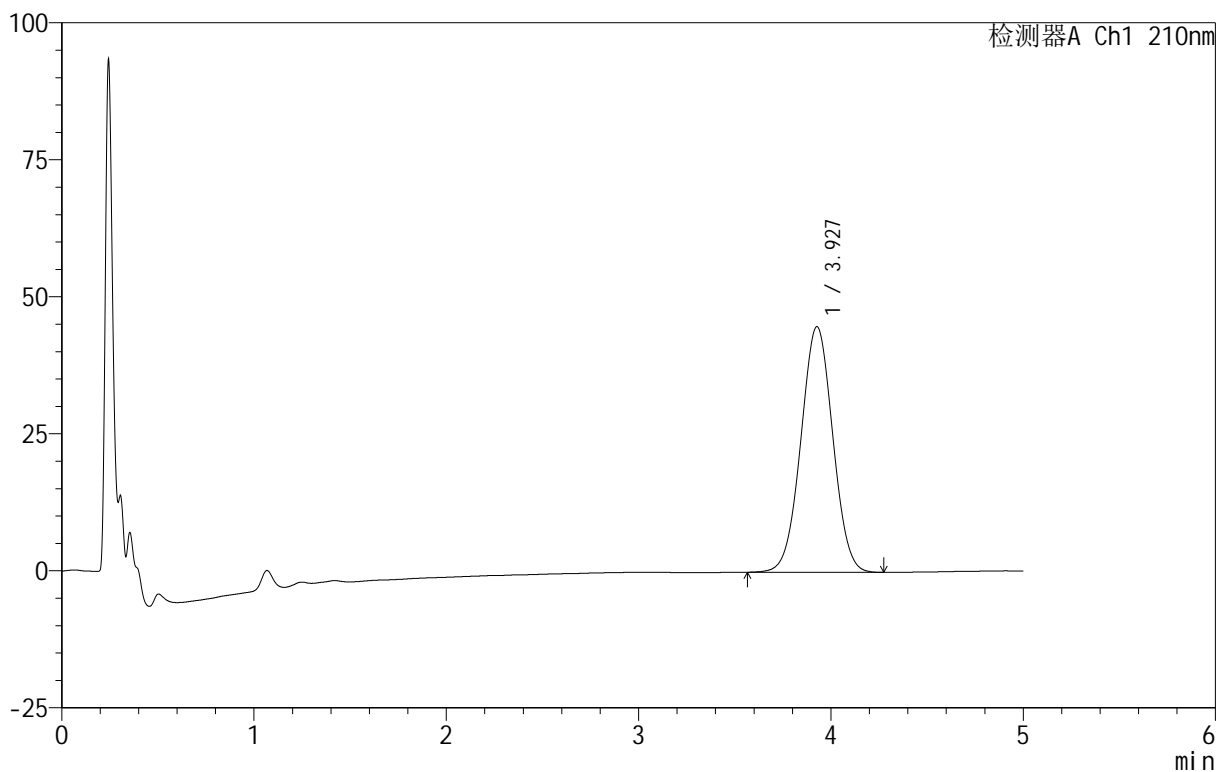
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-436-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:38:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	517506	100.000	44799	2663	1.013	--
总计		517506	100.000	44799			



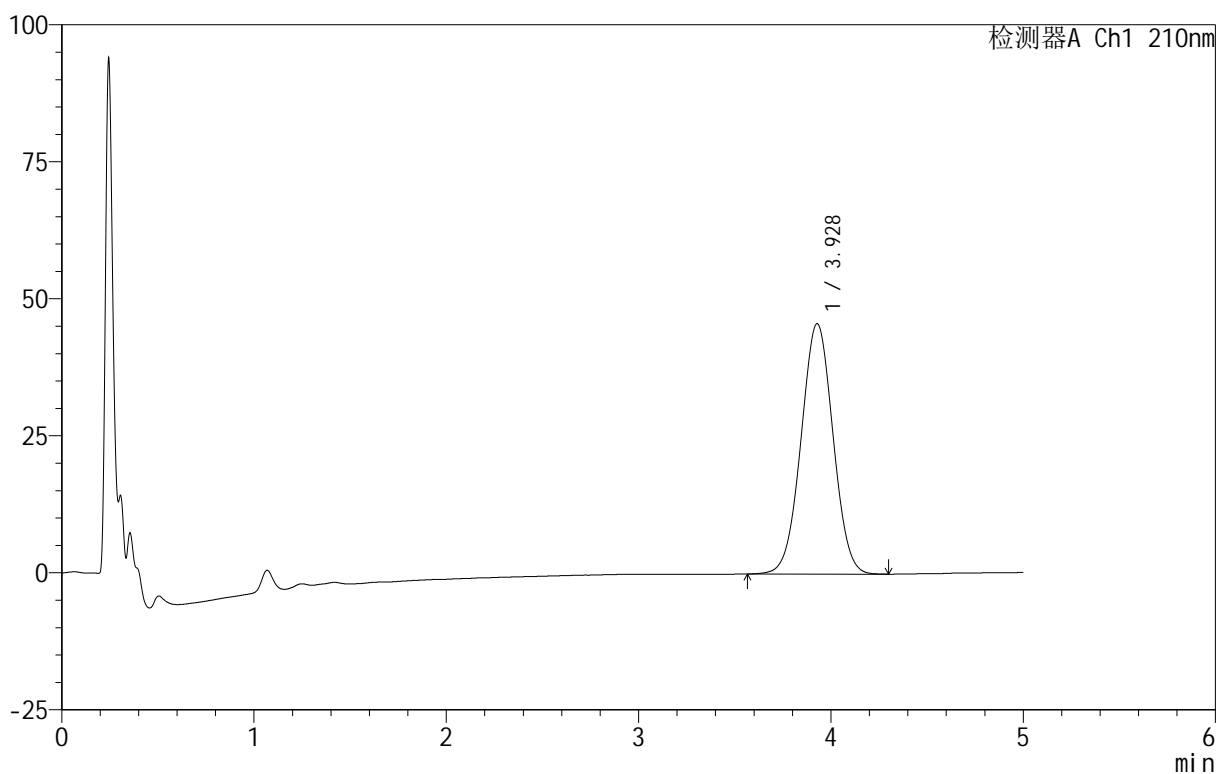
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-437-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:44:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	527940	100.000	45681	2655	1.012	--
总计		527940	100.000	45681			



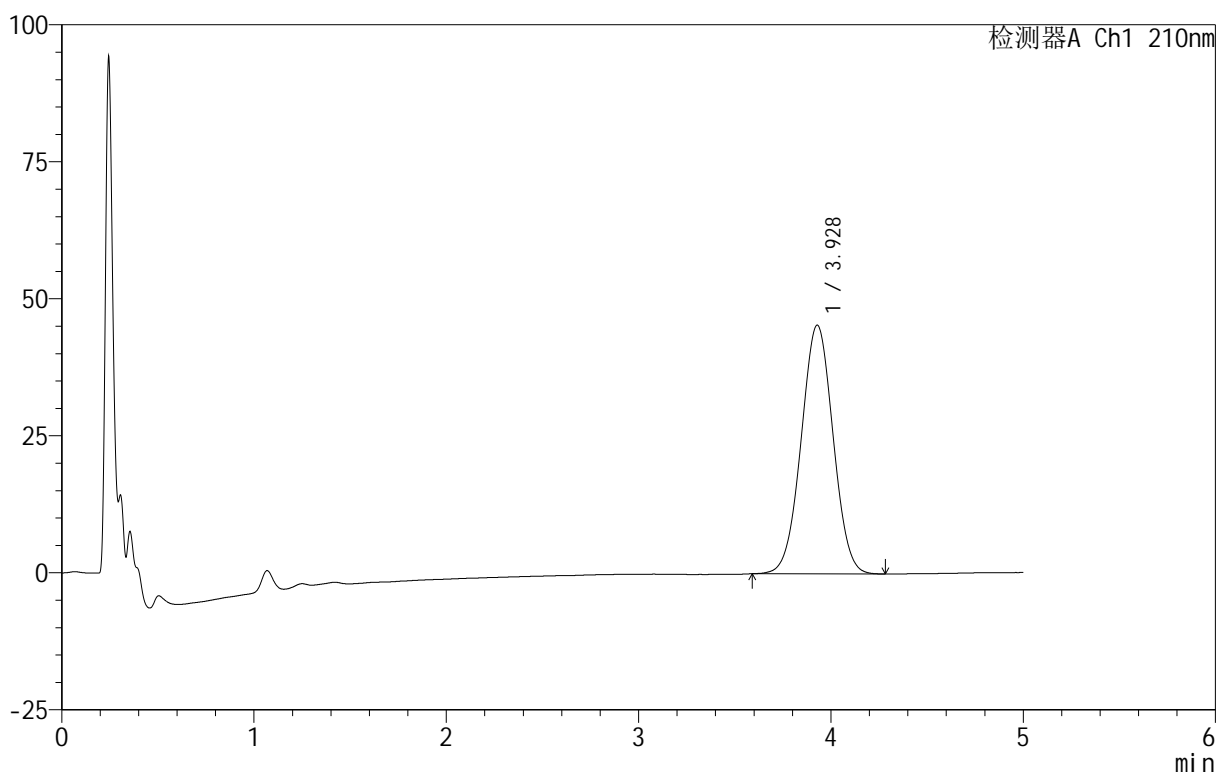
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-438-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:49:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

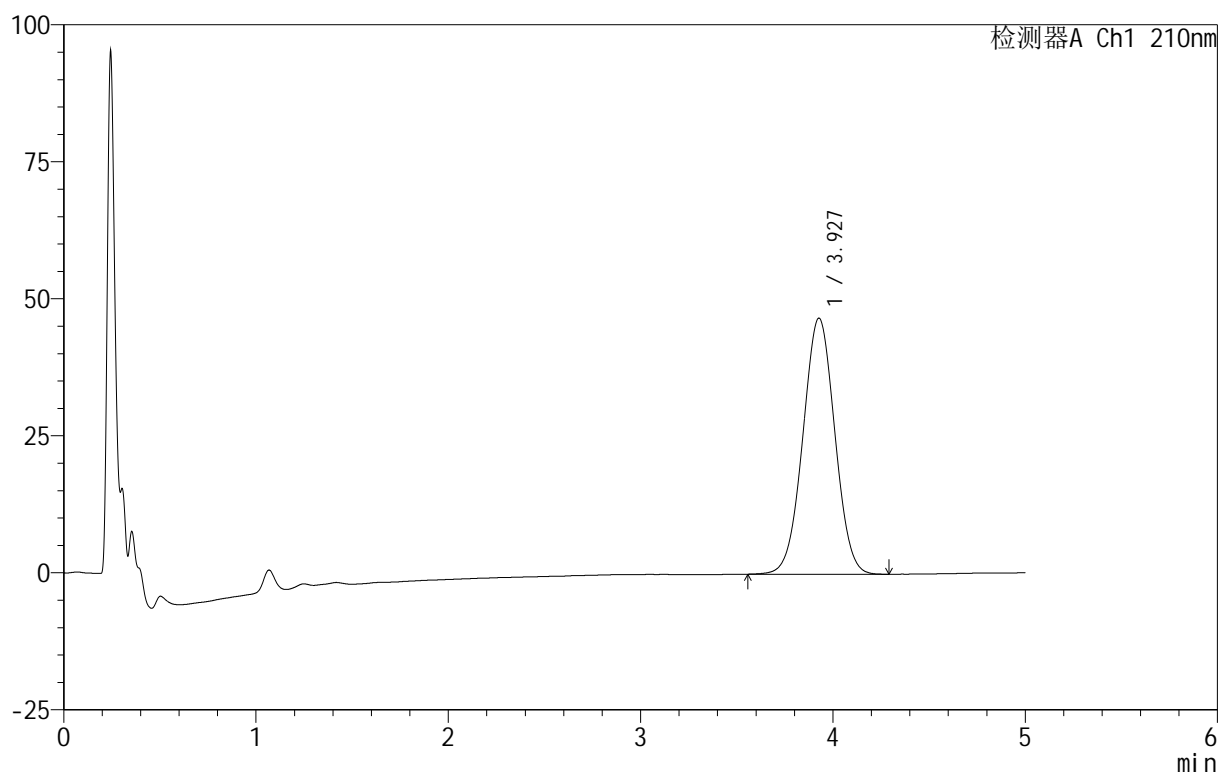
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	523474	100.000	45372	2659	1.013	--
总计		523474	100.000	45372			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-439-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 05:54:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

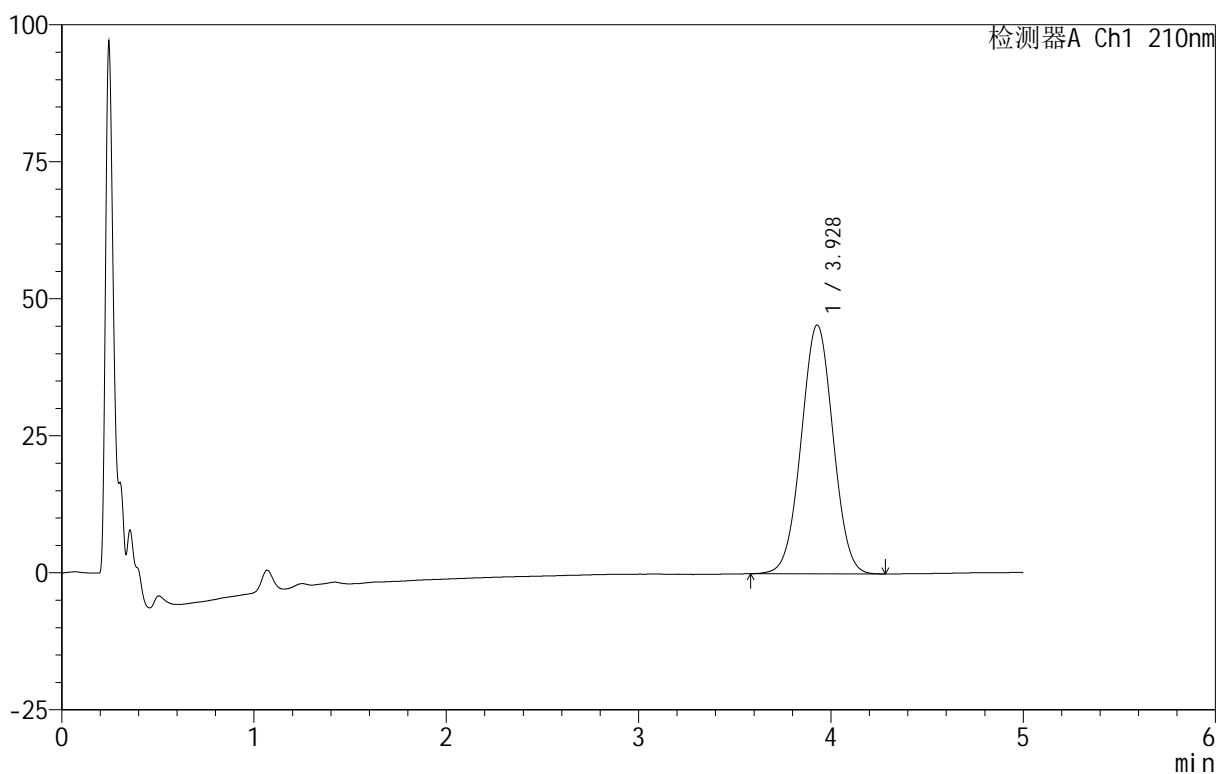
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	539516	100.000	46684	2658	1.011	--
总计		539516	100.000	46684			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-440-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 06:00:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	523680	100.000	45401	2663	1.012	--
总计		523680	100.000	45401			



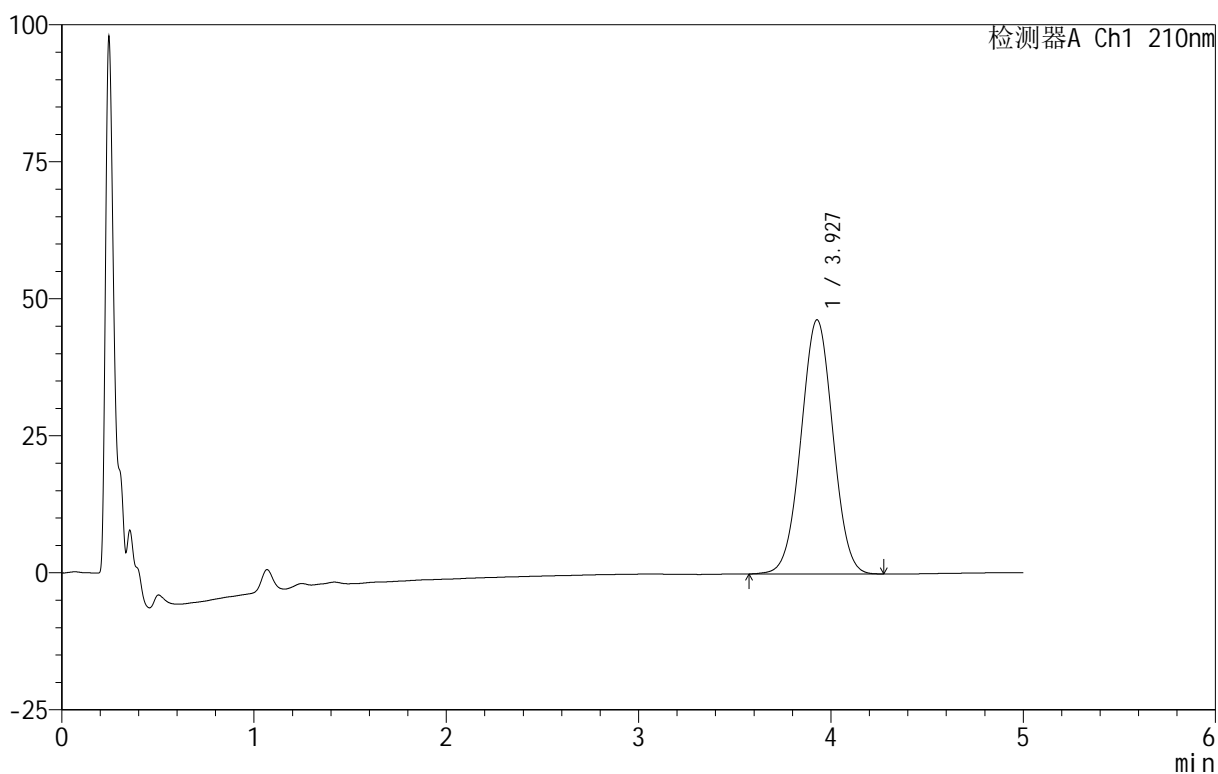
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-441-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:05:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

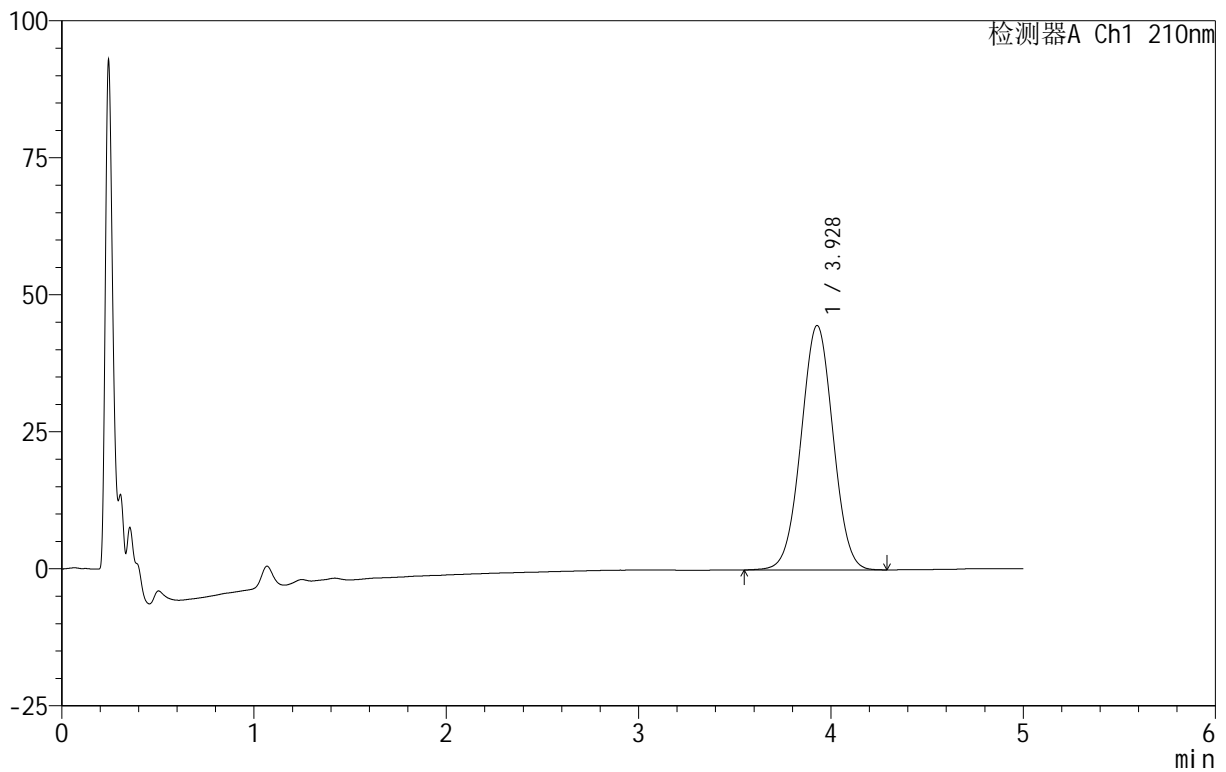
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.927	535121	100.000	46358	2663	1.012	--
总计		535121	100.000	46358			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-442-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:10:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	516022	100.000	44586	2647	1.012	--
总计		516022	100.000	44586			



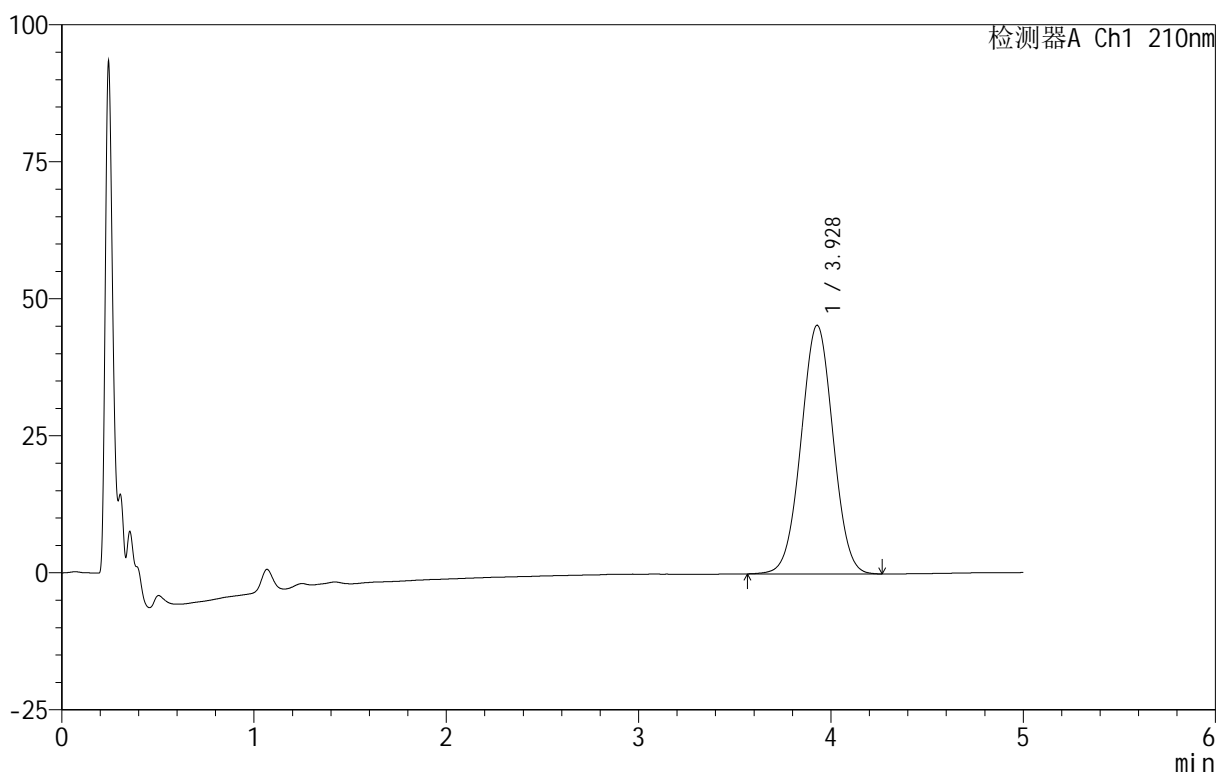
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-443-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:16:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

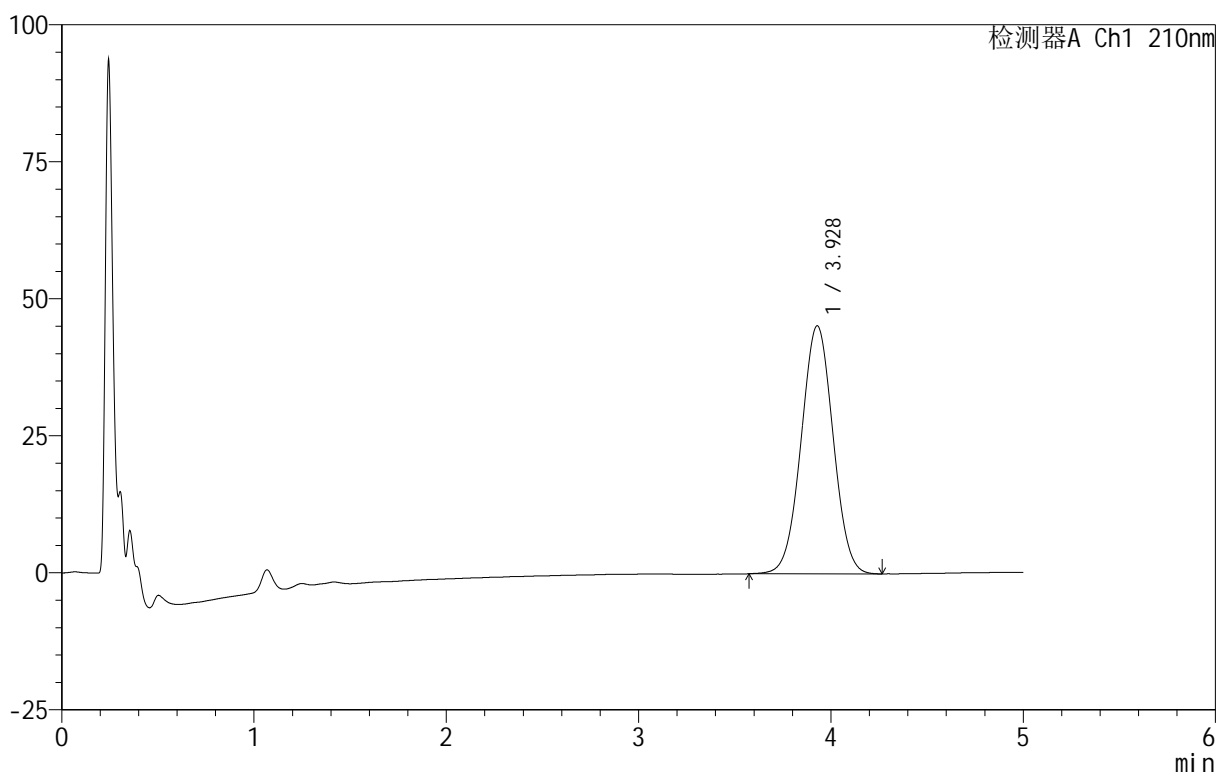
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	524796	100.000	45361	2654	1.013	--
总计		524796	100.000	45361			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-444-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 06:21:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.928	522959	100.000	45255	2648	1.014	--
总计		522959	100.000	45255			



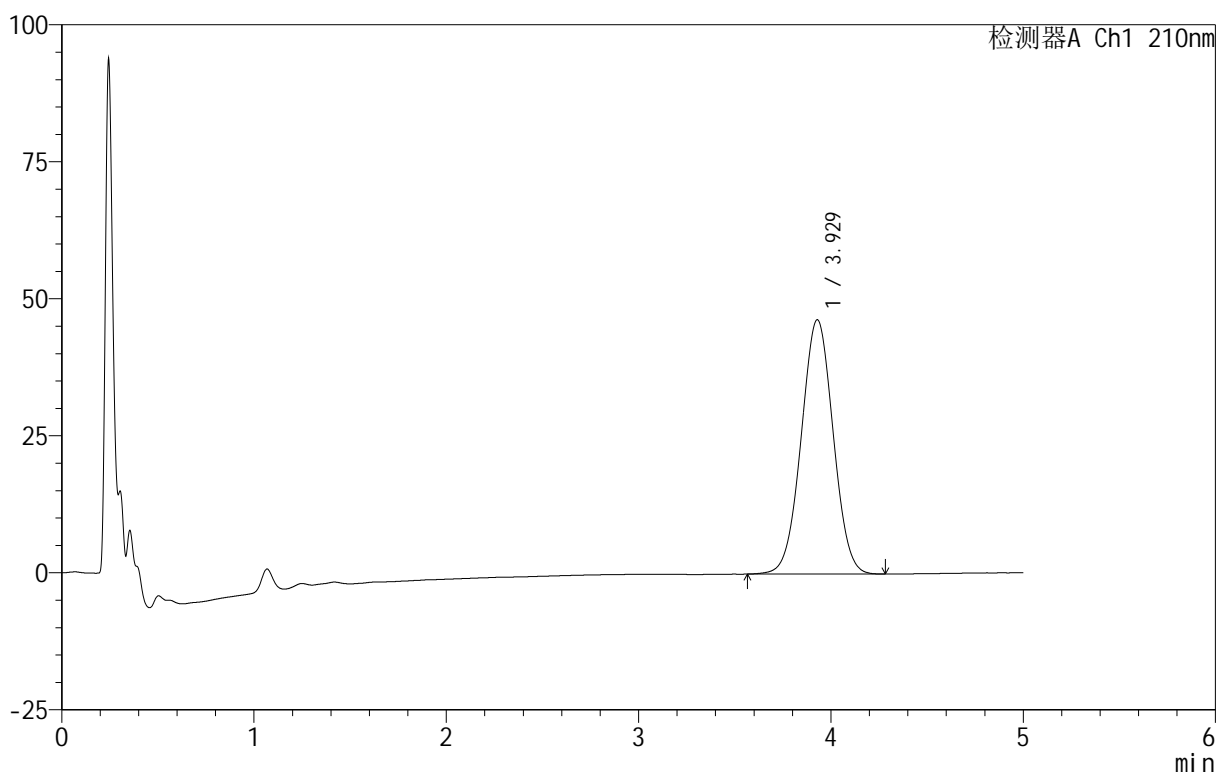
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-445-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:27:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

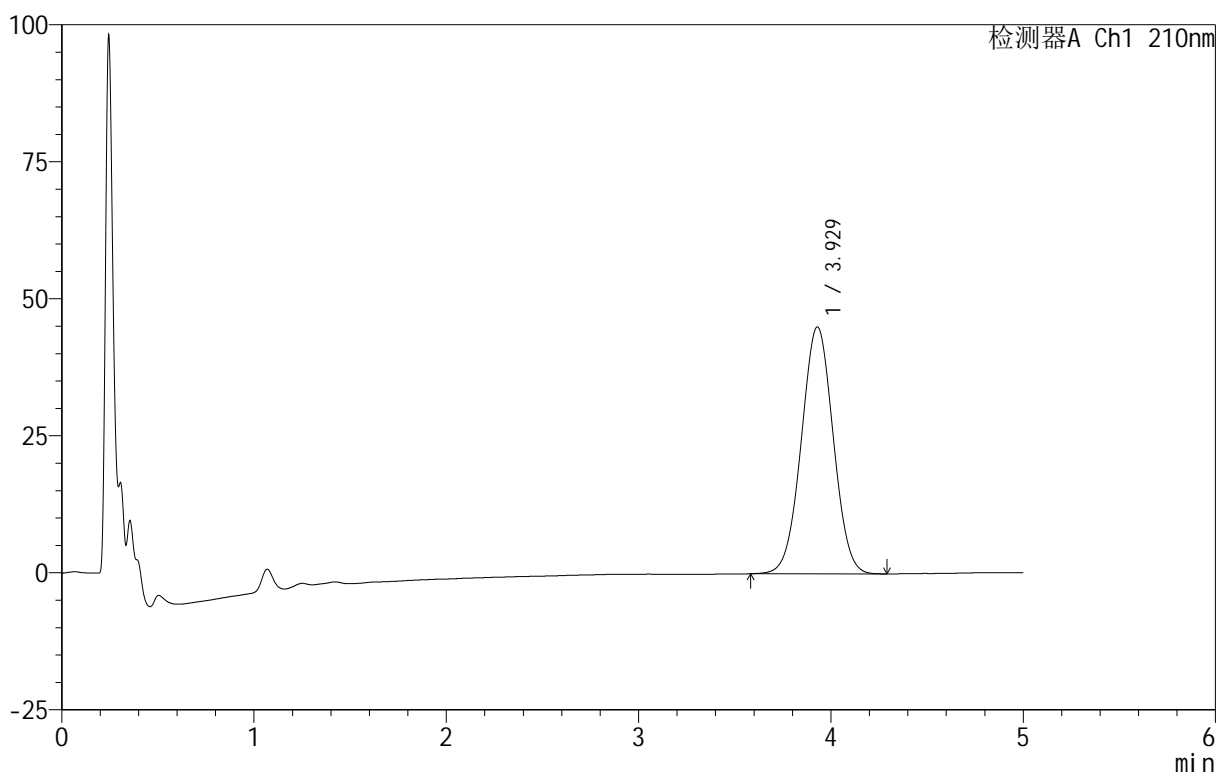
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.929	535927	100.000	46400	2657	1.013	--
总计		535927	100.000	46400			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-446-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 06:32:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:52:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.929	520103	100.000	45064	2660	1.012	--
总计		520103	100.000	45064			



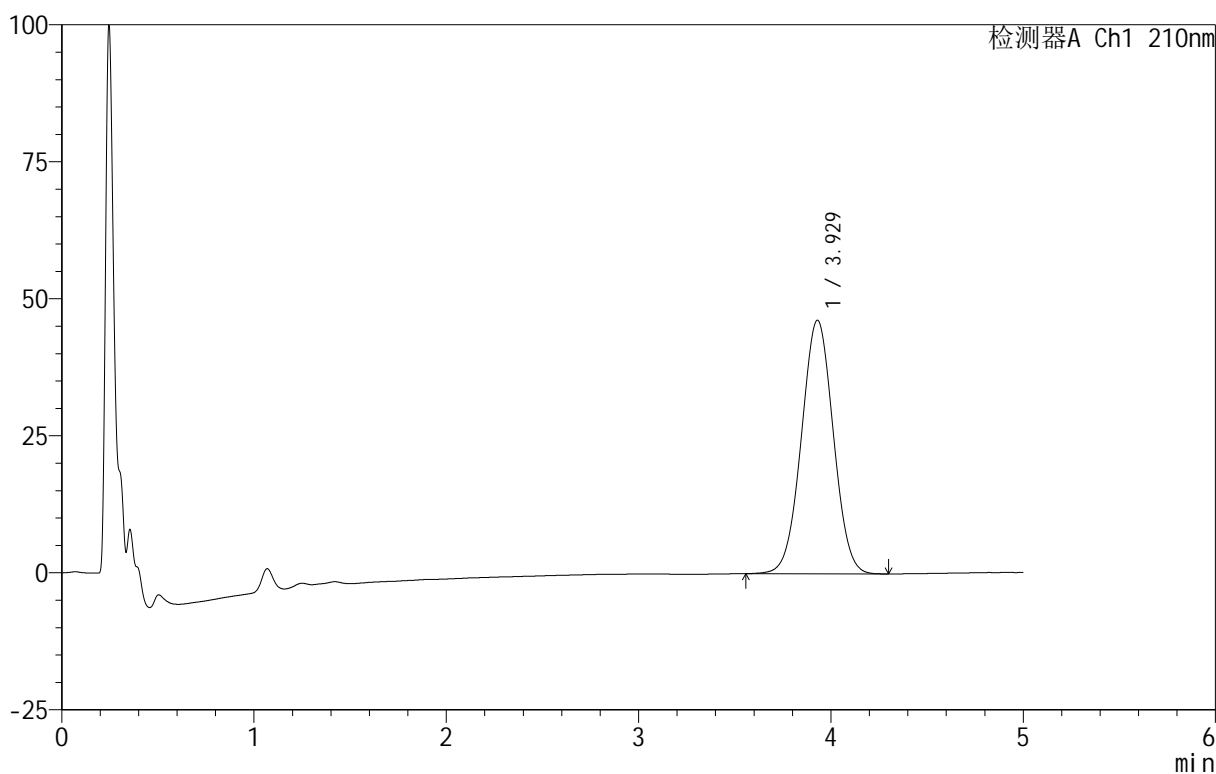
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-447-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:37:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.929	534499	100.000	46292	2658	1.013	--
总计		534499	100.000	46292			



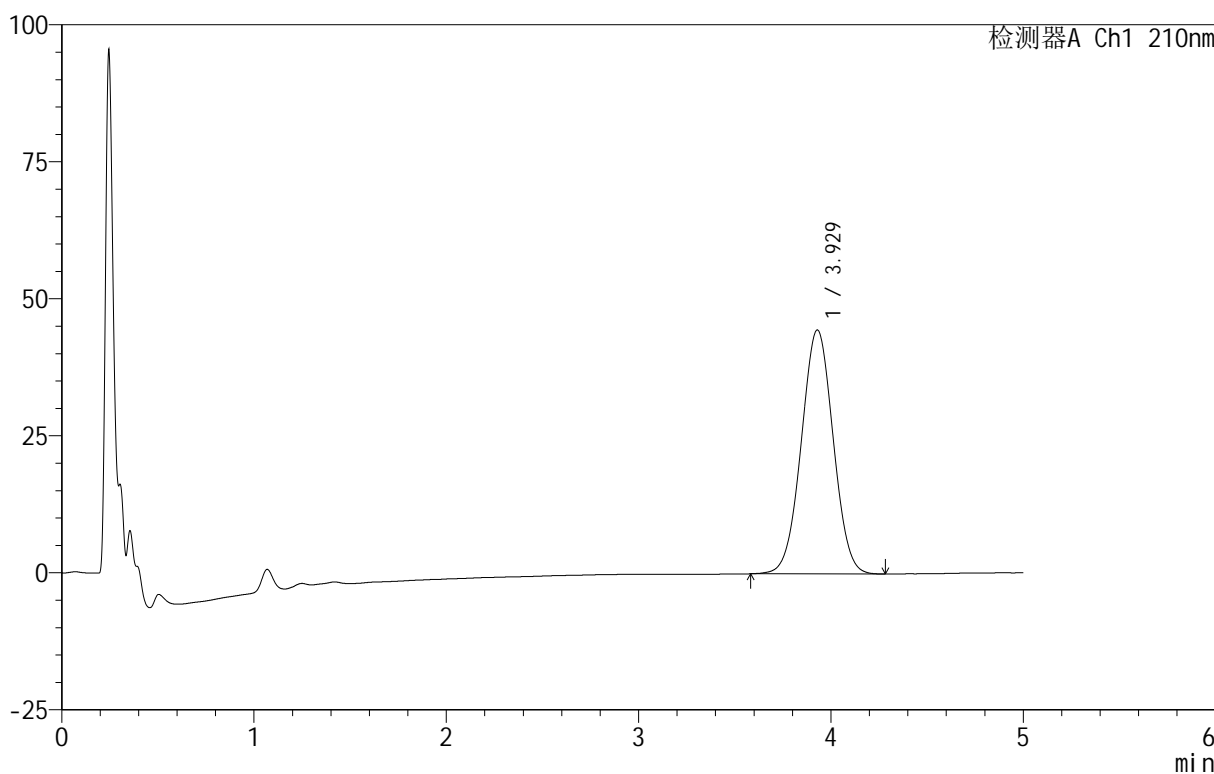
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-448-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:43:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2025/06/24 11:52:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

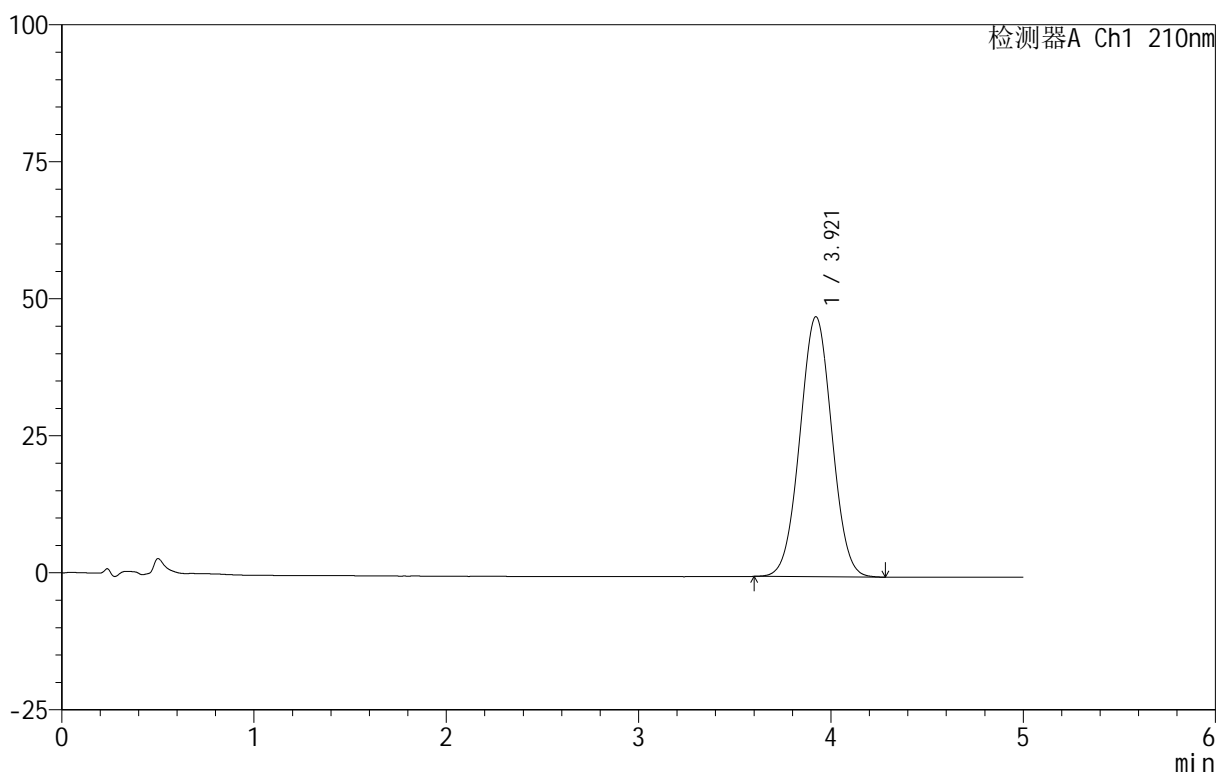
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.929	513218	100.000	44506	2661	1.013	--
总计		513218	100.000	44506			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-449-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/24 06:48:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2025/06/24 11:53:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.921	547797	100.000	47454	2641	1.022	--
总计		547797	100.000	47454			



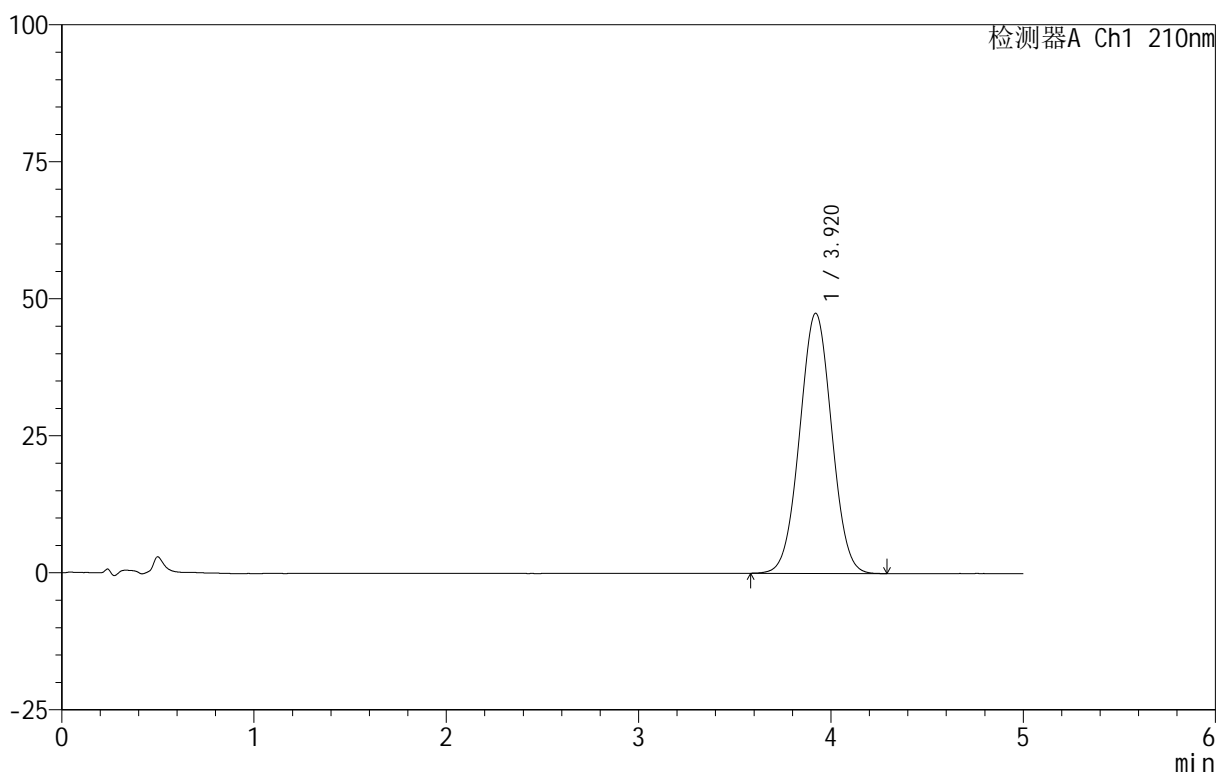
# QTL-4152

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4152 - 18-16/29-450-2 - zzp-25061802p-rcqx-pH1.2+5sdsjz-jf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4152 - QTL-4152-RCQX-FX278-20250609.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4152 - 20250623-RC-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/24 06:53:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2025/06/24 11:53:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.920	548973	100.000	47469	2635	1.021	--
总计		548973	100.000	47469			