



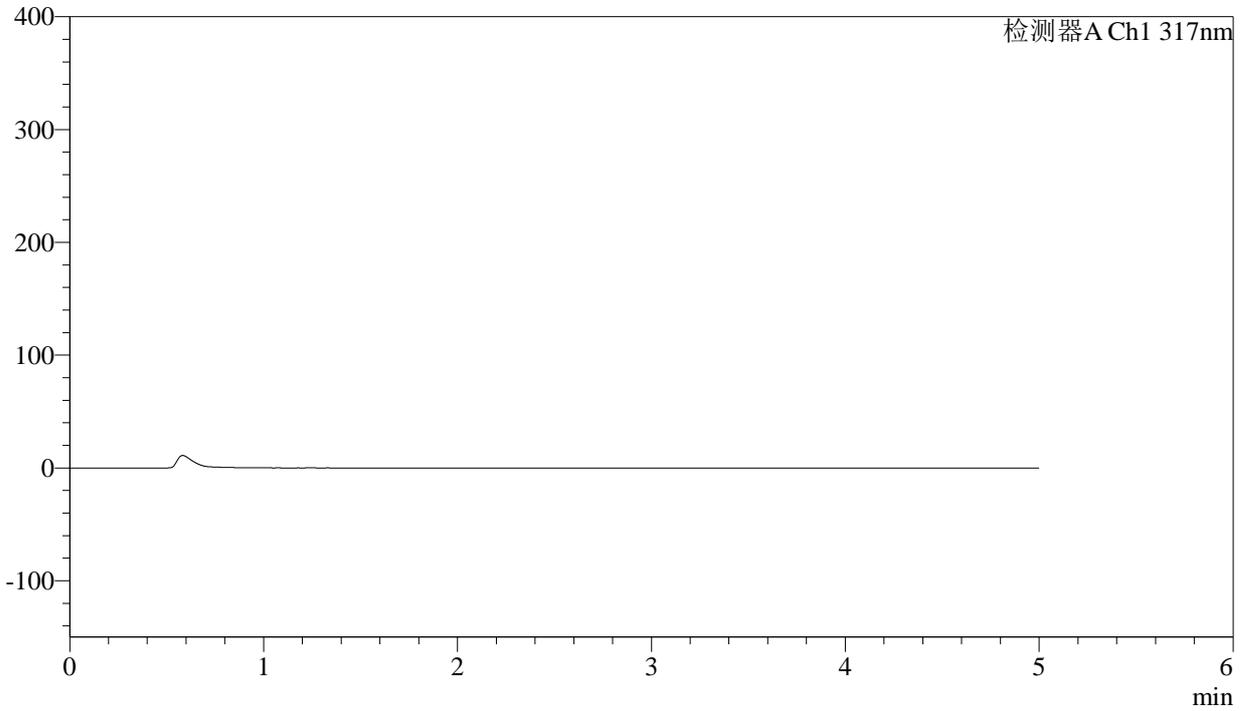
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-960-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 05:48:23      实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:41      处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	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							



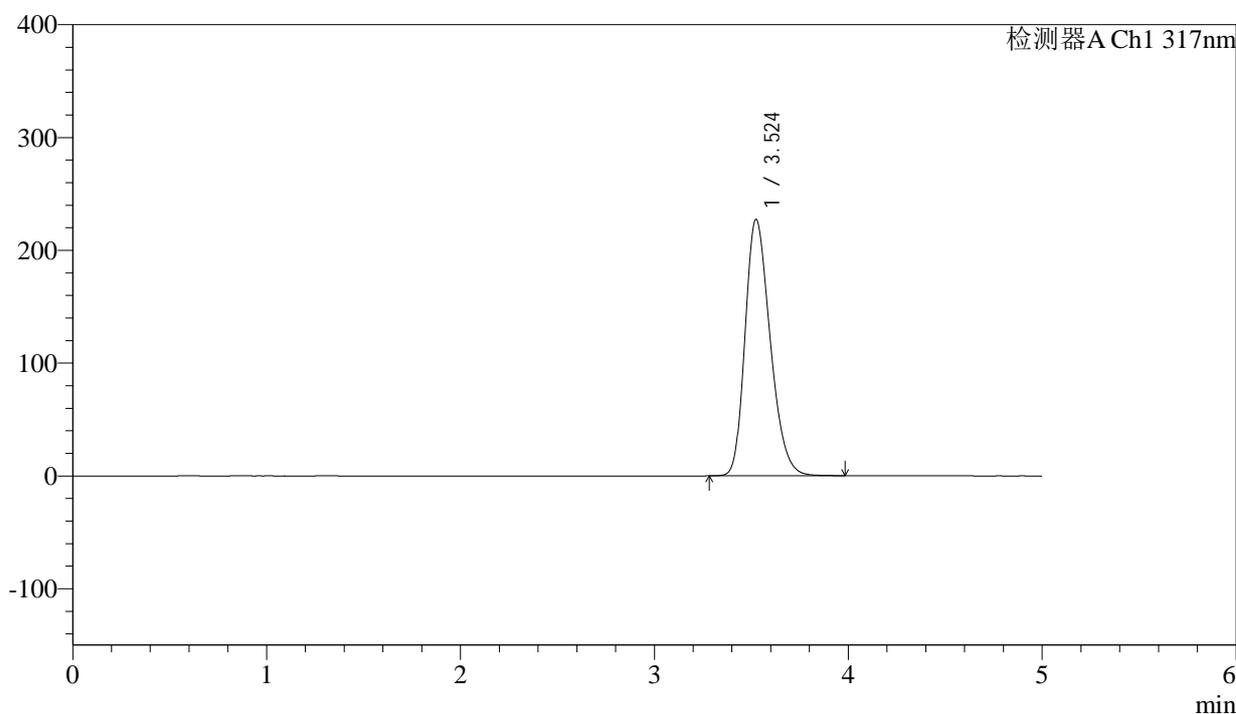
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-961-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 05:53:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.524	2051634	100.000	227310	3552	1.268	--
总计		2051634	100.000	227310			



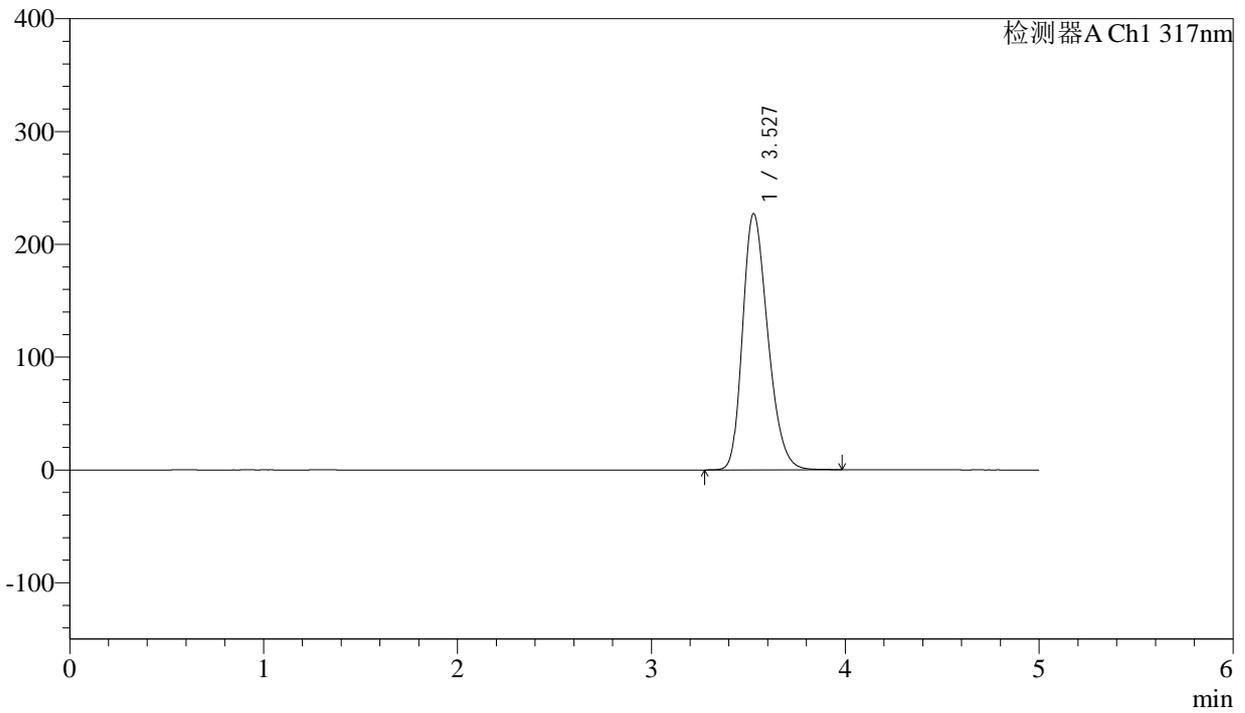
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-962-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 05:59:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.527	2052371	100.000	226902	3548	1.268	--
总计		2052371	100.000	226902			



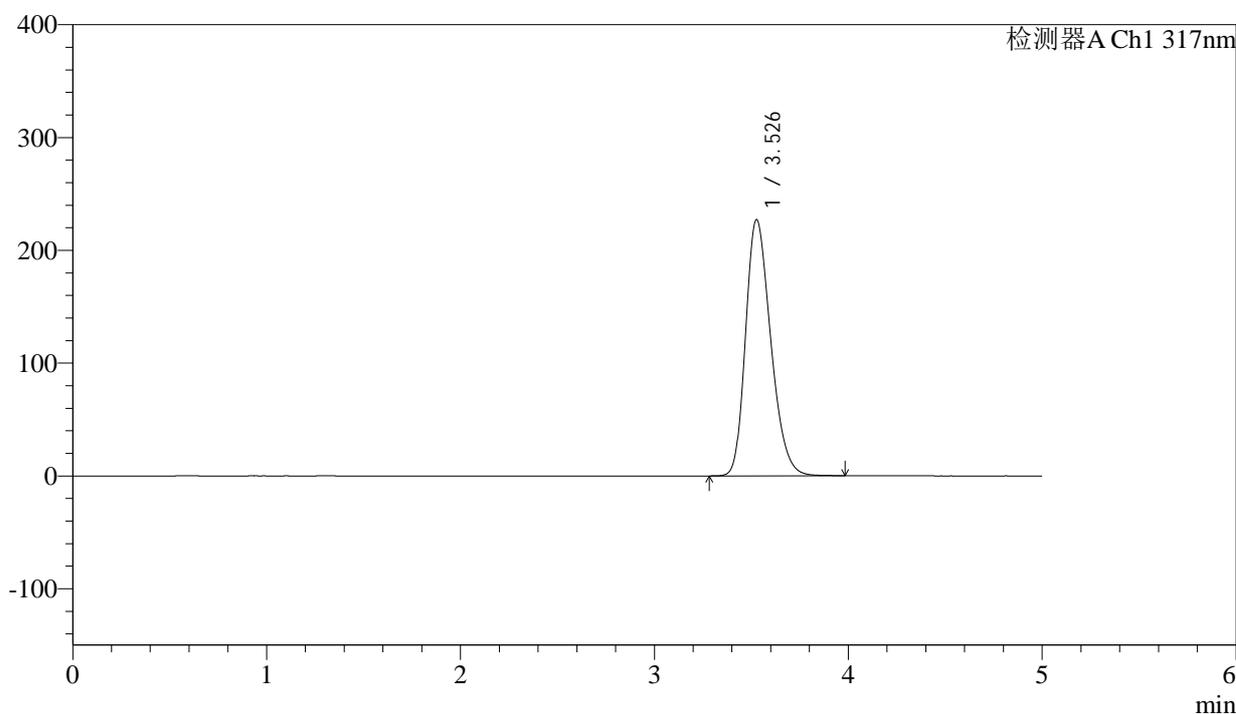
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-963-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:04:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.526	2051873	100.000	226811	3550	1.268	--
总计		2051873	100.000	226811			



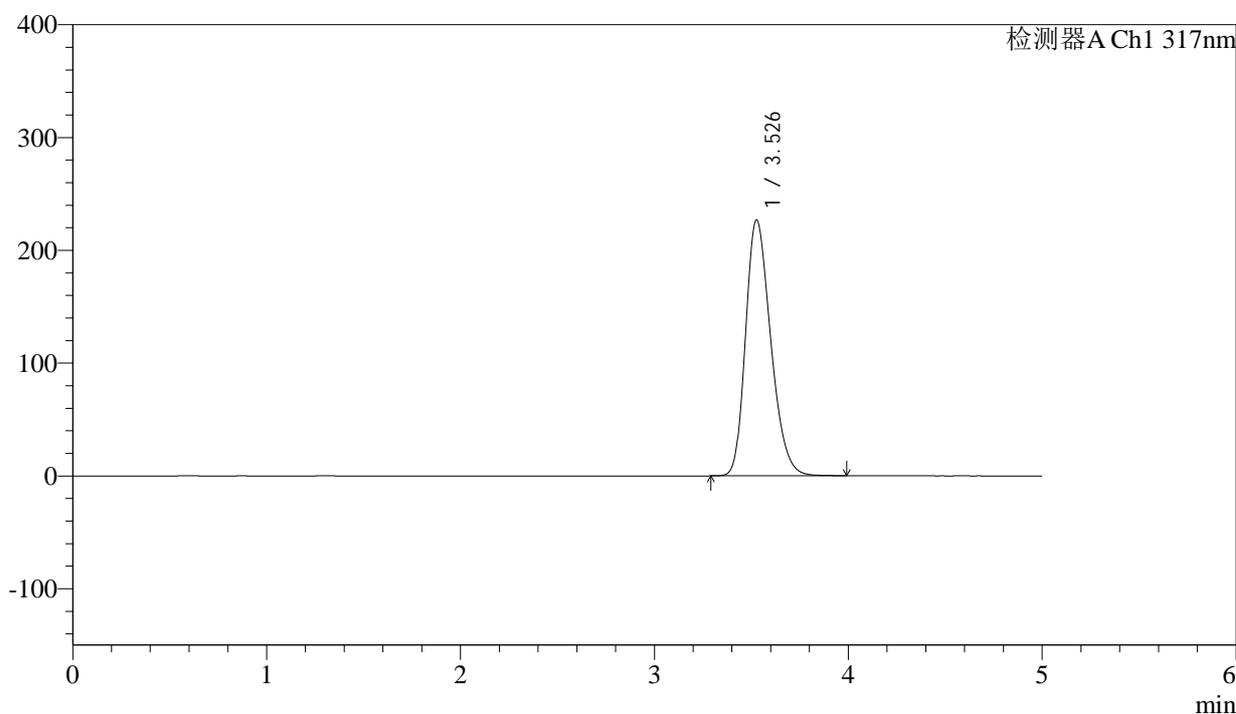
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-964-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:09:55      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.526	2049968	100.000	226540	3550	1.269	--
总计		2049968	100.000	226540			



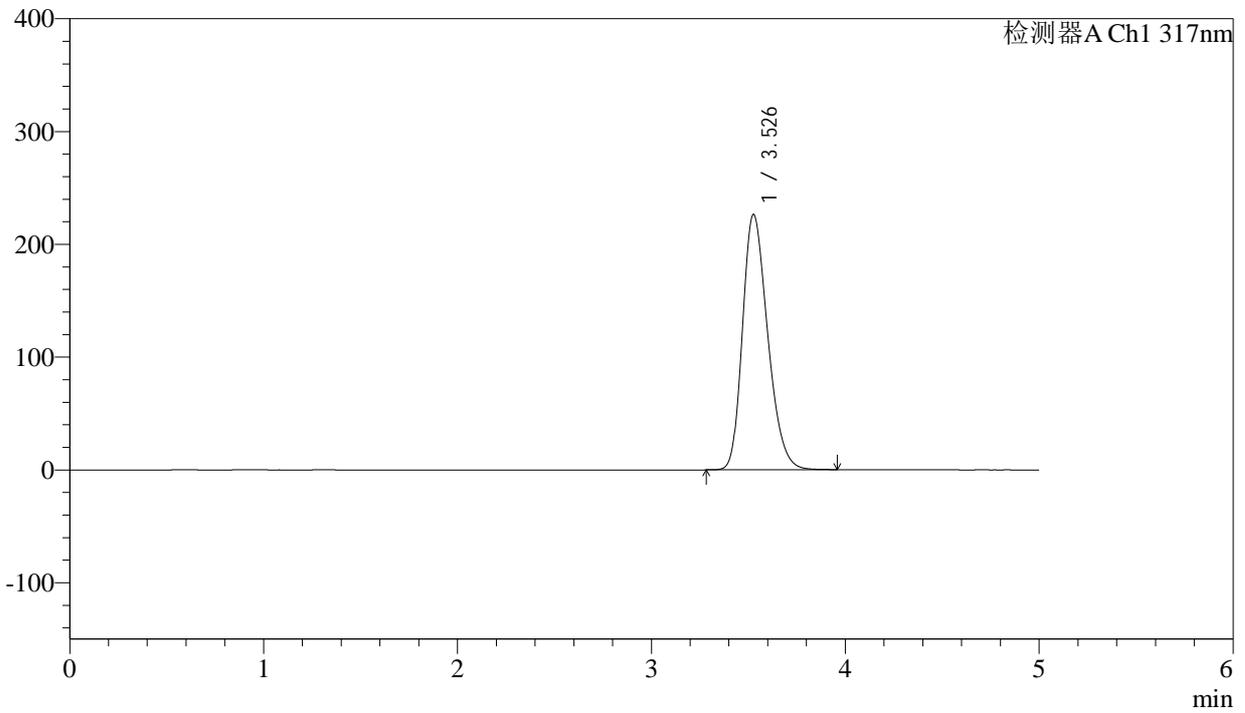
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-965-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:15:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:14:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.526	2047417	100.000	225969	3538	1.269	--
总计		2047417	100.000	225969			



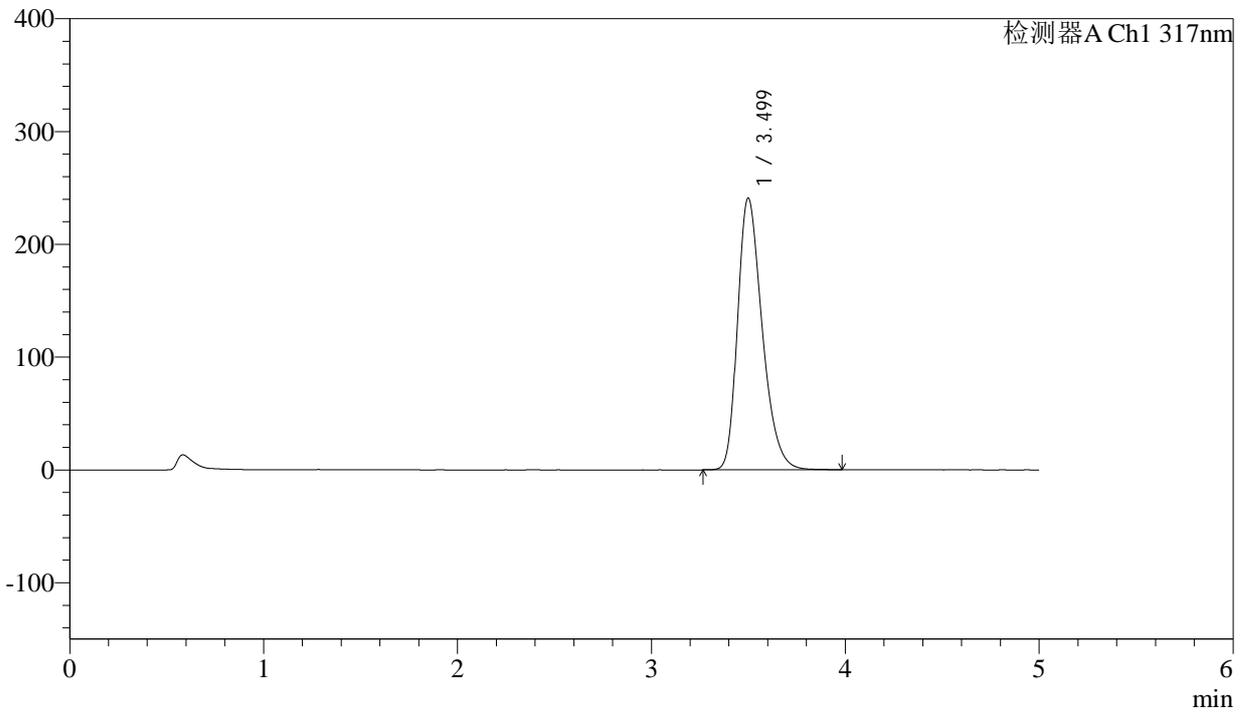
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-966-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 06:20:40      实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:00      处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

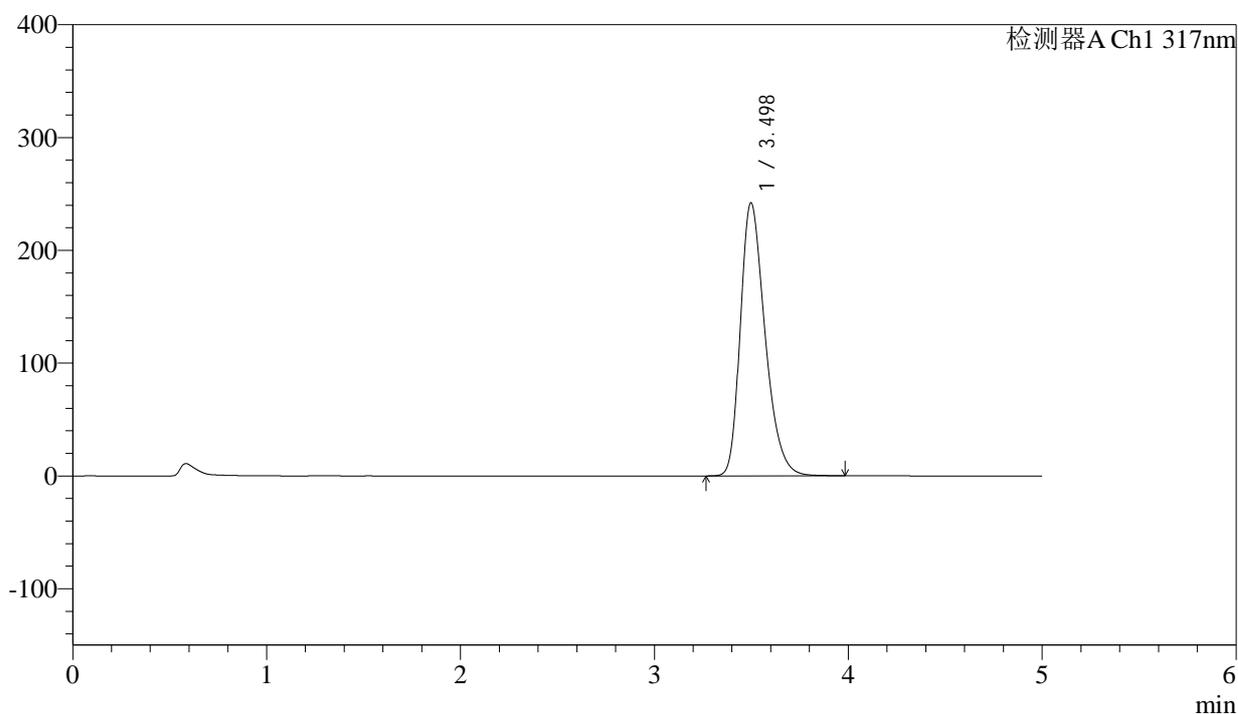
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.499	2123944	100.000	240906	3733	1.316	--
总计		2123944	100.000	240906			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-967-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 06:26:02 实验者: xiechaojun  
处理时间(V2): 2025/12/23 10:15:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.498	2140874	100.000	242095	3708	1.320	--
总计		2140874	100.000	242095			



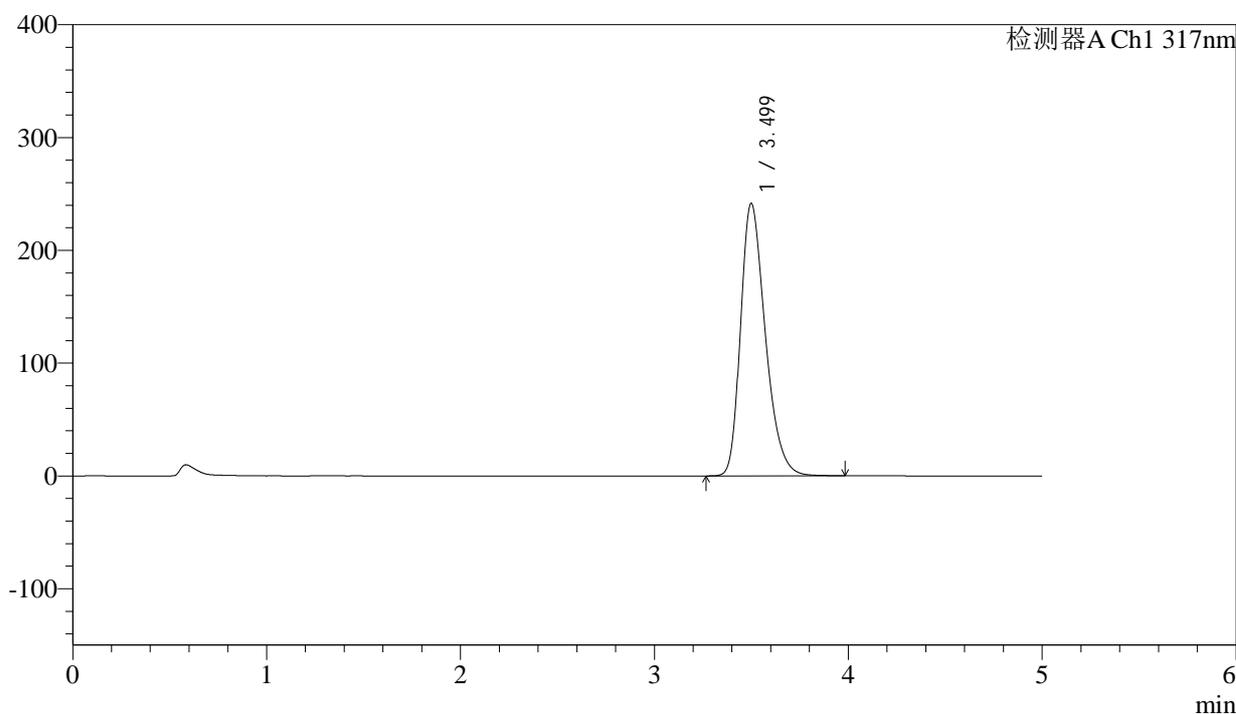
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-968-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:31:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.499	2140252	100.000	241524	3698	1.319	--
总计		2140252	100.000	241524			



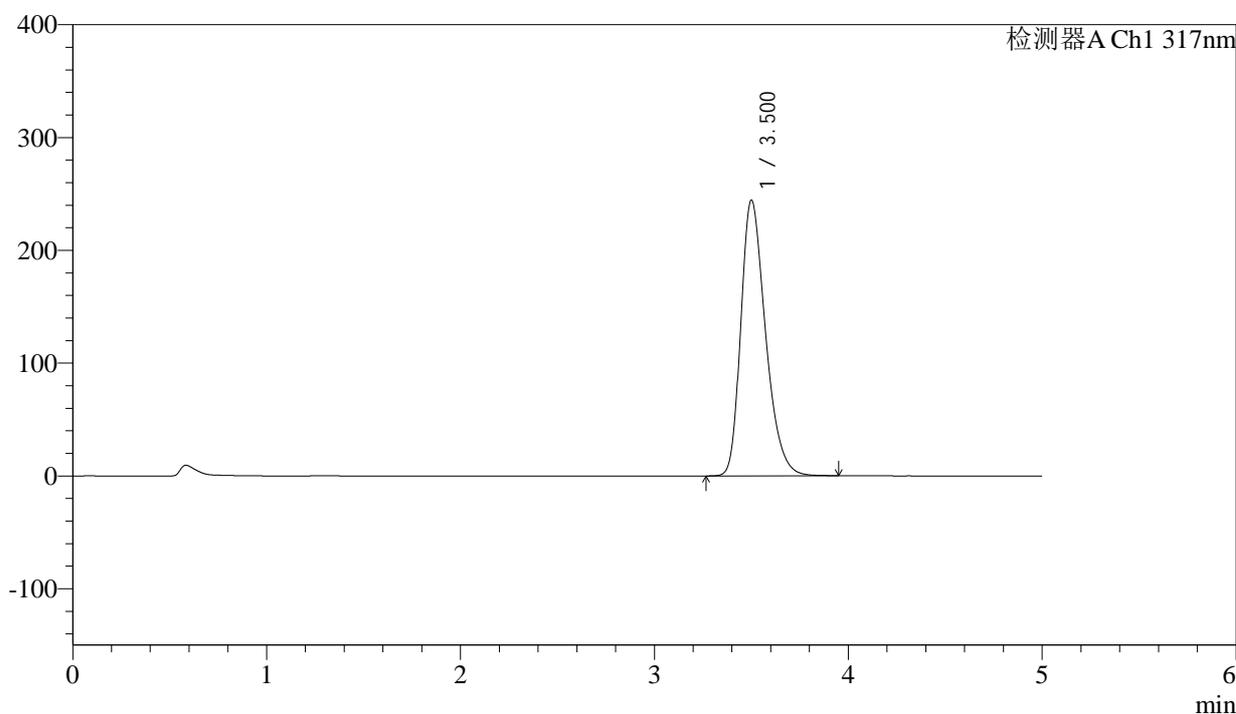
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-969-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:36:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

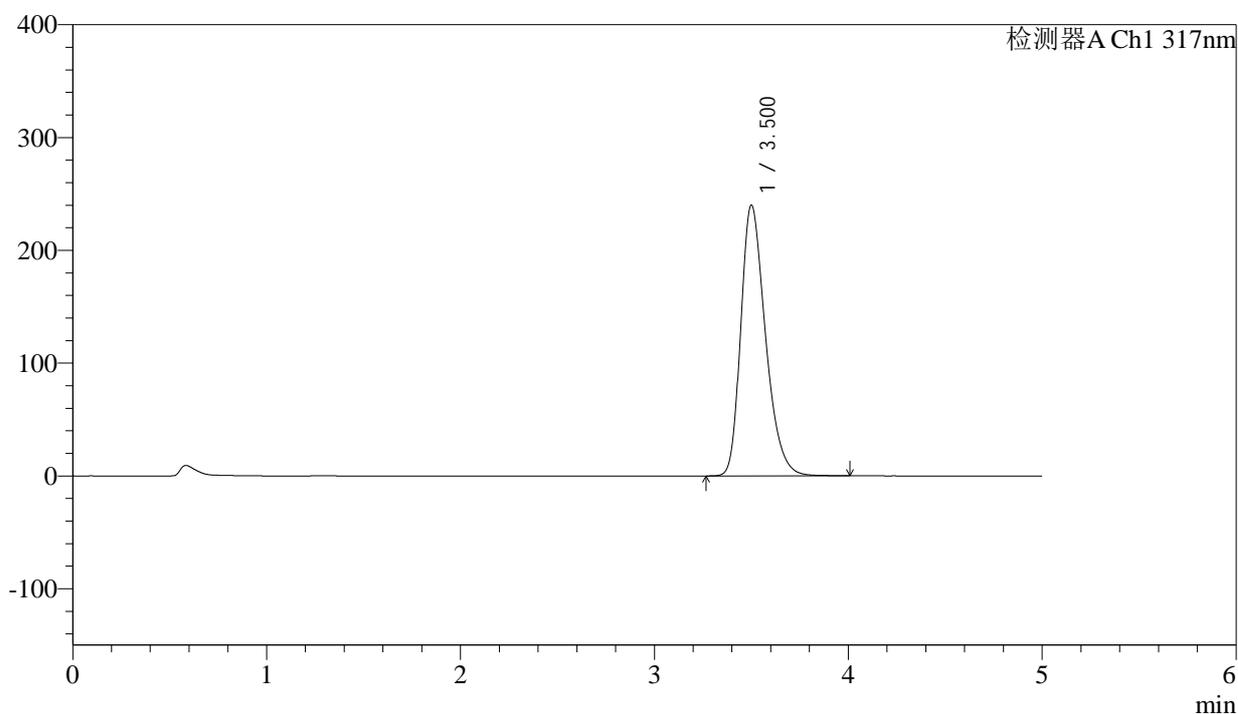
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2160382	100.000	244193	3715	1.320	--
总计		2160382	100.000	244193			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-970-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 06:42:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2119772	100.000	239840	3723	1.317	--
总计		2119772	100.000	239840			



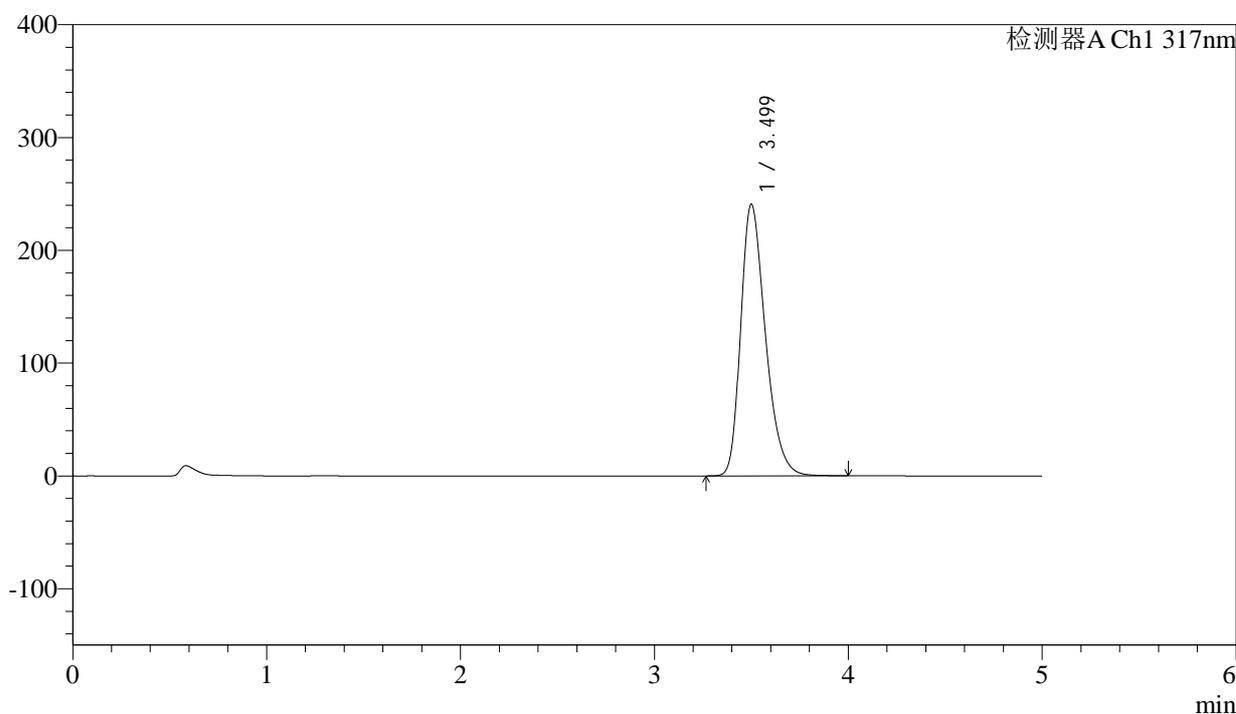
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-971-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112321p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:47:31      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.499	2129028	100.000	240702	3718	1.320	--
总计		2129028	100.000	240702			



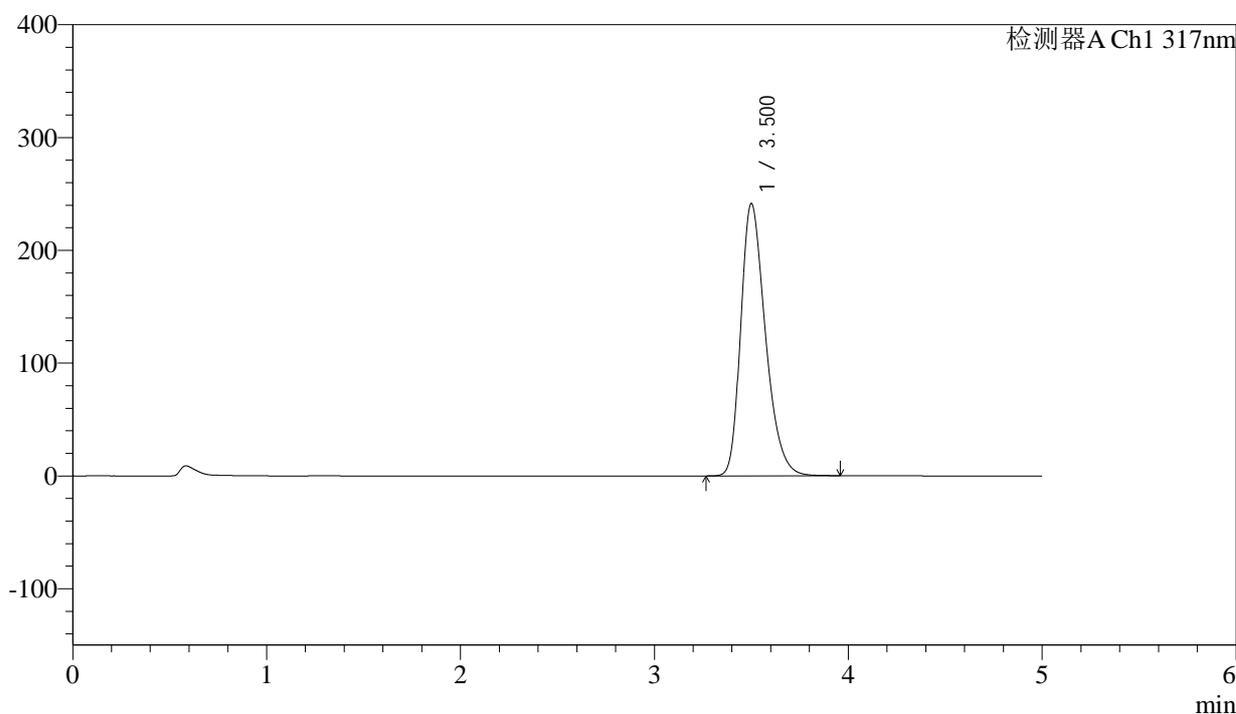
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-972-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:52:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2133954	100.000	241194	3713	1.319	--
总计		2133954	100.000	241194			



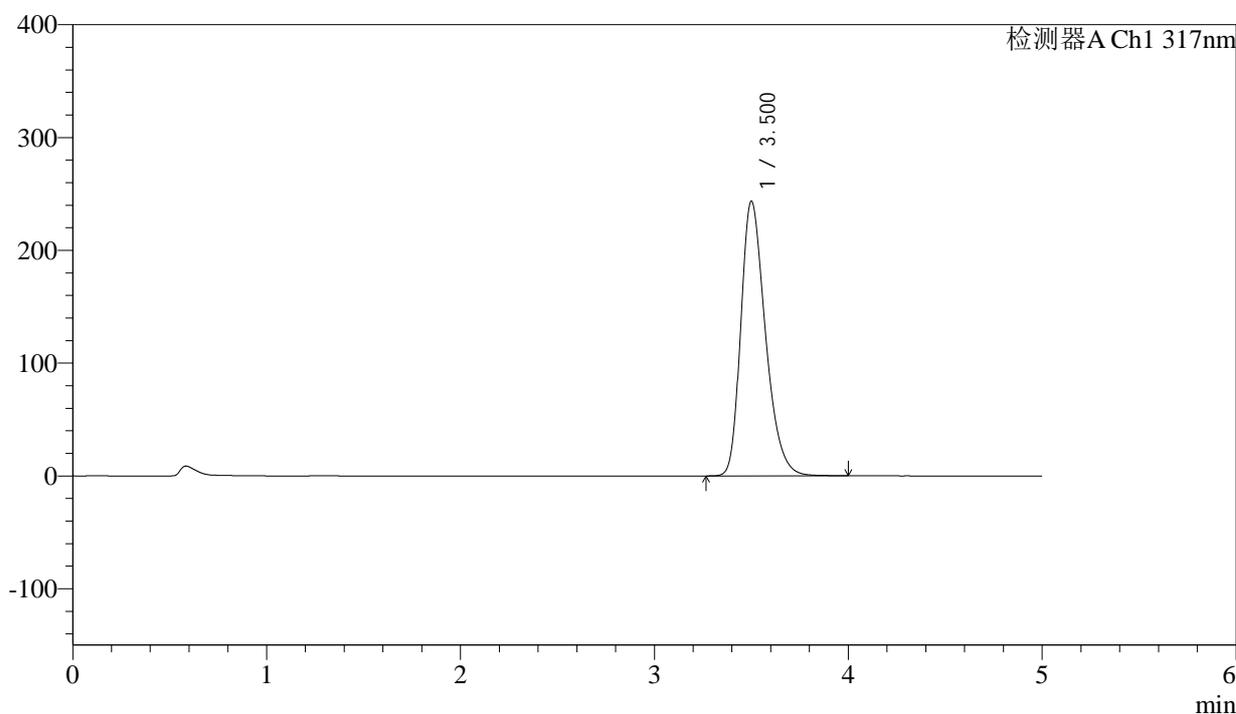
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-973-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 06:58:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2147715	100.000	243286	3732	1.317	--
总计		2147715	100.000	243286			



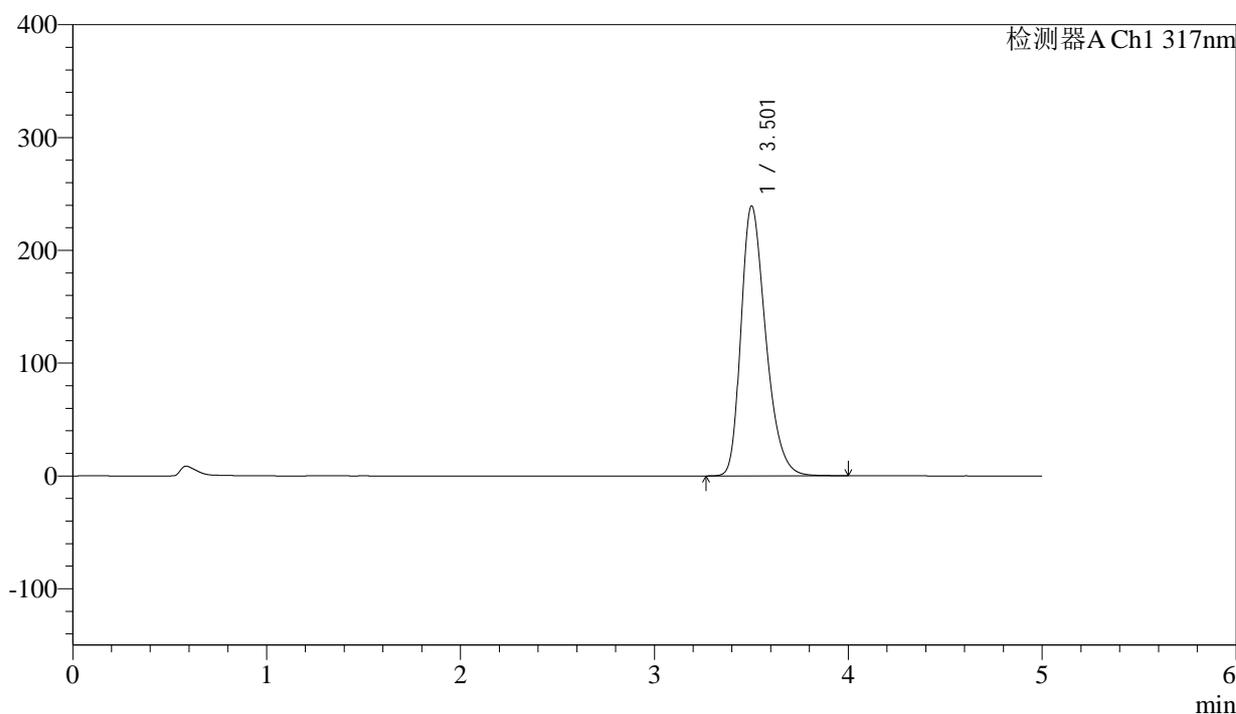
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-974-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:03:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.501	2119191	100.000	238758	3707	1.320	--
总计		2119191	100.000	238758			



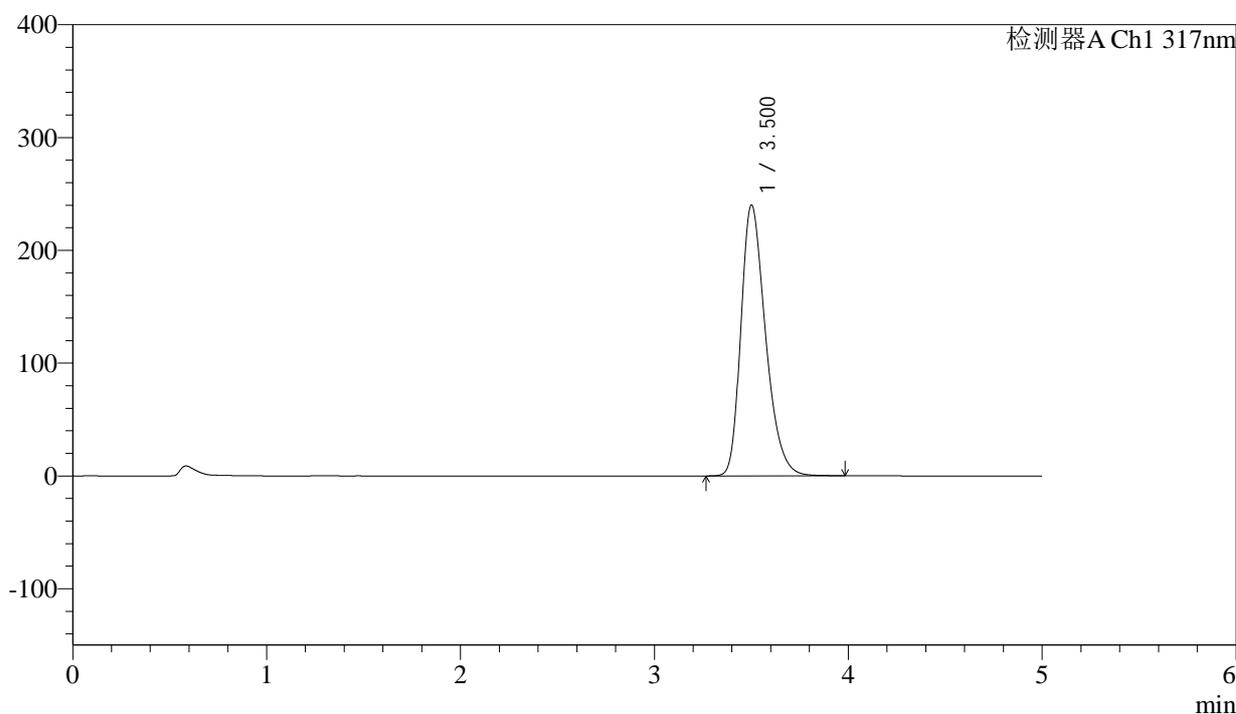
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-975-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:08:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2121749	100.000	239772	3721	1.318	--
总计		2121749	100.000	239772			



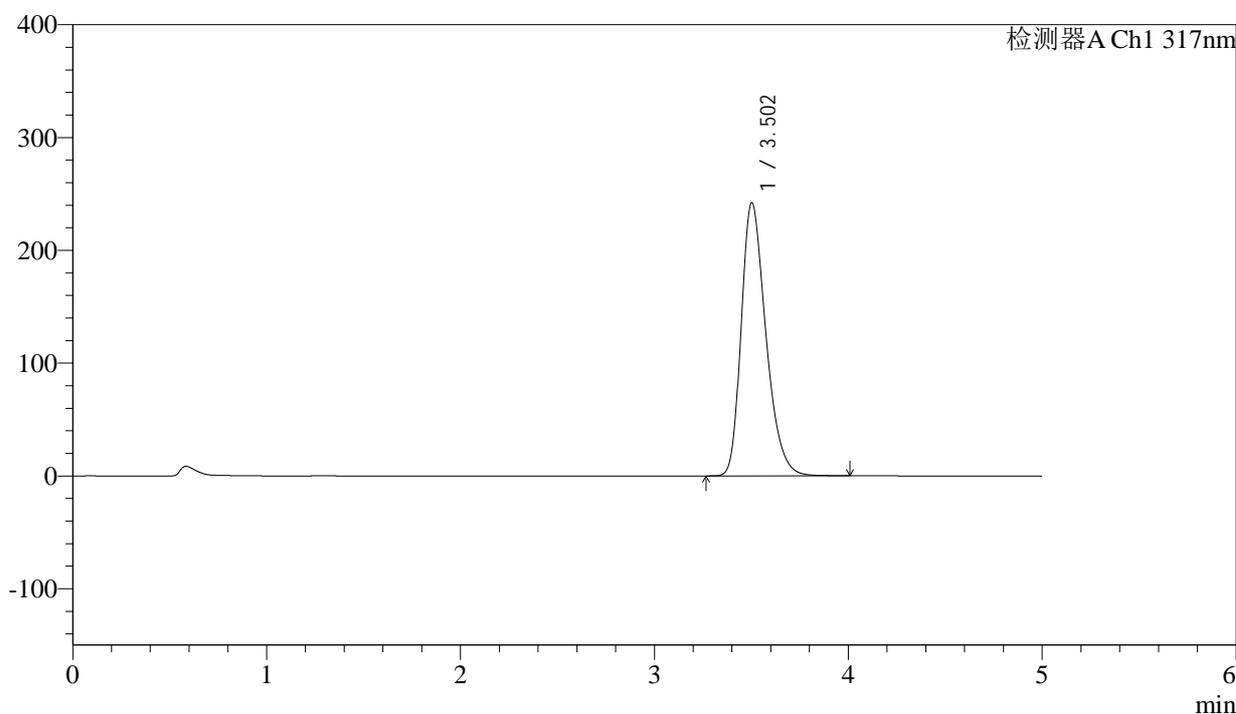
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-976-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:14:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.502	2137884	100.000	241962	3734	1.318	--
总计		2137884	100.000	241962			



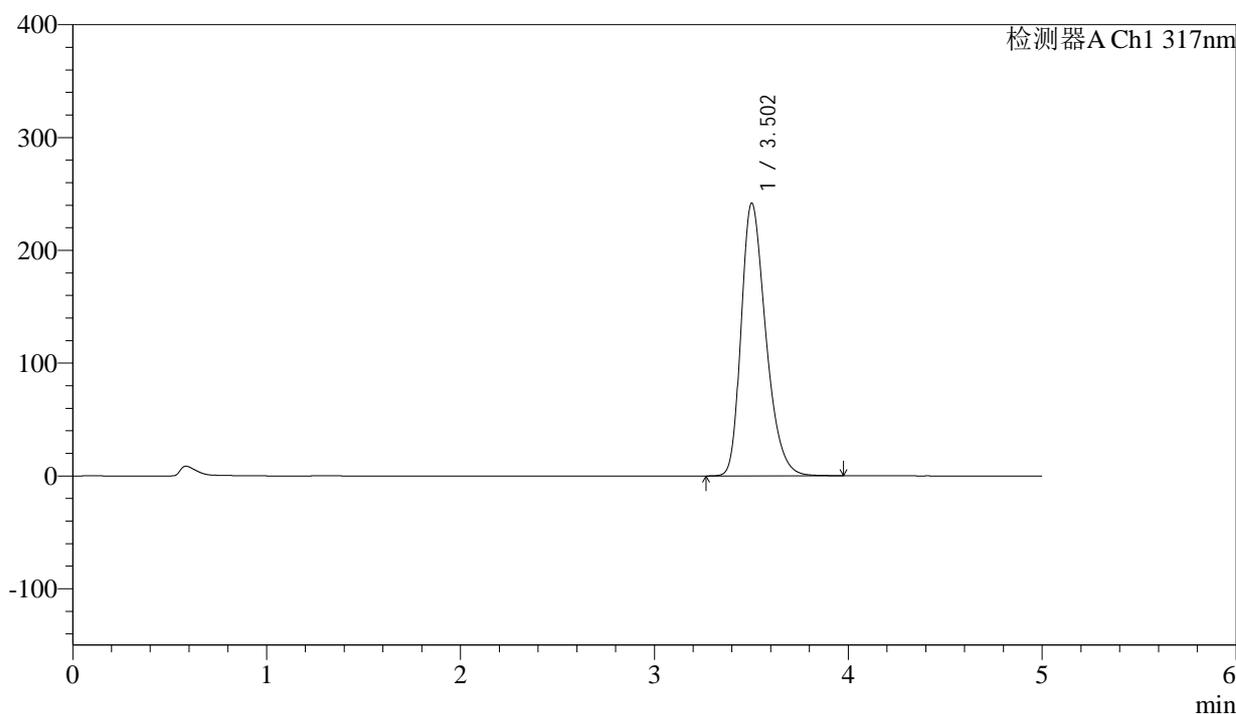
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-977-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112421p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:19:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

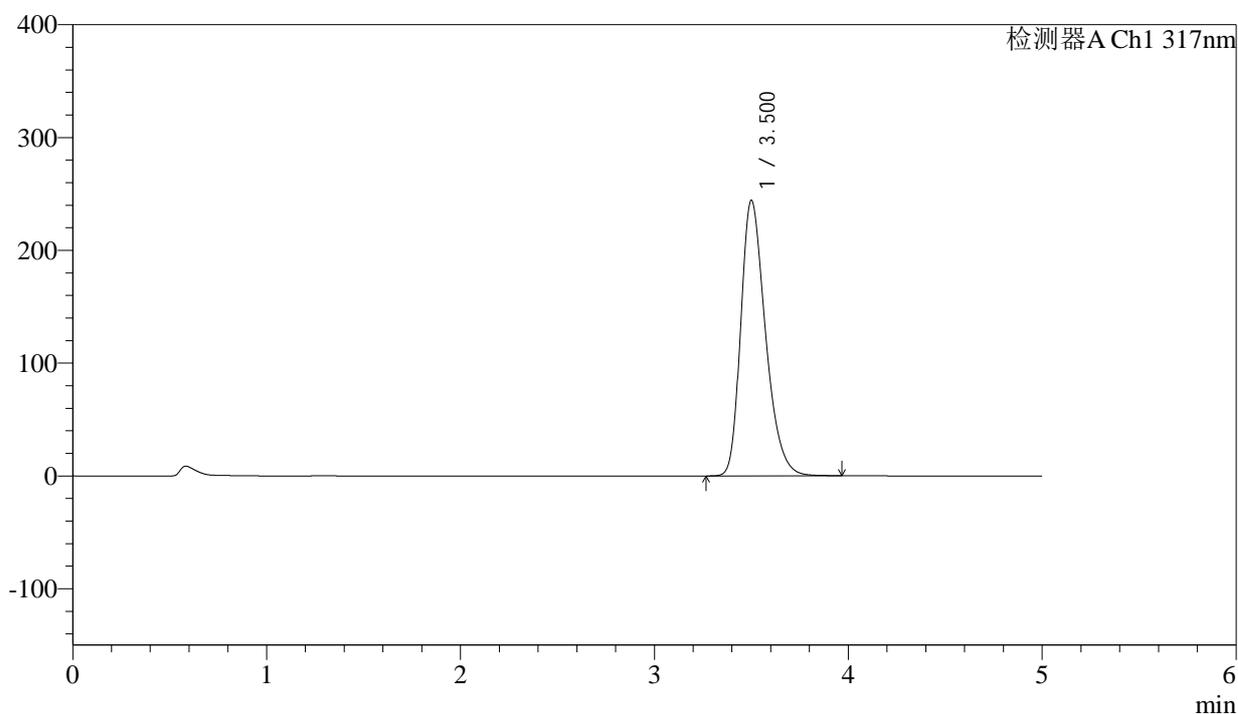
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.502	2134723	100.000	241489	3728	1.316	--
总计		2134723	100.000	241489			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-978-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 07:25:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2161757	100.000	244052	3707	1.320	--
总计		2161757	100.000	244052			



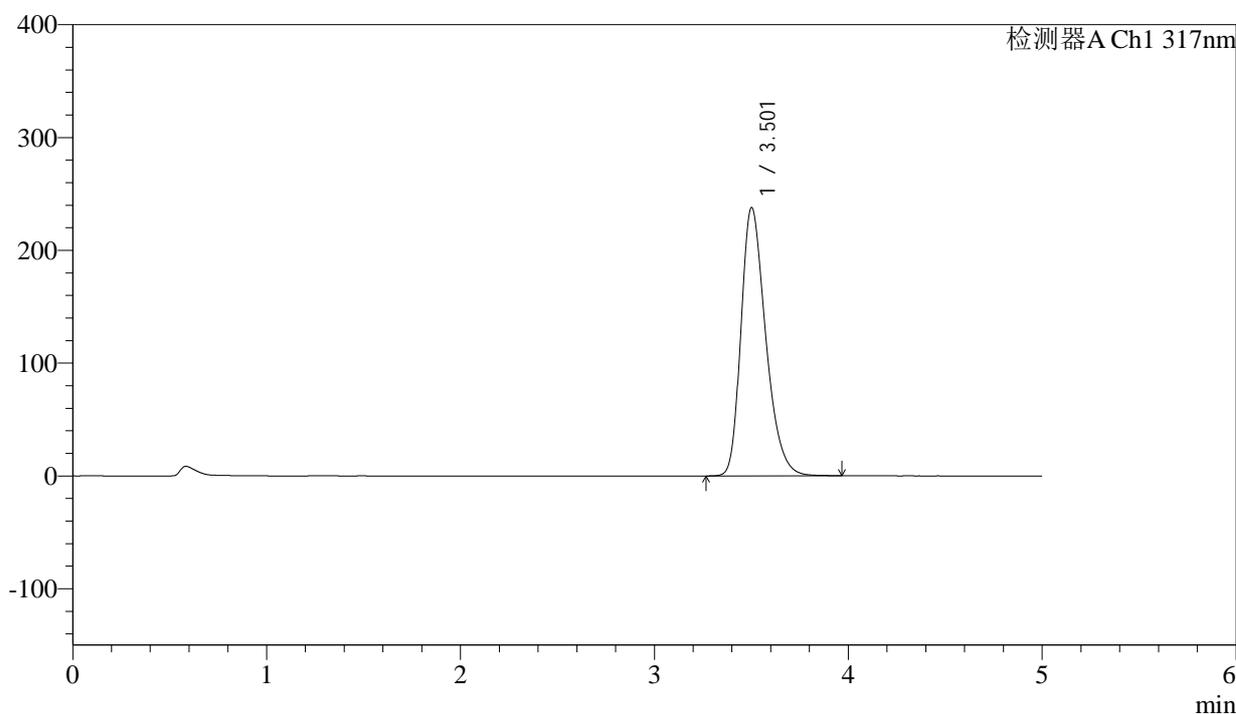
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-979-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:30:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.501	2106196	100.000	237372	3706	1.318	--
总计		2106196	100.000	237372			



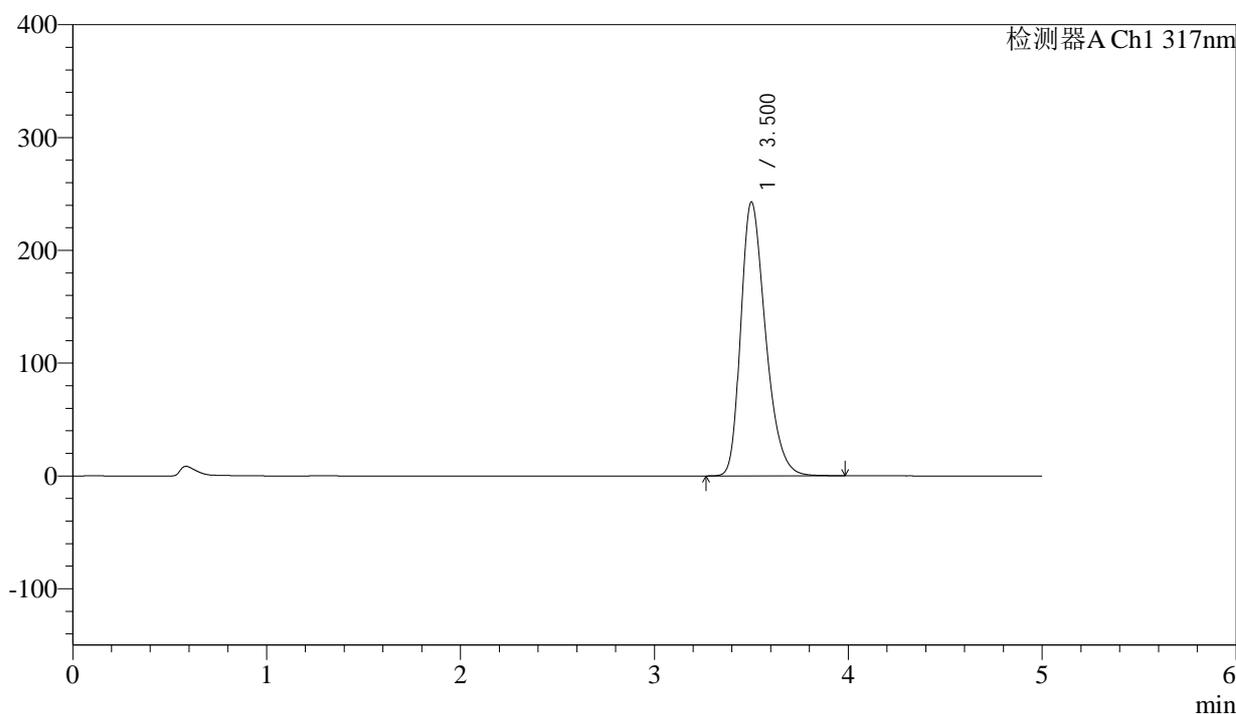
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-980-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:35:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2152799	100.000	242543	3694	1.319	--
总计		2152799	100.000	242543			

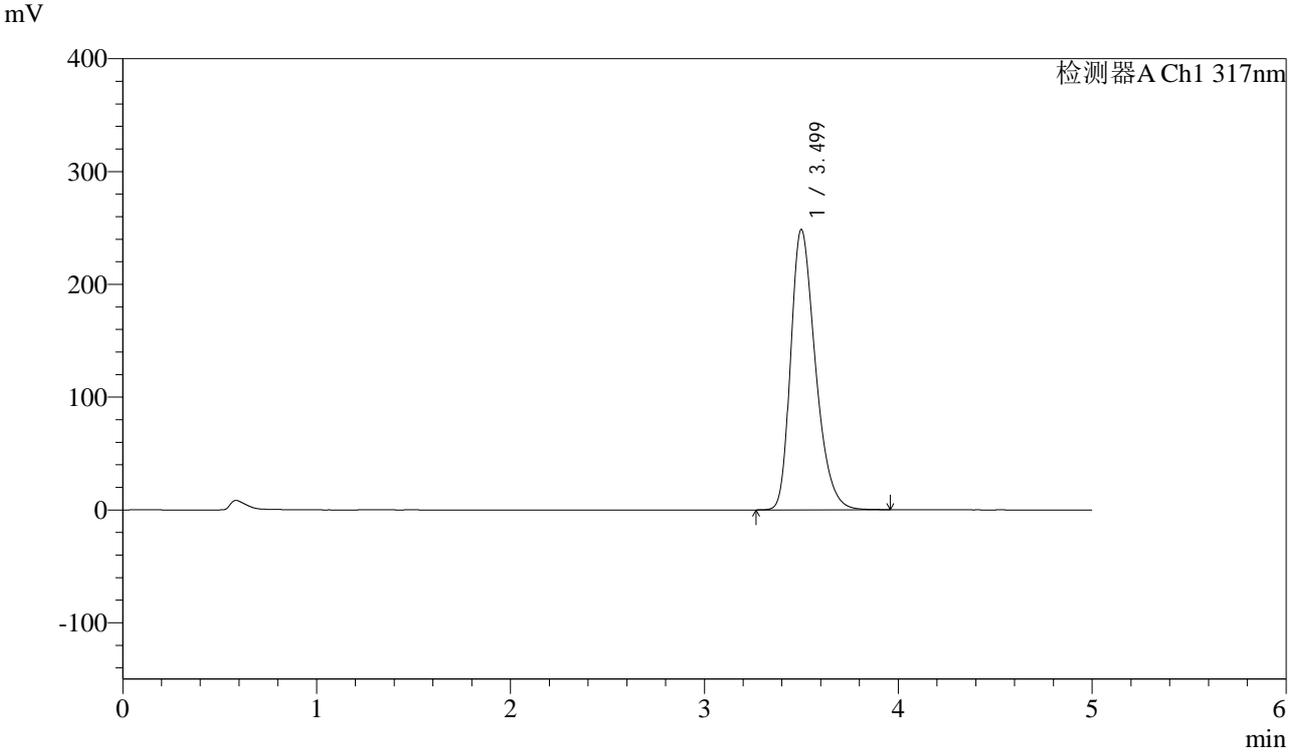


# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-981-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:41:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:43      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.499	2196668	100.000	248389	3714	1.321	--
总计		2196668	100.000	248389			



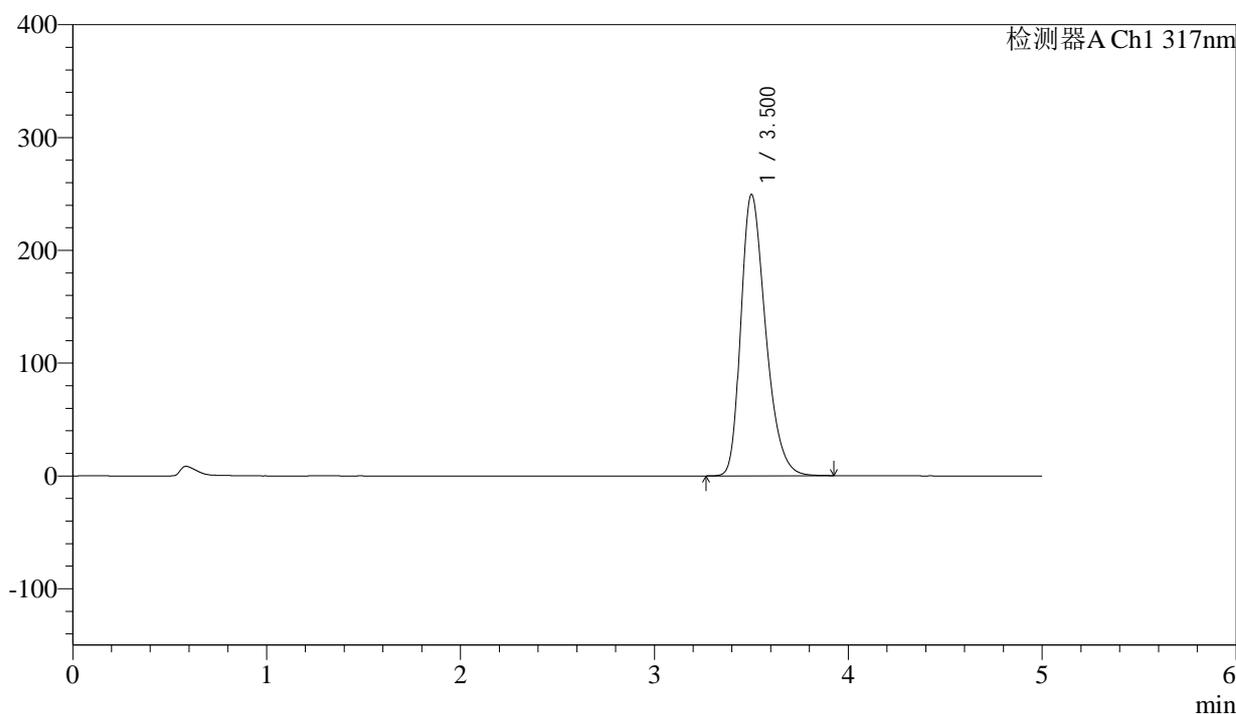
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-982-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:46:30      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.500	2209285	100.000	249100	3701	1.322	--
总计		2209285	100.000	249100			

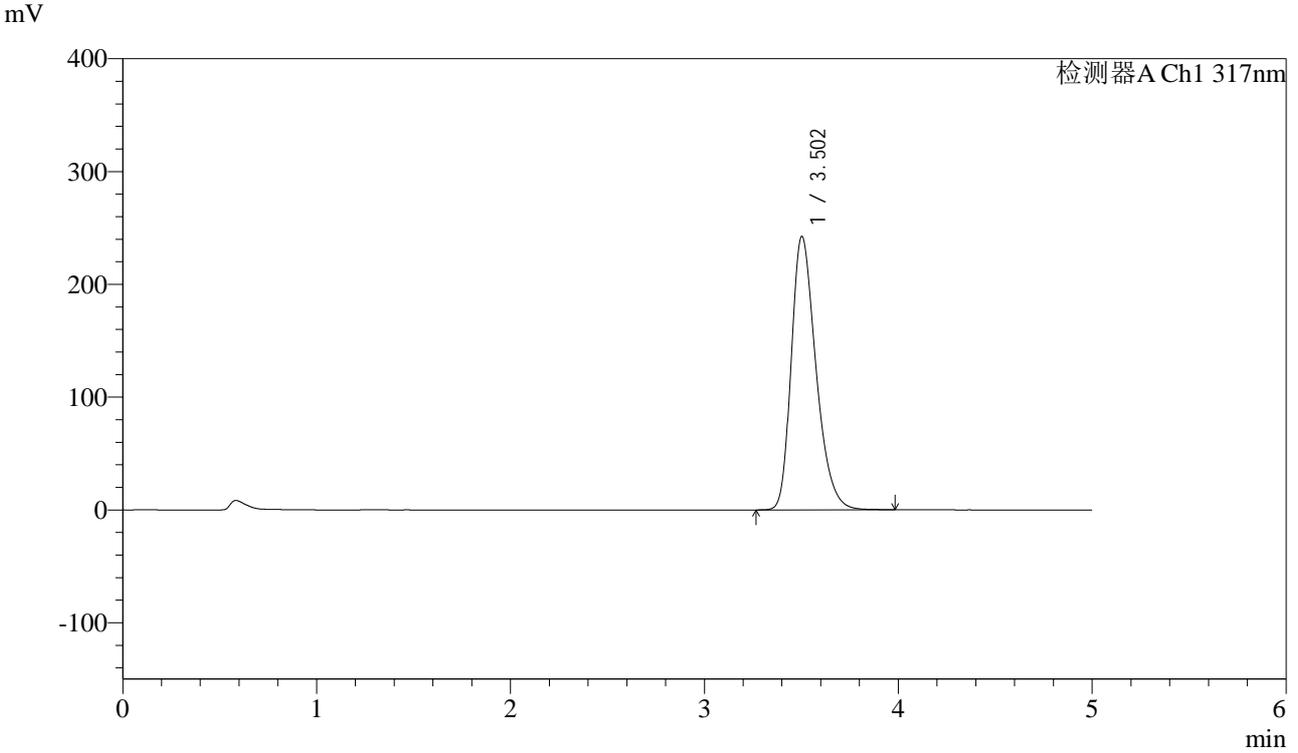


# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-983-2 - zzp-cq12y-20mg-2024112422p-rcd-jxzs-pH6.0jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/12/23 07:51:52      实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:49      处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.502	2144238	100.000	242305	3720	1.319	--
总计		2144238	100.000	242305			



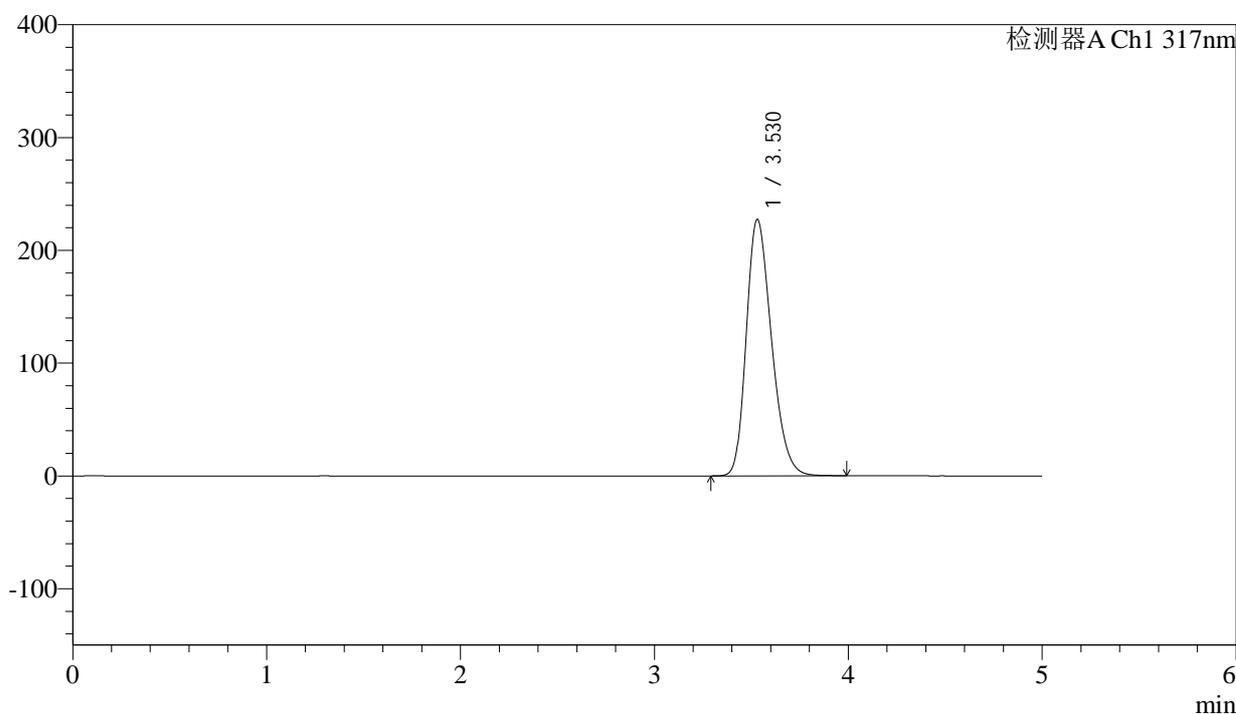
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40°C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-984-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 07:57:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.530	2059146	100.000	227423	3538	1.267	--
总计		2059146	100.000	227423			



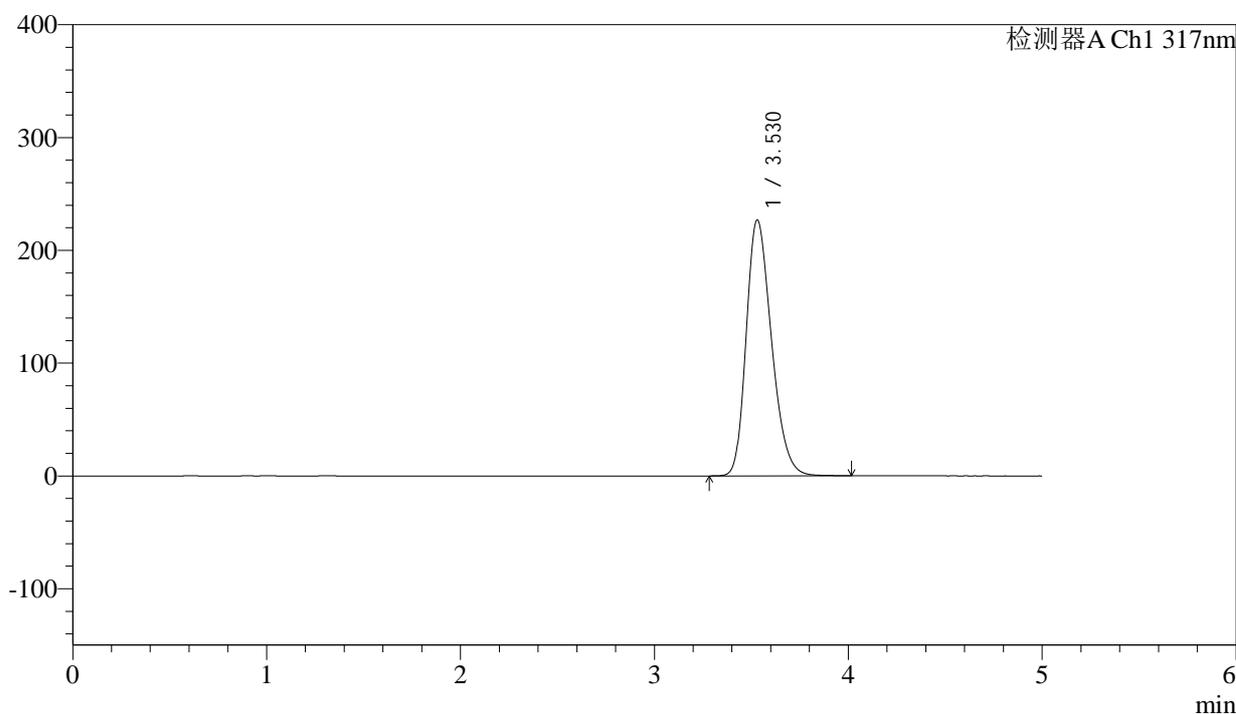
# QTL-4047

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(4.6\*50mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温 : 40 $^{\circ}$ C      波长:317nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4047 - 0-119/25-985-2 - zzp-cq12y-20mg-rcd-jxzs-pH6.0jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4047 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4047 - 20251222-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/12/23 08:02:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2) : 2025/12/23 10:15:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 317nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.530	2058648	100.000	227026	3530	1.268	--
总计		2058648	100.000	227026			