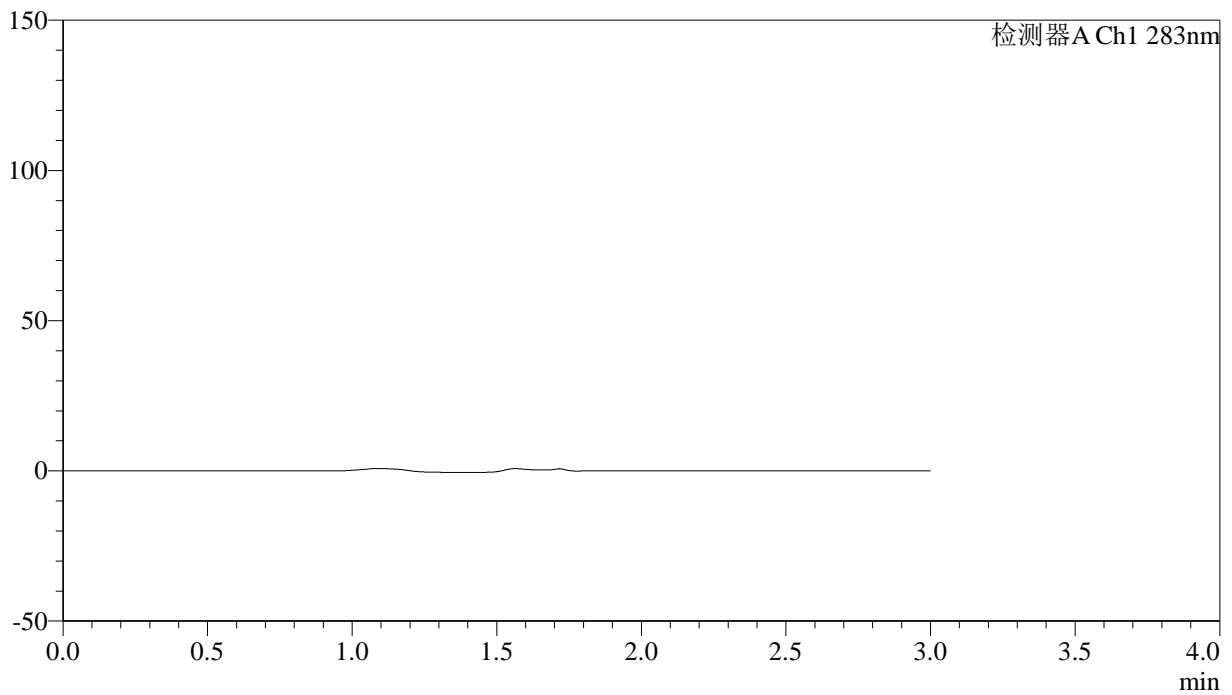


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-430-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-tj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 10:44:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	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							



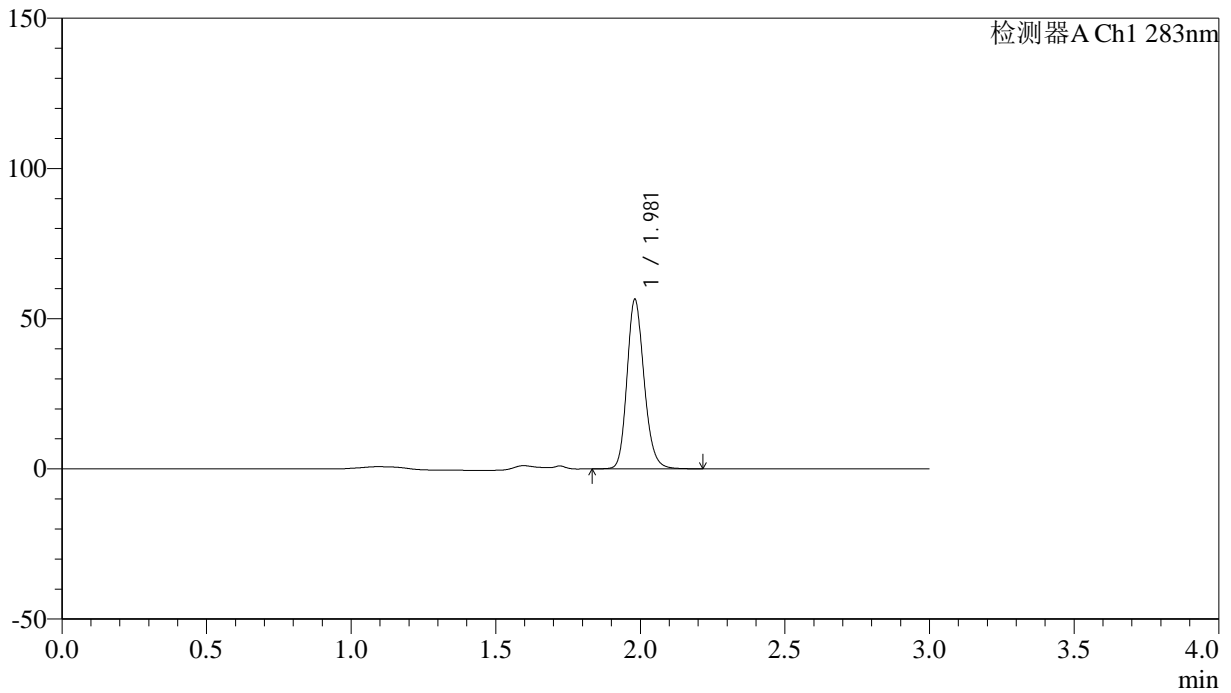
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-431-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 10:48:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	231679	100.000	56353	5505	1.179	--
总计		231679	100.000	56353			



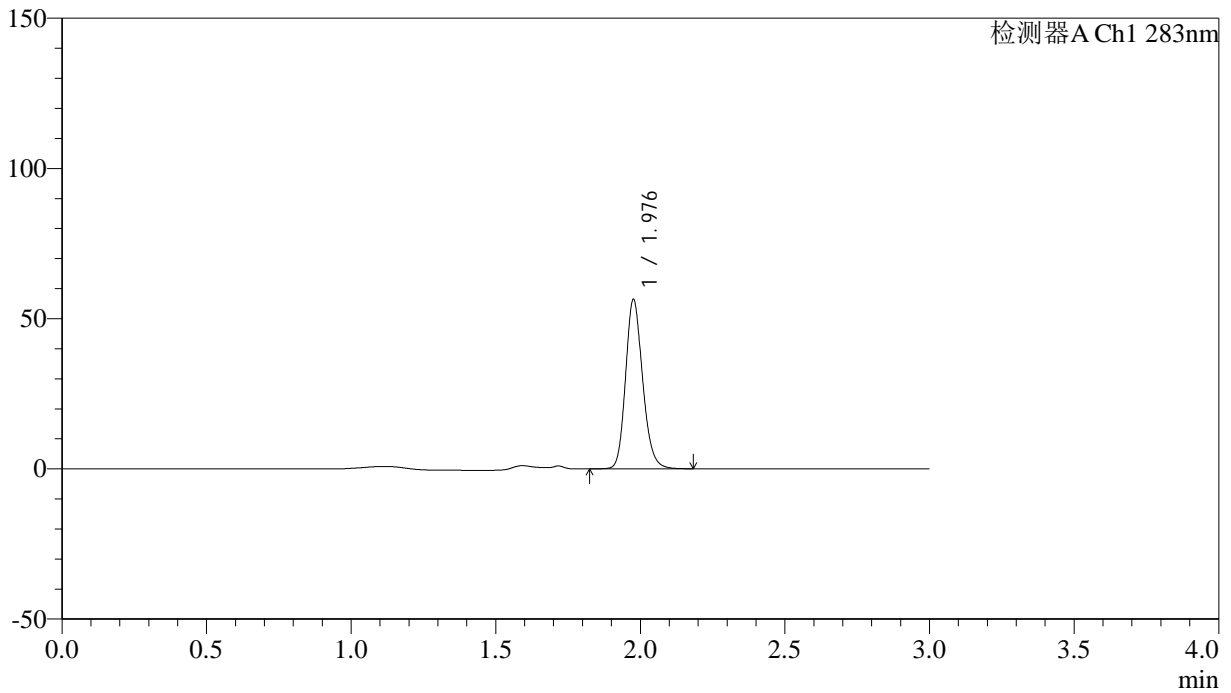
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-432-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 10:51:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

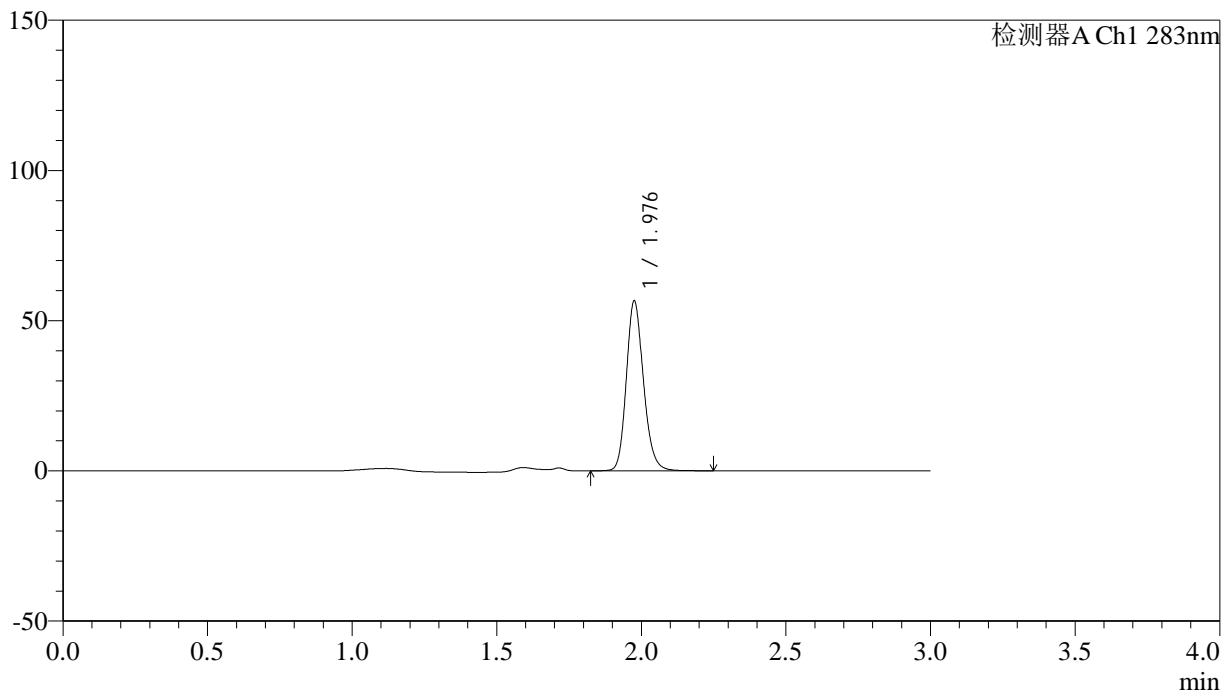
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.976	231413	100.000	55781	5474	1.180	--
总计		231413	100.000	55781			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-433-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 10:55:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.976	233462	100.000	55887	5419	1.179	--
总计		233462	100.000	55887			



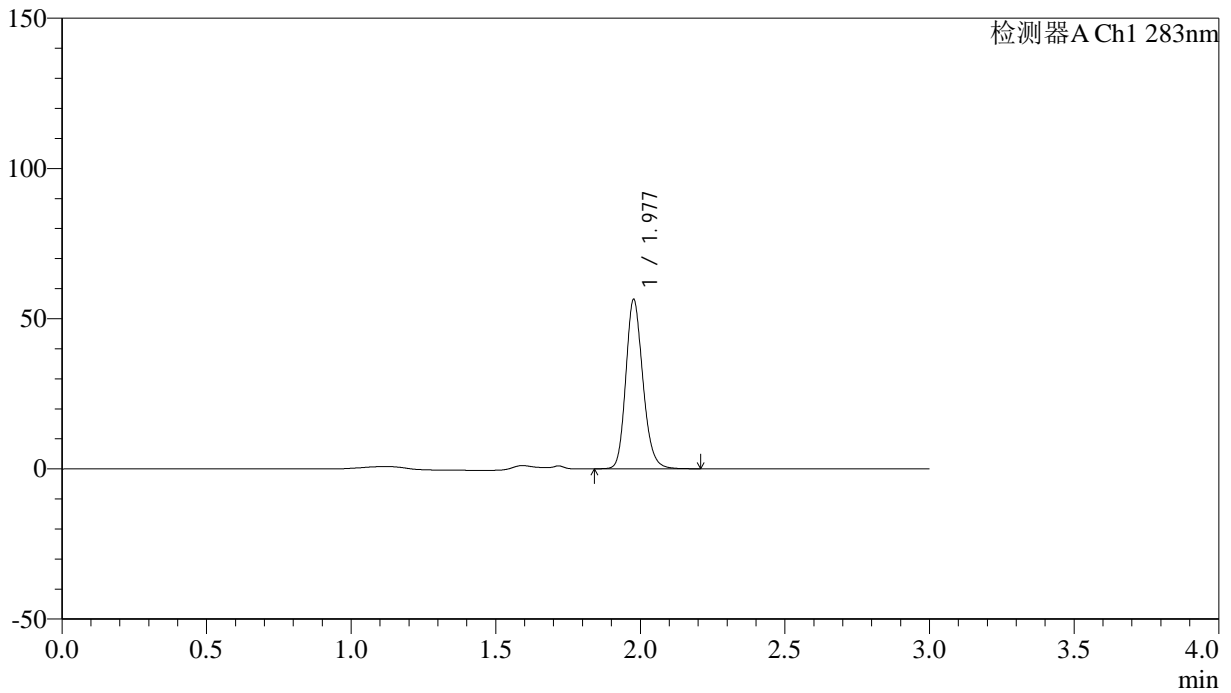
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-434-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 10:58:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.977	231335	100.000	55992	5478	1.180	--
总计		231335	100.000	55992			



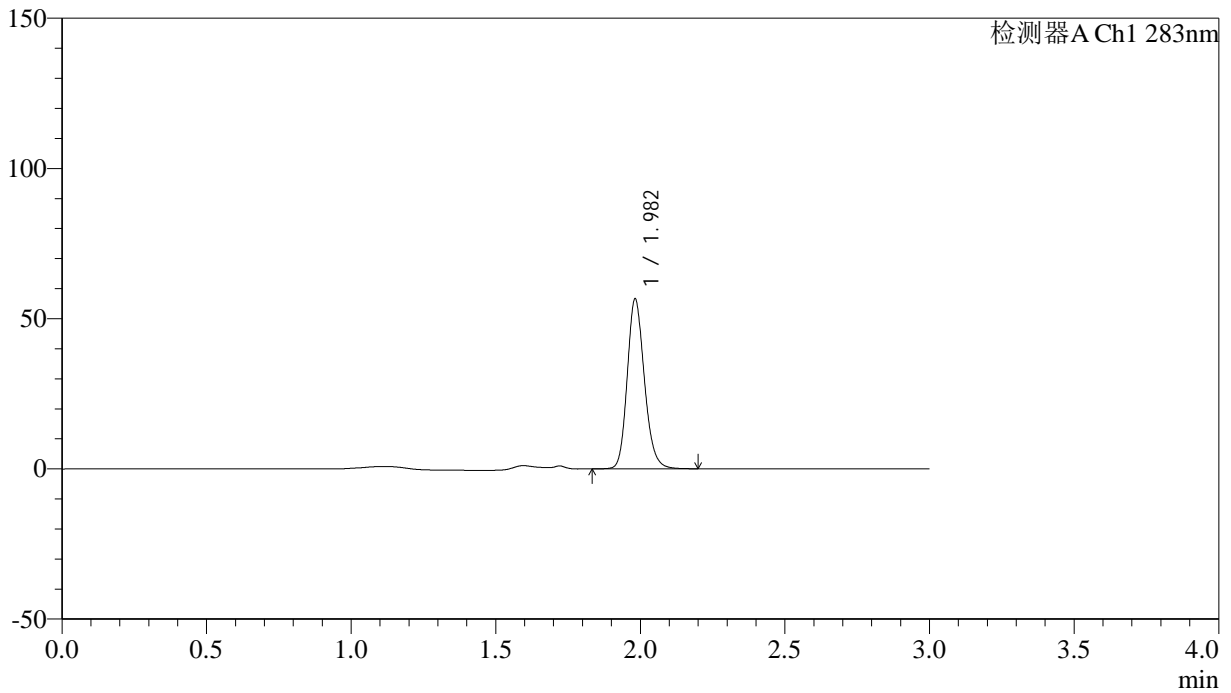
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-435-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:02:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	232885	100.000	56326	5460	1.178	--
总计		232885	100.000	56326			

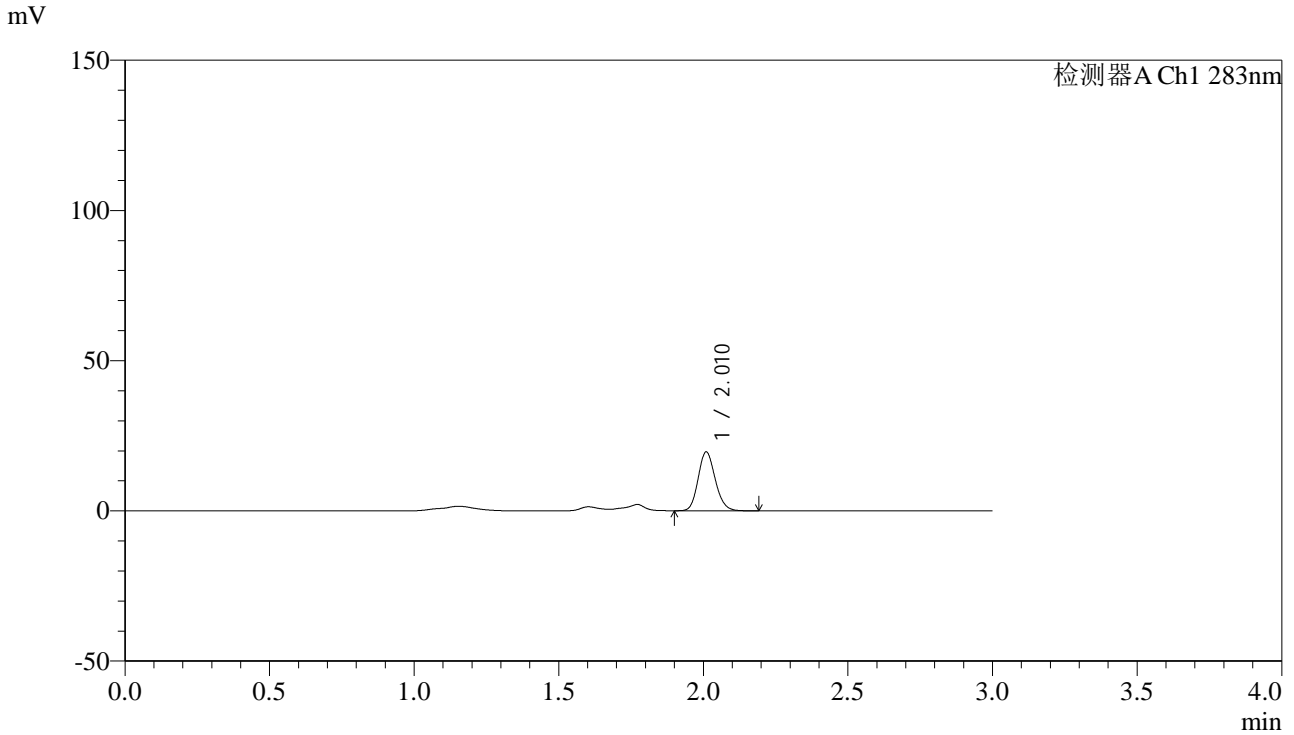


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-436-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:05:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	80315	100.000	19416	5582	1.152	--
总计		80315	100.000	19416			

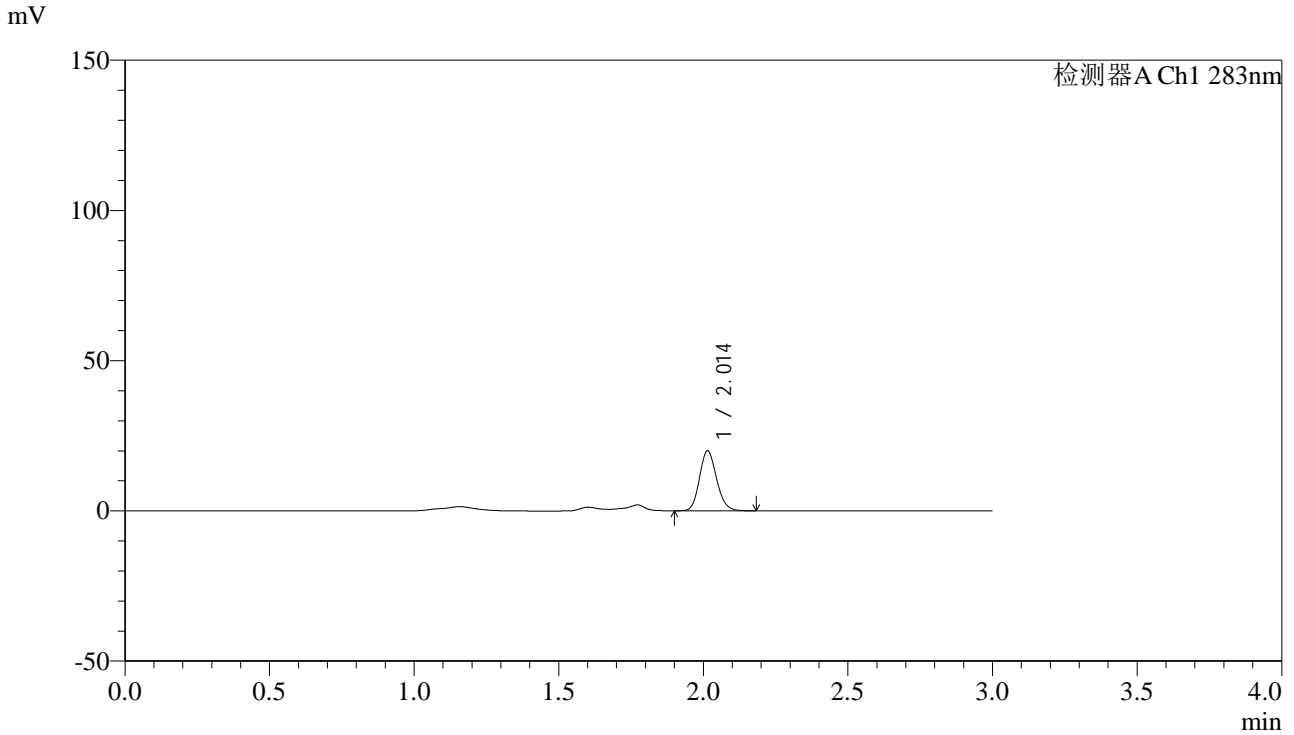


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-437-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:09:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	81783	100.000	19984	5639	1.154	--
总计		81783	100.000	19984			



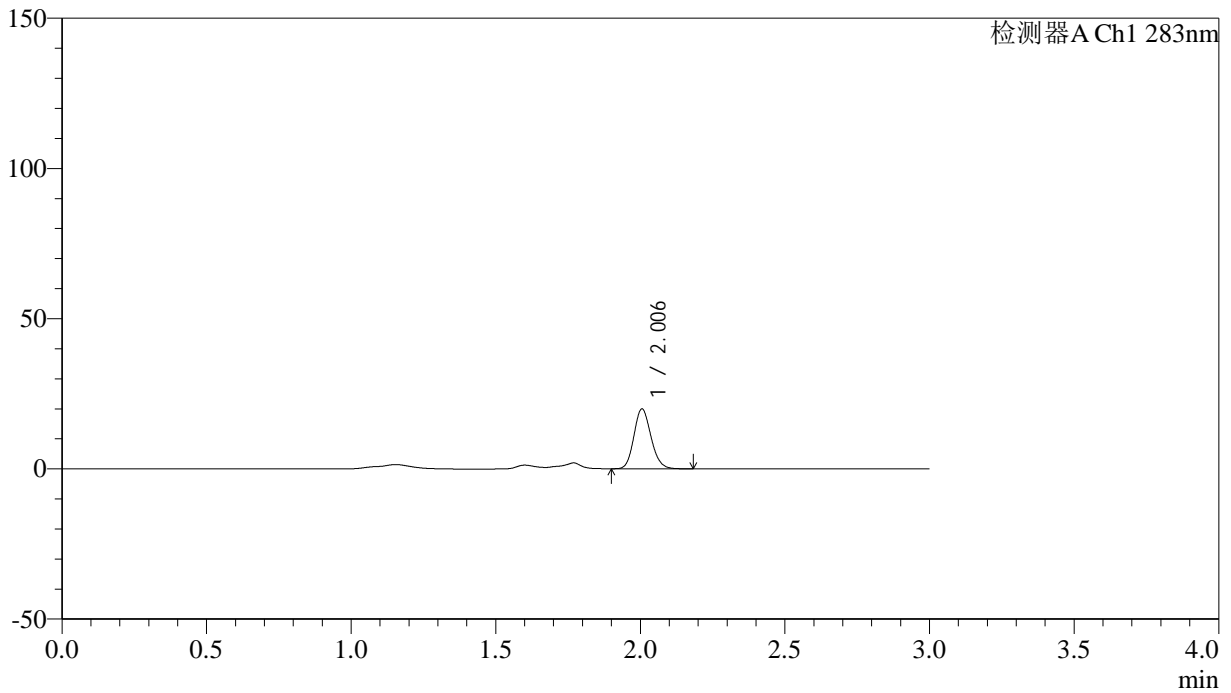
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-438-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:12:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:33      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	81445	100.000	19910	5560	1.148	--
总计		81445	100.000	19910			

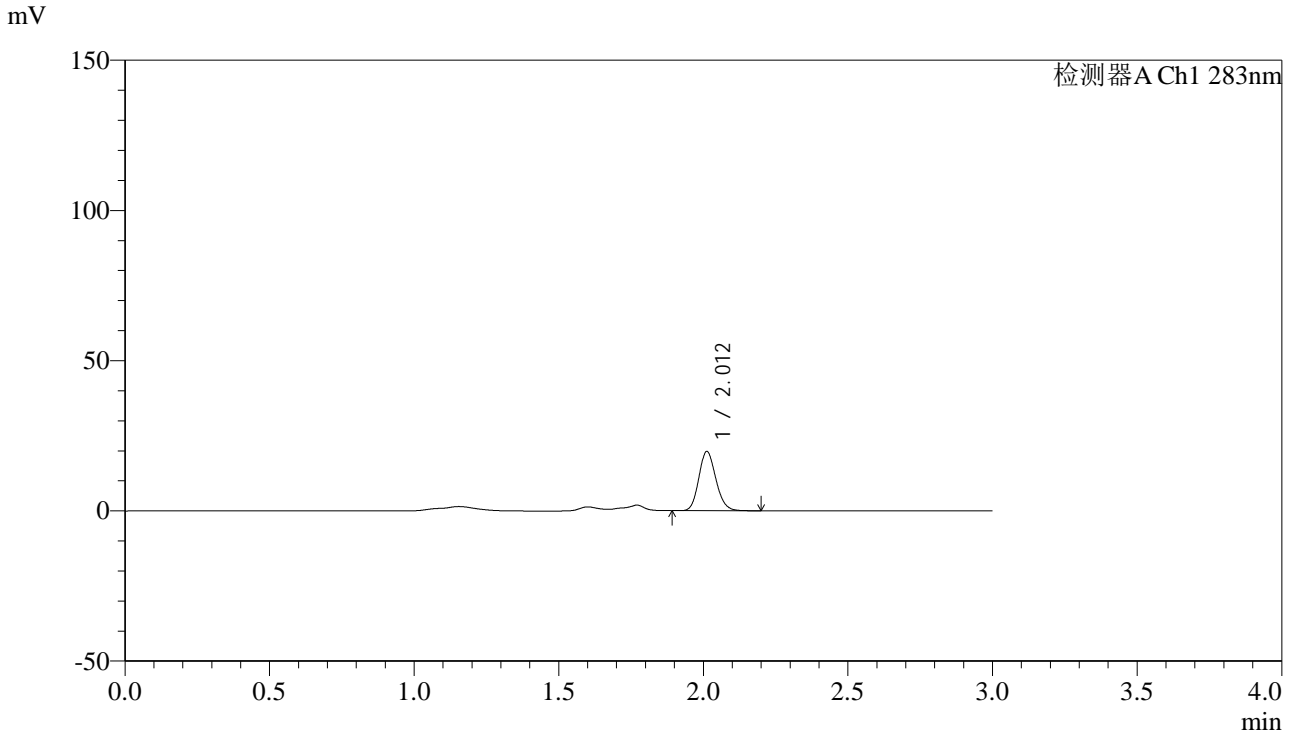


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-439-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:16:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

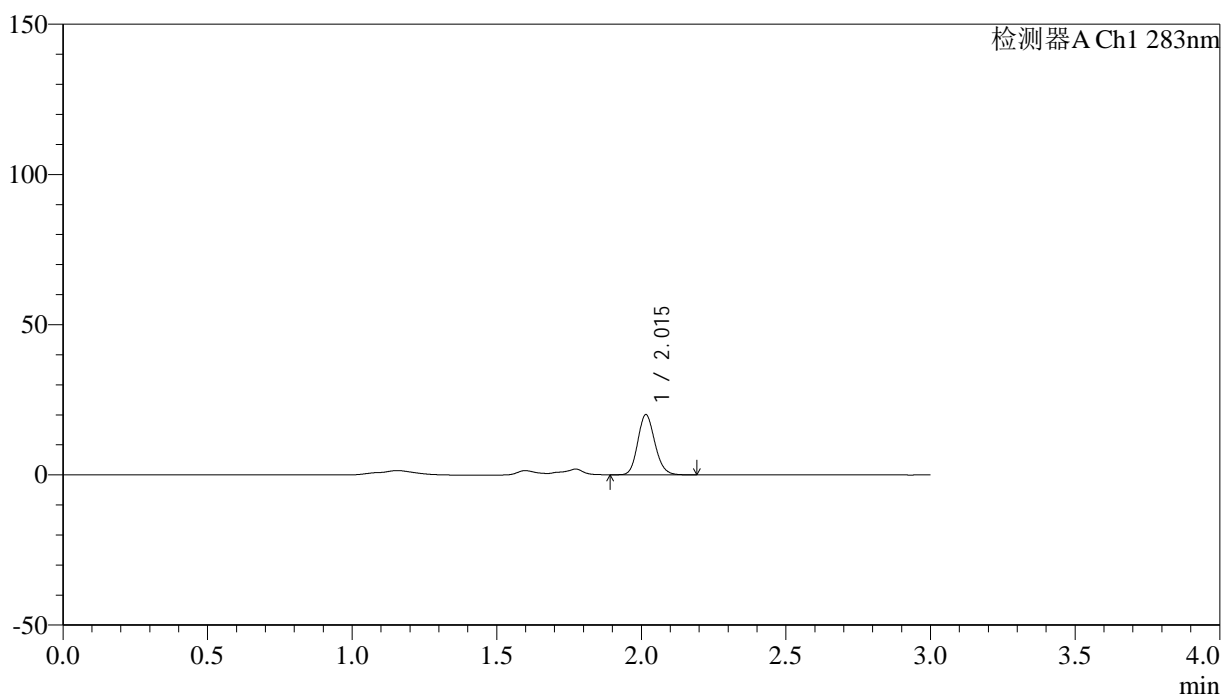
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	80813	100.000	19700	5576	1.150	--
总计		80813	100.000	19700			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-440-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 11:19:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	82083	100.000	19970	5605	1.150	--
总计		82083	100.000	19970			



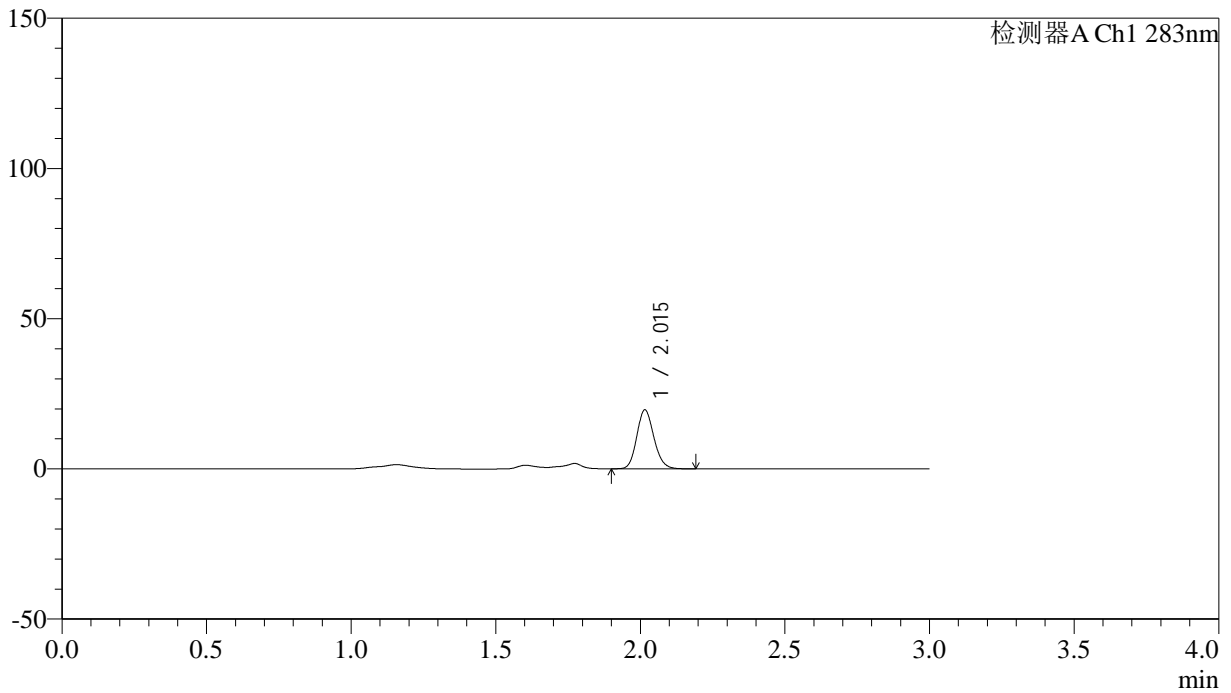
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-441-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:23:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	80500	100.000	19560	5593	1.150	--
总计		80500	100.000	19560			



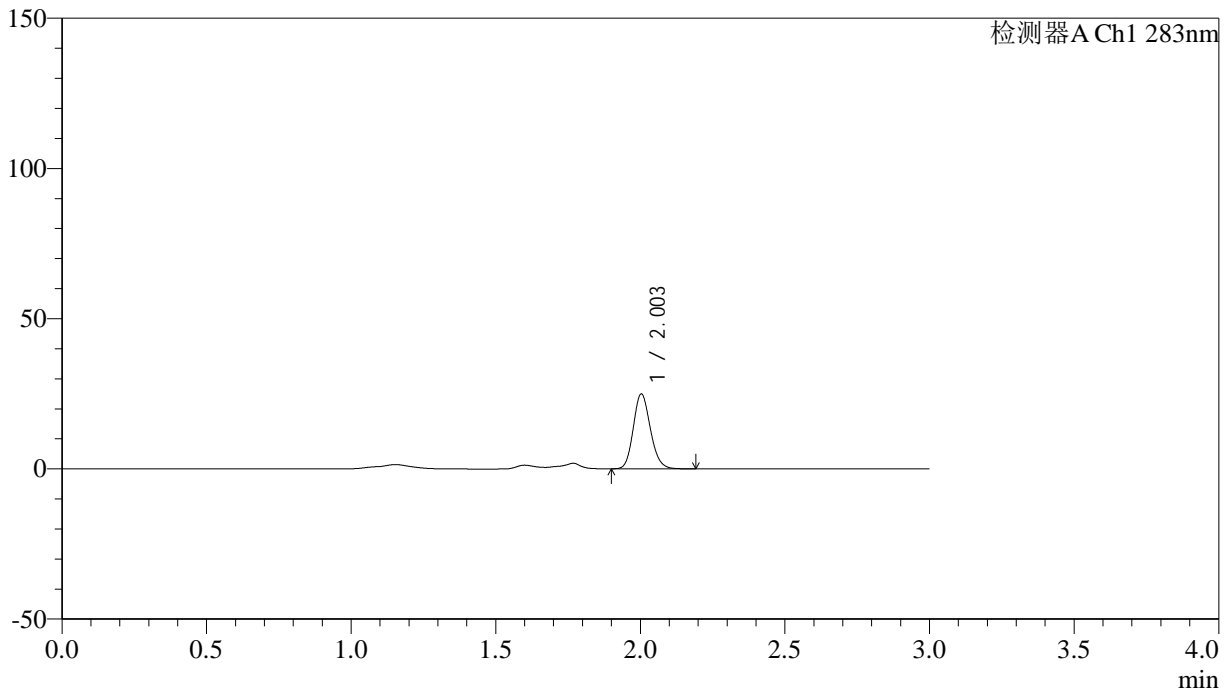
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-442-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:26:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.003	101942	100.000	24857	5561	1.152	--
总计		101942	100.000	24857			



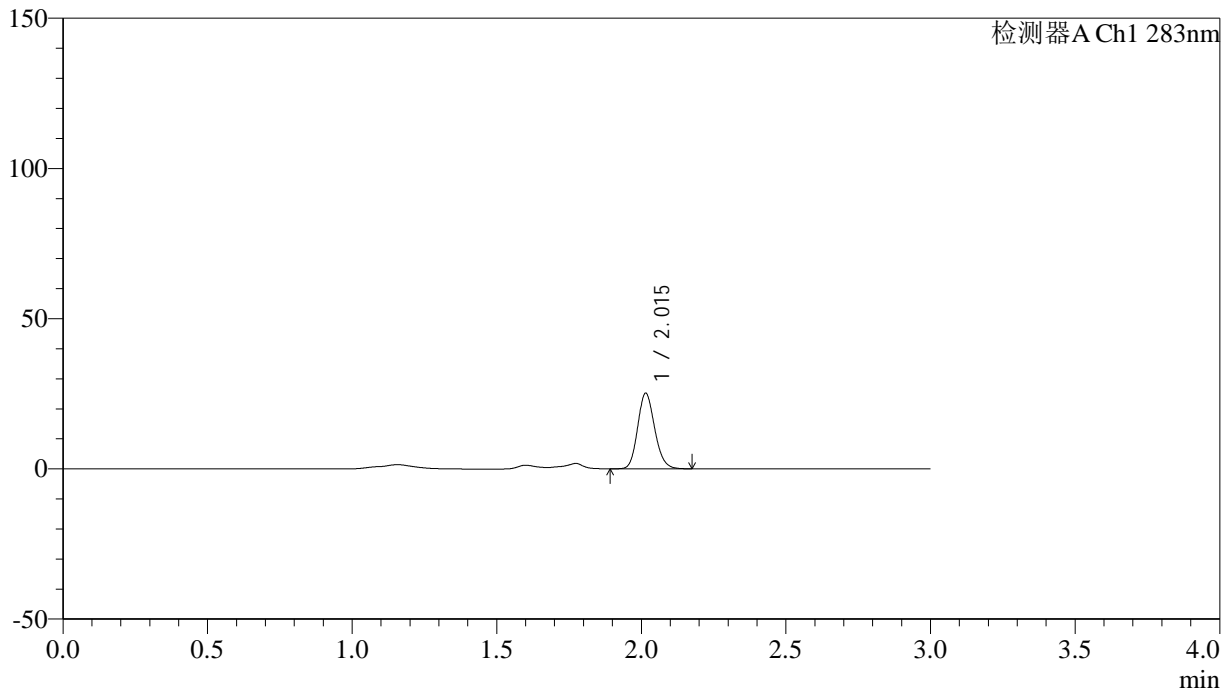
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-443-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:29:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

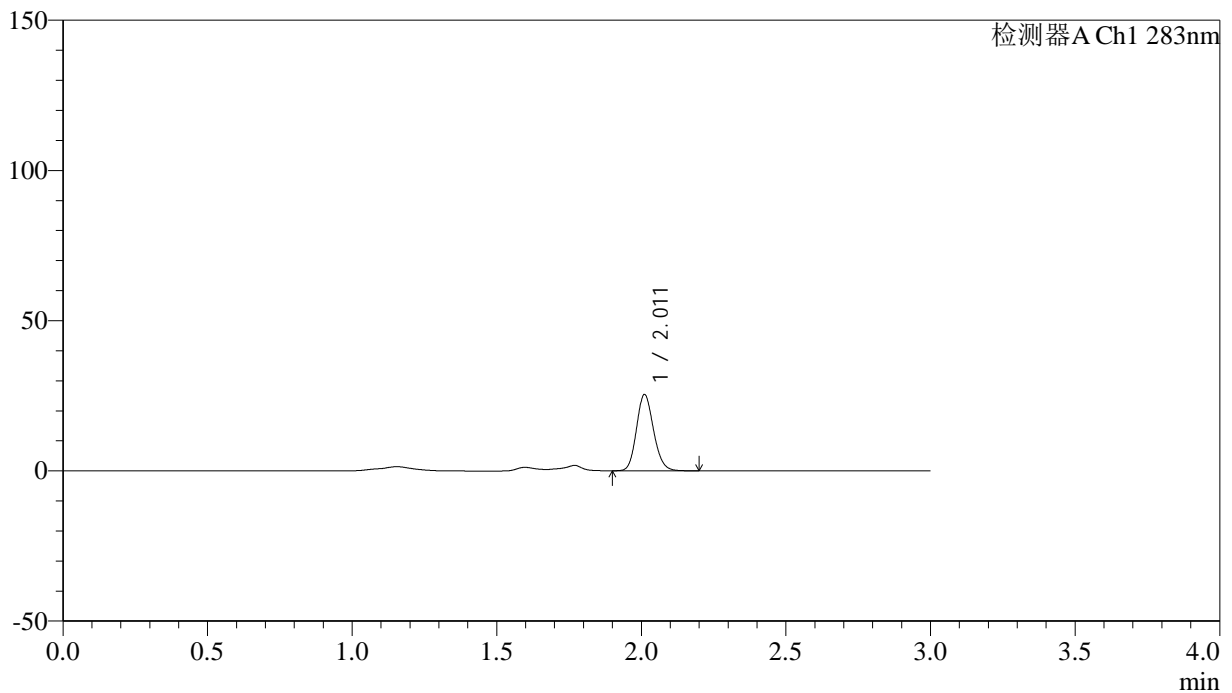
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	102950	100.000	25143	5635	1.154	--
总计		102950	100.000	25143			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-444-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 11:33:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	103966	100.000	25287	5590	1.149	--
总计		103966	100.000	25287			



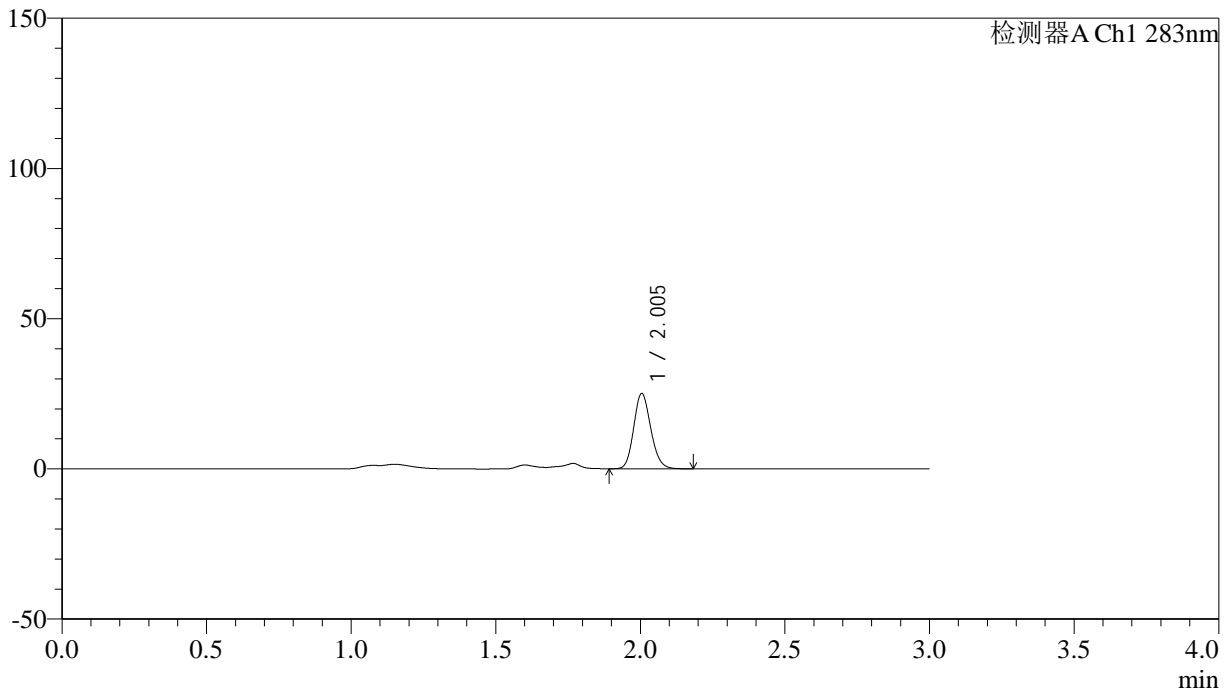
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-445-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:36:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	102479	100.000	25065	5565	1.148	--
总计		102479	100.000	25065			



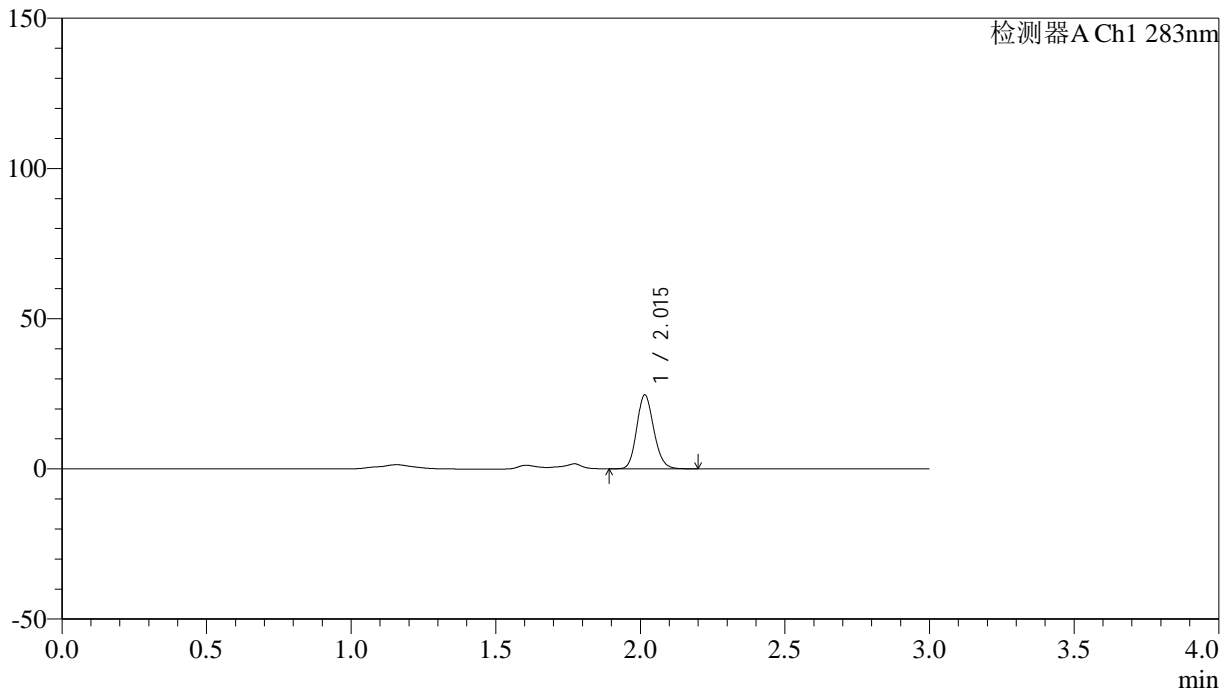
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-446-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:40:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	100866	100.000	24558	5604	1.151	--
总计		100866	100.000	24558			



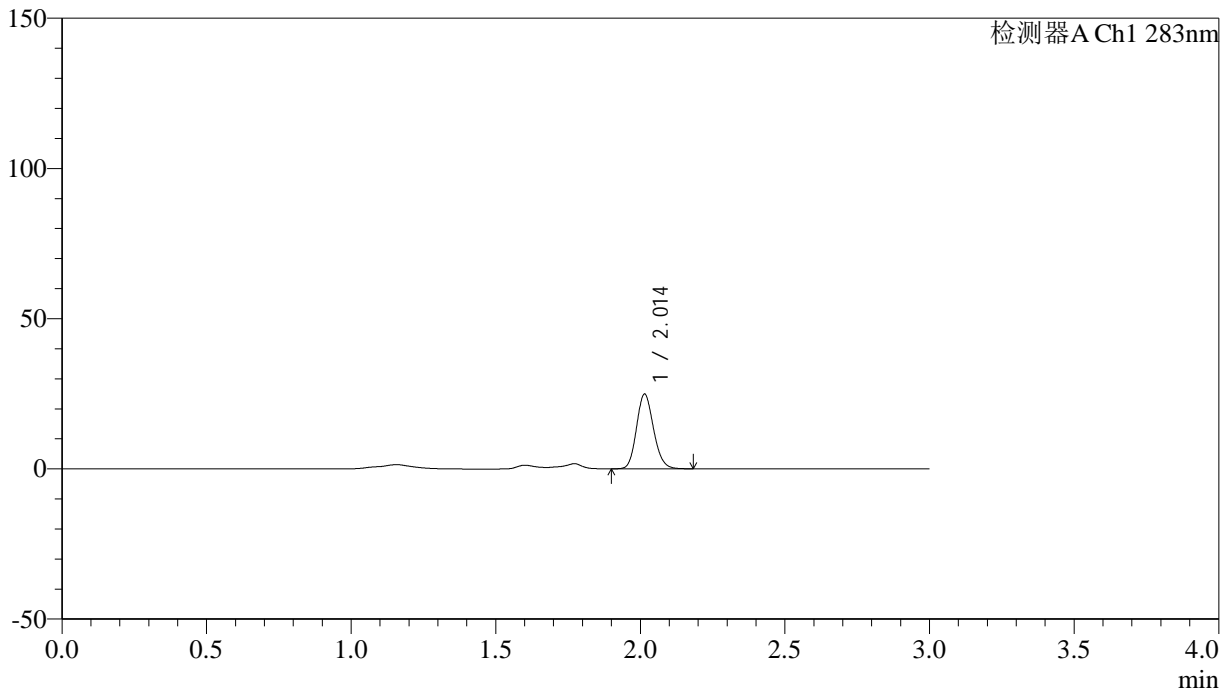
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-447-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:43:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	101655	100.000	24866	5637	1.150	--
总计		101655	100.000	24866			



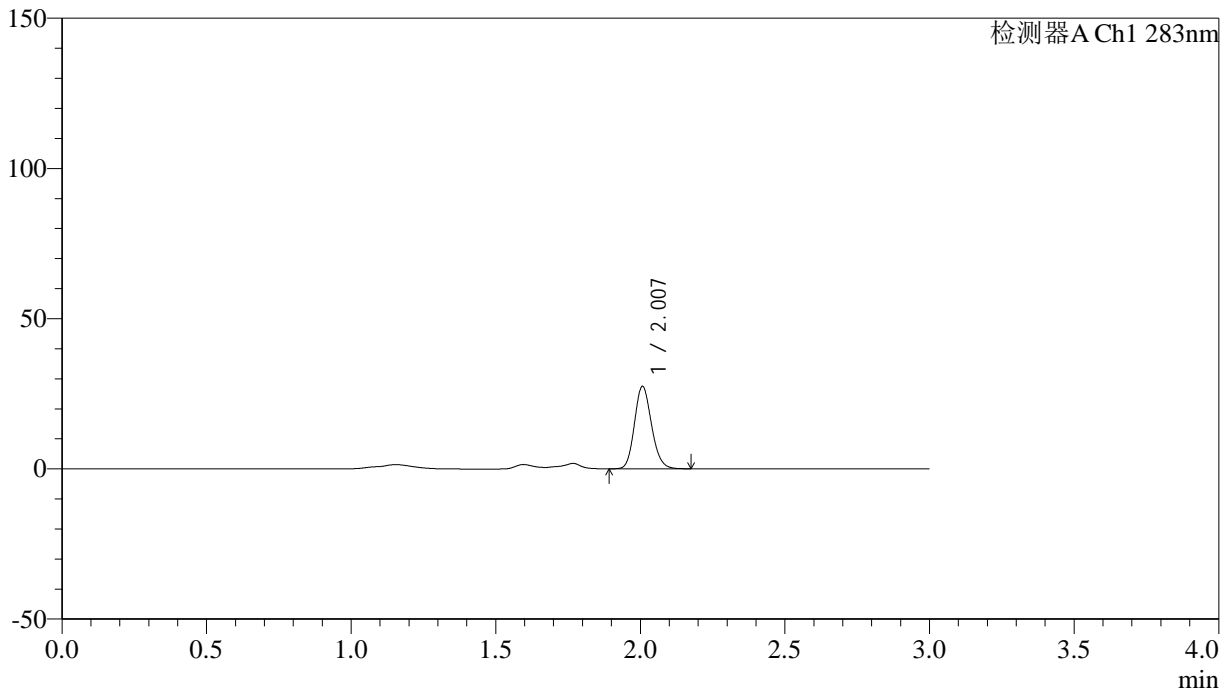
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-448-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:47:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:07:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	112268	100.000	27328	5575	1.156	--
总计		112268	100.000	27328			



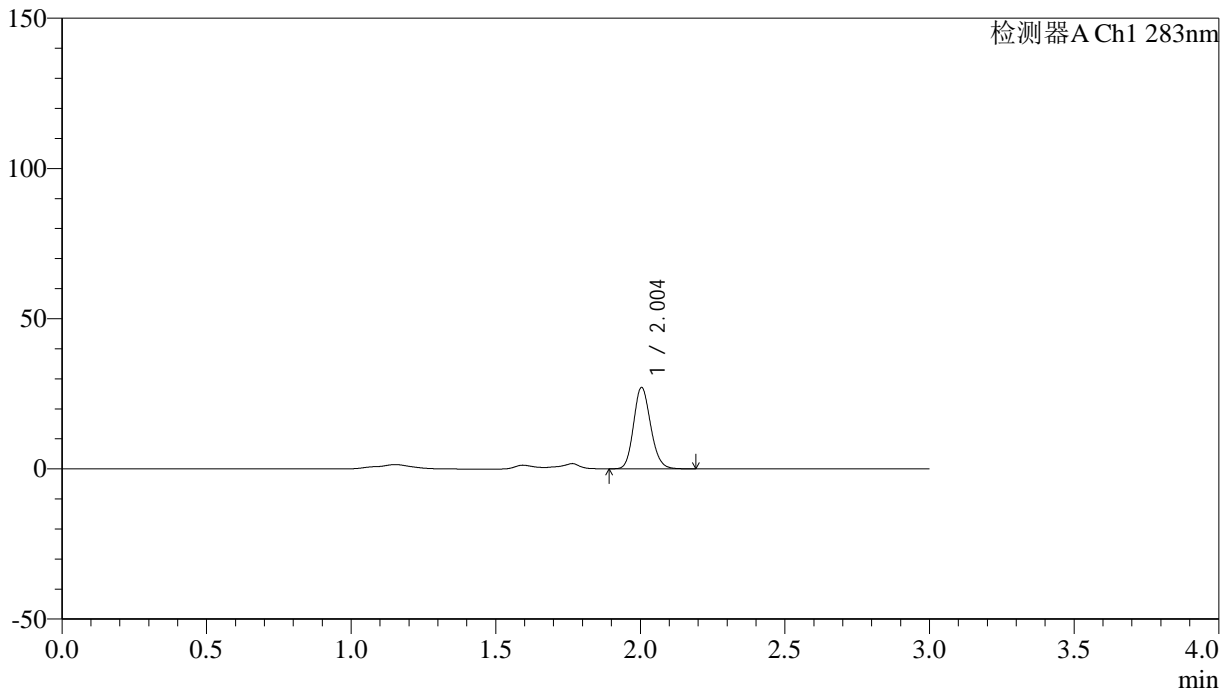
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-449-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:50:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	110778	100.000	27075	5573	1.151	--
总计		110778	100.000	27075			

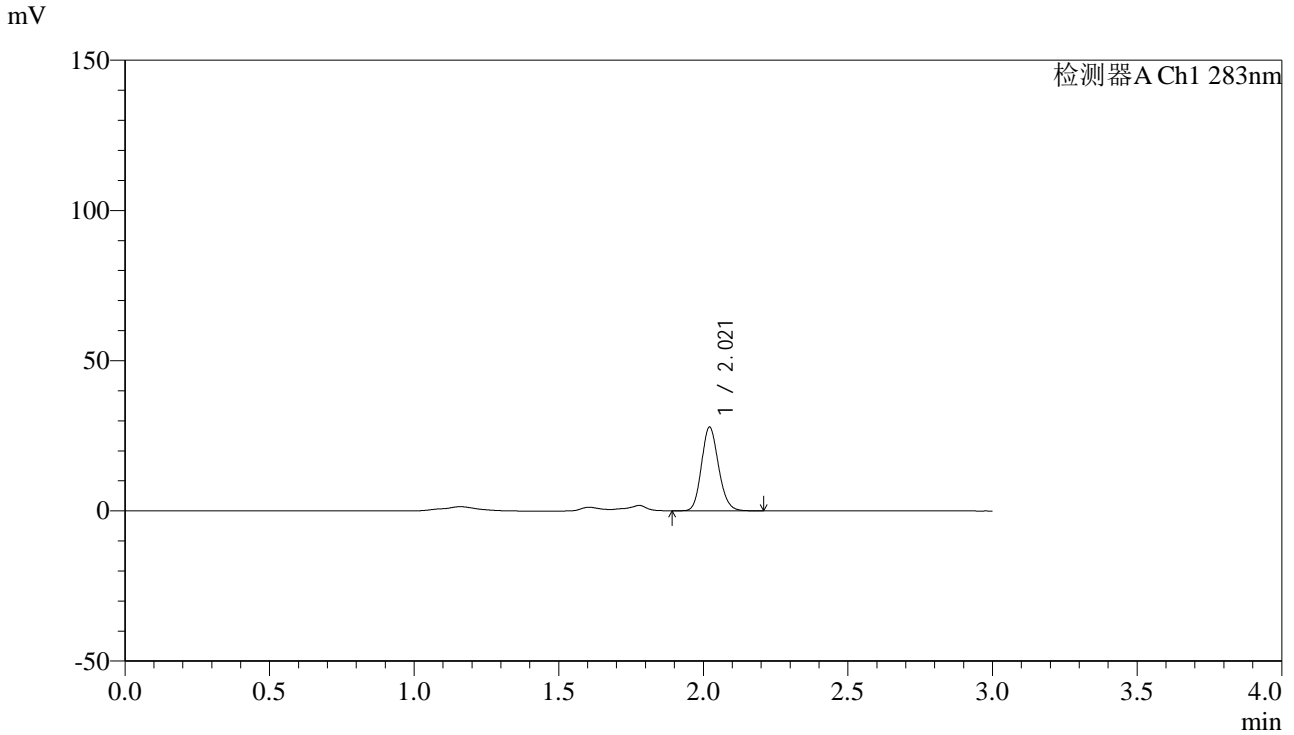


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-450-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:54:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	114299	100.000	27853	5625	1.148	--
总计		114299	100.000	27853			

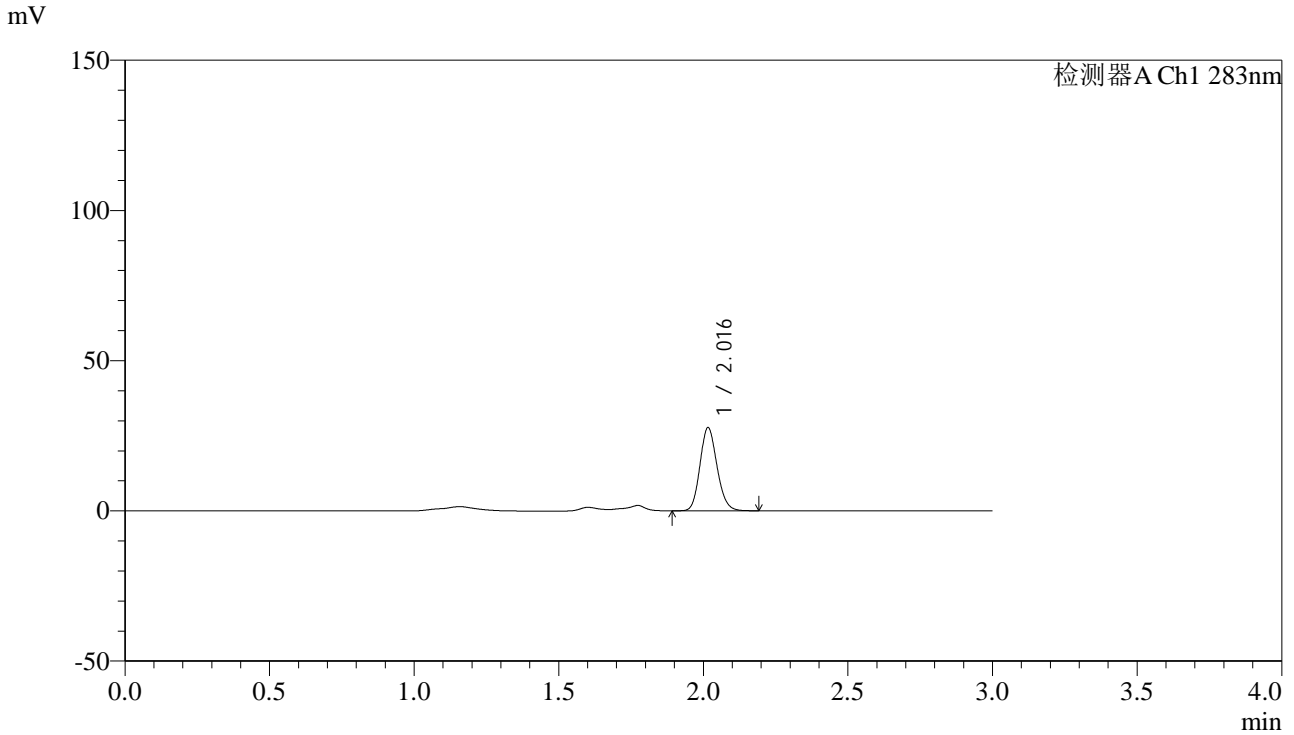


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-451-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 11:57:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:06      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	113581	100.000	27561	5608	1.150	--
总计		113581	100.000	27561			



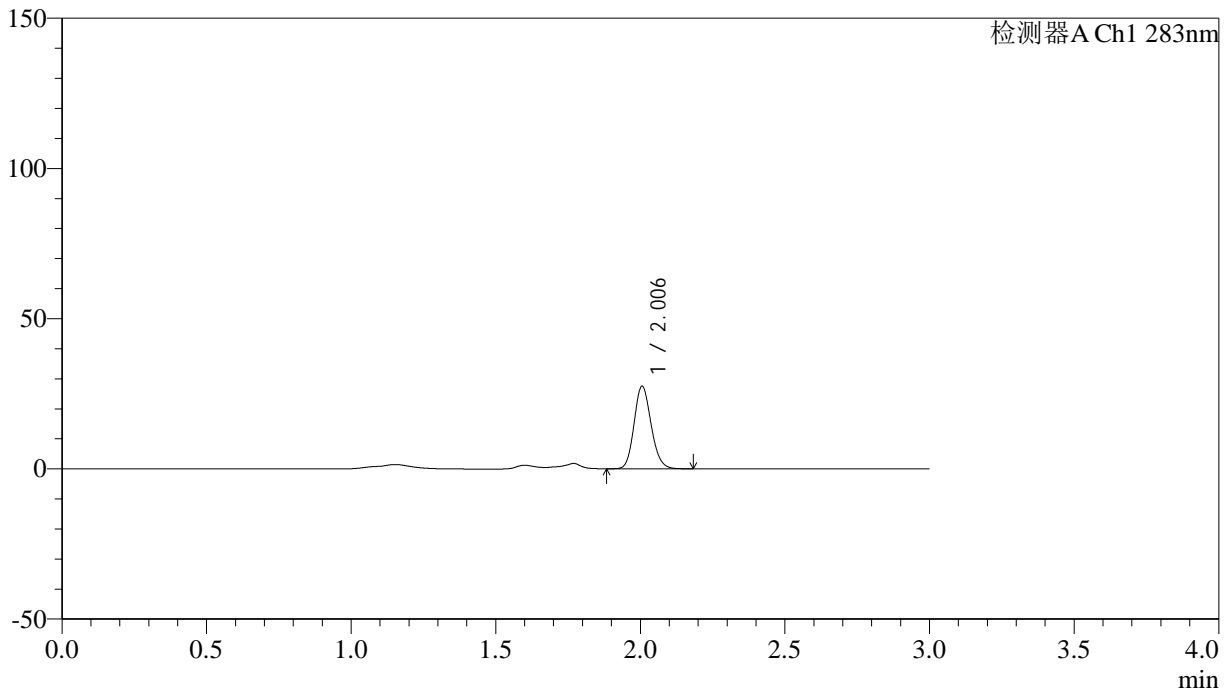
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-452-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:01:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

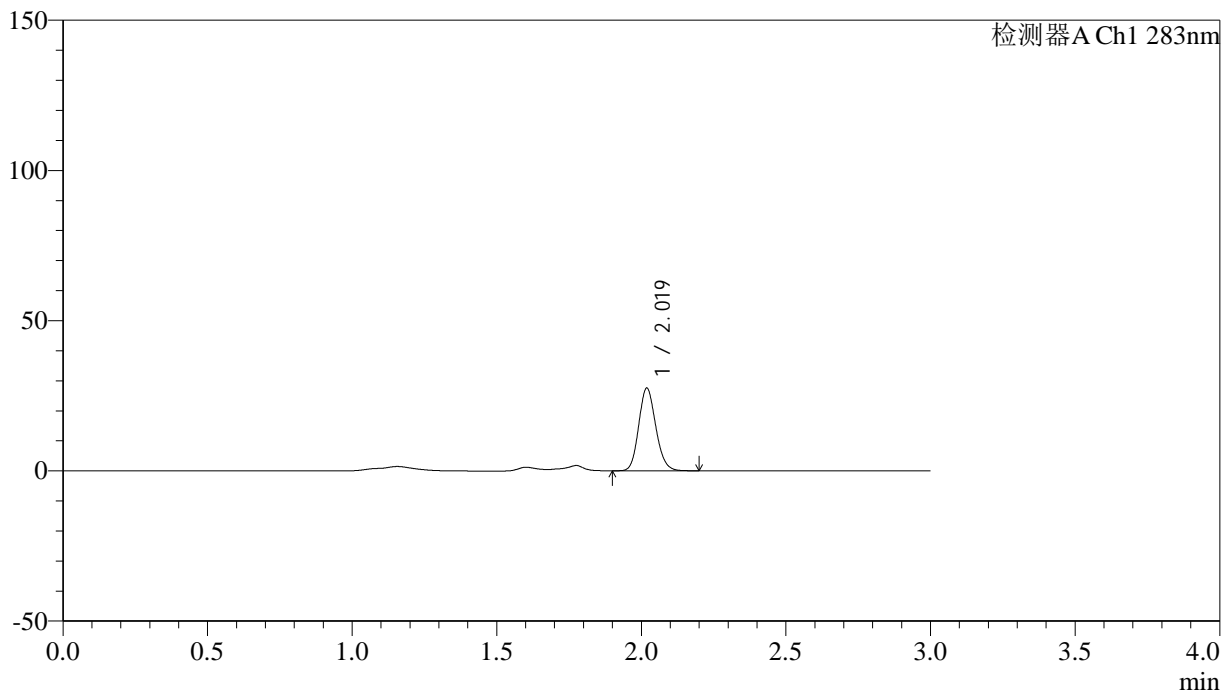
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	112273	100.000	27485	5592	1.146	--
总计		112273	100.000	27485			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-453-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:04:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	112849	100.000	27339	5620	1.148	--
总计		112849	100.000	27339			



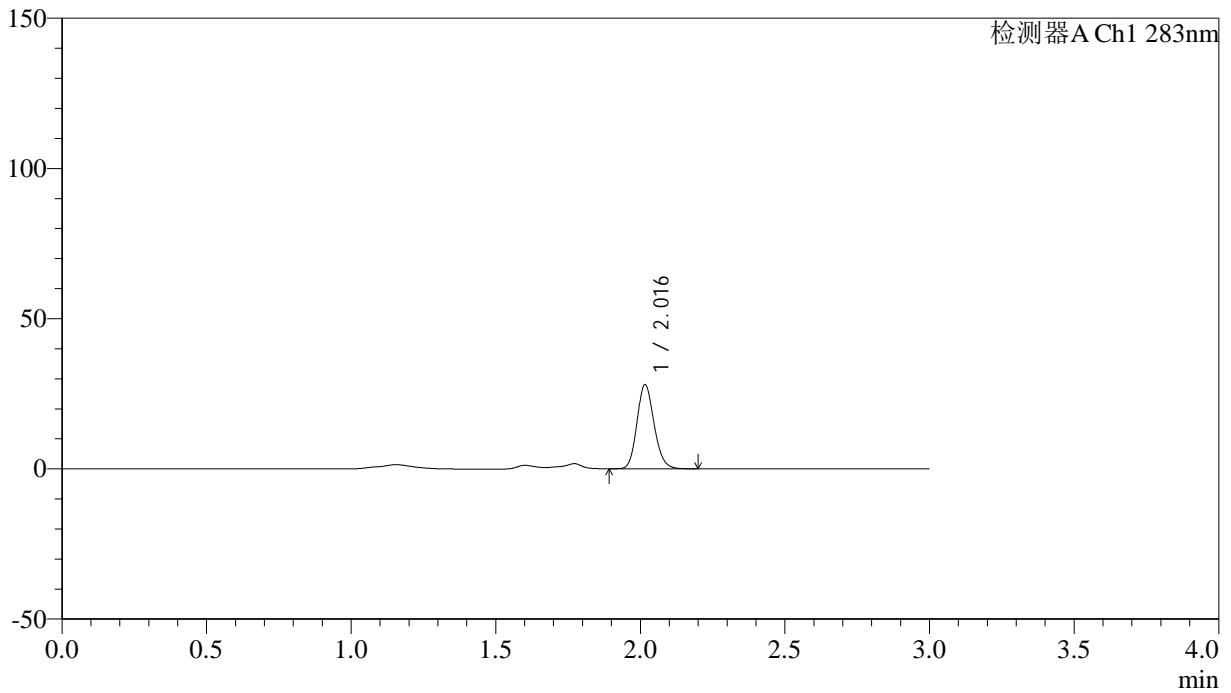
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-454-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:08:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	115316	100.000	27901	5589	1.154	--
总计		115316	100.000	27901			



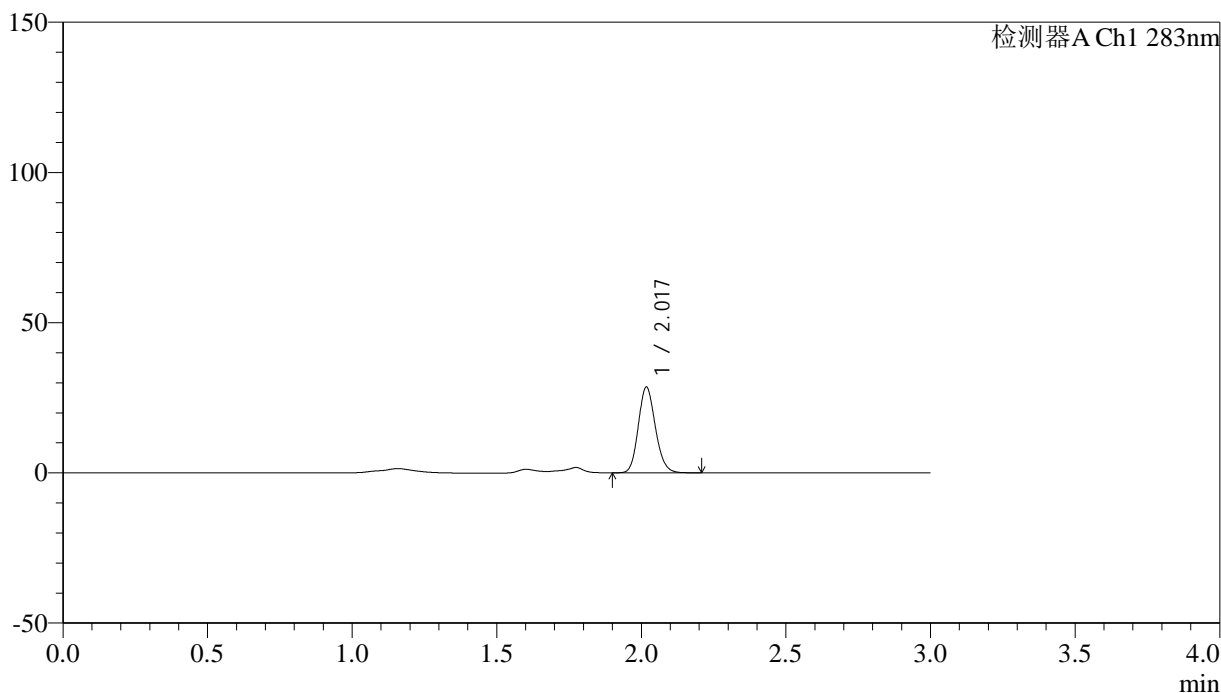
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-455-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:11:39      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	116910	100.000	28252	5630	1.154	--
总计		116910	100.000	28252			

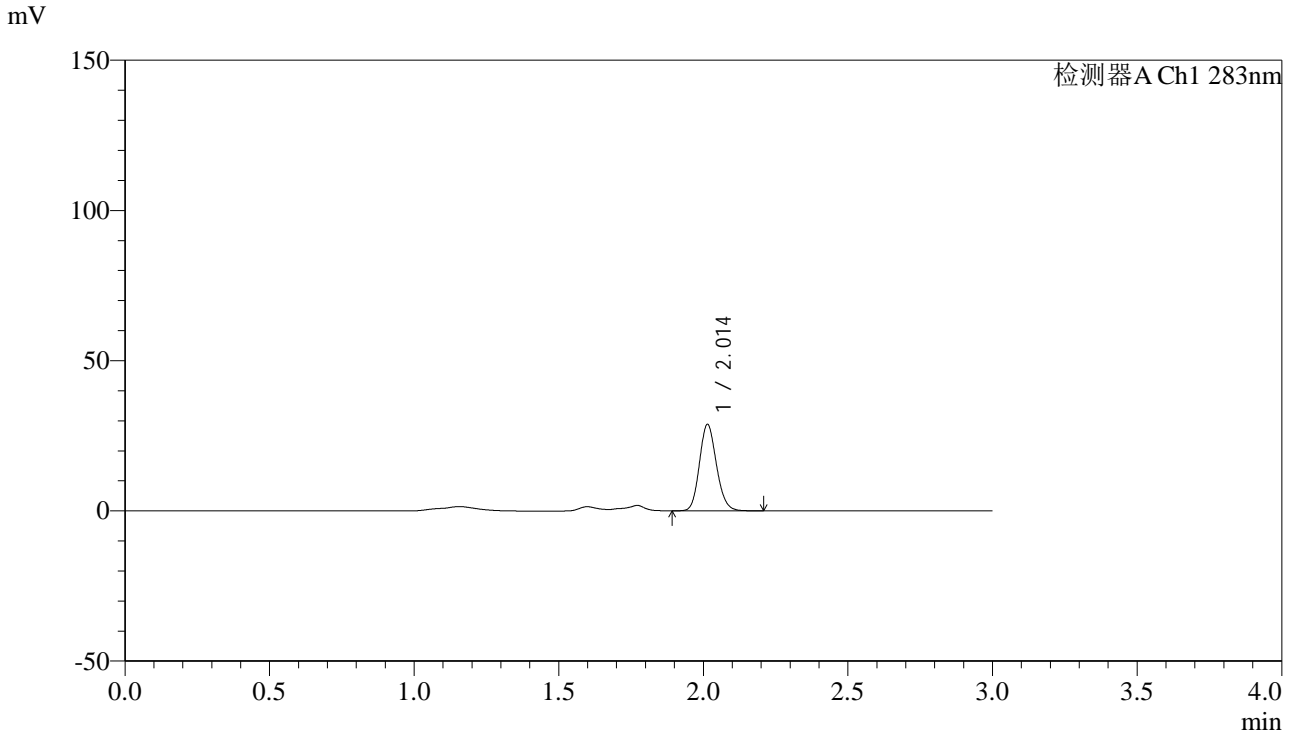


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-456-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:15:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	117474	100.000	28760	5638	1.147	--
总计		117474	100.000	28760			



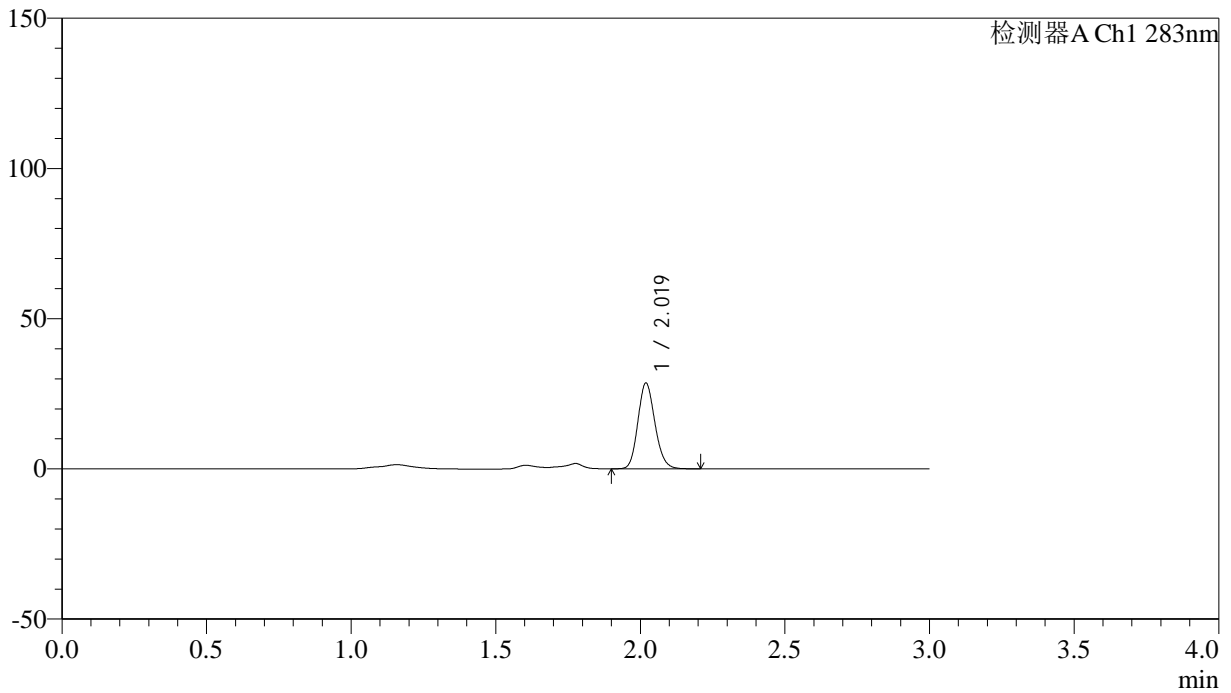
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-457-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 100 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:18:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	117005	100.000	28426	5636	1.151	--
总计		117005	100.000	28426			

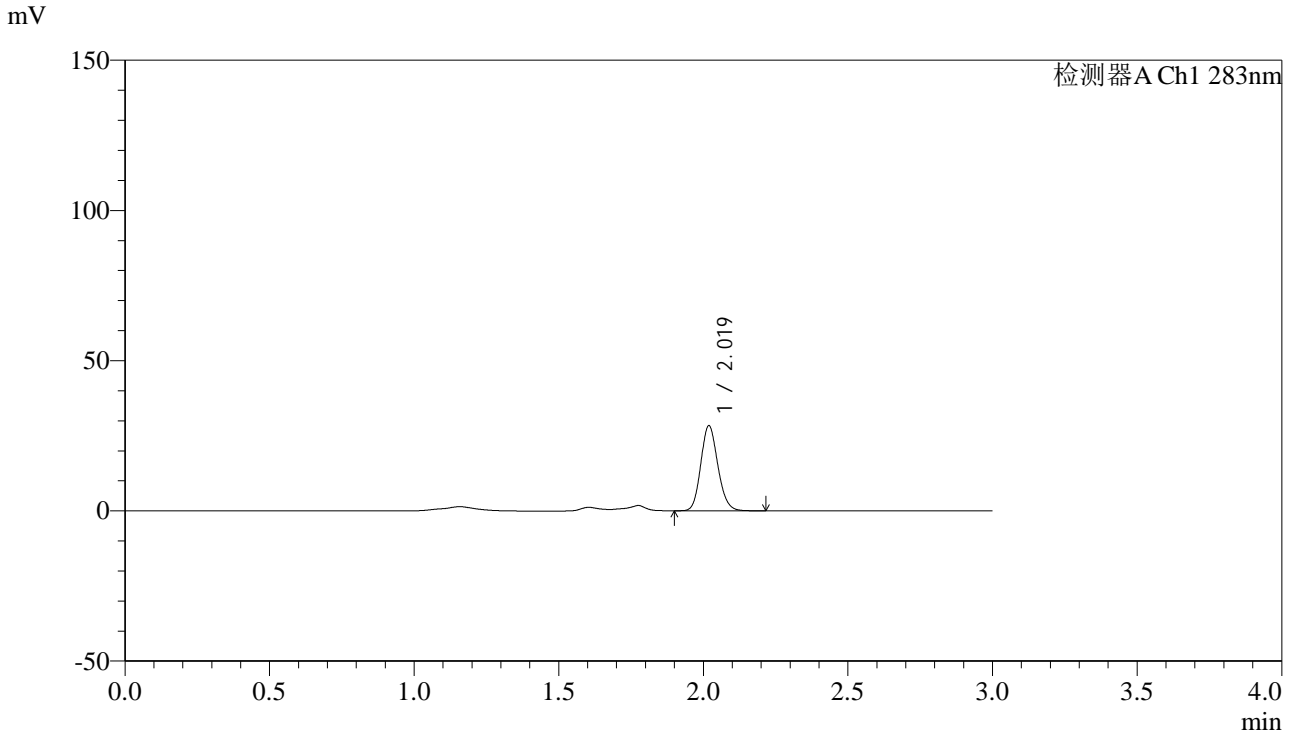


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-458-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:22:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

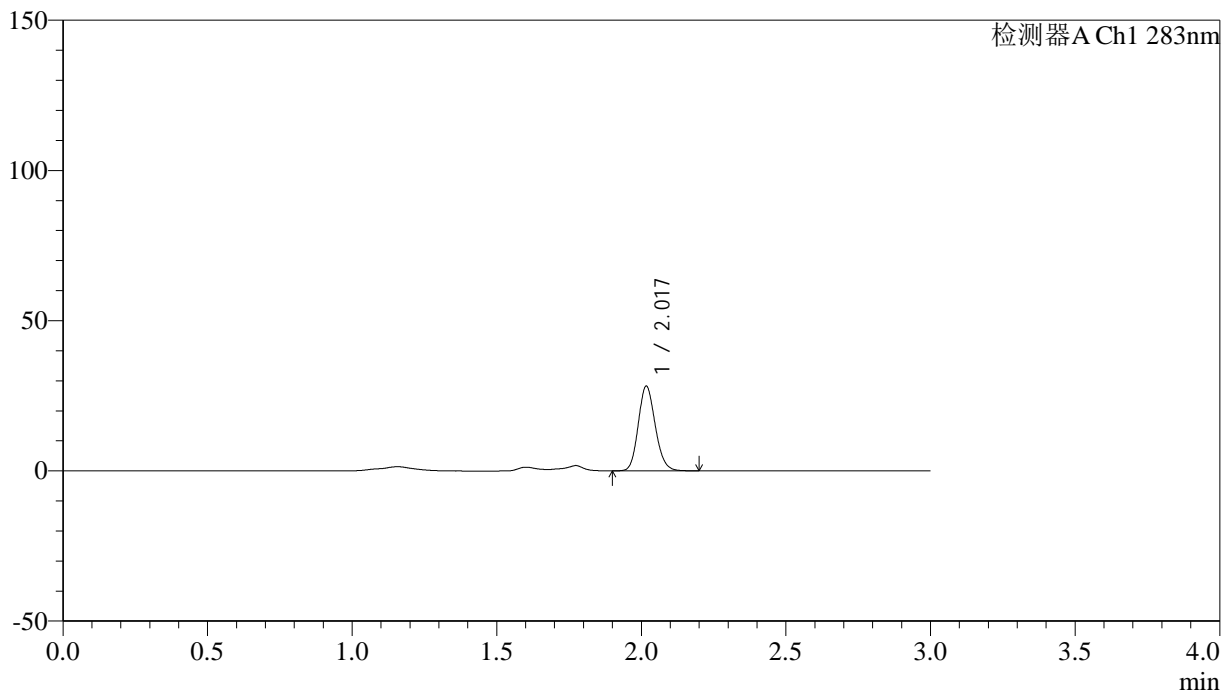
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	116205	100.000	28191	5628	1.147	--
总计		116205	100.000	28191			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-459-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:25:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	114971	100.000	27947	5662	1.151	--
总计		114971	100.000	27947			



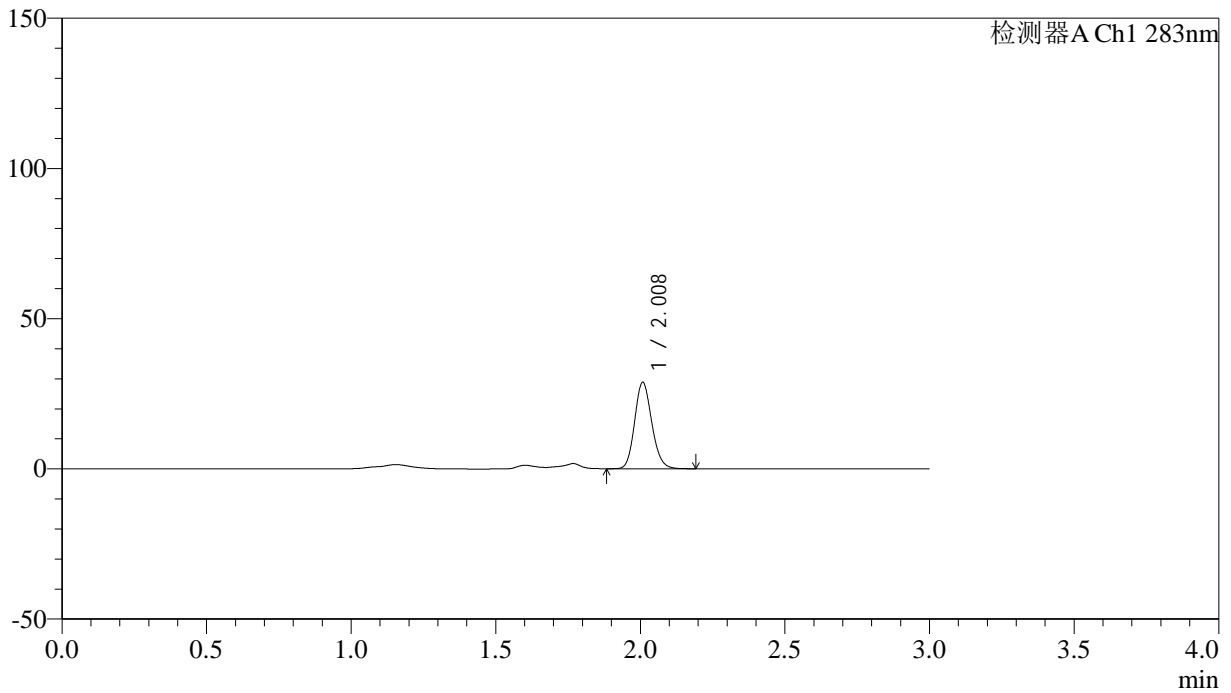
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-460-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:29:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	118404	100.000	28565	5533	1.153	--
总计		118404	100.000	28565			

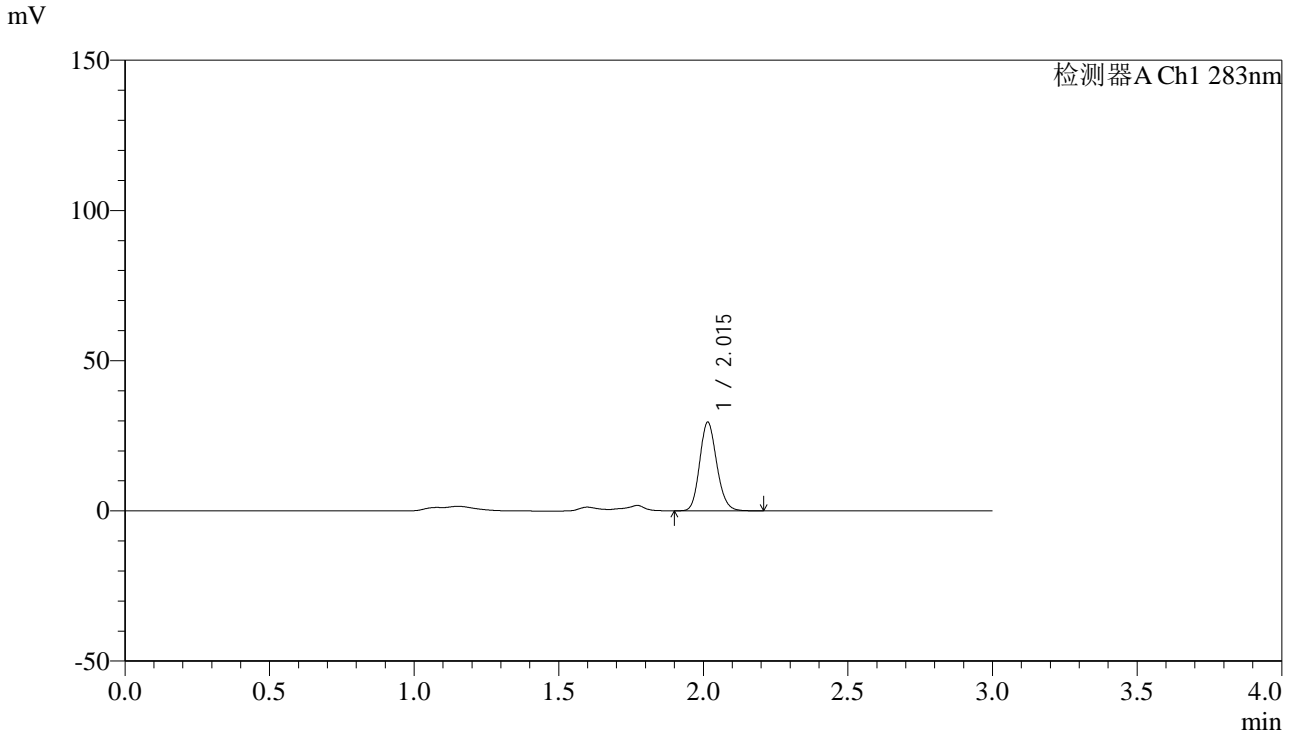


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-461-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:32:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	120898	100.000	29455	5615	1.154	--
总计		120898	100.000	29455			



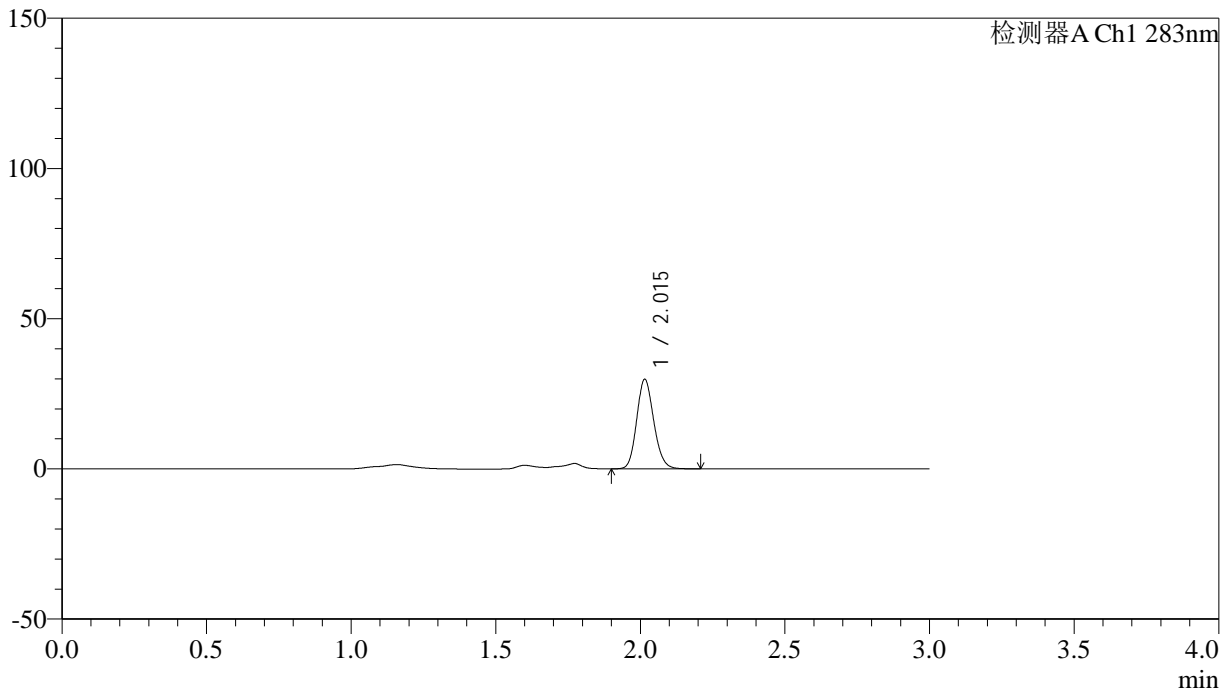
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-462-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:35:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	122096	100.000	29748	5617	1.149	--
总计		122096	100.000	29748			



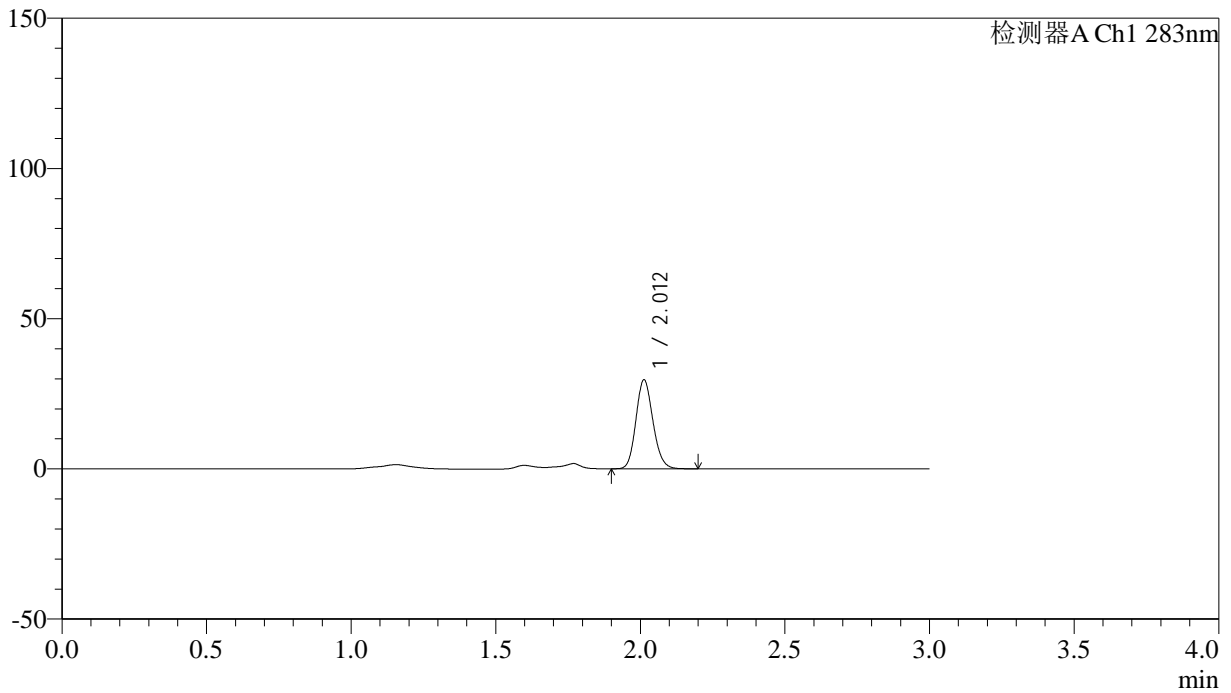
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-463-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:39:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

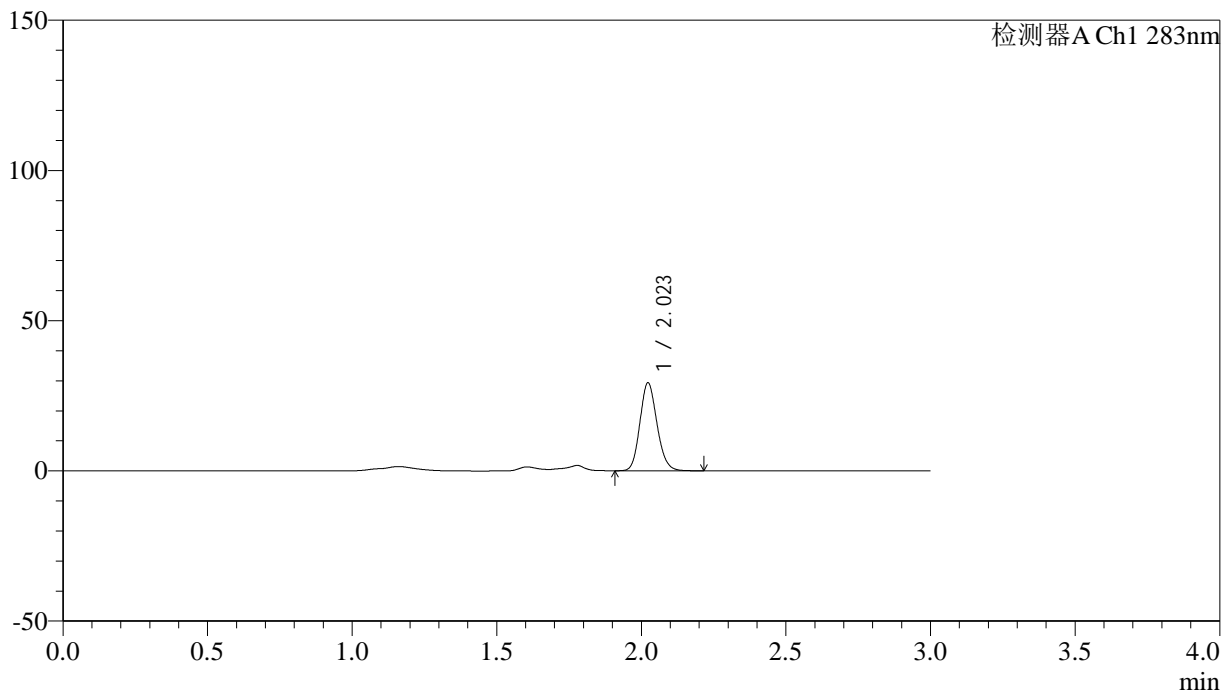
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	121155	100.000	29627	5621	1.146	--
总计		121155	100.000	29627			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-464-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:42:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:39 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

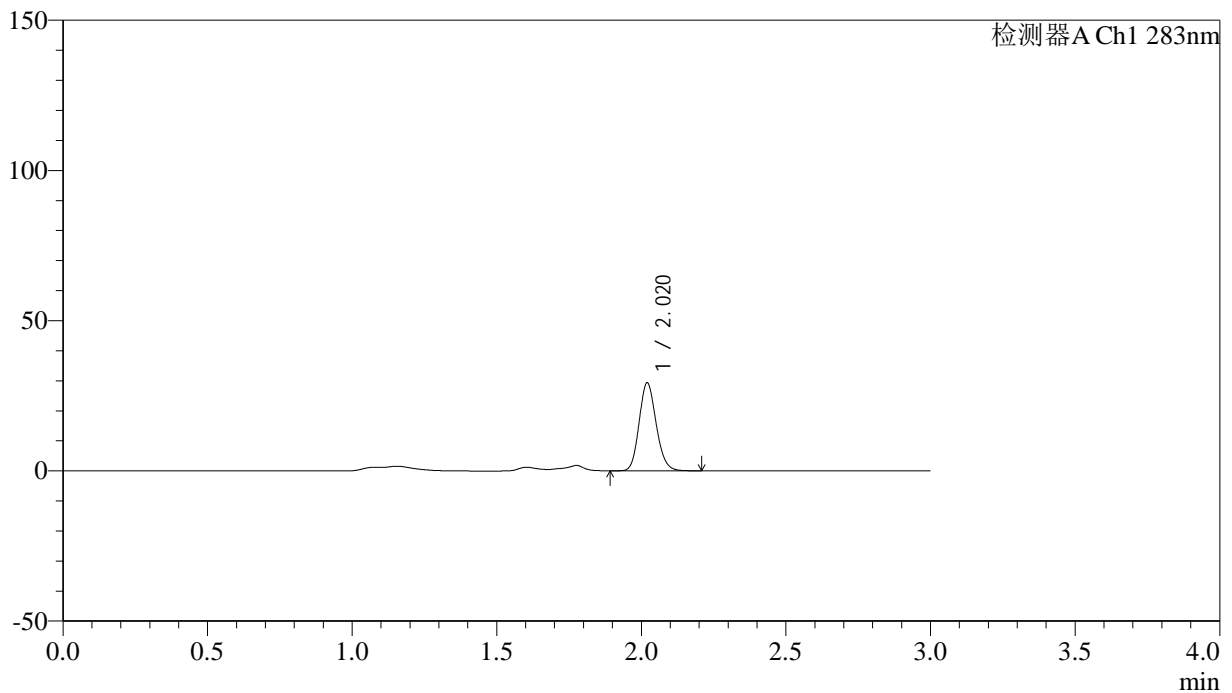
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	120122	100.000	29238	5630	1.150	--
总计		120122	100.000	29238			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-465-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:46:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

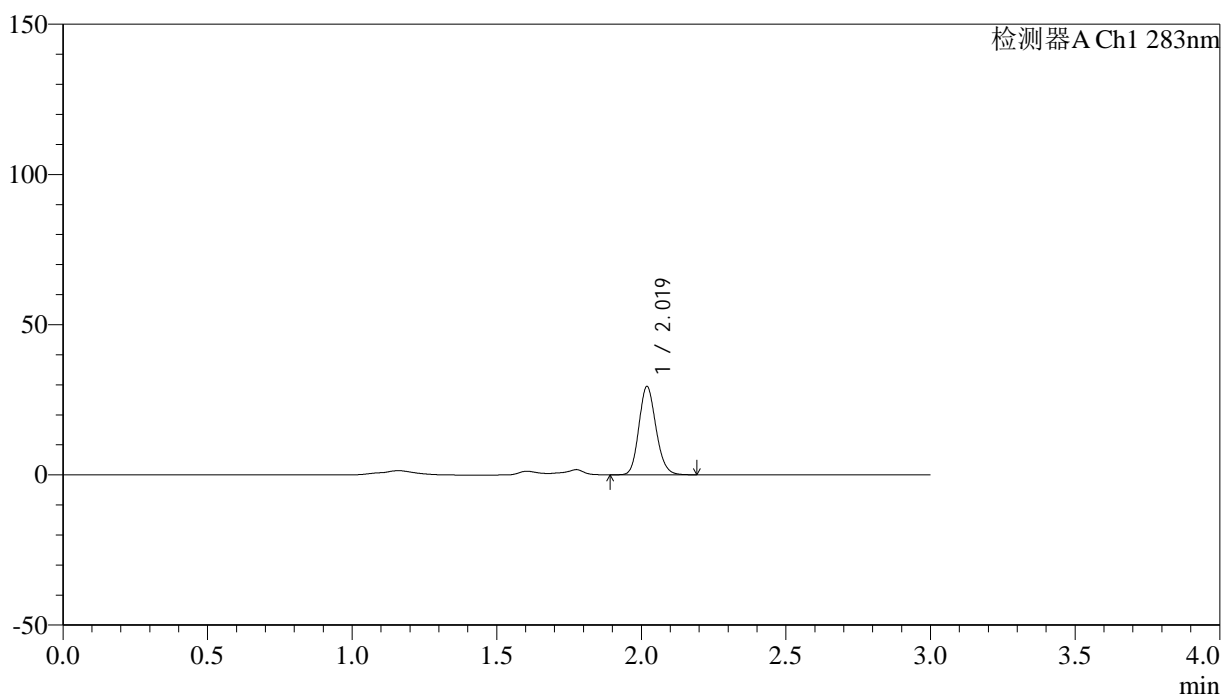
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	120007	100.000	29215	5632	1.149	--
总计		120007	100.000	29215			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-466-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 12:49:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	120637	100.000	29282	5630	1.154	--
总计		120637	100.000	29282			

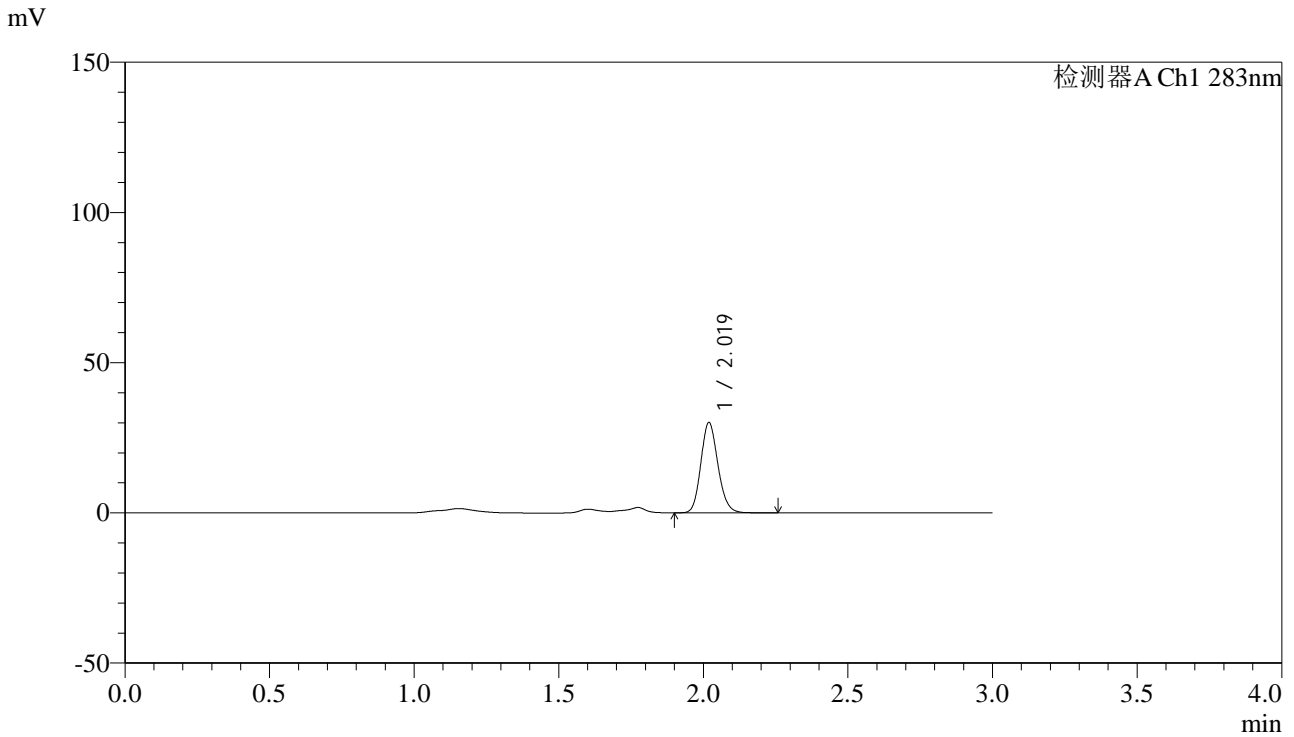


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-467-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:53:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	123682	100.000	29918	5617	1.152	--
总计		123682	100.000	29918			

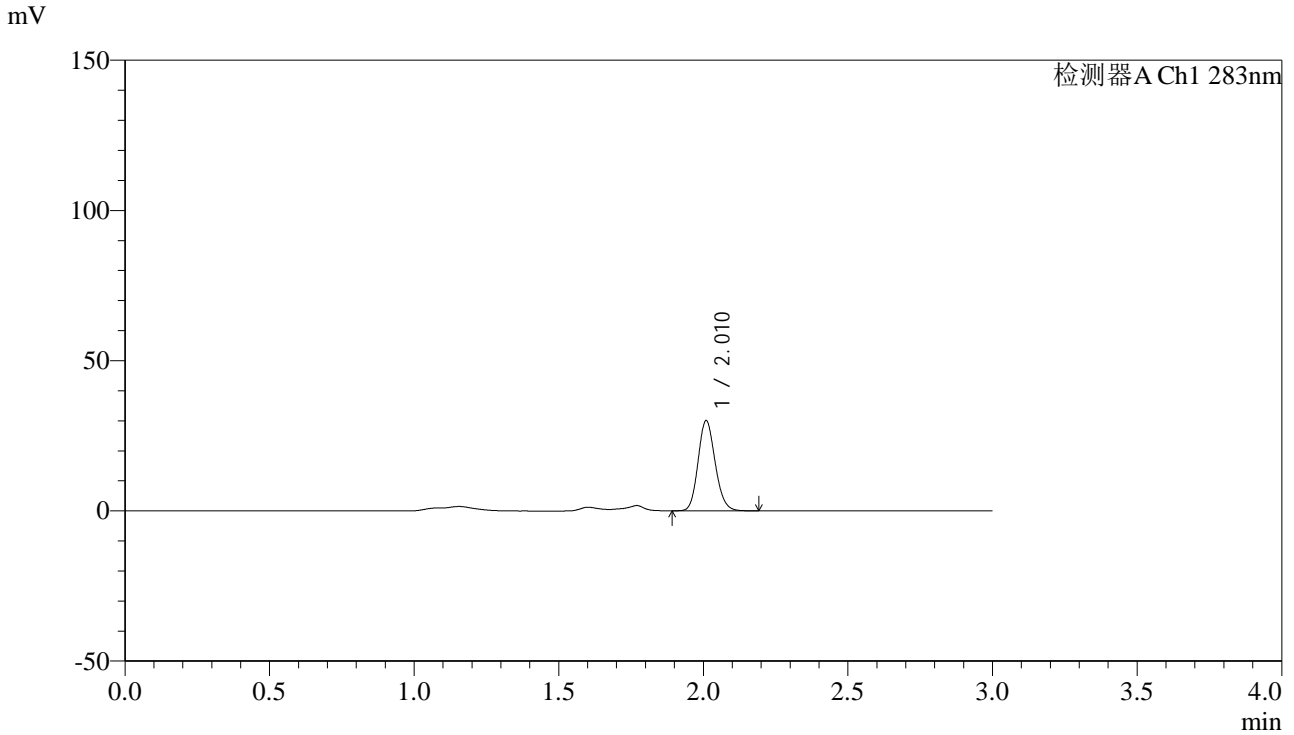


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-468-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 12:56:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	122913	100.000	29701	5572	1.146	--
总计		122913	100.000	29701			

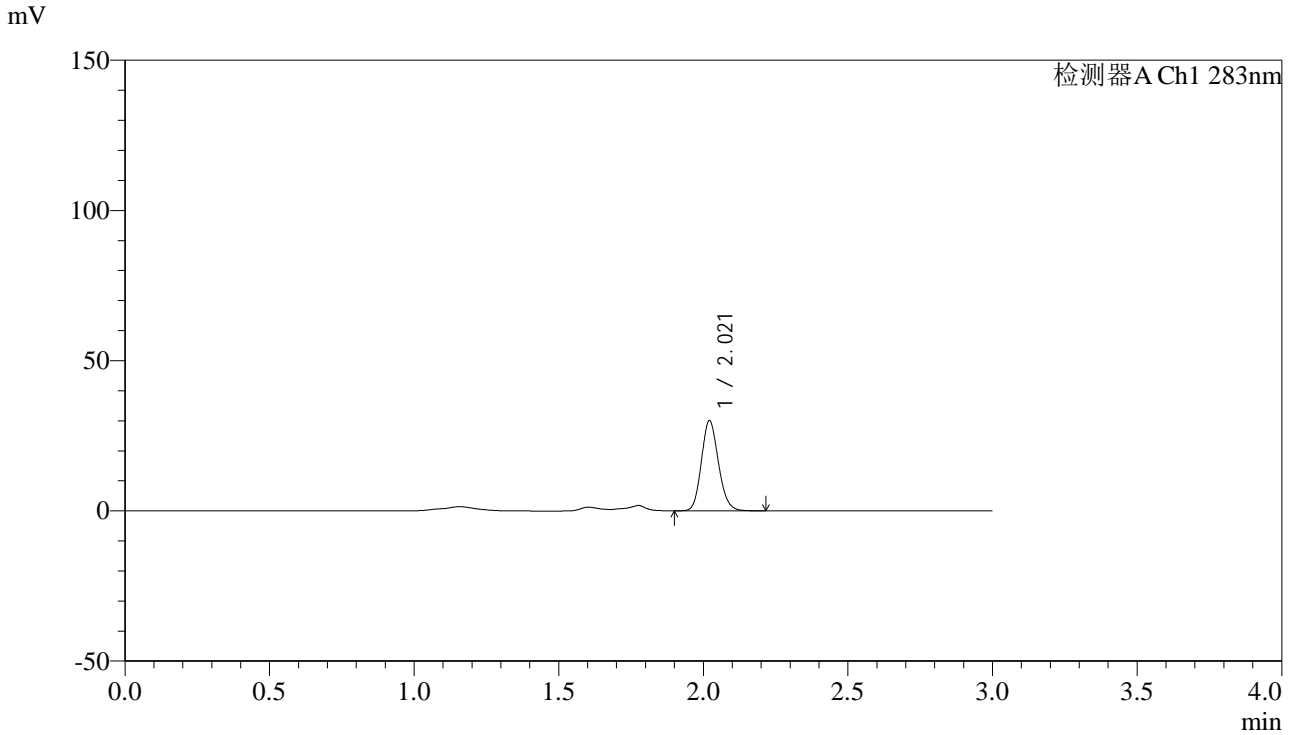


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-469-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:00:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	122951	100.000	29992	5641	1.146	--
总计		122951	100.000	29992			

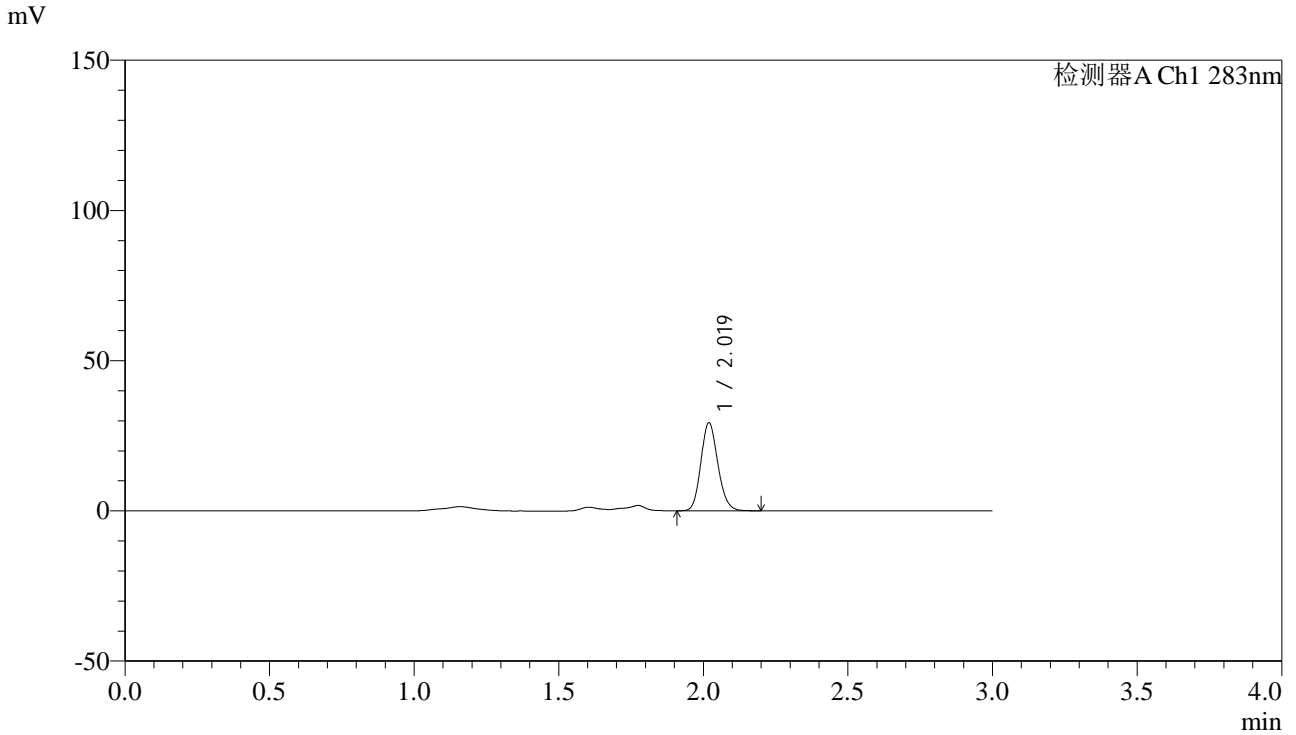


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-470-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:03:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	119820	100.000	29174	5664	1.147	--
总计		119820	100.000	29174			

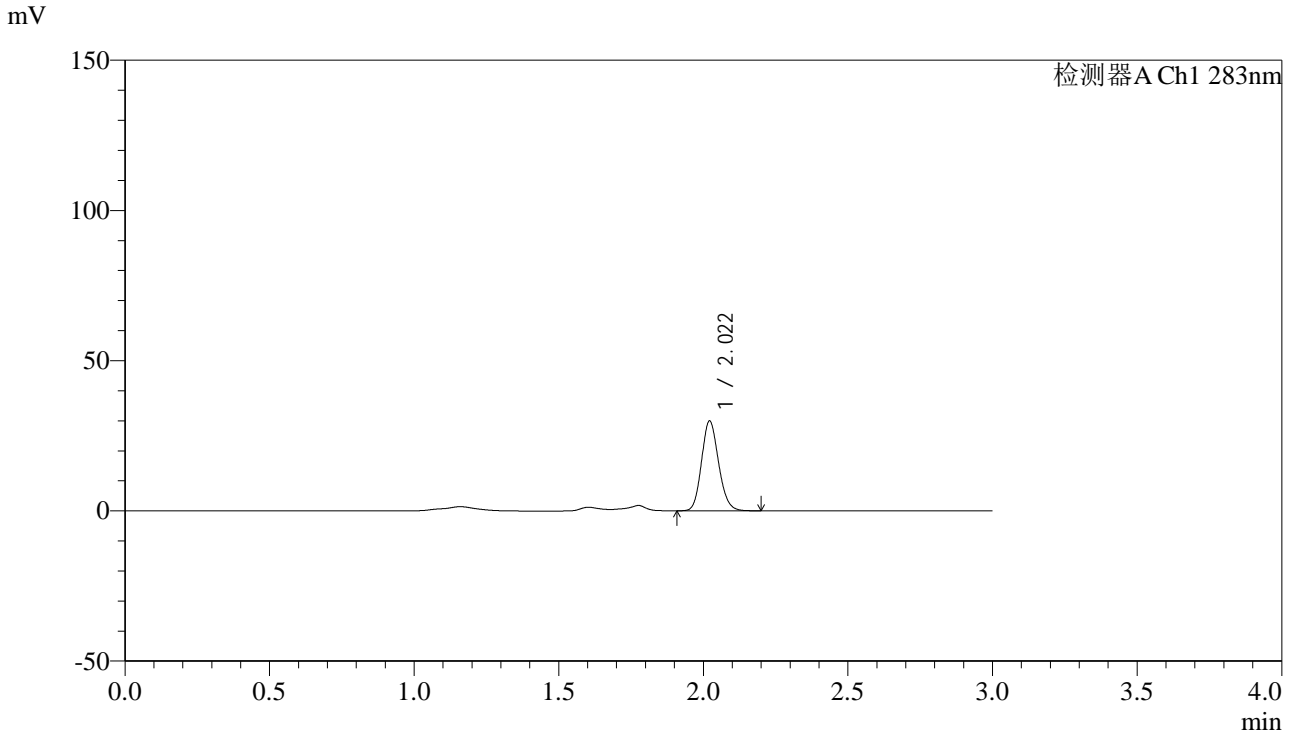


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-471-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:07:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	122729	100.000	29909	5632	1.147	--
总计		122729	100.000	29909			



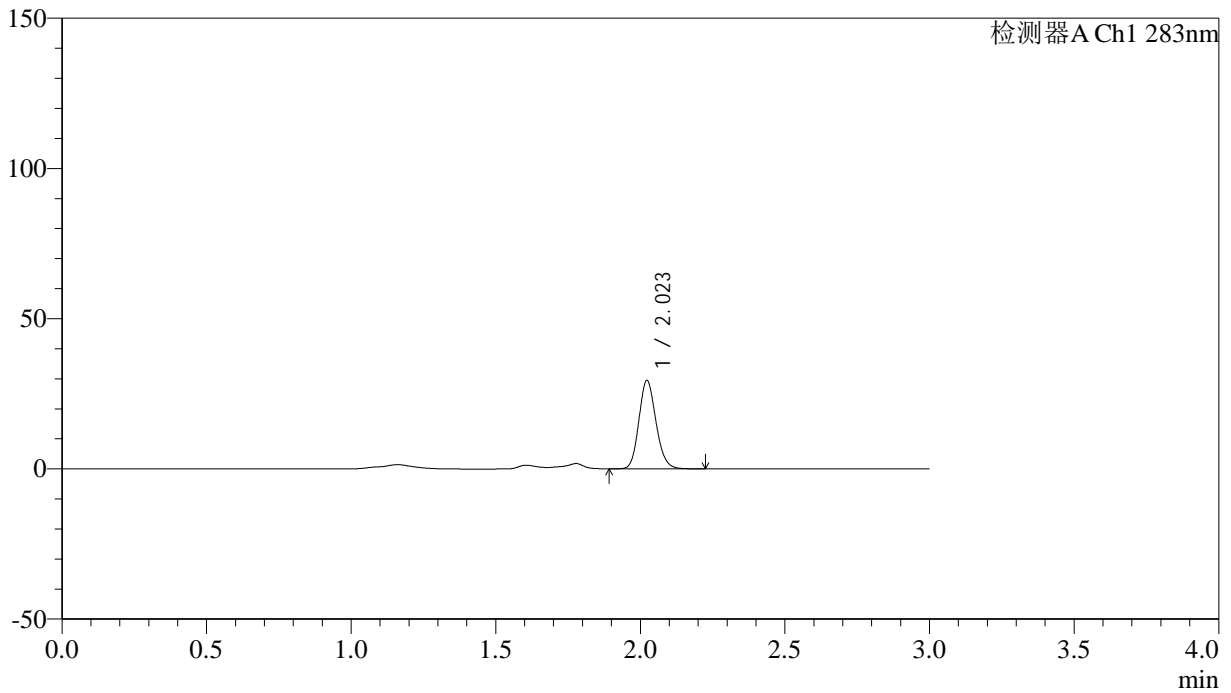
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-472-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:10:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:08:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	120776	100.000	29389	5640	1.155	--
总计		120776	100.000	29389			



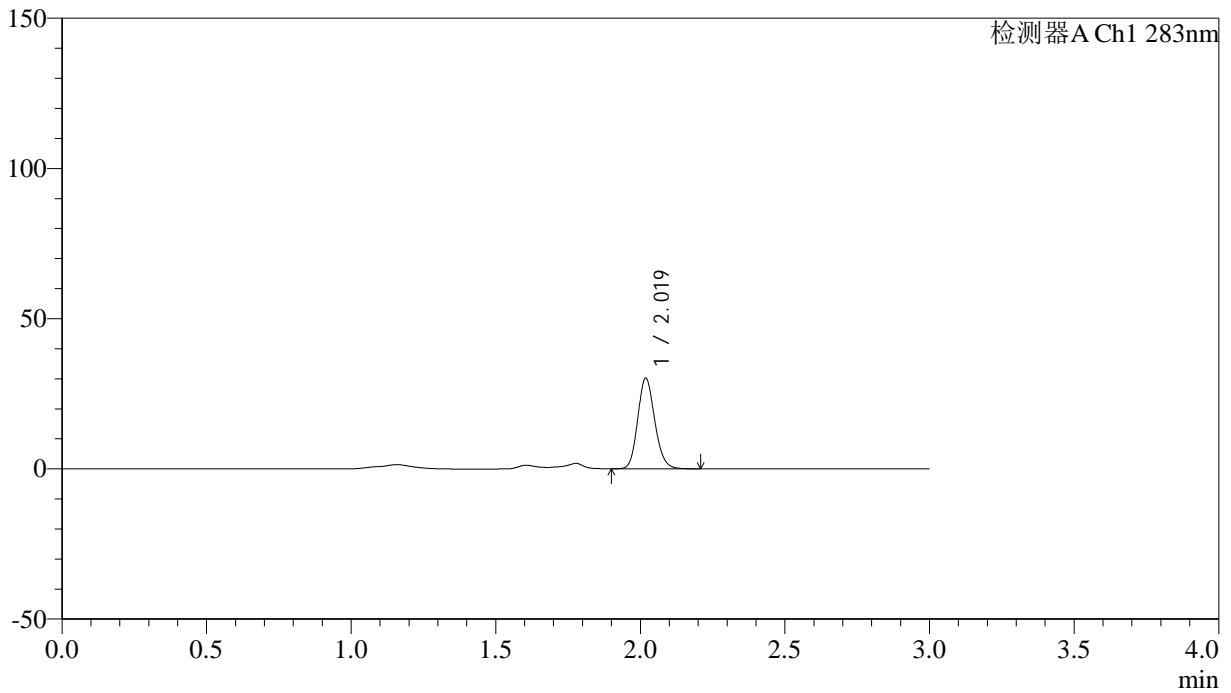
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-473-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:14:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	123423	100.000	29939	5652	1.153	--
总计		123423	100.000	29939			

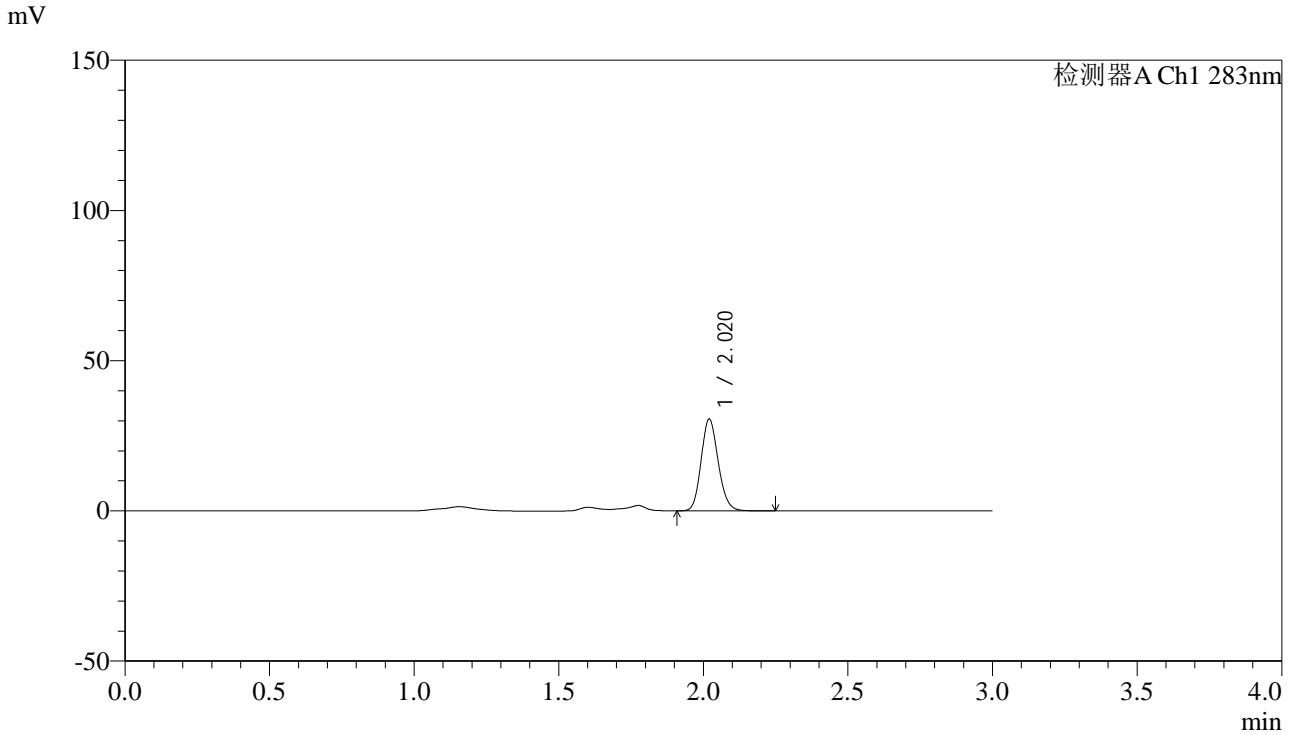


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-474-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:17:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	125596	100.000	30490	5612	1.147	--
总计		125596	100.000	30490			

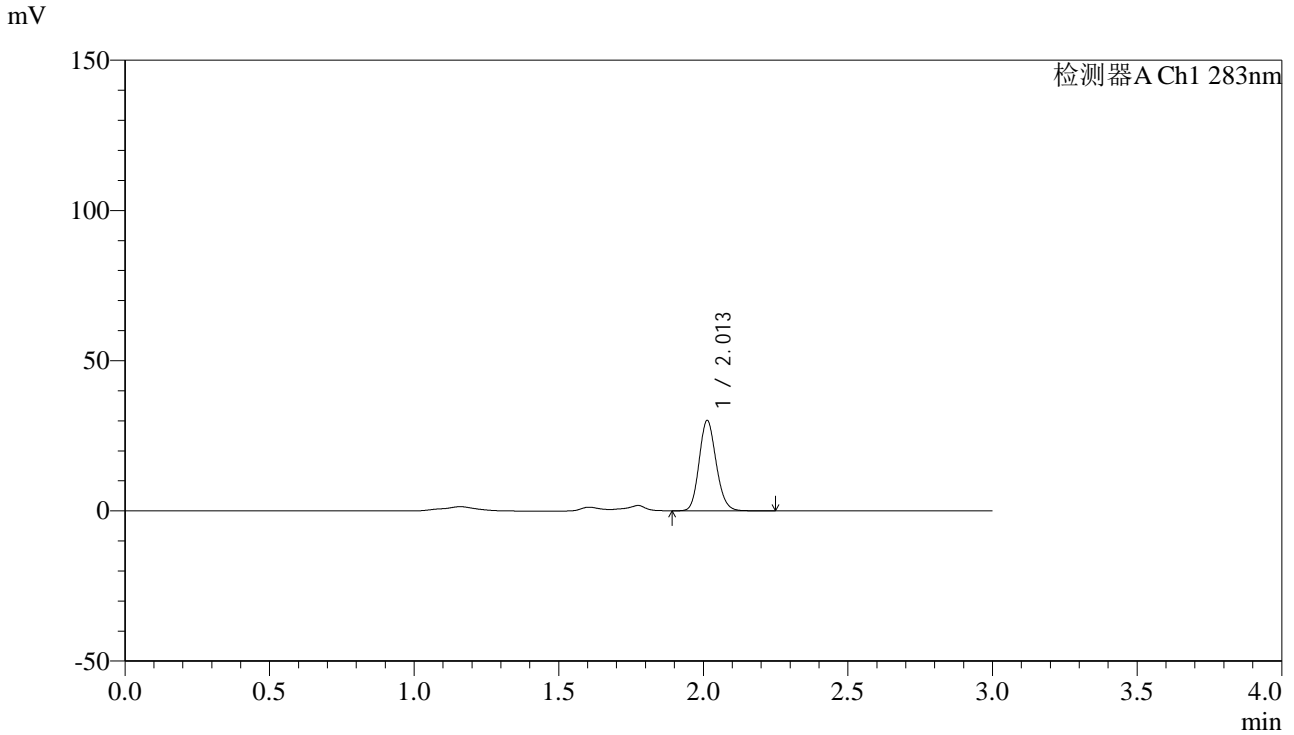


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-475-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:21:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	122964	100.000	30064	5622	1.146	--
总计		122964	100.000	30064			

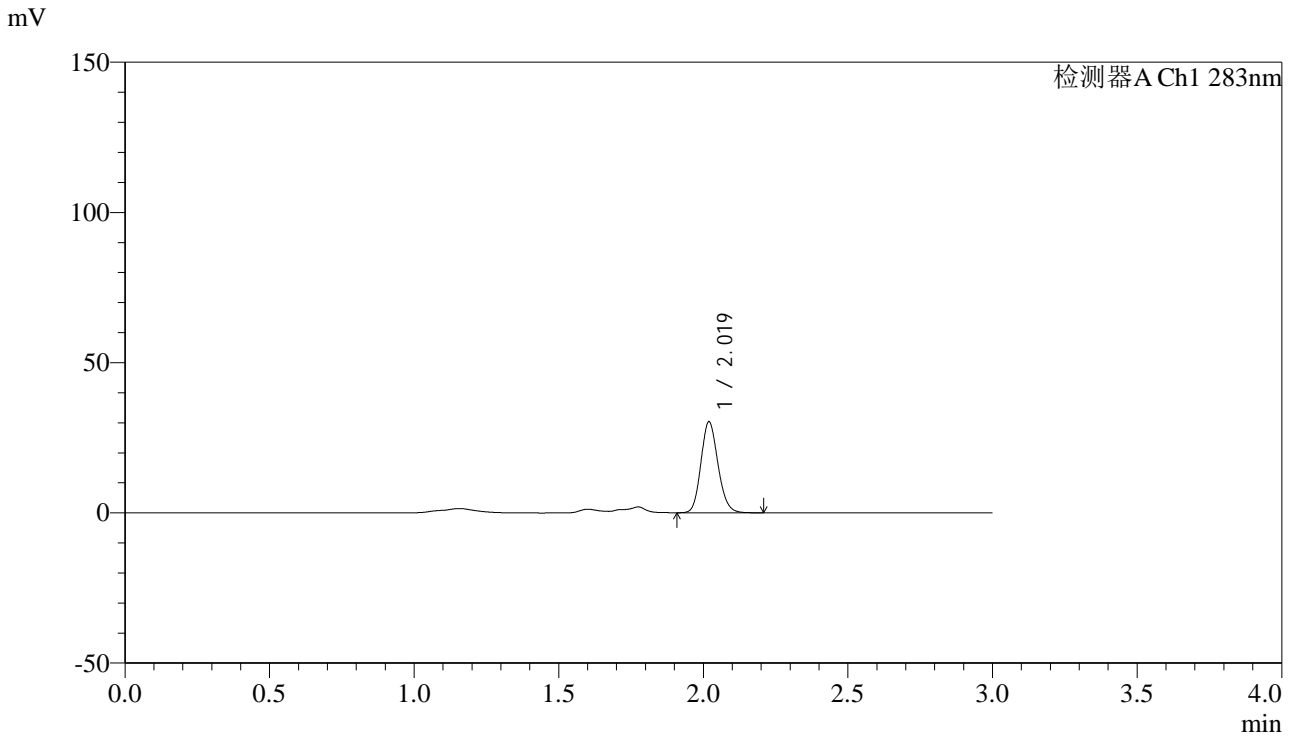


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-476-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:24:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	123955	100.000	30152	5635	1.149	--
总计		123955	100.000	30152			



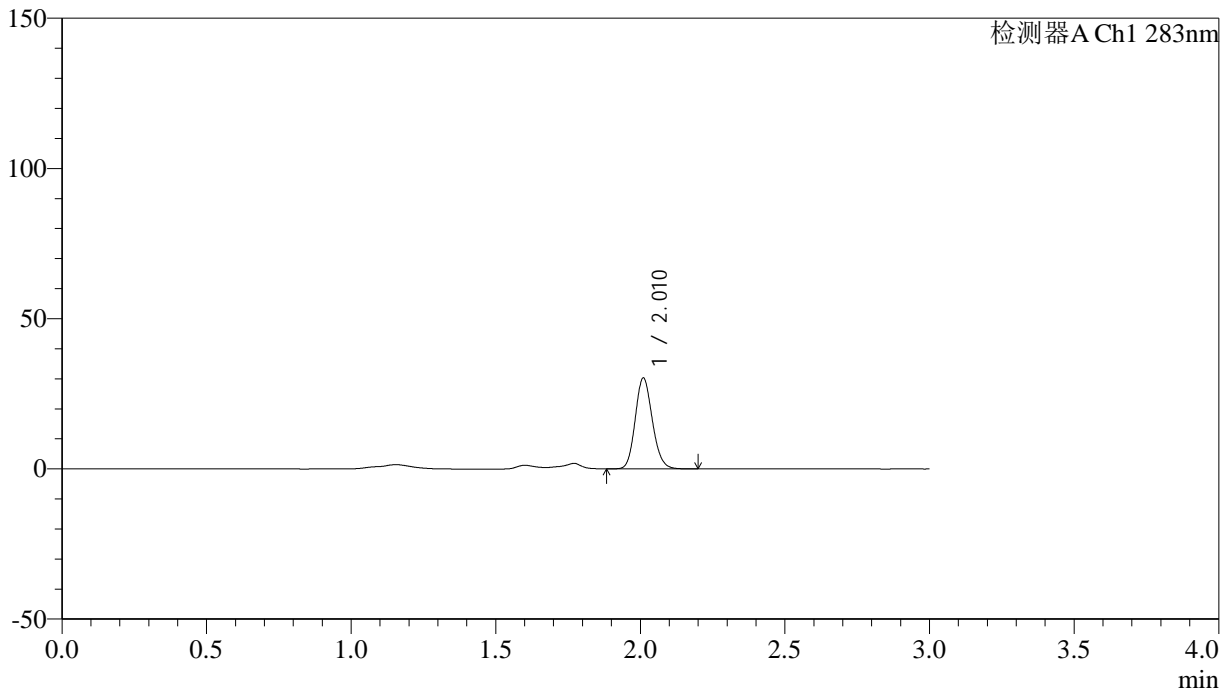
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m)      流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C      波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-477-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 100  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:27:57      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:12      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

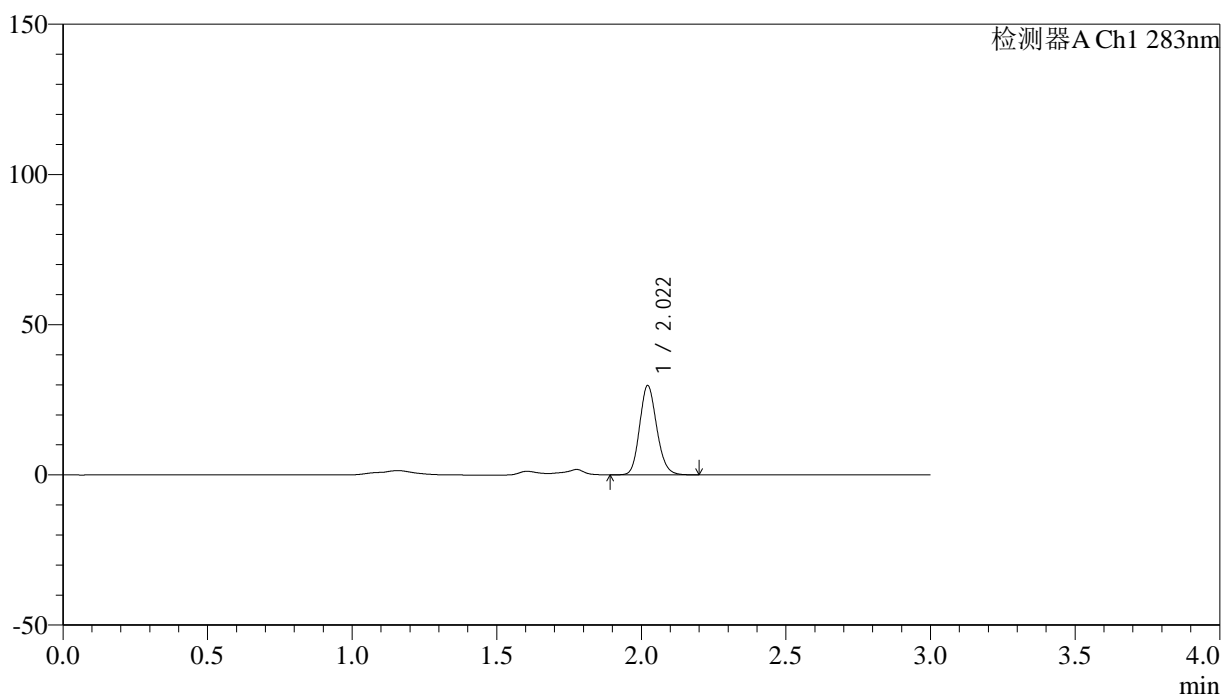
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	124194	100.000	30033	5557	1.145	--
总计		124194	100.000	30033			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-478-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:31:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	122065	100.000	29719	5635	1.155	--
总计		122065	100.000	29719			



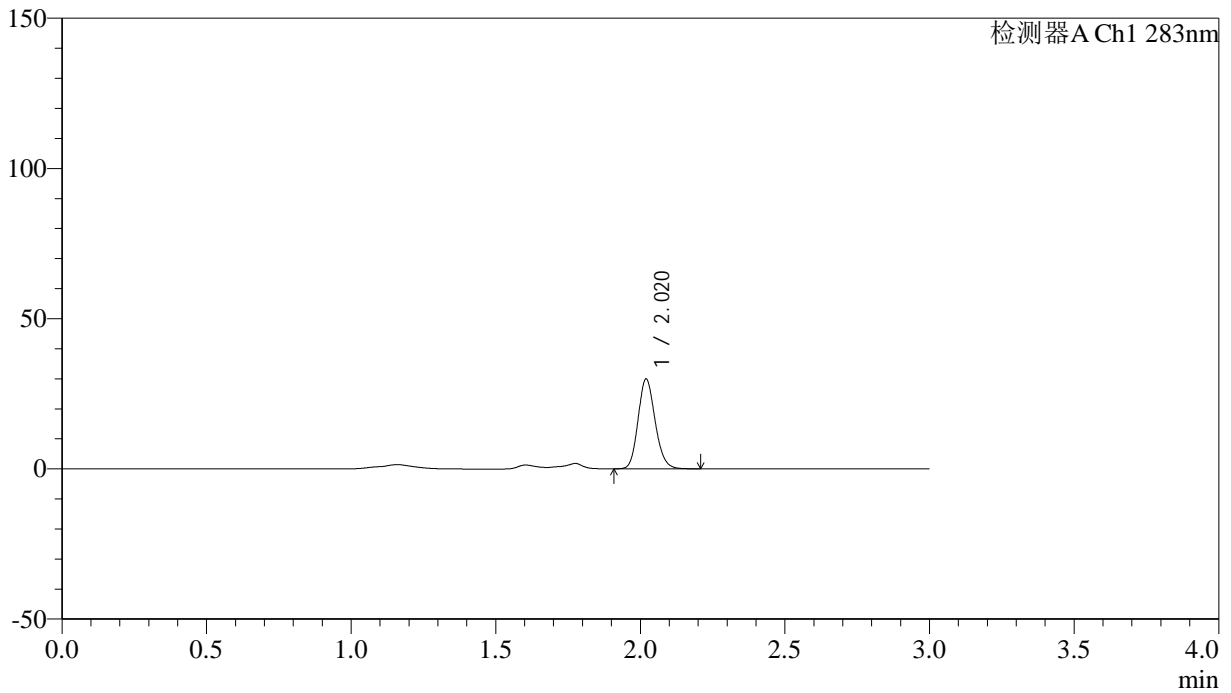
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-479-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:34:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

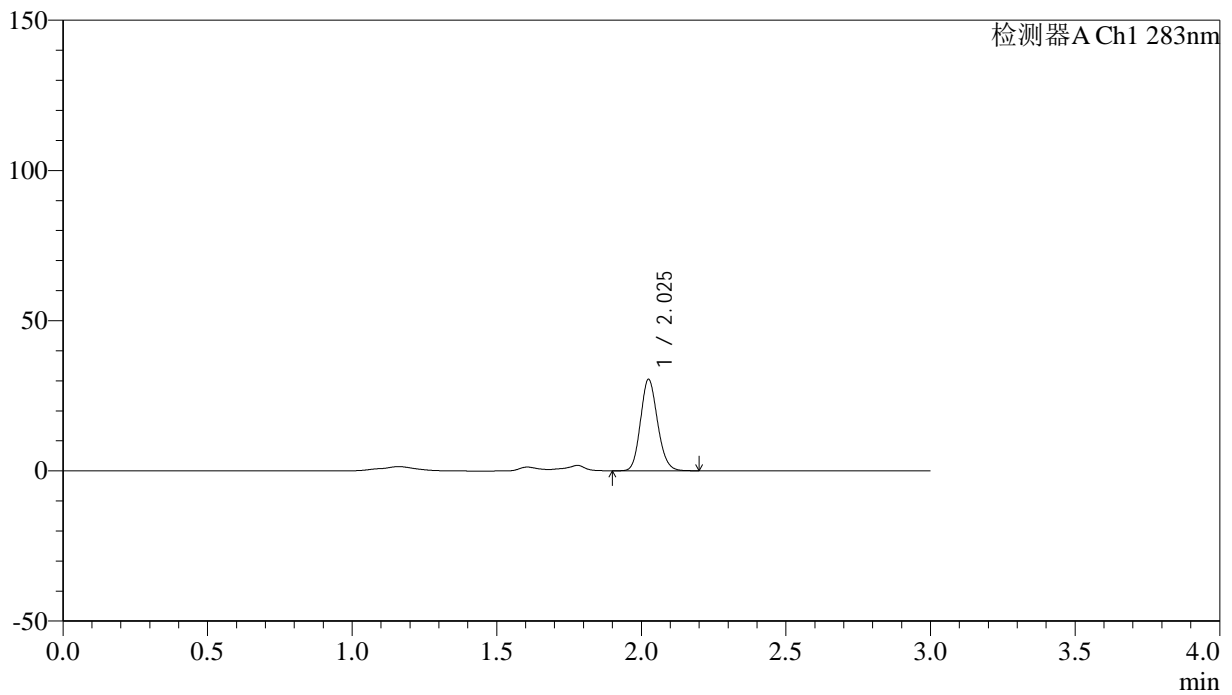
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	122495	100.000	29809	5645	1.152	--
总计		122495	100.000	29809			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-480-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:38:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	124745	100.000	30243	5655	1.148	--
总计		124745	100.000	30243			



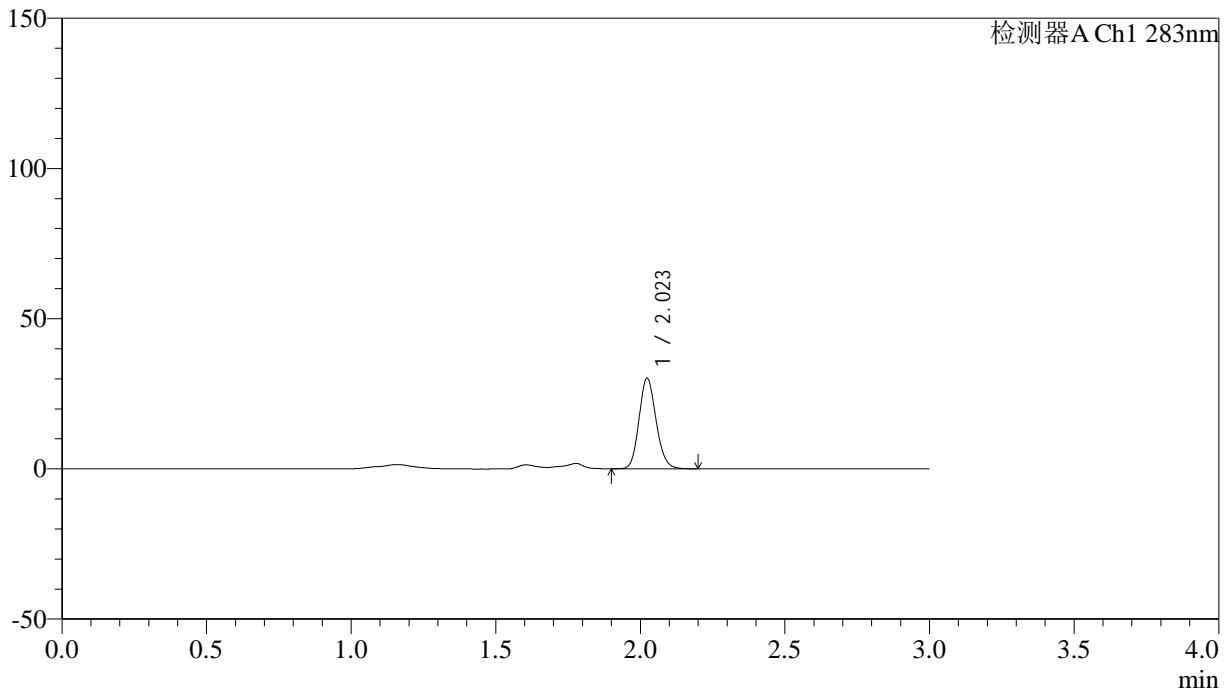
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-481-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:41:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

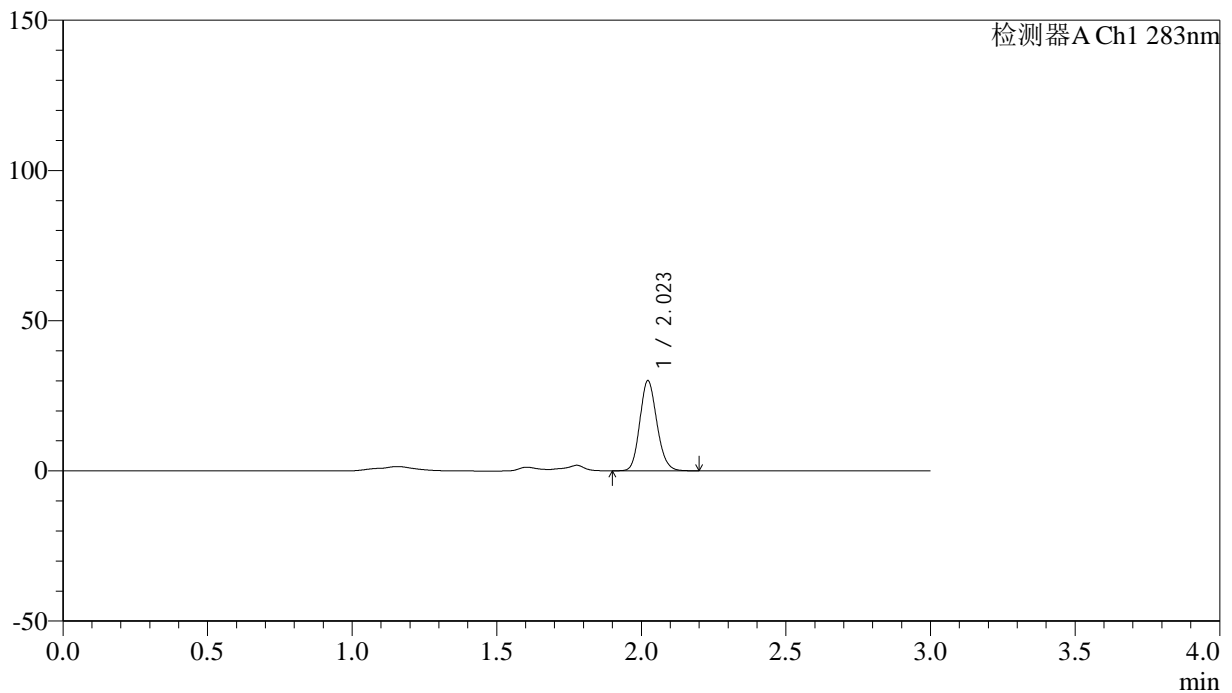
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	123638	100.000	30106	5639	1.146	--
总计		123638	100.000	30106			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-482-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:45:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

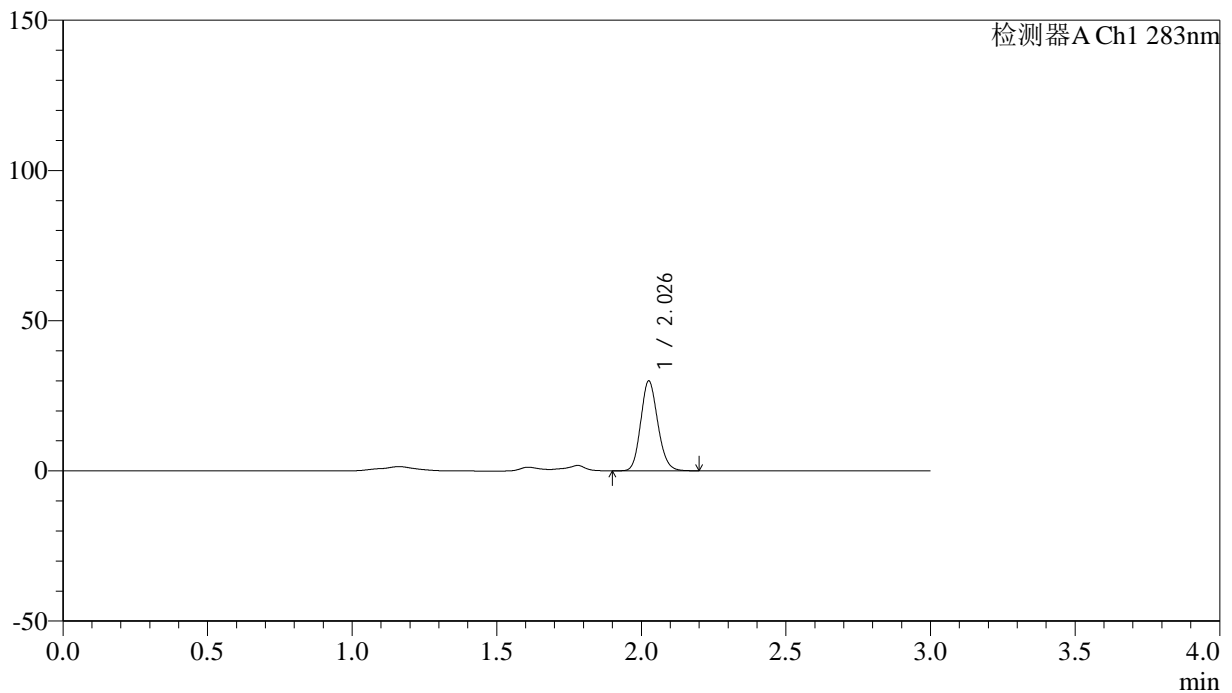
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	123173	100.000	29998	5628	1.147	--
总计		123173	100.000	29998			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-483-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:48:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

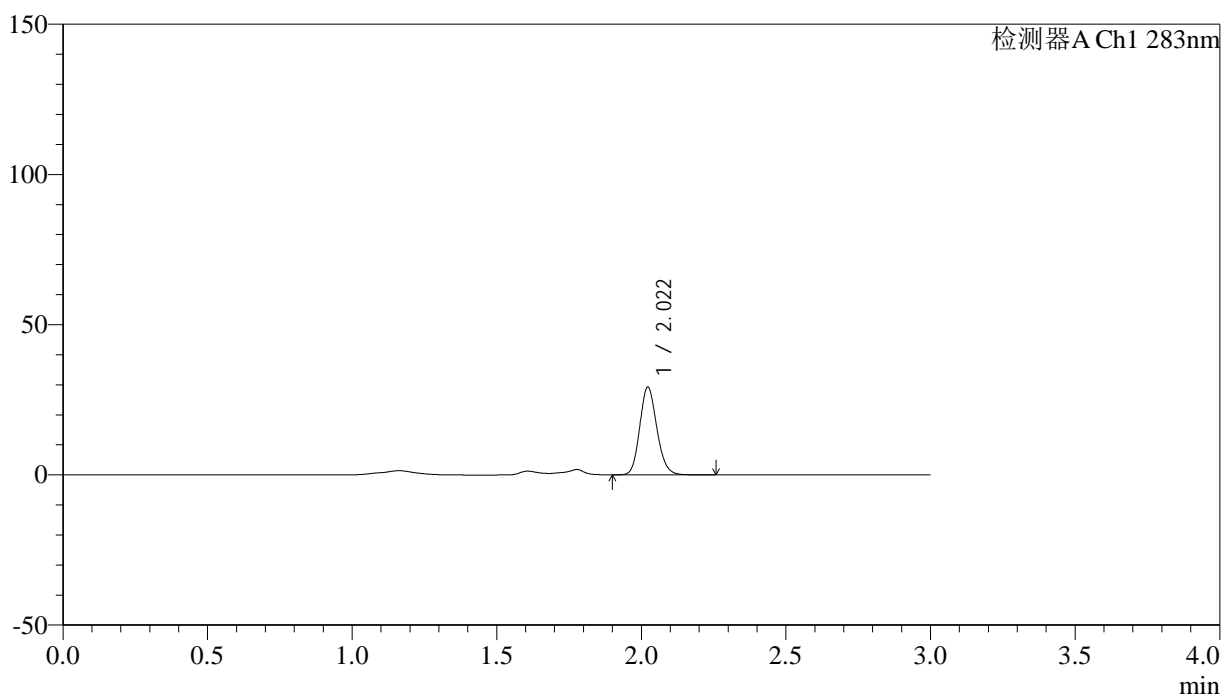
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	122727	100.000	29600	5649	1.149	--
总计		122727	100.000	29600			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-484-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:52:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	120078	100.000	29211	5637	1.153	--
总计		120078	100.000	29211			



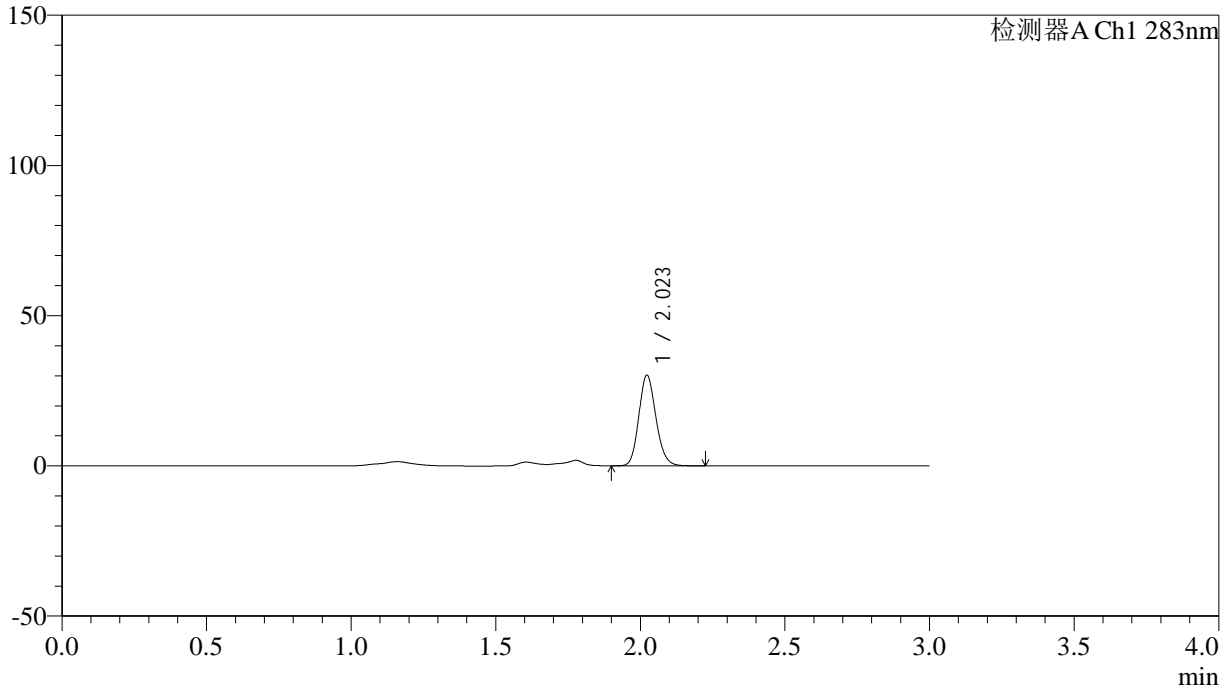
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-485-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 13:55:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

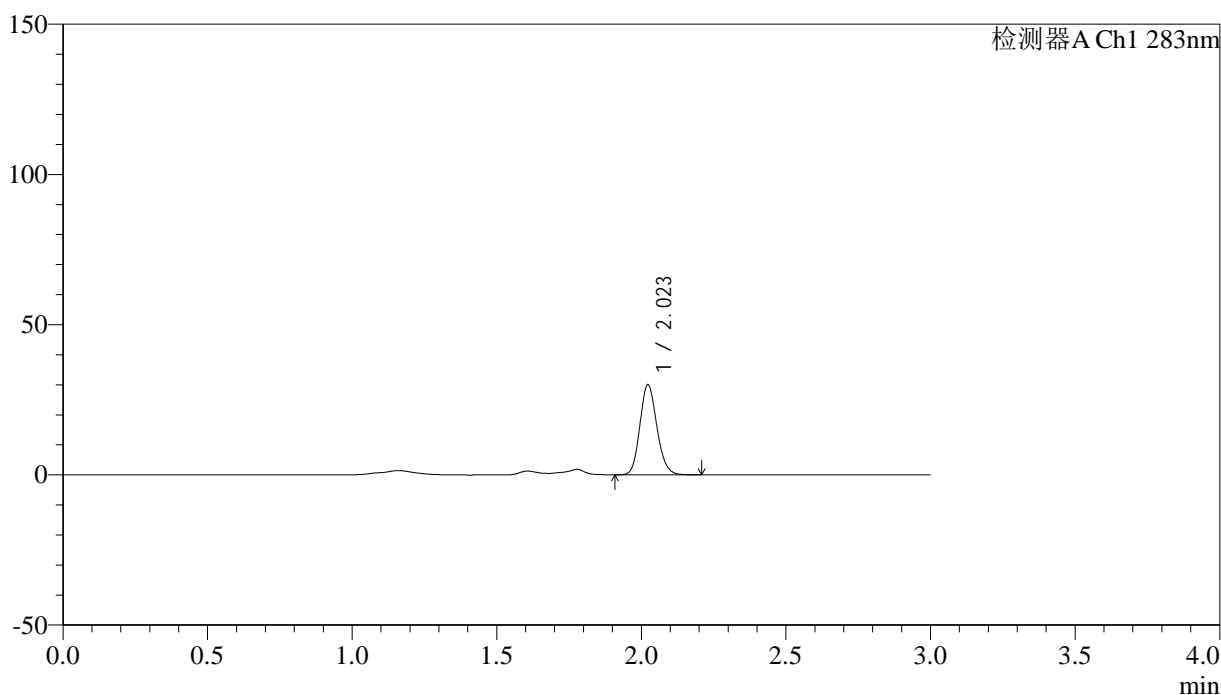
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	124197	100.000	30187	5618	1.152	--
总计		124197	100.000	30187			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-486-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 13:59:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

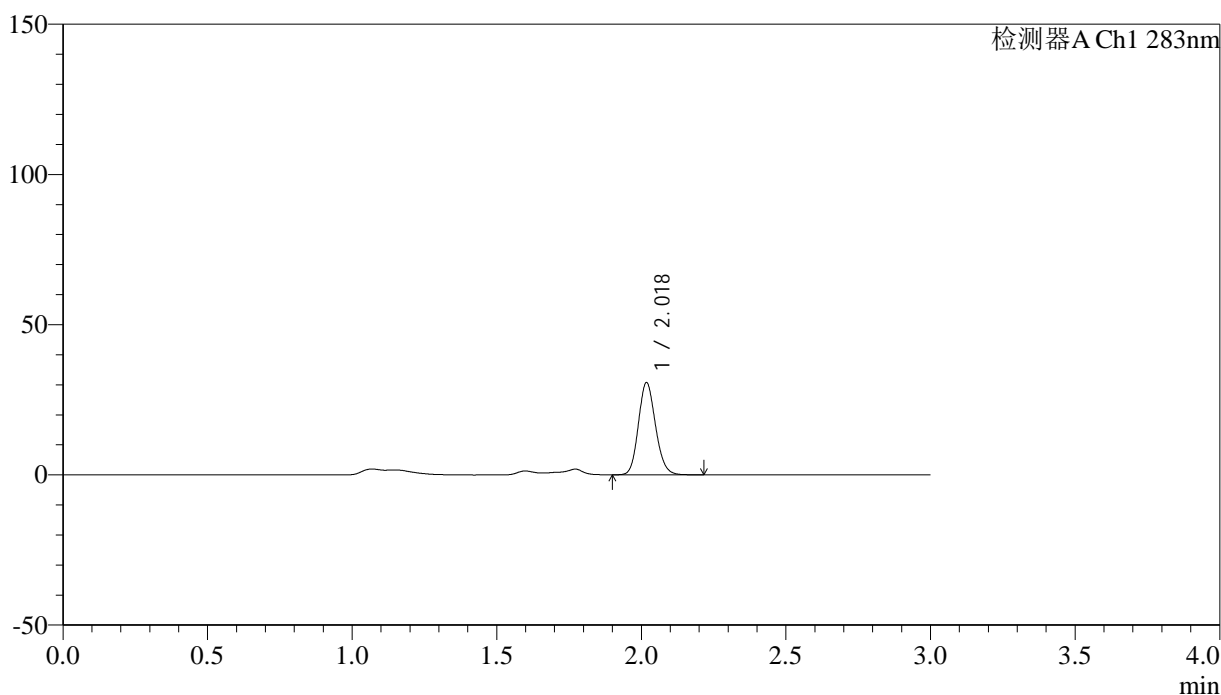
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	122584	100.000	29979	5683	1.150	--
总计		122584	100.000	29979			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-487-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:02:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	126094	100.000	30341	5596	1.148	--
总计		126094	100.000	30341			



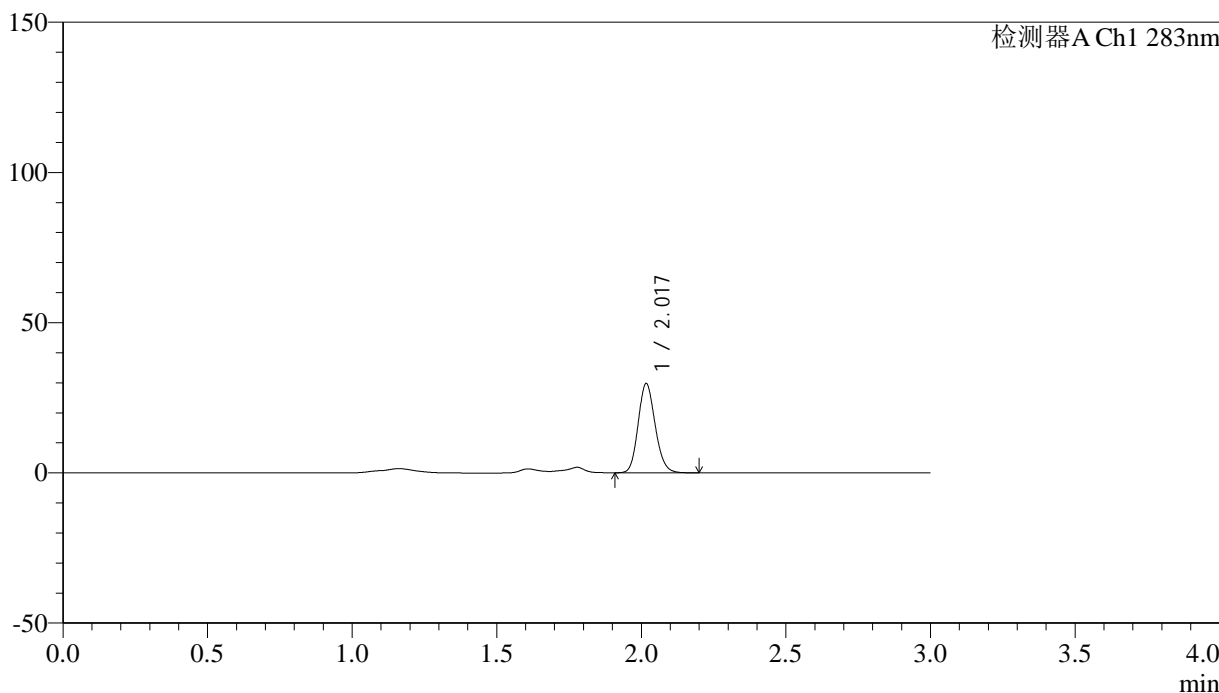
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-488-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:06:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	121404	100.000	29494	5642	1.151	--
总计		121404	100.000	29494			

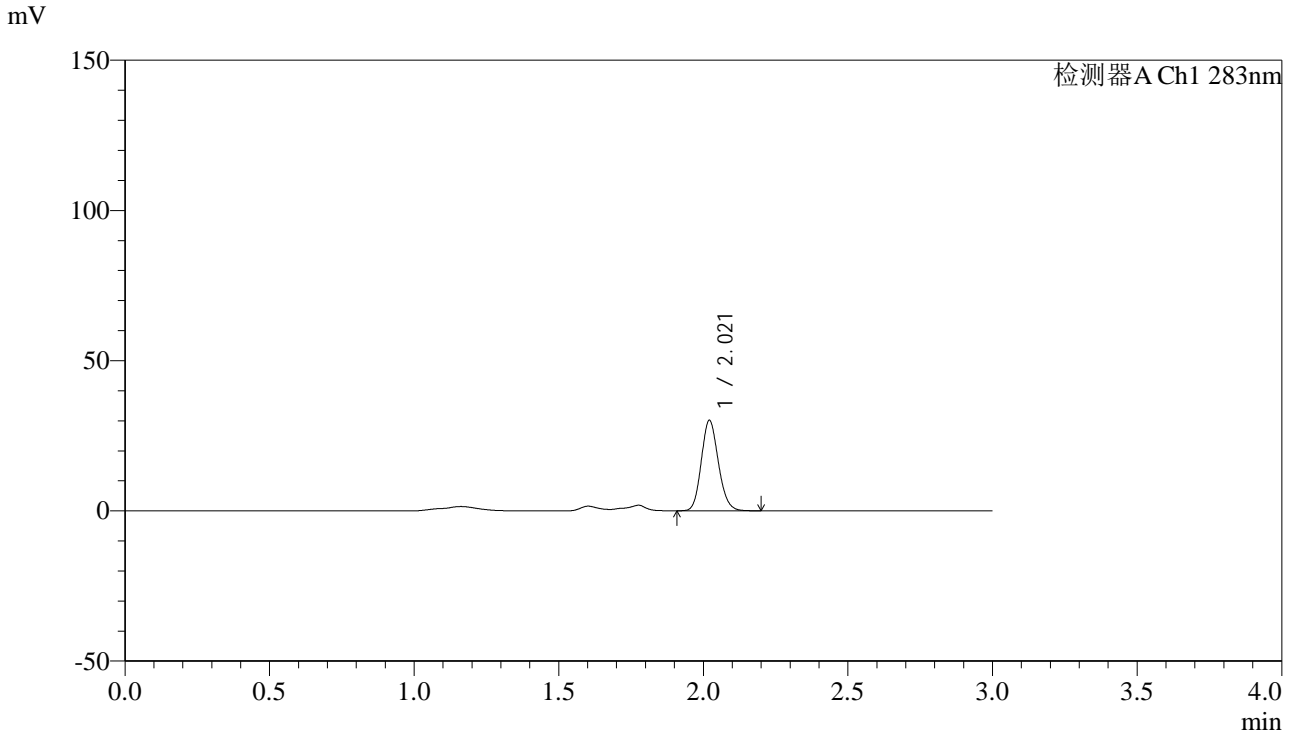


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-489-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:09:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	123504	100.000	30084	5615	1.145	--
总计		123504	100.000	30084			



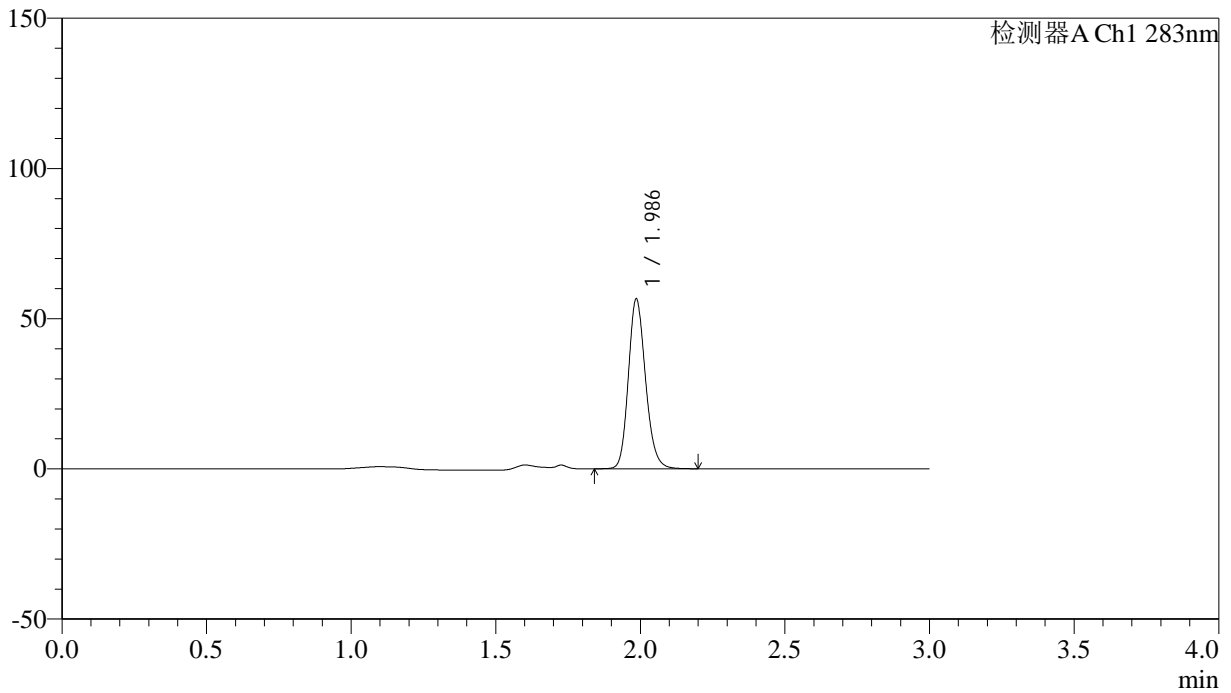
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-490-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:13:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.986	232940	100.000	56289	5469	1.171	--
总计		232940	100.000	56289			



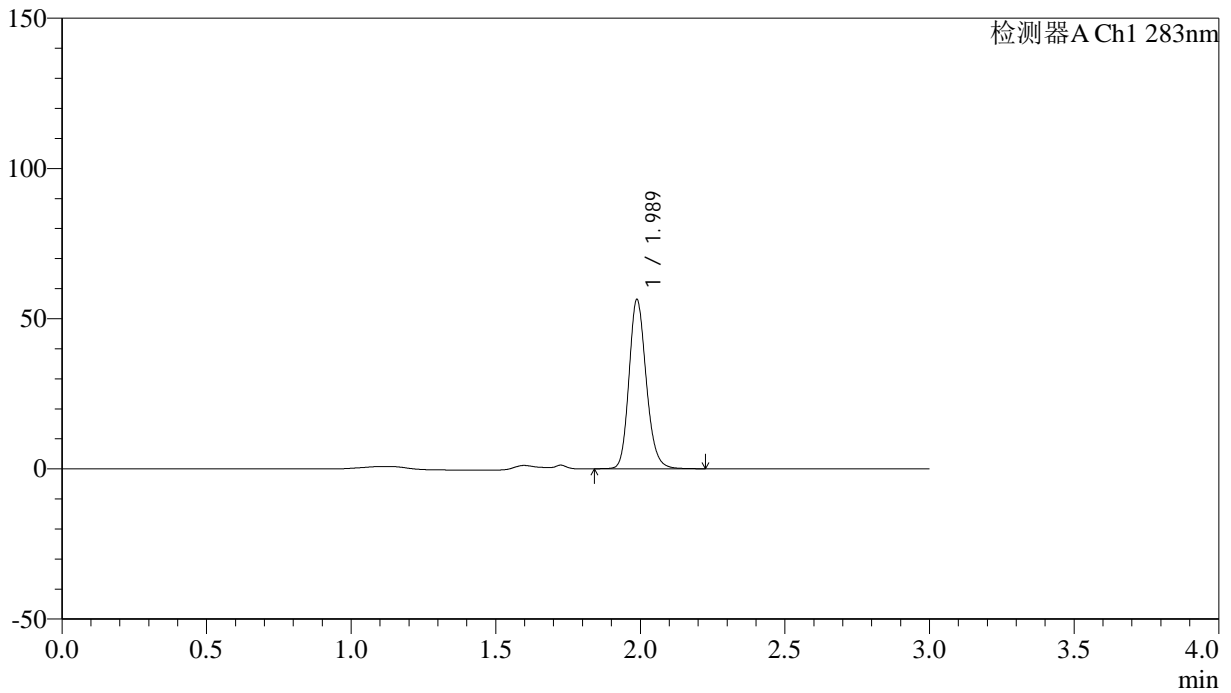
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-491-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj1-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:16:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

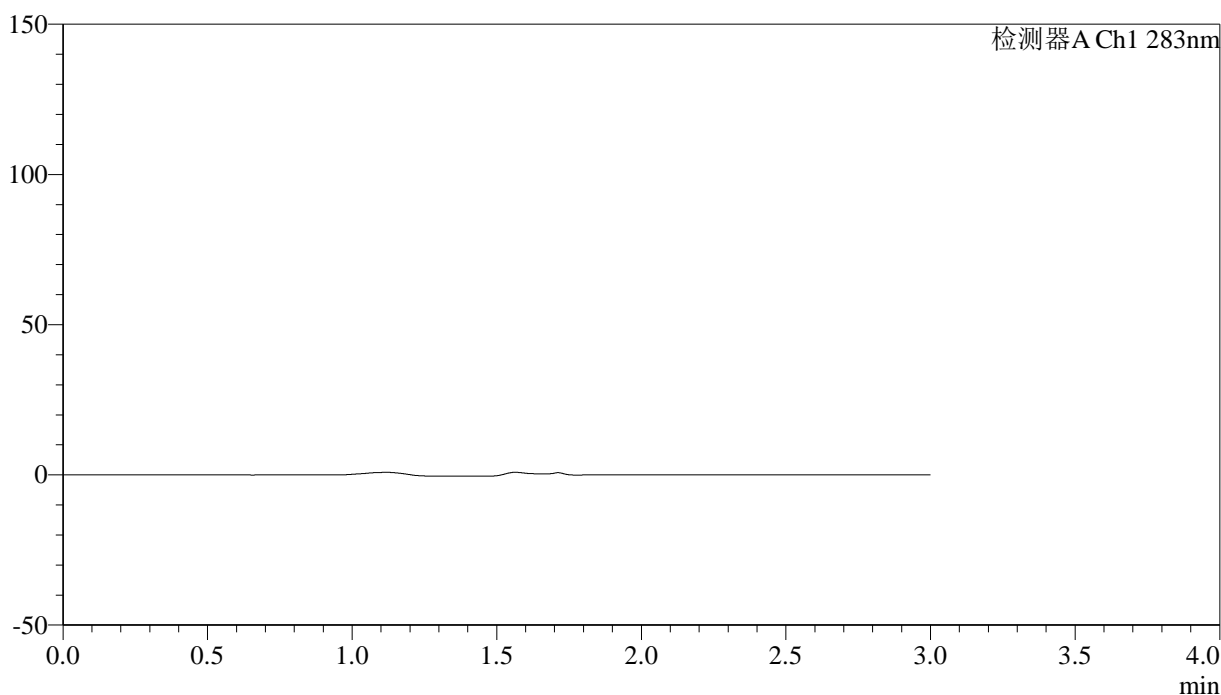
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.989	232666	100.000	56323	5471	1.178	--
总计		232666	100.000	56323			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-492-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:20:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	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							



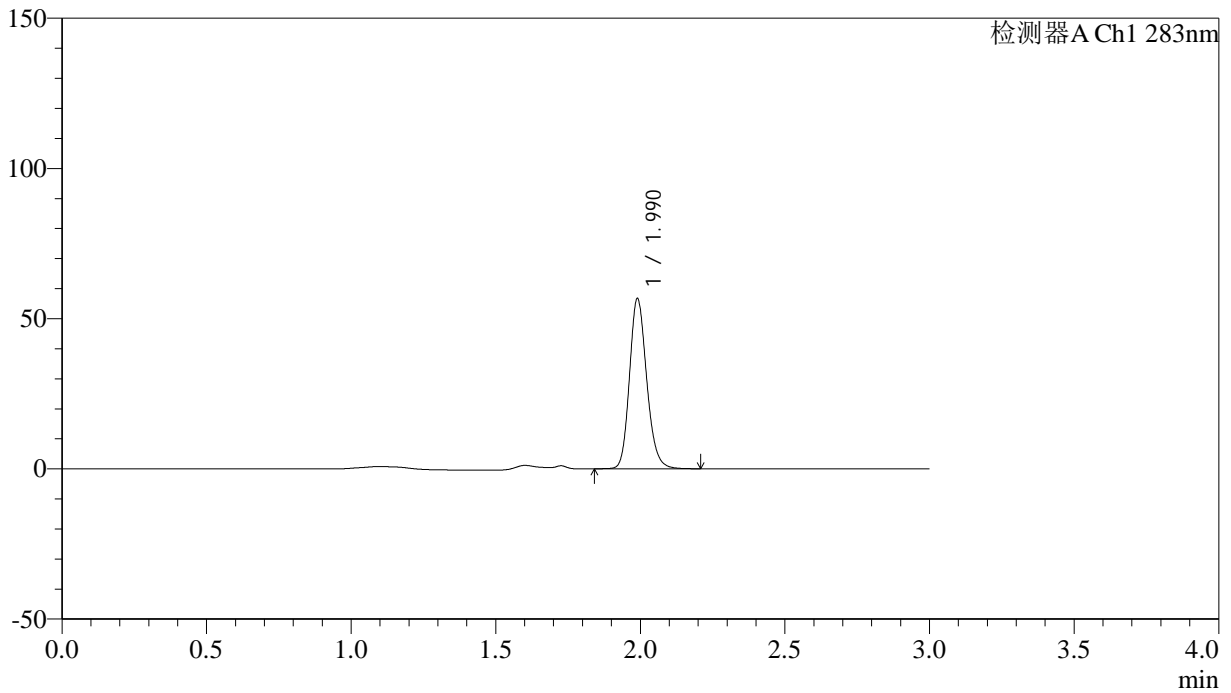
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-493-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:23:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

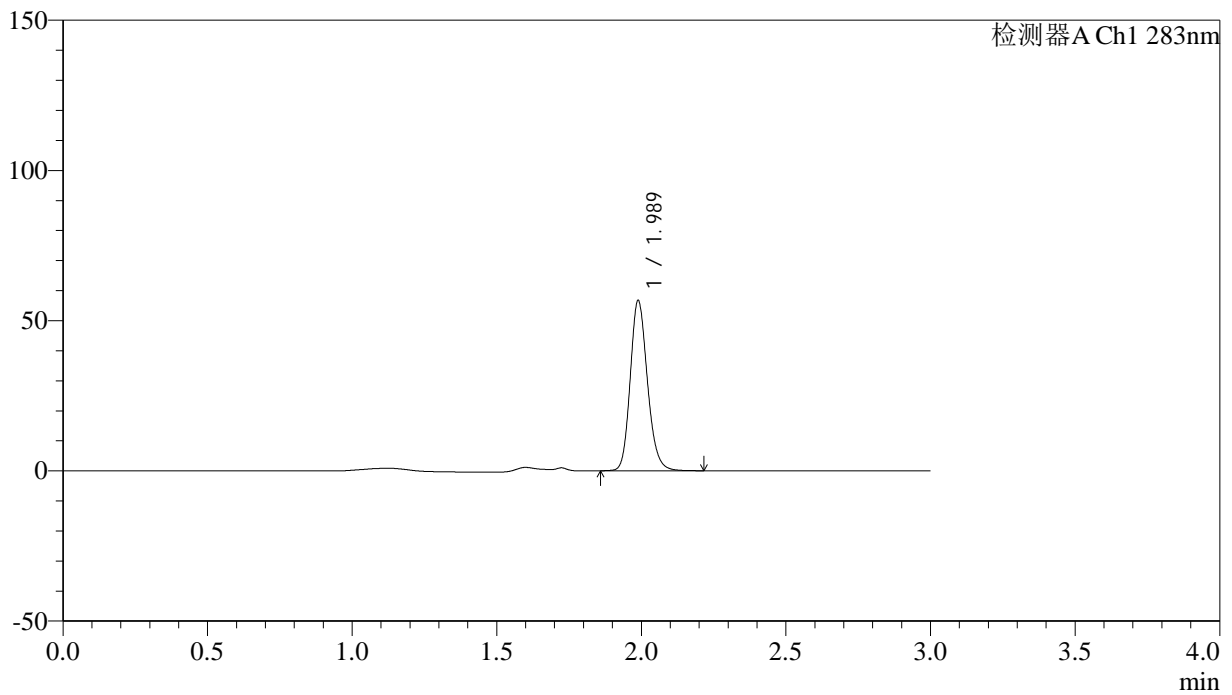
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.990	233700	100.000	56545	5487	1.178	--
总计		233700	100.000	56545			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-494-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:27:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

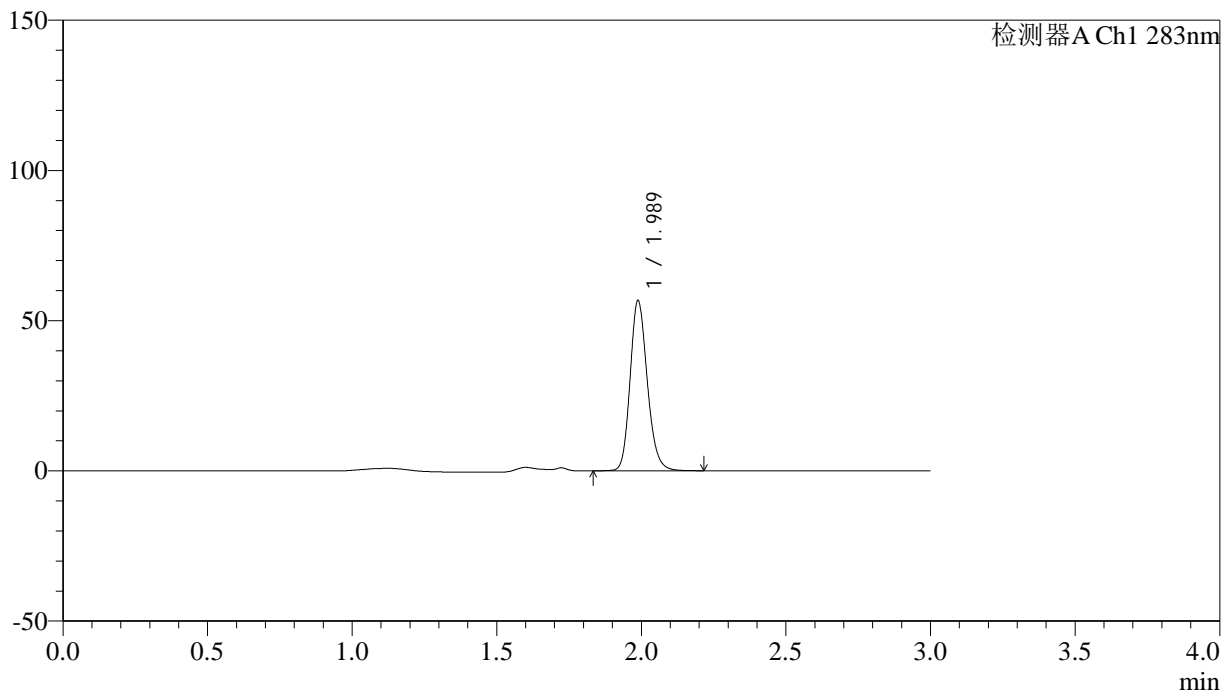
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.989	233750	100.000	56648	5490	1.176	--
总计		233750	100.000	56648			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-495-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:30:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.989	233491	100.000	56645	5493	1.178	--
总计		233491	100.000	56645			



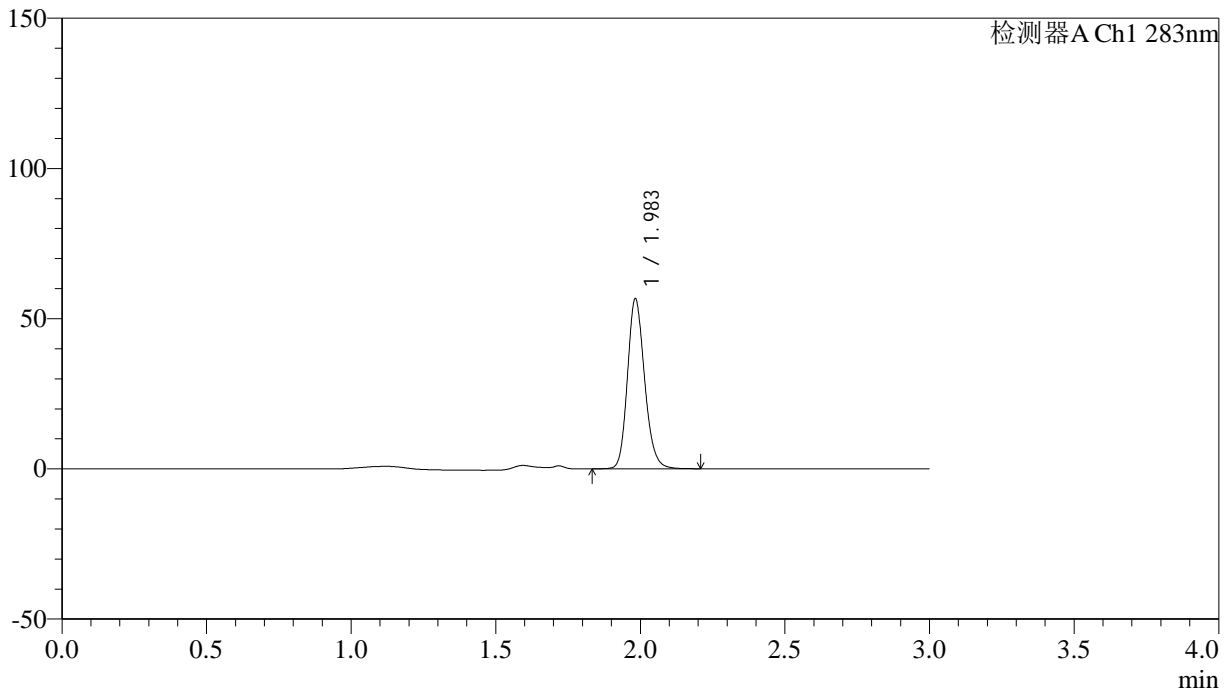
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-496-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:34:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:09:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	232560	100.000	56209	5493	1.179	--
总计		232560	100.000	56209			



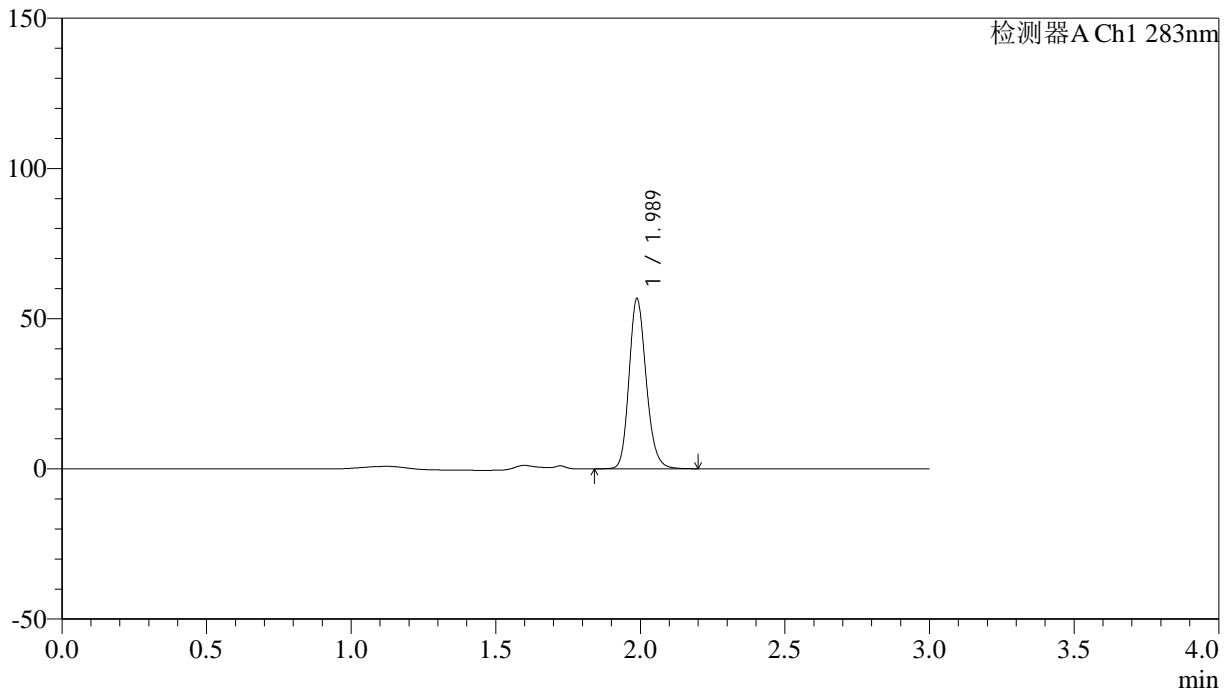
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-497-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:37:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.989	232653	100.000	56597	5514	1.177	--
总计		232653	100.000	56597			

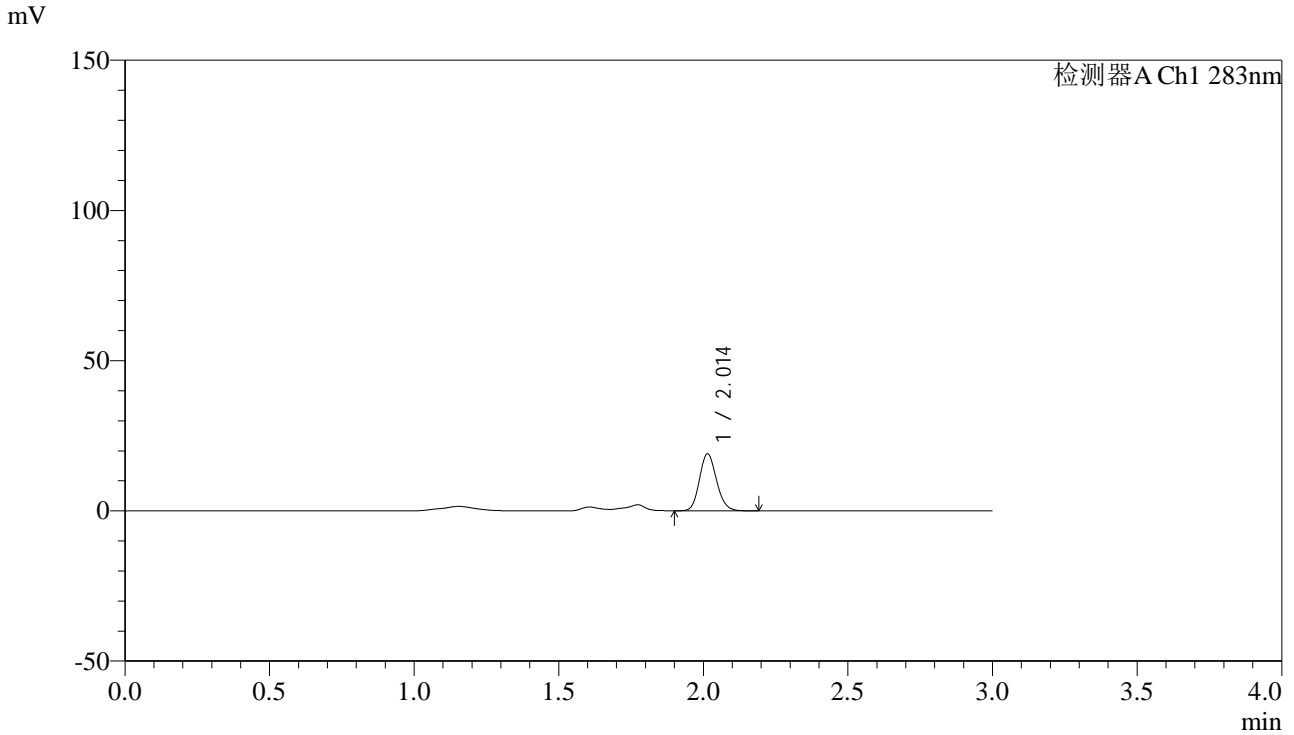


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-498-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:41:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	77774	100.000	19005	5616	1.147	--
总计		77774	100.000	19005			



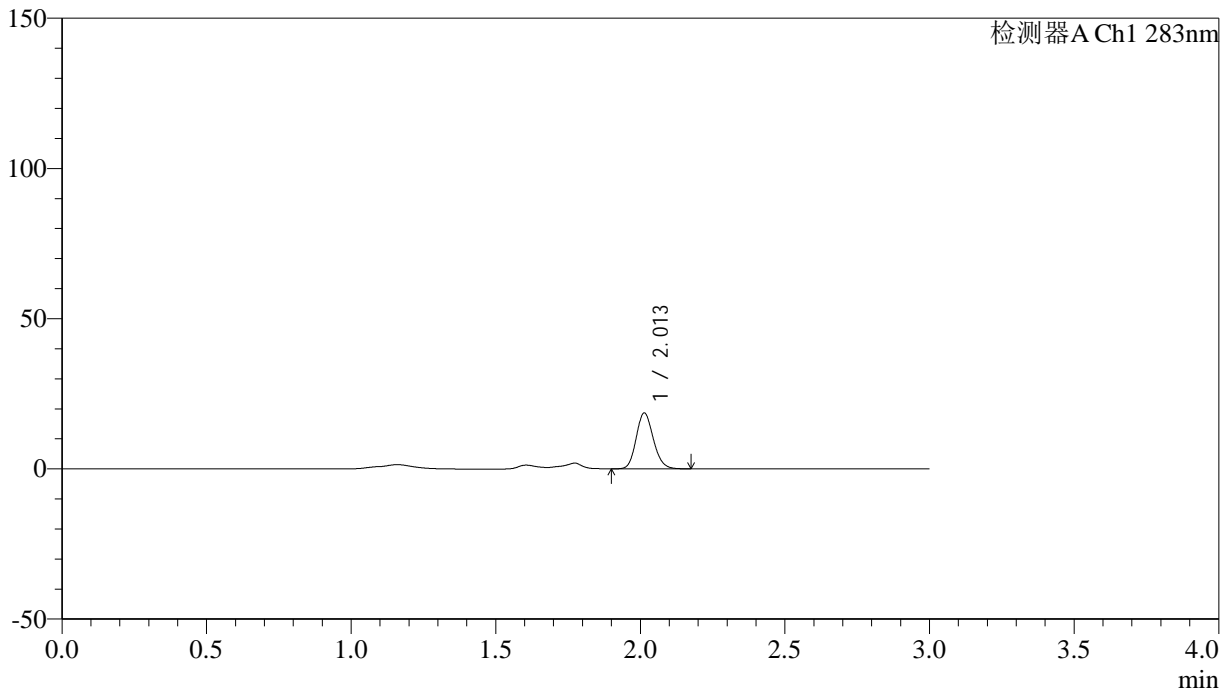
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C      波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-499-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:44:35      实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:07      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	76645	100.000	18624	5551	1.152	--
总计		76645	100.000	18624			



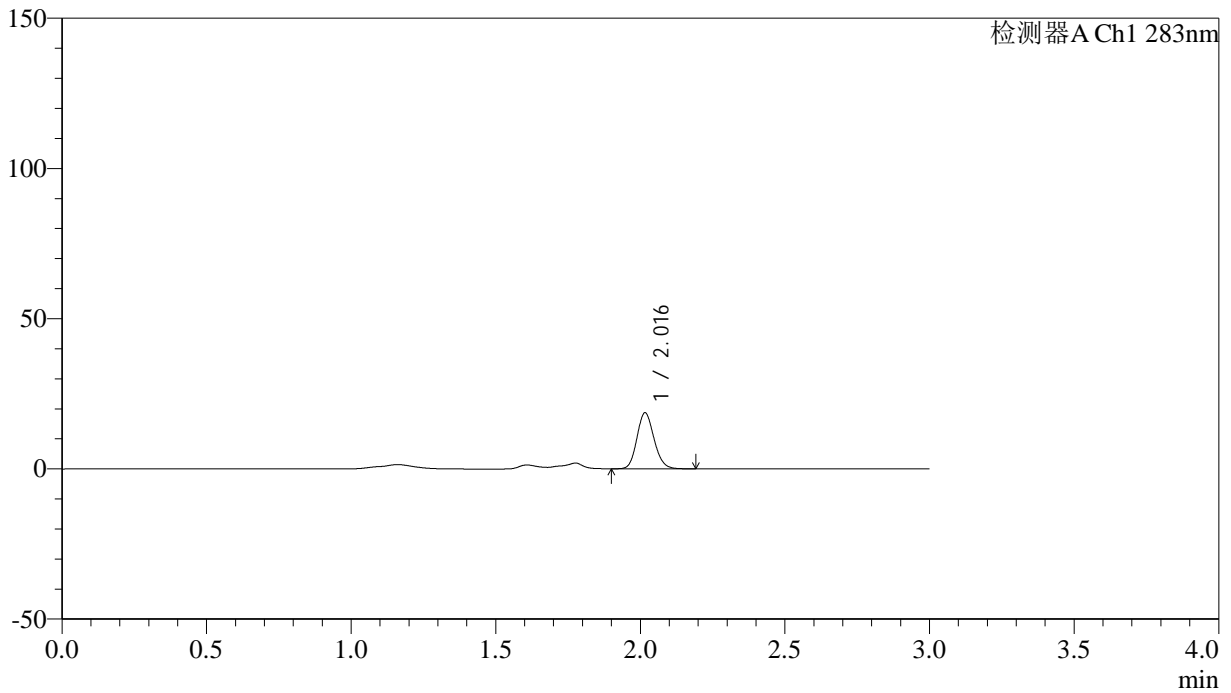
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-500-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:48:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	76498	100.000	18549	5577	1.147	--
总计		76498	100.000	18549			



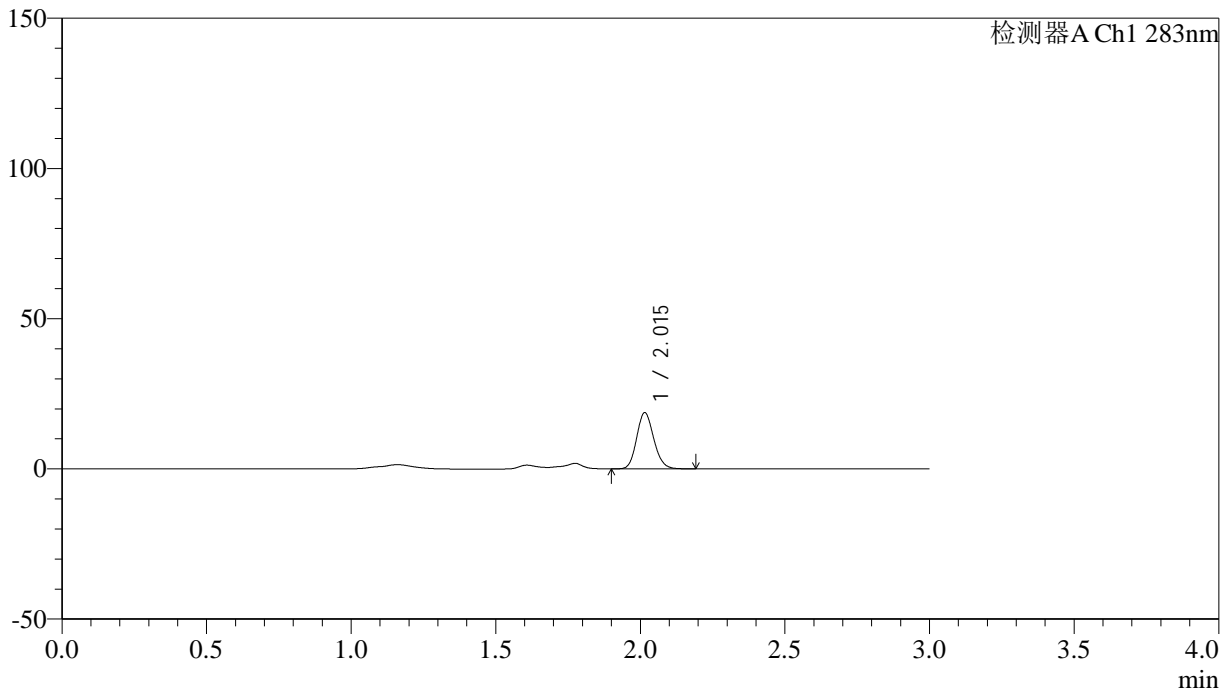
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-501-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:51:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	76858	100.000	18687	5575	1.146	--
总计		76858	100.000	18687			



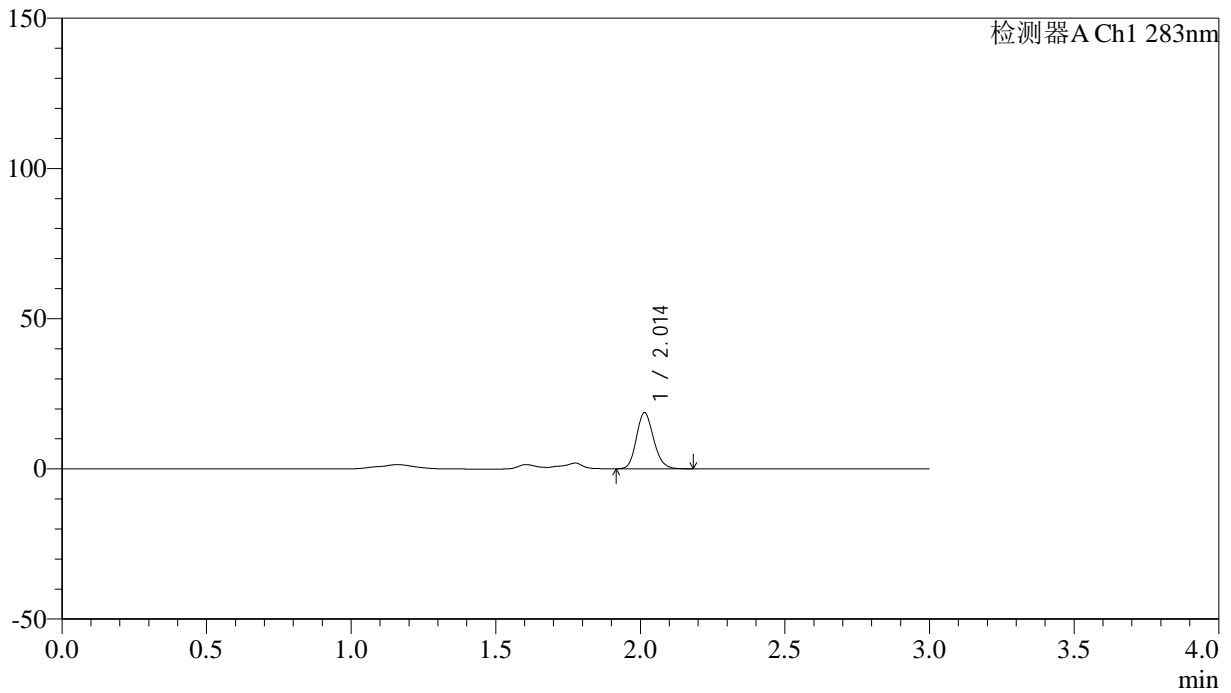
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-502-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 100 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 14:55:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	76957	100.000	18688	5555	1.157	--
总计		76957	100.000	18688			



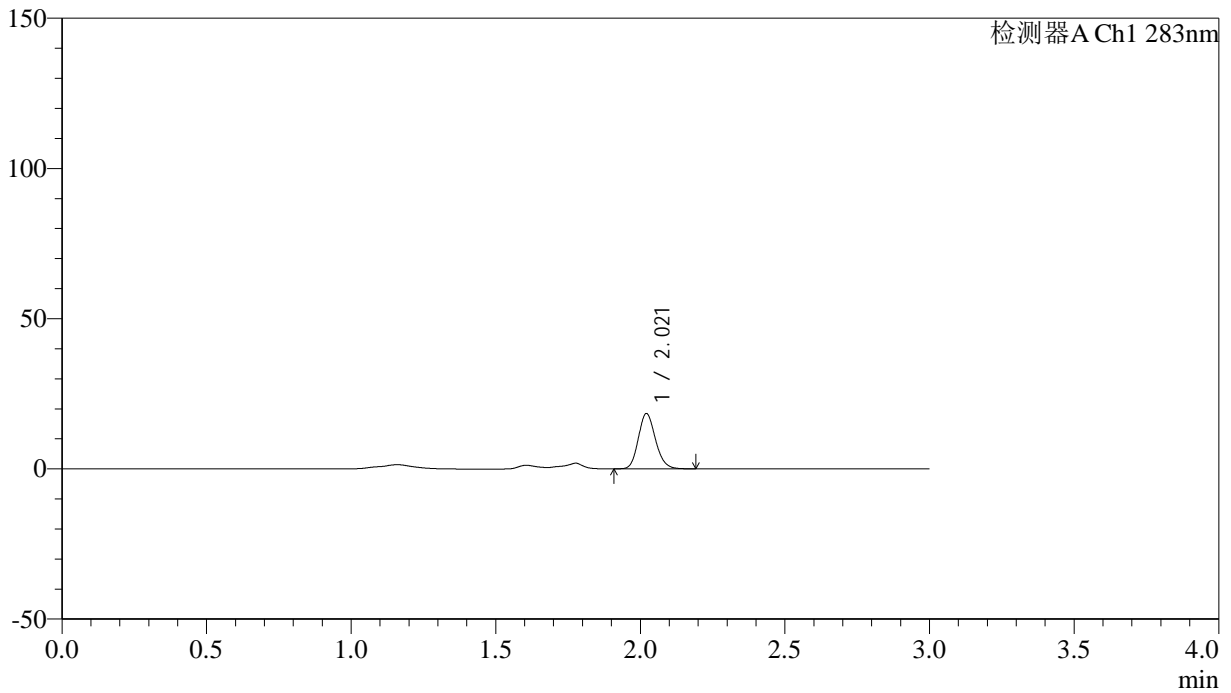
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-503-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 14:58:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	75920	100.000	18406	5597	1.158	--
总计		75920	100.000	18406			



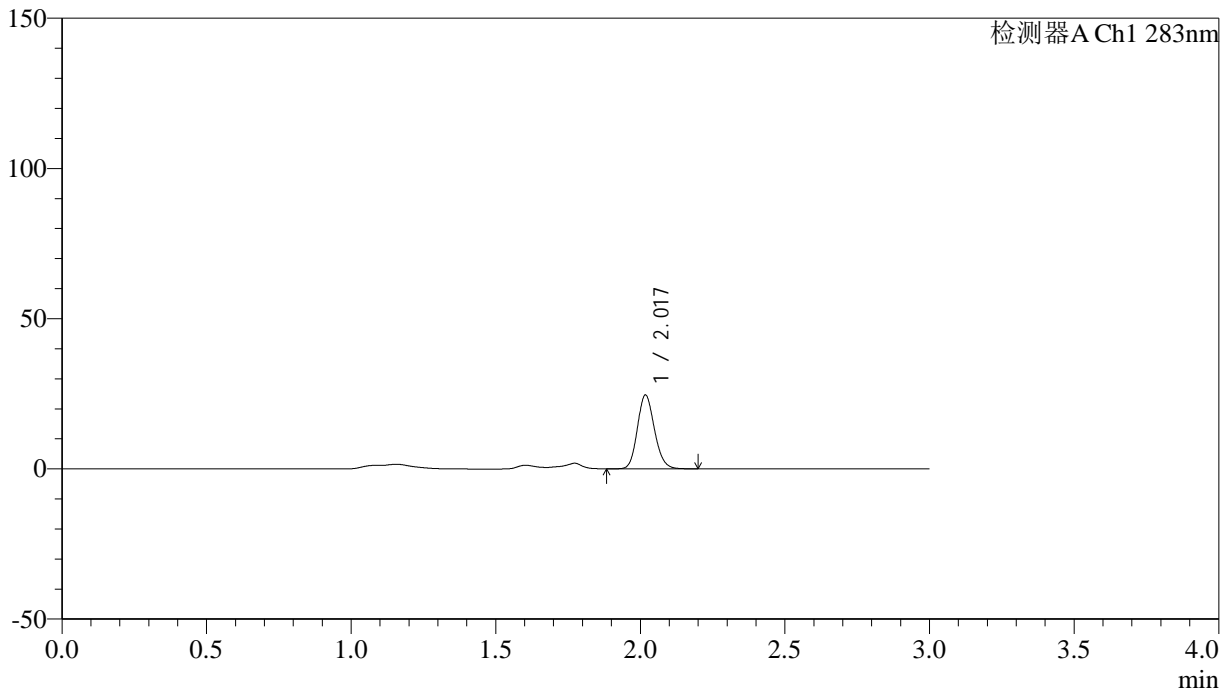
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-504-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:02:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	100637	100.000	24277	5619	1.152	--
总计		100637	100.000	24277			



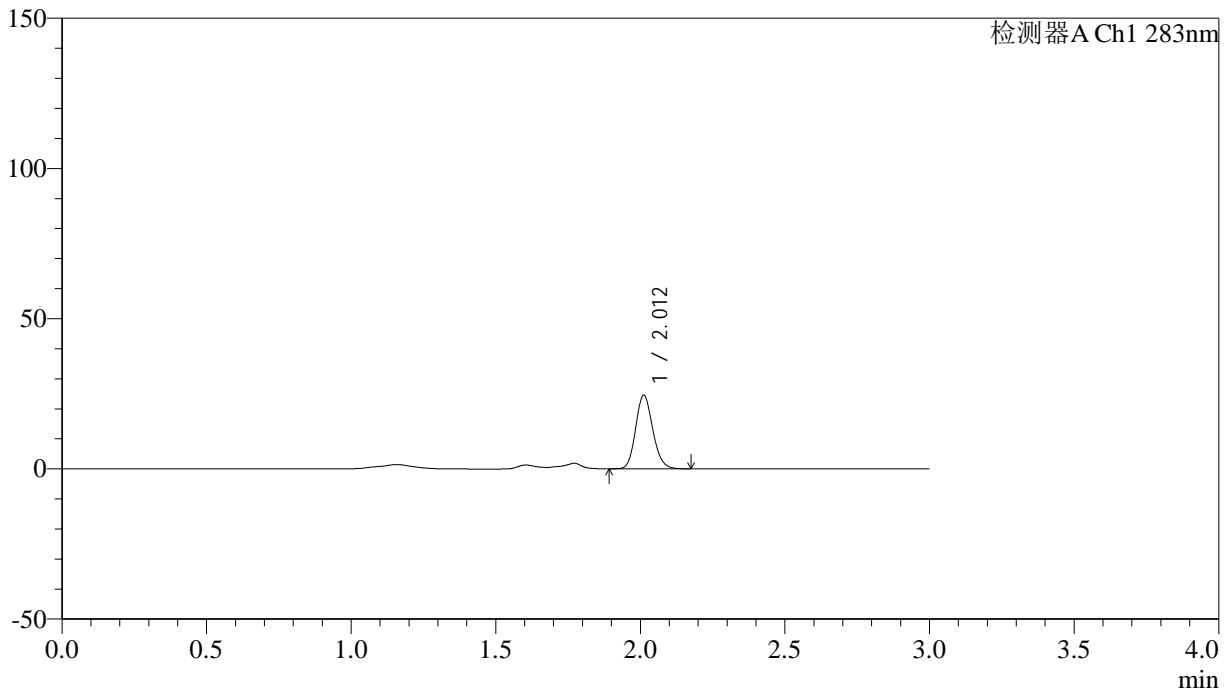
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-505-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:05:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	100785	100.000	24457	5558	1.150	--
总计		100785	100.000	24457			



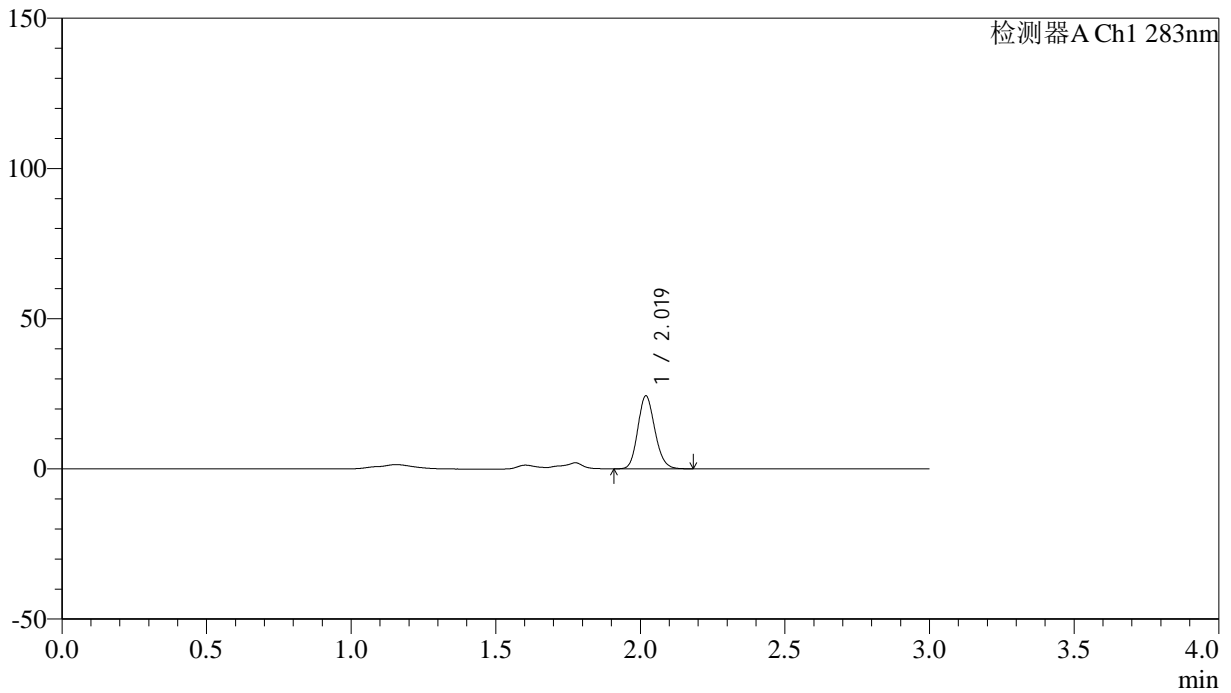
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-506-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:09:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	99490	100.000	24146	5624	1.150	--
总计		99490	100.000	24146			

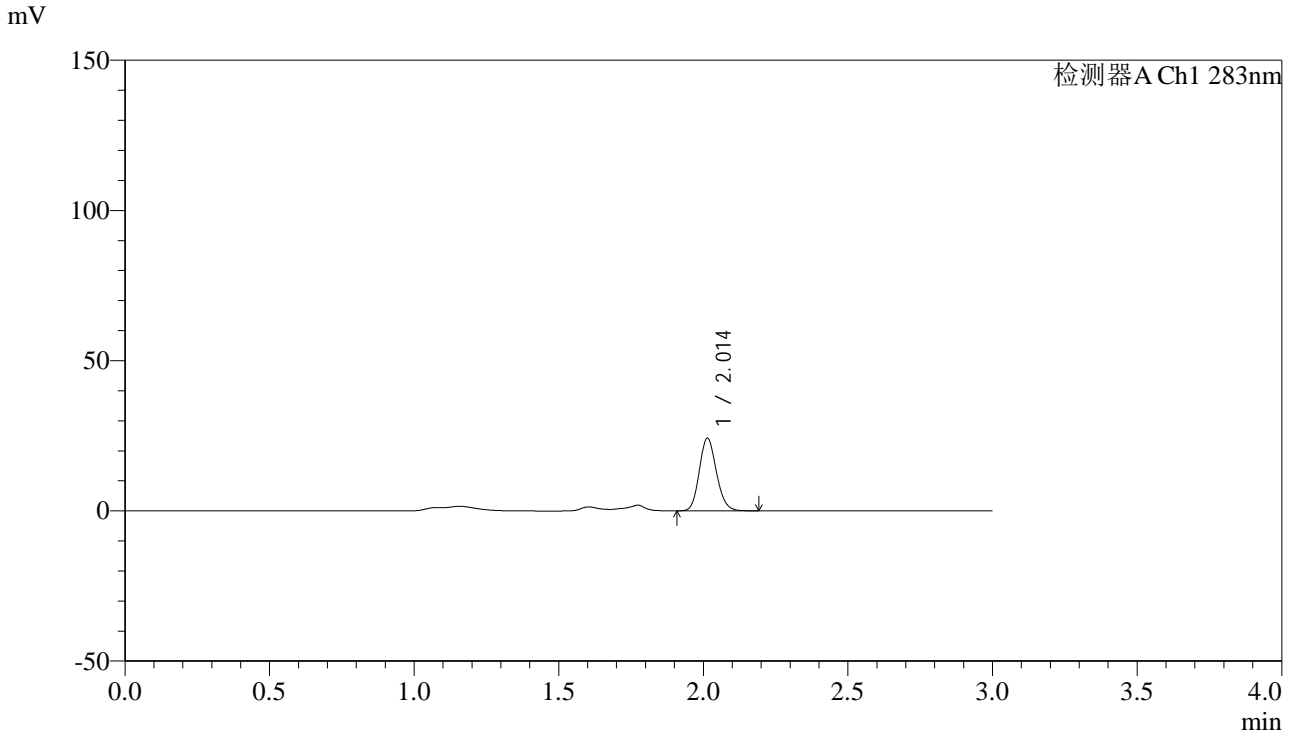


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-507-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:12:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	99255	100.000	24180	5573	1.145	--
总计		99255	100.000	24180			



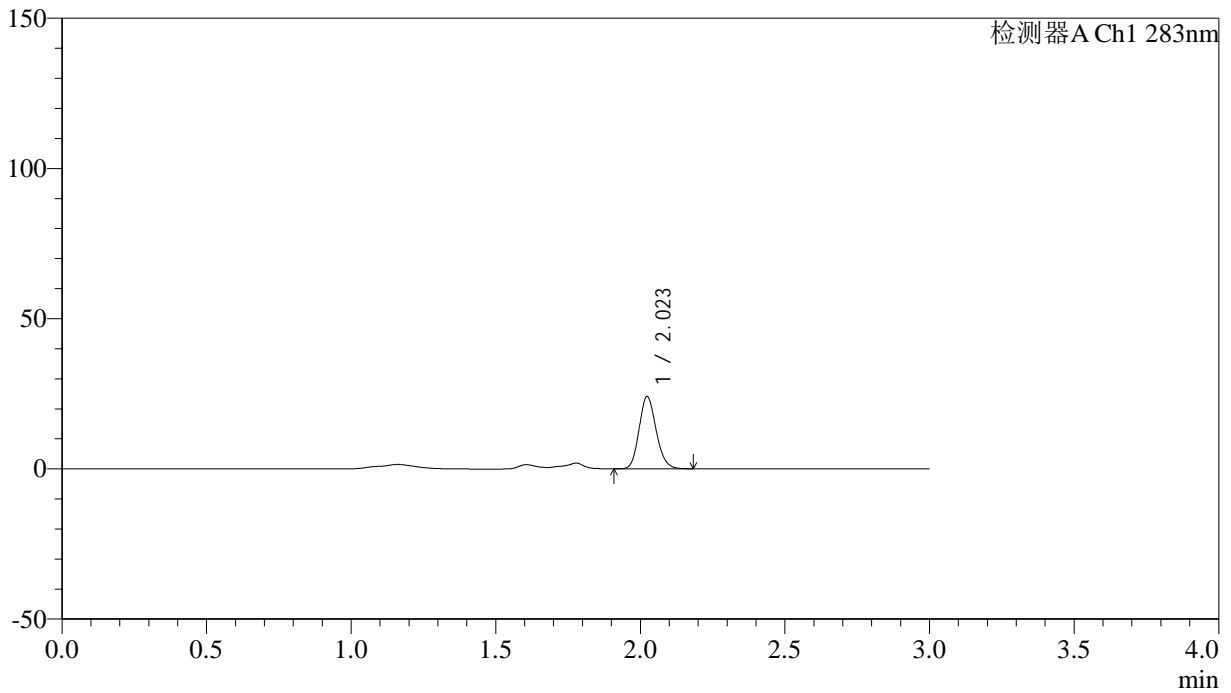
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-508-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:15:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	98772	100.000	24001	5629	1.155	--
总计		98772	100.000	24001			



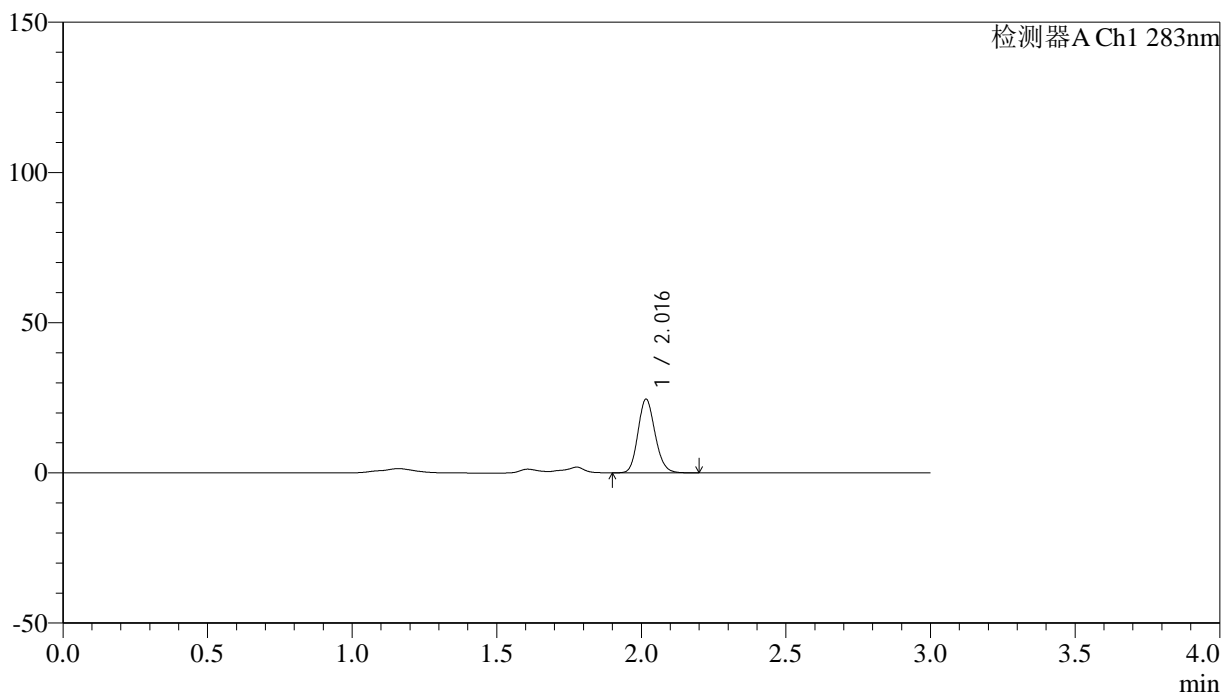
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-509-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:19:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

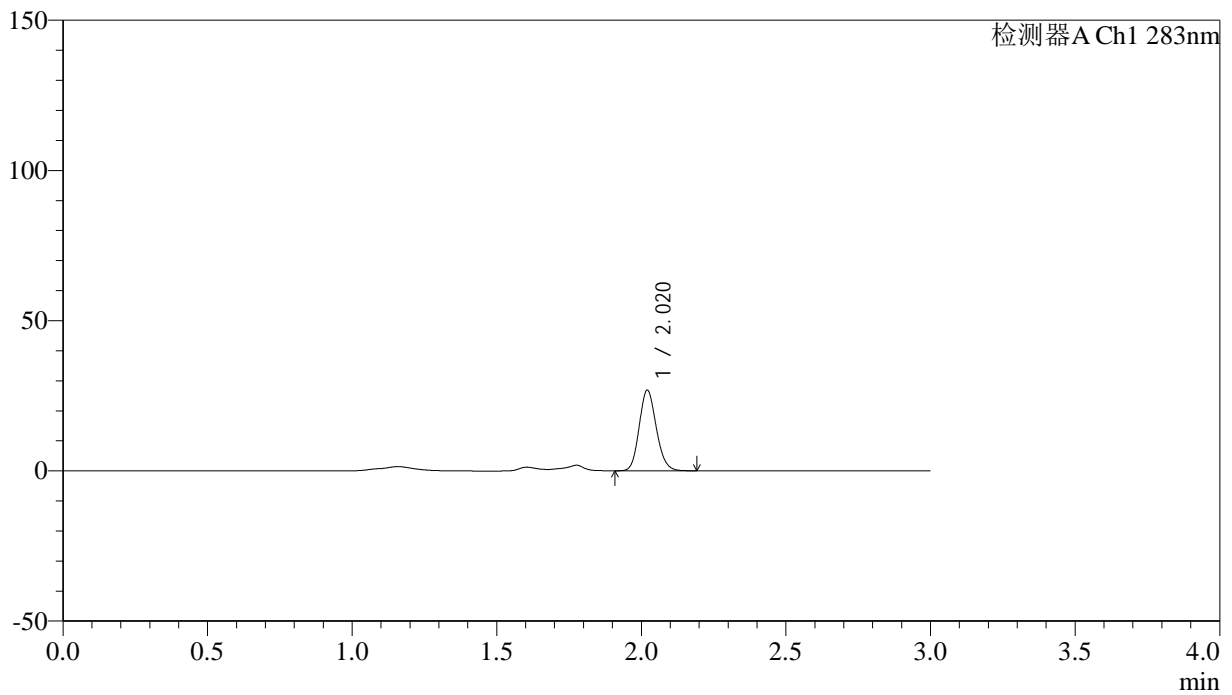
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	100628	100.000	24440	5625	1.152	--
总计		100628	100.000	24440			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-510-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 15:22:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:35 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	110177	100.000	26804	5610	1.146	--
总计		110177	100.000	26804			

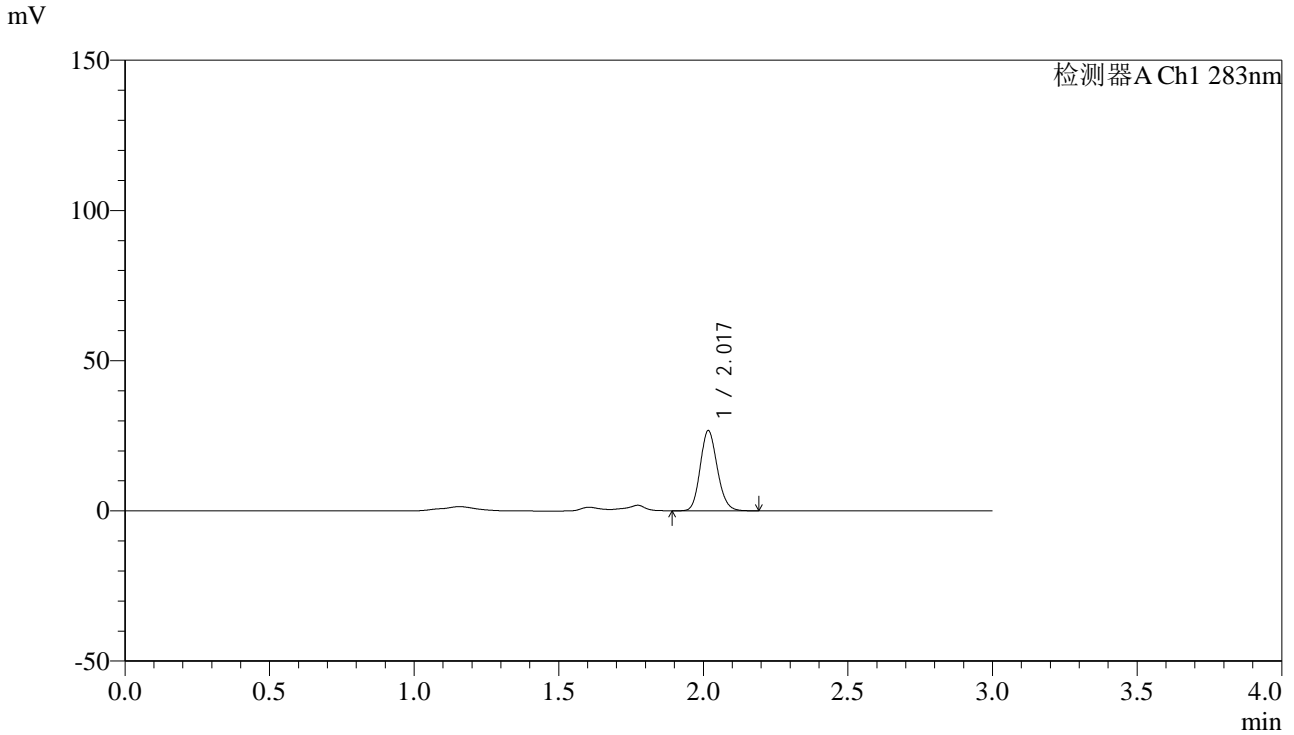


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-511-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:26:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	109487	100.000	26465	5615	1.151	--
总计		109487	100.000	26465			

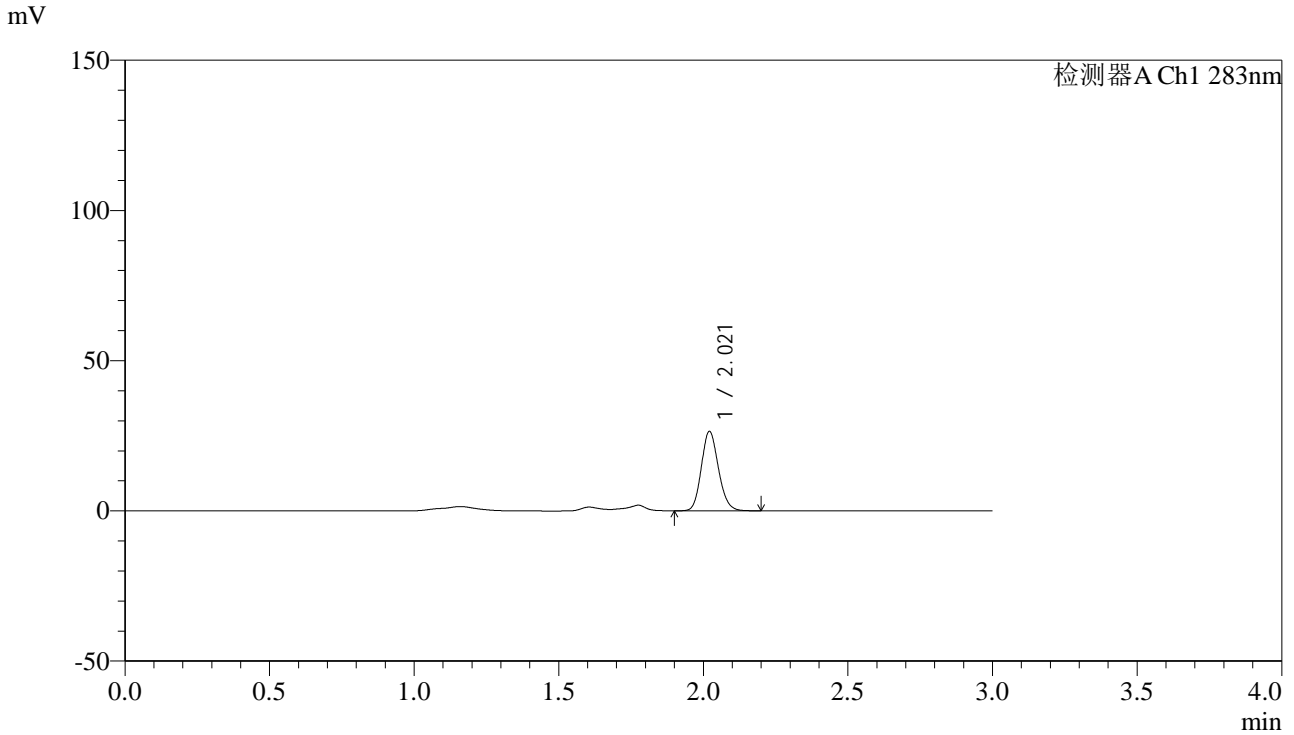


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-512-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:29:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	108547	100.000	26441	5609	1.147	--
总计		108547	100.000	26441			



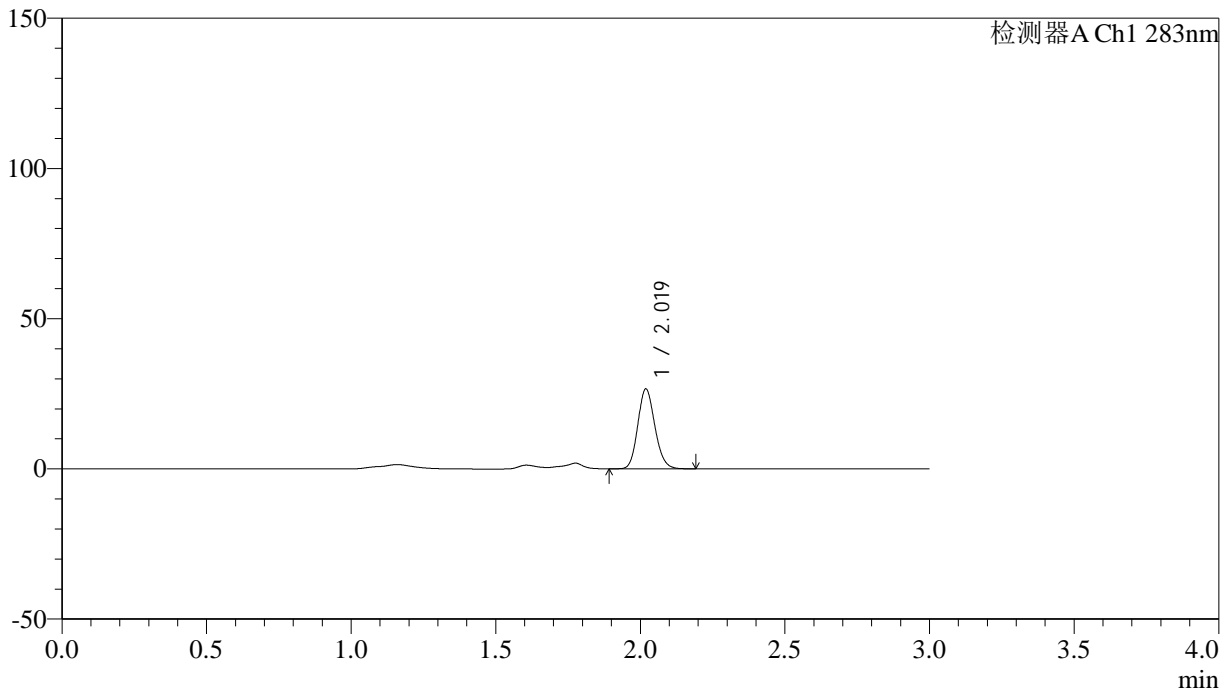
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-513-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:33:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	108908	100.000	26442	5621	1.146	--
总计		108908	100.000	26442			



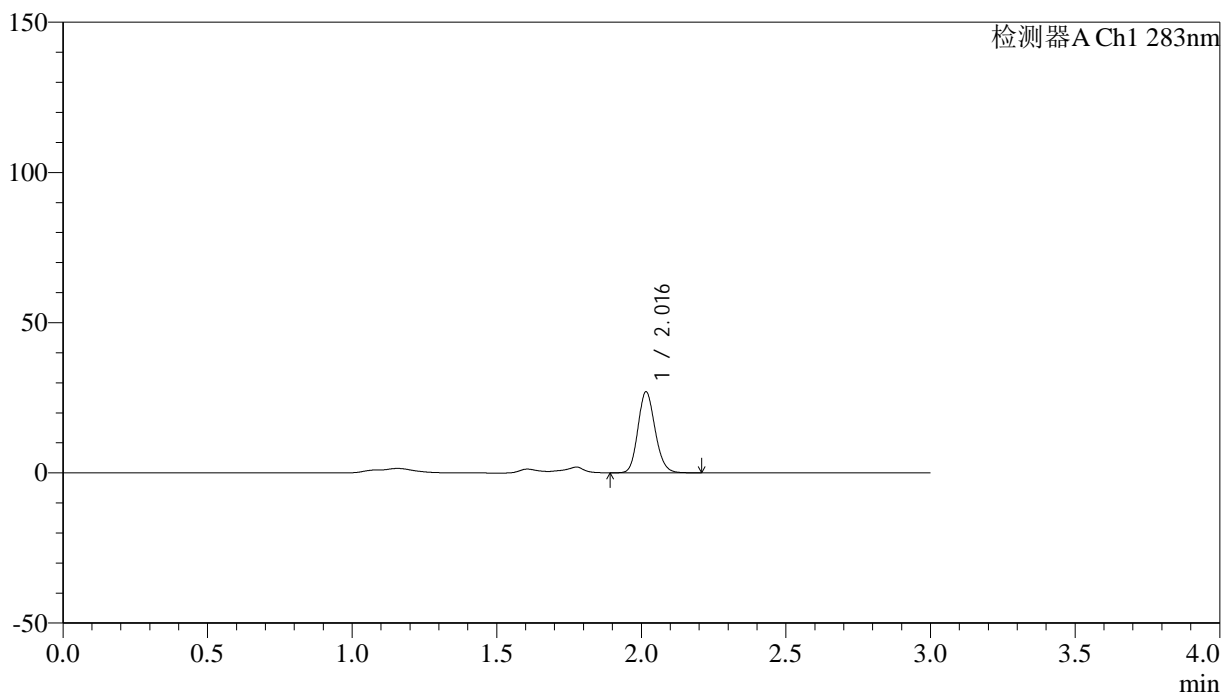
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-514-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:36:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	111243	100.000	26852	5541	1.150	--
总计		111243	100.000	26852			

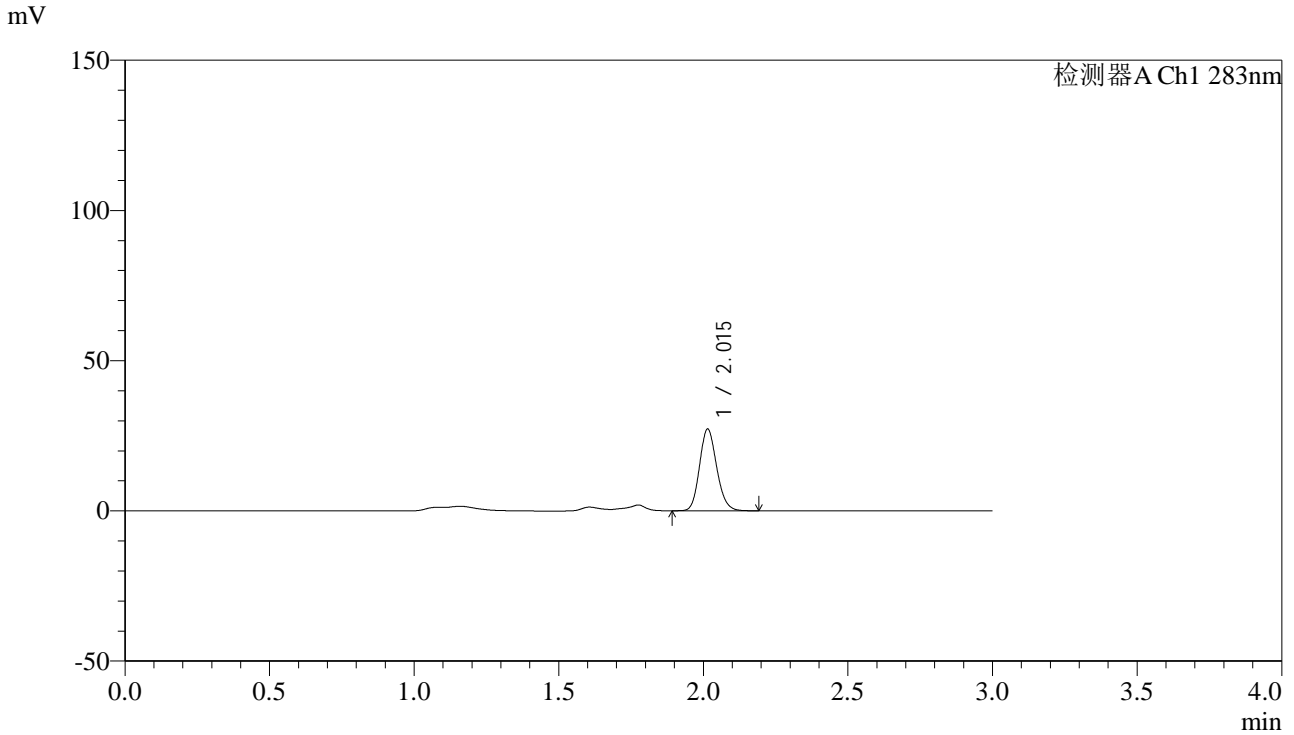


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-515-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:40:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	112212	100.000	27188	5551	1.152	--
总计		112212	100.000	27188			

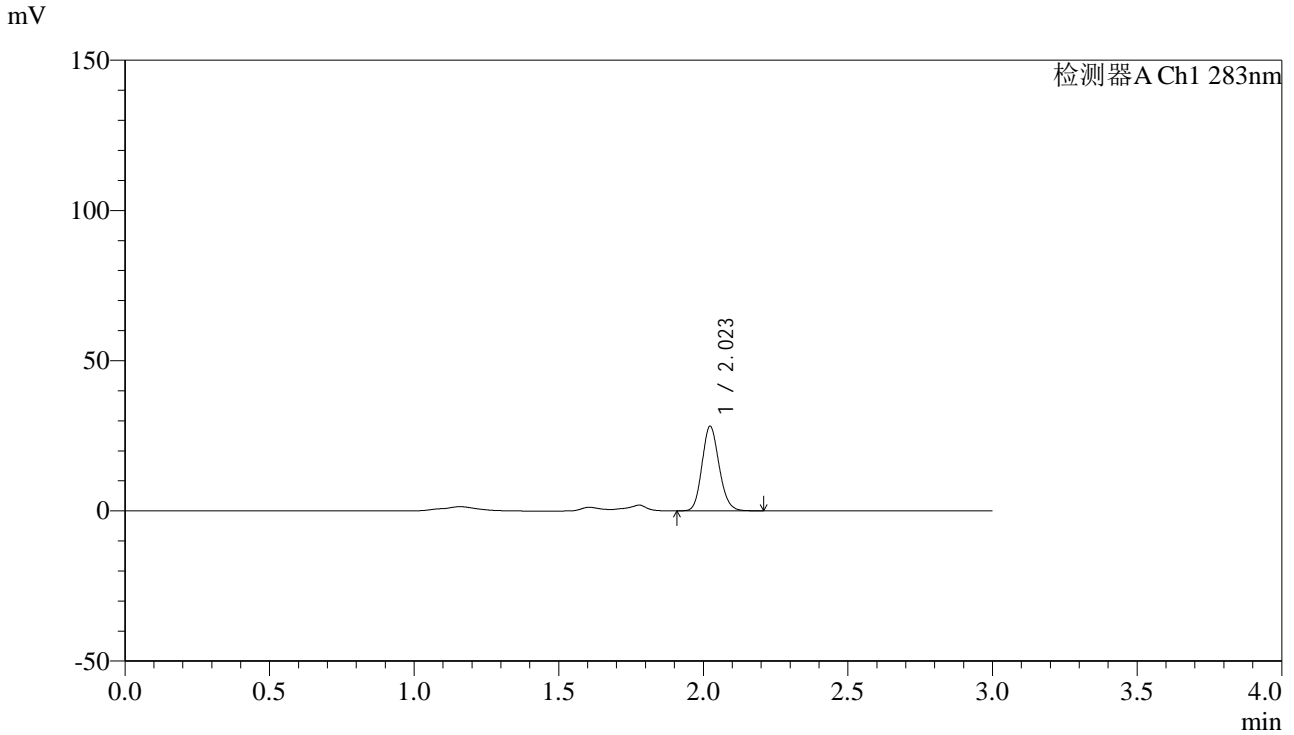


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-516-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:43:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	115565	100.000	28112	5620	1.147	--
总计		115565	100.000	28112			



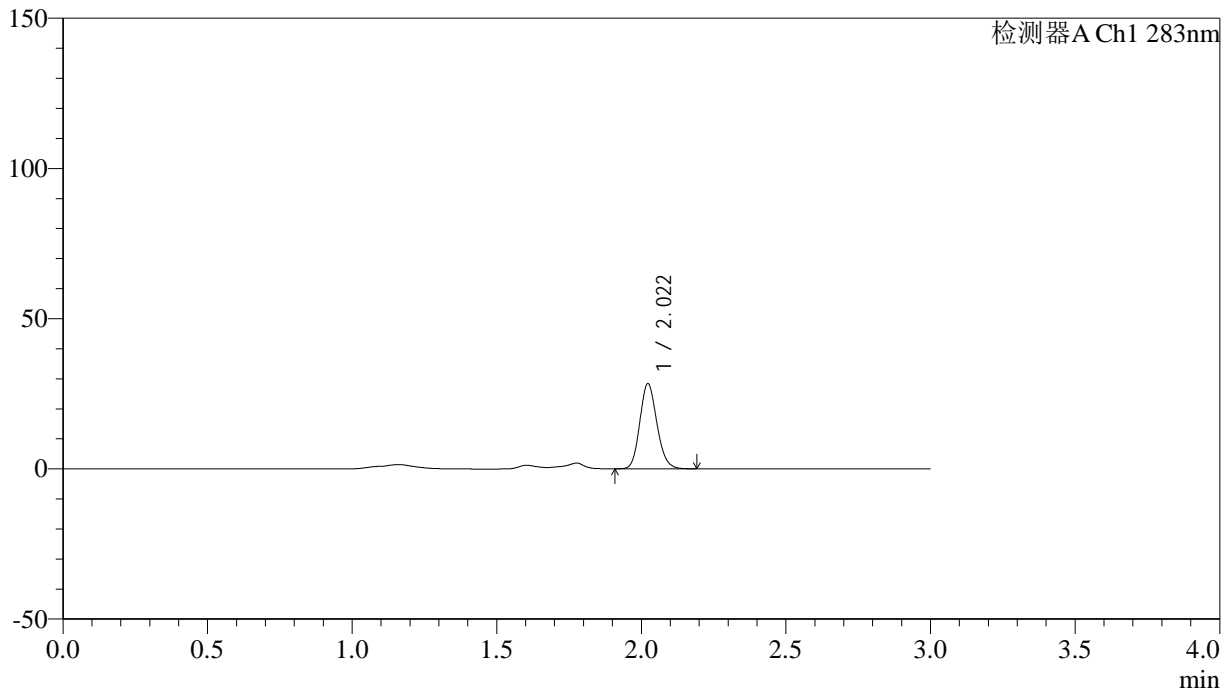
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-517-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:47:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:52      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	116589	100.000	28341	5608	1.149	--
总计		116589	100.000	28341			



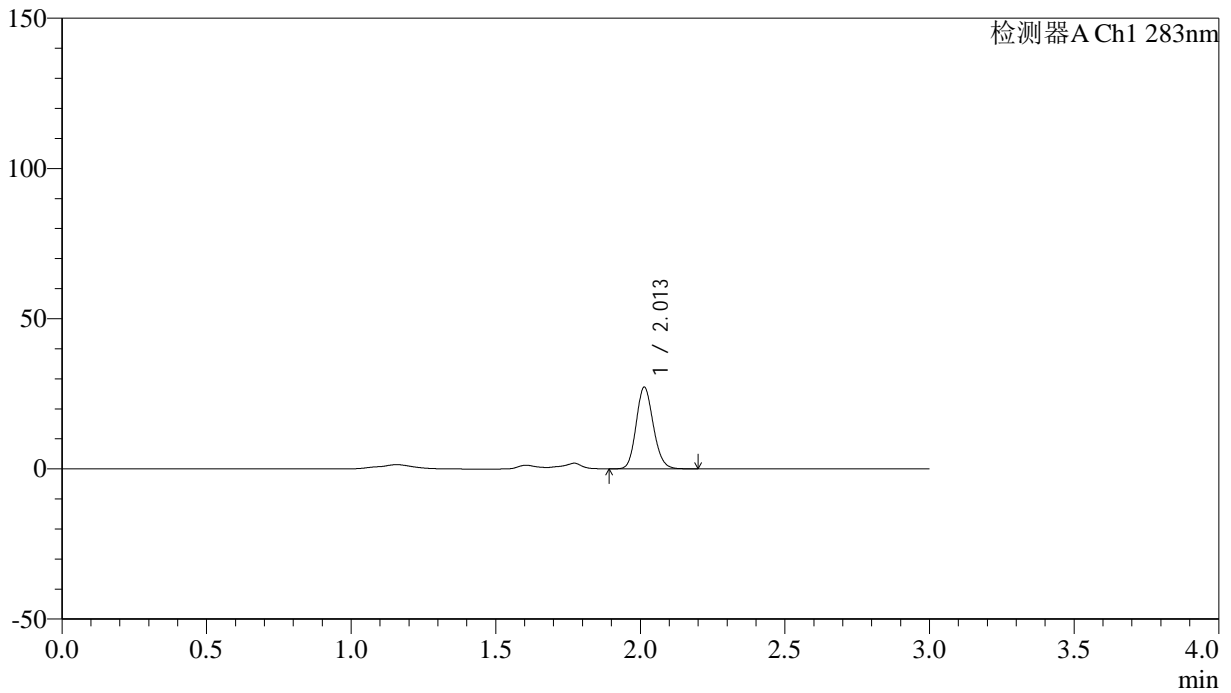
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-518-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 15:50:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

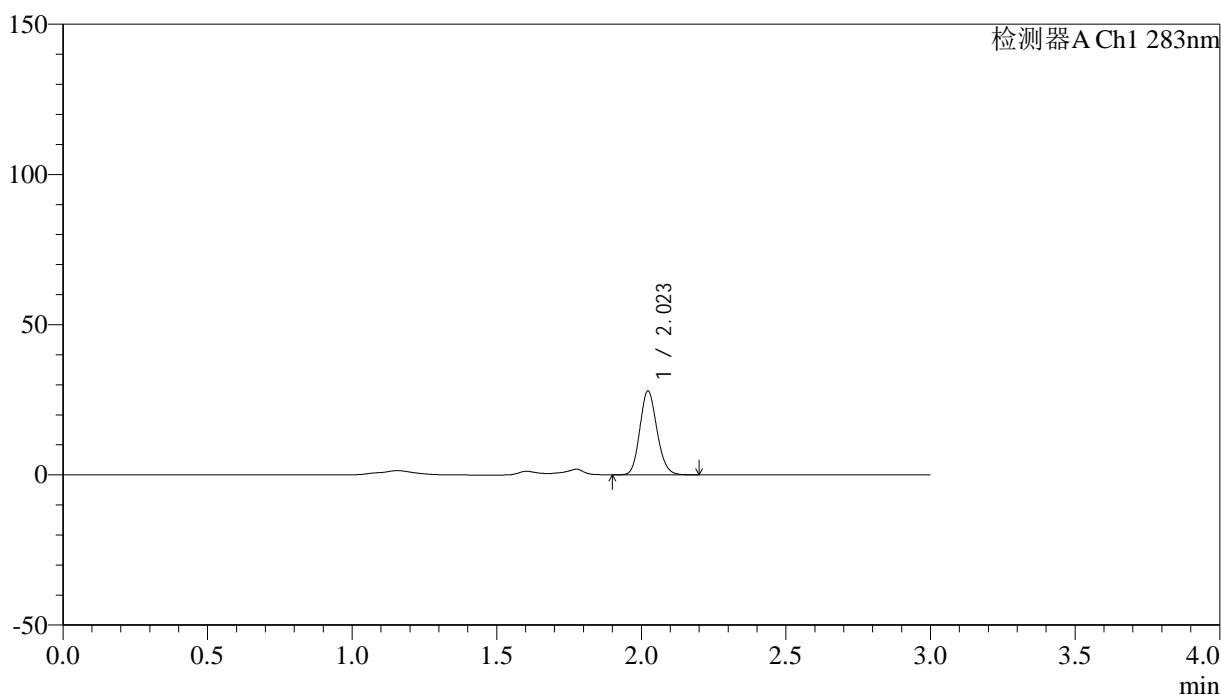
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	111909	100.000	27216	5556	1.145	--
总计		111909	100.000	27216			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-519-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 15:54:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:10:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

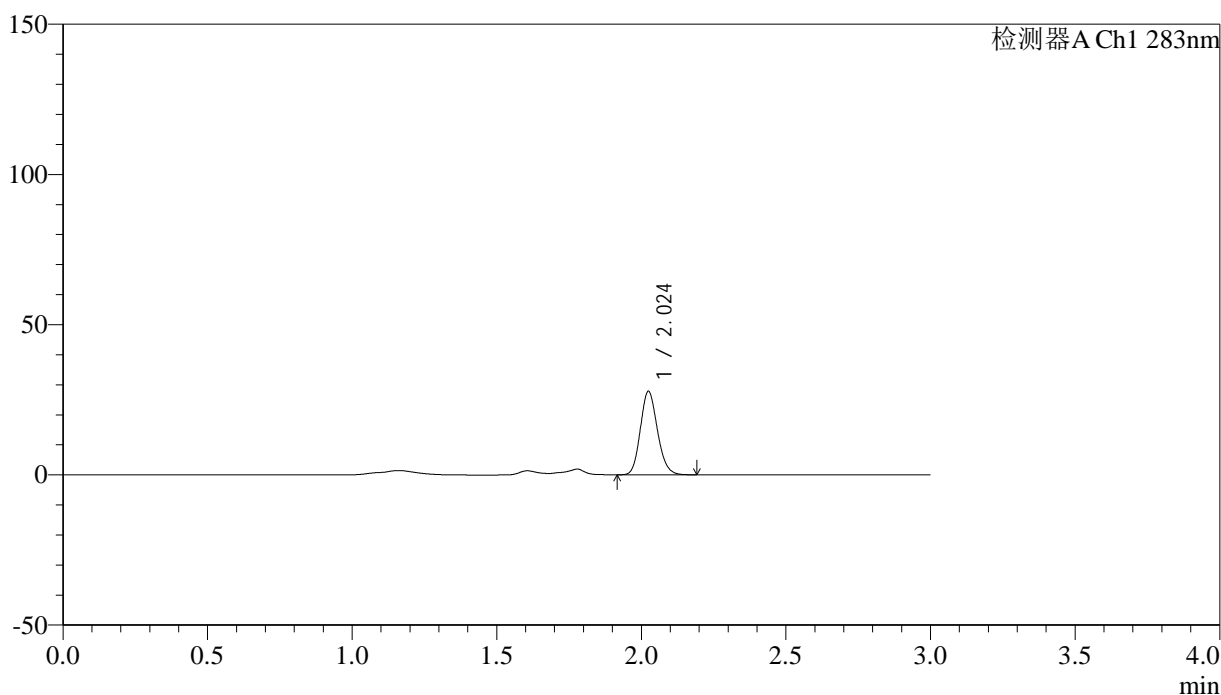
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	114745	100.000	27953	5621	1.147	--
总计		114745	100.000	27953			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-520-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 15:57:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

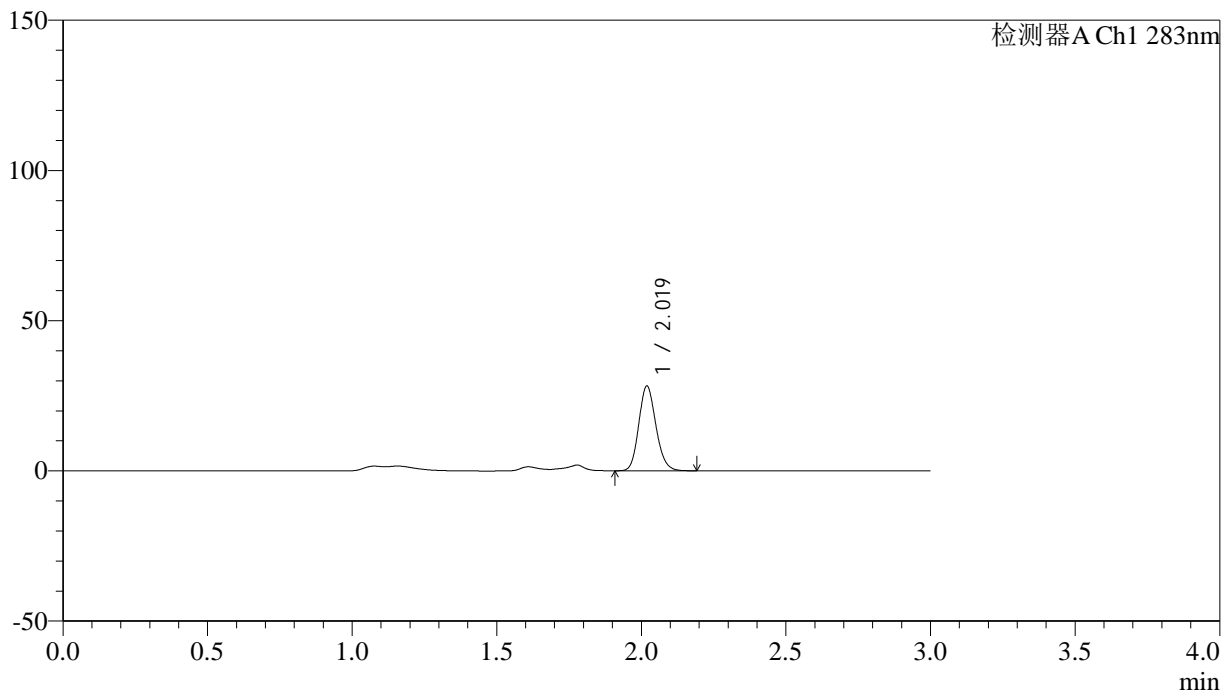
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	114062	100.000	27637	5621	1.154	--
总计		114062	100.000	27637			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-521-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 16:01:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	116036	100.000	28056	5588	1.151	--
总计		116036	100.000	28056			



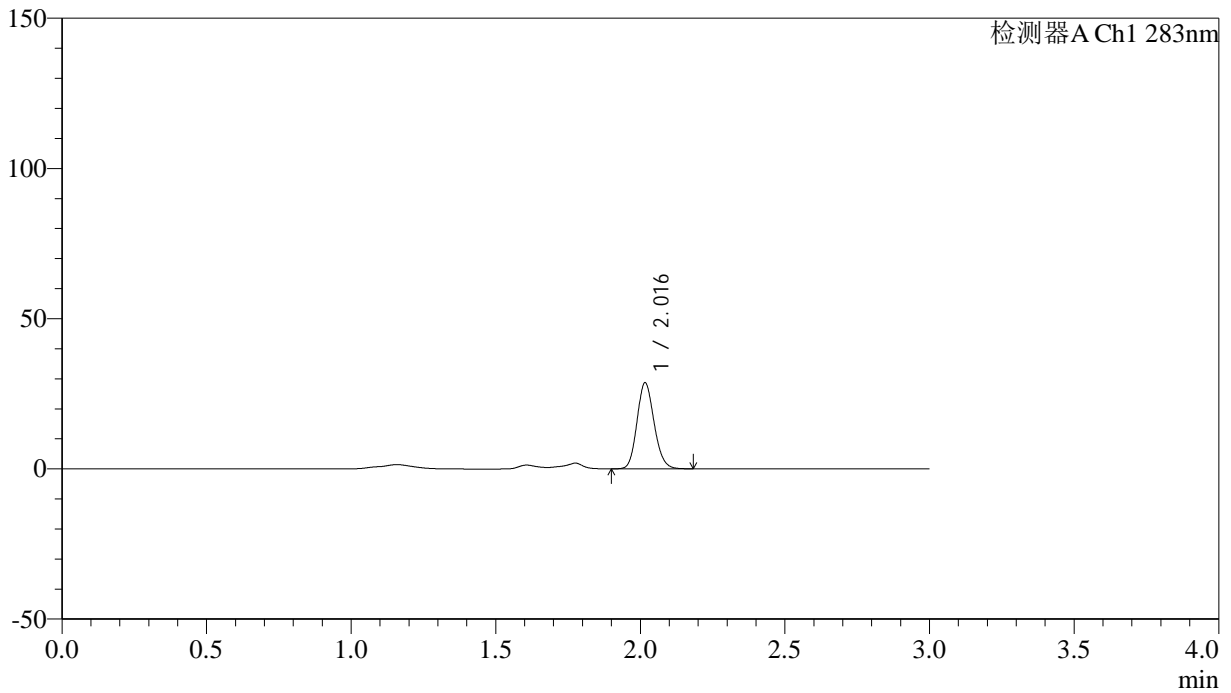
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-522-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:04:51      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

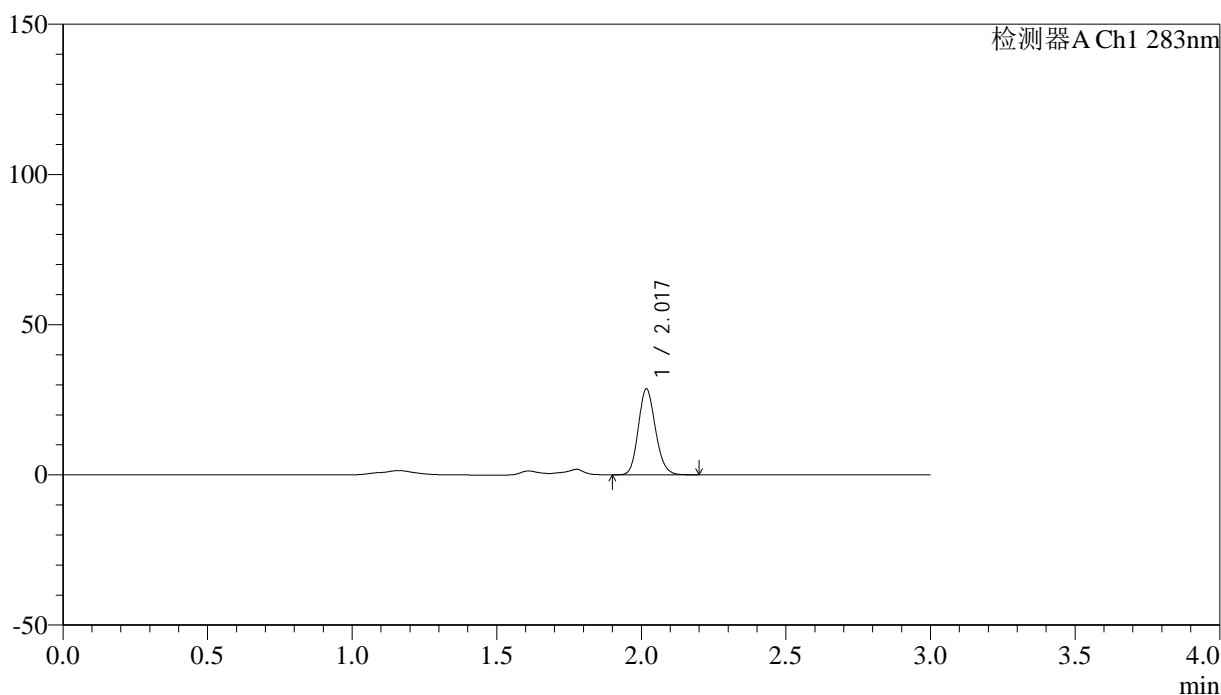
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	117590	100.000	28481	5580	1.147	--
总计		117590	100.000	28481			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-523-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 16:08:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	117584	100.000	28281	5581	1.152	--
总计		117584	100.000	28281			

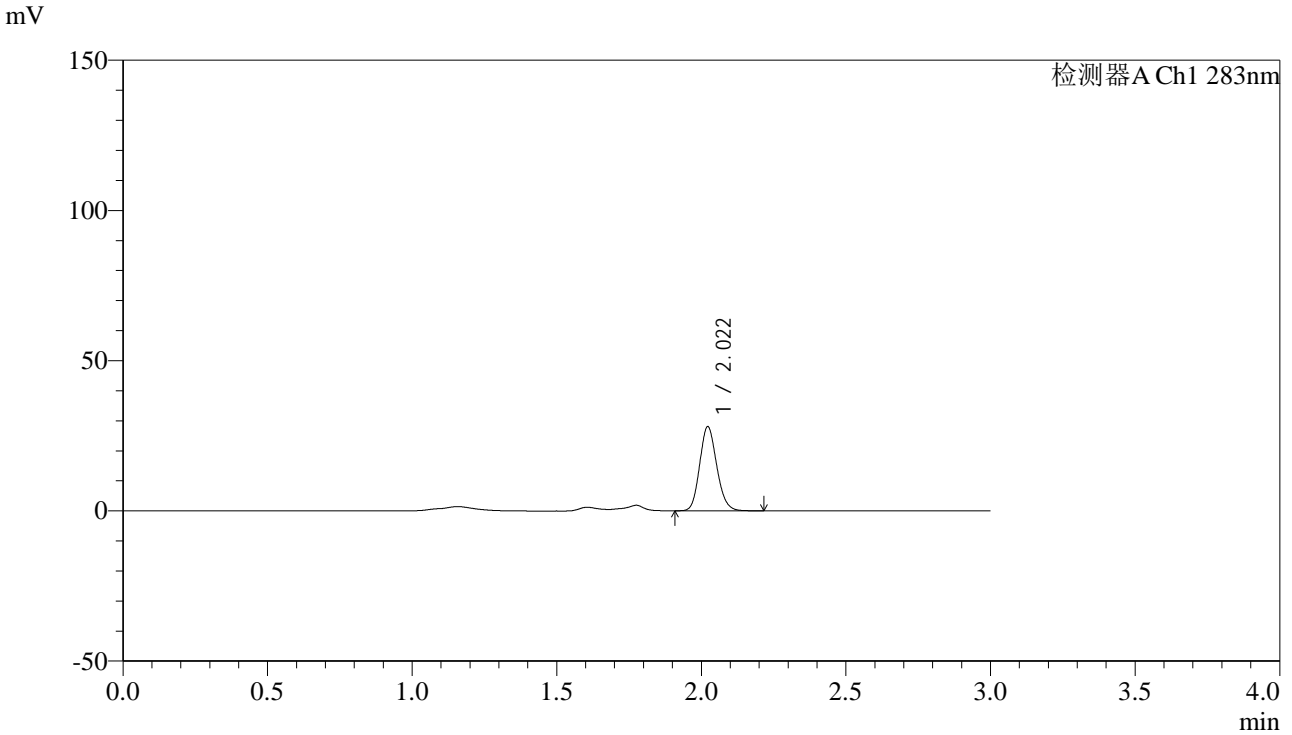


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-524-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:11:51      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	114915	100.000	27996	5626	1.147	--
总计		114915	100.000	27996			



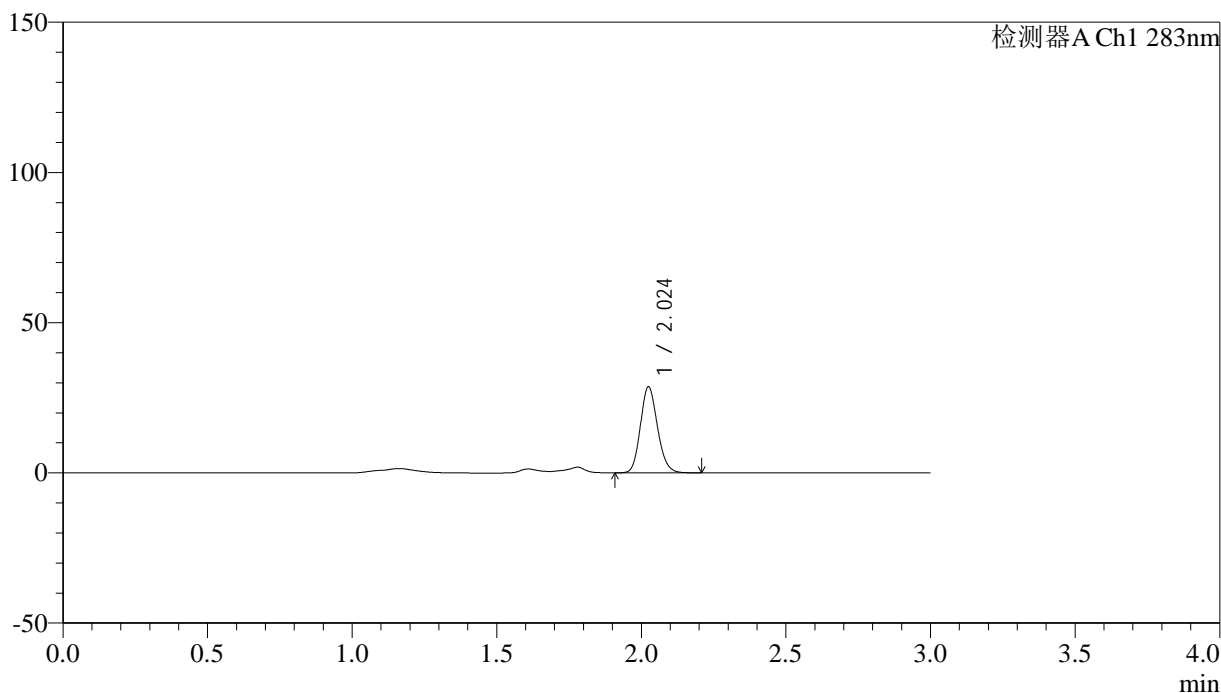
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-525-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:15:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:12      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

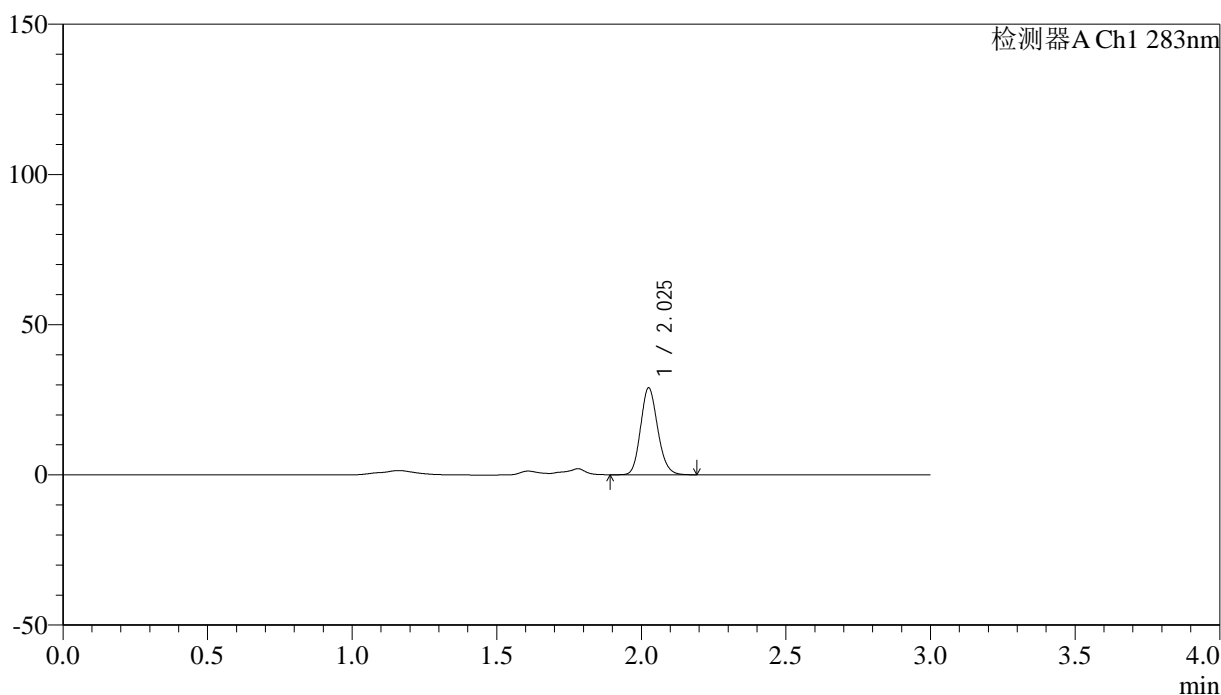
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	117538	100.000	28485	5630	1.149	--
总计		117538	100.000	28485			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-526-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 16:18:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	118931	100.000	28698	5634	1.155	--
总计		118931	100.000	28698			

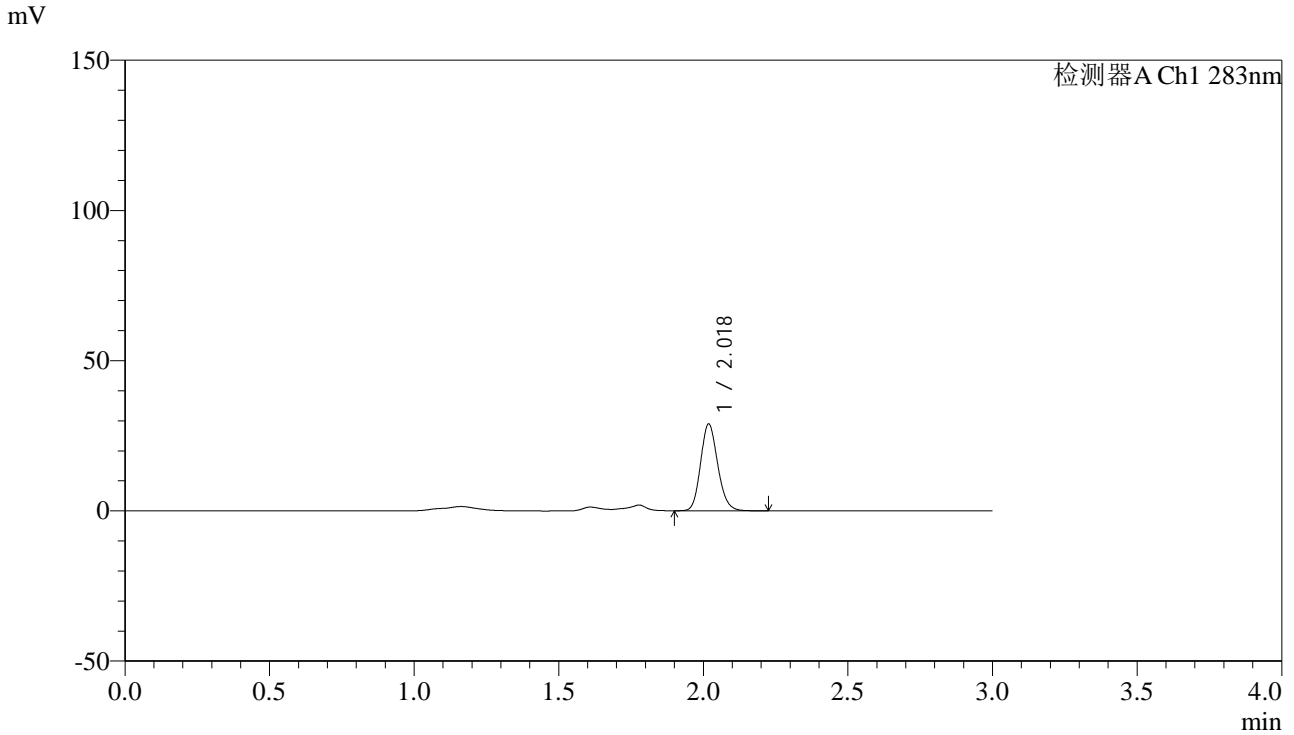


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-527-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:22:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	119009	100.000	28647	5589	1.155	--
总计		119009	100.000	28647			

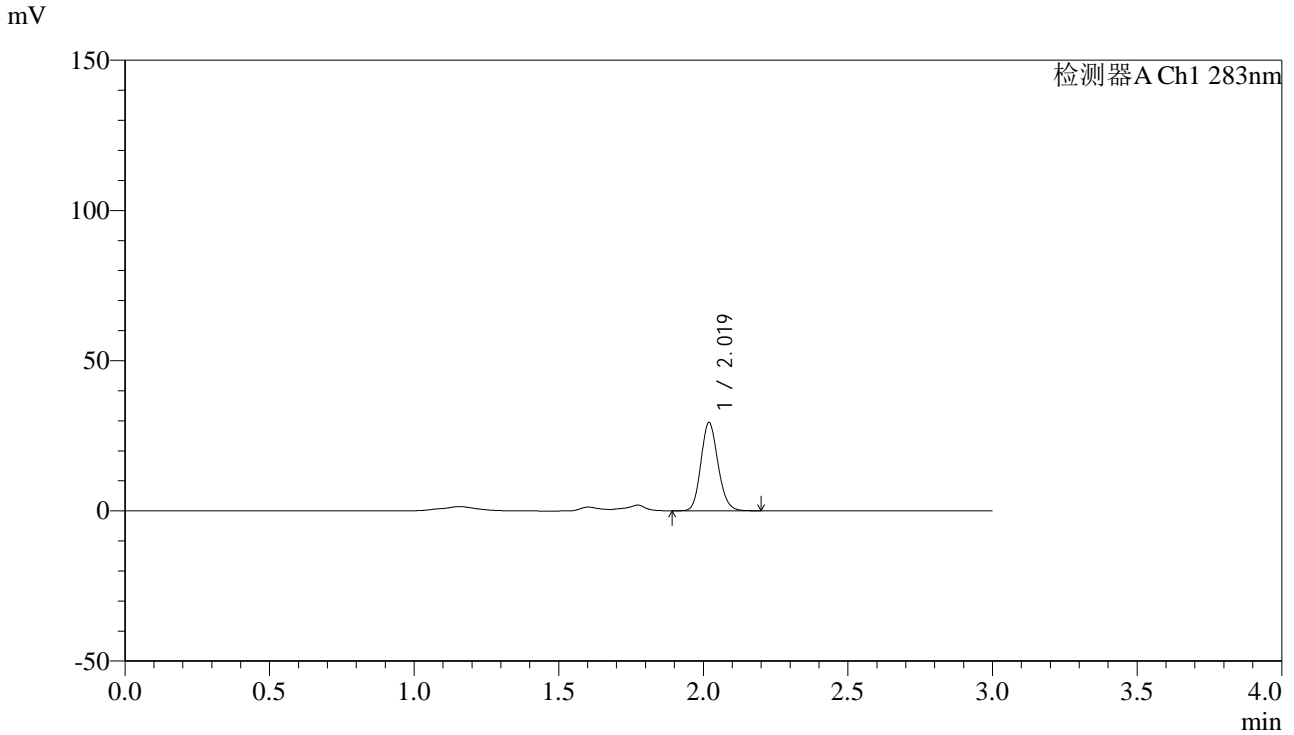


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-528-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:25:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	120515	100.000	29243	5606	1.147	--
总计		120515	100.000	29243			

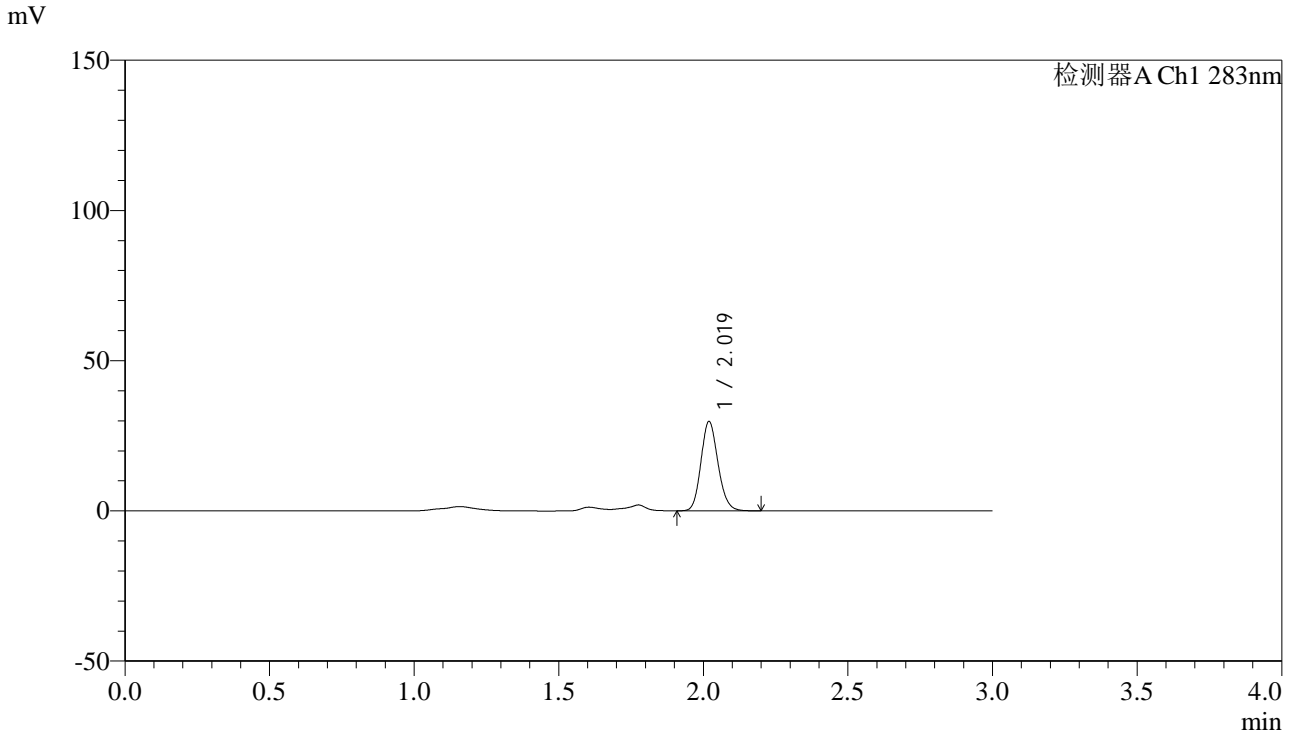


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-529-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:29:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

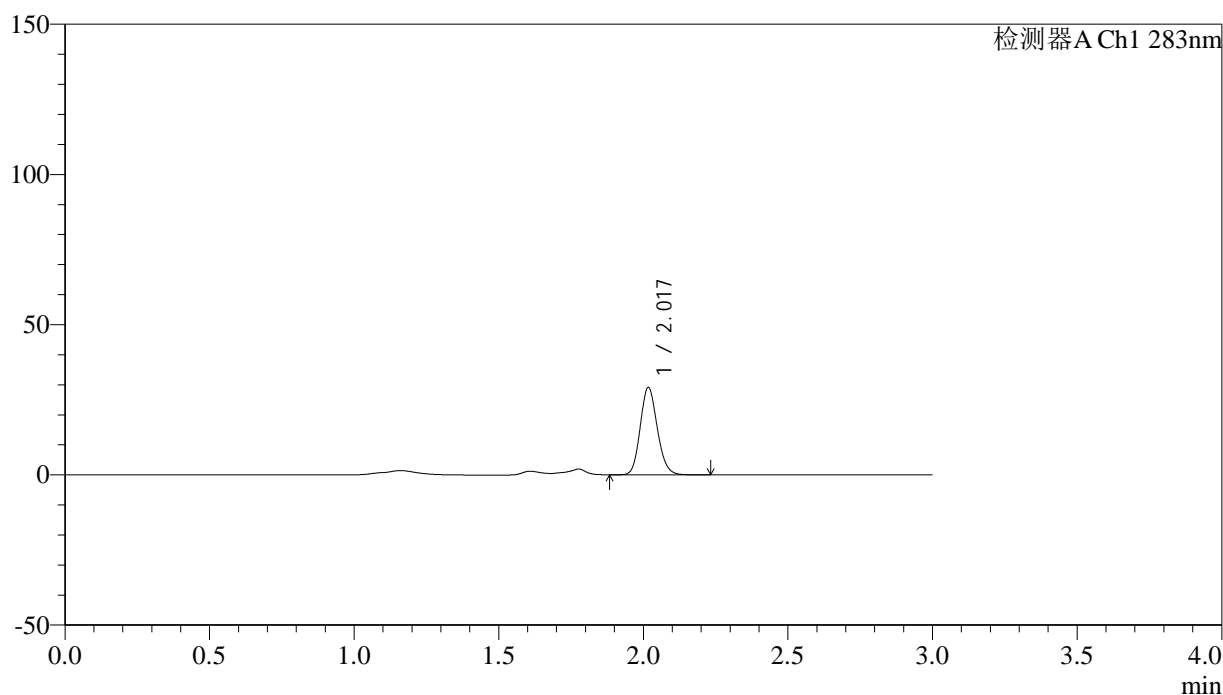
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	121757	100.000	29633	5648	1.149	--
总计		121757	100.000	29633			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-530-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 16:32:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	119302	100.000	28832	5615	1.150	--
总计		119302	100.000	28832			



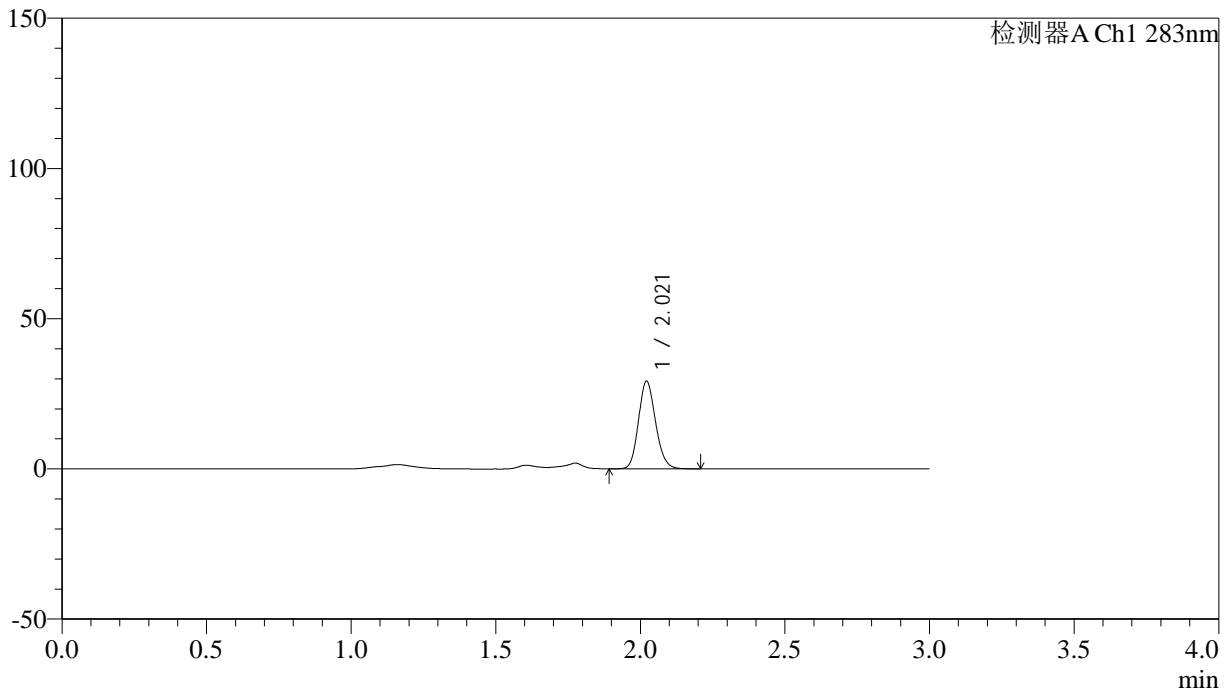
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-531-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:36:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

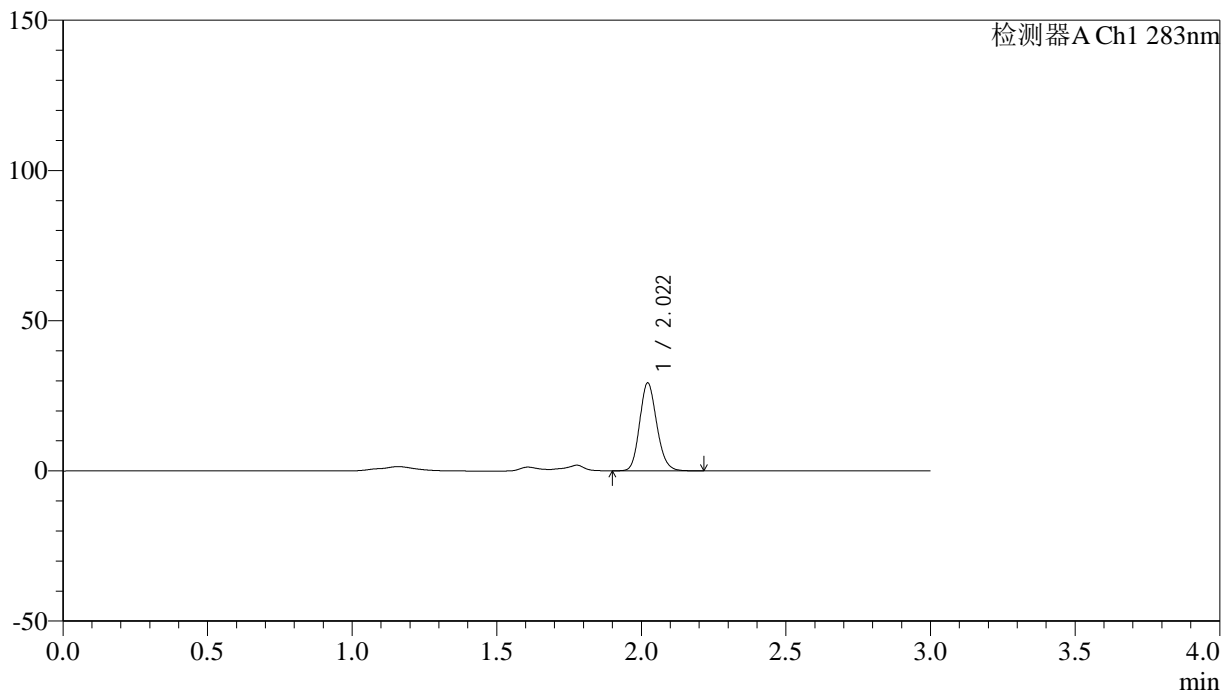
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	119625	100.000	29145	5615	1.146	--
总计		119625	100.000	29145			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-532-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 16:39:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	120383	100.000	29263	5618	1.152	--
总计		120383	100.000	29263			



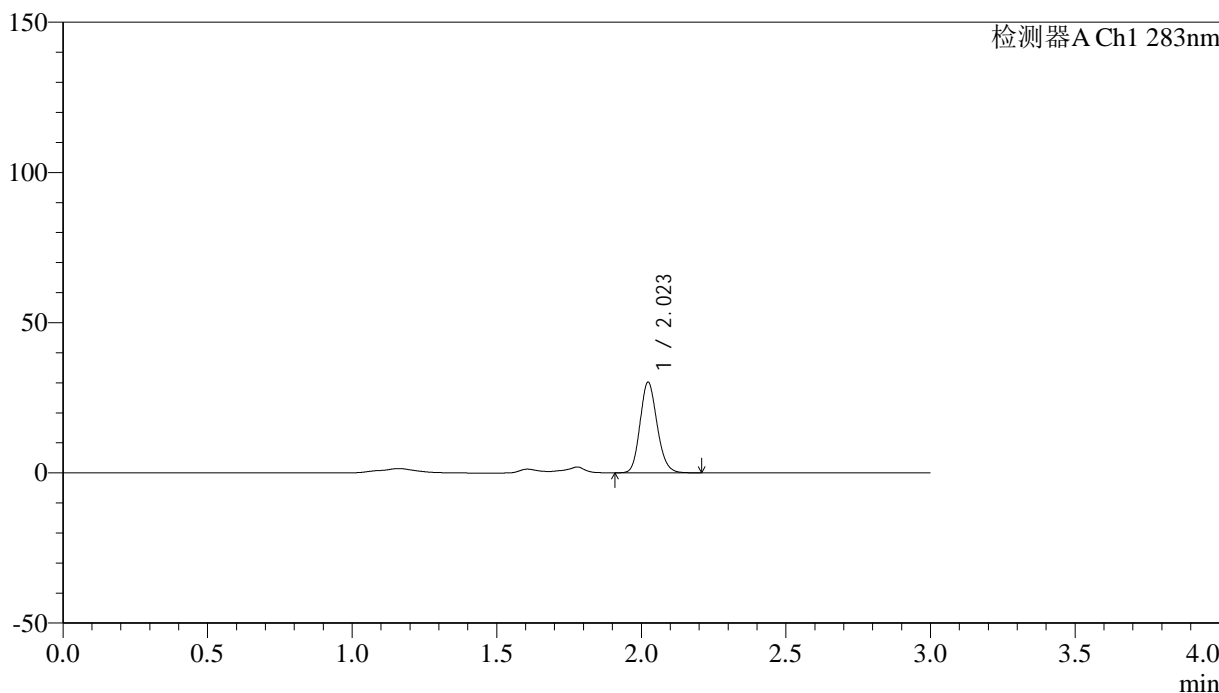
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-533-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:43:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	123798	100.000	30131	5653	1.156	--
总计		123798	100.000	30131			



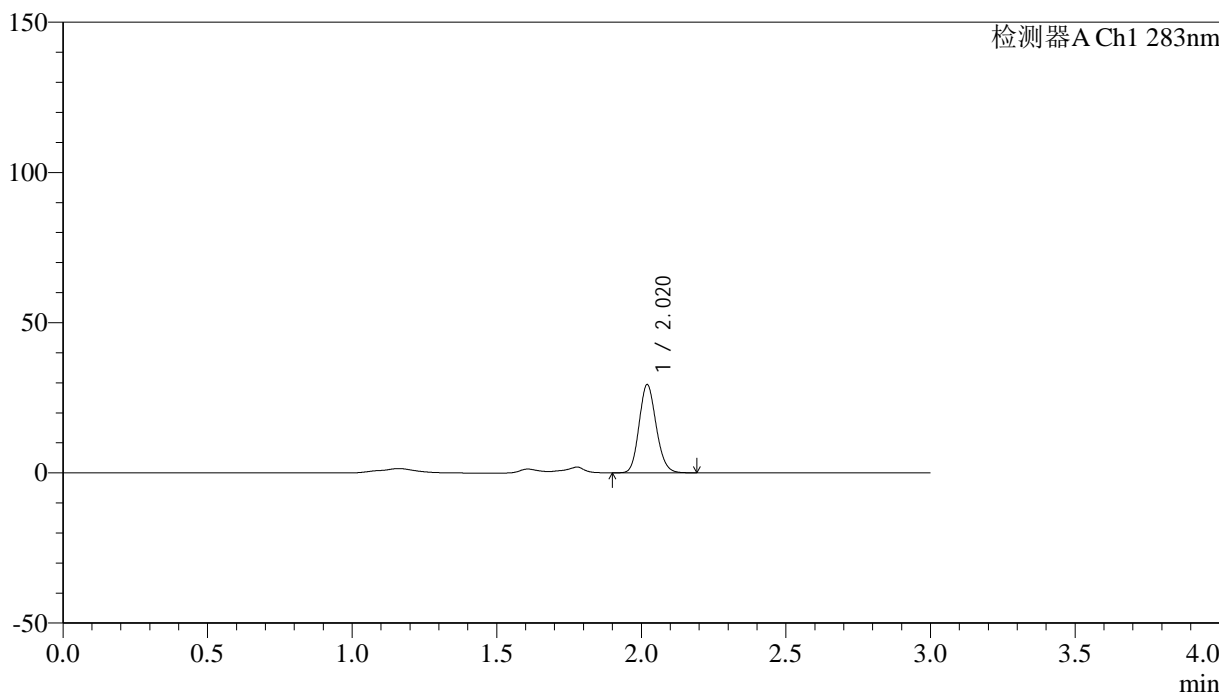
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-534-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:46:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	120488	100.000	29298	5608	1.147	--
总计		120488	100.000	29298			



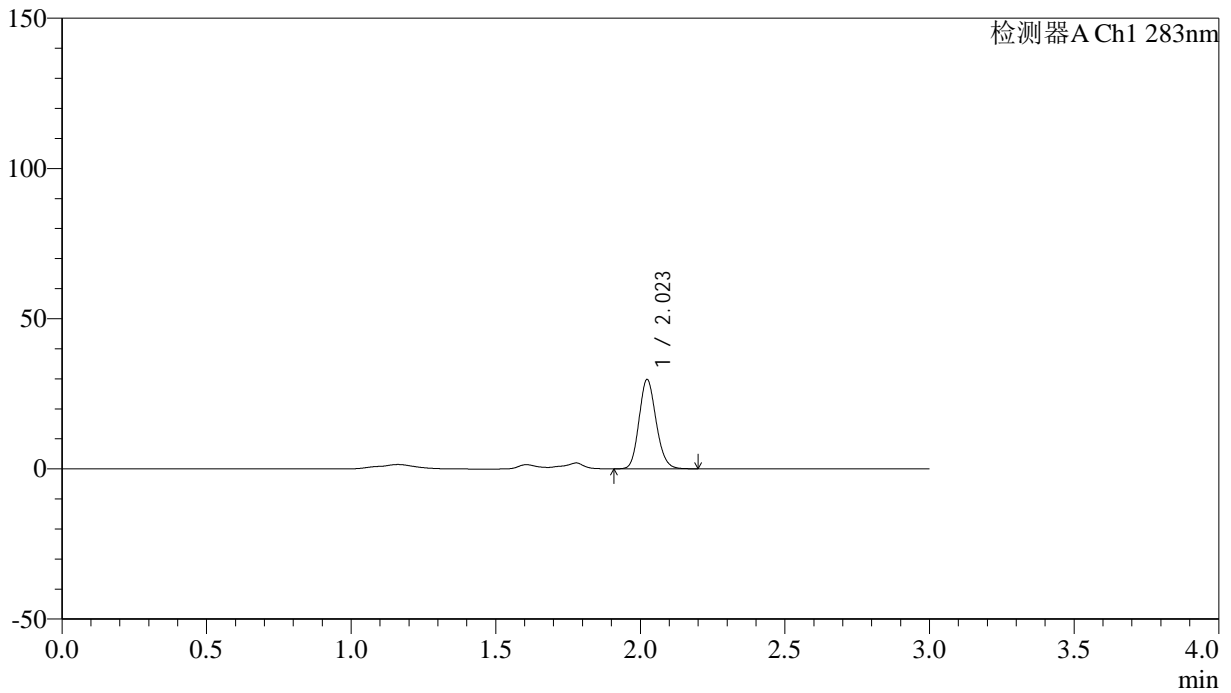
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-535-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:50:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	122052	100.000	29676	5622	1.150	--
总计		122052	100.000	29676			



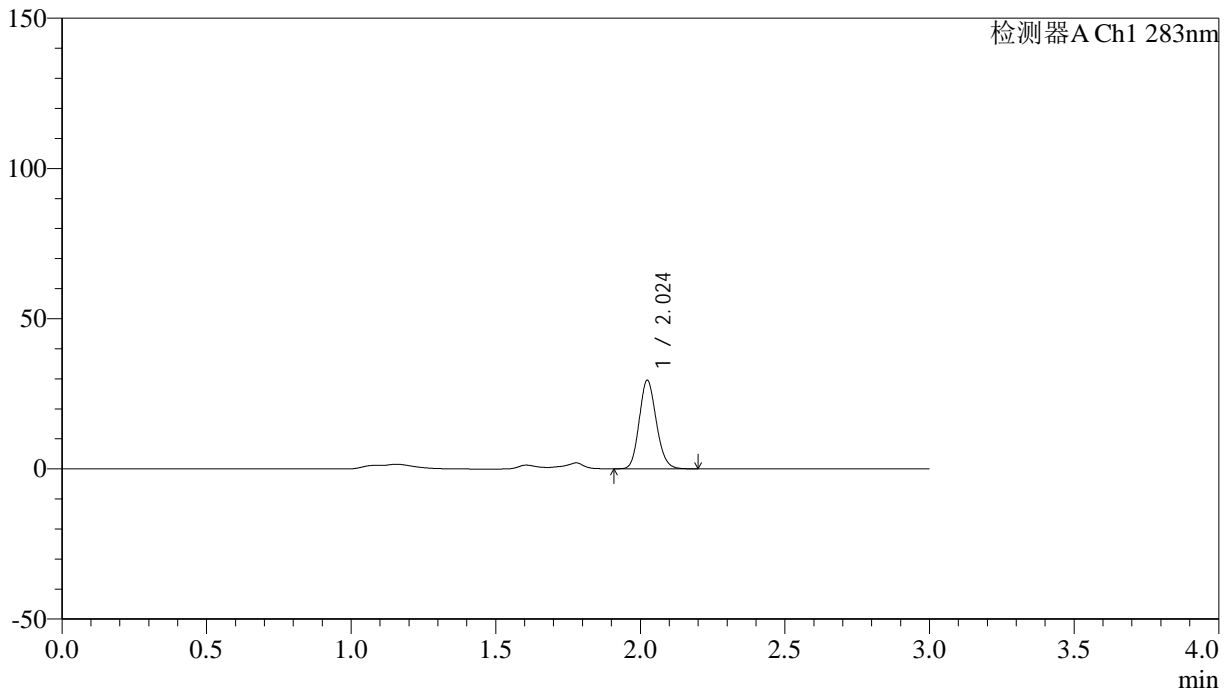
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-536-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:53:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	121080	100.000	29381	5627	1.148	--
总计		121080	100.000	29381			

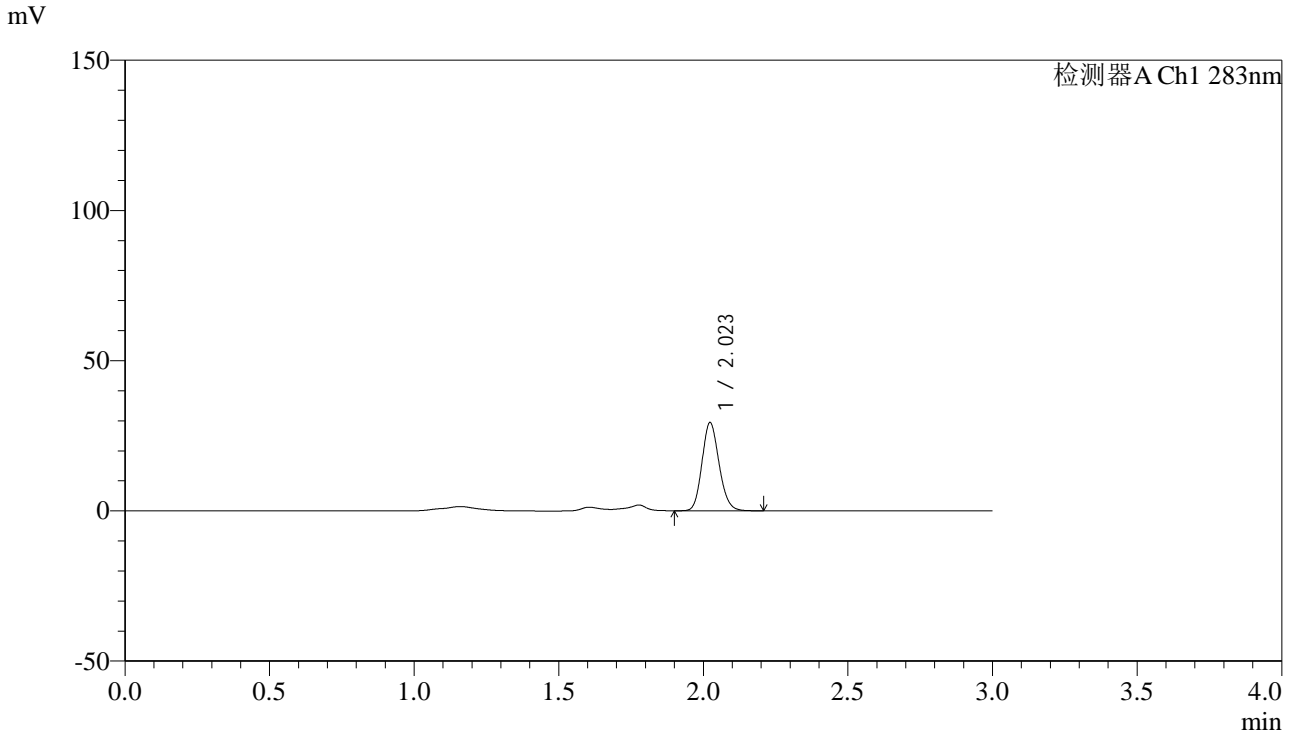


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-537-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 16:57:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	120455	100.000	29322	5626	1.148	--
总计		120455	100.000	29322			



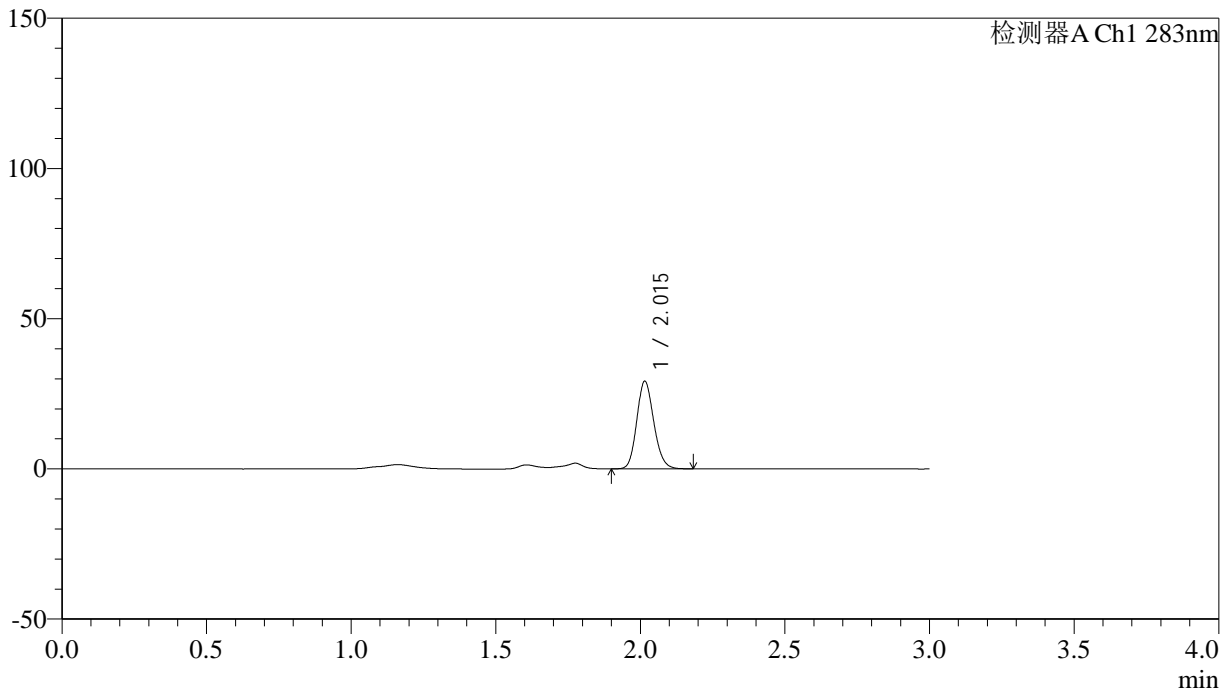
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-538-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:00:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	119465	100.000	29109	5623	1.154	--
总计		119465	100.000	29109			

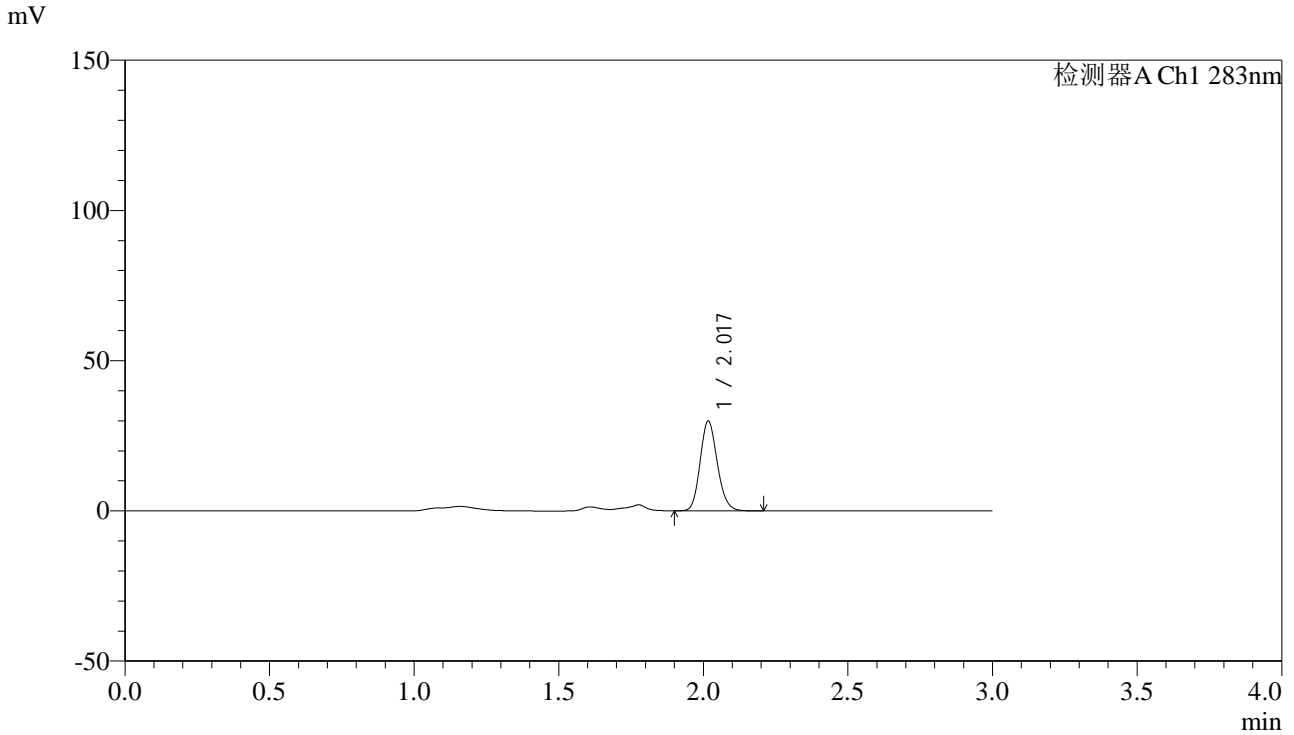


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-539-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:04:16      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	123123	100.000	29672	5572	1.154	--
总计		123123	100.000	29672			



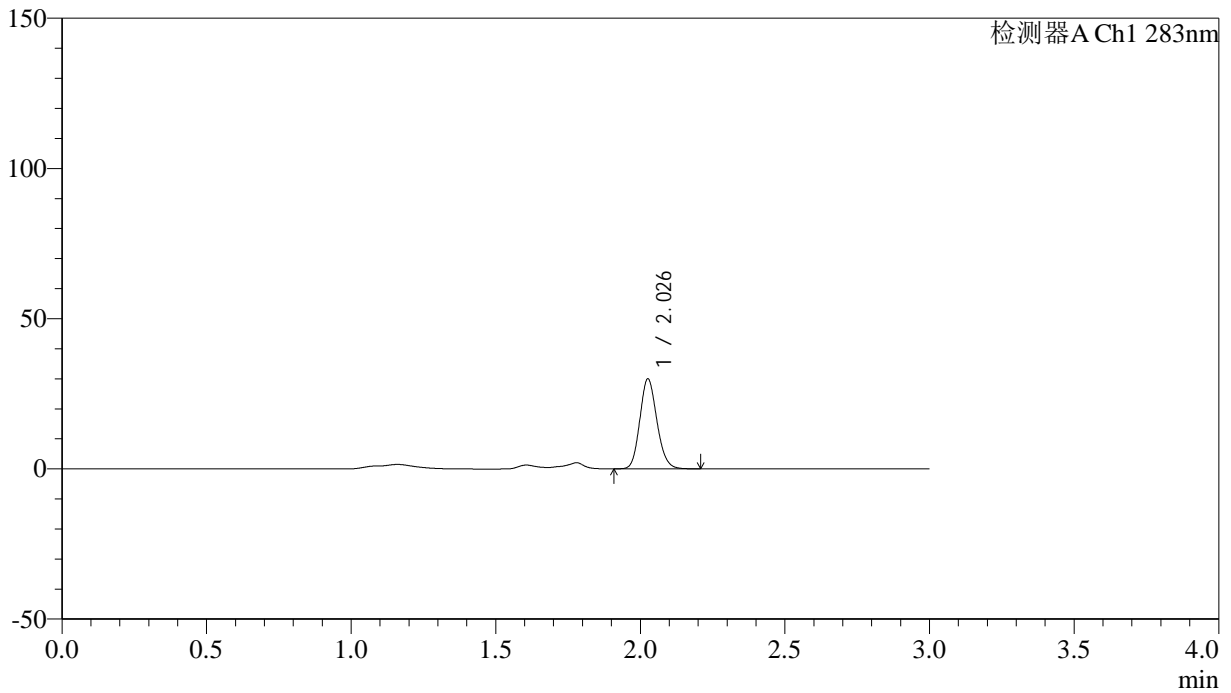
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-540-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:07:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	122856	100.000	29580	5646	1.148	--
总计		122856	100.000	29580			

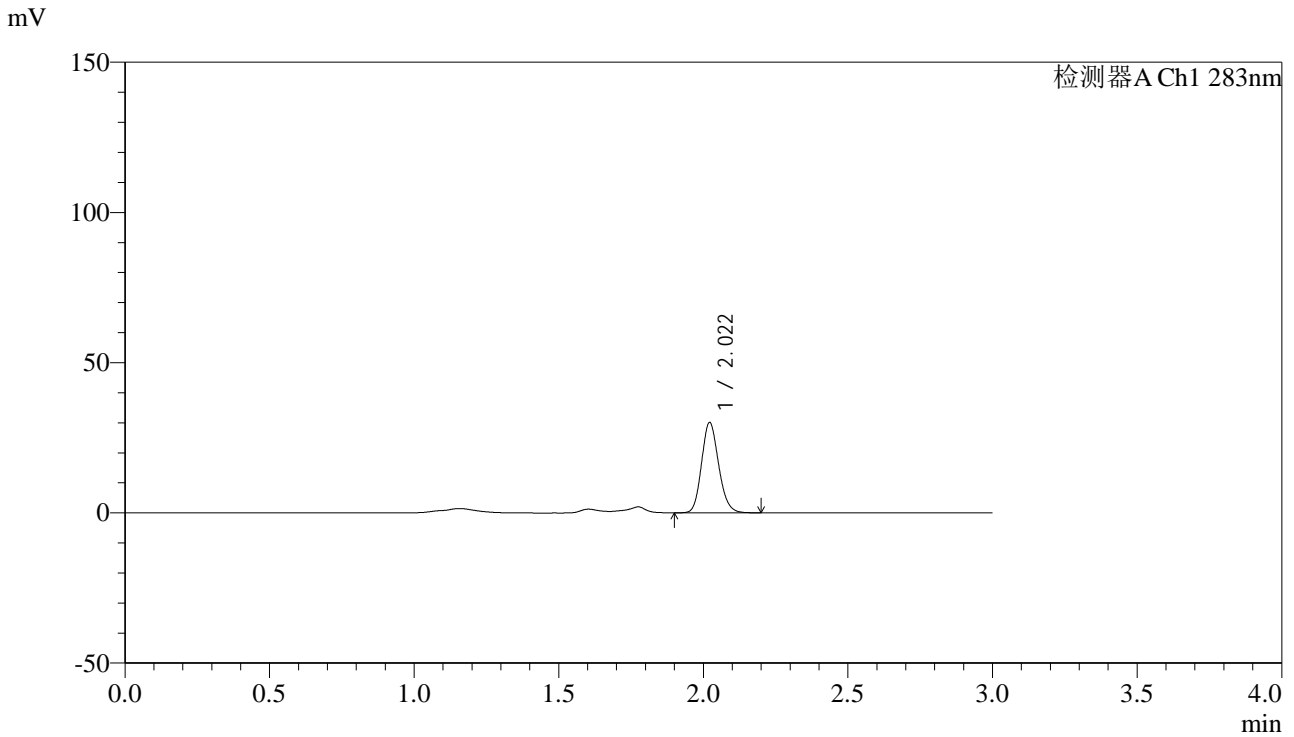


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-541-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:11:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	123340	100.000	30071	5643	1.153	--
总计		123340	100.000	30071			

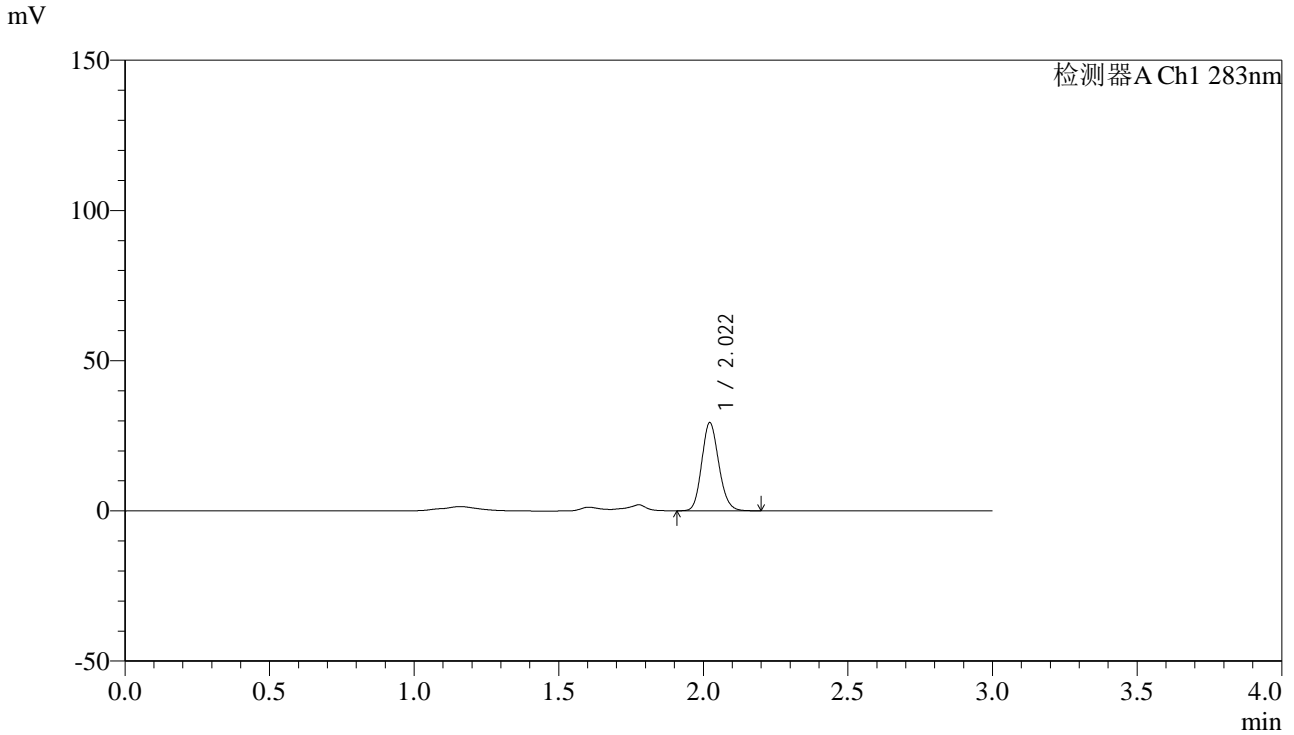


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-542-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:14:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	120212	100.000	29321	5630	1.147	--
总计		120212	100.000	29321			

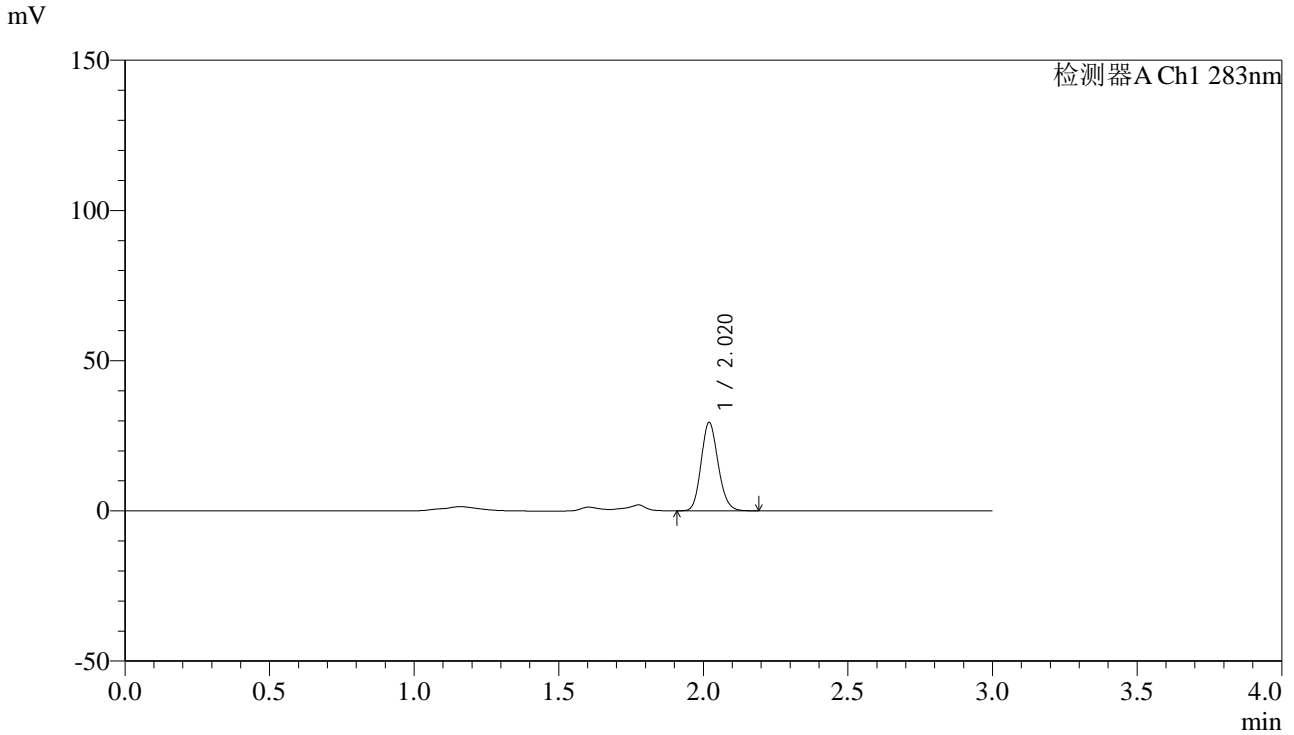


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-543-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:18:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:11:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

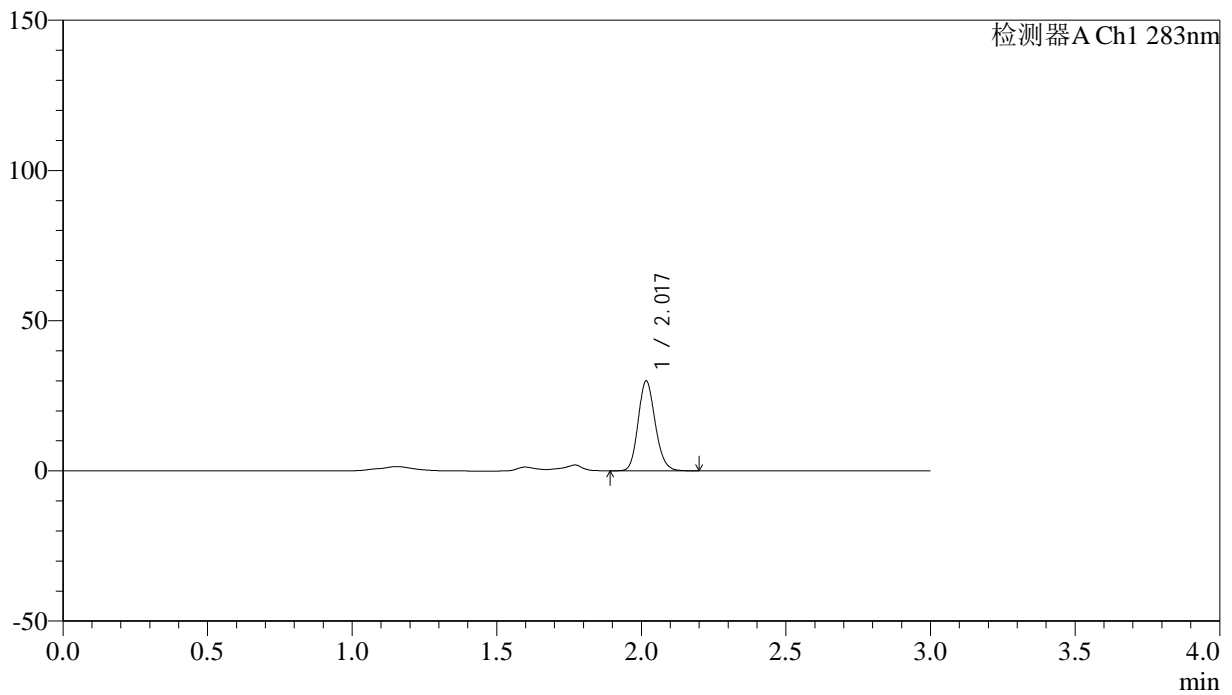
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	120288	100.000	29354	5656	1.147	--
总计		120288	100.000	29354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-544-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:21:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

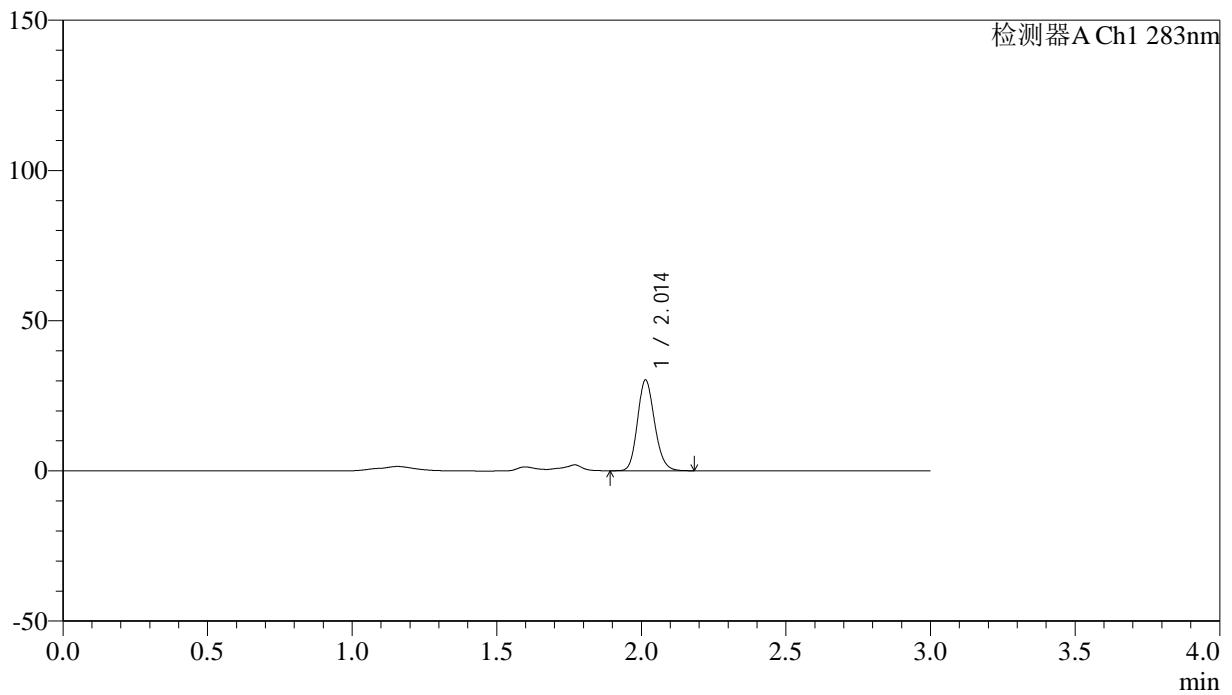
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	122824	100.000	29709	5602	1.153	--
总计		122824	100.000	29709			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-545-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:25:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	124031	100.000	30192	5594	1.157	--
总计		124031	100.000	30192			



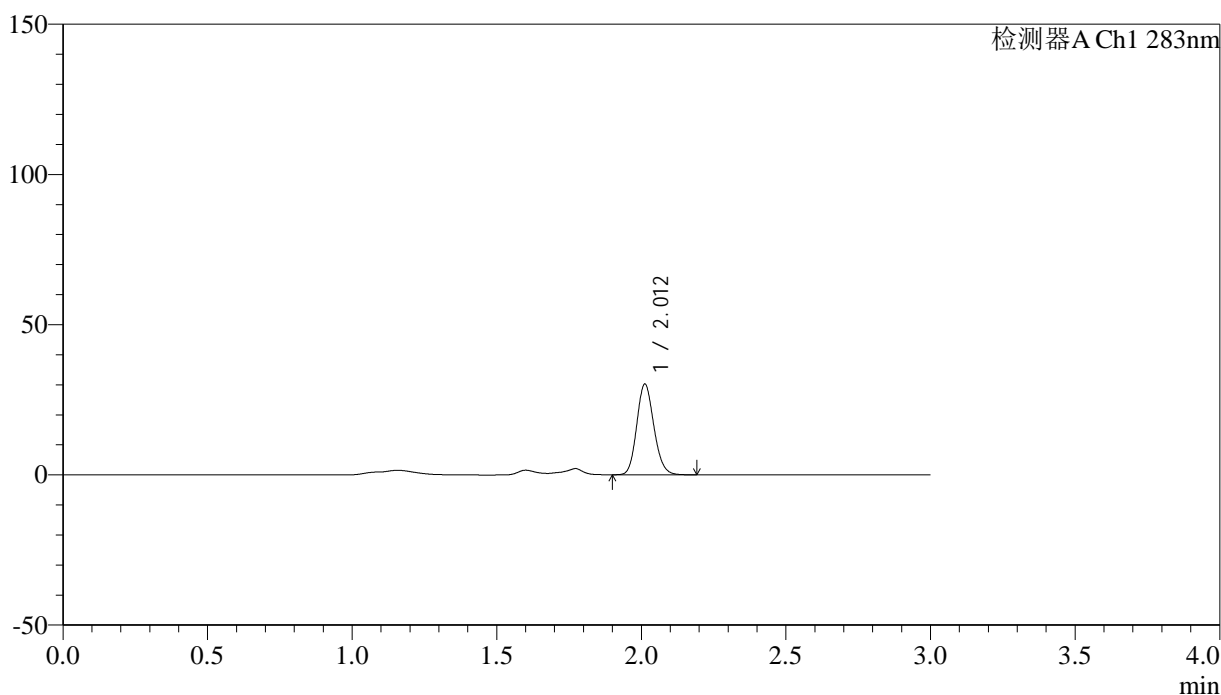
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-546-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:28:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

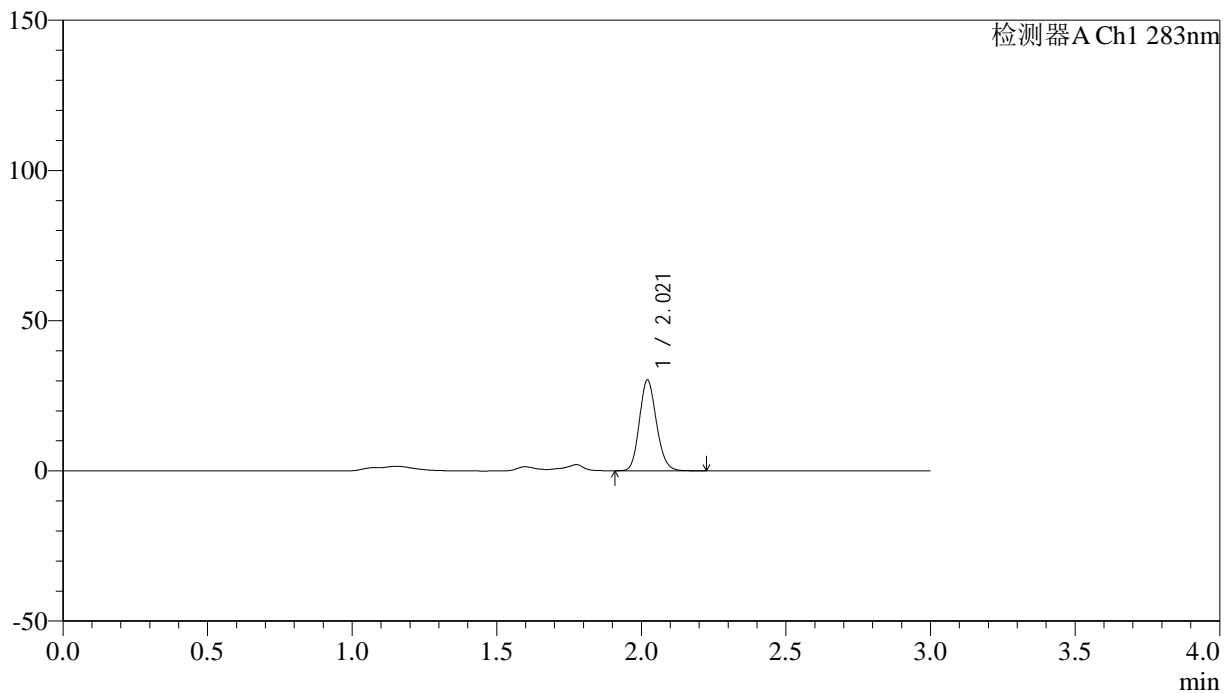
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	124032	100.000	30167	5563	1.145	--
总计		124032	100.000	30167			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-547-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:32:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

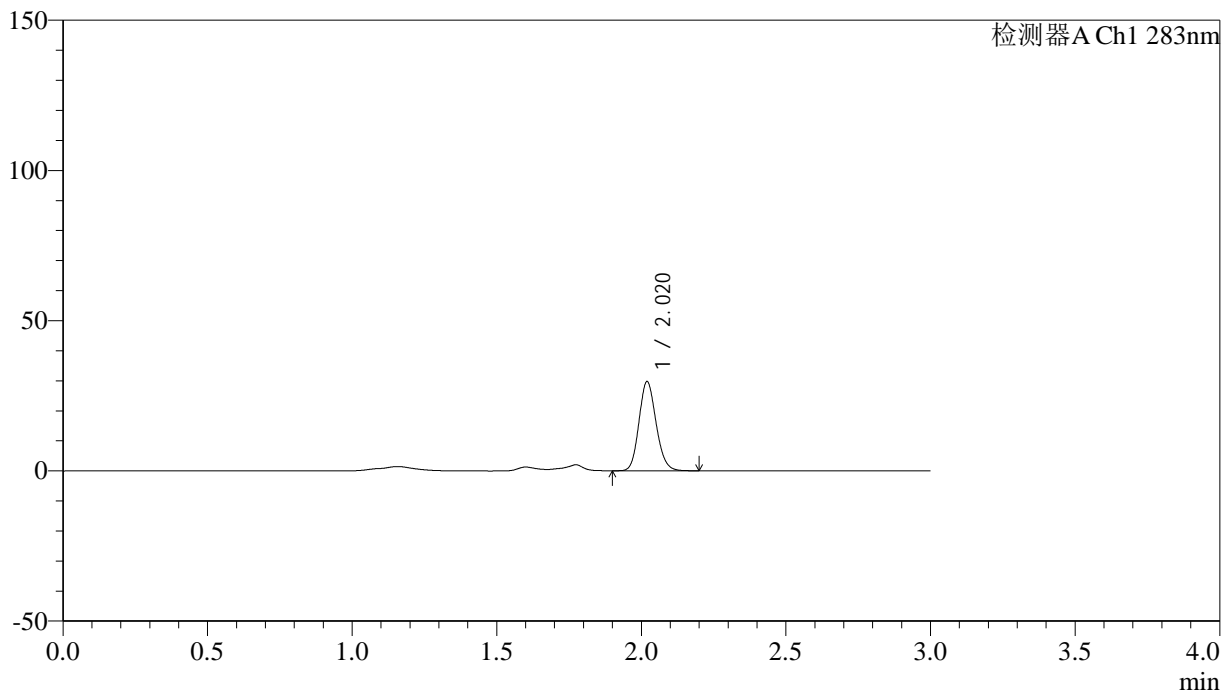
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	123739	100.000	30198	5649	1.150	--
总计		123739	100.000	30198			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-548-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:35:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	122022	100.000	29601	5594	1.146	--
总计		122022	100.000	29601			



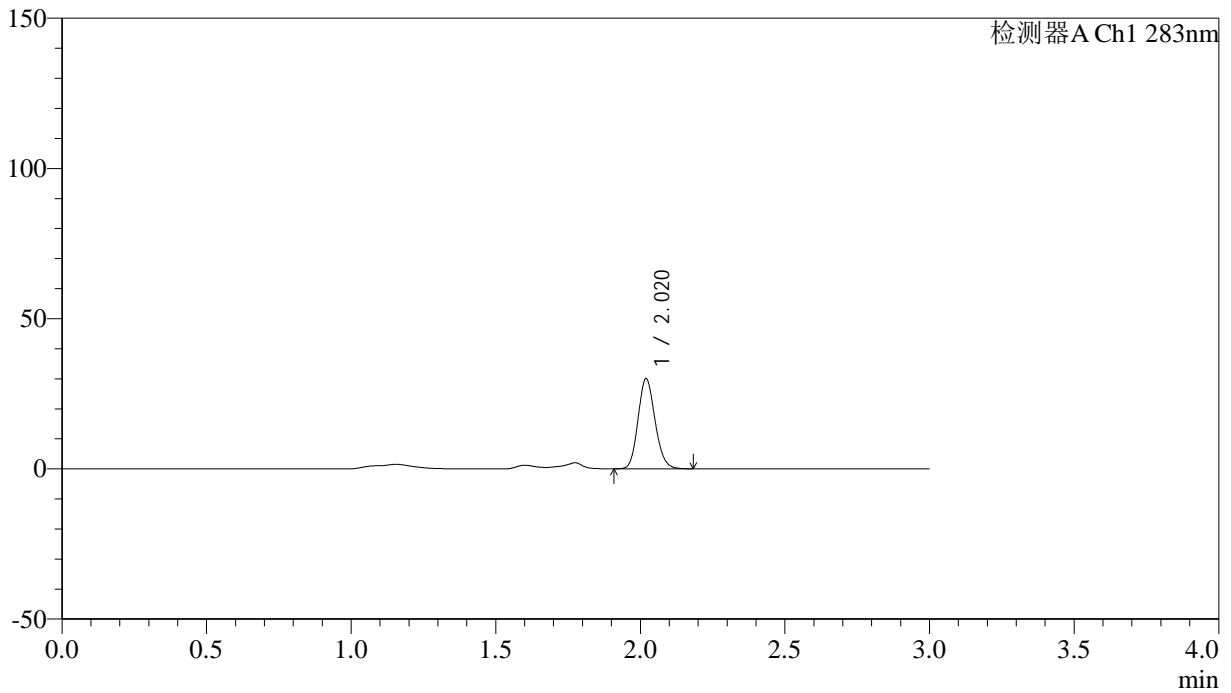
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-549-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:39:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

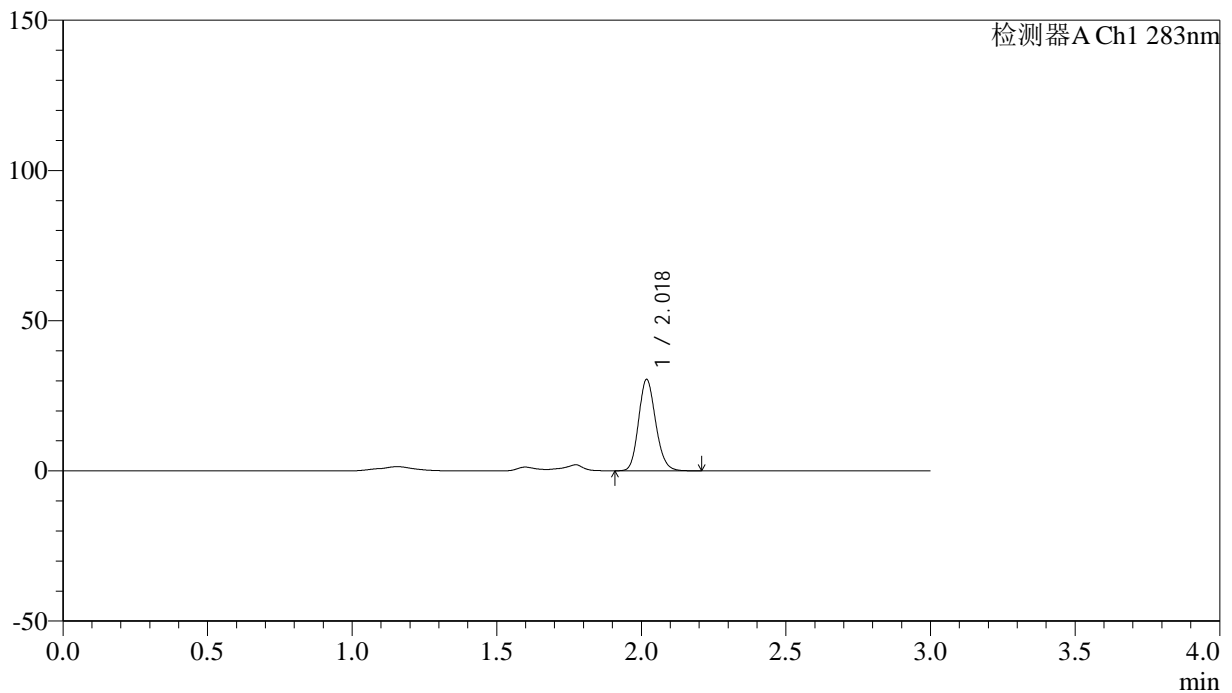
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	122655	100.000	29922	5653	1.148	--
总计		122655	100.000	29922			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-550-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:42:37 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	124877	100.000	30141	5611	1.157	--
总计		124877	100.000	30141			

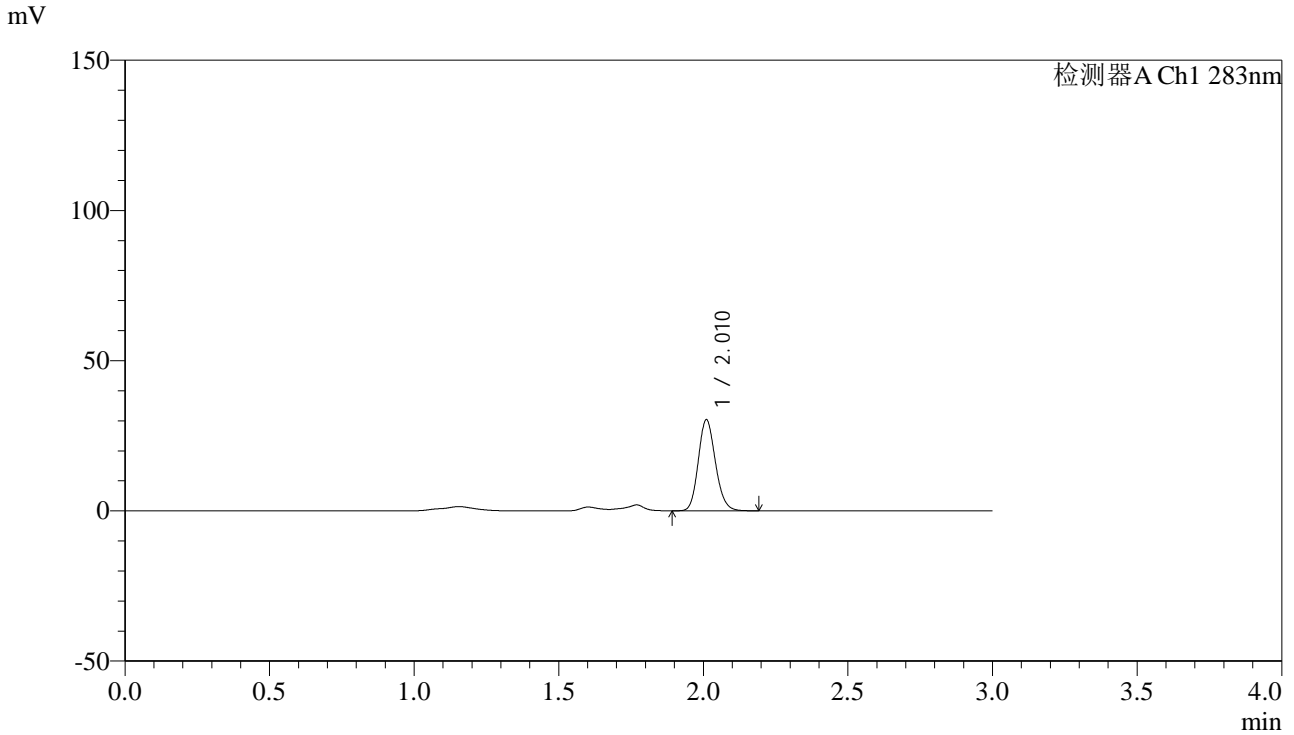


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-21/31-551-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:46:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:12:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	124756	100.000	30147	5558	1.153	--
总计		124756	100.000	30147			

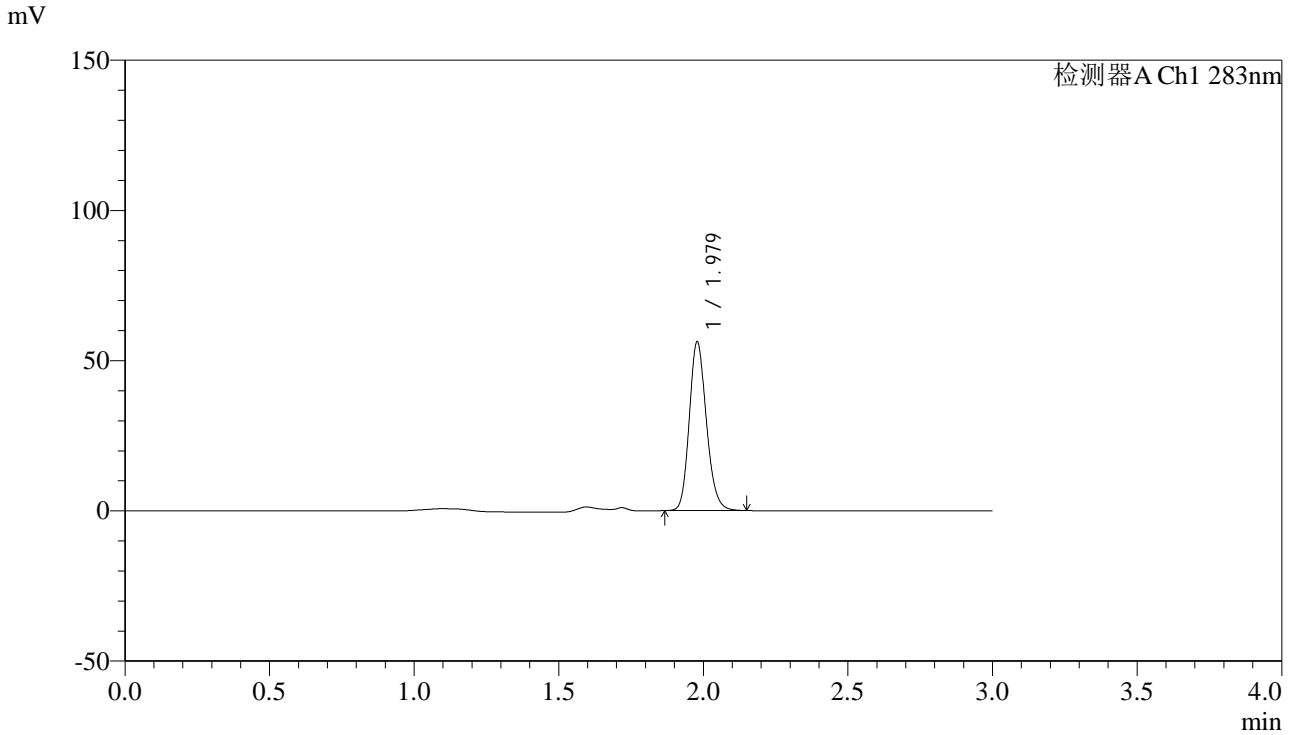


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-17/31-552-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:49:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/11/27 08:31:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.979	231143	100.000	56136	5421	1.169	--
总计		231143	100.000	56136			



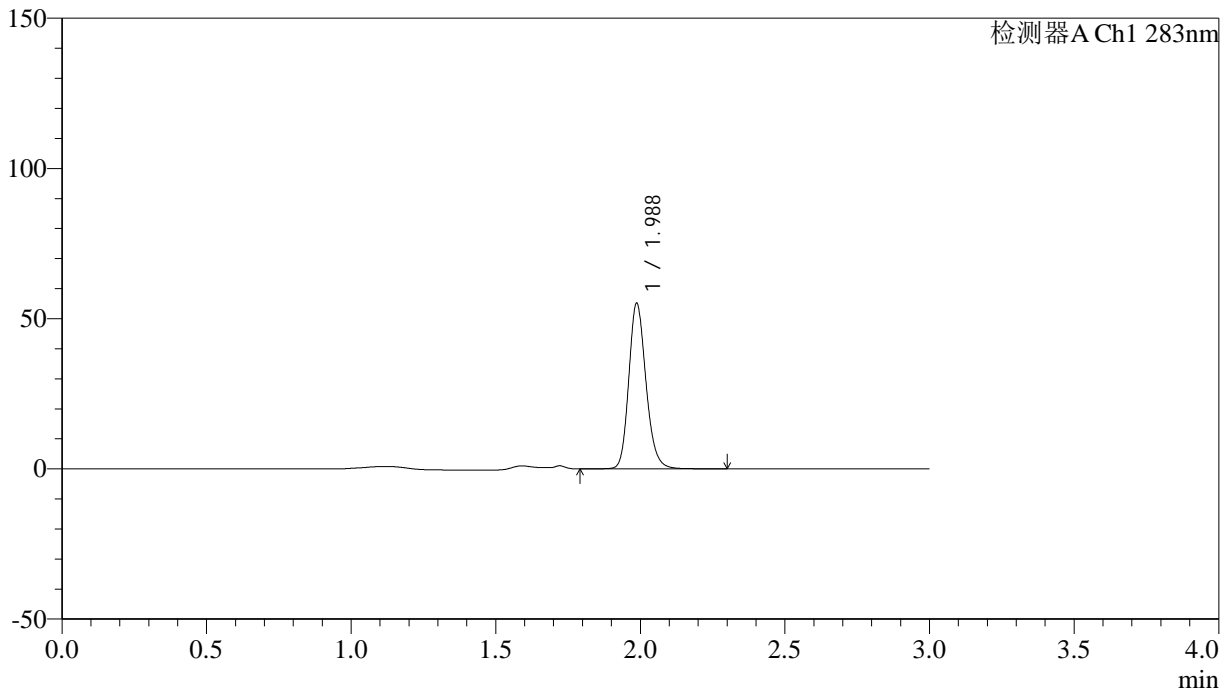
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-18/31-553-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj2-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 17:53:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/11/27 08:32:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

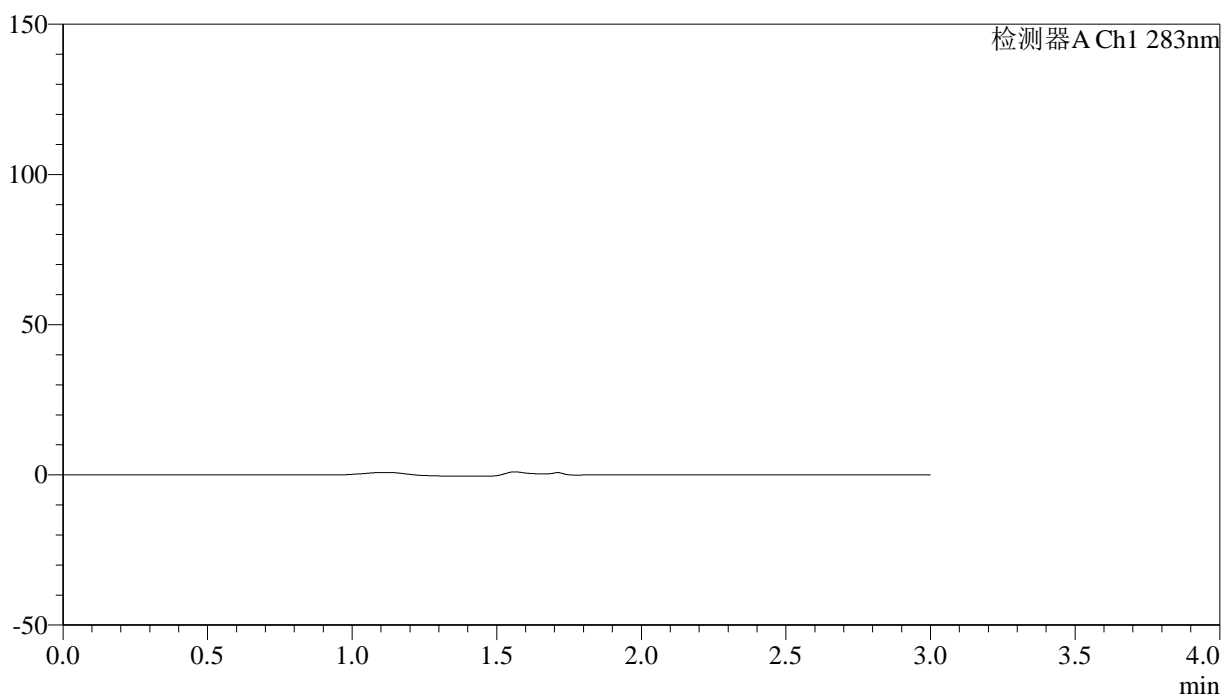
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.988	227956	100.000	55130	5504	1.184	--
总计		227956	100.000	55130			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-19/31-554-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 17:56:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/11/27 08:33:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	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							



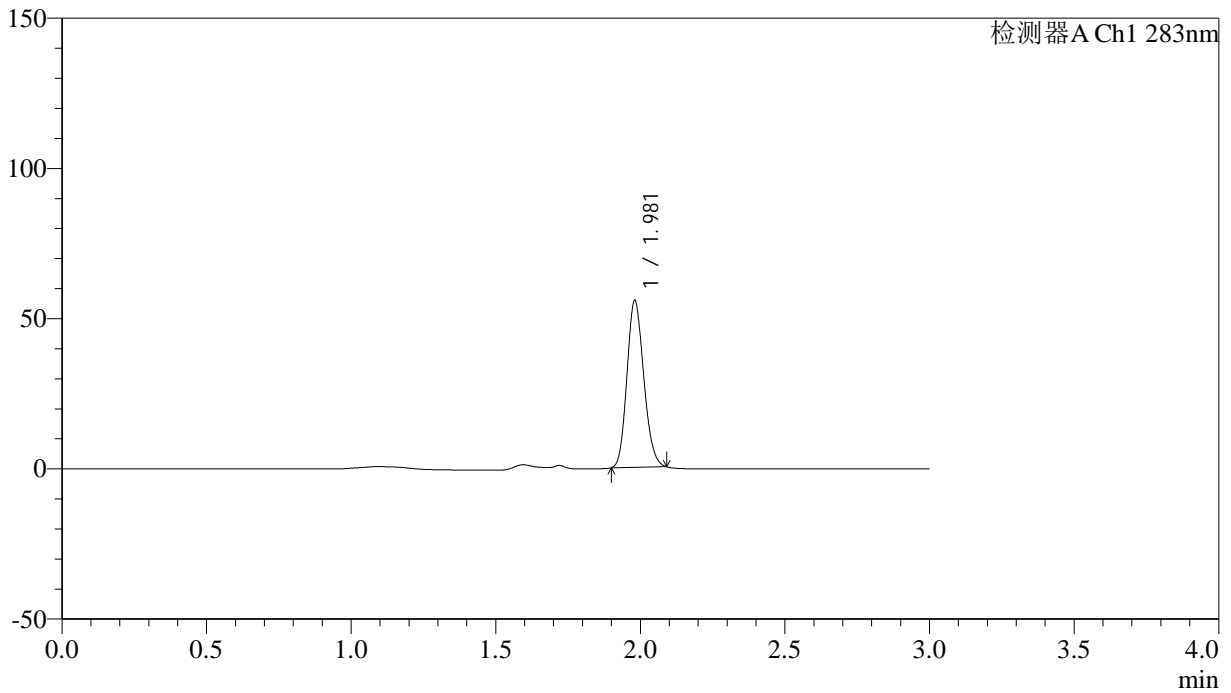
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-19/31-555-2 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:00:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/11/27 08:33:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	223987	100.000	55494	5518	1.152	--
总计		223987	100.000	55494			



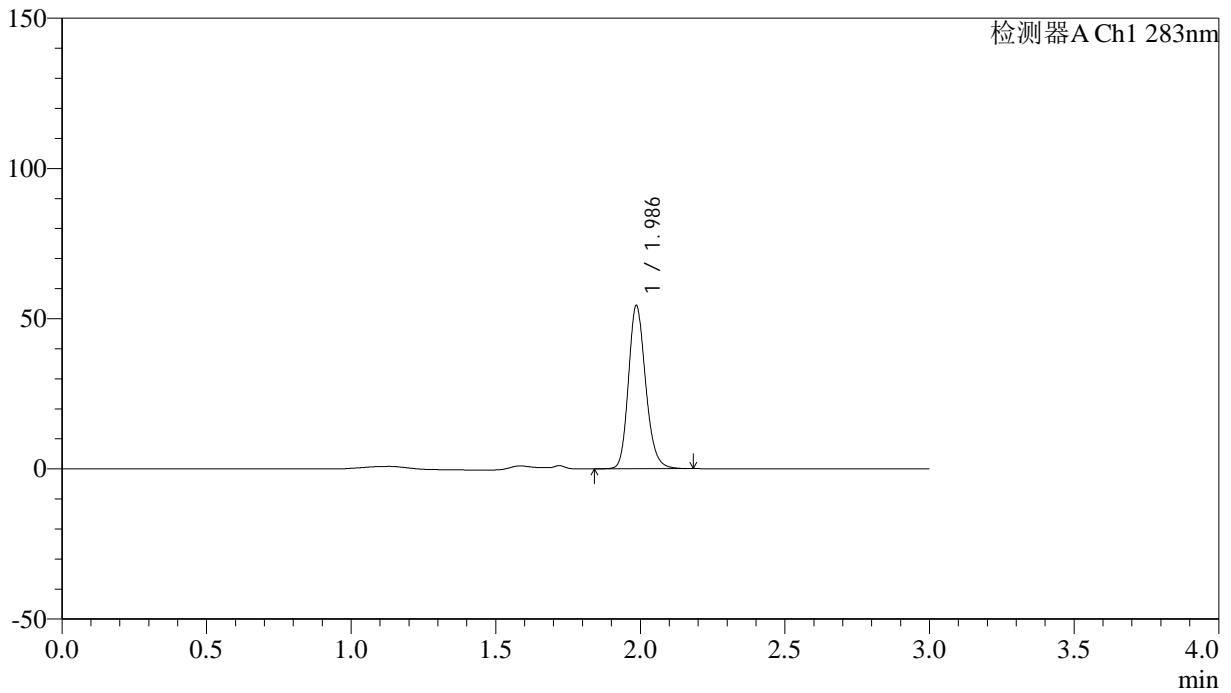
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-556-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:03:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.986	224034	100.000	54167	5496	1.188	--
总计		224034	100.000	54167			



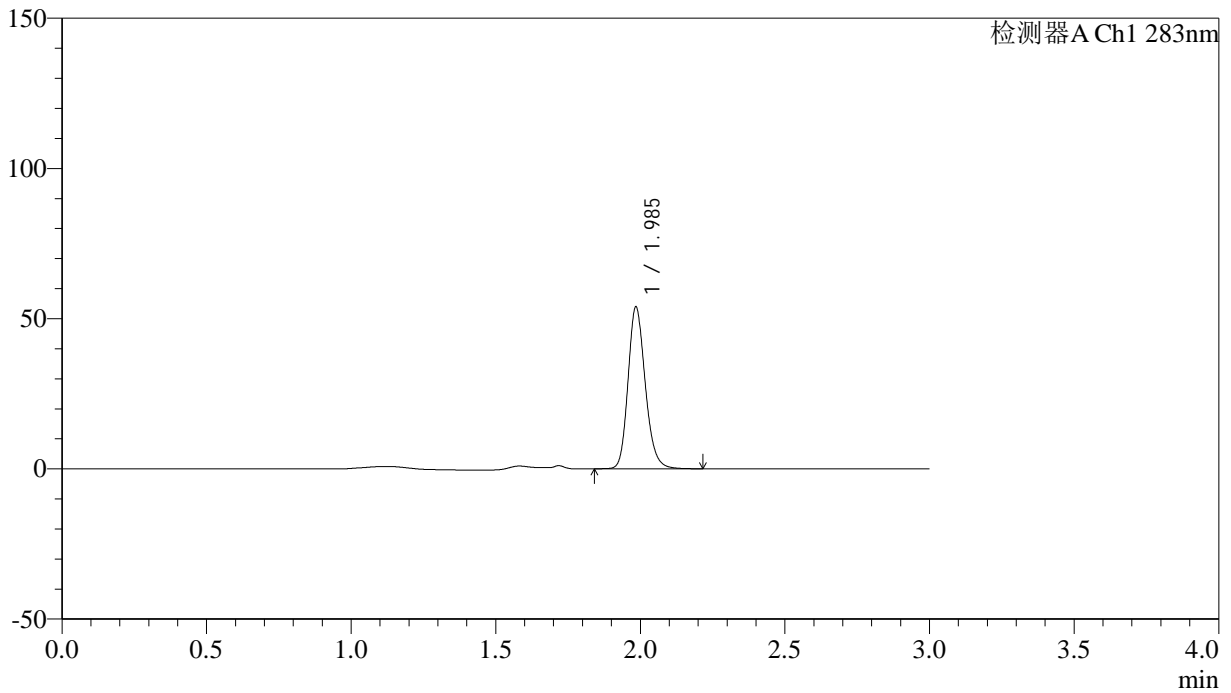
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-557-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:06:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:42      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.985	222718	100.000	53409	5455	1.191	--
总计		222718	100.000	53409			



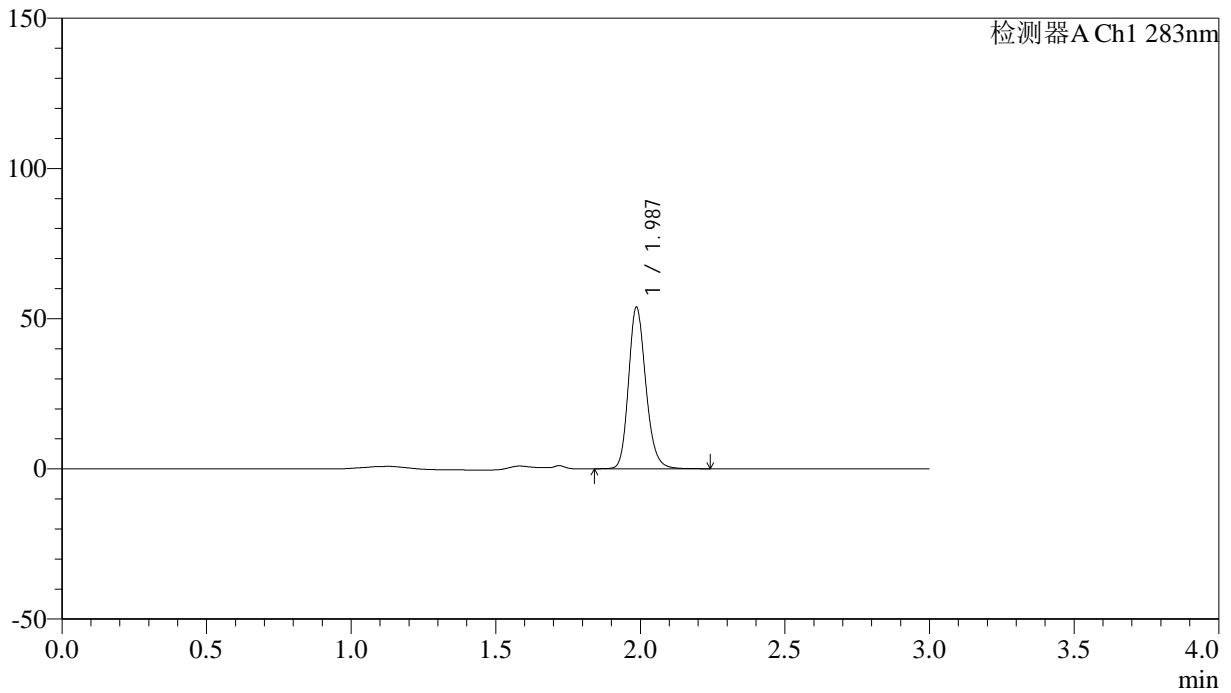
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-558-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:10:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.987	223049	100.000	53707	5445	1.188	--
总计		223049	100.000	53707			



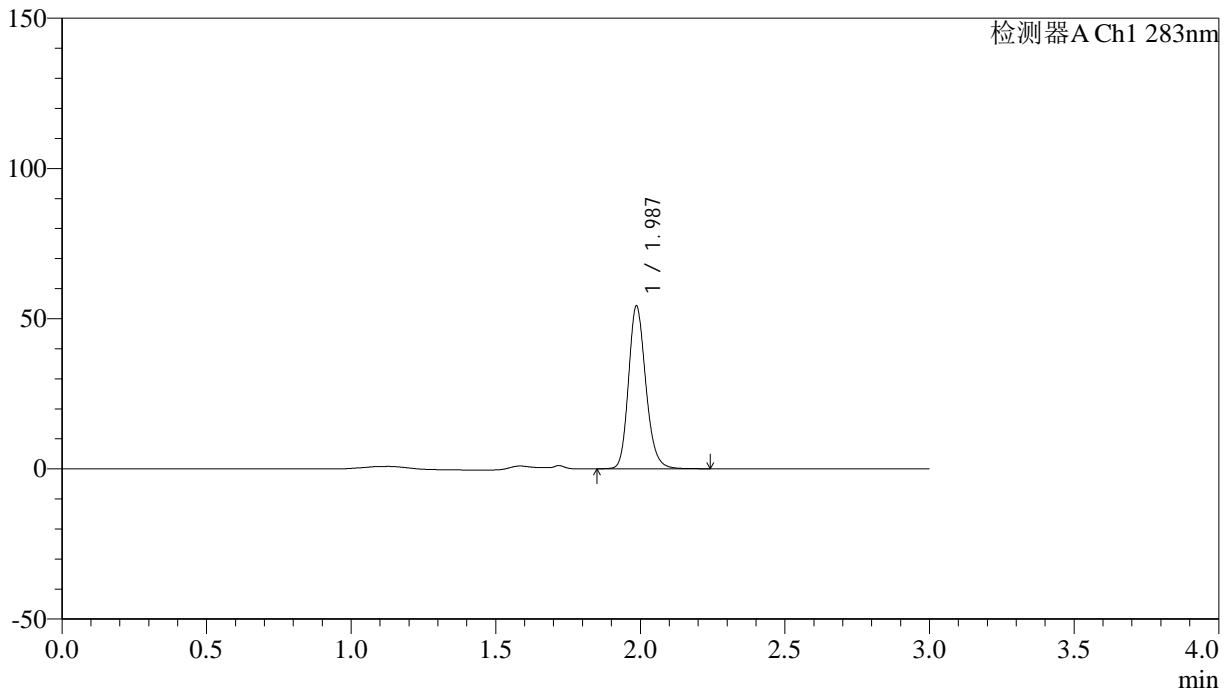
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-559-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:13:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

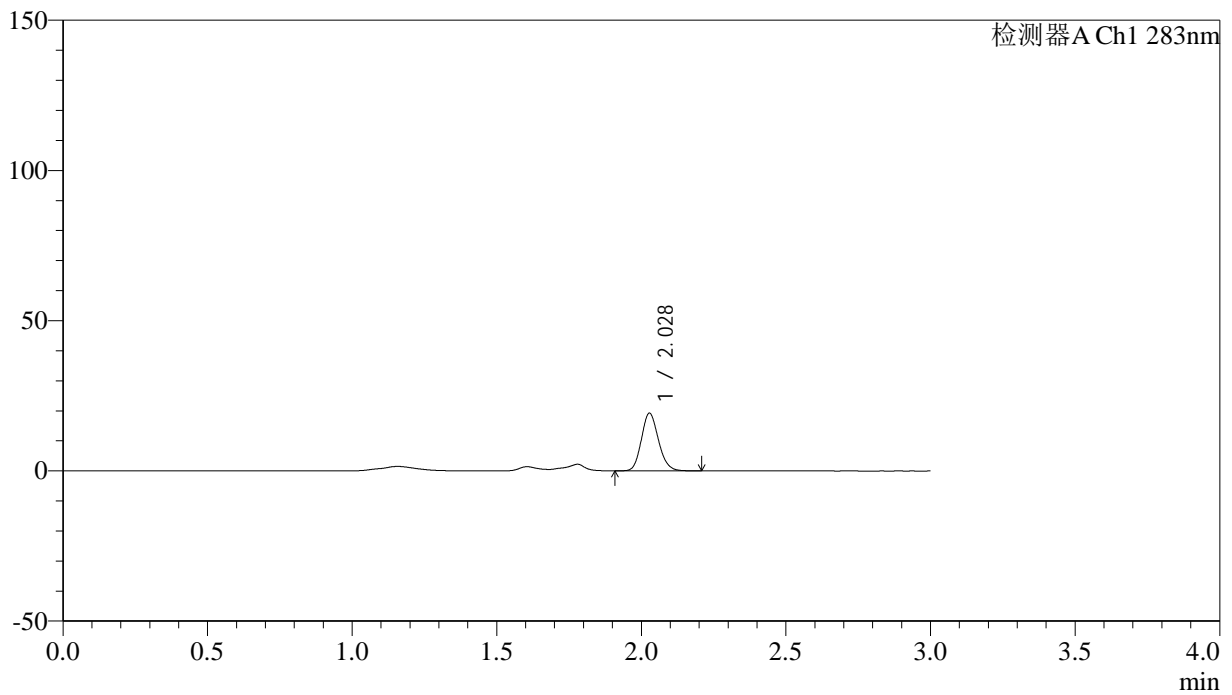
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.987	224618	100.000	54069	5440	1.188	--
总计		224618	100.000	54069			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-560-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:17:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	78796	100.000	19105	5651	1.151	--
总计		78796	100.000	19105			

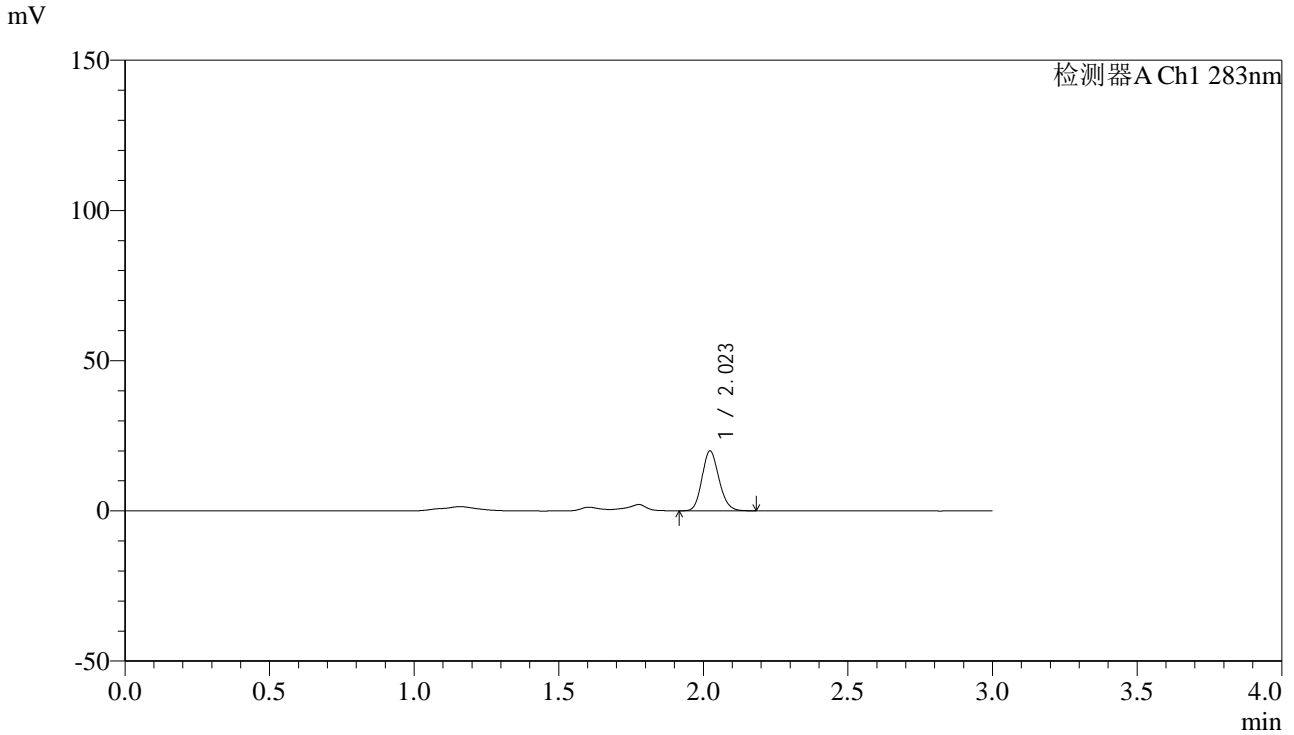


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-561-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:20:49      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

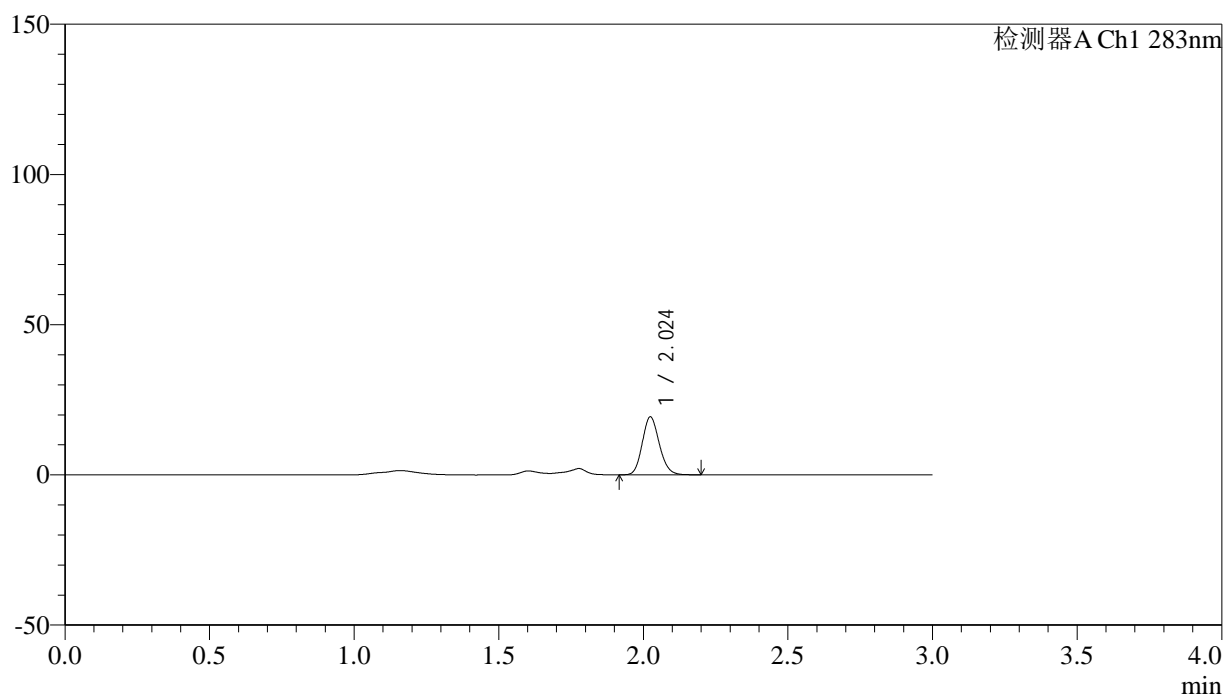
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	81418	100.000	19907	5676	1.154	--
总计		81418	100.000	19907			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-562-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:24:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	79012	100.000	19218	5652	1.149	--
总计		79012	100.000	19218			



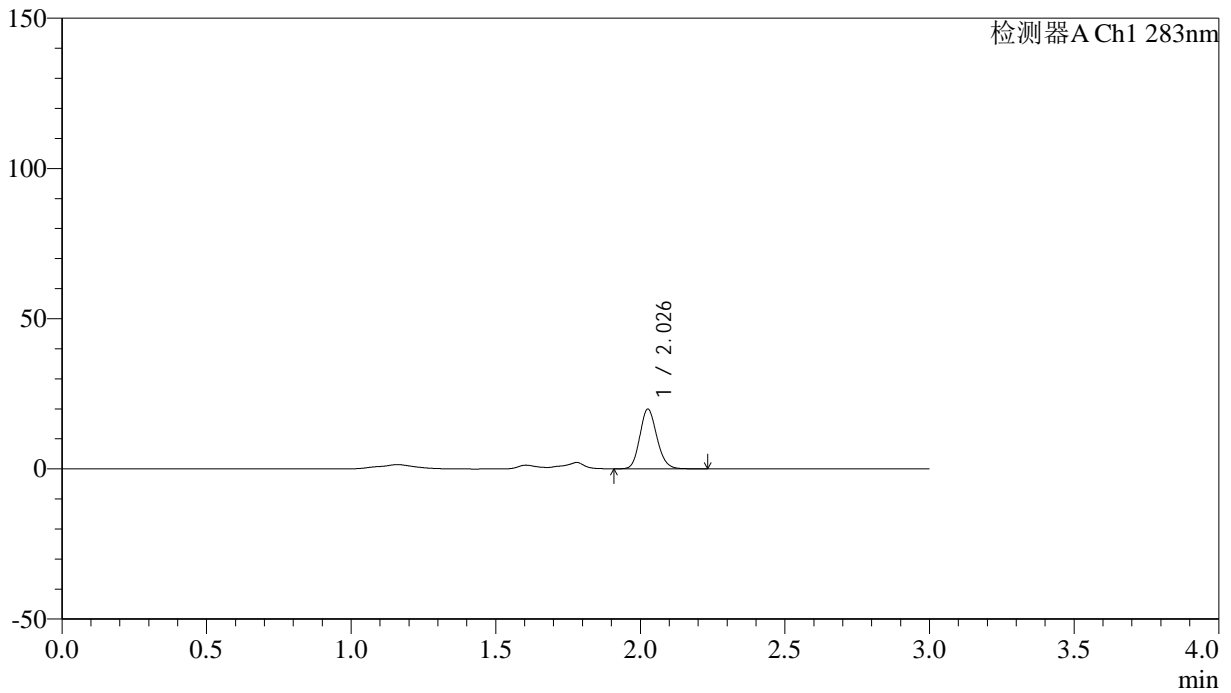
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-563-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:27:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:13:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	81493	100.000	19645	5671	1.154	--
总计		81493	100.000	19645			



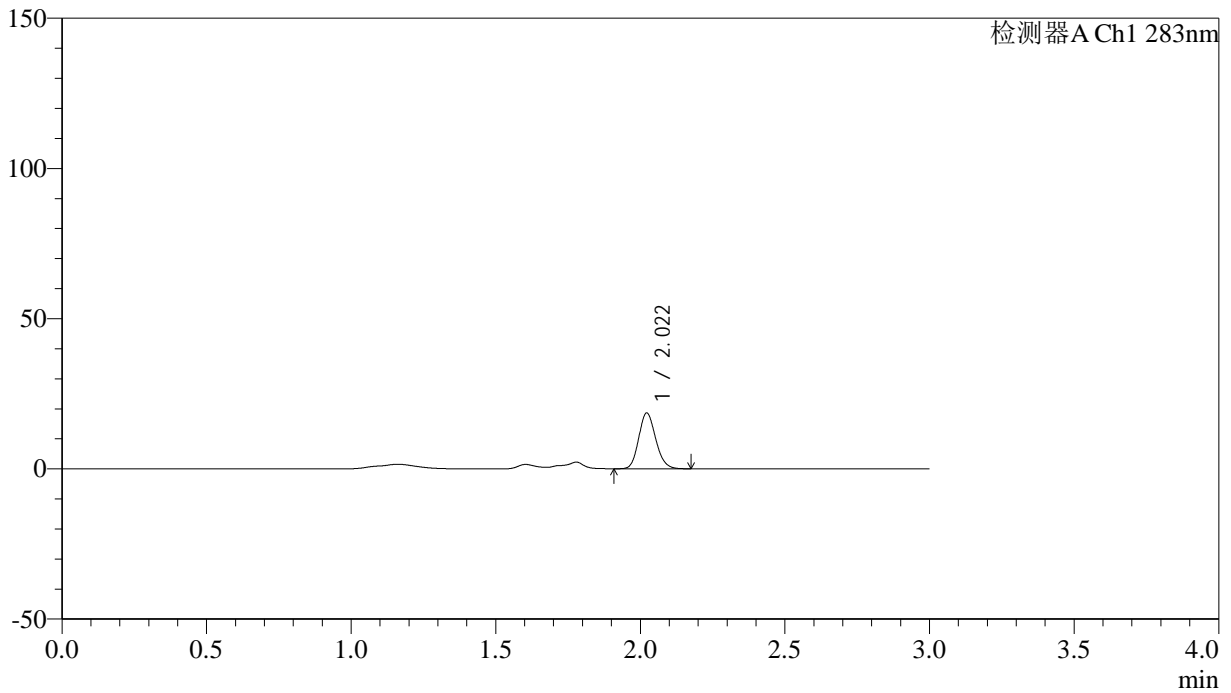
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-564-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:31:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

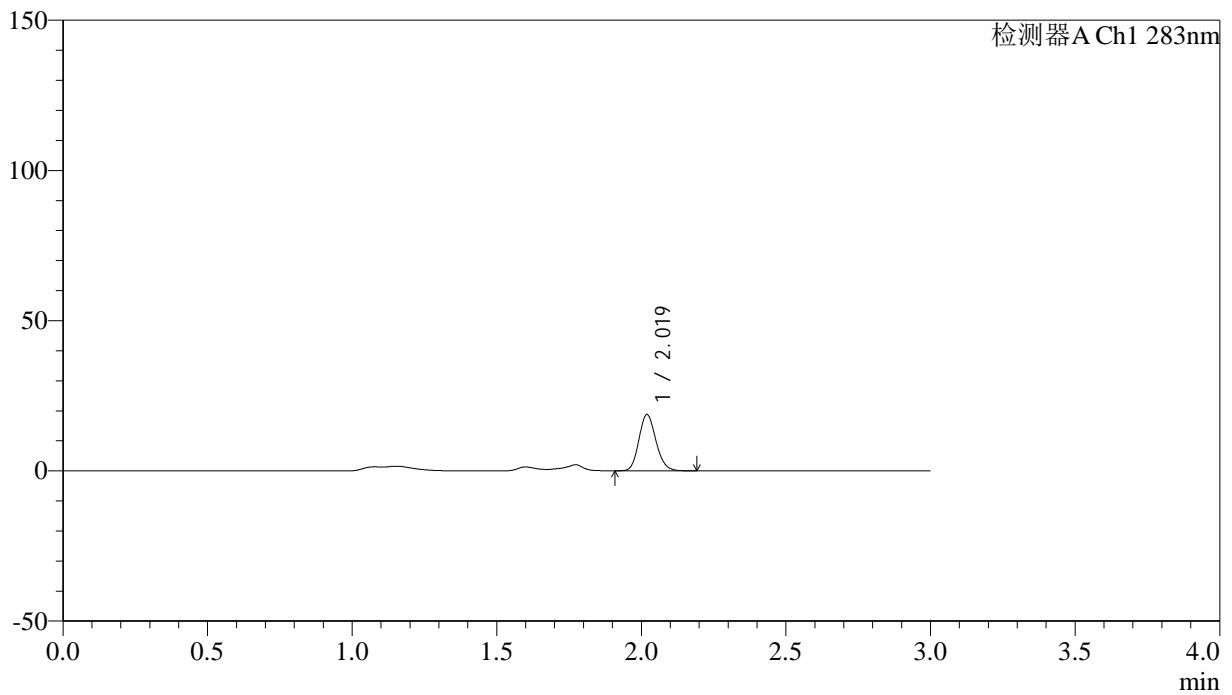
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	75982	100.000	18592	5660	1.152	--
总计		75982	100.000	18592			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-565-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:34:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

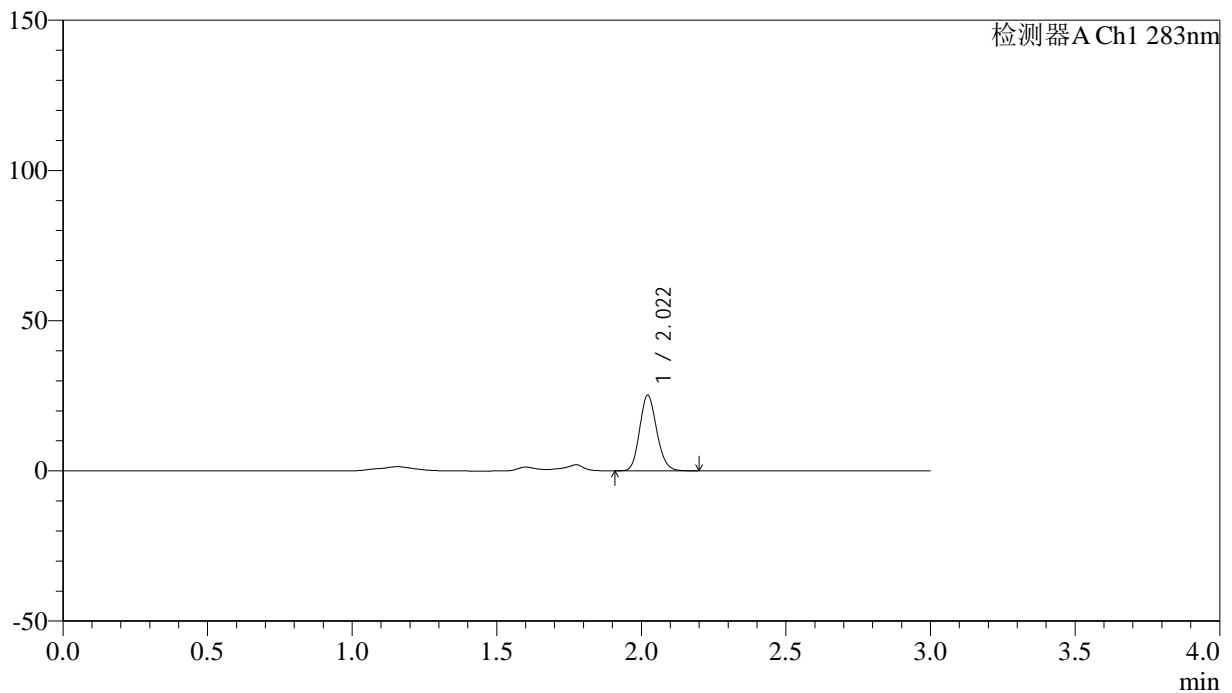
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	76741	100.000	18650	5619	1.149	--
总计		76741	100.000	18650			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-566-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:38:06 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	103348	100.000	25166	5613	1.150	--
总计		103348	100.000	25166			



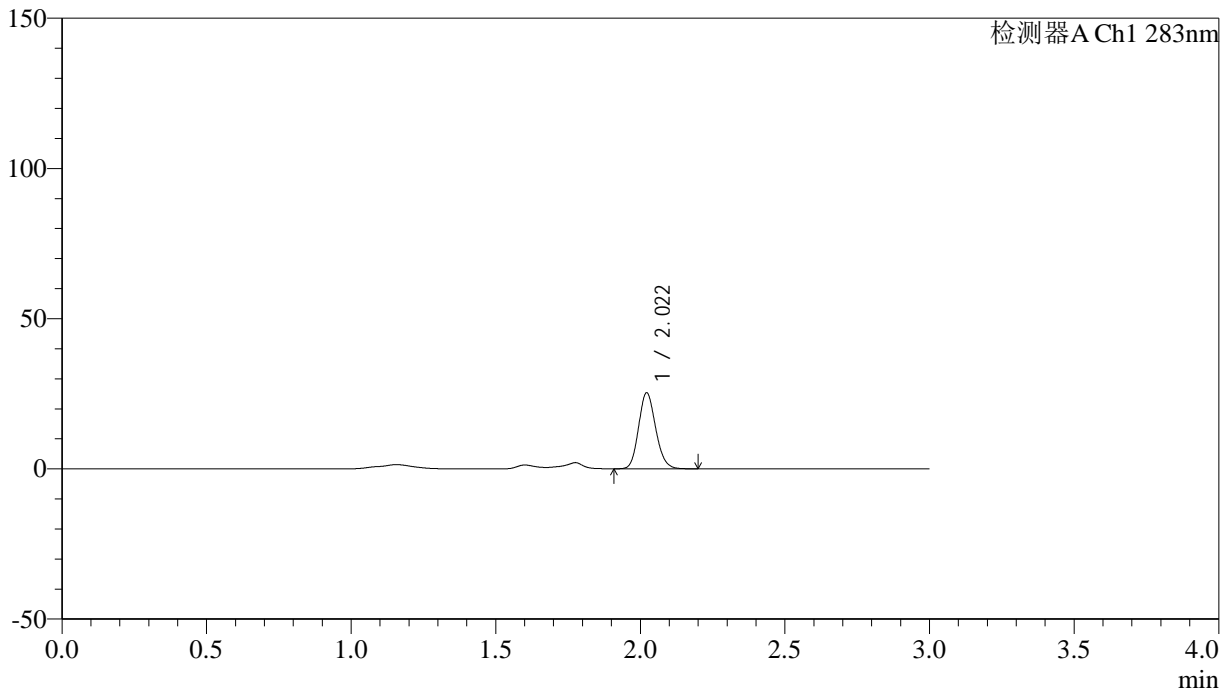
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-567-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:41:33      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	103832	100.000	25304	5622	1.148	--
总计		103832	100.000	25304			



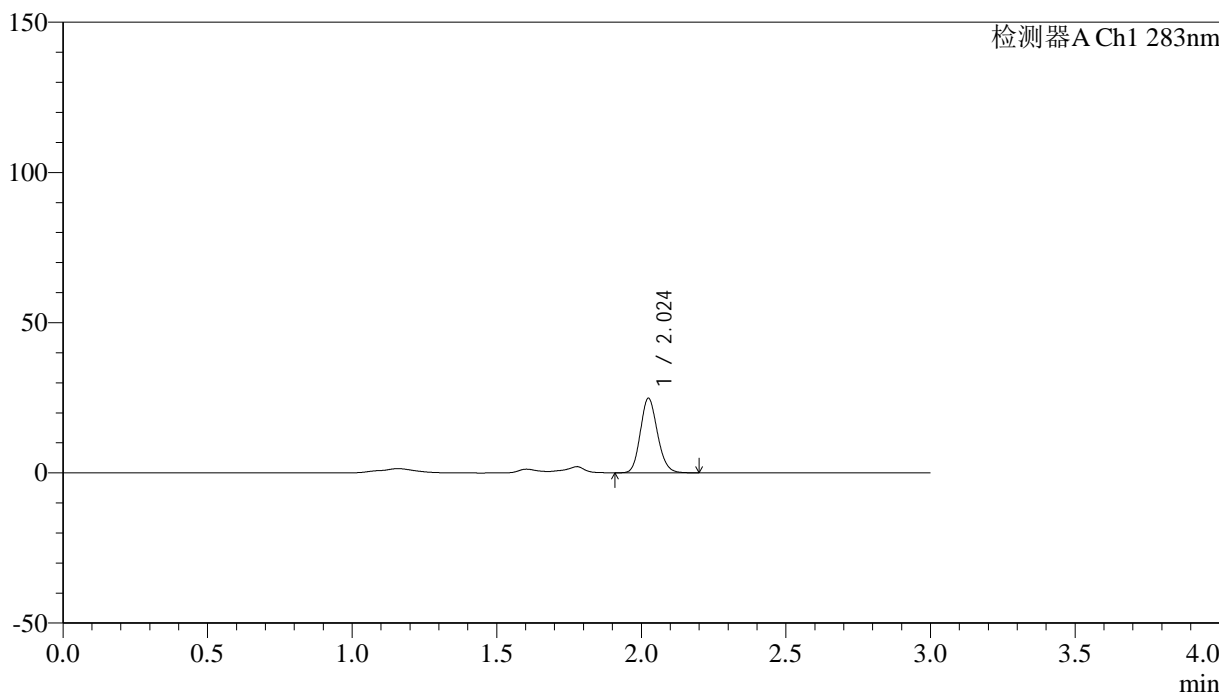
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-568-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:45:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	101989	100.000	24696	5614	1.151	--
总计		101989	100.000	24696			



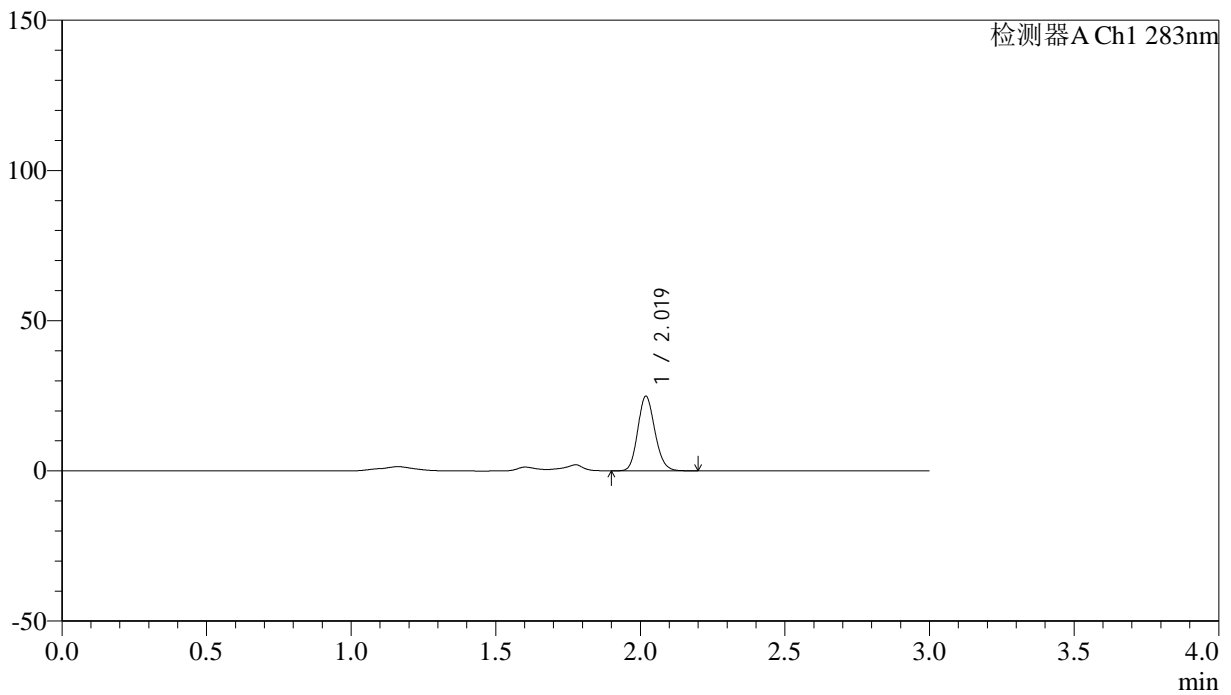
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-569-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:48:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

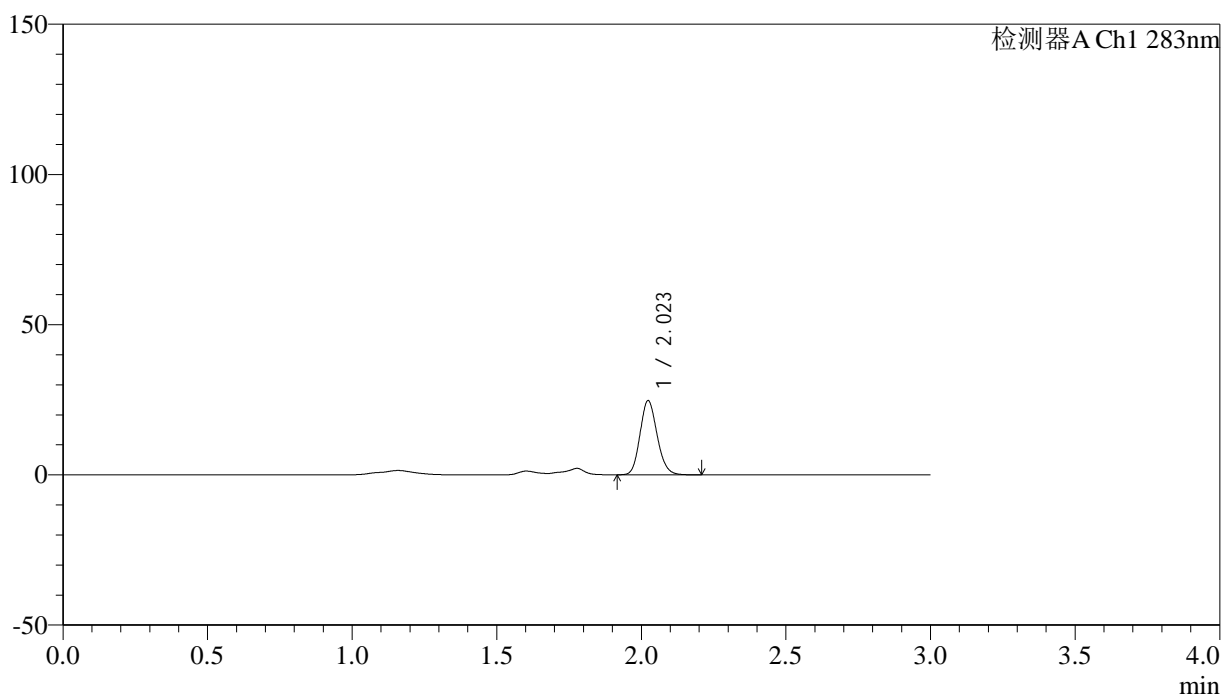
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	101953	100.000	24698	5593	1.145	--
总计		101953	100.000	24698			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-570-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:51:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	101472	100.000	24661	5615	1.152	--
总计		101472	100.000	24661			



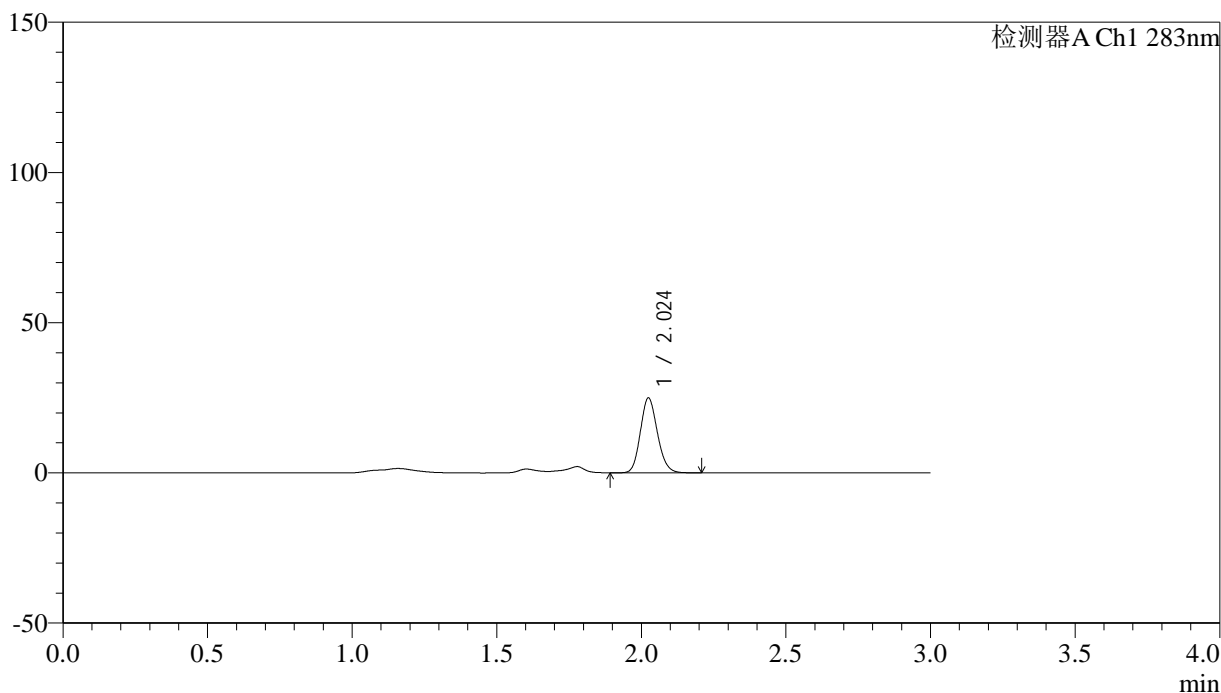
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-571-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 18:55:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

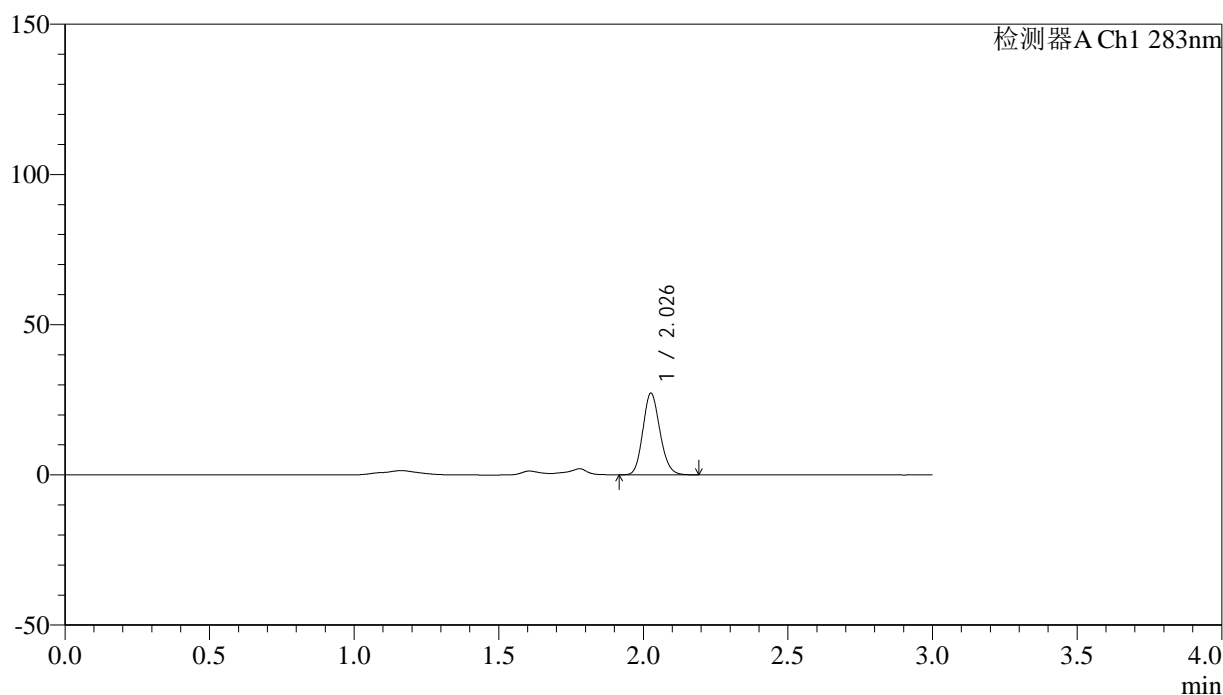
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	102079	100.000	24802	5654	1.148	--
总计		102079	100.000	24802			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-572-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 18:58:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:21 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

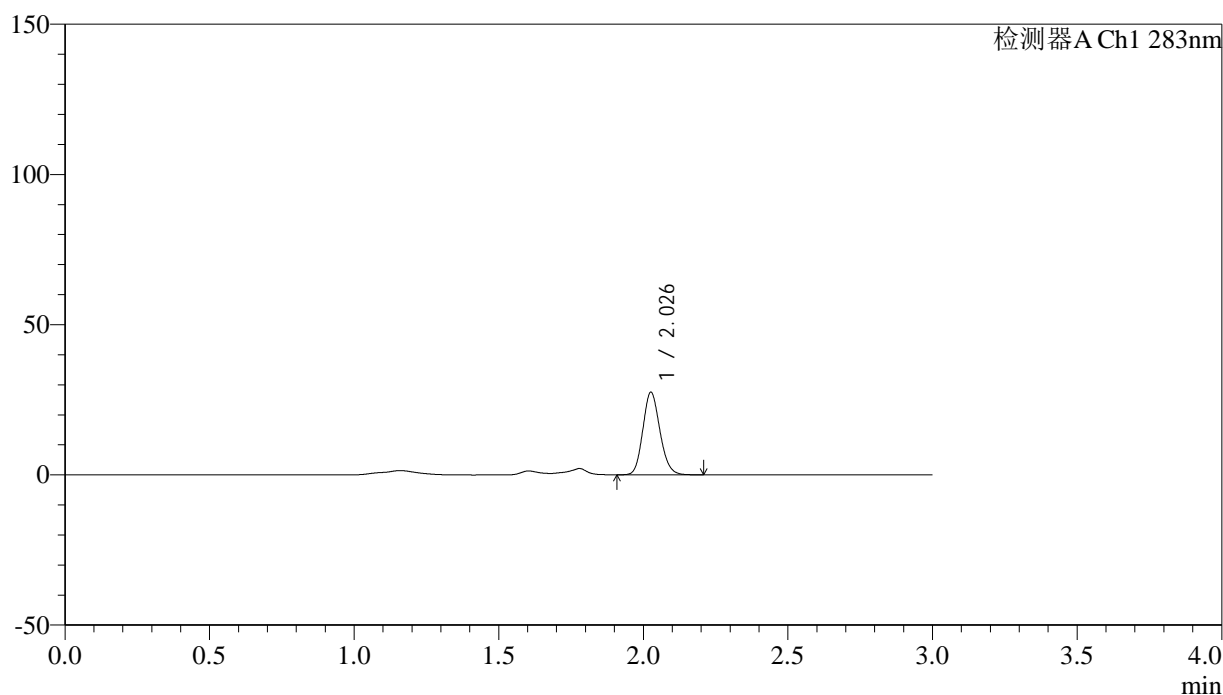
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	111778	100.000	26884	5620	1.151	--
总计		111778	100.000	26884			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-573-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:02:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	112894	100.000	27146	5623	1.150	--
总计		112894	100.000	27146			



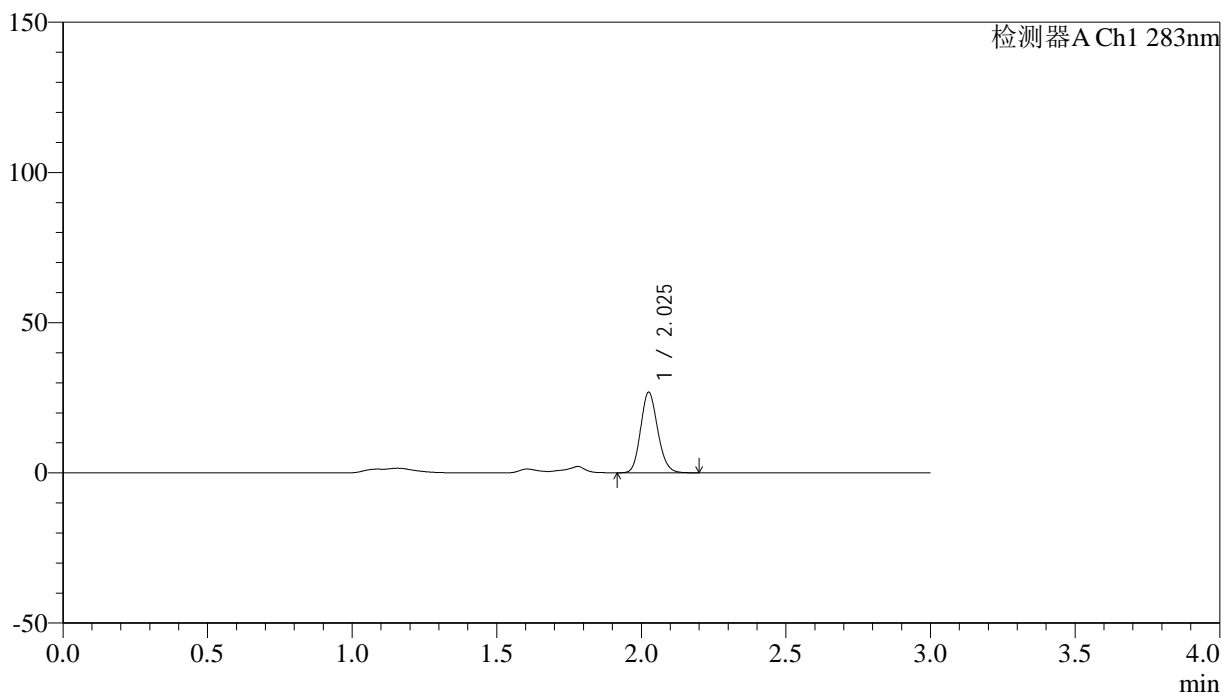
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-574-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:05:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	109873	100.000	26586	5647	1.151	--
总计		109873	100.000	26586			



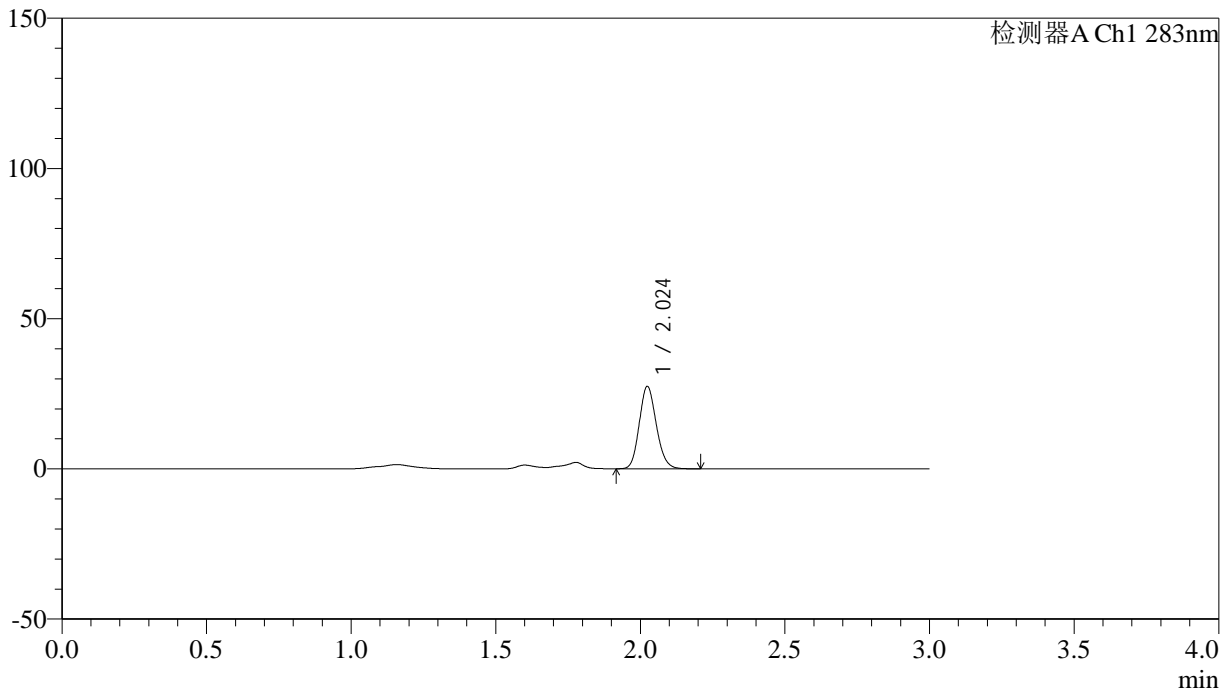
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-575-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:09:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	112477	100.000	27305	5621	1.149	--
总计		112477	100.000	27305			



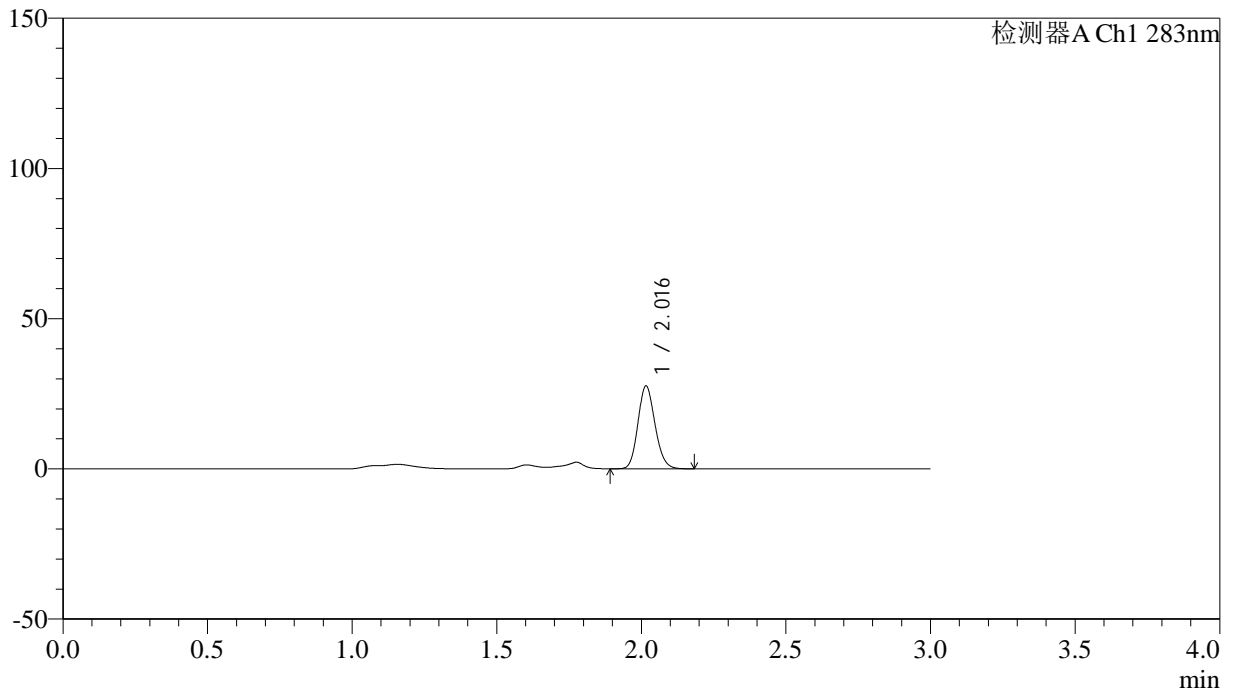
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-576-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:12:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:31      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

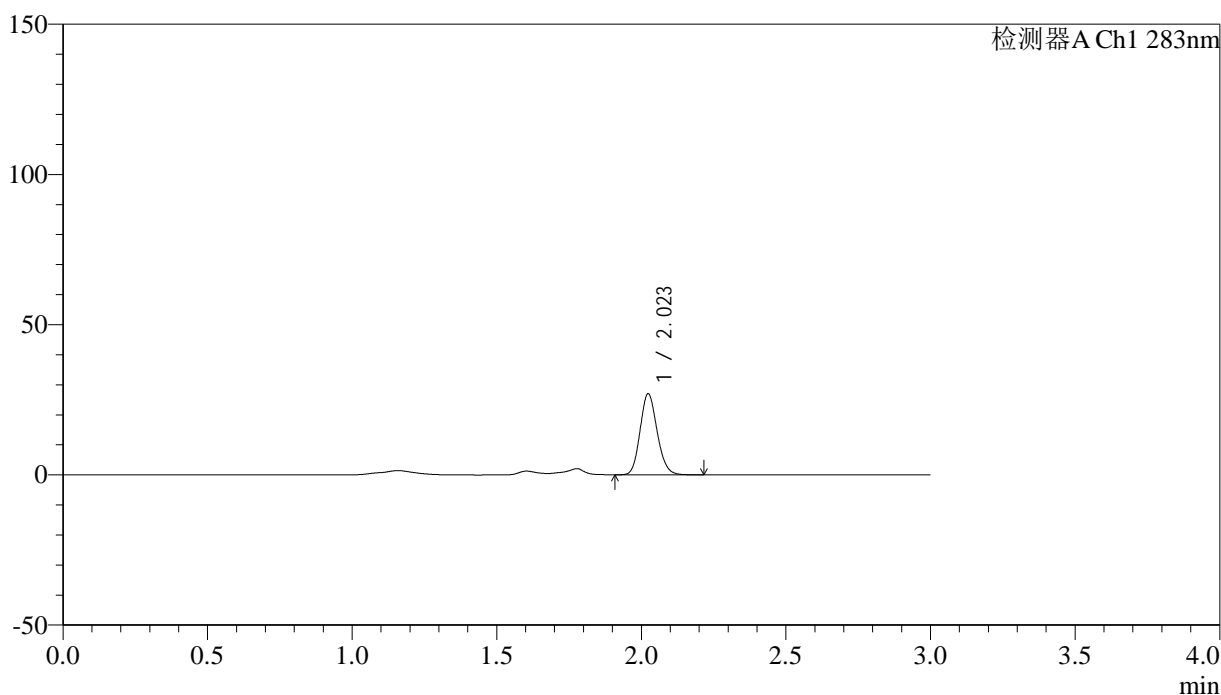
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	113241	100.000	27428	5549	1.147	--
总计		113241	100.000	27428			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-577-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:16:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	110681	100.000	26929	5631	1.151	--
总计		110681	100.000	26929			

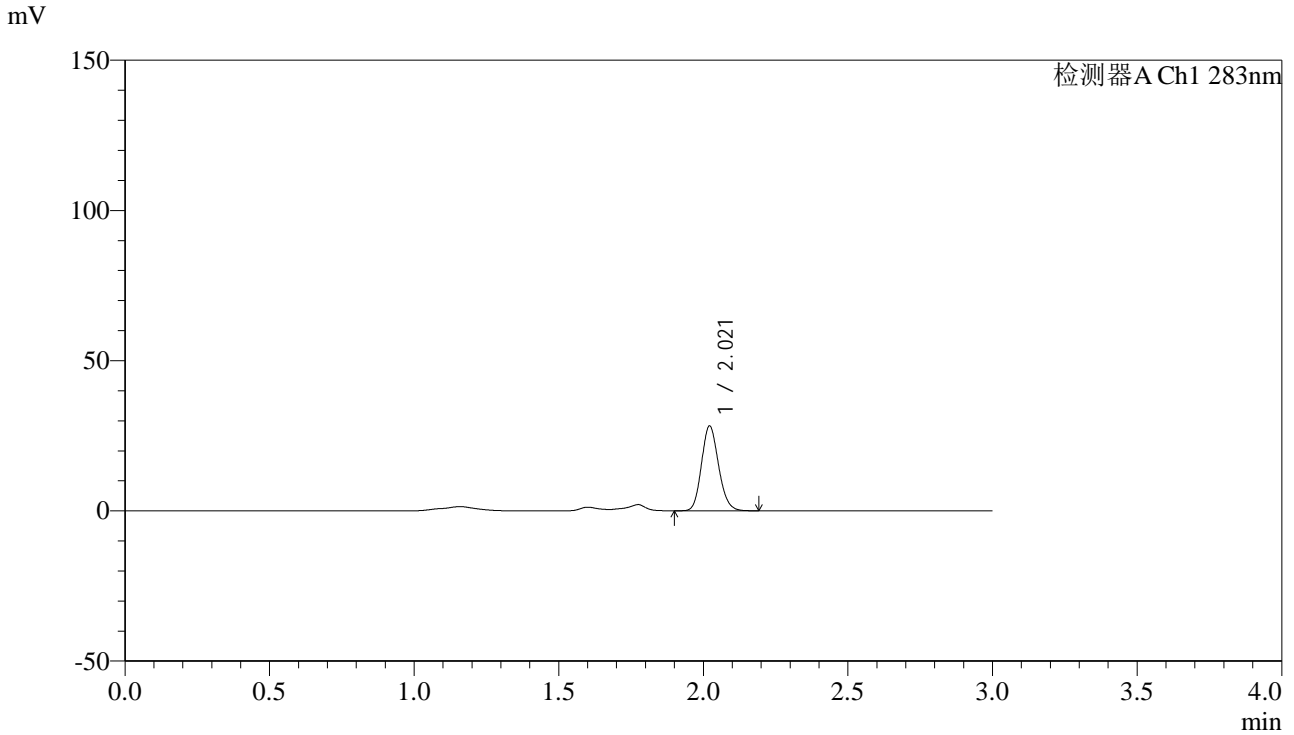


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-578-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:19:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:36      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

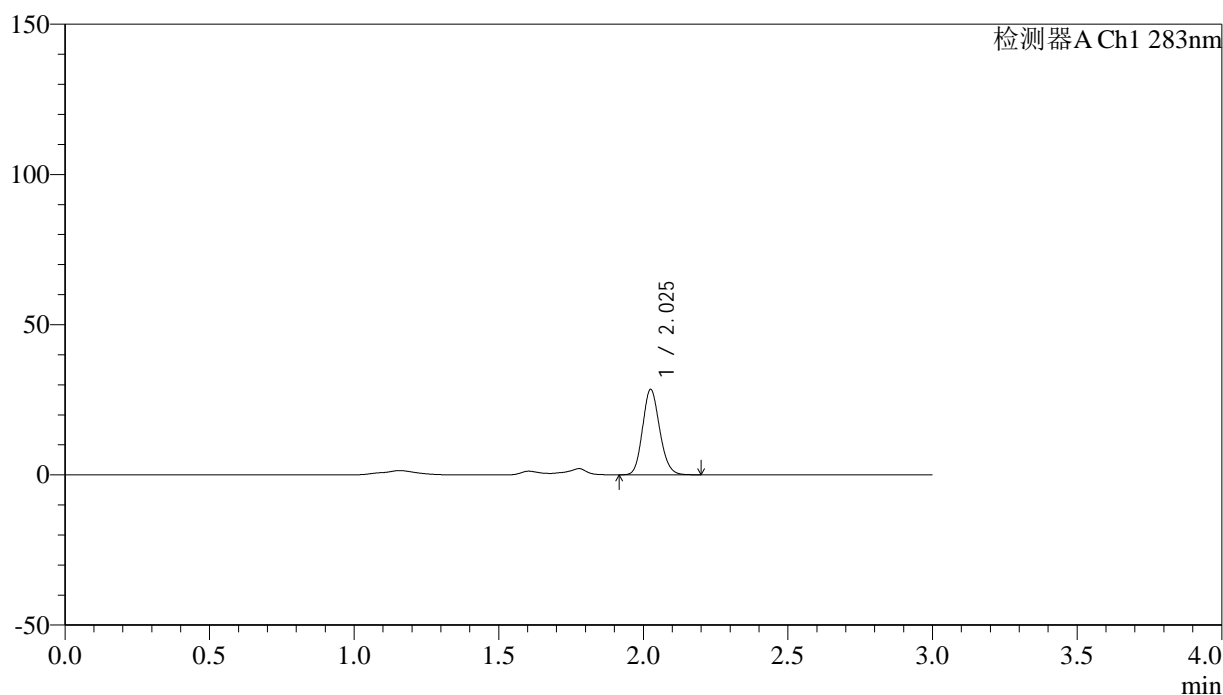
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	115941	100.000	28227	5607	1.147	--
总计		115941	100.000	28227			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-579-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:23:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

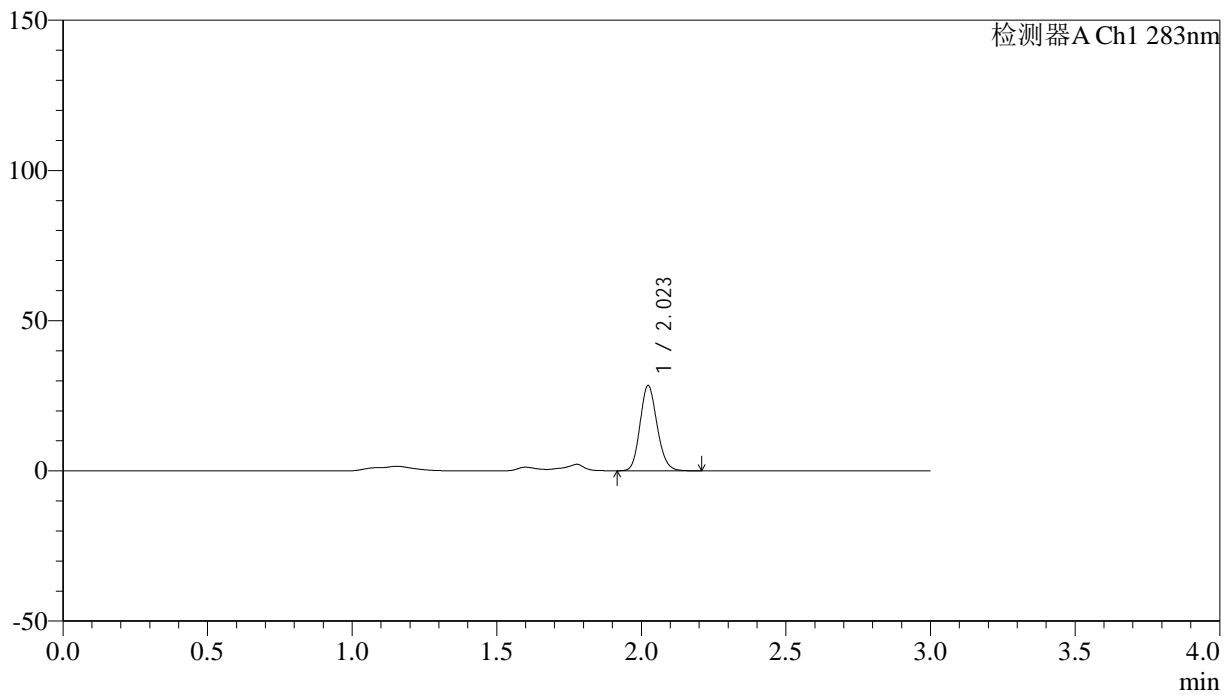
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	116928	100.000	28203	5613	1.149	--
总计		116928	100.000	28203			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-580-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:26:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.023	116361	100.000	28341	5637	1.149	--
总计		116361	100.000	28341			

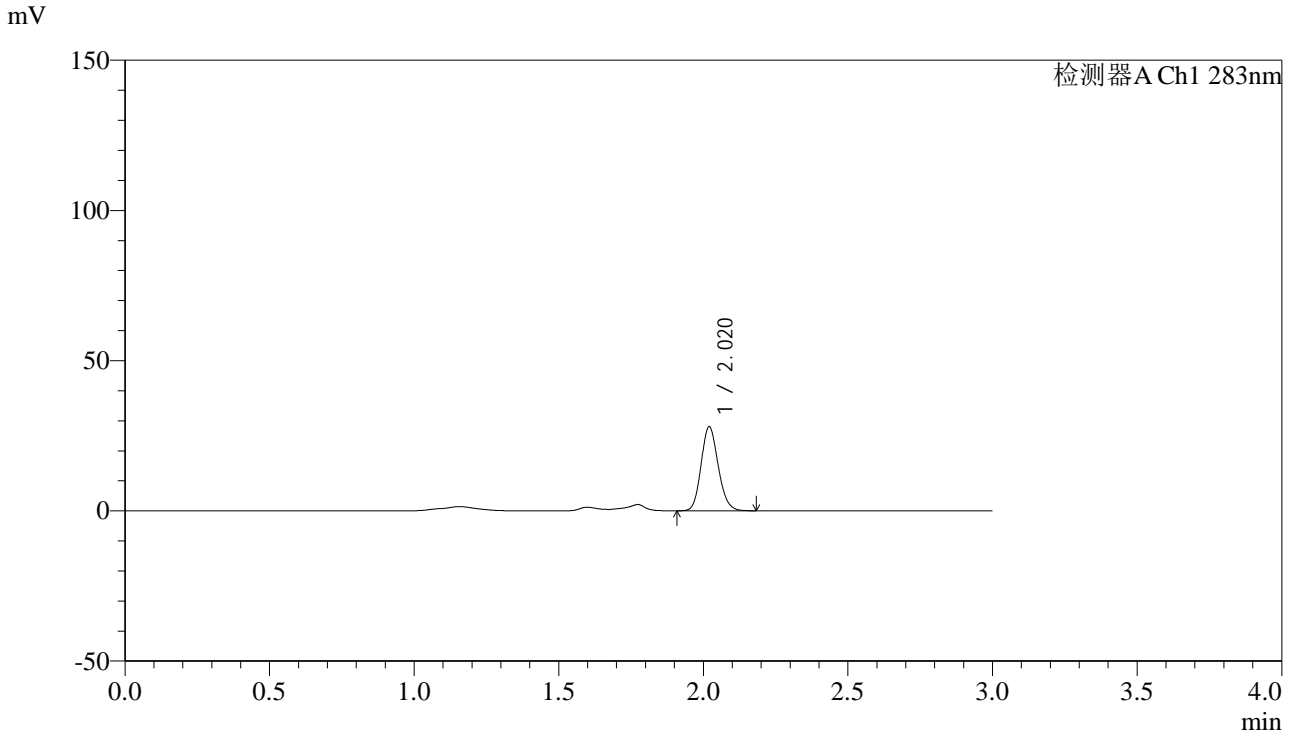


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-581-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:30:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

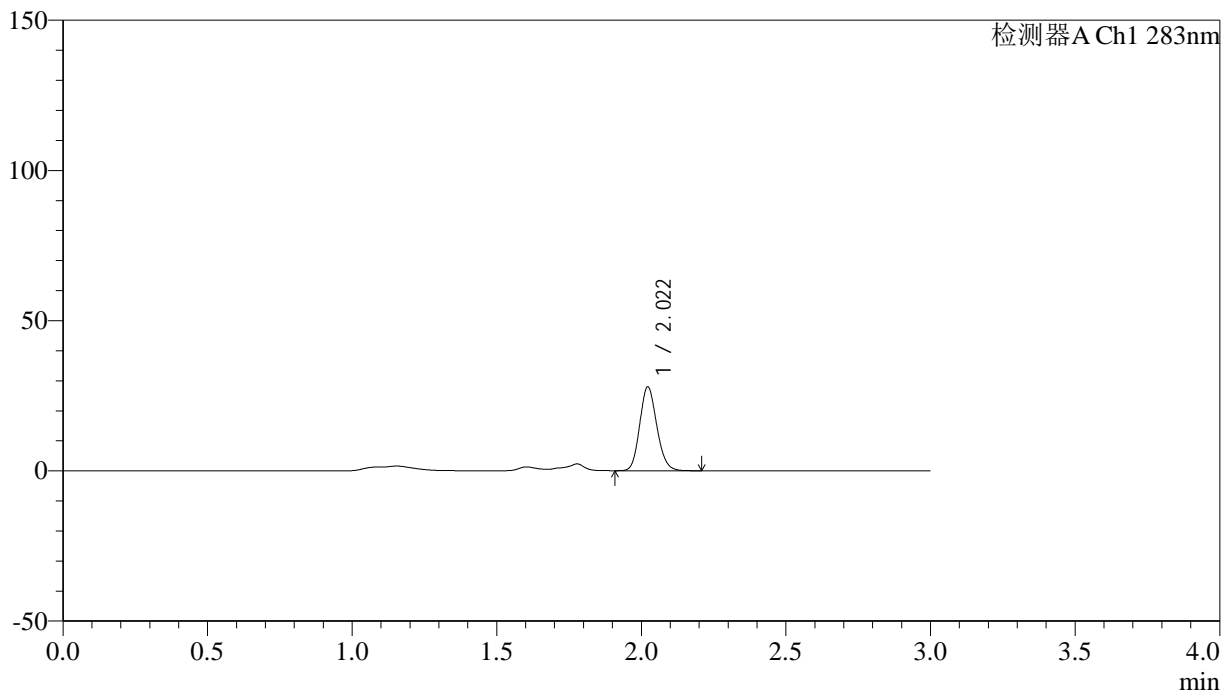
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	115013	100.000	27906	5581	1.146	--
总计		115013	100.000	27906			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-582-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:33:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

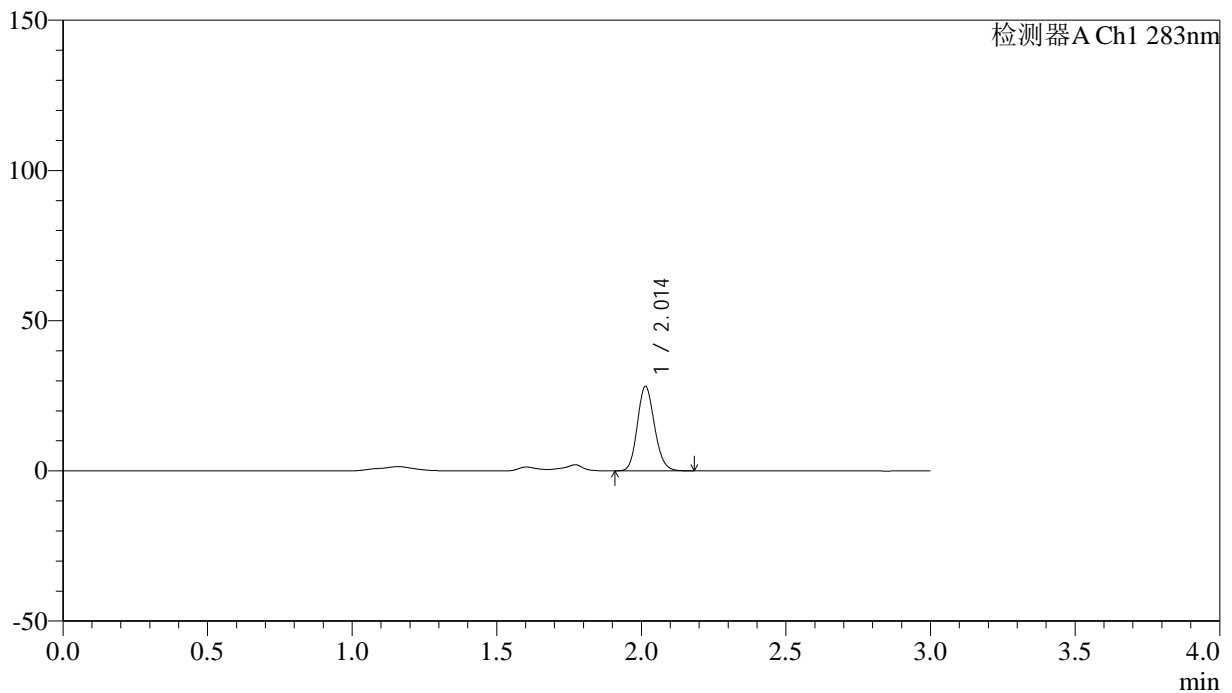
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	114741	100.000	27914	5602	1.147	--
总计		114741	100.000	27914			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-583-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:36:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

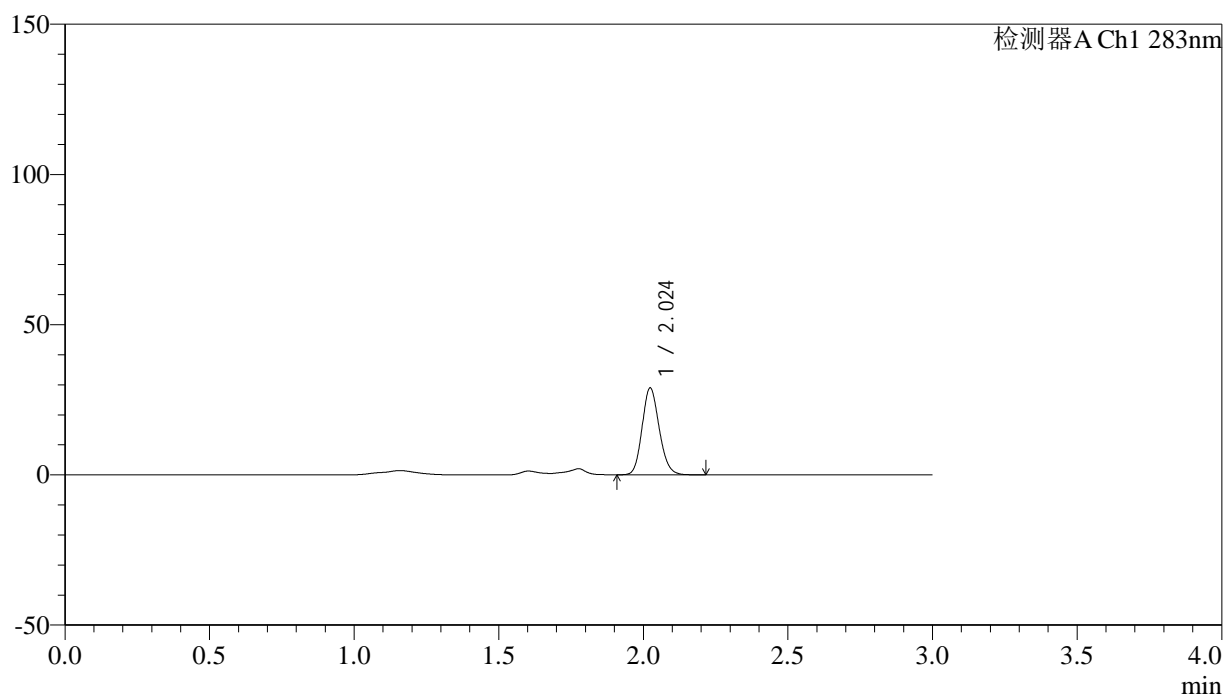
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	115749	100.000	28142	5547	1.146	--
总计		115749	100.000	28142			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-584-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:40:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	118831	100.000	28844	5613	1.149	--
总计		118831	100.000	28844			



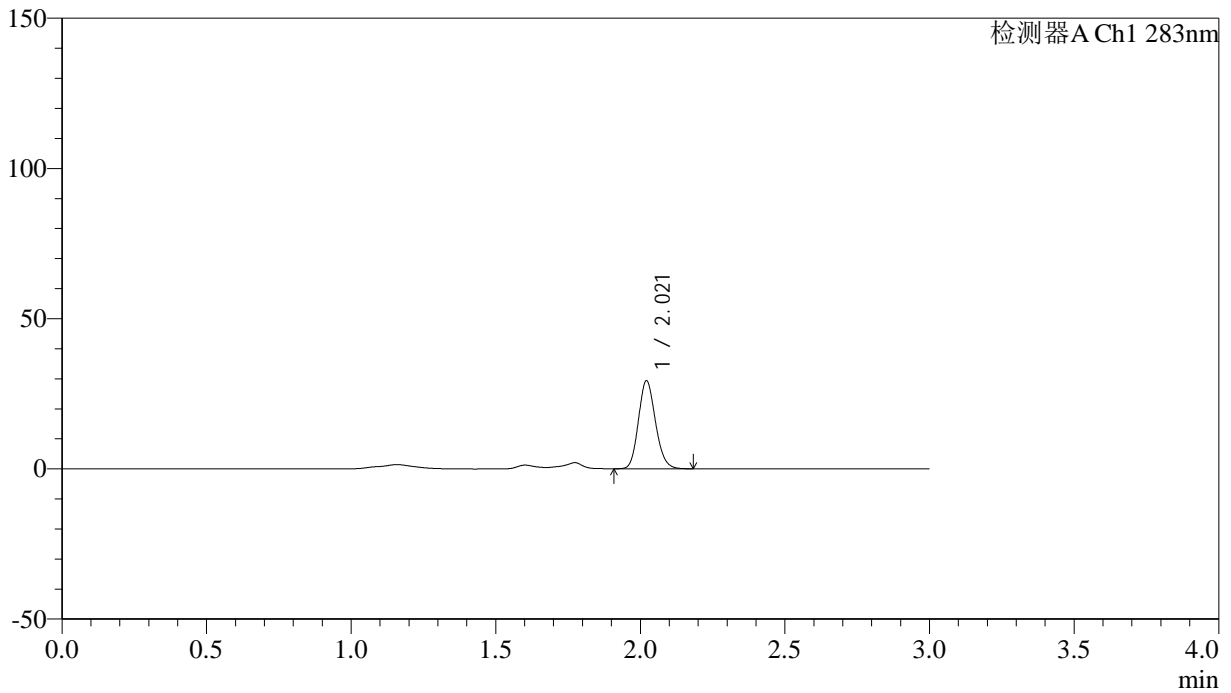
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-585-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:43:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	119931	100.000	29296	5645	1.151	--
总计		119931	100.000	29296			



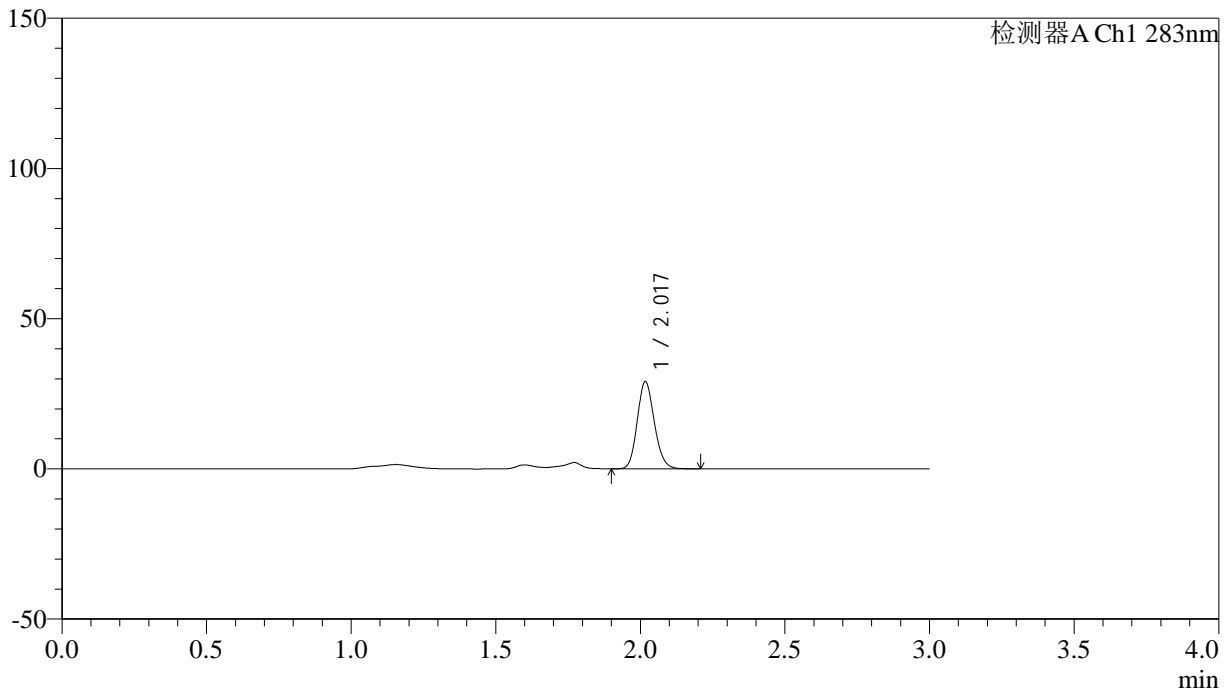
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-586-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:47:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

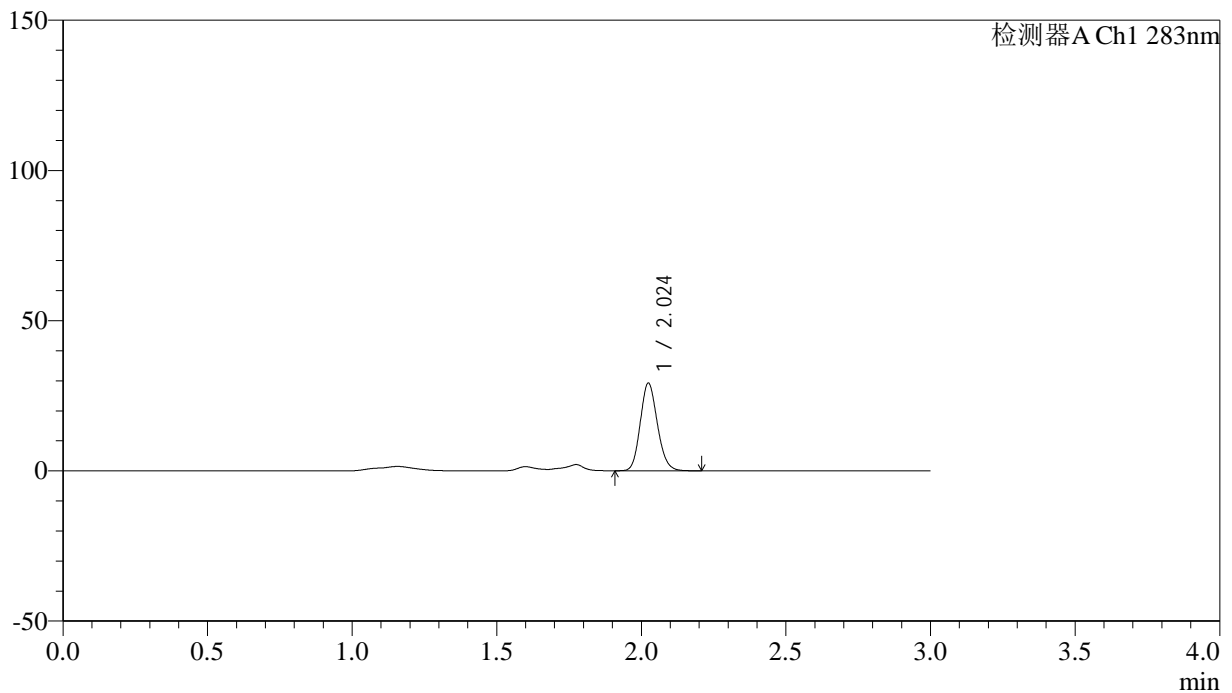
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	119154	100.000	28752	5587	1.150	--
总计		119154	100.000	28752			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-587-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:50:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:14:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

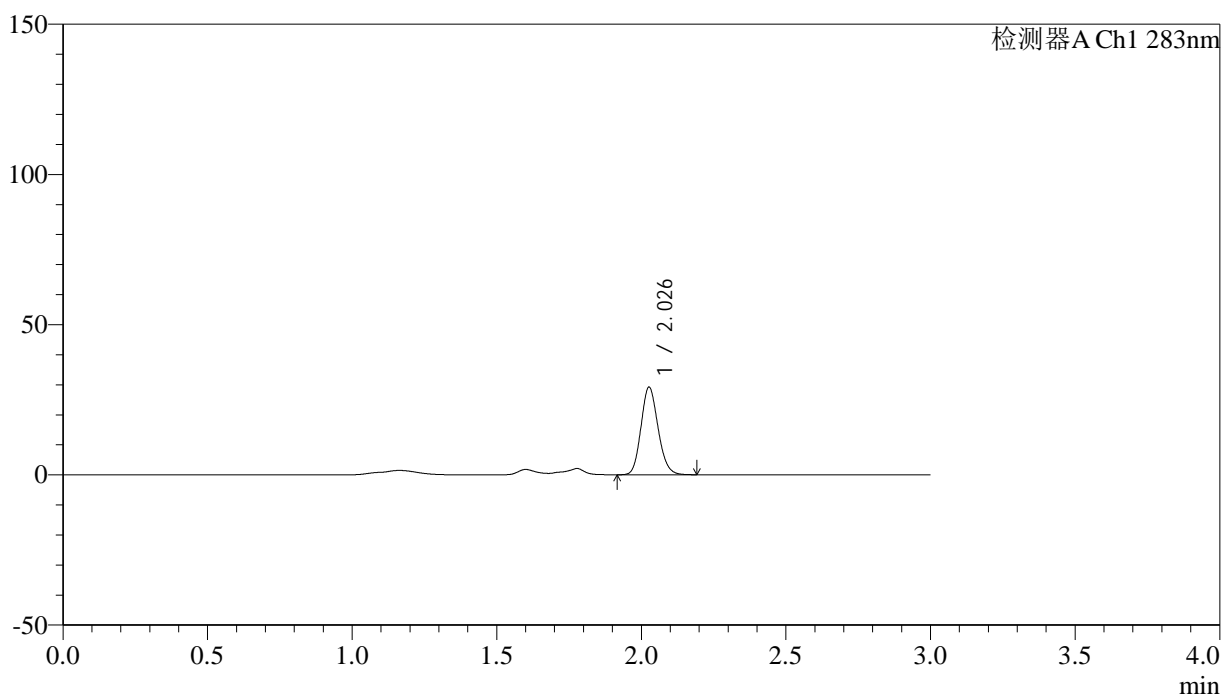
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	120030	100.000	29068	5601	1.147	--
总计		120030	100.000	29068			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-588-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 19:54:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	119822	100.000	28876	5624	1.150	--
总计		119822	100.000	28876			



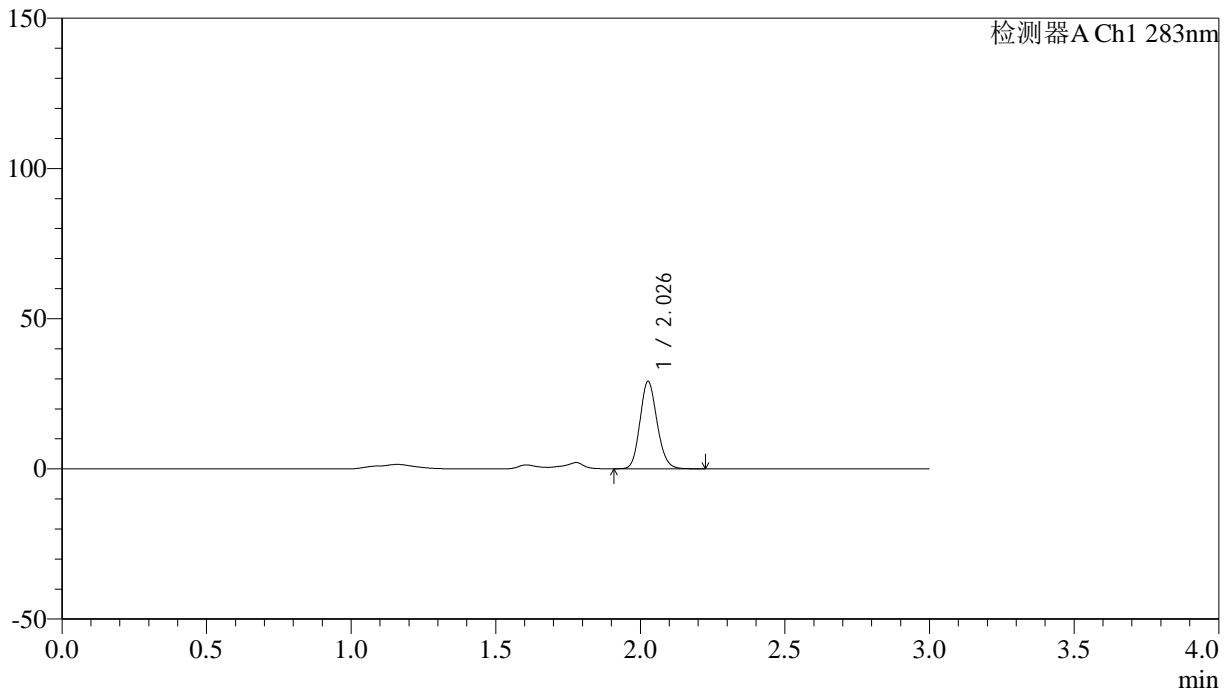
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-589-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 19:57:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

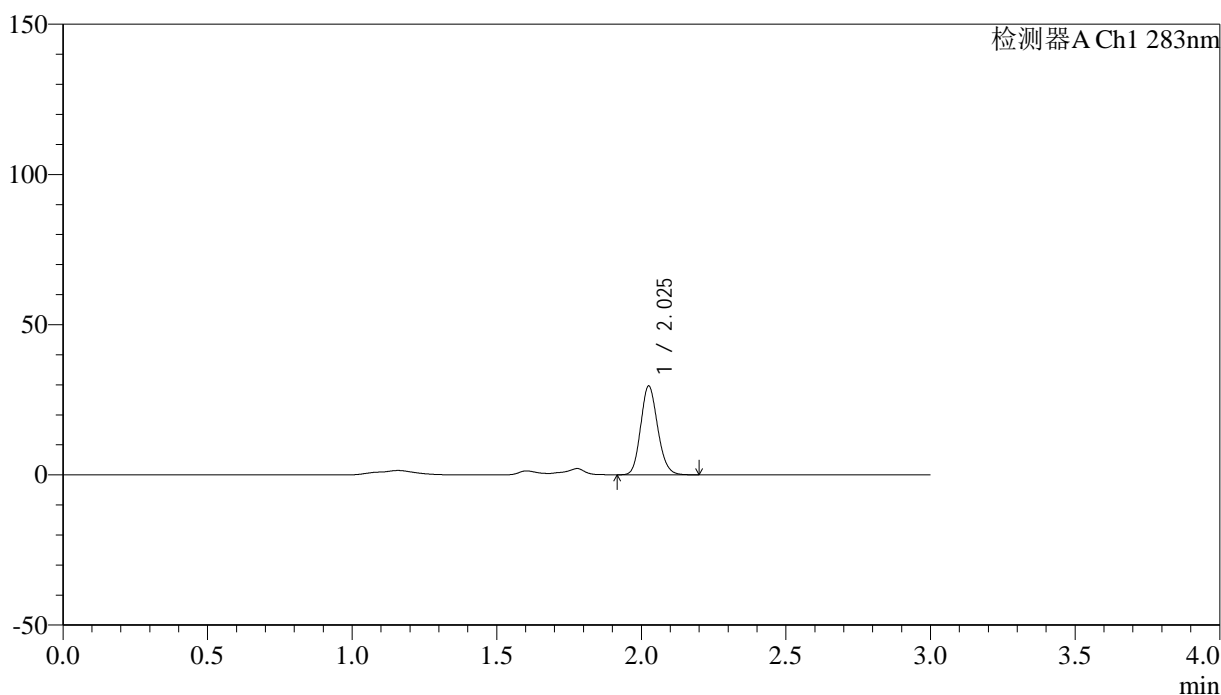
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	119639	100.000	28828	5631	1.148	--
总计		119639	100.000	28828			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-590-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:01:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	120875	100.000	29301	5678	1.154	--
总计		120875	100.000	29301			

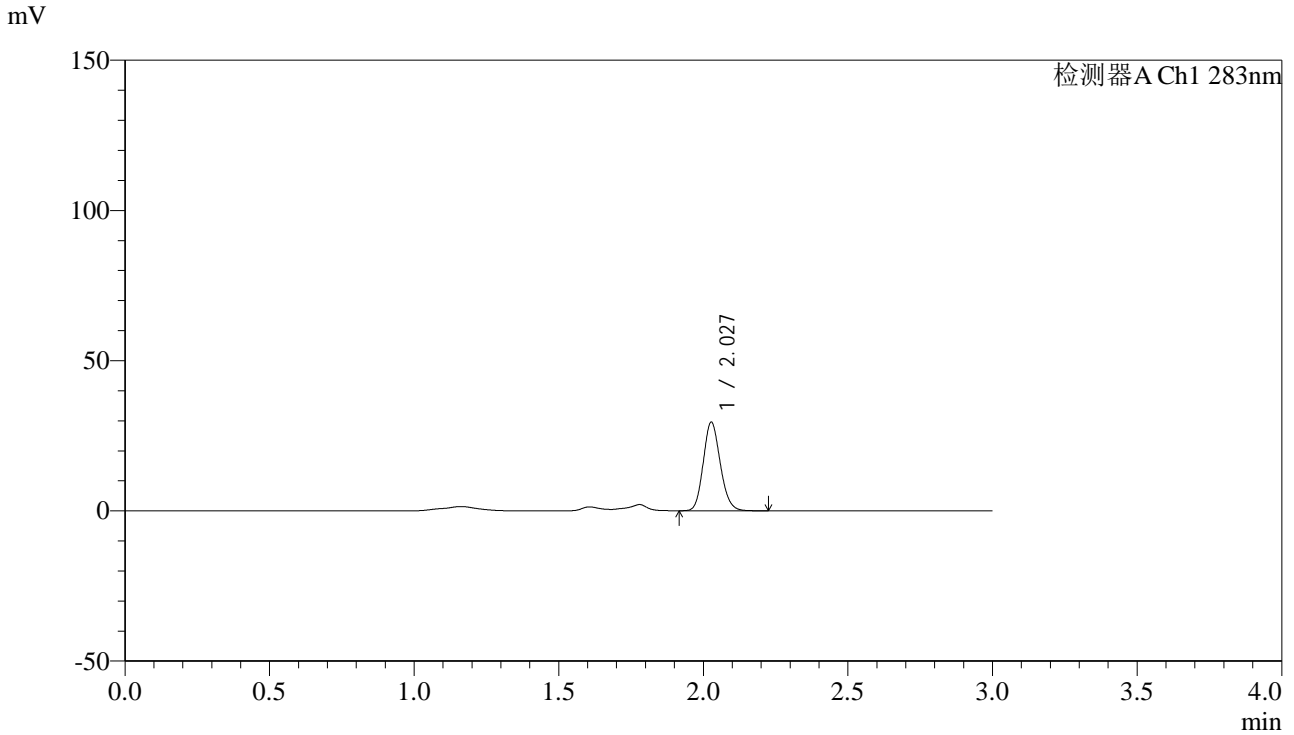


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-591-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:04:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

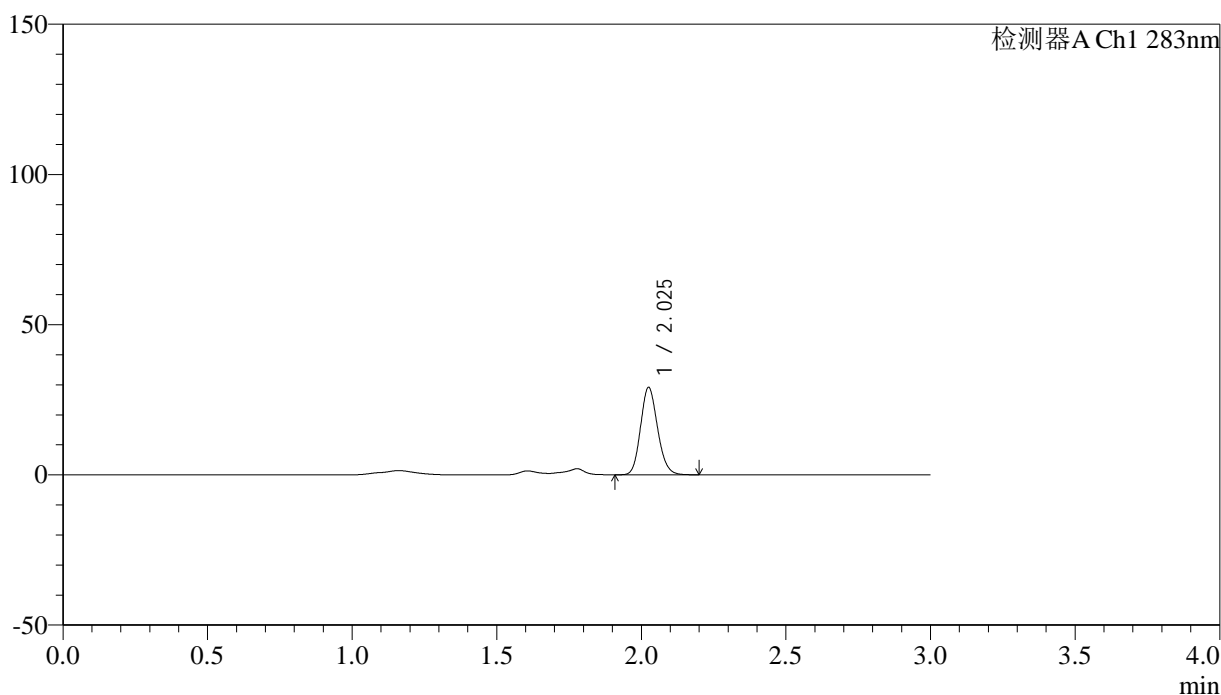
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	120825	100.000	29353	5678	1.148	--
总计		120825	100.000	29353			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-592-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:08:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

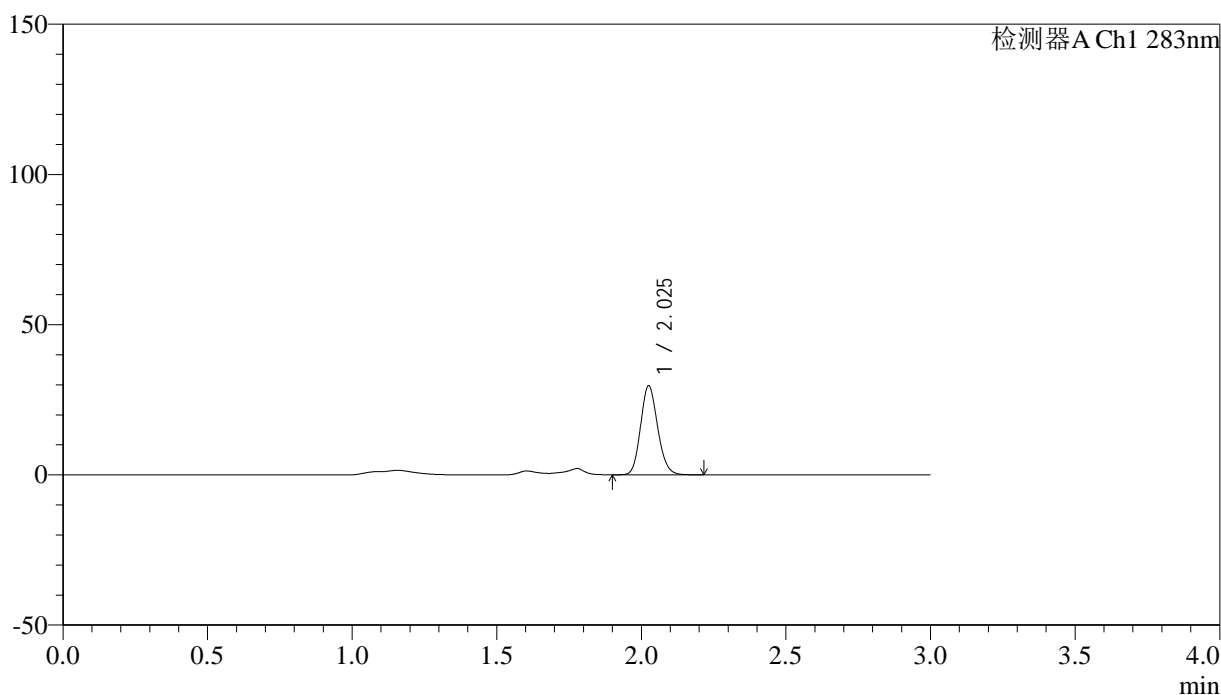
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	118915	100.000	28888	5676	1.153	--
总计		118915	100.000	28888			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-593-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:11:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	121938	100.000	29411	5625	1.150	--
总计		121938	100.000	29411			



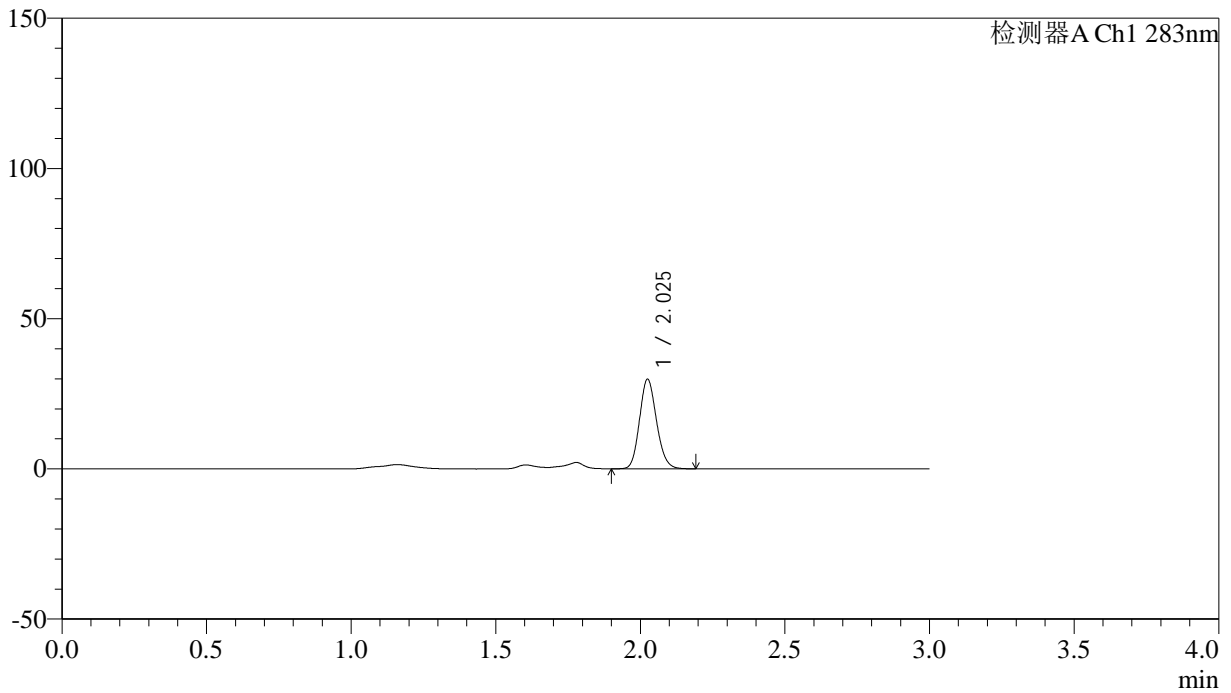
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-594-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:14:56      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

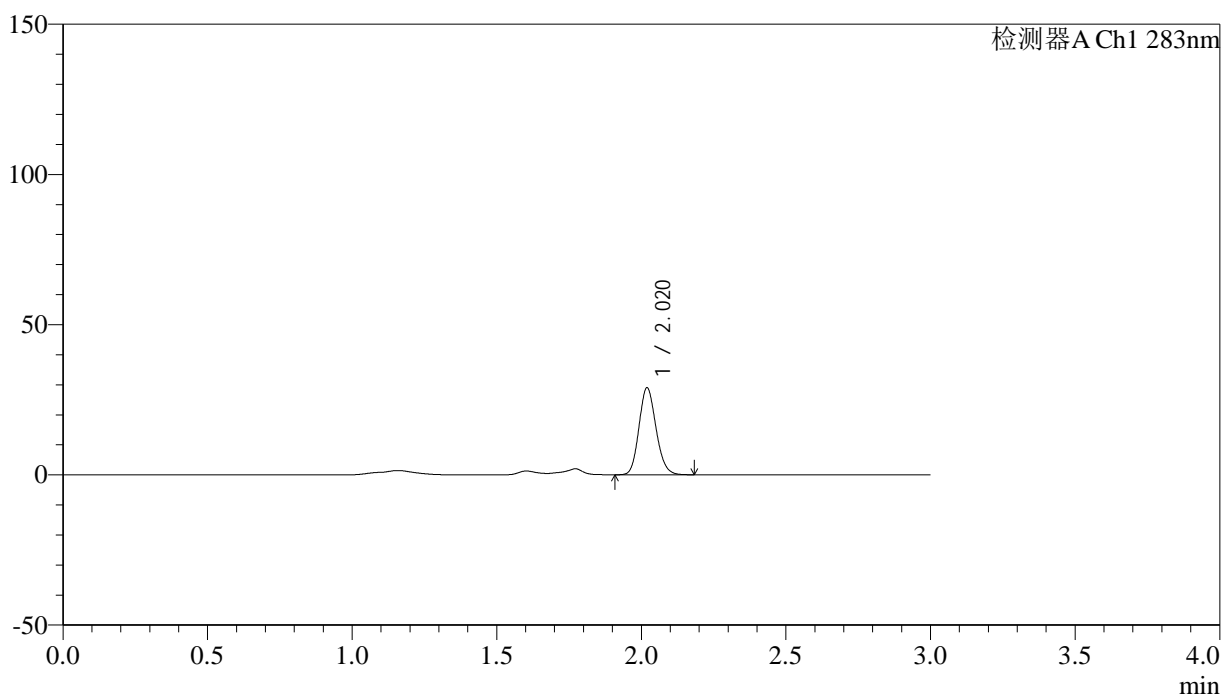
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	121943	100.000	29642	5679	1.151	--
总计		121943	100.000	29642			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-595-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:18:23 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	118693	100.000	28885	5630	1.148	--
总计		118693	100.000	28885			

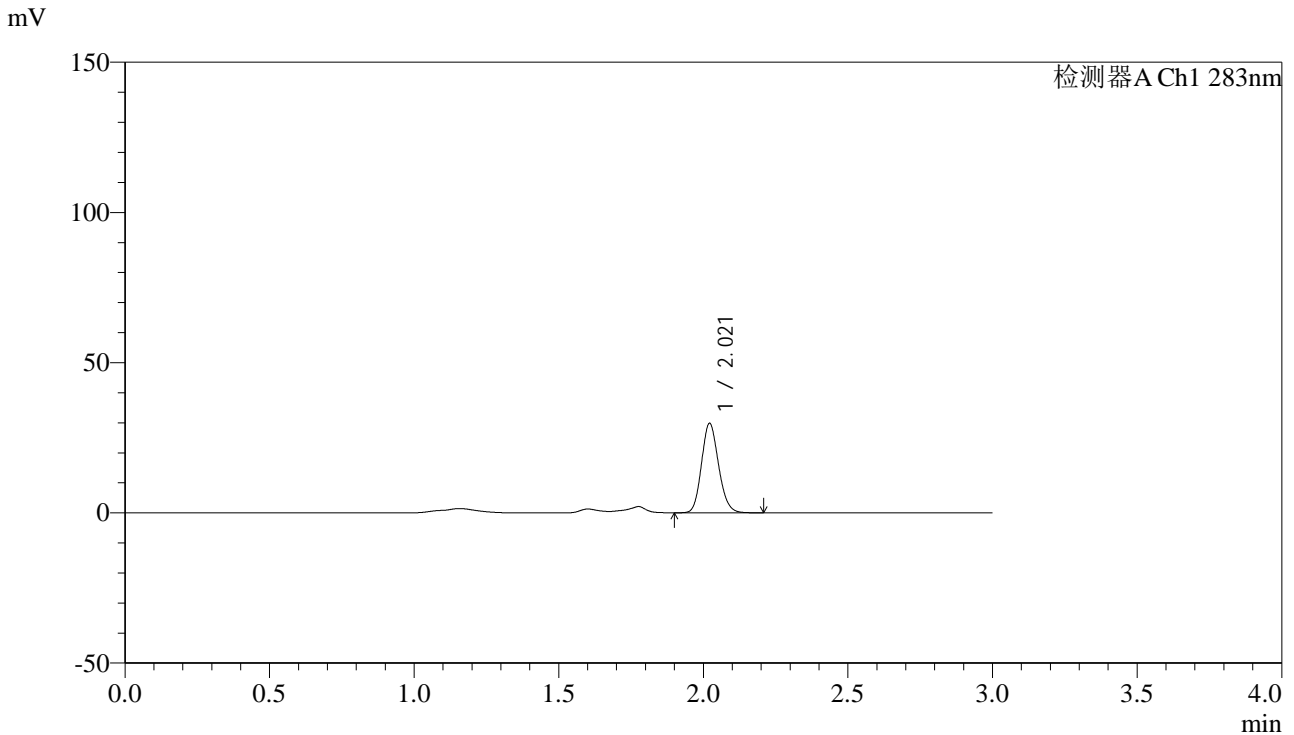


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-596-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:21:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	121873	100.000	29761	5640	1.147	--
总计		121873	100.000	29761			



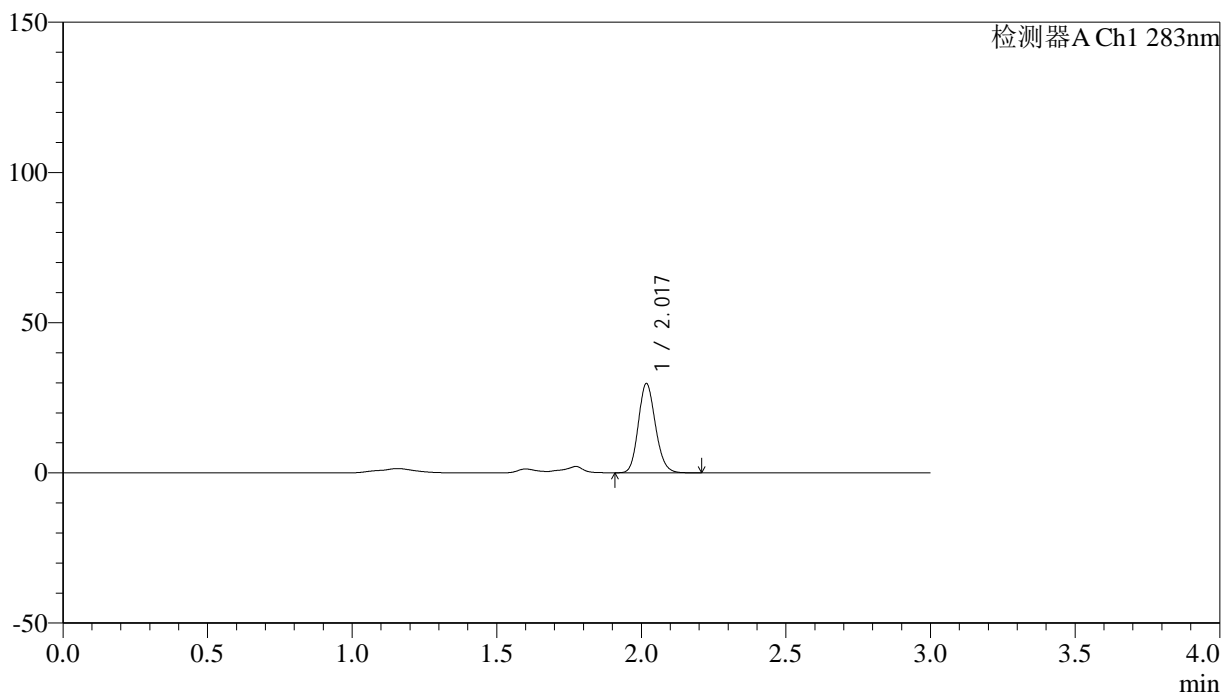
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-597-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:25:19      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	122233	100.000	29417	5580	1.150	--
总计		122233	100.000	29417			



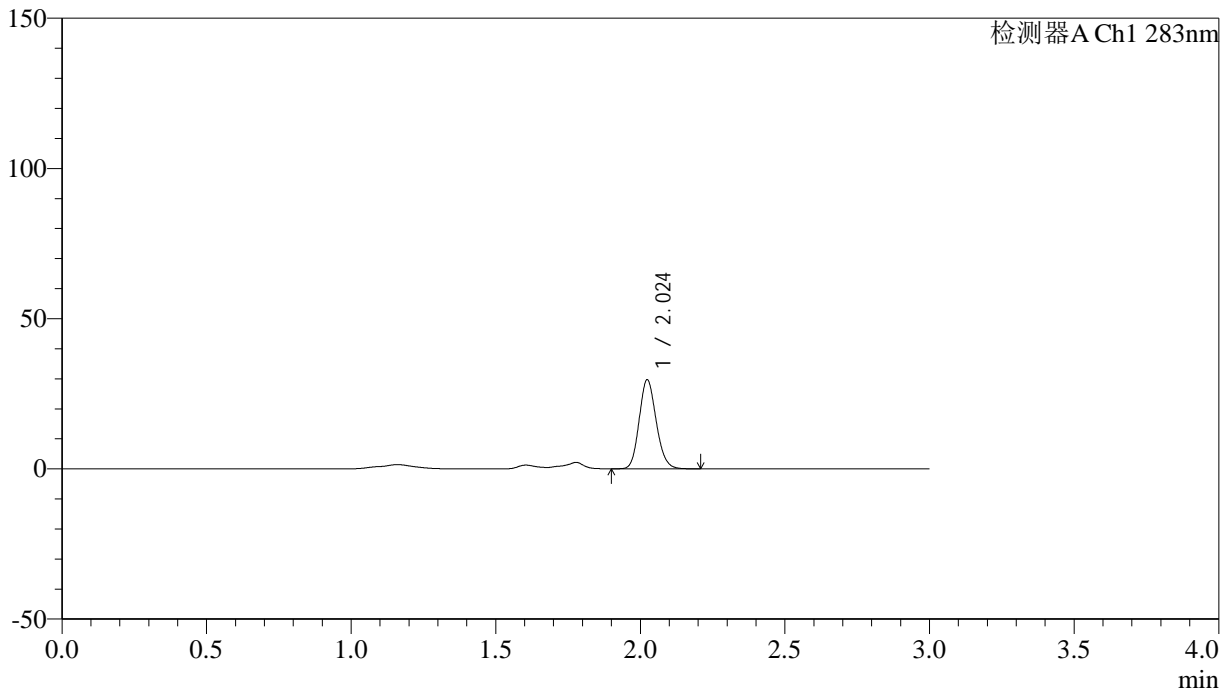
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-598-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:28:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

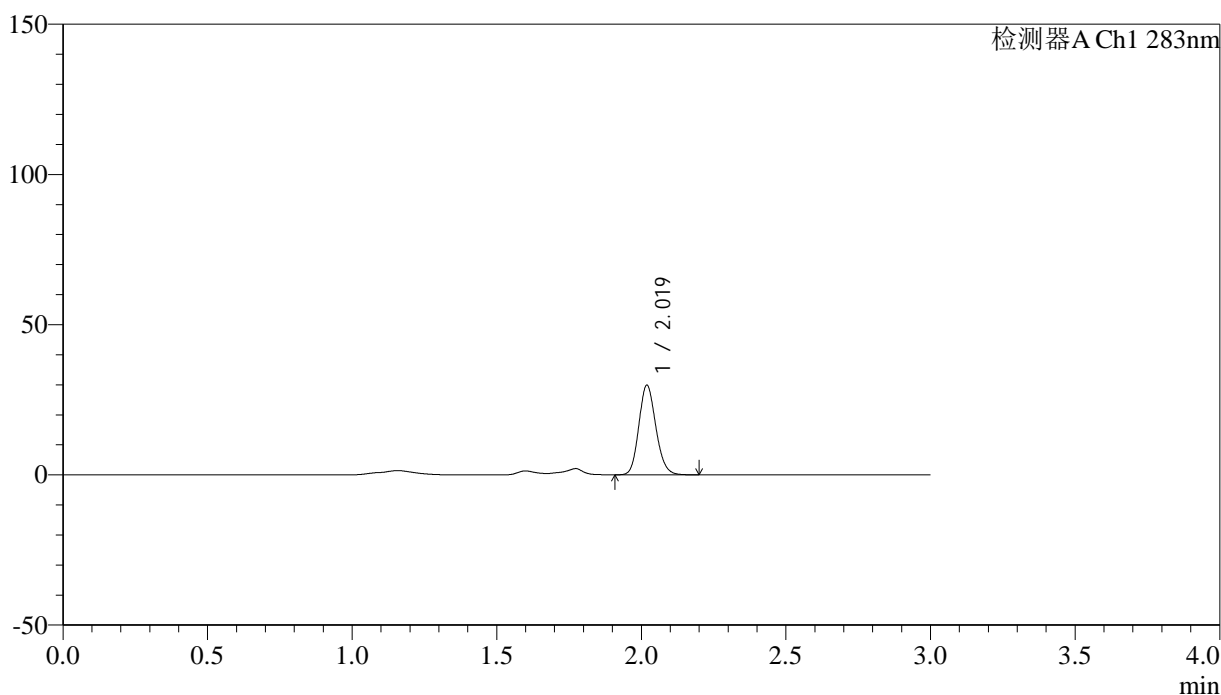
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	121421	100.000	29555	5645	1.151	--
总计		121421	100.000	29555			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-599-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:32:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

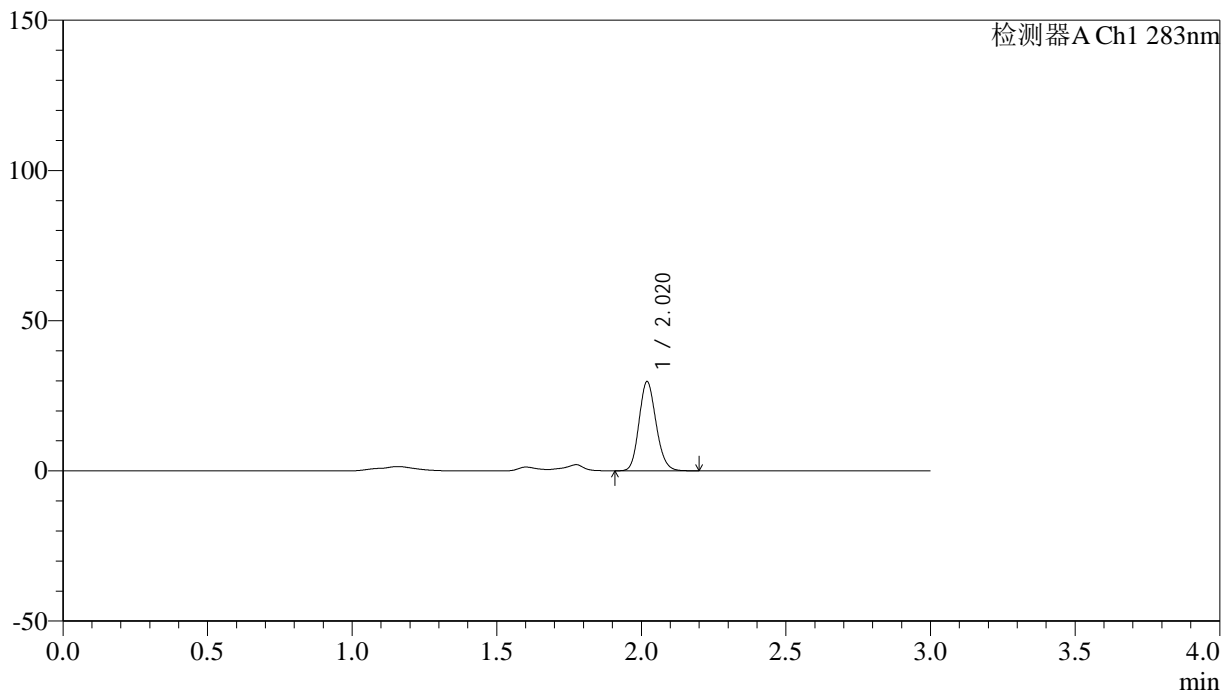
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	121985	100.000	29672	5644	1.148	--
总计		121985	100.000	29672			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-600-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:35:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	121501	100.000	29604	5639	1.151	--
总计		121501	100.000	29604			



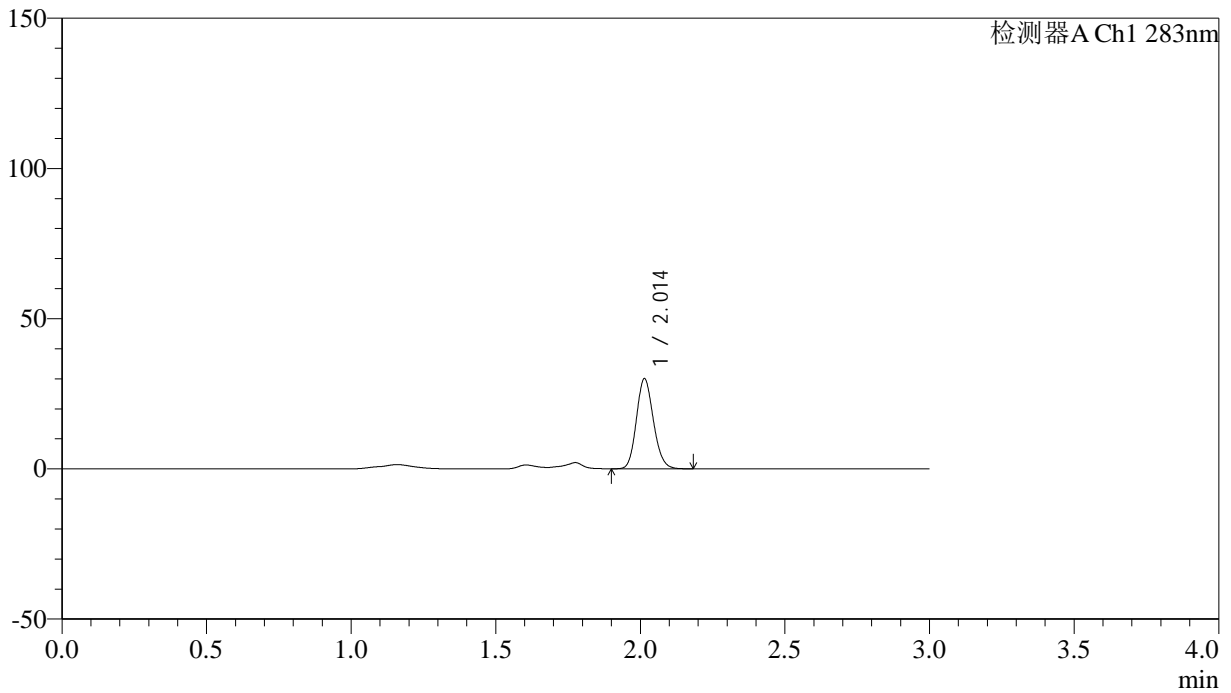
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-601-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:39:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

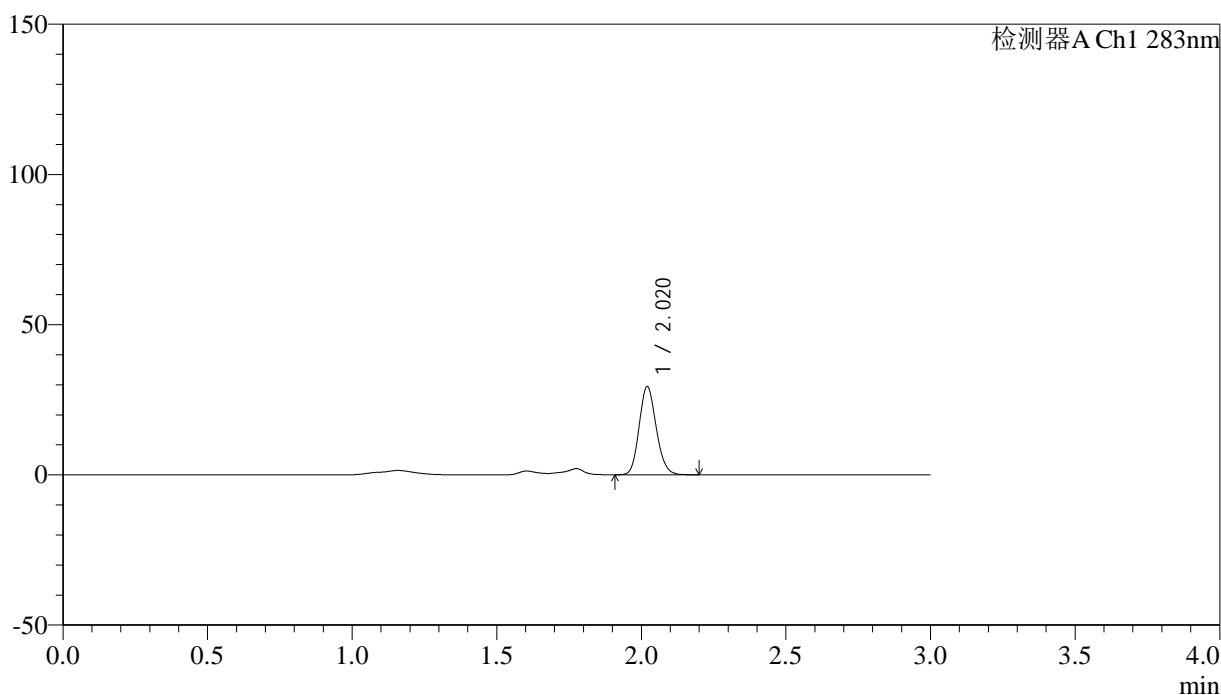
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	122561	100.000	30008	5627	1.147	--
总计		122561	100.000	30008			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-602-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:42:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	120414	100.000	29300	5615	1.149	--
总计		120414	100.000	29300			

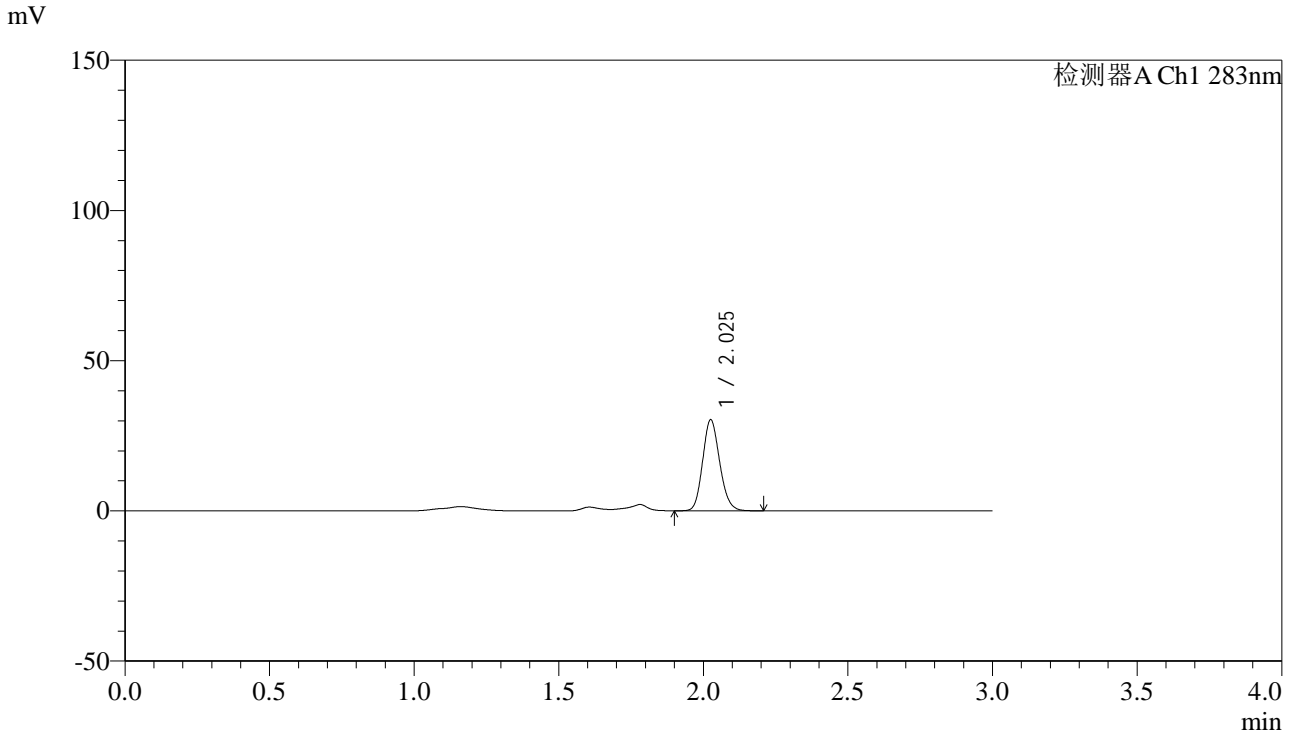


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-603-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:46:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

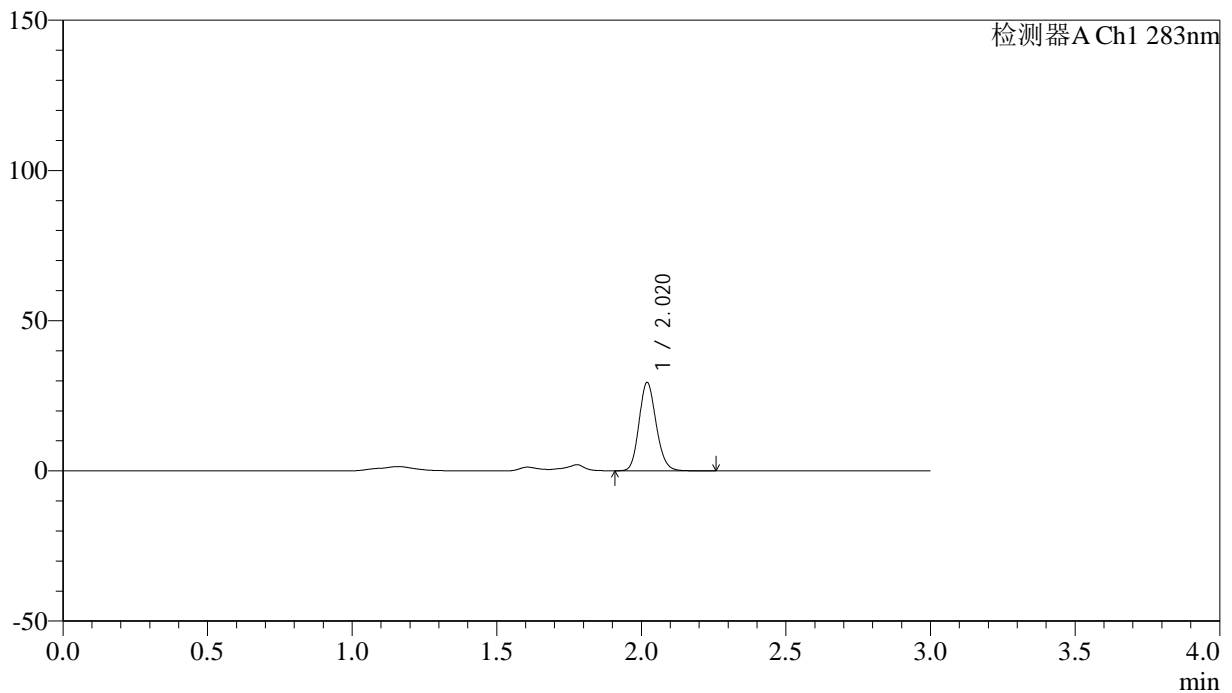
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	124112	100.000	30030	5657	1.152	--
总计		124112	100.000	30030			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-604-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:49:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:41 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

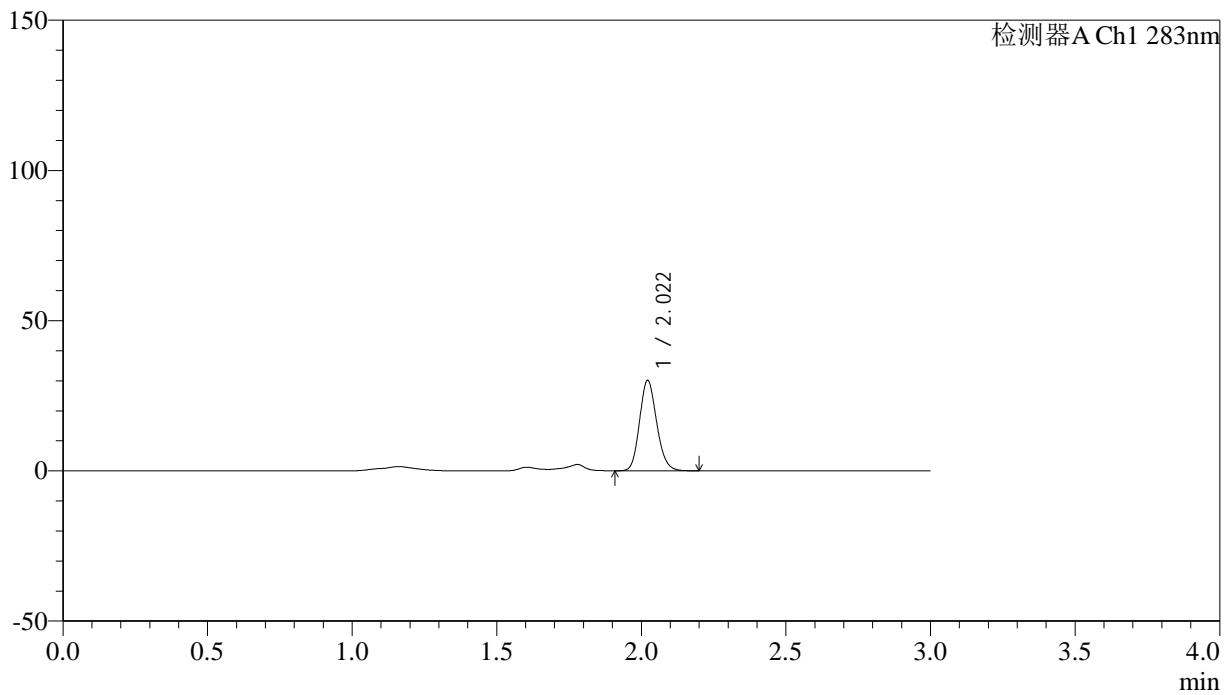
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.020	120763	100.000	29320	5614	1.149	--
总计		120763	100.000	29320			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-605-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:53:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

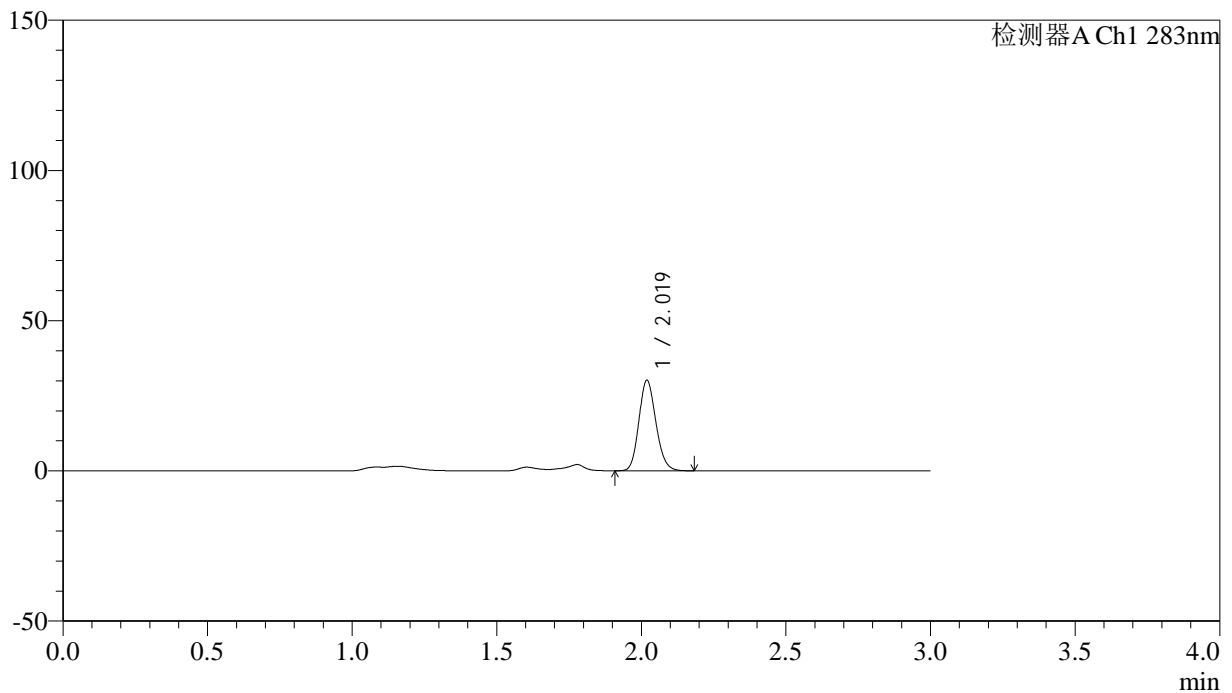
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.022	123779	100.000	30092	5603	1.155	--
总计		123779	100.000	30092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-606-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 20:56:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:46 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.019	123224	100.000	29977	5636	1.151	--
总计		123224	100.000	29977			



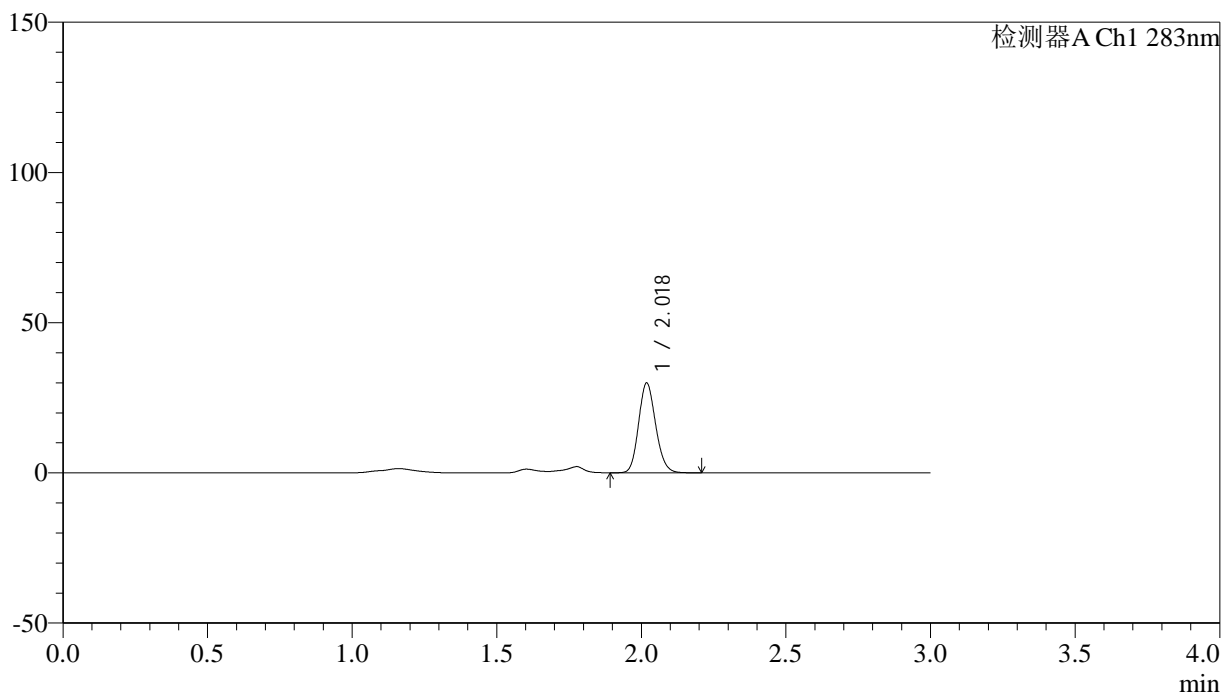
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-607-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 20:59:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:49      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.018	122477	100.000	29635	5617	1.149	--
总计		122477	100.000	29635			

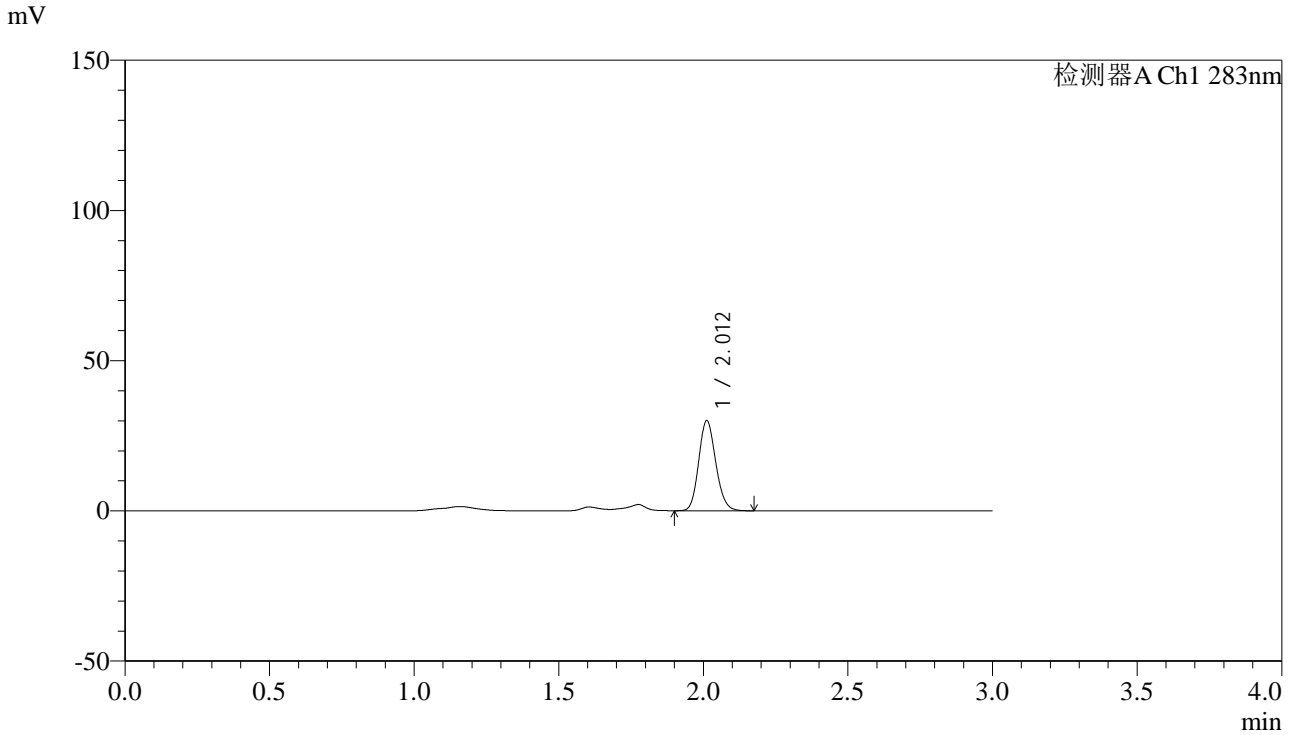


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-608-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:03:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:51      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	122711	100.000	29948	5595	1.147	--
总计		122711	100.000	29948			



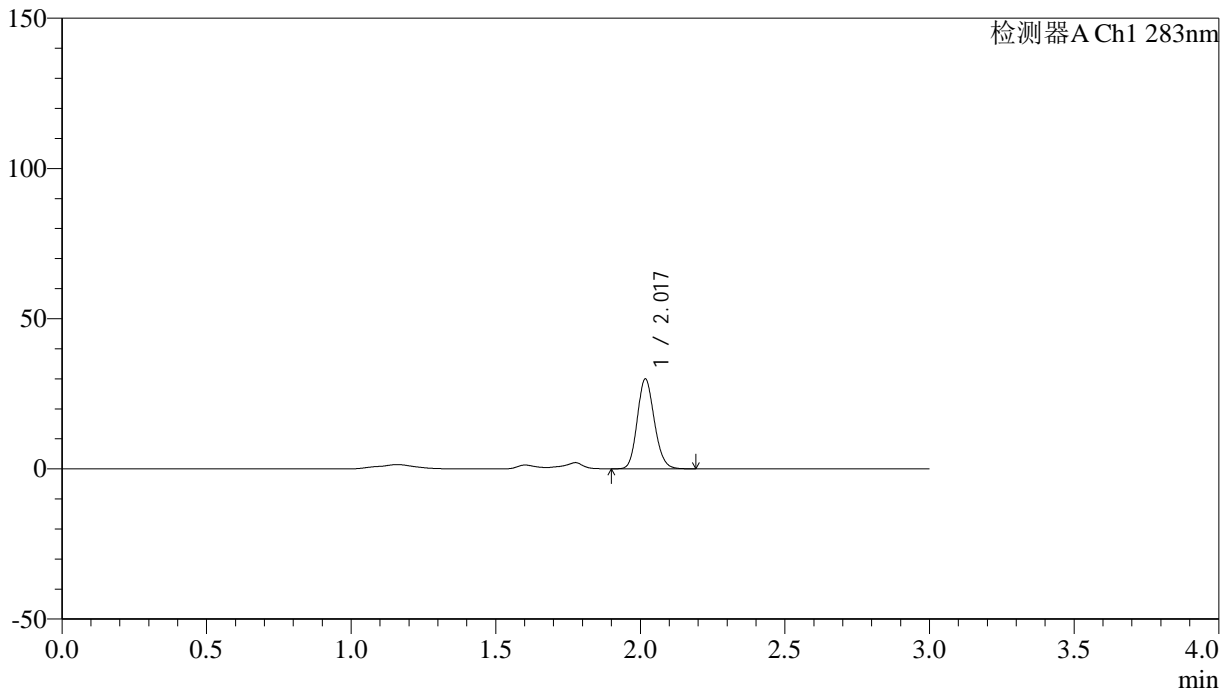
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-609-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:06:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	122733	100.000	29654	5598	1.151	--
总计		122733	100.000	29654			

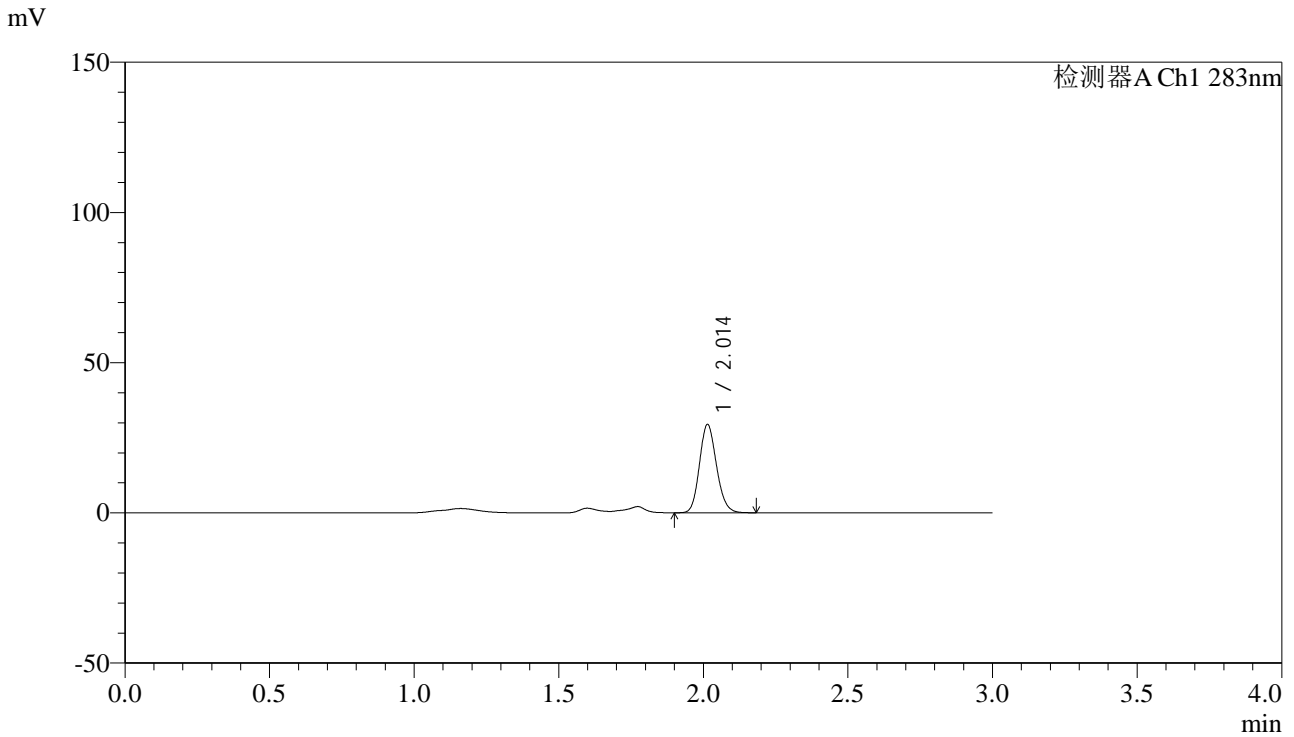


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-610-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:10:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

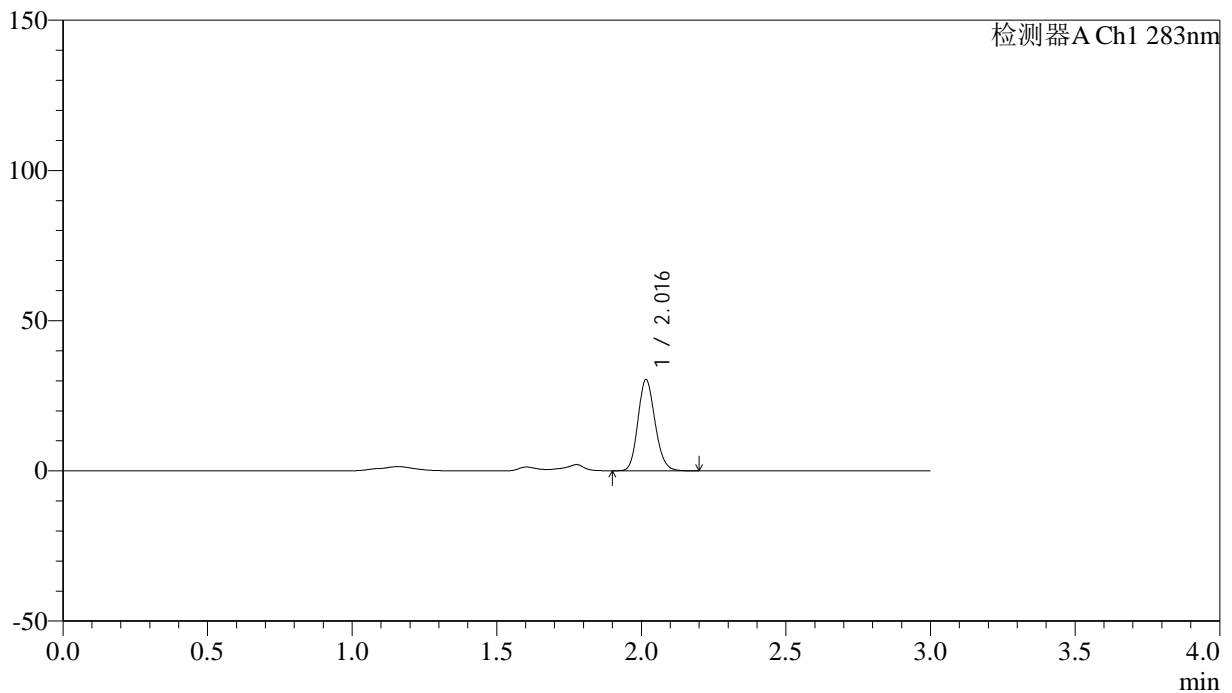
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	120136	100.000	29401	5633	1.148	--
总计		120136	100.000	29401			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-611-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 21:13:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:15:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	124618	100.000	30241	5568	1.153	--
总计		124618	100.000	30241			

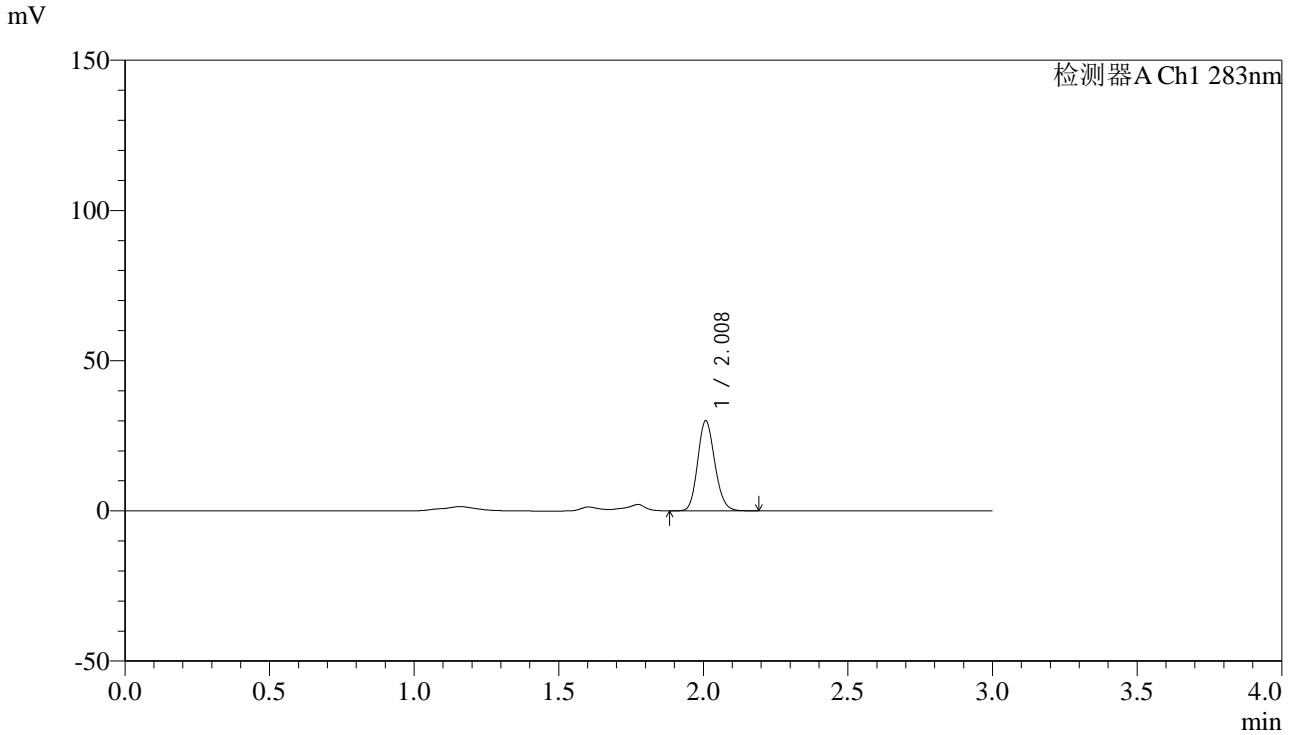


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-612-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:17:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:16:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

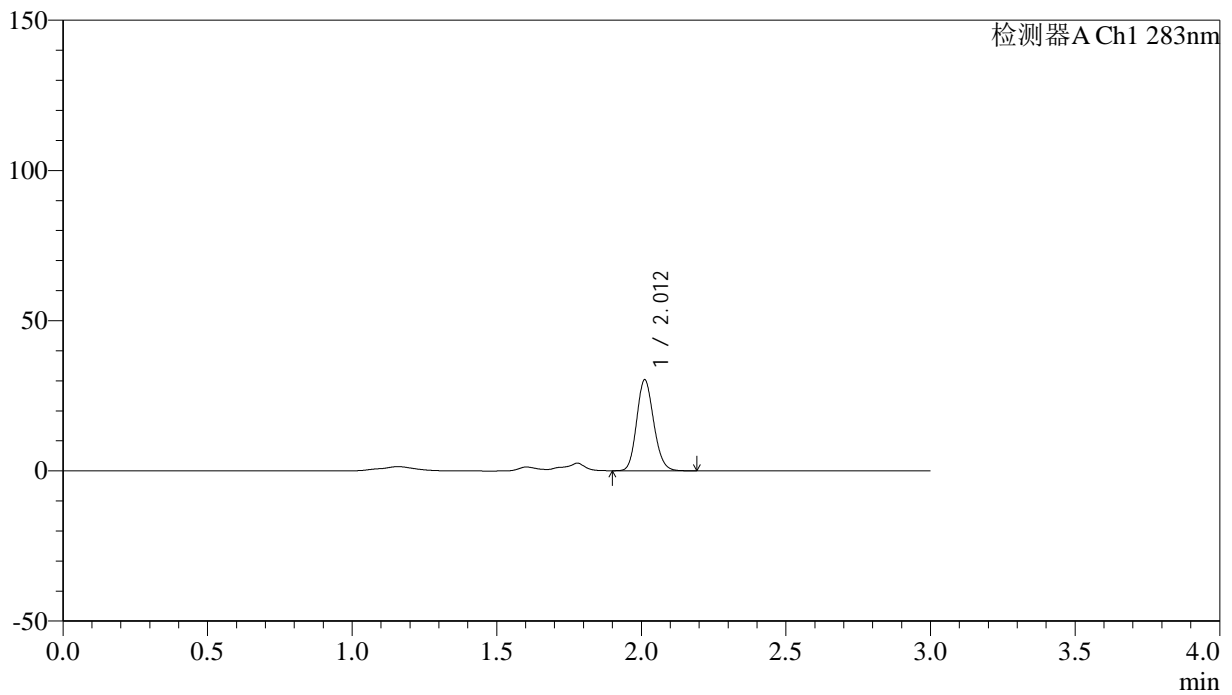
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	123123	100.000	29797	5540	1.151	--
总计		123123	100.000	29797			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-22/31-613-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 21:20:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:16:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	123603	100.000	30202	5602	1.147	--
总计		123603	100.000	30202			



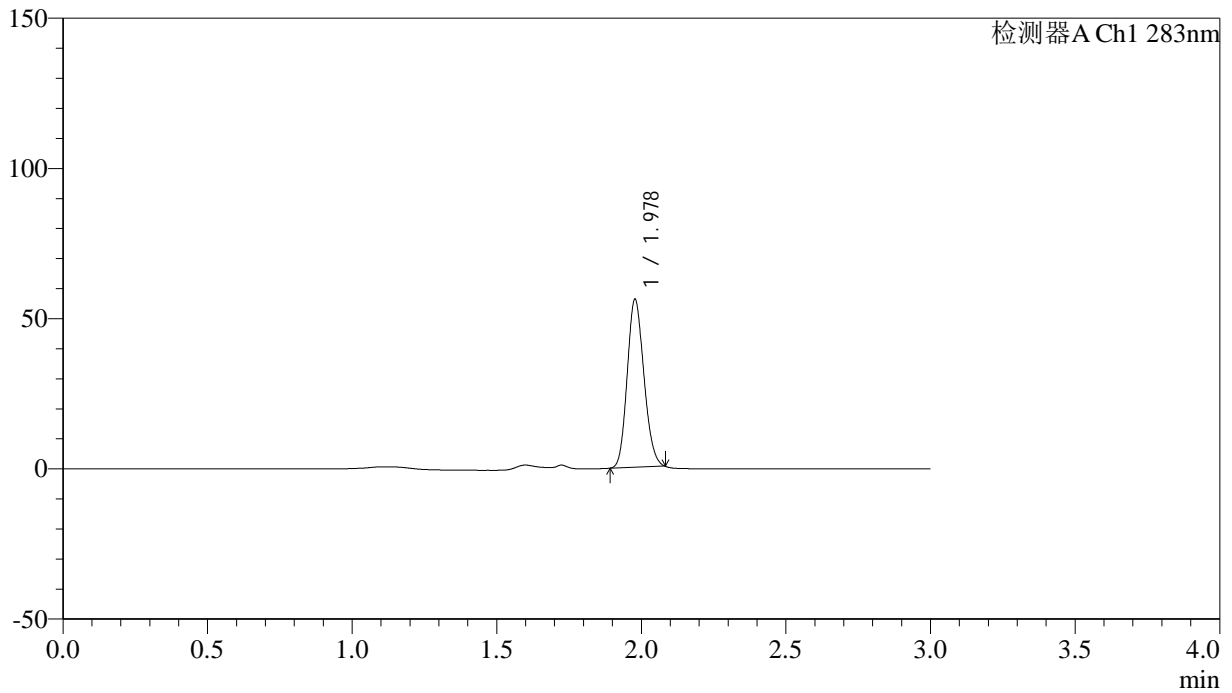
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-23/31-614-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:24:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:17:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.978	224420	100.000	55742	5521	1.143	--
总计		224420	100.000	55742			



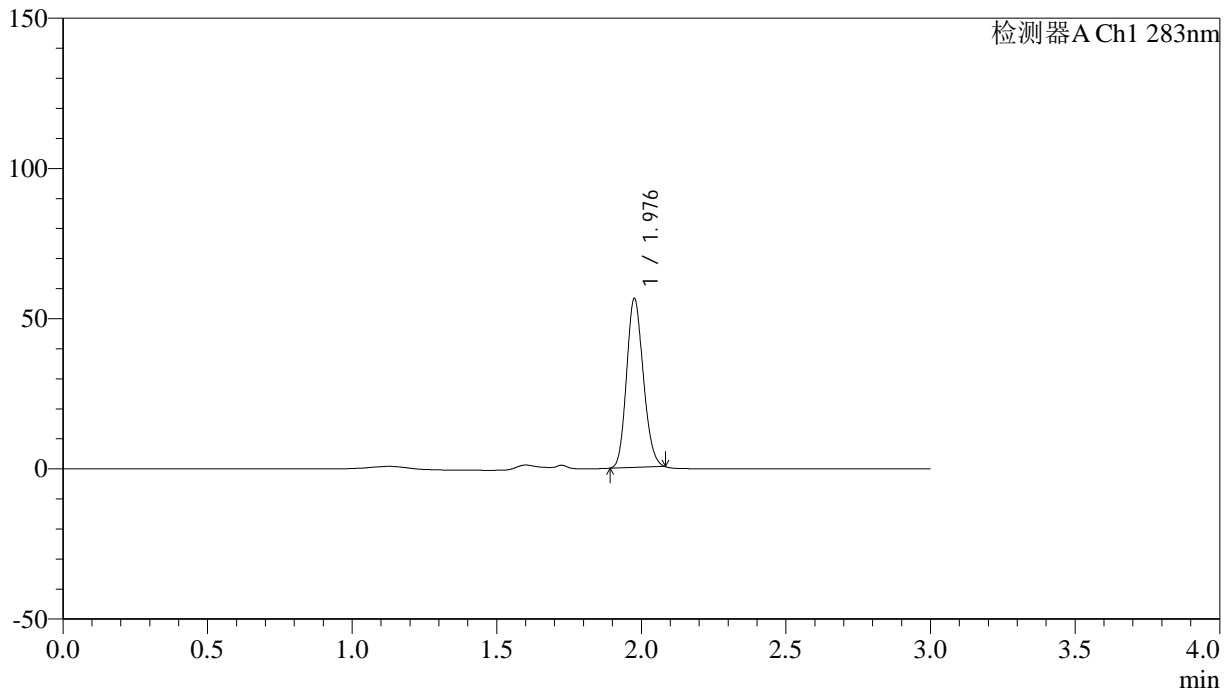
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-23/31-615-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj3-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:27:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:17:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

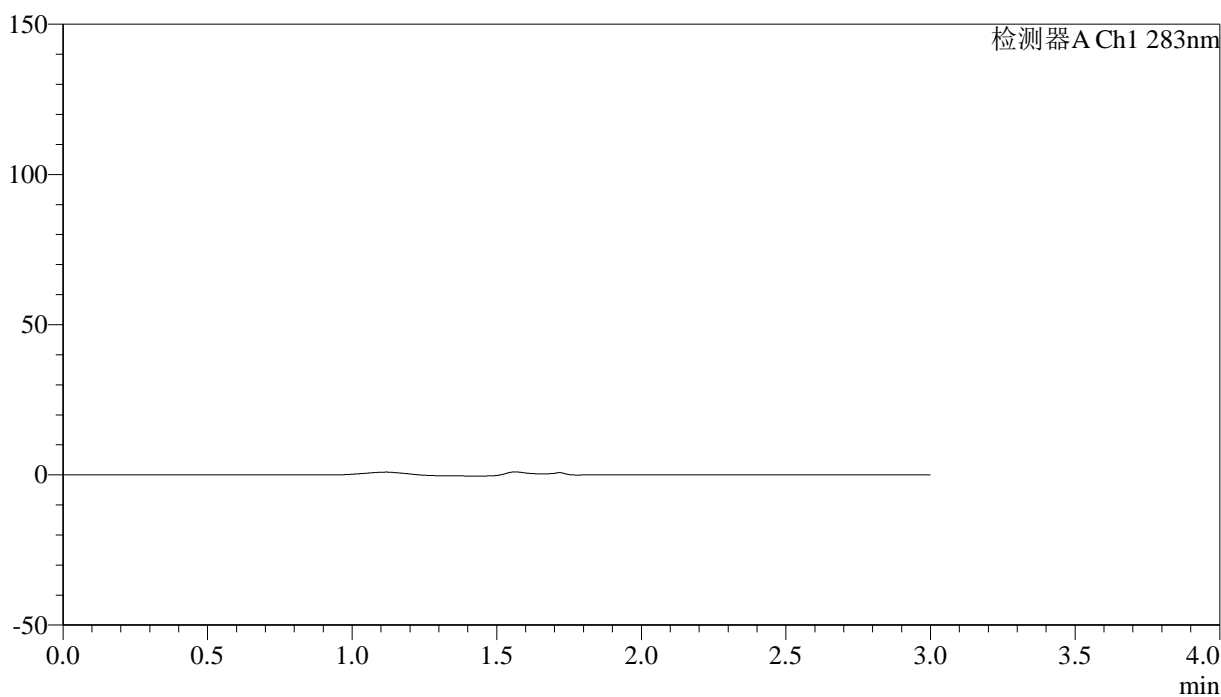
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.976	225761	100.000	55544	5522	1.151	--
总计		225761	100.000	55544			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-616-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 21:31:11 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:19:57 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	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							



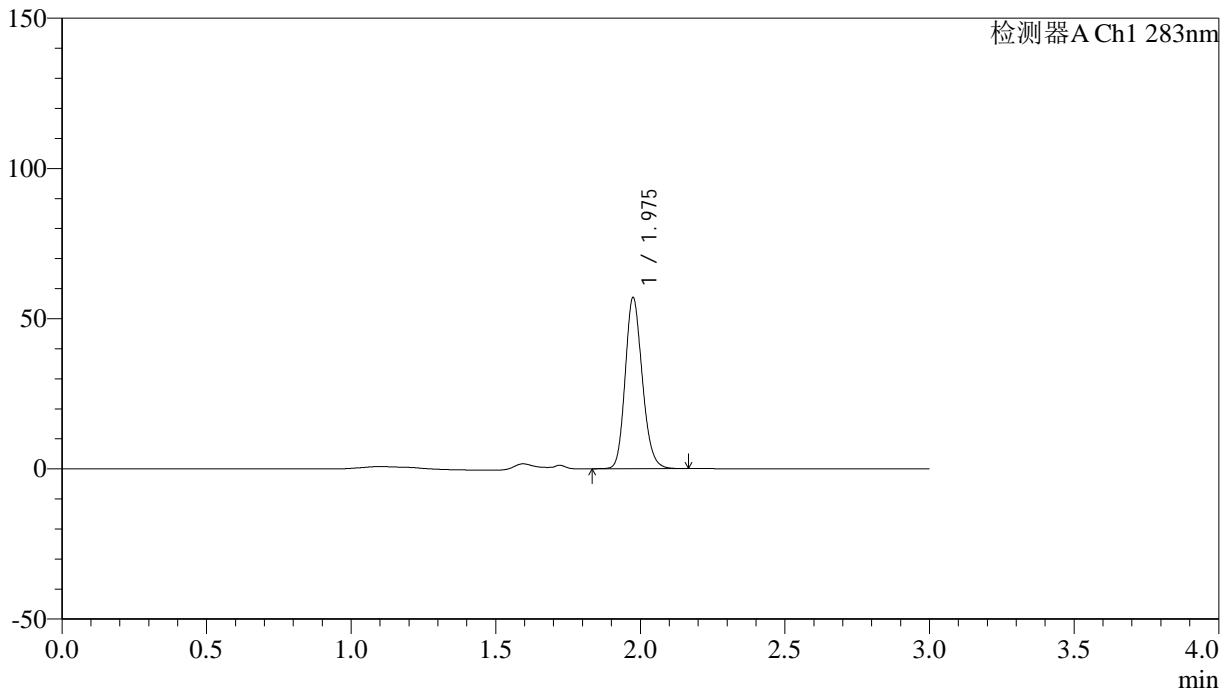
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-617-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:34:40      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:19:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	234022	100.000	56512	5413	1.173	--
总计		234022	100.000	56512			

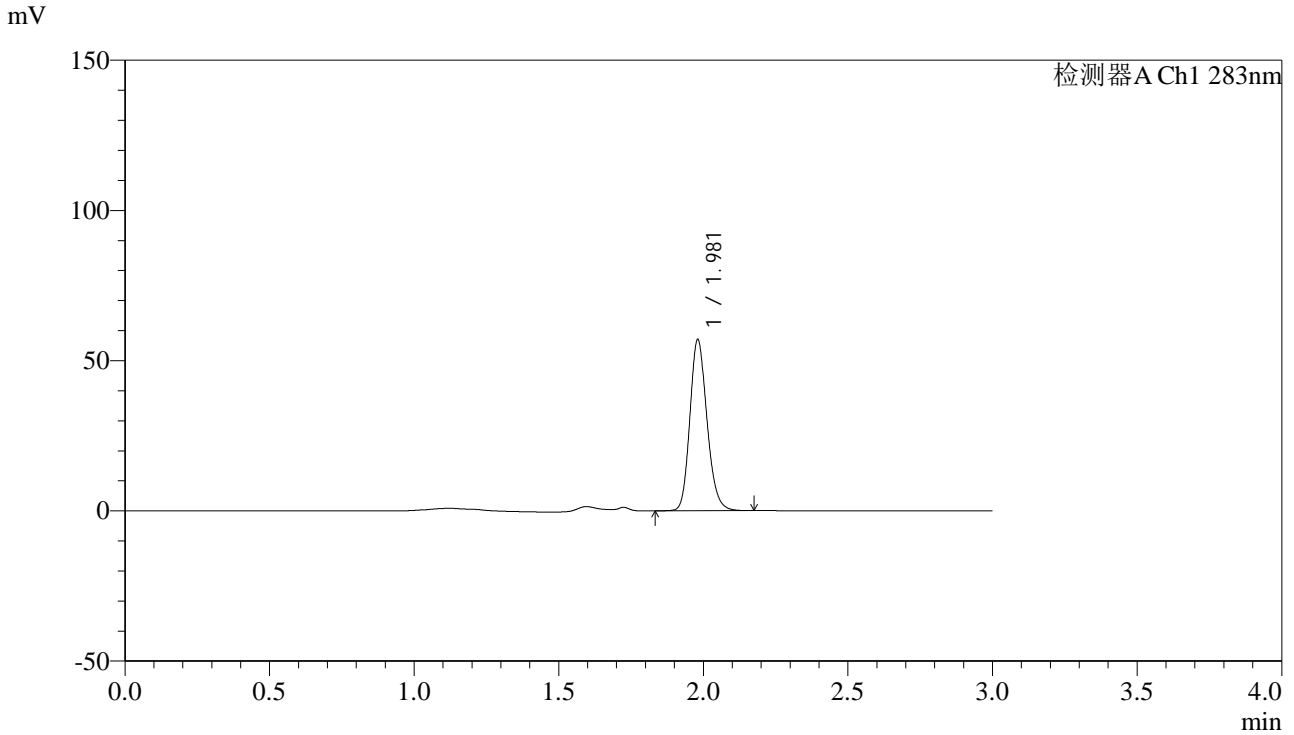


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-618-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:38:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	234095	100.000	56925	5450	1.178	--
总计		234095	100.000	56925			



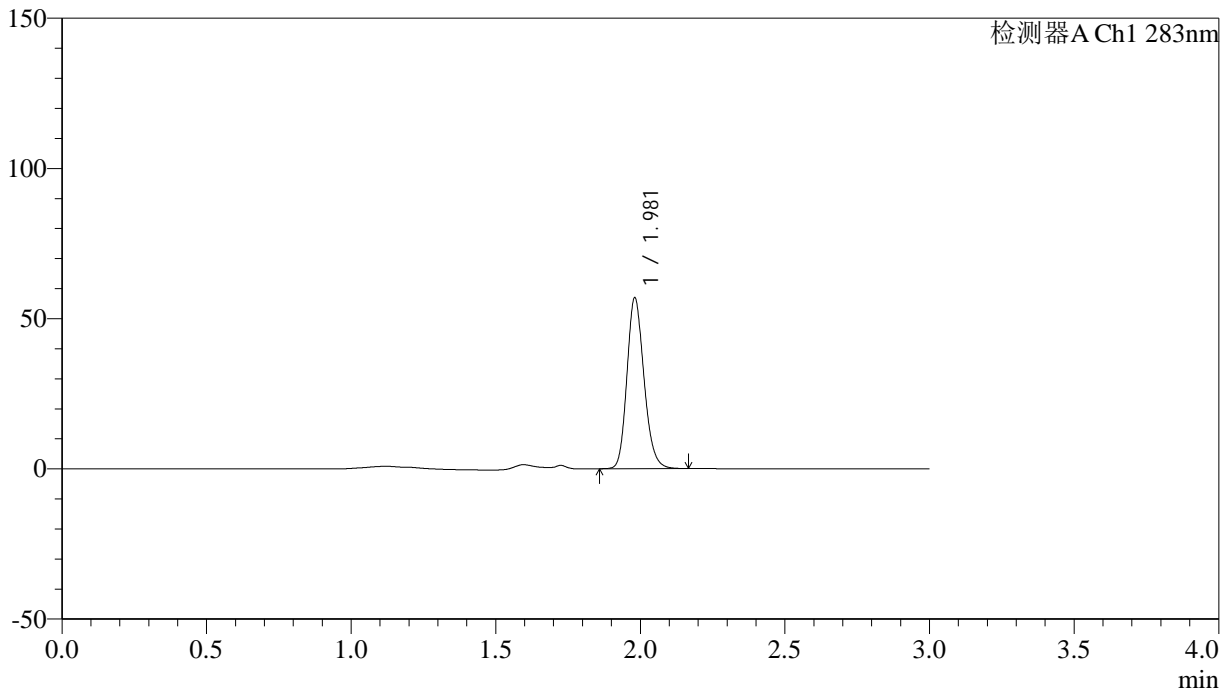
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-619-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:41:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	233305	100.000	56858	5481	1.181	--
总计		233305	100.000	56858			



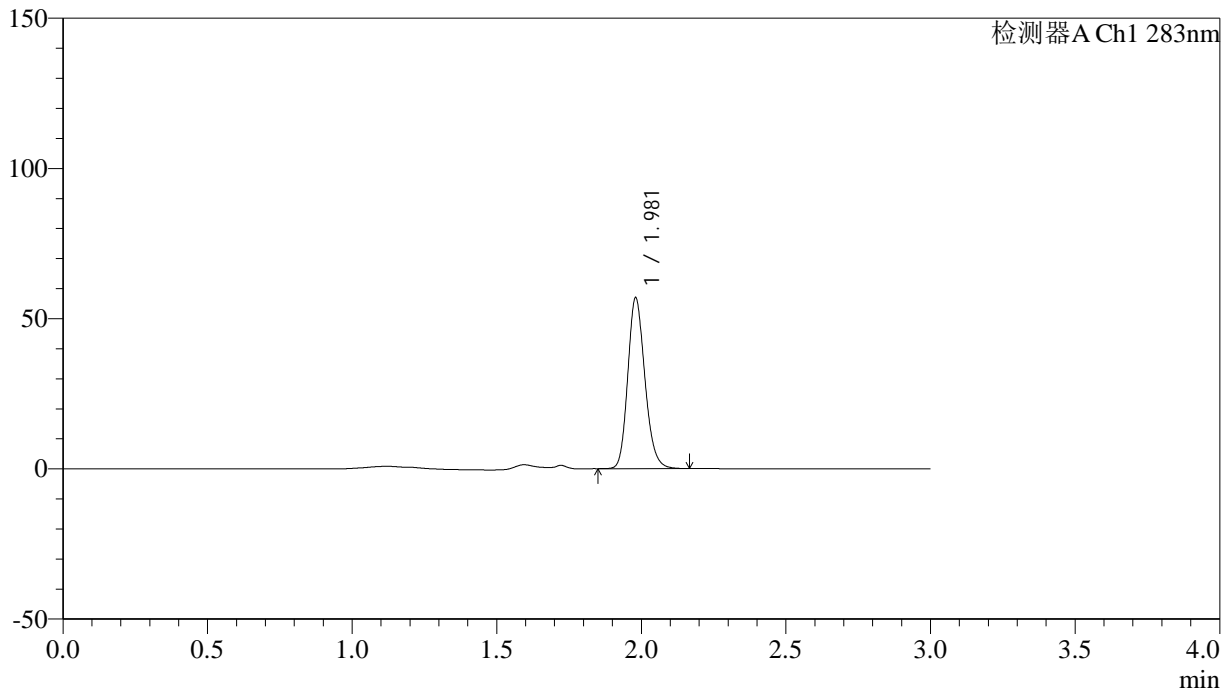
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-620-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:45:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	233816	100.000	56868	5440	1.179	--
总计		233816	100.000	56868			



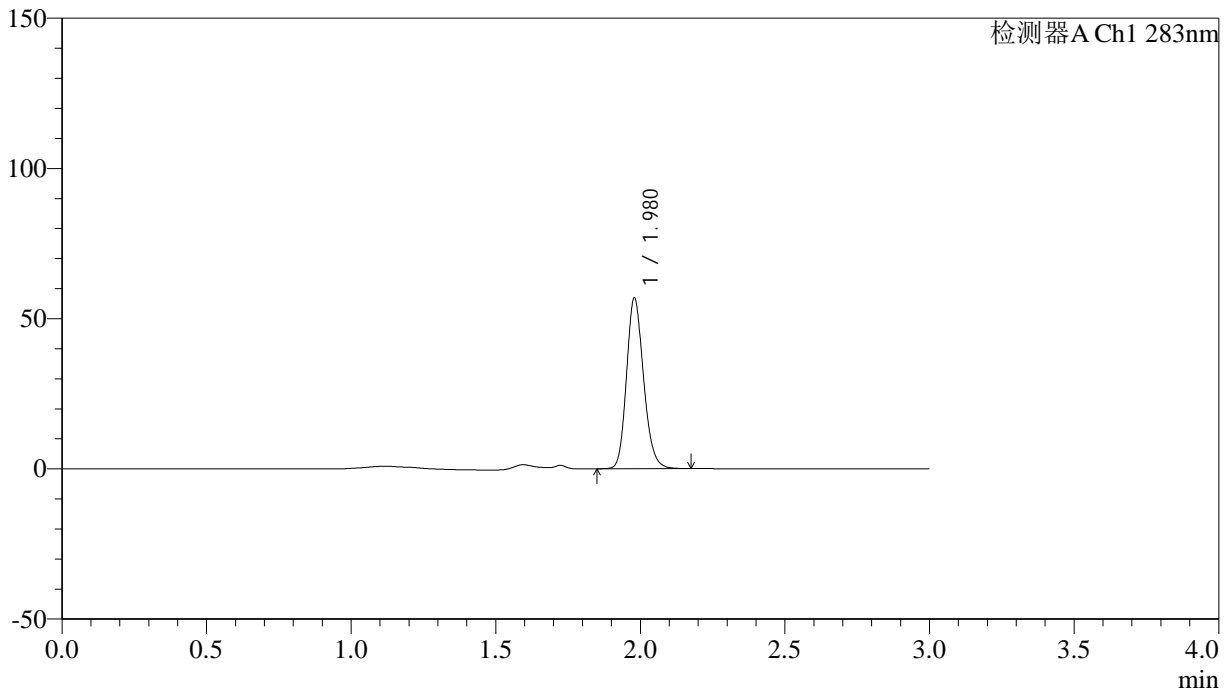
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-621-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:48:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.980	232993	100.000	56806	5472	1.177	--
总计		232993	100.000	56806			

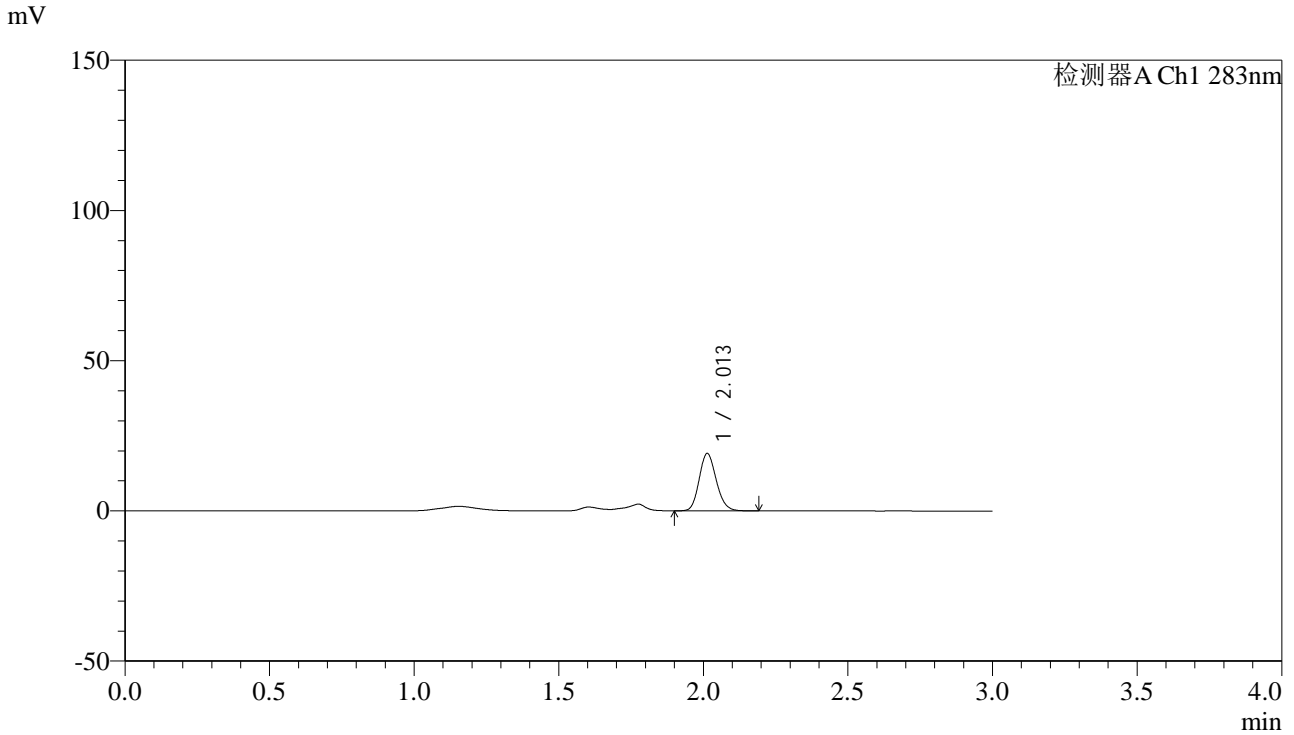


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-622-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:52:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

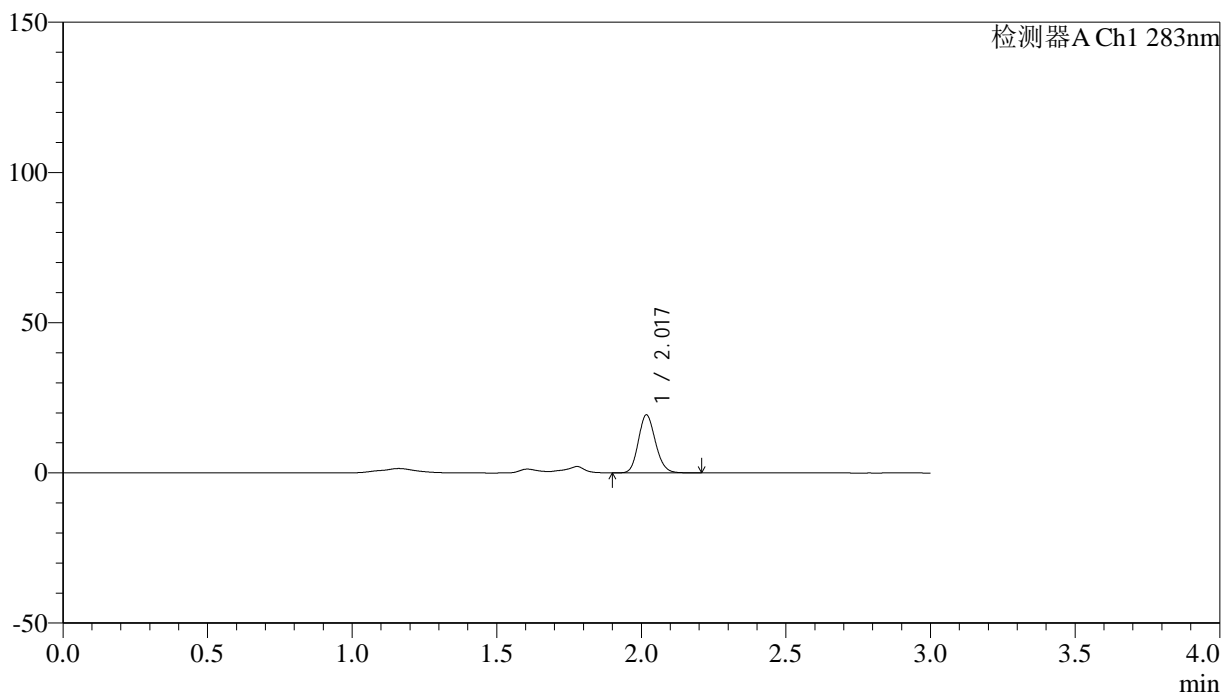
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	78328	100.000	19112	5591	1.153	--
总计		78328	100.000	19112			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-623-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 21:55:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	79095	100.000	19075	5601	1.156	--
总计		79095	100.000	19075			

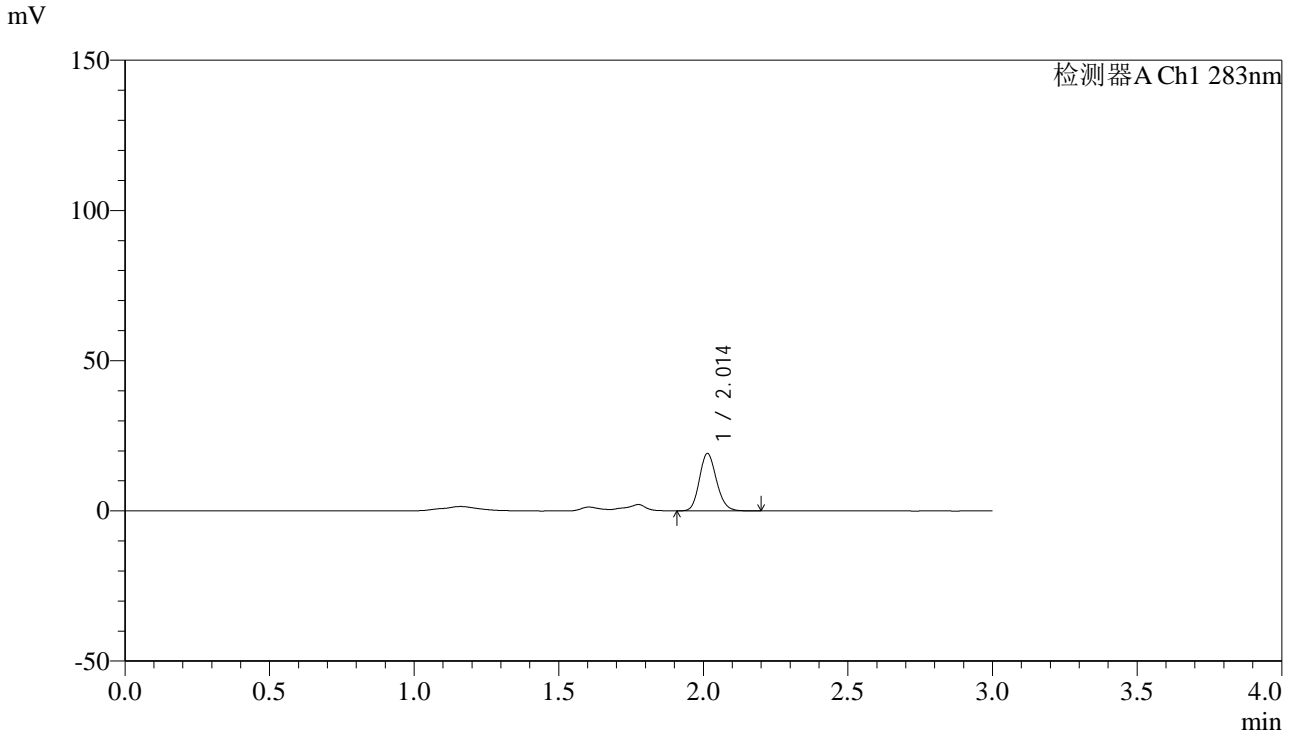


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-624-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 21:59:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	78207	100.000	19108	5604	1.159	--
总计		78207	100.000	19108			



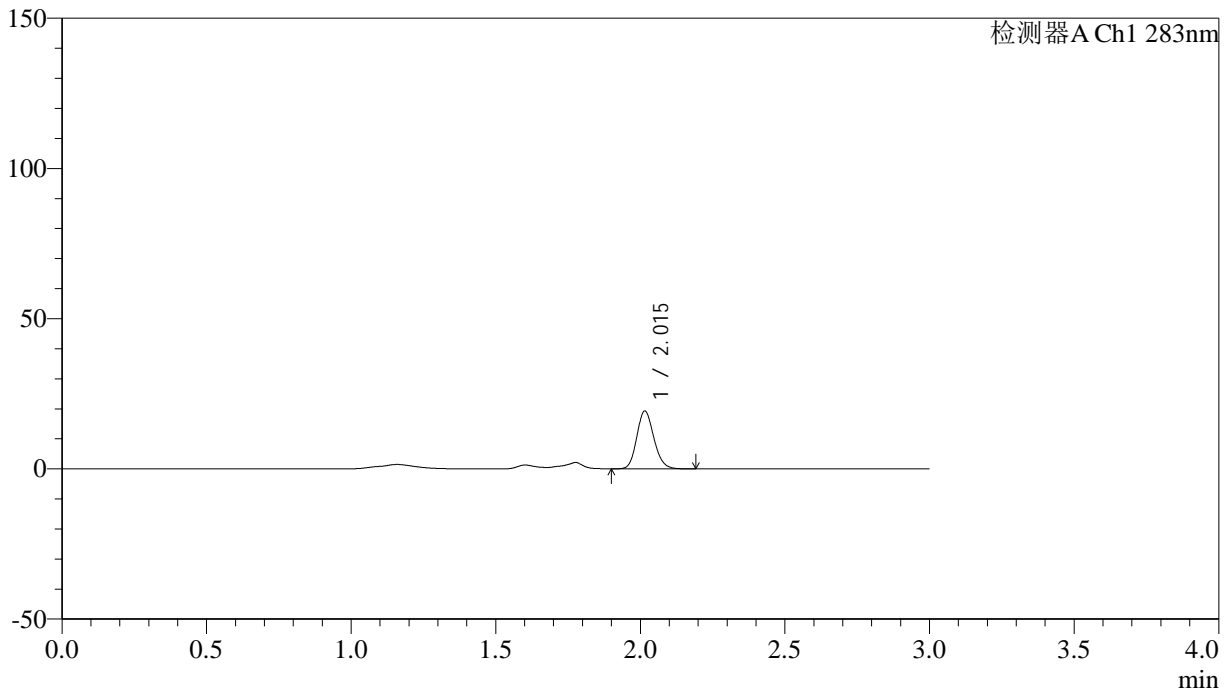
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-625-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:02:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	78812	100.000	19178	5595	1.156	--
总计		78812	100.000	19178			



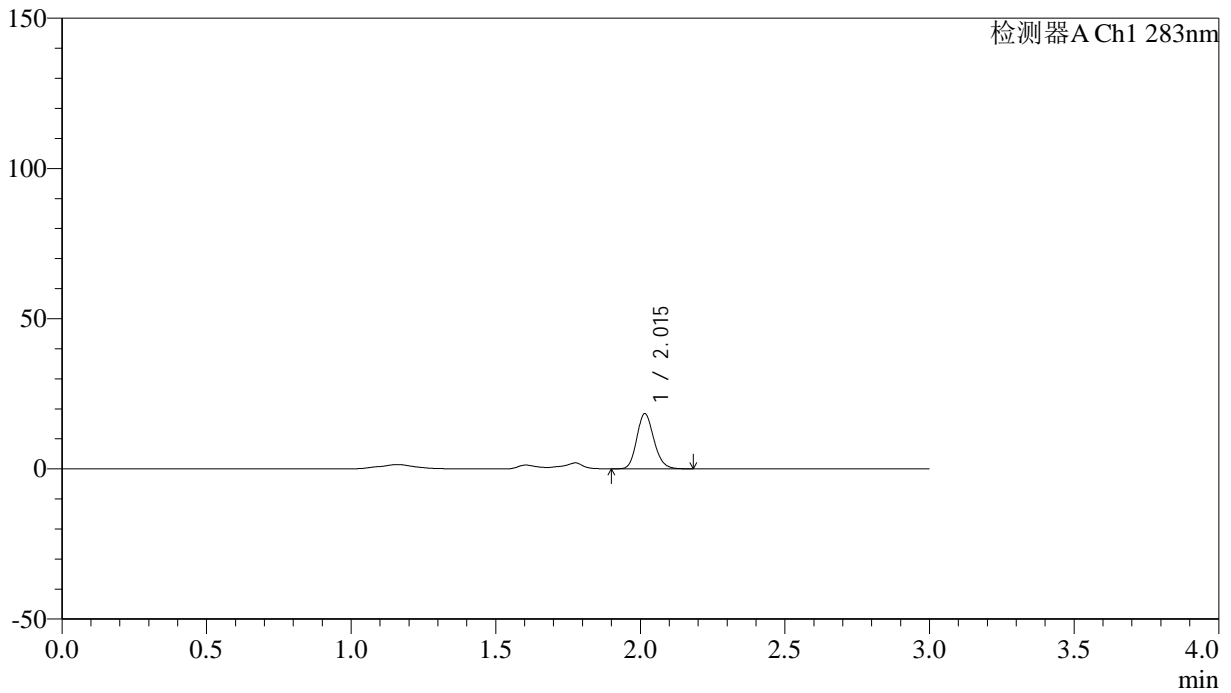
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-626-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:05:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

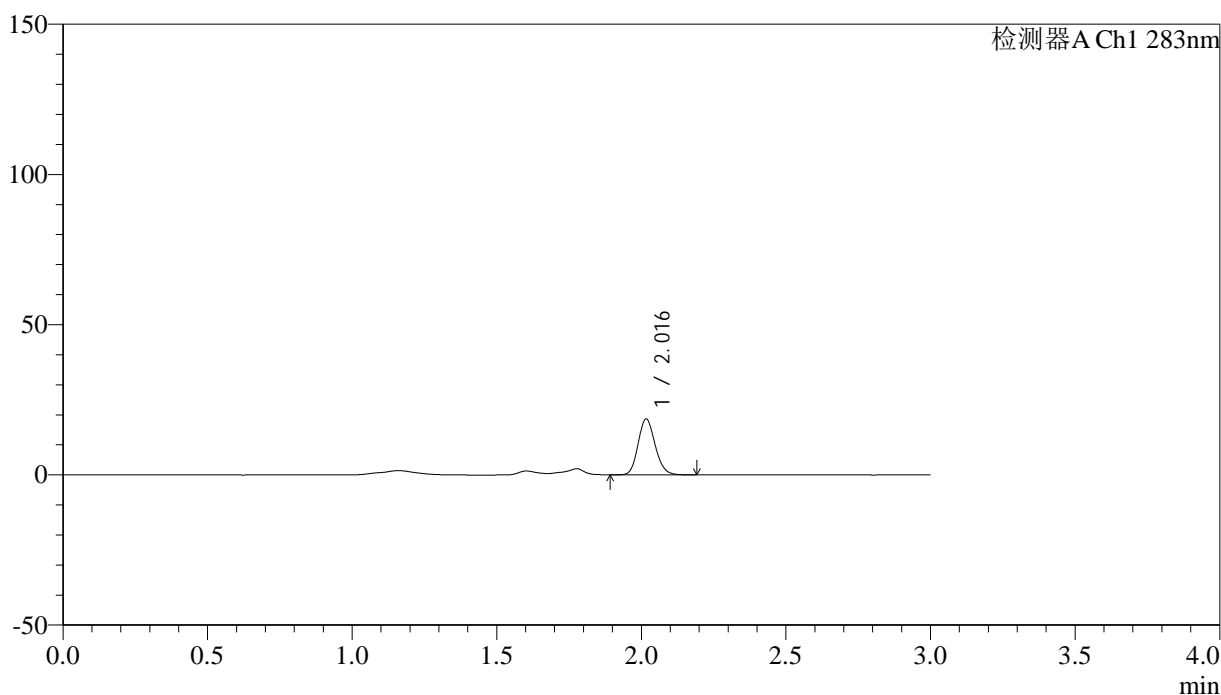
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	75521	100.000	18336	5583	1.167	--
总计		75521	100.000	18336			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-627-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 22:09:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	76006	100.000	18493	5629	1.155	--
总计		76006	100.000	18493			

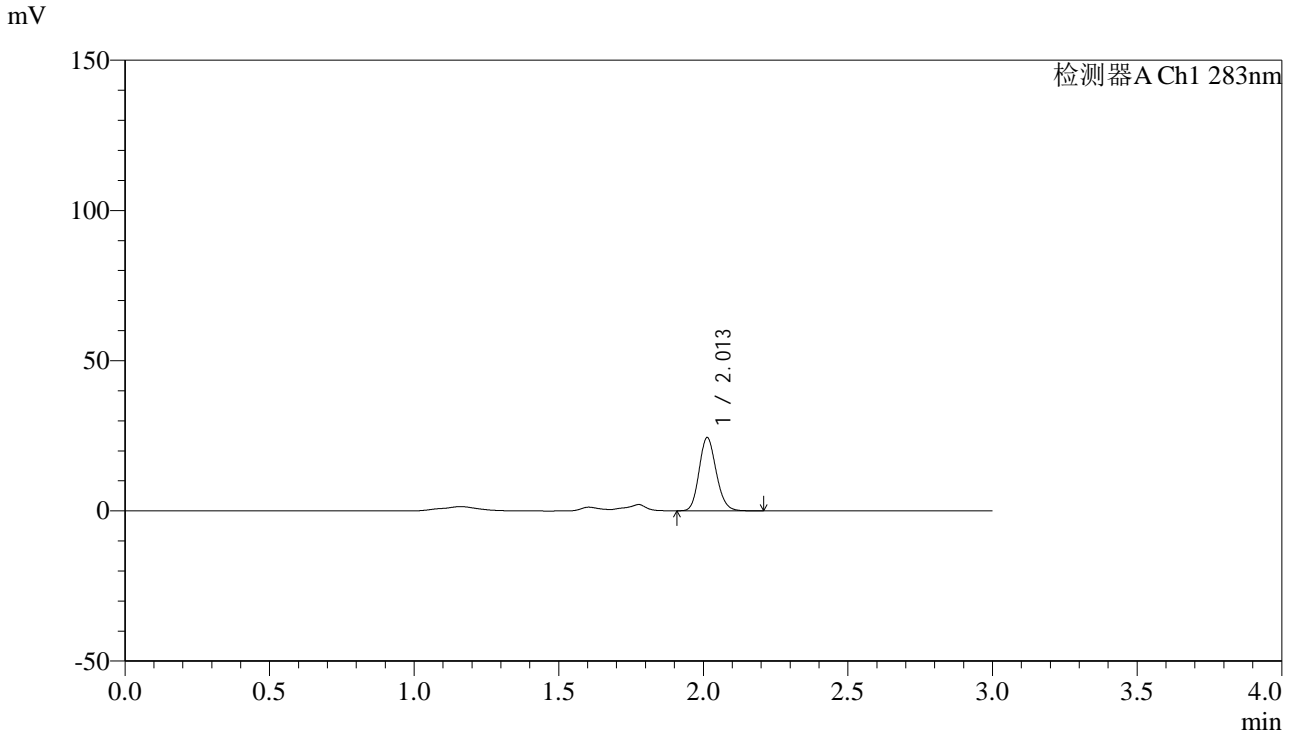


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-628-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:12:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	99883	100.000	24377	5592	1.155	--
总计		99883	100.000	24377			

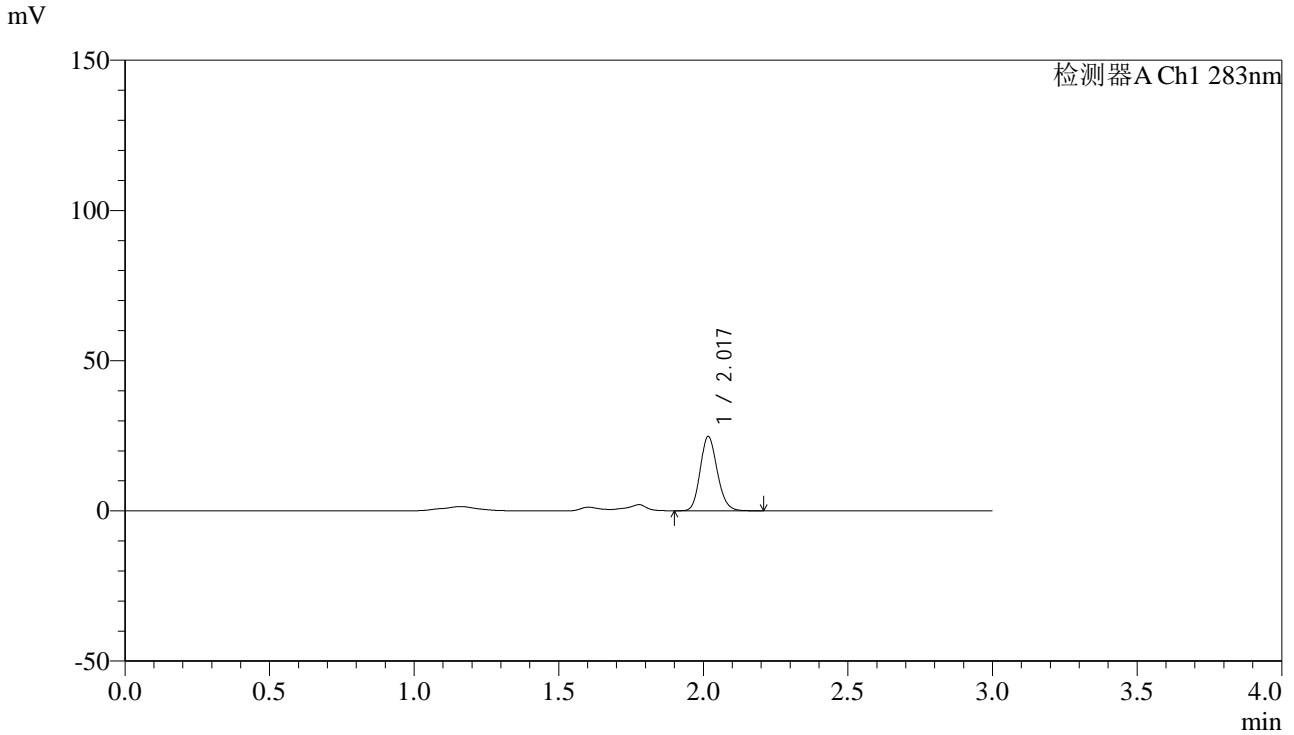


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-629-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:16:22      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

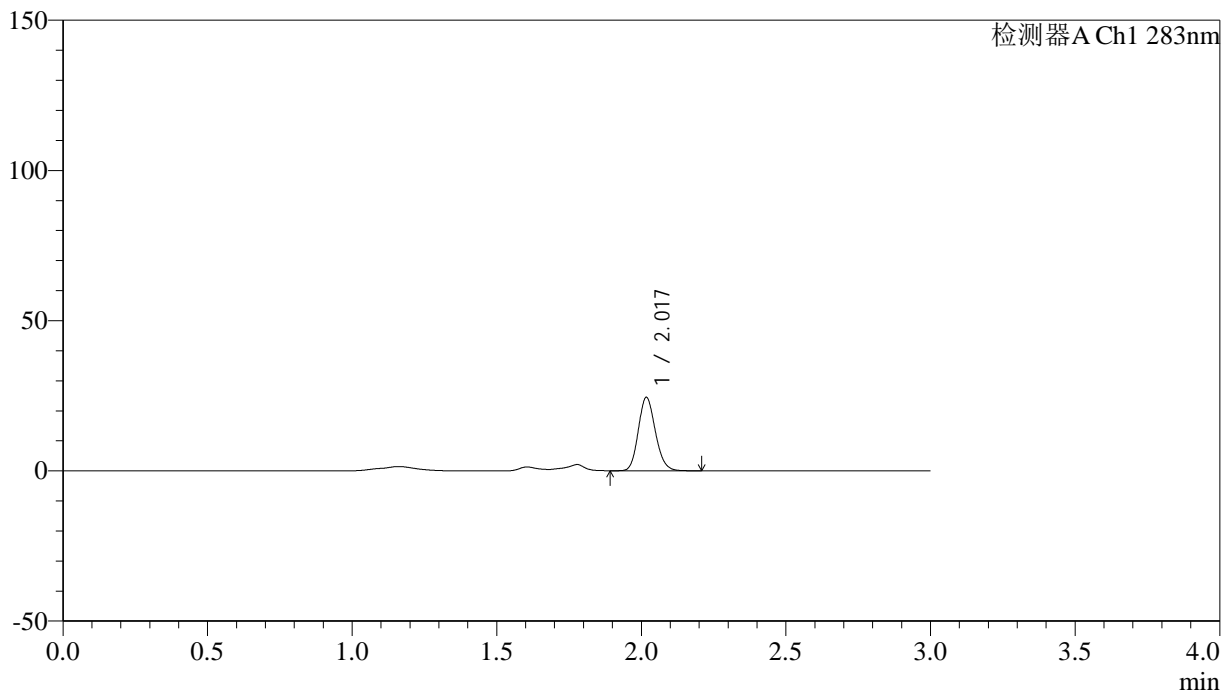
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	101387	100.000	24551	5615	1.157	--
总计		101387	100.000	24551			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-630-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 22:19:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	100034	100.000	24190	5614	1.155	--
总计		100034	100.000	24190			



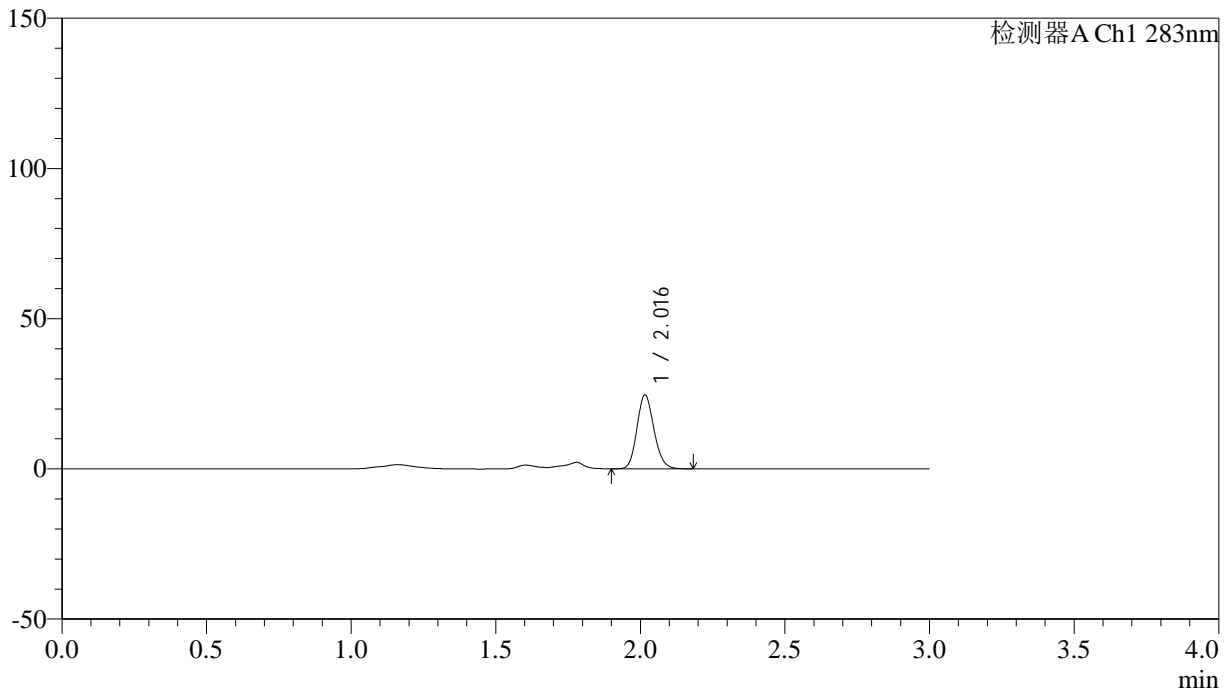
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-631-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:23:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	100320	100.000	24480	5645	1.155	--
总计		100320	100.000	24480			



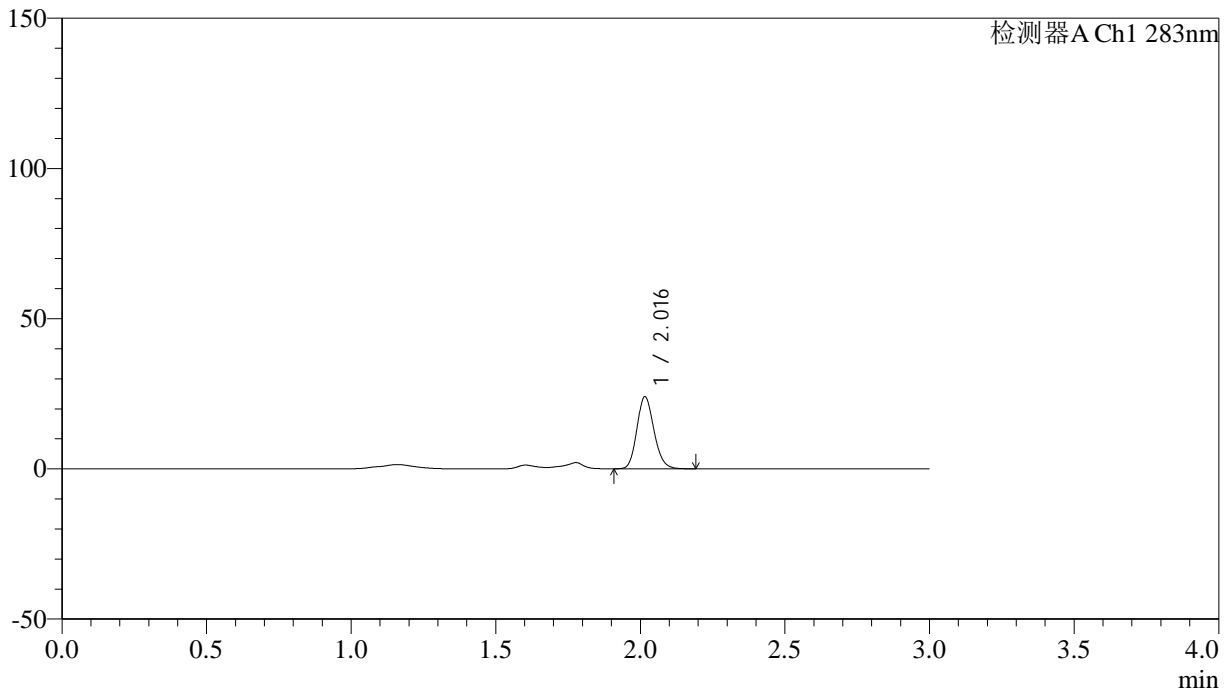
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-632-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:26:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	98445	100.000	23931	5606	1.159	--
总计		98445	100.000	23931			



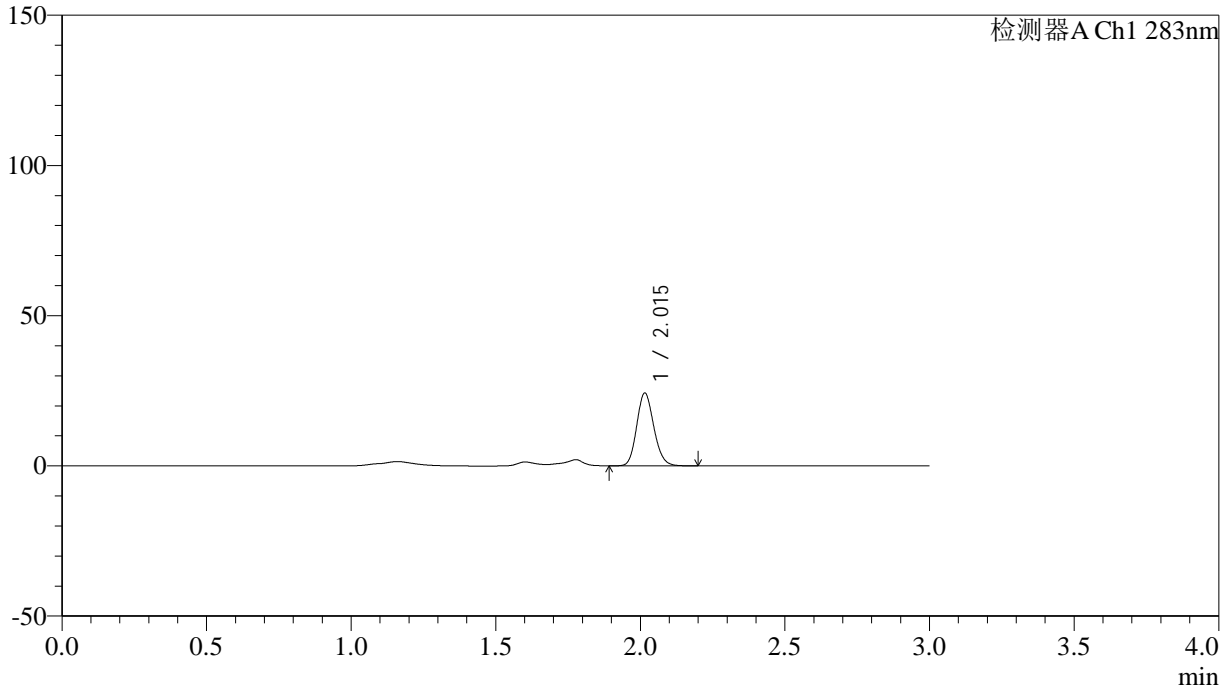
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-633-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:30:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

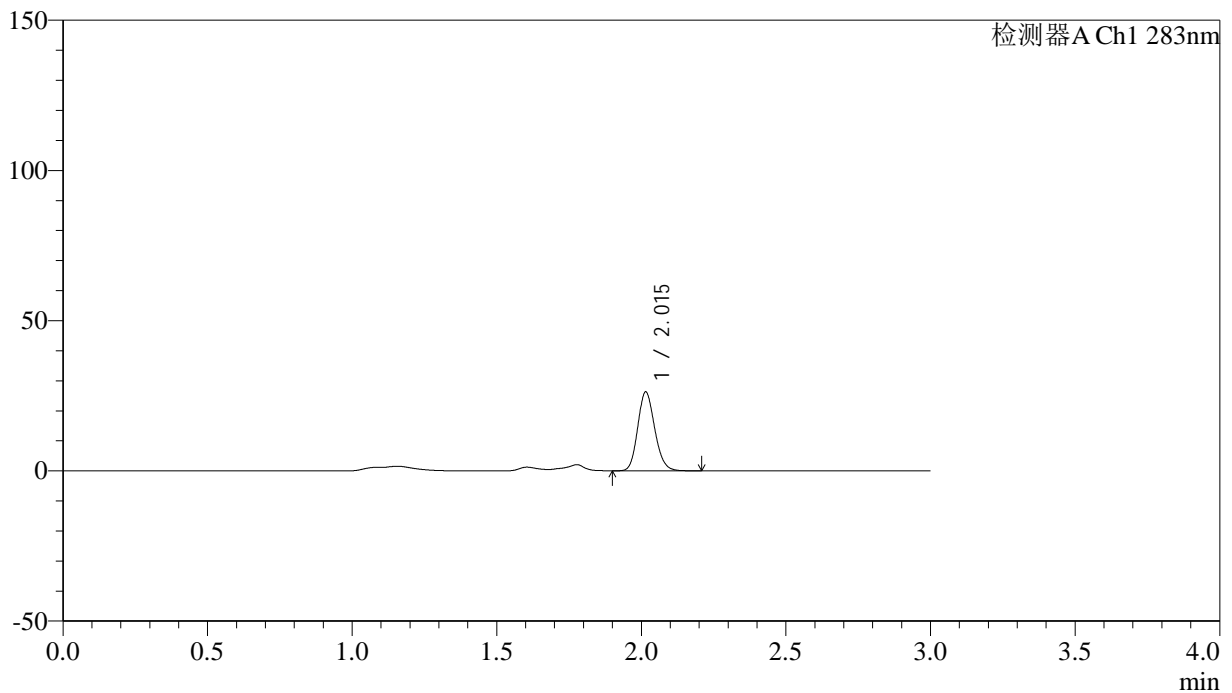
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	99505	100.000	24189	5581	1.153	--
总计		99505	100.000	24189			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-634-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 22:33:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	107224	100.000	26211	5641	1.156	--
总计		107224	100.000	26211			

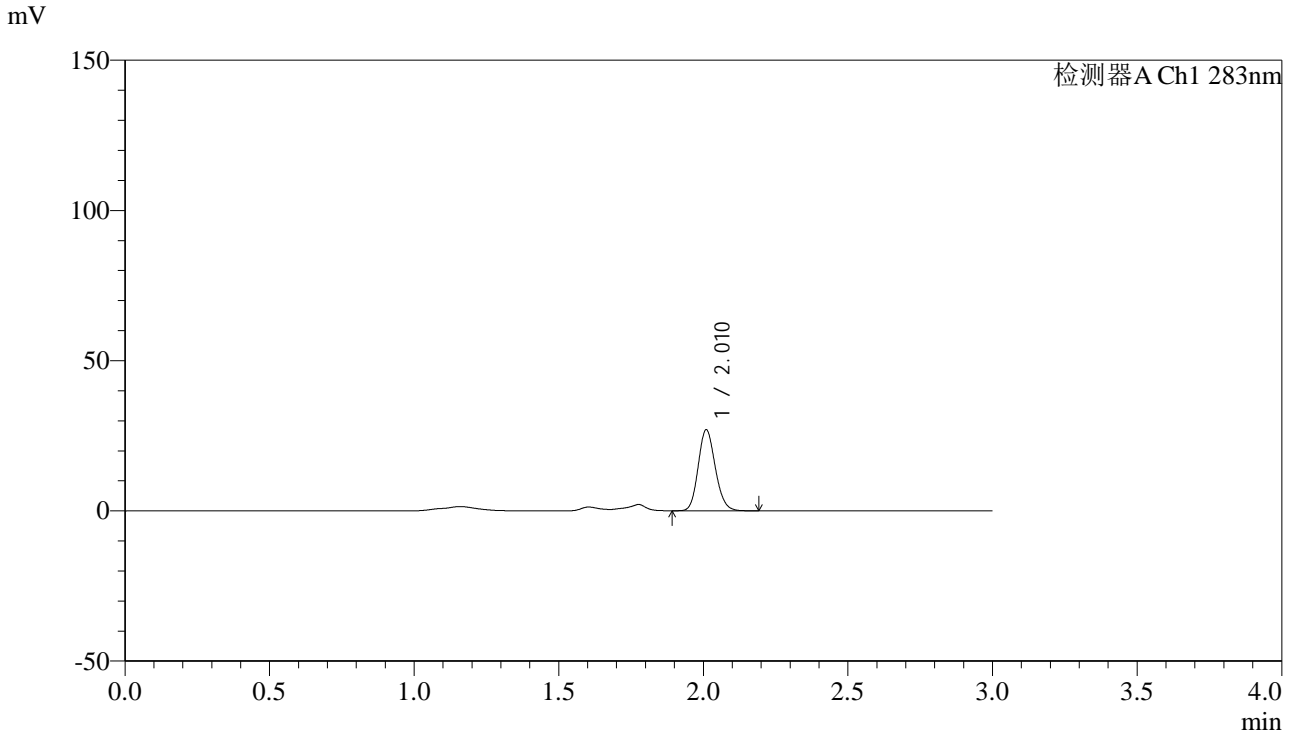


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-635-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:37:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	110538	100.000	26739	5555	1.151	--
总计		110538	100.000	26739			

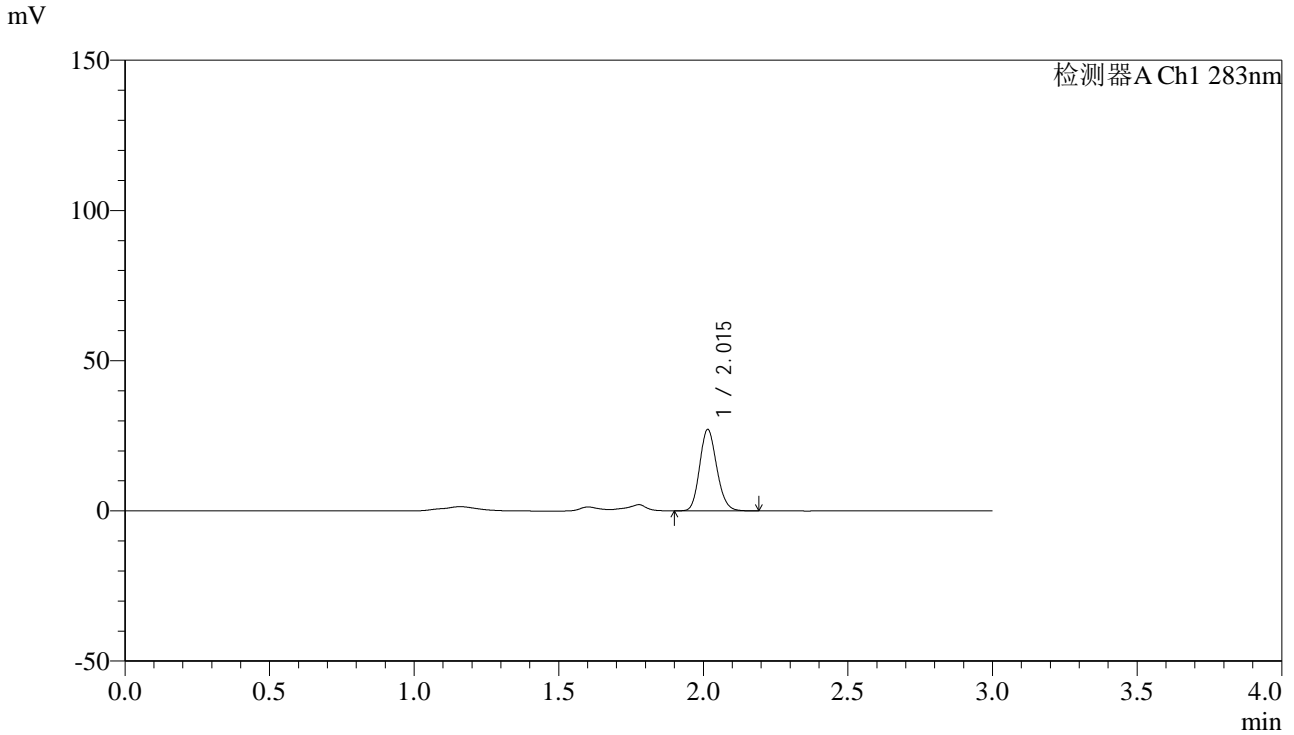


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-636-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:40:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:48      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

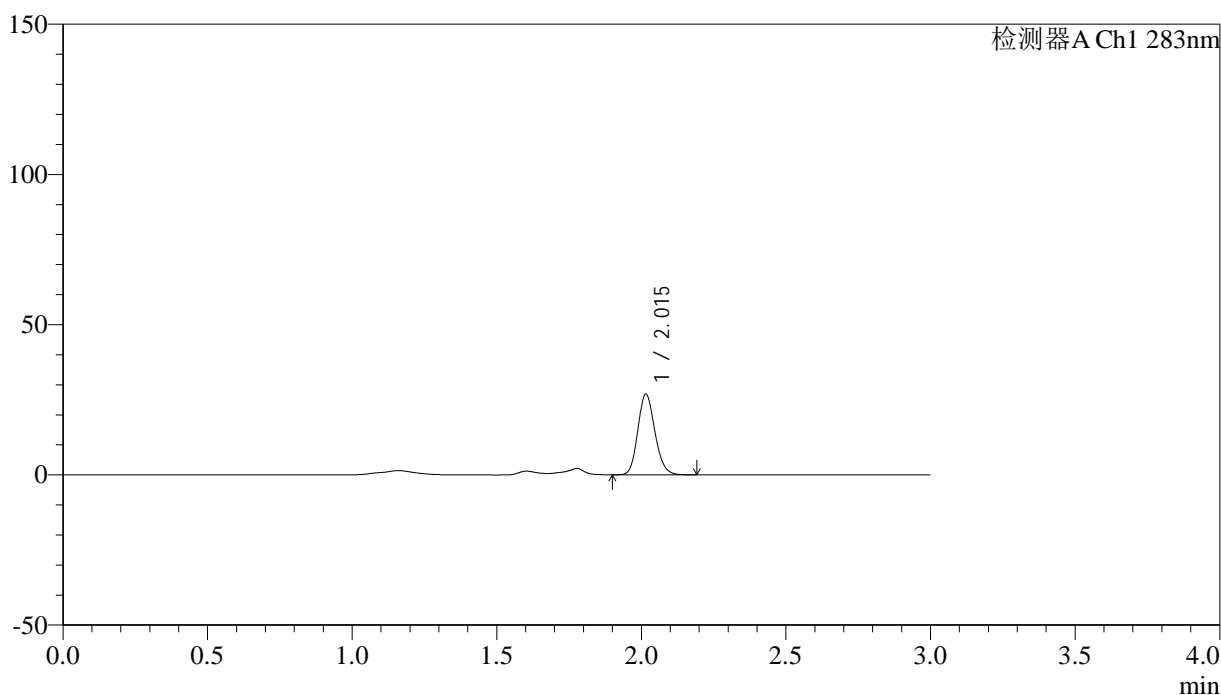
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	111228	100.000	27067	5580	1.154	--
总计		111228	100.000	27067			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-637-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 22:44:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	110169	100.000	26786	5588	1.156	--
总计		110169	100.000	26786			



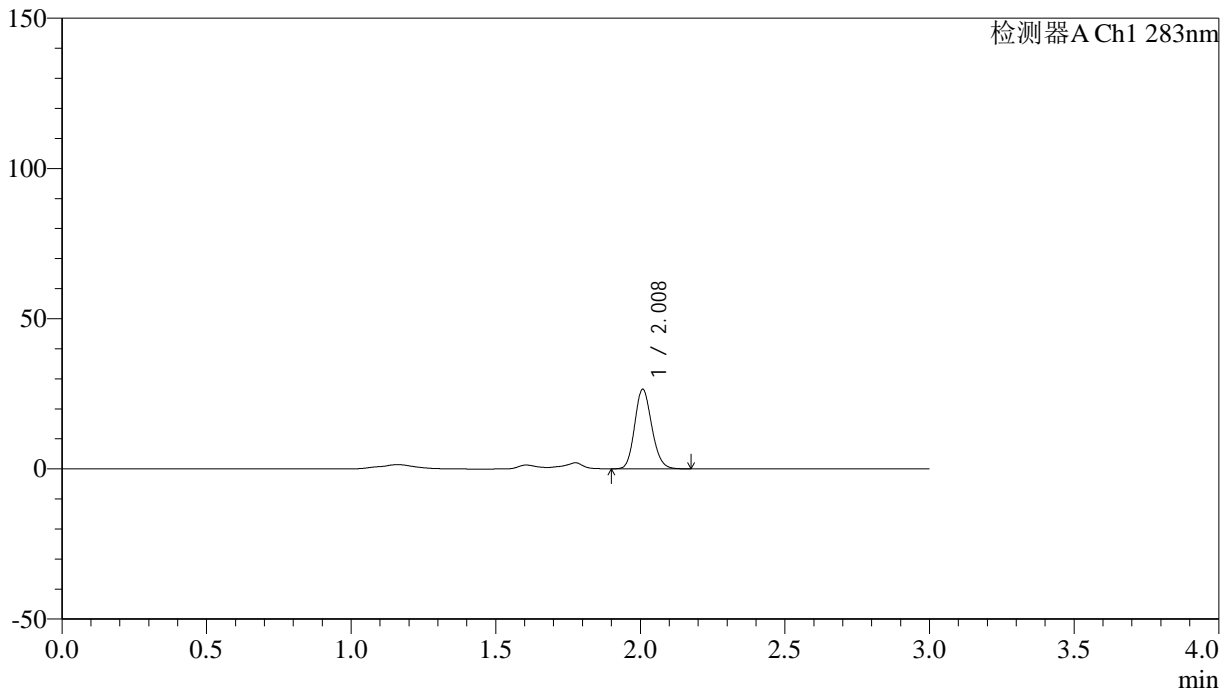
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-638-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:47:34      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	108718	100.000	26323	5543	1.156	--
总计		108718	100.000	26323			



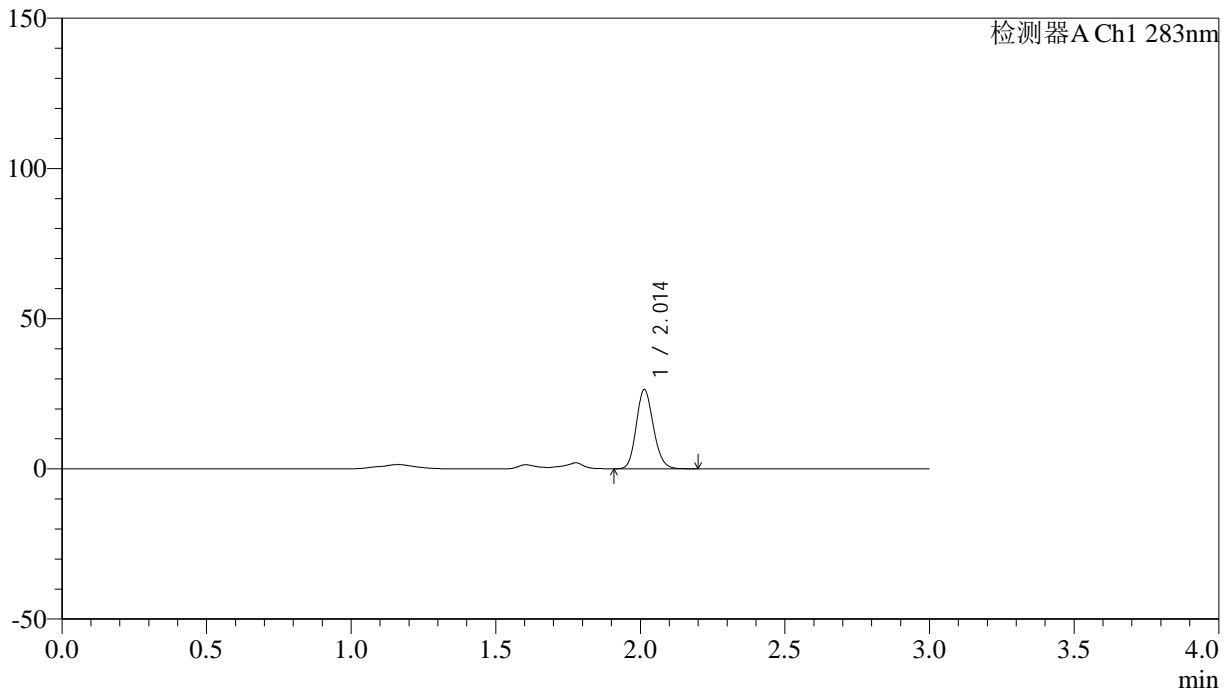
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-639-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:51:02      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:55      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

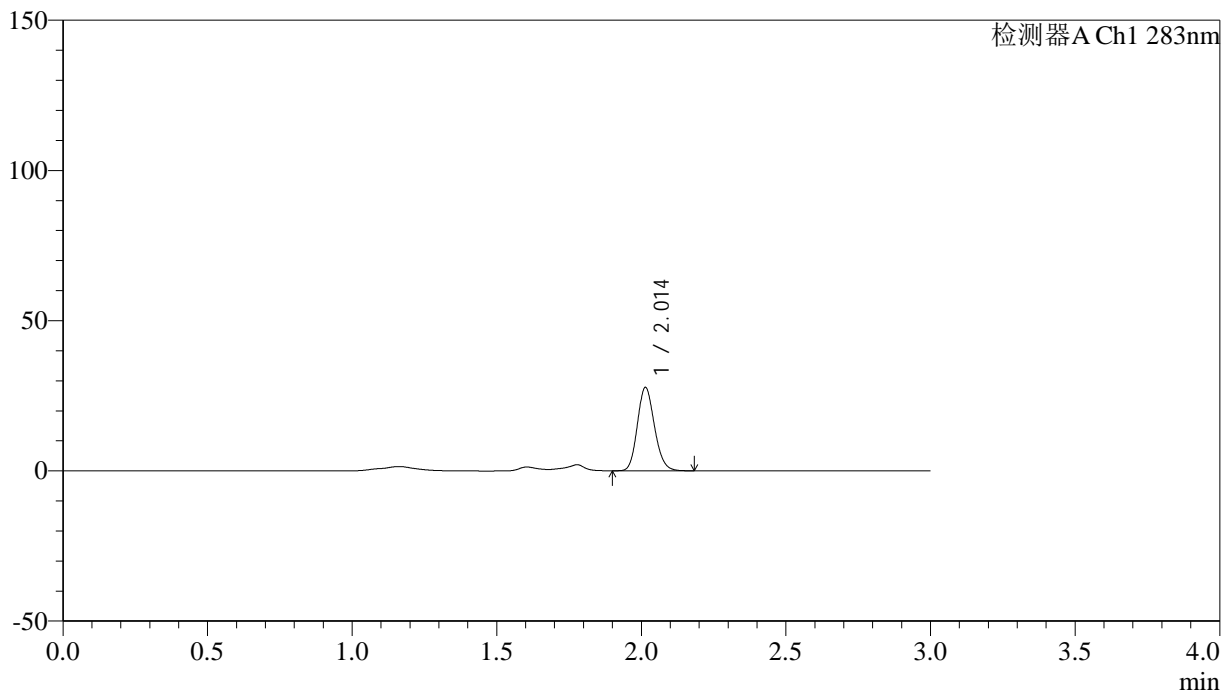
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	108155	100.000	26384	5577	1.153	--
总计		108155	100.000	26384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-640-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 22:54:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:20:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	113897	100.000	27755	5571	1.155	--
总计		113897	100.000	27755			



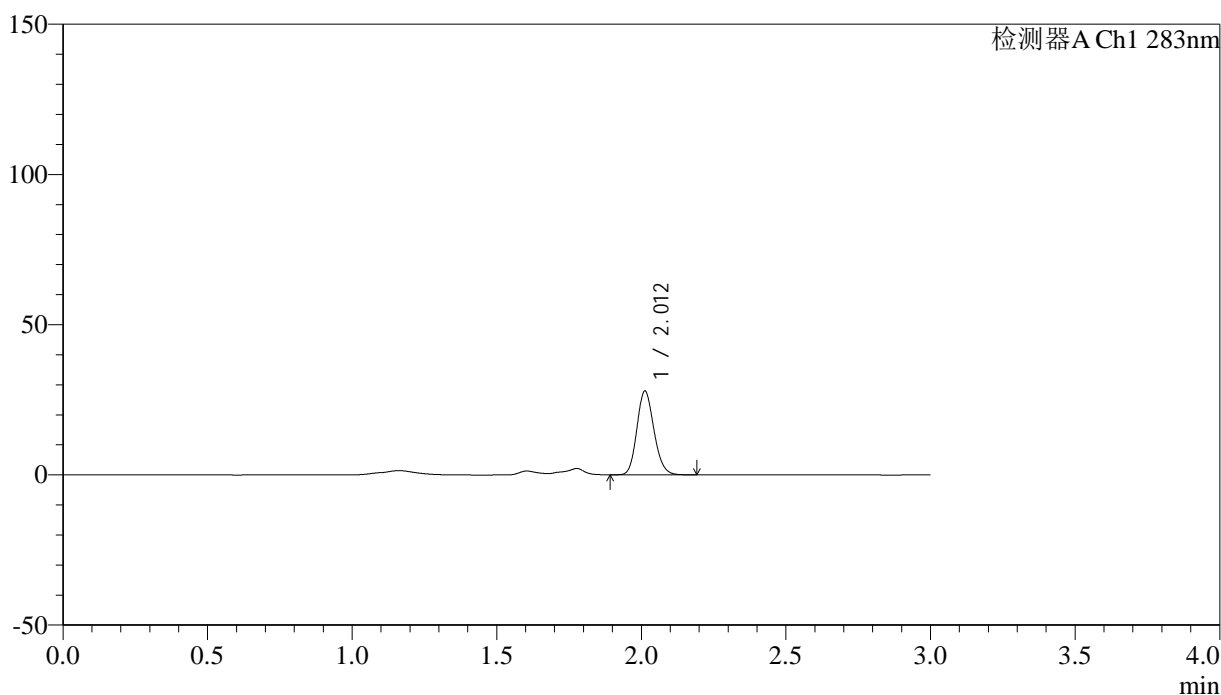
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-641-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 22:57:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	114329	100.000	27874	5584	1.154	--
总计		114329	100.000	27874			



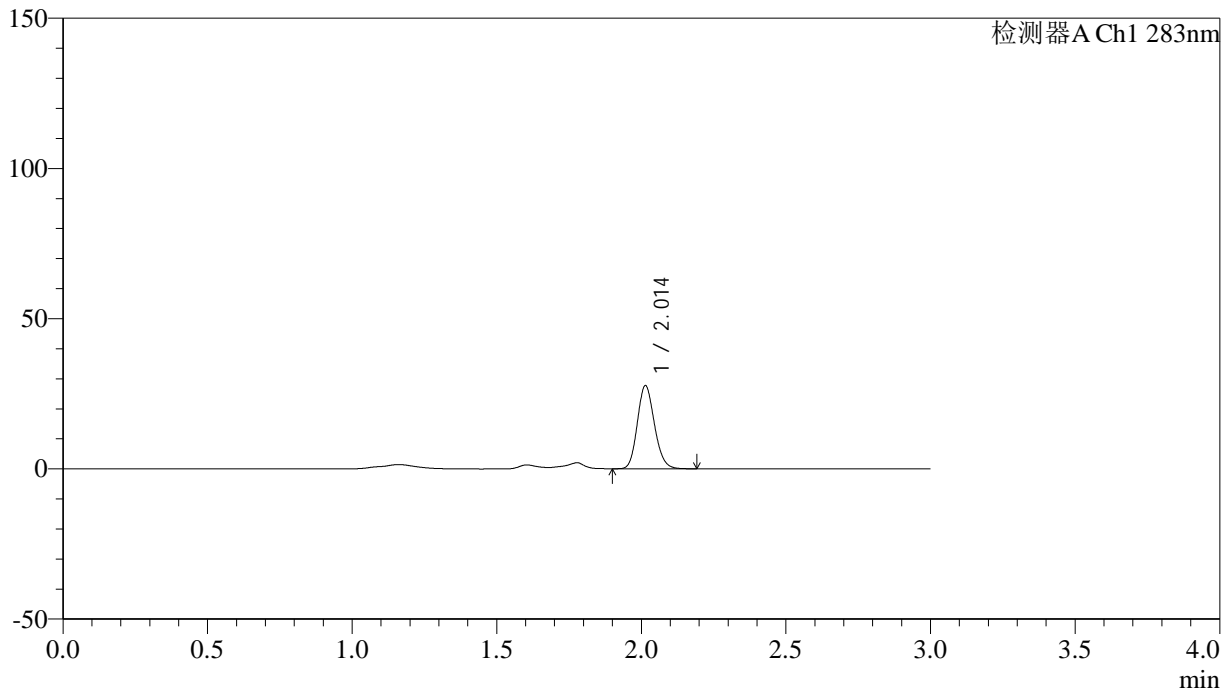
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-642-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:01:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	113661	100.000	27691	5572	1.155	--
总计		113661	100.000	27691			

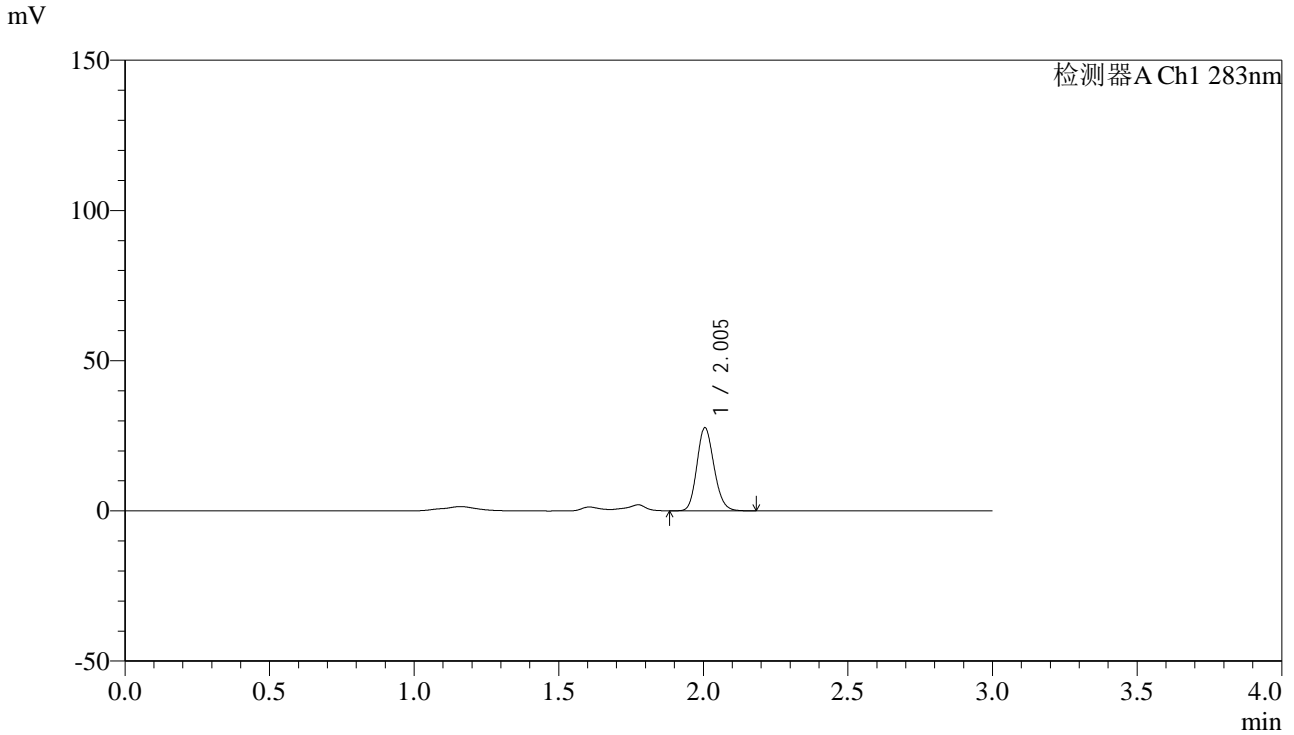


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-643-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:04:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:05      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	113574	100.000	27662	5520	1.153	--
总计		113574	100.000	27662			



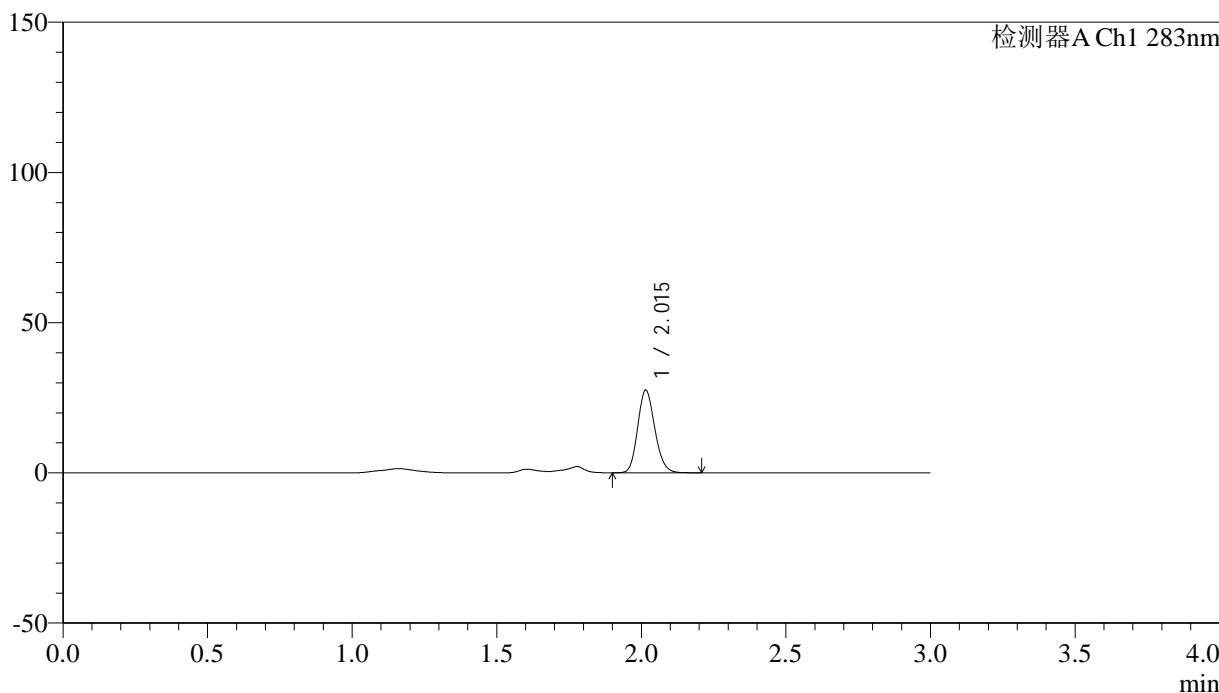
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-644-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:08:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	113063	100.000	27463	5572	1.159	--
总计		113063	100.000	27463			



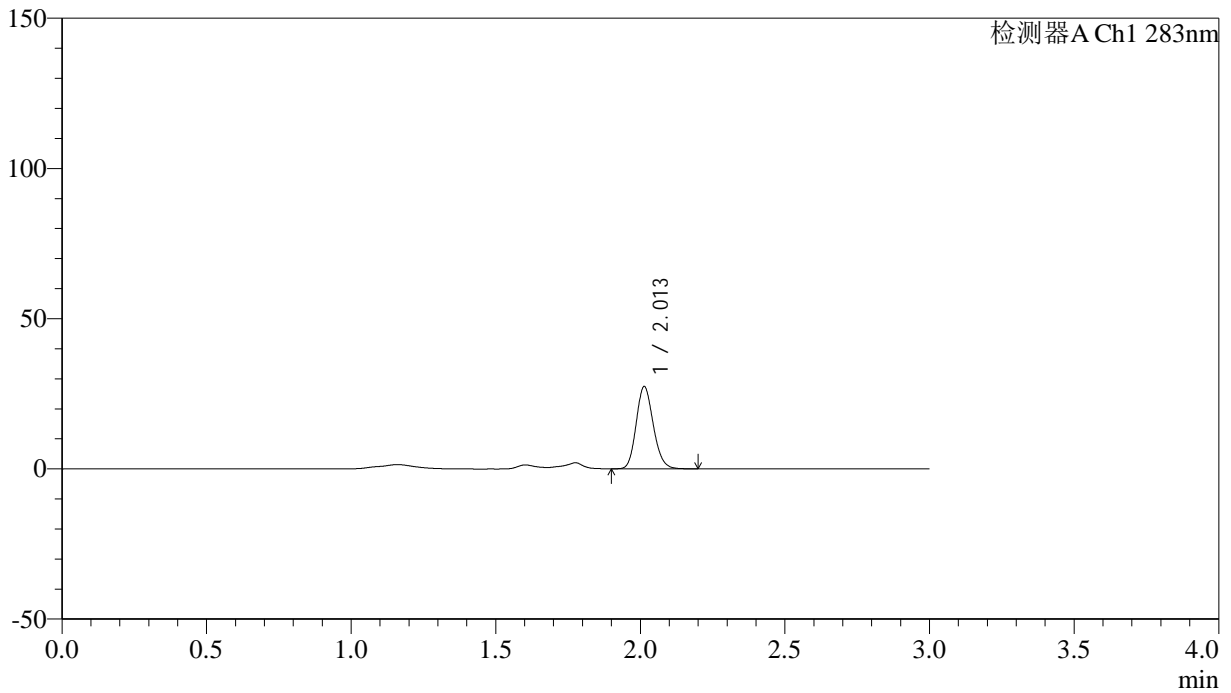
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-645-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:11:51      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

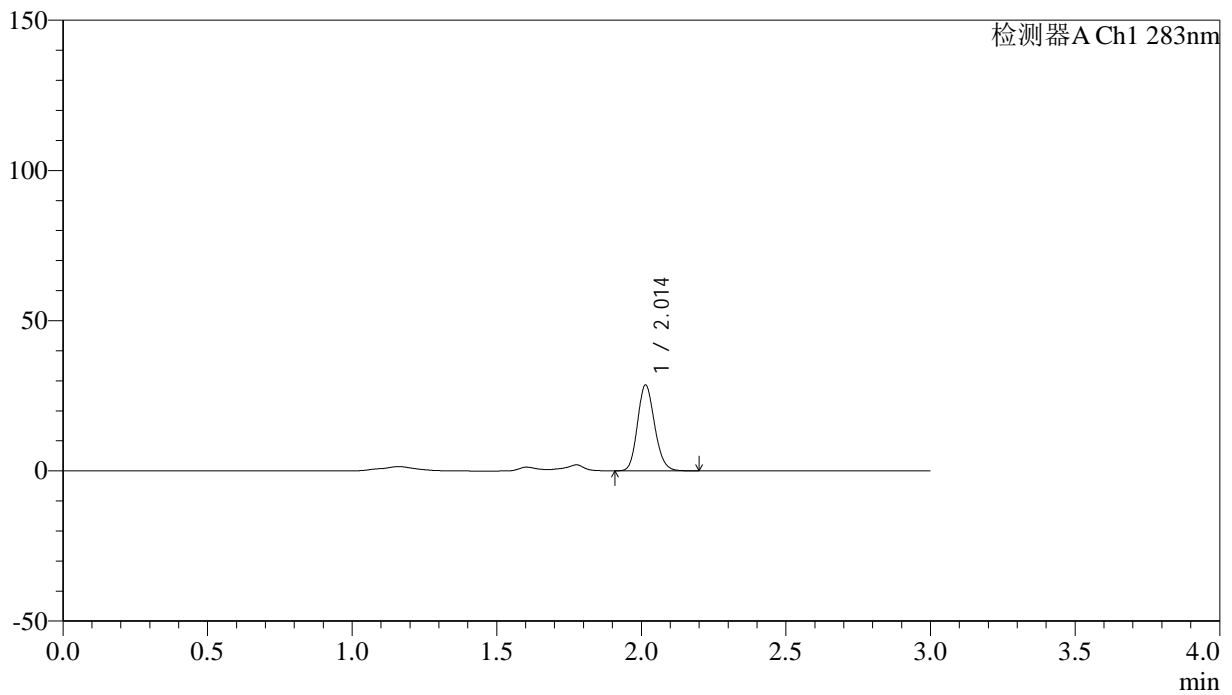
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	112357	100.000	27388	5576	1.158	--
总计		112357	100.000	27388			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-646-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 23:15:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	117476	100.000	28575	5544	1.156	--
总计		117476	100.000	28575			



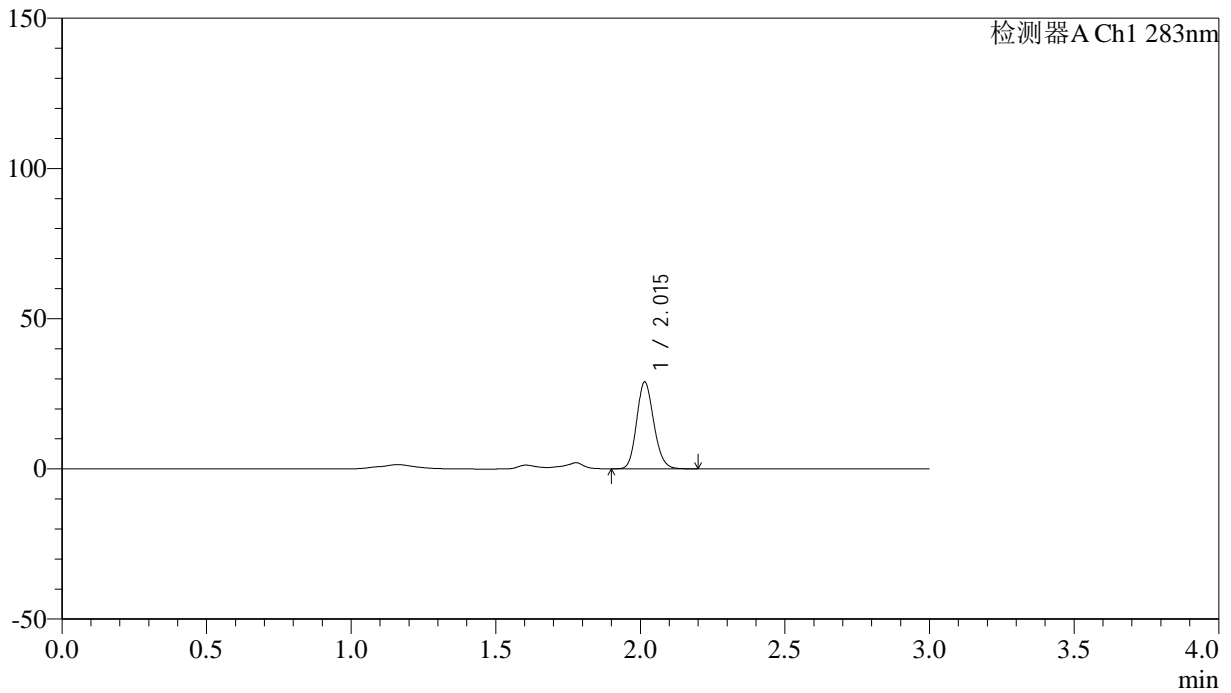
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-647-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:18:47      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	118649	100.000	28855	5566	1.154	--
总计		118649	100.000	28855			



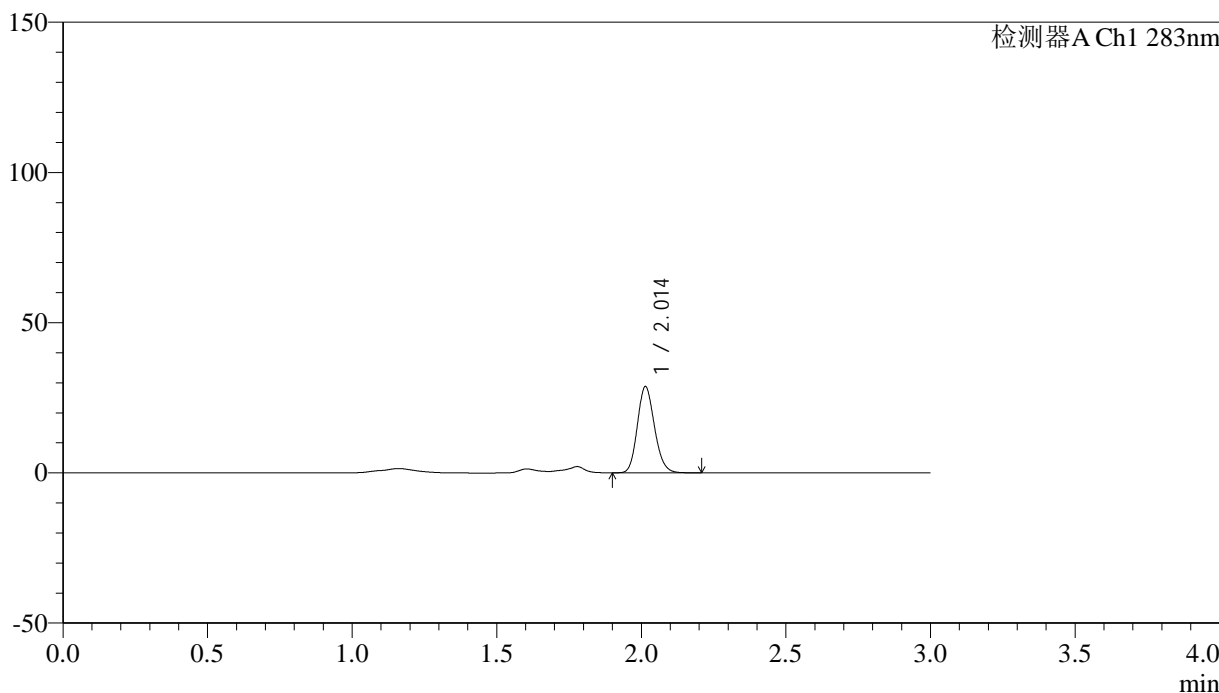
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-648-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:22:14      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	117974	100.000	28700	5560	1.155	--
总计		117974	100.000	28700			

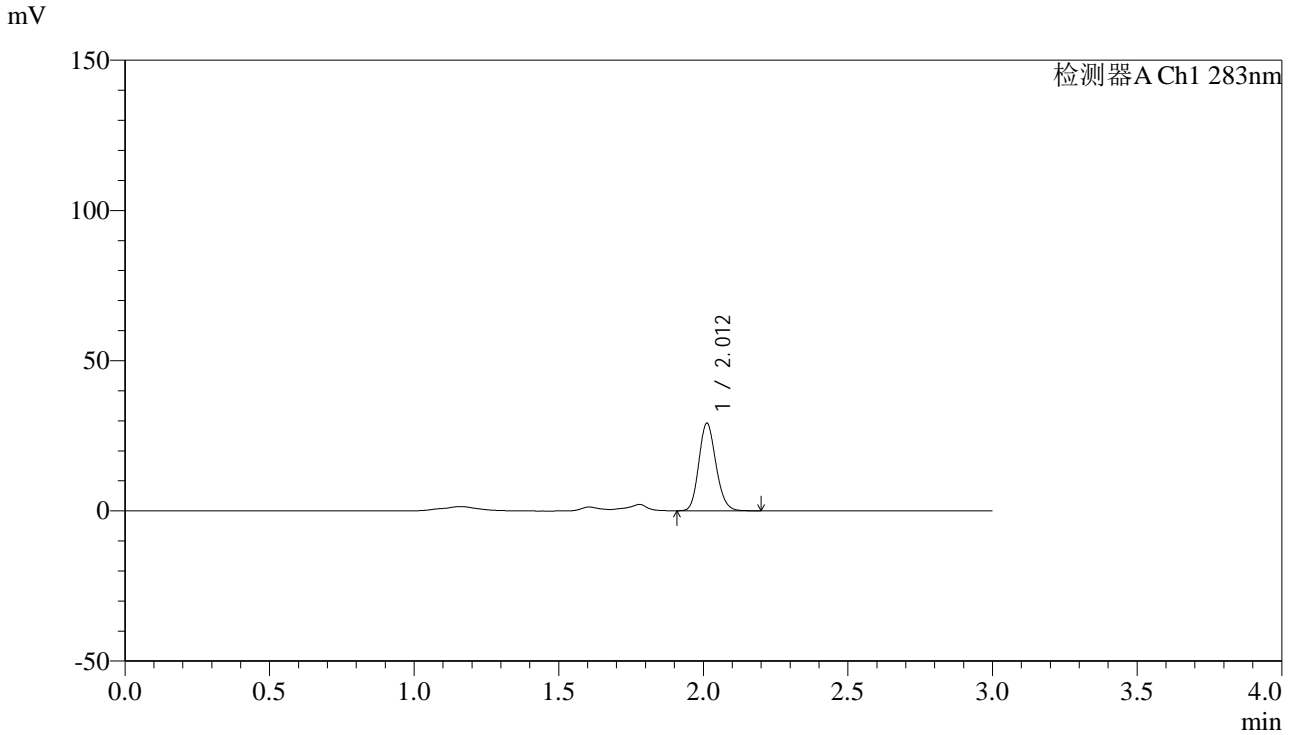


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-649-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:25:42      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:20      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	119599	100.000	29116	5557	1.155	--
总计		119599	100.000	29116			

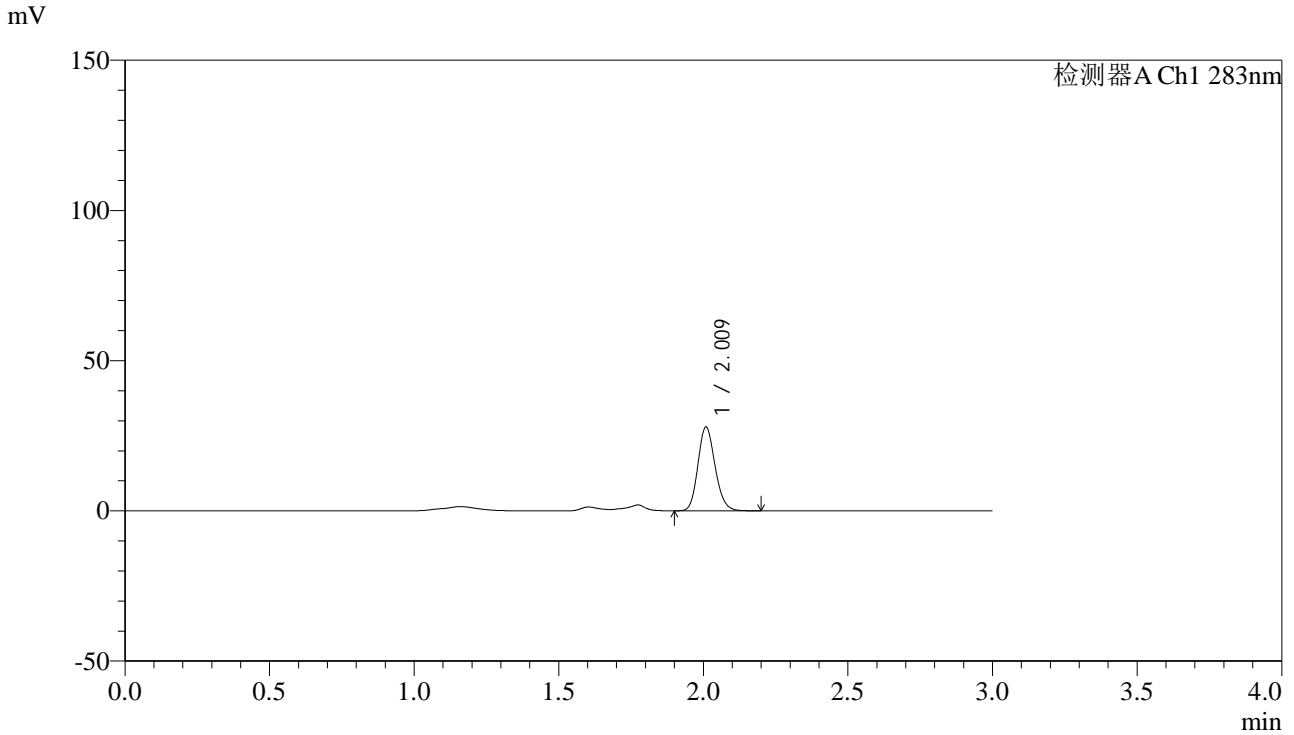


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-650-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:29:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

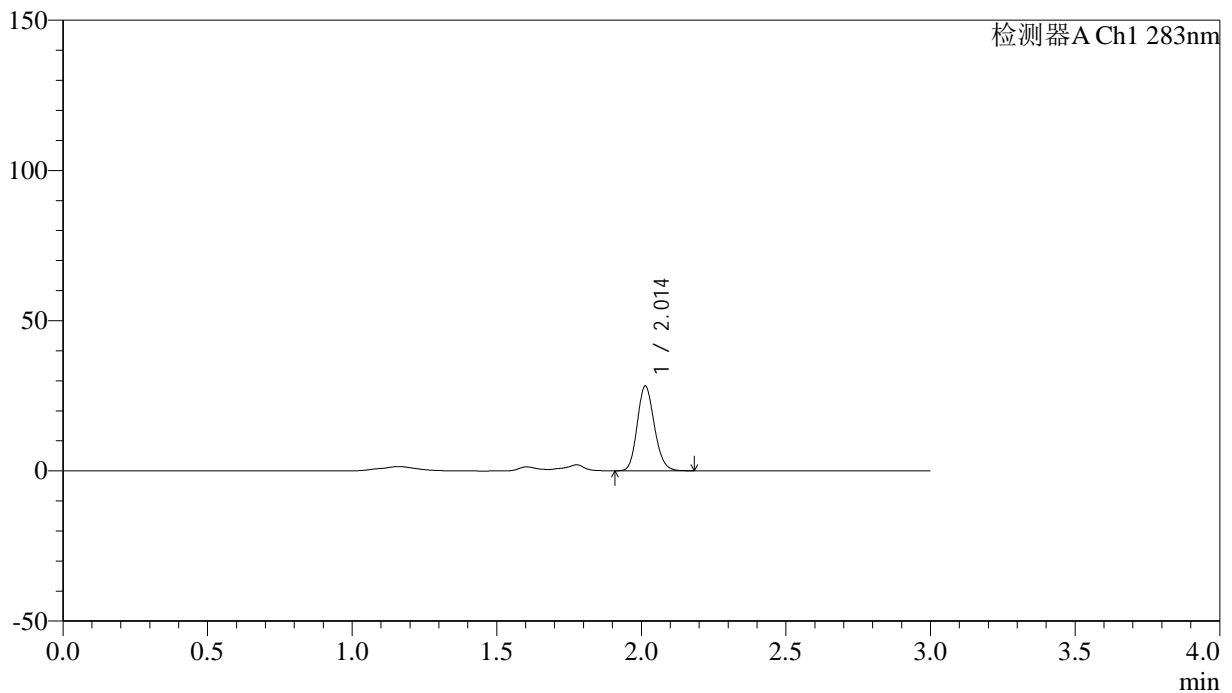
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	114760	100.000	27584	5529	1.161	--
总计		114760	100.000	27584			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-651-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 23:32:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	115920	100.000	28234	5565	1.156	--
总计		115920	100.000	28234			

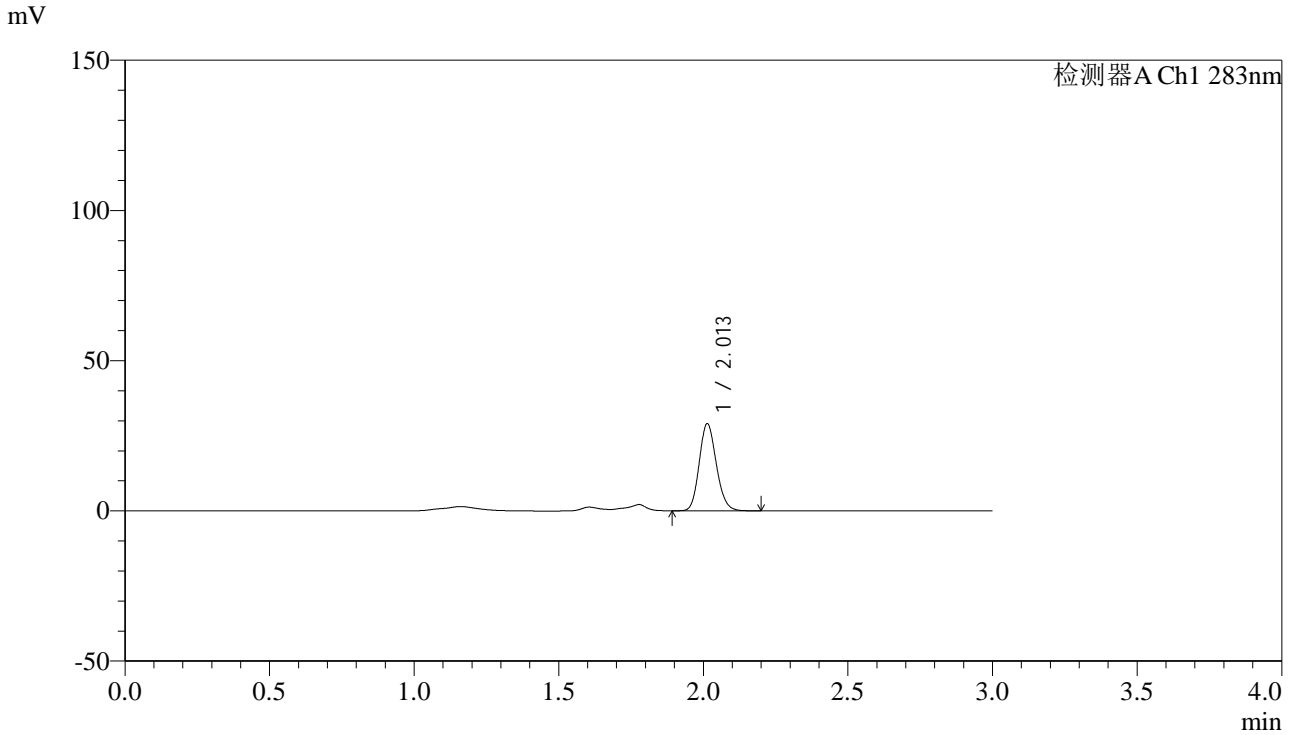


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-652-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:36:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	119083	100.000	29015	5563	1.154	--
总计		119083	100.000	29015			



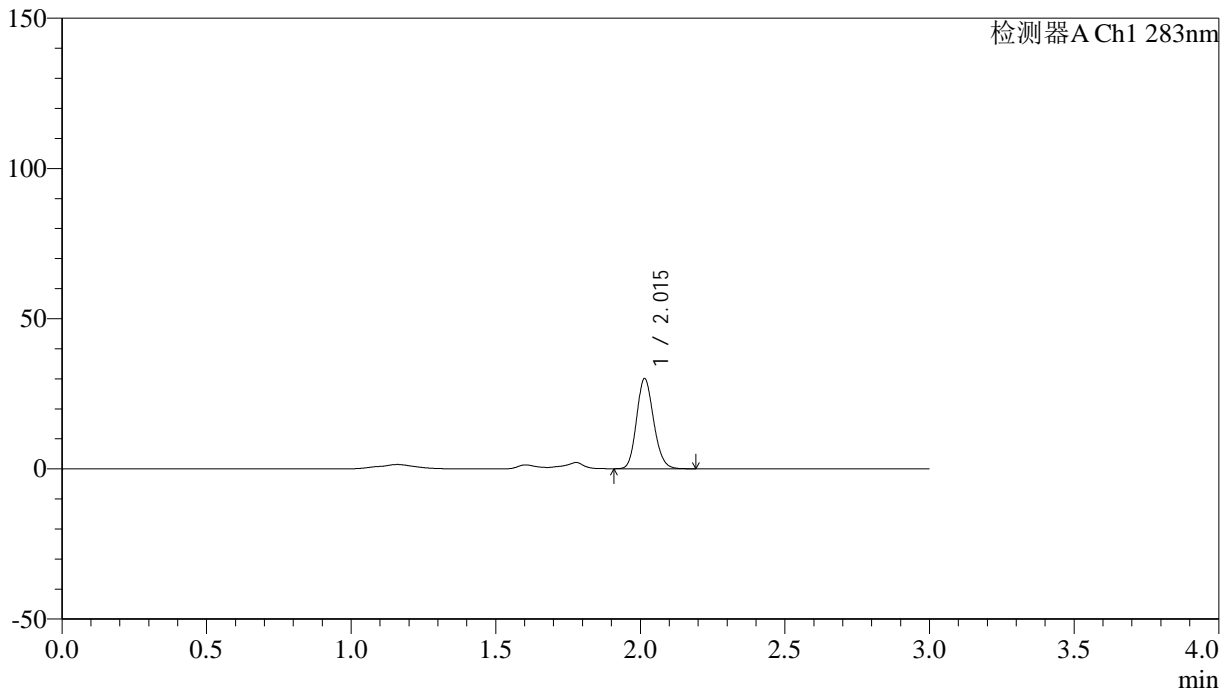
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-653-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:39:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:30      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

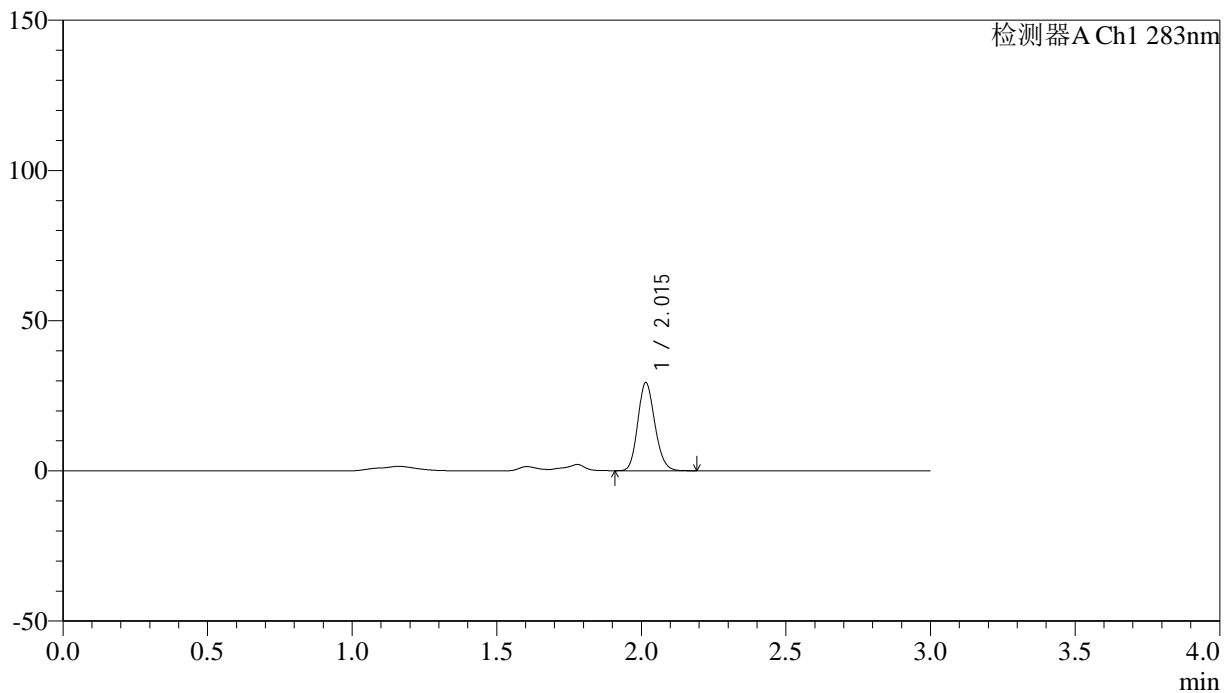
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	123053	100.000	30014	5591	1.154	--
总计		123053	100.000	30014			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-654-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/26 23:43:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	120278	100.000	29266	5580	1.154	--
总计		120278	100.000	29266			

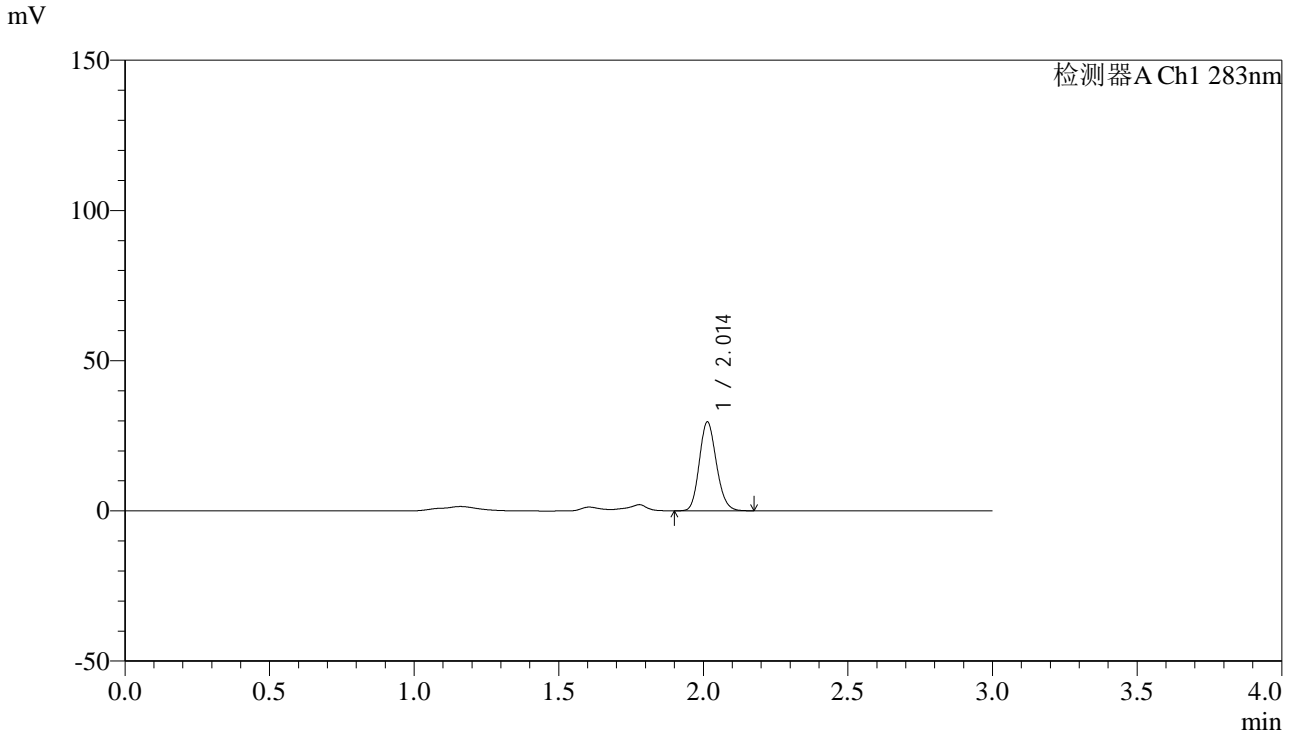


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-655-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:46:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	121349	100.000	29589	5570	1.153	--
总计		121349	100.000	29589			

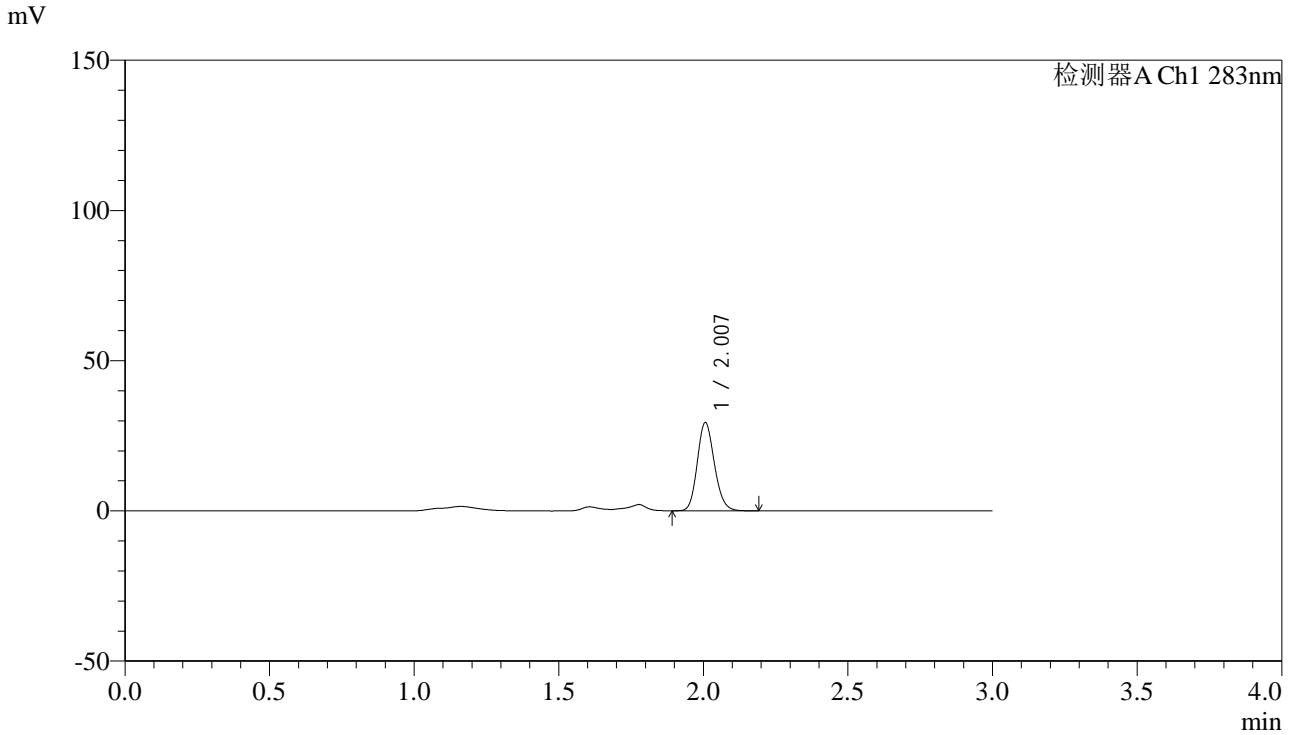


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-656-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:49:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	120434	100.000	29318	5551	1.155	--
总计		120434	100.000	29318			

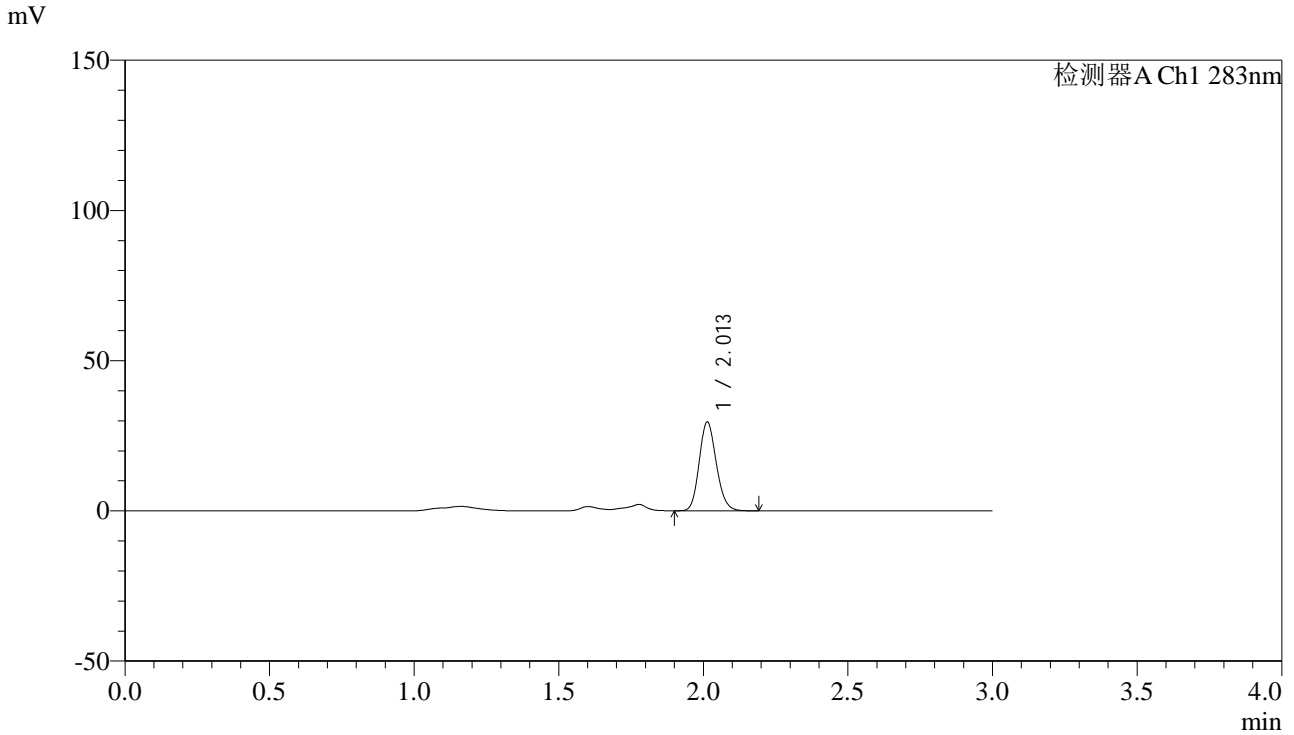


# QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-657-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:53:25      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	121348	100.000	29574	5561	1.155	--
总计		121348	100.000	29574			



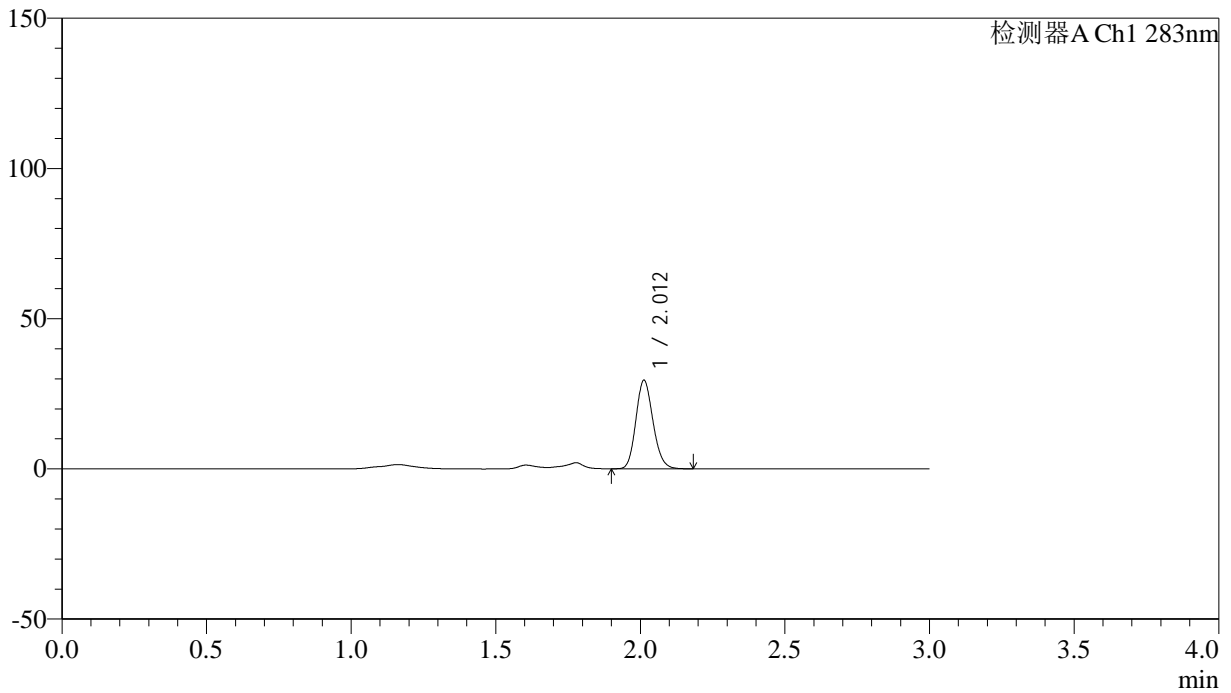
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-658-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/26 23:56:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

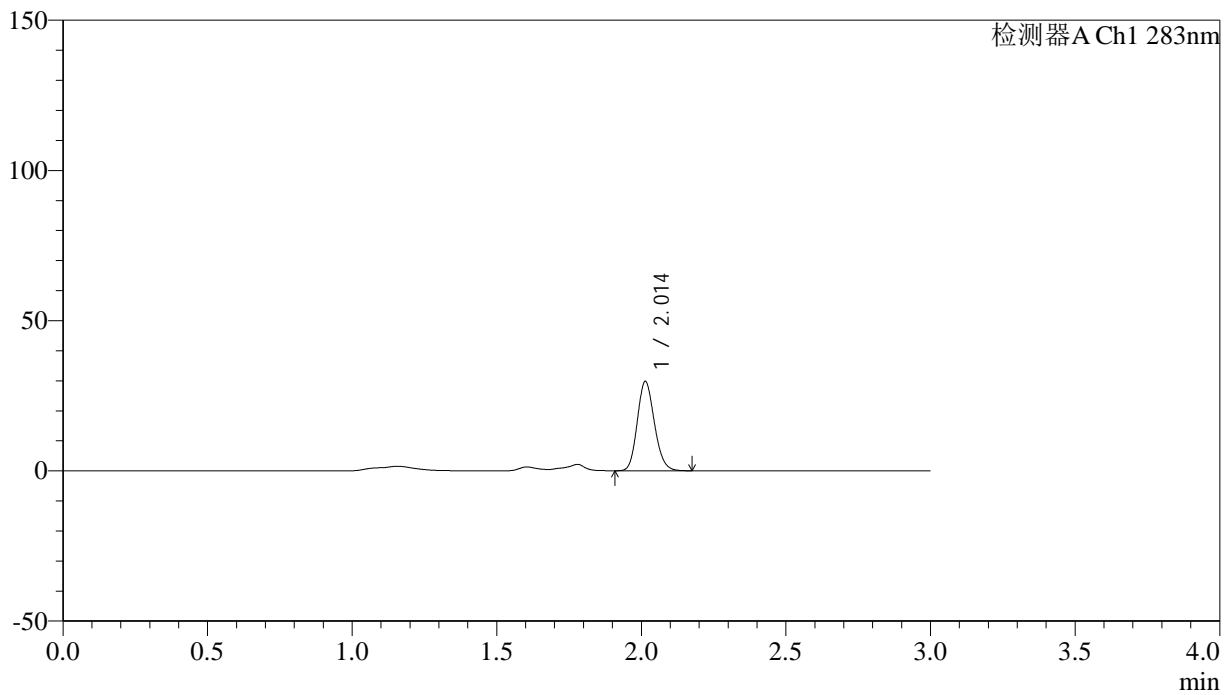
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	121008	100.000	29444	5550	1.156	--
总计		121008	100.000	29444			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-659-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:00:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

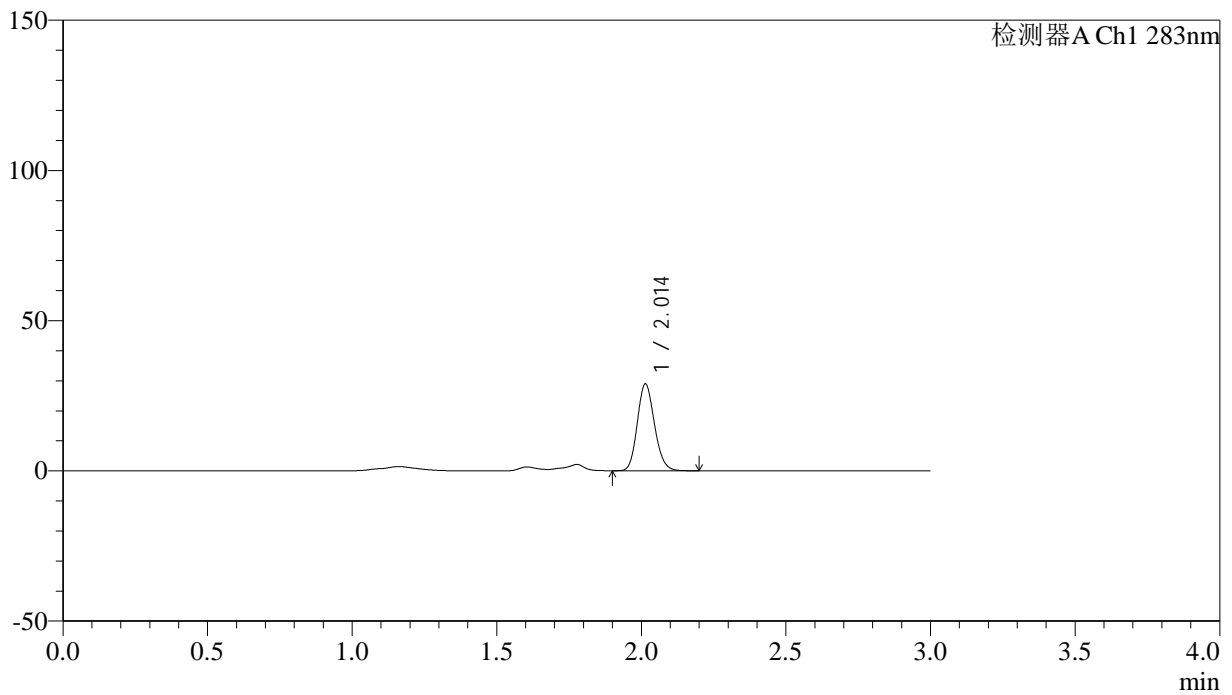
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	122220	100.000	29742	5545	1.157	--
总计		122220	100.000	29742			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-660-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:03:48 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:48 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

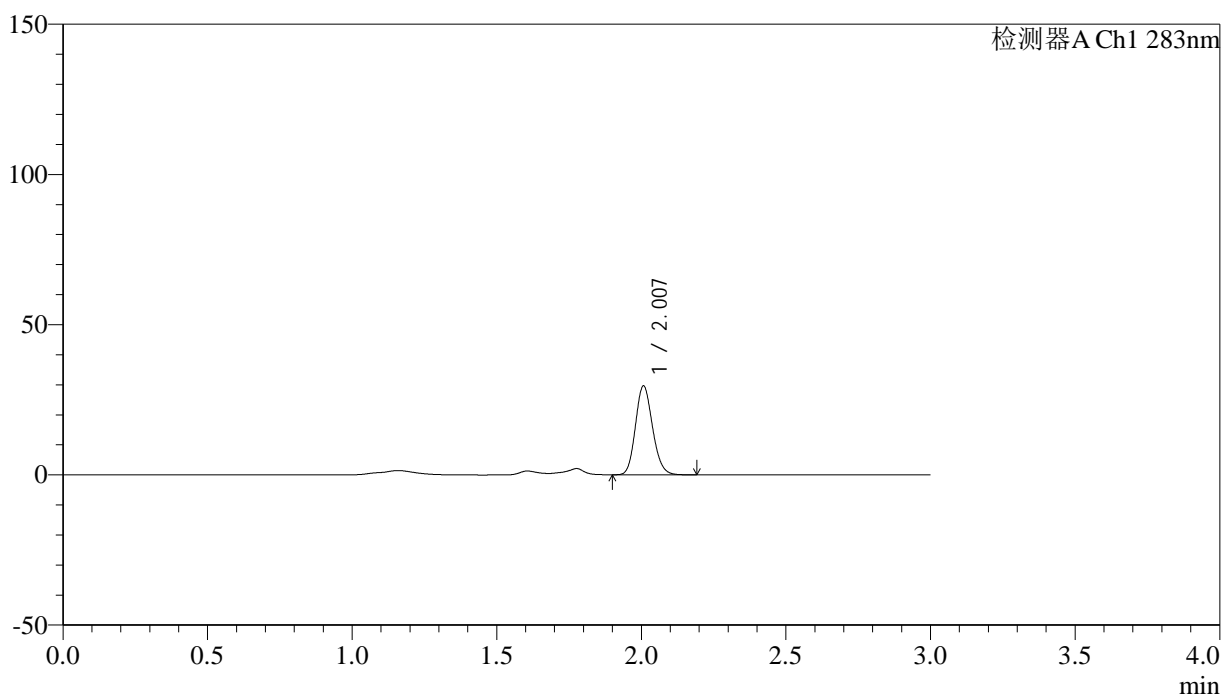
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	119022	100.000	28920	5531	1.152	--
总计		119022	100.000	28920			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-661-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:07:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

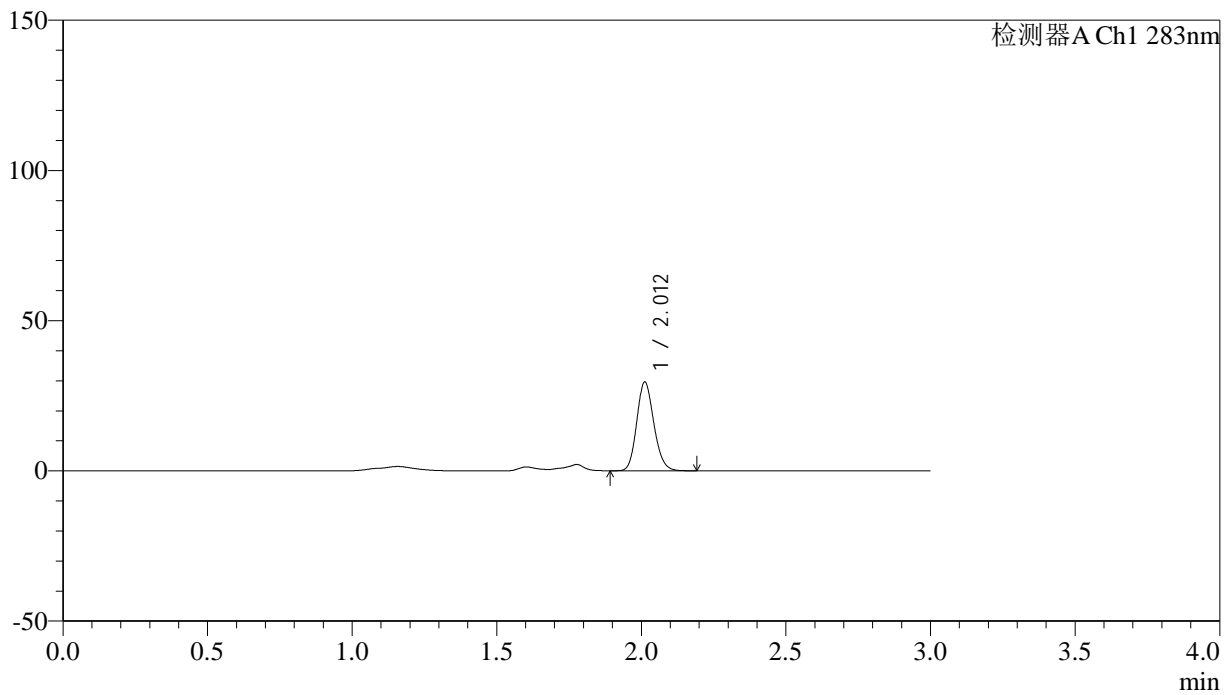
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	121226	100.000	29476	5544	1.153	--
总计		121226	100.000	29476			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-662-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:10:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

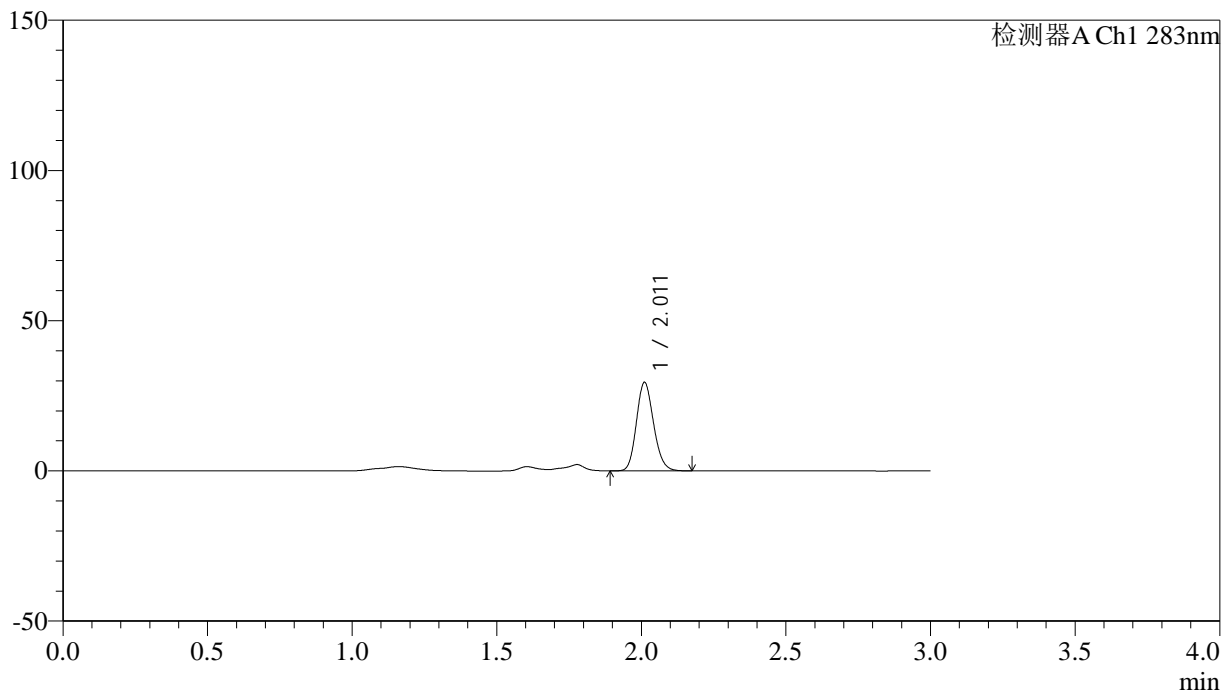
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	121329	100.000	29480	5559	1.158	--
总计		121329	100.000	29480			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-663-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:14:12 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	121032	100.000	29307	5526	1.157	--
总计		121032	100.000	29307			



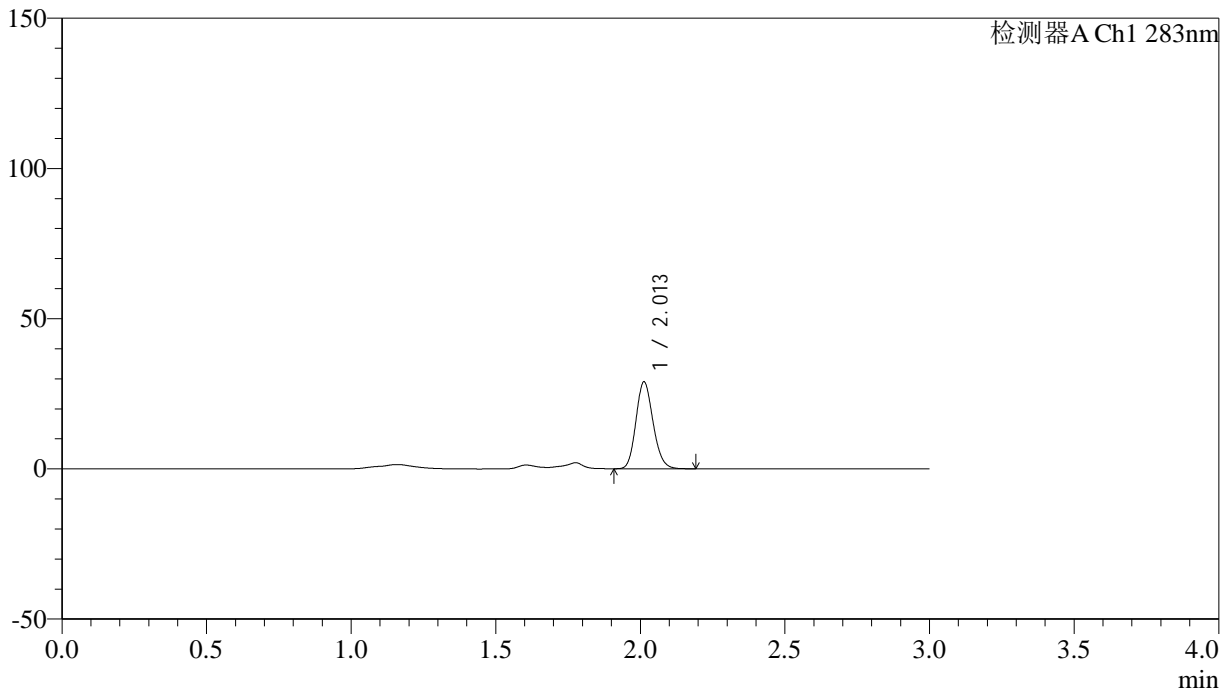
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-664-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:17:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:21:58      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

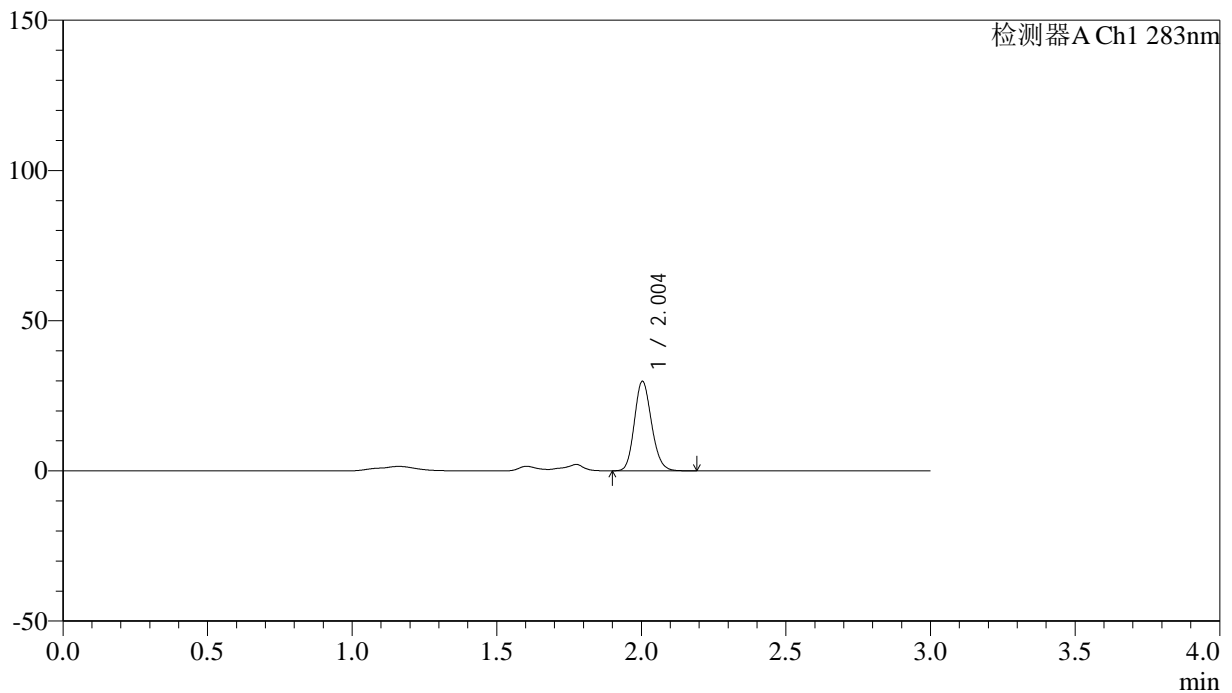
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	118897	100.000	28903	5537	1.156	--
总计		118897	100.000	28903			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-665-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:21:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

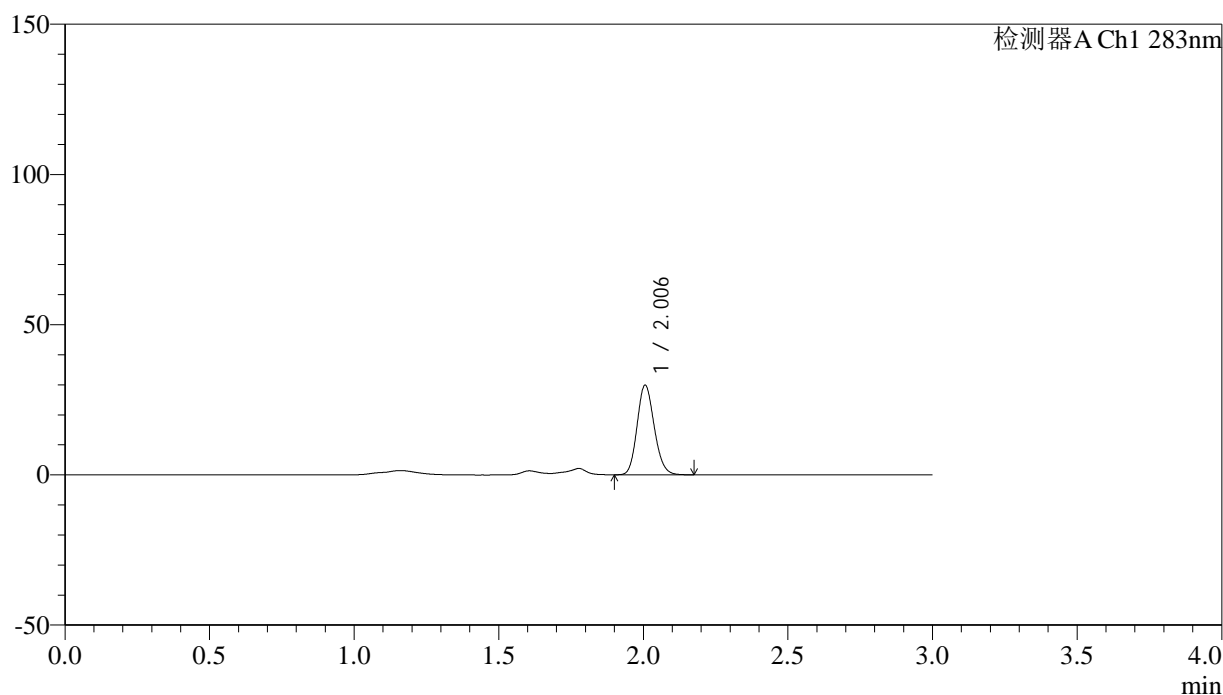
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	122261	100.000	29740	5506	1.152	--
总计		122261	100.000	29740			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-666-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:24:39 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

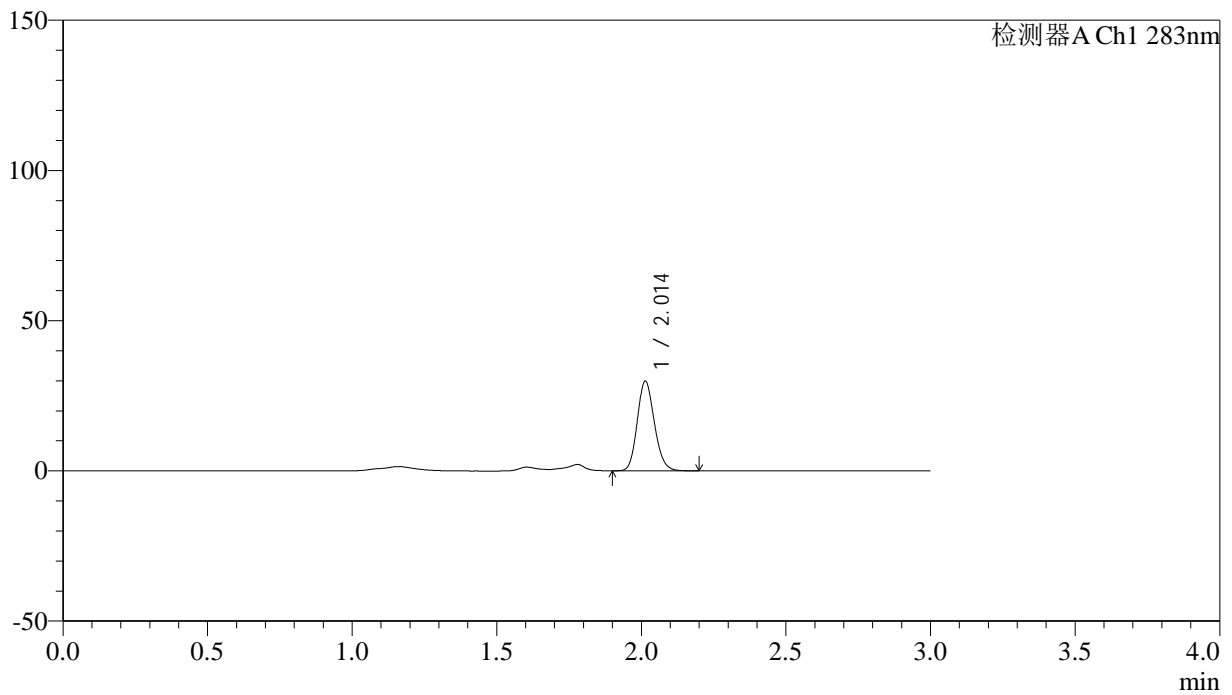
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	122602	100.000	29831	5502	1.151	--
总计		122602	100.000	29831			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-667-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:28:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	122752	100.000	29846	5536	1.154	--
总计		122752	100.000	29846			



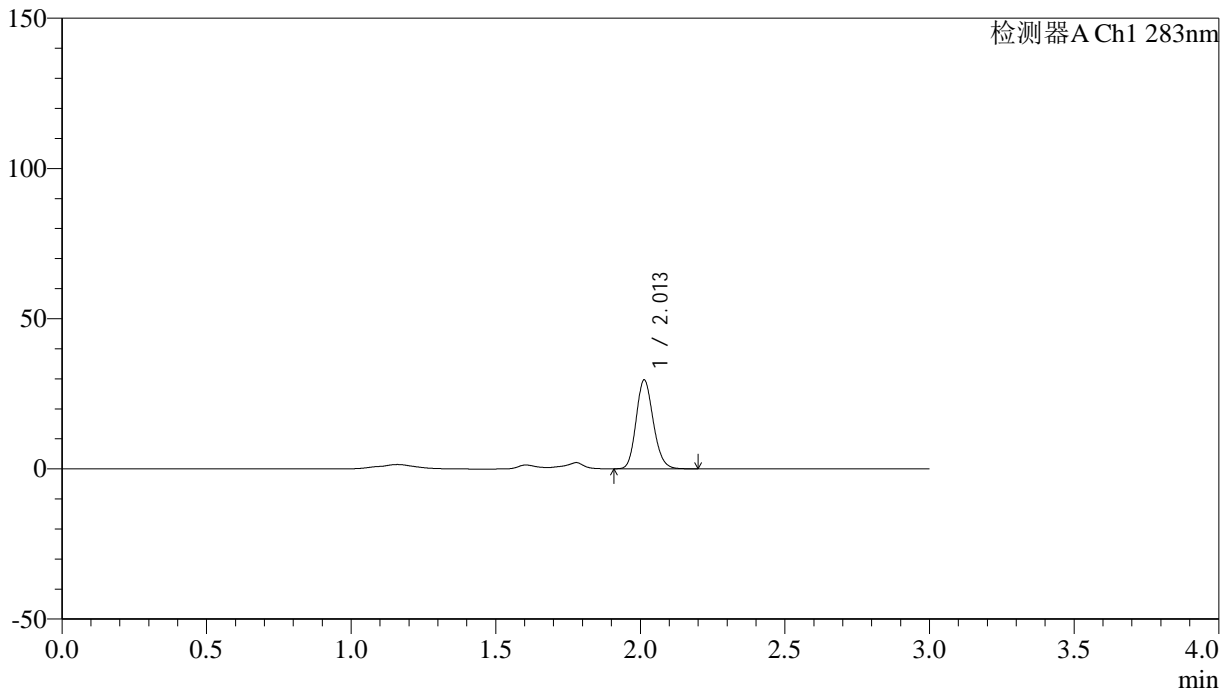
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-668-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:31:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:08      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

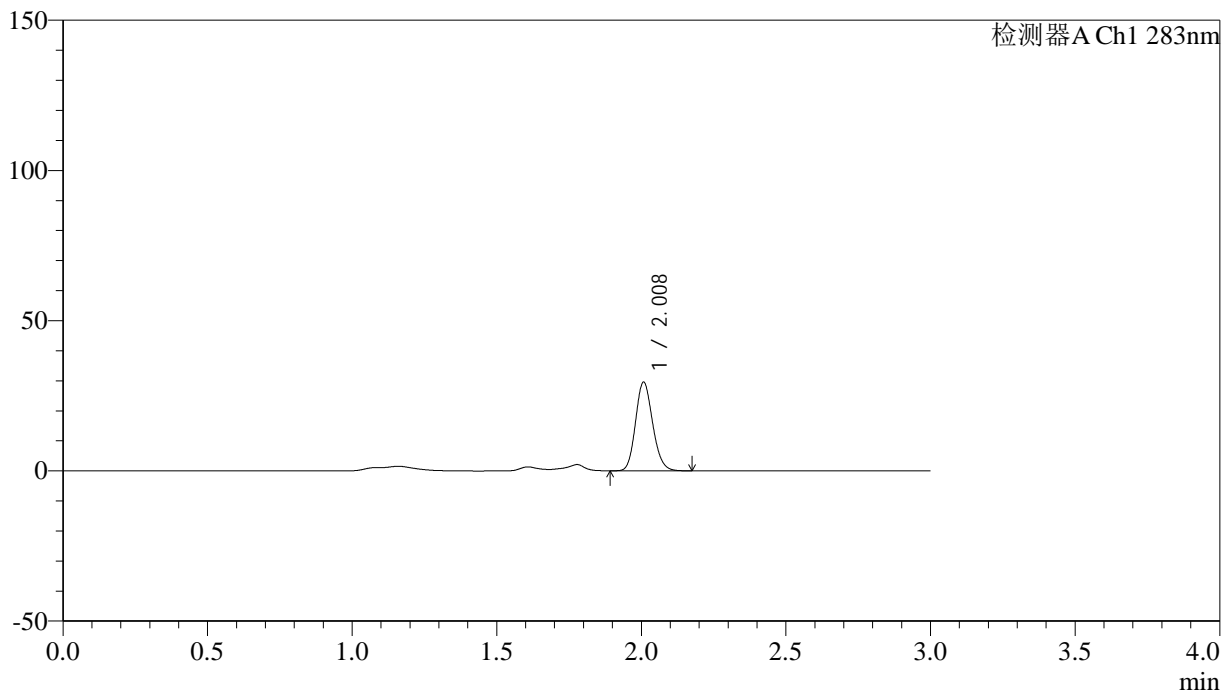
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	121867	100.000	29586	5537	1.160	--
总计		121867	100.000	29586			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-669-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:35:04 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

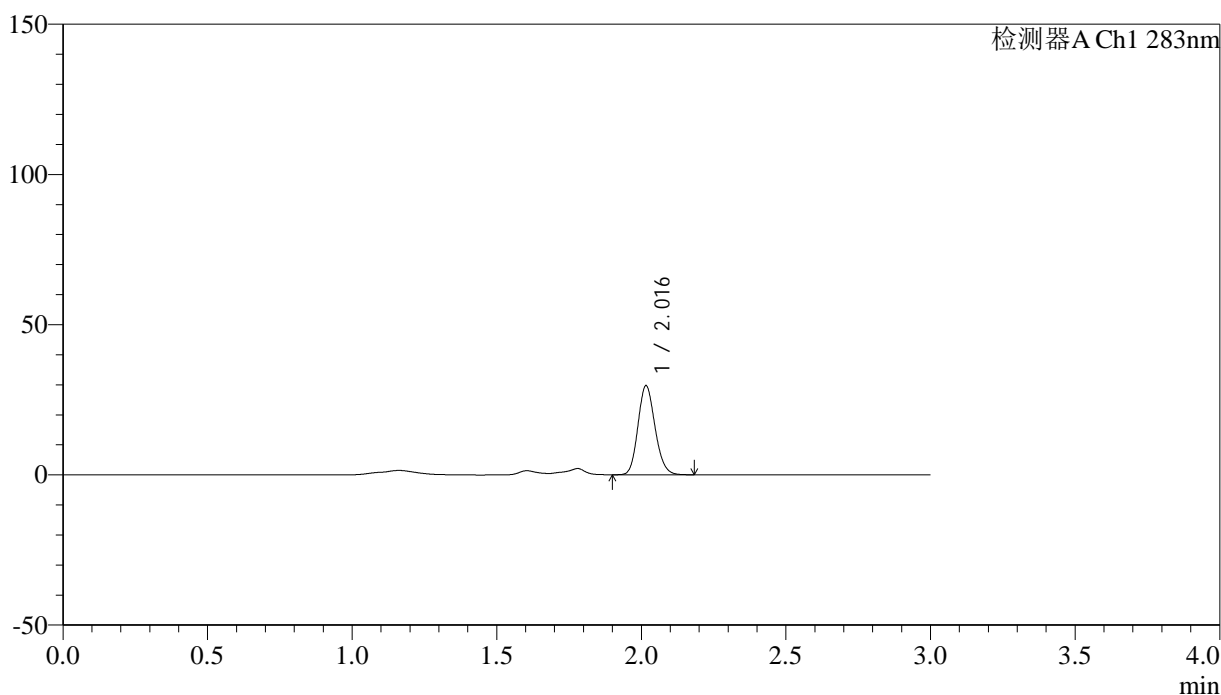
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	121361	100.000	29404	5510	1.154	--
总计		121361	100.000	29404			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-670-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:38:33 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.016	121563	100.000	29512	5573	1.155	--
总计		121563	100.000	29512			



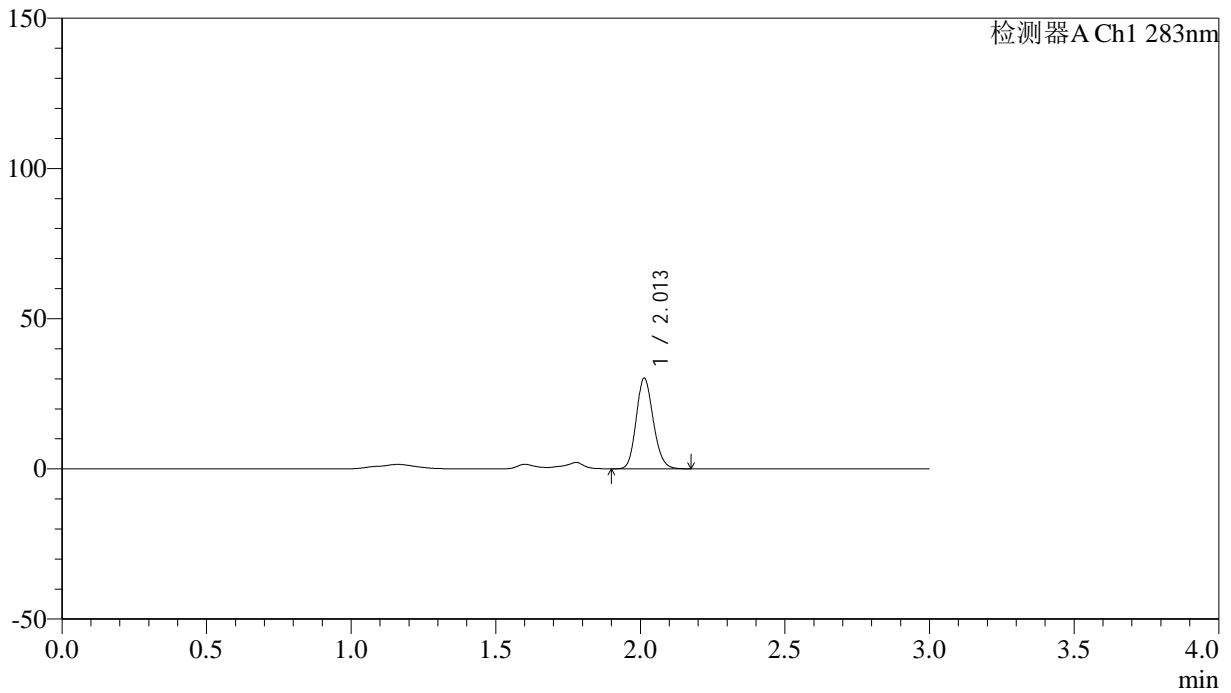
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-671-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:42:03      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:16      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	123523	100.000	30168	5577	1.152	--
总计		123523	100.000	30168			

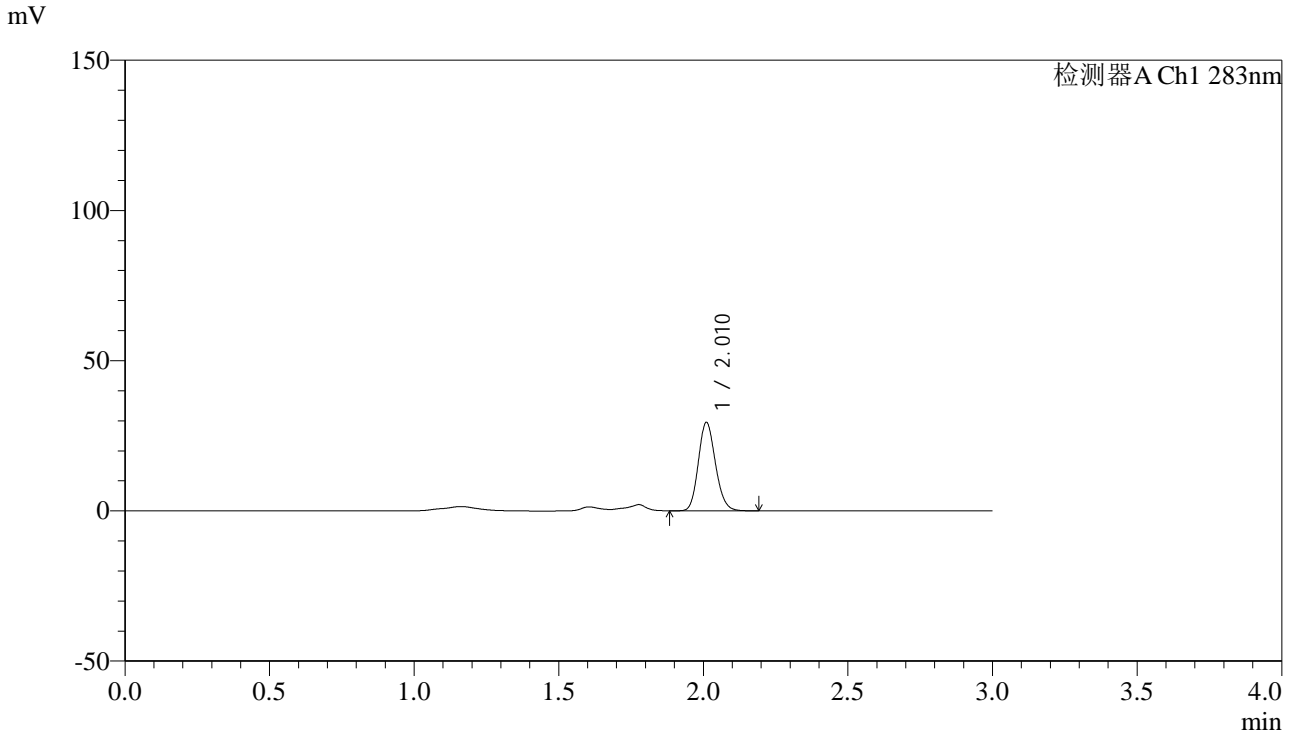


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-672-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:45:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	120776	100.000	29252	5546	1.152	--
总计		120776	100.000	29252			

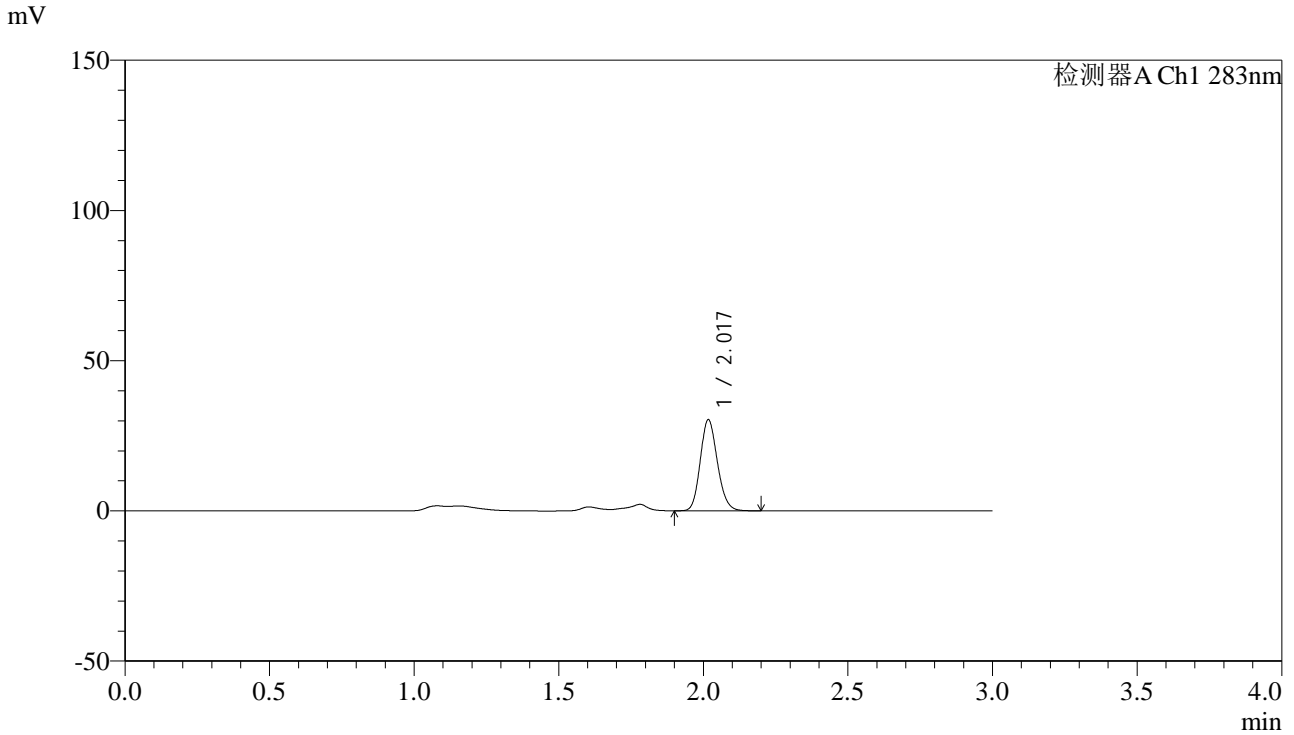


# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-673-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:49:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

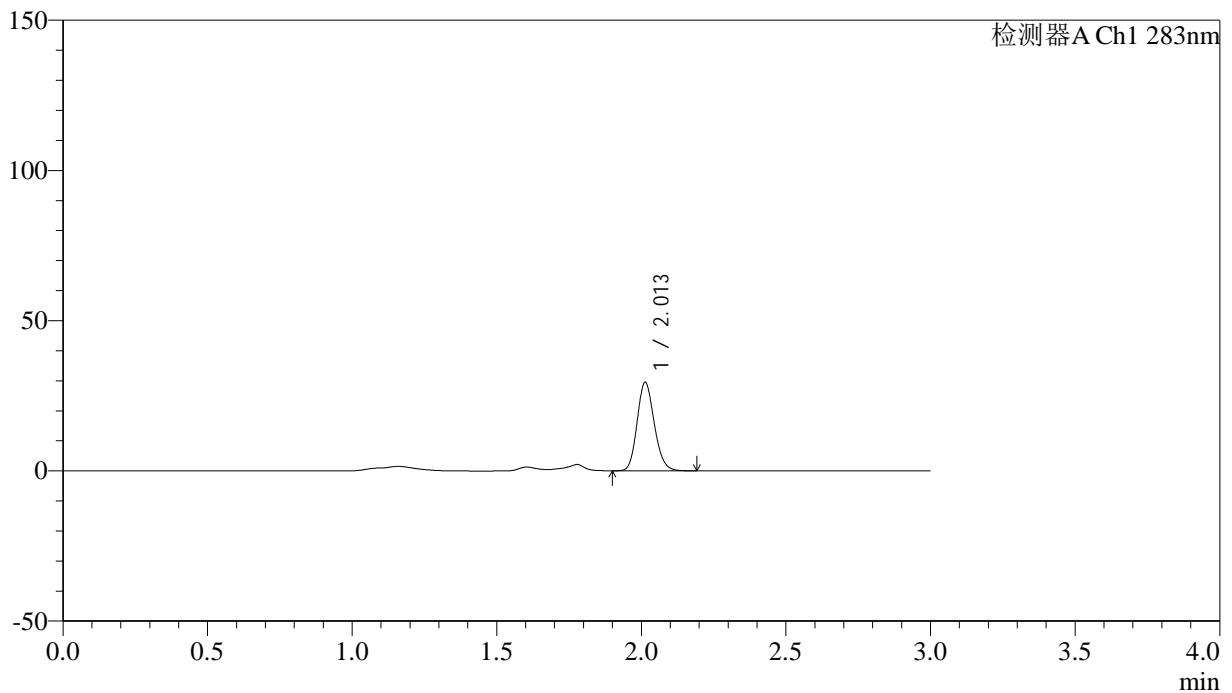
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.017	124677	100.000	30038	5569	1.156	--
总计		124677	100.000	30038			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-674-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:52:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

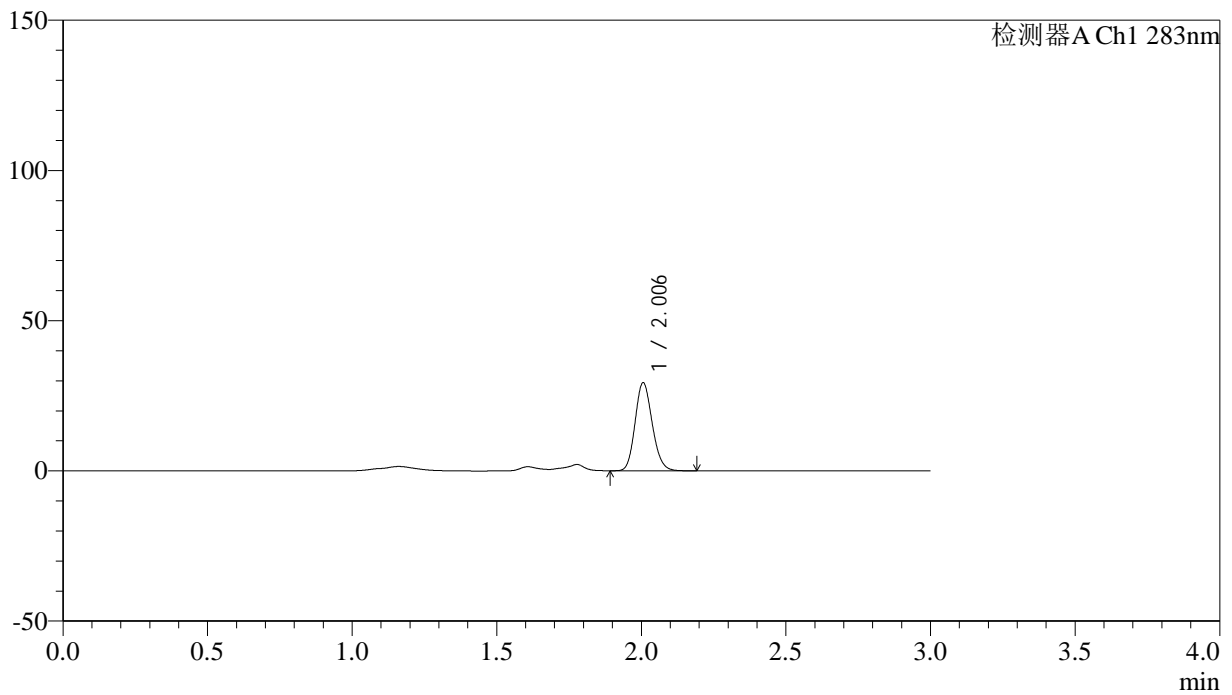
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	121239	100.000	29446	5537	1.158	--
总计		121239	100.000	29446			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-675-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-Jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 4-49  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 00:55:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:26 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	120409	100.000	29290	5497	1.153	--
总计		120409	100.000	29290			



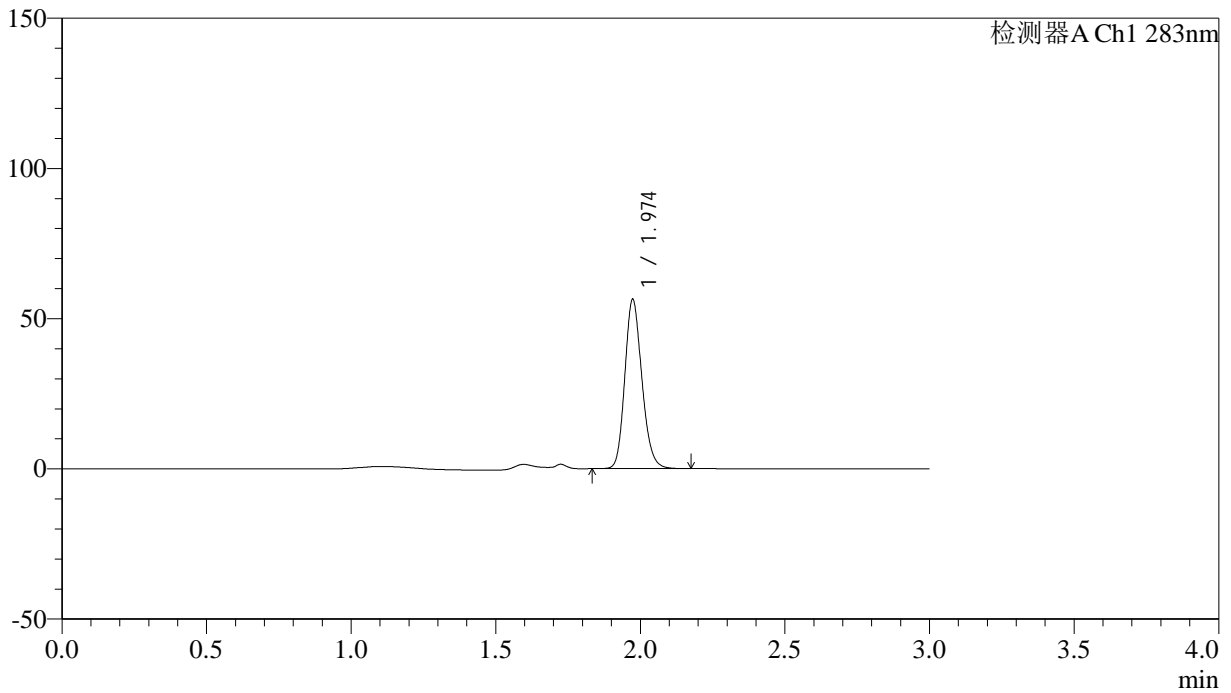
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:283nm  
 数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-676-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 100 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/11/27 00:59:26      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:28      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	231201	100.000	56168	5412	1.174	--
总计		231201	100.000	56168			



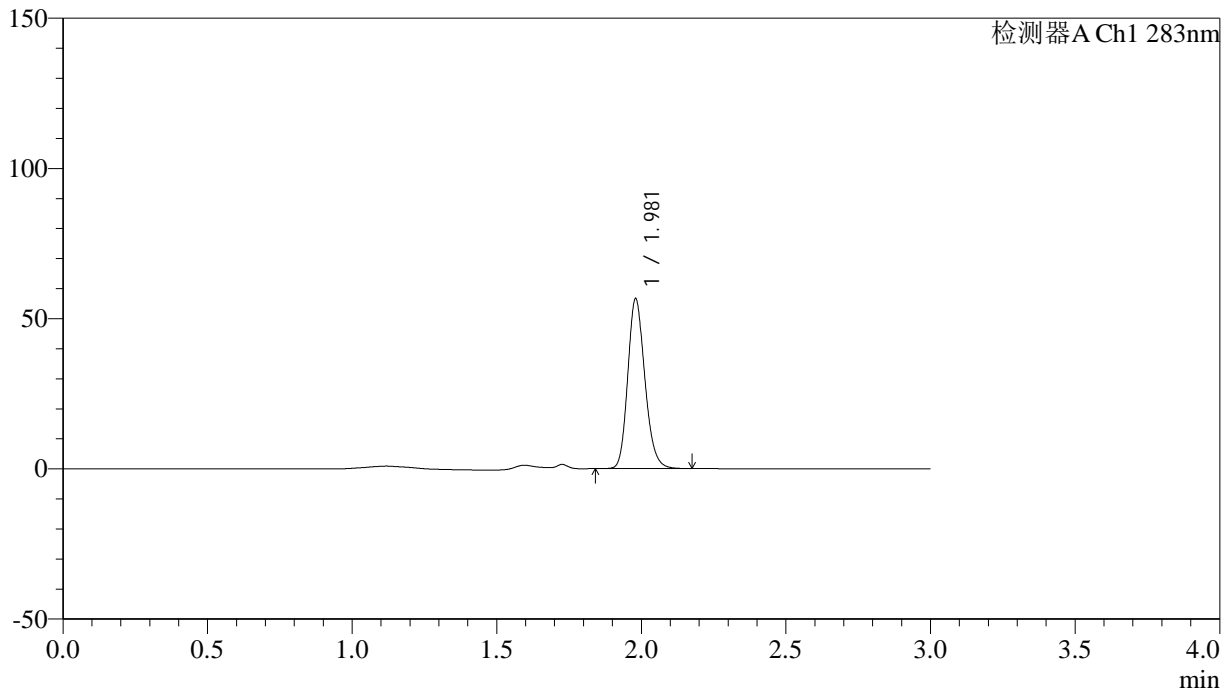
# QTL-348

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*150mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:283nm  
数据文件名: RC\$QTL-348 - 31-24/31-677-3 - zzp-24112102p-rcqx-pH4.5jz-tj4-1mg-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-348 - QTL-348-RC-1mg-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-348 - 20241126-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 100 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2024/11/27 01:02:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3) : 2024/11/27 09:22:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 283nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	232554	100.000	56543	5436	1.183	--
总计		232554	100.000	56543			