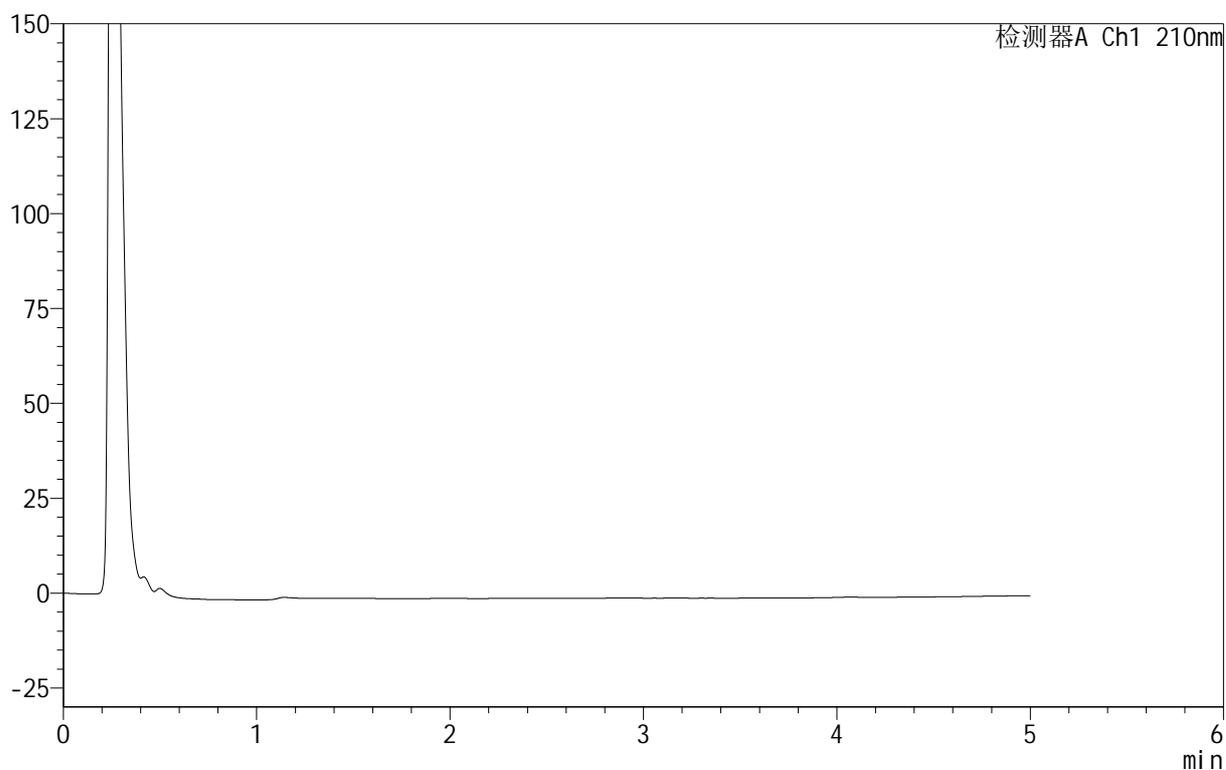


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-30/18-2-3 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:15:58 实验者: wangdan  
处理时间 (V3): 2026/01/06 09:03:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

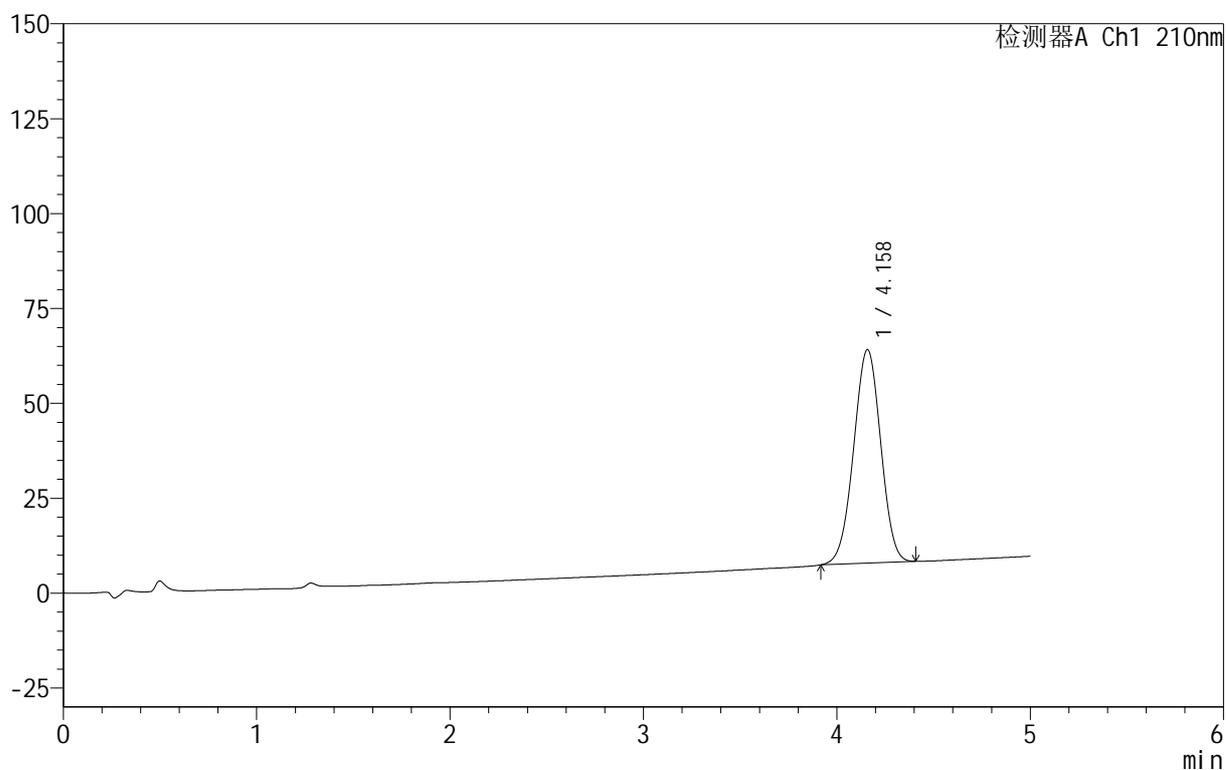
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-30/18-3-3 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:21:21 实验者: wangdan  
处理时间 (V3): 2026/01/06 09:04:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.158	548373	100.000	56206	4146	0.989	--
总计		548373	100.000	56206			



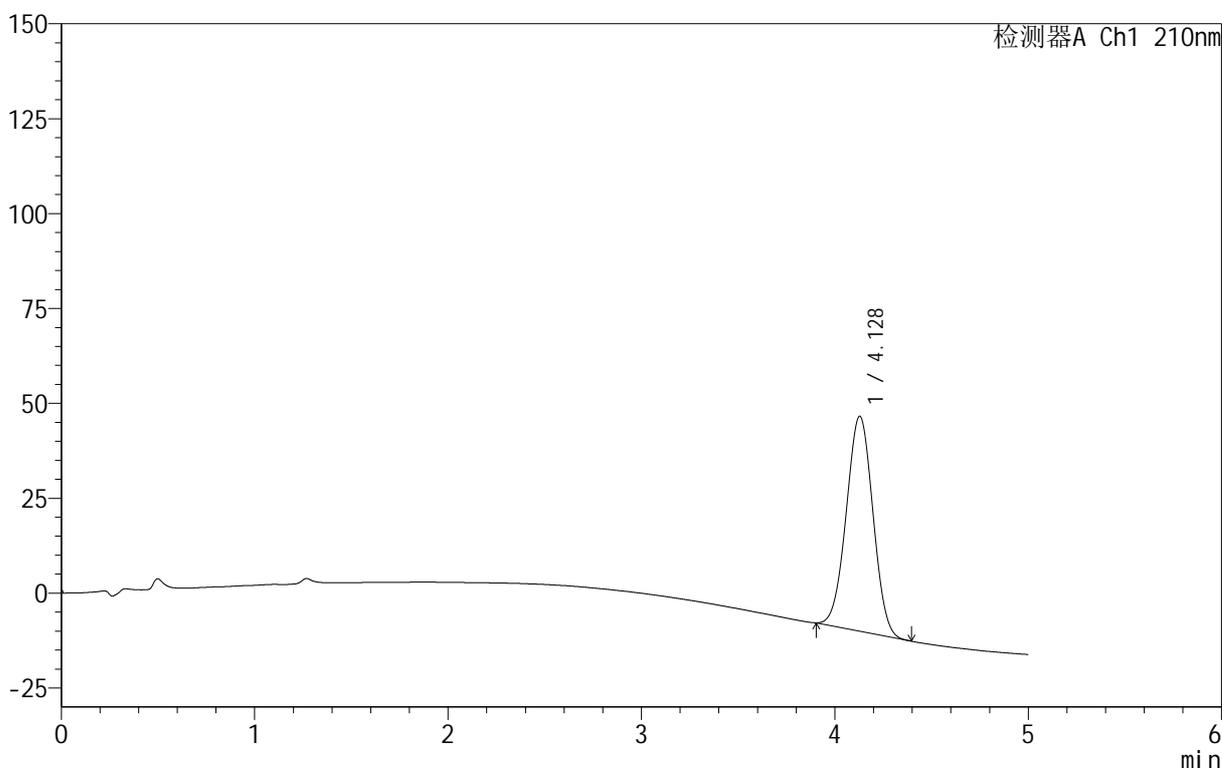
# QTL-3106

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C    波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-31/18-4-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 16:26:45                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2) : 2026/01/06 09:04:37              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

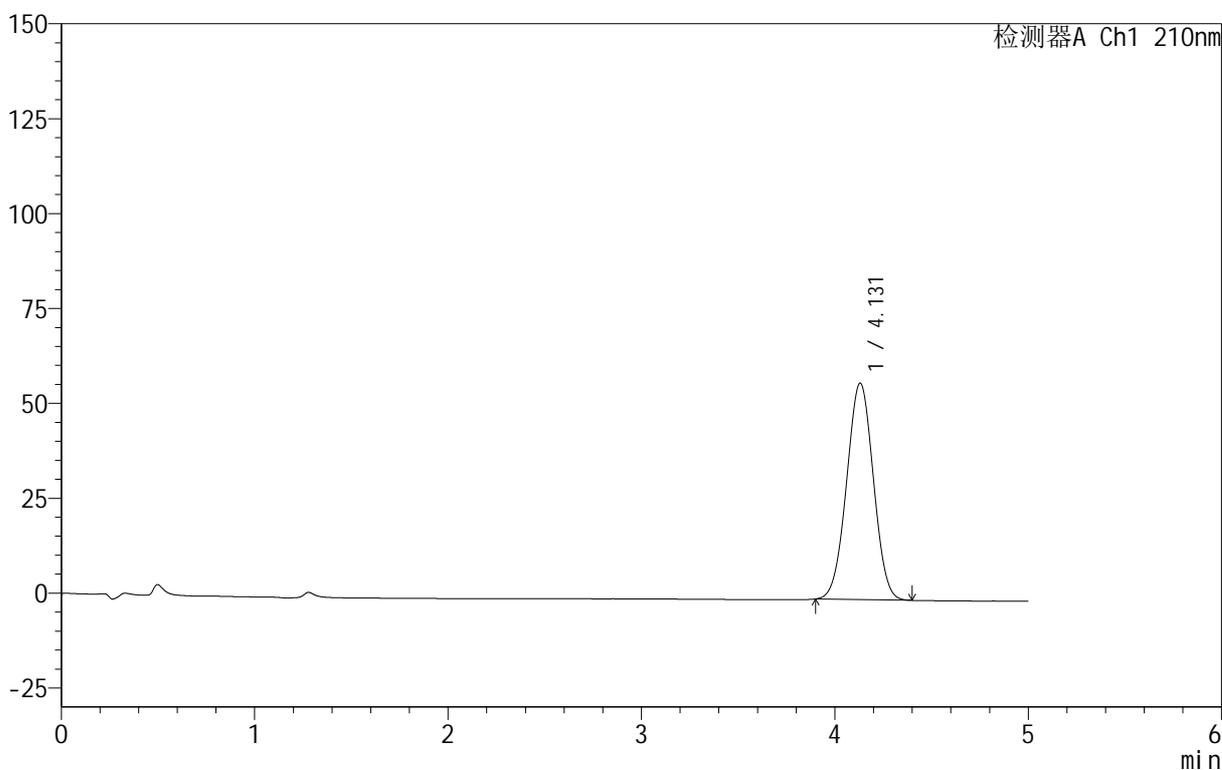
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.128	543305	100.000	56695	4194	1.004	--
总计		543305	100.000	56695			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-32/18-5-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:32:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:05:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

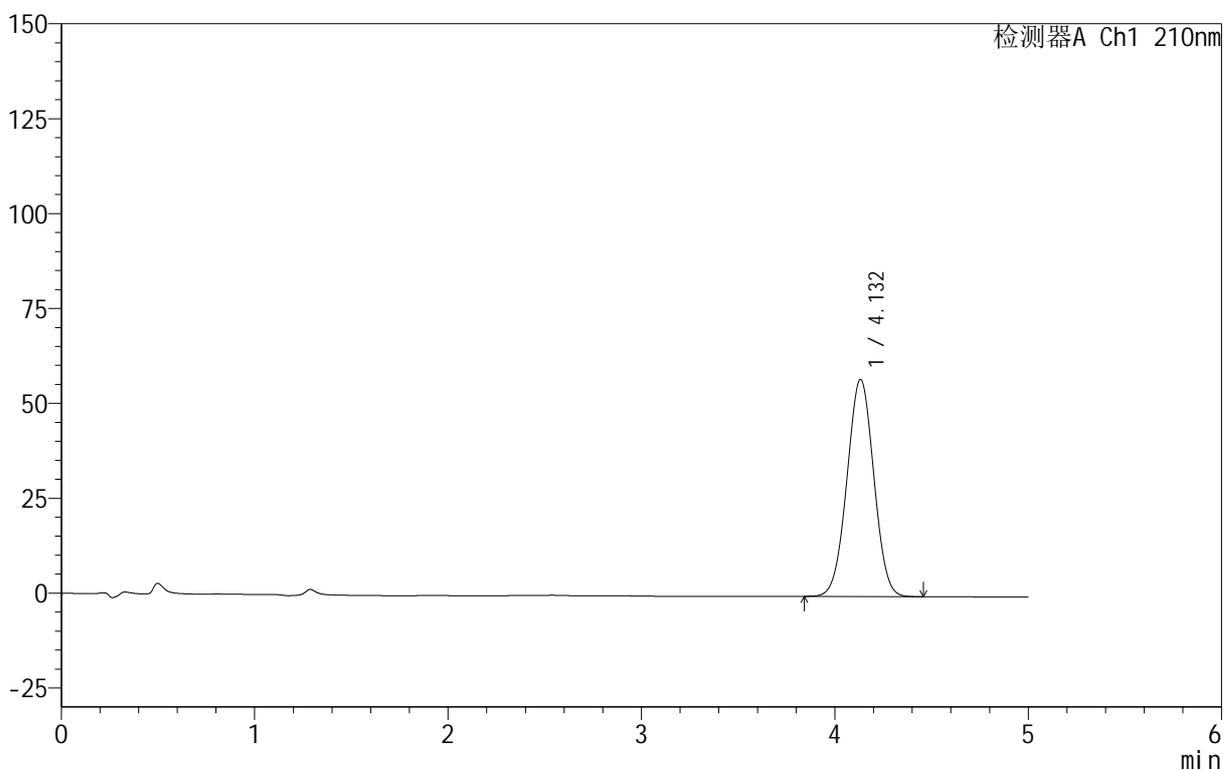
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.131	549339	100.000	57064	4179	1.005	--
总计		549339	100.000	57064			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-6-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:37:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:05:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

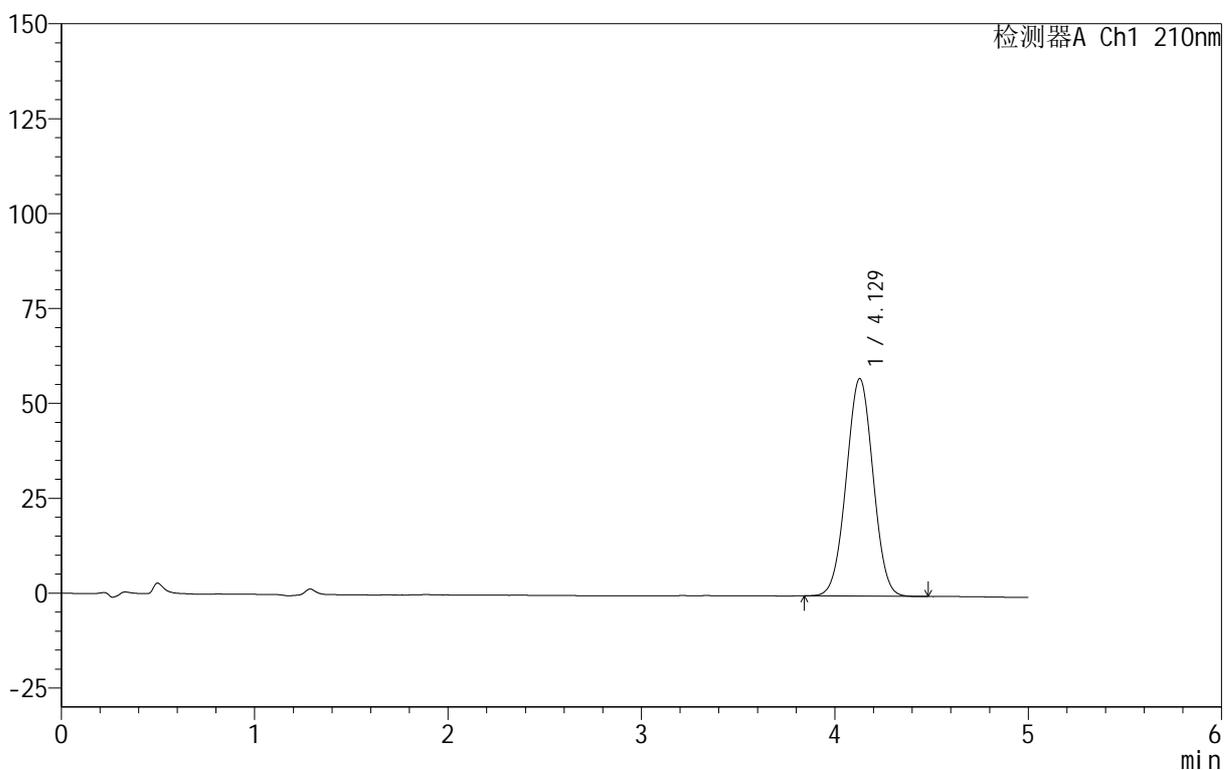
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.132	552361	100.000	57188	4186	1.007	--
总计		552361	100.000	57188			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-7-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:42:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:05:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

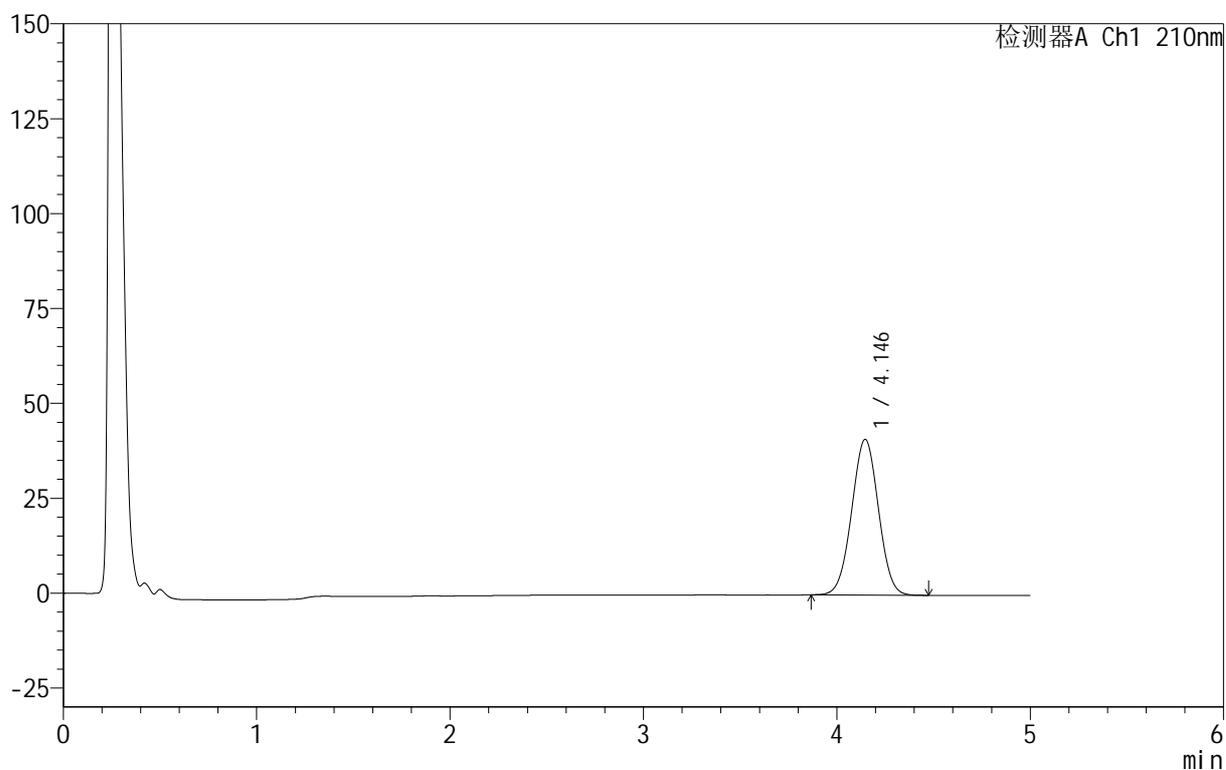
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.129	553281	100.000	57327	4182	1.011	--
总计		553281	100.000	57327			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-8-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 16:48:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

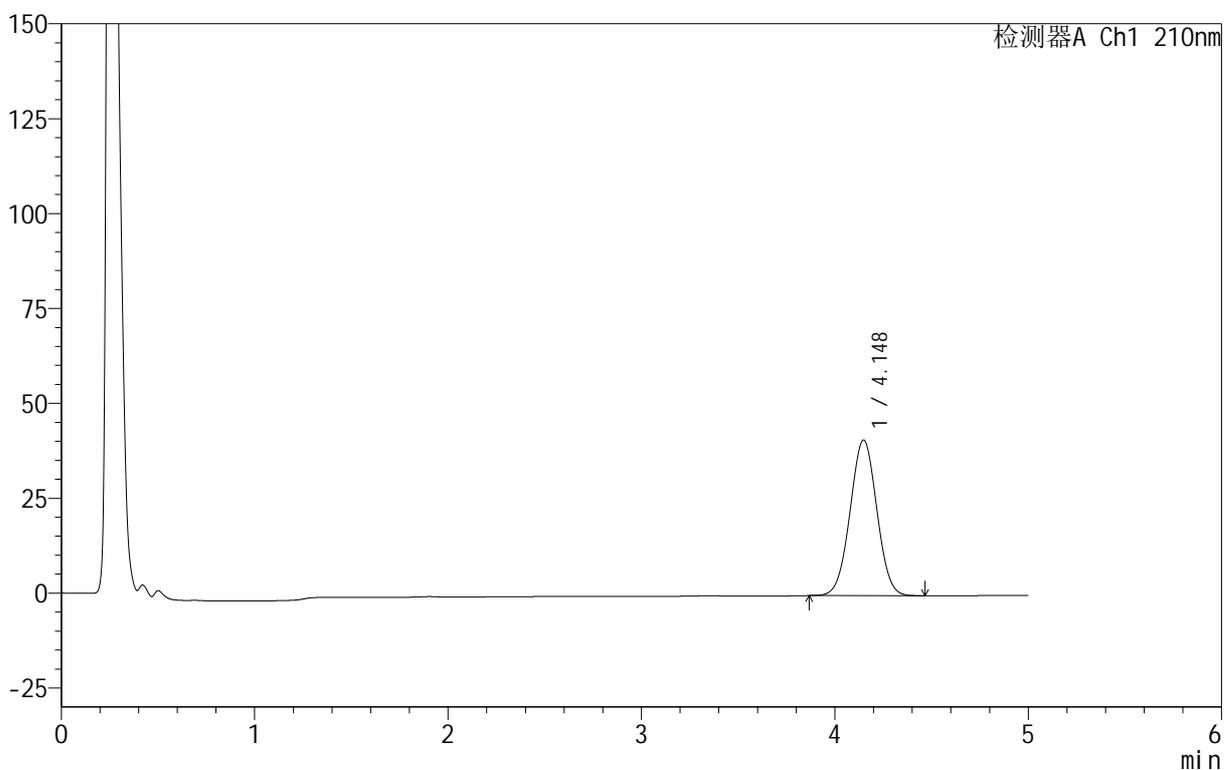
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.146	394380	100.000	41021	4253	1.009	--
总计		394380	100.000	41021			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-9-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:53:41 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

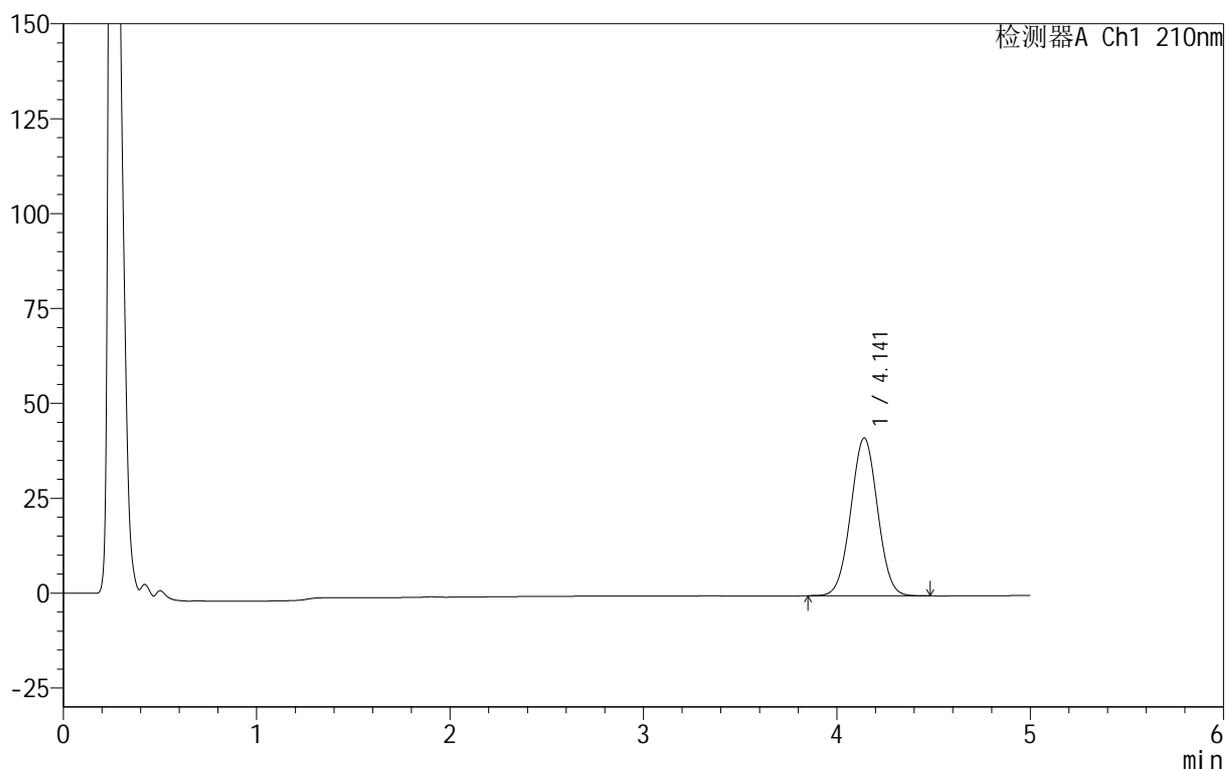
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.148	394617	100.000	41012	4257	1.013	--
总计		394617	100.000	41012			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-10-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 16:59:04 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:06 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

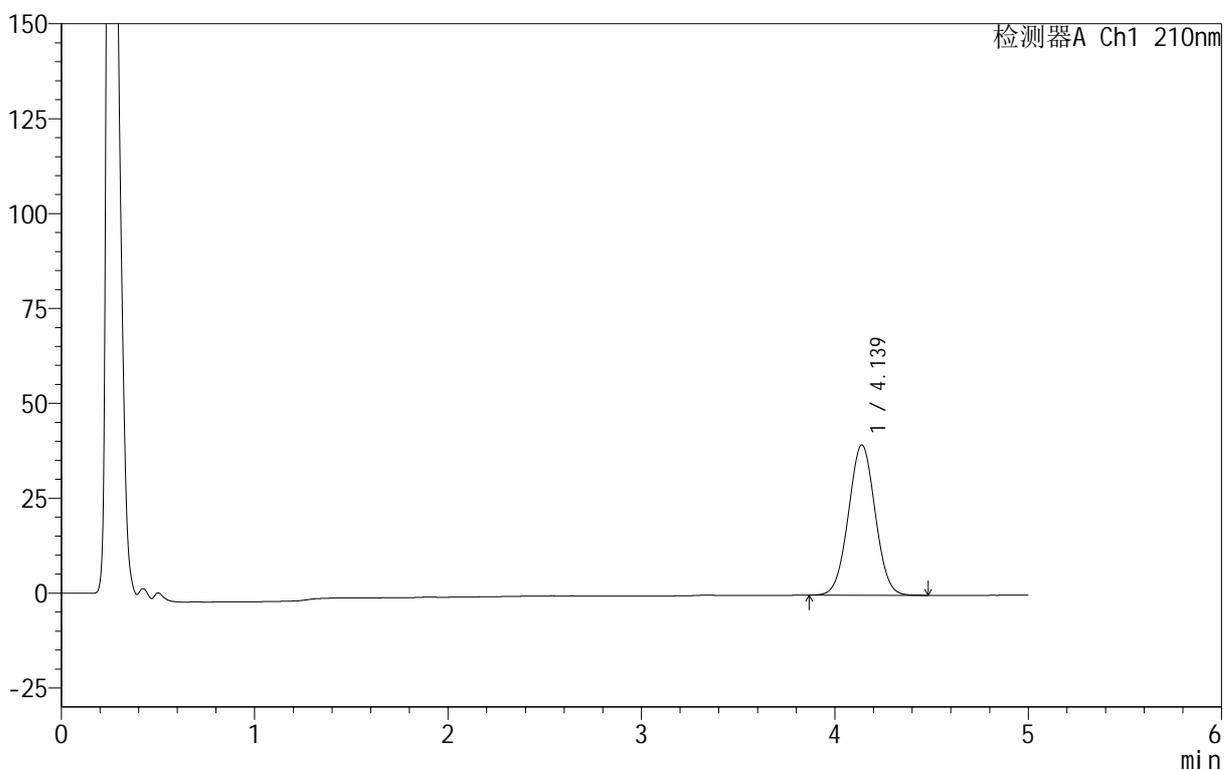
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.141	399804	100.000	41545	4251	1.018	--
总计		399804	100.000	41545			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-11-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 17:04:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:09      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

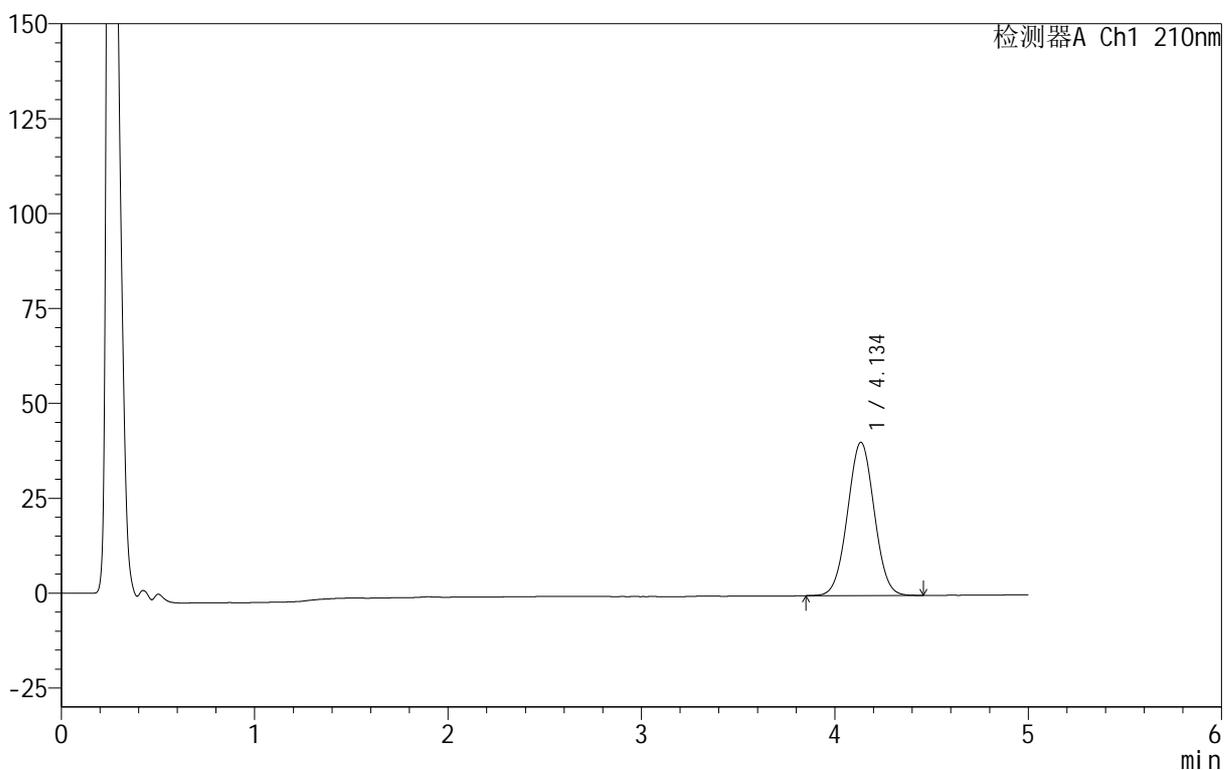
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.139	380278	100.000	39604	4263	1.022	--
总计		380278	100.000	39604			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-12-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 17:09:48      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:12      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

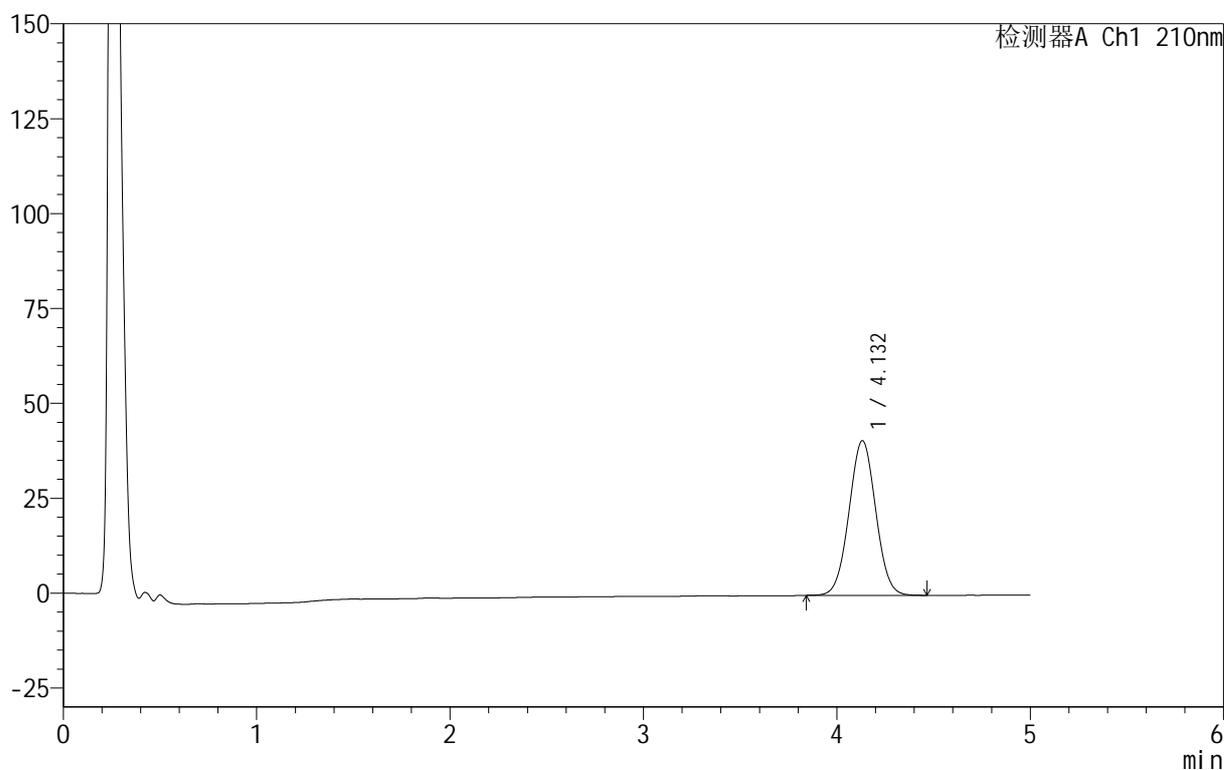
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.134	387252	100.000	40303	4259	1.021	--
总计		387252	100.000	40303			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-13-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 17:15:10 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

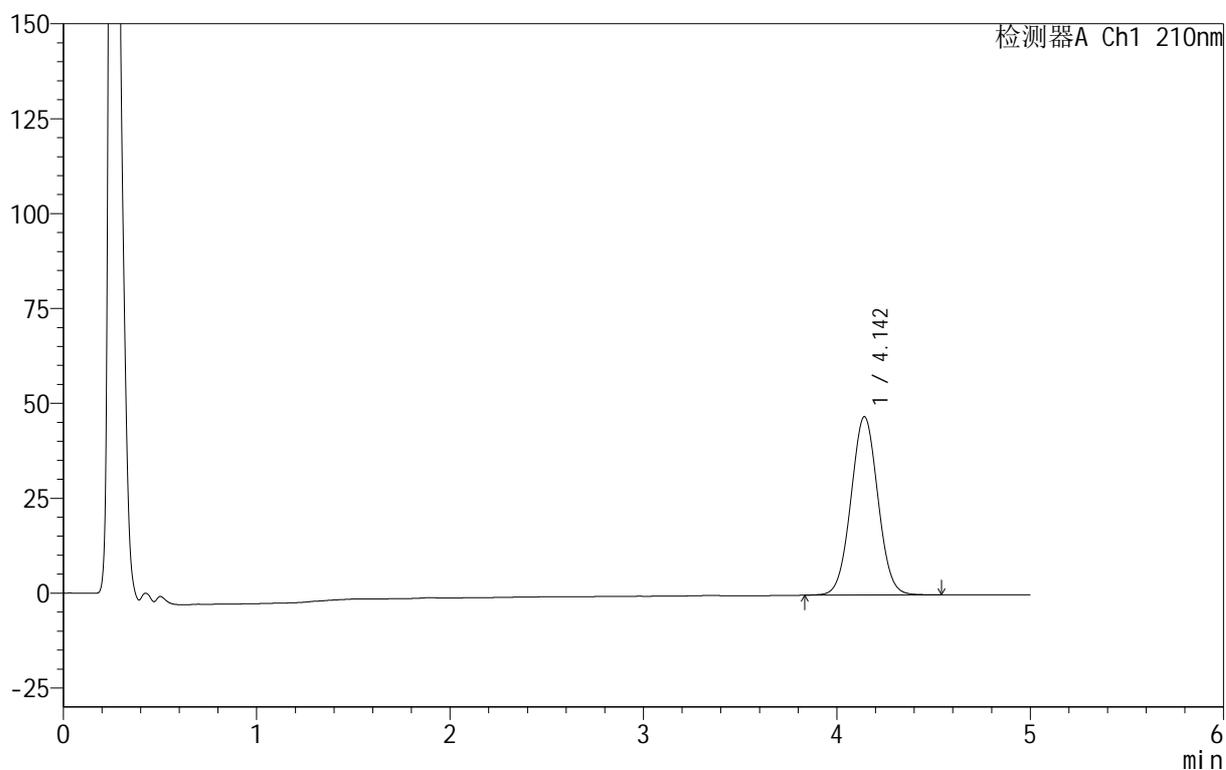
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.132	391648	100.000	40746	4253	1.025	--
总计		391648	100.000	40746			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-14-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 17:20:33 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:18 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.142	455138	100.000	46915	4229	1.030	--
总计		455138	100.000	46915			



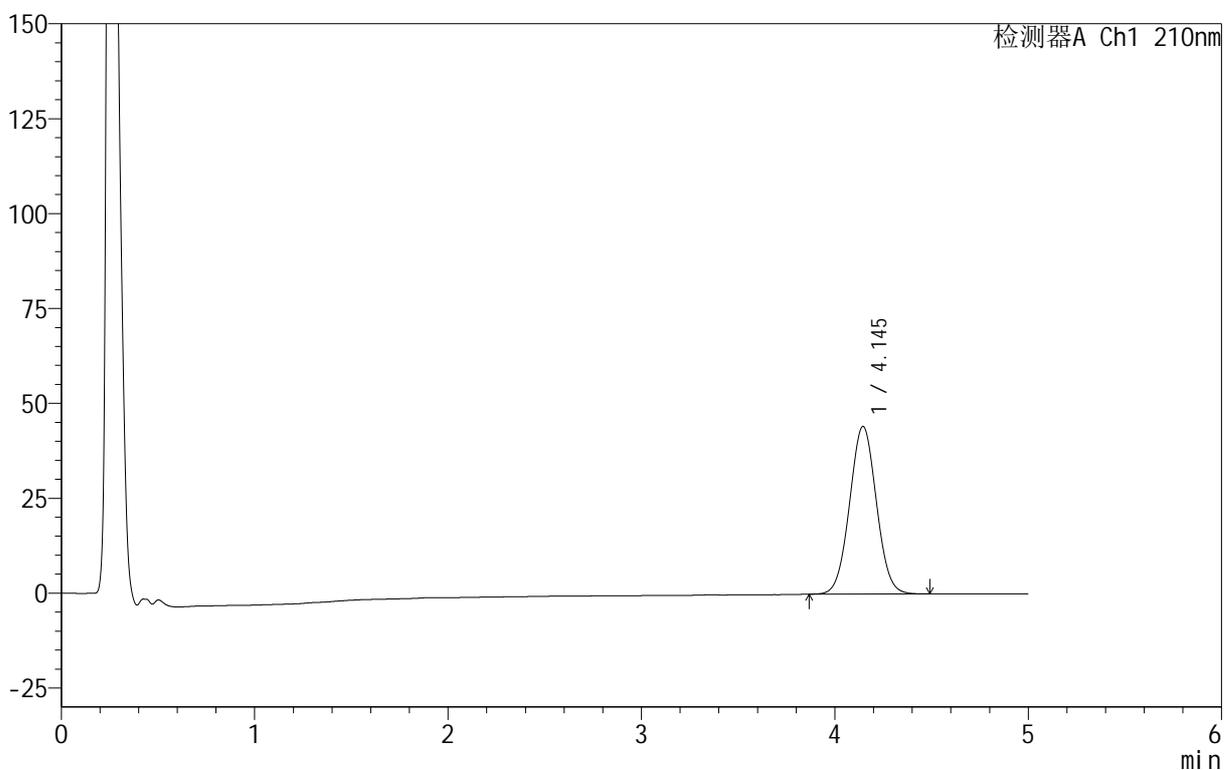


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-17-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 17:36:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

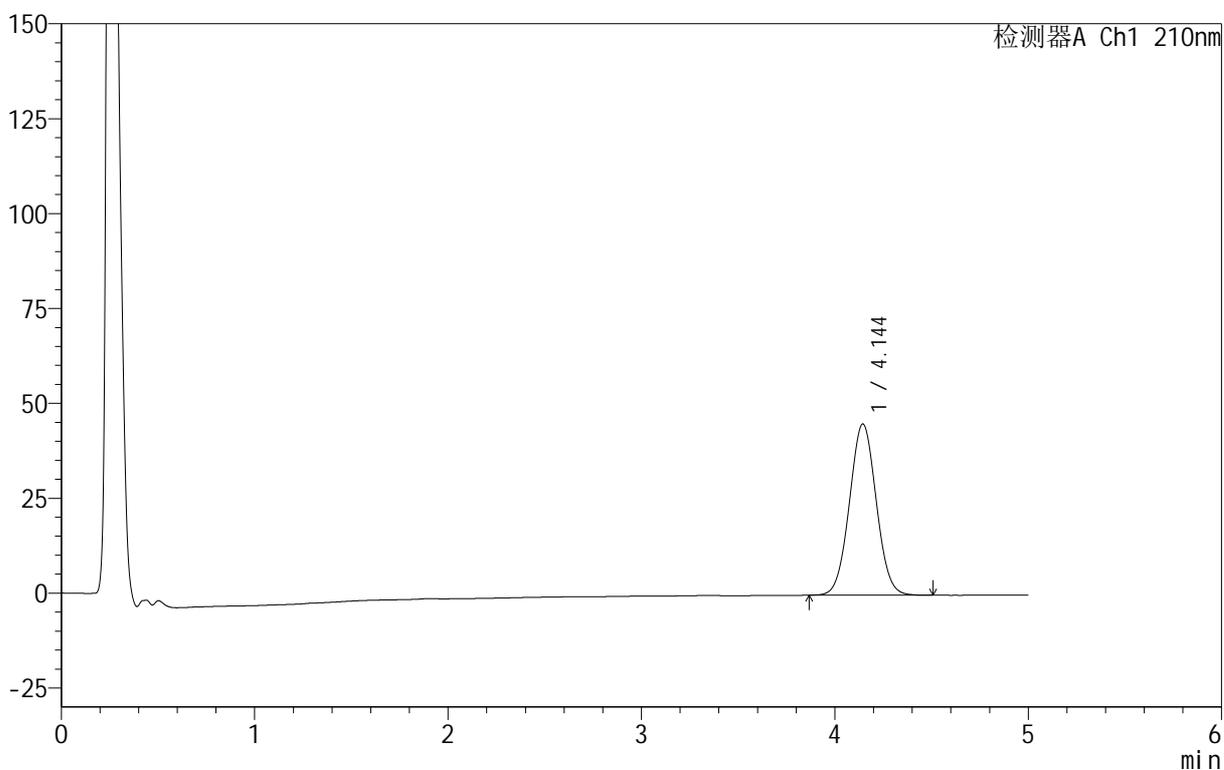
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.145	425953	100.000	44187	4261	1.032	--
总计		425953	100.000	44187			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-18-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 17:42:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

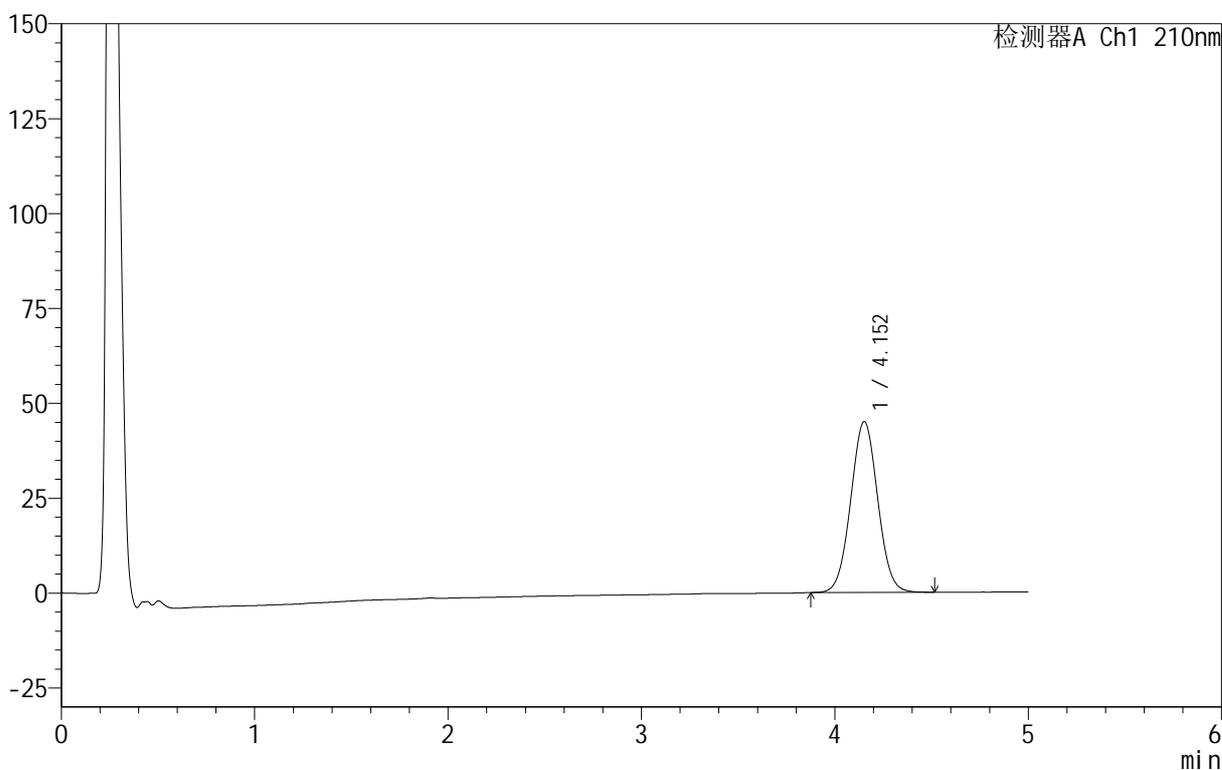
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.144	435156	100.000	45088	4260	1.033	--
总计		435156	100.000	45088			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-19-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 17:47:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:32      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

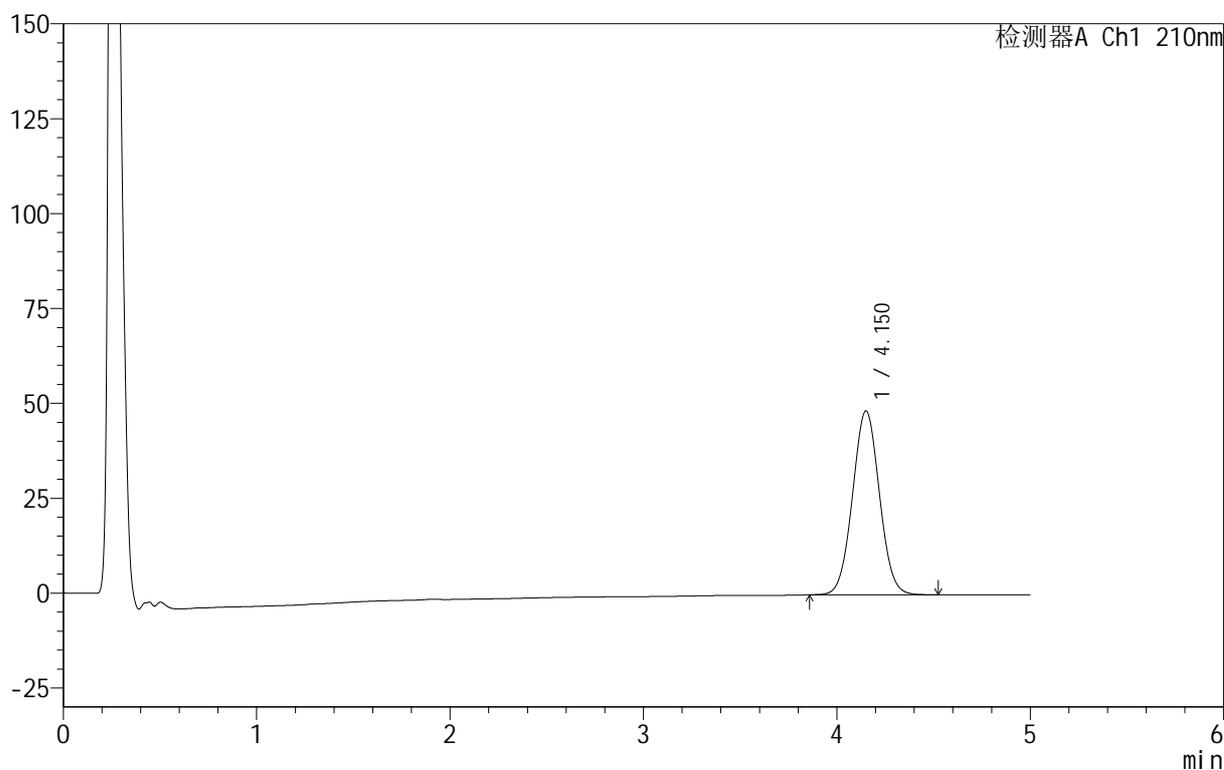
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.152	436601	100.000	44963	4225	1.032	--
总计		436601	100.000	44963			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-20-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 17:52:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

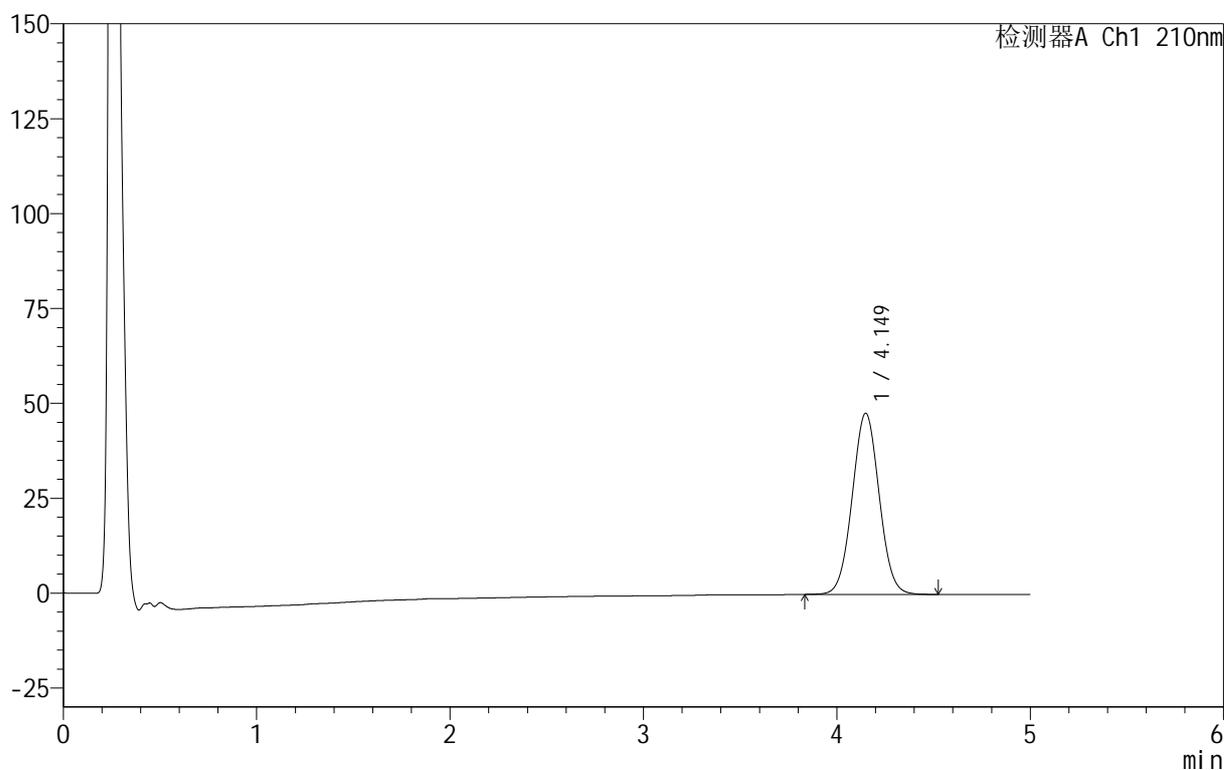
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.150	468867	100.000	48384	4248	1.034	--
总计		468867	100.000	48384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-21-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 17:58:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:38      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.149	462940	100.000	47726	4230	1.033	--
总计		462940	100.000	47726			





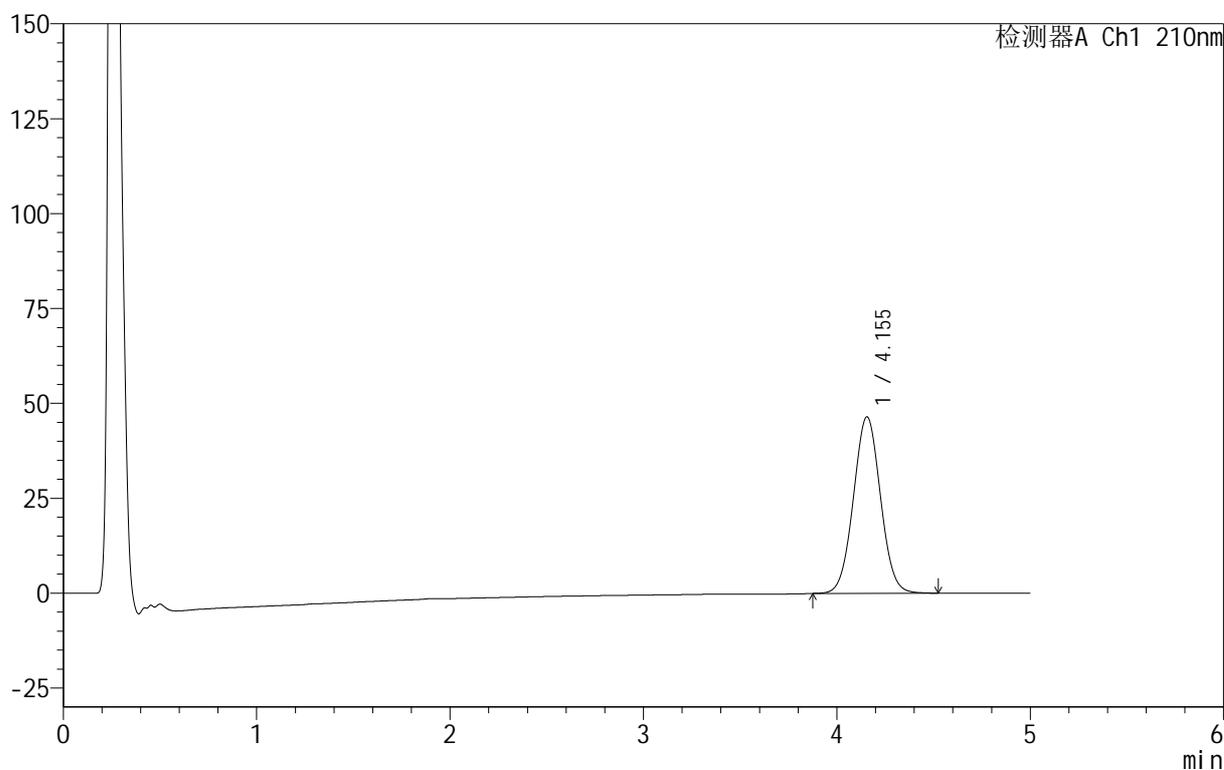


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-25-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 18:19:36      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

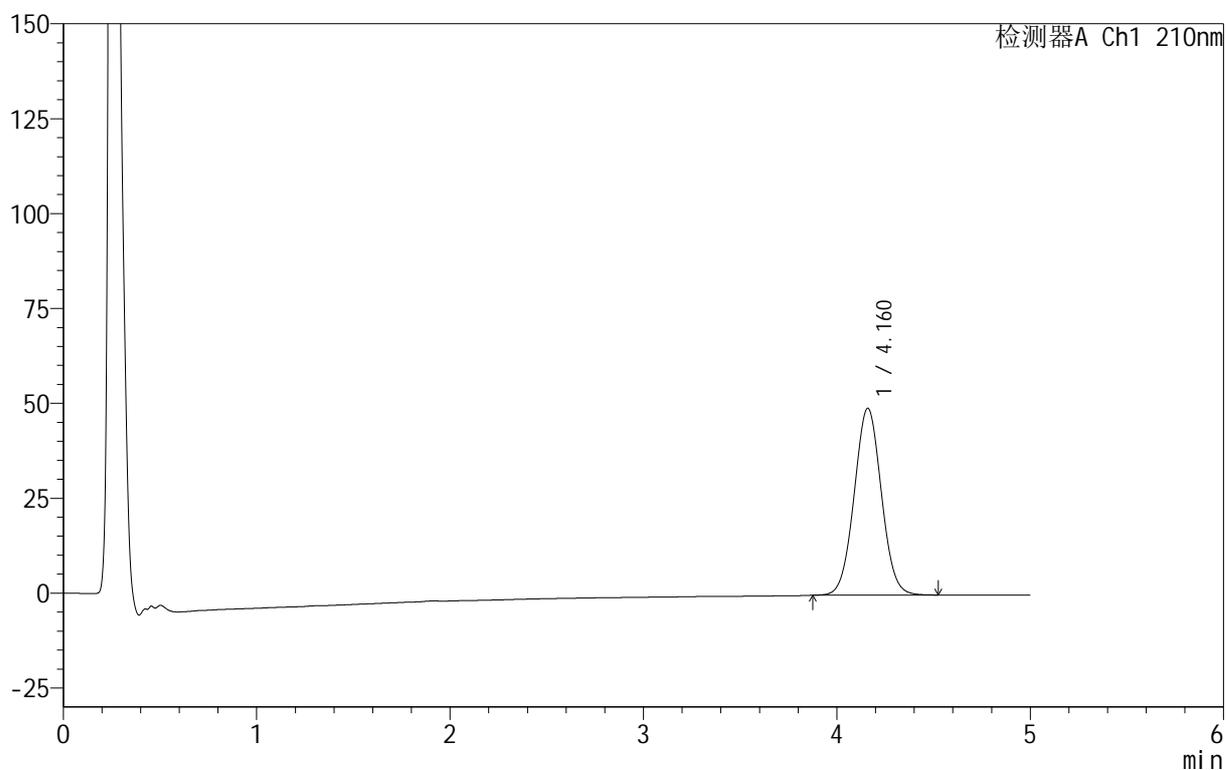
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.155	452641	100.000	46510	4213	1.033	--
总计		452641	100.000	46510			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-26-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 18:24:58 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:06:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.160	480935	100.000	49163	4193	1.035	--
总计		480935	100.000	49163			



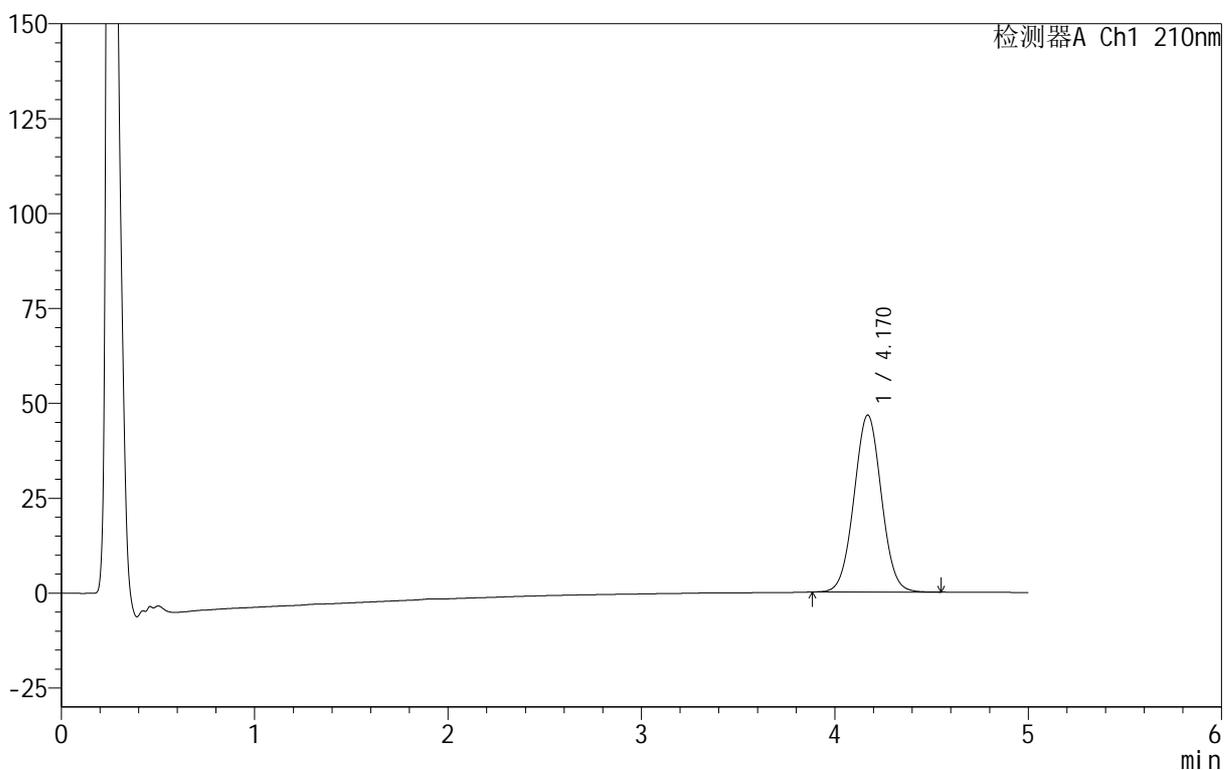


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-29-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 18:41:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

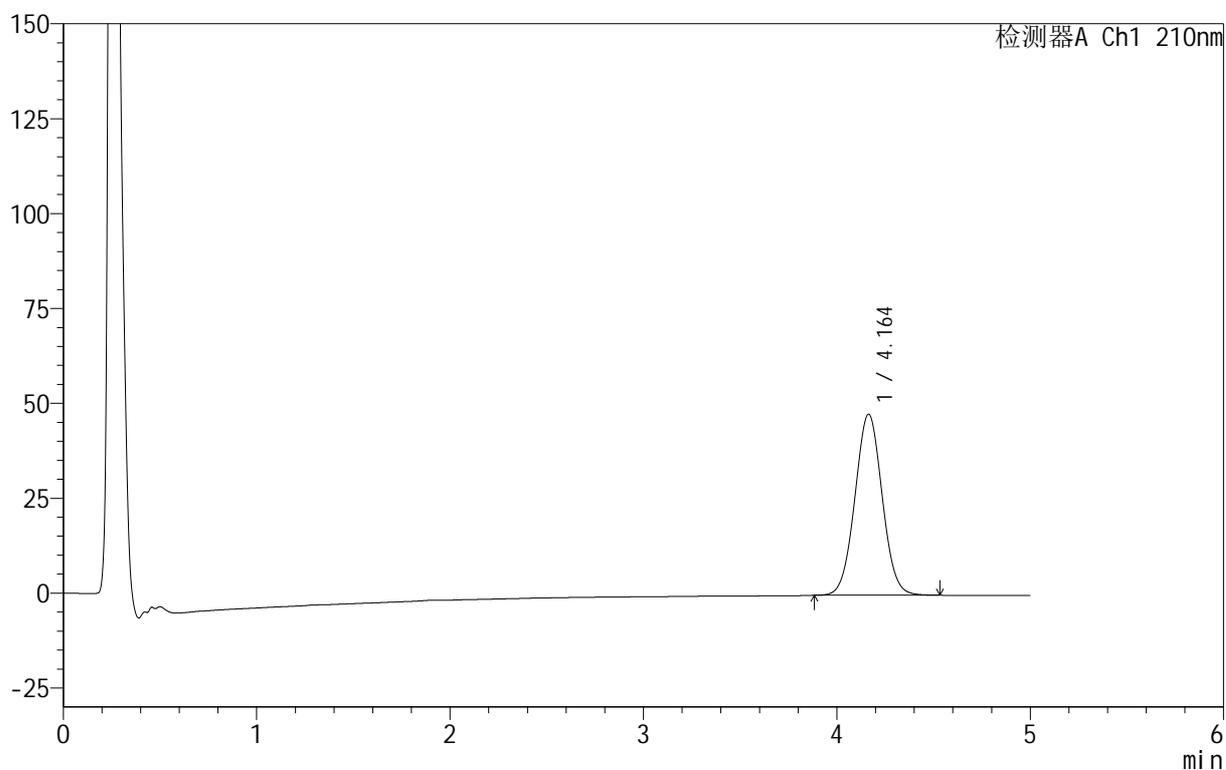
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.170	458515	100.000	46616	4163	1.029	--
总计		458515	100.000	46616			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-30-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 18:46:27      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

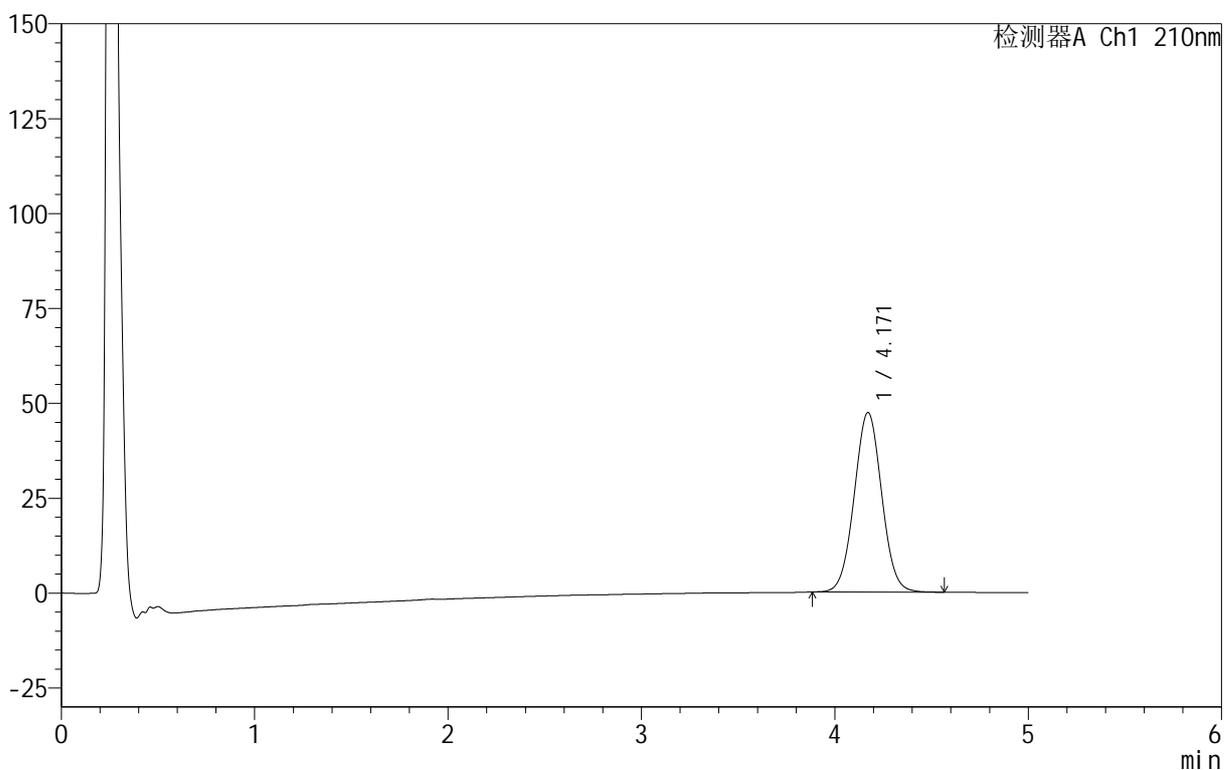
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.164	468039	100.000	47720	4165	1.033	--
总计		468039	100.000	47720			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-31-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 18:51:49 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

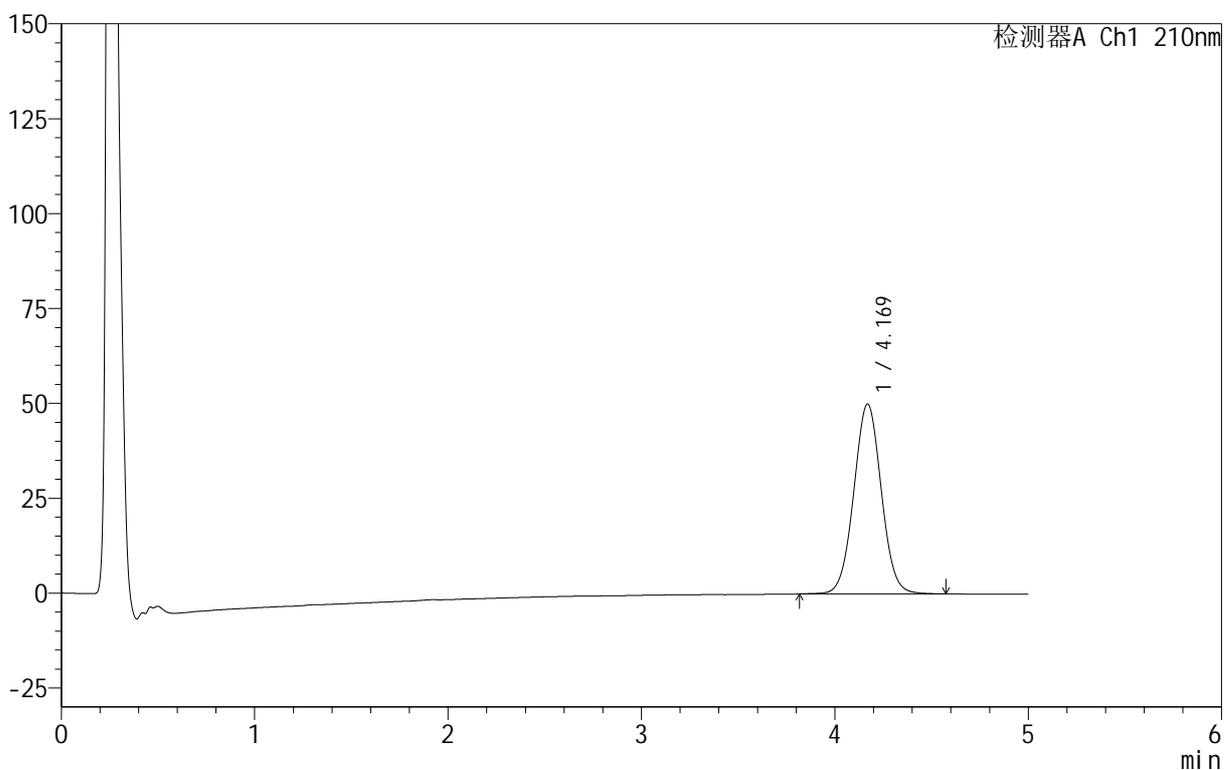
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.171	467141	100.000	47329	4140	1.030	--
总计		467141	100.000	47329			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-32-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 18:57:12      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:11      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

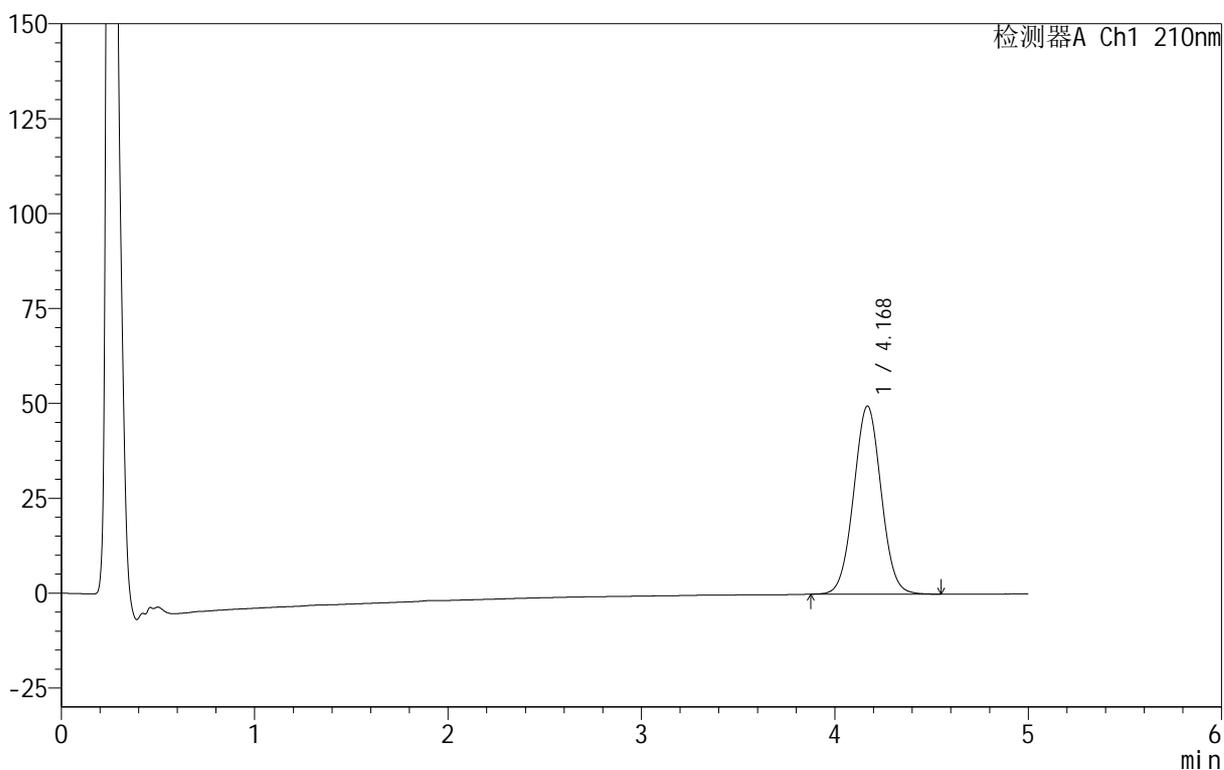
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.169	495382	100.000	49995	4137	1.030	--
总计		495382	100.000	49995			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-33-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 19:02:34 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

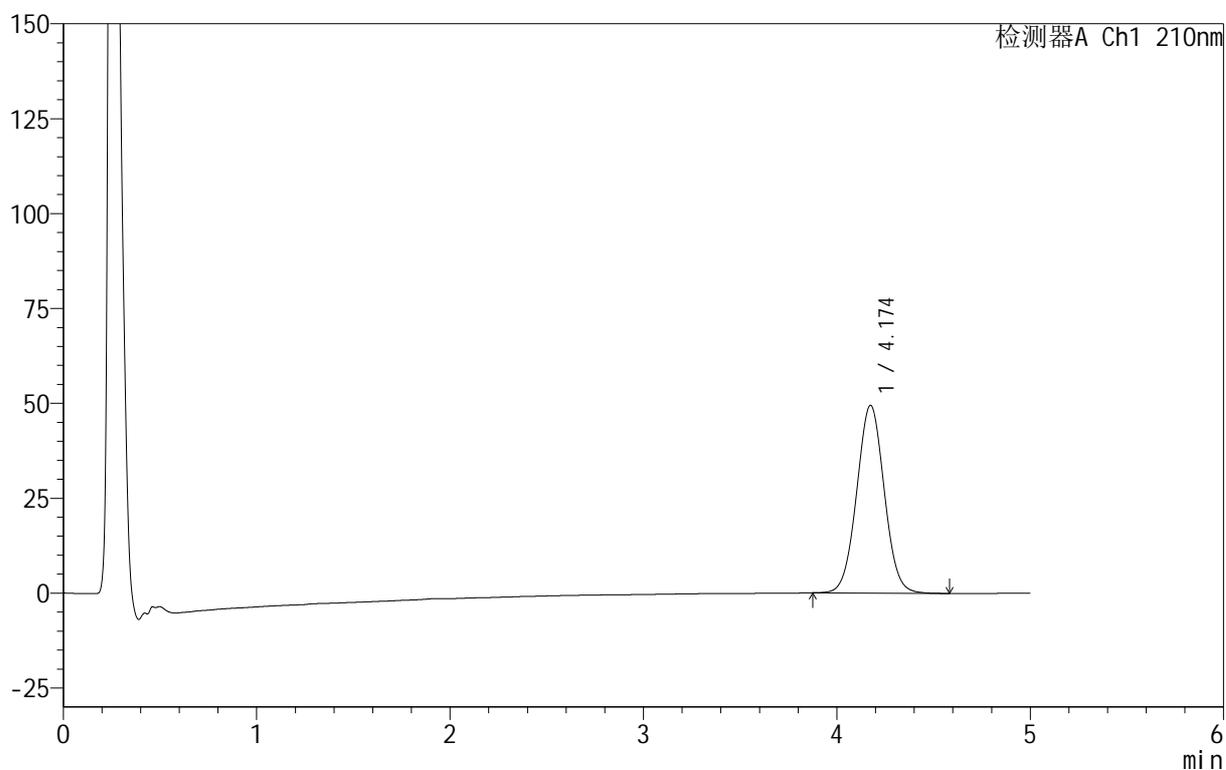
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.168	489569	100.000	49498	4124	1.029	--
总计		489569	100.000	49498			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-34-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 19:07:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

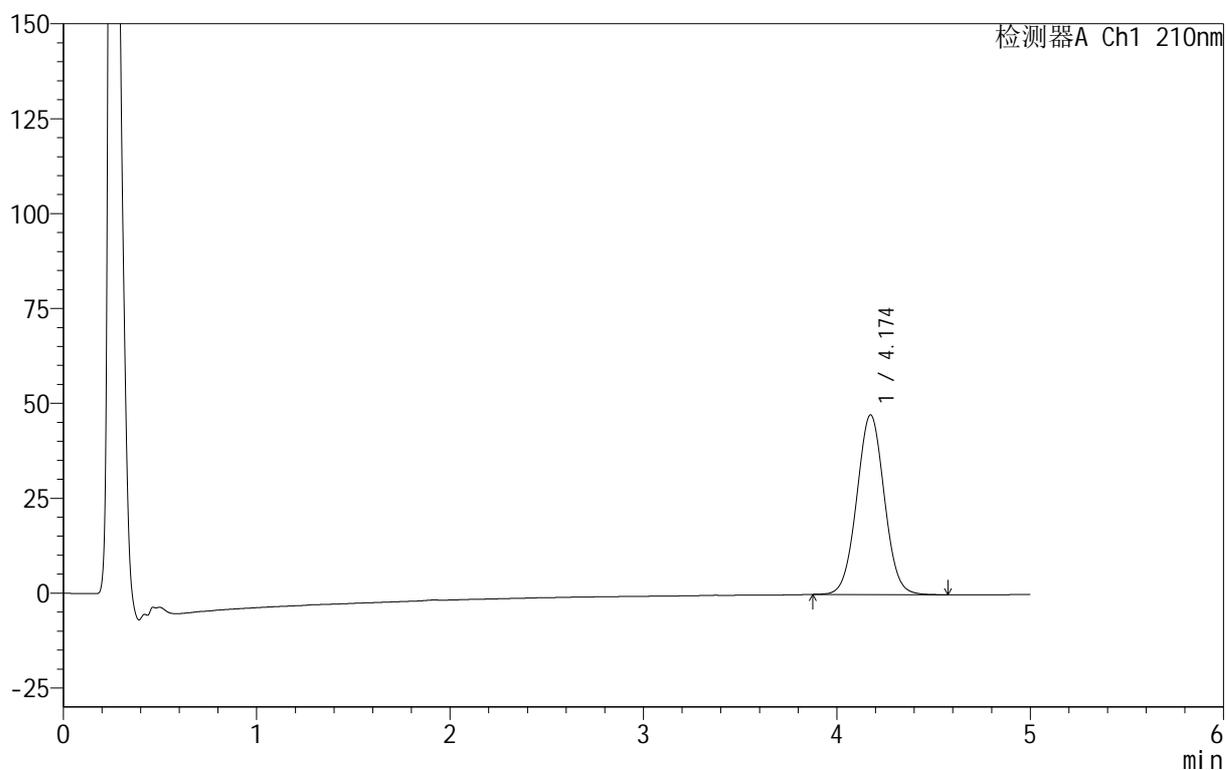
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.174	489658	100.000	49442	4122	1.029	--
总计		489658	100.000	49442			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-35-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 19:13:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.174	469553	100.000	47317	4115	1.029	--
总计		469553	100.000	47317			



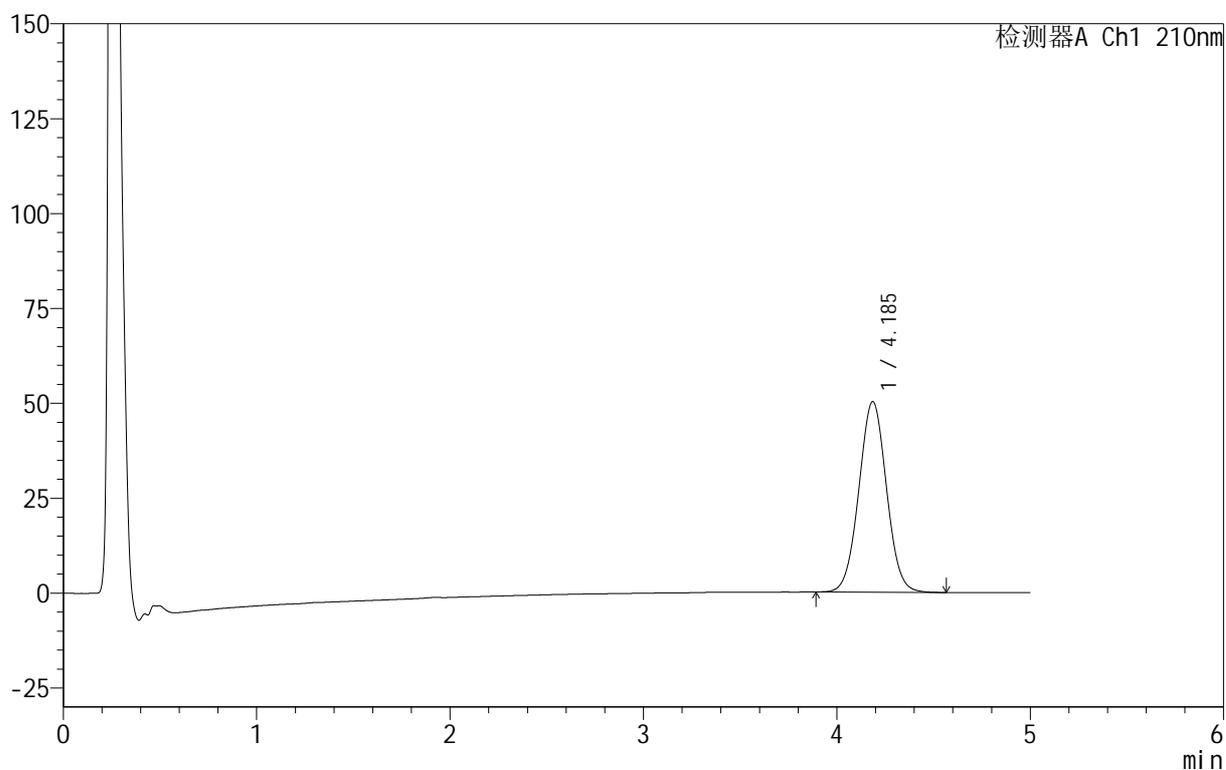


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-38-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 19:29:27 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:30 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

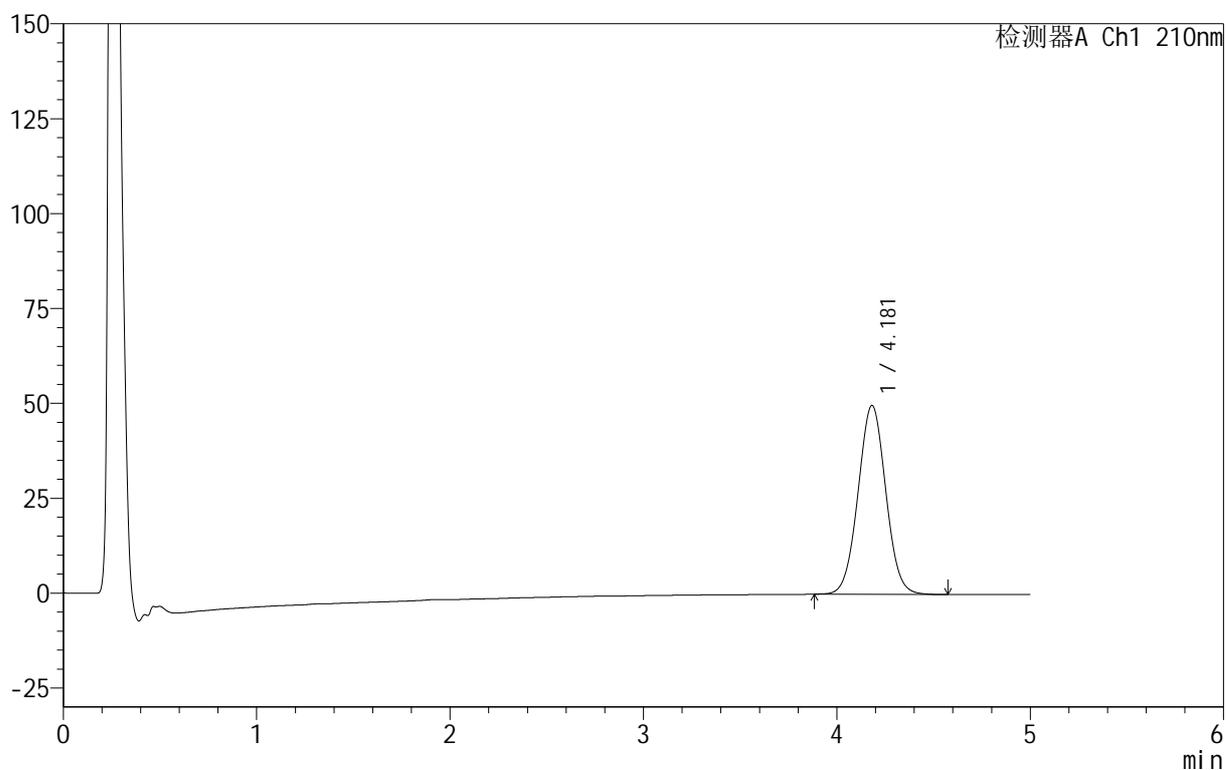
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.185	499018	100.000	50171	4105	1.026	--
总计		499018	100.000	50171			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-39-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 19:34:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:33      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

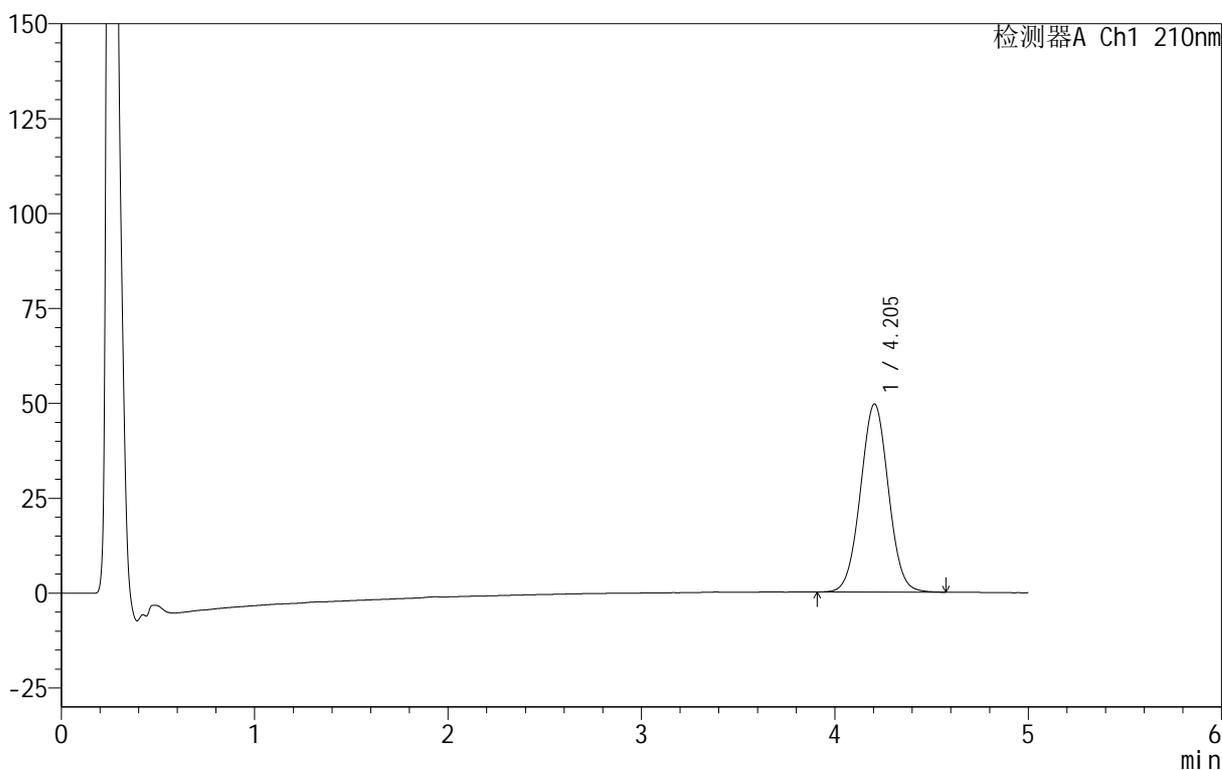
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.181	496008	100.000	49761	4080	1.028	--
总计		496008	100.000	49761			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-40-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 19:40:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

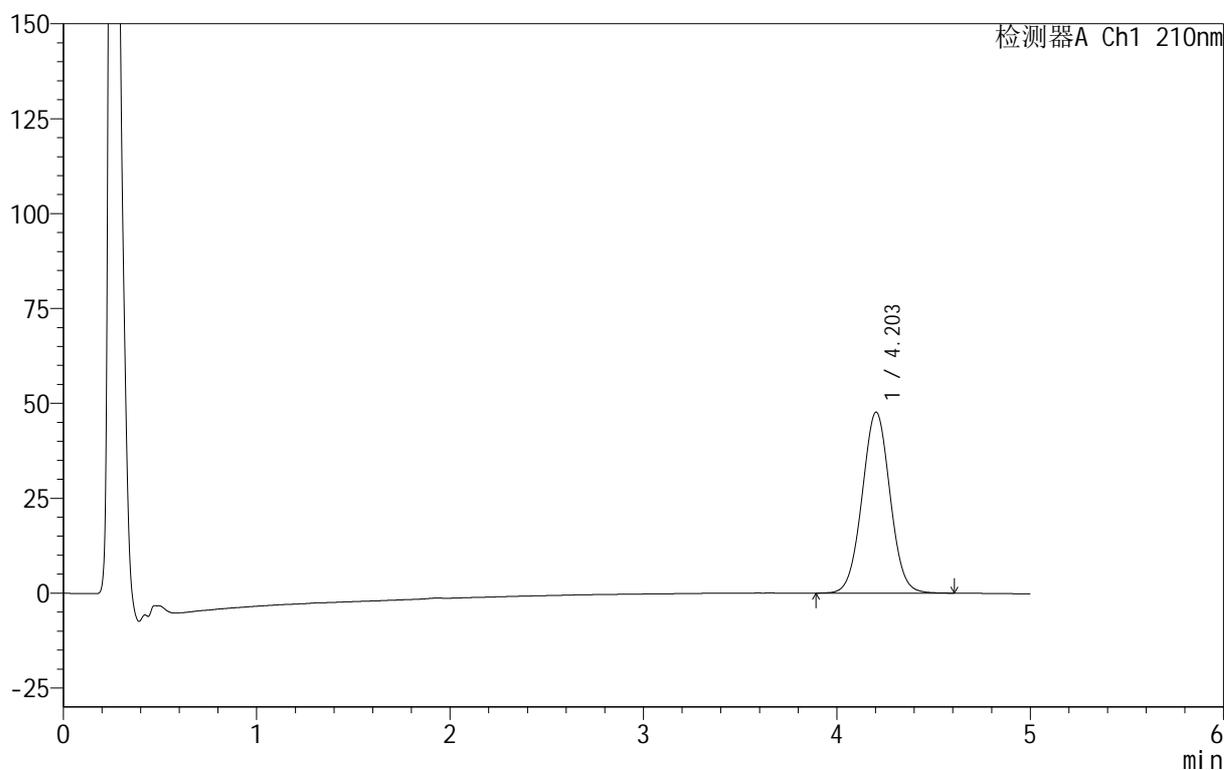
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.205	497575	100.000	49558	4059	1.024	--
总计		497575	100.000	49558			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-41-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 19:45:33      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:39      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

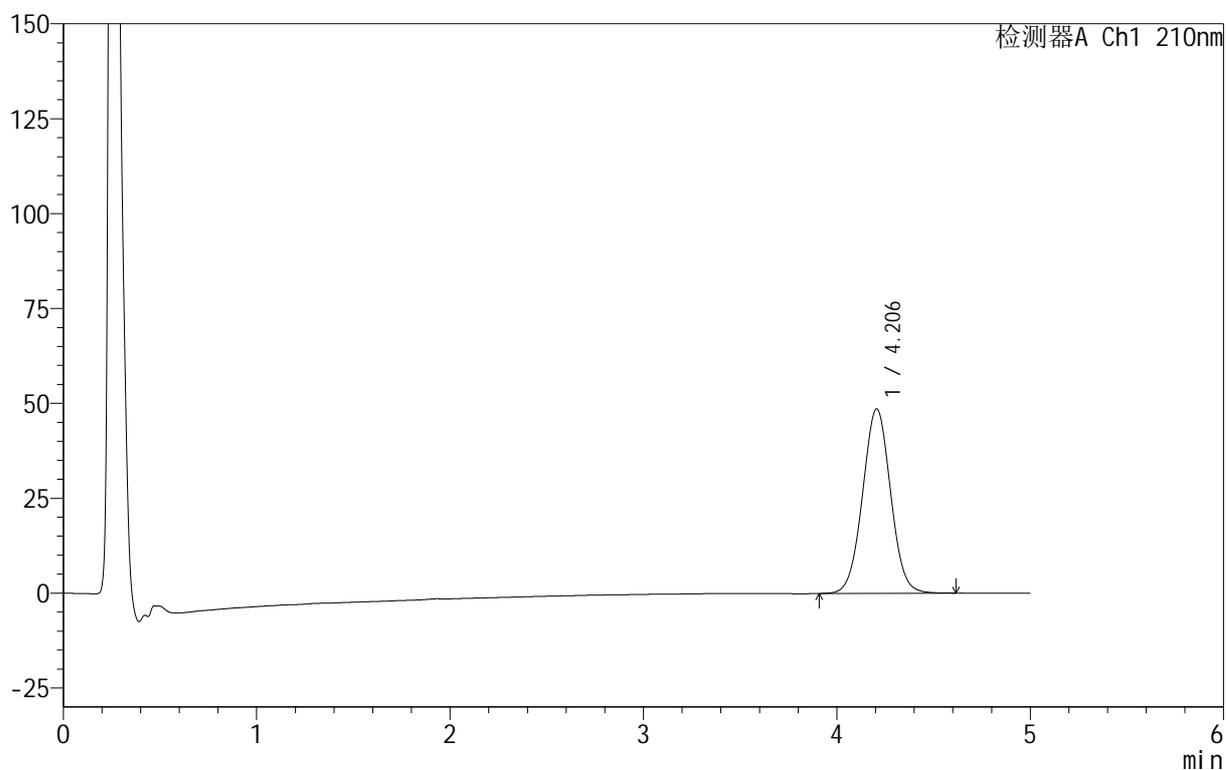
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.203	478560	100.000	47670	4074	1.026	--
总计		478560	100.000	47670			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-42-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 19:50:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:42      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

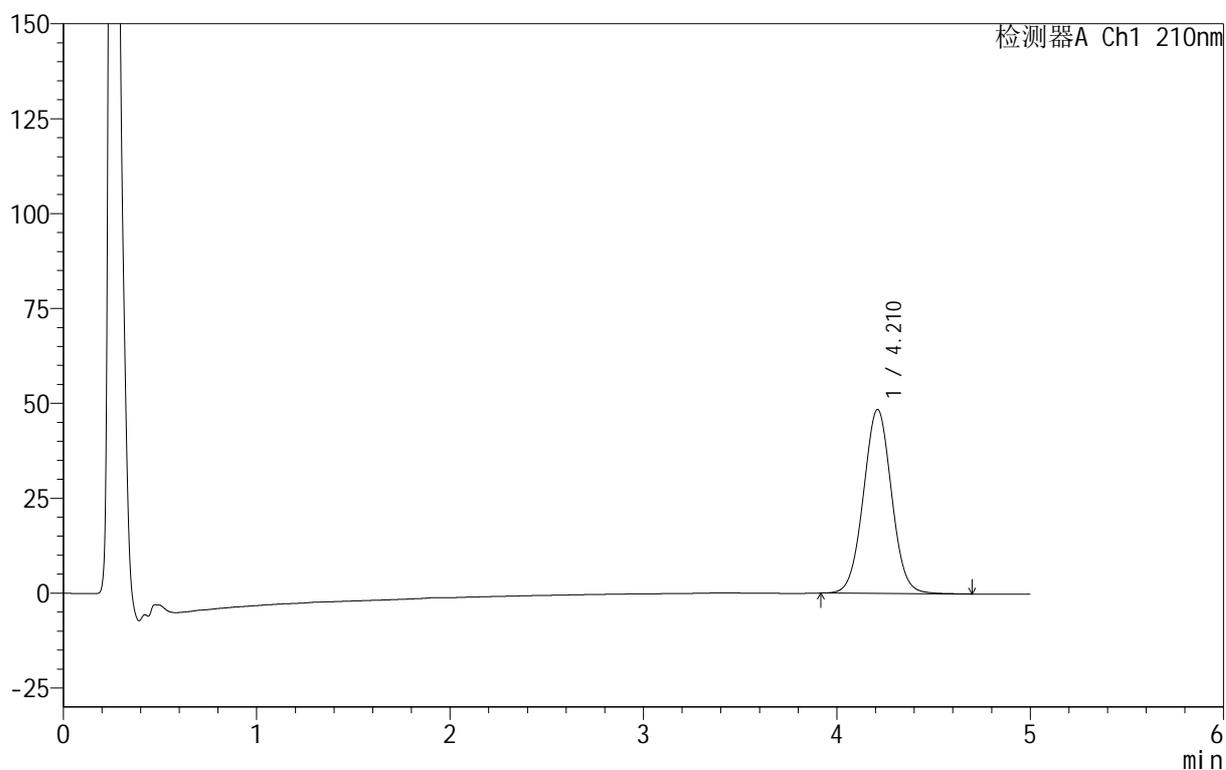
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.206	489928	100.000	48598	4044	1.025	--
总计		489928	100.000	48598			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-43-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 19:56:18 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

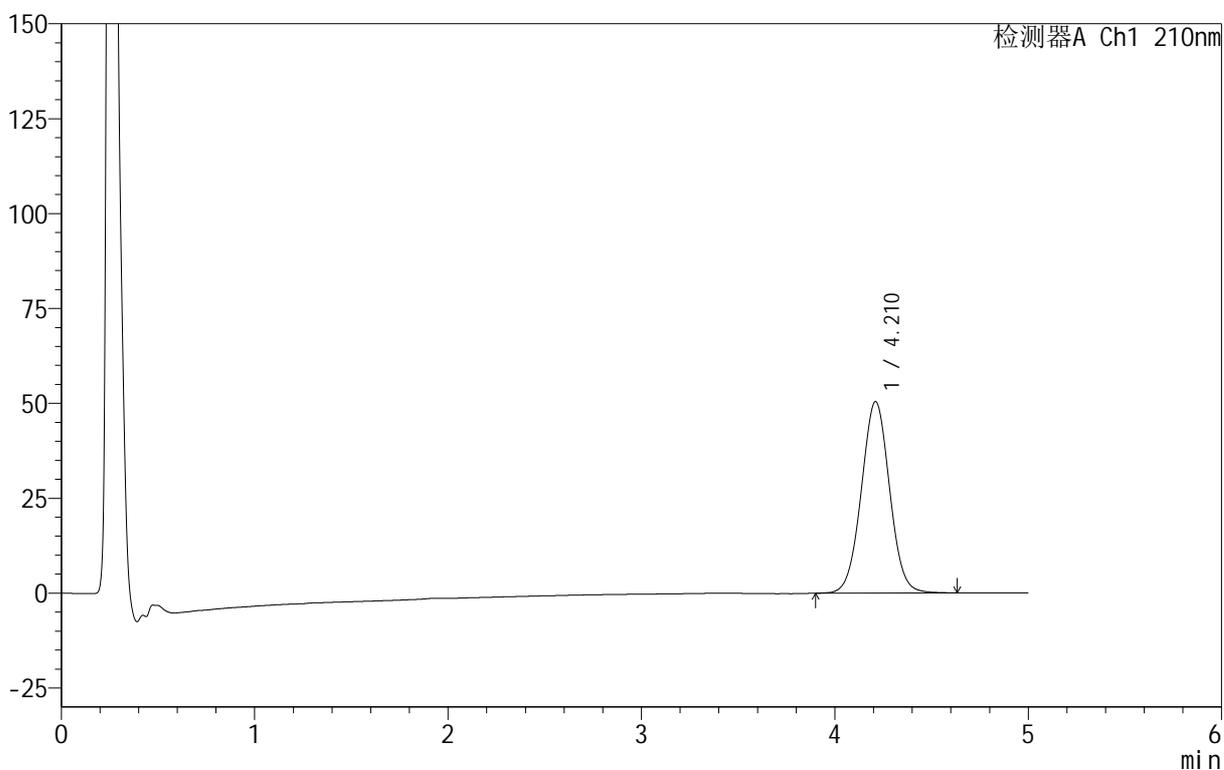
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.210	490289	100.000	48429	4037	1.027	--
总计		490289	100.000	48429			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-44-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 20:01:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:48      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

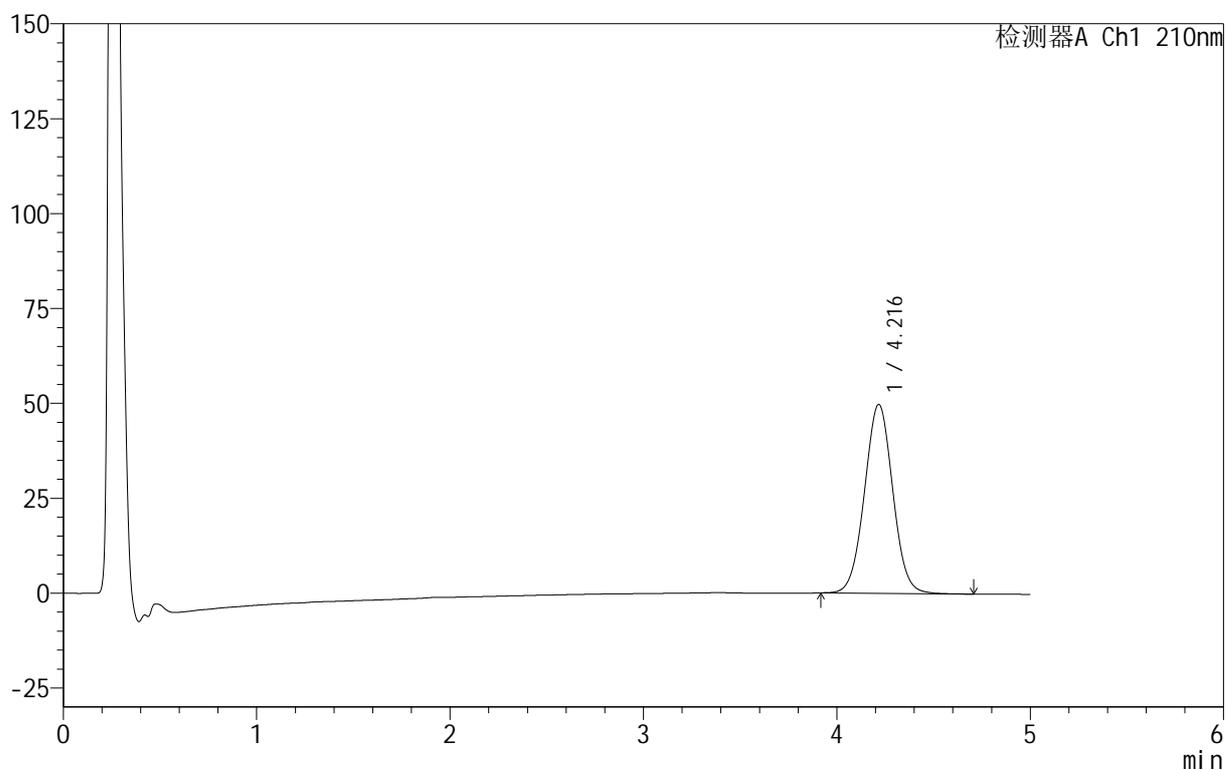
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.210	512948	100.000	50424	4005	1.023	--
总计		512948	100.000	50424			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-45-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:07:04 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:51 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

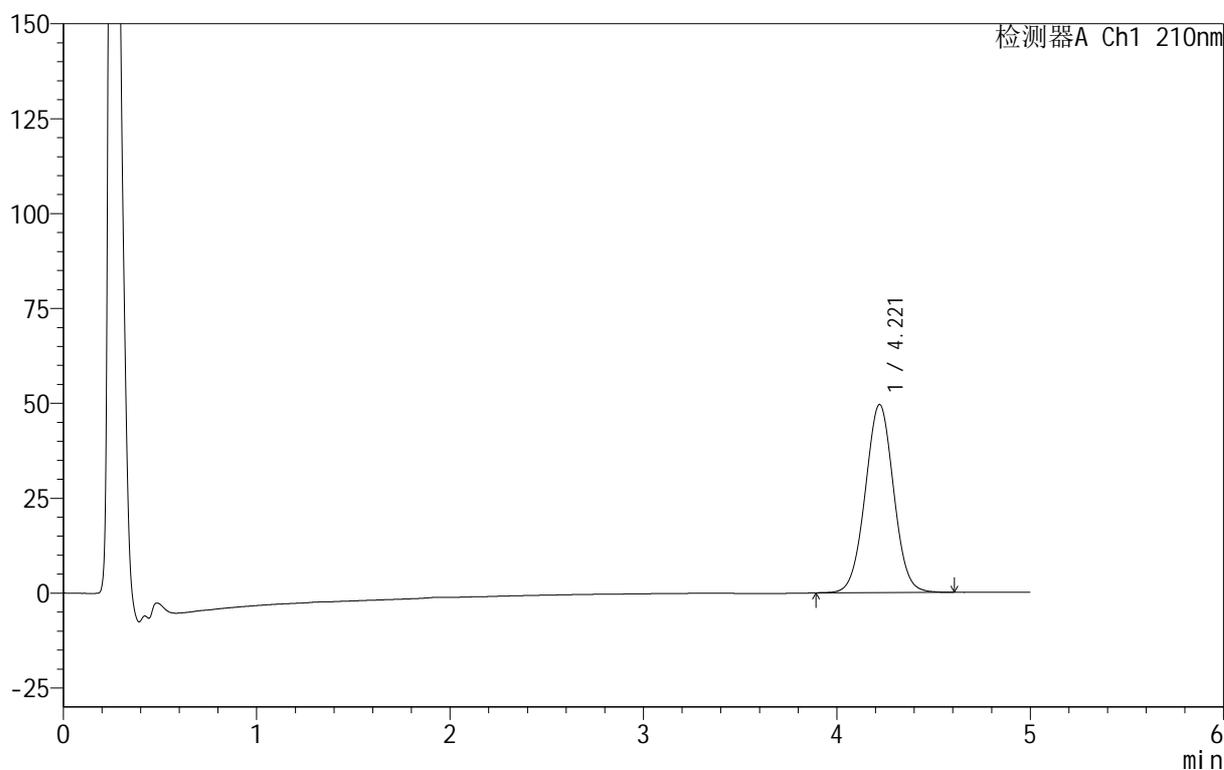
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.216	506471	100.000	49742	4000	1.024	--
总计		506471	100.000	49742			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-46-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 20:12:27 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:54 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

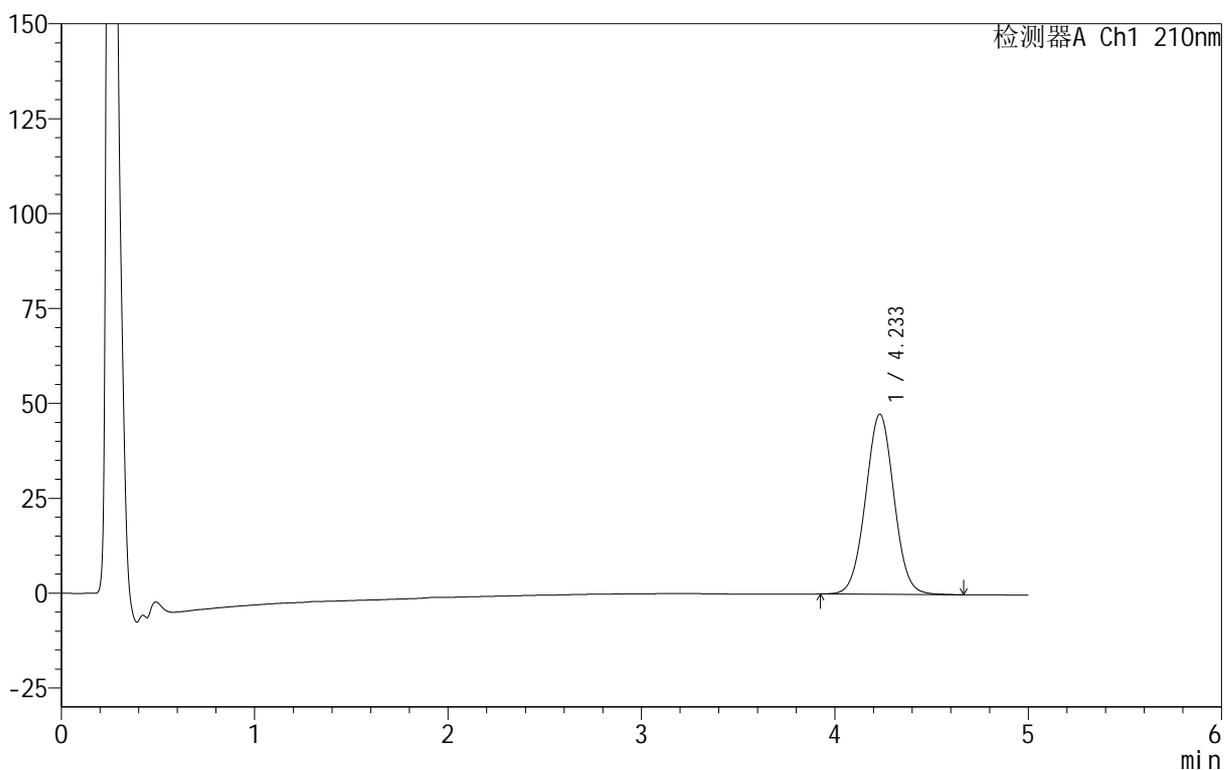
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.221	505694	100.000	49572	3988	1.018	--
总计		505694	100.000	49572			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-47-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 20:17:49      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:07:57      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

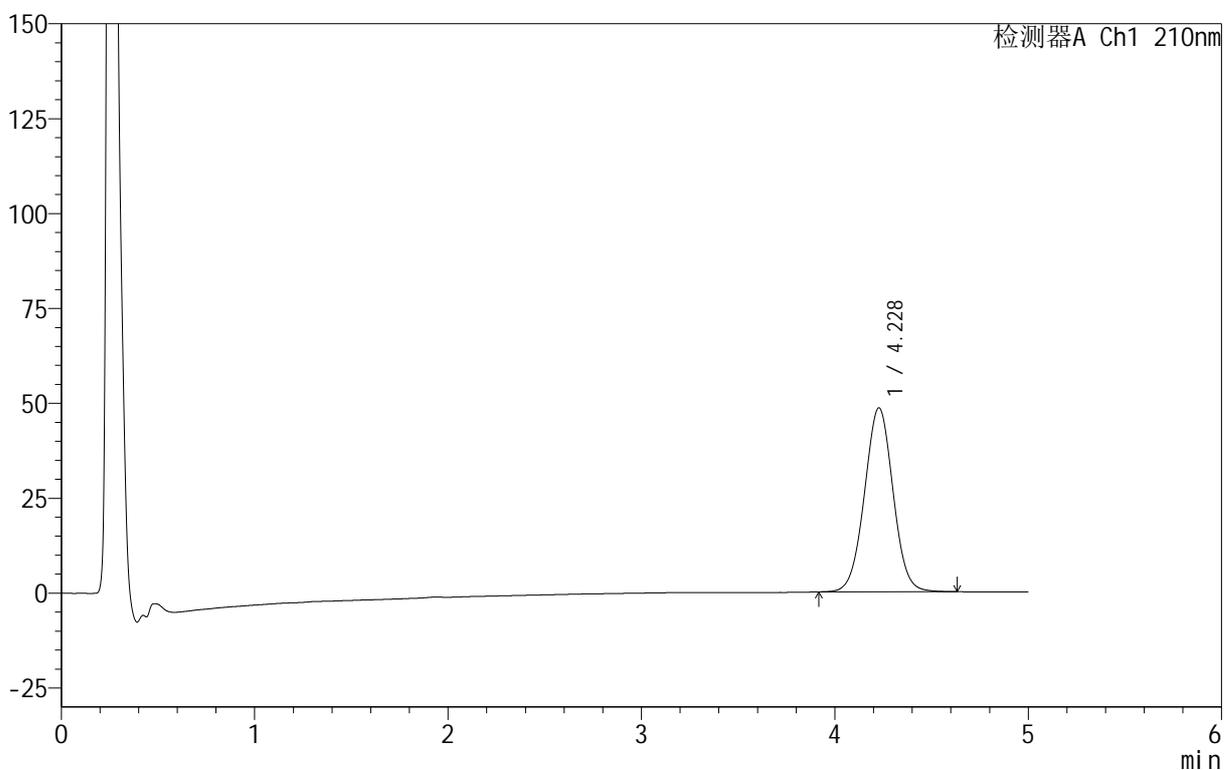
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.233	485068	100.000	47413	3988	1.022	--
总计		485068	100.000	47413			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-48-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:23:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.228	497729	100.000	48442	3947	1.017	--
总计		497729	100.000	48442			

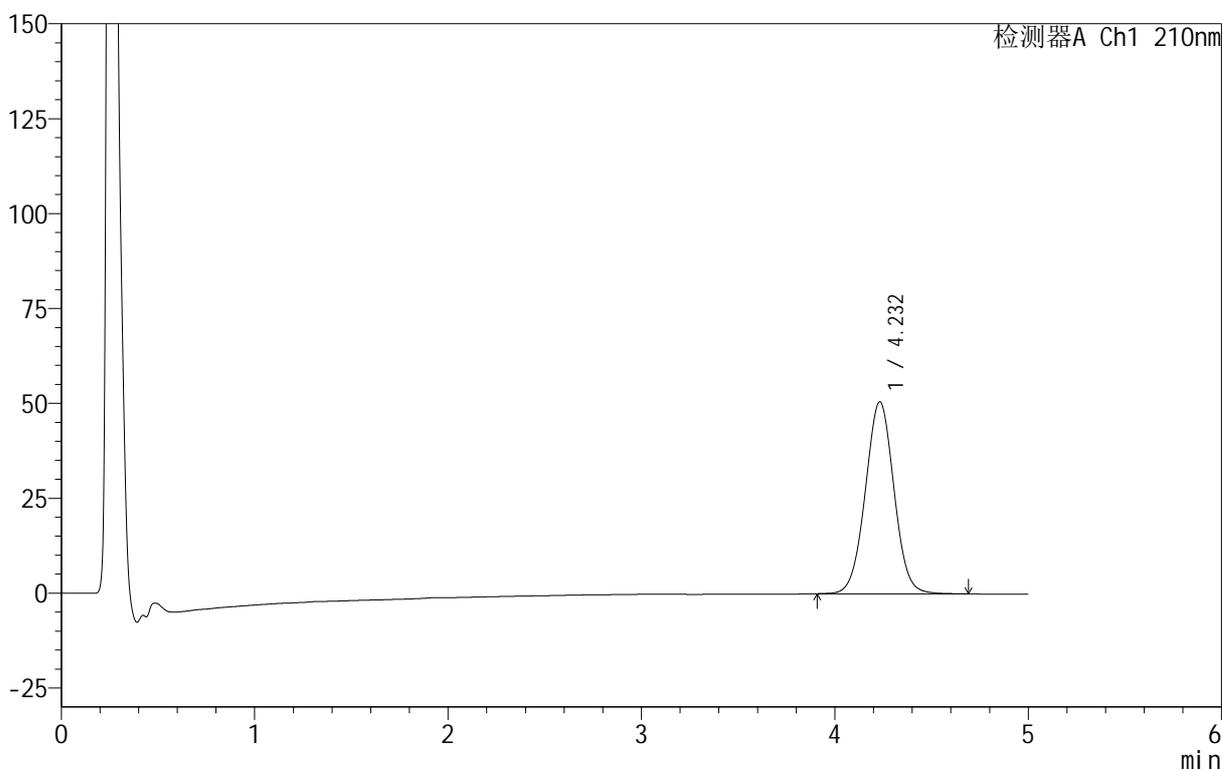


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-50-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:33:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.232	521333	100.000	50567	3938	1.018	--
总计		521333	100.000	50567			

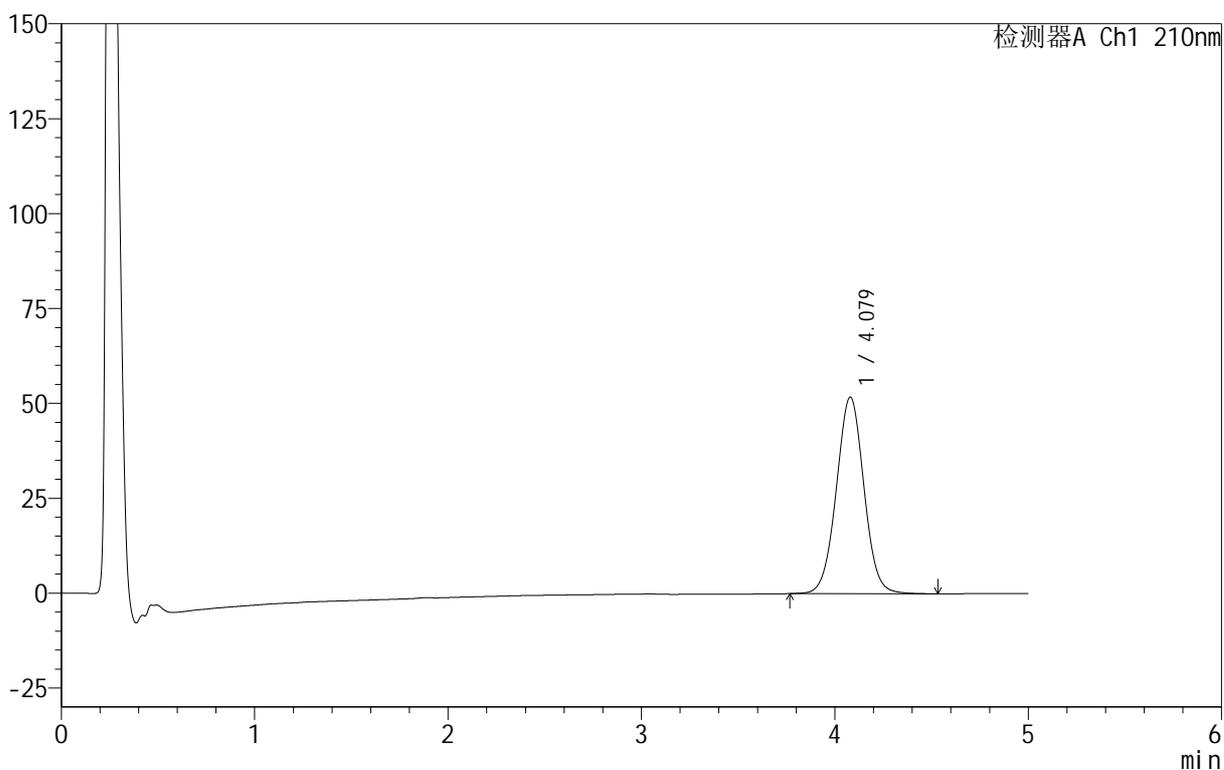


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-52-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:44:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

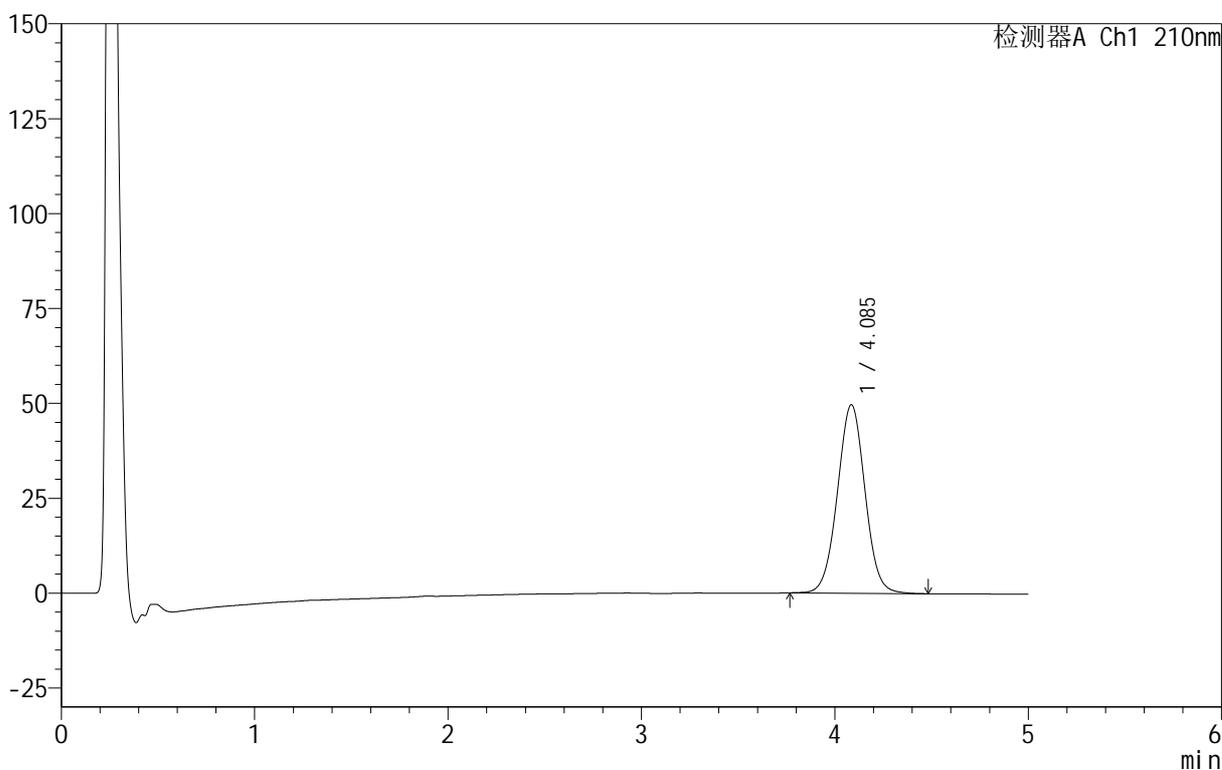
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.079	514040	100.000	51809	3967	1.019	--
总计		514040	100.000	51809			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-53-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:50:05 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

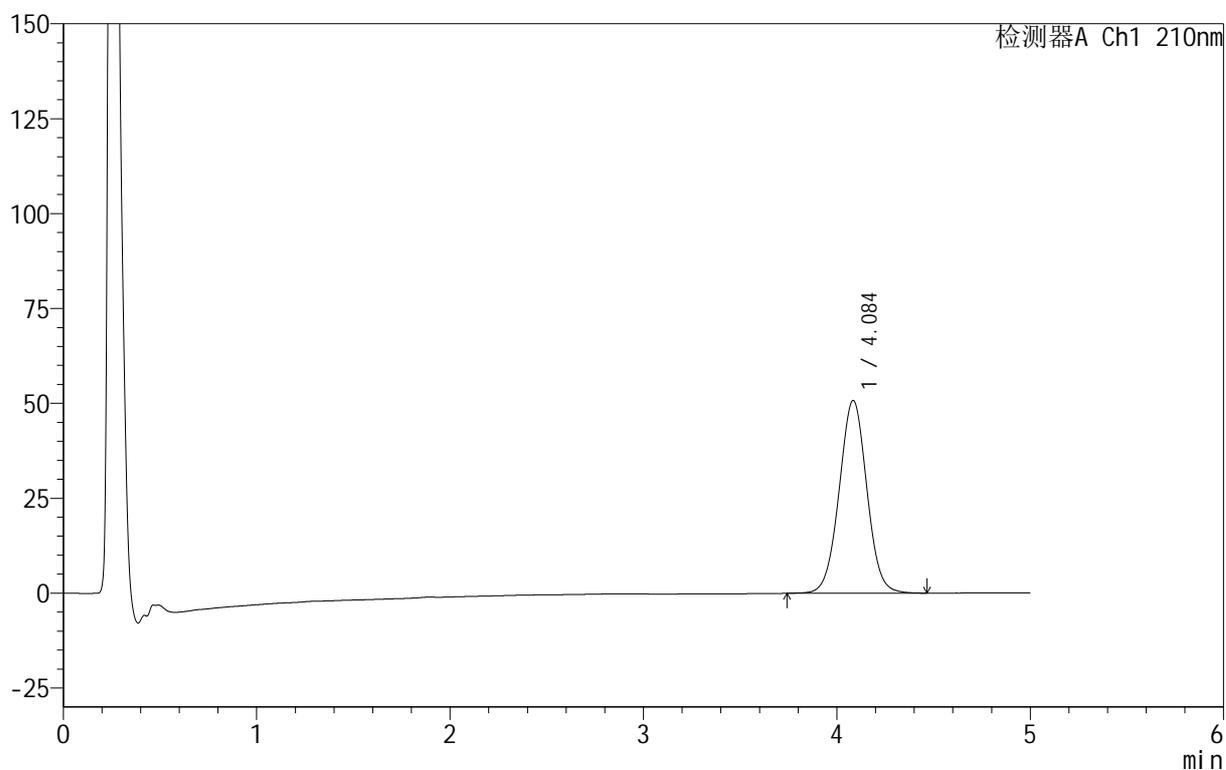
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.085	492773	100.000	49613	3963	1.018	--
总计		492773	100.000	49613			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-54-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 20:55:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

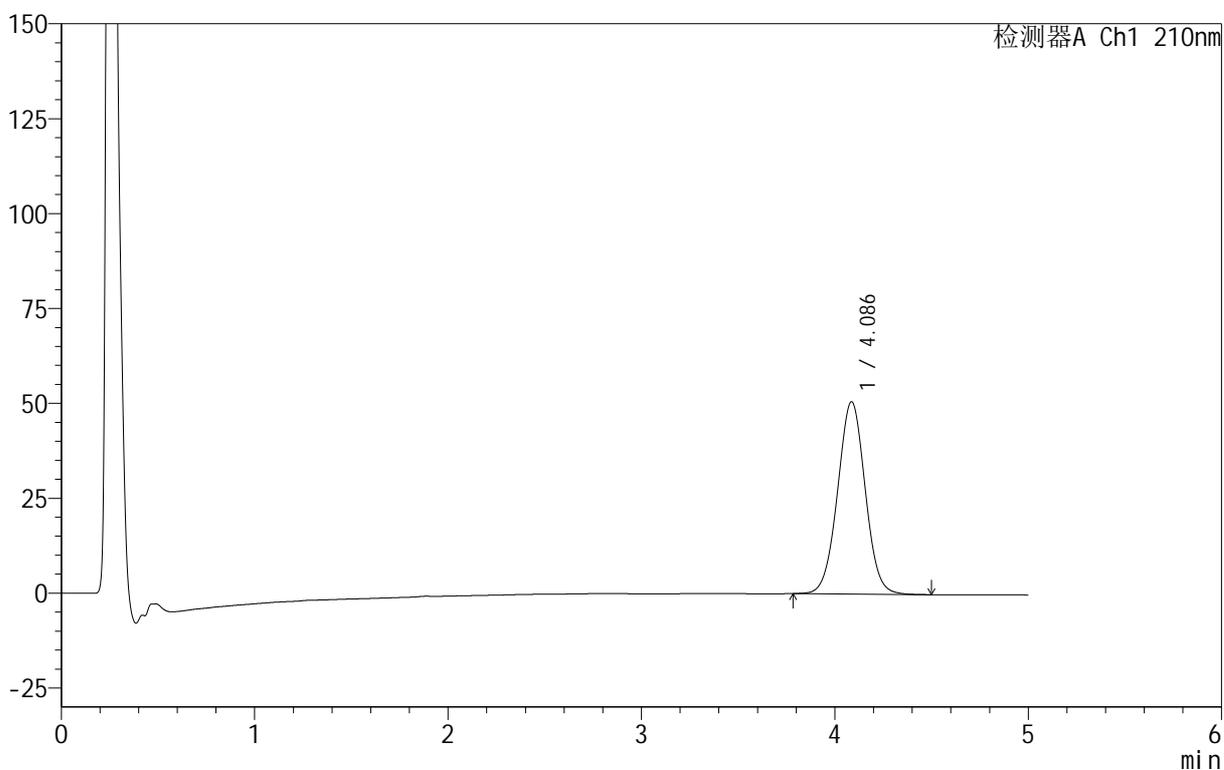
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.084	506121	100.000	50727	3941	1.016	--
总计		506121	100.000	50727			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-55-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:00:51 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

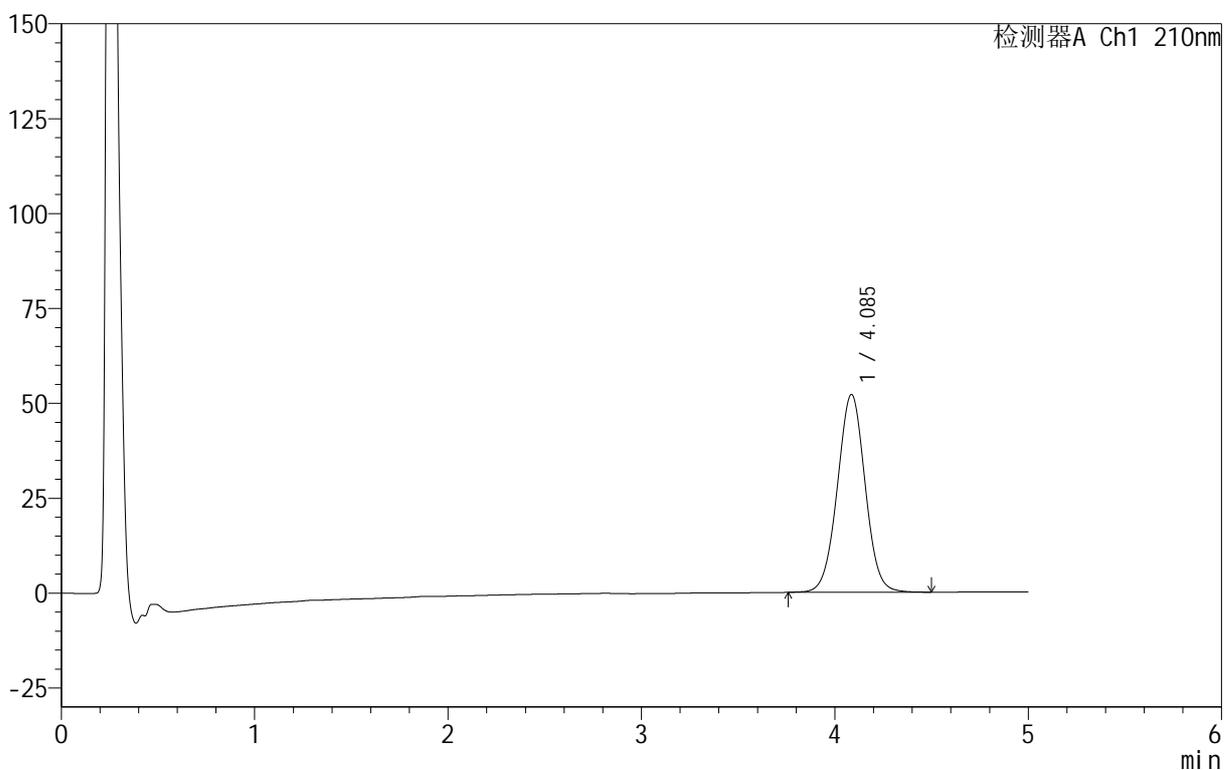
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.086	503063	100.000	50654	3950	1.016	--
总计		503063	100.000	50654			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-56-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 21:06:13      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:26      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.085	520747	100.000	52088	3907	1.011	--
总计		520747	100.000	52088			

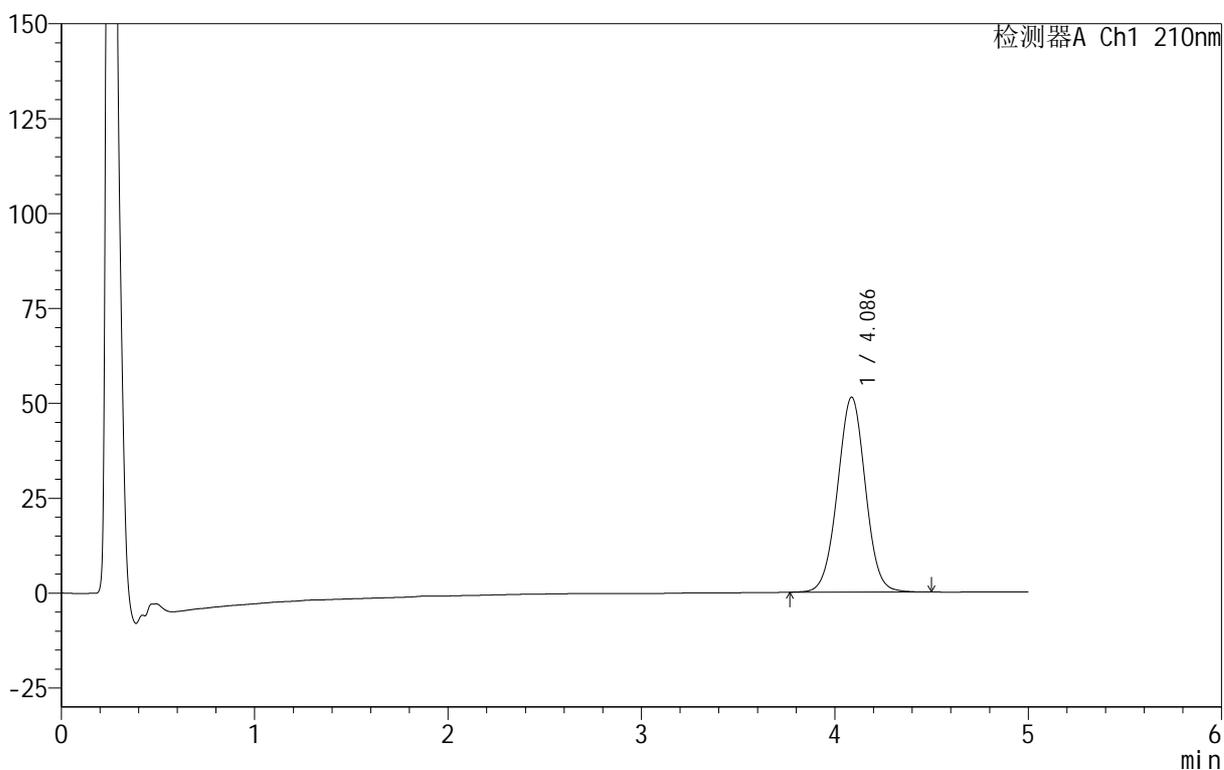


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-58-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:16:56 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

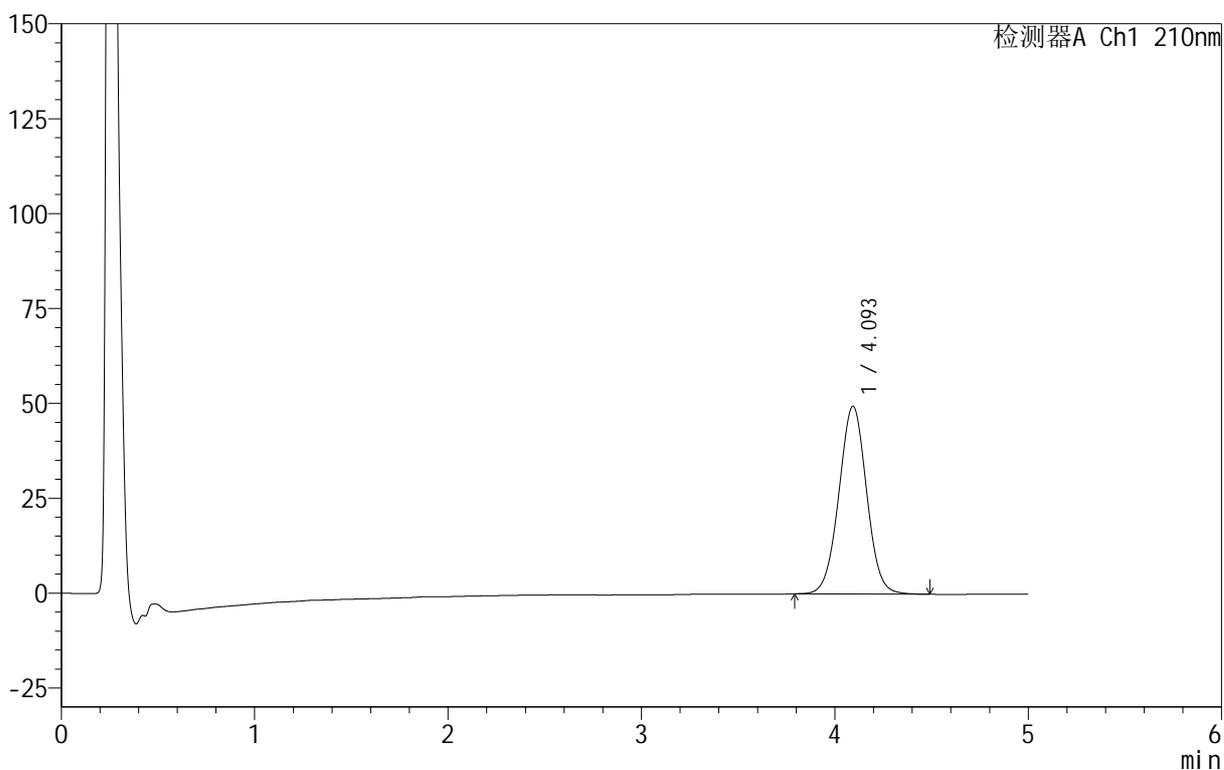
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.086	515263	100.000	51363	3878	1.010	--
总计		515263	100.000	51363			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-59-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:22:17 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:34 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

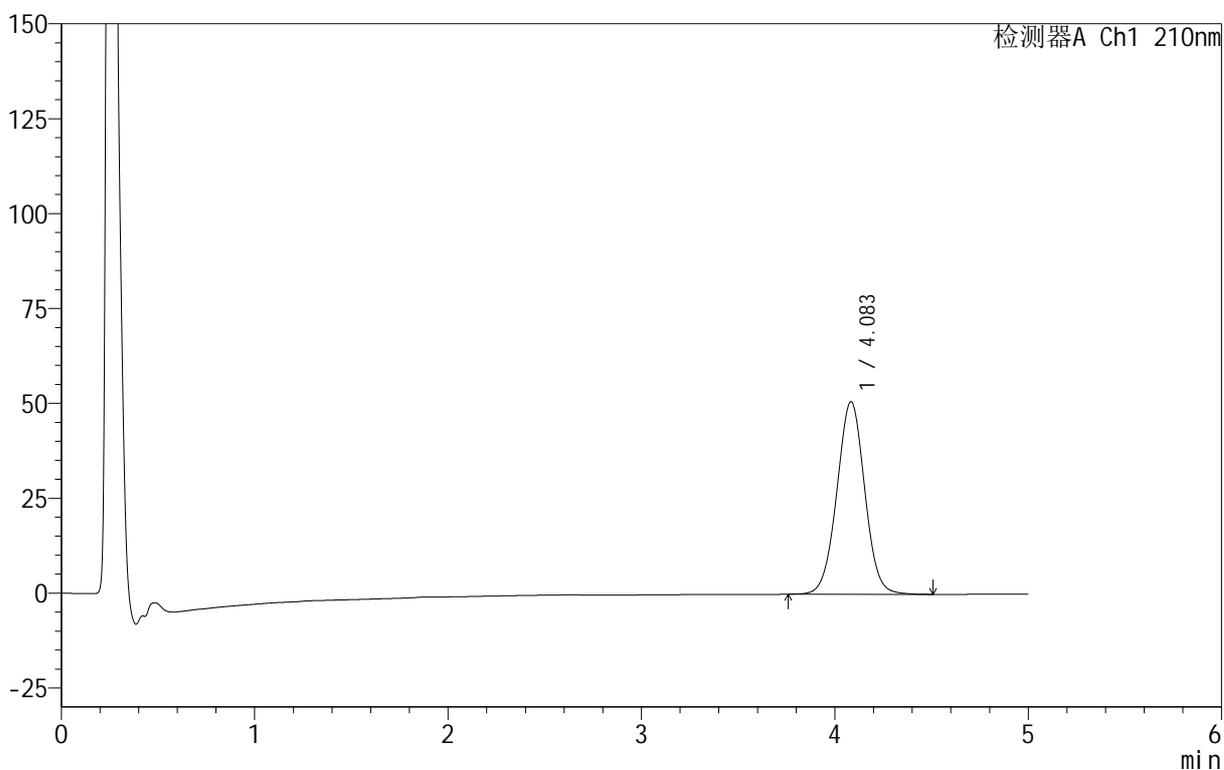
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.093	493862	100.000	49419	3918	1.013	--
总计		493862	100.000	49419			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-60-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p5-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:27:39 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:37 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.083	508707	100.000	50693	3884	1.011	--
总计		508707	100.000	50693			

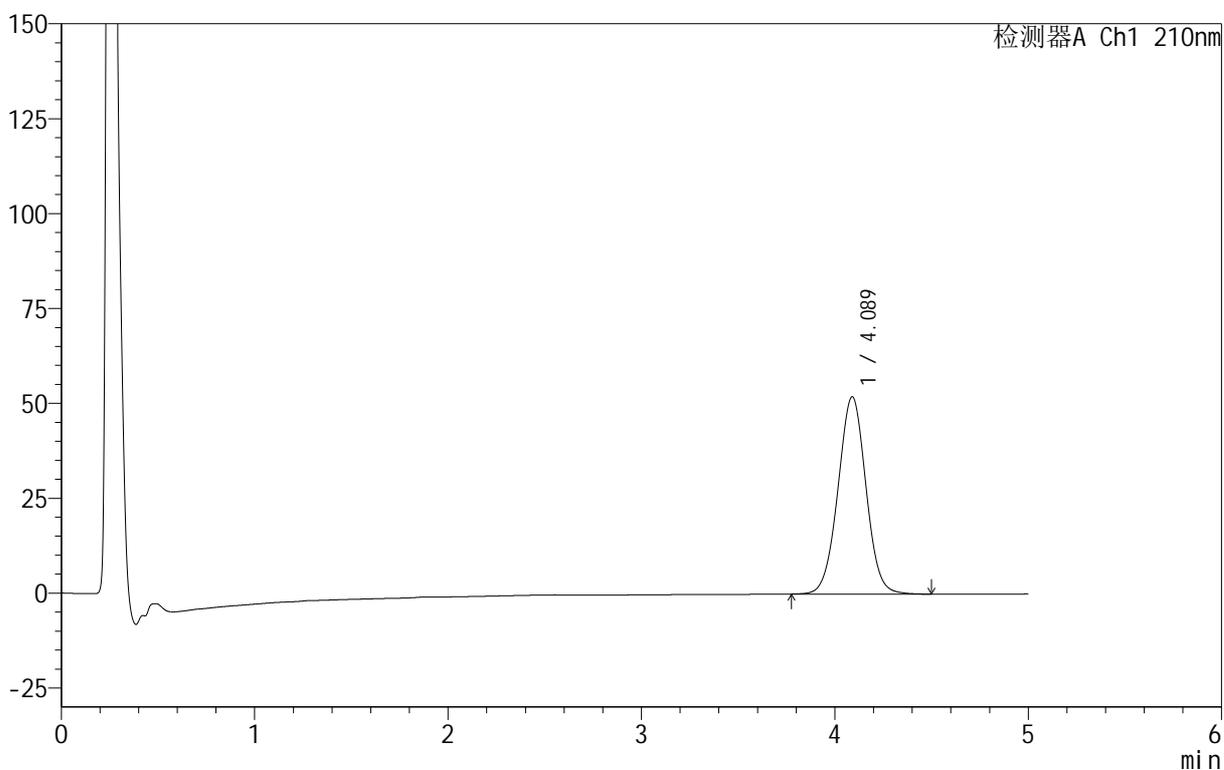


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-62-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p1-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:38:23 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

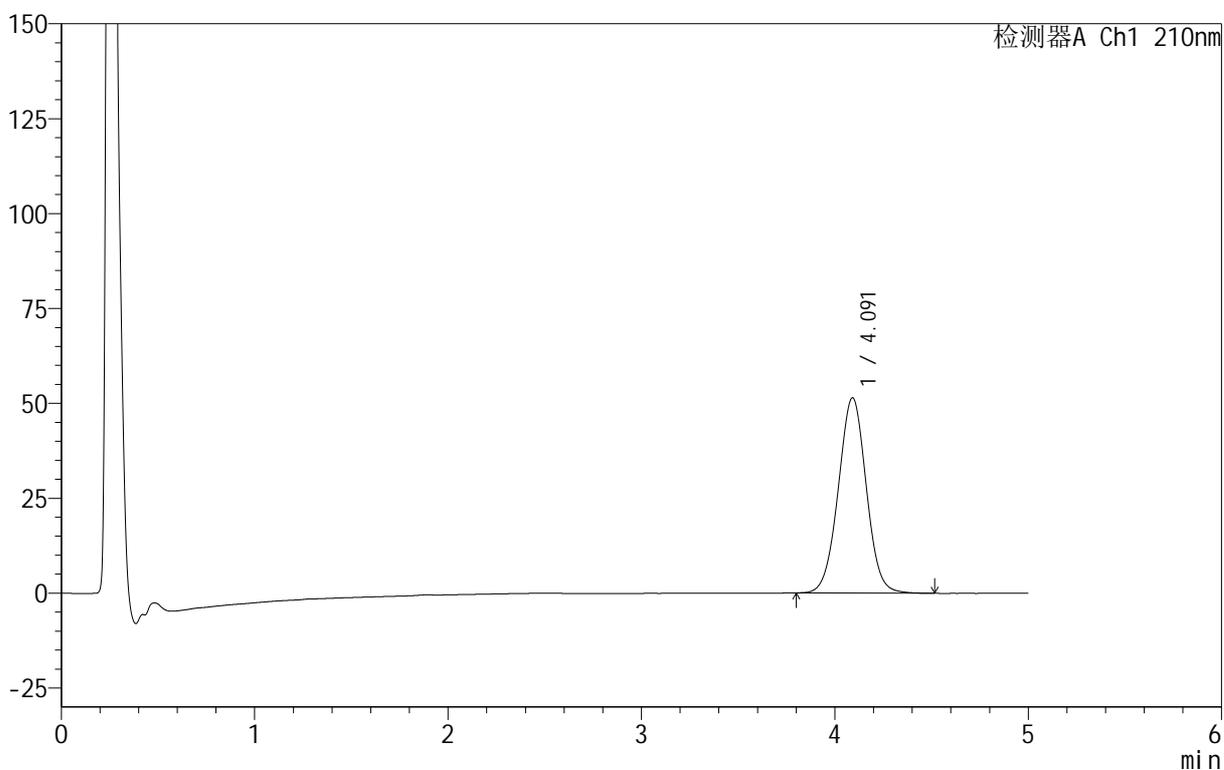
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.089	523032	100.000	51991	3860	1.012	--
总计		523032	100.000	51991			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-63-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p2-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:43:46 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

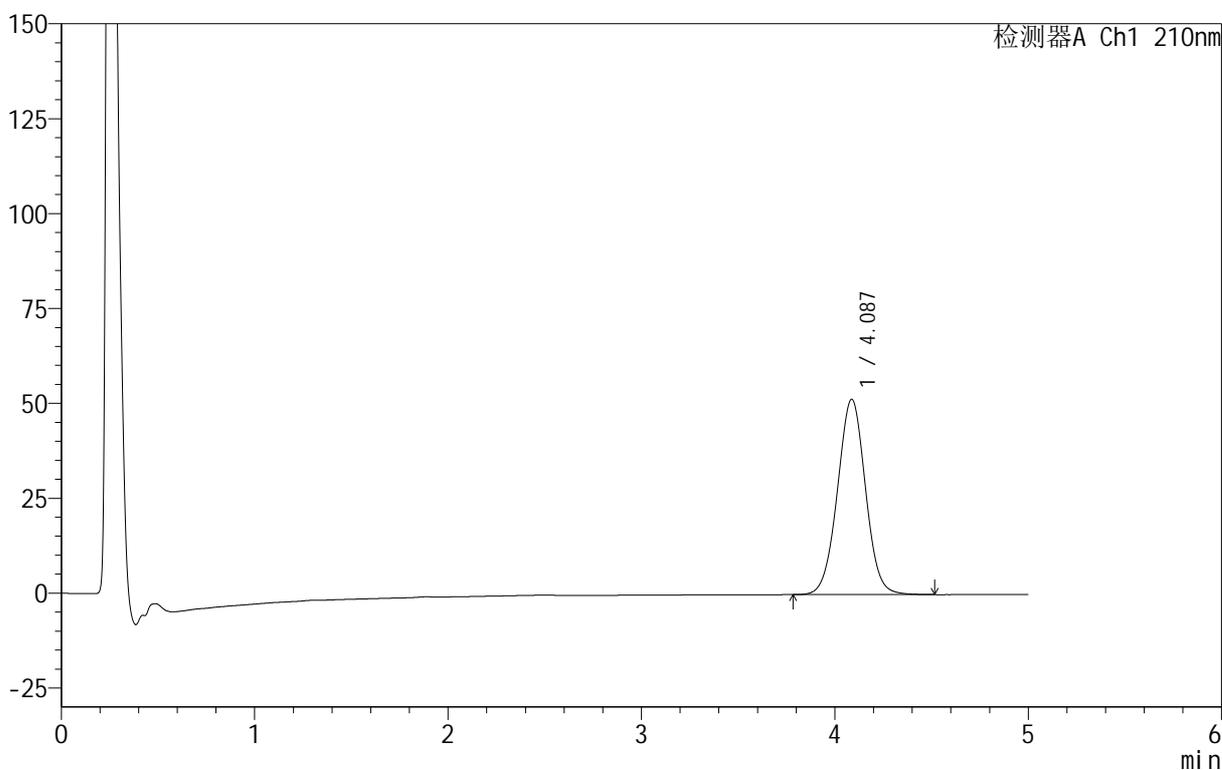
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.091	517812	100.000	51424	3848	1.012	--
总计		517812	100.000	51424			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-64-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 21:49:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:49      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

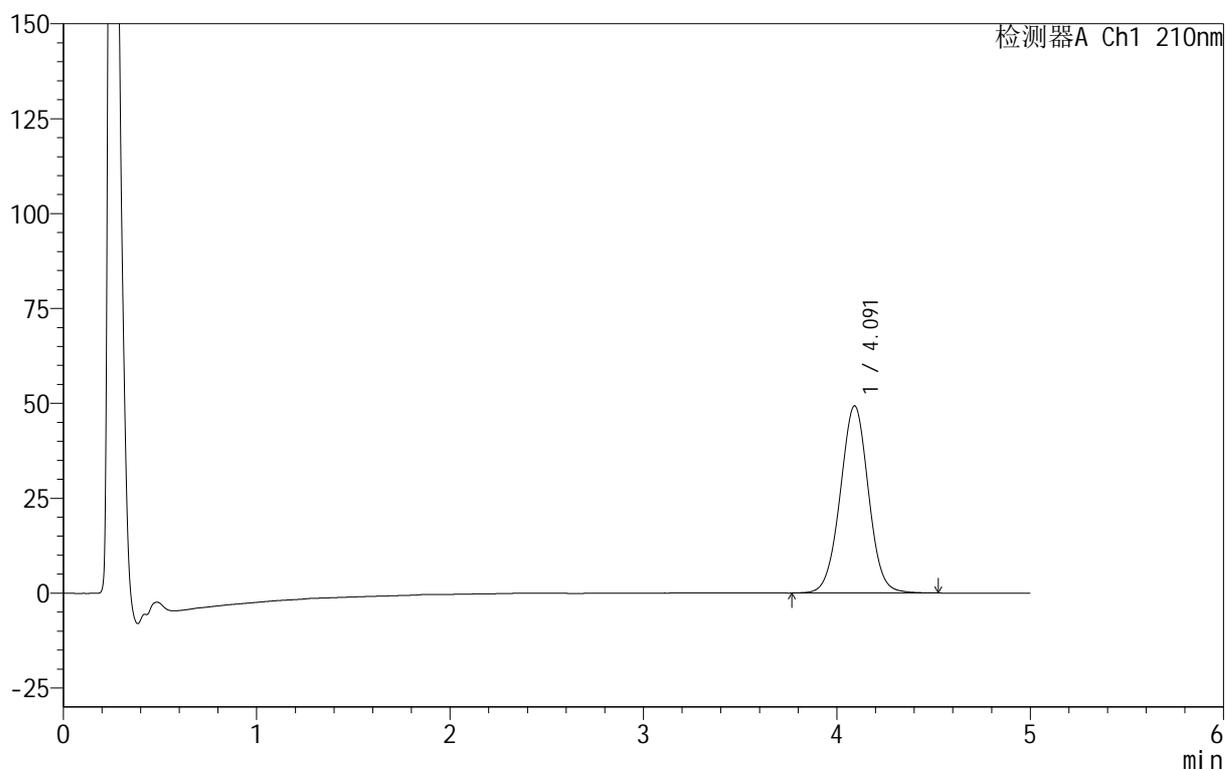
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.087	519396	100.000	51486	3837	1.012	--
总计		519396	100.000	51486			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-65-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 21:54:30 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:52 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.091	500597	100.000	49289	3813	1.009	--
总计		500597	100.000	49289			

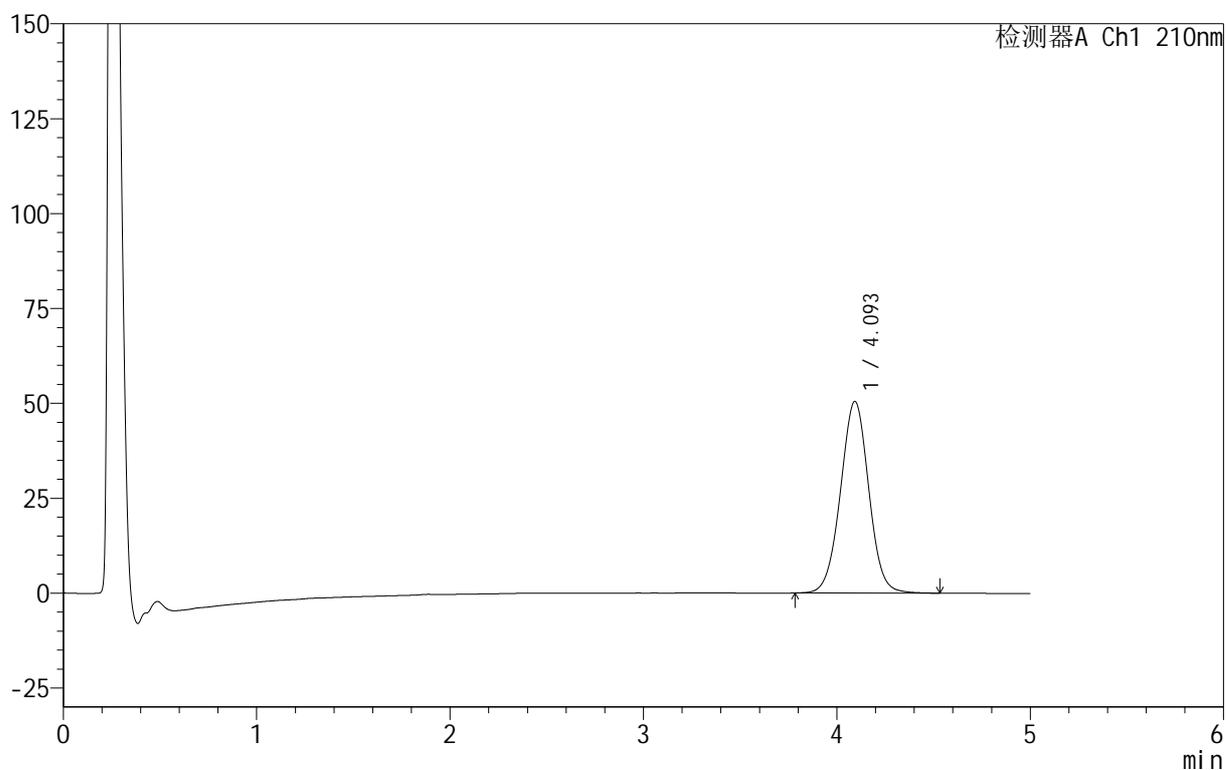


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-67-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-p6-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:05:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:08:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

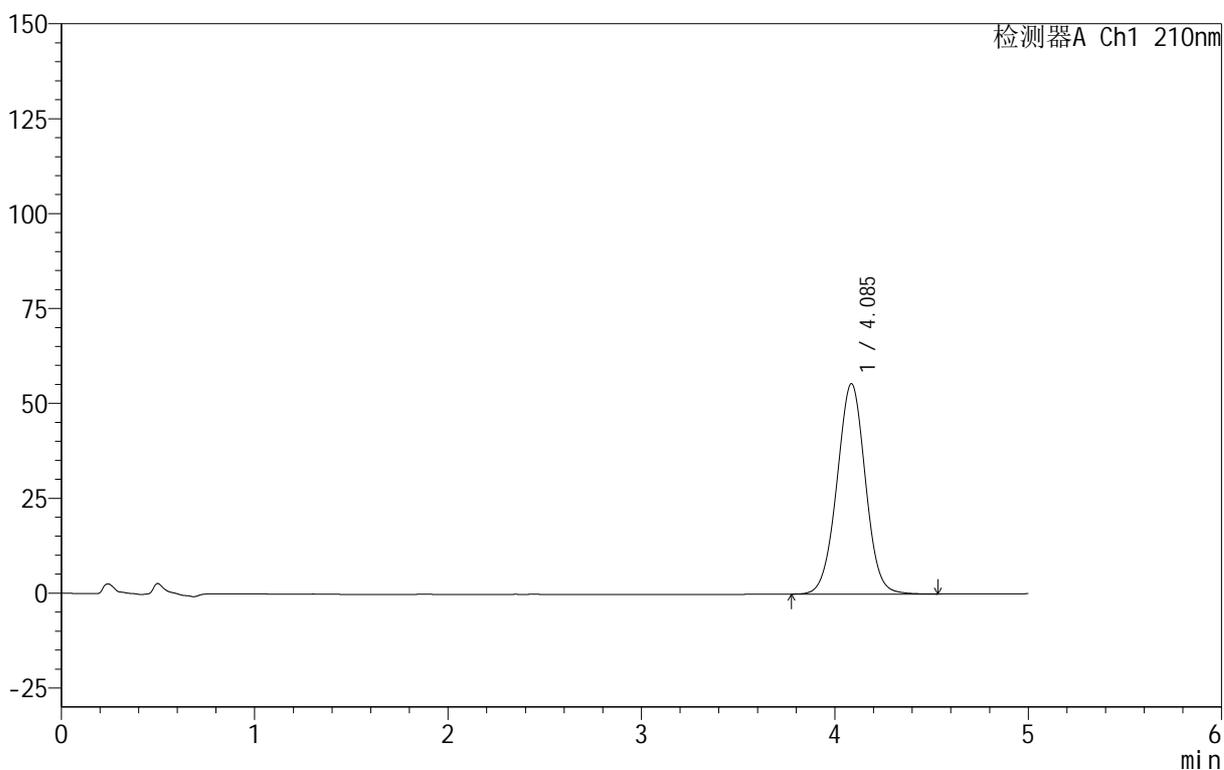
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.093	513498	100.000	50425	3794	1.008	--
总计		513498	100.000	50425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-68-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:10:36 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

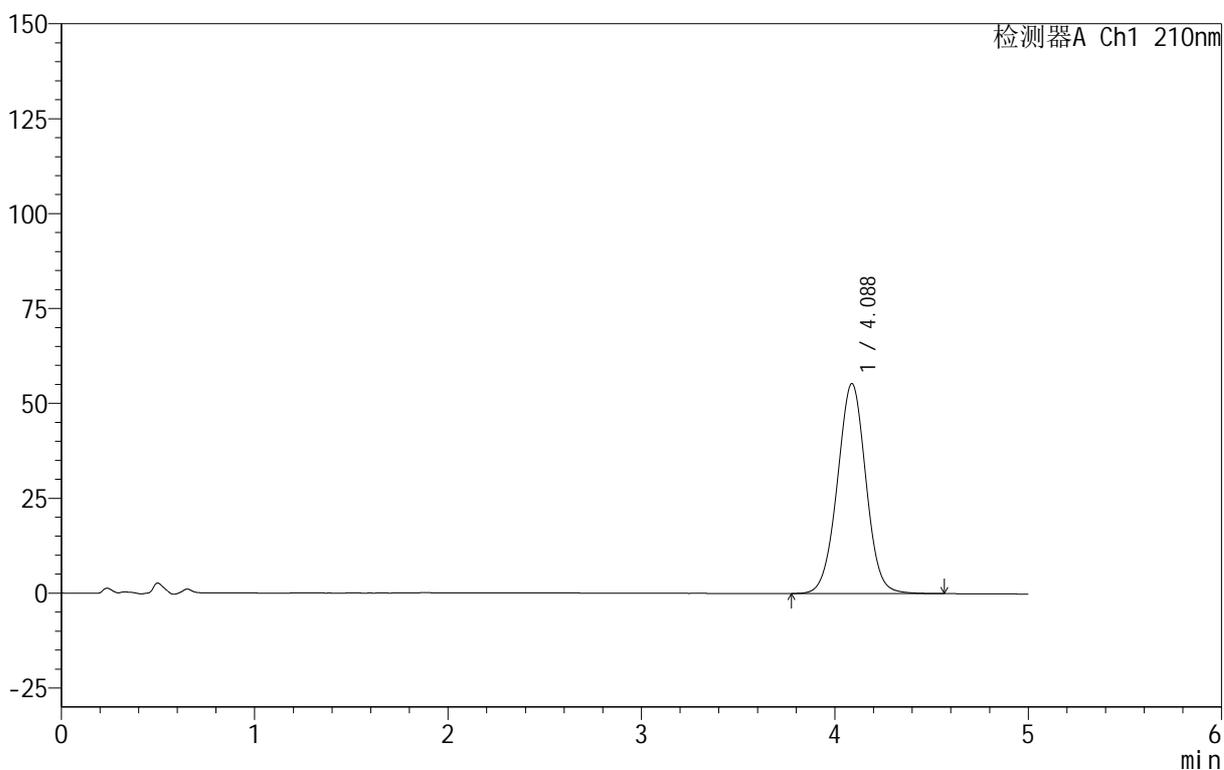
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.085	566887	100.000	55408	3734	1.006	--
总计		566887	100.000	55408			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-69-2 - zzp-2025112021p-rcqx-1-pH4.0-2SDSjz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:15:58 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

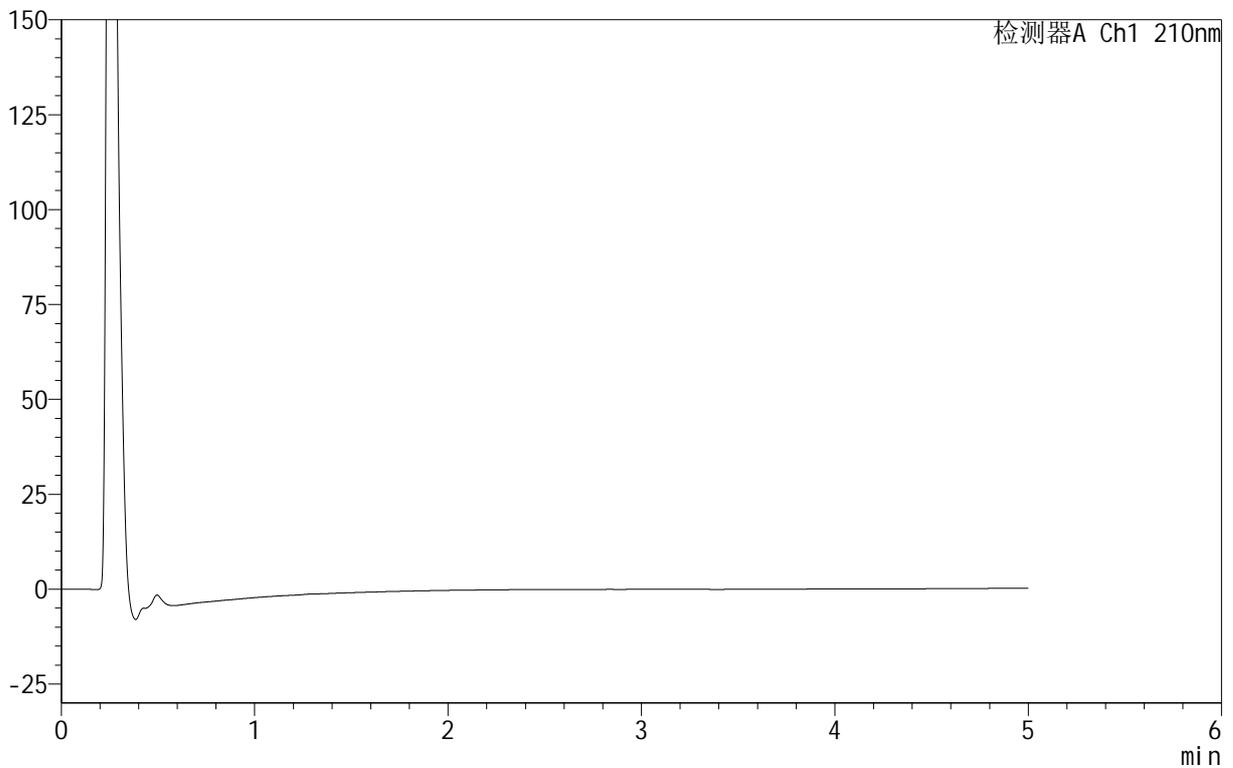
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.088	567499	100.000	55340	3724	1.006	--
总计		567499	100.000	55340			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-70-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:21:22 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

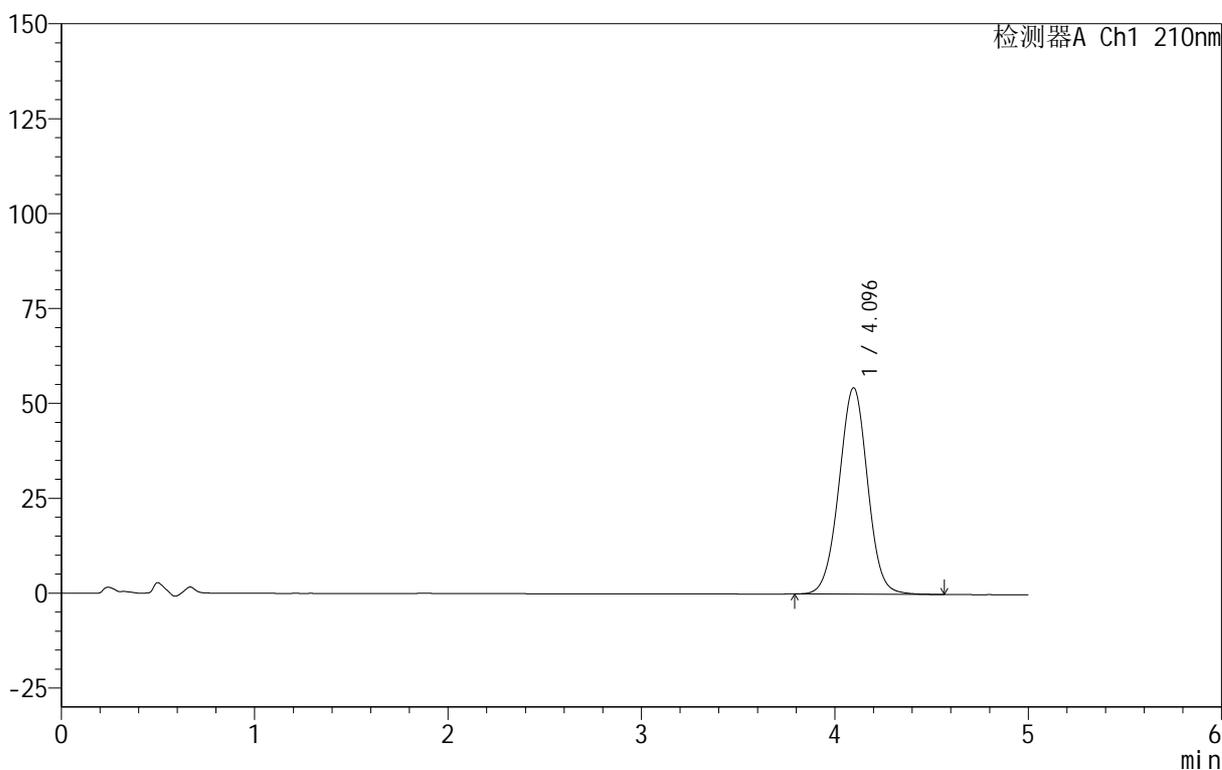
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-71-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:26:47 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

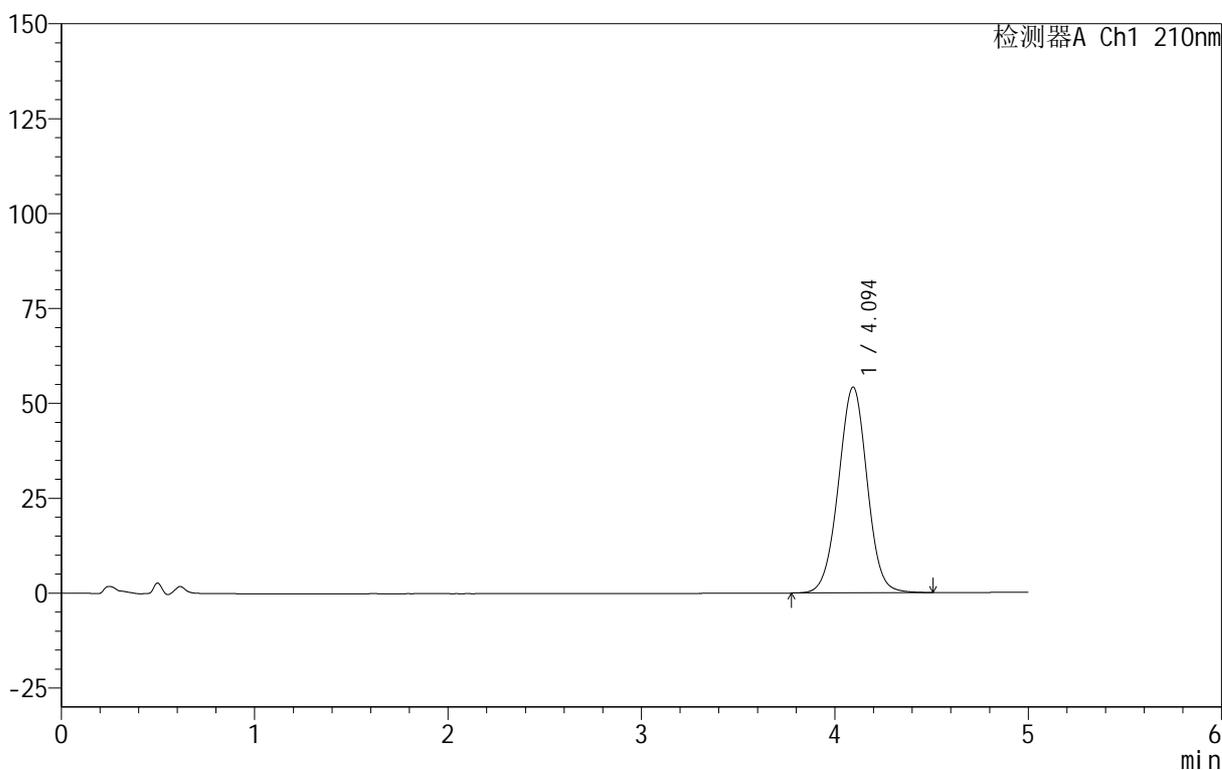
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	558777	100.000	54394	3721	1.005	--
总计		558777	100.000	54394			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-72-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:32:11 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

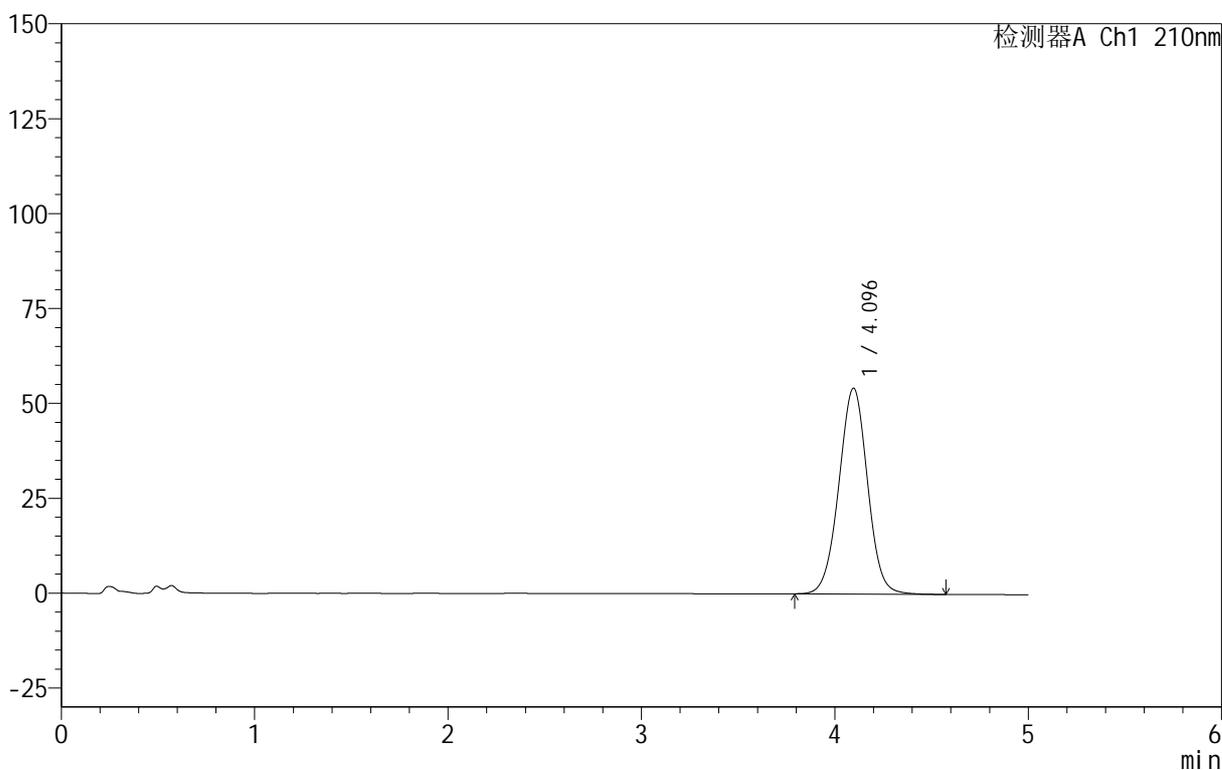
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.094	559326	100.000	54176	3684	1.002	--
总计		559326	100.000	54176			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-73-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:37:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

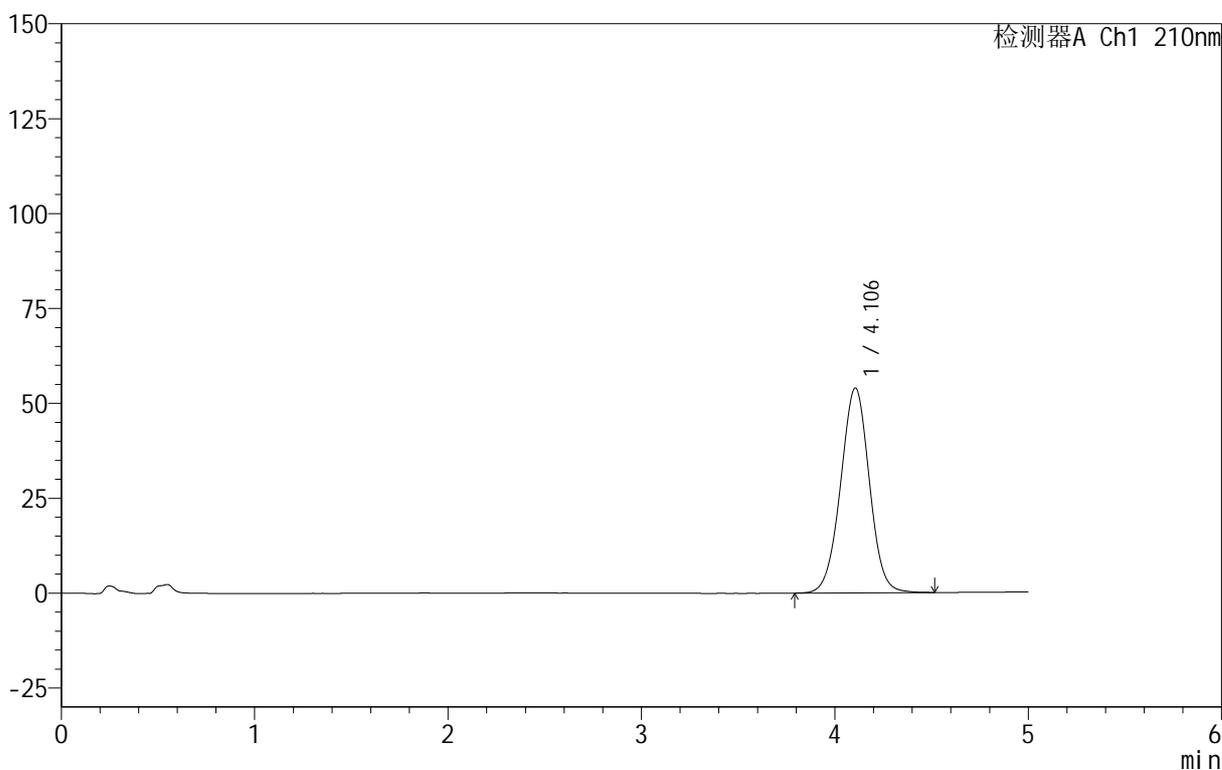
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	558998	100.000	54255	3696	1.003	--
总计		558998	100.000	54255			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-74-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:42:59 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

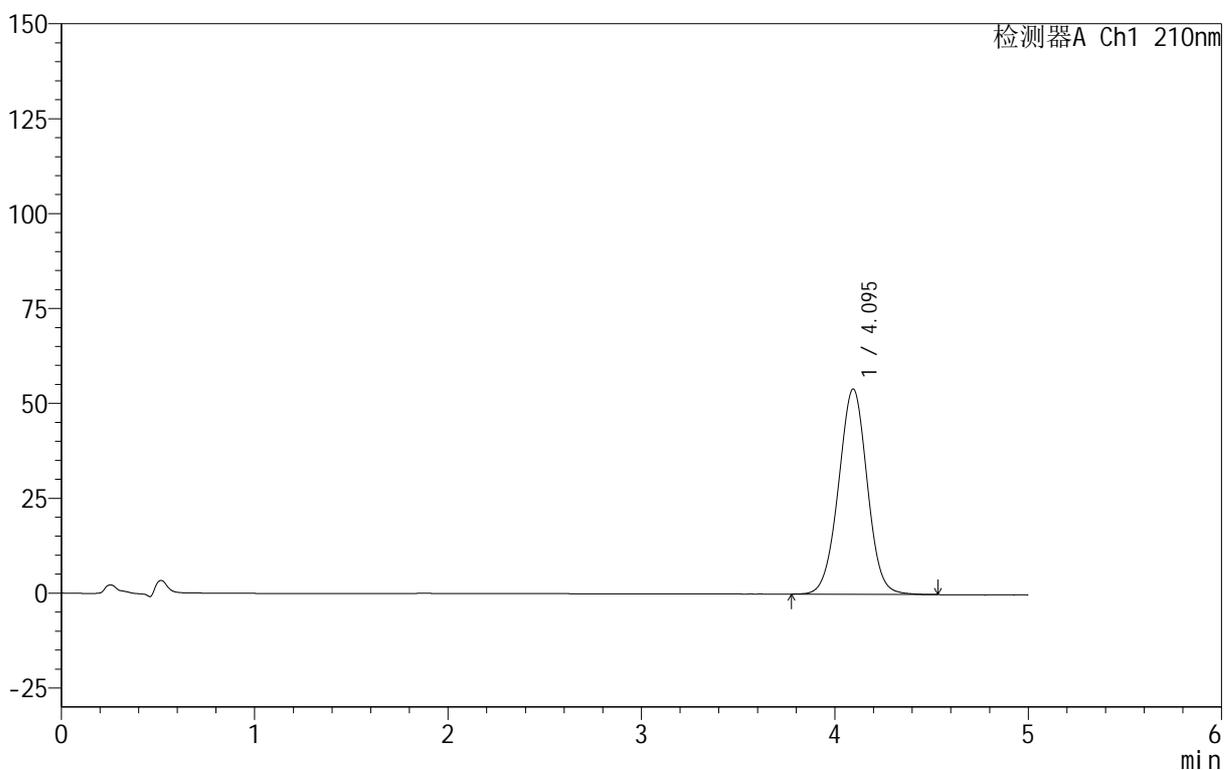
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.106	558017	100.000	53996	3685	0.999	--
总计		558017	100.000	53996			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-75-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:48:23 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

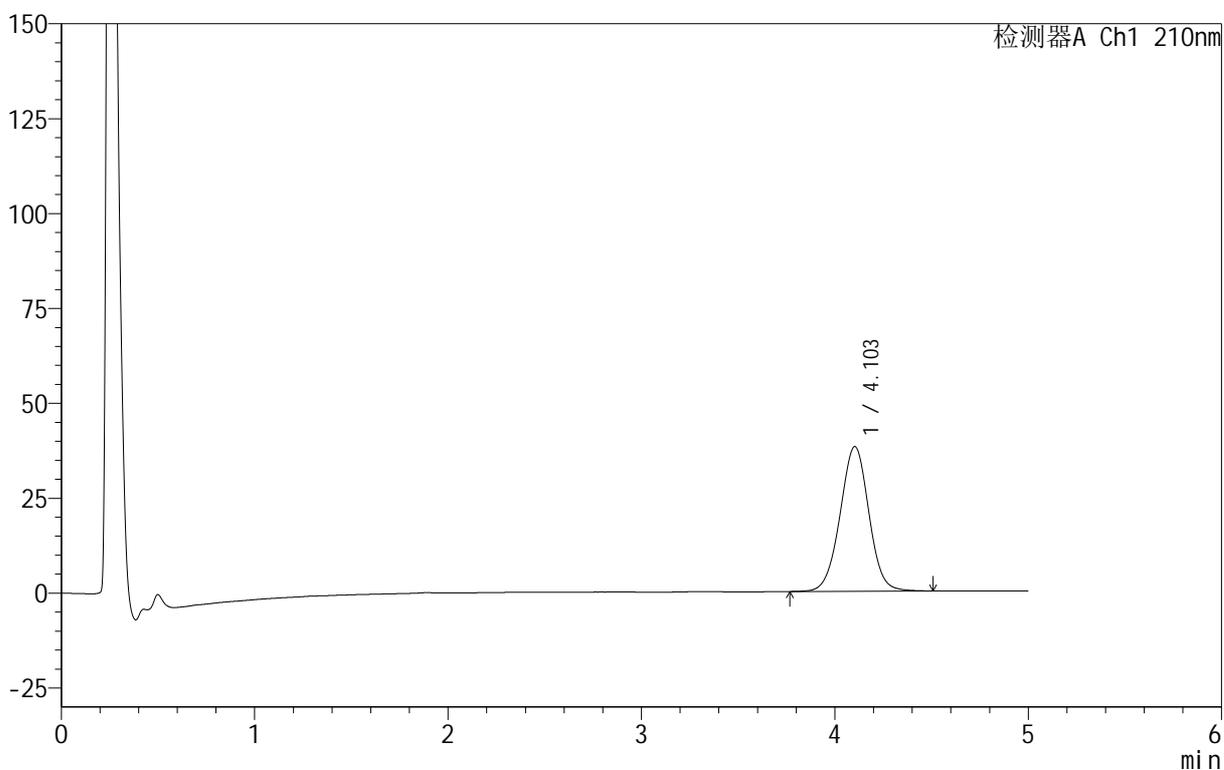
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	558003	100.000	54084	3684	1.003	--
总计		558003	100.000	54084			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-76-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 22:53:46 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:24 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

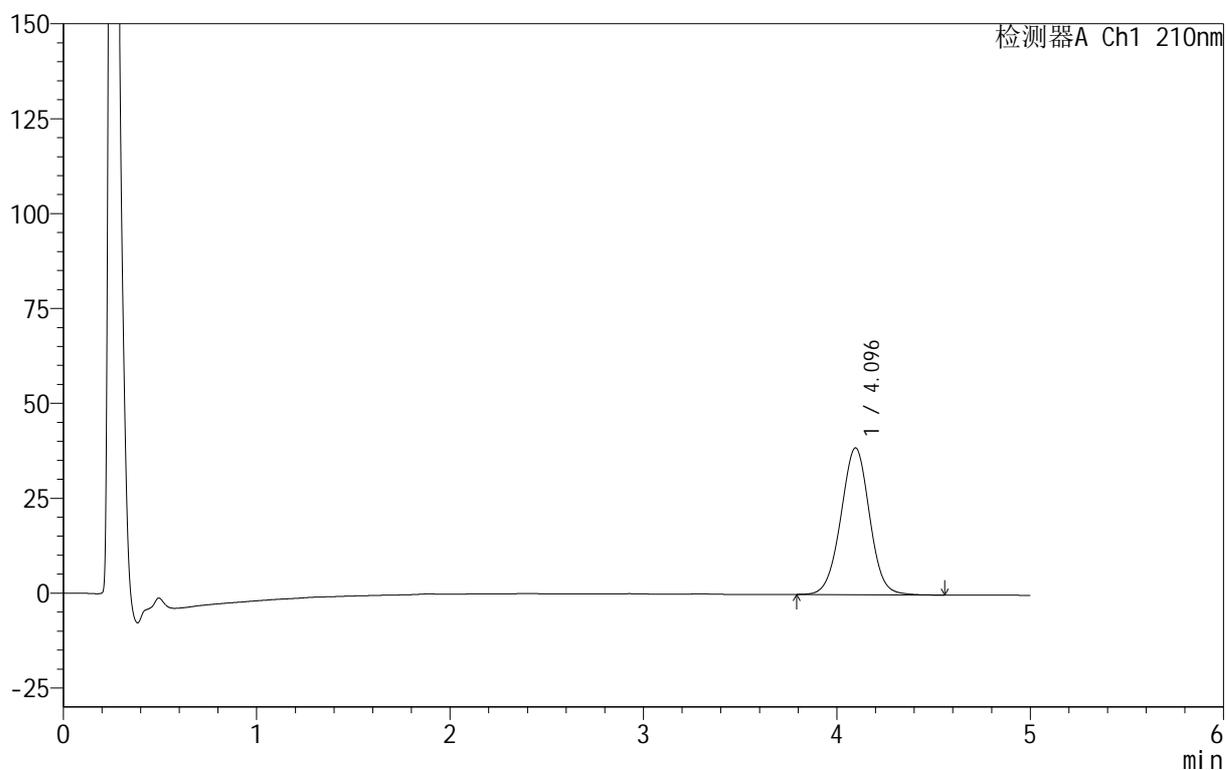
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.103	394691	100.000	38115	3691	0.999	--
总计		394691	100.000	38115			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-77-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 22:59:09 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

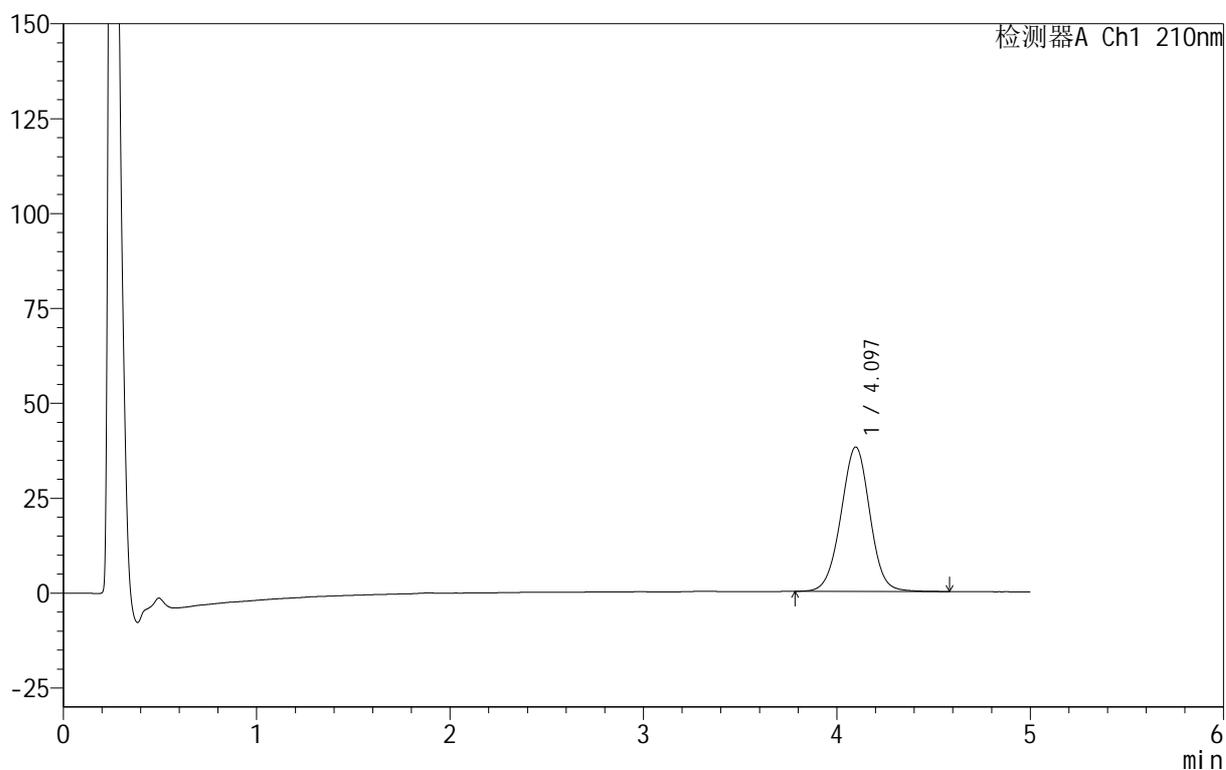
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	398626	100.000	38693	3704	1.004	--
总计		398626	100.000	38693			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-78-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:04:32 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

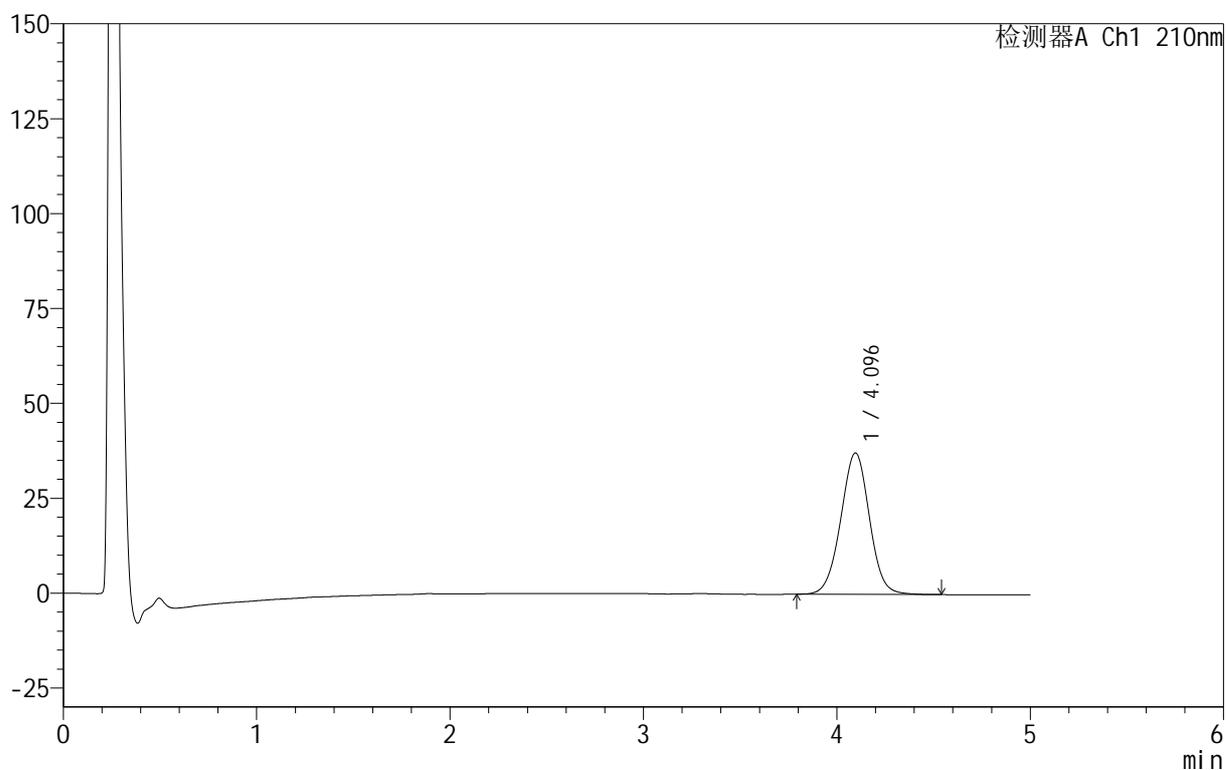
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	395471	100.000	38059	3651	0.997	--
总计		395471	100.000	38059			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-79-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:09:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

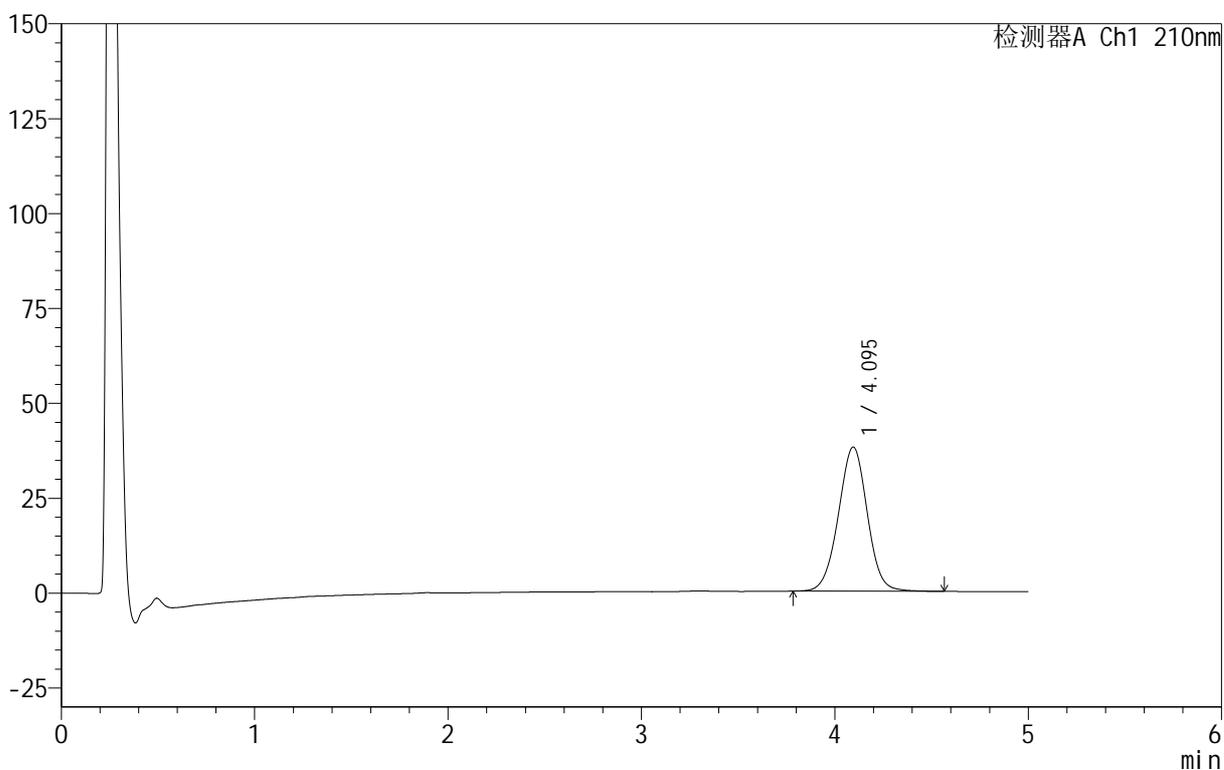
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	384325	100.000	37256	3691	1.002	--
总计		384325	100.000	37256			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-80-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 23:15:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

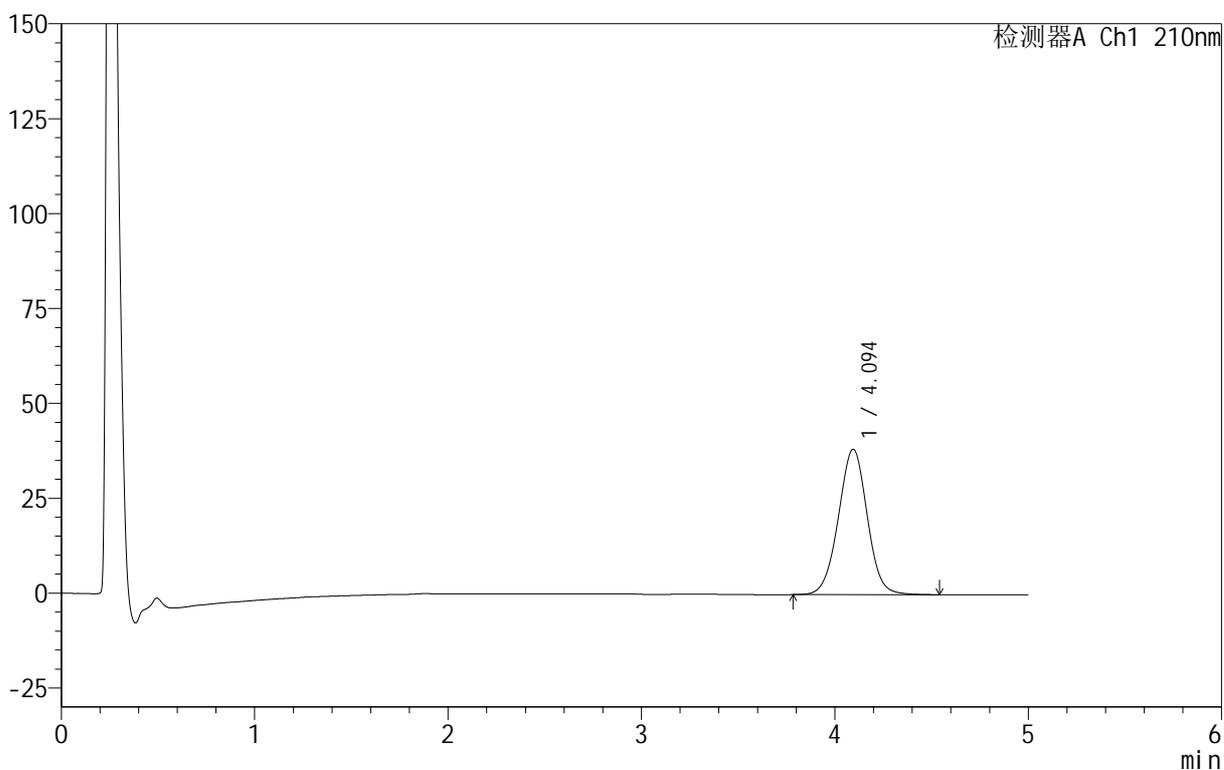
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	394687	100.000	37975	3646	0.997	--
总计		394687	100.000	37975			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-81-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 23:20:41      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:39      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

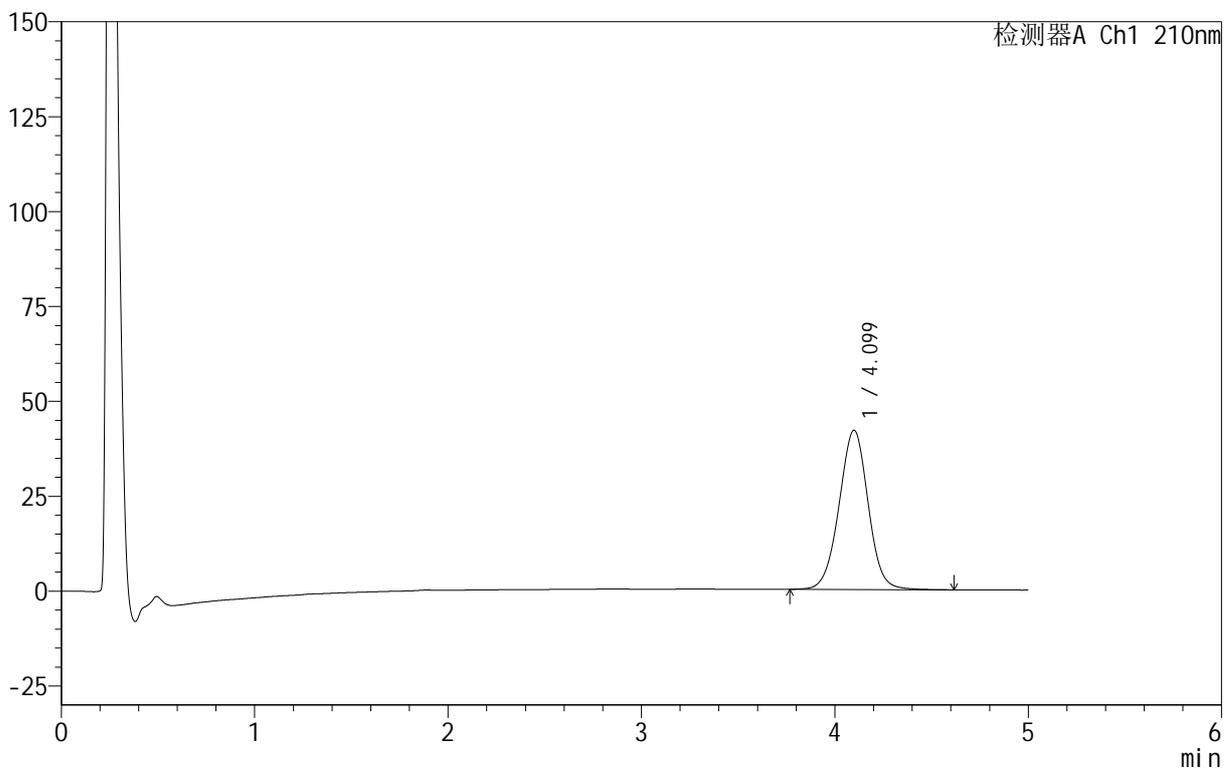
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.094	397804	100.000	38301	3655	1.002	--
总计		397804	100.000	38301			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-82-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:26:04 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:42 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

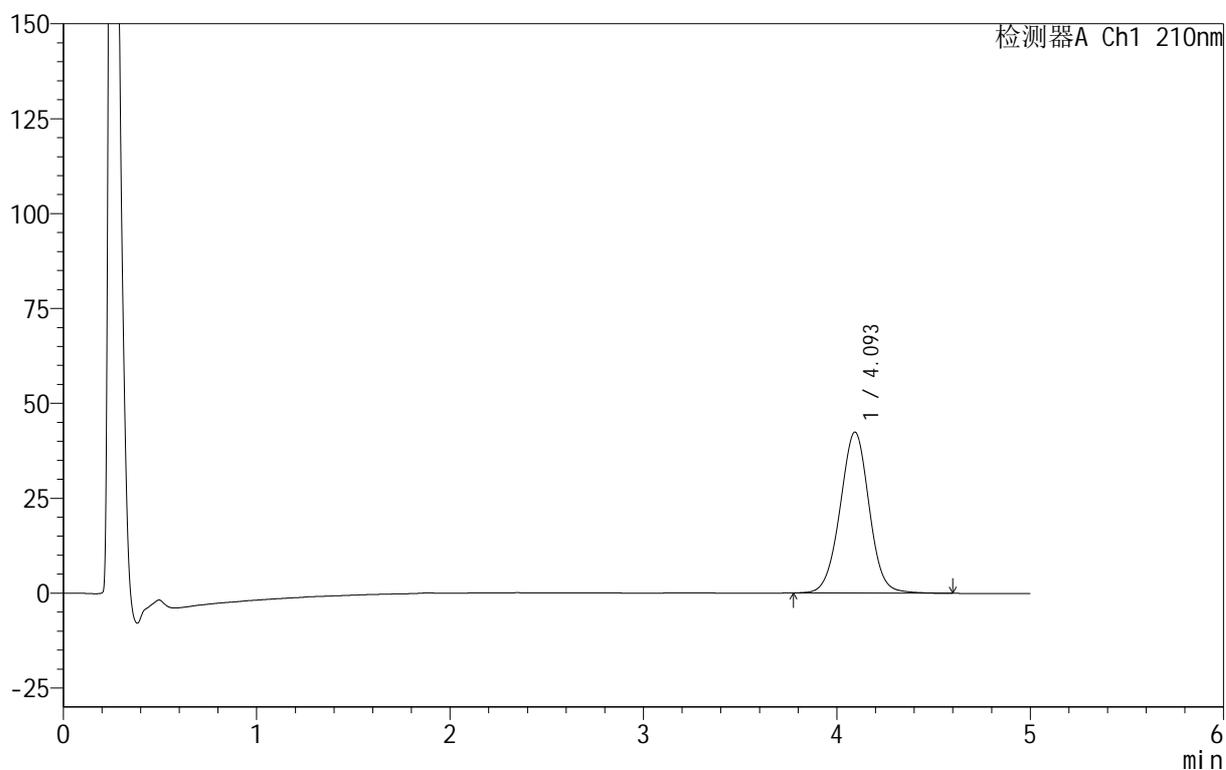
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.099	438446	100.000	41930	3621	0.997	--
总计		438446	100.000	41930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-83-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:31:28 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

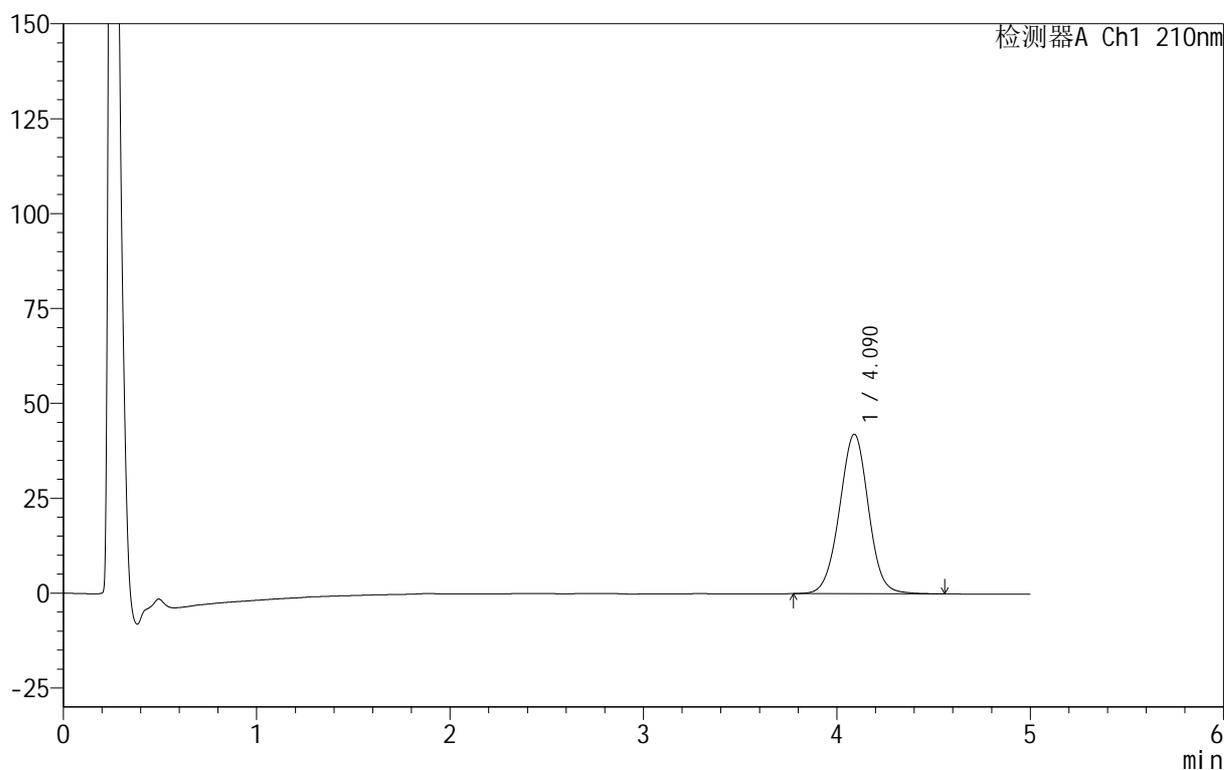
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.093	442793	100.000	42364	3627	1.004	--
总计		442793	100.000	42364			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-84-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:36:52 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:48 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

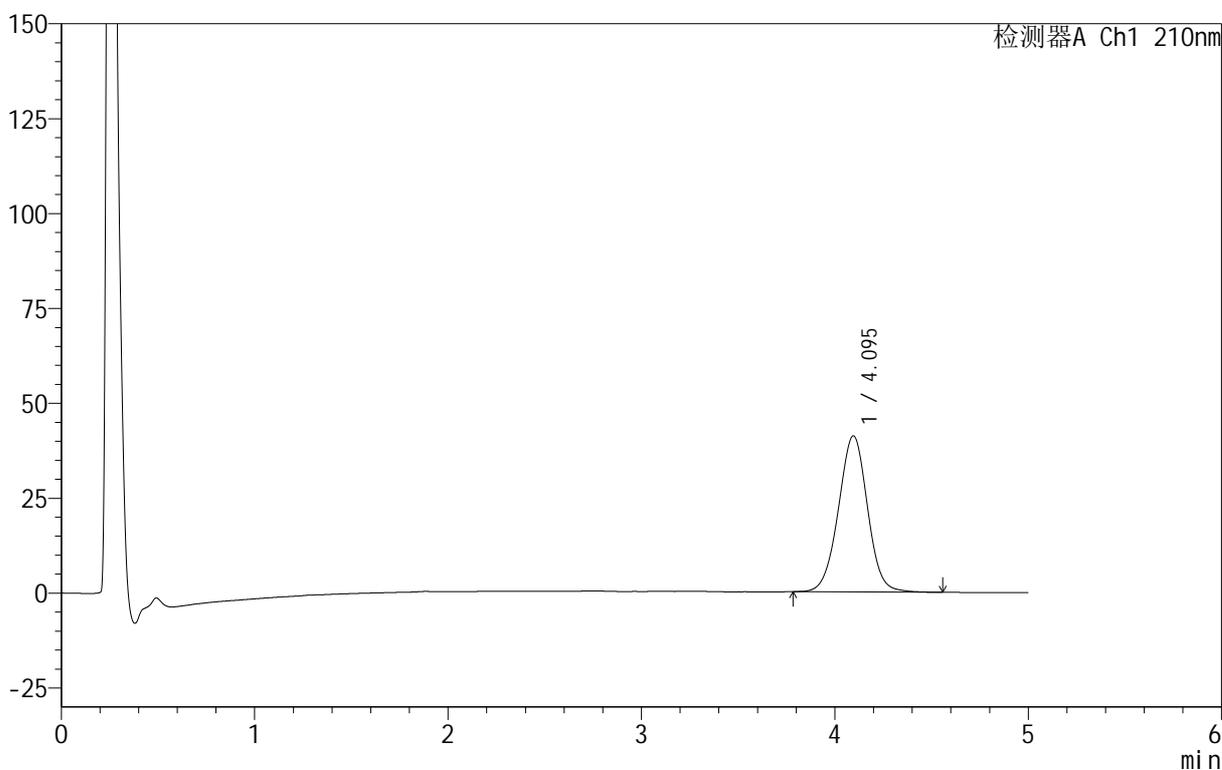
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.090	437607	100.000	42016	3627	1.002	--
总计		437607	100.000	42016			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-85-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:42:15 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:51 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	430337	100.000	41125	3601	0.999	--
总计		430337	100.000	41125			

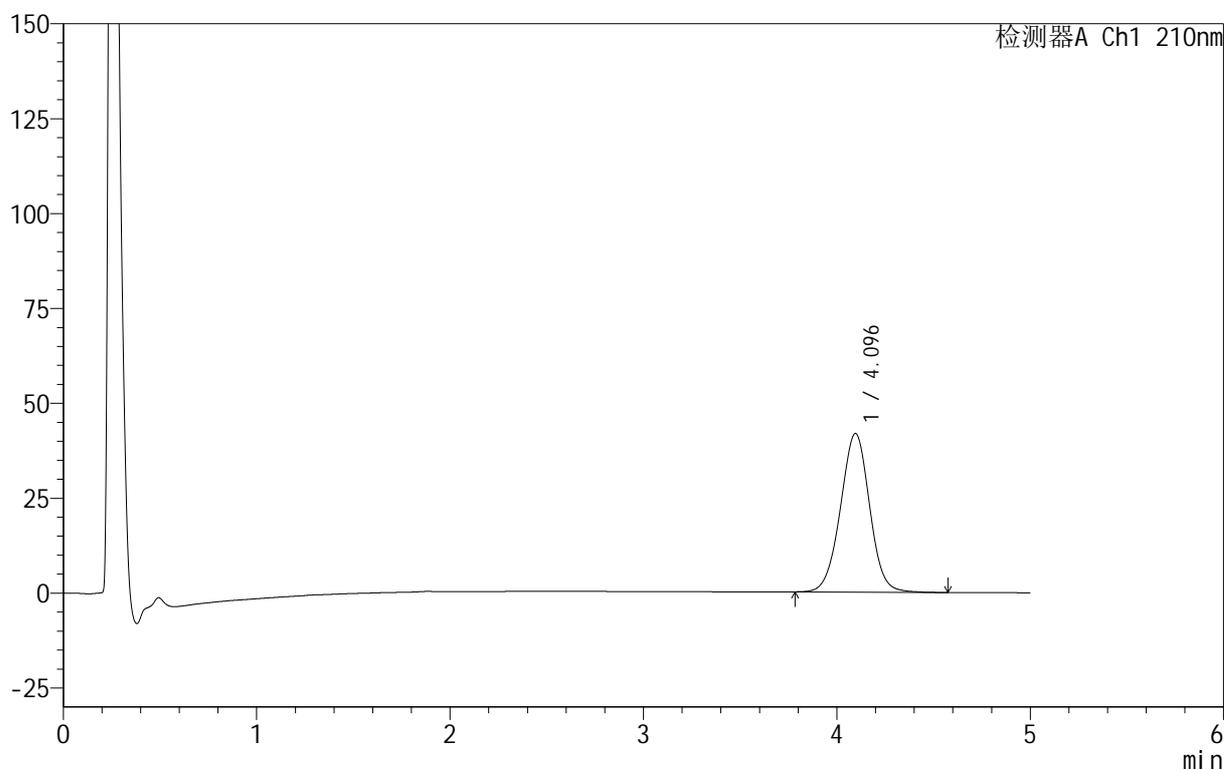


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-87-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/05 23:53:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	438816	100.000	41802	3573	0.996	--
总计		438816	100.000	41802			



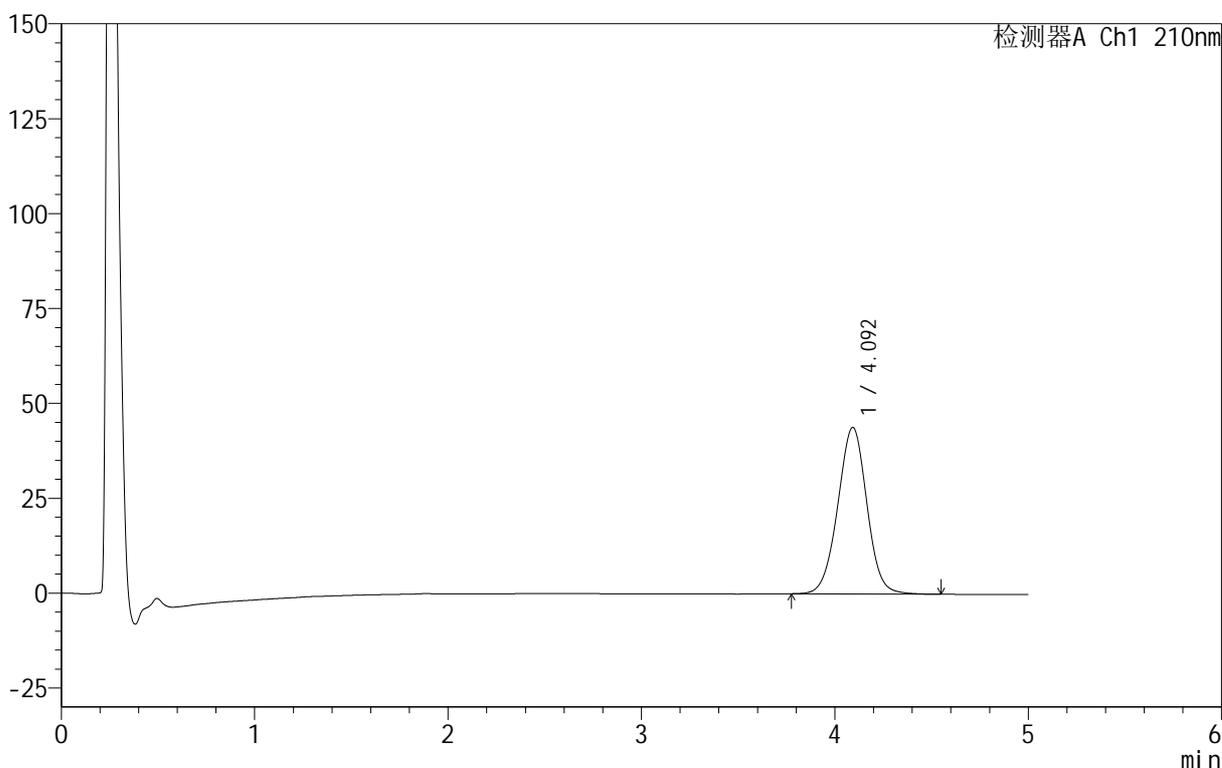
# QTL-3106

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.5ml/min  
 柱温:30°C    波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-88-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/05 23:58:25                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:09:59              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.092	459736	100.000	43811	3579	0.998	--
总计		459736	100.000	43811			

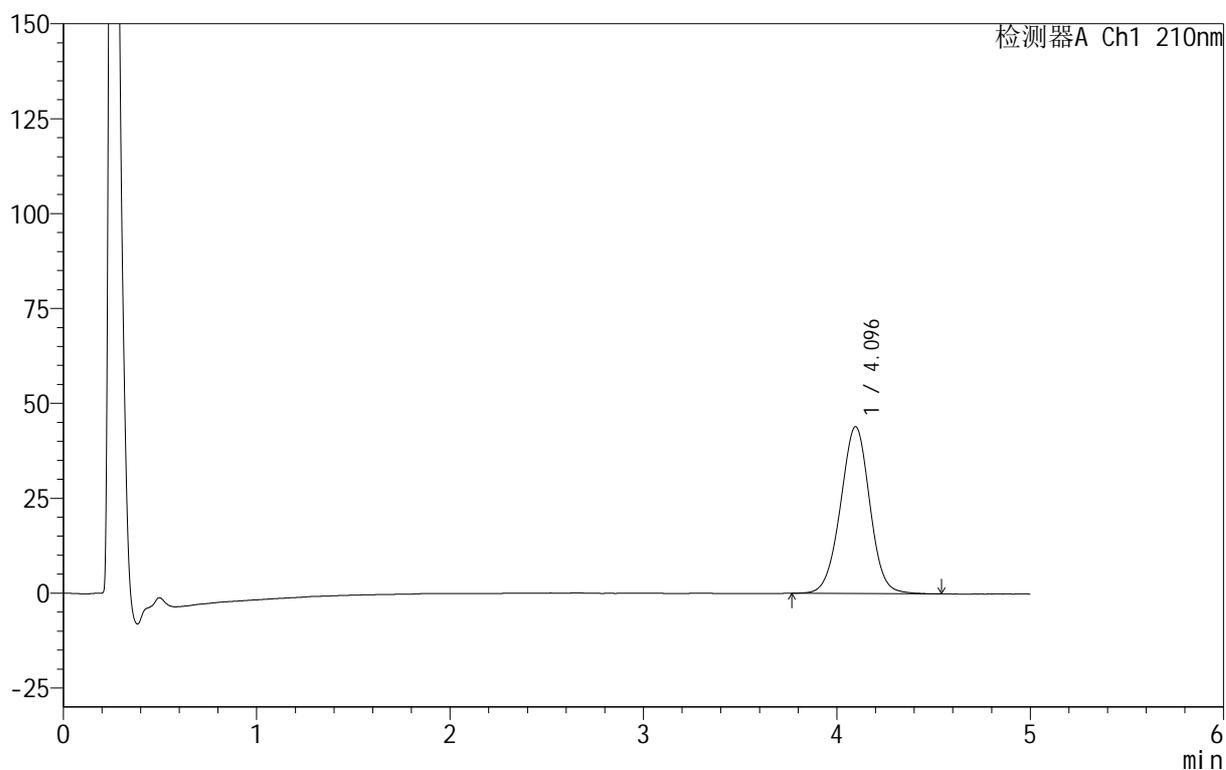


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-90-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 00:09:12 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

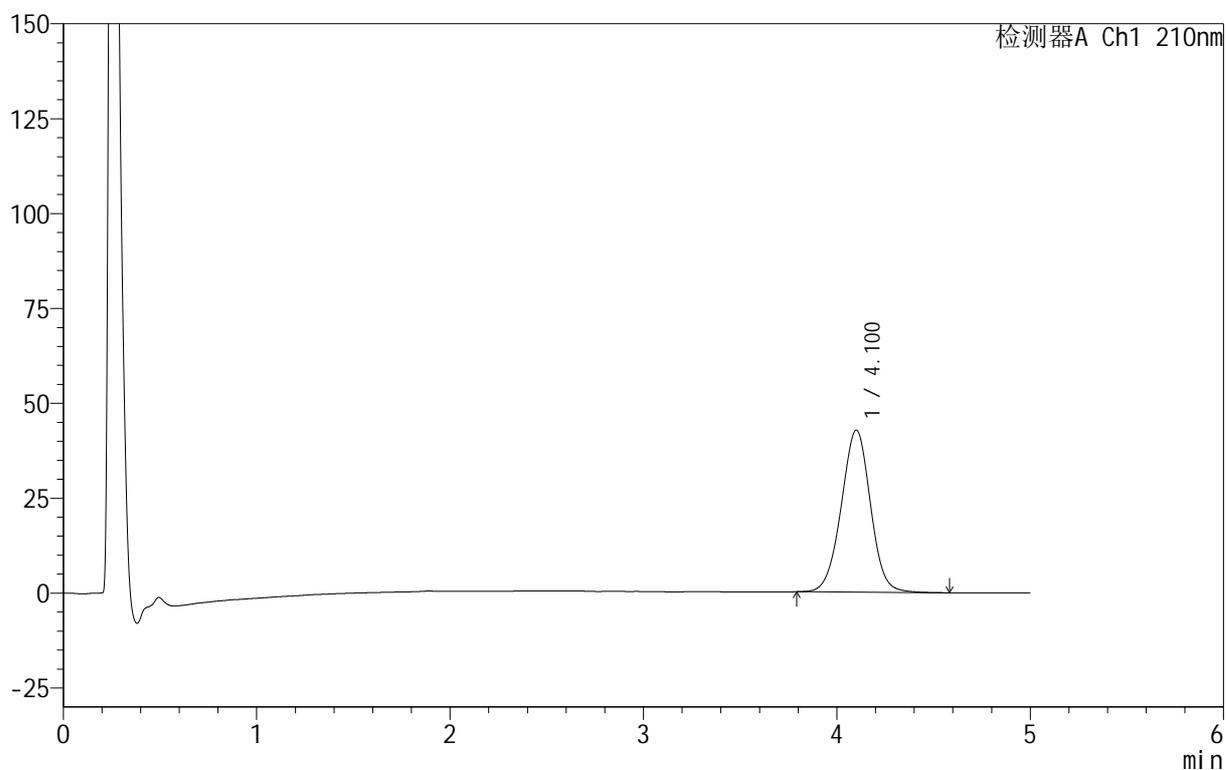
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	462850	100.000	43990	3559	0.995	--
总计		462850	100.000	43990			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-91-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-15min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 00:14:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.100	448732	100.000	42636	3562	0.994	--
总计		448732	100.000	42636			

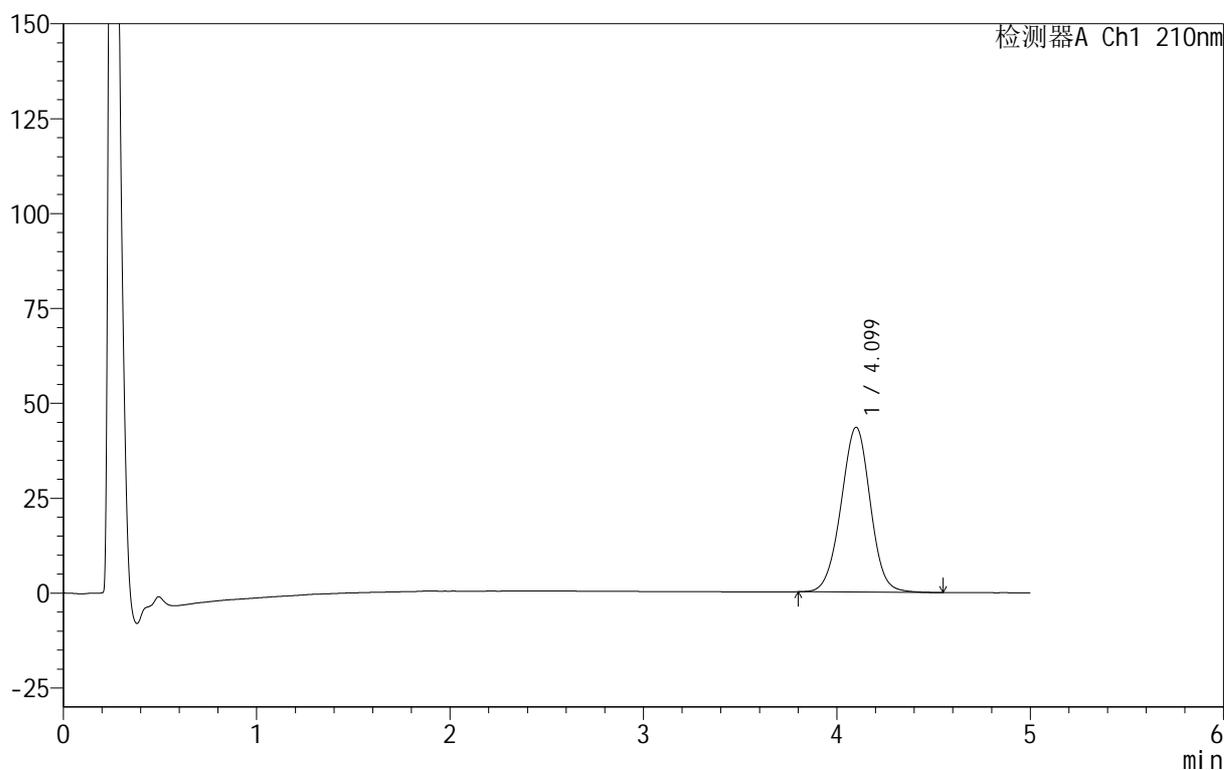


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-93-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 00:25:21      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

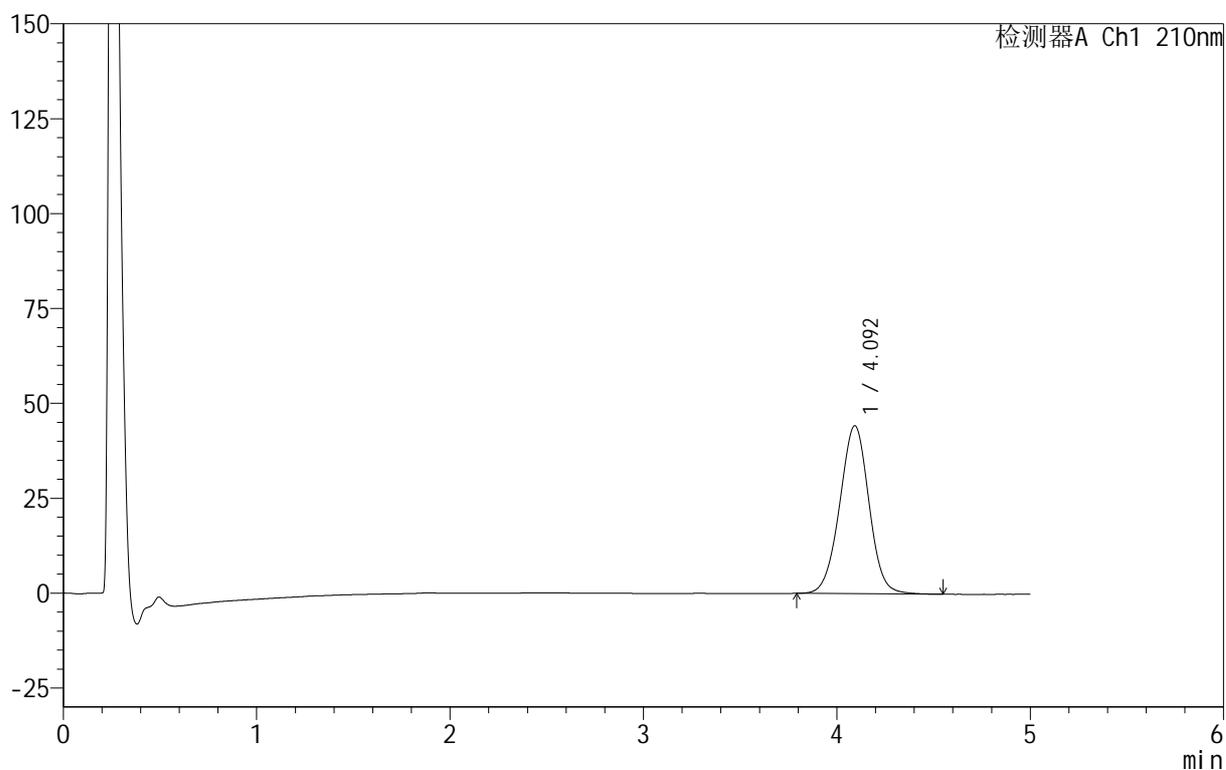
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.099	456660	100.000	43425	3553	0.994	--
总计		456660	100.000	43425			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-94-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 00:30:45 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.092	465581	100.000	44164	3533	0.995	--
总计		465581	100.000	44164			



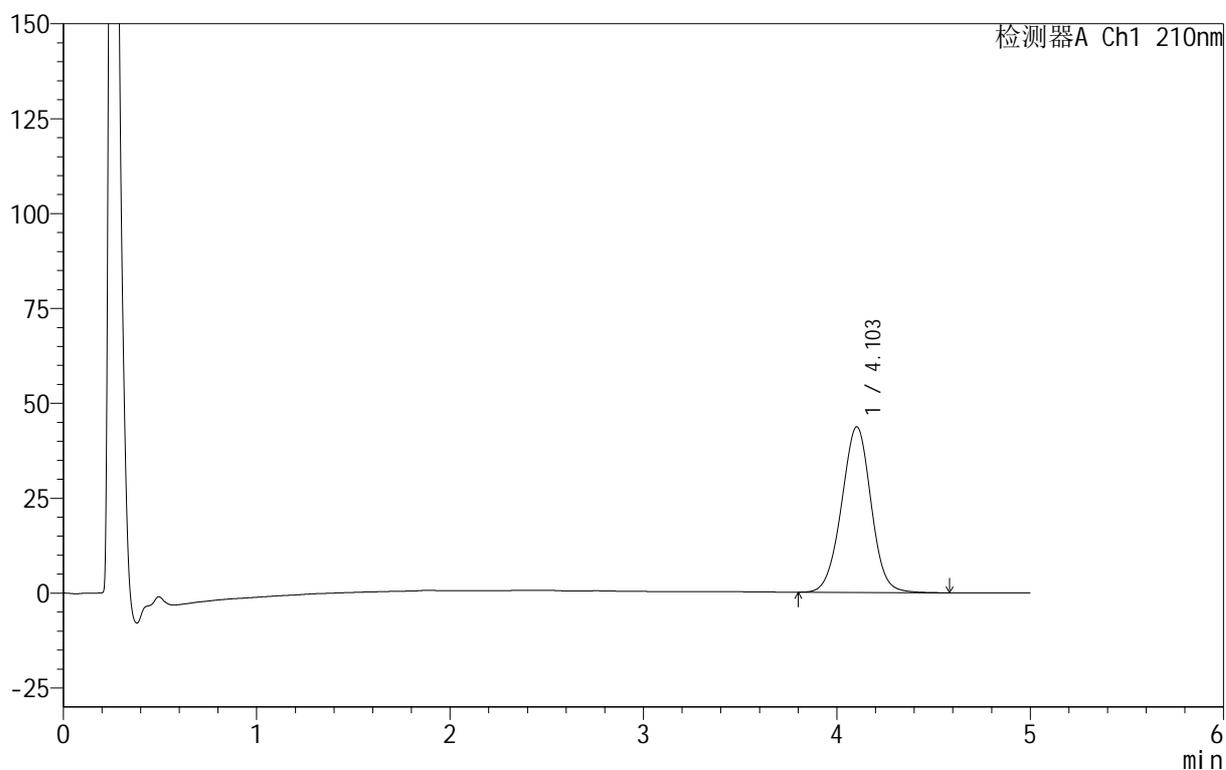


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-97-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 00:46:56      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:25      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

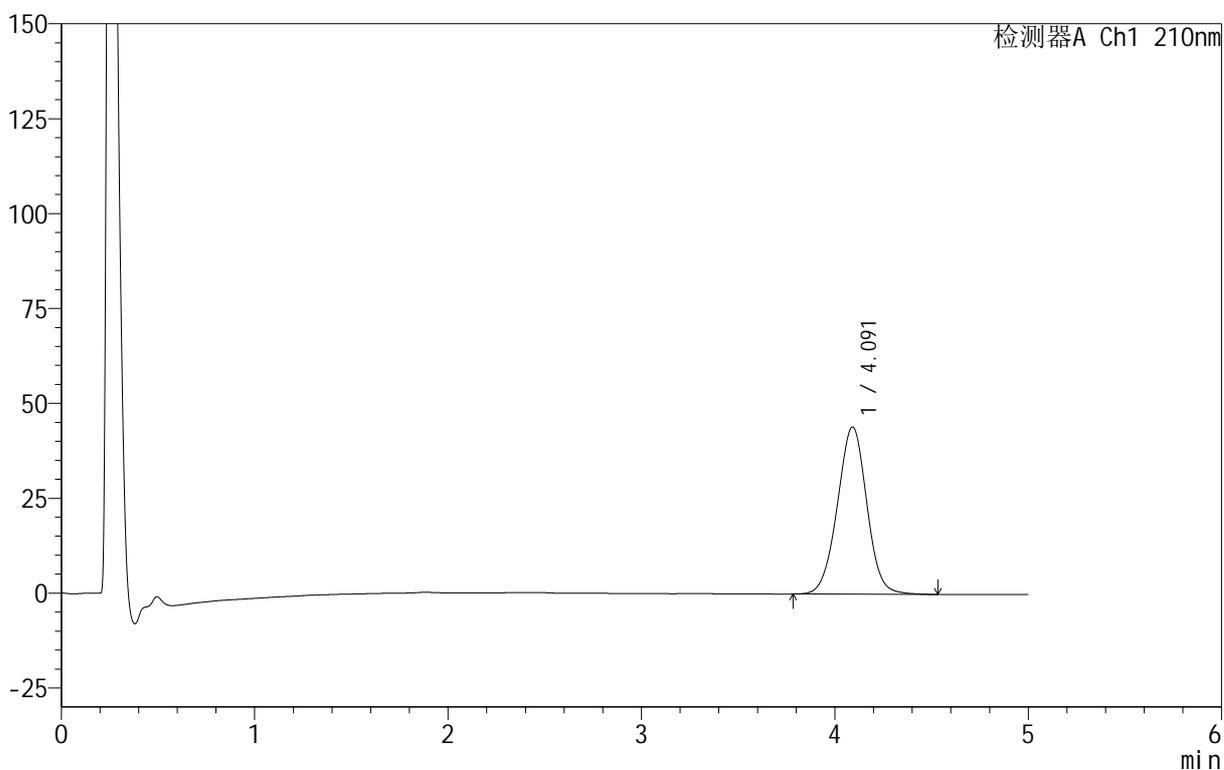
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.103	462779	100.000	43632	3501	0.994	--
总计		462779	100.000	43632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-98-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 00:52:19 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:28 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

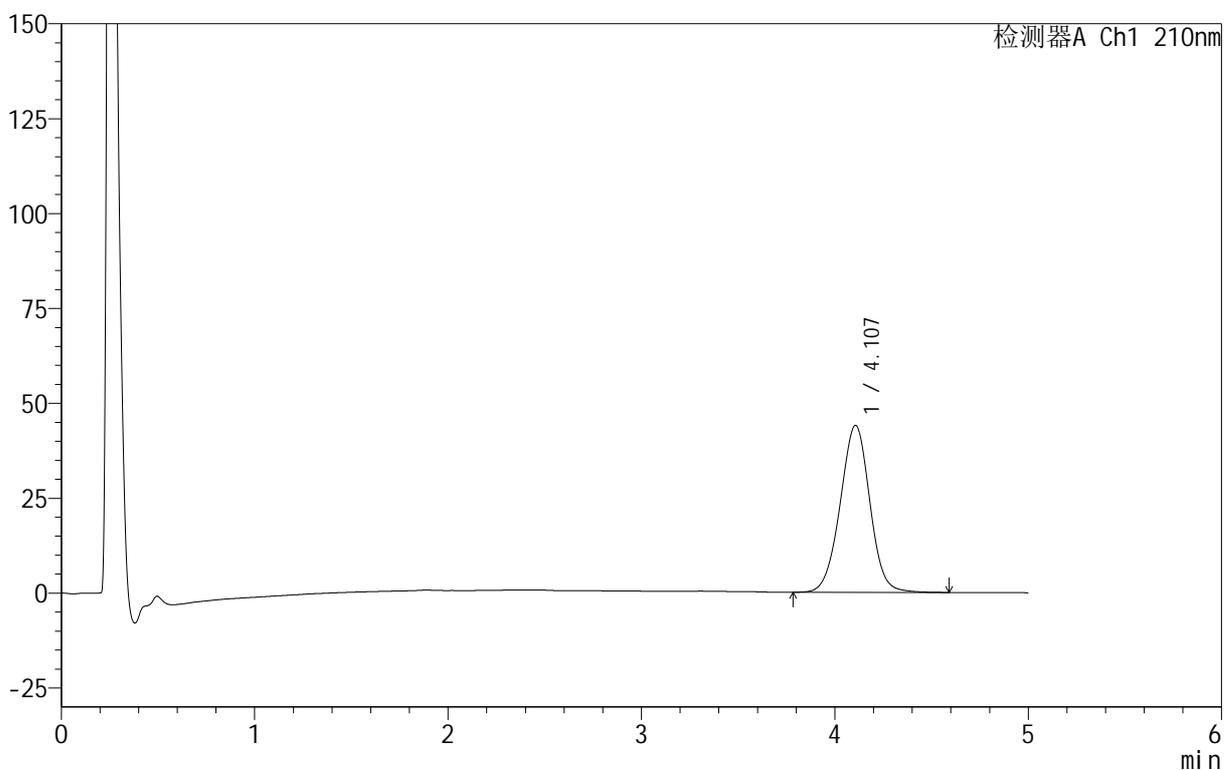
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.091	467032	100.000	44045	3483	0.996	--
总计		467032	100.000	44045			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-99-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 00:57:42 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

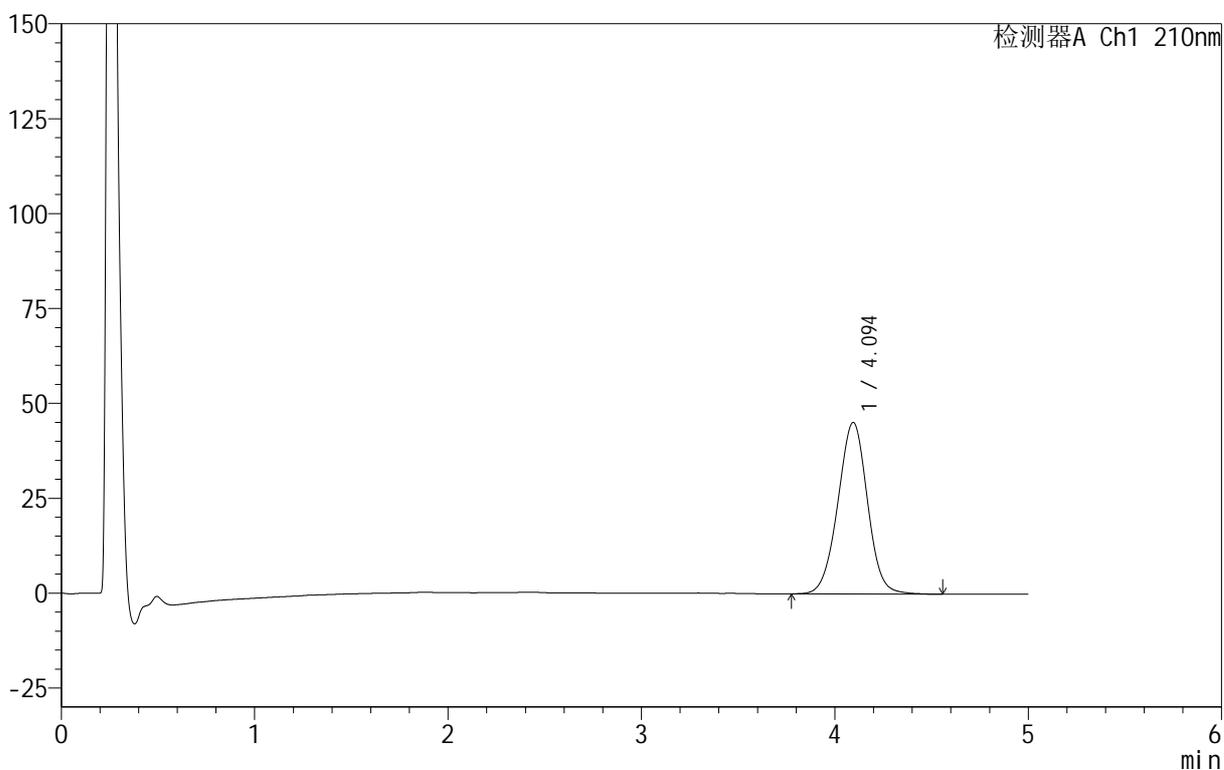
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.107	469433	100.000	44002	3475	0.994	--
总计		469433	100.000	44002			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-100-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 01:03:05      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:34      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.094	482044	100.000	45214	3459	0.994	--
总计		482044	100.000	45214			



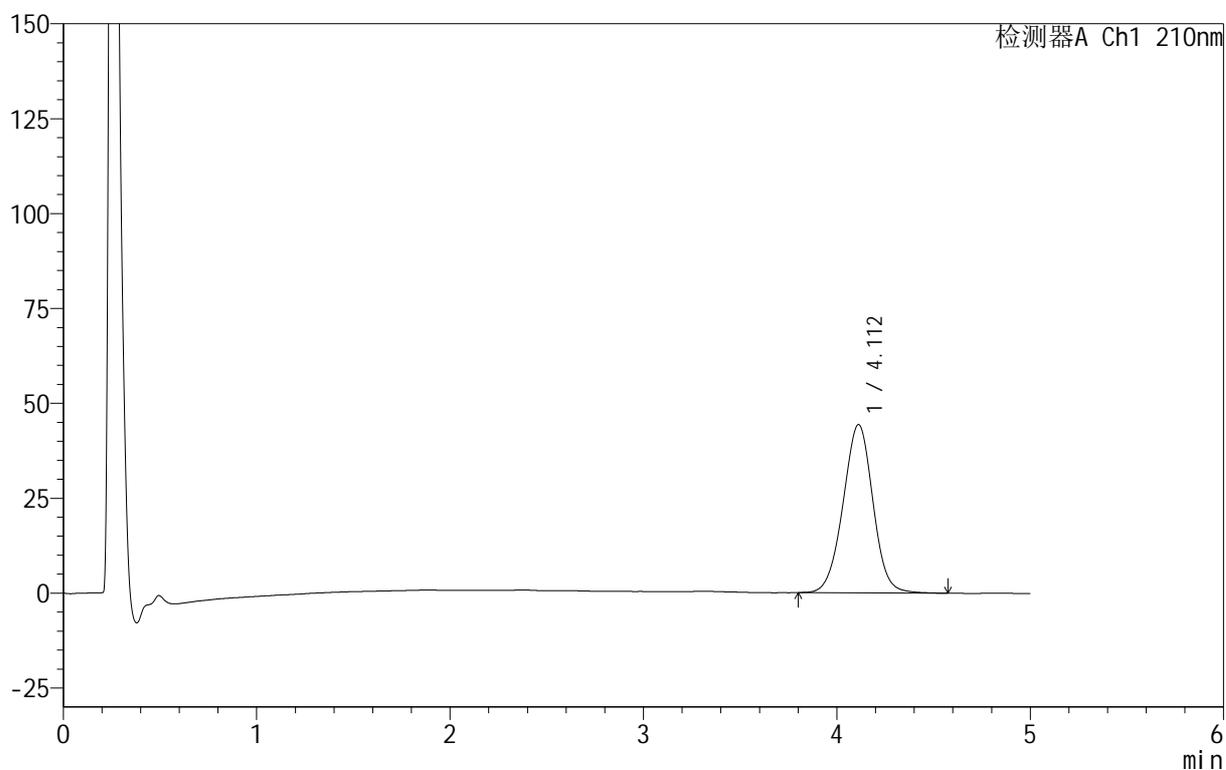


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-103-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 01:19:16 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:43 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

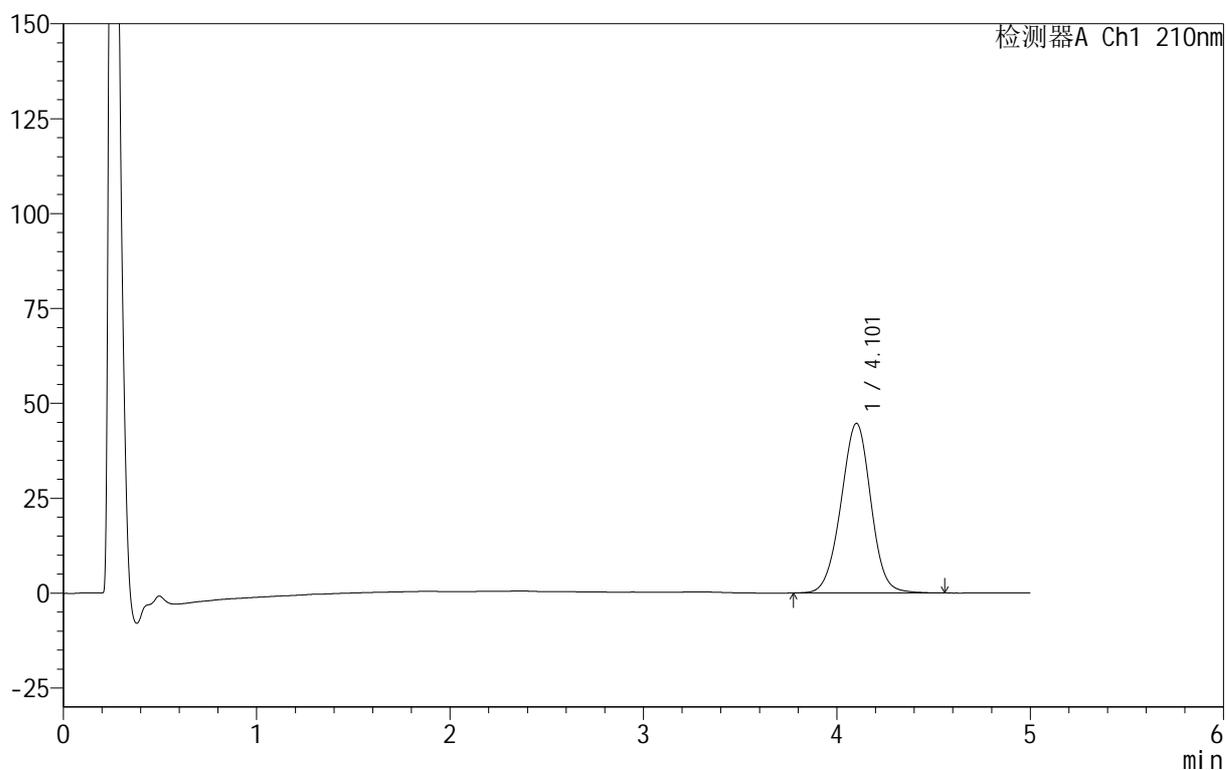
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.112	476341	100.000	44341	3423	0.991	--
总计		476341	100.000	44341			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-104-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 01:24:40 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.101	480567	100.000	44637	3409	0.989	--
总计		480567	100.000	44637			



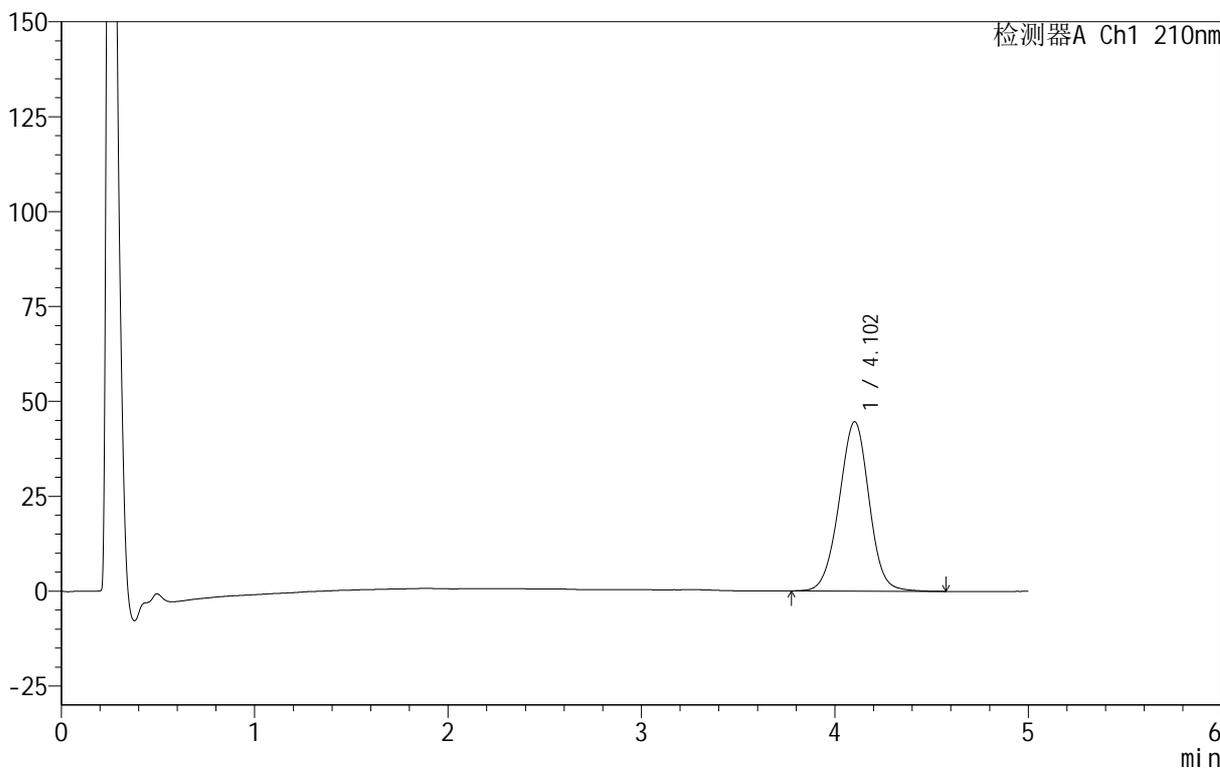
# QTL-3106

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速:2.5ml/min  
 柱 温:30°C    波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-105-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 01:30:03                      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:48              处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

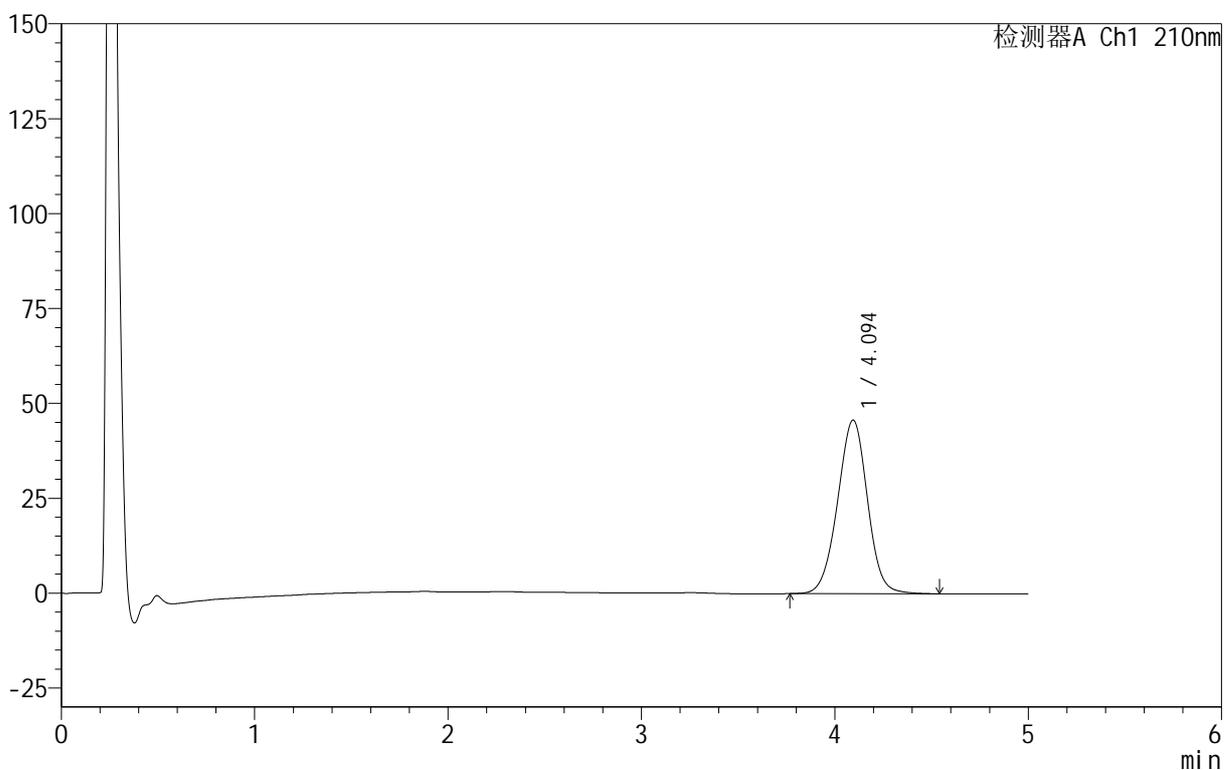
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.102	480199	100.000	44604	3404	0.989	--
总计		480199	100.000	44604			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-106-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 01:35:27 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:51 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

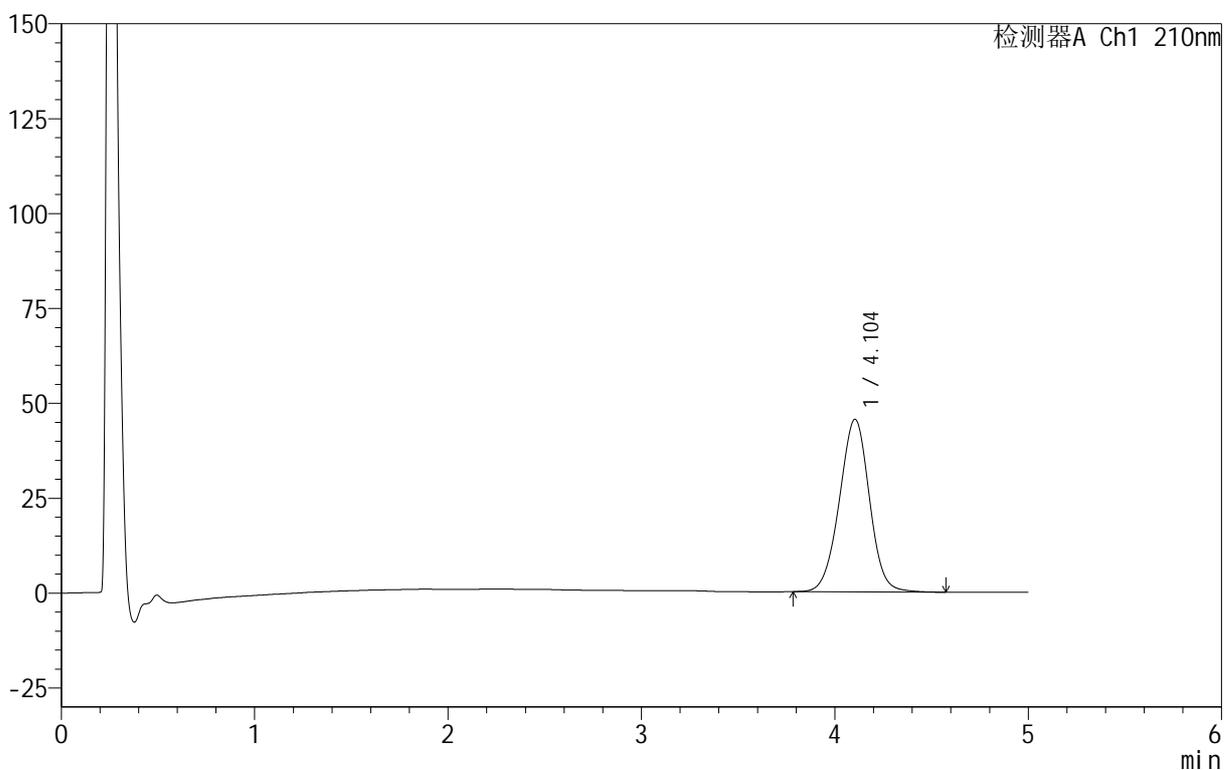
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.094	492247	100.000	45725	3394	0.991	--
总计		492247	100.000	45725			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-107-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 01:40:51 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

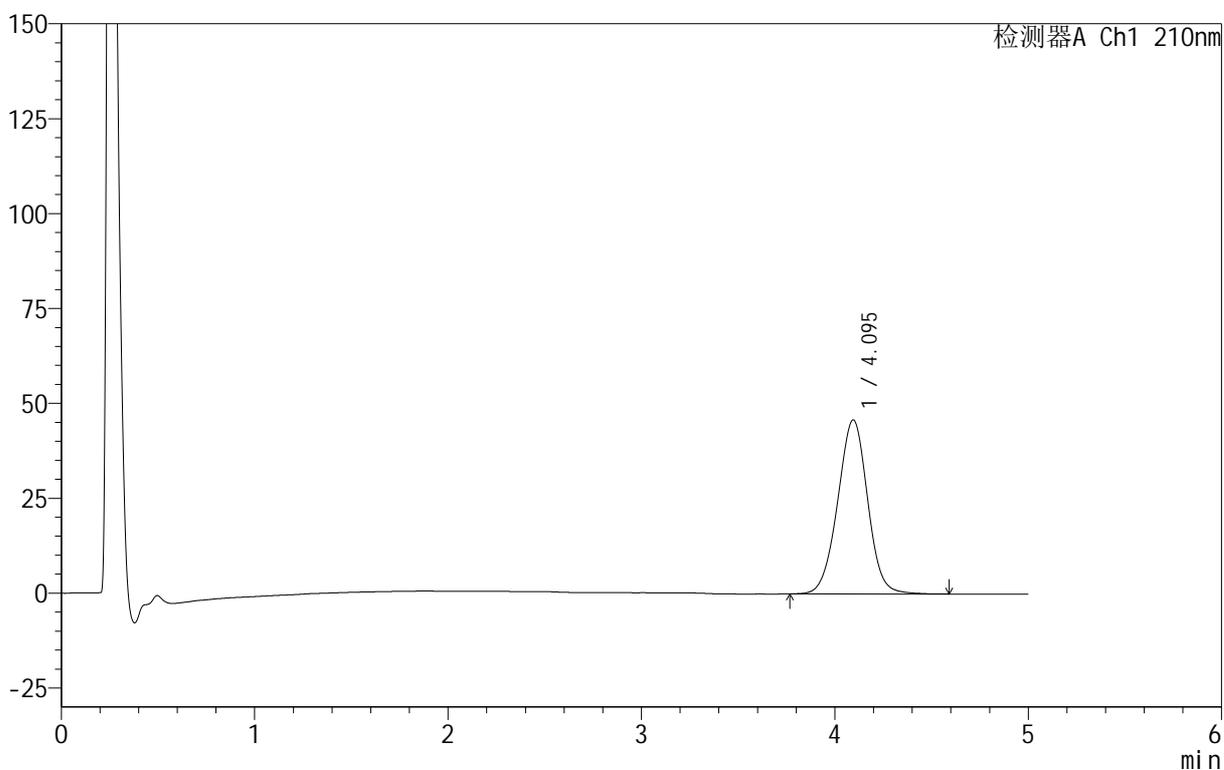
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.104	491832	100.000	45491	3365	0.988	--
总计		491832	100.000	45491			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-108-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 01:46:14 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:10:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

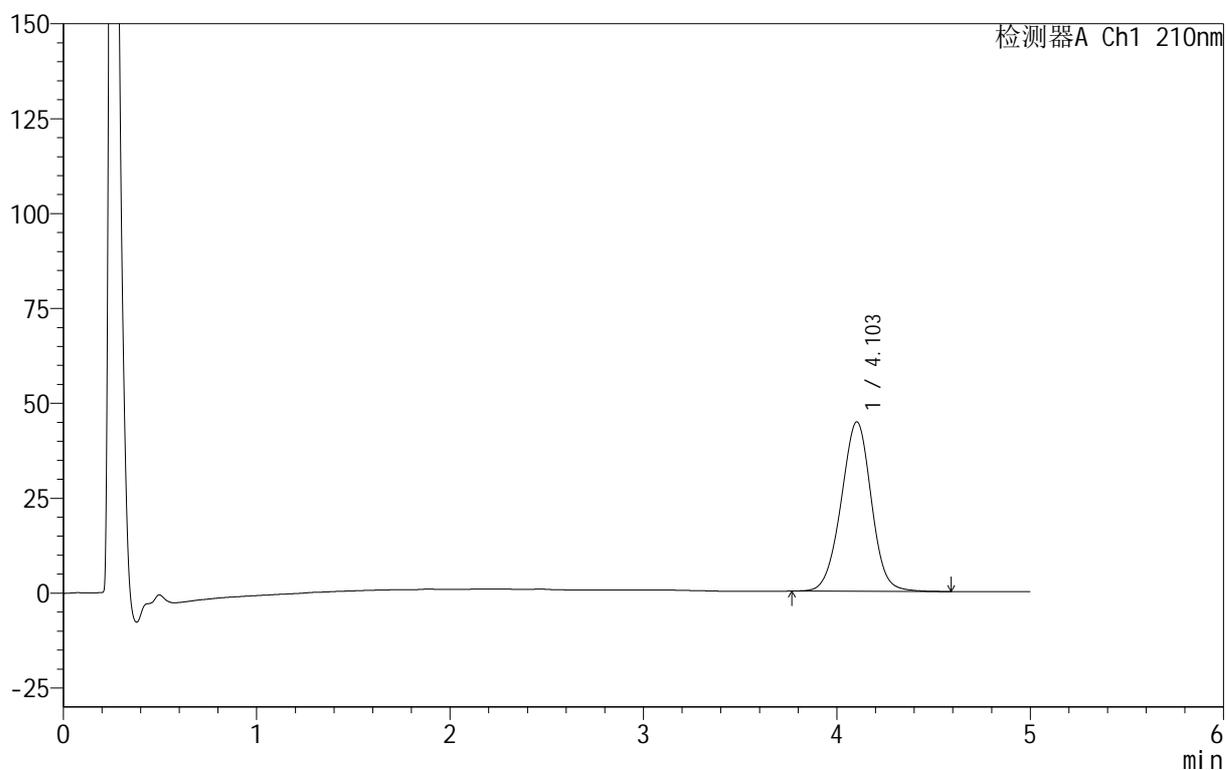
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	494574	100.000	45857	3381	0.992	--
总计		494574	100.000	45857			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-109-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 01:51:38      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:00      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

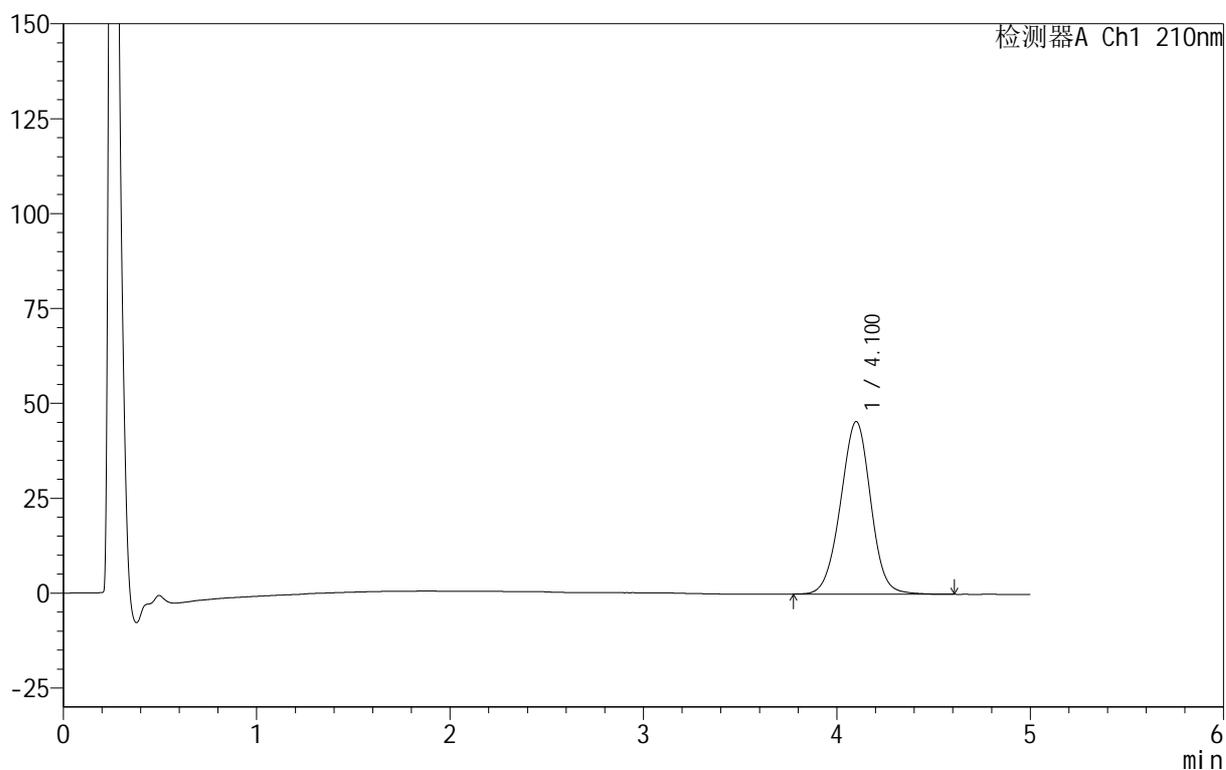
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.103	483855	100.000	44625	3356	0.986	--
总计		483855	100.000	44625			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-110-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 01:57:02 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

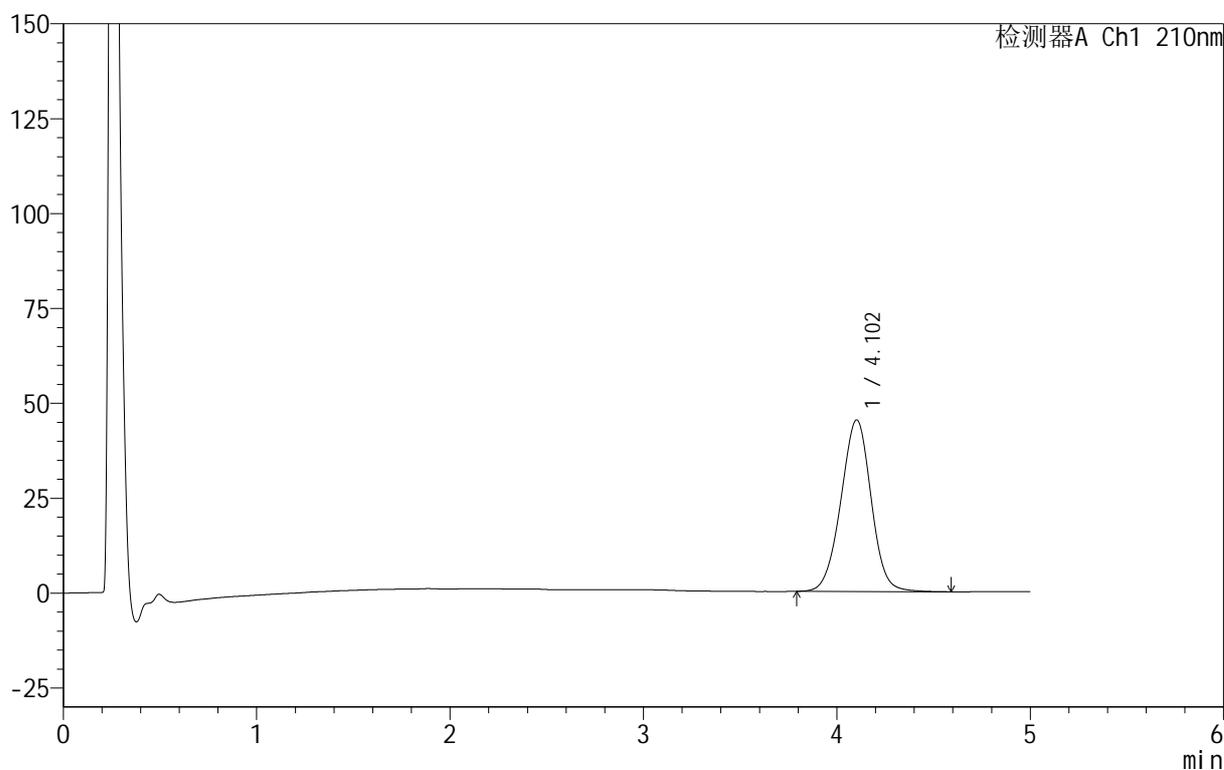
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.100	492886	100.000	45426	3343	0.989	--
总计		492886	100.000	45426			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-111-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 02:02:26      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

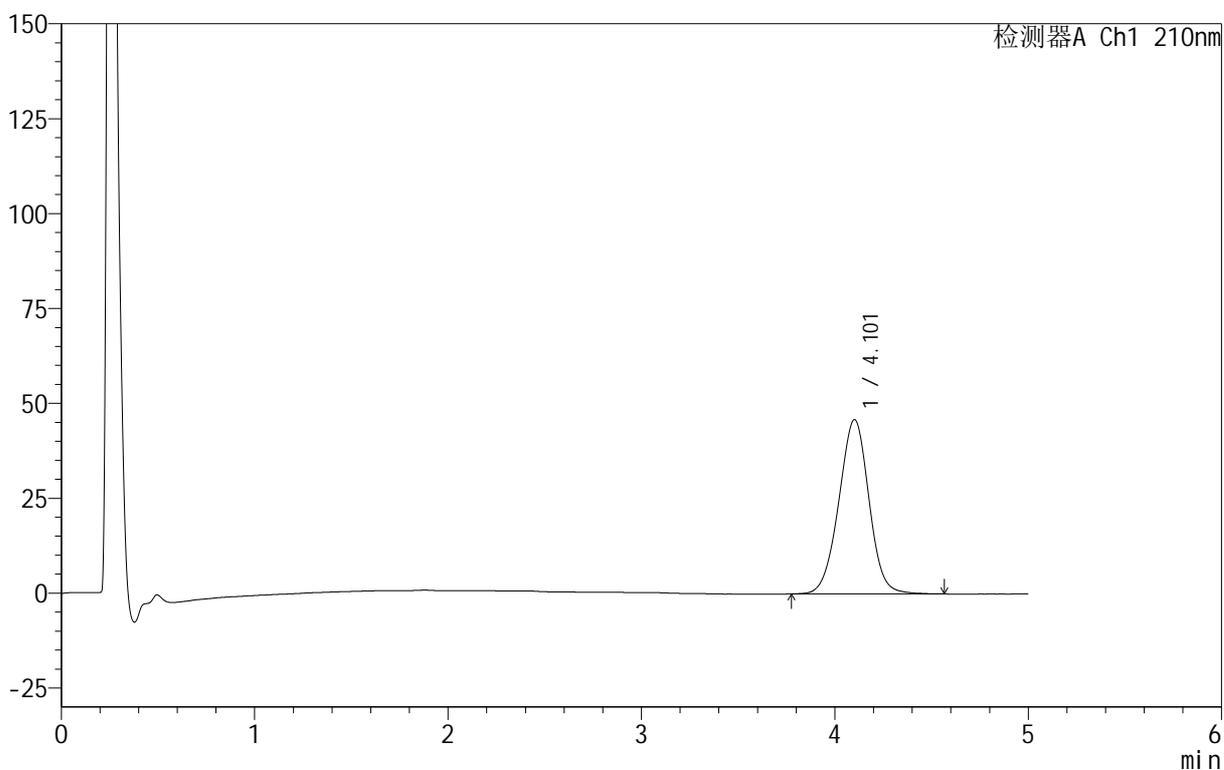
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.102	491472	100.000	45193	3324	0.985	--
总计		491472	100.000	45193			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-112-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 02:07:50 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:09 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

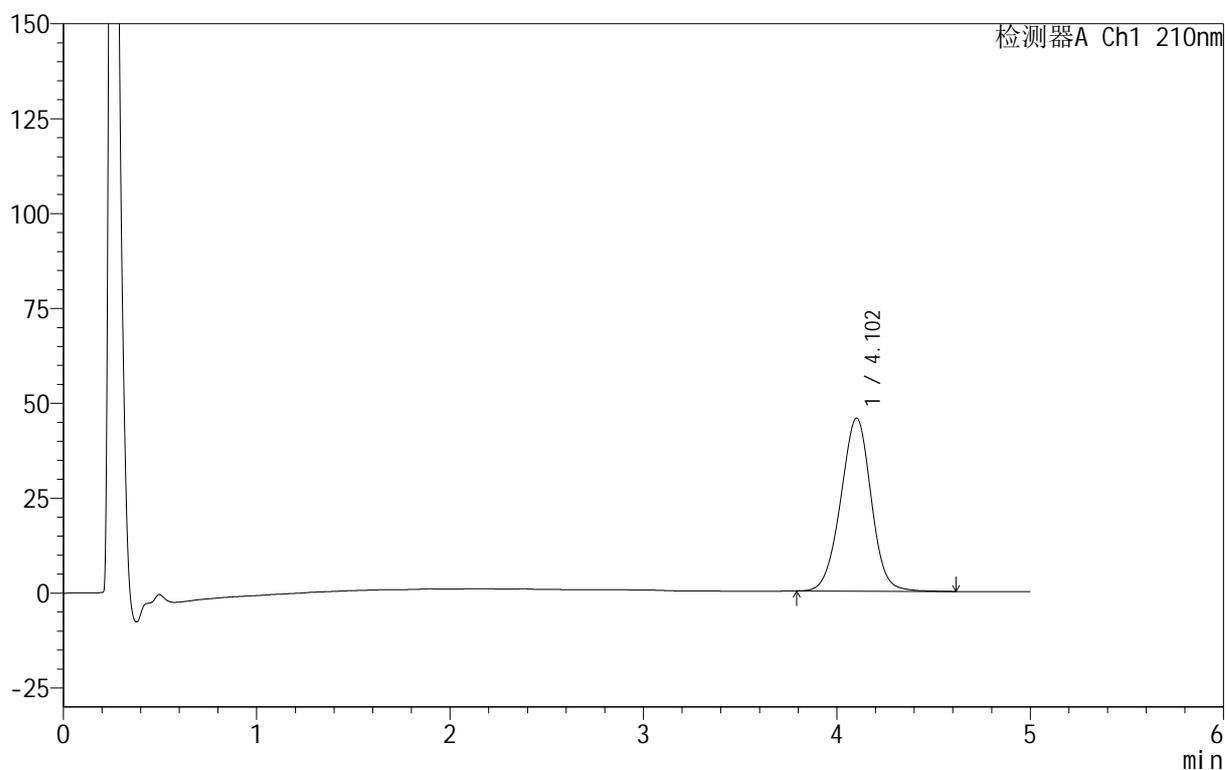
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.101	498316	100.000	45874	3337	0.989	--
总计		498316	100.000	45874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-113-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p2-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 02:13:14 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

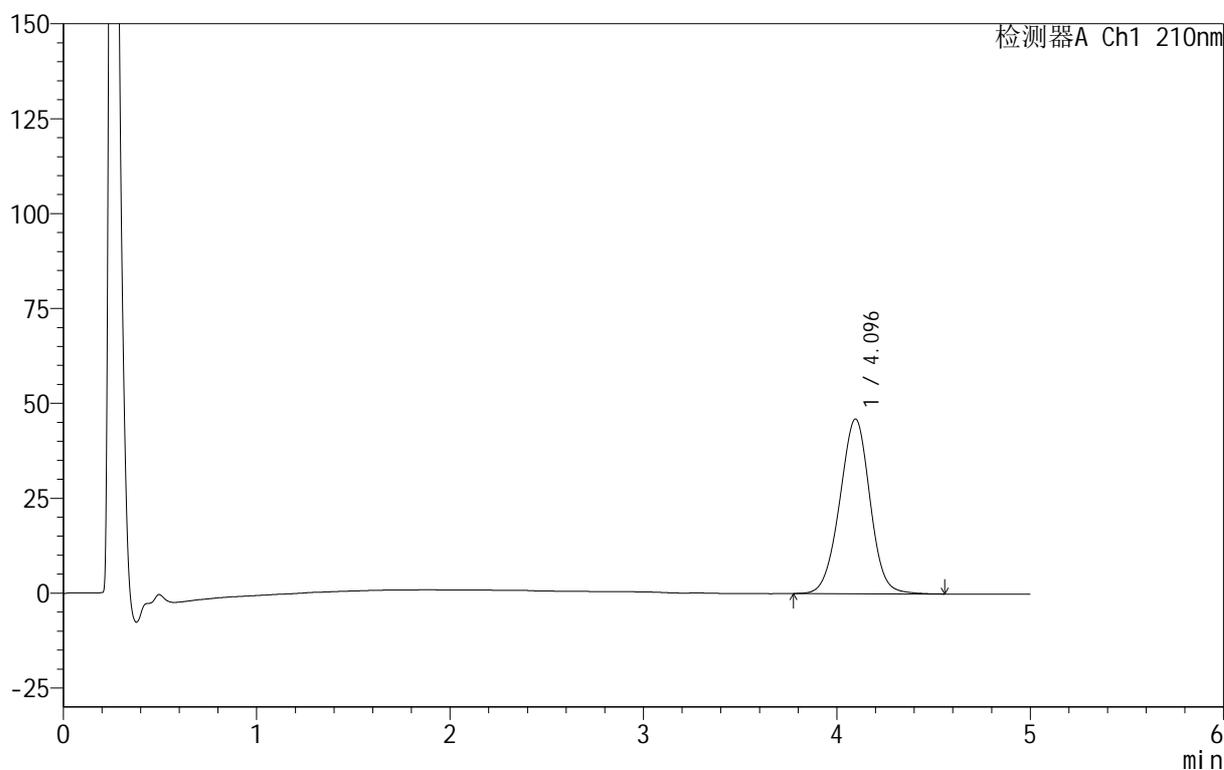
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.102	497680	100.000	45540	3299	0.985	--
总计		497680	100.000	45540			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-114-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 02:18:38 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

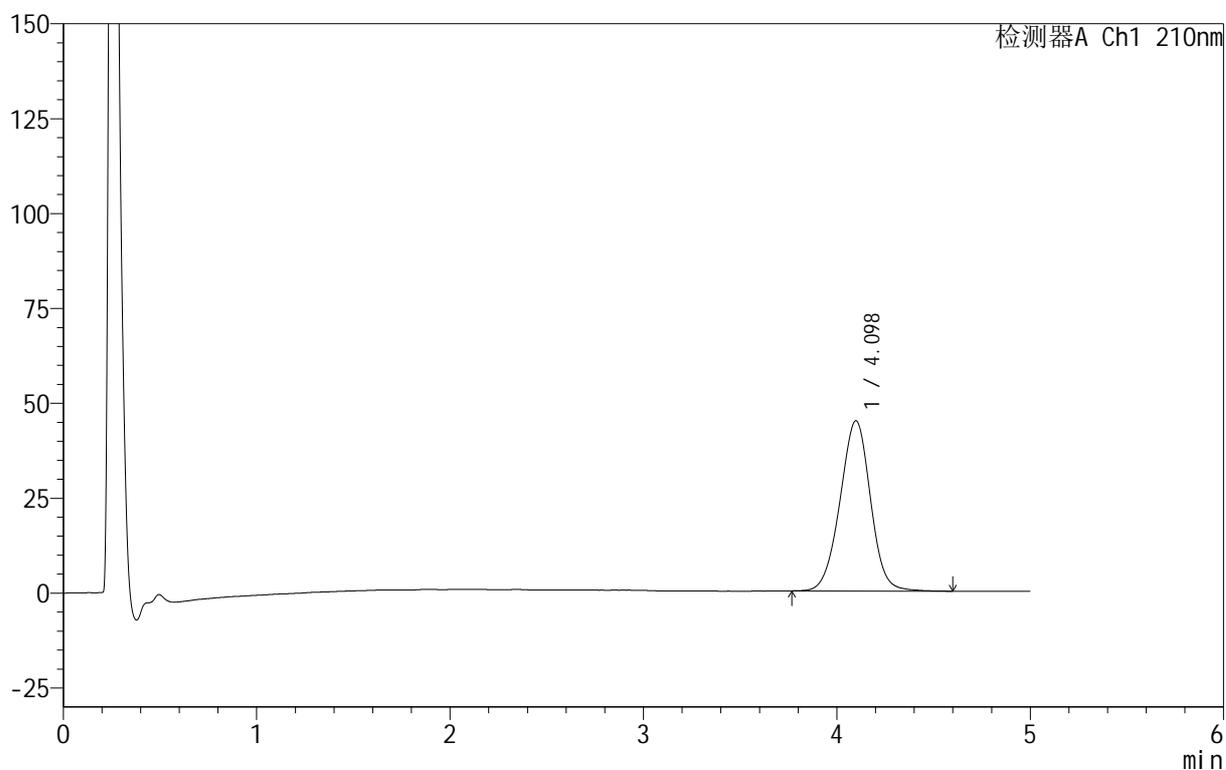
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	500018	100.000	46042	3324	0.988	--
总计		500018	100.000	46042			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-115-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 02:24:02      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

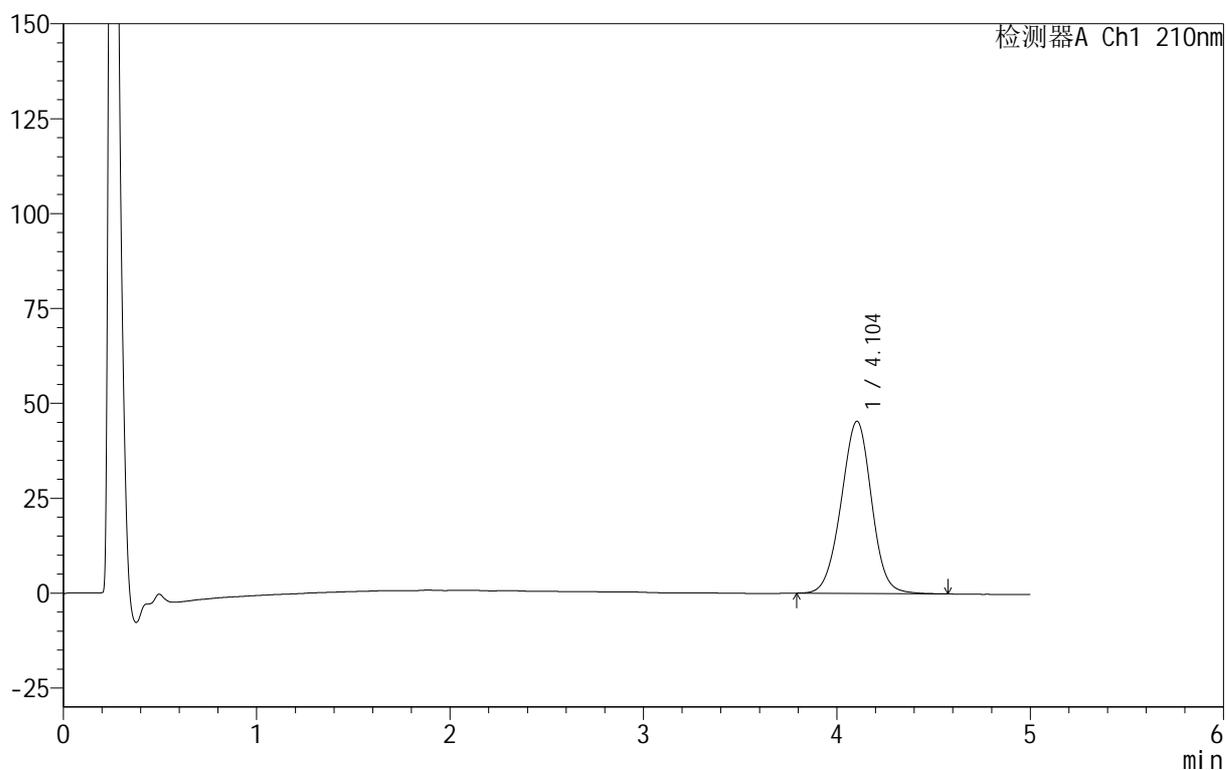
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	491682	100.000	44867	3272	0.984	--
总计		491682	100.000	44867			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-116-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 02:29:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:20      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.104	496488	100.000	45371	3284	0.988	--
总计		496488	100.000	45371			

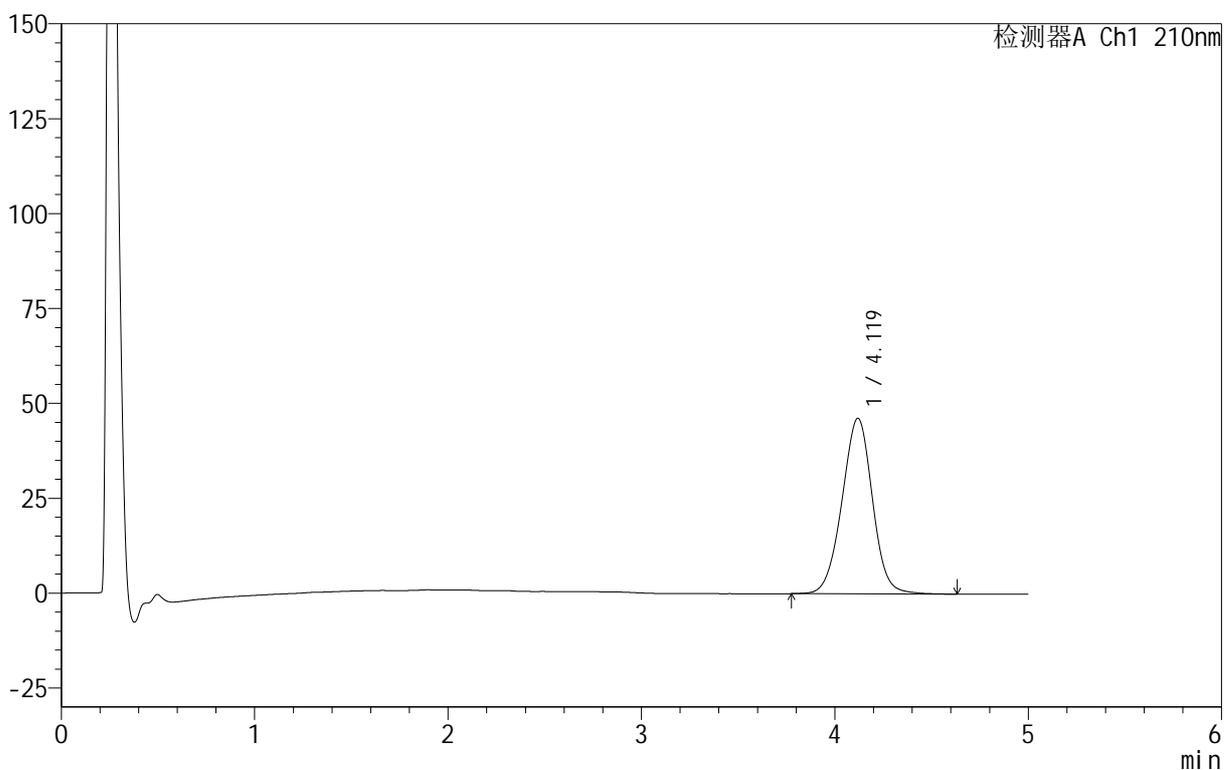


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-118-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 02:40:13 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.119	507063	100.000	46232	3313	0.987	--
总计		507063	100.000	46232			

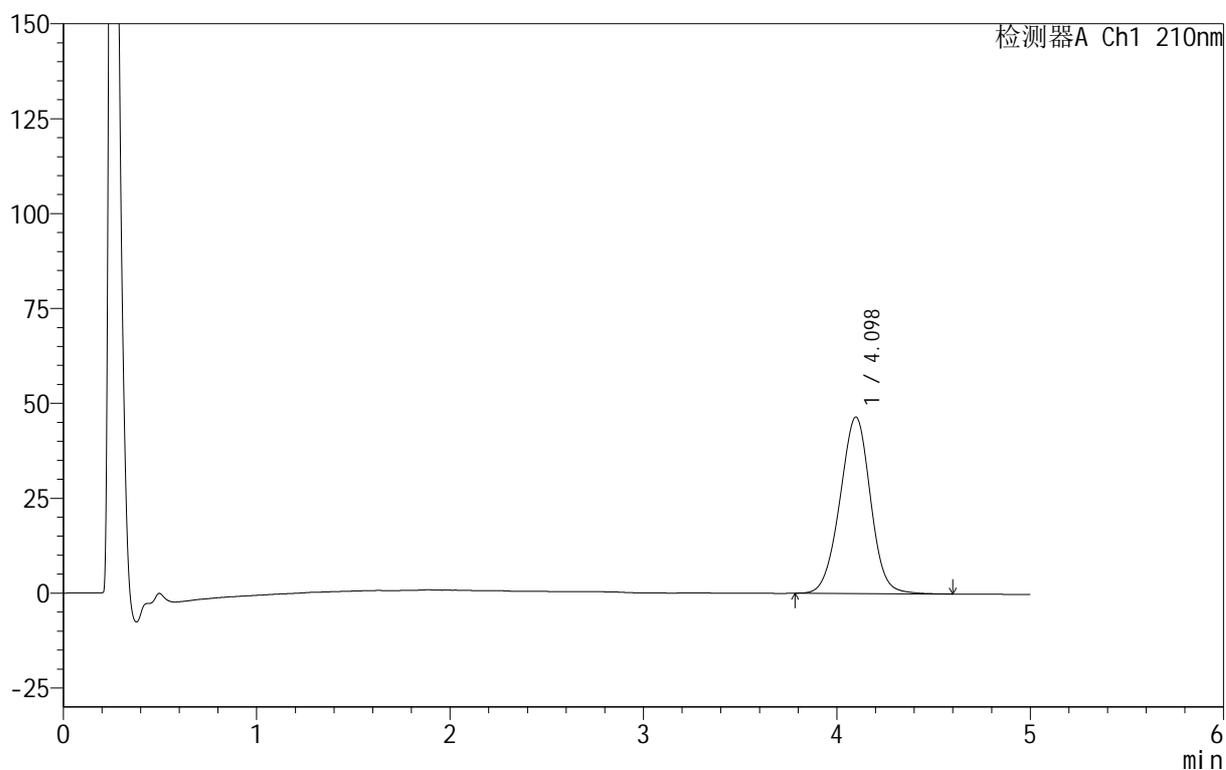


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-120-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 02:51:01      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:32      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

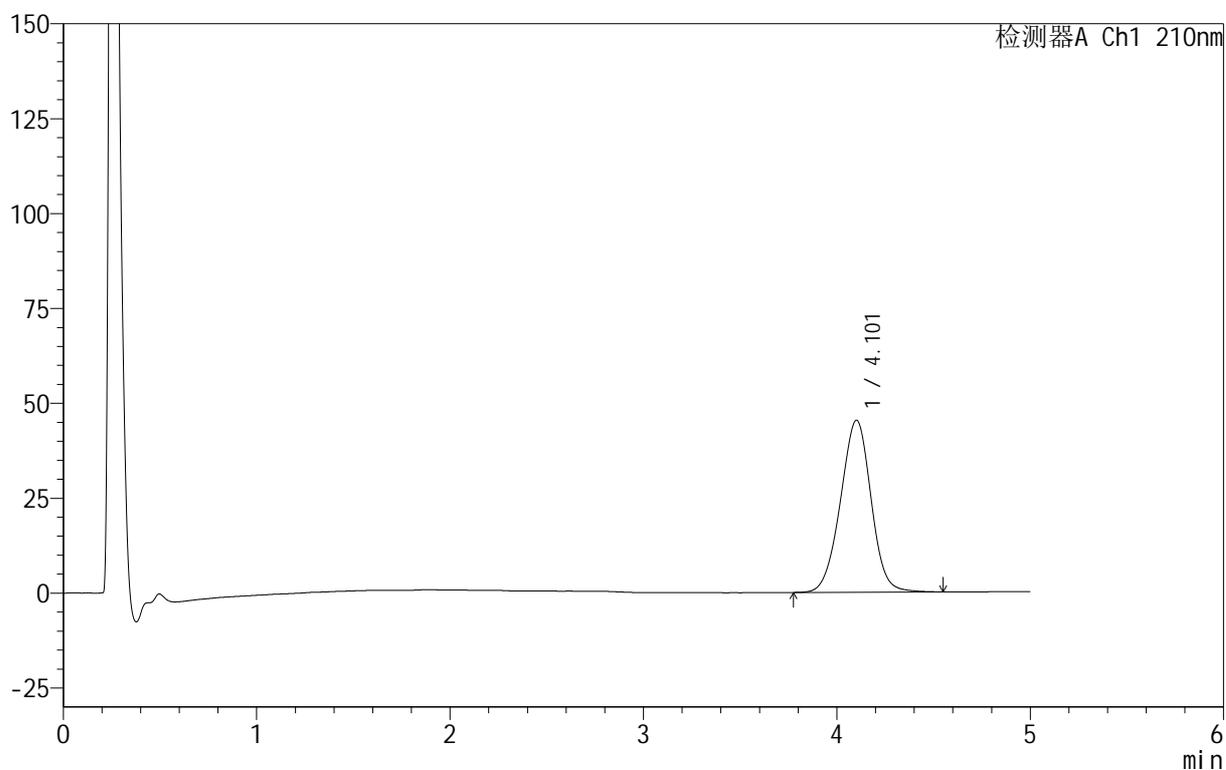
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	510077	100.000	46496	3252	0.985	--
总计		510077	100.000	46496			

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-121-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 02:56:25      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:35      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 210nm

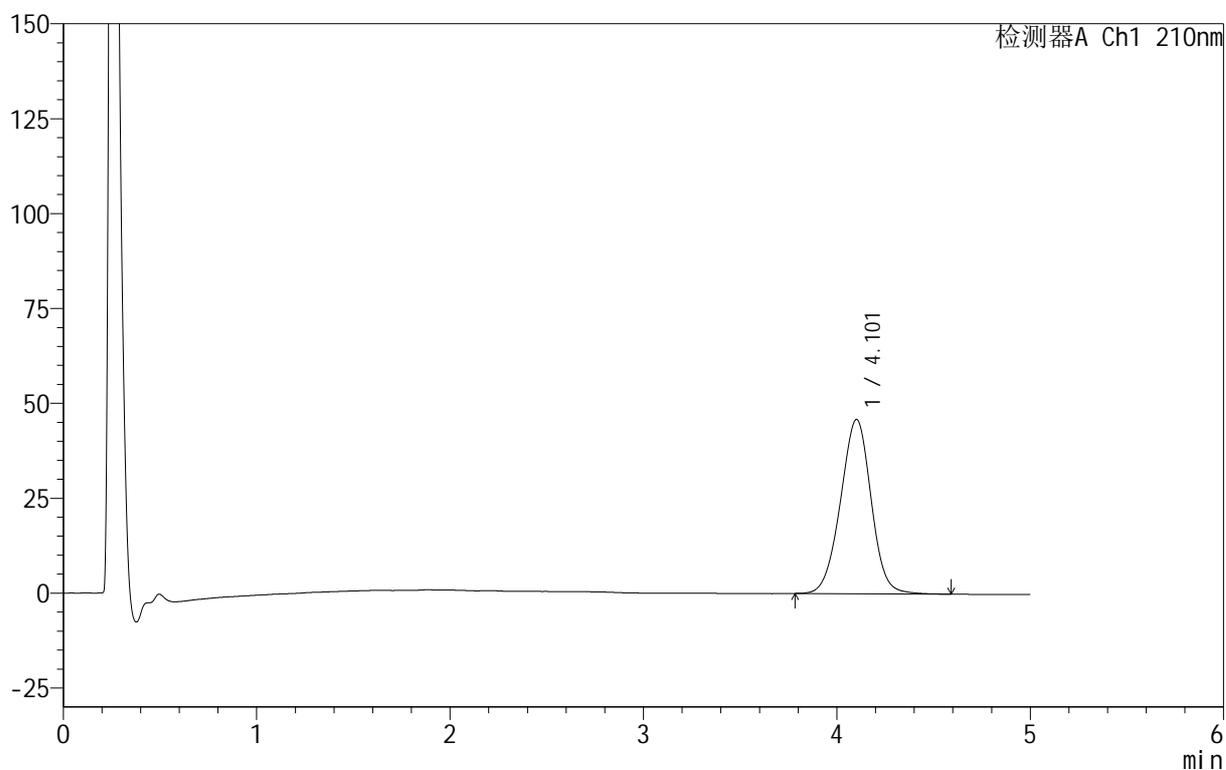
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.101	498949	100.000	45274	3229	0.981	--
总计		498949	100.000	45274			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-122-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-90min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 03:01:49 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.101	505661	100.000	45865	3234	0.984	--
总计		505661	100.000	45865			

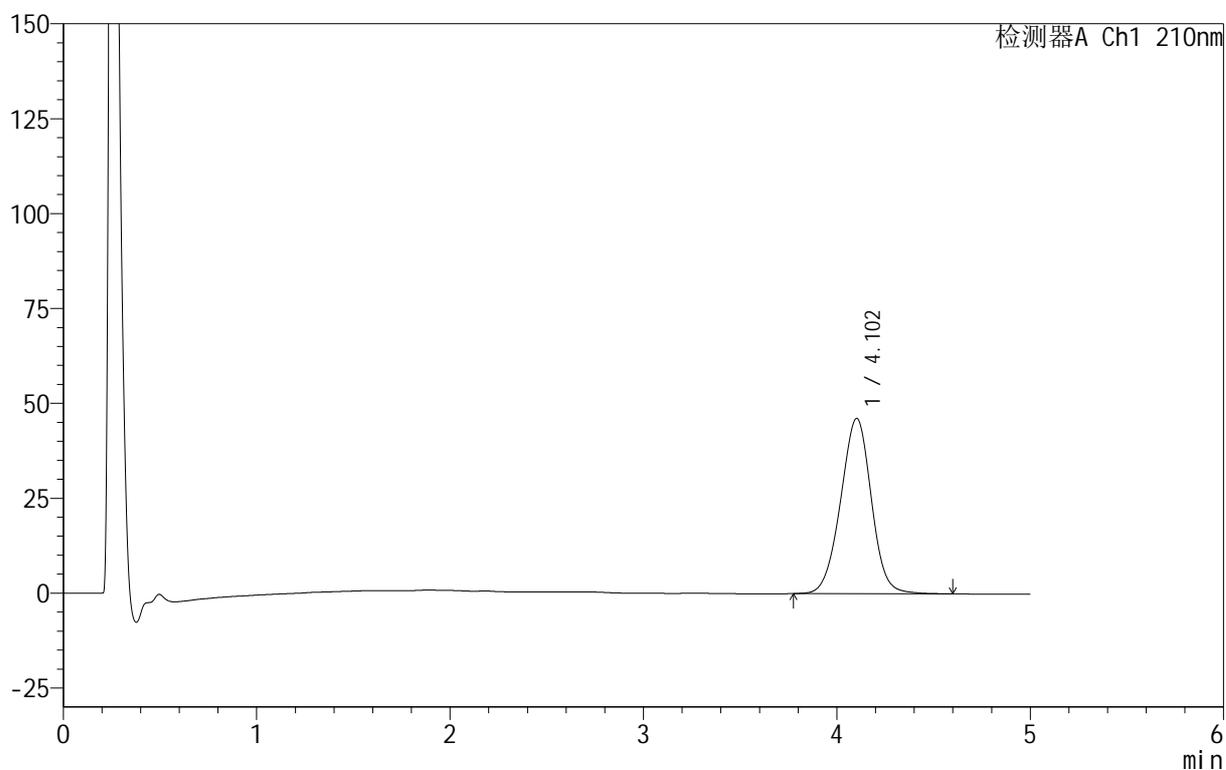


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-124-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 03:12:35 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.102	510345	100.000	46153	3213	0.984	--
总计		510345	100.000	46153			

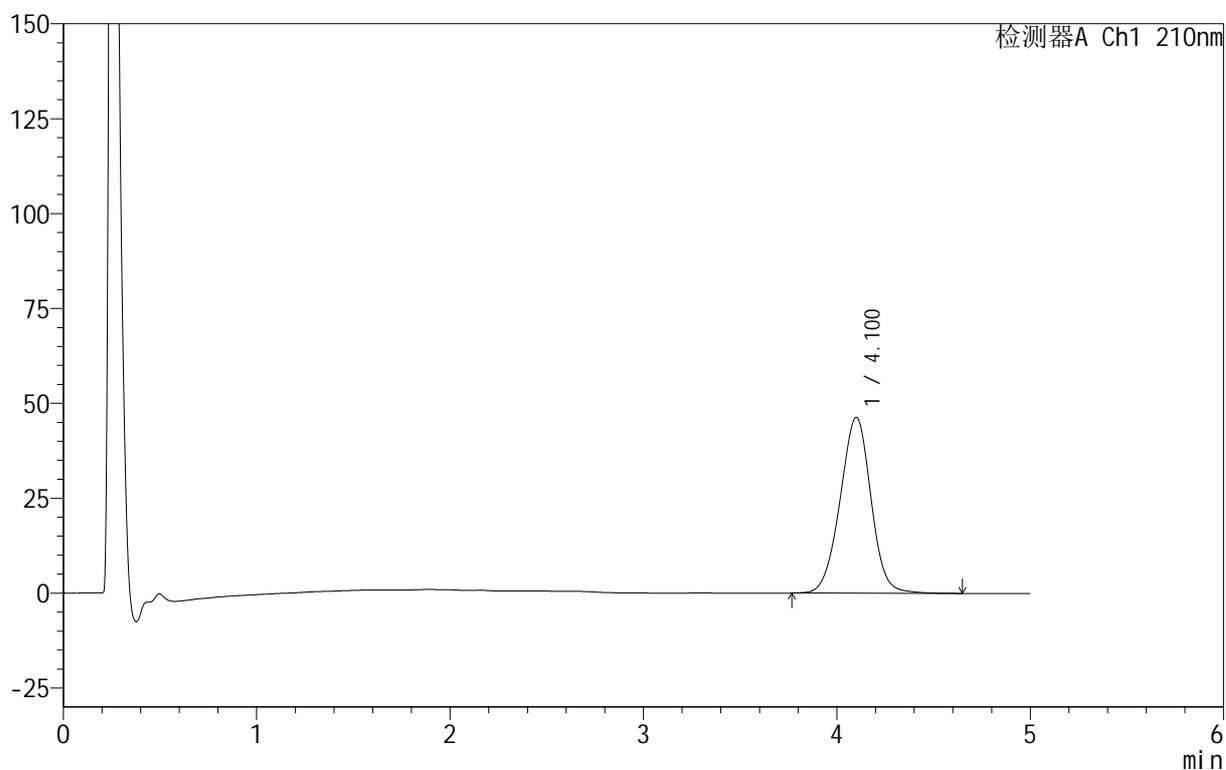


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-126-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 03:23:18      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:50      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

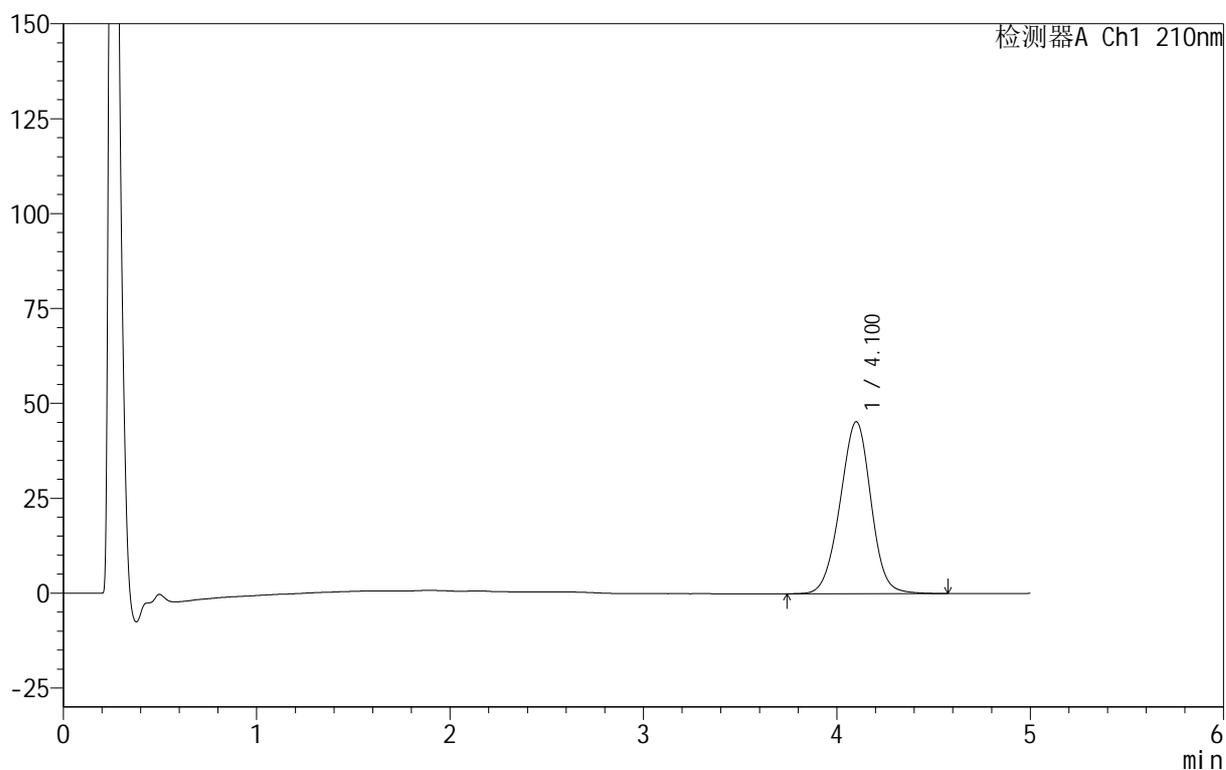
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.100	515024	100.000	46296	3181	0.982	--
总计		515024	100.000	46296			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-127-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 03:28:40      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:52      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

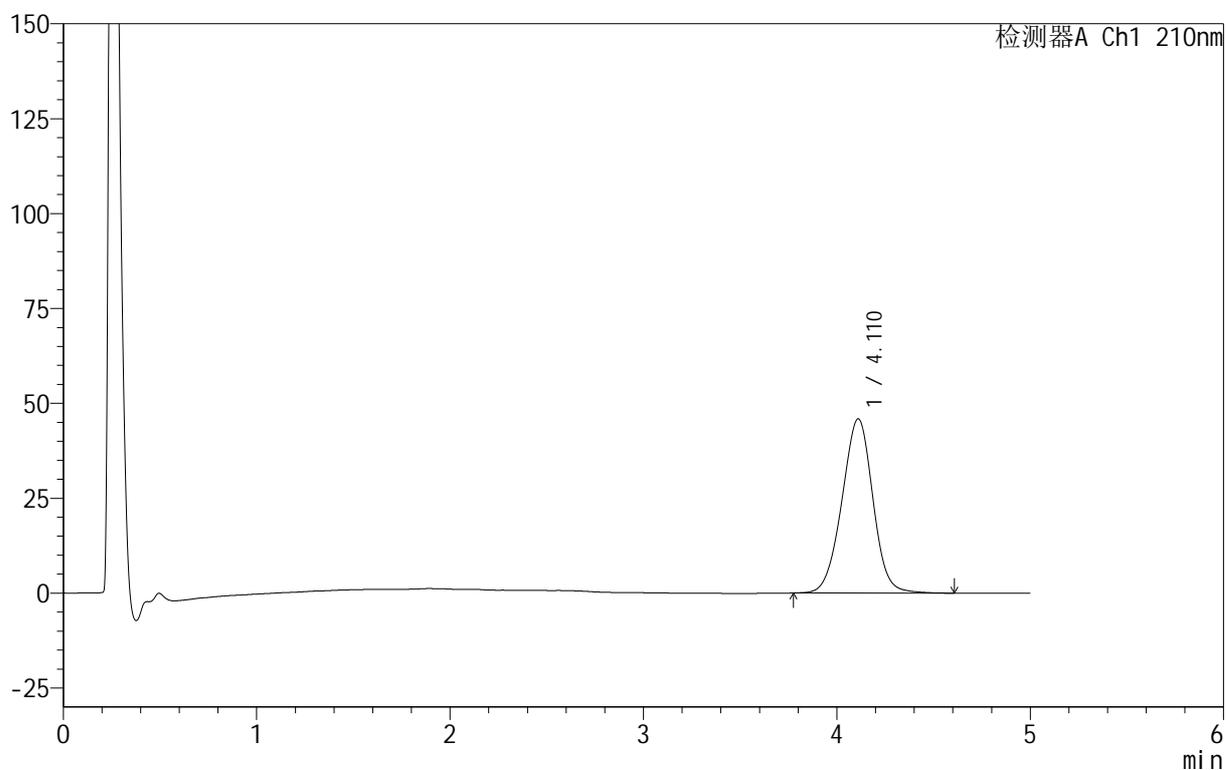
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.100	502991	100.000	45265	3175	0.981	--
总计		502991	100.000	45265			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-128-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p5-120min.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 03:34:01 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

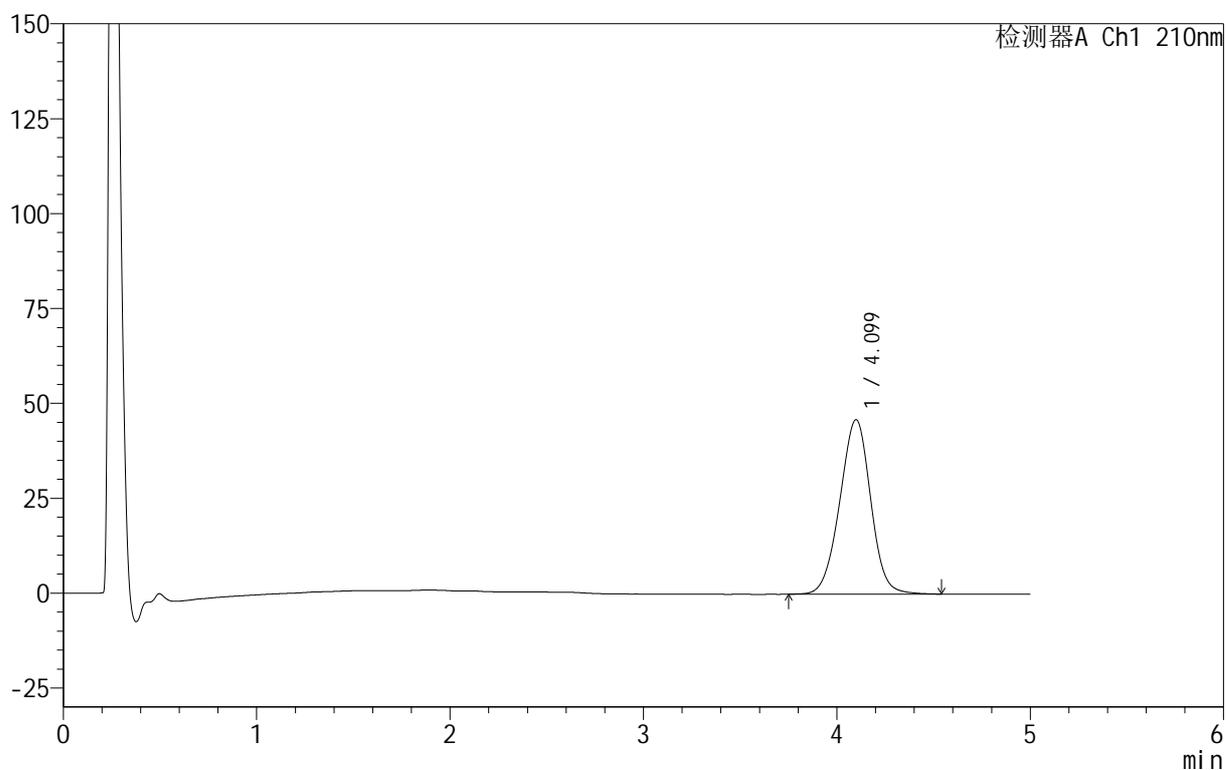
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.110	511395	100.000	45870	3176	0.980	--
总计		511395	100.000	45870			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-129-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/01/06 03:39:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2026/01/06 09:11:58      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

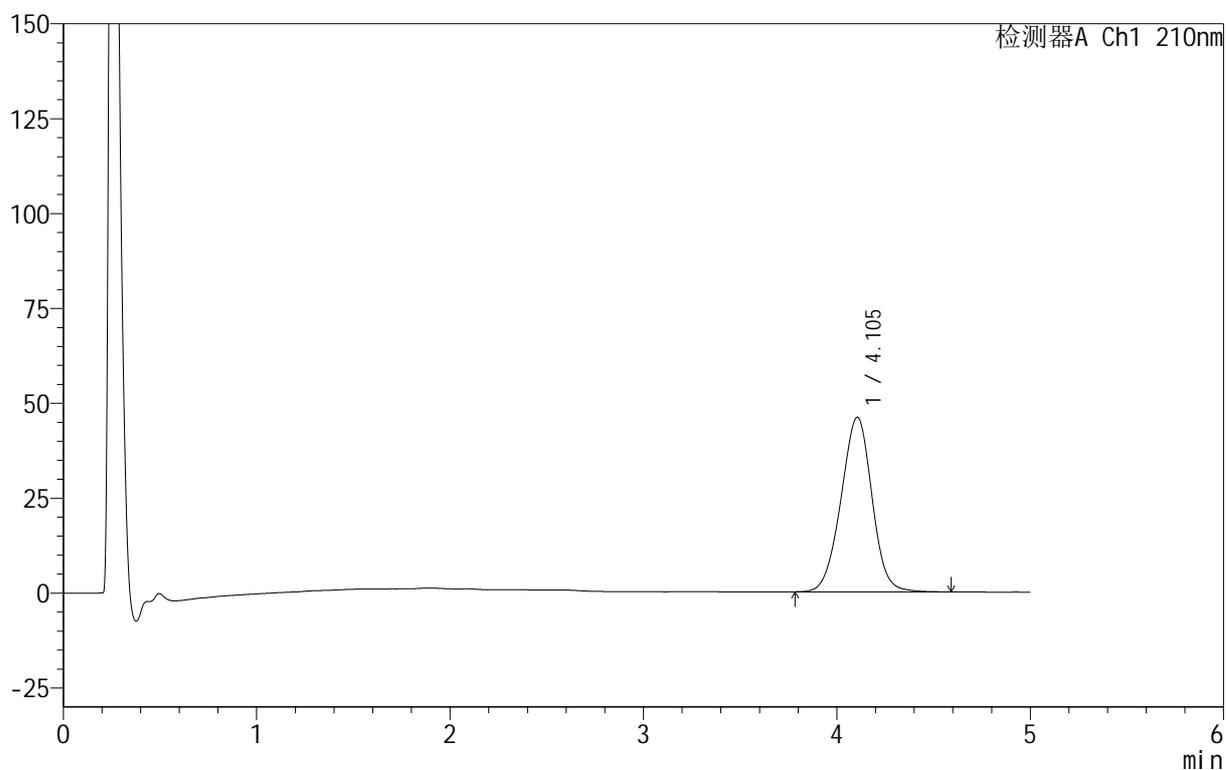
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.099	511018	100.000	45967	3167	0.981	--
总计		511018	100.000	45967			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-130-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p1-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 03:44:44 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.105	513457	100.000	46021	3145	0.979	--
总计		513457	100.000	46021			

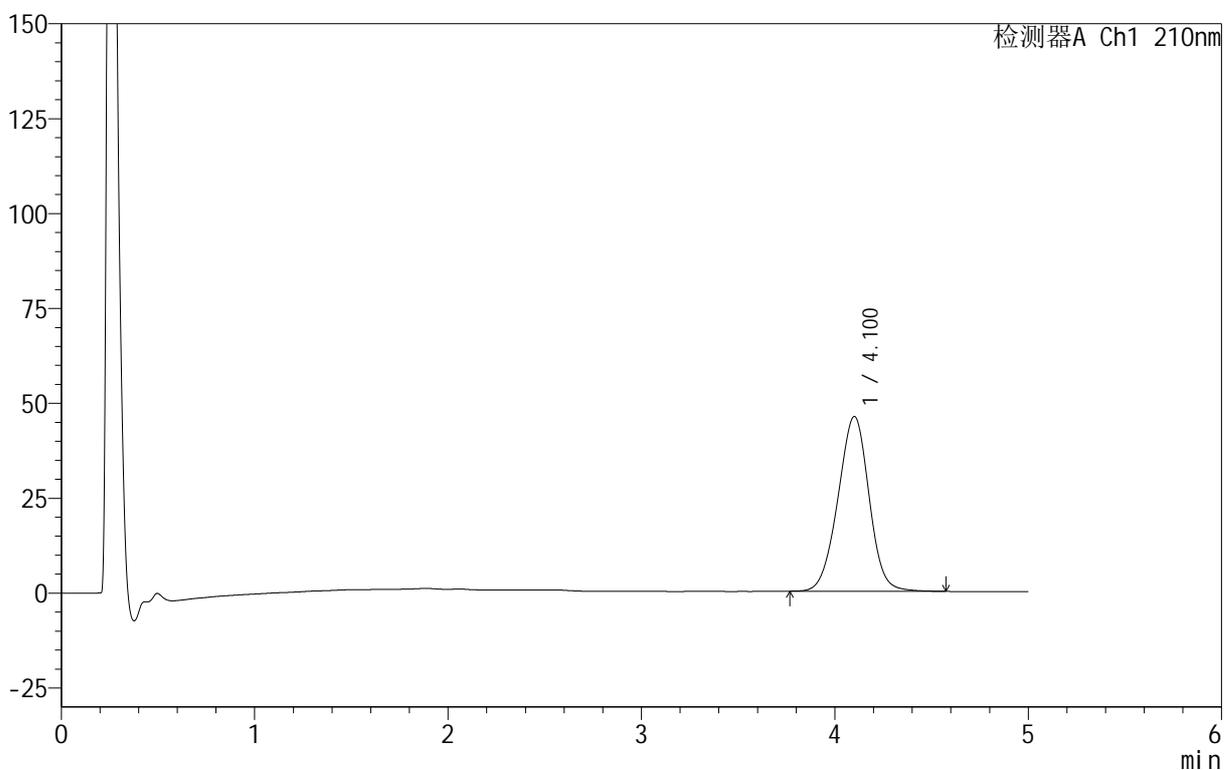


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-132-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p3-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 03:55:27 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

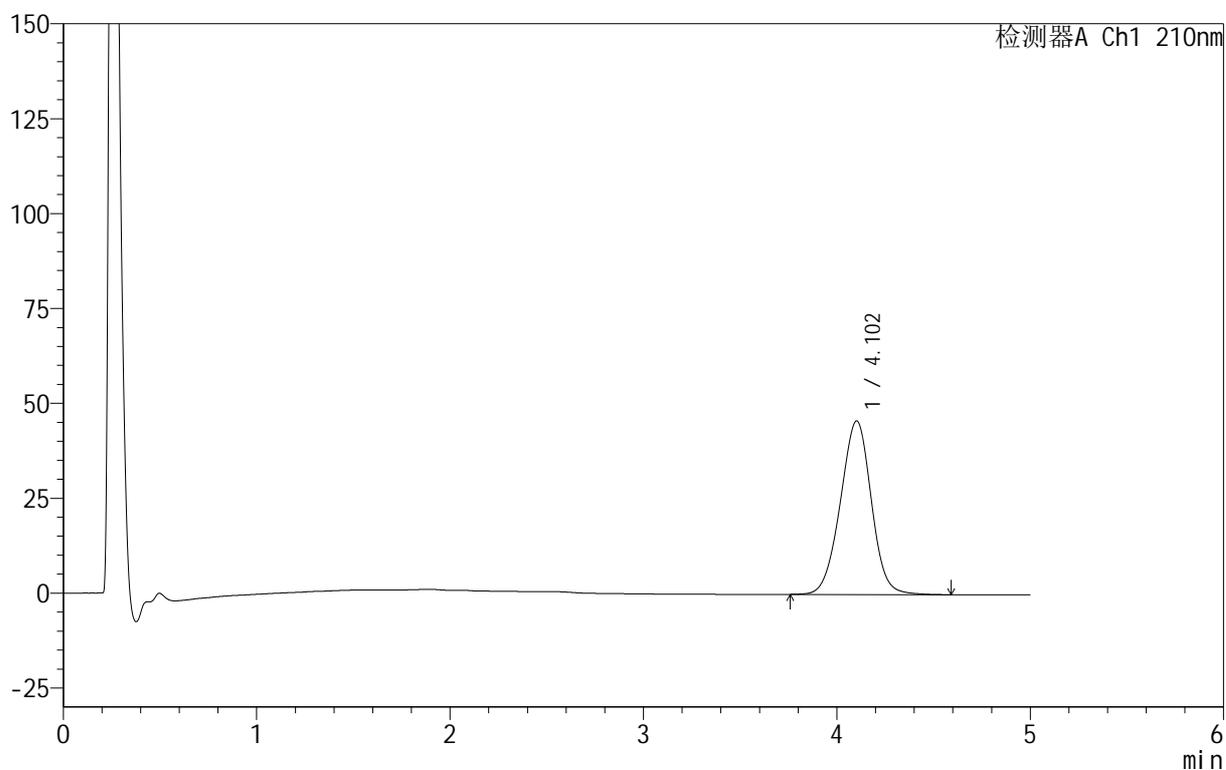
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.100	515970	100.000	46003	3110	0.977	--
总计		515970	100.000	46003			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-133-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 04:00:48 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.102	509737	100.000	45701	3158	0.982	--
总计		509737	100.000	45701			

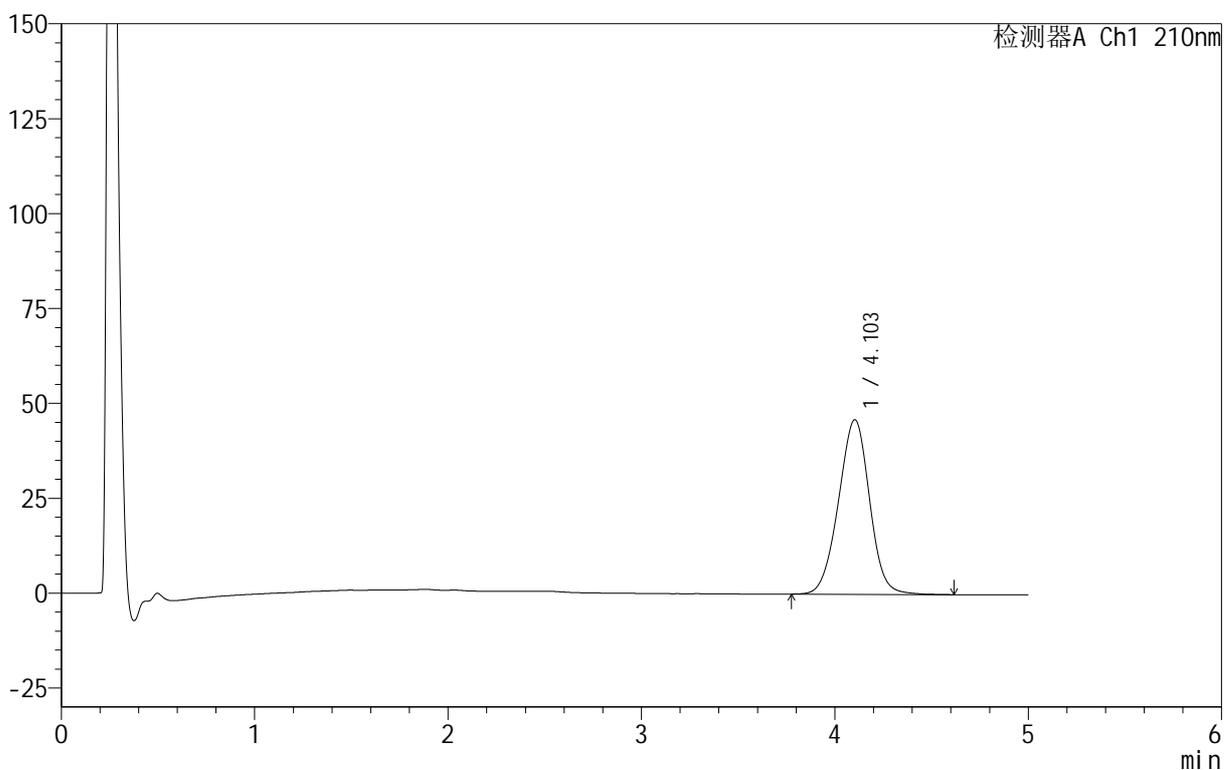


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-135-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-p6-jx.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 04:11:31 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:15 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

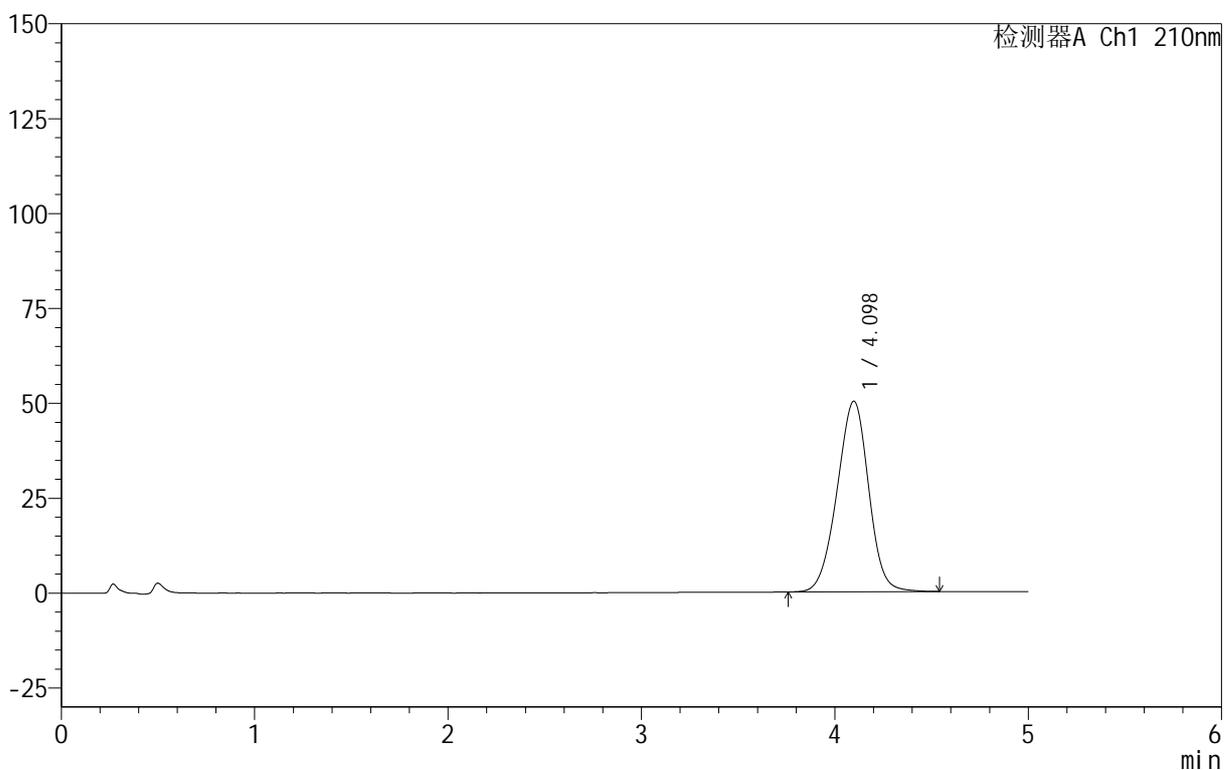
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.103	514455	100.000	45997	3129	0.982	--
总计		514455	100.000	45997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-136-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 04:16:55 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

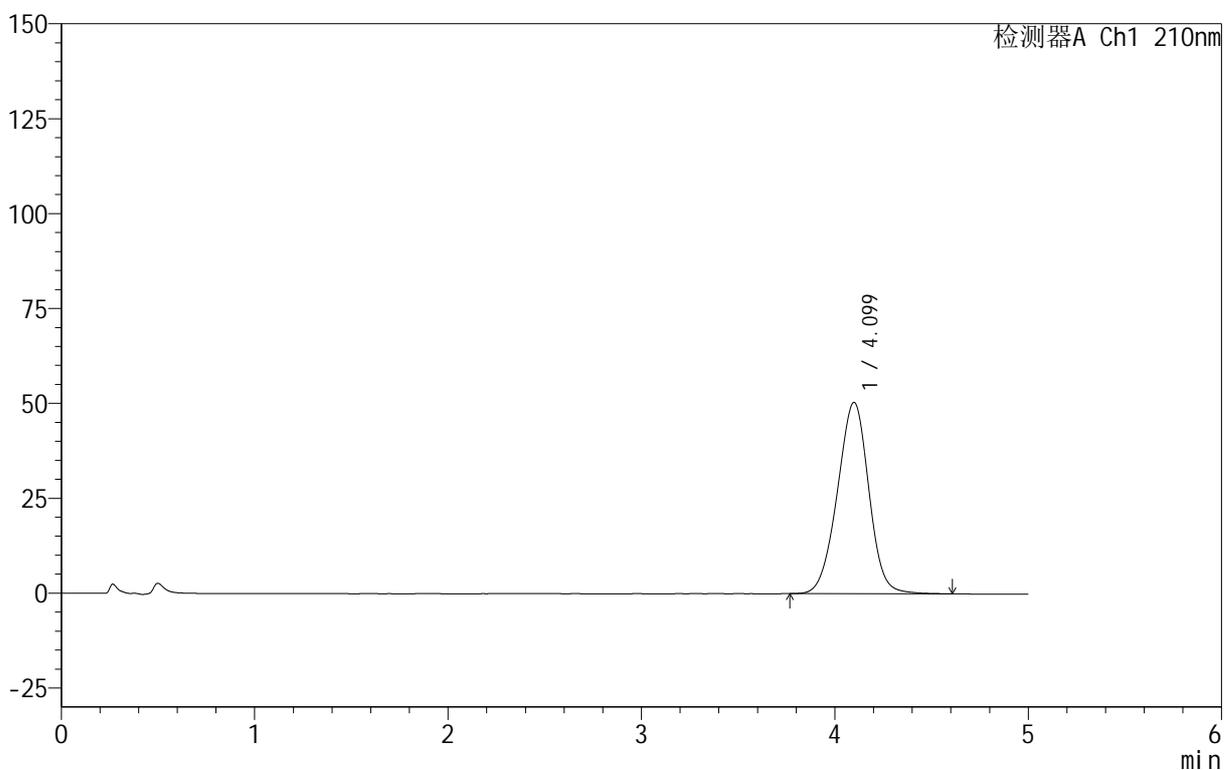
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	570292	100.000	50213	3006	0.968	--
总计		570292	100.000	50213			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
数据文件名: RC\$QTL-3106 - 0-33/18-137-2 - zzp-2025112021p-rcqx-2-pH4.0-2SDSjz-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-3106 - QTL-3106-RCQX-FX267.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-3106 - 20260105-FX267.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/01/06 04:22:19 实验者: wangdan  
处理时间 (V2): 2026/01/06 09:12:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX267)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.099	570916	100.000	50407	3036	0.973	--
总计		570916	100.000	50407			