



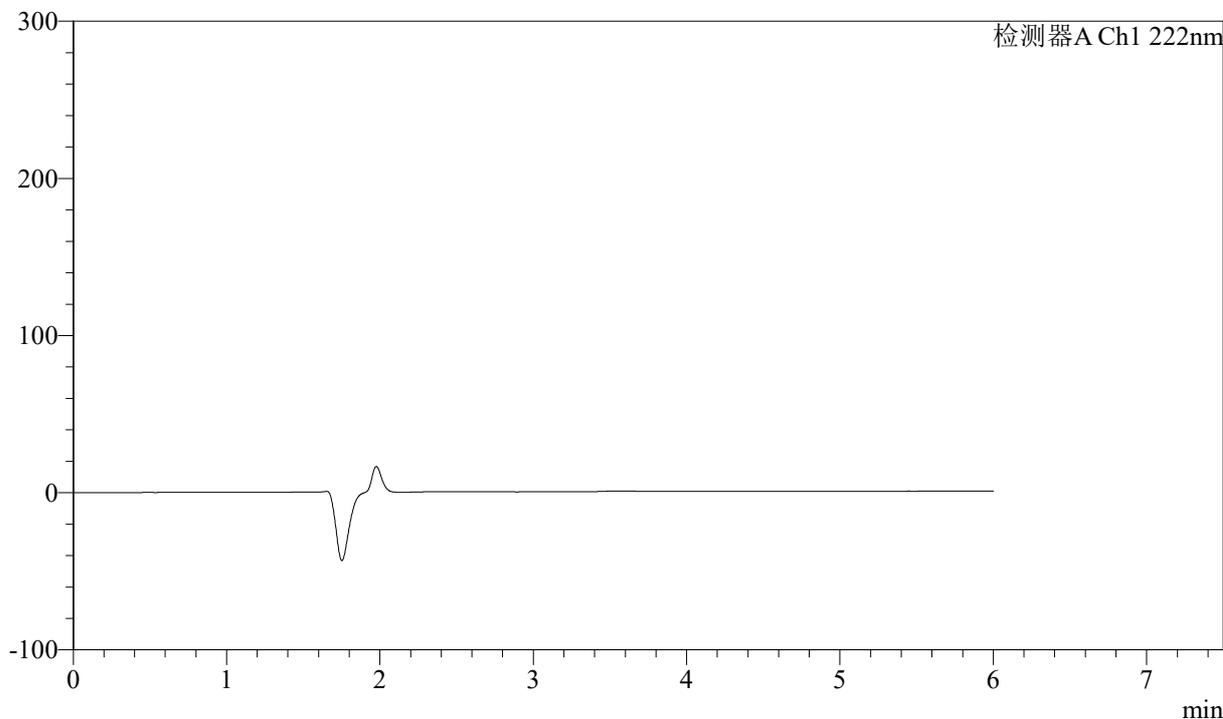
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1008-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:22:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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



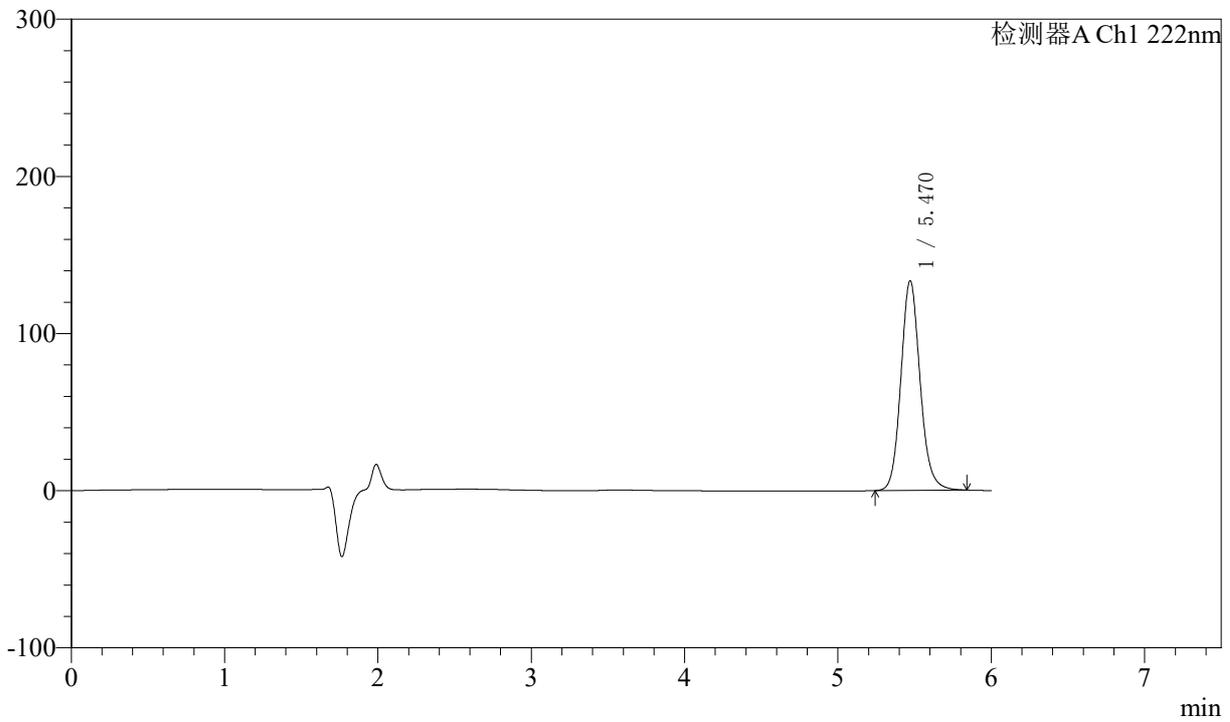
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1009-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:28:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.470	1162611	133453	100.000	9486	1.128	--
总计		1162611	133453	100.000			



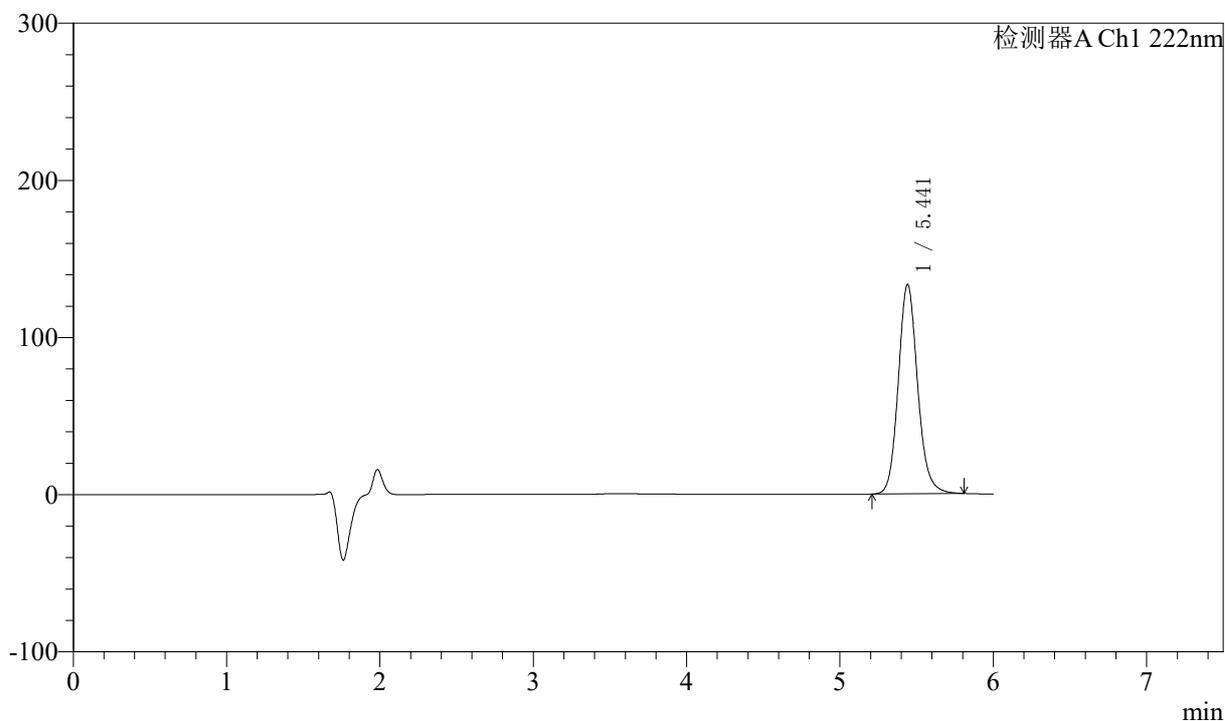
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1010-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:34:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.441	1169765	133319	100.000	9268	1.134	--
总计		1169765	133319	100.000			

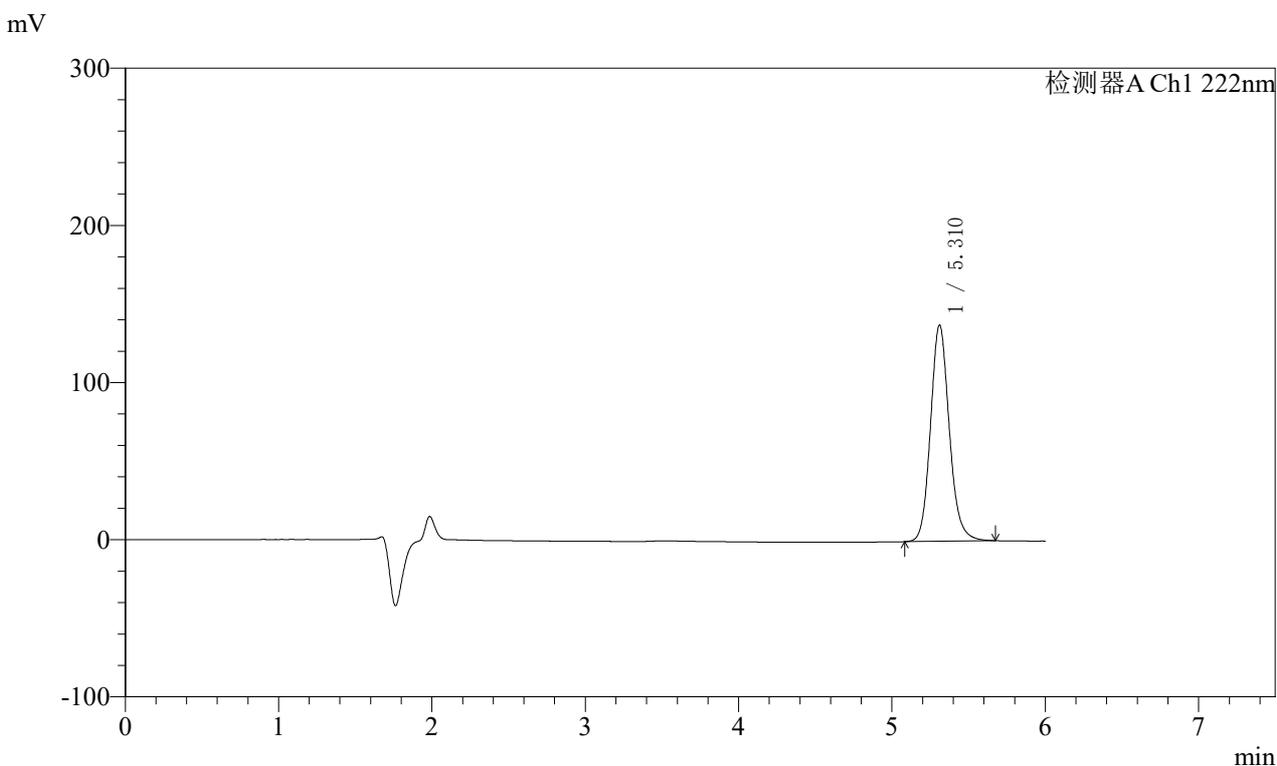


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1011-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:41:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.310	1171286	137360	100.000	9383	1.139	--
总计		1171286	137360	100.000			



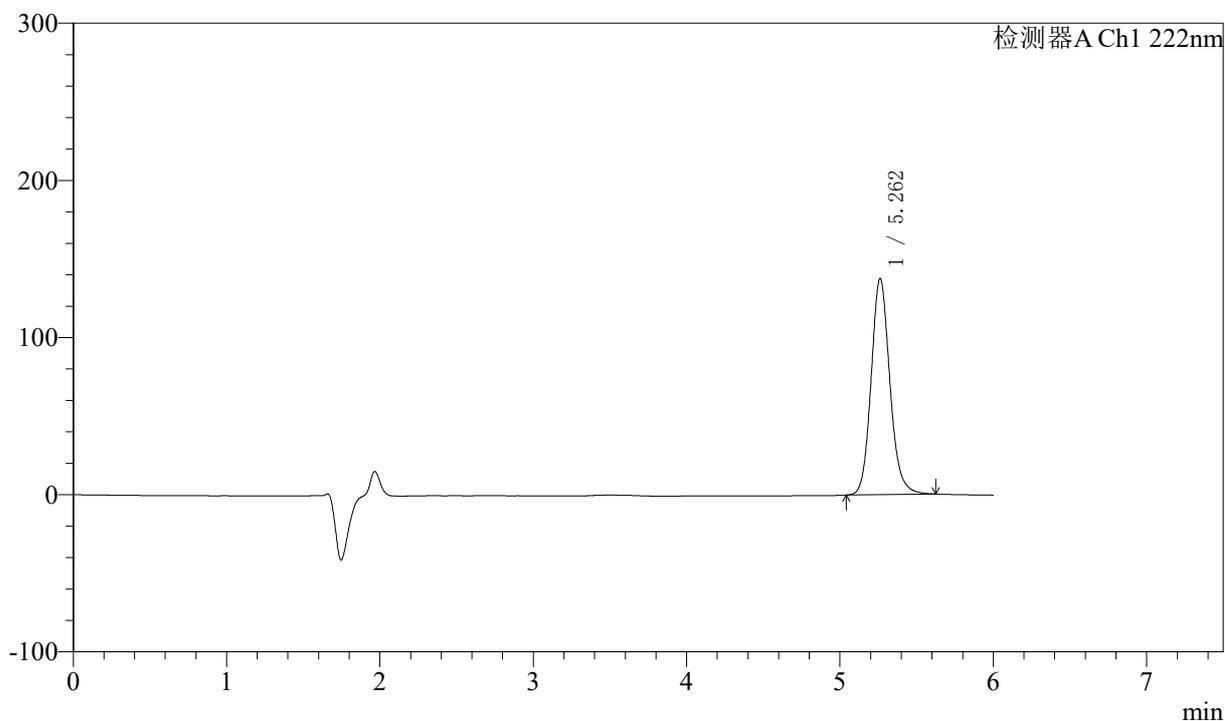
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1012-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:47:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.262	1169471	137532	100.000	9226	1.136	--
总计		1169471	137532	100.000			



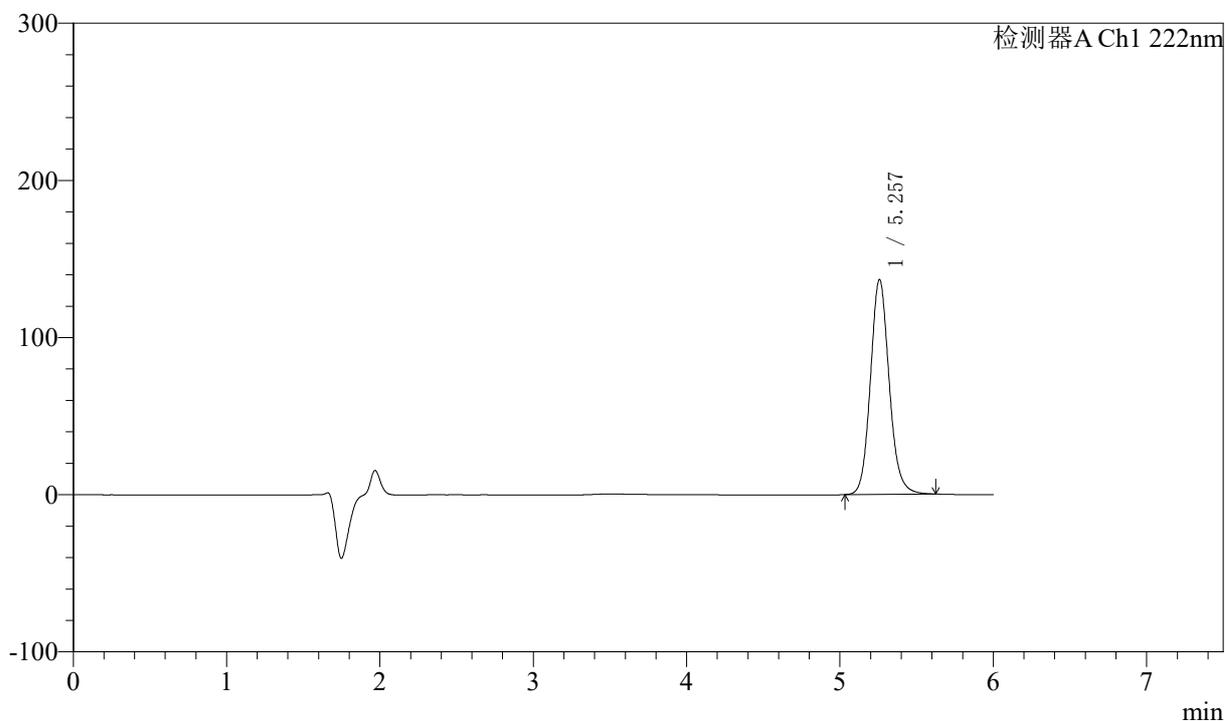
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1013-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 15:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

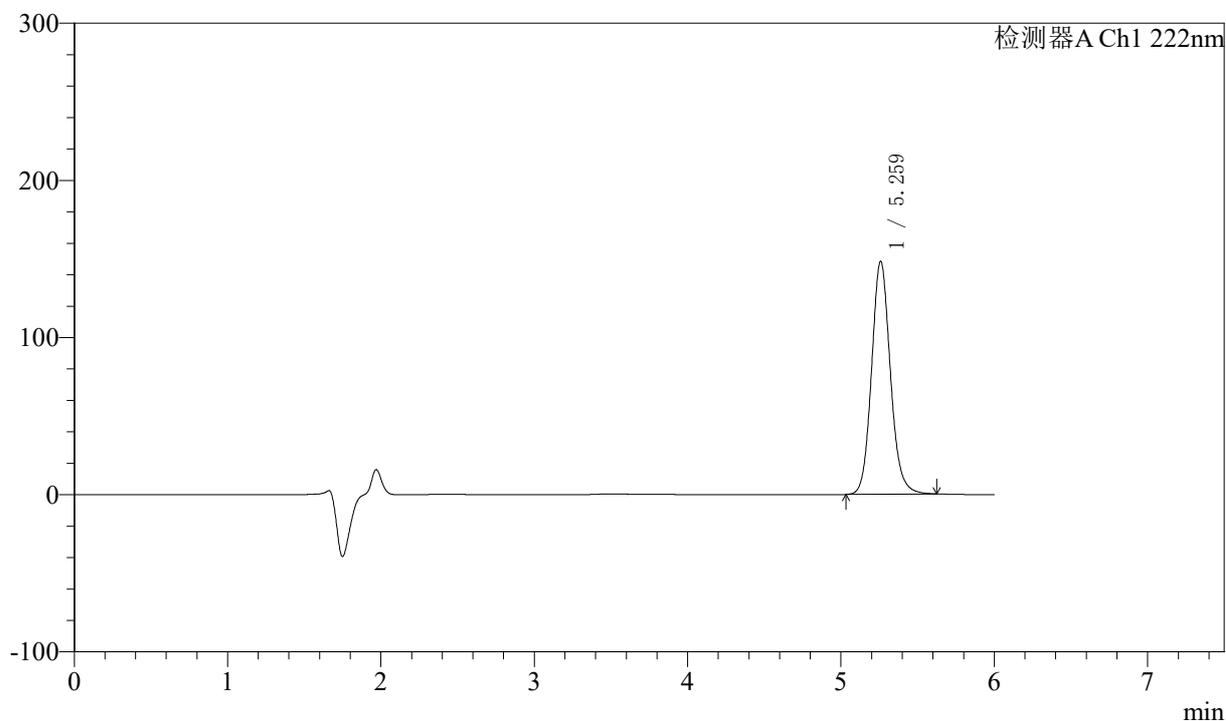
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.257	1162643	136677	100.000	9179	1.122	--
总计		1162643	136677	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1014-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:00:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2025/11/20 10:03:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.259	1263055	147995	100.000	9139	1.119	--
总计		1263055	147995	100.000			

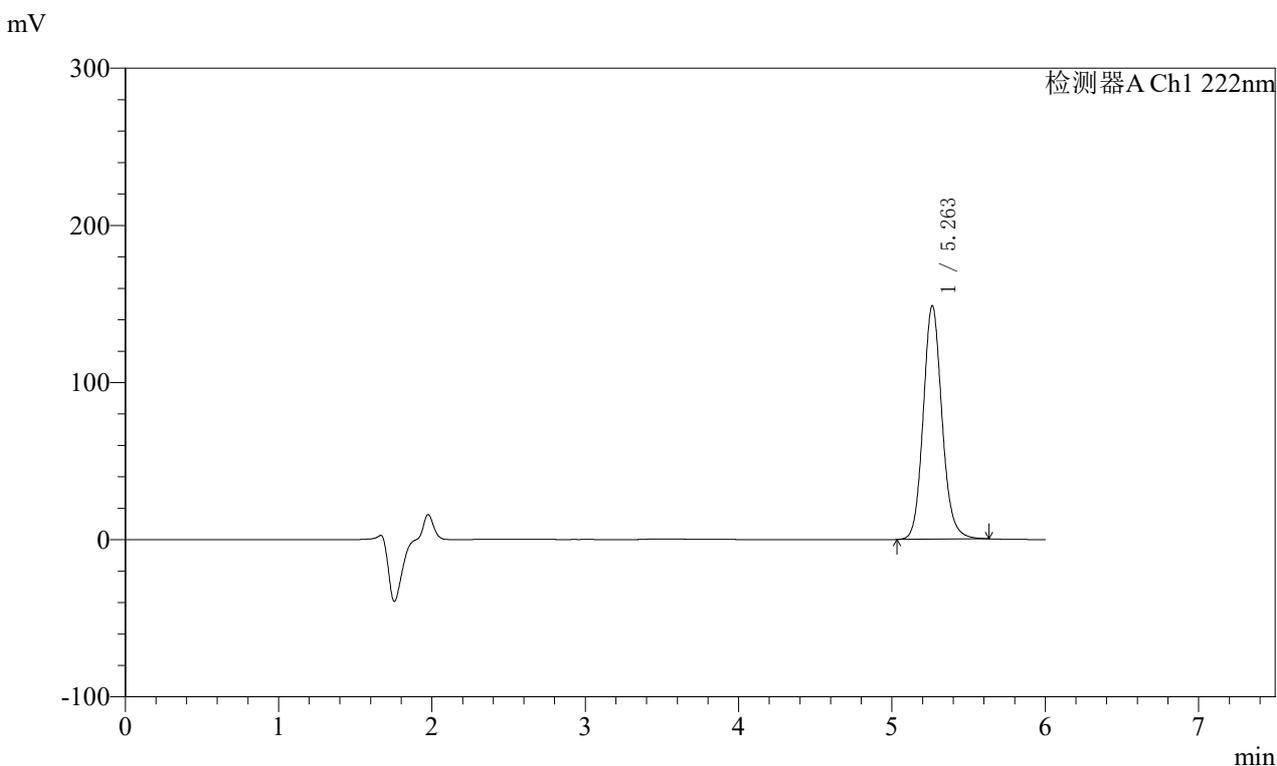


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1015-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 16:06:44 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.263	1264341	148718	100.000	9197	1.125	--
总计		1264341	148718	100.000			

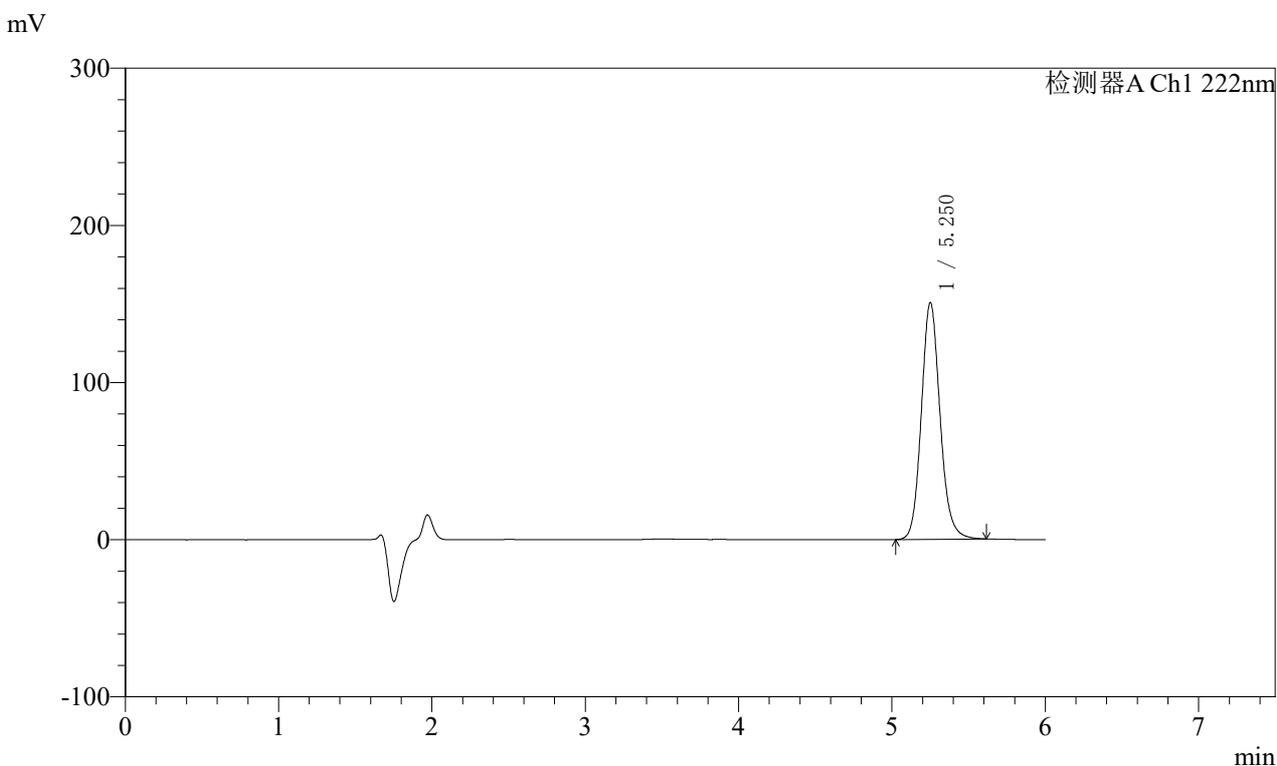


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1016-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 16:13:06 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1278006	150460	100.000	9212	1.131	--
总计		1278006	150460	100.000			

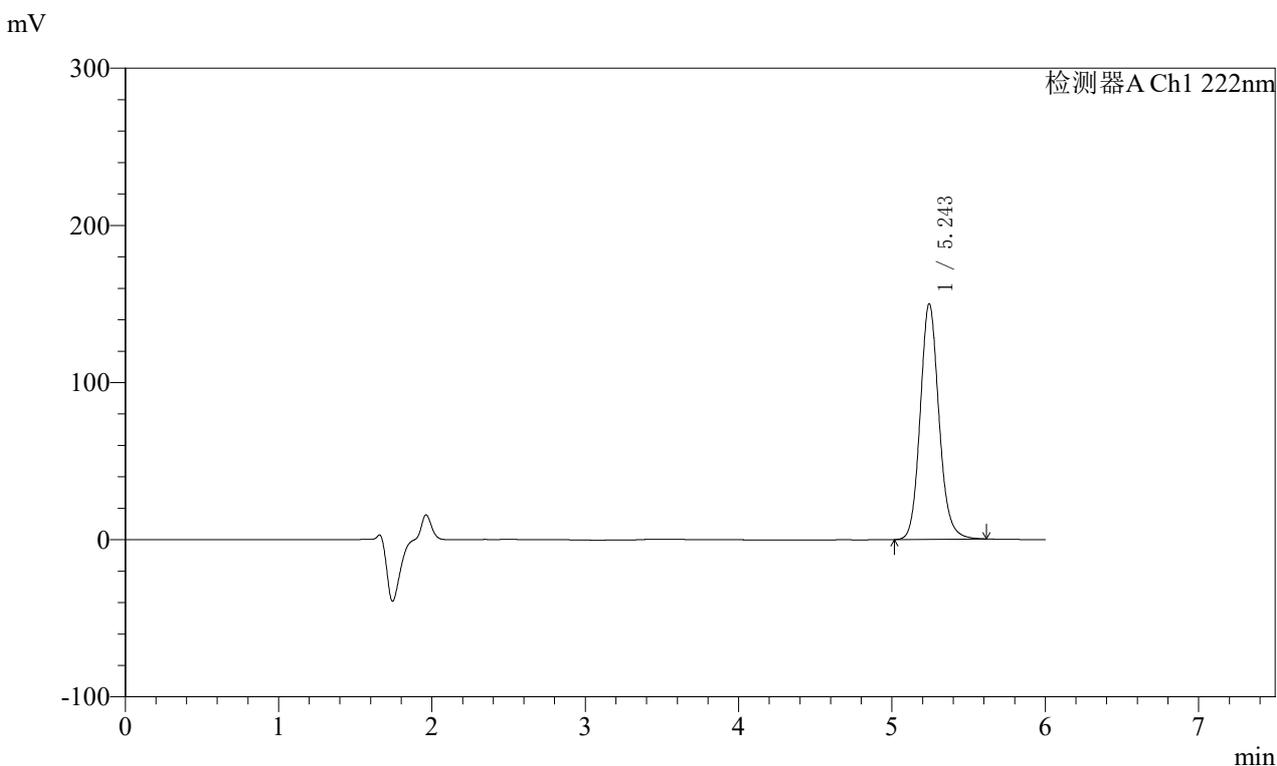


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1017-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 16:19:28 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.243	1274780	149624	100.000	9148	1.128	--
总计		1274780	149624	100.000			



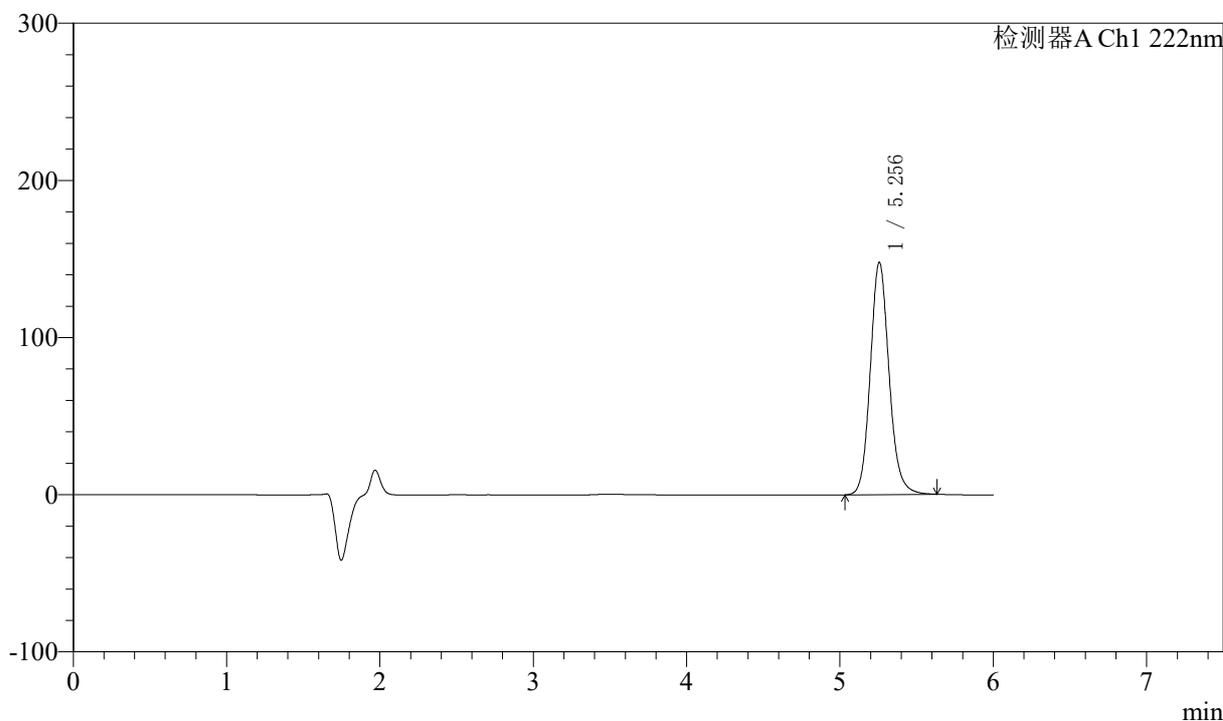
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1018-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:25:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.256	1260113	147844	100.000	9159	1.129	--
总计		1260113	147844	100.000			



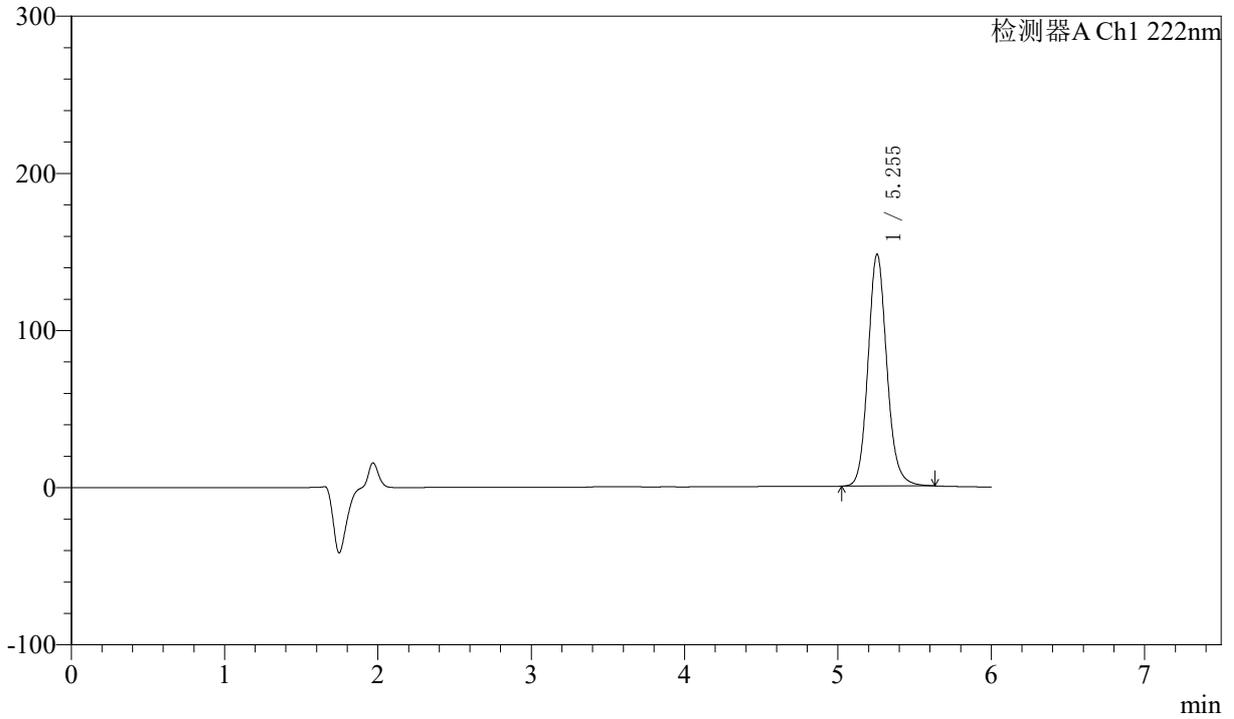
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1019-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 16:32:12 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.255	1258091	147648	100.000	9157	1.128	--
总计		1258091	147648	100.000			

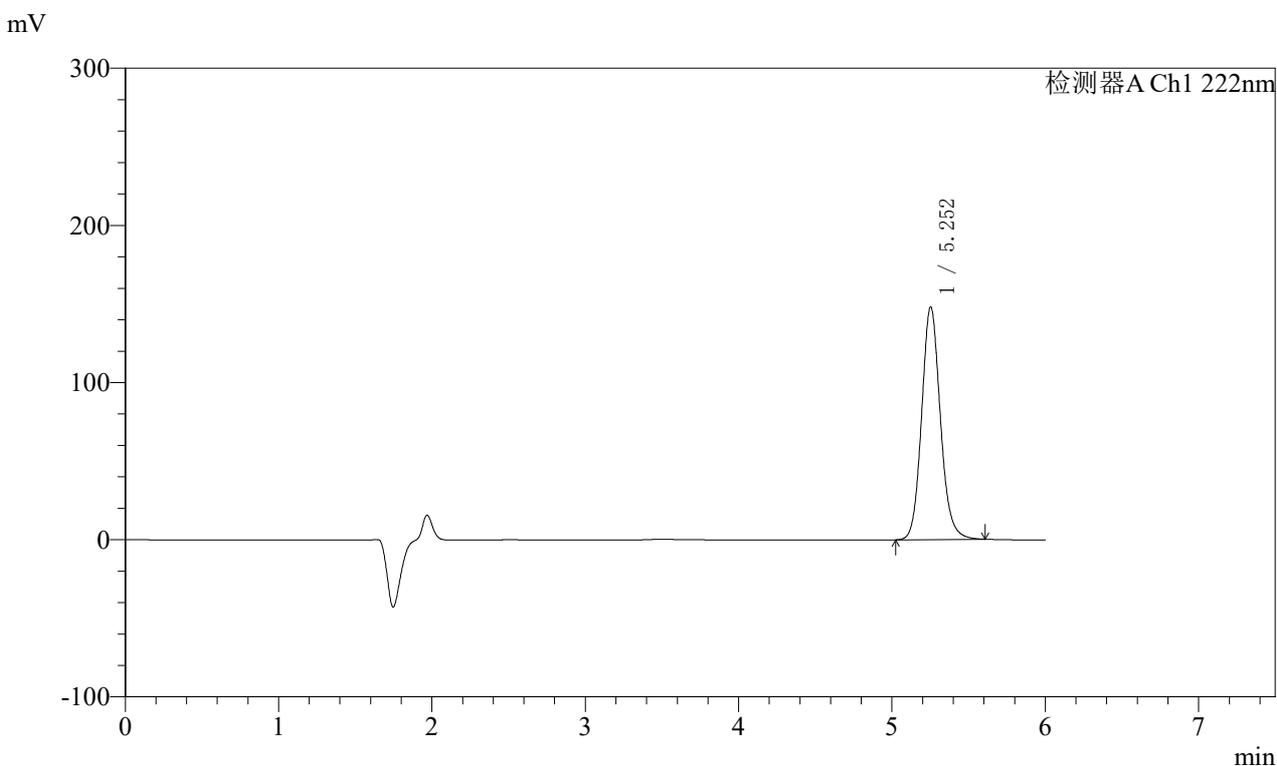


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1020-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:38:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1258019	147965	100.000	9170	1.124	--
总计		1258019	147965	100.000			

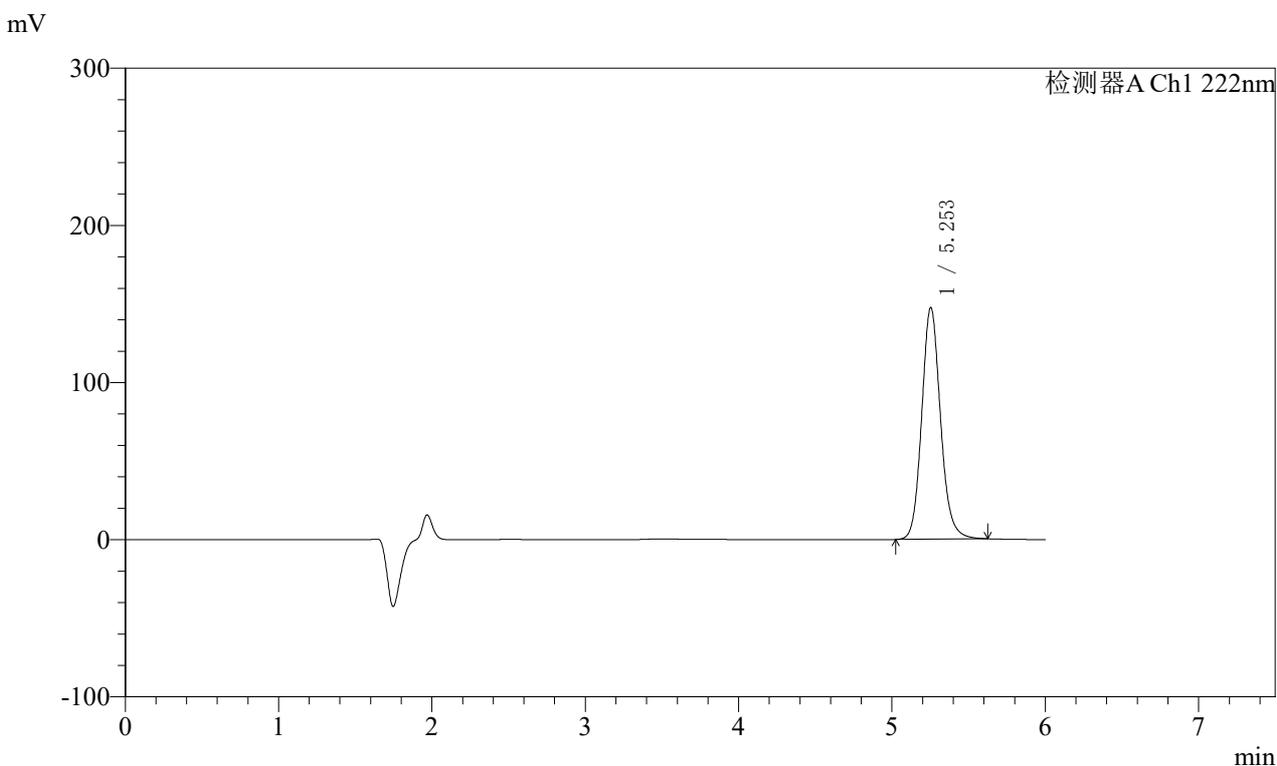


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1021-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:44:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.253	1256183	147405	100.000	9154	1.130	--
总计		1256183	147405	100.000			

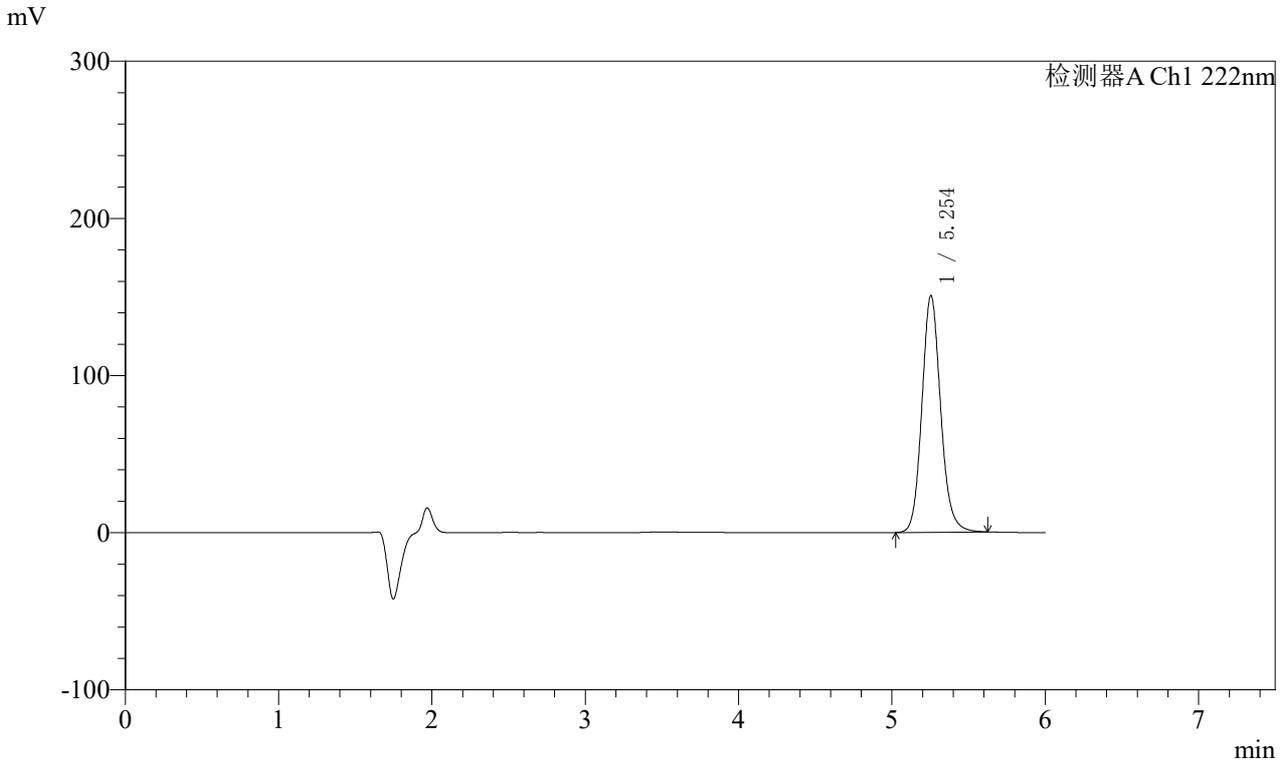


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1022-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:51:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.254	1281403	150694	100.000	9172	1.127	--
总计		1281403	150694	100.000			



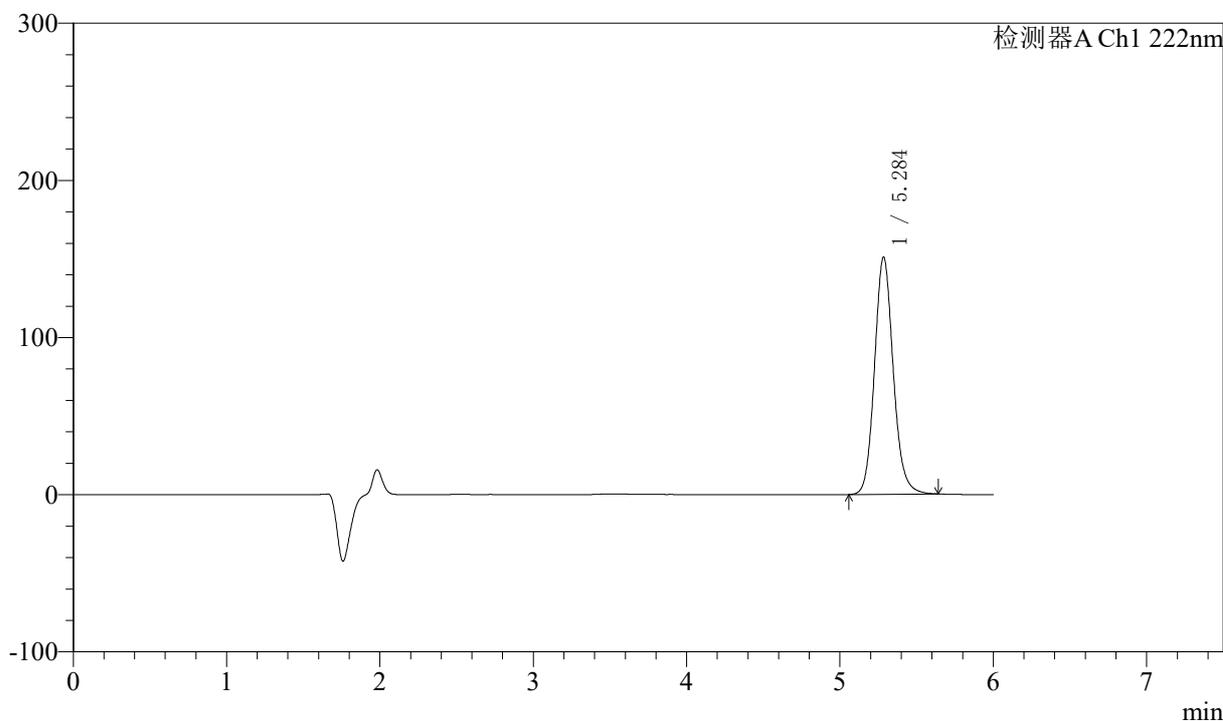
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1023-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 16:57:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.284	1282006	150672	100.000	9300	1.128	--
总计		1282006	150672	100.000			

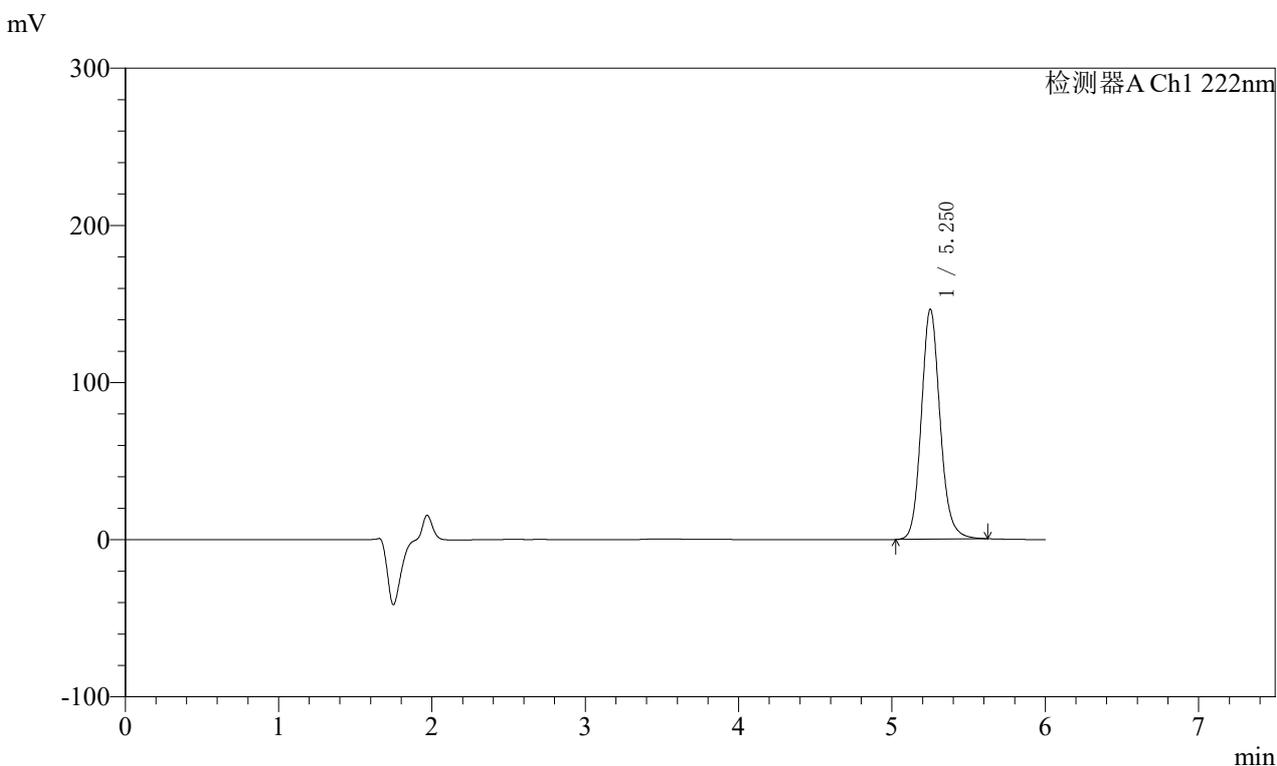


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1024-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:04:04 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1243971	146150	100.000	9196	1.134	--
总计		1243971	146150	100.000			

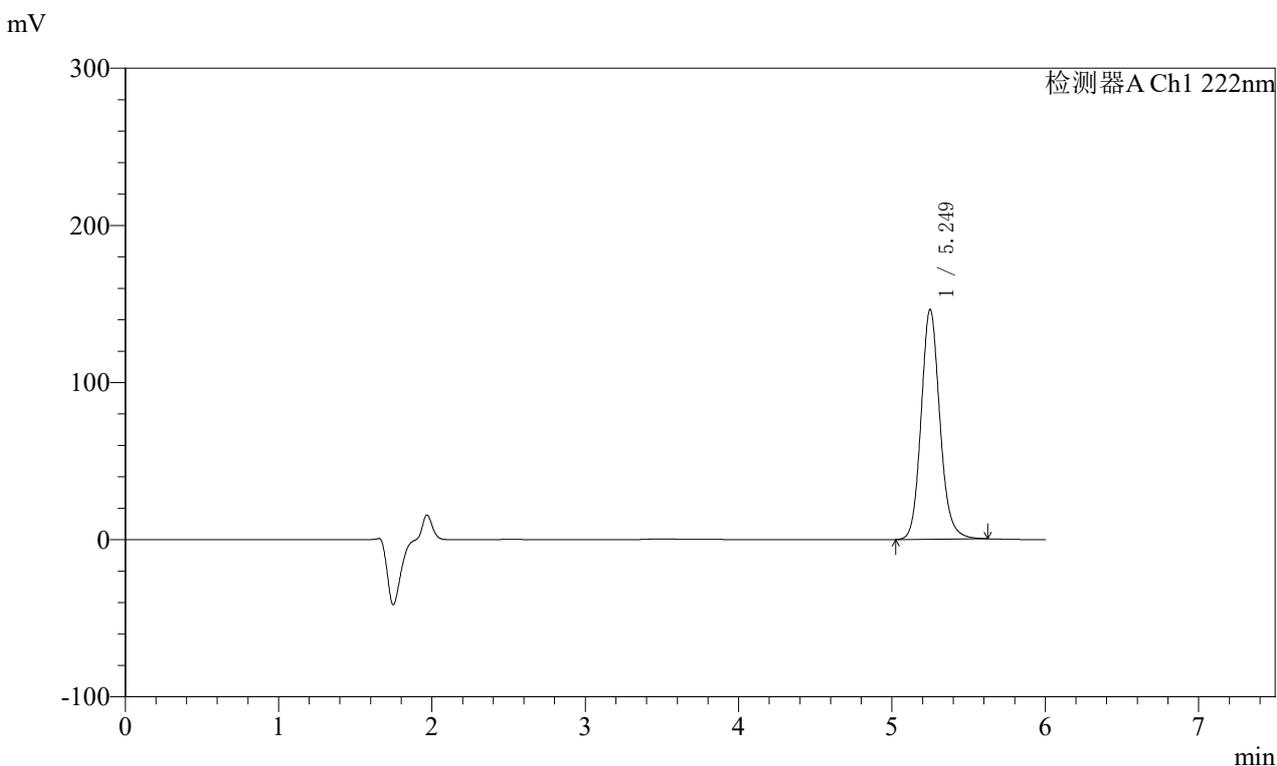


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1025-3 - zzp-2025020621p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:10:25 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:03:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1243251	146298	100.000	9198	1.133	--
总计		1243251	146298	100.000			

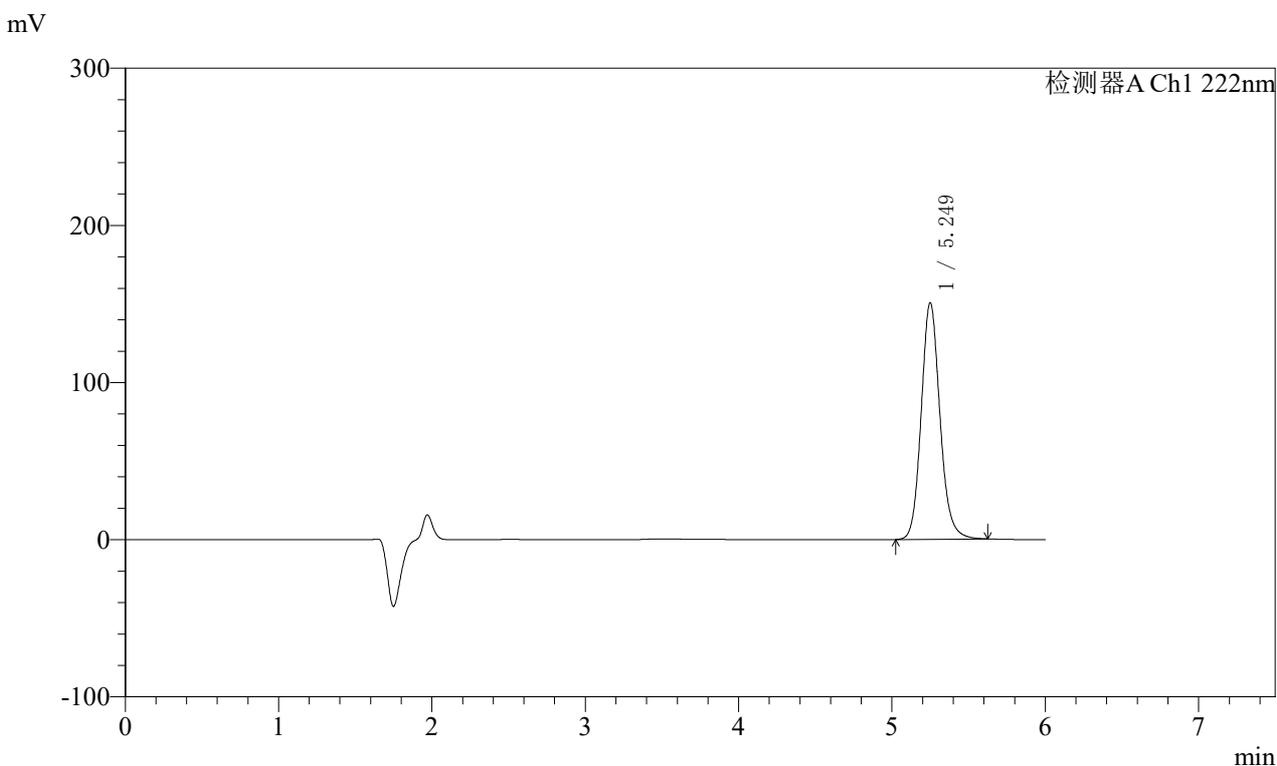


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1026-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:16:47 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1279483	150502	100.000	9193	1.135	--
总计		1279483	150502	100.000			

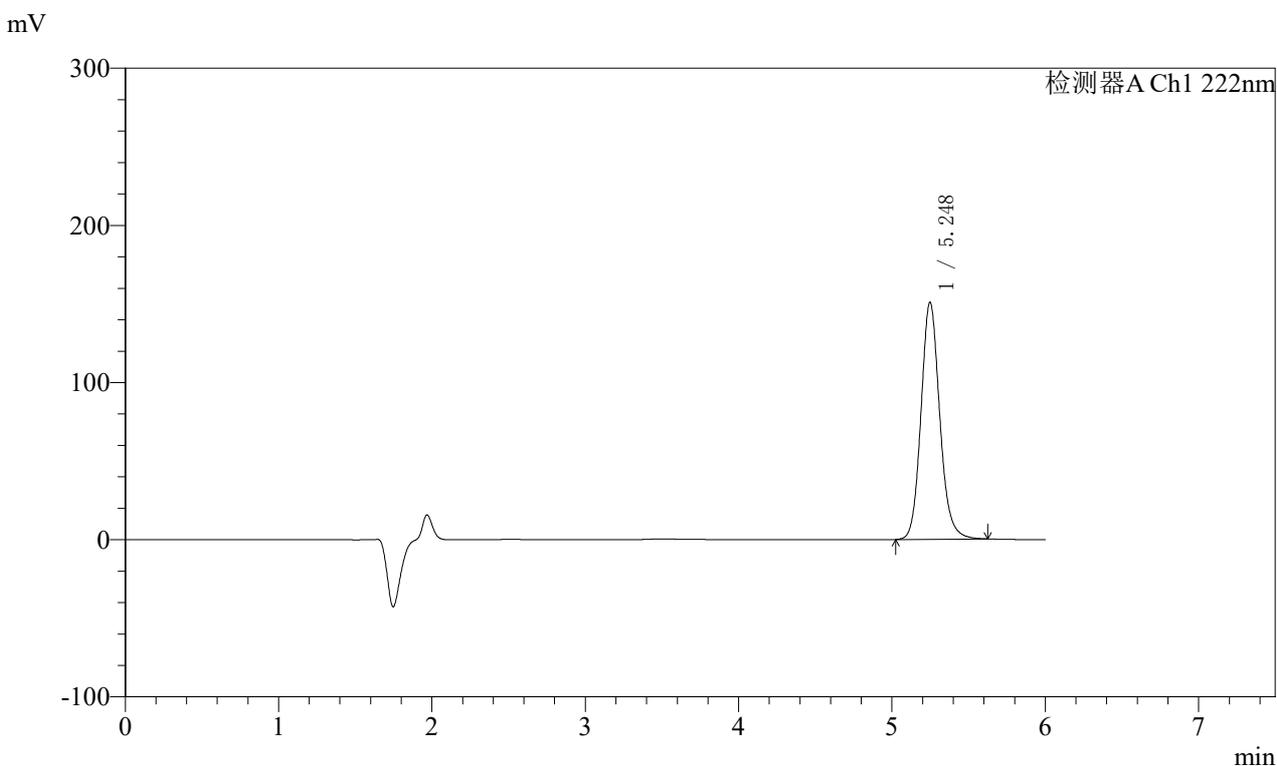


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1027-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:23:09 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1281396	150837	100.000	9189	1.133	--
总计		1281396	150837	100.000			

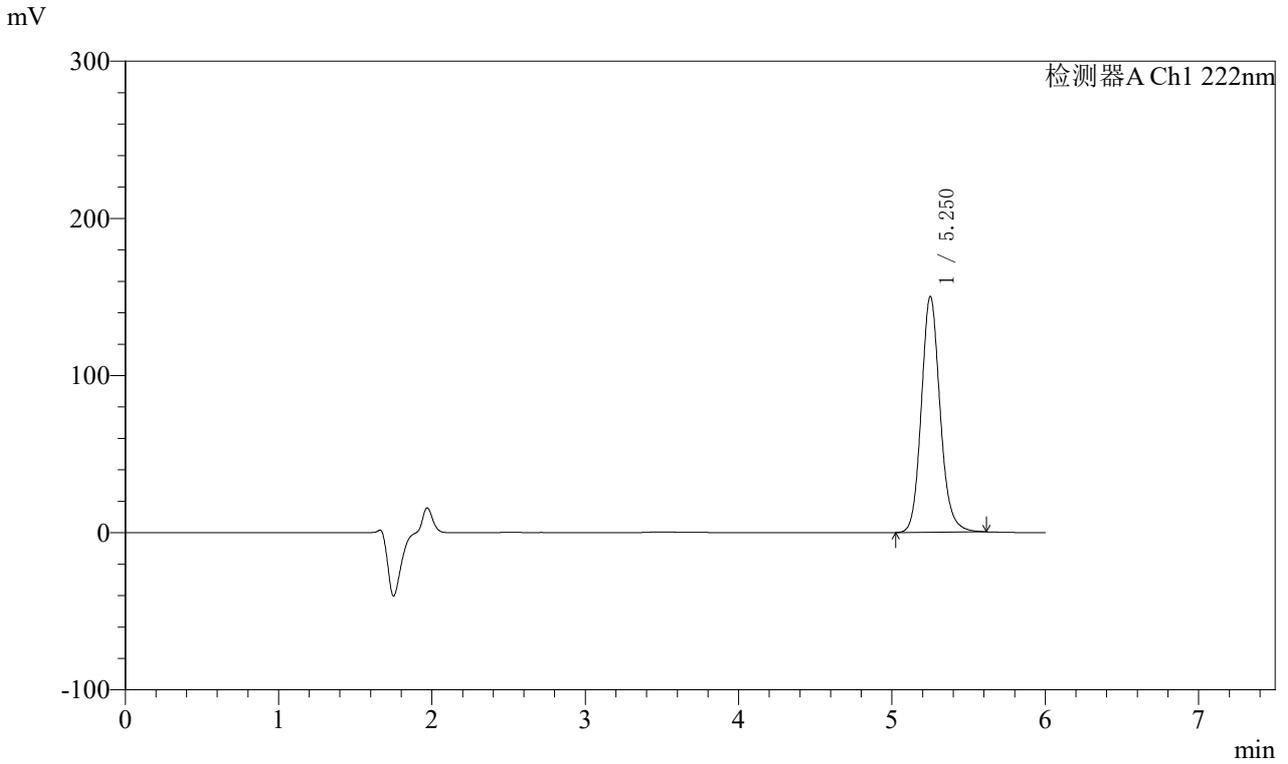


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1028-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 17:29:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:03:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1275749	149961	100.000	9204	1.138	--
总计		1275749	149961	100.000			



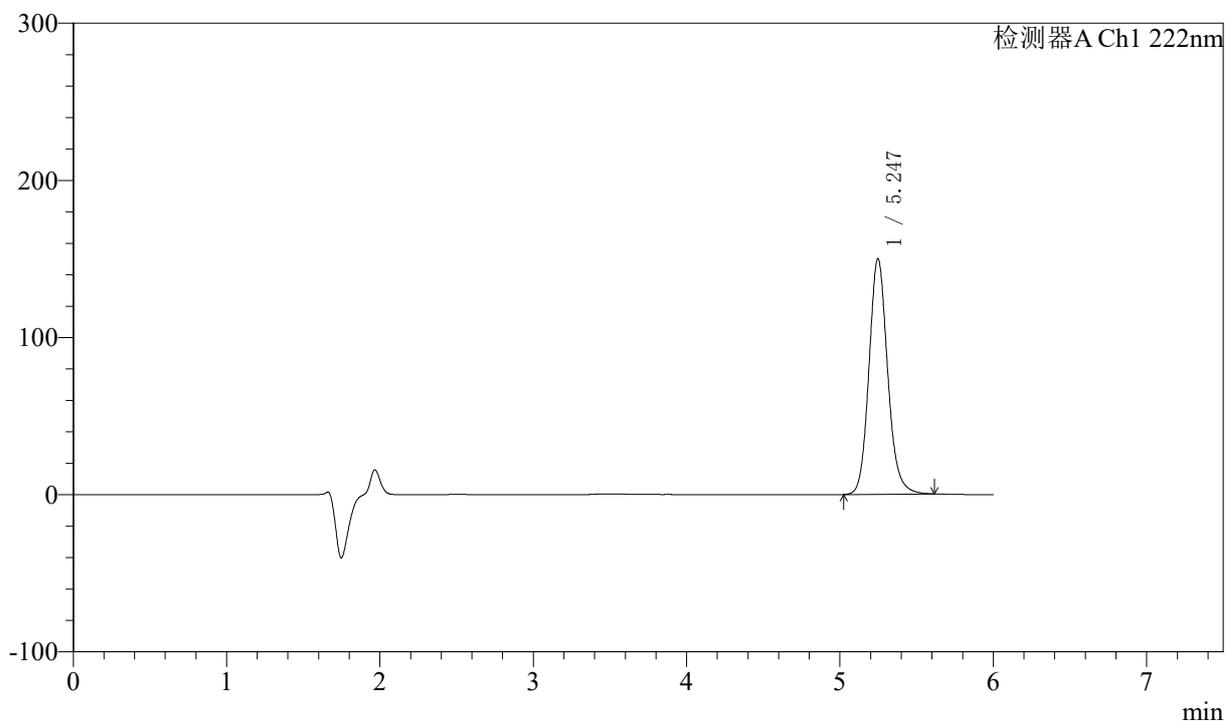
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1029-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:35:53 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.247	1270013	149987	100.000	9239	1.136	--
总计		1270013	149987	100.000			

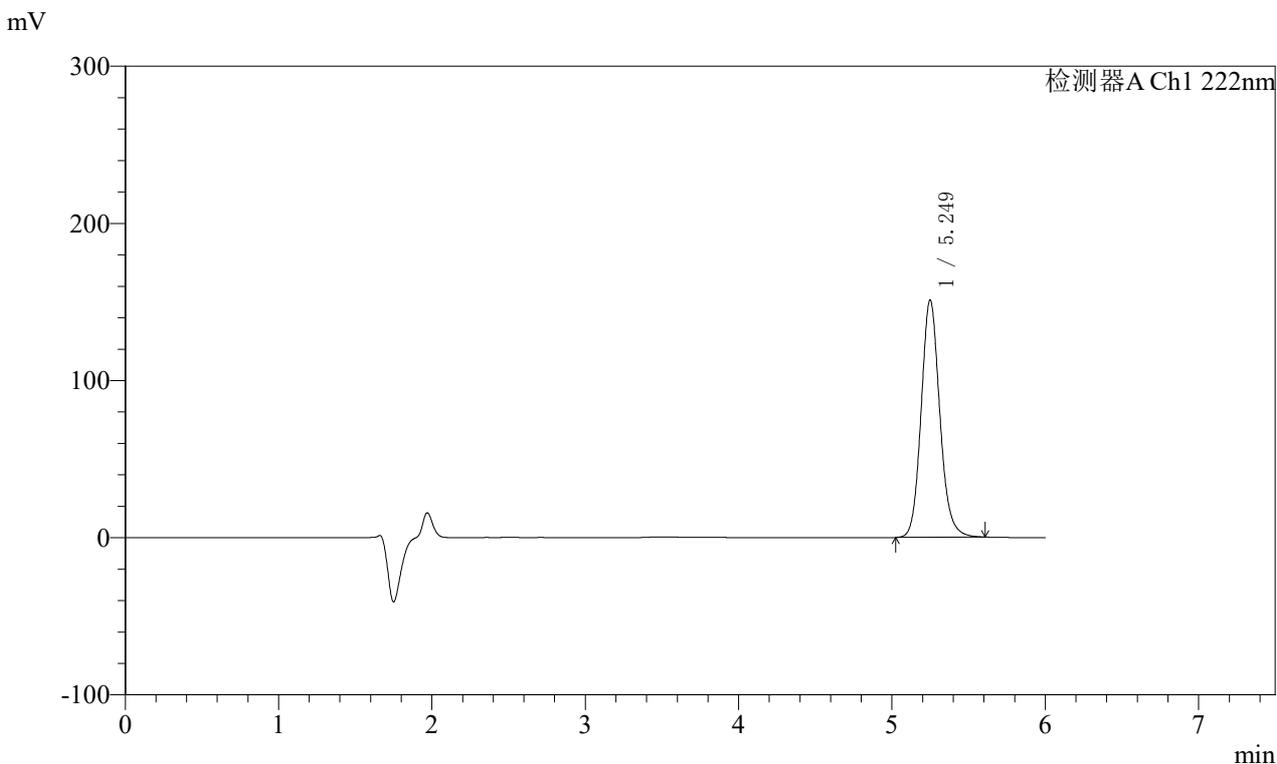


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1030-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:42:15 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1276566	151026	100.000	9262	1.131	--
总计		1276566	151026	100.000			



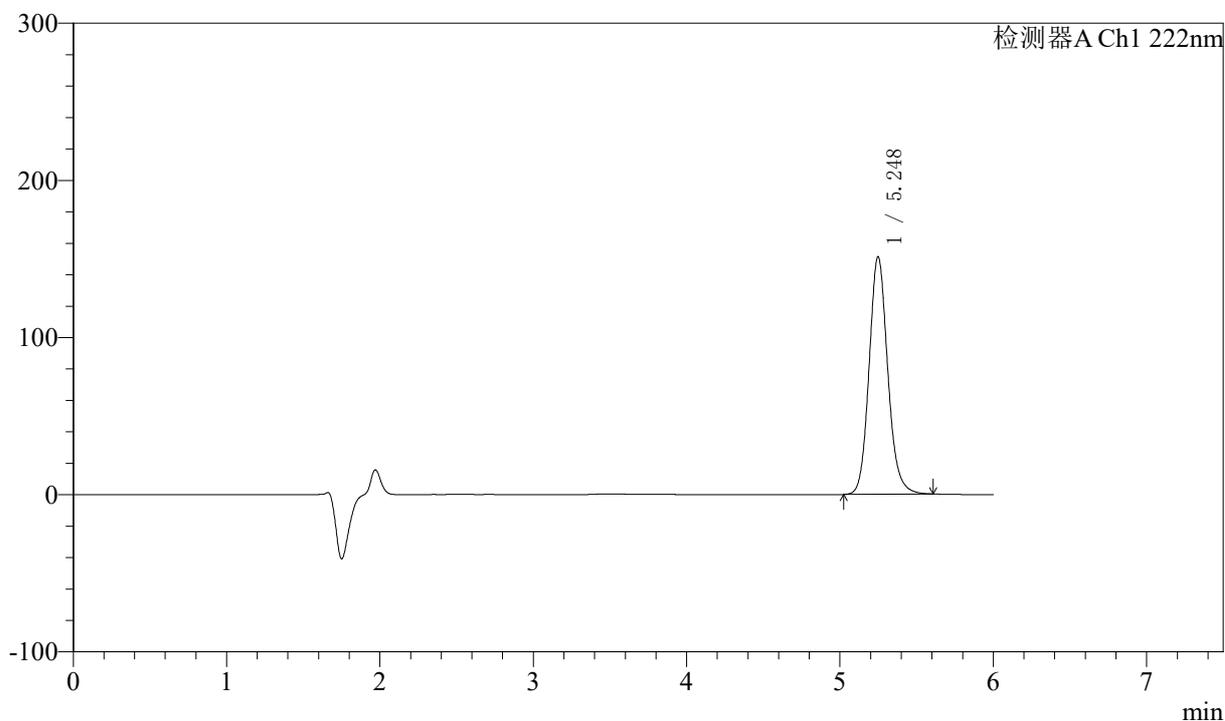
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1031-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 17:48:37 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1277711	151237	100.000	9264	1.133	--
总计		1277711	151237	100.000			

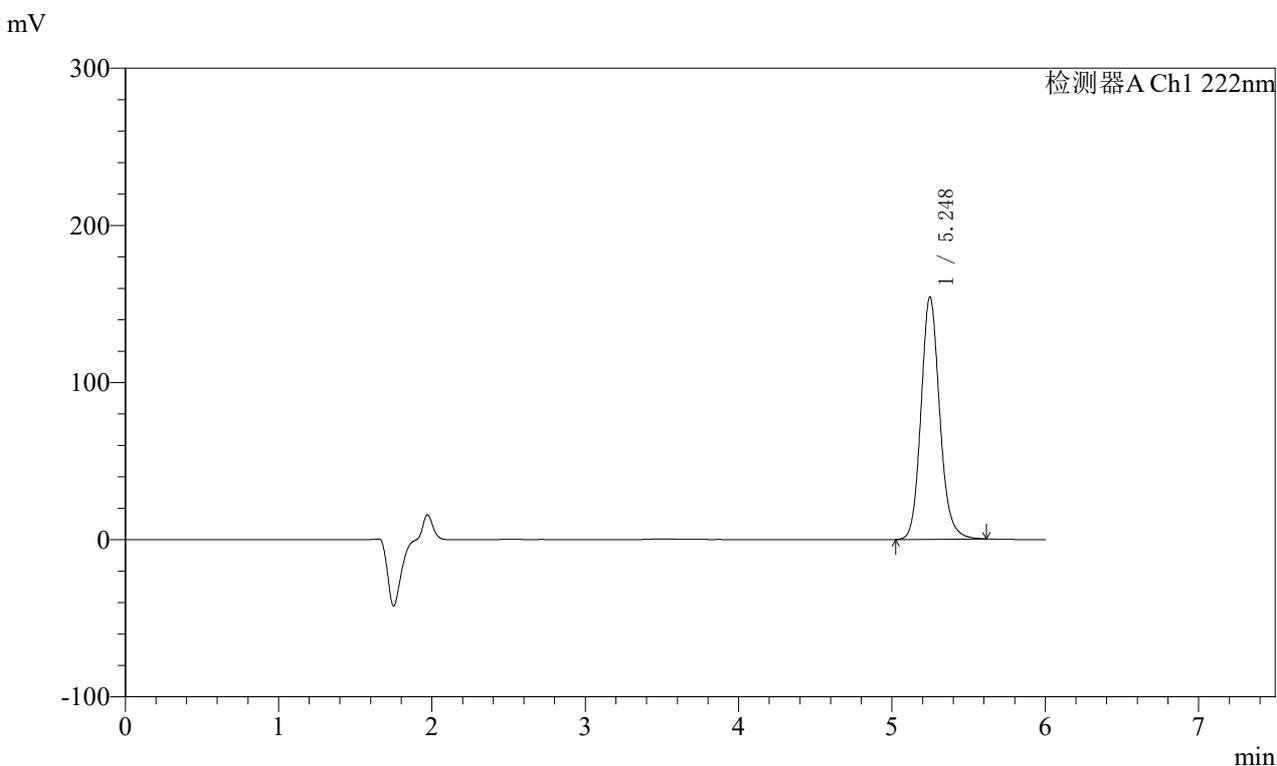


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1032-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 17:54:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1305504	154267	100.000	9260	1.139	--
总计		1305504	154267	100.000			

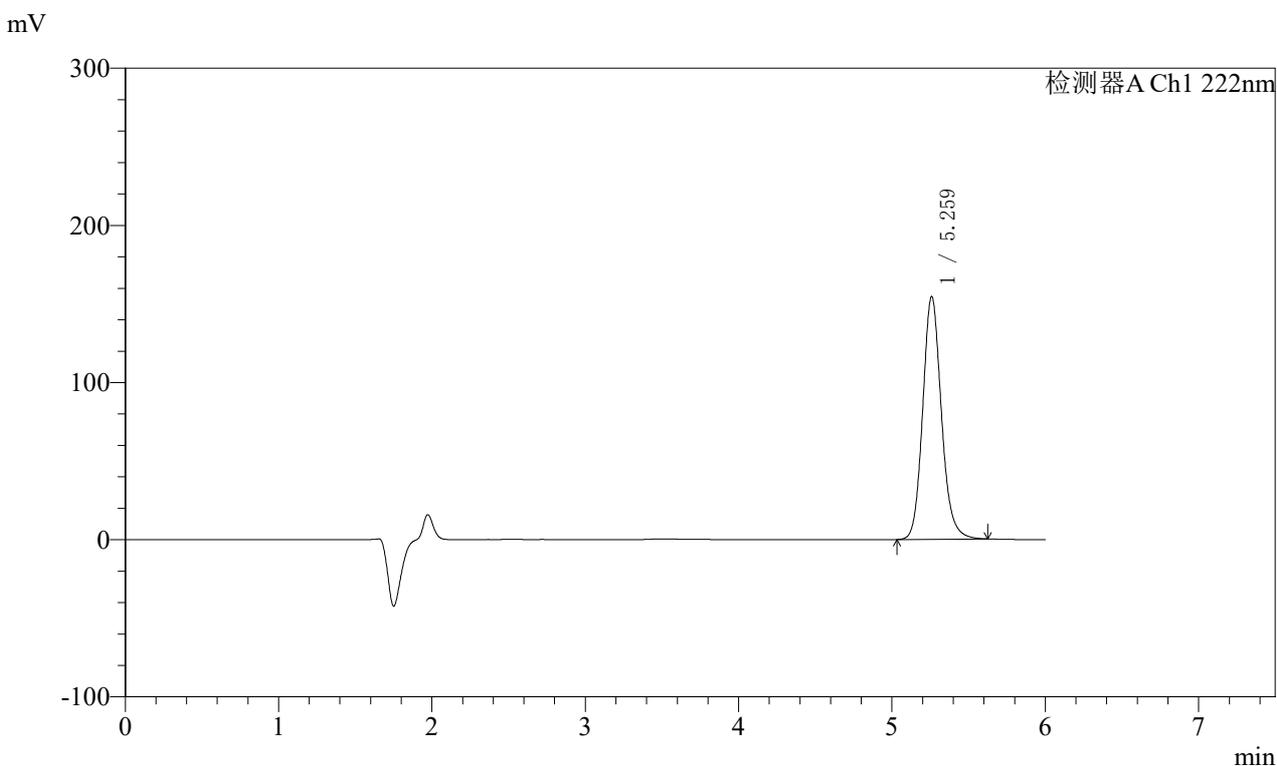


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1033-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 18:01:21 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.259	1308070	154198	100.000	9294	1.142	--
总计		1308070	154198	100.000			



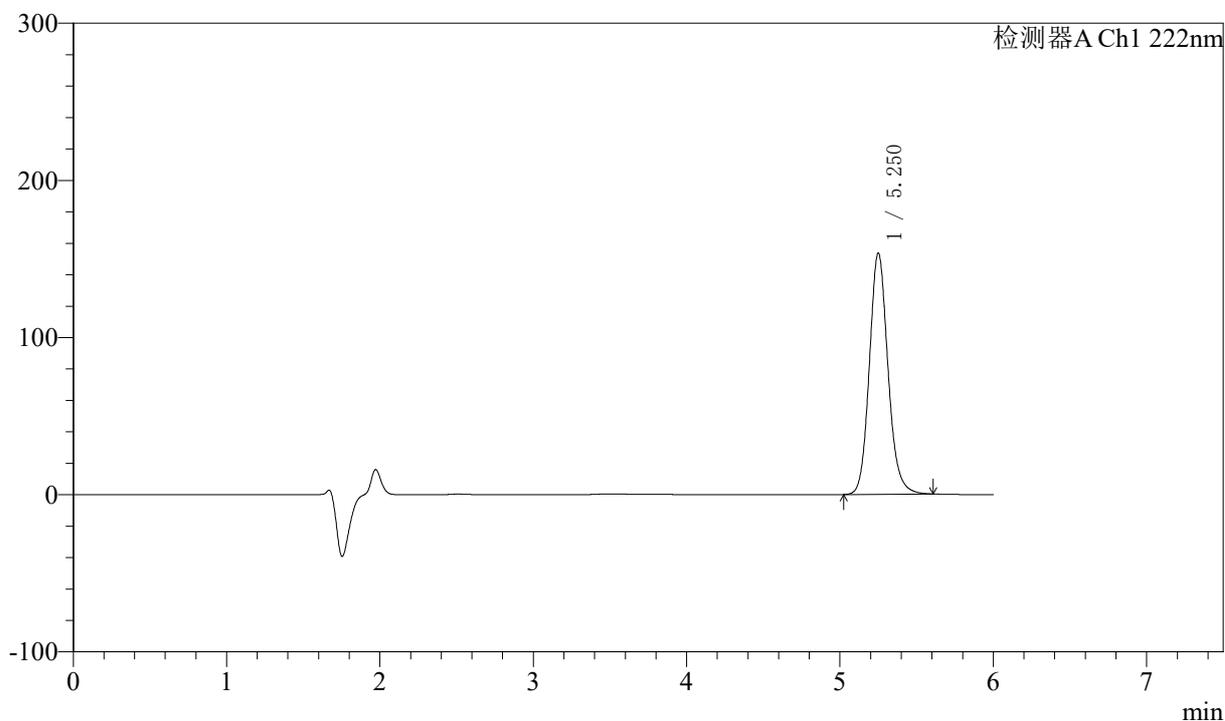
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1034-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 18:07:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1295787	153386	100.000	9308	1.136	--
总计		1295787	153386	100.000			



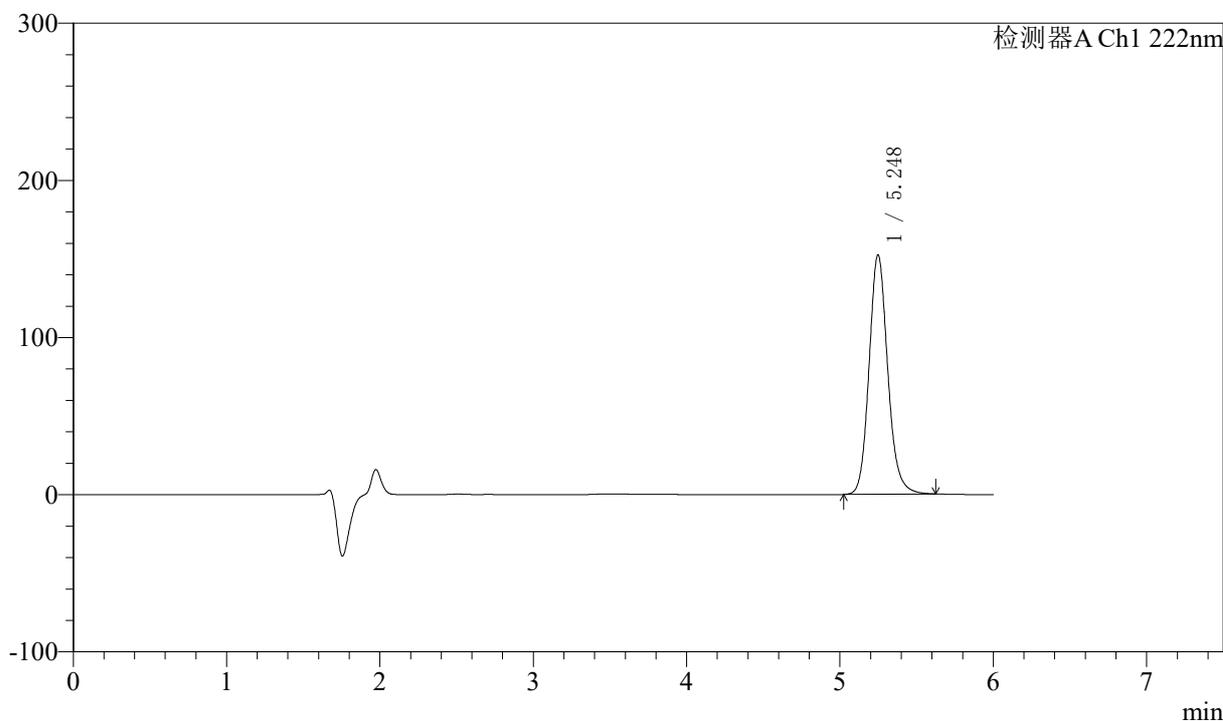
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1035-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 18:14:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1289061	152402	100.000	9286	1.142	--
总计		1289061	152402	100.000			

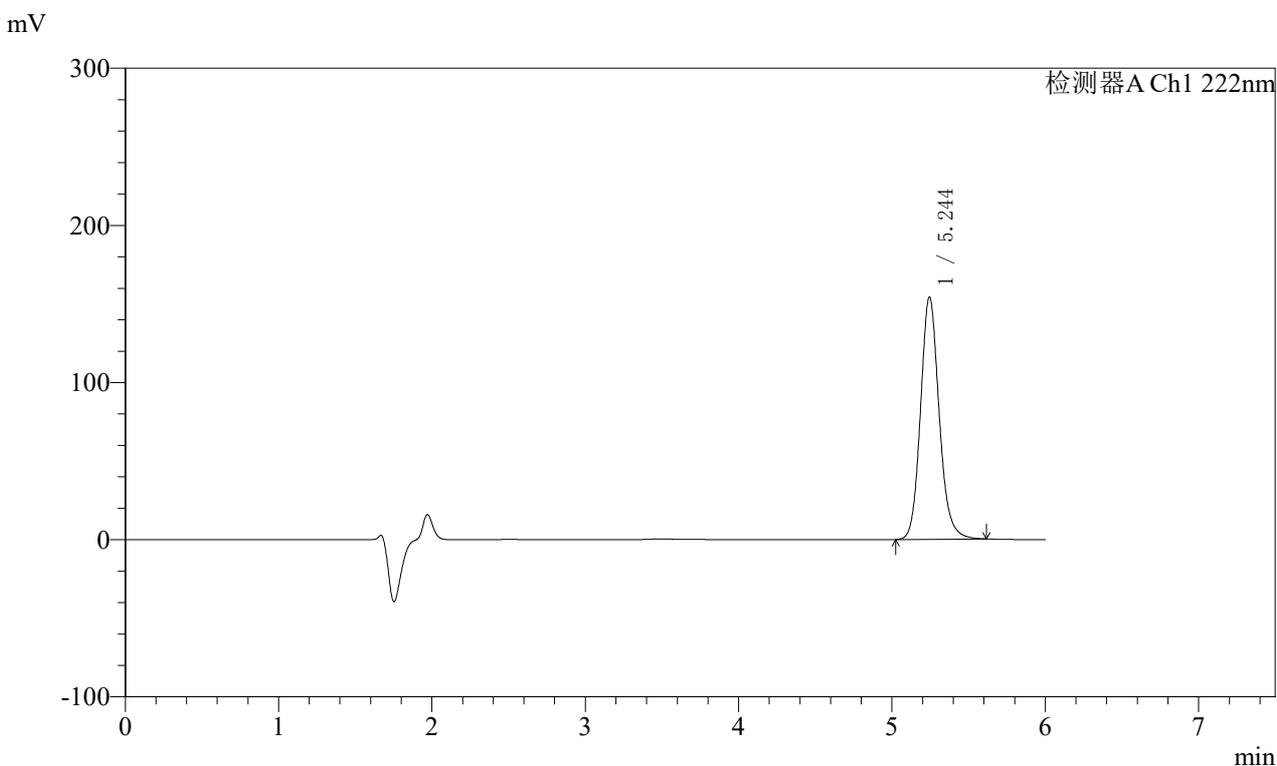


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1036-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 18:20:27 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

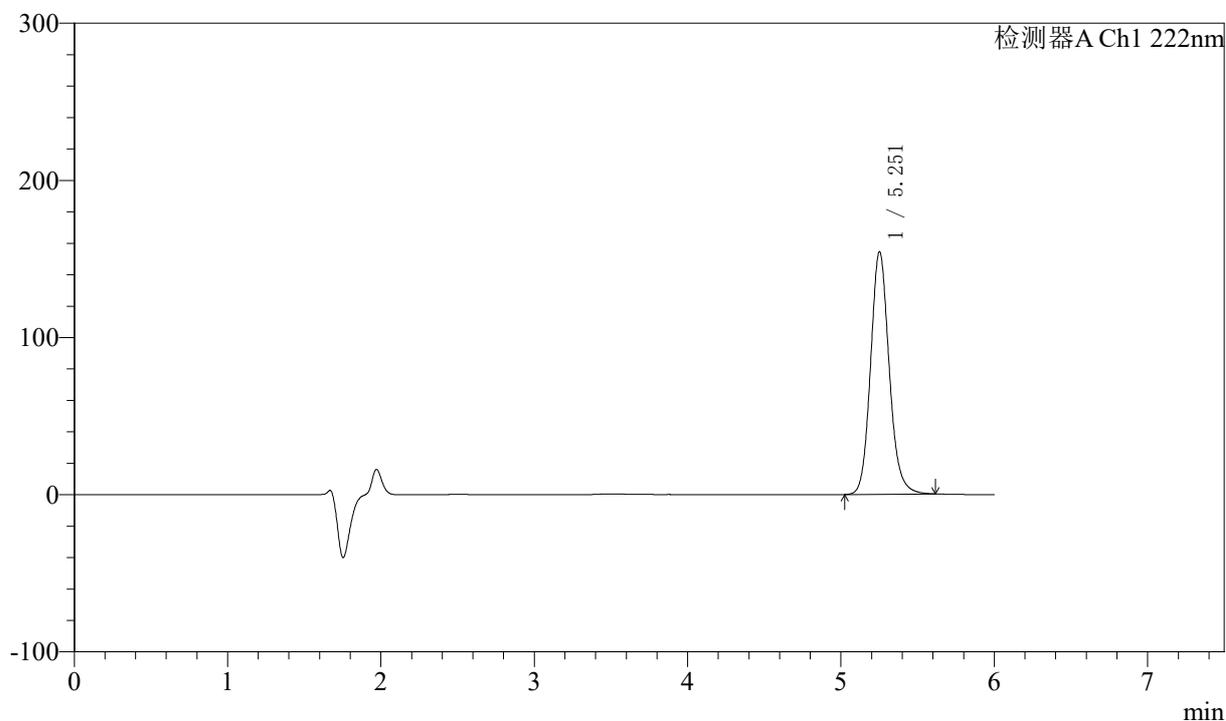
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.244	1302097	154091	100.000	9297	1.141	--
总计		1302097	154091	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1037-3 - zzp-2025020721p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 18:26:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/11/20 10:04:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1302462	154059	100.000	9322	1.135	--
总计		1302462	154059	100.000			

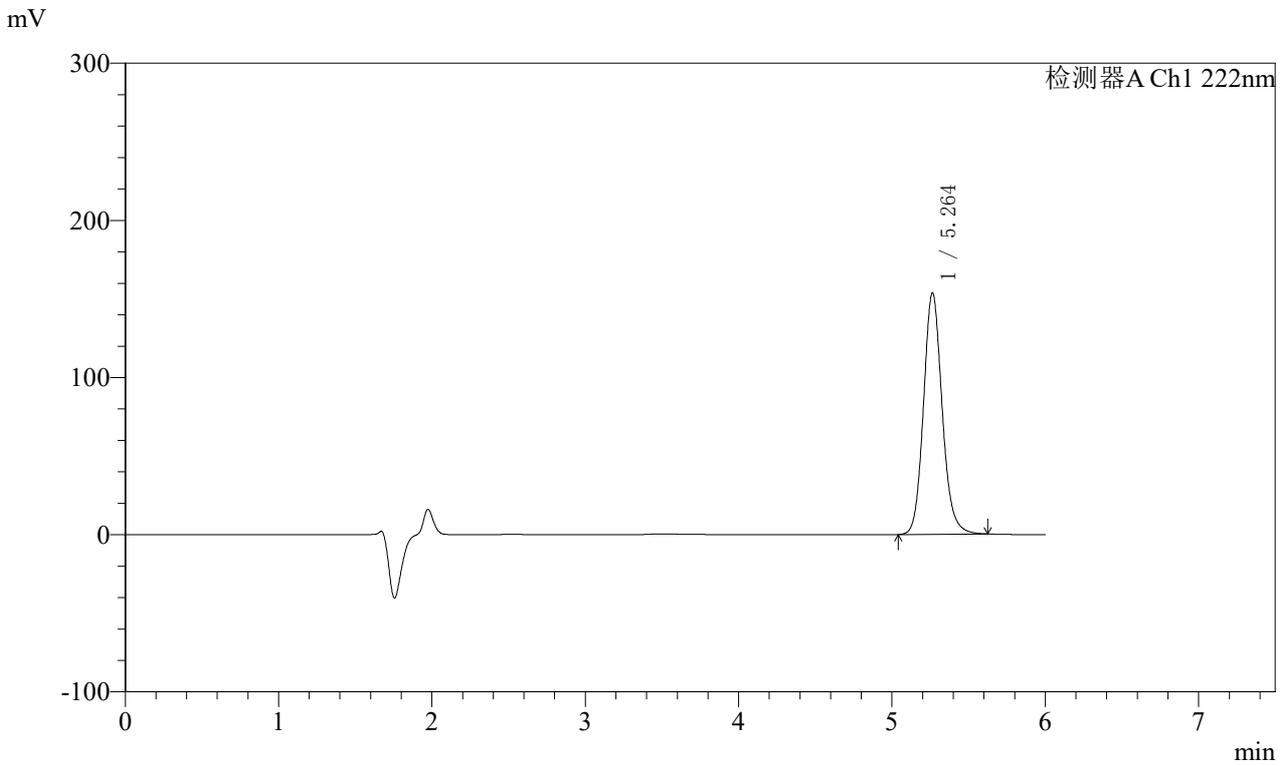


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1038-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 18:33:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.264	1298775	153732	100.000	9319	1.131	--
总计		1298775	153732	100.000			

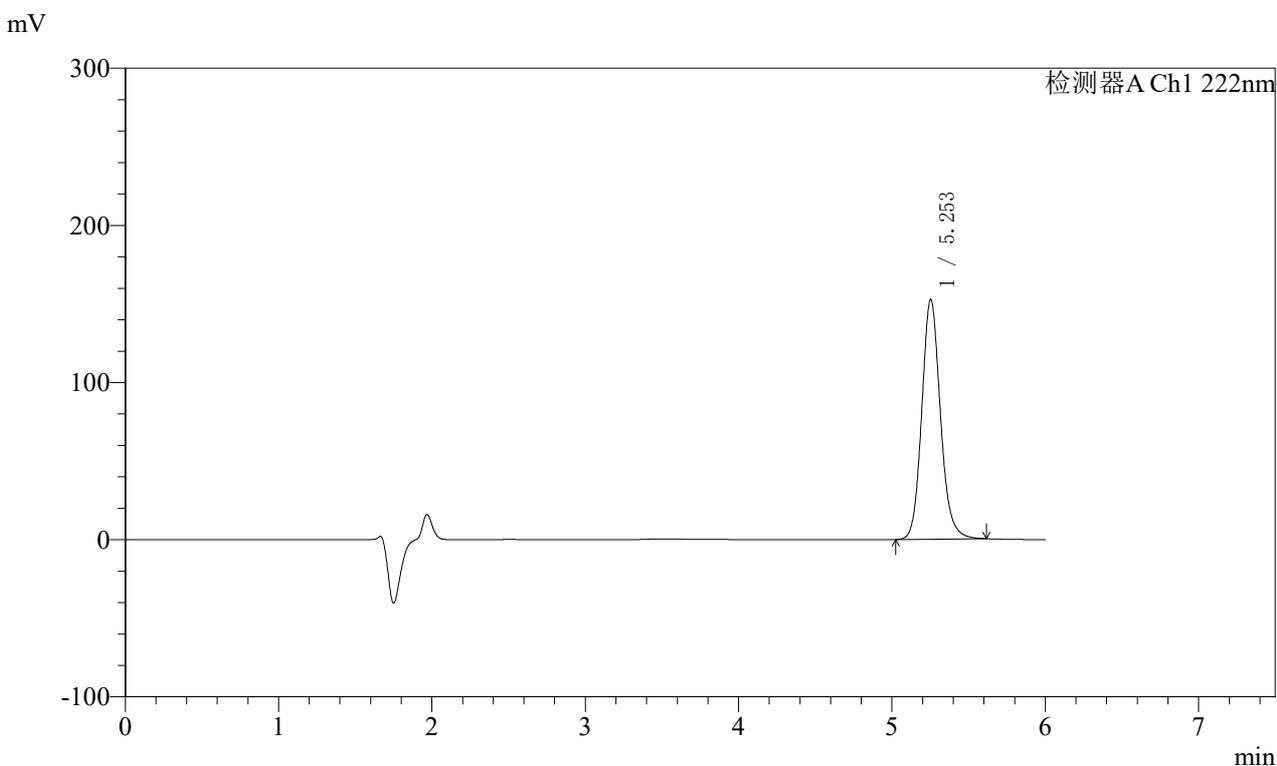


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1039-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 18:39:33 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.253	1289378	152508	100.000	9306	1.135	--
总计		1289378	152508	100.000			

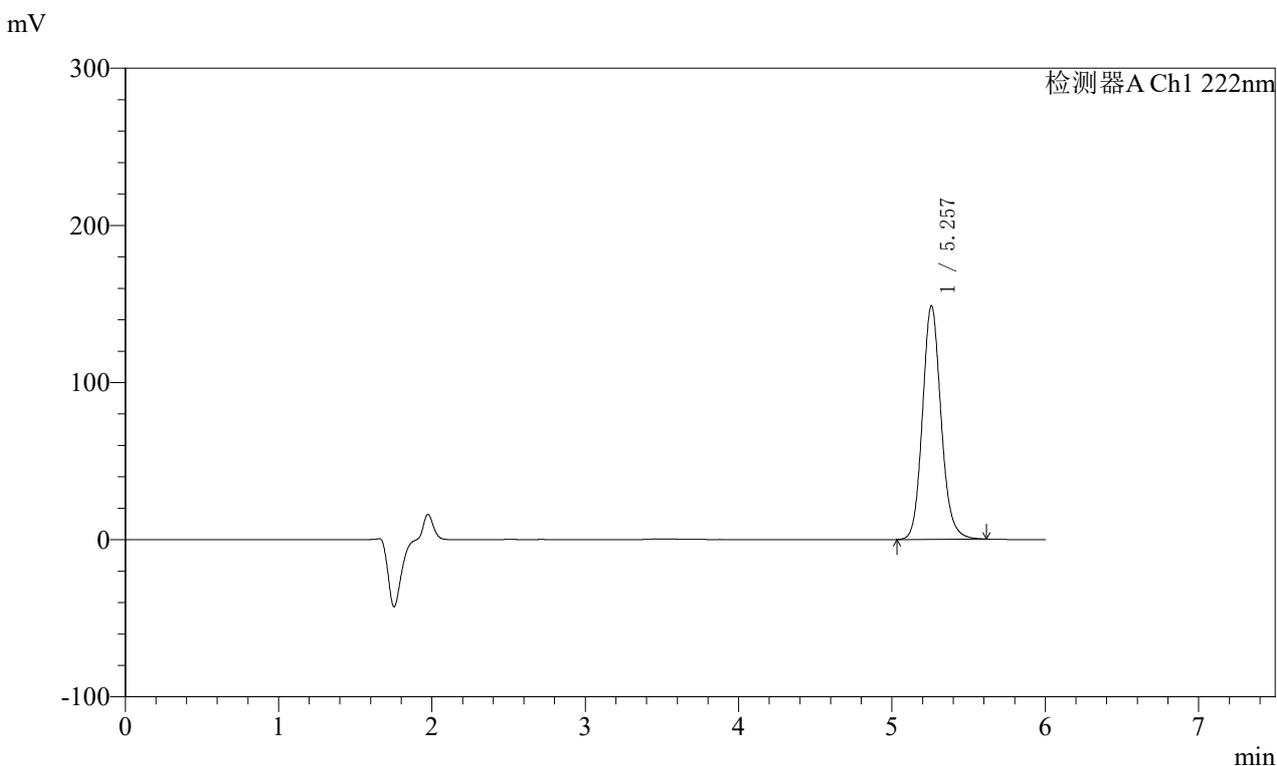


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1040-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 18:45:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.257	1253329	148701	100.000	9343	1.129	--
总计		1253329	148701	100.000			

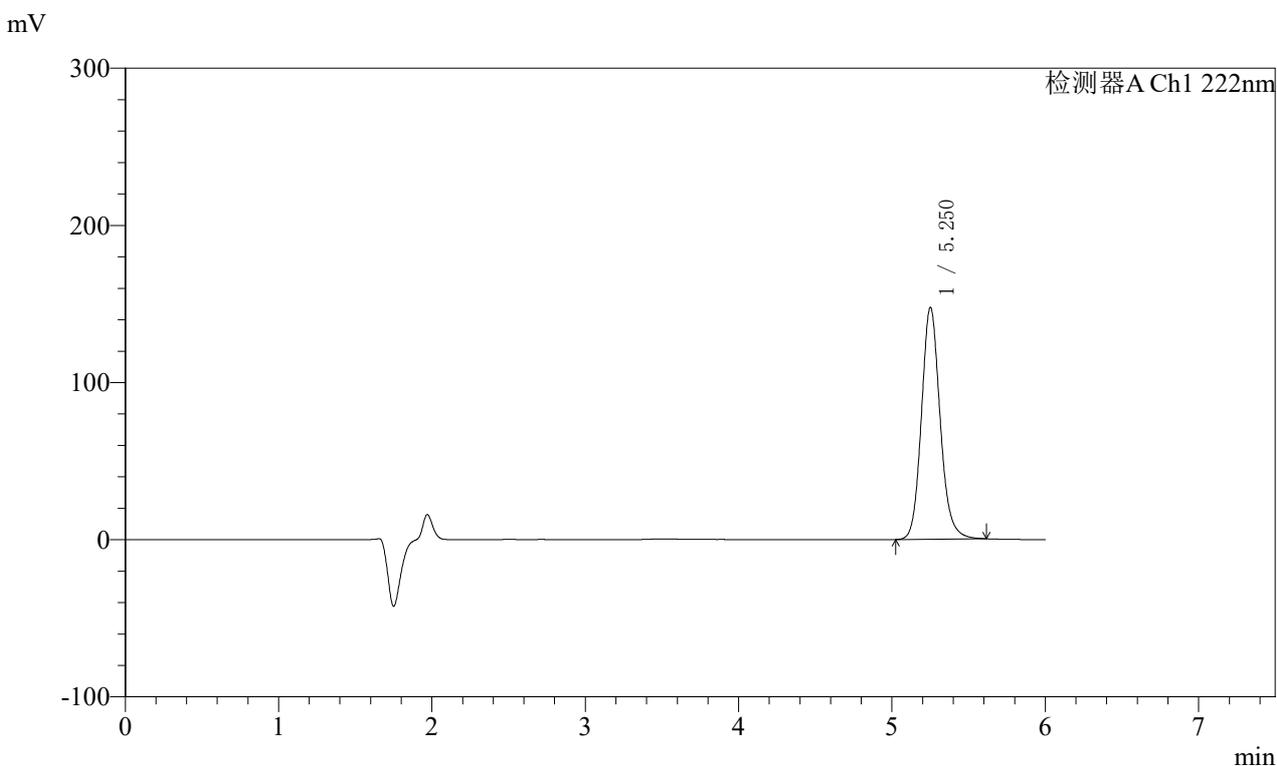


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1041-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 18:52:17 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

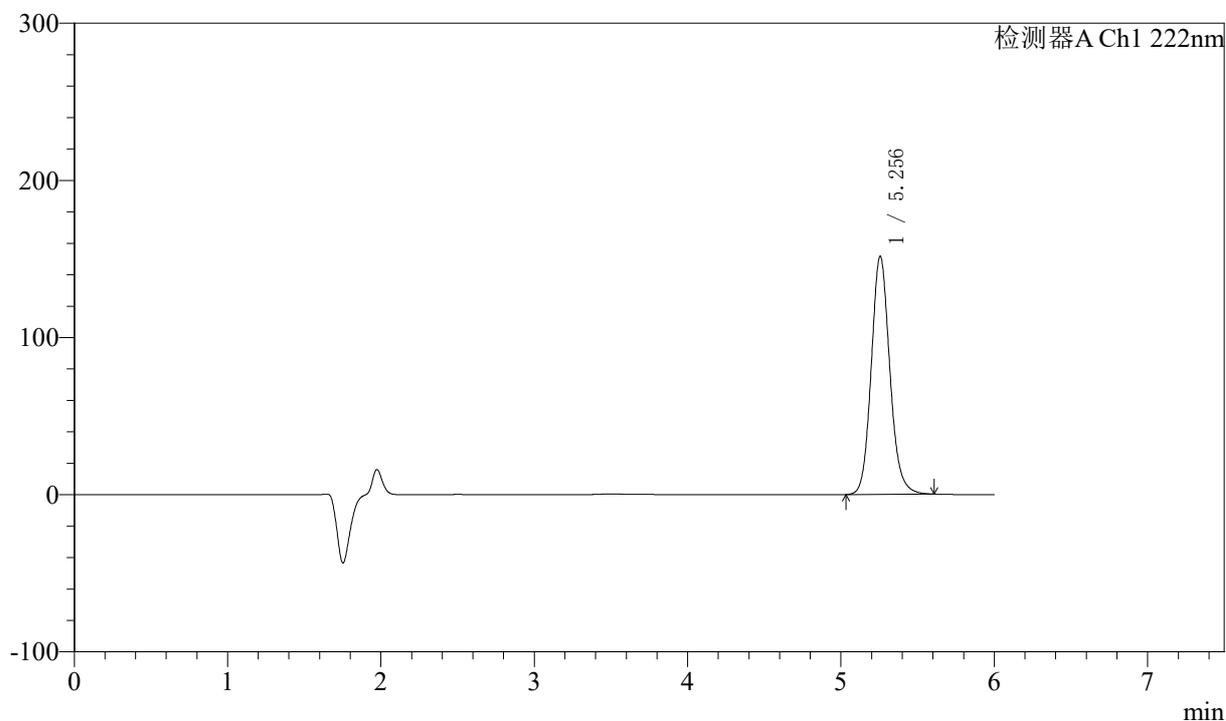
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1248806	147323	100.000	9280	1.139	--
总计		1248806	147323	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1042-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 18:58:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

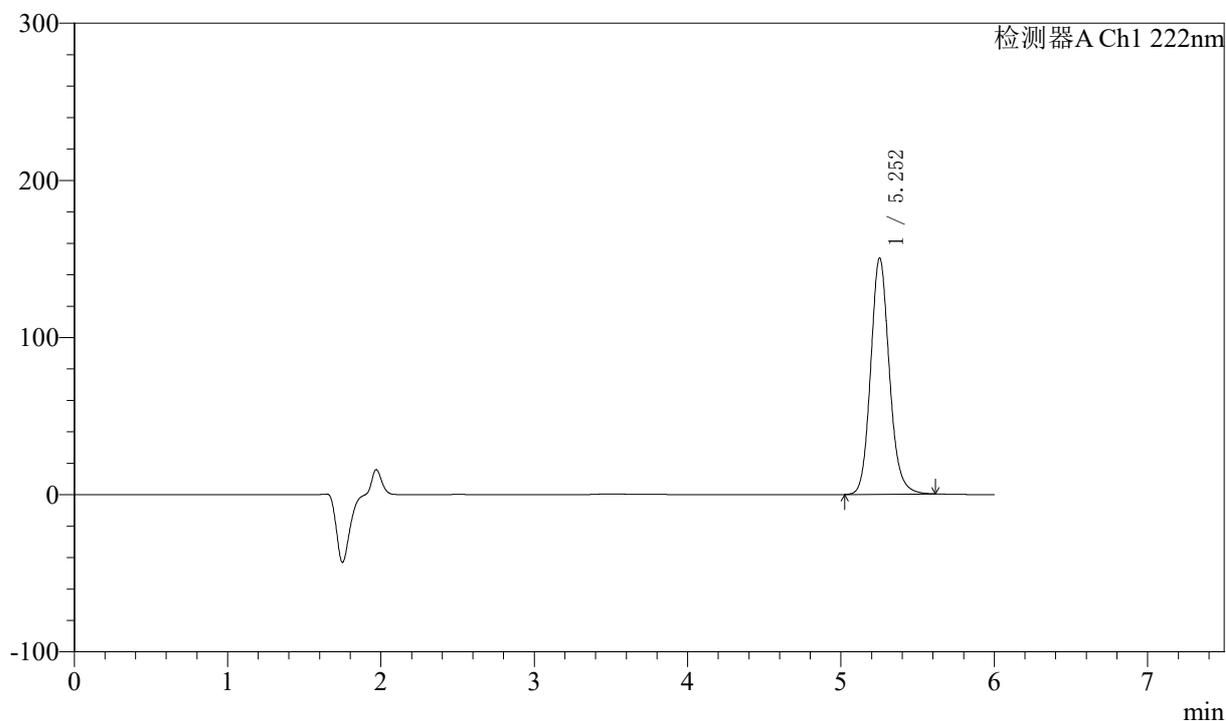
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.256	1276776	151638	100.000	9325	1.127	--
总计		1276776	151638	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1043-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 19:05:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/11/20 10:04:39 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1272717	150234	100.000	9269	1.134	--
总计		1272717	150234	100.000			

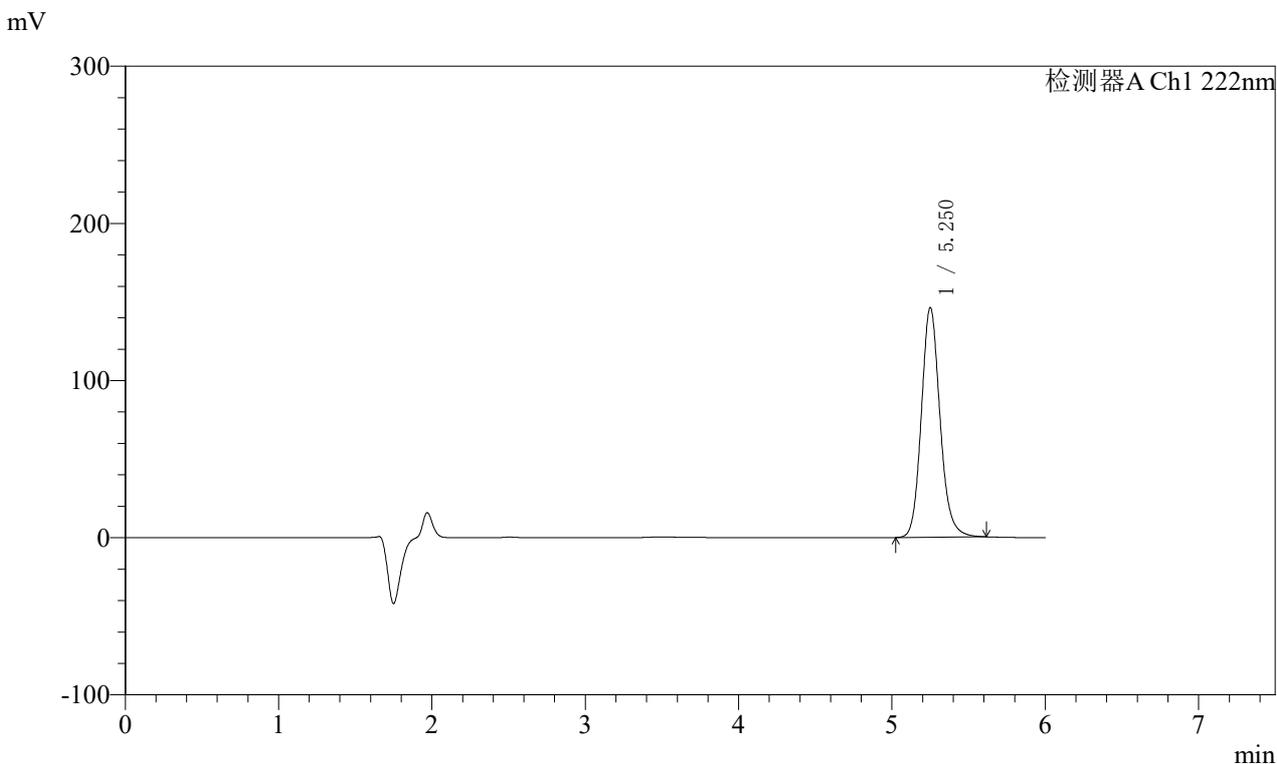


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1044-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 19:11:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1236681	146049	100.000	9281	1.143	--
总计		1236681	146049	100.000			

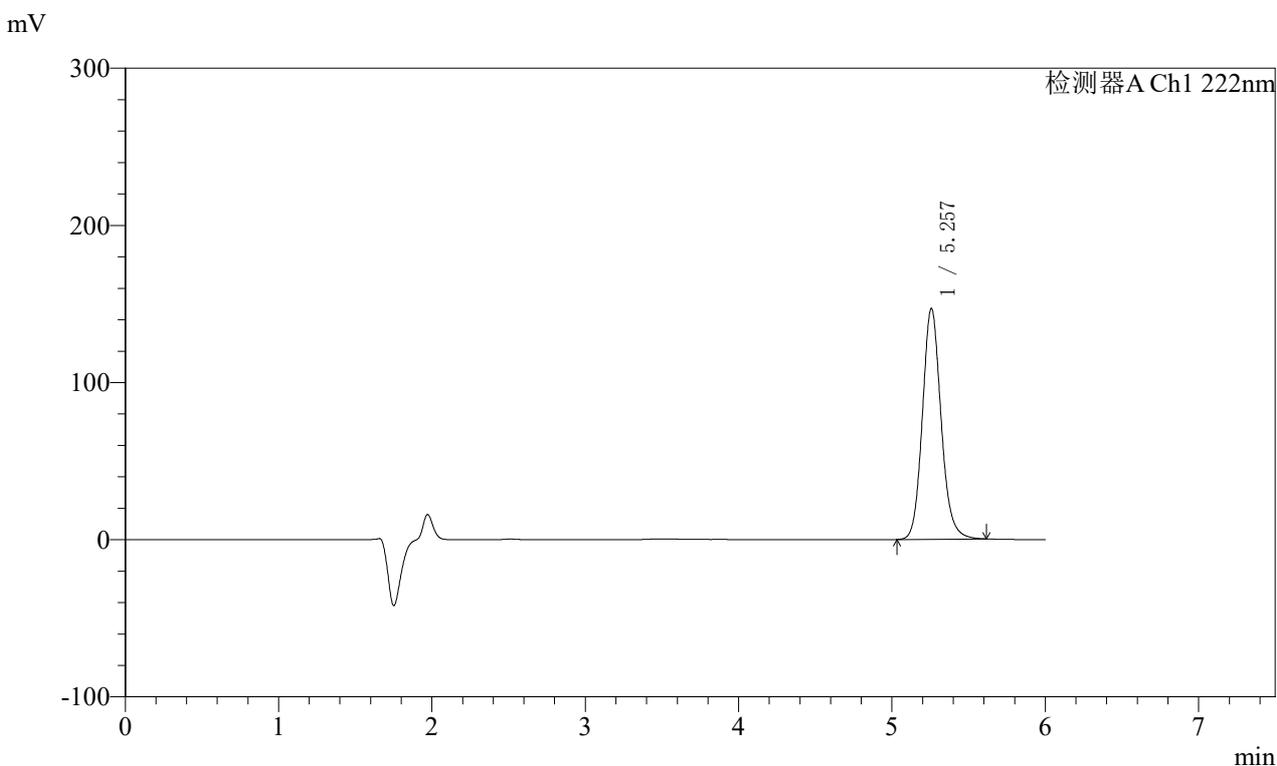


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1045-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 19:17:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.257	1244056	146947	100.000	9276	1.134	--
总计		1244056	146947	100.000			



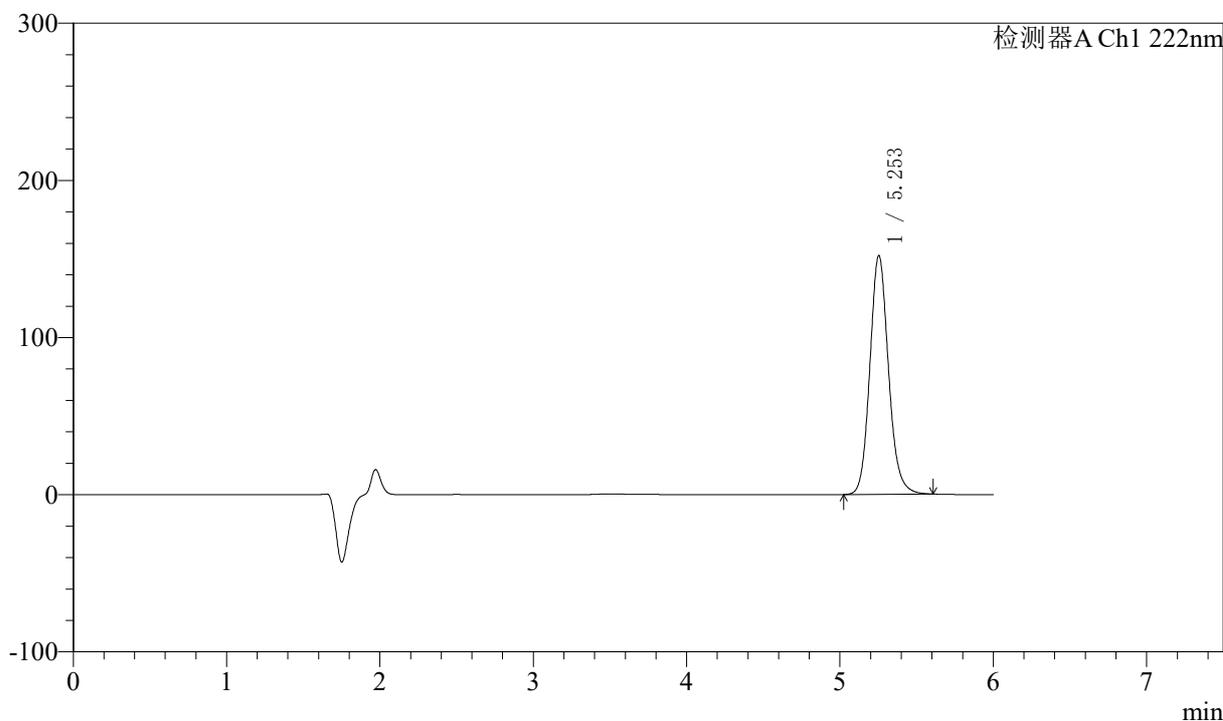
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1046-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 19:24:05 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.253	1283704	151983	100.000	9287	1.130	--
总计		1283704	151983	100.000			

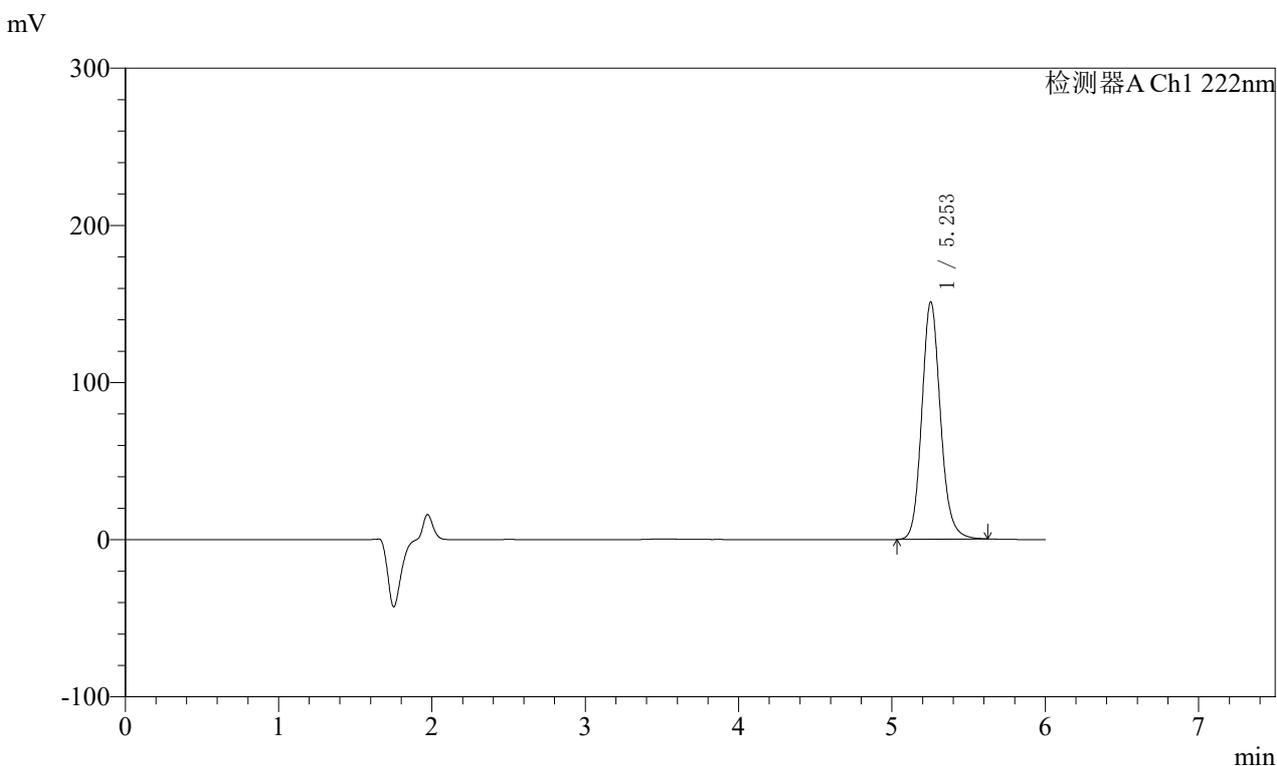


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1047-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 19:30:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.253	1277353	151002	100.000	9298	1.138	--
总计		1277353	151002	100.000			

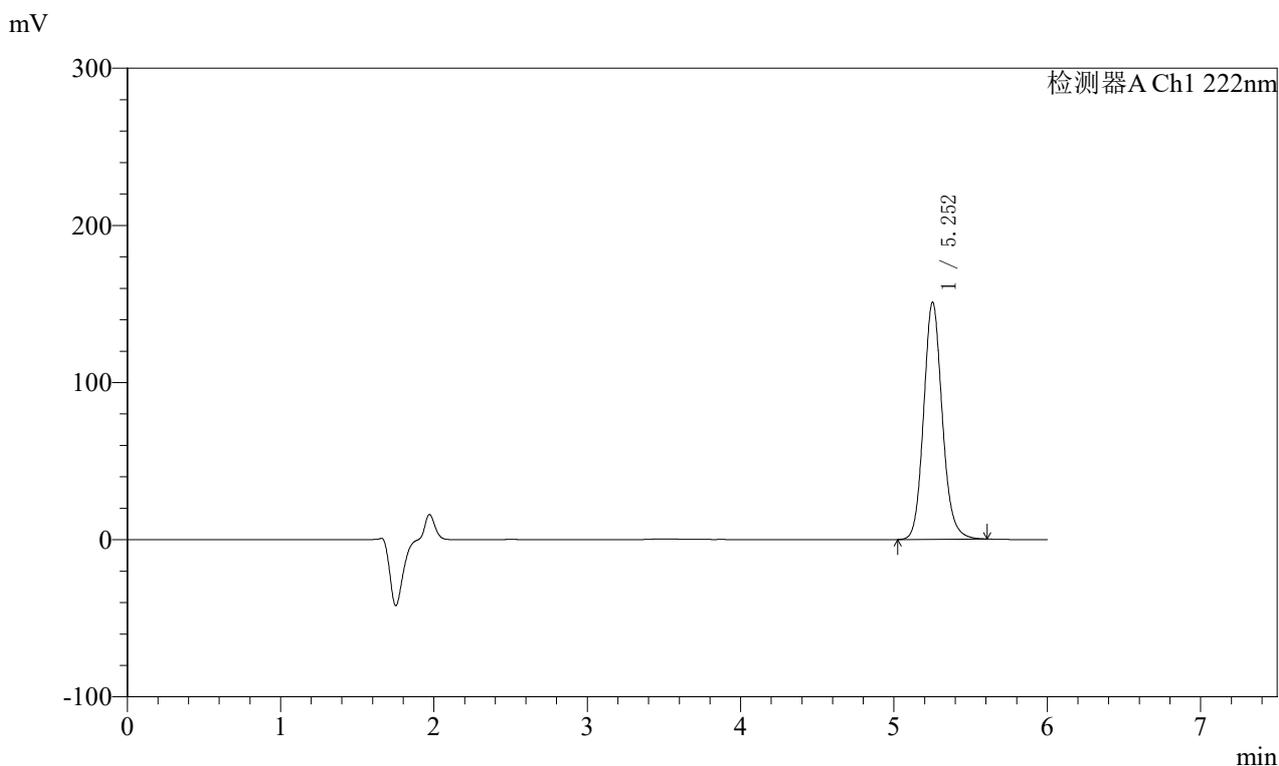


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1048-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 19:36:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1272756	150699	100.000	9311	1.131	--
总计		1272756	150699	100.000			



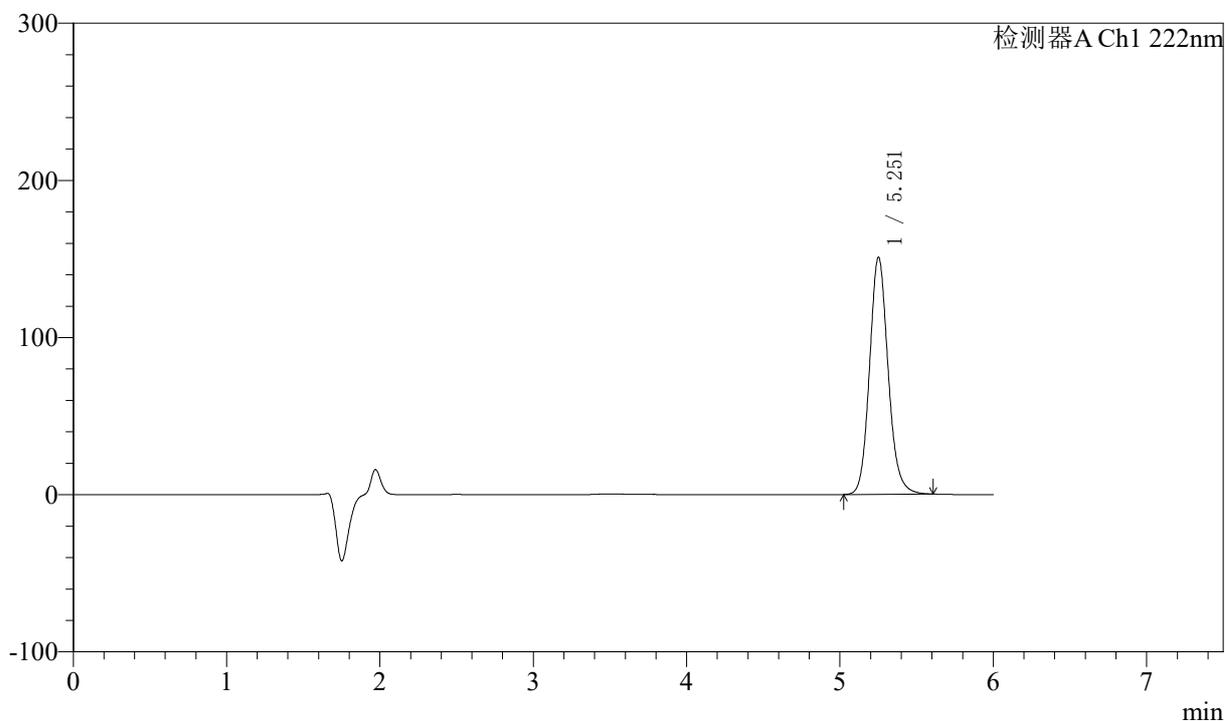
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1049-3 - zzp-2025020821p-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 19:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:04:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1272661	150542	100.000	9308	1.131	--
总计		1272661	150542	100.000			

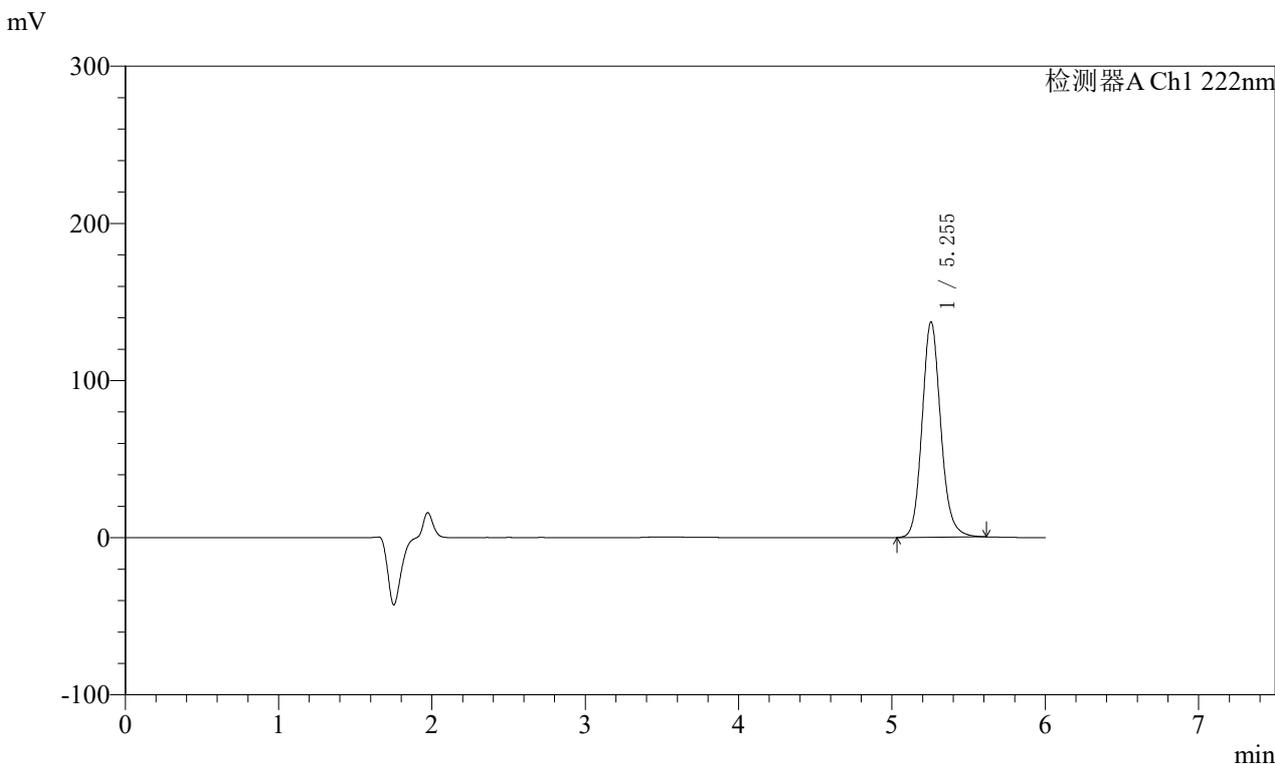


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1050-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 19:49:32 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:04:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.255	1157912	137185	100.000	9324	1.137	--
总计		1157912	137185	100.000			



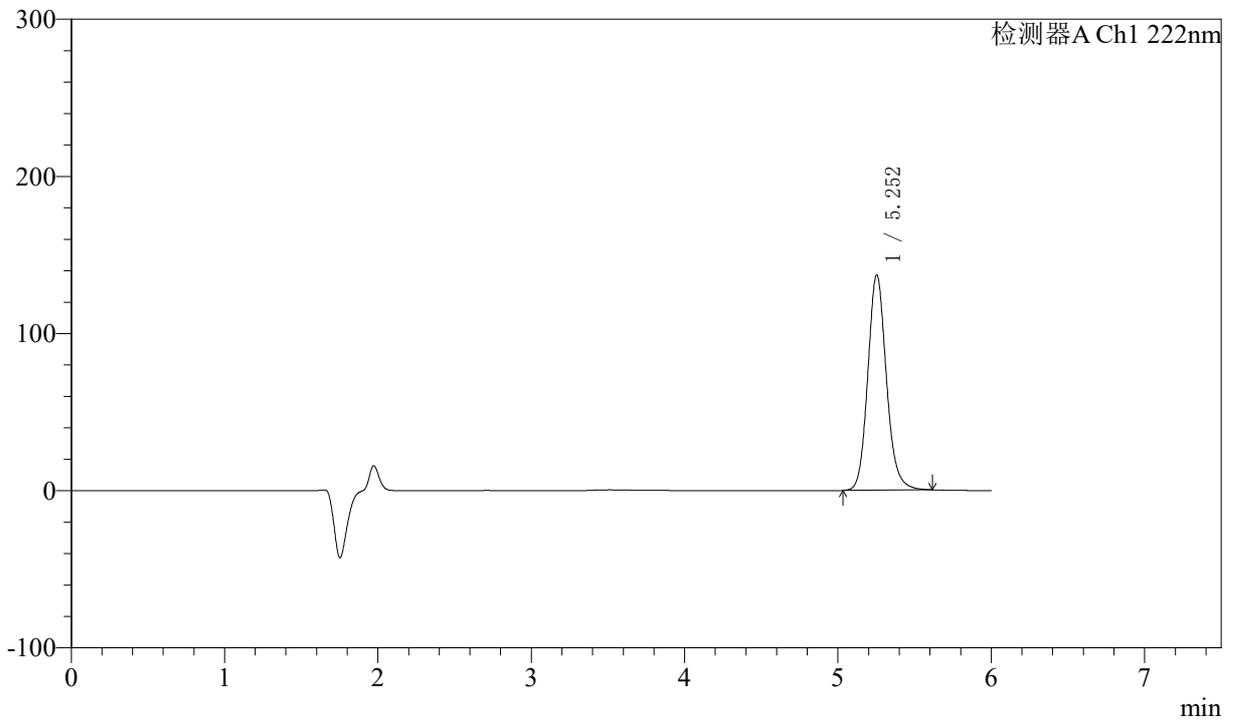
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1051-3 - zzp-cq9y-rcd-shuijz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 19:55:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1156646	136938	100.000	9328	1.139	--
总计		1156646	136938	100.000			

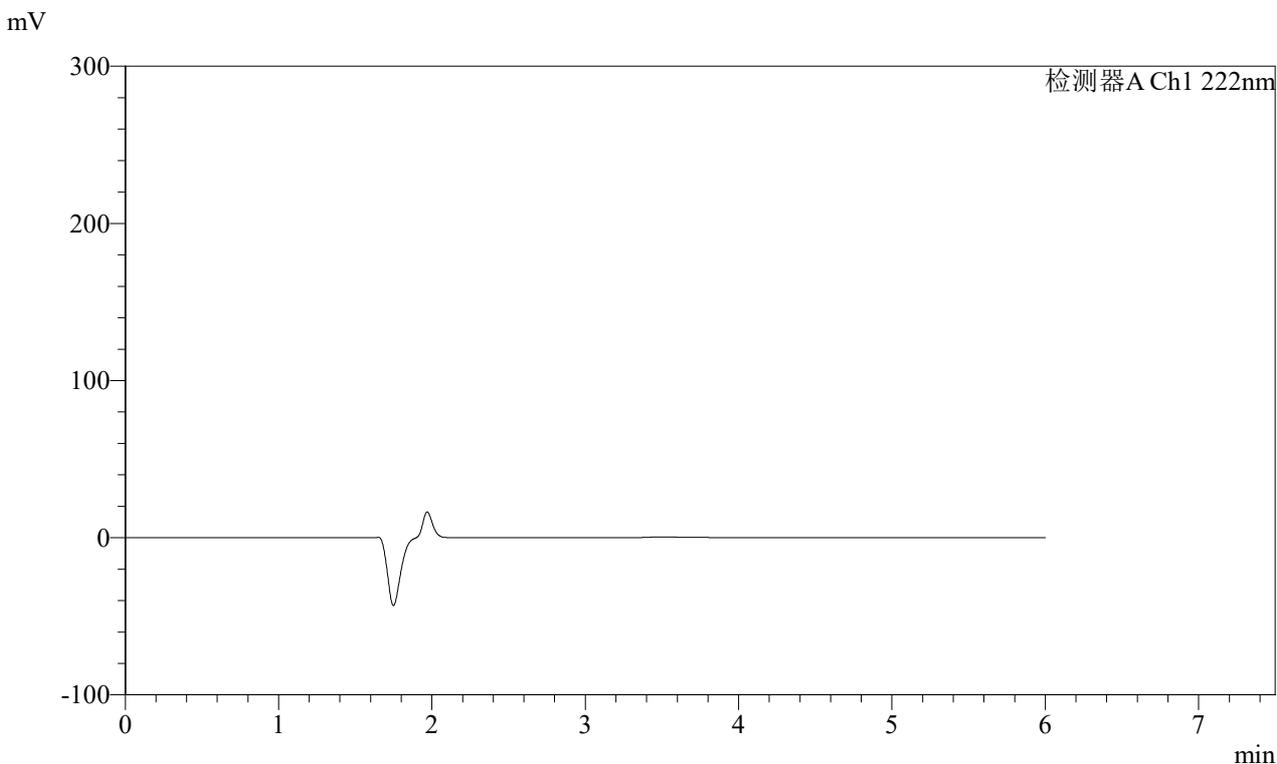


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1052-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 20:02:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

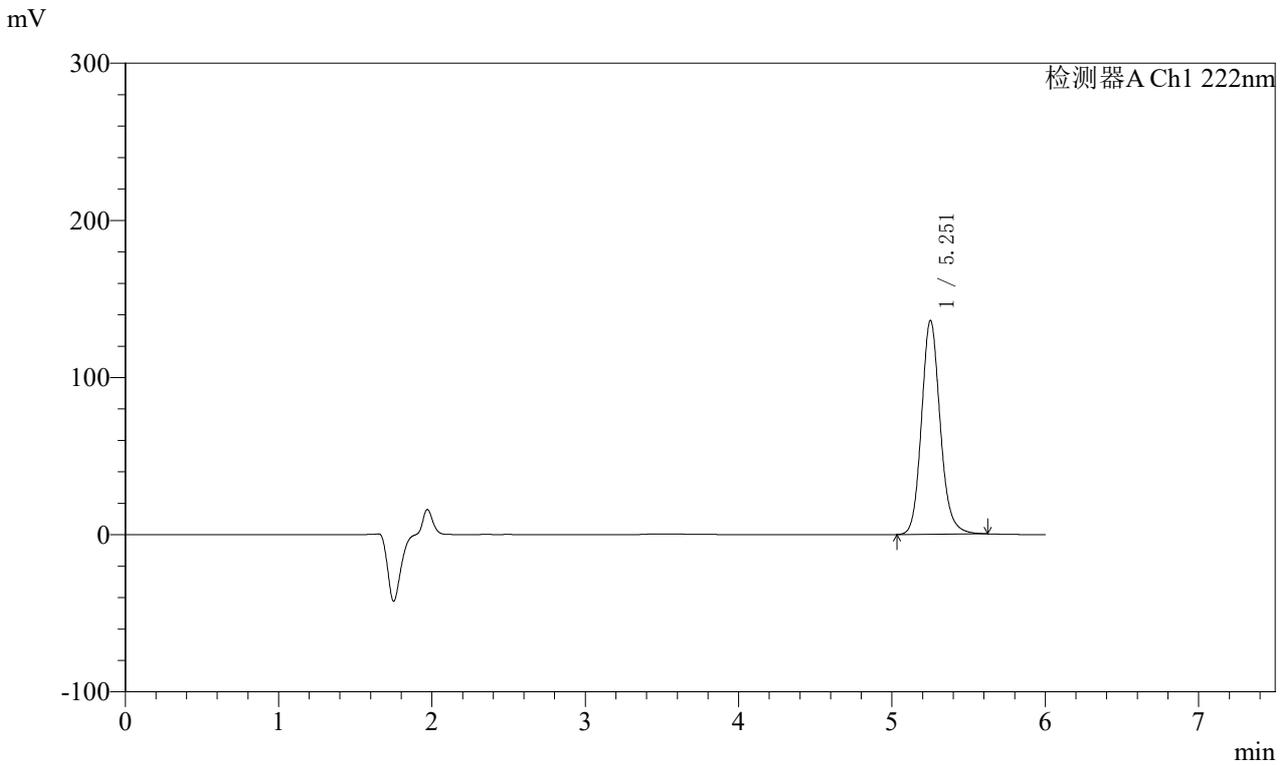


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1053-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 20:08:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1150607	135816	100.000	9306	1.141	--
总计		1150607	135816	100.000			



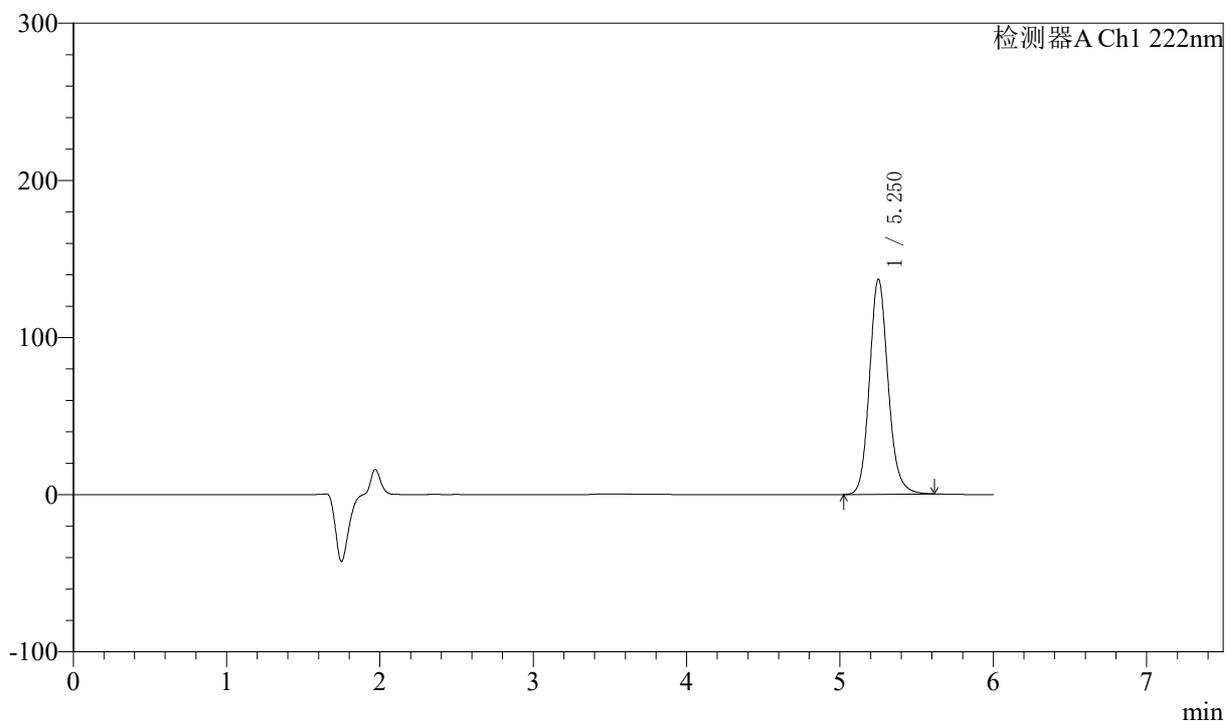
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1054-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 20:15:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

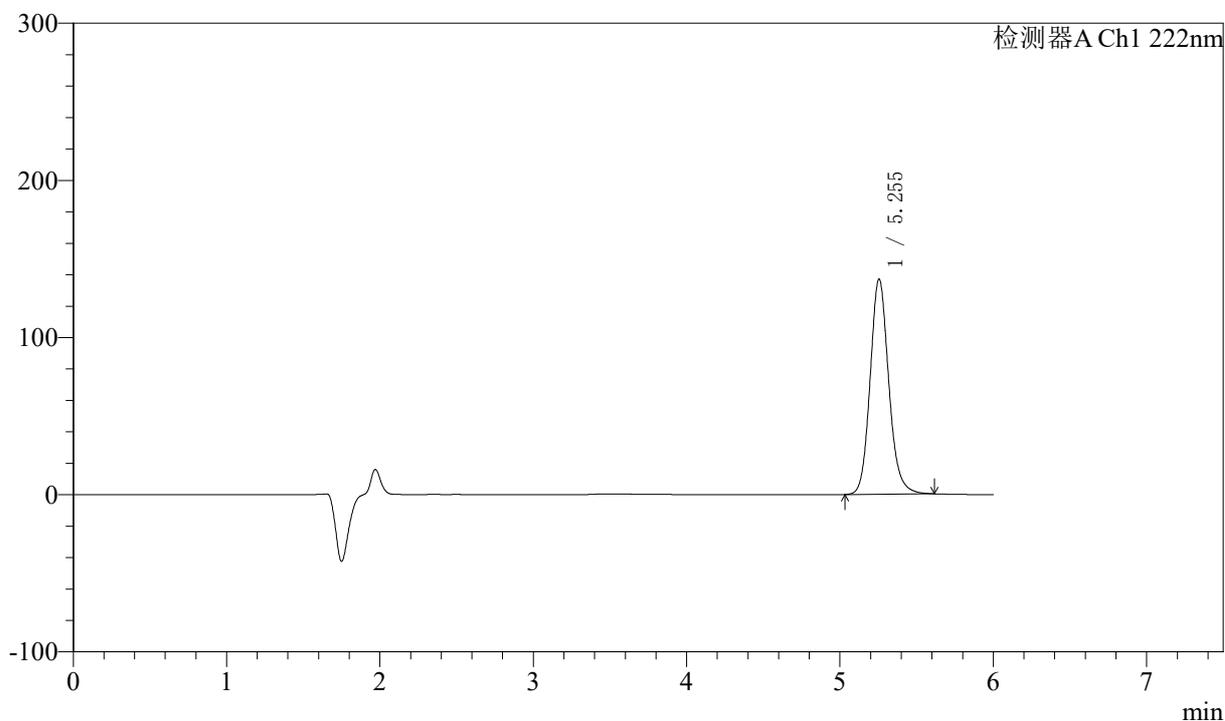
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1156887	136689	100.000	9308	1.137	--
总计		1156887	136689	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1055-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 20:21:29 实验者: xiexinhui
处理时间(V3): 2025/11/20 10:05:12 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.255	1155557	137003	100.000	9339	1.139	--
总计		1155557	137003	100.000			



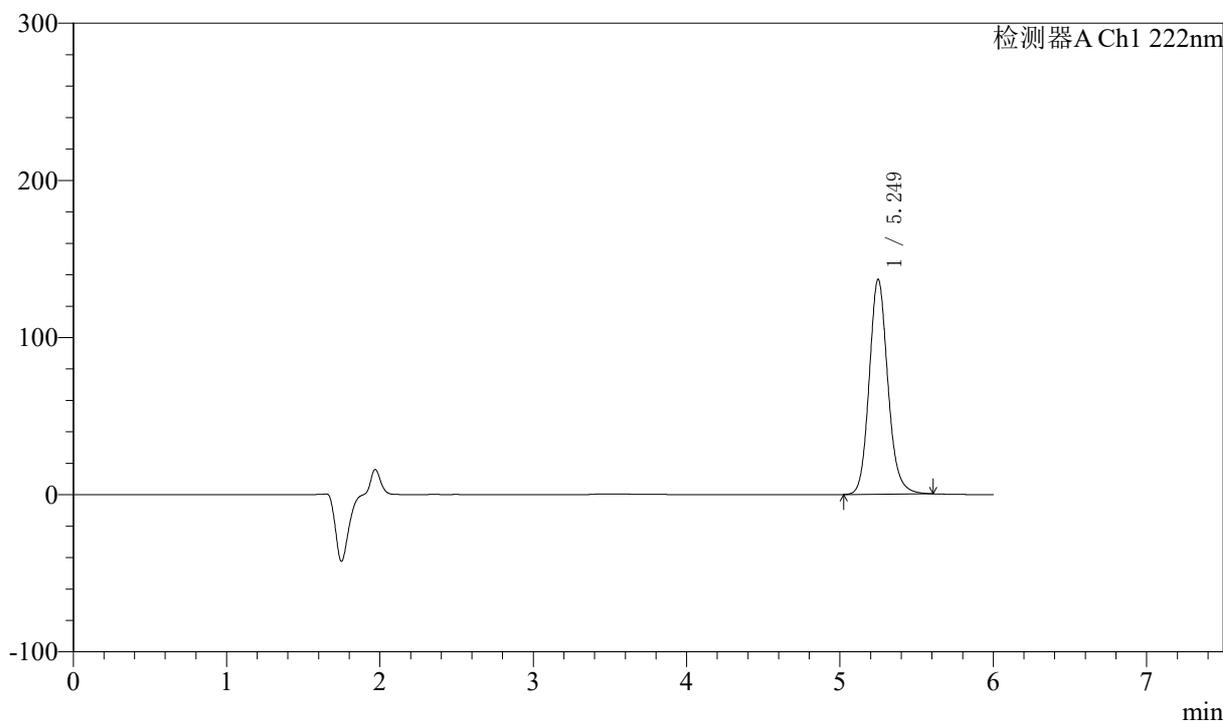
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1056-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 20:27:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1155176	136781	100.000	9295	1.138	--
总计		1155176	136781	100.000			



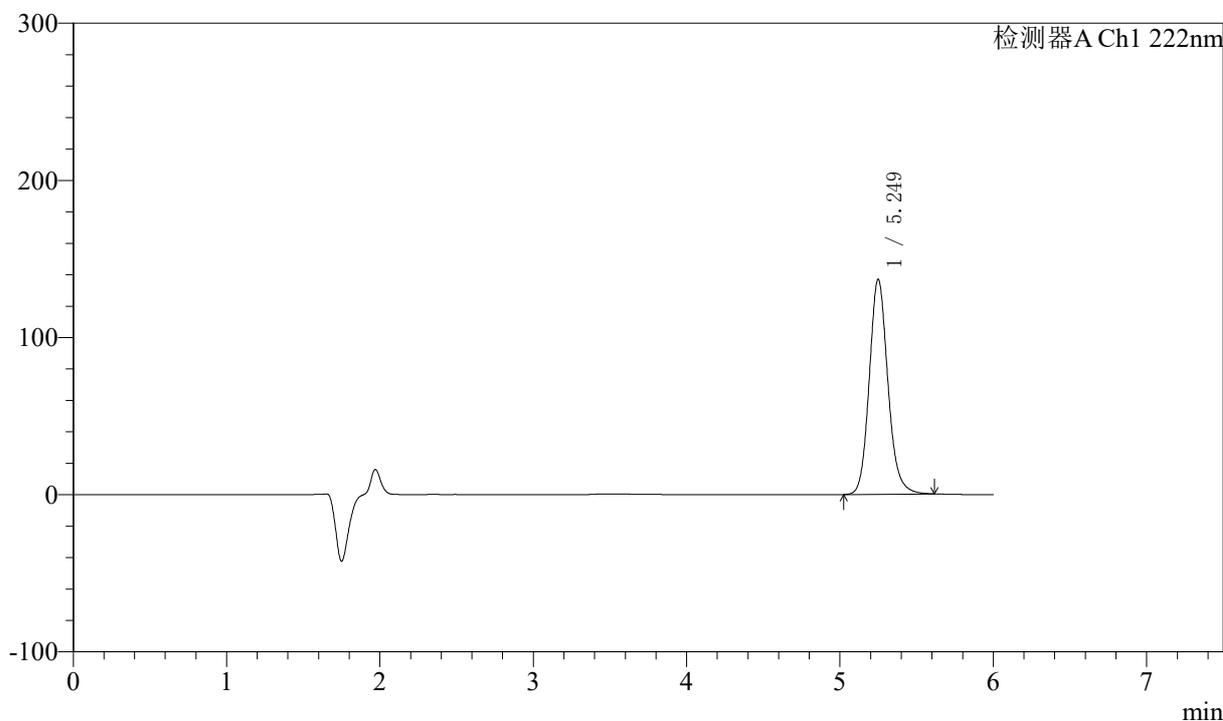
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1057-3 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 20:34:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1156550	136800	100.000	9307	1.141	--
总计		1156550	136800	100.000			

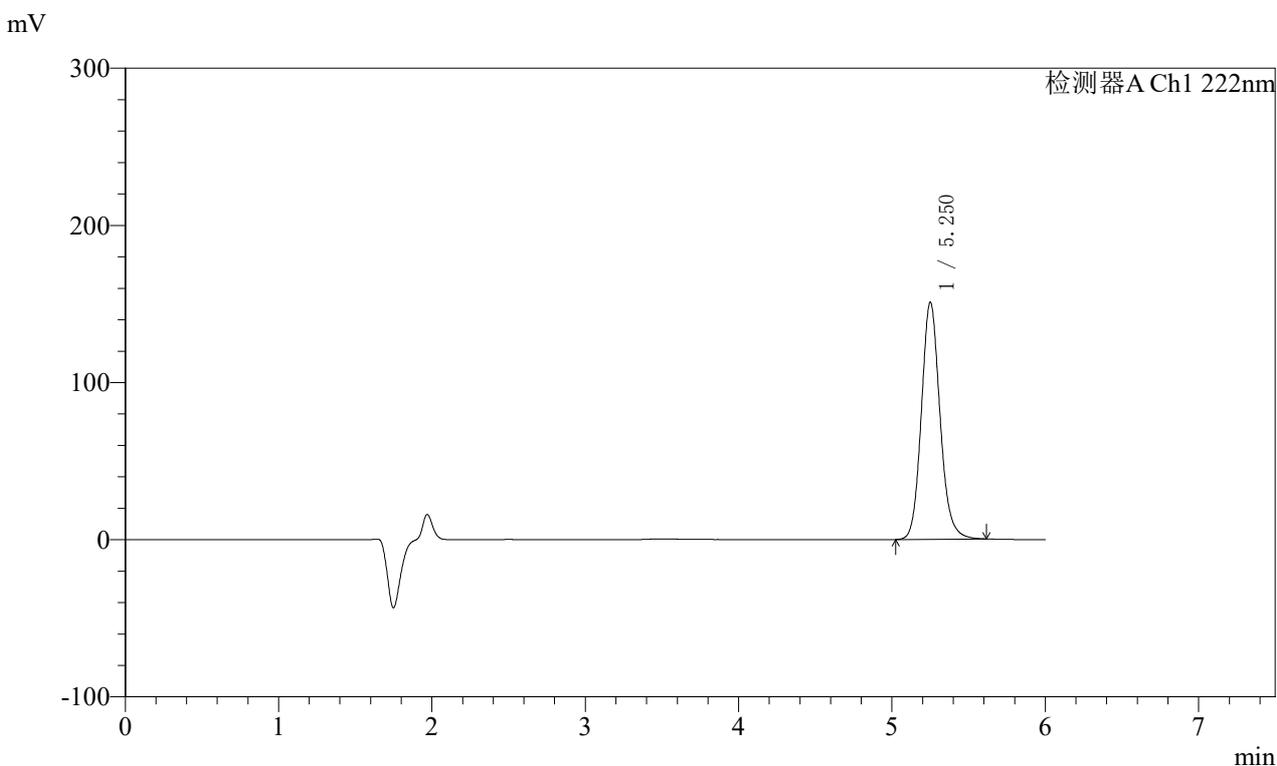


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1058-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 20:40:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:19
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1276096	150677	100.000	9263	1.134	--
总计		1276096	150677	100.000			

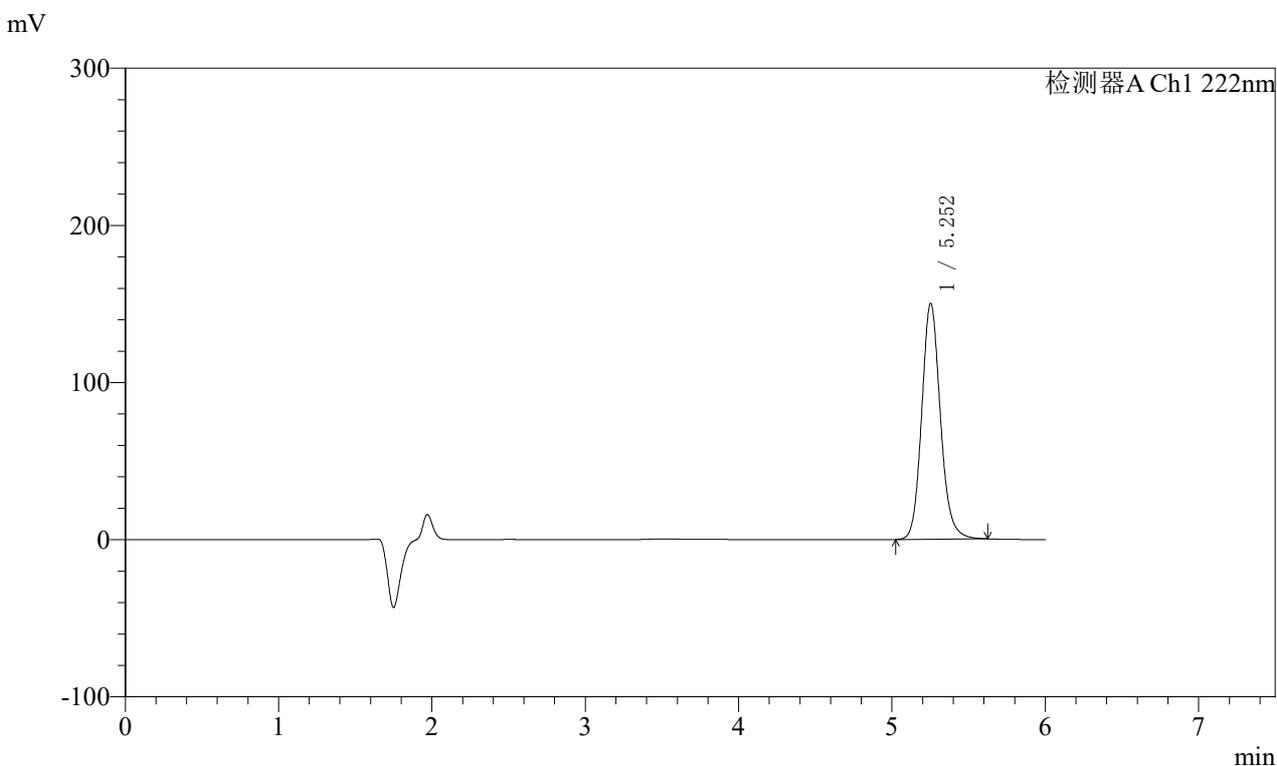


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1059-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 20:47:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1271552	150018	100.000	9266	1.137	--
总计		1271552	150018	100.000			



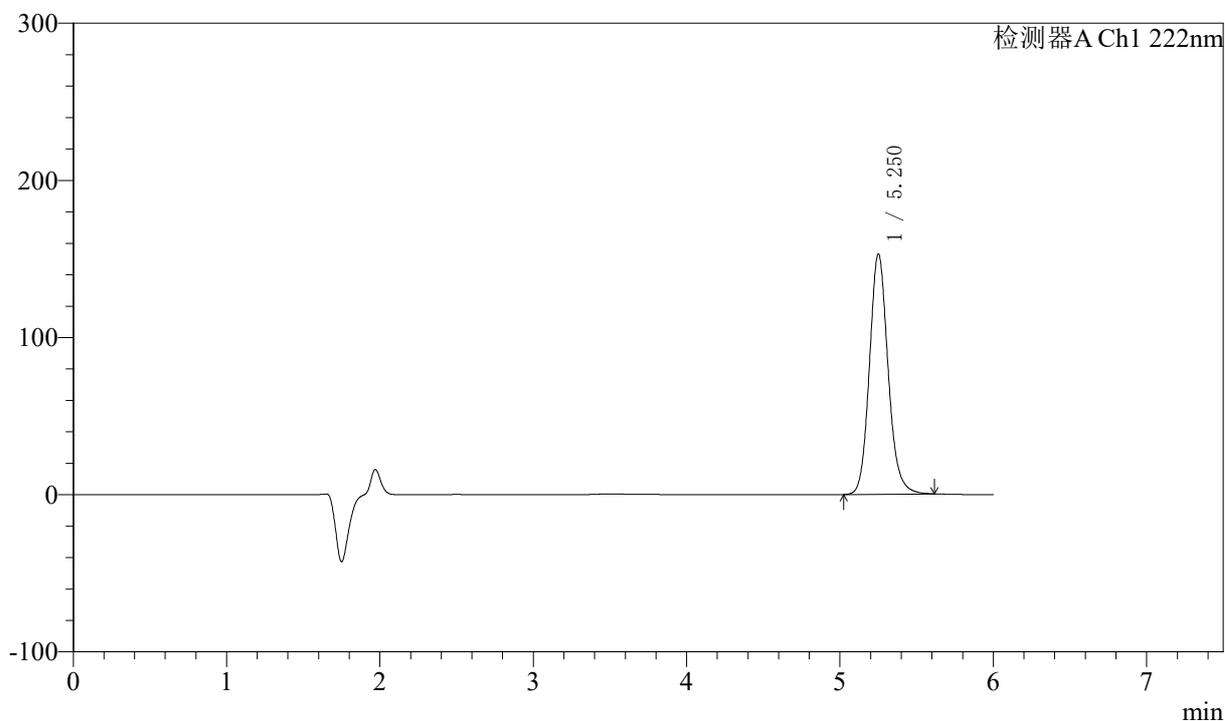
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1060-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 20:53:27 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1293737	152662	100.000	9282	1.138	--
总计		1293737	152662	100.000			

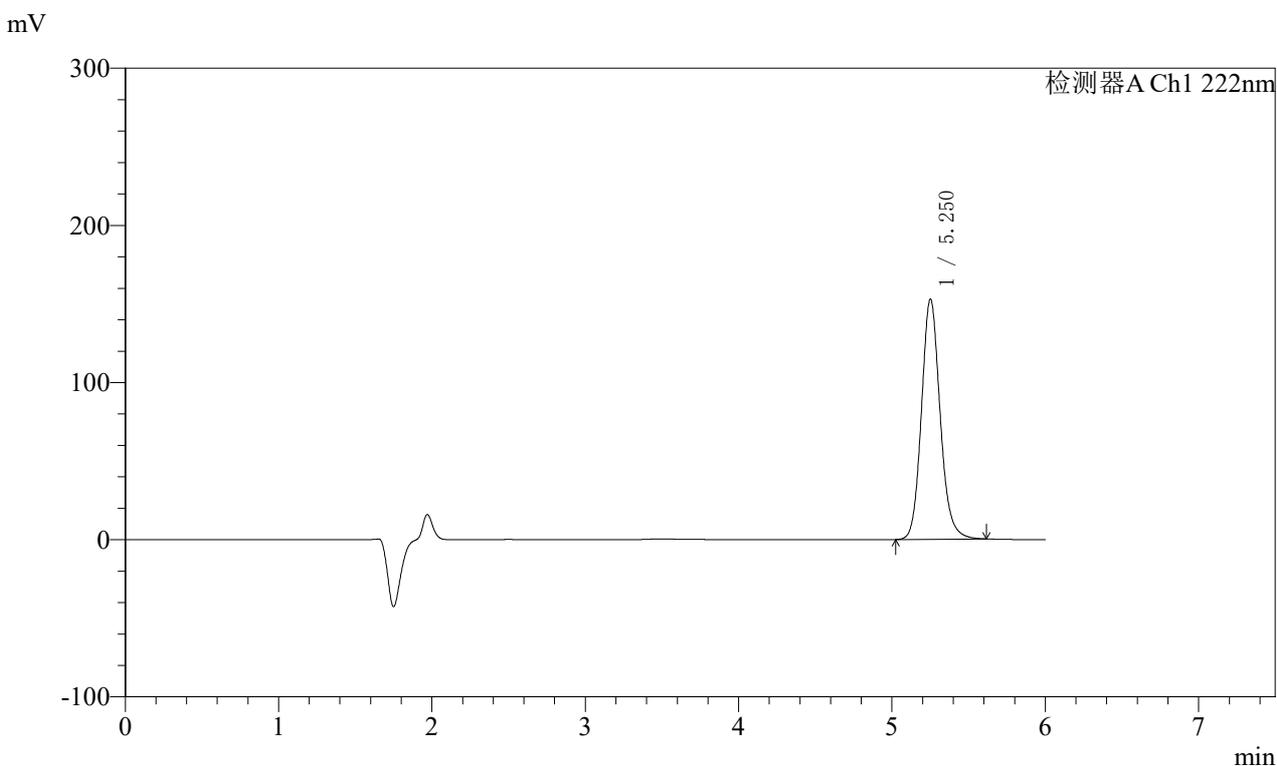


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1061-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 20:59:51 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2025/11/20 10:05:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1293366	152606	100.000	9266	1.137	--
总计		1293366	152606	100.000			



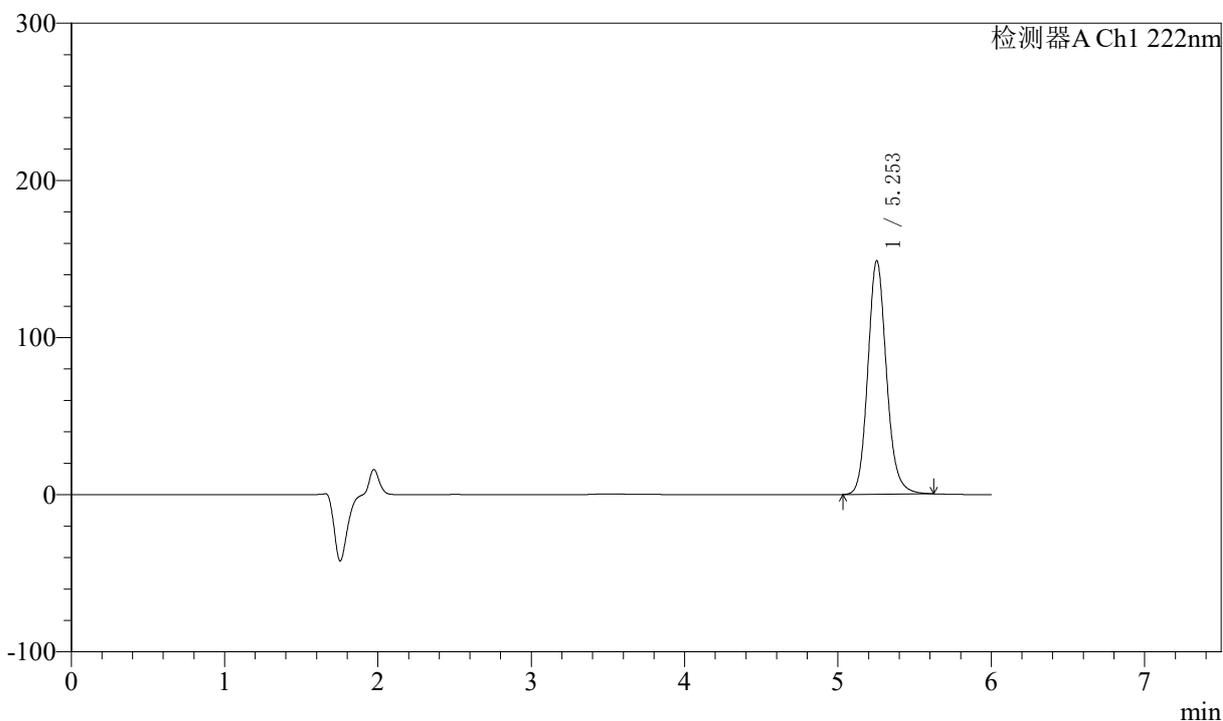
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1062-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:06:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.253	1256443	148570	100.000	9312	1.142	--
总计		1256443	148570	100.000			

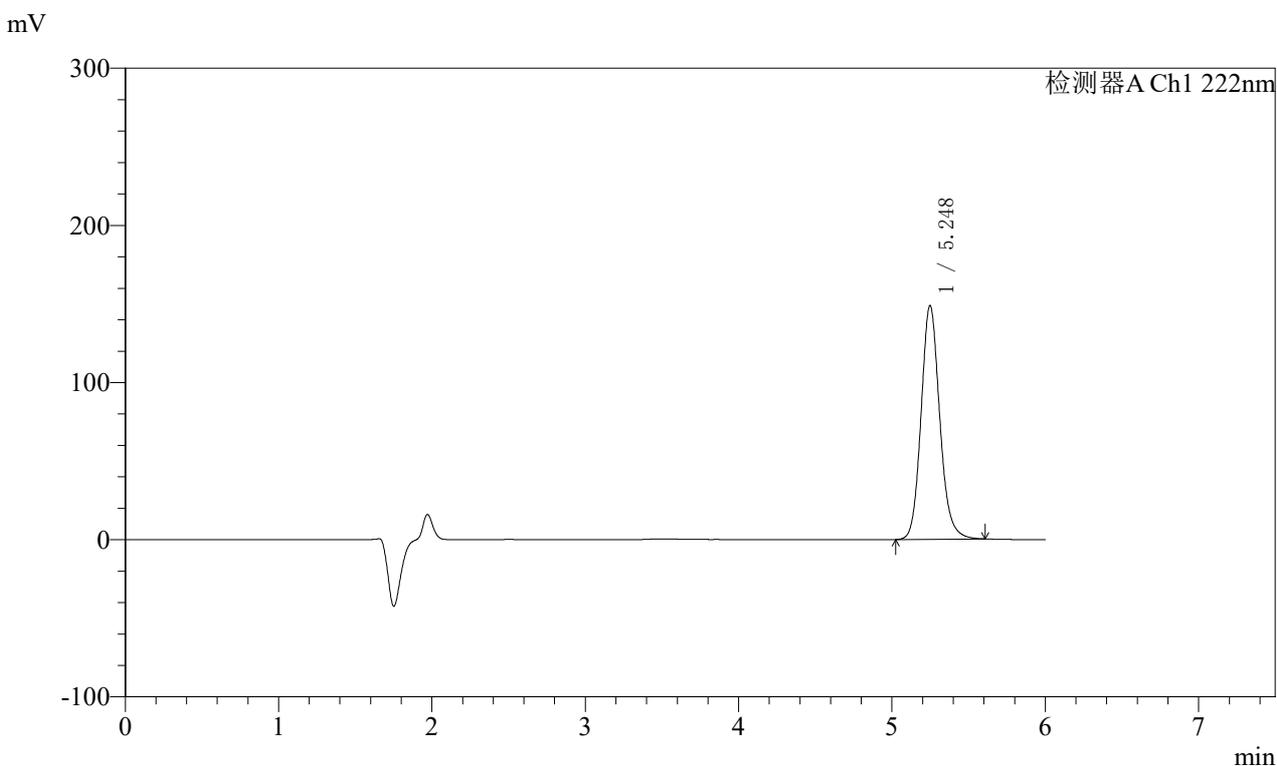


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1063-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:12:37 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1257558	148803	100.000	9270	1.137	--
总计		1257558	148803	100.000			

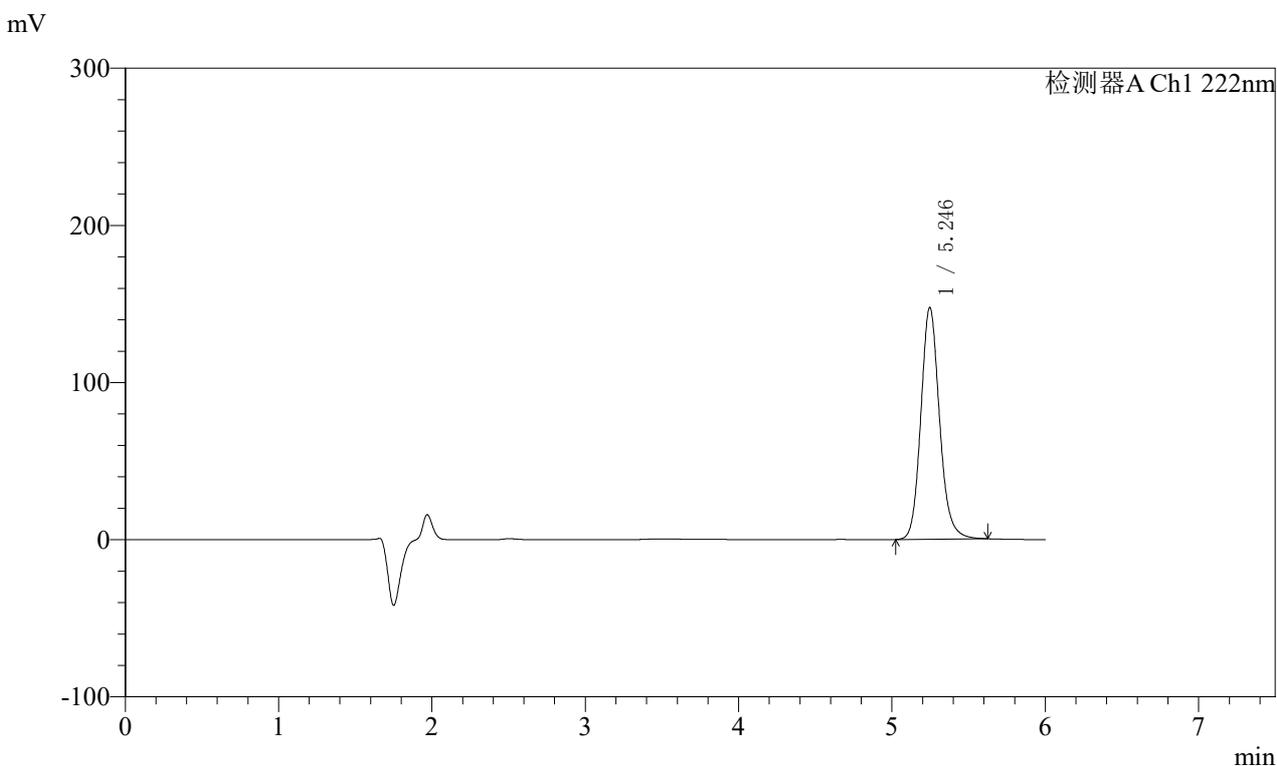


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1064-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:19:00 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.246	1248196	147592	100.000	9287	1.142	--
总计		1248196	147592	100.000			



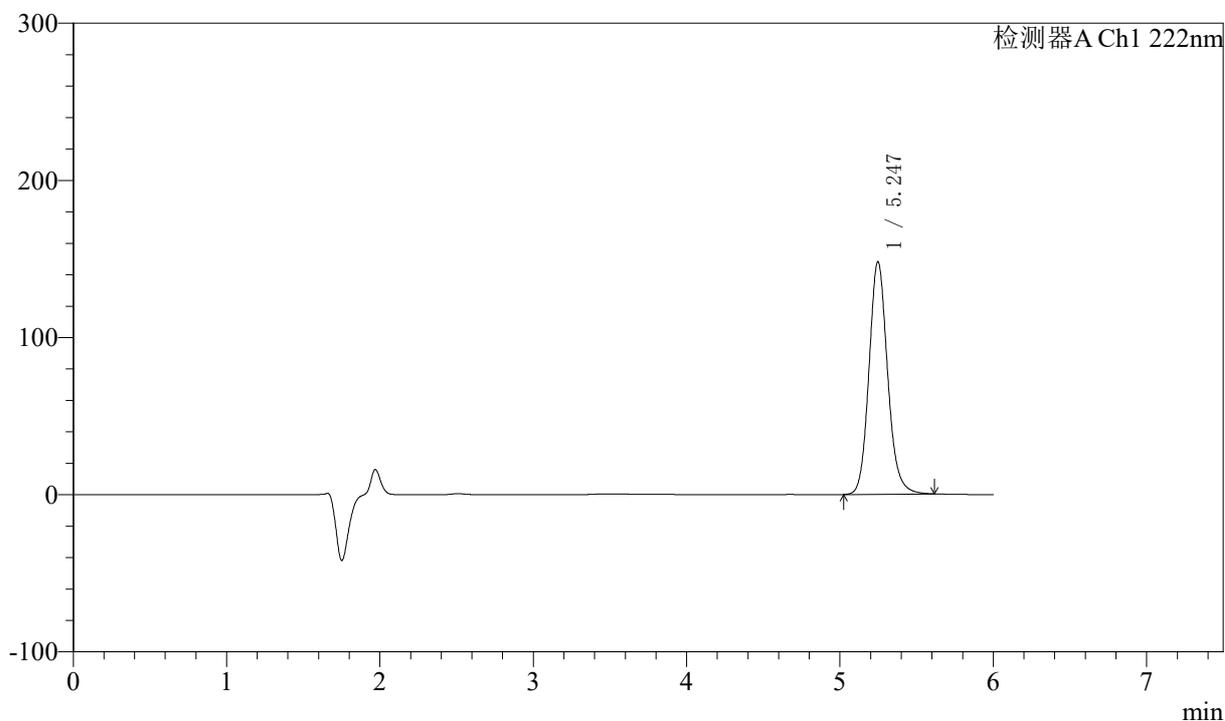
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1065-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:25:23 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.247	1248663	148076	100.000	9311	1.136	--
总计		1248663	148076	100.000			

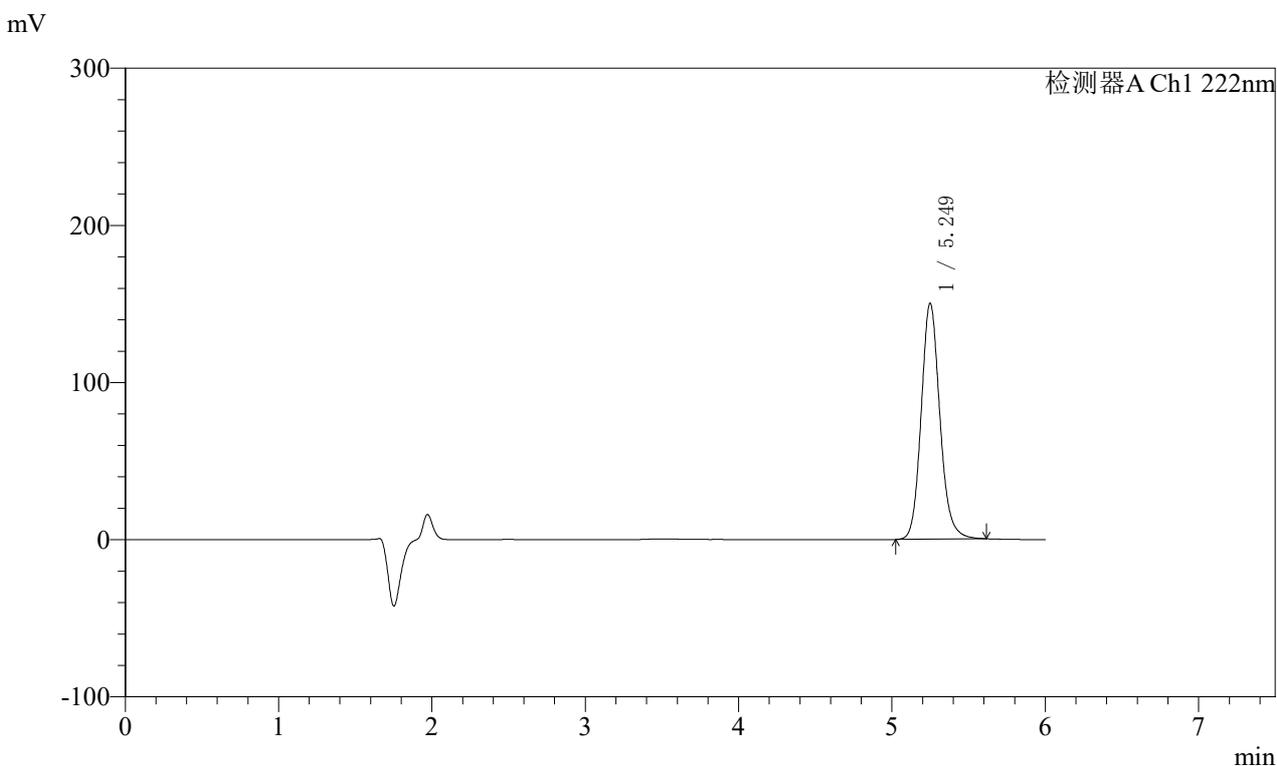


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1066-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 21:31:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1272112	150113	100.000	9240	1.138	--
总计		1272112	150113	100.000			

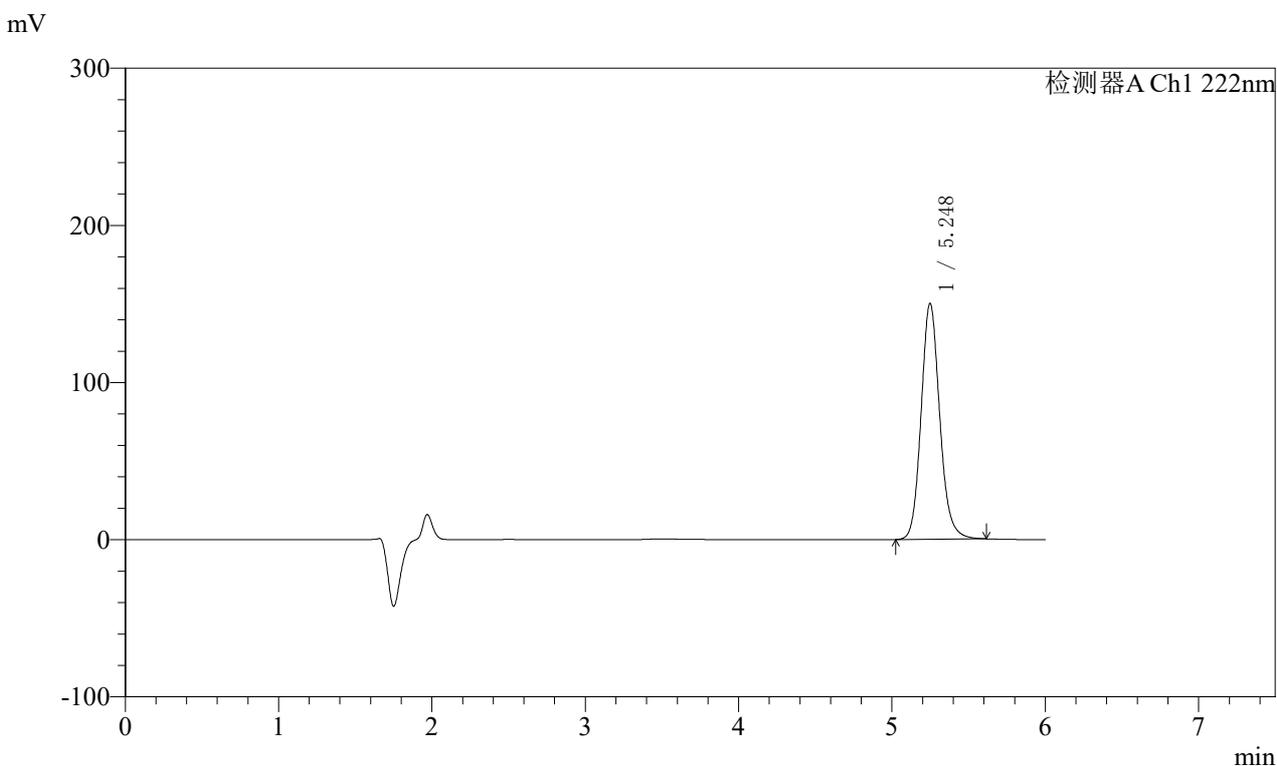


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1067-3 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 21:38:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2025/11/20 10:05:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

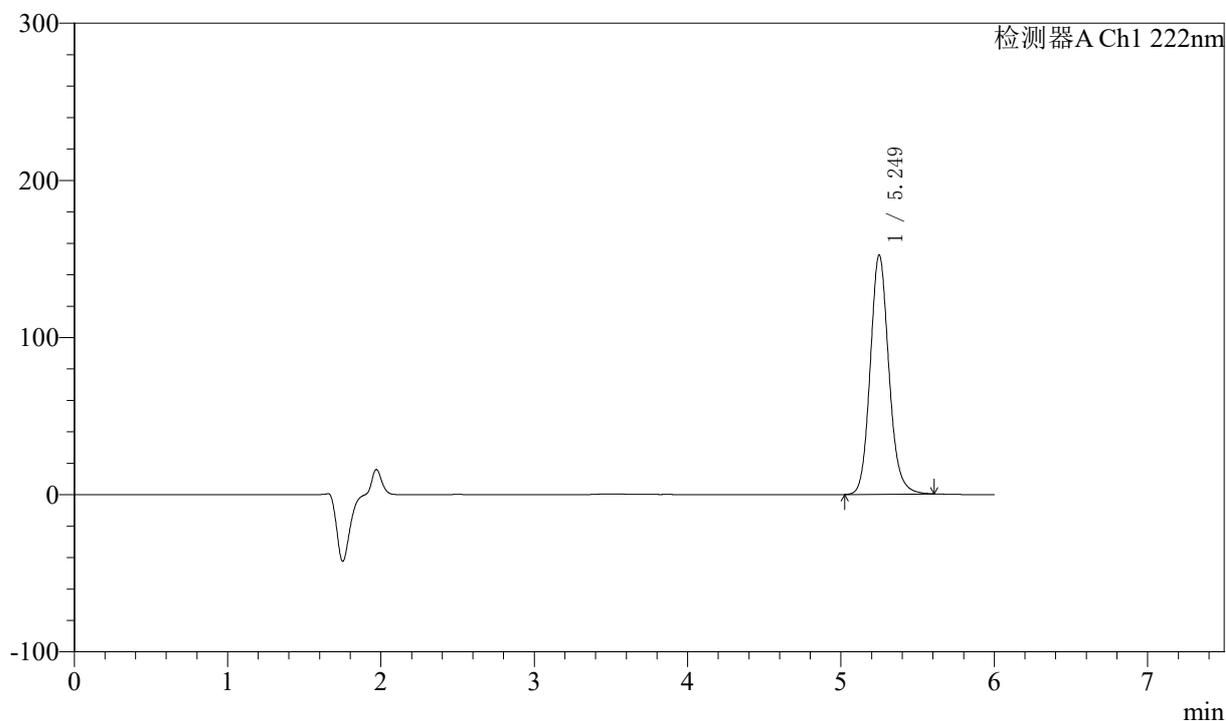
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1266656	150131	100.000	9313	1.134	--
总计		1266656	150131	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1068-2 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 21:44:32 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:45 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1287926	152260	100.000	9265	1.133	--
总计		1287926	152260	100.000			

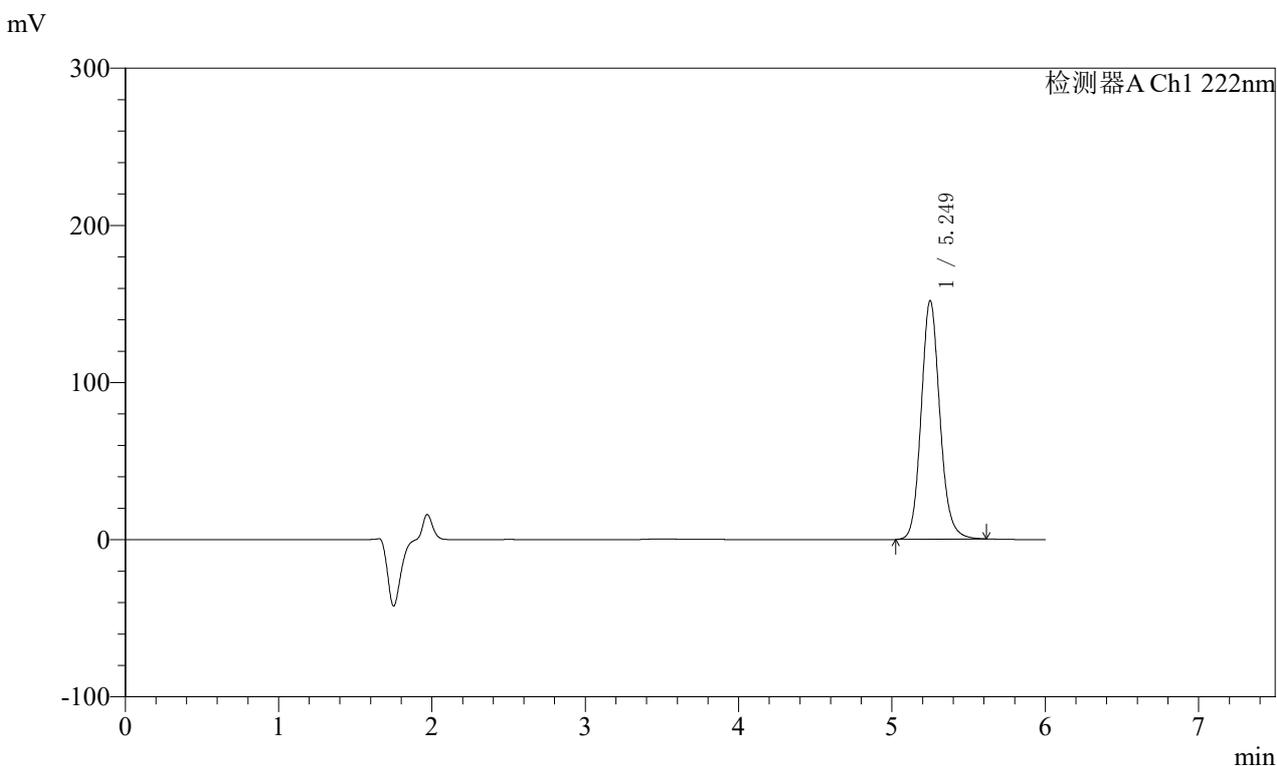


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1069-2 - zzp-2025020621p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:50:54 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:05:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1286191	151805	100.000	9224	1.130	--
总计		1286191	151805	100.000			

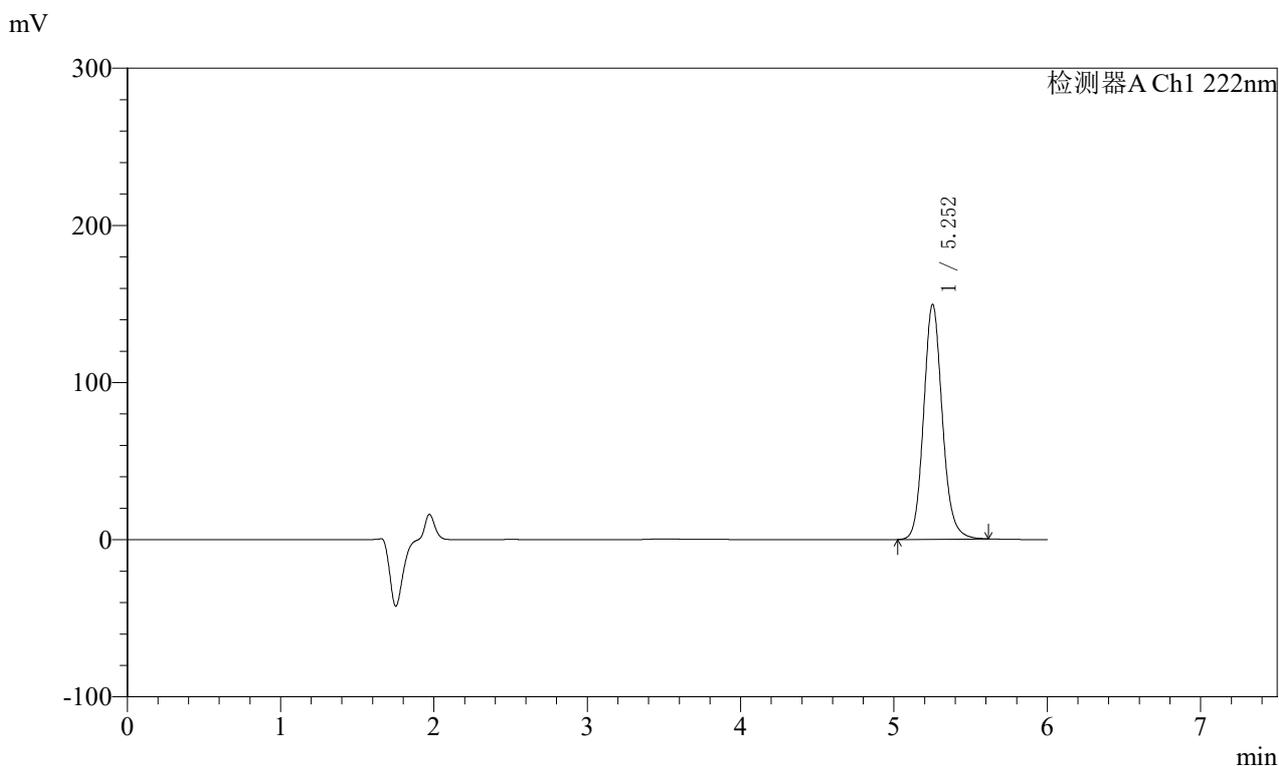


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1070-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 21:57:17 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:05:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1266090	149266	100.000	9249	1.130	--
总计		1266090	149266	100.000			

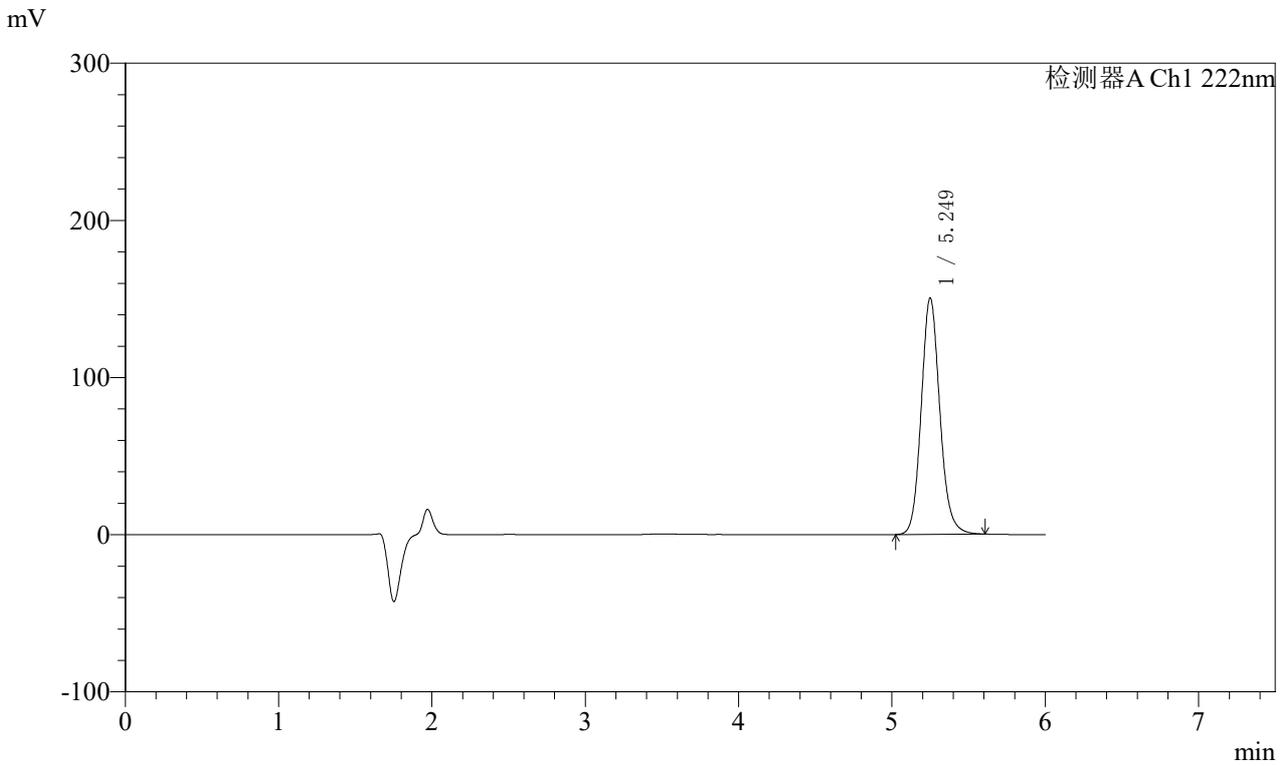


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1071-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 22:03:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:05:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

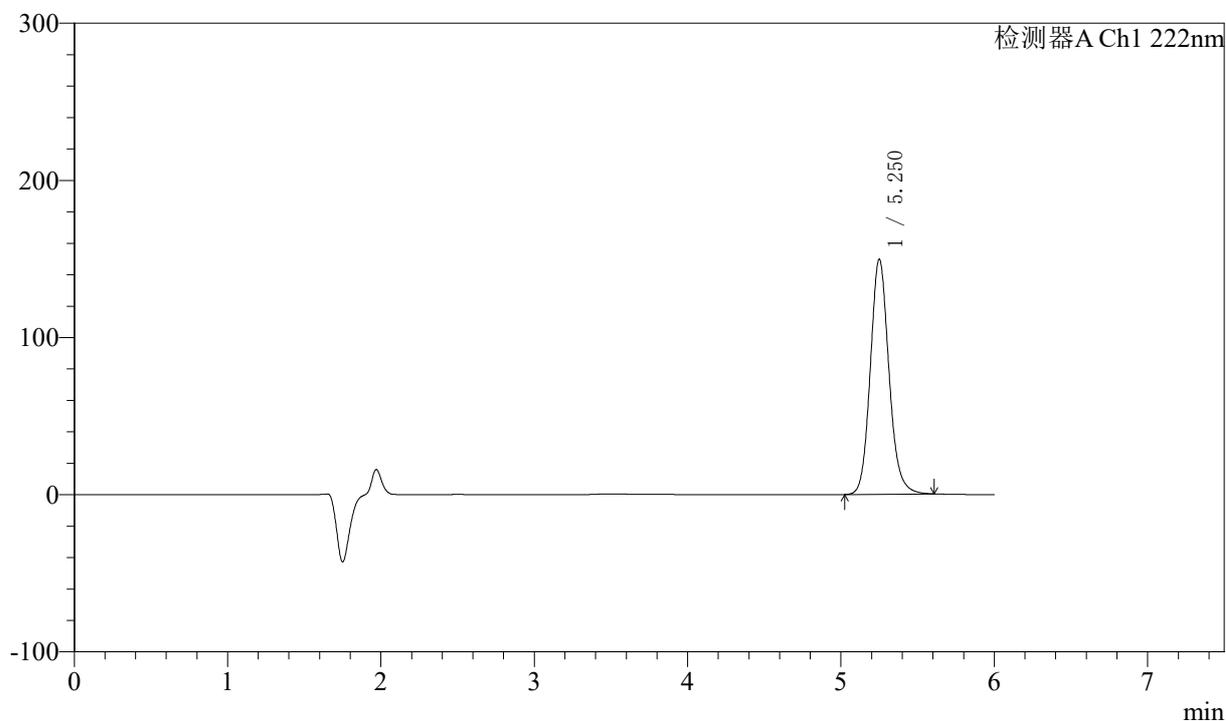
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1268744	150386	100.000	9286	1.128	--
总计		1268744	150386	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1072-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 22:10:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/11/20 10:05:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1265510	149444	100.000	9258	1.133	--
总计		1265510	149444	100.000			



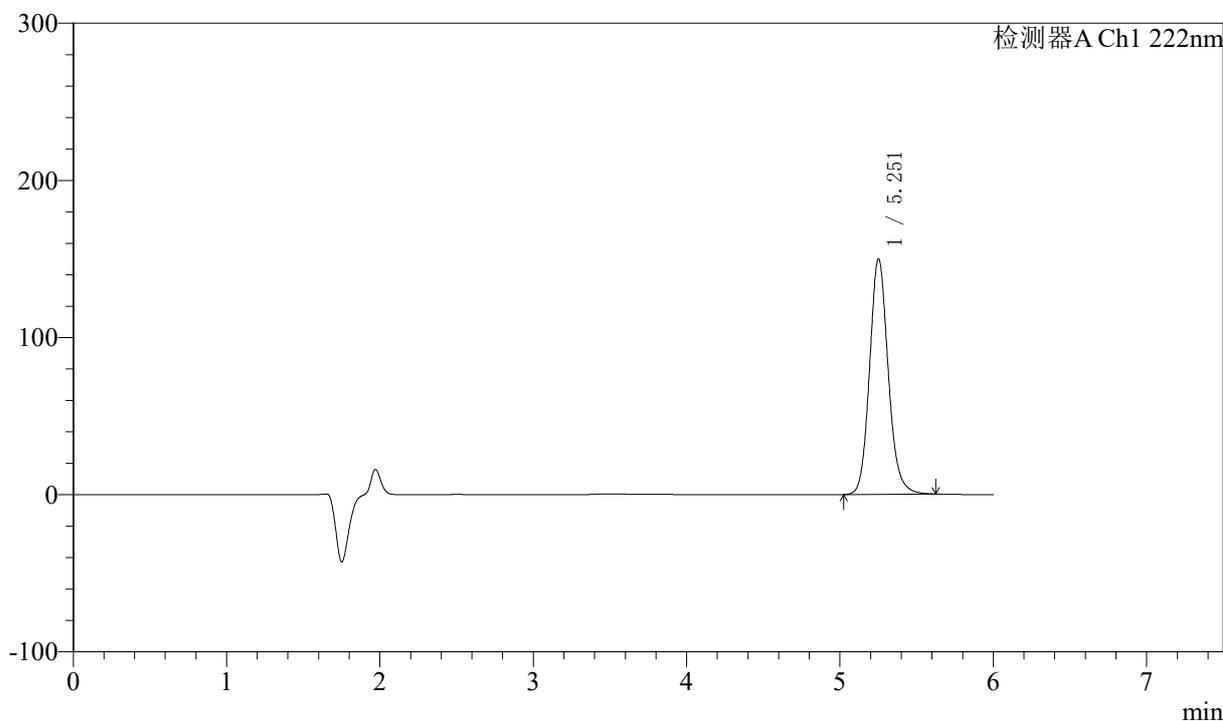
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1073-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 22:16:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:05:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1268340	149599	100.000	9266	1.133	--
总计		1268340	149599	100.000			



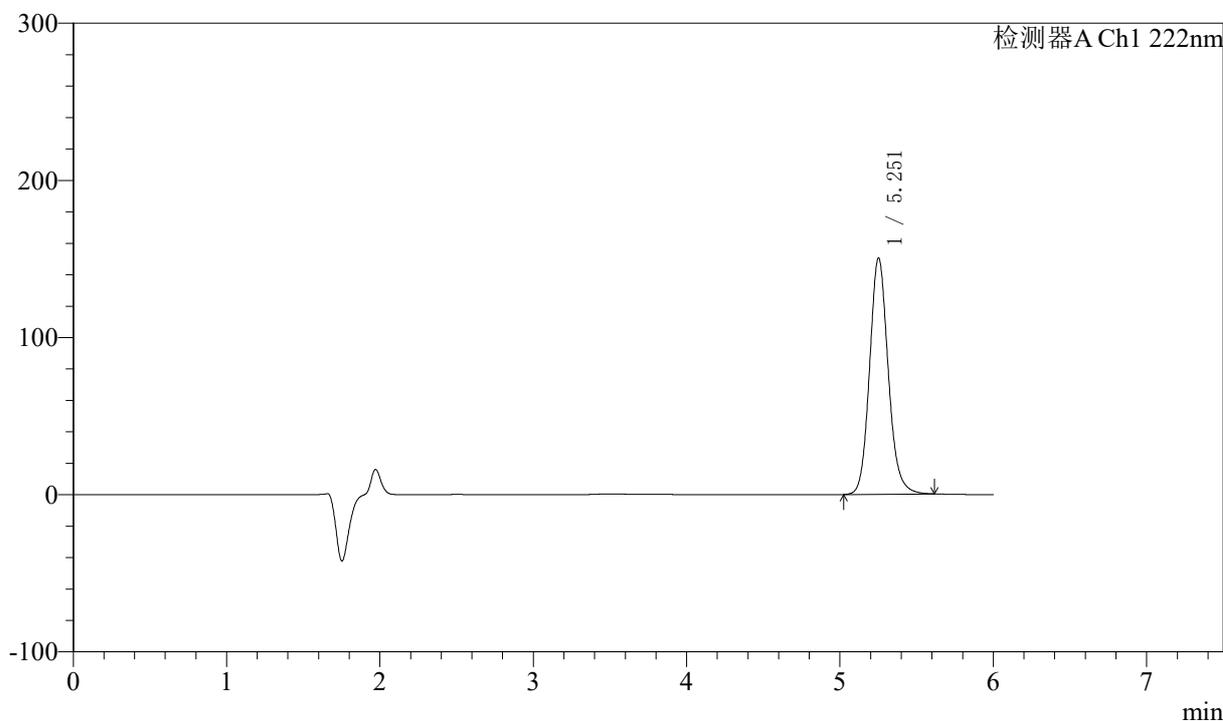
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1074-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 22:22:50 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

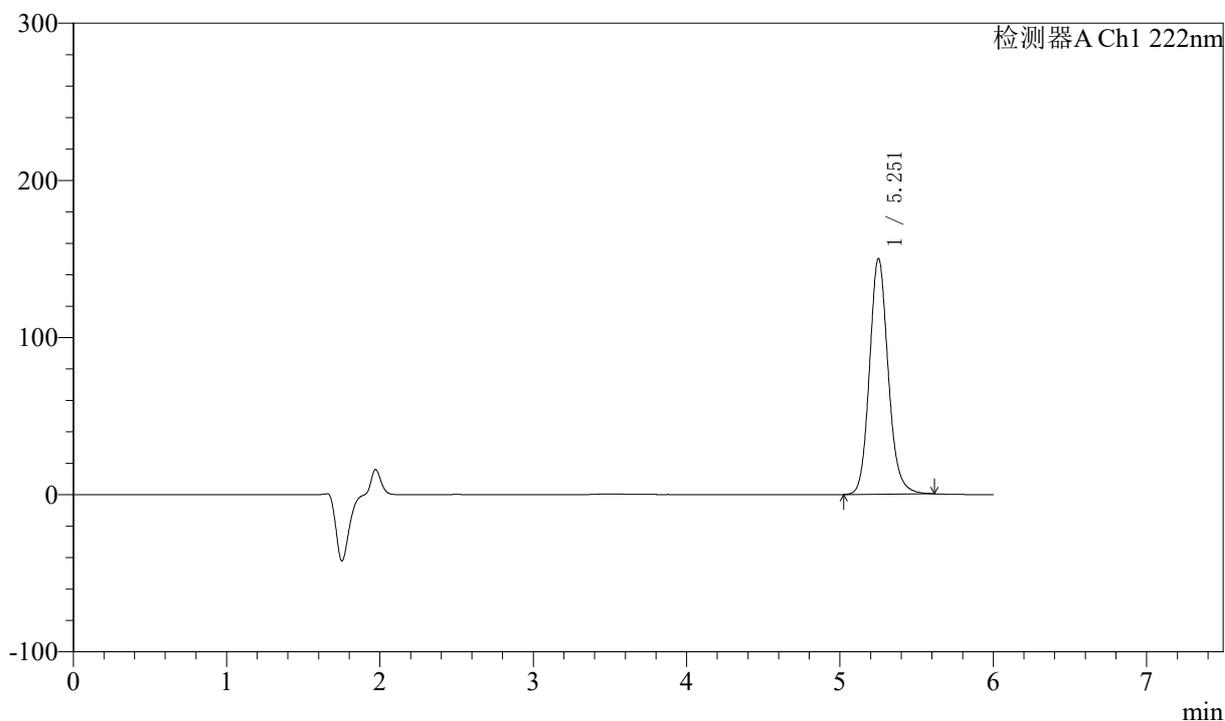
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1272132	150135	100.000	9270	1.132	--
总计		1272132	150135	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1075-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 22:29:13 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:03 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1270314	149732	100.000	9272	1.138	--
总计		1270314	149732	100.000			



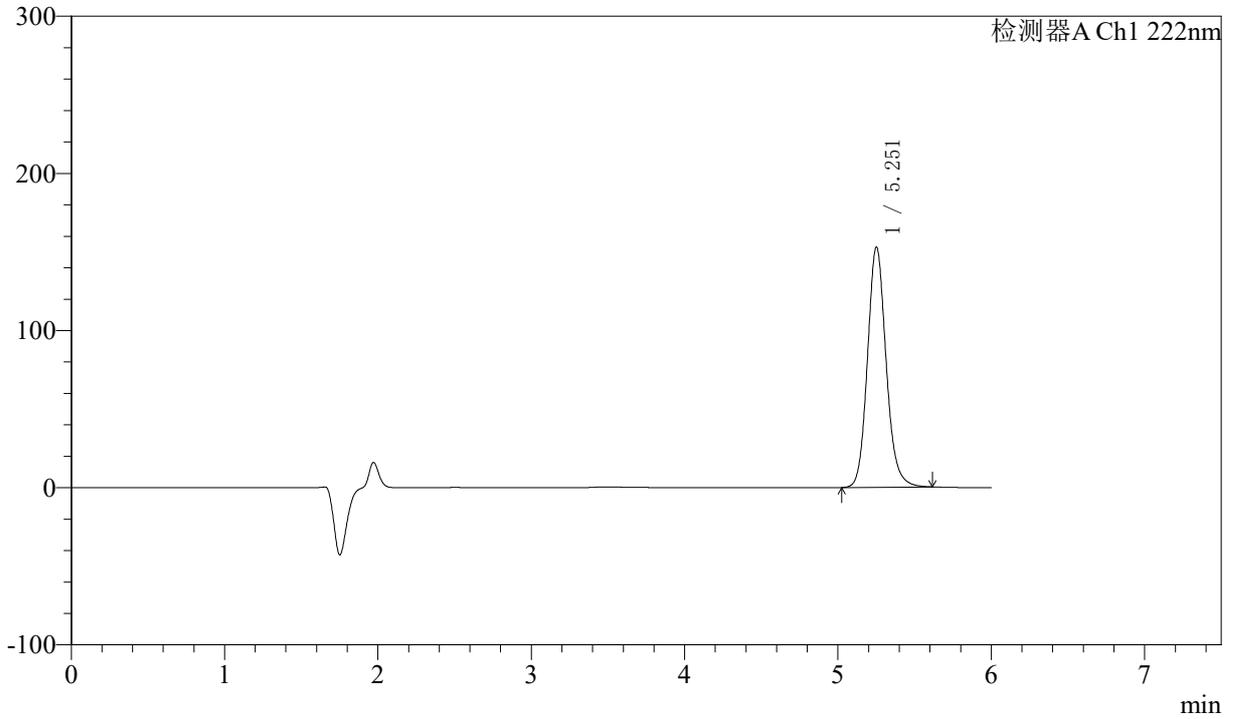
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1076-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 22:35:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1293015	152582	100.000	9273	1.134	--
总计		1293015	152582	100.000			



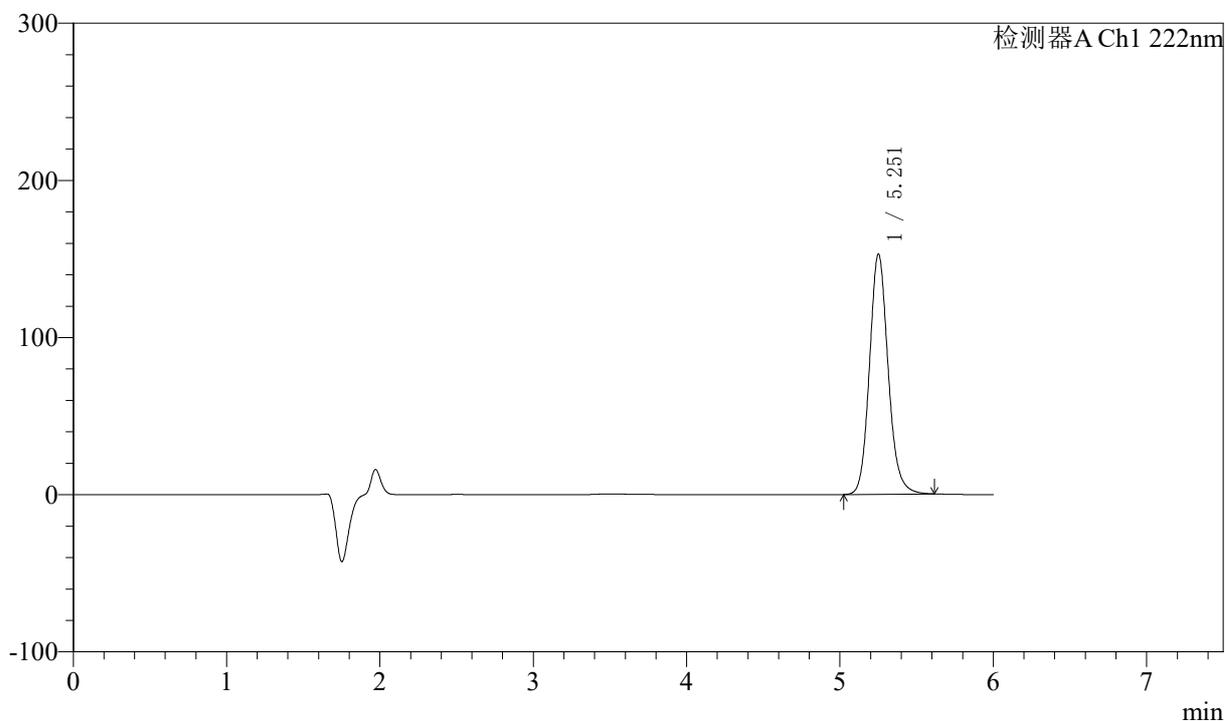
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1077-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 22:41:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1293570	152525	100.000	9261	1.135	--
总计		1293570	152525	100.000			



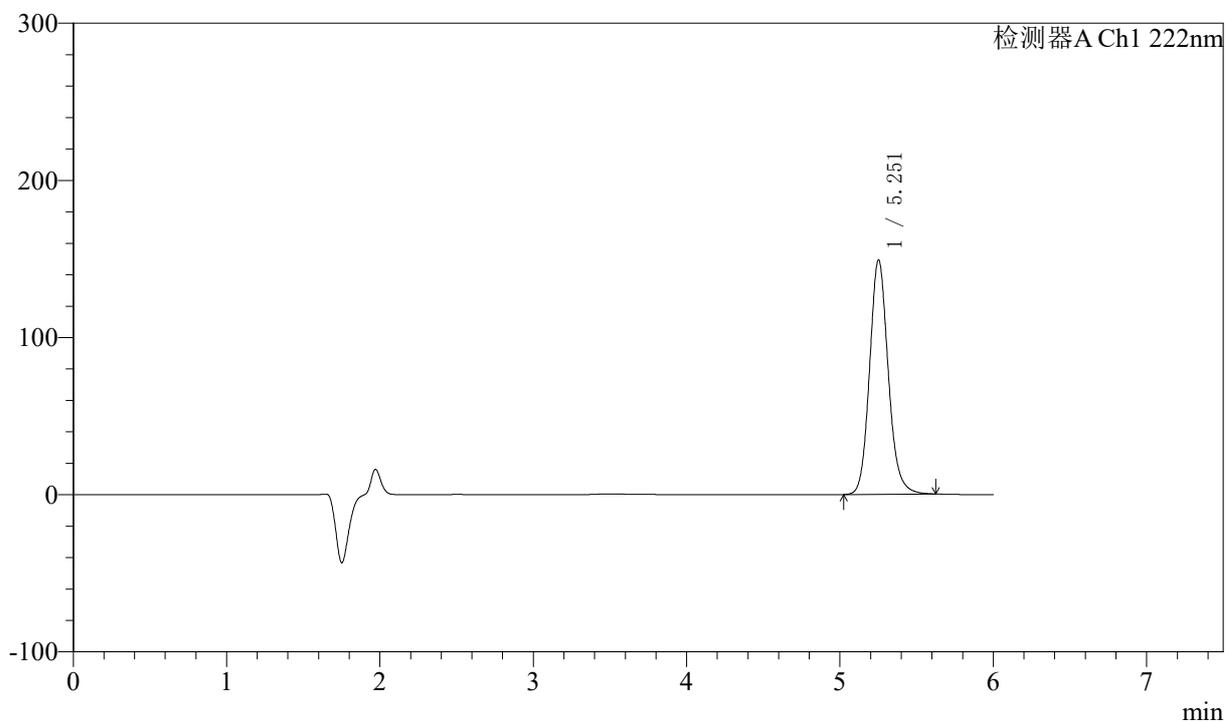
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1078-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 22:48:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1263731	148910	100.000	9256	1.134	--
总计		1263731	148910	100.000			



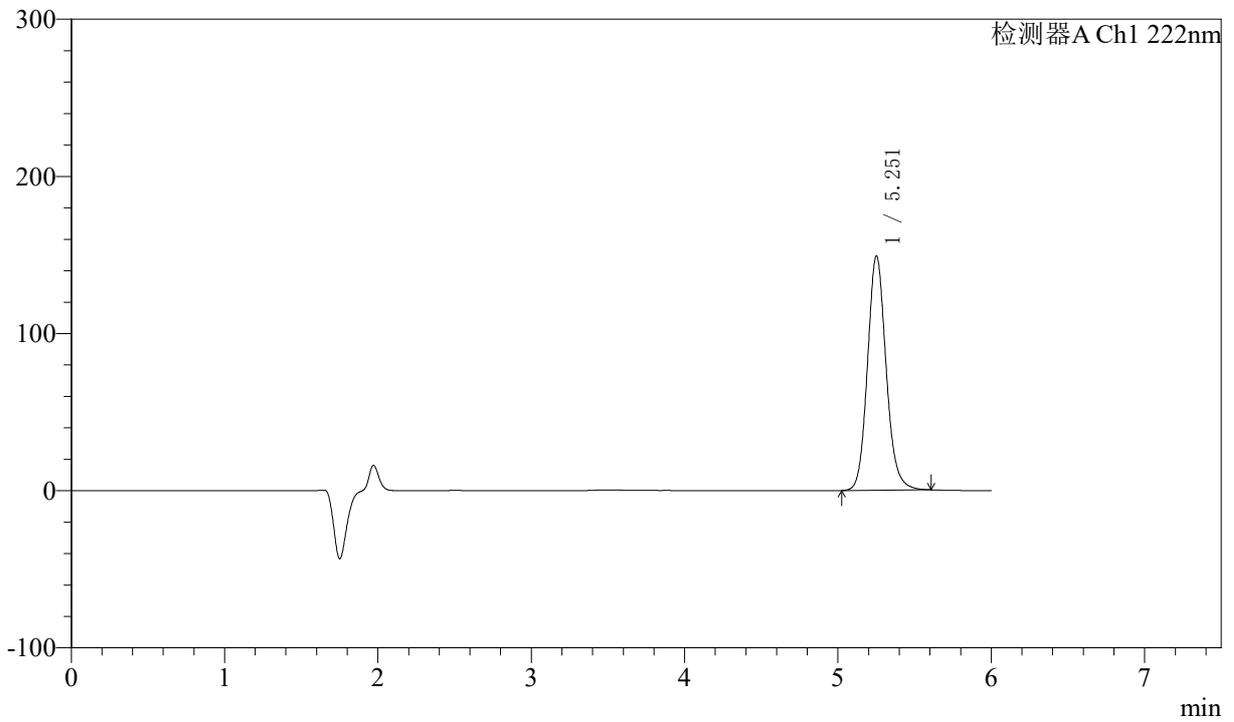
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1079-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 22:54:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1260995	148800	100.000	9263	1.131	--
总计		1260995	148800	100.000			



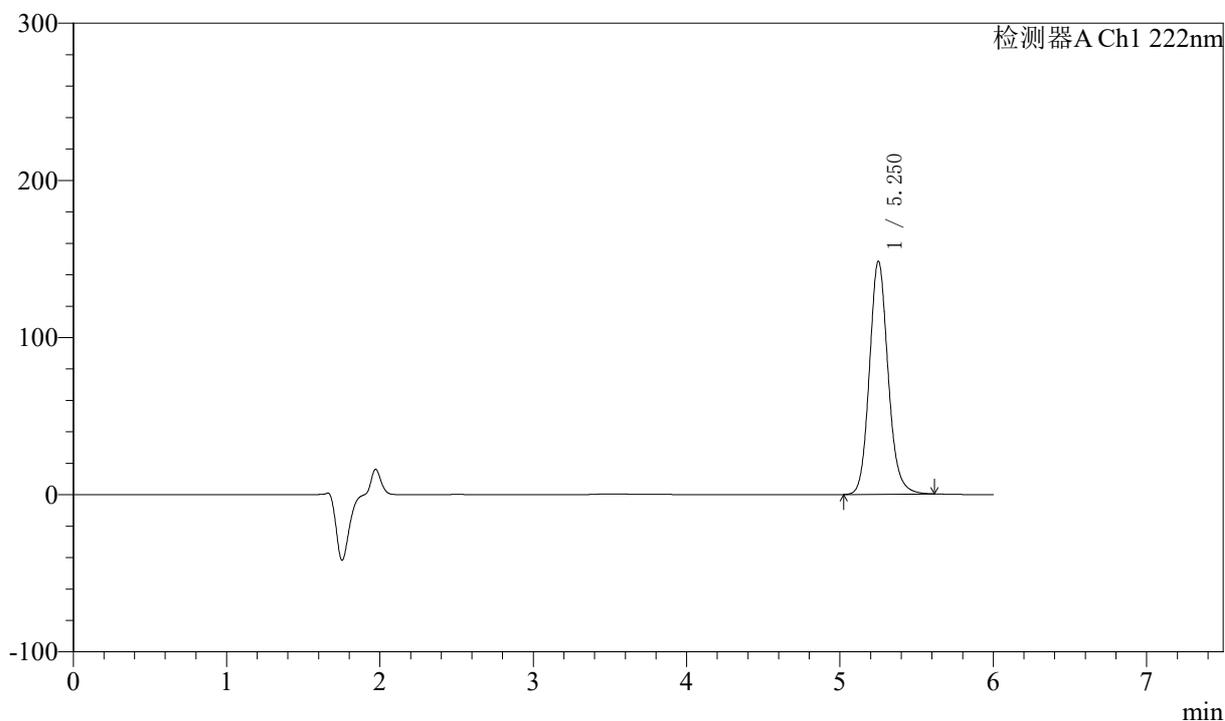
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1080-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 23:01:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1253425	148087	100.000	9289	1.134	--
总计		1253425	148087	100.000			

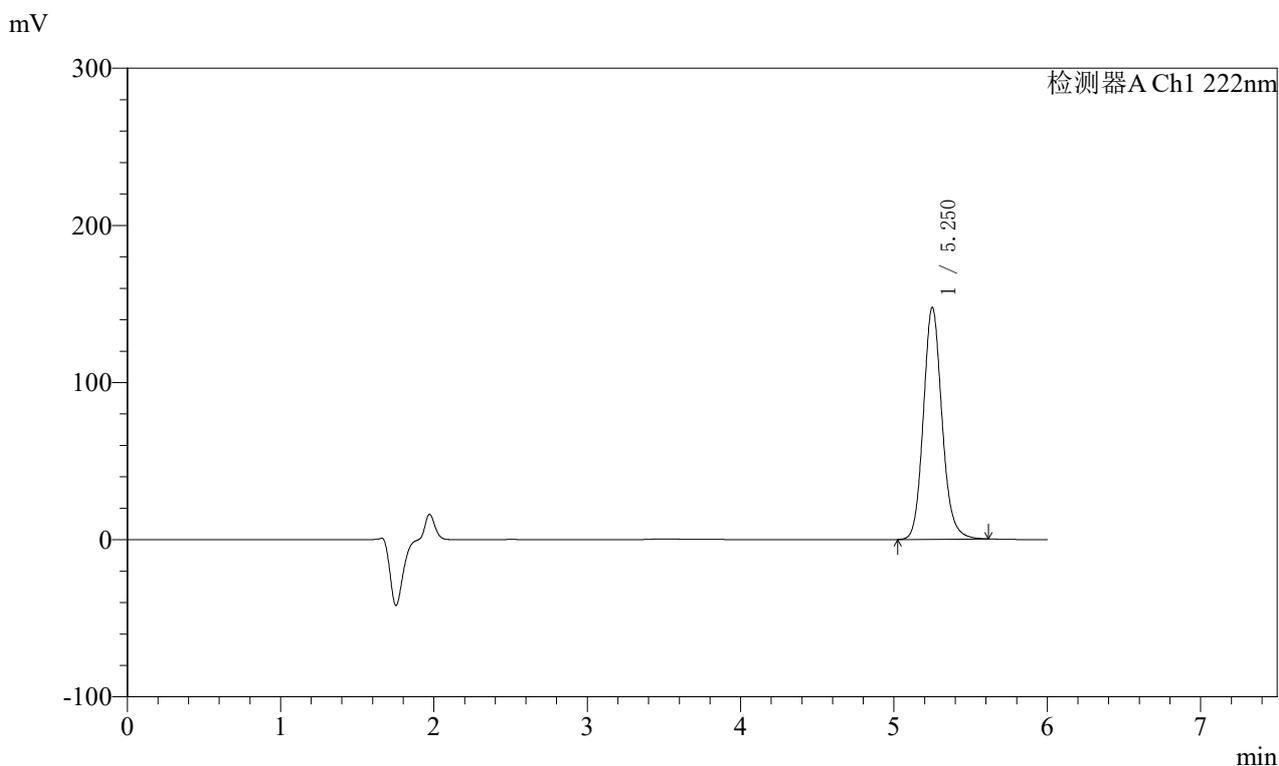


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1081-2 - zzp-2025020721p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 23:07:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1246673	147390	100.000	9292	1.134	--
总计		1246673	147390	100.000			



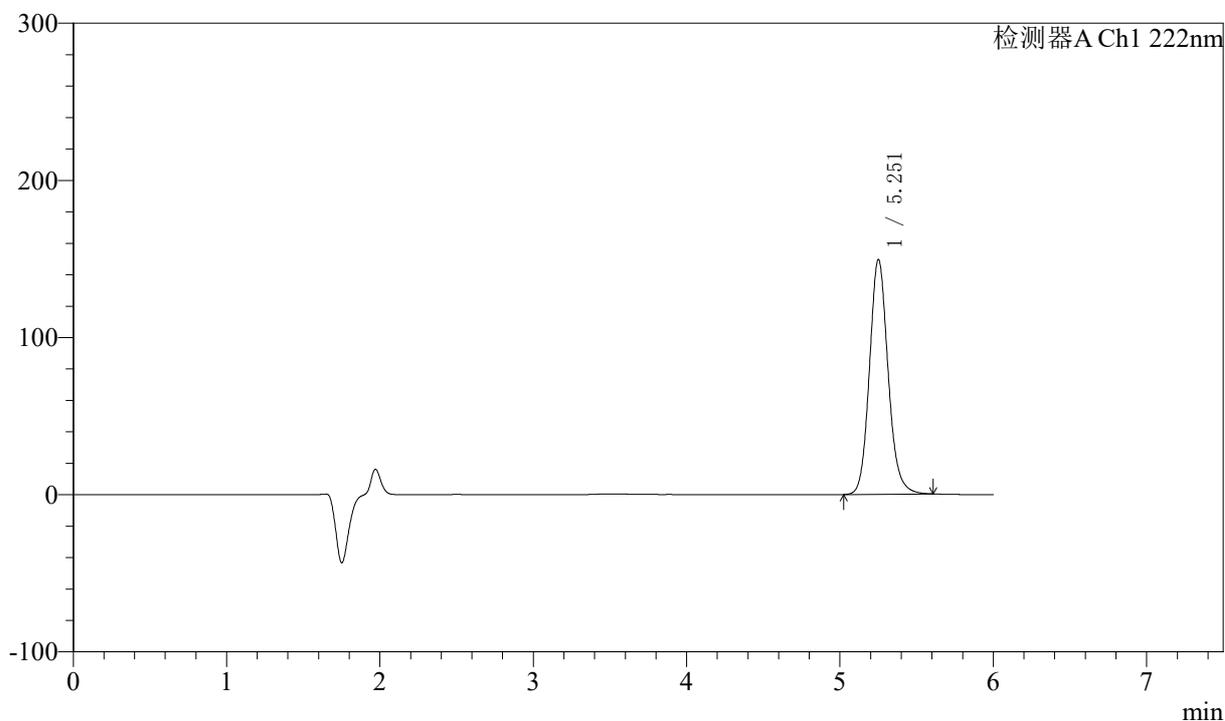
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1082-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/19 23:13:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/11/20 10:06:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

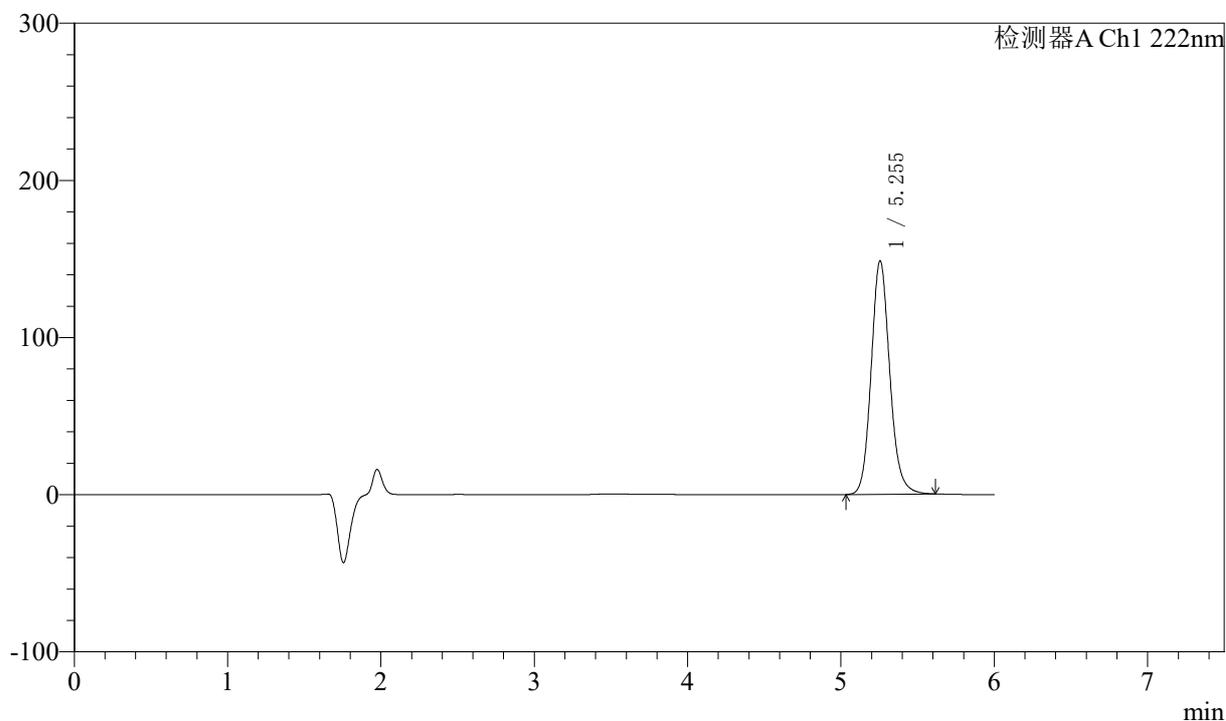
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1261841	149134	100.000	9286	1.132	--
总计		1261841	149134	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1083-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/19 23:20:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:24 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.255	1253149	148692	100.000	9334	1.132	--
总计		1253149	148692	100.000			

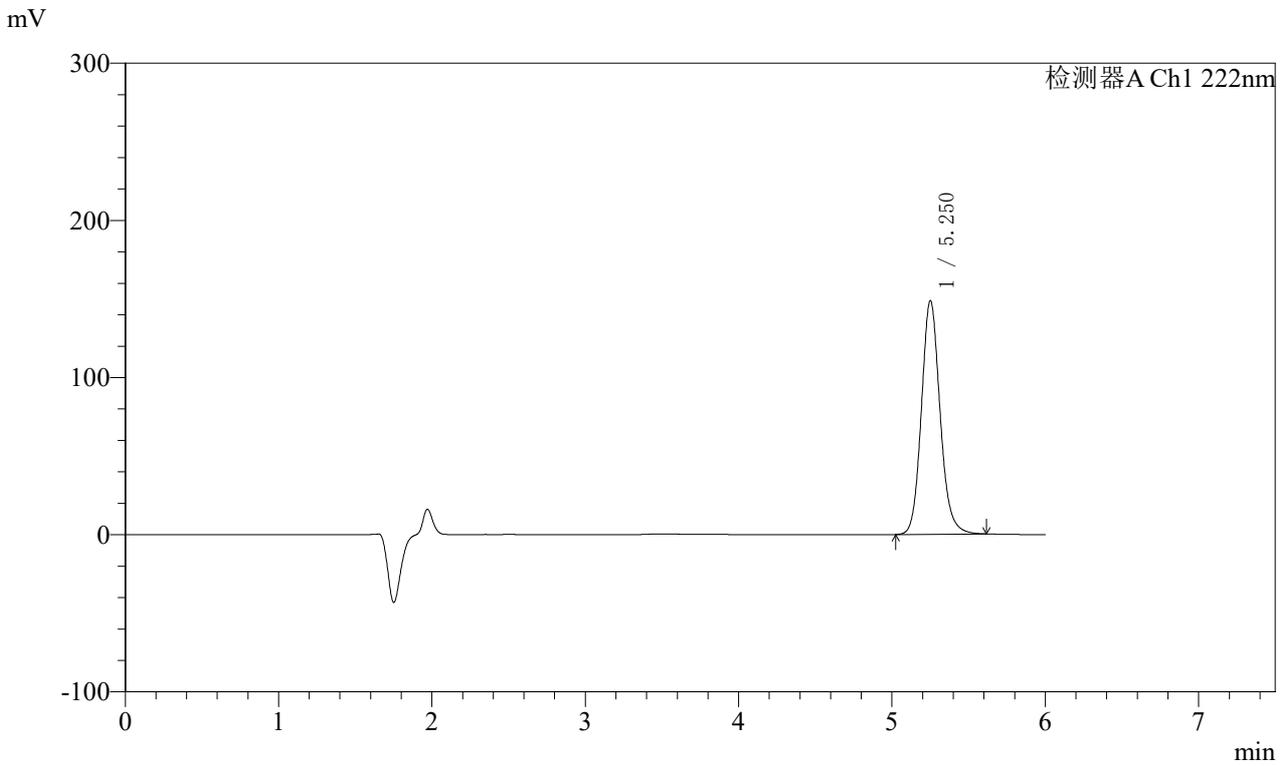


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1084-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:26:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1257200	148407	100.000	9268	1.132	--
总计		1257200	148407	100.000			

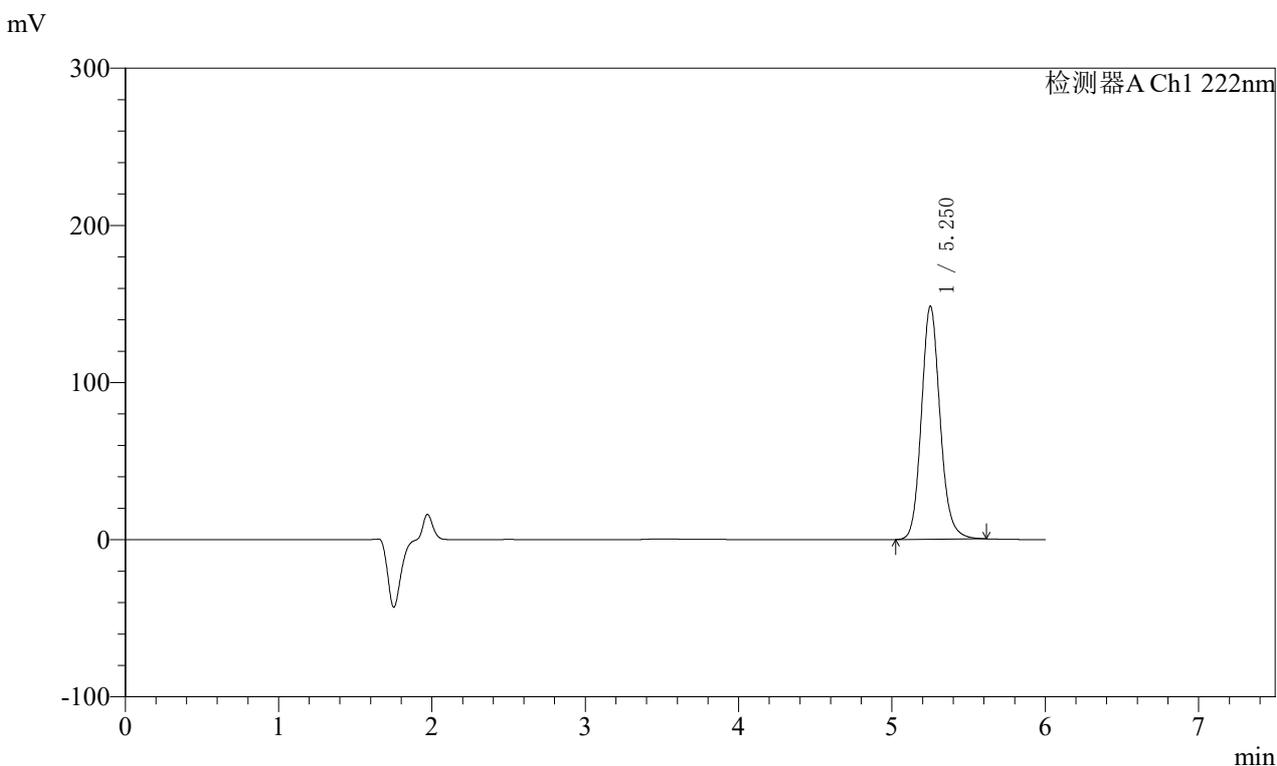


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1085-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:33:07 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1255939	148145	100.000	9265	1.136	--
总计		1255939	148145	100.000			

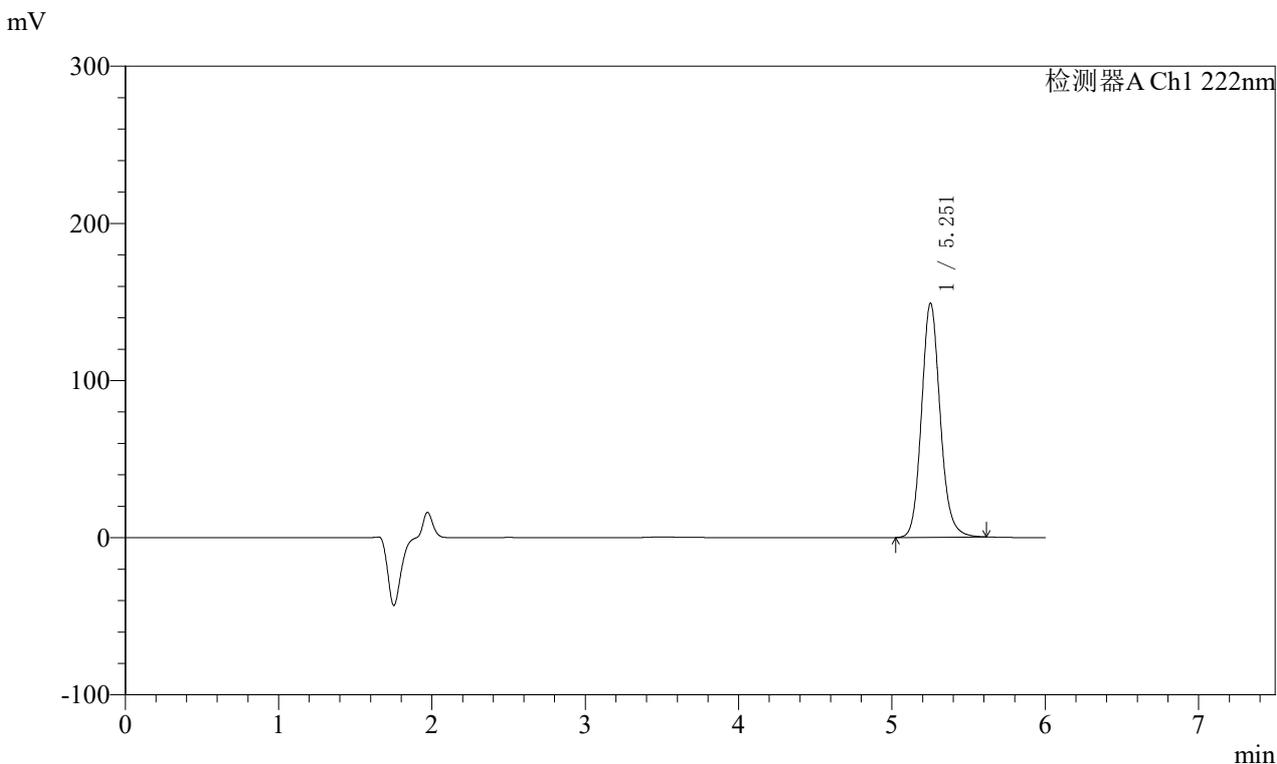


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1086-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:39:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1260327	148655	100.000	9271	1.133	--
总计		1260327	148655	100.000			



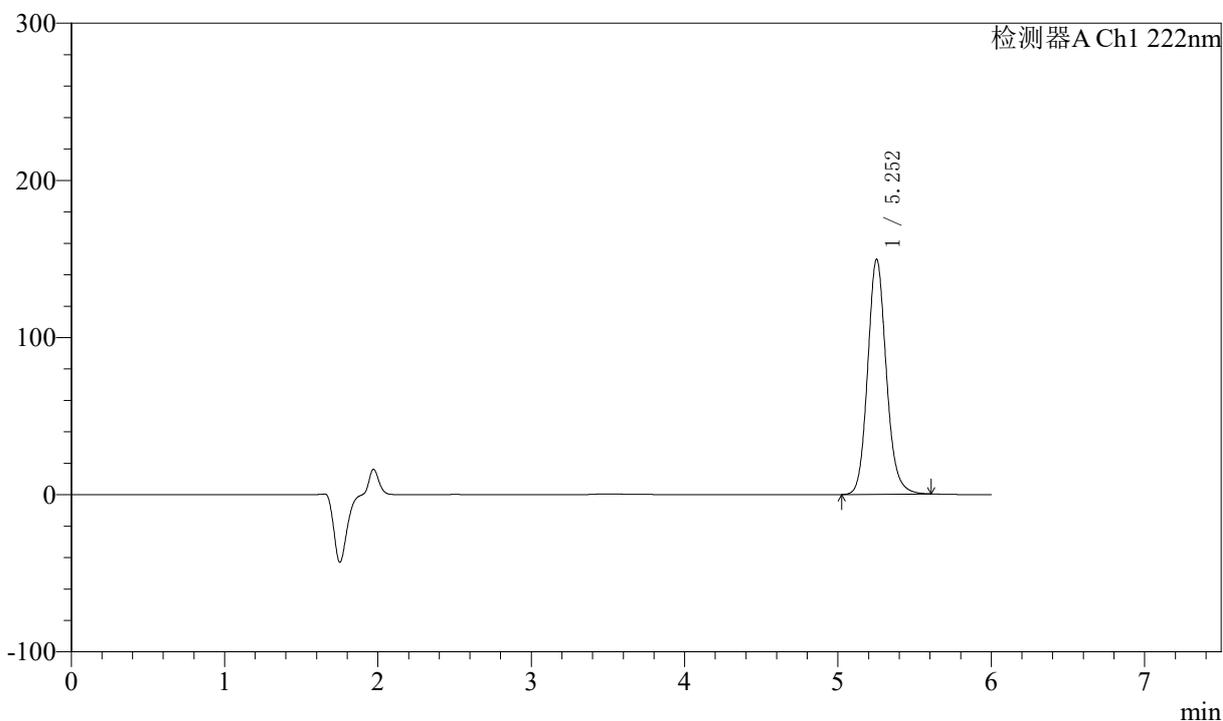
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1087-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:45:53 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.252	1263691	149445	100.000	9288	1.131	--
总计		1263691	149445	100.000			



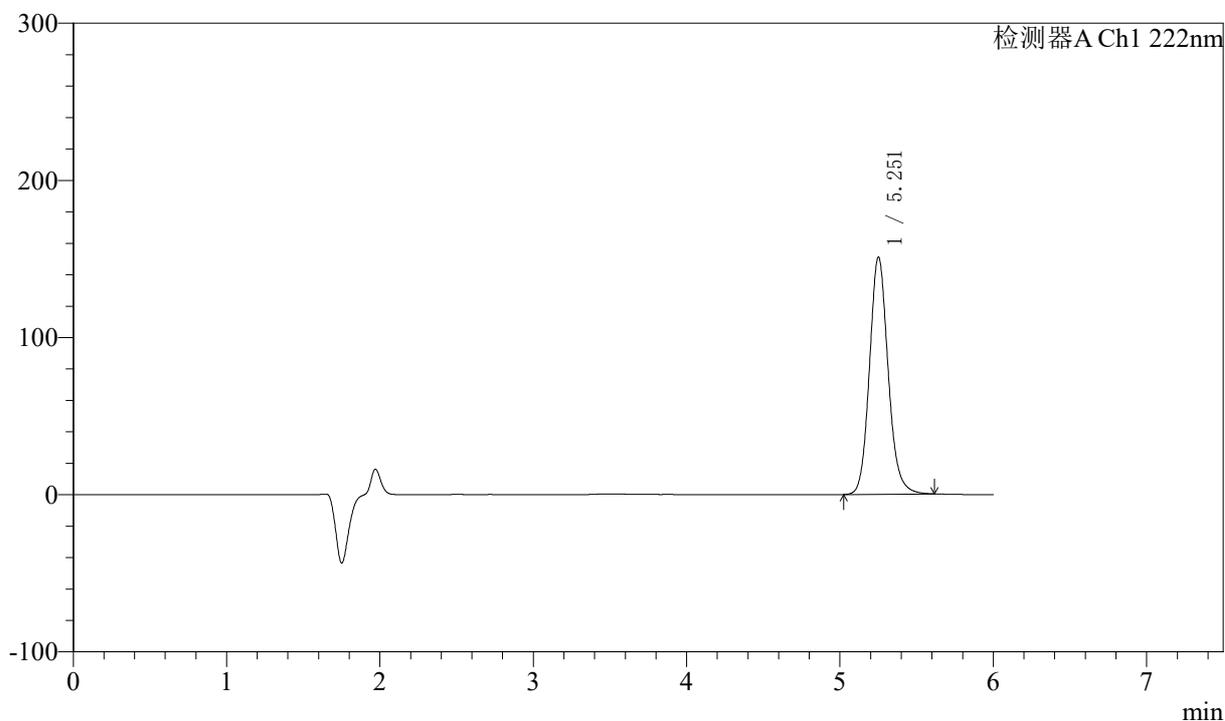
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1088-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:52:15 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1276840	150628	100.000	9268	1.133	--
总计		1276840	150628	100.000			

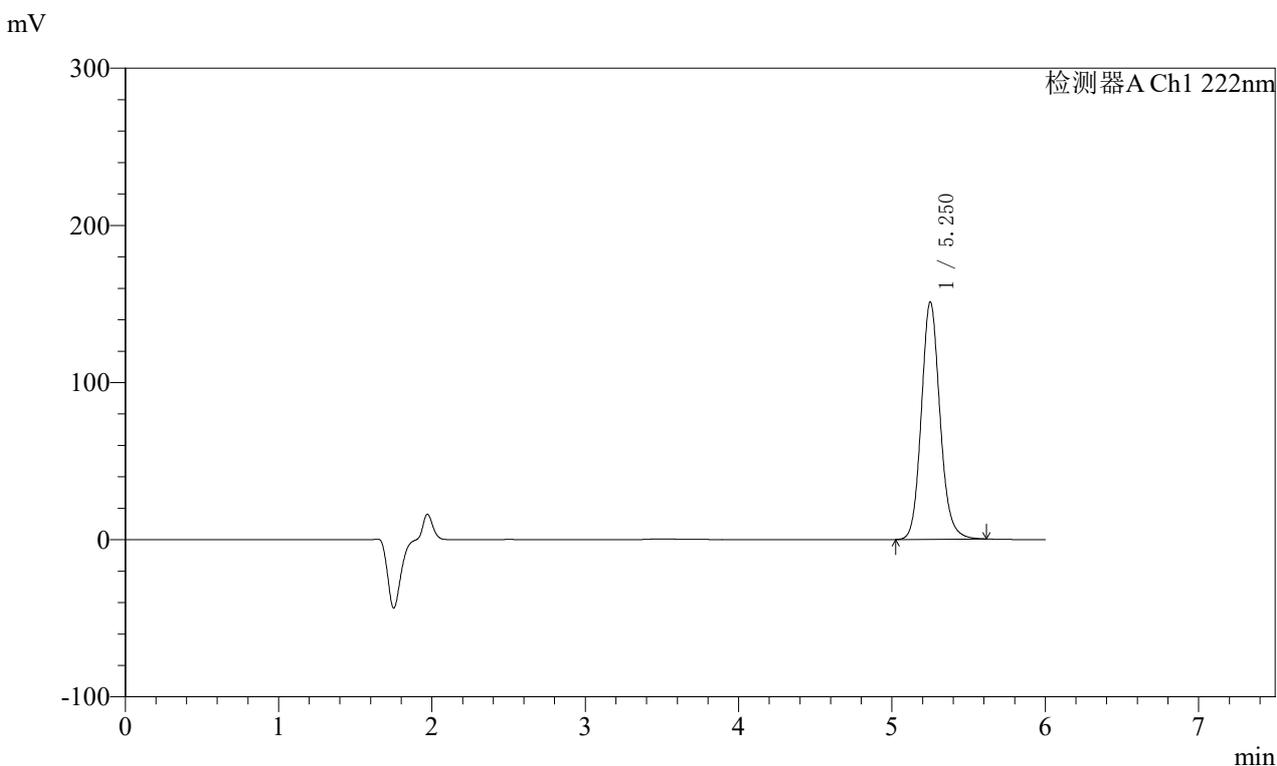


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1089-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/11/19 23:58:41 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.250	1276653	150915	100.000	9271	1.131	--
总计		1276653	150915	100.000			



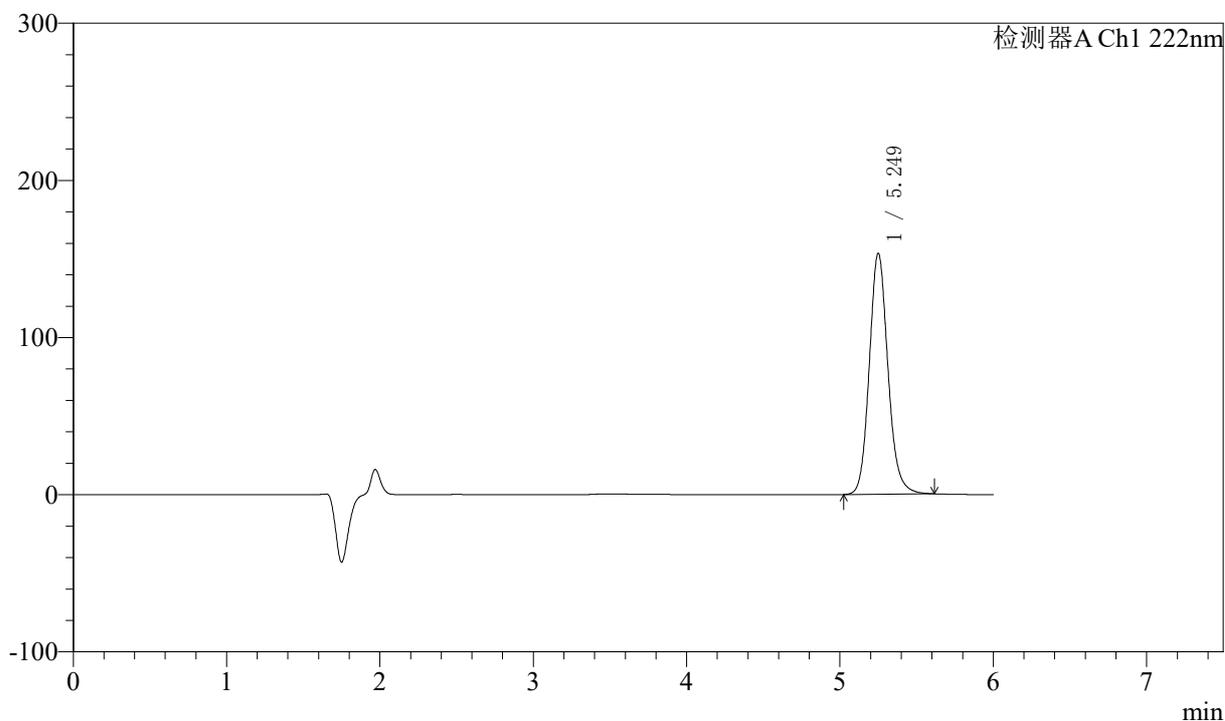
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1090-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/20 00:05:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

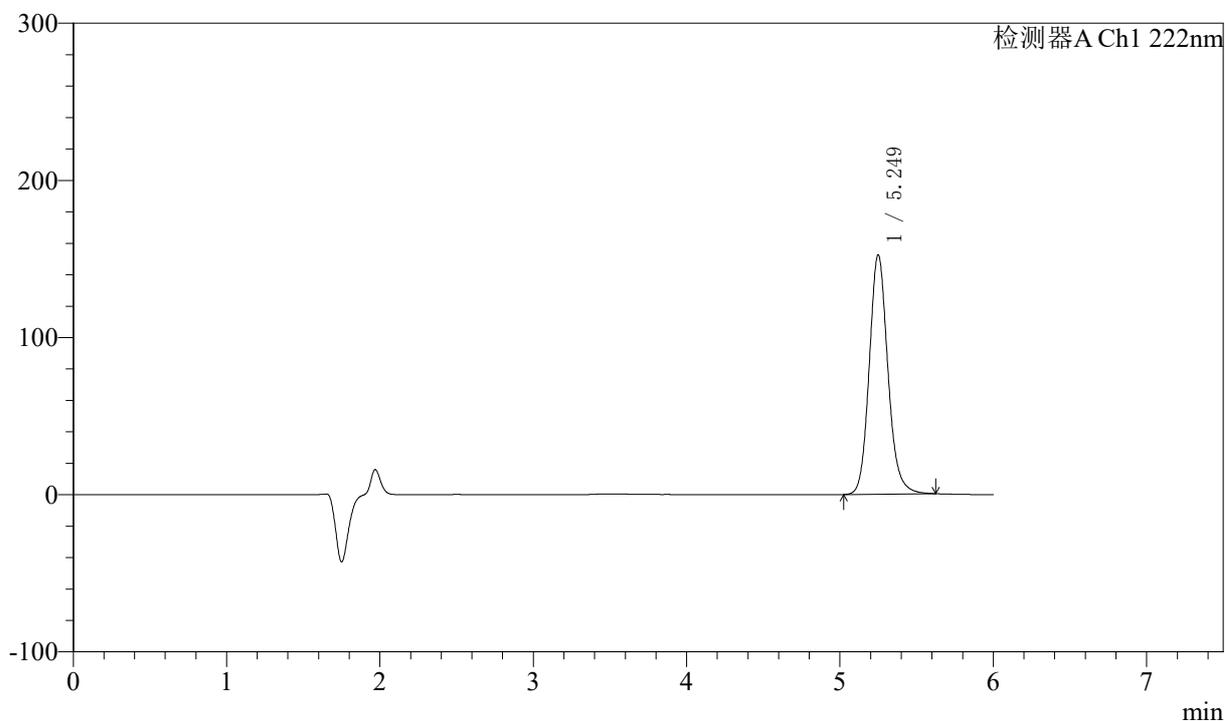
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1296489	153243	100.000	9282	1.133	--
总计		1296489	153243	100.000			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1091-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/20 00:11:27 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/11/20 10:06:45 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1289063	152261	100.000	9287	1.140	--
总计		1289063	152261	100.000			

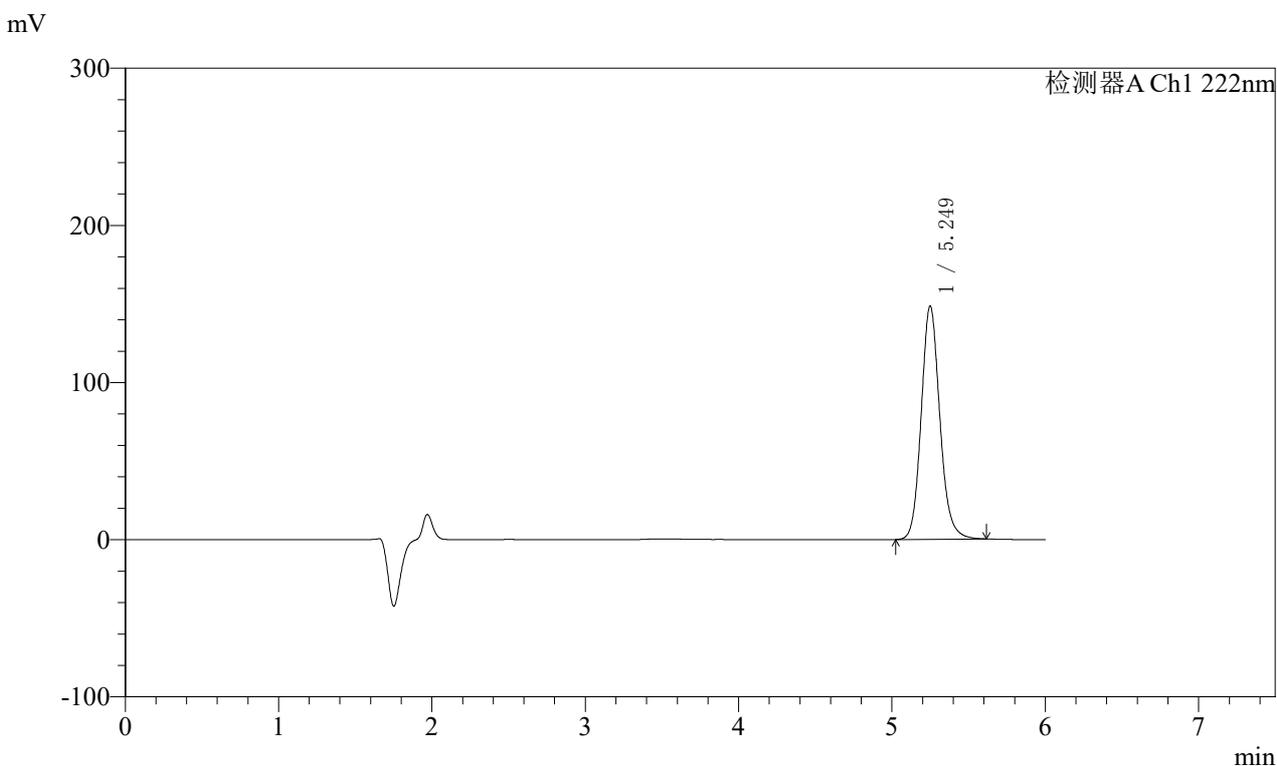


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1092-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/20 00:17:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.249	1254186	148433	100.000	9284	1.135	--
总计		1254186	148433	100.000			

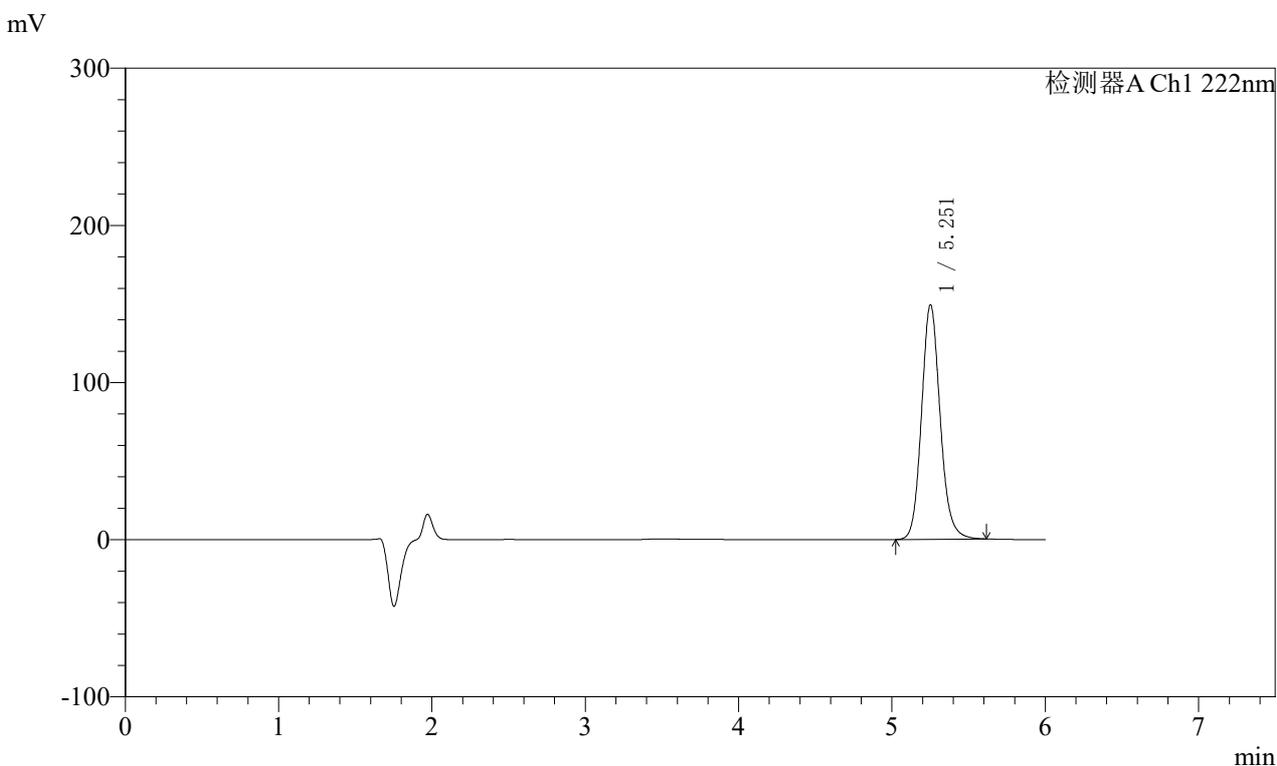


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1093-2 - zzp-2025020821p-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/20 00:24:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.251	1261227	148926	100.000	9291	1.132	--
总计		1261227	148926	100.000			



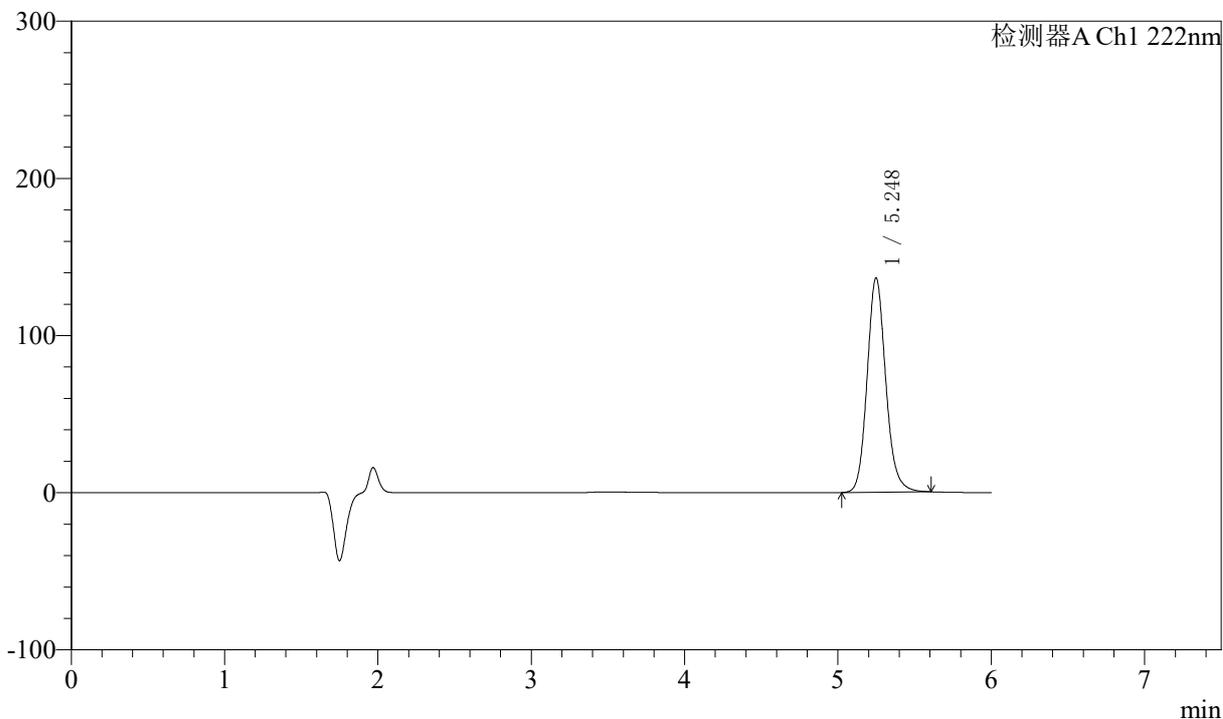
QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 222nm
 数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1094-2 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/11/20 00:30:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/11/20 10:06:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1151807	136441	100.000	9312	1.137	--
总计		1151807	136441	100.000			

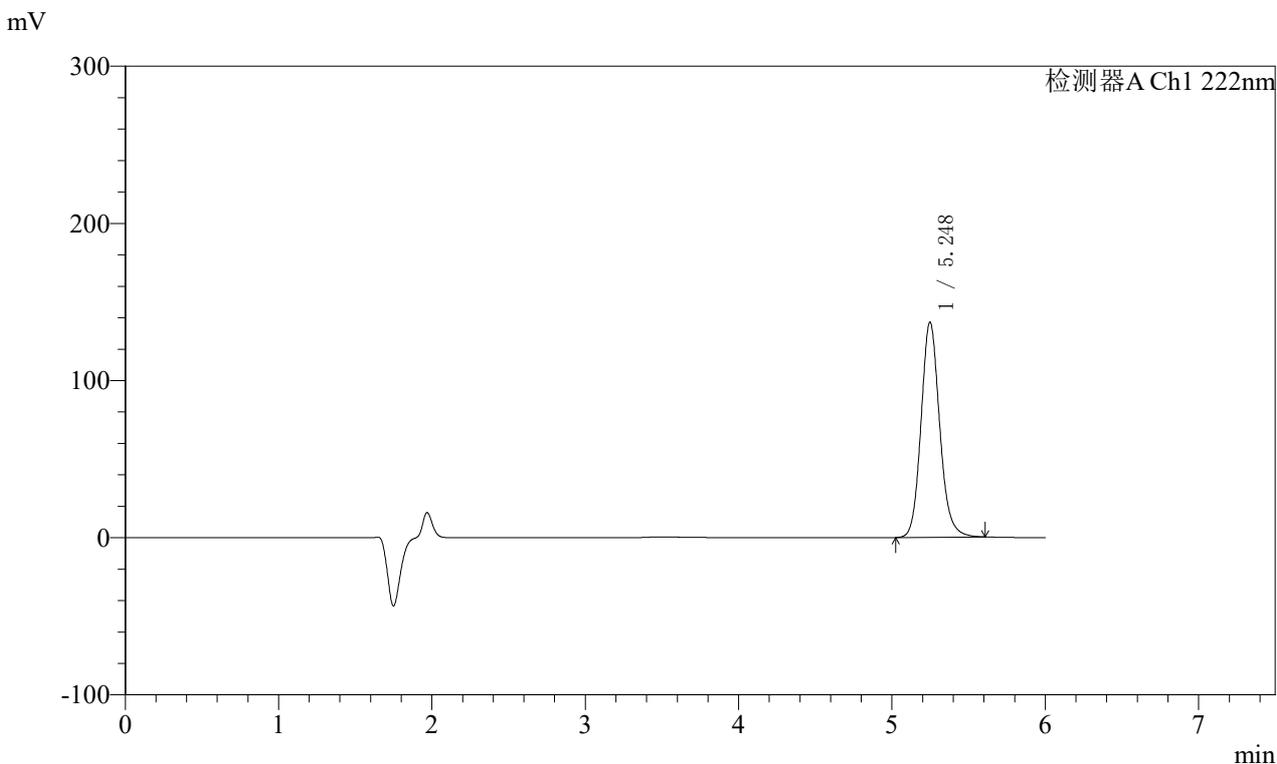


QTL-390

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 222nm
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-28/31-1095-2 - zzp-zj9y-rcd-shuijz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$QTL-390 - QTL-390-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-390 - 20251119-FX280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/11/20 00:37:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2025/11/20 10:06:56 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.248	1155687	137003	100.000	9307	1.134	--
总计		1155687	137003	100.000			