

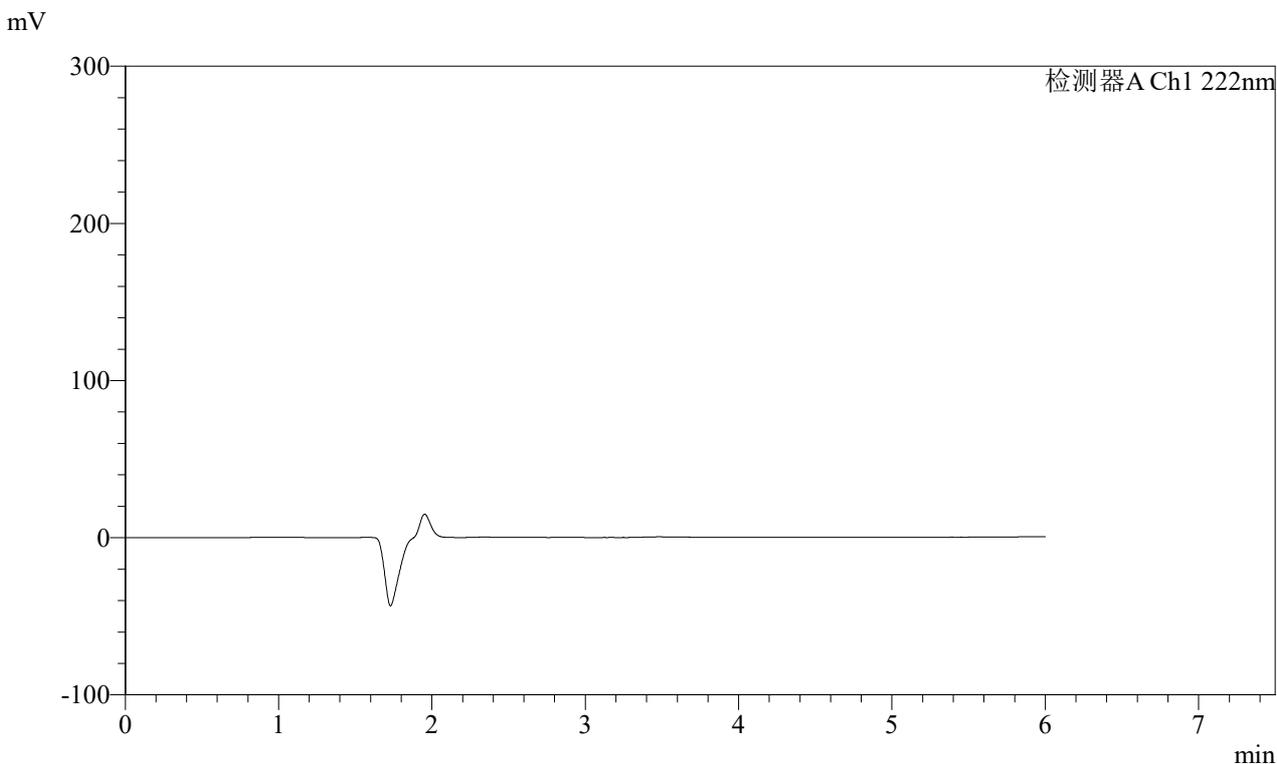


QTL-390

<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 - 31-13/31-644-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 11:39:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:44:58 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)
总计							

〈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 - 31-13/31-645-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 11:45:26

实验者: xiexinhui

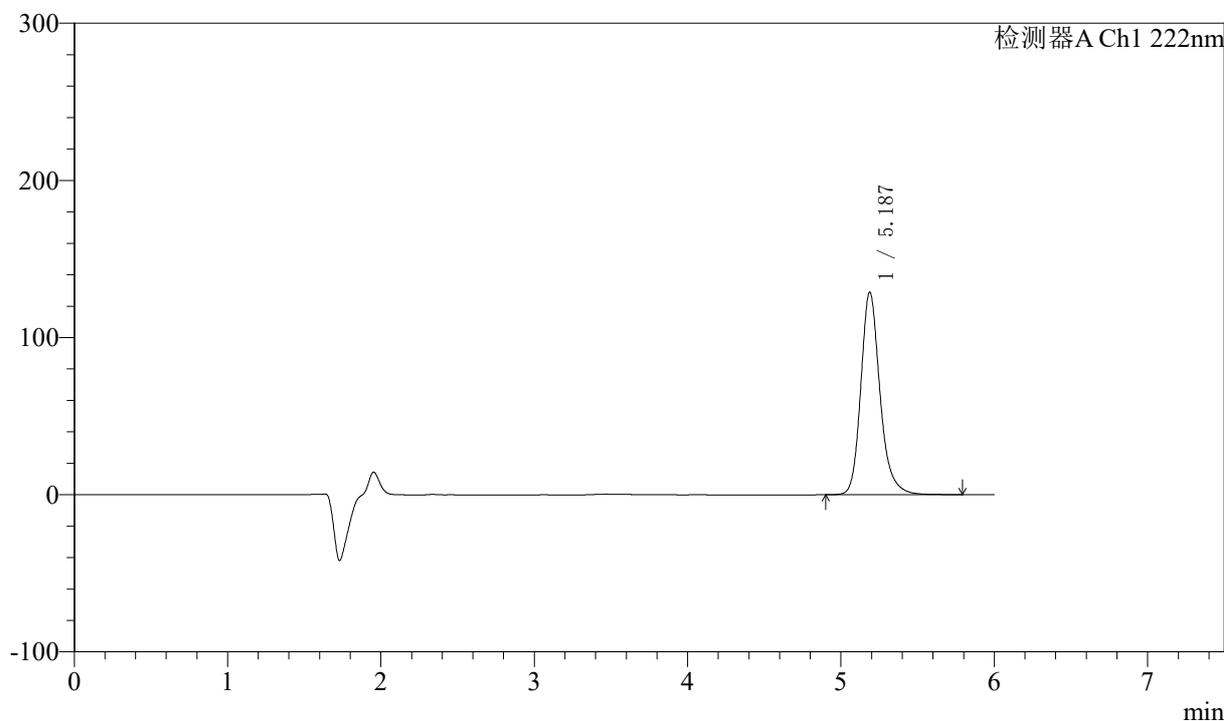
处理时间(V2): 2025/08/21 08:45:02

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	5.187	1122737	128975	100.000	8838	1.214	--
总计		1122737	128975	100.000			



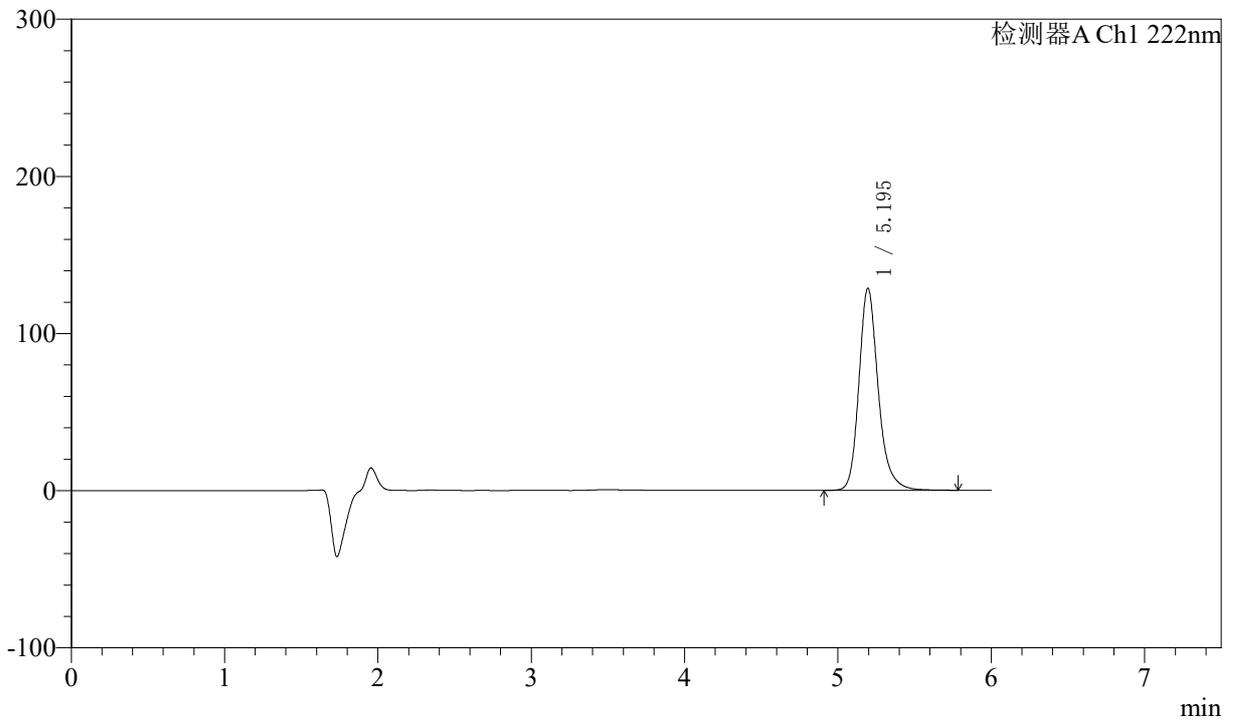
QTL-390

<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 - 31-13/31-646-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 11:51:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:04 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	5.195	1126600	128628	100.000	8805	1.222	--
总计		1126600	128628	100.000			



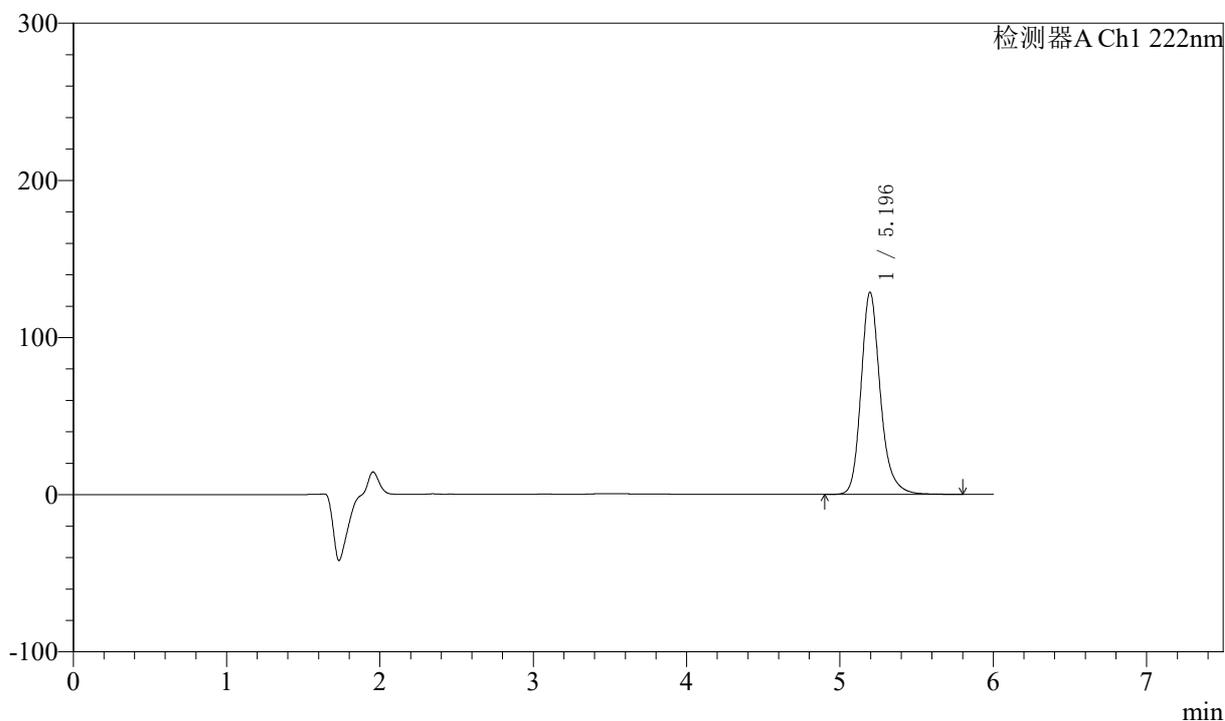
QTL-390

<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 - 31-13/31-647-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 11:58:12 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

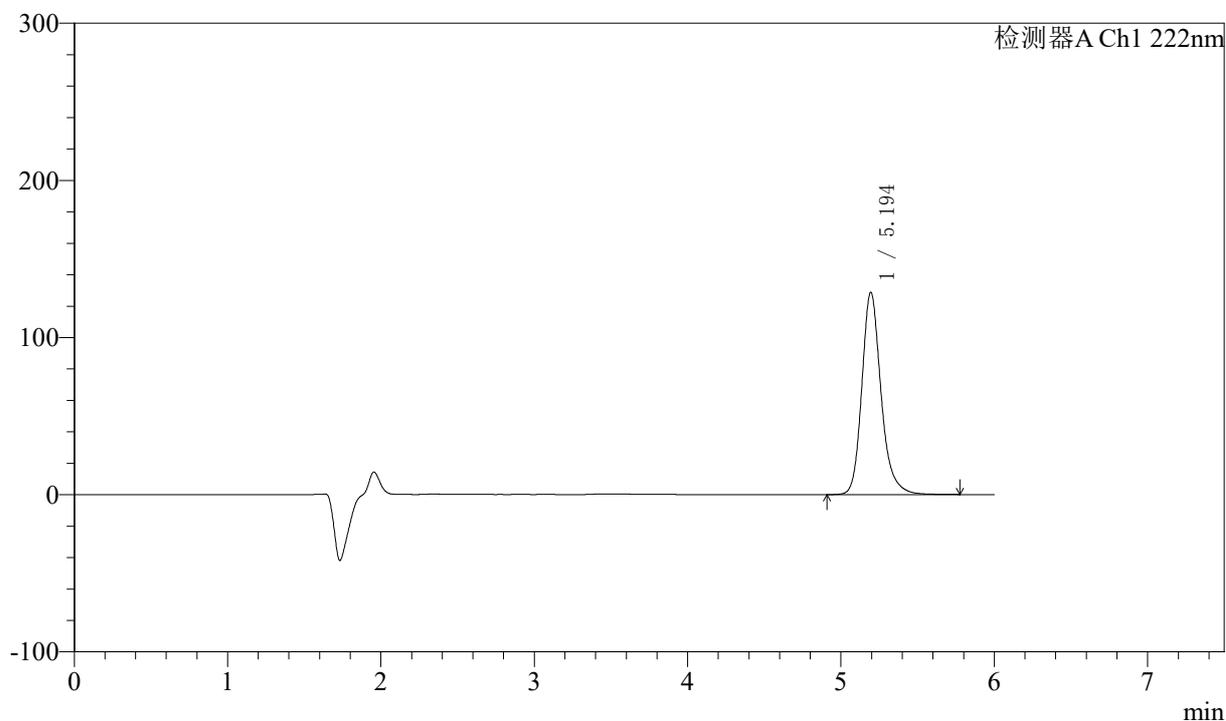
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.196	1125138	128762	100.000	8833	1.219	--
总计		1125138	128762	100.000			

<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 - 31-13/31-648-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 12:04:35 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:45:10 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	5.194	1122492	128618	100.000	8848	1.216	--
总计		1122492	128618	100.000			



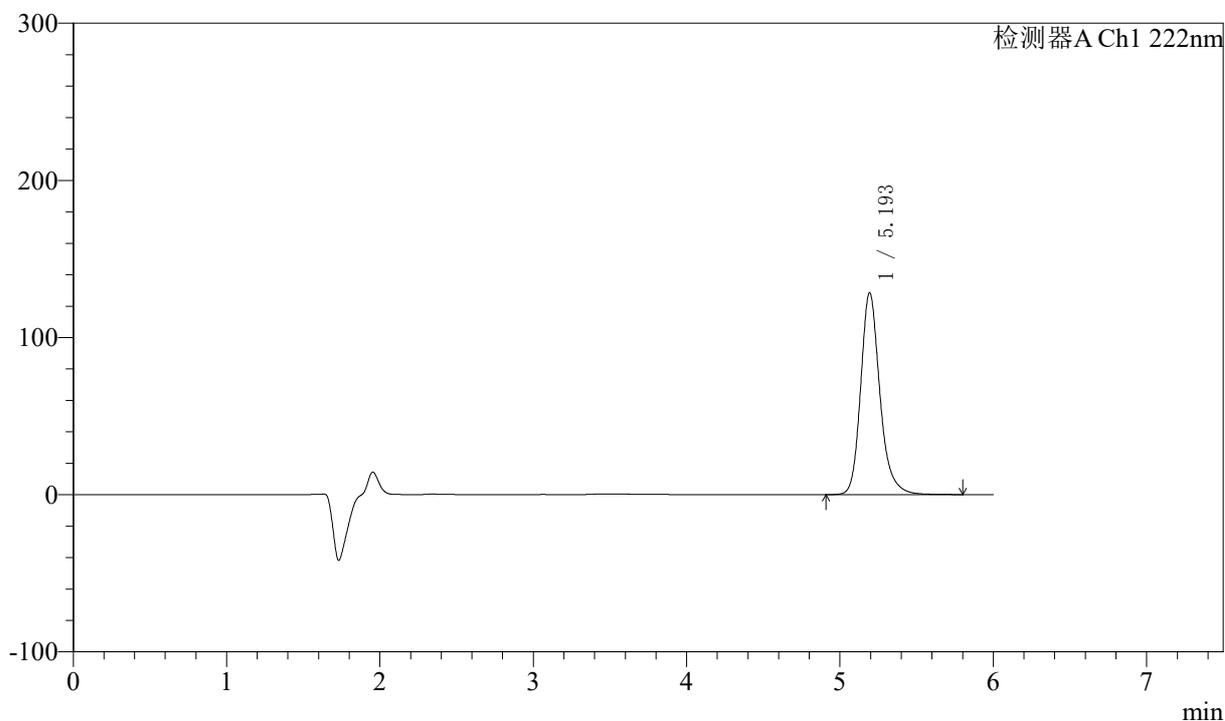
QTL-390

<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 - 31-13/31-649-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 12:10:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:13 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	5.193	1120057	128270	100.000	8848	1.216	--
总计		1120057	128270	100.000			

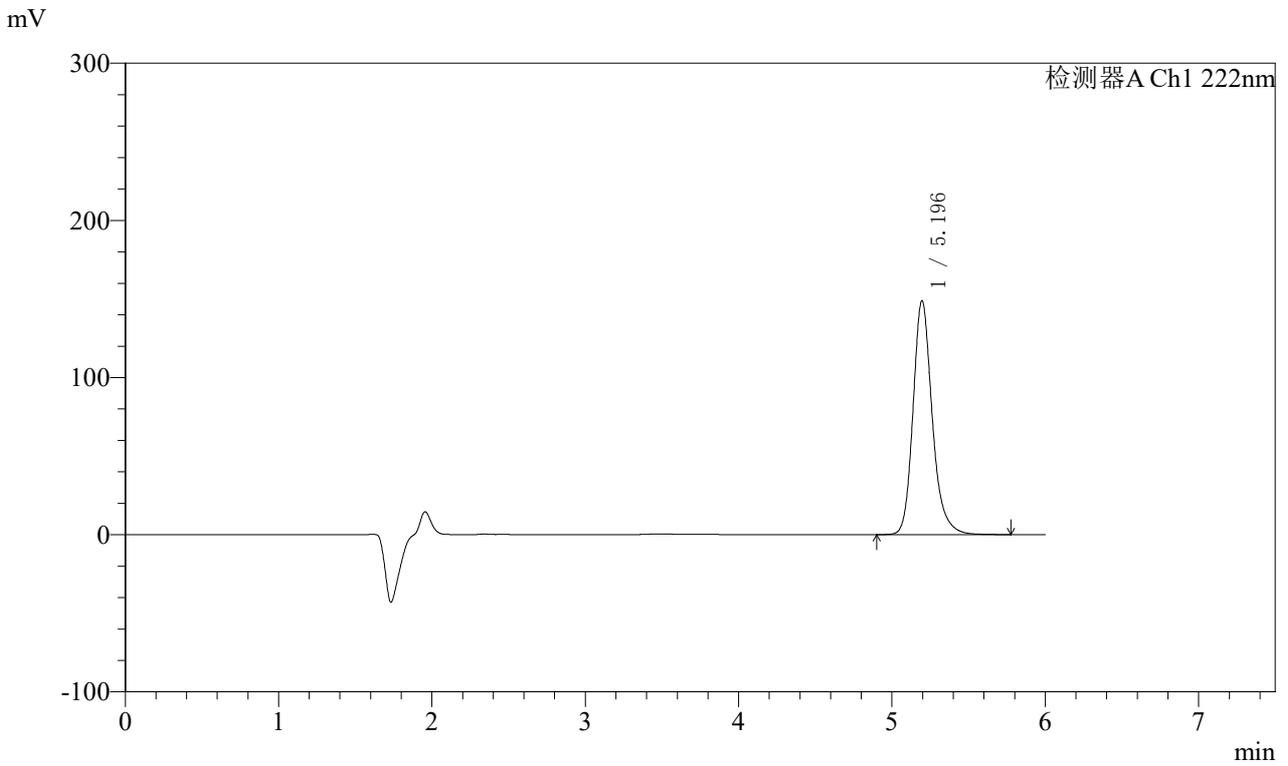


QTL-390

<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 - 31-13/31-650-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:17:18 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:15
 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	5.196	1296842	148932	100.000	8840	1.212	--
总计		1296842	148932	100.000			

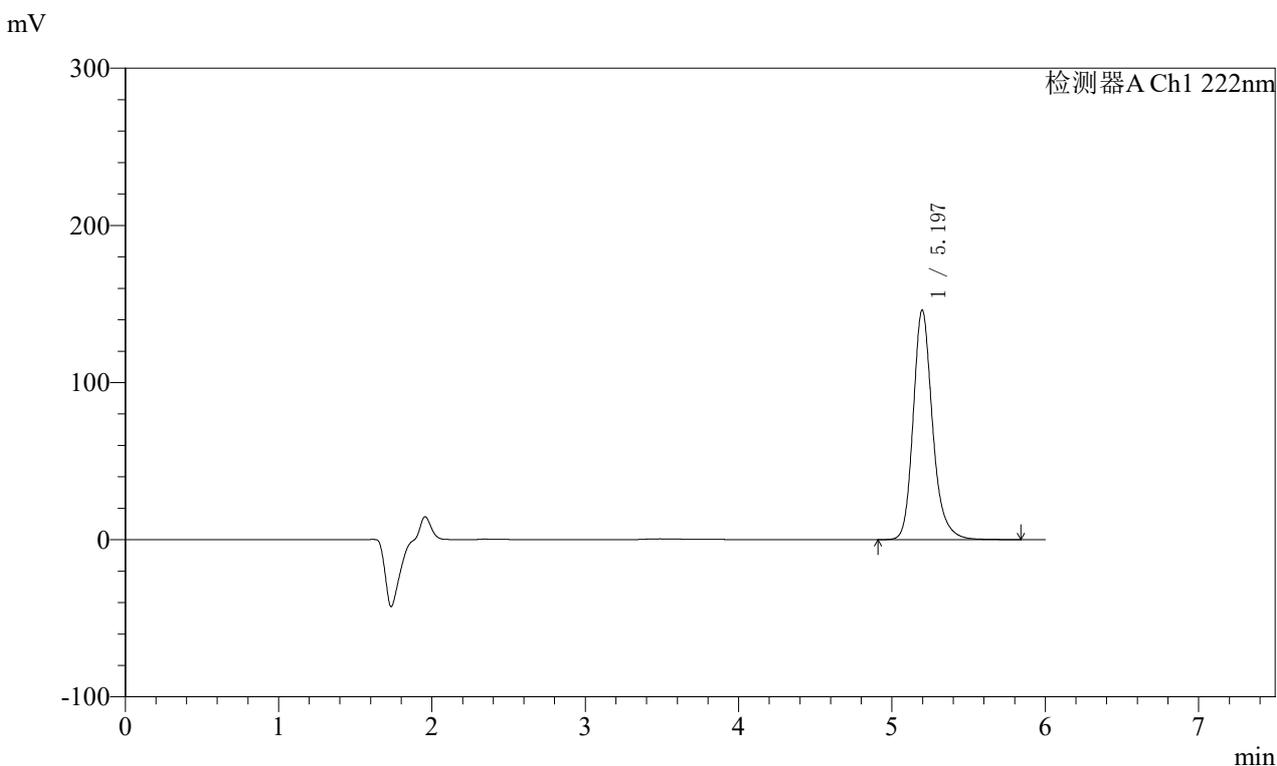


QTL-390

<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 - 31-13/31-651-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:23:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:17
 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	5.197	1283346	146224	100.000	8736	1.217	--
总计		1283346	146224	100.000			



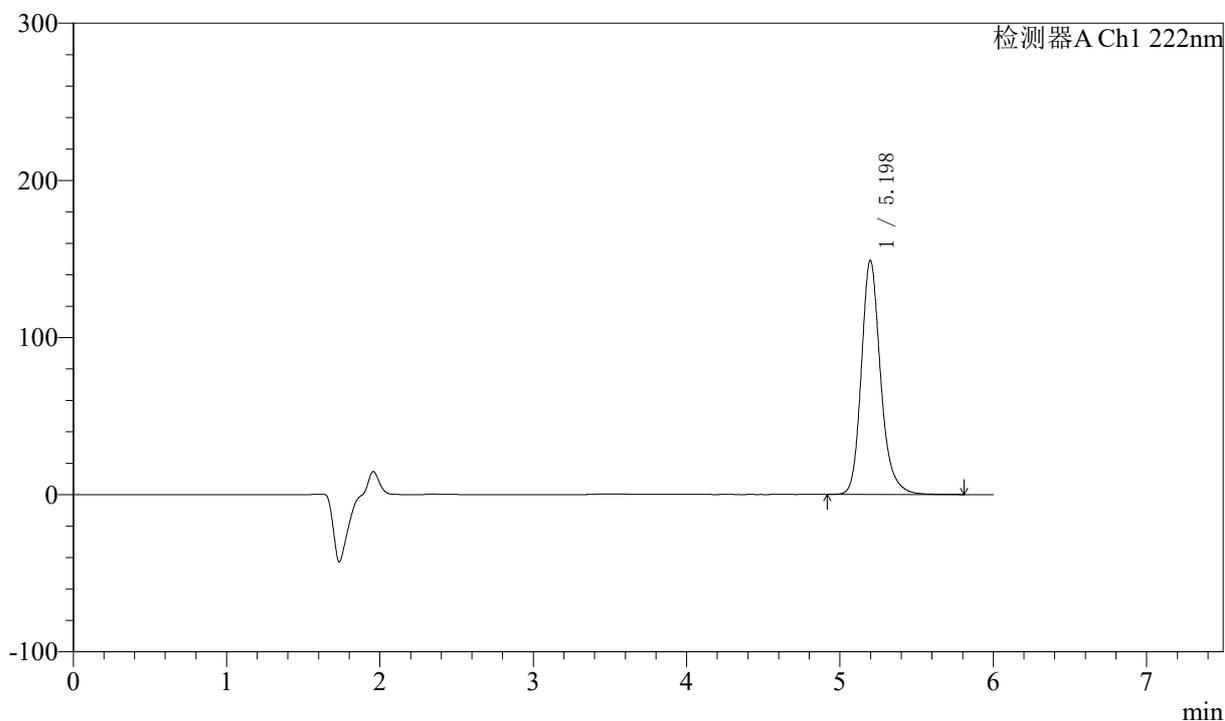
QTL-390

<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 - 31-13/31-652-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:30:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:20
 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	5.198	1302880	148969	100.000	8769	1.215	--
总计		1302880	148969	100.000			



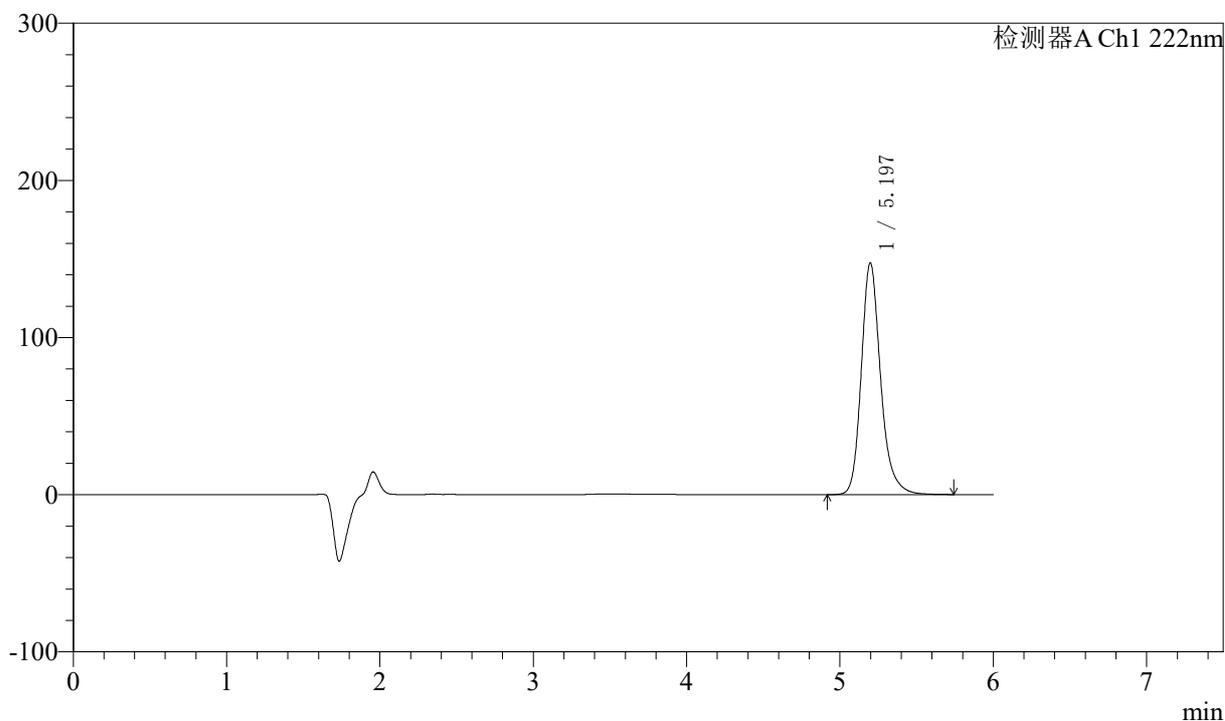
QTL-390

<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 - 31-13/31-653-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:36:25 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:22
 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	5.197	1294073	147543	100.000	8758	1.221	--
总计		1294073	147543	100.000			

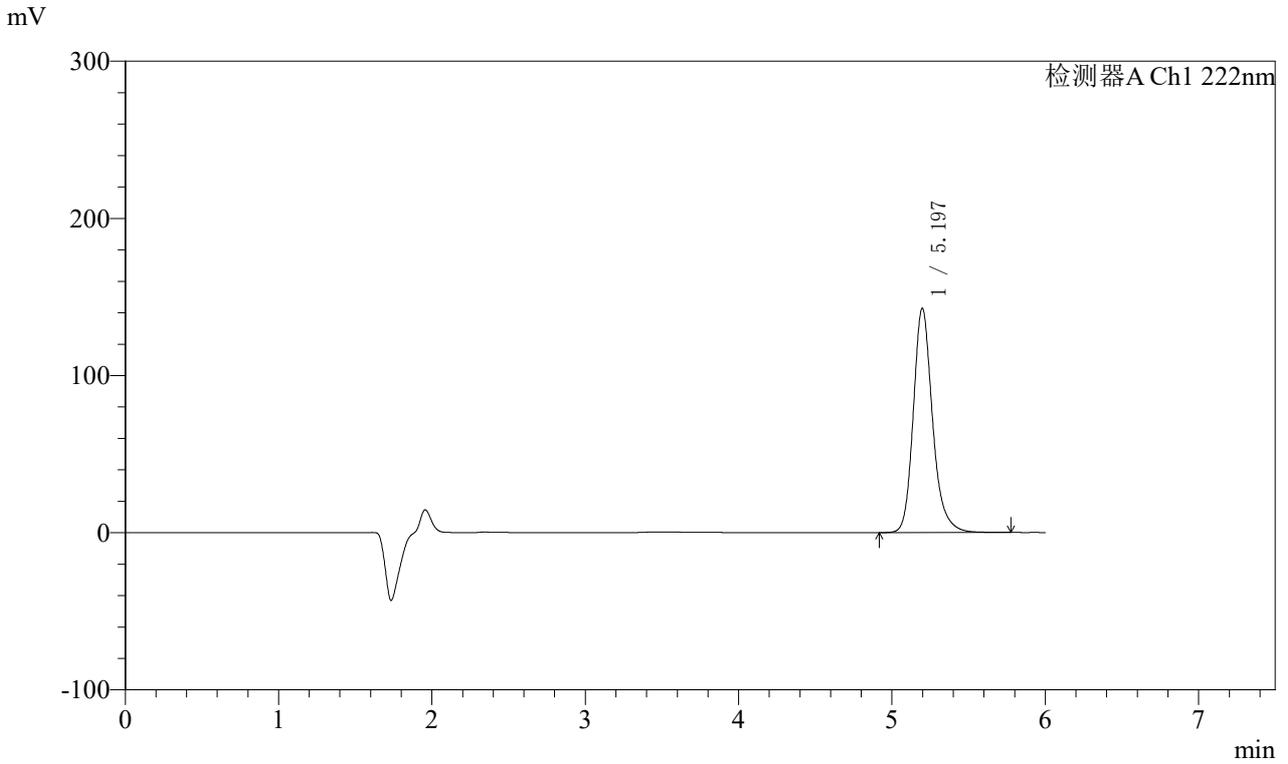


QTL-390

<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 - 31-13/31-654-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:42:47 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:25
 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	5.197	1246396	142821	100.000	8804	1.214	--
总计		1246396	142821	100.000			

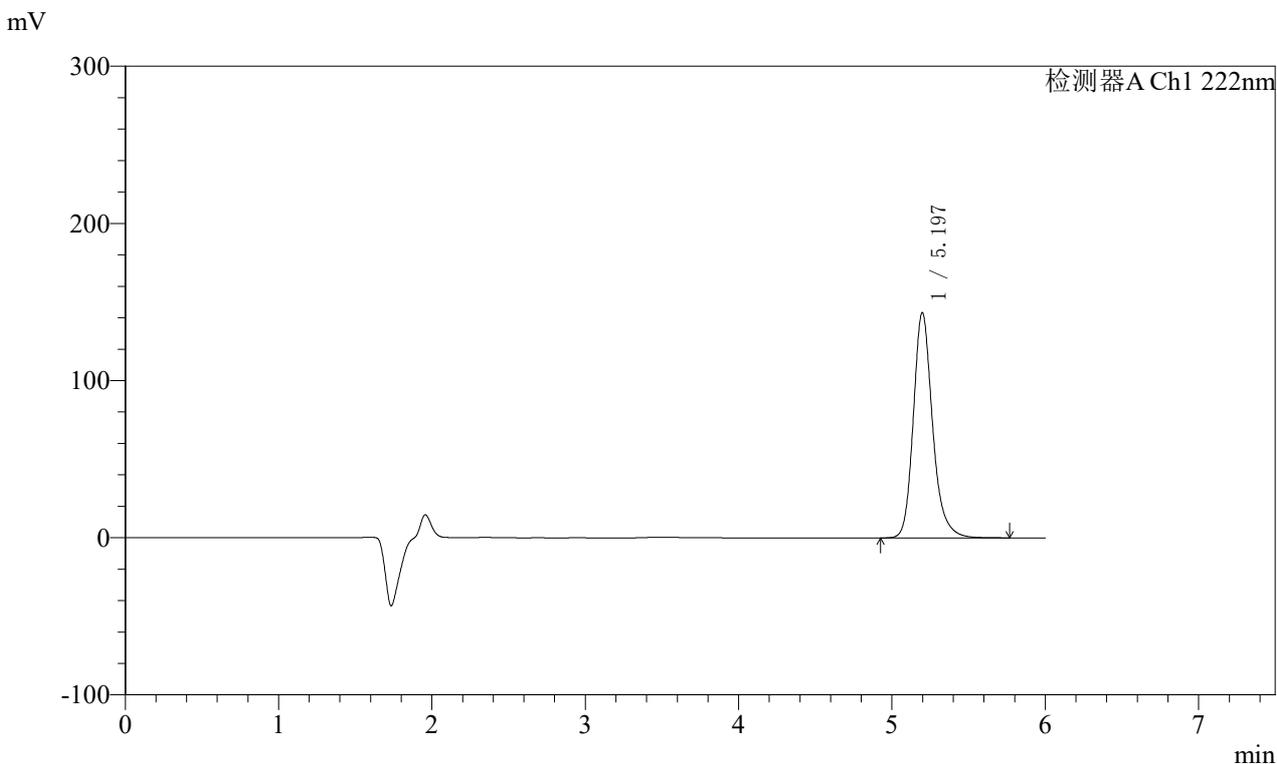


QTL-390

<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 - 31-13/31-655-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 12:49:08 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:27
 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	5.197	1250754	143397	100.000	8809	1.213	--
总计		1250754	143397	100.000			



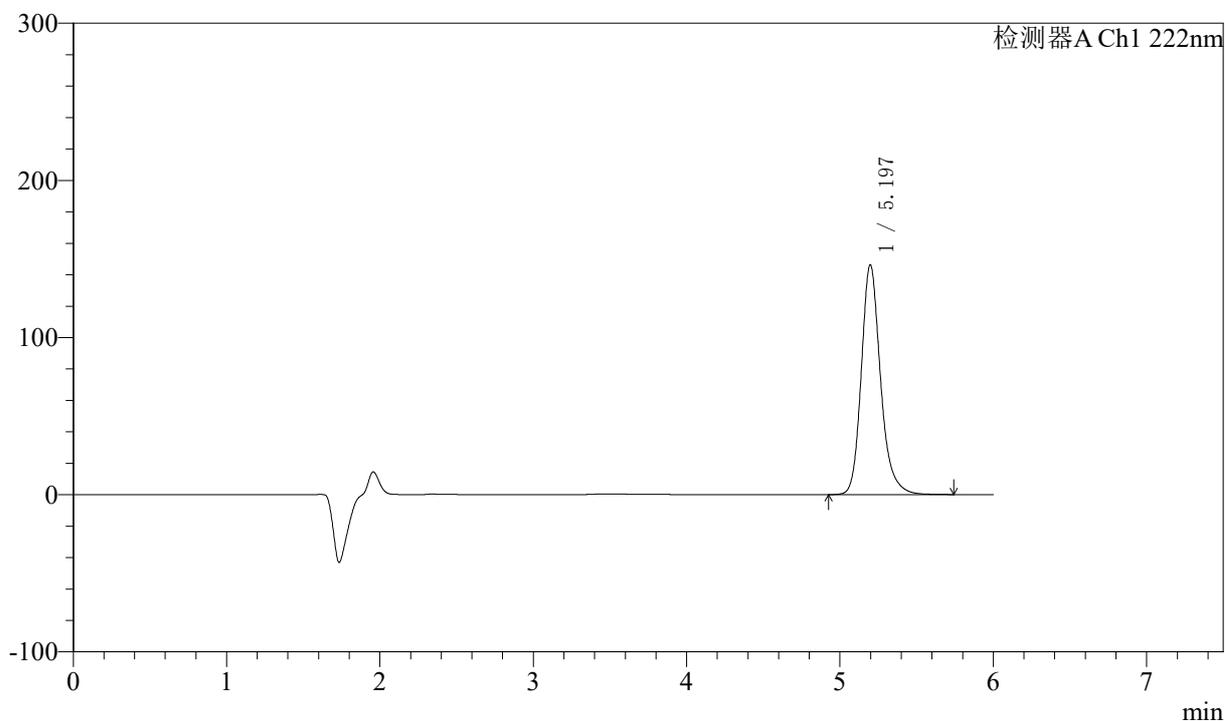
QTL-390

<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 - 31-13/31-656-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 12:55:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:30 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	5.197	1276753	146381	100.000	8806	1.213	--
总计		1276753	146381	100.000			

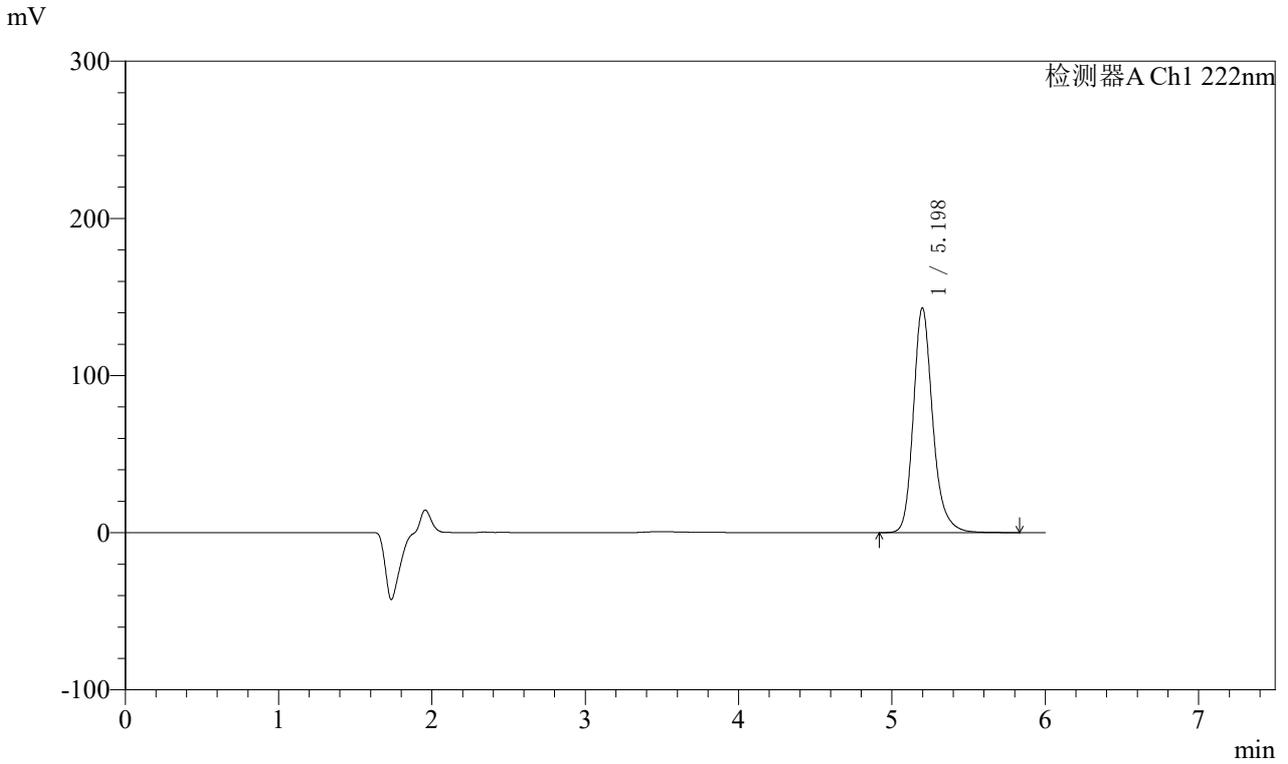


QTL-390

<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 - 31-13/31-657-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 13:01:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:32 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	5.198	1257328	143108	100.000	8727	1.221	--
总计		1257328	143108	100.000			



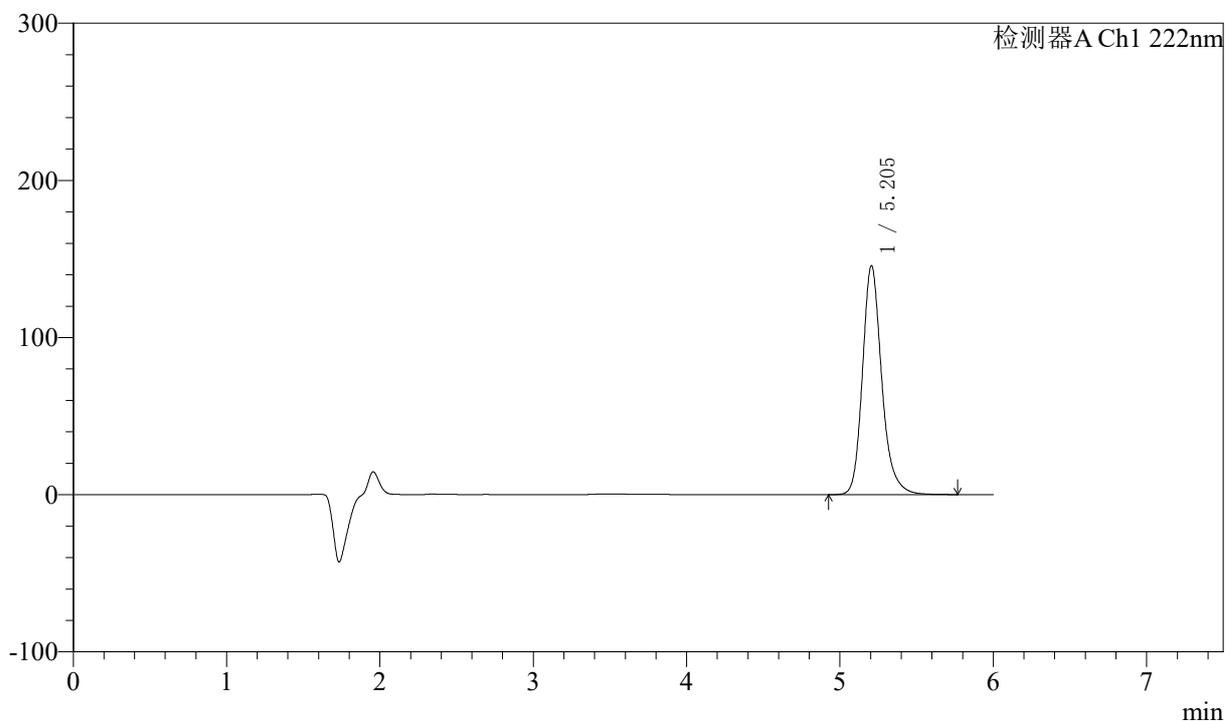
QTL-390

<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 - 31-13/31-658-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 13:08:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:34 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	5.205	1273488	145781	100.000	8821	1.216	--
总计		1273488	145781	100.000			

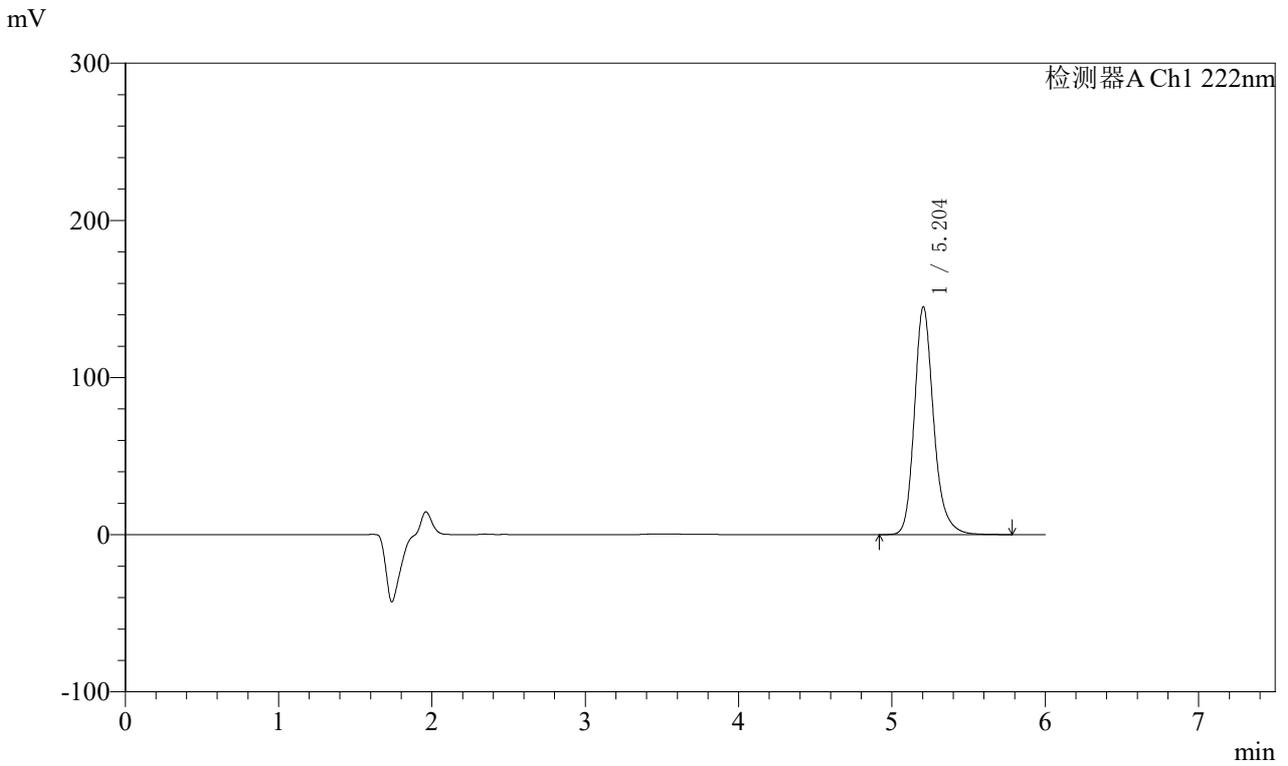


QTL-390

<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 - 31-13/31-659-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 13:14:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:37 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	5.204	1268647	145113	100.000	8816	1.217	--
总计		1268647	145113	100.000			



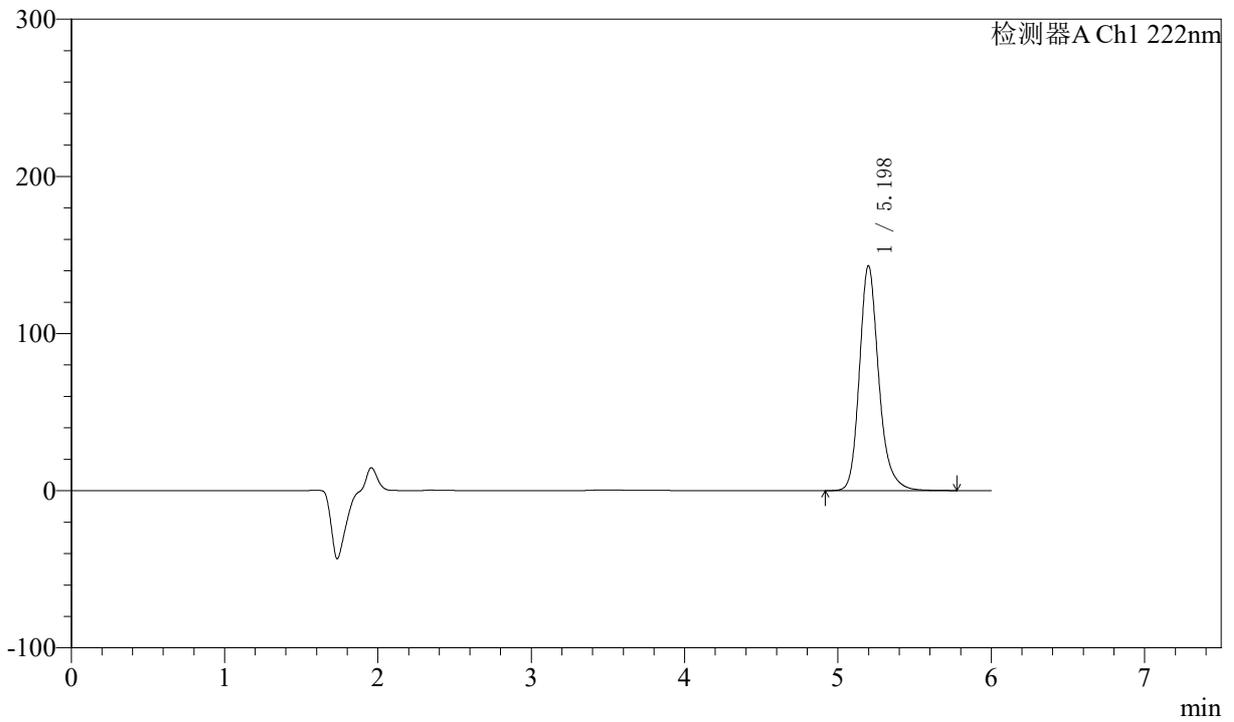
QTL-390

<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 - 31-13/31-660-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:20:56 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:39
 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	5.198	1254233	143173	100.000	8769	1.218	--
总计		1254233	143173	100.000			

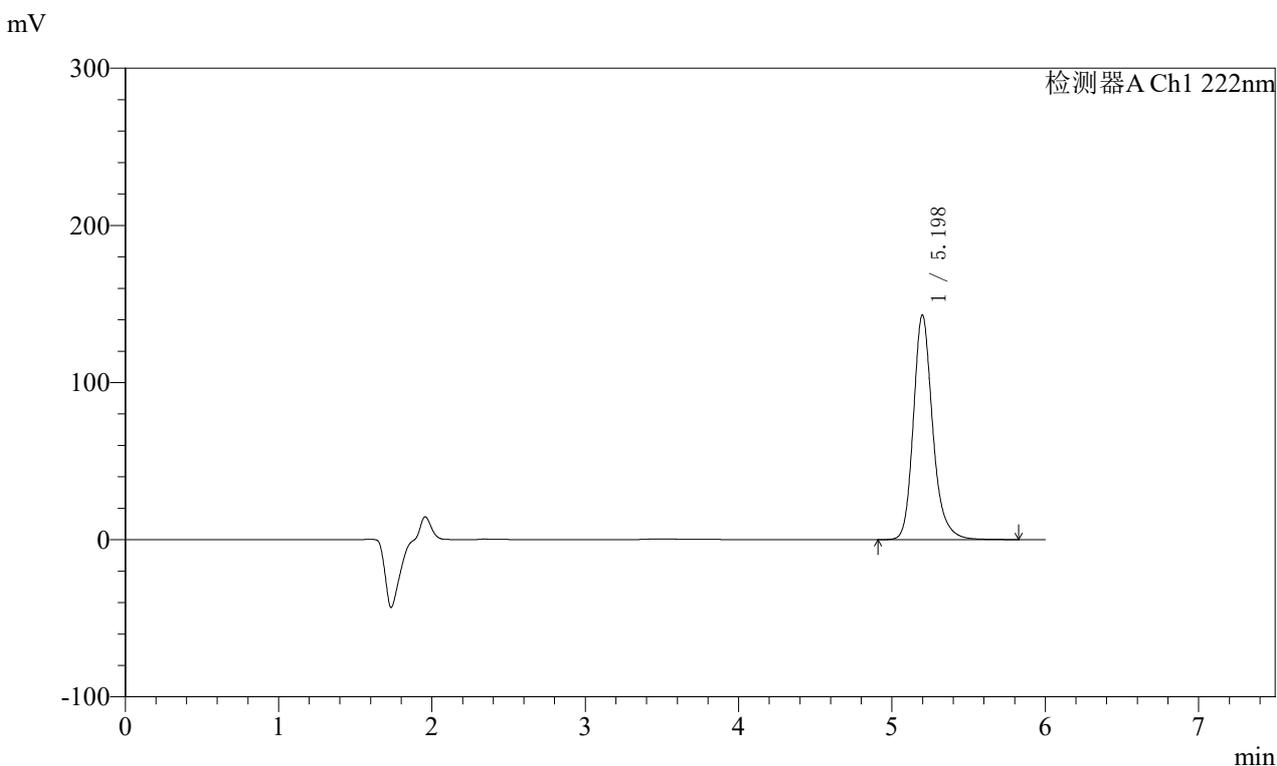


QTL-390

<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 - 31-13/31-661-2 - zzp-2025020621p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:27:17 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

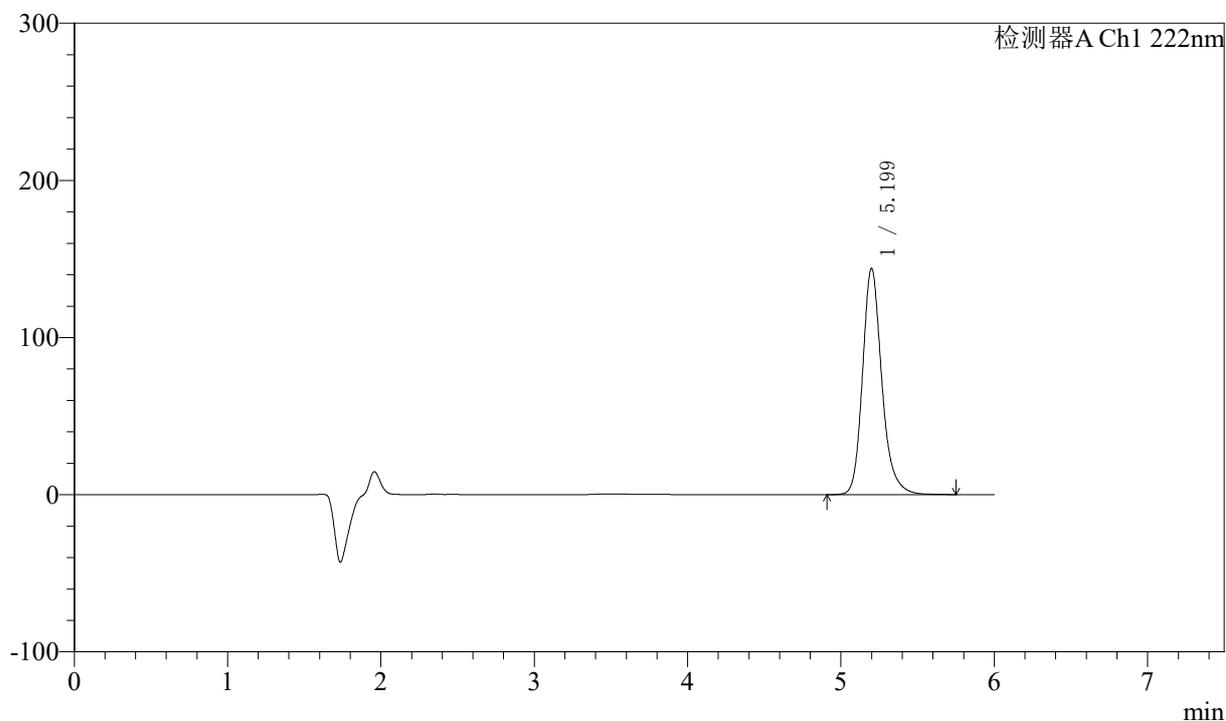
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.198	1252592	142999	100.000	8774	1.218	--
总计		1252592	142999	100.000			

〈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 - 31-13/31-662-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 13:33:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:45:44 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	5.199	1258915	143898	100.000	8775	1.213	--
总计		1258915	143898	100.000			



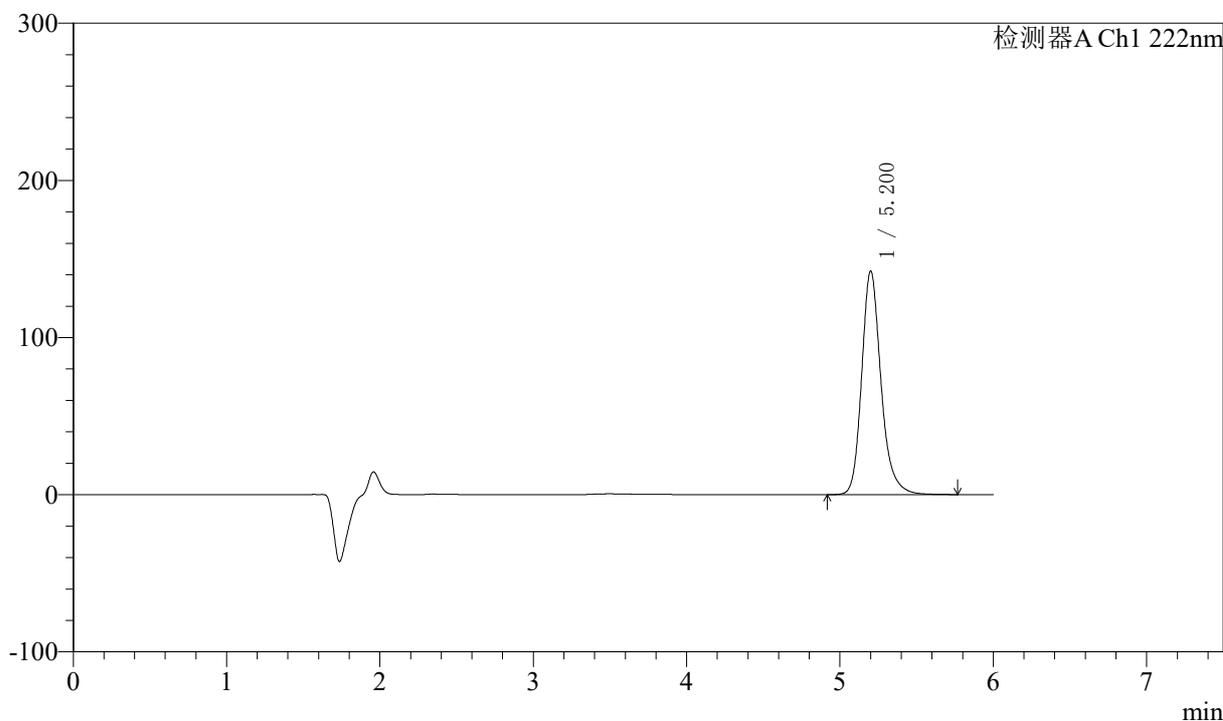
QTL-390

<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 - 31-13/31-663-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:40:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:47
 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	5.200	1248152	142134	100.000	8757	1.219	--
总计		1248152	142134	100.000			



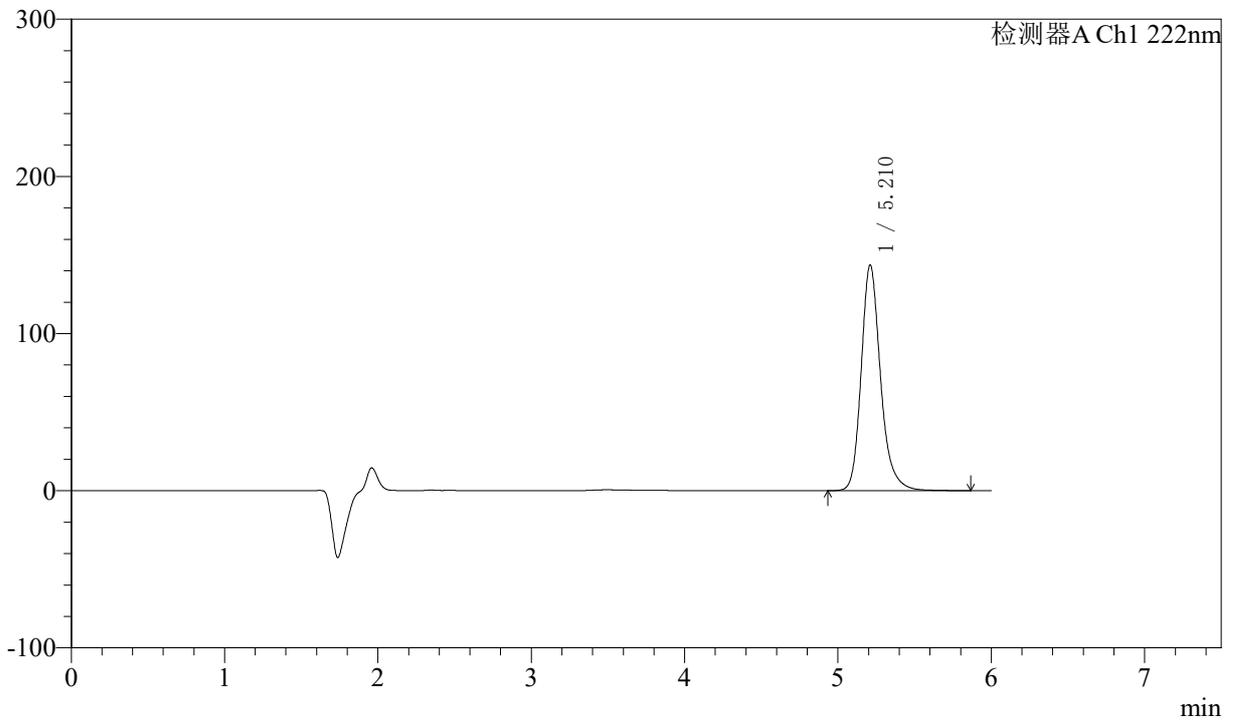
QTL-390

<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 - 31-13/31-664-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:46:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:49
 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	5.210	1260791	143369	100.000	8793	1.221	--
总计		1260791	143369	100.000			



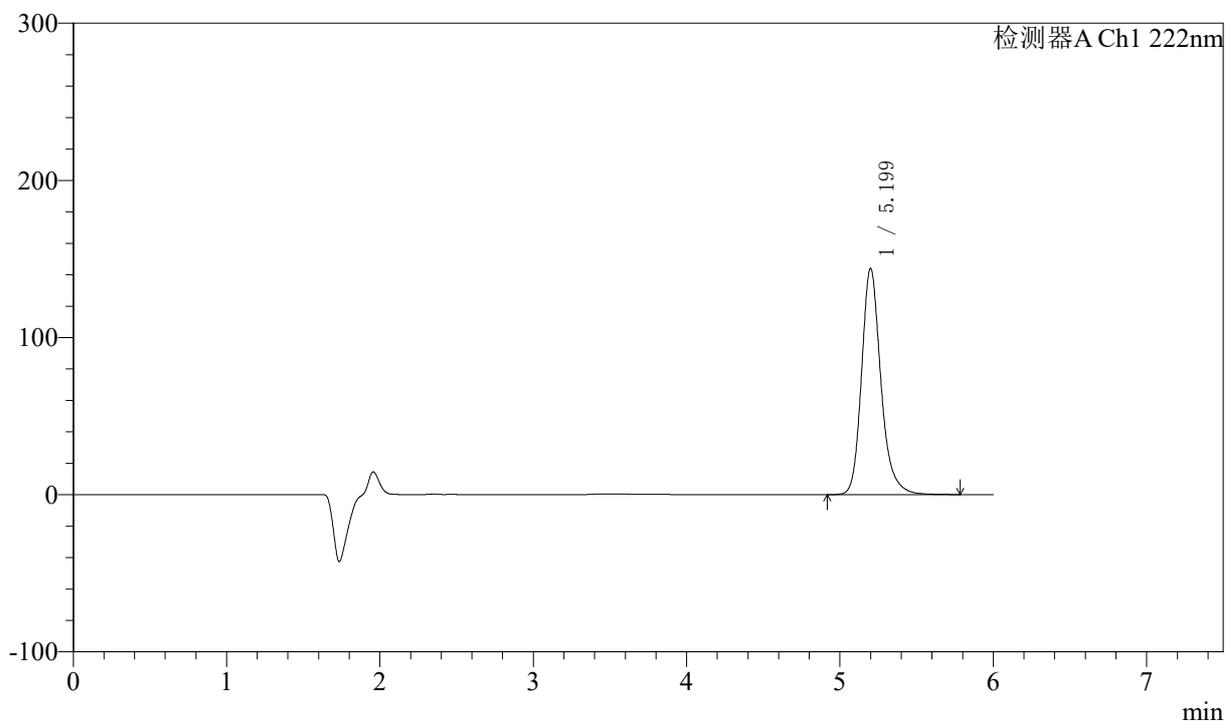
QTL-390

<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 - 31-13/31-665-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:52:48 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:52
 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	5.199	1263827	143906	100.000	8752	1.220	--
总计		1263827	143906	100.000			



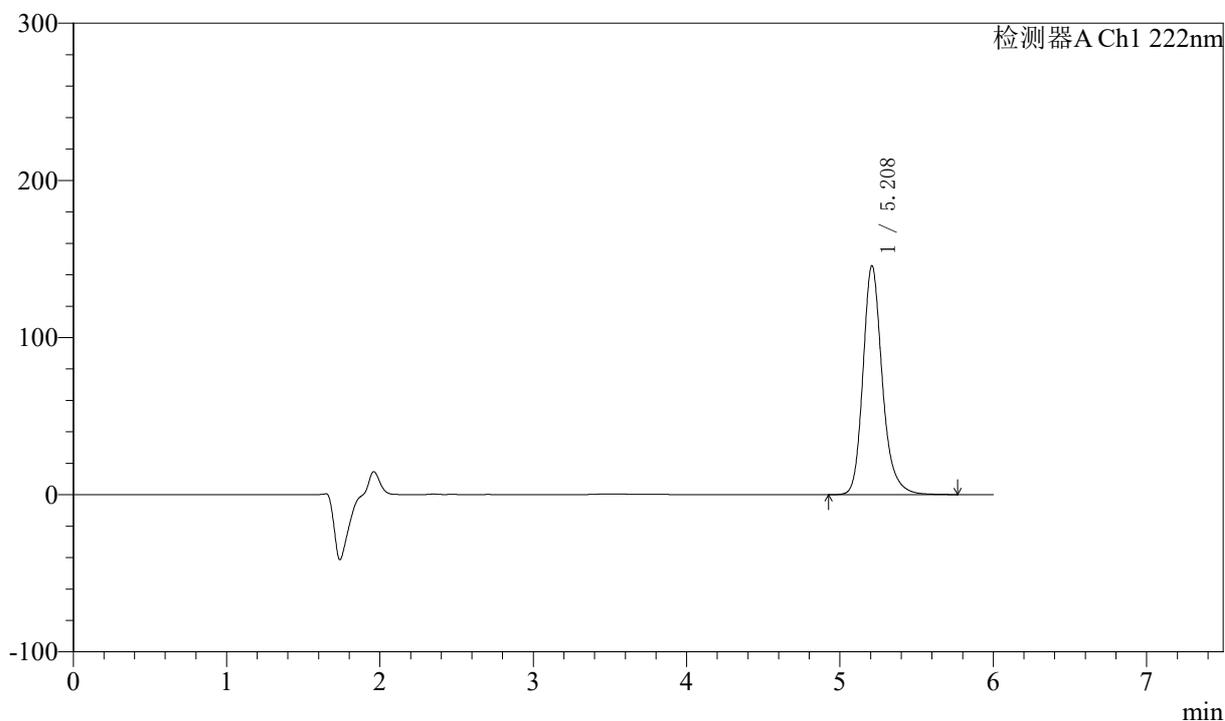
QTL-390

<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 - 31-13/31-666-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 13:59:10 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:54
 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	5.208	1277627	145557	100.000	8800	1.221	--
总计		1277627	145557	100.000			

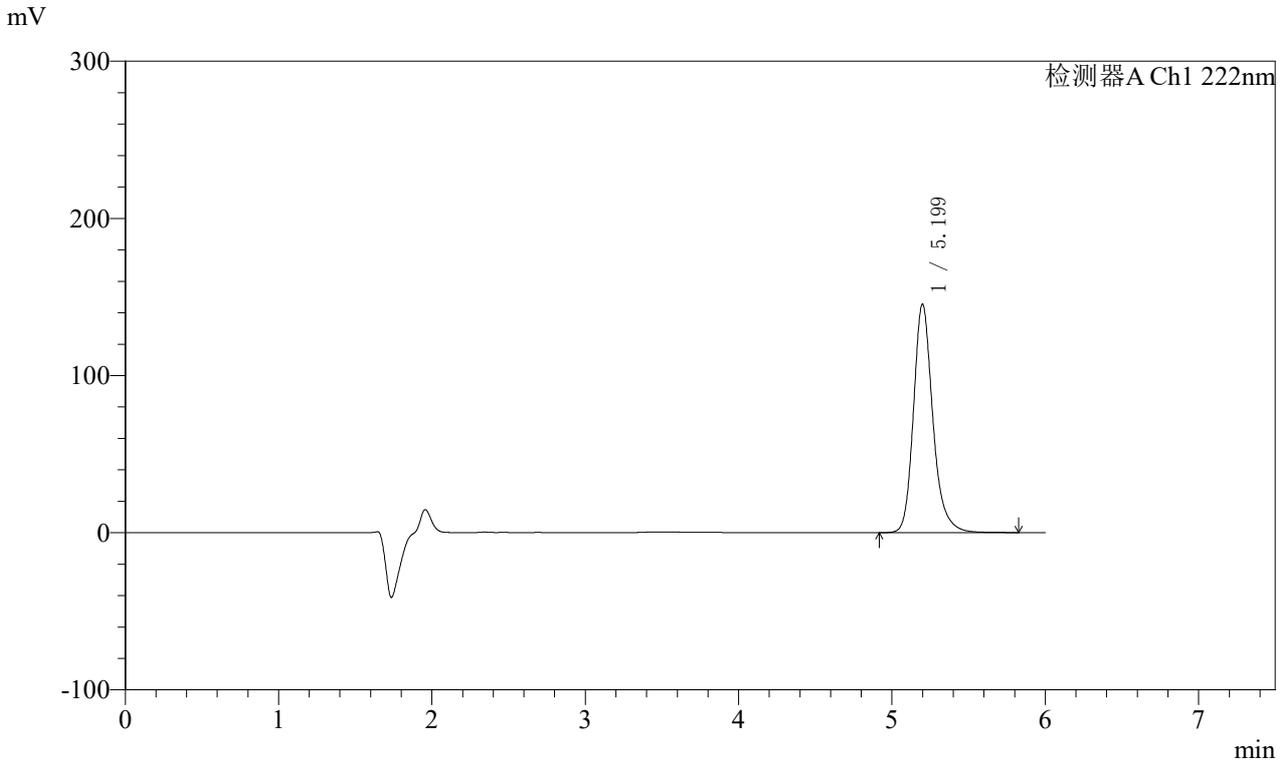


QTL-390

<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 - 31-13/31-667-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:05:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:57 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	5.199	1276025	145406	100.000	8757	1.220	--
总计		1276025	145406	100.000			



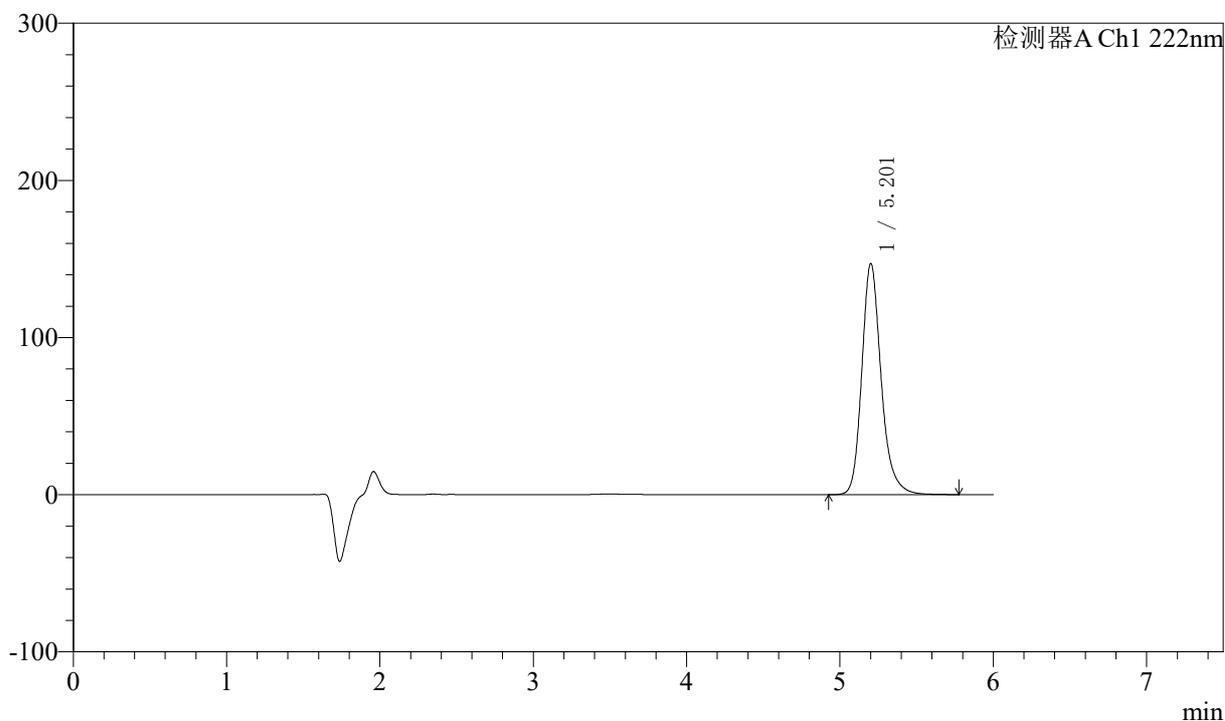
QTL-390

<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 - 31-13/31-668-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:11:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:45:59 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	5.201	1290757	146734	100.000	8740	1.219	--
总计		1290757	146734	100.000			



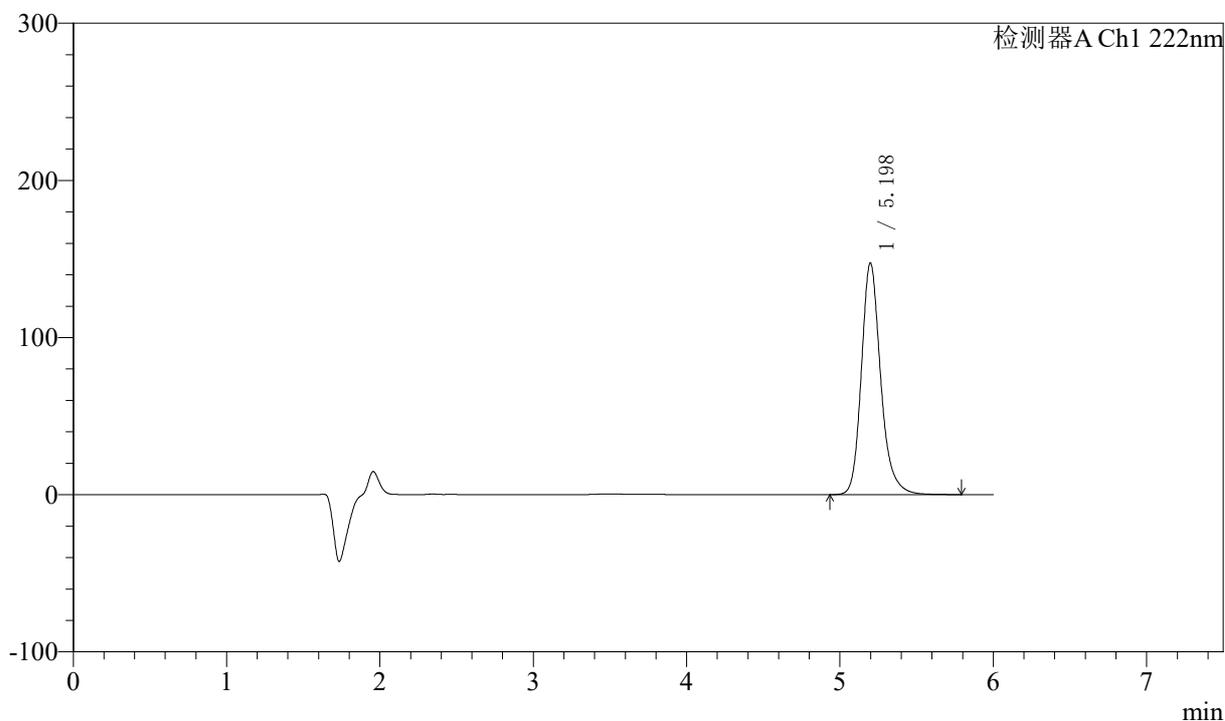
QTL-390

<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 - 31-13/31-669-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:18:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:01 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	5.198	1291974	147471	100.000	8752	1.217	--
总计		1291974	147471	100.000			



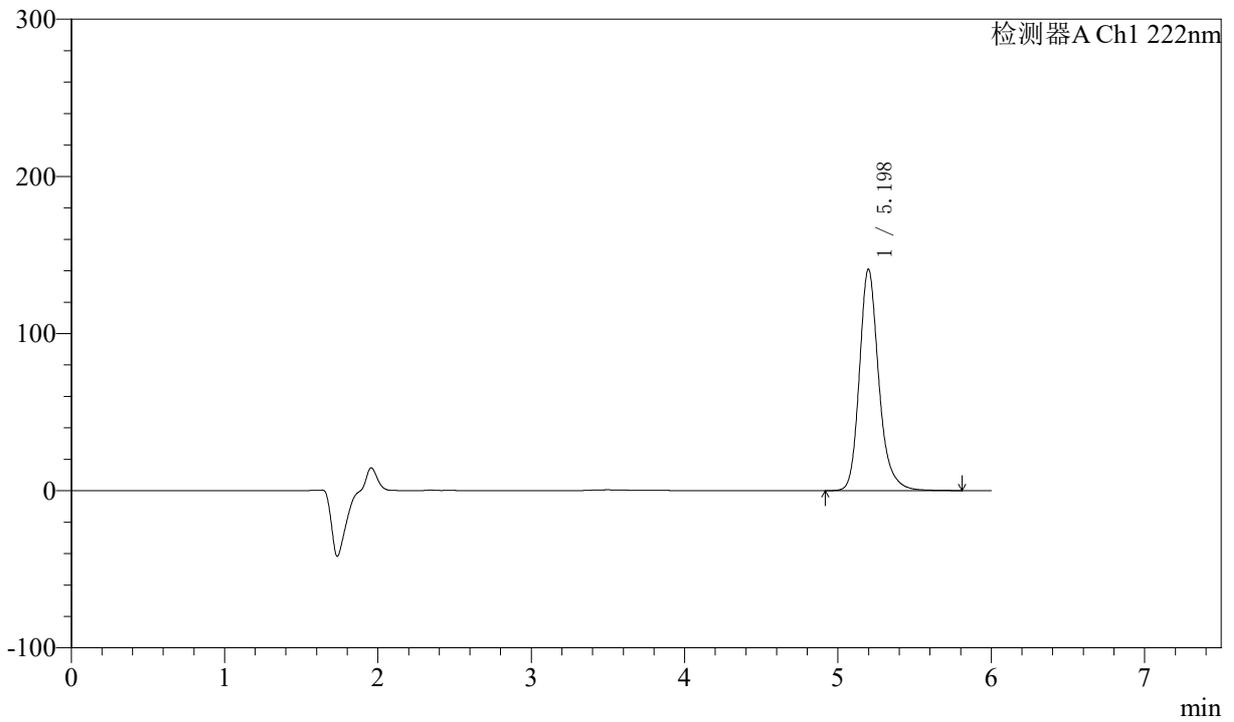
QTL-390

<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 - 31-13/31-670-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:24:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:04 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	5.198	1238060	140944	100.000	8744	1.222	--
总计		1238060	140944	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 - 31-13/31-671-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 14:31:00

实验者: xiexinhui

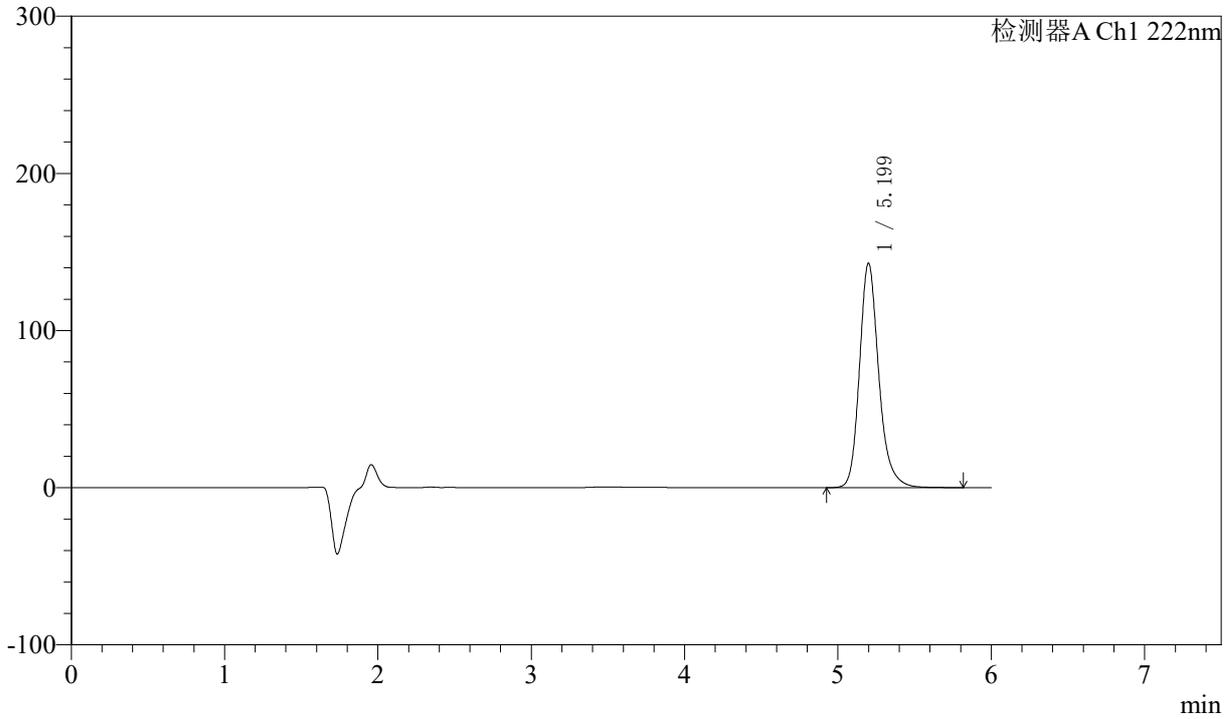
处理时间 (V2): 2025/08/21 08:46:06

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	5.199	1250064	142846	100.000	8771	1.214	--
总计		1250064	142846	100.000			



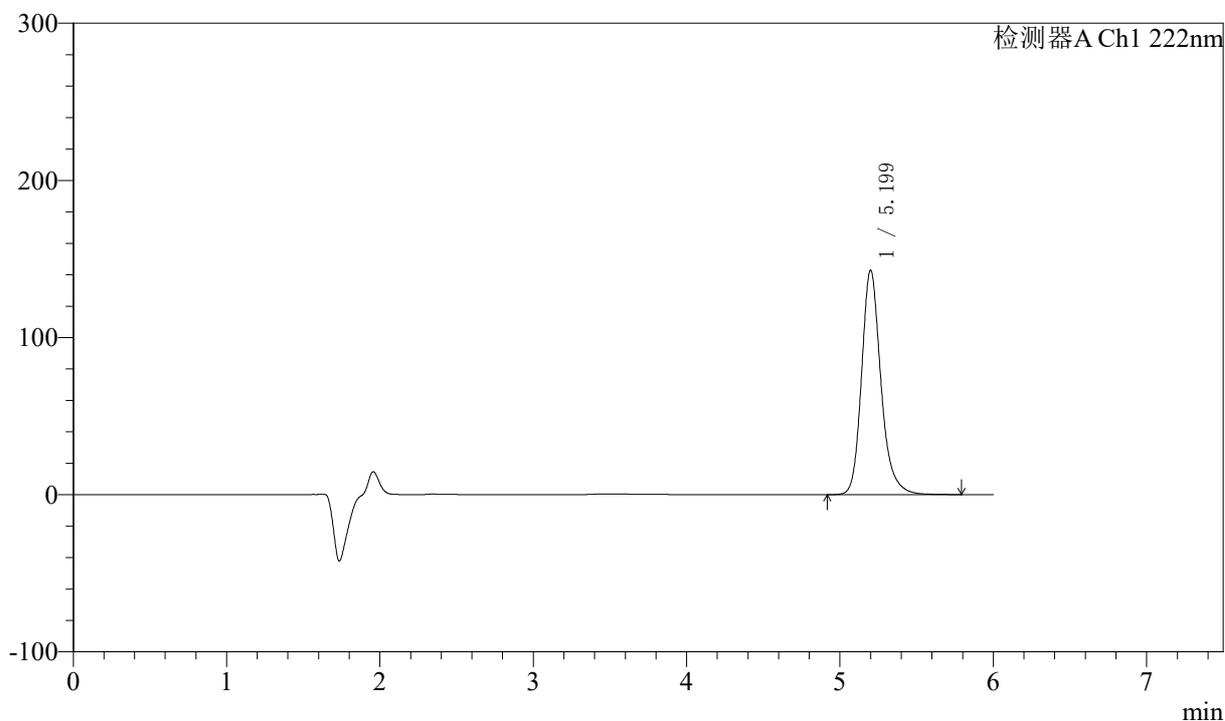
QTL-390

<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 - 31-13/31-672-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:37:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:09 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	5.199	1254341	142775	100.000	8734	1.219	--
总计		1254341	142775	100.000			



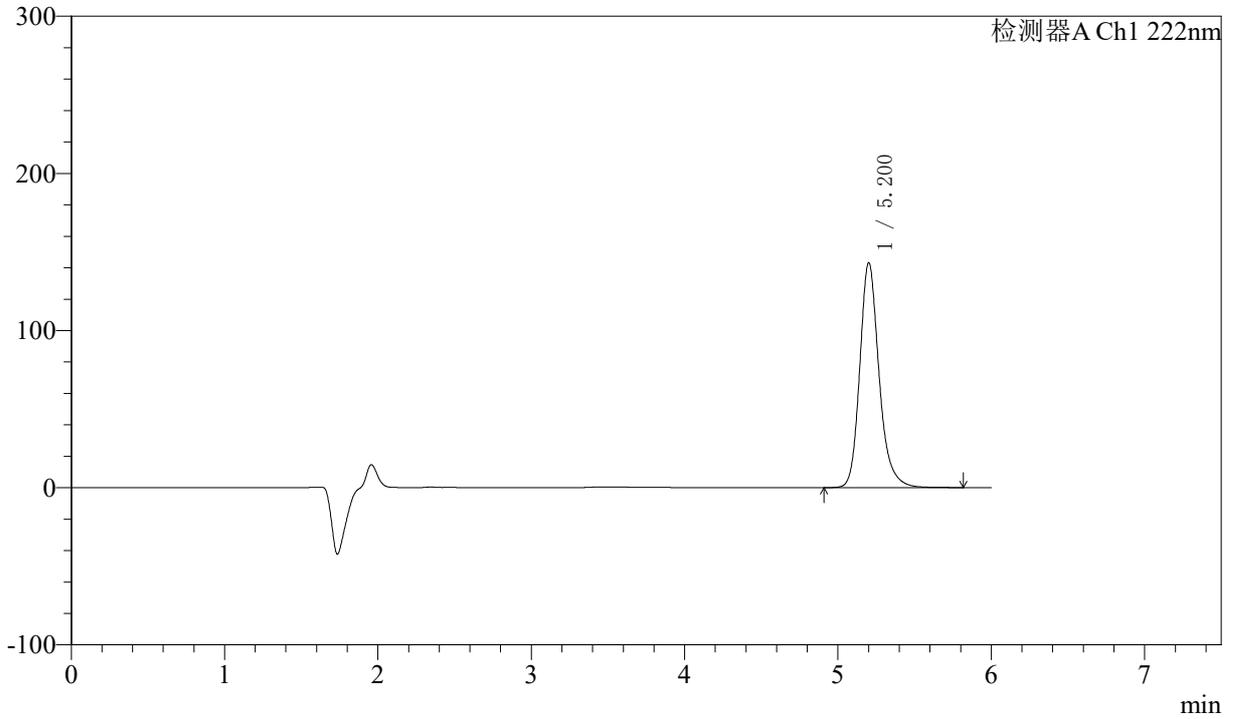
QTL-390

<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 - 31-13/31-673-2 - zzp-2025020721p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 14:43:44 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:12
 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	5.200	1252727	142867	100.000	8783	1.214	--
总计		1252727	142867	100.000			

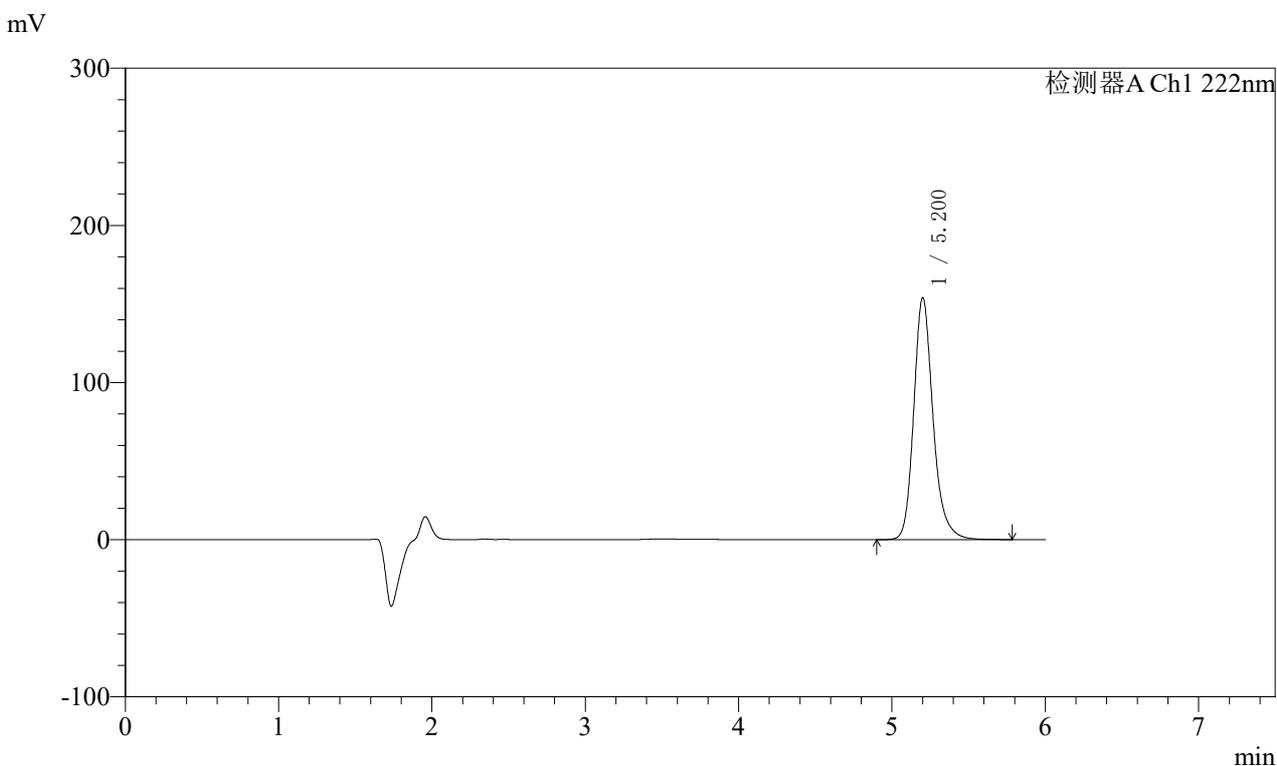


QTL-390

<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 - 31-13/31-674-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 14:50:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:14 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	5.200	1349992	153806	100.000	8760	1.215	--
总计		1349992	153806	100.000			



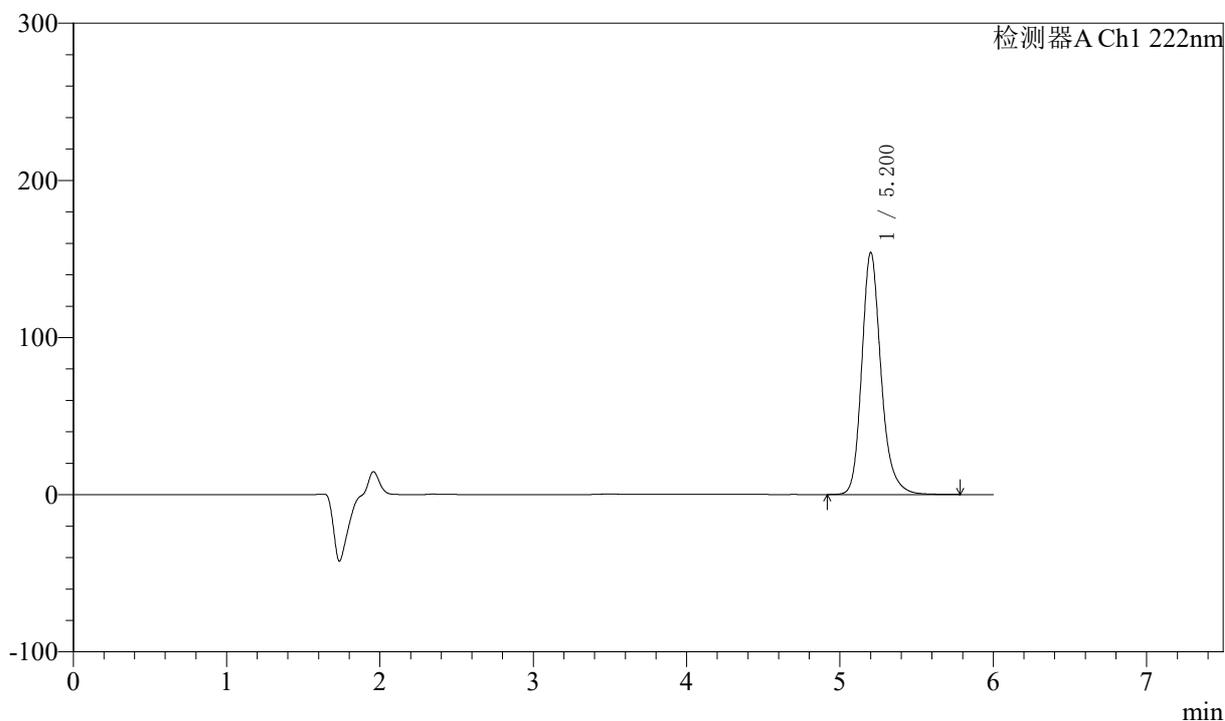
QTL-390

<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 - 31-13/31-675-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 14:56:29 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:17
 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	5.200	1347000	153744	100.000	8787	1.213	--
总计		1347000	153744	100.000			



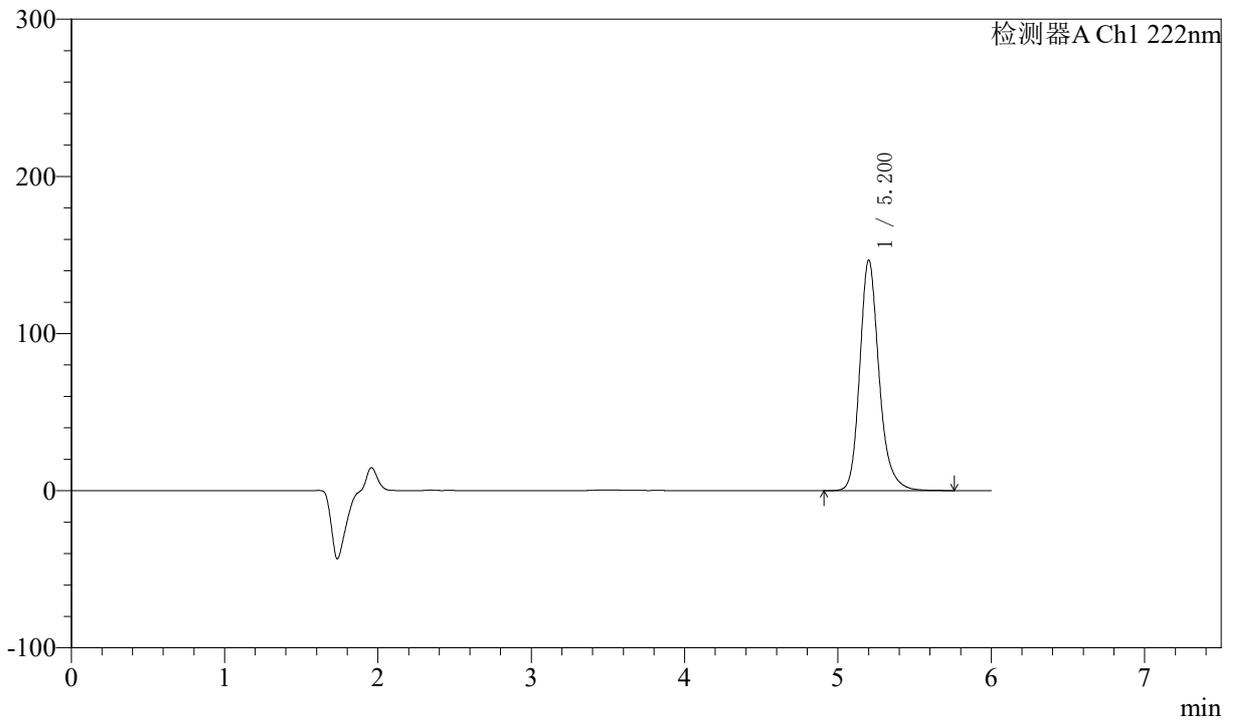
QTL-390

<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 - 31-13/31-676-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 15:02:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:19 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	5.200	1284268	146450	100.000	8779	1.216	--
总计		1284268	146450	100.000			



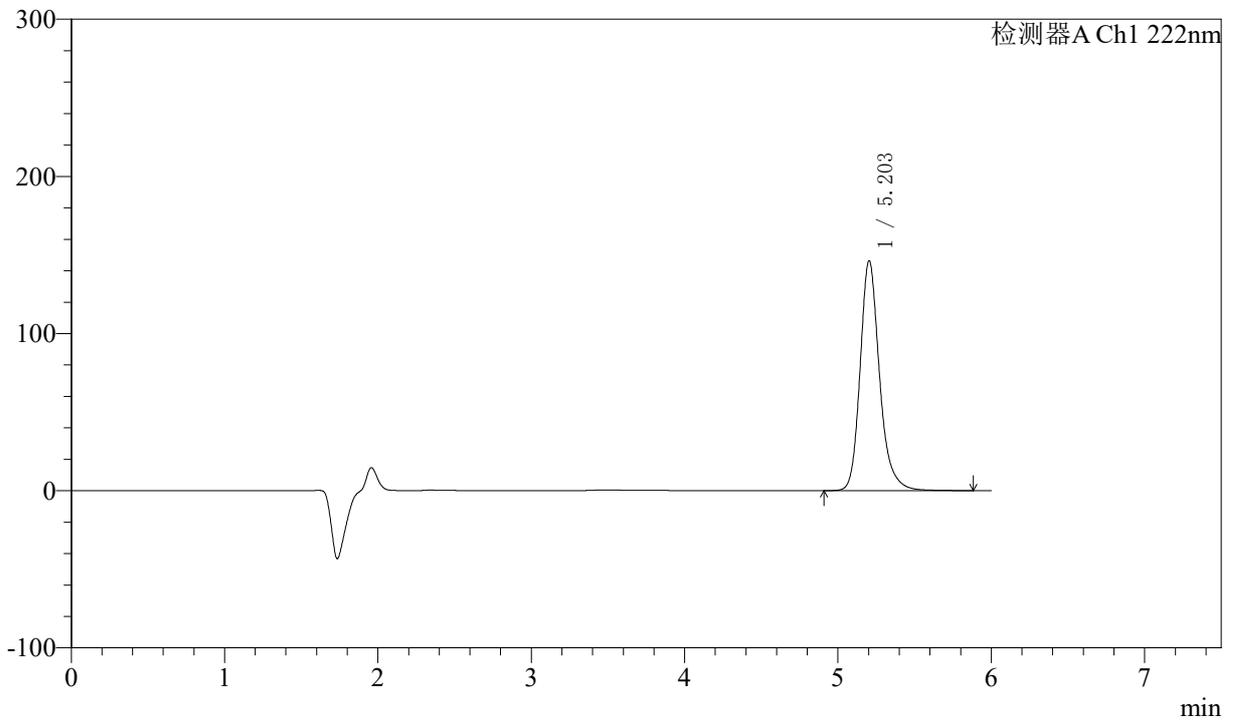
QTL-390

<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 - 31-13/31-677-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 15:09:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:22
 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	5.203	1287281	146295	100.000	8747	1.222	--
总计		1287281	146295	100.000			



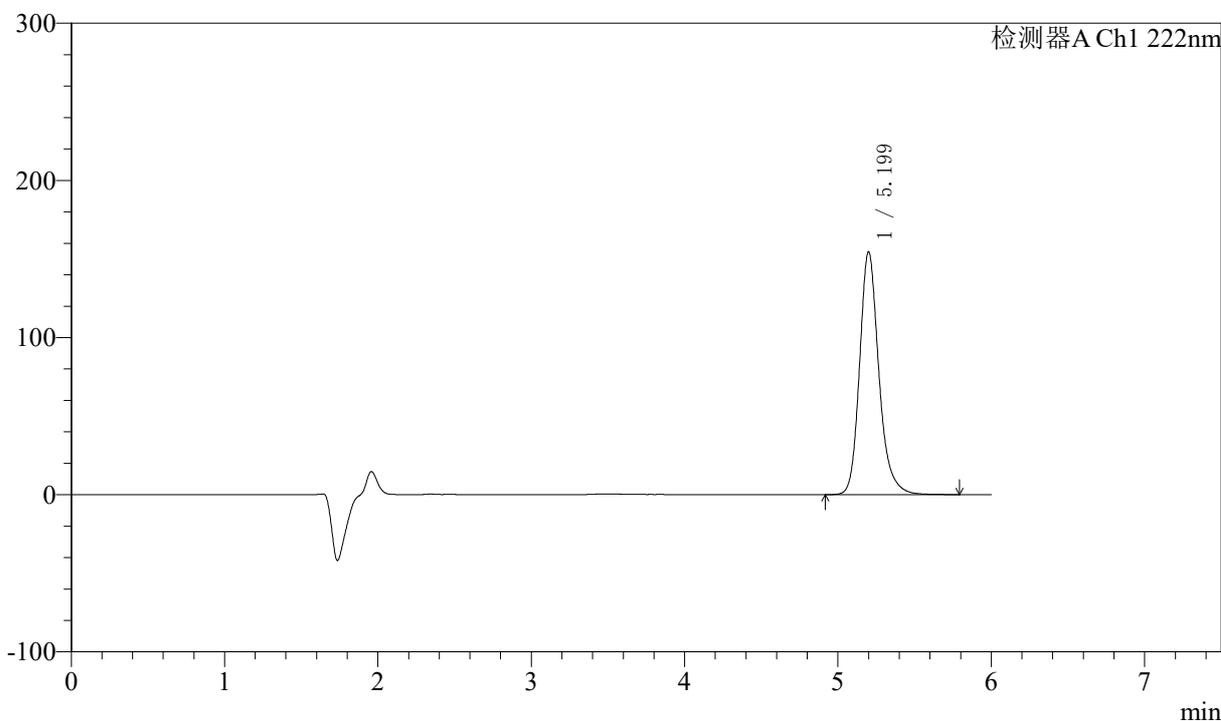
QTL-390

<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 - 31-13/31-678-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 15:15:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:24
 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	5.199	1351105	154453	100.000	8781	1.213	--
总计		1351105	154453	100.000			



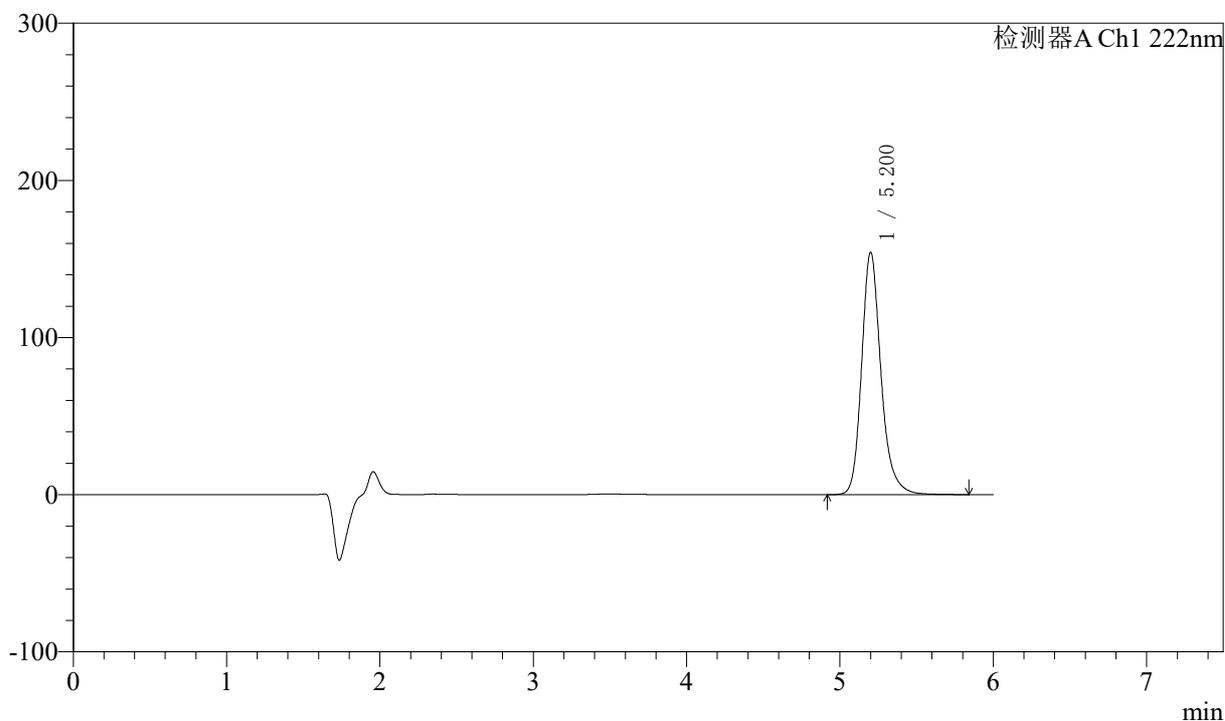
QTL-390

<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 - 31-13/31-679-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 15:21:57 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:27
 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	5.200	1354347	154123	100.000	8758	1.220	--
总计		1354347	154123	100.000			



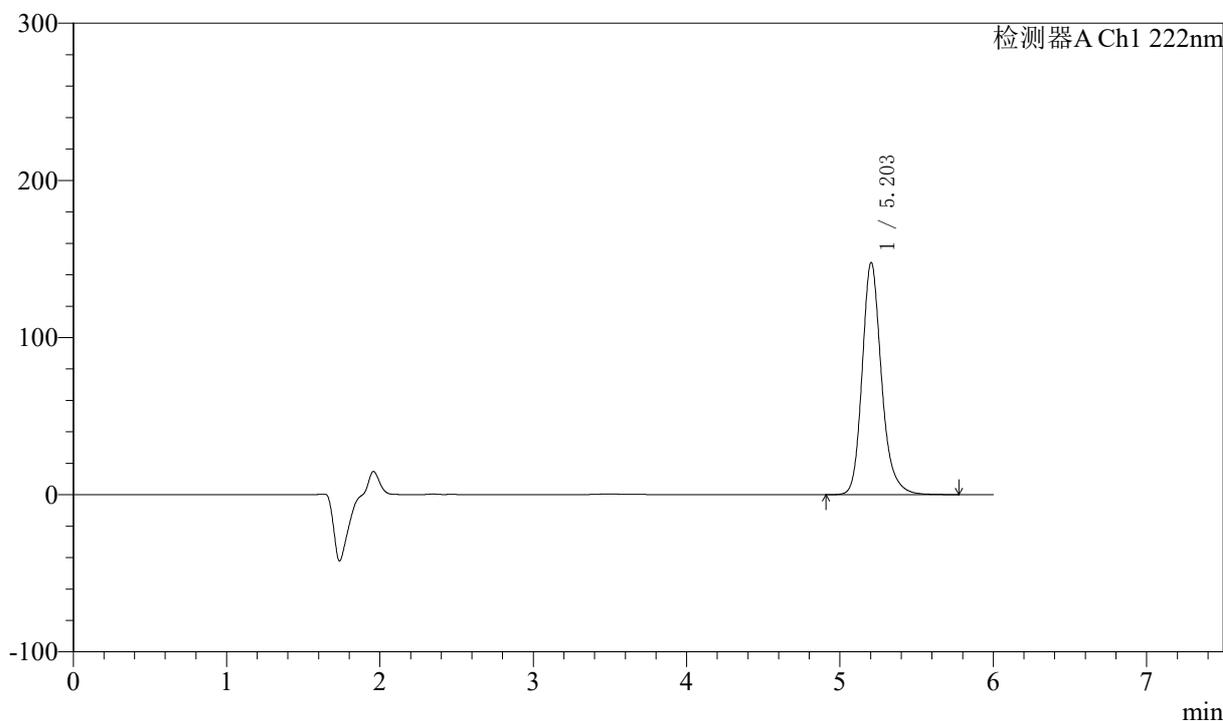
QTL-390

<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 - 31-13/31-680-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 15:28:19 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:30
 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	5.203	1295071	147790	100.000	8753	1.212	--
总计		1295071	147790	100.000			



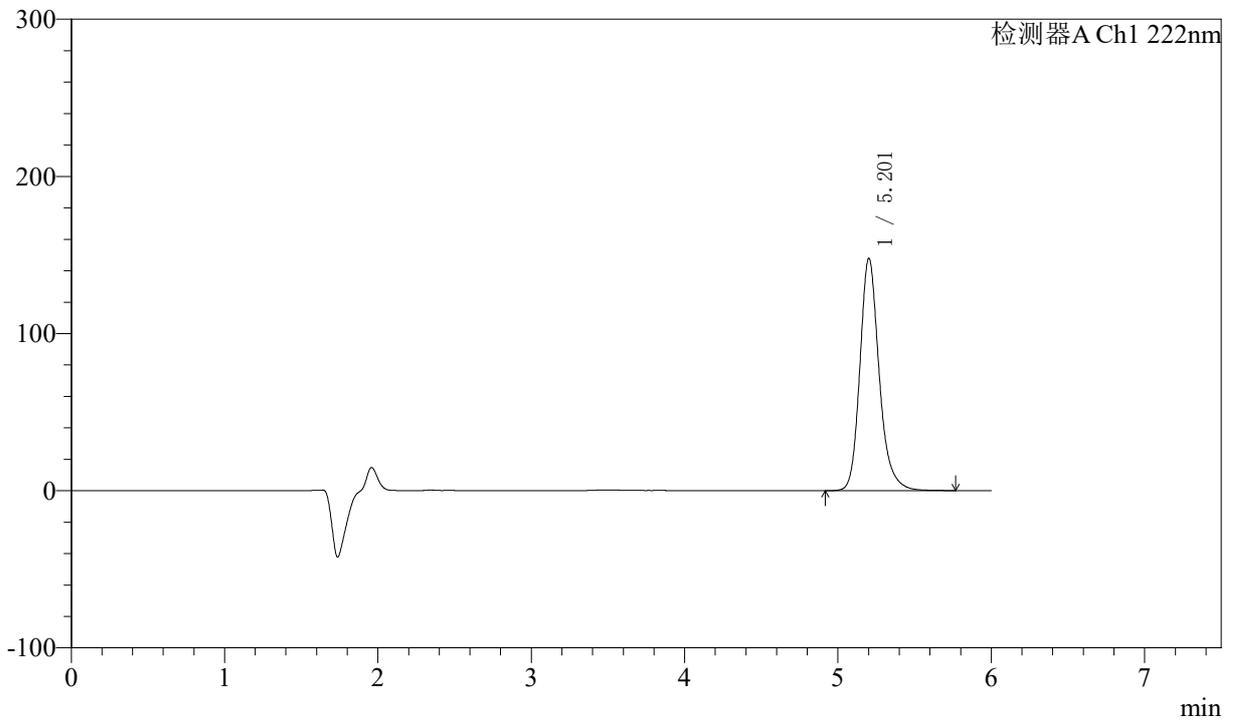
QTL-390

<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 - 31-13/31-681-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 15:34:42 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:32
 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	5.201	1292541	147598	100.000	8793	1.213	--
总计		1292541	147598	100.000			



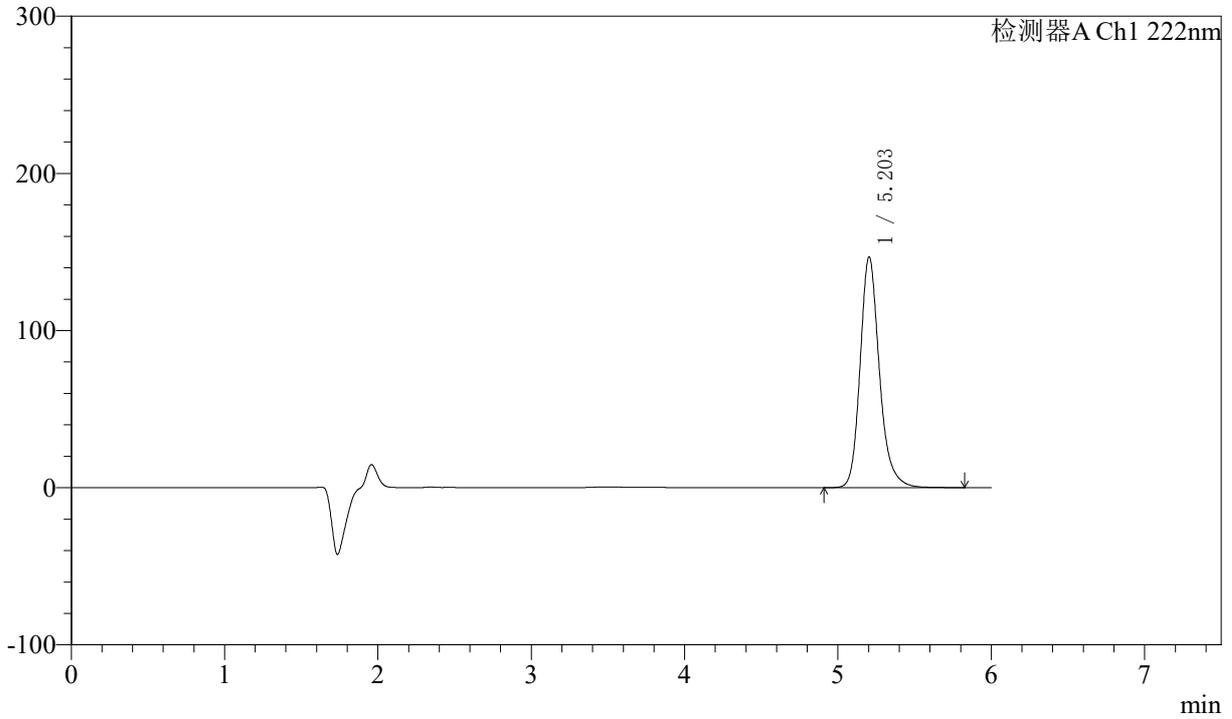
QTL-390

<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 - 31-13/31-682-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 15:41:04 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:34
 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	5.203	1285759	146860	100.000	8780	1.213	--
总计		1285759	146860	100.000			



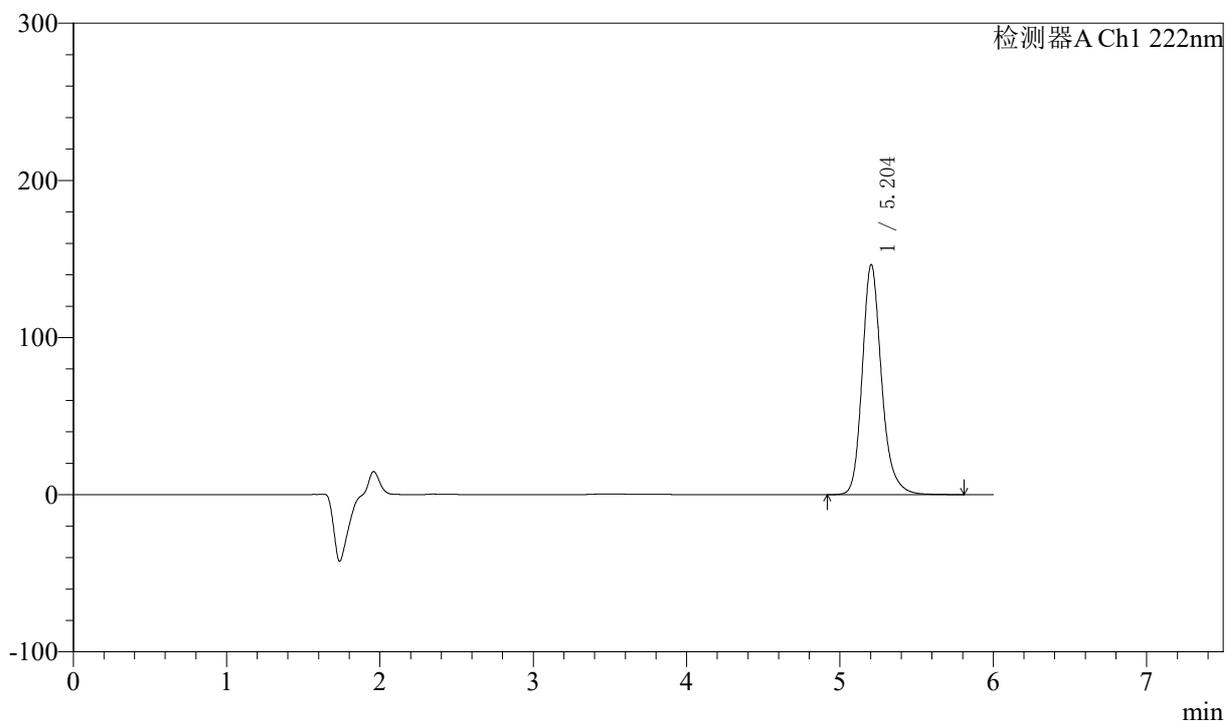
QTL-390

<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 - 31-13/31-683-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 15:47:25 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:37
 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	5.204	1281958	146432	100.000	8782	1.213	--
总计		1281958	146432	100.000			

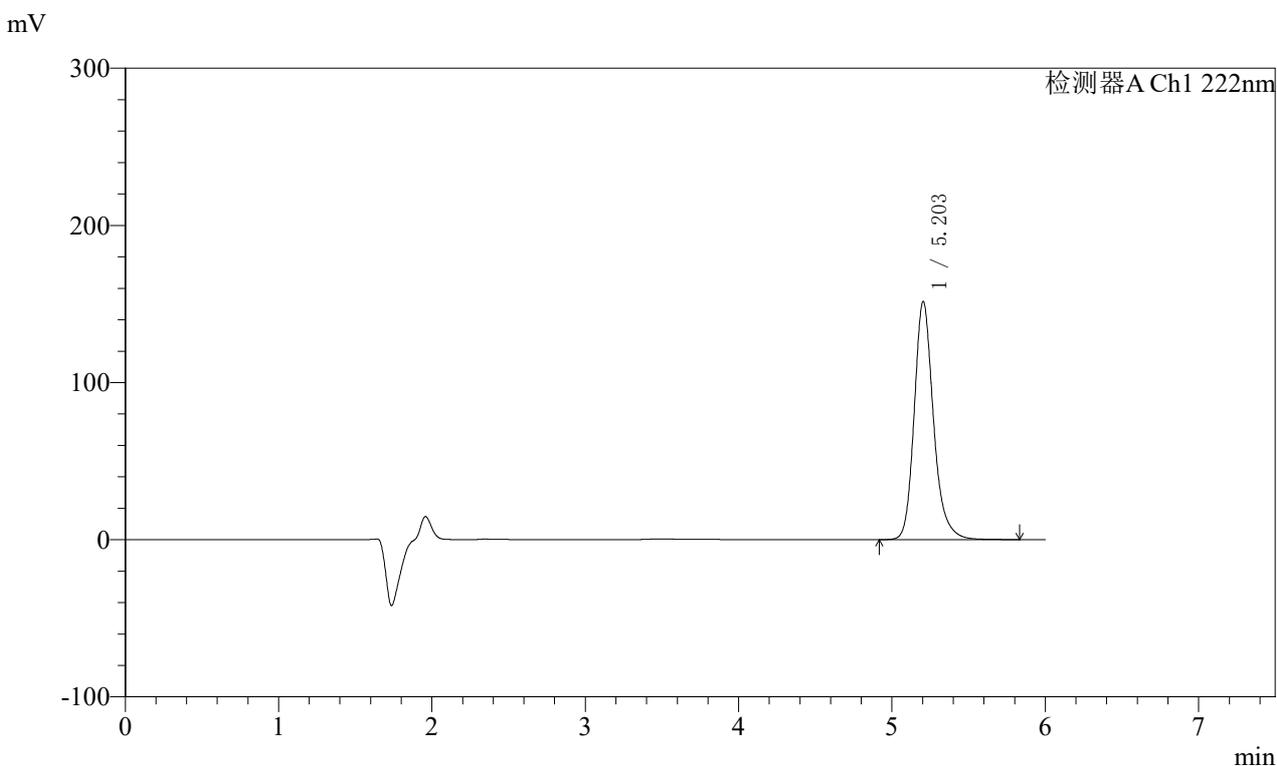


QTL-390

<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 - 31-13/31-684-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 15:53:47 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:40
 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	5.203	1326470	151540	100.000	8786	1.213	--
总计		1326470	151540	100.000			



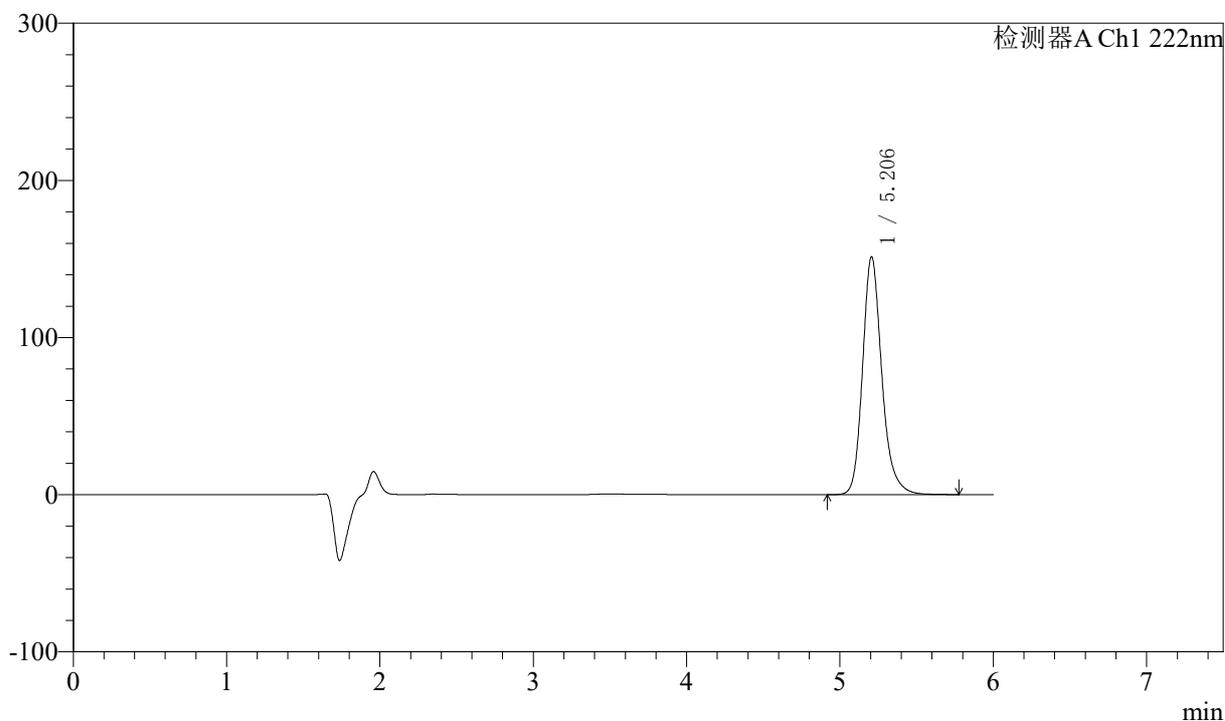
QTL-390

<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 - 31-13/31-685-2 - zzp-2025020821p-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:00:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

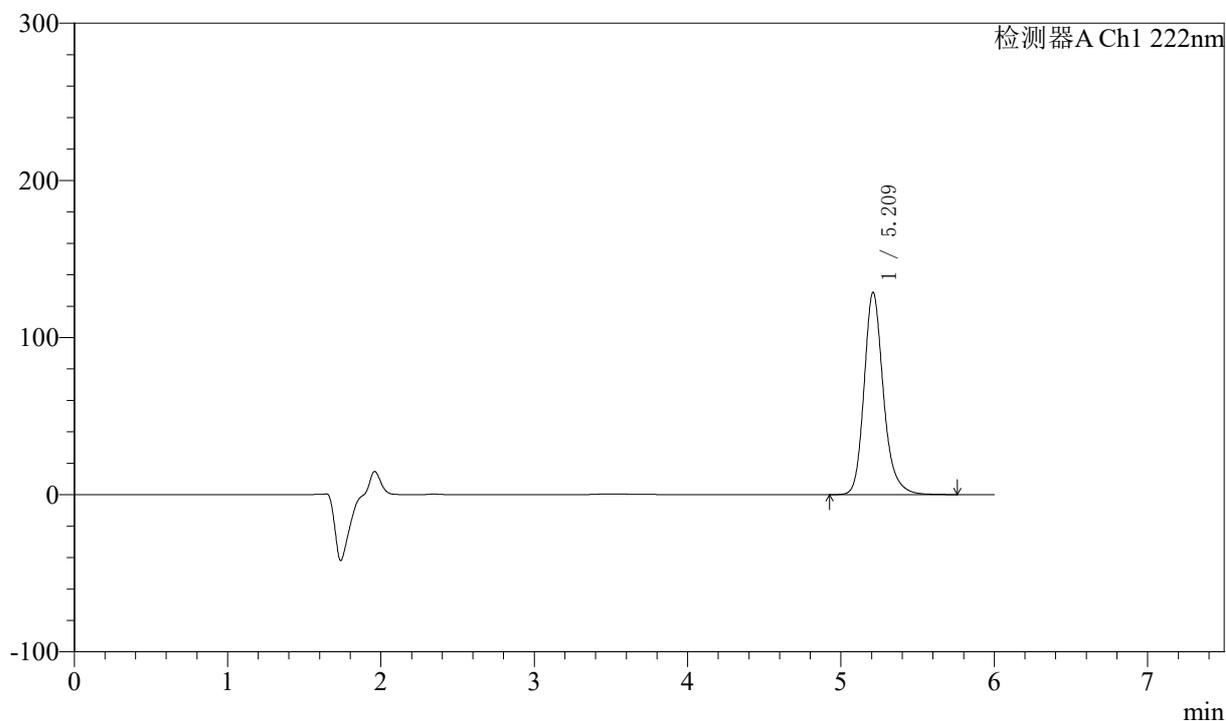
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.206	1323109	151451	100.000	8803	1.212	--
总计		1323109	151451	100.000			

〈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 - 31-13/31-686-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 16:06:31 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:46:45 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	5.209	1129651	128456	100.000	8757	1.214	--
总计		1129651	128456	100.000			



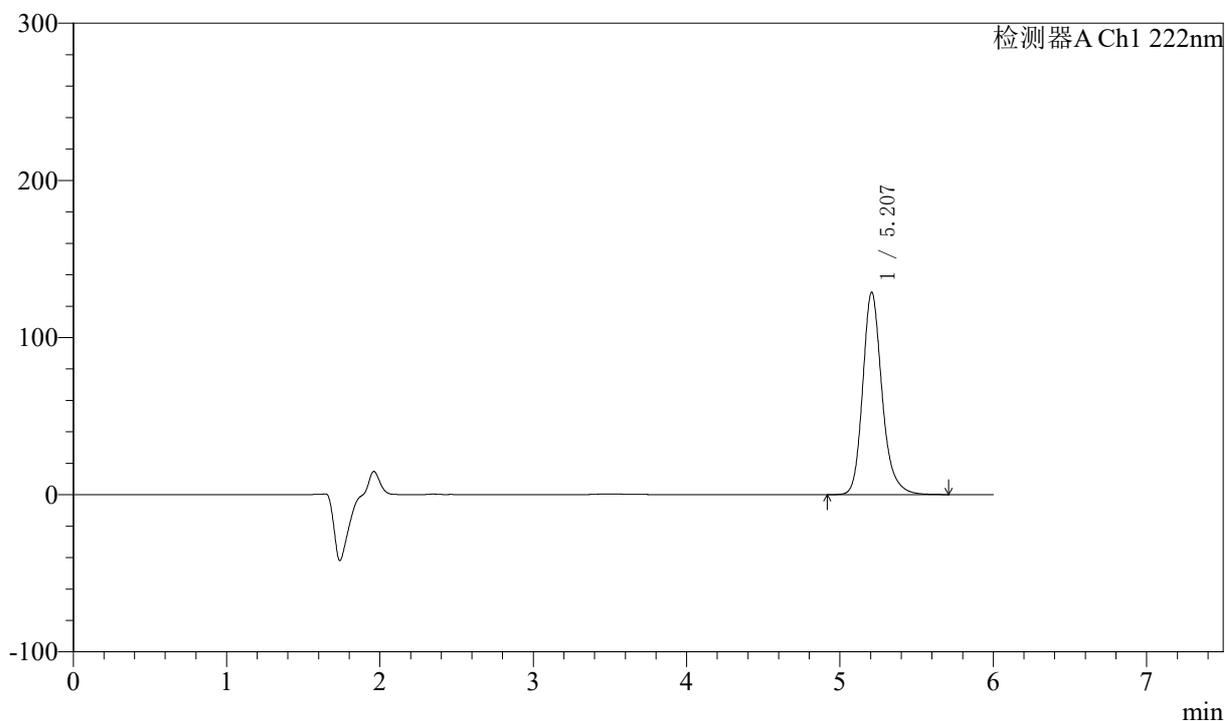
QTL-390

<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 - 31-13/31-687-2 - zzp-cq6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:12:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:48 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	5.207	1129401	128855	100.000	8755	1.215	--
总计		1129401	128855	100.000			

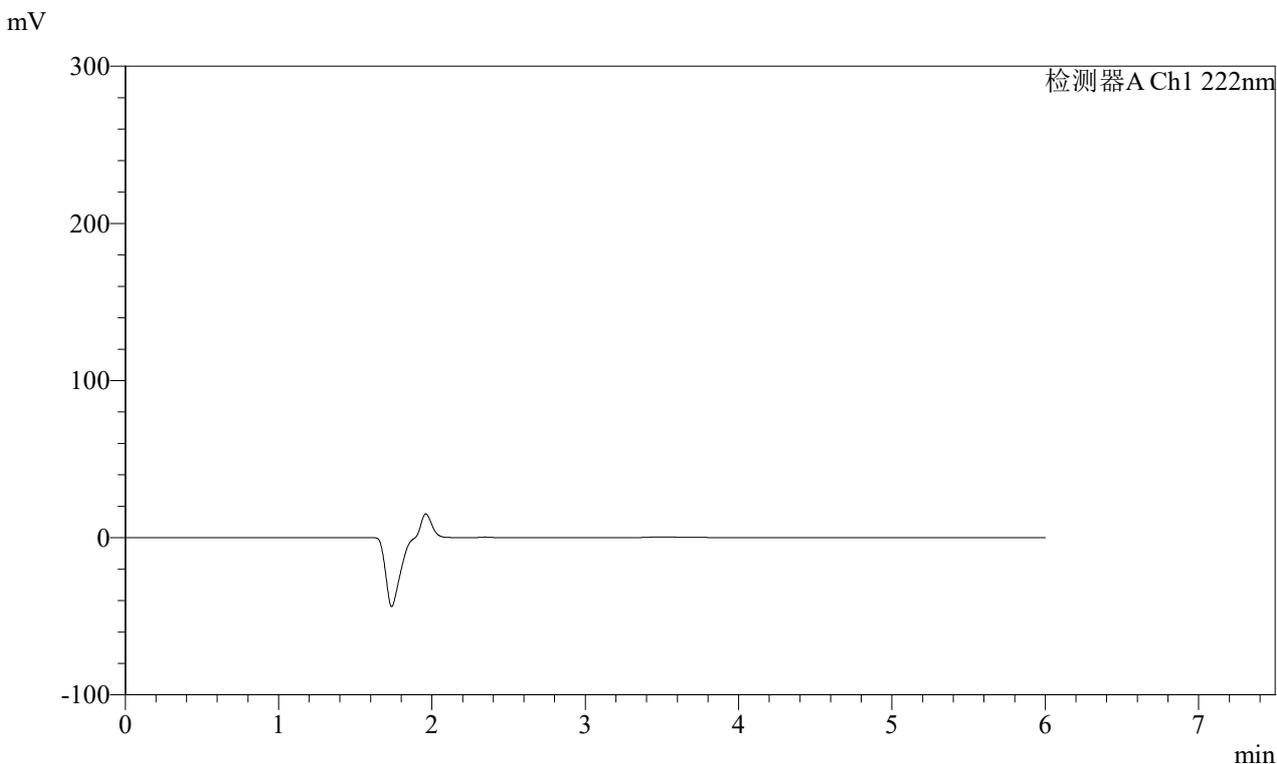


QTL-390

<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 - 31-13/31-688-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 16:19:16 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:50
 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)
总计							



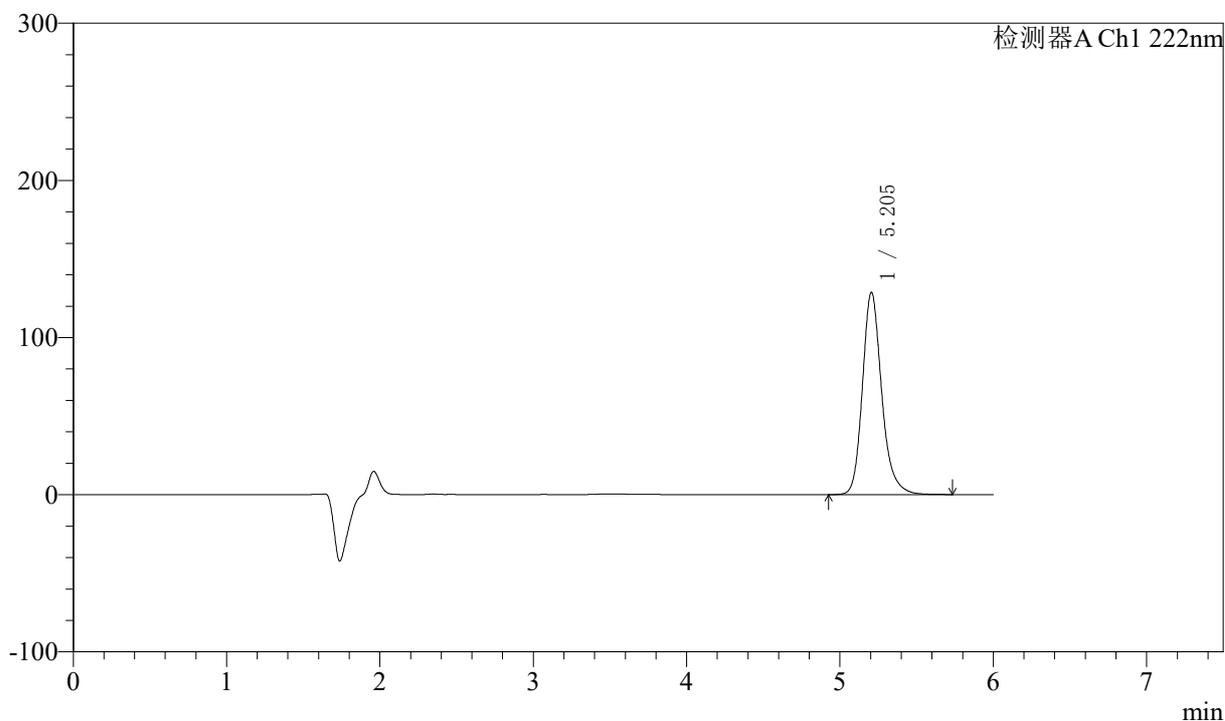
QTL-390

<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 - 31-13/31-689-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 16:25:39 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:46:53
 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	5.205	1125377	128809	100.000	8794	1.211	--
总计		1125377	128809	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 - 31-13/31-690-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 16:32:03

实验者: xiexinhui

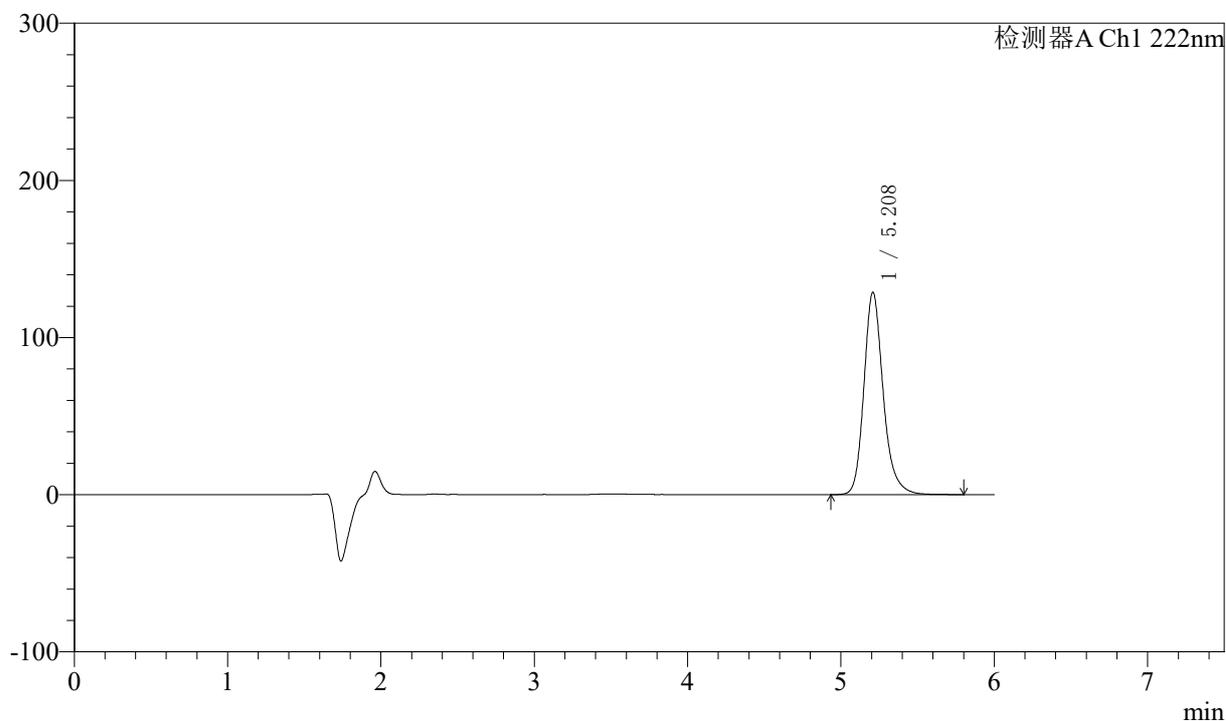
处理时间(V2): 2025/08/21 08:46:55

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	5.208	1126278	128651	100.000	8816	1.213	--
总计		1126278	128651	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 - 31-13/31-691-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 16:38:28

实验者: xiexinhui

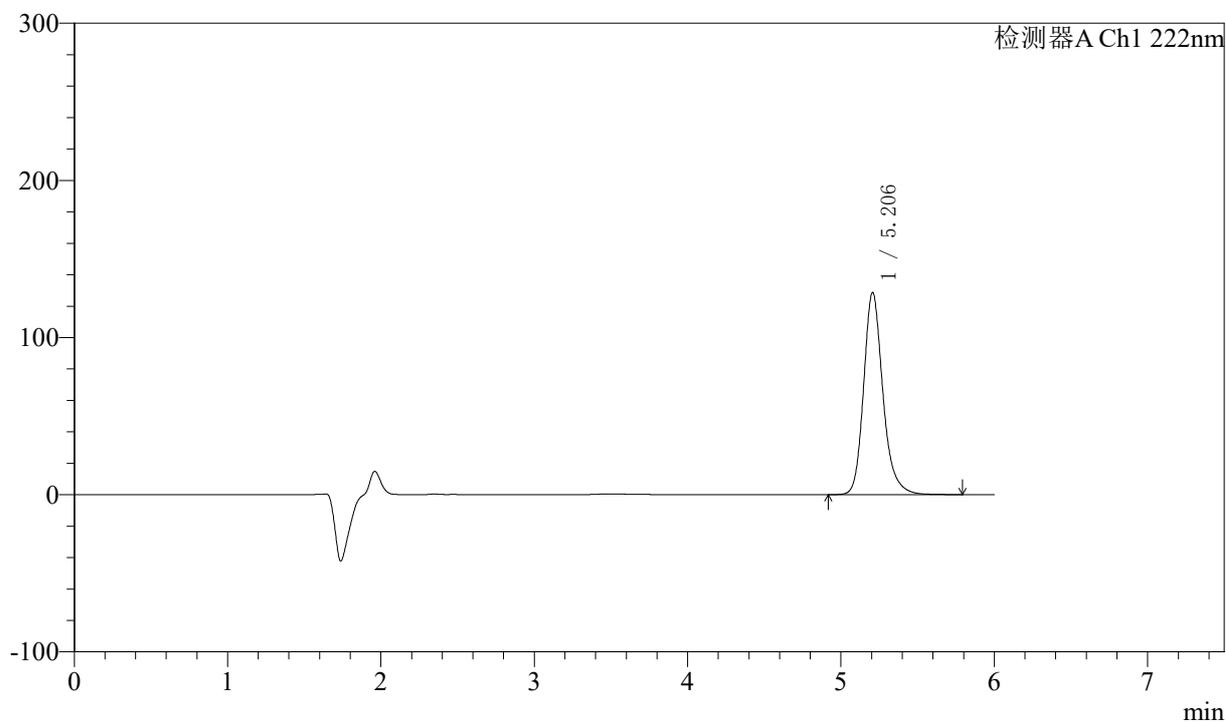
处理时间 (V2): 2025/08/21 08:46:58

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	5.206	1125661	128739	100.000	8807	1.213	--
总计		1125661	128739	100.000			



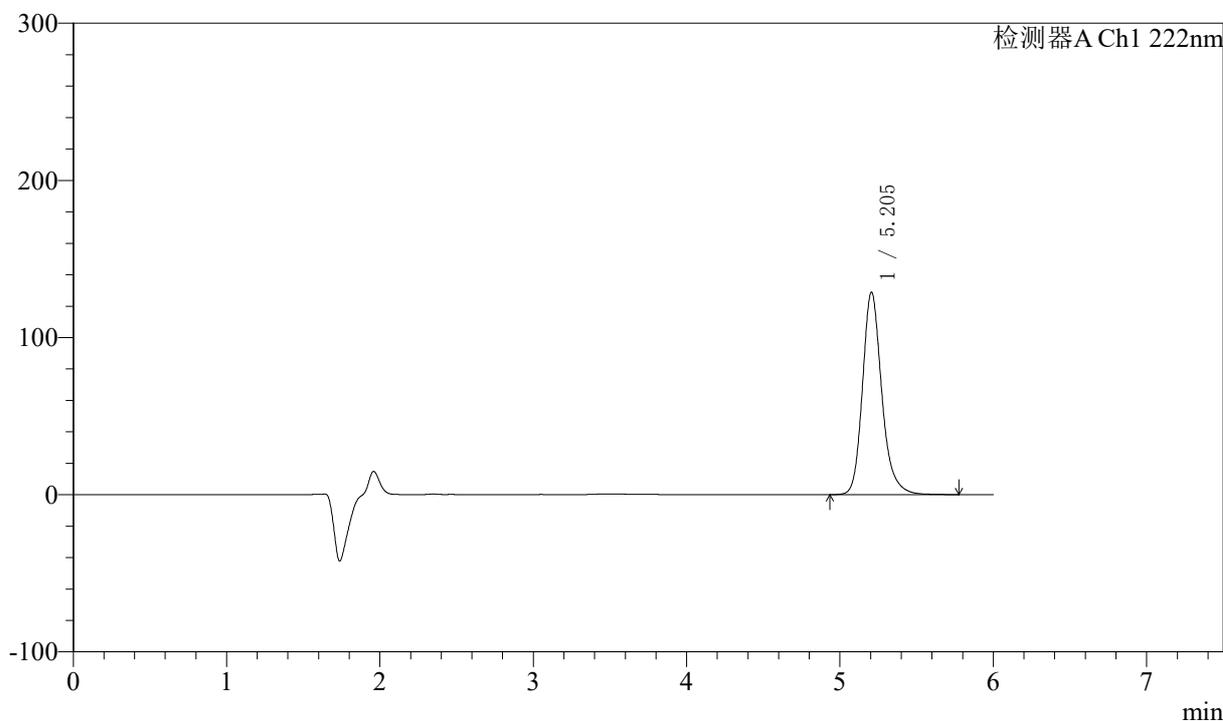
QTL-390

<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 - 31-13/31-692-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 16:44:52 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:01
 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	5.205	1127818	128895	100.000	8783	1.212	--
总计		1127818	128895	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 - 31-13/31-693-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 16:51:15

实验者: xiexinhui

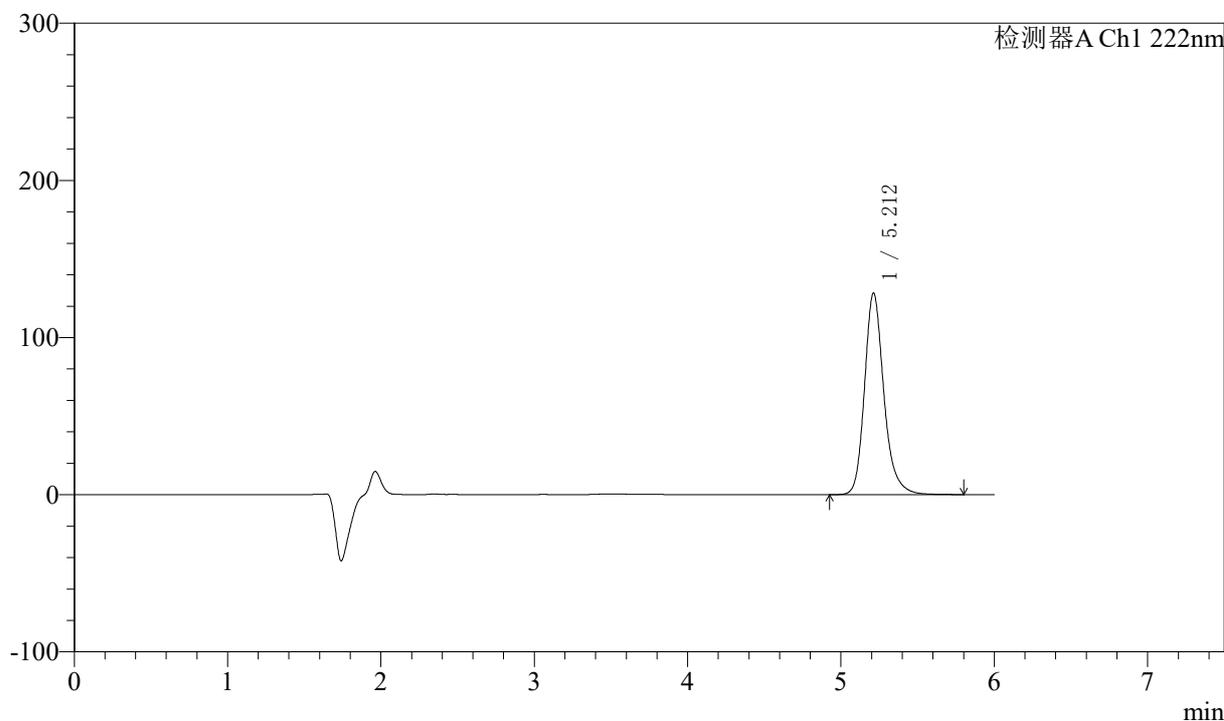
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:04

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	5.212	1125178	128356	100.000	8817	1.219	--
总计		1125178	128356	100.000			

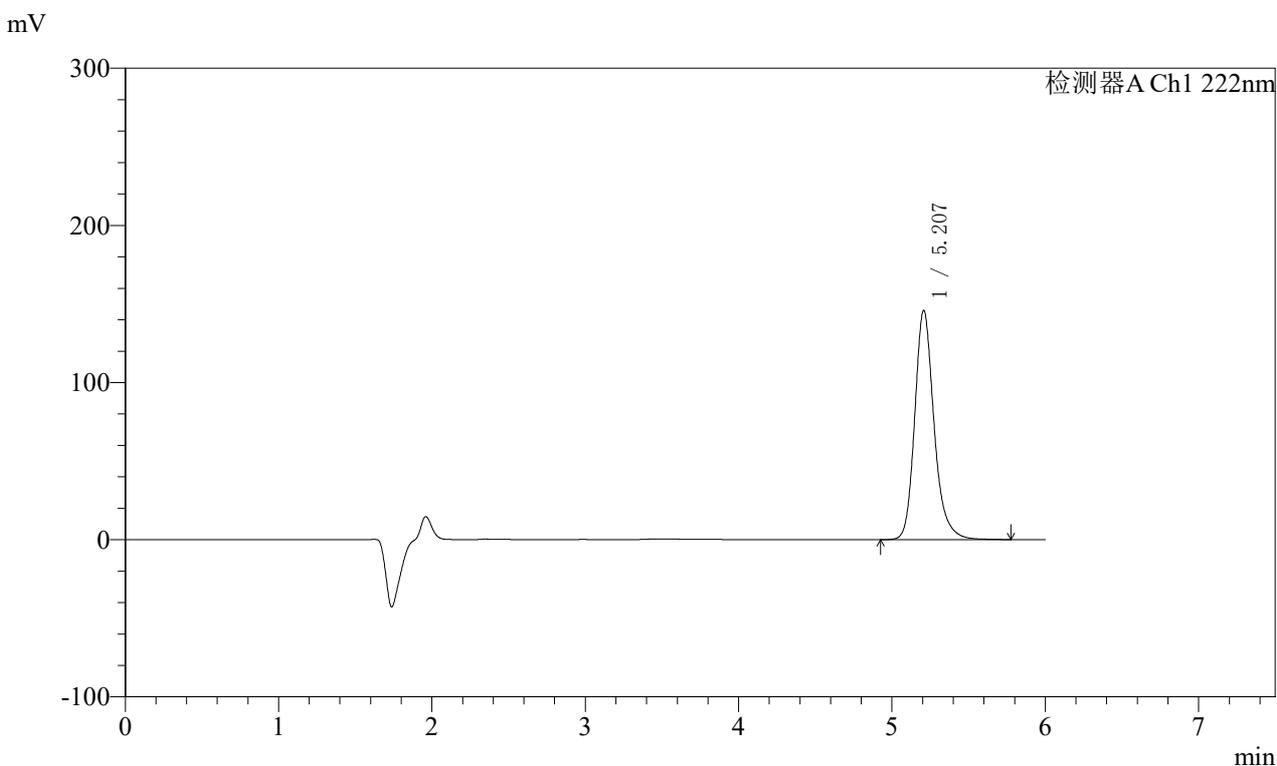


QTL-390

<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 - 31-13/31-694-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 16:57:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/21 08:47:06 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	5.207	1279444	145866	100.000	8770	1.216	--
总计		1279444	145866	100.000			

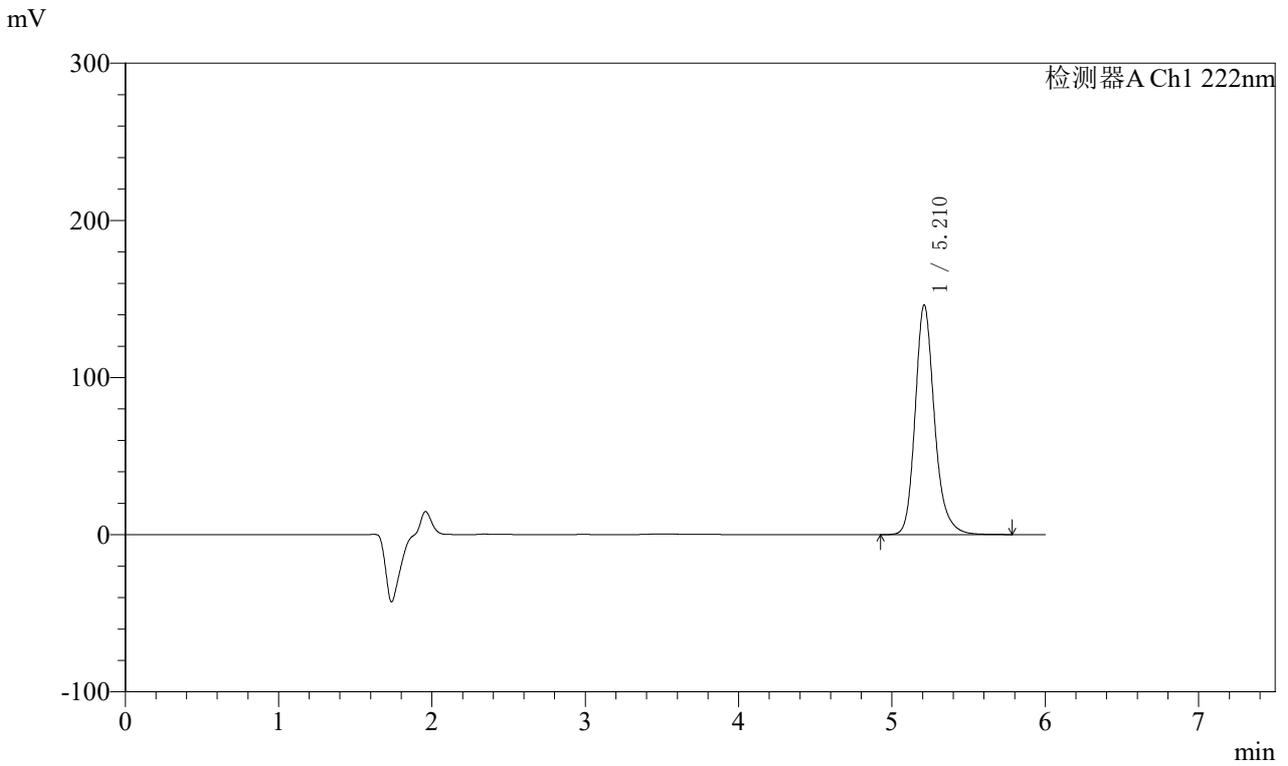


QTL-390

<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 - 31-13/31-695-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 17:04:02 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:09
 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	5.210	1281439	145936	100.000	8777	1.213	--
总计		1281439	145936	100.000			



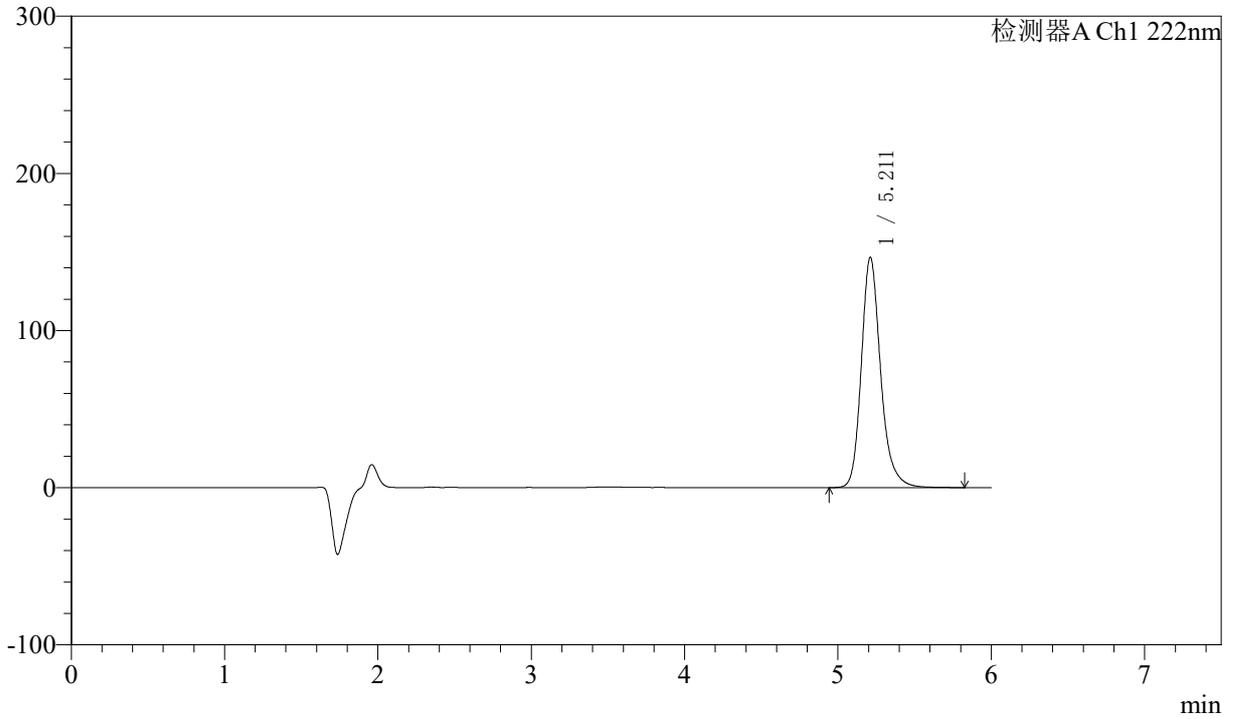
QTL-390

<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 - 31-13/31-696-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 17:10:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:11
 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	5.211	1285278	146534	100.000	8808	1.220	--
总计		1285278	146534	100.000			



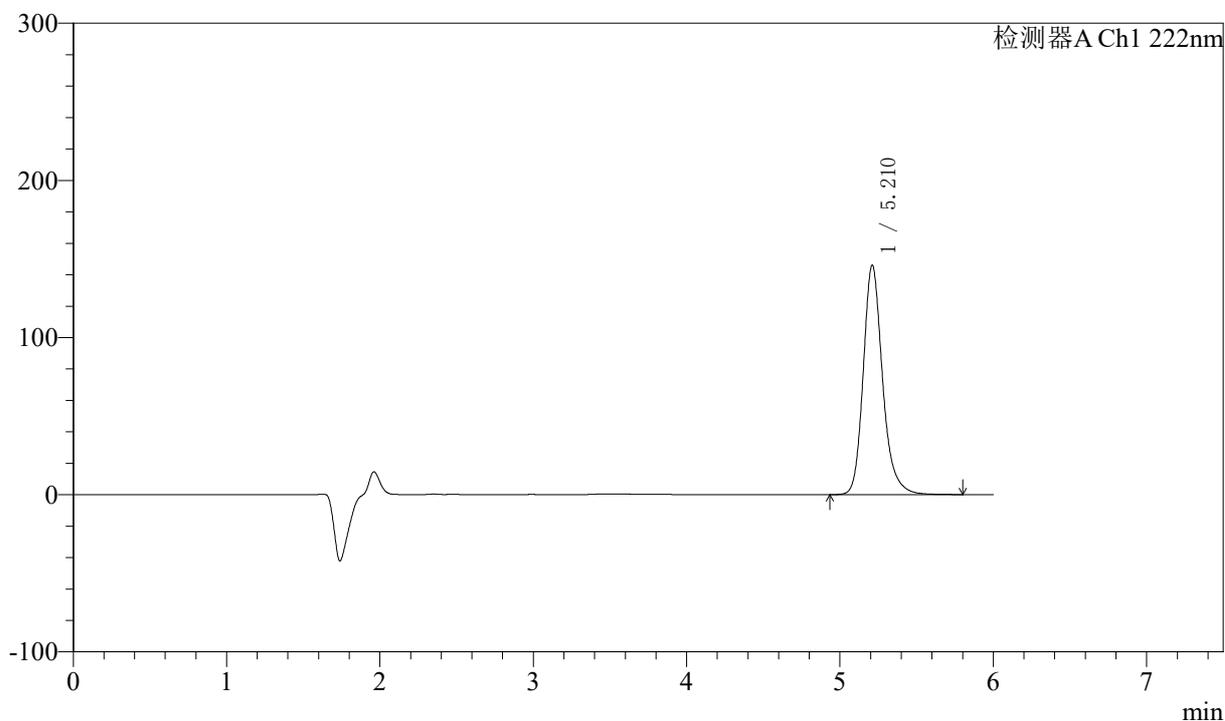
QTL-390

<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 - 31-13/31-697-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 17:16:49 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

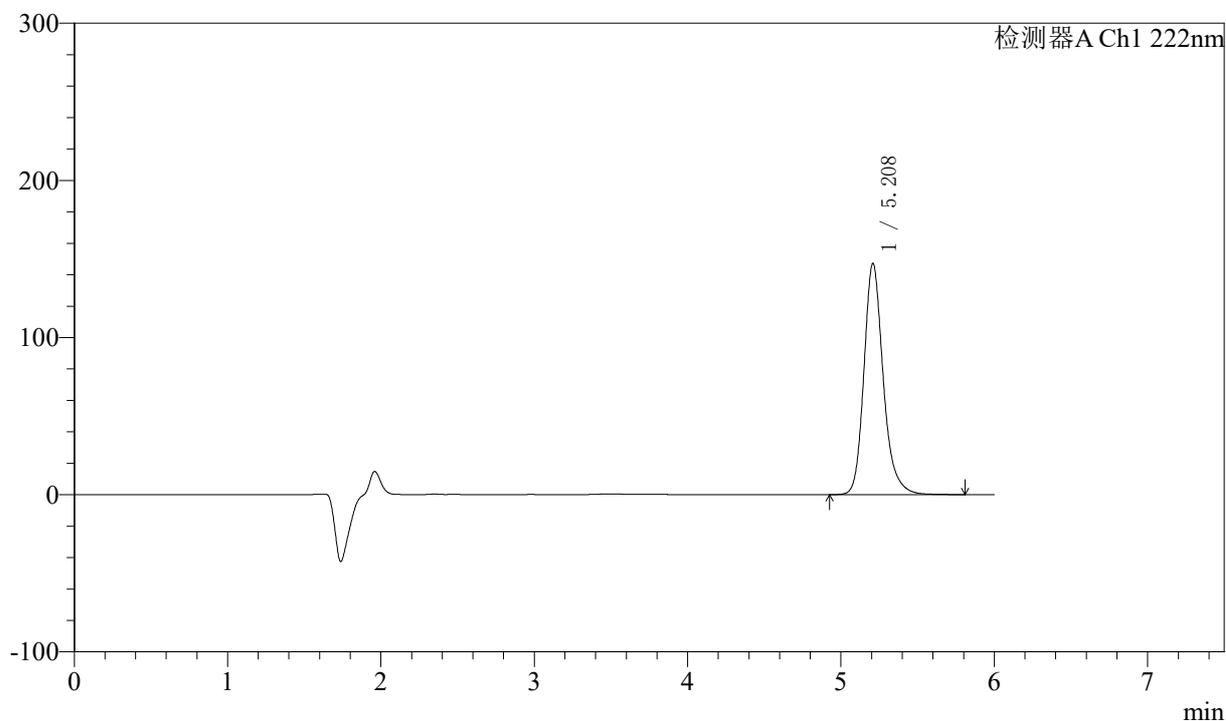
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.210	1281010	145878	100.000	8787	1.216	--
总计		1281010	145878	100.000			

〈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 - 31-13/31-698-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 17:23:12 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

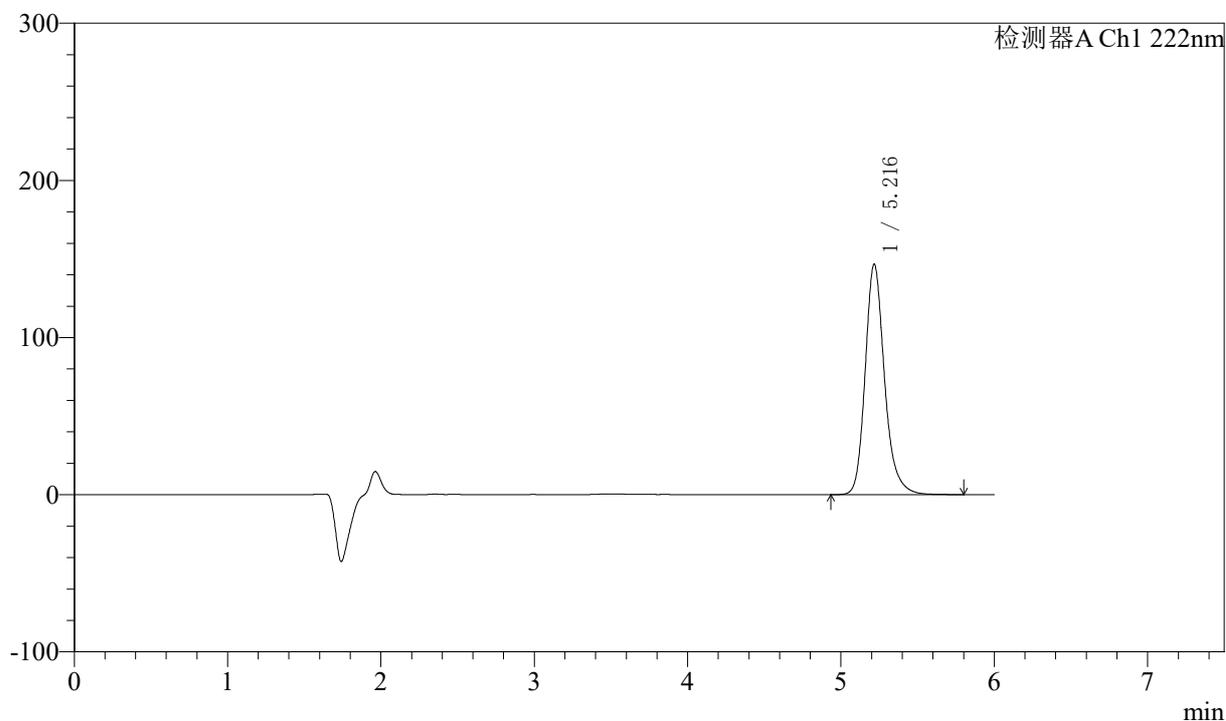
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.208	1288201	147028	100.000	8800	1.214	--
总计		1288201	147028	100.000			

〈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 - 31-13/31-699-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 17:29:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:19 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

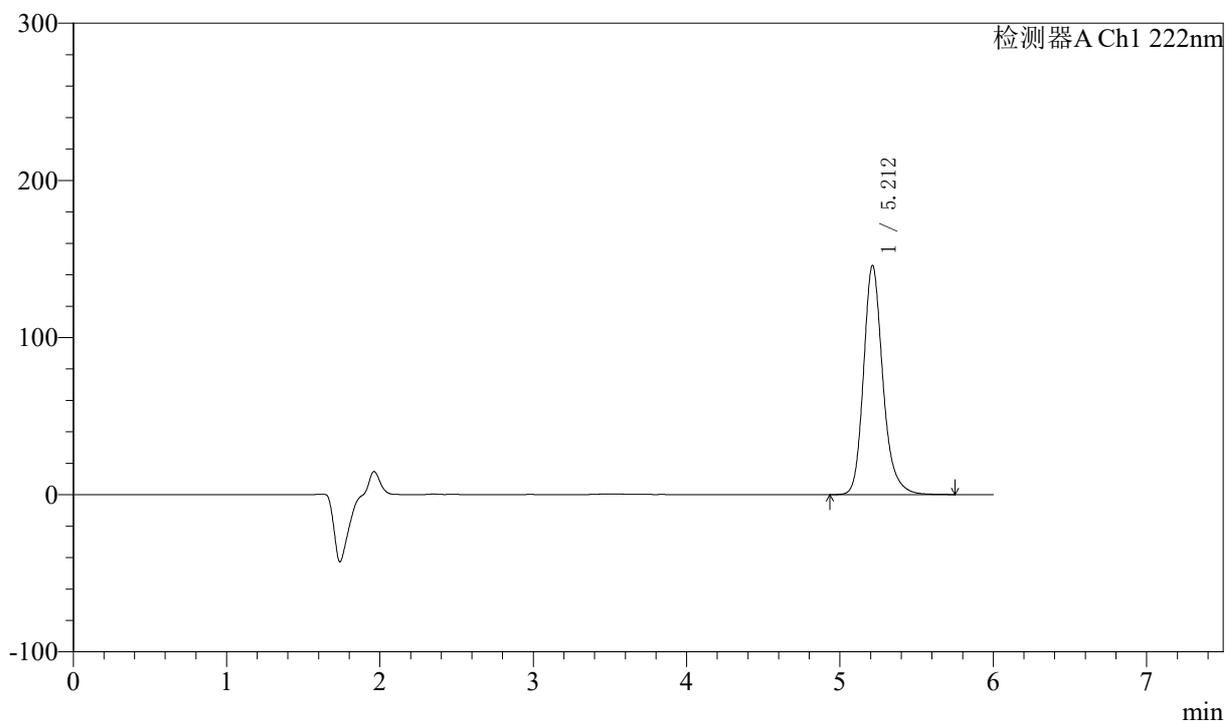
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.216	1288824	146606	100.000	8766	1.214	--
总计		1288824	146606	100.000			

〈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 - 31-13/31-700-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 17:35:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

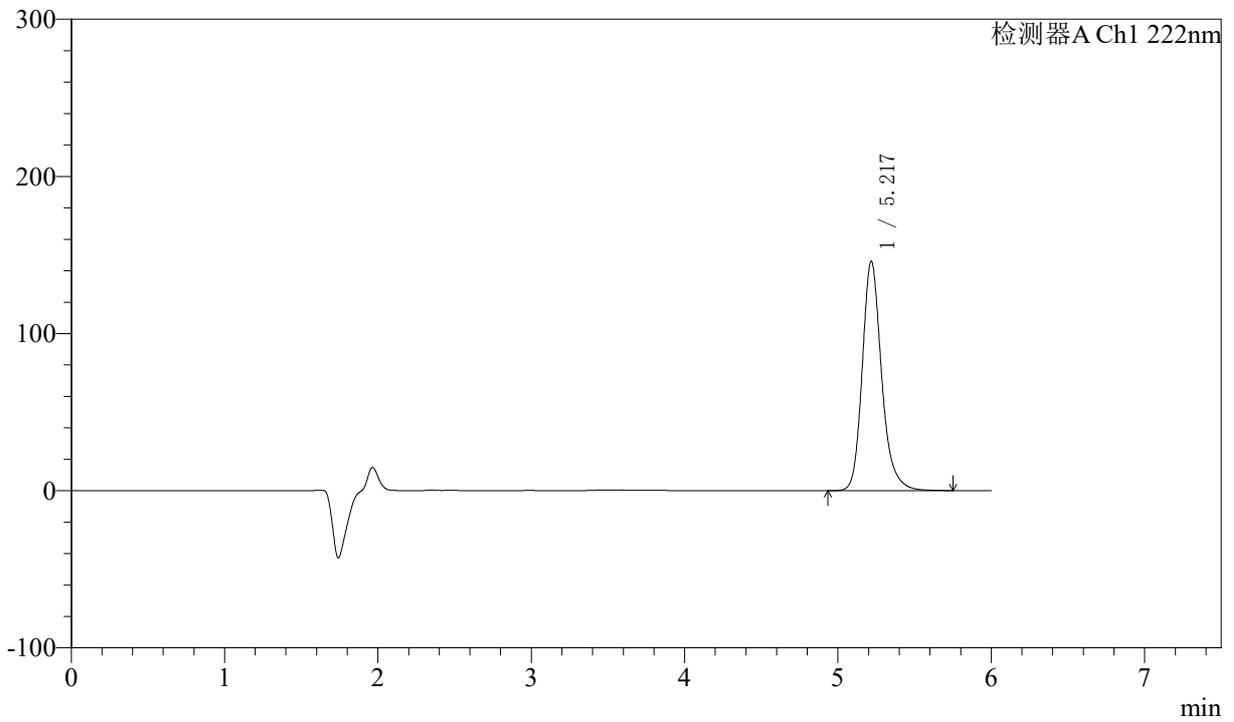
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.212	1278231	145916	100.000	8789	1.214	--
总计		1278231	145916	100.000			

<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 - 31-13/31-701-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-28
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 17:42:19 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:25 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	5.217	1282234	145774	100.000	8768	1.215	--
总计		1282234	145774	100.000			



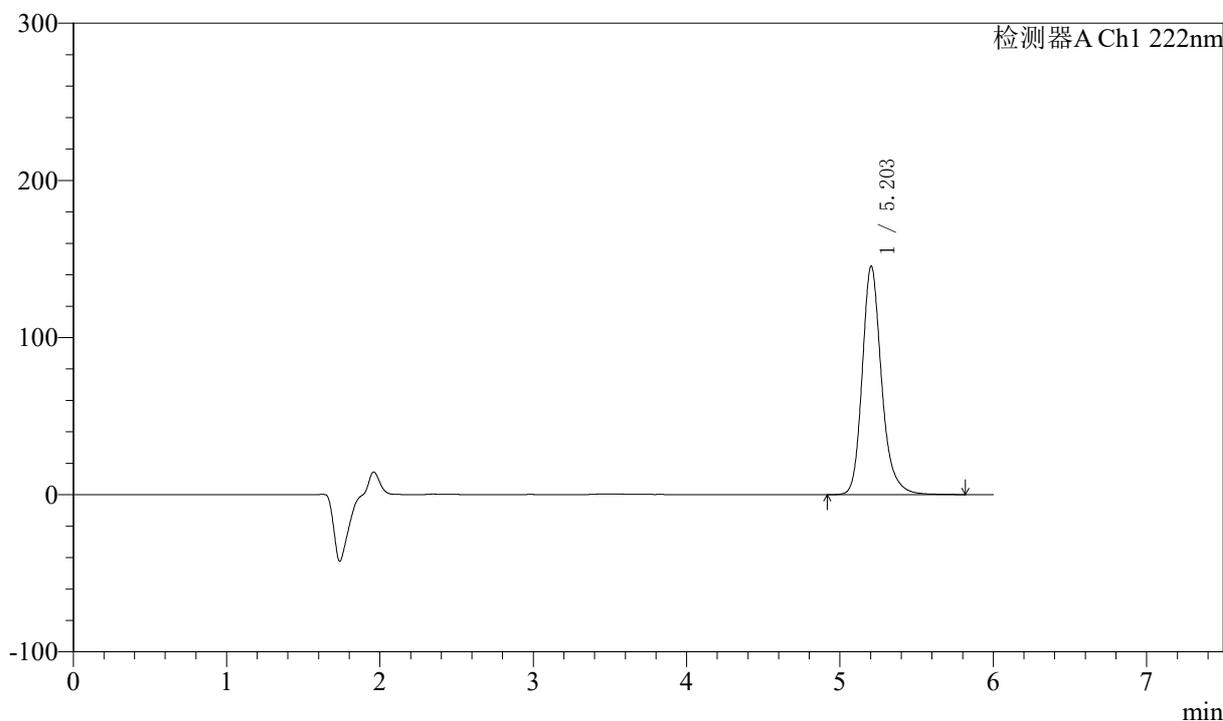
QTL-390

<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 - 31-13/31-702-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:48:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:27 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	5.203	1276571	145434	100.000	8785	1.221	--
总计		1276571	145434	100.000			

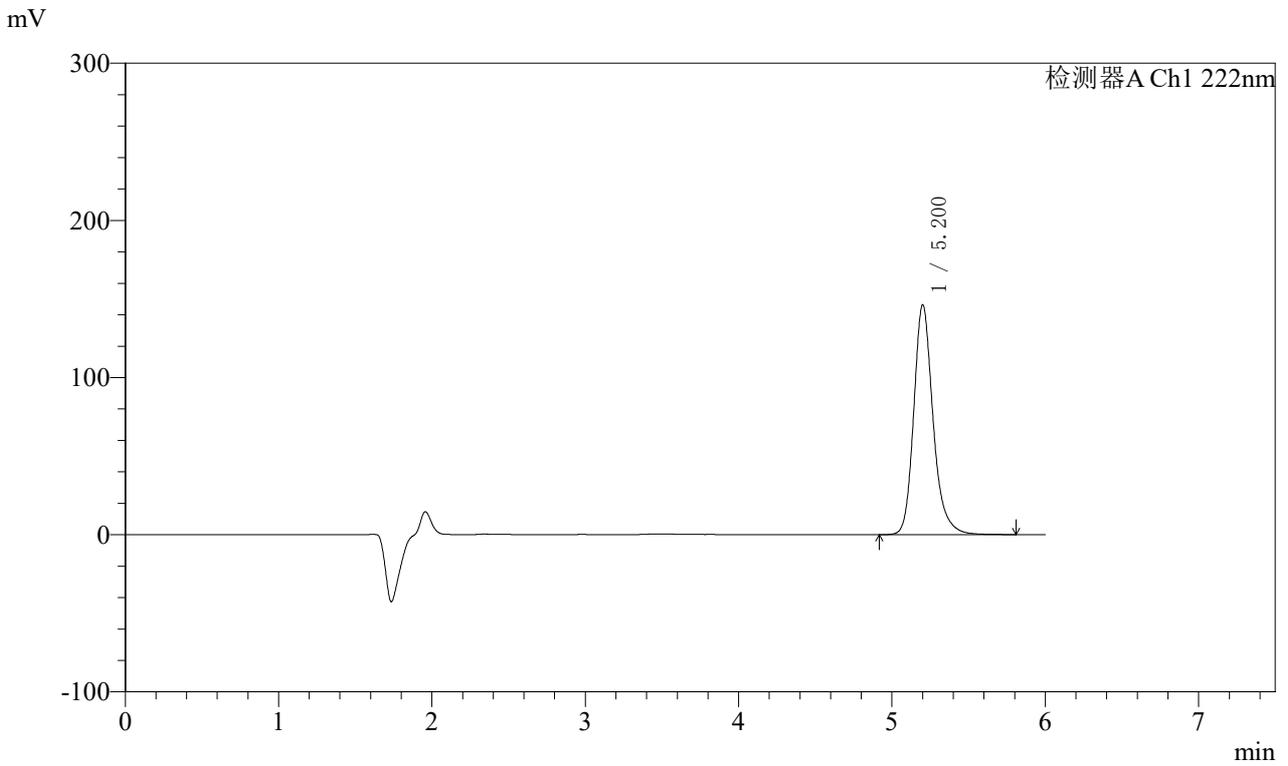


QTL-390

<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 - 31-13/31-703-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 17:55:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

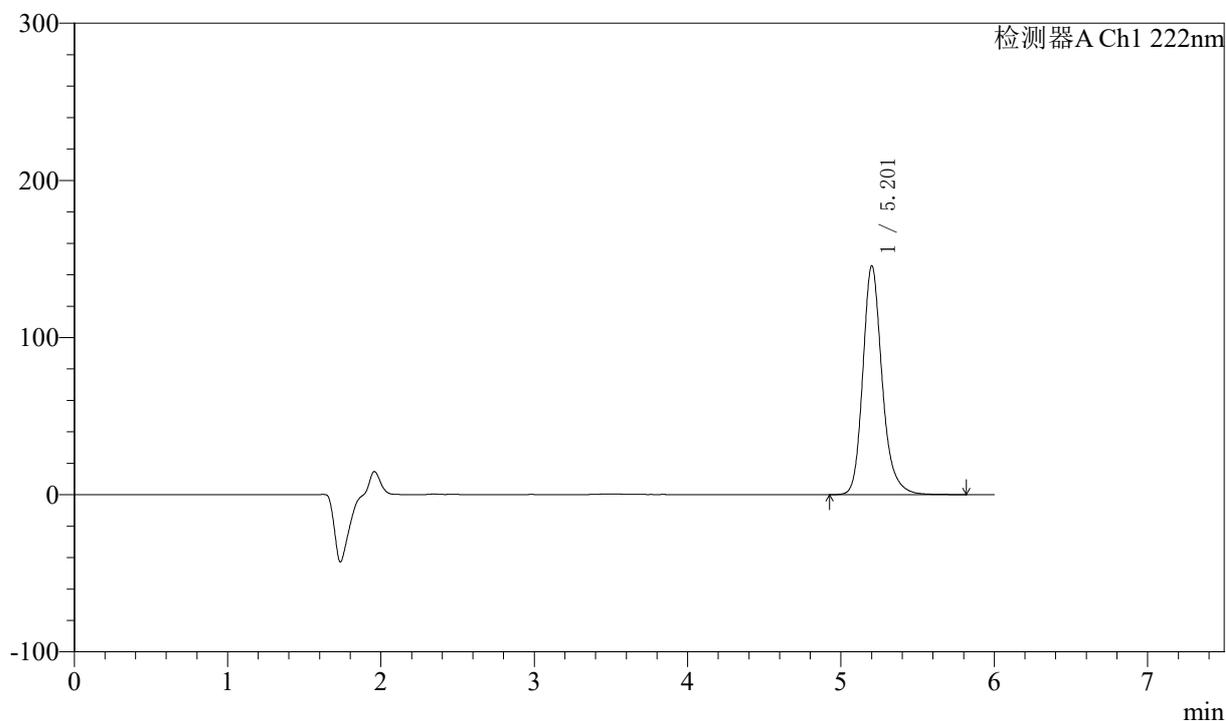
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1283583	146062	100.000	8768	1.219	--
总计		1283583	146062	100.000			

〈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 - 31-13/31-704-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:01:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:32 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	5.201	1276699	145335	100.000	8764	1.216	--
总计		1276699	145335	100.000			



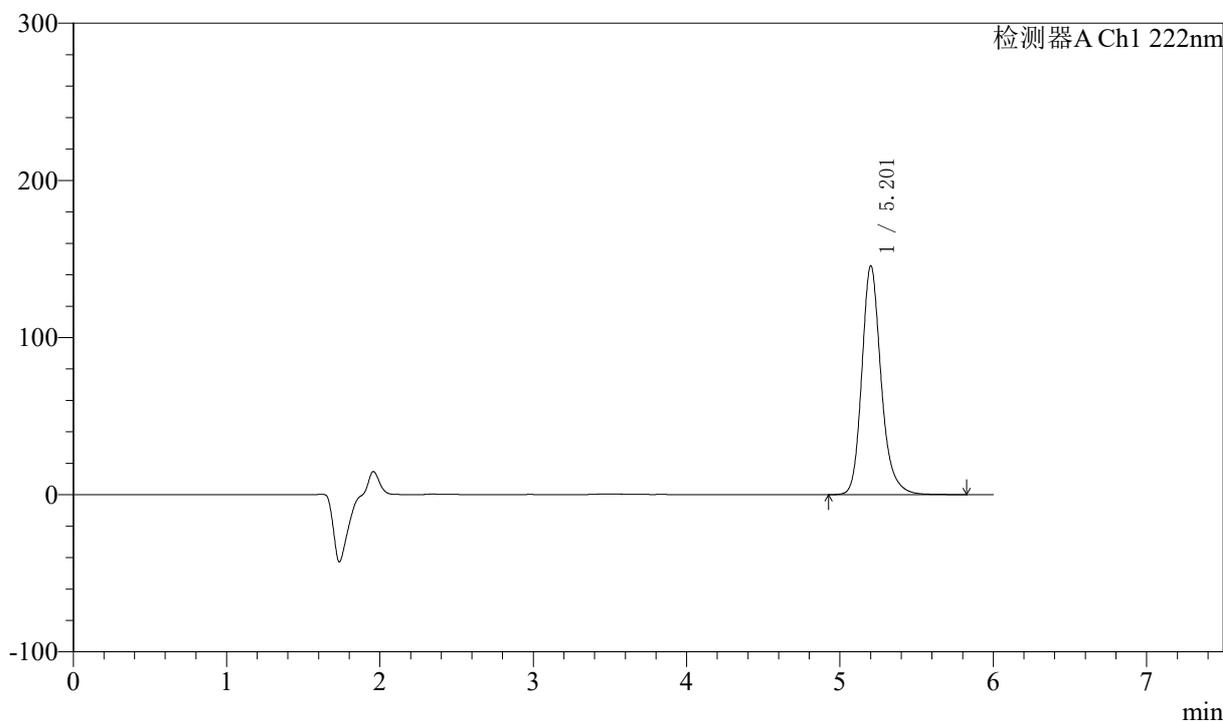
QTL-390

<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 - 31-13/31-705-2 - zzp-2025020621p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 18:07:52 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:35
 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	5.201	1275373	145304	100.000	8768	1.213	--
总计		1275373	145304	100.000			



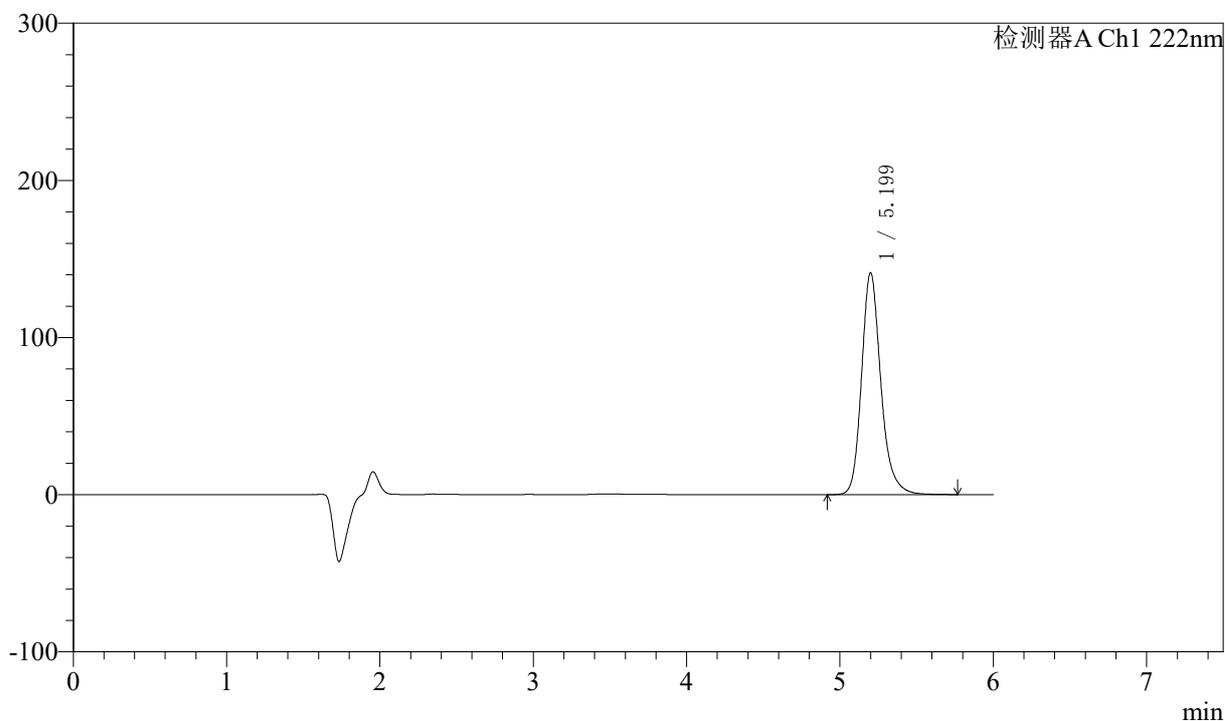
QTL-390

<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 - 31-13/31-706-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 18:14:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:37
 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	5.199	1236160	141101	100.000	8772	1.215	--
总计		1236160	141101	100.000			



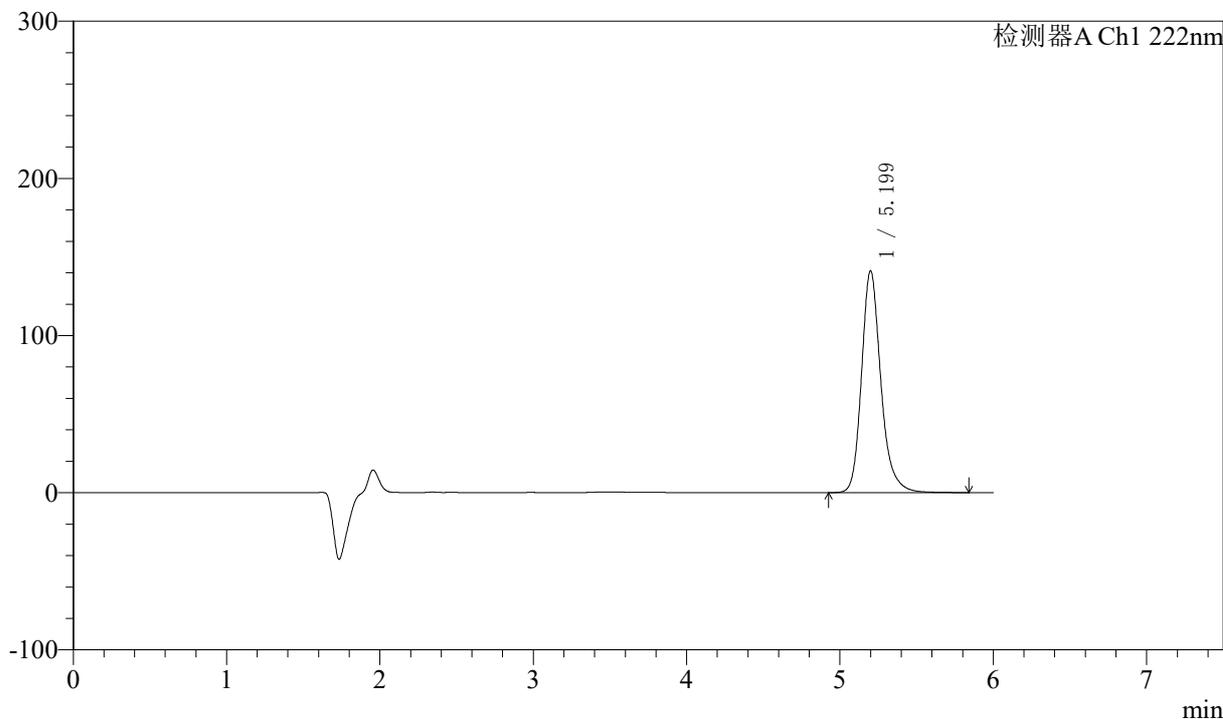
QTL-390

<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 - 31-13/31-707-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:20:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:40 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	5.199	1237150	141102	100.000	8791	1.220	--
总计		1237150	141102	100.000			

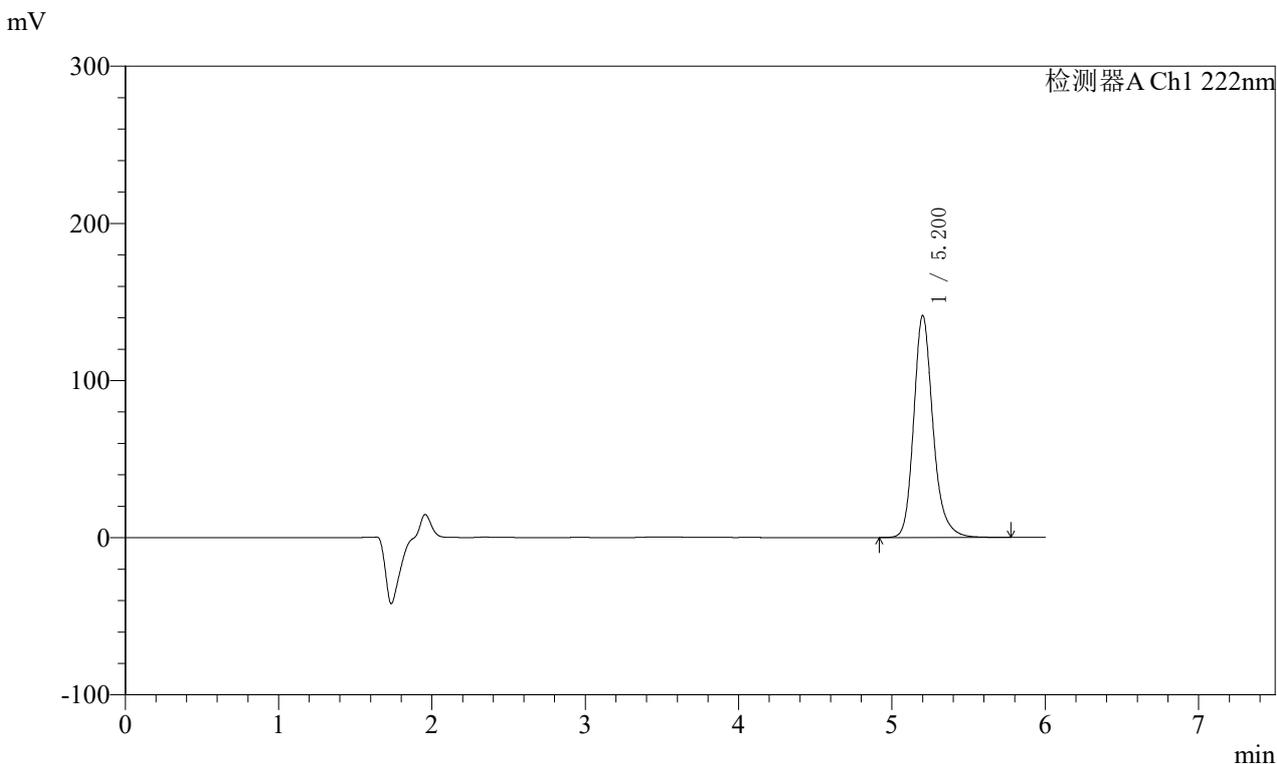


QTL-390

<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 - 31-13/31-708-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 18:27:01 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

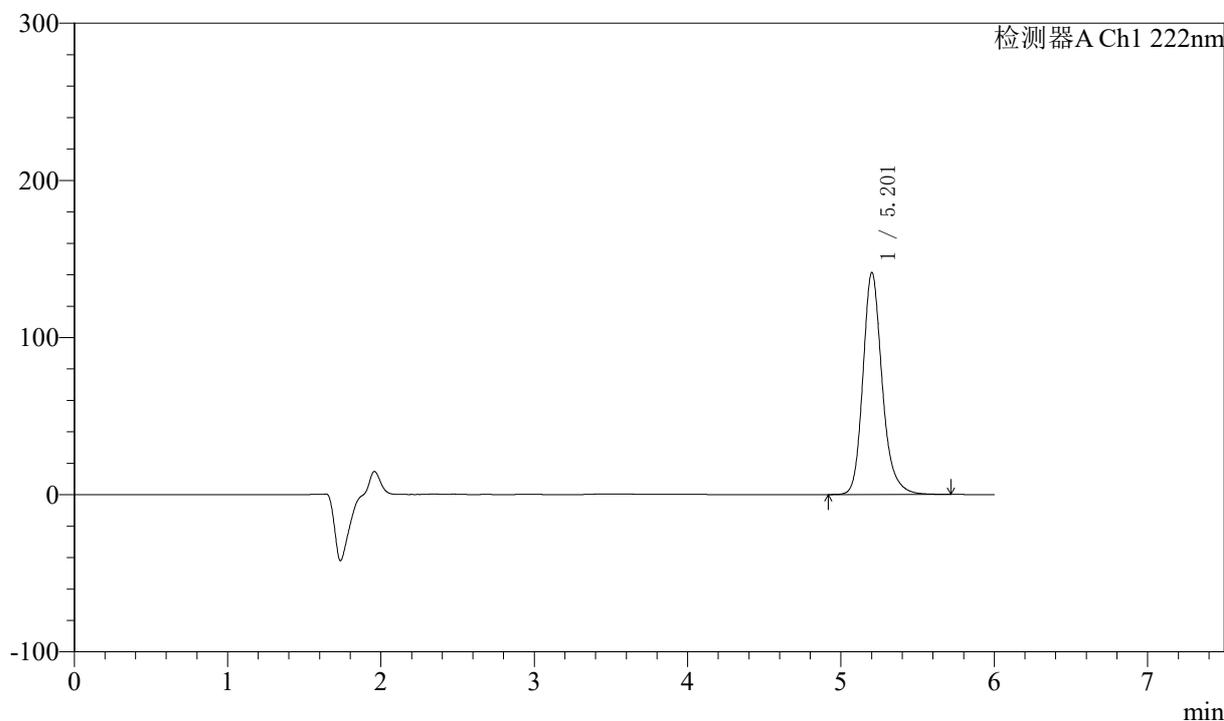
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1234505	141040	100.000	8799	1.214	--
总计		1234505	141040	100.000			

〈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 - 31-13/31-709-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 18:33:24 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:45 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

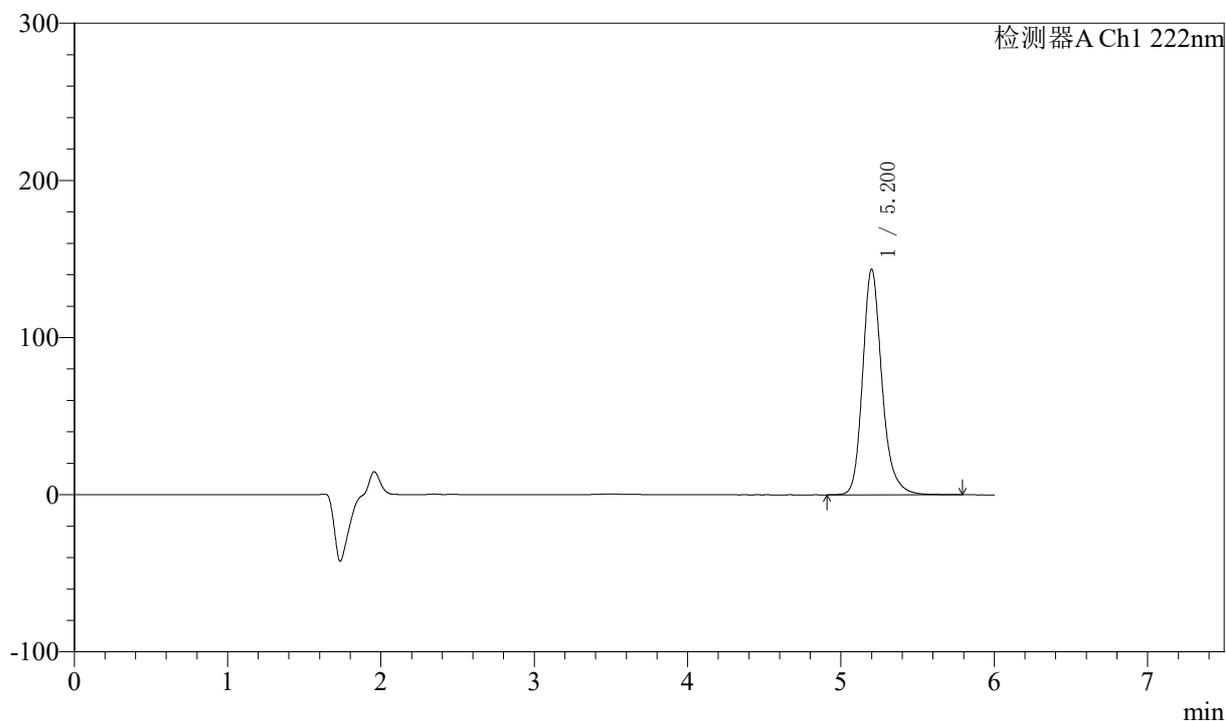
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.201	1233066	141038	100.000	8807	1.212	--
总计		1233066	141038	100.000			

〈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 - 31-13/31-710-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:39:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:47 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	5.200	1256319	143429	100.000	8794	1.216	--
总计		1256319	143429	100.000			



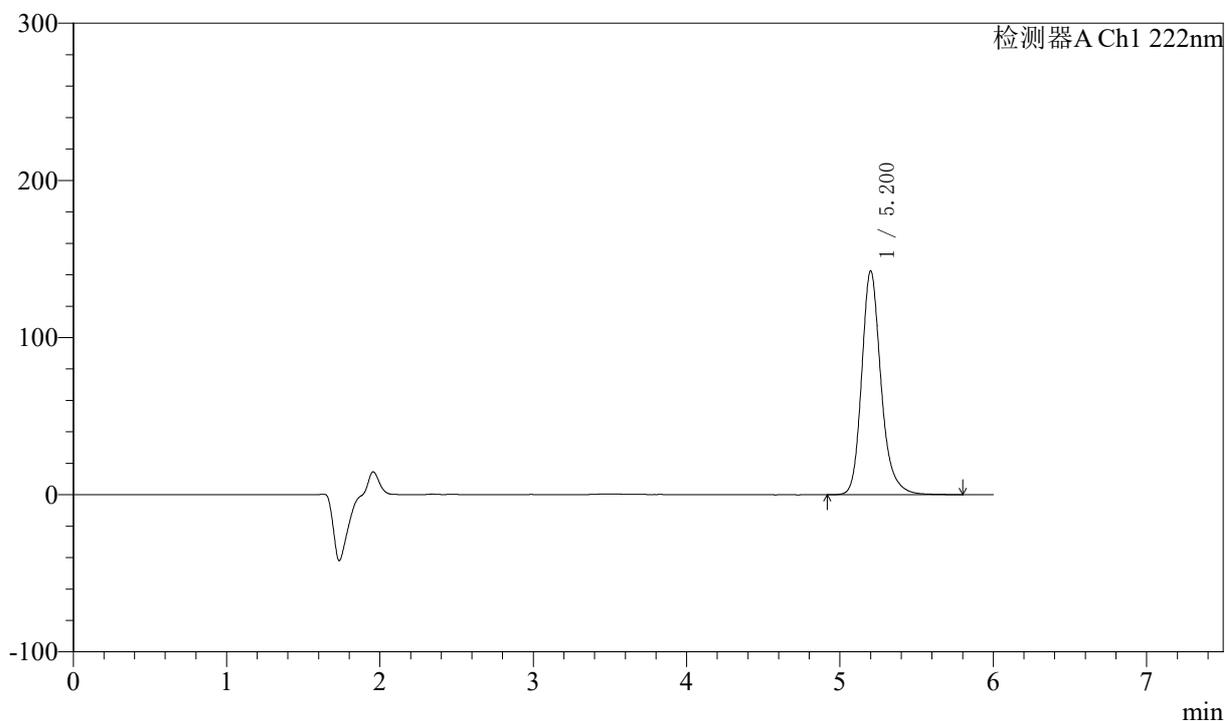
QTL-390

<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 - 31-13/31-711-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:46:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:50 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	5.200	1250447	142255	100.000	8756	1.221	--
总计		1250447	142255	100.000			



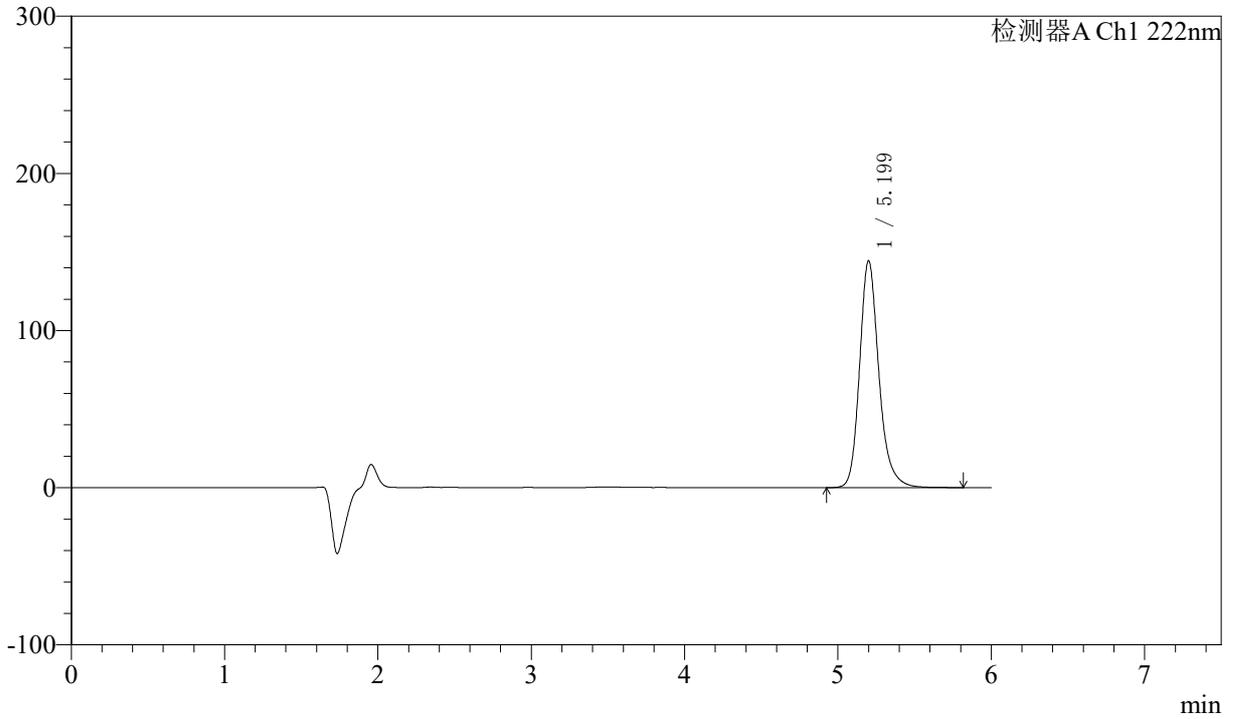
QTL-390

<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 - 31-13/31-712-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 18:52:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

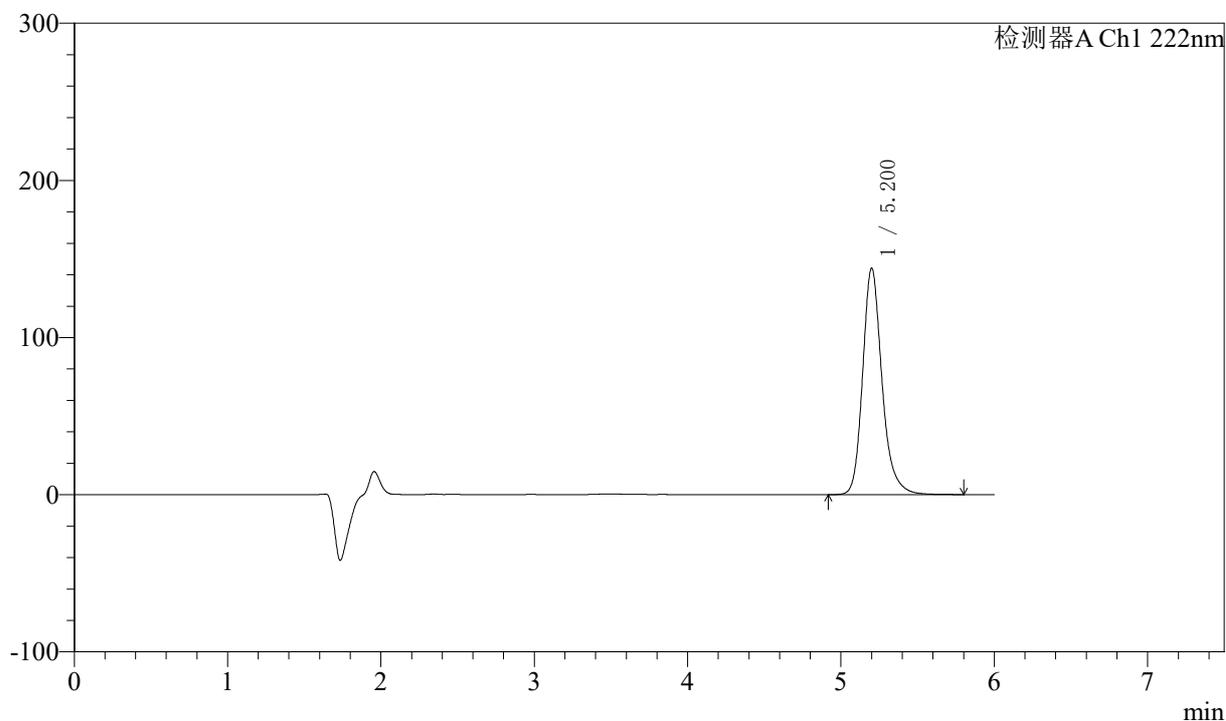
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.199	1263862	144260	100.000	8771	1.216	--
总计		1263862	144260	100.000			

〈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 - 31-13/31-713-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 18:58:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:47:55 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	5.200	1265372	143982	100.000	8761	1.220	--
总计		1265372	143982	100.000			



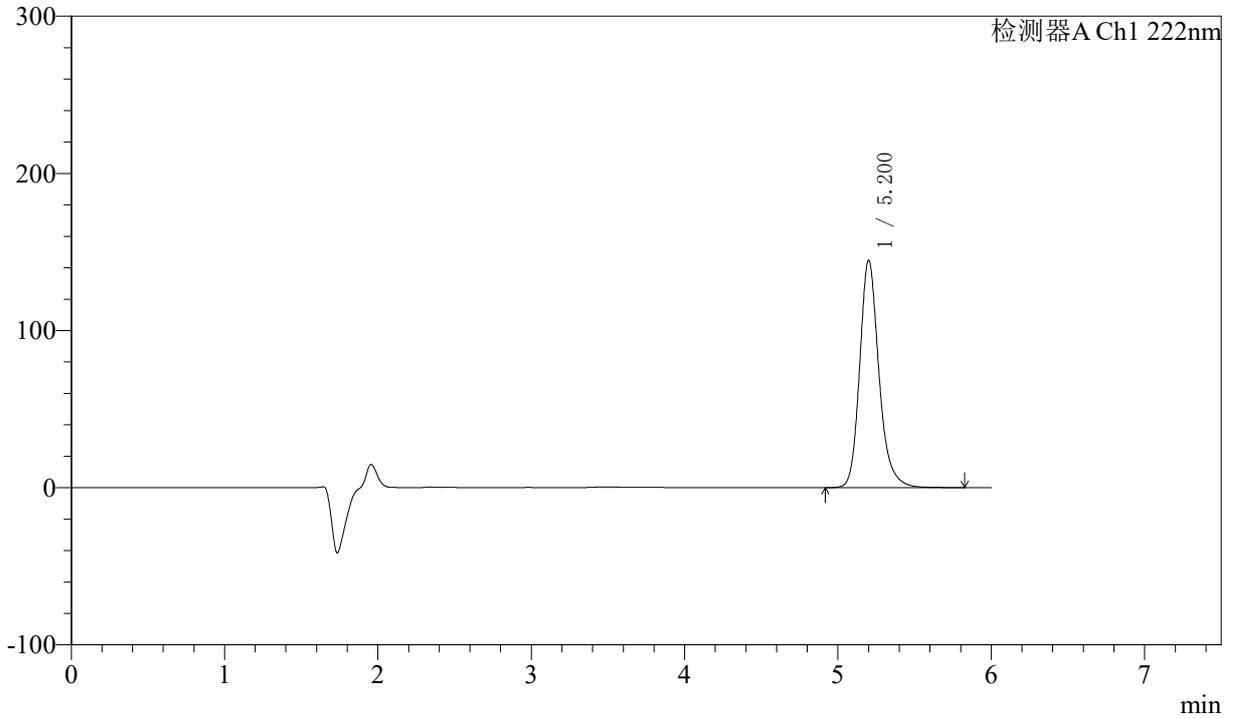
QTL-390

<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 - 31-13/31-714-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:05:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:47:57 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	5.200	1265742	144529	100.000	8789	1.212	--
总计		1265742	144529	100.000			



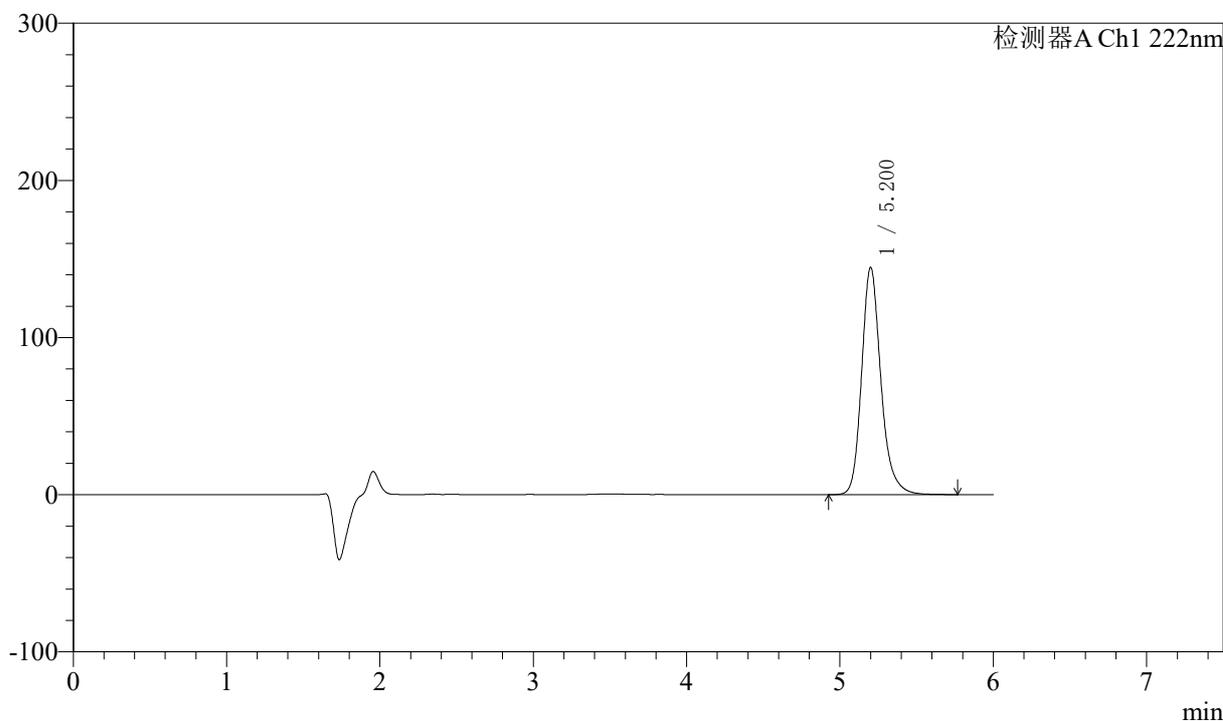
QTL-390

<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 - 31-13/31-715-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:11:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

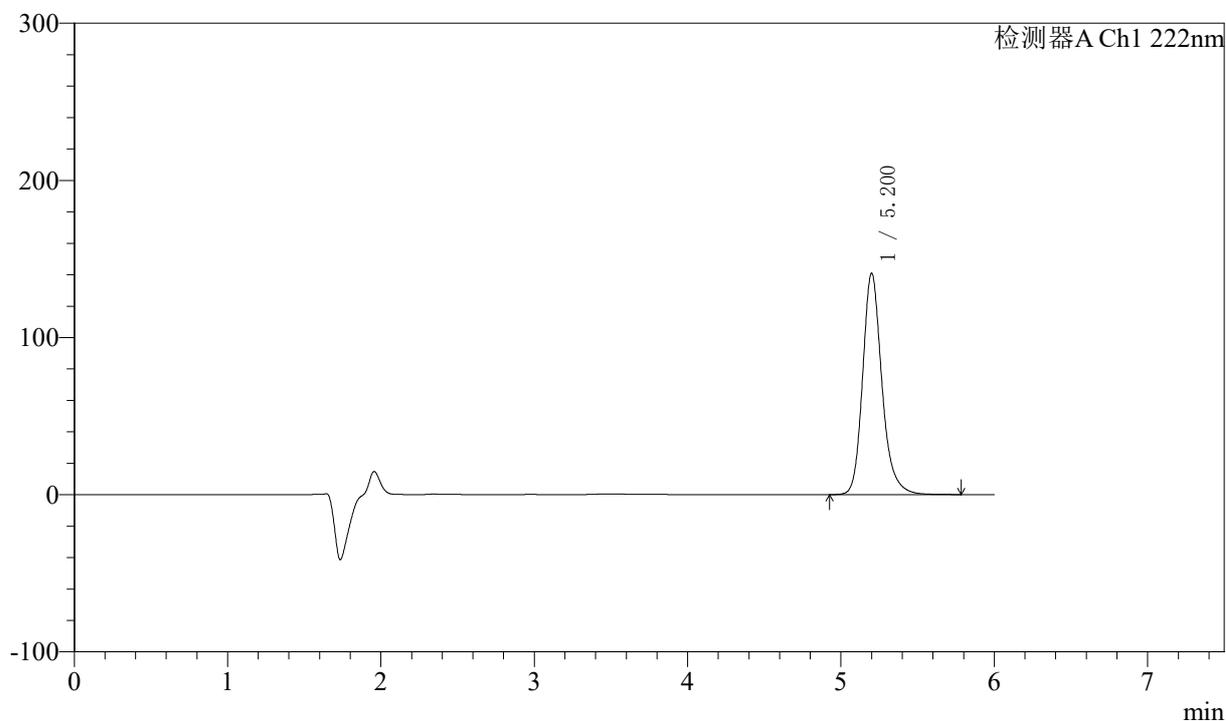
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1264060	144483	100.000	8798	1.214	--
总计		1264060	144483	100.000			

〈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 - 31-13/31-716-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 19:18:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

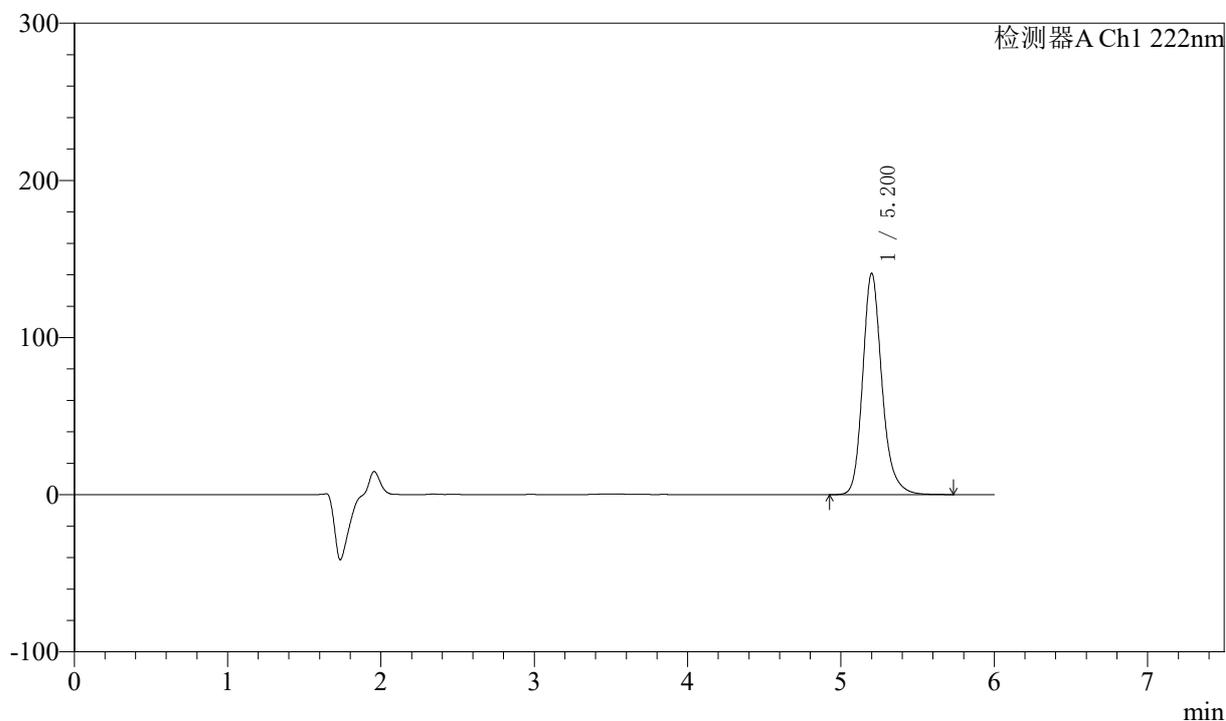
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1231789	140741	100.000	8785	1.213	--
总计		1231789	140741	100.000			

〈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 - 31-13/31-717-2 - zzp-2025020721p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:24:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:05 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	5.200	1230350	140712	100.000	8786	1.212	--
总计		1230350	140712	100.000			



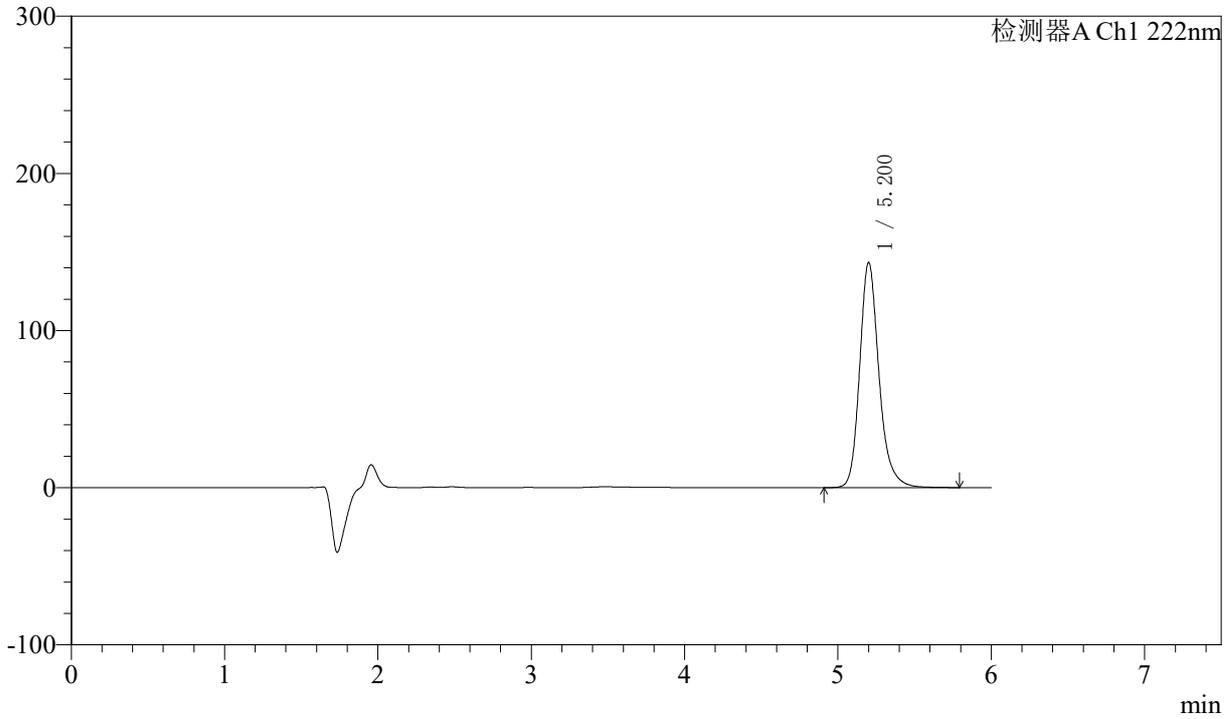
QTL-390

<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 - 31-13/31-718-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 19:30:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/21 08:48:08 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	5.200	1255711	143136	100.000	8778	1.217	--
总计		1255711	143136	100.000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-13/31-719-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/08/20 19:37:16

处理时间 (V2): 2025/08/21 08:48:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min

波长: 222nm

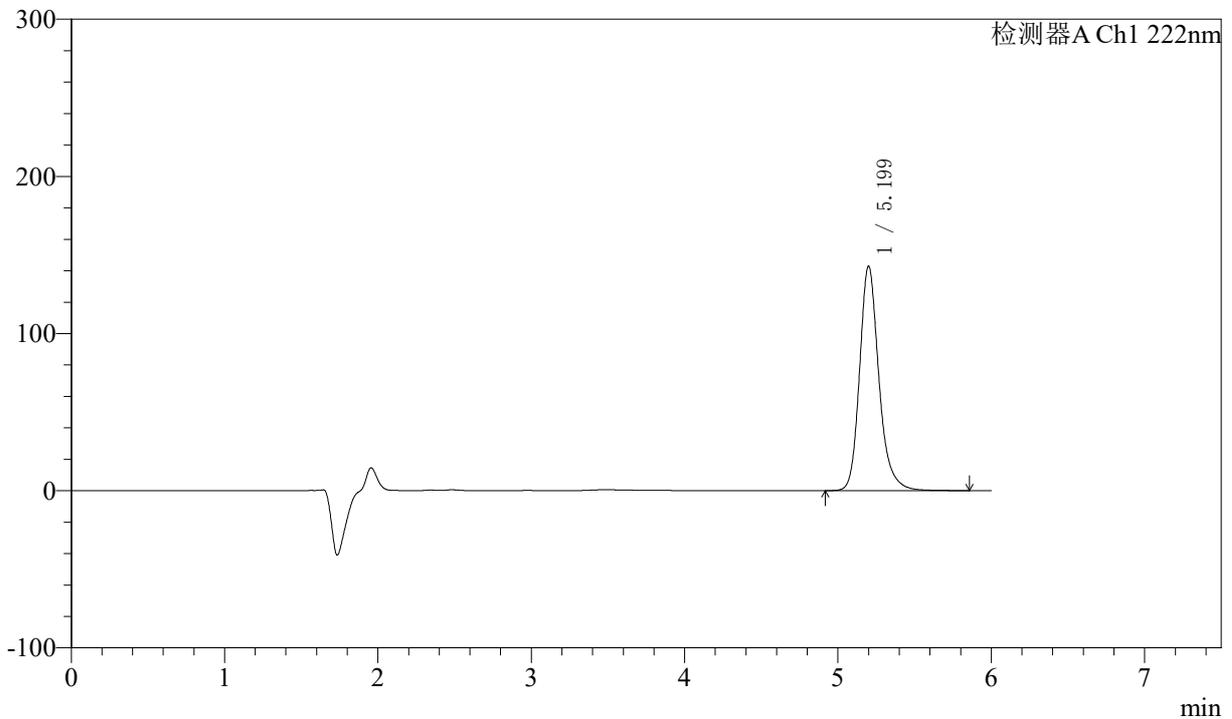
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<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	5.199	1252779	142808	100.000	8772	1.219	--
总计		1252779	142808	100.000			



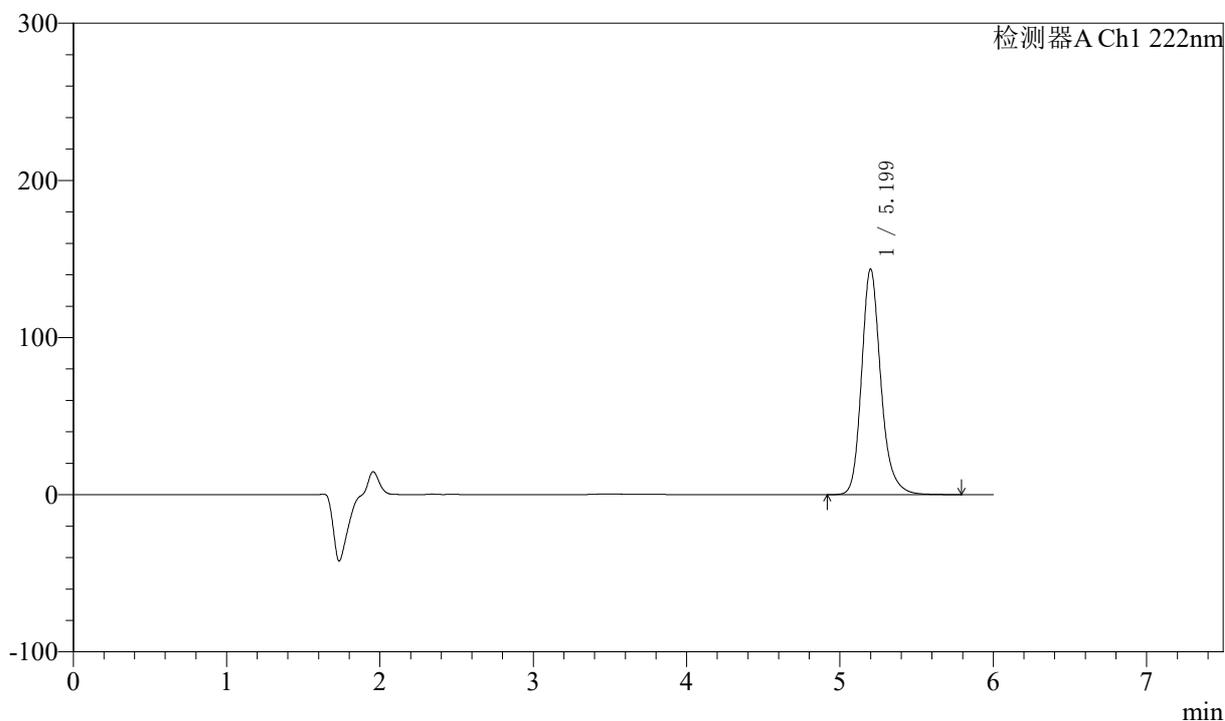
QTL-390

<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 - 31-13/31-720-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 19:43:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:12
 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	5.199	1255216	143574	100.000	8794	1.213	--
总计		1255216	143574	100.000			



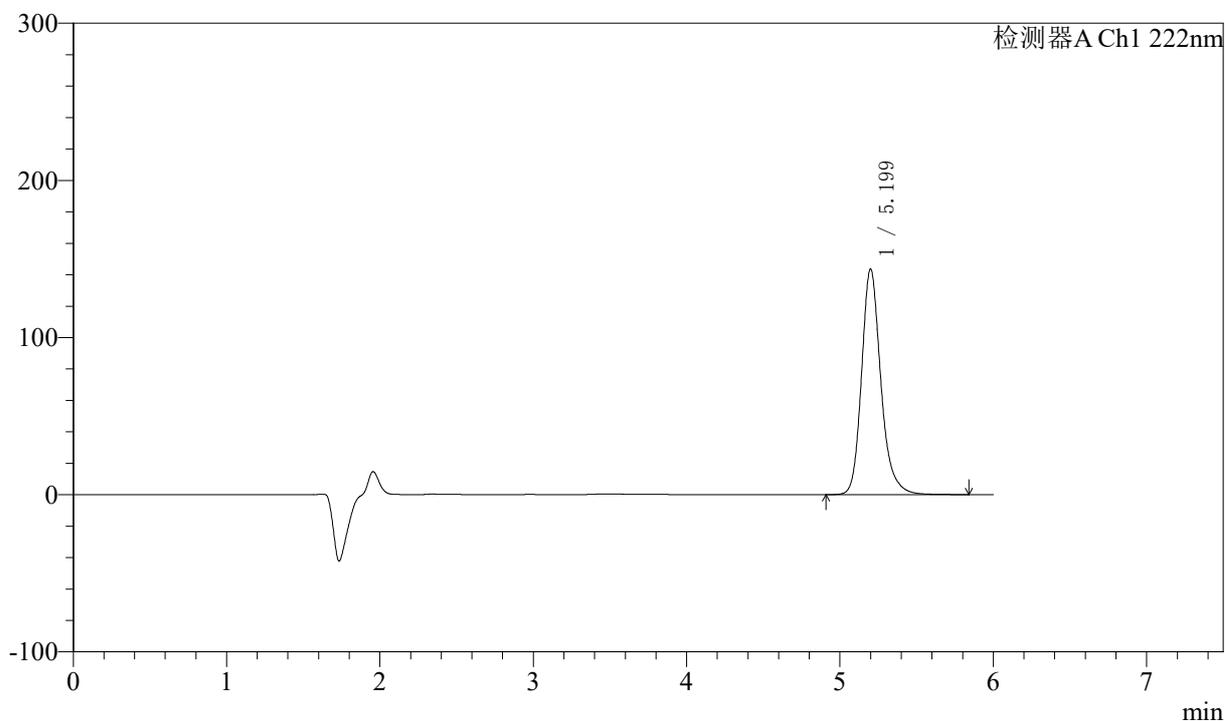
QTL-390

<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 - 31-13/31-721-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 19:50:03 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

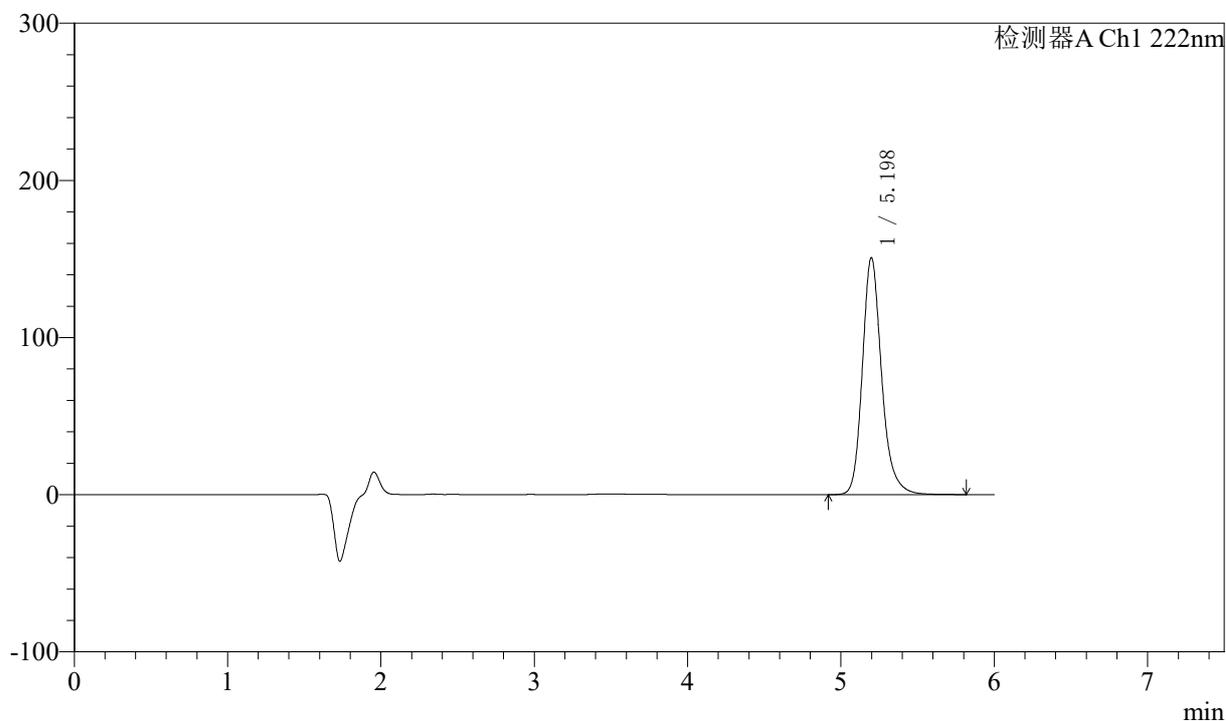
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.199	1256837	143531	100.000	8788	1.216	--
总计		1256837	143531	100.000			

〈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 - 31-13/31-722-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 19:56:26 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:18 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	5.198	1318738	150868	100.000	8811	1.215	--
总计		1318738	150868	100.000			

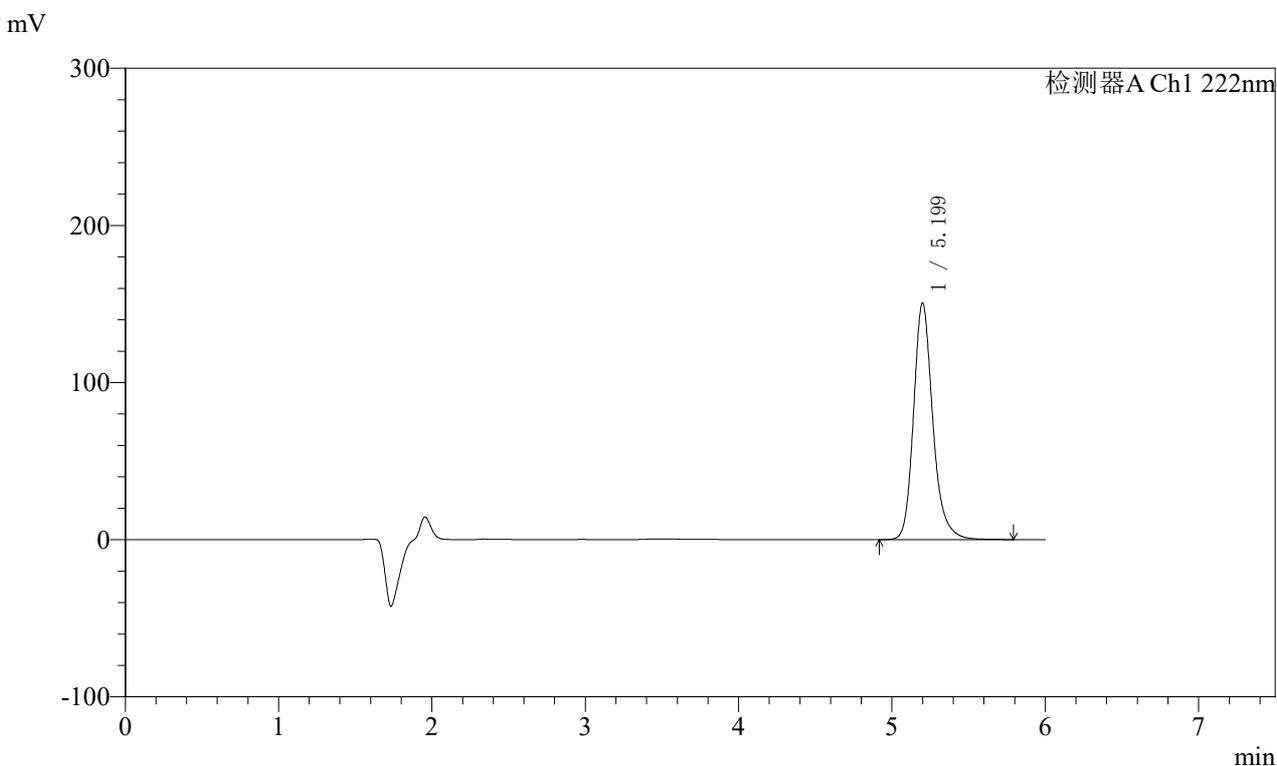


QTL-390

<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 - 31-13/31-723-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-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: 2025/08/20 20:02:48 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

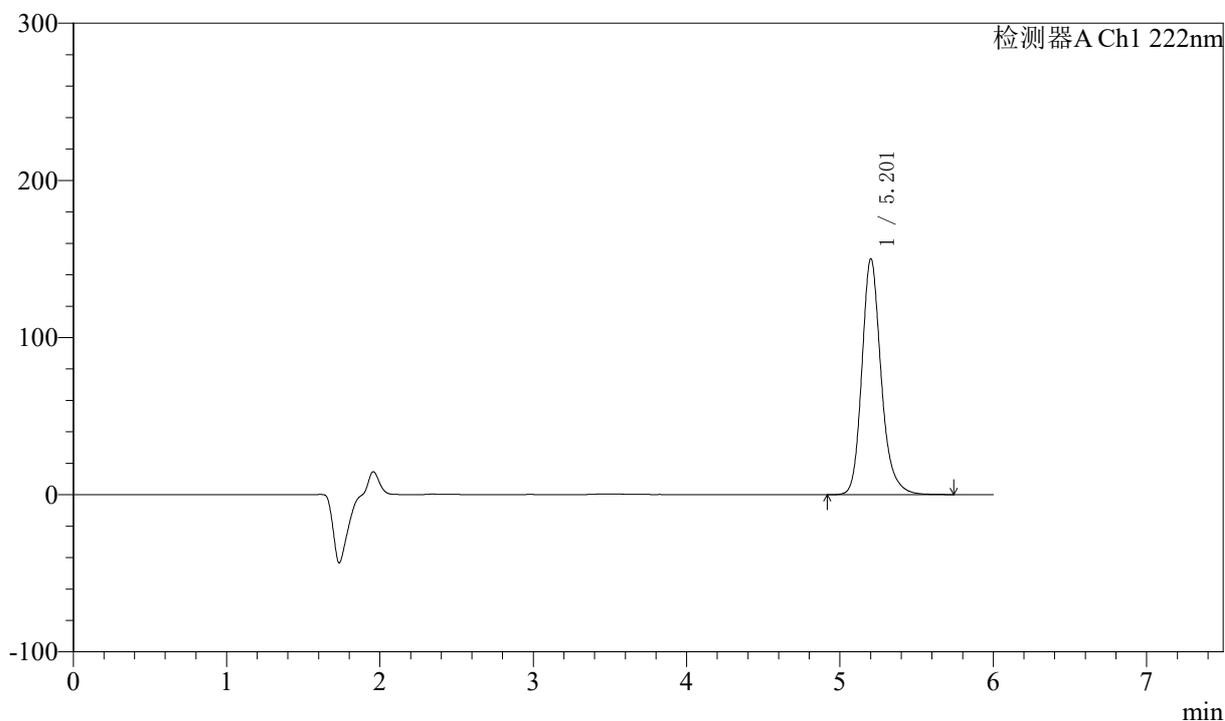
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.199	1316711	150546	100.000	8800	1.216	--
总计		1316711	150546	100.000			

〈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 - 31-13/31-724-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 20:09:11 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:23 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	5.201	1310559	149833	100.000	8800	1.212	--
总计		1310559	149833	100.000			



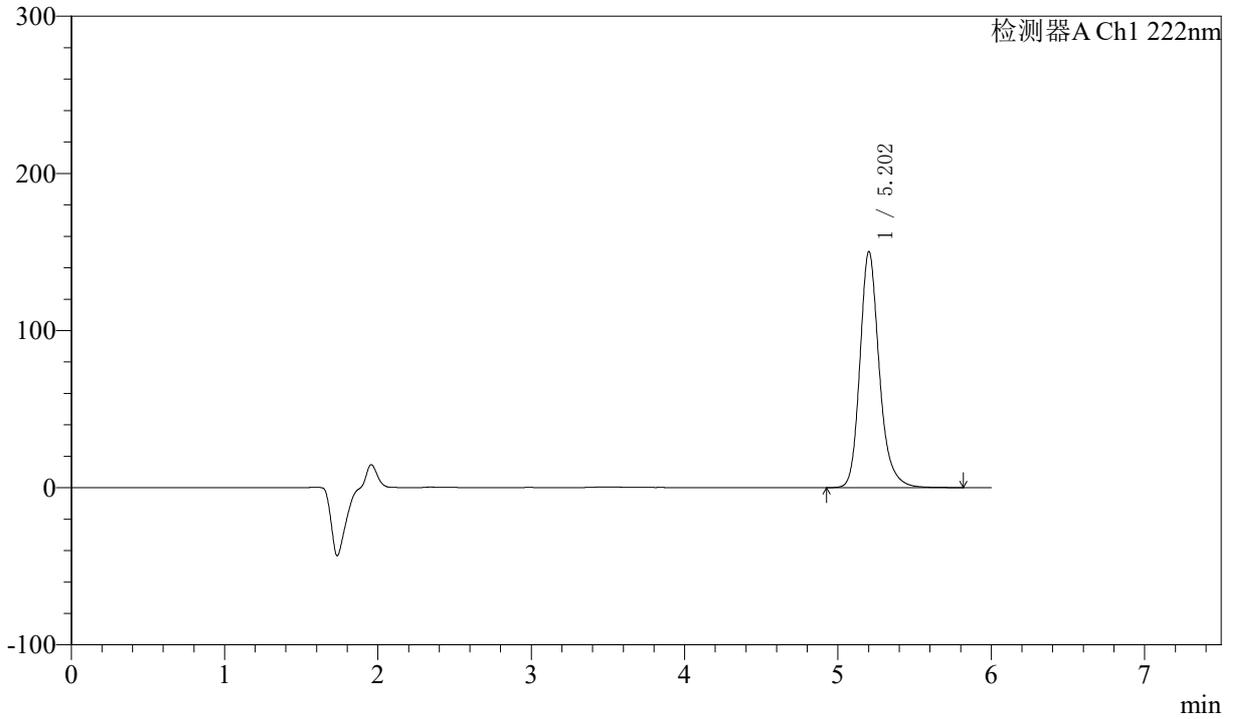
QTL-390

<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 - 31-13/31-725-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:15:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:25 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	5.202	1318517	150029	100.000	8750	1.217	--
总计		1318517	150029	100.000			

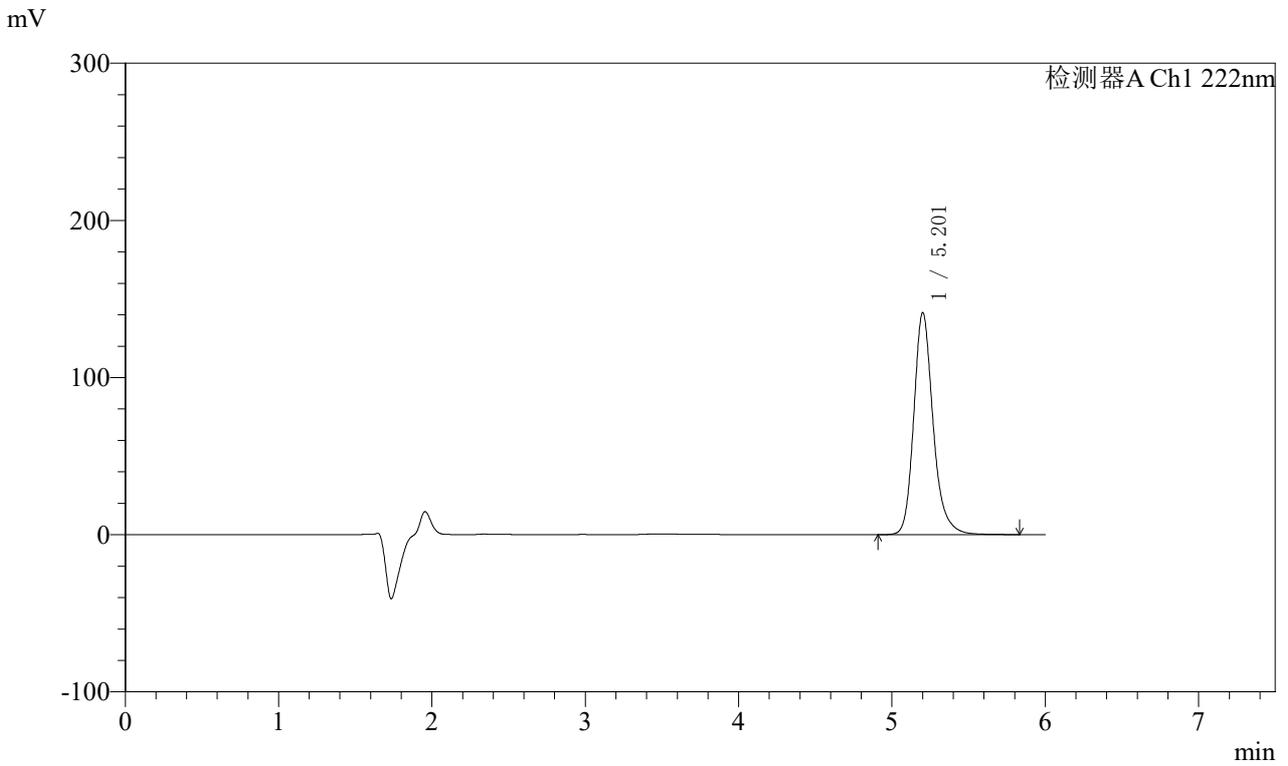


QTL-390

<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 - 31-13/31-726-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 20:21:57 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

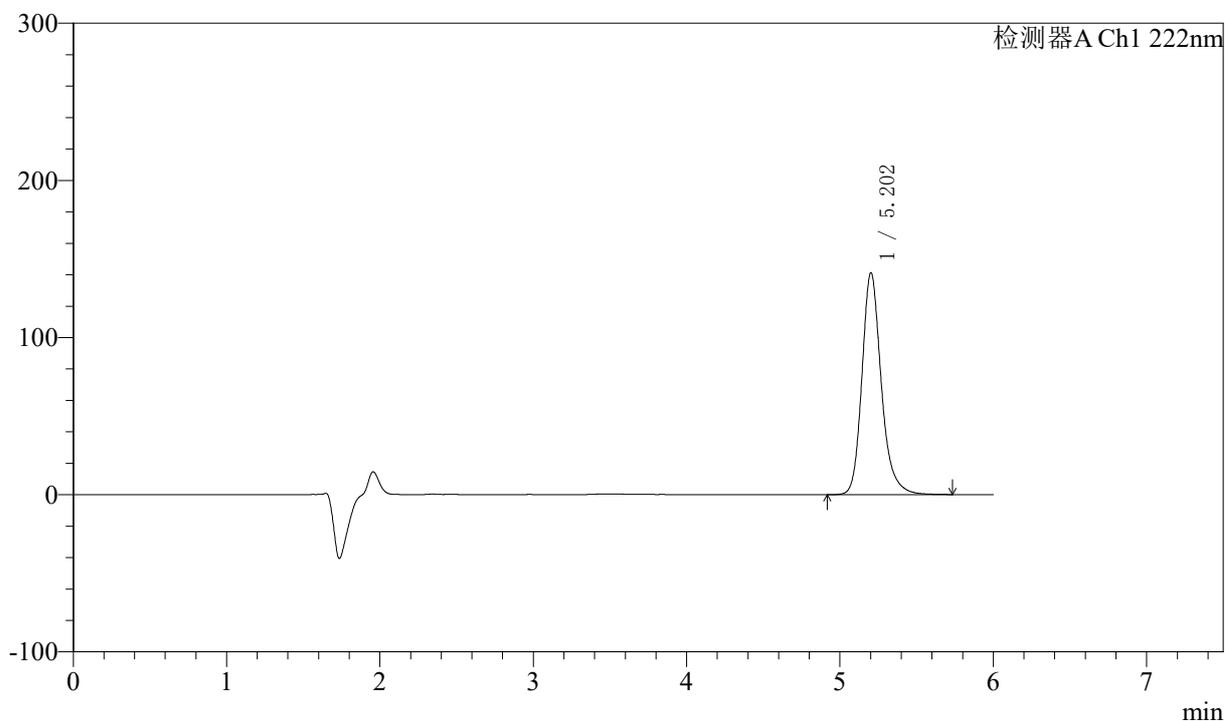
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.201	1240871	141030	100.000	8762	1.219	--
总计		1240871	141030	100.000			

〈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 - 31-13/31-727-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:28:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:31 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	5.202	1238136	140967	100.000	8767	1.218	--
总计		1238136	140967	100.000			



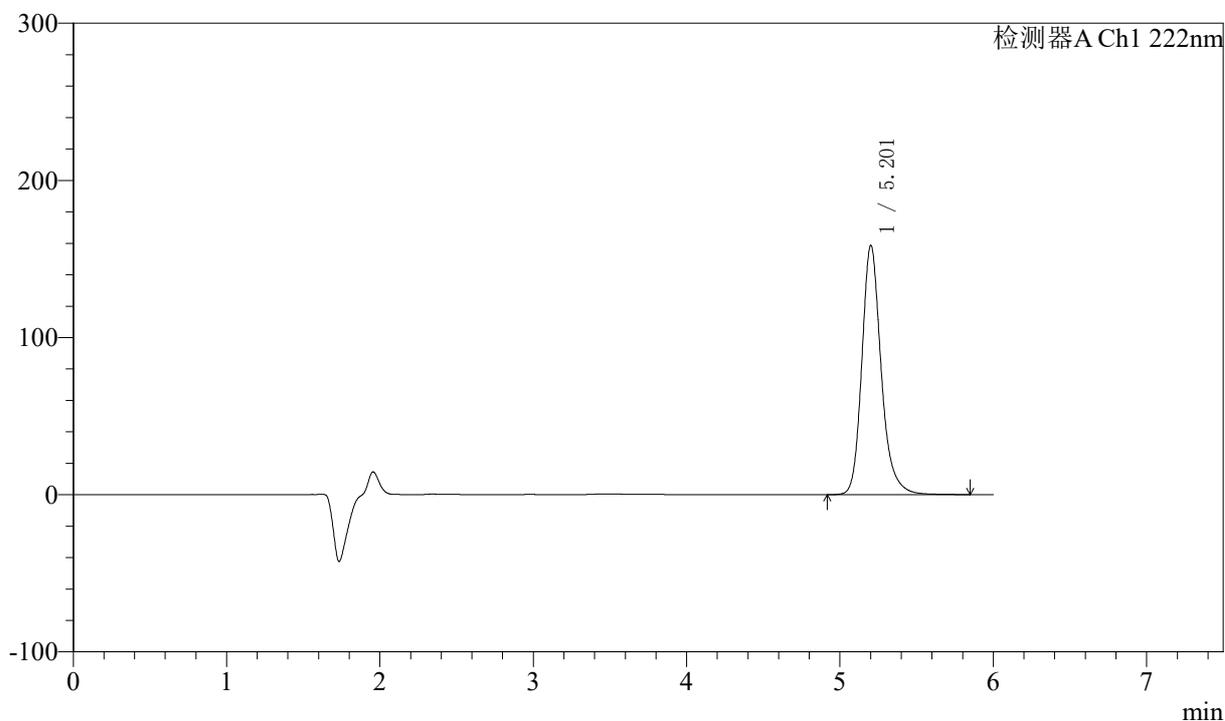
QTL-390

<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 - 31-13/31-728-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:34:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:33 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	5.201	1393108	158326	100.000	8778	1.220	--
总计		1393108	158326	100.000			



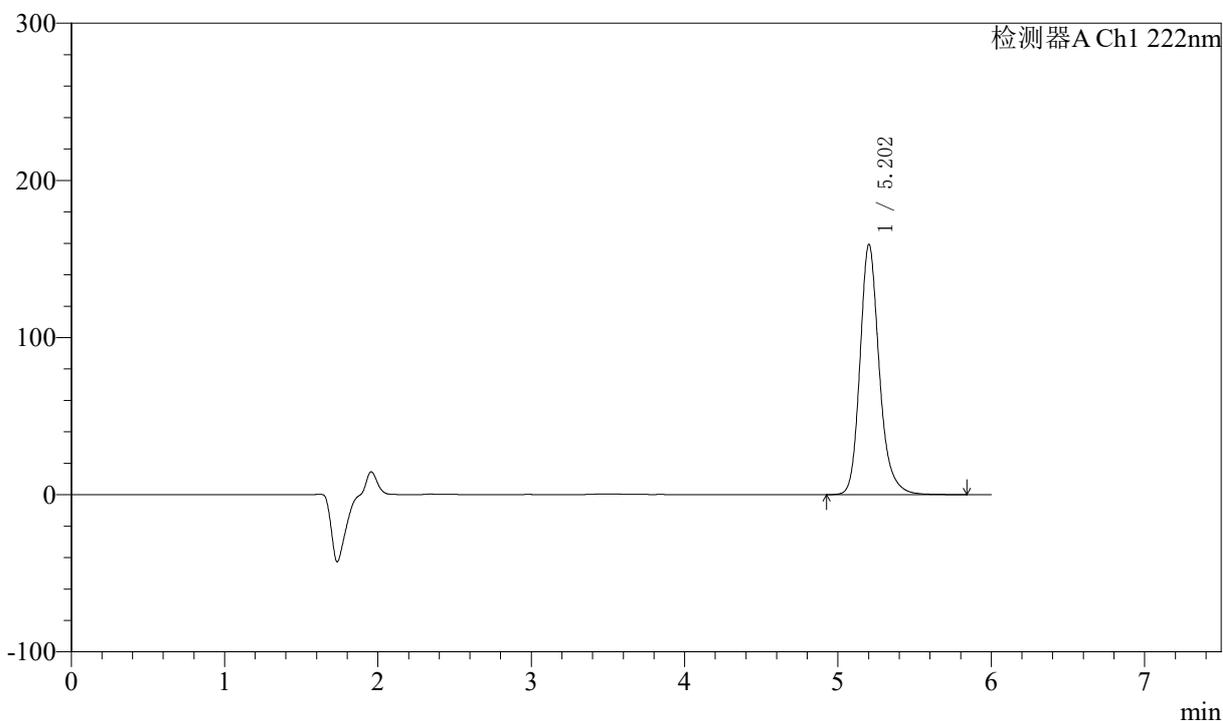
QTL-390

<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 - 31-13/31-729-2 - zzp-2025020821p-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 20:41:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:36 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	5.202	1394722	159079	100.000	8787	1.213	--
总计		1394722	159079	100.000			



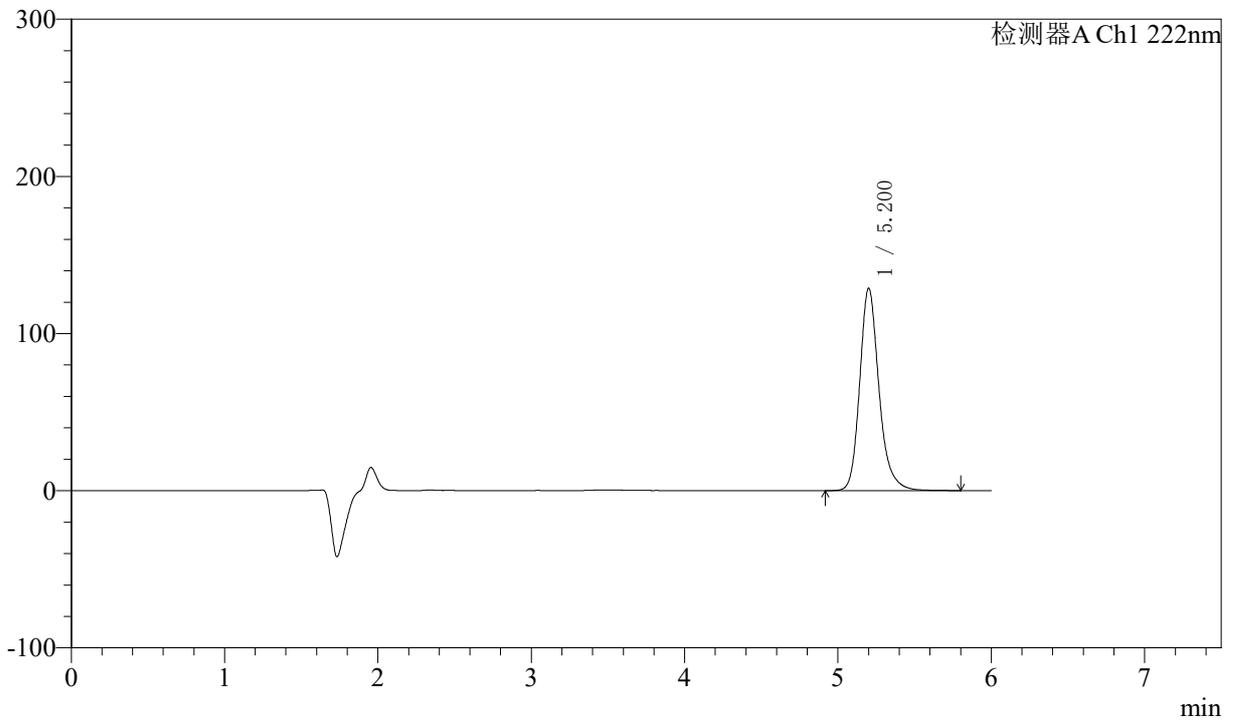
QTL-390

<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 - 31-13/31-730-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 20:47:29 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

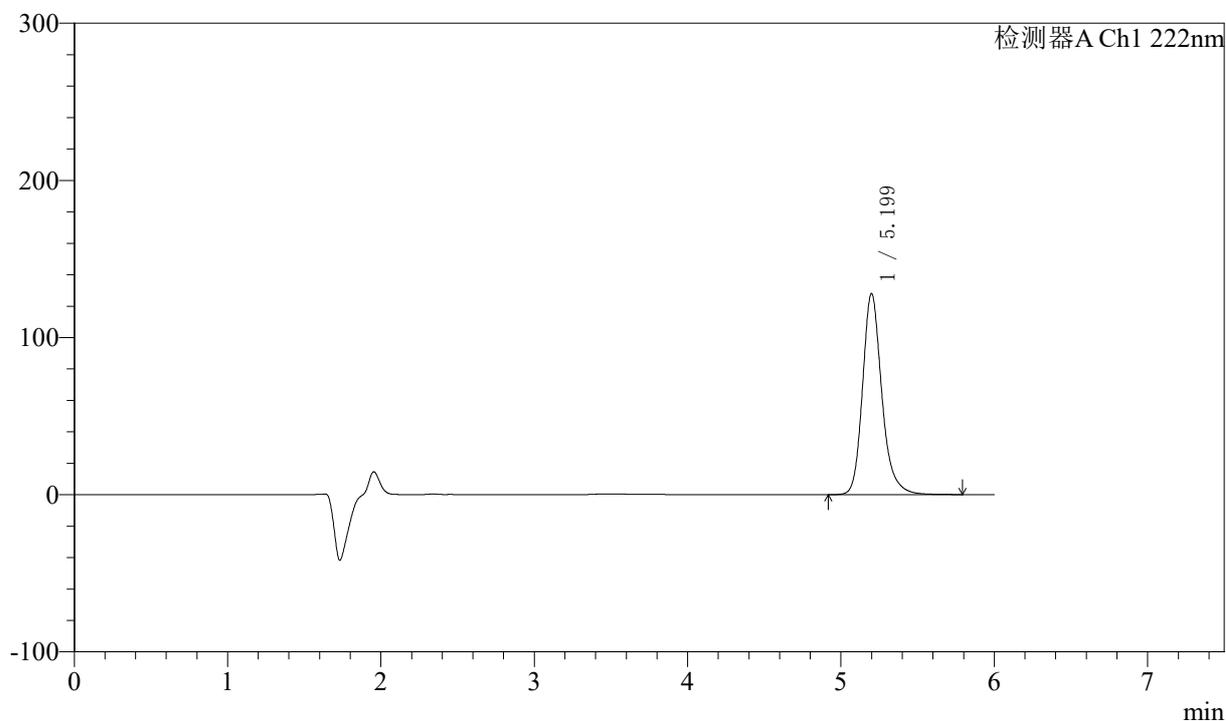
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1126381	128574	100.000	8795	1.215	--
总计		1126381	128574	100.000			

〈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 - 31-13/31-731-2 - zzp-js6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 20:53:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:48:41 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	5.199	1119484	127919	100.000	8814	1.218	--
总计		1119484	127919	100.000			

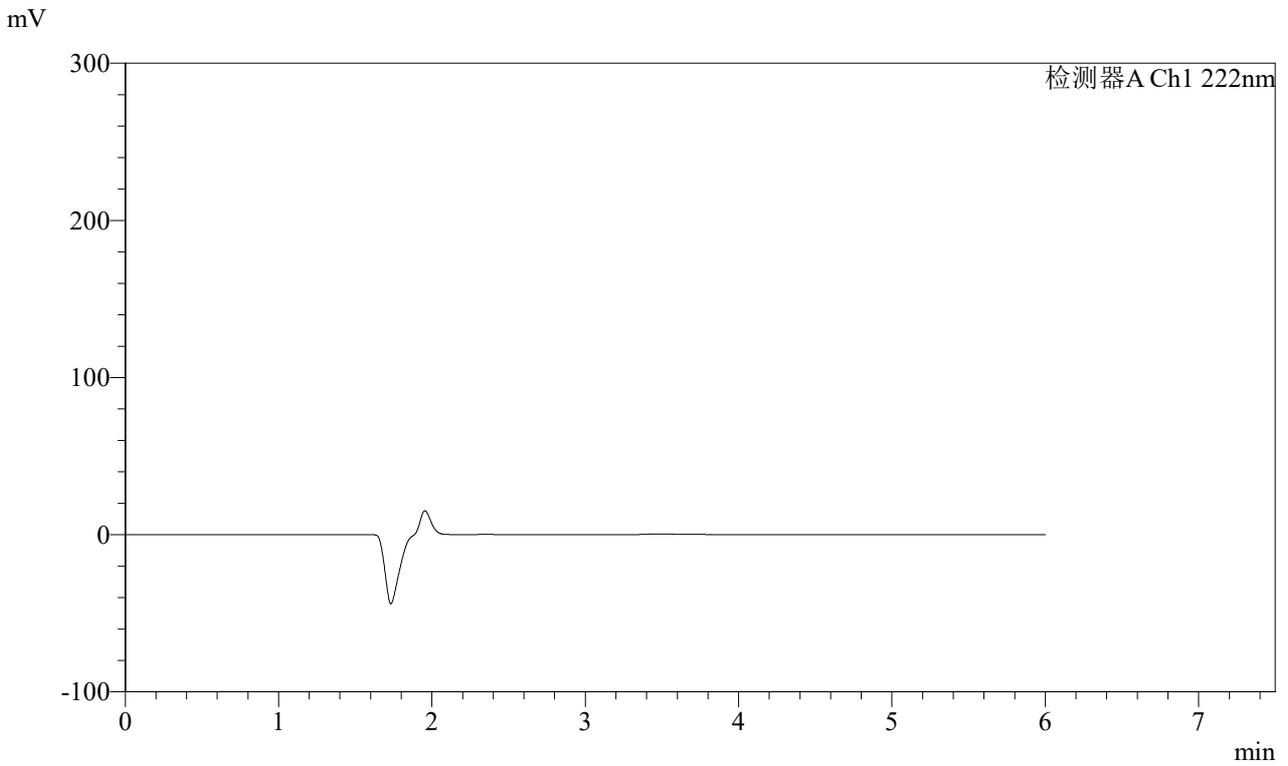


QTL-390

<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 - 31-13/31-732-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:00:15 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:43
 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							



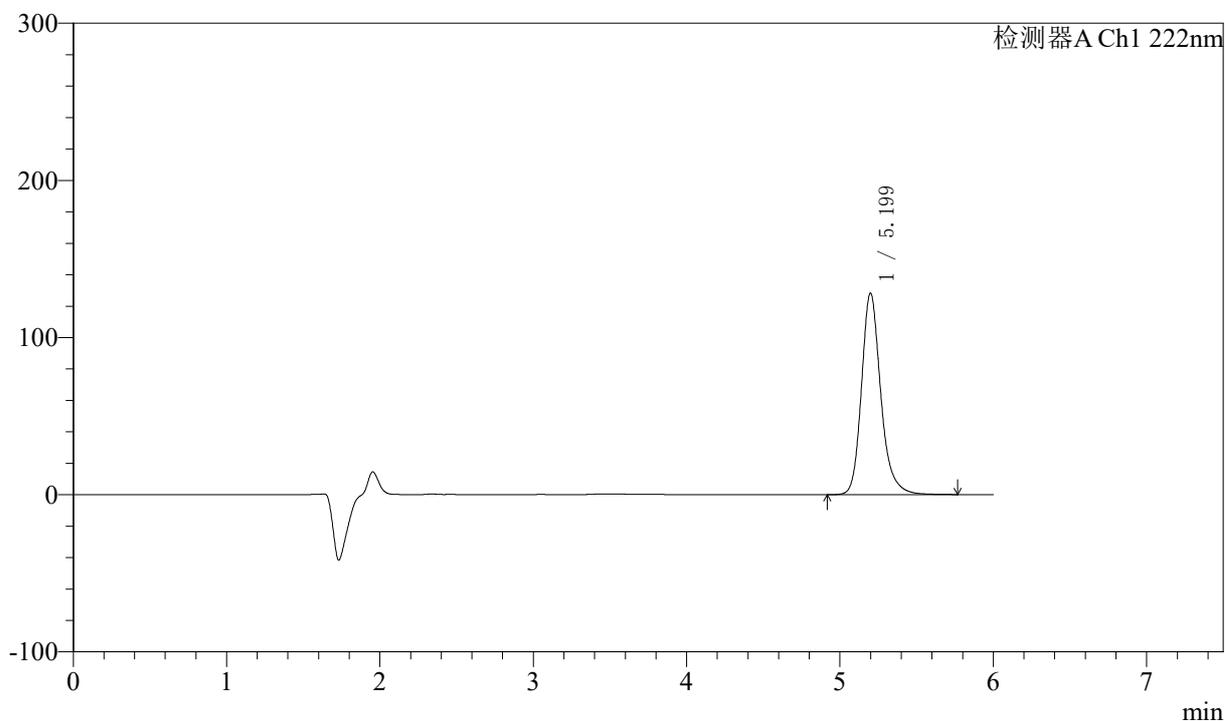
QTL-390

<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 - 31-13/31-733-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:06:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:46 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	5.199	1121584	128275	100.000	8828	1.217	--
总计		1121584	128275	100.000			



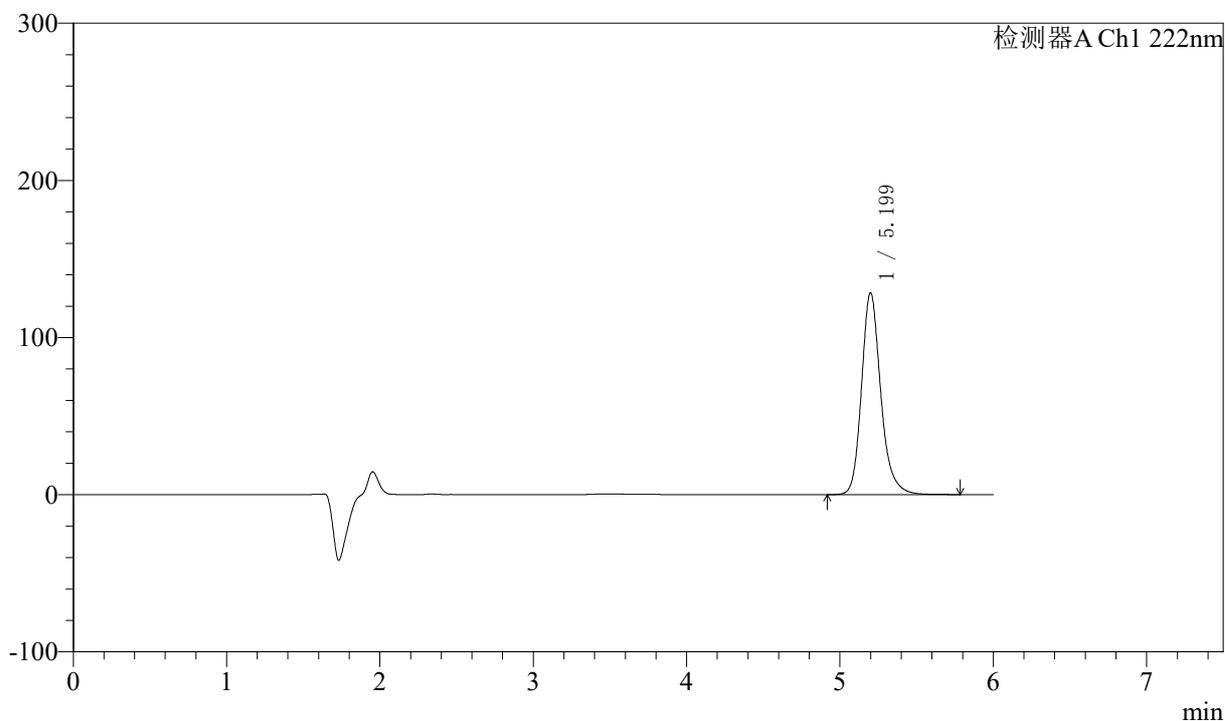
QTL-390

<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 - 31-13/31-734-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:12:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:48 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	5.199	1120907	128443	100.000	8828	1.209	--
总计		1120907	128443	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 - 31-13/31-735-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/08/20 21:19:21

实验者: xiexinhui

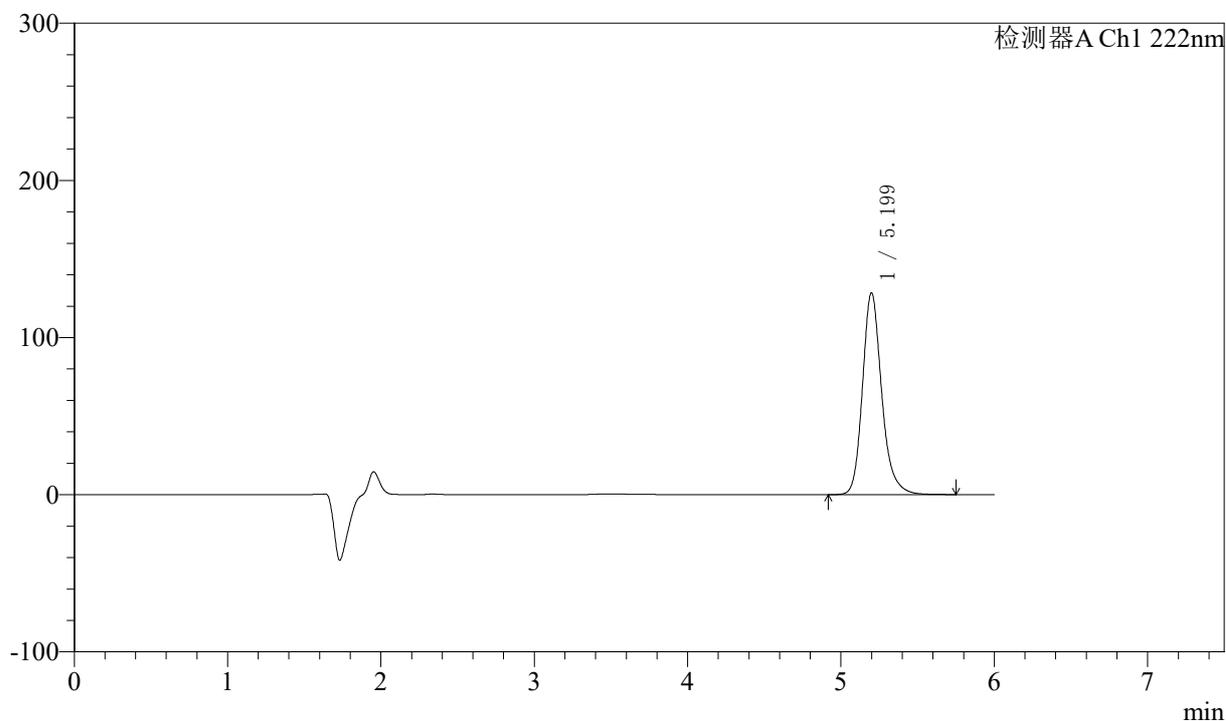
处理时间 (V2): 2025/08/21 08:48:51

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	5.199	1120175	128458	100.000	8827	1.210	--
总计		1120175	128458	100.000			



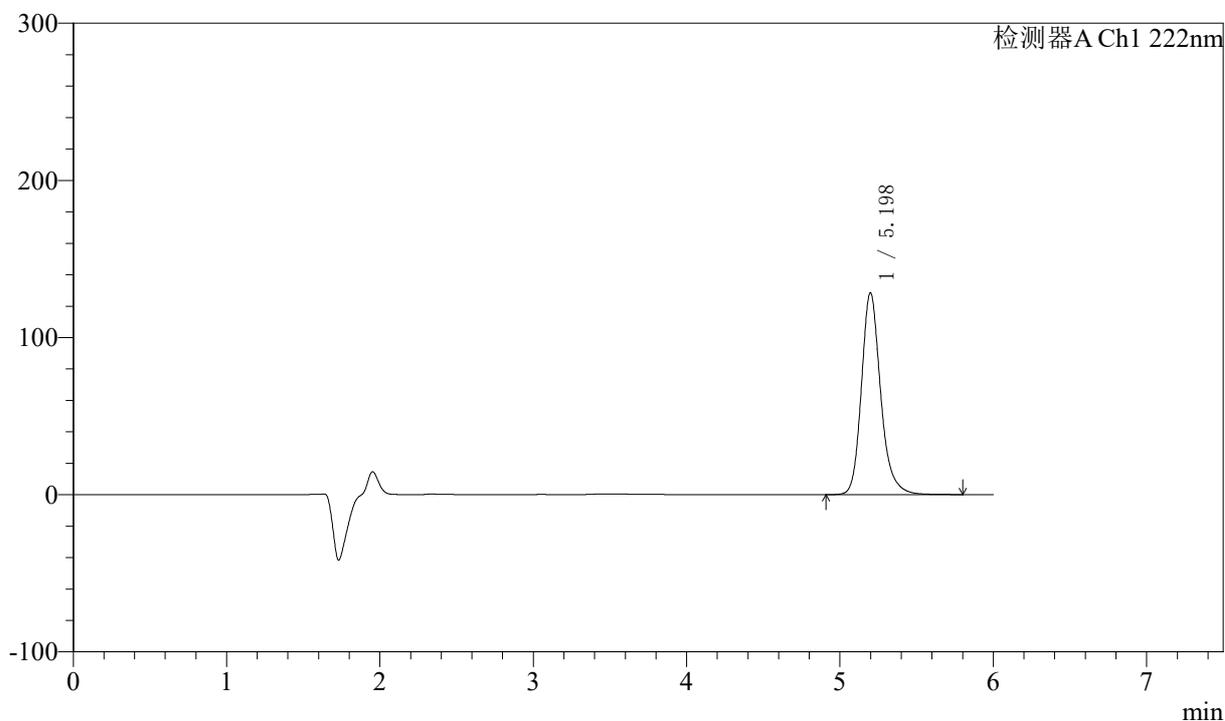
QTL-390

<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 - 31-13/31-736-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:25:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:53
 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	5.198	1122038	128532	100.000	8828	1.211	--
总计		1122038	128532	100.000			



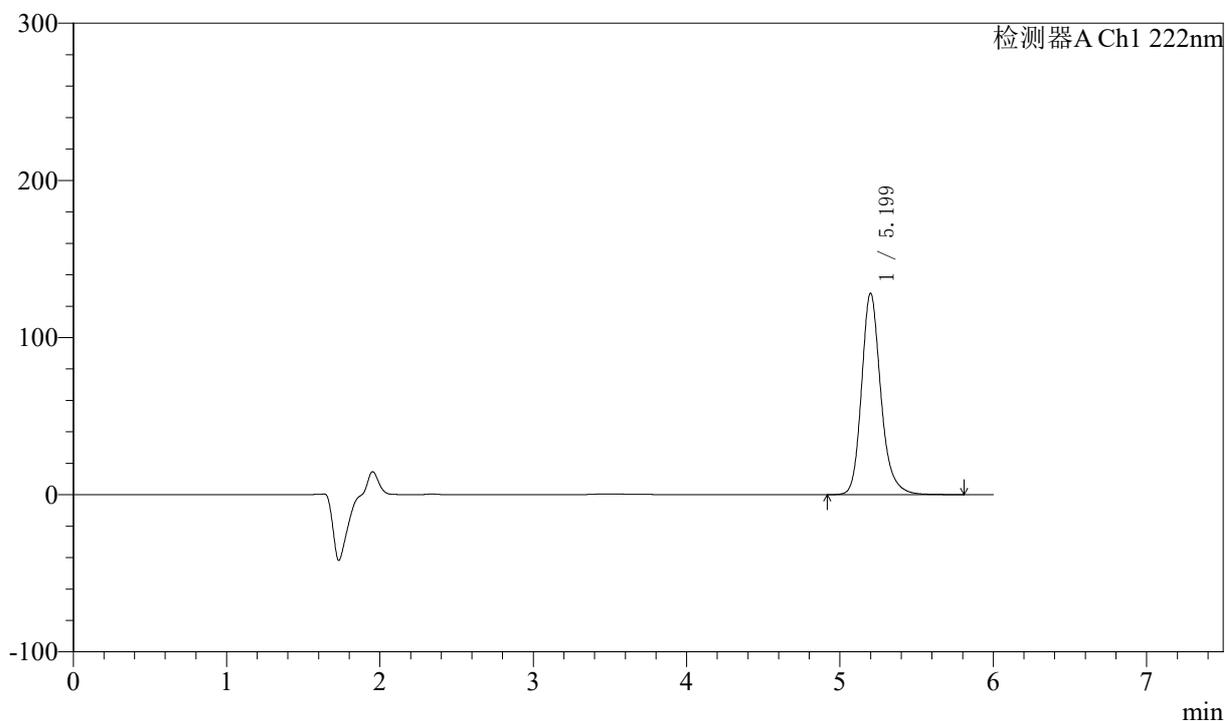
QTL-390

<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 - 31-13/31-737-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:32:05 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:48:56
 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	5.199	1120680	128179	100.000	8797	1.210	--
总计		1120680	128179	100.000			



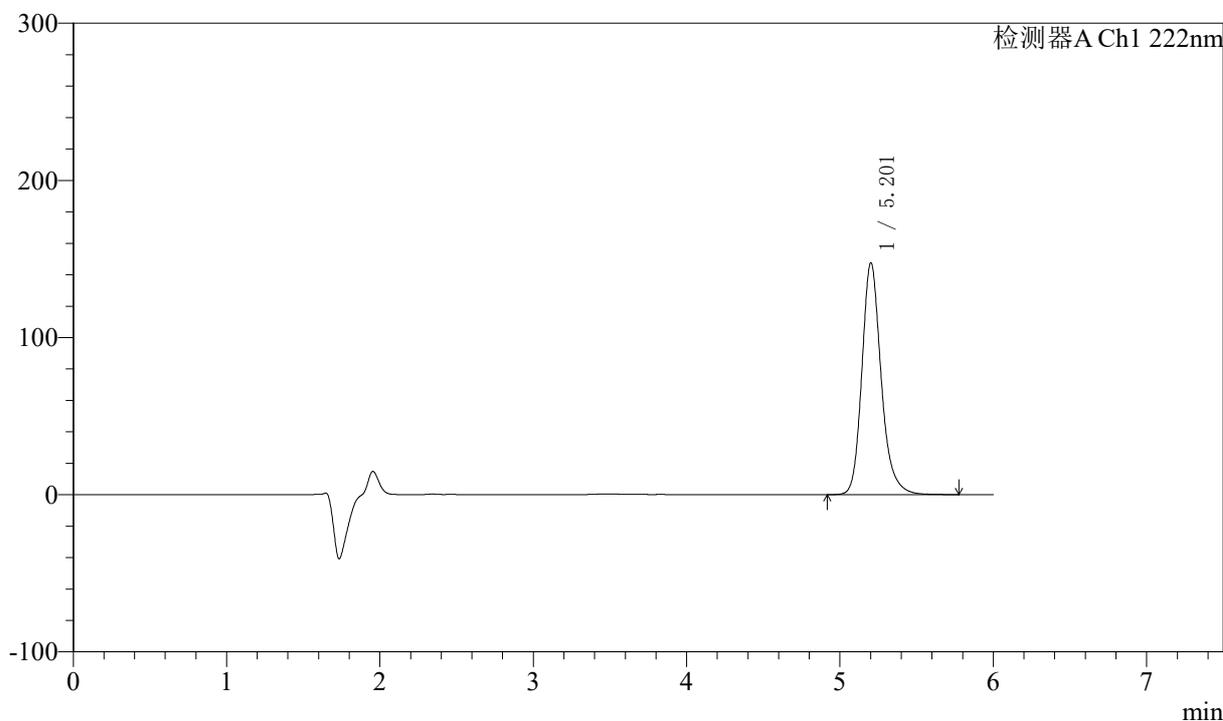
QTL-390

<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 - 31-13/31-738-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 21:38:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/21 08:48:58 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	5.201	1291613	147326	100.000	8769	1.210	--
总计		1291613	147326	100.000			



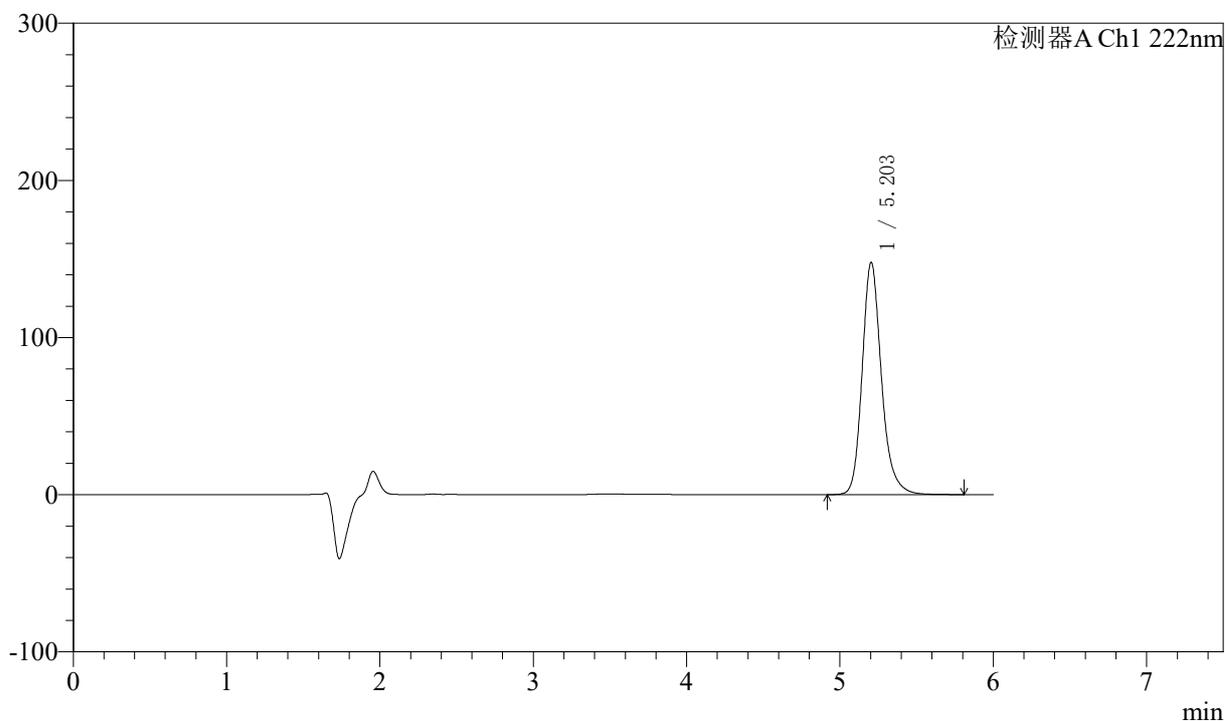
QTL-390

<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 - 31-13/31-739-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:44:47 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:01
 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	5.203	1292737	147785	100.000	8784	1.209	--
总计		1292737	147785	100.000			



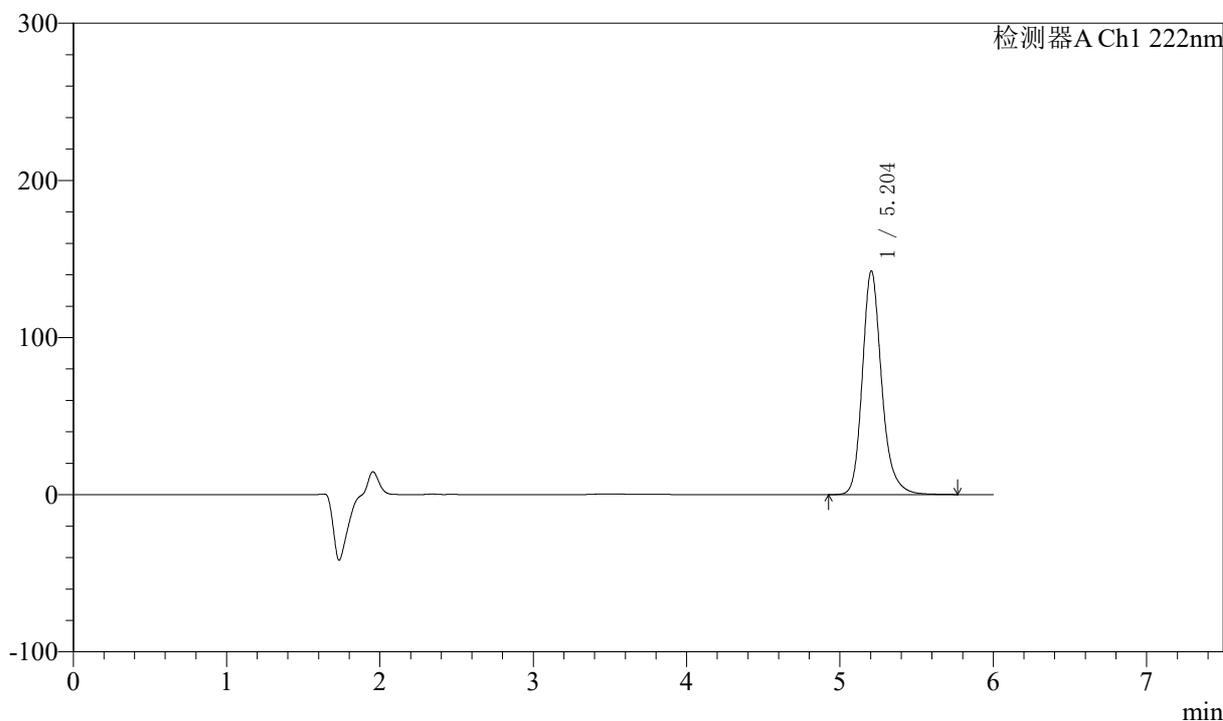
QTL-390

<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 - 31-13/31-740-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:51:08 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:03
 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	5.204	1246410	142357	100.000	8794	1.217	--
总计		1246410	142357	100.000			



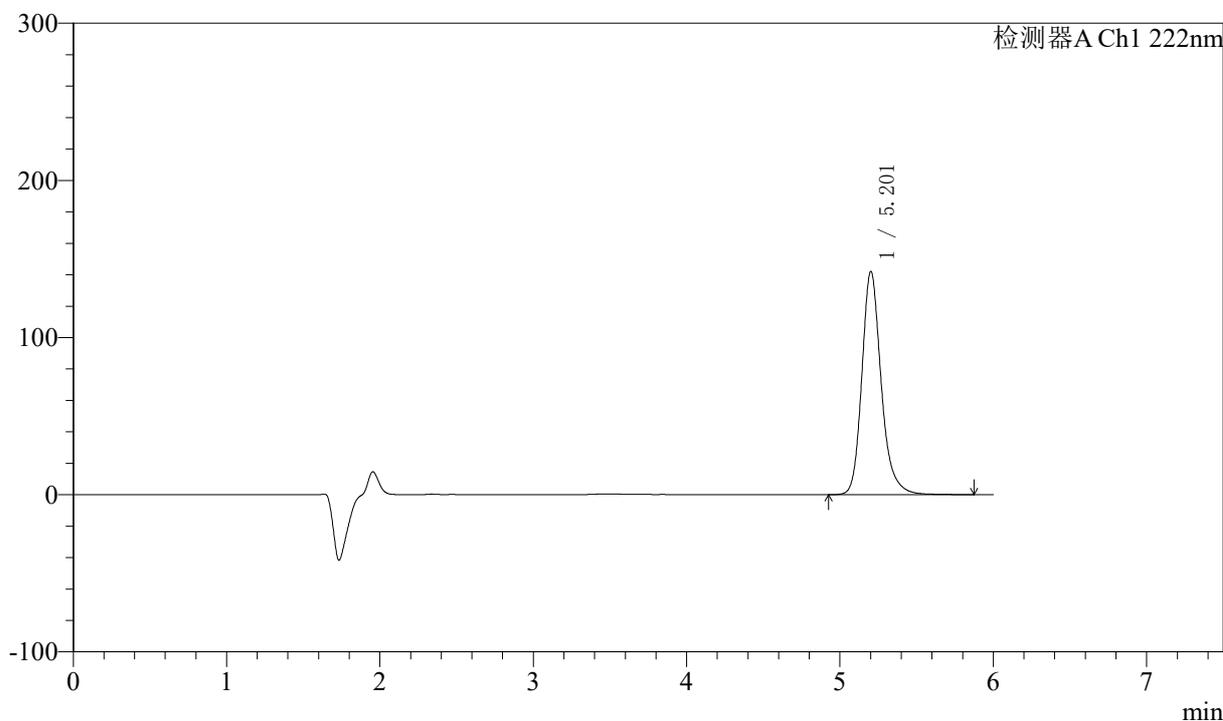
QTL-390

<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 - 31-13/31-741-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 21:57:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:06
 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	5.201	1246994	141808	100.000	8774	1.218	--
总计		1246994	141808	100.000			



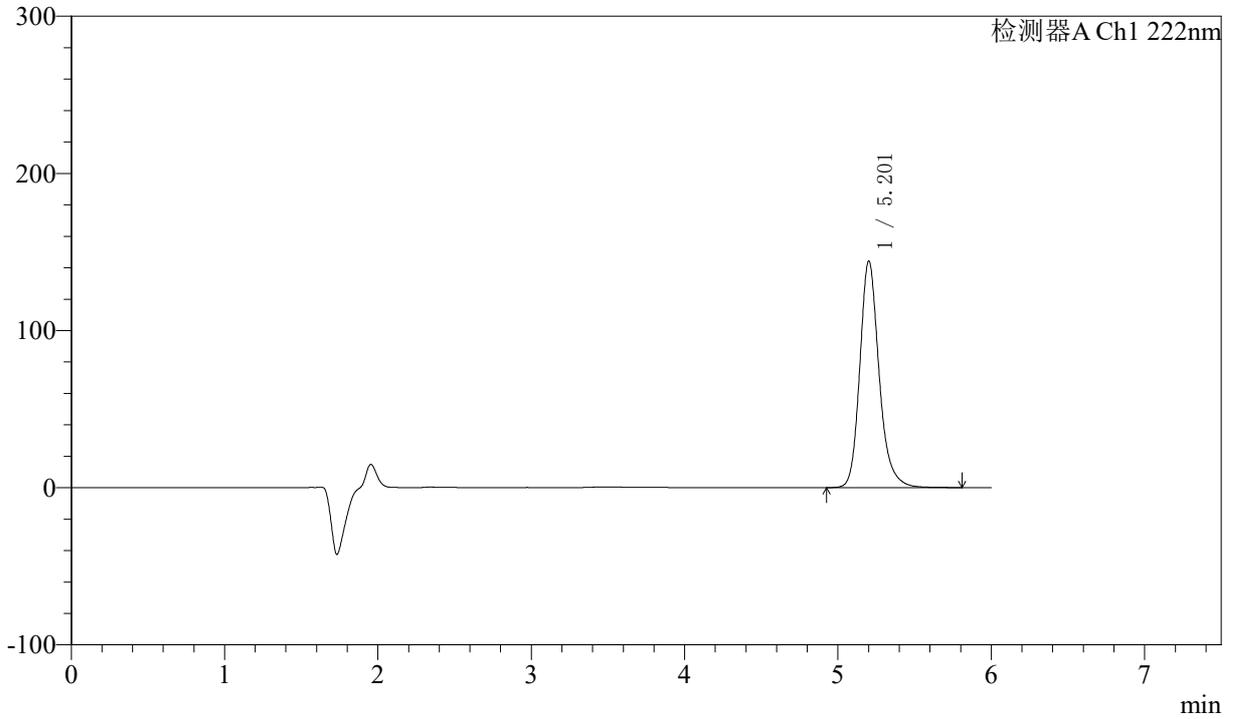
QTL-390

<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 - 31-13/31-742-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:03:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:08 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	5.201	1261918	143887	100.000	8771	1.210	--
总计		1261918	143887	100.000			



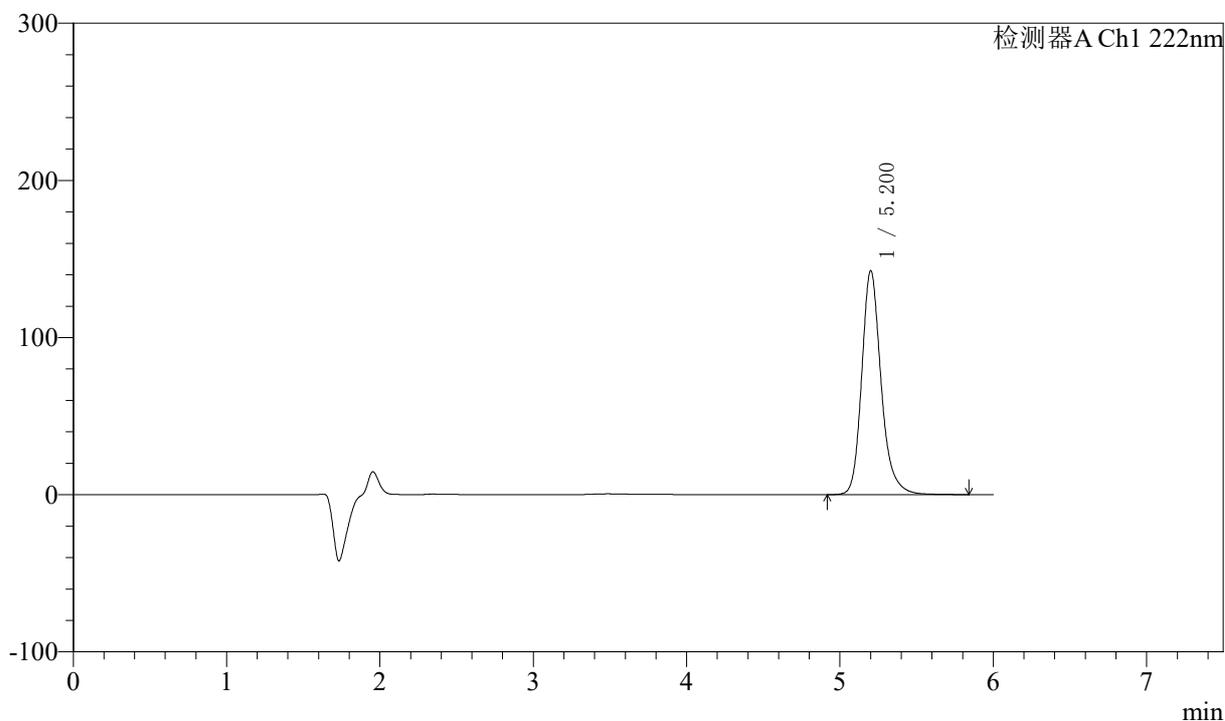
QTL-390

<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 - 31-13/31-743-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 22:10:12 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:11
 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	5.200	1252329	142252	100.000	8747	1.219	--
总计		1252329	142252	100.000			



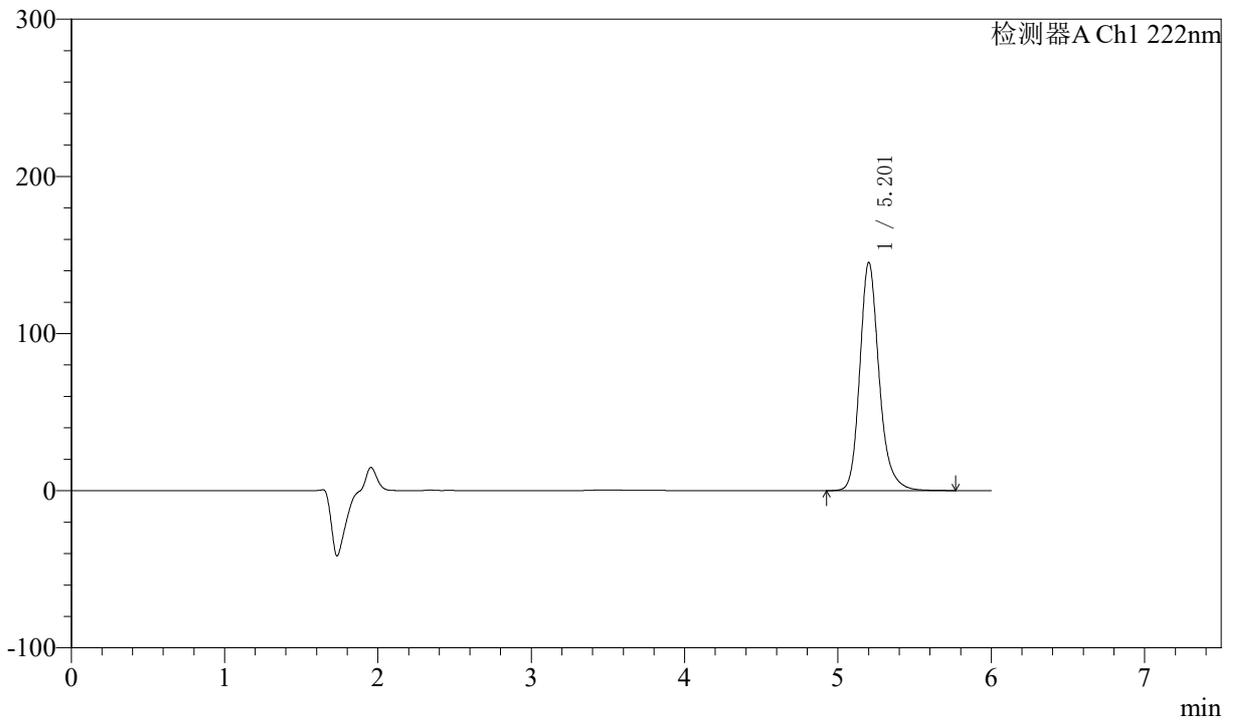
QTL-390

<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 - 31-13/31-744-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:16:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:13 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	5.201	1271935	144951	100.000	8781	1.213	--
总计		1271935	144951	100.000			



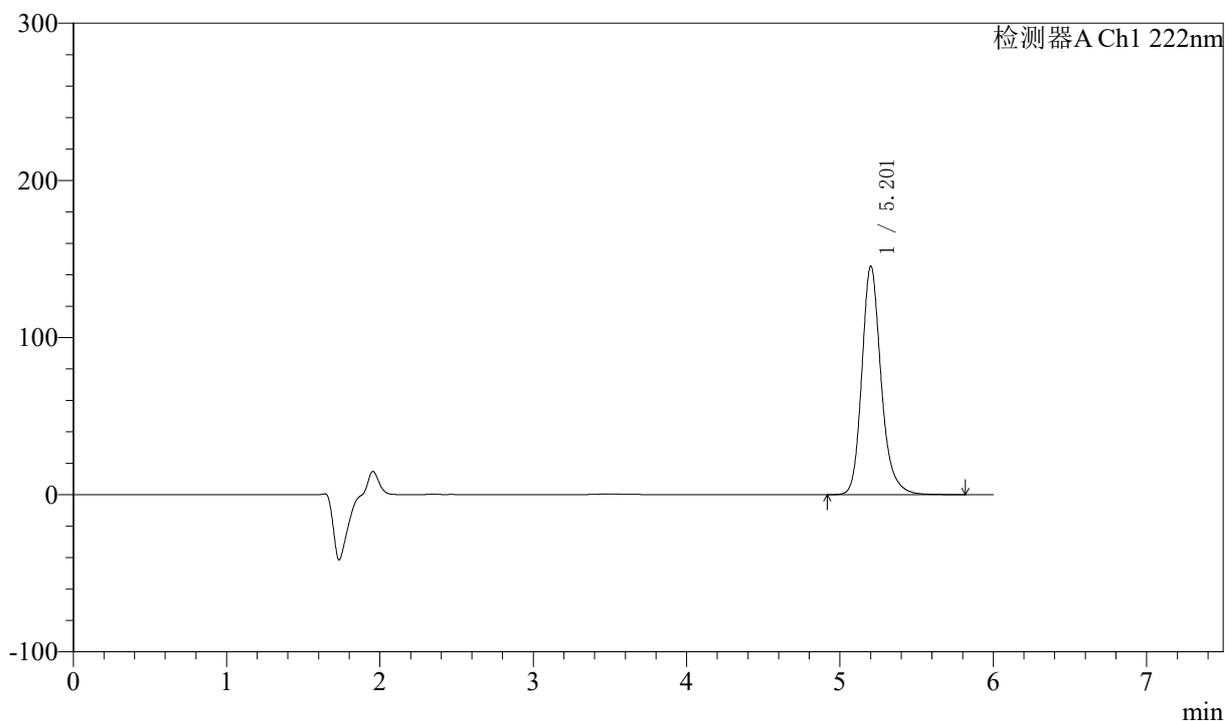
QTL-390

<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 - 31-13/31-745-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:22:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

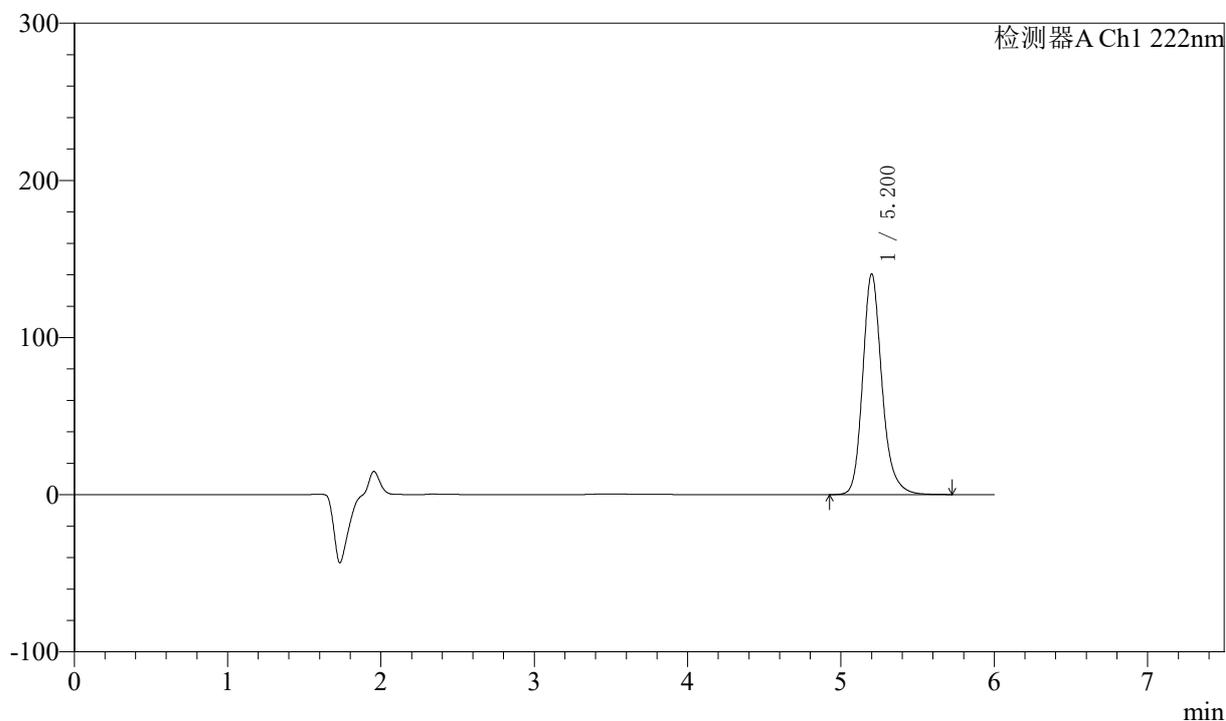
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.201	1273272	145168	100.000	8778	1.212	--
总计		1273272	145168	100.000			

〈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 - 31-13/31-746-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:29:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/21 08:49:18 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	5.200	1226701	140265	100.000	8783	1.209	--
总计		1226701	140265	100.000			



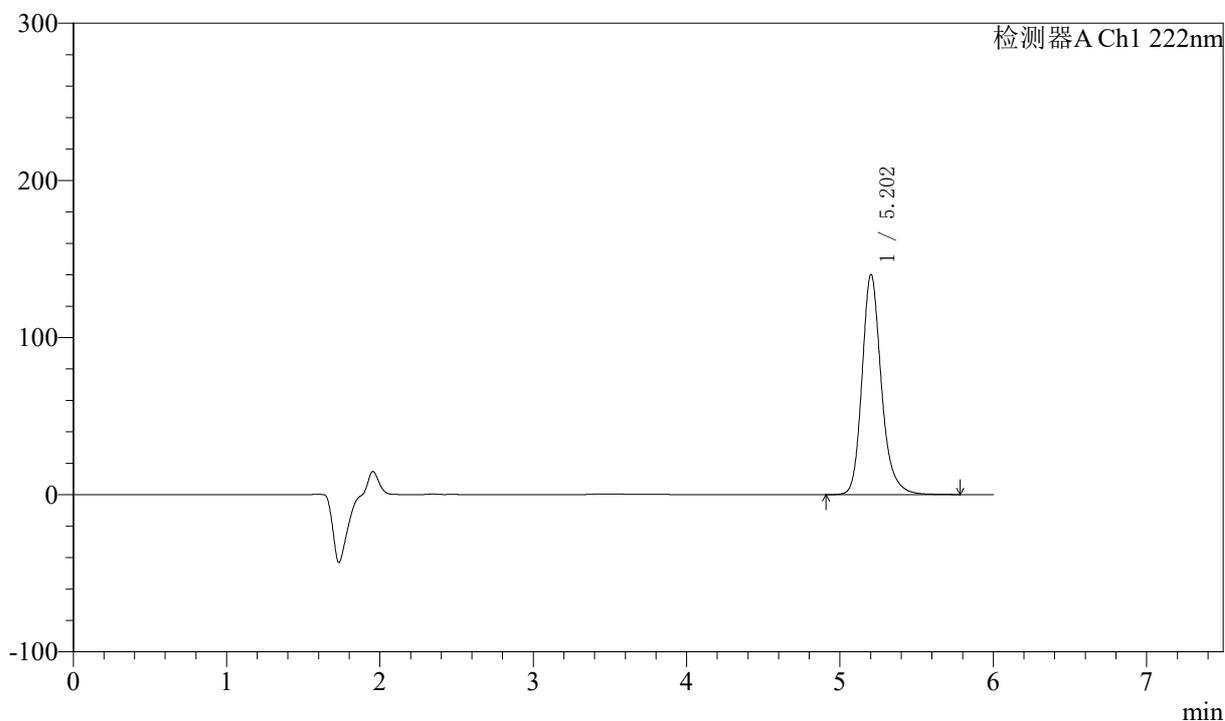
QTL-390

<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 - 31-13/31-747-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 22:35:40 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:21
 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	5.202	1229324	140040	100.000	8762	1.215	--
总计		1229324	140040	100.000			



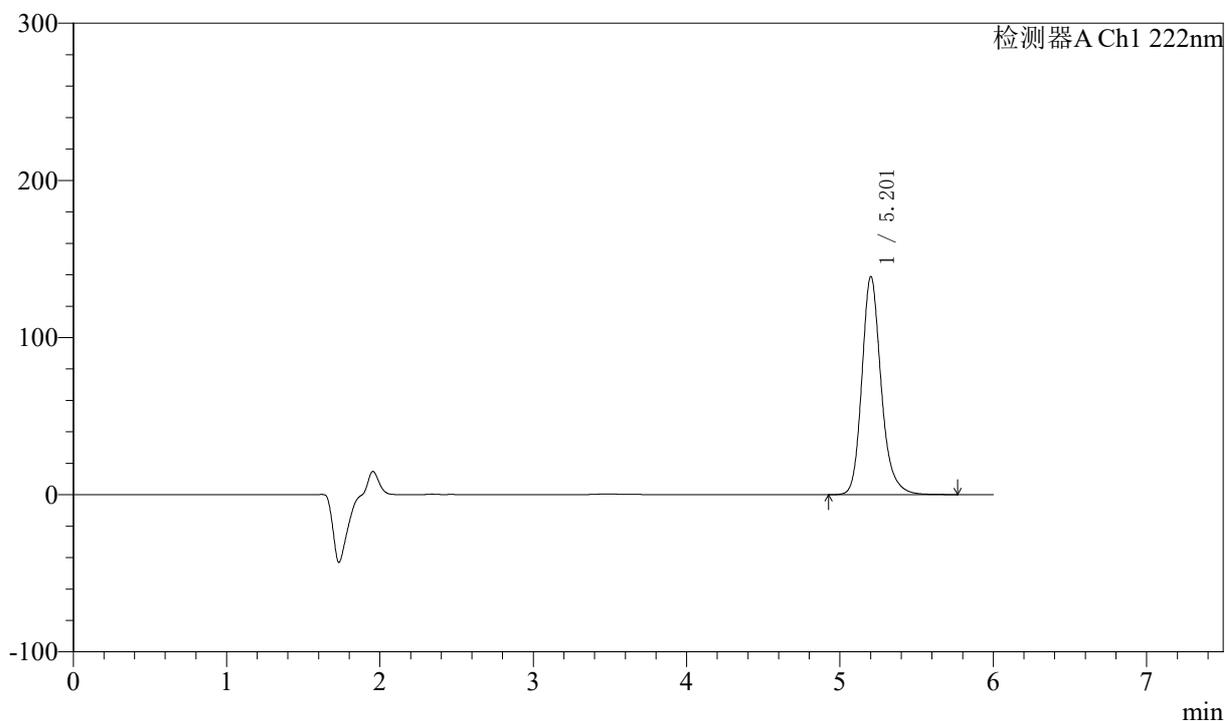
QTL-390

<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 - 31-13/31-748-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 22:42:01 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:24
 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	5.201	1213001	138577	100.000	8794	1.209	--
总计		1213001	138577	100.000			



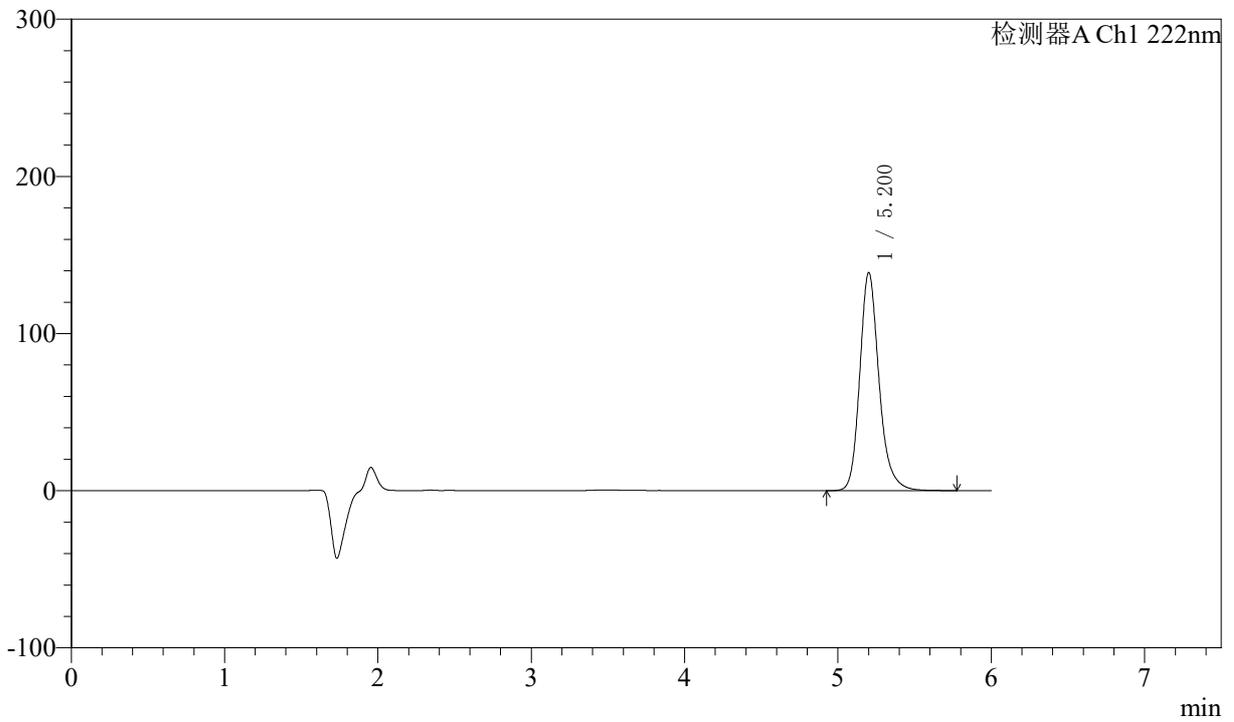
QTL-390

<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 - 31-13/31-749-2 - zzp-2025020621p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 22:48:21 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:26
 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	5.200	1214428	138532	100.000	8784	1.212	--
总计		1214428	138532	100.000			



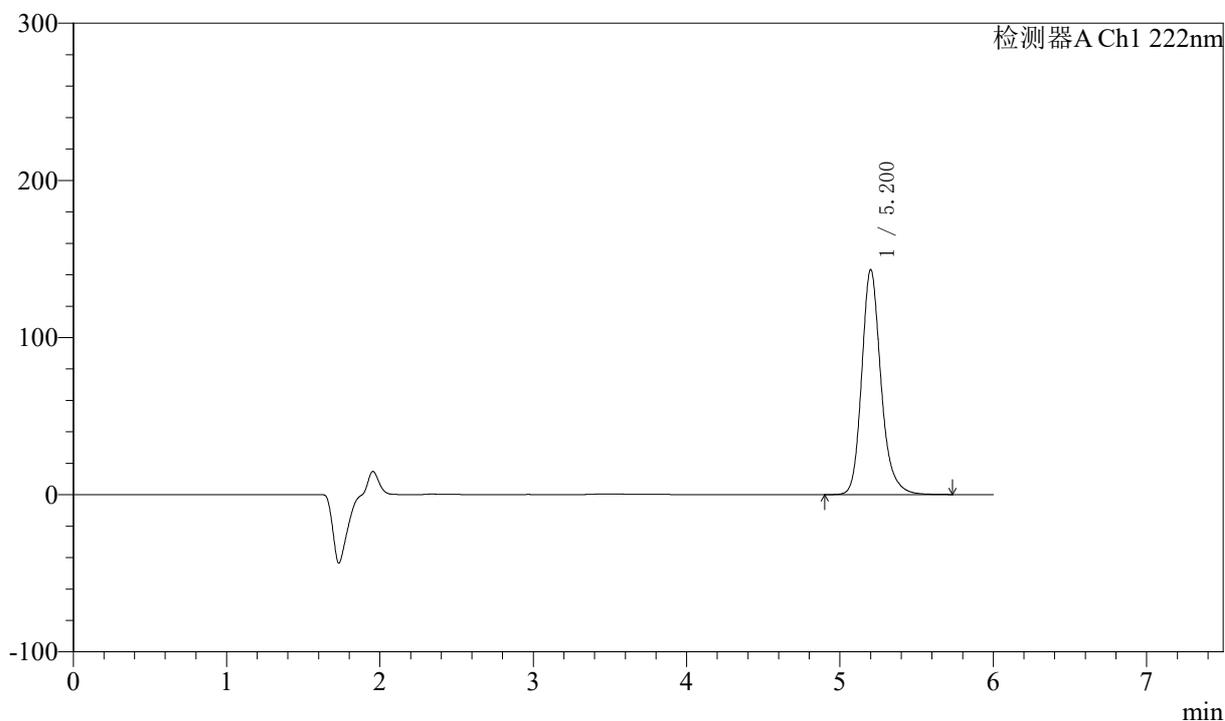
QTL-390

<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 - 31-13/31-750-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 22:54:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:29 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	5.200	1250872	142997	100.000	8797	1.210	--
总计		1250872	142997	100.000			



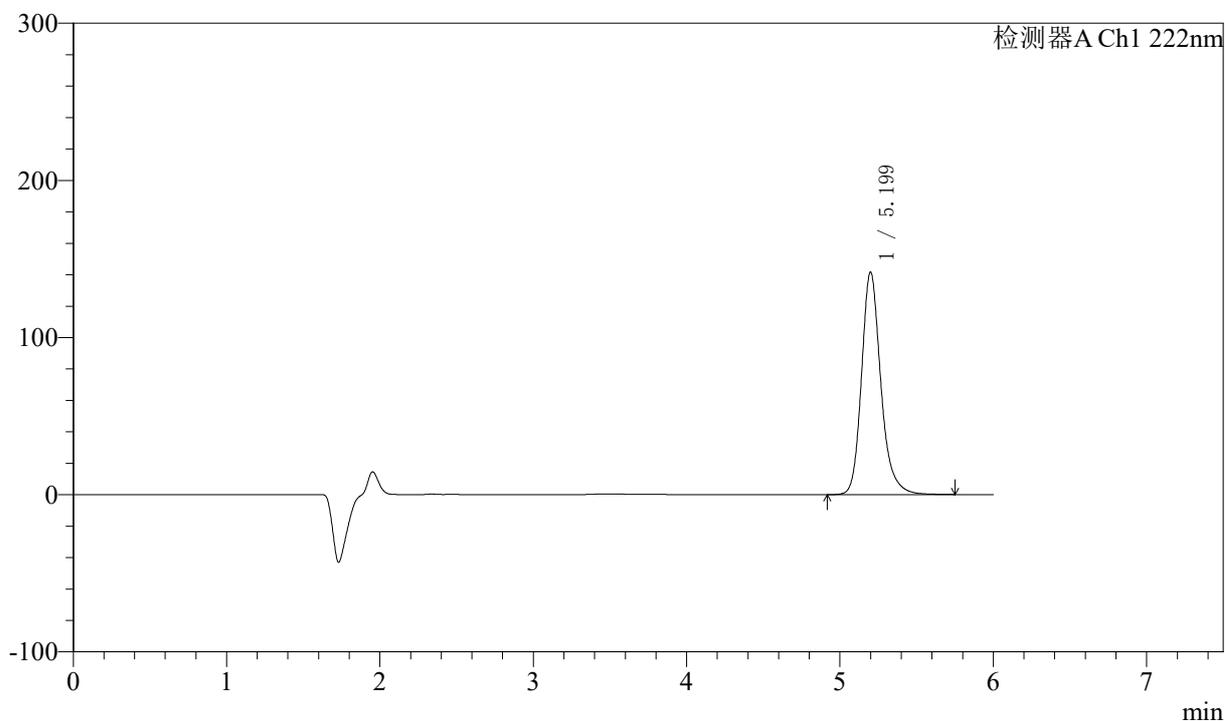
QTL-390

<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 - 31-13/31-751-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:01:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:31 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	5.199	1239576	141573	100.000	8792	1.216	--
总计		1239576	141573	100.000			

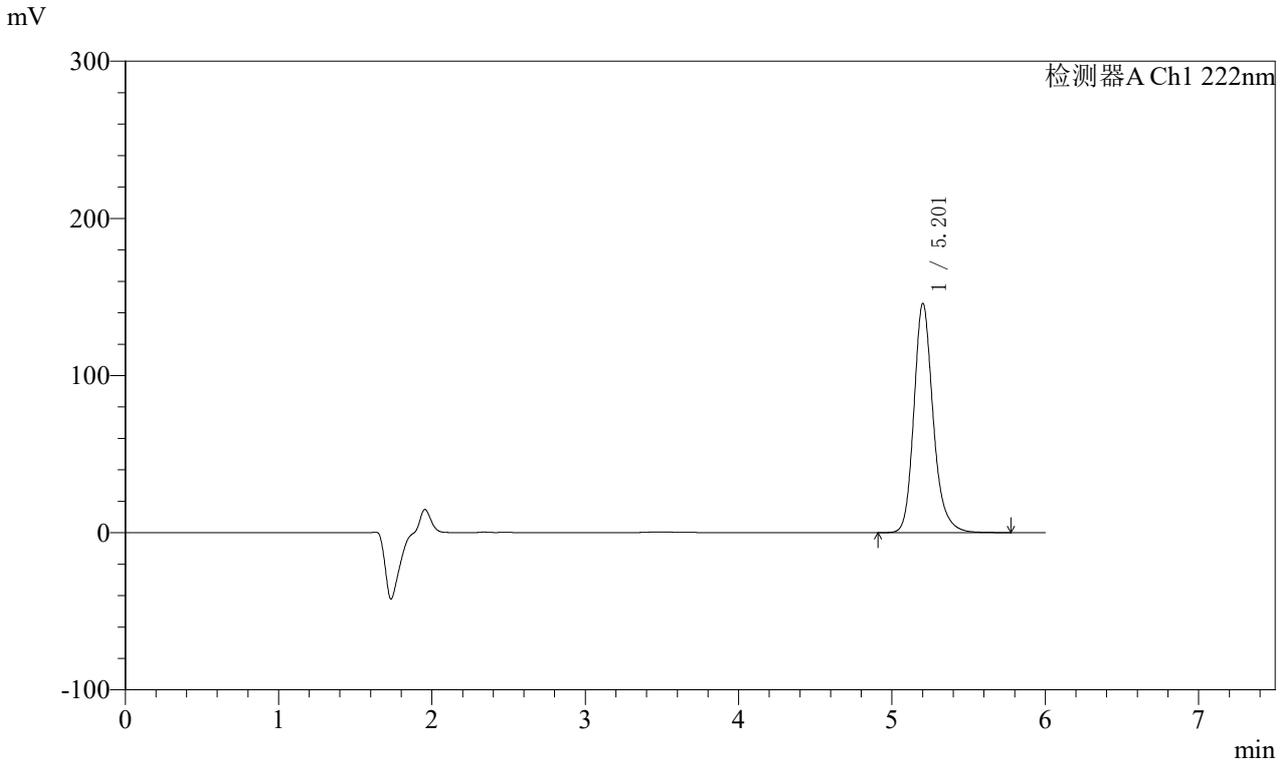


QTL-390

<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 - 31-13/31-752-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 23:07:26 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:34
 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	5.201	1275166	145715	100.000	8795	1.208	--
总计		1275166	145715	100.000			



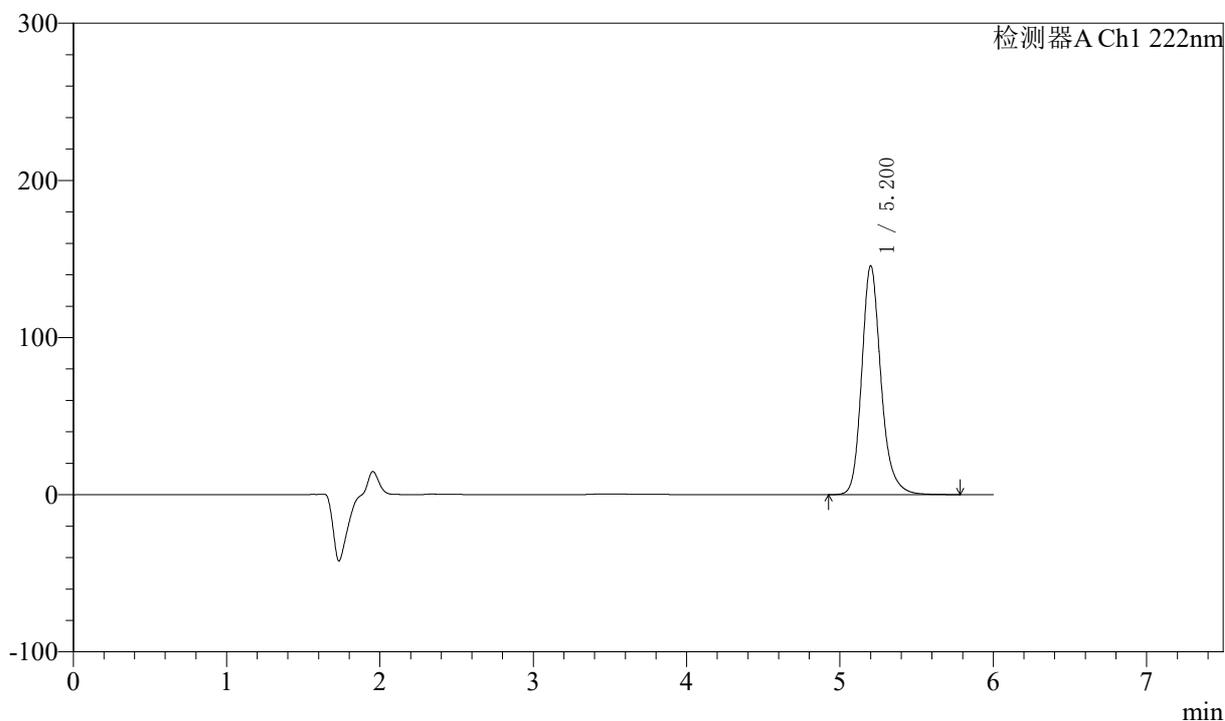
QTL-390

<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 - 31-13/31-753-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 23:13:47 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:36
 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	5.200	1272214	145444	100.000	8808	1.210	--
总计		1272214	145444	100.000			

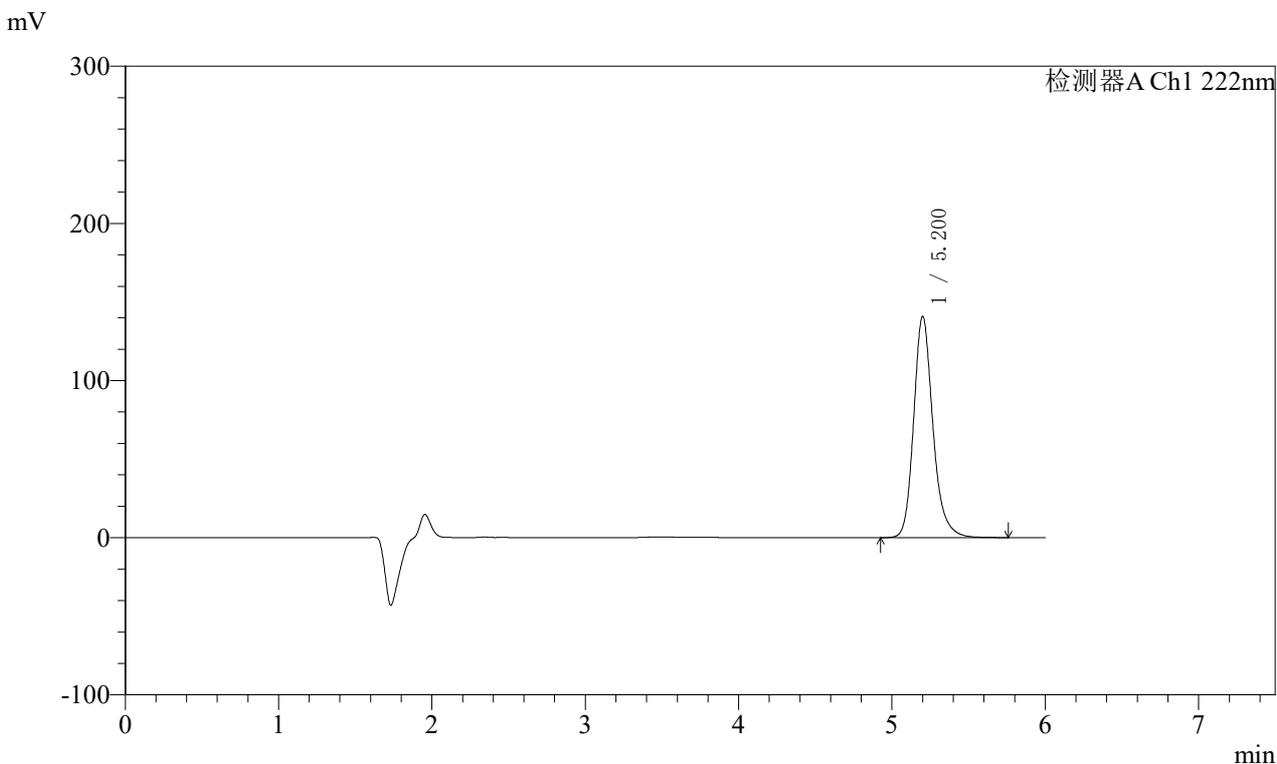


QTL-390

<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 - 31-13/31-754-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 23:20:09 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:38
 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	5.200	1228750	140675	100.000	8811	1.208	--
总计		1228750	140675	100.000			



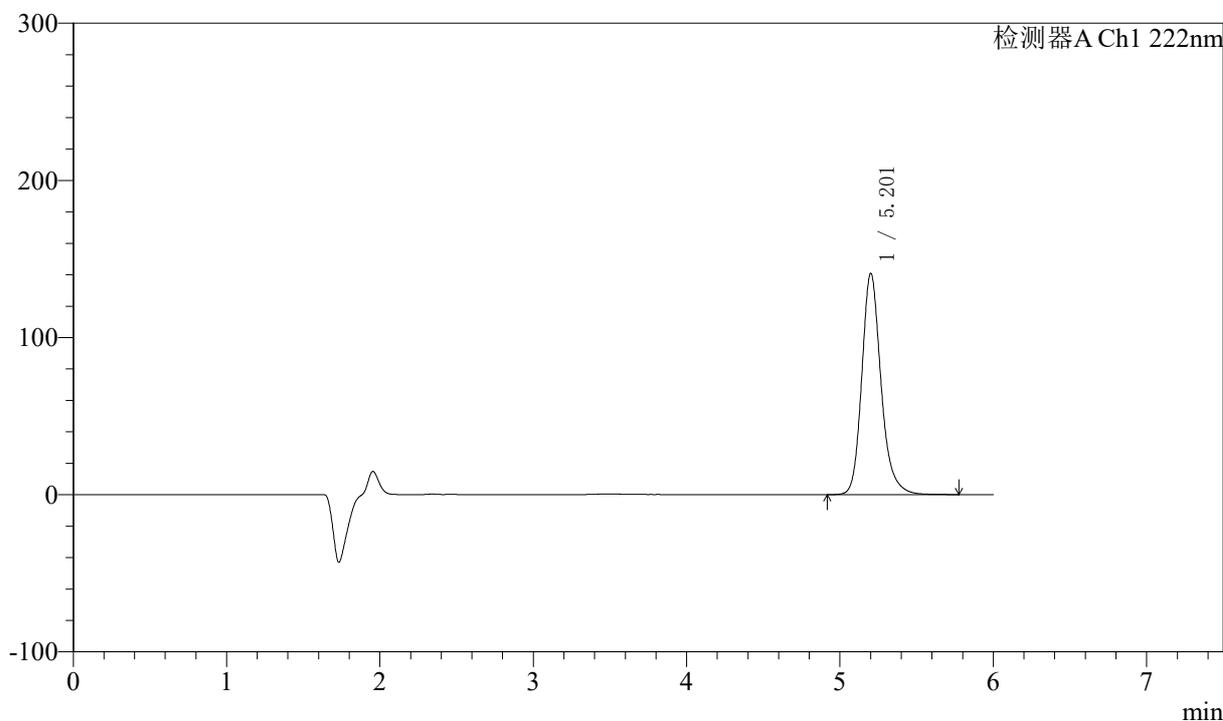
QTL-390

<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 - 31-13/31-755-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/20 23:26:32 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:41
 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	5.201	1228976	140540	100.000	8799	1.208	--
总计		1228976	140540	100.000			

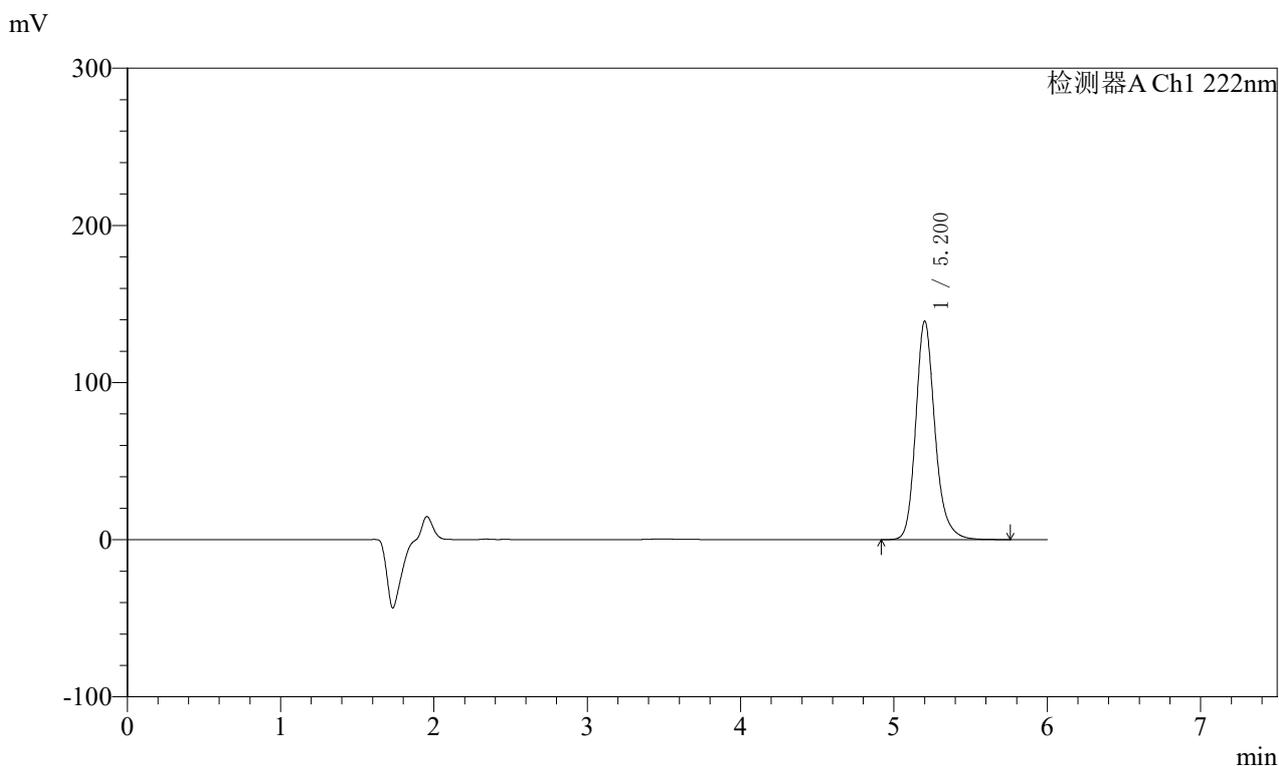


QTL-390

<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 - 31-13/31-756-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:32:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:43 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	5.200	1213587	138916	100.000	8820	1.208	--
总计		1213587	138916	100.000			

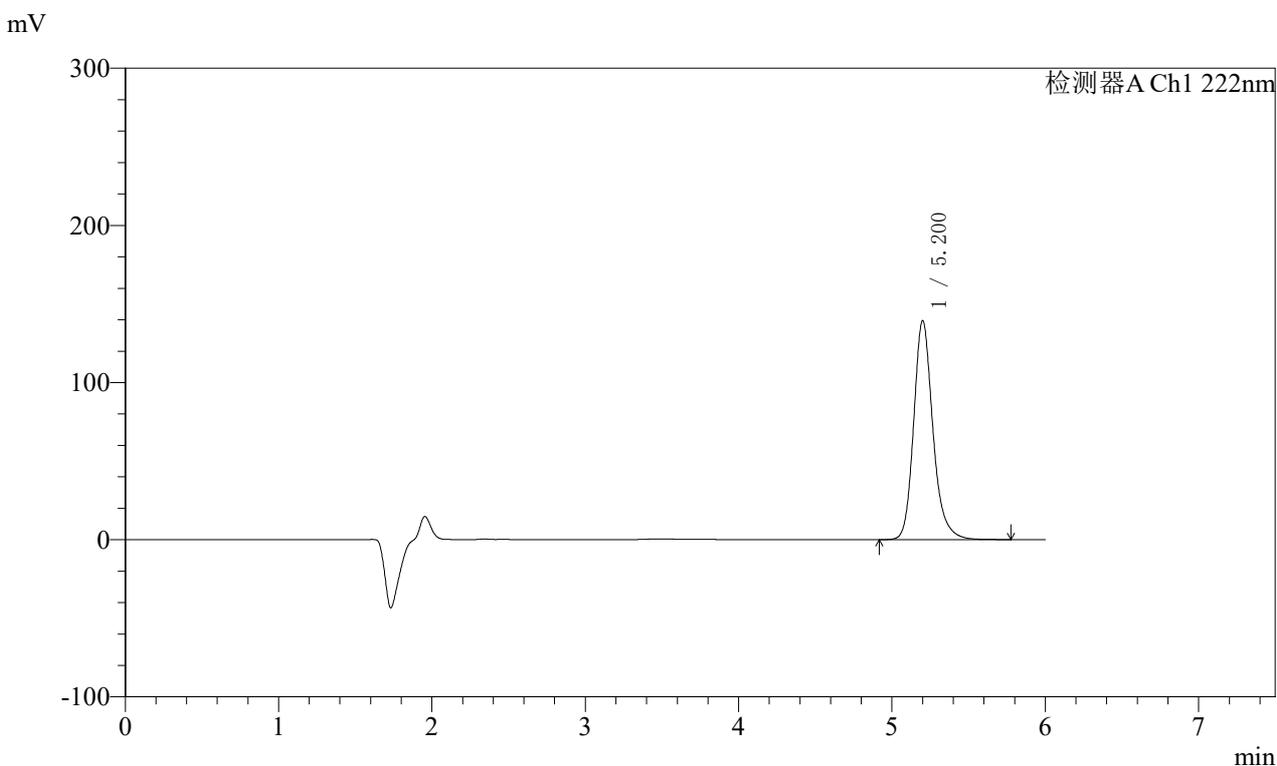


QTL-390

<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 - 31-13/31-757-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:39:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

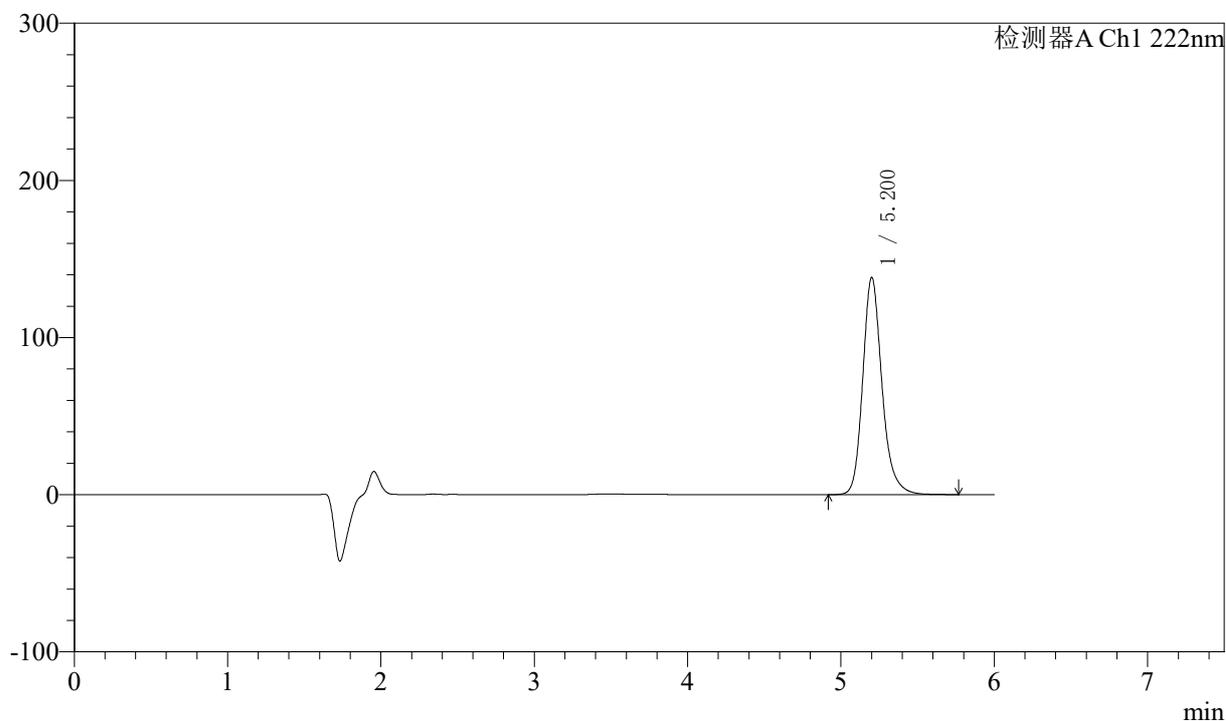
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1215475	139198	100.000	8824	1.208	--
总计		1215475	139198	100.000			

〈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 - 31-13/31-758-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 23:45:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:49:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

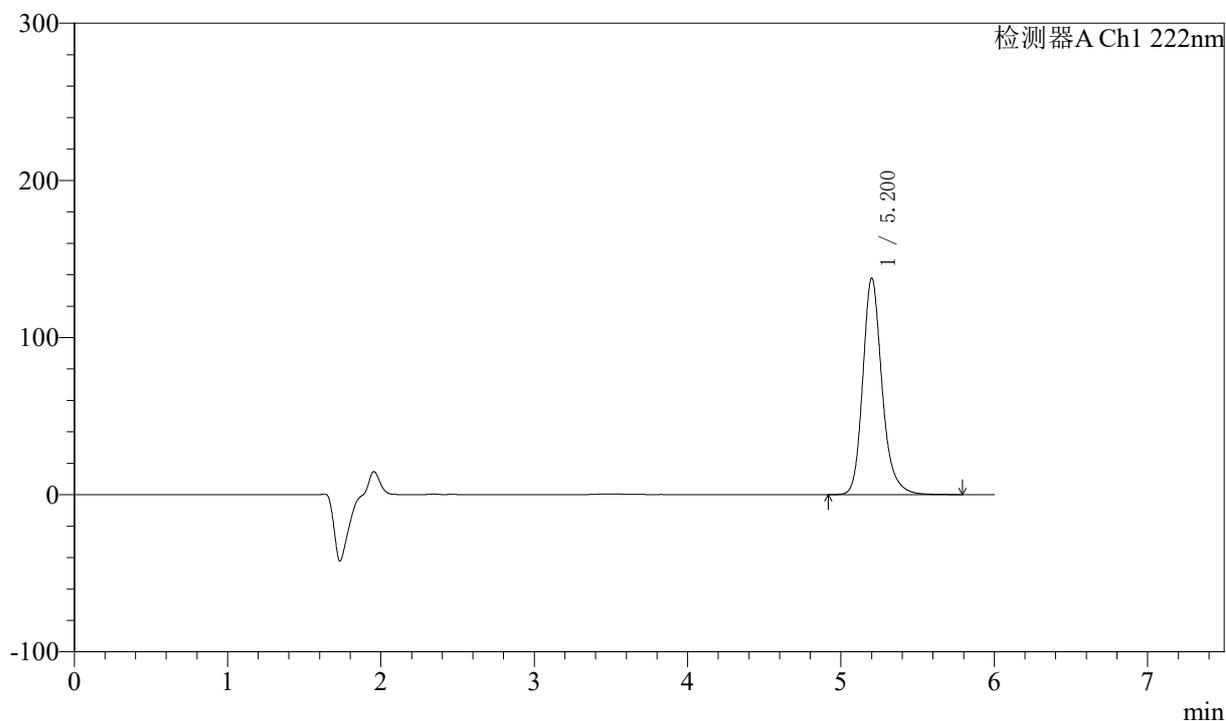
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1205651	137982	100.000	8815	1.209	--
总计		1205651	137982	100.000			

〈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 - 31-13/31-759-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/20 23:51:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:49:51 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	5.200	1205882	137559	100.000	8796	1.215	--
总计		1205882	137559	100.000			



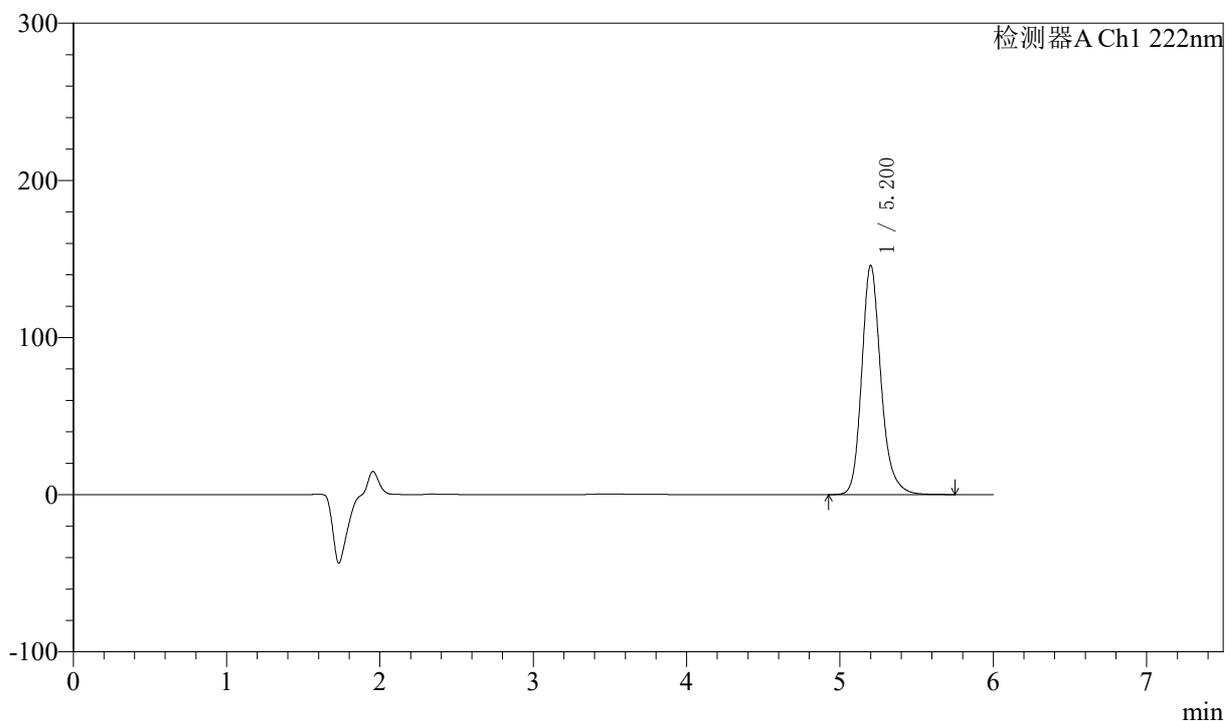
QTL-390

<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 - 31-13/31-760-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/20 23:58:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:49:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

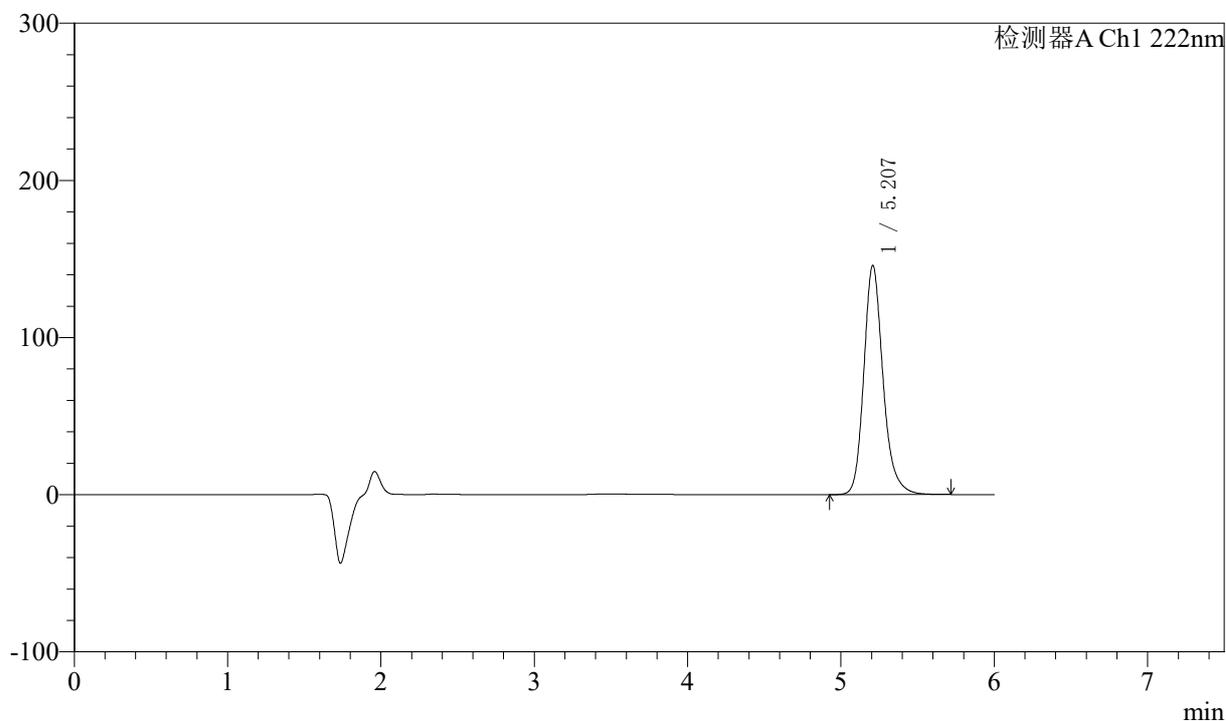
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.200	1271551	145684	100.000	8824	1.207	--
总计		1271551	145684	100.000			

〈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 - 31-13/31-761-2 - zzp-2025020721p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/21 00:04:42 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:49:56 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 222nm

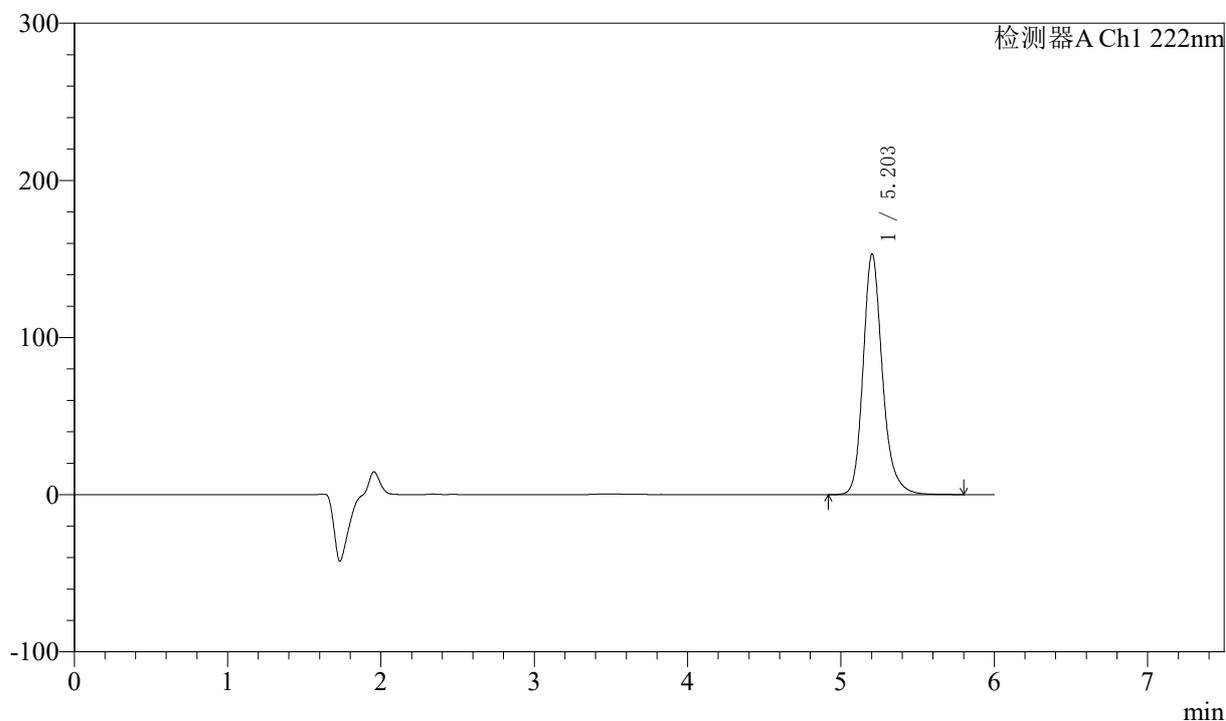
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	5.207	1270813	145800	100.000	8836	1.206	--
总计		1270813	145800	100.000			

〈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 - 31-13/31-762-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/08/21 00:11:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2025/08/21 08:49:58 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	5.203	1342870	153110	100.000	8767	1.215	--
总计		1342870	153110	100.000			



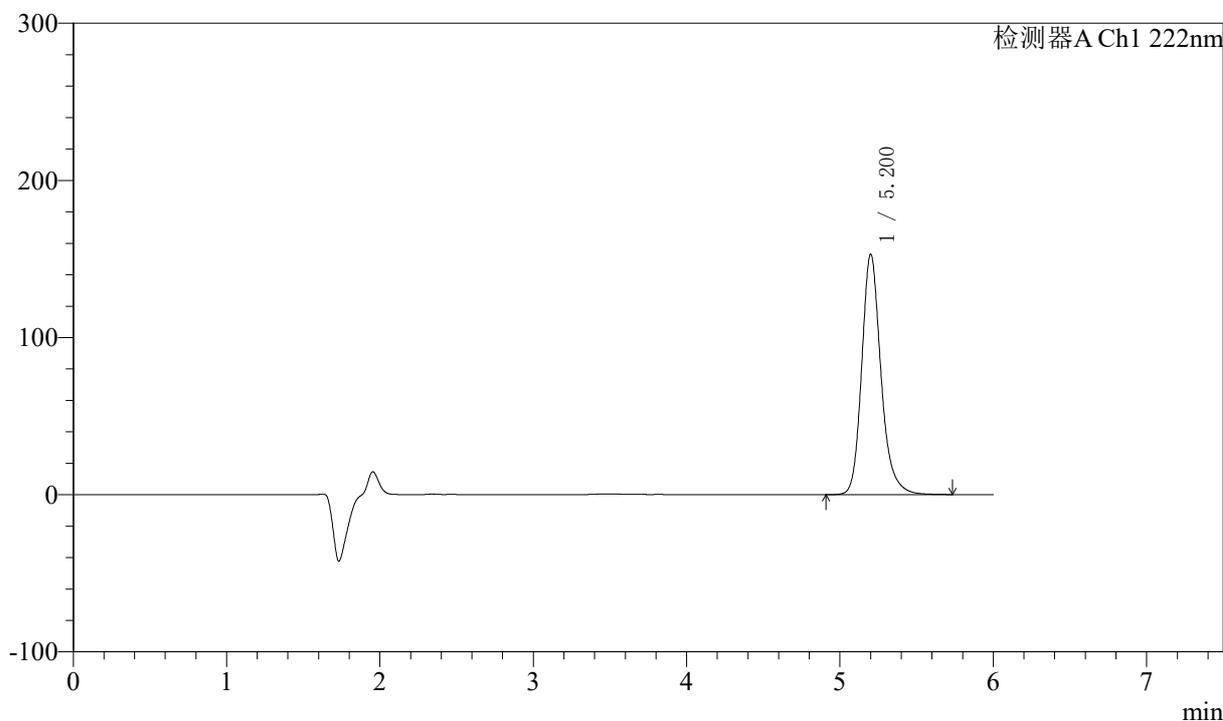
QTL-390

<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 - 31-13/31-763-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:17:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/08/21 08:50:01 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	5.200	1335776	152743	100.000	8809	1.211	--
总计		1335776	152743	100.000			



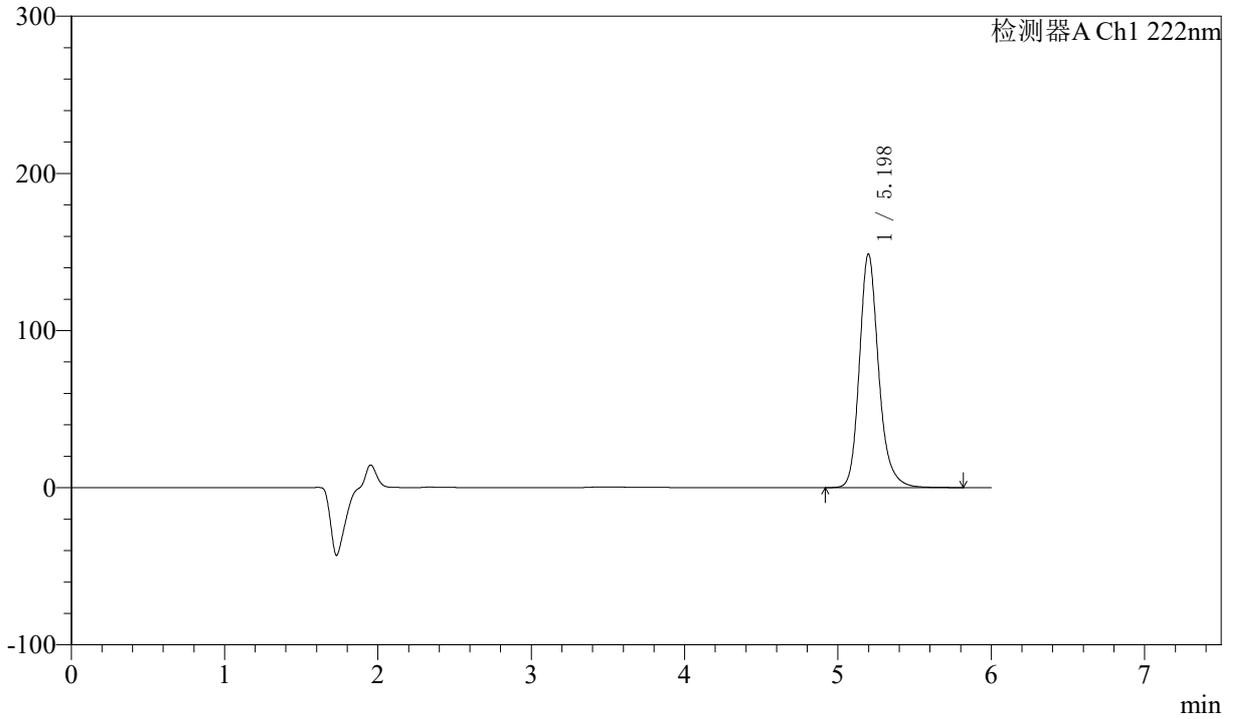
QTL-390

<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 - 31-13/31-764-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:23:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:04 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	5.198	1296962	148777	100.000	8838	1.209	--
总计		1296962	148777	100.000			

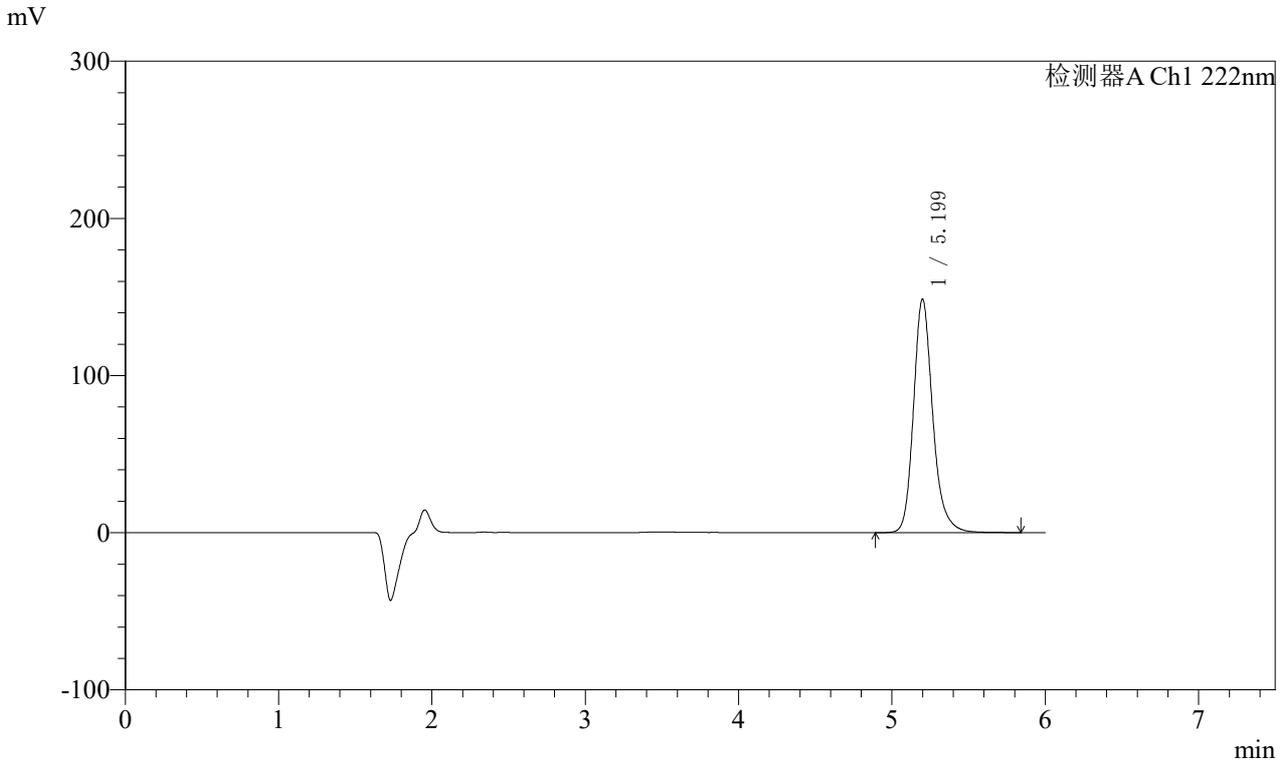


QTL-390

<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 - 31-13/31-765-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 00:30:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:06 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	5.199	1298007	148671	100.000	8836	1.211	--
总计		1298007	148671	100.000			



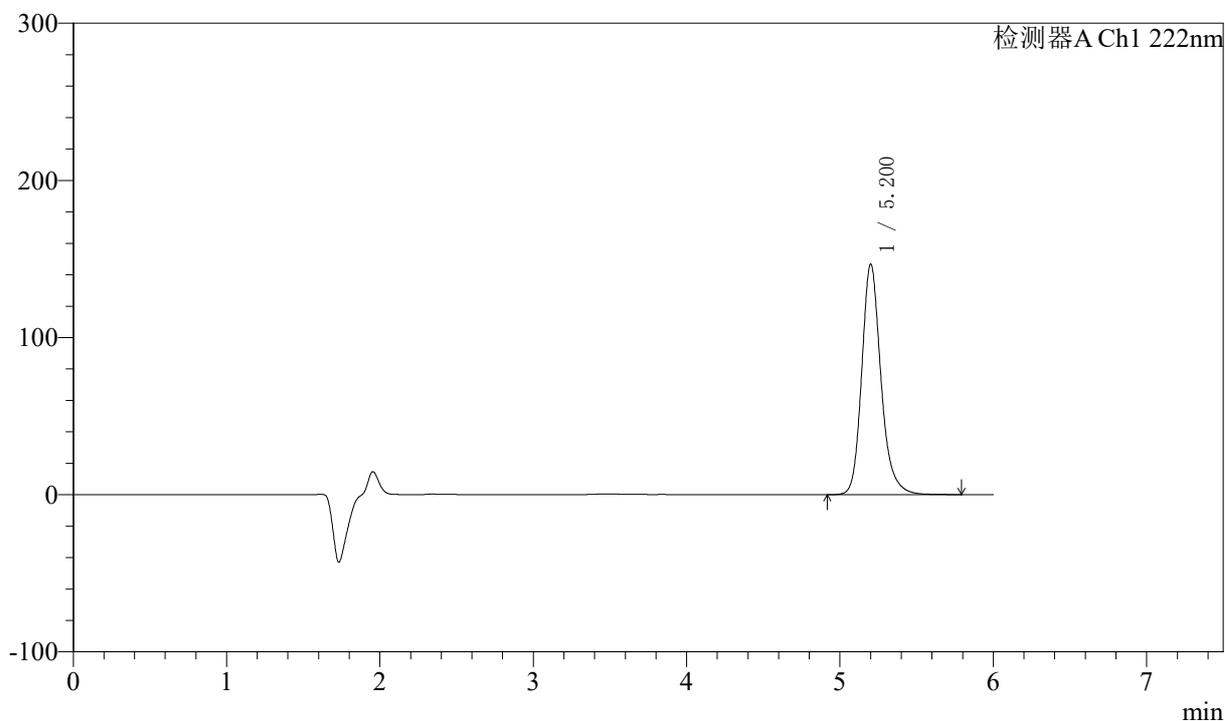
QTL-390

<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 - 31-13/31-766-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/21 00:36:30 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:09
 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	5.200	1279744	146456	100.000	8820	1.208	--
总计		1279744	146456	100.000			



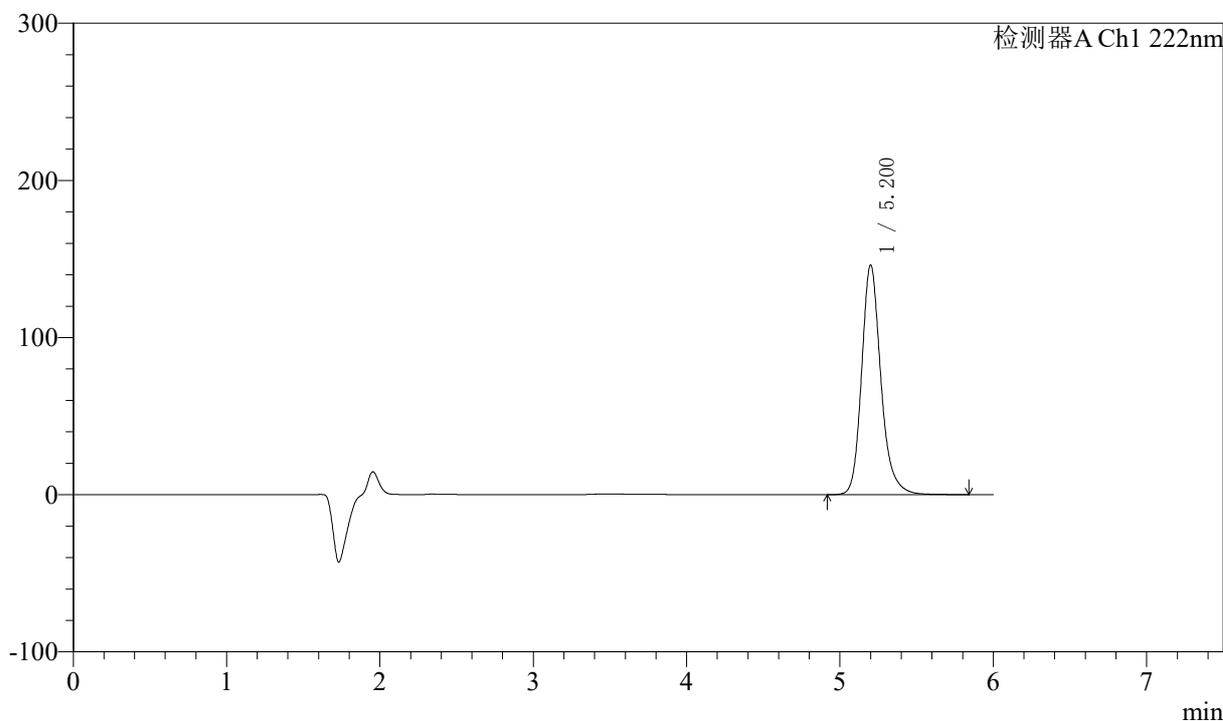
QTL-390

<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 - 31-13/31-767-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/21 00:42:51 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:11
 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	5.200	1277610	146028	100.000	8809	1.212	--
总计		1277610	146028	100.000			



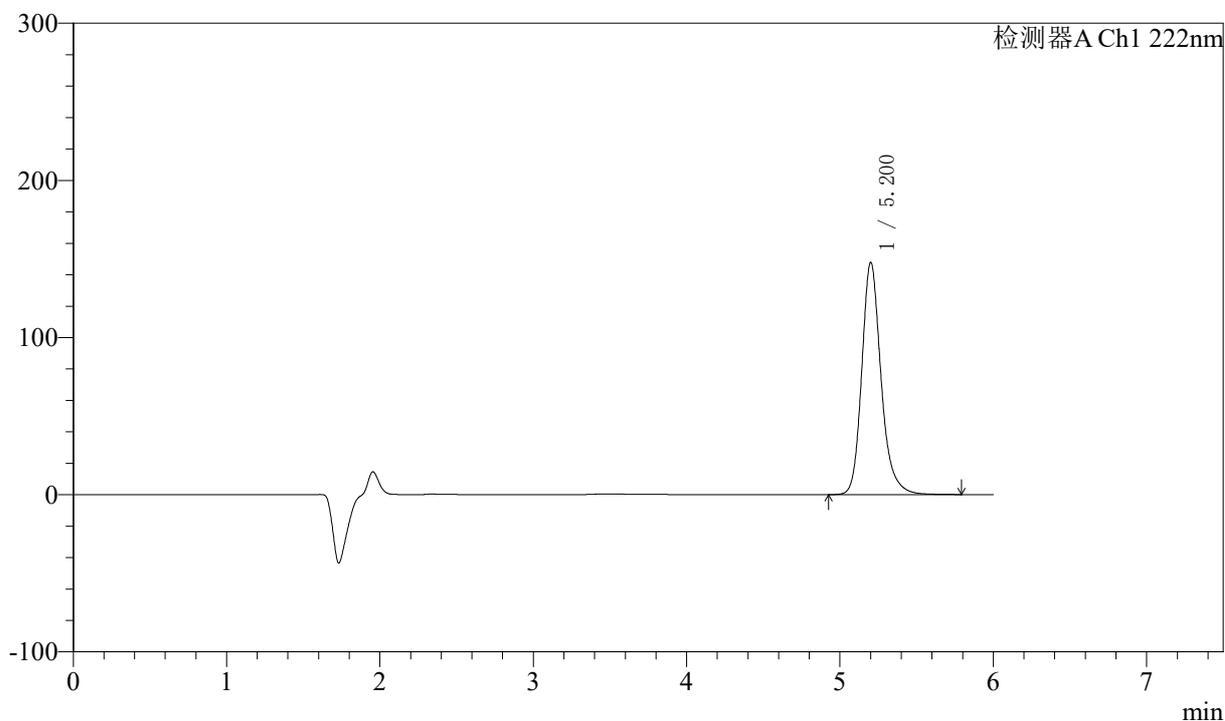
QTL-390

<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 - 31-13/31-768-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/21 00:49:14 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:13
 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	5.200	1293694	147483	100.000	8788	1.216	--
总计		1293694	147483	100.000			



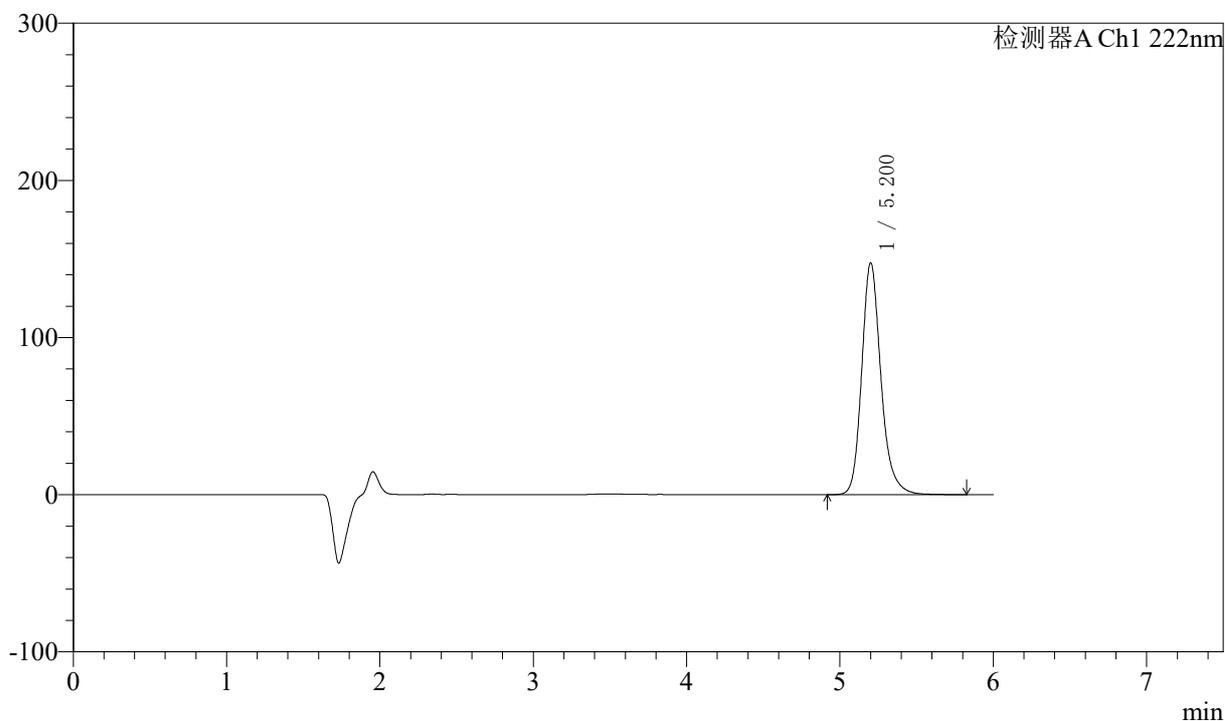
QTL-390

<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 - 31-13/31-769-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/21 00:55:36 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:16
 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	5.200	1288806	147377	100.000	8821	1.210	--
总计		1288806	147377	100.000			



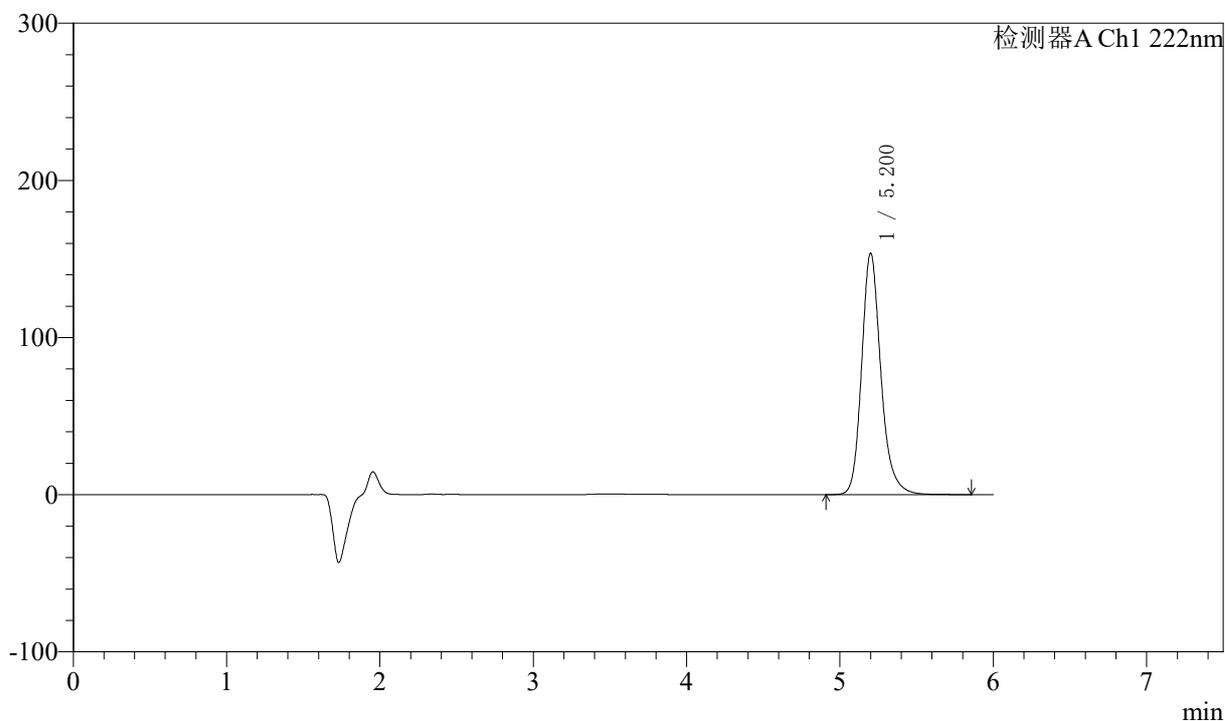
QTL-390

<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 - 31-13/31-770-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2025/08/21 01:01:57 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:19
 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	5.200	1342847	153545	100.000	8809	1.210	--
总计		1342847	153545	100.000			



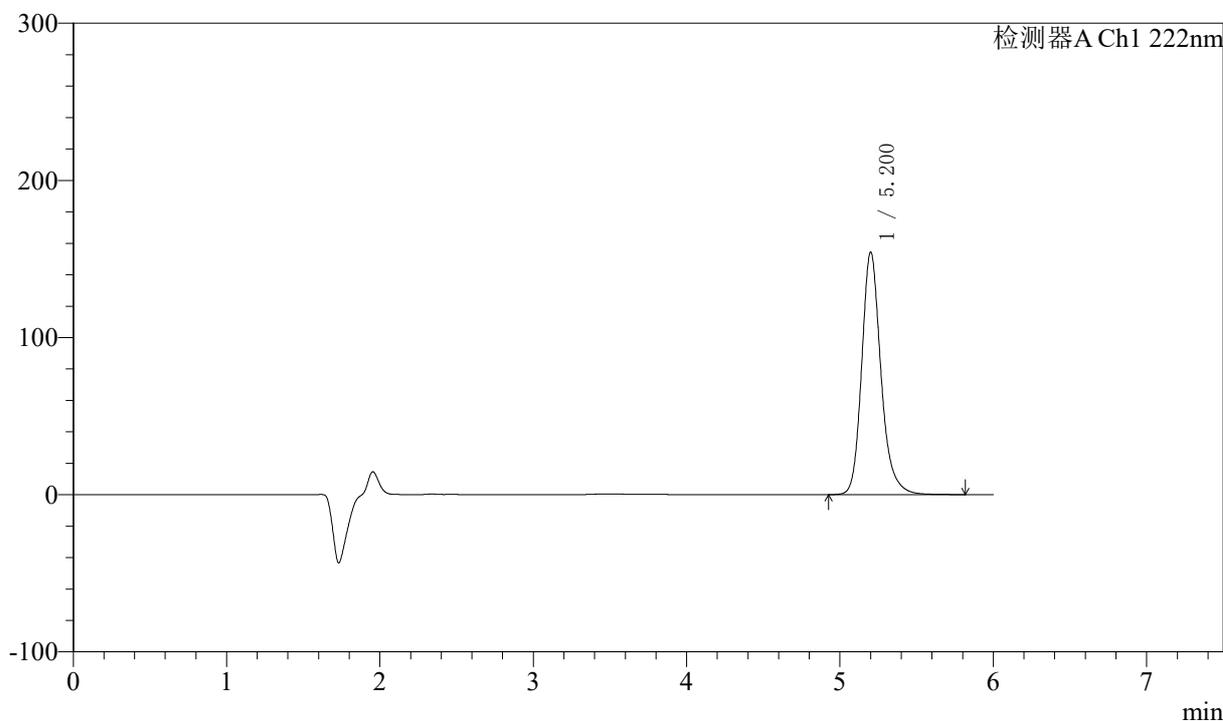
QTL-390

<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 - 31-13/31-771-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:08:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:21 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	5.200	1346402	154092	100.000	8826	1.209	--
总计		1346402	154092	100.000			

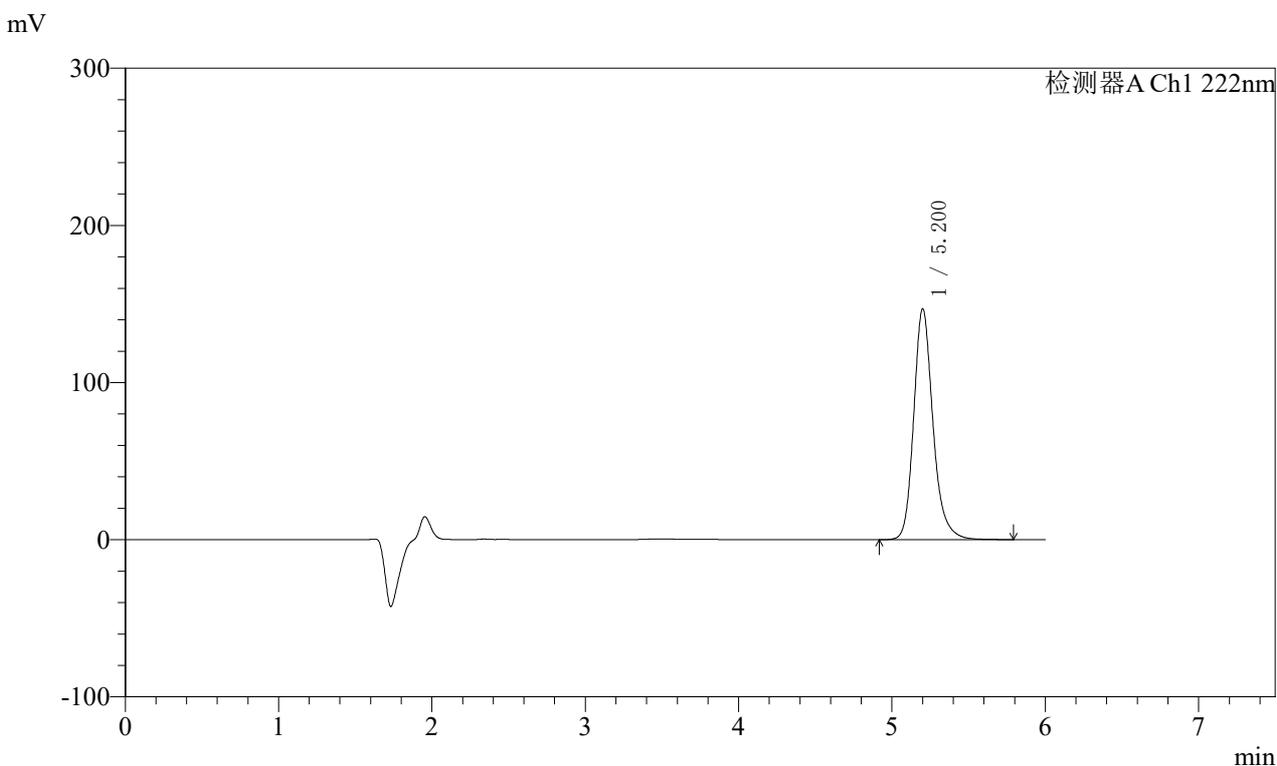


QTL-390

<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 - 31-13/31-772-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:14:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:23 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	5.200	1283079	146731	100.000	8819	1.210	--
总计		1283079	146731	100.000			



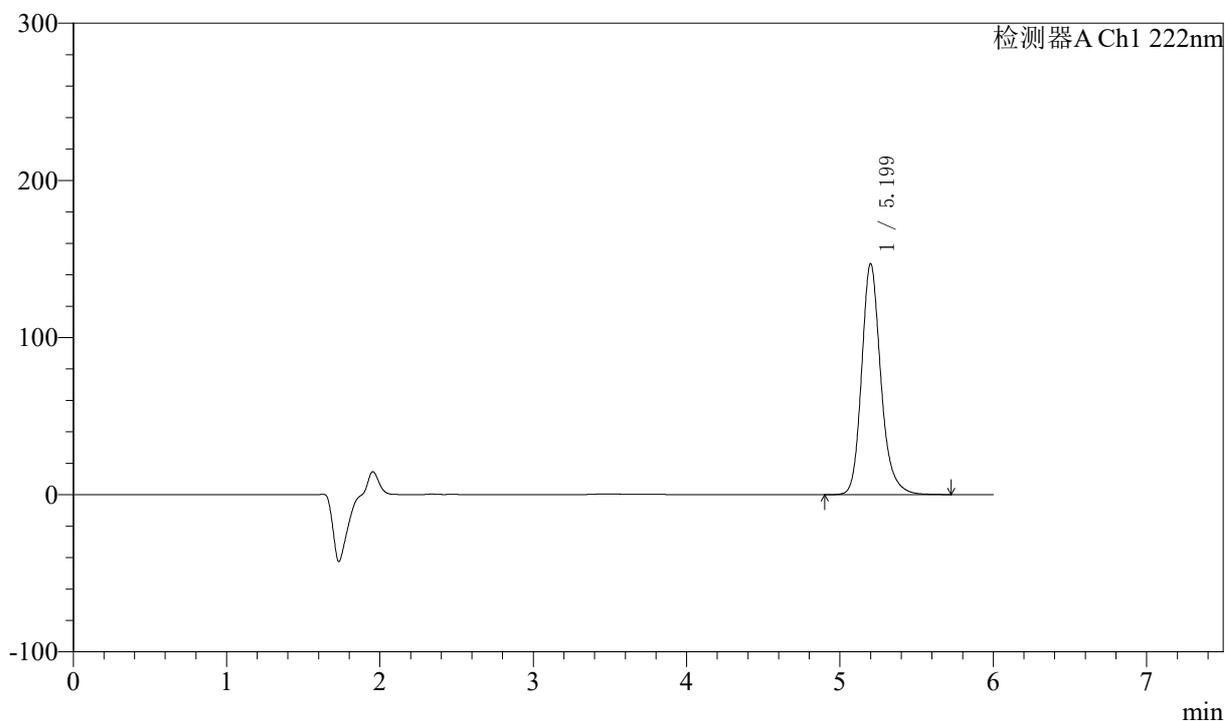
QTL-390

<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 - 31-13/31-773-2 - zzp-2025020821p-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:21:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:26 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	5.199	1280824	146867	100.000	8814	1.207	--
总计		1280824	146867	100.000			



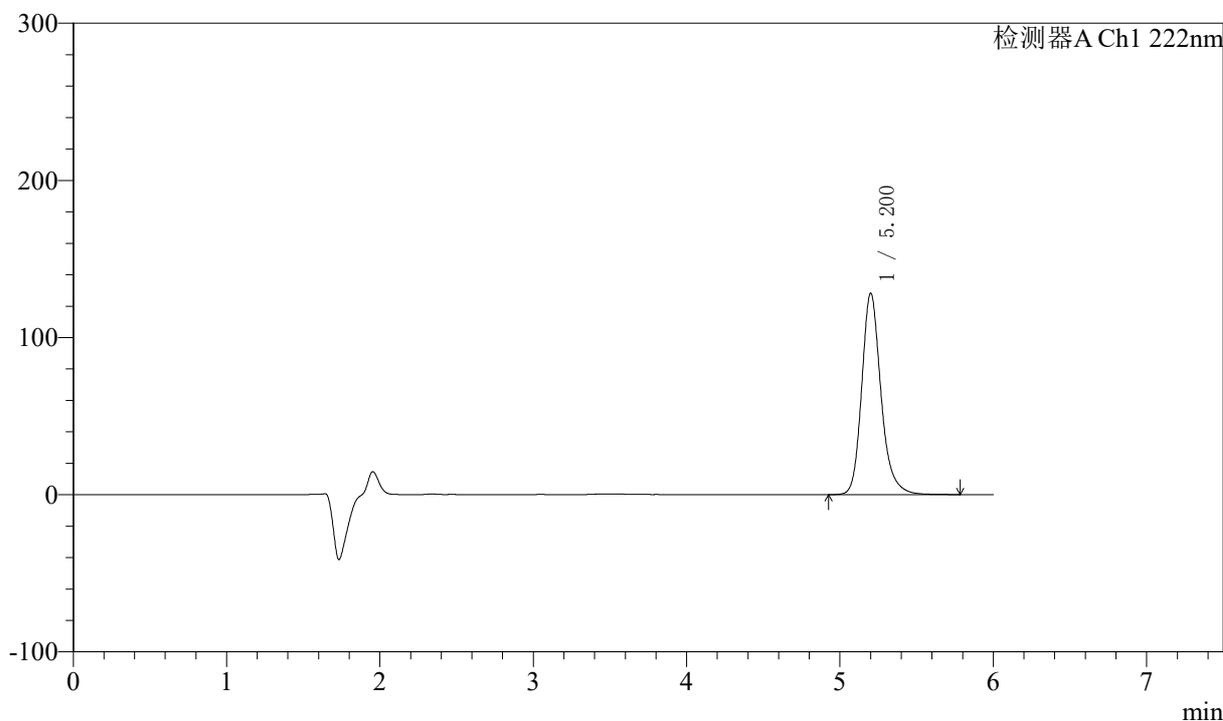
QTL-390

<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 - 31-13/31-774-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/21 01:27:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2025/08/21 08:50:28 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	5.200	1120081	127981	100.000	8819	1.213	--
总计		1120081	127981	100.000			

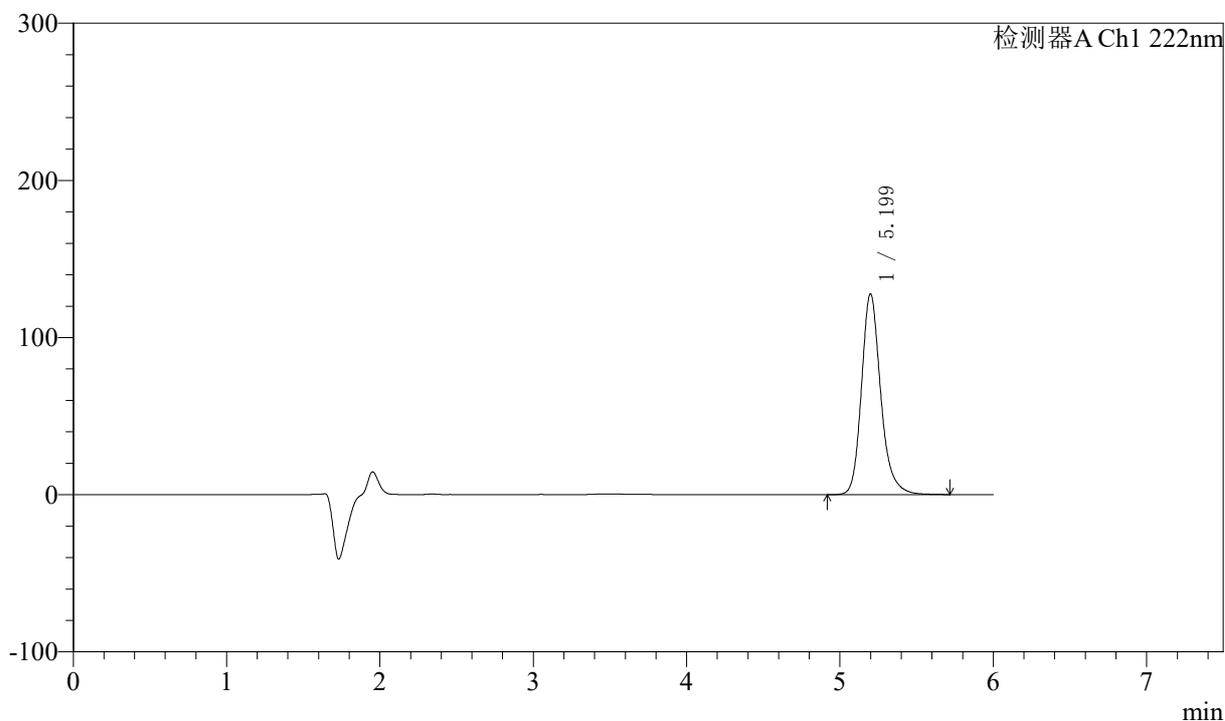
〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)
柱温:30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$QTL-390 - 31-13/31-775-2 - zzp-zj6y-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 - 20250820-FX280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/08/21 01:33:45
处理时间 (V2): 2025/08/21 08:50:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.0ml/min
波长: 222nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

〈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	5.199	1114221	127760	100.000	8837	1.212	--
总计		1114221	127760	100.000			