



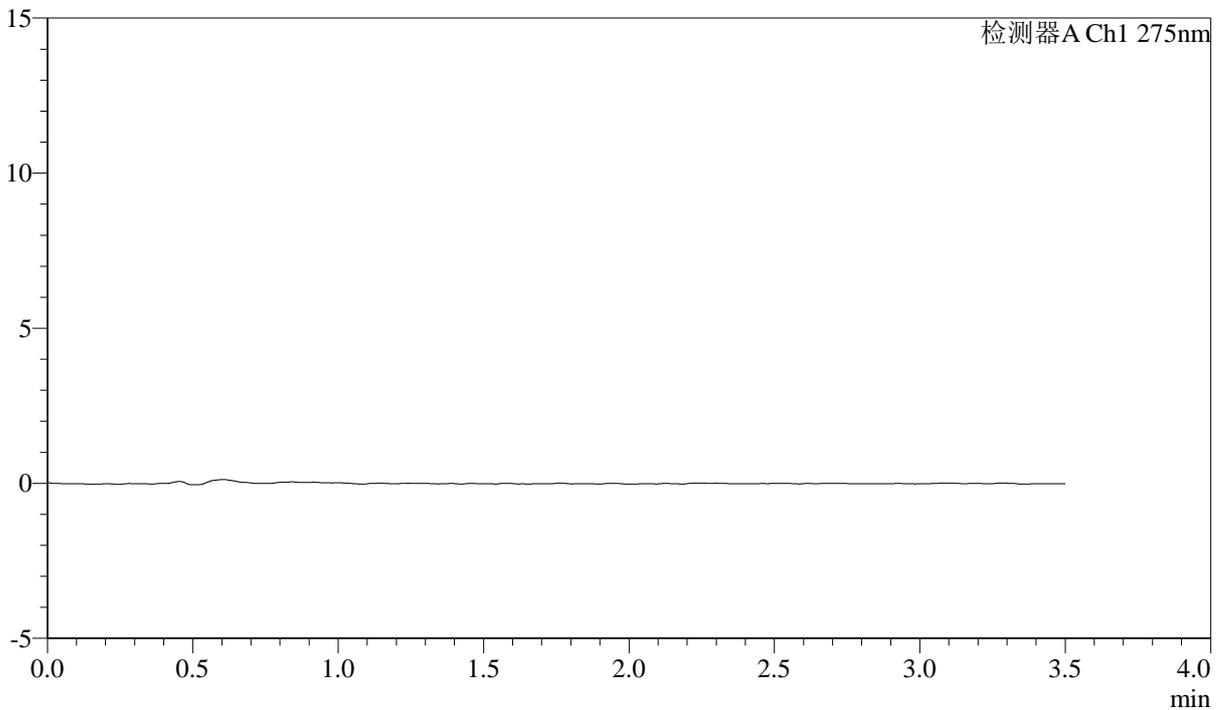
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1929-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 20:33:01 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:28:53 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

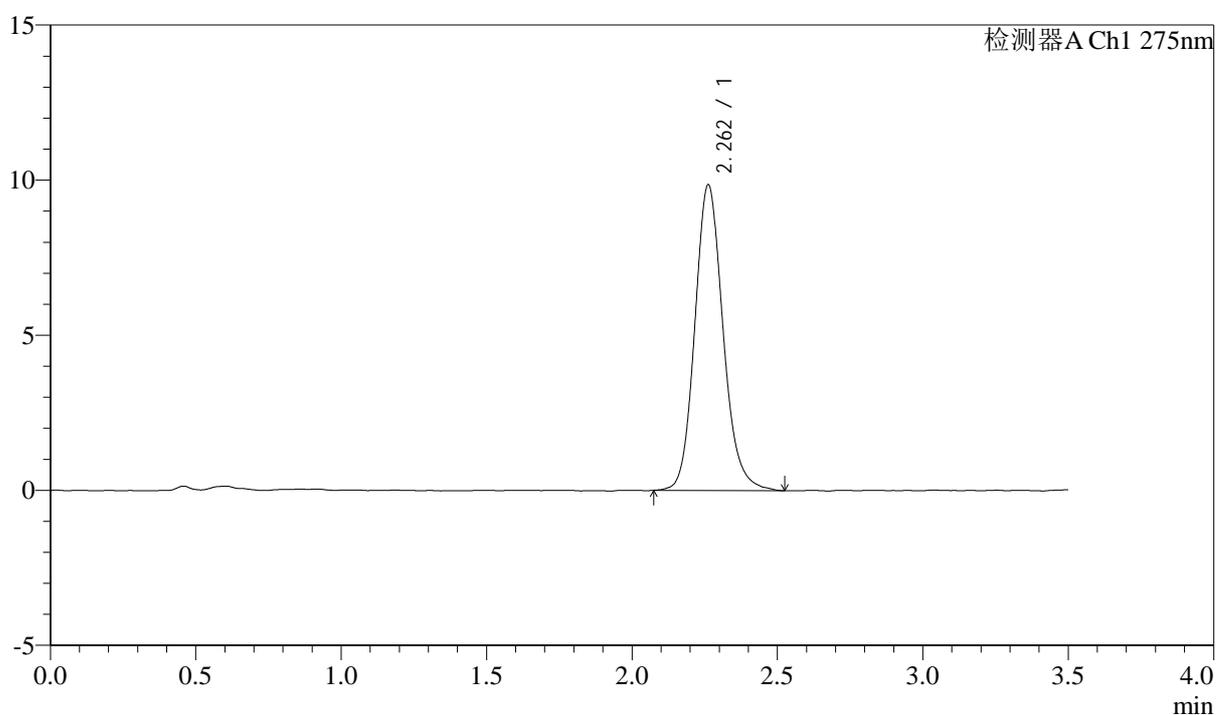
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1930-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 20:36:53 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:28:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 66680 | 100.000 | 9858 | 2696 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 66680 | 100.000 | 9858 | | | |



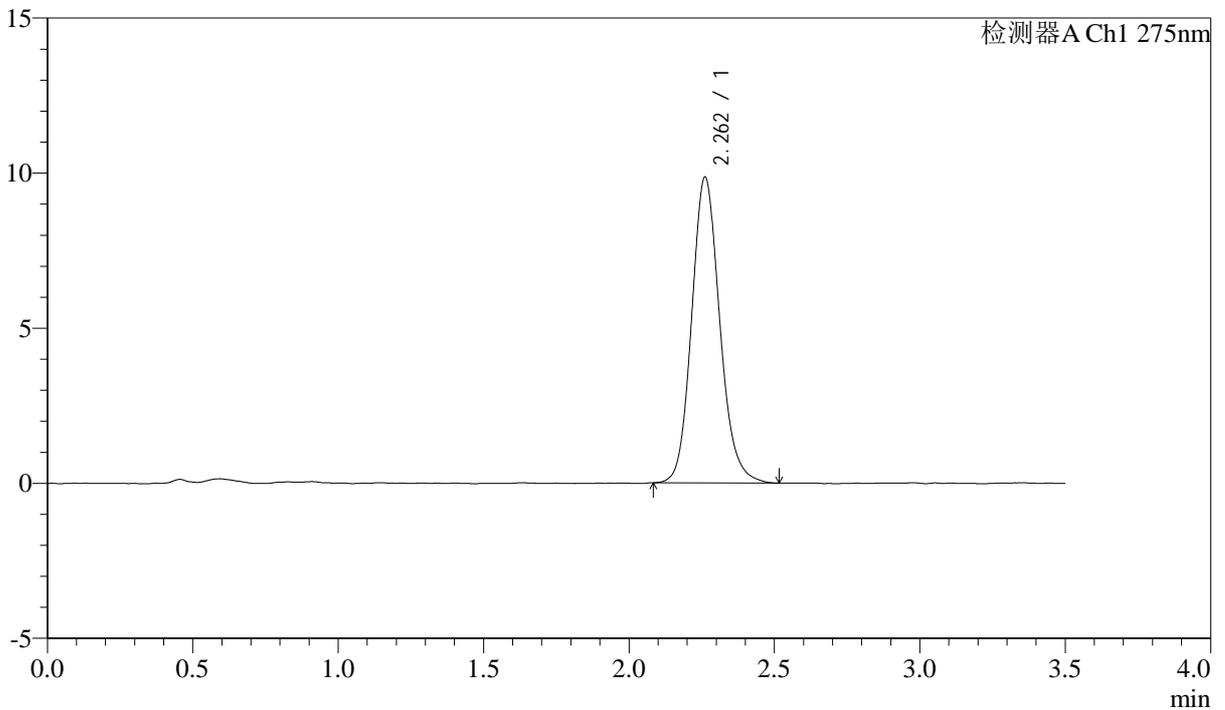
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1931-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 20:40:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 66262 | 100.000 | 9853 | 2697 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 66262 | 100.000 | 9853 | | | |



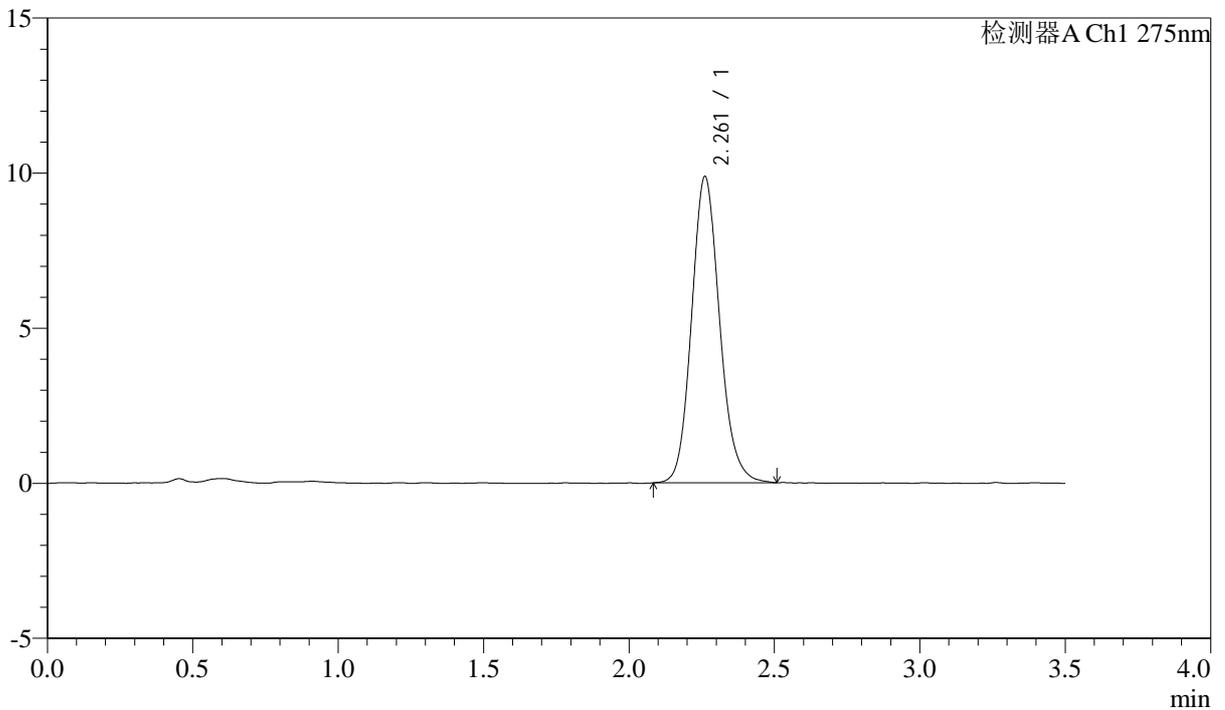
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1932-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 20:44:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.261 | 66226 | 100.000 | 9867 | 2697 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 66226 | 100.000 | 9867 | | | |



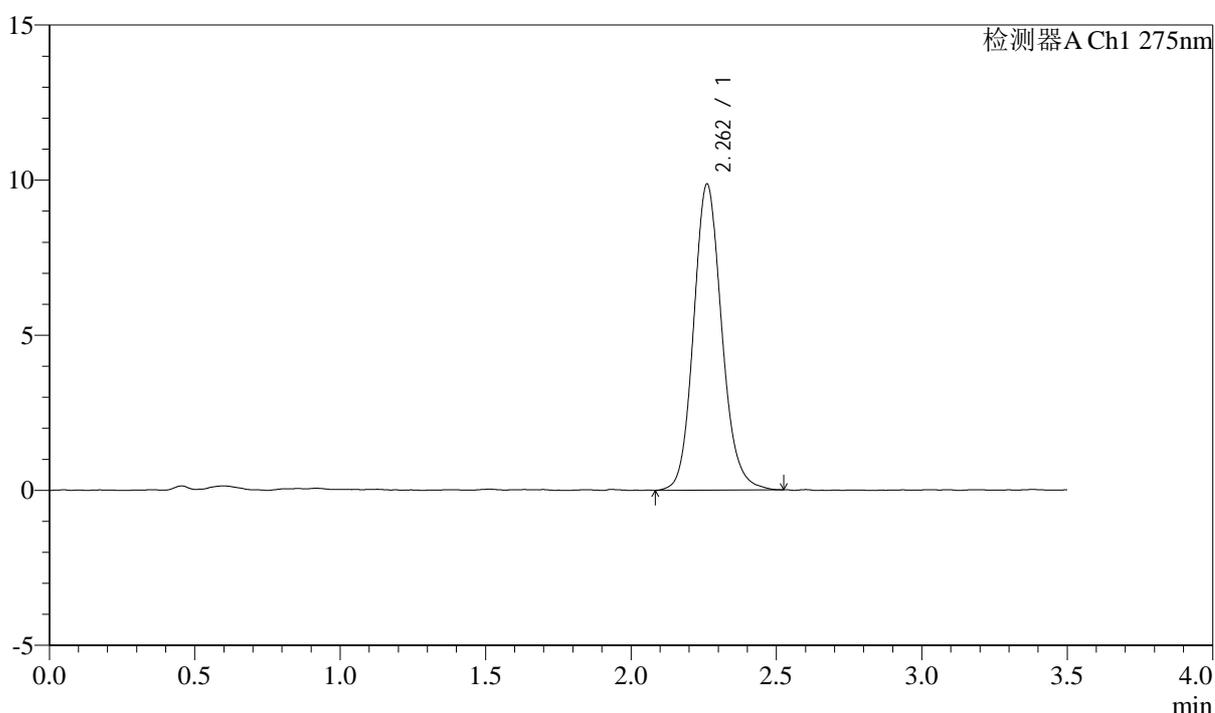
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1933-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 20:48:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 66526 | 100.000 | 9864 | 2702 | 1.130 | -- |
| 总计 | | 66526 | 100.000 | 9864 | | | |



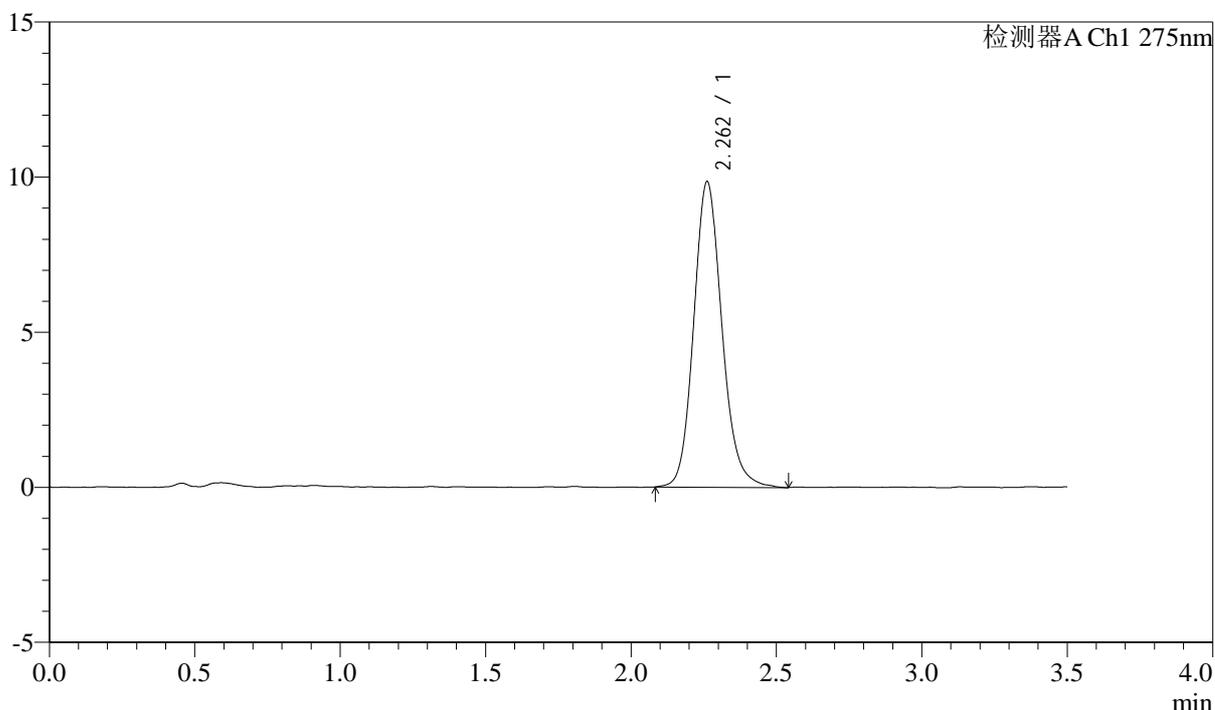
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1934-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 20:52:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 66579 | 100.000 | 9849 | 2688 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 66579 | 100.000 | 9849 | | | |



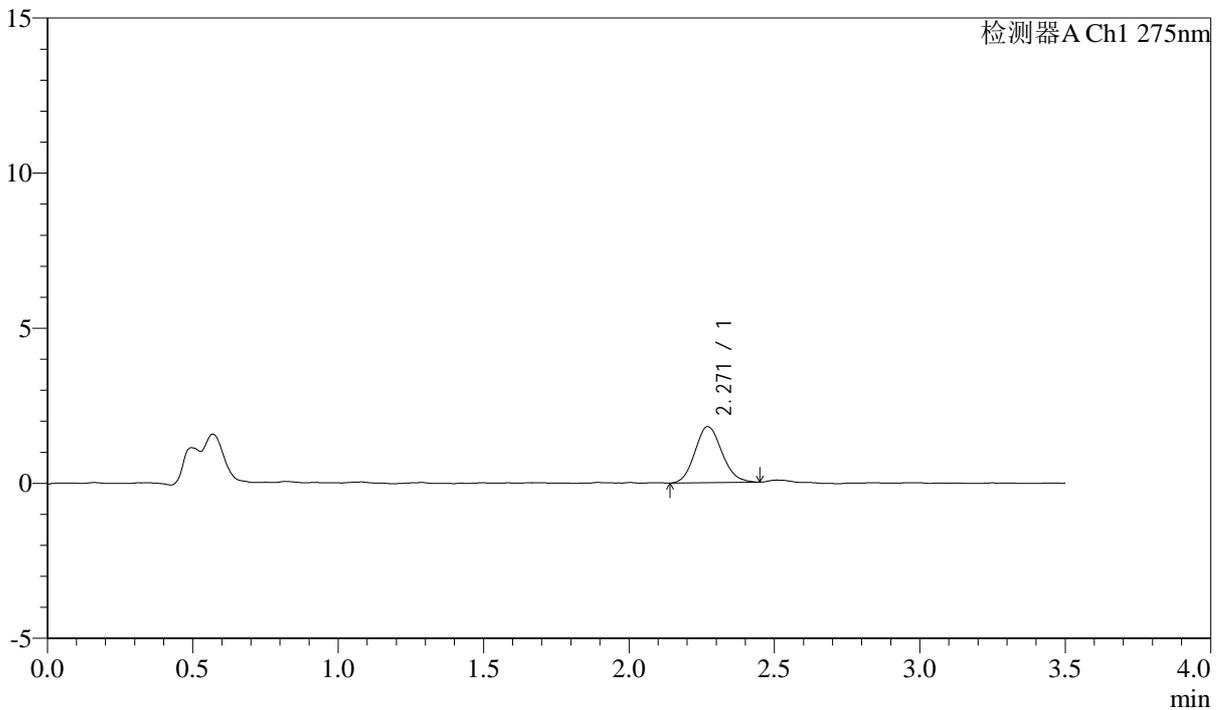
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1935-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 20:56:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 11652 | 100.000 | 1807 | 2873 | 1.126 | -- |
| 总计 | | 11652 | 100.000 | 1807 | | | |



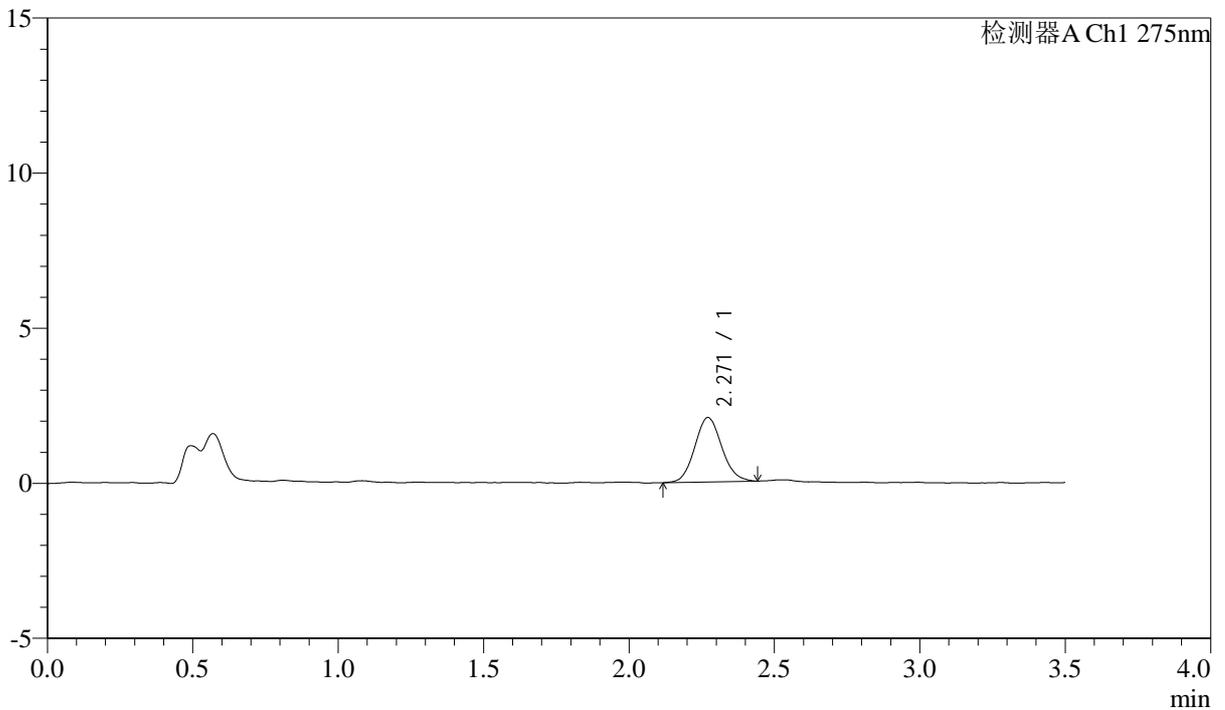
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1936-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:00:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 13430 | 100.000 | 2079 | 2866 | 1.097 | -- |
| 总计 | | 13430 | 100.000 | 2079 | | | |



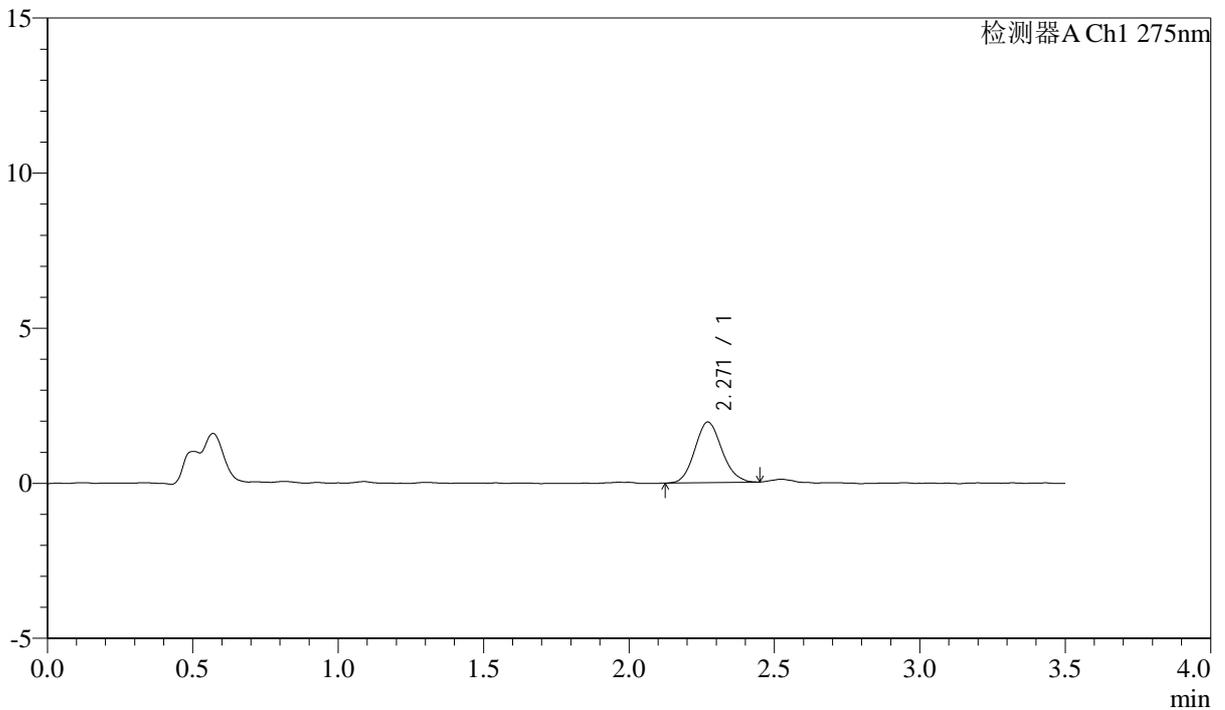
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1937-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:04:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

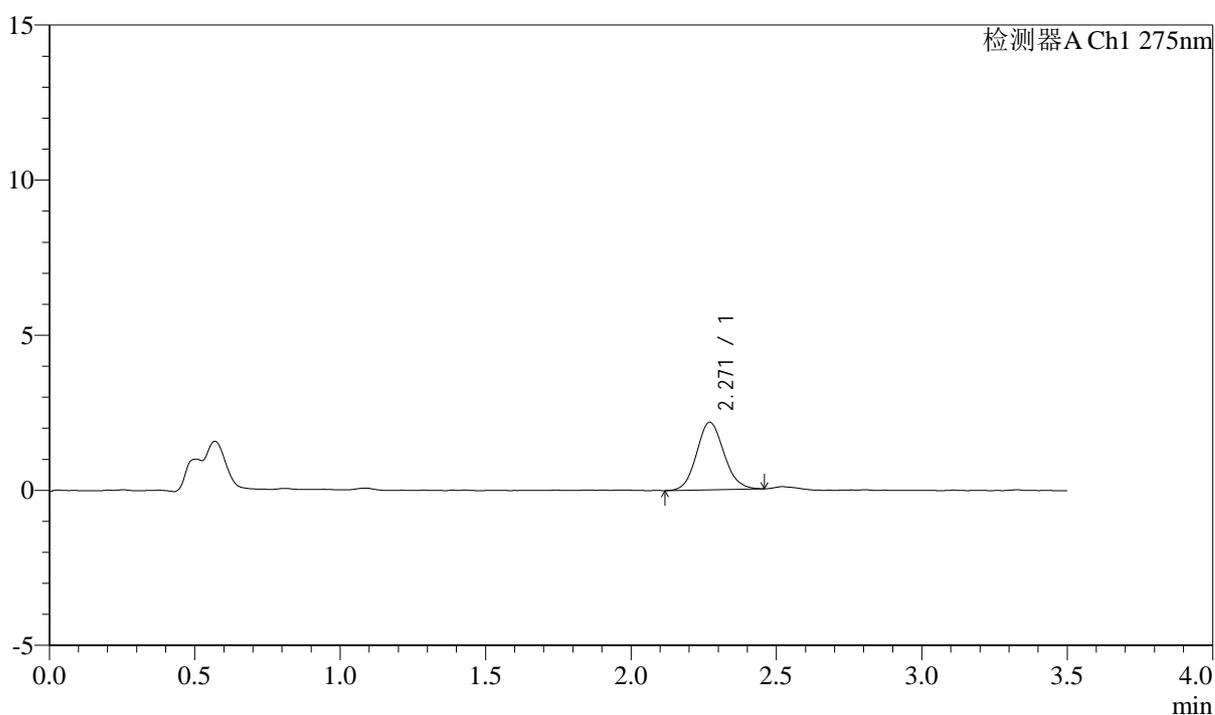
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 12623 | 100.000 | 1953 | 2846 | 1.117 | -- |
| 总计 | | 12623 | 100.000 | 1953 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1938-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:07:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

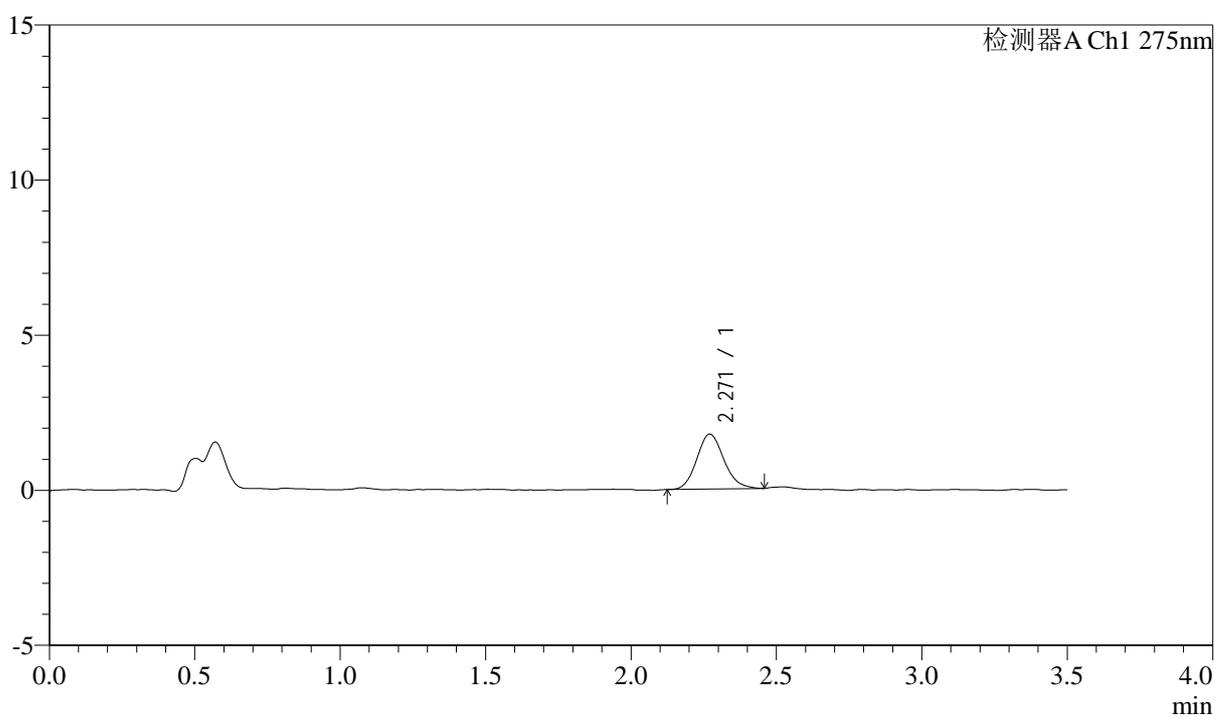
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 14209 | 100.000 | 2180 | 2786 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 14209 | 100.000 | 2180 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1939-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:11:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 11468 | 100.000 | 1772 | 2898 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 11468 | 100.000 | 1772 | | | |



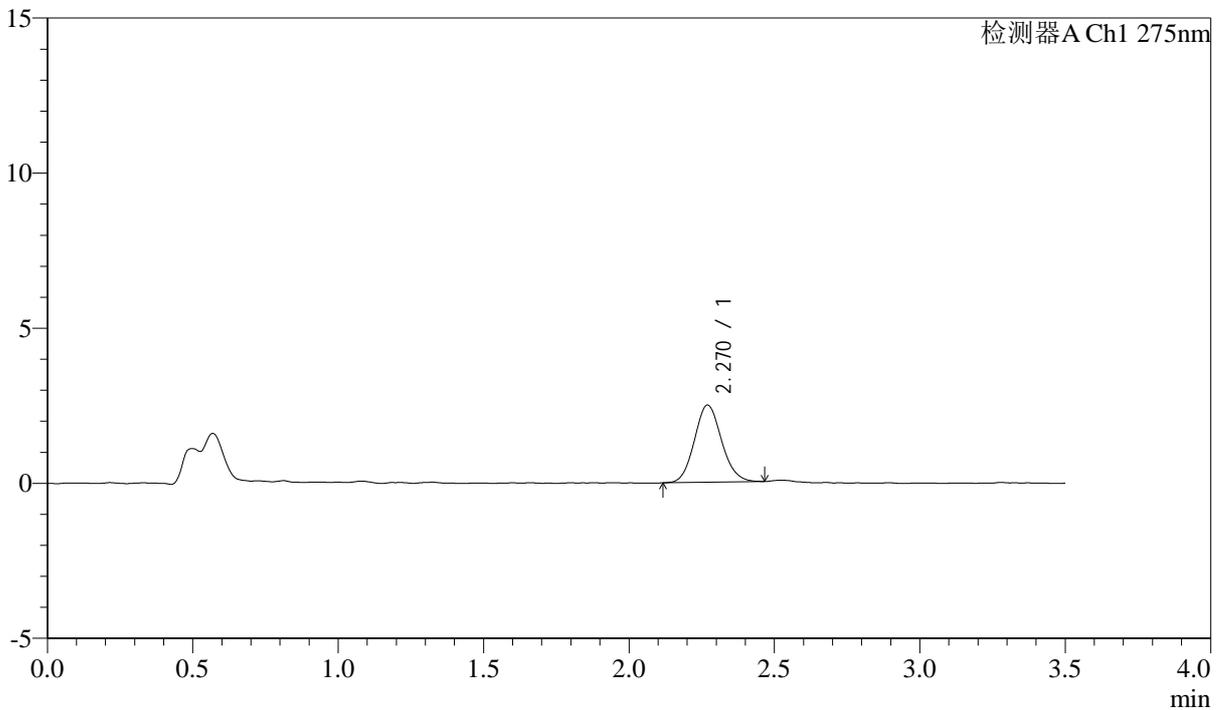
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1940-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:15:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

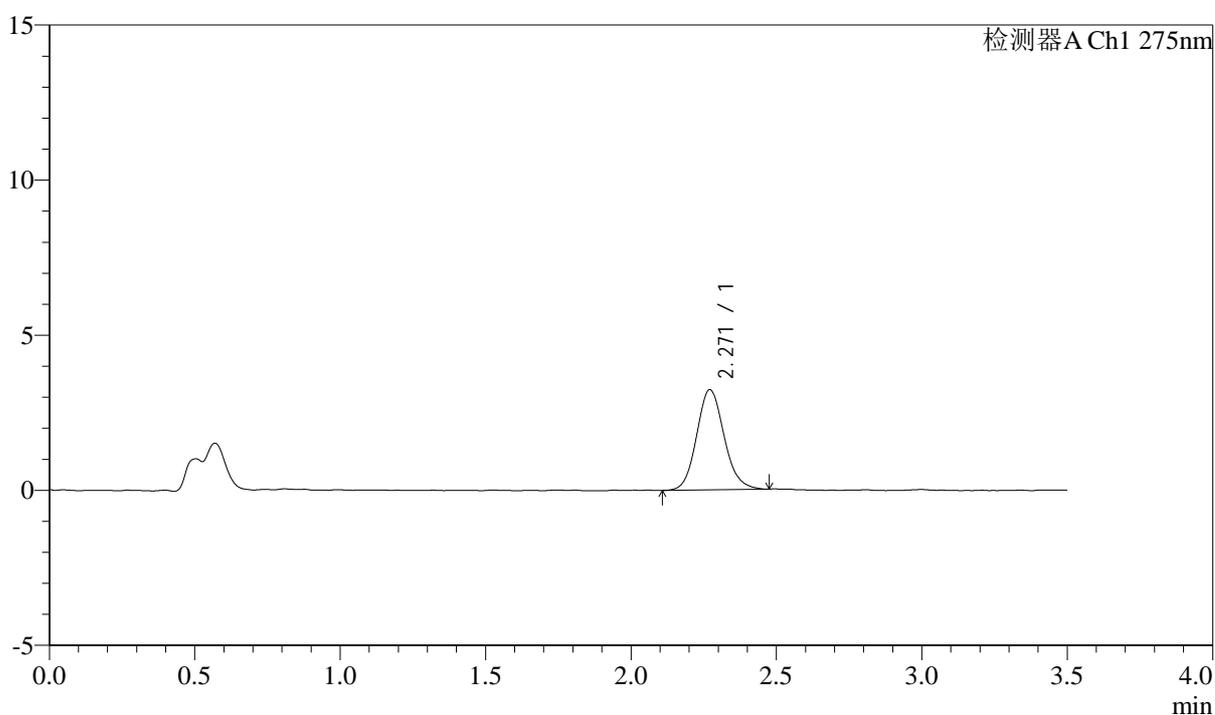
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 16198 | 100.000 | 2490 | 2833 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 16198 | 100.000 | 2490 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1941-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-2
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 21:19:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 21227 | 100.000 | 3234 | 2824 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 21227 | 100.000 | 3234 | | | |



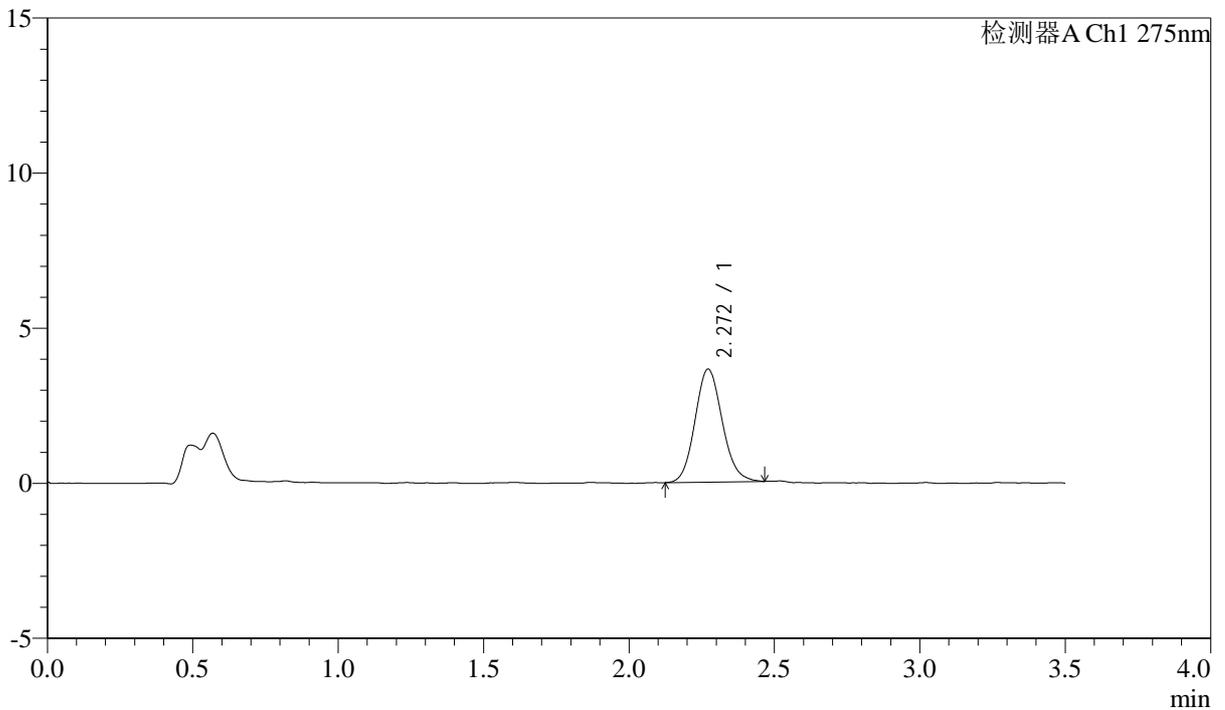
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1942-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:23:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 23706 | 100.000 | 3645 | 2841 | 1.113 | -- |
| 总计 | | 23706 | 100.000 | 3645 | | | |



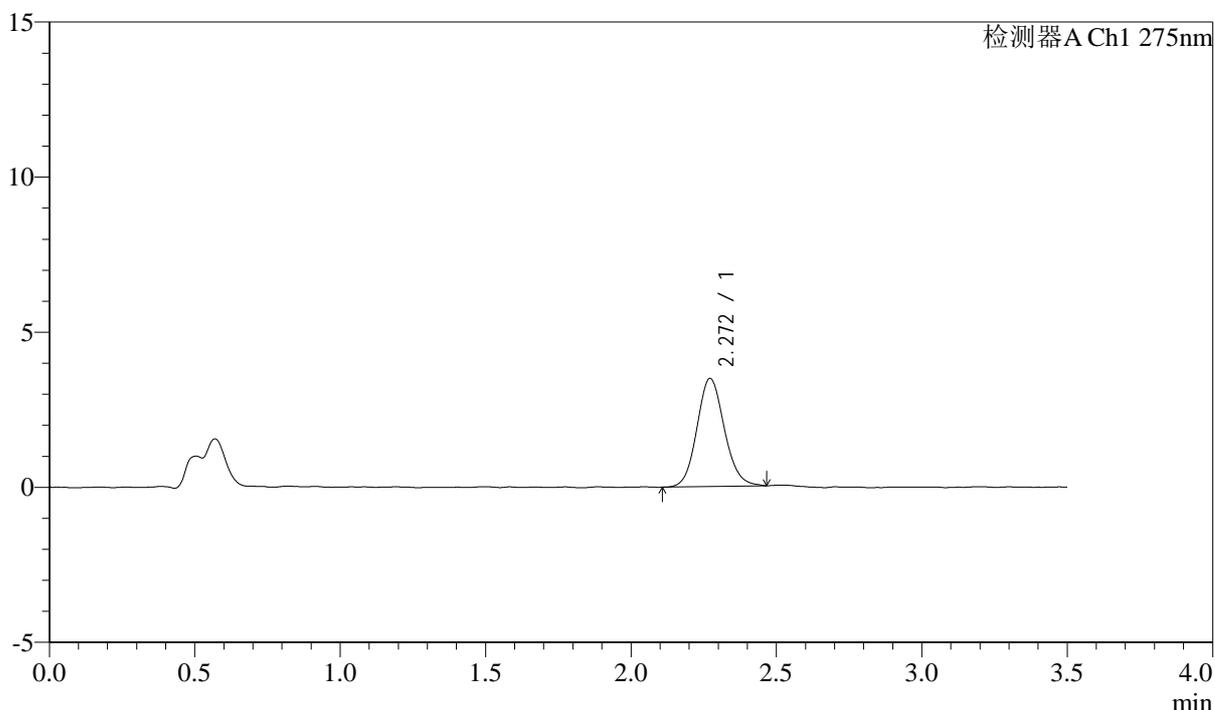
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1943-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:27:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 22810 | 100.000 | 3488 | 2831 | 1.111 | -- |
| 总计 | | 22810 | 100.000 | 3488 | | | |



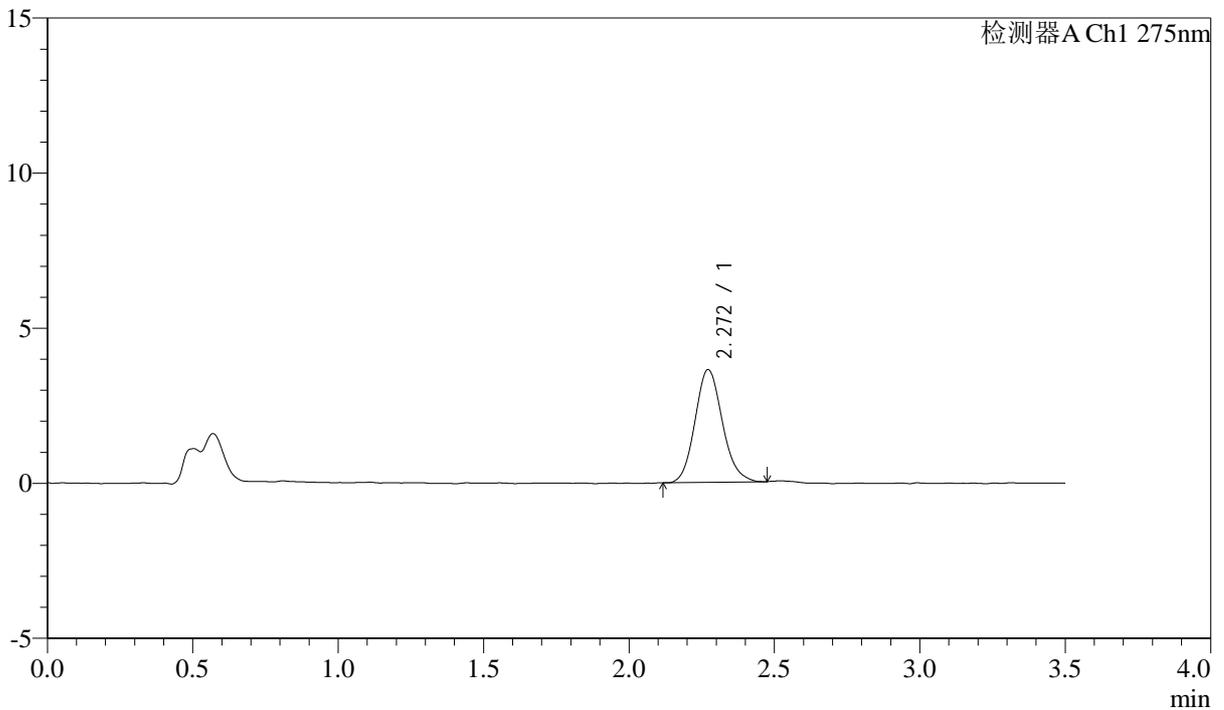
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1944-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:31:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

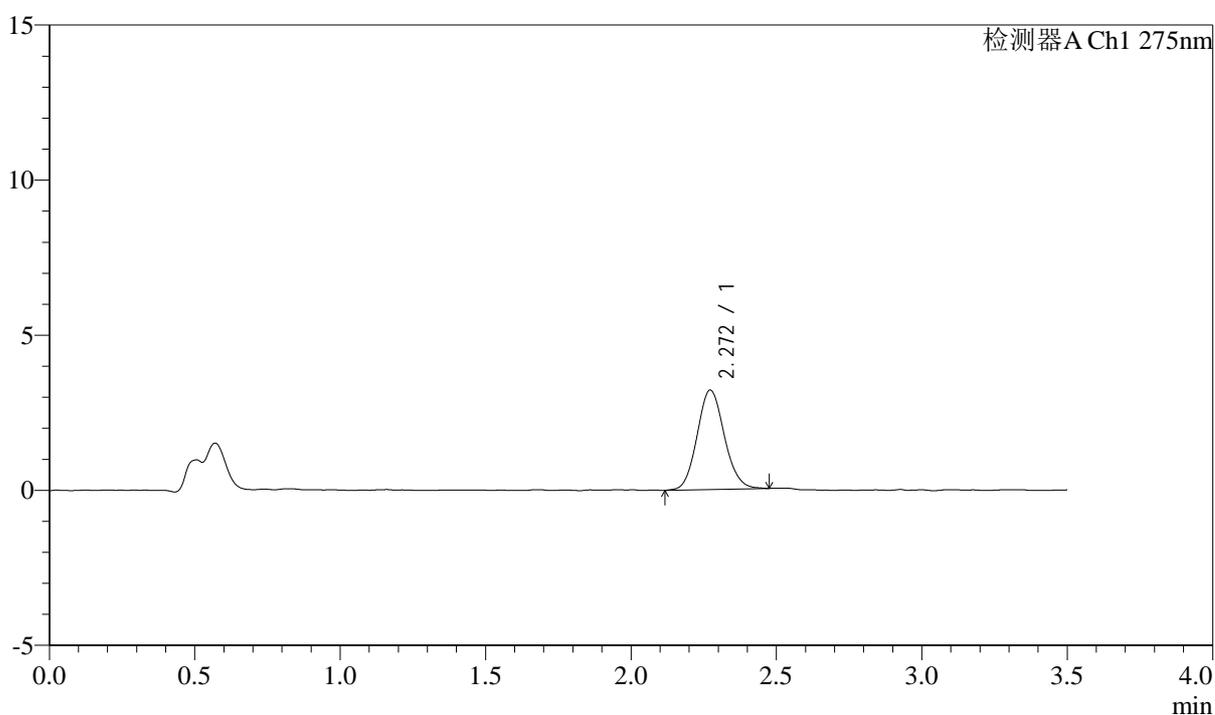
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 23780 | 100.000 | 3638 | 2821 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 23780 | 100.000 | 3638 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1945-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 21:34:59 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 20874 | 100.000 | 3209 | 2851 | 1.101 | -- |
| 总计 | | 20874 | 100.000 | 3209 | | | |



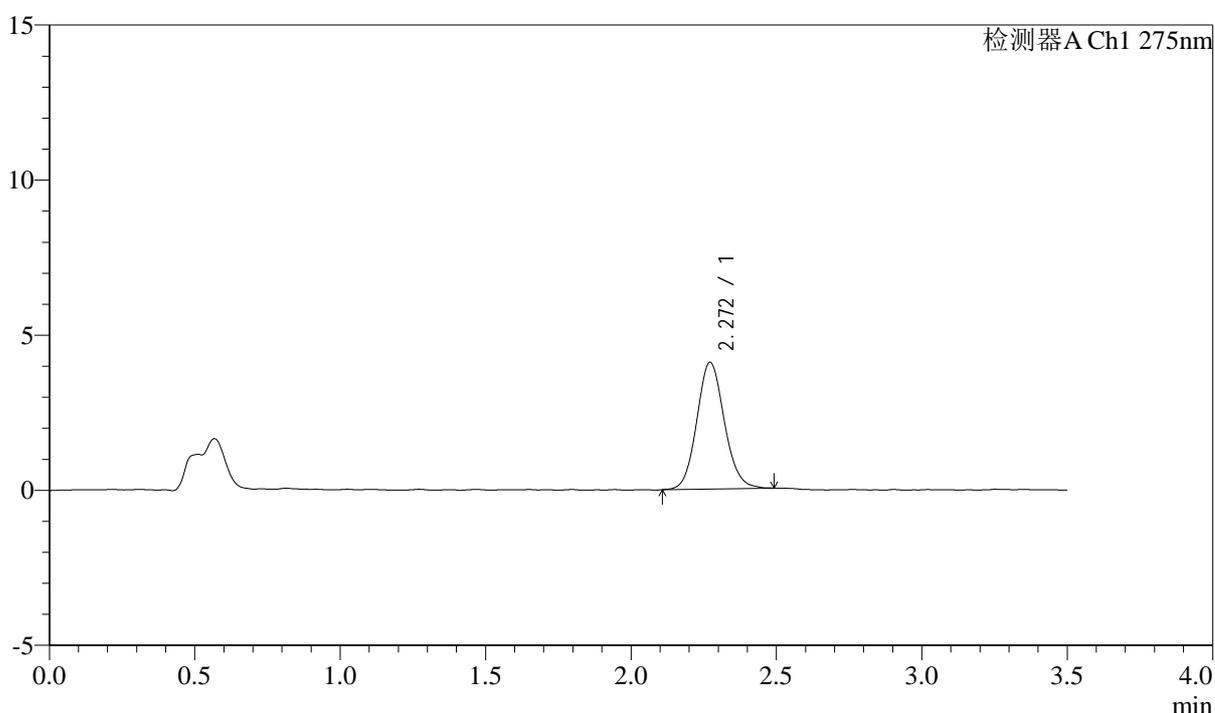
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1946-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:38:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 26873 | 100.000 | 4086 | 2826 | 1.102 | -- |
| 总计 | | 26873 | 100.000 | 4086 | | | |



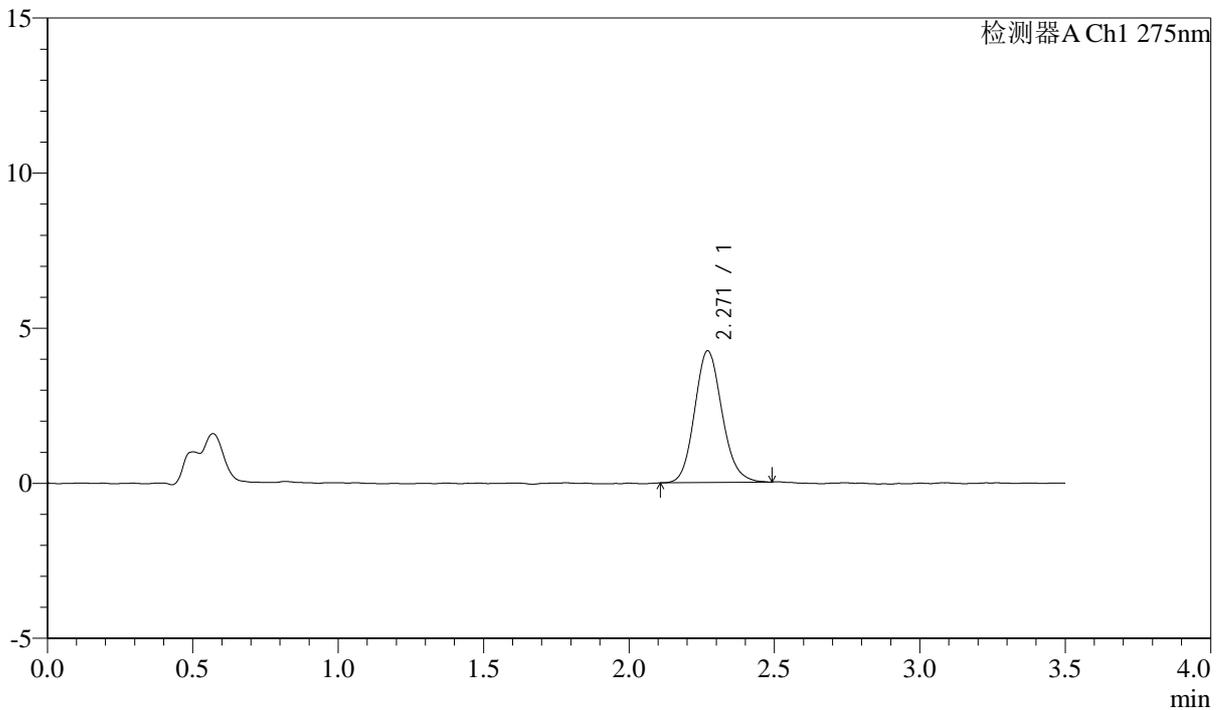
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1947-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:42:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 27898 | 100.000 | 4251 | 2795 | 1.131 | -- |
| 总计 | | 27898 | 100.000 | 4251 | | | |



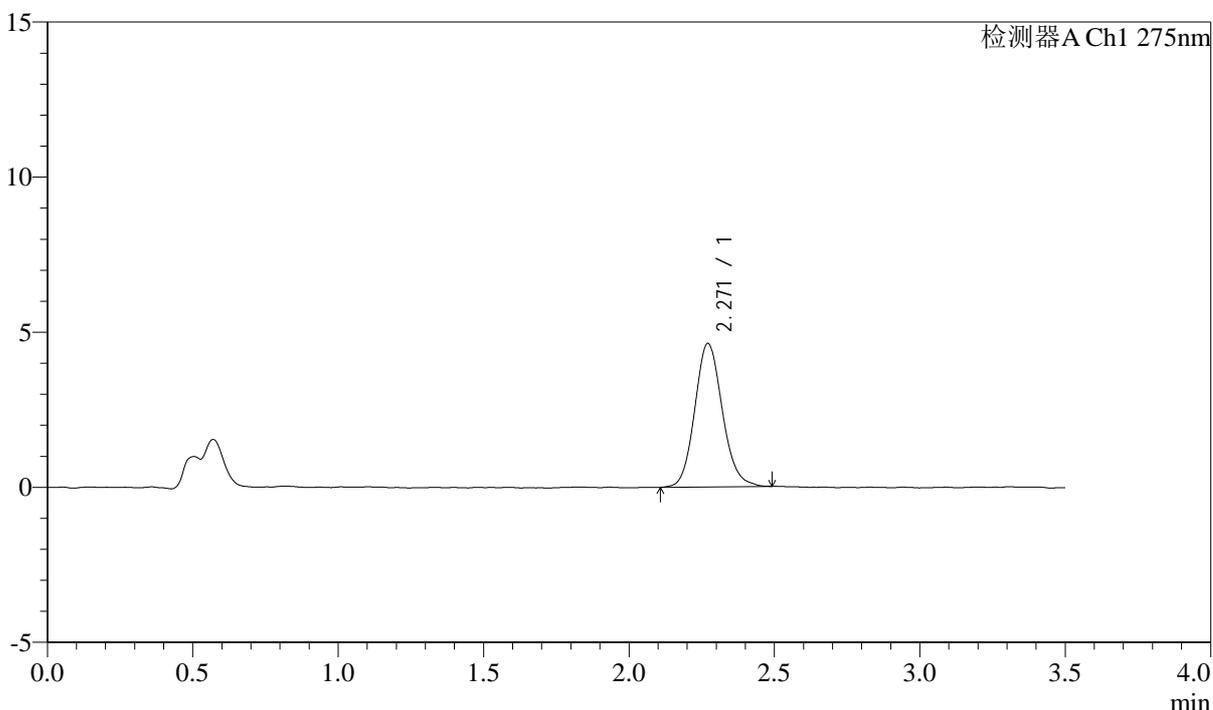
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1948-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:46:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 30469 | 100.000 | 4627 | 2821 | 1.123 | -- |
| 总计 | | 30469 | 100.000 | 4627 | | | |



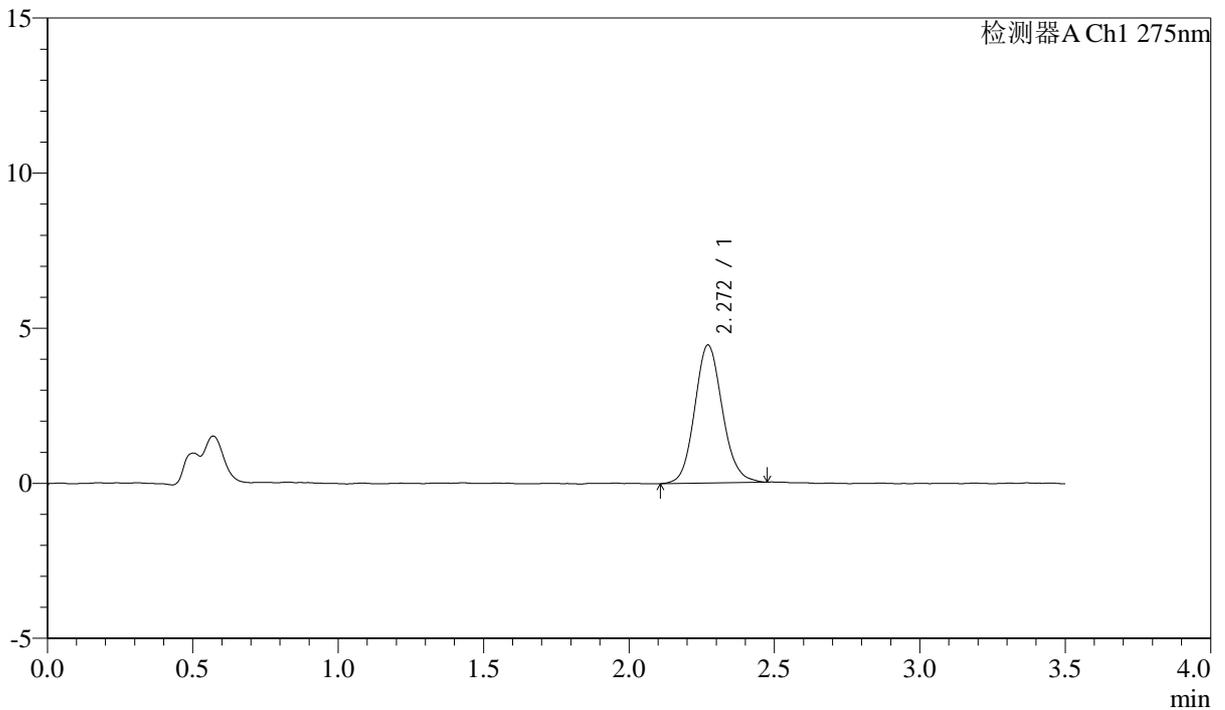
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1949-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:50:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

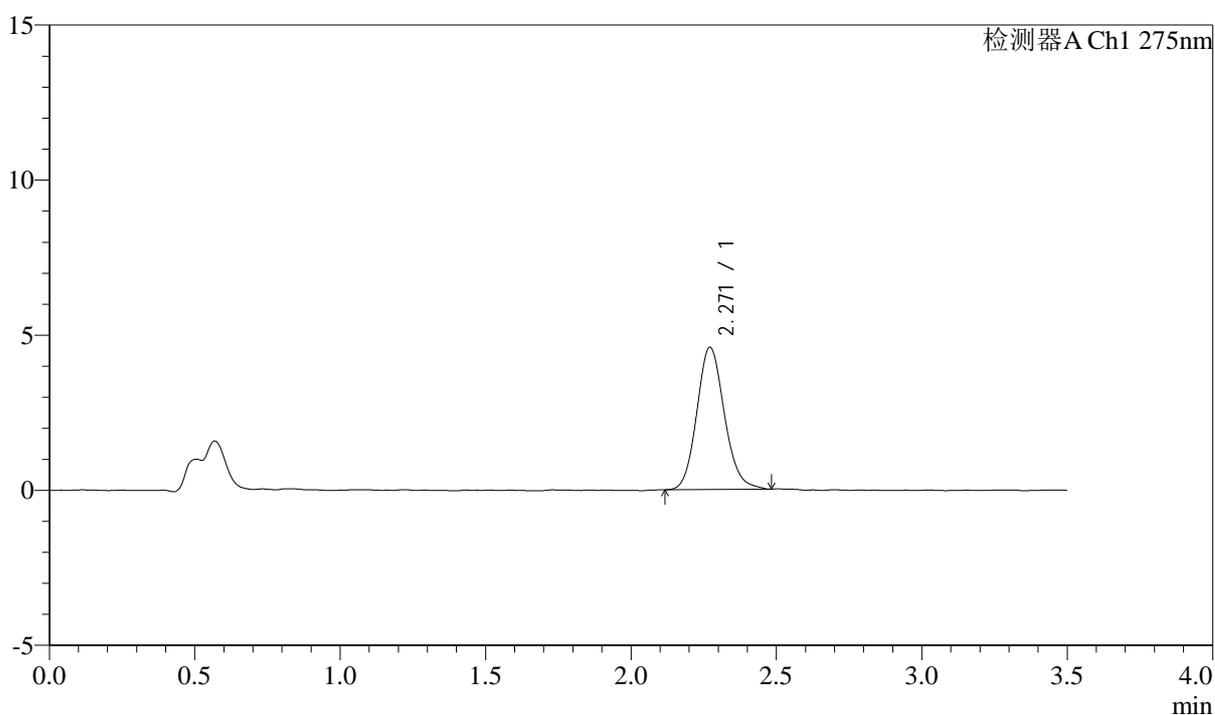
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 29391 | 100.000 | 4453 | 2771 | 1.112 | -- |
| 总计 | | 29391 | 100.000 | 4453 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1950-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:54:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:29:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 30243 | 100.000 | 4591 | 2809 | 1.131 | -- |
| 总计 | | 30243 | 100.000 | 4591 | | | |



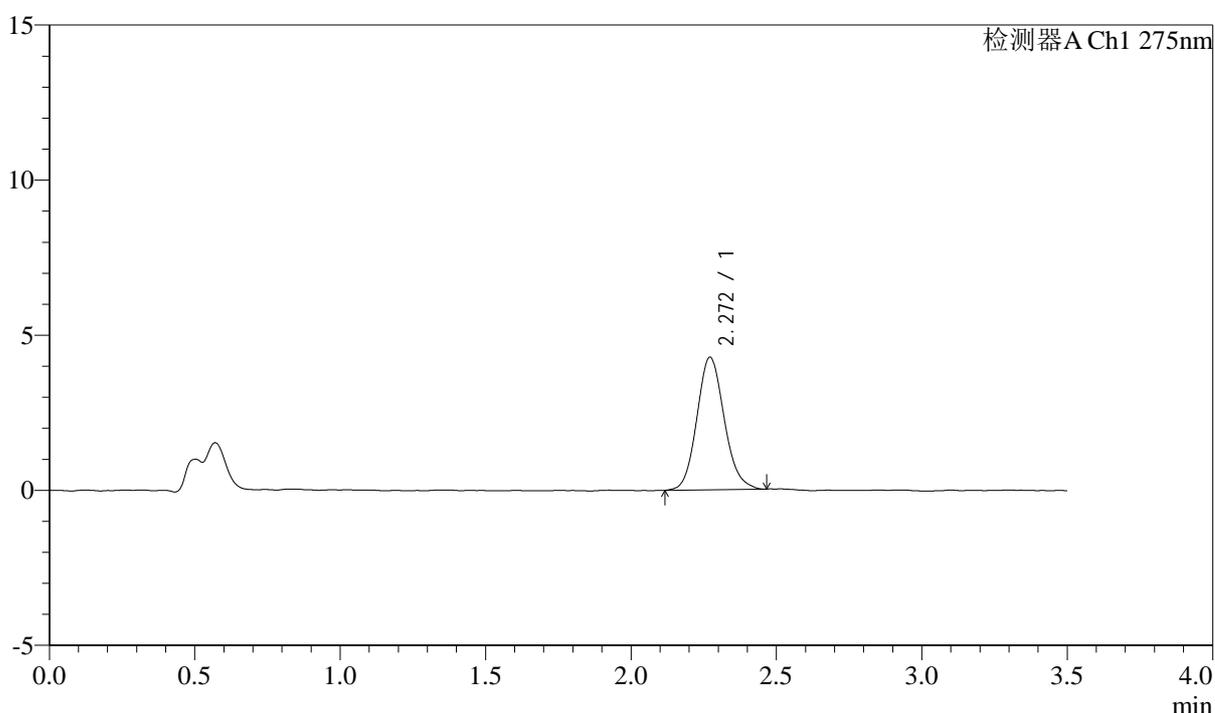
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1951-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 21:58:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 27920 | 100.000 | 4277 | 2839 | 1.122 | -- |
| 总计 | | 27920 | 100.000 | 4277 | | | |



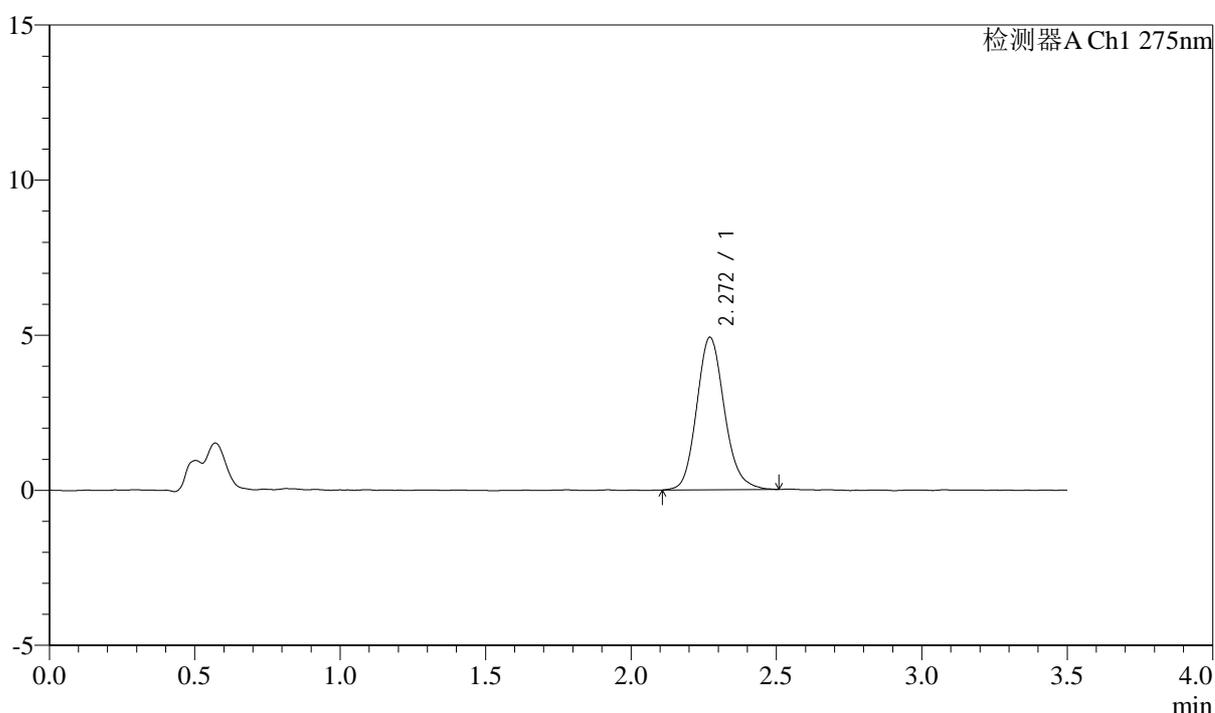
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1952-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:02:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 32556 | 100.000 | 4920 | 2804 | 1.148 | -- |
| 总计 | | 32556 | 100.000 | 4920 | | | |



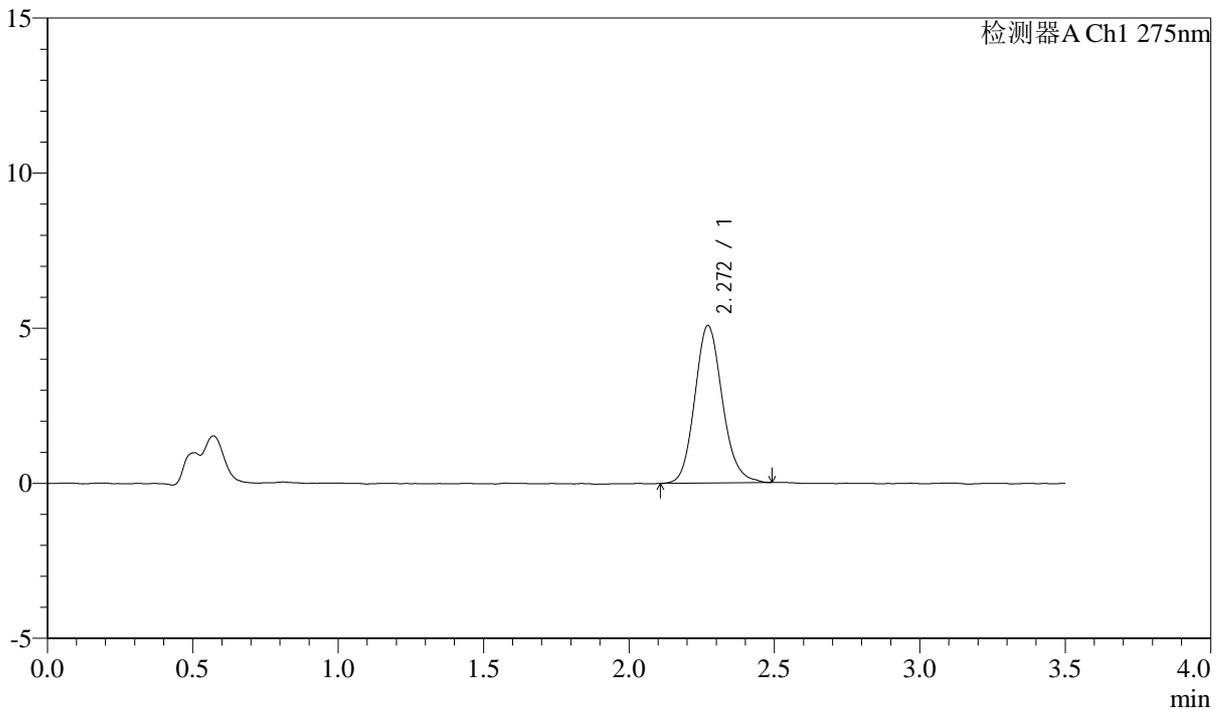
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1953-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:05:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 33531 | 100.000 | 5086 | 2810 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 33531 | 100.000 | 5086 | | | |



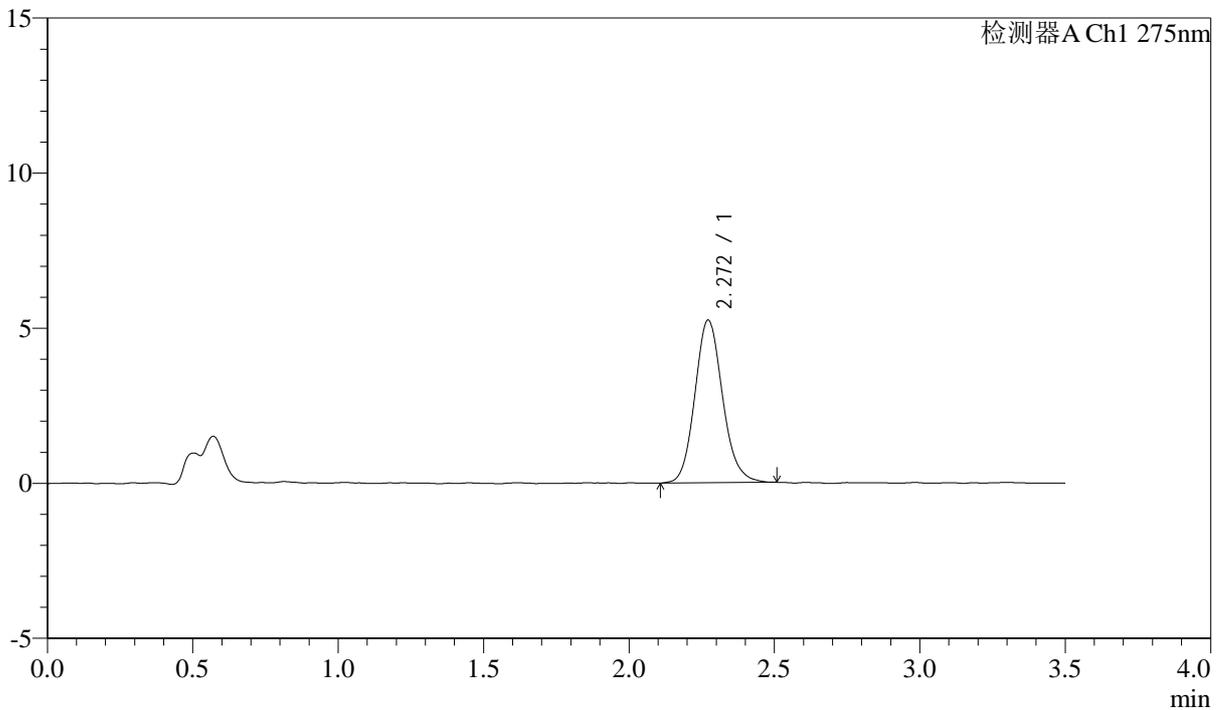
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1954-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:09:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 34752 | 100.000 | 5250 | 2803 | 1.127 | -- |
| 总计 | | 34752 | 100.000 | 5250 | | | |



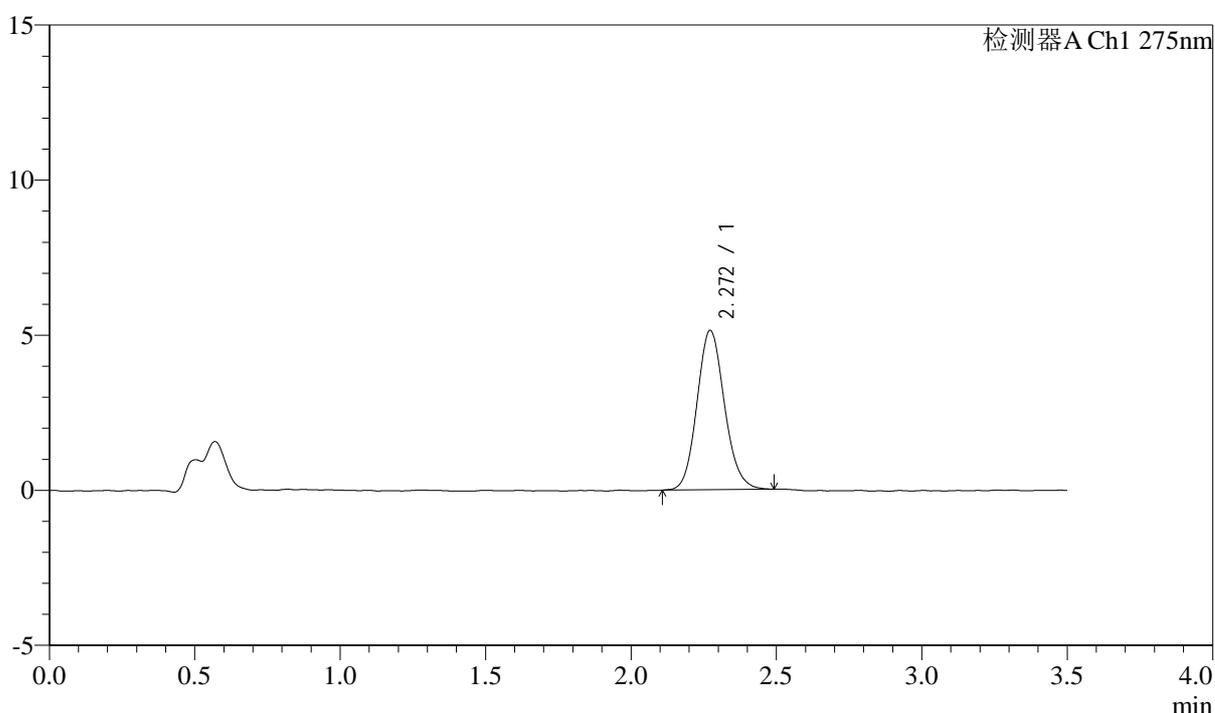
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1955-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:13:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 33737 | 100.000 | 5139 | 2824 | 1.117 | -- |
| 总计 | | 33737 | 100.000 | 5139 | | | |



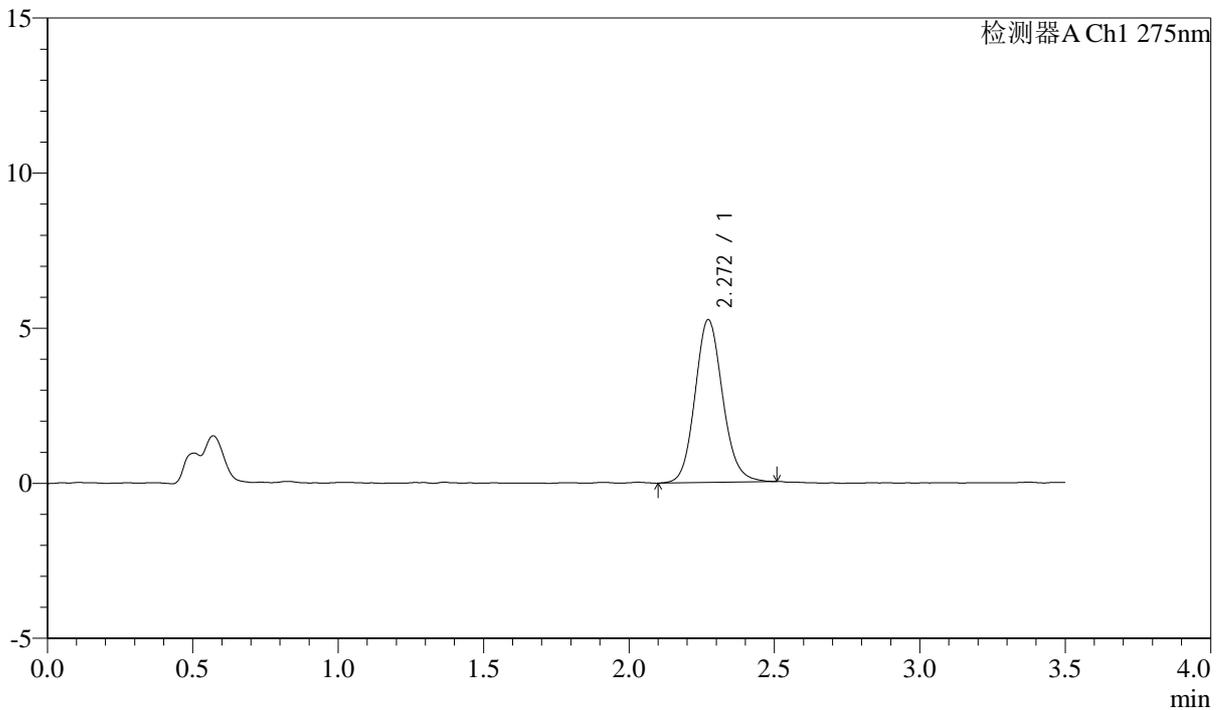
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1956-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:17:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 34653 | 100.000 | 5254 | 2803 | 1.119 | -- |
| 总计 | | 34653 | 100.000 | 5254 | | | |



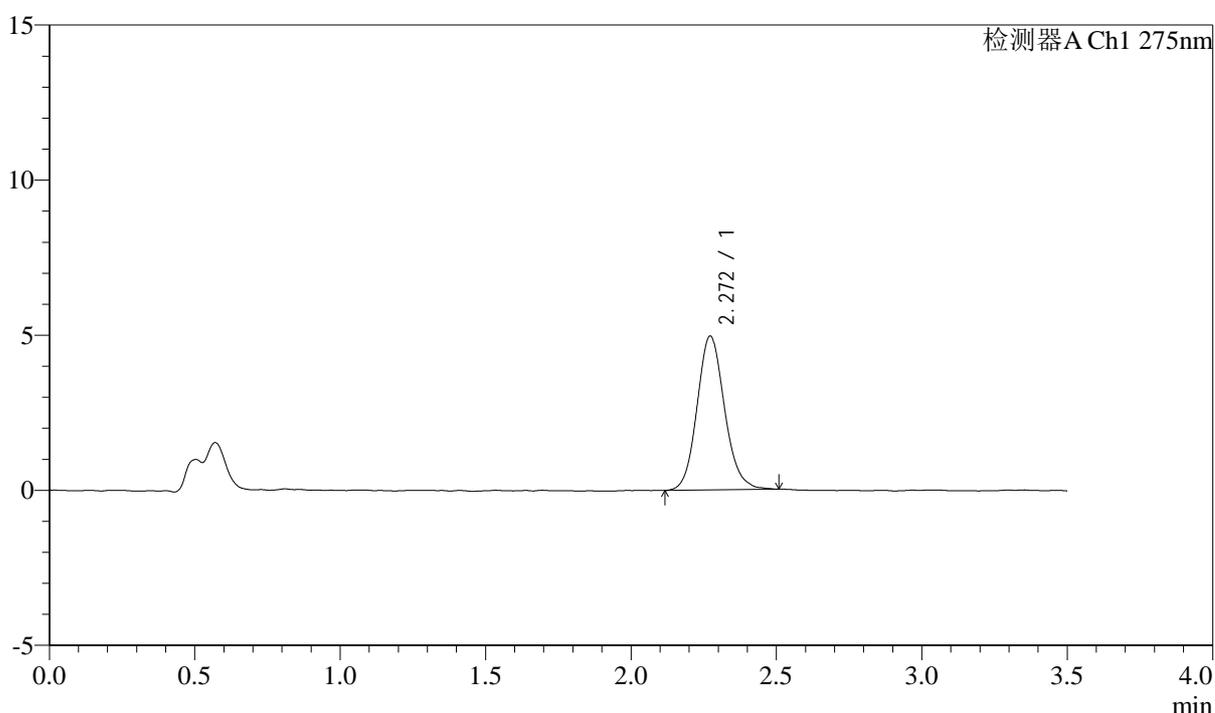
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1957-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:21:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 32636 | 100.000 | 4963 | 2844 | 1.123 | -- |
| 总计 | | 32636 | 100.000 | 4963 | | | |



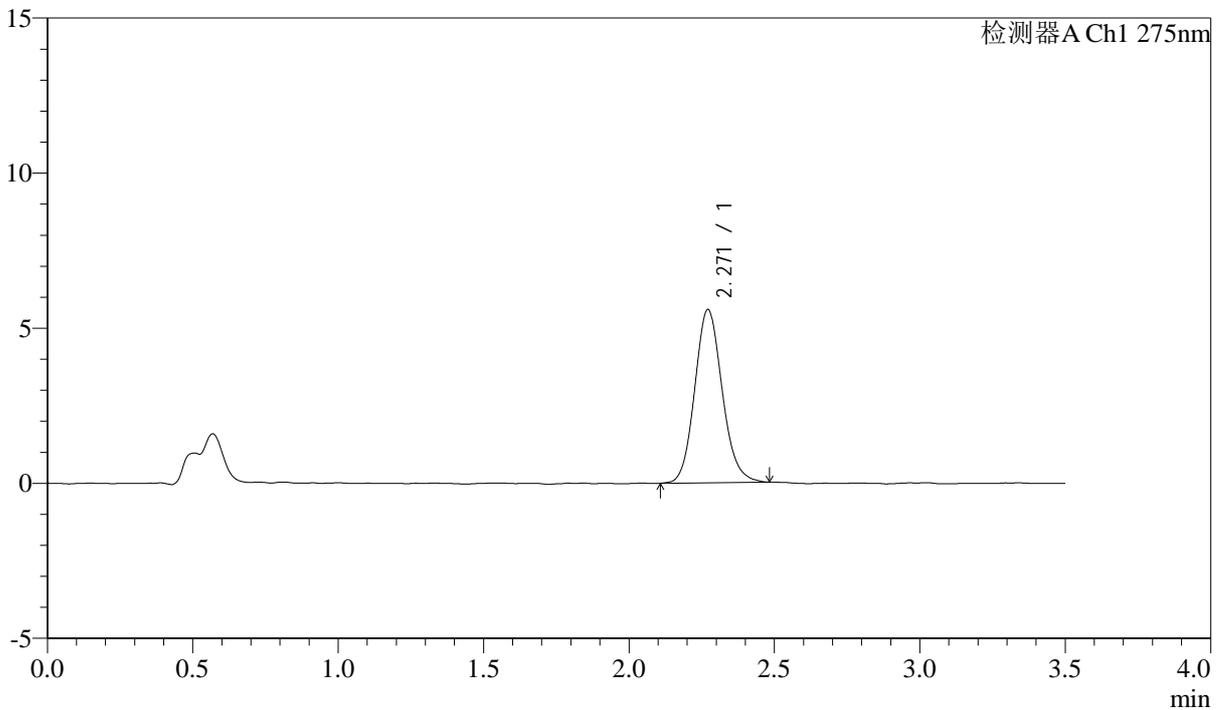
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1958-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:25:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 36649 | 100.000 | 5588 | 2818 | 1.120 | -- |
| 总计 | | 36649 | 100.000 | 5588 | | | |



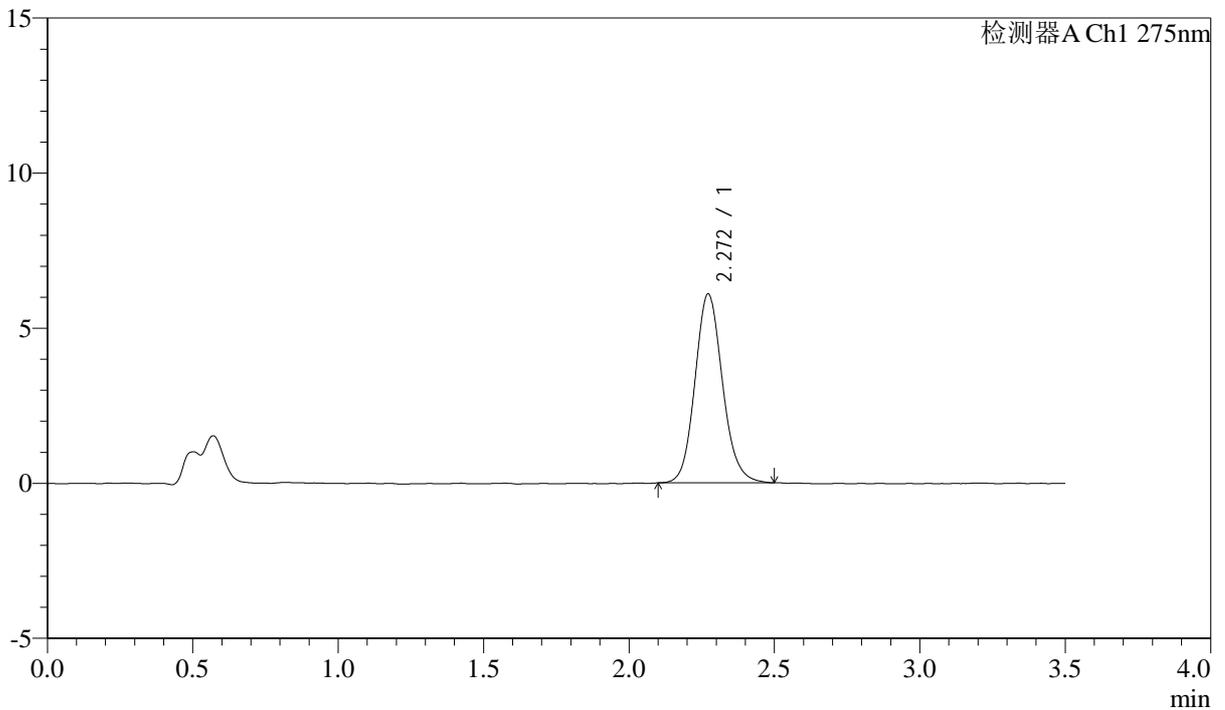
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1959-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:29:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 40051 | 100.000 | 6093 | 2833 | 1.123 | -- |
| 总计 | | 40051 | 100.000 | 6093 | | | |



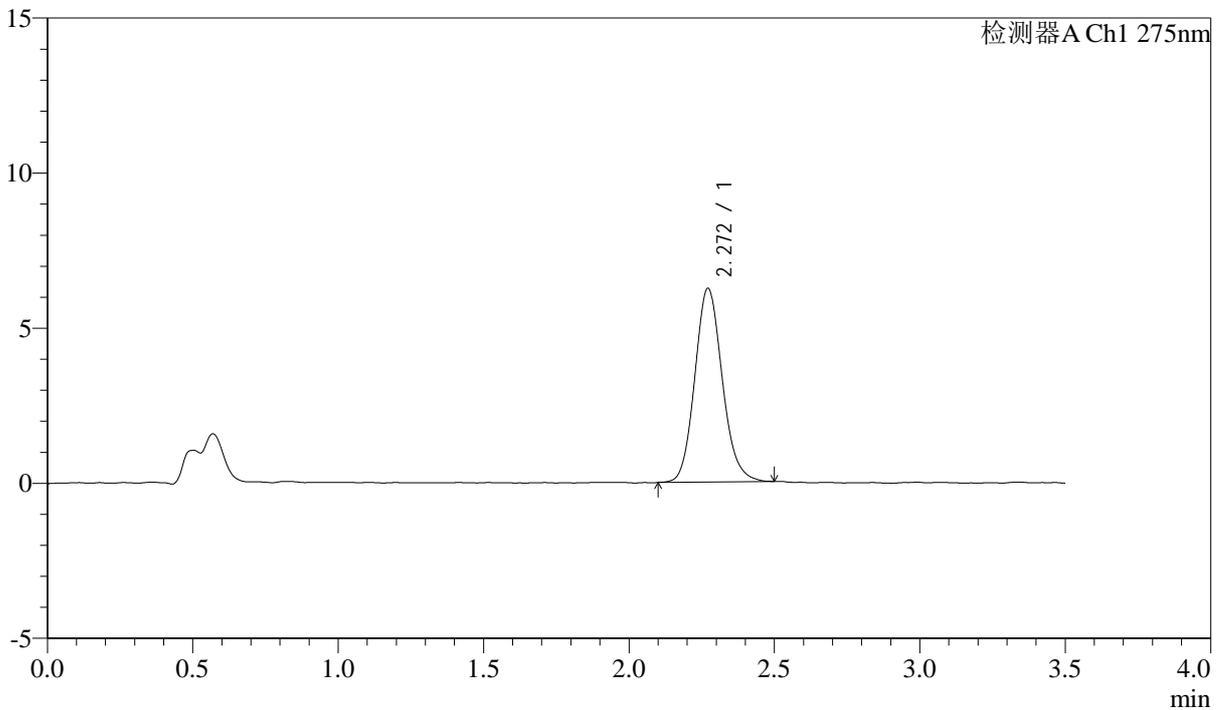
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1960-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

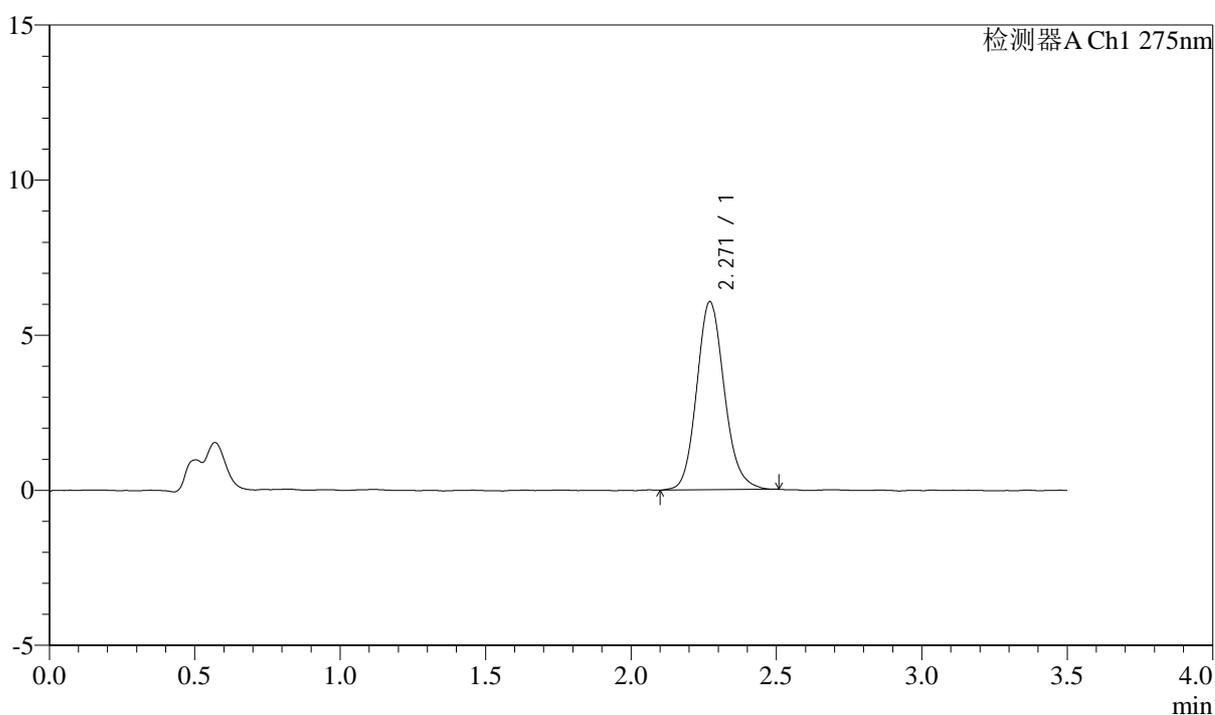
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 40939 | 100.000 | 6247 | 2831 | 1.129 | -- |
| 总计 | | 40939 | 100.000 | 6247 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1961-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:36:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

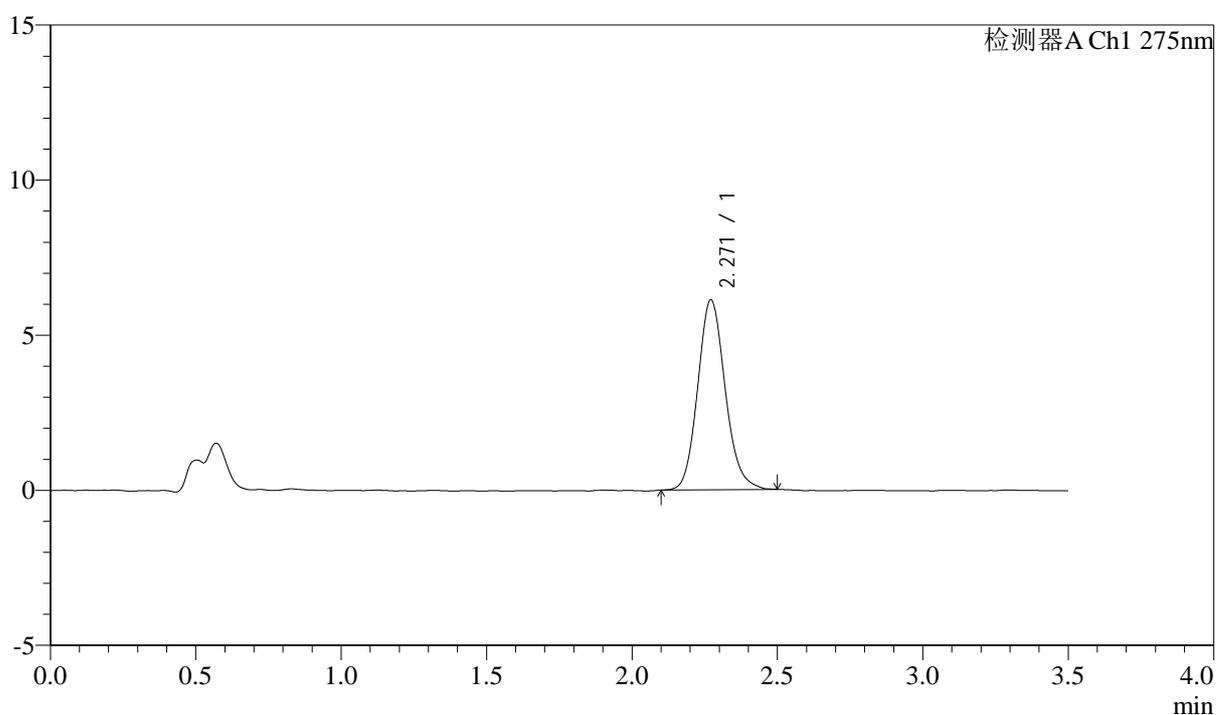
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 40061 | 100.000 | 6070 | 2813 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 40061 | 100.000 | 6070 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1962-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-32
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 22:40:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:34 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 40214 | 100.000 | 6129 | 2841 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 40214 | 100.000 | 6129 | | | |



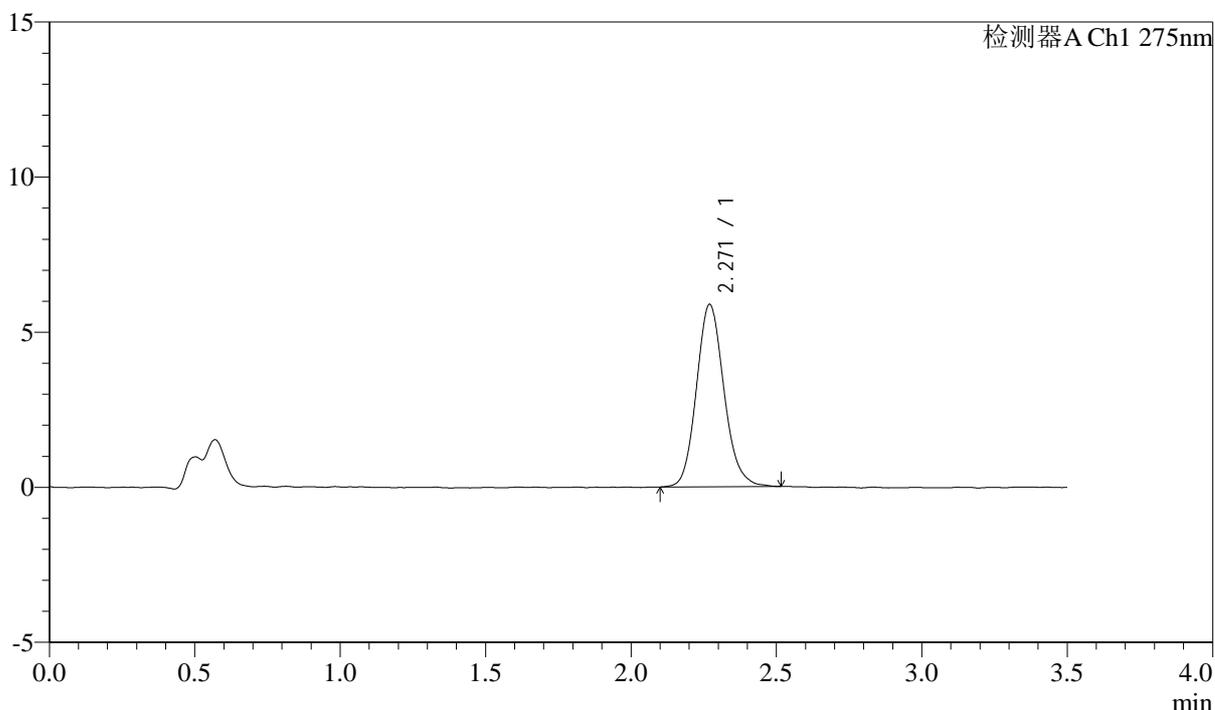
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1963-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:44:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 38747 | 100.000 | 5885 | 2823 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 38747 | 100.000 | 5885 | | | |



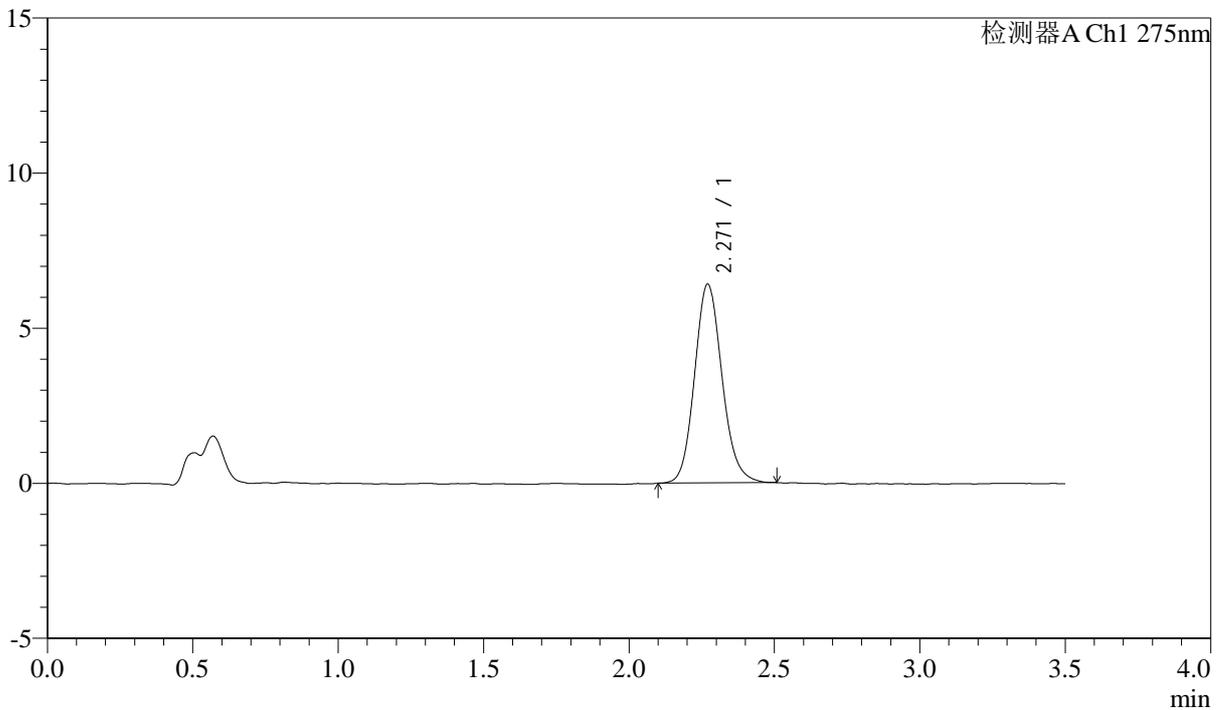
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1964-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:48:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 42133 | 100.000 | 6413 | 2830 | 1.129 | -- |
| 总计 | | 42133 | 100.000 | 6413 | | | |



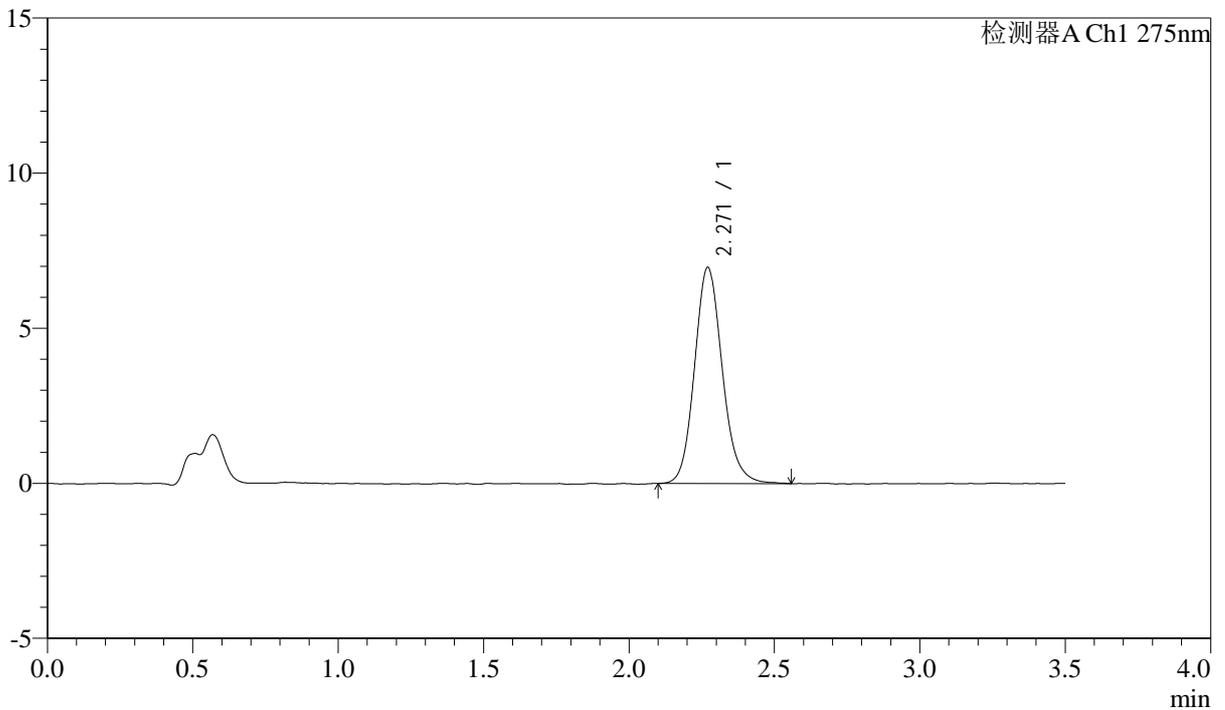
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1965-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:52:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 46285 | 100.000 | 6968 | 2801 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 46285 | 100.000 | 6968 | | | |



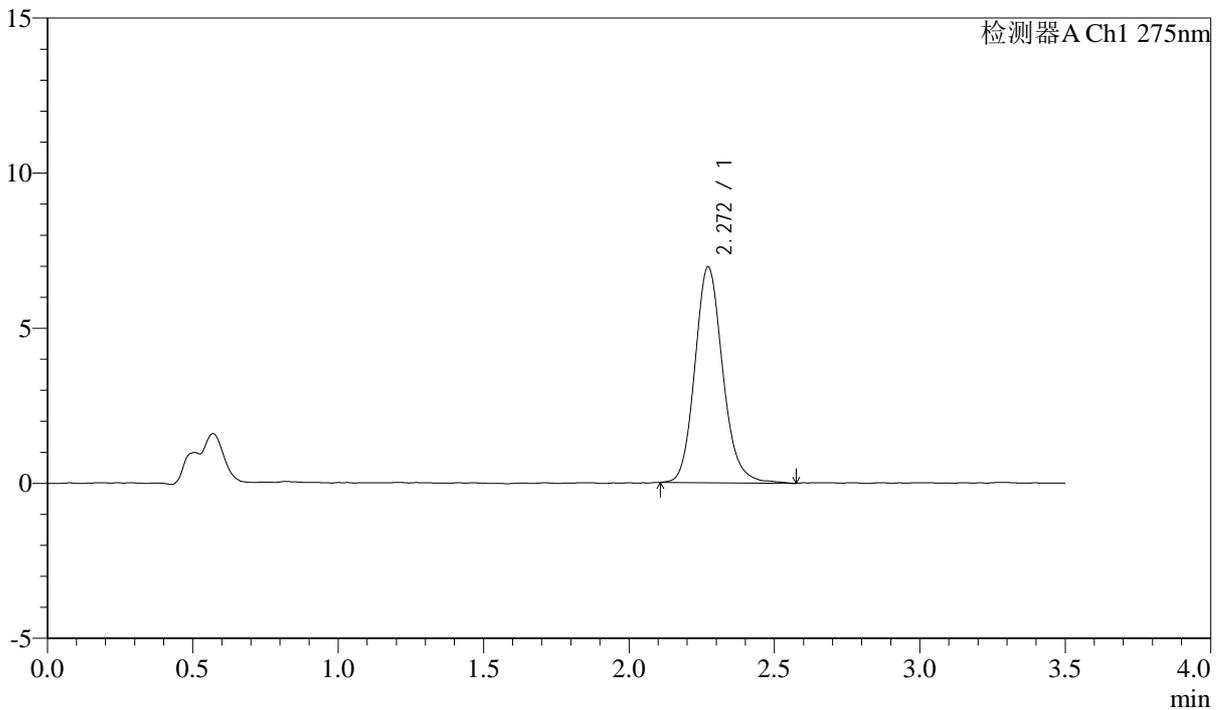
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1966-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 22:56:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 46320 | 100.000 | 6961 | 2801 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 46320 | 100.000 | 6961 | | | |



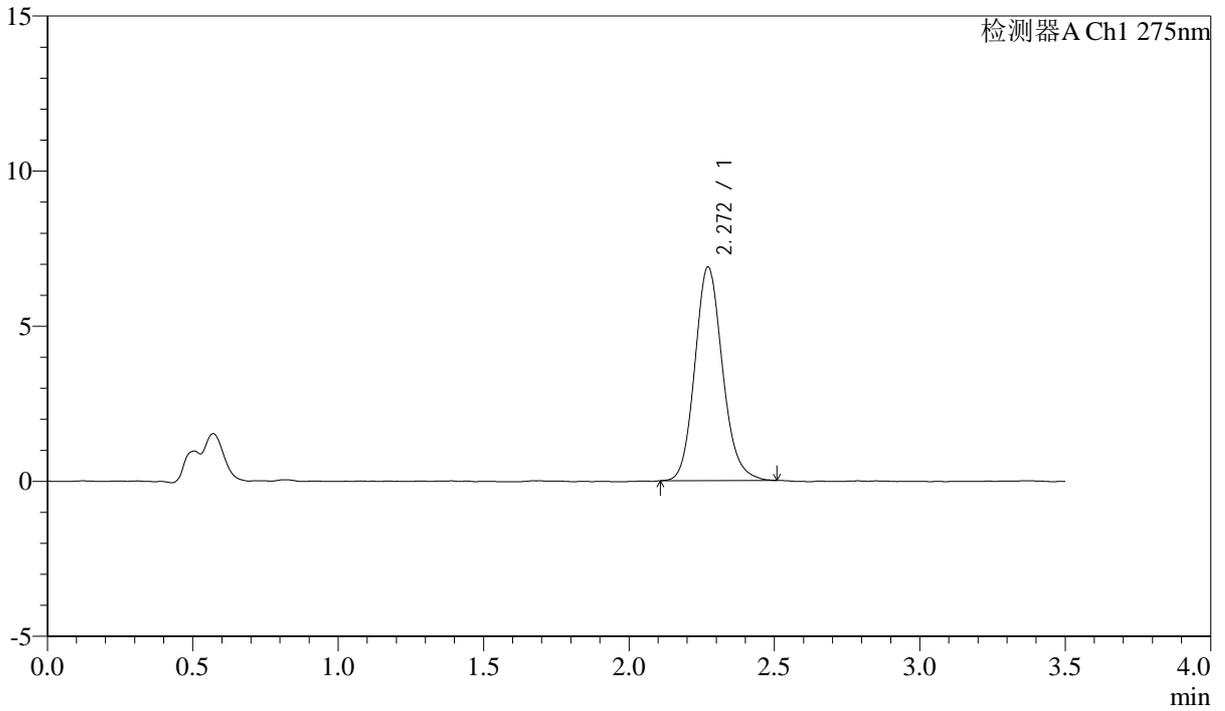
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1967-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:00:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 45537 | 100.000 | 6893 | 2808 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 45537 | 100.000 | 6893 | | | |



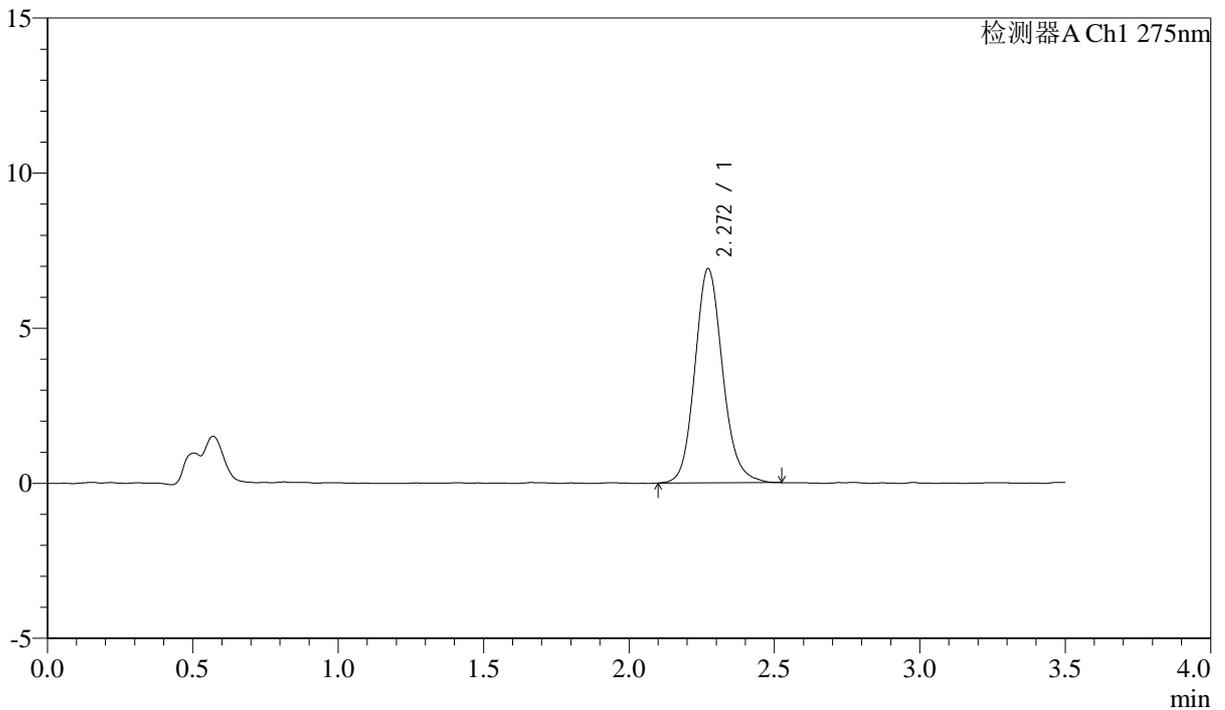
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1968-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:04:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 45790 | 100.000 | 6912 | 2805 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 45790 | 100.000 | 6912 | | | |



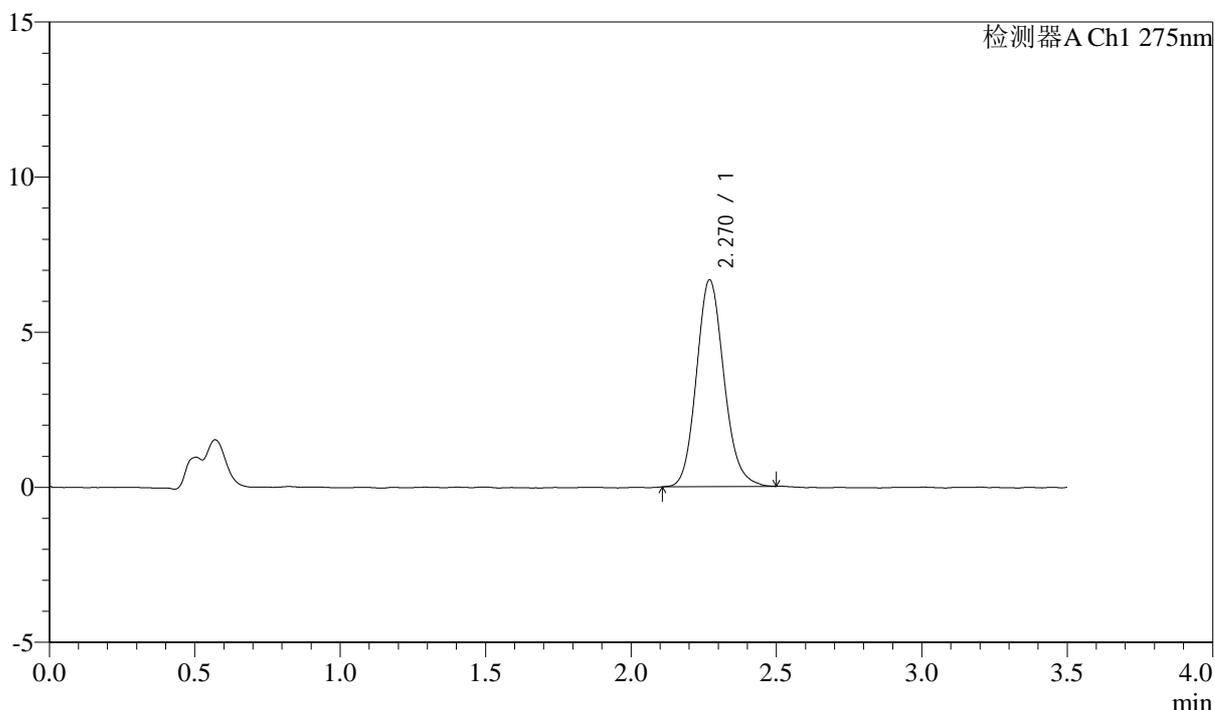
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1969-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:07:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

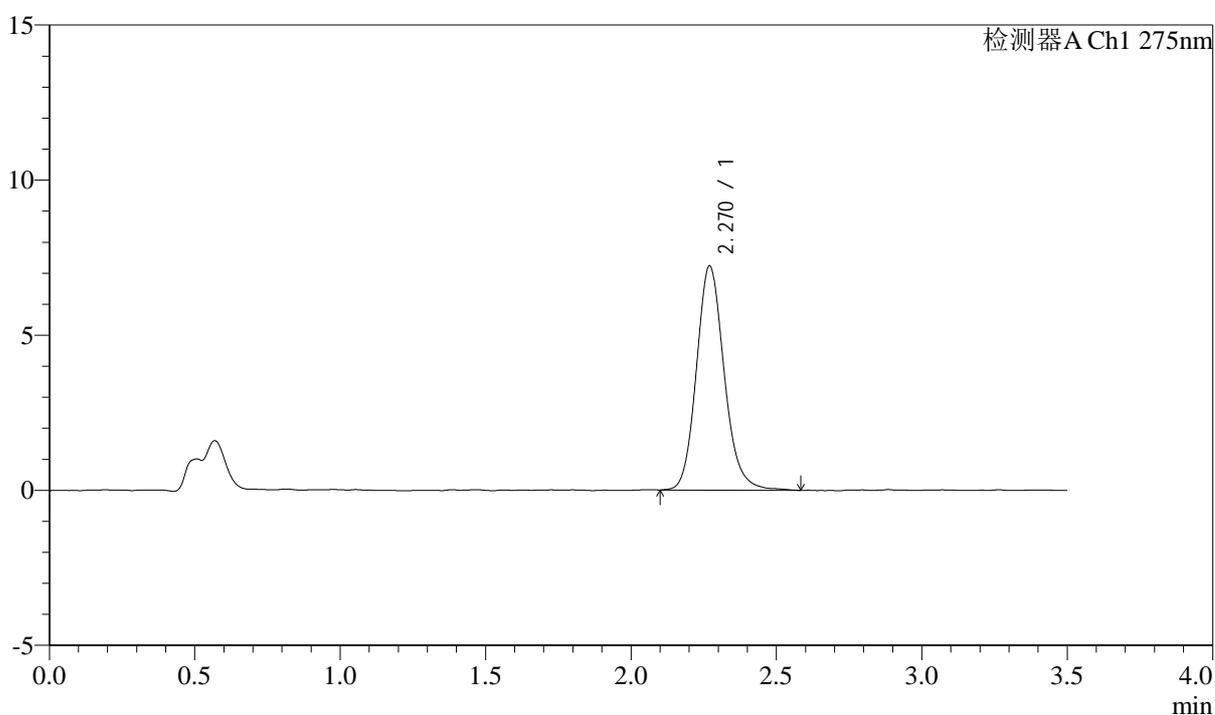
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 43881 | 100.000 | 6668 | 2812 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 43881 | 100.000 | 6668 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1970-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:11:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:30:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 48032 | 100.000 | 7227 | 2804 | 1.148 | -- |
| 总计 | | 48032 | 100.000 | 7227 | | | |



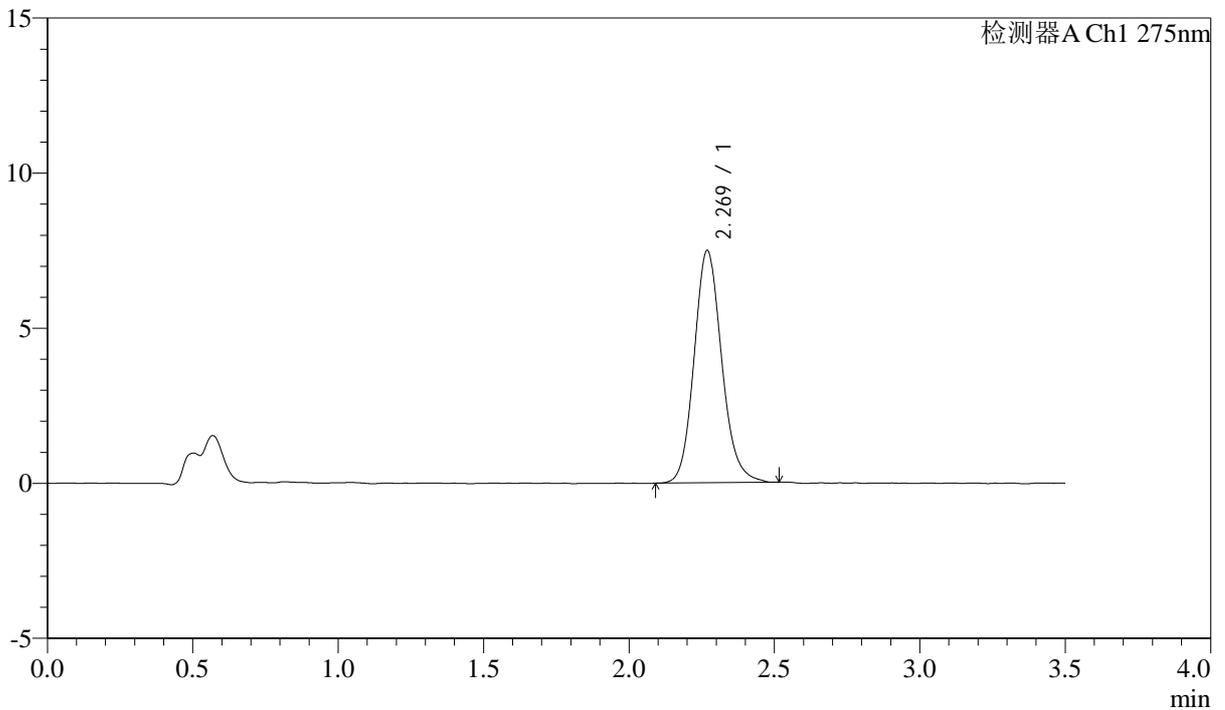
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1971-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

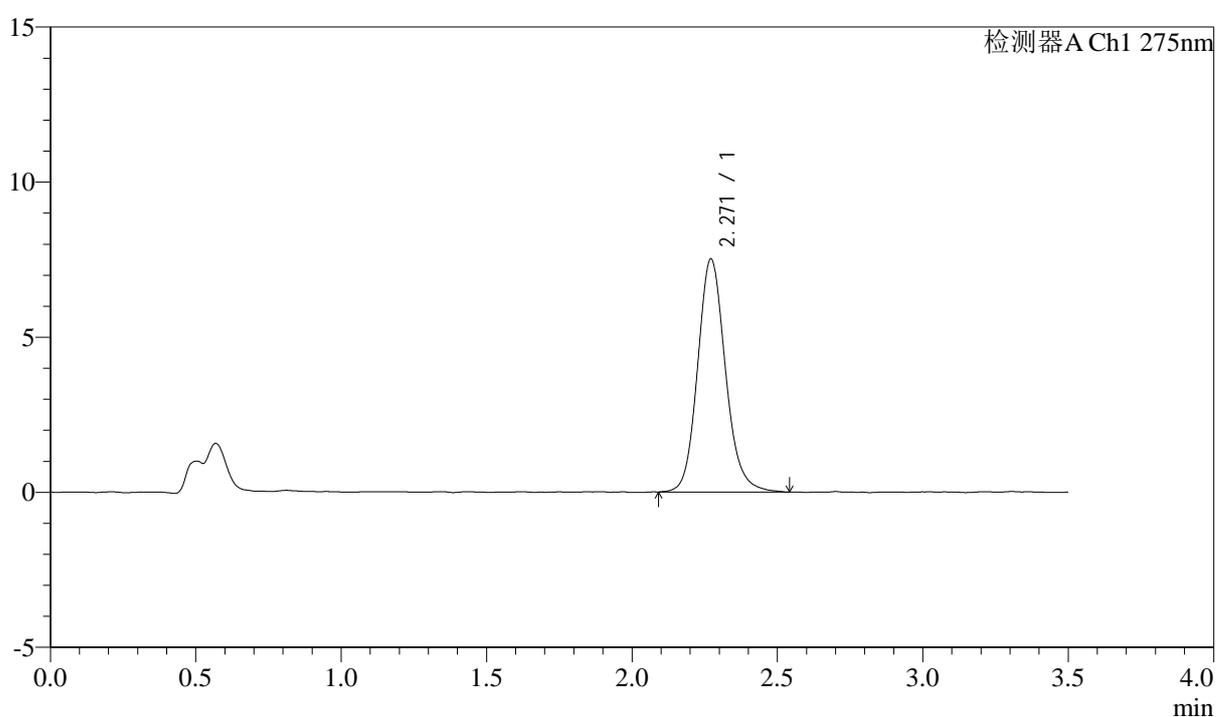
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.269 | 49488 | 100.000 | 7481 | 2815 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 49488 | 100.000 | 7481 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1972-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/23 23:19:28 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 50089 | 100.000 | 7518 | 2798 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 50089 | 100.000 | 7518 | | | |



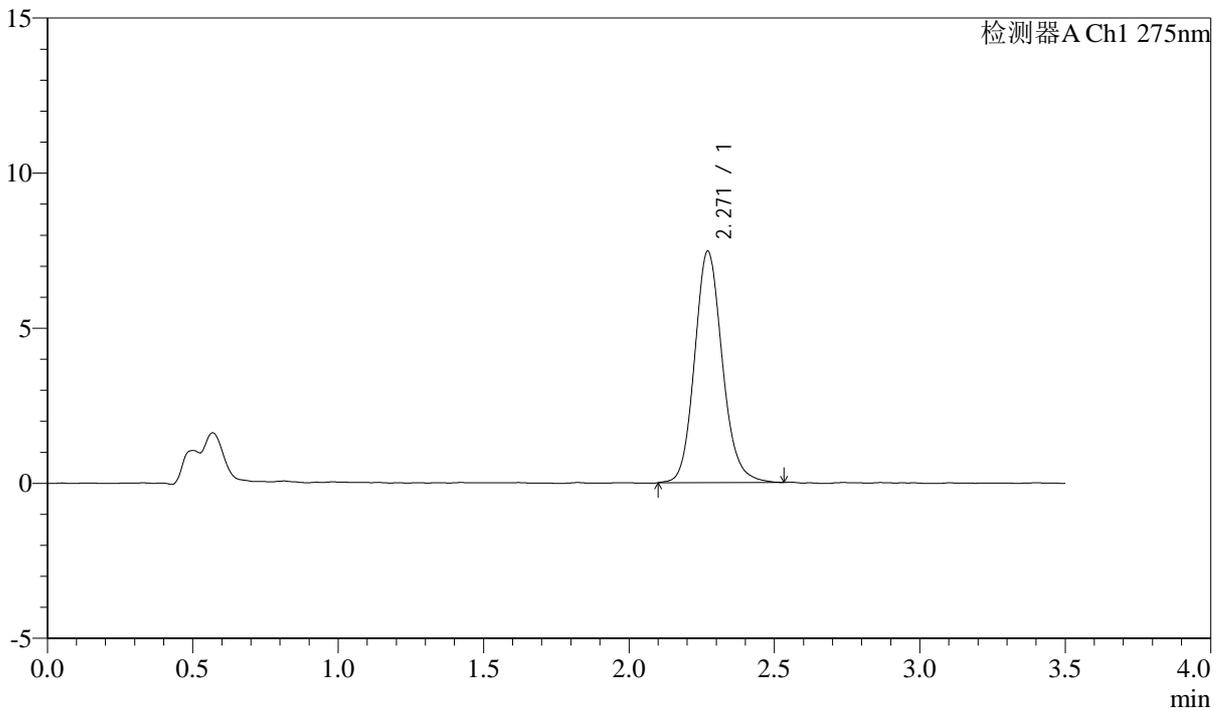
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1973-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:23:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 49441 | 100.000 | 7467 | 2803 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 49441 | 100.000 | 7467 | | | |



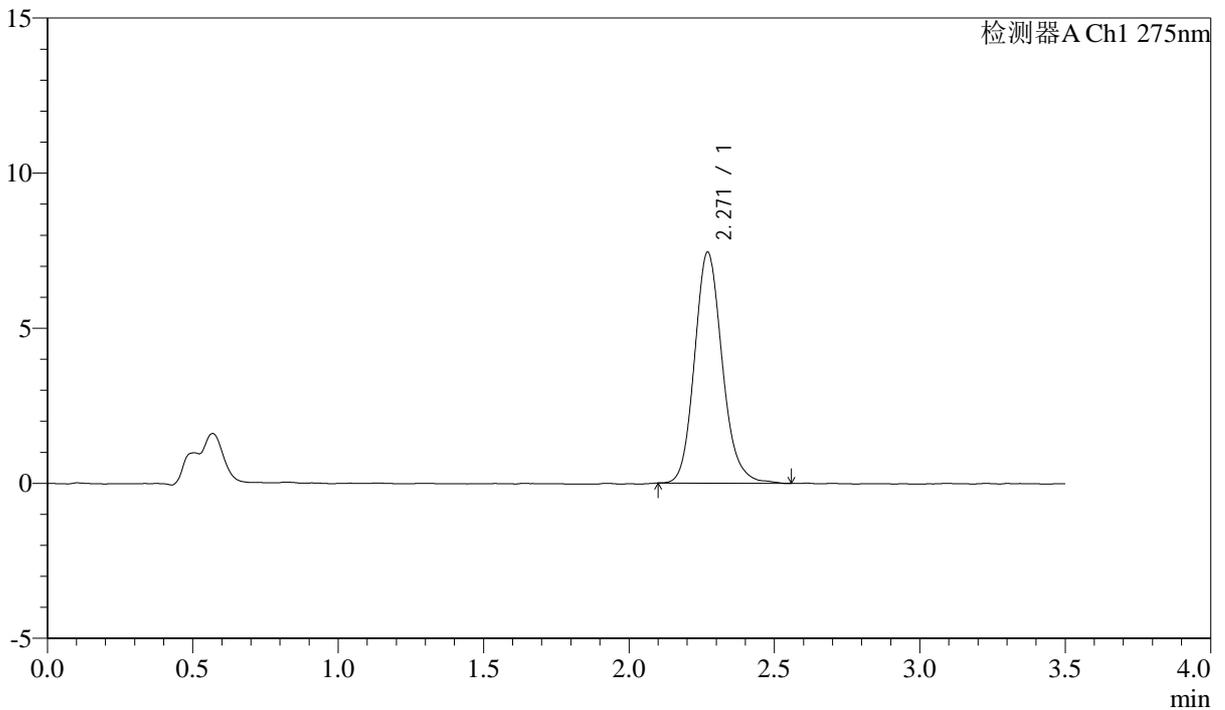
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1974-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:27:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 49315 | 100.000 | 7449 | 2810 | 1.151 | -- |
| 总计 | | 49315 | 100.000 | 7449 | | | |



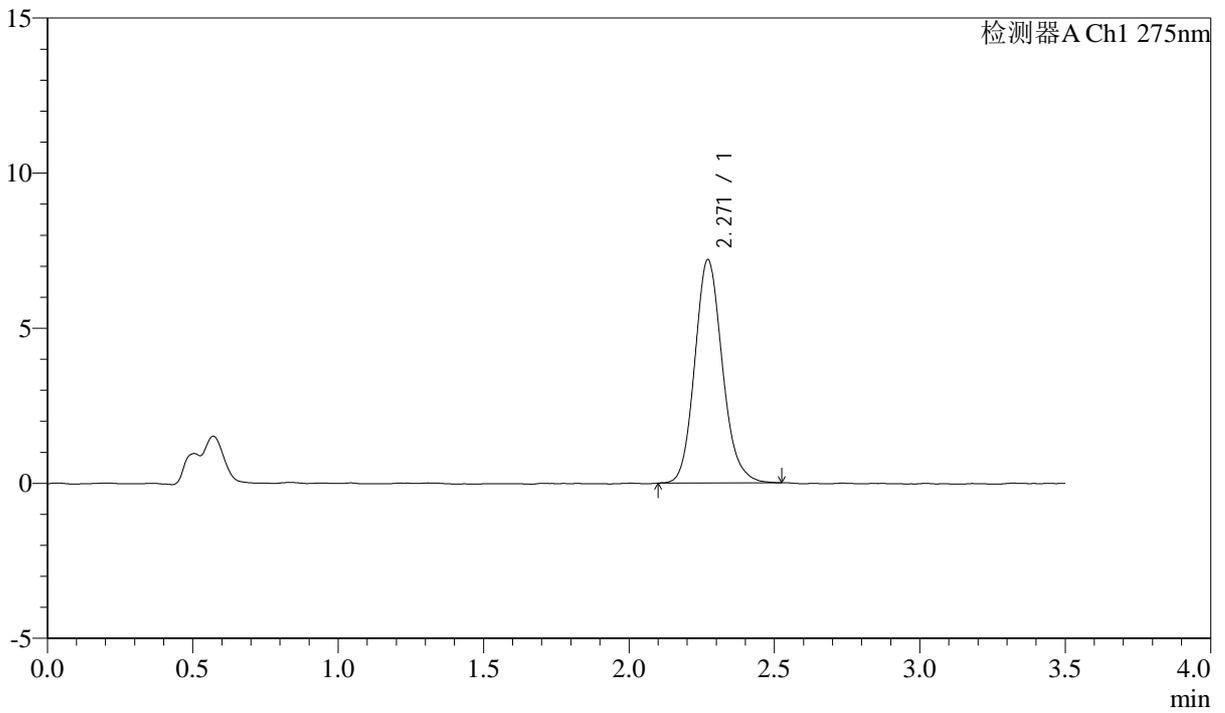
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1975-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:31:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 47519 | 100.000 | 7207 | 2800 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 47519 | 100.000 | 7207 | | | |



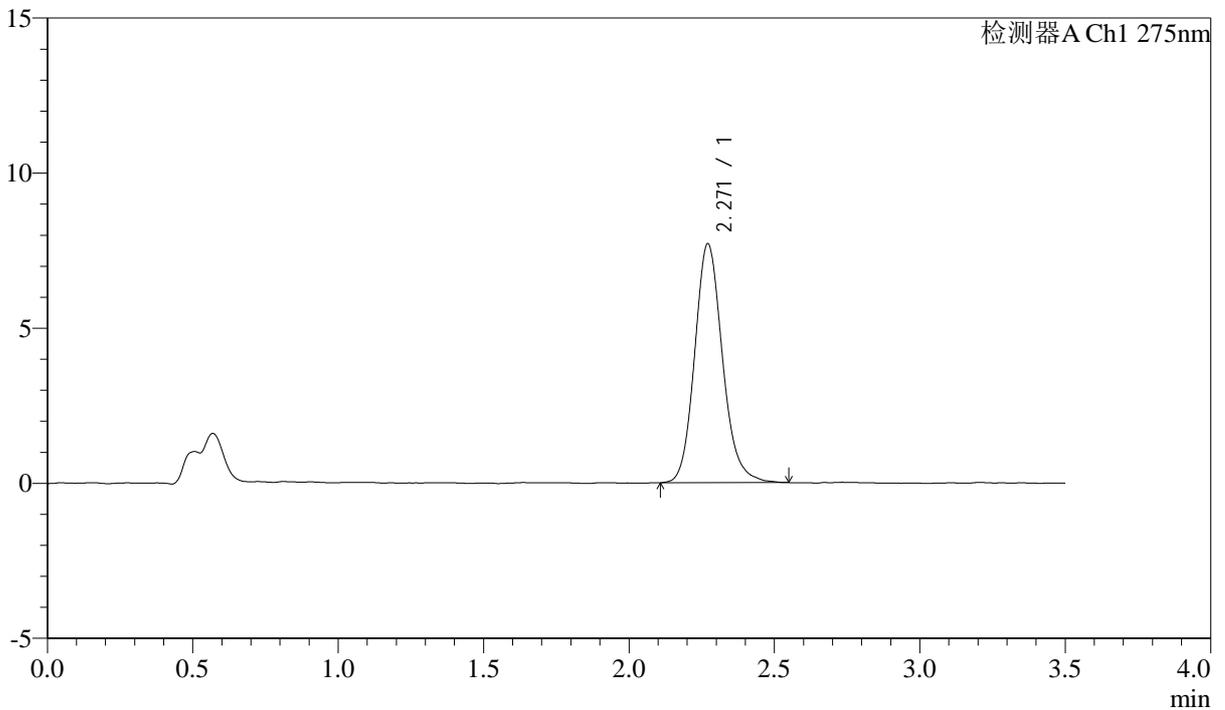
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1976-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:34:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 51217 | 100.000 | 7710 | 2801 | 1.150 | -- |
| 总计 | | 51217 | 100.000 | 7710 | | | |



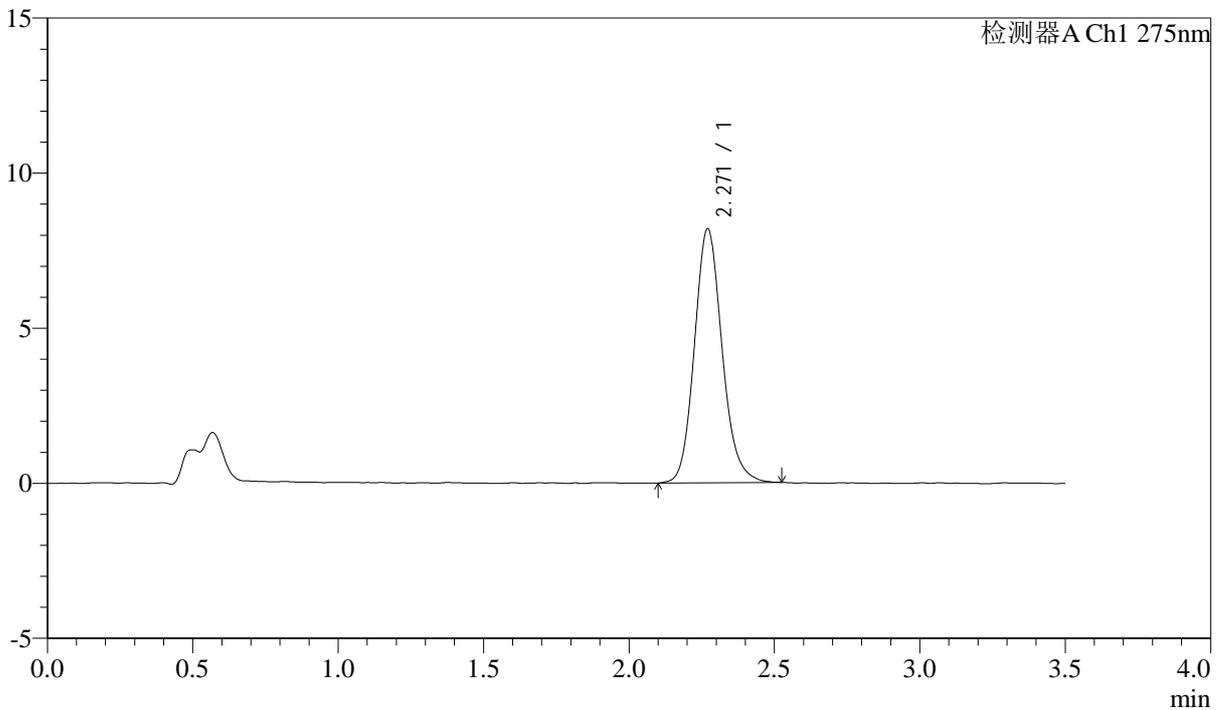
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1977-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:38:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

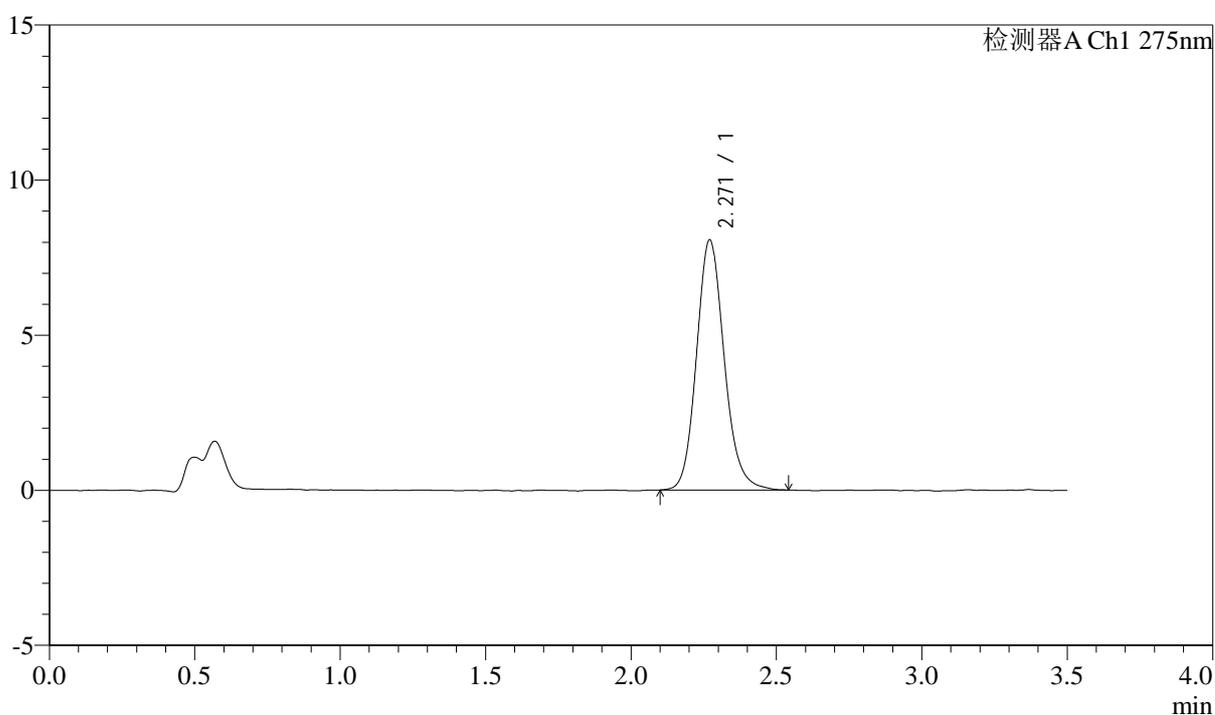
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 54255 | 100.000 | 8196 | 2805 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 54255 | 100.000 | 8196 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1978-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:42:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

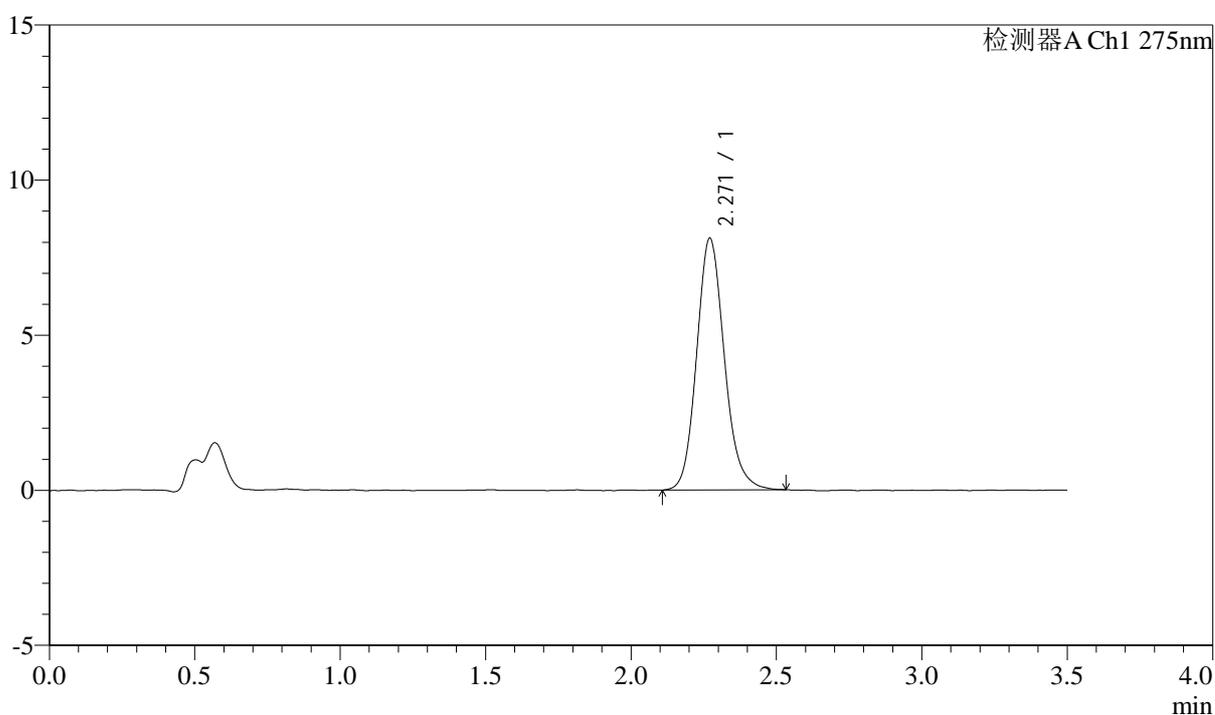
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 53509 | 100.000 | 8067 | 2814 | 1.144 | -- |
| 总计 | | 53509 | 100.000 | 8067 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1979-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:46:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 53811 | 100.000 | 8121 | 2794 | 1.147 | -- |
| 总计 | | 53811 | 100.000 | 8121 | | | |



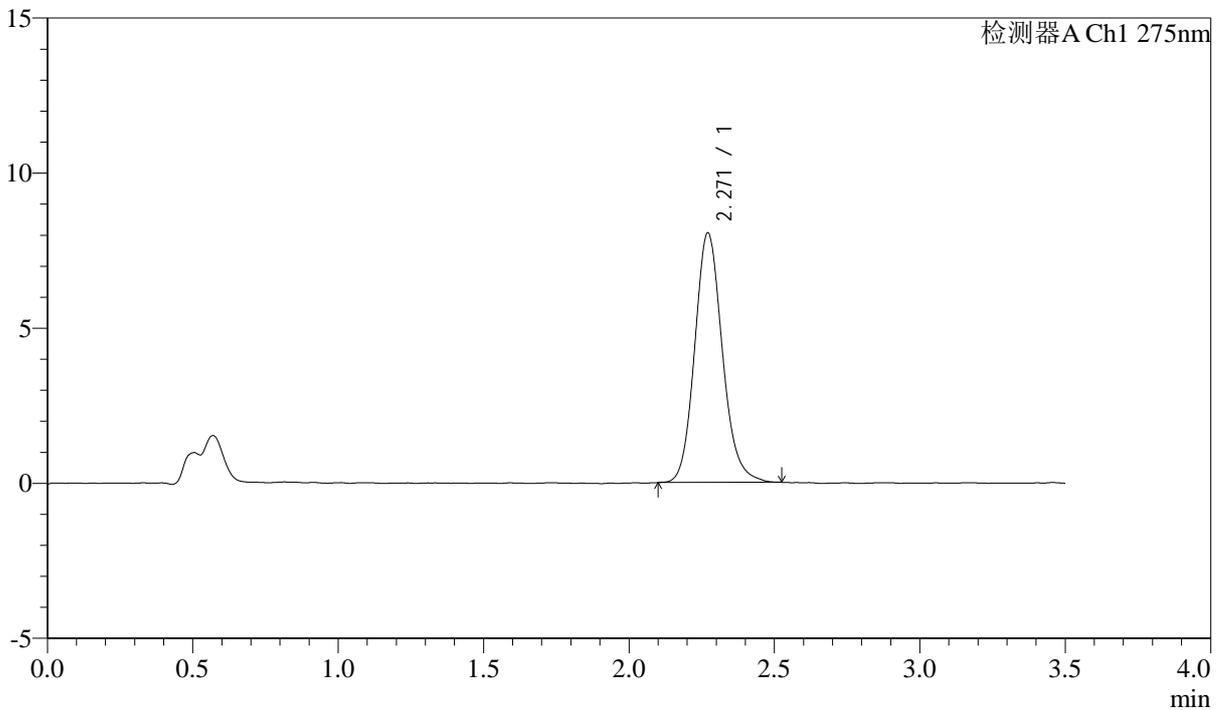
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1980-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:50:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 53234 | 100.000 | 8049 | 2813 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 53234 | 100.000 | 8049 | | | |



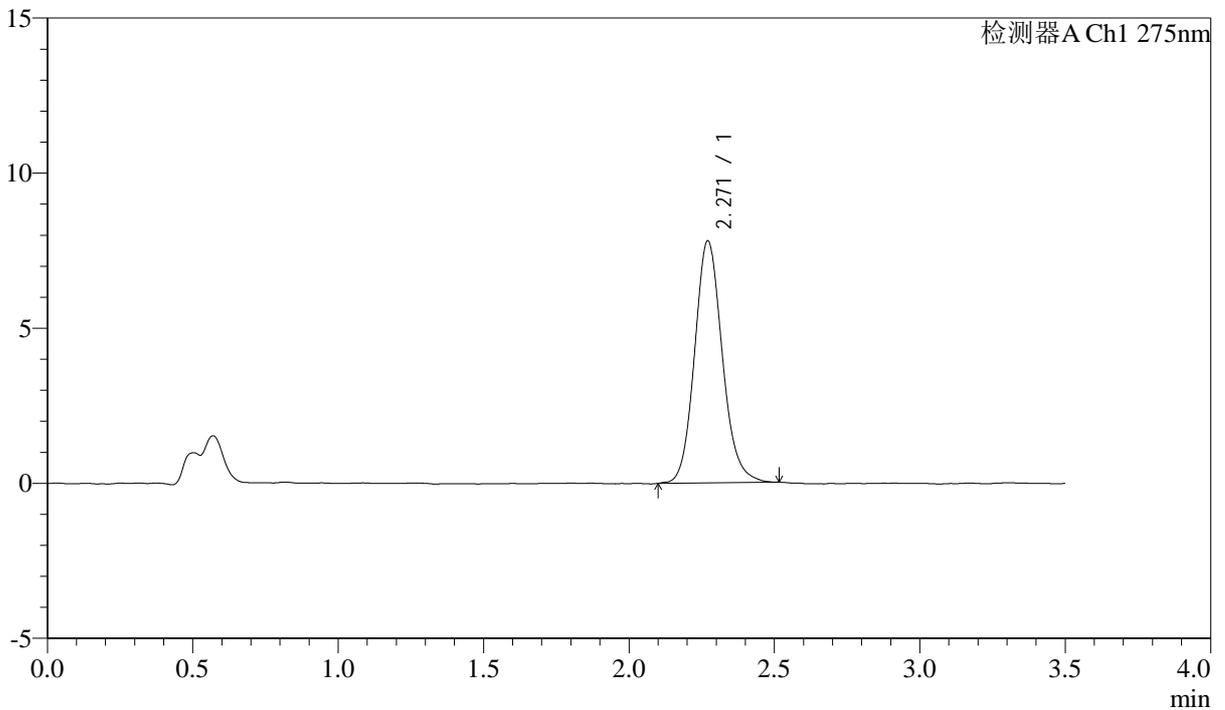
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1981-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:54:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 51650 | 100.000 | 7807 | 2803 | 1.128 | -- |
| 总计 | | 51650 | 100.000 | 7807 | | | |



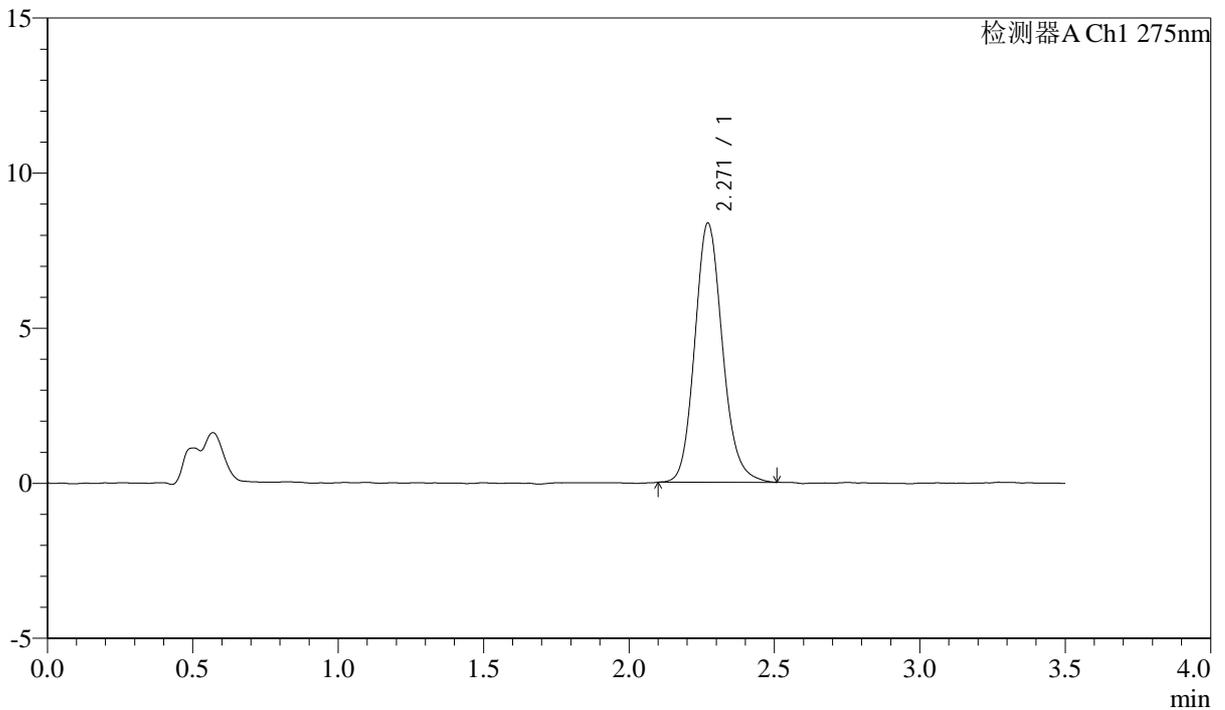
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1982-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/23 23:58:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 55347 | 100.000 | 8362 | 2802 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 55347 | 100.000 | 8362 | | | |



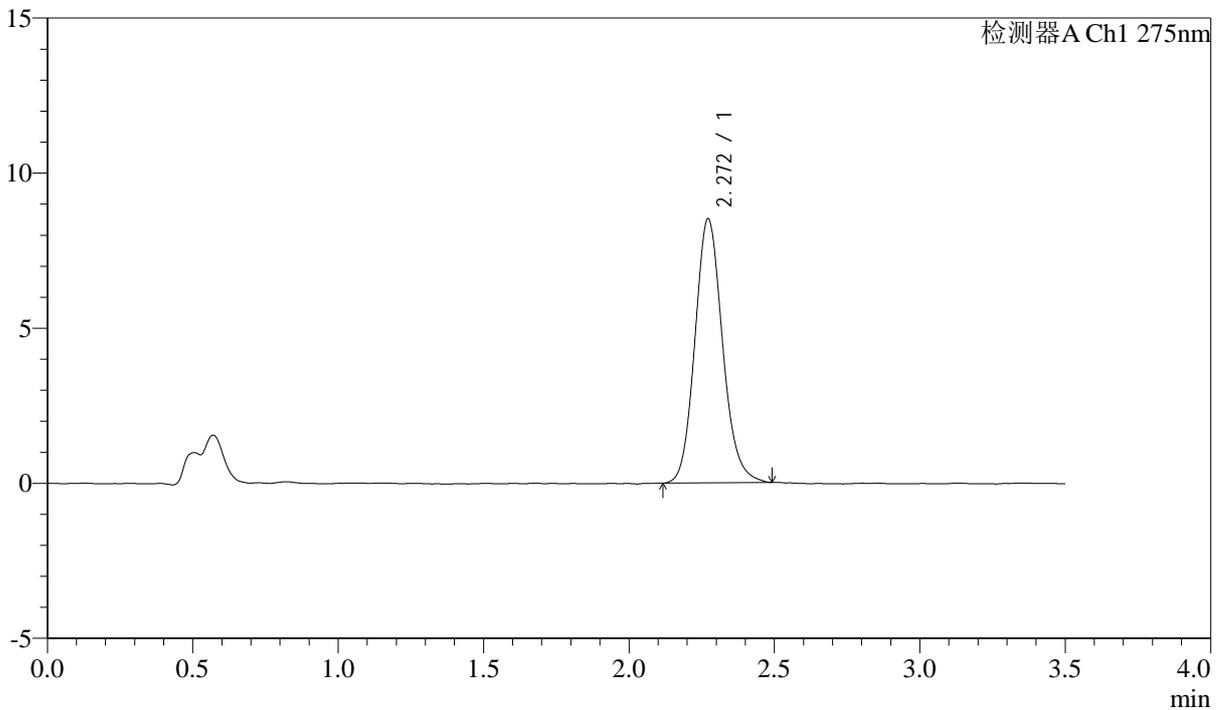
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1983-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:02:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 56219 | 100.000 | 8519 | 2809 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 56219 | 100.000 | 8519 | | | |



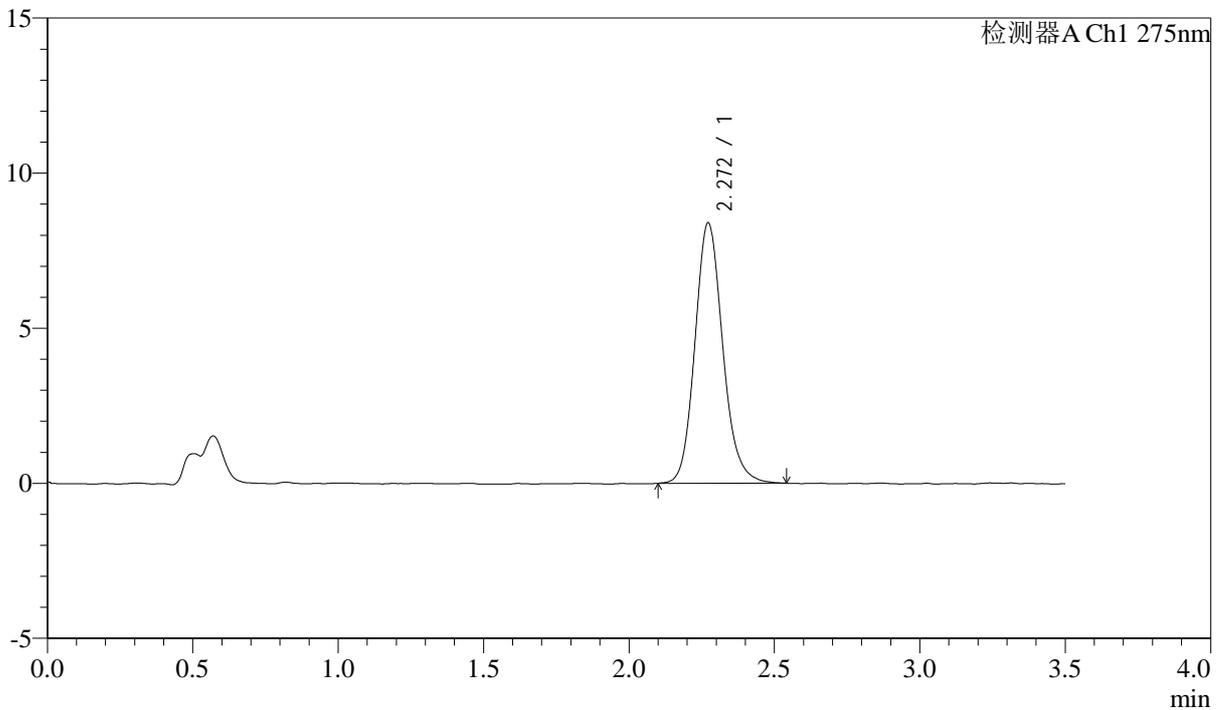
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C 波长: 275nm
数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1984-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-120min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 00:05:58 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 55842 | 100.000 | 8399 | 2799 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 55842 | 100.000 | 8399 | | | |



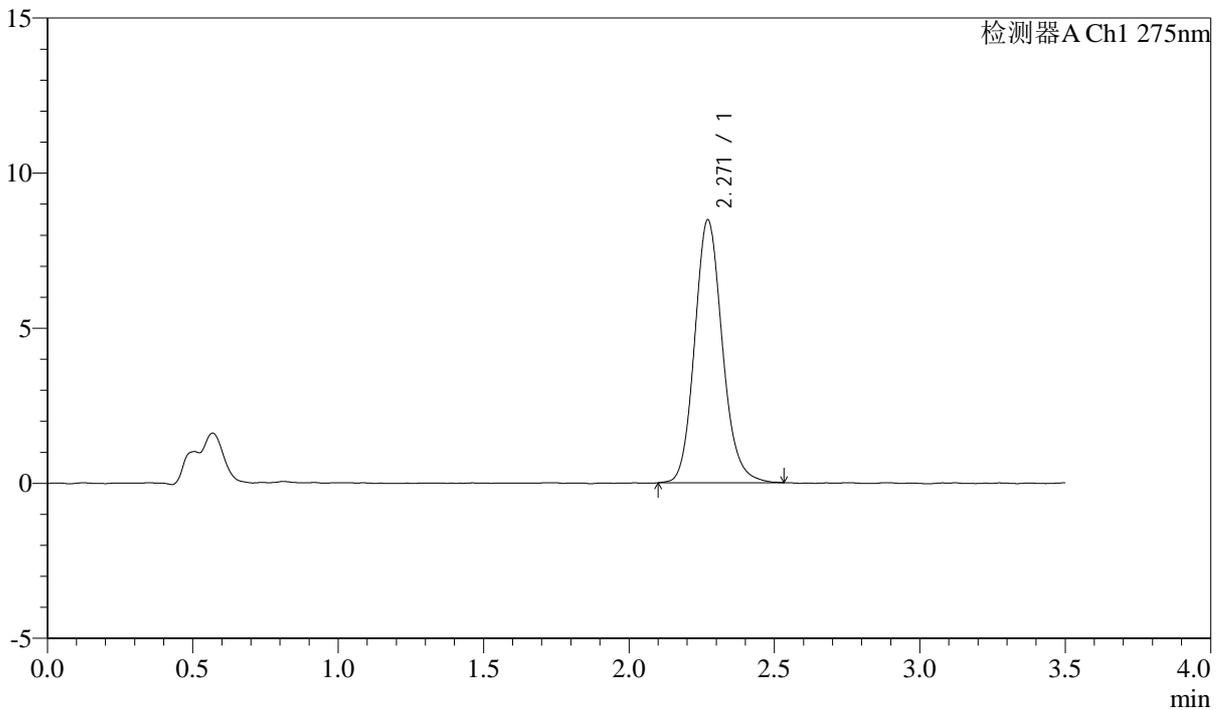
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1985-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:09:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 56150 | 100.000 | 8478 | 2805 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 56150 | 100.000 | 8478 | | | |



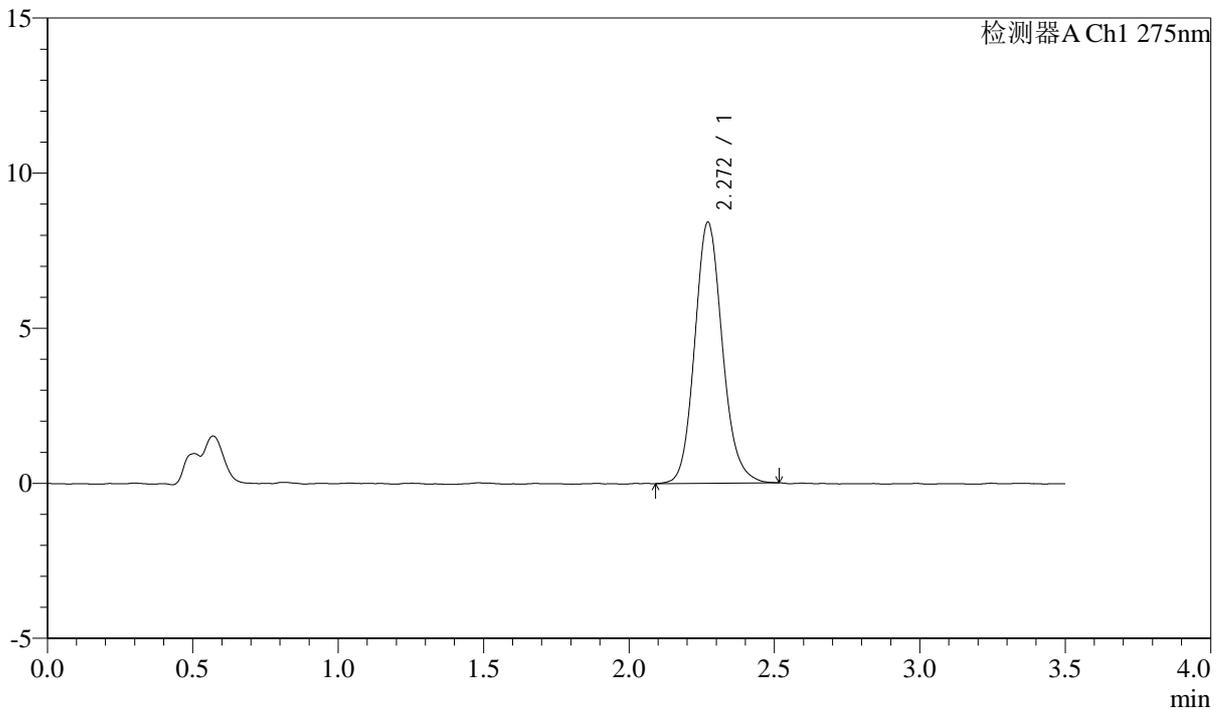
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1986-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:13:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 55682 | 100.000 | 8420 | 2815 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 55682 | 100.000 | 8420 | | | |



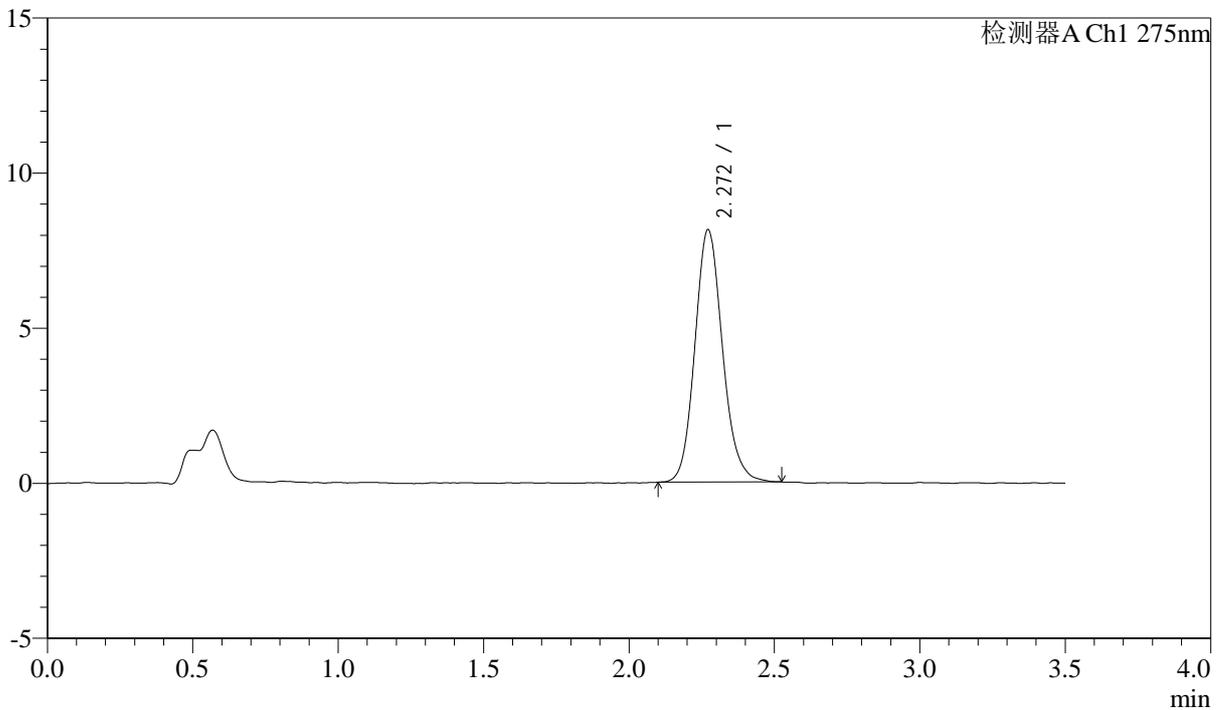
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1987-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:17:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 53771 | 100.000 | 8142 | 2817 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 53771 | 100.000 | 8142 | | | |



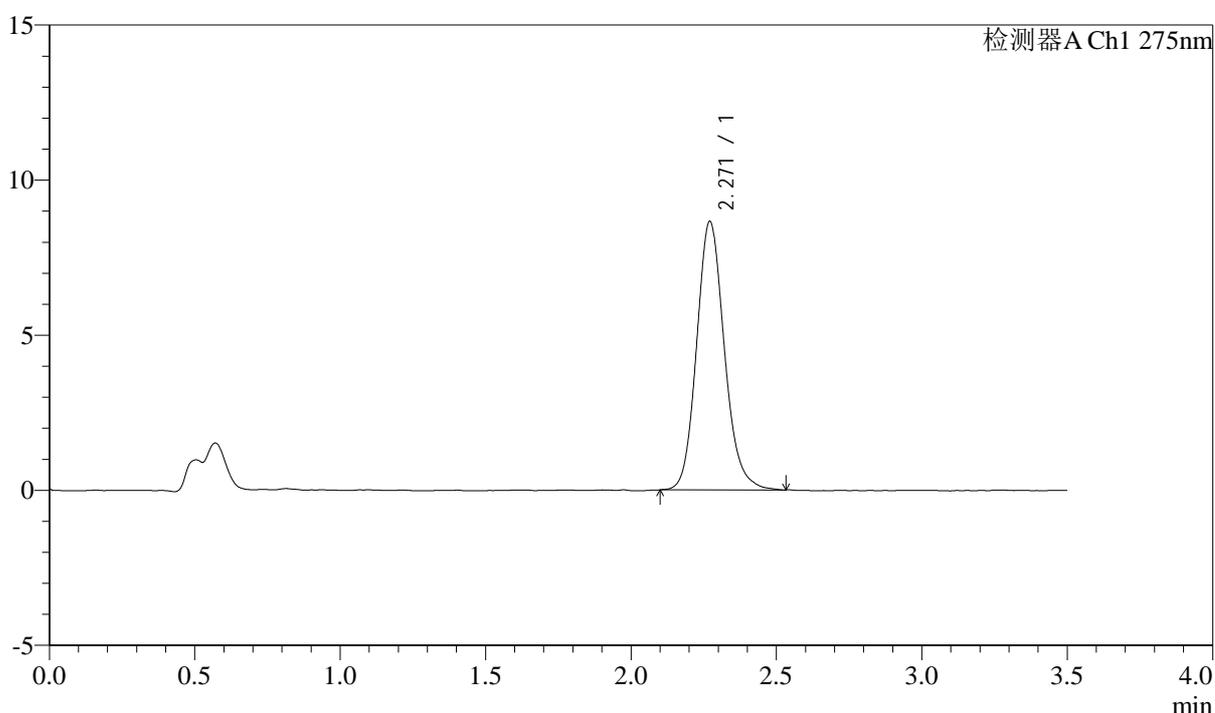
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1988-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:21:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 57469 | 100.000 | 8661 | 2799 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 57469 | 100.000 | 8661 | | | |



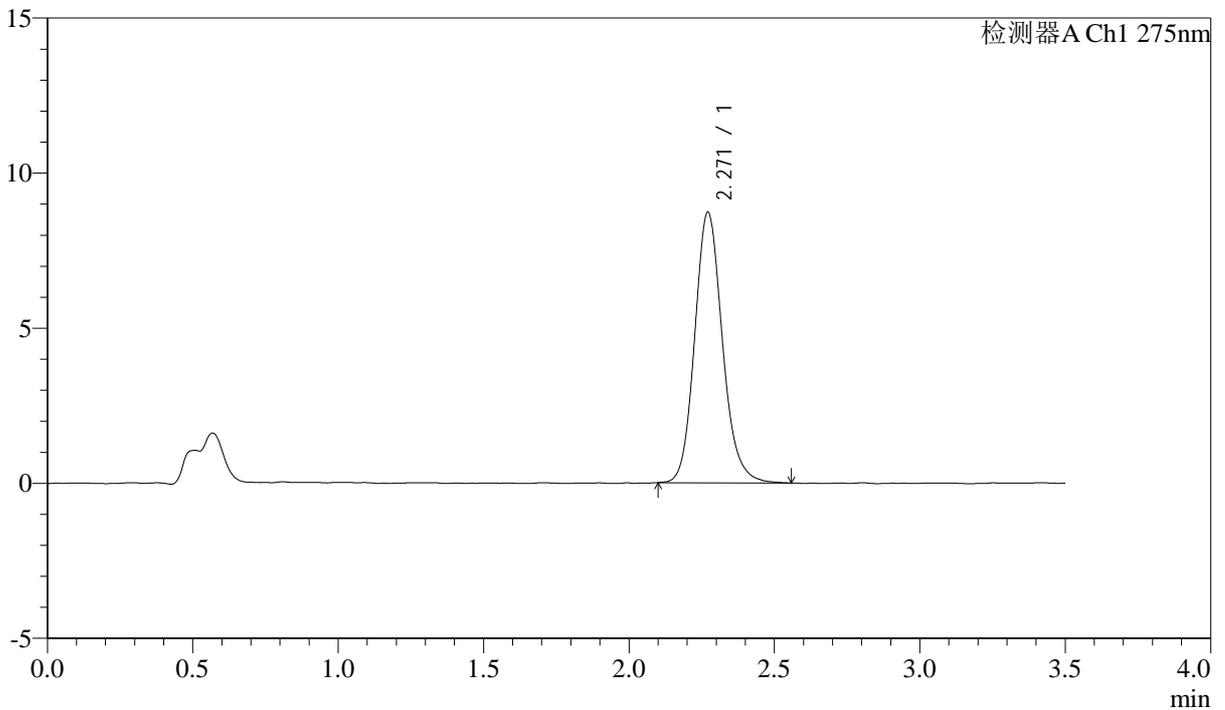
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1989-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:25:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 57792 | 100.000 | 8728 | 2821 | 1.146 | -- |
| 总计 | | 57792 | 100.000 | 8728 | | | |



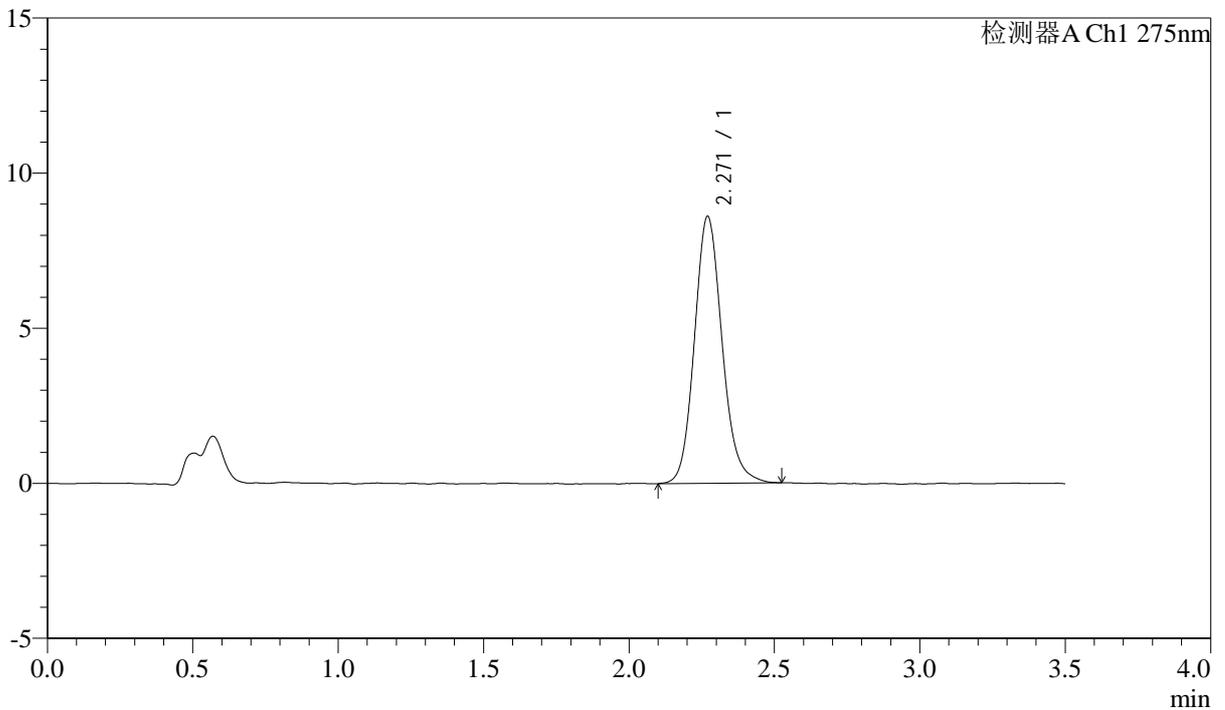
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1990-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:29:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 56981 | 100.000 | 8607 | 2807 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 56981 | 100.000 | 8607 | | | |



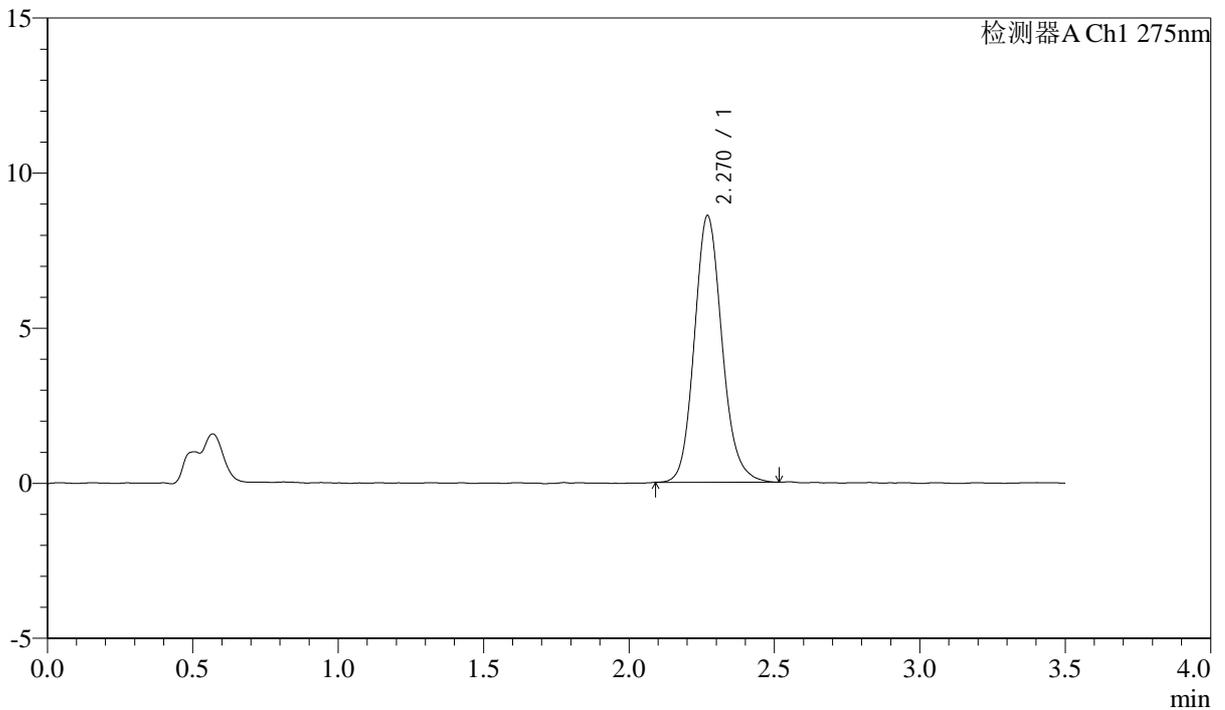
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1991-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:33:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 56839 | 100.000 | 8596 | 2814 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 56839 | 100.000 | 8596 | | | |



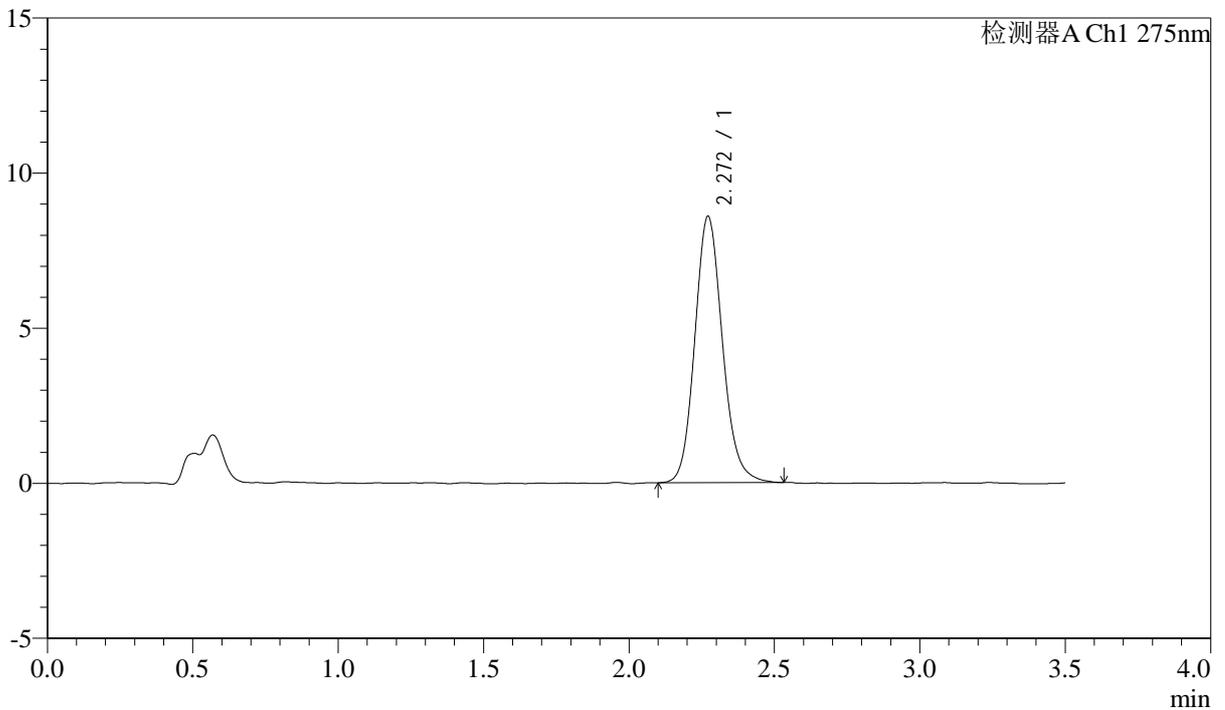
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1992-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:37:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:31:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

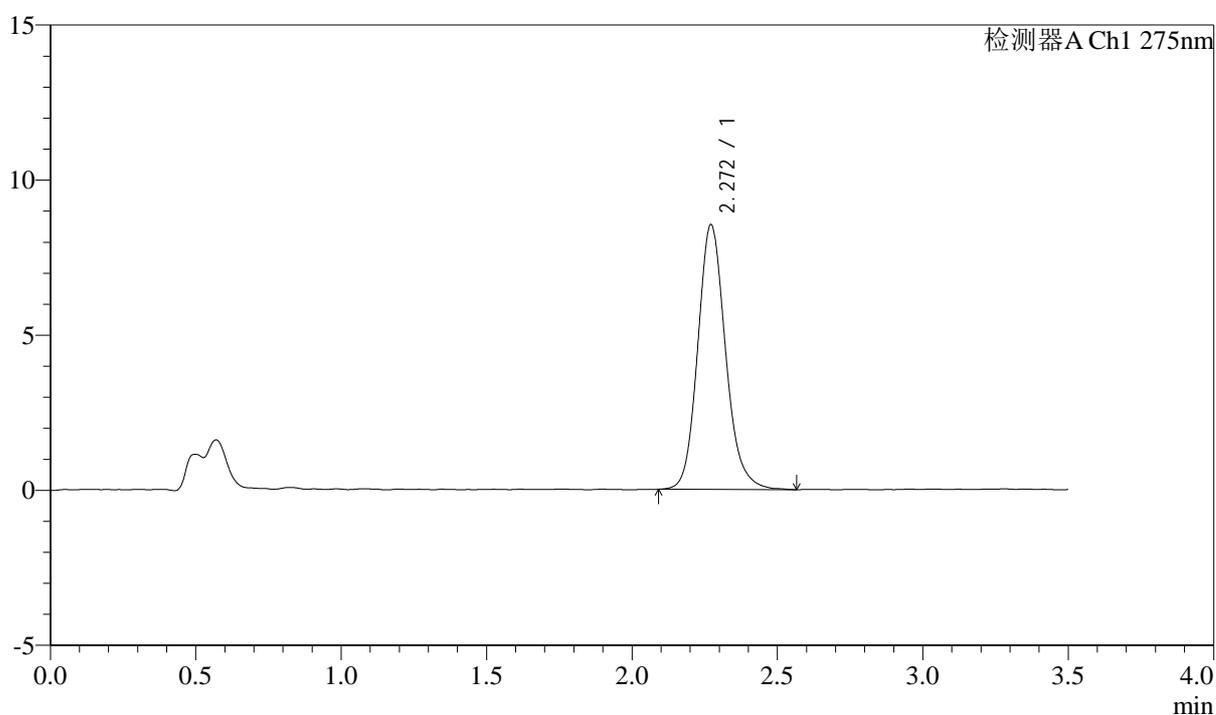
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 56782 | 100.000 | 8593 | 2813 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 56782 | 100.000 | 8593 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1993-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 00:40:59 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:01 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 56835 | 100.000 | 8544 | 2804 | 1.150 | -- |
| 总计 | | 56835 | 100.000 | 8544 | | | |



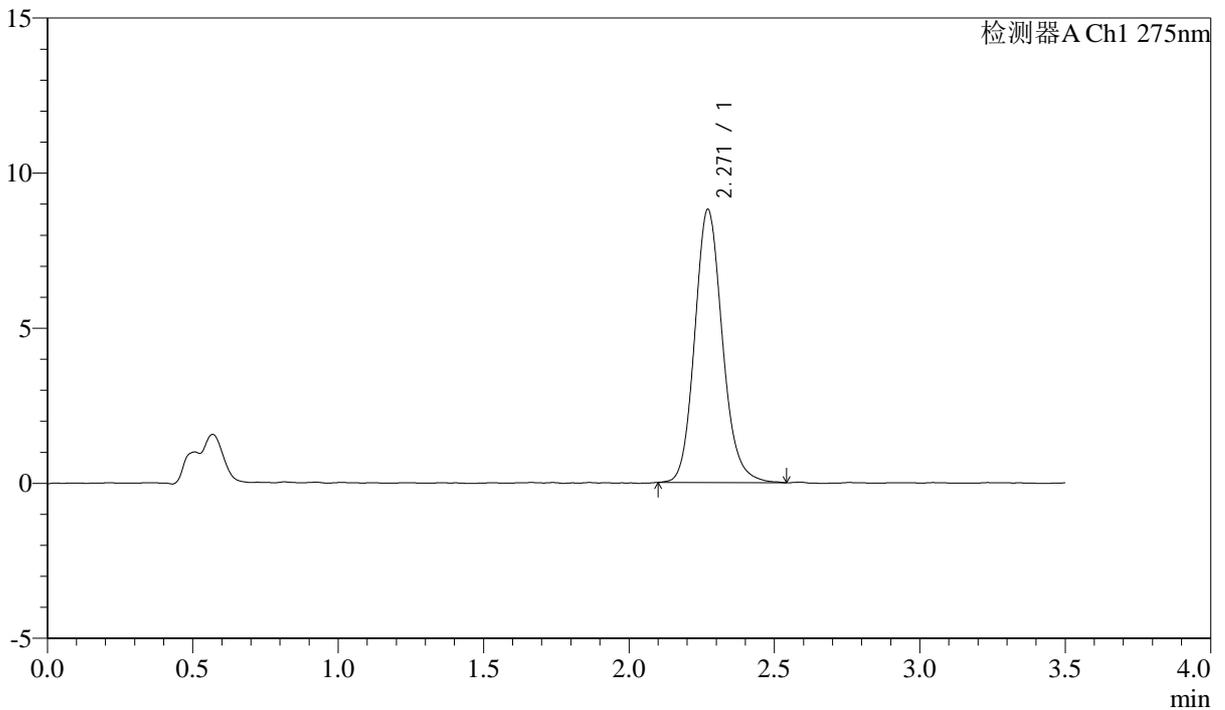
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-1994-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:44:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 58256 | 100.000 | 8810 | 2832 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 58256 | 100.000 | 8810 | | | |



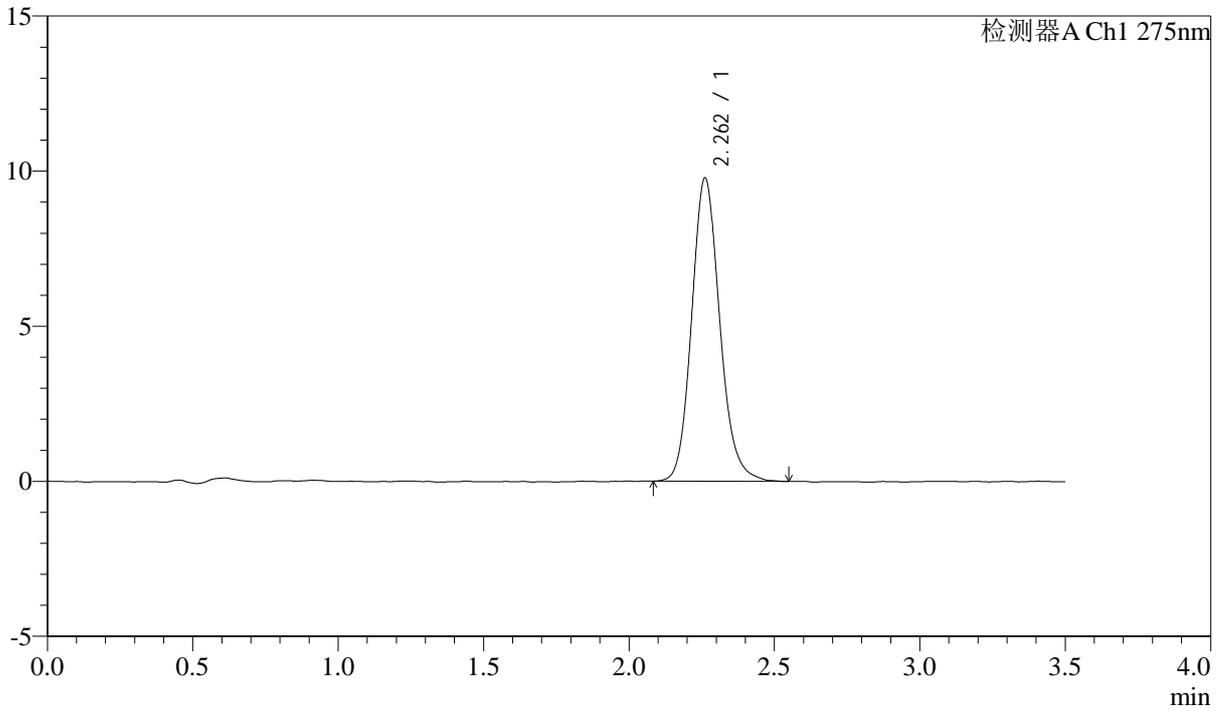
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1995-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:48:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 65937 | 100.000 | 9778 | 2702 | 1.143 | -- |
| 总计 | | 65937 | 100.000 | 9778 | | | |



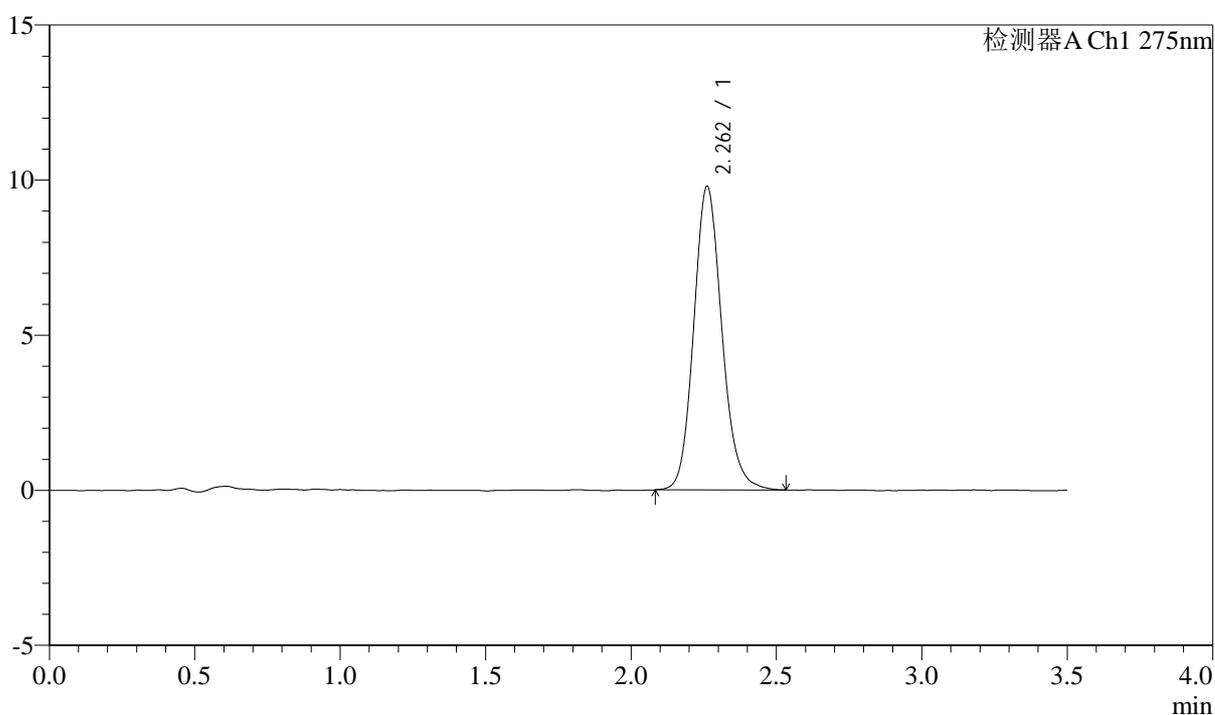
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1996-2 - zzp-2025072121p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:52:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.262 | 65905 | 100.000 | 9787 | 2706 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 65905 | 100.000 | 9787 | | | |



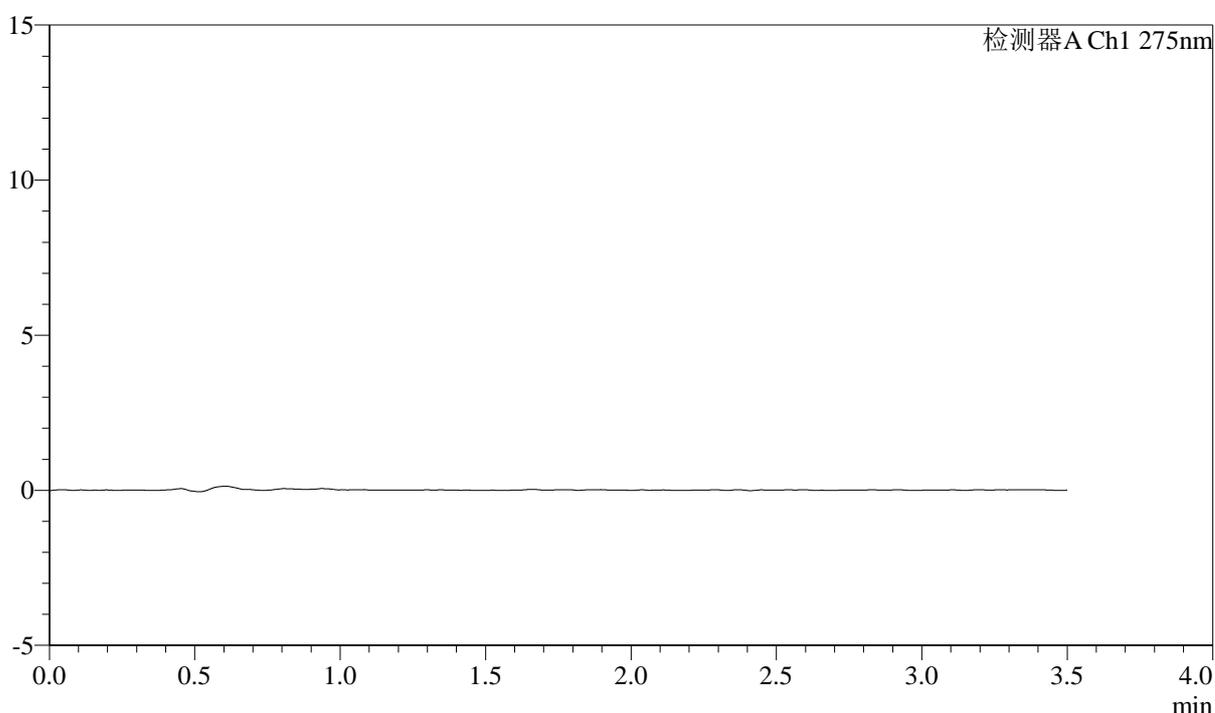
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1997-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 00:56:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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



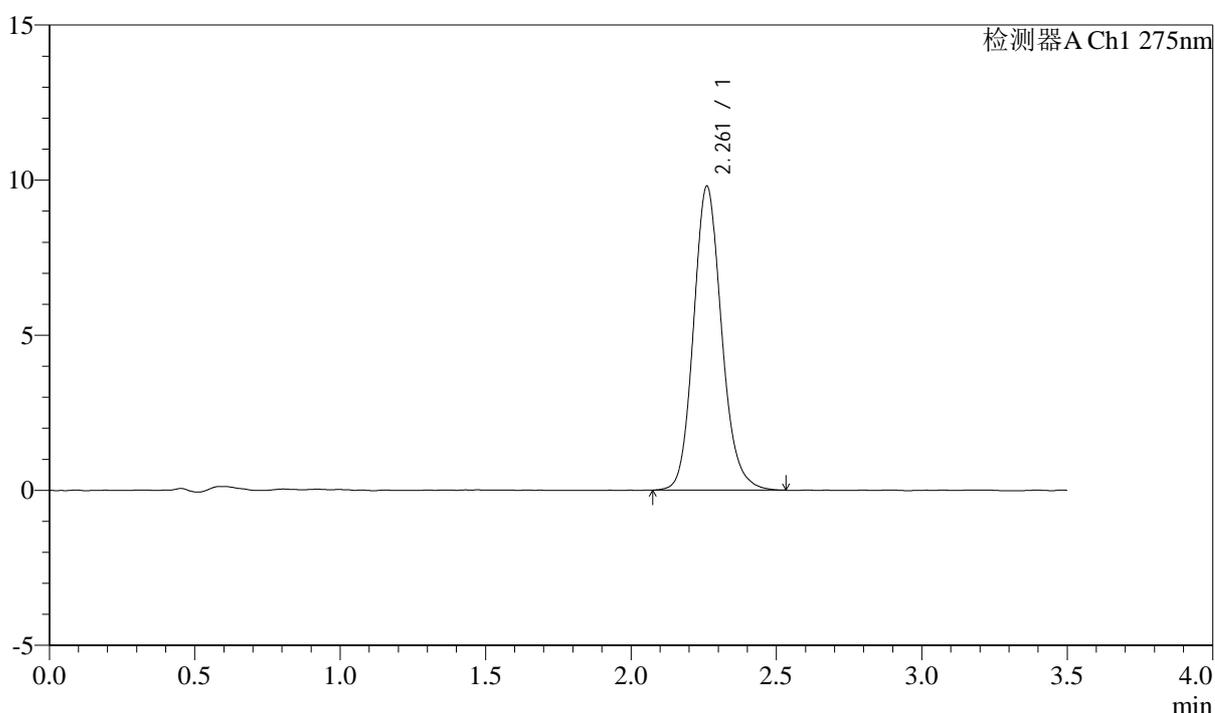
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1998-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:00:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.261 | 65903 | 100.000 | 9789 | 2698 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 65903 | 100.000 | 9789 | | | |



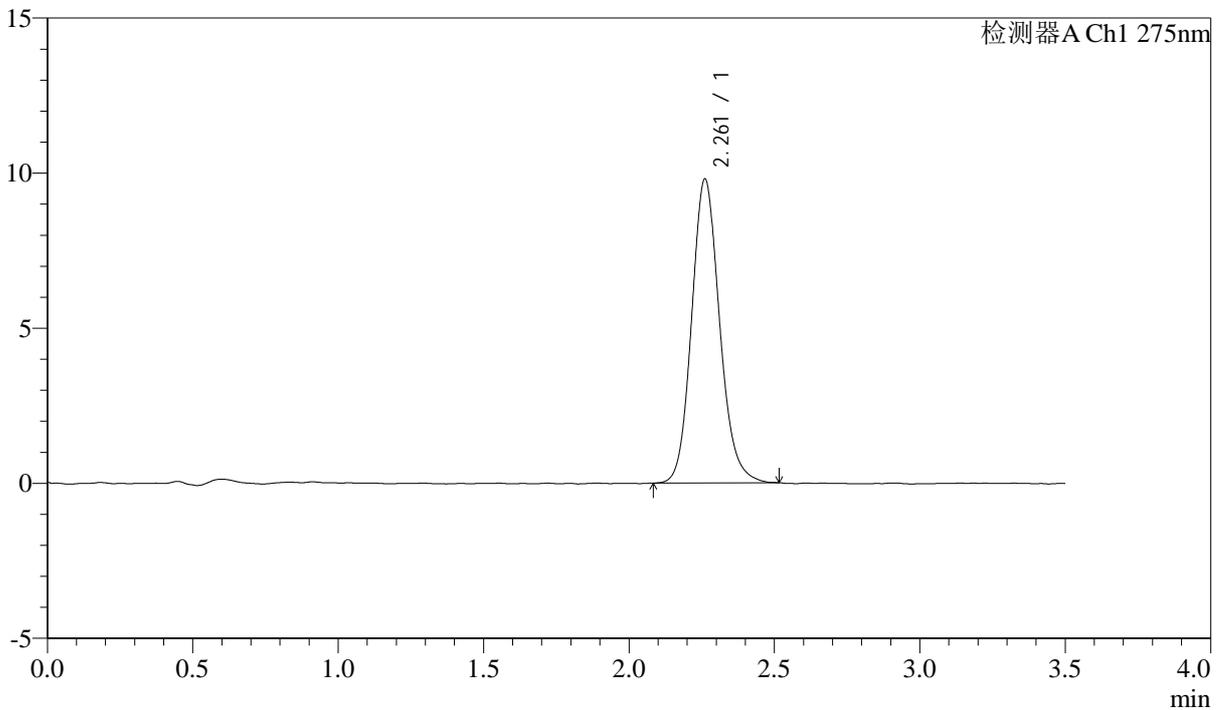
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-1999-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:04:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.261 | 65598 | 100.000 | 9787 | 2718 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 65598 | 100.000 | 9787 | | | |



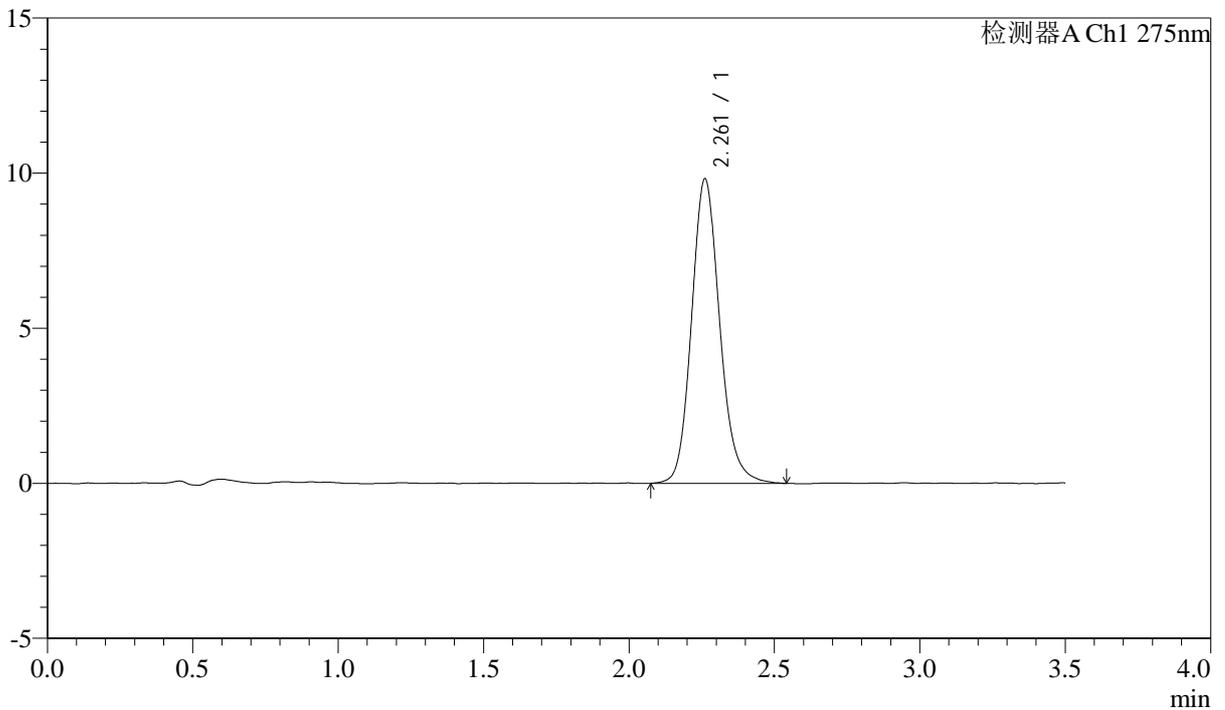
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2000-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:08:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.261 | 66276 | 100.000 | 9810 | 2703 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 66276 | 100.000 | 9810 | | | |



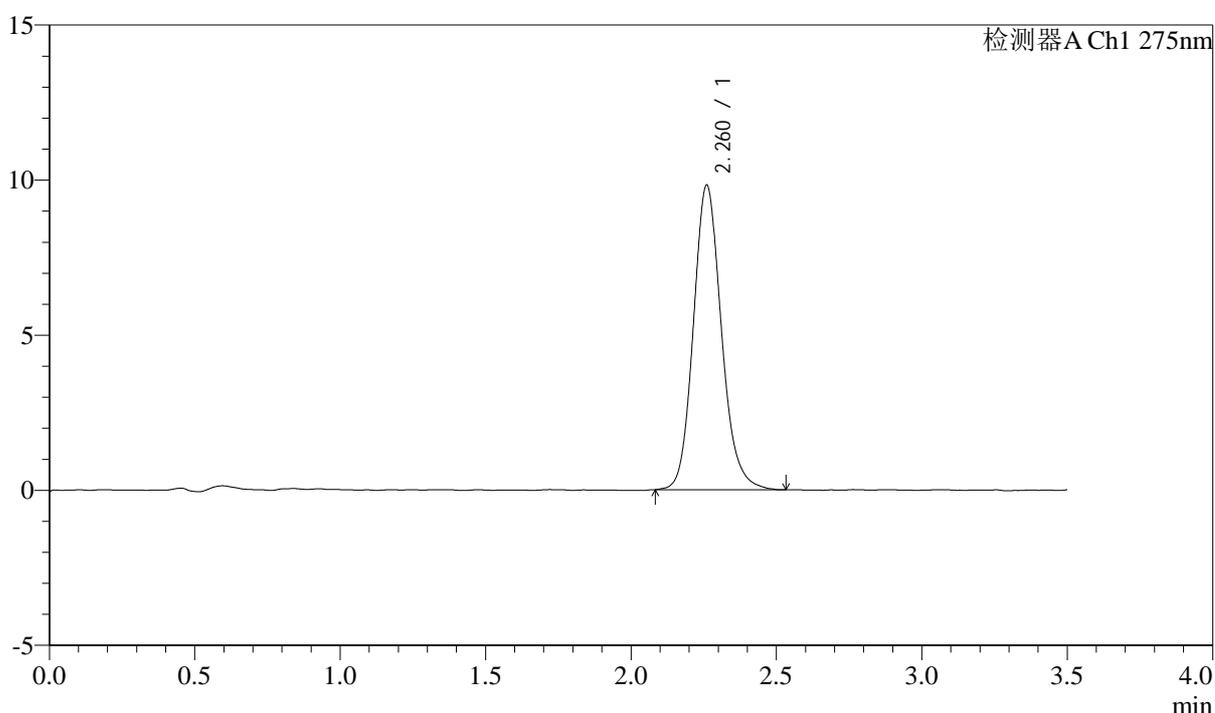
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2001-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:12:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.260 | 65945 | 100.000 | 9800 | 2713 | 1.147 | -- |
| 总计 | | 65945 | 100.000 | 9800 | | | |



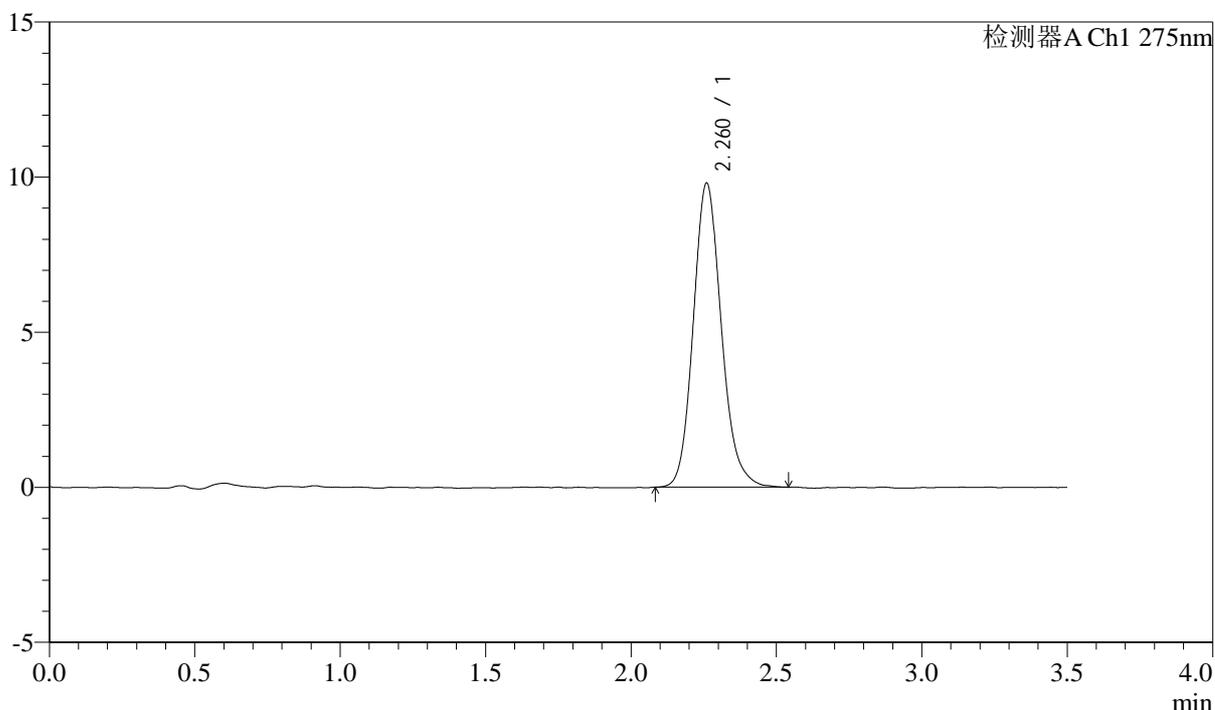
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2002-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:16:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.260 | 65848 | 100.000 | 9776 | 2696 | 1.149 | -- |
| 总计 | | 65848 | 100.000 | 9776 | | | |



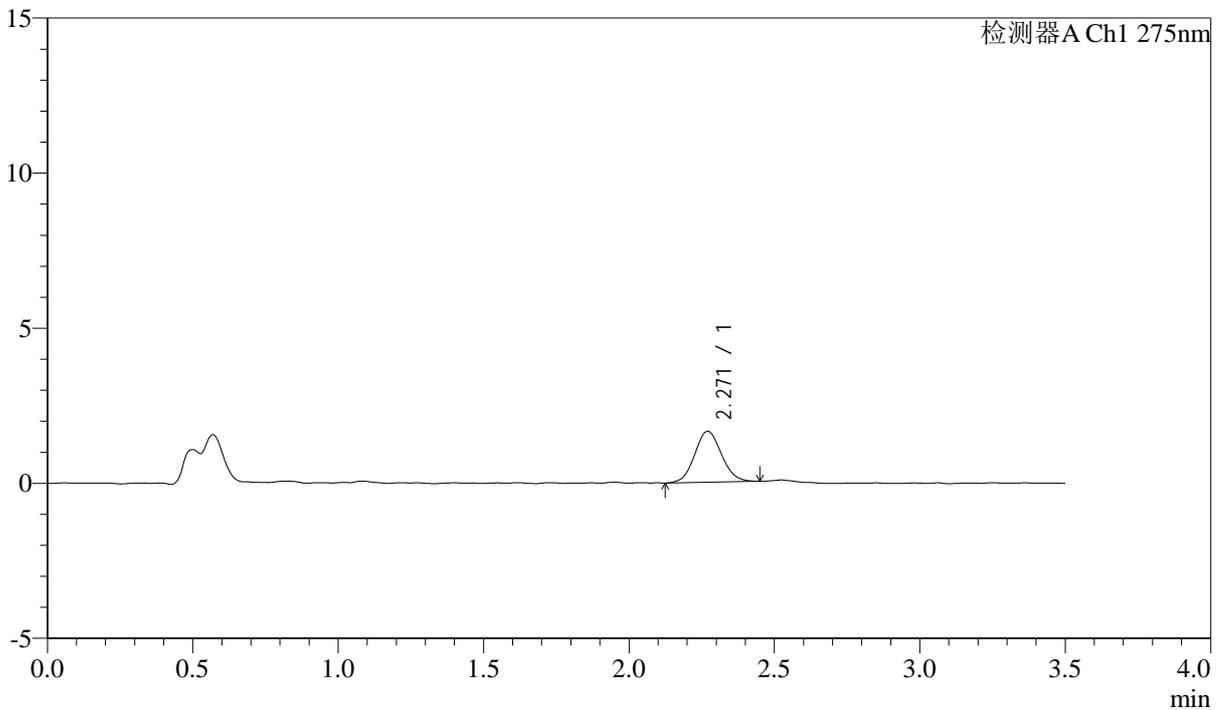
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2003-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:19:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

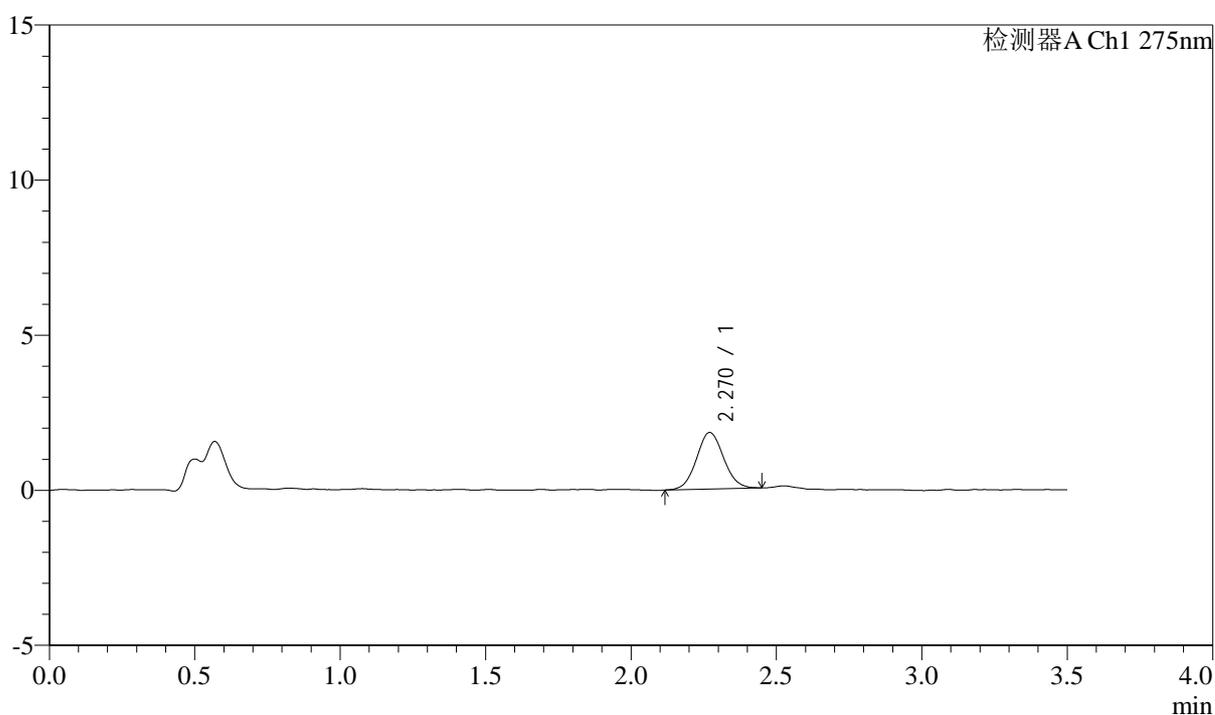
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 10536 | 100.000 | 1645 | 2881 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 10536 | 100.000 | 1645 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2004-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:23:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

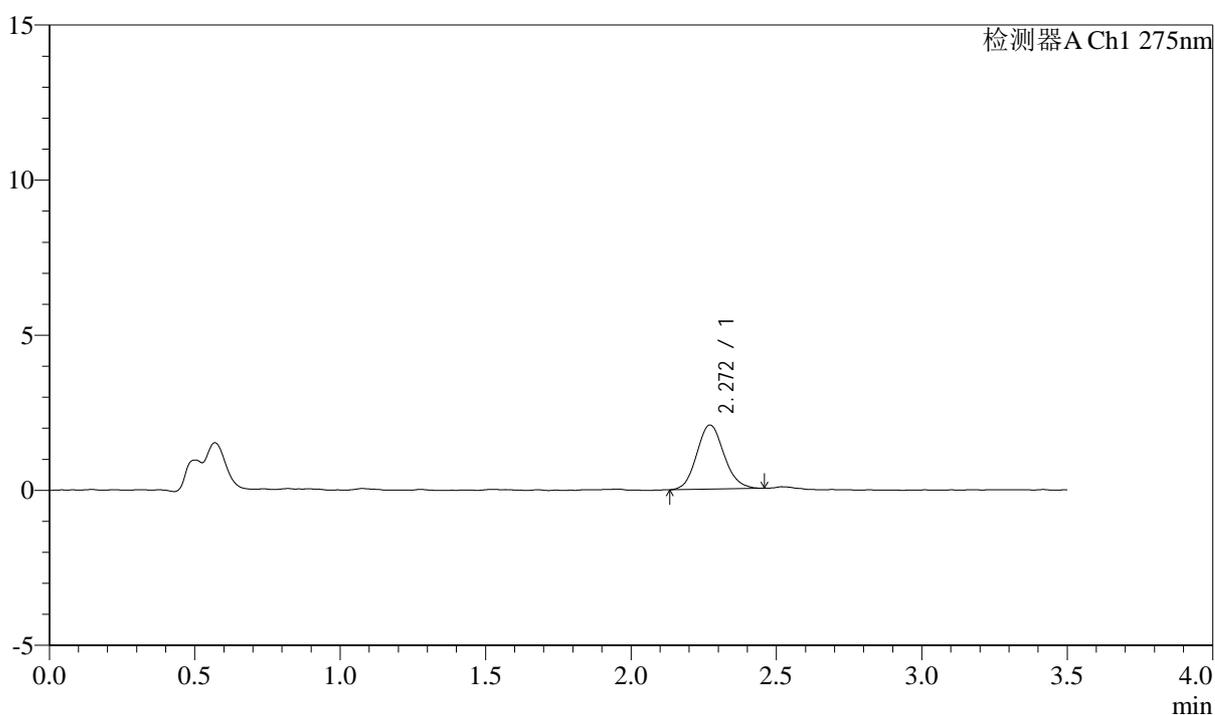
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 11835 | 100.000 | 1825 | 2872 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 11835 | 100.000 | 1825 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2005-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:27:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 13511 | 100.000 | 2069 | 2819 | 1.111 | -- |
| 总计 | | 13511 | 100.000 | 2069 | | | |



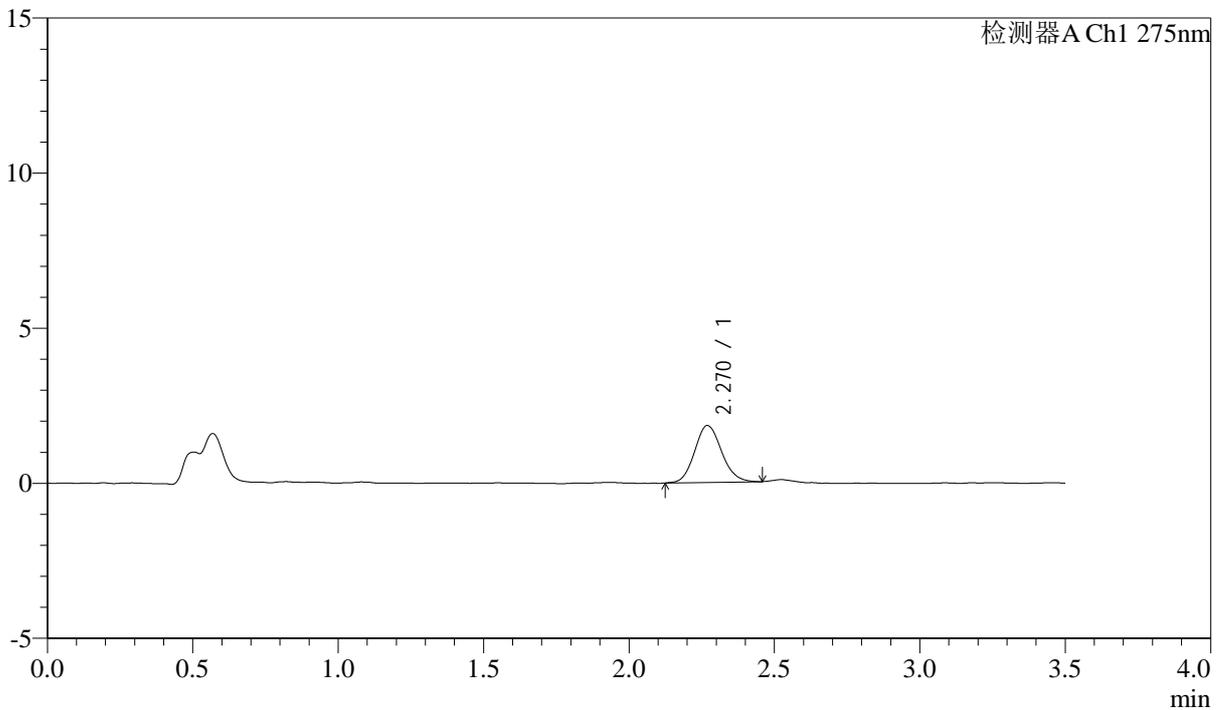
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2006-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:31:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 11868 | 100.000 | 1835 | 2900 | 1.126 | -- |
| 总计 | | 11868 | 100.000 | 1835 | | | |



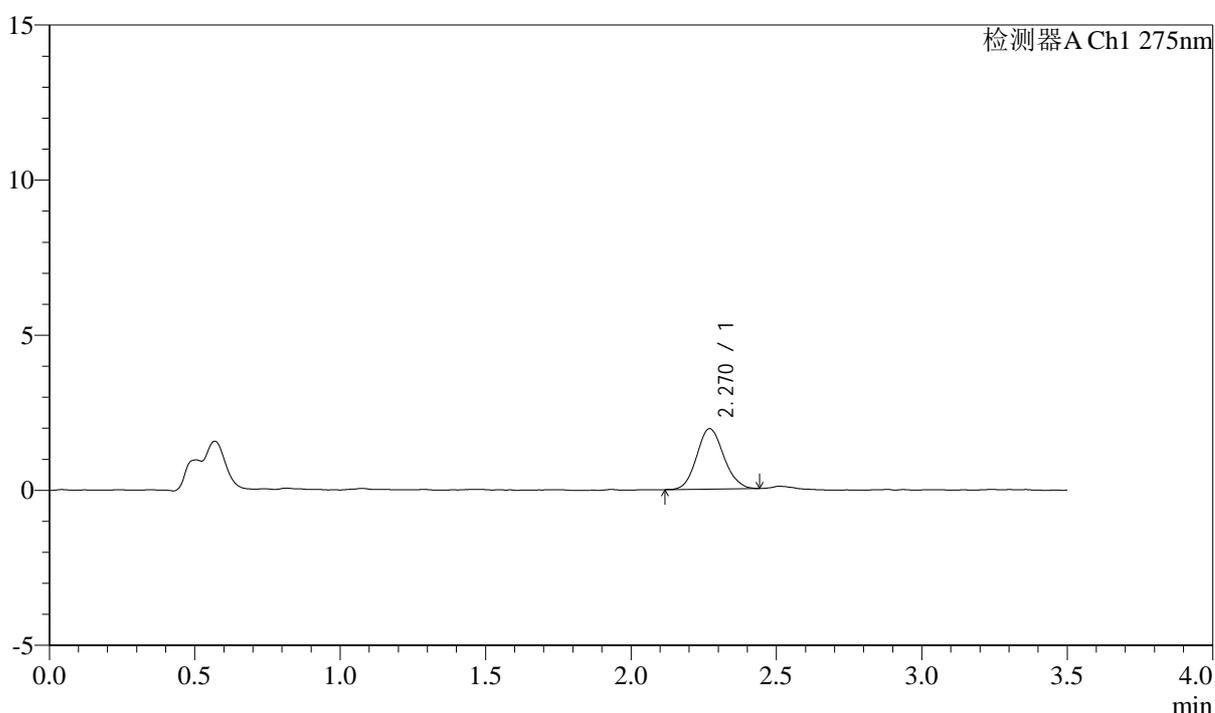
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2007-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:35:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 12650 | 100.000 | 1950 | 2867 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 12650 | 100.000 | 1950 | | | |



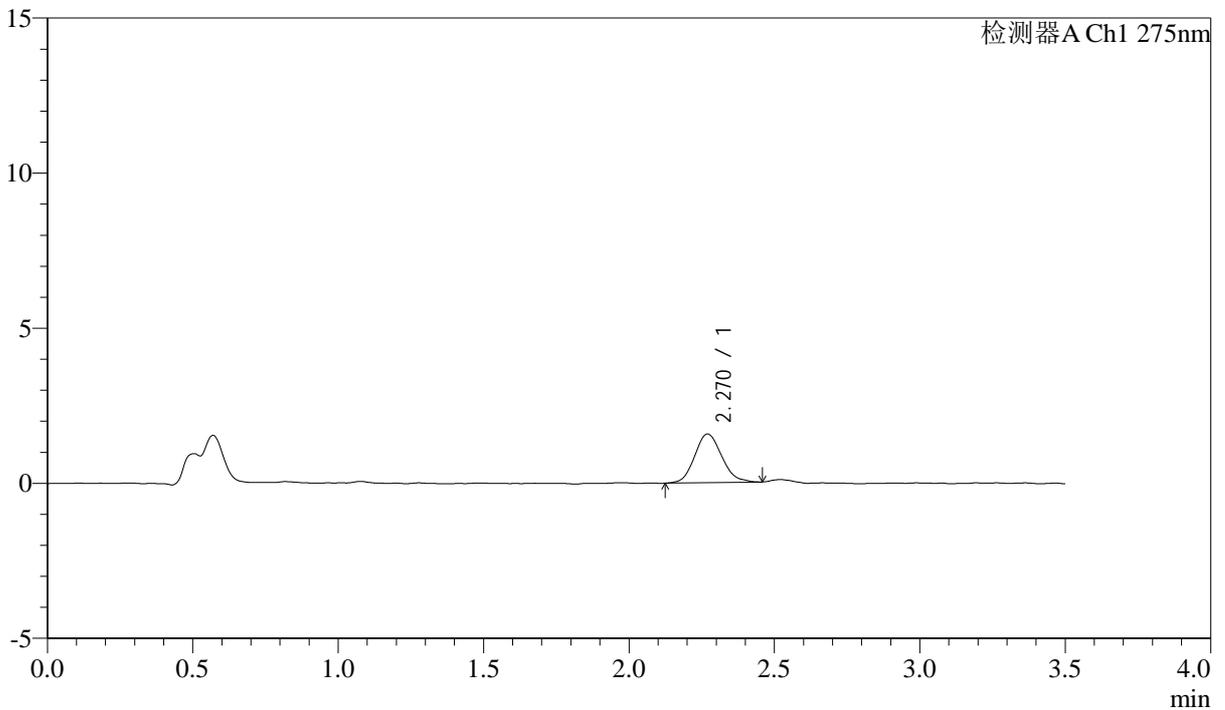
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2008-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:39:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 10142 | 100.000 | 1568 | 2798 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 10142 | 100.000 | 1568 | | | |



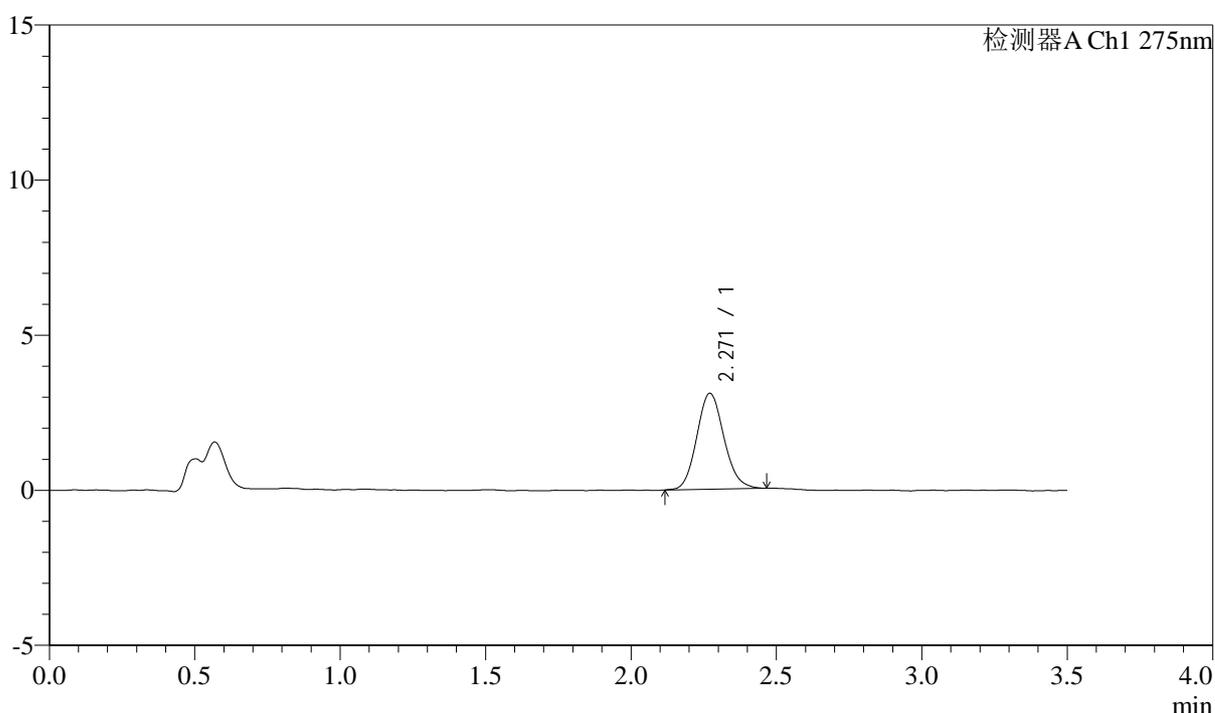
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2009-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:43:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

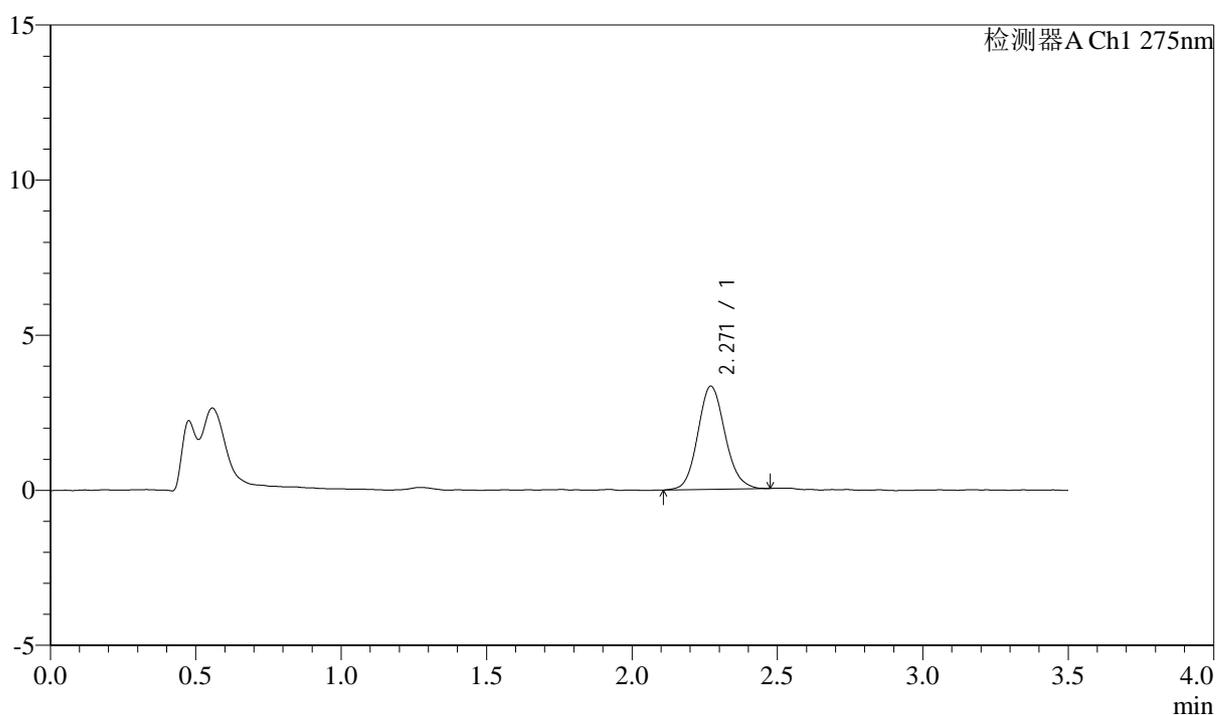
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 20104 | 100.000 | 3095 | 2875 | 1.121 | -- |
| 总计 | | 20104 | 100.000 | 3095 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2010-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:47:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

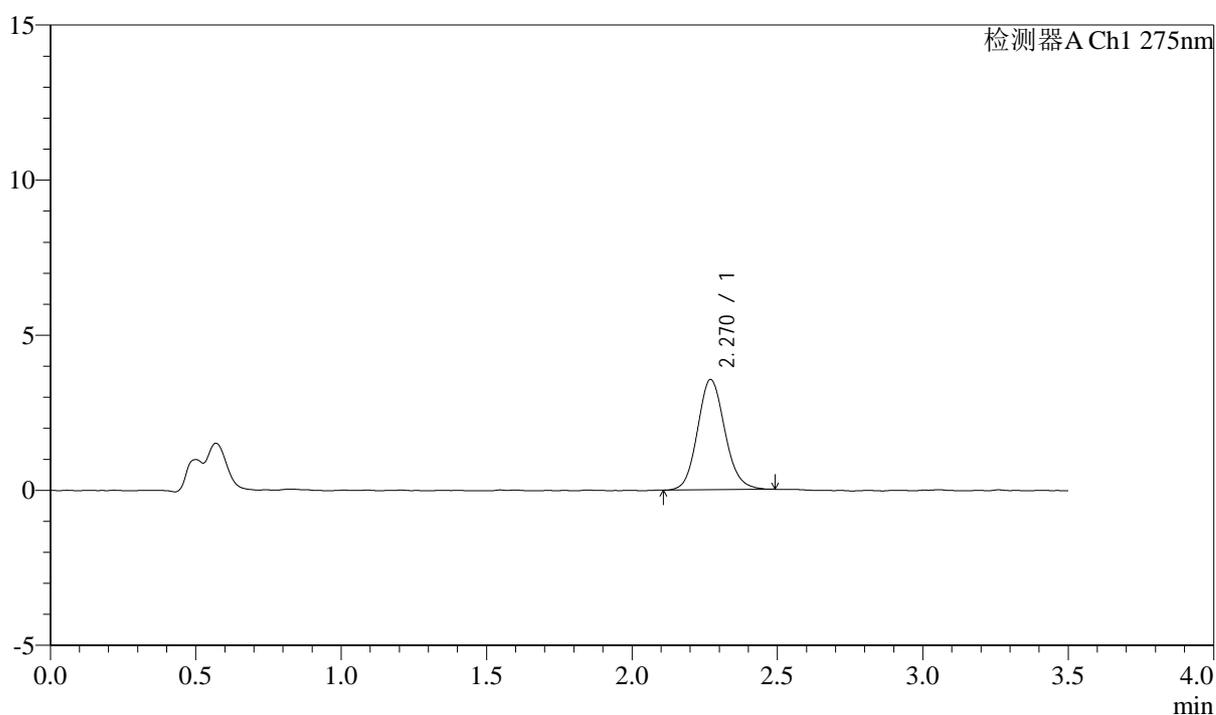
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 21642 | 100.000 | 3329 | 2886 | 1.115 | -- |
| 总计 | | 21642 | 100.000 | 3329 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2011-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:50:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

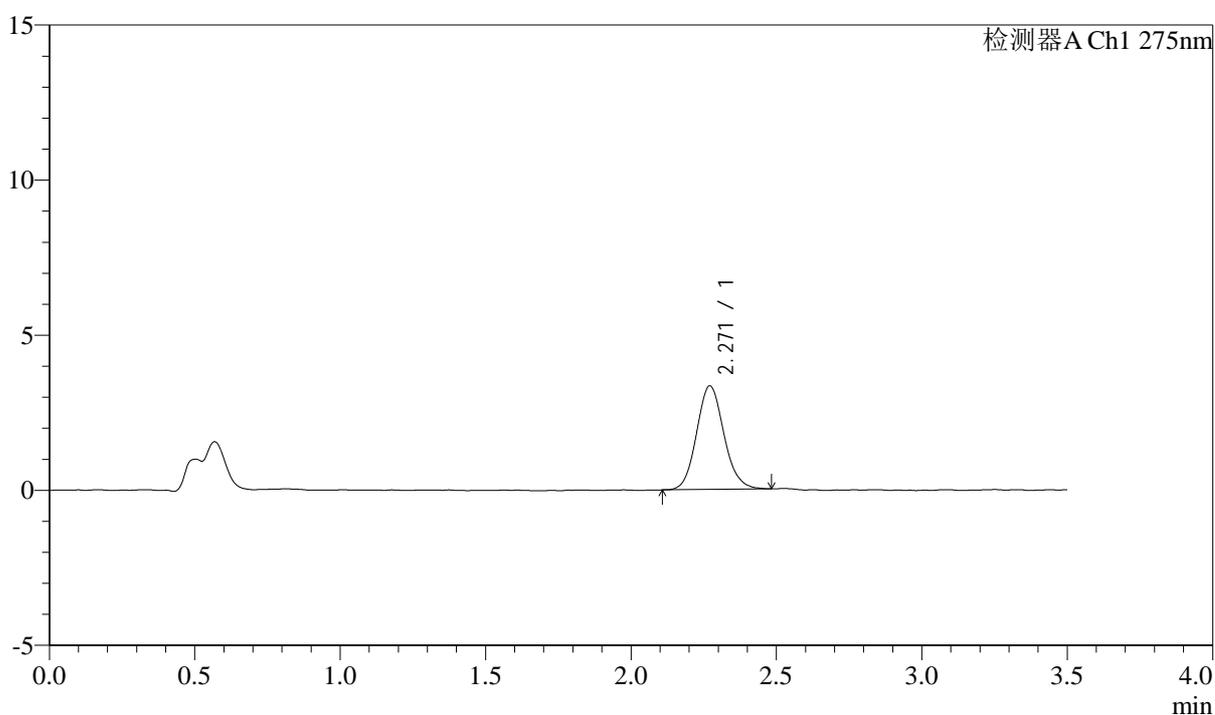
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.270 | 23240 | 100.000 | 3558 | 2829 | 1.114 | -- |
| 总计 | | 23240 | 100.000 | 3558 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2012-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:54:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:32:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 21814 | 100.000 | 3344 | 2845 | 1.107 | -- |
| 总计 | | 21814 | 100.000 | 3344 | | | |



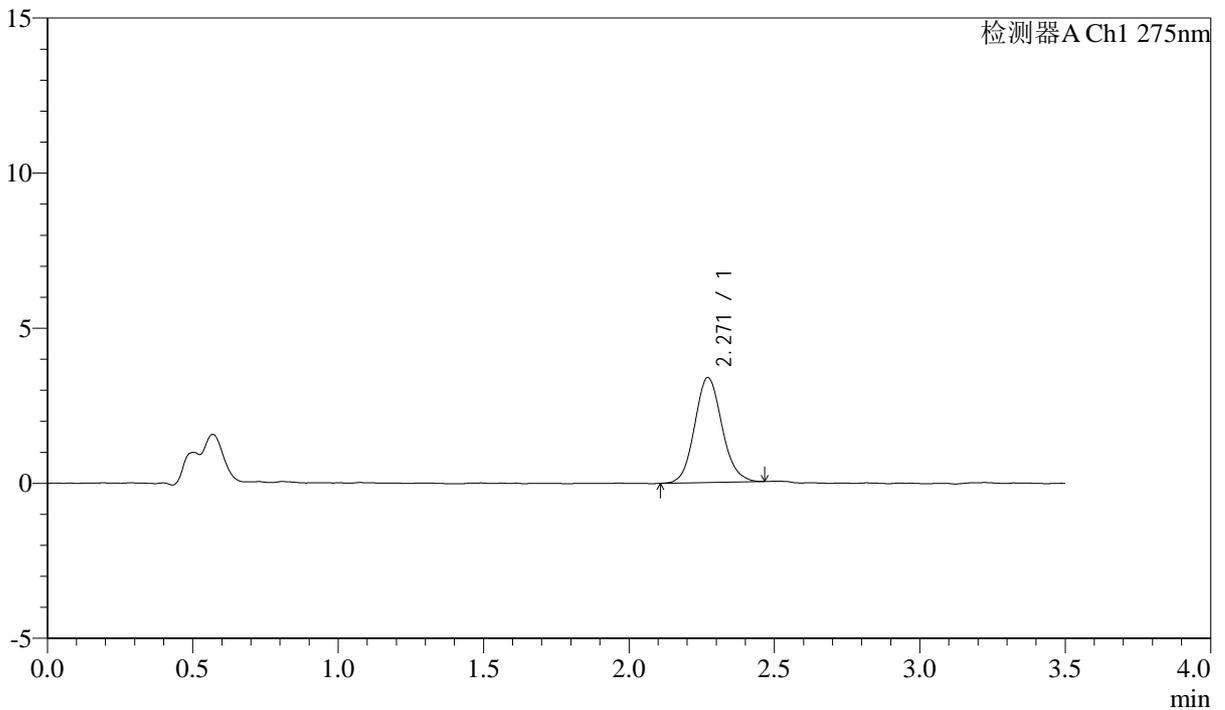
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2013-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 01:58:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/02/24 09:32:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 22109 | 100.000 | 3386 | 2838 | 1.107 | -- |
| 总计 | | 22109 | 100.000 | 3386 | | | |



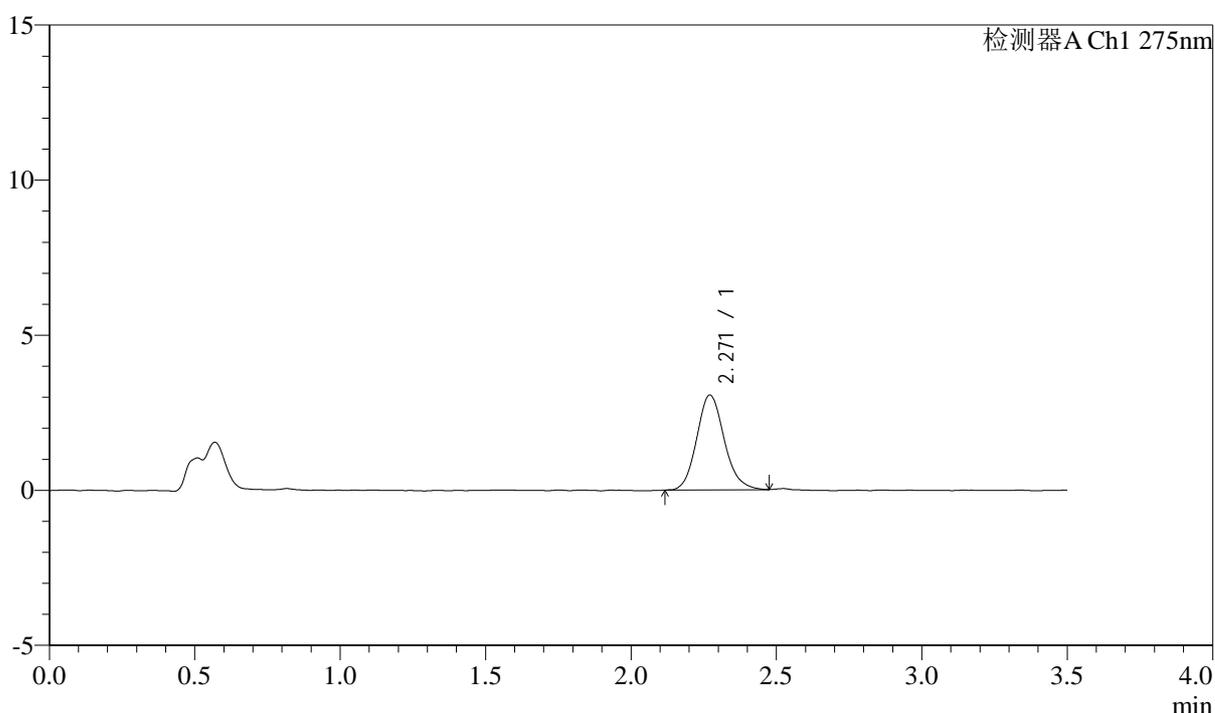
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2014-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:02:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 20138 | 100.000 | 3060 | 2833 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 20138 | 100.000 | 3060 | | | |



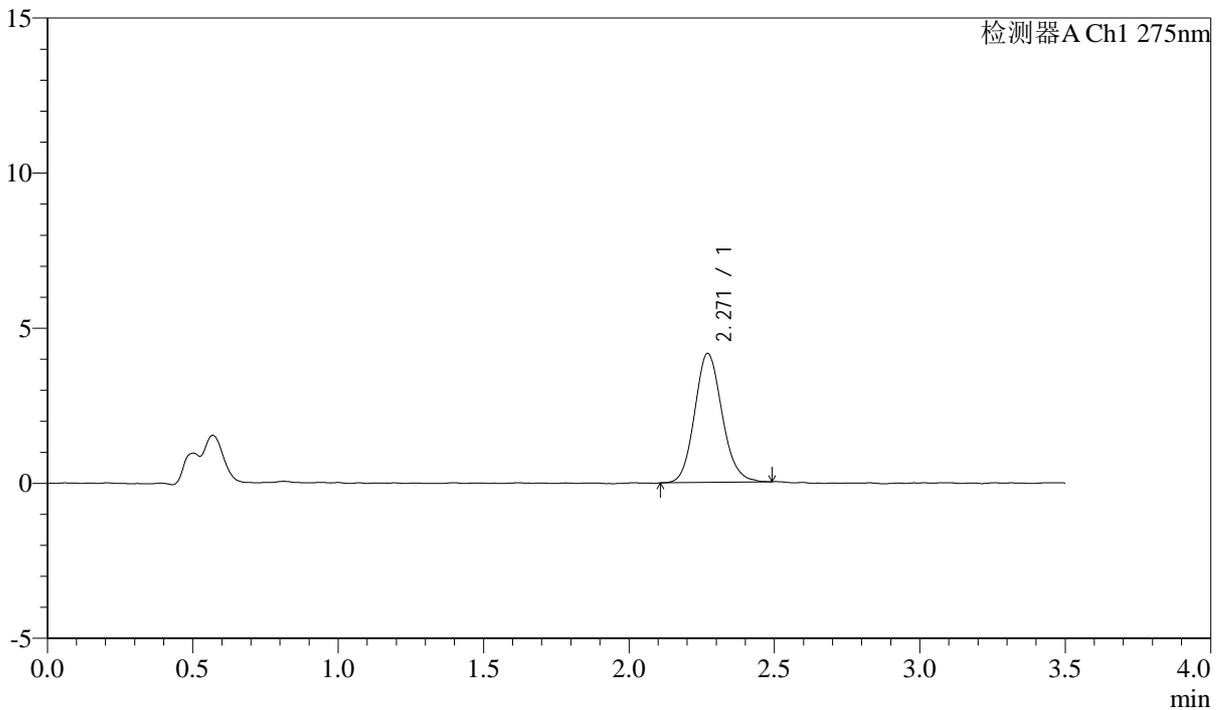
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2015-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:06:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

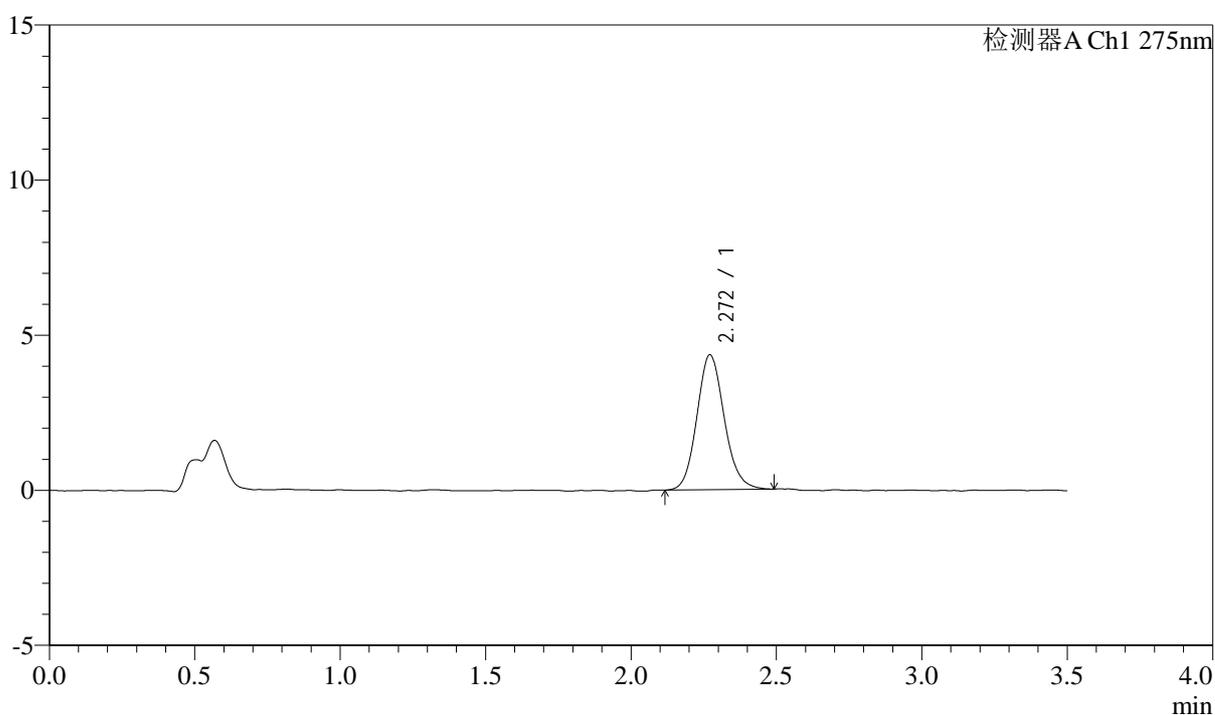
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 27274 | 100.000 | 4163 | 2822 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 27274 | 100.000 | 4163 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2016-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 02:10:18 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 28456 | 100.000 | 4353 | 2848 | 1.120 | -- |
| 总计 | | 28456 | 100.000 | 4353 | | | |



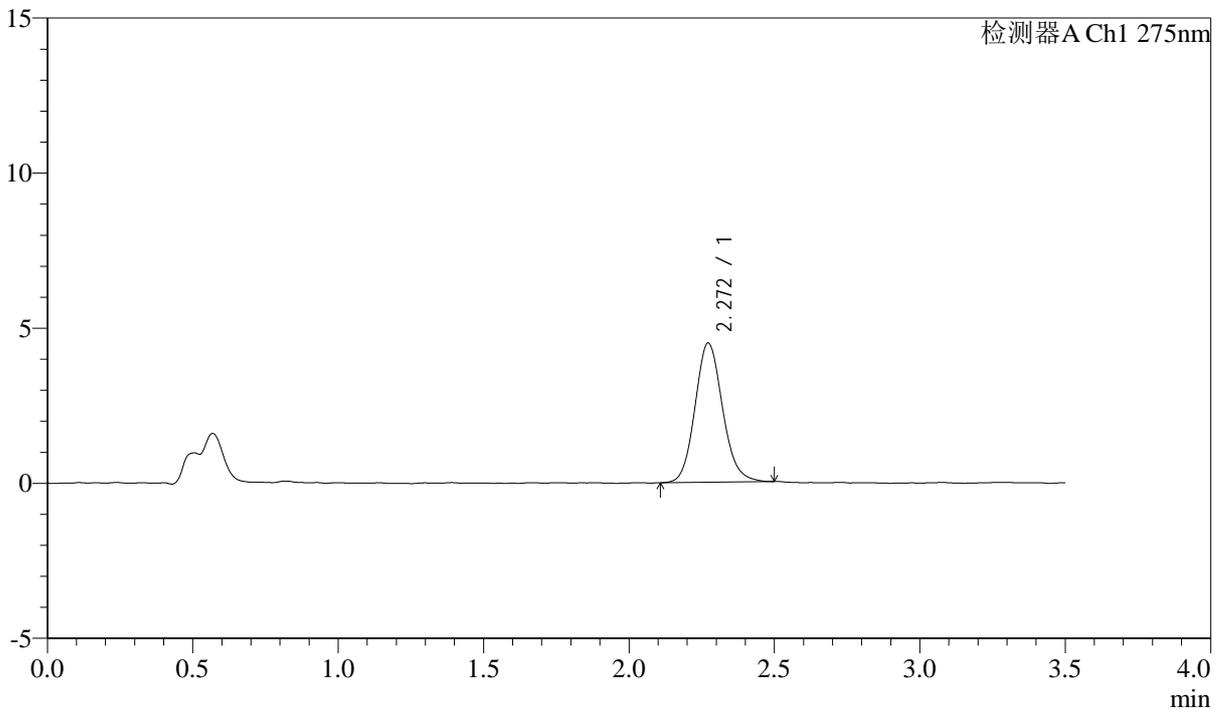
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2017-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:14:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 29538 | 100.000 | 4493 | 2811 | 1.125 | -- |
| 总计 | | 29538 | 100.000 | 4493 | | | |



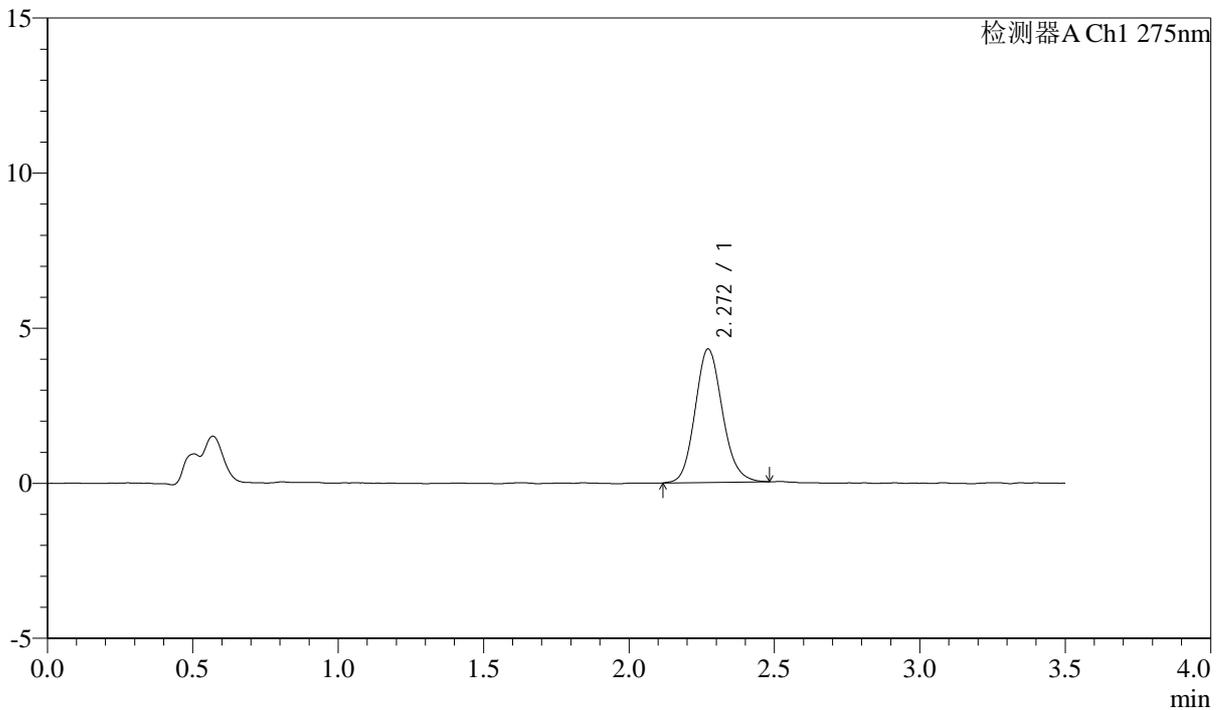
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2018-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:18:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 28119 | 100.000 | 4307 | 2838 | 1.130 | -- |
| 总计 | | 28119 | 100.000 | 4307 | | | |



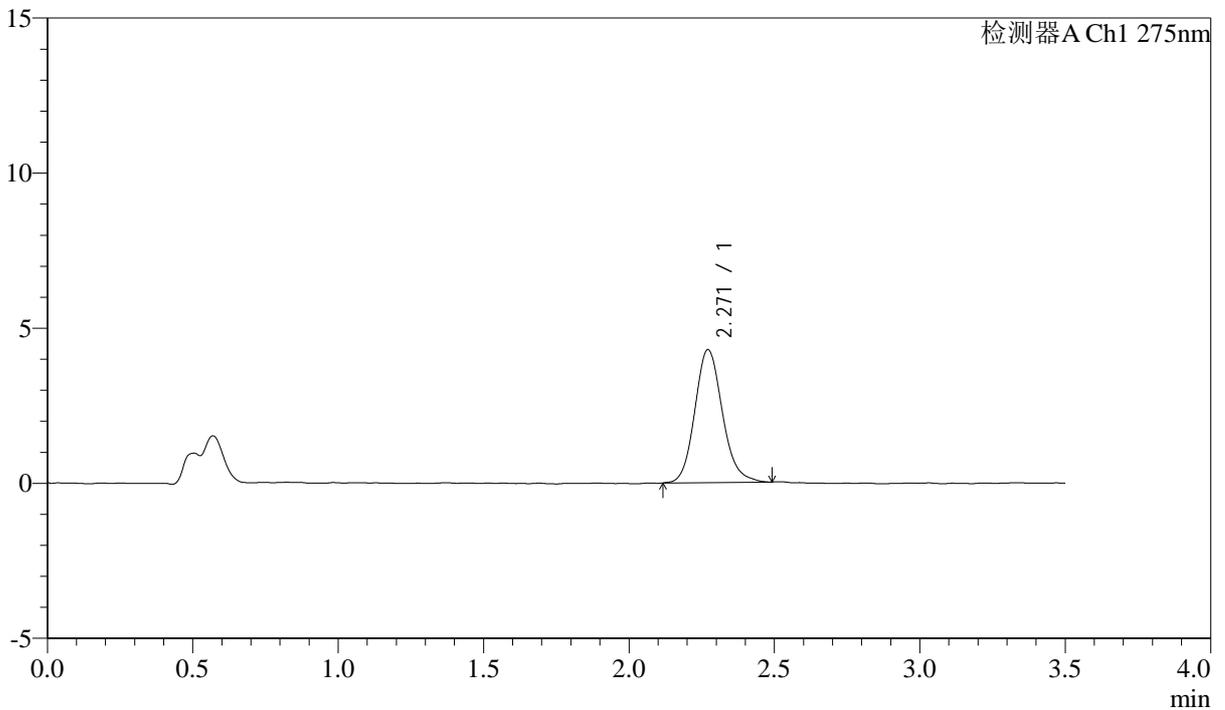
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2019-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 02:21:56 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 28231 | 100.000 | 4290 | 2841 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 28231 | 100.000 | 4290 | | | |



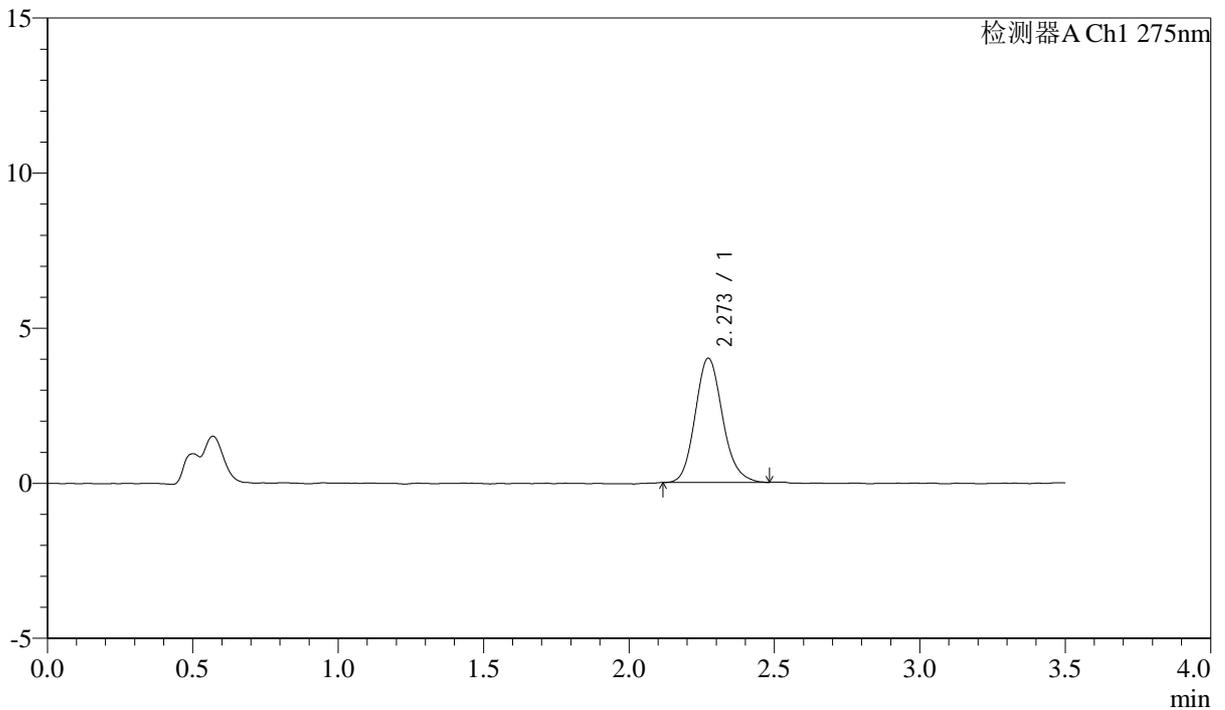
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2020-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:25:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

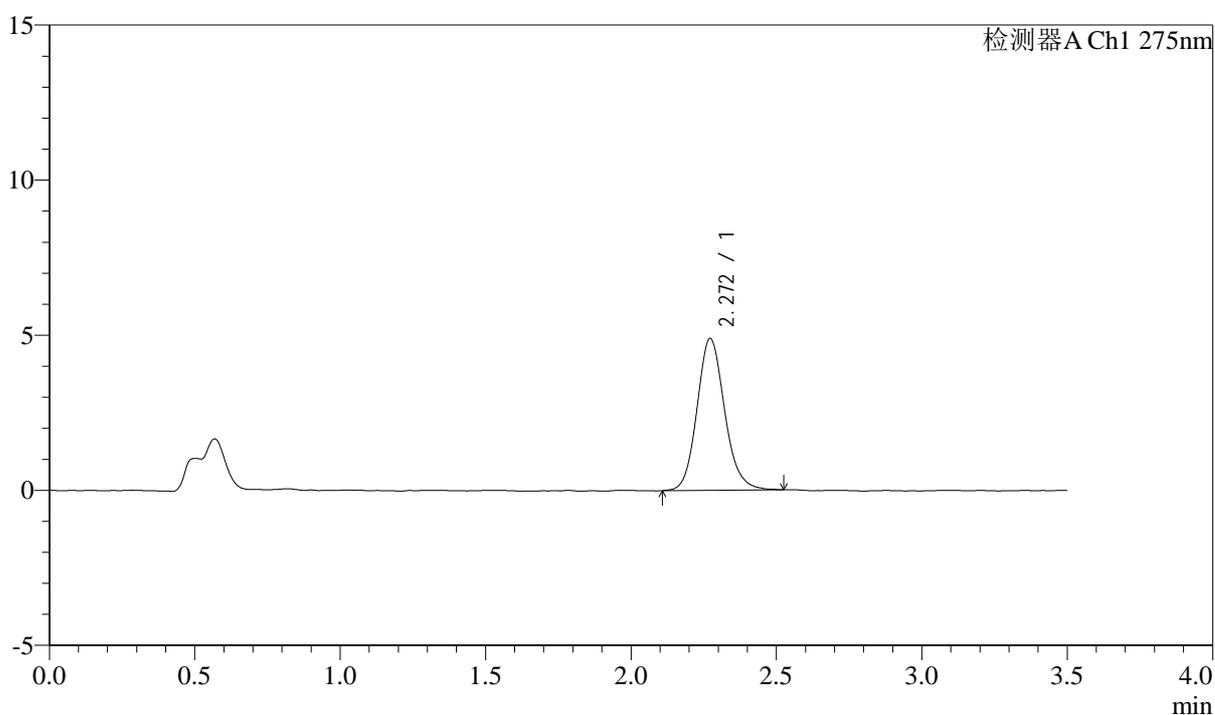
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 26200 | 100.000 | 4008 | 2865 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 26200 | 100.000 | 4008 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2021-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:29:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 32312 | 100.000 | 4904 | 2827 | 1.131 | -- |
| 总计 | | 32312 | 100.000 | 4904 | | | |



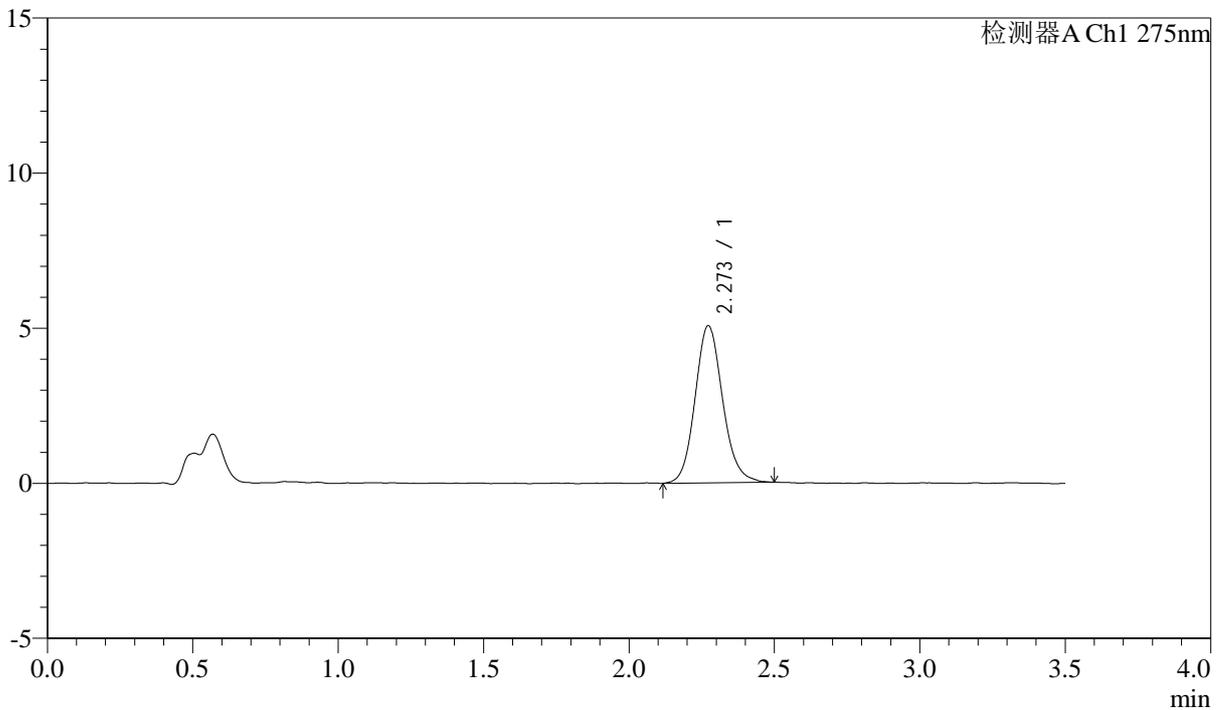
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2022-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:33:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 33375 | 100.000 | 5070 | 2837 | 1.122 | -- |
| 总计 | | 33375 | 100.000 | 5070 | | | |



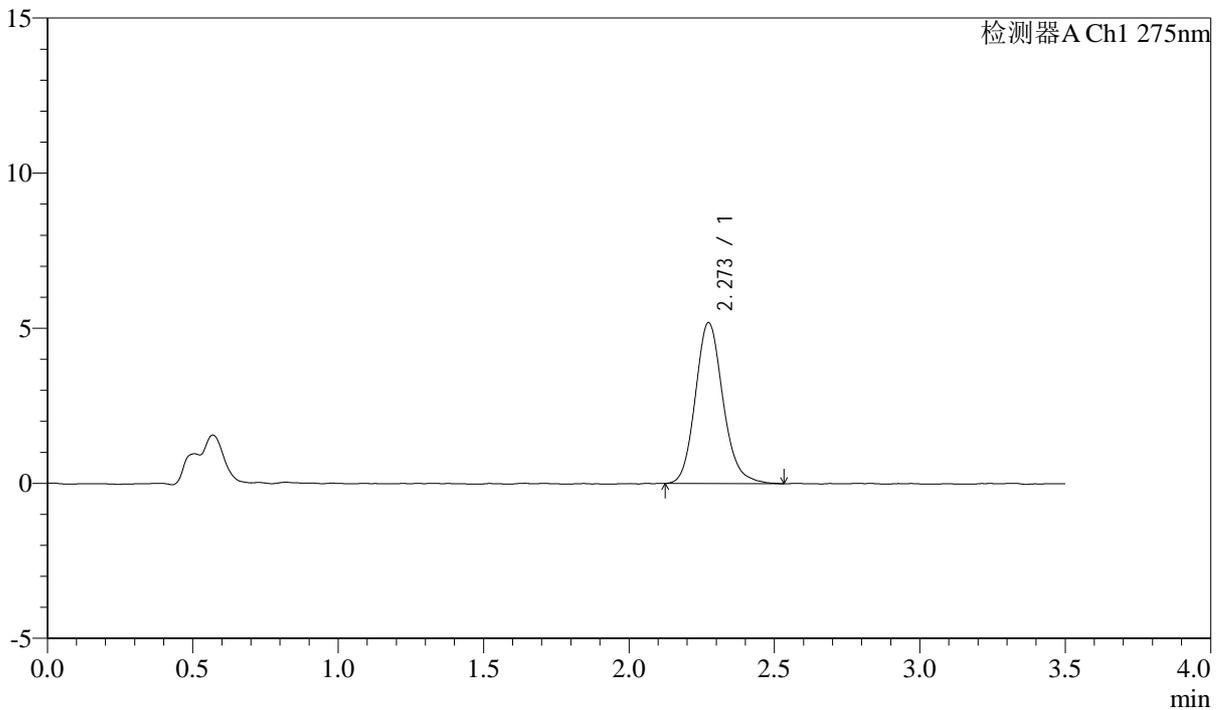
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2023-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:37:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 34300 | 100.000 | 5189 | 2837 | 1.148 | -- |
| 总计 | | 34300 | 100.000 | 5189 | | | |



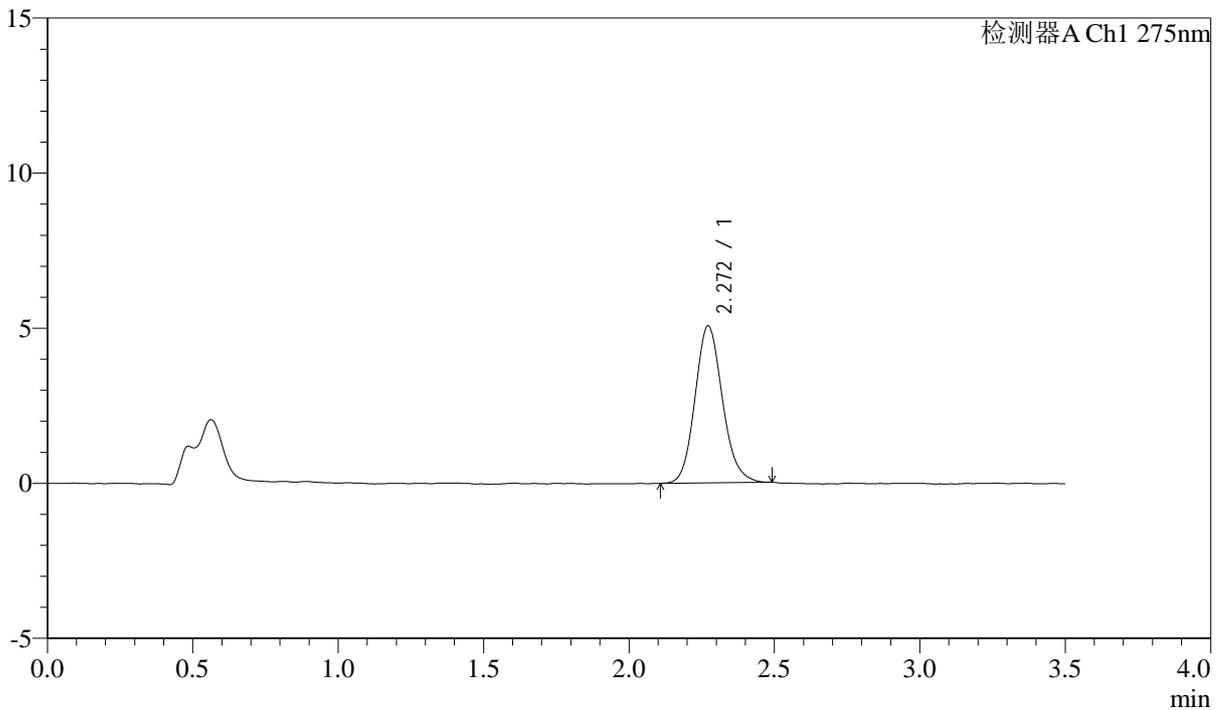
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2024-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:41:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

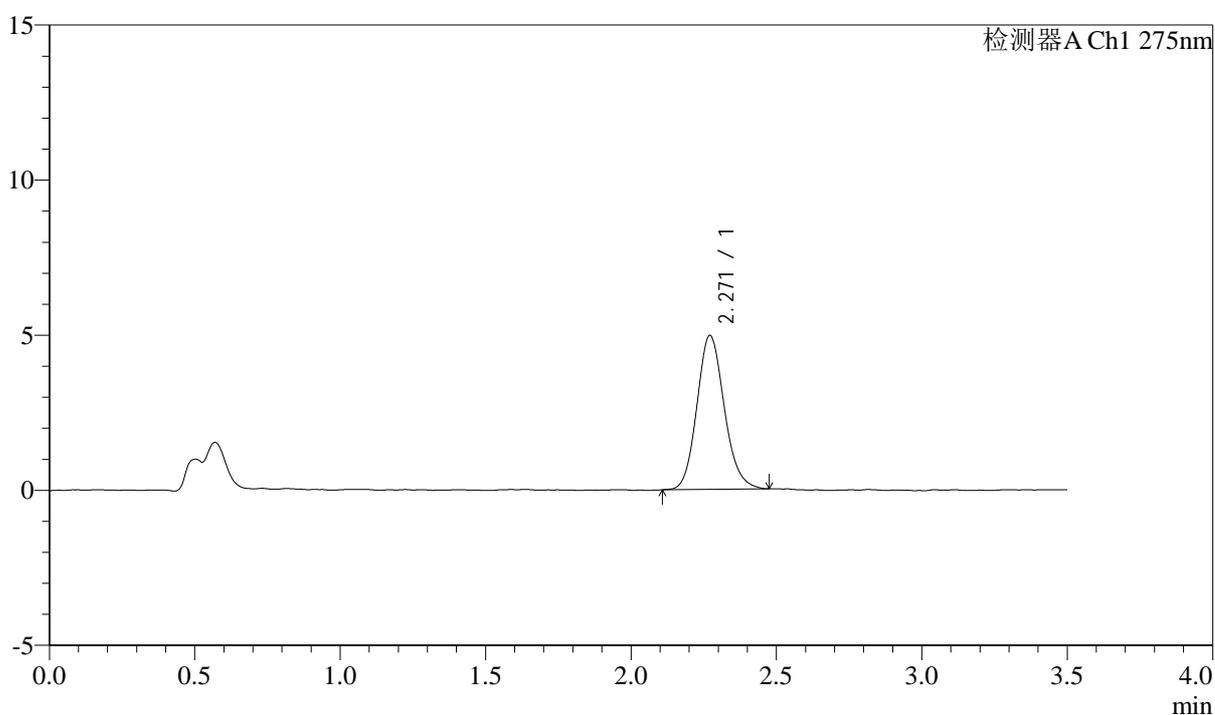
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 33109 | 100.000 | 5065 | 2809 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 33109 | 100.000 | 5065 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2025-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:45:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 32479 | 100.000 | 4968 | 2838 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 32479 | 100.000 | 4968 | | | |



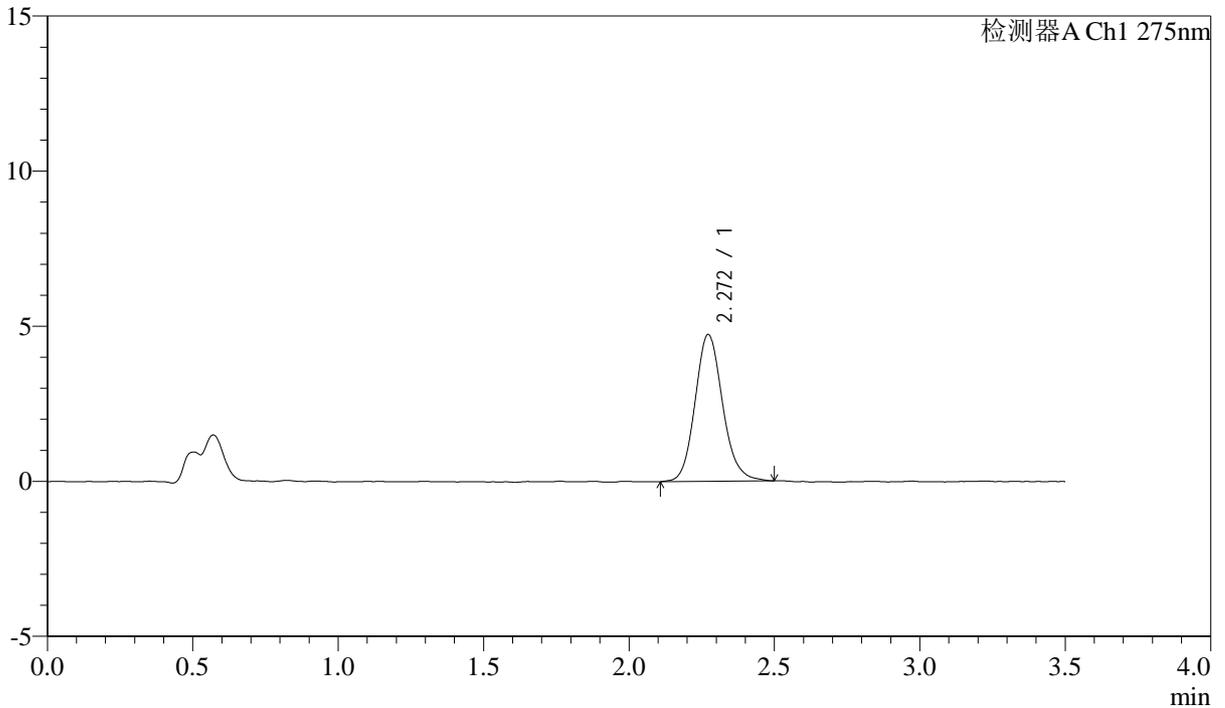
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2026-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:49:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

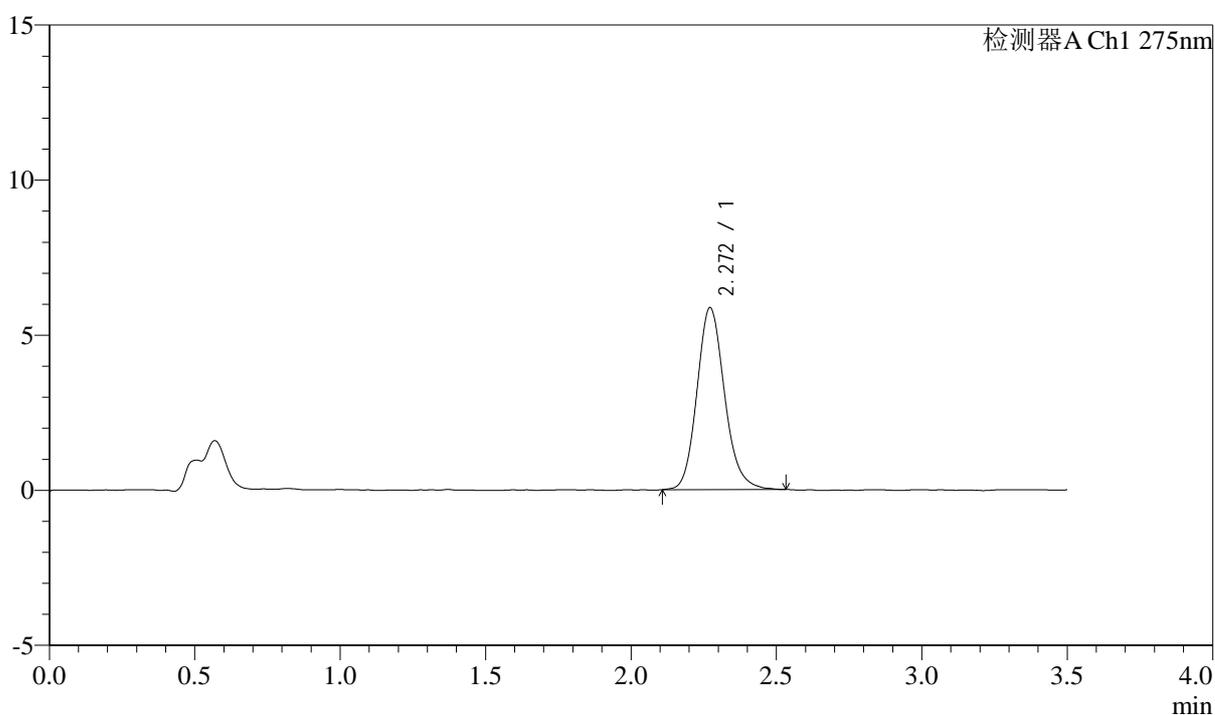
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 31246 | 100.000 | 4740 | 2850 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 31246 | 100.000 | 4740 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2027-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:52:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 38692 | 100.000 | 5868 | 2831 | 1.152 | -- |
| 总计 | | 38692 | 100.000 | 5868 | | | |



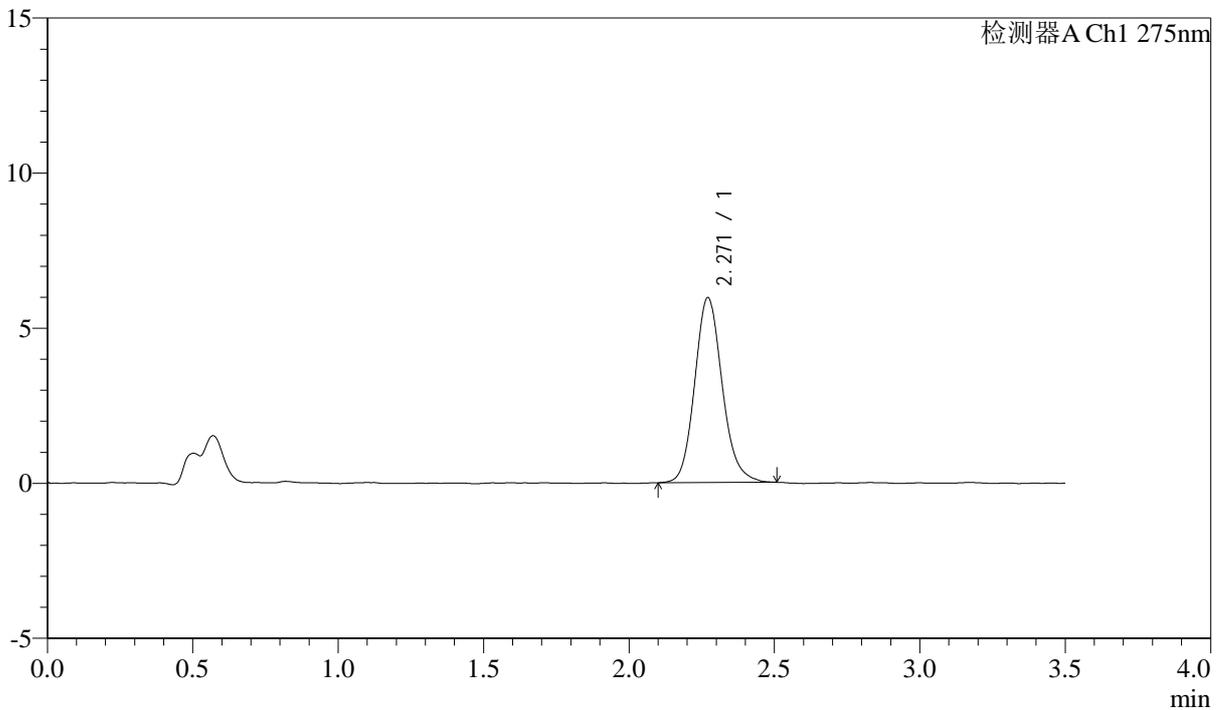
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2028-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 02:56:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 39223 | 100.000 | 5965 | 2861 | 1.143 | -- |
| 总计 | | 39223 | 100.000 | 5965 | | | |



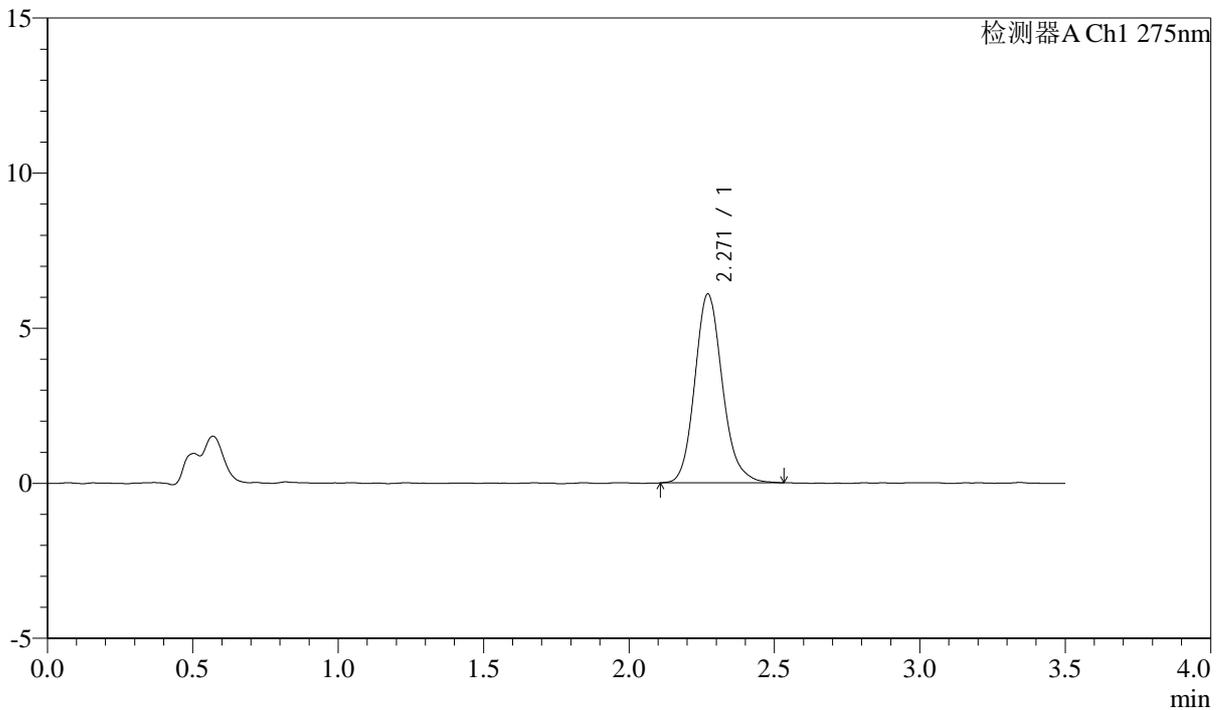
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2029-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:00:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 40213 | 100.000 | 6092 | 2848 | 1.157 | -- |
| 总计 | | 40213 | 100.000 | 6092 | | | |



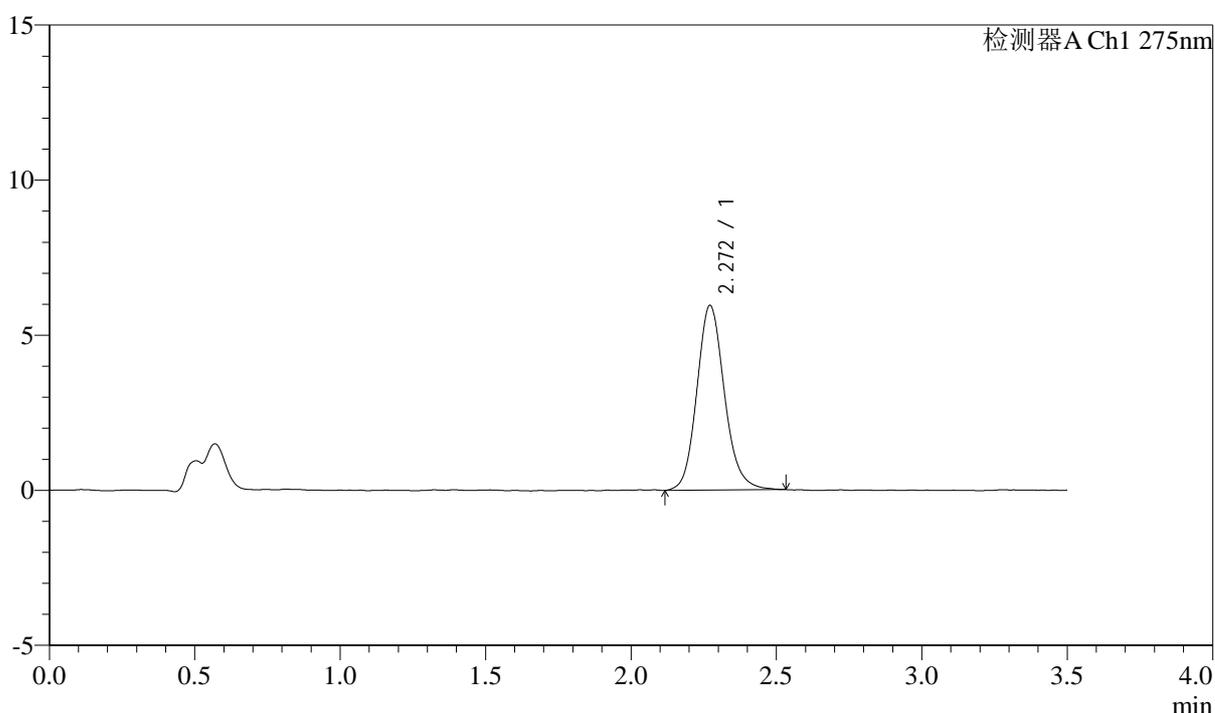
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2030-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:04:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 39330 | 100.000 | 5962 | 2842 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 39330 | 100.000 | 5962 | | | |



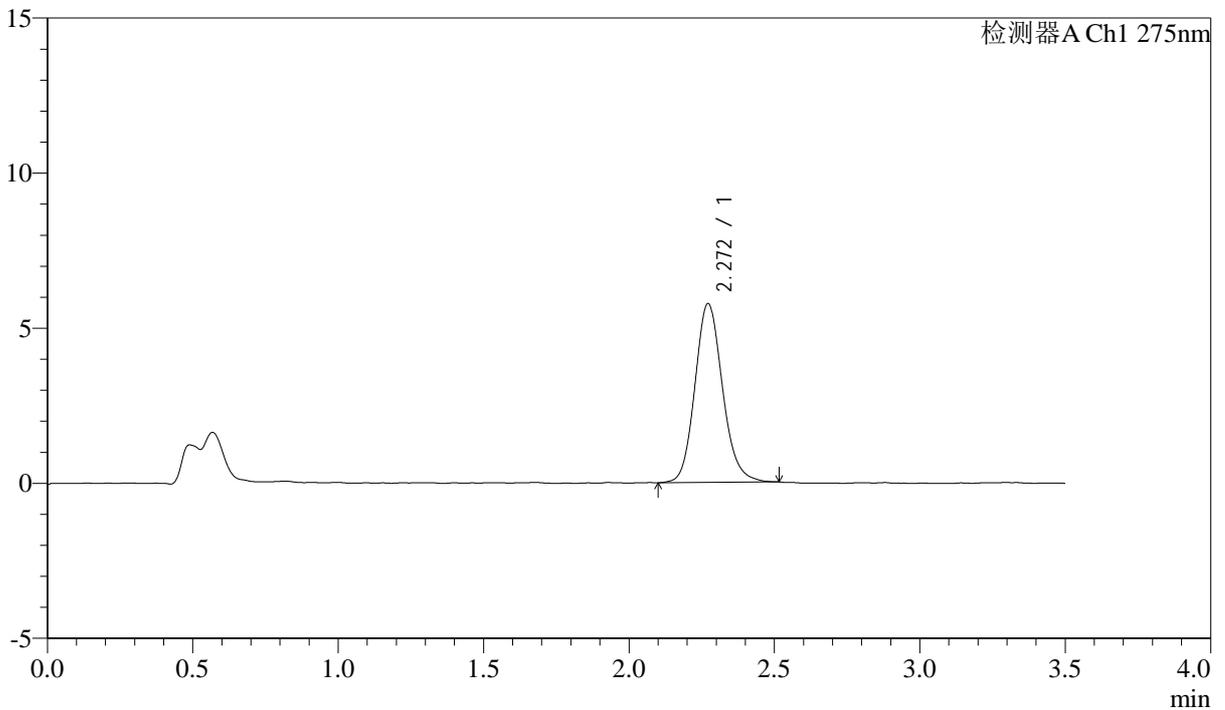
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2031-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:08:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 38052 | 100.000 | 5770 | 2827 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 38052 | 100.000 | 5770 | | | |



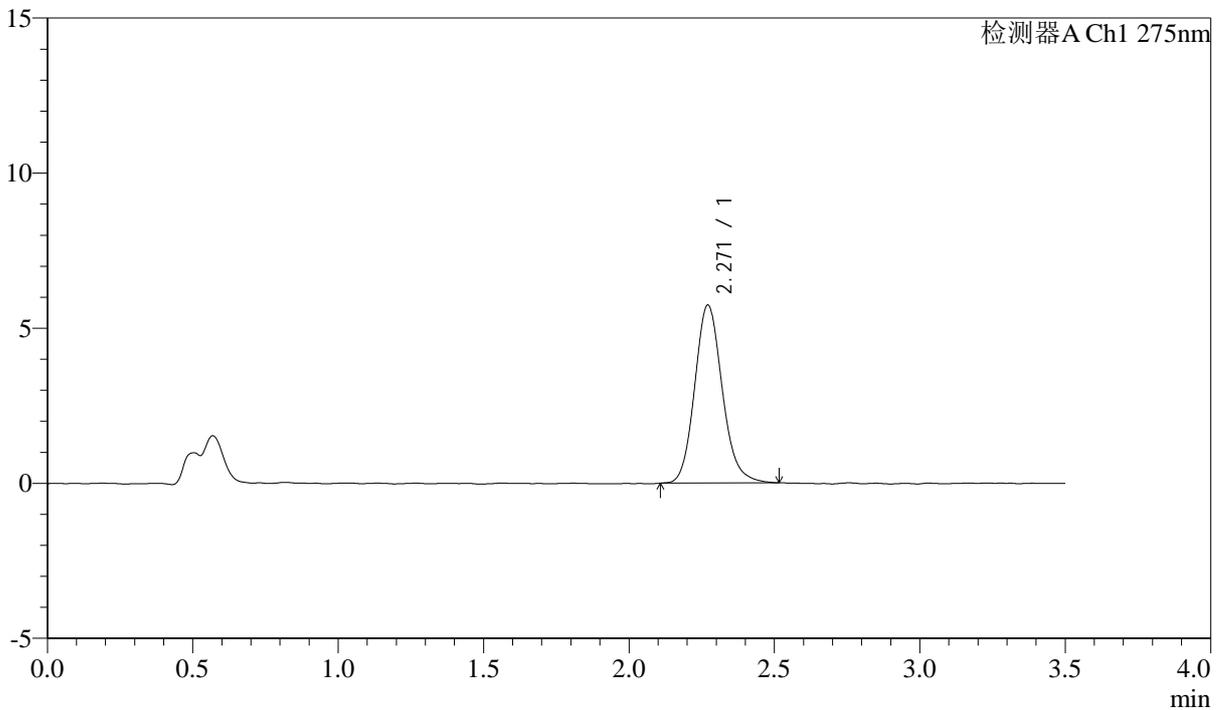
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2032-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:12:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 37869 | 100.000 | 5743 | 2831 | 1.143 | -- |
| 总计 | | 37869 | 100.000 | 5743 | | | |



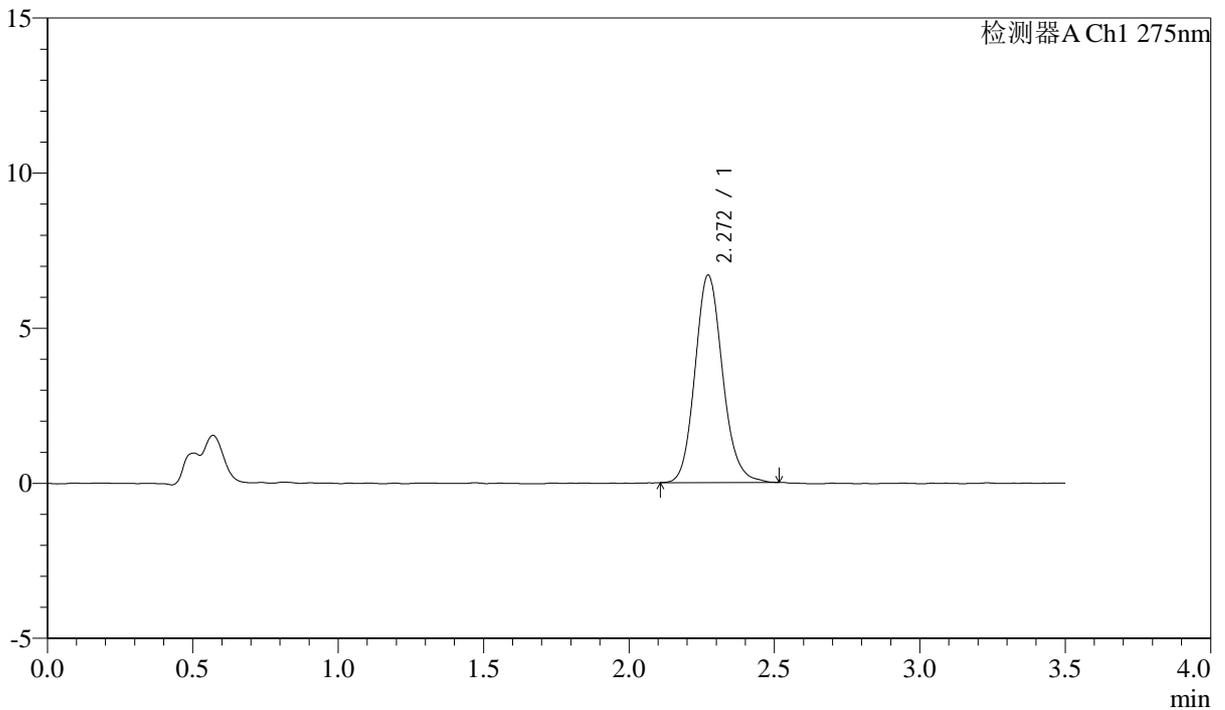
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2033-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:16:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

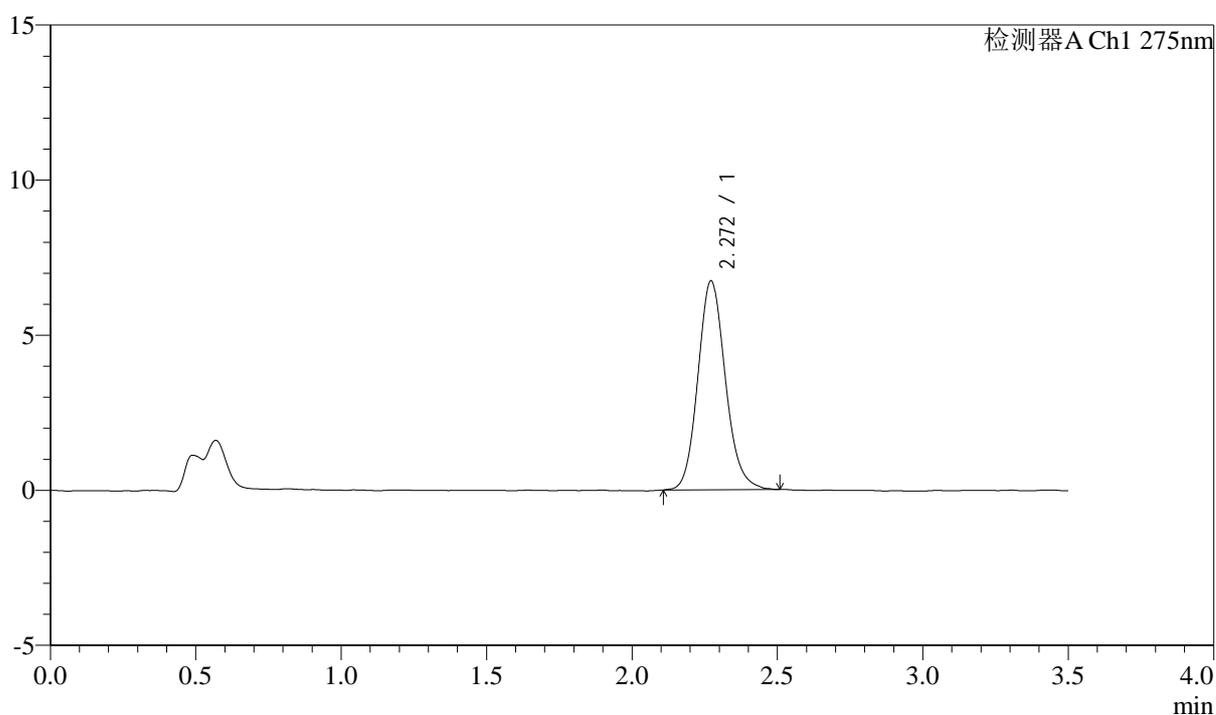
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 44100 | 100.000 | 6695 | 2843 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 44100 | 100.000 | 6695 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RCSQTL-4138 - 0-157/25-2034-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 03:20:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 44363 | 100.000 | 6739 | 2828 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 44363 | 100.000 | 6739 | | | |



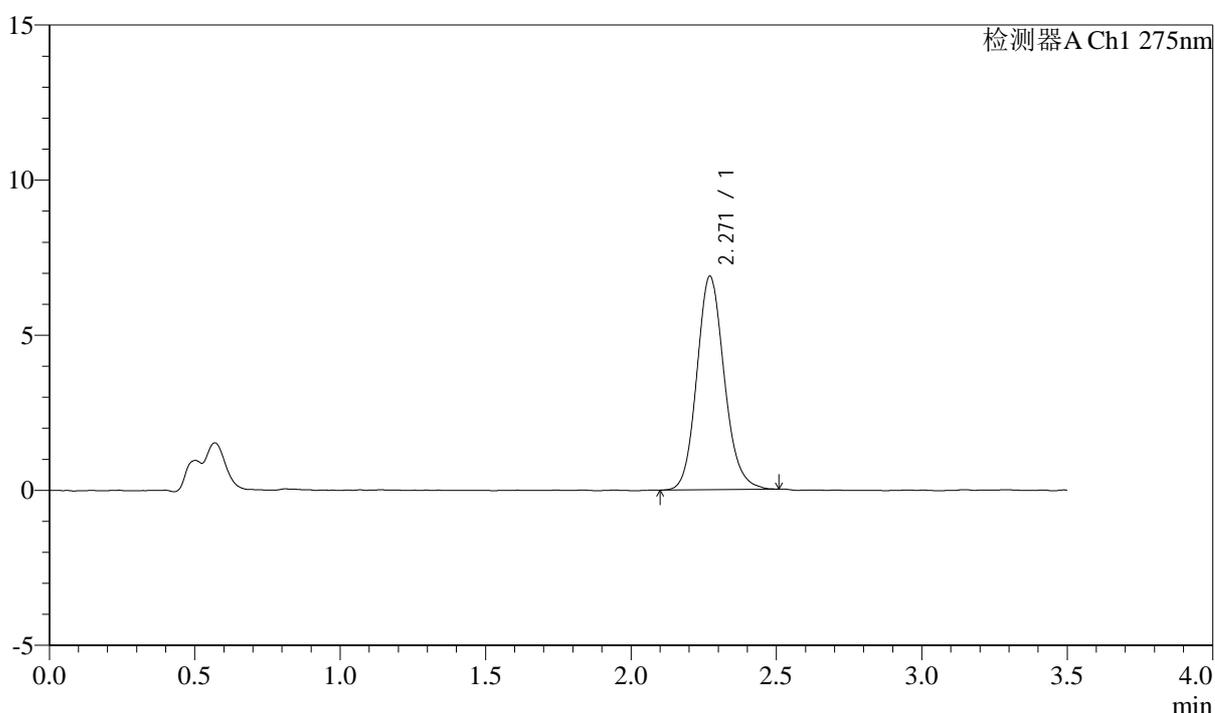
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2035-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:23:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:33:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 45253 | 100.000 | 6890 | 2843 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 45253 | 100.000 | 6890 | | | |



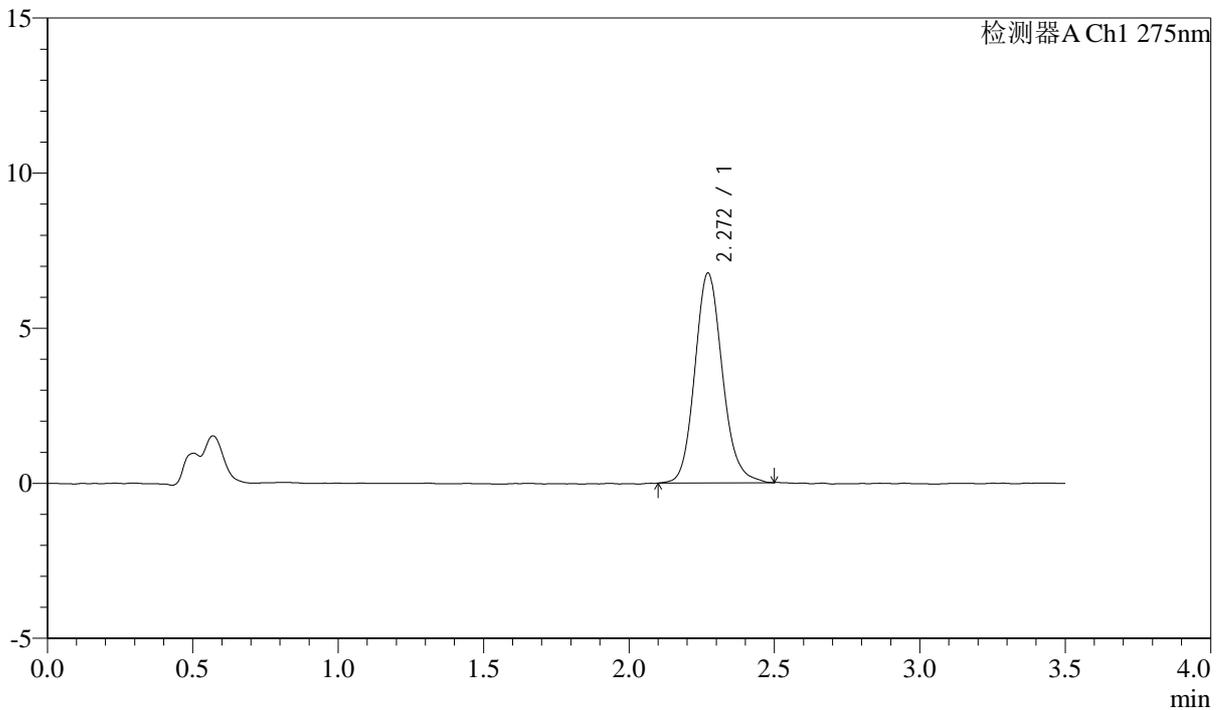
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2036-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:27:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

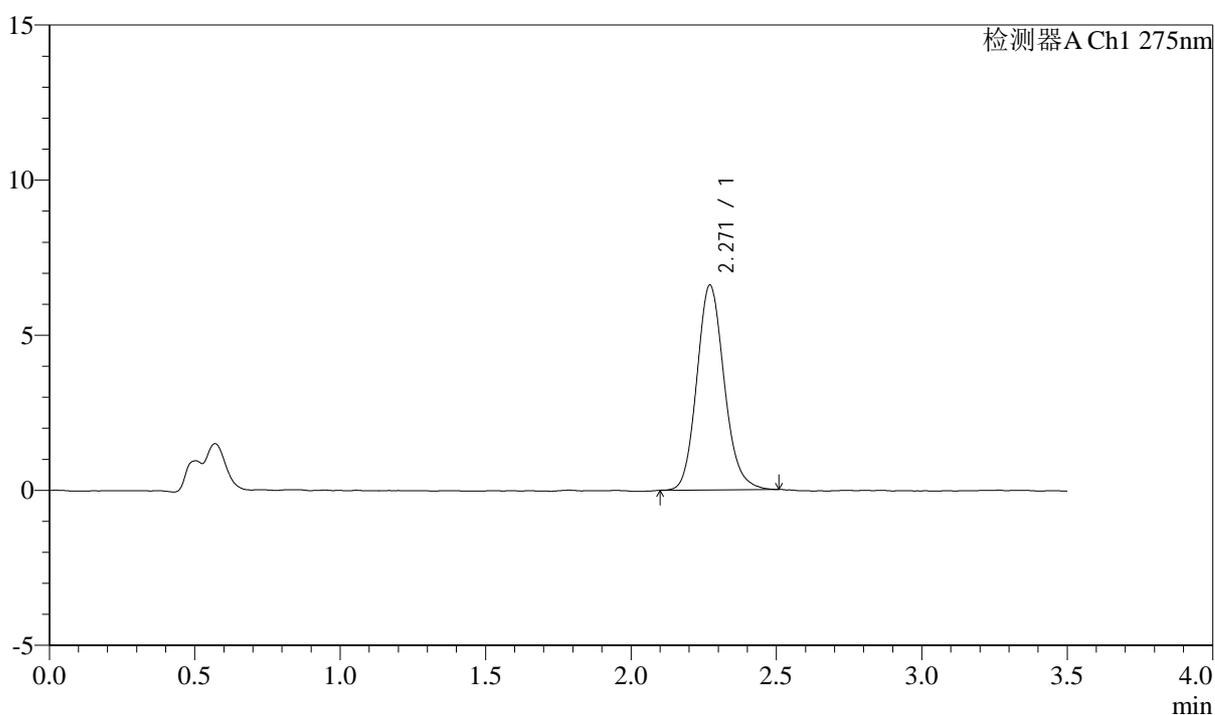
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 44568 | 100.000 | 6769 | 2835 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 44568 | 100.000 | 6769 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2037-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:31:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 43264 | 100.000 | 6610 | 2846 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 43264 | 100.000 | 6610 | | | |



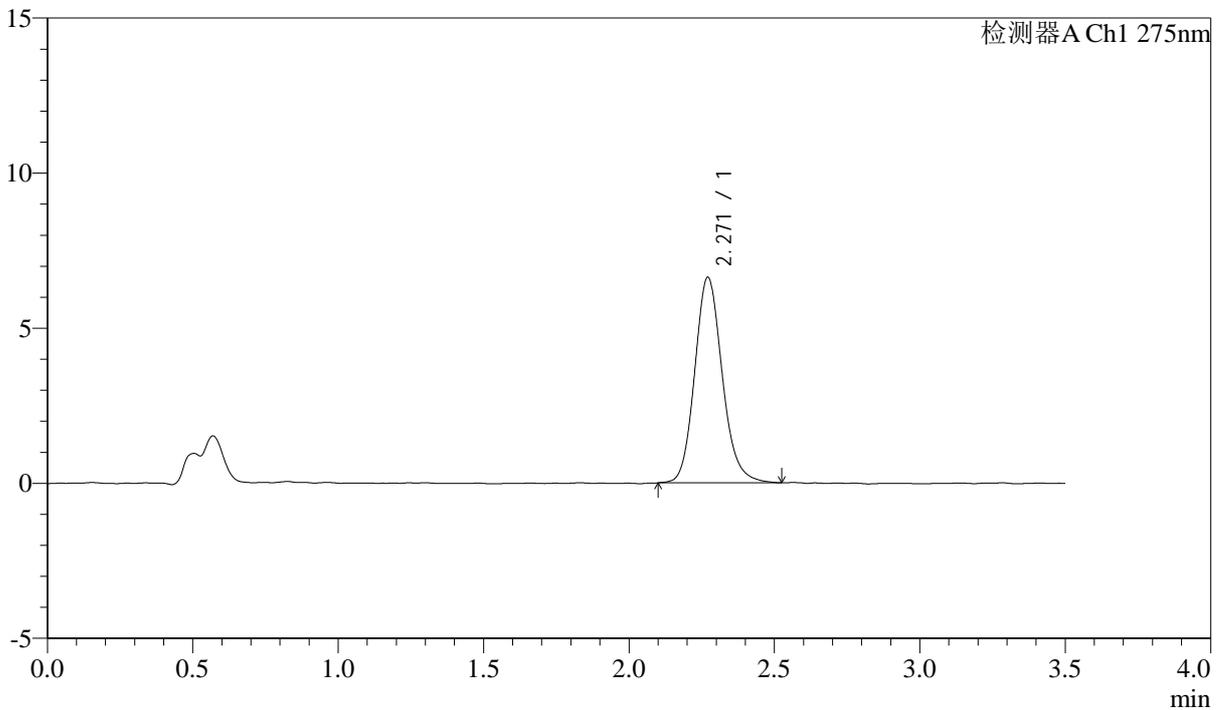
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2038-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:35:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 43683 | 100.000 | 6633 | 2843 | 1.144 | -- |
| 总计 | | 43683 | 100.000 | 6633 | | | |



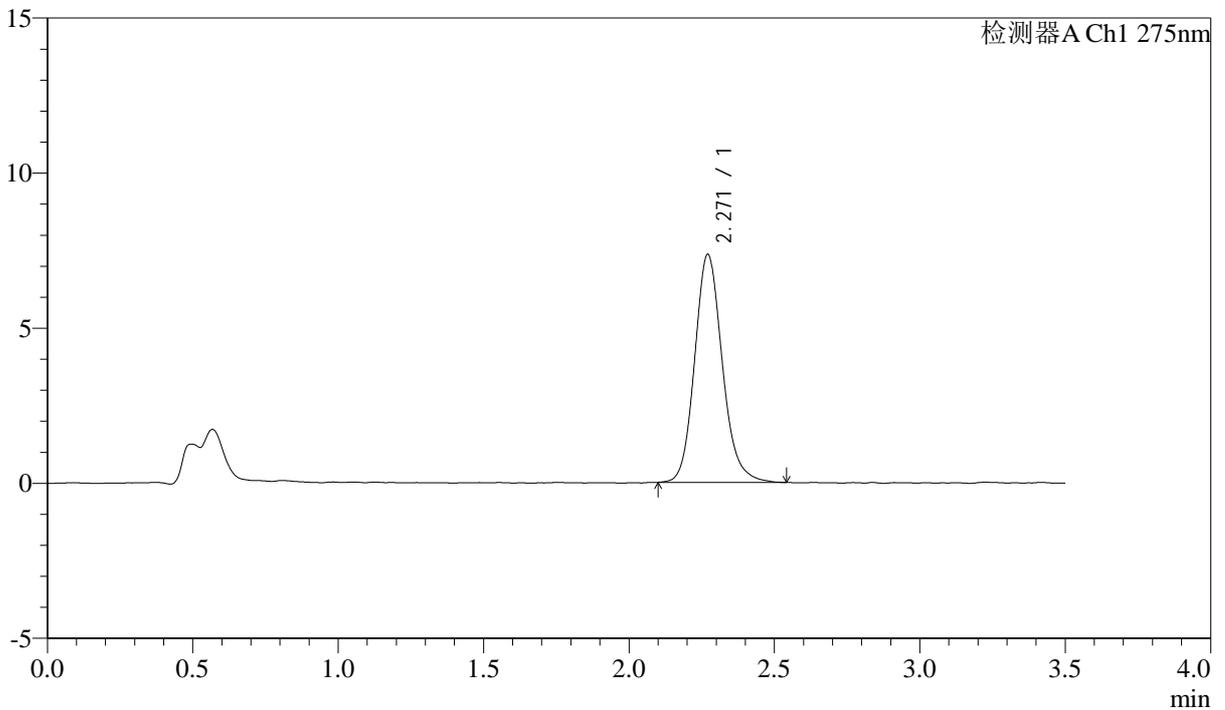
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2039-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:39:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

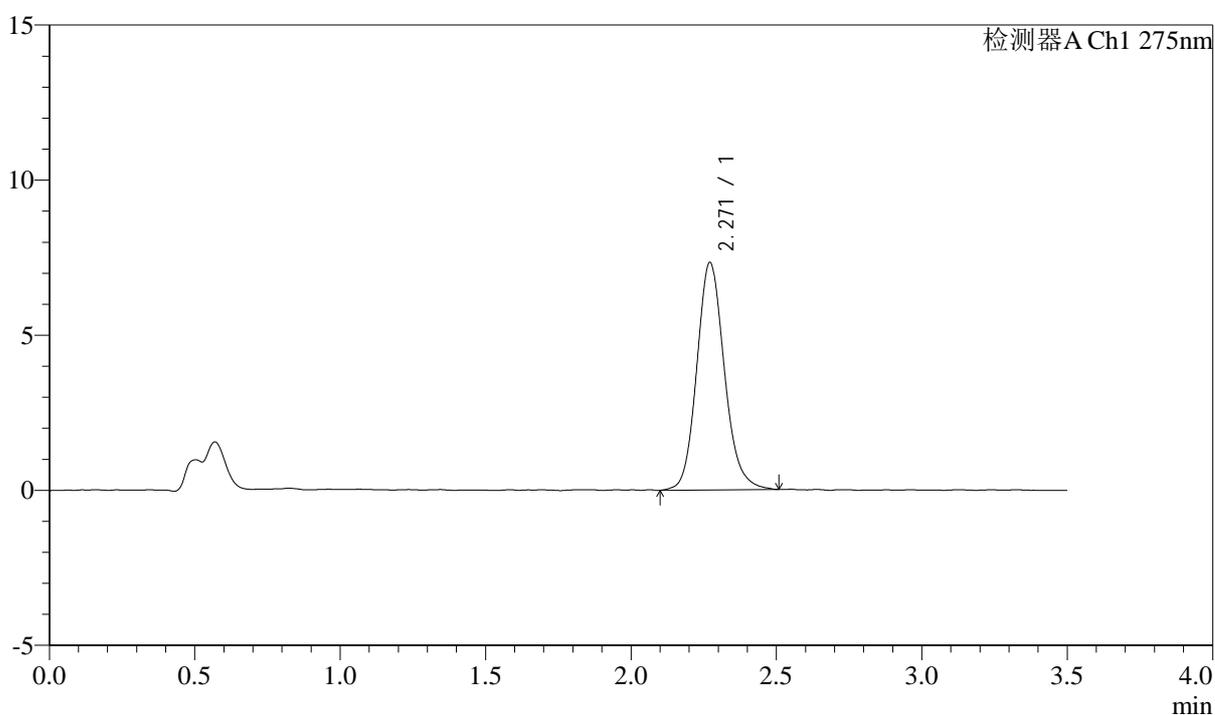
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 48597 | 100.000 | 7354 | 2829 | 1.150 | -- |
| 总计 | | 48597 | 100.000 | 7354 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2040-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:43:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.271 | 48508 | 100.000 | 7340 | 2830 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 48508 | 100.000 | 7340 | | | |



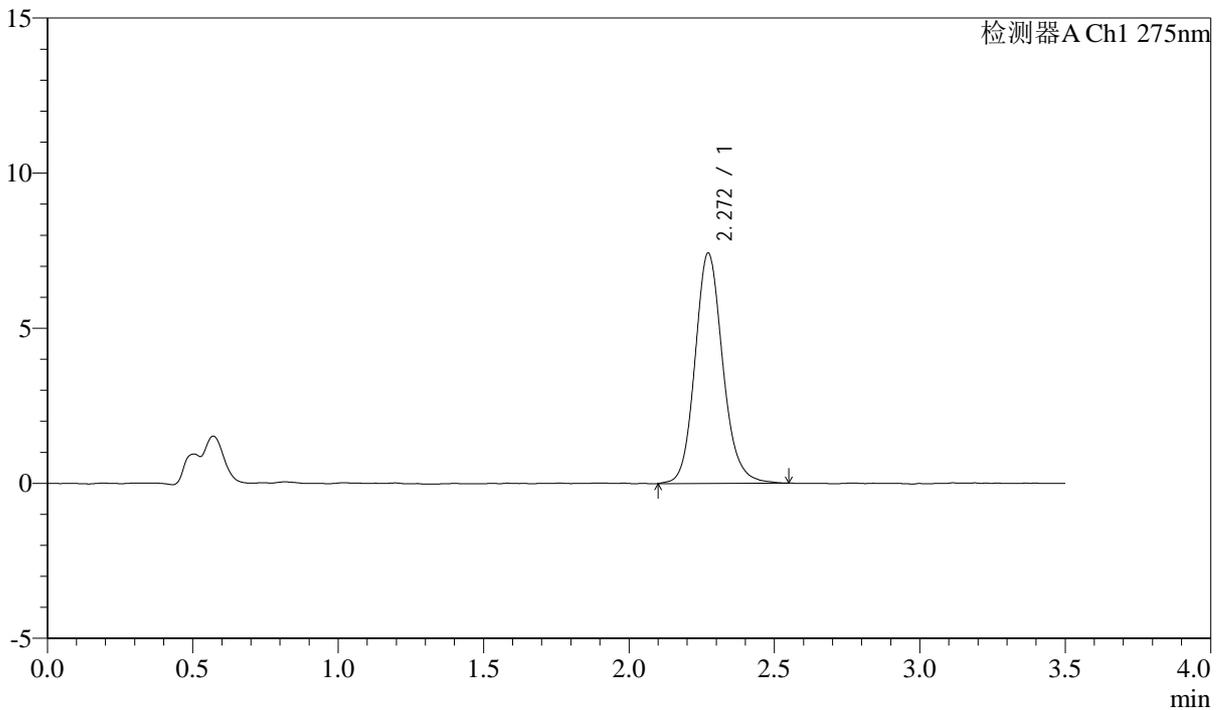
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2041-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:47:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 49304 | 100.000 | 7431 | 2849 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 49304 | 100.000 | 7431 | | | |



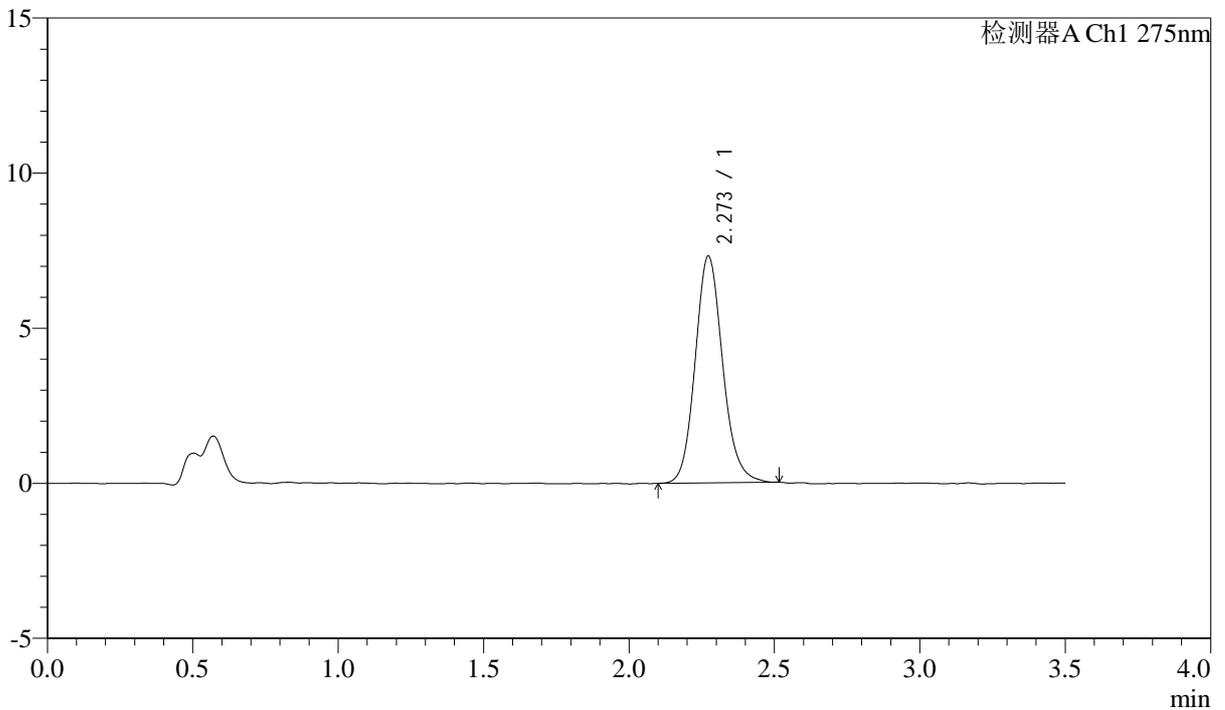
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2042-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:51:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 48045 | 100.000 | 7316 | 2864 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 48045 | 100.000 | 7316 | | | |



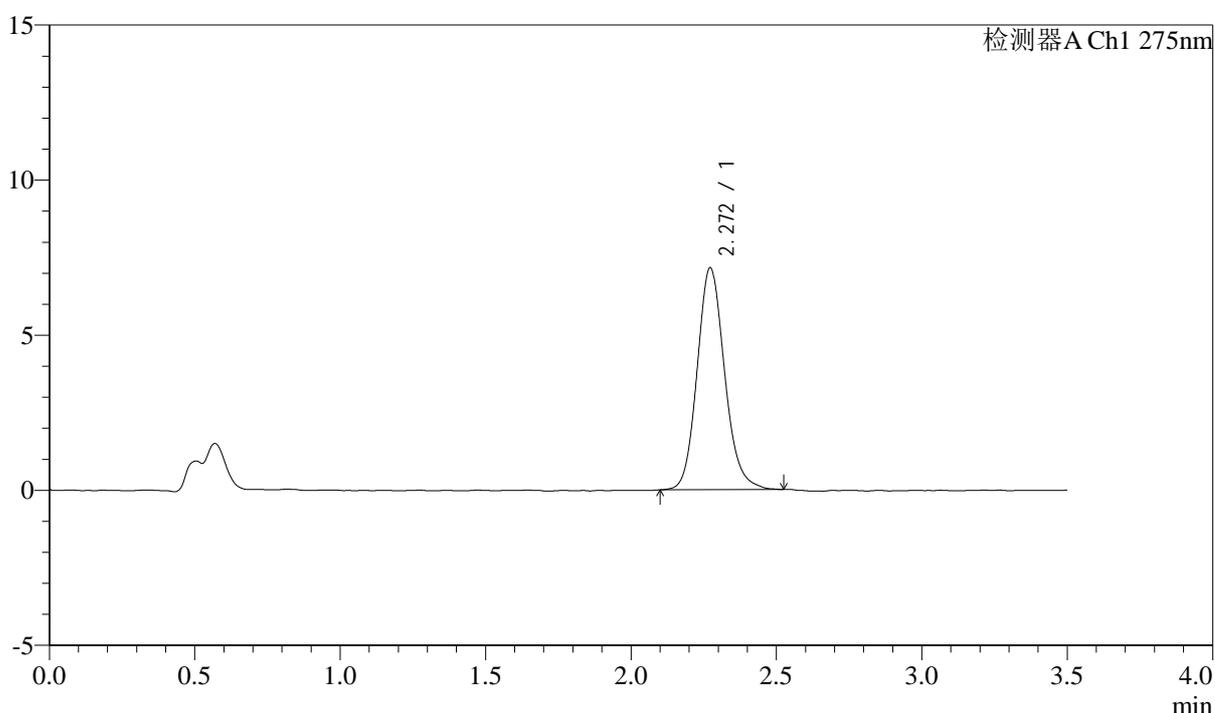
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2043-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:54:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 47092 | 100.000 | 7159 | 2846 | 1.143 | -- |
| 总计 | | 47092 | 100.000 | 7159 | | | |



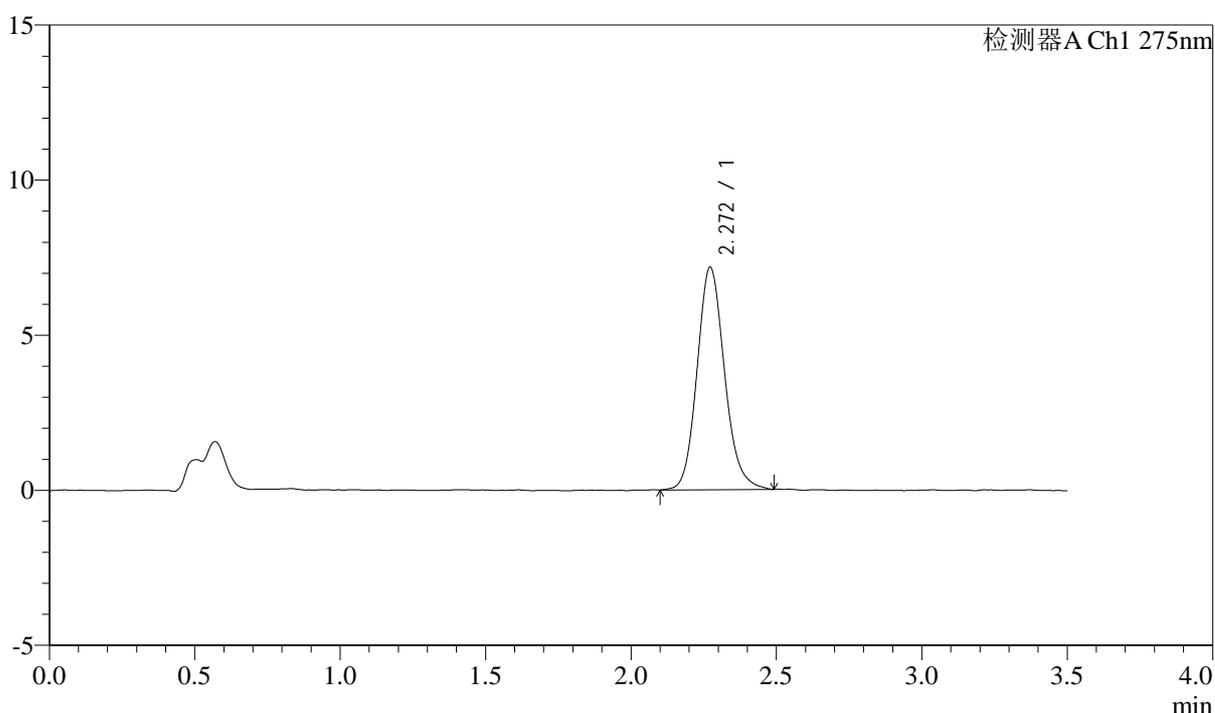
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2044-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 03:58:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 47072 | 100.000 | 7176 | 2846 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 47072 | 100.000 | 7176 | | | |



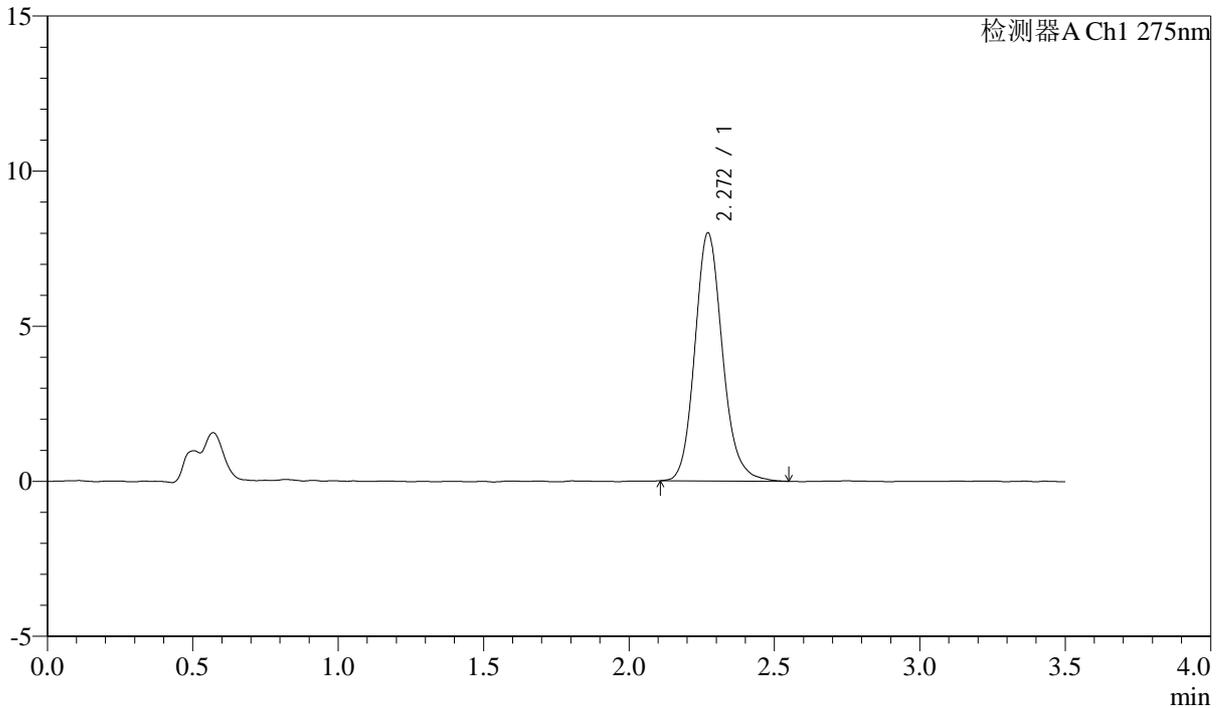
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2045-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:02:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 52771 | 100.000 | 8002 | 2855 | 1.152 | -- |
| 总计 | | 52771 | 100.000 | 8002 | | | |



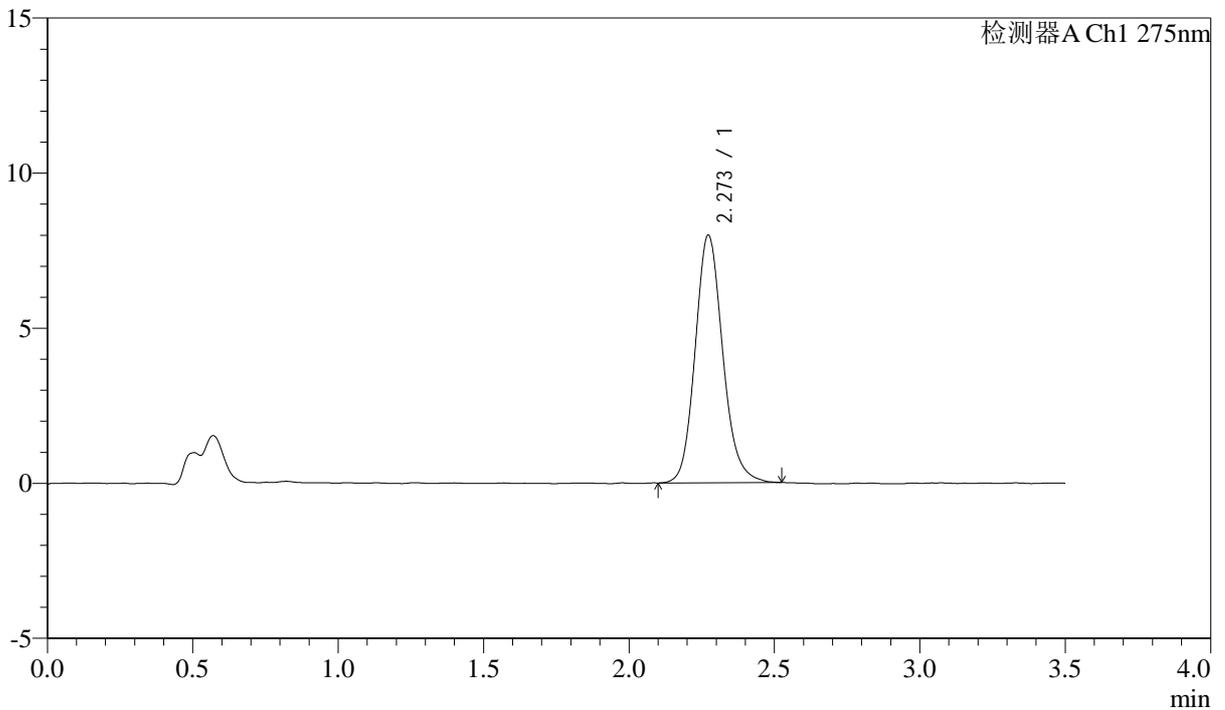
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2046-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:06:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 52642 | 100.000 | 7988 | 2846 | 1.146 | -- |
| 总计 | | 52642 | 100.000 | 7988 | | | |



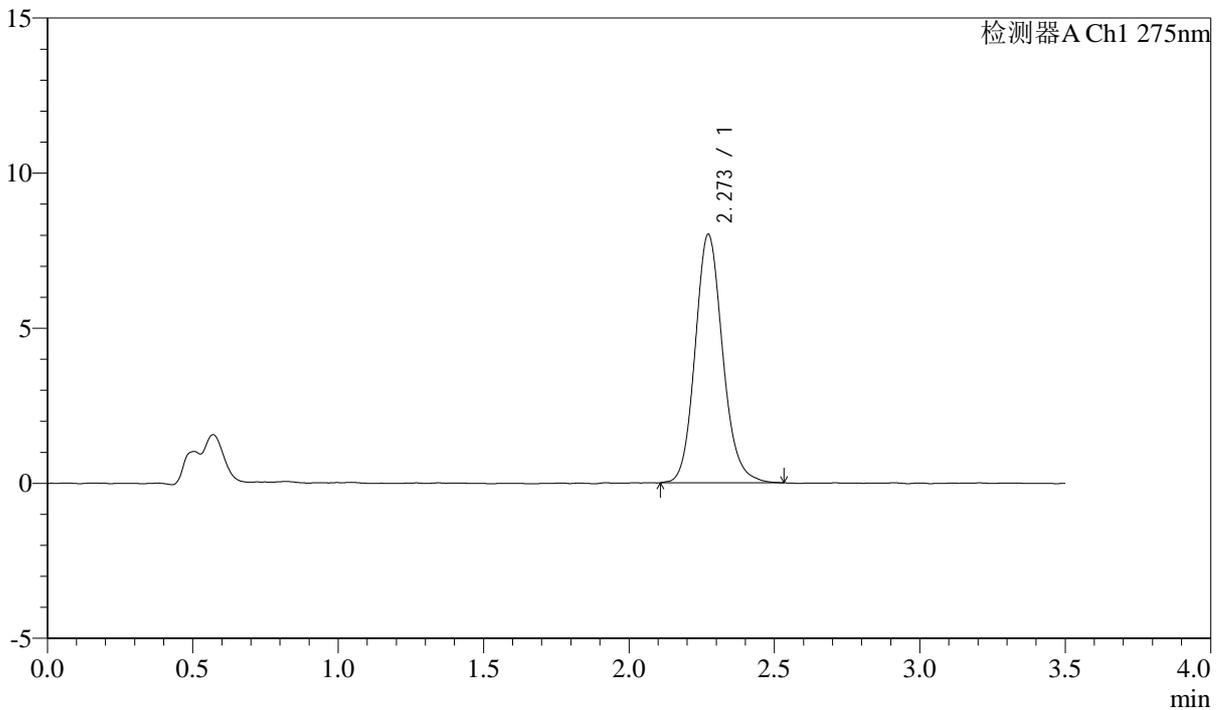
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2047-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:10:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

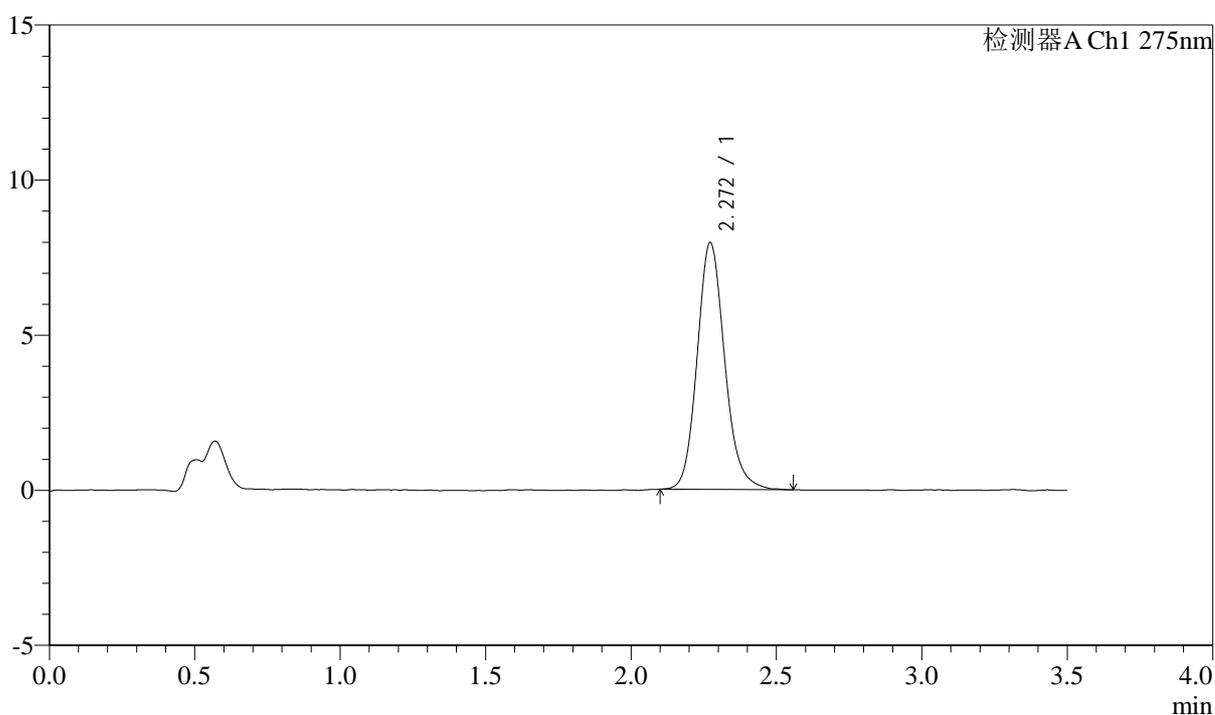
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 52725 | 100.000 | 8014 | 2857 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 52725 | 100.000 | 8014 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2048-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:14:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 52425 | 100.000 | 7963 | 2866 | 1.150 | -- |
| 总计 | | 52425 | 100.000 | 7963 | | | |



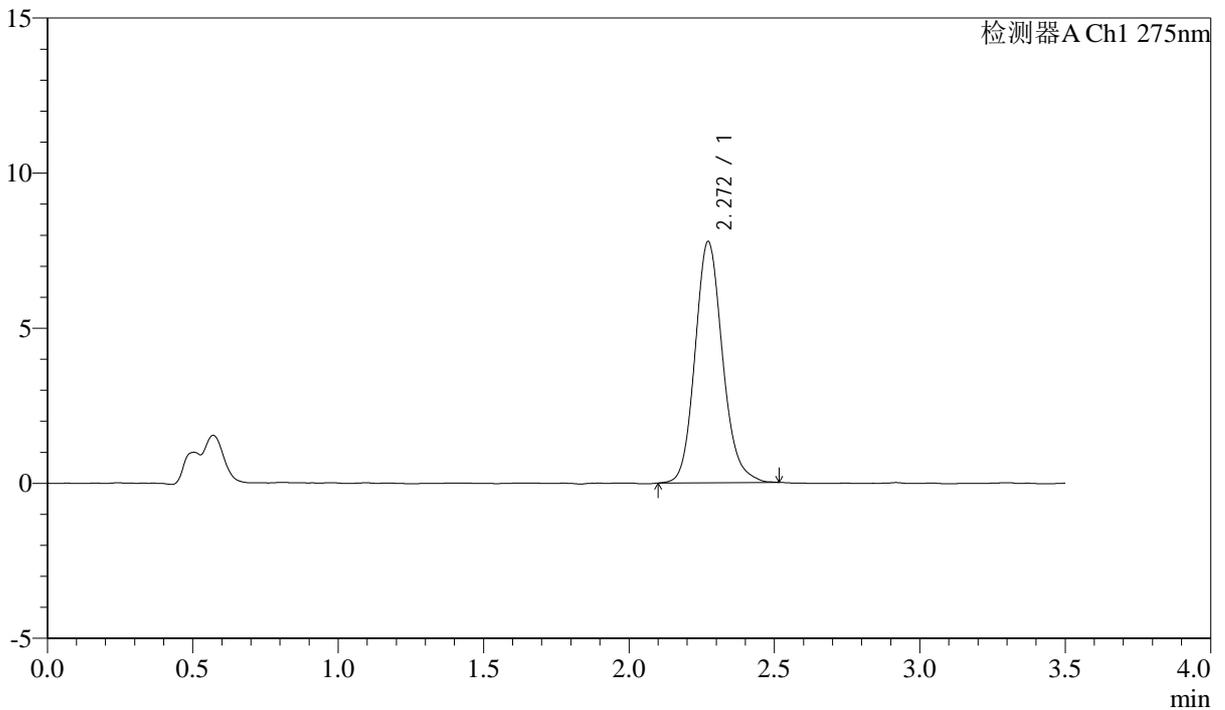
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2049-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:18:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

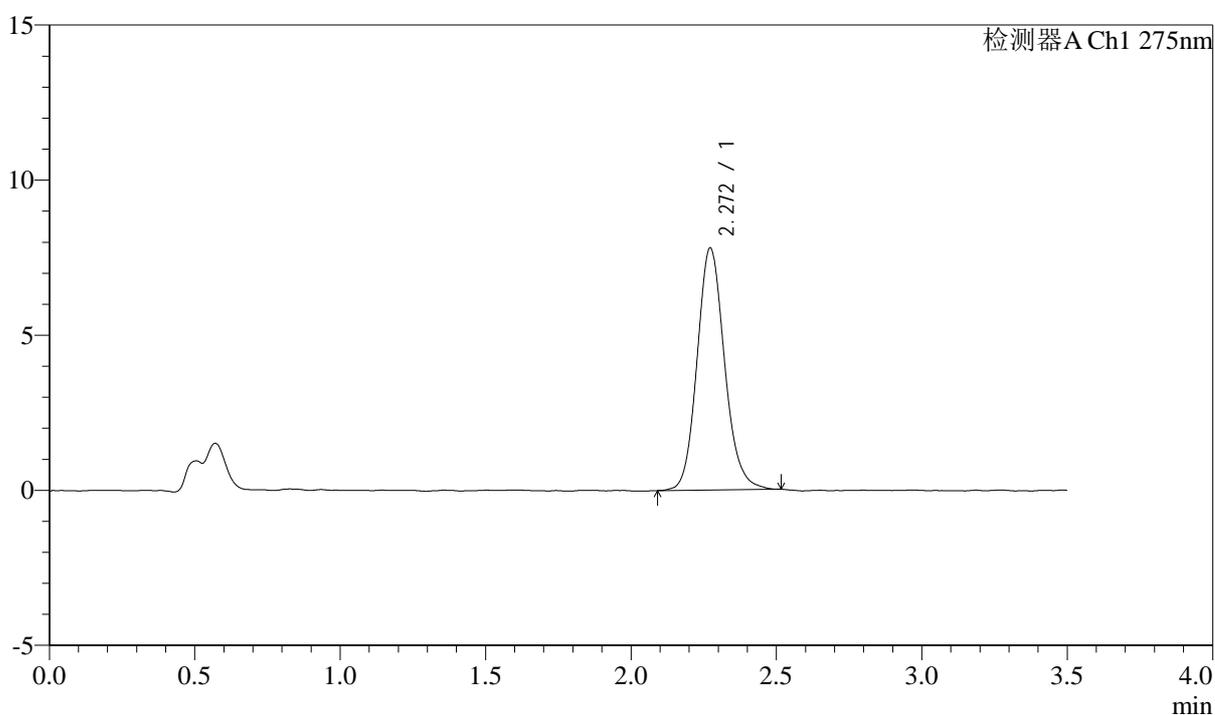
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 51067 | 100.000 | 7782 | 2866 | 1.146 | -- |
| 总计 | | 51067 | 100.000 | 7782 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2050-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:22:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 51277 | 100.000 | 7806 | 2866 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 51277 | 100.000 | 7806 | | | |



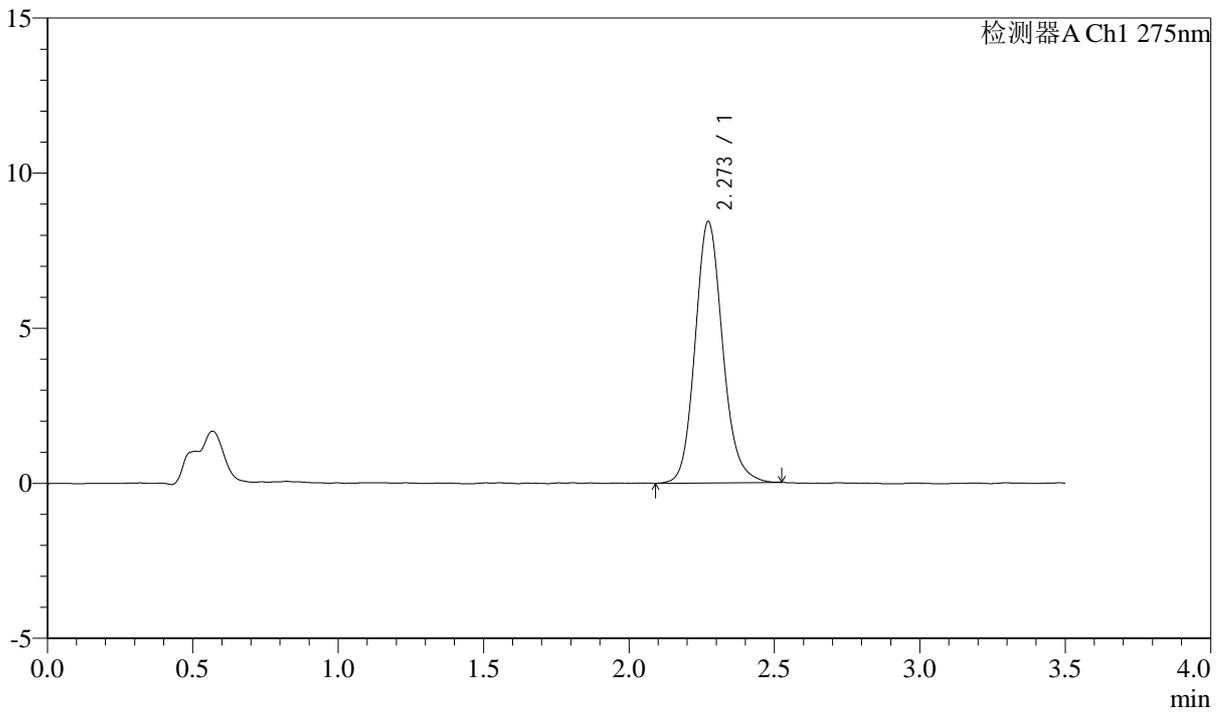
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2051-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:26:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 55451 | 100.000 | 8431 | 2865 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 55451 | 100.000 | 8431 | | | |



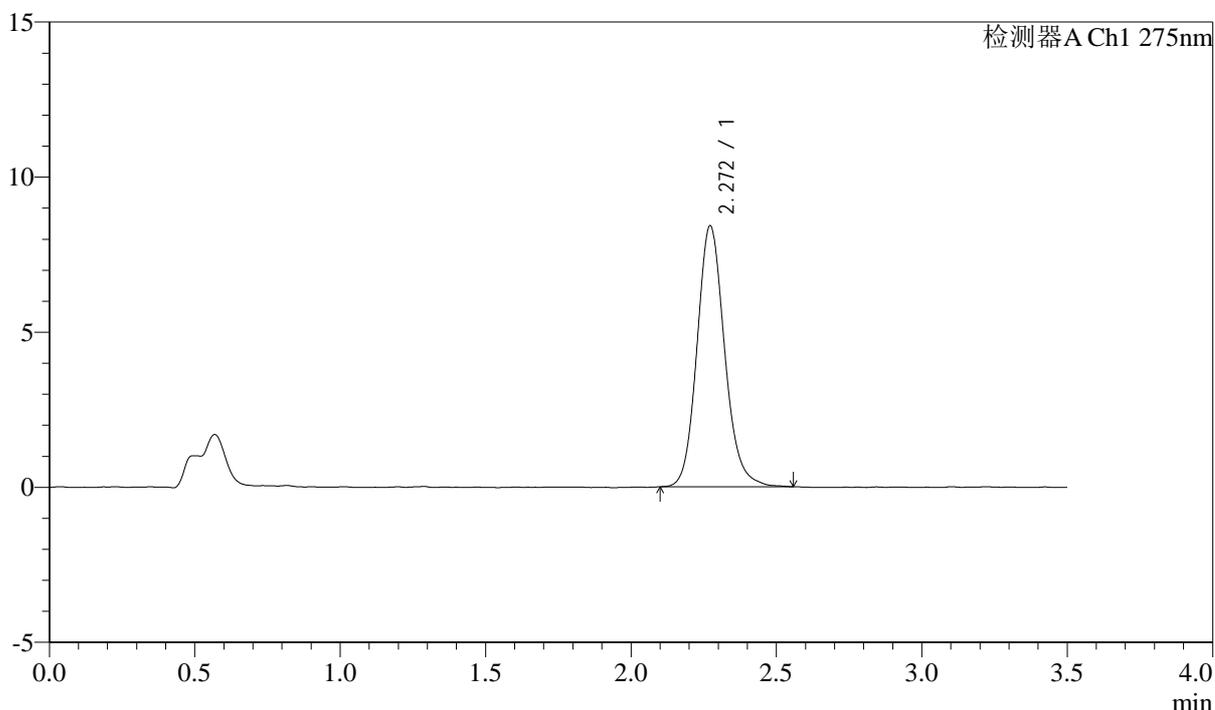
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2052-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:29:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 55576 | 100.000 | 8419 | 2857 | 1.138 | -- |
| 总计 | | 55576 | 100.000 | 8419 | | | |



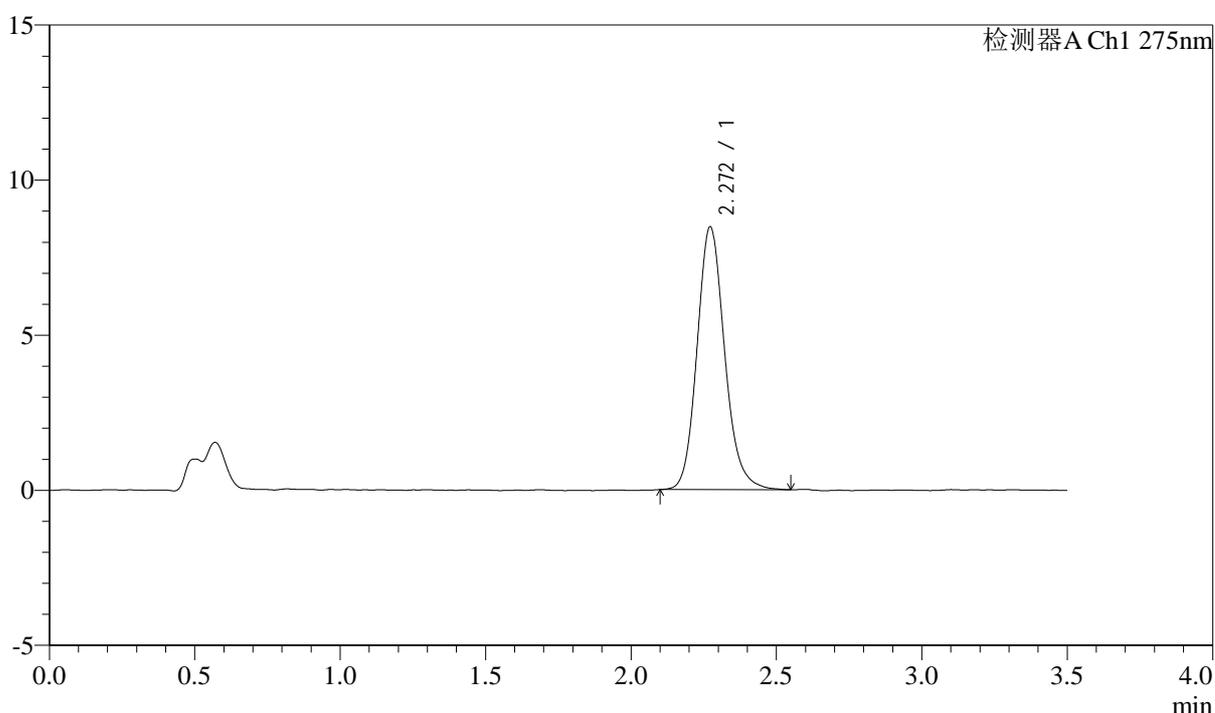
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2053-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:33:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 55866 | 100.000 | 8475 | 2853 | 1.147 | -- |
| 总计 | | 55866 | 100.000 | 8475 | | | |



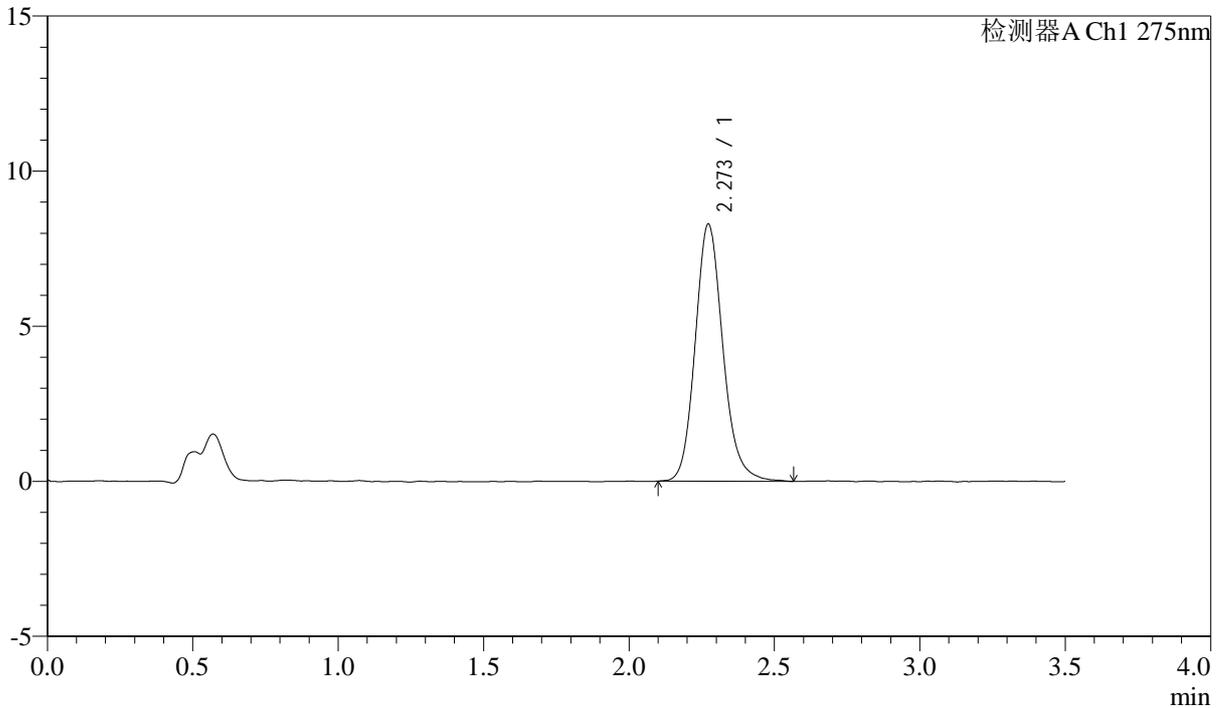
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2054-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:37:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

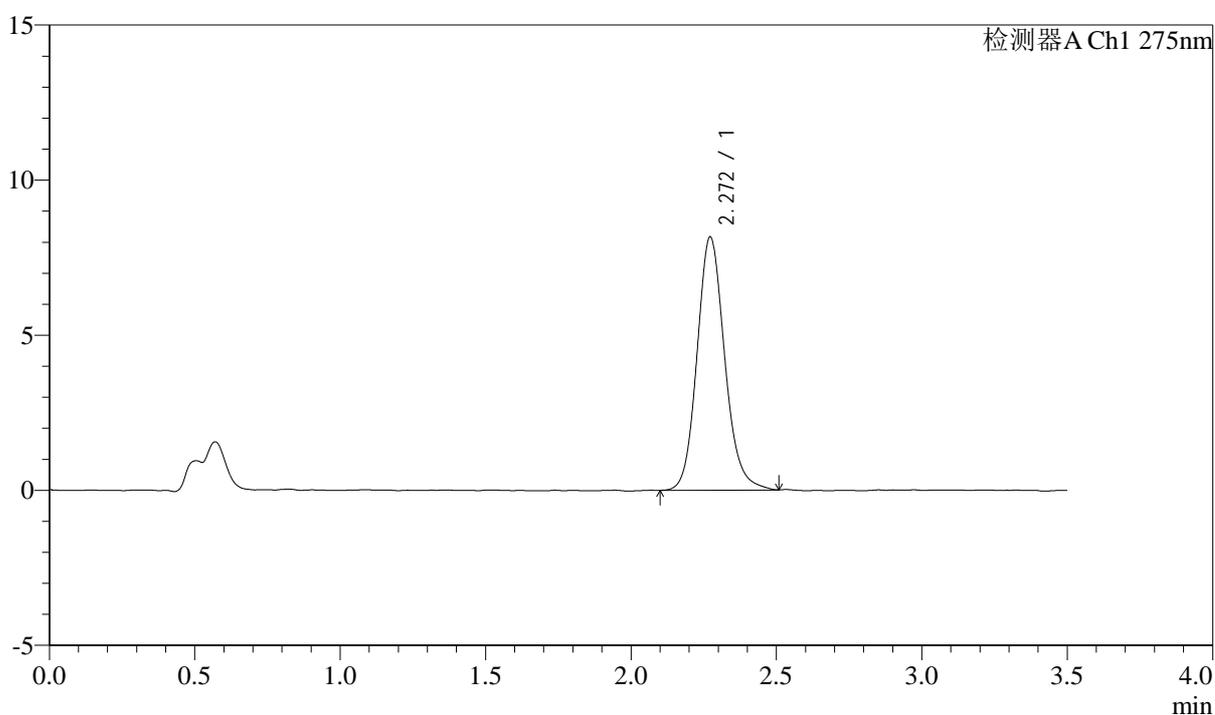
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 54945 | 100.000 | 8293 | 2832 | 1.152 | -- |
| 总计 | | 54945 | 100.000 | 8293 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2055-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:41:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.272 | 53901 | 100.000 | 8168 | 2835 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 53901 | 100.000 | 8168 | | | |



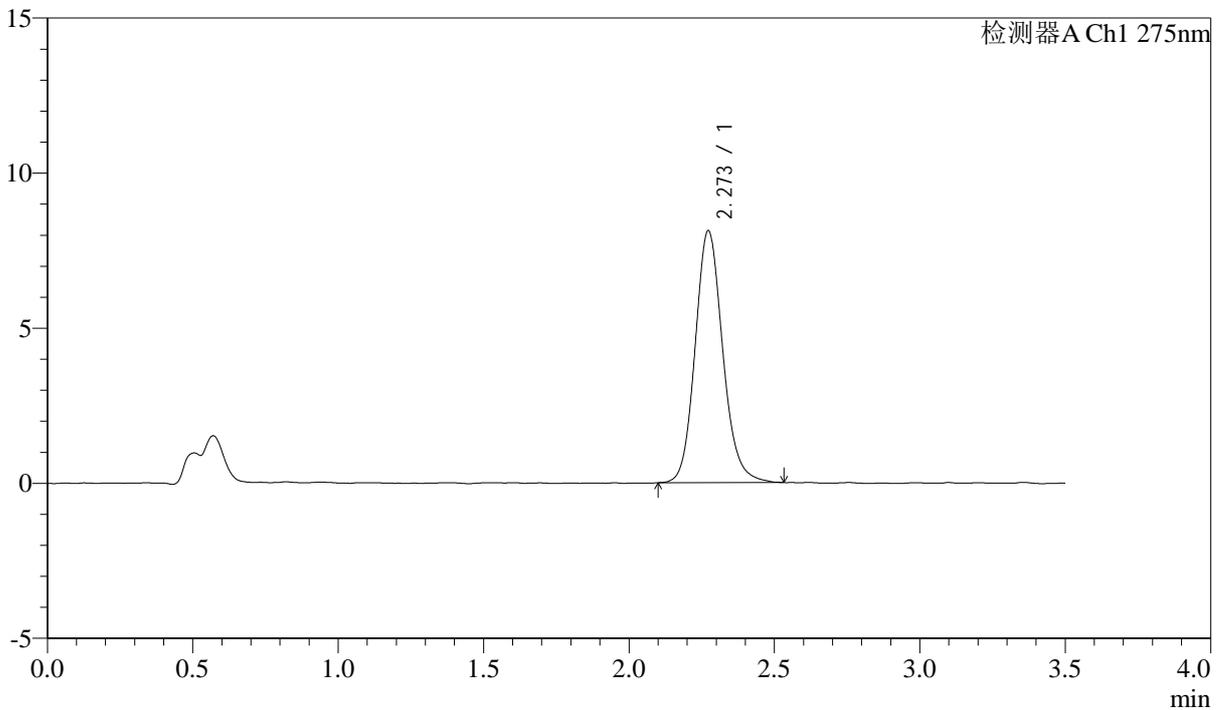
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2056-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:45:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:34:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 53612 | 100.000 | 8127 | 2842 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 53612 | 100.000 | 8127 | | | |



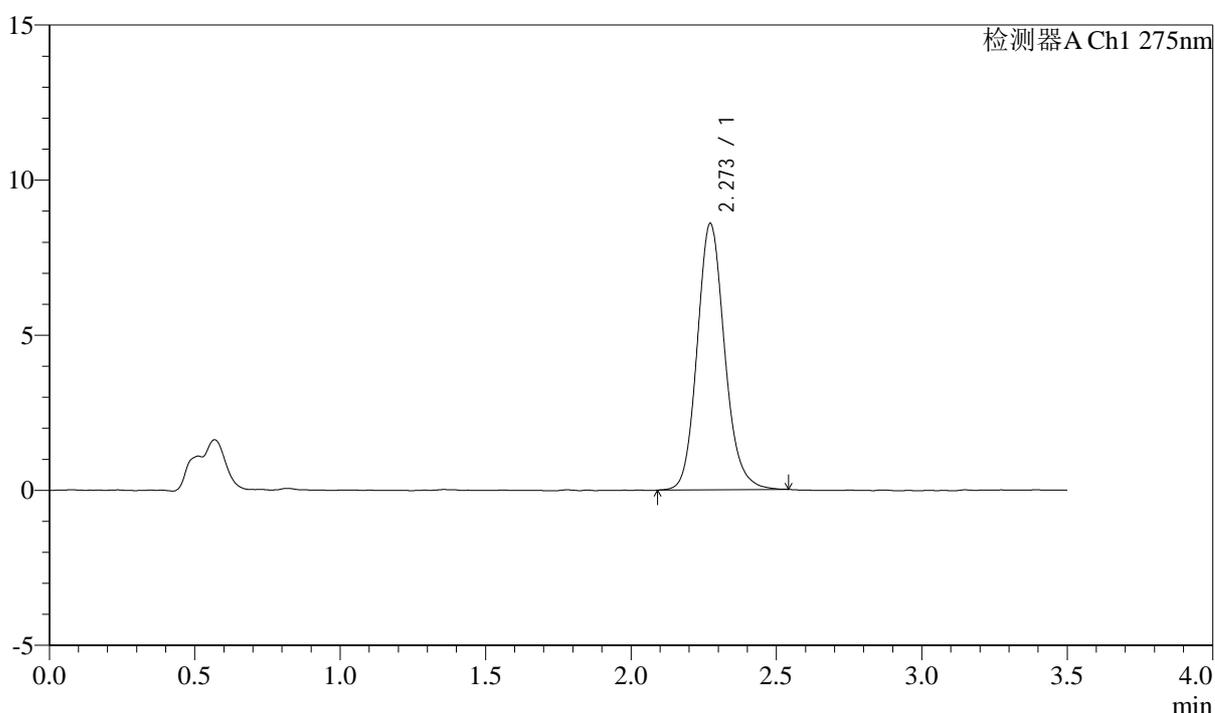
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2057-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:49:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 56500 | 100.000 | 8591 | 2866 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 56500 | 100.000 | 8591 | | | |



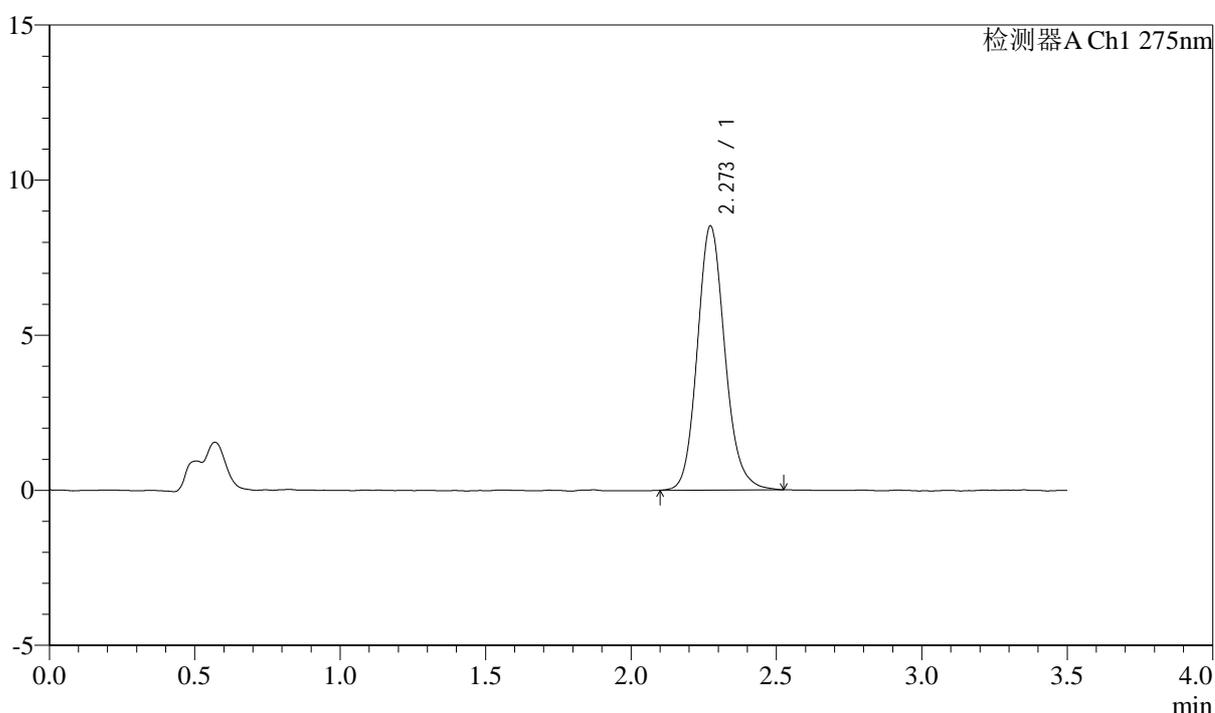
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2058-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:53:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 56186 | 100.000 | 8515 | 2843 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 56186 | 100.000 | 8515 | | | |



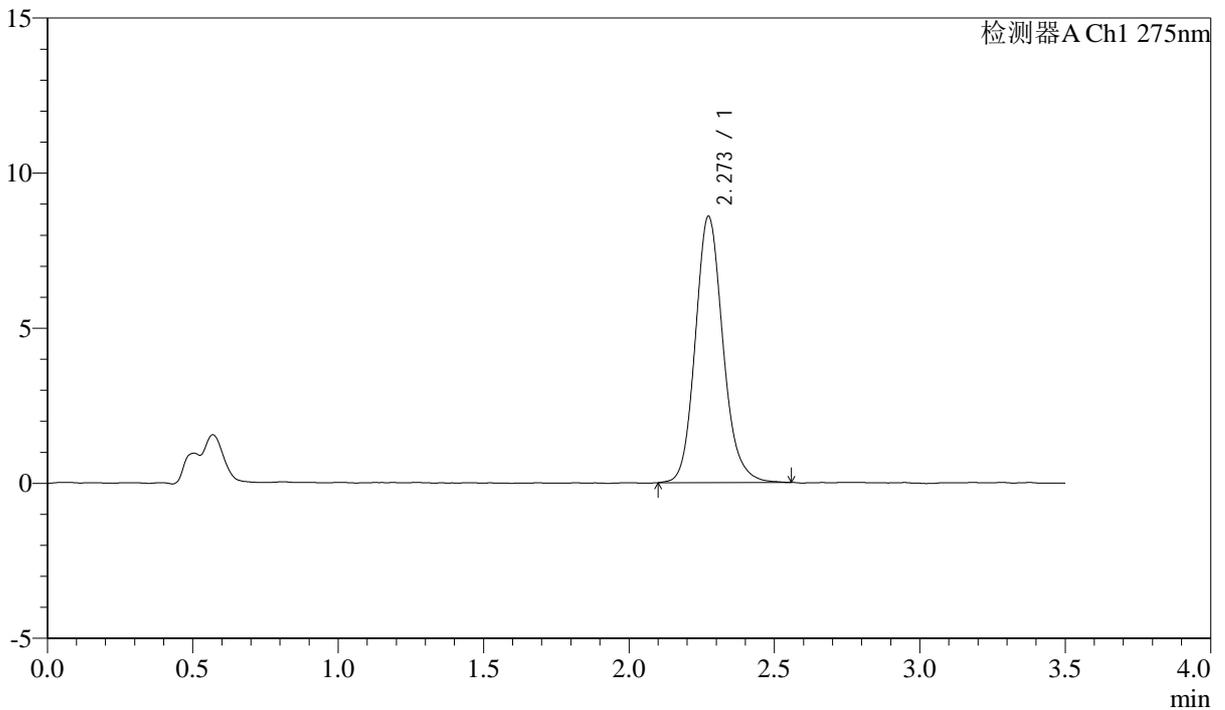
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2059-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 04:57:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 56791 | 100.000 | 8584 | 2839 | 1.146 | -- |
| 总计 | | 56791 | 100.000 | 8584 | | | |



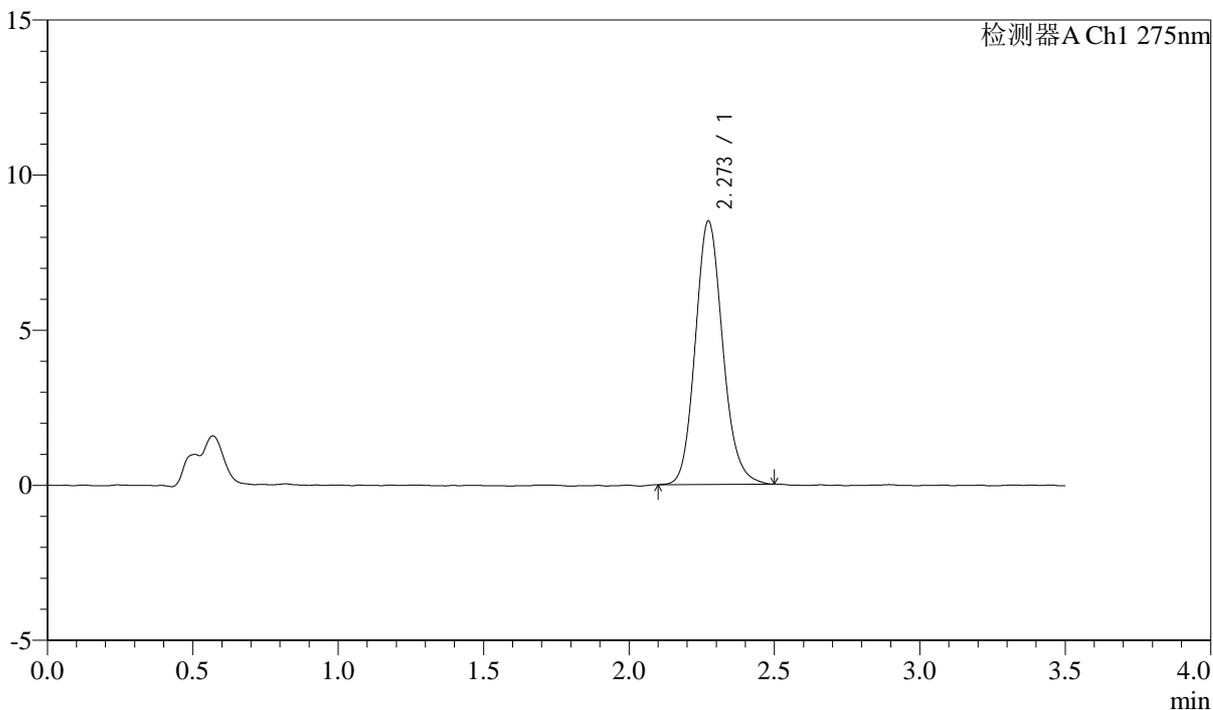
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2060-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 05:01:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

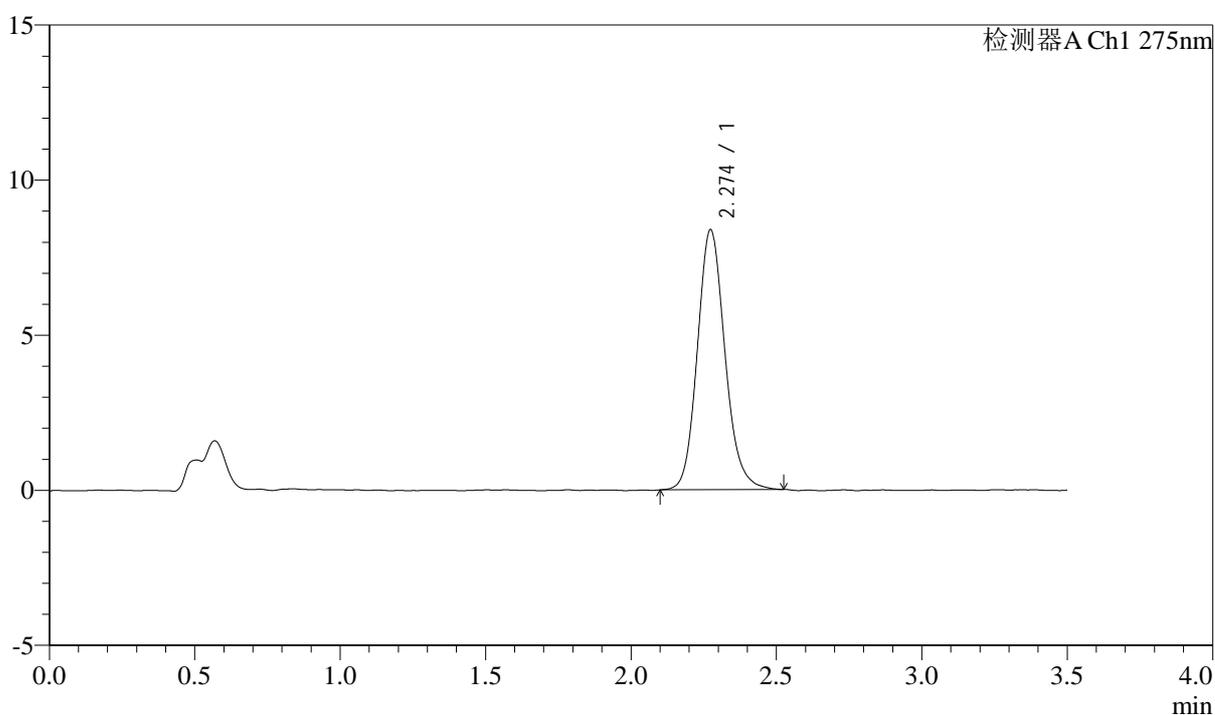
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 55796 | 100.000 | 8500 | 2841 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 55796 | 100.000 | 8500 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2061-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p5-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
样品瓶号: 4-44
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/02/24 05:05:00 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.274 | 55245 | 100.000 | 8380 | 2839 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 55245 | 100.000 | 8380 | | | |



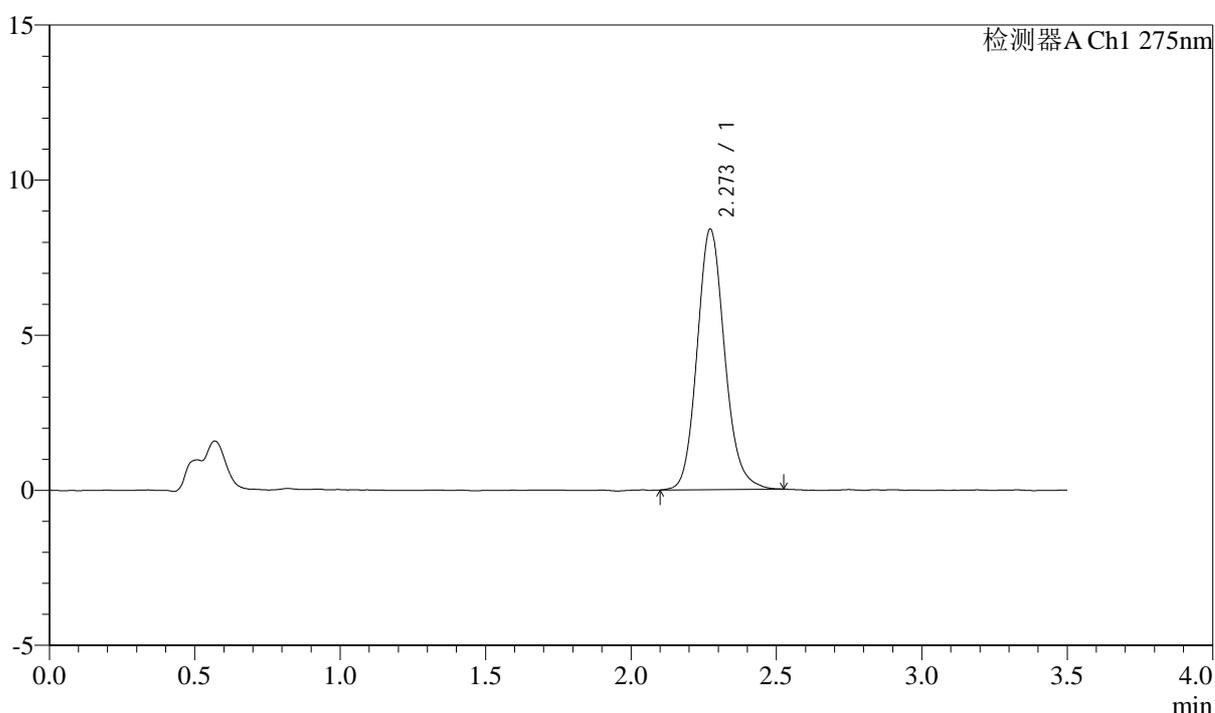
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2062-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 05:08:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.273 | 55295 | 100.000 | 8404 | 2854 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 55295 | 100.000 | 8404 | | | |



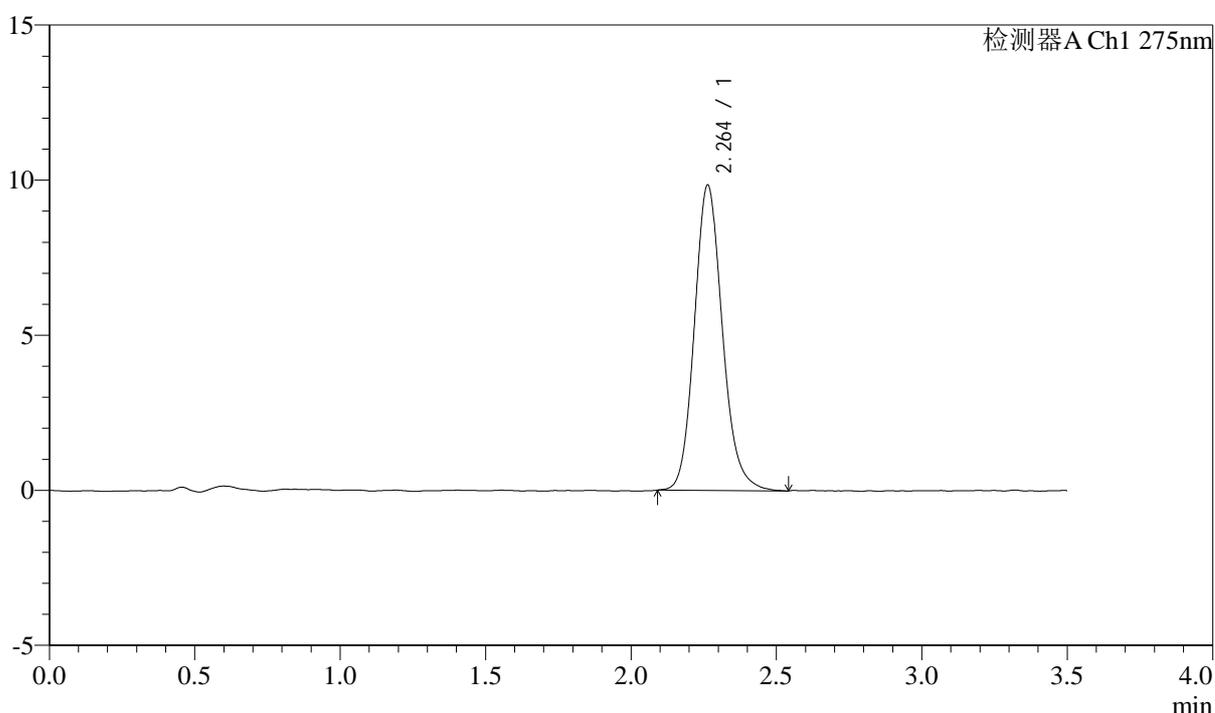
QTL-4138

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2063-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 05:12:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

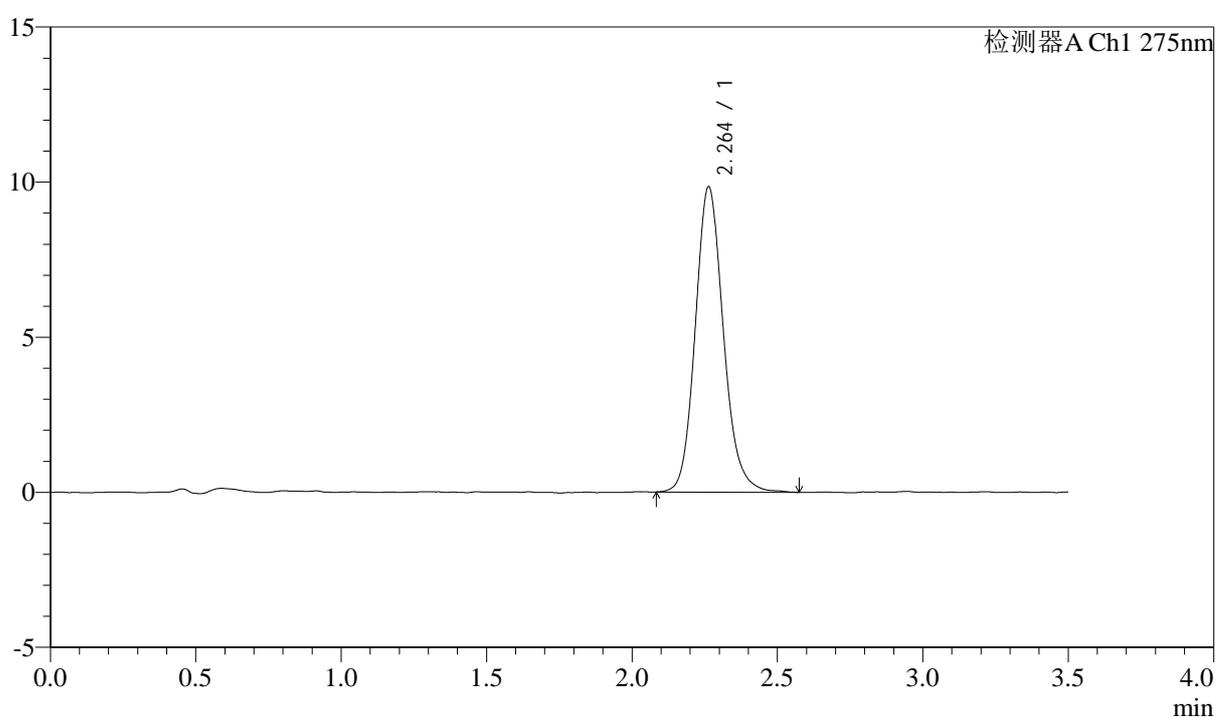
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.264 | 66070 | 100.000 | 9848 | 2721 | 1.144 | -- |
| 总计 | | 66070 | 100.000 | 9848 | | | |

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-4138 - 0-157/25-2064-2 - zzp-2025072122p-z6-rcqx-jf50z-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-4138 - QTL-4138-20260223-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/24 05:16:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/02/24 09:35:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.264 | 66223 | 100.000 | 9849 | 2727 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 66223 | 100.000 | 9849 | | | |