



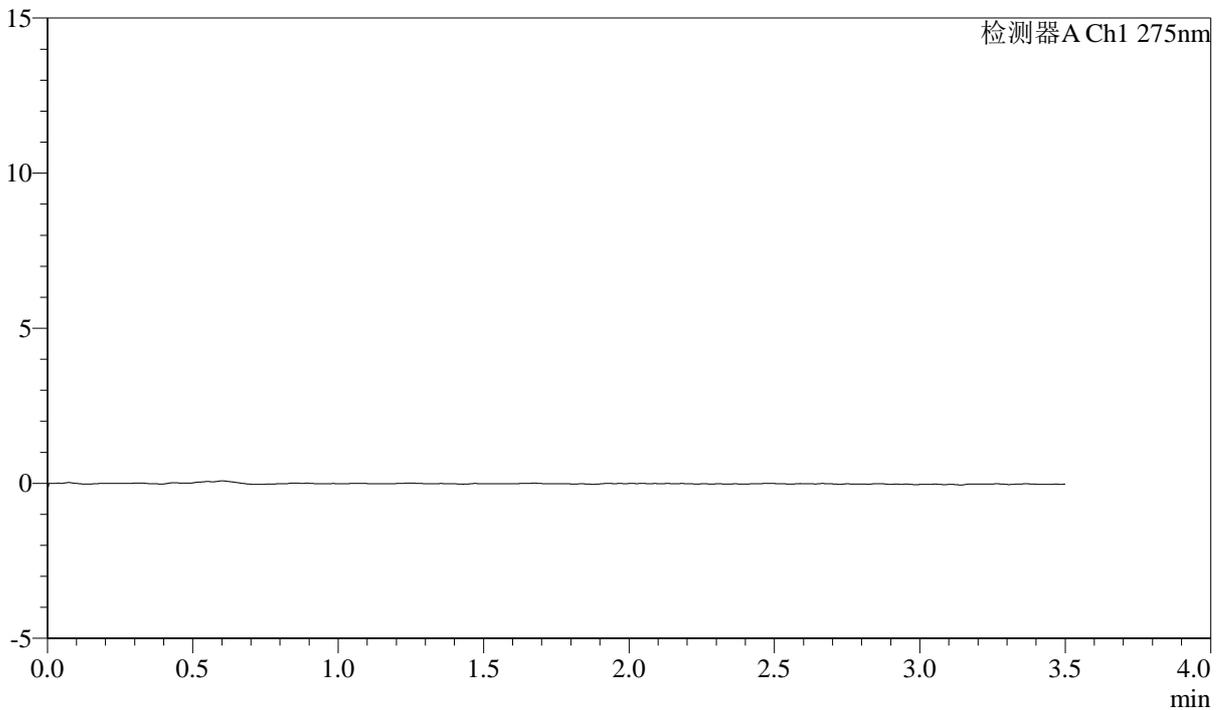
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2382-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:28:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:27 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) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |



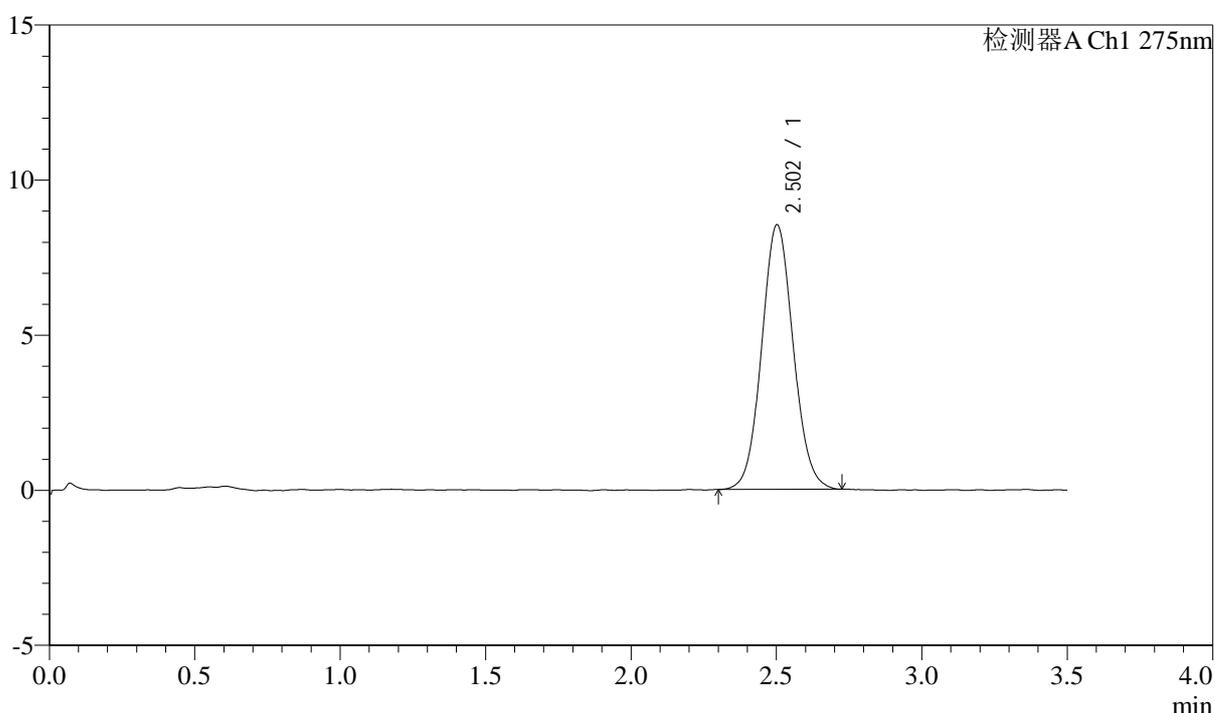
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2383-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:32:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:33 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 | 2.502 | 64485 | 100.000 | 8517 | 2548 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 64485 | 100.000 | 8517 | | | |



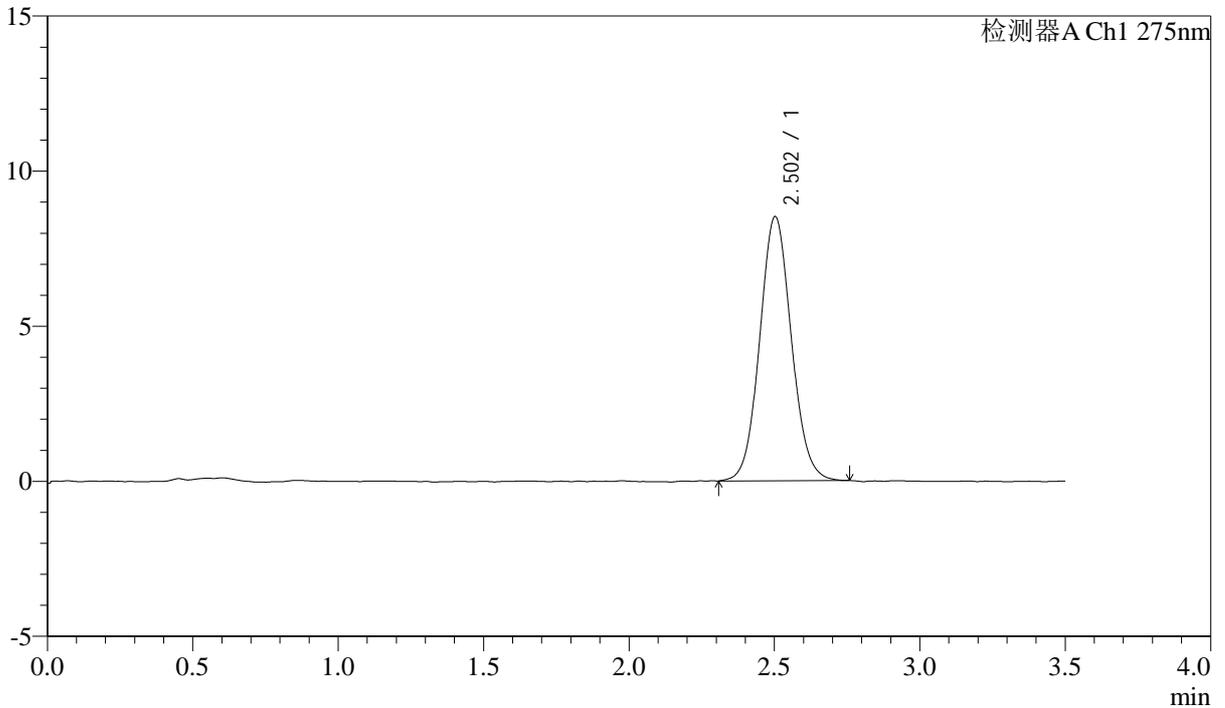
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2384-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:35:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:37 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 | 2.502 | 64523 | 100.000 | 8507 | 2549 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 64523 | 100.000 | 8507 | | | |



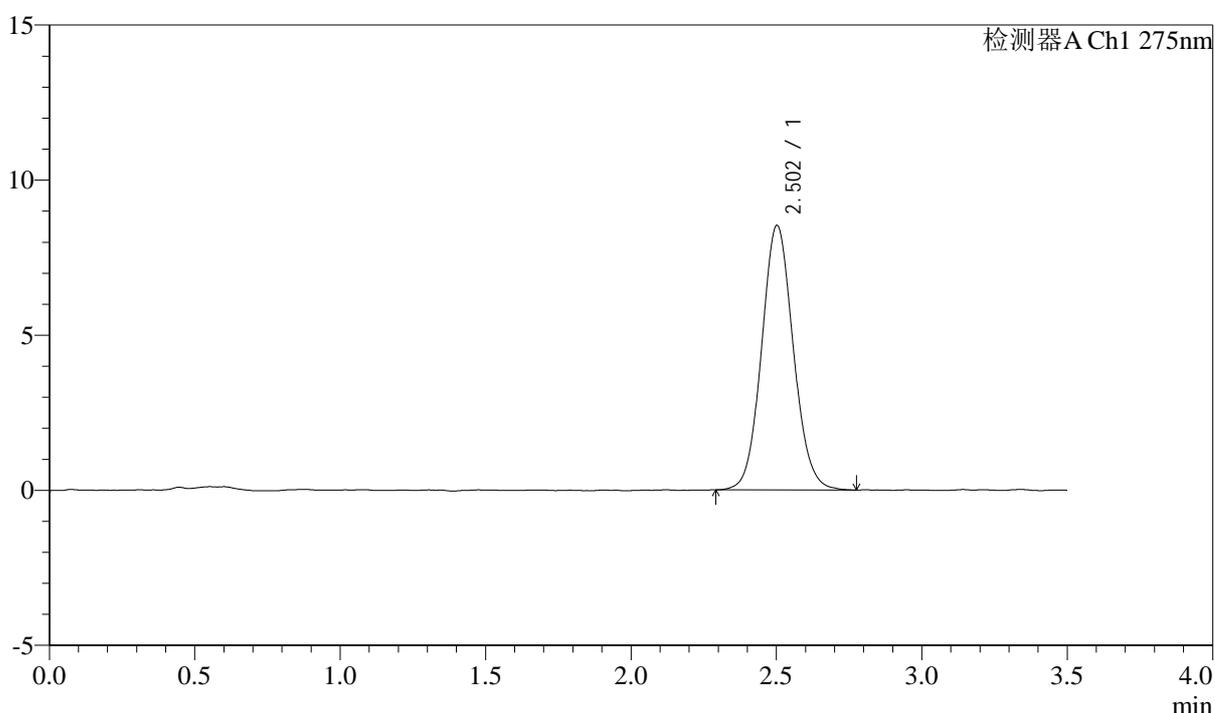
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2385-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:39:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:40 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 | 2.502 | 64691 | 100.000 | 8512 | 2546 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 64691 | 100.000 | 8512 | | | |



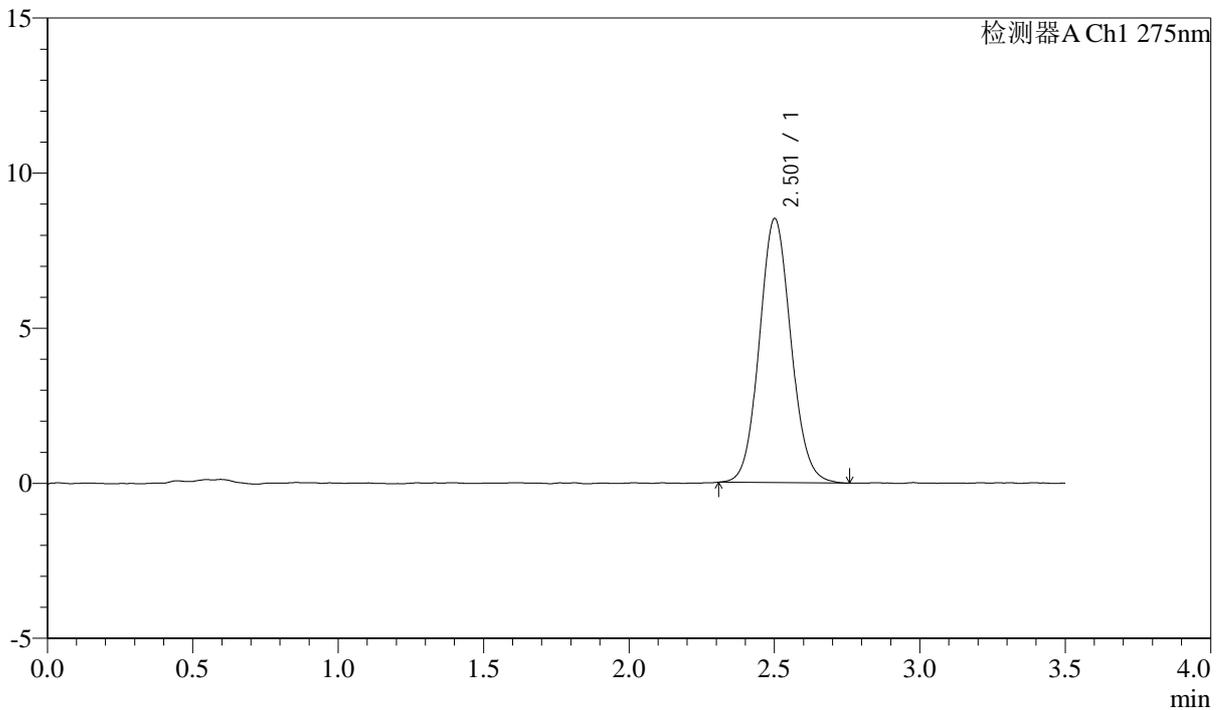
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2386-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:43:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

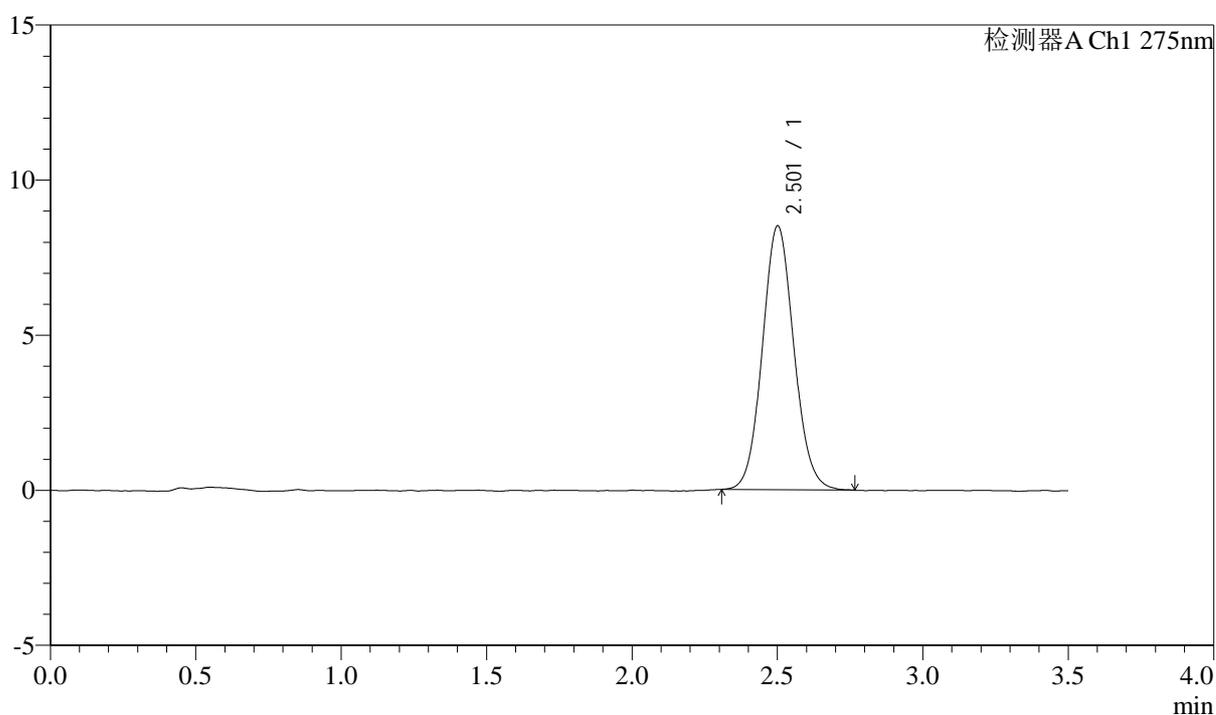
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.501 | 64376 | 100.000 | 8490 | 2551 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 64376 | 100.000 | 8490 | | | |

<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 - 0-167/25-2387-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 11:47:37 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:46 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 | 2.501 | 64222 | 100.000 | 8479 | 2562 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 64222 | 100.000 | 8479 | | | |



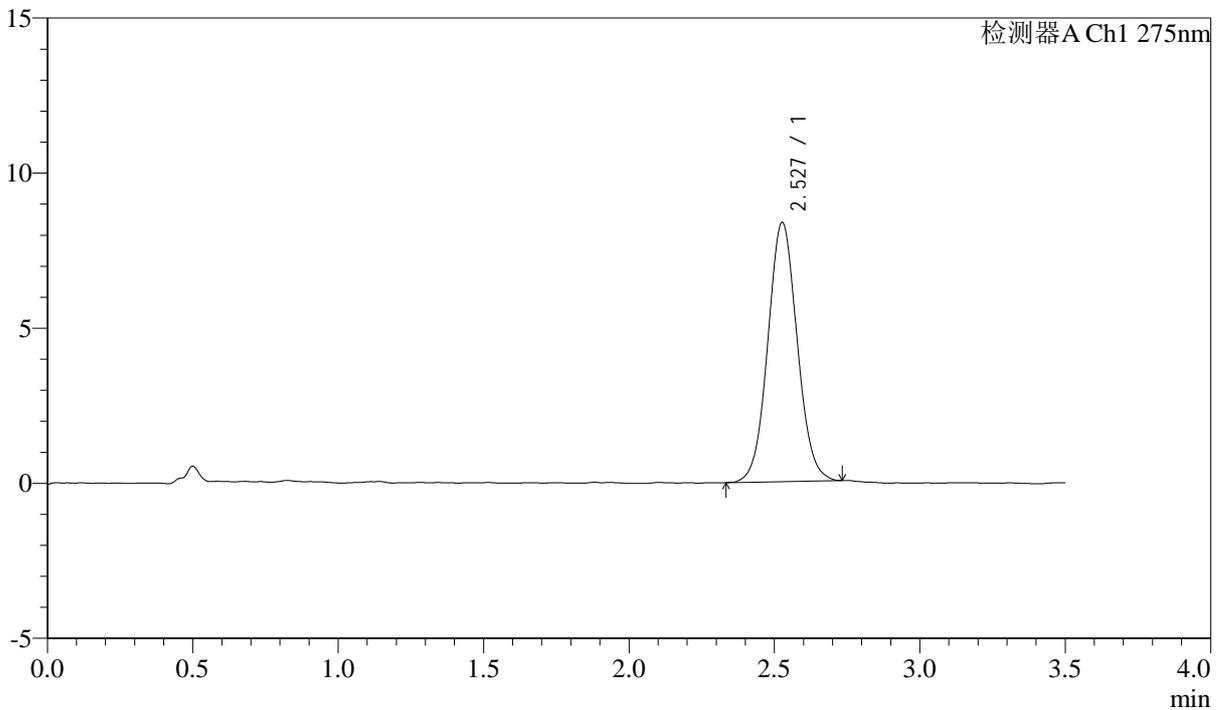
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2388-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 11:51:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

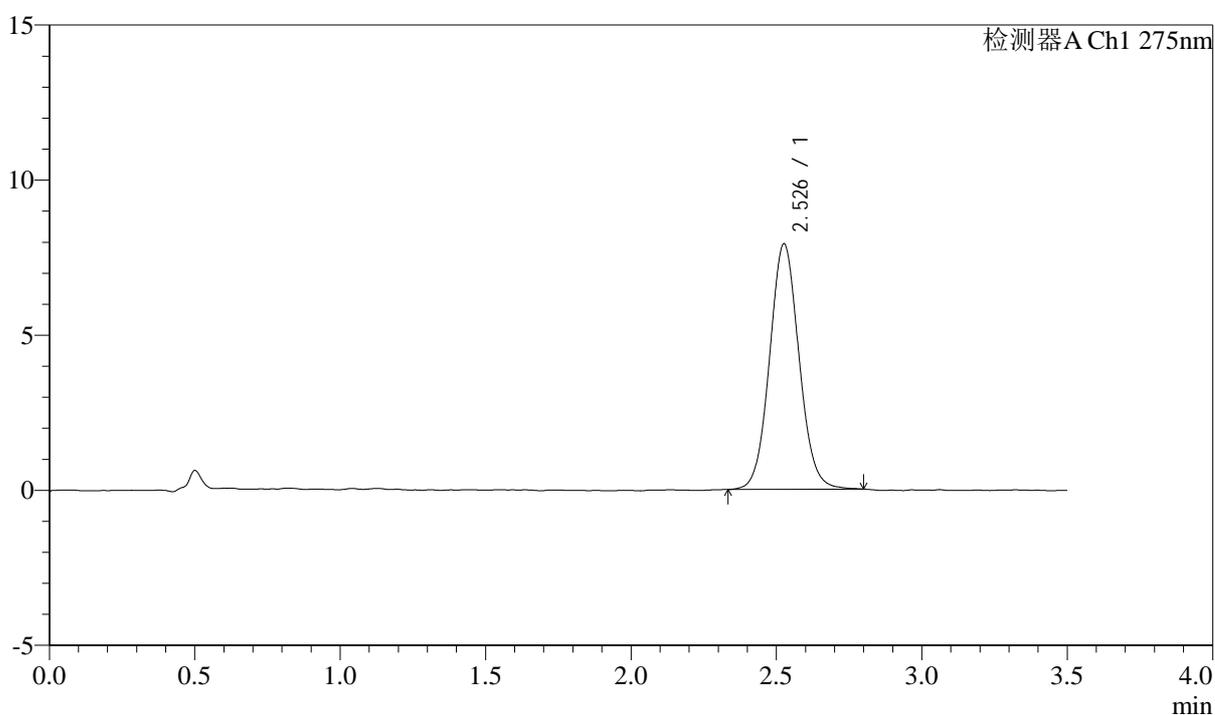
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.527 | 58720 | 100.000 | 8342 | 3030 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 58720 | 100.000 | 8342 | | | |

<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 - 0-167/25-2389-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 11:55:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

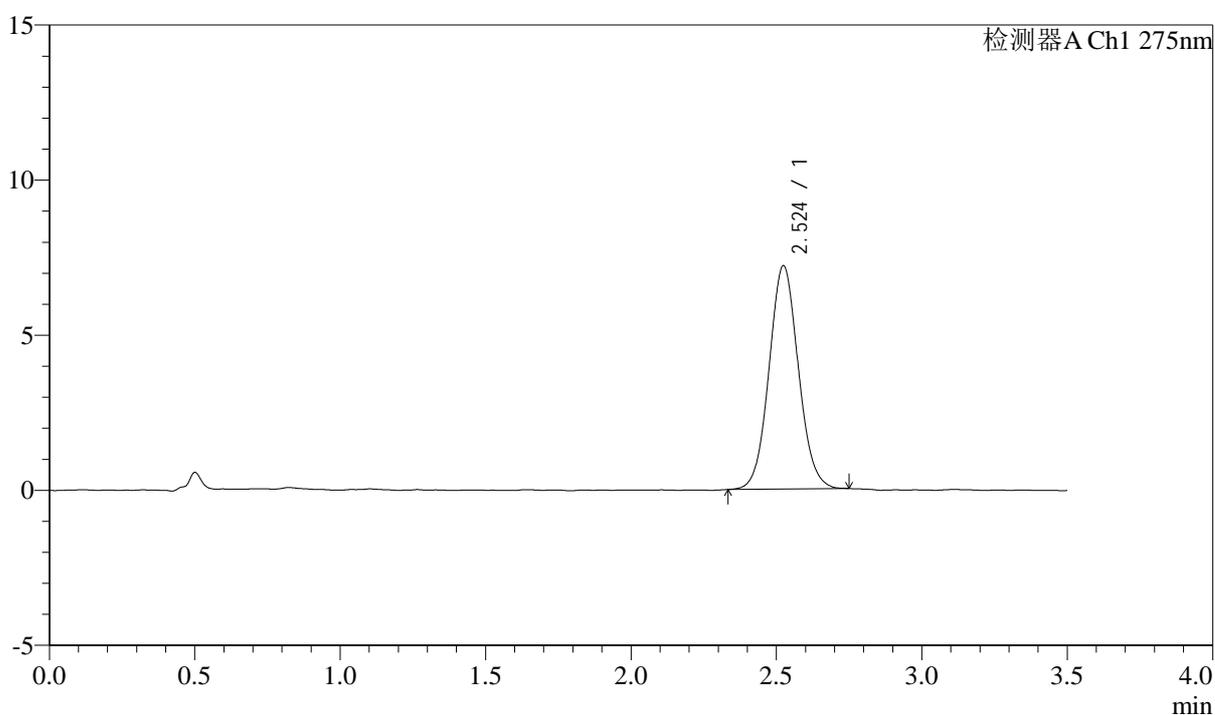
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.526 | 55756 | 100.000 | 7885 | 3030 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 55756 | 100.000 | 7885 | | | |

<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 - 0-167/25-2390-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 11:59:16 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:54 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 | 2.524 | 50511 | 100.000 | 7195 | 3035 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 50511 | 100.000 | 7195 | | | |



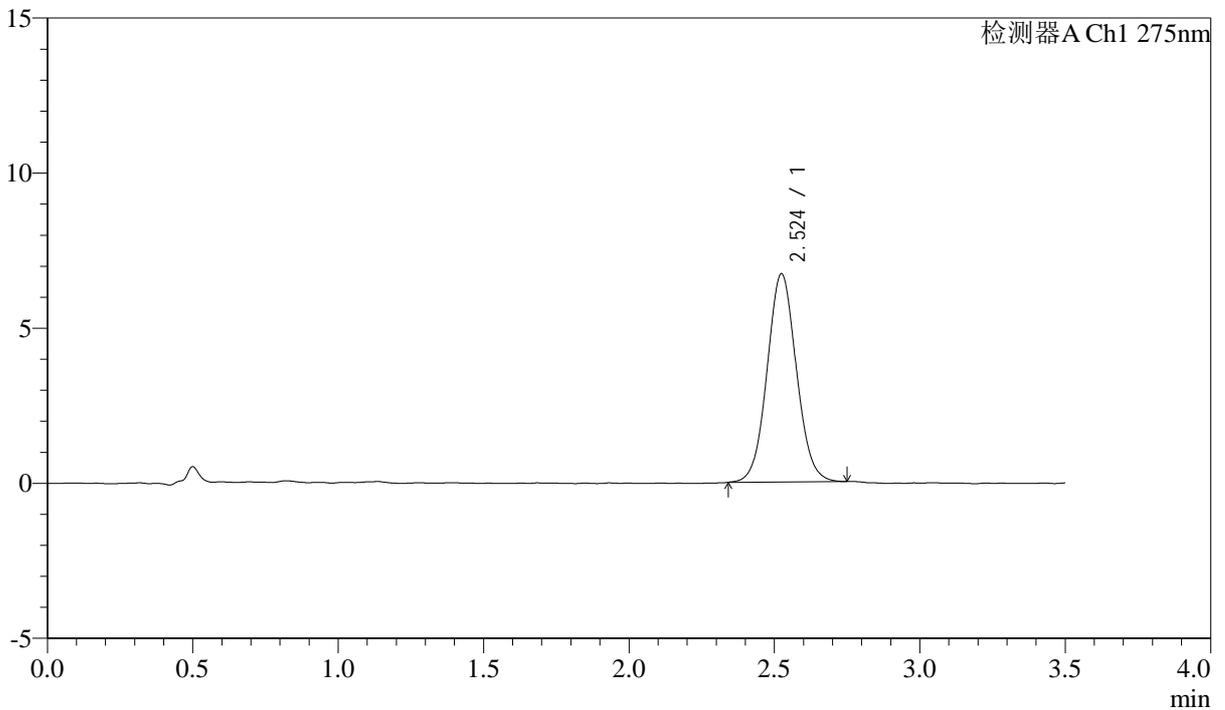
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2391-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:03:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

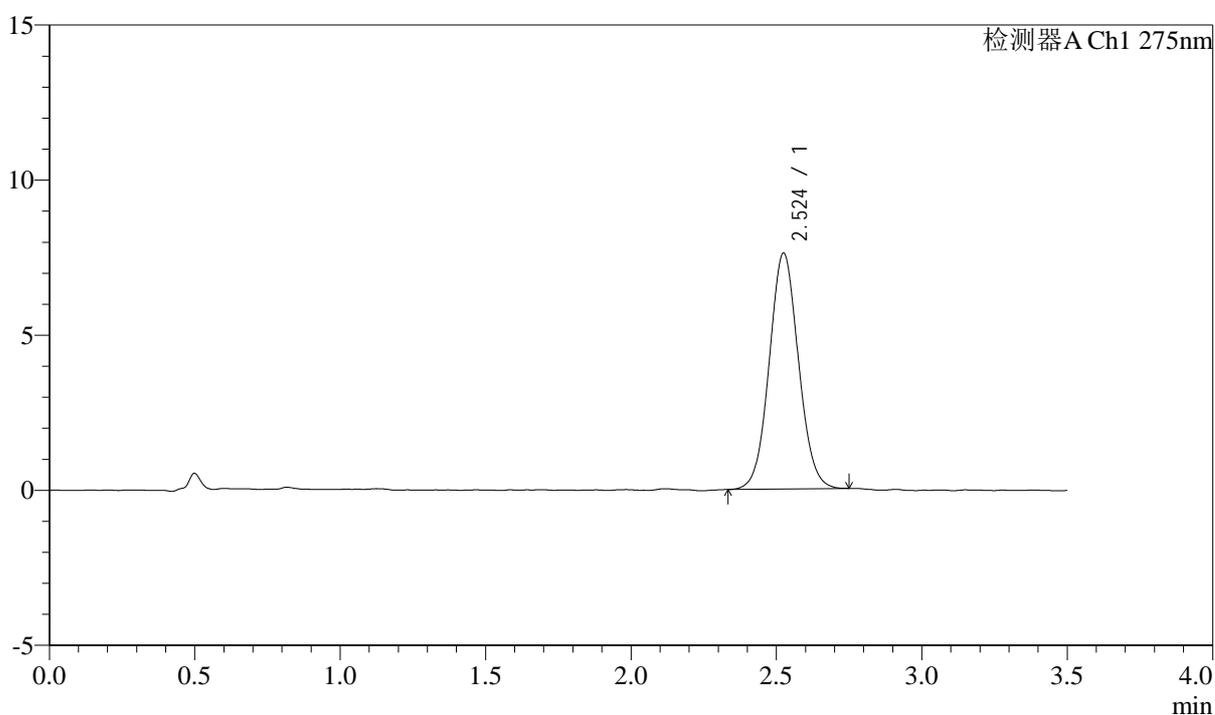
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 47019 | 100.000 | 6704 | 3021 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 47019 | 100.000 | 6704 | | | |

<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 - 0-167/25-2392-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:07:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:21:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

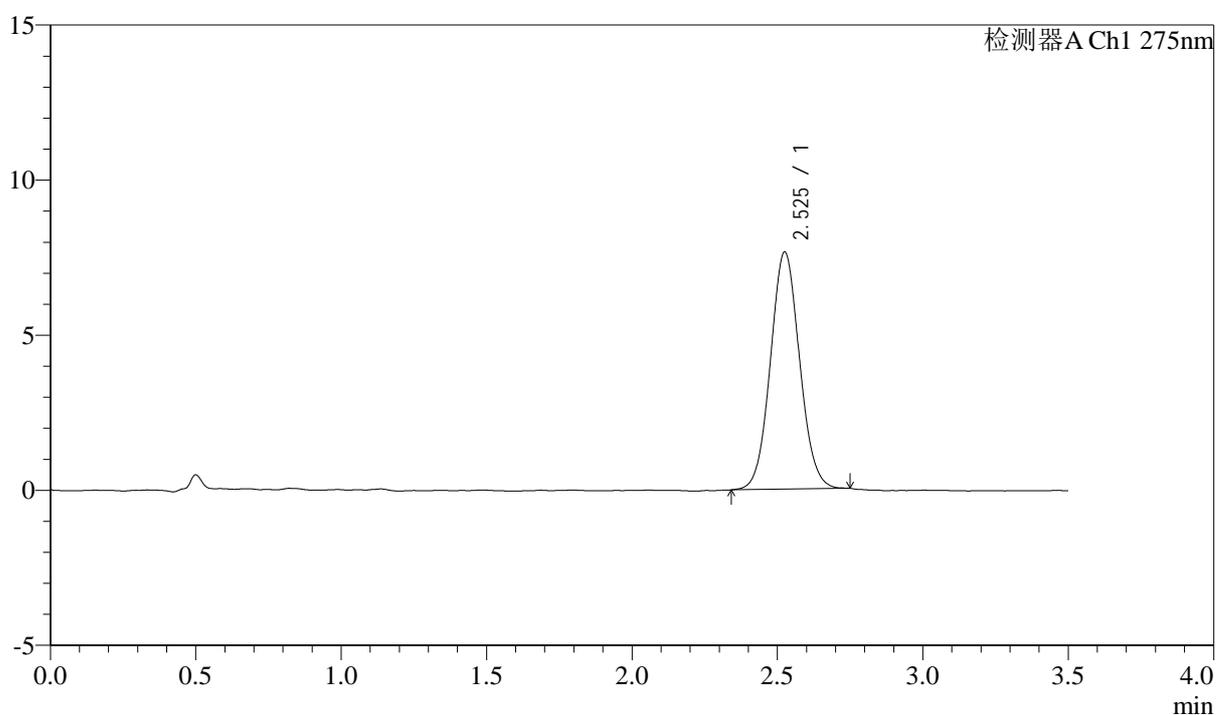
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 53207 | 100.000 | 7594 | 3022 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 53207 | 100.000 | 7594 | | | |

<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 - 0-167/25-2393-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p6-5min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:10:54 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

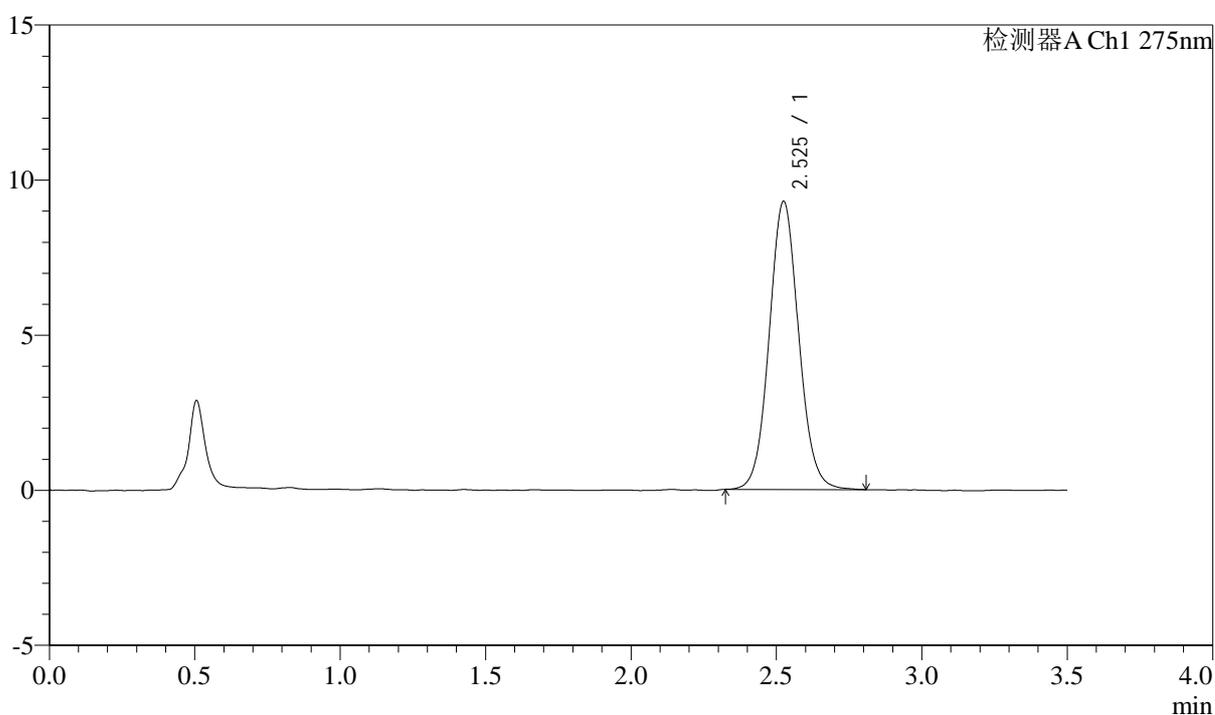
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.525 | 53376 | 100.000 | 7629 | 3043 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 53376 | 100.000 | 7629 | | | |

<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 - 0-167/25-2394-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:14:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:05 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 | 2.525 | 65657 | 100.000 | 9273 | 3013 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 65657 | 100.000 | 9273 | | | |



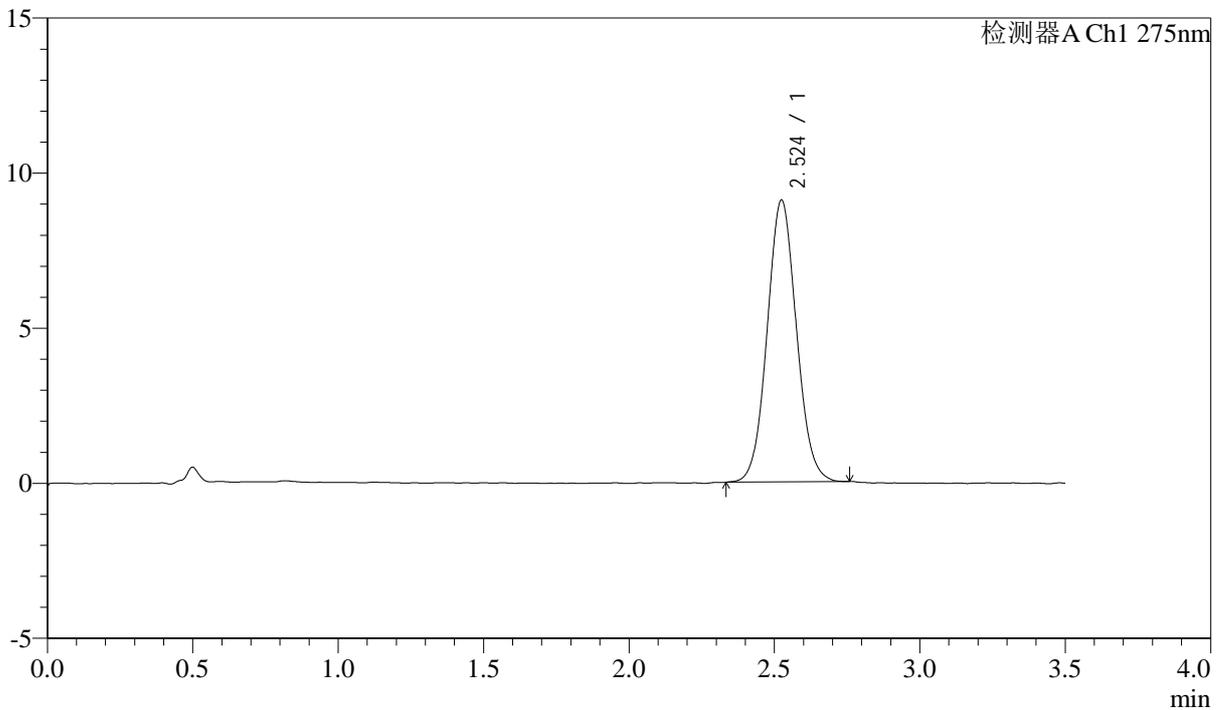
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2395-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:18:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:07 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 | 2.524 | 63670 | 100.000 | 9072 | 3016 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 63670 | 100.000 | 9072 | | | |



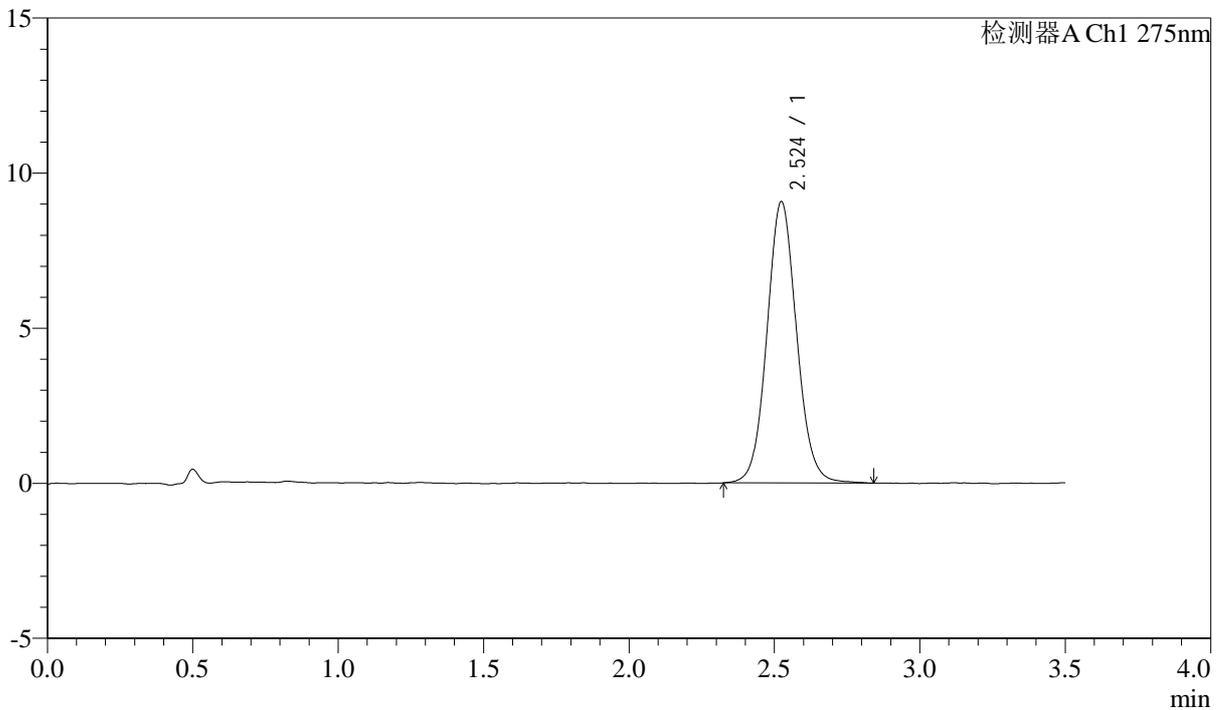
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2396-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:22:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

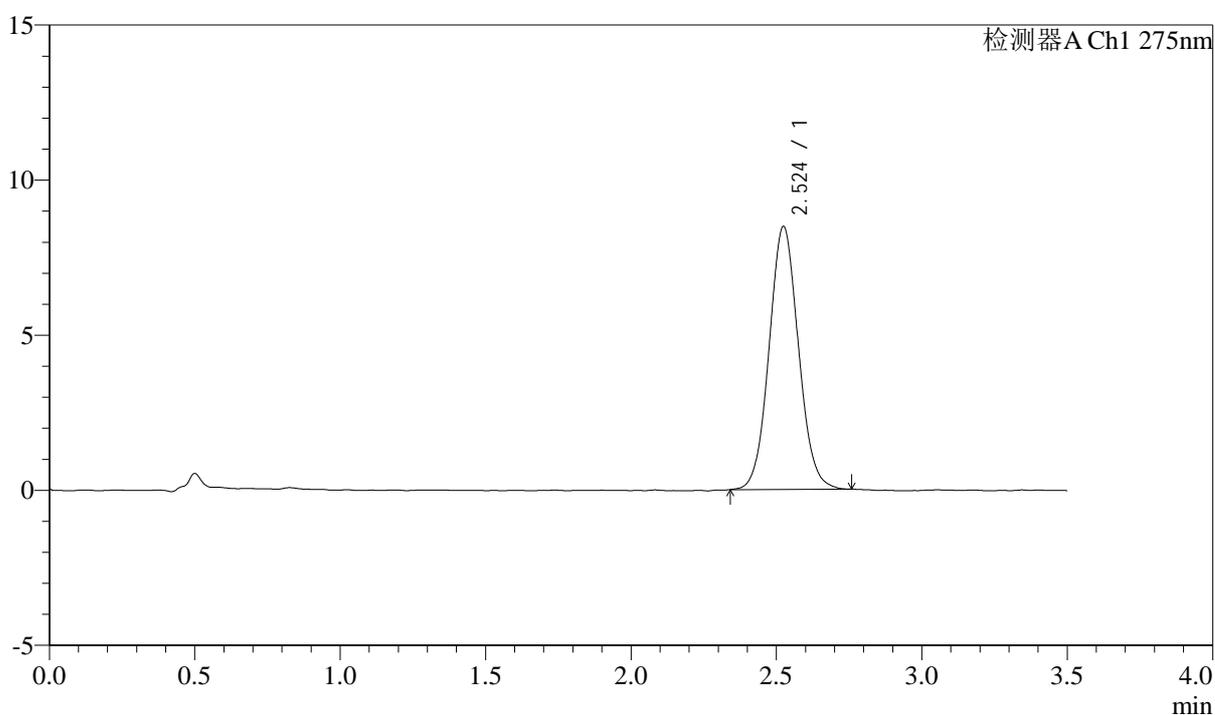
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 64457 | 100.000 | 9063 | 2999 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 64457 | 100.000 | 9063 | | | |

<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 - 0-167/25-2397-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:26:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:12 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 | 2.524 | 59518 | 100.000 | 8468 | 3002 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 59518 | 100.000 | 8468 | | | |



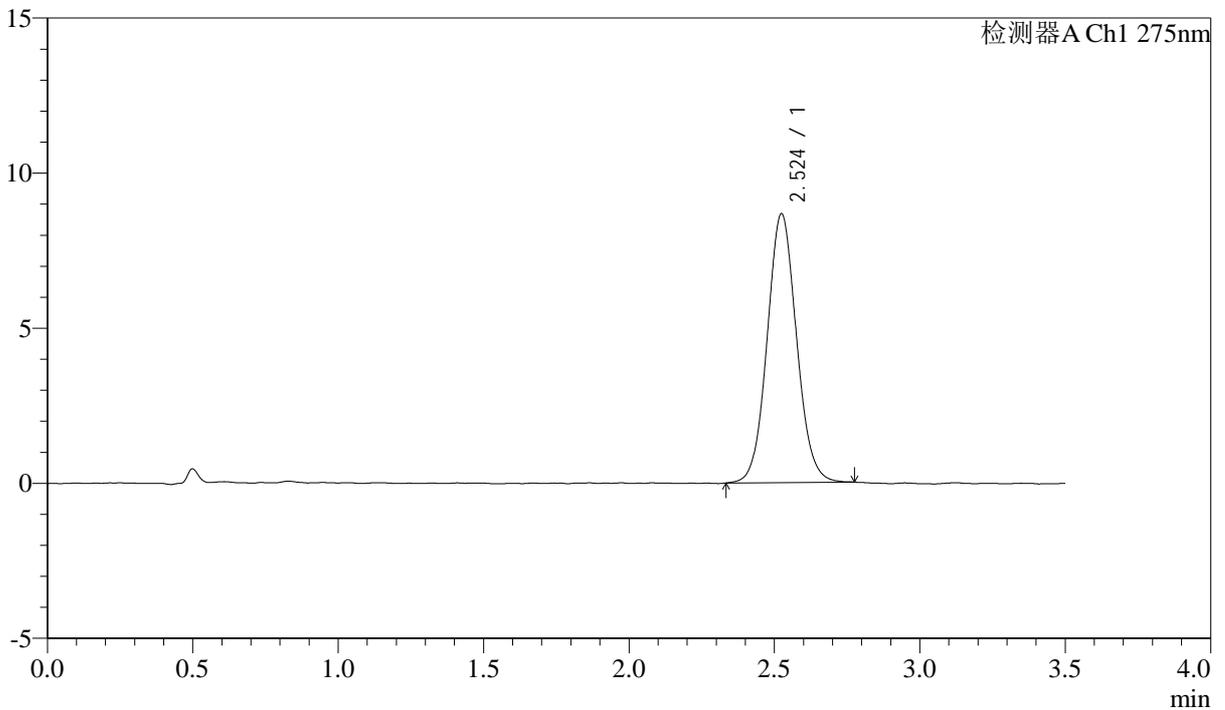
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2398-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:30:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

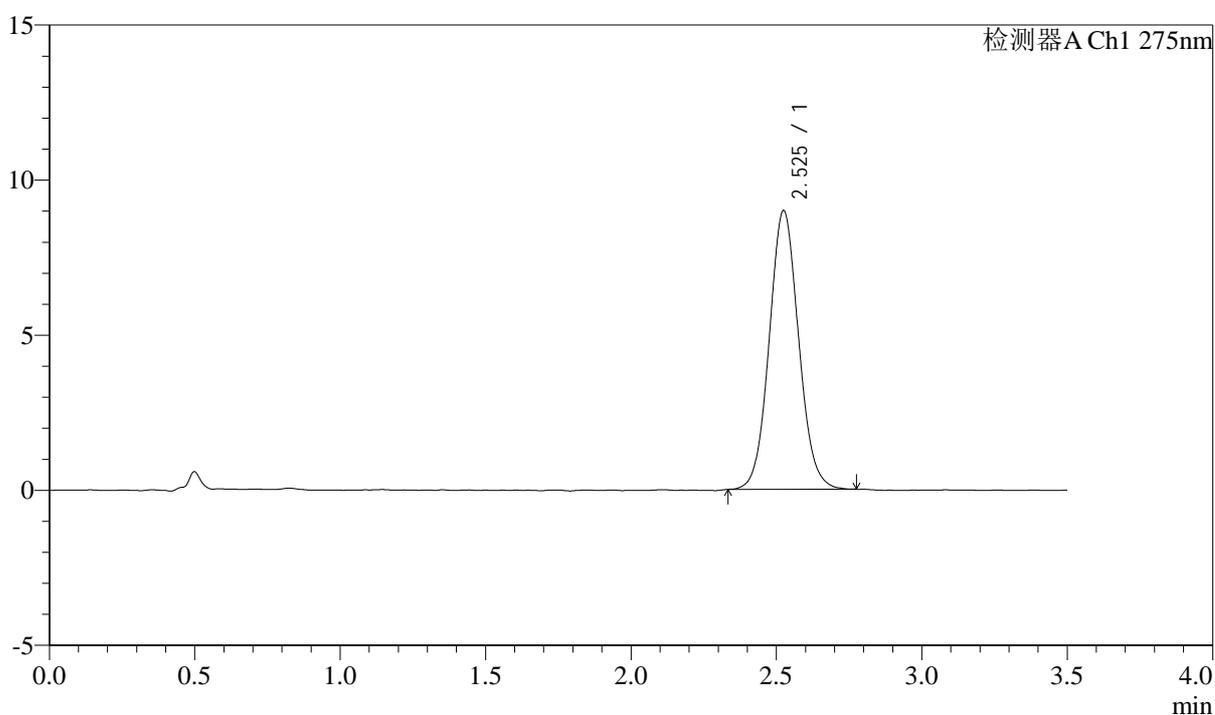
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 60874 | 100.000 | 8659 | 3032 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 60874 | 100.000 | 8659 | | | |

<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 - 0-167/25-2399-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-47
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:34:11 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:18 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

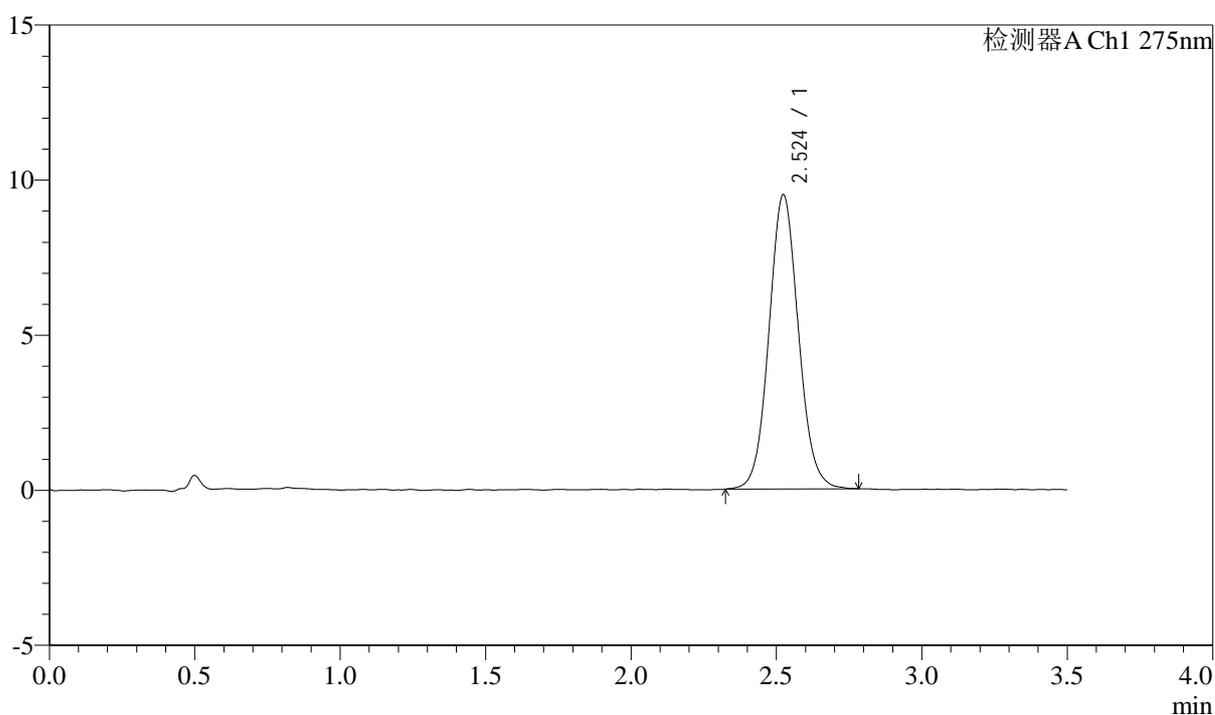
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.525 | 63234 | 100.000 | 8973 | 3014 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 63234 | 100.000 | 8973 | | | |

<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 - 0-167/25-2400-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:38:03 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:20 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 | 2.524 | 66912 | 100.000 | 9481 | 3013 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 66912 | 100.000 | 9481 | | | |



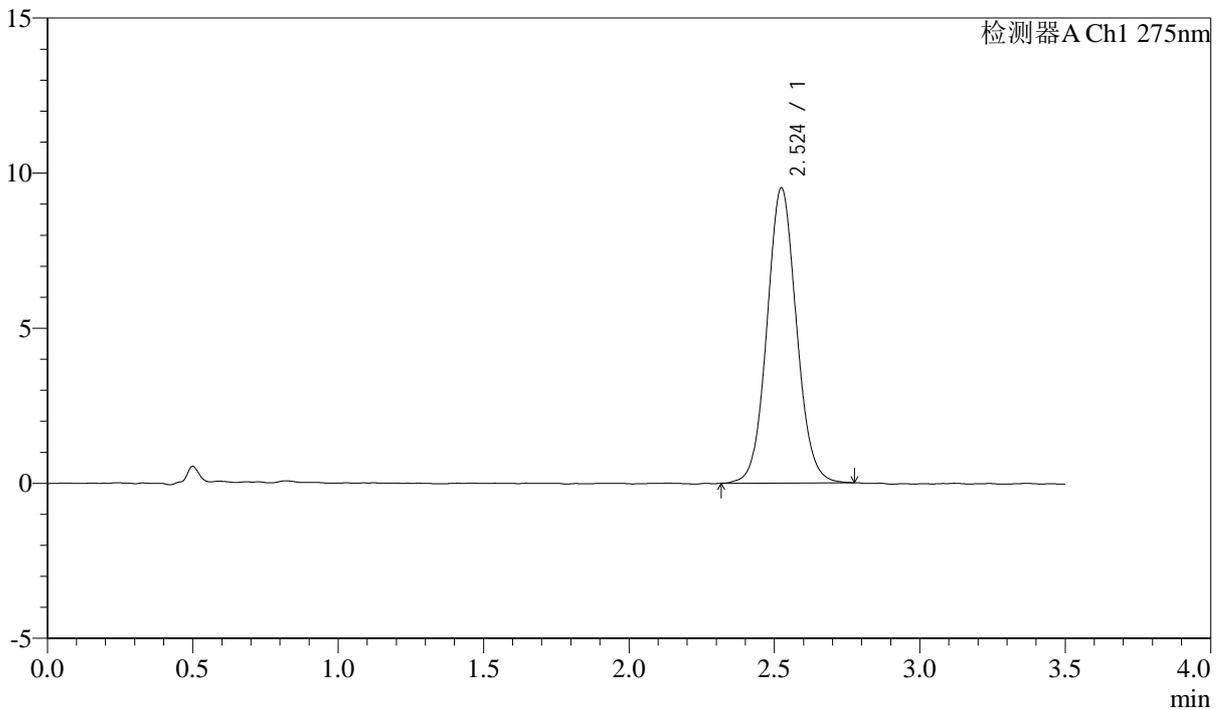
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2401-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:41:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

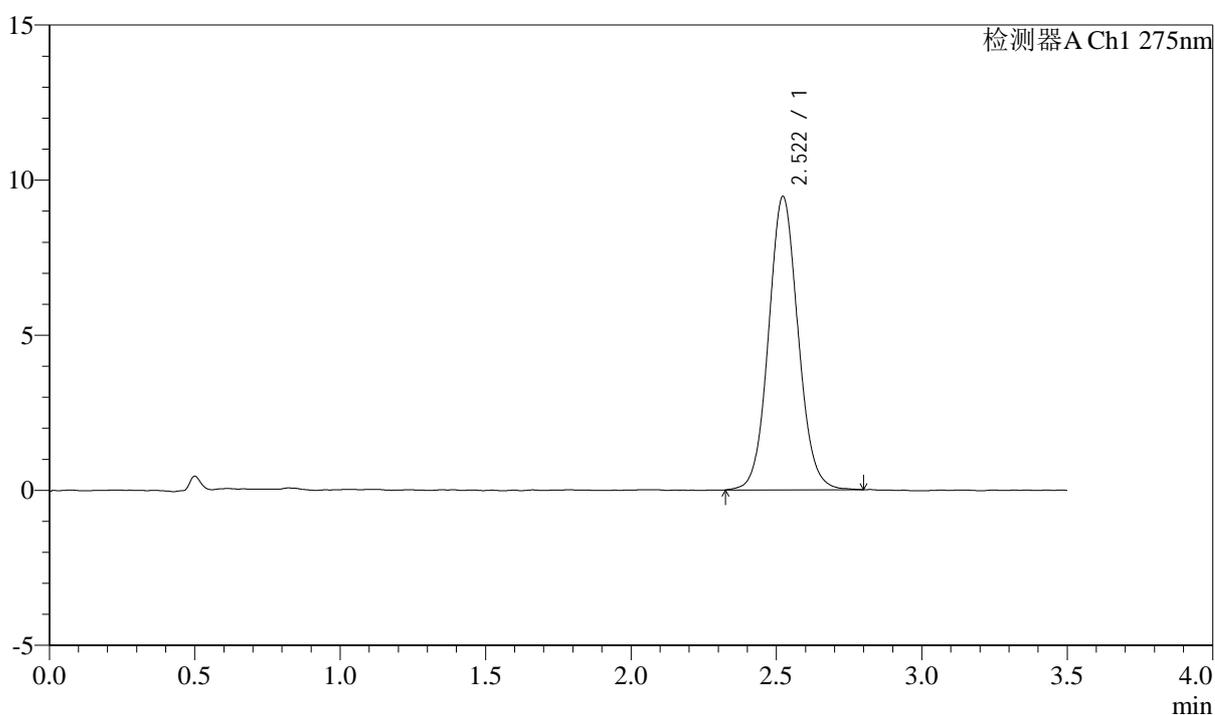
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 67146 | 100.000 | 9509 | 3016 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 67146 | 100.000 | 9509 | | | |

<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 - 0-167/25-2402-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:45:49 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:25 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 | 2.522 | 66848 | 100.000 | 9460 | 2998 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 66848 | 100.000 | 9460 | | | |



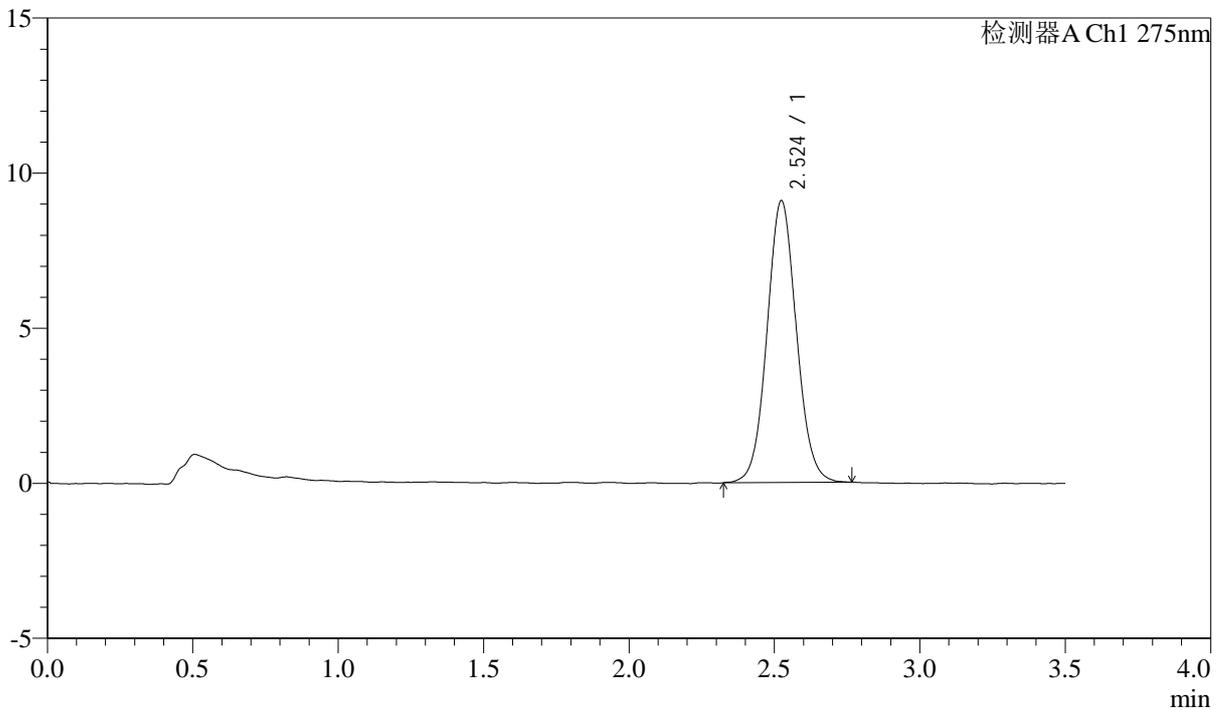
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2403-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:49:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

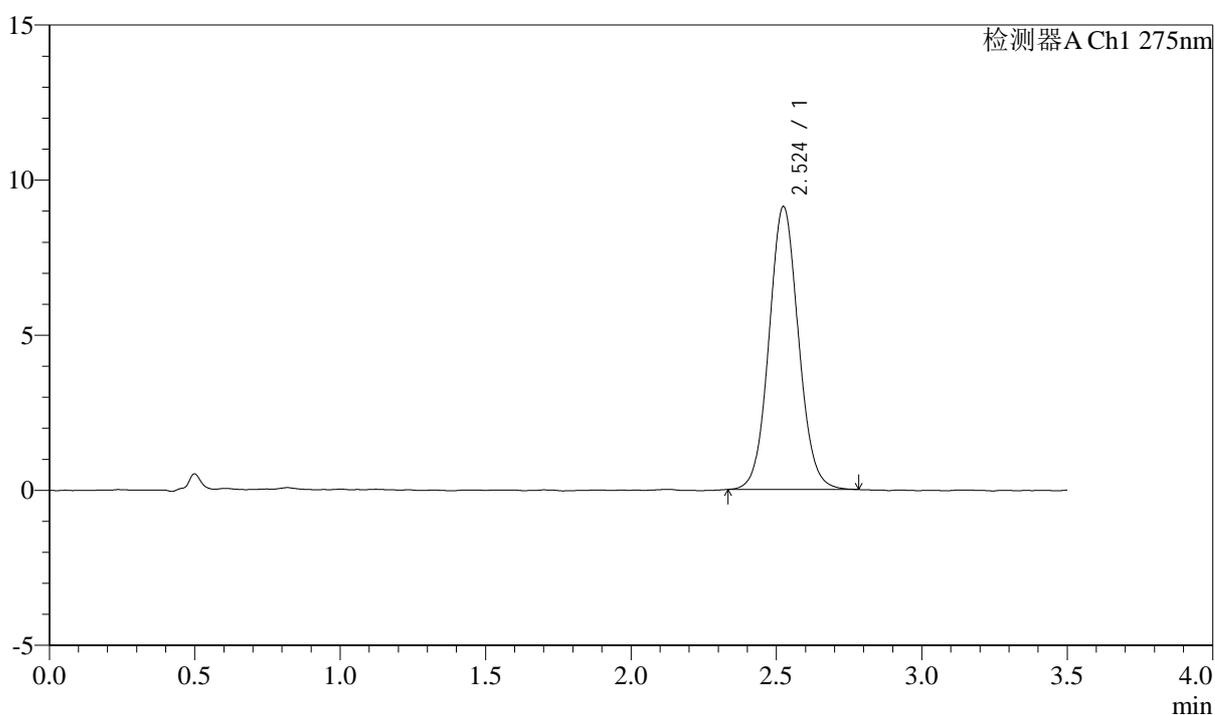
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 63959 | 100.000 | 9075 | 3020 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 63959 | 100.000 | 9075 | | | |

<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 - 0-167/25-2404-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 12:53:35 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:31 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 | 2.524 | 64370 | 100.000 | 9113 | 3015 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 64370 | 100.000 | 9113 | | | |



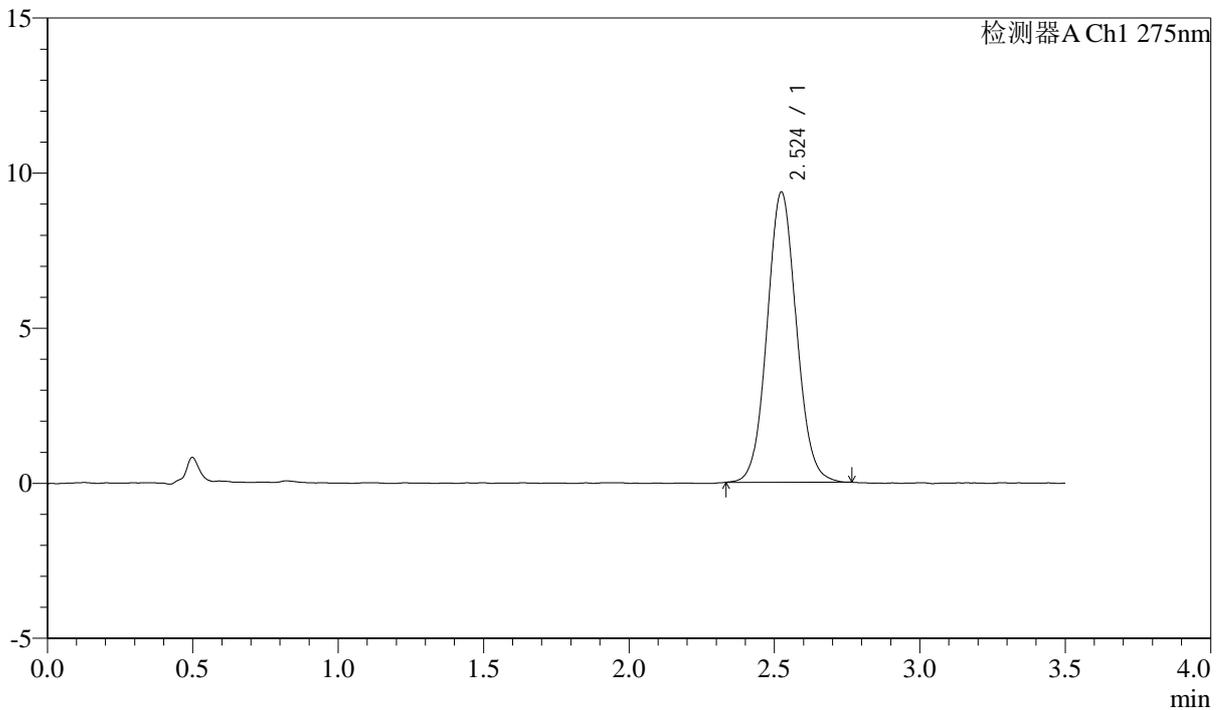
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2405-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 12:57:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:33 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 | 2.524 | 65763 | 100.000 | 9349 | 3016 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 65763 | 100.000 | 9349 | | | |



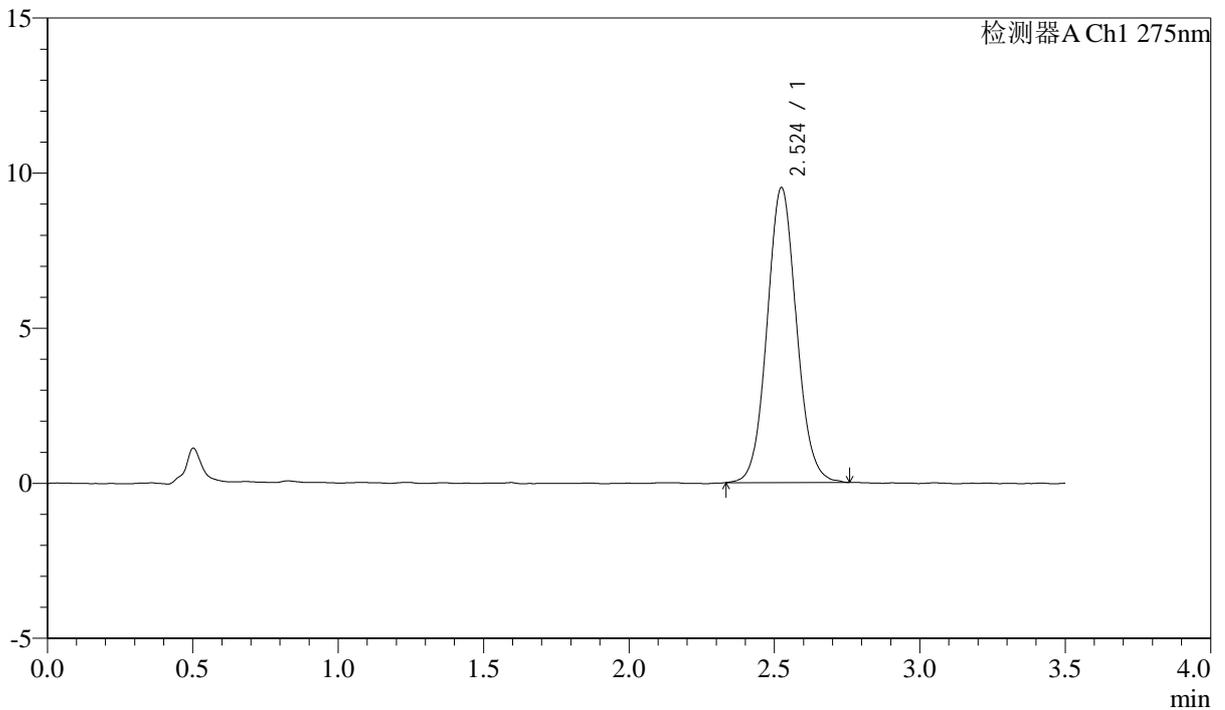
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2406-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:01:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

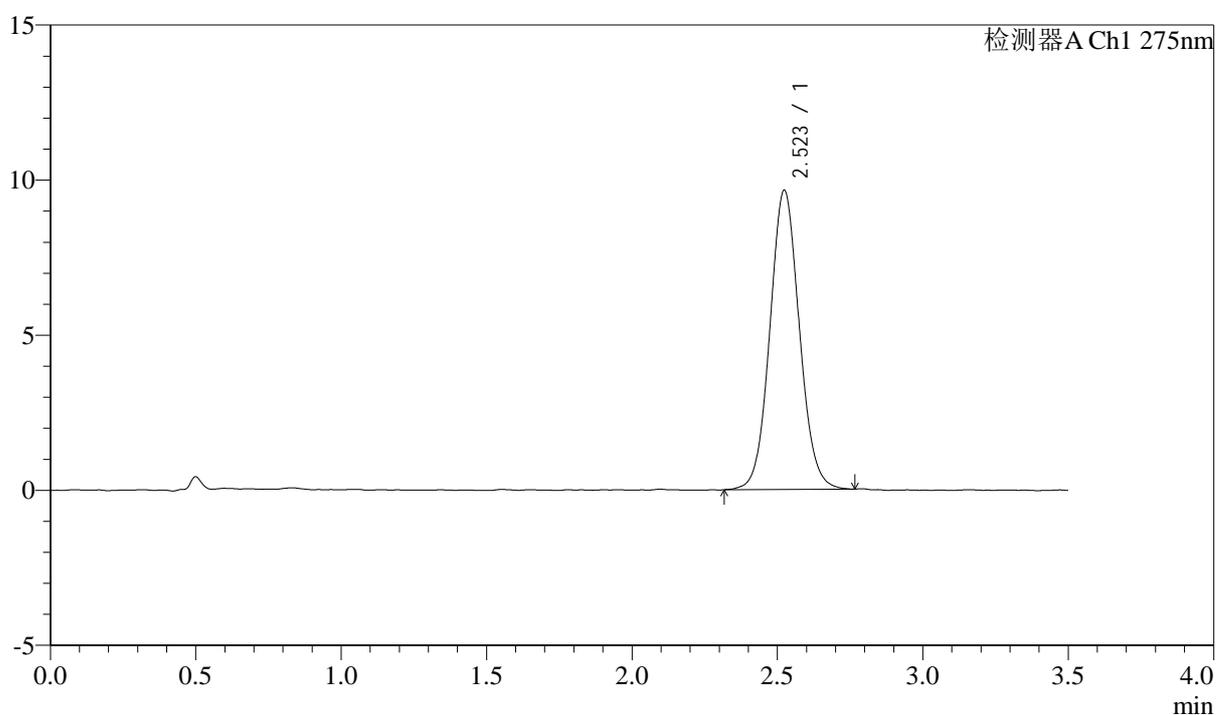
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 67037 | 100.000 | 9499 | 3023 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 67037 | 100.000 | 9499 | | | |

<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 - 0-167/25-2407-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:05:13 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:39 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

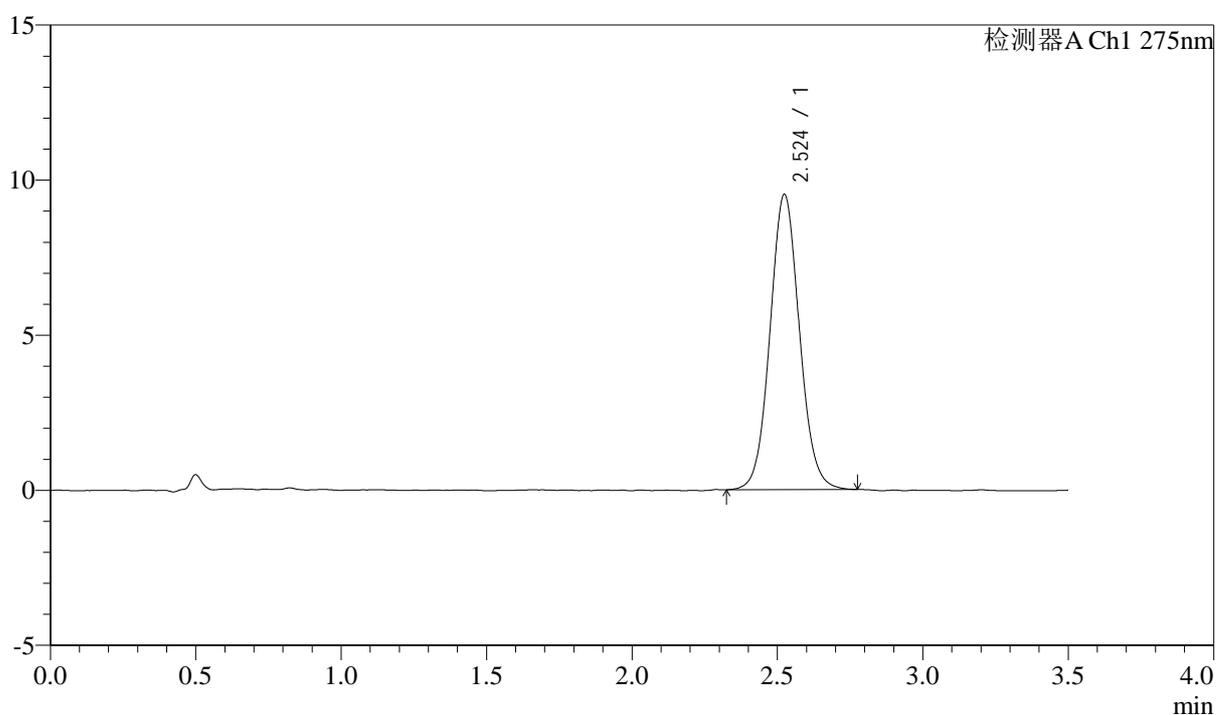
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 68173 | 100.000 | 9645 | 2999 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 68173 | 100.000 | 9645 | | | |

<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 - 0-167/25-2408-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:09:05 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:42 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

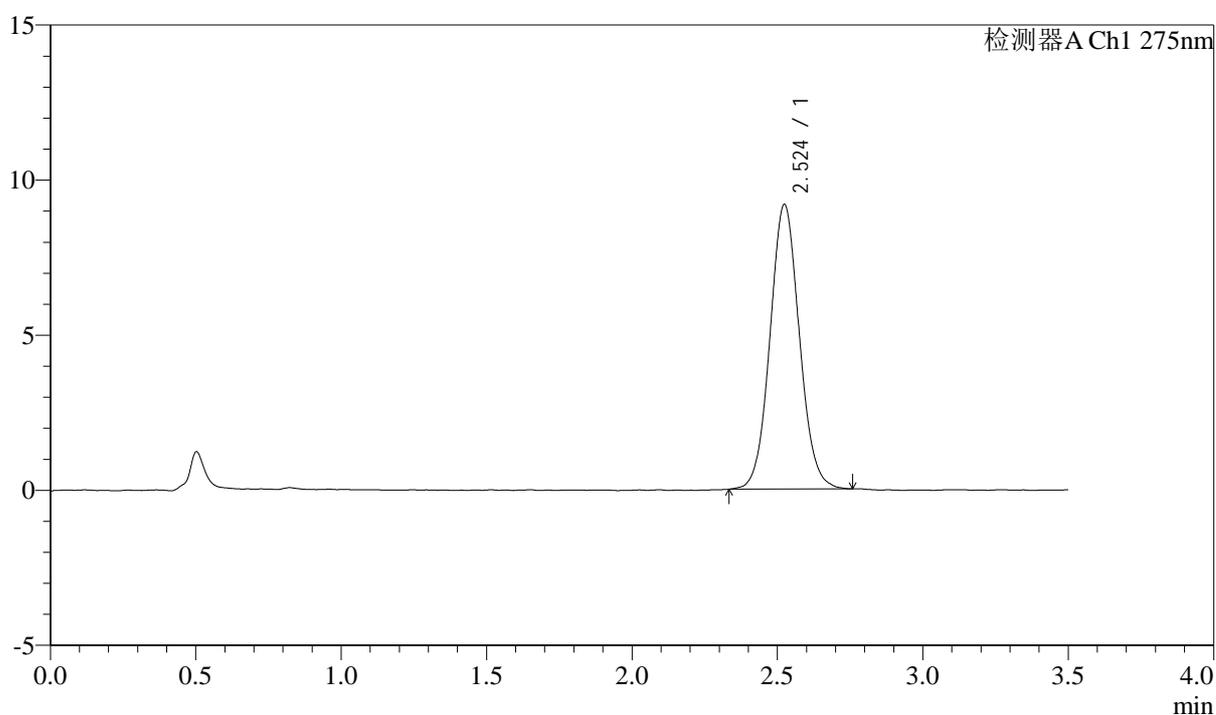
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 67135 | 100.000 | 9511 | 3013 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 67135 | 100.000 | 9511 | | | |

<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 - 0-167/25-2409-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:12:57 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:45 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 | 2.524 | 64549 | 100.000 | 9169 | 3025 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 64549 | 100.000 | 9169 | | | |



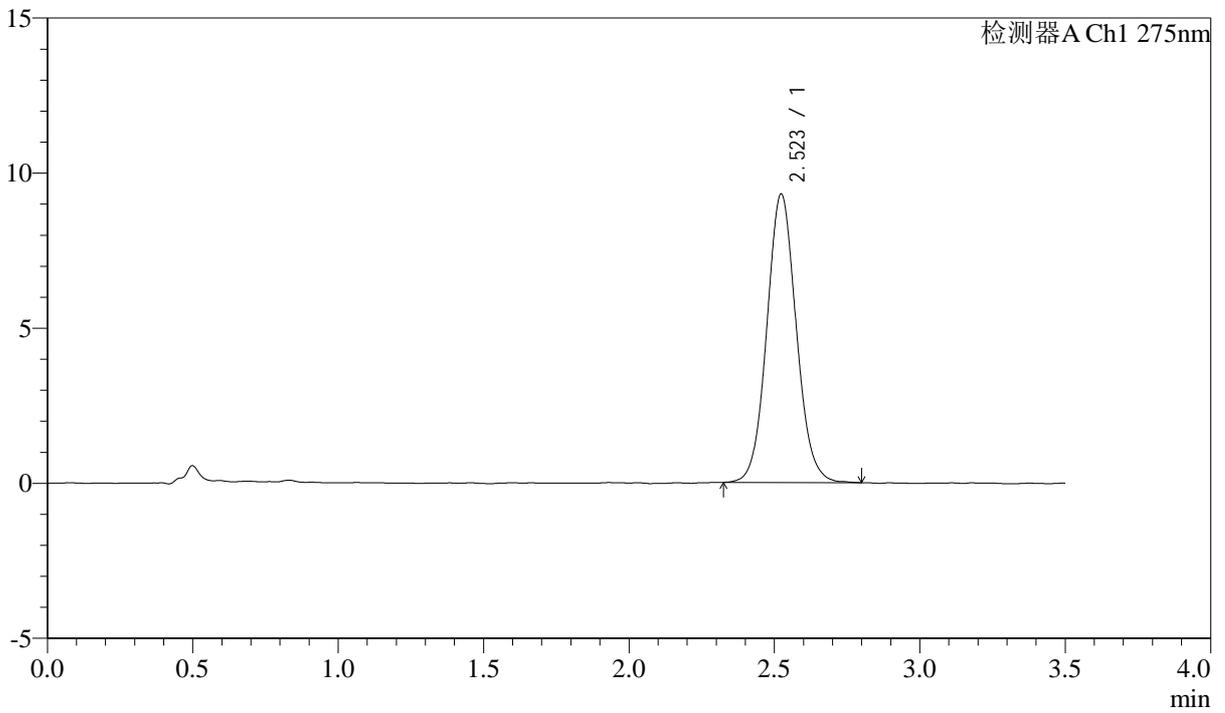
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2410-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:16:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

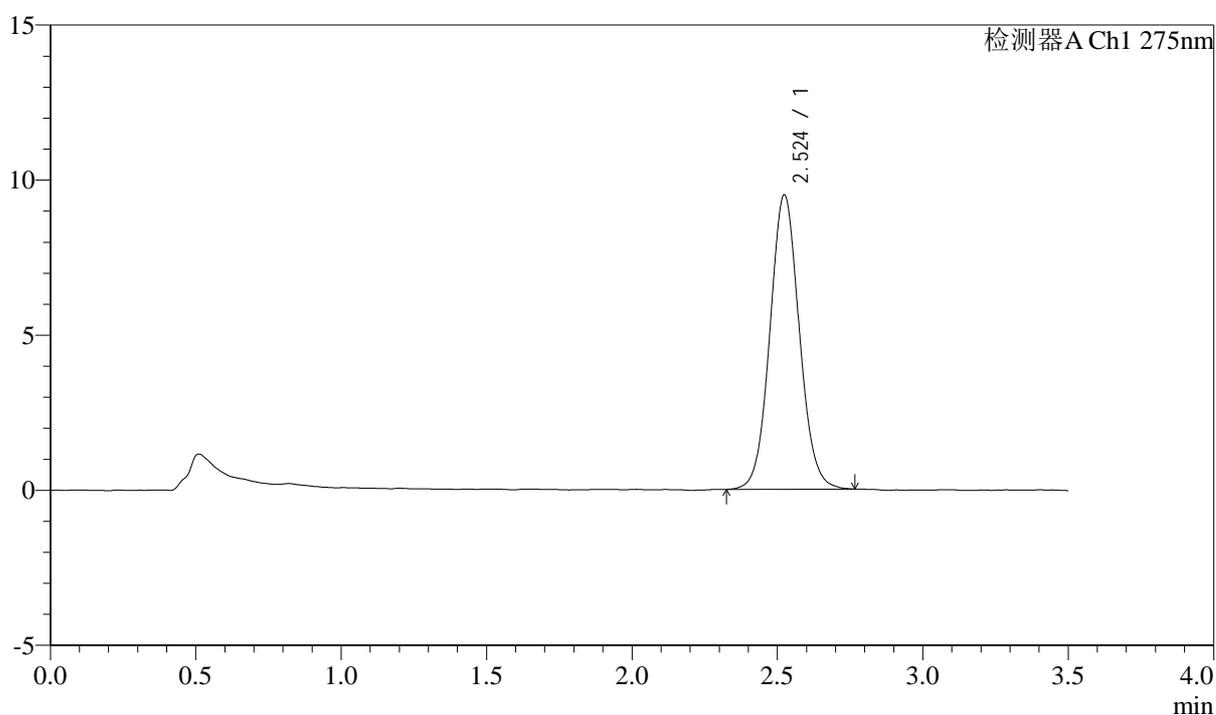
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 65694 | 100.000 | 9301 | 3011 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 65694 | 100.000 | 9301 | | | |

<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 - 0-167/25-2411-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p6-20min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:20:42 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:50 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 | 2.524 | 66847 | 100.000 | 9488 | 3025 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 66847 | 100.000 | 9488 | | | |



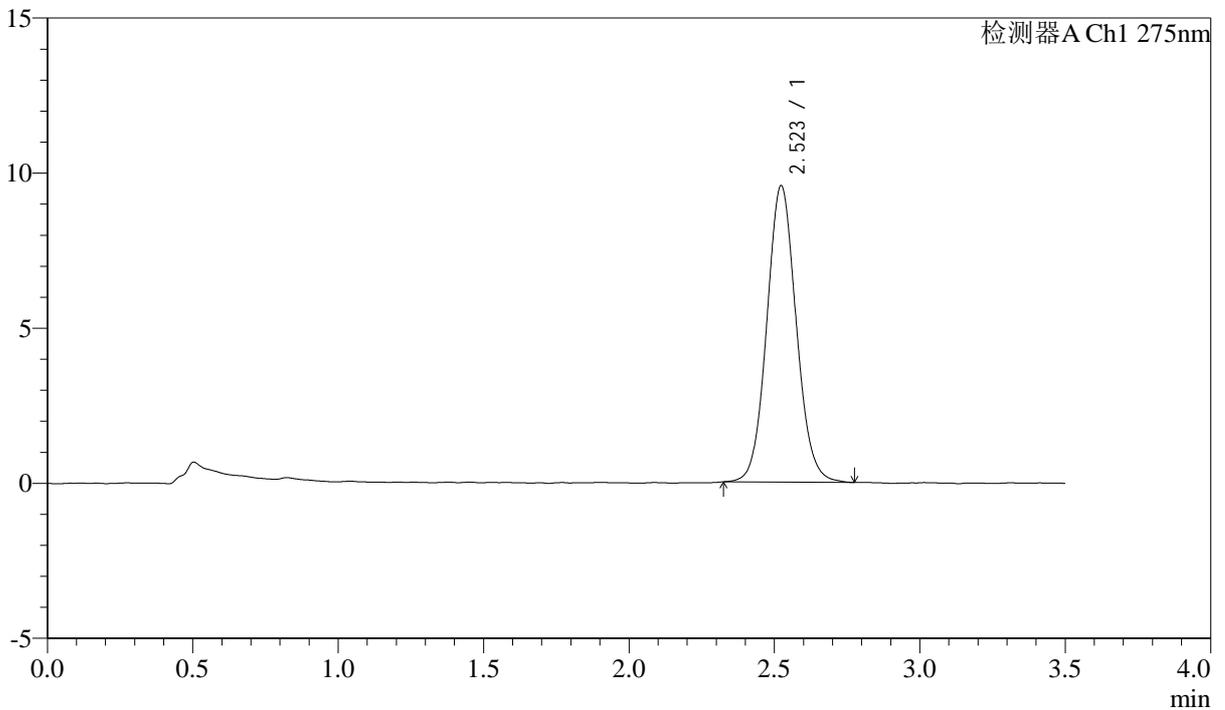
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2412-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:24:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

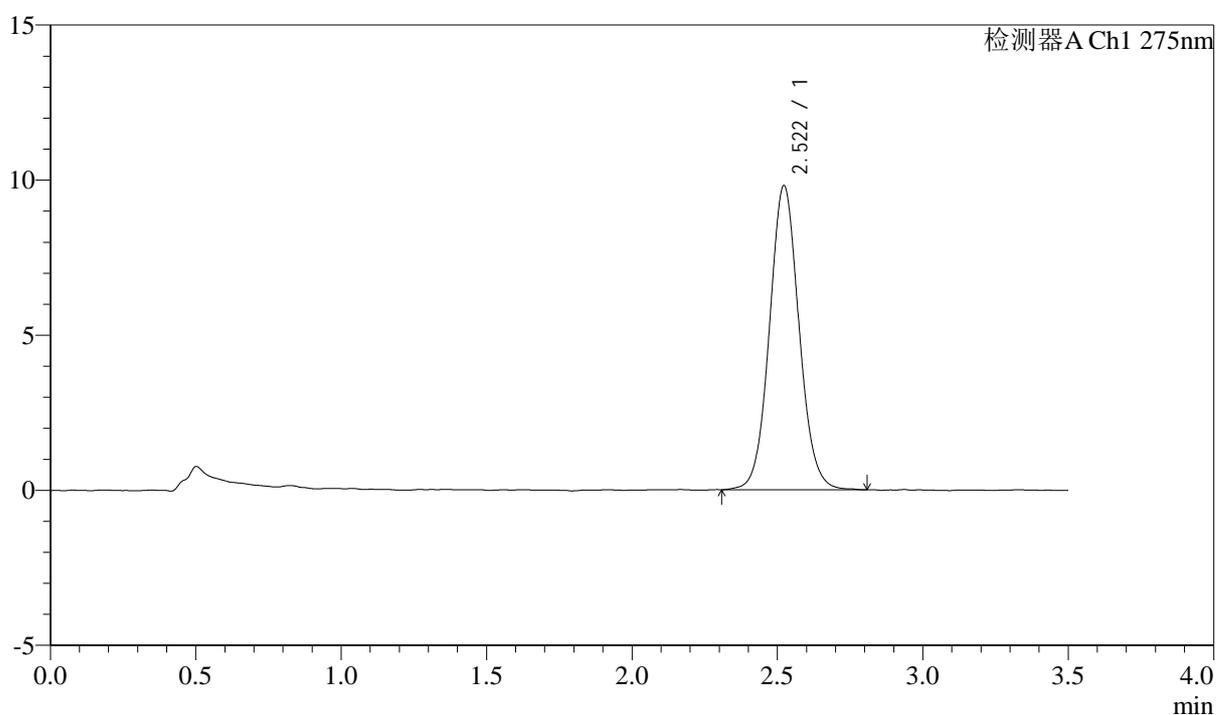
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 67335 | 100.000 | 9555 | 3017 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 67335 | 100.000 | 9555 | | | |

<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 - 0-167/25-2413-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p2-30min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:28:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

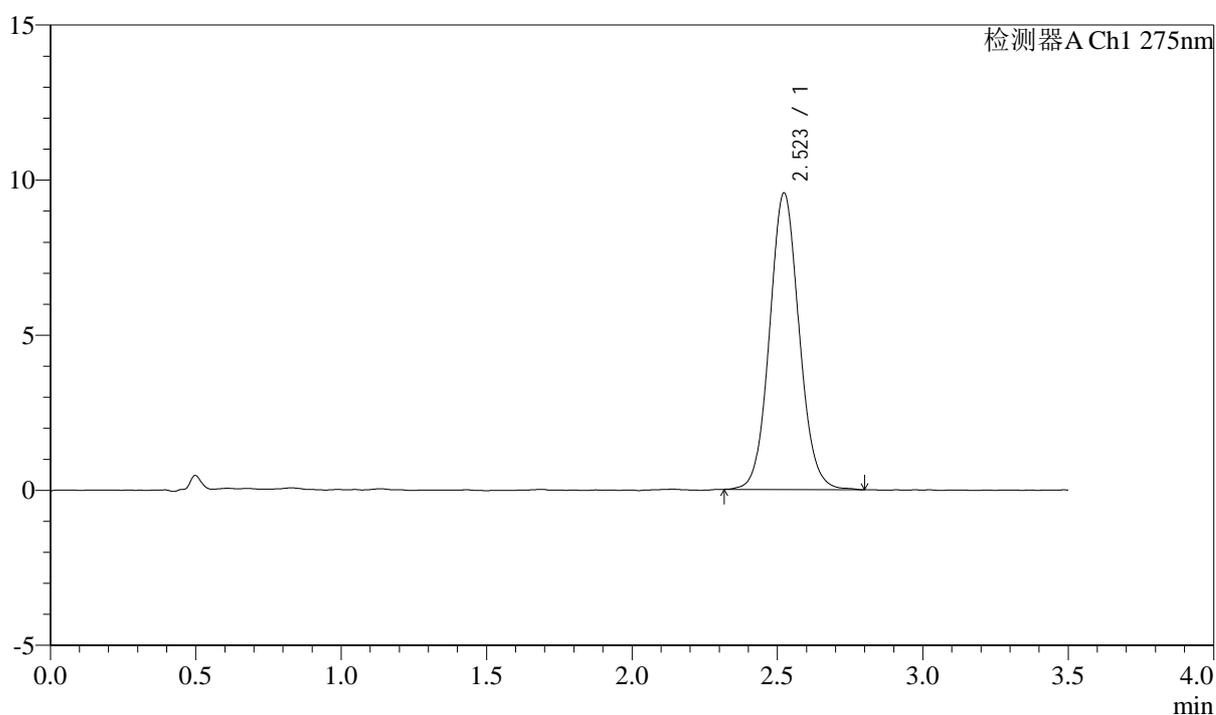
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 69498 | 100.000 | 9810 | 2998 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 69498 | 100.000 | 9810 | | | |

<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 - 0-167/25-2414-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p3-30min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:32:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:22:58 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 | 2.523 | 67785 | 100.000 | 9568 | 3008 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 67785 | 100.000 | 9568 | | | |



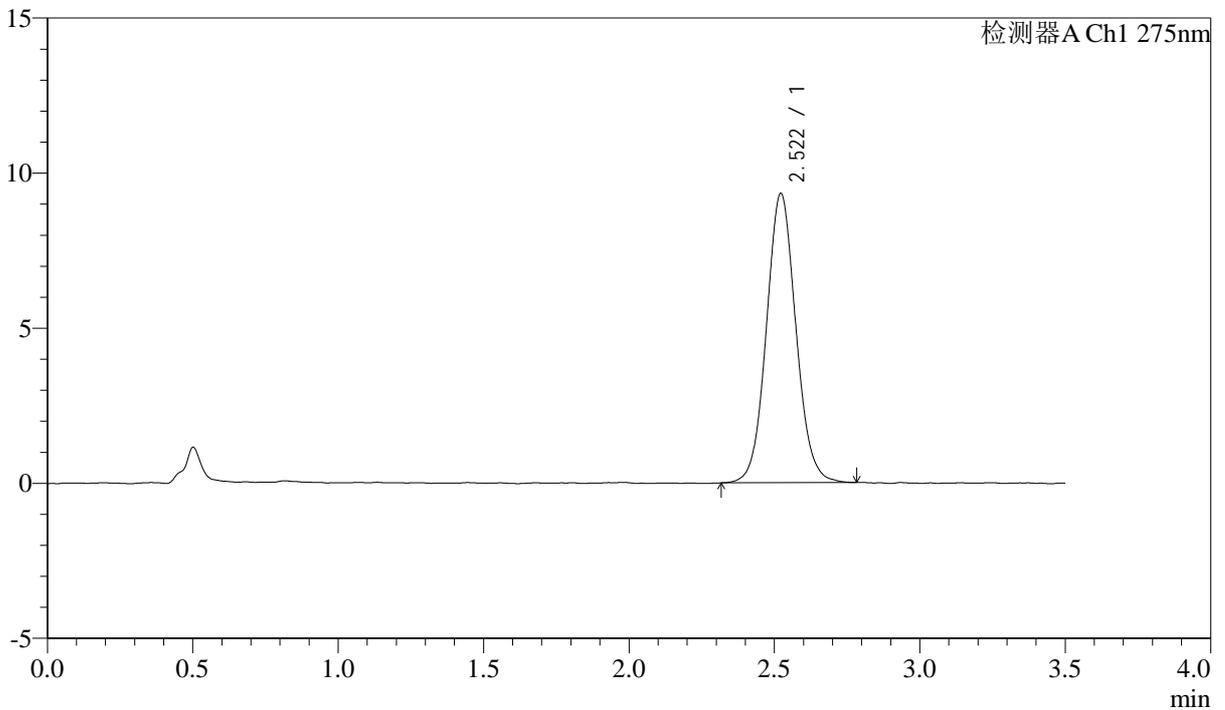
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2415-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:36:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:01 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 | 2.522 | 65815 | 100.000 | 9328 | 3015 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 65815 | 100.000 | 9328 | | | |



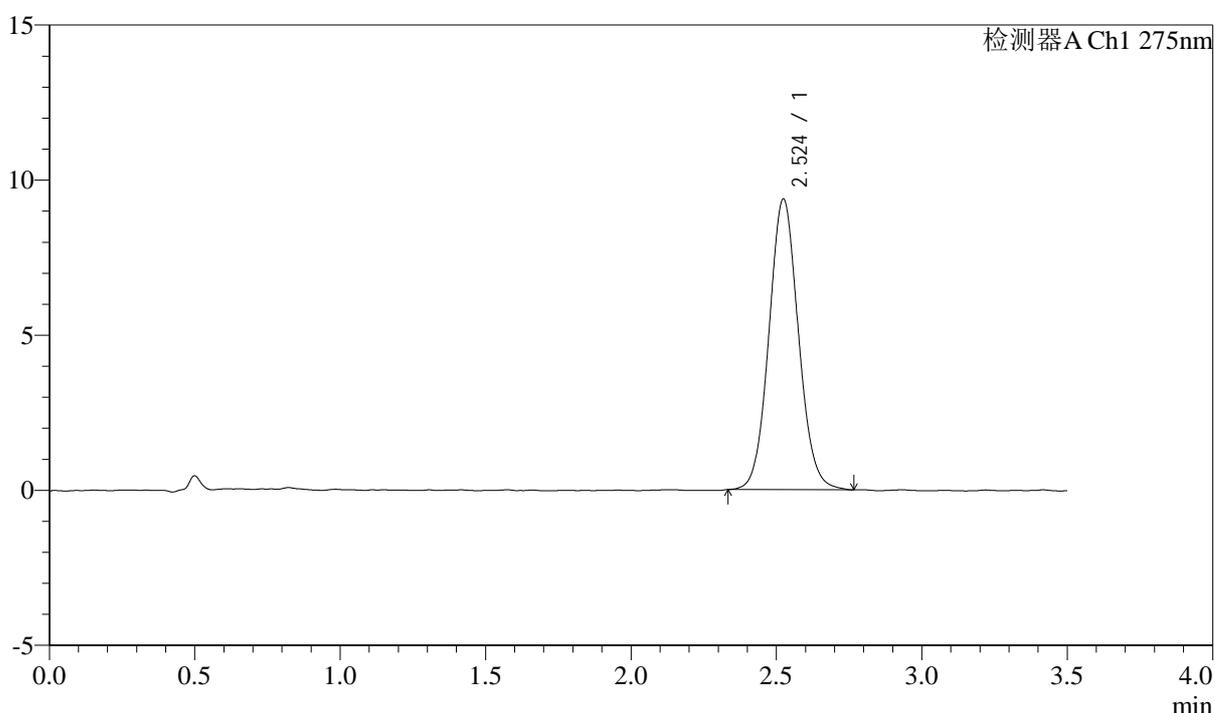
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2416-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:40:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

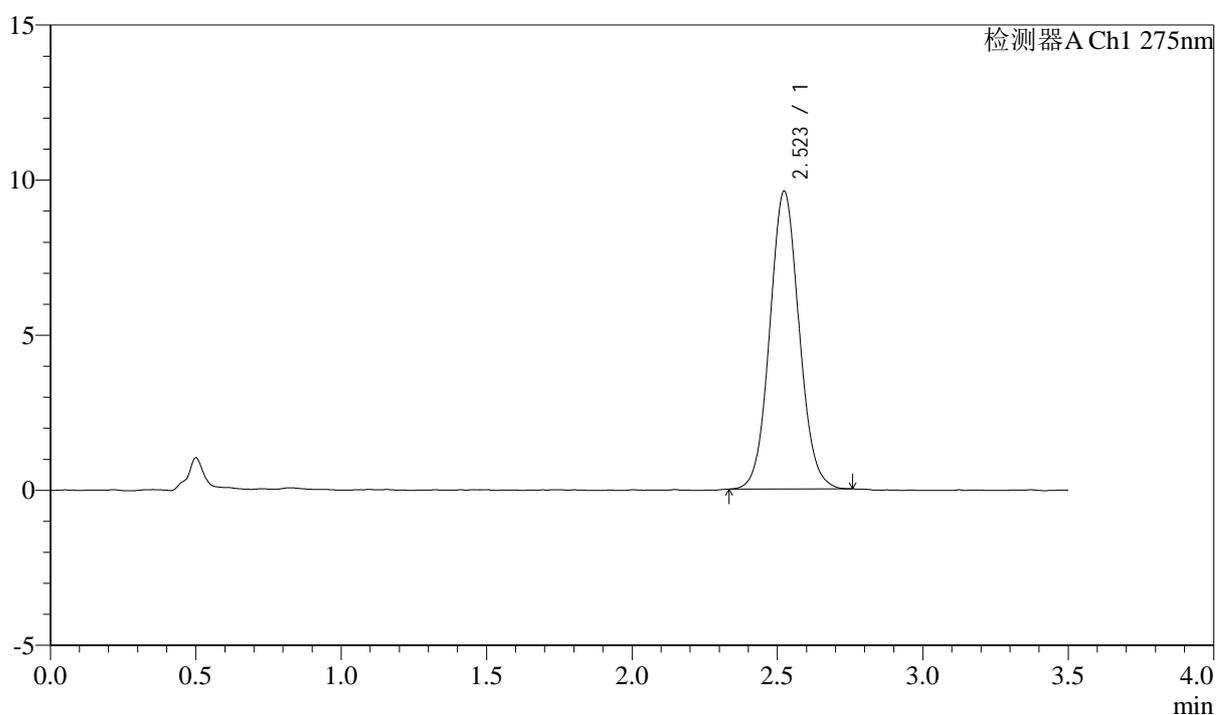
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 66209 | 100.000 | 9365 | 3007 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 66209 | 100.000 | 9365 | | | |

<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 - 0-167/25-2417-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p6-30min.lcd
方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:44:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

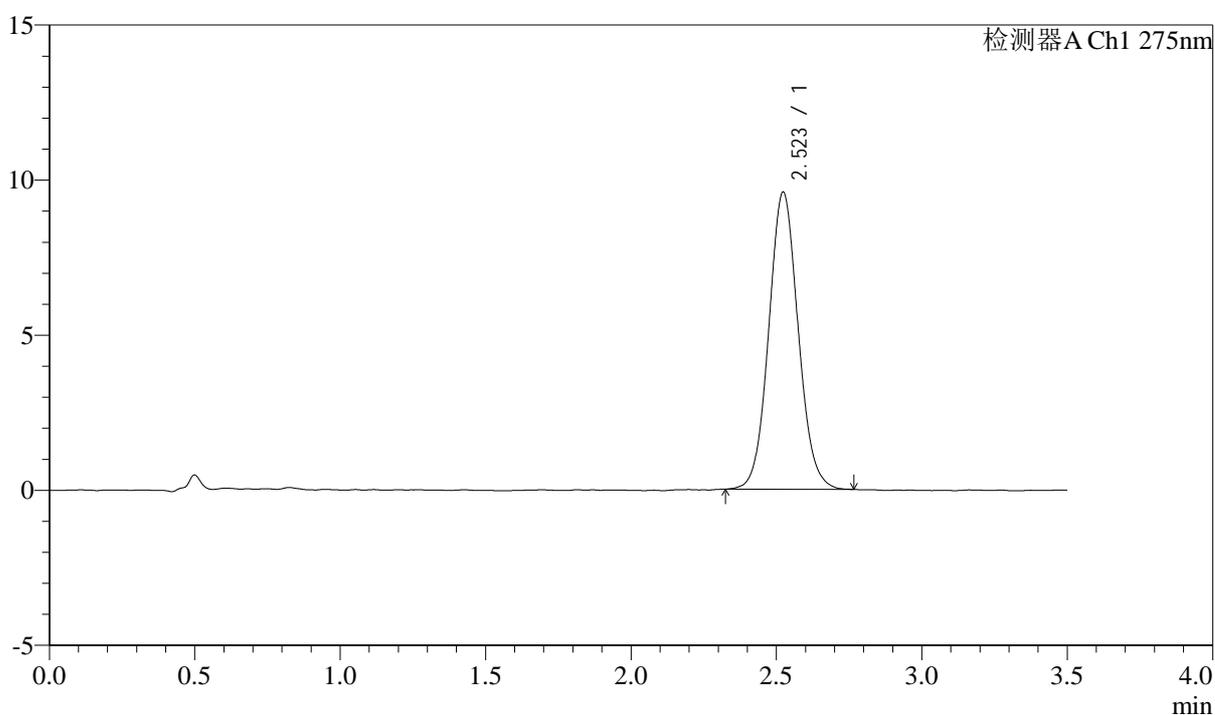
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 67472 | 100.000 | 9601 | 3016 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 67472 | 100.000 | 9601 | | | |

<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 - 0-167/25-2418-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:47:55 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:09 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 | 2.523 | 67519 | 100.000 | 9579 | 3021 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 67519 | 100.000 | 9579 | | | |



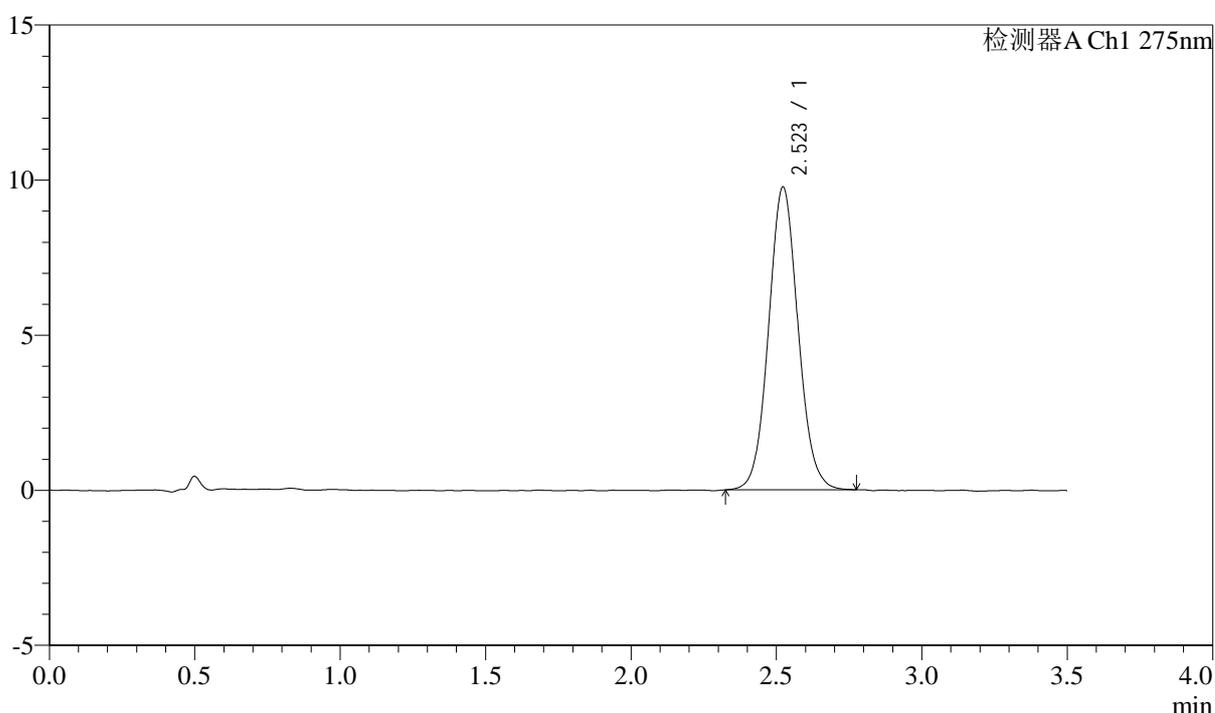
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2419-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:51:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:11 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 | 2.523 | 68920 | 100.000 | 9765 | 3006 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 68920 | 100.000 | 9765 | | | |



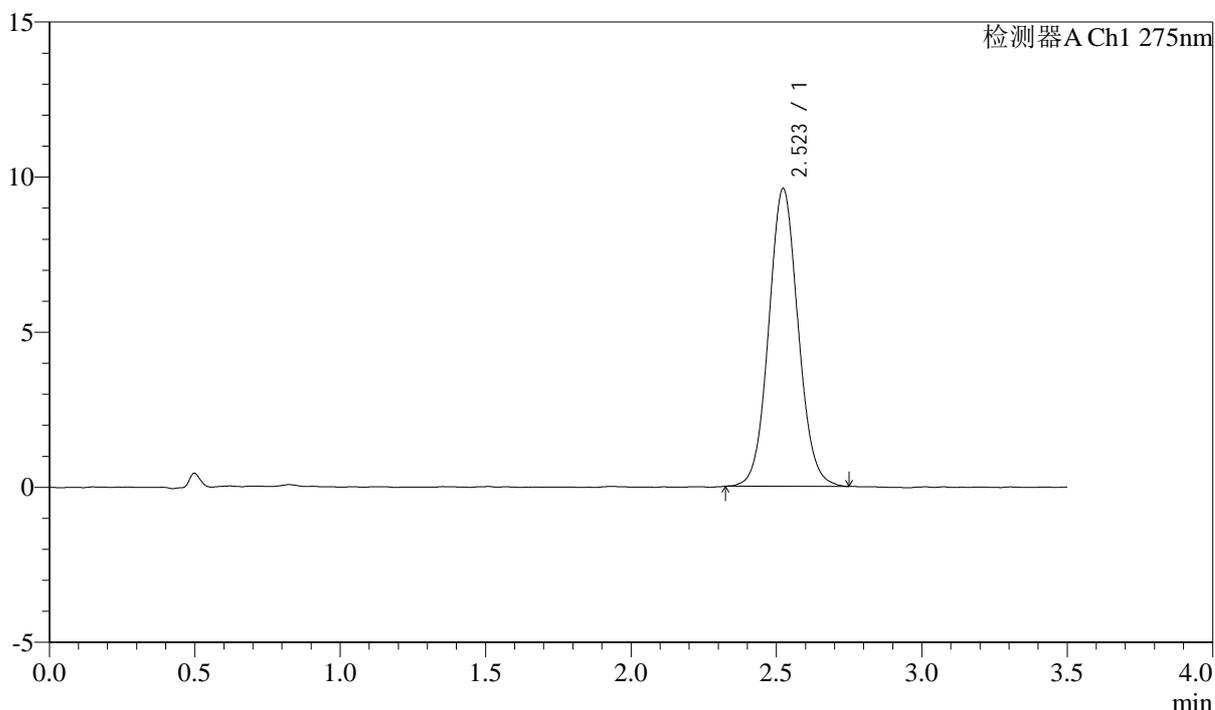
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2420-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 13:55:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

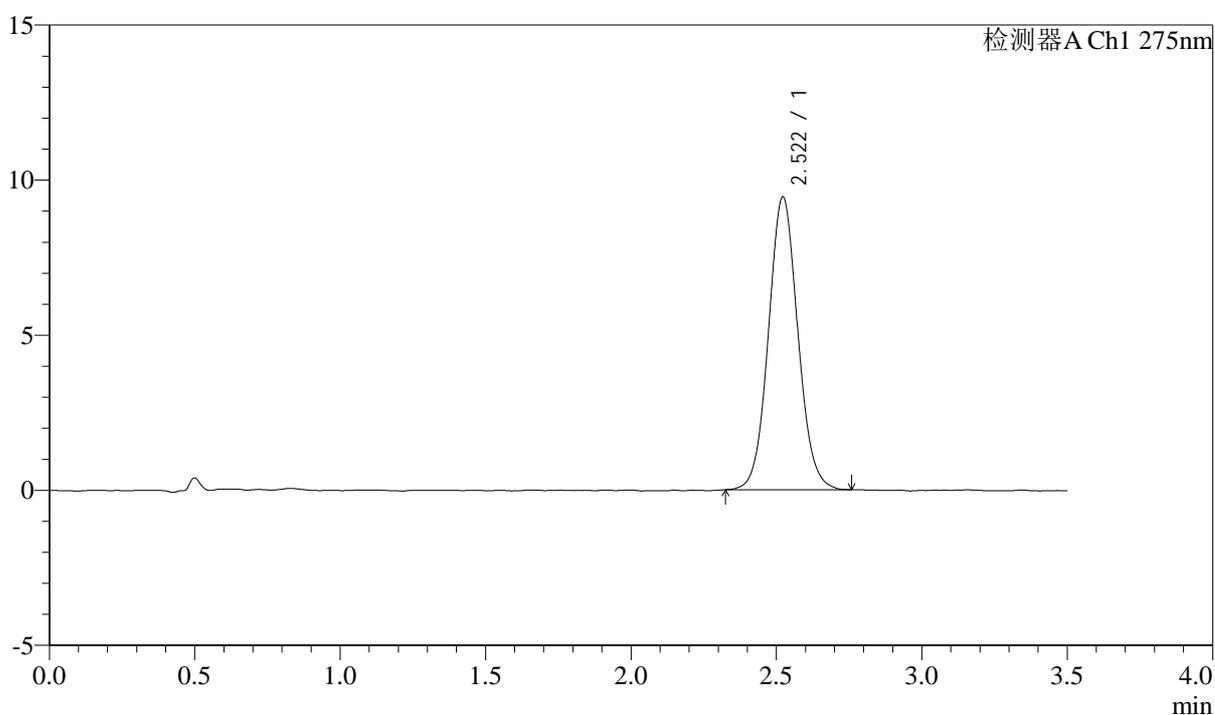
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 67650 | 100.000 | 9601 | 3007 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 67650 | 100.000 | 9601 | | | |

<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 - 0-167/25-2421-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 13:59:34 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:17 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 | 2.522 | 66391 | 100.000 | 9442 | 3017 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 66391 | 100.000 | 9442 | | | |



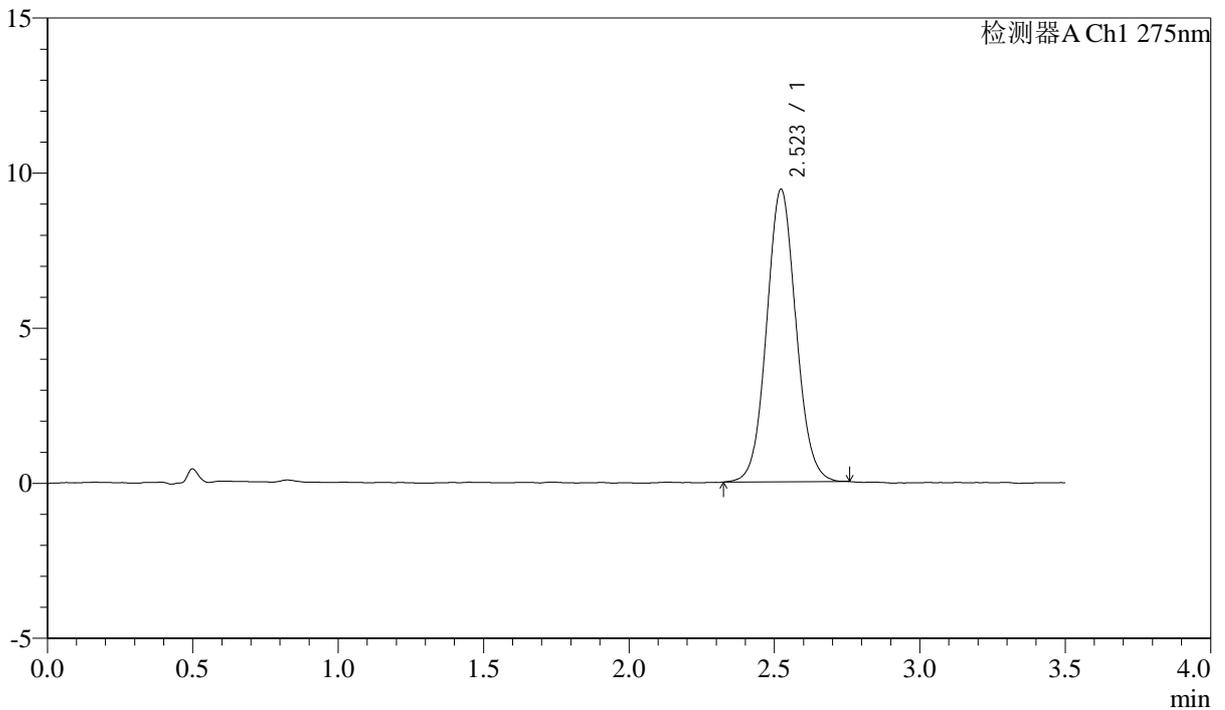
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2422-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:03:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:19 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 | 2.523 | 66324 | 100.000 | 9433 | 3013 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 66324 | 100.000 | 9433 | | | |



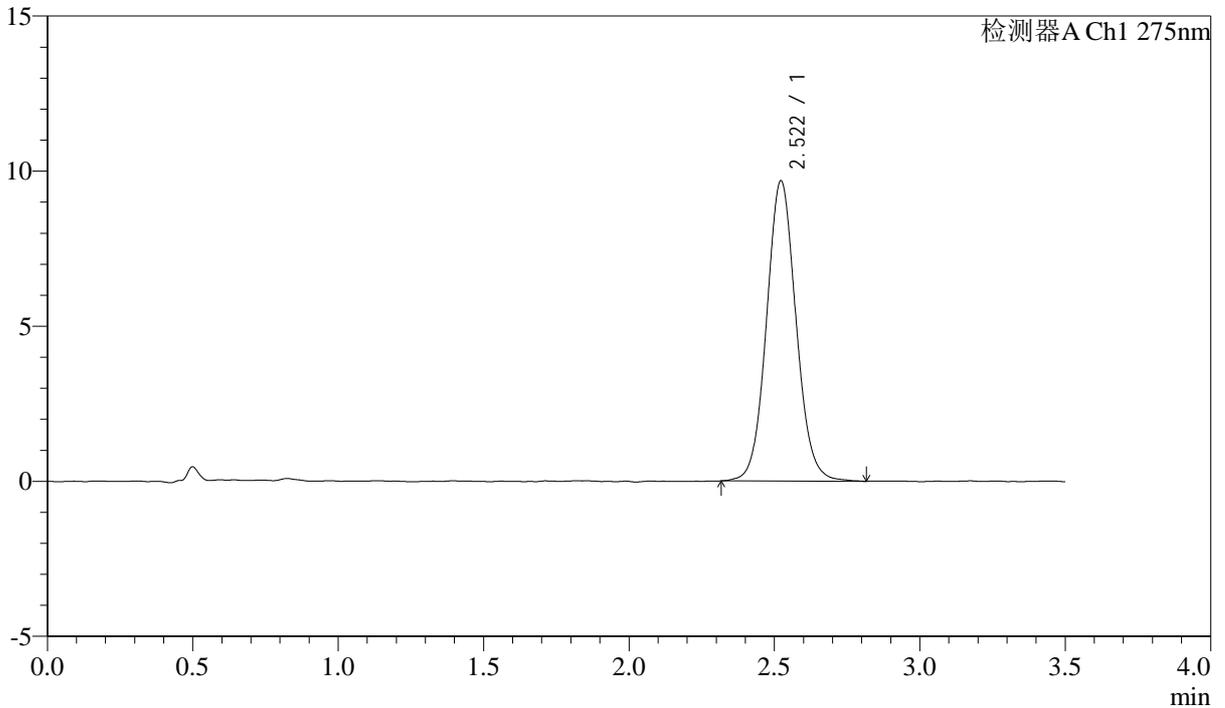
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2423-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:07:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

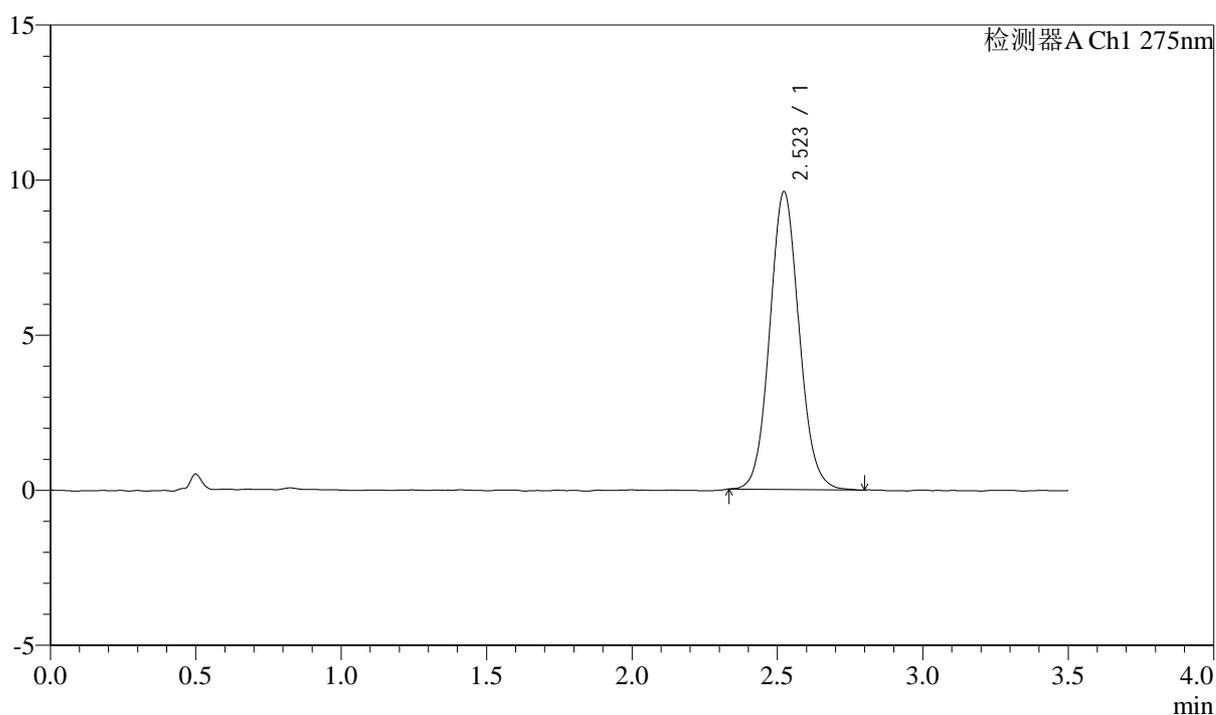
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 68462 | 100.000 | 9685 | 3017 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 68462 | 100.000 | 9685 | | | |

<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 - 0-167/25-2424-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:11:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:25 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 | 2.523 | 67654 | 100.000 | 9602 | 3003 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 67654 | 100.000 | 9602 | | | |



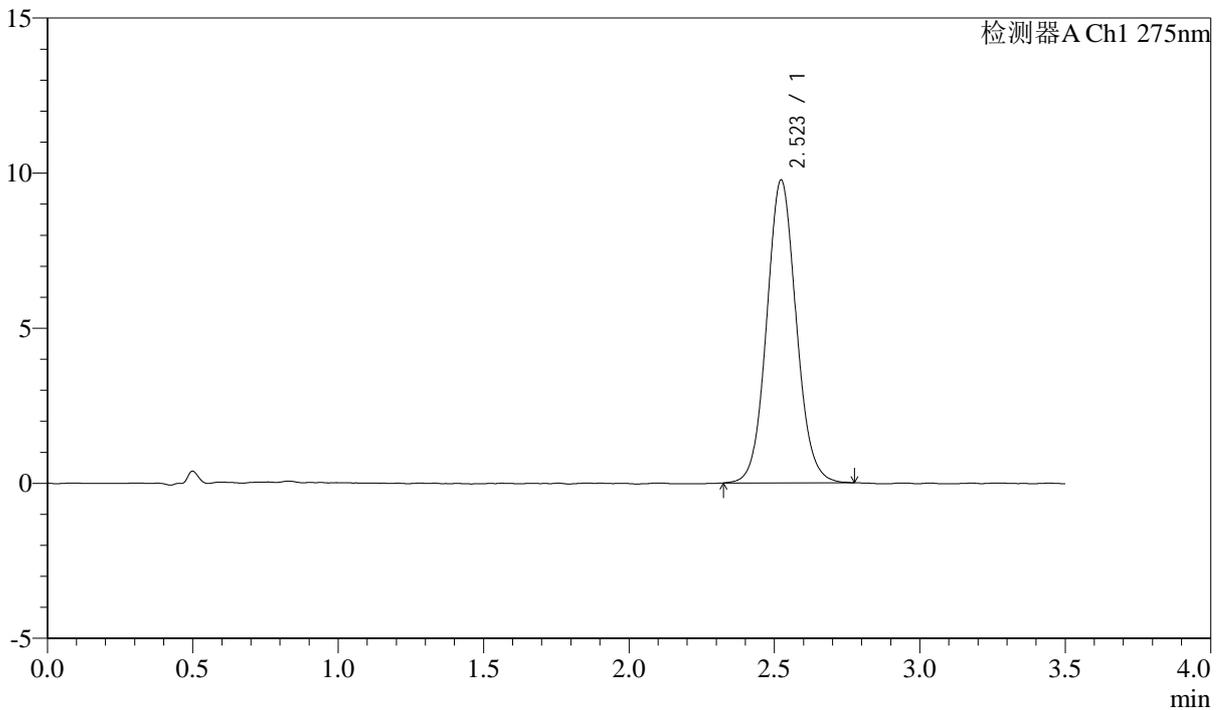
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2425-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:15:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

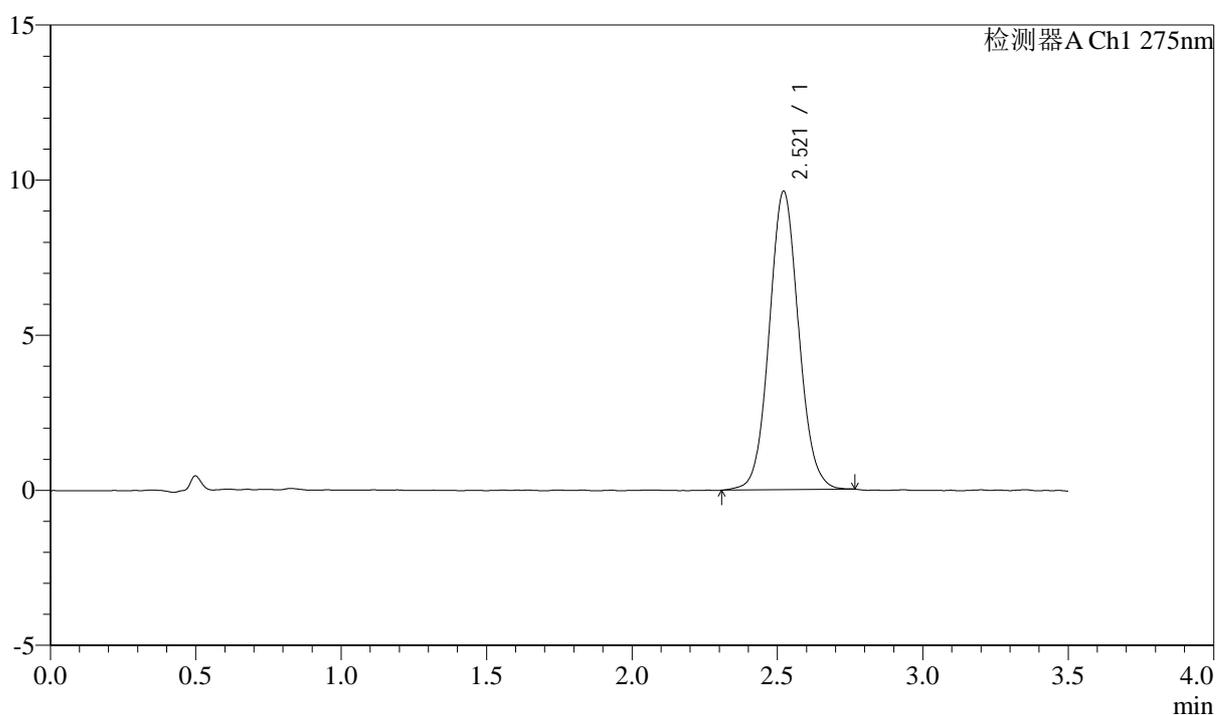
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 69080 | 100.000 | 9763 | 3005 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 69080 | 100.000 | 9763 | | | |

<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 - 0-167/25-2426-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 14:18:56 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

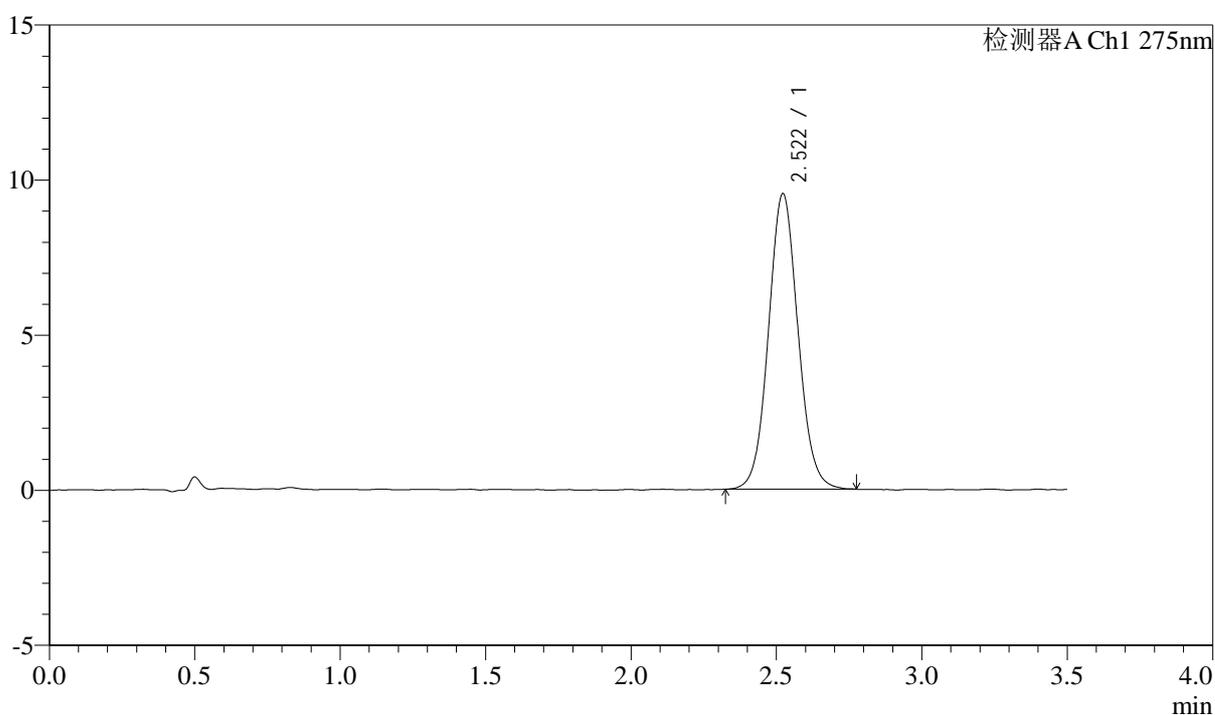
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.521 | 67797 | 100.000 | 9625 | 3020 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 67797 | 100.000 | 9625 | | | |

<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 - 0-167/25-2427-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:22:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

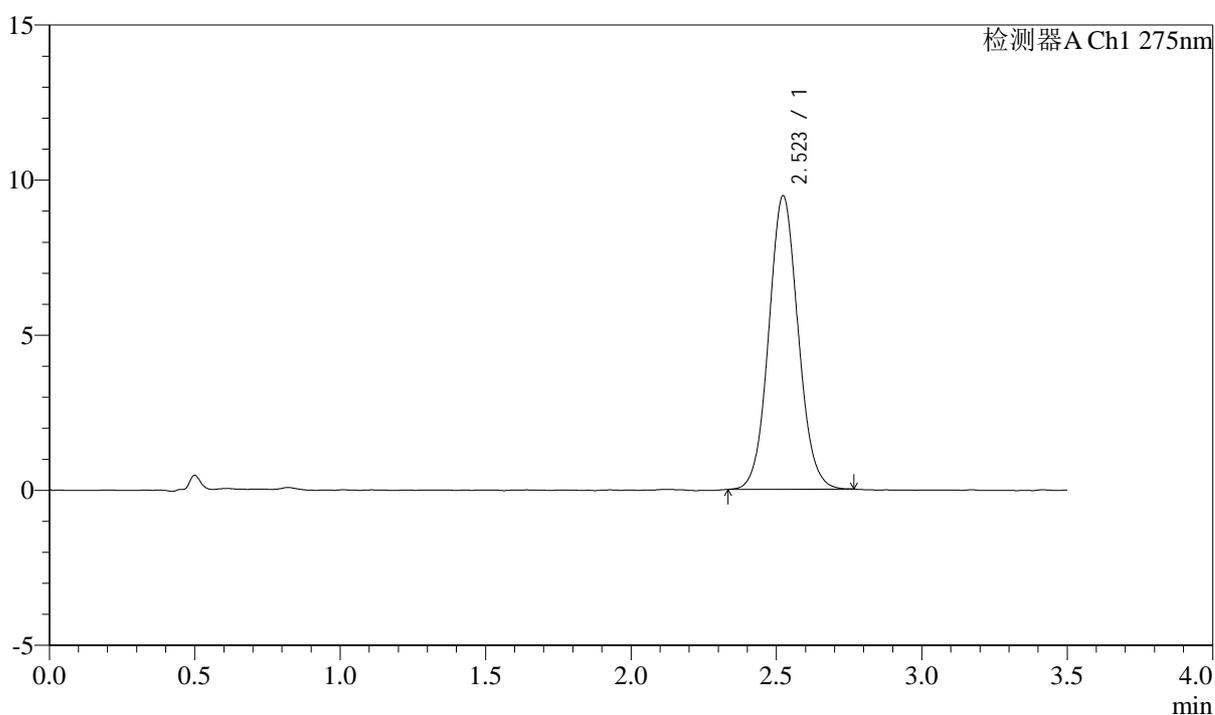
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 67243 | 100.000 | 9529 | 3010 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 67243 | 100.000 | 9529 | | | |

<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 - 0-167/25-2428-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 14:26:42 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:36 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 | 2.523 | 66572 | 100.000 | 9464 | 3006 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 66572 | 100.000 | 9464 | | | |



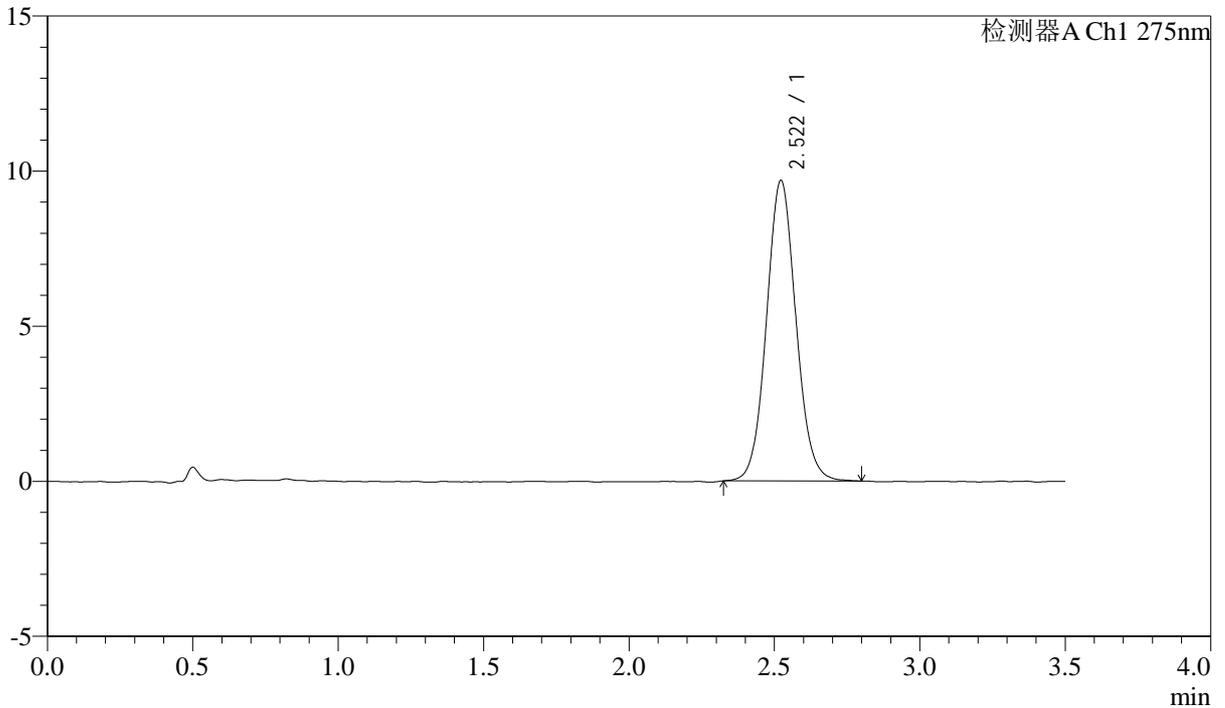
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2429-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:30:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

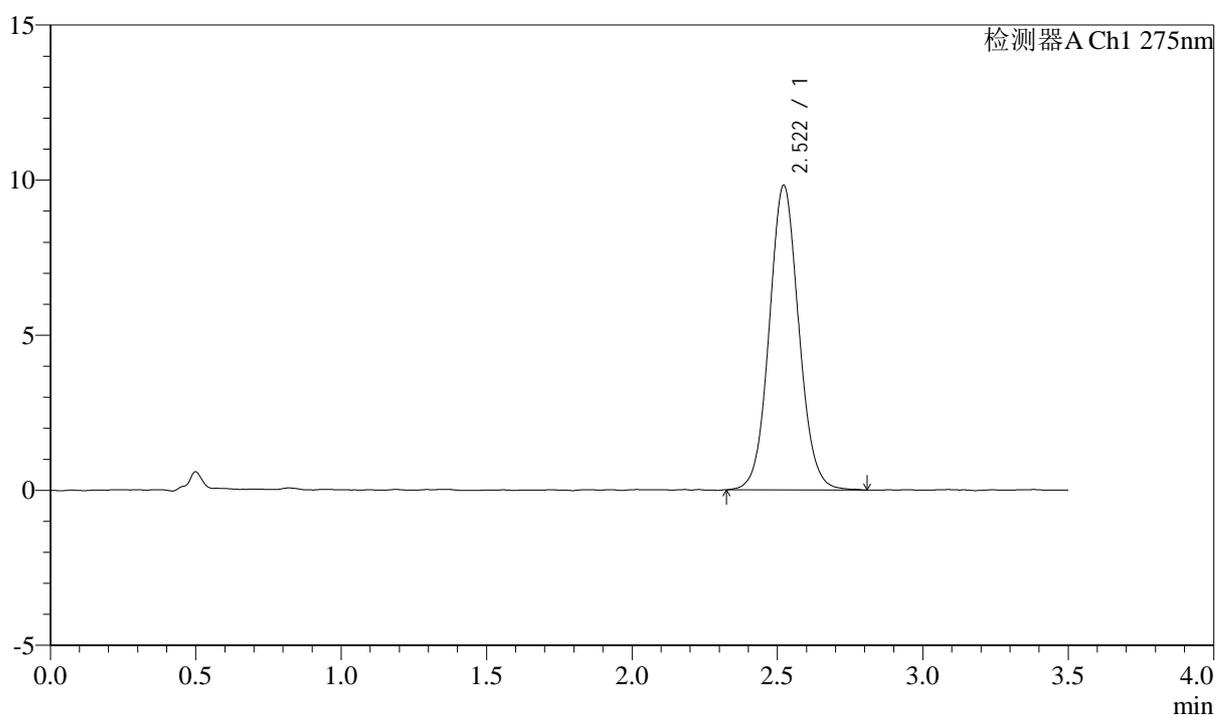
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 68381 | 100.000 | 9692 | 3027 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 68381 | 100.000 | 9692 | | | |

<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 - 0-167/25-2430-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:34:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

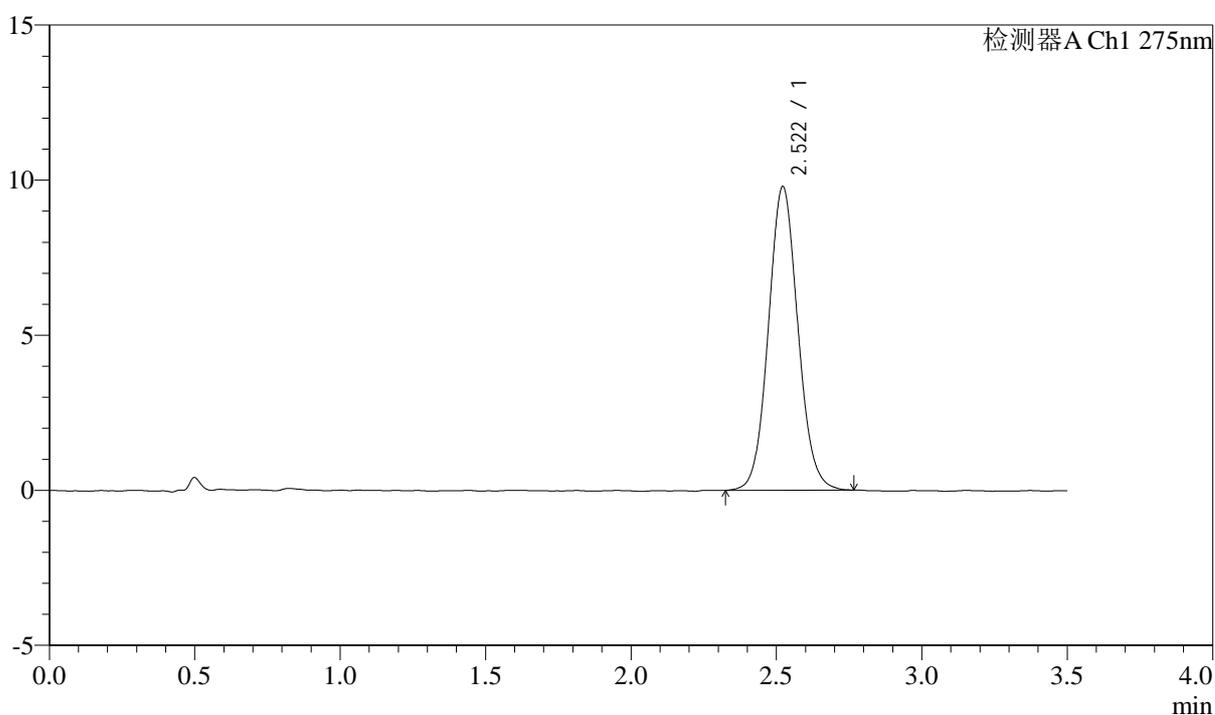
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 69646 | 100.000 | 9828 | 2995 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 69646 | 100.000 | 9828 | | | |

<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 - 0-167/25-2431-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 14:38:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

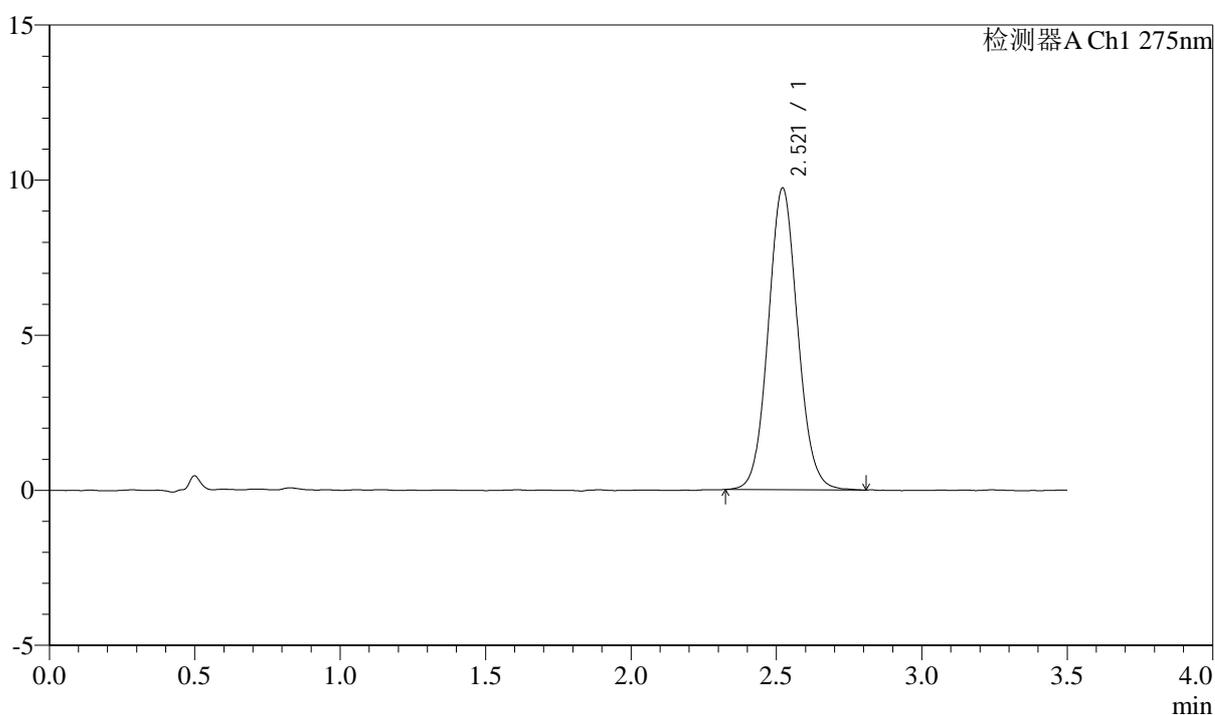
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 69181 | 100.000 | 9797 | 2993 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 69181 | 100.000 | 9797 | | | |

<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 - 0-167/25-2432-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 14:42:17 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:47 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 | 2.521 | 68707 | 100.000 | 9732 | 2997 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 68707 | 100.000 | 9732 | | | |



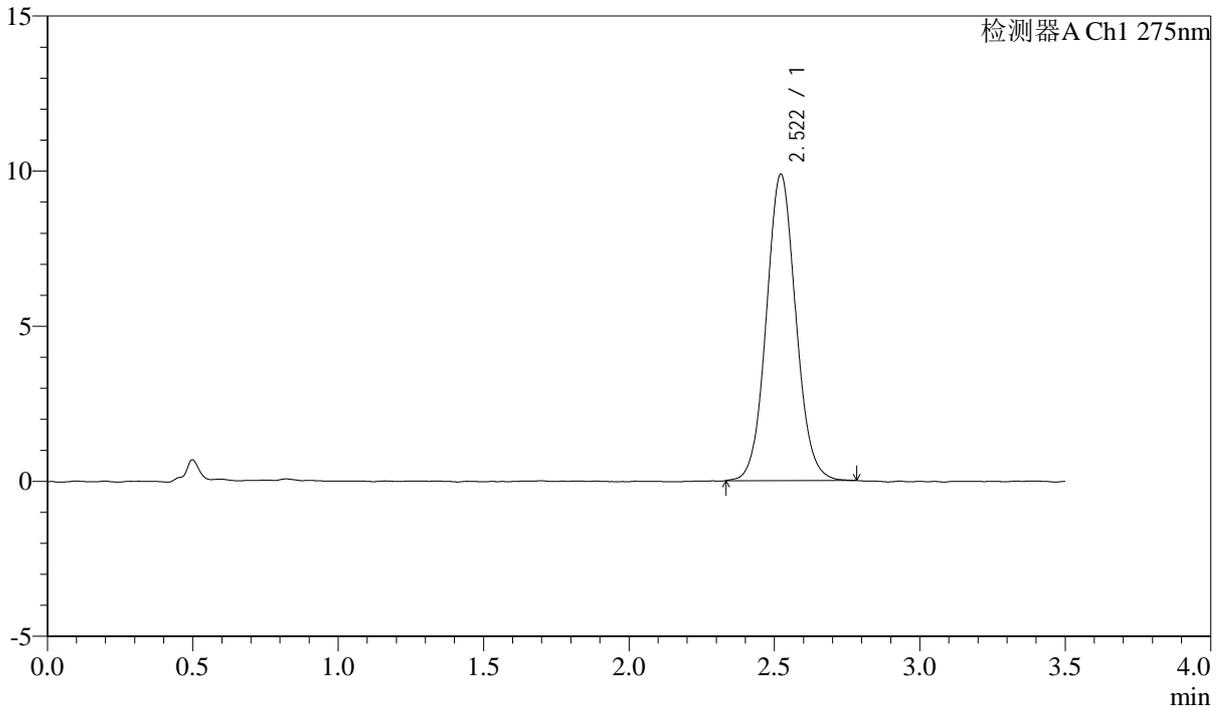
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2433-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:46:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:50 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 | 2.522 | 69715 | 100.000 | 9881 | 3000 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 69715 | 100.000 | 9881 | | | |



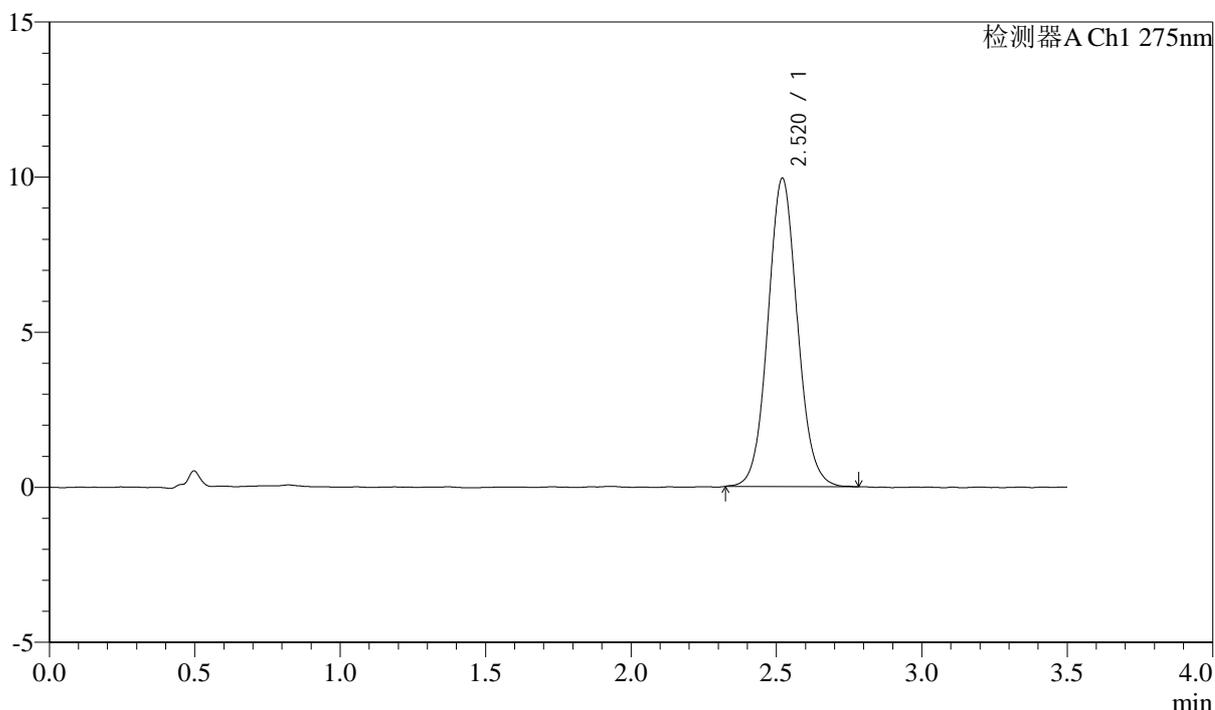
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2434-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:50:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

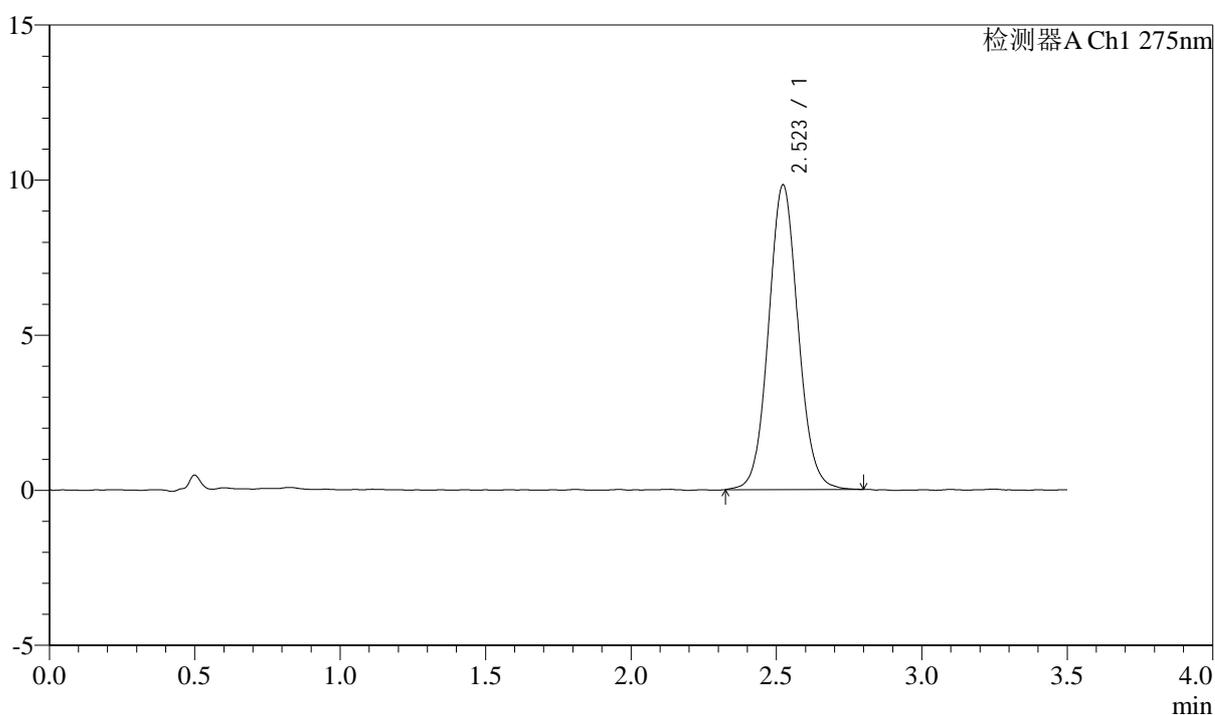
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.520 | 70272 | 100.000 | 9942 | 2994 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 70272 | 100.000 | 9942 | | | |

<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 - 0-167/25-2435-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:53:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:55 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 | 2.523 | 69614 | 100.000 | 9826 | 2992 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 69614 | 100.000 | 9826 | | | |



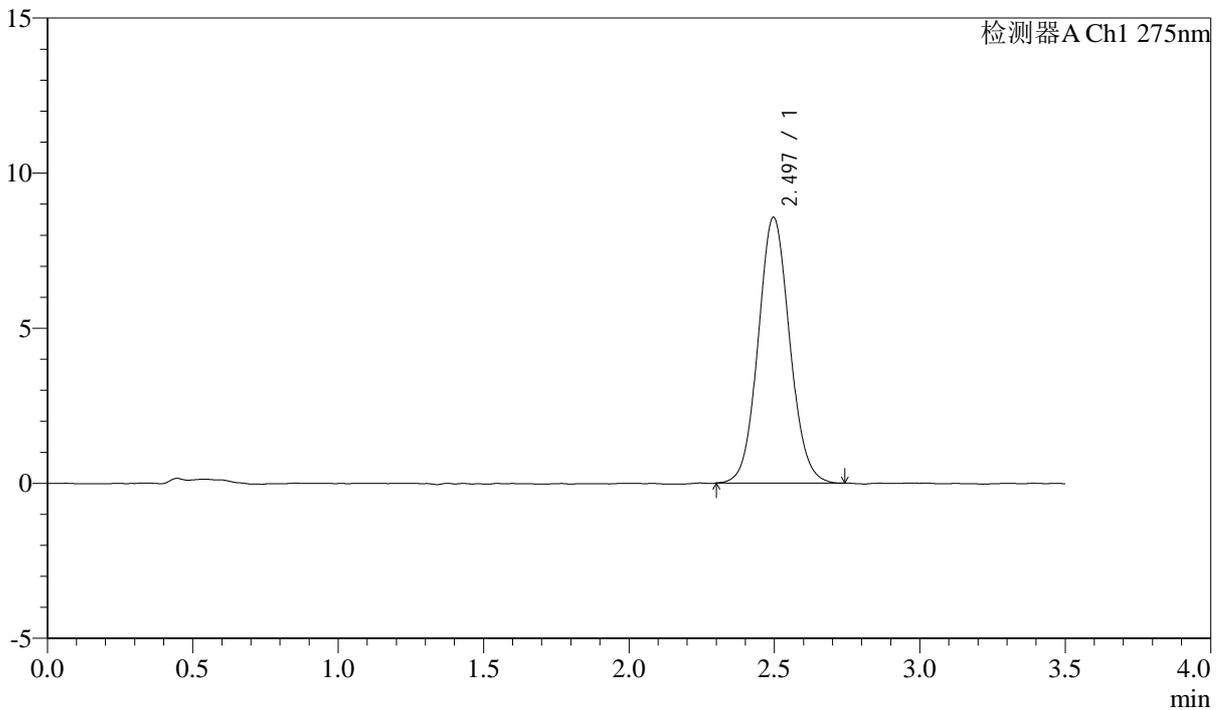
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2436-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 14:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:23:58 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 | 2.497 | 64590 | 100.000 | 8572 | 2565 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 64590 | 100.000 | 8572 | | | |



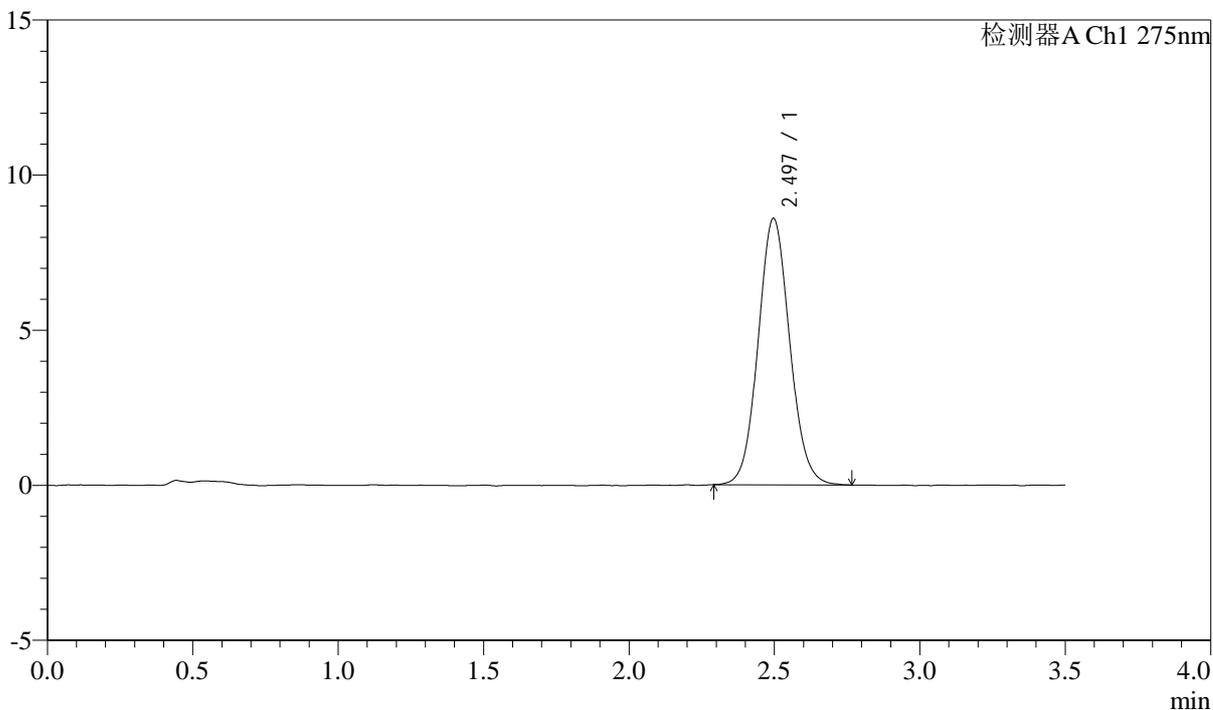
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2437-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH6.8jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:01:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:01 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 | 2.497 | 64932 | 100.000 | 8591 | 2553 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 64932 | 100.000 | 8591 | | | |



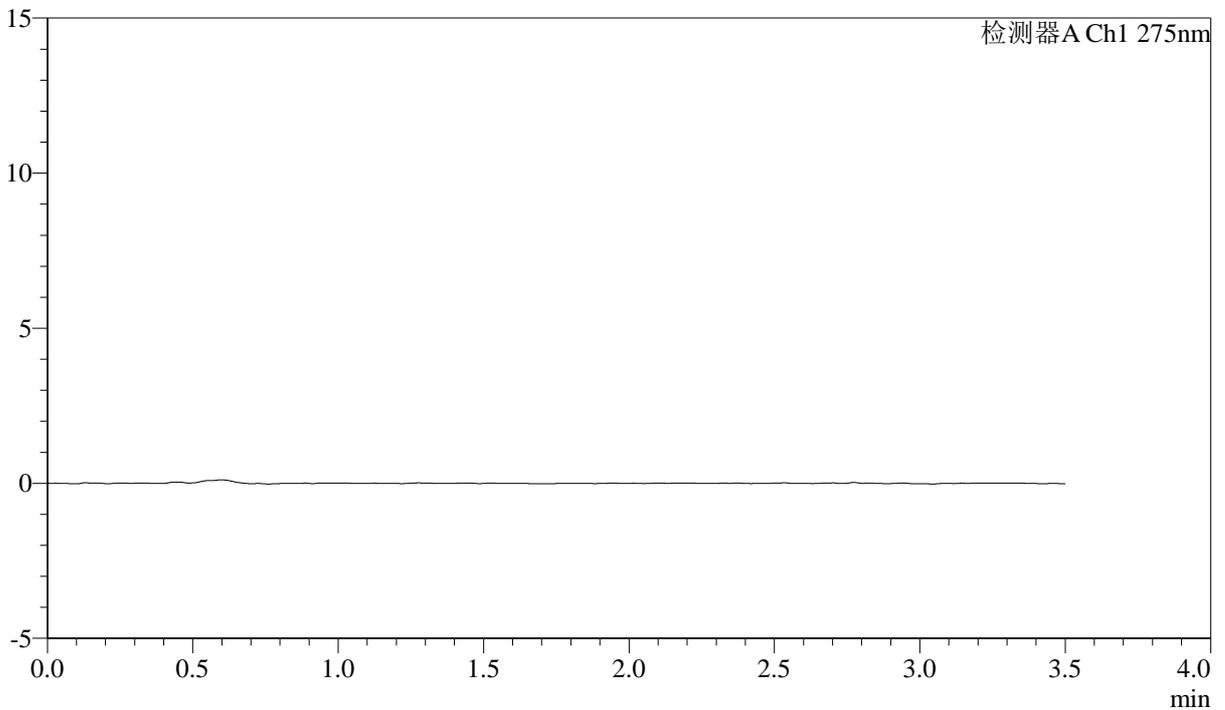
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2438-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:05:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:03 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) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |



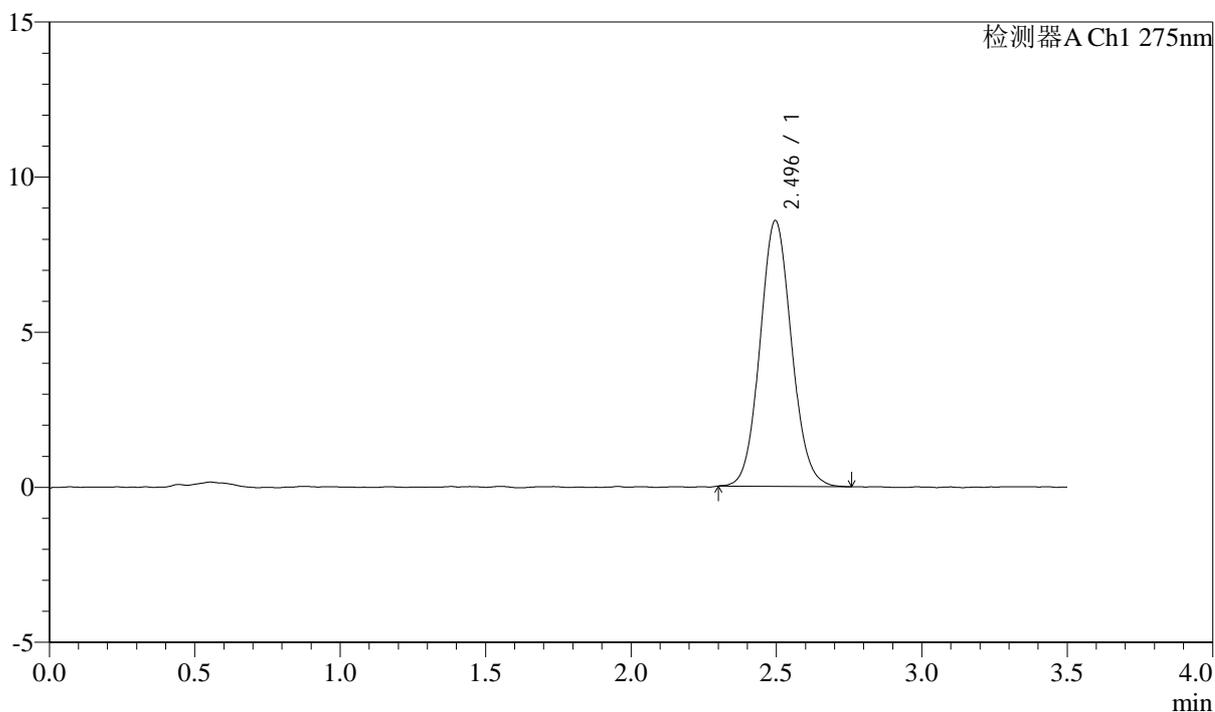
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2439-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:09:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:06 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 | 2.496 | 64725 | 100.000 | 8575 | 2554 | 1.081 | -- |
| 总计 | | 64725 | 100.000 | 8575 | | | |



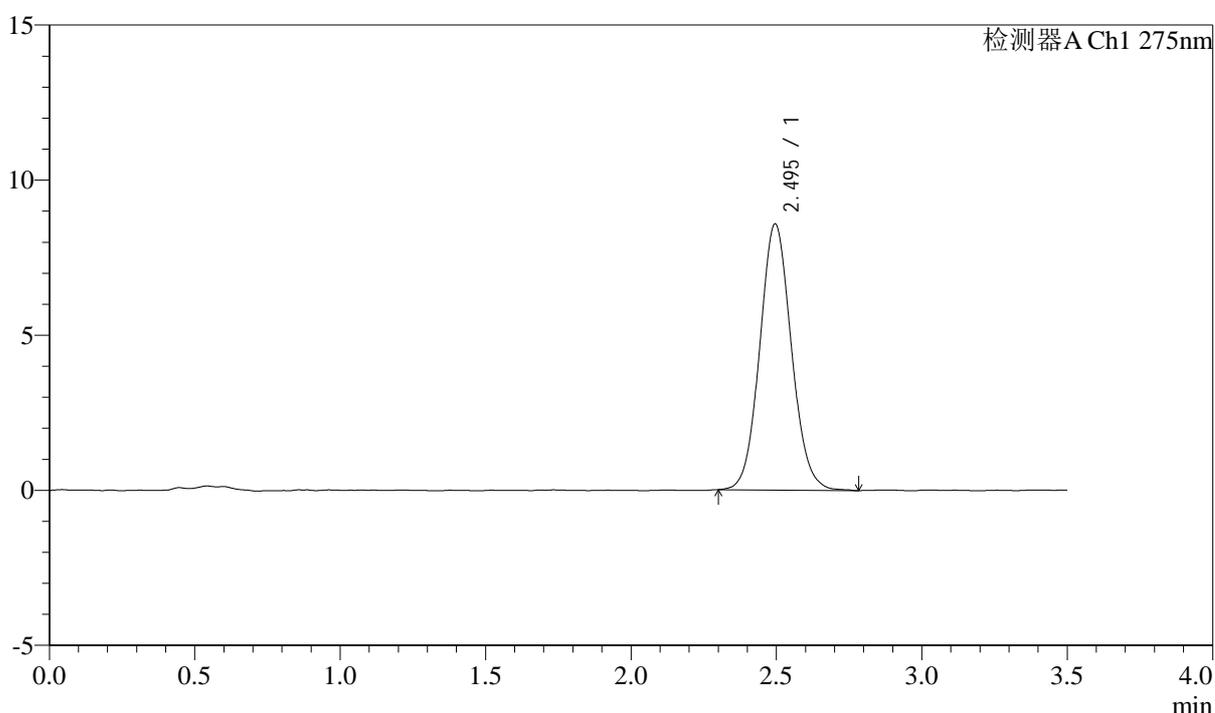
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2440-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:13:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:09 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 | 2.495 | 64947 | 100.000 | 8581 | 2540 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 64947 | 100.000 | 8581 | | | |



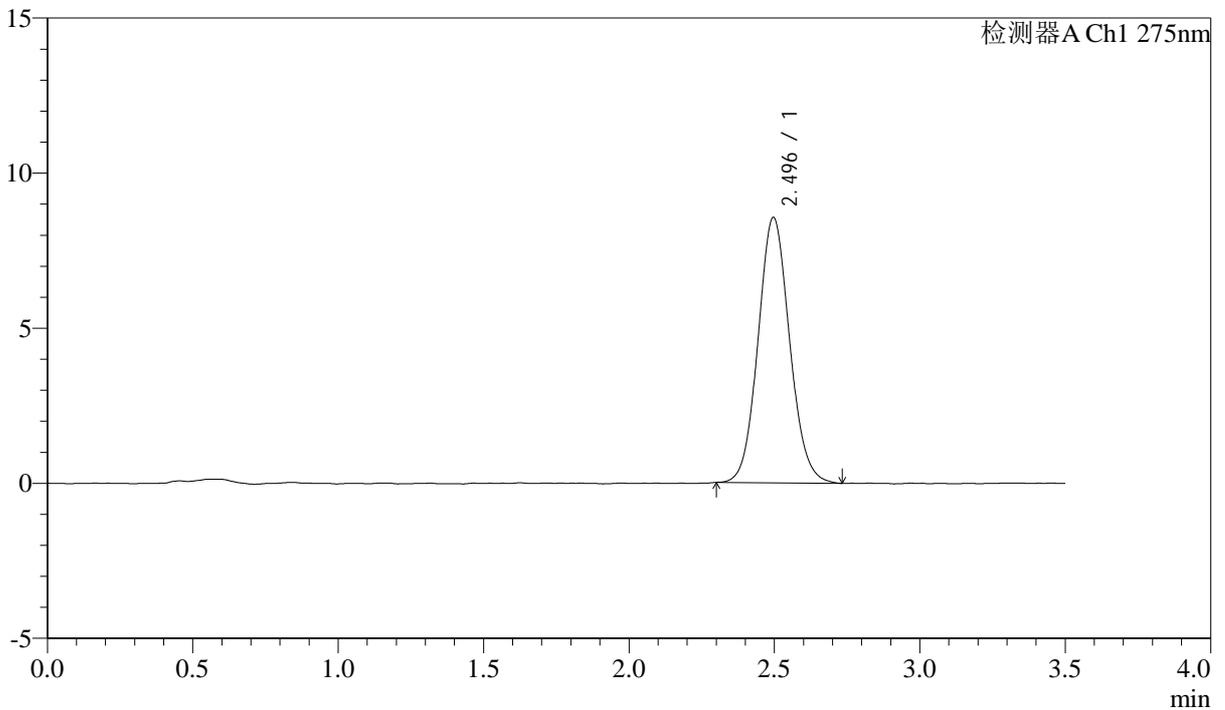
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2441-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:17:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:12 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 | 2.496 | 64589 | 100.000 | 8558 | 2555 | 1.084 | -- |
| 总计 | | 64589 | 100.000 | 8558 | | | |



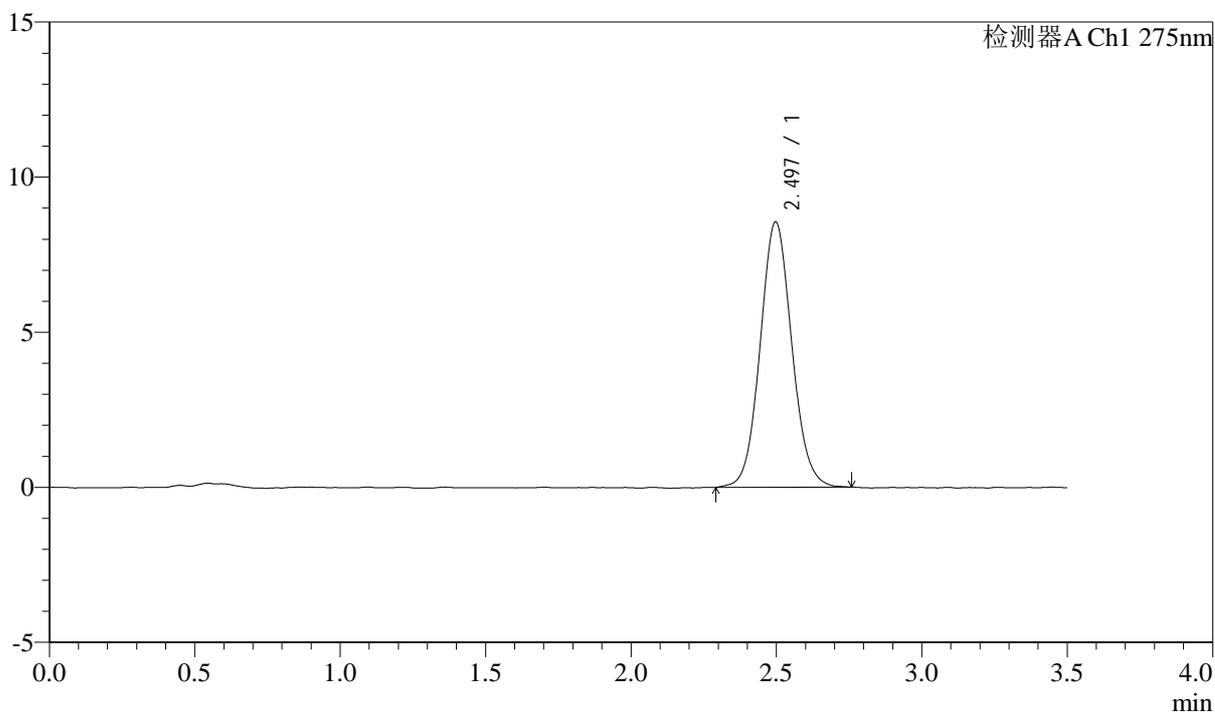
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2442-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:21:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:14 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 | 2.497 | 64793 | 100.000 | 8560 | 2536 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 64793 | 100.000 | 8560 | | | |



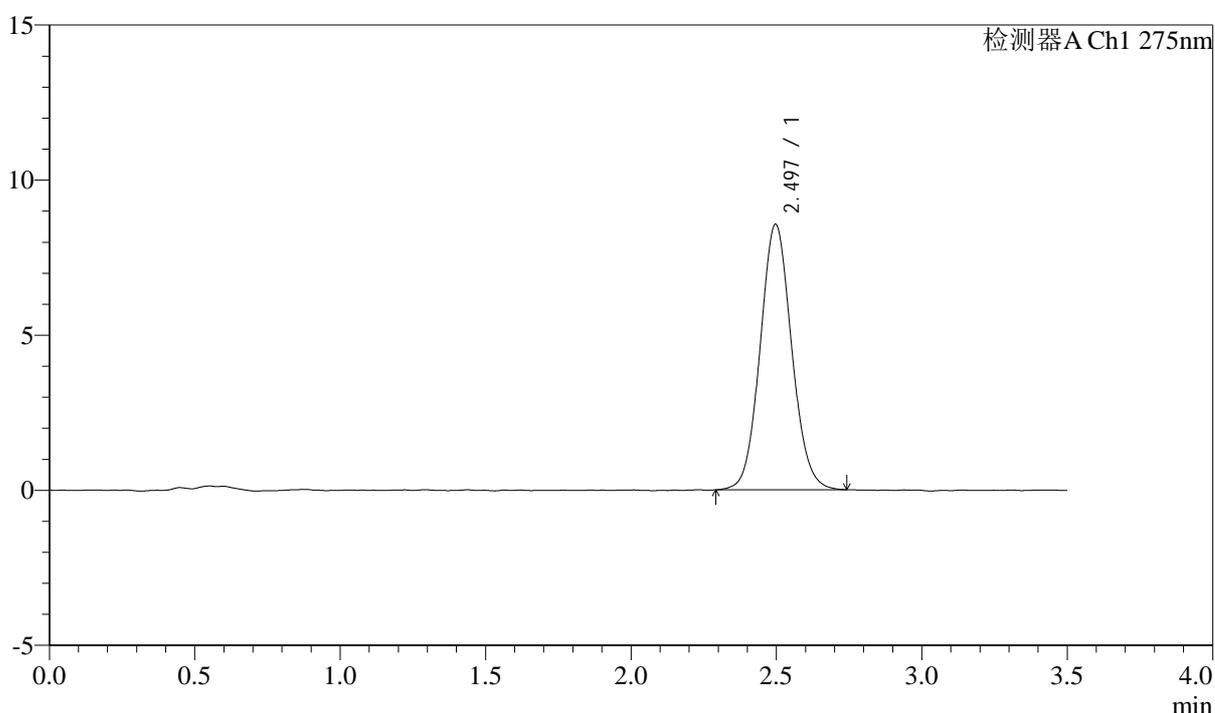
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2443-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:25:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:17 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 | 2.497 | 64591 | 100.000 | 8562 | 2556 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 64591 | 100.000 | 8562 | | | |



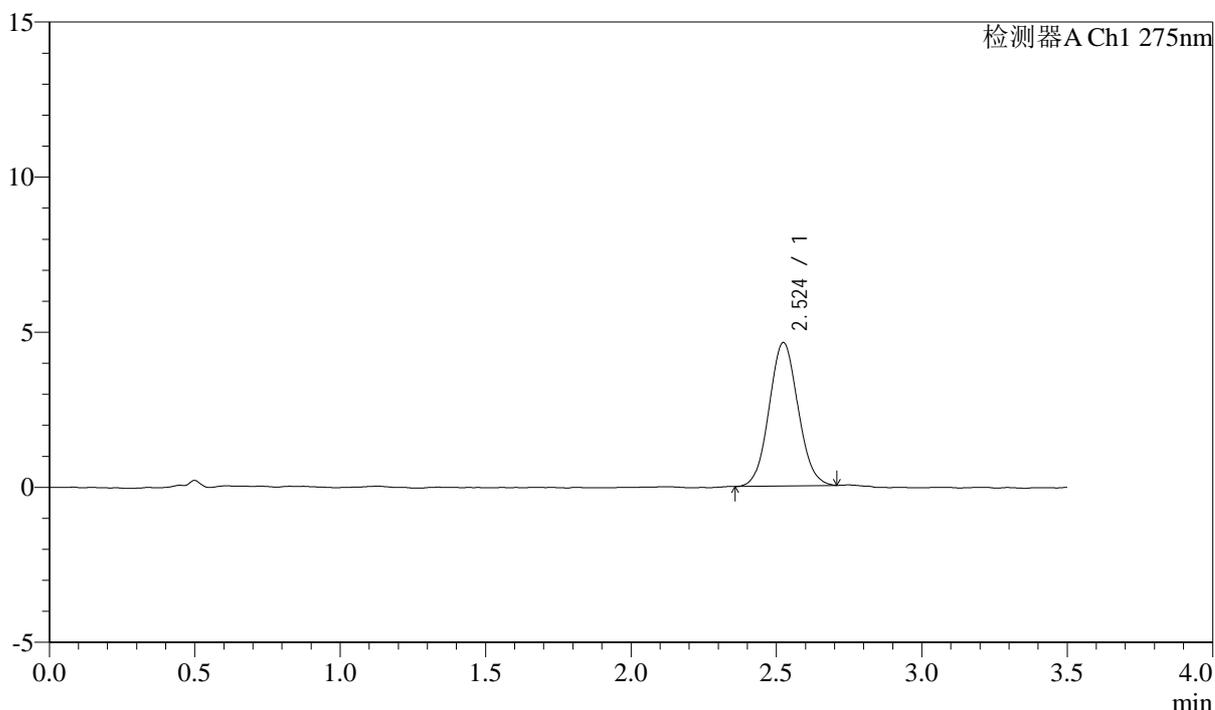
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2444-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:29:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:20 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 | 2.524 | 32047 | 100.000 | 4624 | 3062 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 32047 | 100.000 | 4624 | | | |



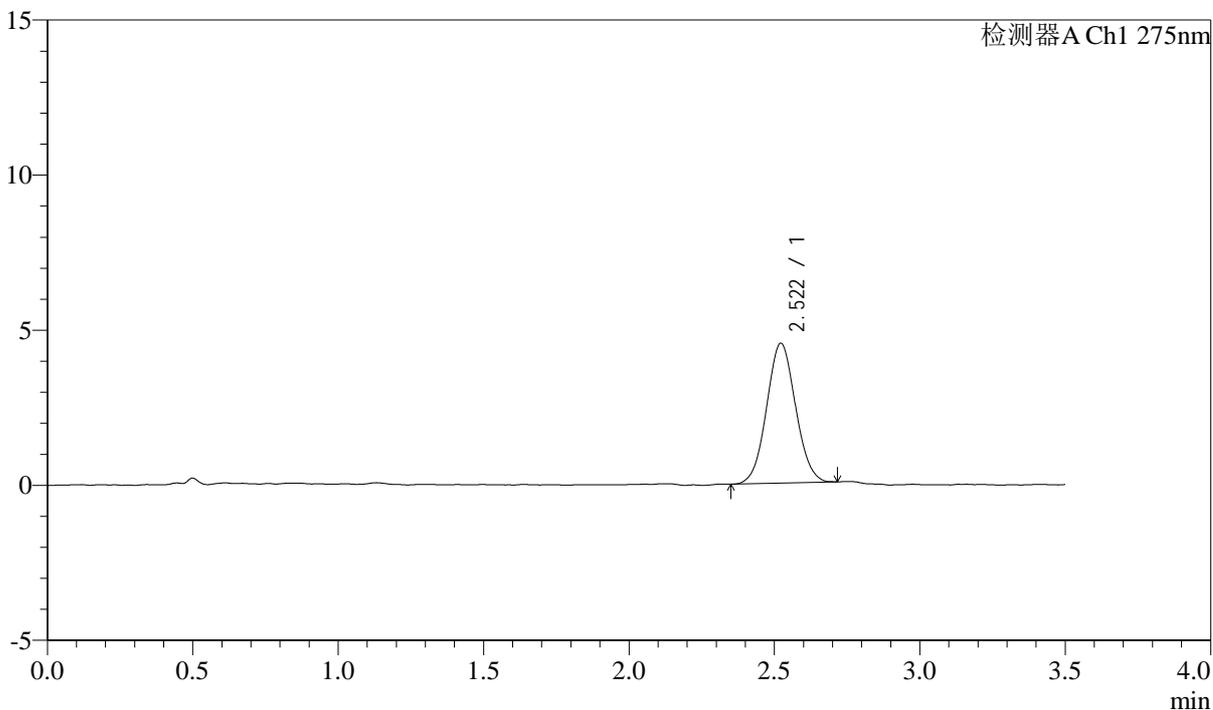
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2445-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:33:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:23 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 | 2.522 | 31209 | 100.000 | 4512 | 3044 | 1.054 | -- |
| 总计 | | 31209 | 100.000 | 4512 | | | |



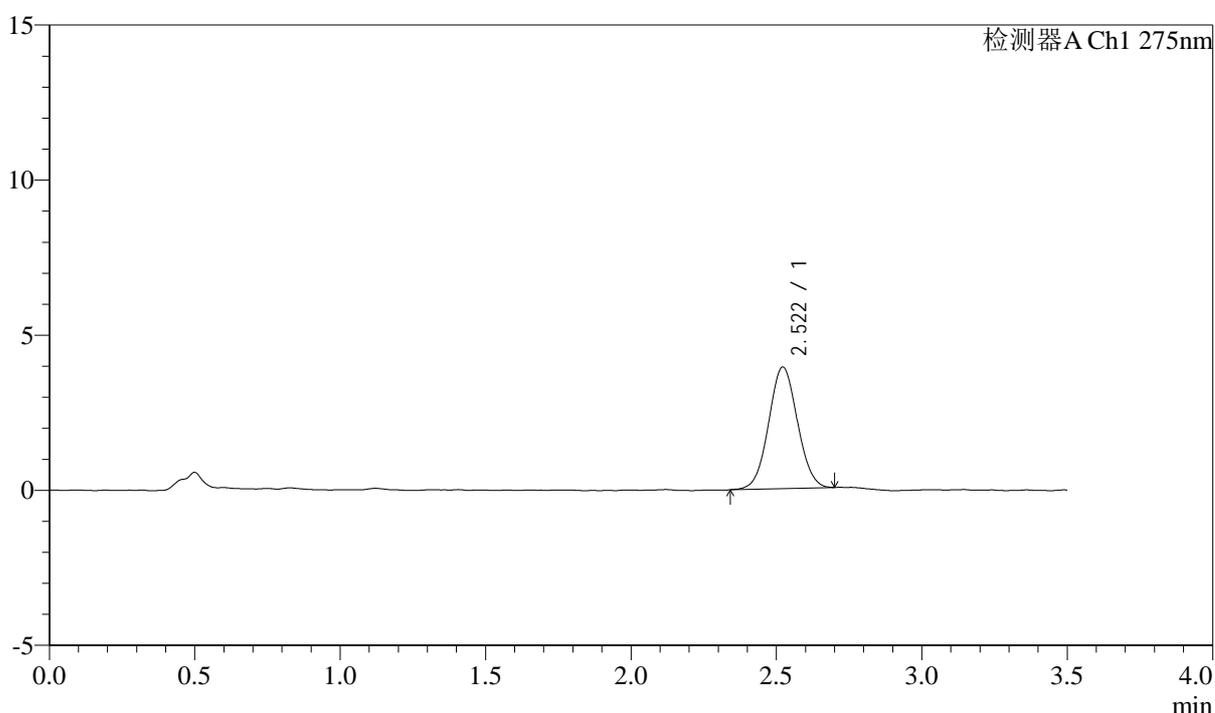
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2446-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:36:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/13 09:24:25 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 | 2.522 | 27012 | 100.000 | 3923 | 3087 | 1.047 | -- |
| 总计 | | 27012 | 100.000 | 3923 | | | |



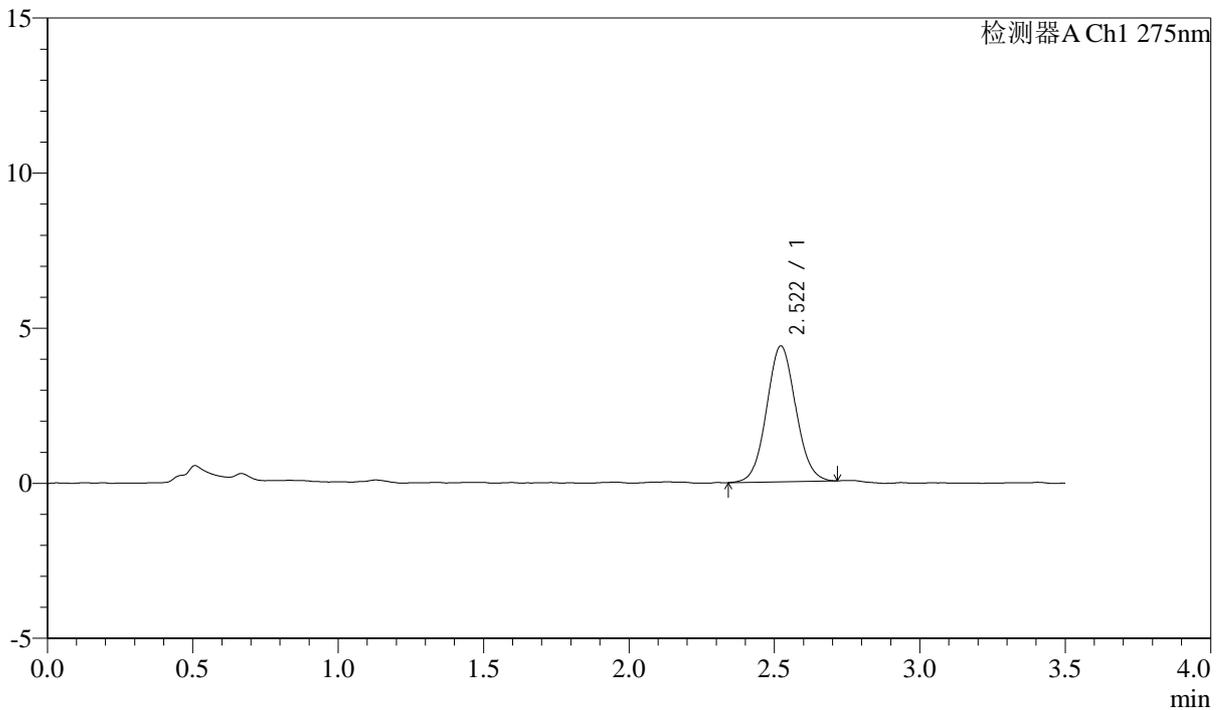
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2447-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:40:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:28 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 | 2.522 | 30536 | 100.000 | 4382 | 3027 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 30536 | 100.000 | 4382 | | | |



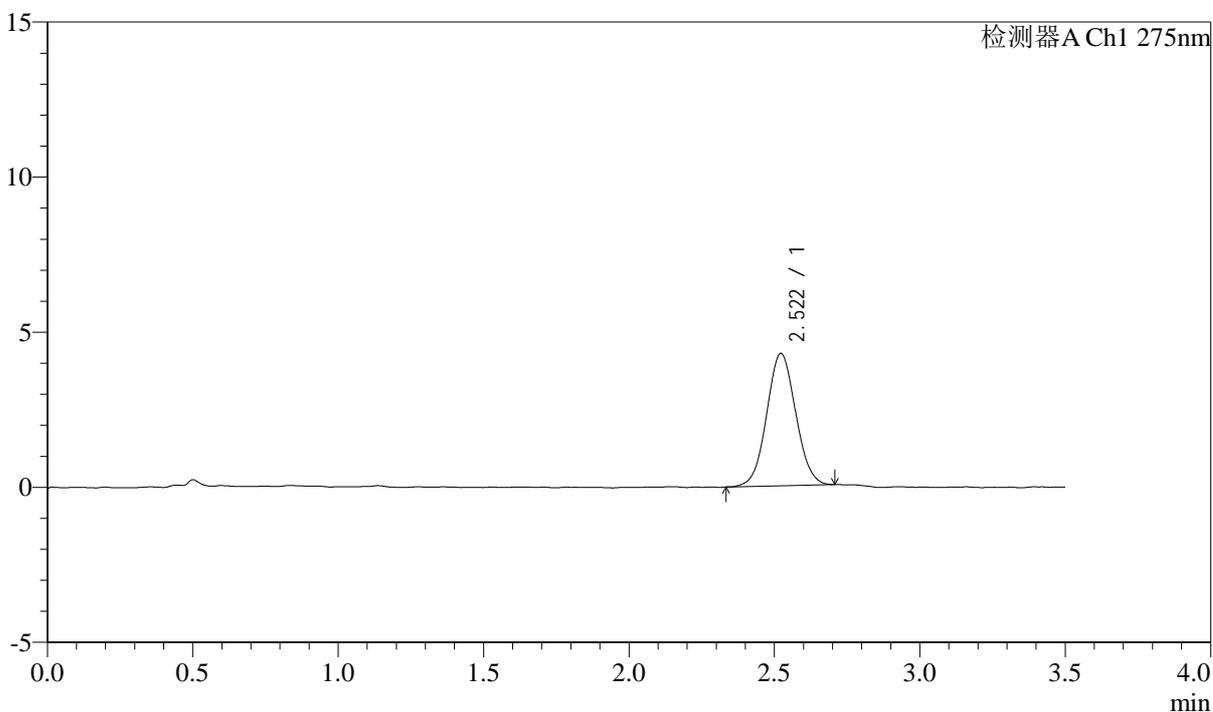
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2448-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:44:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:31 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 | 2.522 | 29652 | 100.000 | 4272 | 3038 | 1.052 | -- |
| 总计 | | 29652 | 100.000 | 4272 | | | |



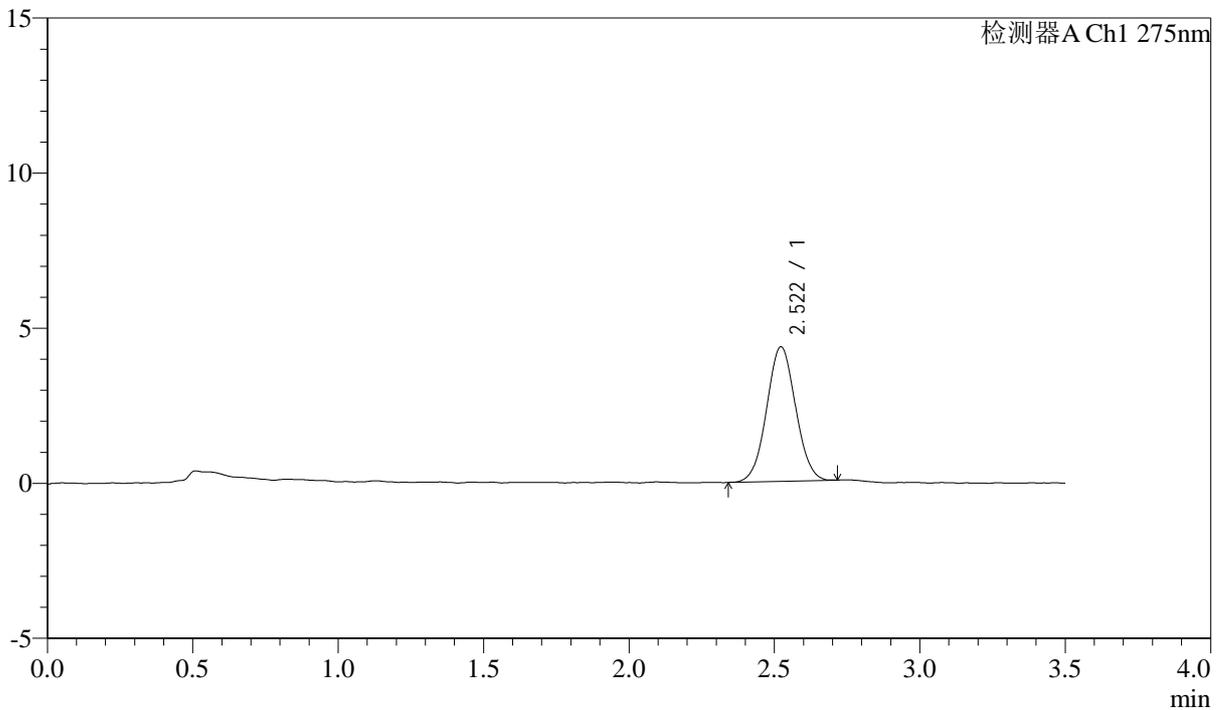
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2449-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:48:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:33 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 | 2.522 | 30048 | 100.000 | 4337 | 3052 | 1.036 | -- |
| 总计 | | 30048 | 100.000 | 4337 | | | |



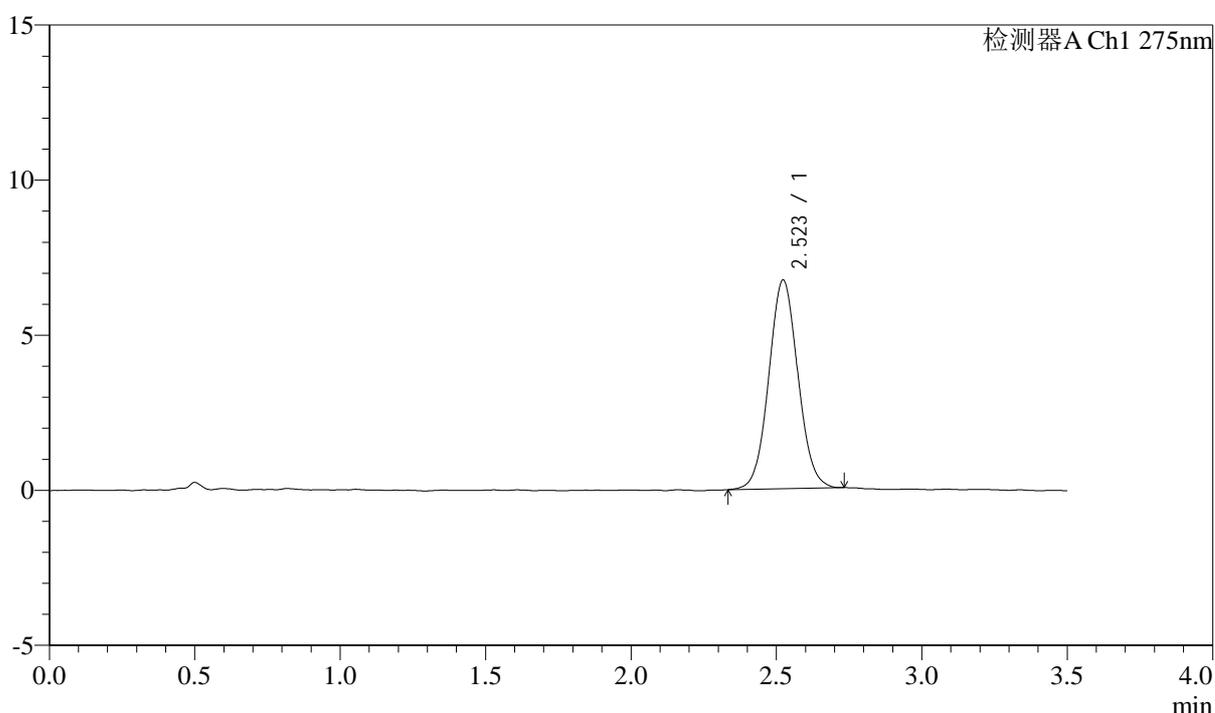
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2450-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 15:52:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

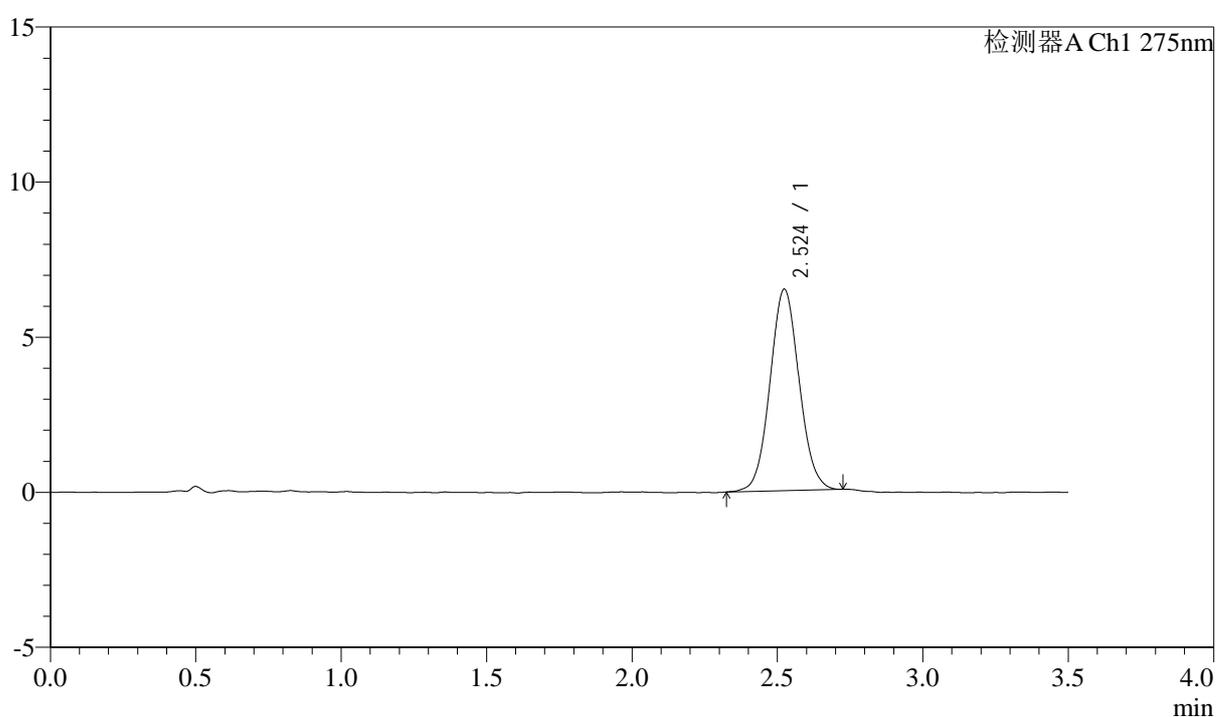
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 46933 | 100.000 | 6728 | 3030 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 46933 | 100.000 | 6728 | | | |

<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 - 0-167/25-2451-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 15:56:26 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:39 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 | 2.524 | 45332 | 100.000 | 6491 | 3033 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 45332 | 100.000 | 6491 | | | |



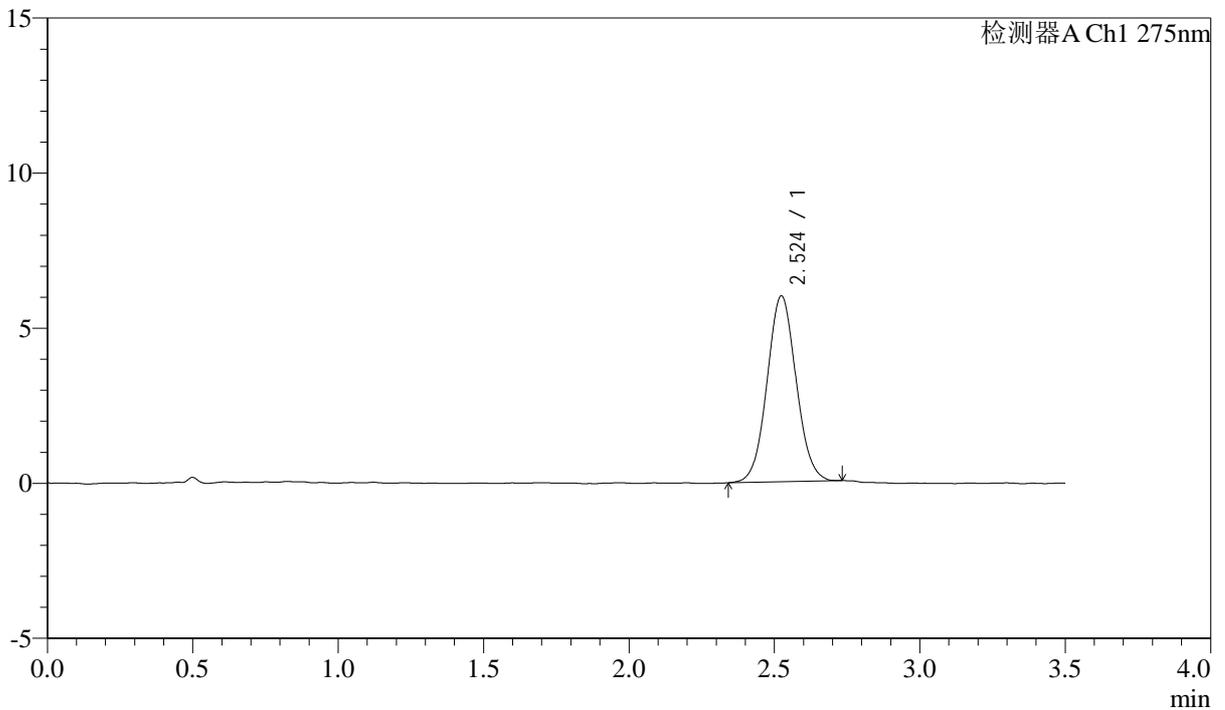
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2452-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:00:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:42 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 | 2.524 | 41695 | 100.000 | 5988 | 3055 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 41695 | 100.000 | 5988 | | | |



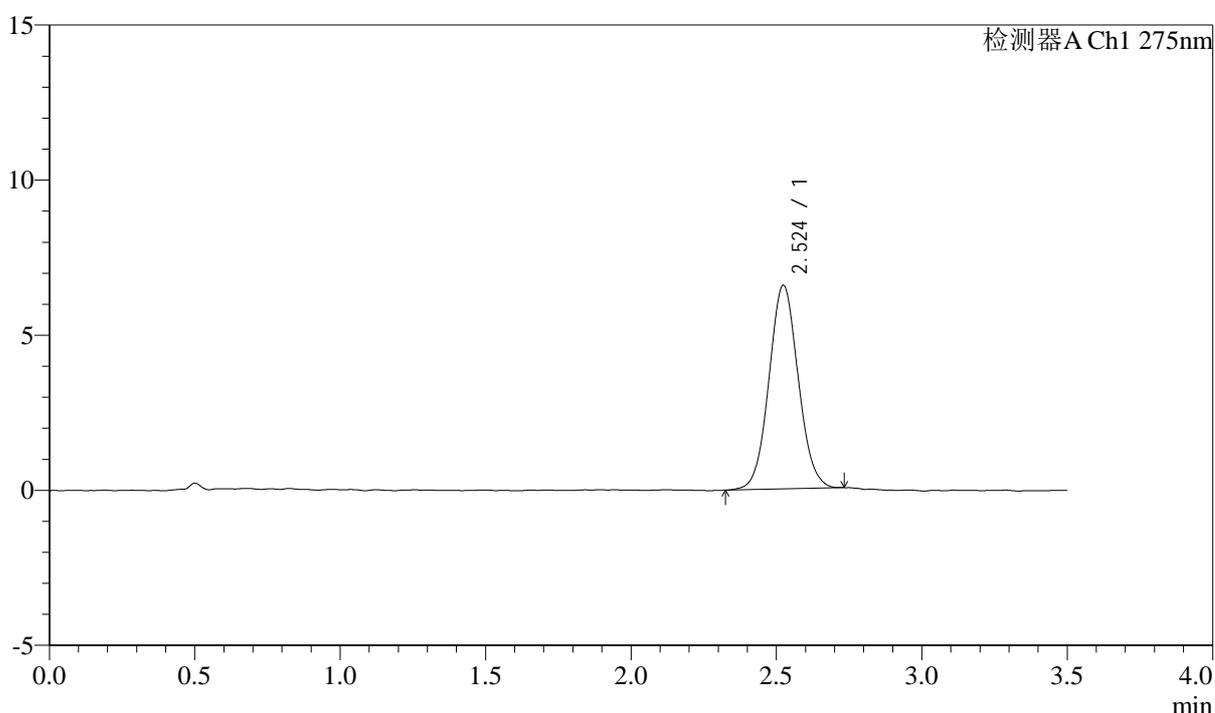
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2453-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:04:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

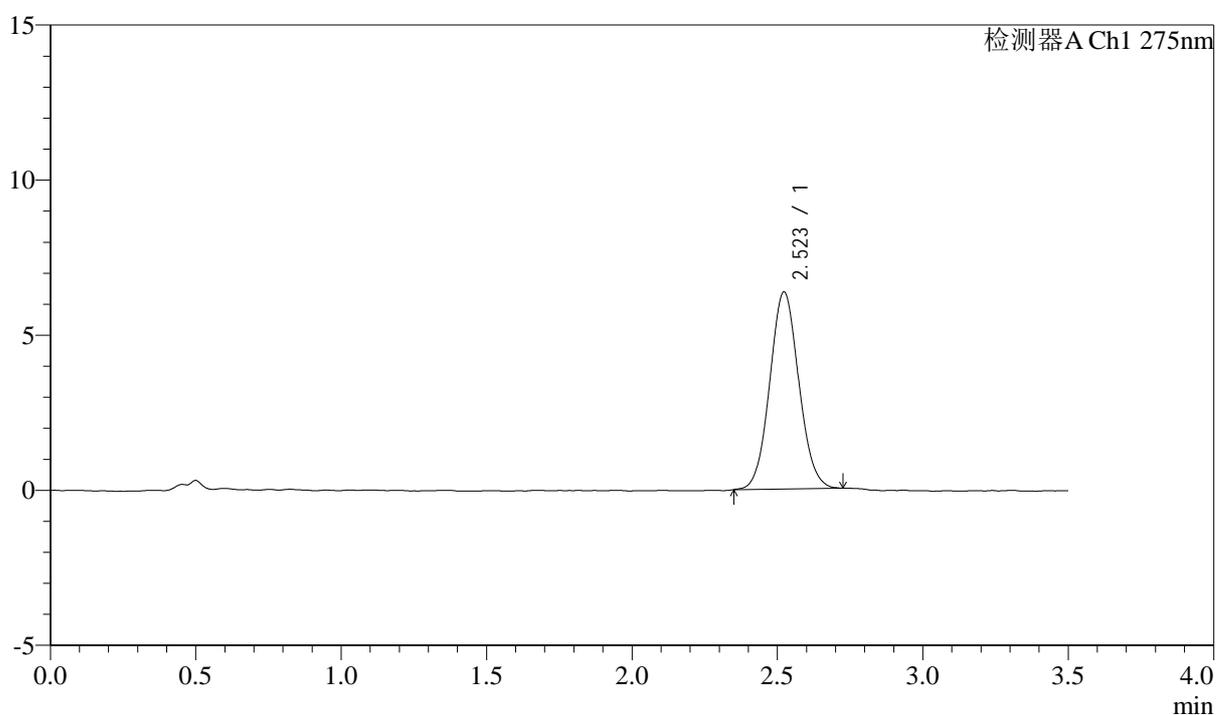
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 45985 | 100.000 | 6563 | 3029 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 45985 | 100.000 | 6563 | | | |

<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 - 0-167/25-2454-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:08:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:47 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 | 2.523 | 44196 | 100.000 | 6354 | 3050 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 44196 | 100.000 | 6354 | | | |



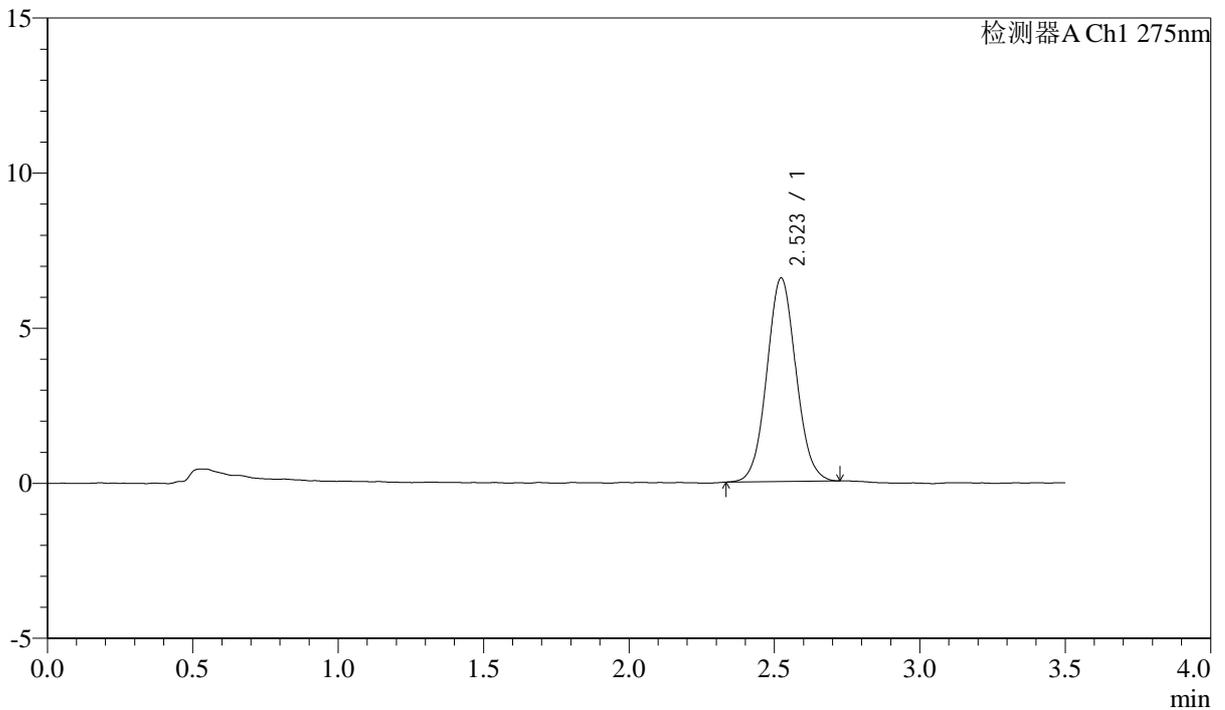
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2455-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:12:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:50 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 | 2.523 | 45781 | 100.000 | 6563 | 3040 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 45781 | 100.000 | 6563 | | | |



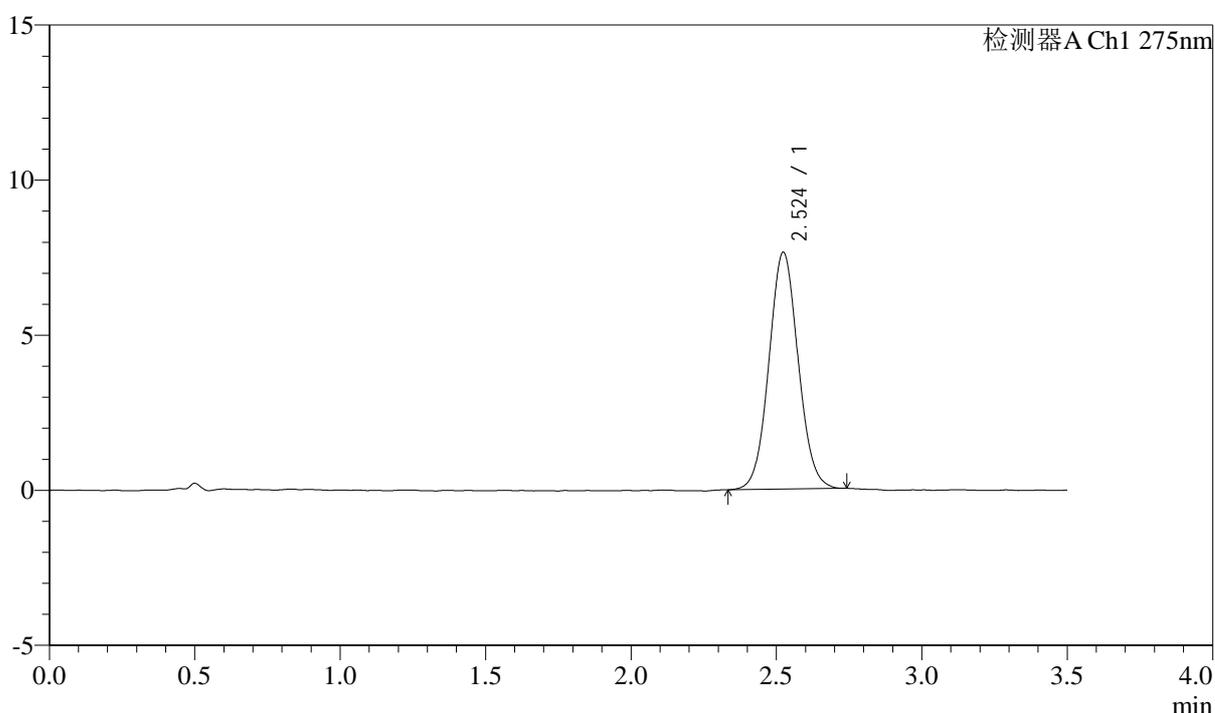
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2456-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:15:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

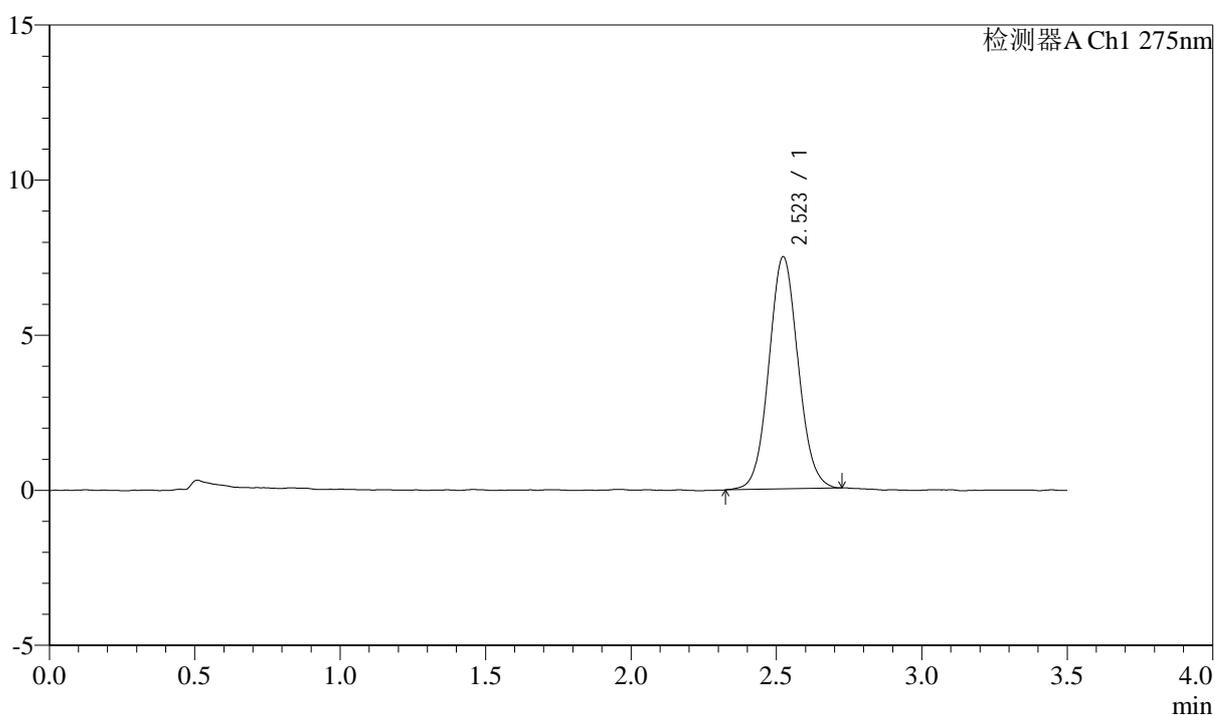
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 53416 | 100.000 | 7632 | 3039 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 53416 | 100.000 | 7632 | | | |

<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 - 0-167/25-2457-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:19:49 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:55 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 | 2.523 | 52463 | 100.000 | 7482 | 3031 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 52463 | 100.000 | 7482 | | | |



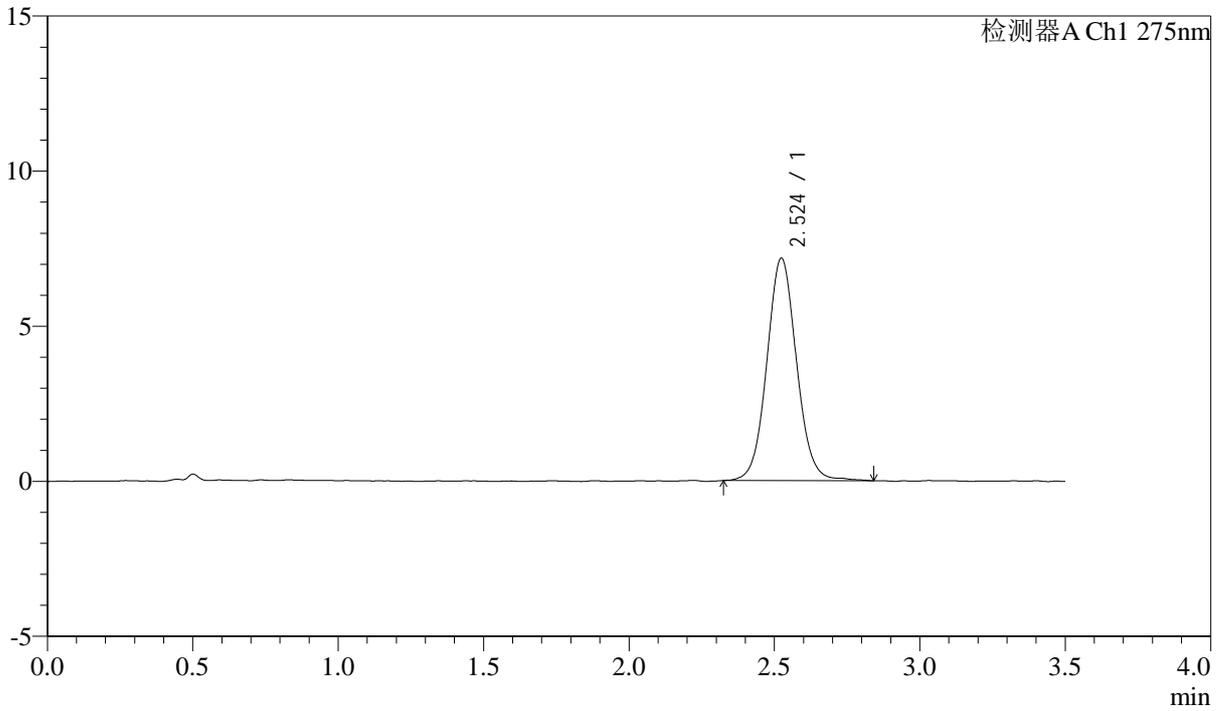
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2458-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:23:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:24:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

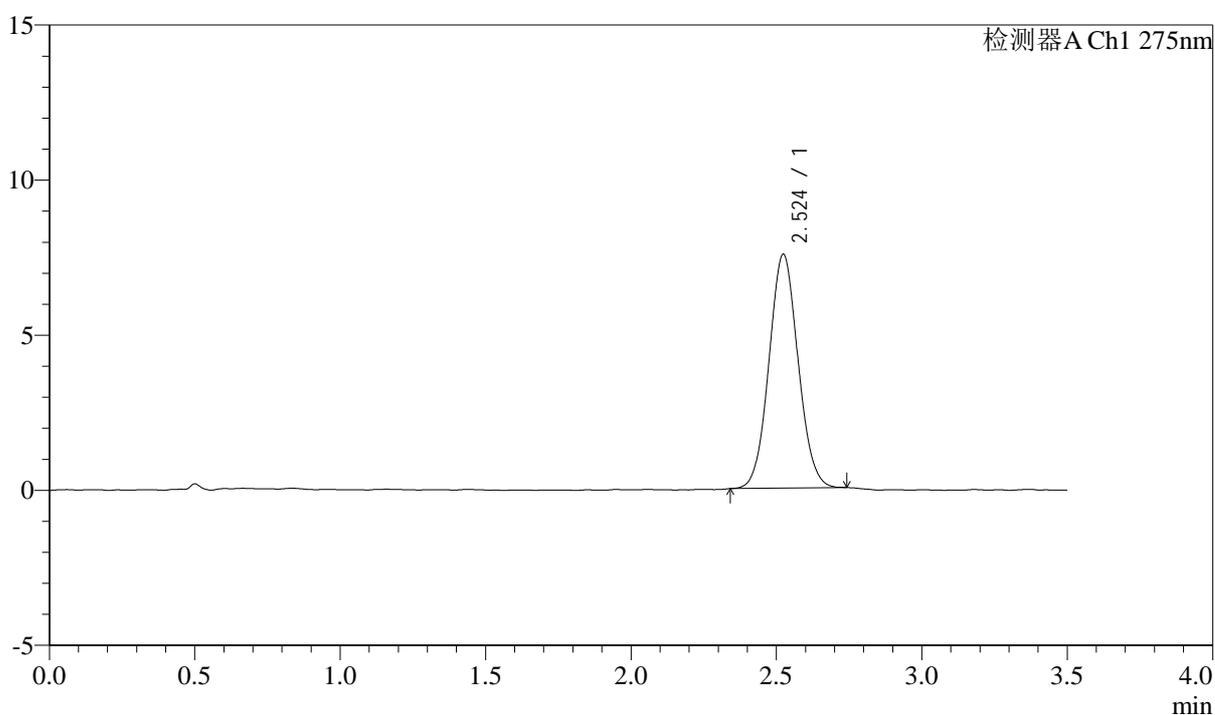
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 51040 | 100.000 | 7167 | 3009 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 51040 | 100.000 | 7167 | | | |

<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 - 0-167/25-2459-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:27:37 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:01 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 | 2.524 | 52470 | 100.000 | 7536 | 3026 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 52470 | 100.000 | 7536 | | | |



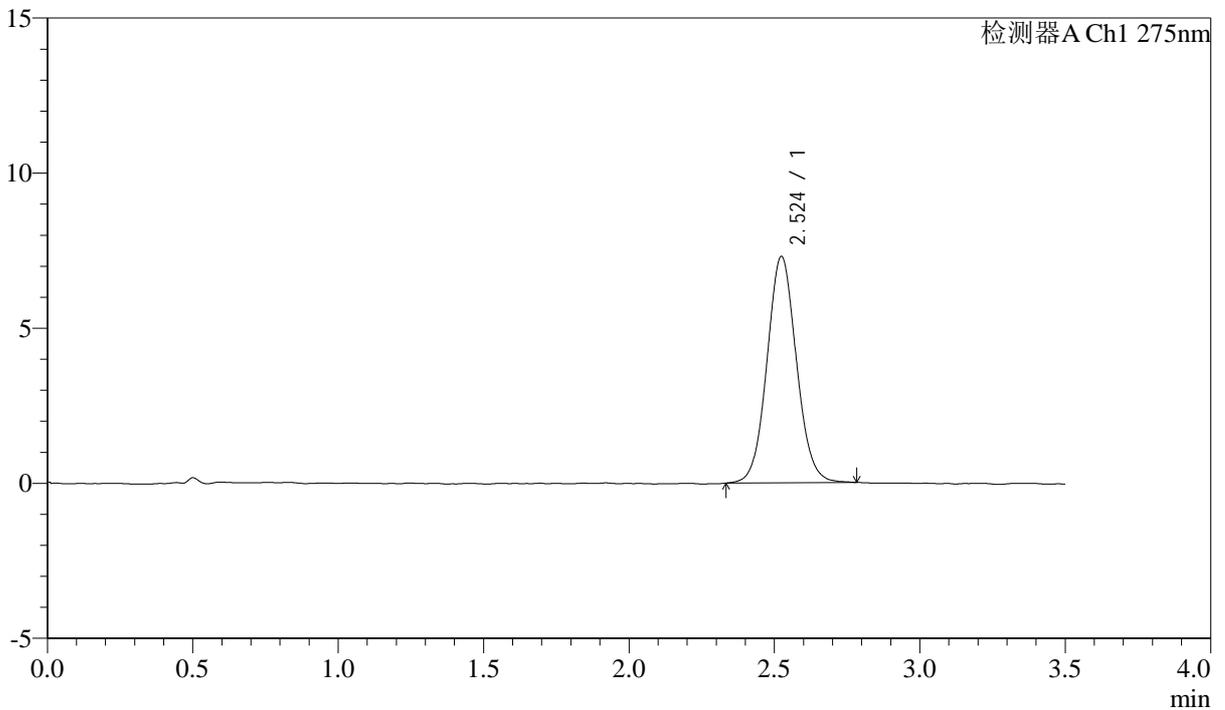
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2460-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:31:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:03 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 | 2.524 | 51438 | 100.000 | 7292 | 3015 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 51438 | 100.000 | 7292 | | | |



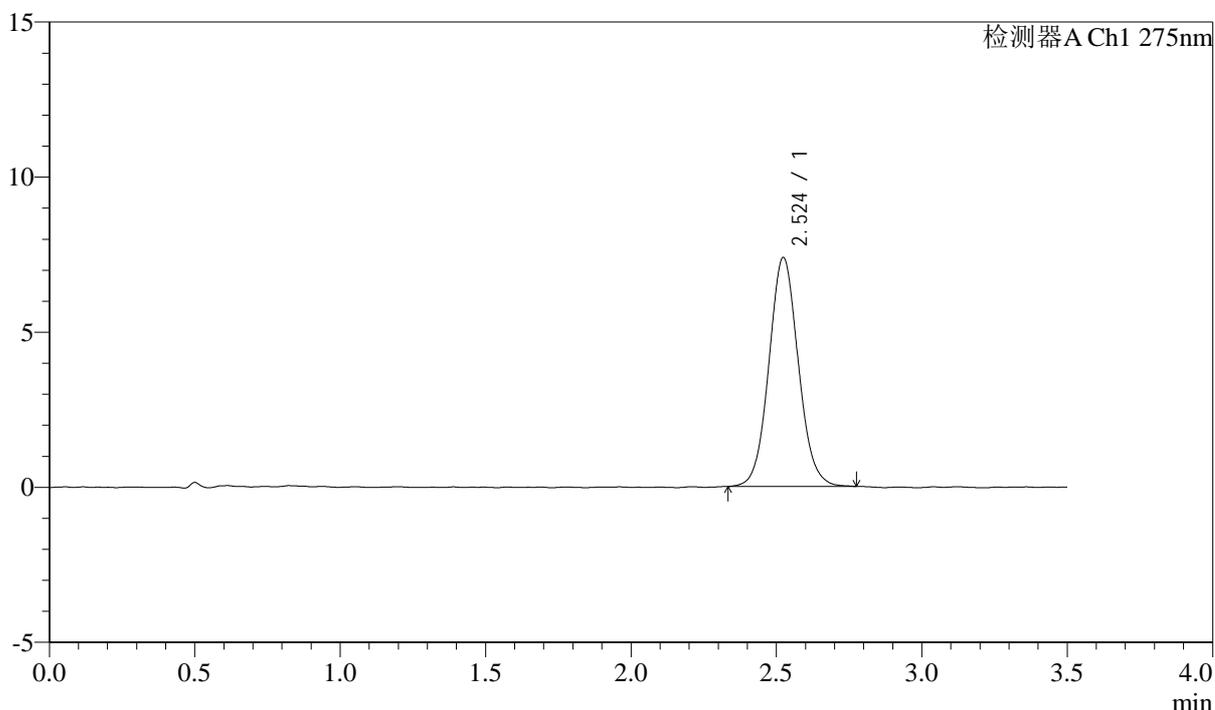
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2461-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:35:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:06 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 | 2.524 | 52006 | 100.000 | 7379 | 3018 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 52006 | 100.000 | 7379 | | | |



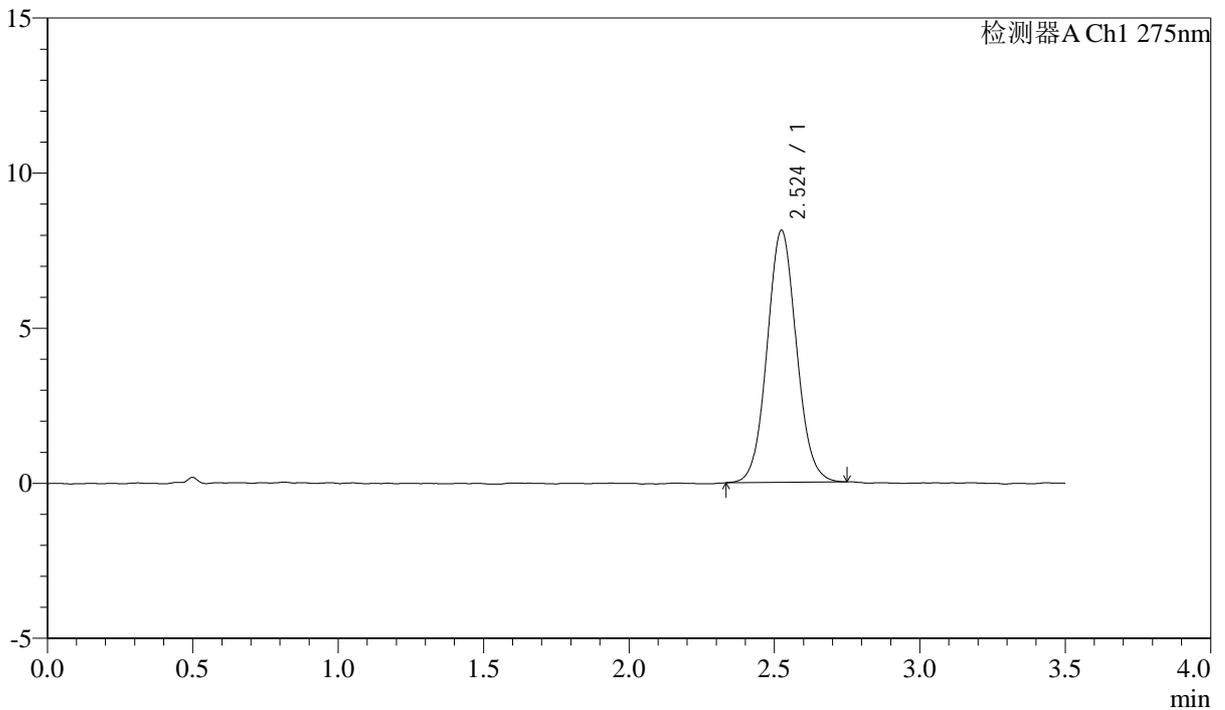
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2462-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:39:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

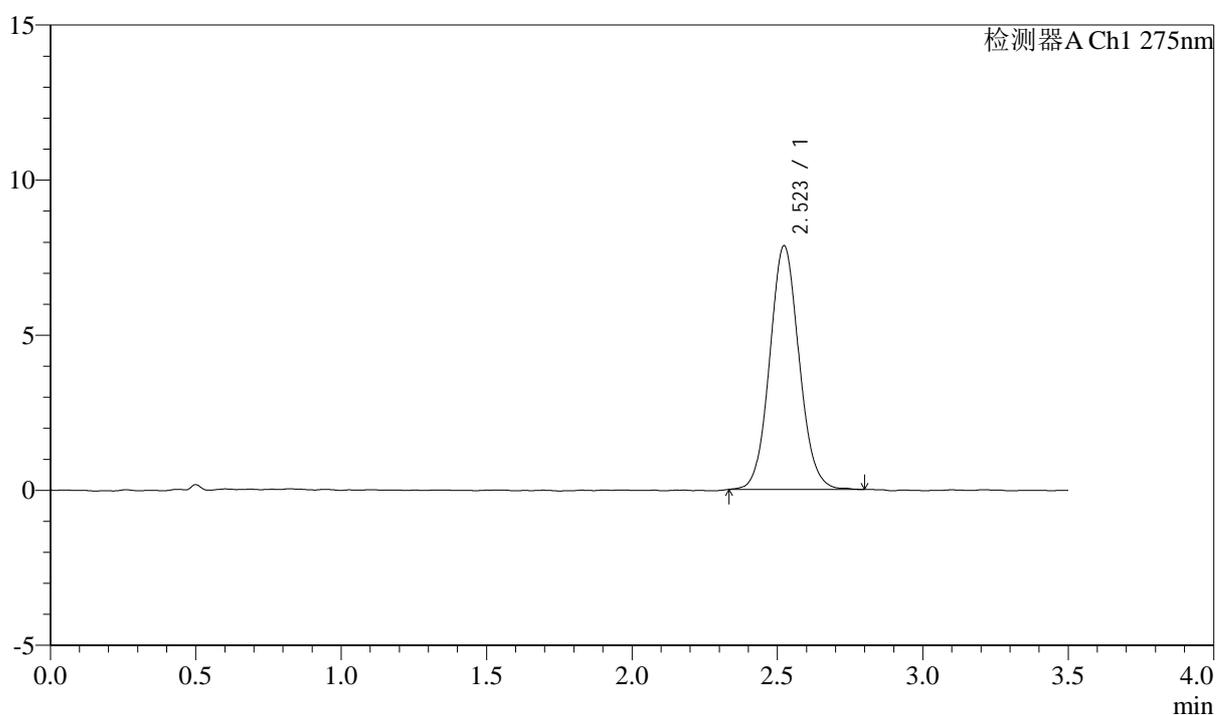
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 57120 | 100.000 | 8115 | 3021 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 57120 | 100.000 | 8115 | | | |

<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 - 0-167/25-2463-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-13
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:43:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

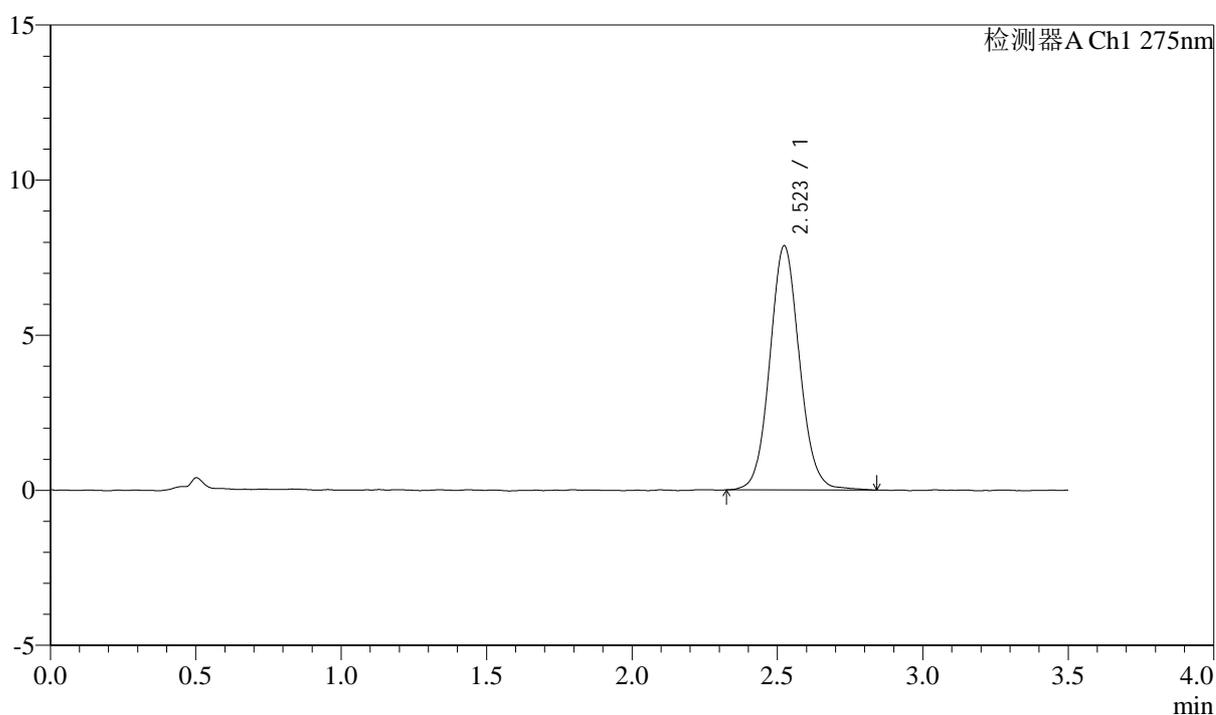
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 55298 | 100.000 | 7859 | 3009 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 55298 | 100.000 | 7859 | | | |

<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 - 0-167/25-2464-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:47:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

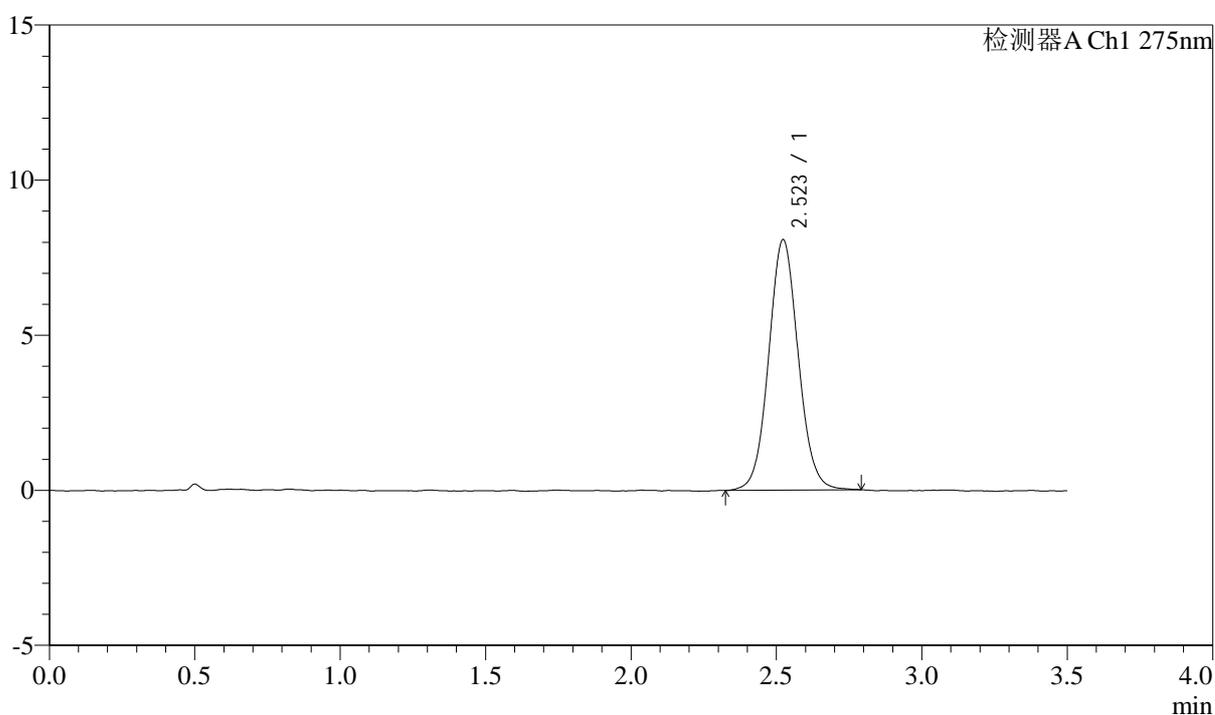
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 55968 | 100.000 | 7869 | 3007 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 55968 | 100.000 | 7869 | | | |

<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 - 0-167/25-2465-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:51:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

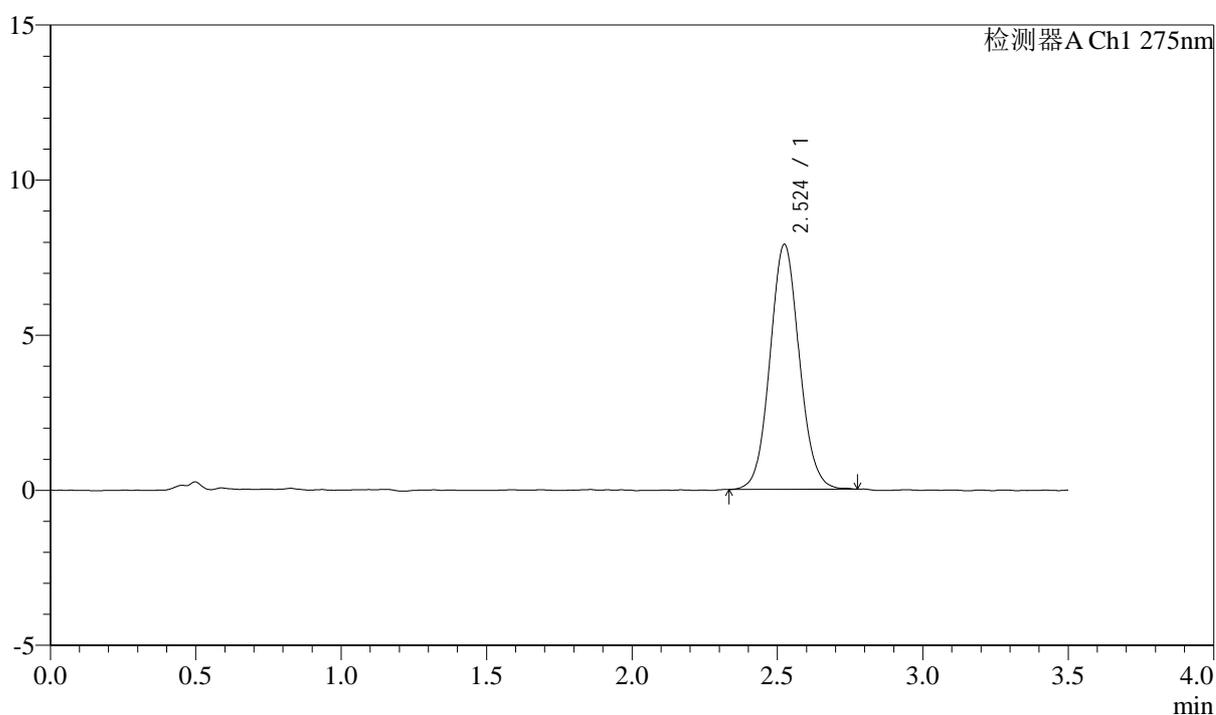
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 57192 | 100.000 | 8078 | 3008 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 57192 | 100.000 | 8078 | | | |

<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 - 0-167/25-2466-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 16:54:56 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:19 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 | 2.524 | 55556 | 100.000 | 7894 | 3032 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 55556 | 100.000 | 7894 | | | |



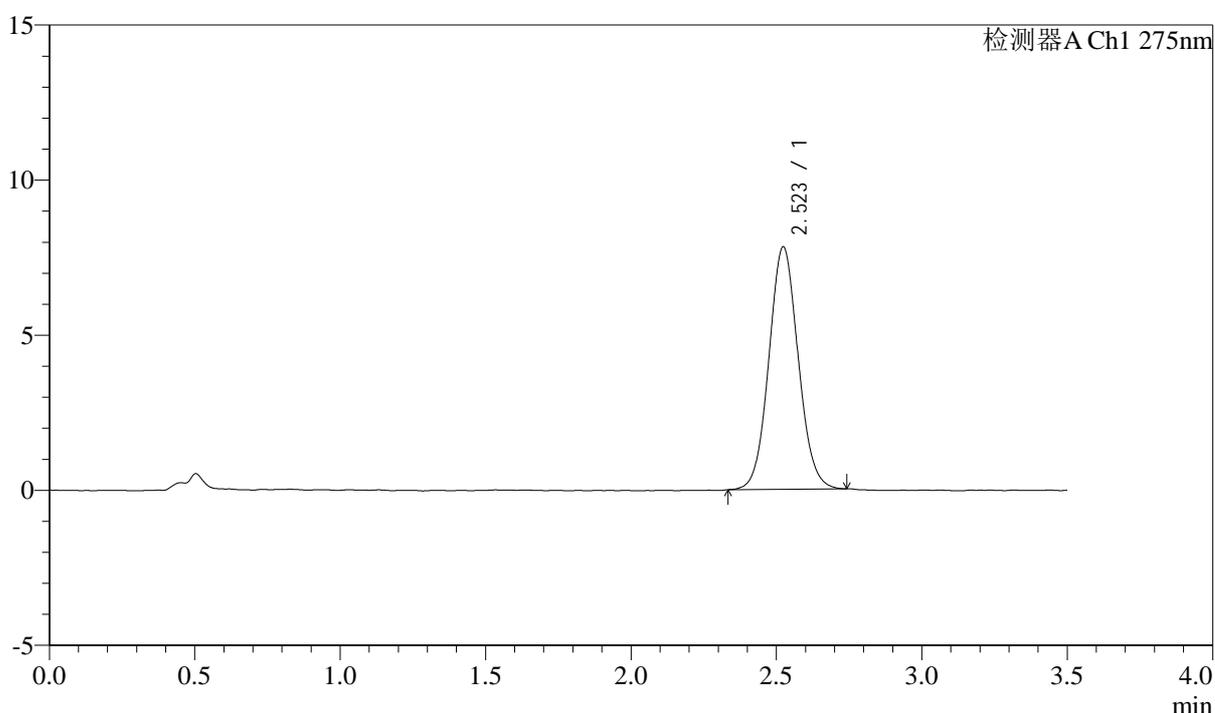
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2467-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 16:58:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:22 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 | 2.523 | 54893 | 100.000 | 7817 | 3009 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 54893 | 100.000 | 7817 | | | |



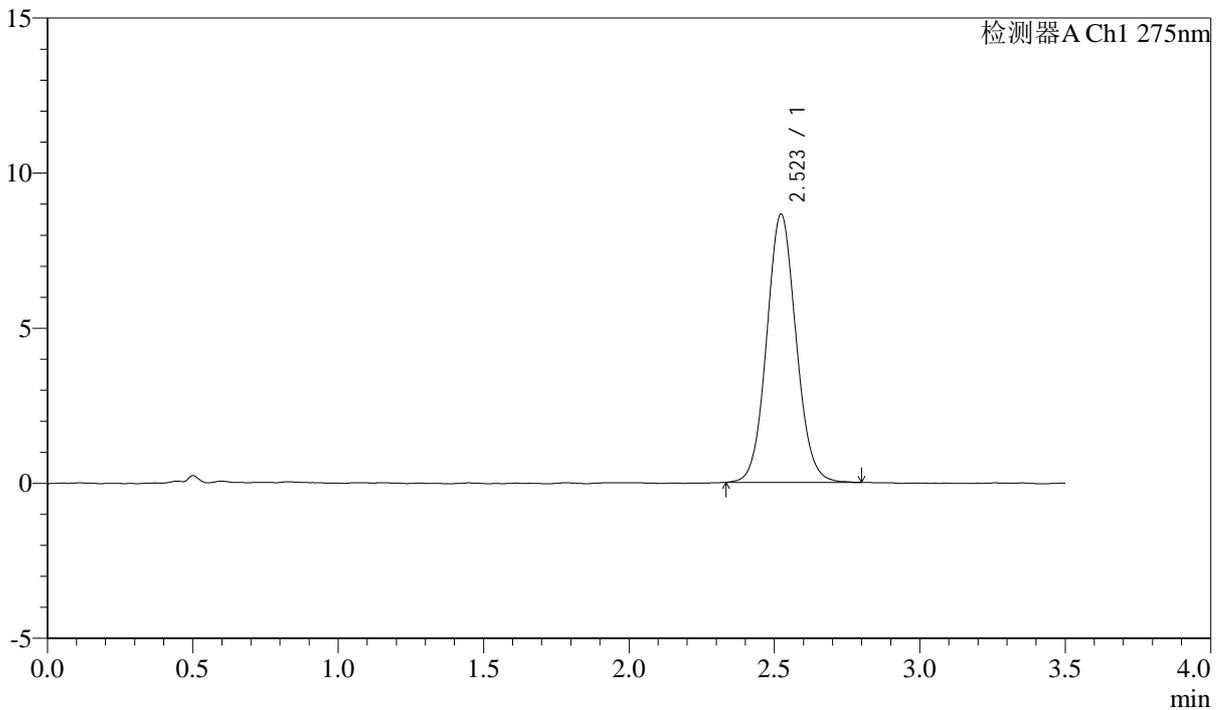
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2468-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:02:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:25 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 | 2.523 | 60941 | 100.000 | 8650 | 3005 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 60941 | 100.000 | 8650 | | | |



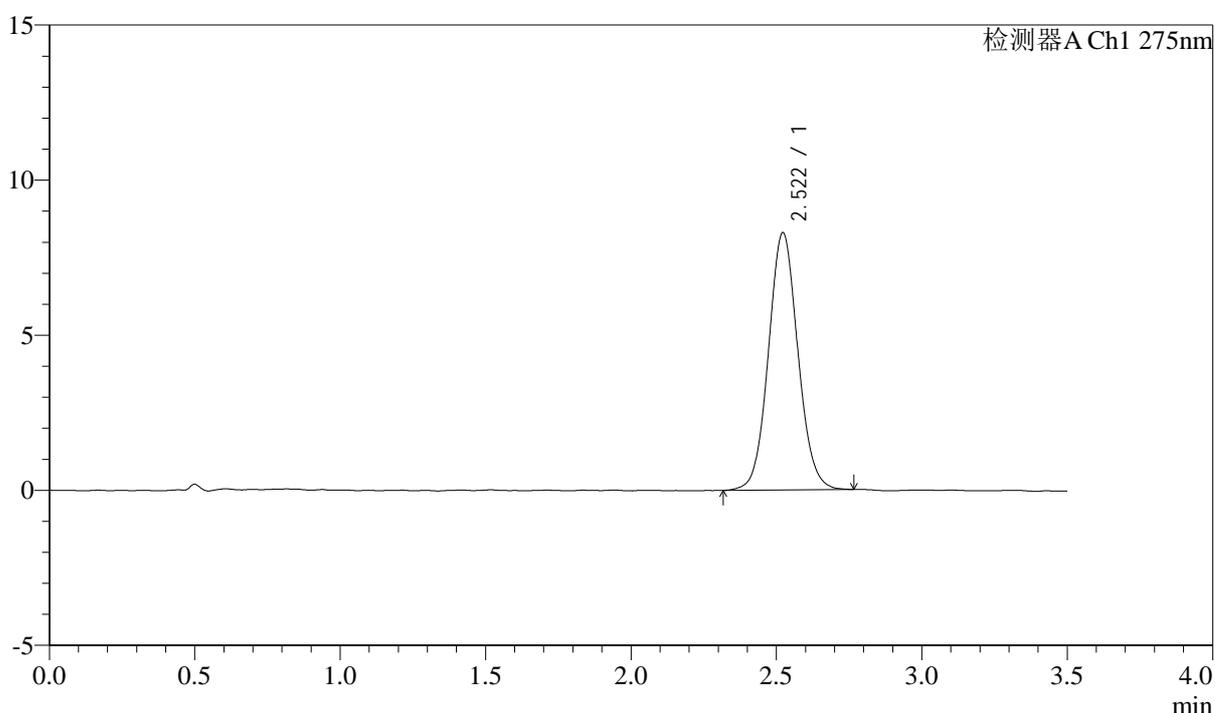
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2469-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:06:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

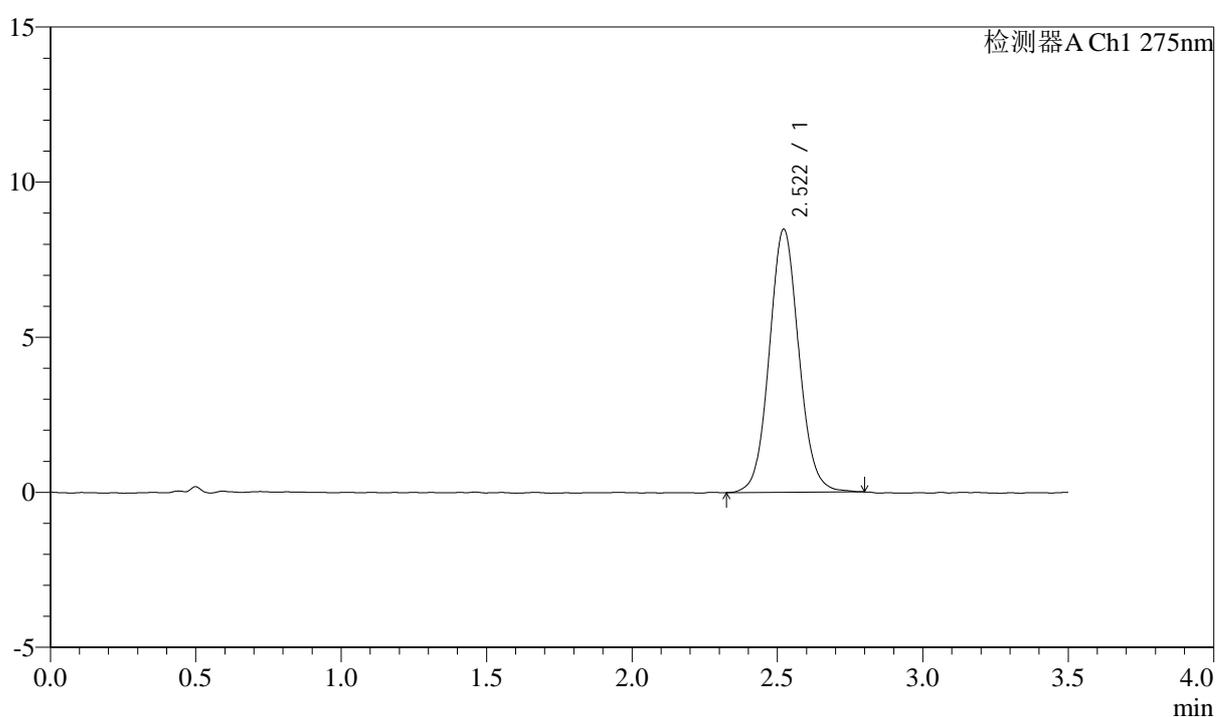
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 58428 | 100.000 | 8294 | 3027 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 58428 | 100.000 | 8294 | | | |

<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 - 0-167/25-2470-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 17:10:31 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:30 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 | 2.522 | 60013 | 100.000 | 8485 | 3016 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 60013 | 100.000 | 8485 | | | |



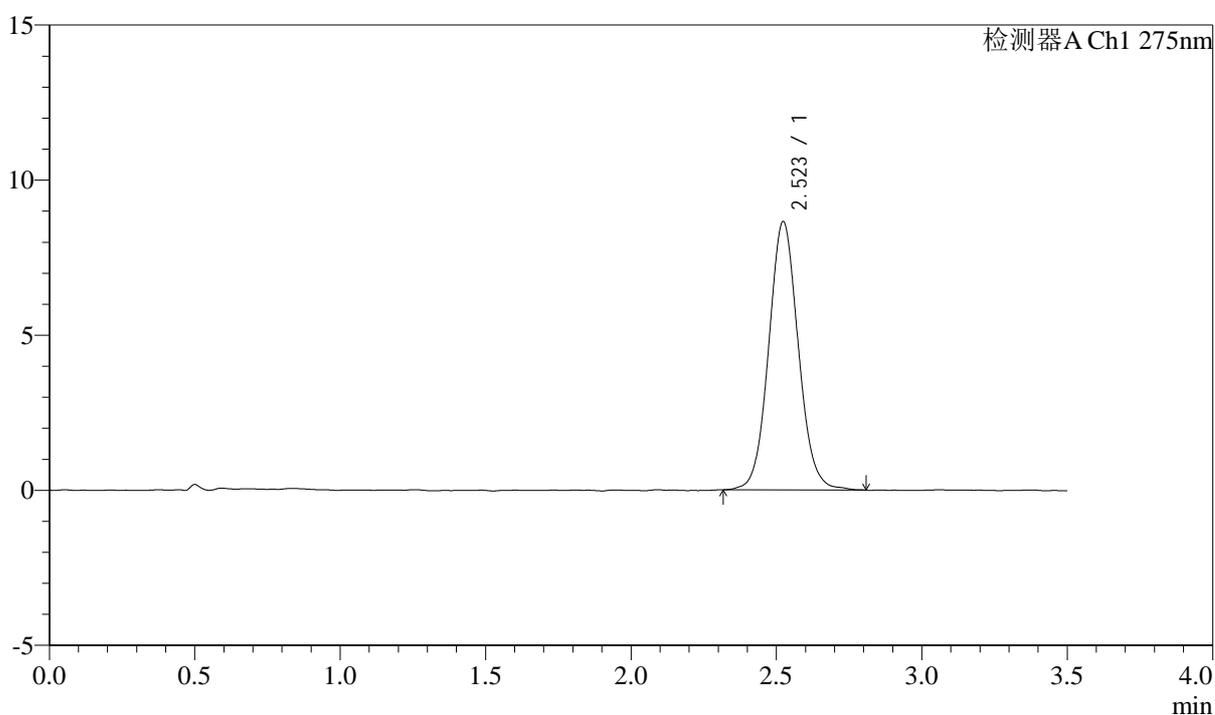
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2471-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 17:14:26 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:32 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 | 2.523 | 61229 | 100.000 | 8649 | 3002 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 61229 | 100.000 | 8649 | | | |



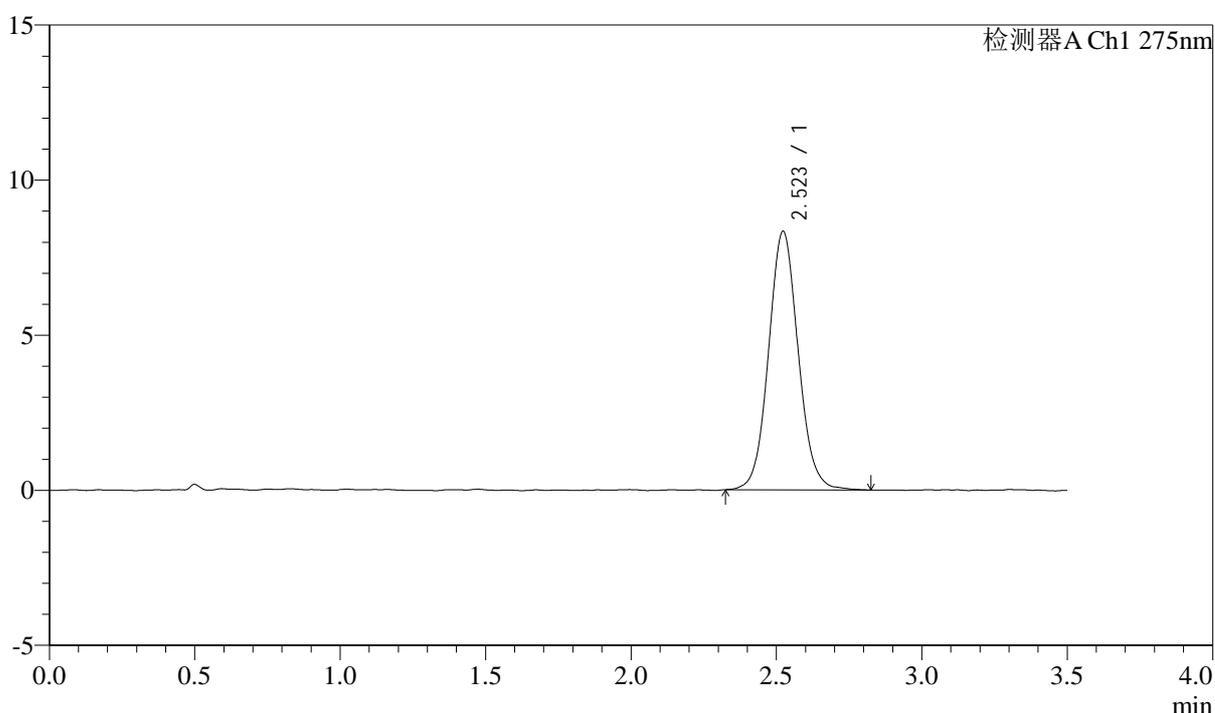
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2472-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:18:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

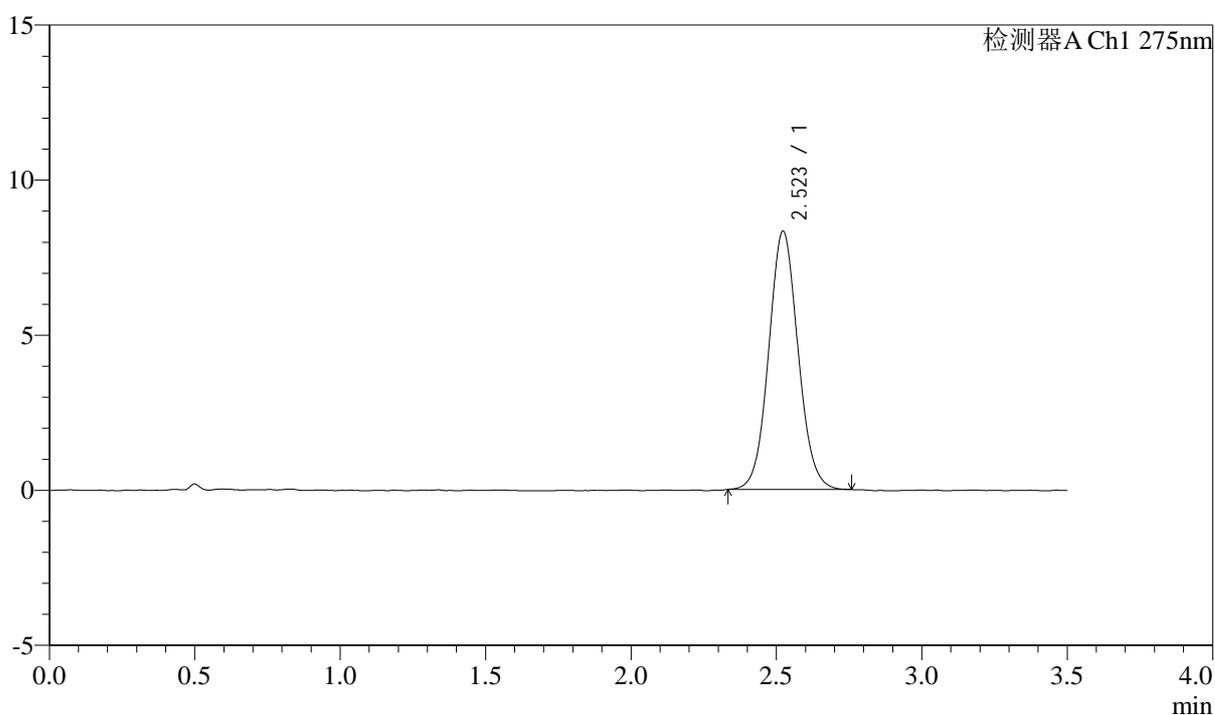
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 59230 | 100.000 | 8337 | 3002 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 59230 | 100.000 | 8337 | | | |

<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 - 0-167/25-2473-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 17:22:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:38 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

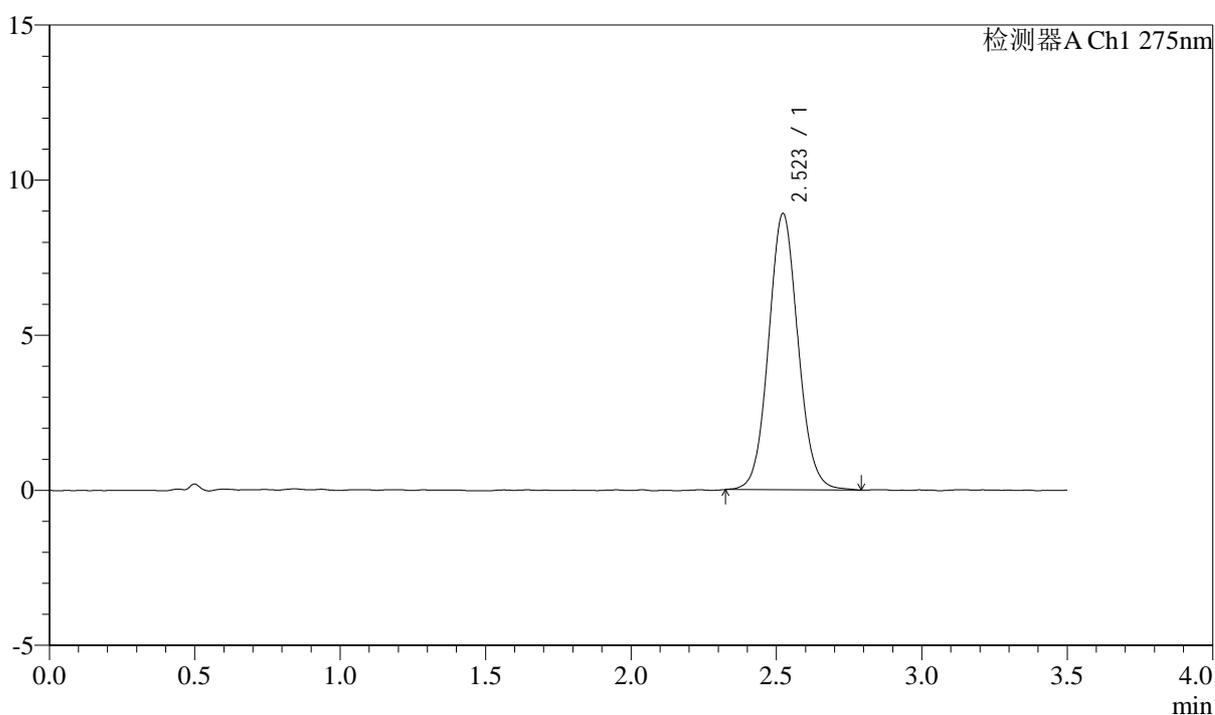
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 58500 | 100.000 | 8327 | 3023 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 58500 | 100.000 | 8327 | | | |

<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 - 0-167/25-2474-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 17:26:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

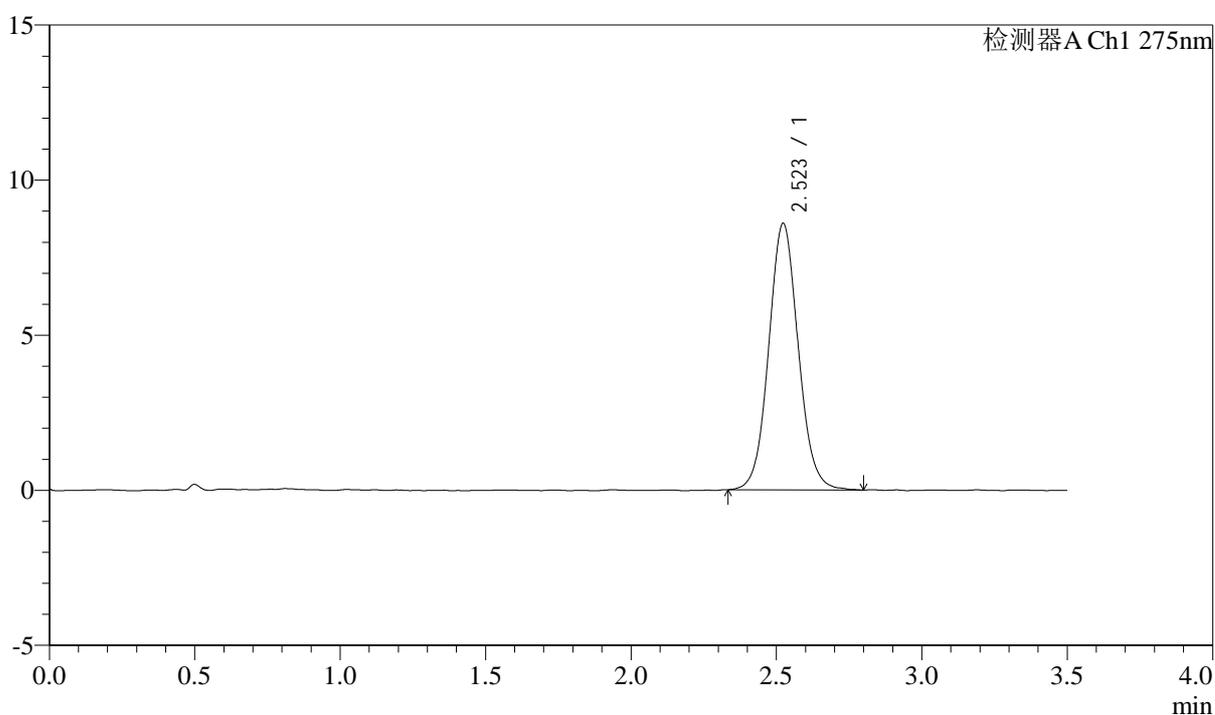
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 62827 | 100.000 | 8907 | 3010 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 62827 | 100.000 | 8907 | | | |

<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 - 0-167/25-2475-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 17:30:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:43 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 | 2.523 | 60772 | 100.000 | 8592 | 3013 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 60772 | 100.000 | 8592 | | | |



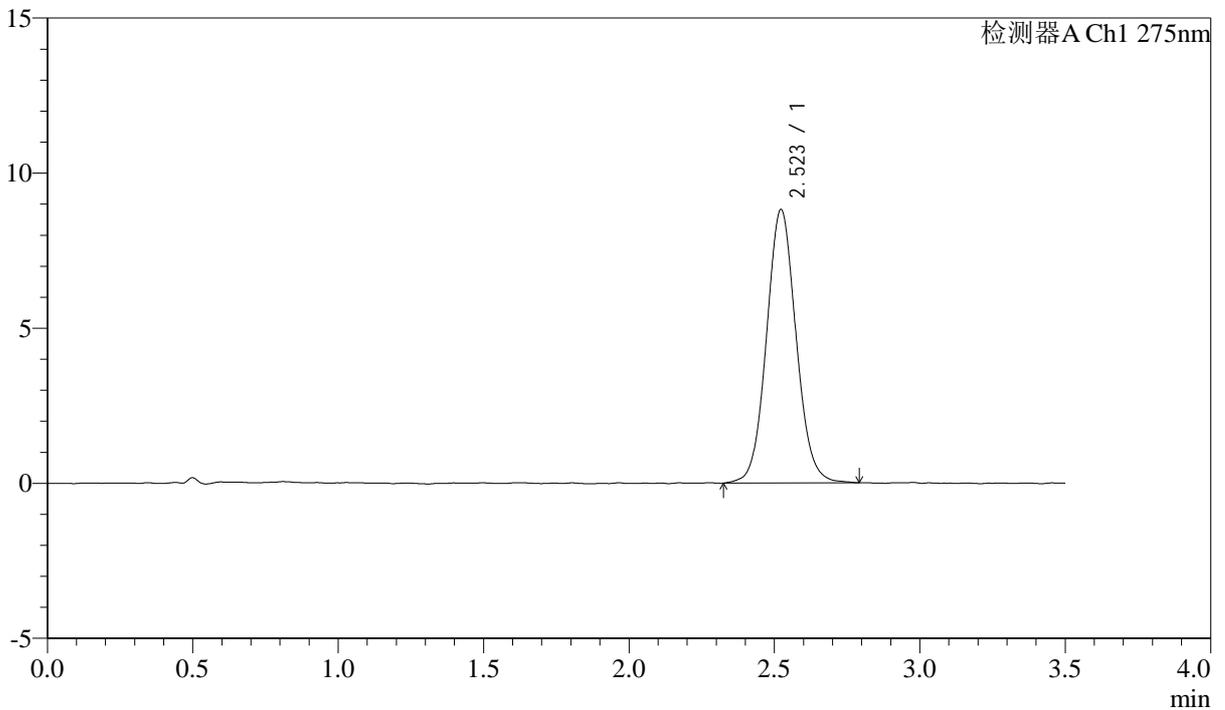
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2476-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:33:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:46 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 | 2.523 | 62513 | 100.000 | 8820 | 2989 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 62513 | 100.000 | 8820 | | | |



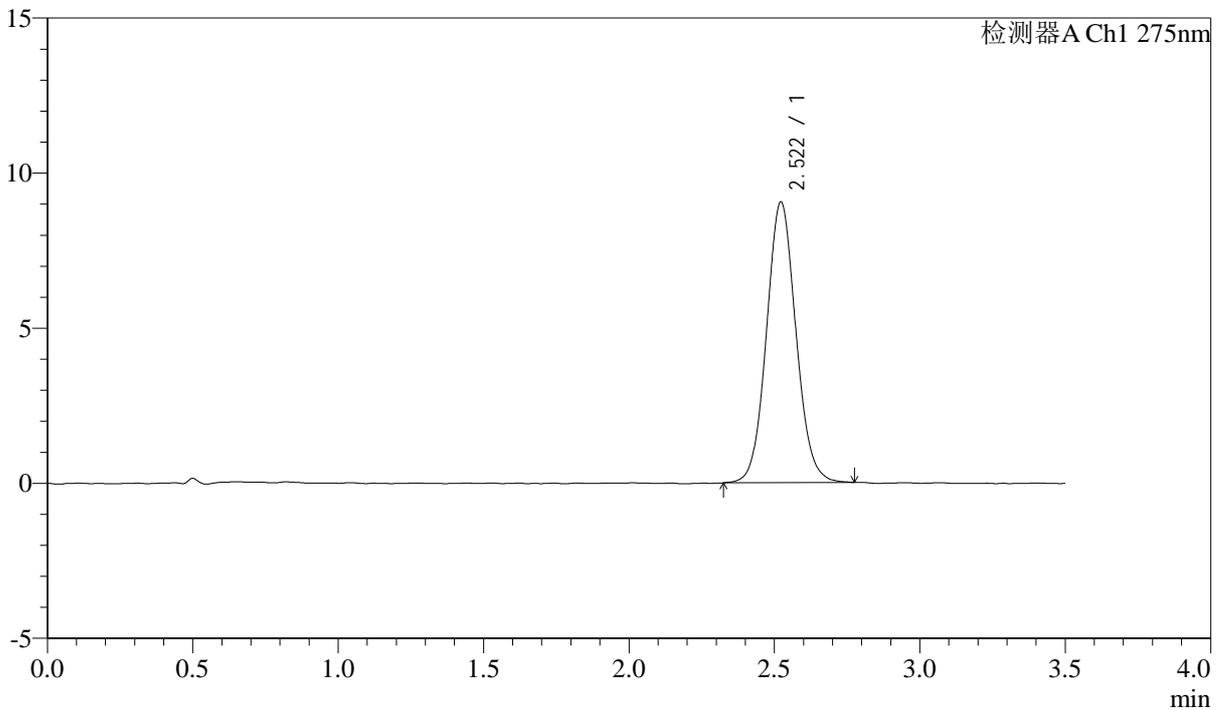
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2477-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:37:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:49 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 | 2.522 | 63814 | 100.000 | 9056 | 3008 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 63814 | 100.000 | 9056 | | | |



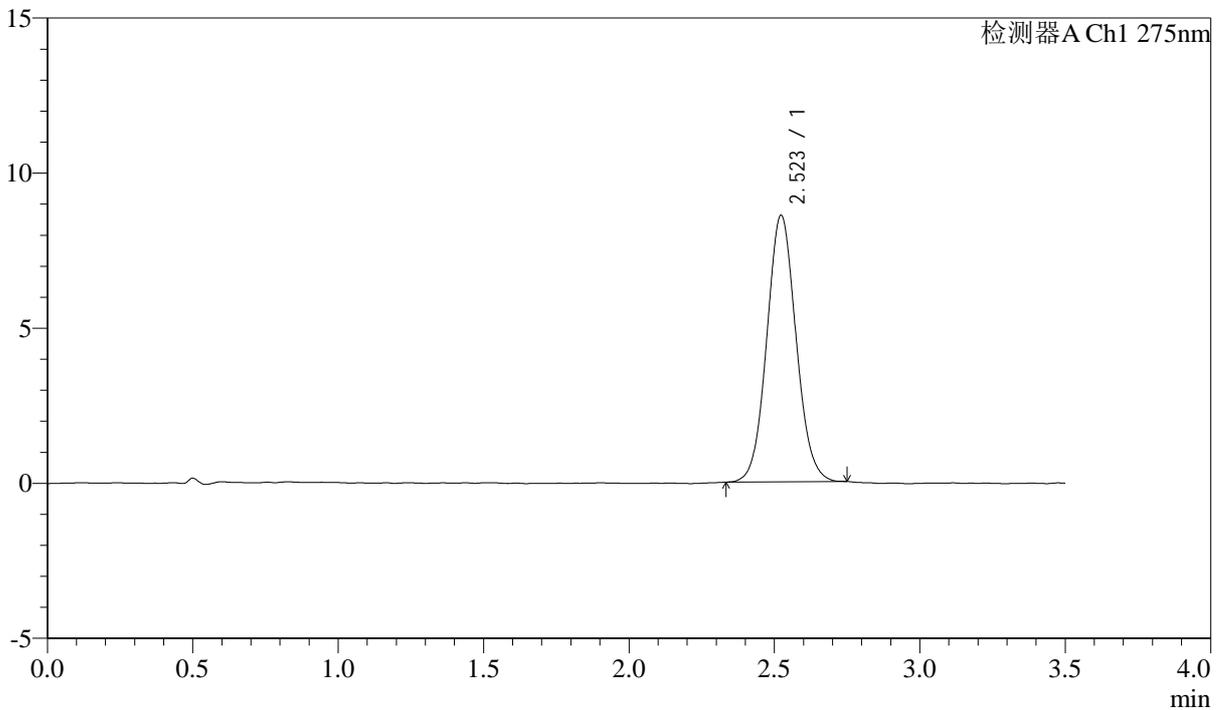
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2478-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:41:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:52 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 | 2.523 | 60210 | 100.000 | 8595 | 3030 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 60210 | 100.000 | 8595 | | | |



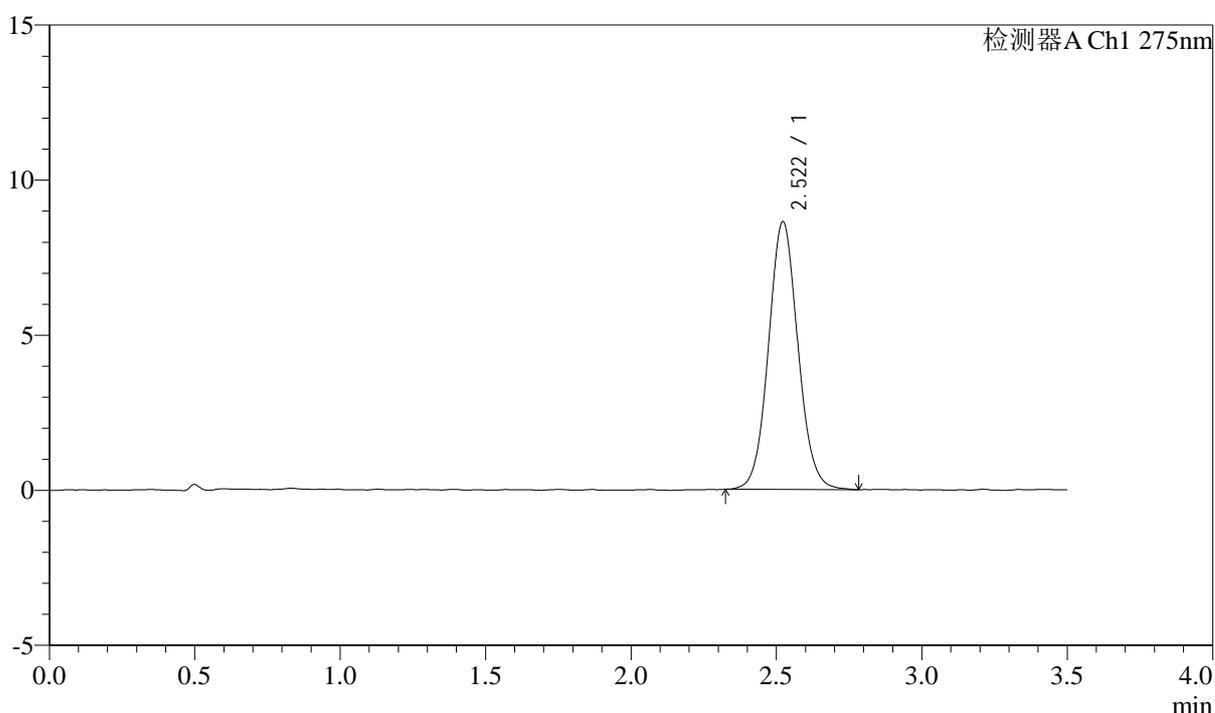
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2479-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:45:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:54 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 | 2.522 | 60957 | 100.000 | 8638 | 3022 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 60957 | 100.000 | 8638 | | | |



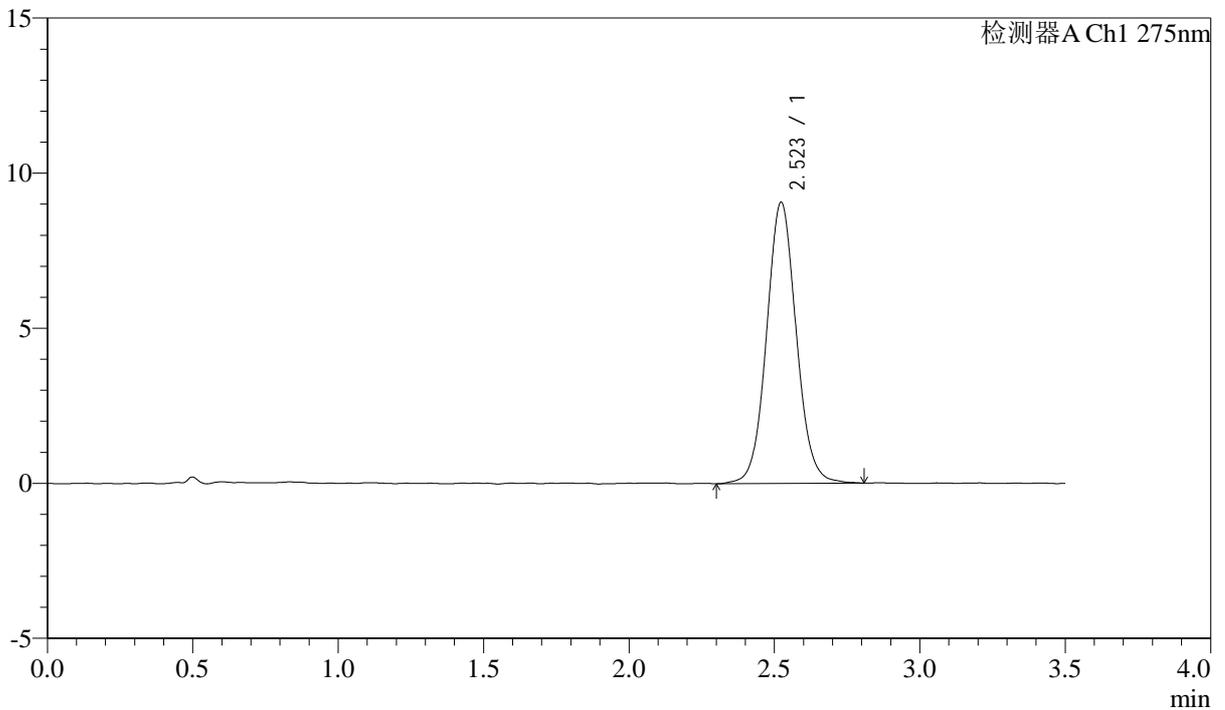
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2480-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:49:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:25:57 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 | 2.523 | 64557 | 100.000 | 9066 | 2984 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 64557 | 100.000 | 9066 | | | |



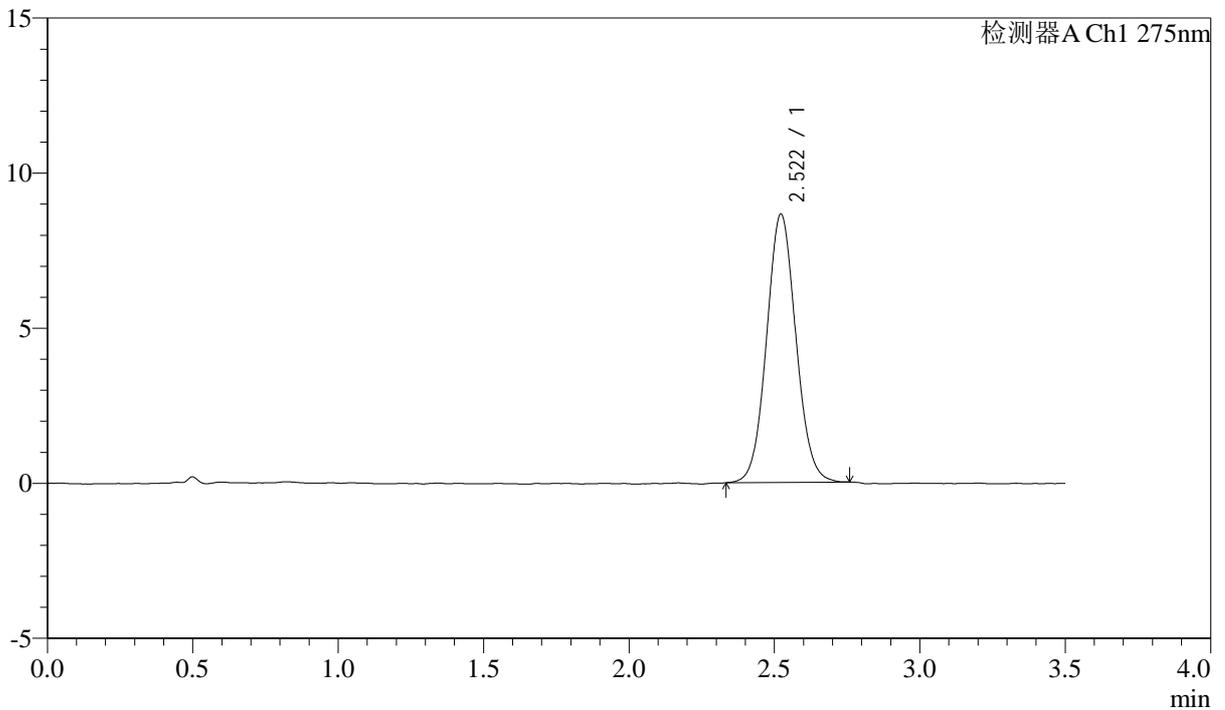
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2481-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:53:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:00 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 | 2.522 | 60748 | 100.000 | 8654 | 3022 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 60748 | 100.000 | 8654 | | | |



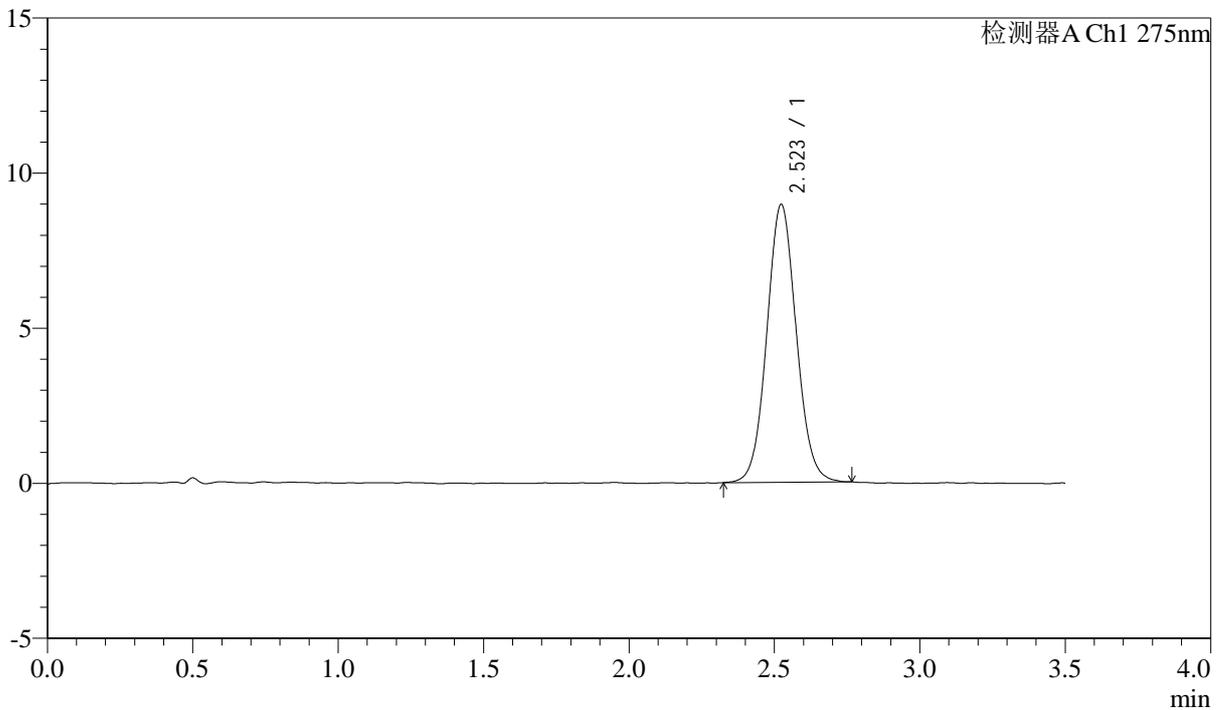
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2482-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 17:57:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:02 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 | 2.523 | 63166 | 100.000 | 8955 | 3016 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 63166 | 100.000 | 8955 | | | |



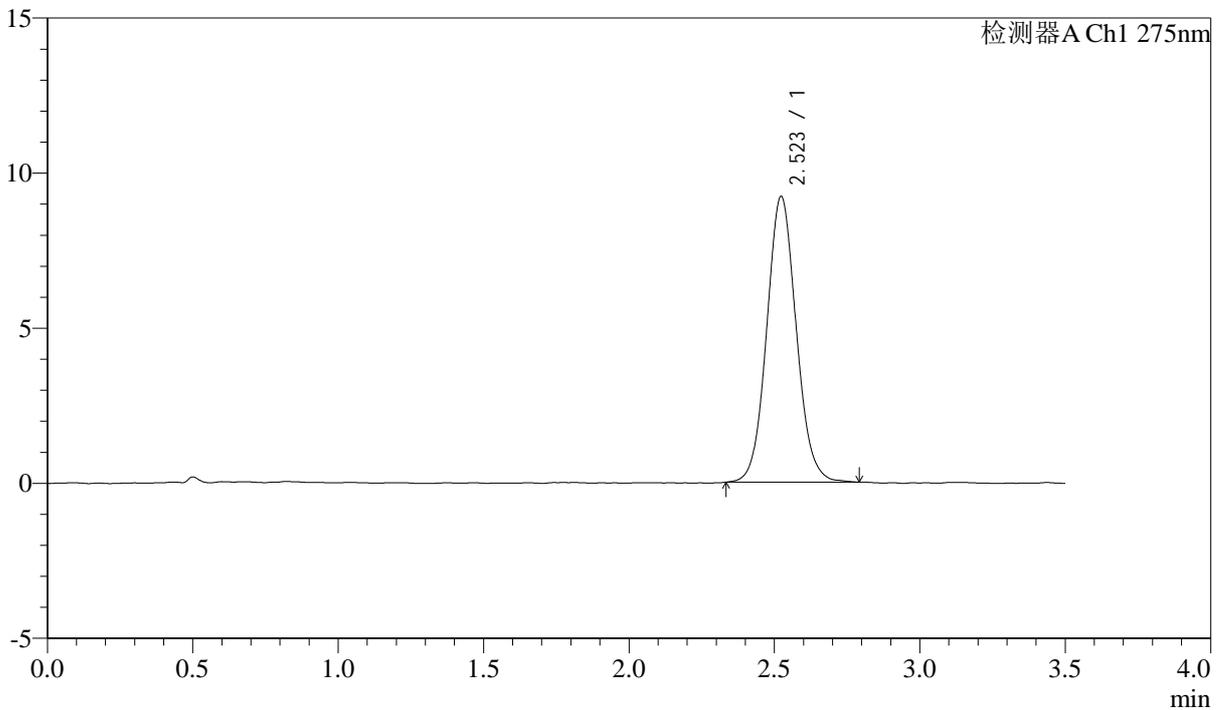
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2483-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:01:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:05 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 | 2.523 | 65043 | 100.000 | 9213 | 3001 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 65043 | 100.000 | 9213 | | | |



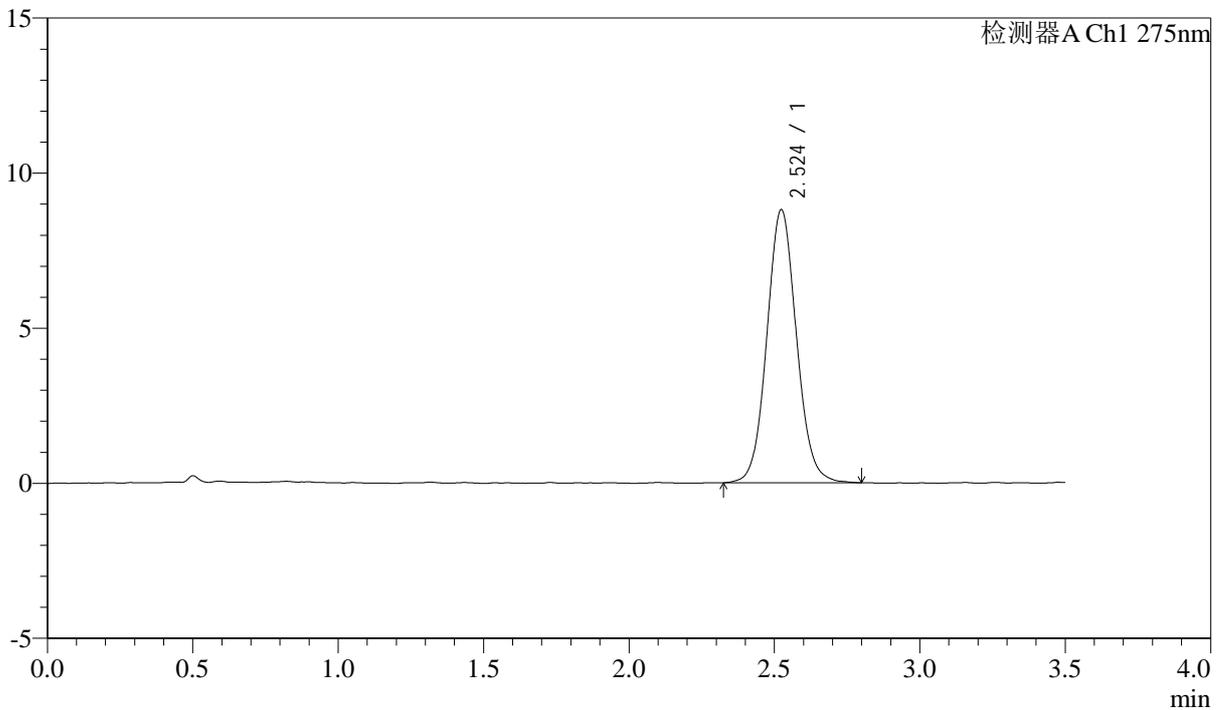
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2484-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:05:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:08 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 | 2.524 | 62340 | 100.000 | 8798 | 3004 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 62340 | 100.000 | 8798 | | | |



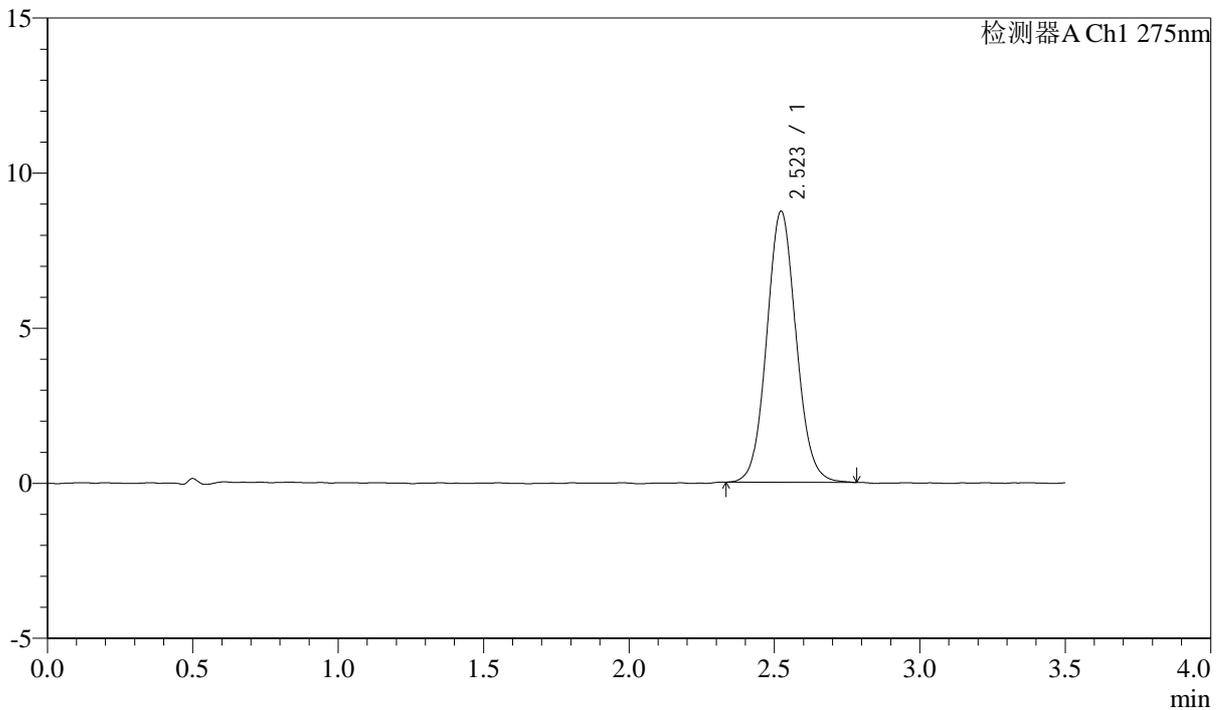
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2485-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:09:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:11 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 | 2.523 | 61475 | 100.000 | 8737 | 3021 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 61475 | 100.000 | 8737 | | | |



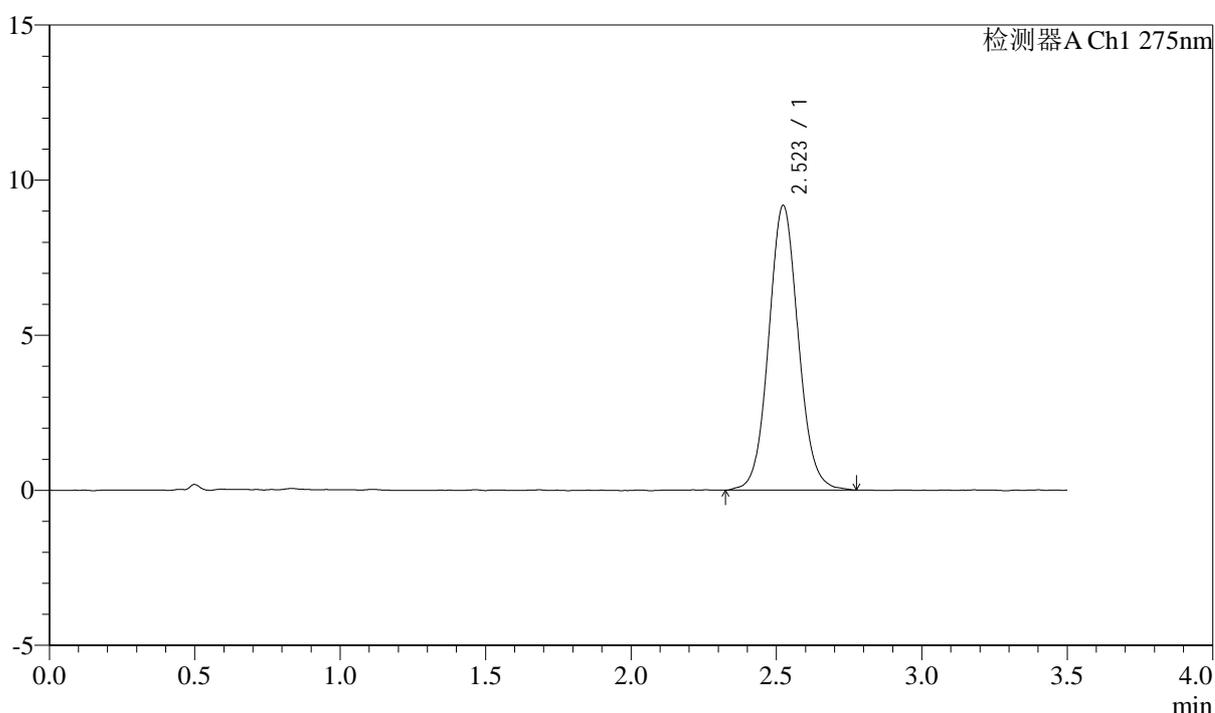
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2486-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:13:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:13 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 | 2.523 | 65205 | 100.000 | 9179 | 3009 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 65205 | 100.000 | 9179 | | | |



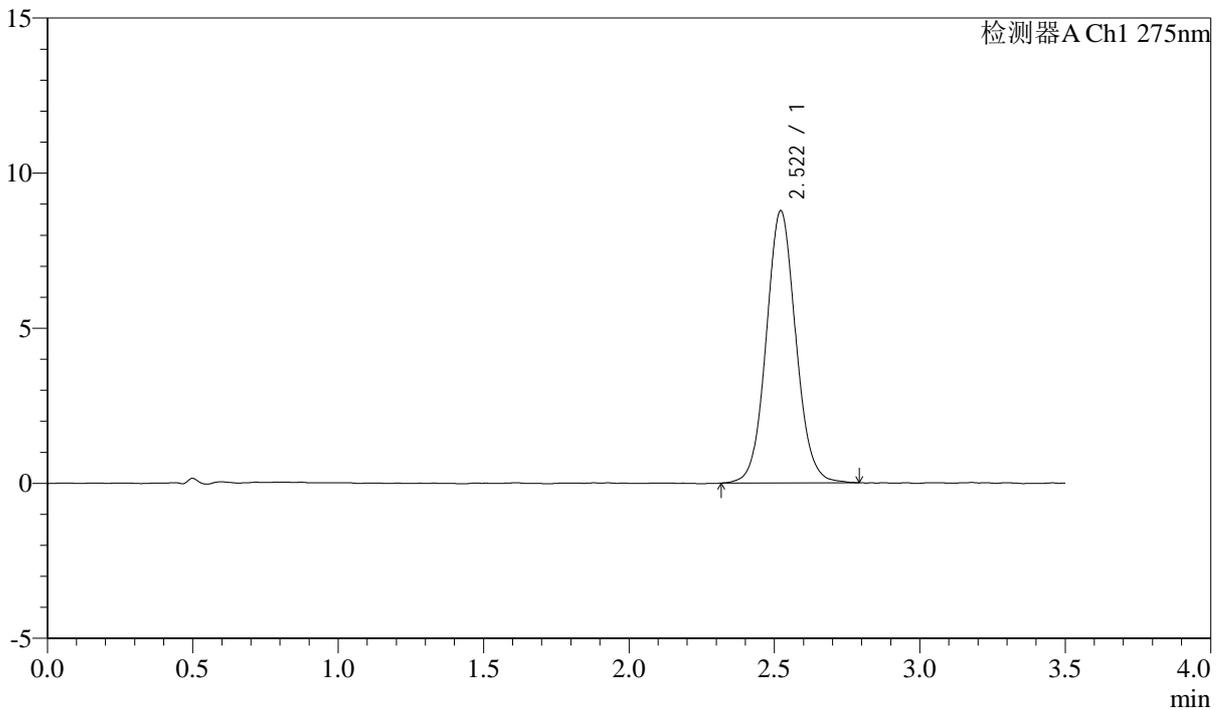
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2487-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:16:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

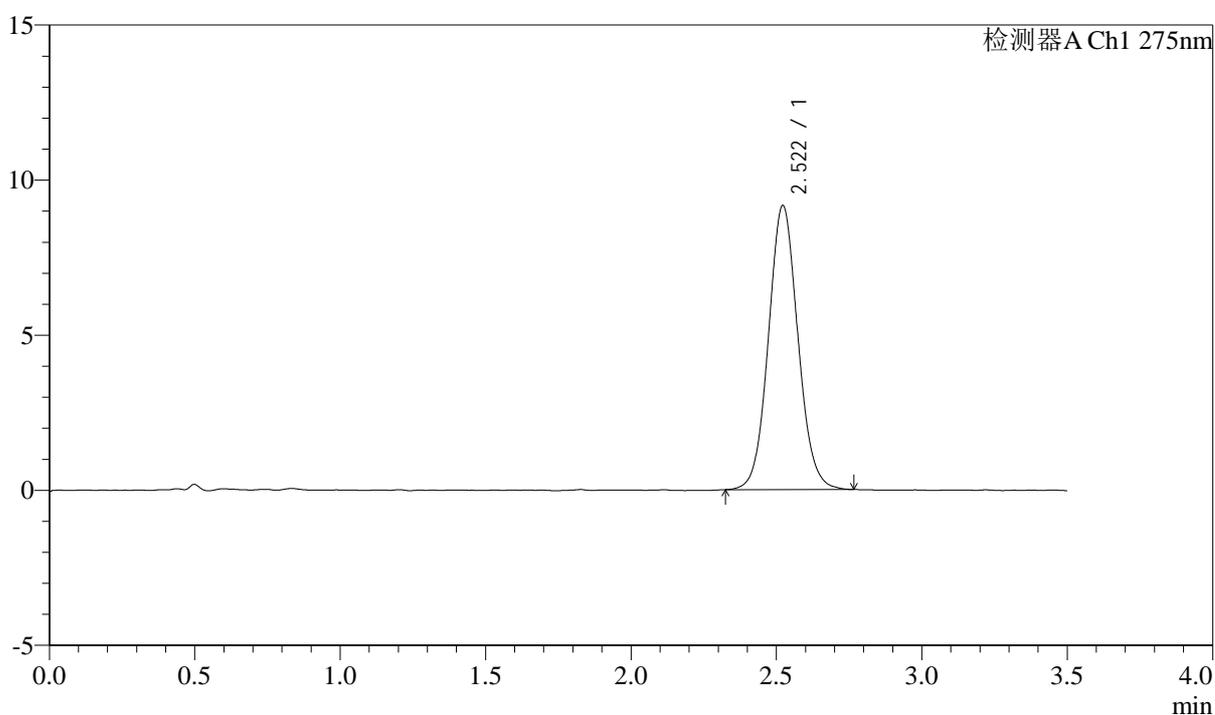
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 62151 | 100.000 | 8779 | 3001 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 62151 | 100.000 | 8779 | | | |

<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 - 0-167/25-2488-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 18:20:51 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:19 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 | 2.522 | 64618 | 100.000 | 9161 | 2996 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 64618 | 100.000 | 9161 | | | |



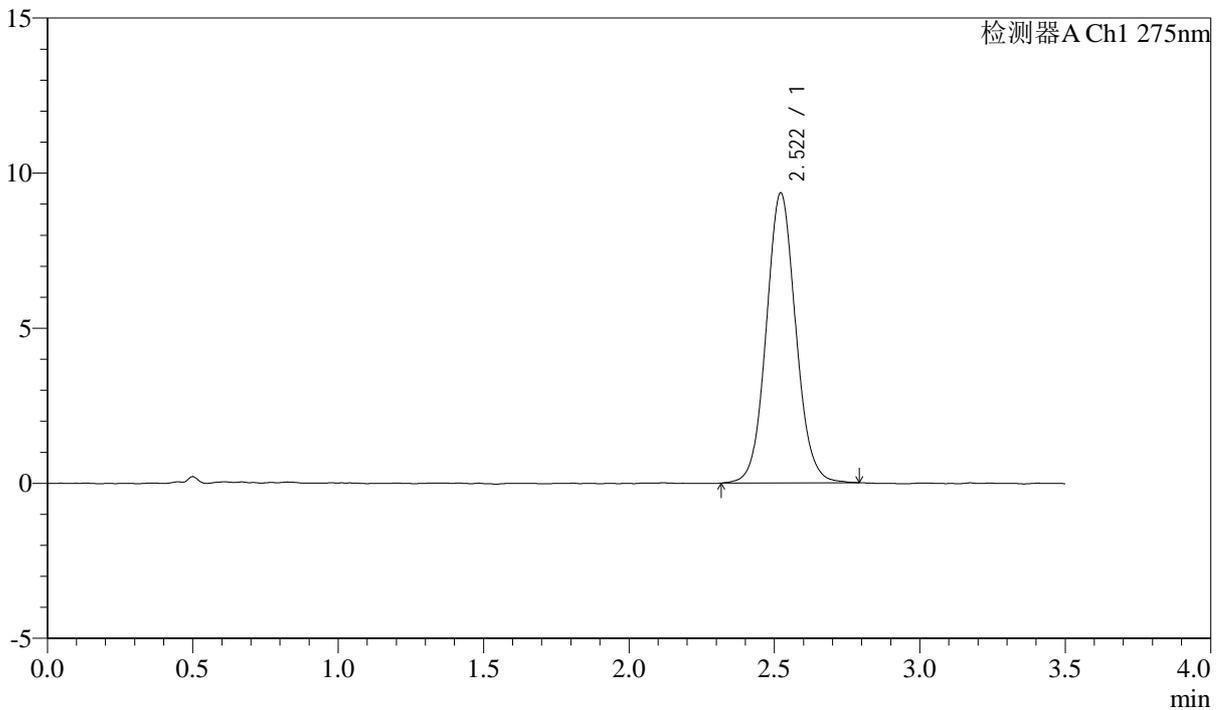
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2489-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:22 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 | 2.522 | 66062 | 100.000 | 9354 | 3007 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 66062 | 100.000 | 9354 | | | |



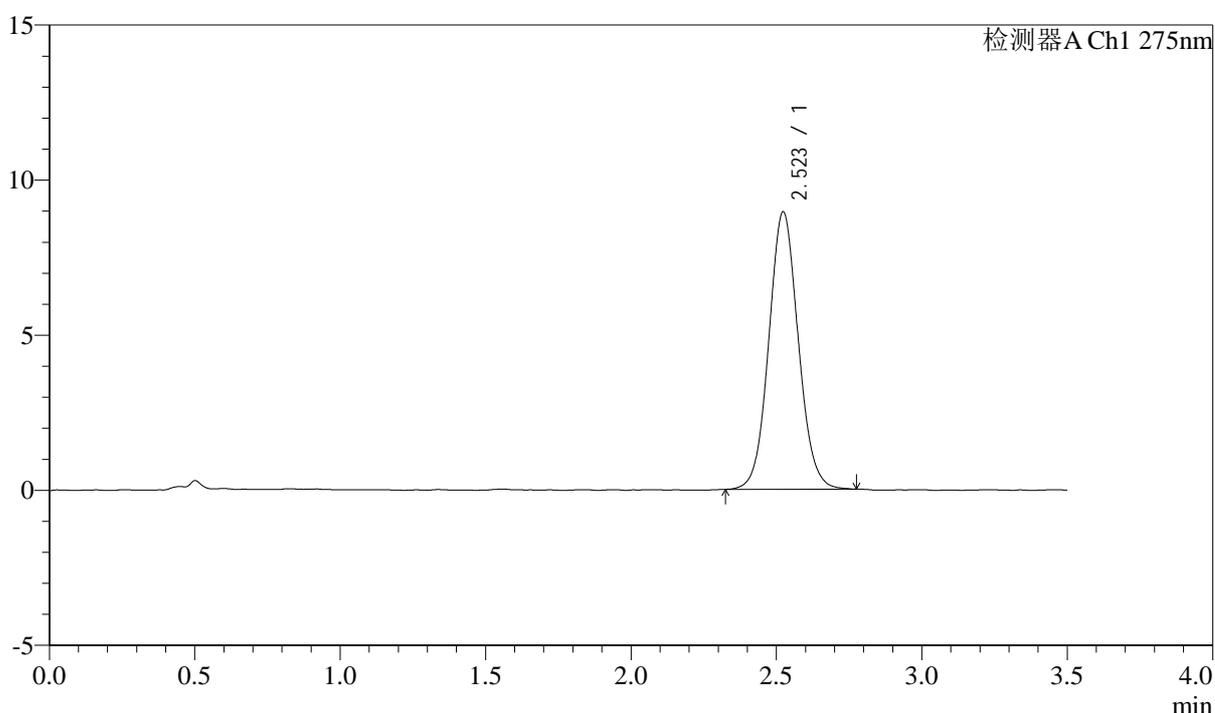
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2490-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:28:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:24 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 | 2.523 | 63045 | 100.000 | 8942 | 3002 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 63045 | 100.000 | 8942 | | | |



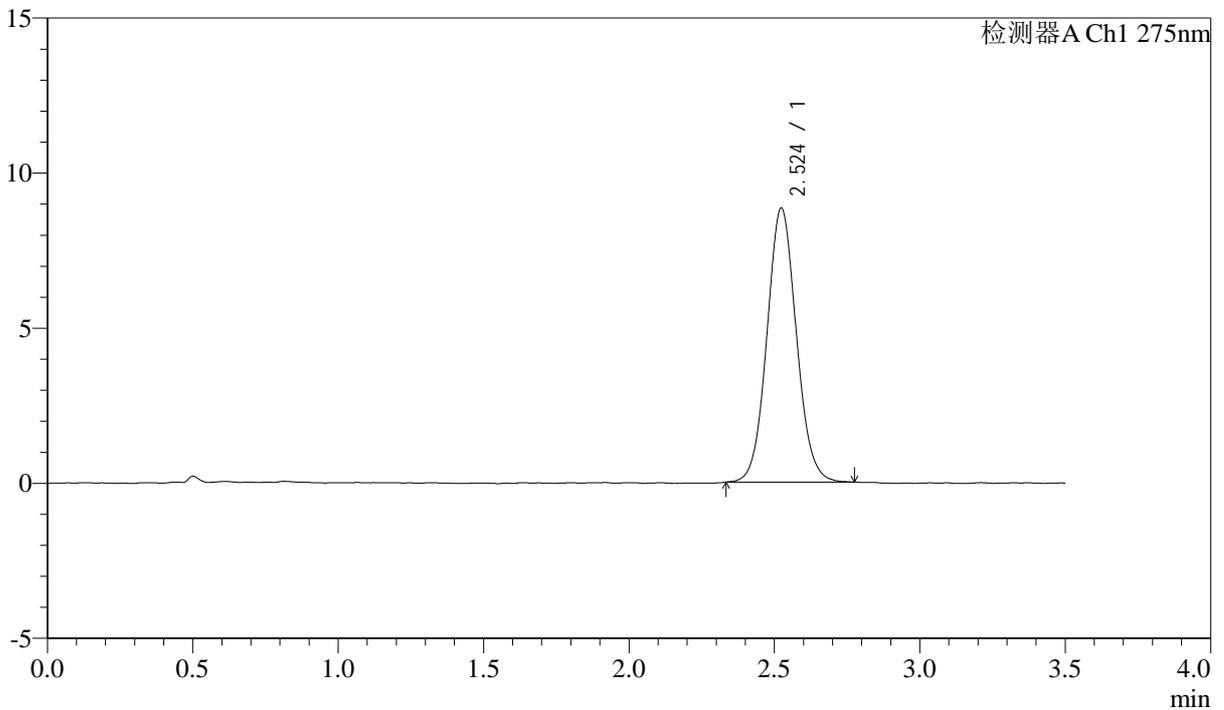
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2491-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:32:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:27 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 | 2.524 | 62228 | 100.000 | 8833 | 3009 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 62228 | 100.000 | 8833 | | | |



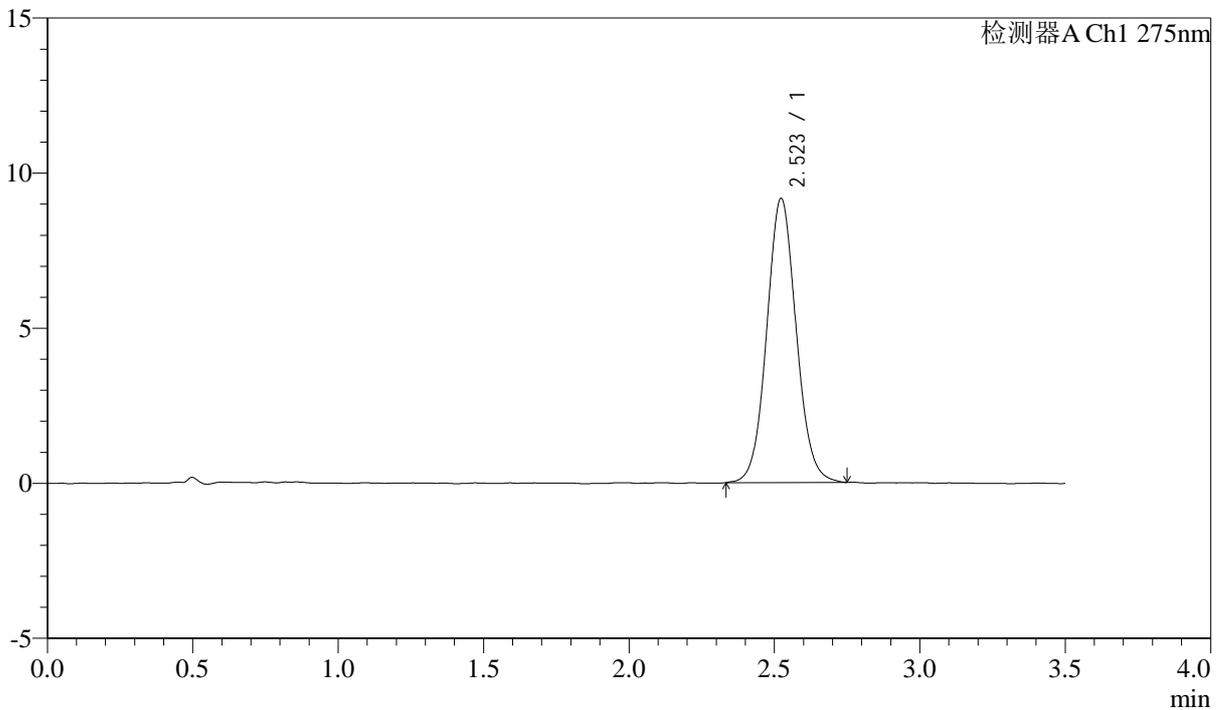
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2492-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:36:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:30 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 | 2.523 | 64672 | 100.000 | 9162 | 3007 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 64672 | 100.000 | 9162 | | | |



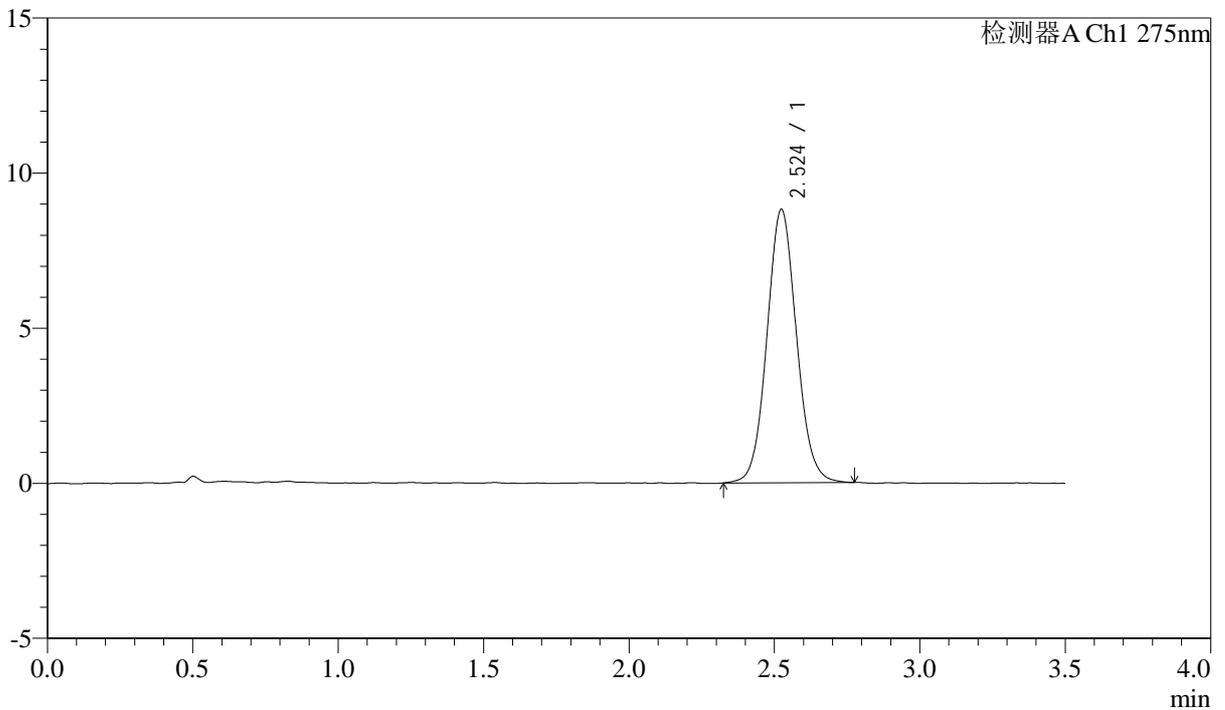
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2493-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:40:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

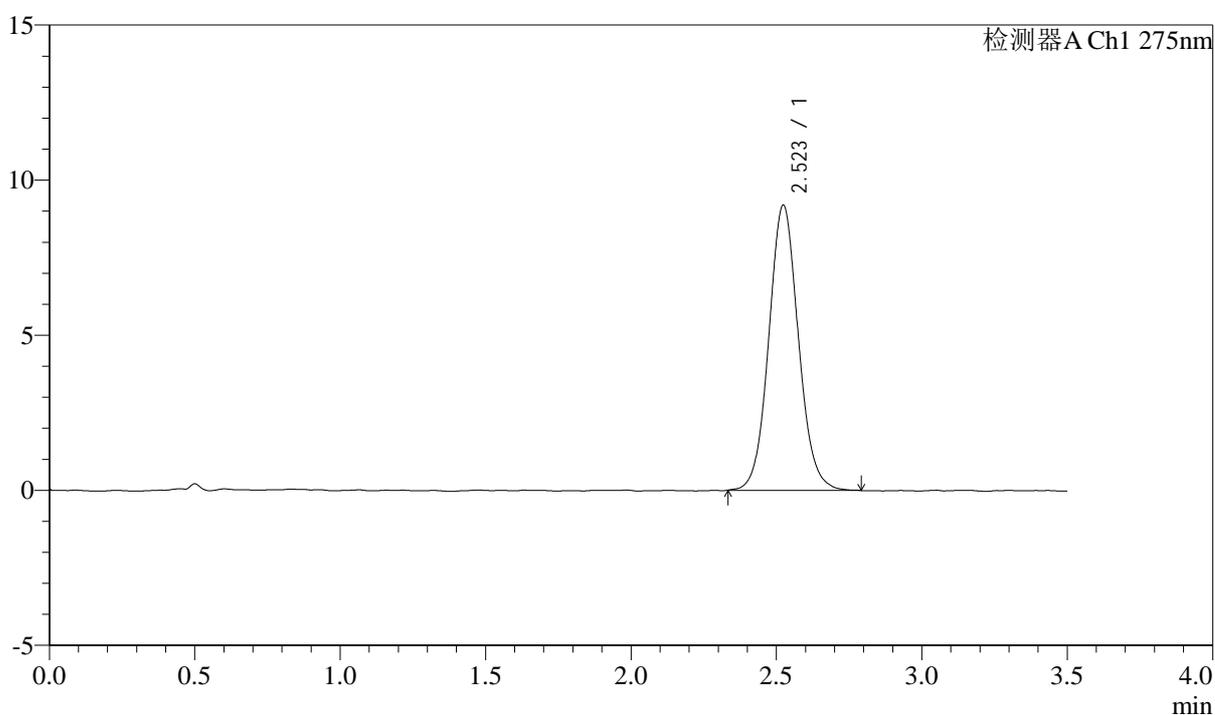
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 62355 | 100.000 | 8808 | 2997 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 62355 | 100.000 | 8808 | | | |

<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 - 0-167/25-2494-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 18:44:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

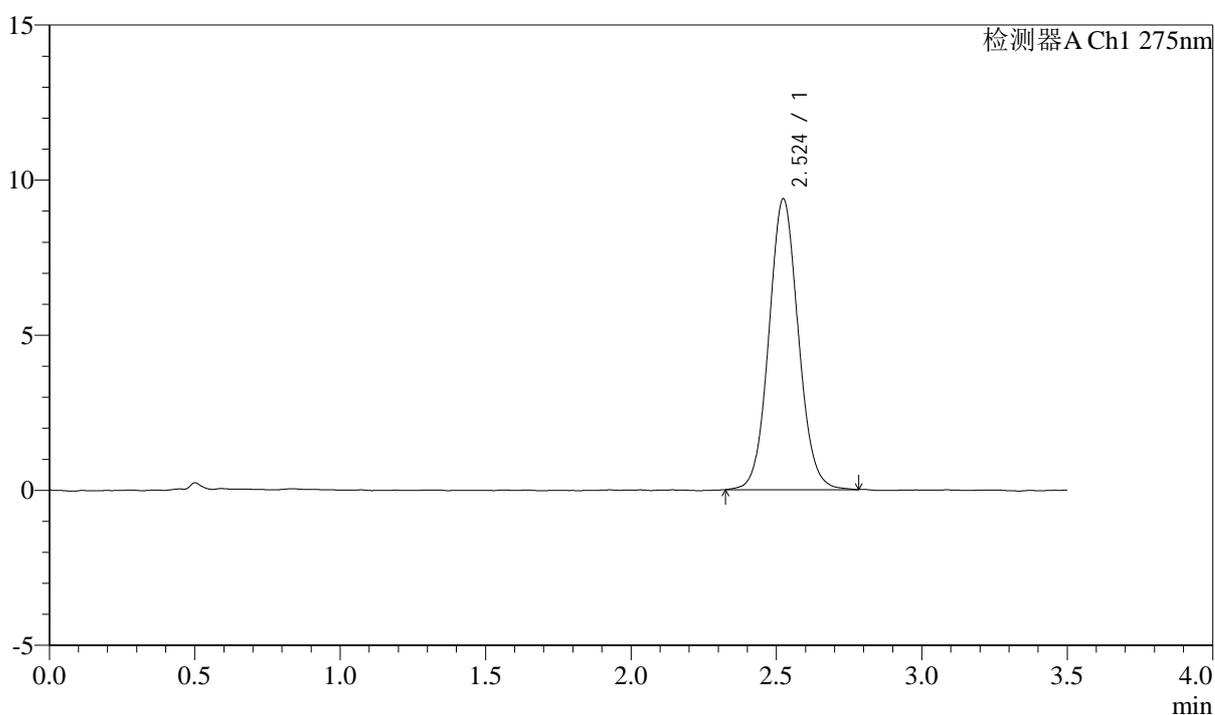
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 65210 | 100.000 | 9191 | 3011 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 65210 | 100.000 | 9191 | | | |

<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 - 0-167/25-2495-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:48:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:38 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 | 2.524 | 66101 | 100.000 | 9370 | 3028 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 66101 | 100.000 | 9370 | | | |



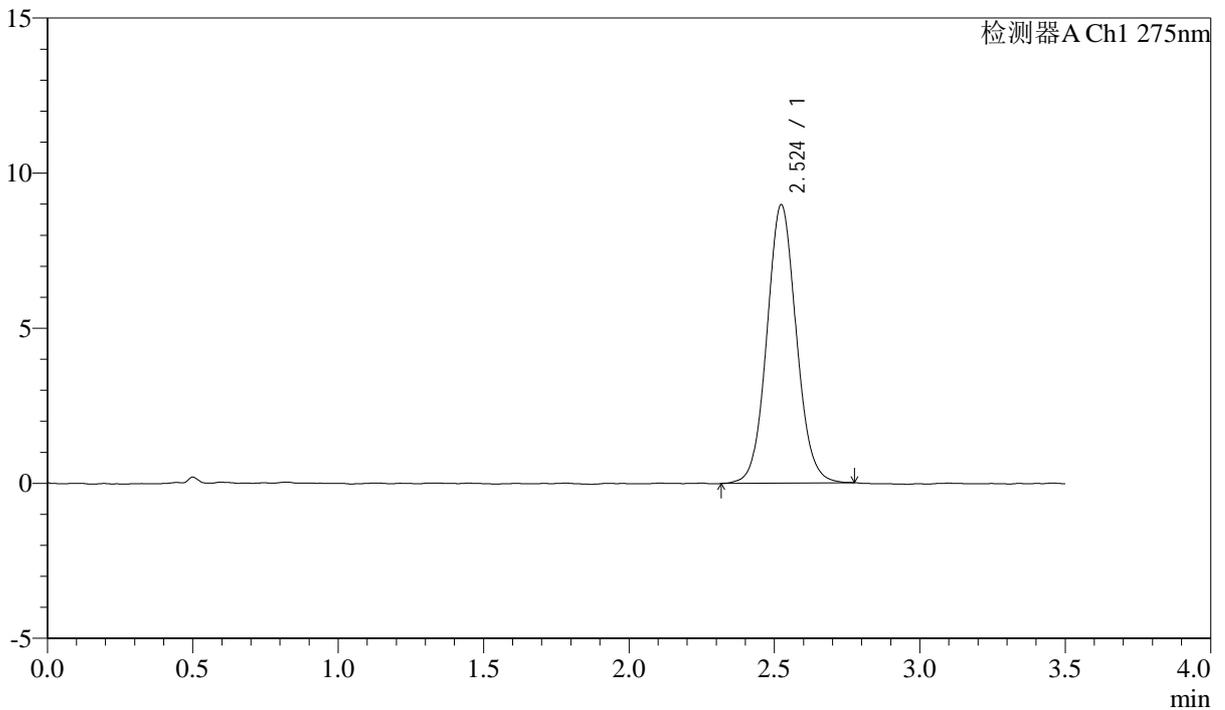
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2496-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:52:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

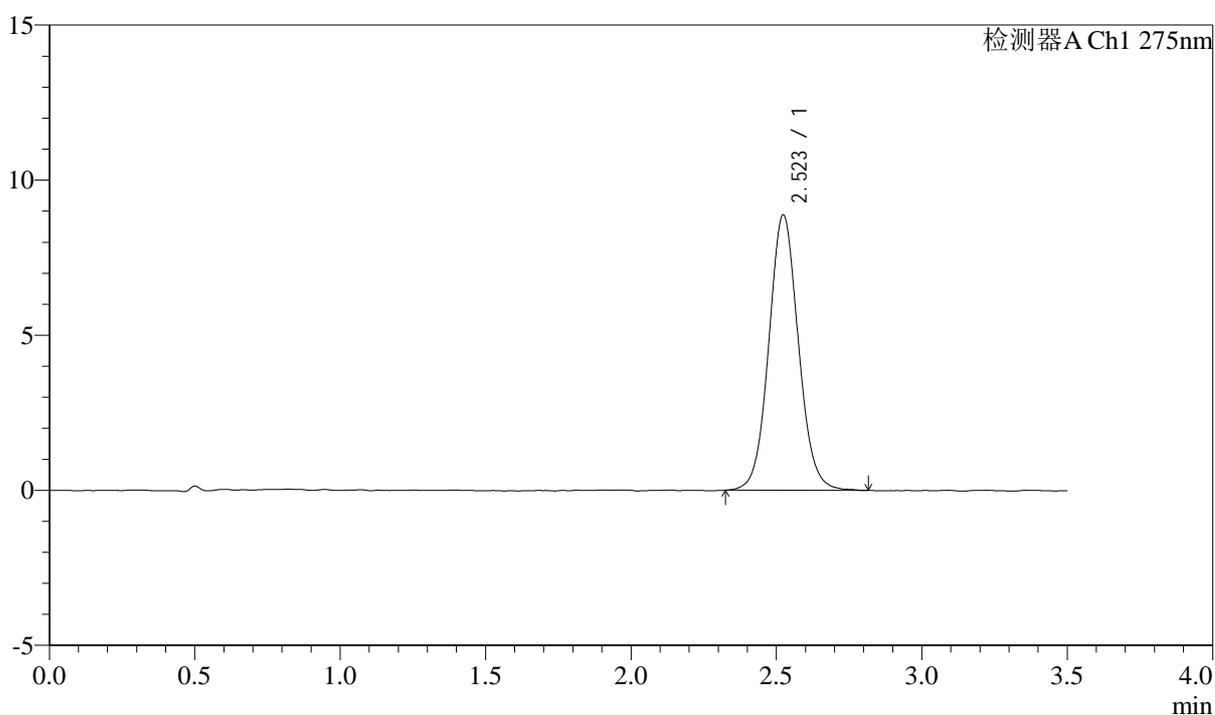
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 63248 | 100.000 | 8972 | 3020 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 63248 | 100.000 | 8972 | | | |

<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 - 0-167/25-2497-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:55:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:44 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 | 2.523 | 62937 | 100.000 | 8878 | 3002 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 62937 | 100.000 | 8878 | | | |



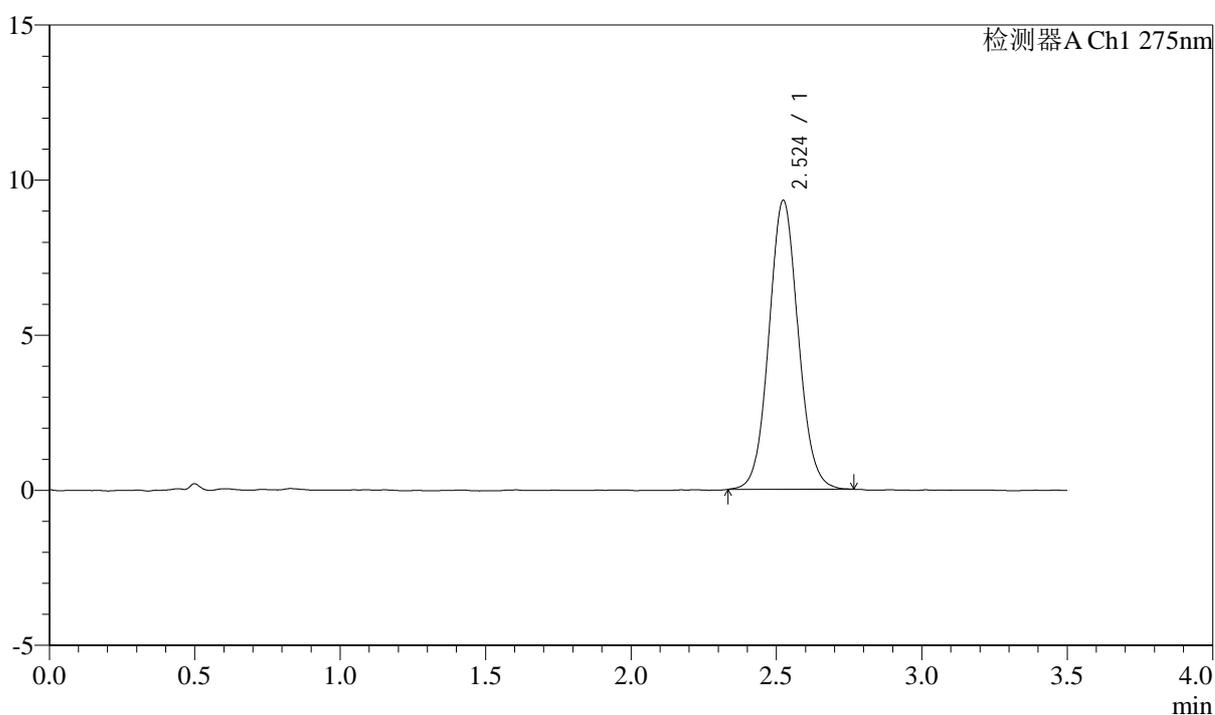
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2498-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 18:59:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:46 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 | 2.524 | 65510 | 100.000 | 9313 | 3034 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 65510 | 100.000 | 9313 | | | |



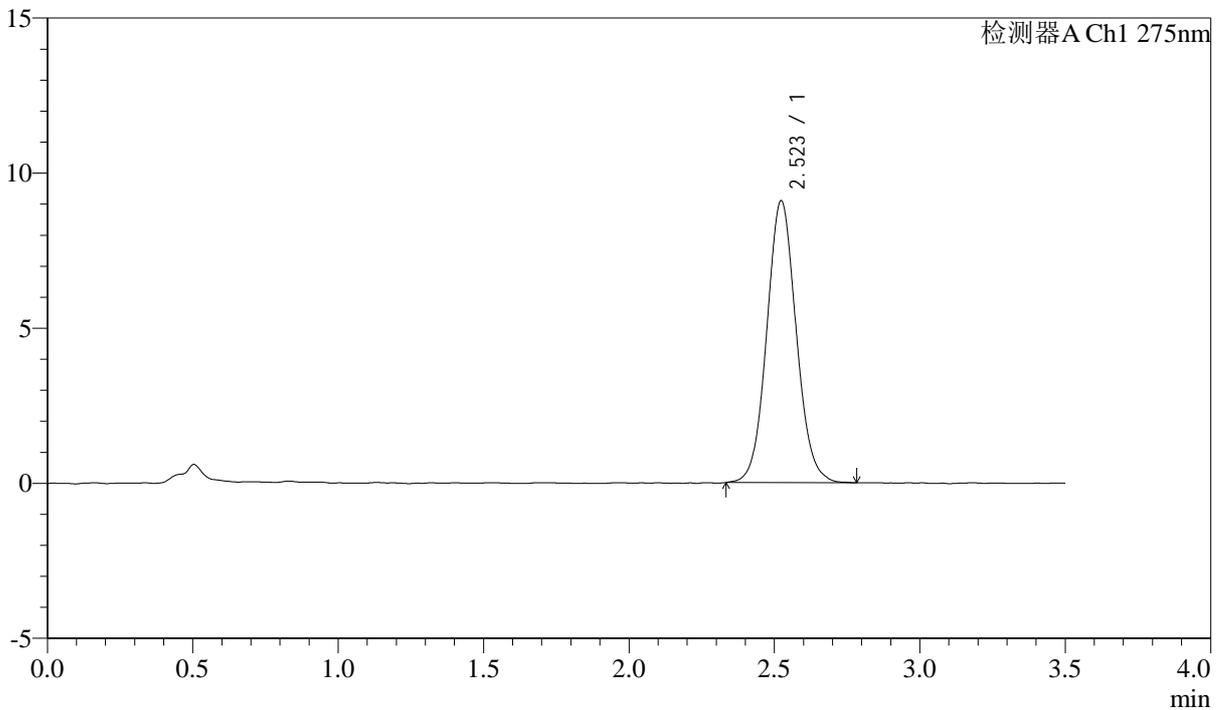
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2499-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:03:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

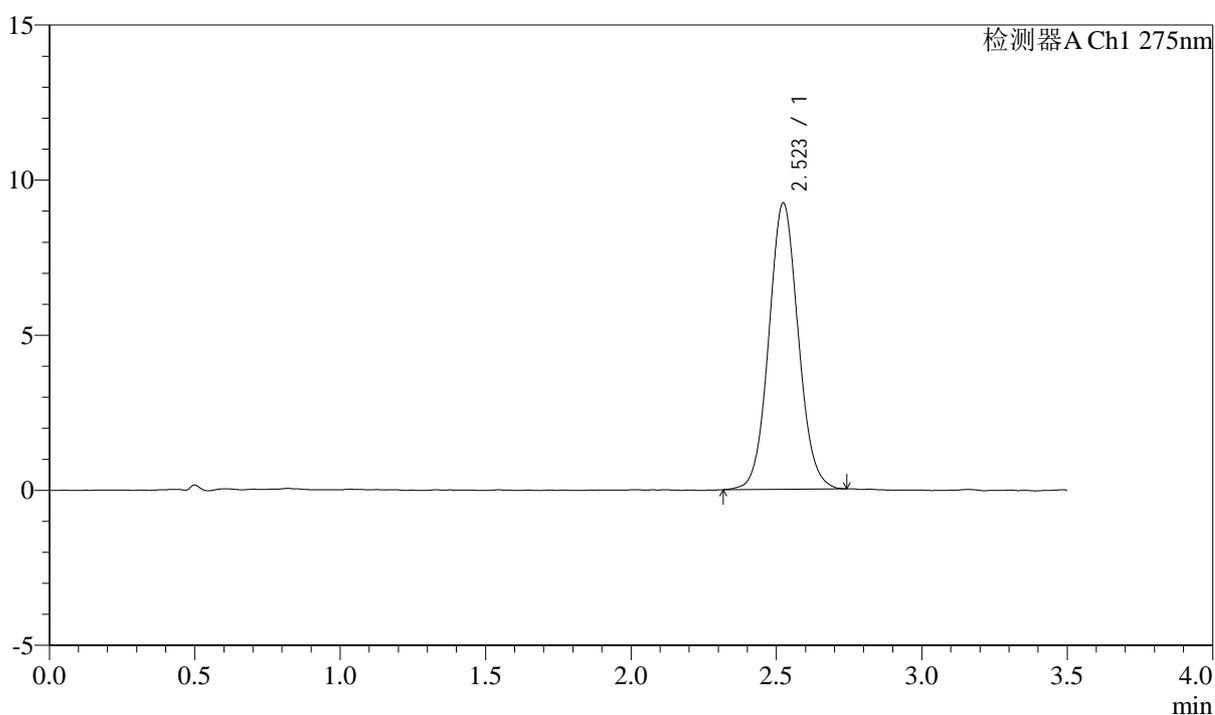
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 64156 | 100.000 | 9087 | 3005 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 64156 | 100.000 | 9087 | | | |

<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 - 0-167/25-2500-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 19:07:32 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:52 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

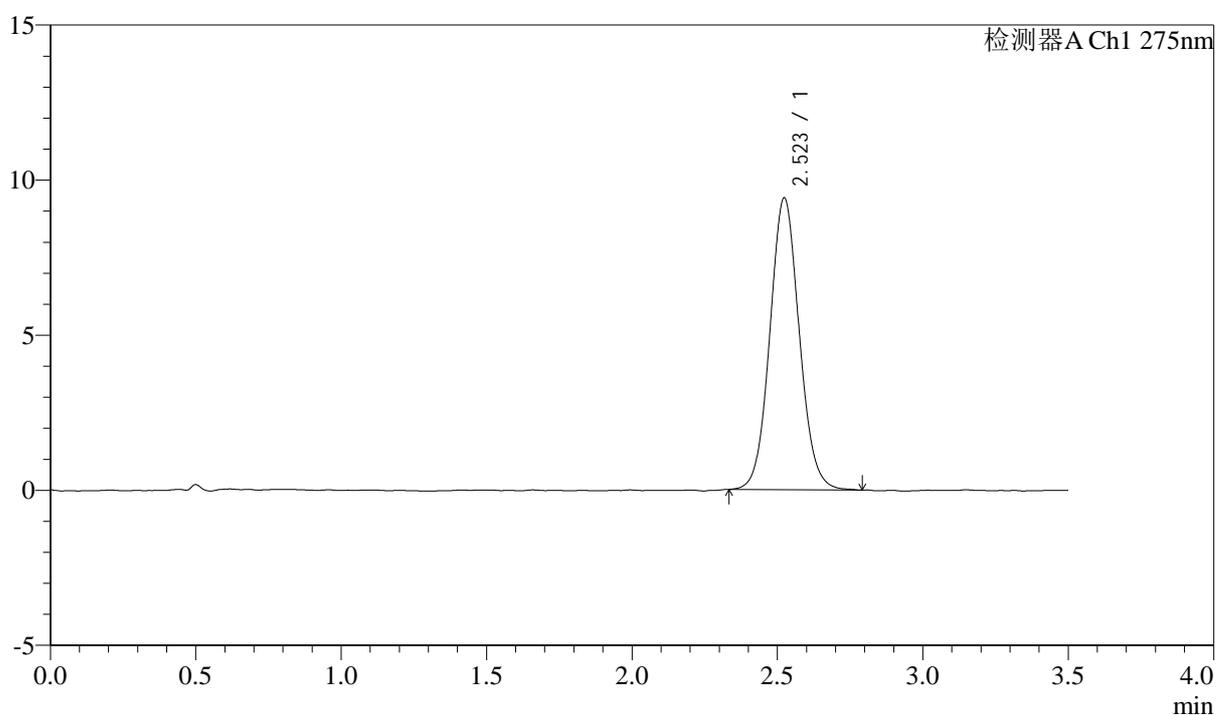
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 64941 | 100.000 | 9228 | 3020 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 64941 | 100.000 | 9228 | | | |

<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 - 0-167/25-2501-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:11:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:54 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 | 2.523 | 66278 | 100.000 | 9404 | 3017 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 66278 | 100.000 | 9404 | | | |



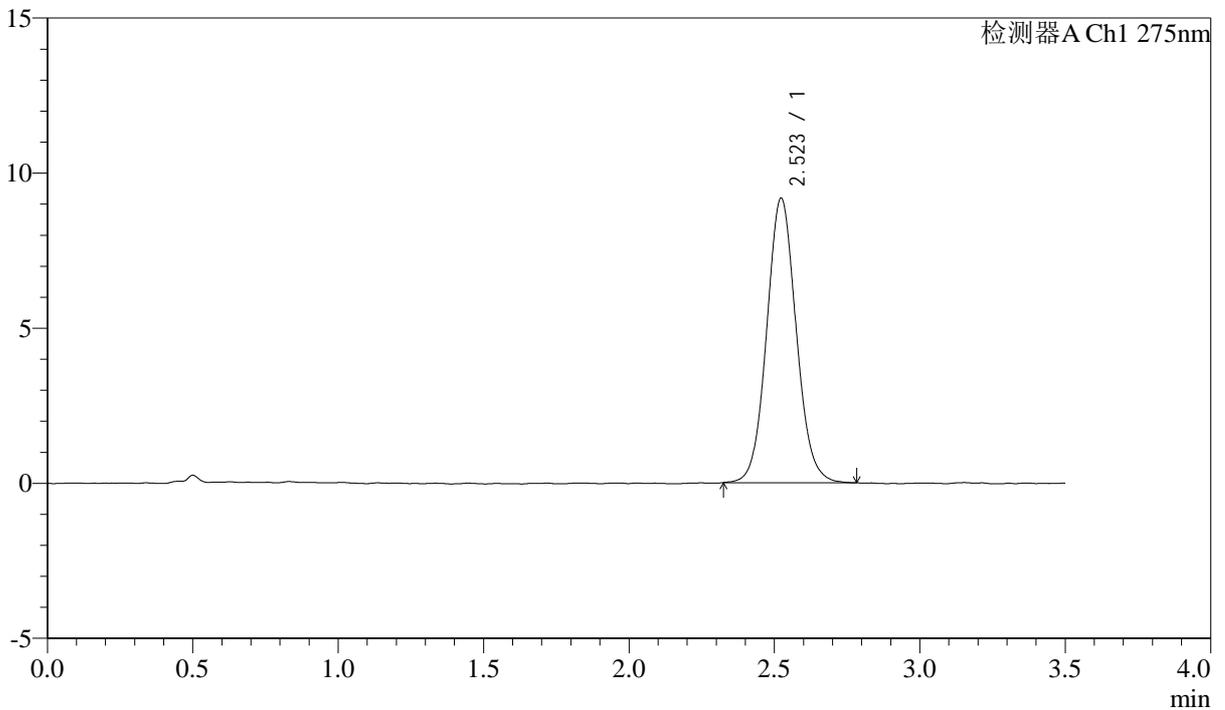
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2502-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:15:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:26:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

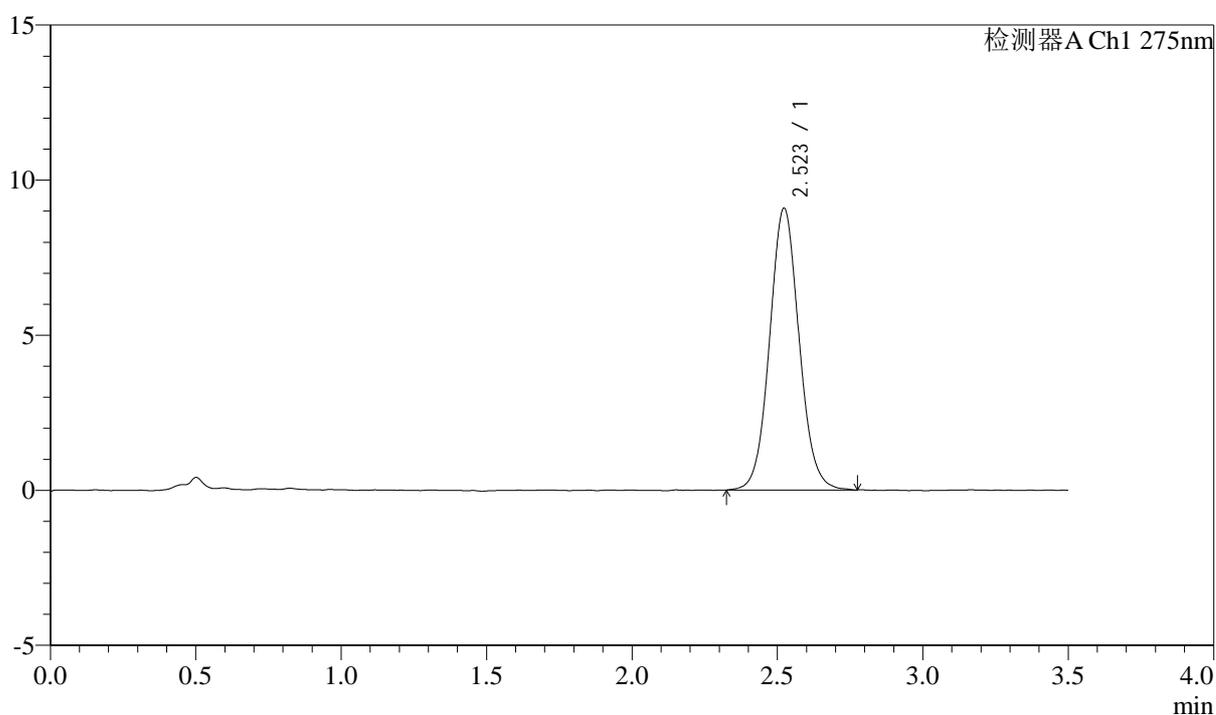
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 64828 | 100.000 | 9175 | 3009 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 64828 | 100.000 | 9175 | | | |

<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 - 0-167/25-2503-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 19:19:10 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:00 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 | 2.523 | 64214 | 100.000 | 9087 | 3014 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 64214 | 100.000 | 9087 | | | |



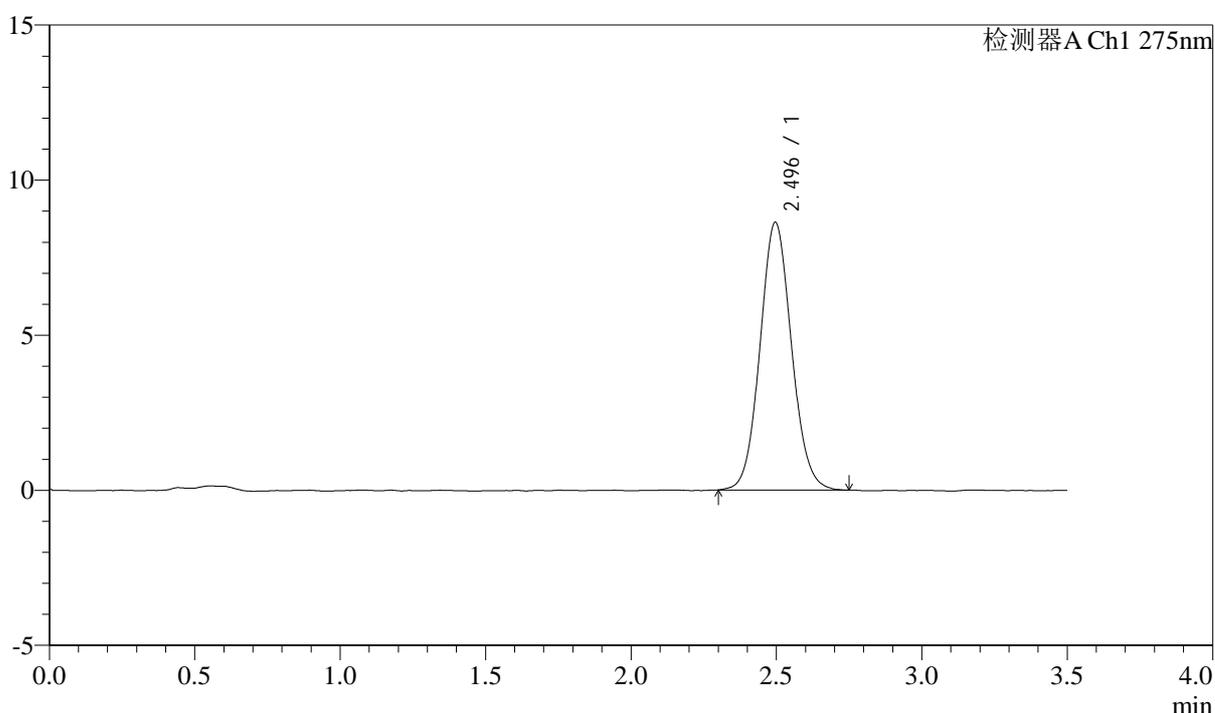
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2504-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:23:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:04 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 | 2.496 | 65061 | 100.000 | 8635 | 2556 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 65061 | 100.000 | 8635 | | | |



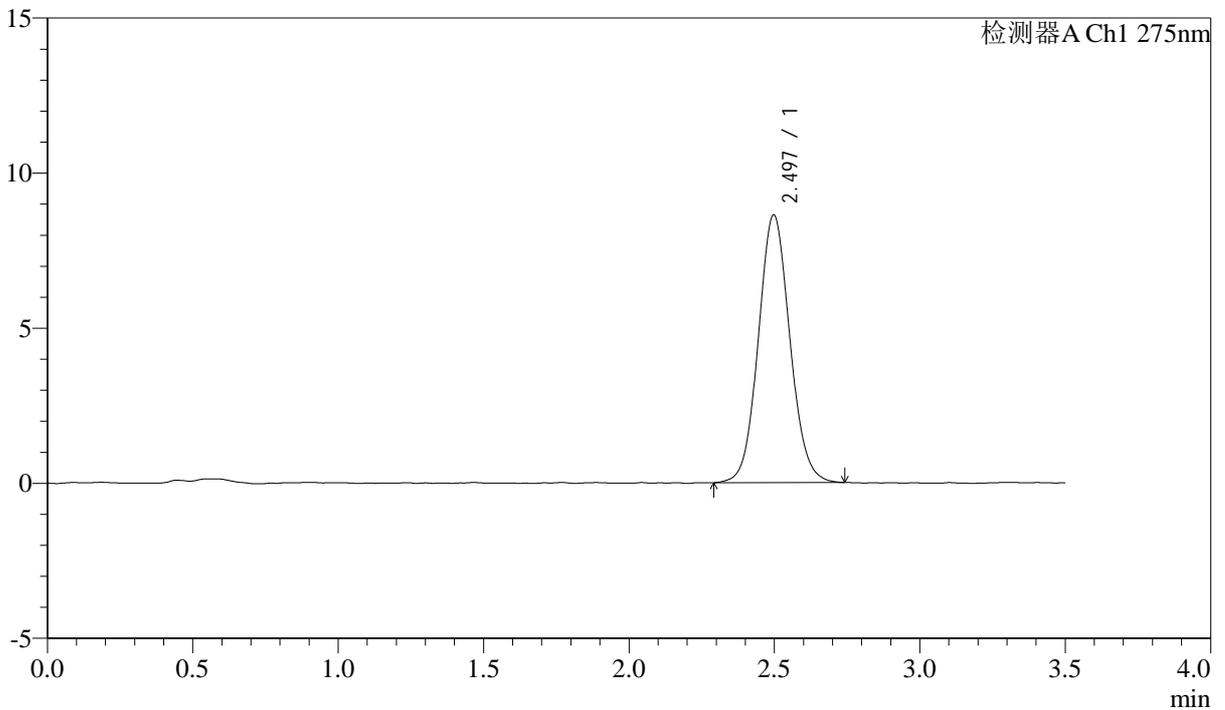
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2505-2 - zzp-2025072421p-rcqx-shuijz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:26:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:07 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 | 2.497 | 65179 | 100.000 | 8633 | 2553 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 65179 | 100.000 | 8633 | | | |



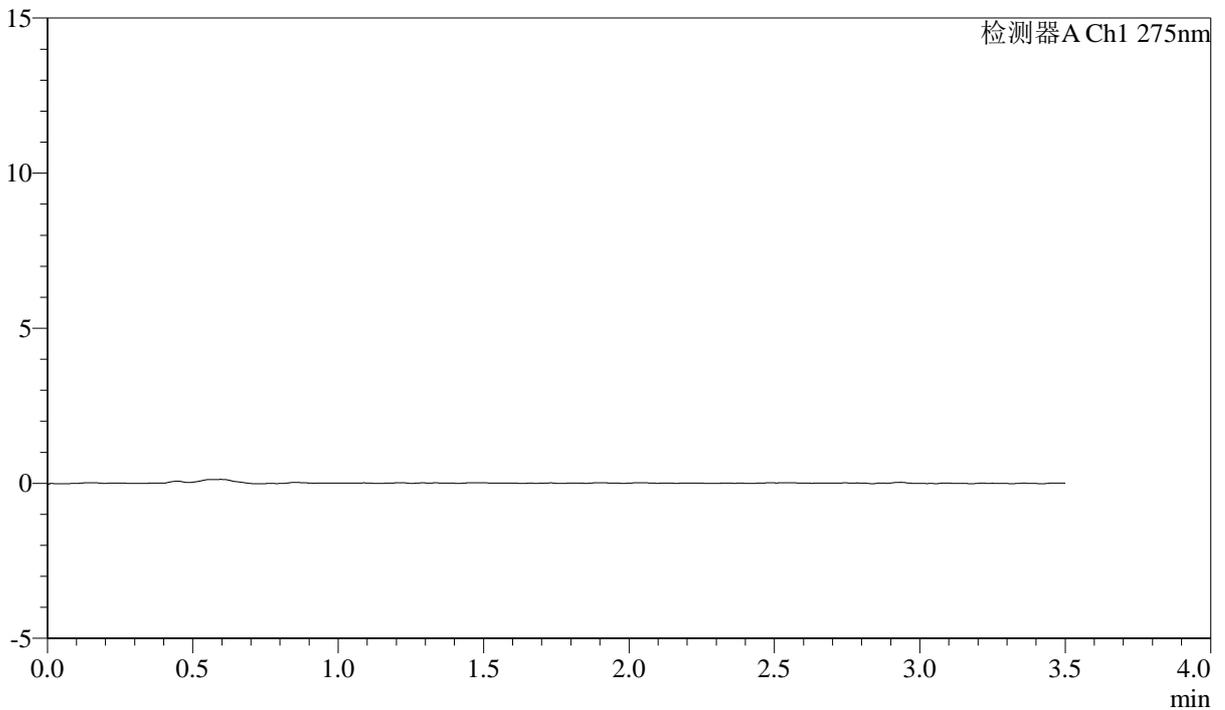
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2506-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 19:30:52 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:09 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) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |



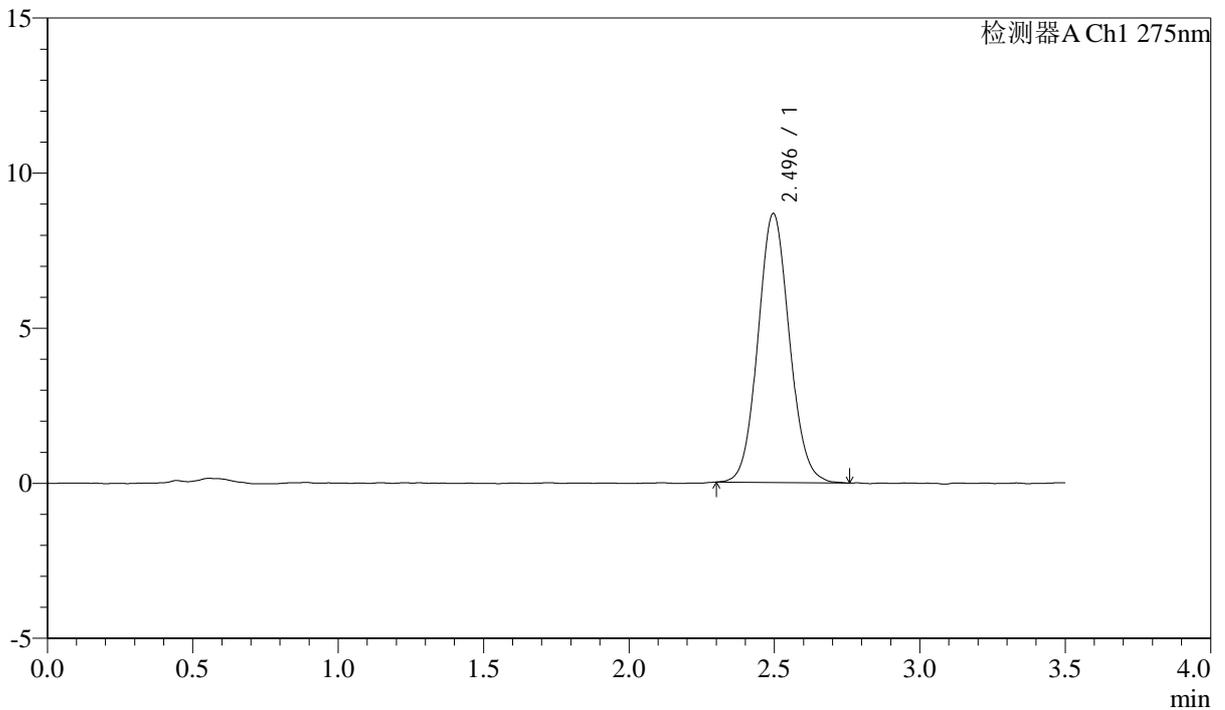
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2507-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:34:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:12 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 | 2.496 | 65333 | 100.000 | 8675 | 2554 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 65333 | 100.000 | 8675 | | | |



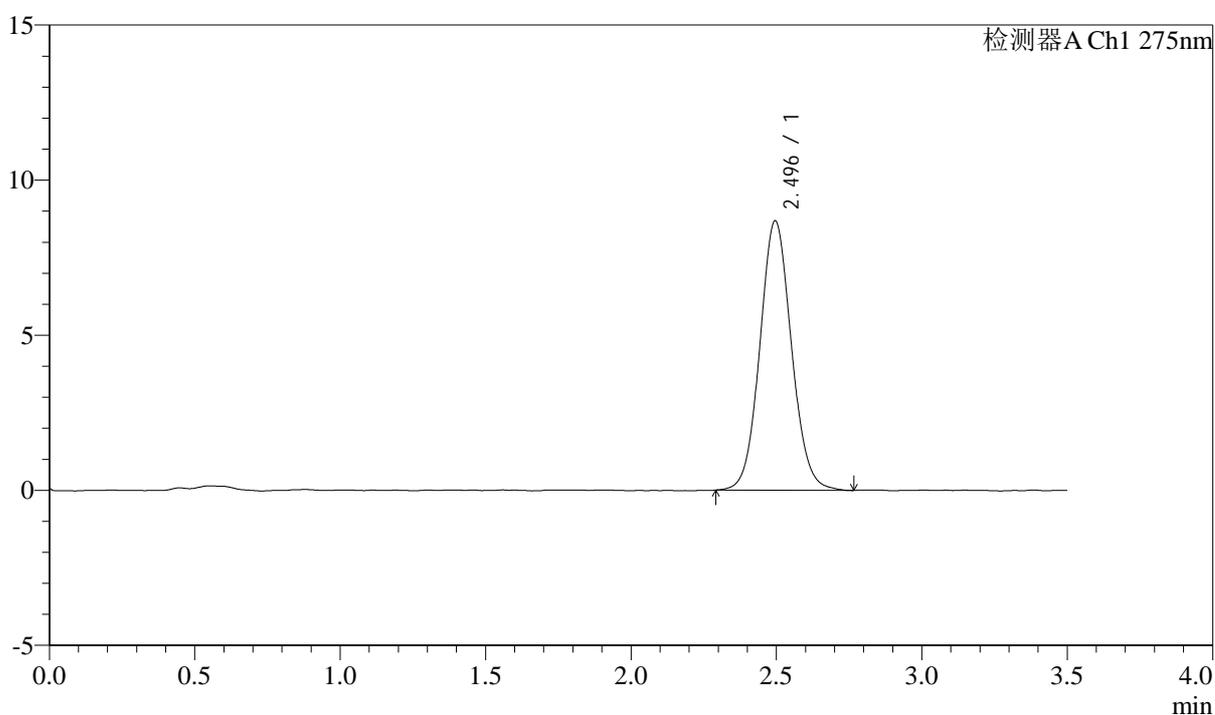
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2508-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:38:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:15 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 | 2.496 | 65715 | 100.000 | 8688 | 2552 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 65715 | 100.000 | 8688 | | | |



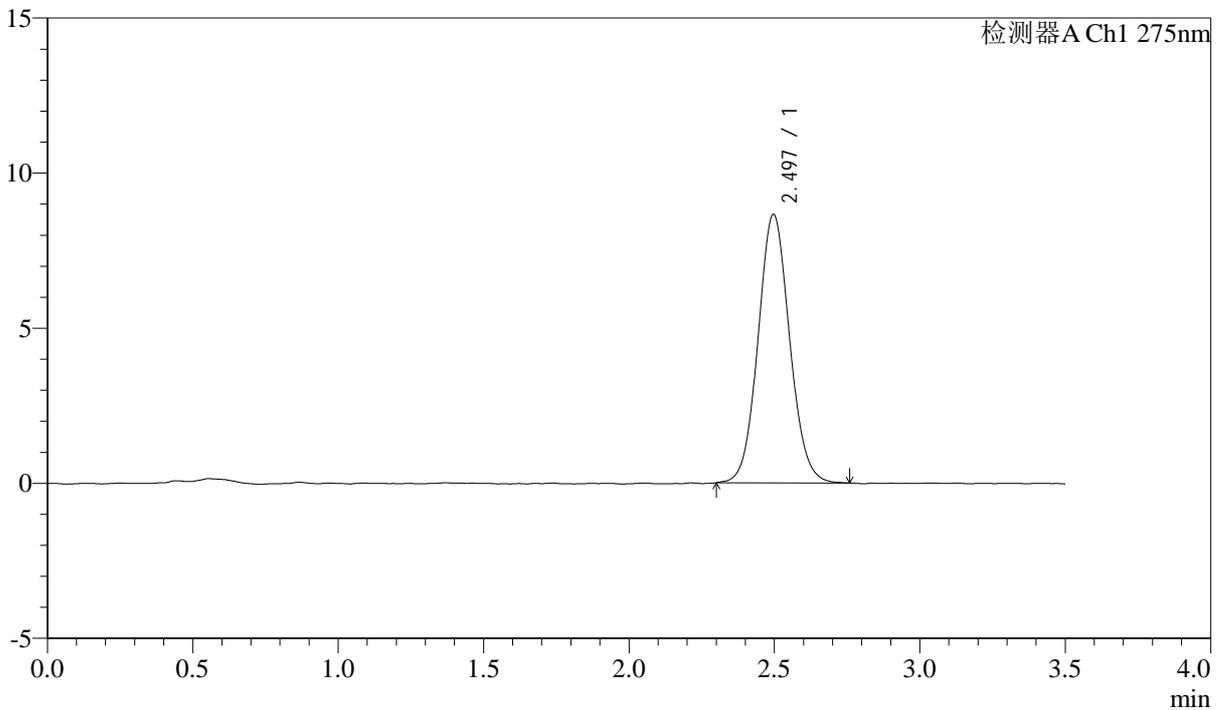
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2509-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:42:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:18 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 | 2.497 | 65347 | 100.000 | 8659 | 2565 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 65347 | 100.000 | 8659 | | | |



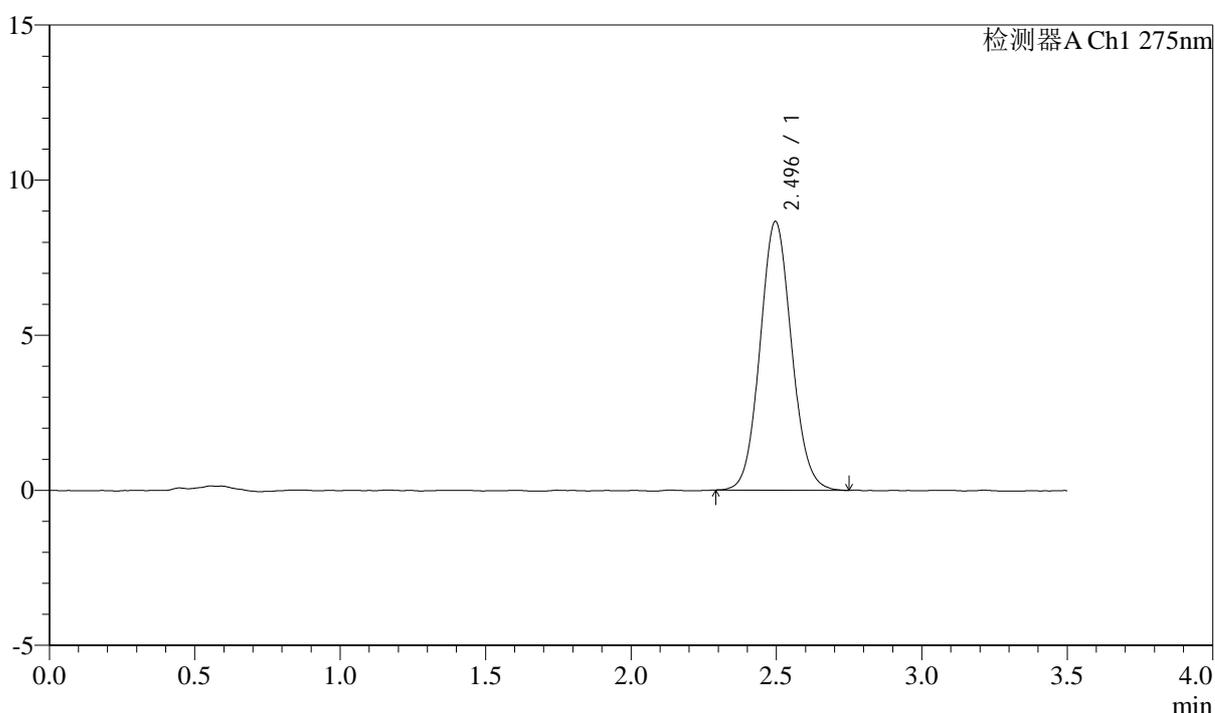
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2510-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:46:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

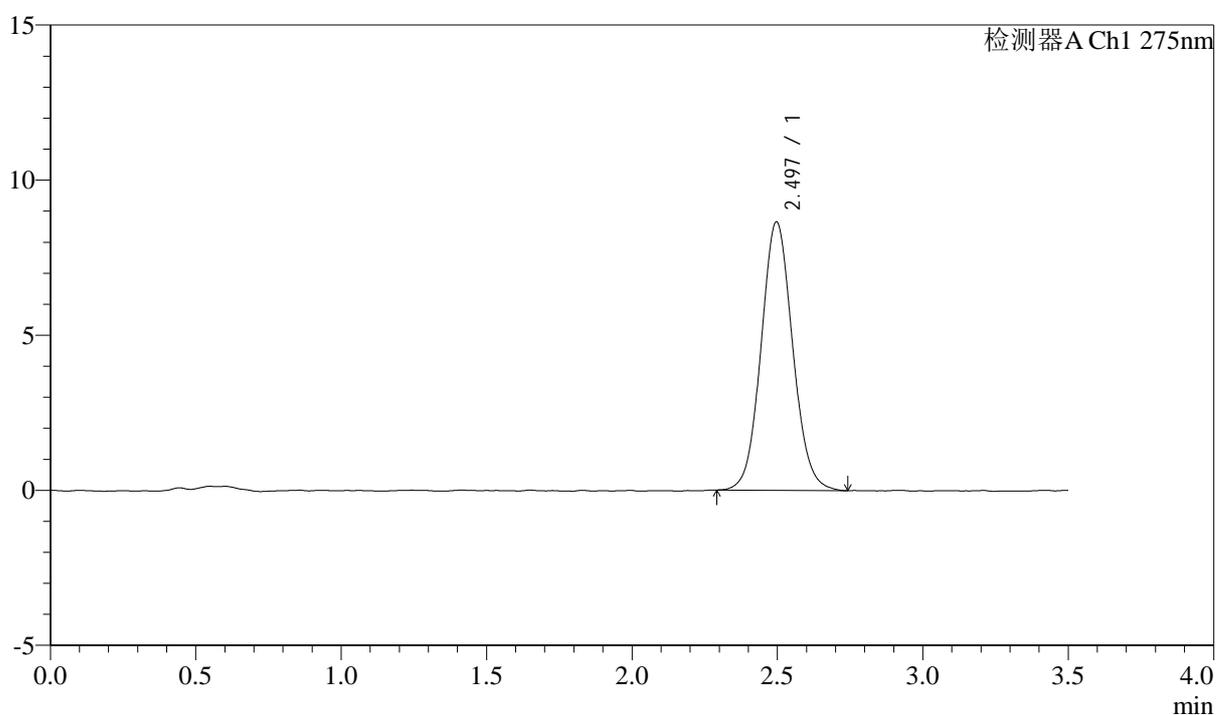
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.496 | 65358 | 100.000 | 8667 | 2547 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 65358 | 100.000 | 8667 | | | |

<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 - 0-167/25-2511-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 19:50:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

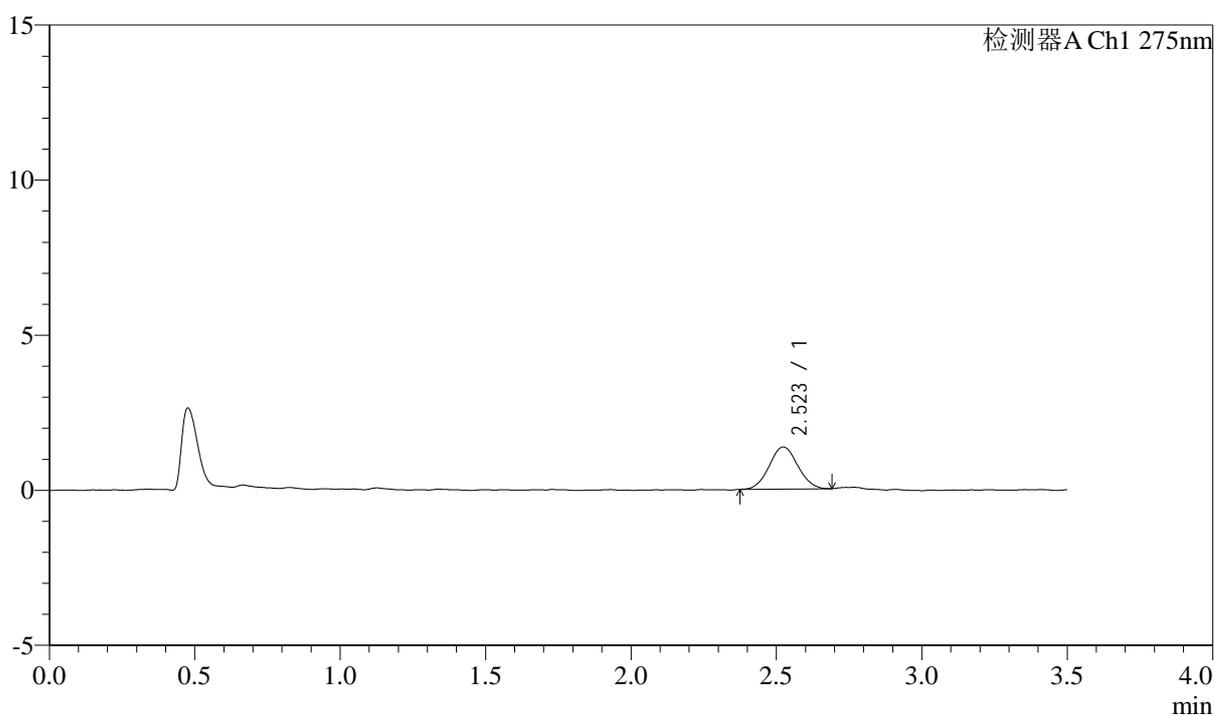
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.497 | 65462 | 100.000 | 8662 | 2557 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 65462 | 100.000 | 8662 | | | |

<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 - 0-167/25-2512-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 19:54:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:26 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 | 2.523 | 9289 | 100.000 | 1358 | 3144 | 1.055 | -- |
| 总计 | | 9289 | 100.000 | 1358 | | | |



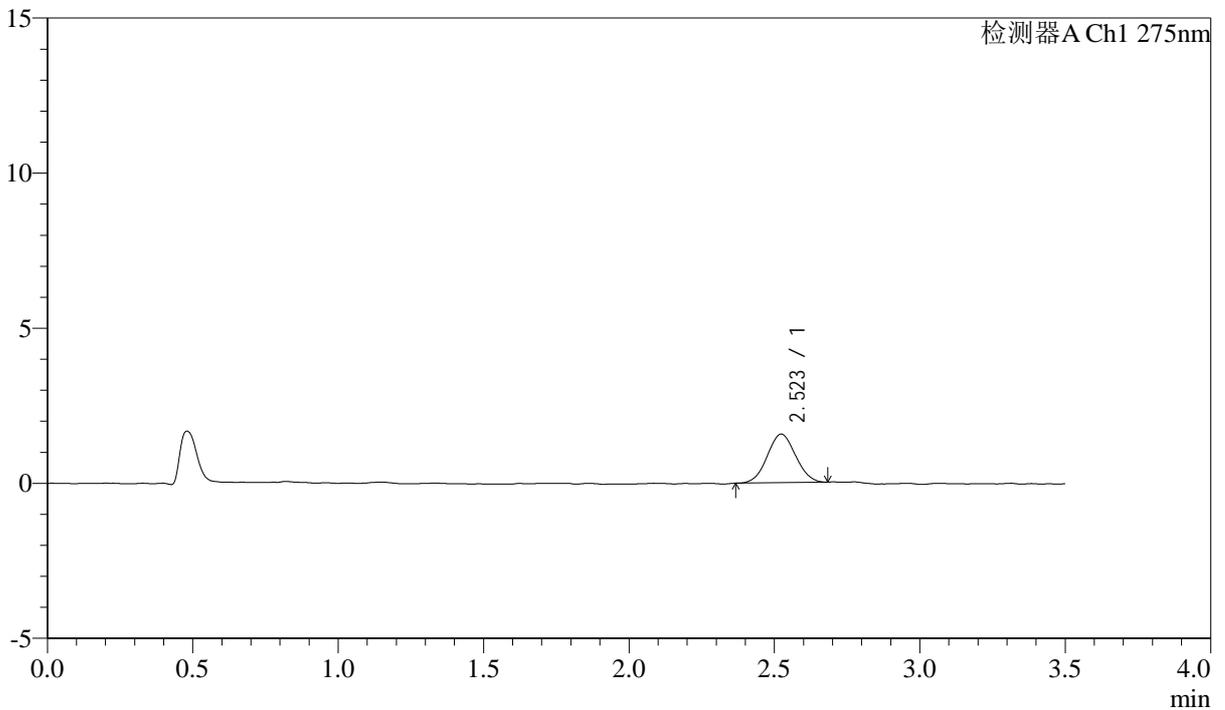
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2513-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 19:58:05 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:28 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 | 2.523 | 10585 | 100.000 | 1564 | 3111 | 1.040 | -- |
| 总计 | | 10585 | 100.000 | 1564 | | | |



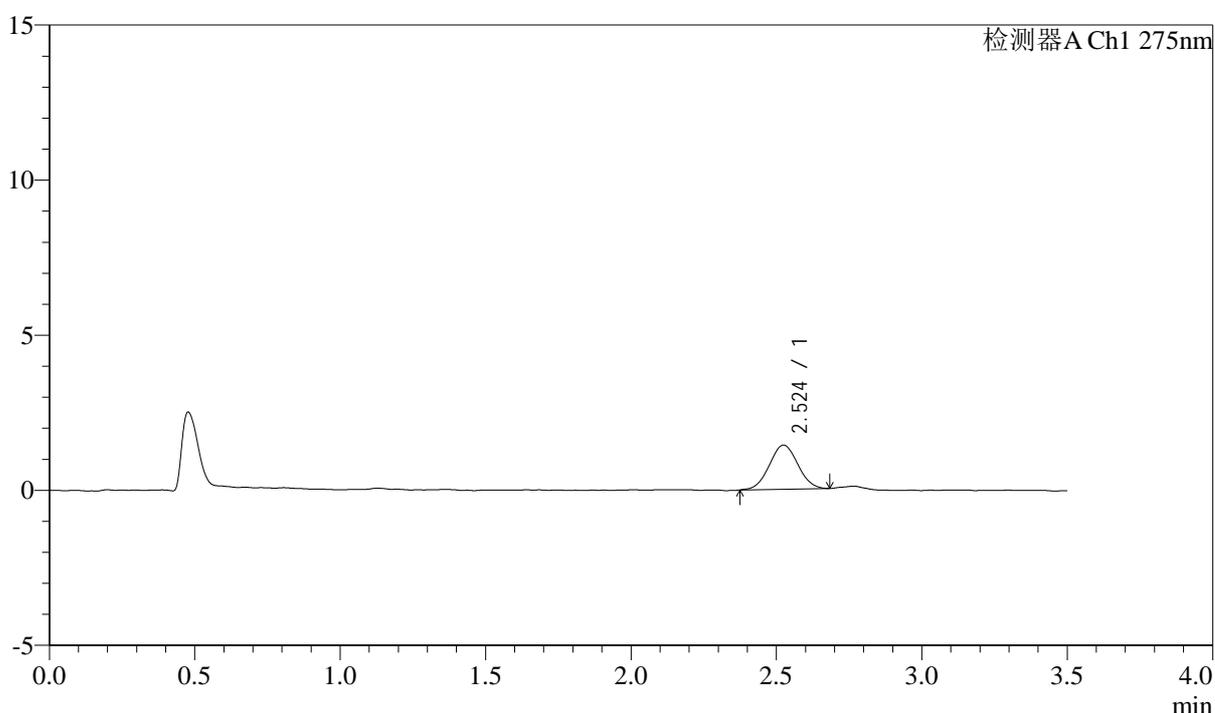
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2514-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:01:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

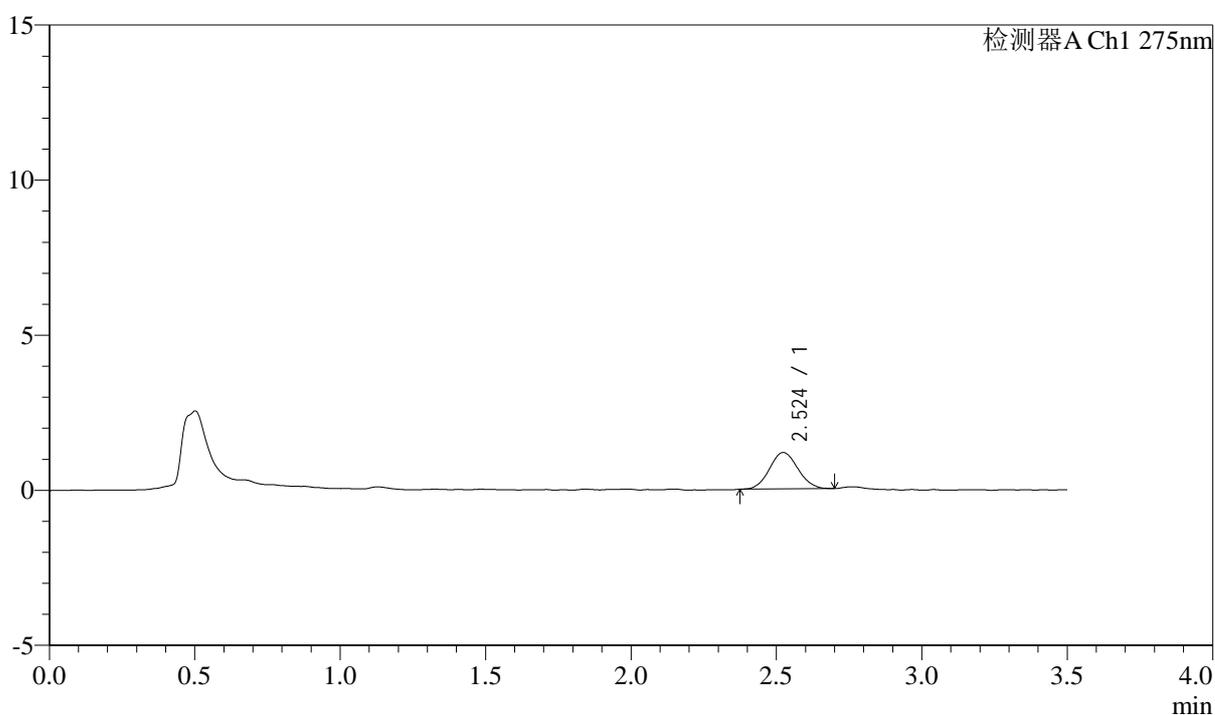
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.524 | 9752 | 100.000 | 1425 | 3115 | 1.033 | -- |
| 总计 | | 9752 | 100.000 | 1425 | | | |

<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 - 0-167/25-2515-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:05:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:33 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 | 2.524 | 7985 | 100.000 | 1172 | 3197 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 7985 | 100.000 | 1172 | | | |



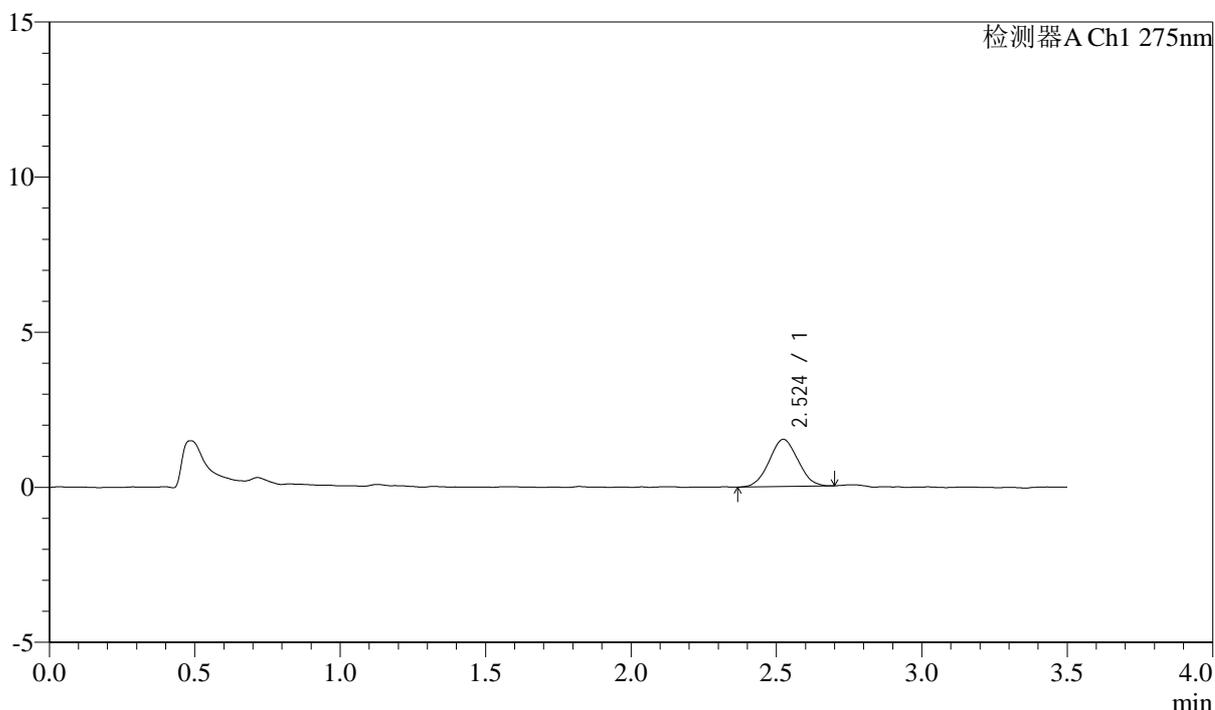
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2516-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:09:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:36 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 | 2.524 | 10412 | 100.000 | 1520 | 3003 | 1.043 | -- |
| 总计 | | 10412 | 100.000 | 1520 | | | |



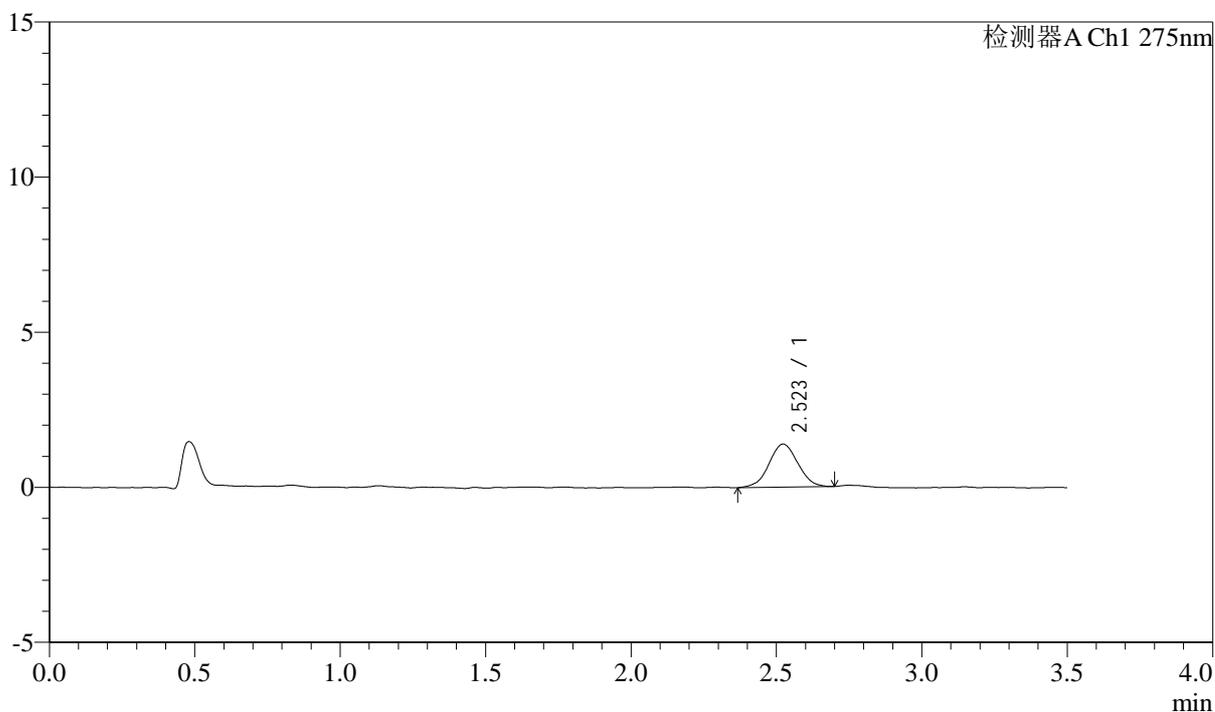
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2517-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:13:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:39 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 | 2.523 | 9575 | 100.000 | 1389 | 3118 | 1.028 | -- |
| 总计 | | 9575 | 100.000 | 1389 | | | |



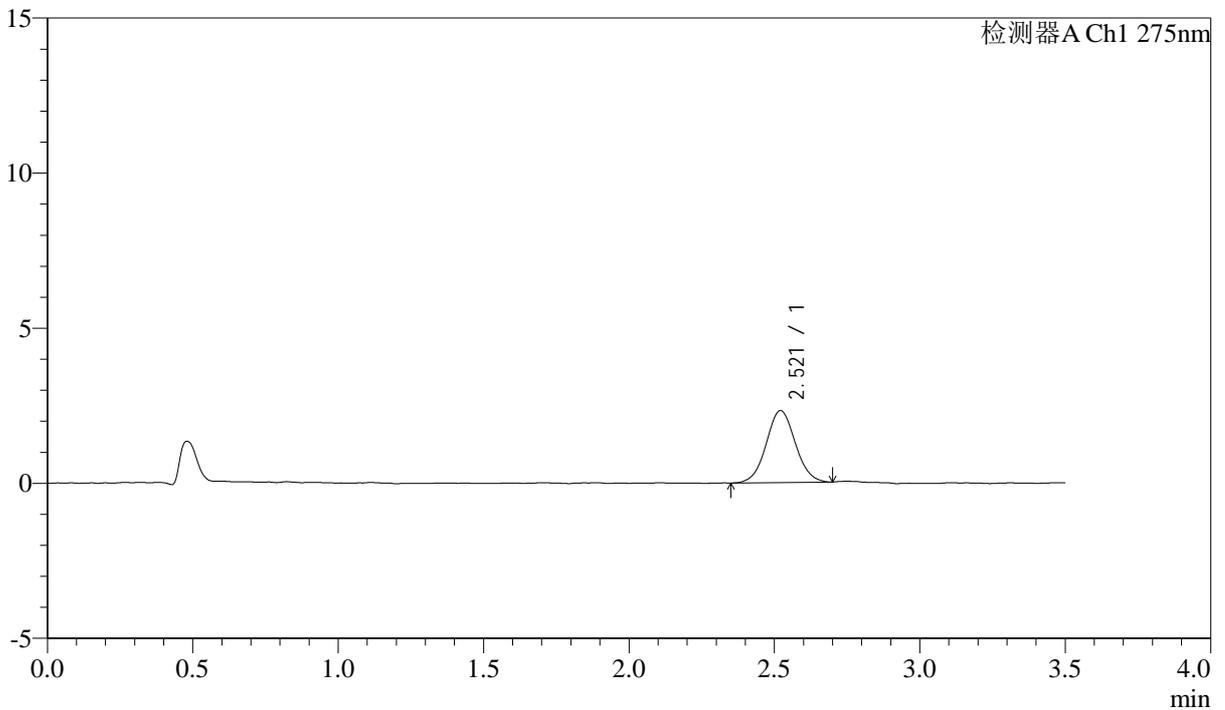
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2518-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:17:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:42 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 | 2.521 | 16237 | 100.000 | 2324 | 3095 | 1.046 | -- |
| 总计 | | 16237 | 100.000 | 2324 | | | |



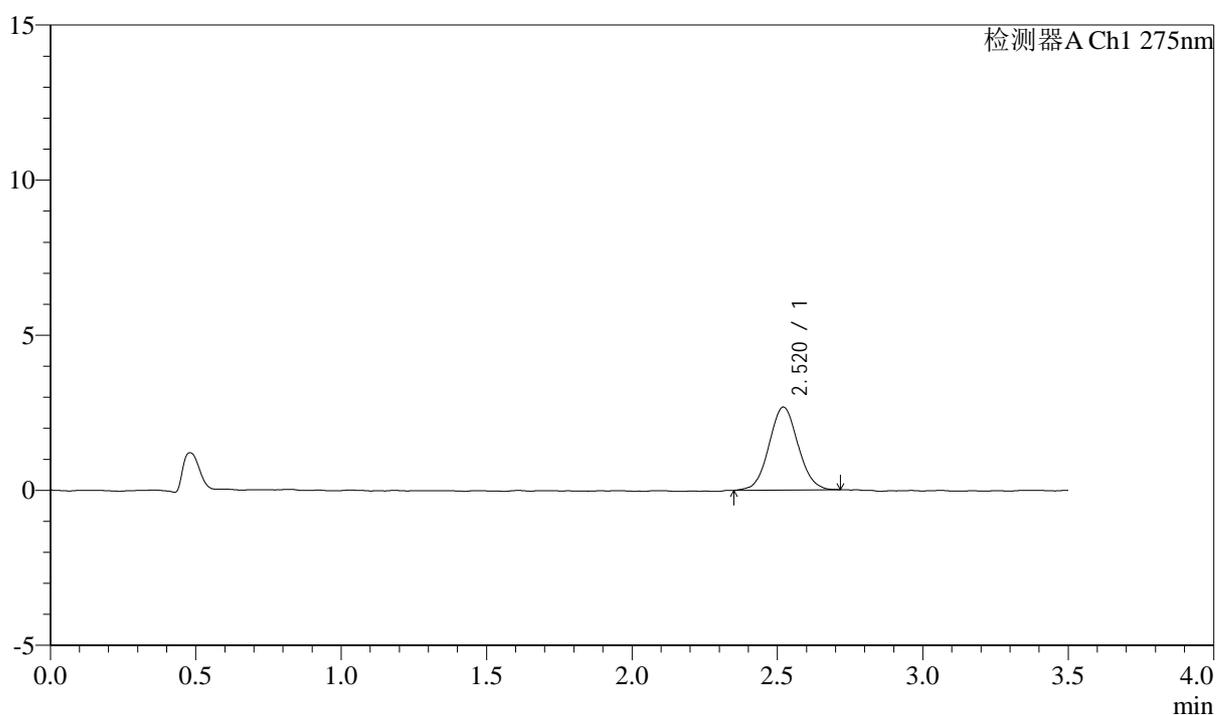
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2519-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 20:21:21 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

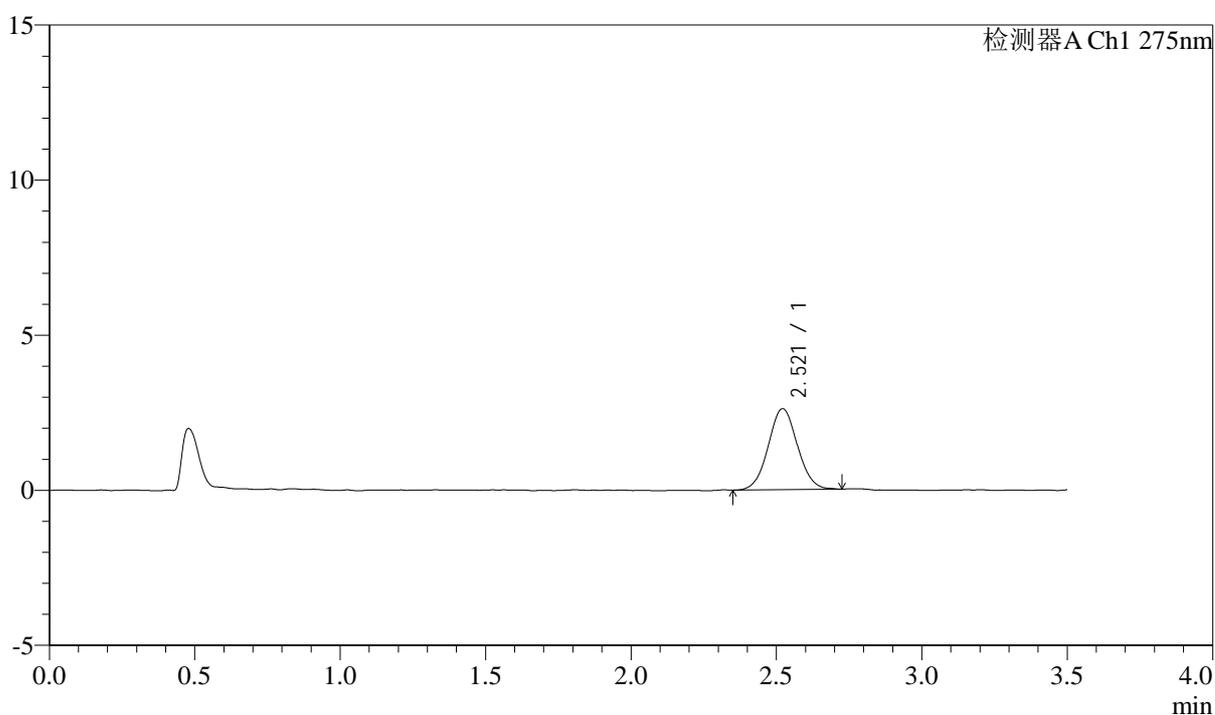
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.520 | 18566 | 100.000 | 2674 | 3054 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 18566 | 100.000 | 2674 | | | |

<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 - 0-167/25-2520-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:25:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:47 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 | 2.521 | 18281 | 100.000 | 2614 | 3037 | 1.049 | -- |
| 总计 | | 18281 | 100.000 | 2614 | | | |



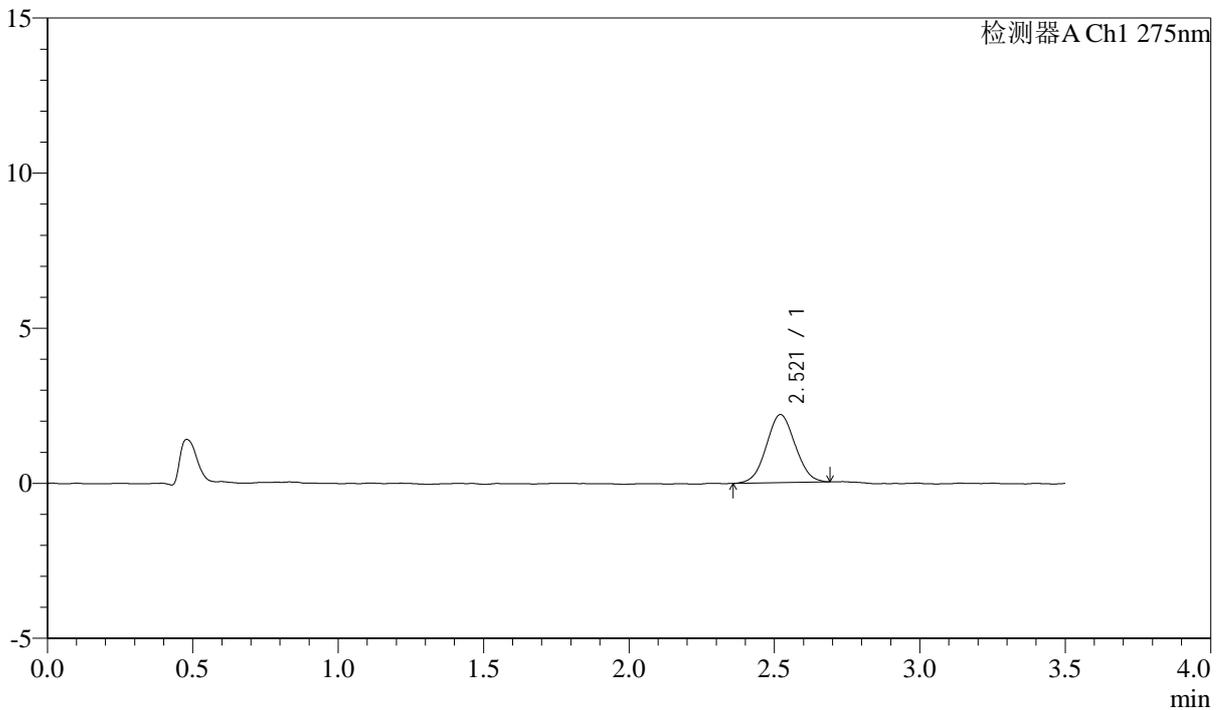
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2521-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:29:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:50 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 | 2.521 | 15191 | 100.000 | 2198 | 2999 | 1.044 | -- |
| 总计 | | 15191 | 100.000 | 2198 | | | |



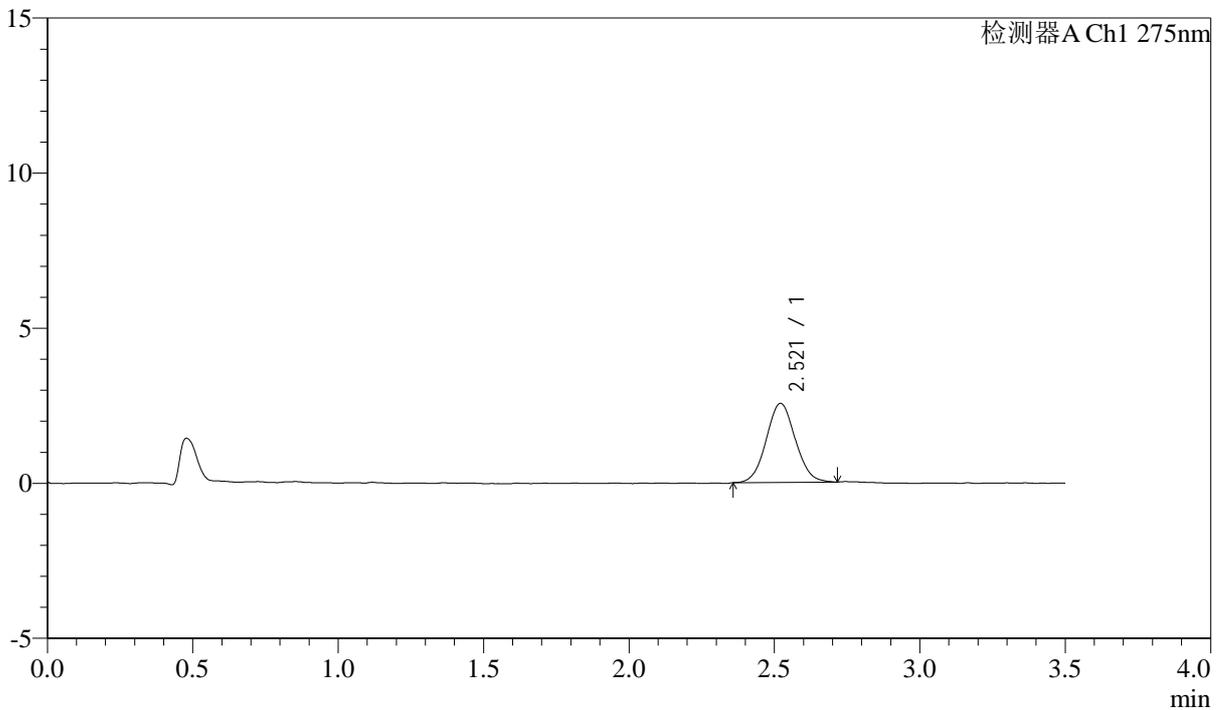
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2522-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:32:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

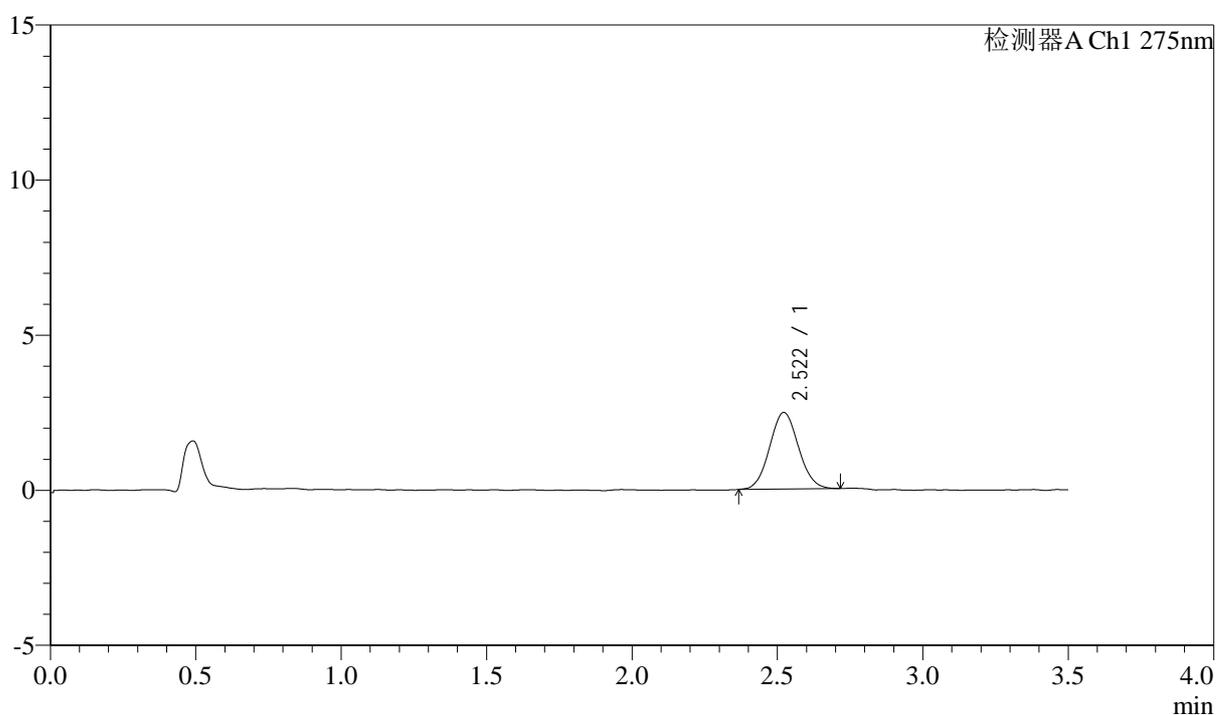
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.521 | 17703 | 100.000 | 2551 | 3048 | 1.059 | -- |
| 总计 | | 17703 | 100.000 | 2551 | | | |

<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 - 0-167/25-2523-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-47
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 20:36:52 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

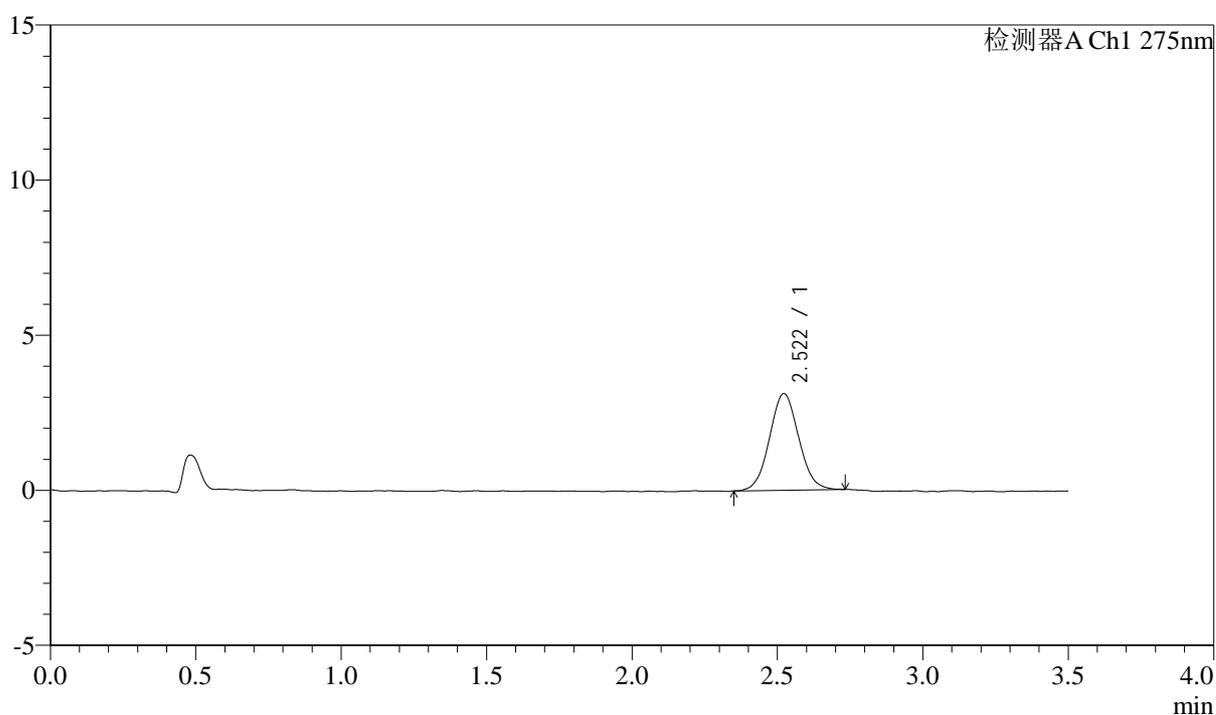
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 17071 | 100.000 | 2472 | 3083 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 17071 | 100.000 | 2472 | | | |

<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 - 0-167/25-2524-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-3
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 20:40:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:27:58 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 | 2.522 | 21793 | 100.000 | 3119 | 2999 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 21793 | 100.000 | 3119 | | | |



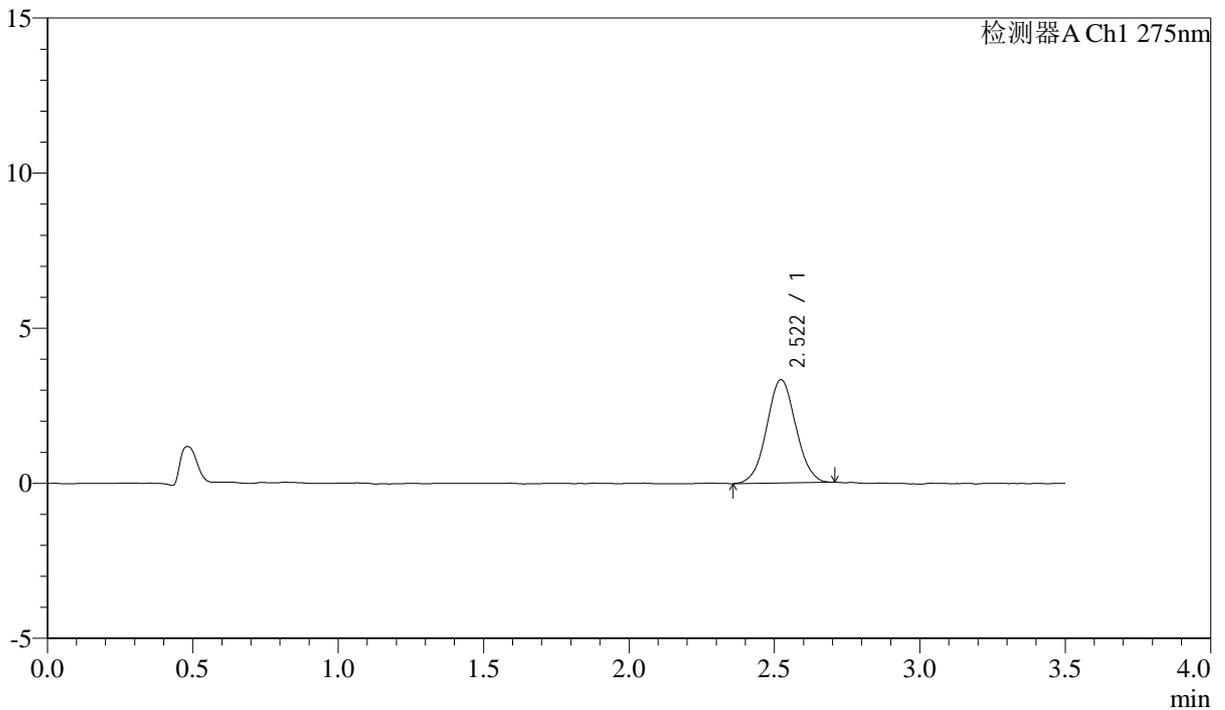
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2525-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:44:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

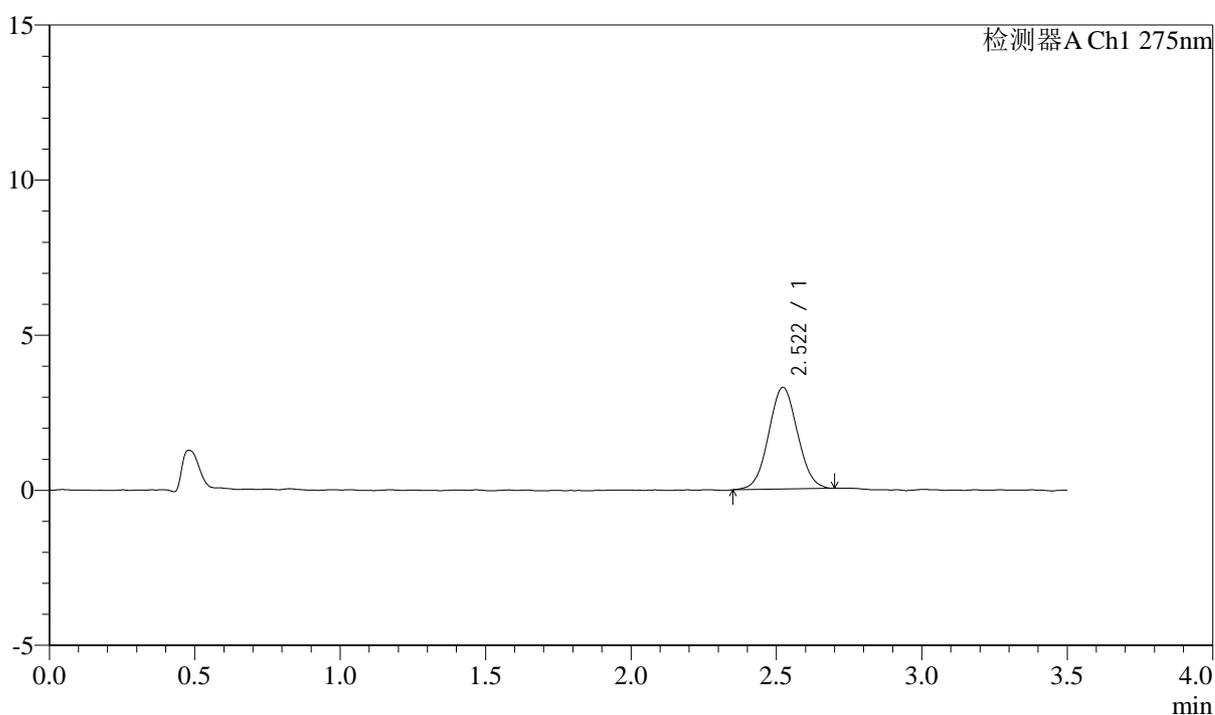
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.522 | 23244 | 100.000 | 3333 | 3018 | 1.041 | -- |
| 总计 | | 23244 | 100.000 | 3333 | | | |

<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 - 0-167/25-2526-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-21
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 20:48:31 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:03 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 | 2.522 | 22630 | 100.000 | 3279 | 3050 | 1.042 | -- |
| 总计 | | 22630 | 100.000 | 3279 | | | |



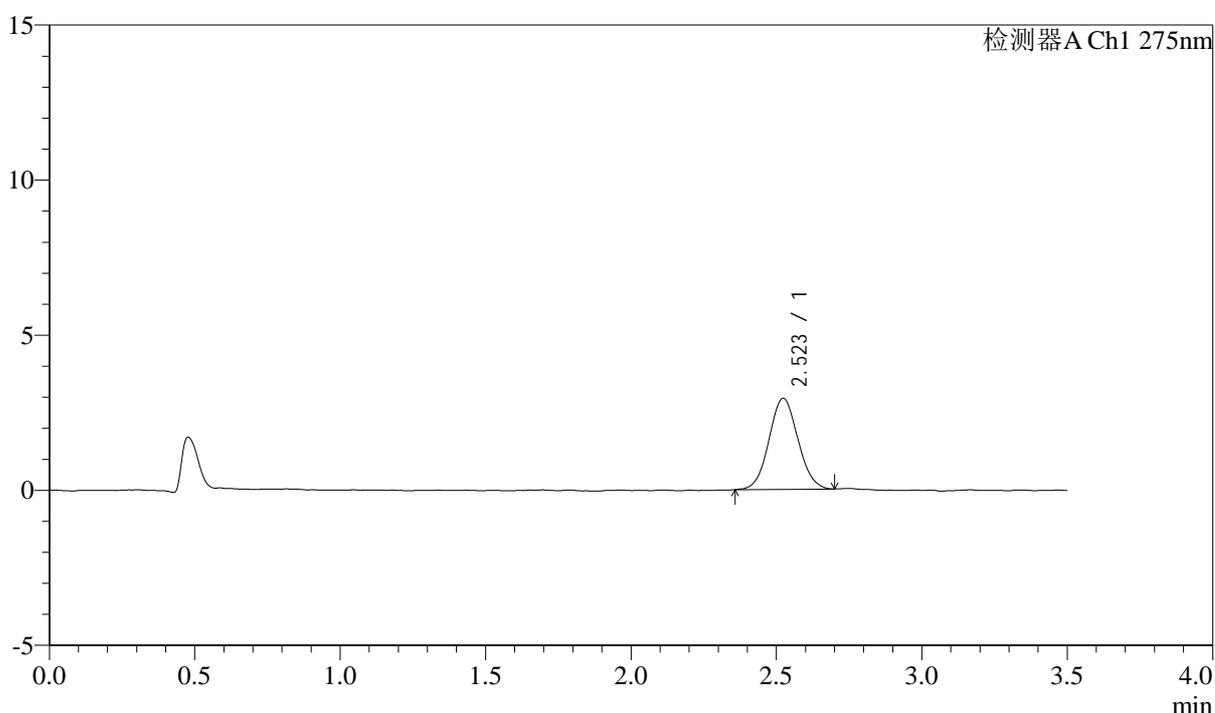
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2527-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 20:52:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

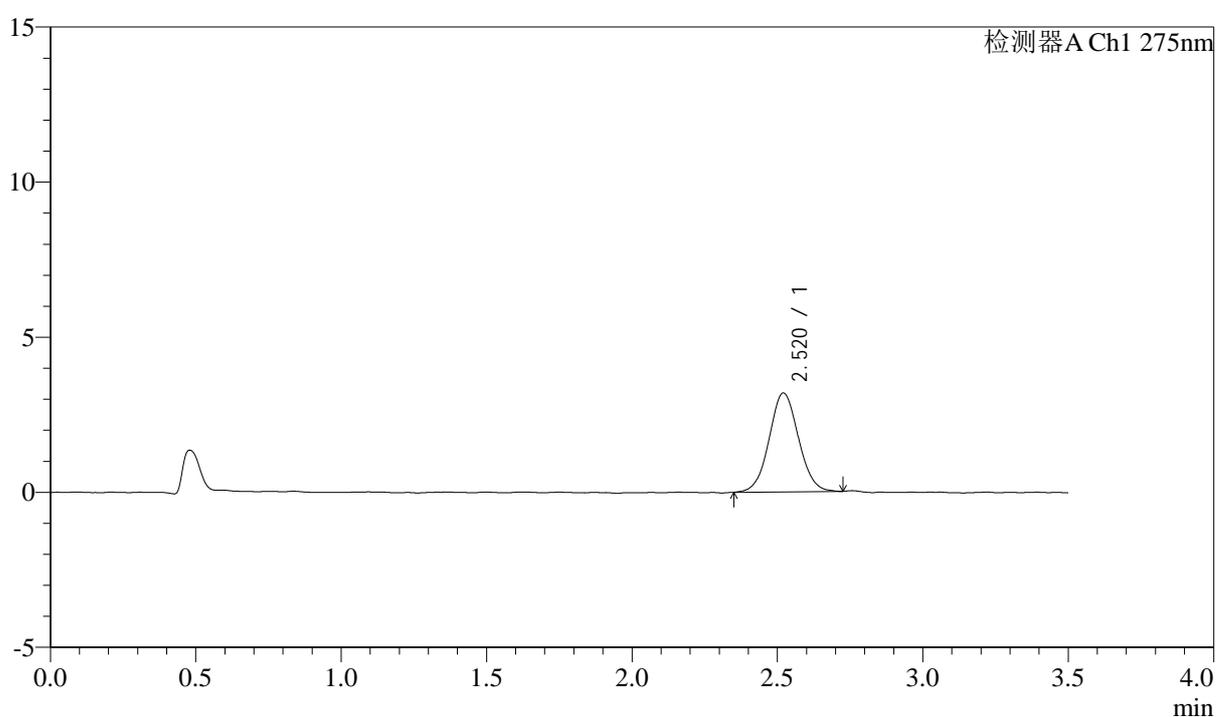
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 20300 | 100.000 | 2931 | 3034 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 20300 | 100.000 | 2931 | | | |

<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 - 0-167/25-2528-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 20:56:15 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:09 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 | 2.520 | 22394 | 100.000 | 3189 | 3021 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 22394 | 100.000 | 3189 | | | |



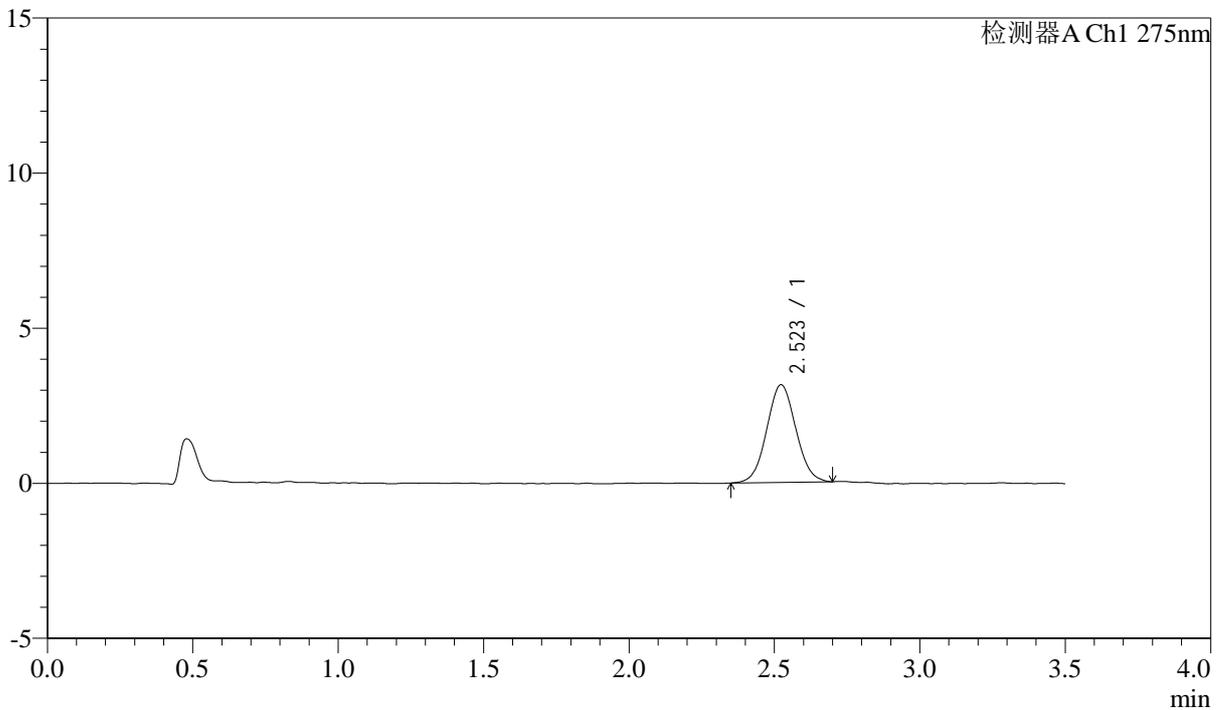
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2529-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:00:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

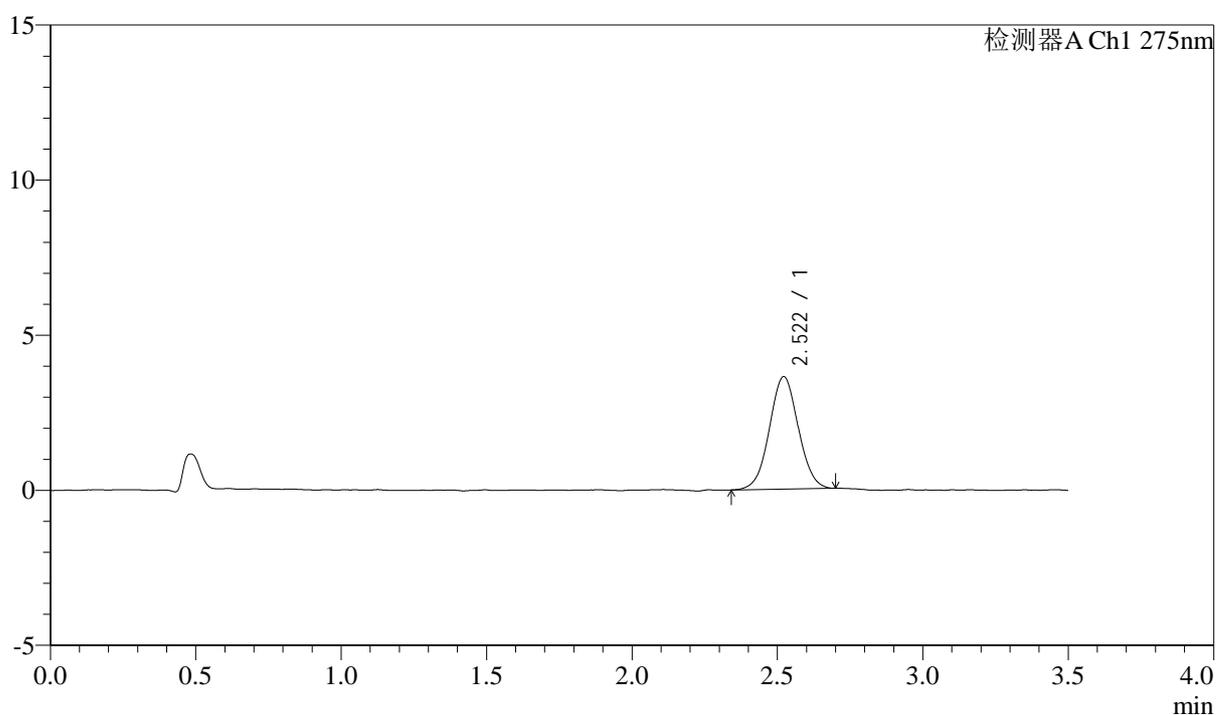
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.523 | 21897 | 100.000 | 3151 | 3018 | 1.050 | -- |
| 总计 | | 21897 | 100.000 | 3151 | | | |

<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 - 0-167/25-2530-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 21:04:00 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:14 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 | 2.522 | 25063 | 100.000 | 3627 | 3069 | 1.032 | -- |
| 总计 | | 25063 | 100.000 | 3627 | | | |



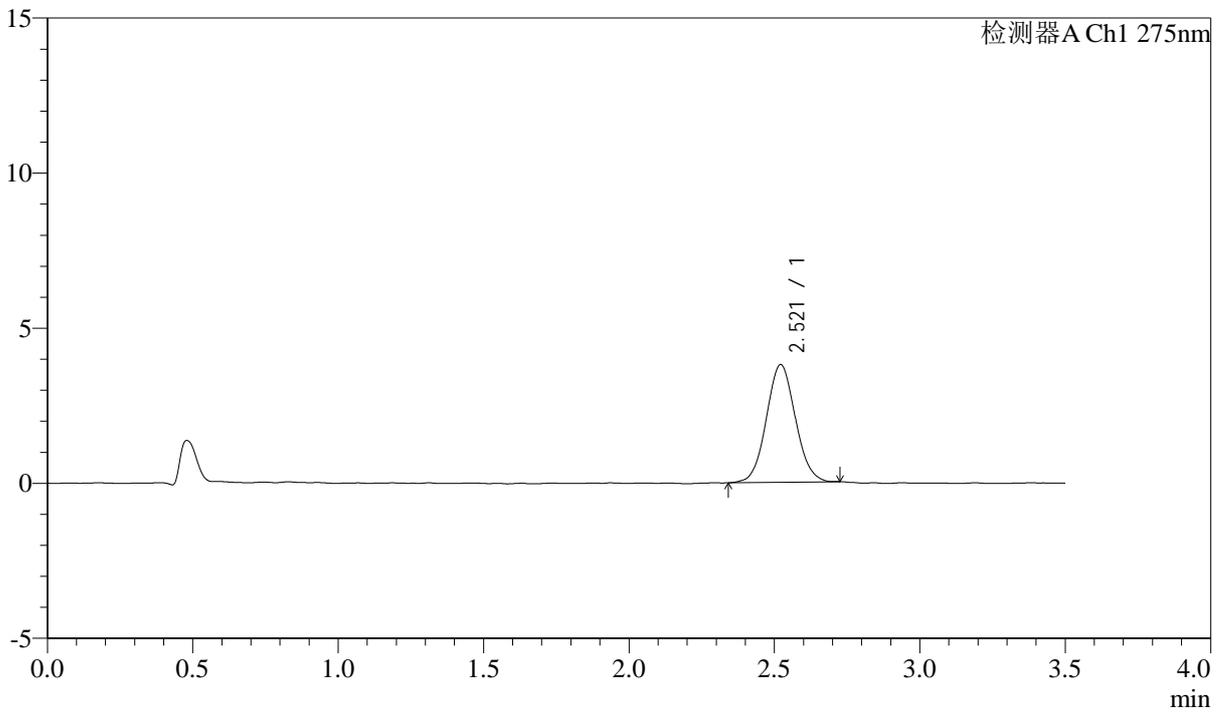
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2531-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:07:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

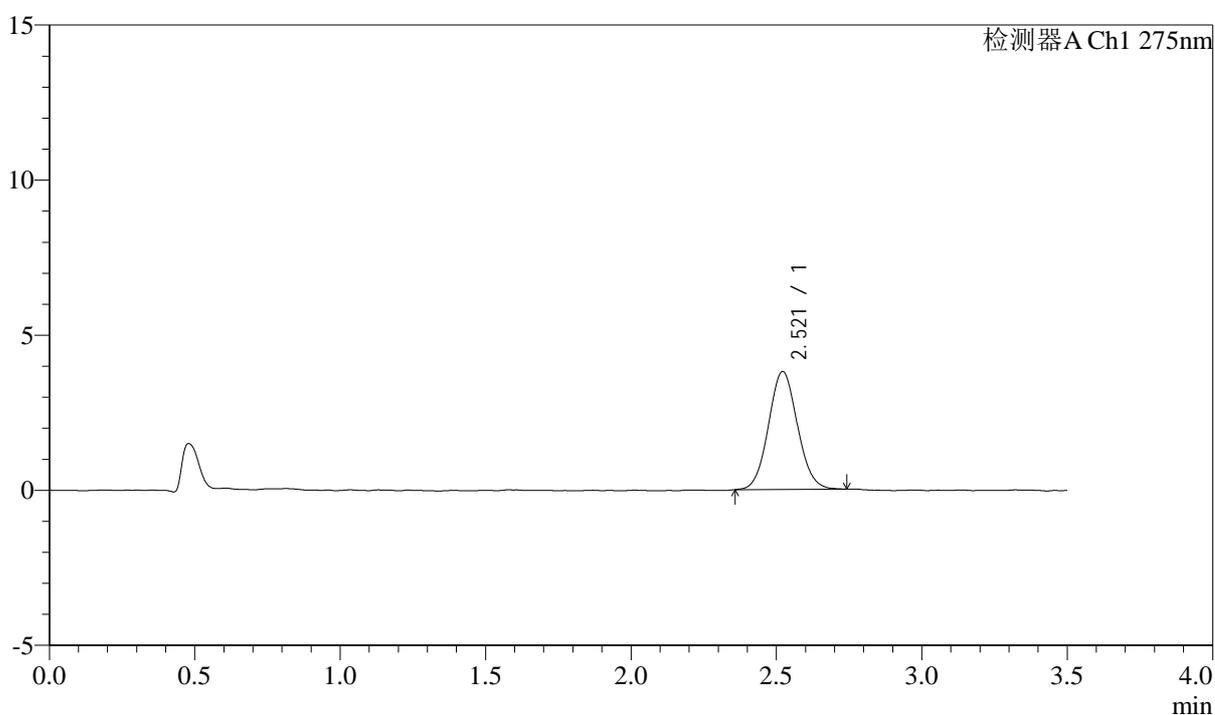
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.521 | 26359 | 100.000 | 3799 | 3042 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 26359 | 100.000 | 3799 | | | |

<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 - 0-167/25-2532-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:11:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:20 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 | 2.521 | 26382 | 100.000 | 3805 | 3066 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 26382 | 100.000 | 3805 | | | |



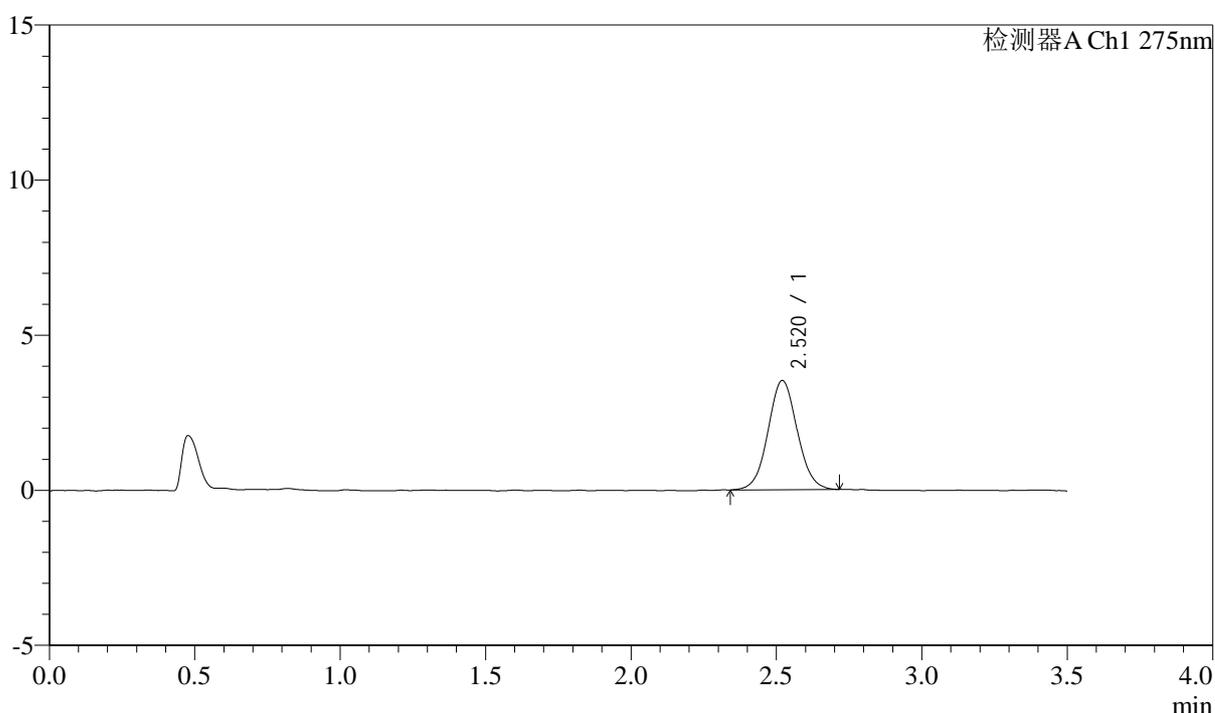
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2533-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:15:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:22 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 | 2.520 | 24591 | 100.000 | 3519 | 3047 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 24591 | 100.000 | 3519 | | | |



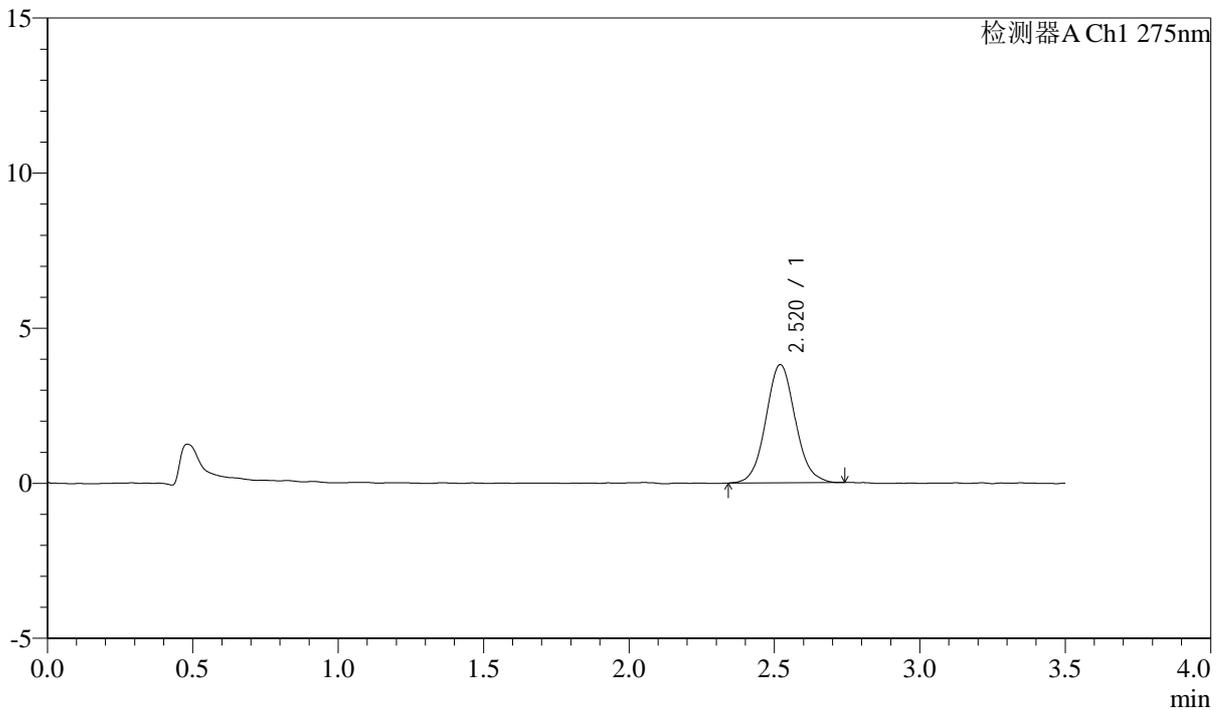
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2534-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:19:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:25 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 | 2.520 | 26850 | 100.000 | 3810 | 3030 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 26850 | 100.000 | 3810 | | | |



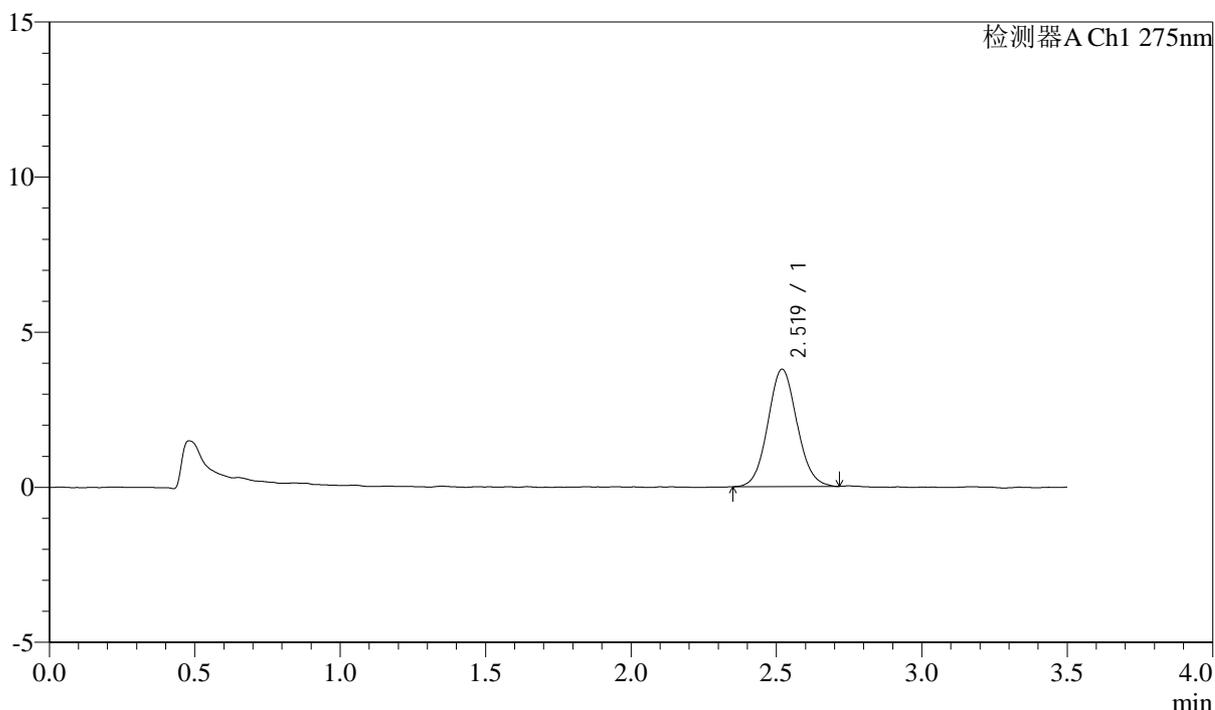
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2535-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:23:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

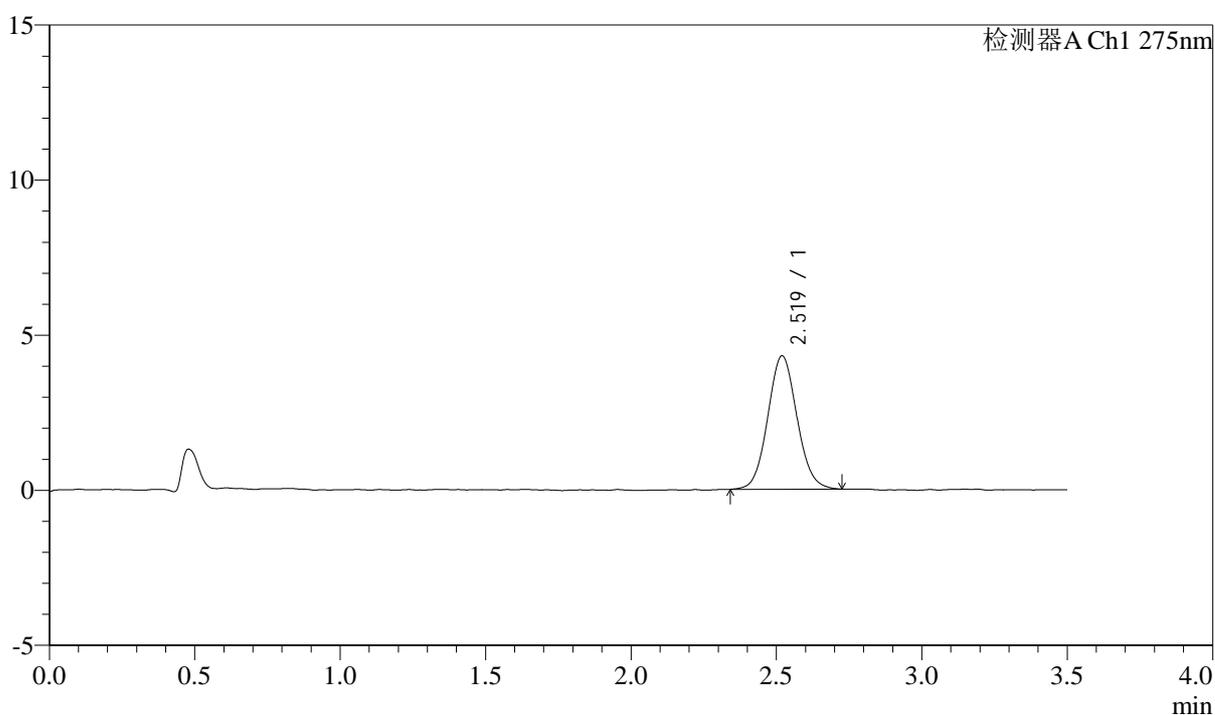
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.519 | 26399 | 100.000 | 3781 | 3044 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 26399 | 100.000 | 3781 | | | |

<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 - 0-167/25-2536-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:27:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:30 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 | 2.519 | 30041 | 100.000 | 4297 | 3036 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 30041 | 100.000 | 4297 | | | |



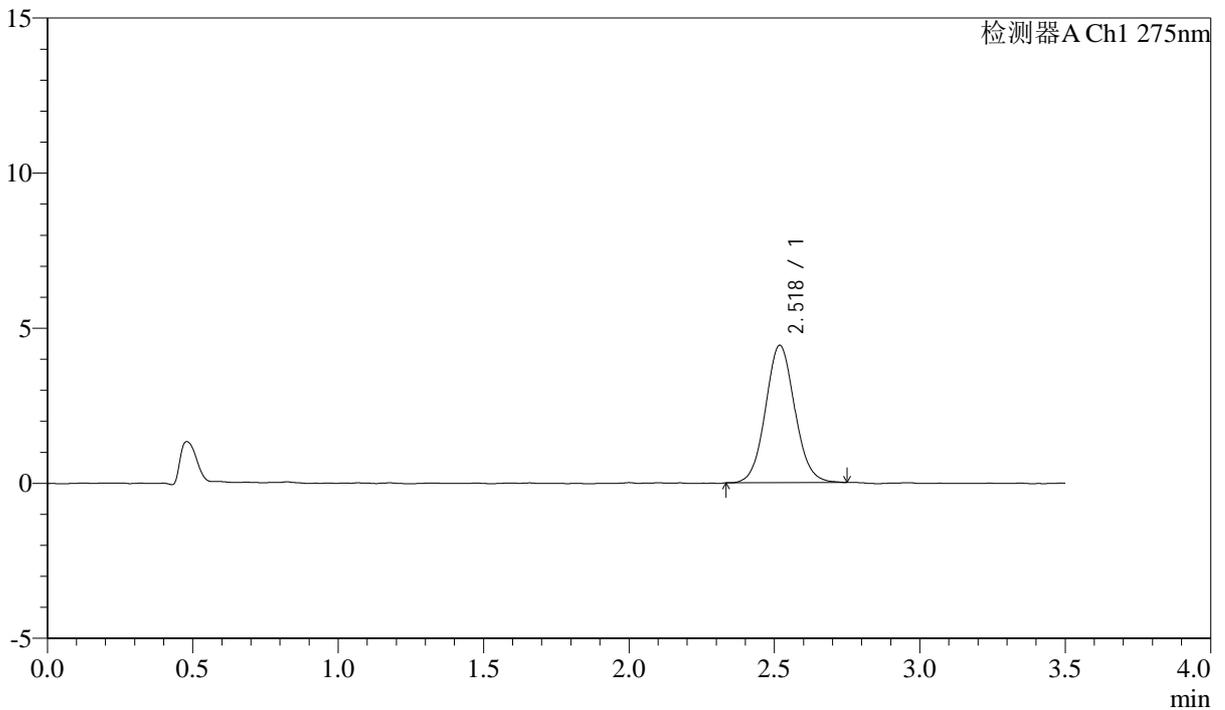
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2537-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:31:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

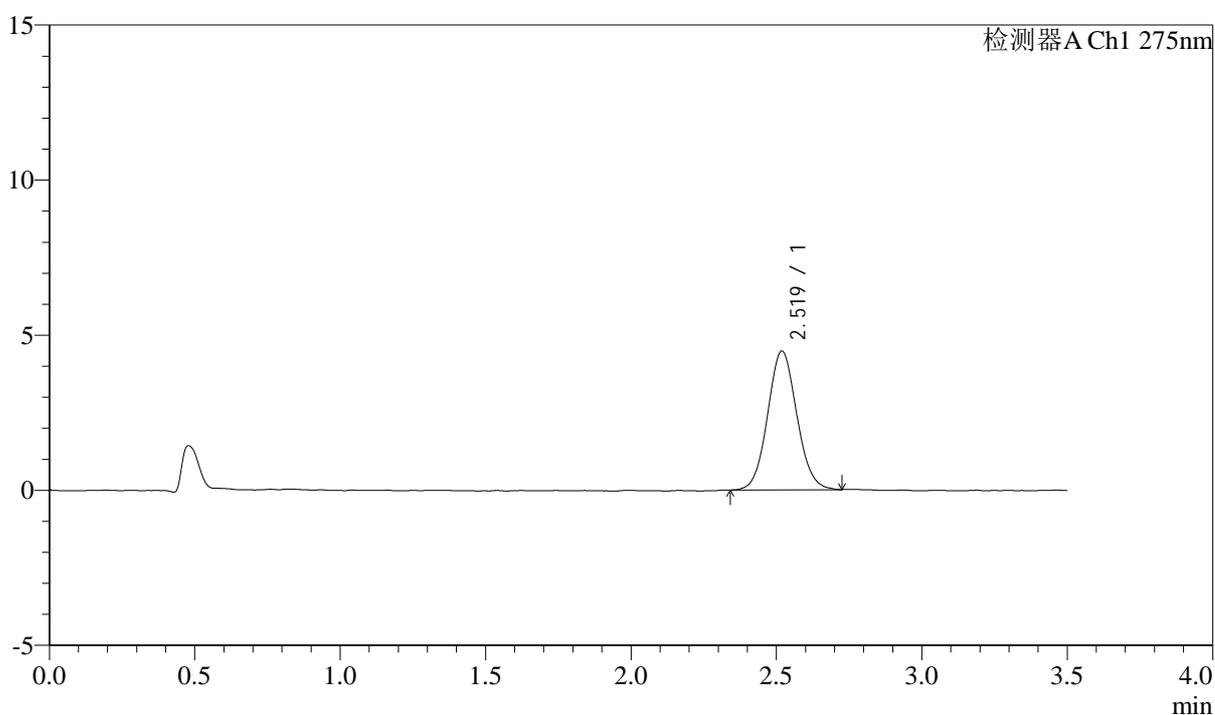
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.518 | 31024 | 100.000 | 4420 | 3031 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 31024 | 100.000 | 4420 | | | |

<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 - 0-167/25-2538-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:34:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:36 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 | 2.519 | 31241 | 100.000 | 4469 | 3032 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 31241 | 100.000 | 4469 | | | |



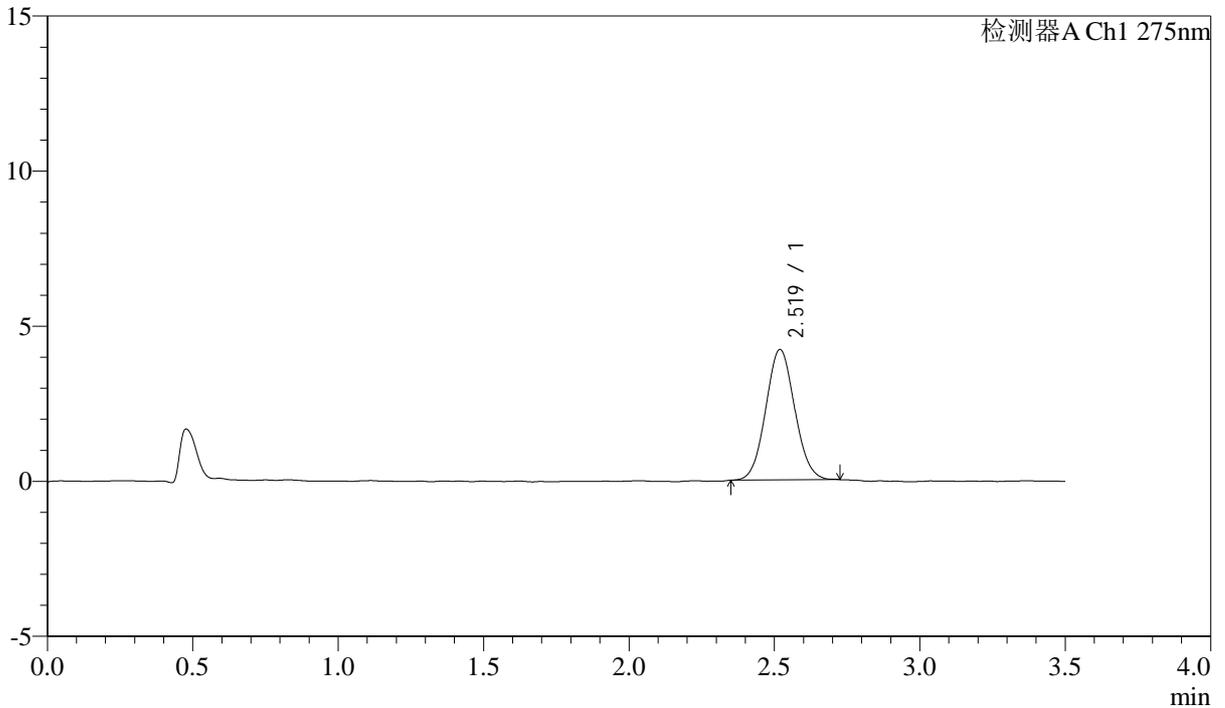
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2539-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:38:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

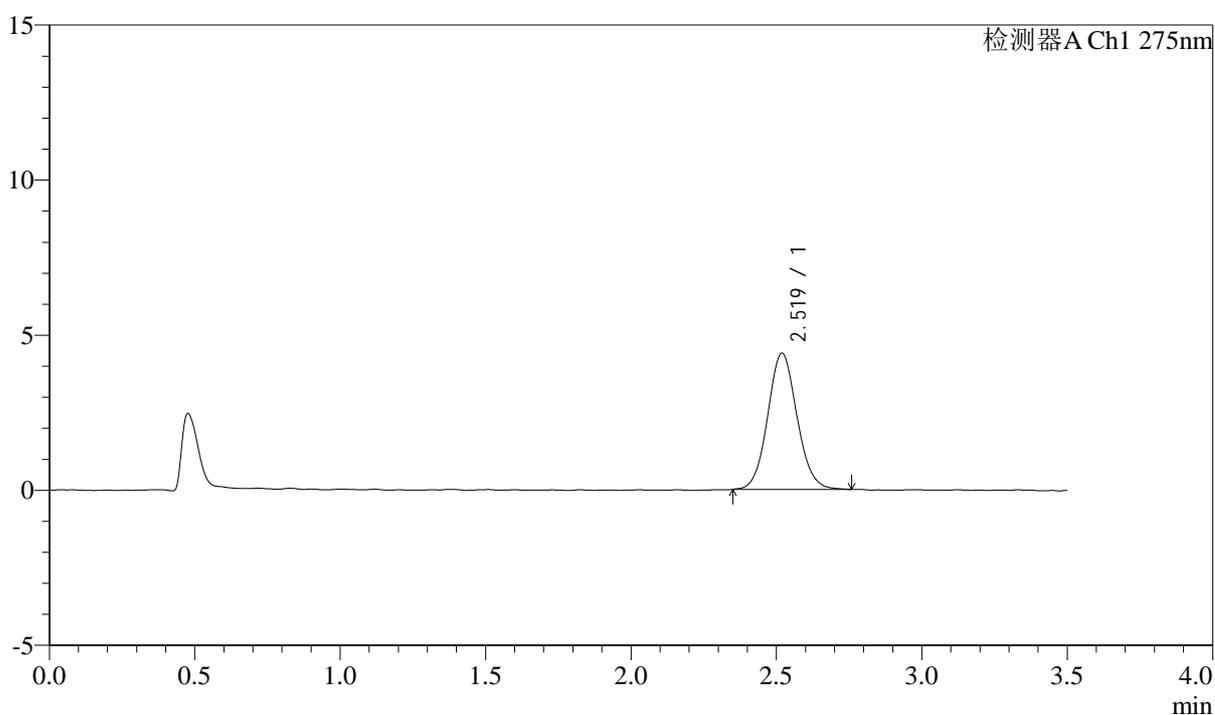
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.519 | 29111 | 100.000 | 4198 | 3010 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 29111 | 100.000 | 4198 | | | |

<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 - 0-167/25-2540-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:42:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

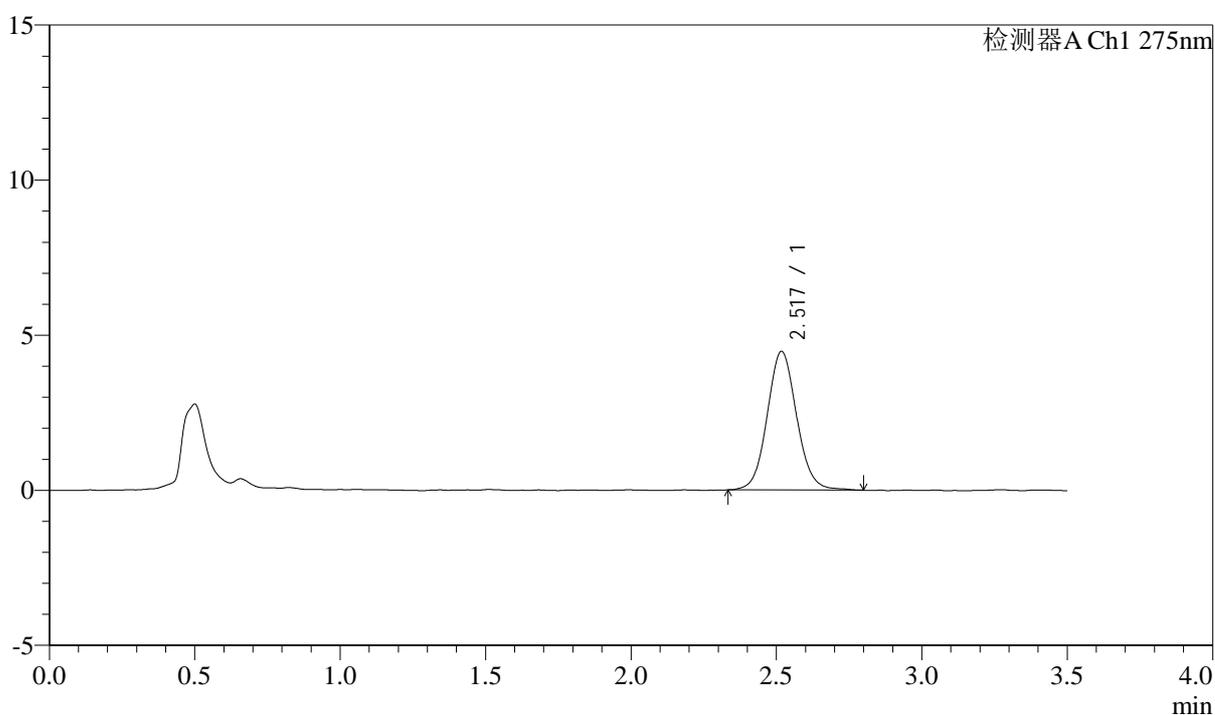
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.519 | 30752 | 100.000 | 4387 | 3061 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 30752 | 100.000 | 4387 | | | |

<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 - 0-167/25-2541-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-50
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 21:46:32 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:45 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 | 2.517 | 31549 | 100.000 | 4455 | 3013 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 31549 | 100.000 | 4455 | | | |



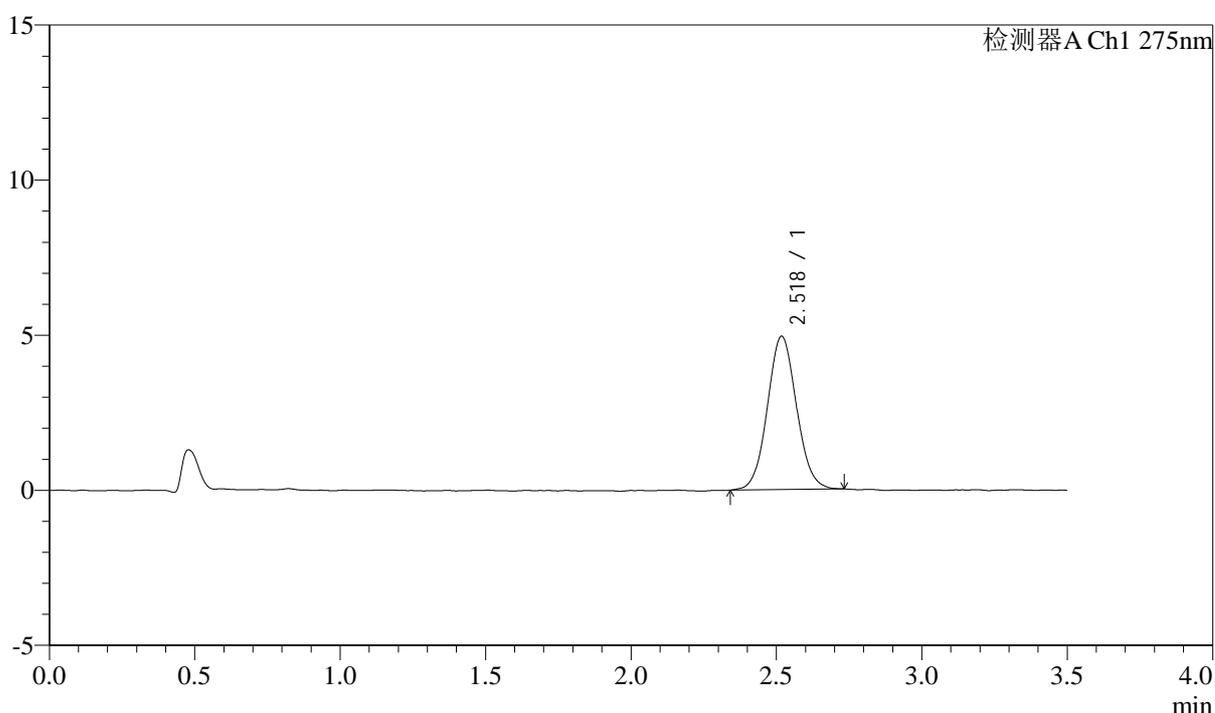
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2542-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:50:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

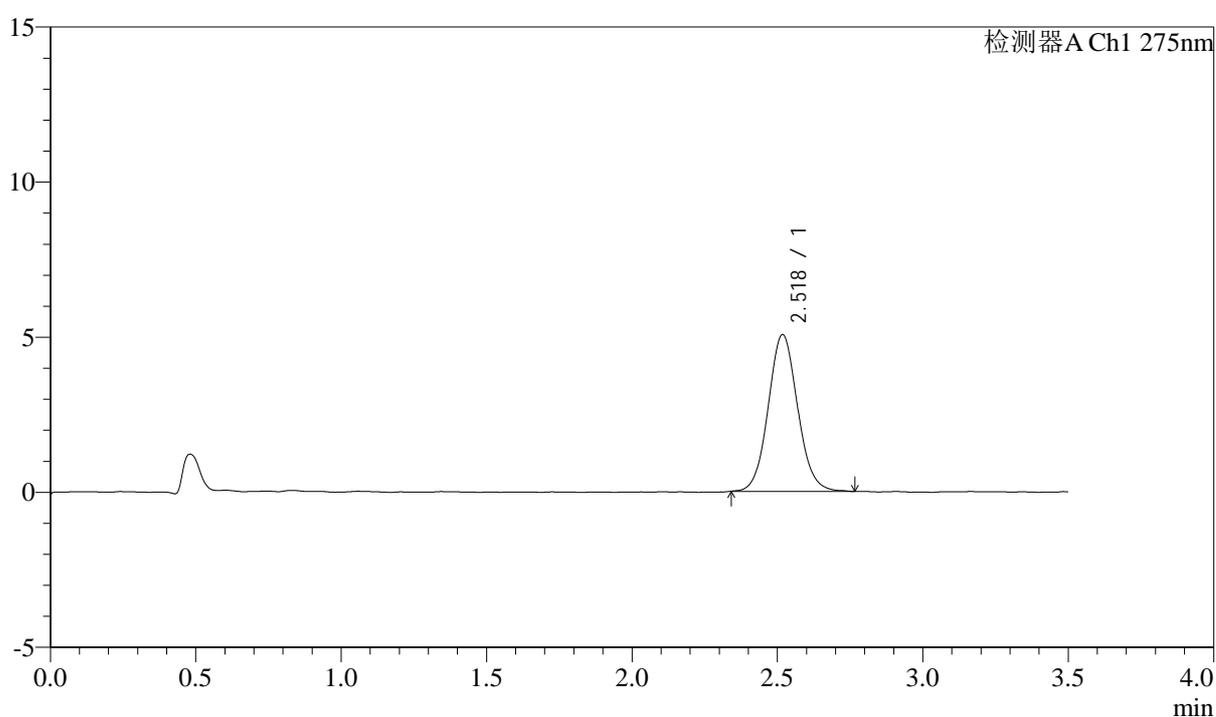
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.518 | 34507 | 100.000 | 4928 | 3041 | 1.066 | -- |
| 总计 | | 34507 | 100.000 | 4928 | | | |

<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 - 0-167/25-2543-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 21:54:17 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:50 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 | 2.518 | 35567 | 100.000 | 5039 | 3017 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 35567 | 100.000 | 5039 | | | |



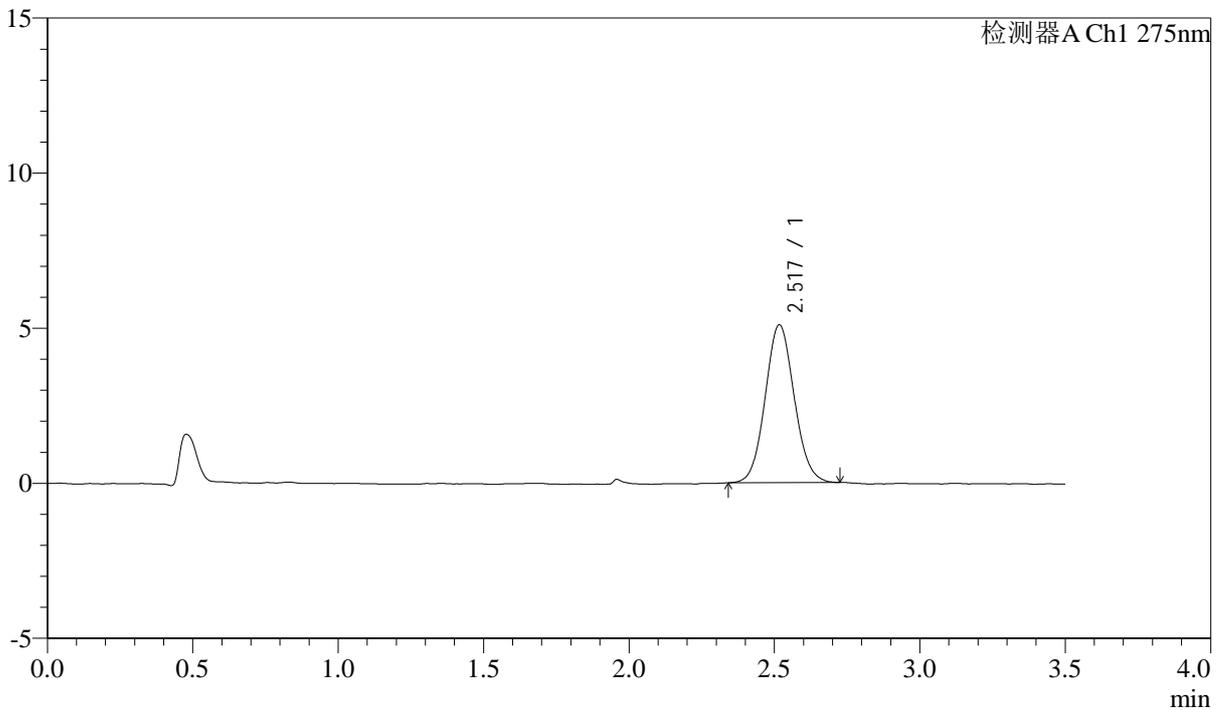
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2544-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 21:58:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:52 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 | 2.517 | 35414 | 100.000 | 5077 | 3041 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 35414 | 100.000 | 5077 | | | |



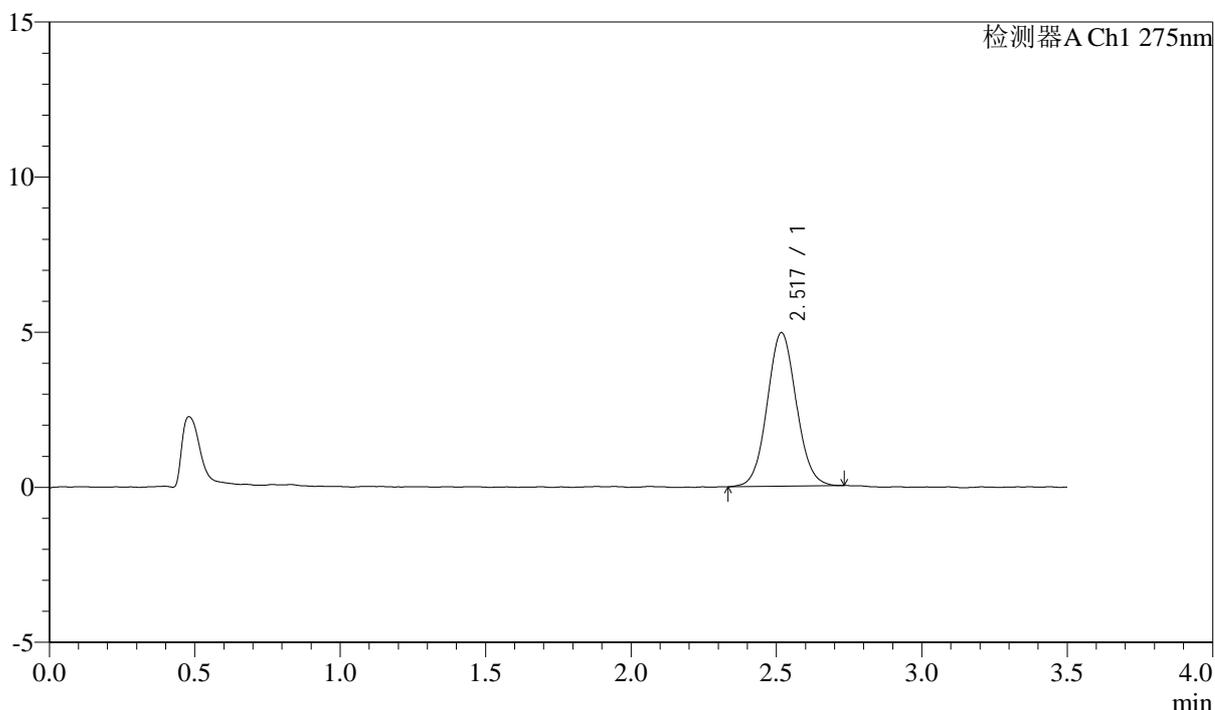
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2545-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:02:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:28:55 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 | 2.517 | 34524 | 100.000 | 4935 | 3034 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 34524 | 100.000 | 4935 | | | |



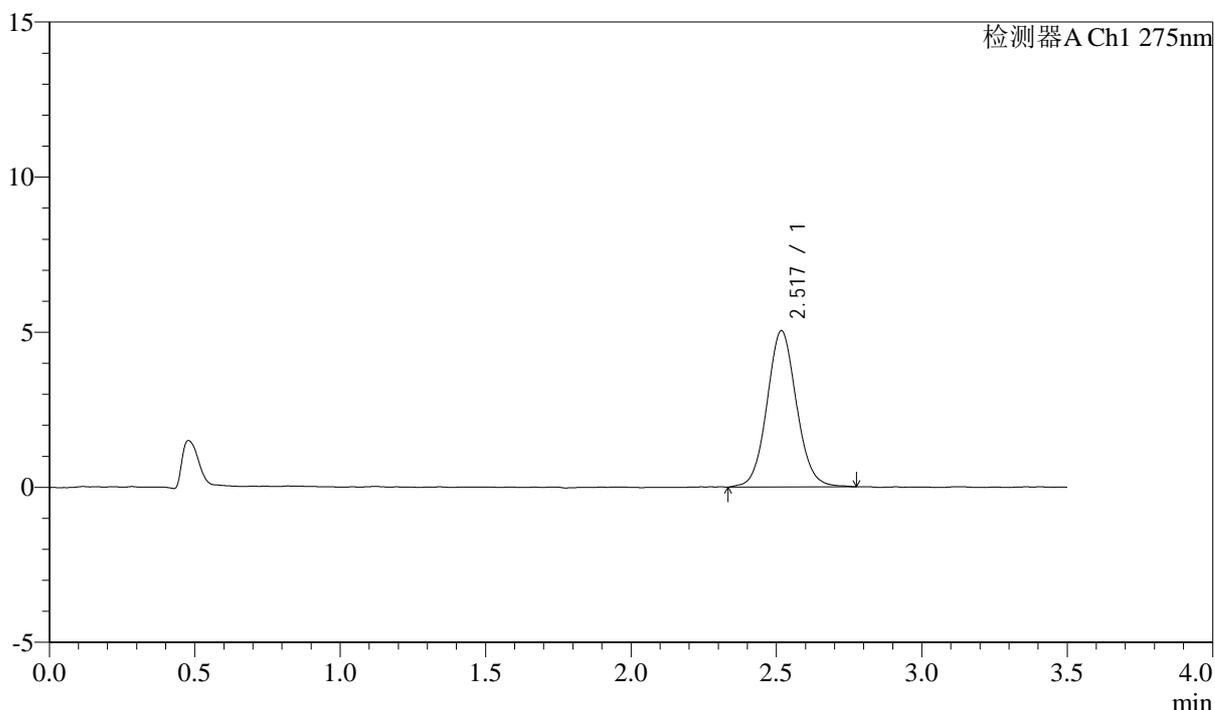
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2546-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:05:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

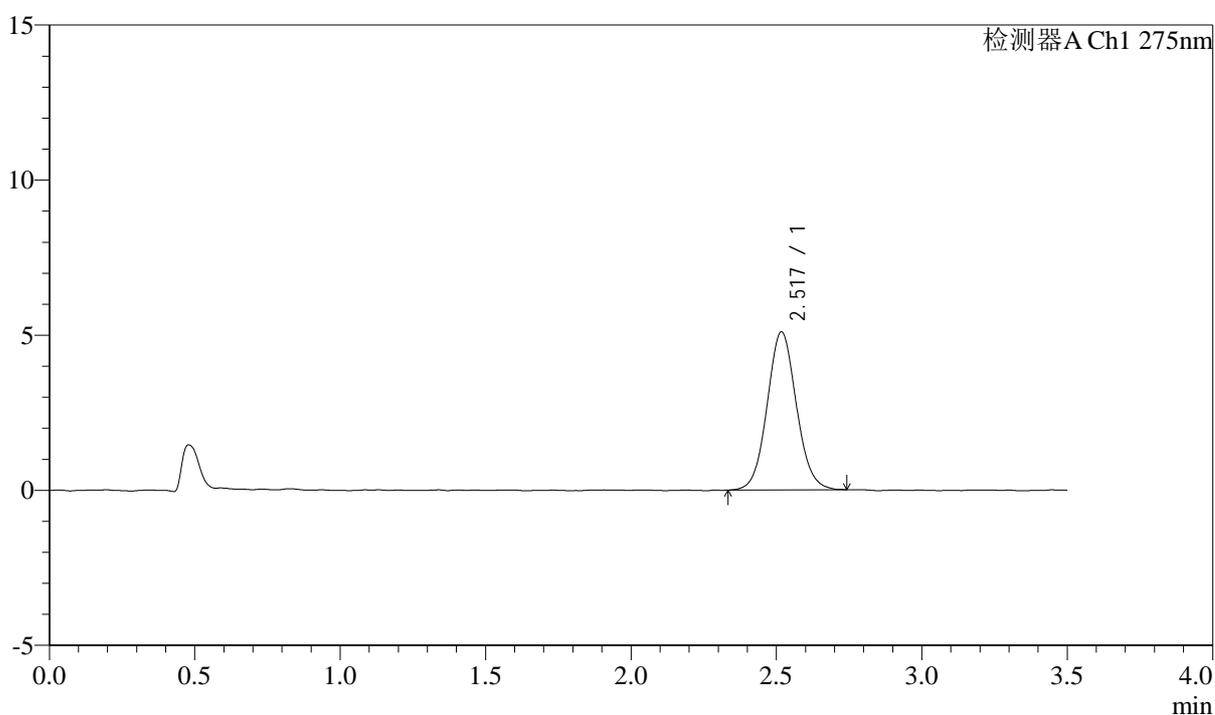
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 35586 | 100.000 | 5022 | 3001 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 35586 | 100.000 | 5022 | | | |

<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 - 0-167/25-2547-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 22:09:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.517 | 35658 | 100.000 | 5079 | 3026 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 35658 | 100.000 | 5079 | | | |



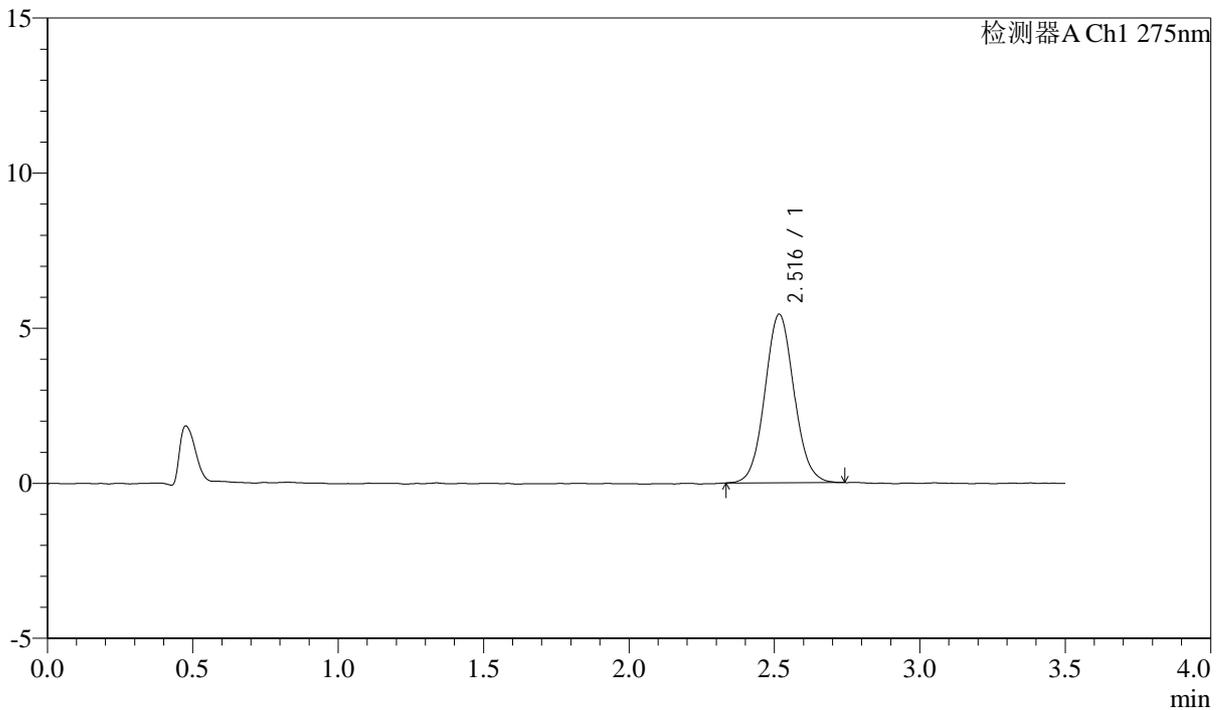
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2548-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:13:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:03 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 | 2.516 | 37990 | 100.000 | 5424 | 3034 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 37990 | 100.000 | 5424 | | | |



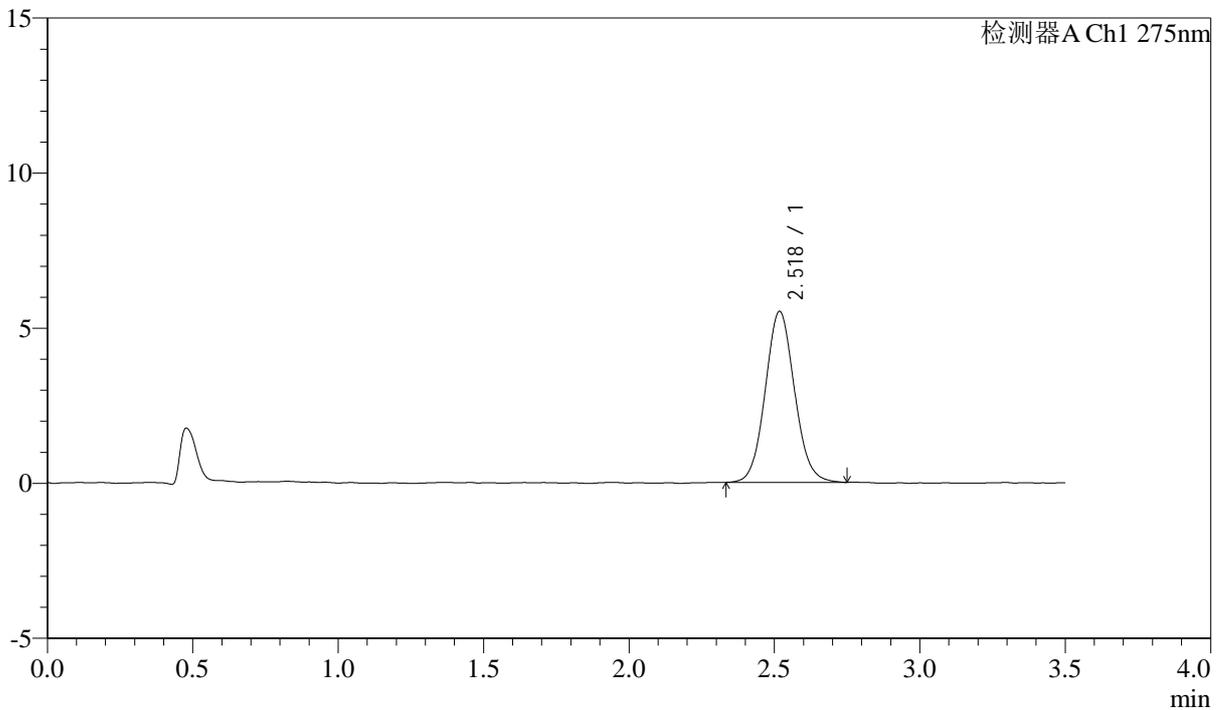
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2549-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:17:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:06 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 | 2.518 | 38655 | 100.000 | 5492 | 3005 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 38655 | 100.000 | 5492 | | | |



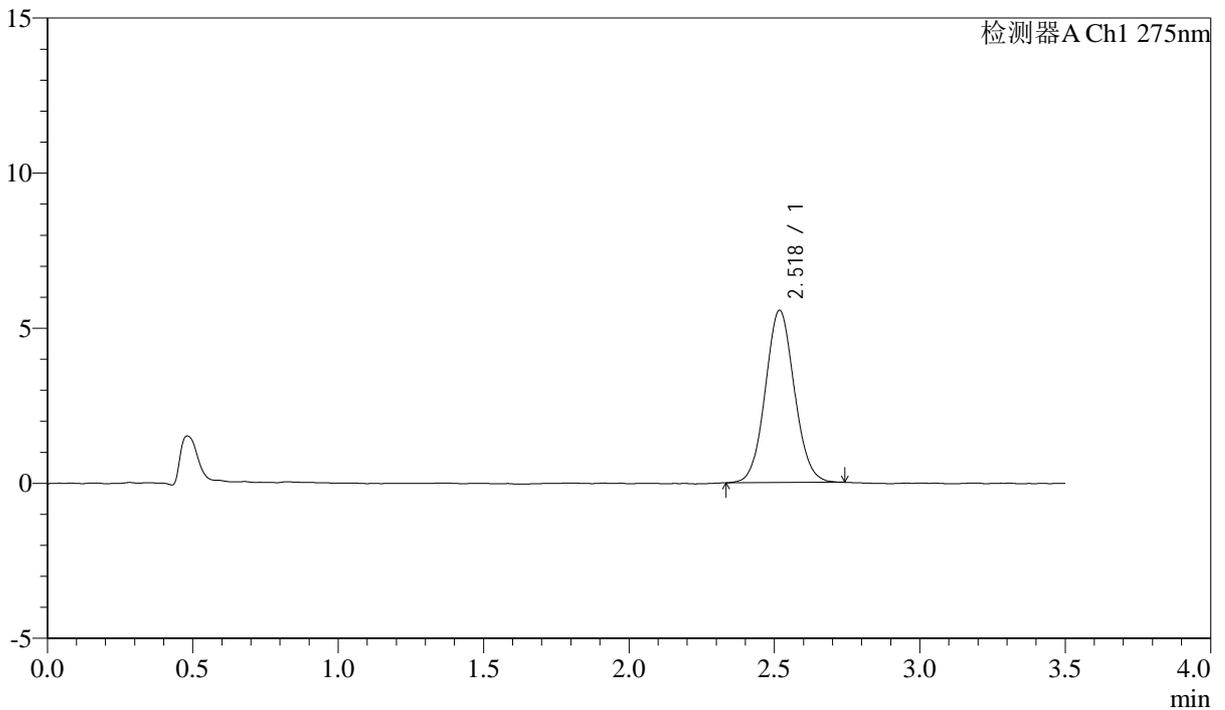
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2550-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:21:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:09 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 | 2.518 | 38641 | 100.000 | 5536 | 3053 | 1.064 | -- |
| 总计 | | 38641 | 100.000 | 5536 | | | |



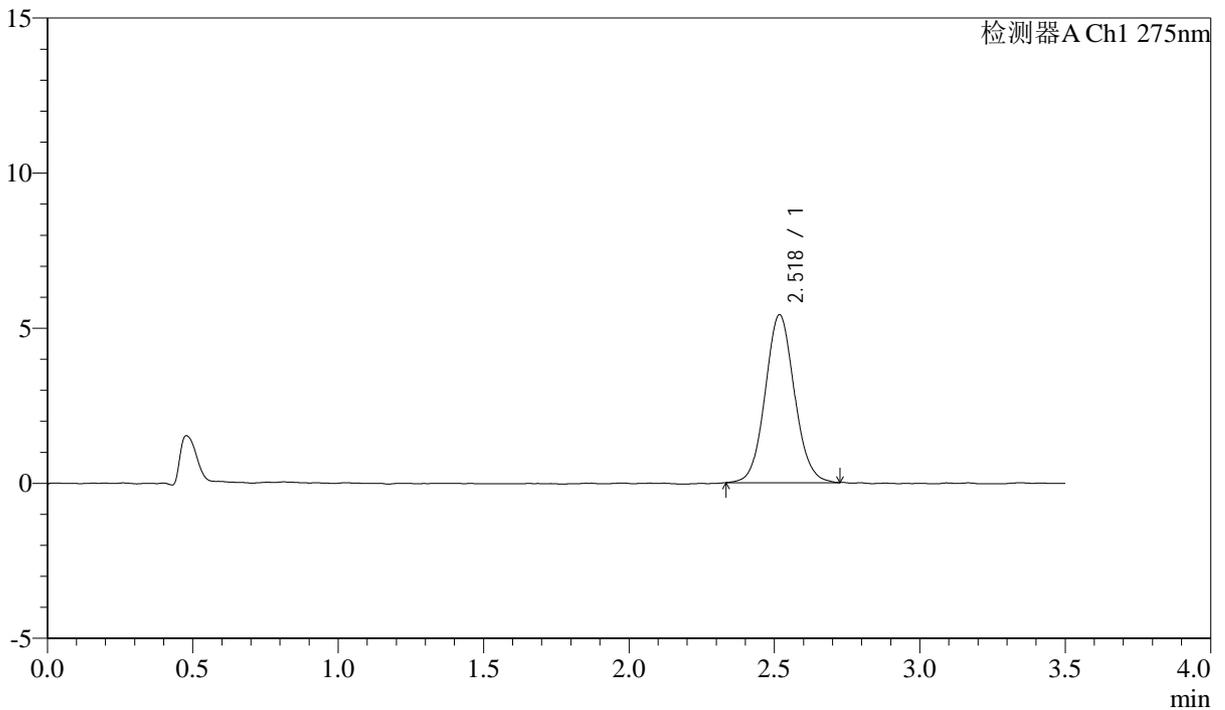
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2551-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 22:25:15 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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

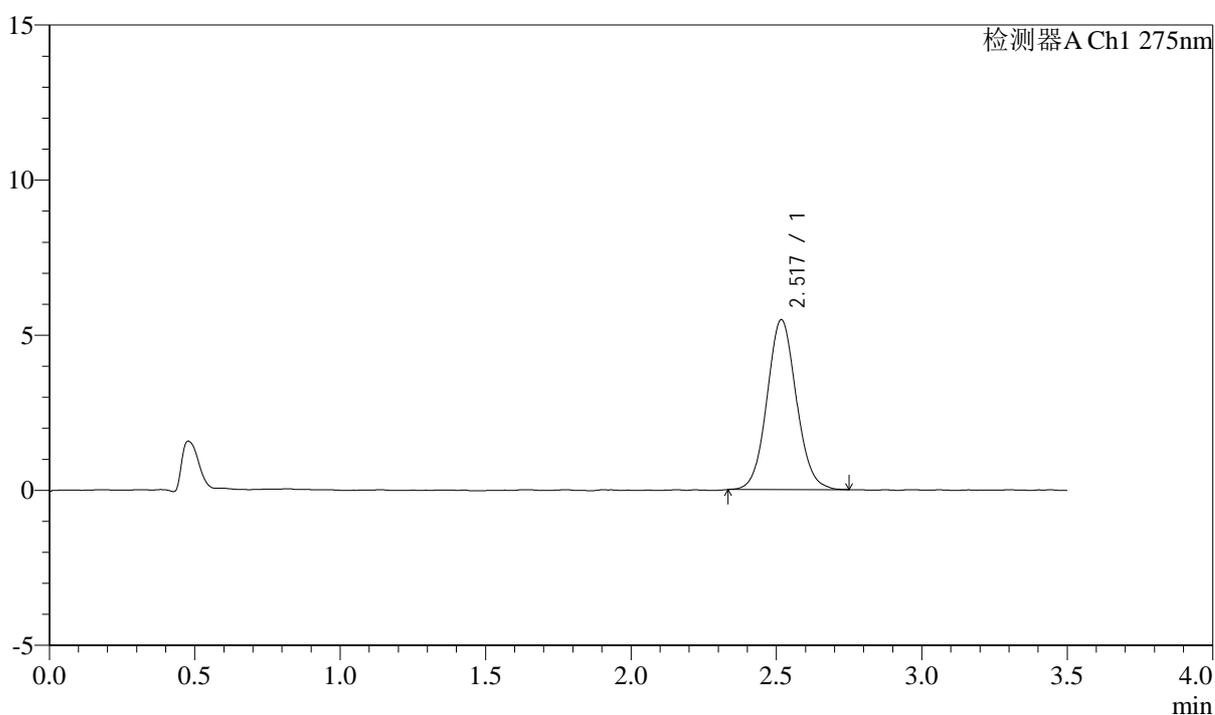
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.518 | 37909 | 100.000 | 5395 | 3035 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 37909 | 100.000 | 5395 | | | |

<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 - 0-167/25-2552-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 22:29:06 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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

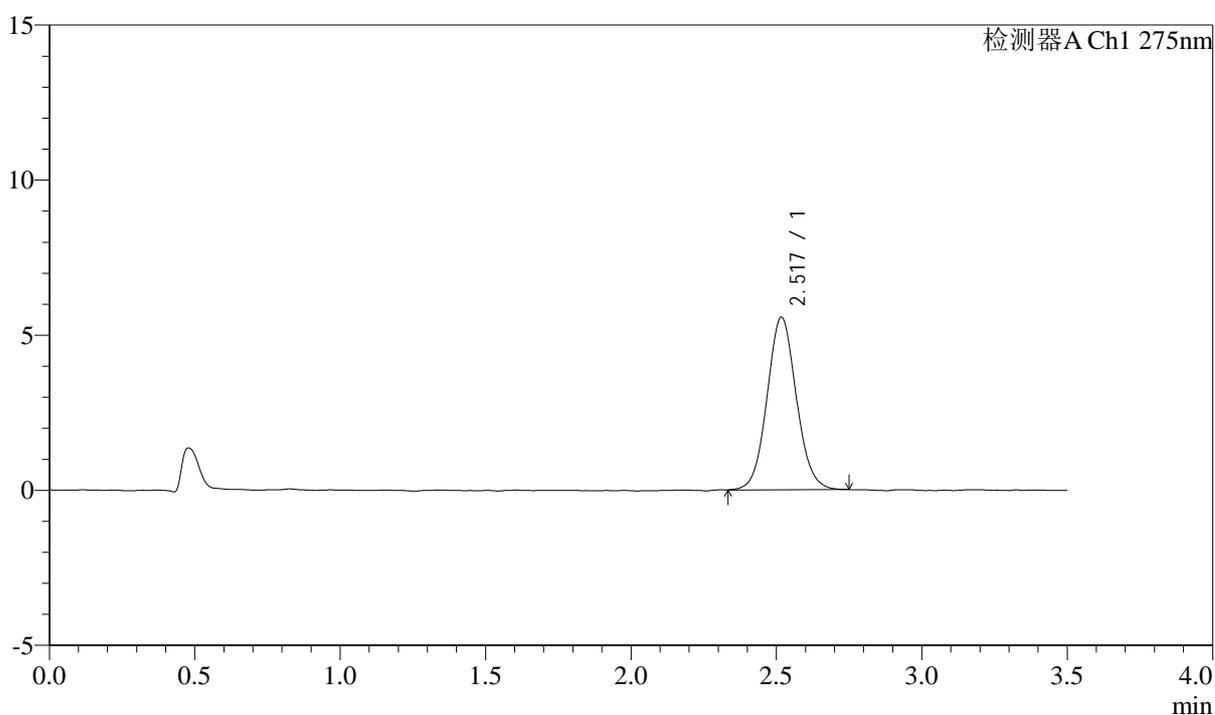
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 38458 | 100.000 | 5466 | 3025 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 38458 | 100.000 | 5466 | | | |

<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 - 0-167/25-2553-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:32:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

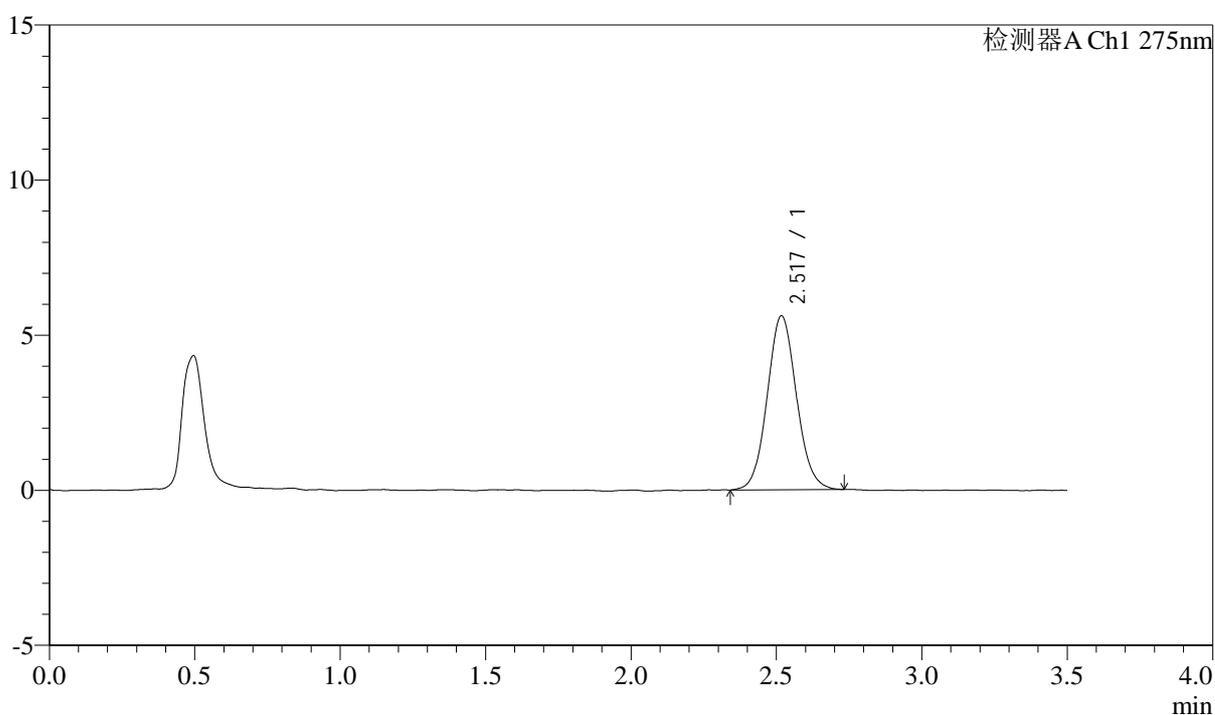
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 38985 | 100.000 | 5548 | 3016 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 38985 | 100.000 | 5548 | | | |

<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 - 0-167/25-2554-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:36:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

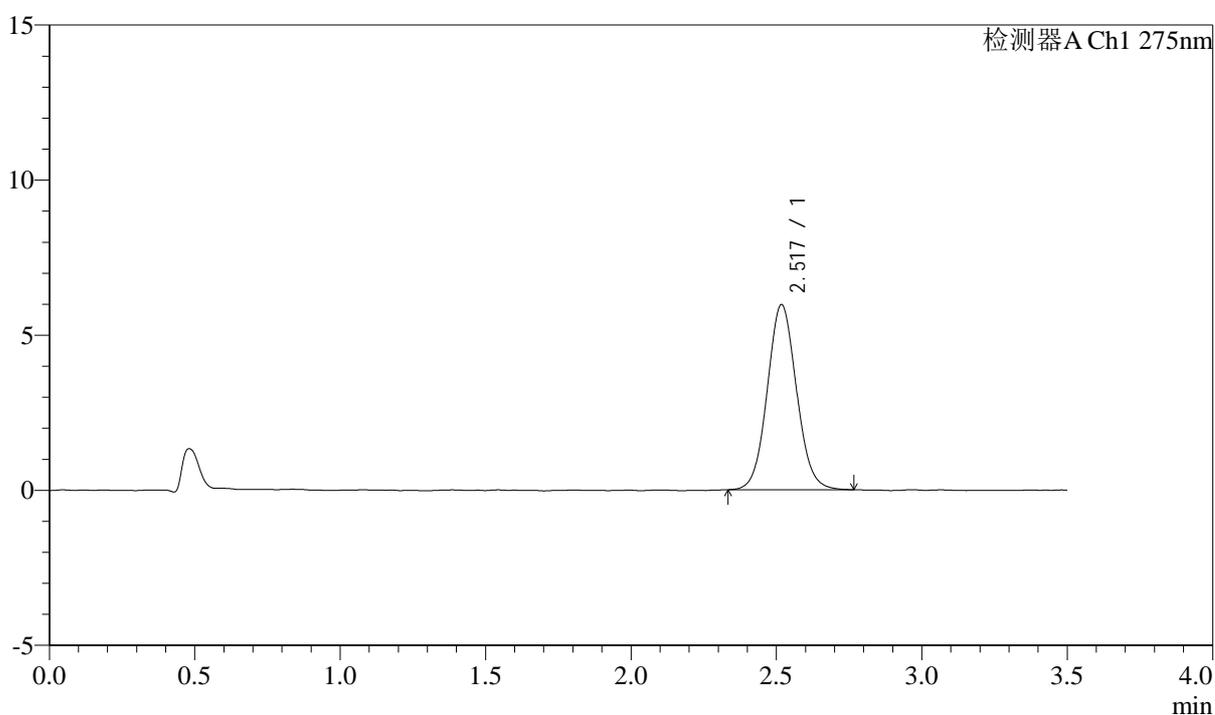
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 39298 | 100.000 | 5591 | 3029 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 39298 | 100.000 | 5591 | | | |

<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 - 0-167/25-2555-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 22:40:42 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:22 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 | 2.517 | 41855 | 100.000 | 5950 | 3002 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 41855 | 100.000 | 5950 | | | |



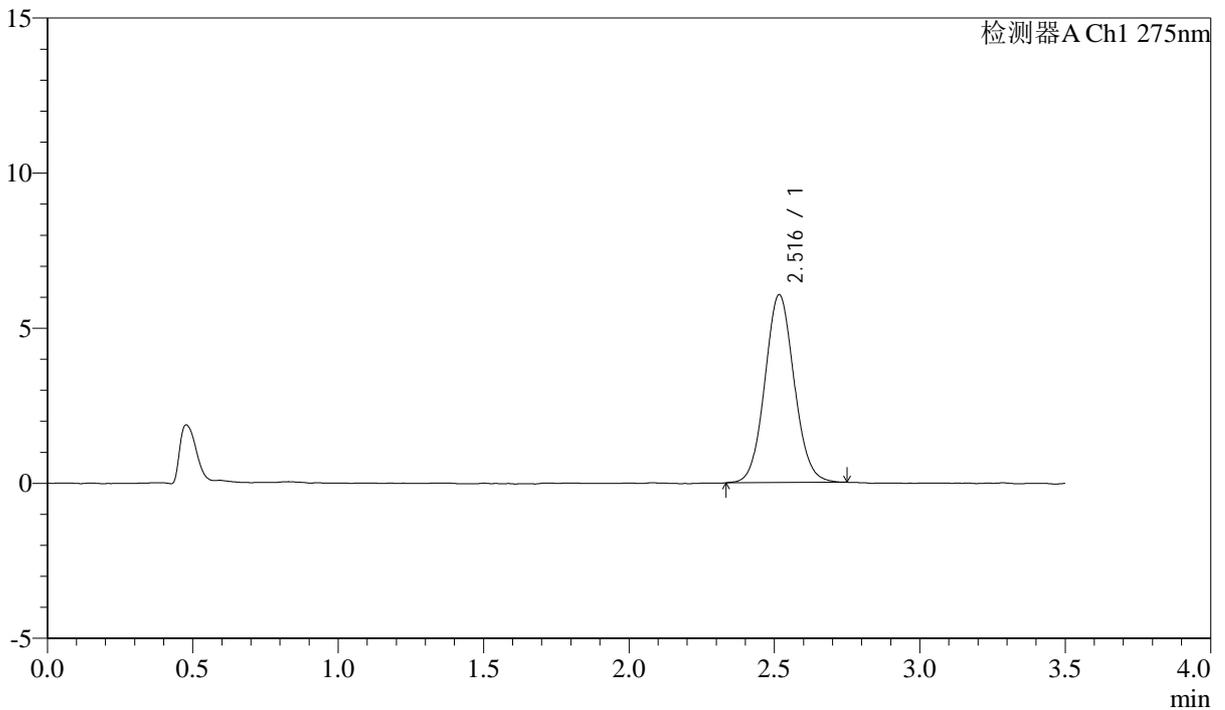
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2556-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:44:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:25 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 | 2.516 | 42515 | 100.000 | 6047 | 3002 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 42515 | 100.000 | 6047 | | | |



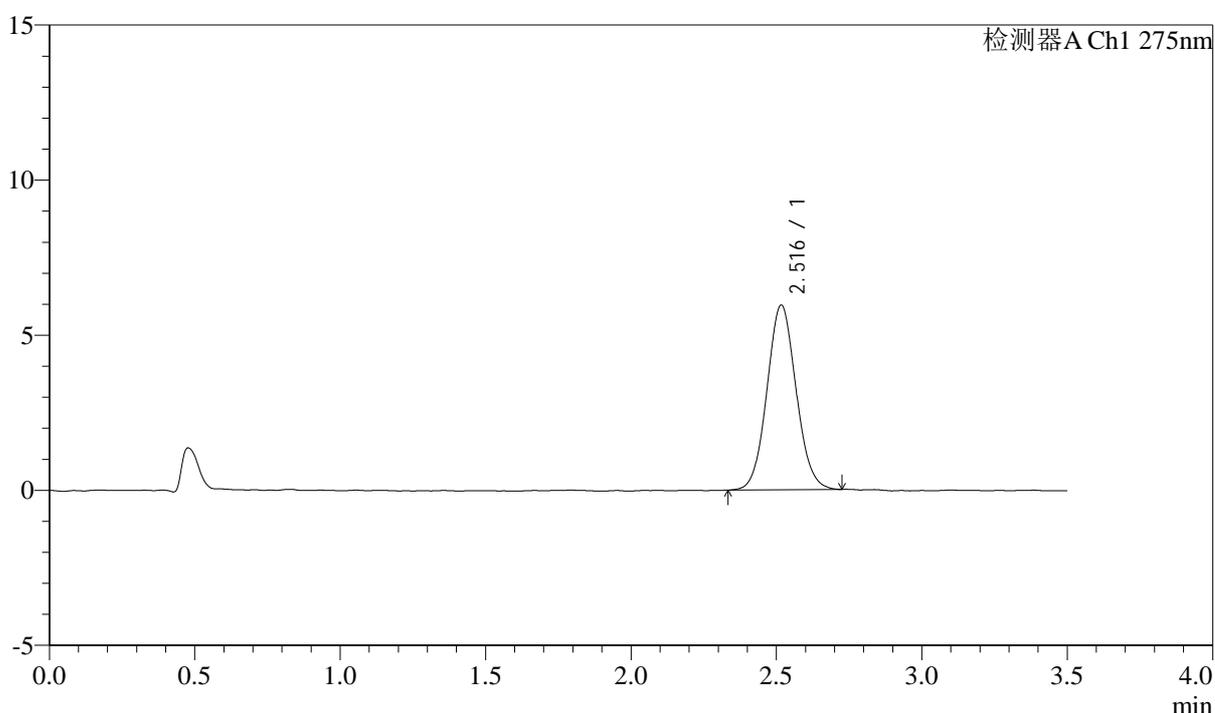
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2557-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

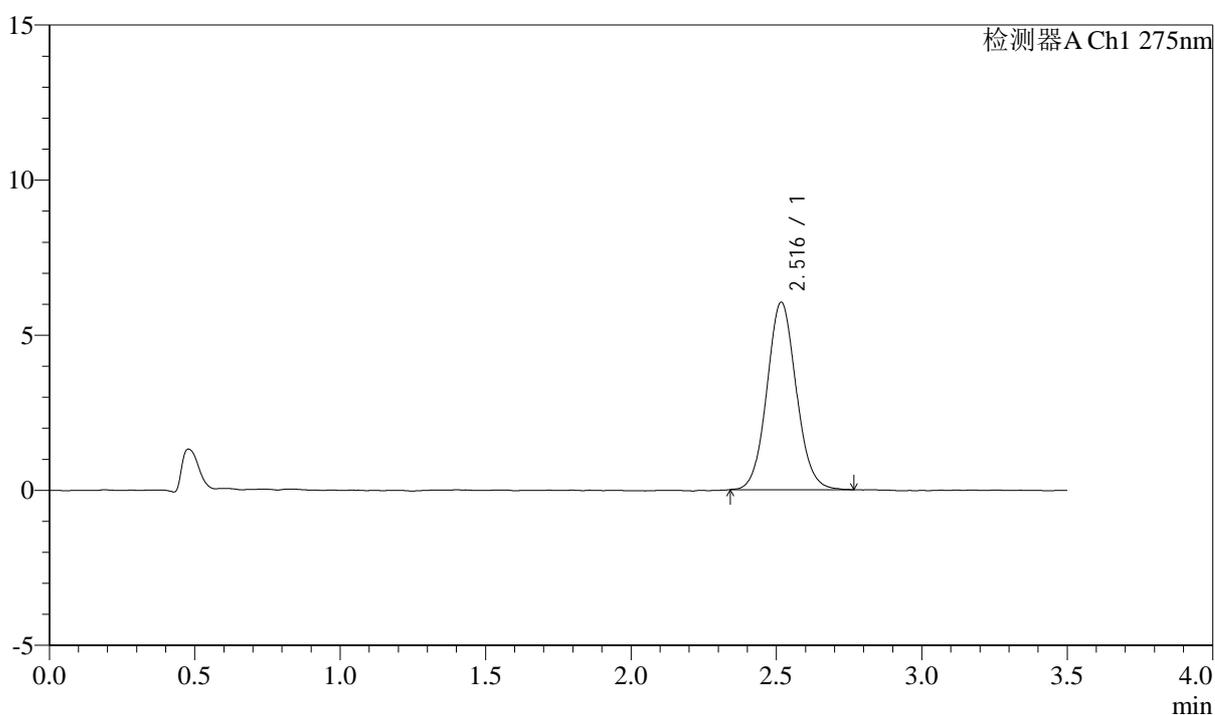
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.516 | 41570 | 100.000 | 5945 | 3001 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 41570 | 100.000 | 5945 | | | |

<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 - 0-167/25-2558-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 22:52:20 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:30 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 | 2.516 | 42402 | 100.000 | 6031 | 3030 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 42402 | 100.000 | 6031 | | | |



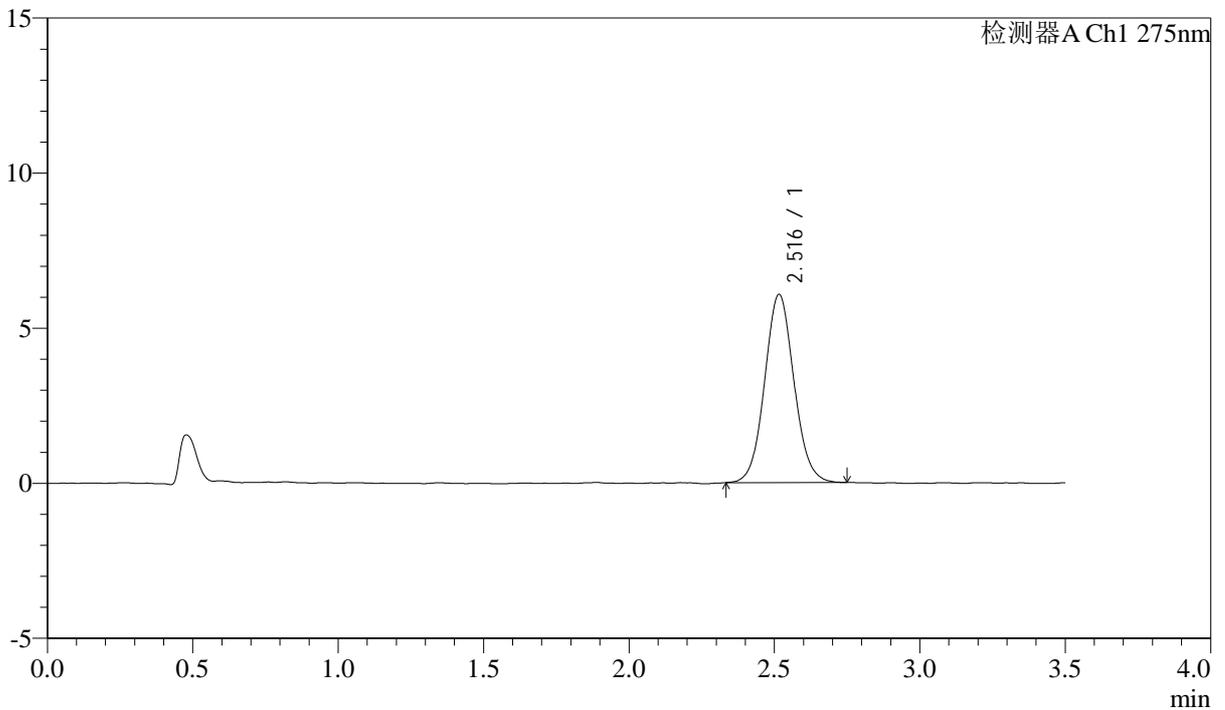
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2559-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 22:56:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

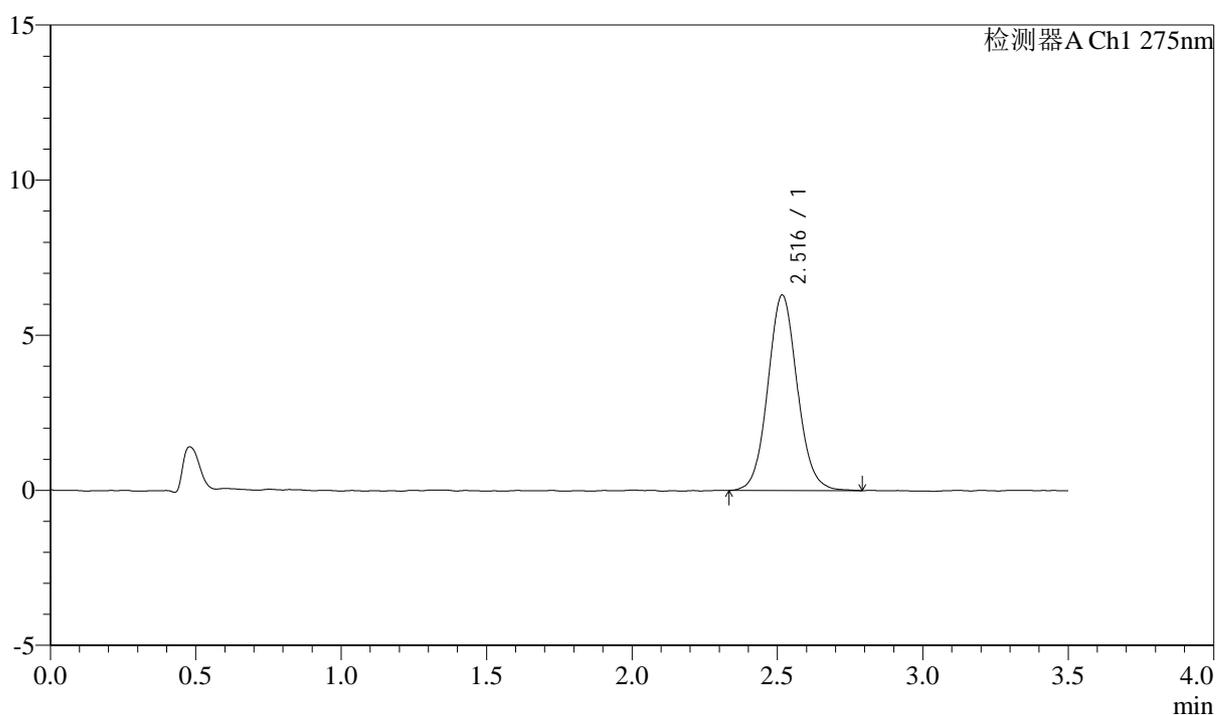
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.516 | 42637 | 100.000 | 6062 | 3006 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 42637 | 100.000 | 6062 | | | |

<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 - 0-167/25-2560-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:00:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:36 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 | 2.516 | 44460 | 100.000 | 6289 | 3017 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 44460 | 100.000 | 6289 | | | |



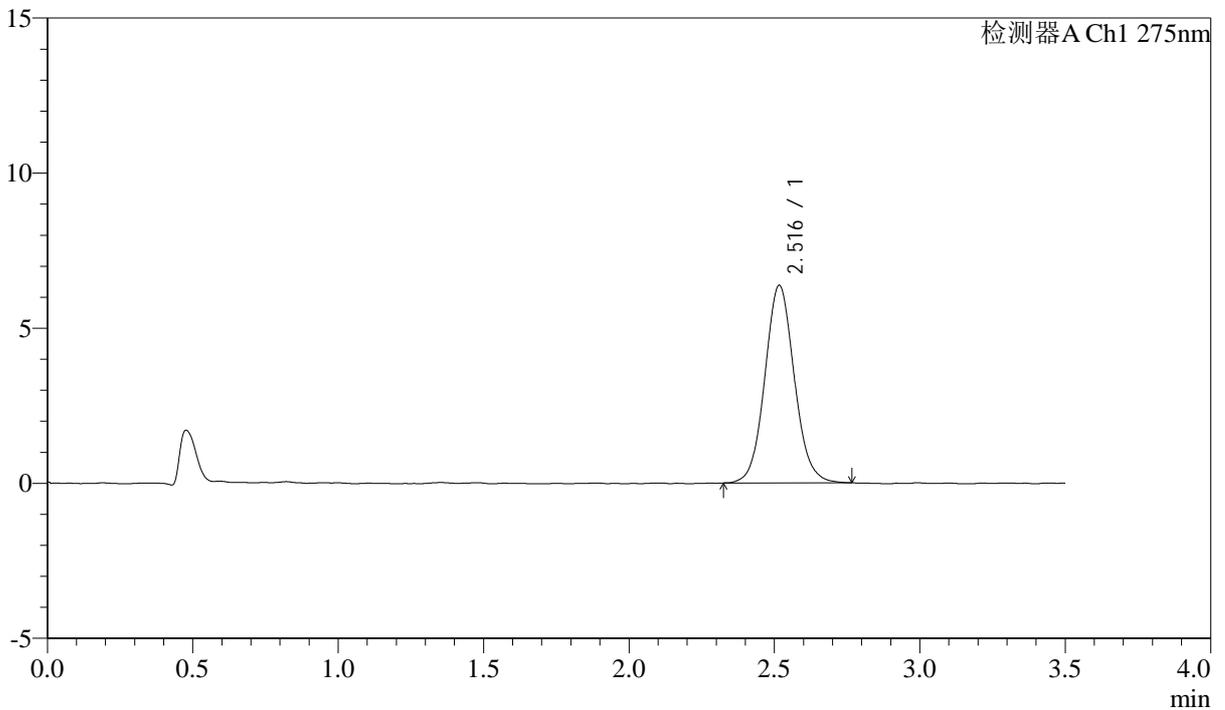
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2561-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:03:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

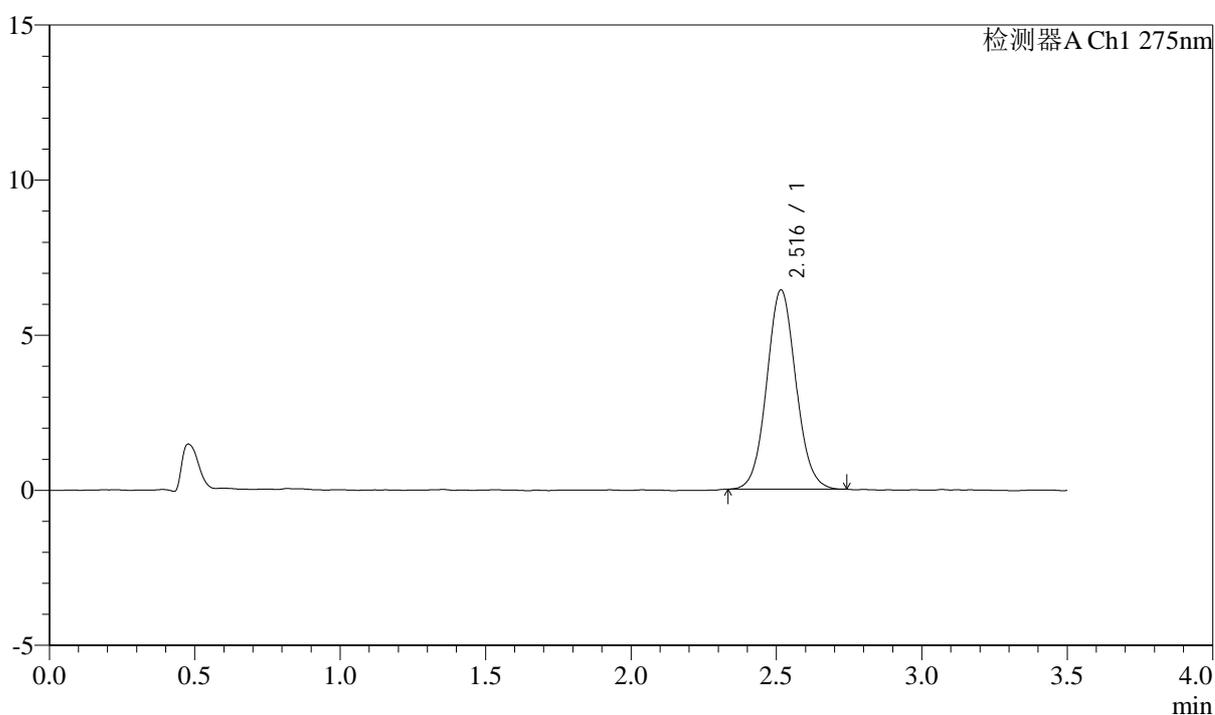
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.516 | 44896 | 100.000 | 6357 | 3020 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 44896 | 100.000 | 6357 | | | |

<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 - 0-167/25-2562-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:07:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:41 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 | 2.516 | 44866 | 100.000 | 6417 | 3045 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 44866 | 100.000 | 6417 | | | |



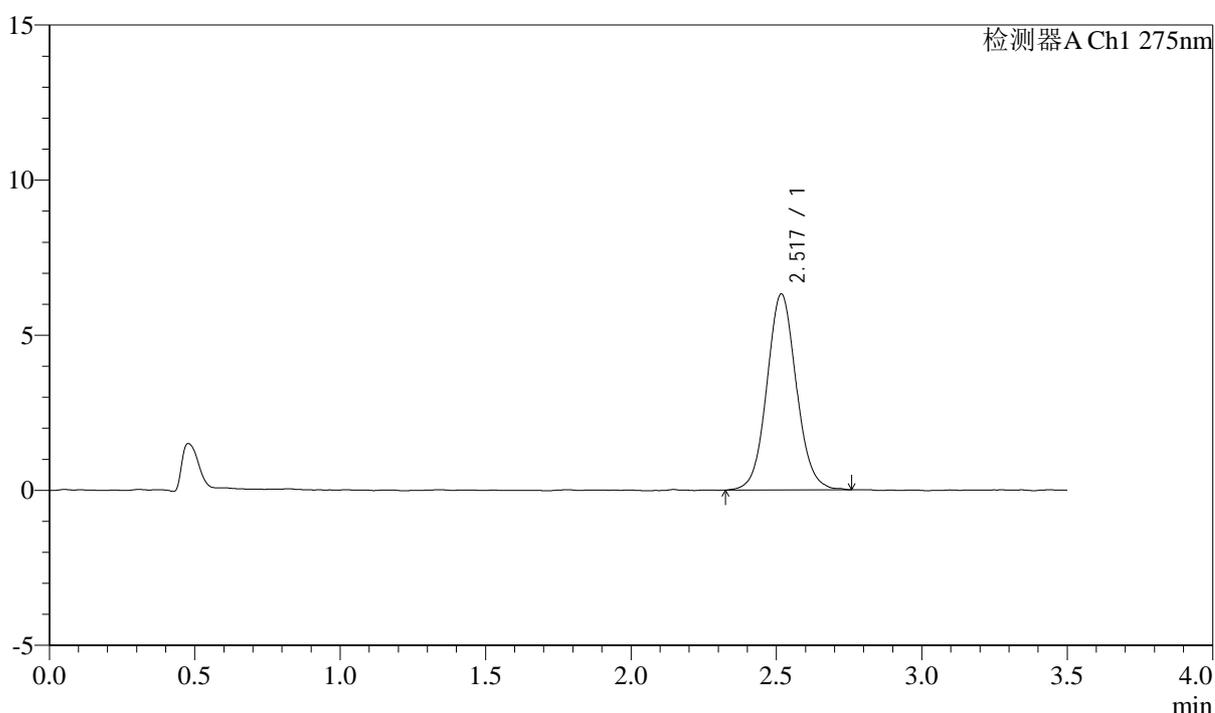
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2563-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:11:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:44 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 | 2.517 | 44656 | 100.000 | 6303 | 2988 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 44656 | 100.000 | 6303 | | | |



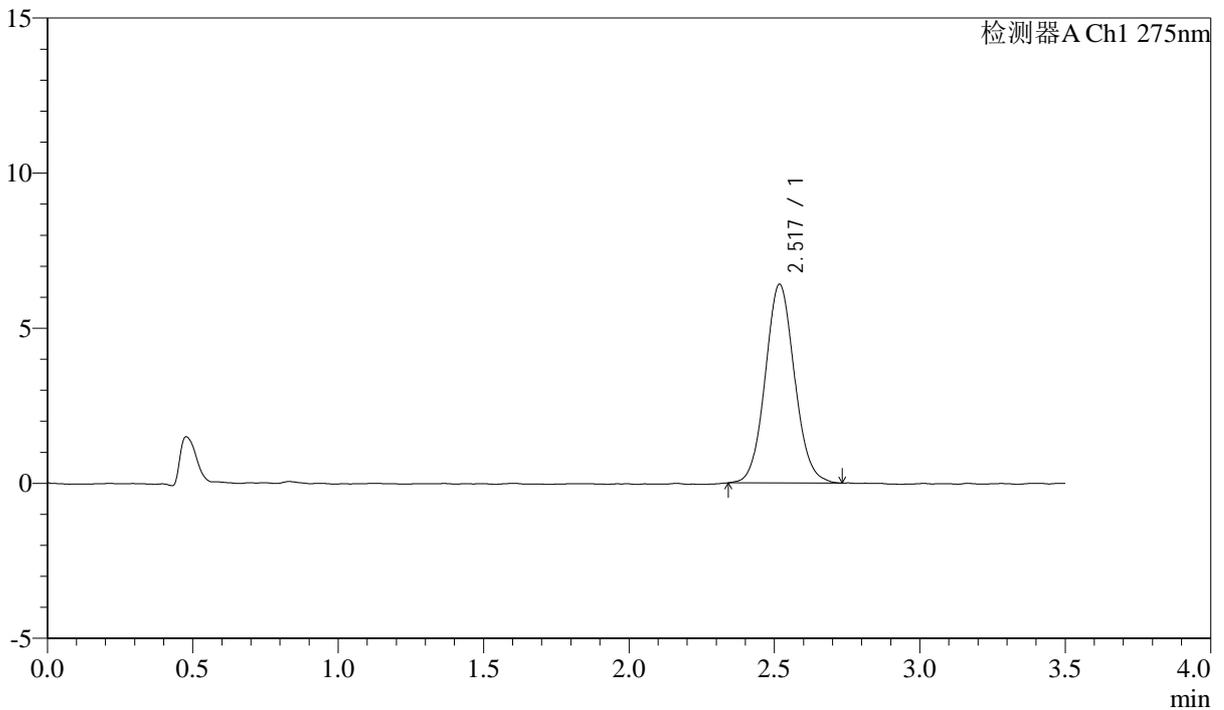
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2564-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:15:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

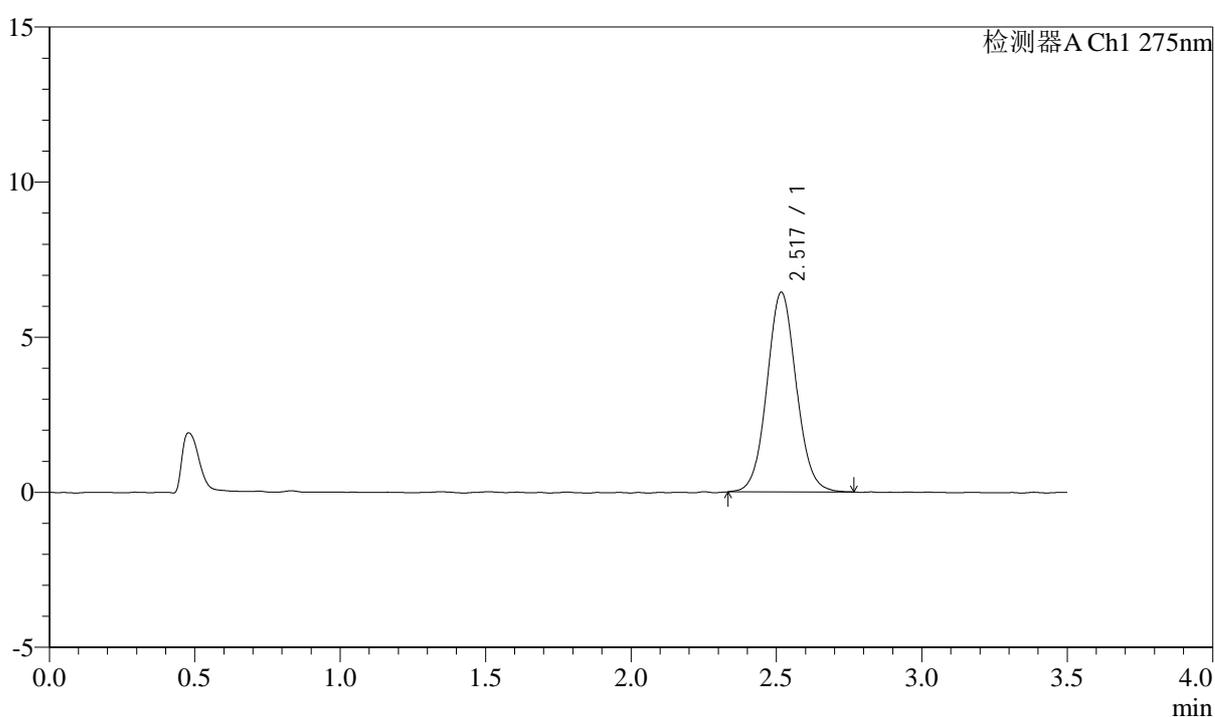
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 44910 | 100.000 | 6384 | 3029 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 44910 | 100.000 | 6384 | | | |

<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 - 0-167/25-2565-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:19:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

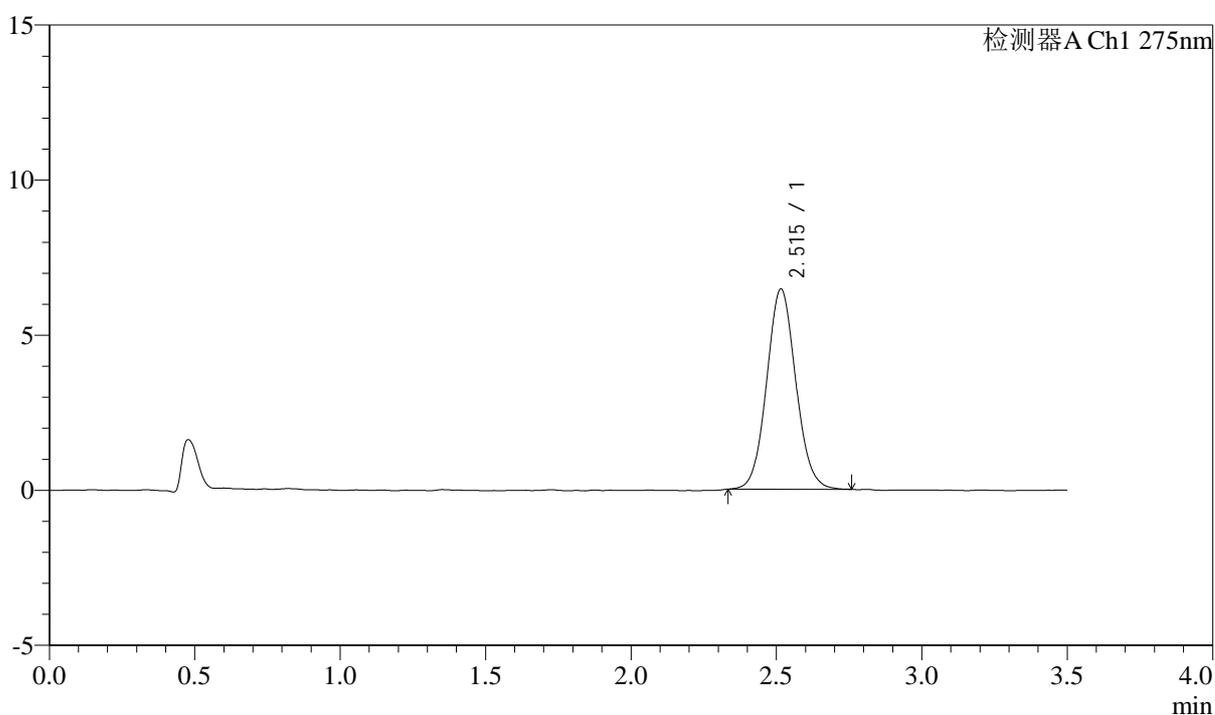
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 45241 | 100.000 | 6422 | 3022 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 45241 | 100.000 | 6422 | | | |

<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 - 0-167/25-2566-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-4
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 23:23:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:51 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 | 2.515 | 45074 | 100.000 | 6452 | 3028 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 45074 | 100.000 | 6452 | | | |



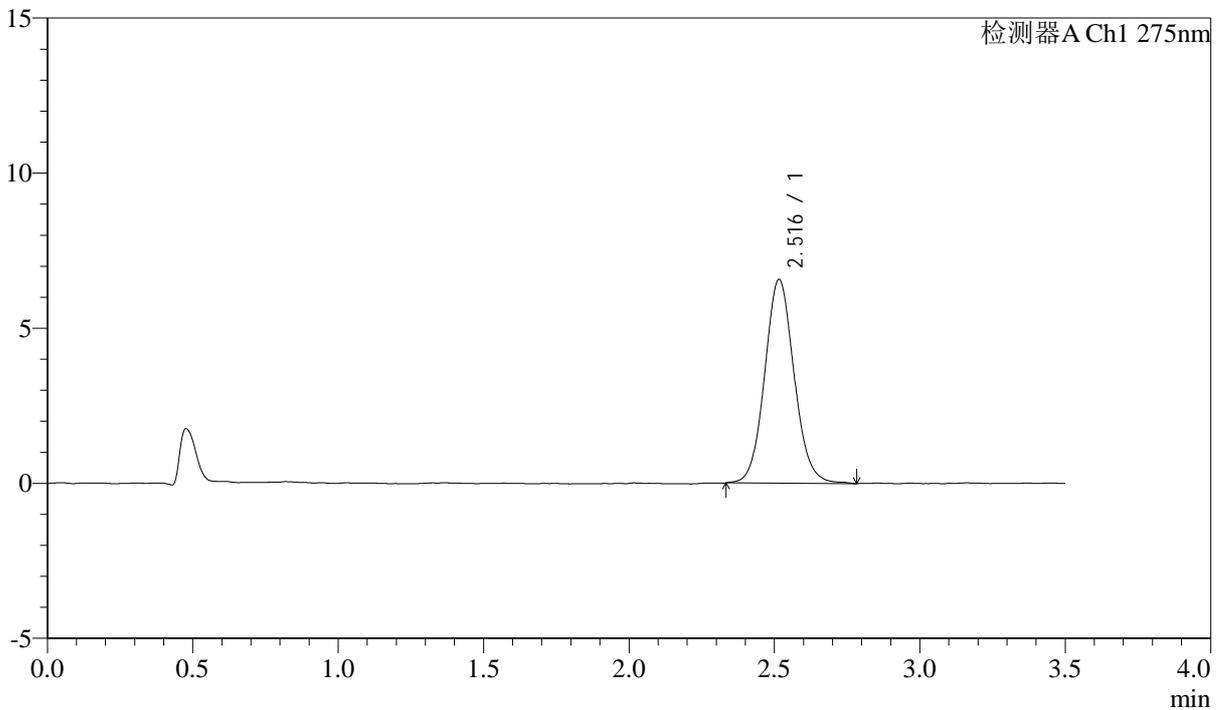
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2567-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:27:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

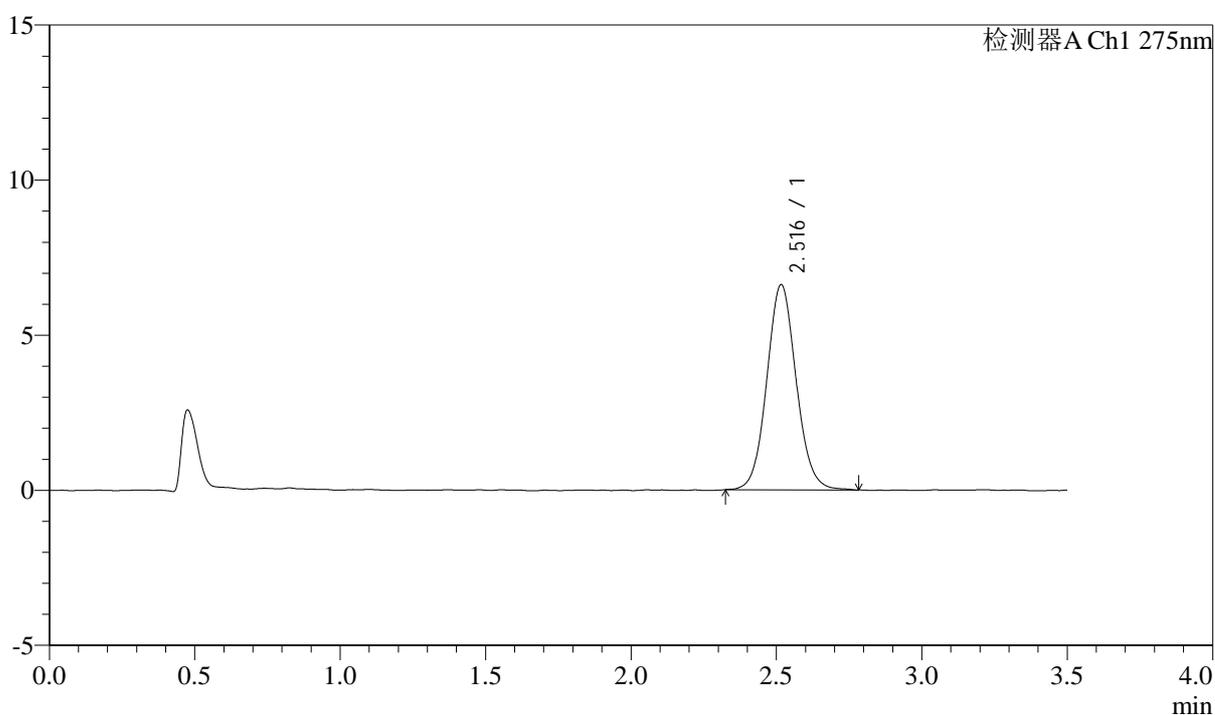
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.516 | 46339 | 100.000 | 6562 | 3012 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 46339 | 100.000 | 6562 | | | |

<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 - 0-167/25-2568-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:31:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:29:57 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 | 2.516 | 46525 | 100.000 | 6604 | 3028 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 46525 | 100.000 | 6604 | | | |



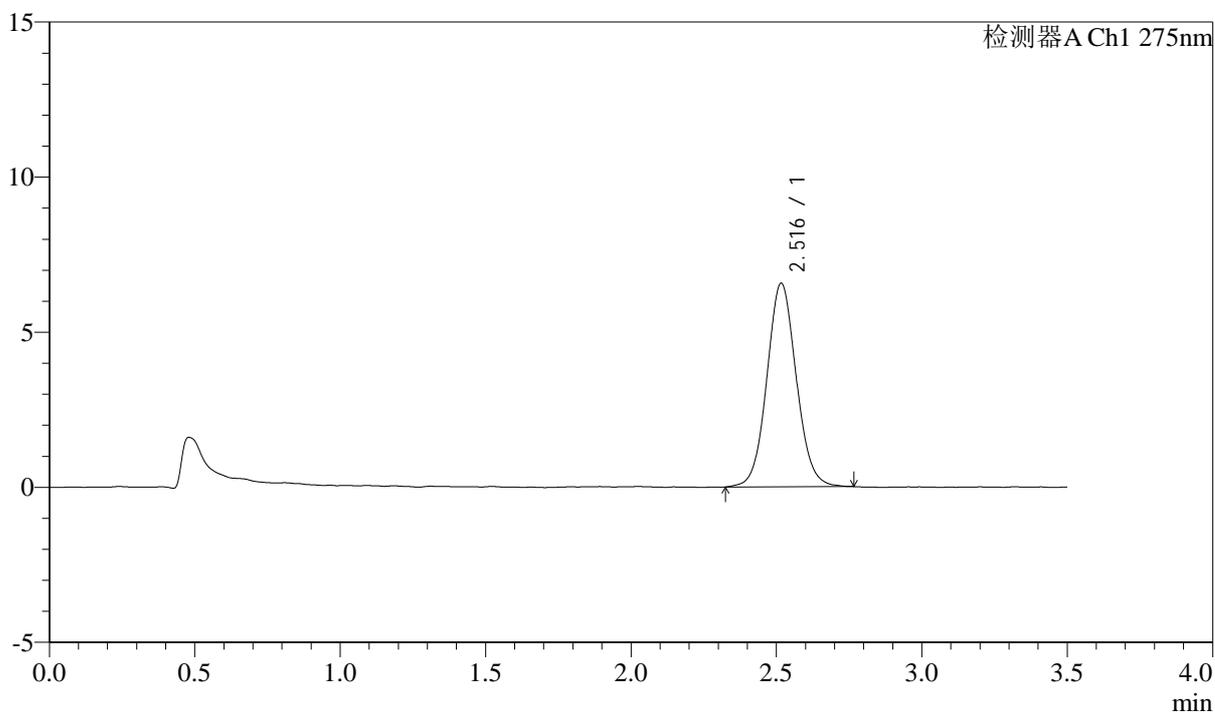
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2569-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:35:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.516 | 46223 | 100.000 | 6553 | 3008 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 46223 | 100.000 | 6553 | | | |



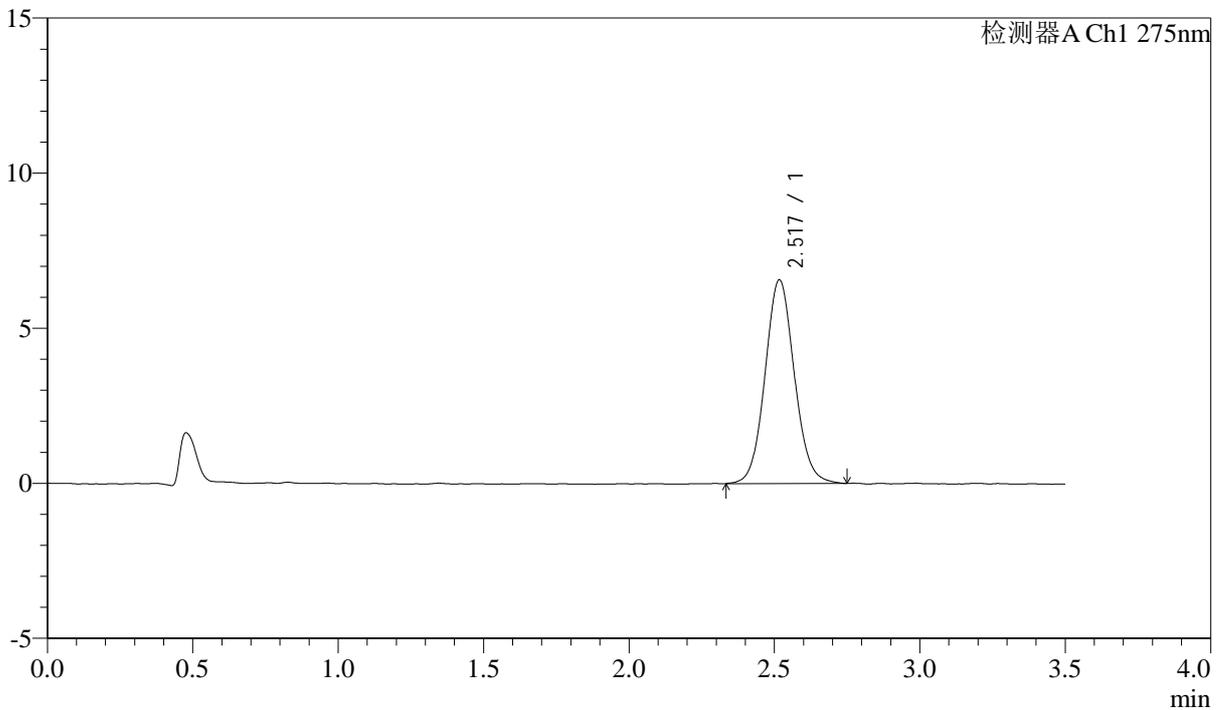
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2570-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:39:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

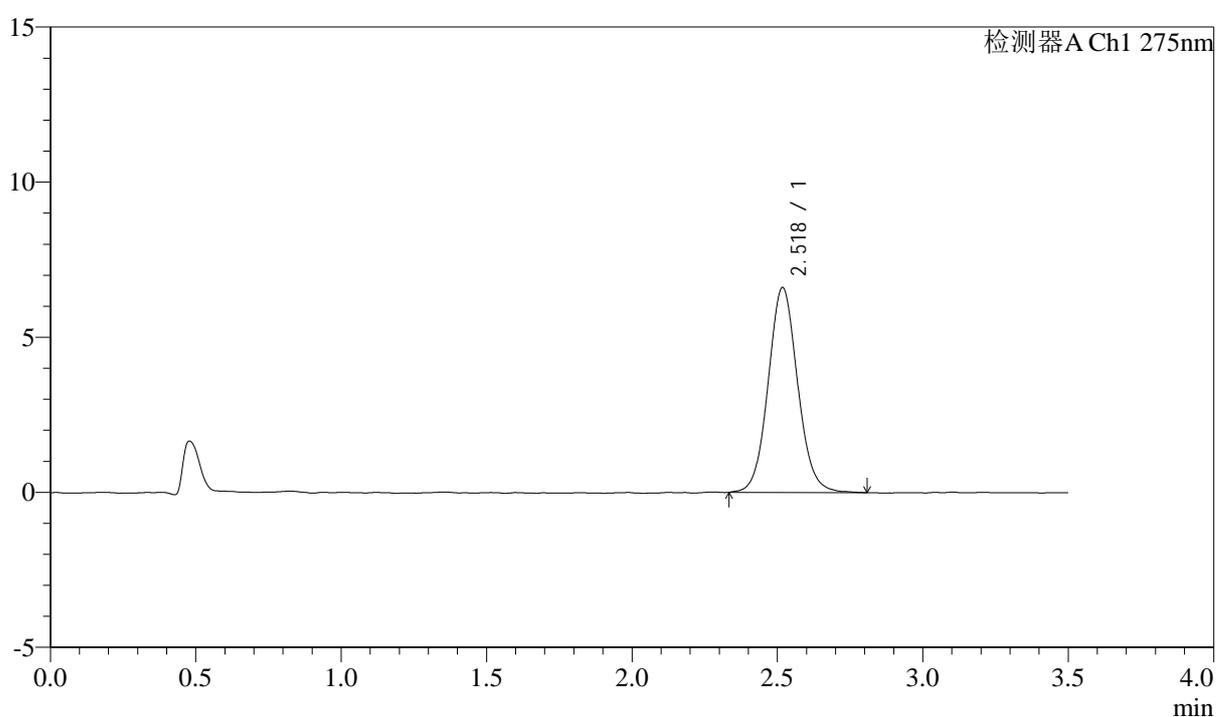
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.517 | 46191 | 100.000 | 6551 | 3036 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 46191 | 100.000 | 6551 | | | |

<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 - 0-167/25-2571-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 23:42:55 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:05 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 | 2.518 | 46716 | 100.000 | 6585 | 3011 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 46716 | 100.000 | 6585 | | | |



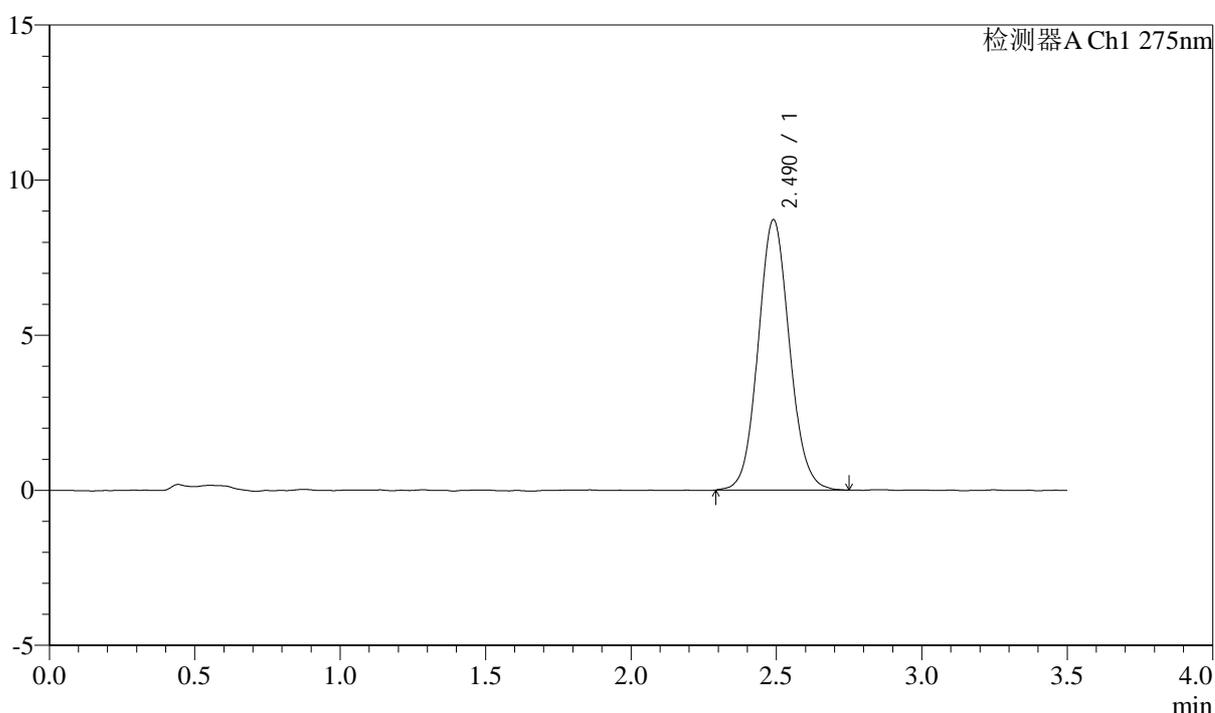
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2572-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:46:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.490 | 65495 | 100.000 | 8718 | 2569 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 65495 | 100.000 | 8718 | | | |



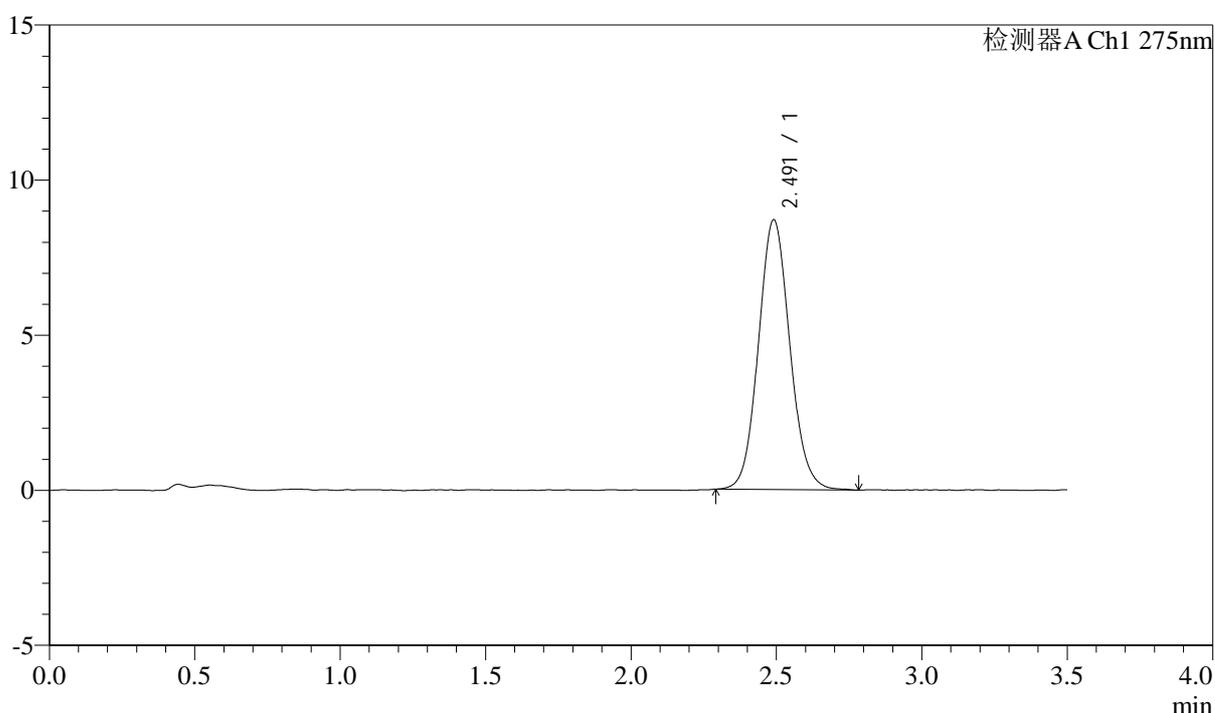
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2573-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH1.2jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:50:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.491 | 65389 | 100.000 | 8692 | 2582 | 1.088 | -- |
| 总计 | | 65389 | 100.000 | 8692 | | | |



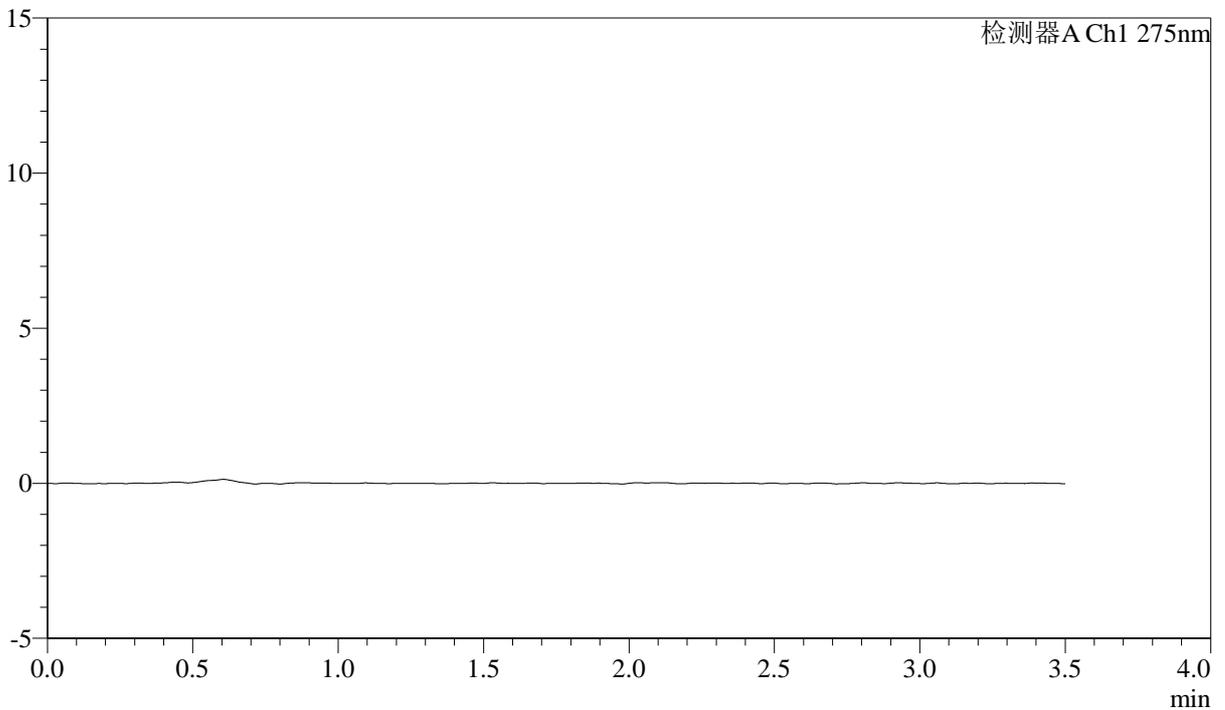
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2574-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 23:54:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |



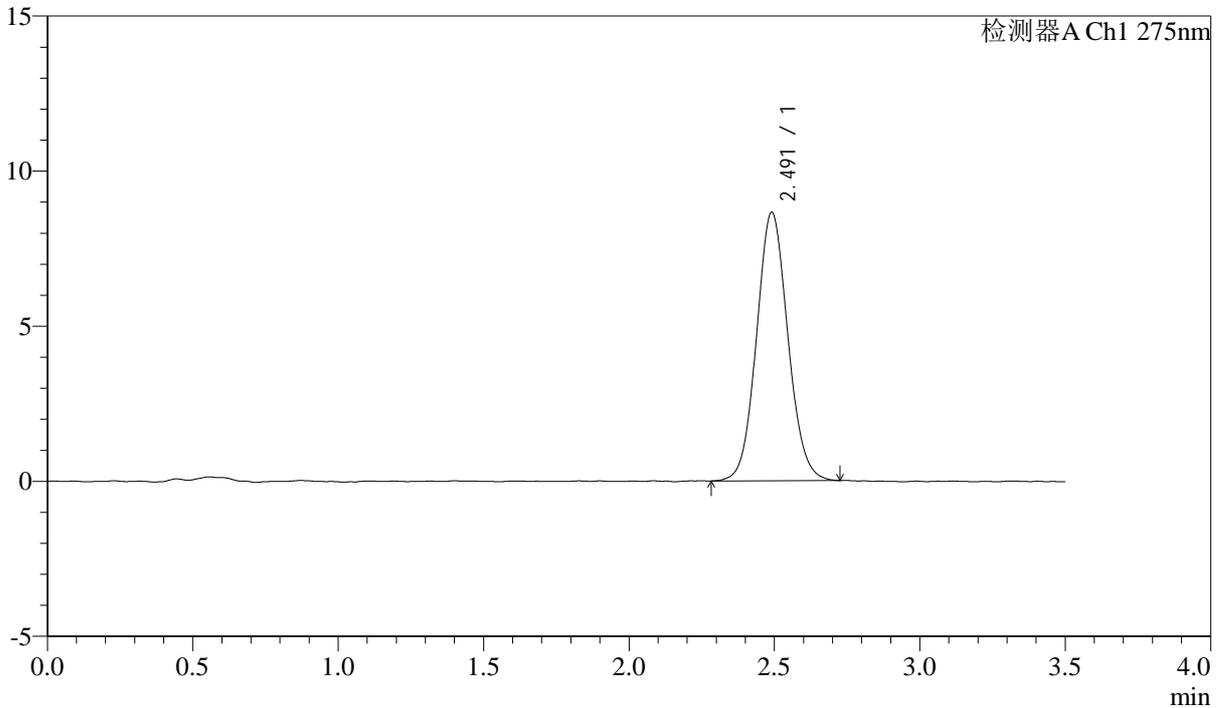
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2575-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/12 23:58:30 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.491 | 64961 | 100.000 | 8646 | 2566 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 64961 | 100.000 | 8646 | | | |



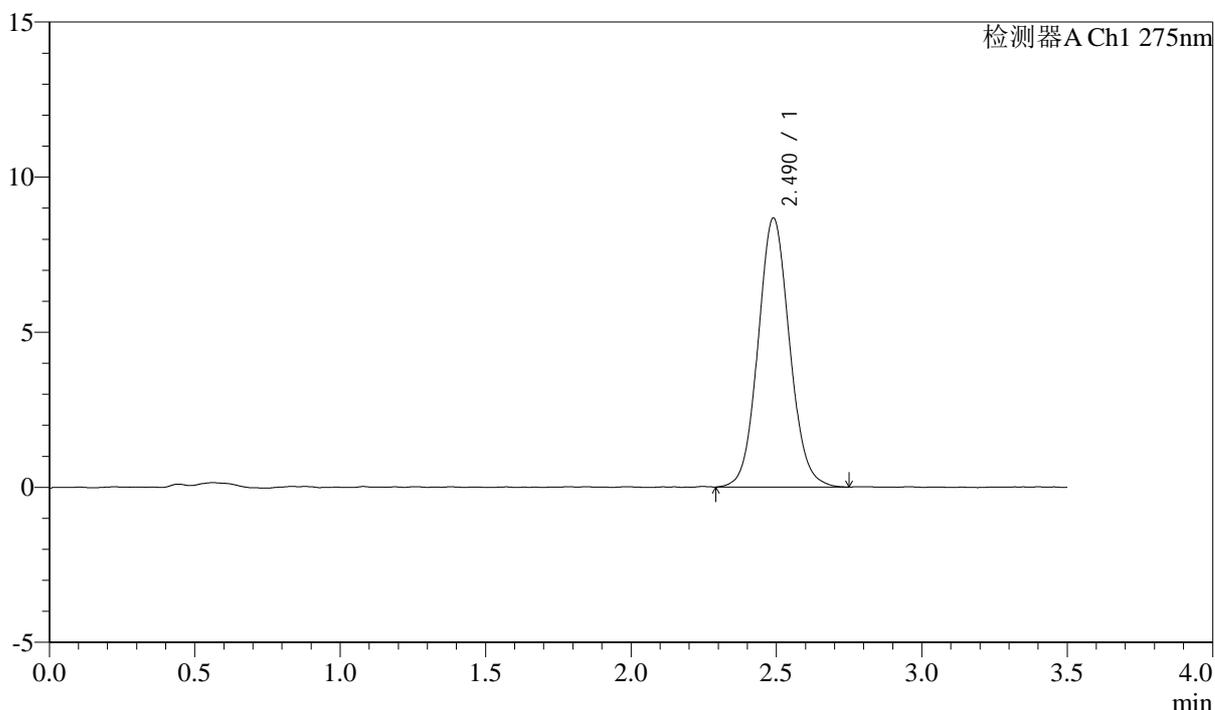
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2576-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:02:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.490 | 65326 | 100.000 | 8673 | 2554 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 65326 | 100.000 | 8673 | | | |



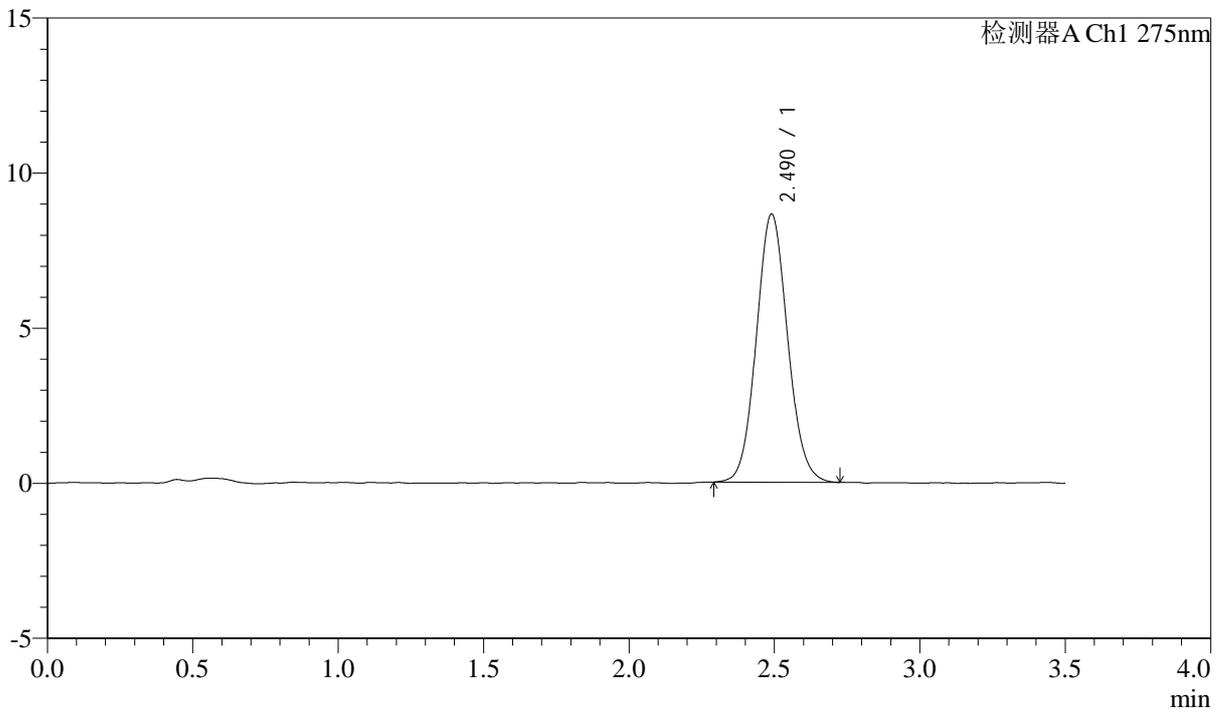
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2577-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:06:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.490 | 64747 | 100.000 | 8643 | 2572 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 64747 | 100.000 | 8643 | | | |



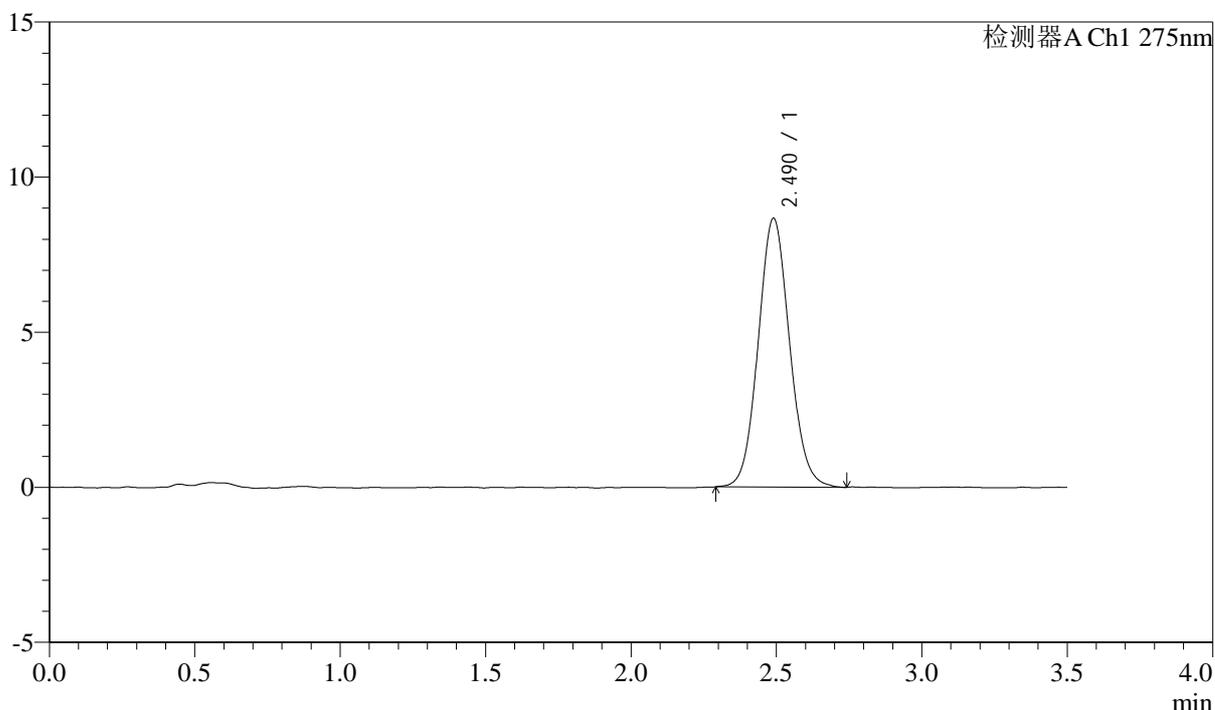
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2578-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:10:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:24 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 | 2.490 | 65031 | 100.000 | 8664 | 2567 | 1.081 | -- |
| 总计 | | 65031 | 100.000 | 8664 | | | |



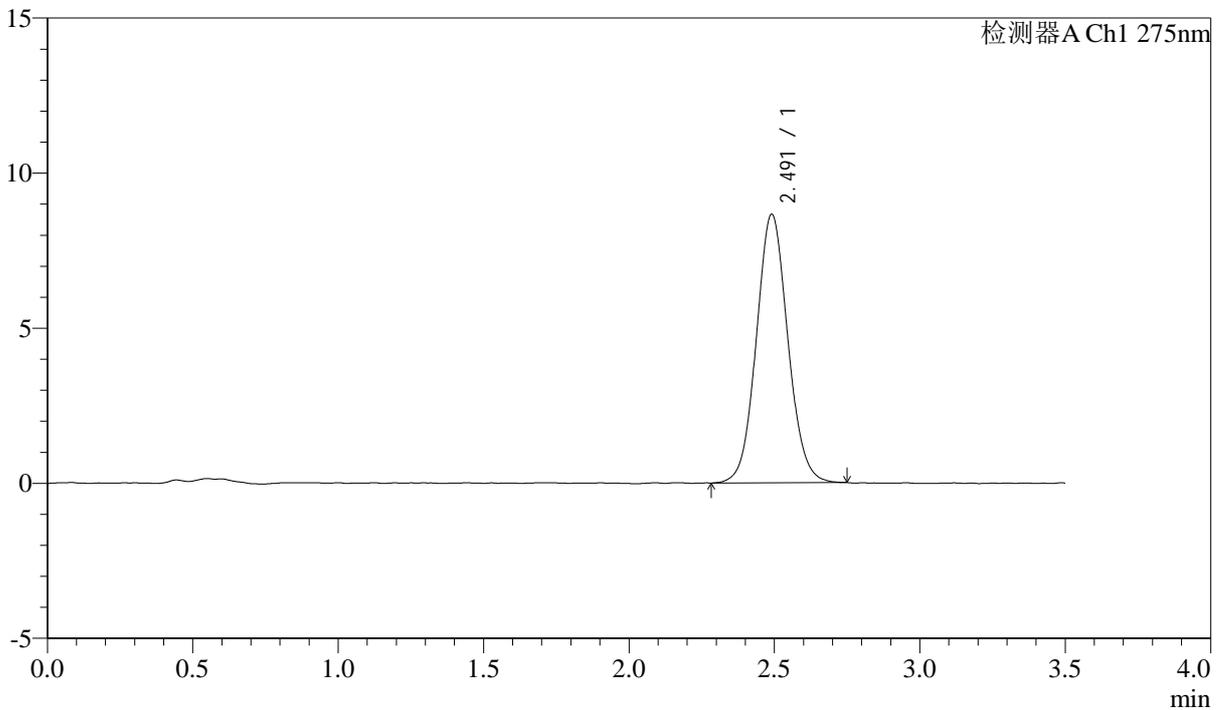
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2579-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:14:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.491 | 65200 | 100.000 | 8649 | 2555 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 65200 | 100.000 | 8649 | | | |



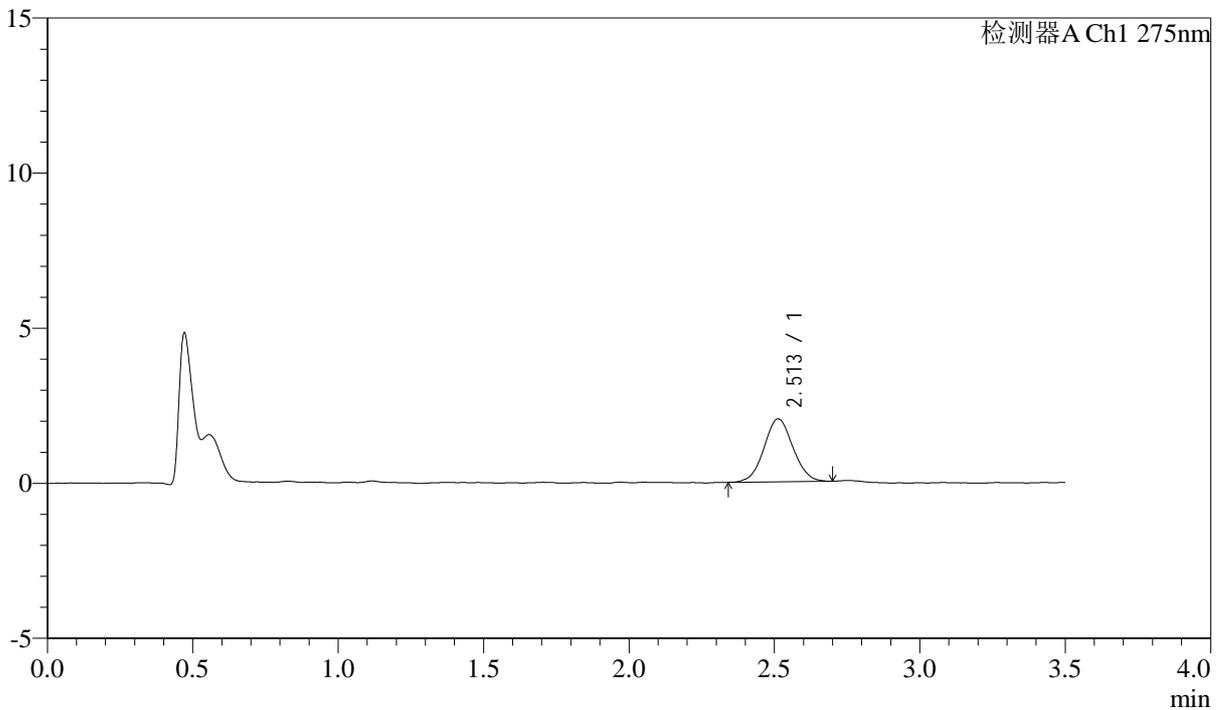
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2580-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:18:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 14079 | 100.000 | 2030 | 3031 | 1.043 | -- |
| 总计 | | 14079 | 100.000 | 2030 | | | |



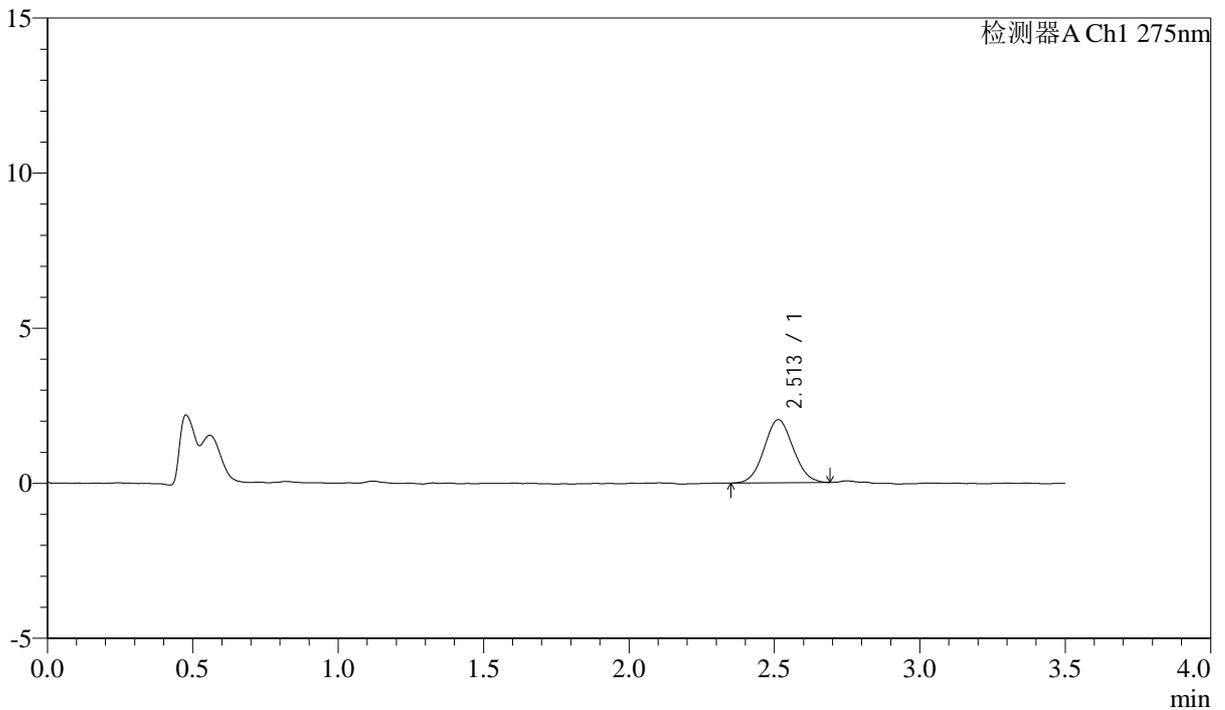
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2581-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:21:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 14125 | 100.000 | 2035 | 2975 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 14125 | 100.000 | 2035 | | | |



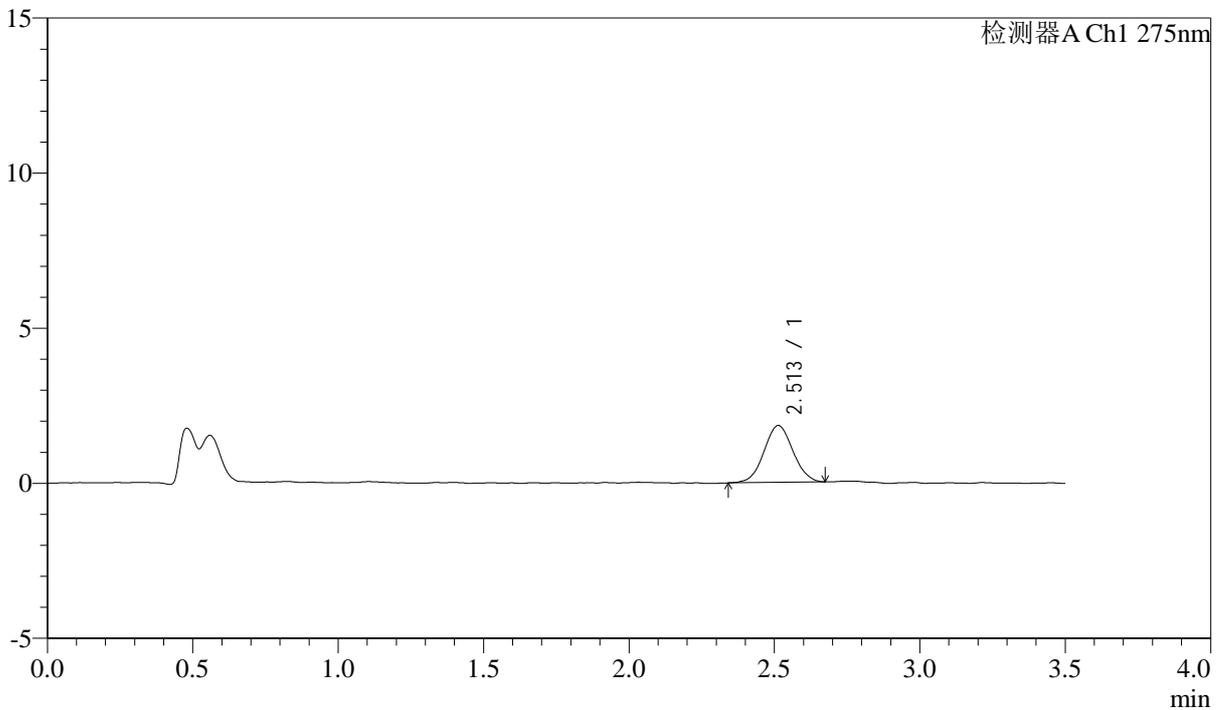
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2582-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:25:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:35 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 | 2.513 | 12737 | 100.000 | 1836 | 3008 | 1.041 | -- |
| 总计 | | 12737 | 100.000 | 1836 | | | |



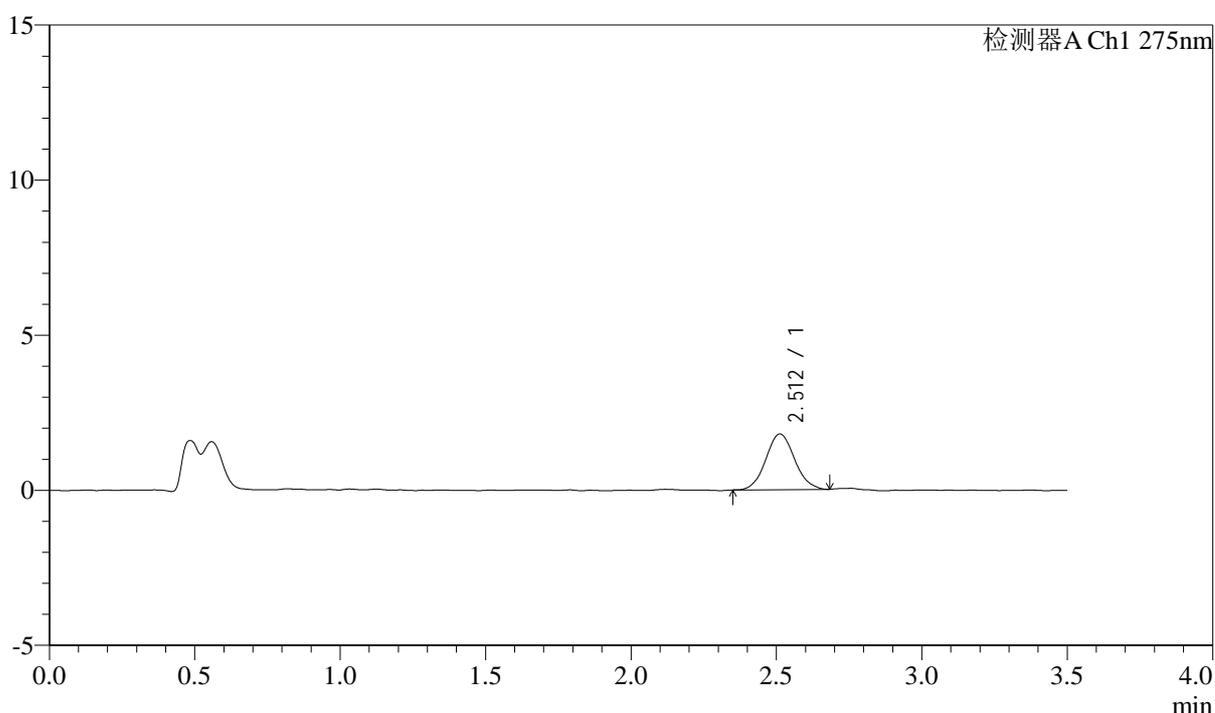
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2583-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:29:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

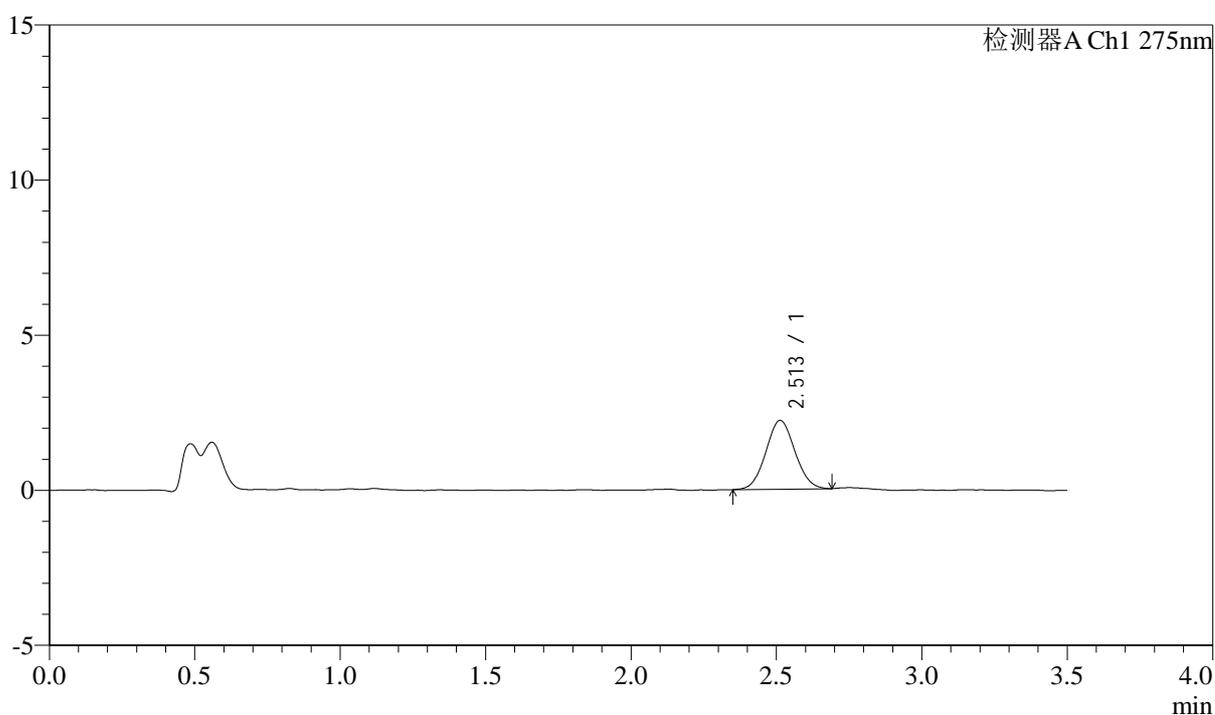
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.512 | 12367 | 100.000 | 1797 | 3093 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 12367 | 100.000 | 1797 | | | |

<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 - 0-167/25-2584-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:33:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:41 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 | 2.513 | 15452 | 100.000 | 2220 | 2978 | 1.056 | -- |
| 总计 | | 15452 | 100.000 | 2220 | | | |



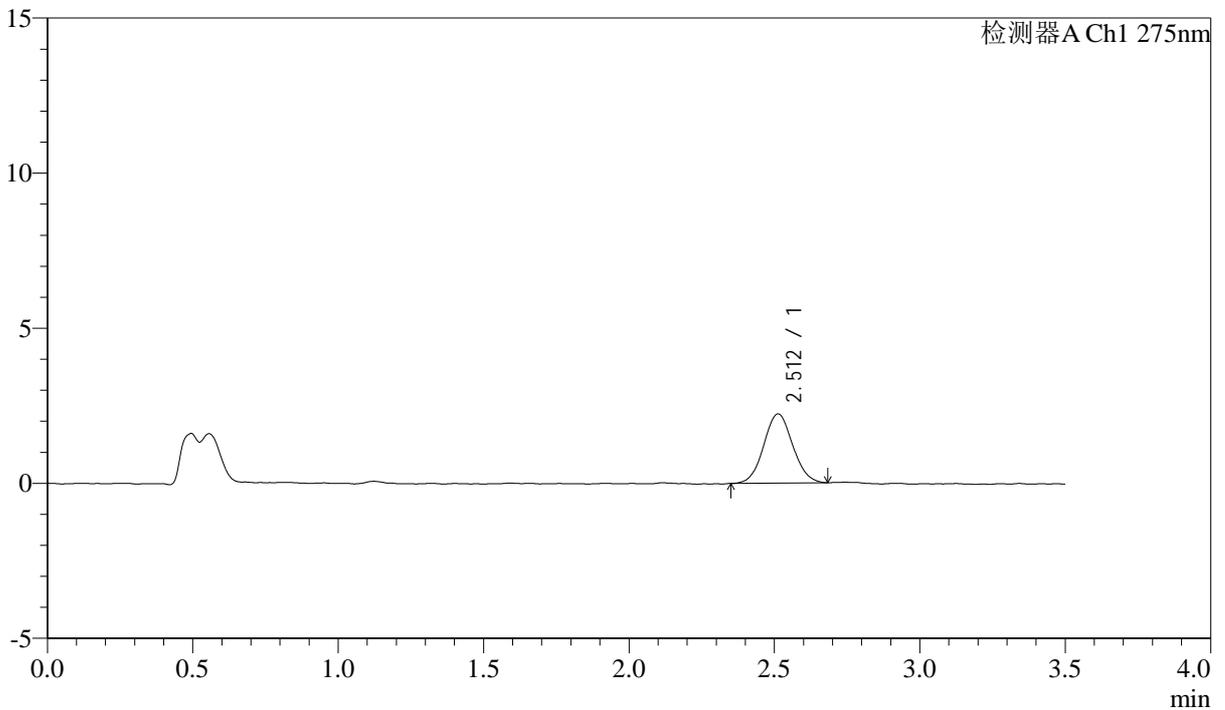
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2585-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:37:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:44 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 | 2.512 | 15448 | 100.000 | 2230 | 3026 | 1.058 | -- |
| 总计 | | 15448 | 100.000 | 2230 | | | |



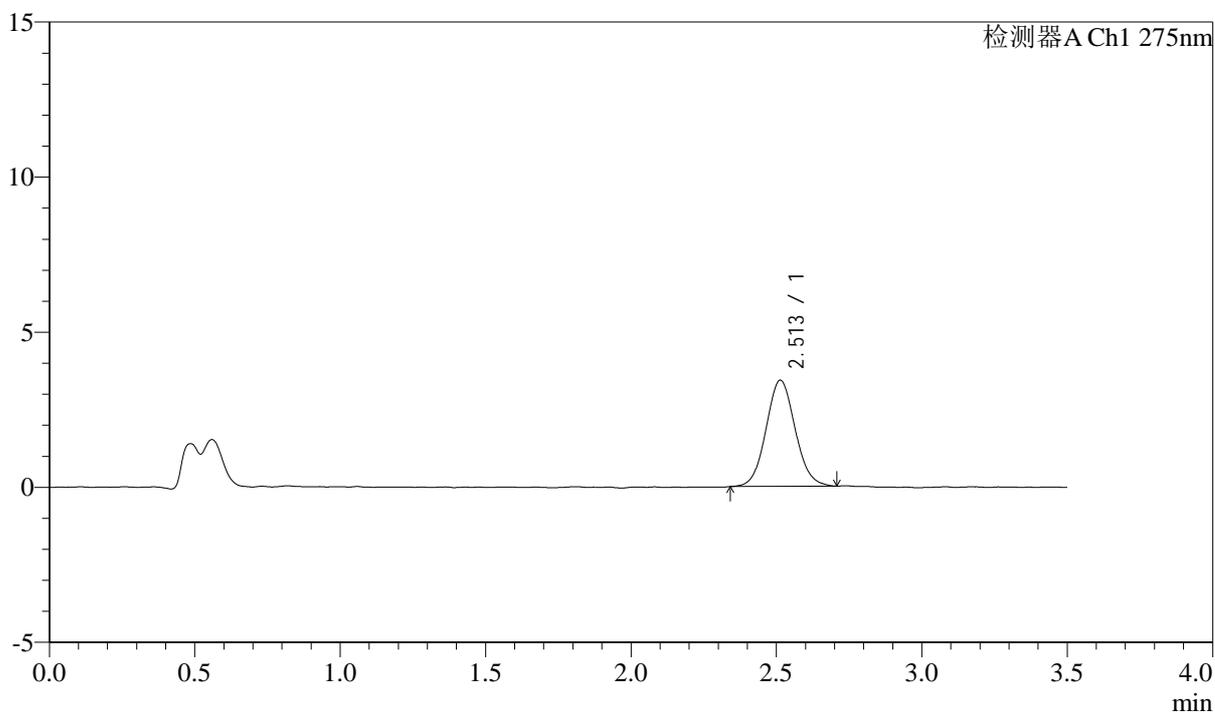
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2586-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:41:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 23819 | 100.000 | 3425 | 3024 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 23819 | 100.000 | 3425 | | | |



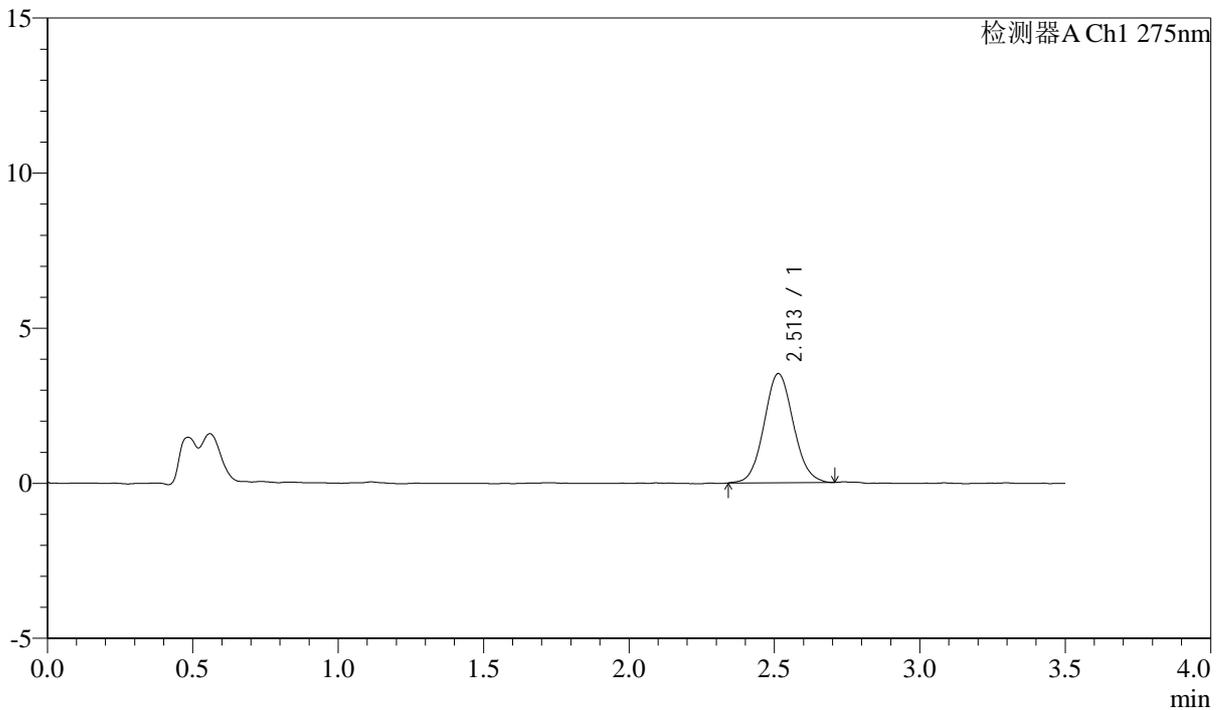
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2587-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:45:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:49 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 | 2.513 | 24664 | 100.000 | 3520 | 2983 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 24664 | 100.000 | 3520 | | | |



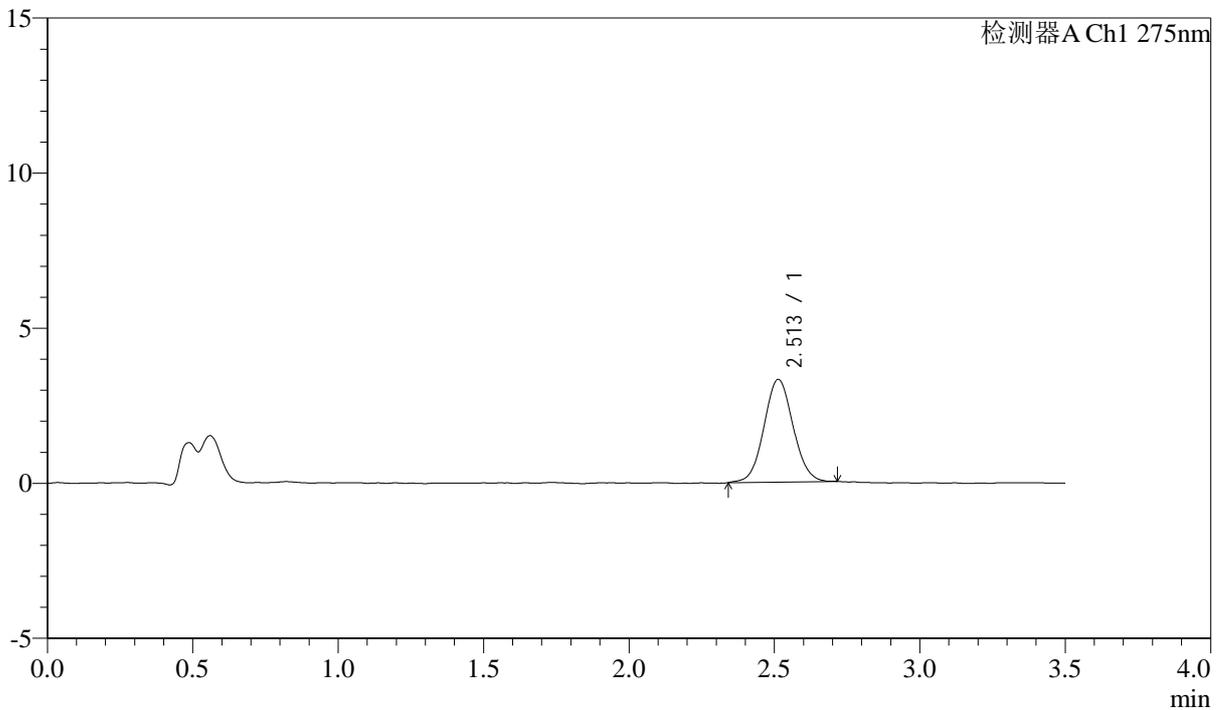
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2588-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:49:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:30:52 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 | 2.513 | 23054 | 100.000 | 3311 | 3024 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 23054 | 100.000 | 3311 | | | |



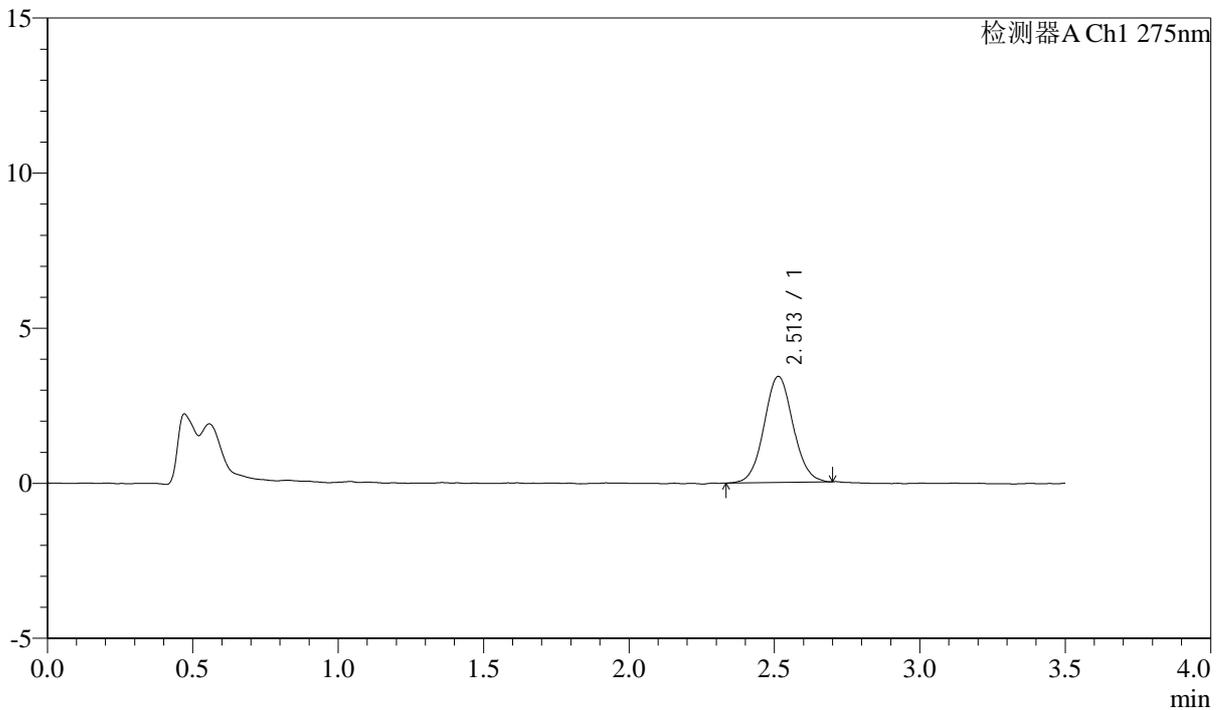
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2589-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:52:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 23766 | 100.000 | 3422 | 3081 | 1.061 | -- |
| 总计 | | 23766 | 100.000 | 3422 | | | |



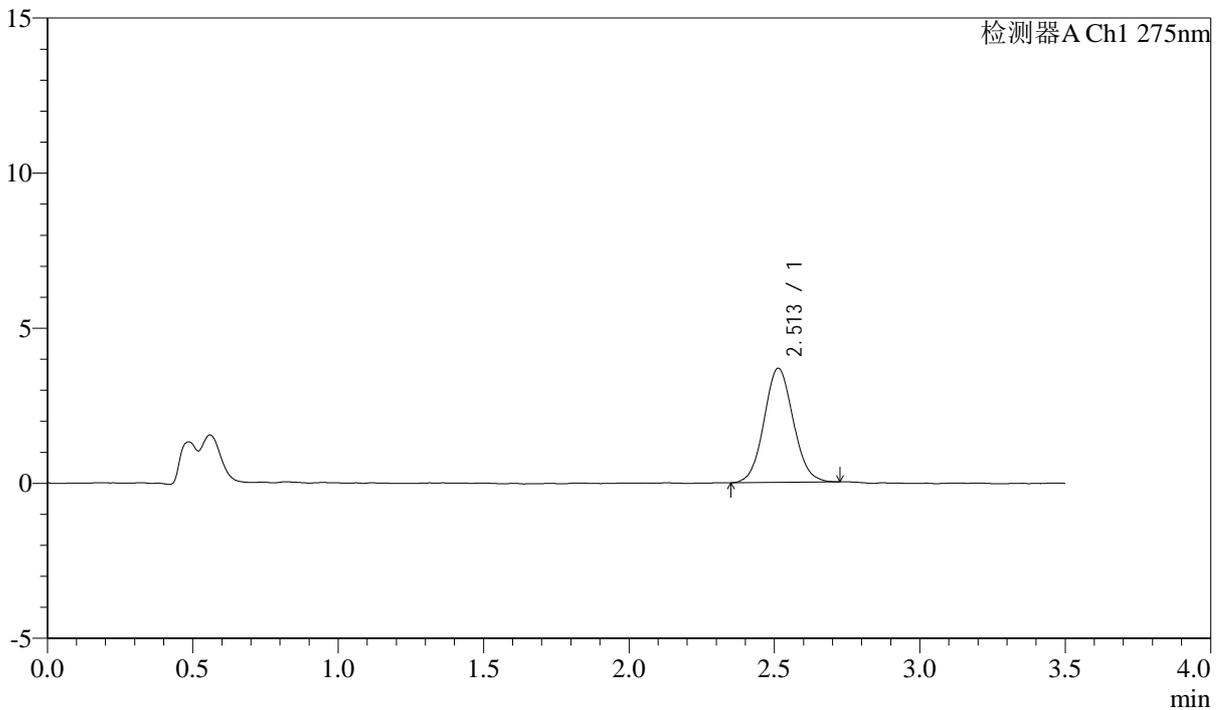
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2590-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 00:56:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 25687 | 100.000 | 3684 | 2983 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 25687 | 100.000 | 3684 | | | |



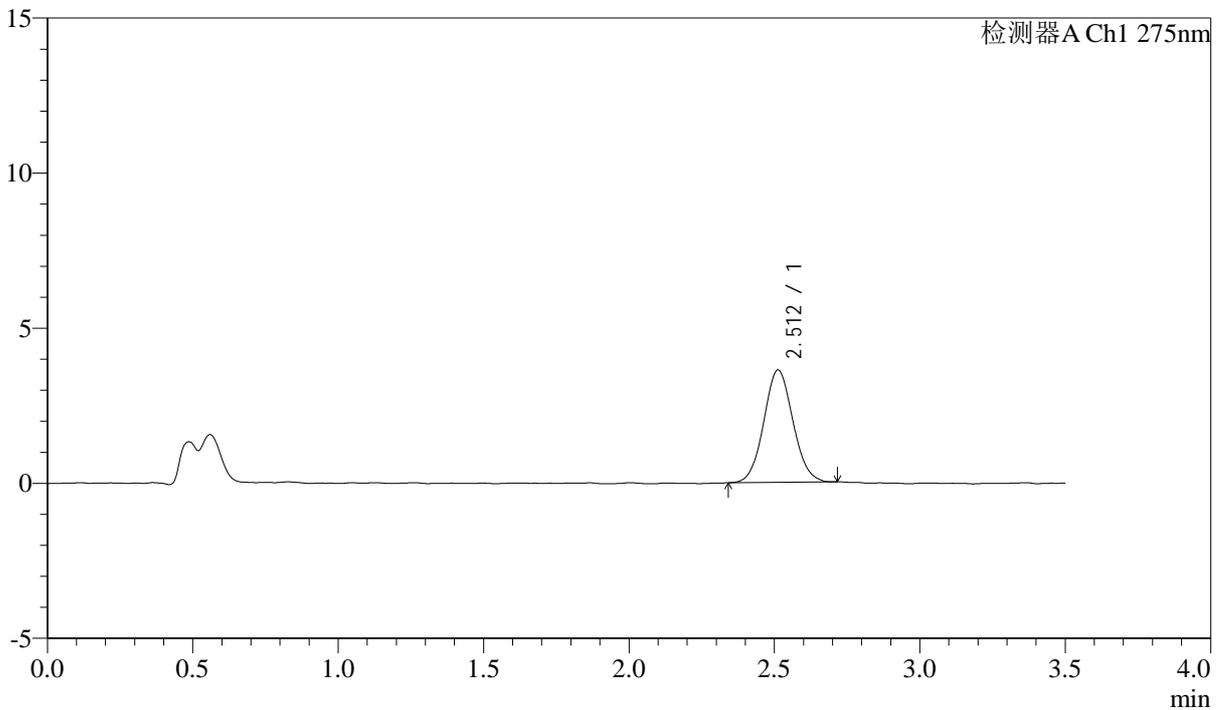
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2591-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:00:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.512 | 25272 | 100.000 | 3625 | 2980 | 1.065 | -- |
| 总计 | | 25272 | 100.000 | 3625 | | | |



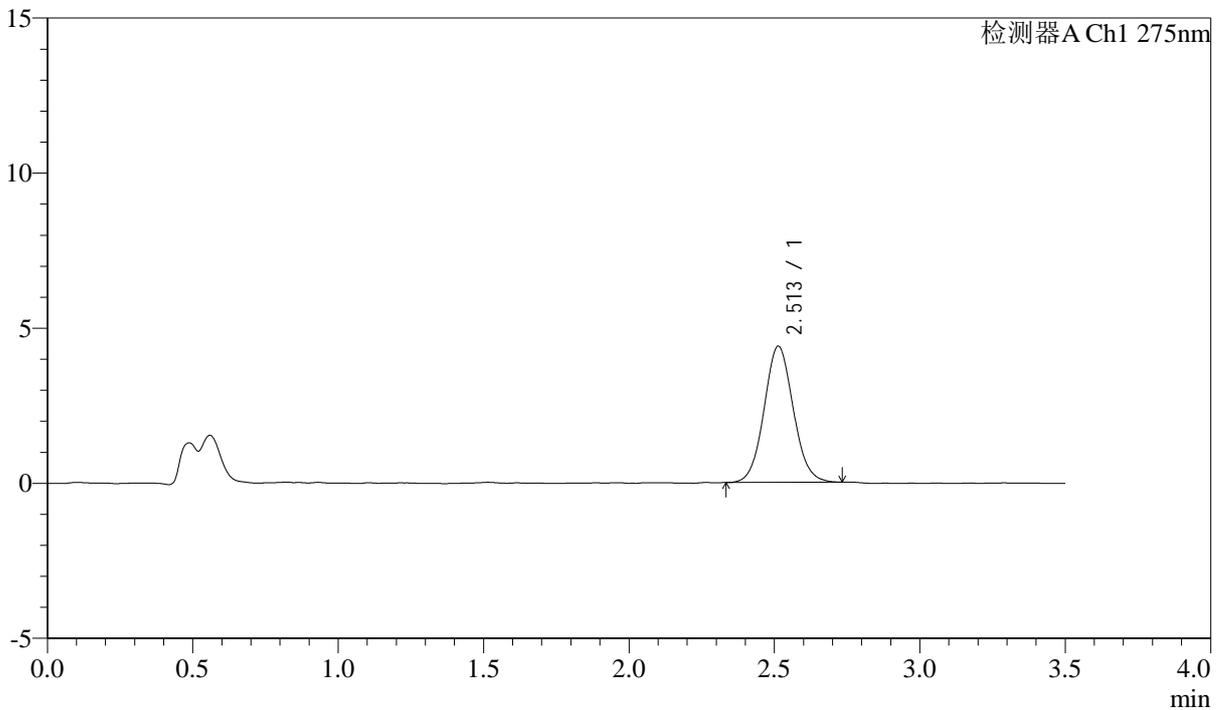
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2592-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:04:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:02 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 | 2.513 | 30640 | 100.000 | 4396 | 3013 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 30640 | 100.000 | 4396 | | | |



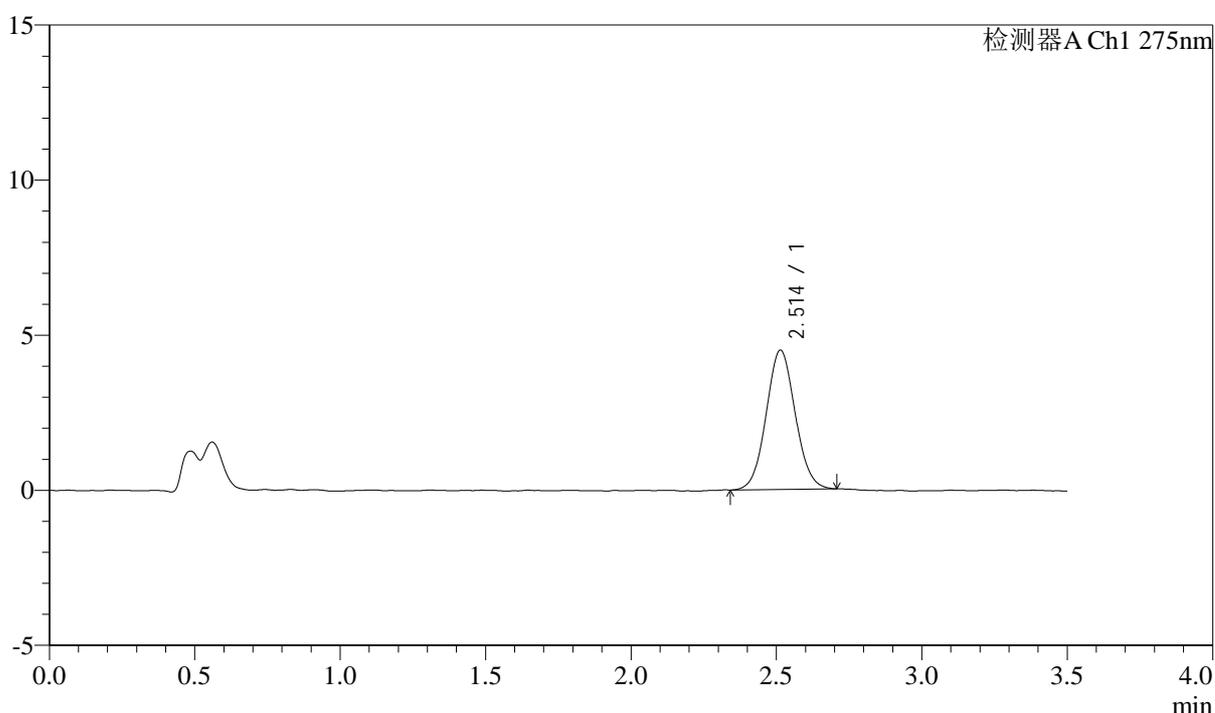
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2593-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:08:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

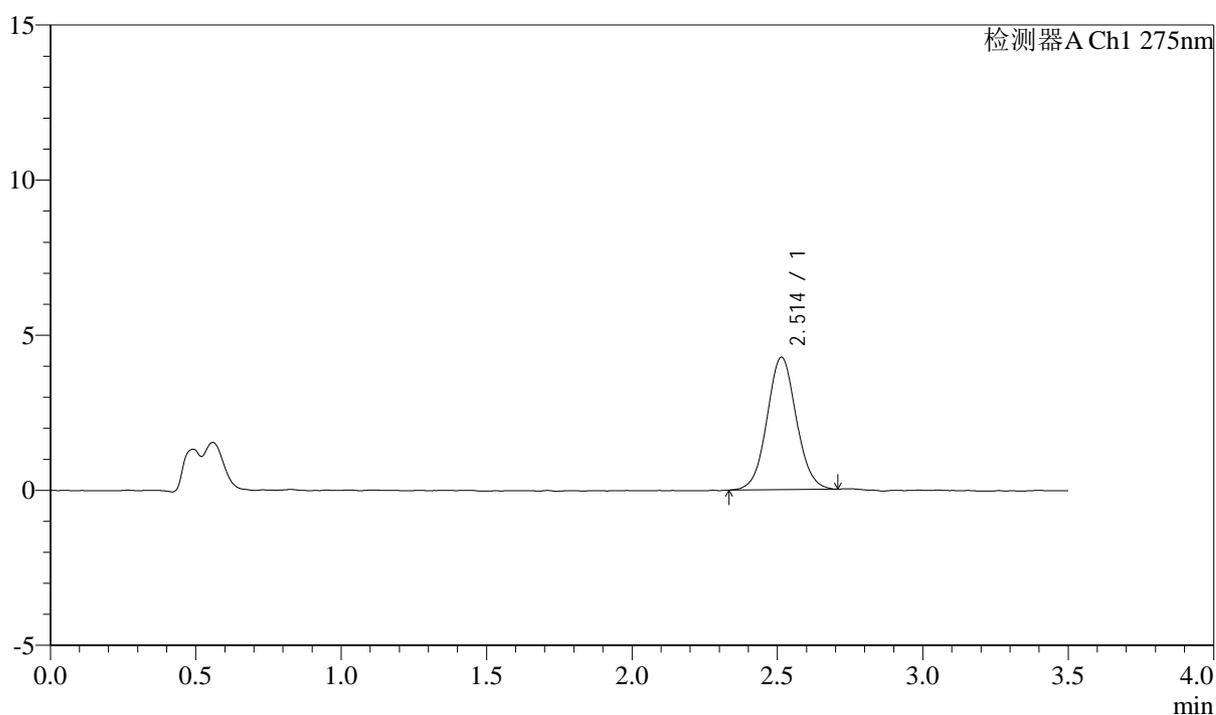
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 31257 | 100.000 | 4496 | 3001 | 1.062 | -- |
| 总计 | | 31257 | 100.000 | 4496 | | | |

<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 - 0-167/25-2594-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:12:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:07 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 | 2.514 | 29909 | 100.000 | 4271 | 3009 | 1.053 | -- |
| 总计 | | 29909 | 100.000 | 4271 | | | |



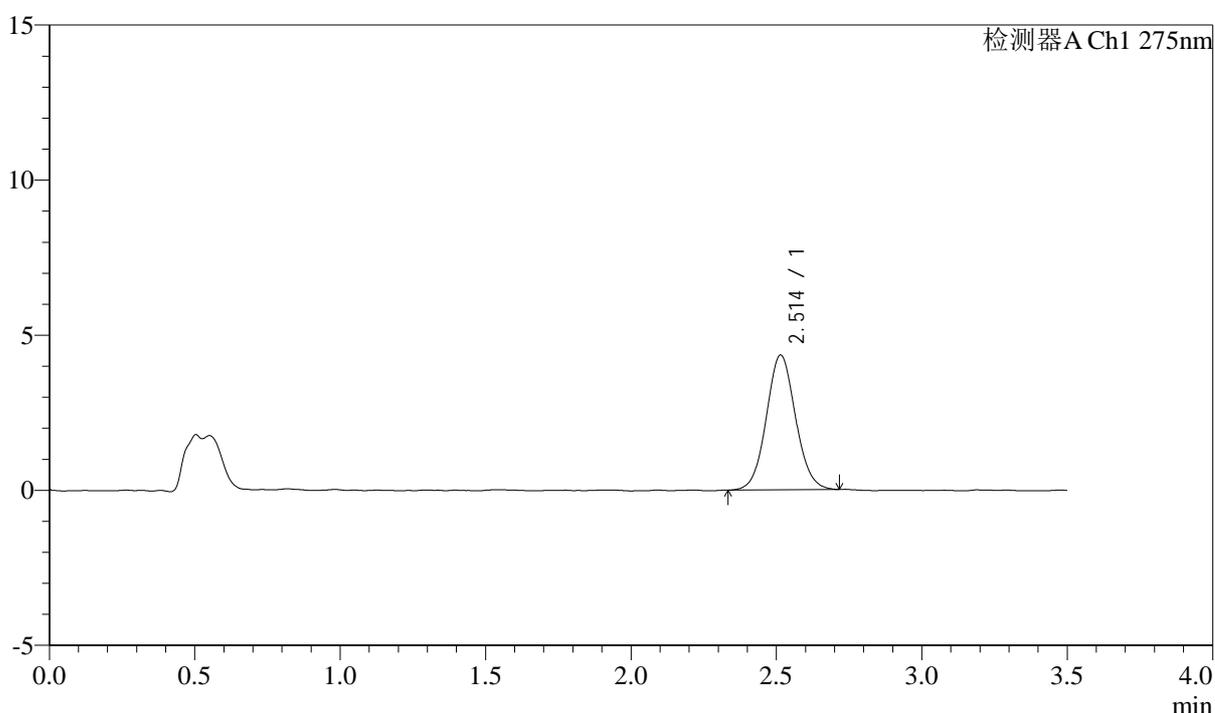
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2595-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:16:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:10 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 | 2.514 | 30345 | 100.000 | 4343 | 3025 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 30345 | 100.000 | 4343 | | | |



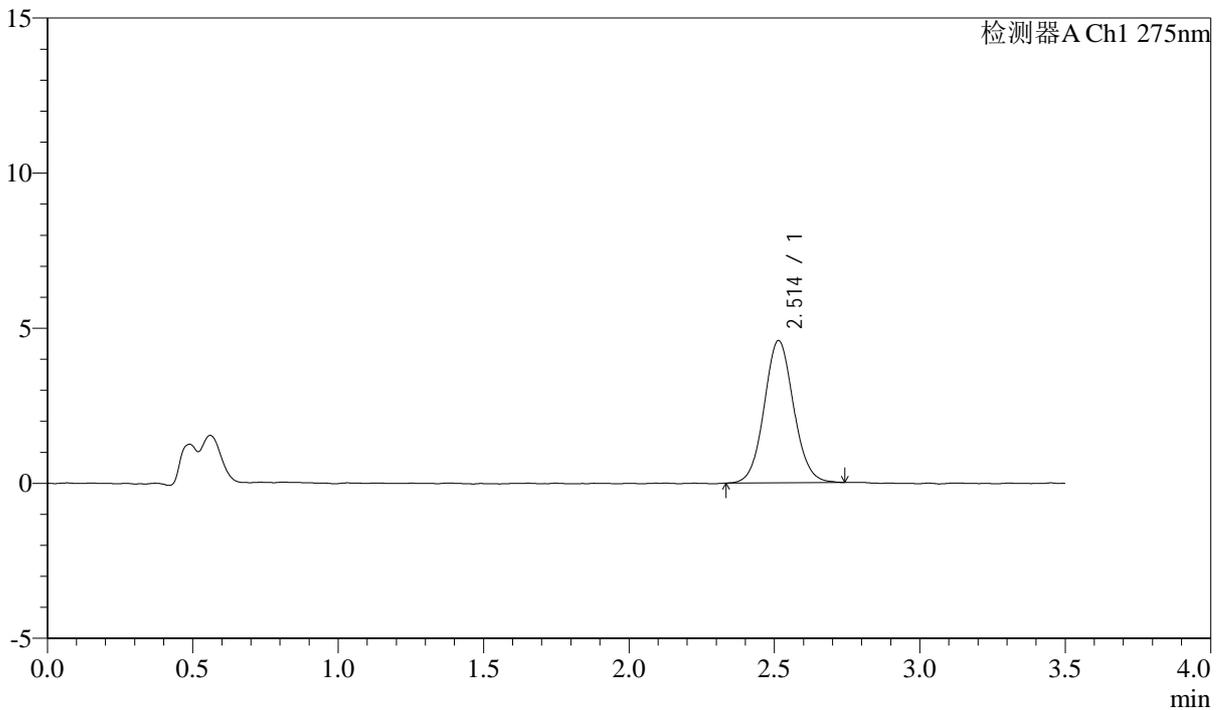
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2596-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:20:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:13 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 | 2.514 | 32280 | 100.000 | 4590 | 3021 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 32280 | 100.000 | 4590 | | | |



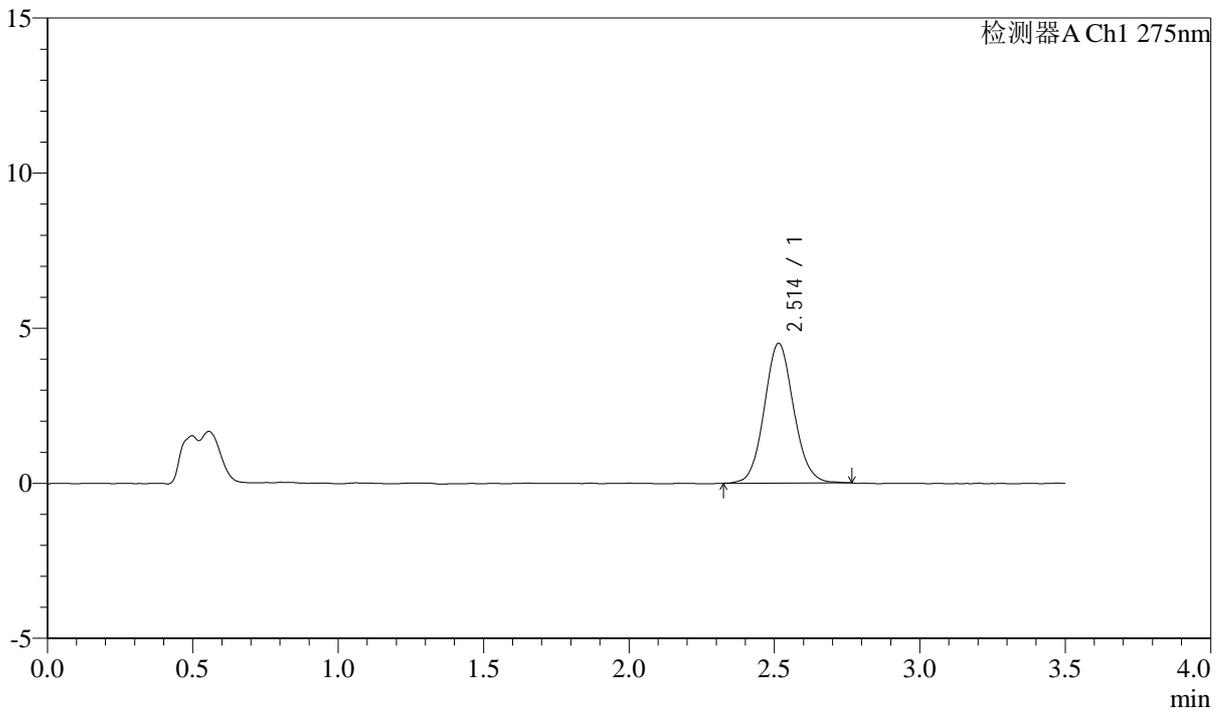
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2597-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:24:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 31705 | 100.000 | 4508 | 3002 | 1.084 | -- |
| 总计 | | 31705 | 100.000 | 4508 | | | |



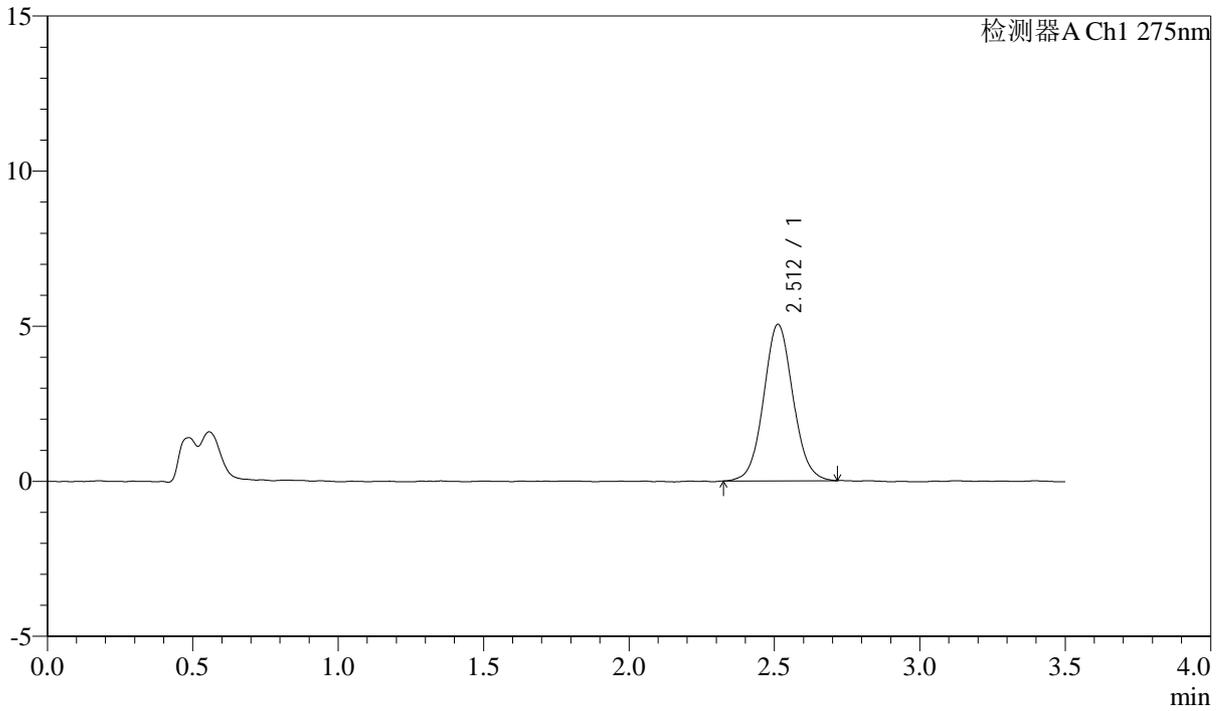
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2598-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:27:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:18 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 | 2.512 | 35475 | 100.000 | 5045 | 2982 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 35475 | 100.000 | 5045 | | | |



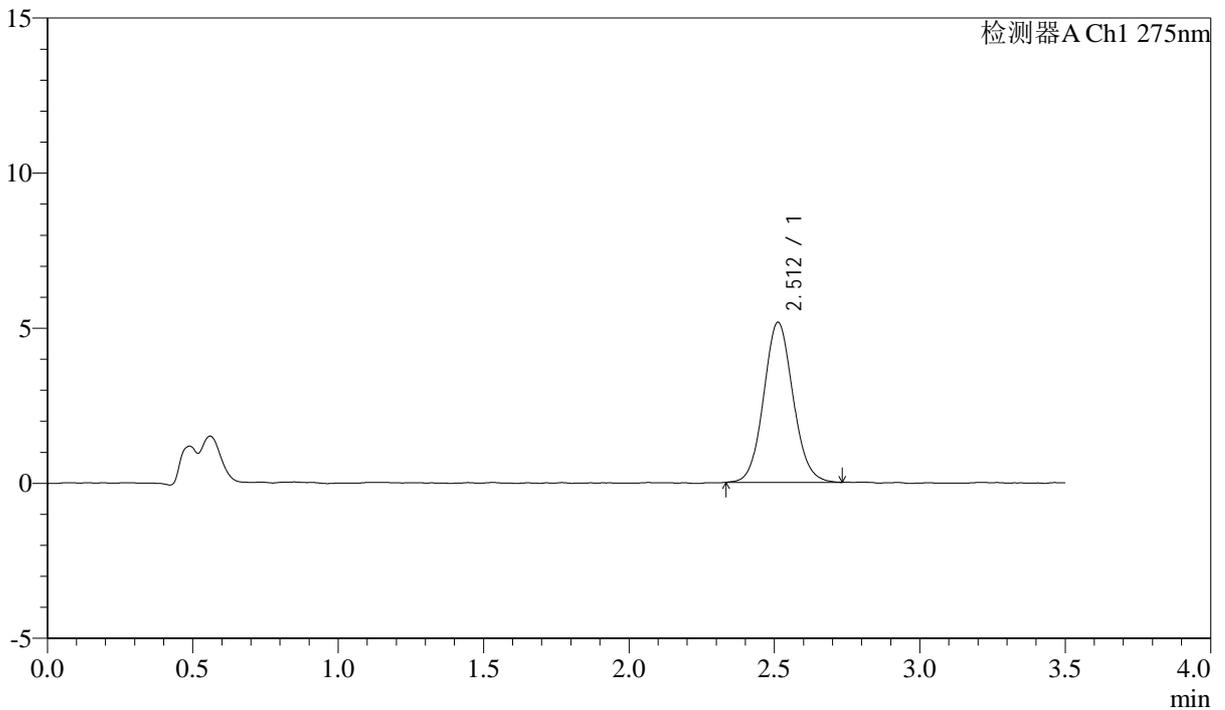
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2599-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:31:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:21 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 | 2.512 | 36287 | 100.000 | 5162 | 2975 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 36287 | 100.000 | 5162 | | | |



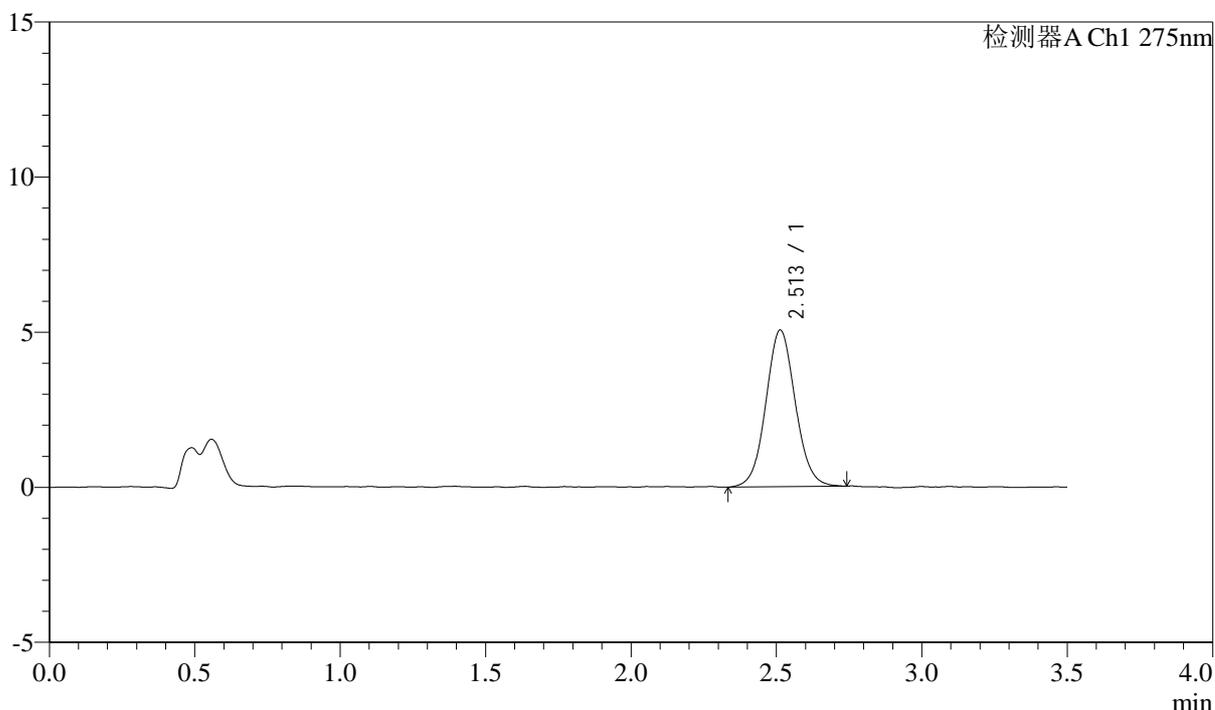
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2600-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:35:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

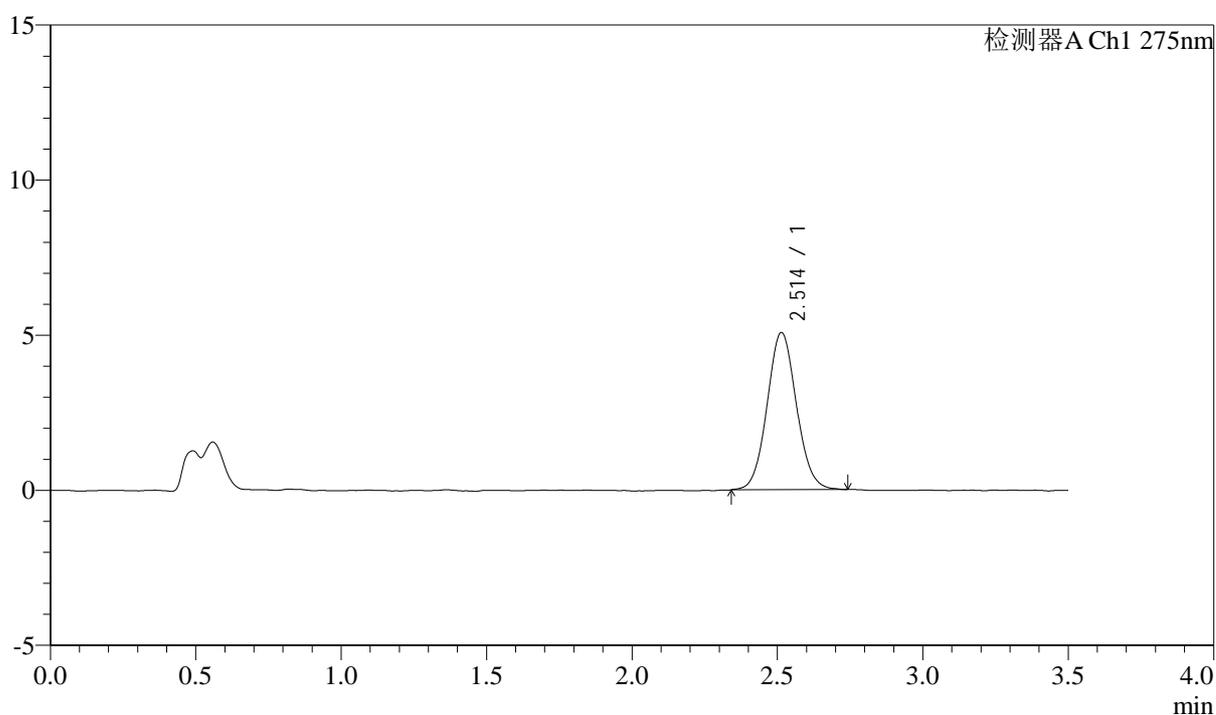
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.513 | 35571 | 100.000 | 5051 | 2973 | 1.063 | -- |
| 总计 | | 35571 | 100.000 | 5051 | | | |

<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 - 0-167/25-2601-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-RCQX-1.5-FX274.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-4138 - QTL-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:39:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:26 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 | 2.514 | 35632 | 100.000 | 5073 | 2998 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 35632 | 100.000 | 5073 | | | |



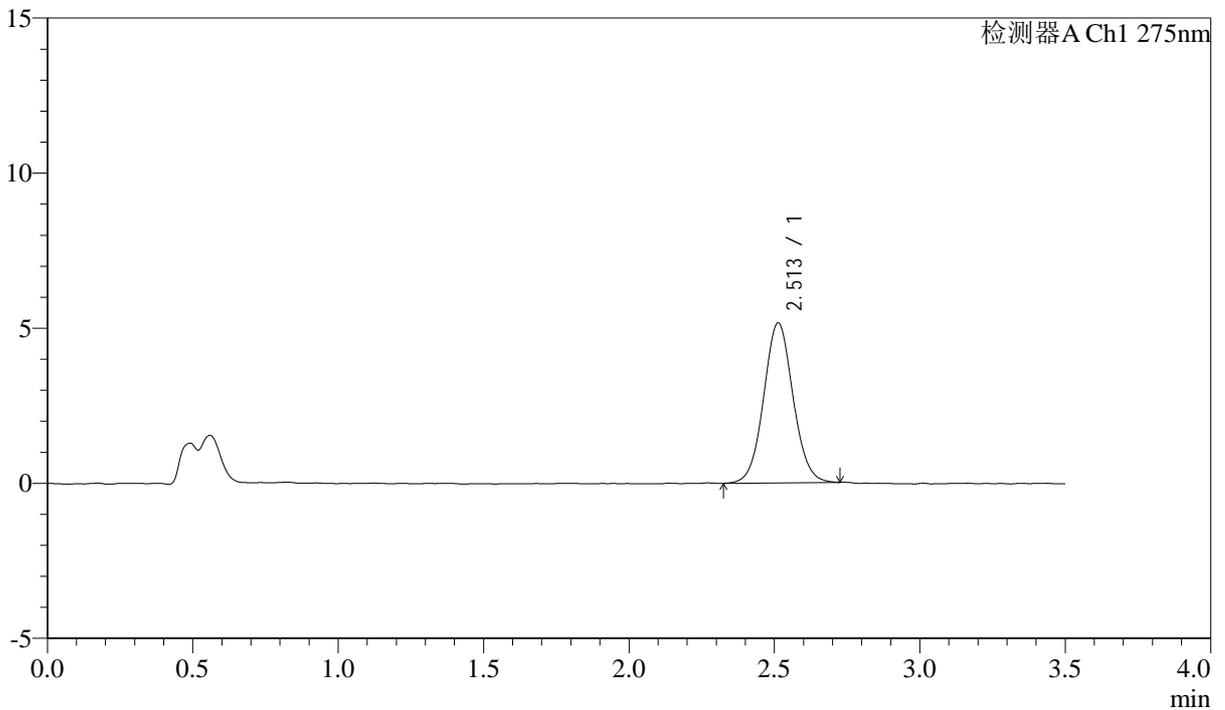
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2602-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:43:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:29 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 | 2.513 | 36300 | 100.000 | 5162 | 2996 | 1.054 | -- |
| 总计 | | 36300 | 100.000 | 5162 | | | |



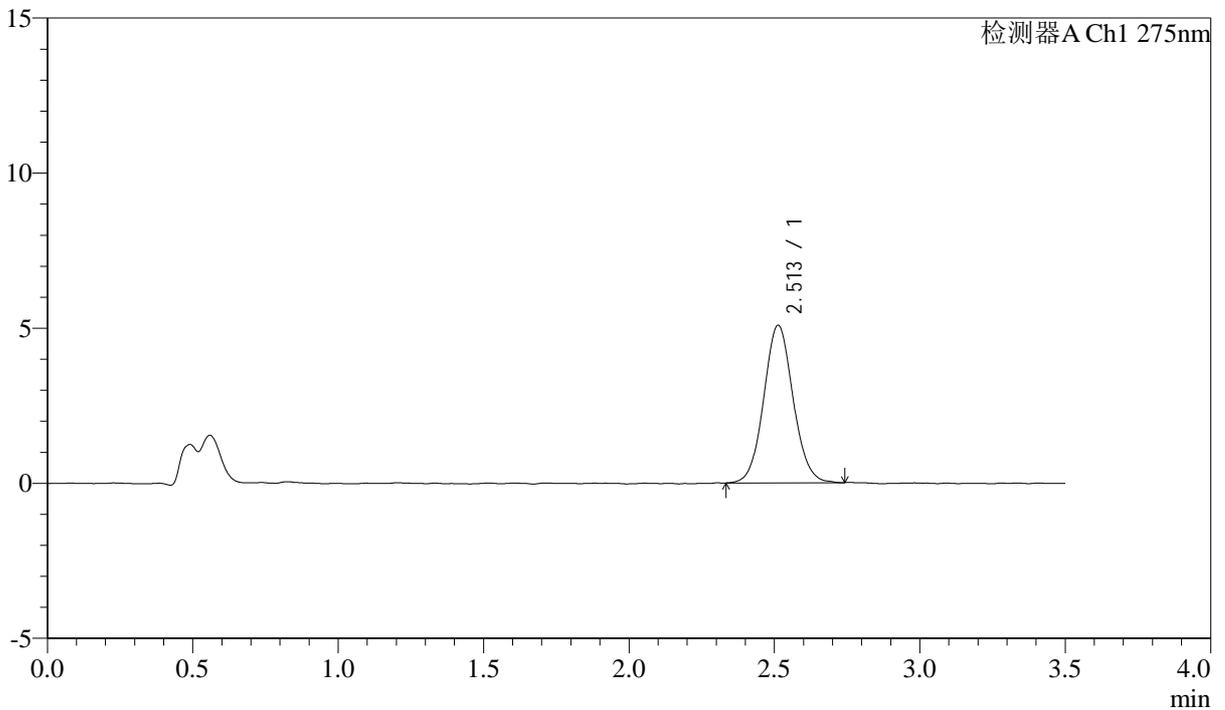
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2603-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:47:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:32 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 | 2.513 | 35714 | 100.000 | 5084 | 3021 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 35714 | 100.000 | 5084 | | | |



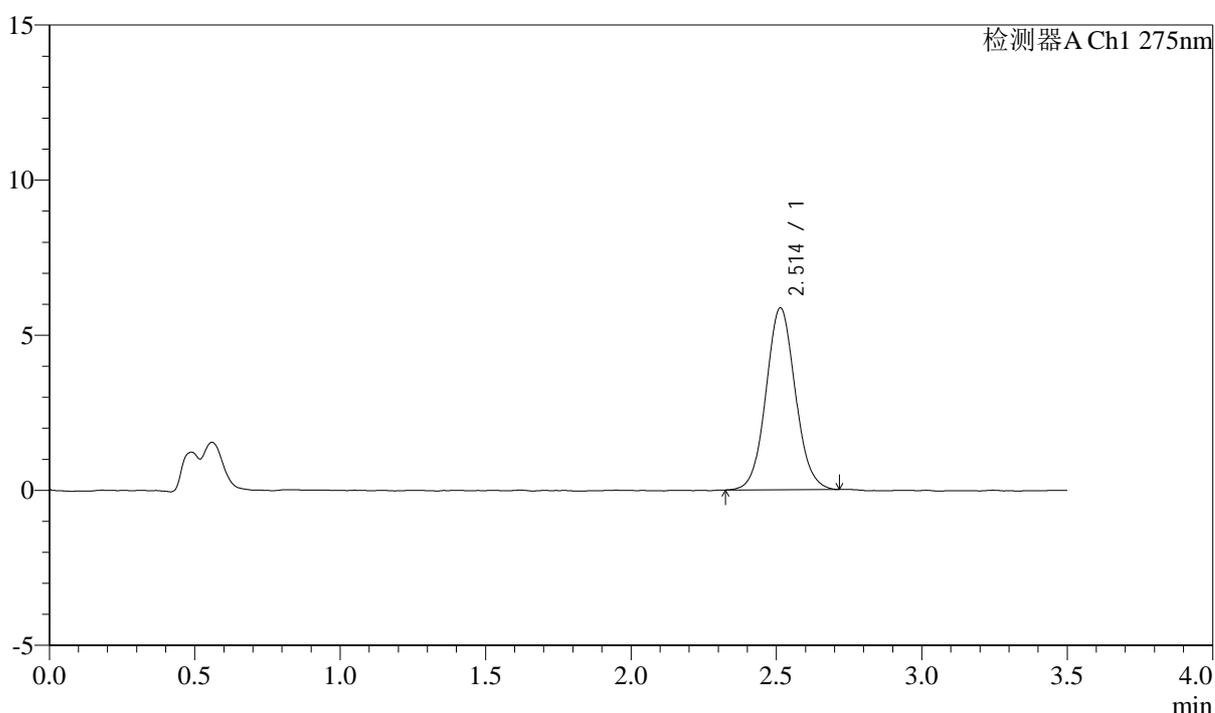
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2604-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:34 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 | 2.514 | 41200 | 100.000 | 5869 | 3003 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 41200 | 100.000 | 5869 | | | |



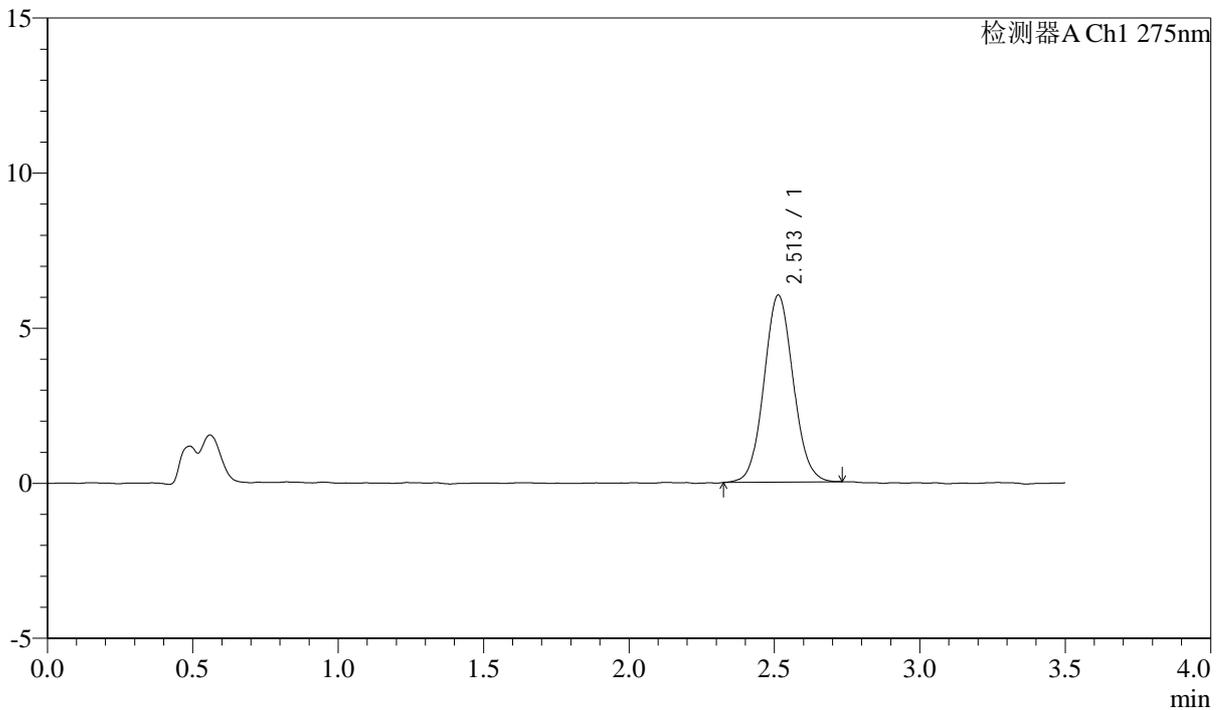
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2605-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:55:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:37 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 | 2.513 | 42248 | 100.000 | 6032 | 2990 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 42248 | 100.000 | 6032 | | | |



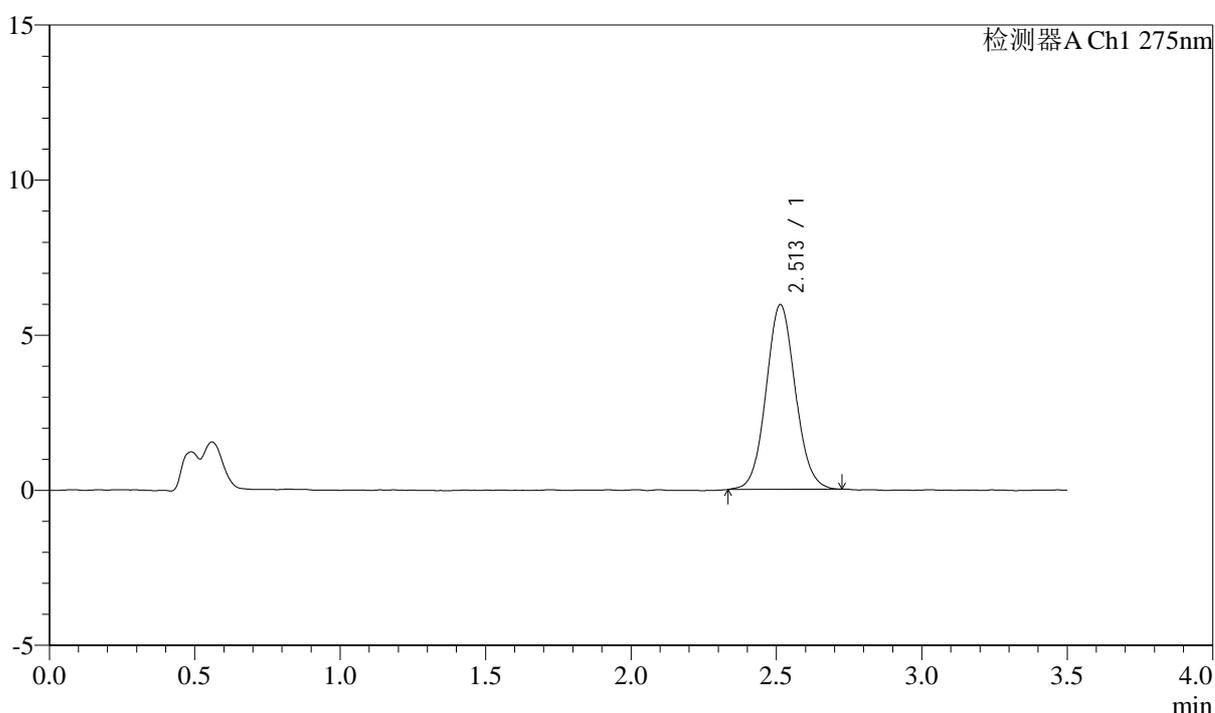
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2606-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 01:58:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

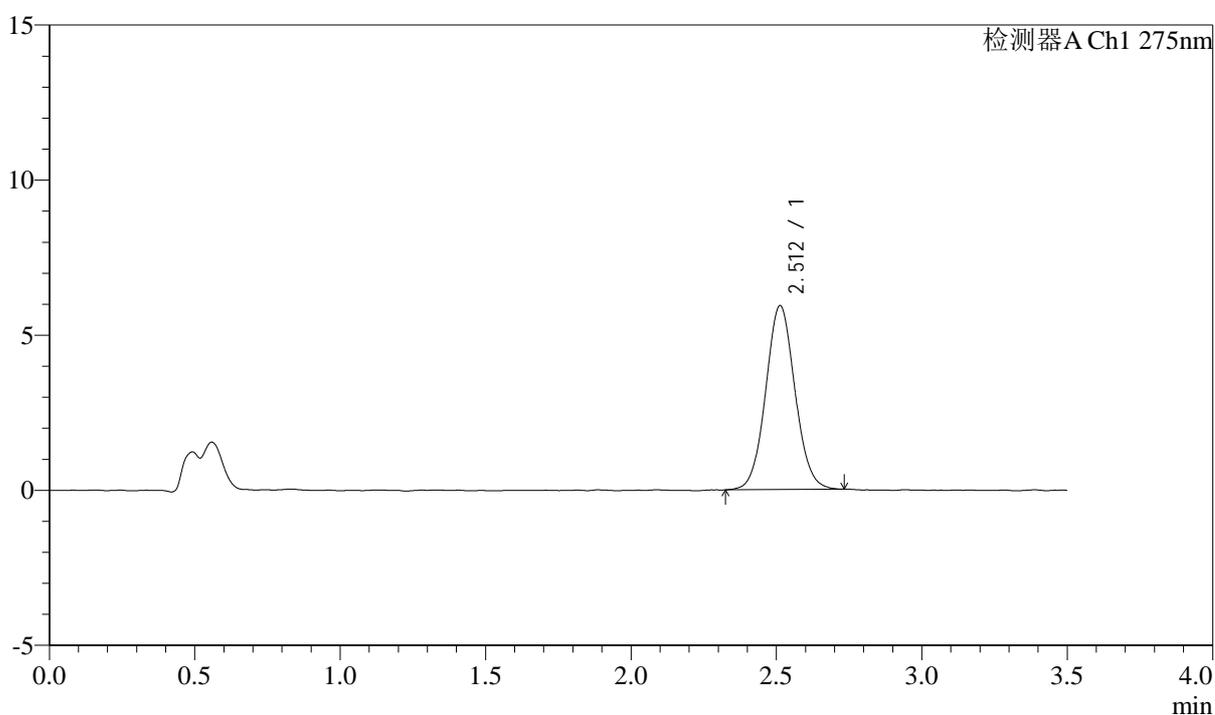
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.513 | 41735 | 100.000 | 5959 | 3008 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 41735 | 100.000 | 5959 | | | |

<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 - 0-167/25-2607-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 02:02:48 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:43 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 | 2.512 | 41602 | 100.000 | 5931 | 3010 | 1.060 | -- |
| 总计 | | 41602 | 100.000 | 5931 | | | |



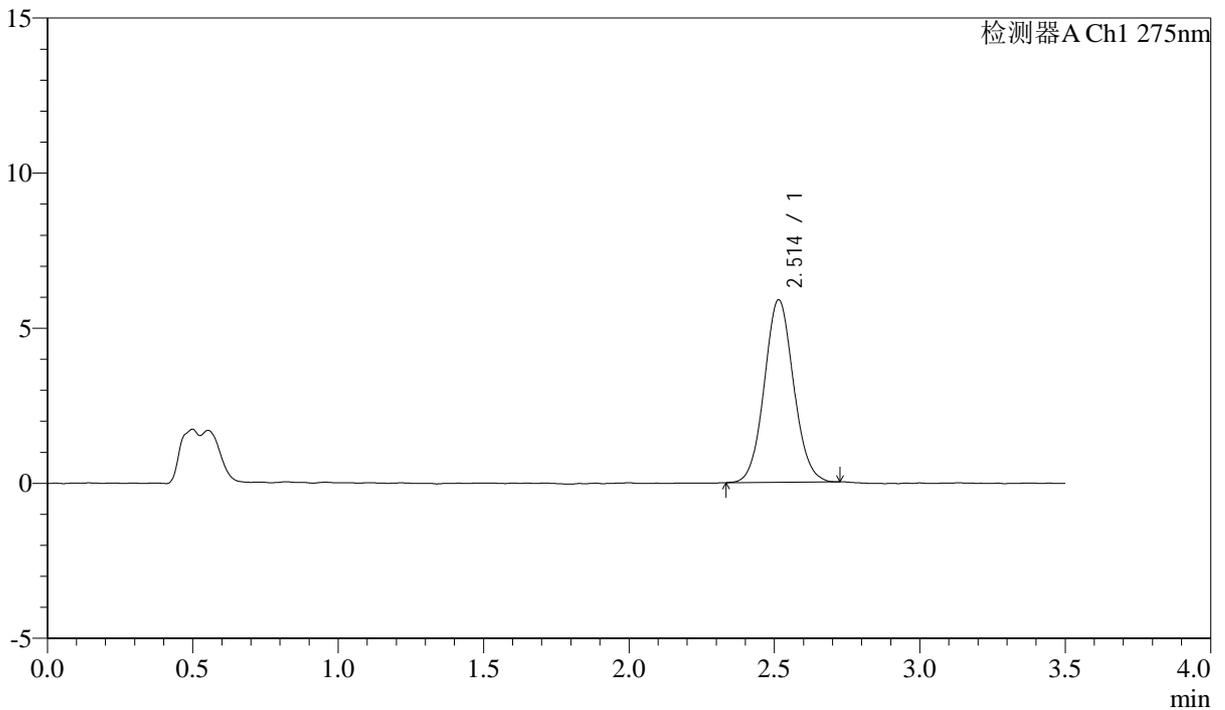
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2608-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:06:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:46 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 | 2.514 | 41183 | 100.000 | 5889 | 3027 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 41183 | 100.000 | 5889 | | | |



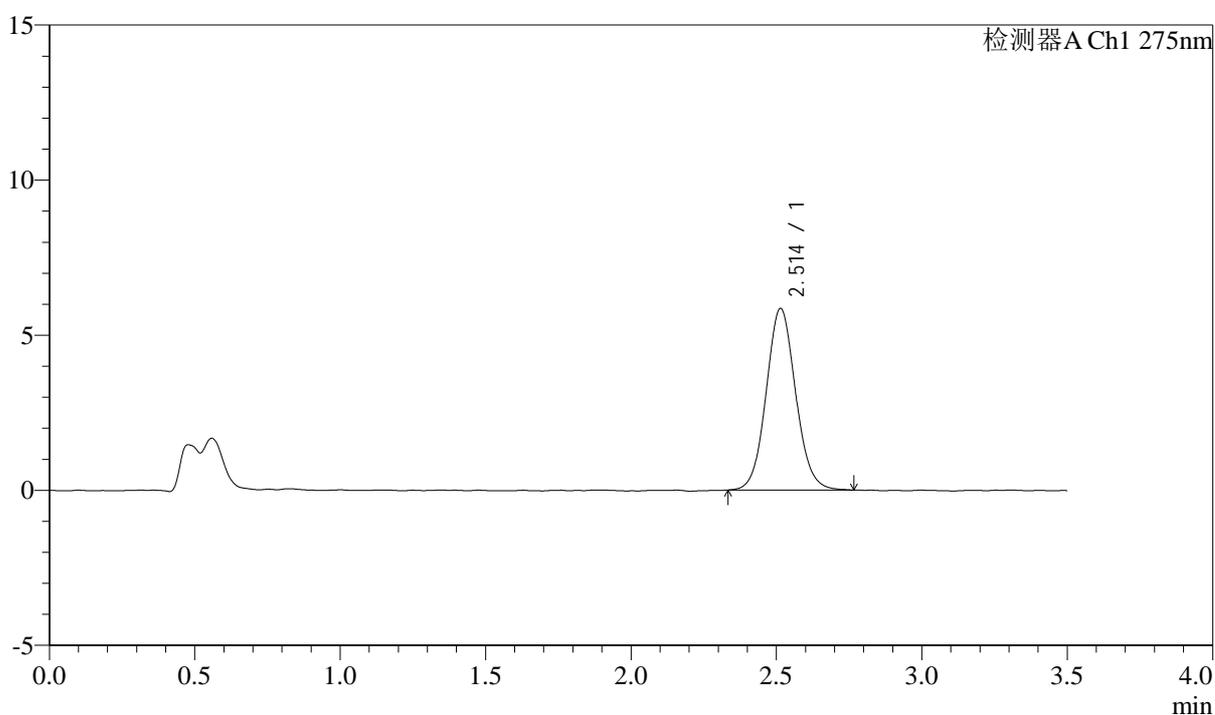
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2609-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:10:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

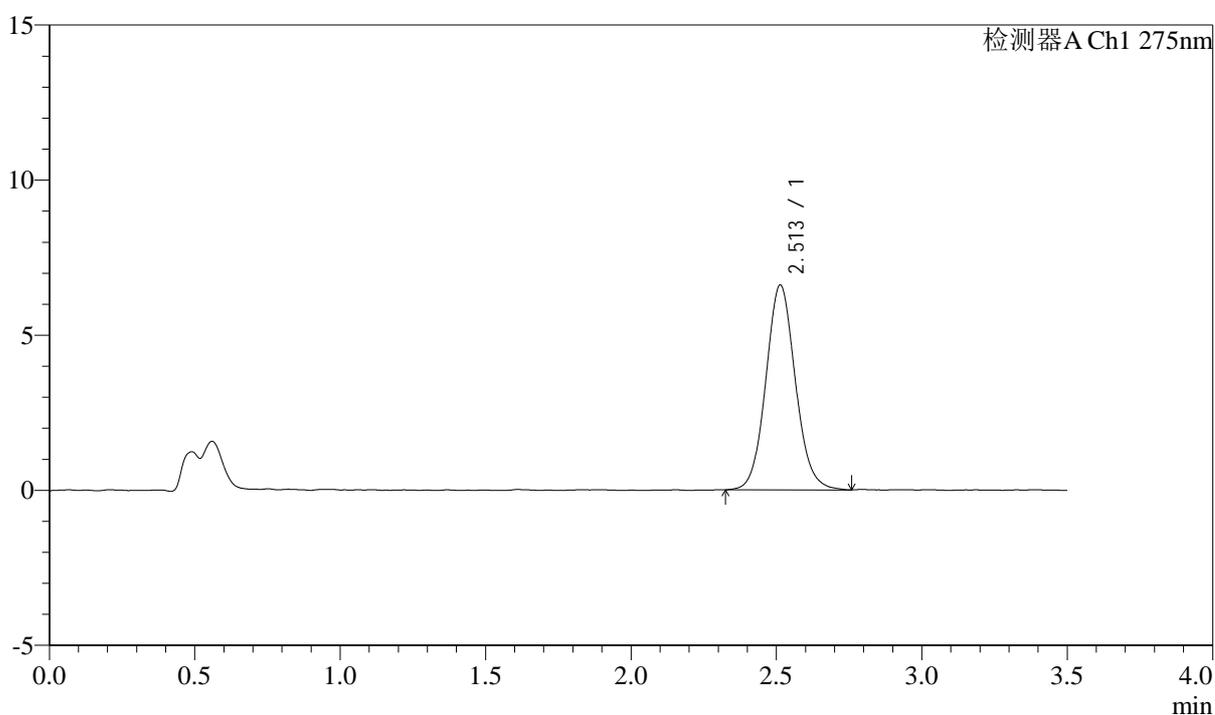
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 41280 | 100.000 | 5859 | 2993 | 1.078 | -- |
| 总计 | | 41280 | 100.000 | 5859 | | | |

<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 - 0-167/25-2610-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 02:14:26 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

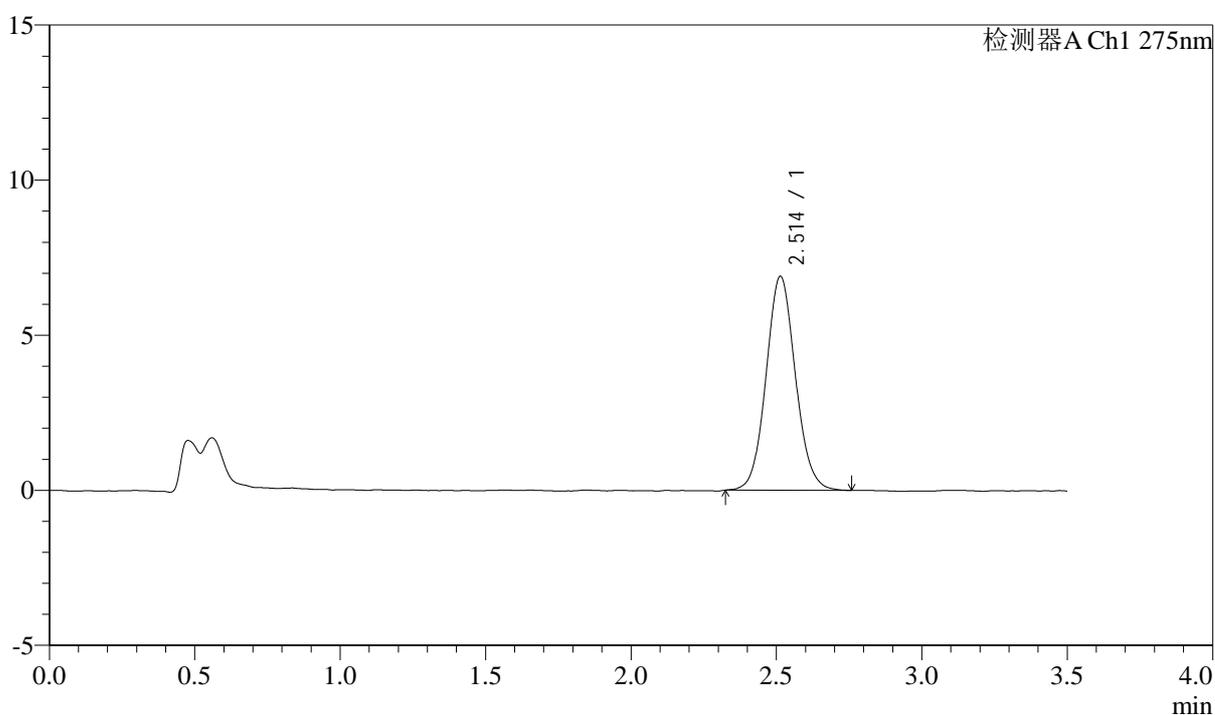
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.513 | 46724 | 100.000 | 6607 | 2987 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 46724 | 100.000 | 6607 | | | |

<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 - 0-167/25-2611-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 02:18:18 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:31:54 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 | 2.514 | 48515 | 100.000 | 6901 | 3009 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 48515 | 100.000 | 6901 | | | |



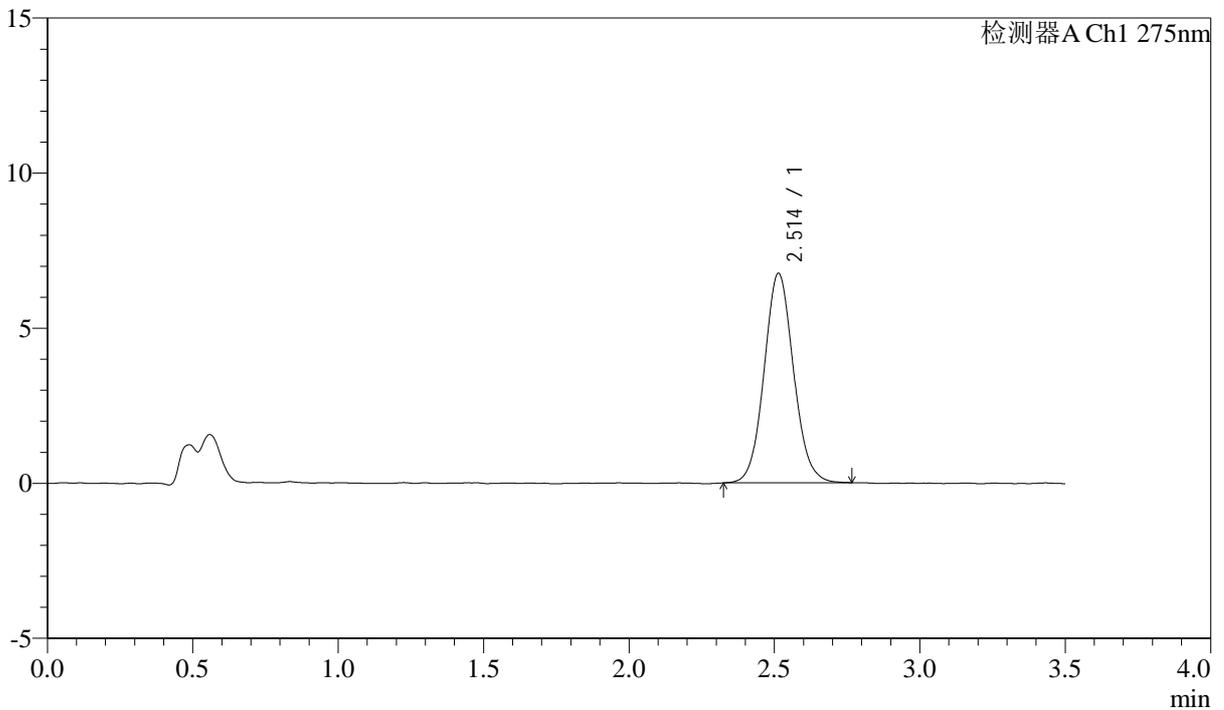
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2612-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:22:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 47605 | 100.000 | 6758 | 2991 | 1.081 | -- |
| 总计 | | 47605 | 100.000 | 6758 | | | |



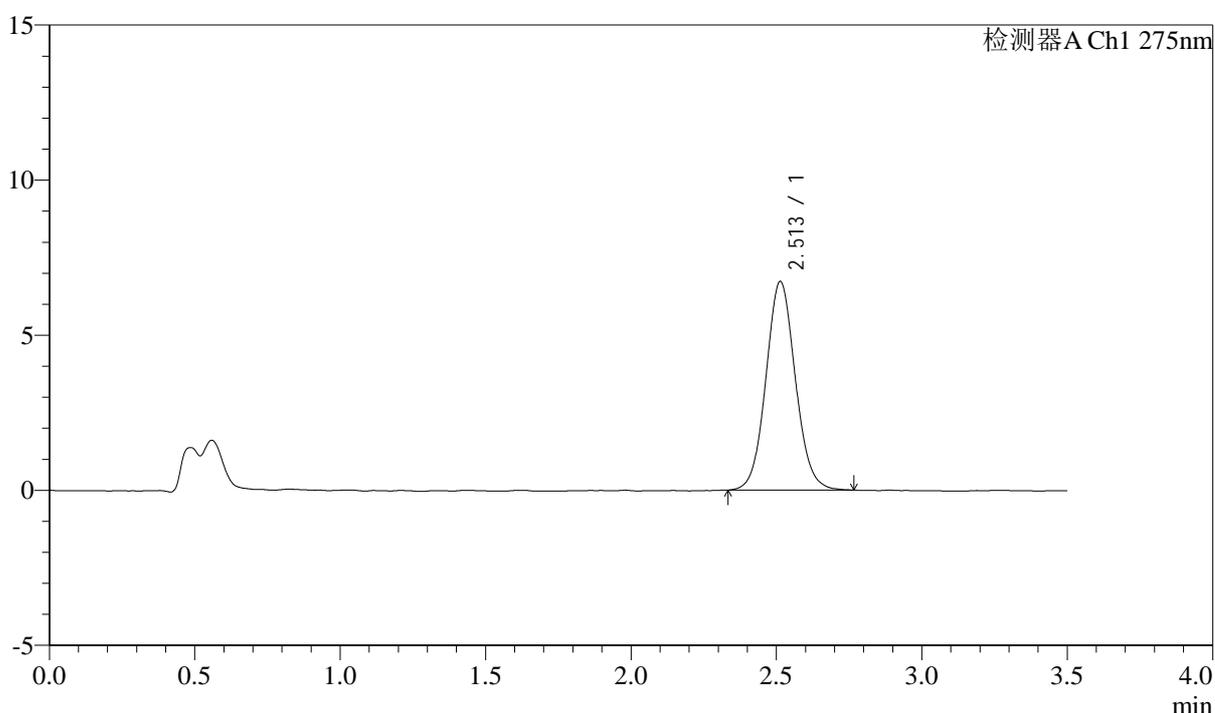
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2613-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:26:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.513 | 47433 | 100.000 | 6731 | 2993 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 47433 | 100.000 | 6731 | | | |



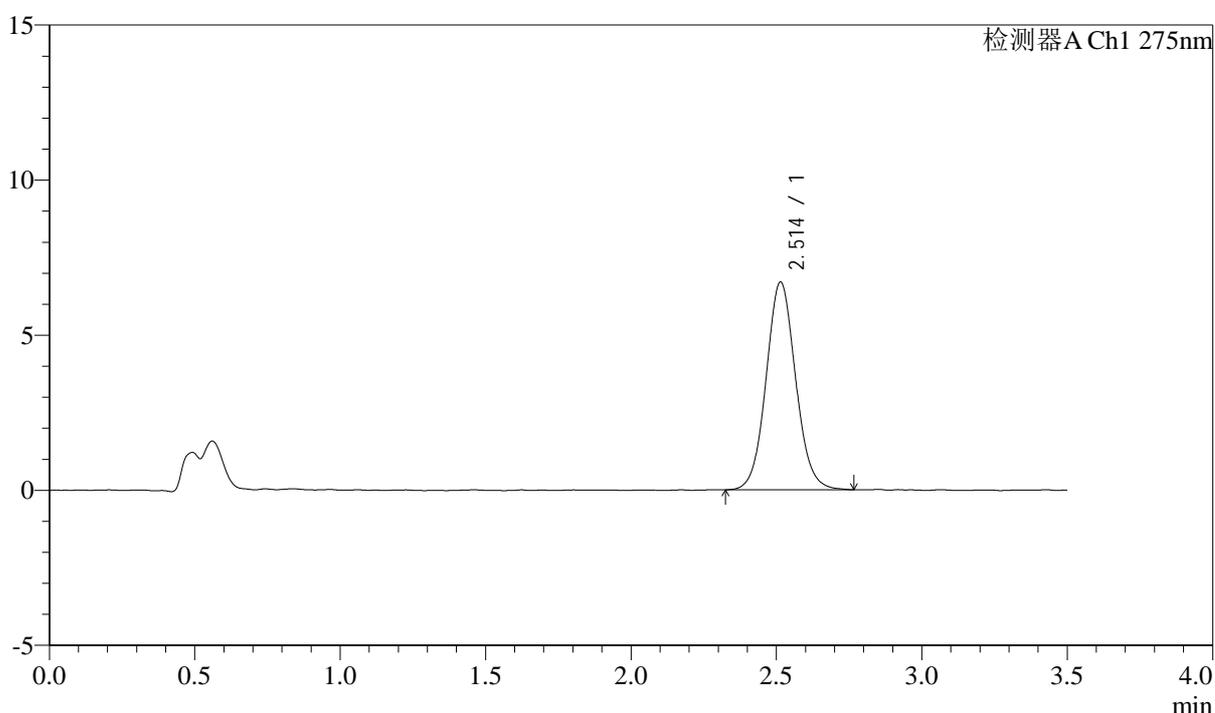
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2614-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:29:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:02 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 | 2.514 | 47359 | 100.000 | 6703 | 2987 | 1.073 | -- |
| 总计 | | 47359 | 100.000 | 6703 | | | |



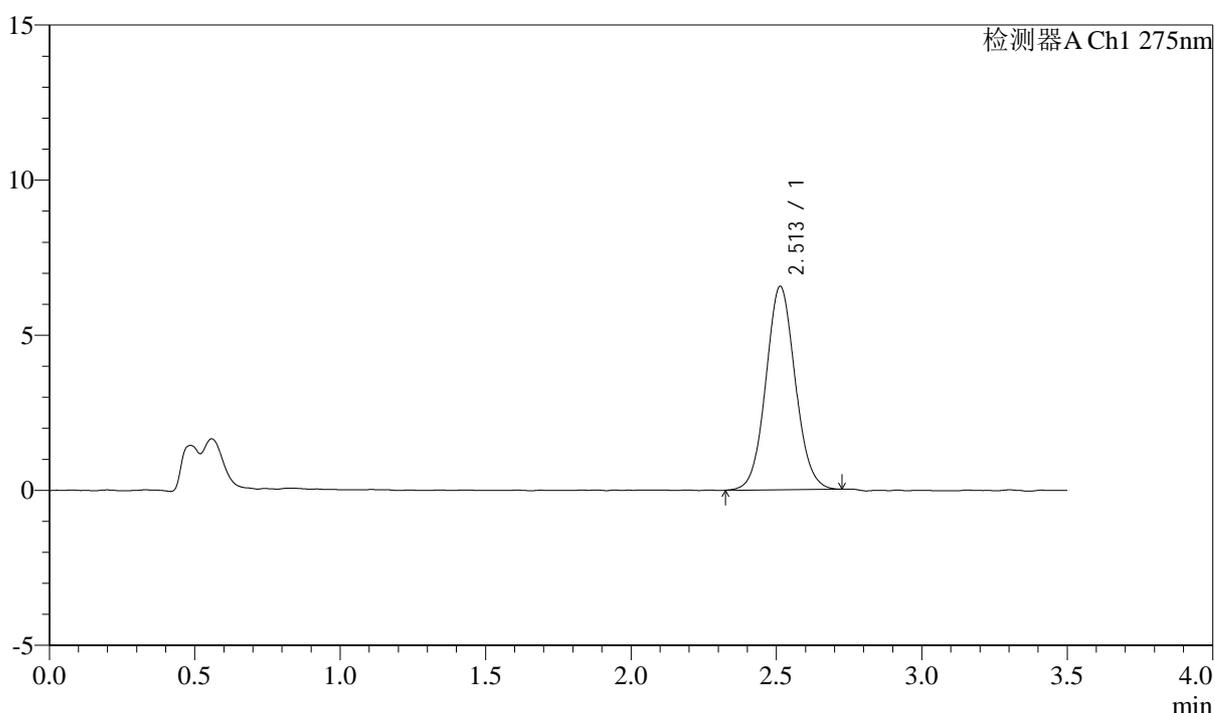
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2615-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:33:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:05 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 | 2.513 | 46113 | 100.000 | 6562 | 2984 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 46113 | 100.000 | 6562 | | | |



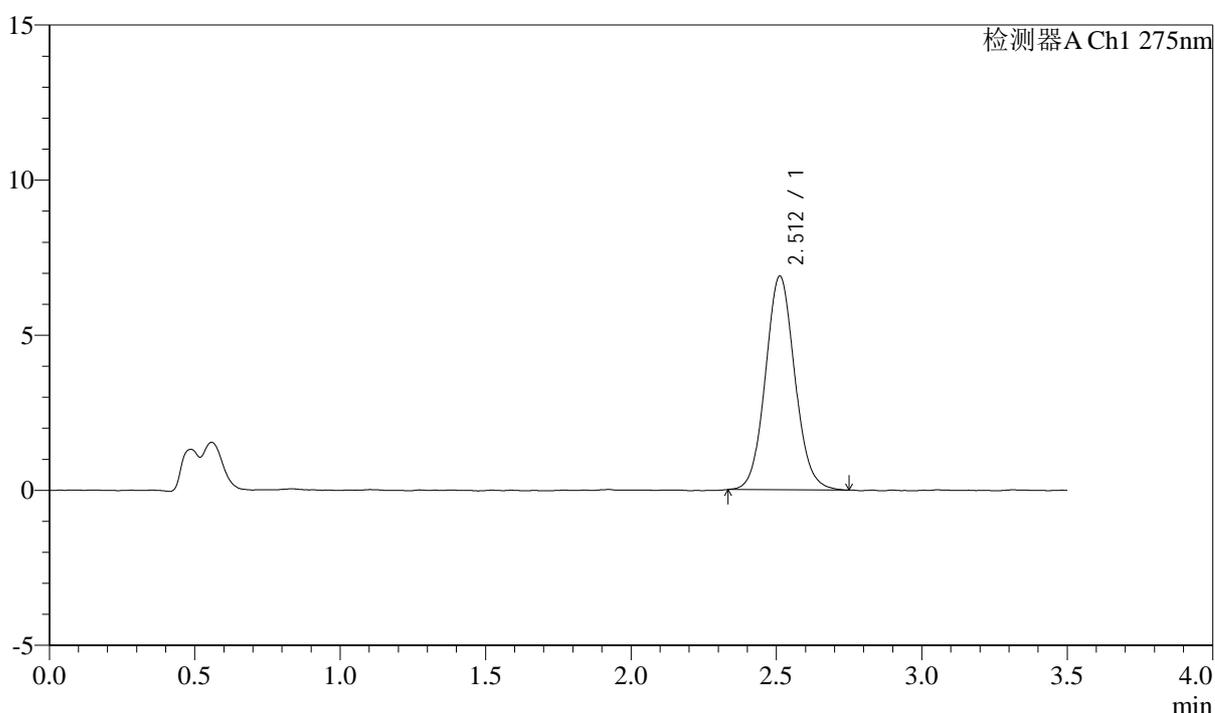
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2616-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:37:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.512 | 48452 | 100.000 | 6888 | 3002 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 48452 | 100.000 | 6888 | | | |



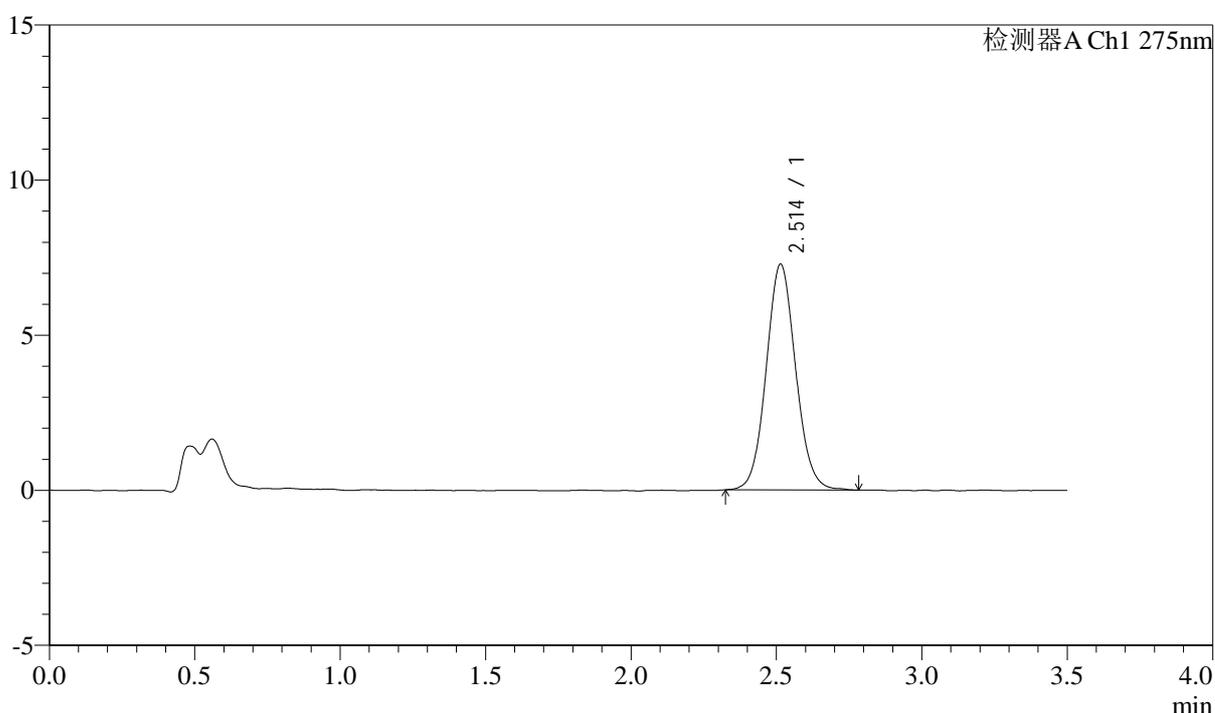
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2617-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:41:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 51333 | 100.000 | 7278 | 2979 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 51333 | 100.000 | 7278 | | | |



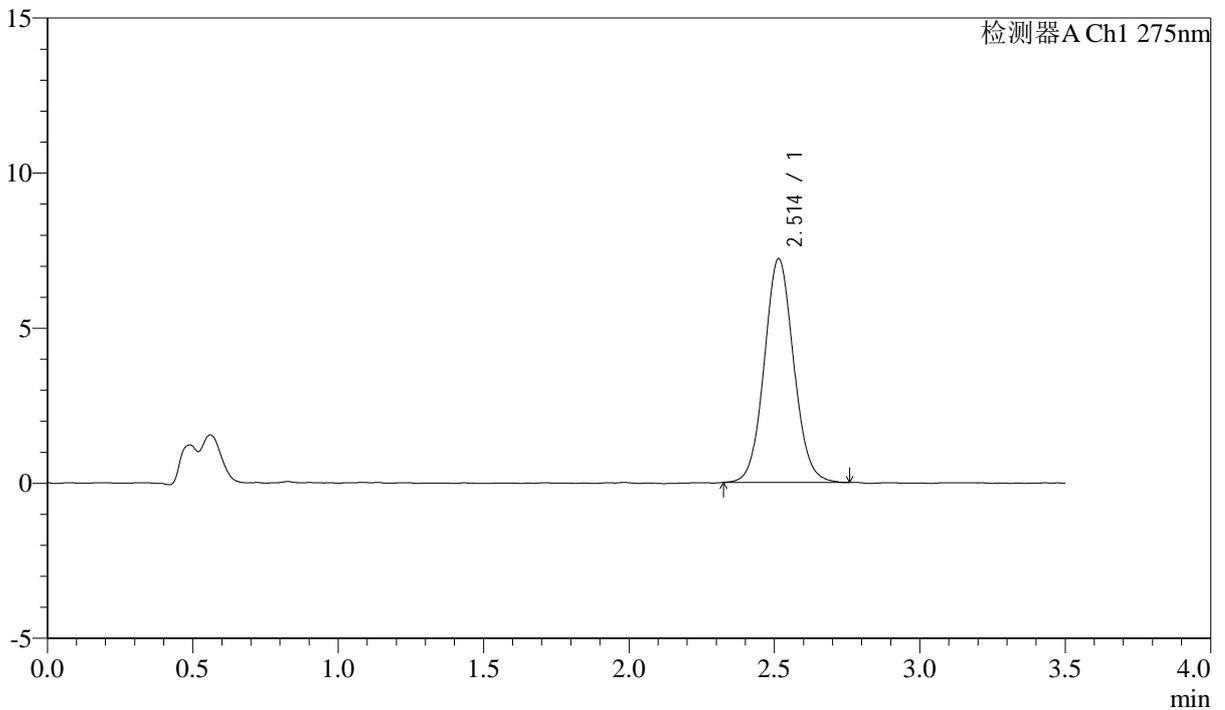
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2618-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:45:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

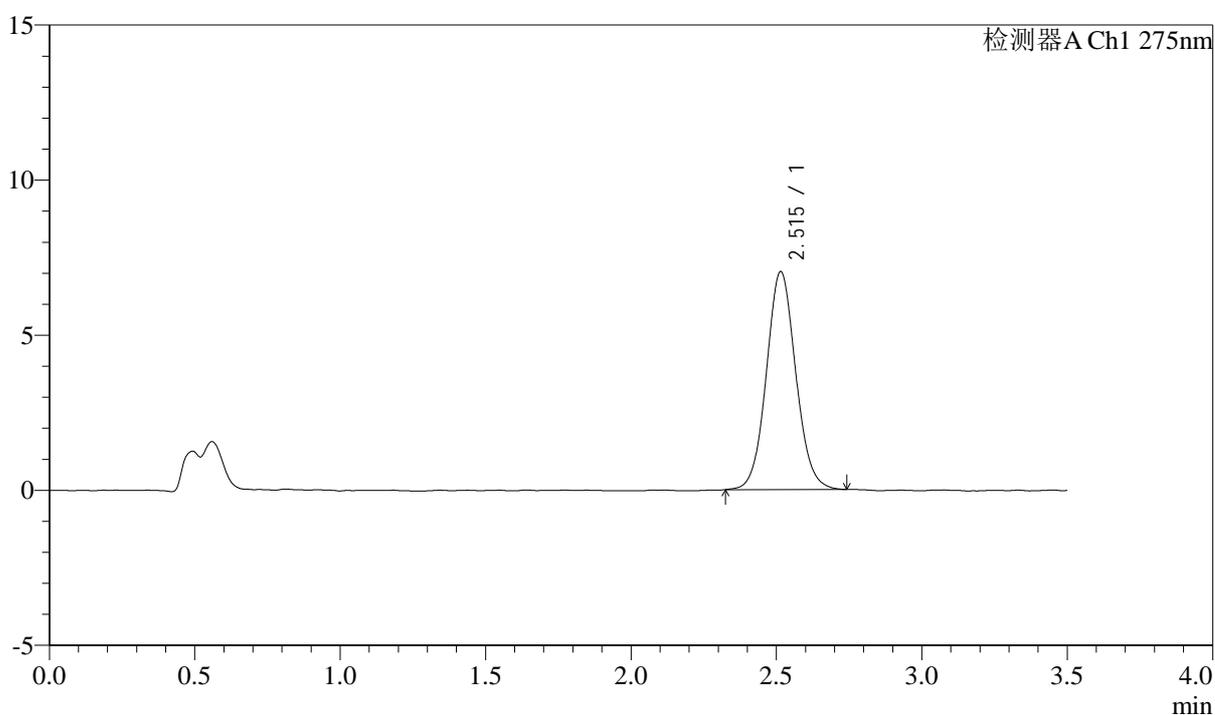
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 50845 | 100.000 | 7217 | 2984 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 50845 | 100.000 | 7217 | | | |

<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 - 0-167/25-2619-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:49:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

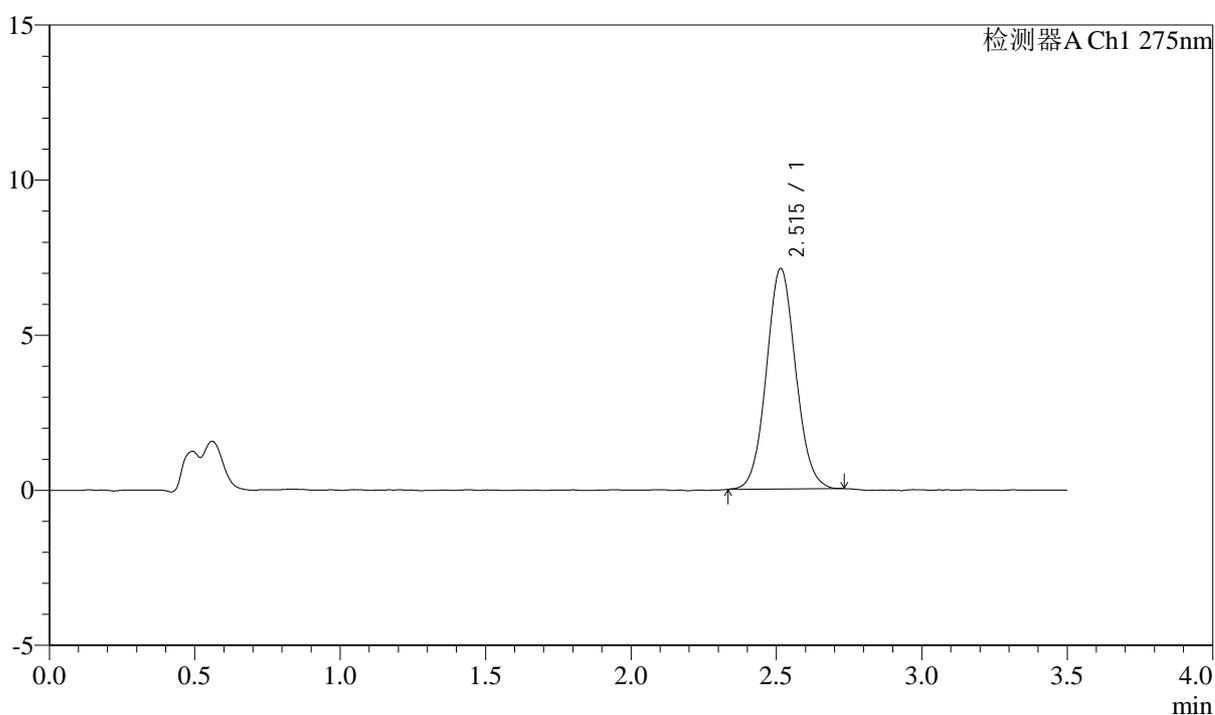
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.515 | 49446 | 100.000 | 7029 | 3021 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 49446 | 100.000 | 7029 | | | |

<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 - 0-167/25-2620-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:53:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.515 | 49846 | 100.000 | 7112 | 3005 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 49846 | 100.000 | 7112 | | | |



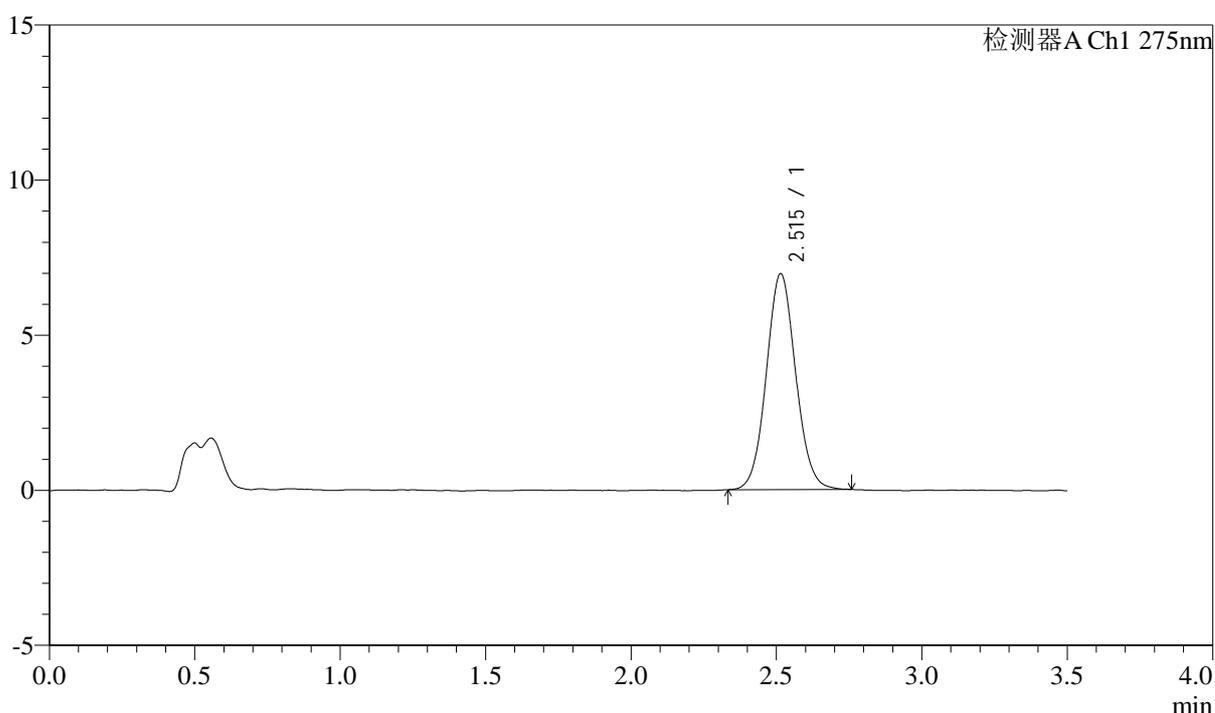
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2621-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 02:57:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.515 | 48967 | 100.000 | 6963 | 2996 | 1.069 | -- |
| 总计 | | 48967 | 100.000 | 6963 | | | |



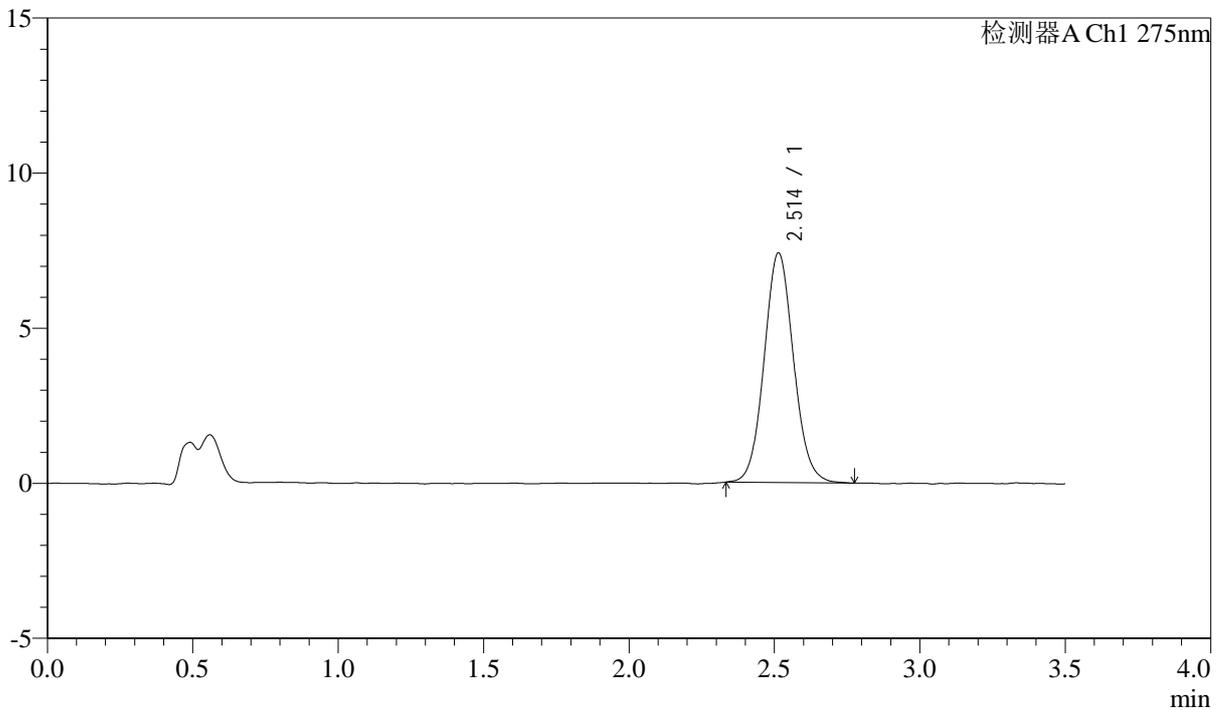
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2622-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:00:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:24 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 | 2.514 | 52211 | 100.000 | 7410 | 2994 | 1.077 | -- |
| 总计 | | 52211 | 100.000 | 7410 | | | |



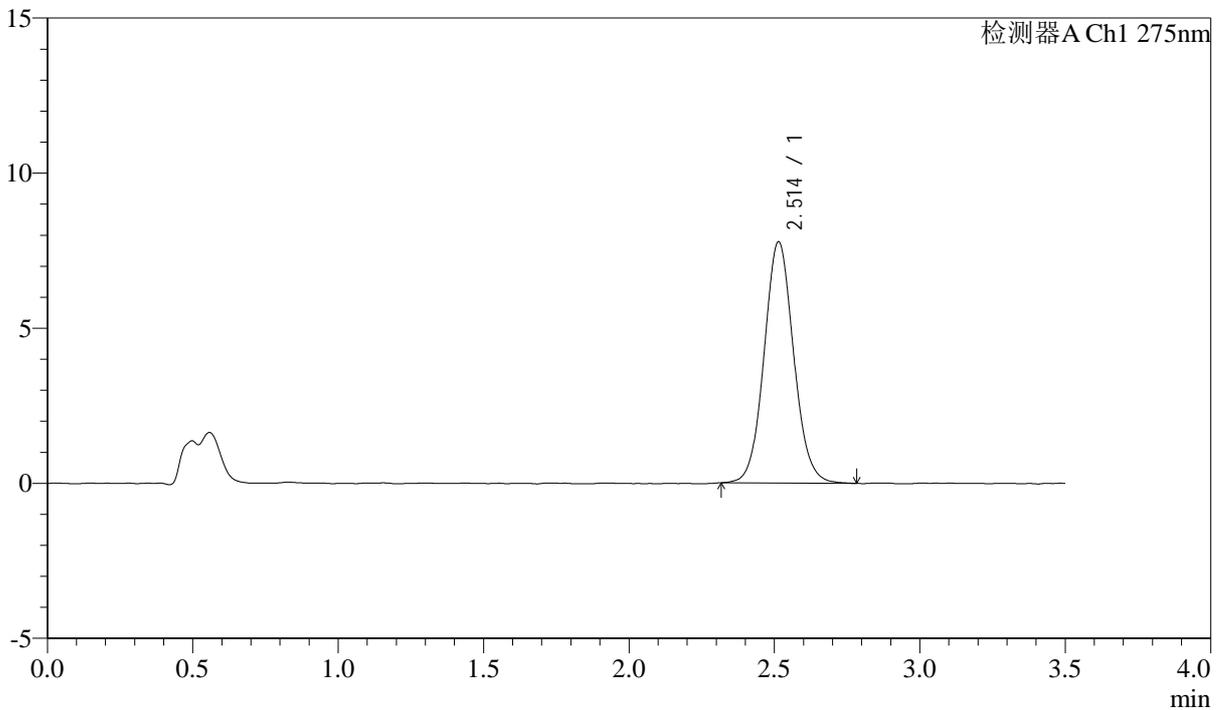
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2623-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:04:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 55028 | 100.000 | 7782 | 2980 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 55028 | 100.000 | 7782 | | | |



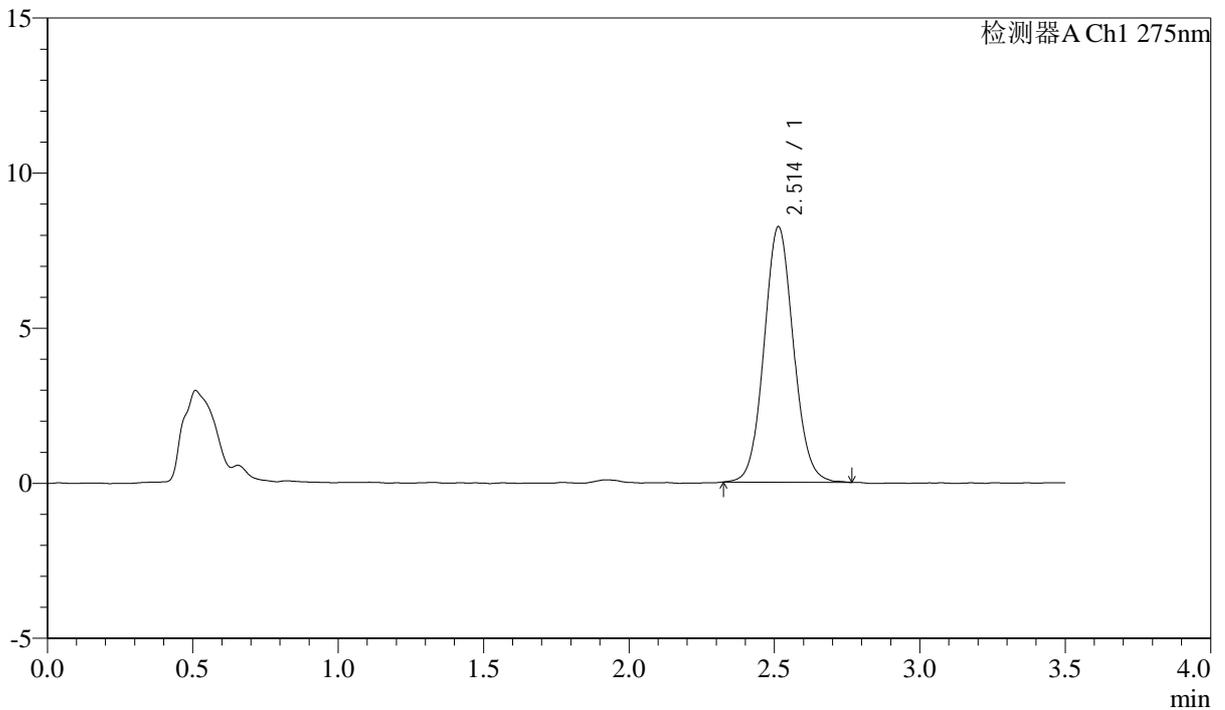
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2624-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:08:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

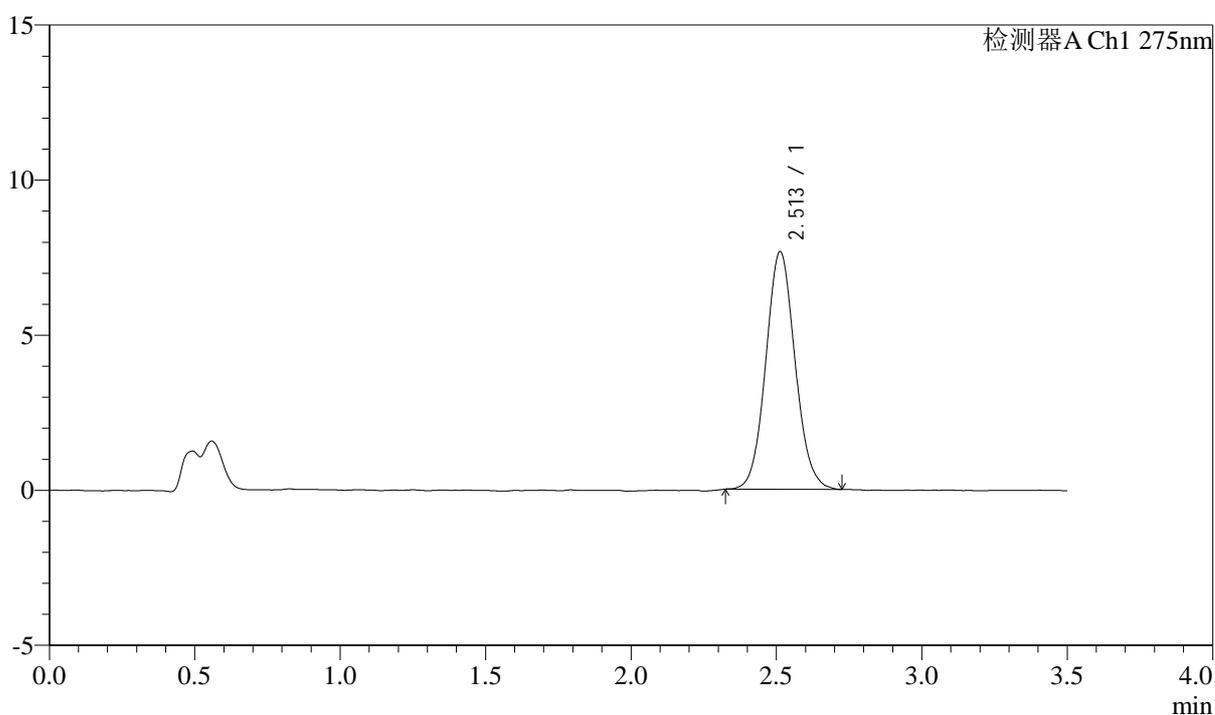
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 57983 | 100.000 | 8241 | 2987 | 1.072 | -- |
| 总计 | | 57983 | 100.000 | 8241 | | | |

<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 - 0-167/25-2625-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:12:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

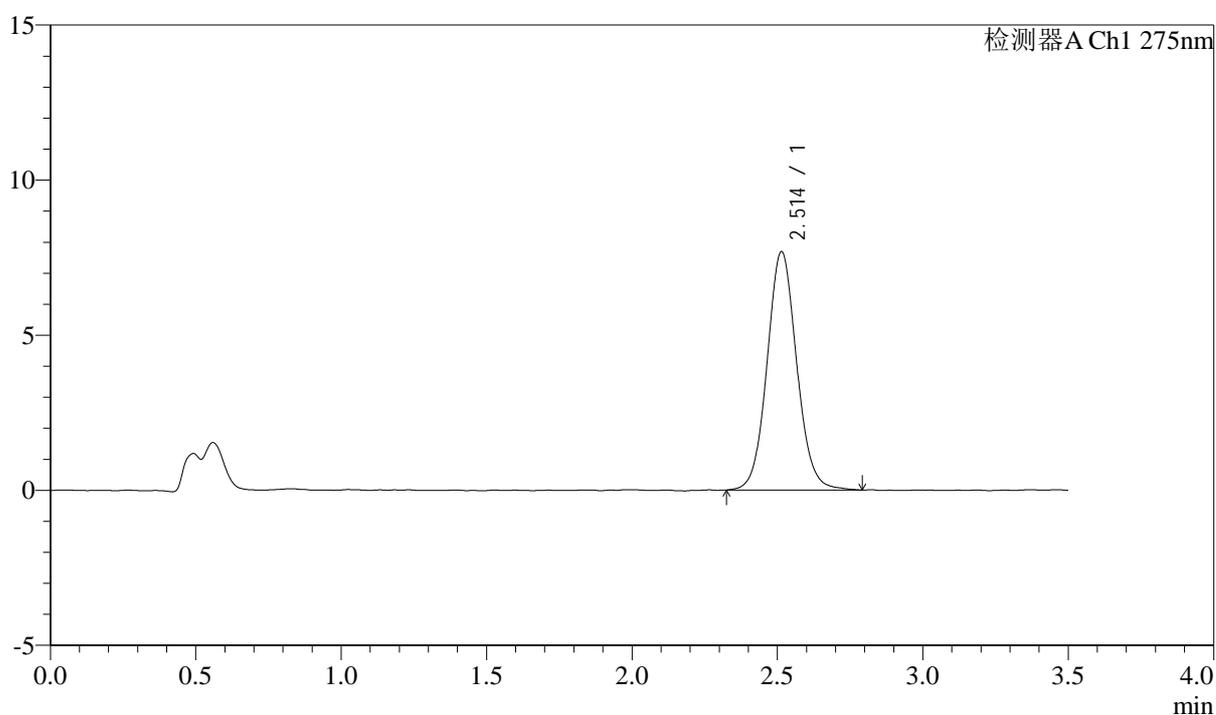
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.513 | 53703 | 100.000 | 7665 | 2998 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 53703 | 100.000 | 7665 | | | |

<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 - 0-167/25-2626-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 03:16:30 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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

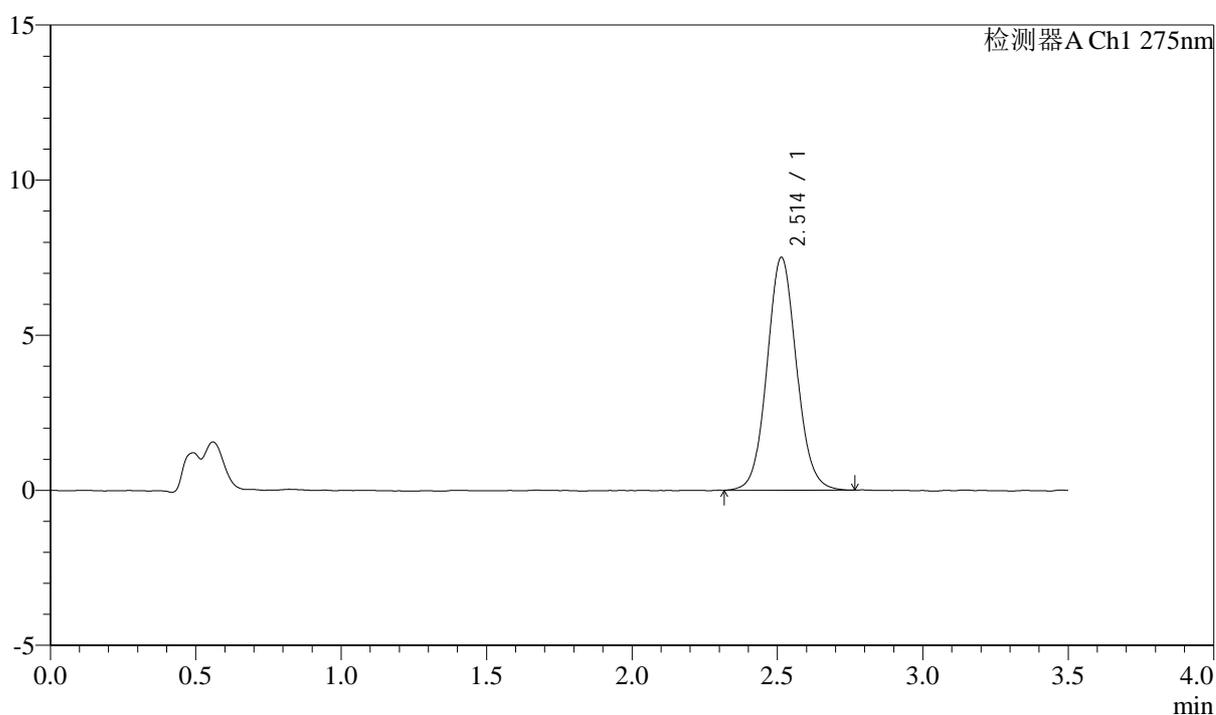
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 54505 | 100.000 | 7690 | 2988 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 54505 | 100.000 | 7690 | | | |

<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 - 0-167/25-2627-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:20:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:38 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 | 2.514 | 53090 | 100.000 | 7511 | 2981 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 53090 | 100.000 | 7511 | | | |



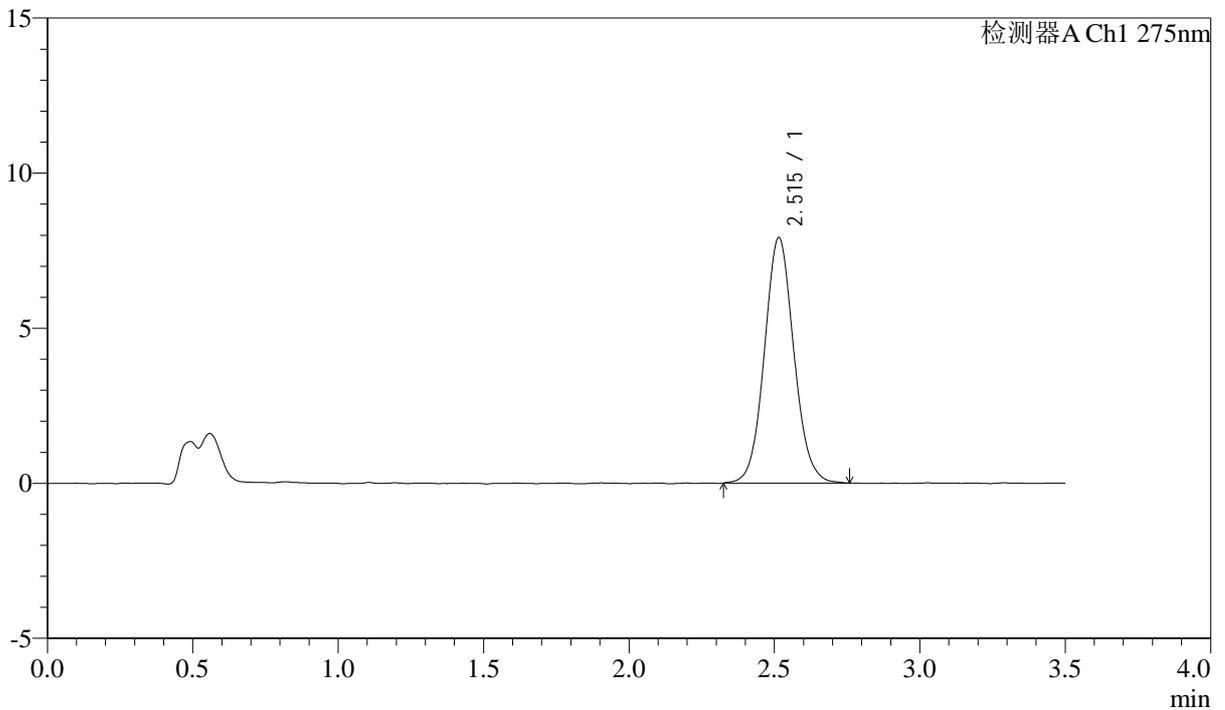
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2628-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:24:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.515 | 55903 | 100.000 | 7912 | 2985 | 1.076 | -- |
| 总计 | | 55903 | 100.000 | 7912 | | | |



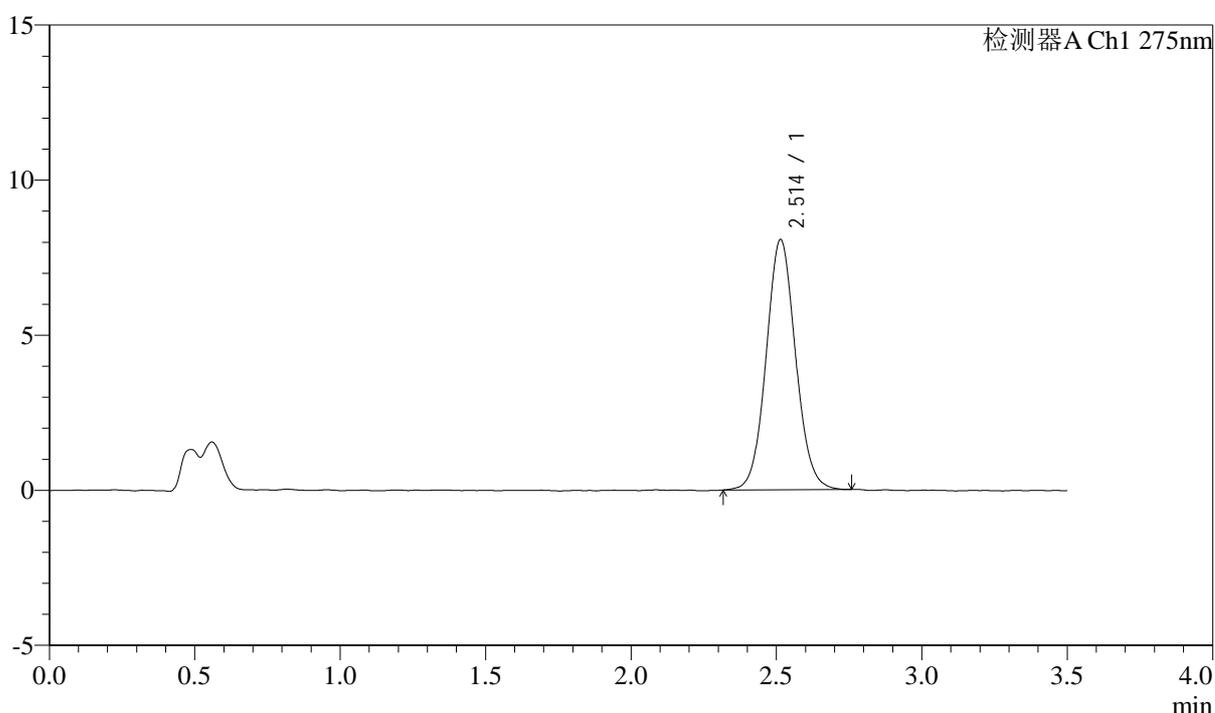
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2629-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:28:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 56803 | 100.000 | 8068 | 3000 | 1.067 | -- |
| 总计 | | 56803 | 100.000 | 8068 | | | |



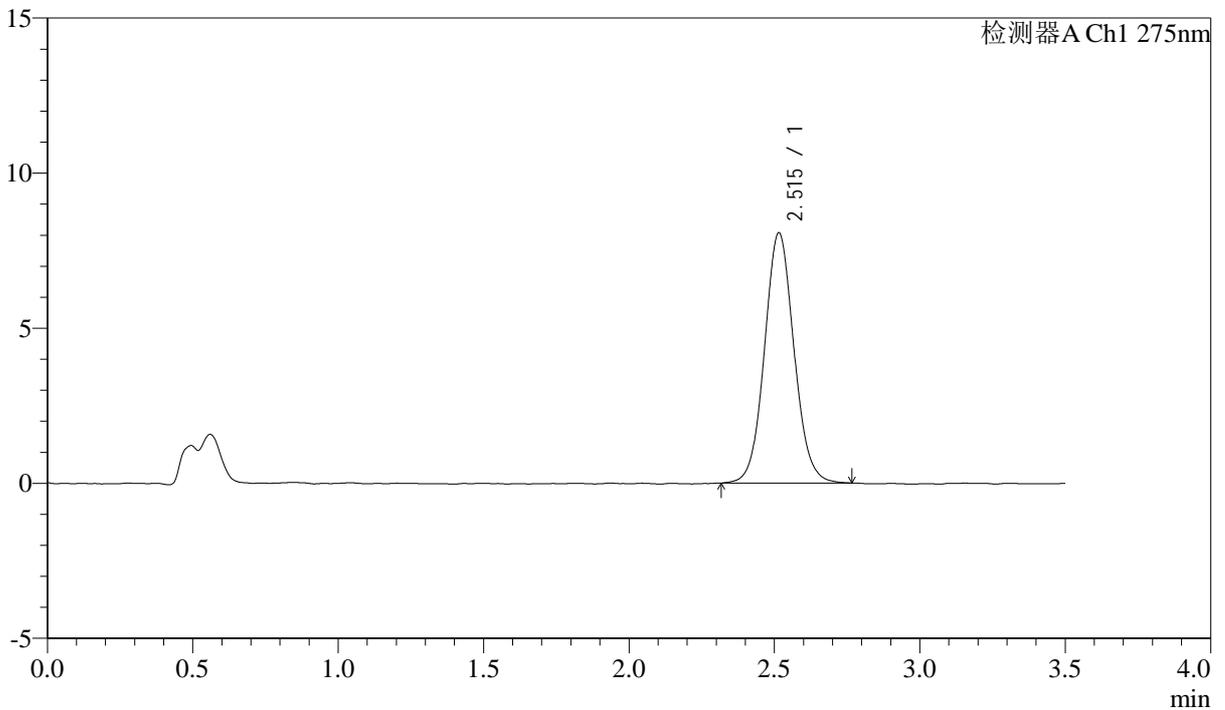
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2630-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:32:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.515 | 56949 | 100.000 | 8064 | 3000 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 56949 | 100.000 | 8064 | | | |



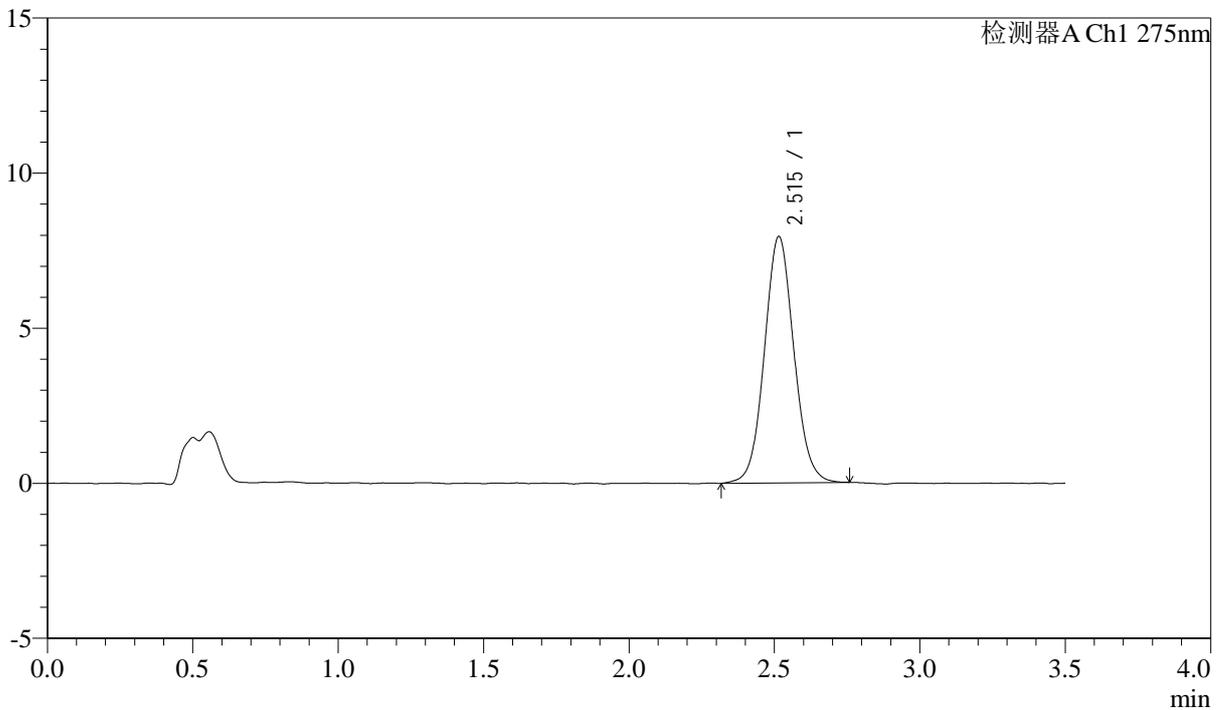
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2631-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:35:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:32:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

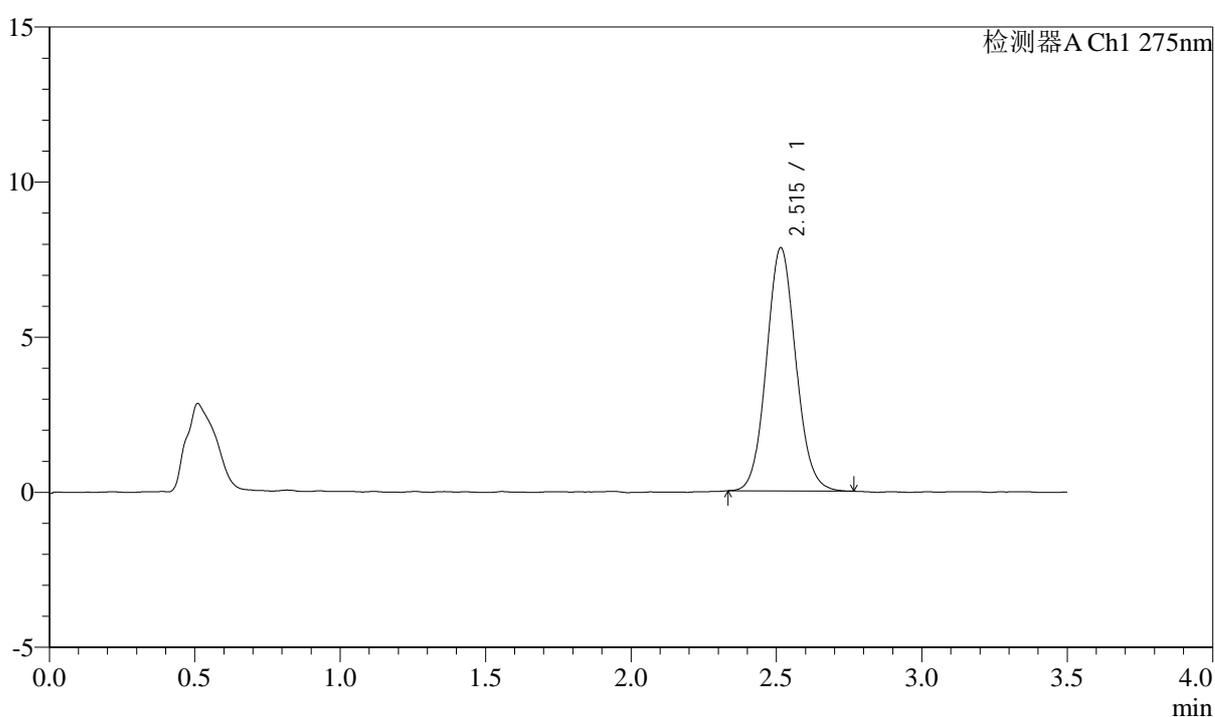
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.515 | 56032 | 100.000 | 7943 | 2968 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 56032 | 100.000 | 7943 | | | |

<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 - 0-167/25-2632-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 03:39:50 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 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

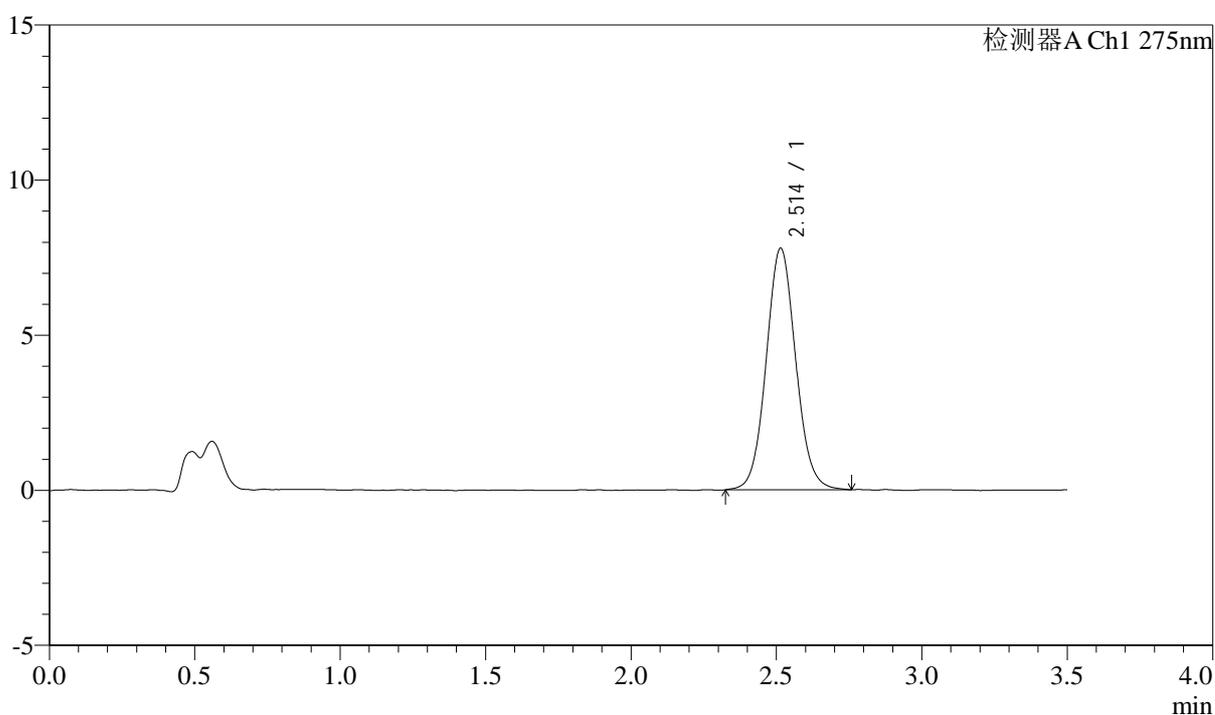
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.515 | 55109 | 100.000 | 7839 | 2988 | 1.079 | -- |
| 总计 | | 55109 | 100.000 | 7839 | | | |

<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 - 0-167/25-2633-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:43:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.514 | 55143 | 100.000 | 7791 | 2979 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 55143 | 100.000 | 7791 | | | |



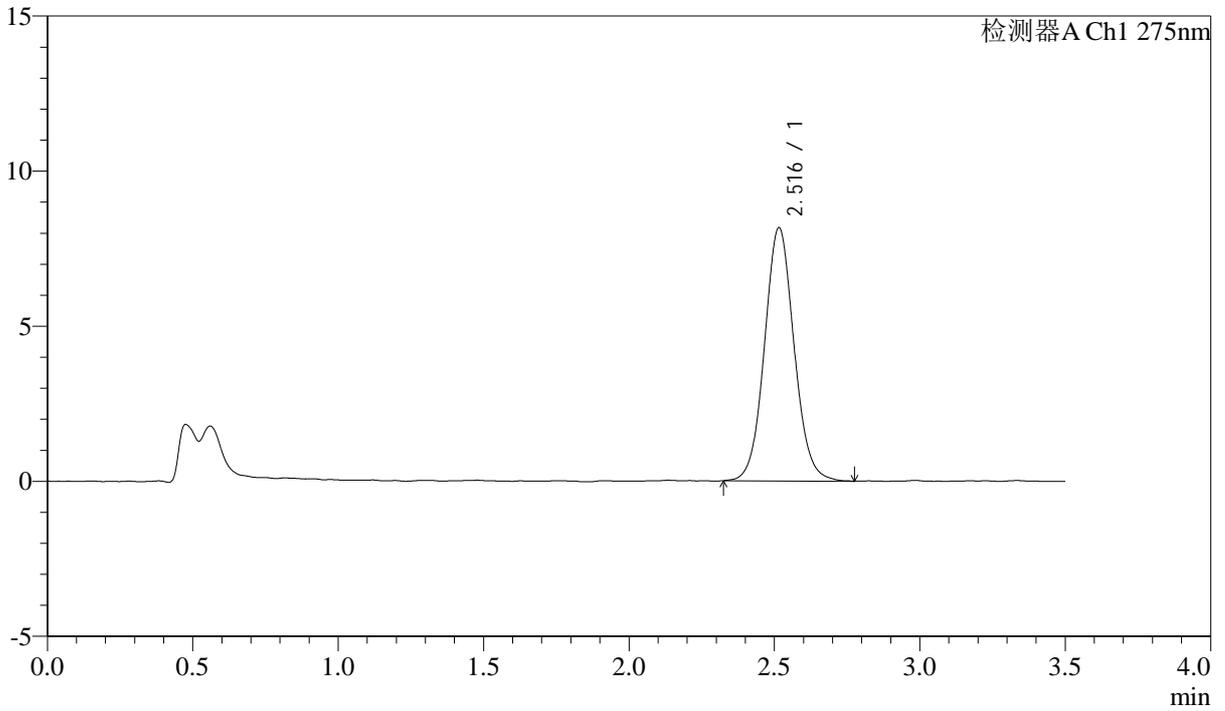
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2634-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:47:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.516 | 57810 | 100.000 | 8161 | 2991 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 57810 | 100.000 | 8161 | | | |



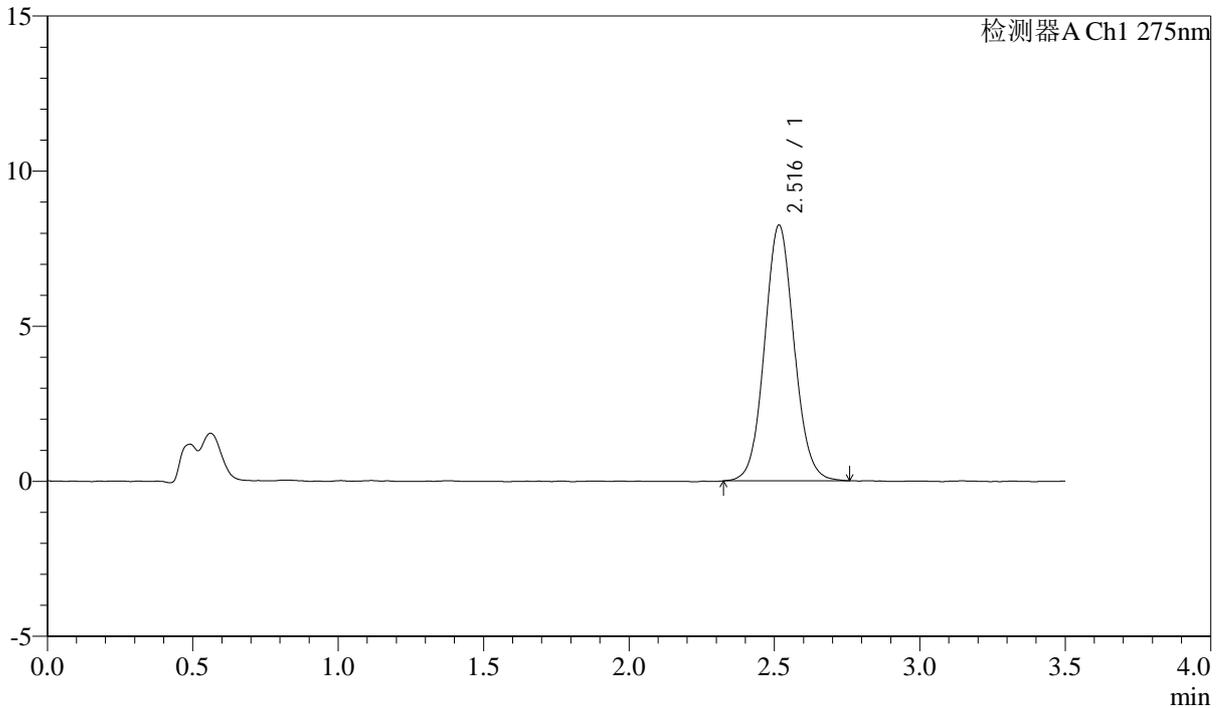
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2635-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:51:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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

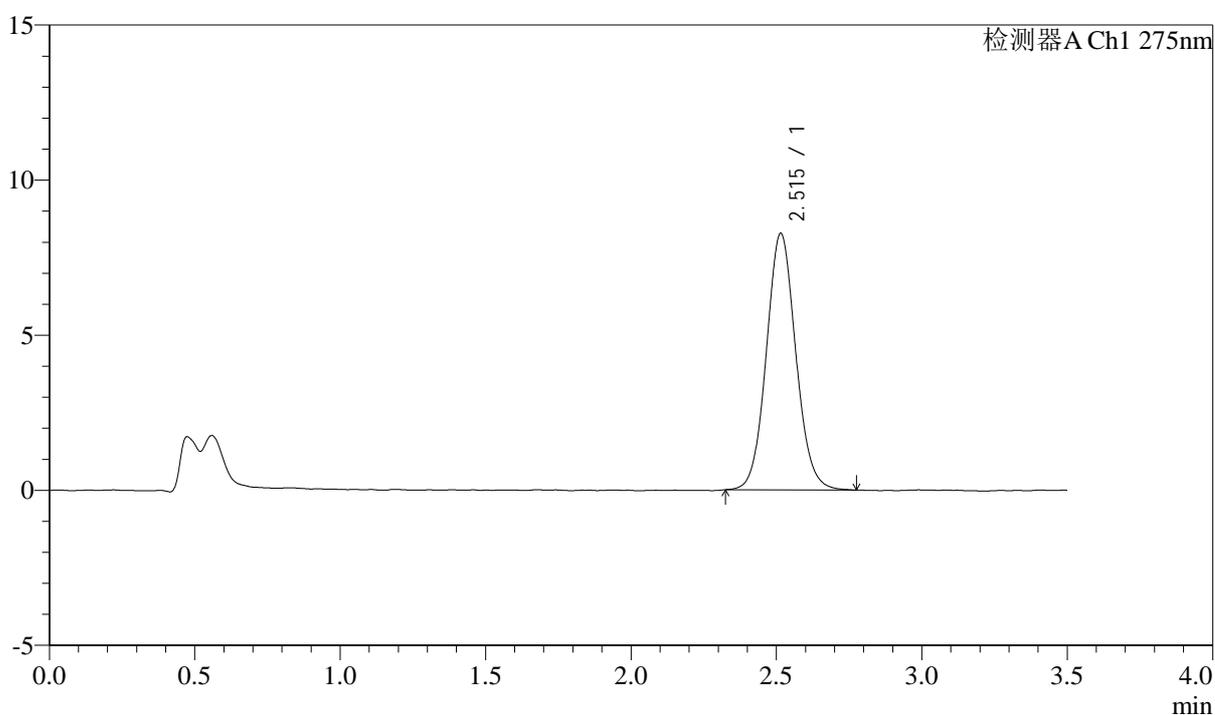
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.516 | 58285 | 100.000 | 8238 | 2968 | 1.071 | -- |
| 总计 | | 58285 | 100.000 | 8238 | | | |

<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 - 0-167/25-2636-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:55:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:33:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

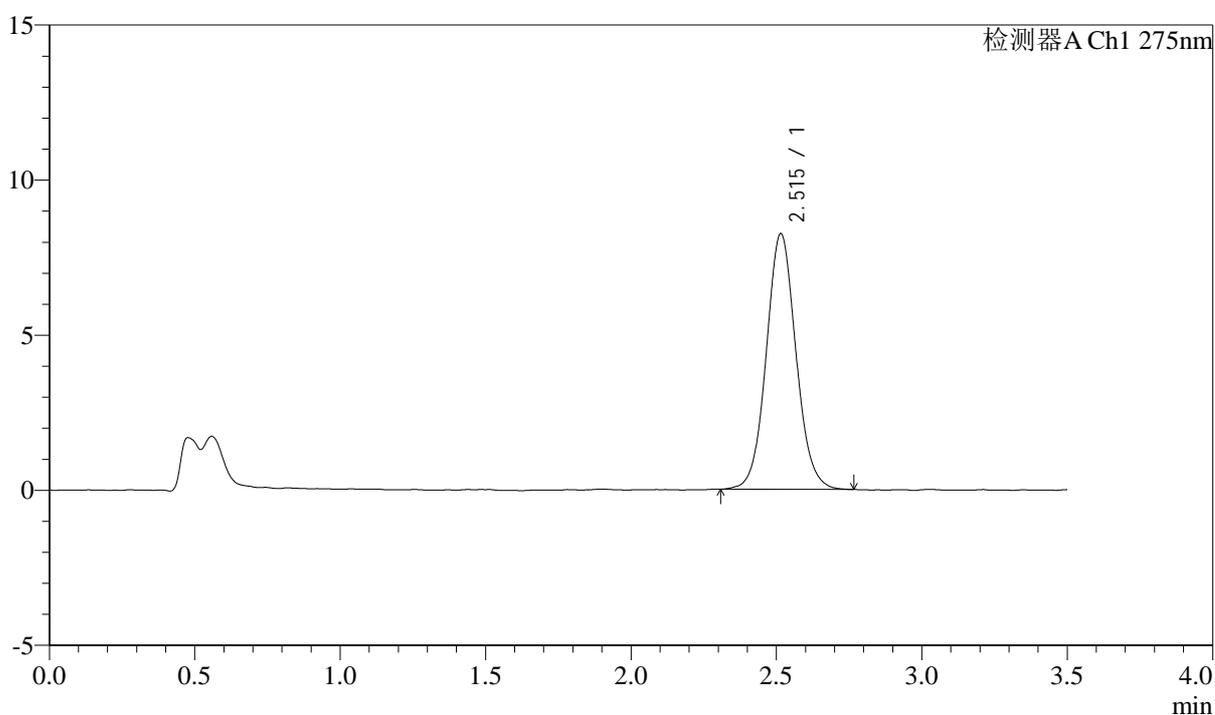
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.515 | 58311 | 100.000 | 8273 | 2996 | 1.075 | -- |
| 总计 | | 58311 | 100.000 | 8273 | | | |

<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 - 0-167/25-2637-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 03:59:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:33:05 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 | 2.515 | 58542 | 100.000 | 8239 | 2976 | 1.068 | -- |
| 总计 | | 58542 | 100.000 | 8239 | | | |



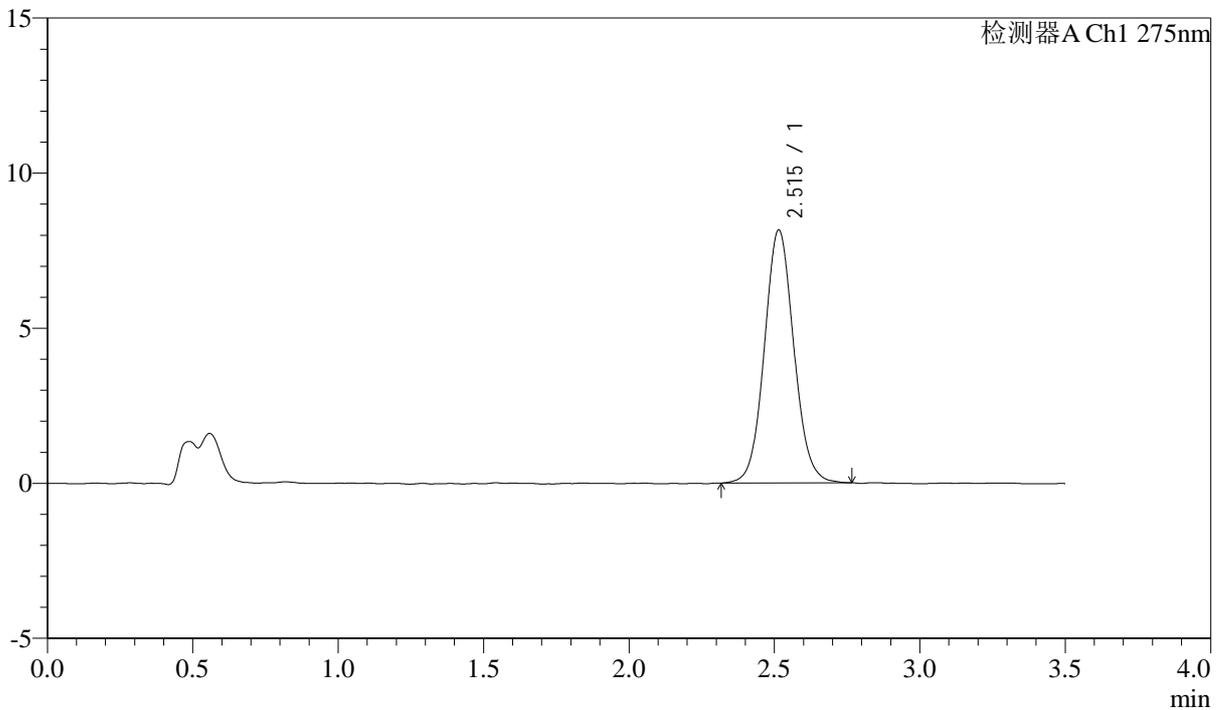
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2638-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 04:03:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 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 | 2.515 | 57546 | 100.000 | 8156 | 2997 | 1.074 | -- |
| 总计 | | 57546 | 100.000 | 8156 | | | |



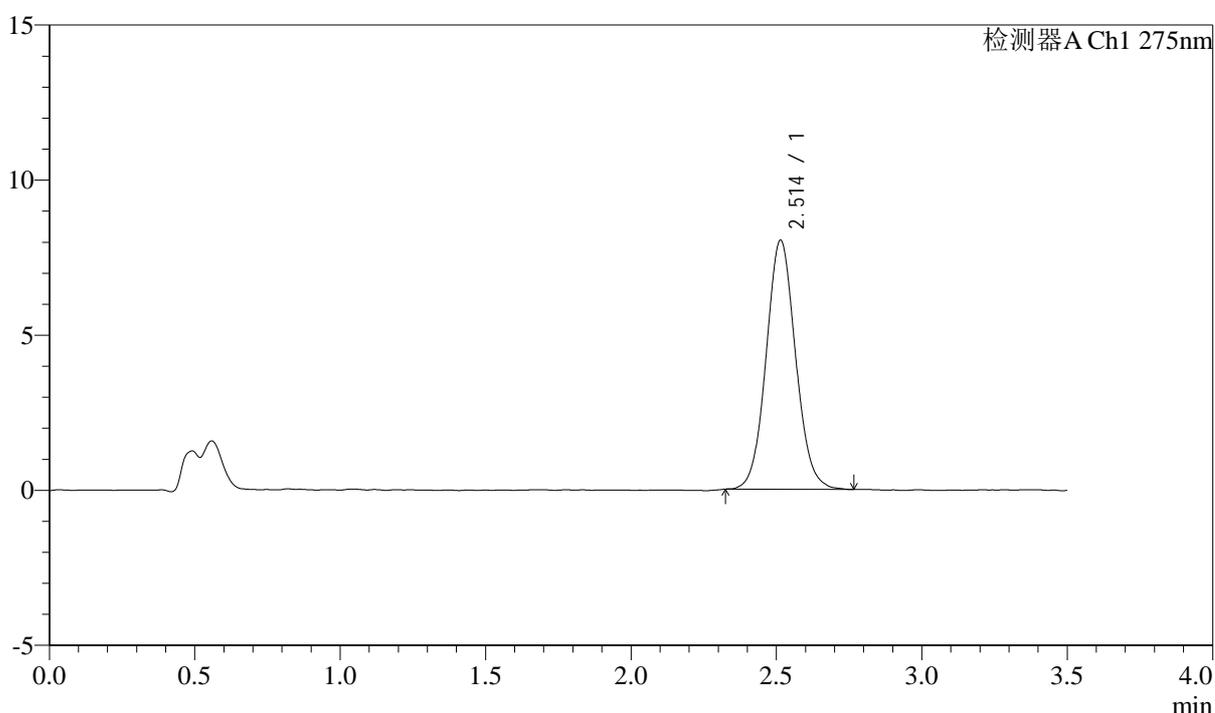
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2639-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 04:07:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:33:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

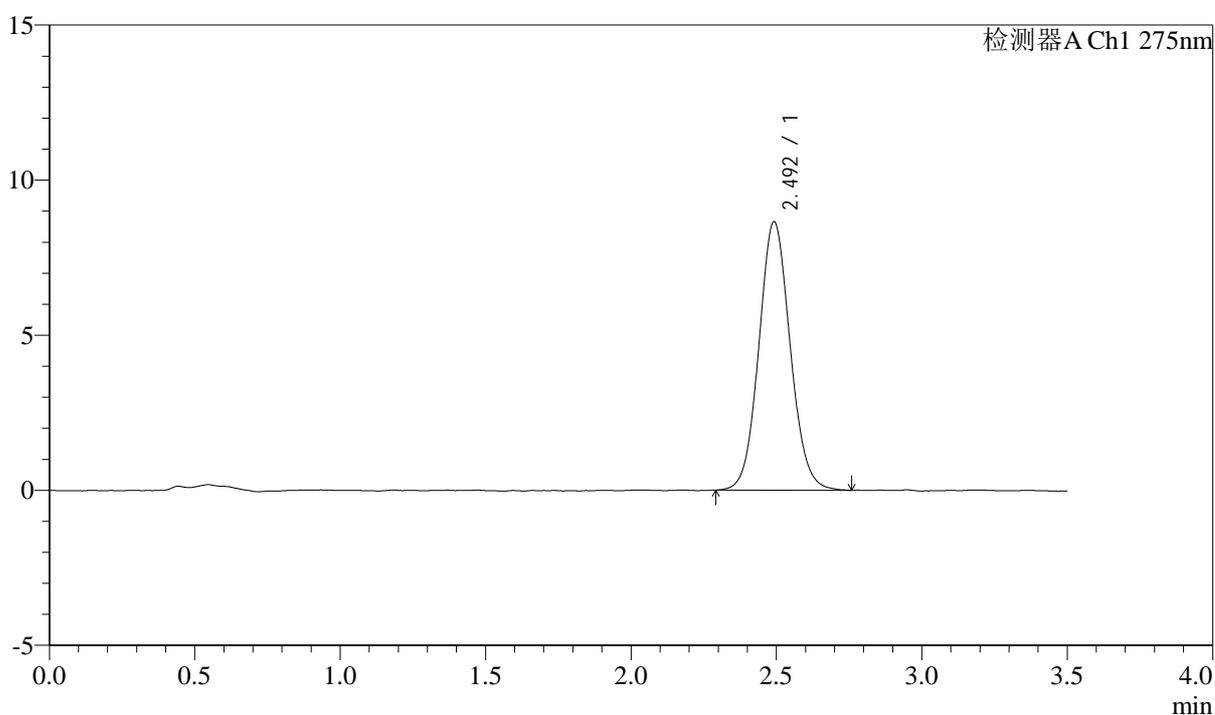
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 2.514 | 56570 | 100.000 | 8029 | 2987 | 1.070 | -- |
| 总计 | | 56570 | 100.000 | 8029 | | | |

<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 - 0-167/25-2640-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2026/03/13 04:11:01 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/13 09:33:13 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 | 2.492 | 64941 | 100.000 | 8637 | 2588 | 1.080 | -- |
| 总计 | | 64941 | 100.000 | 8637 | | | |



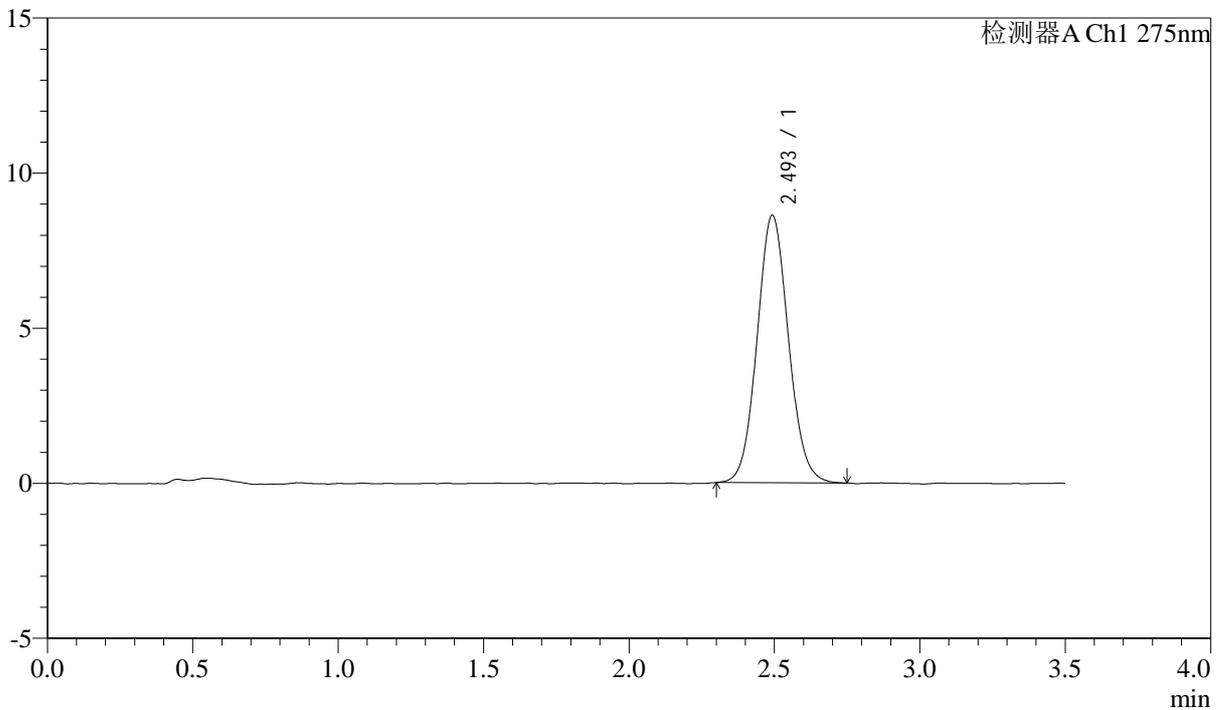
QTL-4138

<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 - 0-167/25-2641-2 - zzp-2025072421p-rcqx-pH4.5jz-2-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-4138-20260312-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/13 04:14:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/13 09:33:16 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 | 2.493 | 64854 | 100.000 | 8600 | 2565 | 1.082 | -- |
| 总计 | | 64854 | 100.000 | 8600 | | | |