



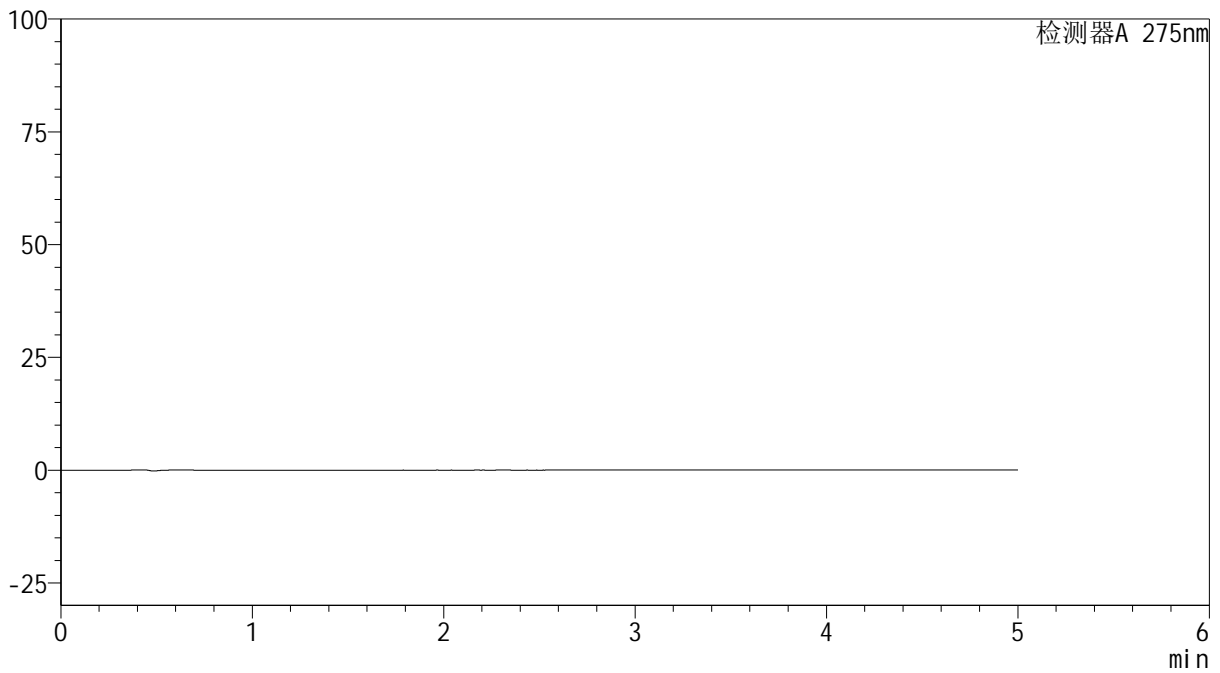
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-857-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 19:51:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



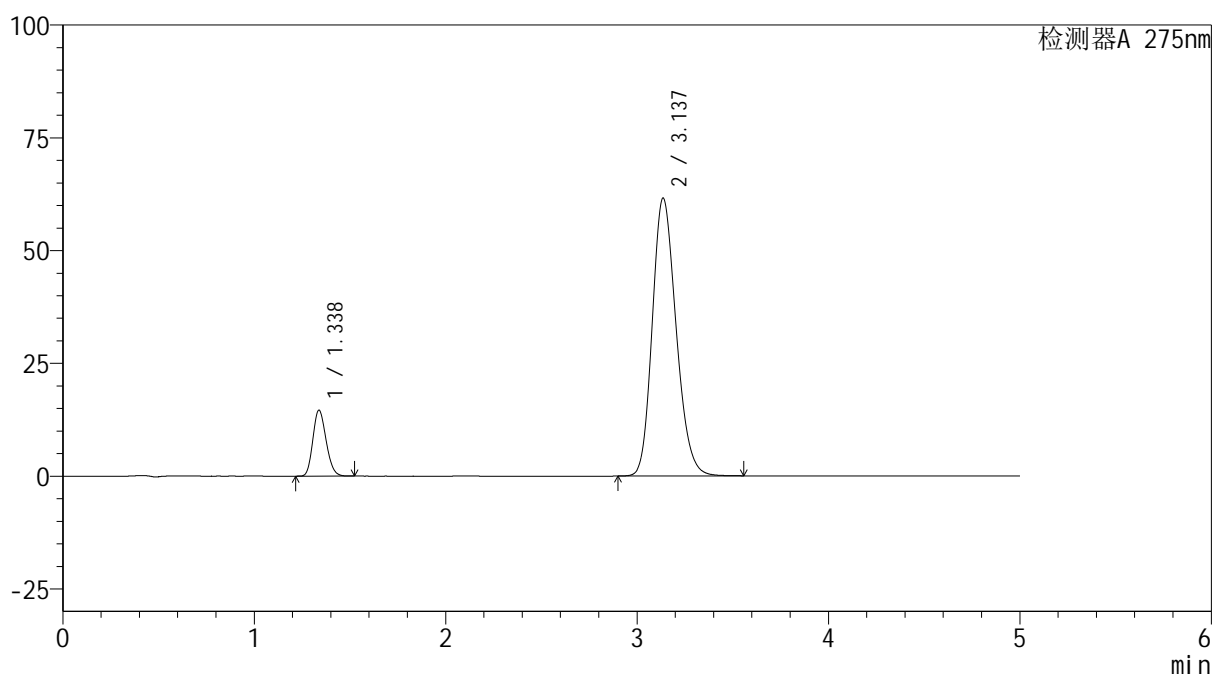
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-858-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 19:57:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.338 | 70112 | 11.667 | 14631 | 1781 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.137 | 530826 | 88.333 | 61595 | 3086 | 1.194 | 10.200 |
| 总计 | | 600937 | 100.000 | 76226 | | | |

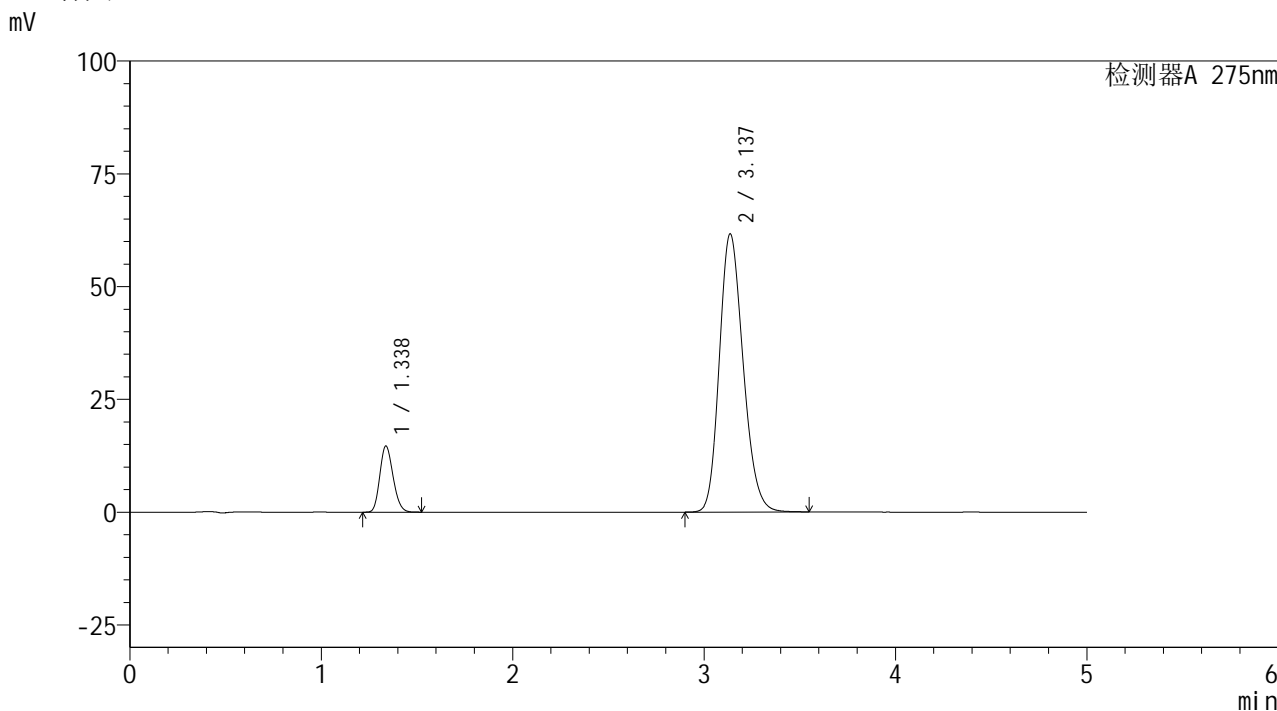


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-859-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:02:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.338 | 70244 | 11.687 | 14667 | 1781 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.137 | 530783 | 88.313 | 61660 | 3094 | 1.193 | 10.212 |
| 总计 | | 601027 | 100.000 | 76327 | | | |



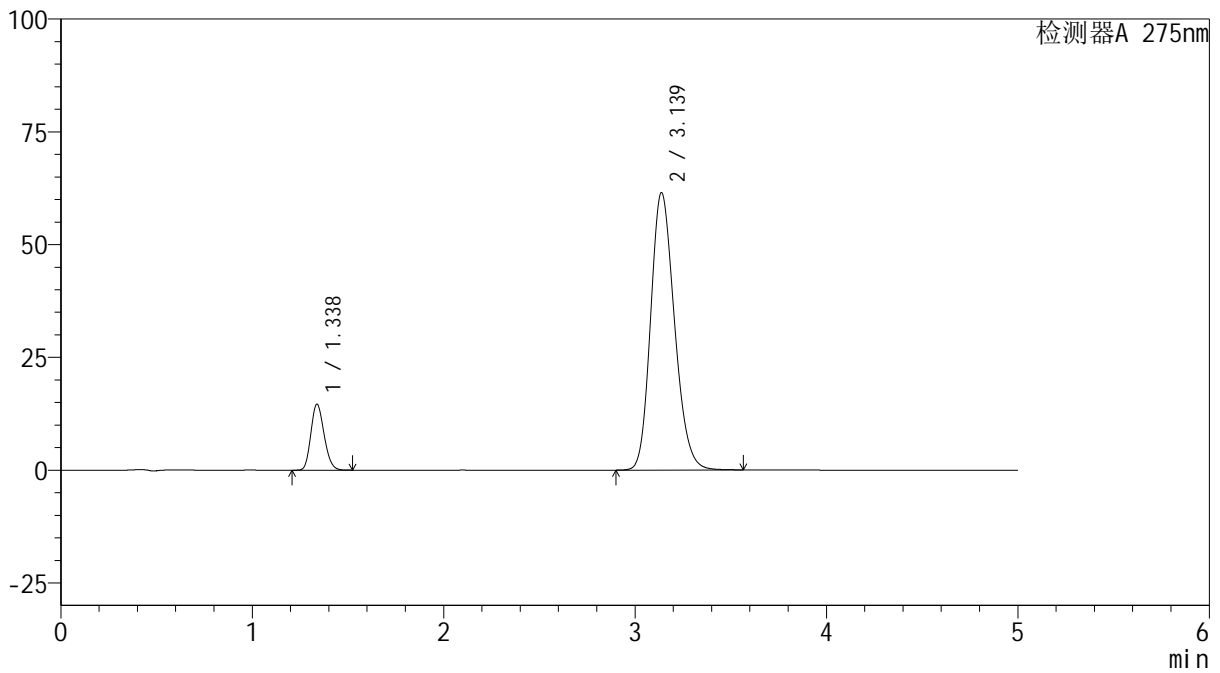
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-860-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:07:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.338 | 70019 | 11.669 | 14626 | 1785 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.139 | 530047 | 88.331 | 61513 | 3089 | 1.192 | 10.215 |
| 总计 | | 600066 | 100.000 | 76139 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-861-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 20:13:15

处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

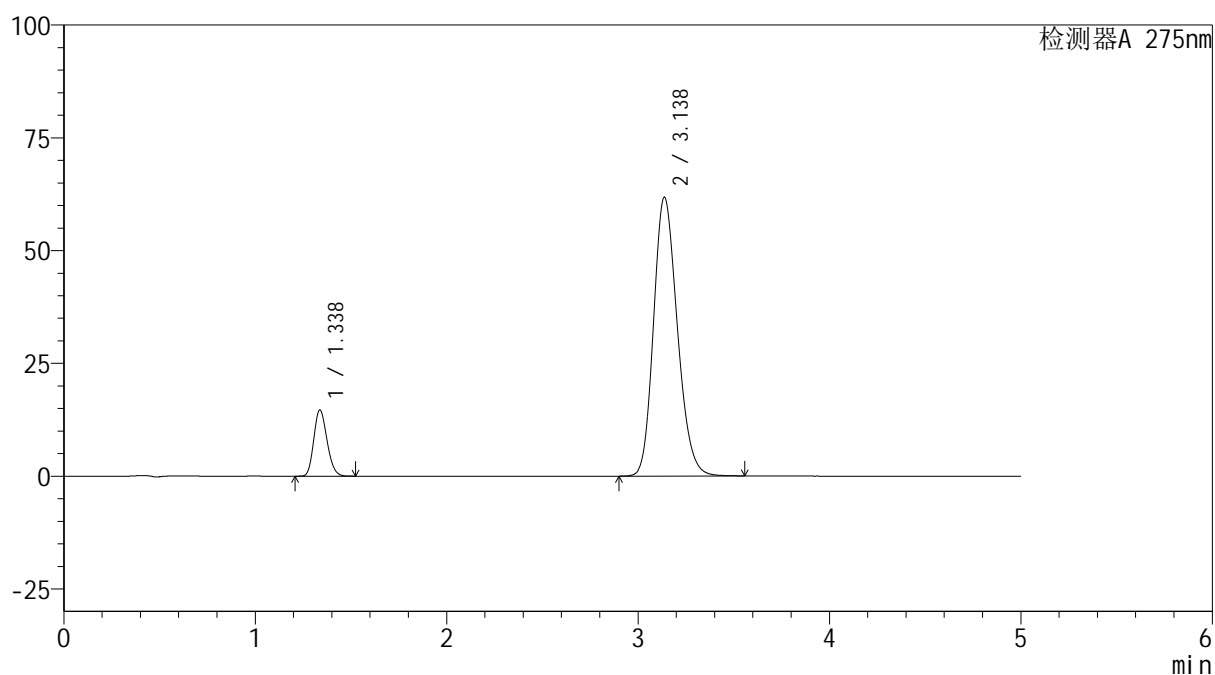
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.338 | 70326 | 11.675 | 14687 | 1783 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.138 | 532051 | 88.325 | 61817 | 3095 | 1.191 | 10.220 |
| 总计 | | 602377 | 100.000 | 76504 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-862-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 20:18:39

处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

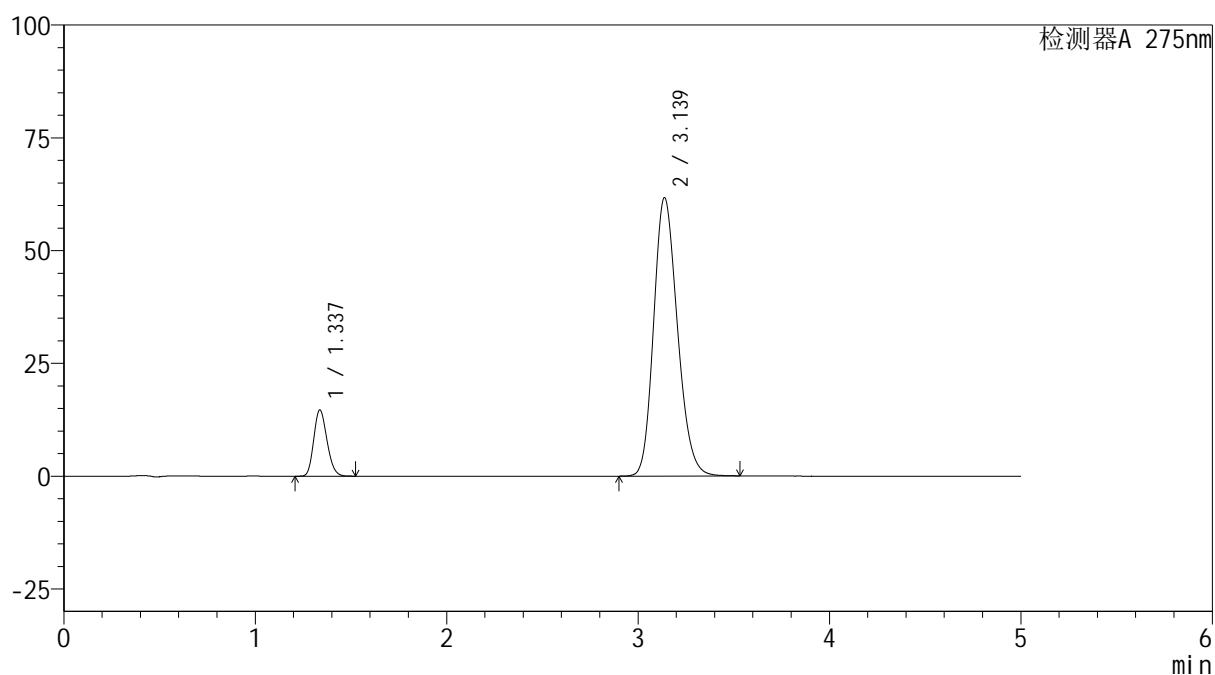
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.337 | 70337 | 11.697 | 14676 | 1779 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.139 | 530974 | 88.303 | 61721 | 3096 | 1.189 | 10.220 |
| 总计 | | 601311 | 100.000 | 76397 | | | |

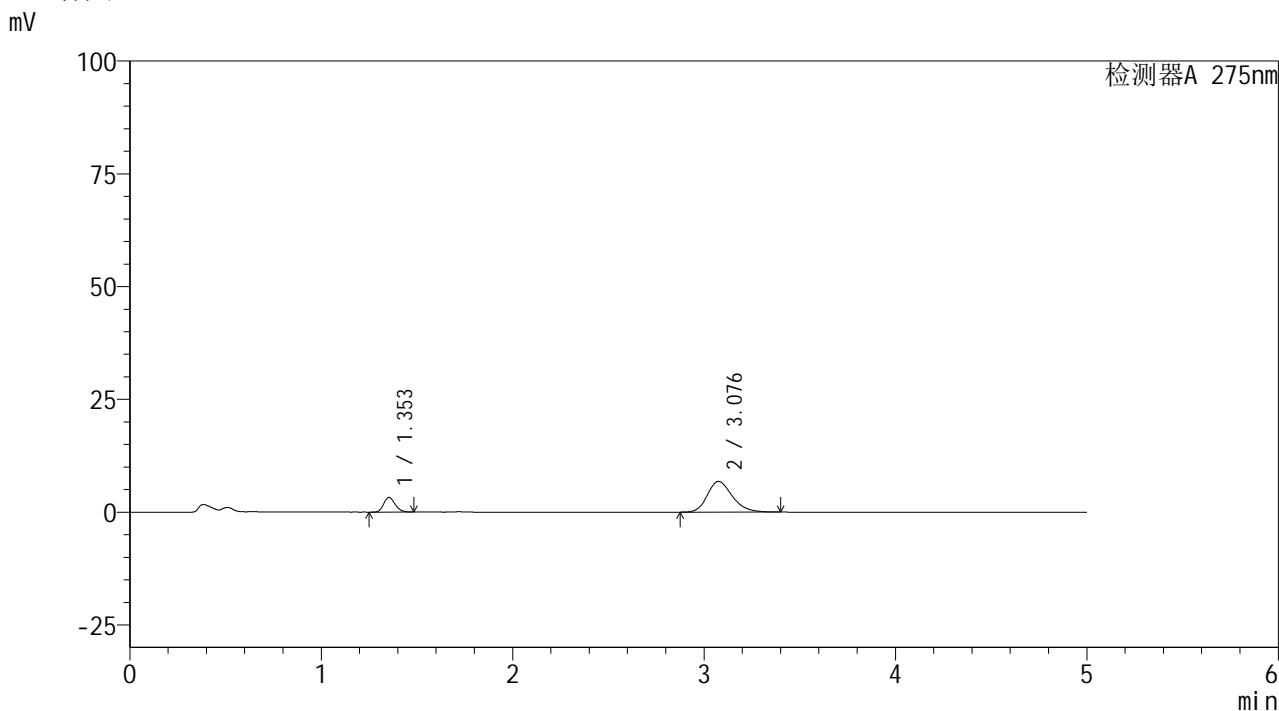


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-863-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:24:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 13517 | 17.932 | 3253 | 2442 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.076 | 61864 | 82.068 | 6794 | 2728 | 1.217 | 9.984 |
| 总计 | | 75381 | 100.000 | 10048 | | | |

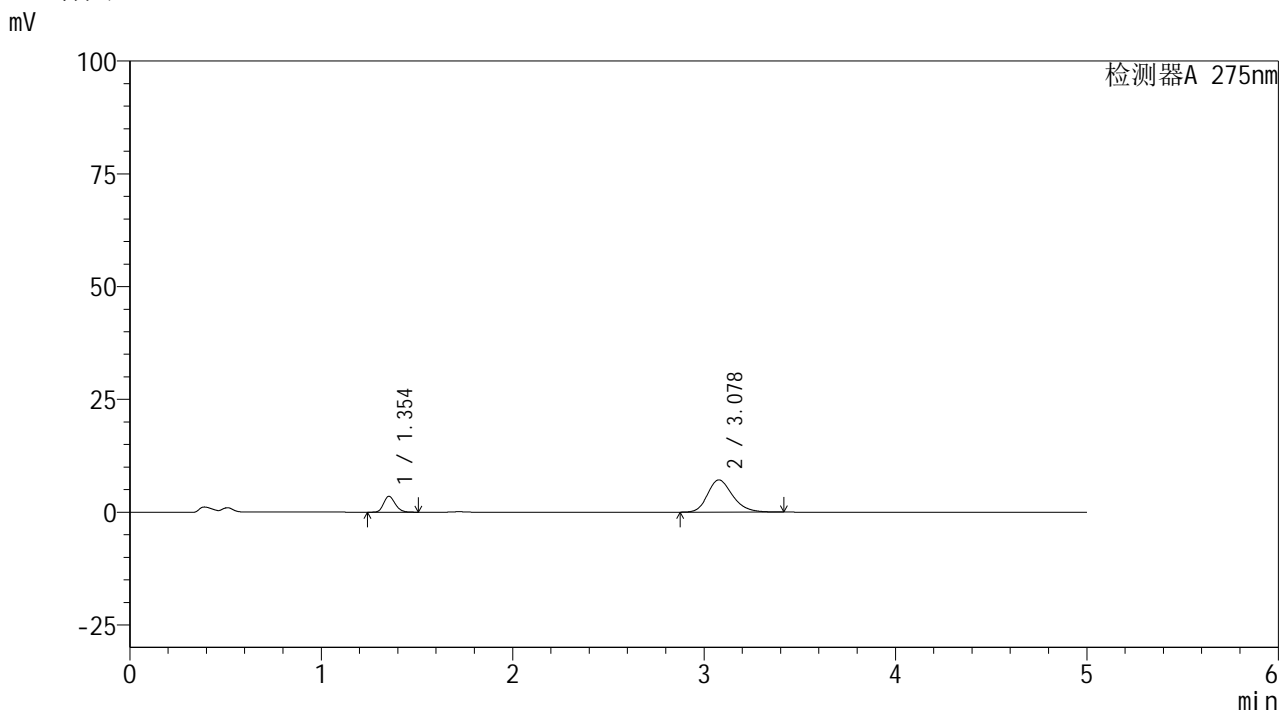


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-864-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:29:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 14649 | 18.390 | 3517 | 2437 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.078 | 65006 | 81.610 | 7147 | 2735 | 1.216 | 9.994 |
| 总计 | | 79655 | 100.000 | 10664 | | | |

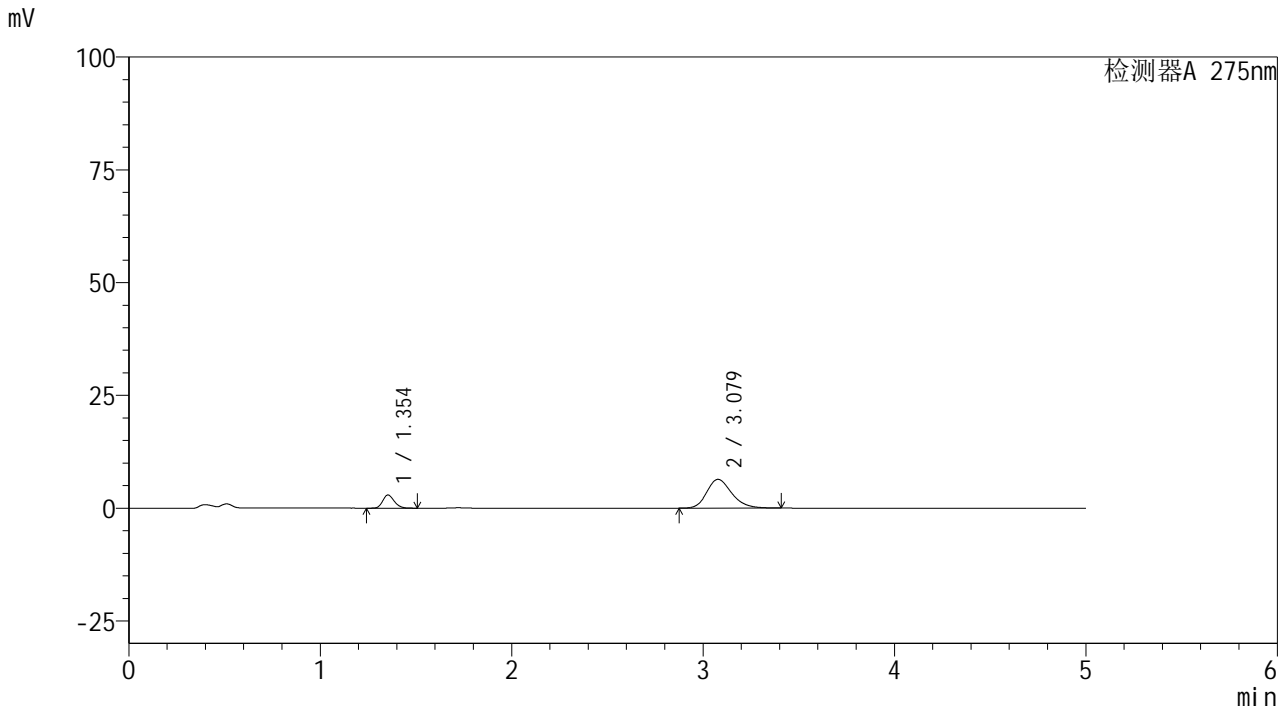


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-865-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:34:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 12126 | 17.291 | 2915 | 2439 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.079 | 58005 | 82.709 | 6382 | 2728 | 1.215 | 9.987 |
| 总计 | | 70131 | 100.000 | 9297 | | | |

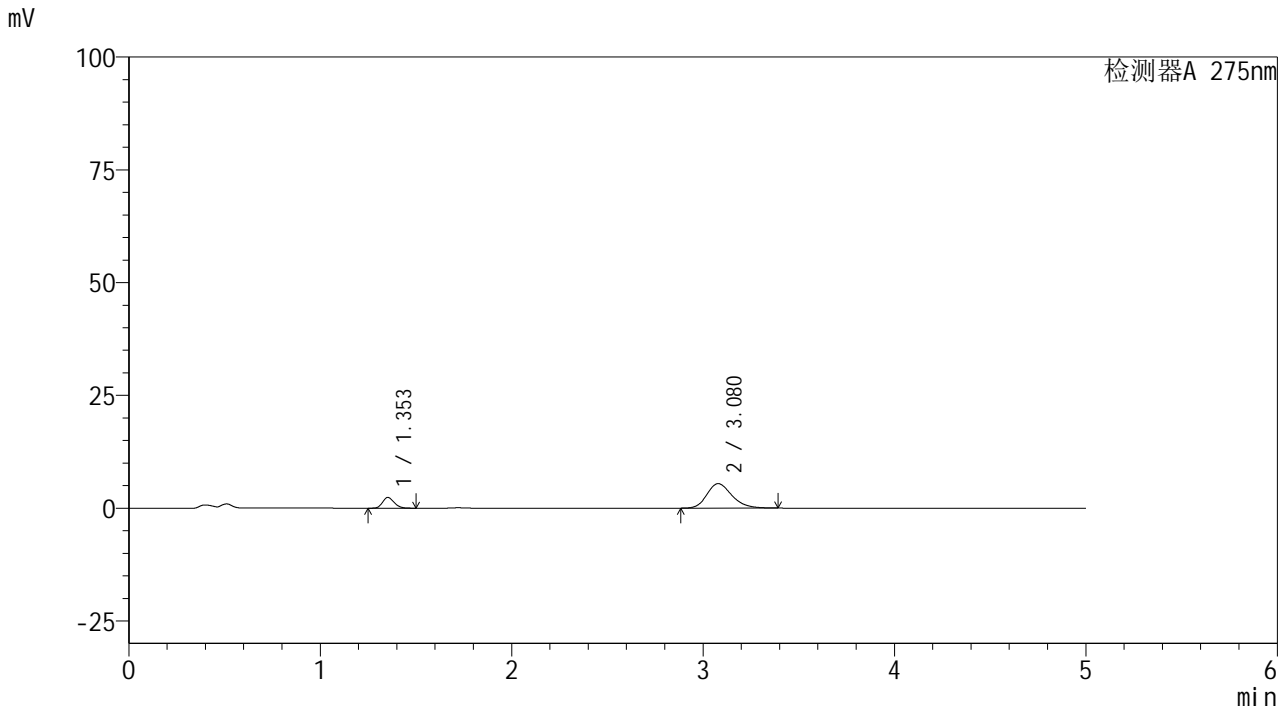


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-866-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:40:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 9918 | 16.738 | 2378 | 2435 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.080 | 49336 | 83.262 | 5427 | 2713 | 1.209 | 9.974 |
| 总计 | | 59254 | 100.000 | 7805 | | | |

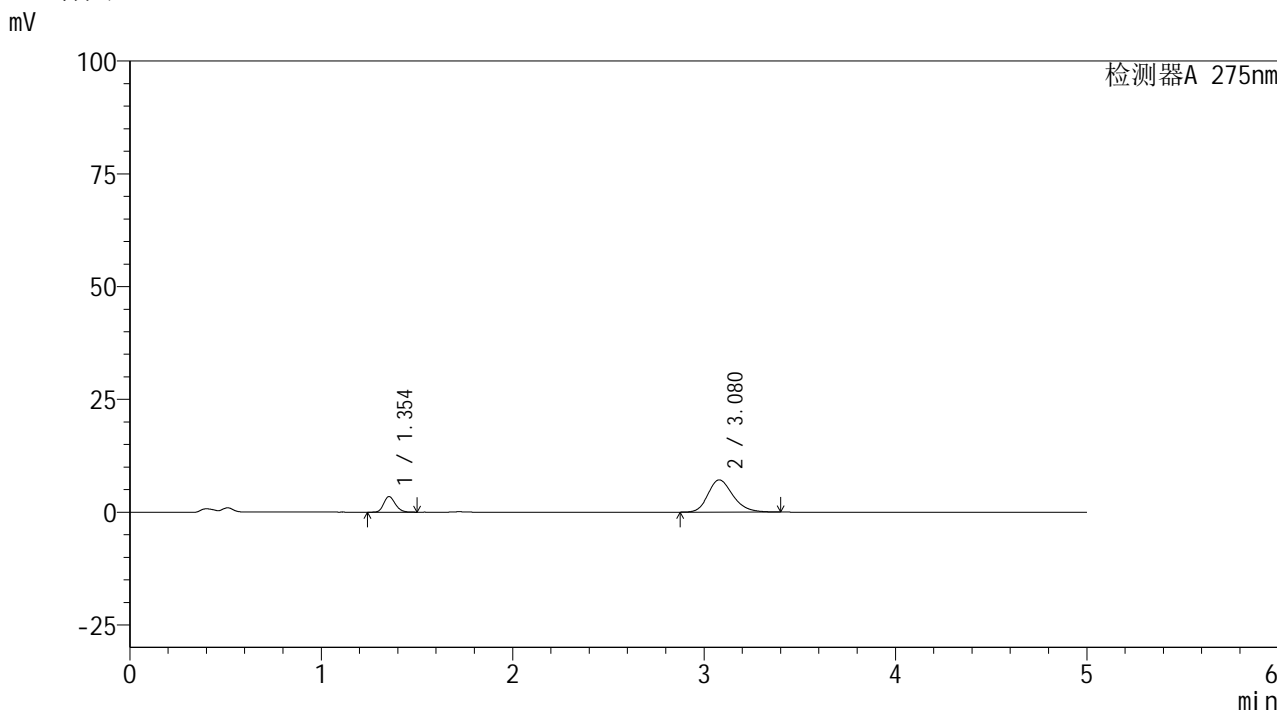


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-867-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:45:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 14392 | 18.200 | 3464 | 2443 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.080 | 64682 | 81.800 | 7151 | 2753 | 1.214 | 10.023 |
| 总计 | | 79074 | 100.000 | 10615 | | | |

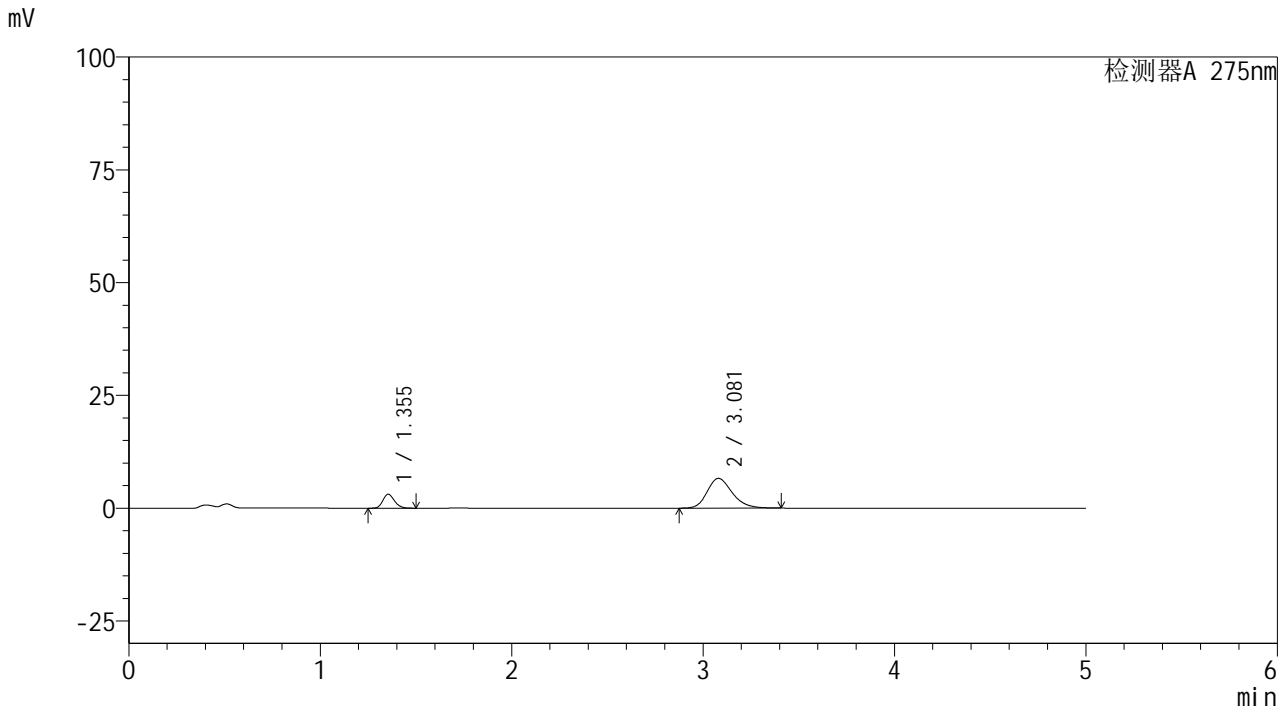


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-868-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-46 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:50:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 12910 | 17.693 | 3108 | 2440 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.081 | 60059 | 82.307 | 6602 | 2733 | 1.213 | 9.995 |
| 总计 | | 72969 | 100.000 | 9710 | | | |

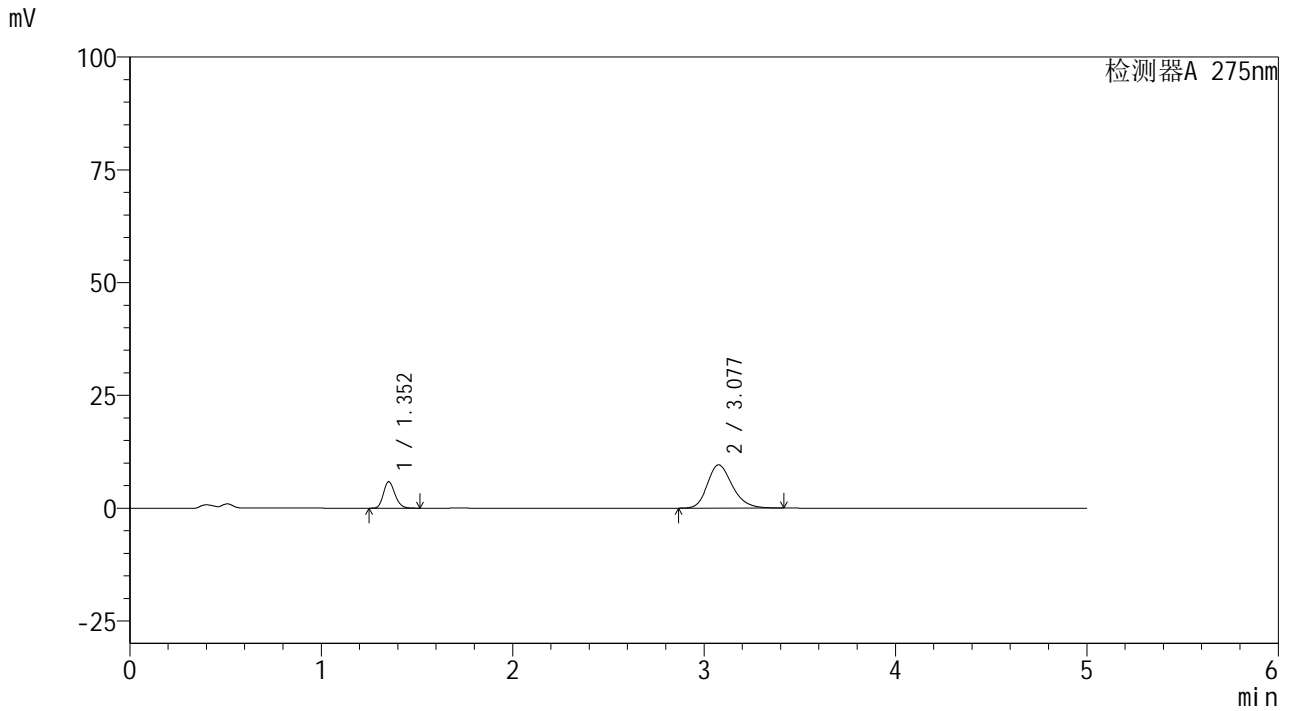


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-869-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 20:56:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.352 | 24437 | 21.942 | 5846 | 2435 | 1.185 | -- |
| 2 | 3.077 | 86934 | 78.058 | 9583 | 2749 | 1.220 | 10.016 |
| 总计 | | 111371 | 100.000 | 15429 | | | |

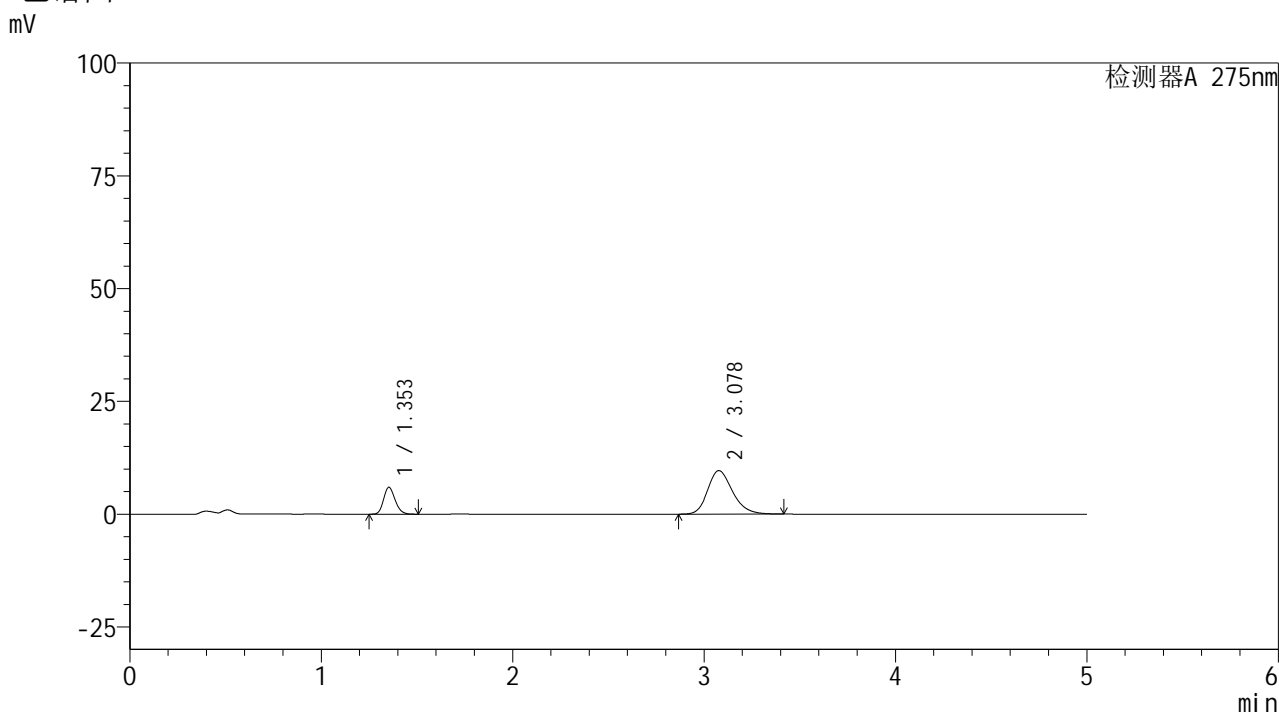


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-870-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:01:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:13:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

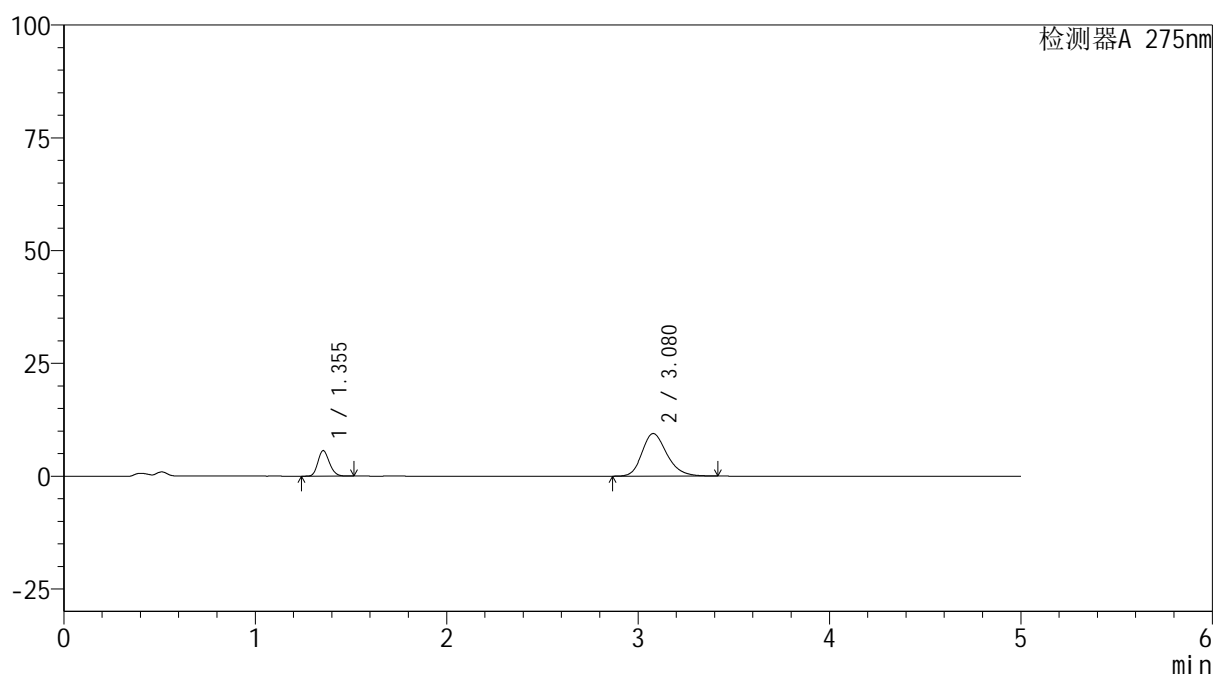
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 24800 | 22.116 | 5948 | 2439 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.078 | 87339 | 77.884 | 9642 | 2755 | 1.220 | 10.022 |
| 总计 | | 112139 | 100.000 | 15590 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-871-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:07:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 23505 | 21.593 | 5662 | 2451 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.080 | 85347 | 78.407 | 9440 | 2763 | 1.219 | 10.035 |
| 总计 | | 108852 | 100.000 | 15102 | | | |

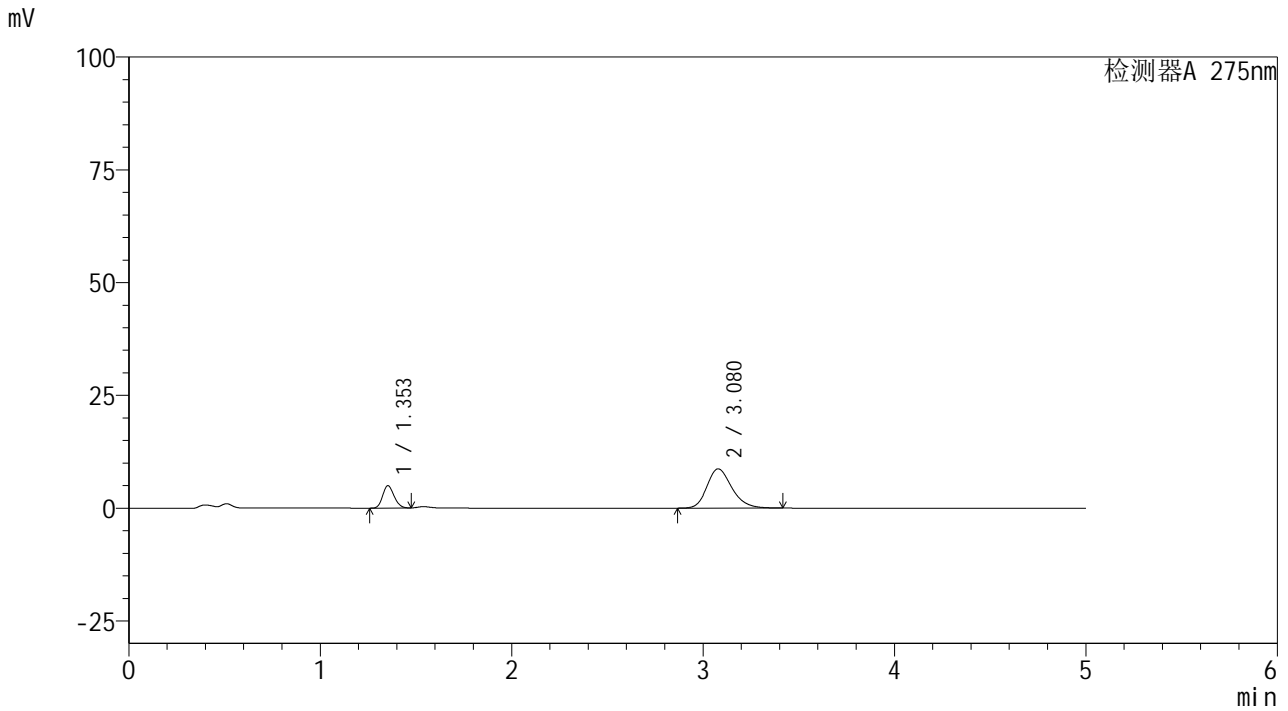


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-872-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:12:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

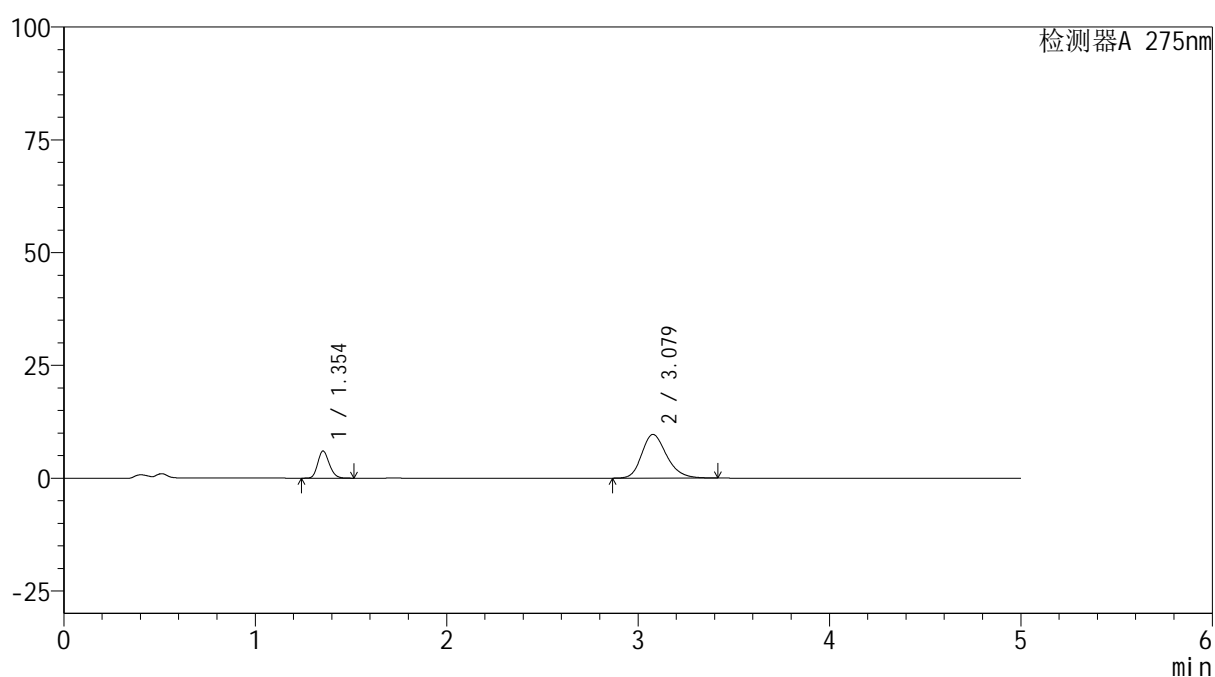
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 20453 | 20.590 | 4954 | 2458 | 1.168 | -- |
| 2 | 3.080 | 78878 | 79.410 | 8705 | 2751 | 1.217 | 10.035 |
| 总计 | | 99331 | 100.000 | 13659 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-873-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:17:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 24980 | 22.188 | 6013 | 2448 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.079 | 87604 | 77.812 | 9678 | 2760 | 1.220 | 10.031 |
| 总计 | | 112584 | 100.000 | 15692 | | | |

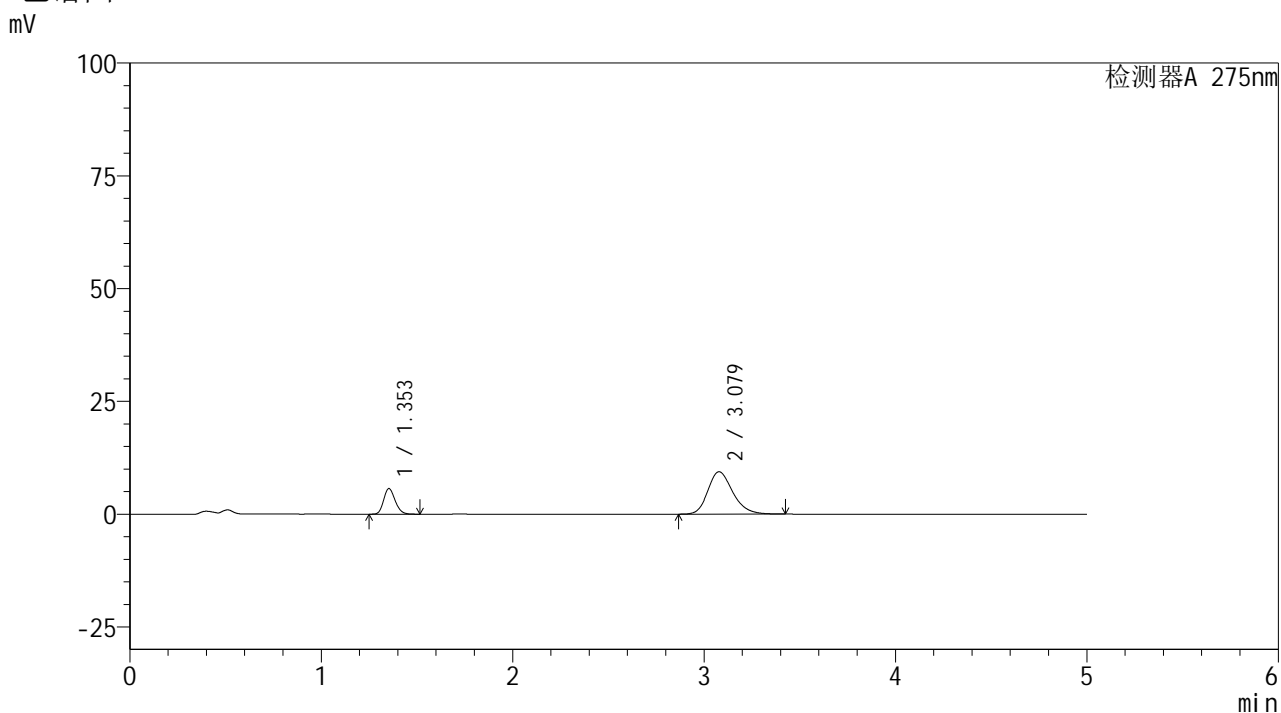


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-874-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:23:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 23594 | 21.706 | 5671 | 2444 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.079 | 85100 | 78.294 | 9404 | 2757 | 1.220 | 10.031 |
| 总计 | | 108694 | 100.000 | 15075 | | | |

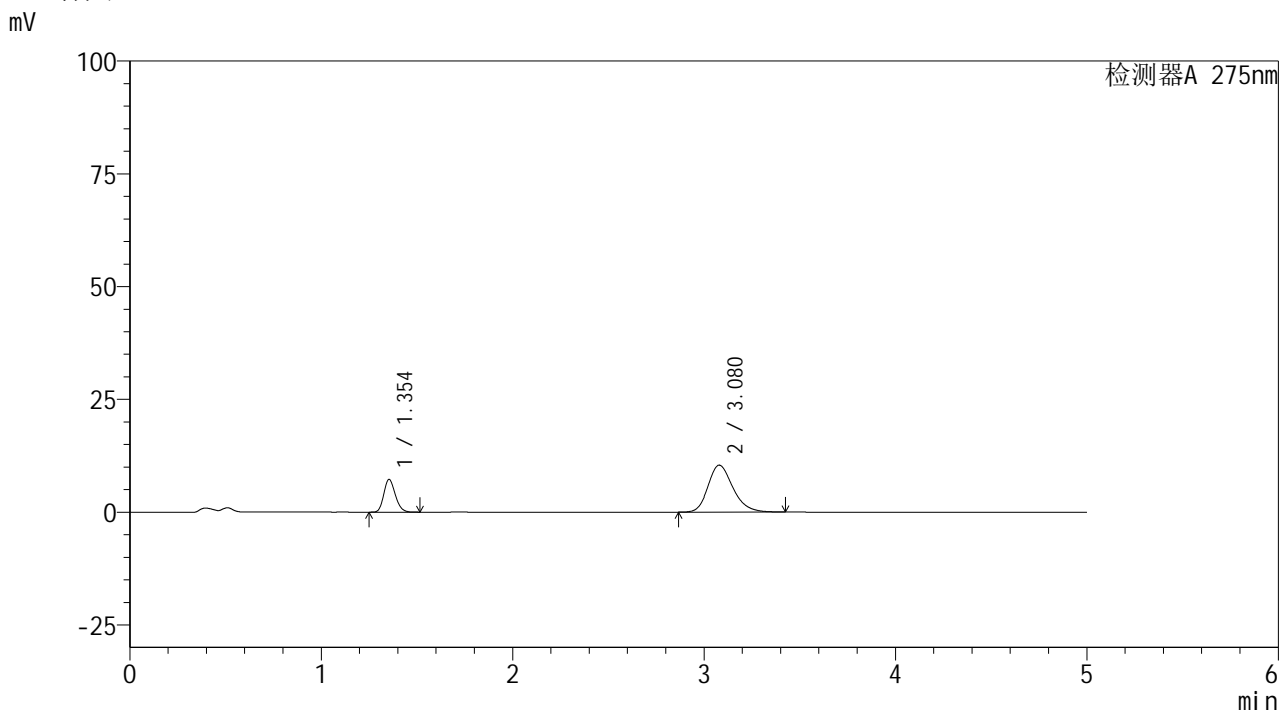


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-875-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:28:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 30196 | 24.273 | 7254 | 2437 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.080 | 94205 | 75.727 | 10417 | 2765 | 1.221 | 10.033 |
| 总计 | | 124401 | 100.000 | 17672 | | | |

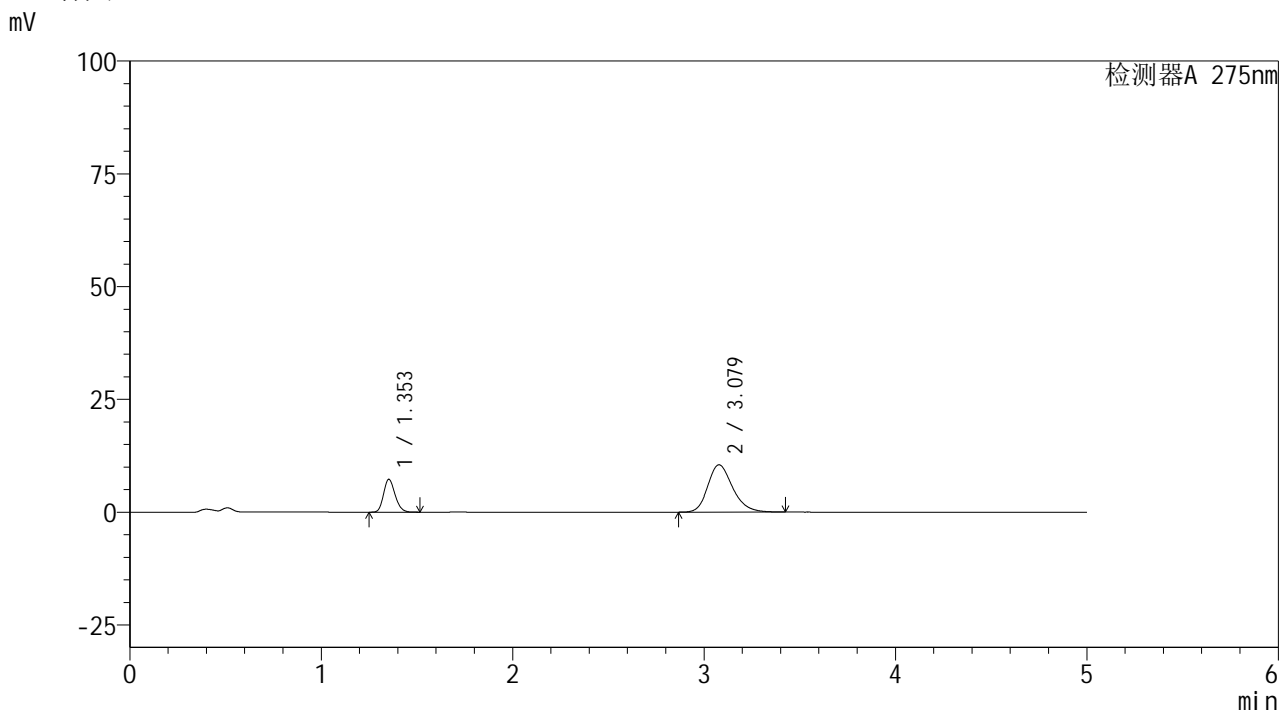


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-876-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:34:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

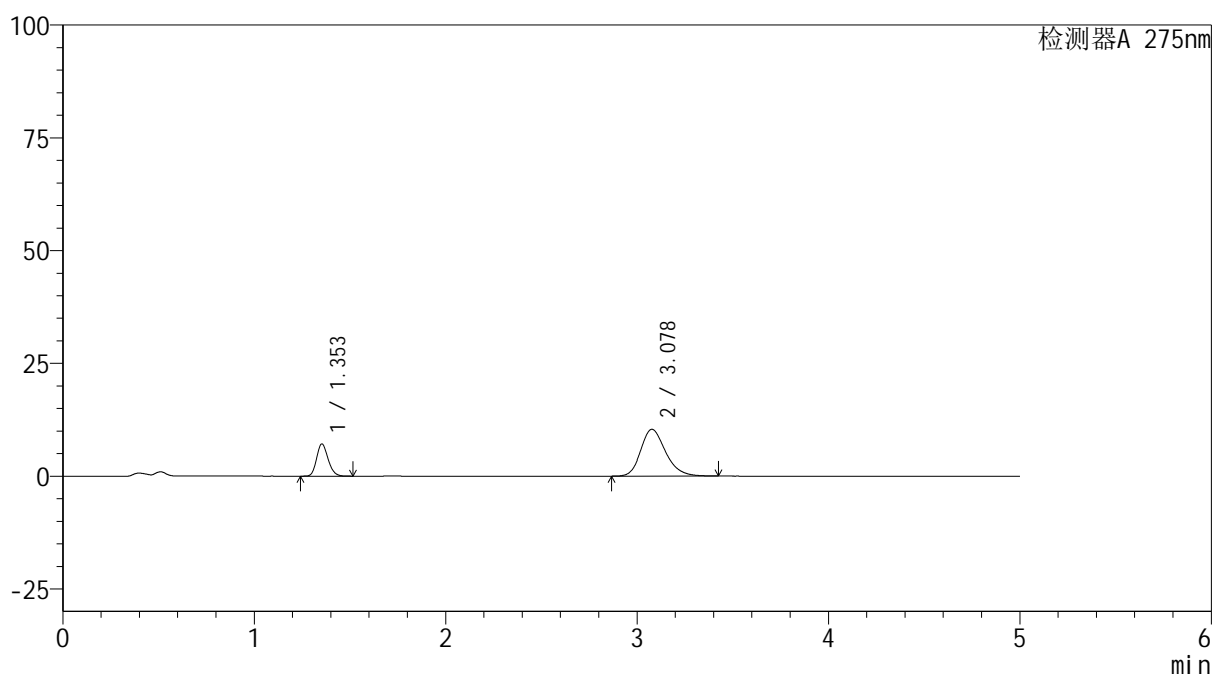
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 30304 | 24.222 | 7267 | 2438 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.079 | 94802 | 75.778 | 10492 | 2769 | 1.220 | 10.043 |
| 总计 | | 125106 | 100.000 | 17758 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-877-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:39:24 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 29710 | 24.046 | 7125 | 2439 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.078 | 93844 | 75.954 | 10371 | 2762 | 1.221 | 10.033 |
| 总计 | | 123554 | 100.000 | 17496 | | | |

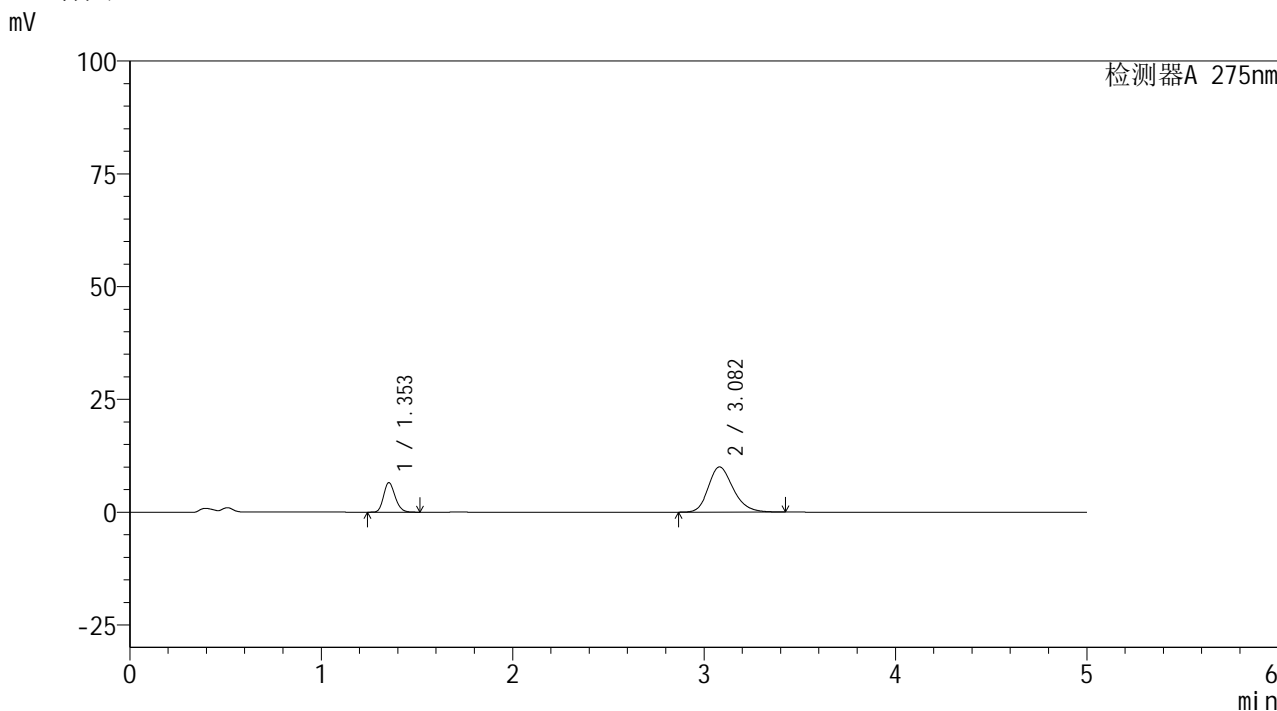


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-878-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:44:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 27263 | 23.125 | 6531 | 2436 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.082 | 90630 | 76.875 | 10018 | 2766 | 1.220 | 10.046 |
| 总计 | | 117894 | 100.000 | 16549 | | | |

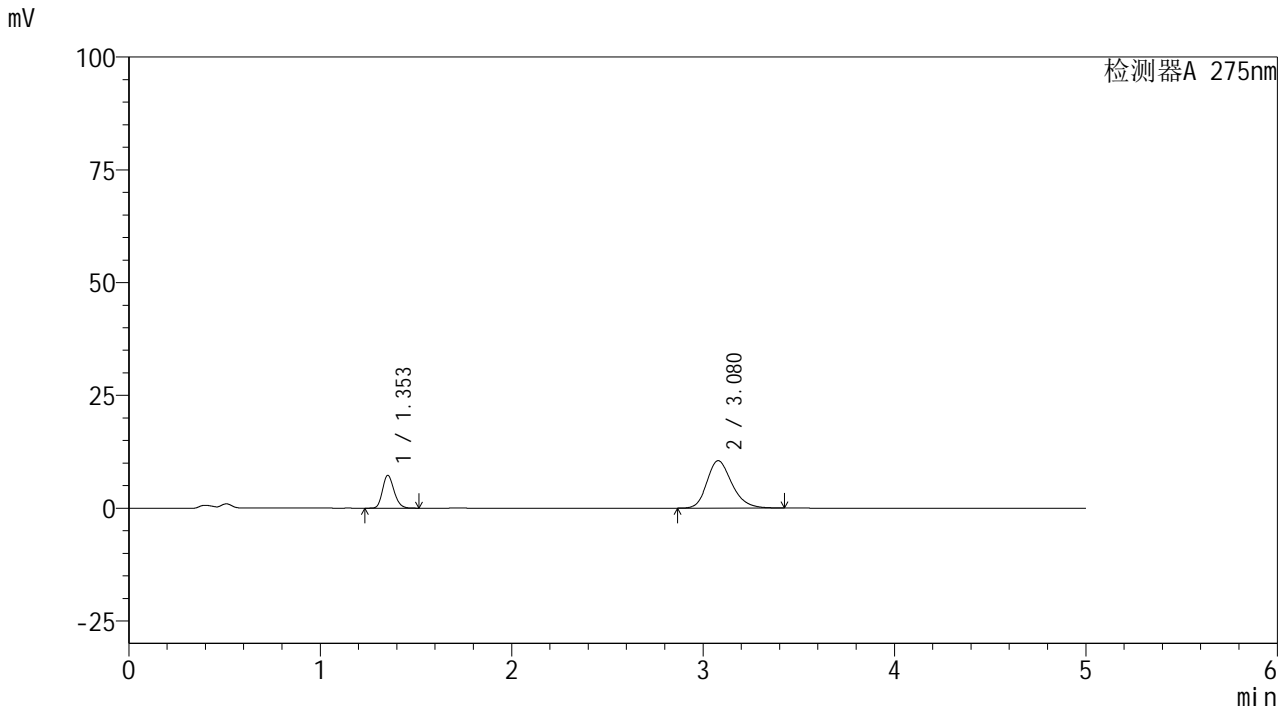


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-879-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 21:50:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 30269 | 24.134 | 7251 | 2435 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.080 | 95150 | 75.866 | 10513 | 2762 | 1.221 | 10.038 |
| 总计 | | 125419 | 100.000 | 17764 | | | |



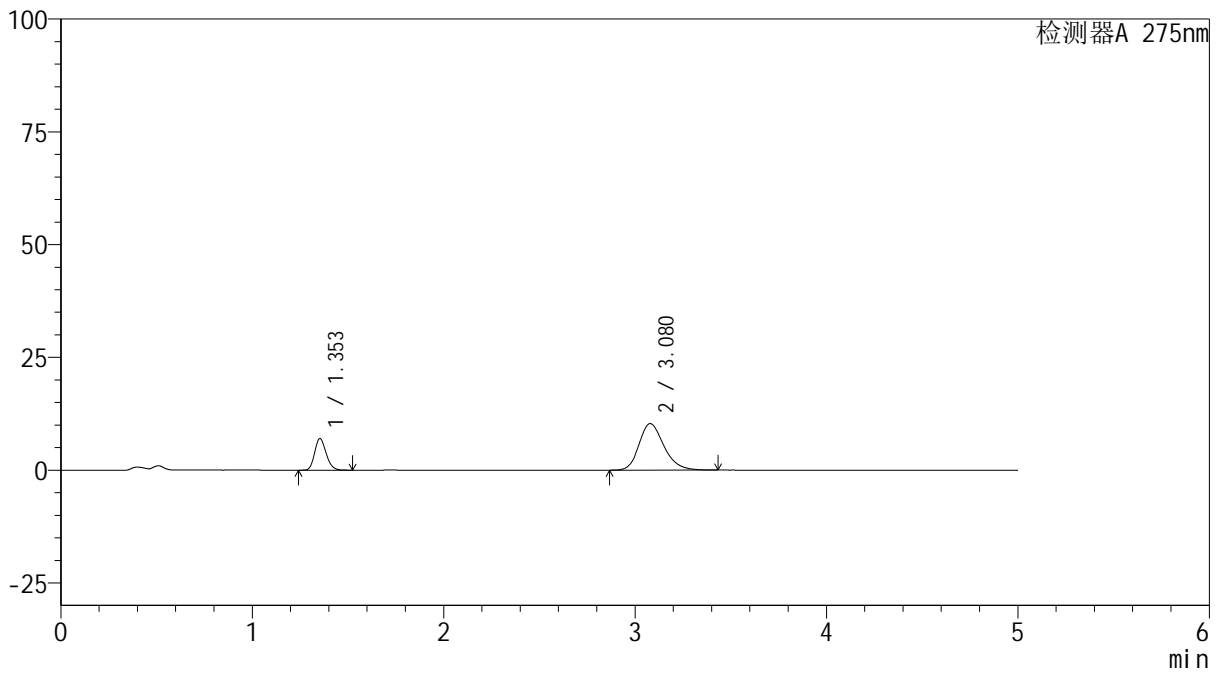
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-880-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-48 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 21:55:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

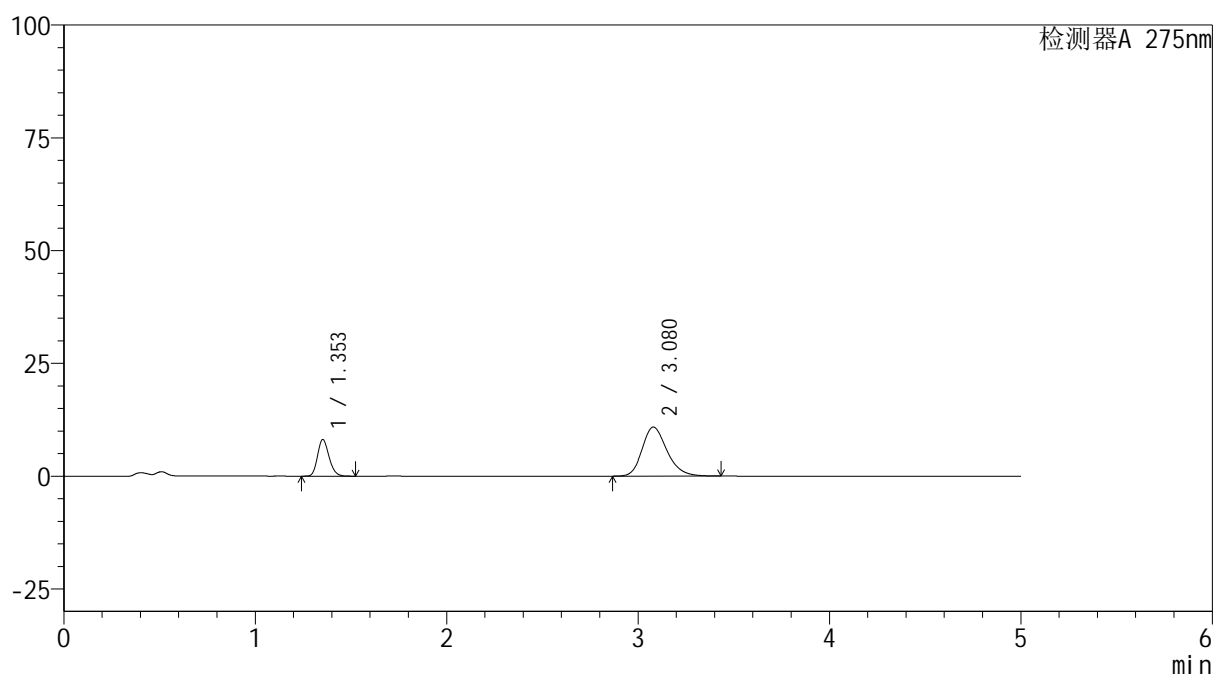
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 29165 | 23.801 | 6990 | 2435 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.080 | 93371 | 76.199 | 10319 | 2759 | 1.220 | 10.031 |
| 总计 | | 122536 | 100.000 | 17309 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-881-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/14 22:00:55 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:25
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 33821 | 25.599 | 8106 | 2440 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.080 | 98297 | 74.401 | 10874 | 2772 | 1.220 | 10.057 |
| 总计 | | 132118 | 100.000 | 18980 | | | |

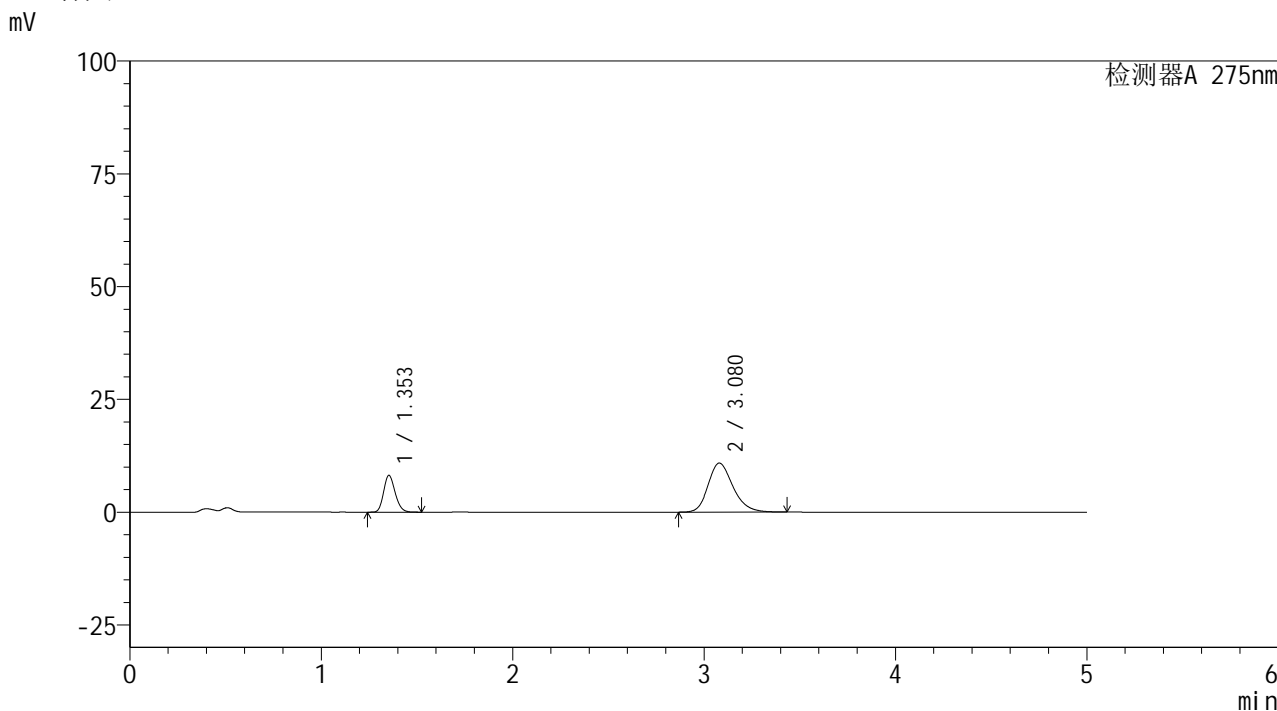


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-882-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:06:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.353 | 33949 | 25.652 | 8142 | 2437 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.080 | 98395 | 74.348 | 10869 | 2762 | 1.222 | 10.038 |
| 总计 | | 132344 | 100.000 | 19012 | | | |

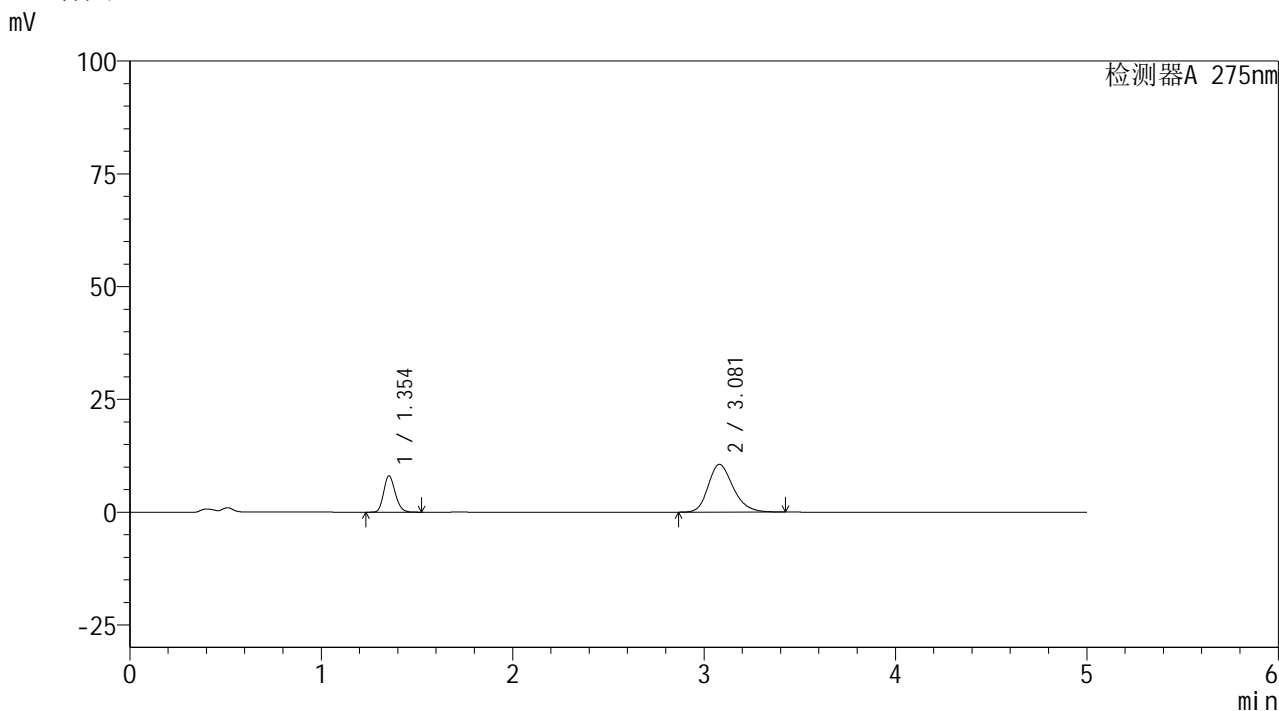


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-883-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:11:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 33517 | 25.923 | 8051 | 2446 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.081 | 95775 | 74.077 | 10586 | 2762 | 1.221 | 10.042 |
| 总计 | | 129292 | 100.000 | 18637 | | | |

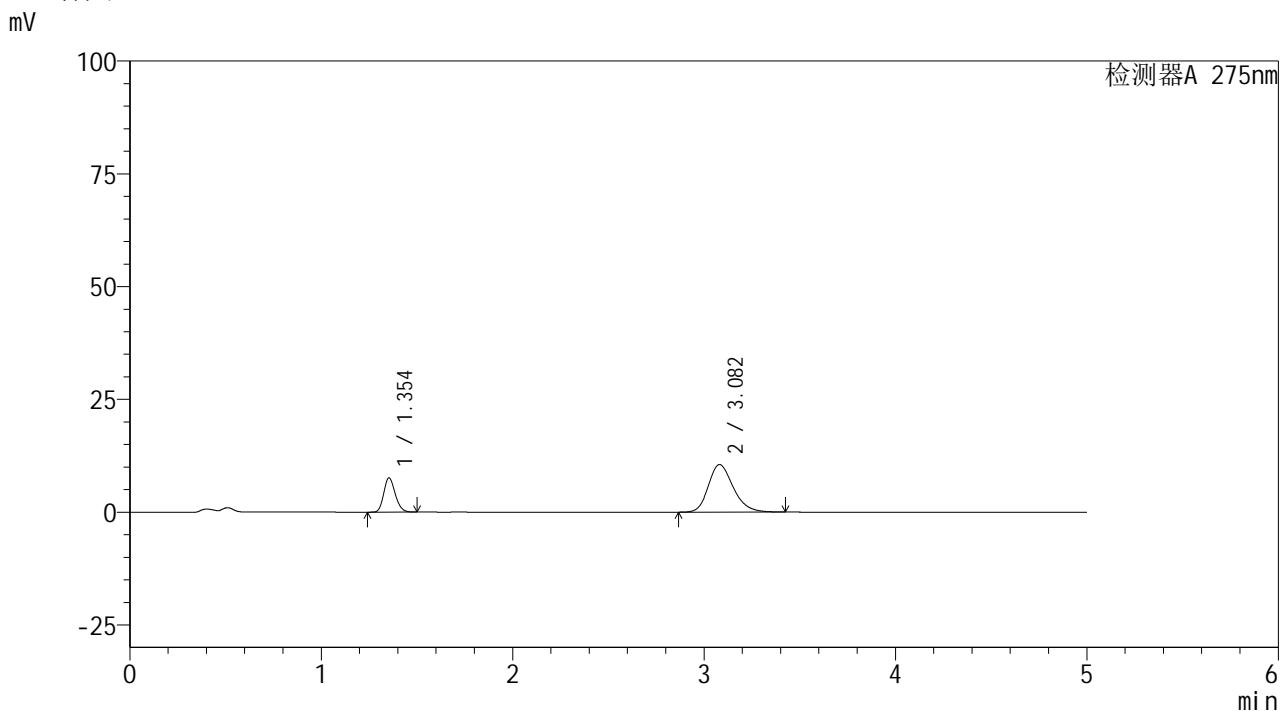


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-884-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:17:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 31472 | 24.822 | 7582 | 2446 | 1.180 | -- |
| 2 | 3.082 | 95315 | 75.178 | 10548 | 2775 | 1.219 | 10.059 |
| 总计 | | 126787 | 100.000 | 18131 | | | |

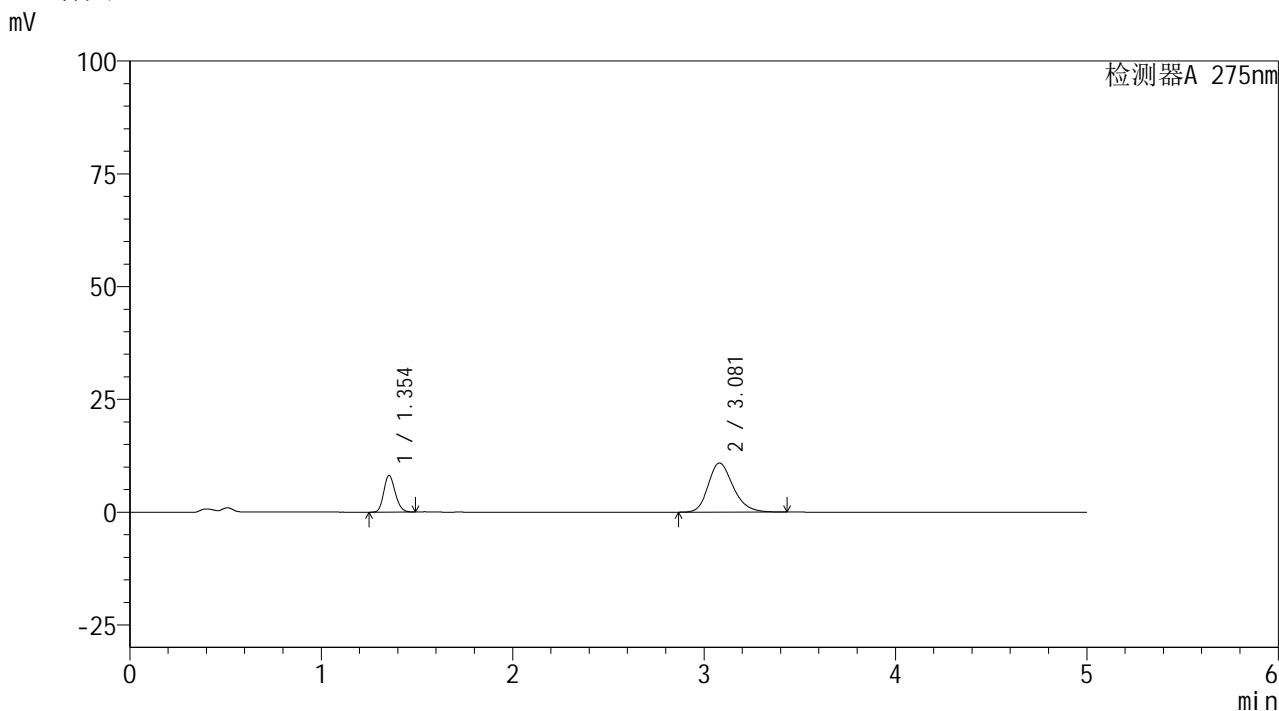


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-885-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:22:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 33659 | 25.446 | 8123 | 2450 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.081 | 98618 | 74.554 | 10895 | 2765 | 1.220 | 10.047 |
| 总计 | | 132277 | 100.000 | 19018 | | | |

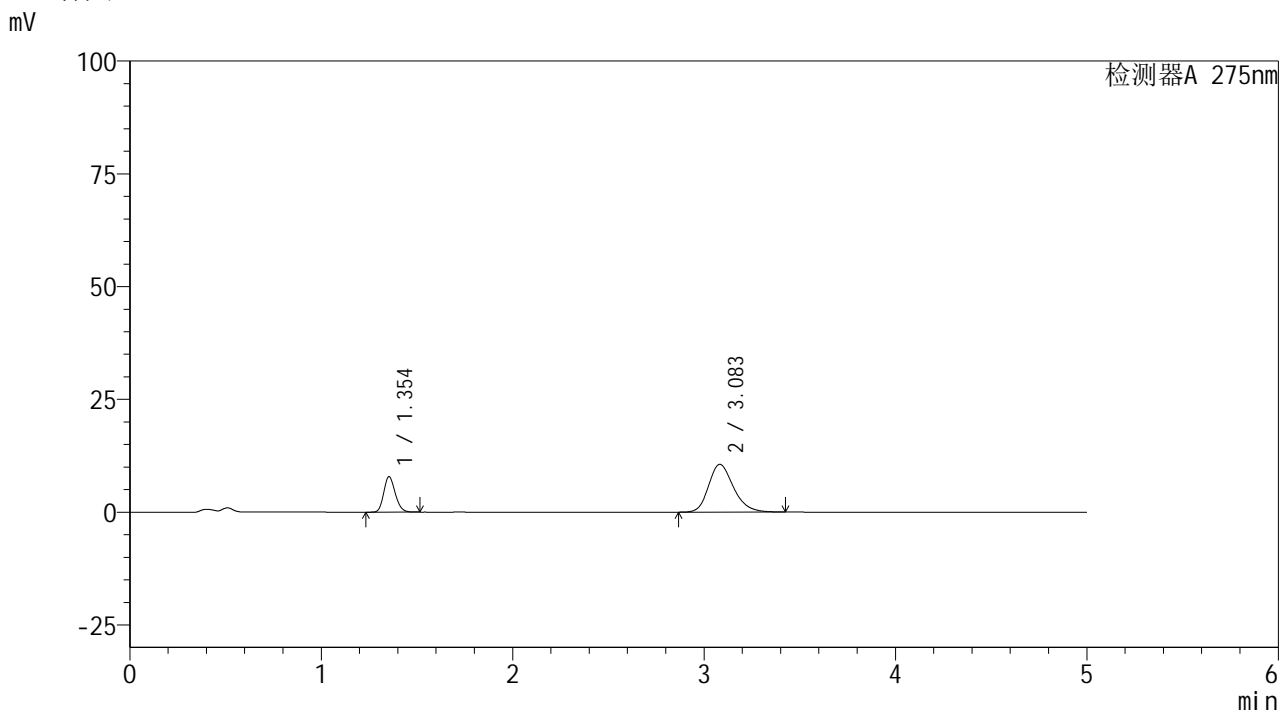


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-886-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:27:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 32651 | 25.409 | 7854 | 2443 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.083 | 95848 | 74.591 | 10574 | 2768 | 1.219 | 10.053 |
| 总计 | | 128499 | 100.000 | 18429 | | | |

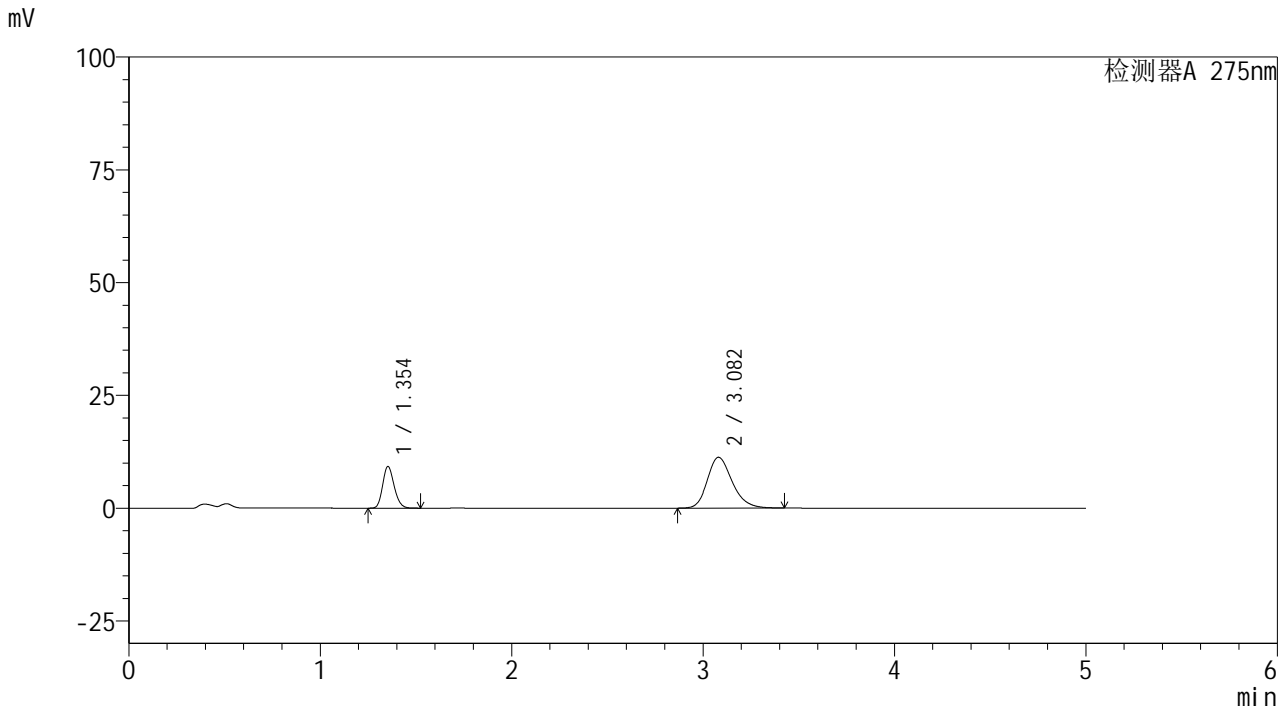


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-887-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:33:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 38483 | 27.437 | 9246 | 2448 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.082 | 101778 | 72.563 | 11269 | 2776 | 1.219 | 10.065 |
| 总计 | | 140261 | 100.000 | 20515 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-888-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 22:38:37

处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

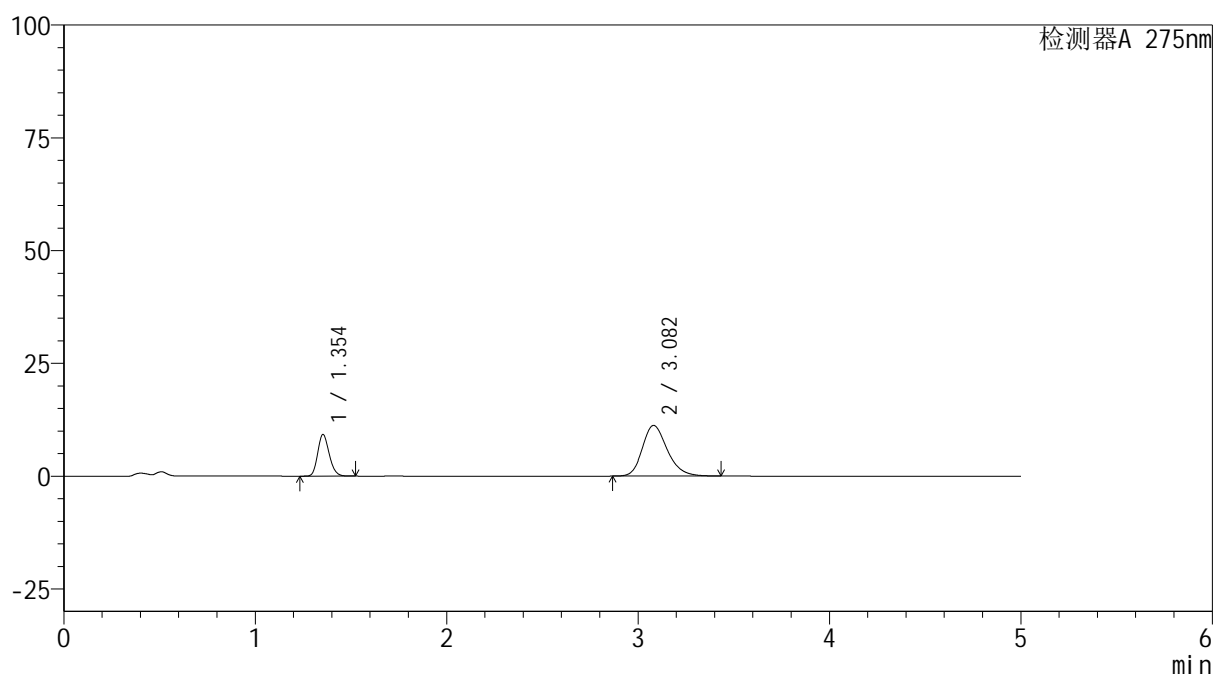
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

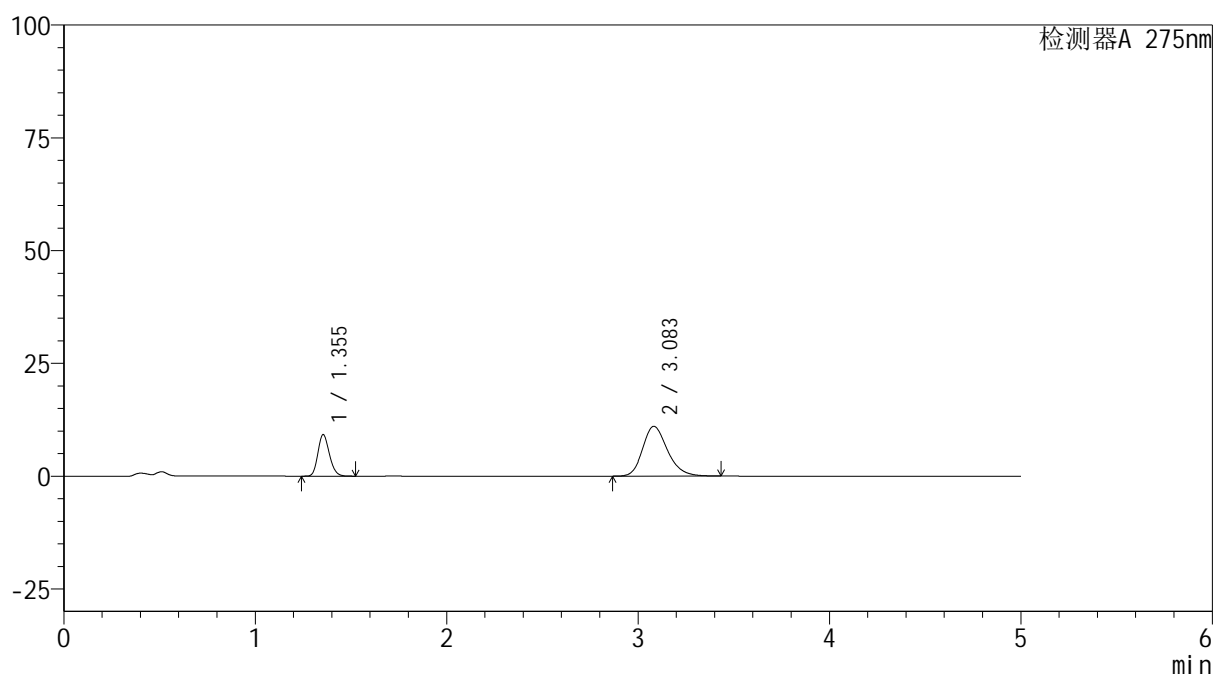
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 38427 | 27.425 | 9232 | 2443 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.082 | 101691 | 72.575 | 11229 | 2767 | 1.222 | 10.049 |
| 总计 | | 140119 | 100.000 | 20461 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-889-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 22:44:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 38354 | 27.789 | 9215 | 2440 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.083 | 99663 | 72.211 | 11018 | 2781 | 1.220 | 10.062 |
| 总计 | | 138018 | 100.000 | 20233 | | | |

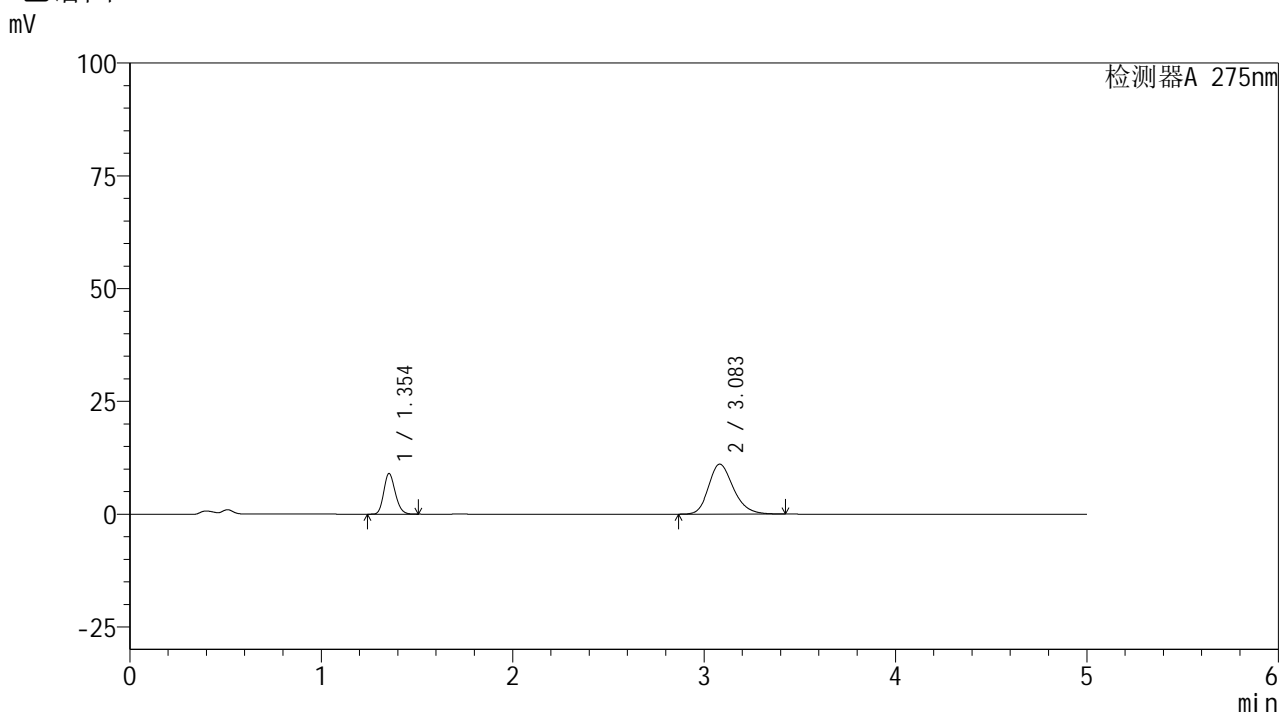


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-890-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:49:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 37407 | 27.190 | 9002 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.083 | 100171 | 72.810 | 11075 | 2780 | 1.219 | 10.067 |
| 总计 | | 137578 | 100.000 | 20077 | | | |

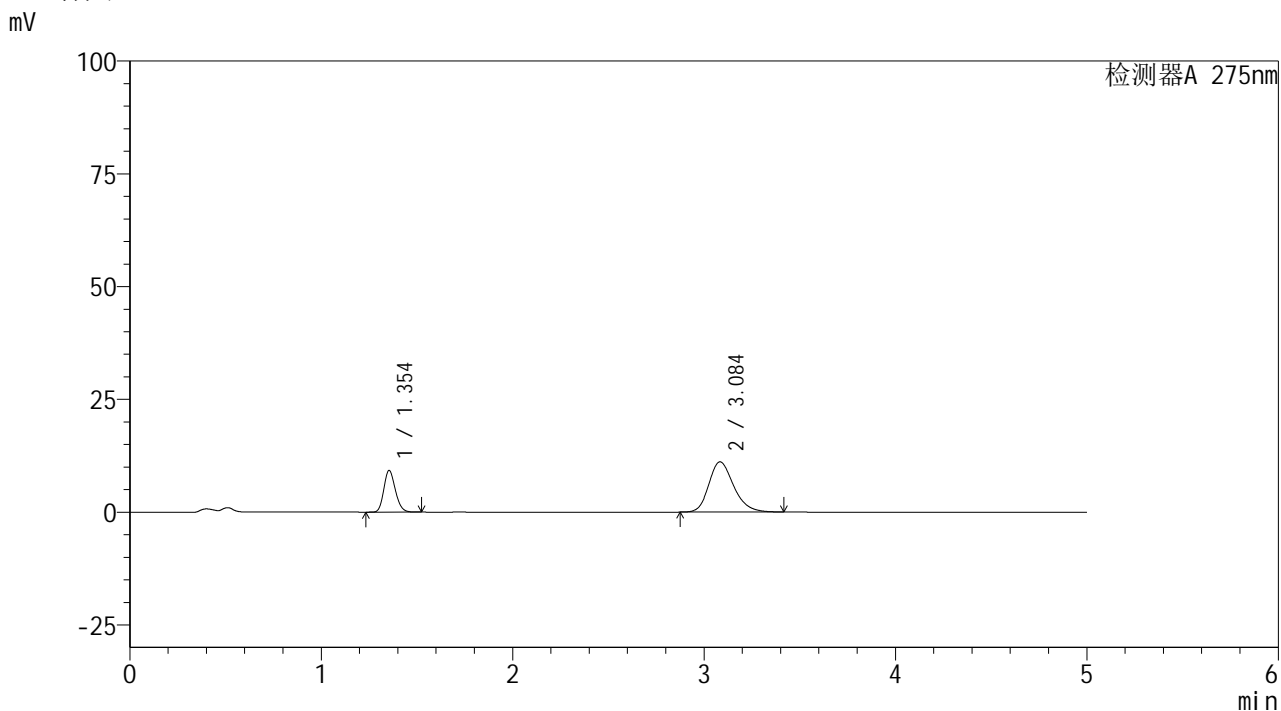


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-891-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 22:54:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

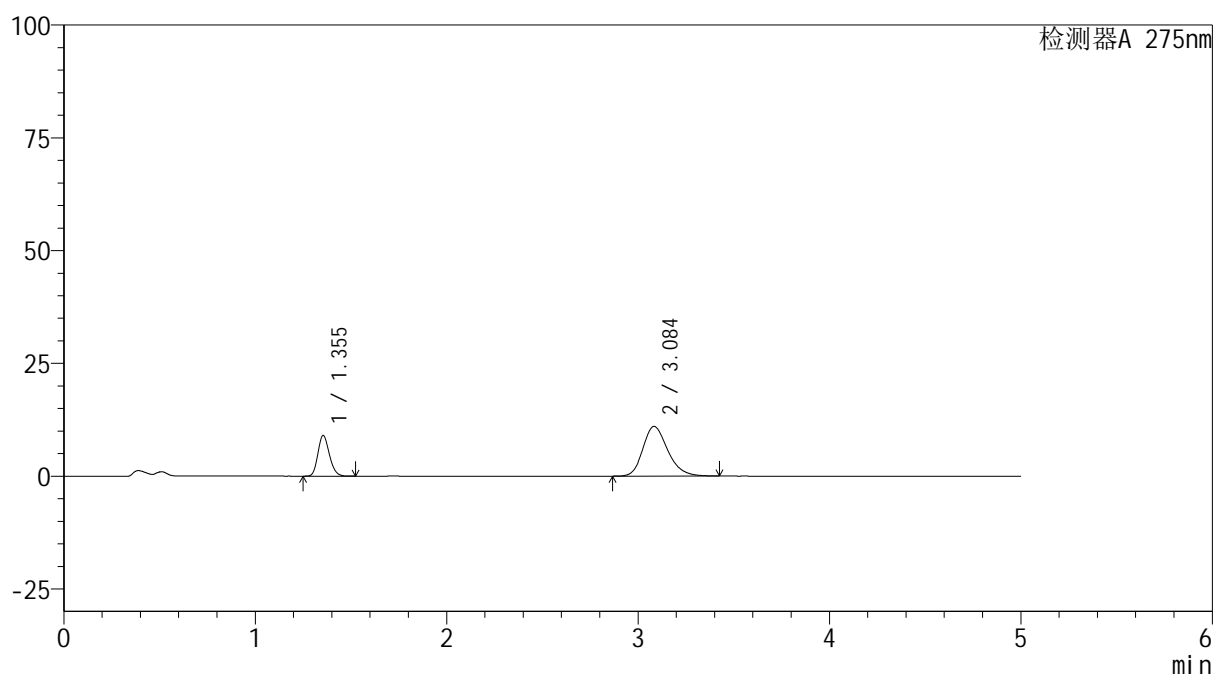
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 38460 | 27.663 | 9245 | 2441 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.084 | 100569 | 72.337 | 11114 | 2782 | 1.219 | 10.069 |
| 总计 | | 139028 | 100.000 | 20360 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-892-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:00:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 37480 | 27.369 | 9021 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.084 | 99465 | 72.631 | 10988 | 2775 | 1.218 | 10.062 |
| 总计 | | 136946 | 100.000 | 20009 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-893-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 23:05:31

处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

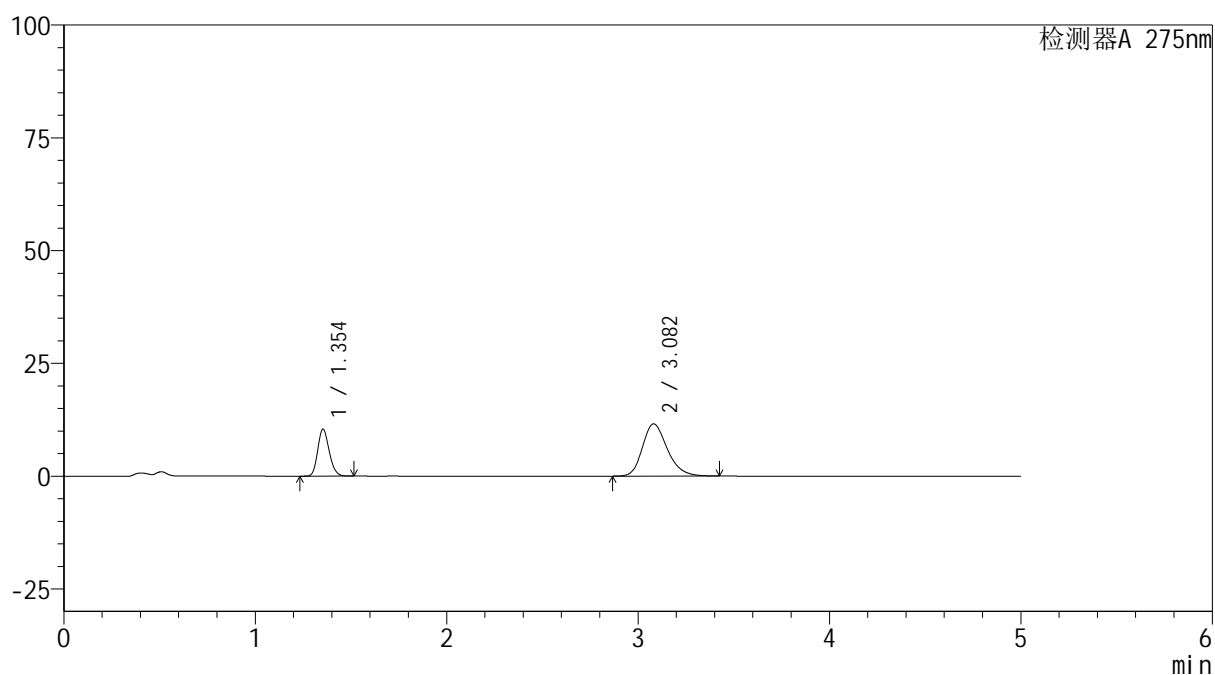
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

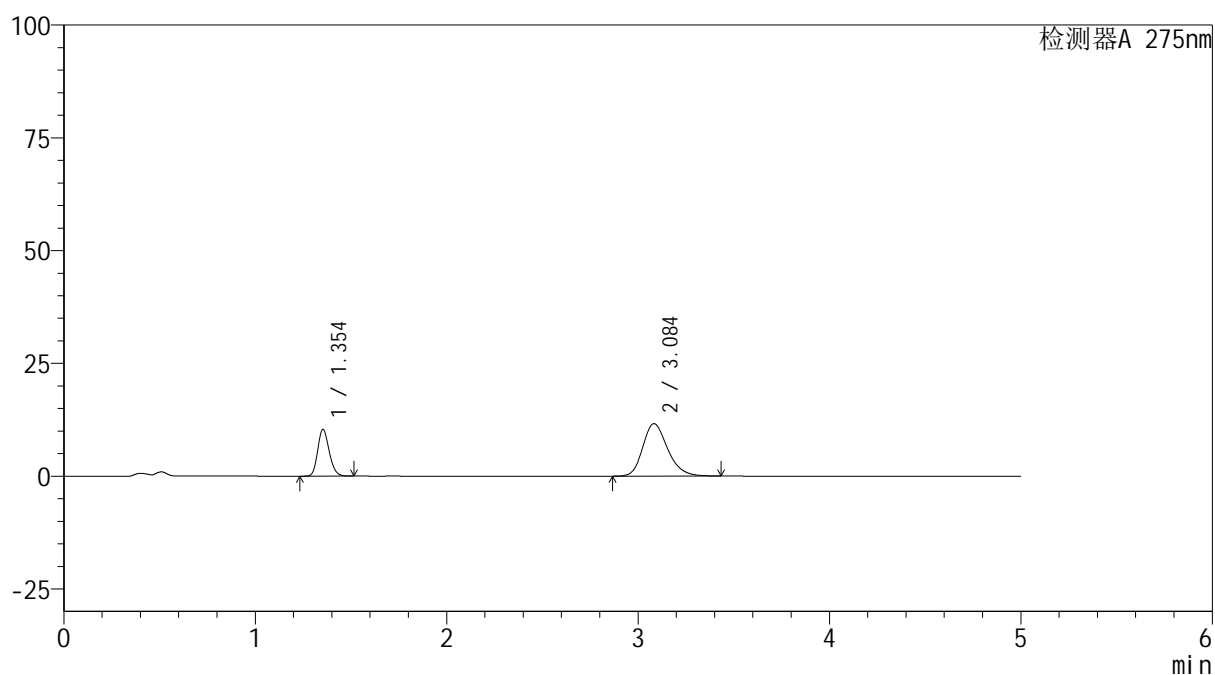
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 43233 | 29.243 | 10404 | 2448 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.082 | 104610 | 70.757 | 11574 | 2773 | 1.222 | 10.061 |
| 总计 | | 147843 | 100.000 | 21978 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-894-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:10:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 43111 | 29.101 | 10362 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.084 | 105033 | 70.899 | 11605 | 2782 | 1.221 | 10.077 |
| 总计 | | 148144 | 100.000 | 21967 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-895-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/14 23:16:17

处理时间(V2): 2026/05/15 17:14:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

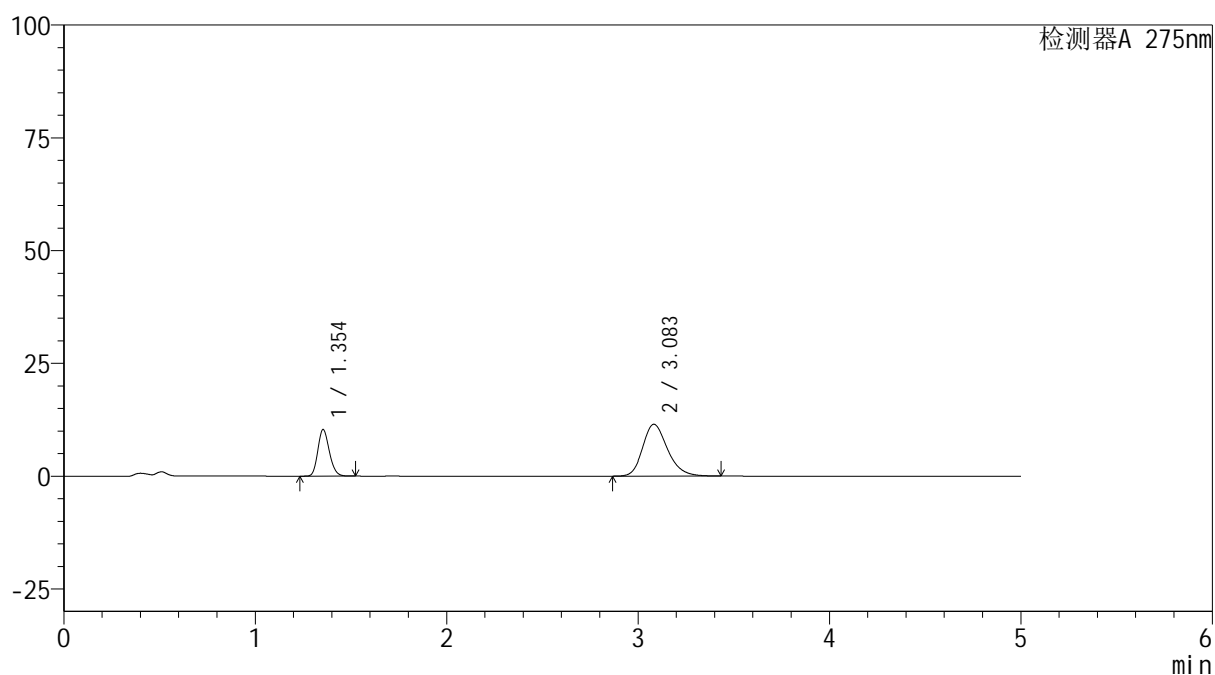
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 42987 | 29.260 | 10338 | 2443 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.083 | 103926 | 70.740 | 11477 | 2775 | 1.222 | 10.059 |
| 总计 | | 146913 | 100.000 | 21814 | | | |



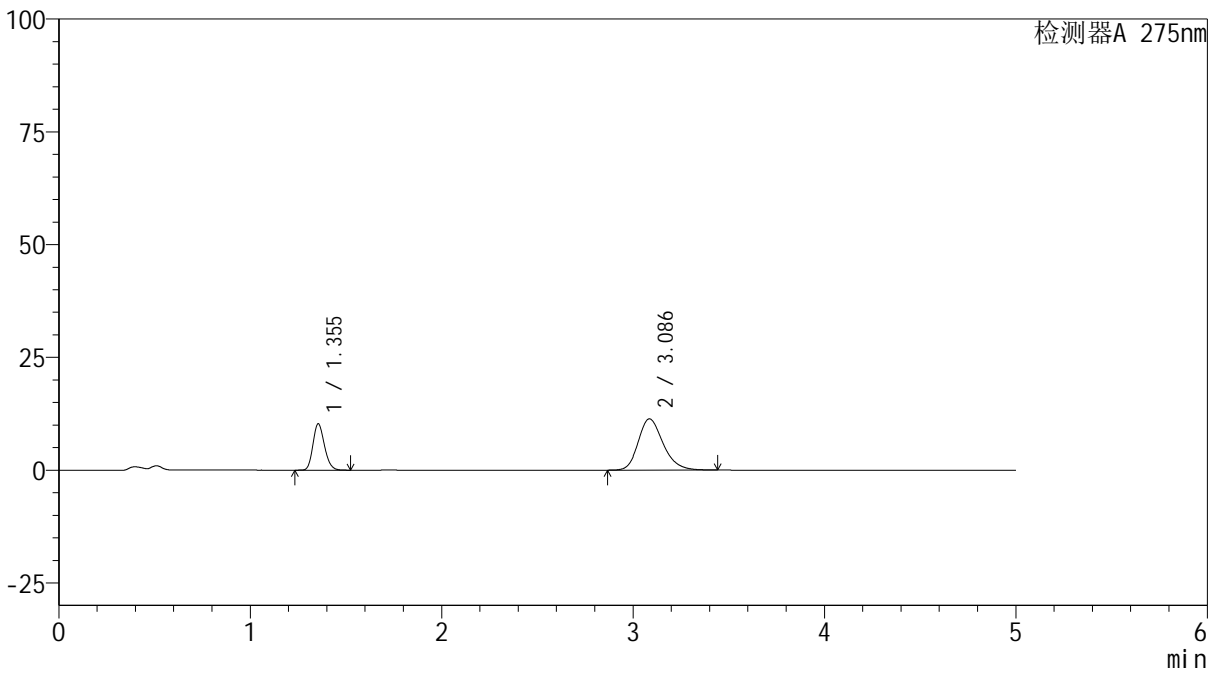
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-896-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:21:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 42780 | 29.380 | 10281 | 2445 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.086 | 102826 | 70.620 | 11357 | 2783 | 1.221 | 10.076 |
| 总计 | | 145606 | 100.000 | 21637 | | | |

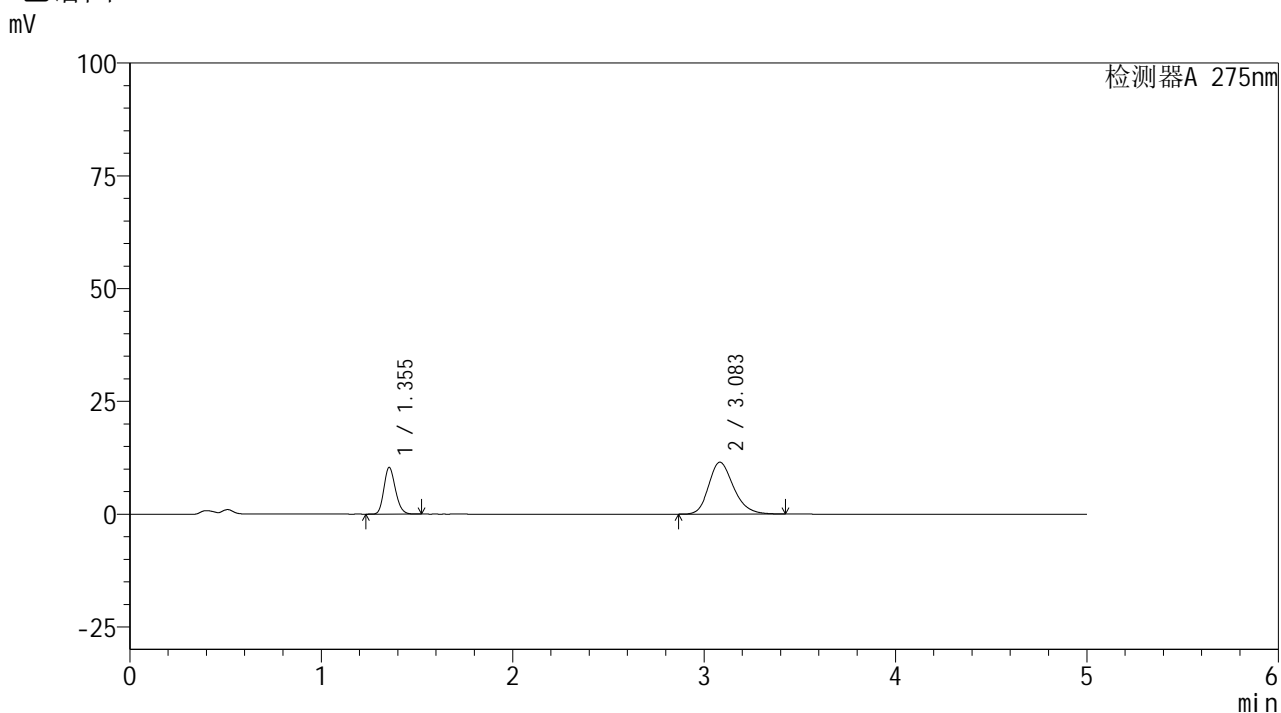


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-897-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:27:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 43052 | 29.275 | 10353 | 2447 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.083 | 104010 | 70.725 | 11478 | 2773 | 1.220 | 10.057 |
| 总计 | | 147062 | 100.000 | 21831 | | | |



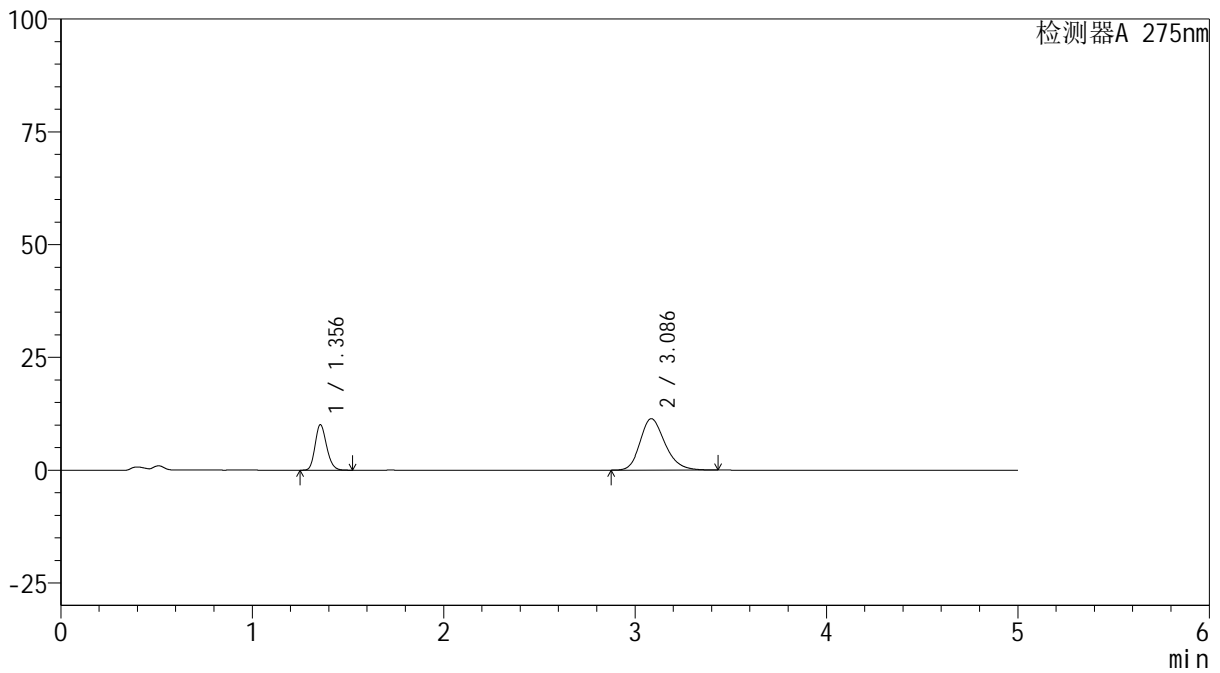
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-898-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:32:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 41916 | 28.914 | 10084 | 2452 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.086 | 103051 | 71.086 | 11394 | 2786 | 1.220 | 10.076 |
| 总计 | | 144968 | 100.000 | 21478 | | | |

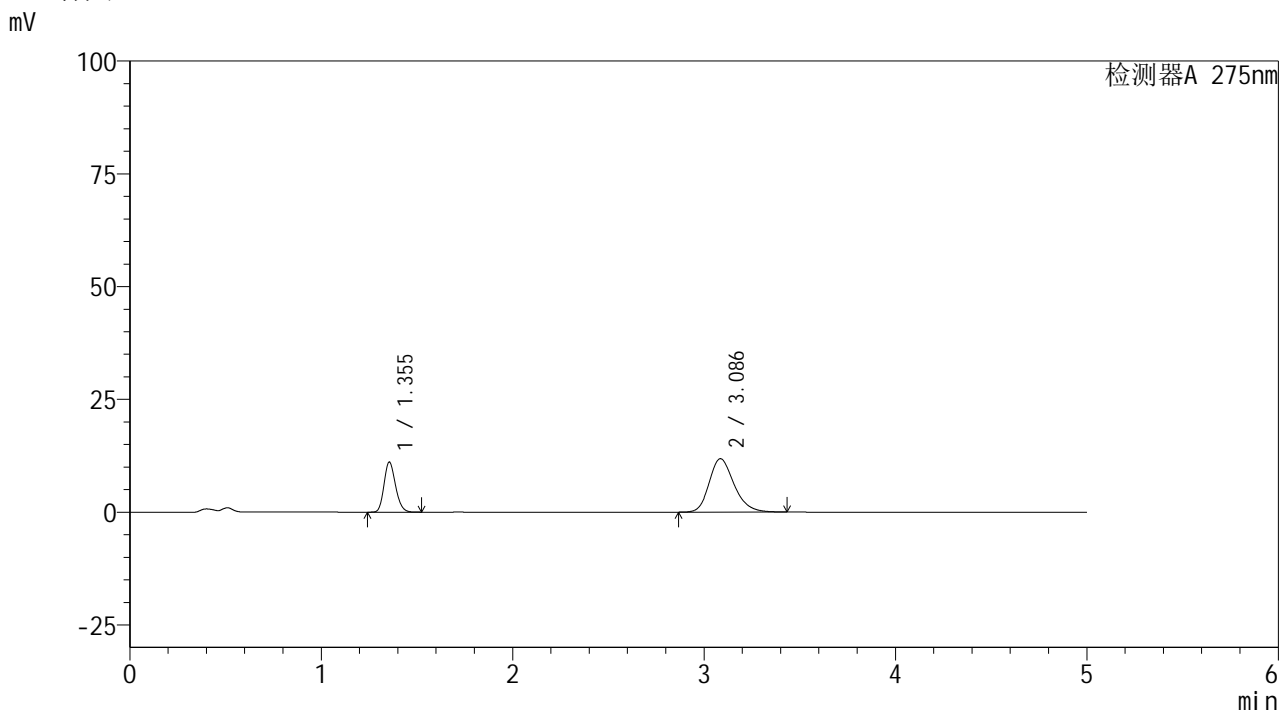


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-899-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:37:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

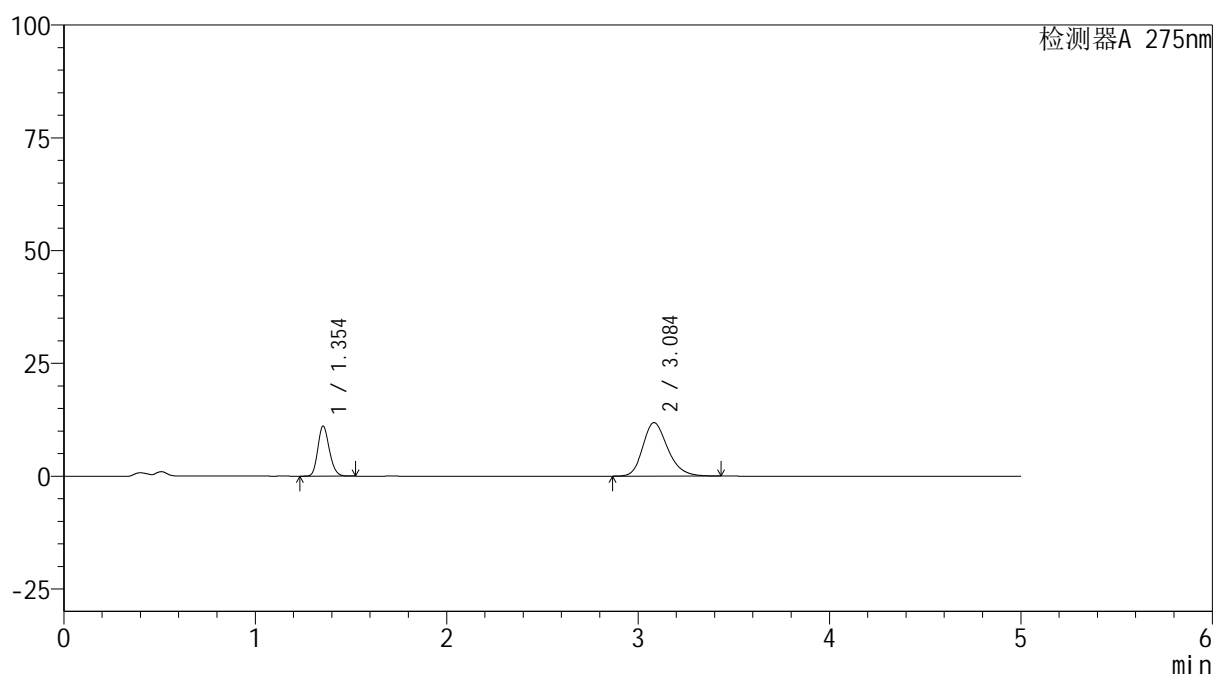
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 46229 | 30.170 | 11109 | 2445 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.086 | 106998 | 69.830 | 11830 | 2781 | 1.221 | 10.070 |
| 总计 | | 153227 | 100.000 | 22938 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-900-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:43:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 46115 | 30.095 | 11094 | 2446 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.084 | 107117 | 69.905 | 11819 | 2775 | 1.221 | 10.064 |
| 总计 | | 153232 | 100.000 | 22912 | | | |

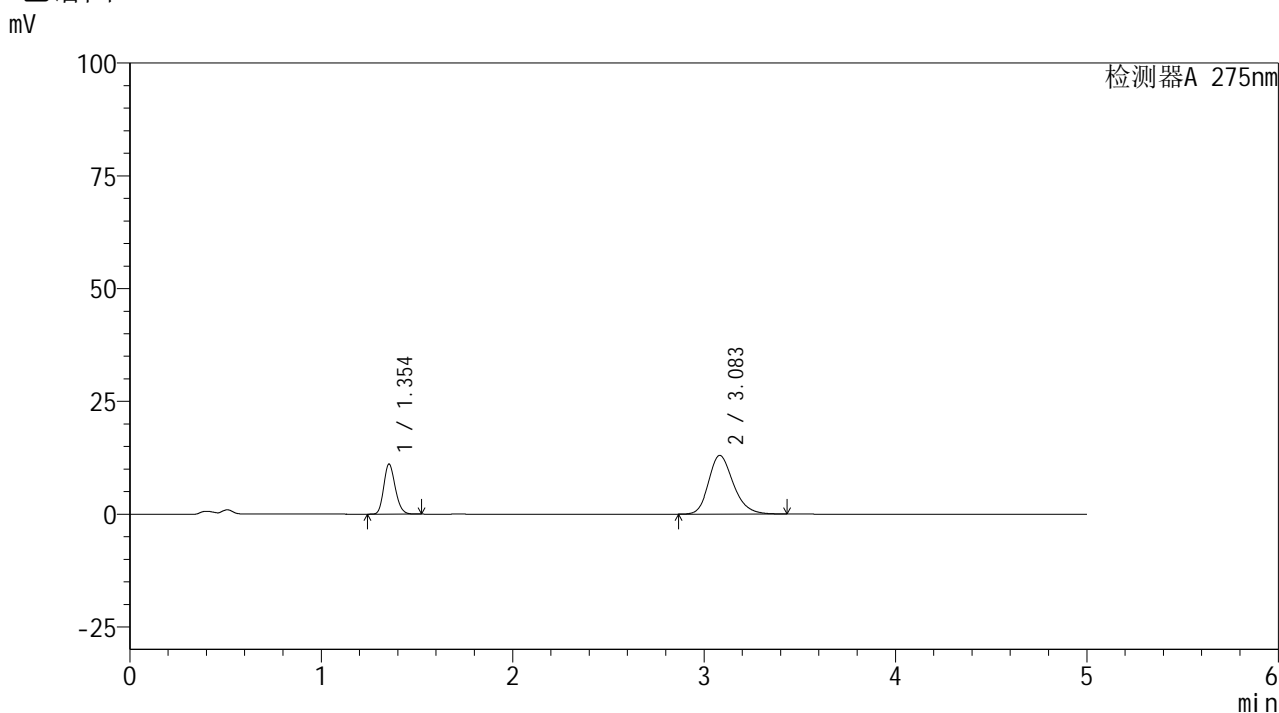


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-901-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:48:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 46144 | 28.332 | 11093 | 2441 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.083 | 116724 | 71.668 | 12995 | 2818 | 1.218 | 10.112 |
| 总计 | | 162868 | 100.000 | 24088 | | | |

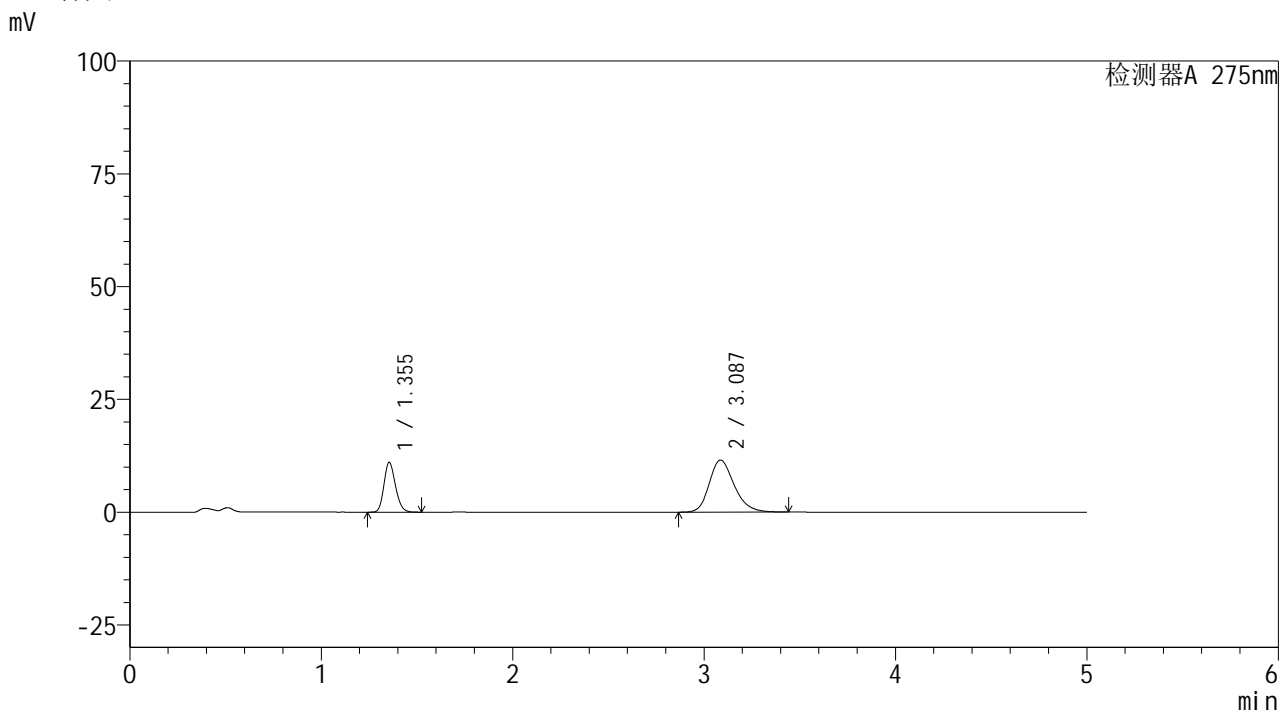


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-902-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/14 23:53:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

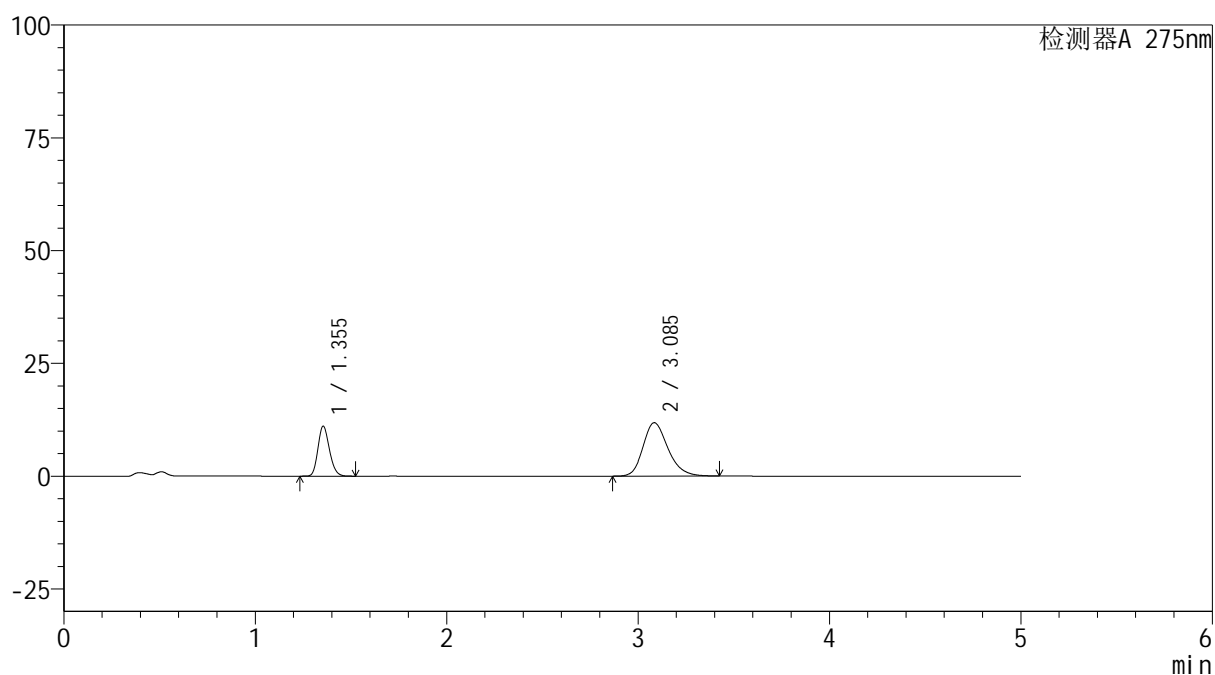
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 45984 | 30.555 | 11050 | 2444 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.087 | 104514 | 69.445 | 11543 | 2777 | 1.221 | 10.069 |
| 总计 | | 150497 | 100.000 | 22593 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-903-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/14 23:59:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 46116 | 30.103 | 11087 | 2445 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.085 | 107079 | 69.897 | 11822 | 2775 | 1.221 | 10.065 |
| 总计 | | 153194 | 100.000 | 22909 | | | |

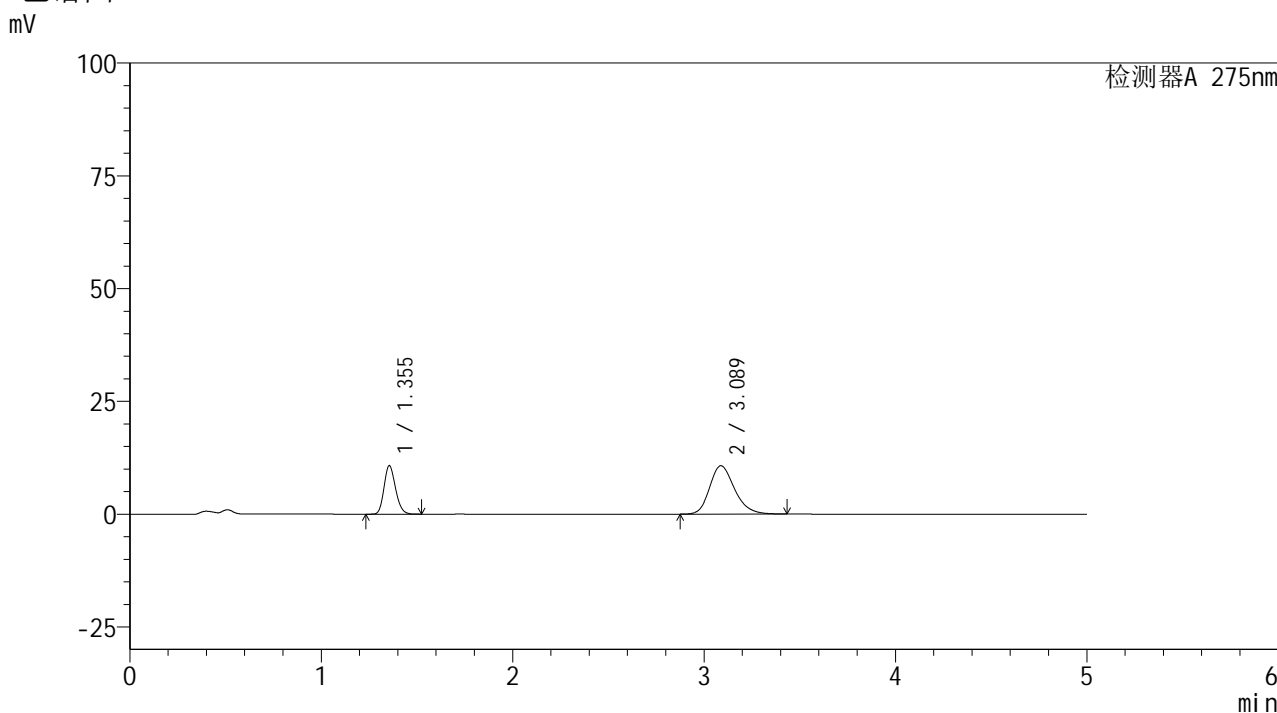


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-27/27-904-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:04:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

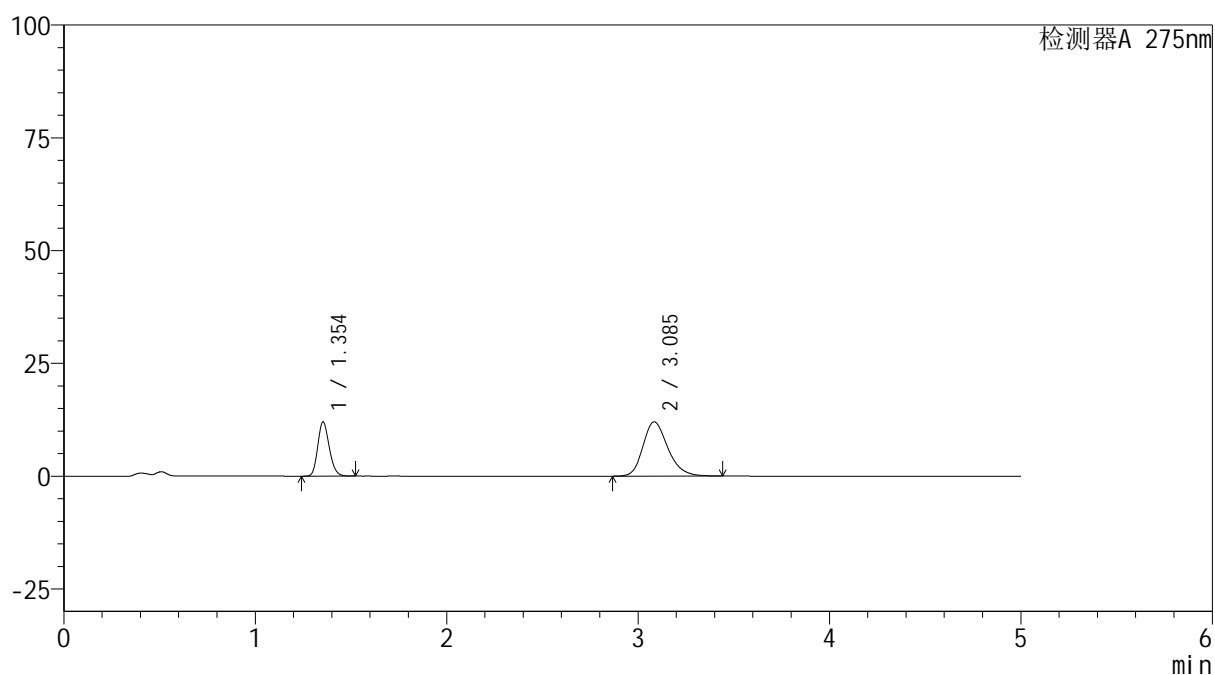
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 44788 | 31.573 | 10763 | 2444 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.089 | 97066 | 68.427 | 10725 | 2775 | 1.217 | 10.070 |
| 总计 | | 141854 | 100.000 | 21488 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-27/27-905-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 00:10:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:15:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 50015 | 31.496 | 12026 | 2444 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.085 | 108783 | 68.504 | 12005 | 2777 | 1.221 | 10.072 |
| 总计 | | 158797 | 100.000 | 24031 | | | |

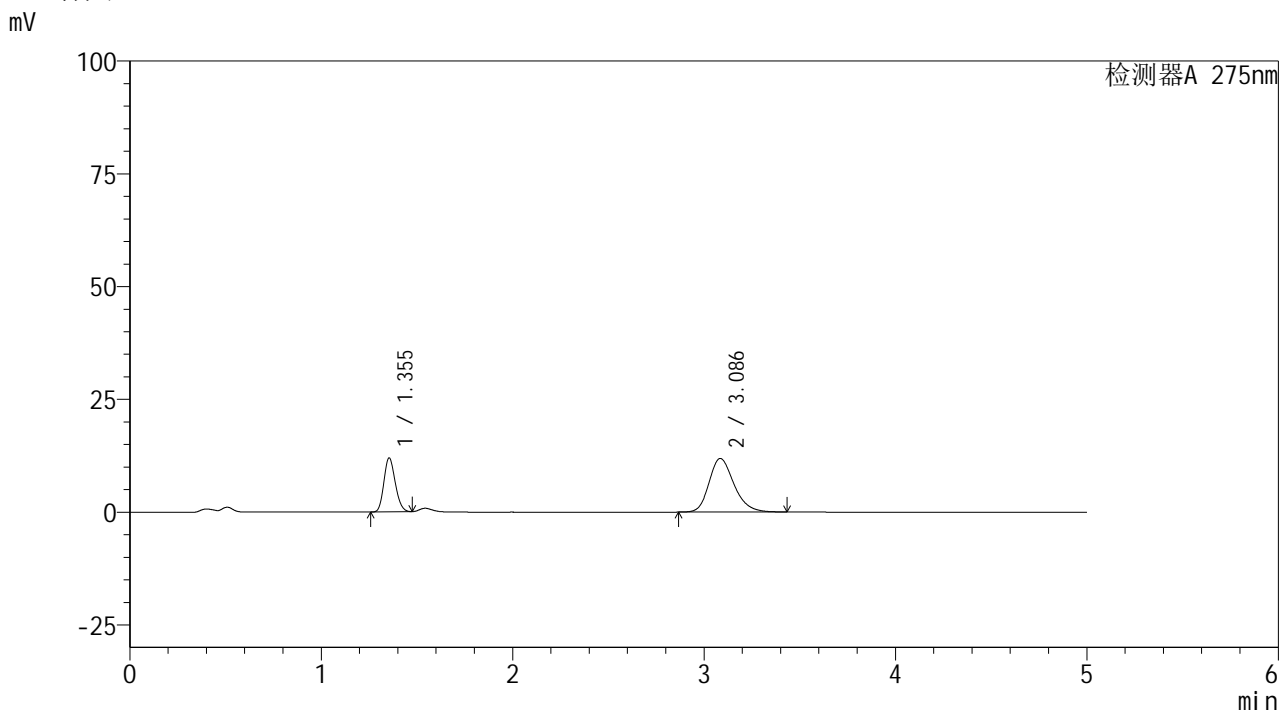


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-28/27-906-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:15:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:18:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 49270 | 31.409 | 11964 | 2461 | 1.166 | -- |
| 2 | 3.086 | 107596 | 68.591 | 11883 | 2783 | 1.222 | 10.087 |
| 总计 | | 156866 | 100.000 | 23847 | | | |



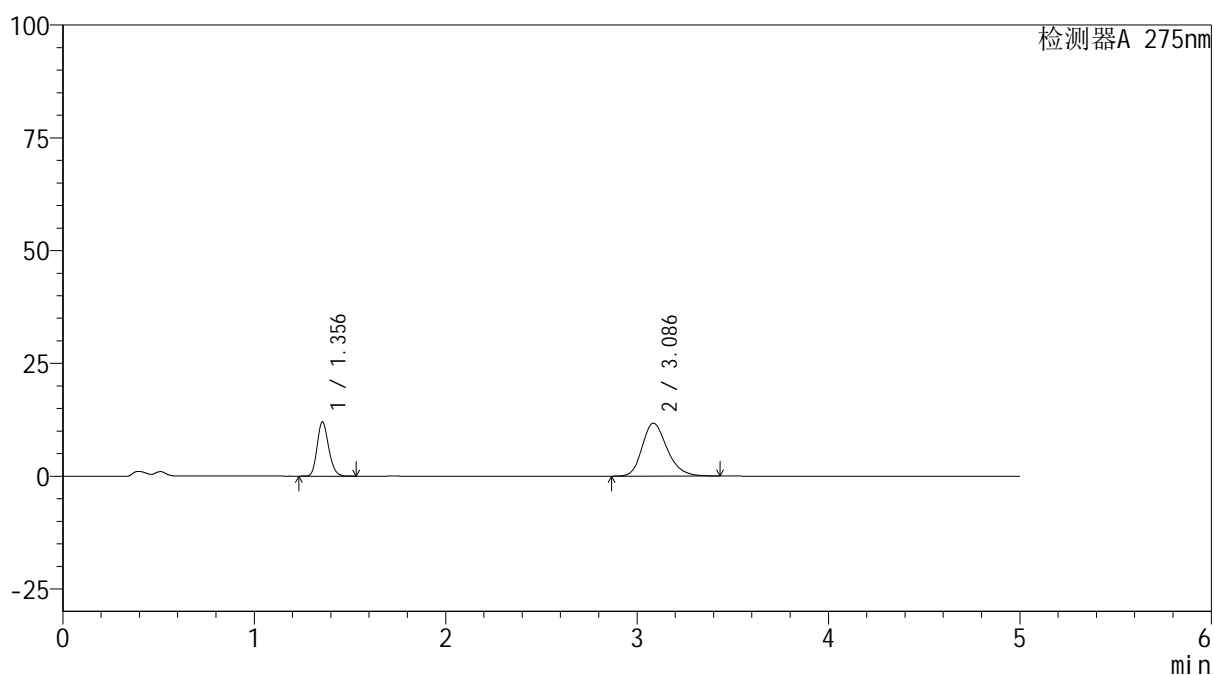
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-907-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:20:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 50072 | 32.042 | 12019 | 2442 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.086 | 106198 | 67.958 | 11729 | 2777 | 1.220 | 10.059 |
| 总计 | | 156270 | 100.000 | 23748 | | | |

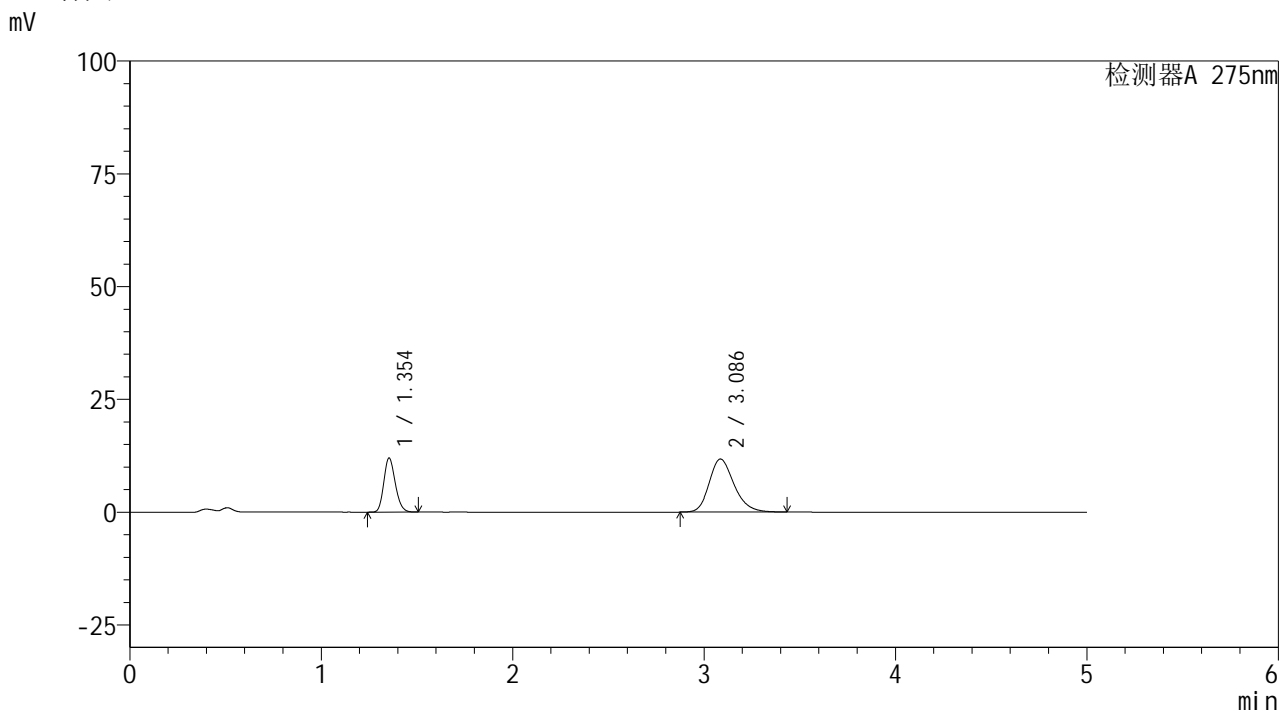


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-908-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:26:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.354 | 49884 | 31.937 | 12002 | 2442 | 1.180 | -- |
| 2 | 3.086 | 106313 | 68.063 | 11754 | 2782 | 1.221 | 10.079 |
| 总计 | | 156197 | 100.000 | 23756 | | | |

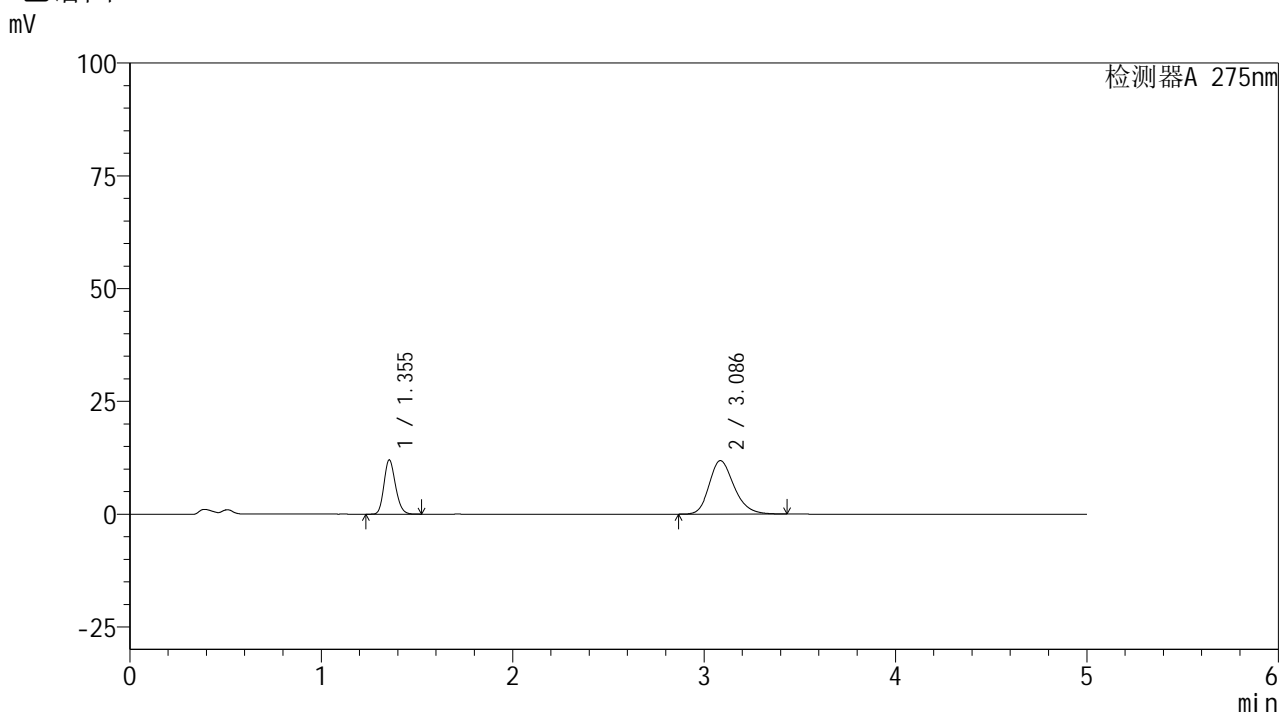


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-909-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:31:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 50072 | 31.808 | 12035 | 2446 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.086 | 107347 | 68.192 | 11850 | 2774 | 1.222 | 10.063 |
| 总计 | | 157420 | 100.000 | 23885 | | | |



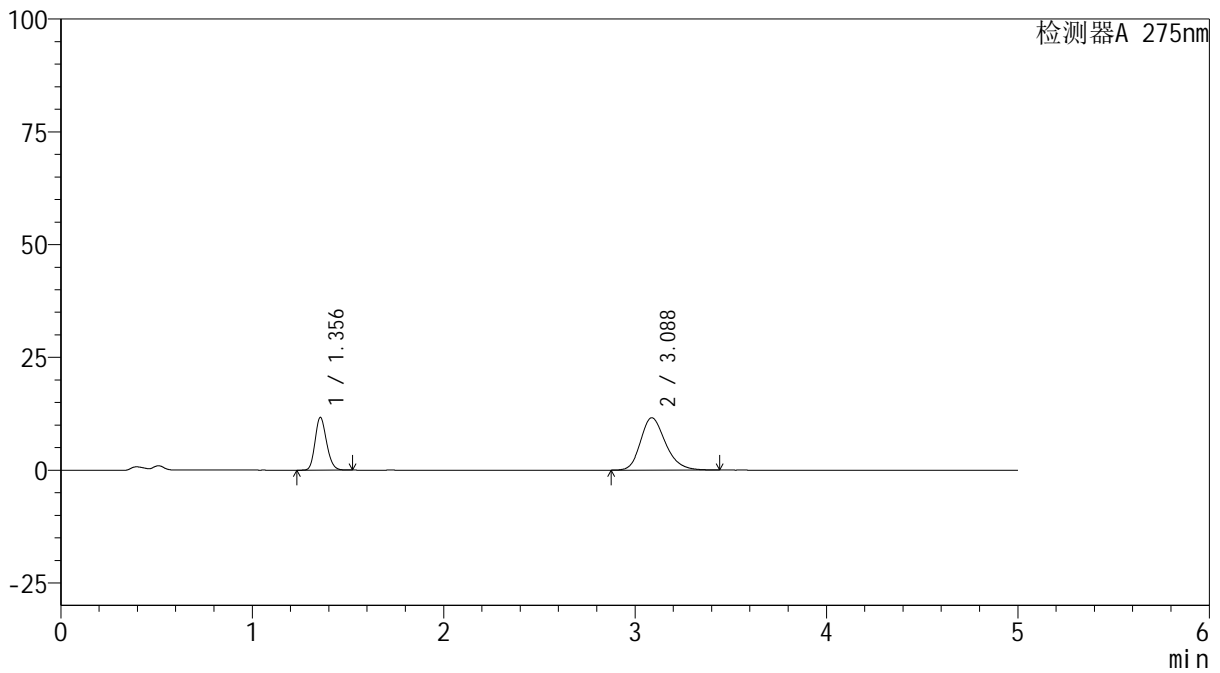
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-910-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:37:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 48594 | 31.605 | 11687 | 2447 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.088 | 105162 | 68.395 | 11608 | 2775 | 1.222 | 10.069 |
| 总计 | | 153756 | 100.000 | 23295 | | | |

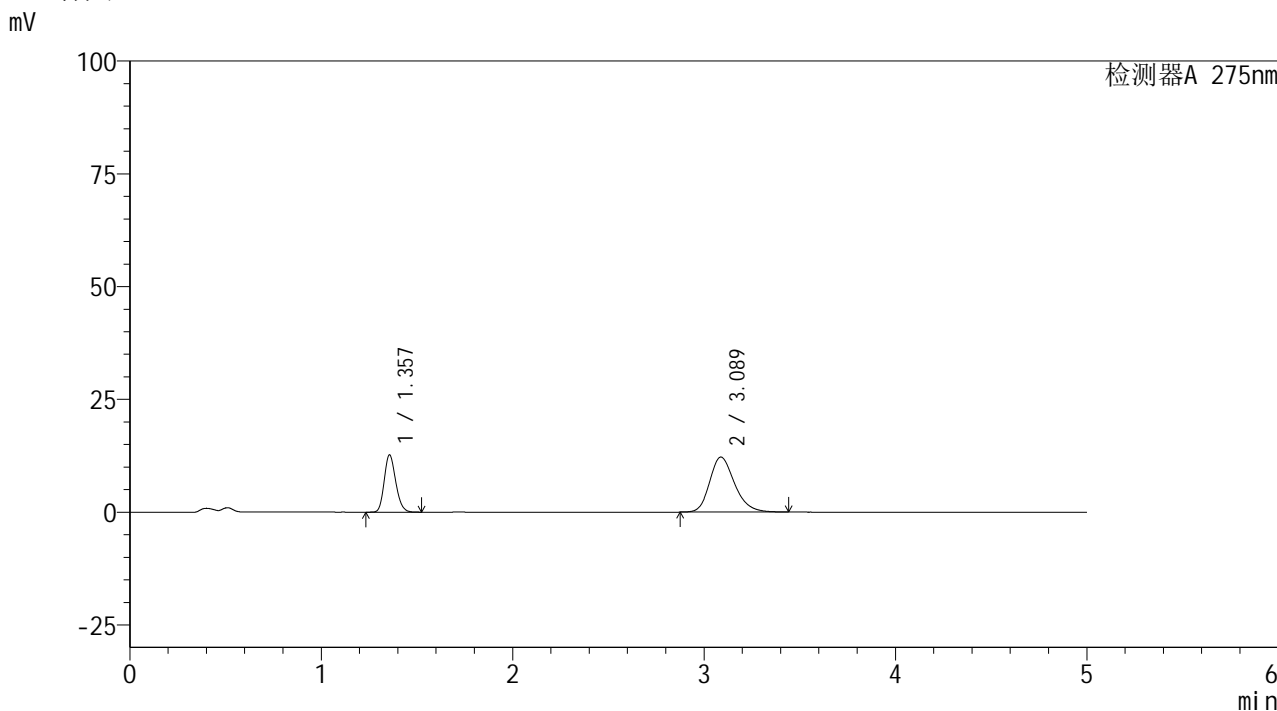


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-911-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:42:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 52833 | 32.405 | 12680 | 2449 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.089 | 110205 | 67.595 | 12197 | 2786 | 1.221 | 10.079 |
| 总计 | | 163038 | 100.000 | 24877 | | | |

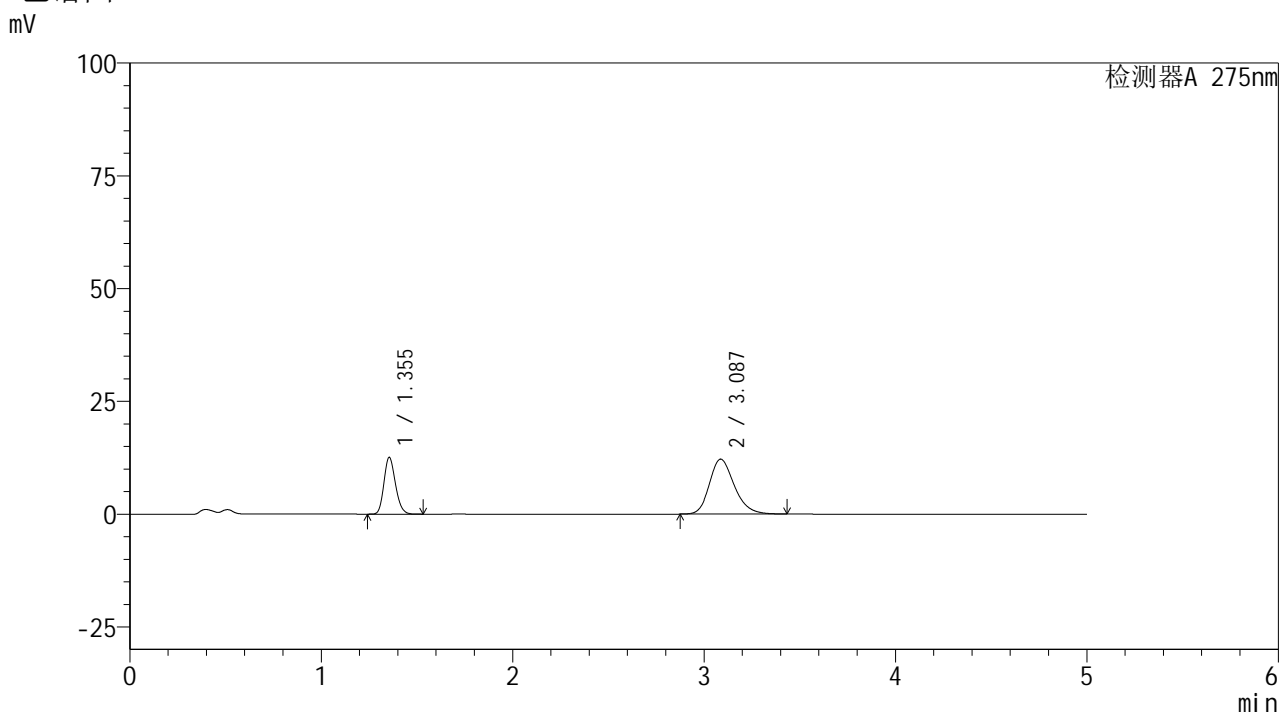


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-912-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:47:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 52412 | 32.271 | 12600 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.087 | 110000 | 67.729 | 12184 | 2788 | 1.219 | 10.087 |
| 总计 | | 162412 | 100.000 | 24784 | | | |

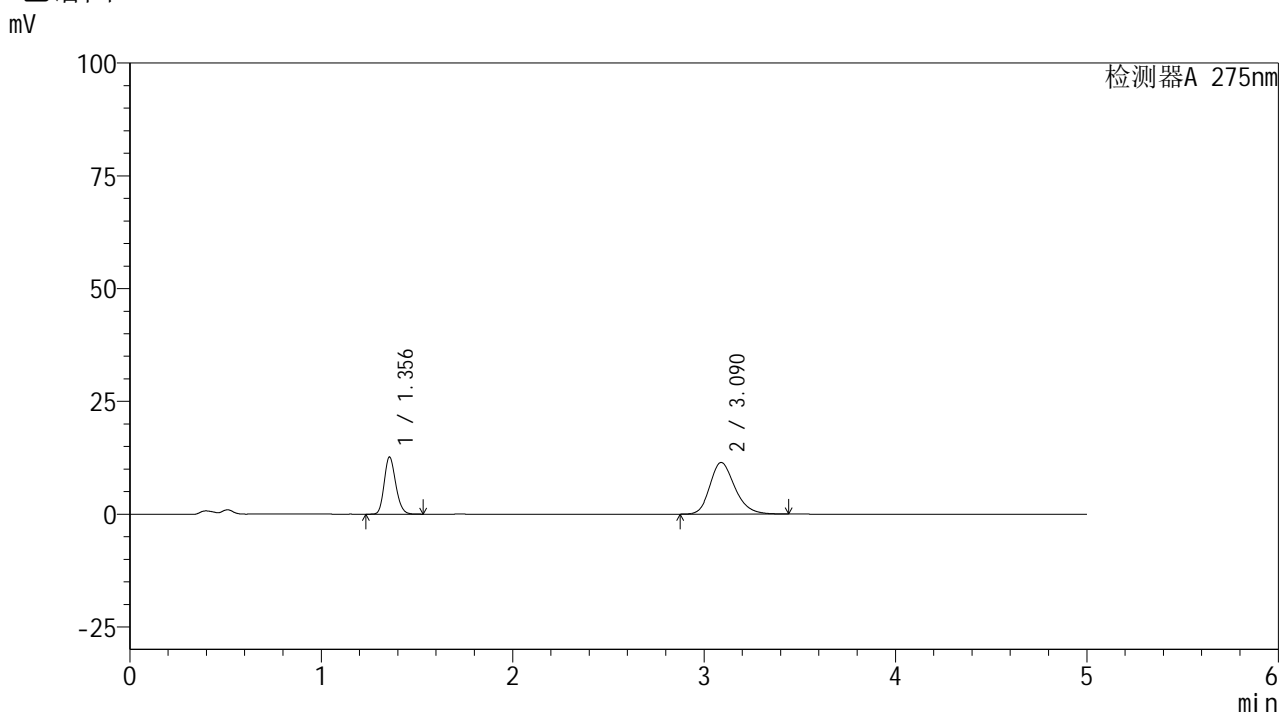


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-913-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:53:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 52721 | 33.703 | 12652 | 2448 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.090 | 103705 | 66.297 | 11450 | 2780 | 1.218 | 10.077 |
| 总计 | | 156426 | 100.000 | 24102 | | | |

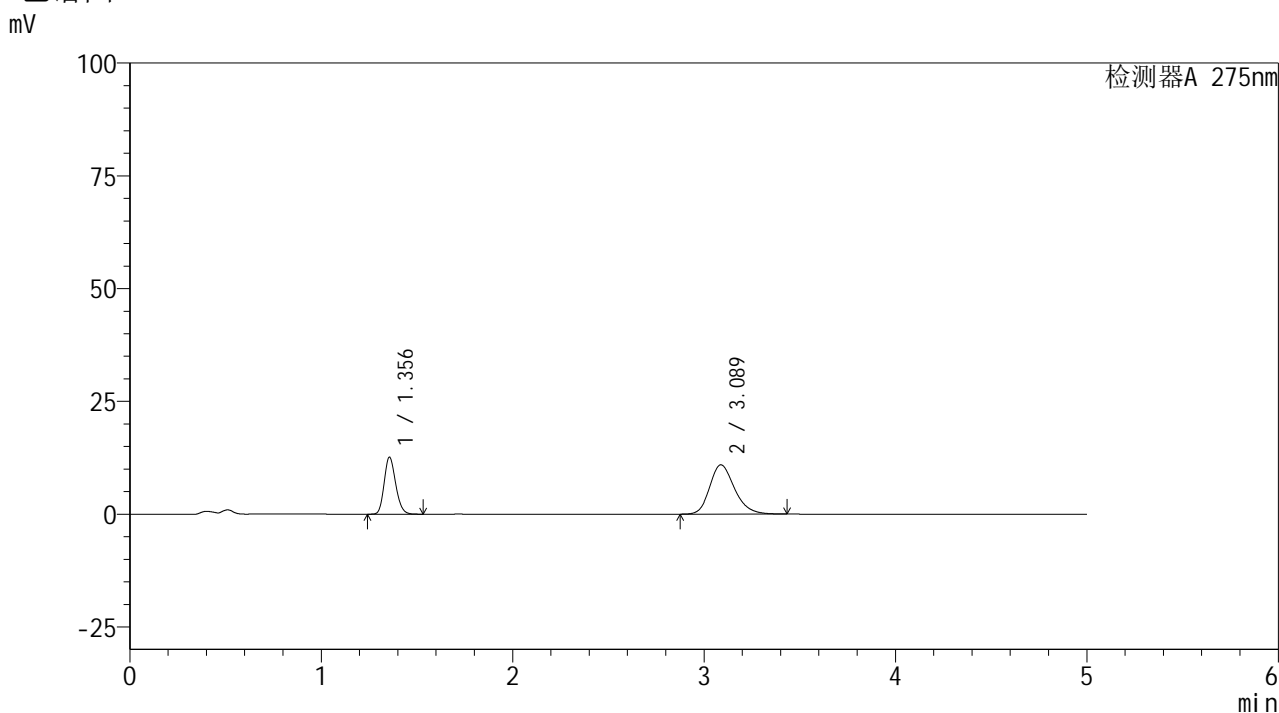


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-914-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 00:58:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

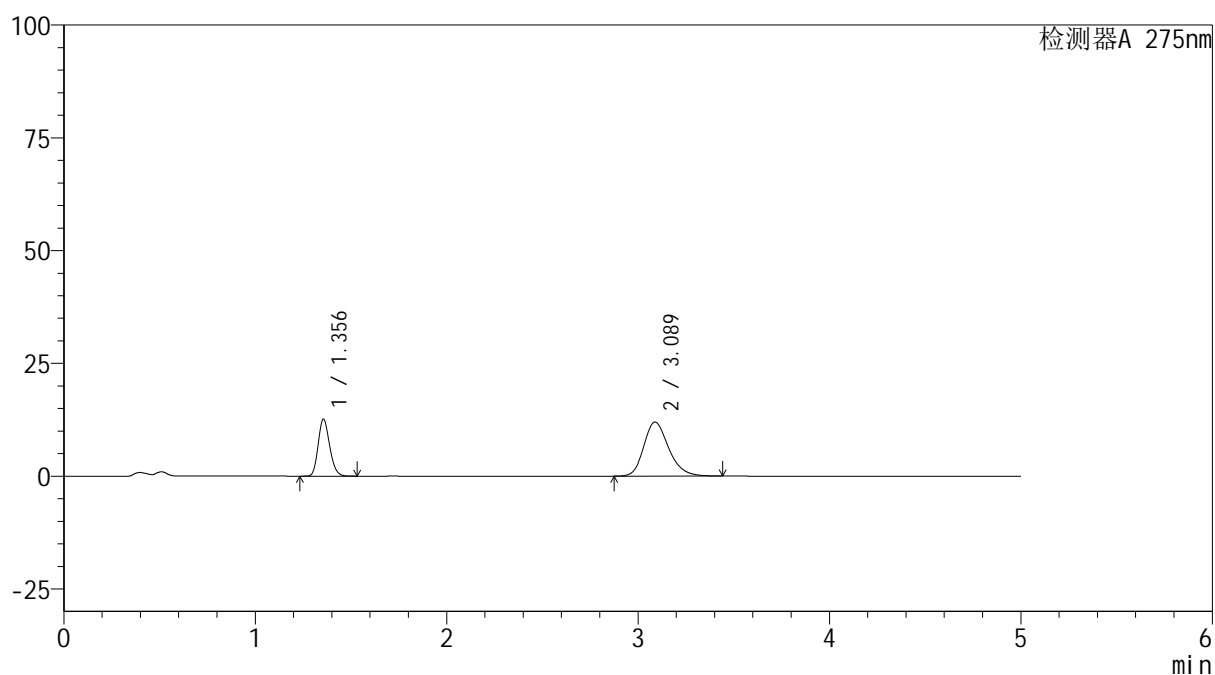
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 52589 | 34.736 | 12632 | 2447 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.089 | 98807 | 65.264 | 10933 | 2785 | 1.215 | 10.079 |
| 总计 | | 151396 | 100.000 | 23565 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-32/27-915-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:03:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 52583 | 32.665 | 12639 | 2449 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.089 | 108392 | 67.335 | 11983 | 2783 | 1.221 | 10.081 |
| 总计 | | 160975 | 100.000 | 24623 | | | |

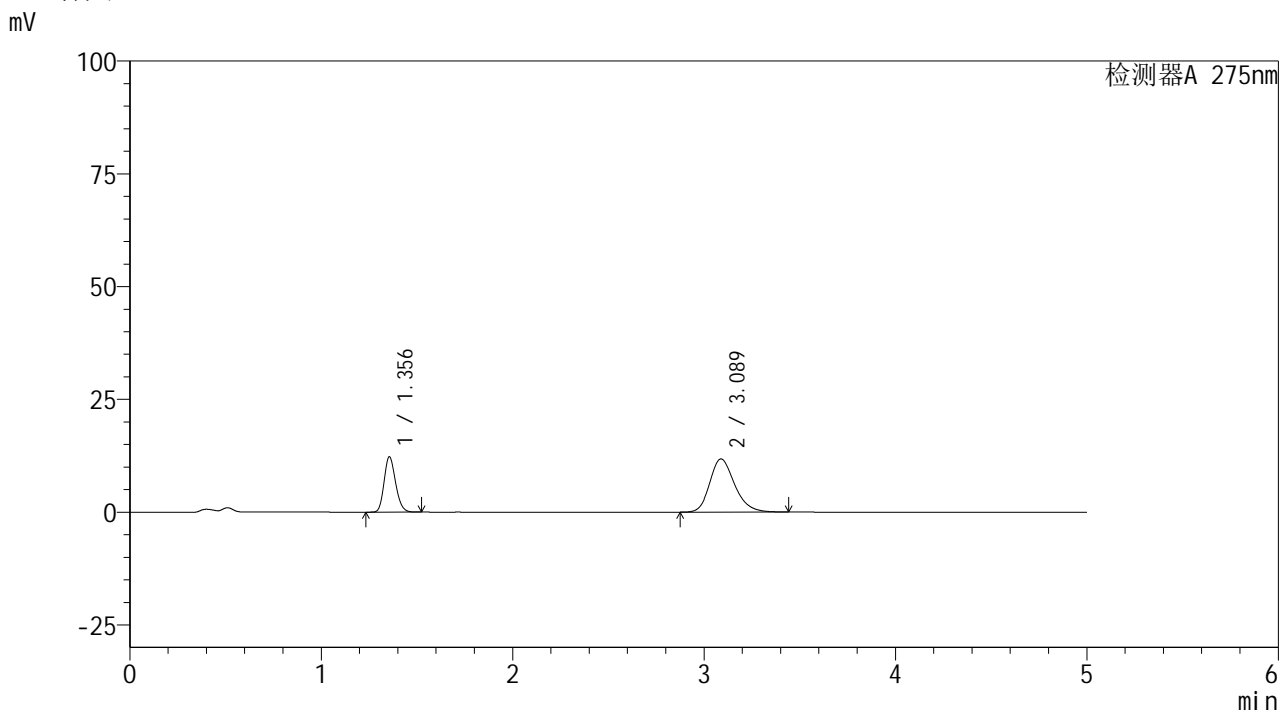


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-916-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:09:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

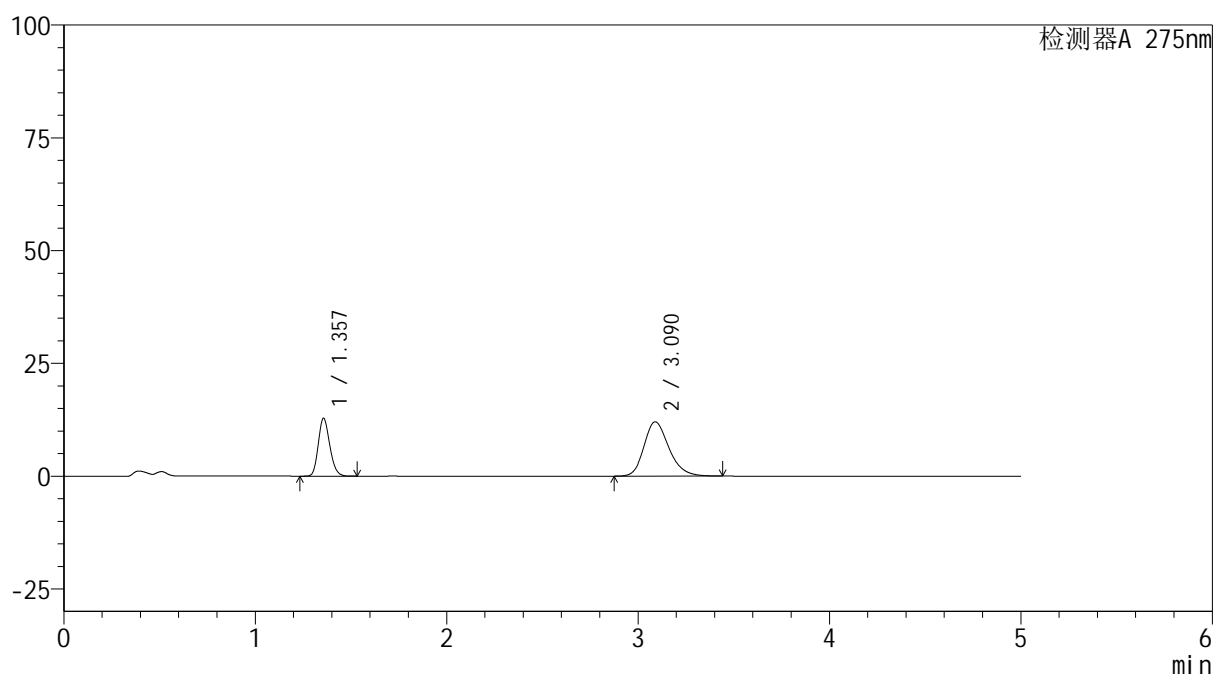
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 50975 | 32.365 | 12277 | 2453 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.089 | 106525 | 67.635 | 11785 | 2790 | 1.219 | 10.094 |
| 总计 | | 157500 | 100.000 | 24062 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-32/27-917-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:14:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 53406 | 32.885 | 12811 | 2451 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.090 | 108997 | 67.115 | 12036 | 2786 | 1.221 | 10.084 |
| 总计 | | 162403 | 100.000 | 24847 | | | |

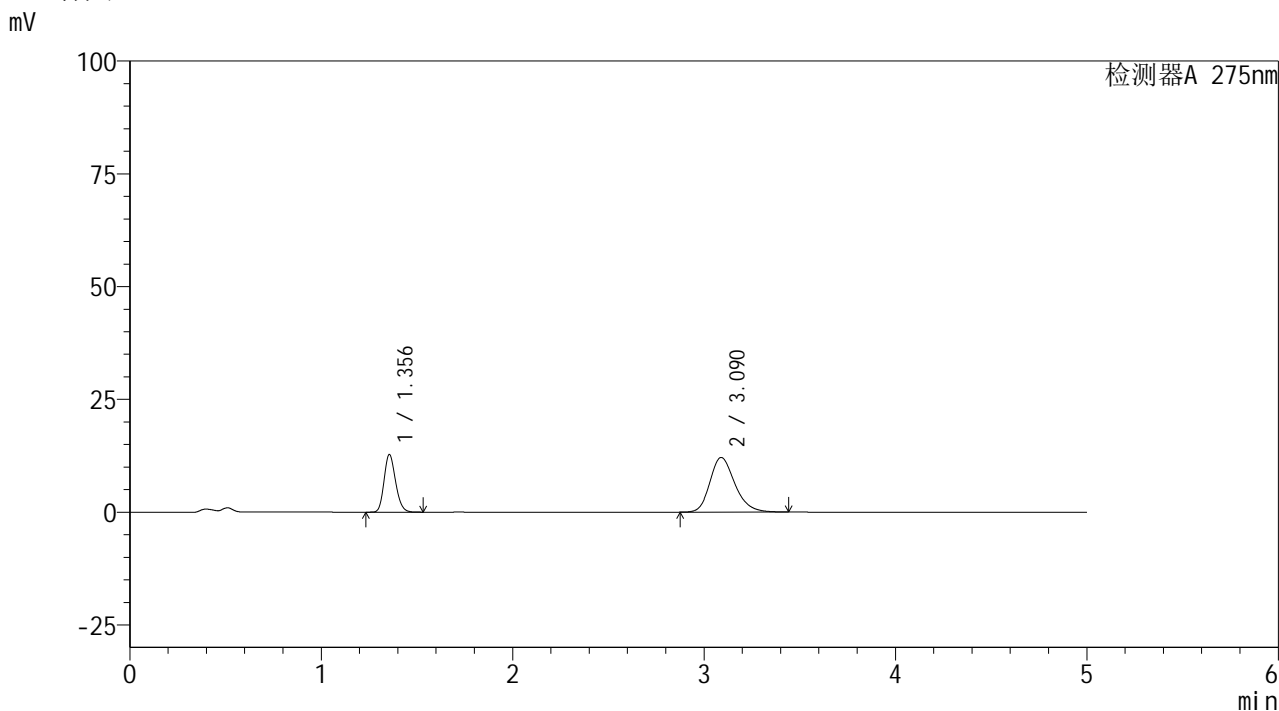


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-918-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:20:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 53196 | 32.676 | 12778 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.090 | 109601 | 67.324 | 12109 | 2783 | 1.222 | 10.084 |
| 总计 | | 162797 | 100.000 | 24887 | | | |

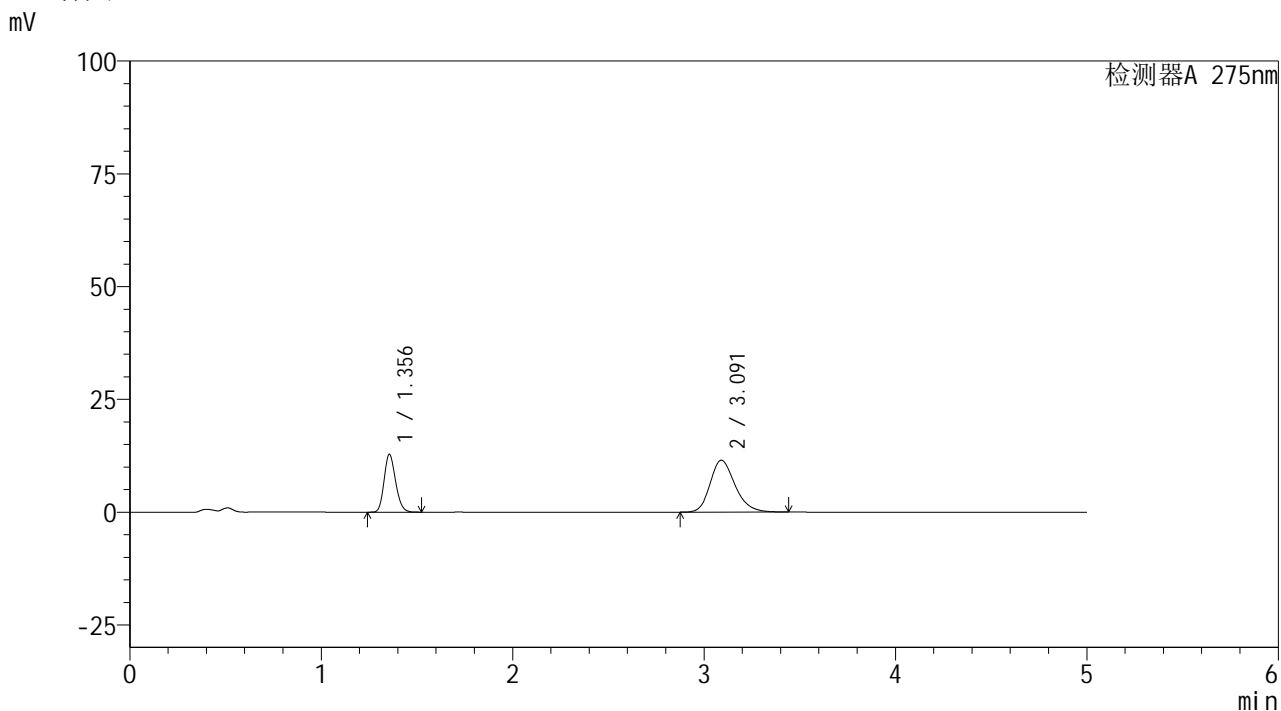


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-32/27-919-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:25:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

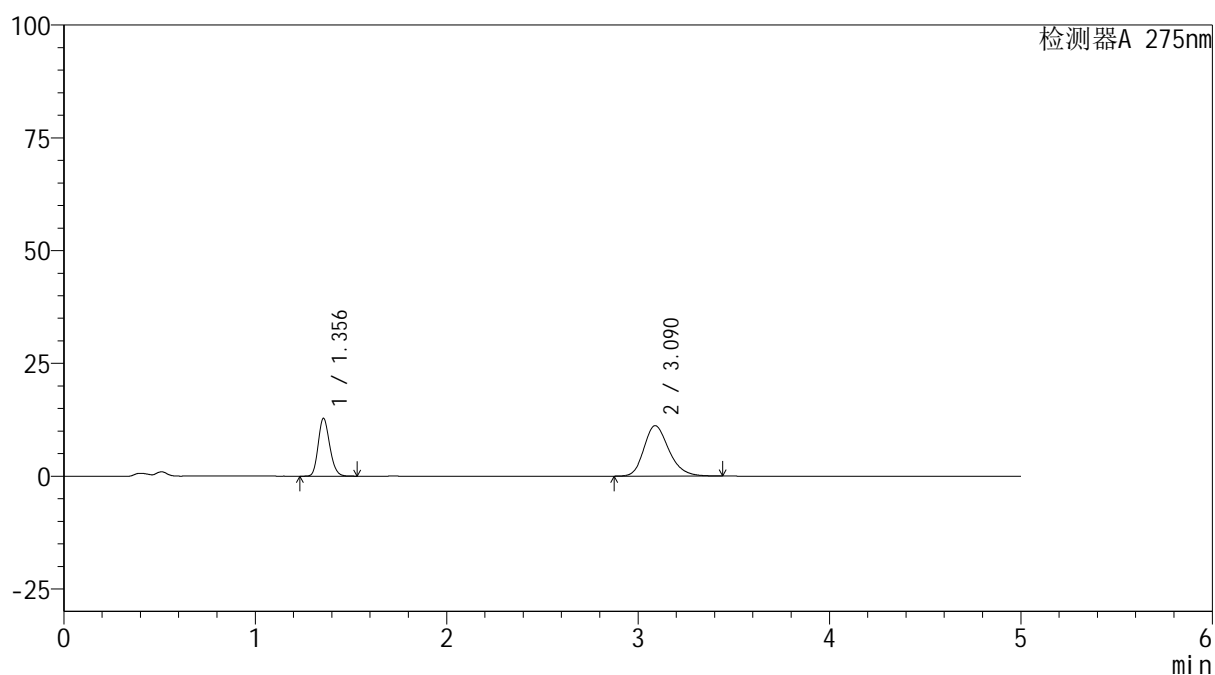
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 53324 | 33.862 | 12814 | 2444 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.091 | 104153 | 66.138 | 11489 | 2781 | 1.219 | 10.084 |
| 总计 | | 157477 | 100.000 | 24303 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-32/27-920-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:30:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 53328 | 34.472 | 12823 | 2451 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.090 | 101373 | 65.528 | 11188 | 2778 | 1.220 | 10.078 |
| 总计 | | 154701 | 100.000 | 24011 | | | |

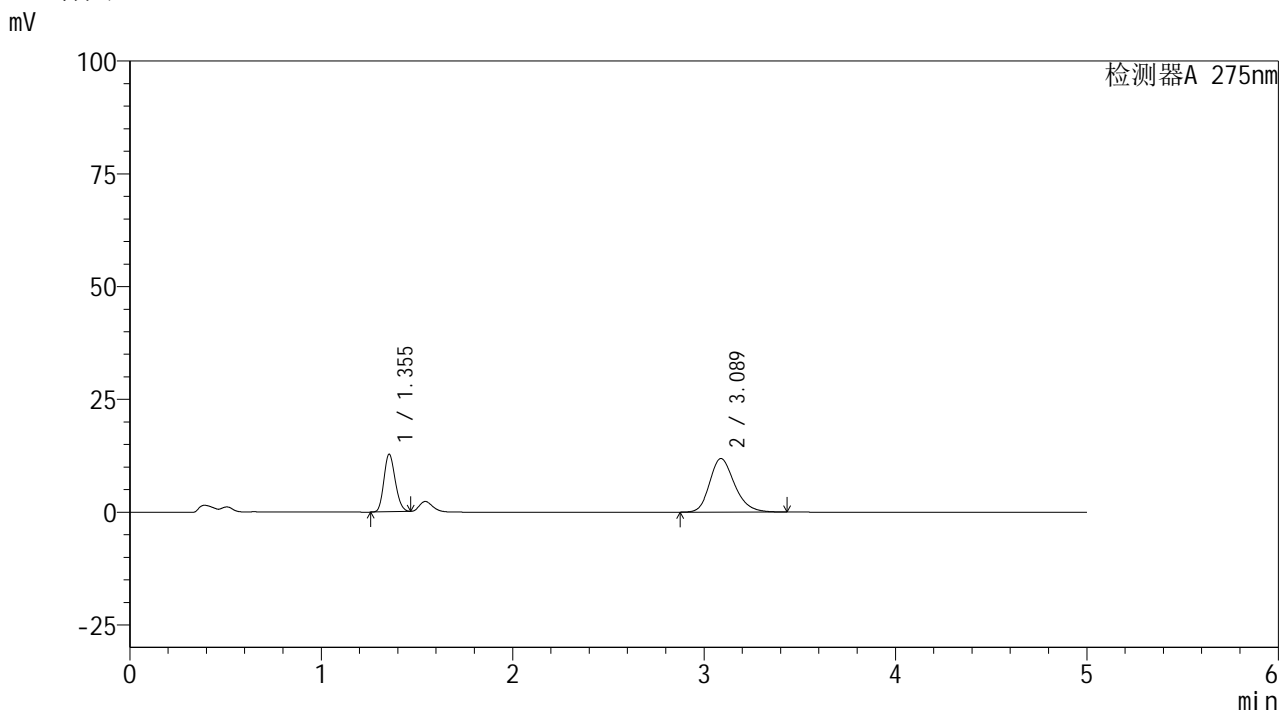


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-29/27-921-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:36:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:19:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 52310 | 32.762 | 12771 | 2475 | 1.159 | -- |
| 2 | 3.089 | 107358 | 67.238 | 11879 | 2788 | 1.220 | 10.114 |
| 总计 | | 159668 | 100.000 | 24650 | | | |



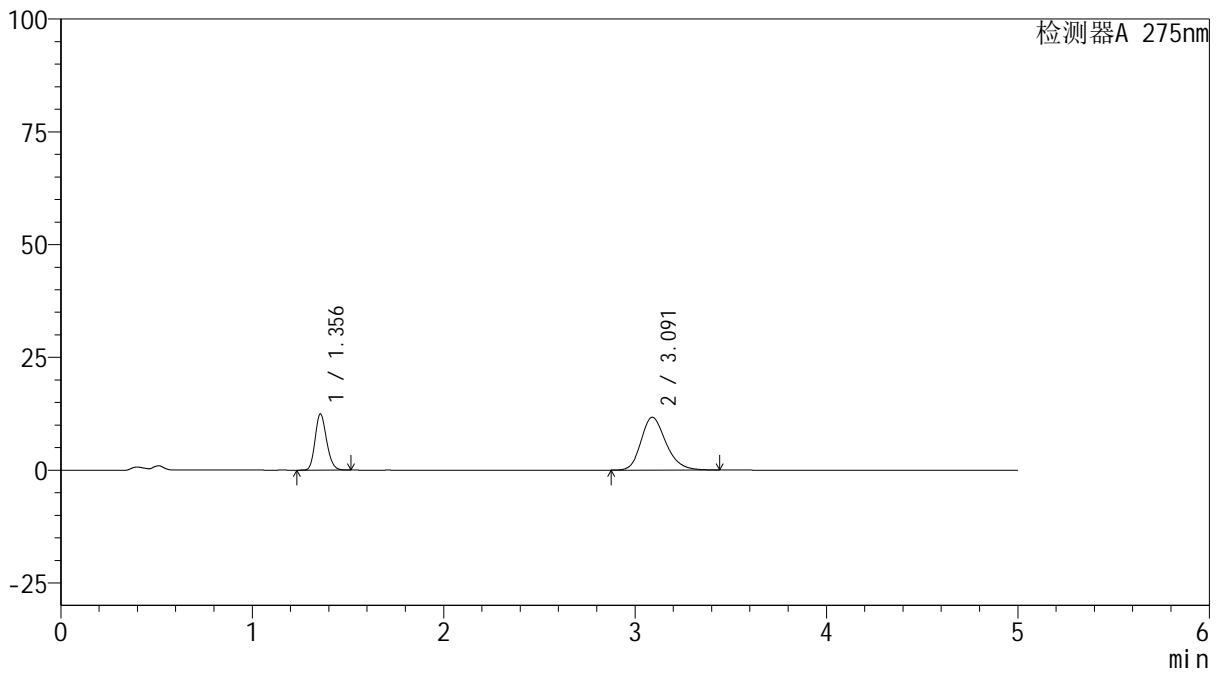
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-922-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:41:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

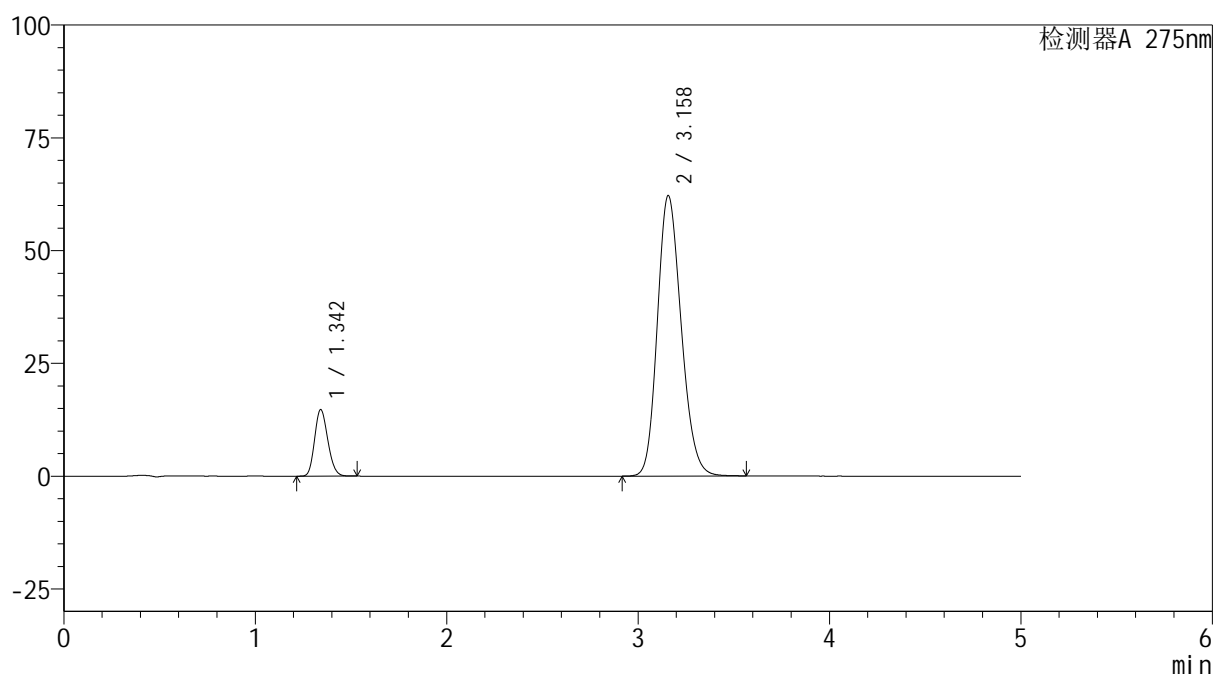
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 51724 | 32.803 | 12446 | 2449 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.091 | 105958 | 67.197 | 11699 | 2784 | 1.220 | 10.089 |
| 总计 | | 157681 | 100.000 | 24145 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-33/27-923-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 01:47:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.342 | 70527 | 11.620 | 14680 | 1803 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.158 | 536422 | 88.380 | 62089 | 3115 | 1.184 | 10.299 |
| 总计 | | 606949 | 100.000 | 76769 | | | |



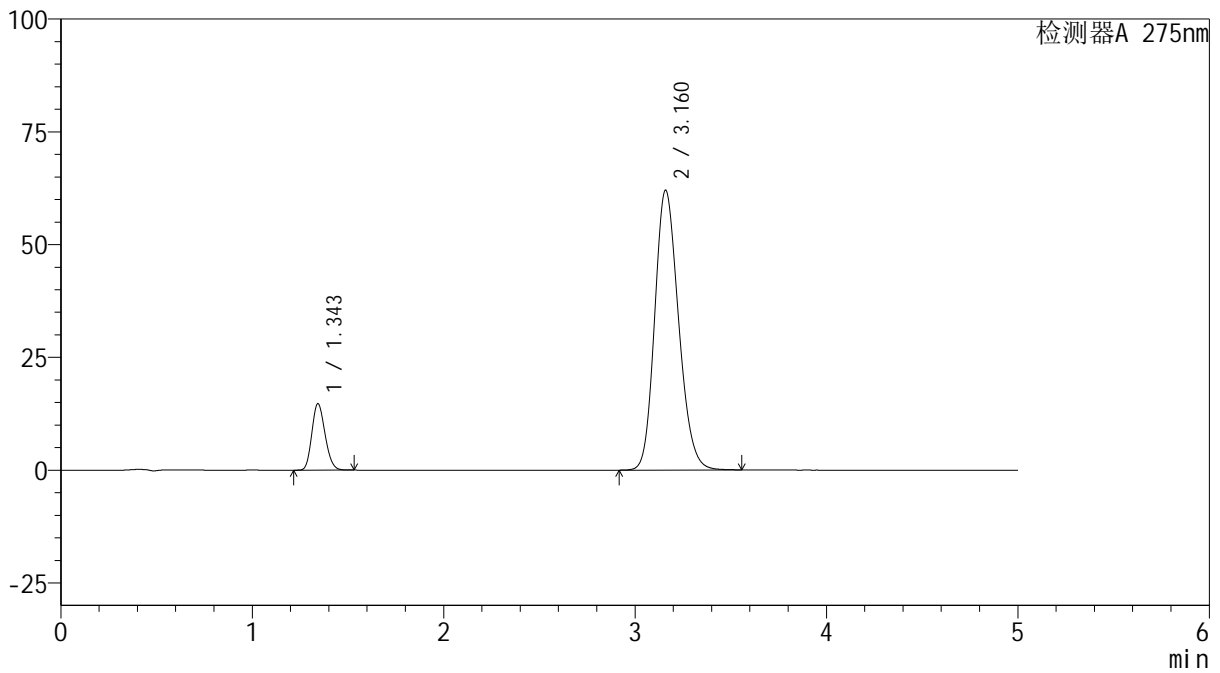
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-924-2 - zzp-6041601p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 01:52:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.343 | 70533 | 11.641 | 14634 | 1800 | 1.176 | -- |
| 2 | 3.160 | 535366 | 88.359 | 61934 | 3116 | 1.184 | 10.293 |
| 总计 | | 605899 | 100.000 | 76568 | | | |

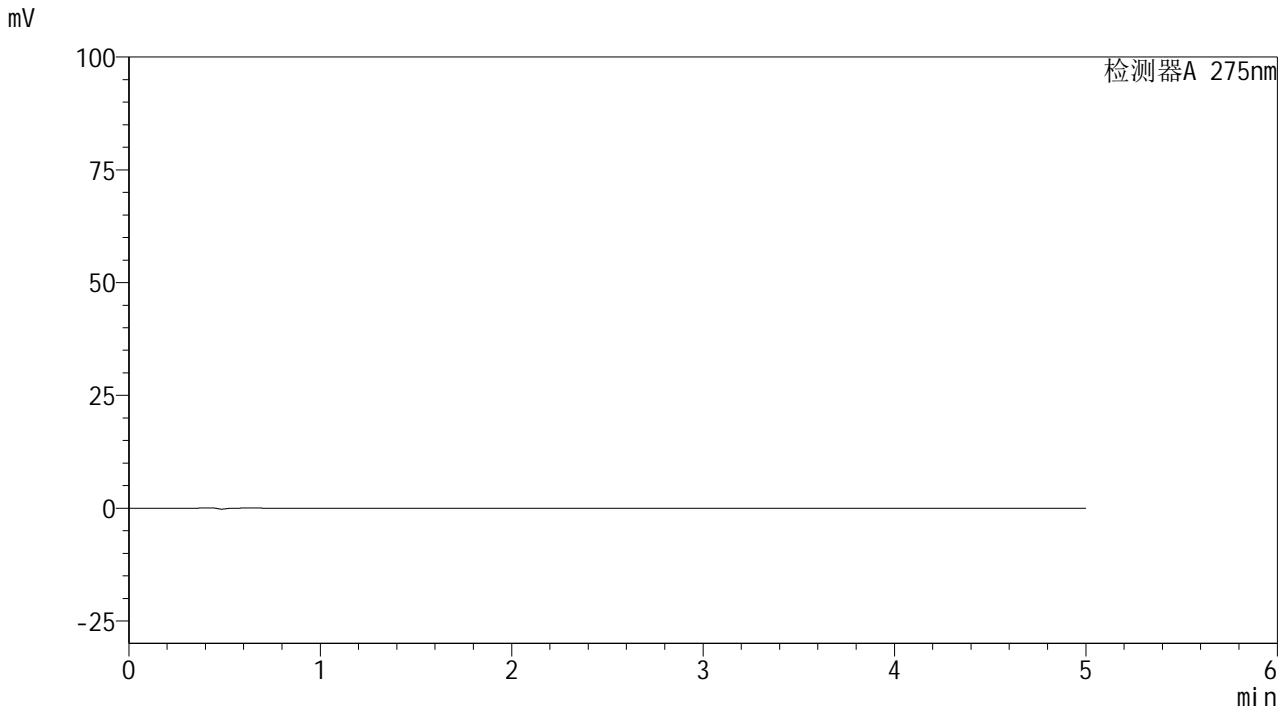


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波 长: 275nm
数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-925-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
样品瓶号: 2-9 版本号: 6.115
进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 01:57:50 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



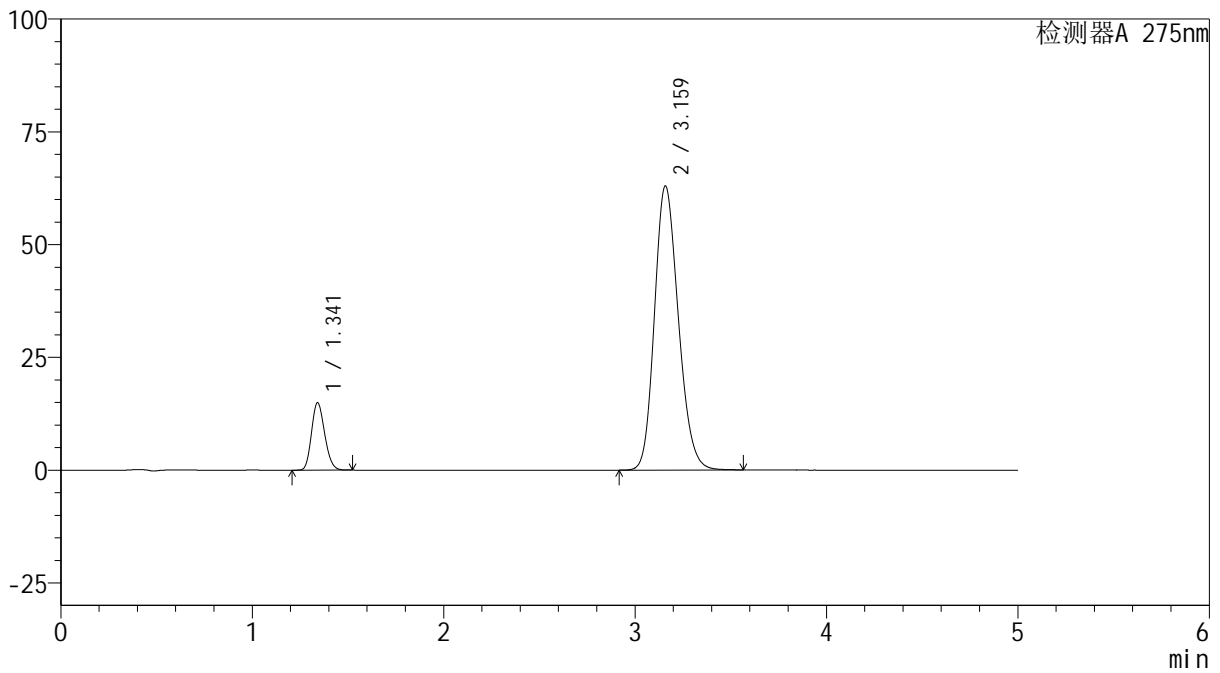
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-926-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:03:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.341 | 71162 | 11.577 | 14900 | 1813 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.159 | 543540 | 88.423 | 62861 | 3116 | 1.184 | 10.317 |
| 总计 | | 614702 | 100.000 | 77761 | | | |

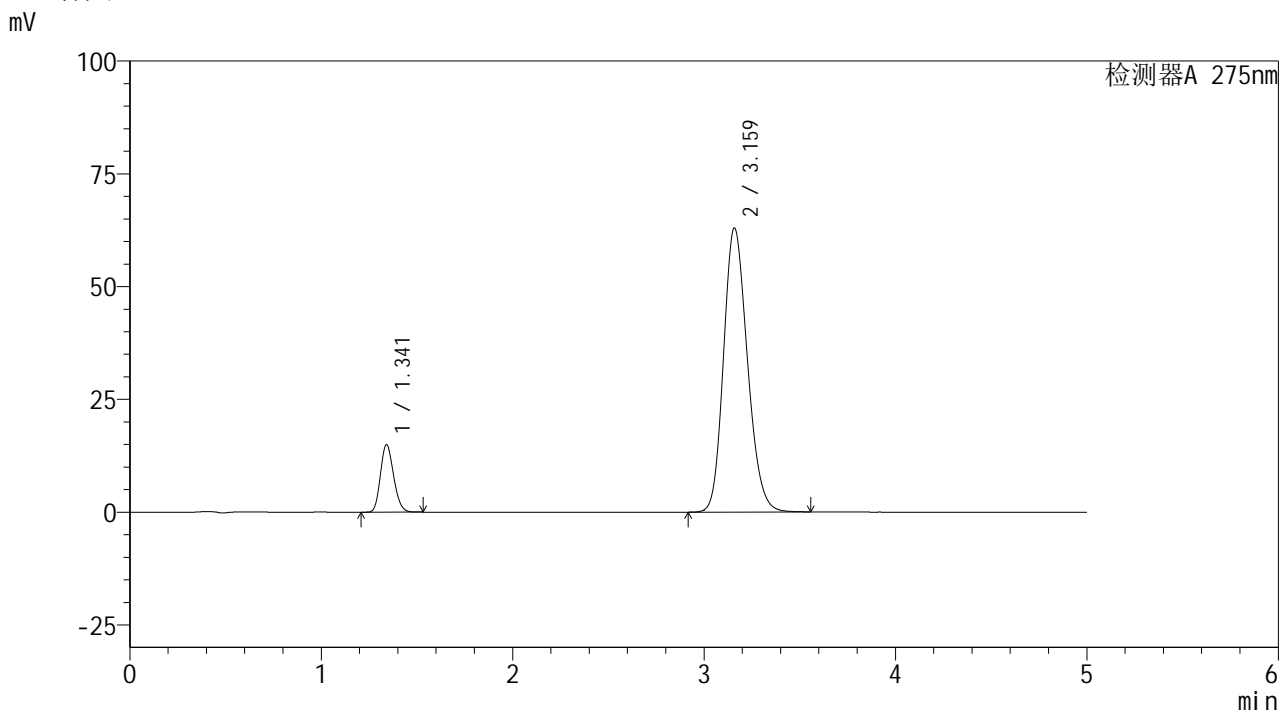


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-927-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:08:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.341 | 71310 | 11.599 | 14930 | 1808 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.159 | 543475 | 88.401 | 62837 | 3117 | 1.185 | 10.318 |
| 总计 | | 614785 | 100.000 | 77767 | | | |

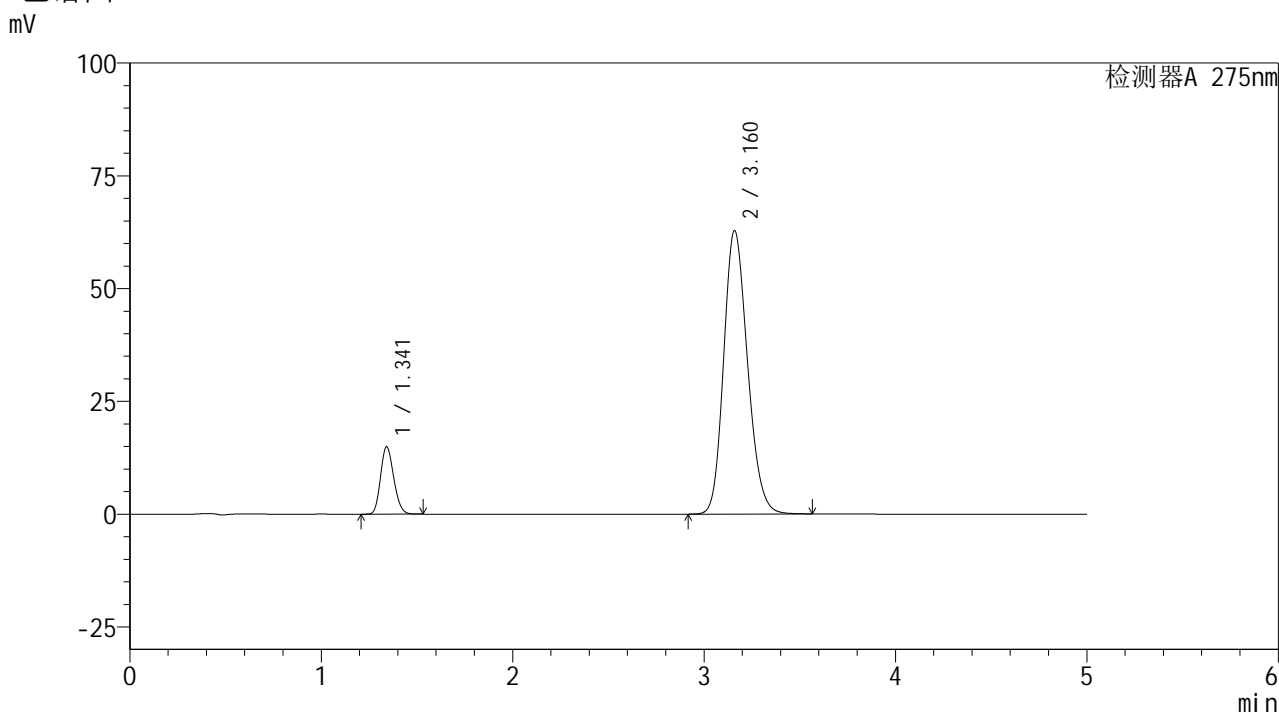


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-928-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:14:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.341 | 71296 | 11.630 | 14876 | 1807 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.160 | 541749 | 88.370 | 62728 | 3123 | 1.183 | 10.321 |
| 总计 | | 613045 | 100.000 | 77604 | | | |

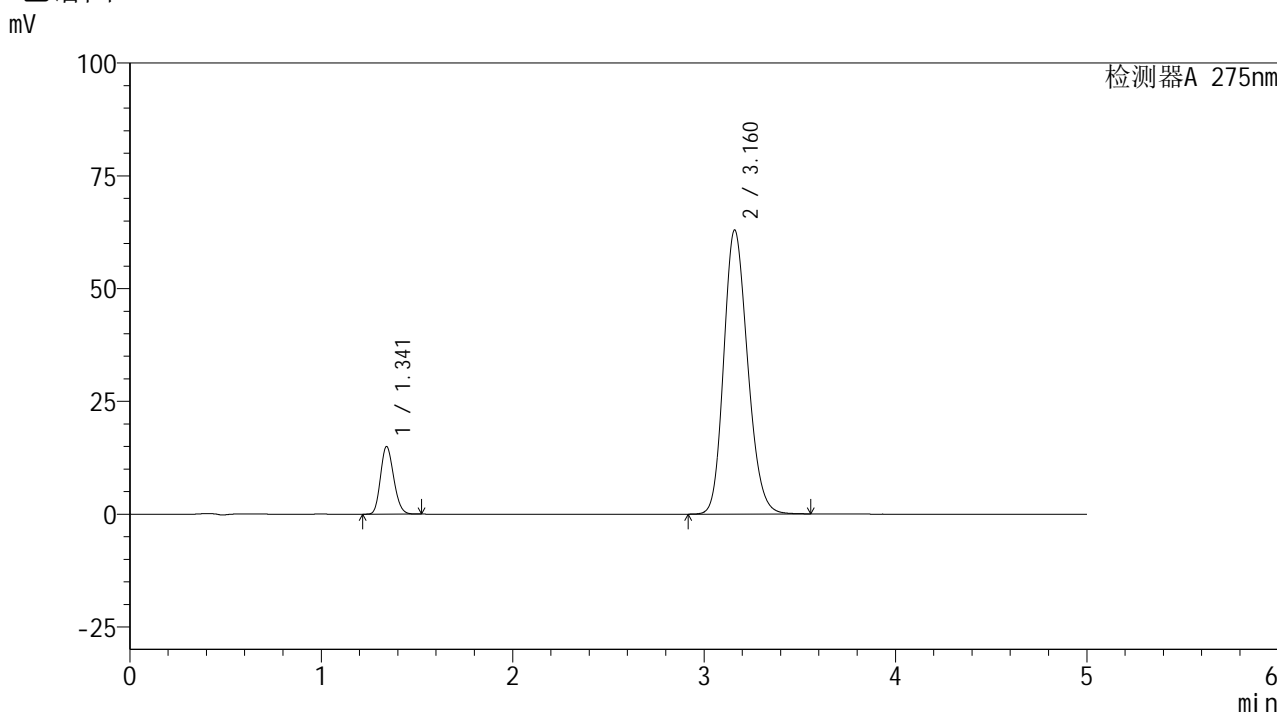


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-929-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 02:19:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.341 | 71437 | 11.615 | 14938 | 1810 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.160 | 543583 | 88.385 | 62883 | 3115 | 1.184 | 10.318 |
| 总计 | | 615020 | 100.000 | 77821 | | | |



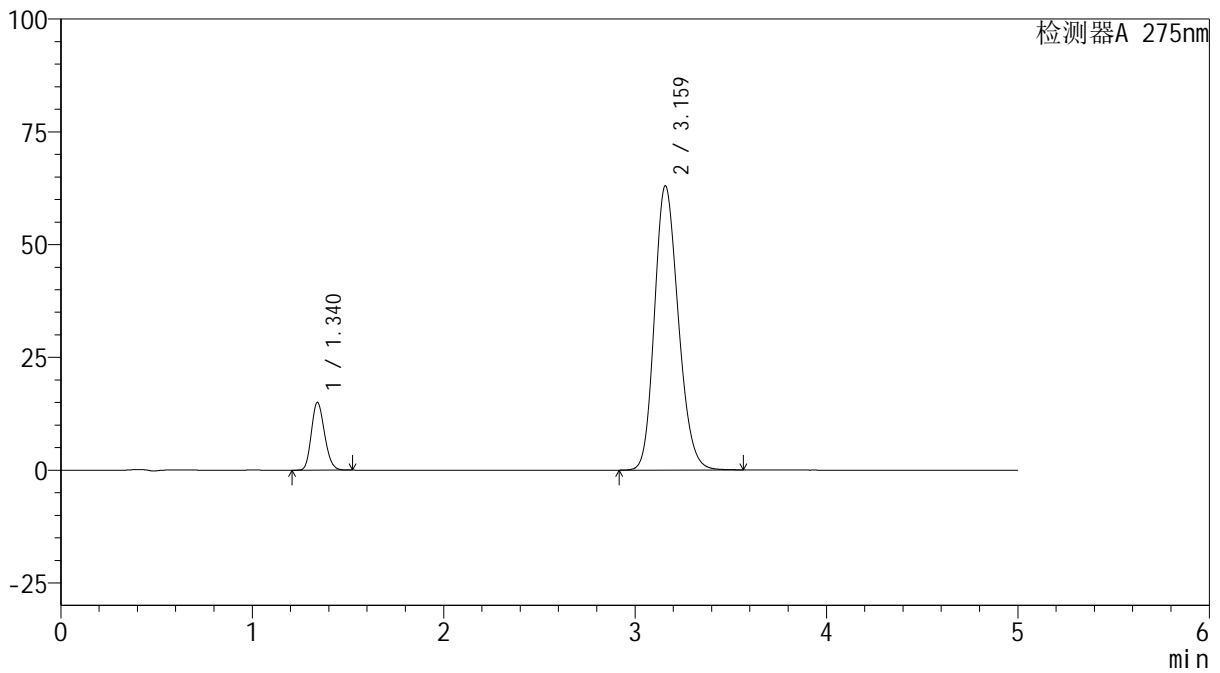
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-930-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:24:55 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:22:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.340 | 71540 | 11.637 | 14993 | 1809 | 1.177 | -- |
| 2 | 3.159 | 543201 | 88.363 | 62891 | 3122 | 1.184 | 10.326 |
| 总计 | | 614741 | 100.000 | 77884 | | | |

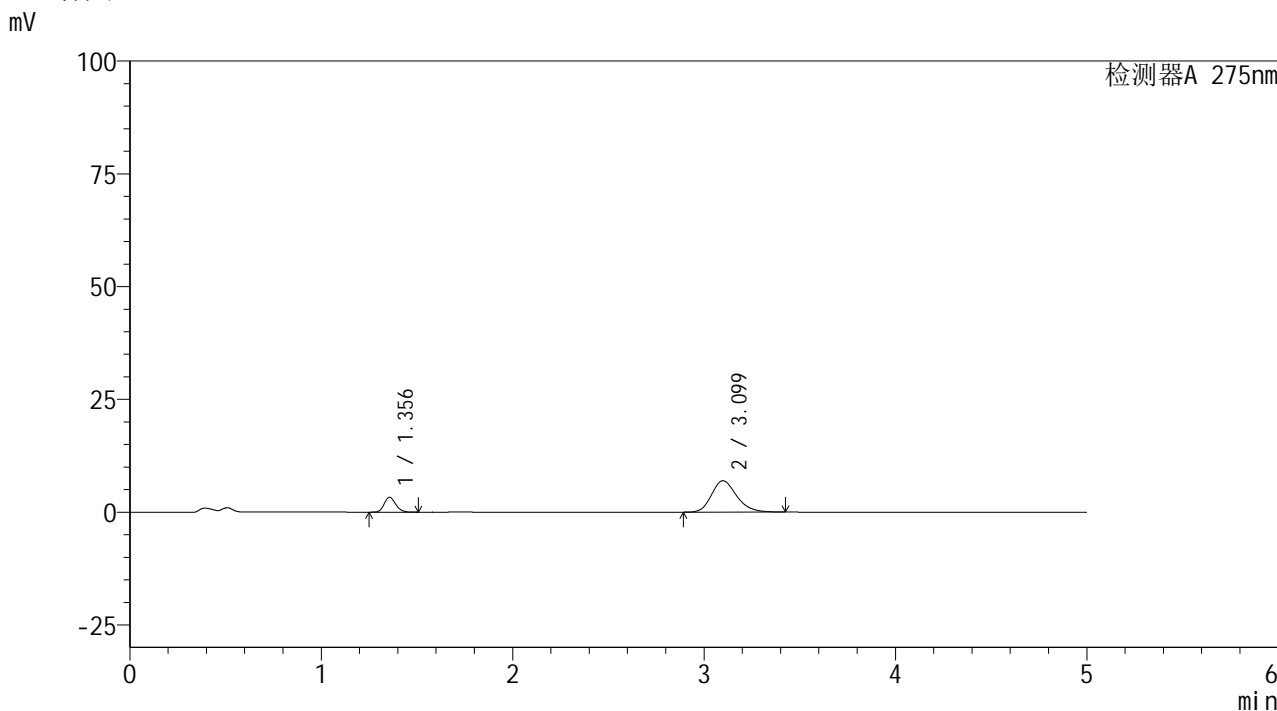


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-33/27-931-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:30:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

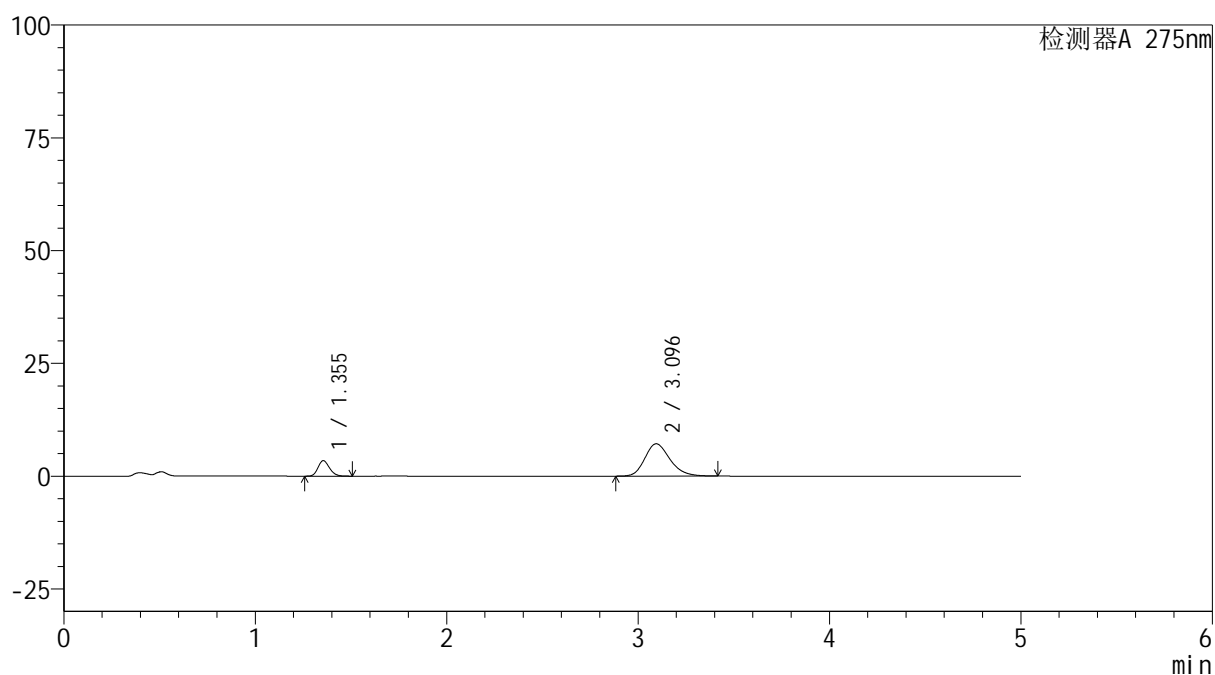
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 13752 | 17.836 | 3304 | 2446 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.099 | 63352 | 82.164 | 6955 | 2761 | 1.207 | 10.084 |
| 总计 | | 77104 | 100.000 | 10260 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-33/27-932-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:35:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 14254 | 17.917 | 3431 | 2446 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.096 | 65302 | 82.083 | 7167 | 2748 | 1.209 | 10.065 |
| 总计 | | 79557 | 100.000 | 10598 | | | |

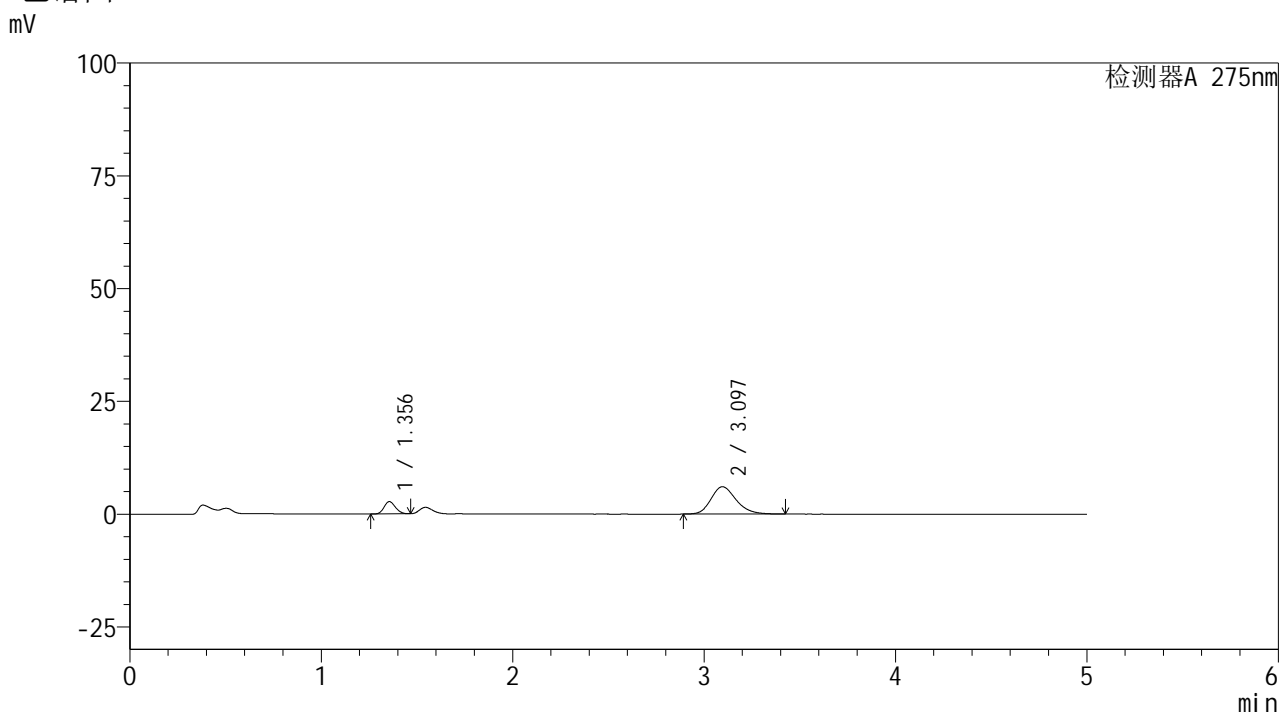


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-31/27-933-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:41:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:21:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 11143 | 16.750 | 2732 | 2481 | 1.148 | -- |
| 2 | 3.097 | 55385 | 83.250 | 6066 | 2728 | 1.206 | 10.063 |
| 总计 | | 66528 | 100.000 | 8798 | | | |

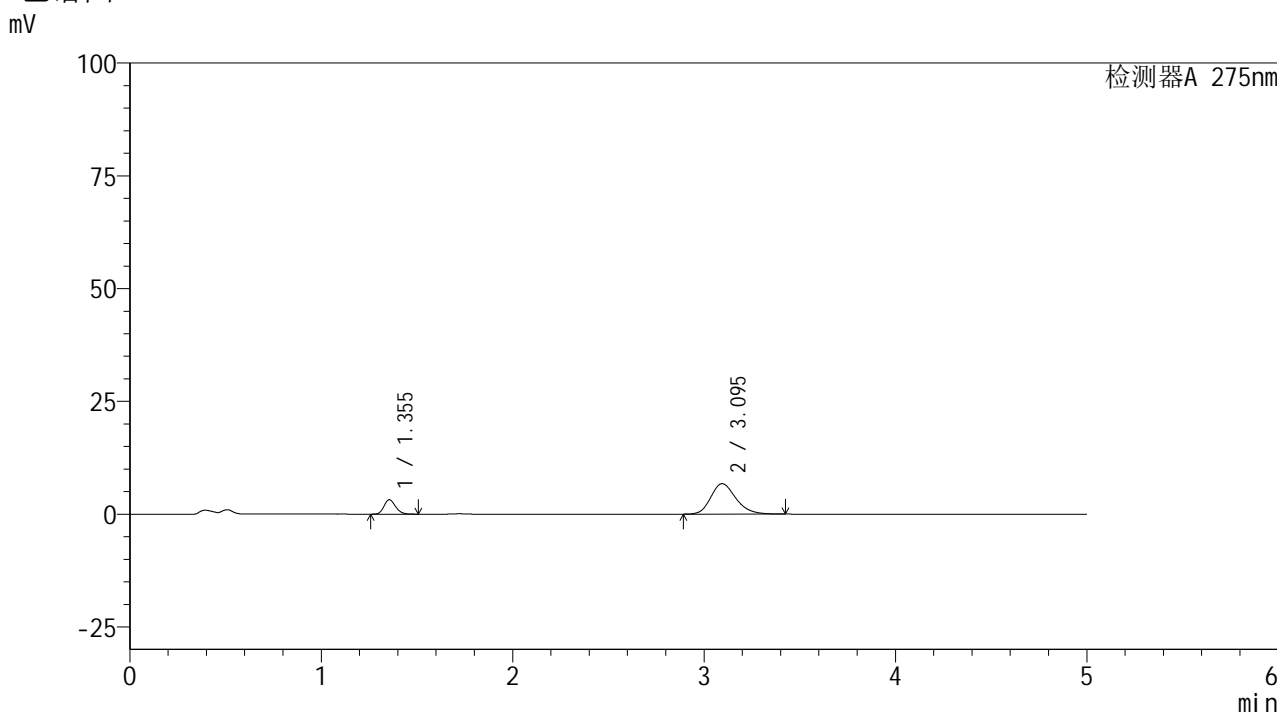


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-34/27-934-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:46:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 13300 | 17.767 | 3203 | 2447 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.095 | 61561 | 82.233 | 6751 | 2741 | 1.209 | 10.055 |
| 总计 | | 74861 | 100.000 | 9954 | | | |

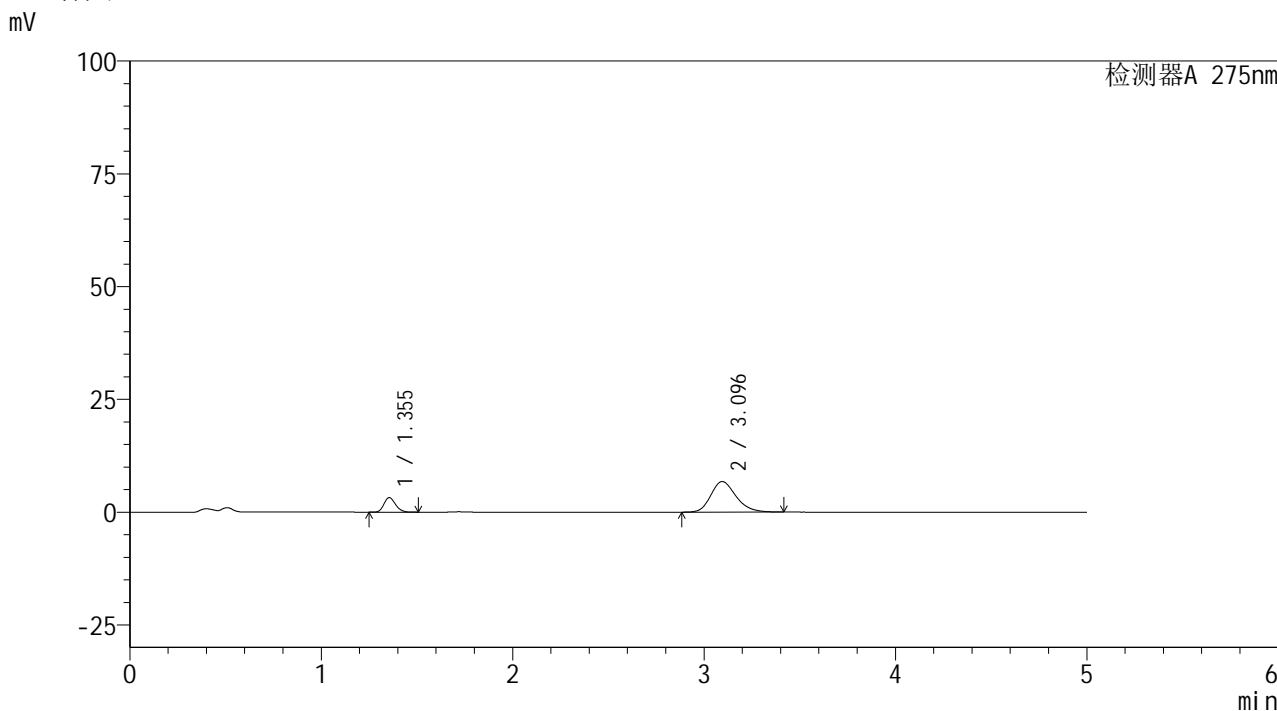


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-34/27-935-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:51:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 13464 | 17.843 | 3236 | 2441 | 1.179 | -- |
| 2 | 3.096 | 61993 | 82.157 | 6785 | 2735 | 1.210 | 10.047 |
| 总计 | | 75456 | 100.000 | 10021 | | | |

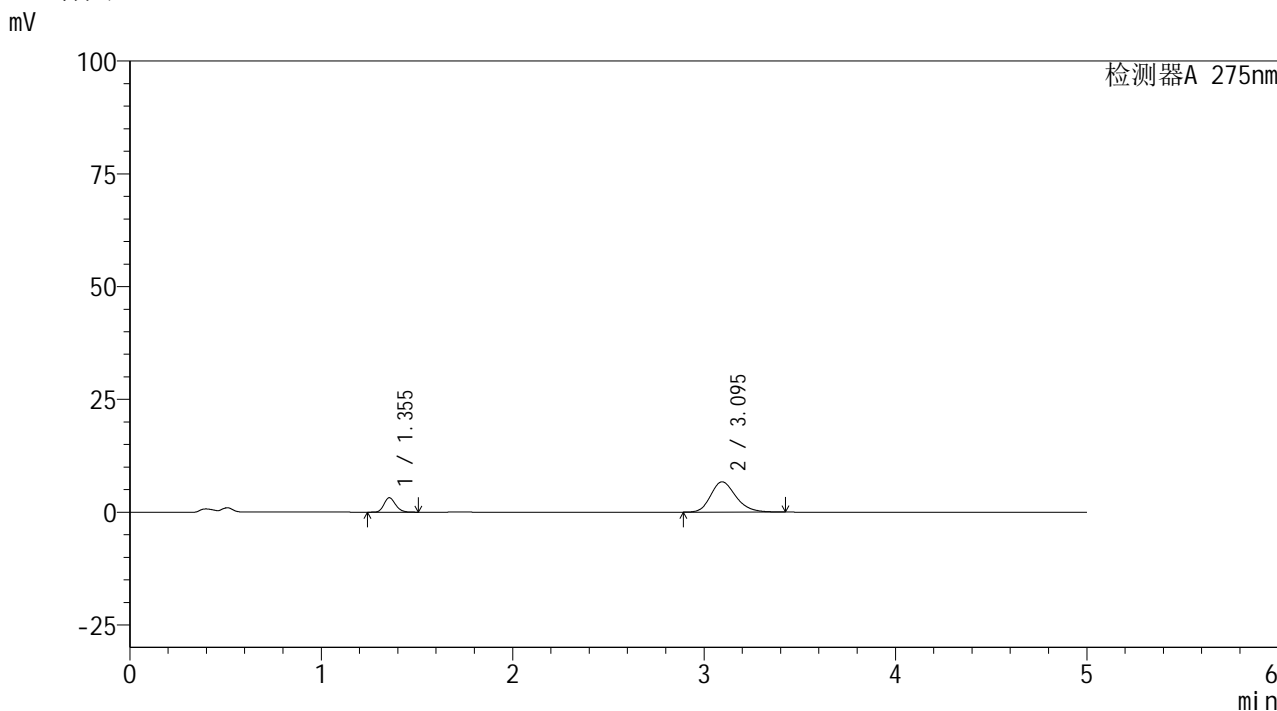


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-34/27-936-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 02:57:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

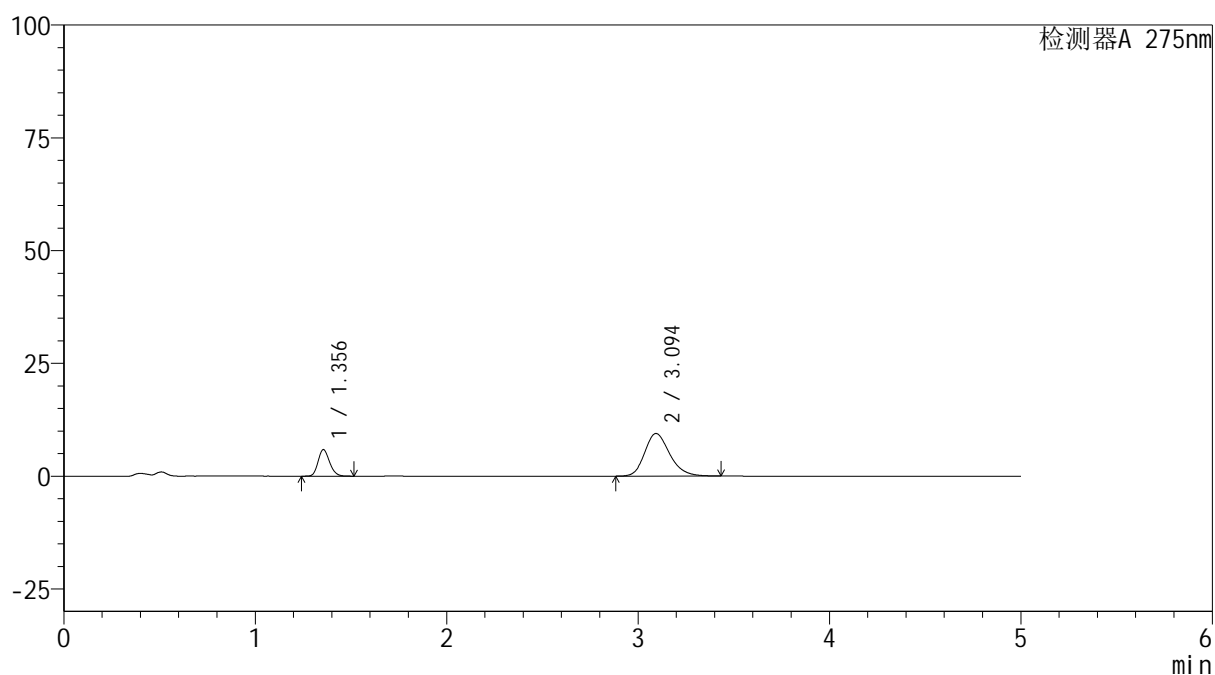
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.355 | 13290 | 17.814 | 3196 | 2447 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.095 | 61315 | 82.186 | 6724 | 2744 | 1.208 | 10.058 |
| 总计 | | 74605 | 100.000 | 9919 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-34/27-937-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:02:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 24447 | 22.172 | 5879 | 2445 | 1.179 | -- |
| 2 | 3.094 | 85815 | 77.828 | 9439 | 2767 | 1.213 | 10.080 |
| 总计 | | 110262 | 100.000 | 15318 | | | |

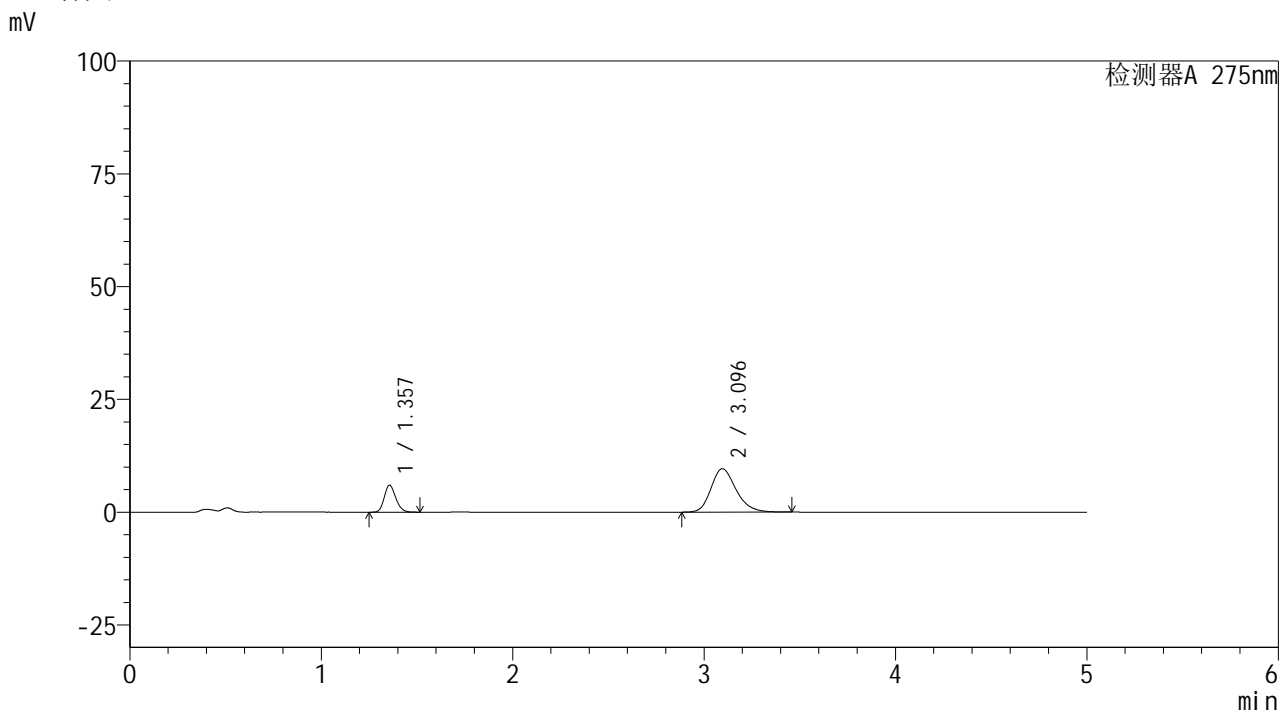


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-34/27-938-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:08:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:23:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

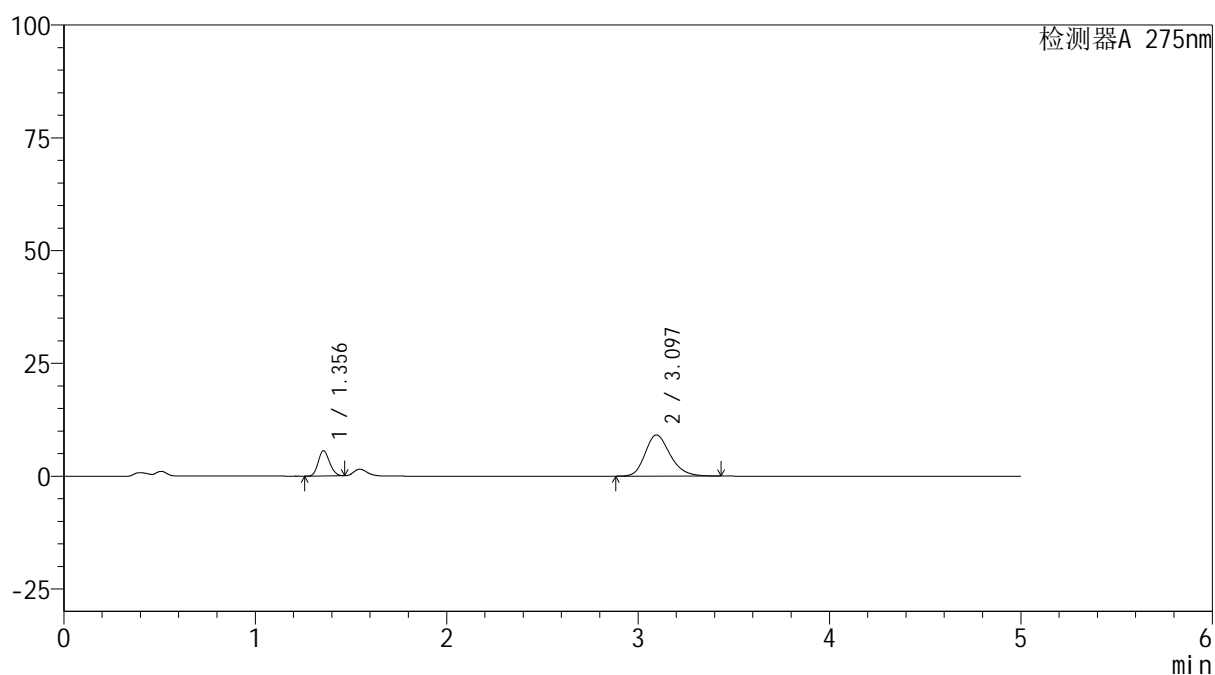
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 24904 | 22.136 | 5975 | 2451 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.096 | 87601 | 77.864 | 9628 | 2765 | 1.217 | 10.080 |
| 总计 | | 112505 | 100.000 | 15604 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-30/27-939-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 03:13:29 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 17:20:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 22968 | 21.678 | 5598 | 2474 | 1.156 | -- |
| 2 | 3.097 | 82981 | 78.322 | 9130 | 2765 | 1.215 | 10.100 |
| 总计 | | 105949 | 100.000 | 14729 | | | |

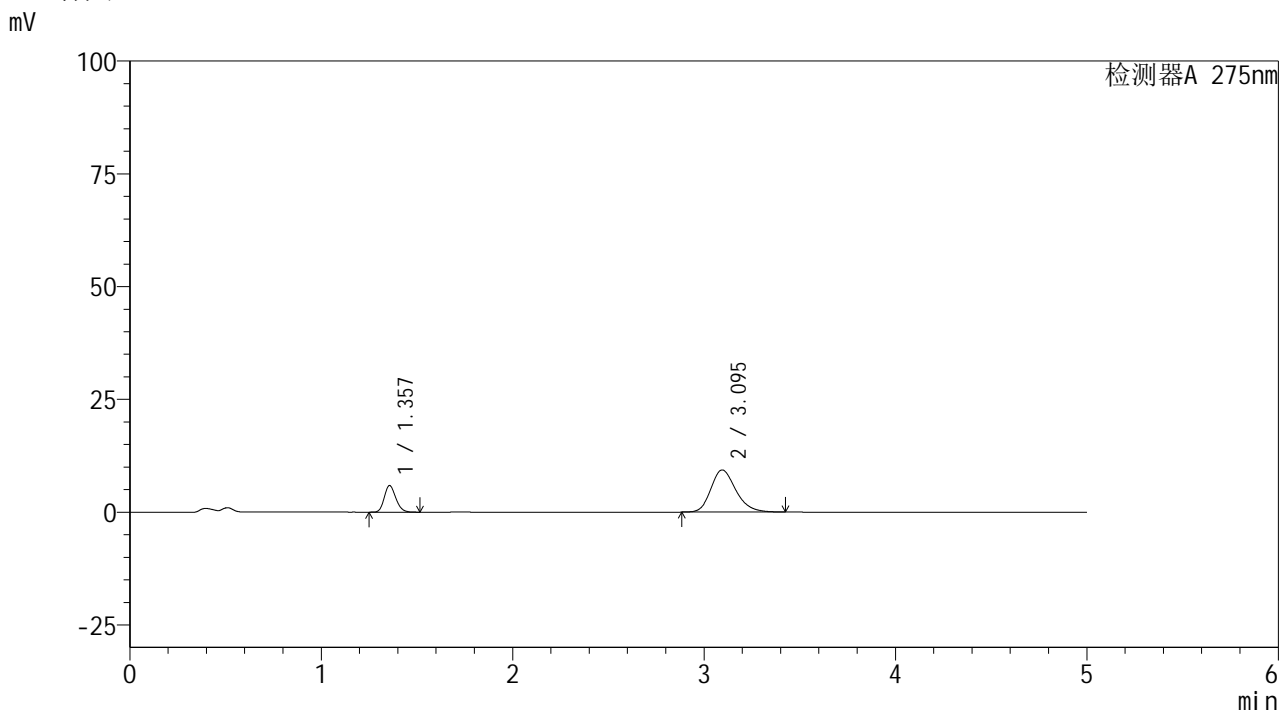


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-940-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:18:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 24577 | 22.478 | 5898 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.095 | 84760 | 77.522 | 9344 | 2769 | 1.214 | 10.083 |
| 总计 | | 109337 | 100.000 | 15243 | | | |

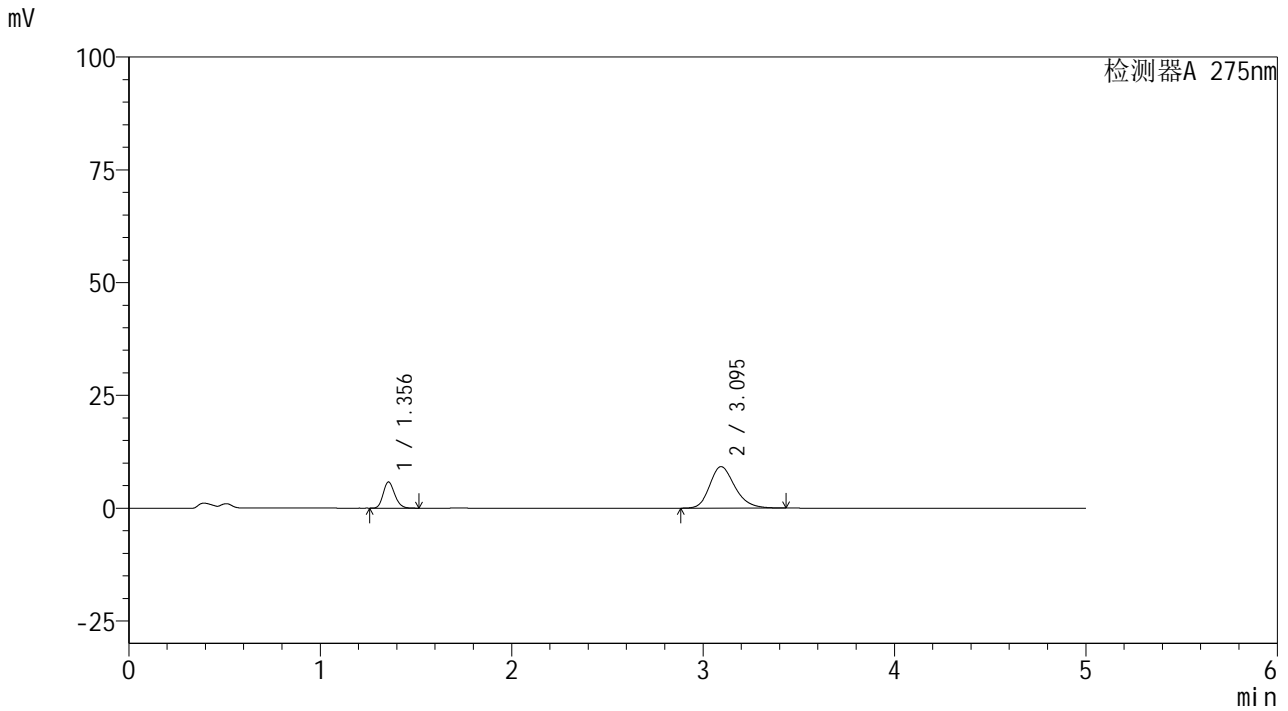


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-941-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:24:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 24115 | 22.344 | 5797 | 2449 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.095 | 83813 | 77.656 | 9195 | 2754 | 1.218 | 10.063 |
| 总计 | | 107928 | 100.000 | 14992 | | | |

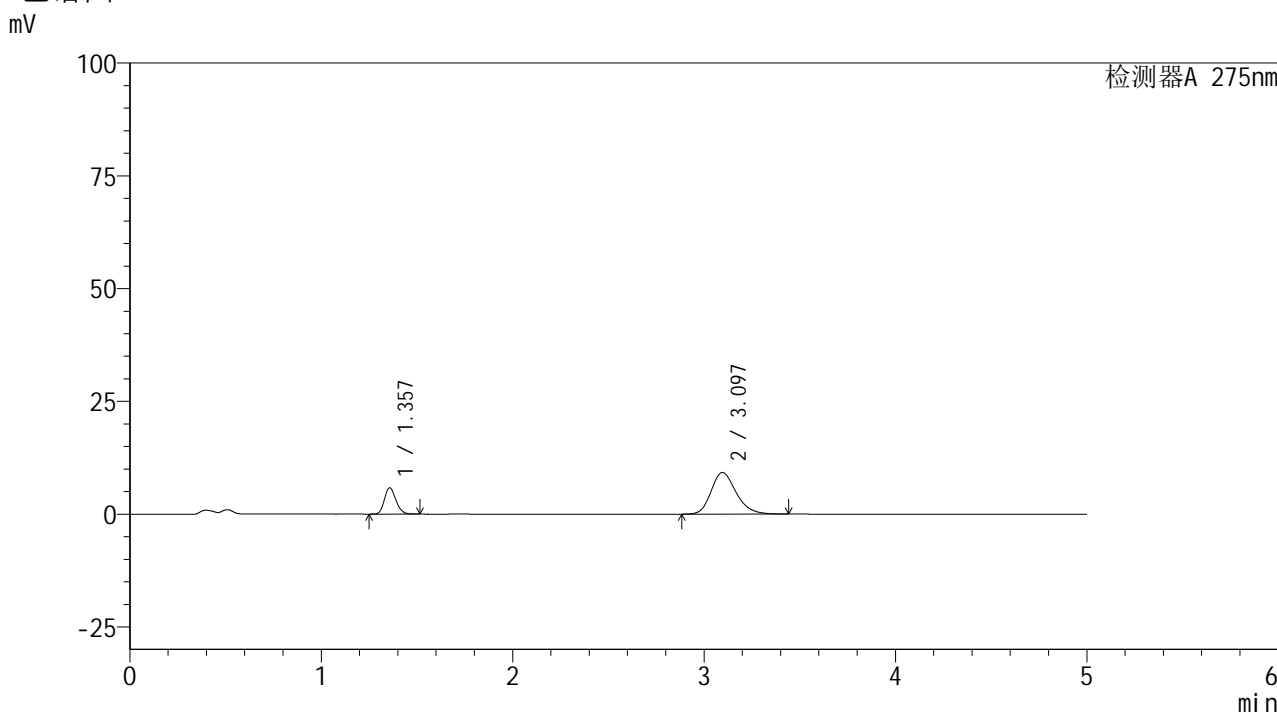


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-942-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:29:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

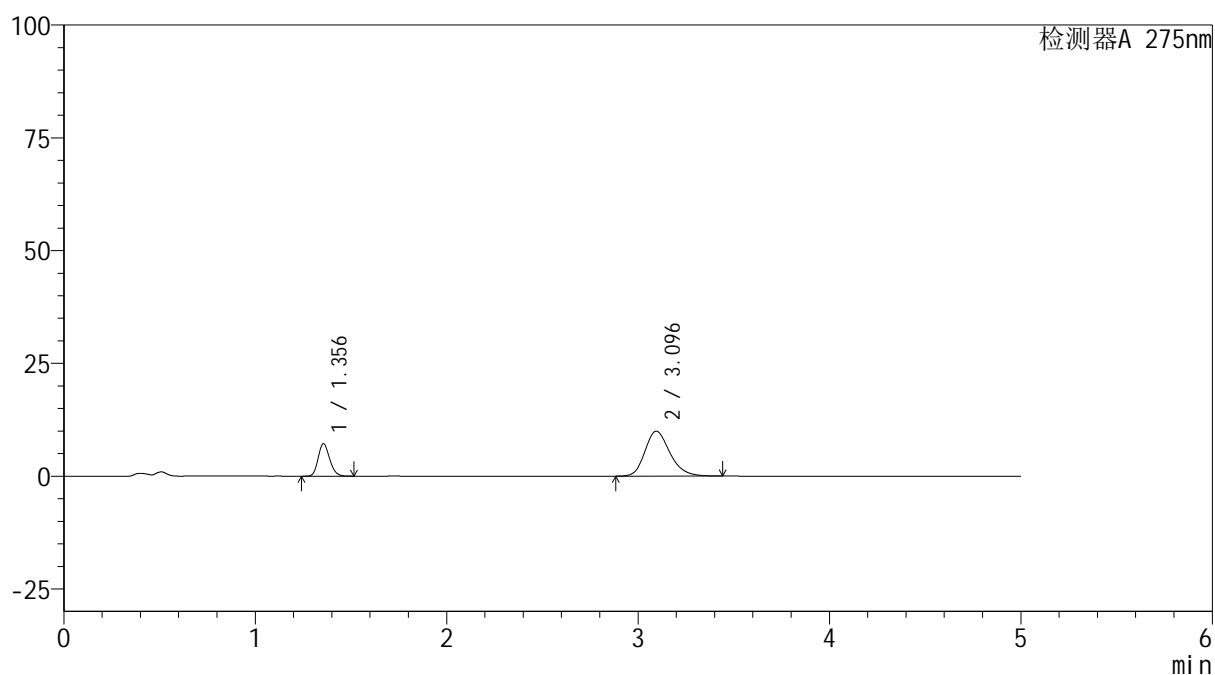
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 24329 | 22.516 | 5826 | 2450 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.097 | 83722 | 77.484 | 9219 | 2776 | 1.212 | 10.089 |
| 总计 | | 108051 | 100.000 | 15046 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-943-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:35:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

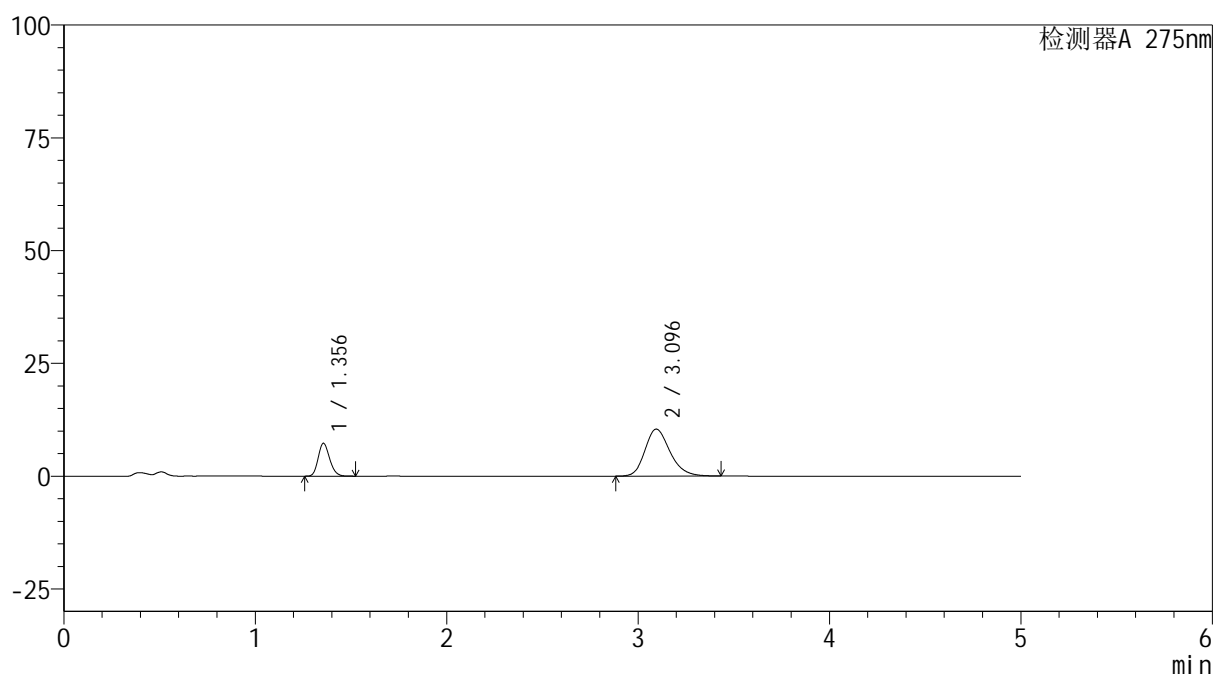
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 29974 | 24.914 | 7203 | 2447 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.096 | 90337 | 75.086 | 9952 | 2774 | 1.214 | 10.093 |
| 总计 | | 120311 | 100.000 | 17156 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-944-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:40:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 30285 | 24.260 | 7283 | 2450 | 1.180 | -- |
| 2 | 3.096 | 94548 | 75.740 | 10418 | 2768 | 1.214 | 10.087 |
| 总计 | | 124833 | 100.000 | 17701 | | | |

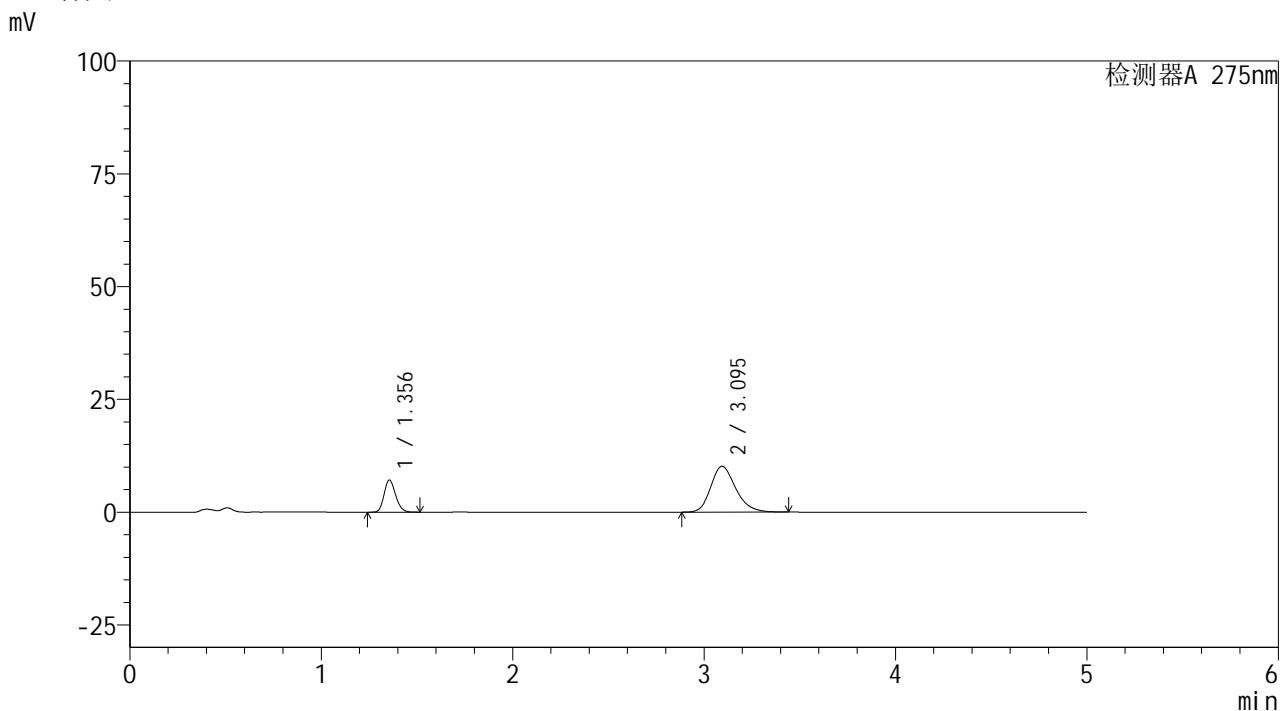


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-945-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 03:45:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 29666 | 24.349 | 7131 | 2445 | 1.180 | -- |
| 2 | 3.095 | 92167 | 75.651 | 10148 | 2772 | 1.217 | 10.087 |
| 总计 | | 121833 | 100.000 | 17280 | | | |

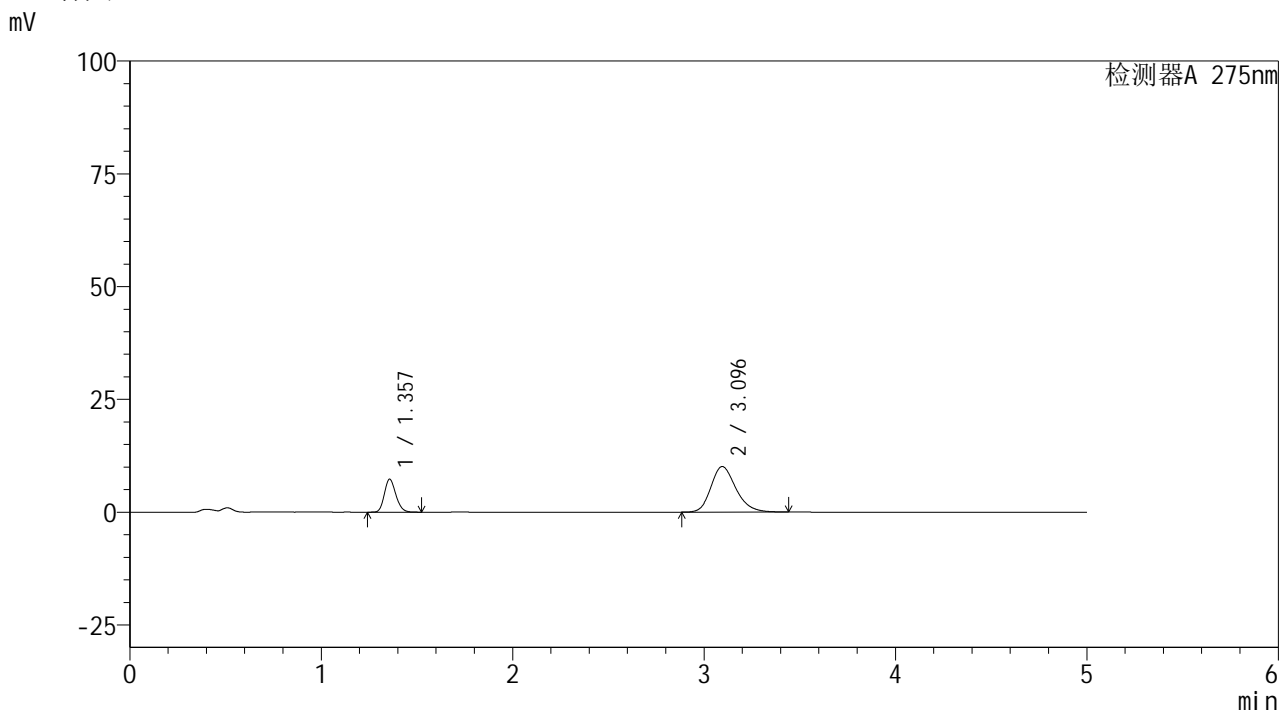


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-946-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:51:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

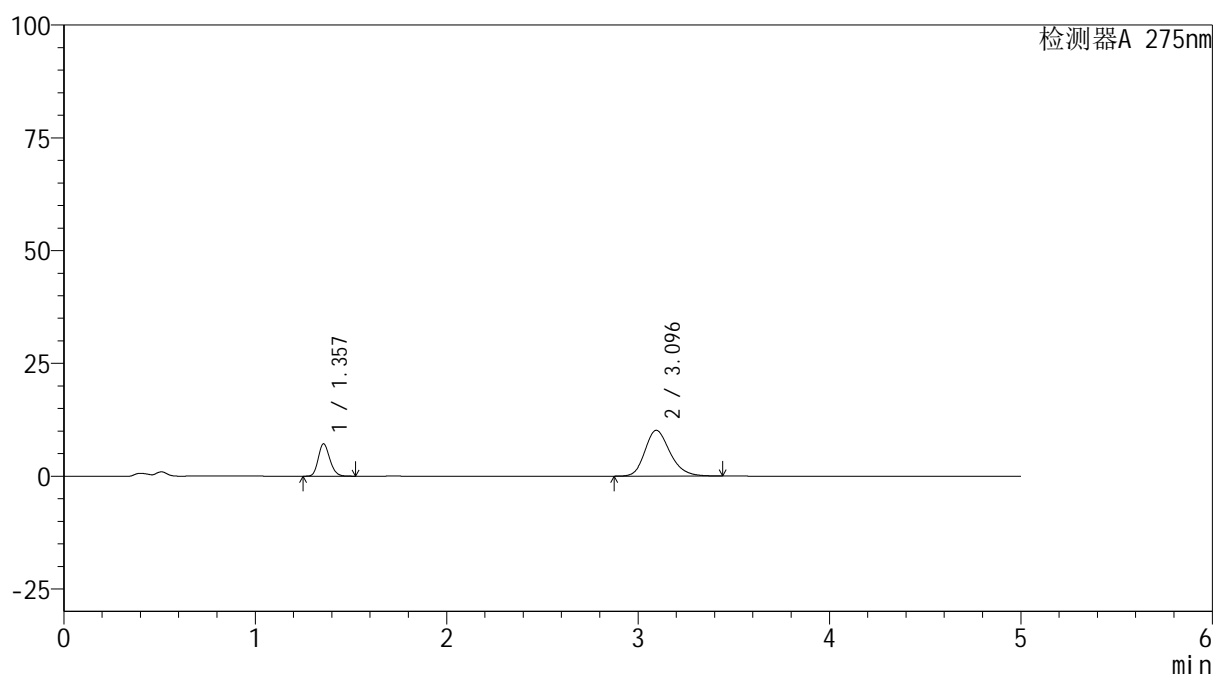
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 30400 | 24.902 | 7288 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.096 | 91679 | 75.098 | 10094 | 2773 | 1.217 | 10.087 |
| 总计 | | 122079 | 100.000 | 17383 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-947-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 03:56:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 29885 | 24.459 | 7172 | 2453 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.096 | 92301 | 75.541 | 10154 | 2769 | 1.214 | 10.084 |
| 总计 | | 122186 | 100.000 | 17327 | | | |

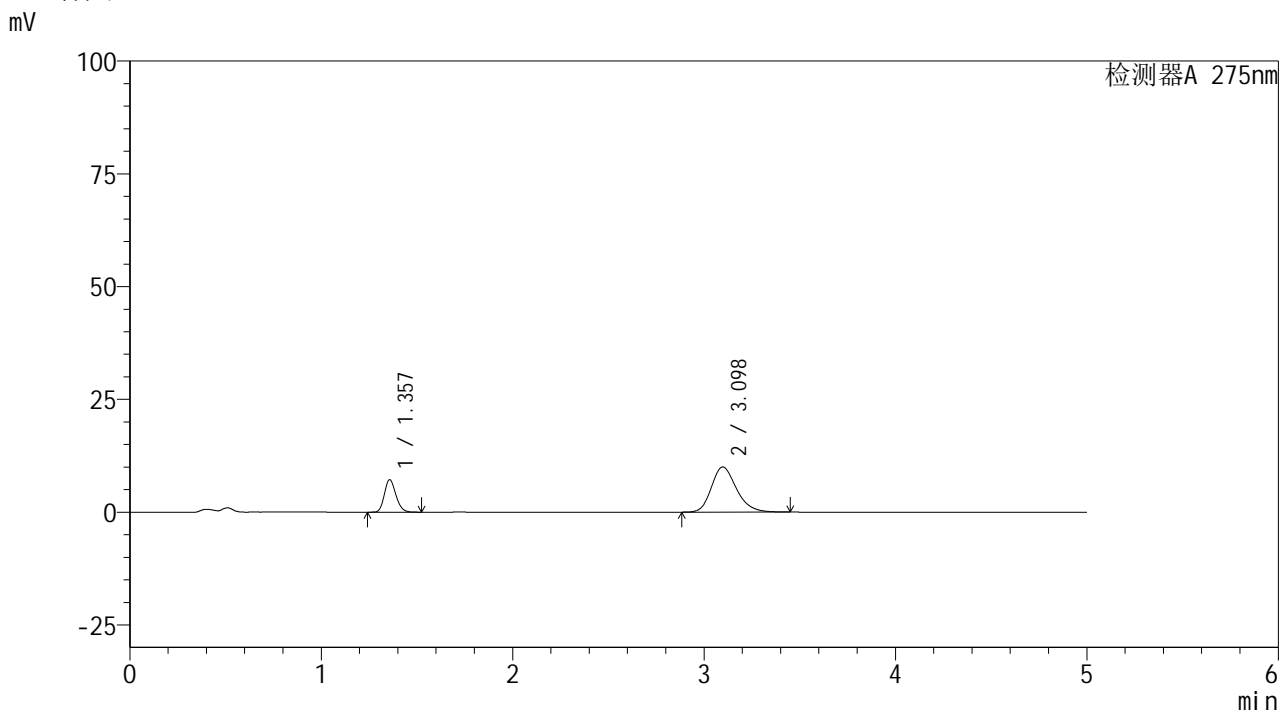


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-948-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-48 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:02:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

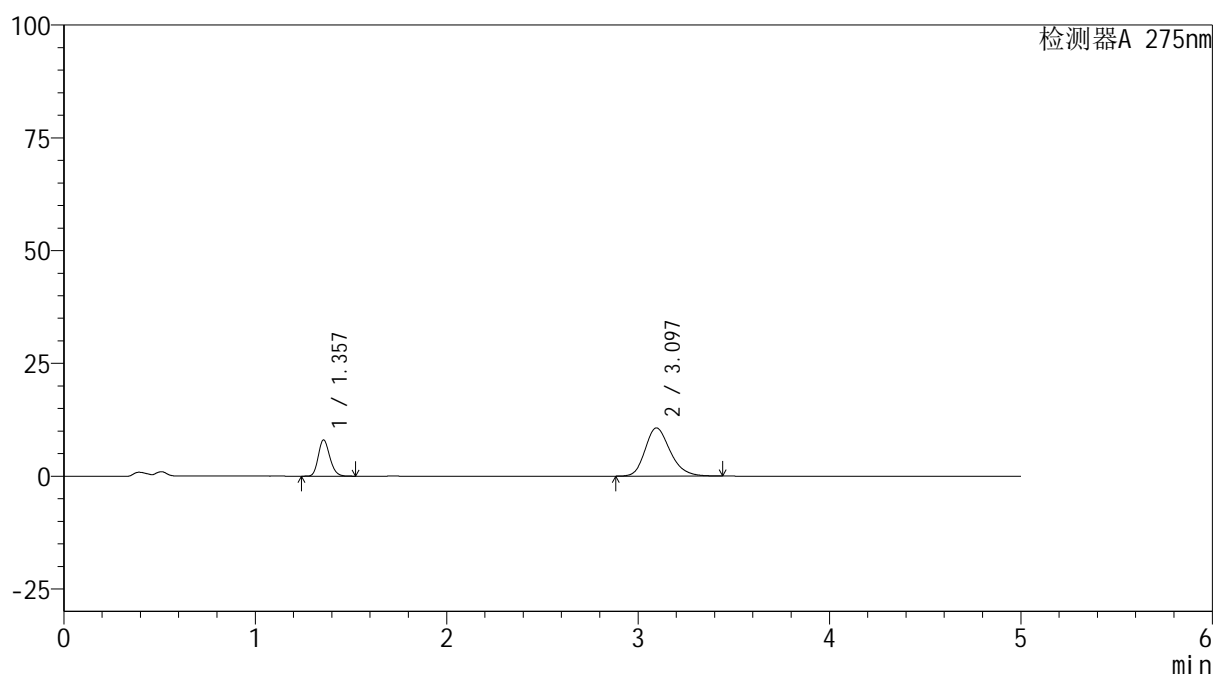
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 29991 | 24.798 | 7185 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.098 | 90947 | 75.202 | 10003 | 2773 | 1.217 | 10.094 |
| 总计 | | 120937 | 100.000 | 17188 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-949-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 04:07:29 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

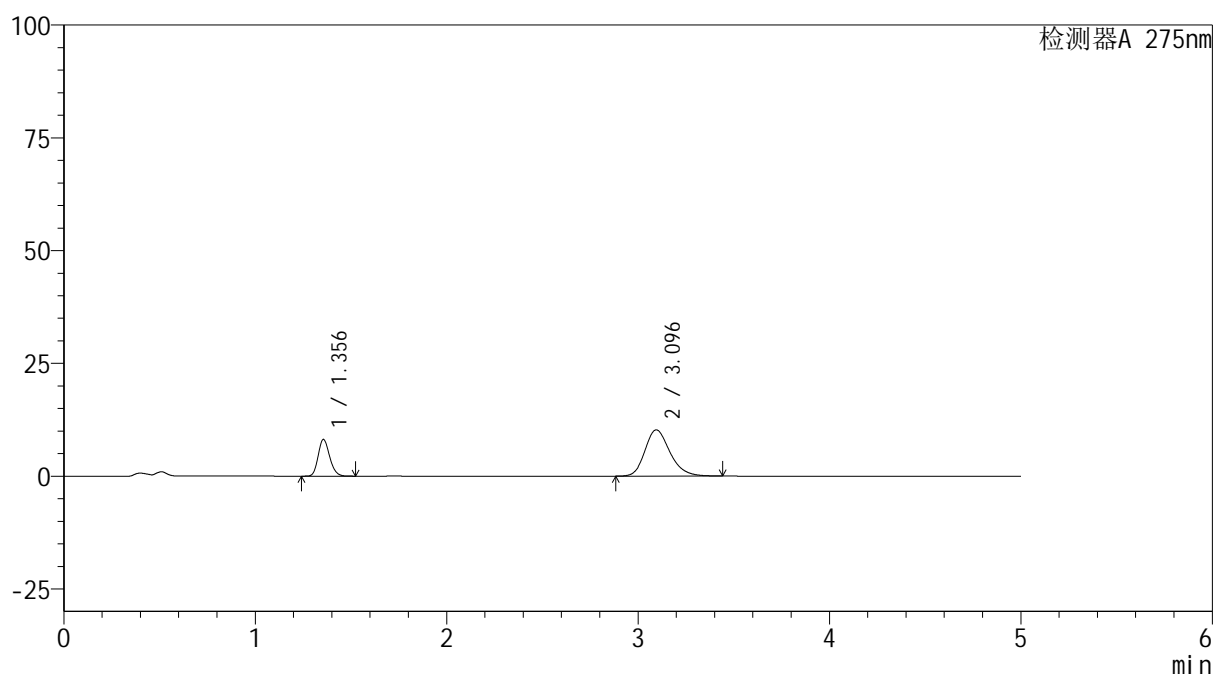
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 33461 | 25.644 | 8036 | 2456 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.097 | 97023 | 74.356 | 10685 | 2775 | 1.218 | 10.097 |
| 总计 | | 130484 | 100.000 | 18721 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-950-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:12:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 33894 | 26.719 | 8141 | 2446 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.096 | 92959 | 73.281 | 10250 | 2783 | 1.215 | 10.102 |
| 总计 | | 126853 | 100.000 | 18391 | | | |

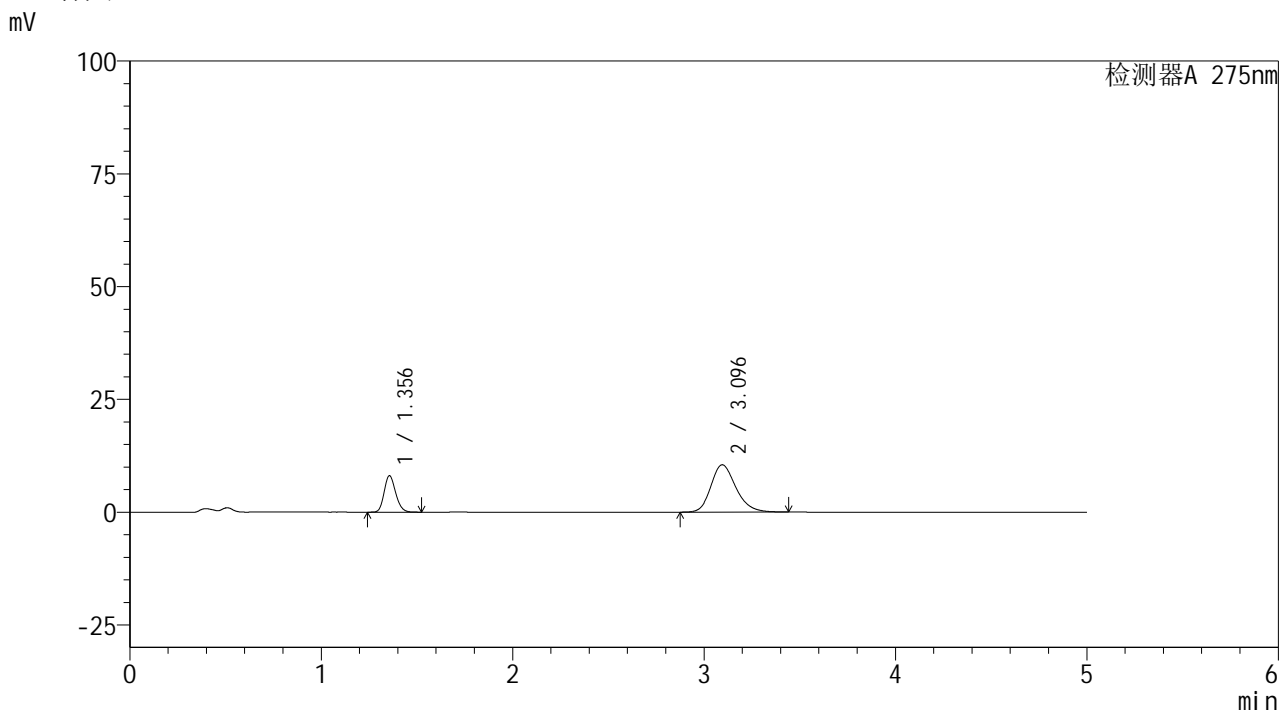


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-951-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:18:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

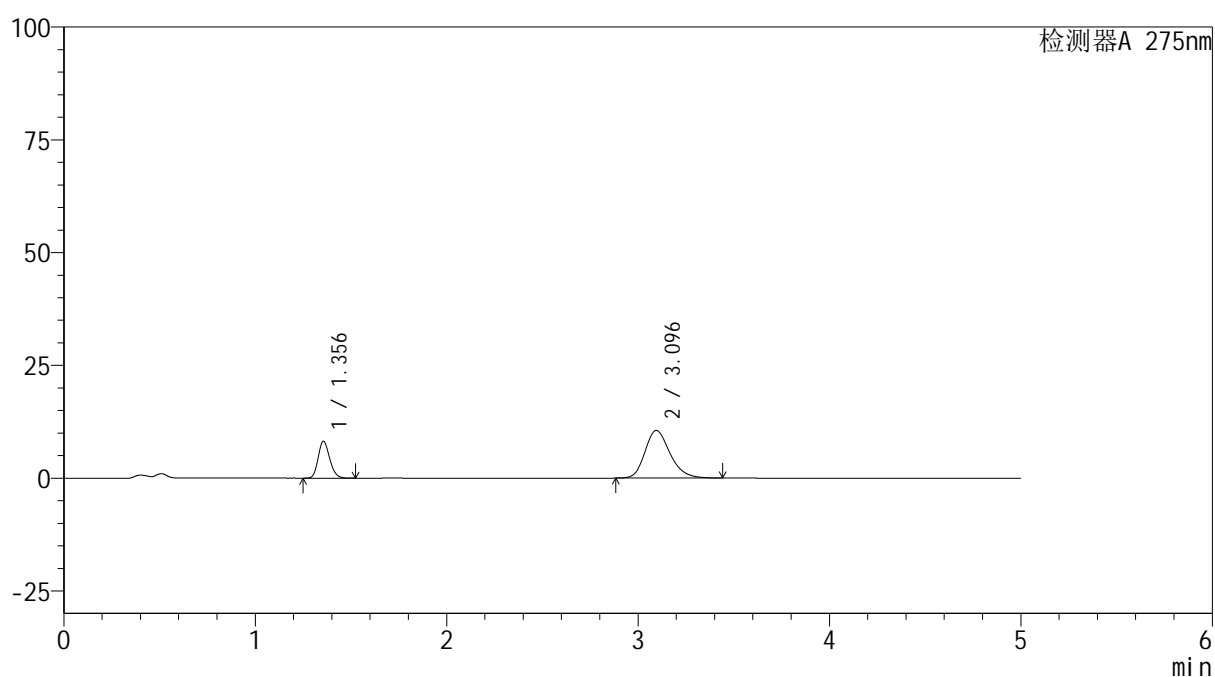
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 33622 | 26.084 | 8080 | 2449 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.096 | 95278 | 73.916 | 10494 | 2781 | 1.214 | 10.101 |
| 总计 | | 128899 | 100.000 | 18573 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-952-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:23:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 34105 | 26.235 | 8197 | 2448 | 1.179 | -- |
| 2 | 3.096 | 95892 | 73.765 | 10554 | 2767 | 1.218 | 10.083 |
| 总计 | | 129996 | 100.000 | 18751 | | | |

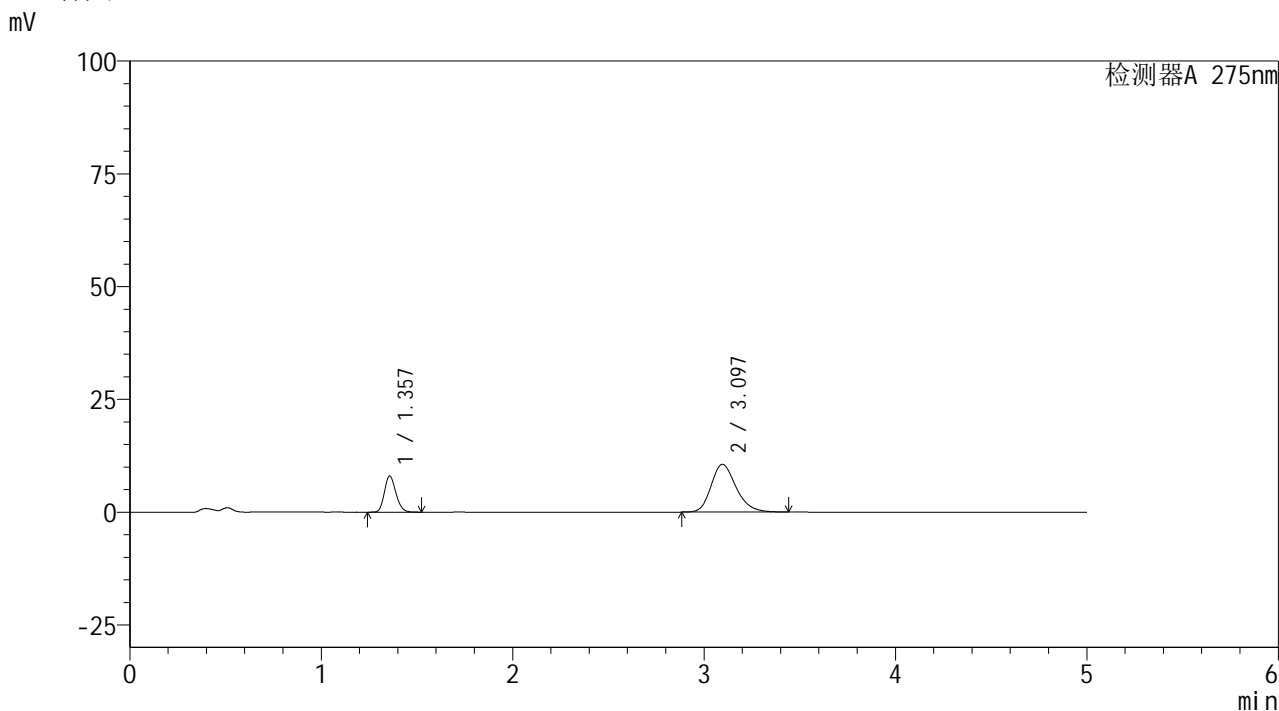


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-953-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:29:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:24:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

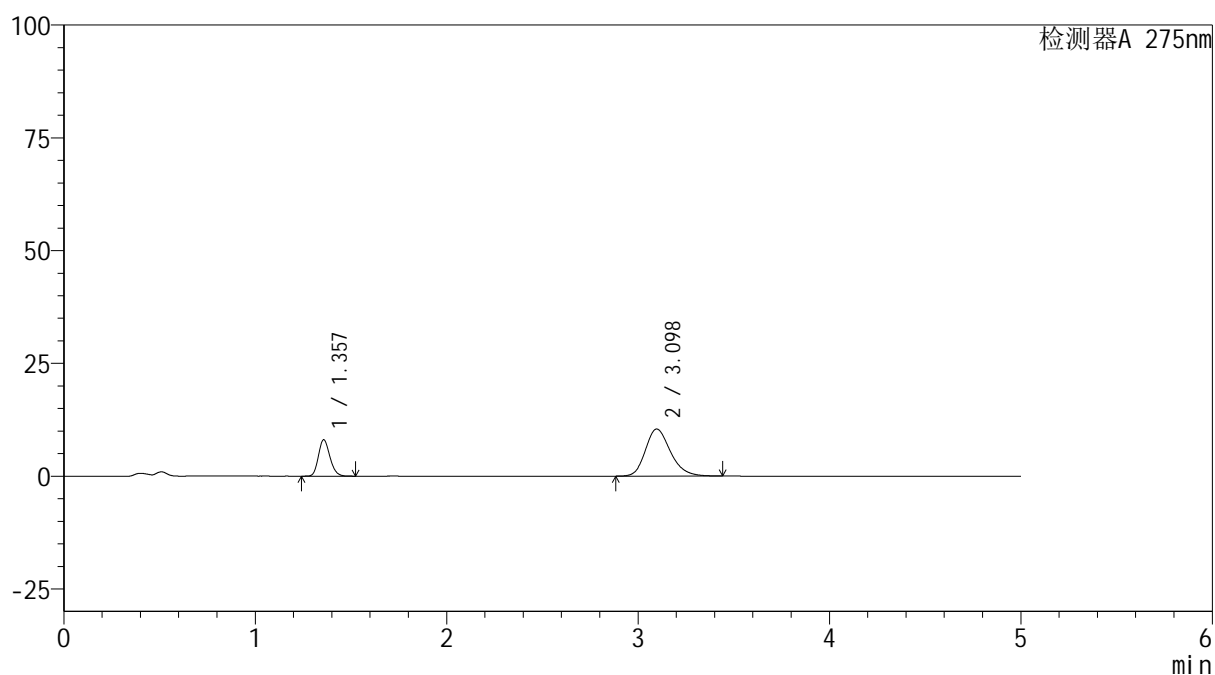
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 33377 | 25.763 | 7996 | 2453 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.097 | 96176 | 74.237 | 10592 | 2779 | 1.219 | 10.094 |
| 总计 | | 129552 | 100.000 | 18588 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-954-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:34:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

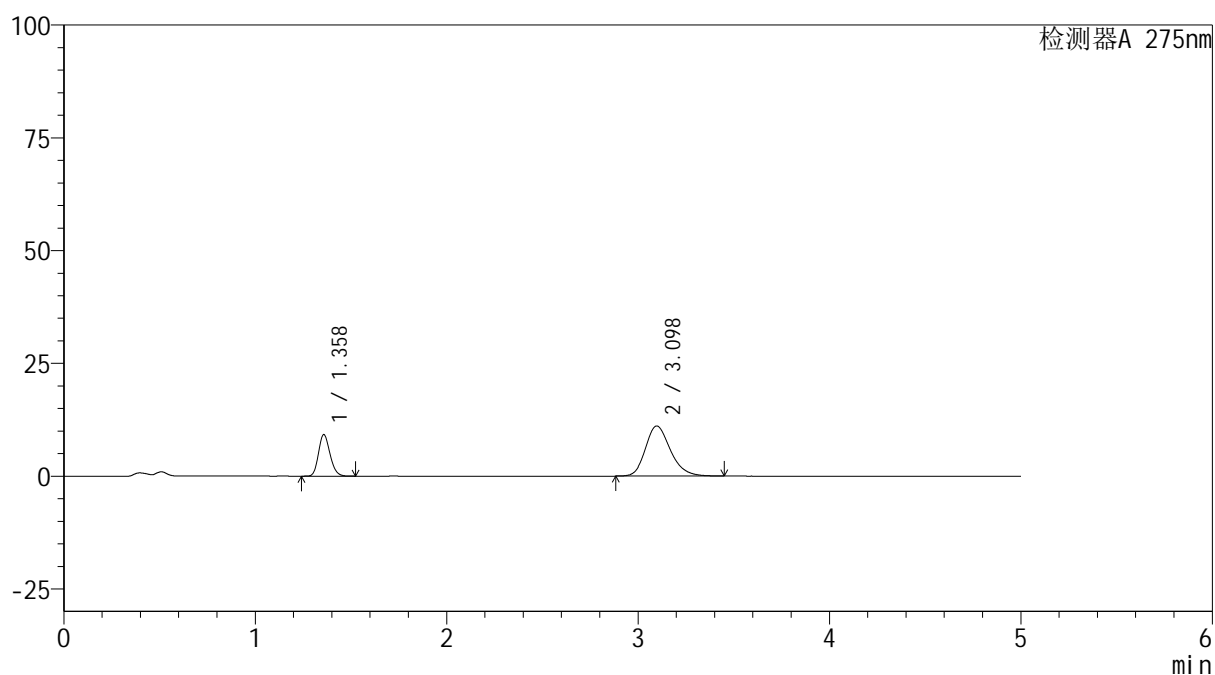
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 33590 | 26.169 | 8041 | 2449 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.098 | 94770 | 73.831 | 10431 | 2777 | 1.215 | 10.095 |
| 总计 | | 128360 | 100.000 | 18471 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-955-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2026/05/15 04:39:56 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:03
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

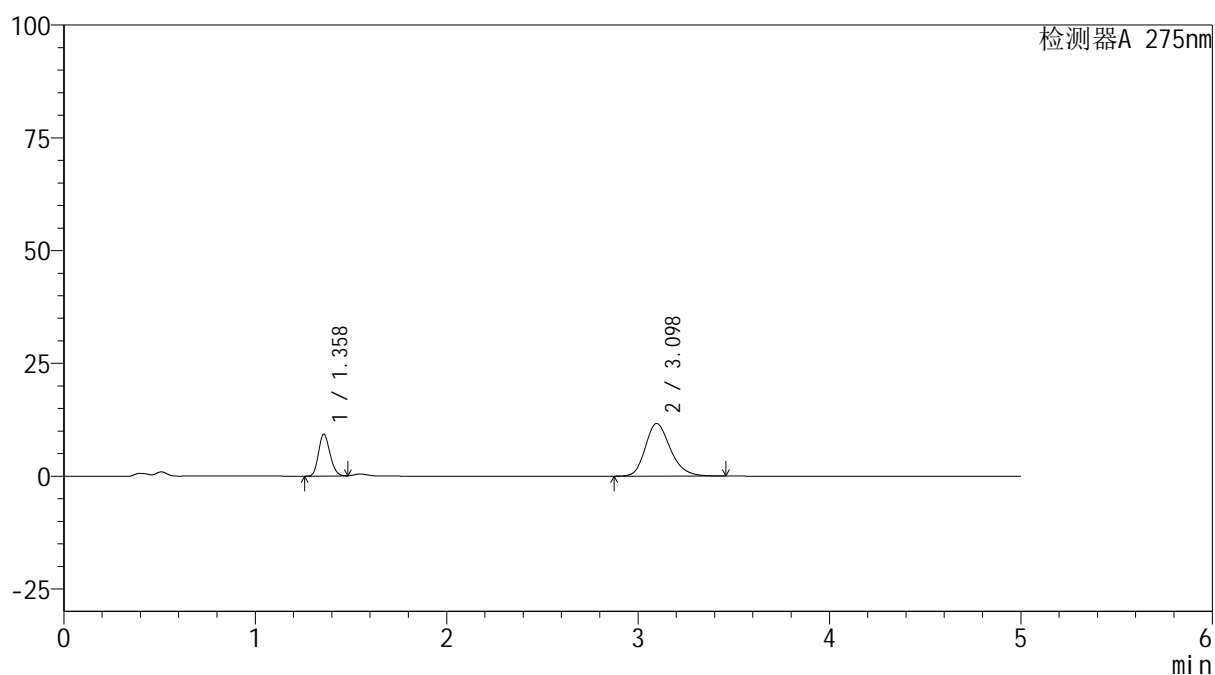
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 38376 | 27.584 | 9169 | 2449 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.098 | 100747 | 72.416 | 11109 | 2784 | 1.218 | 10.099 |
| 总计 | | 139124 | 100.000 | 20278 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-956-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 04:45:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 38332 | 26.587 | 9240 | 2471 | 1.170 | -- |
| 2 | 3.098 | 105842 | 73.413 | 11662 | 2785 | 1.218 | 10.113 |
| 总计 | | 144174 | 100.000 | 20902 | | | |

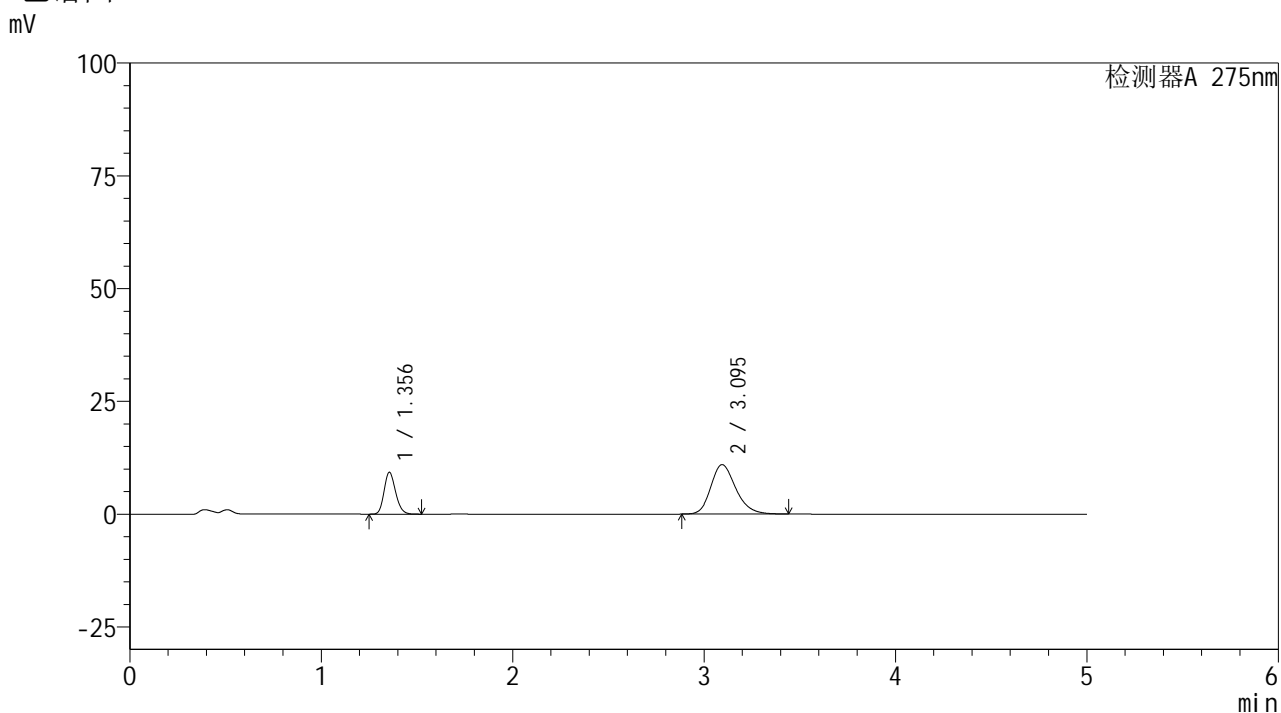


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-957-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:50:45 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 38624 | 27.971 | 9279 | 2447 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.095 | 99463 | 72.029 | 10970 | 2785 | 1.216 | 10.105 |
| 总计 | | 138087 | 100.000 | 20249 | | | |

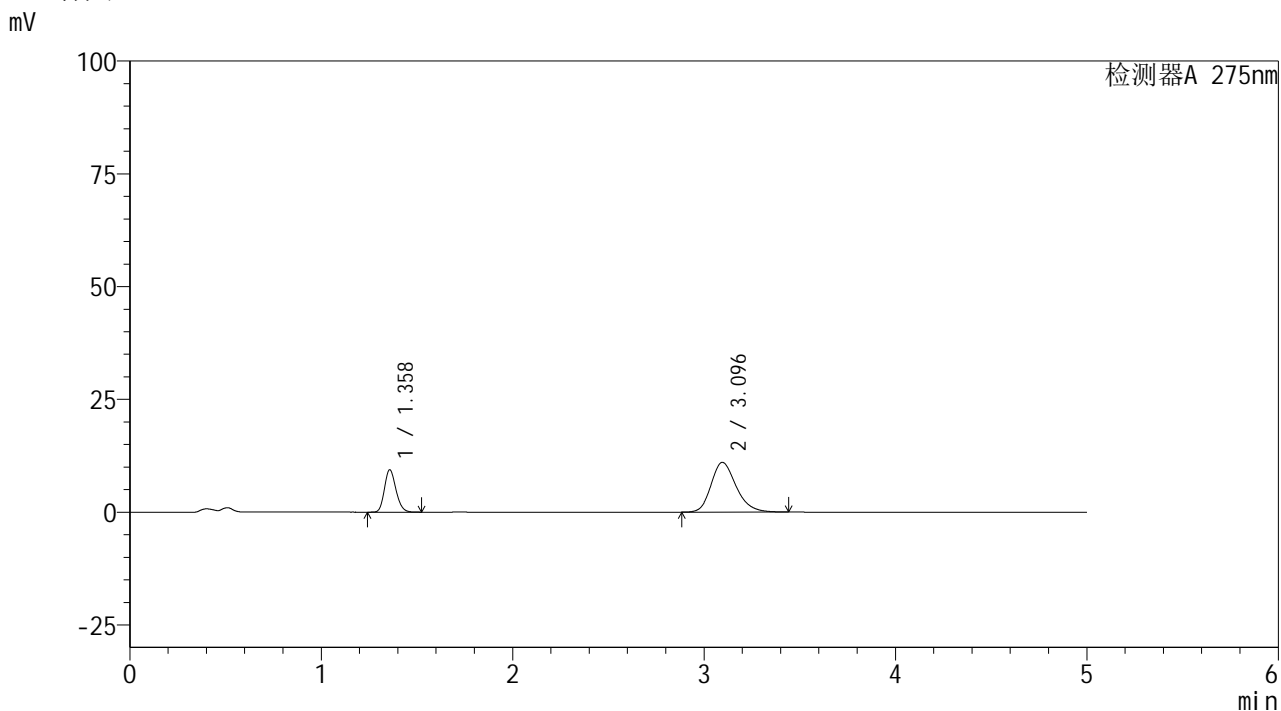


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-958-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 04:56:09 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 39144 | 28.116 | 9363 | 2450 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.096 | 100083 | 71.884 | 11026 | 2775 | 1.219 | 10.085 |
| 总计 | | 139227 | 100.000 | 20389 | | | |

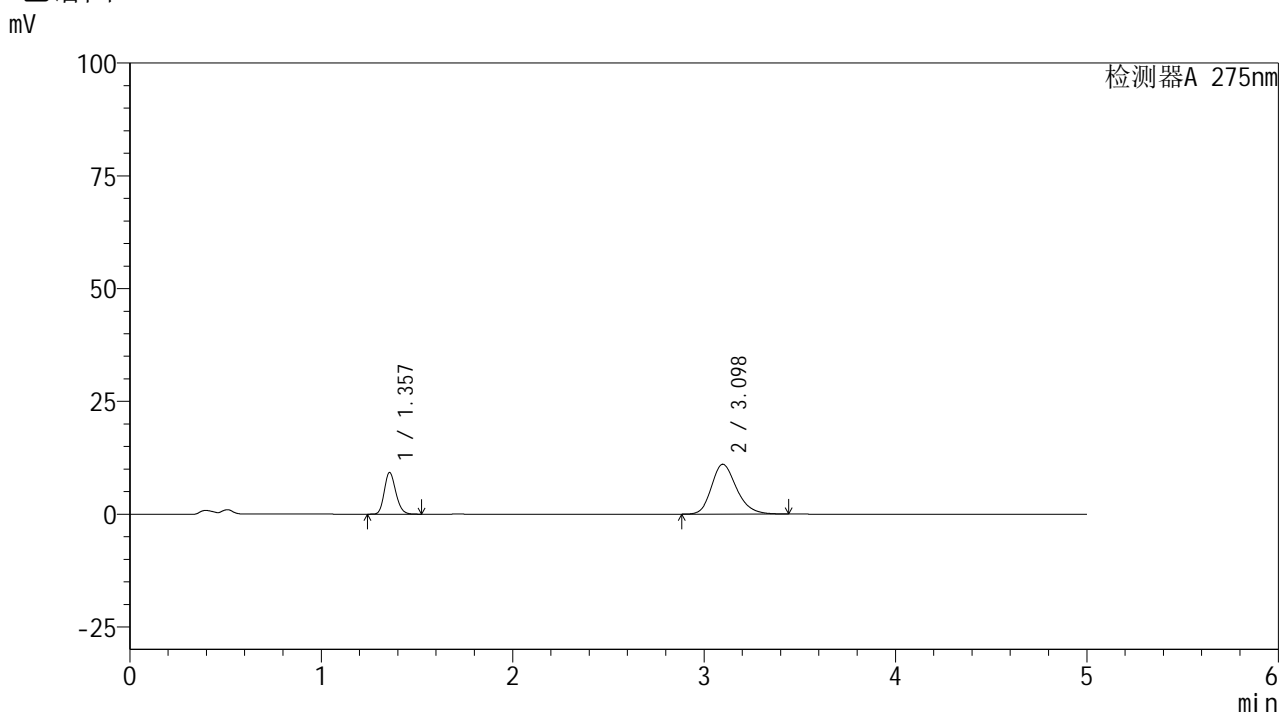


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-959-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:01:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 38404 | 27.655 | 9213 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.098 | 100462 | 72.345 | 11053 | 2774 | 1.218 | 10.099 |
| 总计 | | 138866 | 100.000 | 20267 | | | |

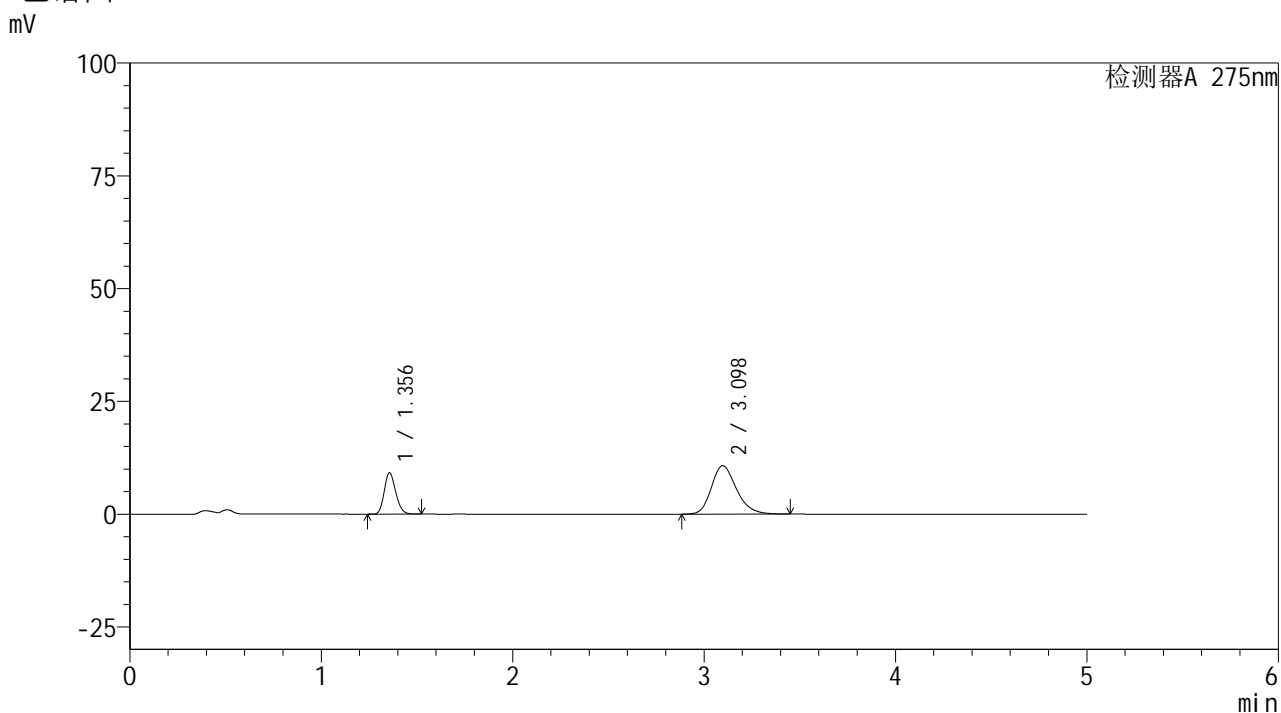


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-960-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:06:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.356 | 38121 | 28.098 | 9171 | 2458 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.098 | 97549 | 71.902 | 10728 | 2780 | 1.217 | 10.112 |
| 总计 | | 135670 | 100.000 | 19900 | | | |

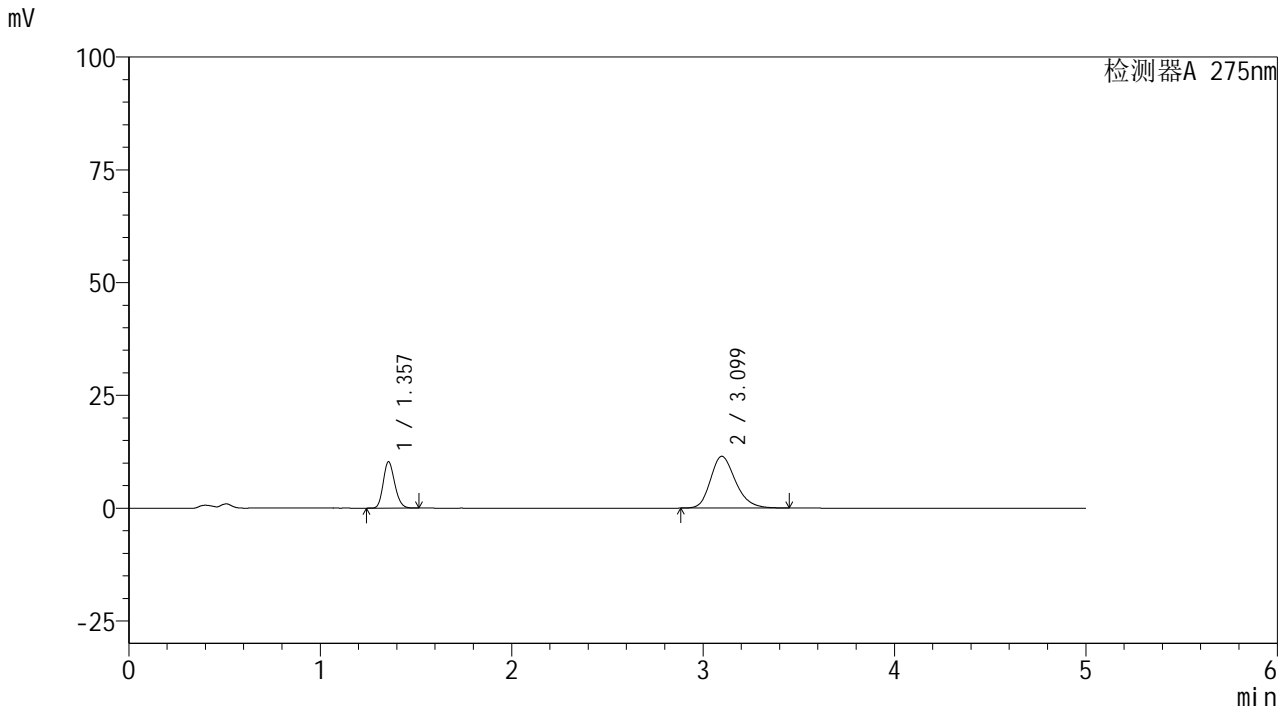


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-961-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:12:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 42745 | 29.096 | 10277 | 2454 | 1.179 | -- |
| 2 | 3.099 | 104164 | 70.904 | 11478 | 2787 | 1.218 | 10.119 |
| 总计 | | 146909 | 100.000 | 21755 | | | |

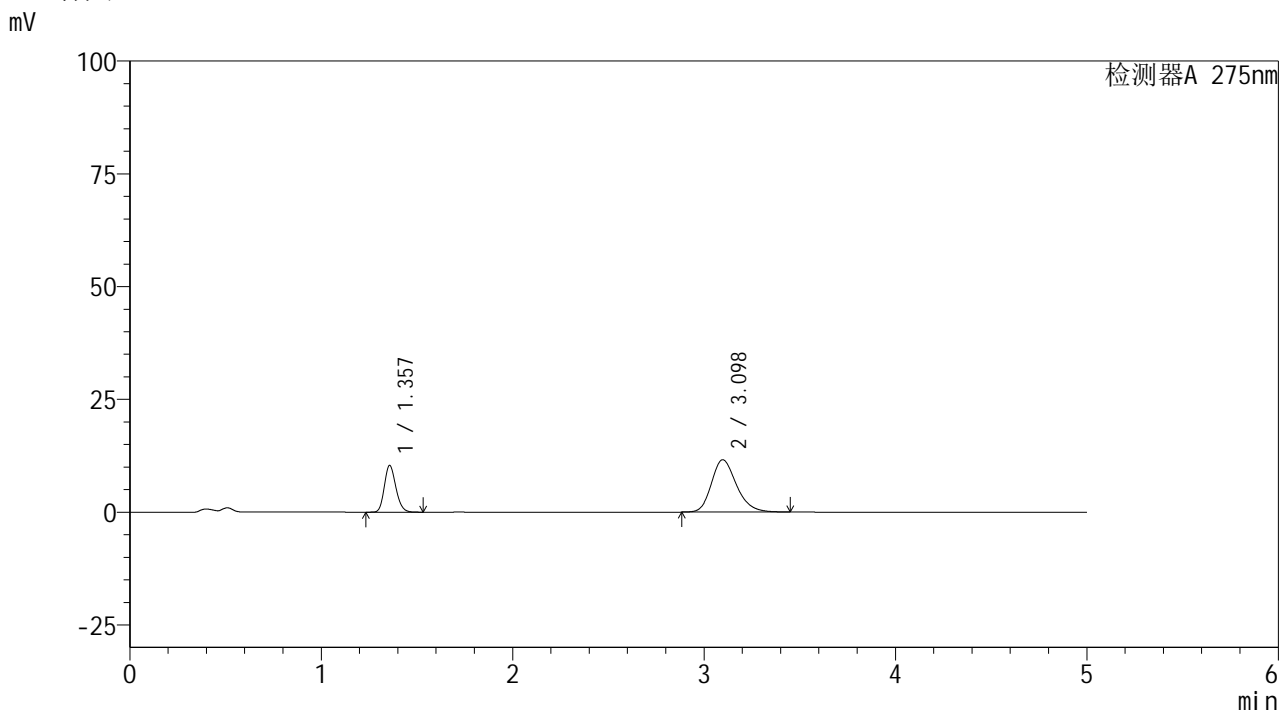


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-962-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:17:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 43258 | 29.113 | 10358 | 2453 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.098 | 105328 | 70.887 | 11596 | 2780 | 1.220 | 10.104 |
| 总计 | | 148586 | 100.000 | 21954 | | | |



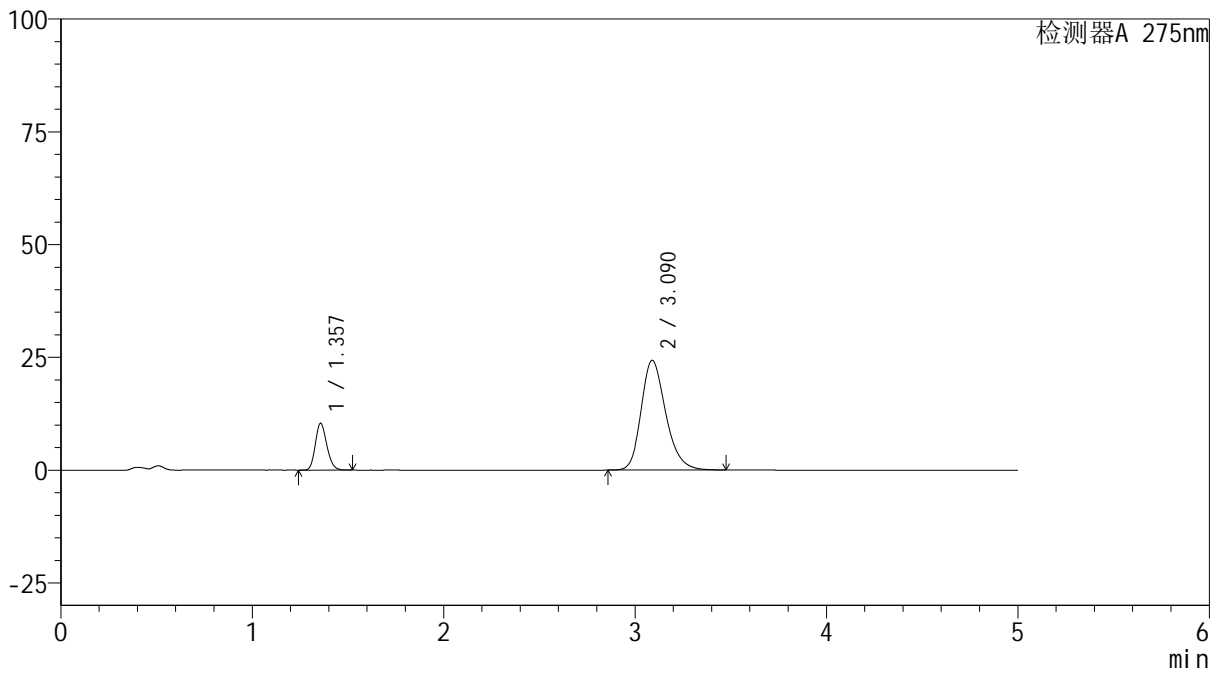
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-963-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:23:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 43257 | 16.615 | 10374 | 2453 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.090 | 217089 | 83.385 | 24317 | 2872 | 1.231 | 10.188 |
| 总计 | | 260346 | 100.000 | 34690 | | | |

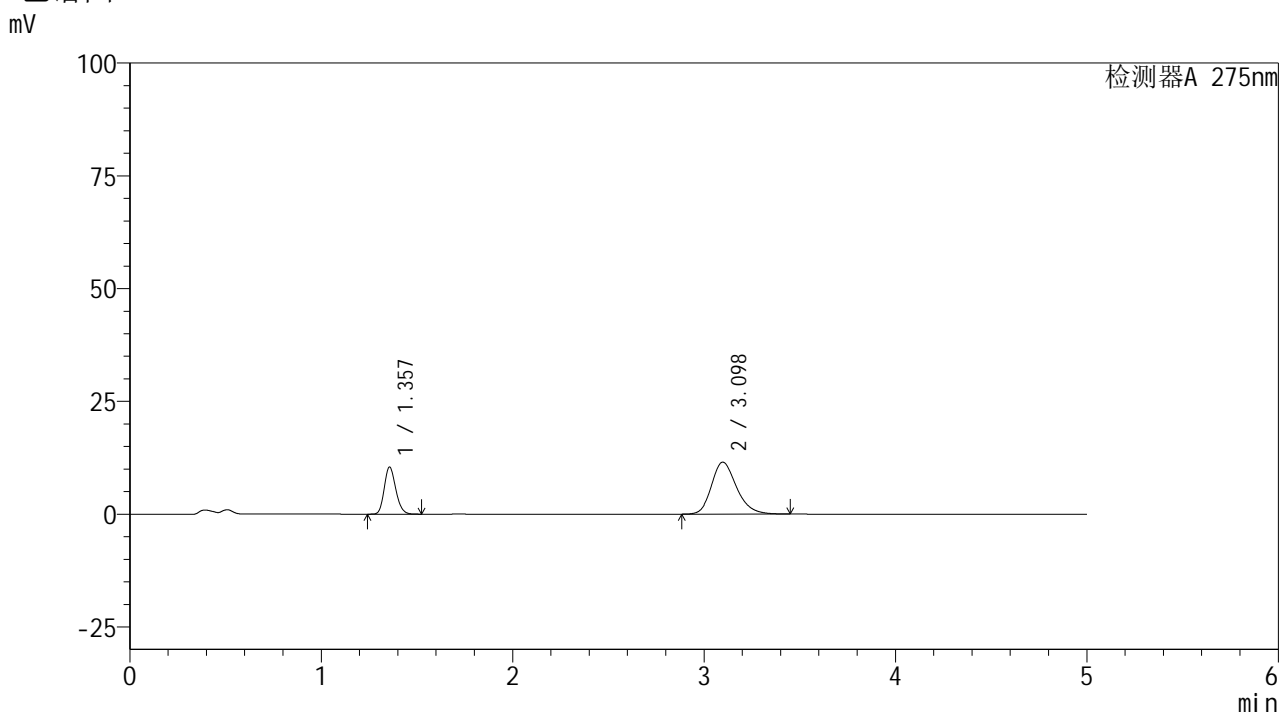


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-964-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-33 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:28:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

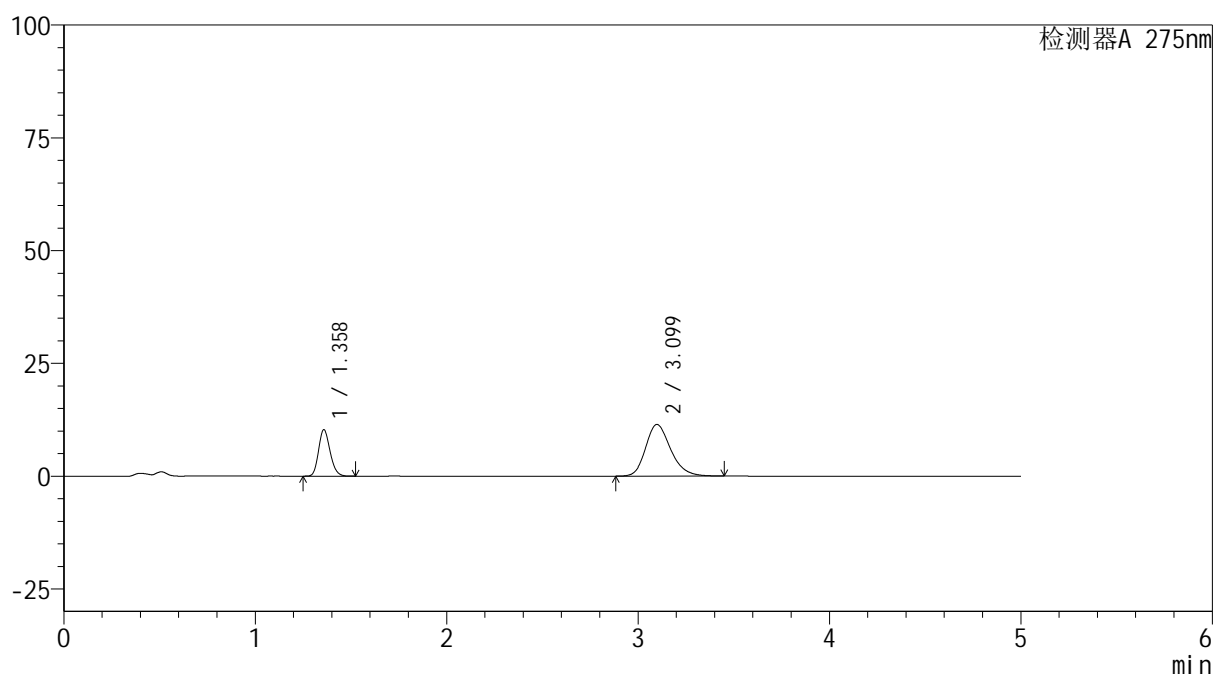
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 43490 | 29.344 | 10438 | 2452 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.098 | 104719 | 70.656 | 11520 | 2776 | 1.221 | 10.103 |
| 总计 | | 148209 | 100.000 | 21958 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-965-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:34:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 42900 | 29.209 | 10239 | 2455 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.099 | 103971 | 70.791 | 11438 | 2785 | 1.221 | 10.106 |
| 总计 | | 146870 | 100.000 | 21677 | | | |

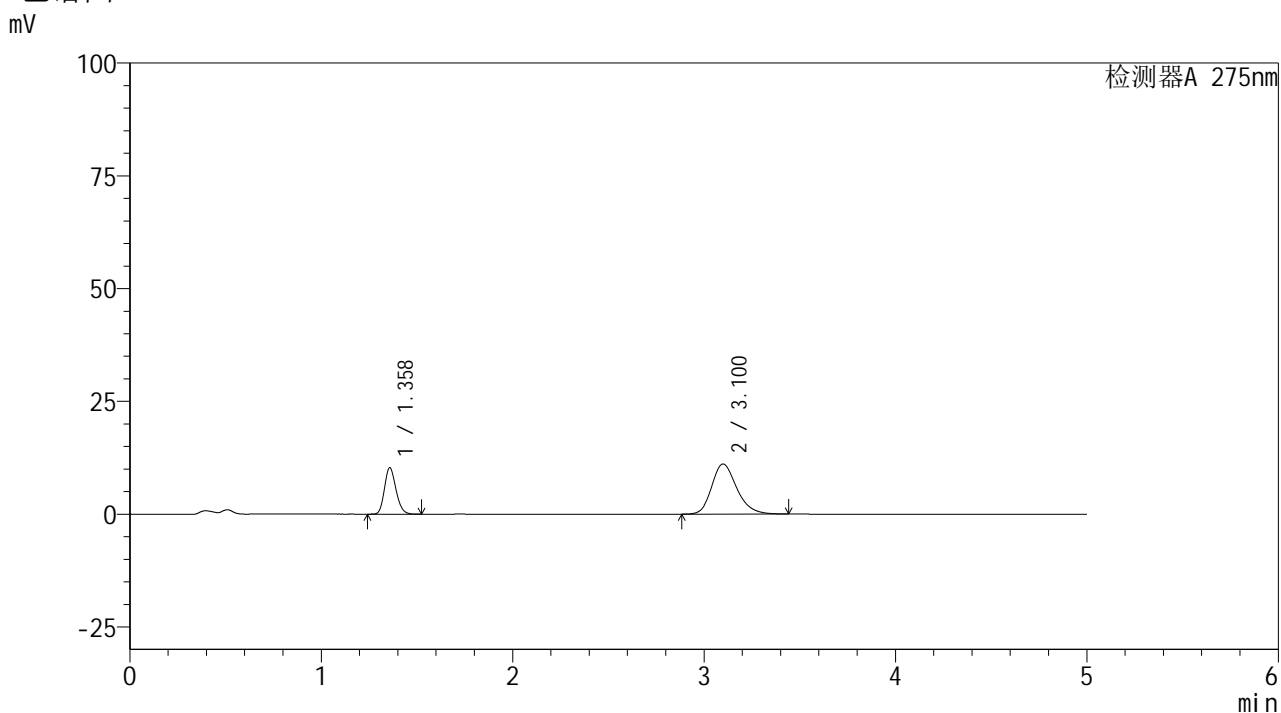


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-966-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:39:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 42879 | 29.797 | 10251 | 2450 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.100 | 101027 | 70.203 | 11104 | 2778 | 1.221 | 10.099 |
| 总计 | | 143905 | 100.000 | 21355 | | | |

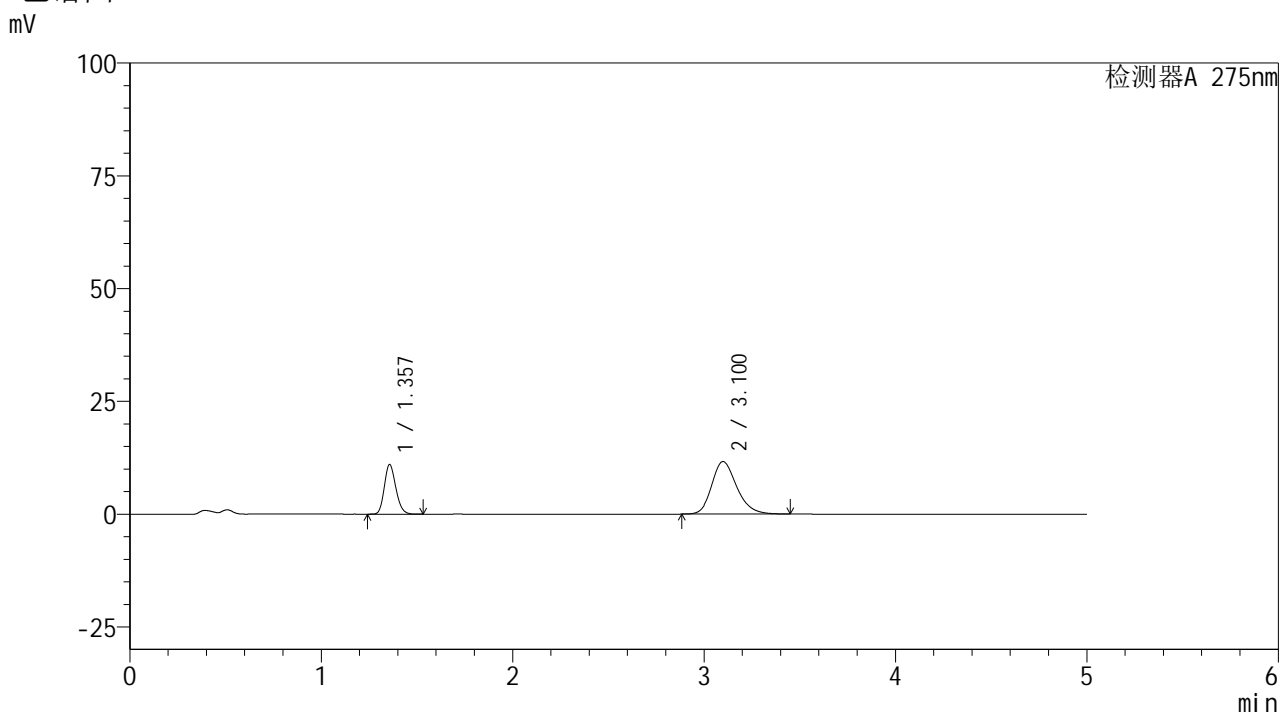


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-967-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:44:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 45751 | 30.176 | 10968 | 2451 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.100 | 105862 | 69.824 | 11634 | 2776 | 1.220 | 10.104 |
| 总计 | | 151614 | 100.000 | 22602 | | | |

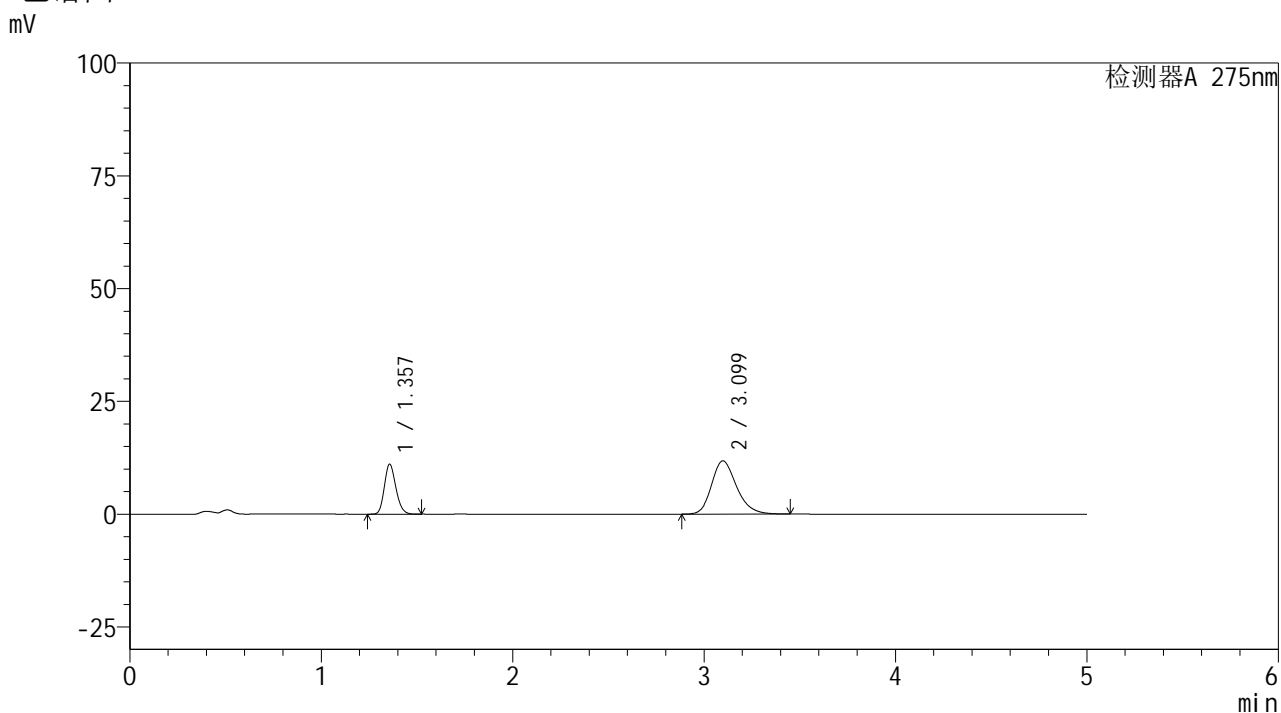


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-968-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 05:50:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 46077 | 30.095 | 11042 | 2451 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.099 | 107028 | 69.905 | 11797 | 2789 | 1.219 | 10.115 |
| 总计 | | 153105 | 100.000 | 22840 | | | |

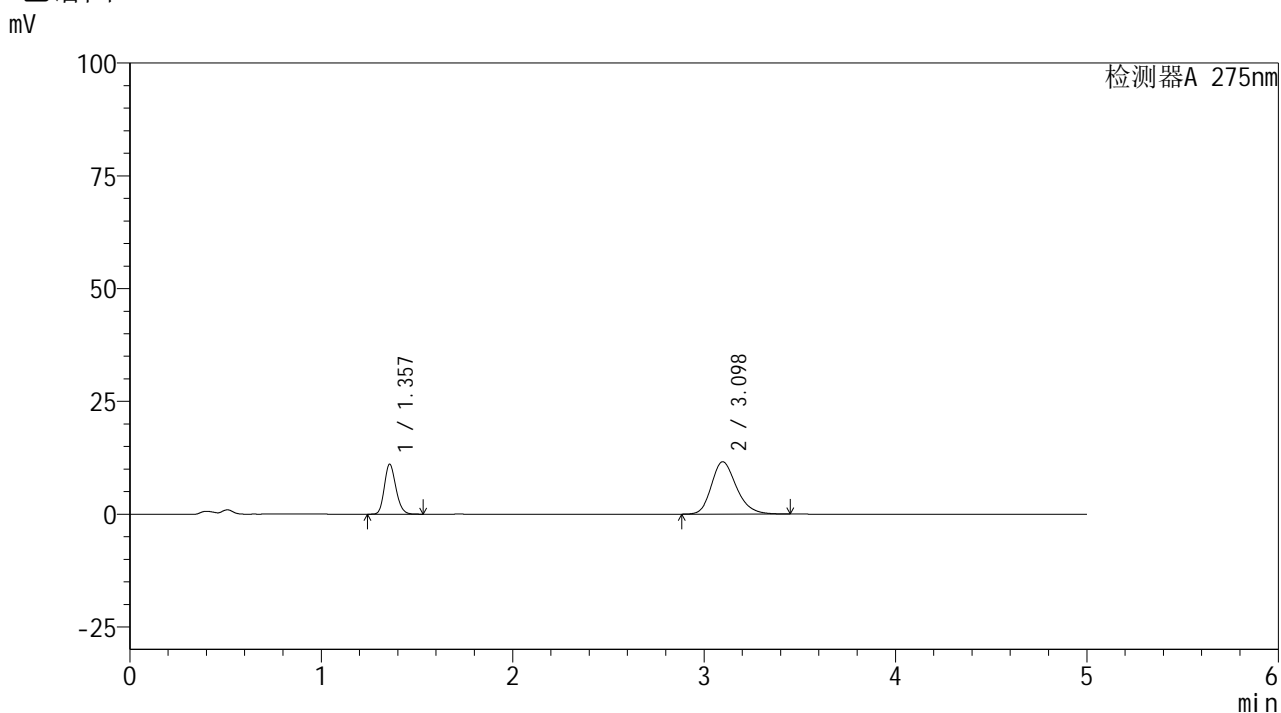


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-969-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 05:55:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

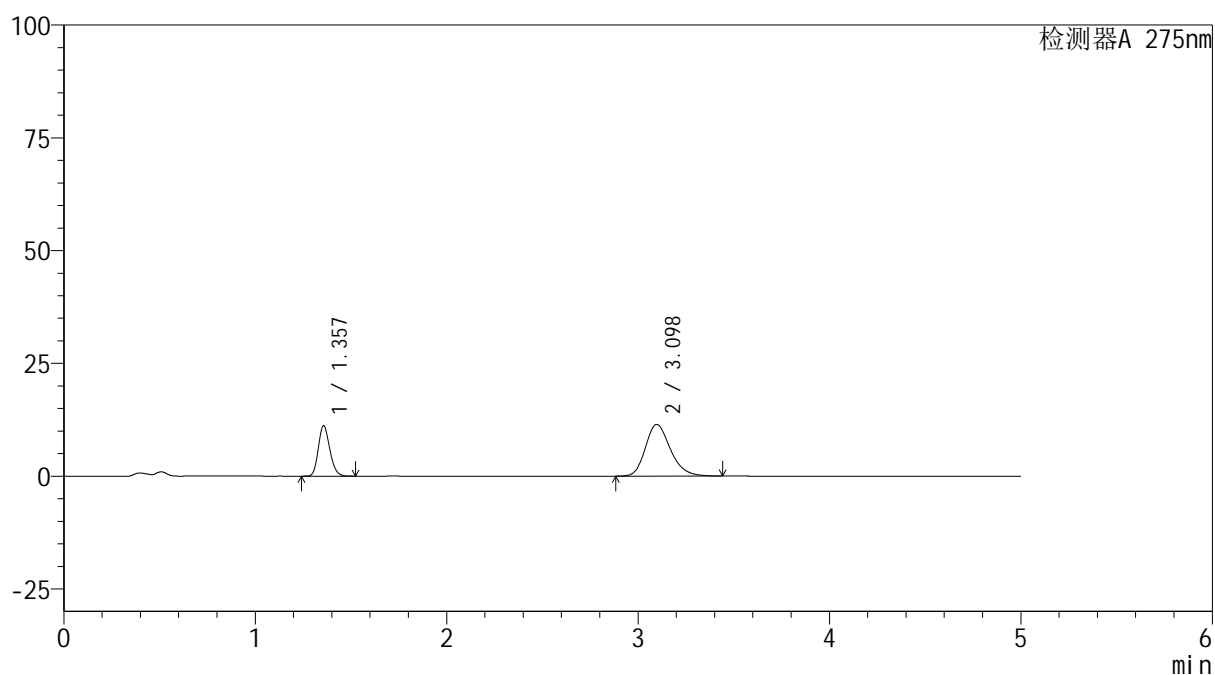
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 46103 | 30.472 | 11042 | 2450 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.098 | 105192 | 69.528 | 11604 | 2788 | 1.218 | 10.110 |
| 总计 | | 151296 | 100.000 | 22647 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-970-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:01:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

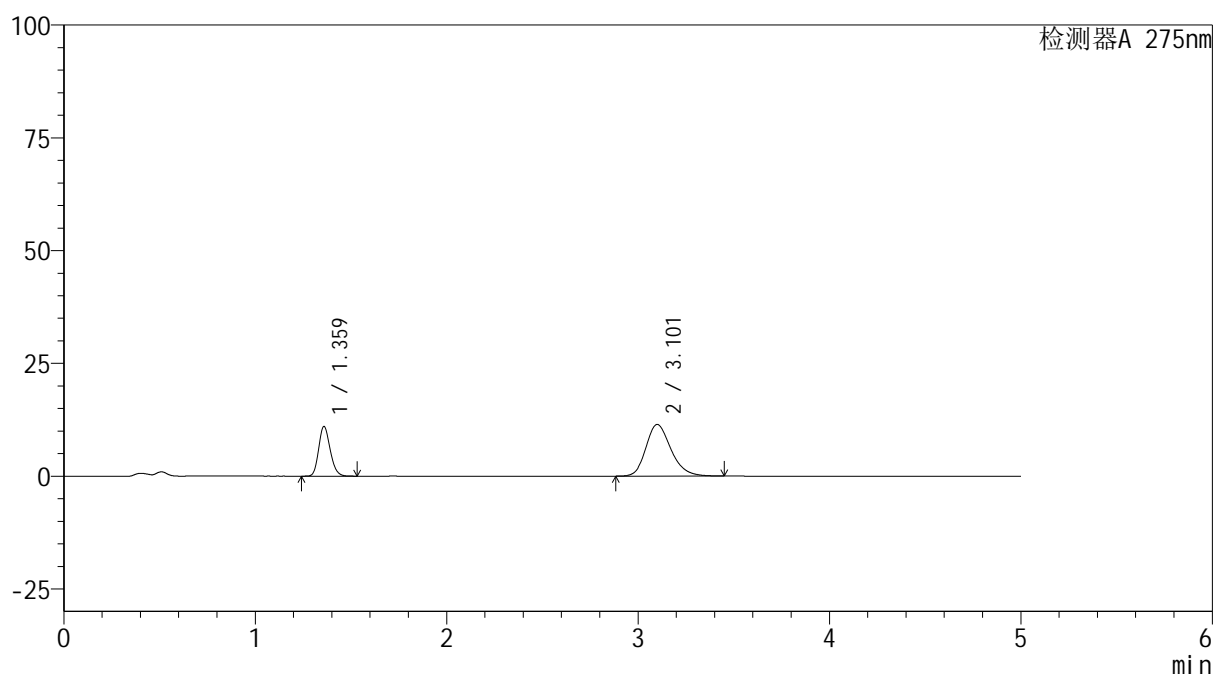
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 46524 | 30.937 | 11165 | 2454 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.098 | 103857 | 69.063 | 11451 | 2788 | 1.219 | 10.116 |
| 总计 | | 150381 | 100.000 | 22615 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-971-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:06:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

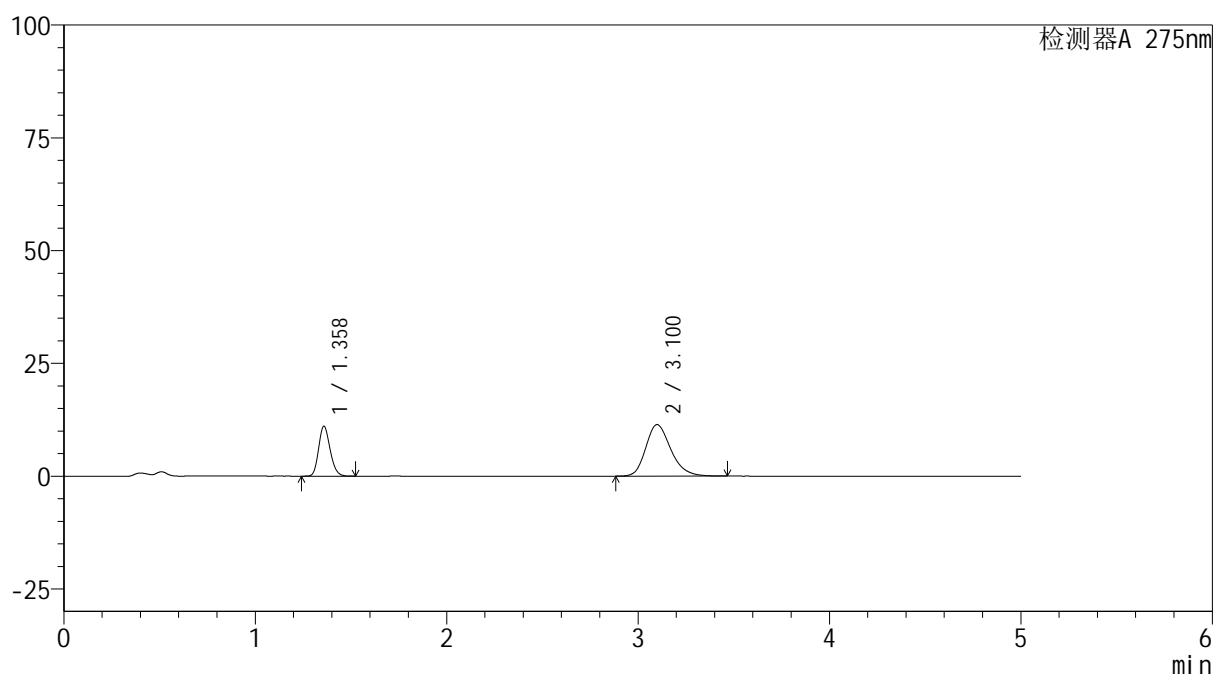
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 45875 | 30.600 | 10921 | 2461 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.101 | 104043 | 69.400 | 11426 | 2784 | 1.221 | 10.110 |
| 总计 | | 149918 | 100.000 | 22348 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-972-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:11:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

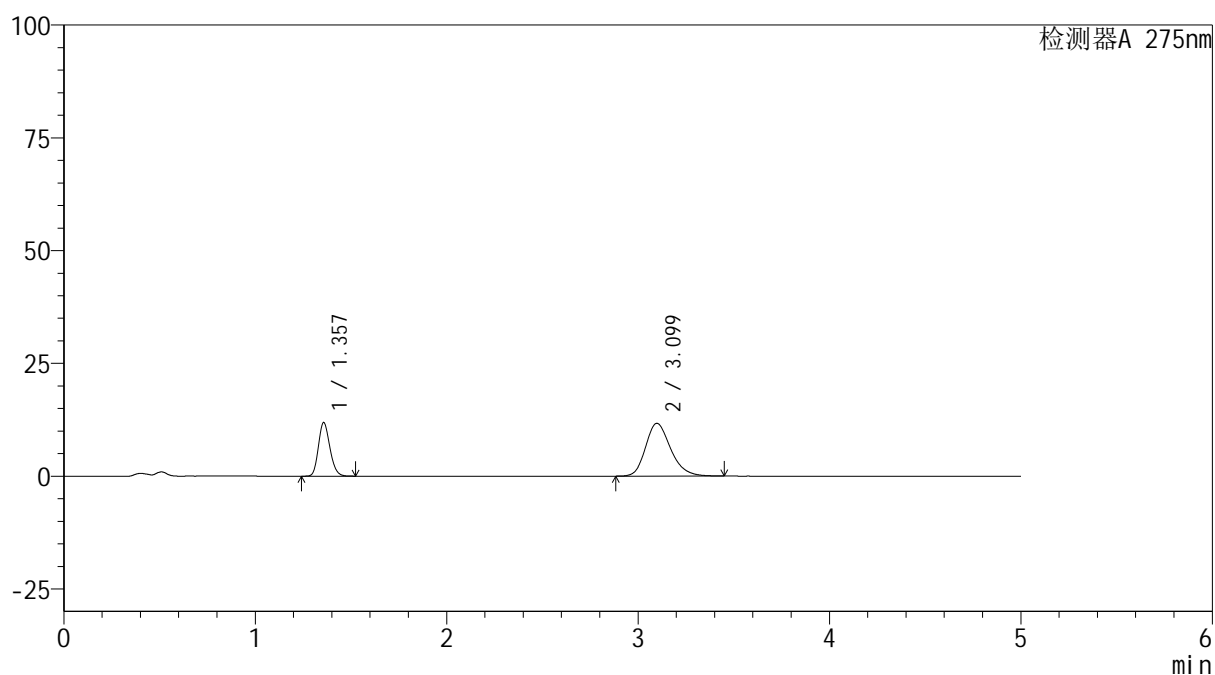
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 46077 | 30.726 | 10994 | 2460 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.100 | 103885 | 69.274 | 11408 | 2784 | 1.223 | 10.109 |
| 总计 | | 149962 | 100.000 | 22402 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-973-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:17:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

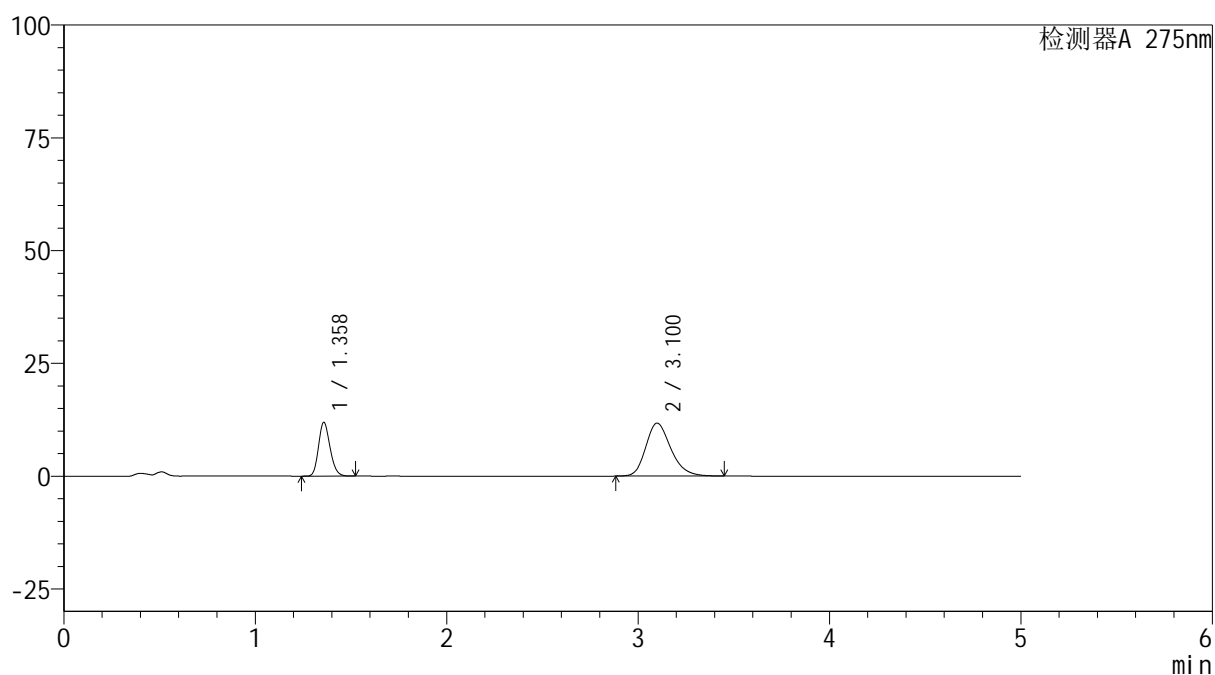
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 49446 | 31.738 | 11847 | 2451 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.099 | 106347 | 68.262 | 11693 | 2776 | 1.221 | 10.098 |
| 总计 | | 155793 | 100.000 | 23539 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-974-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 06:22:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 49688 | 31.751 | 11870 | 2450 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.100 | 106803 | 68.249 | 11718 | 2770 | 1.223 | 10.089 |
| 总计 | | 156491 | 100.000 | 23588 | | | |

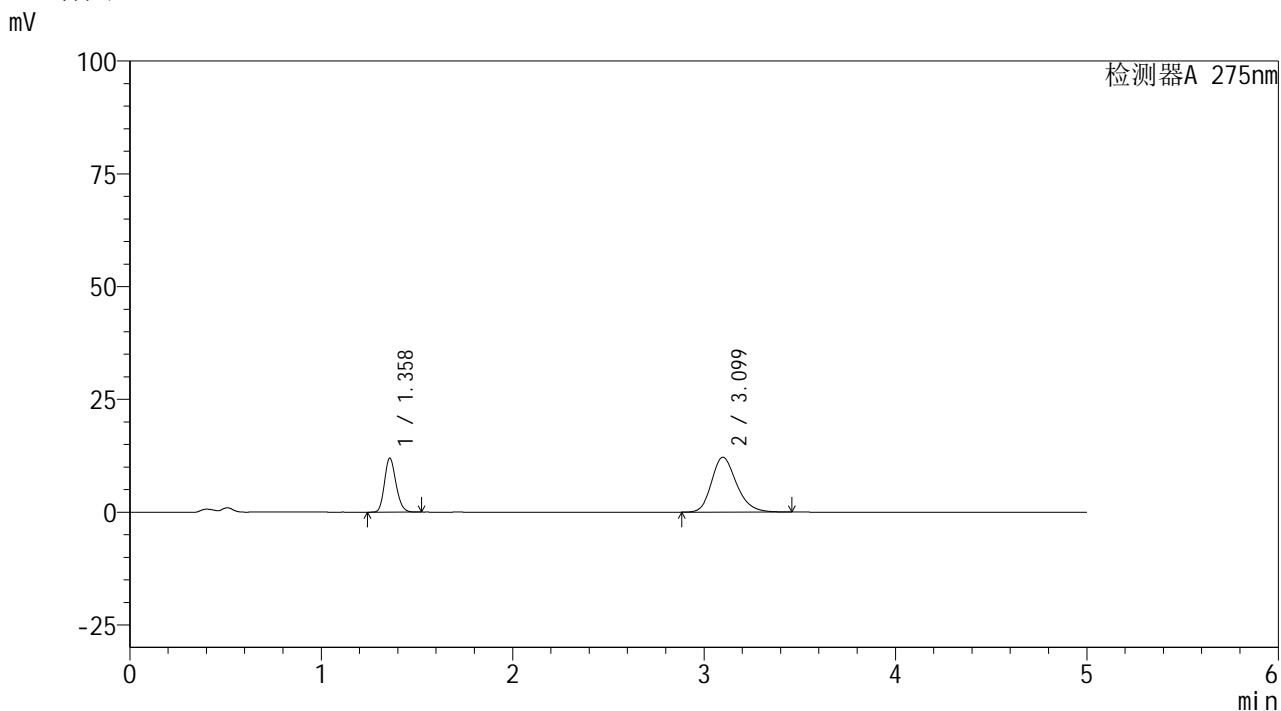


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-975-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:28:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 49803 | 31.127 | 11923 | 2457 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.099 | 110199 | 68.873 | 12161 | 2800 | 1.218 | 10.126 |
| 总计 | | 160003 | 100.000 | 24084 | | | |

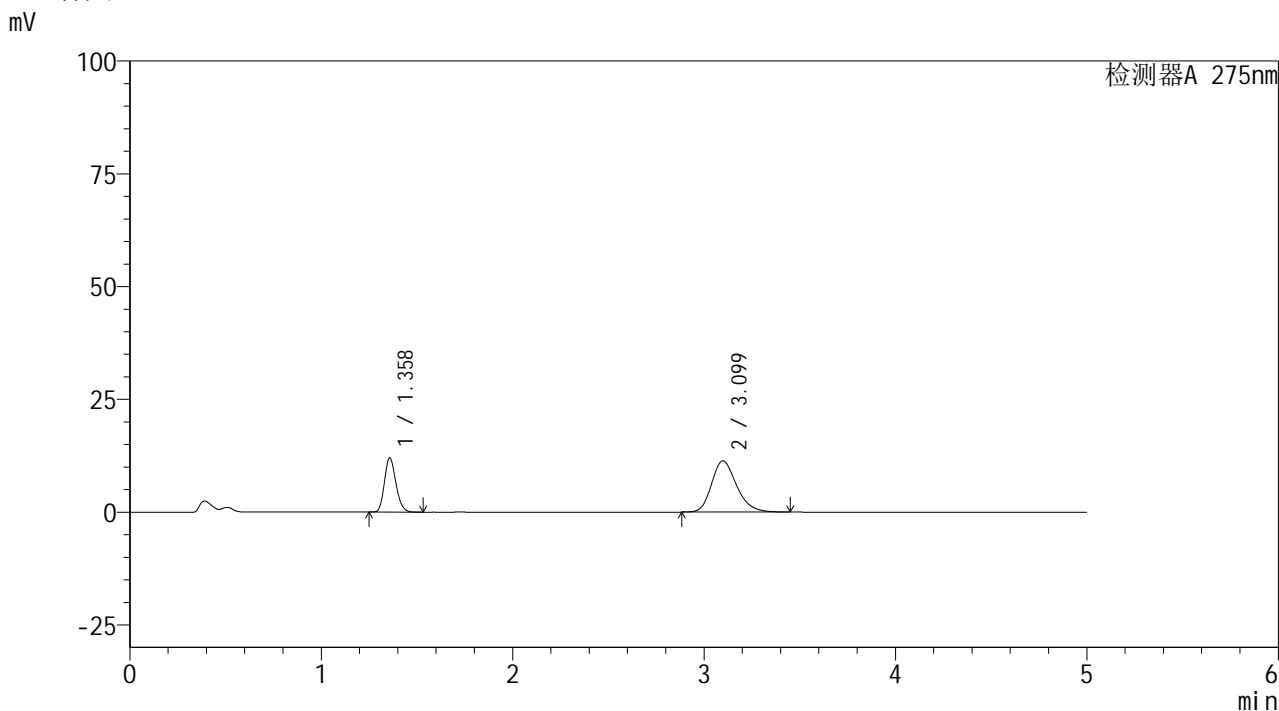


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-976-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:33:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 50033 | 32.680 | 11981 | 2453 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.099 | 103066 | 67.320 | 11350 | 2783 | 1.219 | 10.107 |
| 总计 | | 153100 | 100.000 | 23331 | | | |

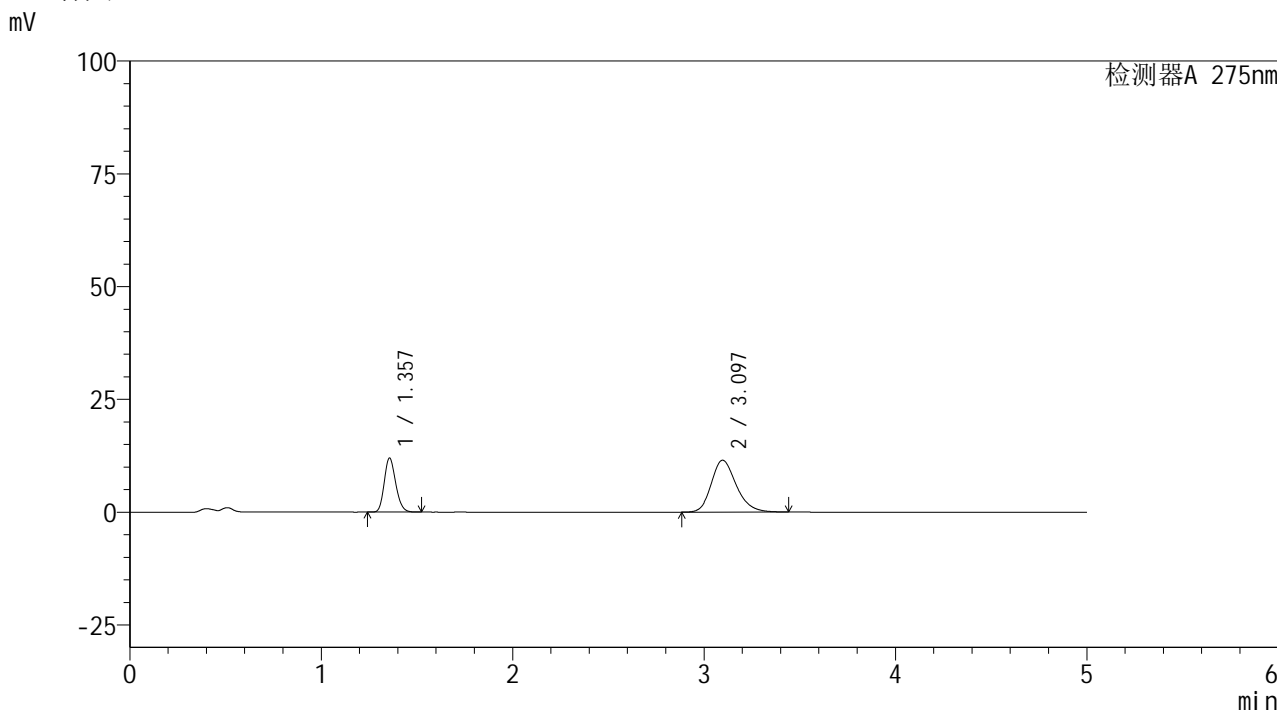


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-977-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-44 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:38:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 49845 | 32.359 | 11968 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.097 | 104194 | 67.641 | 11504 | 2791 | 1.217 | 10.119 |
| 总计 | | 154040 | 100.000 | 23472 | | | |

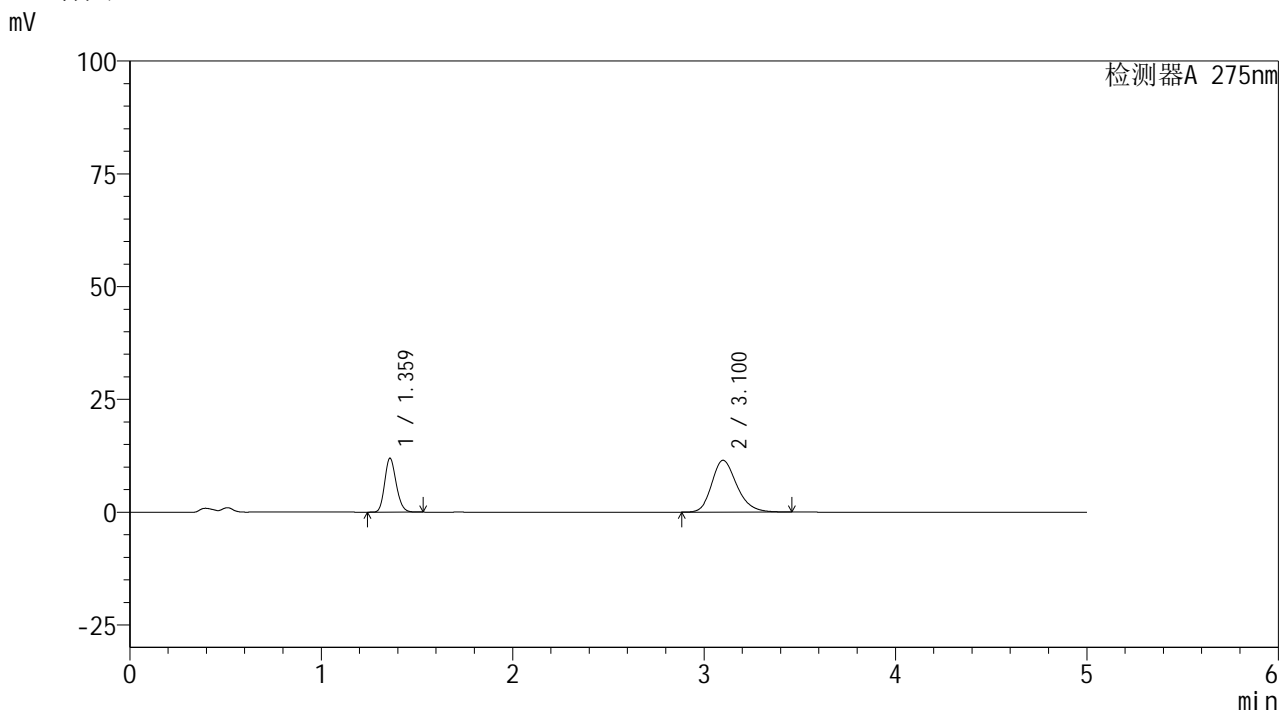


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-978-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-53 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:44:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:25:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 49779 | 32.277 | 11837 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.100 | 104447 | 67.723 | 11469 | 2781 | 1.220 | 10.097 |
| 总计 | | 154226 | 100.000 | 23306 | | | |

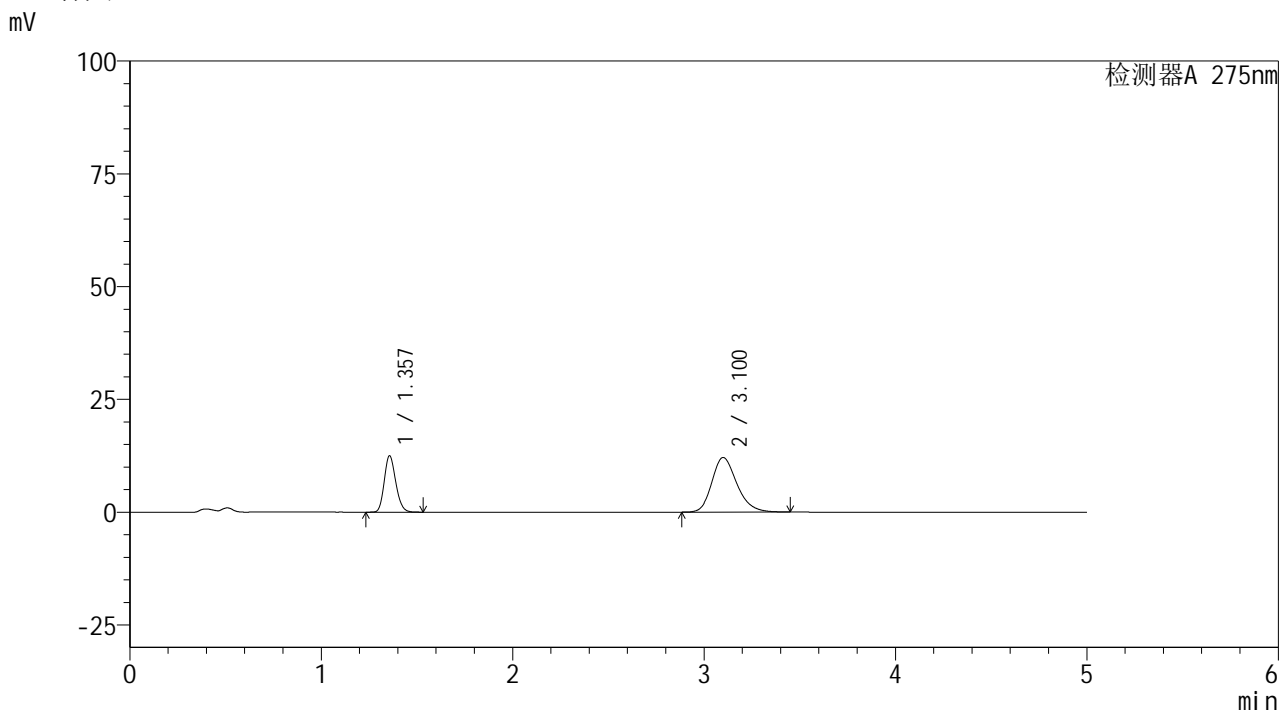


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-979-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:49:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 52073 | 32.175 | 12496 | 2453 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.100 | 109769 | 67.825 | 12083 | 2789 | 1.221 | 10.126 |
| 总计 | | 161841 | 100.000 | 24580 | | | |

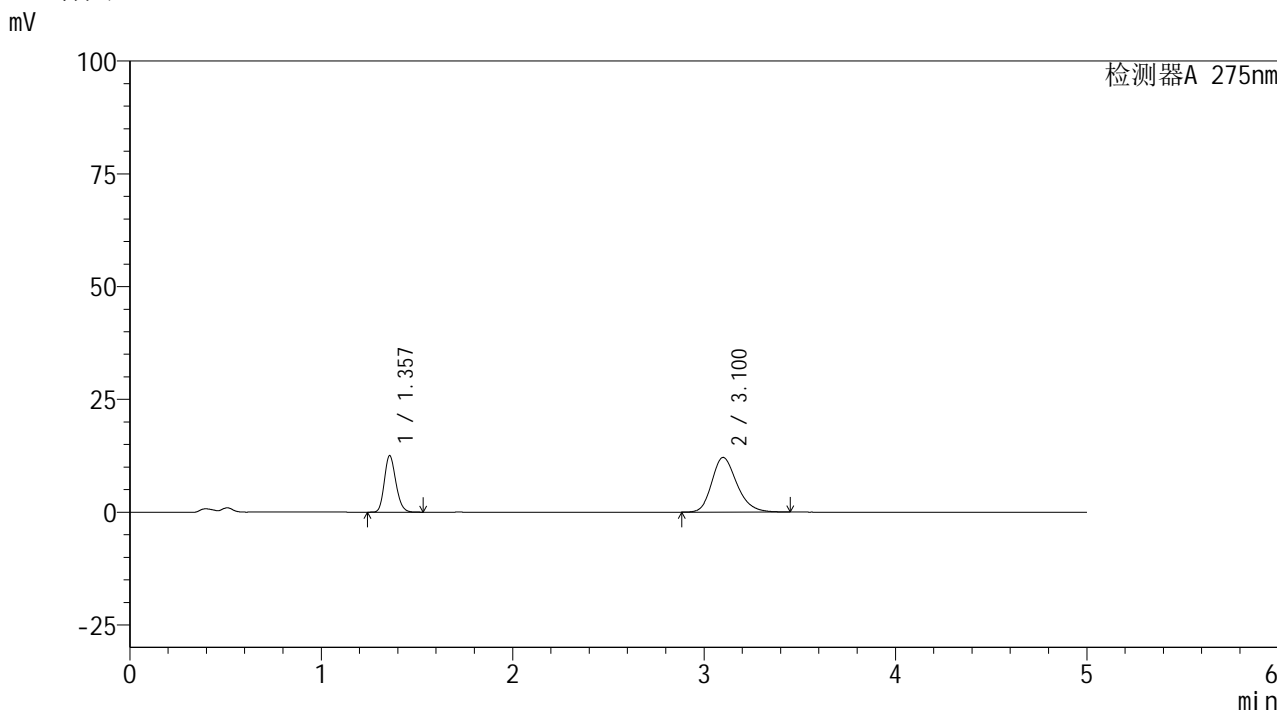


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-980-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 06:55:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 52098 | 32.148 | 12498 | 2455 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.100 | 109957 | 67.852 | 12097 | 2785 | 1.220 | 10.118 |
| 总计 | | 162055 | 100.000 | 24595 | | | |

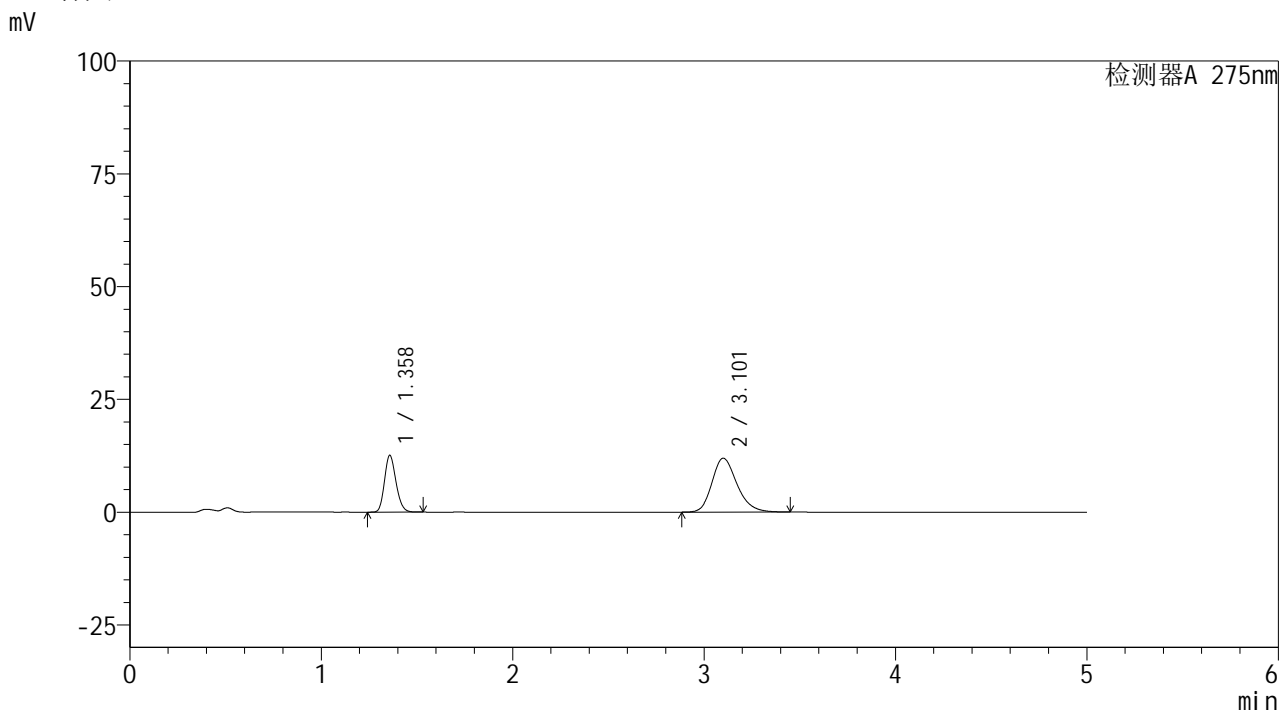


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-981-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:00:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52384 | 32.566 | 12531 | 2454 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.101 | 108474 | 67.434 | 11936 | 2797 | 1.219 | 10.130 |
| 总计 | | 160858 | 100.000 | 24467 | | | |

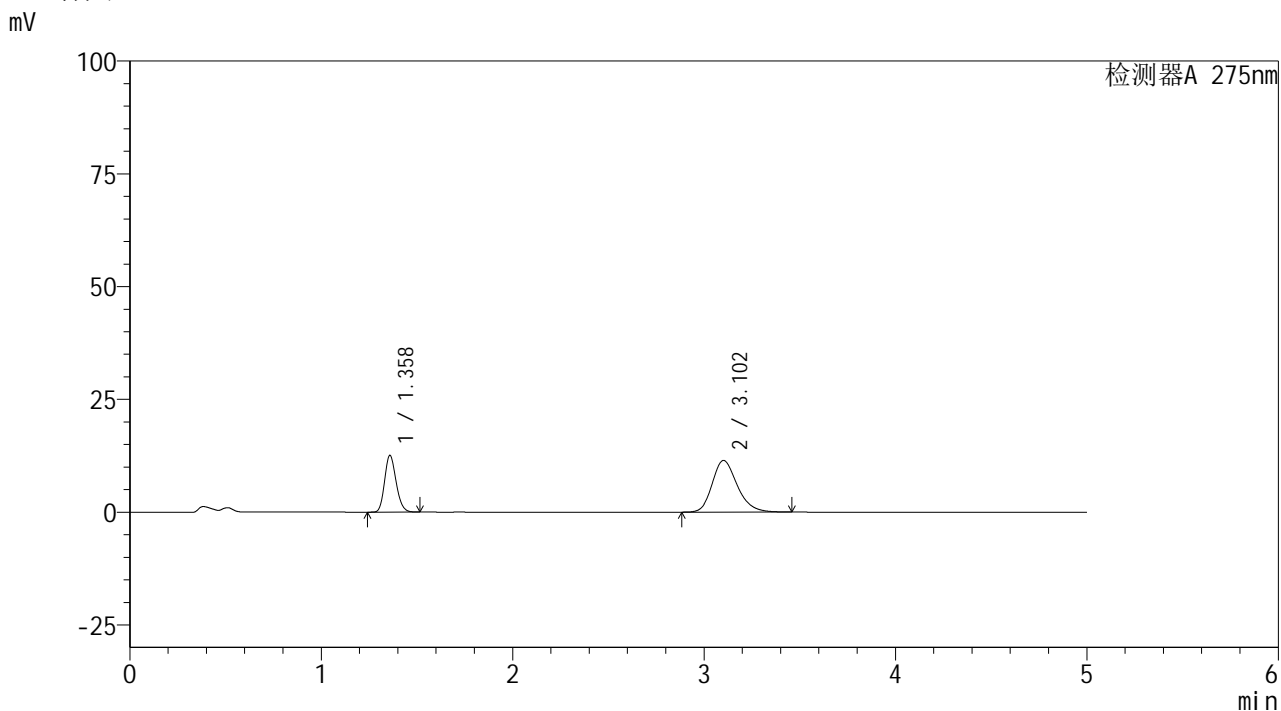


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-982-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-30 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:05:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52363 | 33.478 | 12490 | 2457 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.102 | 104046 | 66.522 | 11440 | 2785 | 1.221 | 10.116 |
| 总计 | | 156409 | 100.000 | 23929 | | | |

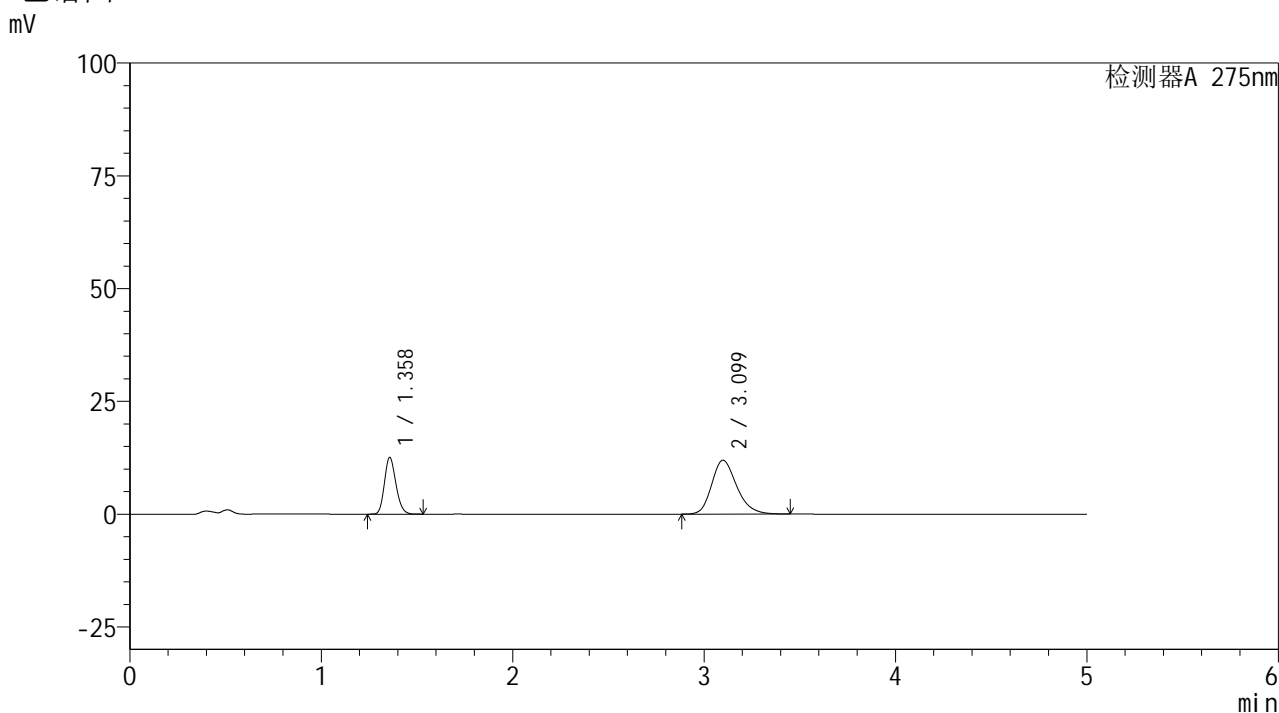


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-983-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-39 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:11:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52347 | 32.579 | 12535 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.099 | 108330 | 67.421 | 11931 | 2787 | 1.221 | 10.113 |
| 总计 | | 160678 | 100.000 | 24466 | | | |

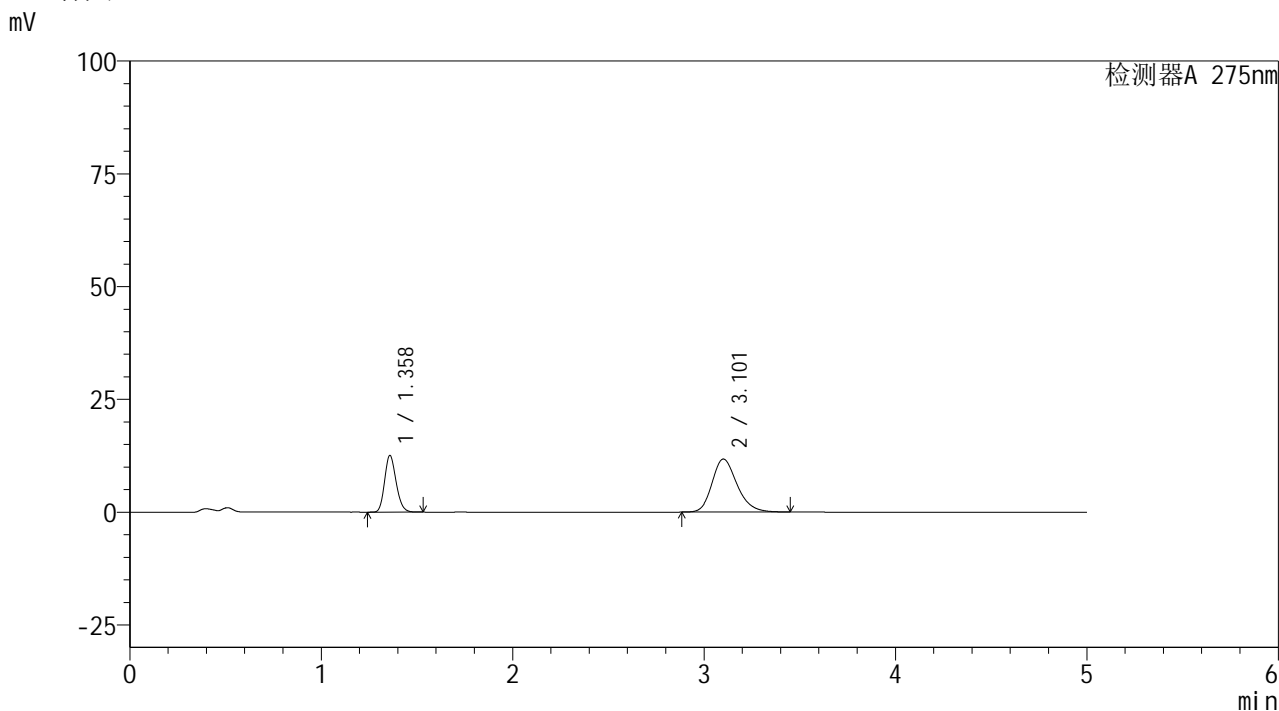


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-984-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-48 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:16:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

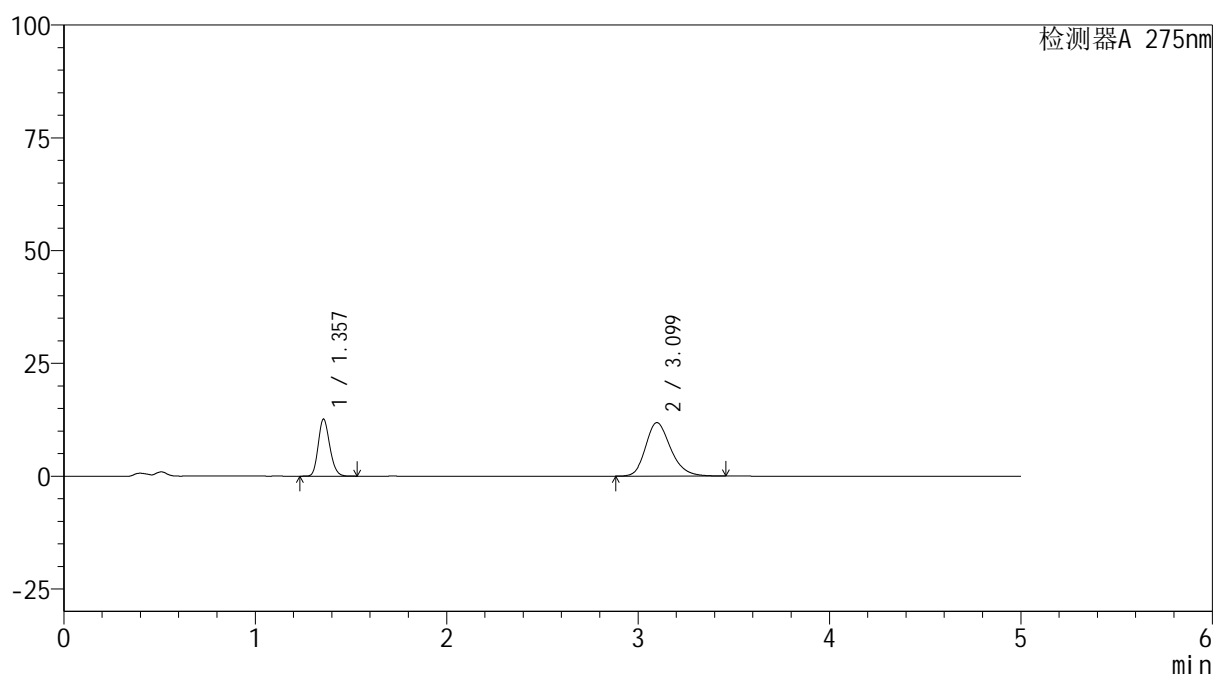
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52343 | 32.930 | 12476 | 2460 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.101 | 106608 | 67.070 | 11738 | 2791 | 1.220 | 10.122 |
| 总计 | | 158951 | 100.000 | 24215 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-985-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:22:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 52690 | 32.873 | 12647 | 2452 | 1.180 | -- |
| 2 | 3.099 | 107596 | 67.127 | 11845 | 2790 | 1.221 | 10.124 |
| 总计 | | 160286 | 100.000 | 24492 | | | |

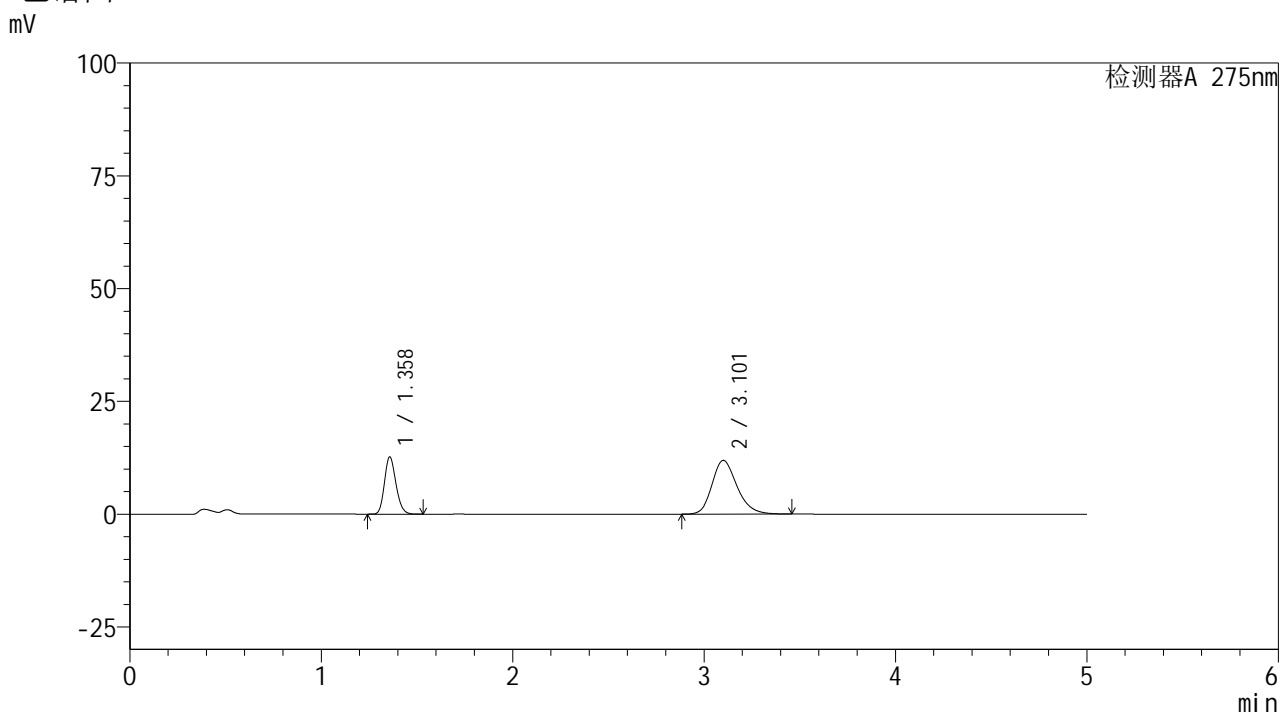


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-986-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-13 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:27:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

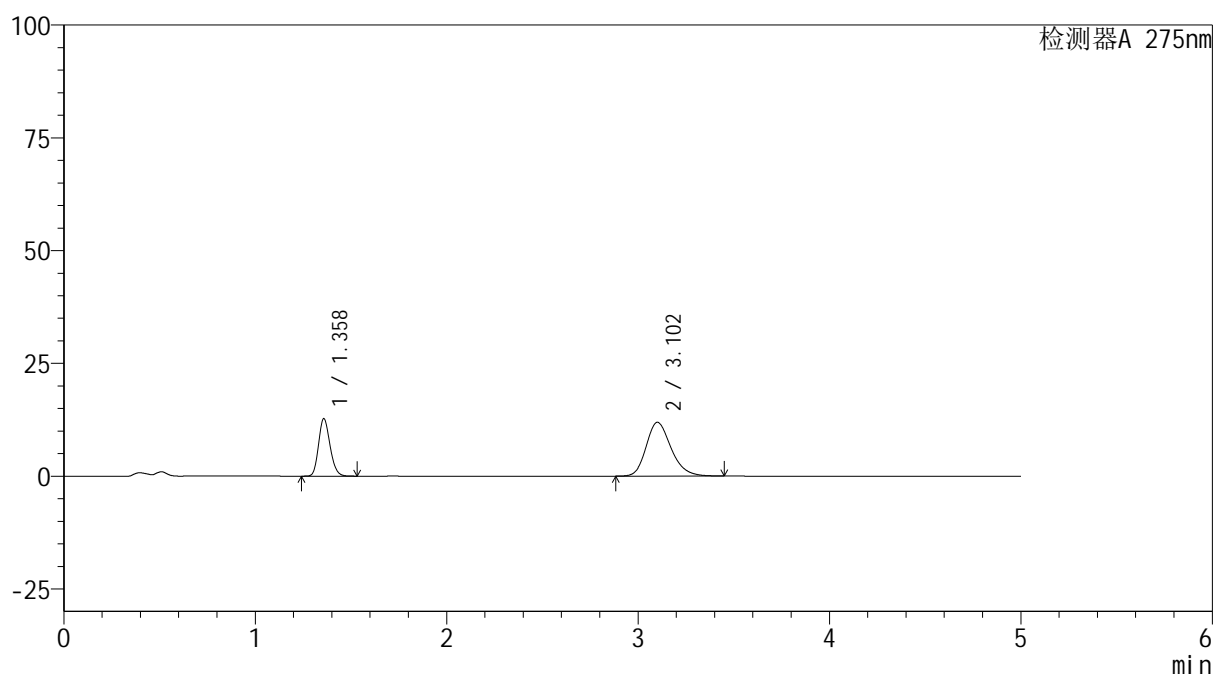
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52834 | 32.846 | 12644 | 2457 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.101 | 108020 | 67.154 | 11880 | 2792 | 1.219 | 10.127 |
| 总计 | | 160854 | 100.000 | 24524 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-987-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:32:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

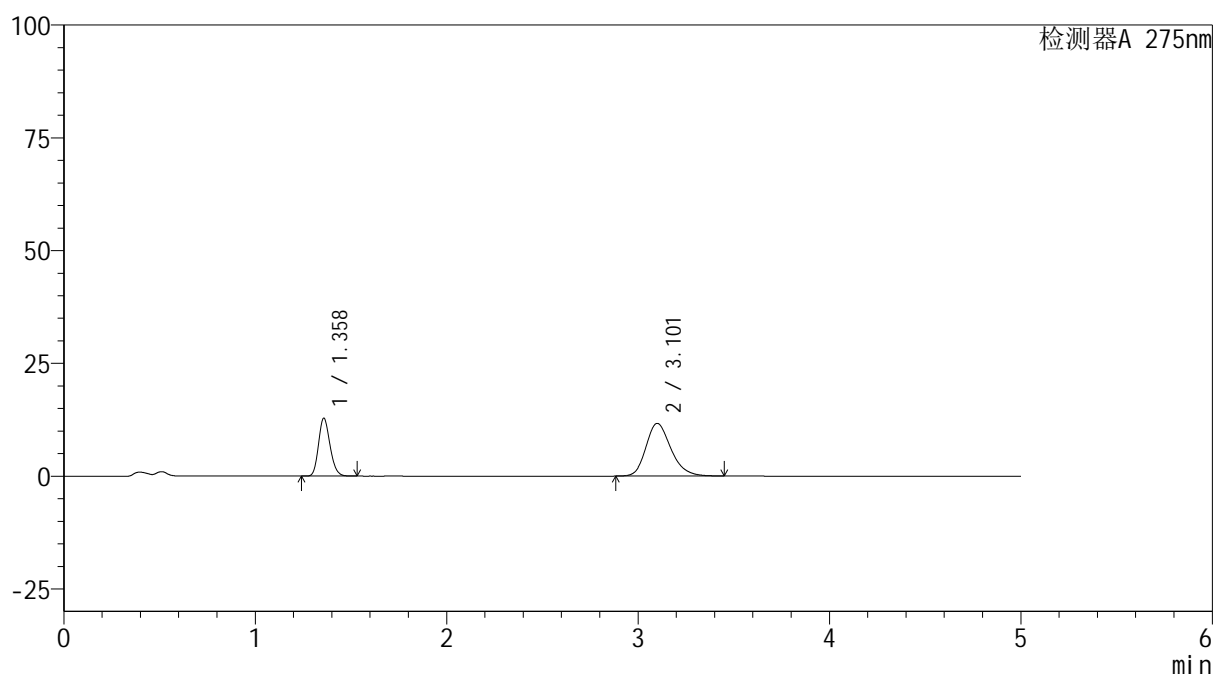
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52923 | 32.919 | 12677 | 2473 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.102 | 107843 | 67.081 | 11910 | 2806 | 1.216 | 10.154 |
| 总计 | | 160766 | 100.000 | 24587 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-988-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:38:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

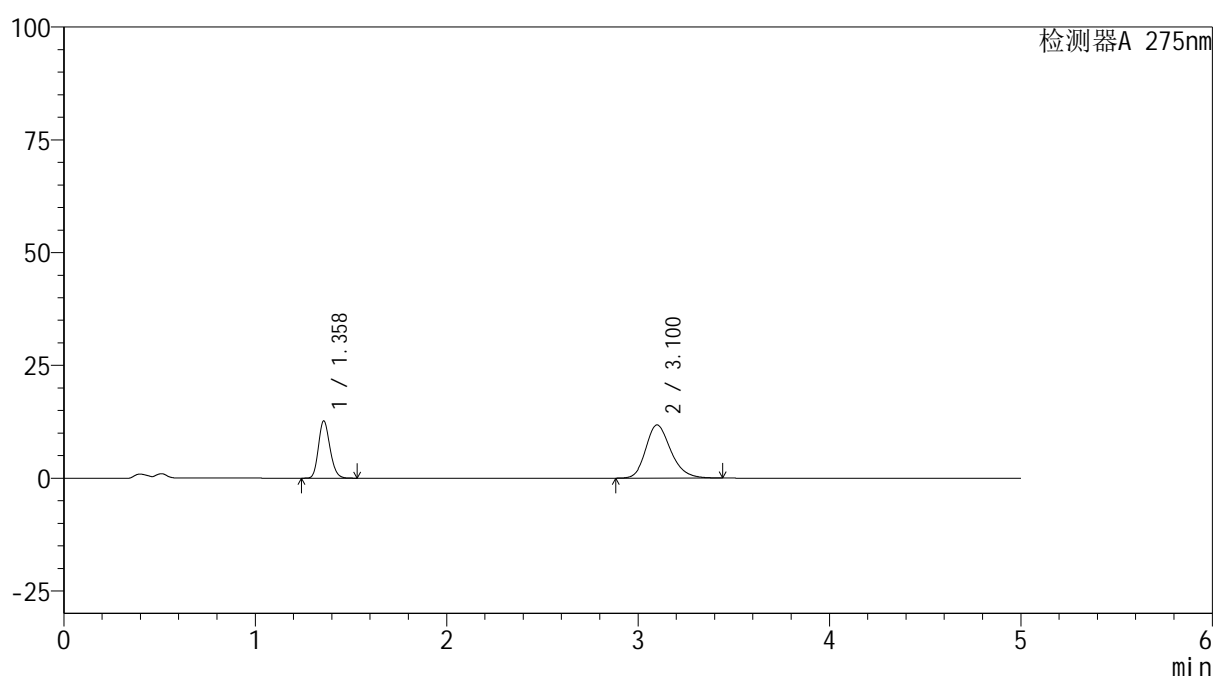
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 53438 | 33.550 | 12772 | 2459 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.101 | 105843 | 66.450 | 11658 | 2797 | 1.219 | 10.130 |
| 总计 | | 159281 | 100.000 | 24430 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-989-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:43:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52859 | 33.065 | 12655 | 2455 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.100 | 107008 | 66.935 | 11777 | 2783 | 1.220 | 10.111 |
| 总计 | | 159867 | 100.000 | 24432 | | | |



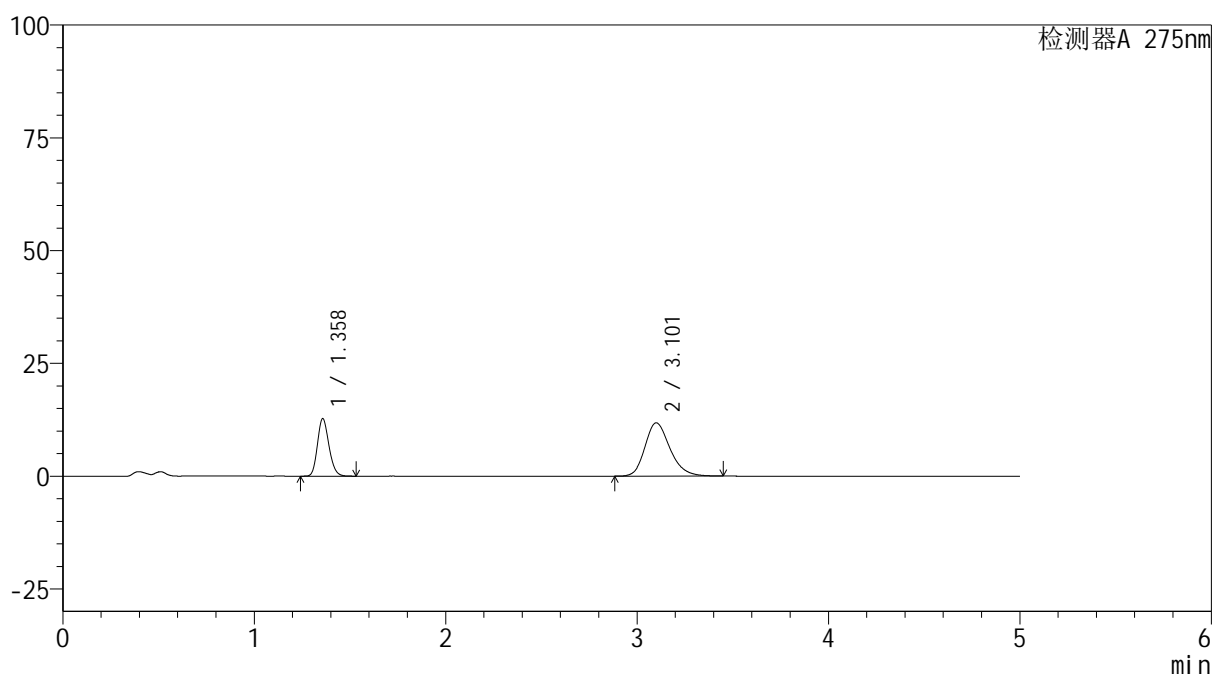
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-990-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-49 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:48:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 53027 | 33.130 | 12693 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.101 | 107031 | 66.870 | 11779 | 2794 | 1.219 | 10.127 |
| 总计 | | 160059 | 100.000 | 24472 | | | |



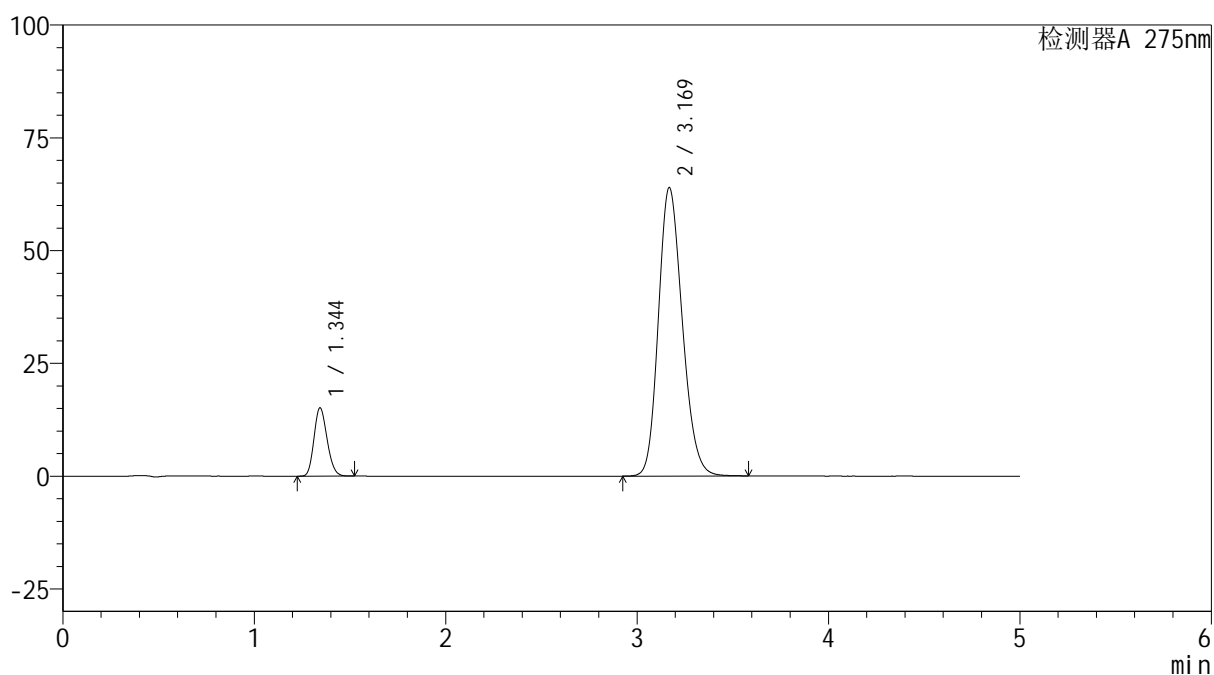
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-991-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 07:54:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.344 | 71787 | 11.496 | 15064 | 1835 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.169 | 552681 | 88.504 | 63876 | 3126 | 1.187 | 10.366 |
| 总计 | | 624469 | 100.000 | 78940 | | | |

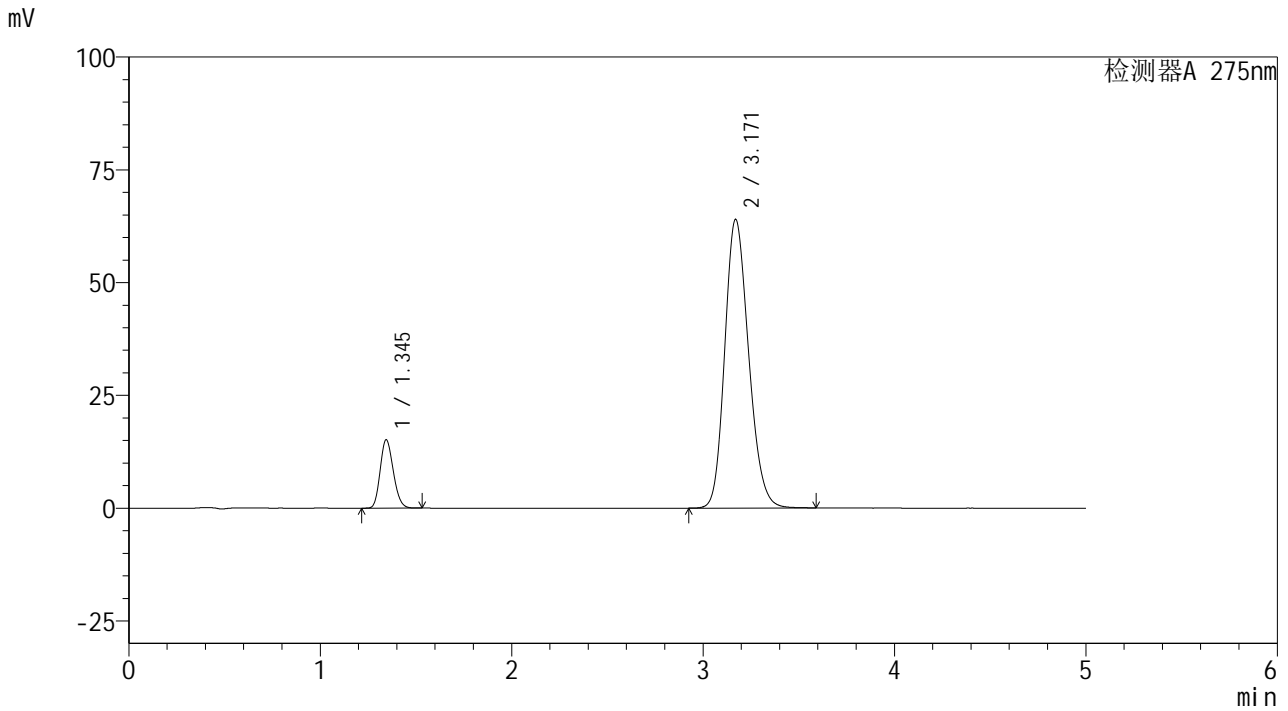


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-992-2 - zzp-6042201p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 07:59:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.345 | 72019 | 11.530 | 15137 | 1833 | 1.173 | -- |
| 2 | 3.171 | 552630 | 88.470 | 63997 | 3136 | 1.187 | 10.372 |
| 总计 | | 624649 | 100.000 | 79133 | | | |



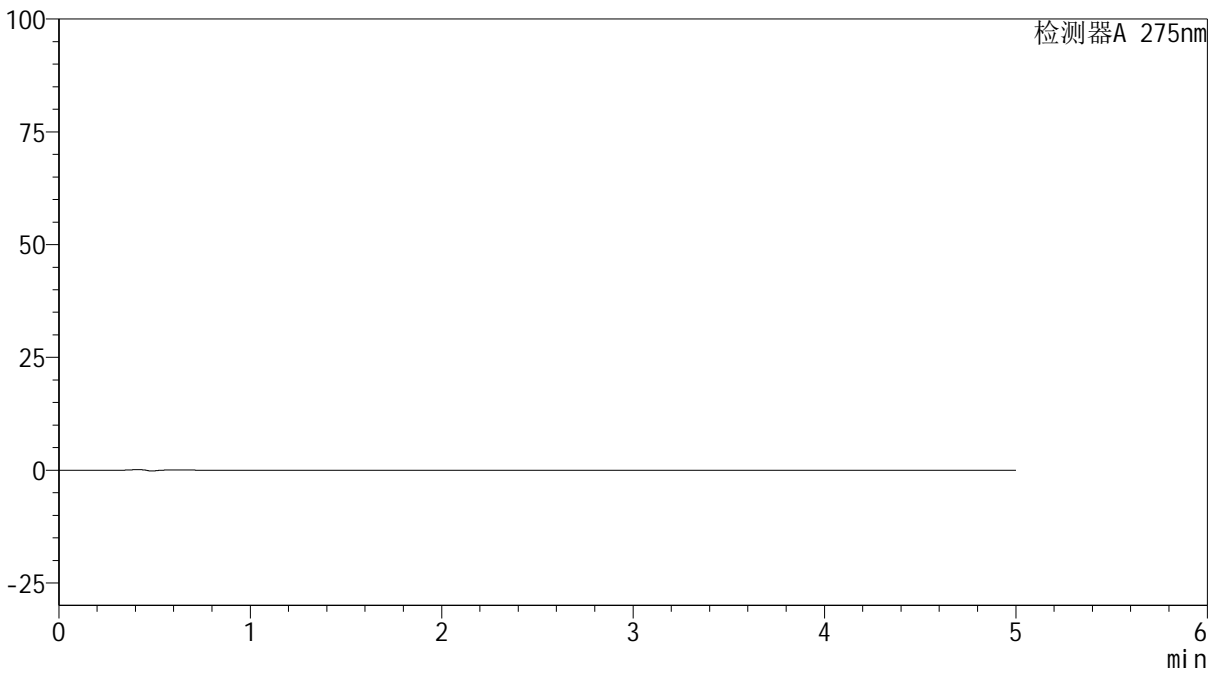
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波 长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-993-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:05:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |

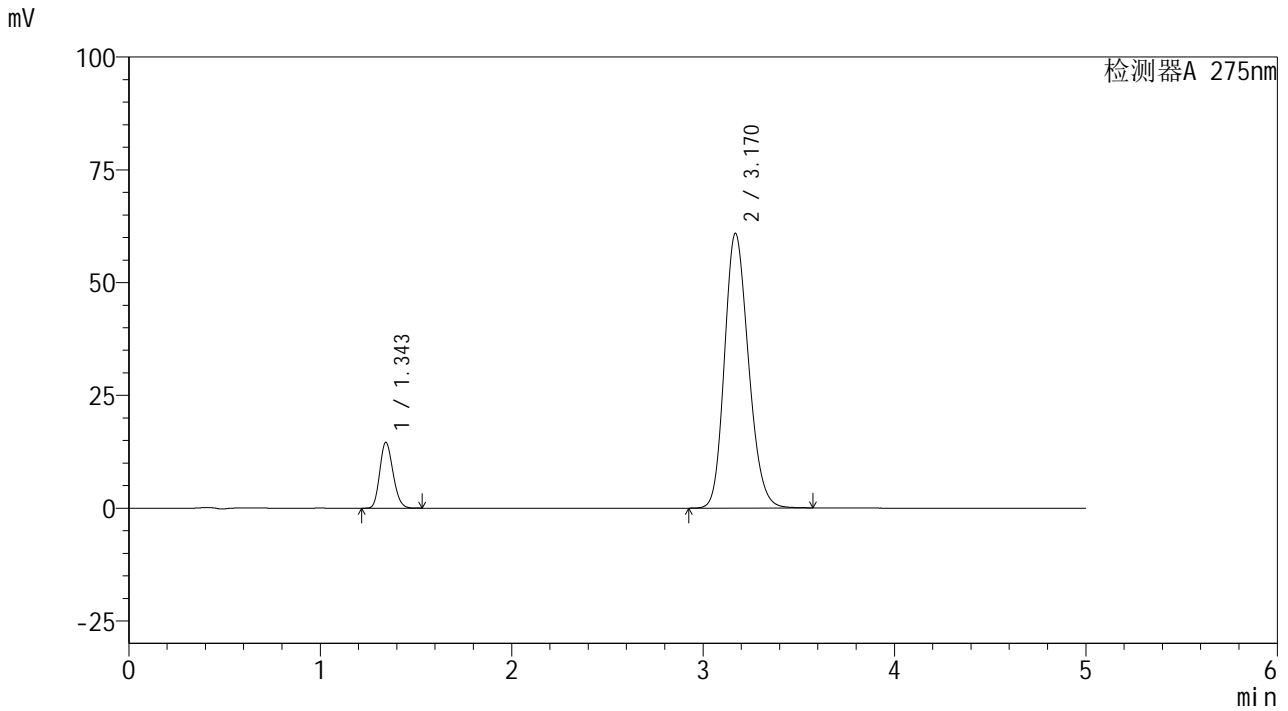


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-994-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:10:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.343 | 69951 | 11.698 | 14489 | 1795 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.170 | 528022 | 88.302 | 60855 | 3104 | 1.185 | 10.313 |
| 总计 | | 597972 | 100.000 | 75344 | | | |



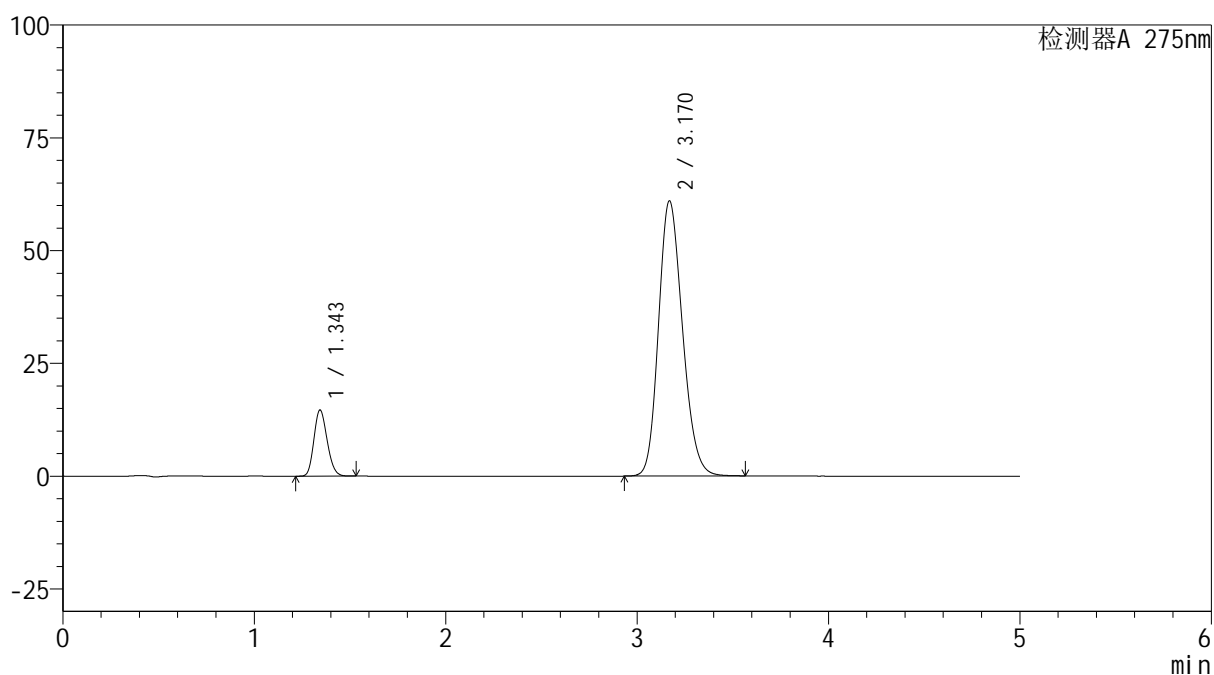
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-995-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:15:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.343 | 70116 | 11.723 | 14587 | 1803 | 1.174 | -- |
| 2 | 3.170 | 527974 | 88.277 | 60978 | 3115 | 1.185 | 10.326 |
| 总计 | | 598090 | 100.000 | 75565 | | | |



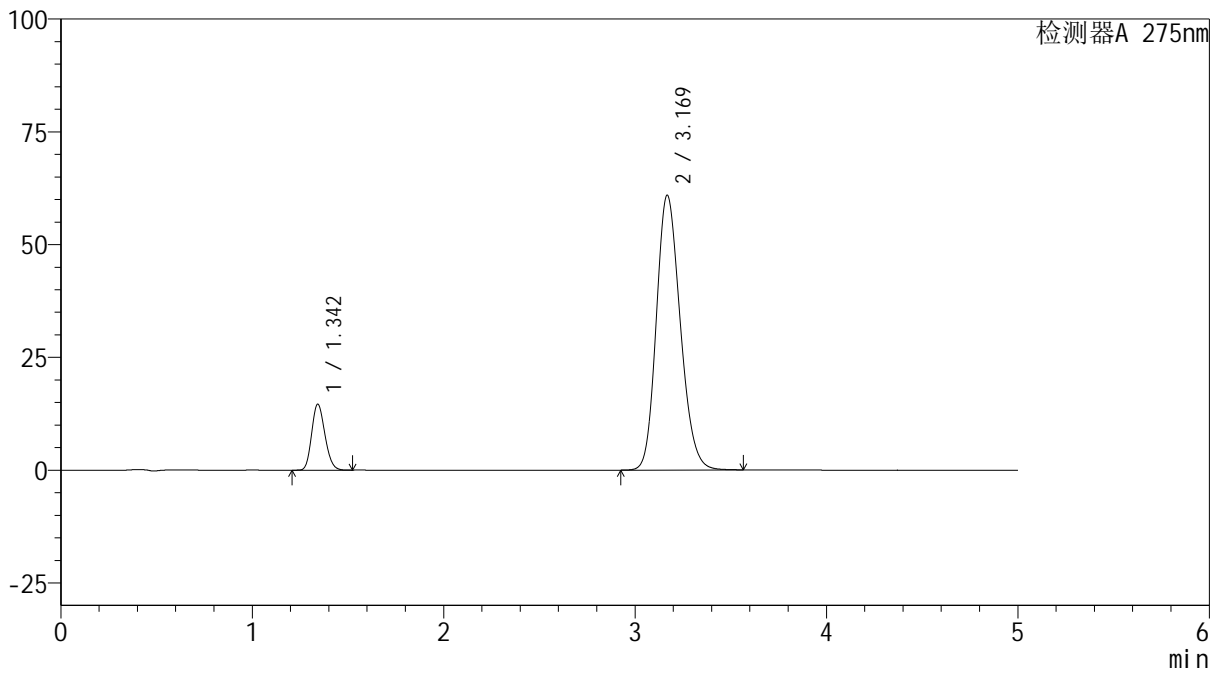
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-996-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:21:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.342 | 70064 | 11.728 | 14534 | 1795 | 1.176 | -- |
| 2 | 3.169 | 527333 | 88.272 | 60839 | 3113 | 1.185 | 10.323 |
| 总计 | | 597396 | 100.000 | 75372 | | | |

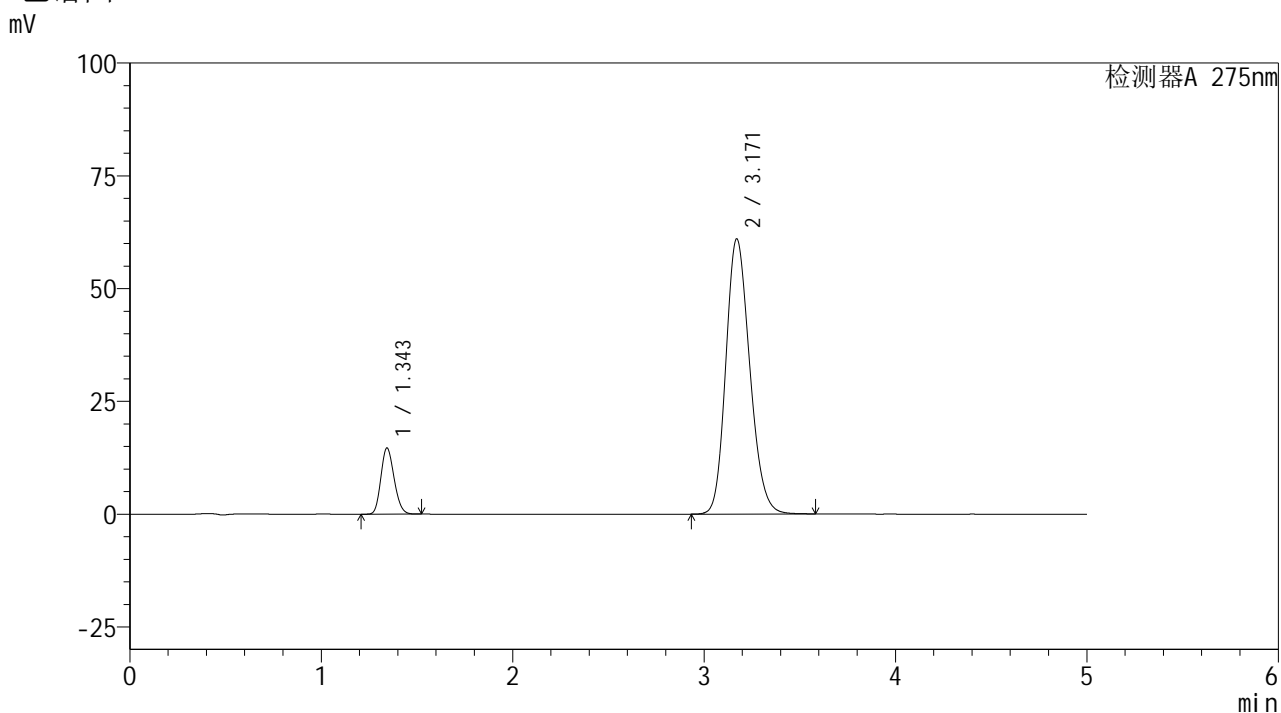


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-997-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:26:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

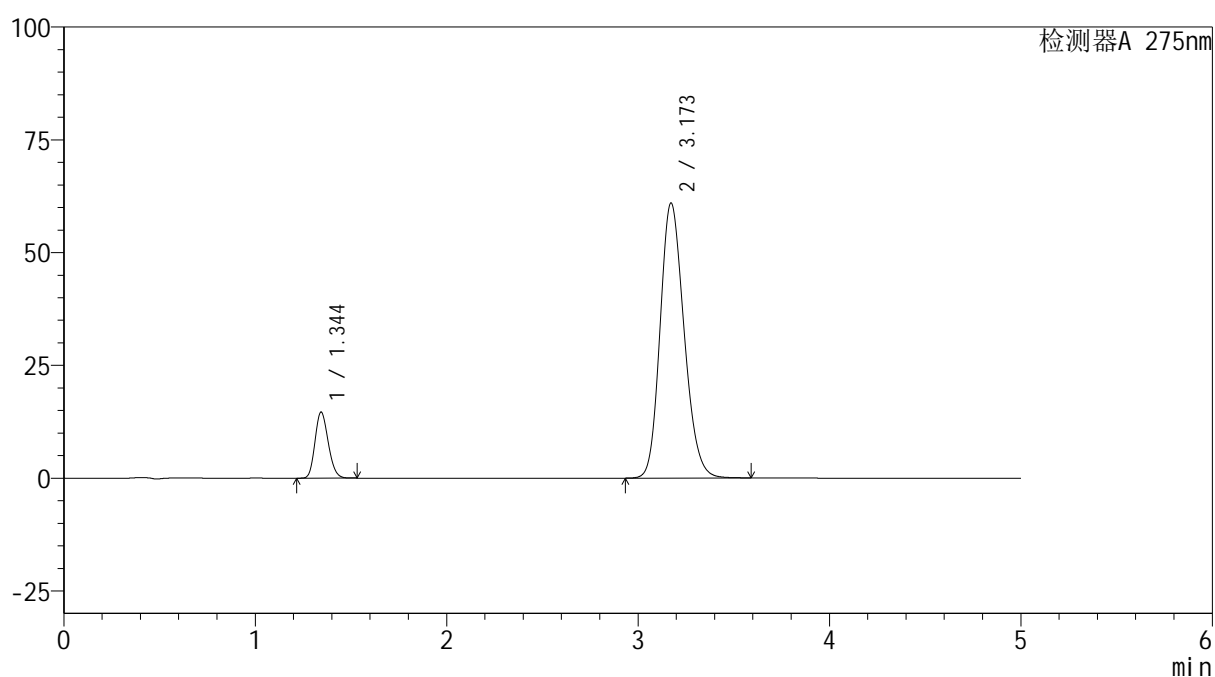
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.343 | 70134 | 11.724 | 14583 | 1803 | 1.175 | -- |
| 2 | 3.171 | 528068 | 88.276 | 61025 | 3120 | 1.185 | 10.337 |
| 总计 | | 598203 | 100.000 | 75609 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-998-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:32:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.344 | 70108 | 11.709 | 14599 | 1801 | 1.174 | -- |
| 2 | 3.173 | 528655 | 88.291 | 60983 | 3112 | 1.185 | 10.328 |
| 总计 | | 598763 | 100.000 | 75582 | | | |

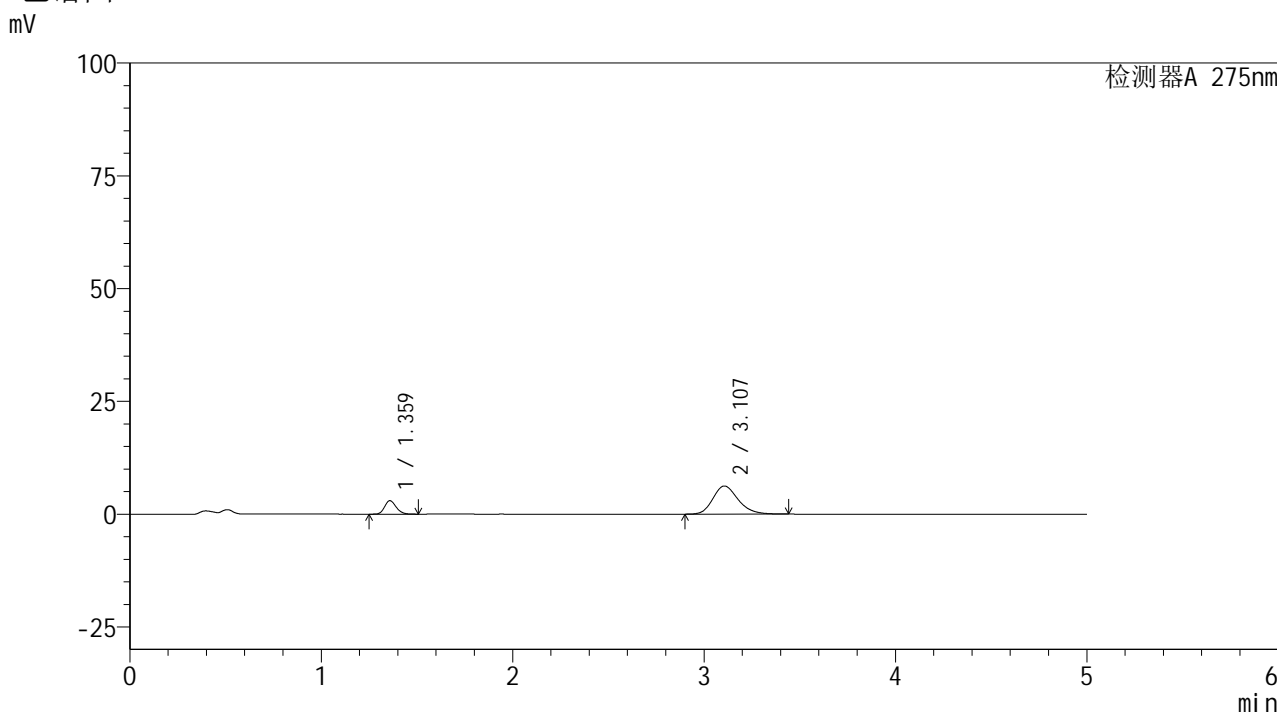


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-999-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-1 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:37:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 12447 | 17.896 | 2960 | 2446 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.107 | 57106 | 82.104 | 6234 | 2747 | 1.208 | 10.077 |
| 总计 | | 69553 | 100.000 | 9195 | | | |

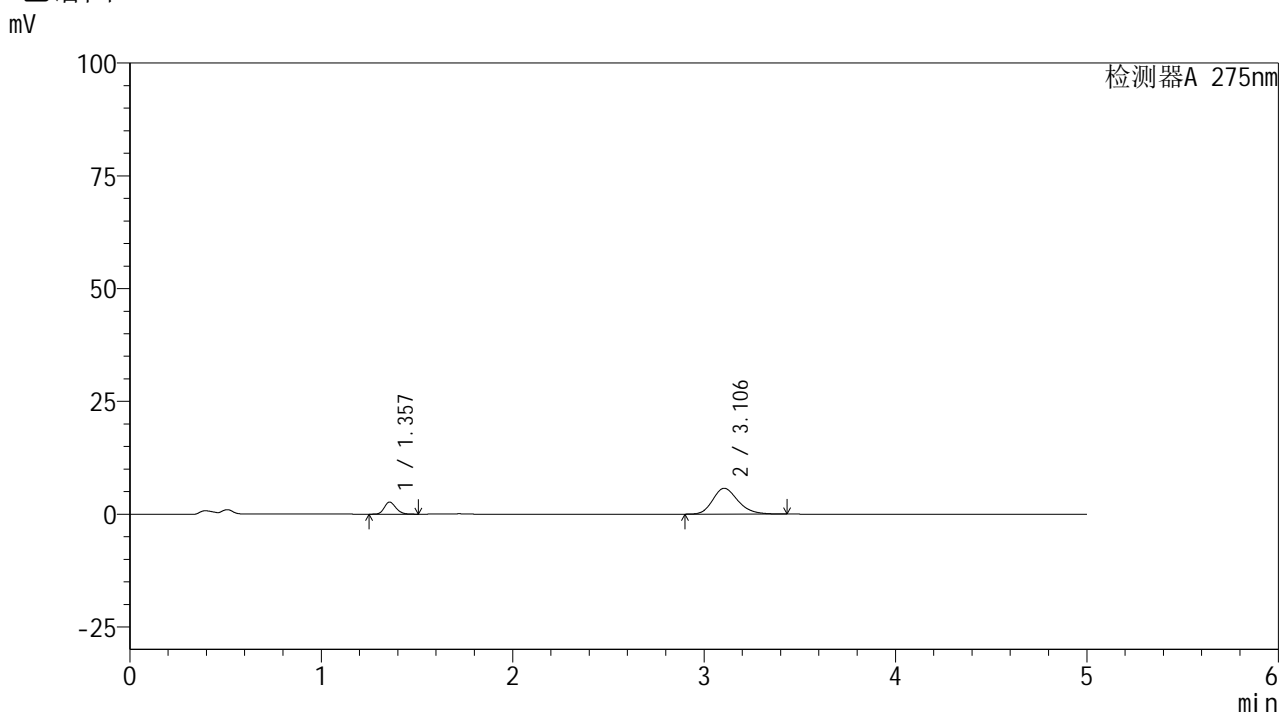


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1000-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:42:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

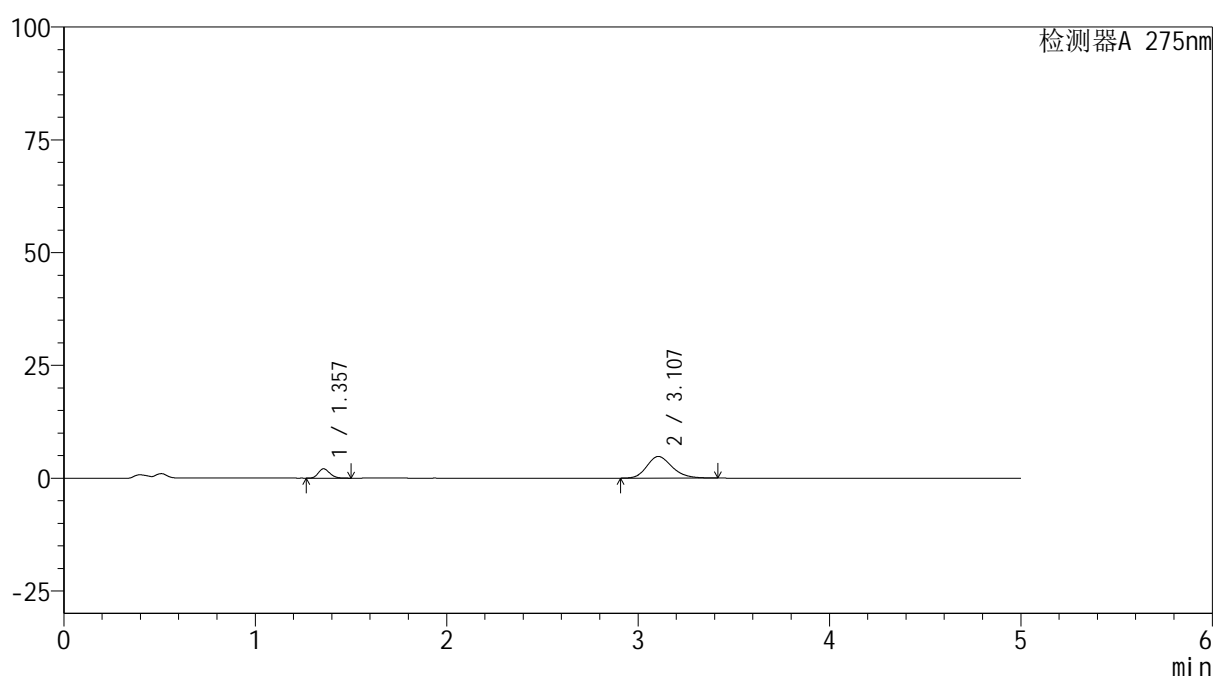
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 11202 | 17.594 | 2683 | 2446 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.106 | 52467 | 82.406 | 5734 | 2745 | 1.207 | 10.083 |
| 总计 | | 63668 | 100.000 | 8417 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1001-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 08:48:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 8586 | 16.358 | 2066 | 2447 | 1.178 | -- |
| 2 | 3.107 | 43902 | 83.642 | 4799 | 2733 | 1.199 | 10.074 |
| 总计 | | 52488 | 100.000 | 6865 | | | |

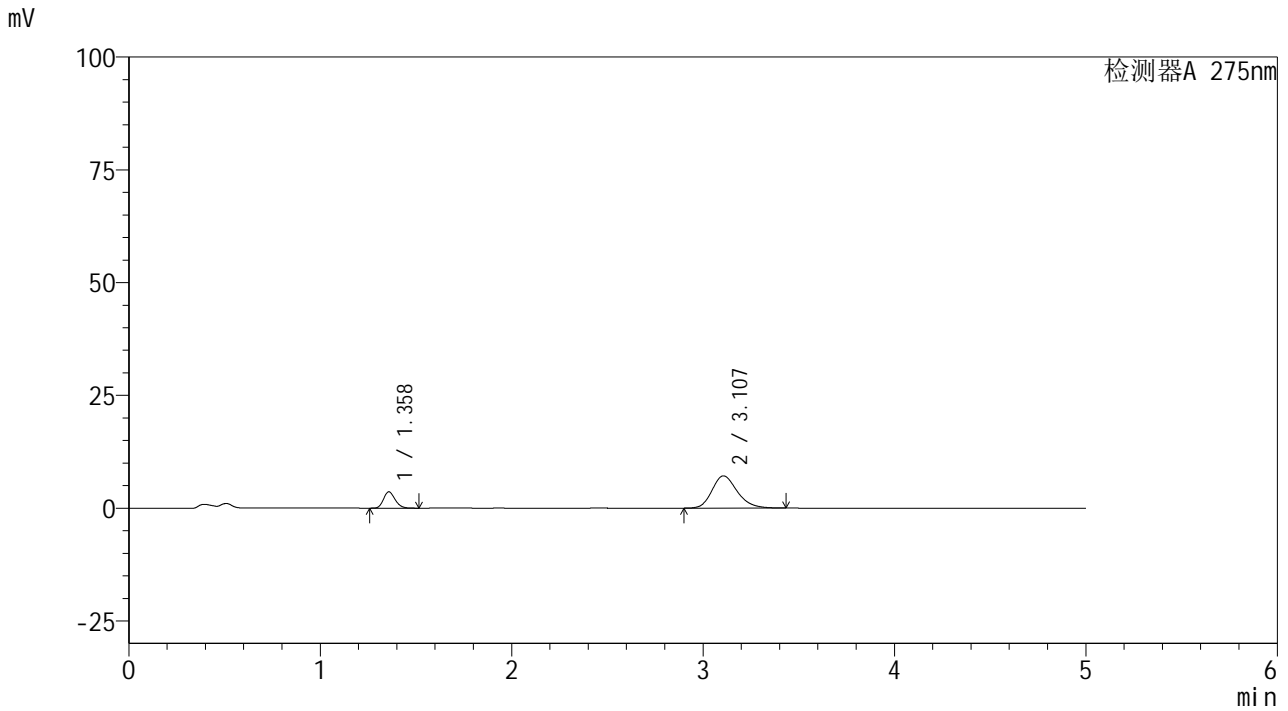


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1002-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:53:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:26:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 15100 | 18.780 | 3606 | 2446 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.107 | 65302 | 81.220 | 7145 | 2755 | 1.206 | 10.093 |
| 总计 | | 80402 | 100.000 | 10751 | | | |

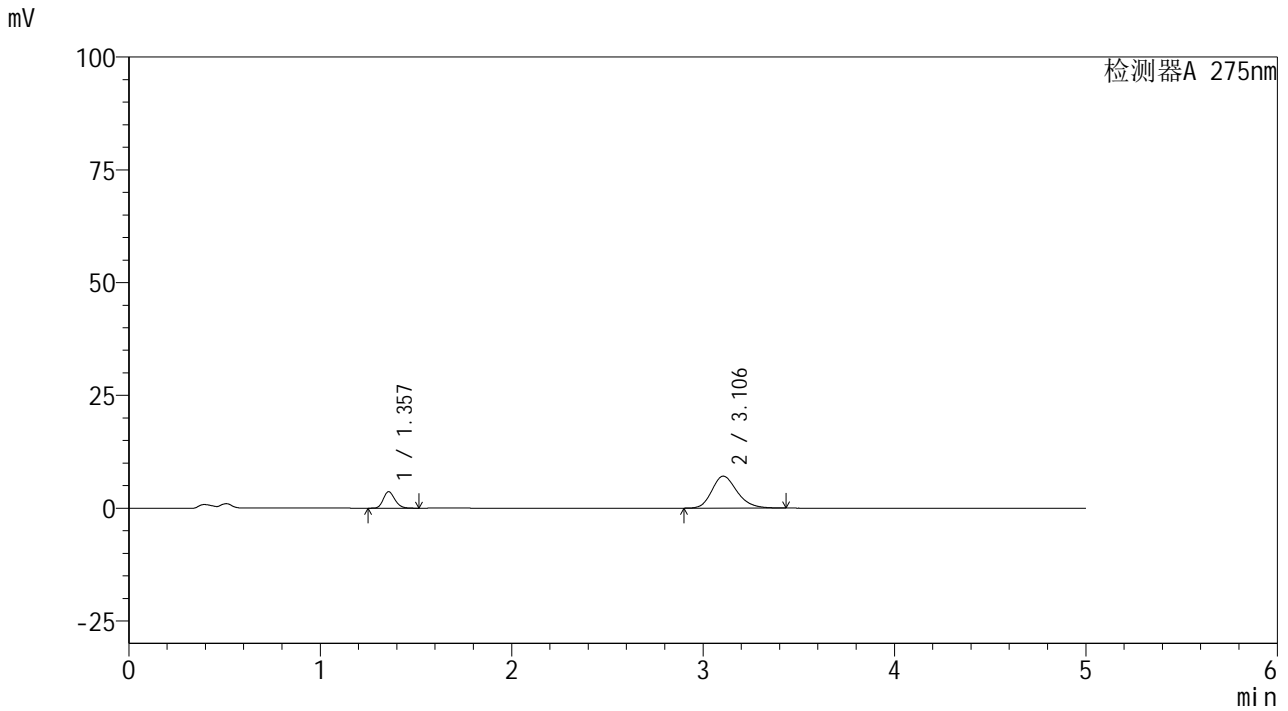


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1003-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 08:59:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 15211 | 19.029 | 3644 | 2450 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.106 | 64726 | 80.971 | 7089 | 2754 | 1.208 | 10.100 |
| 总计 | | 79937 | 100.000 | 10733 | | | |

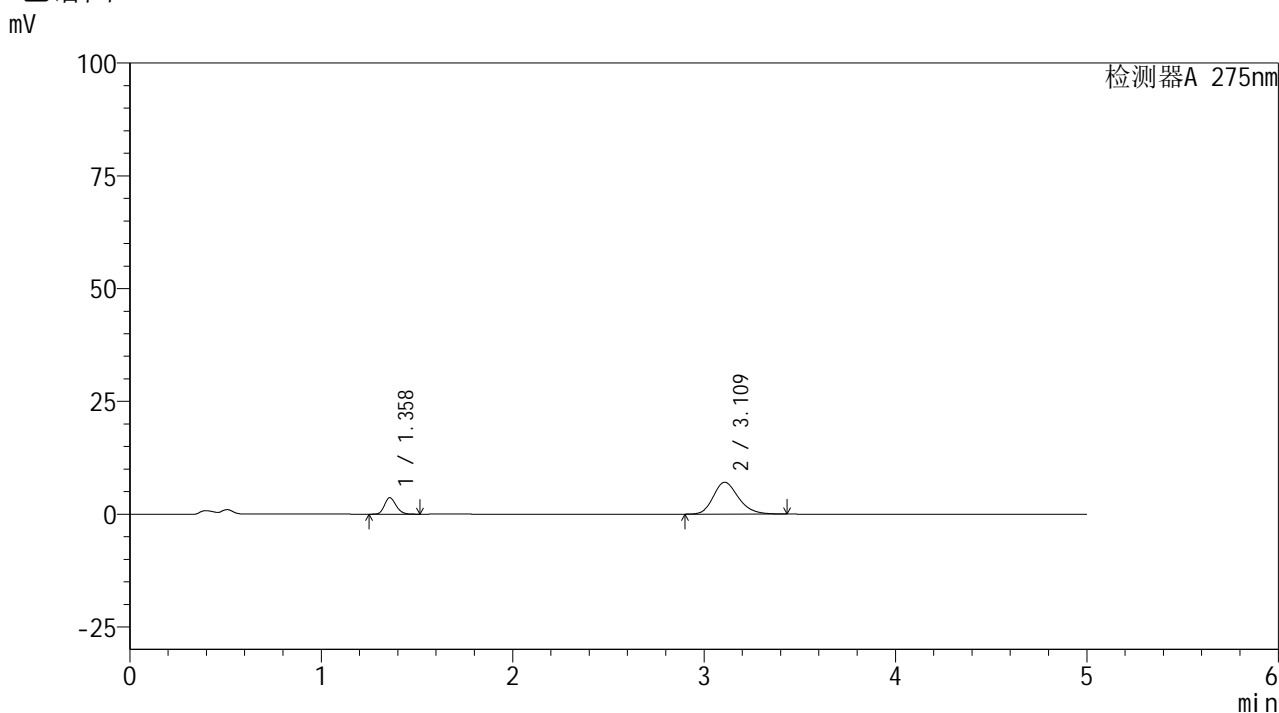


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1004-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:04:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

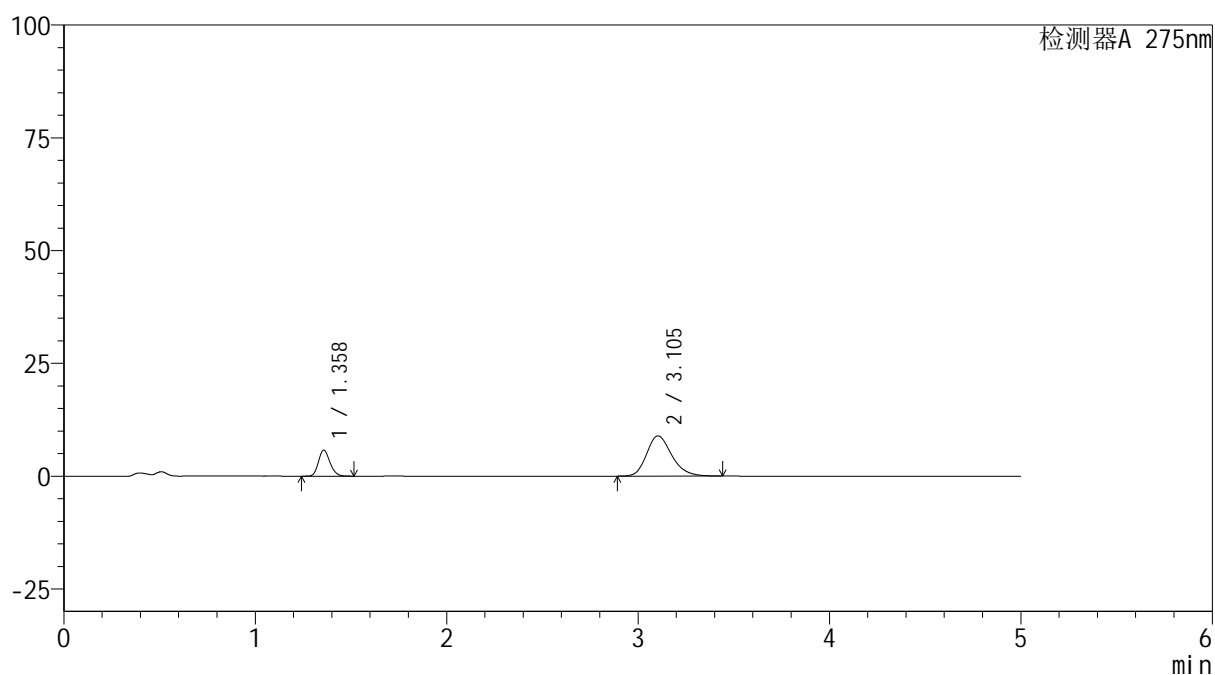
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 15207 | 19.080 | 3628 | 2445 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.109 | 64491 | 80.920 | 7051 | 2759 | 1.208 | 10.103 |
| 总计 | | 79698 | 100.000 | 10679 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1005-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:09:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 24005 | 22.800 | 5748 | 2456 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.105 | 81282 | 77.200 | 8927 | 2770 | 1.214 | 10.113 |
| 总计 | | 105287 | 100.000 | 14675 | | | |

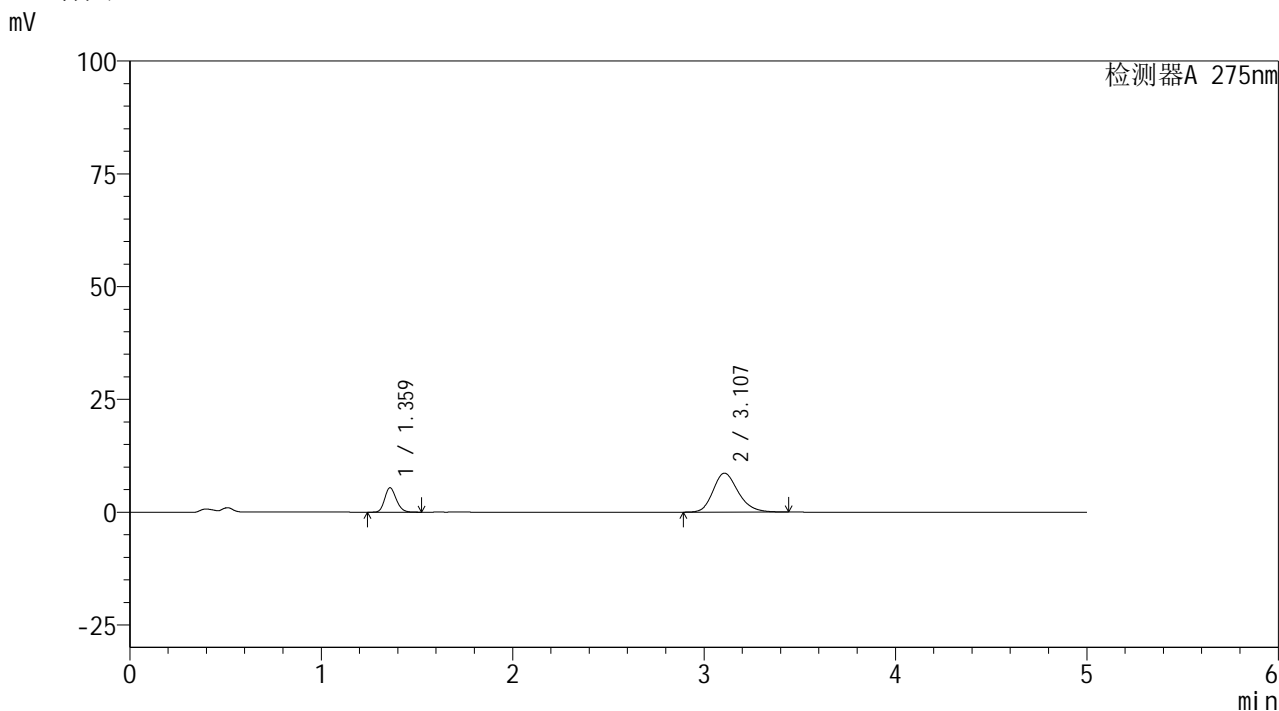


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1006-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:15:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 22561 | 22.269 | 5354 | 2450 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.107 | 78751 | 77.731 | 8634 | 2775 | 1.211 | 10.112 |
| 总计 | | 101313 | 100.000 | 13988 | | | |

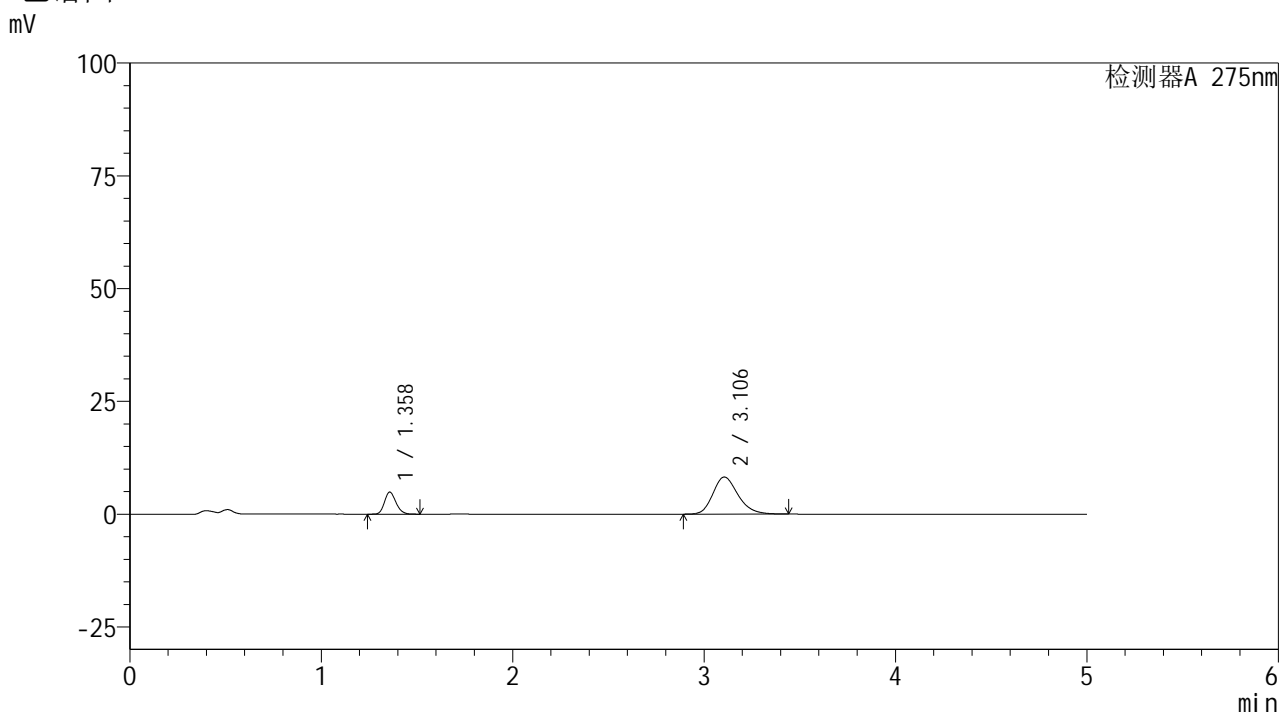


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1007-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:20:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 20352 | 21.359 | 4869 | 2455 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 74934 | 78.641 | 8227 | 2766 | 1.211 | 10.111 |
| 总计 | | 95287 | 100.000 | 13096 | | | |

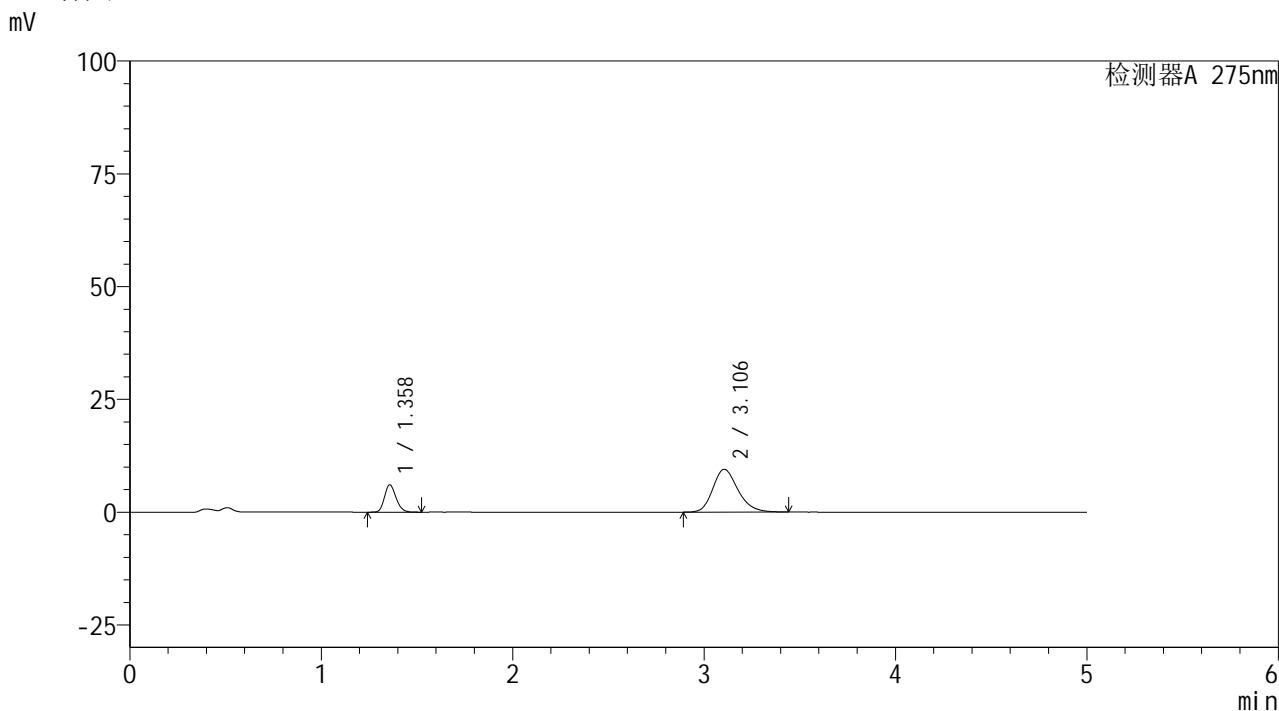


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1008-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:25:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

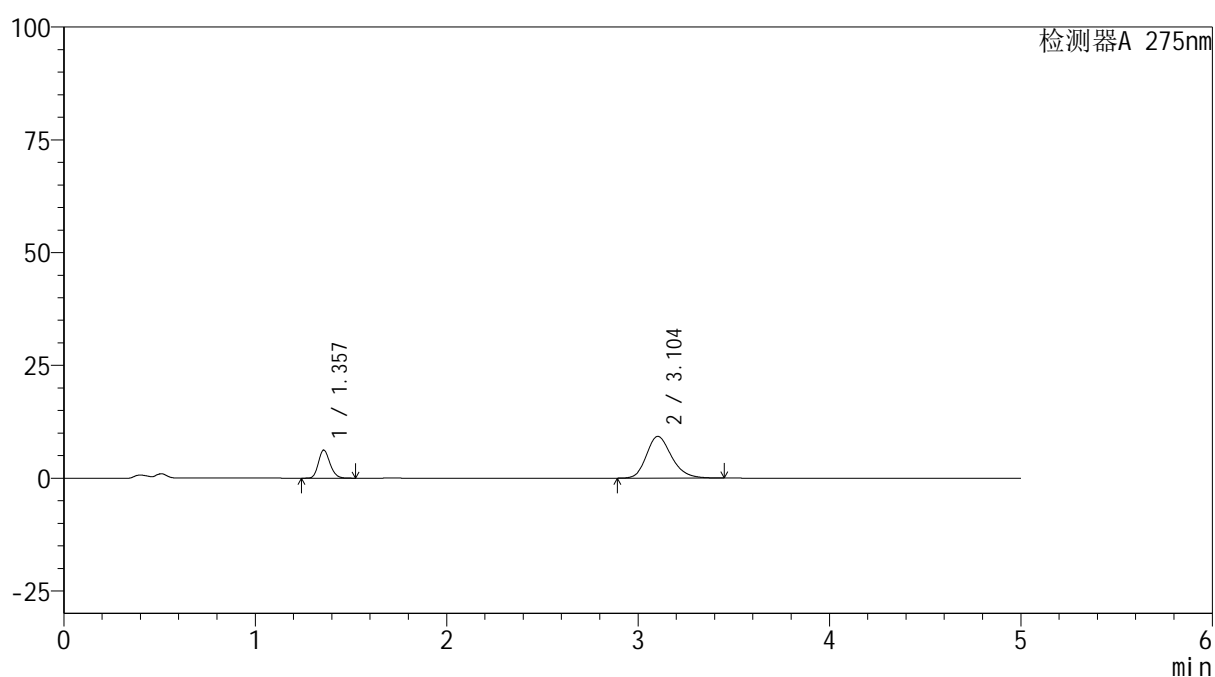
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 25327 | 22.651 | 6043 | 2445 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 86486 | 77.349 | 9487 | 2769 | 1.214 | 10.107 |
| 总计 | | 111812 | 100.000 | 15529 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1009-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:31:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

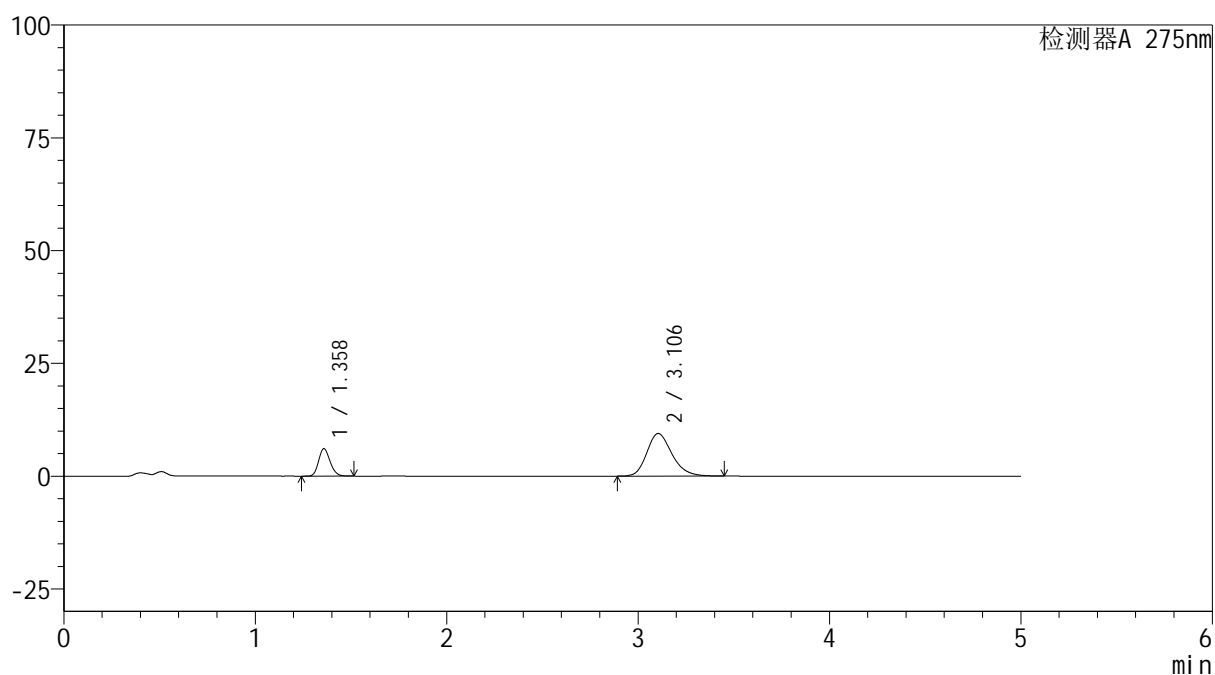
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 25922 | 23.514 | 6203 | 2450 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.104 | 84318 | 76.486 | 9255 | 2772 | 1.214 | 10.110 |
| 总计 | | 110240 | 100.000 | 15458 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1010-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:36:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

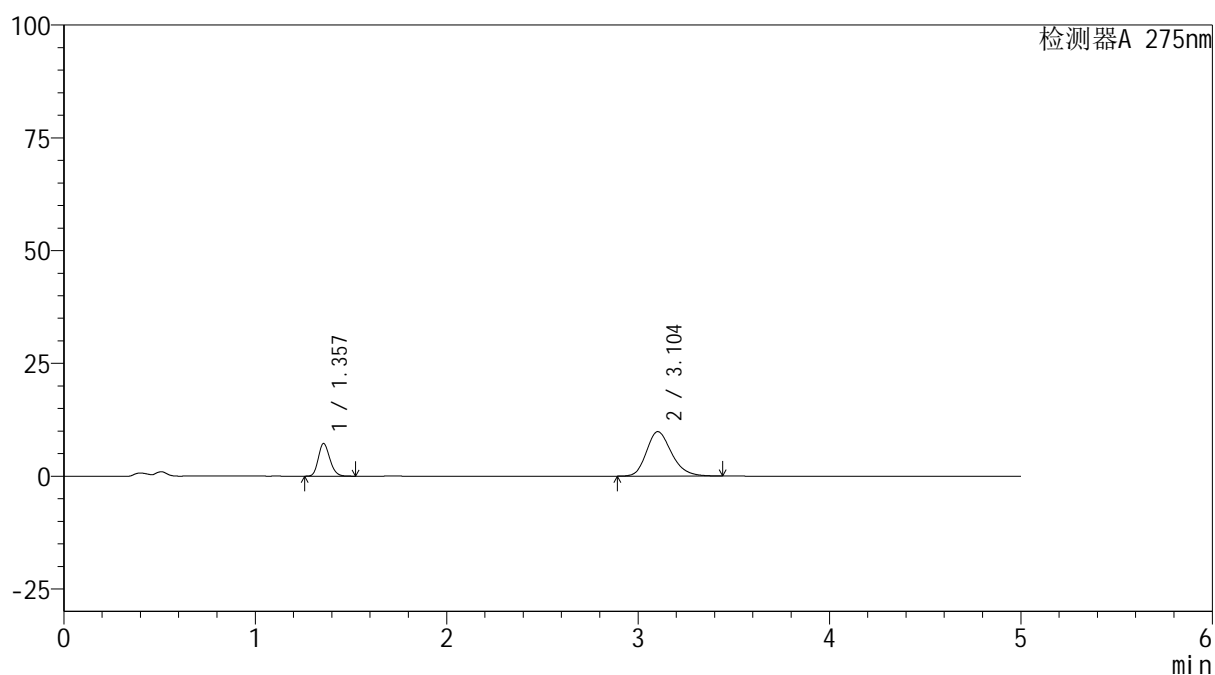
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 25332 | 22.744 | 6042 | 2459 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 86046 | 77.256 | 9438 | 2766 | 1.216 | 10.107 |
| 总计 | | 111377 | 100.000 | 15480 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1011-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 09:42:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 30184 | 25.194 | 7233 | 2452 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.104 | 89621 | 74.806 | 9859 | 2777 | 1.214 | 10.121 |
| 总计 | | 119805 | 100.000 | 17092 | | | |

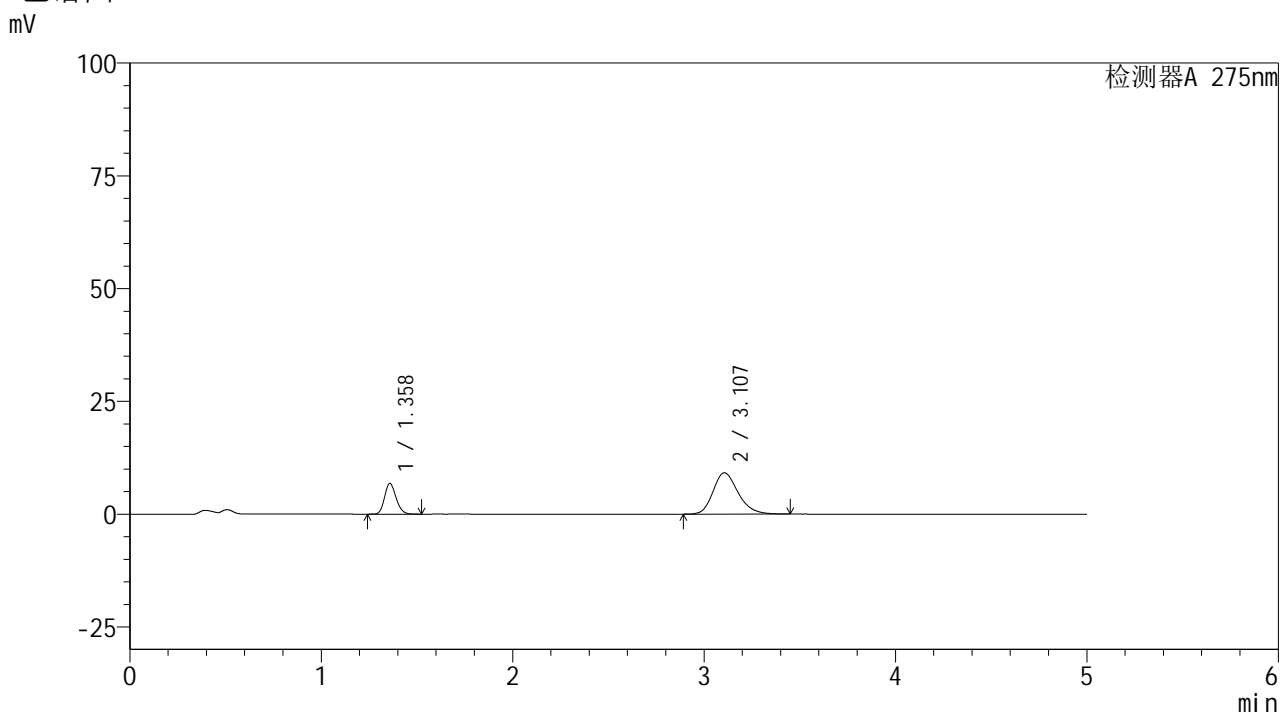


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1012-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:47:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 28372 | 25.404 | 6761 | 2449 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.107 | 83311 | 74.596 | 9155 | 2783 | 1.213 | 10.126 |
| 总计 | | 111683 | 100.000 | 15916 | | | |

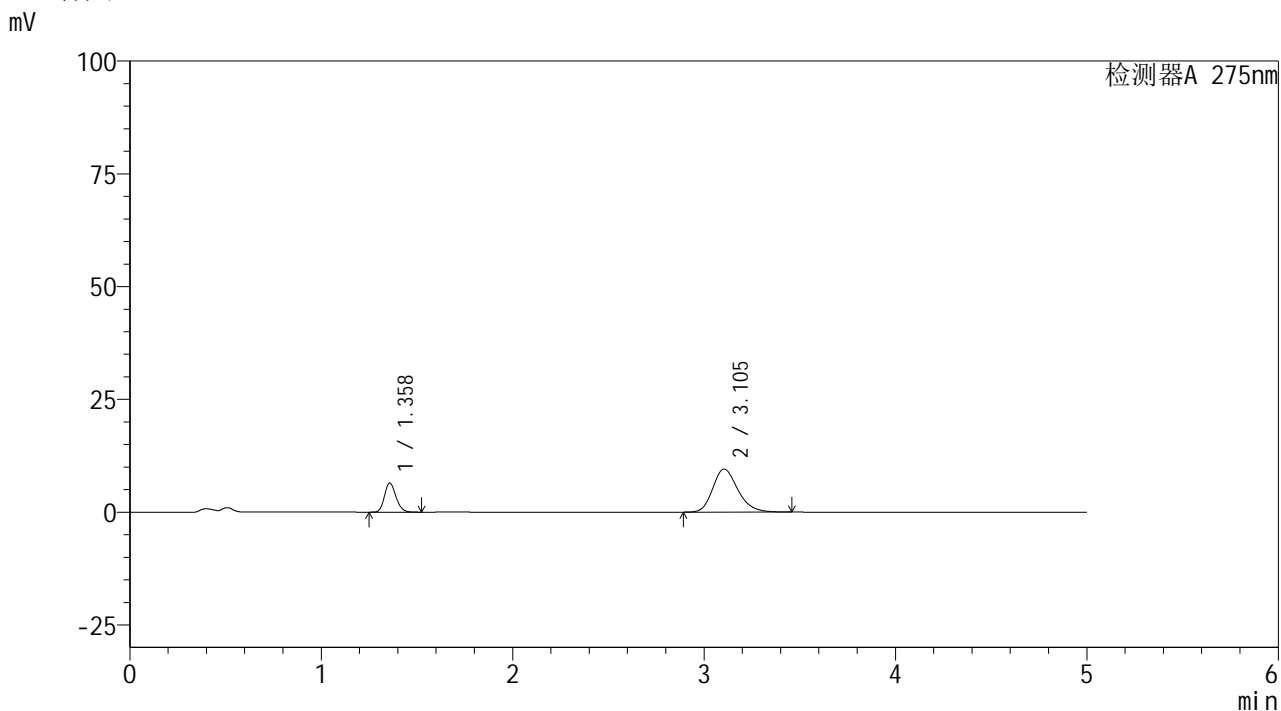


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1013-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 09:52:45 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 26876 | 23.576 | 6428 | 2451 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.105 | 87122 | 76.424 | 9556 | 2774 | 1.215 | 10.117 |
| 总计 | | 113997 | 100.000 | 15984 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1014-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 09:58:07

处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

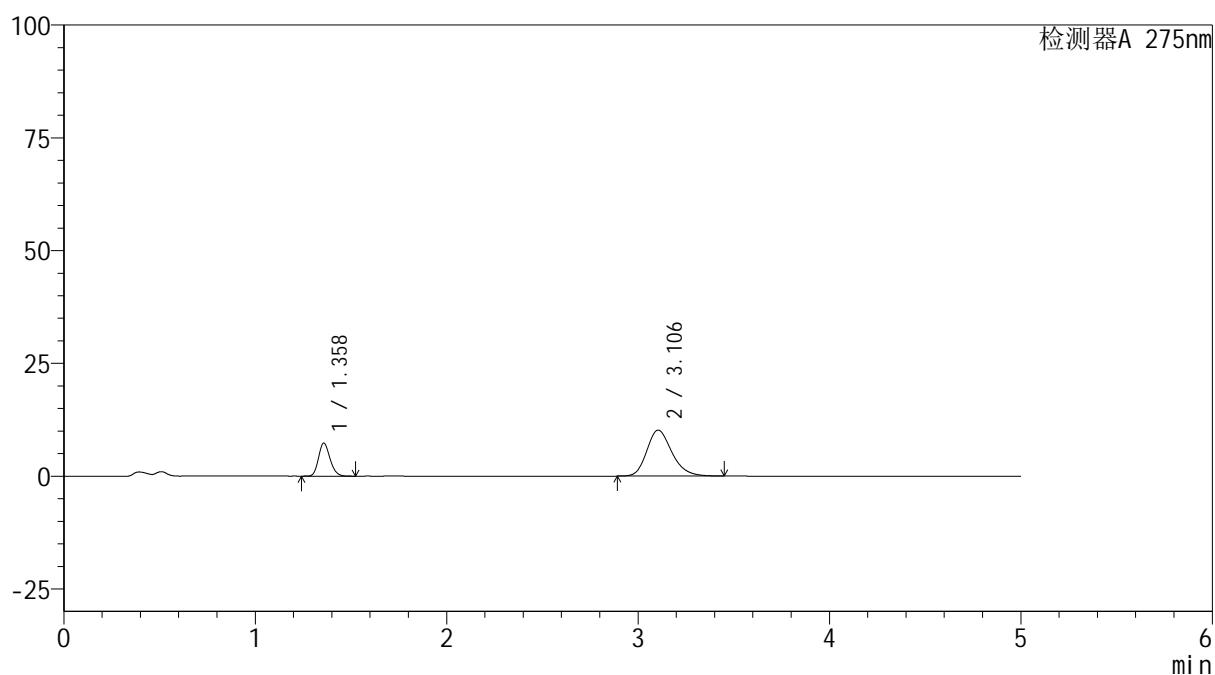
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 30472 | 24.731 | 7285 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 92741 | 75.269 | 10191 | 2777 | 1.217 | 10.120 |
| 总计 | | 123213 | 100.000 | 17476 | | | |

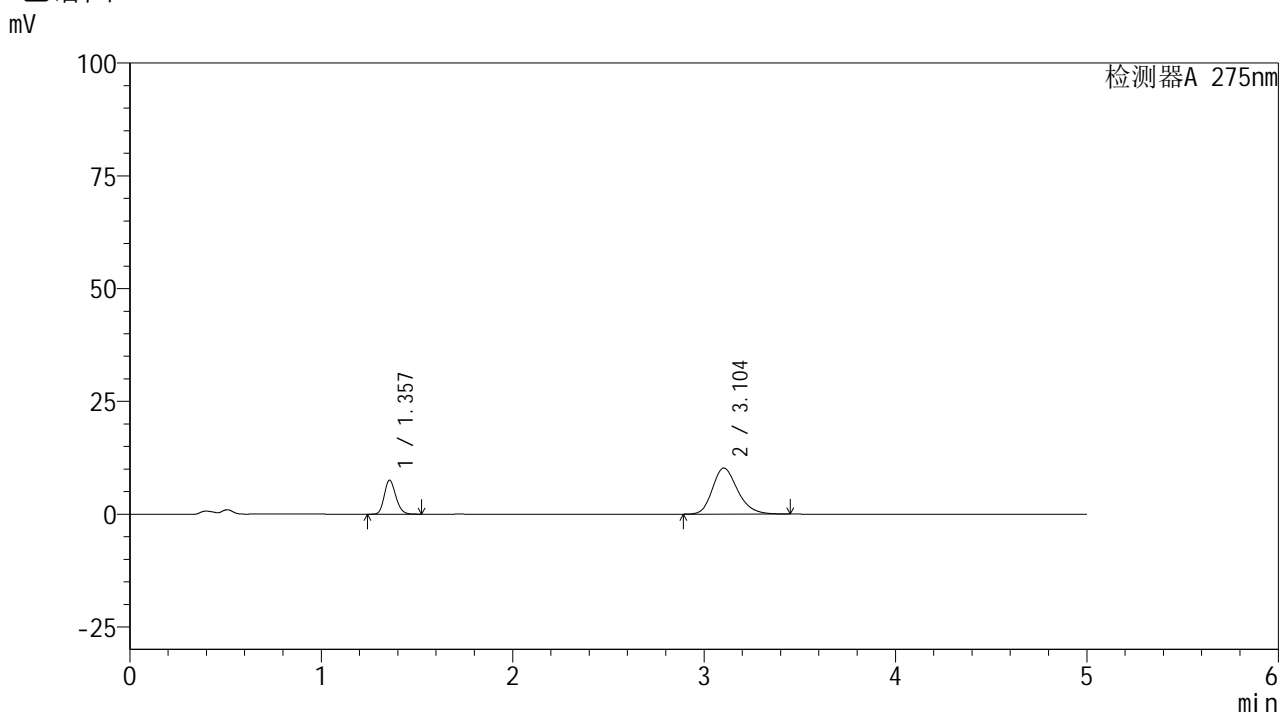


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1015-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-39 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:03:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 31411 | 25.175 | 7513 | 2443 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.104 | 93360 | 74.825 | 10220 | 2759 | 1.220 | 10.093 |
| 总计 | | 124771 | 100.000 | 17733 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1016-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 10:08:52

处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

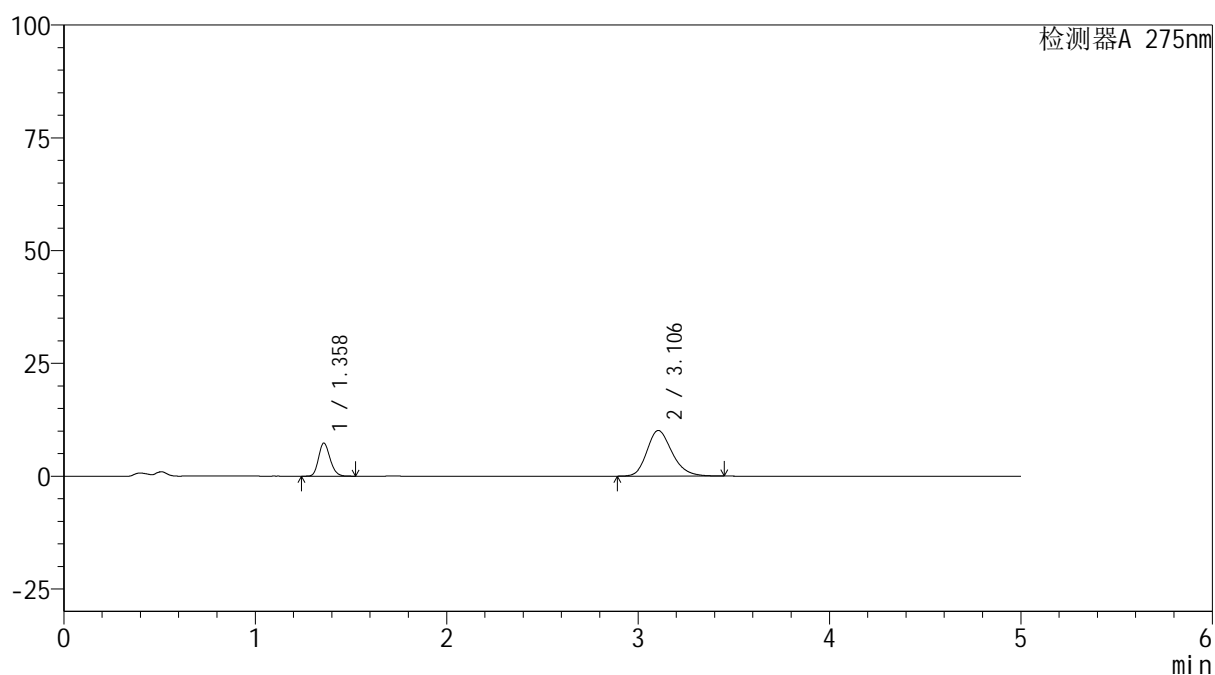
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 30567 | 24.917 | 7292 | 2452 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.106 | 92110 | 75.083 | 10123 | 2782 | 1.216 | 10.127 |
| 总计 | | 122677 | 100.000 | 17414 | | | |



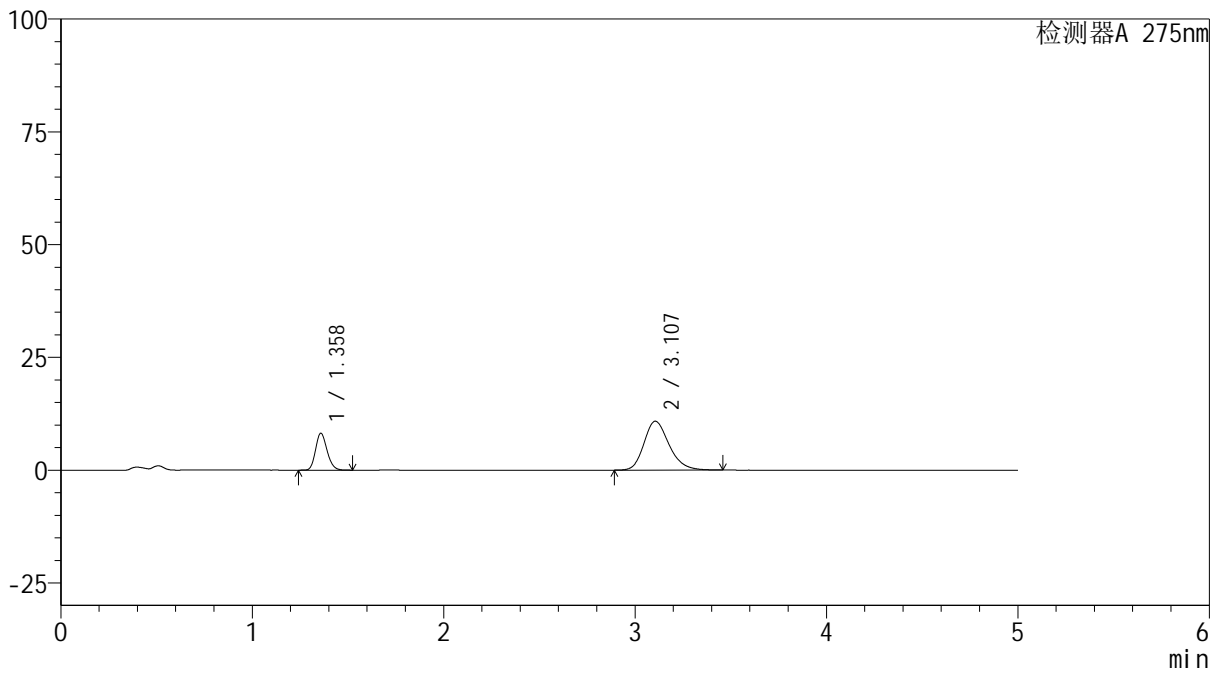
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1017-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:14:14 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 34097 | 25.683 | 8135 | 2454 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.107 | 98666 | 74.317 | 10844 | 2786 | 1.219 | 10.133 |
| 总计 | | 132764 | 100.000 | 18979 | | | |

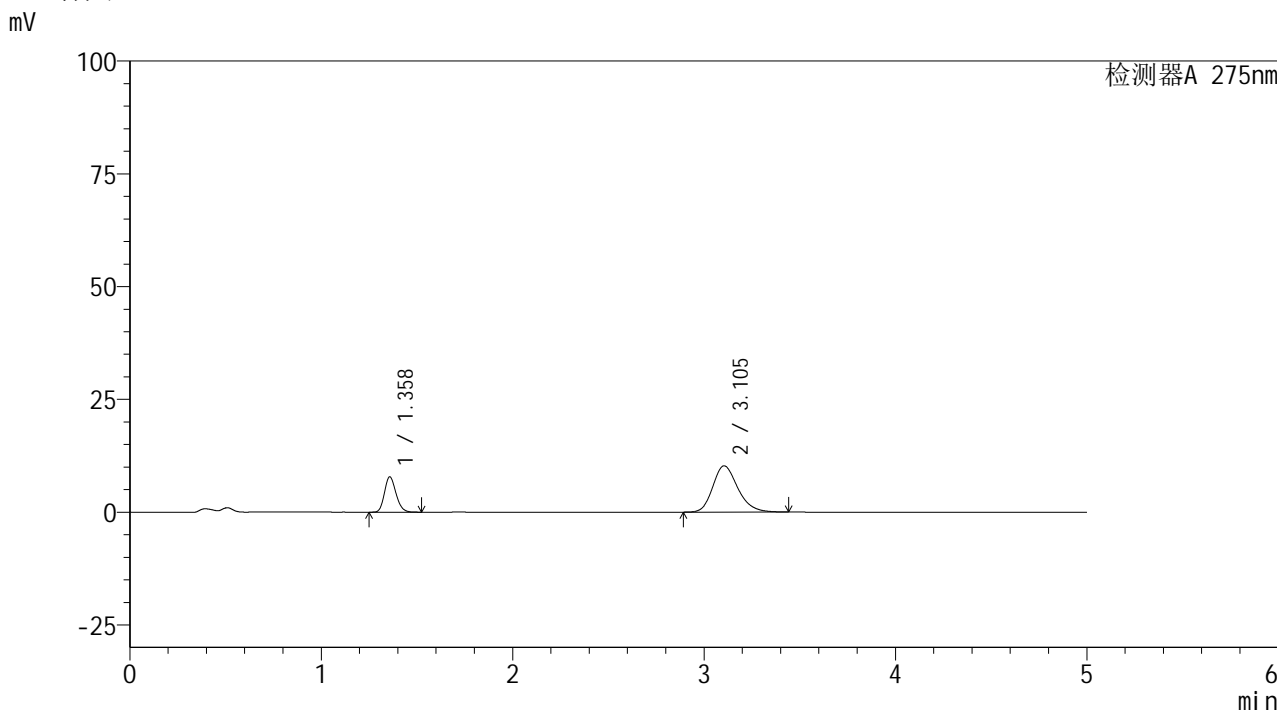


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1018-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-13 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:19:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

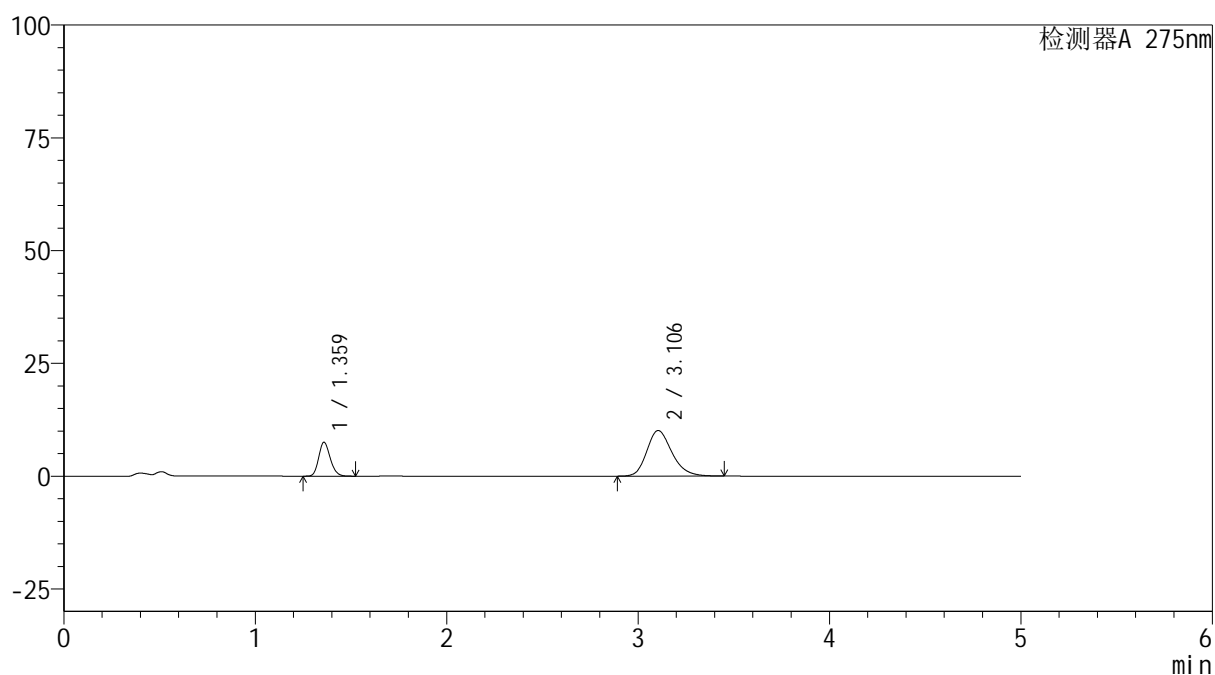
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 32639 | 25.948 | 7796 | 2448 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.105 | 93149 | 74.052 | 10259 | 2788 | 1.214 | 10.131 |
| 总计 | | 125788 | 100.000 | 18055 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1019-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:24:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

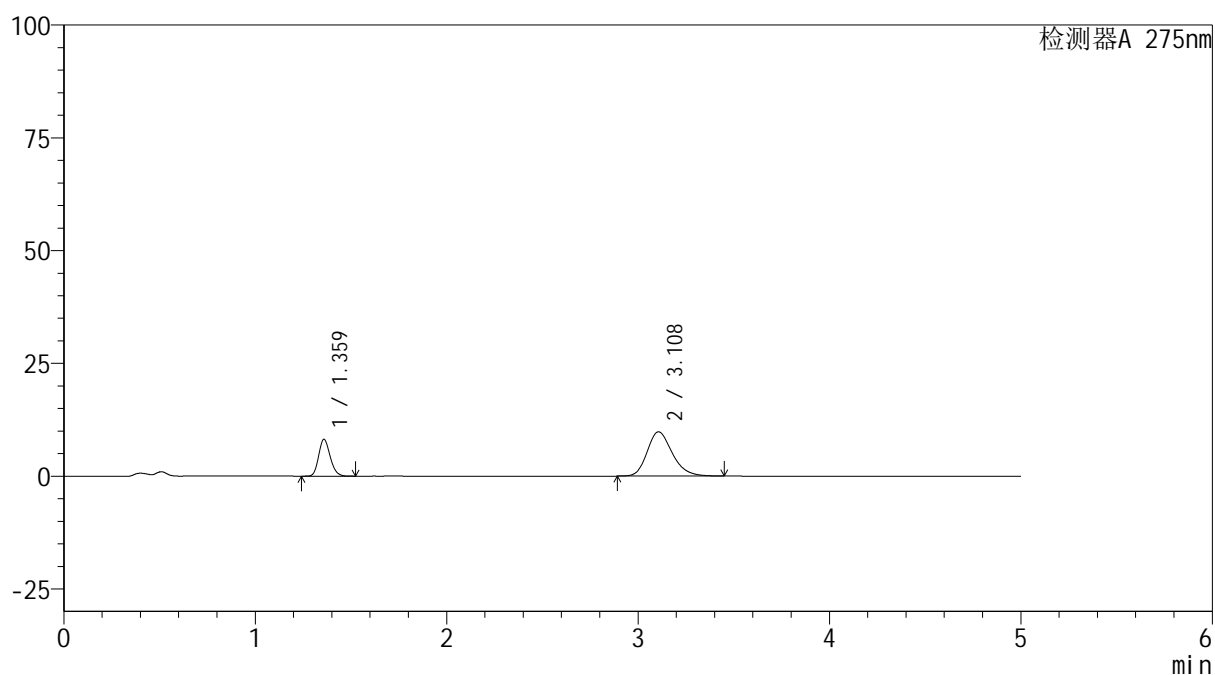
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 31338 | 25.404 | 7440 | 2452 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.106 | 92021 | 74.596 | 10110 | 2775 | 1.215 | 10.110 |
| 总计 | | 123359 | 100.000 | 17550 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1020-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:30:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 34043 | 27.581 | 8093 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.108 | 89389 | 72.419 | 9816 | 2783 | 1.214 | 10.127 |
| 总计 | | 123432 | 100.000 | 17909 | | | |

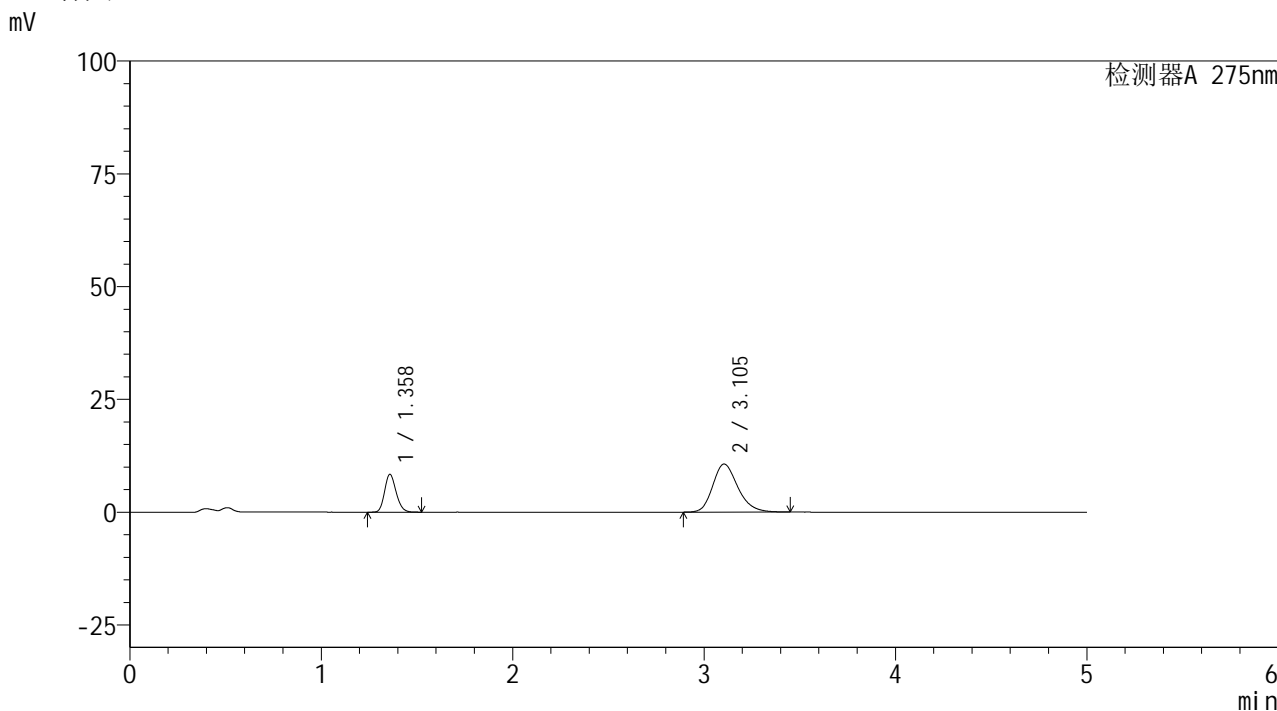


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1021-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:35:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

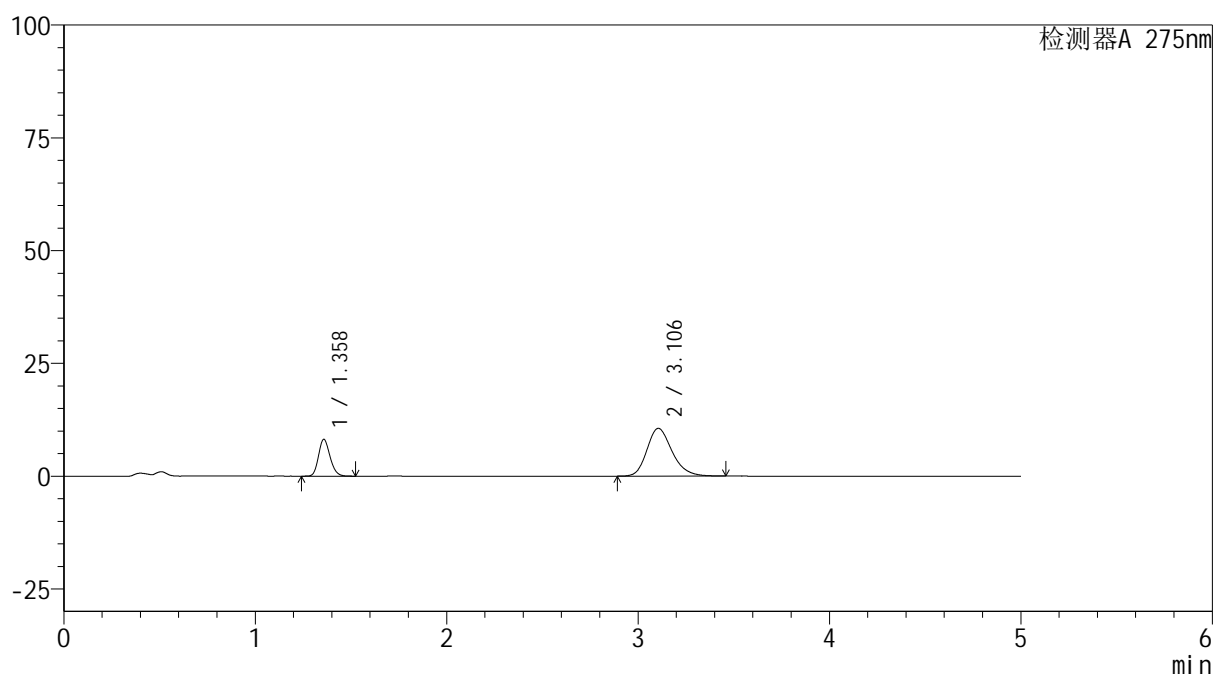
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 34909 | 26.479 | 8321 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.105 | 96928 | 73.521 | 10659 | 2781 | 1.217 | 10.121 |
| 总计 | | 131837 | 100.000 | 18980 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1022-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:41:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

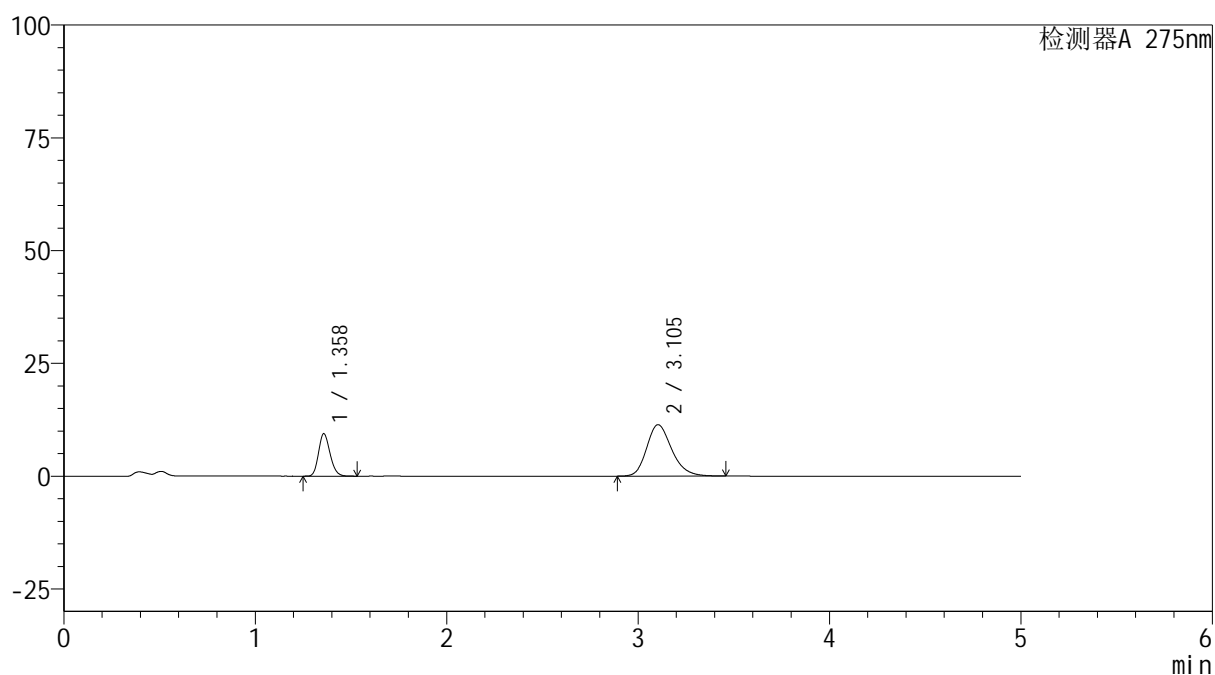
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 34046 | 26.086 | 8122 | 2448 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 96467 | 73.914 | 10587 | 2779 | 1.219 | 10.121 |
| 总计 | | 130513 | 100.000 | 18709 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1023-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 10:46:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 39206 | 27.467 | 9358 | 2456 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.105 | 103536 | 72.533 | 11400 | 2787 | 1.218 | 10.131 |
| 总计 | | 142743 | 100.000 | 20759 | | | |



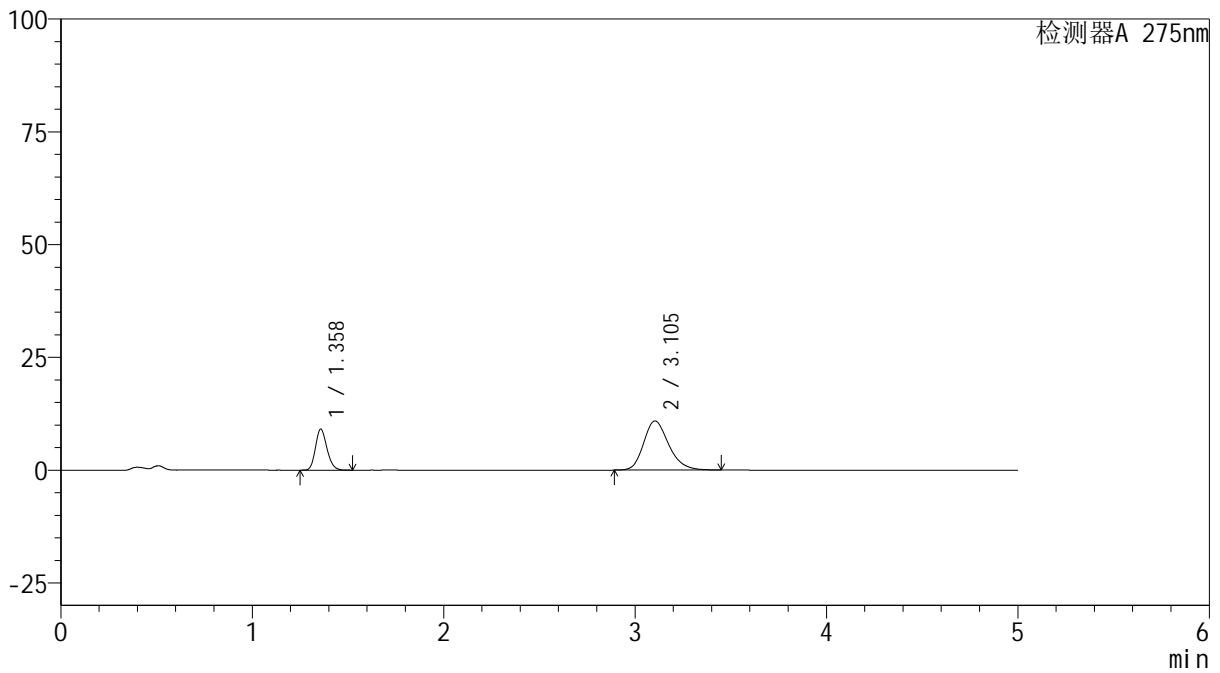
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1024-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:51:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 37855 | 27.659 | 9057 | 2453 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.105 | 99008 | 72.341 | 10898 | 2785 | 1.218 | 10.129 |
| 总计 | | 136863 | 100.000 | 19955 | | | |

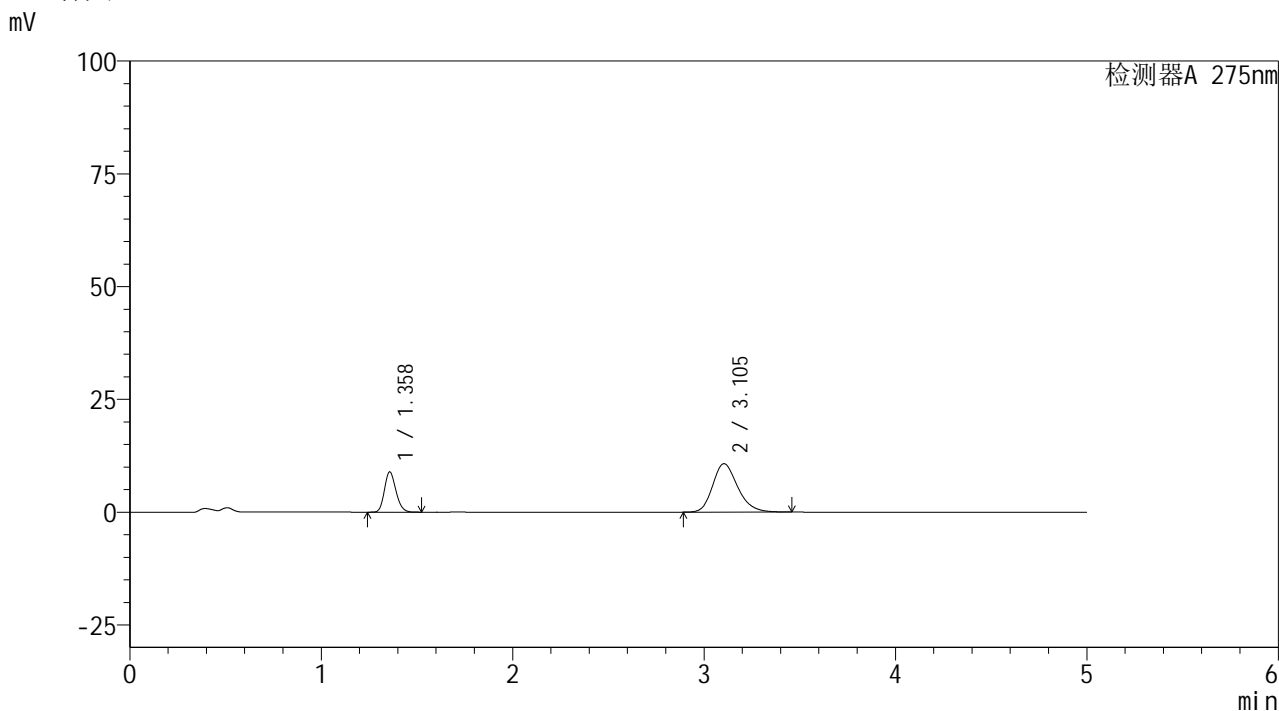


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1025-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 10:57:09 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 37159 | 27.613 | 8891 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.105 | 97413 | 72.387 | 10735 | 2791 | 1.217 | 10.136 |
| 总计 | | 134571 | 100.000 | 19626 | | | |



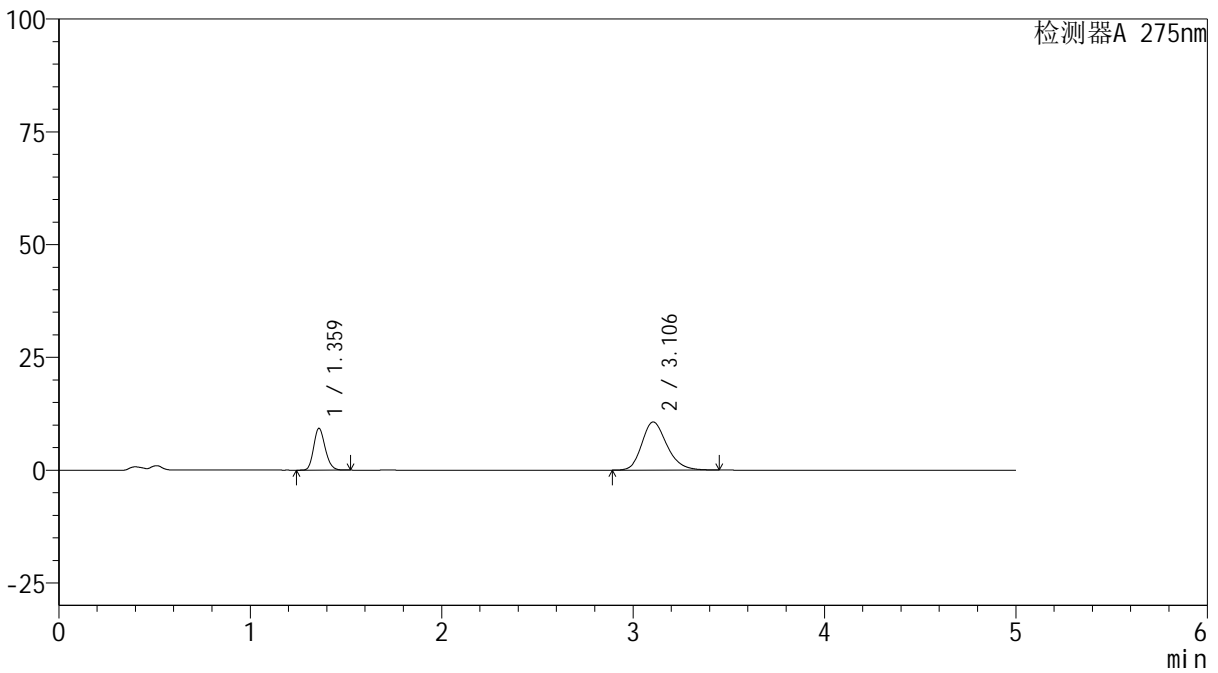
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1026-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:02:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 38569 | 28.454 | 9183 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 96980 | 71.546 | 10676 | 2787 | 1.216 | 10.128 |
| 总计 | | 135548 | 100.000 | 19859 | | | |

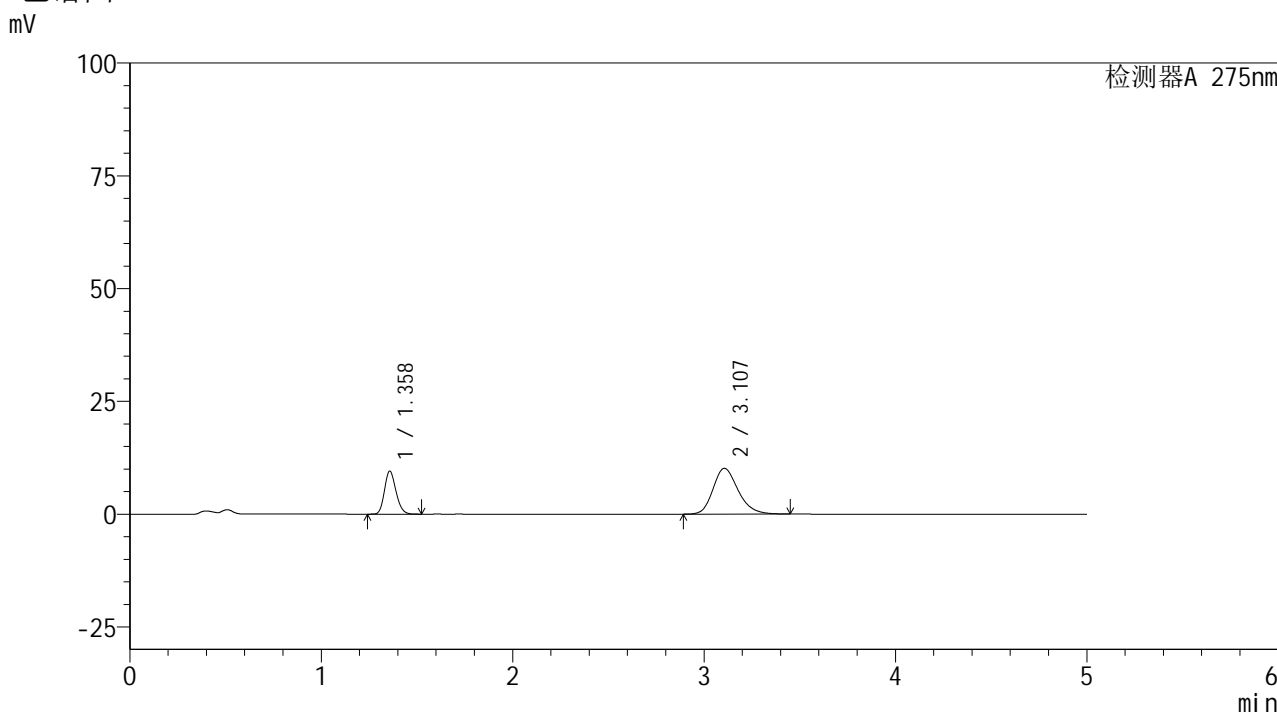


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1027-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:07:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:27:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

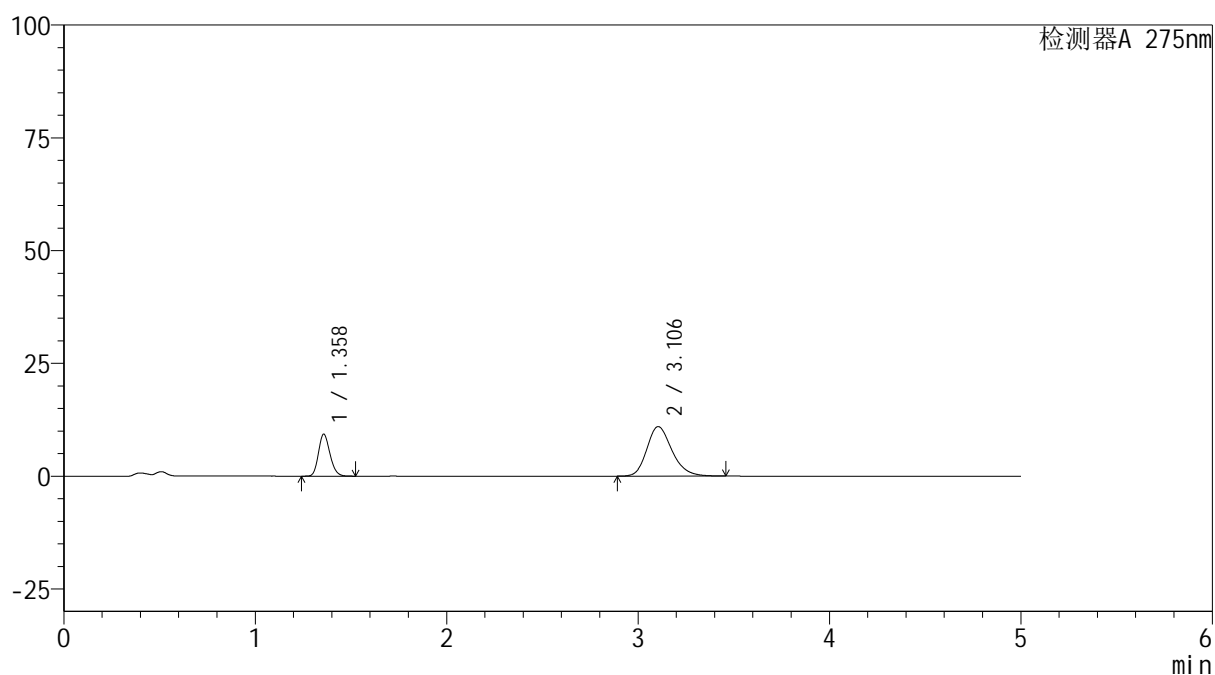
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 39749 | 30.084 | 9499 | 2449 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.107 | 92378 | 69.916 | 10143 | 2779 | 1.215 | 10.125 |
| 总计 | | 132127 | 100.000 | 19642 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1028-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 11:13:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 38704 | 27.916 | 9269 | 2454 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 99940 | 72.084 | 10977 | 2782 | 1.219 | 10.131 |
| 总计 | | 138645 | 100.000 | 20246 | | | |

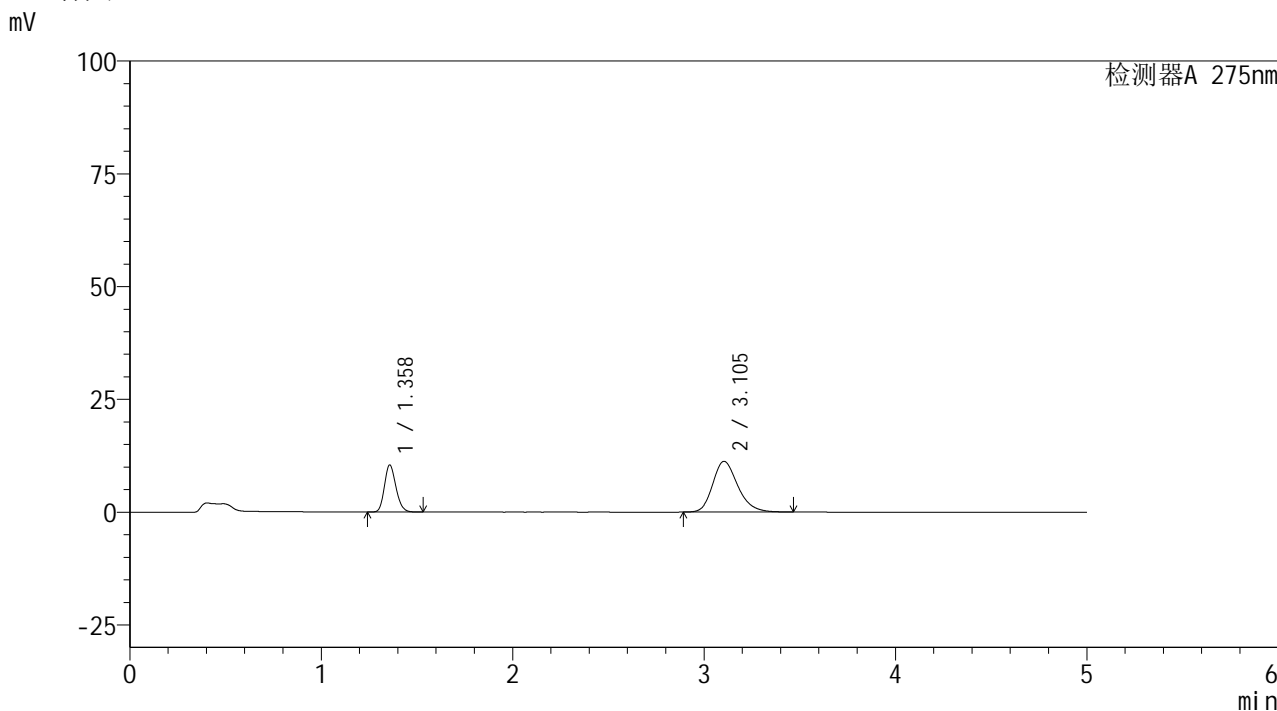


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1029-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:18:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 43430 | 29.790 | 10389 | 2451 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.105 | 102359 | 70.210 | 11252 | 2786 | 1.222 | 10.129 |
| 总计 | | 145789 | 100.000 | 21641 | | | |

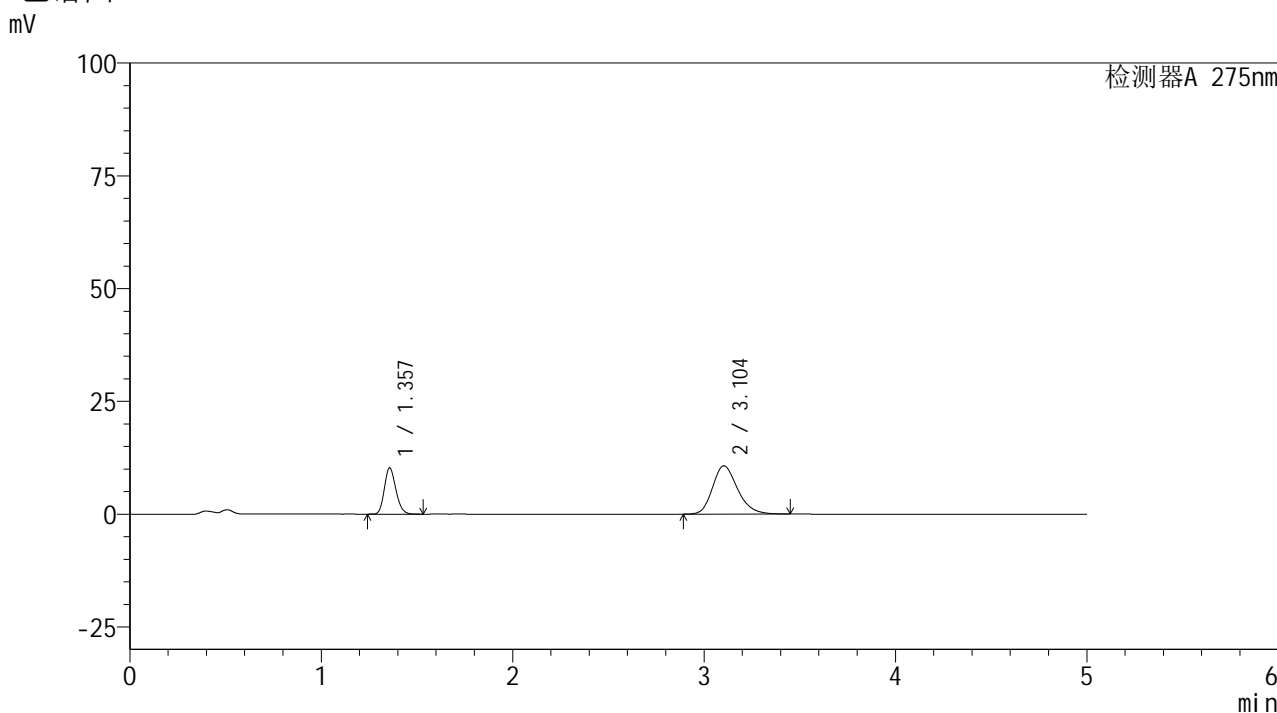


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1030-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:23:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 42679 | 30.516 | 10223 | 2450 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.104 | 97180 | 69.484 | 10701 | 2790 | 1.216 | 10.134 |
| 总计 | | 139858 | 100.000 | 20924 | | | |

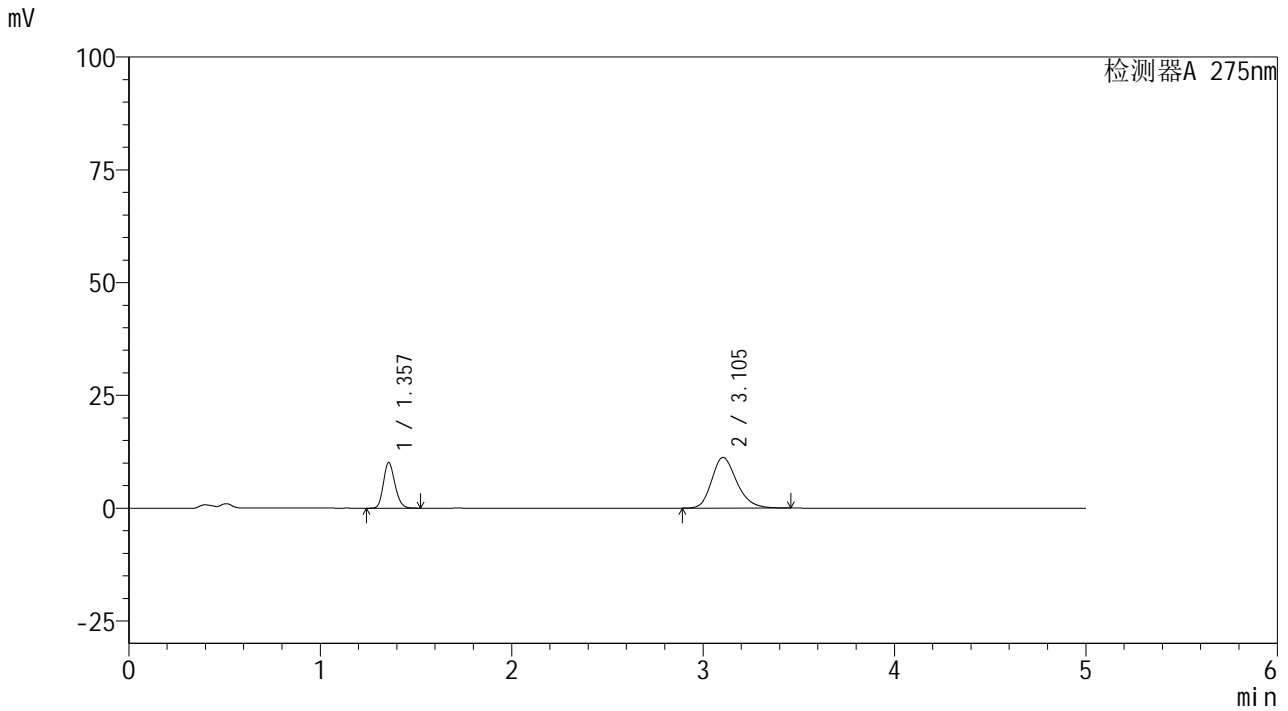


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1031-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:29:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

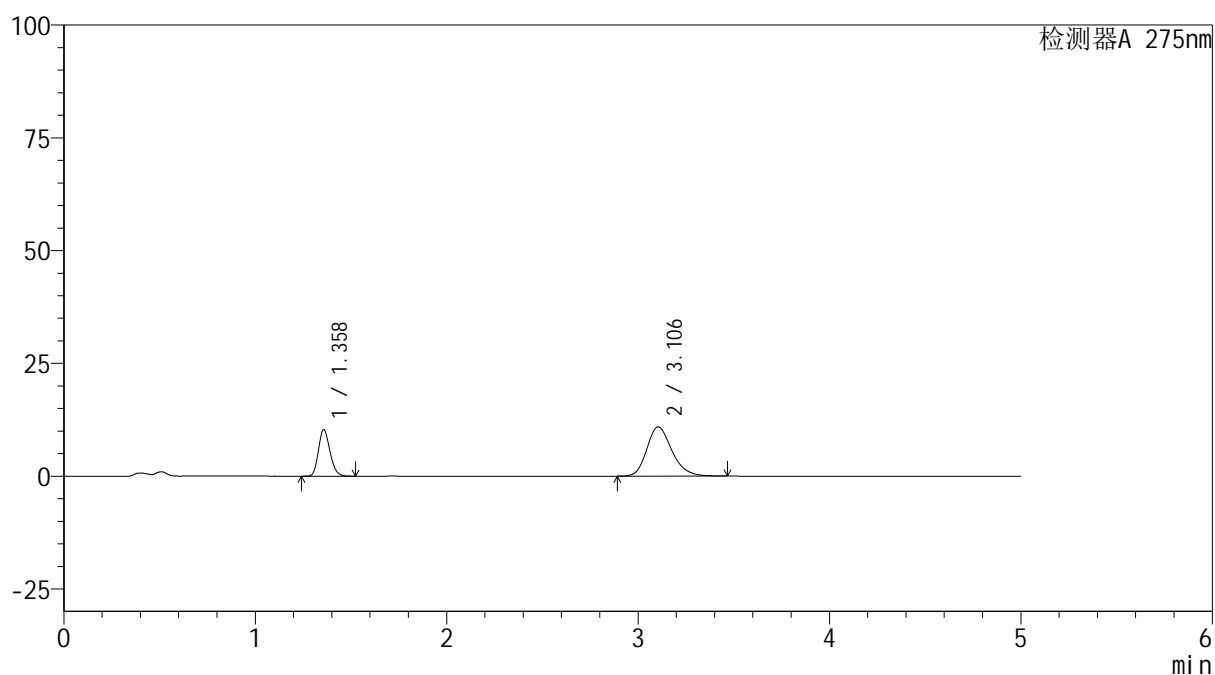
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 42065 | 29.174 | 10078 | 2452 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.105 | 102118 | 70.826 | 11229 | 2786 | 1.219 | 10.132 |
| 总计 | | 144183 | 100.000 | 21307 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1032-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 11:34:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

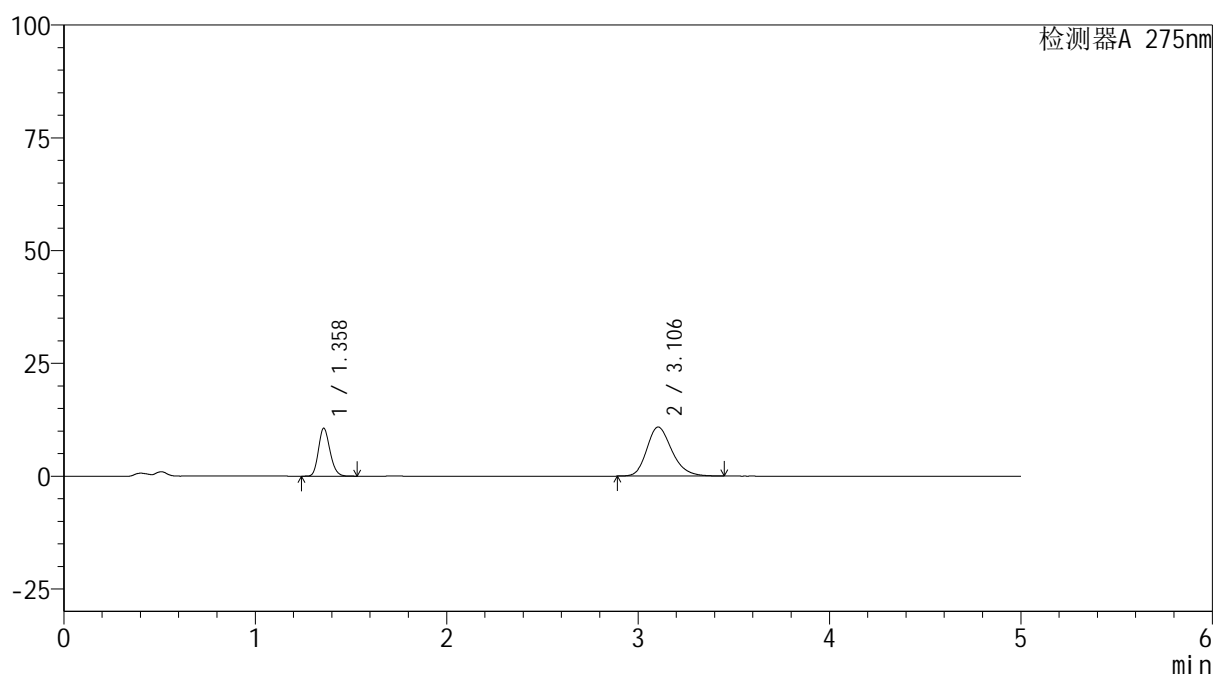
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 42932 | 30.190 | 10281 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 99275 | 69.810 | 10920 | 2791 | 1.219 | 10.142 |
| 总计 | | 142207 | 100.000 | 21201 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1033-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 11:40:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 44222 | 30.905 | 10575 | 2453 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 98866 | 69.095 | 10881 | 2784 | 1.217 | 10.131 |
| 总计 | | 143088 | 100.000 | 21456 | | | |



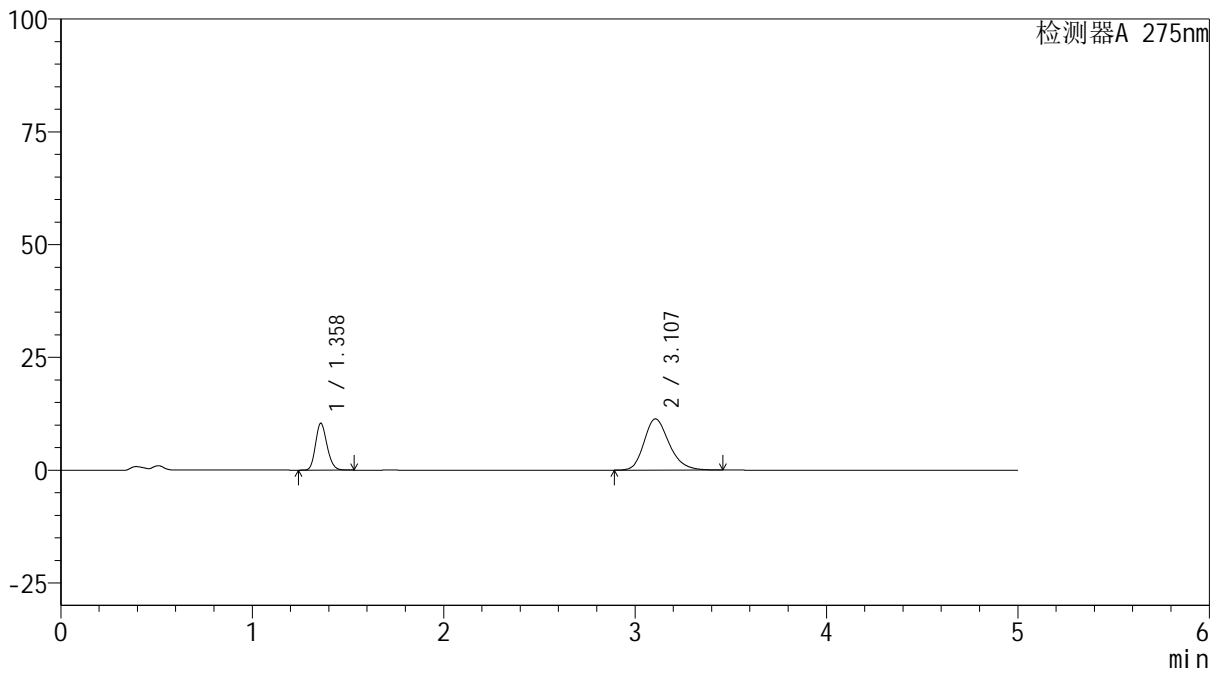
QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1034-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 11:45:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 43224 | 29.507 | 10333 | 2454 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.107 | 103260 | 70.493 | 11346 | 2785 | 1.219 | 10.135 |
| 总计 | | 146484 | 100.000 | 21679 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1035-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 11:50:46

处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

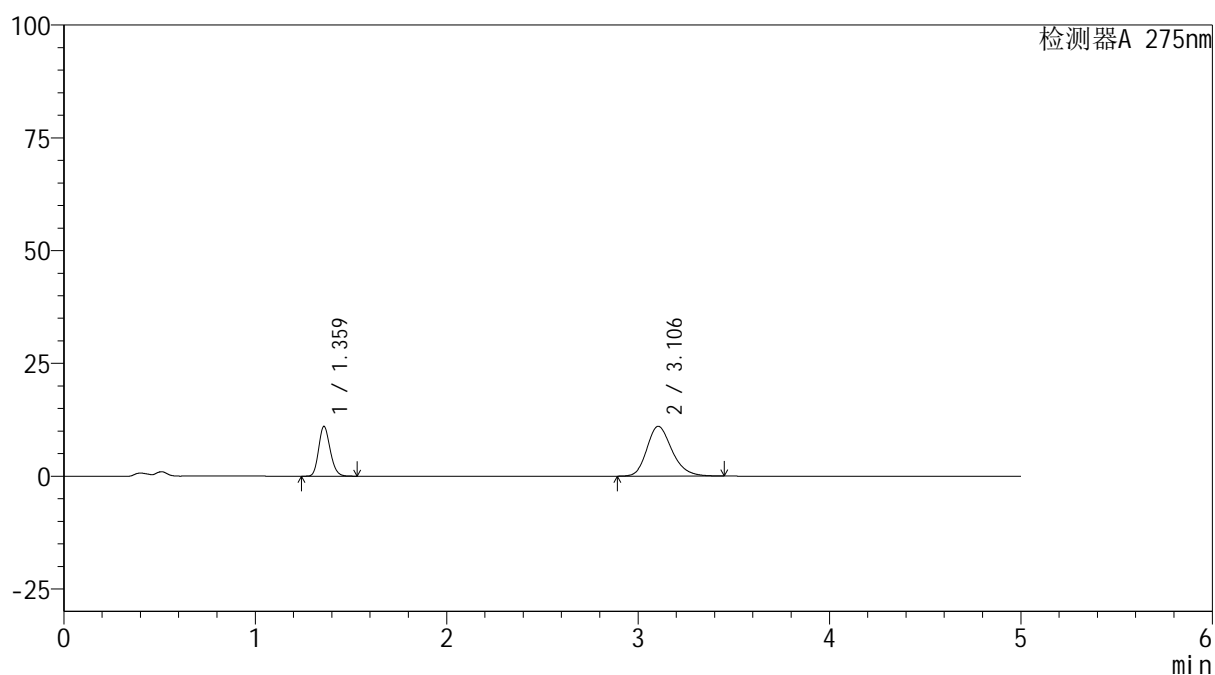
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 45945 | 31.391 | 10939 | 2458 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 100420 | 68.609 | 11047 | 2787 | 1.218 | 10.131 |
| 总计 | | 146364 | 100.000 | 21986 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1036-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 11:56:07

处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

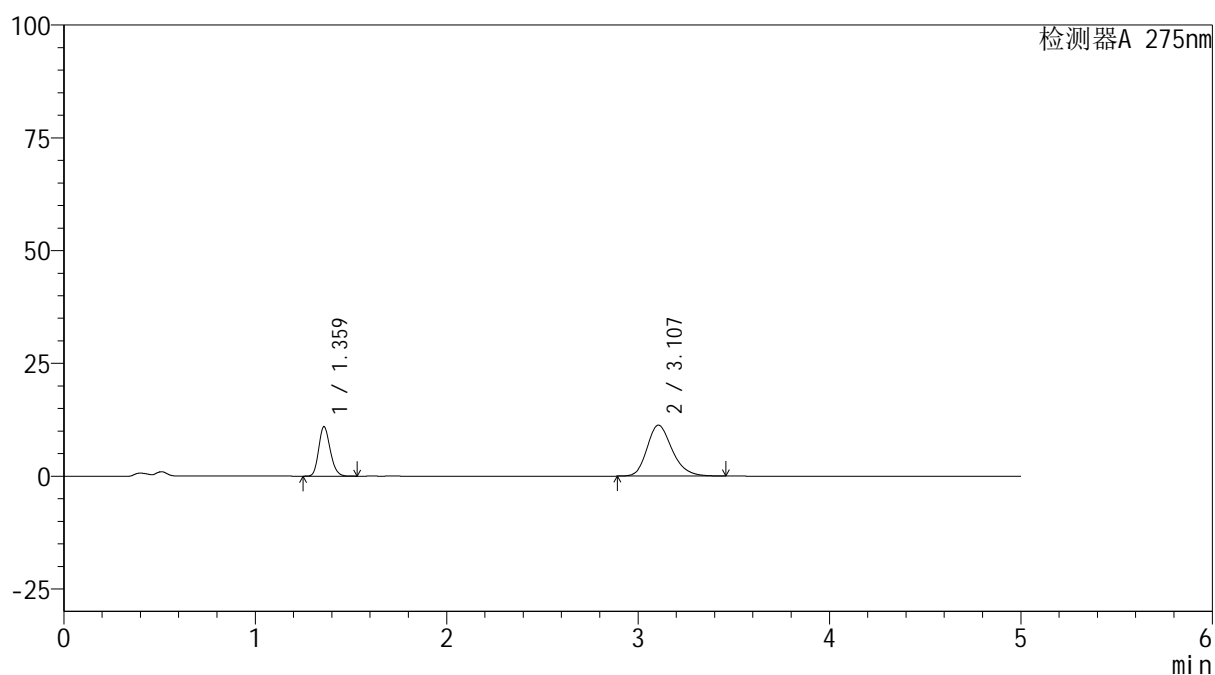
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 45652 | 30.778 | 10853 | 2455 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.107 | 102673 | 69.222 | 11293 | 2789 | 1.219 | 10.132 |
| 总计 | | 148325 | 100.000 | 22146 | | | |

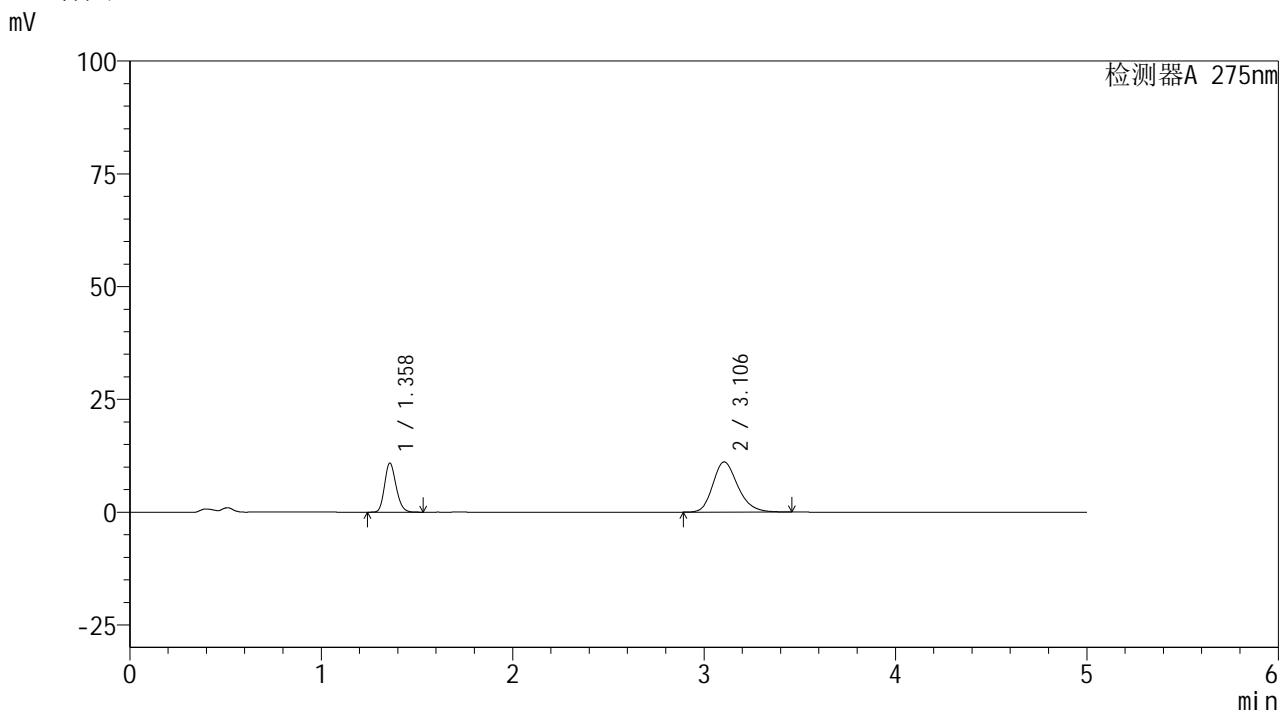


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1037-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:01:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 45280 | 30.984 | 10809 | 2460 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 100861 | 69.016 | 11129 | 2806 | 1.217 | 10.157 |
| 总计 | | 146141 | 100.000 | 21938 | | | |

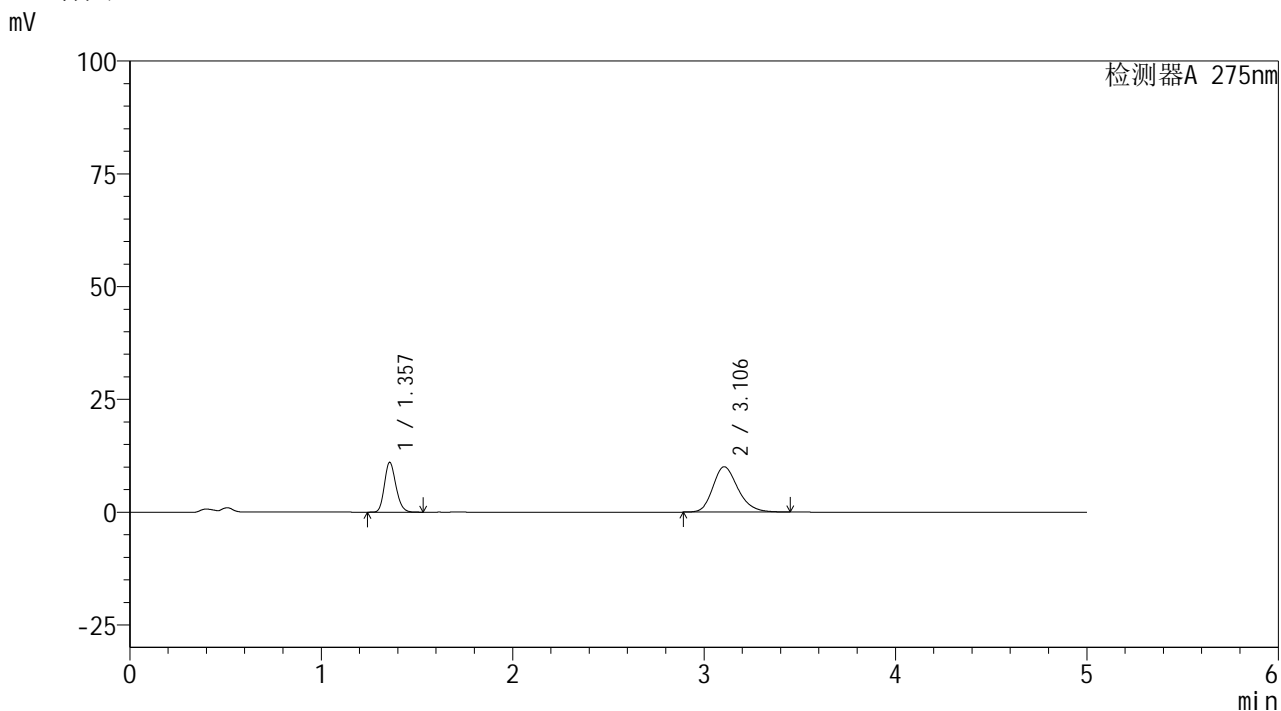


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1038-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:06:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 45958 | 33.446 | 10992 | 2449 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.106 | 91451 | 66.554 | 10061 | 2785 | 1.215 | 10.132 |
| 总计 | | 137409 | 100.000 | 21053 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1039-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 12:12:12

处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

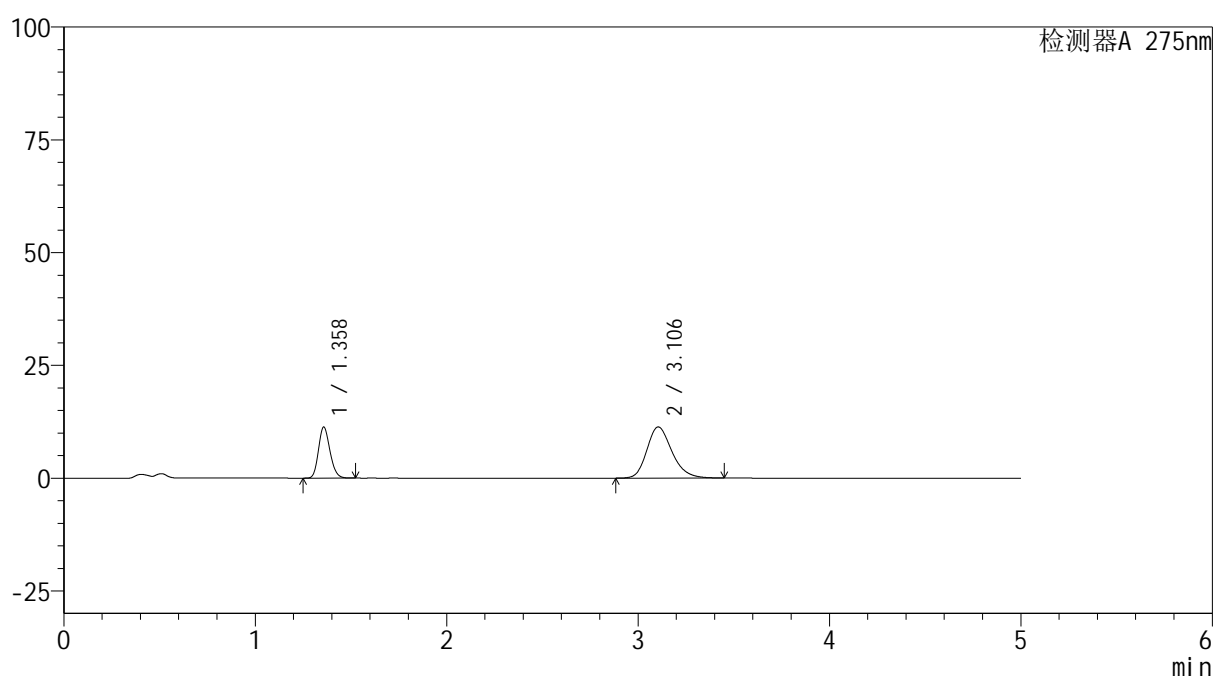
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 47093 | 31.388 | 11273 | 2455 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.106 | 102941 | 68.612 | 11338 | 2797 | 1.217 | 10.149 |
| 总计 | | 150034 | 100.000 | 22611 | | | |

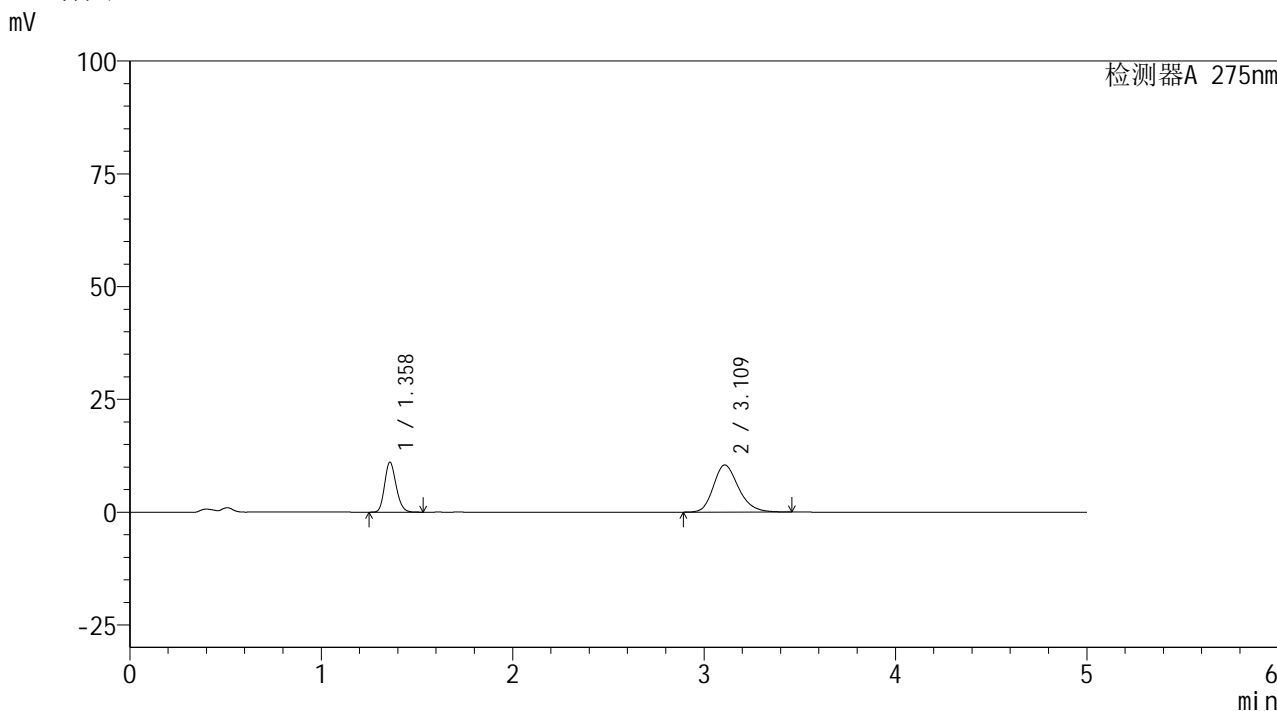


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1040-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:17:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 46157 | 32.670 | 10993 | 2454 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.109 | 95127 | 67.330 | 10437 | 2791 | 1.218 | 10.145 |
| 总计 | | 141284 | 100.000 | 21429 | | | |

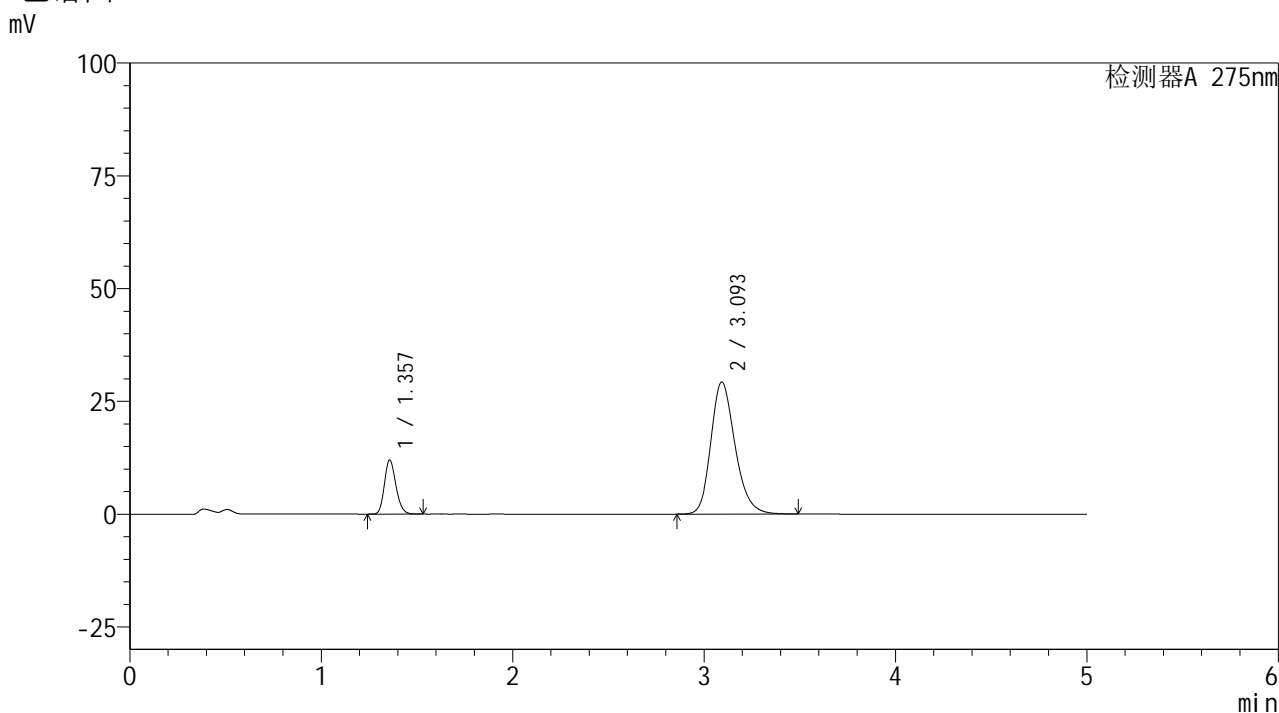


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1041-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:22:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.357 | 50015 | 16.285 | 11961 | 2450 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.093 | 257104 | 83.715 | 29227 | 2966 | 1.217 | 10.305 |
| 总计 | | 307119 | 100.000 | 41189 | | | |

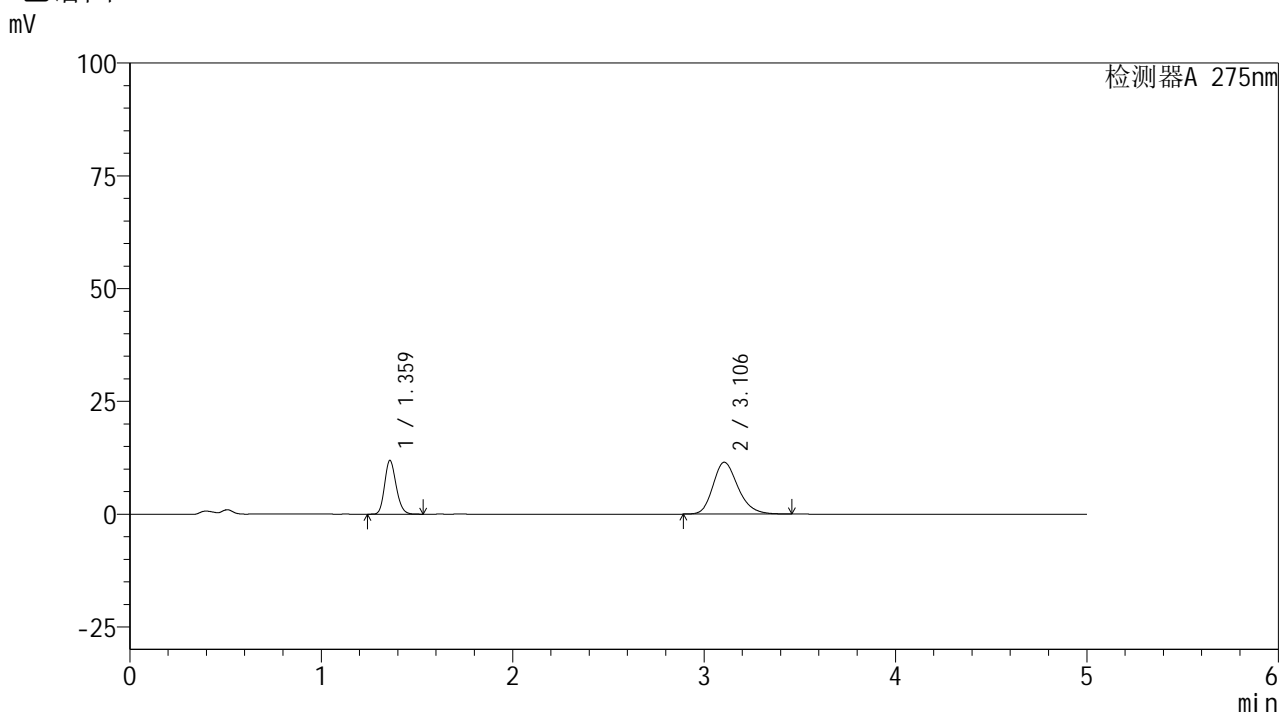


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1042-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-17 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:28:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 49577 | 32.218 | 11811 | 2455 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.106 | 104302 | 67.782 | 11493 | 2798 | 1.220 | 10.145 |
| 总计 | | 153879 | 100.000 | 23304 | | | |

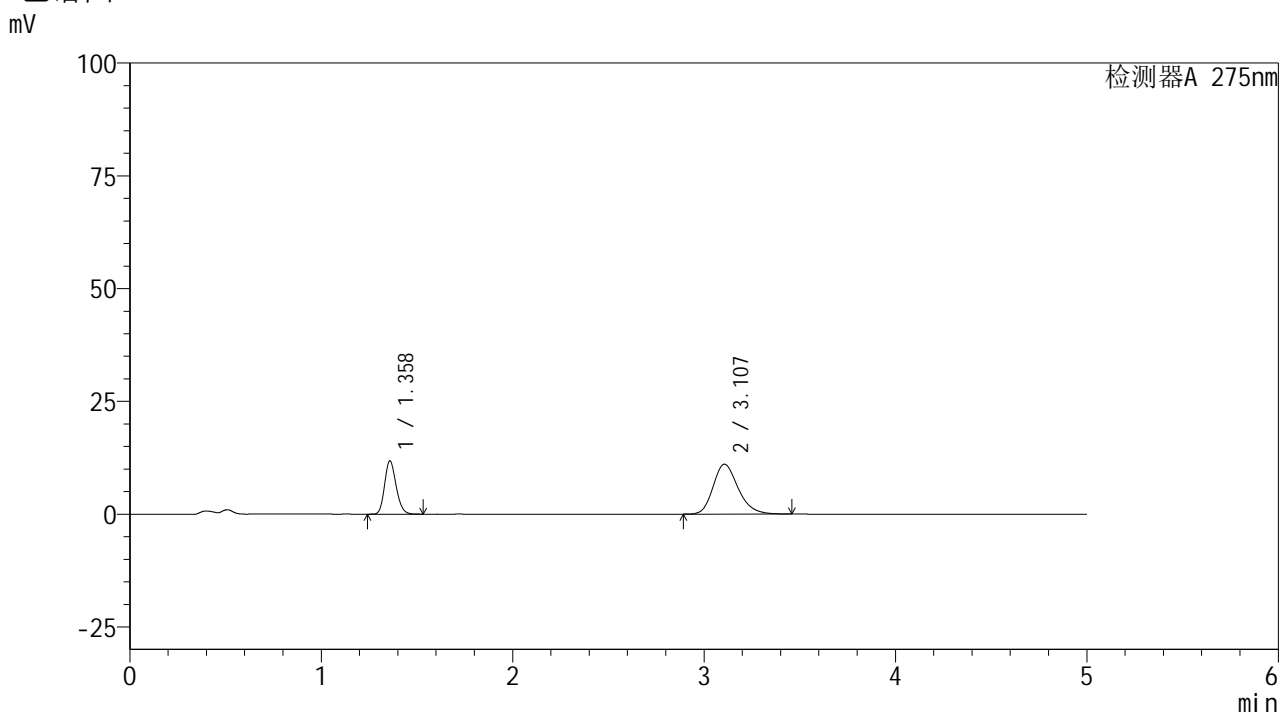


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1043-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-26 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:33:41 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

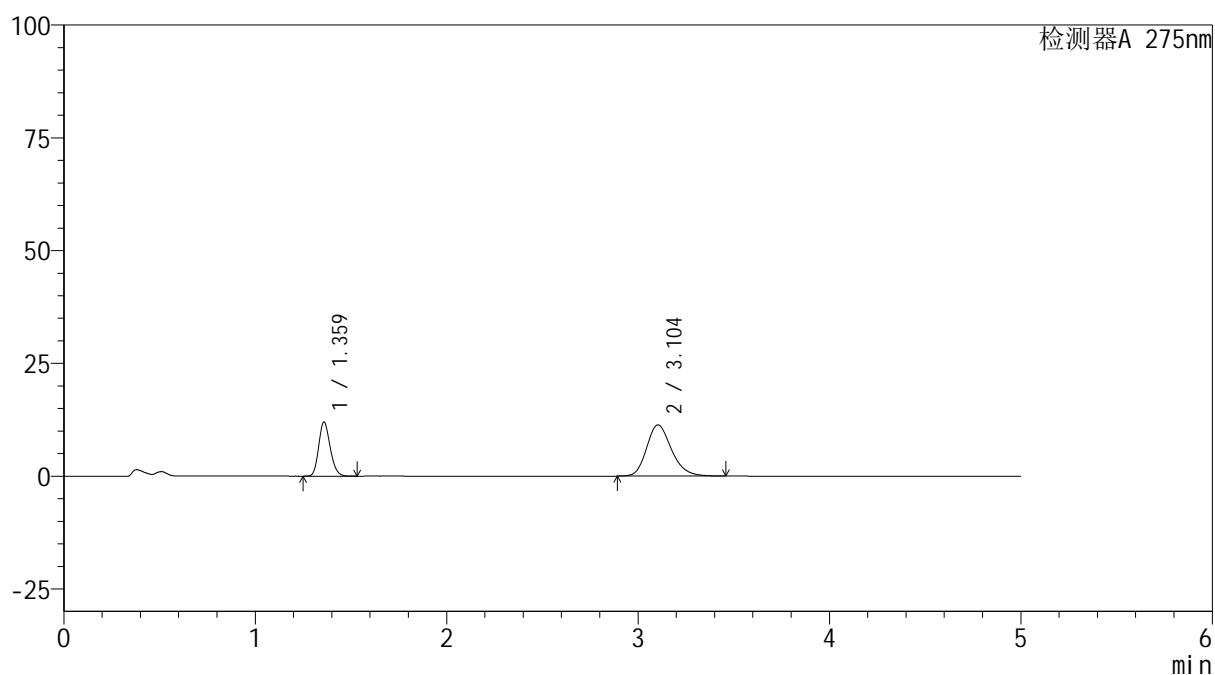
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 49203 | 32.866 | 11715 | 2454 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.107 | 100507 | 67.134 | 11058 | 2795 | 1.219 | 10.143 |
| 总计 | | 149711 | 100.000 | 22773 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1044-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:39:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

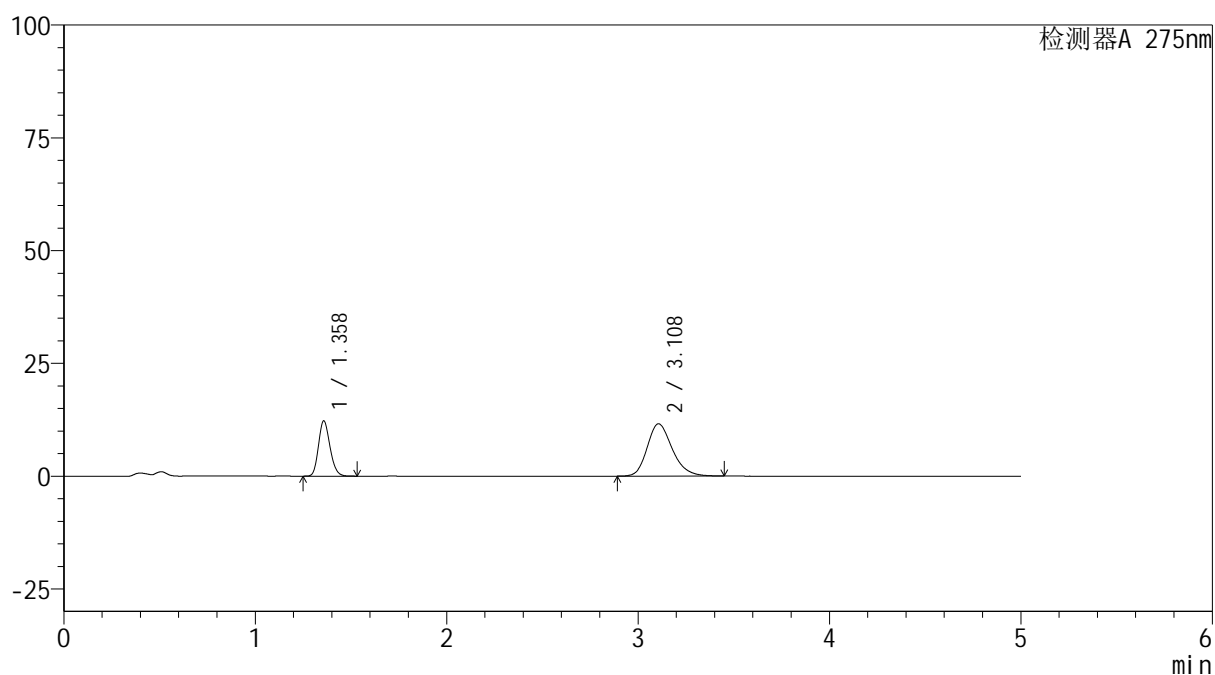
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 49921 | 32.788 | 11874 | 2459 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.104 | 102332 | 67.212 | 11346 | 2833 | 1.209 | 10.181 |
| 总计 | | 152253 | 100.000 | 23220 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1045-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 12:44:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 51027 | 32.639 | 12199 | 2453 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.108 | 105312 | 67.361 | 11587 | 2793 | 1.218 | 10.148 |
| 总计 | | 156338 | 100.000 | 23787 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1046-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-90min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 12:49:49

处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

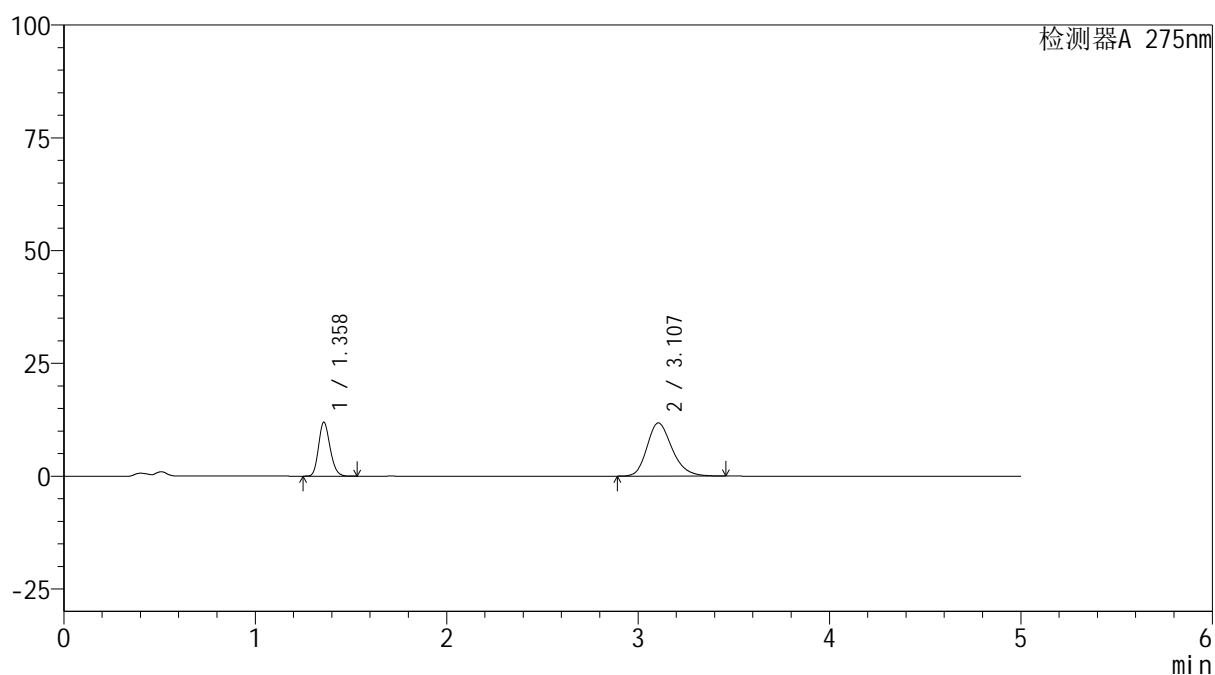
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 49779 | 31.746 | 11890 | 2458 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.107 | 107026 | 68.254 | 11784 | 2798 | 1.221 | 10.152 |
| 总计 | | 156804 | 100.000 | 23674 | | | |

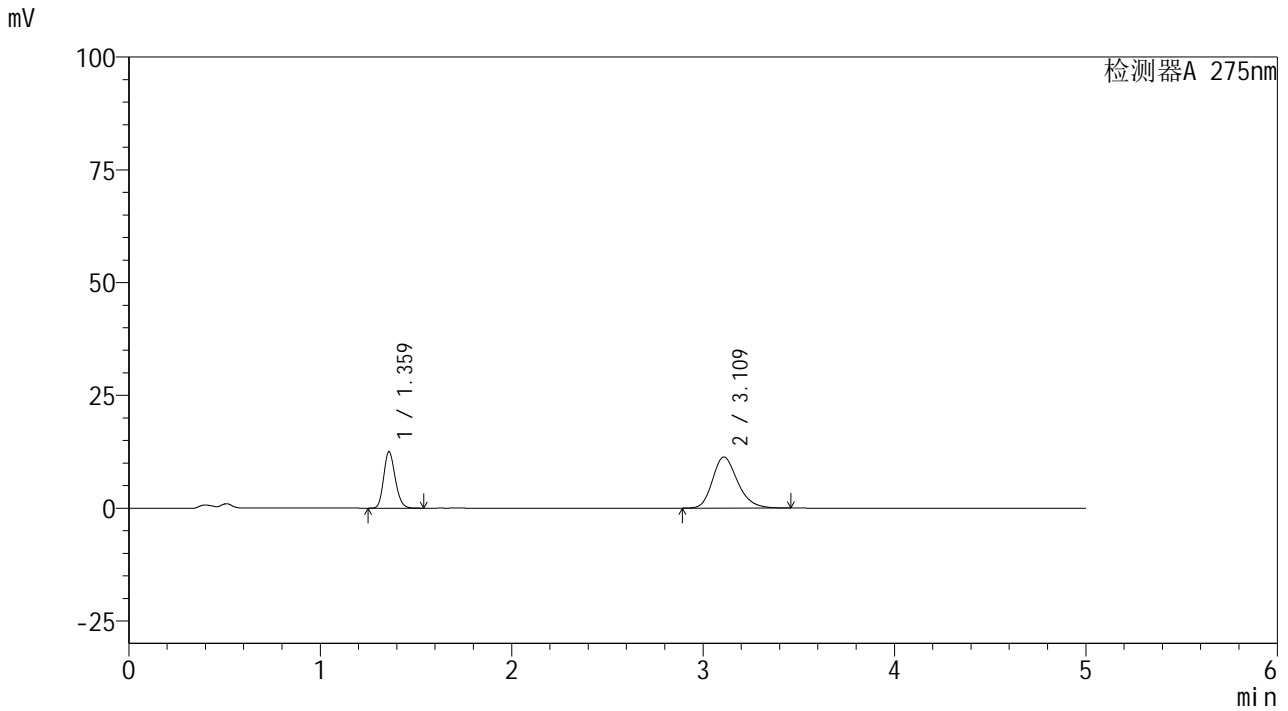


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1047-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 12:55:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 52155 | 33.617 | 12397 | 2458 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.109 | 102988 | 66.383 | 11305 | 2794 | 1.218 | 10.150 |
| 总计 | | 155143 | 100.000 | 23702 | | | |

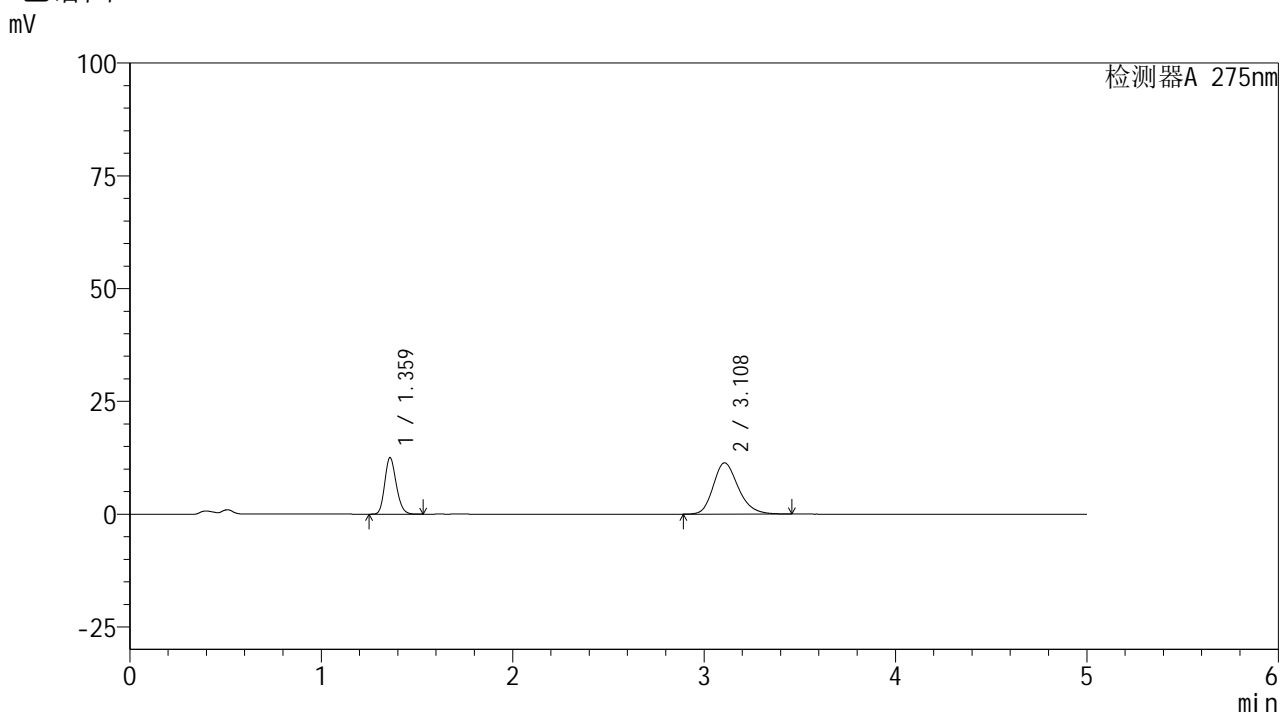


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1048-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-14 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:00:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 52102 | 33.585 | 12377 | 2459 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.108 | 103034 | 66.415 | 11346 | 2801 | 1.217 | 10.151 |
| 总计 | | 155136 | 100.000 | 23723 | | | |

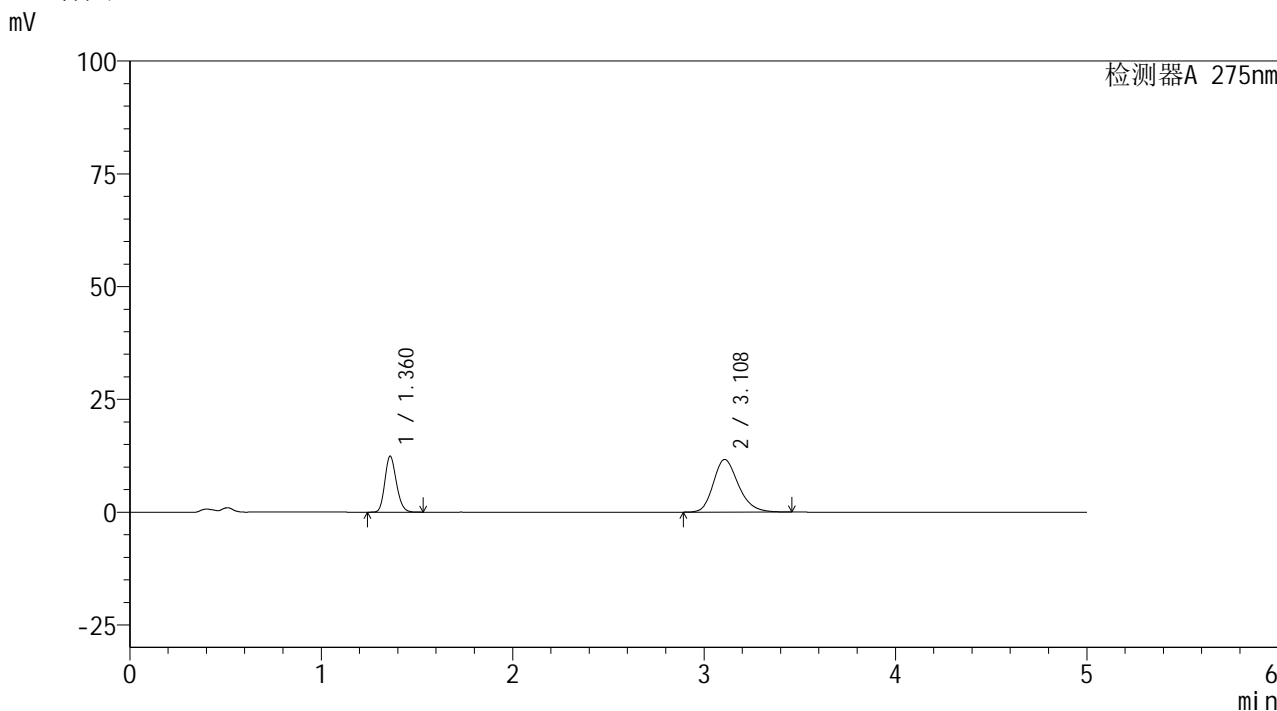


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1049-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-23 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:06:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

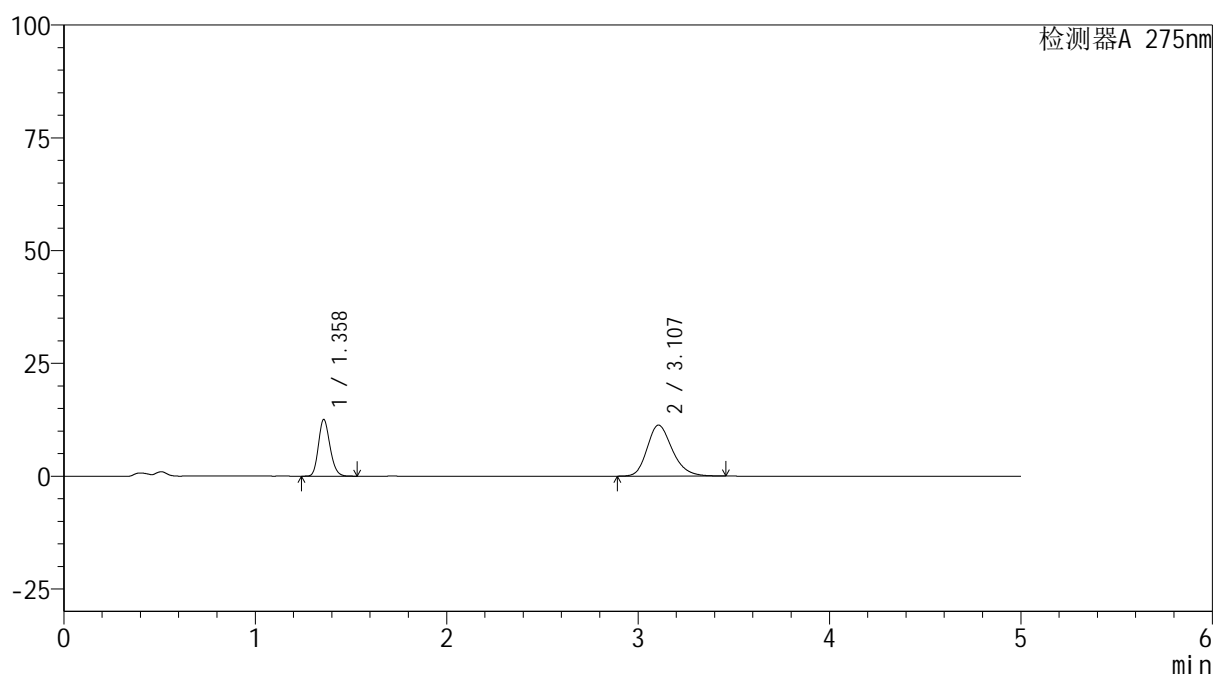
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.360 | 51690 | 32.776 | 12305 | 2460 | 1.181 | -- |
| 2 | 3.108 | 106019 | 67.224 | 11656 | 2797 | 1.220 | 10.143 |
| 总计 | | 157710 | 100.000 | 23961 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1050-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-32 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:11:24 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52341 | 33.725 | 12518 | 2451 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.107 | 102857 | 66.275 | 11294 | 2785 | 1.219 | 10.138 |
| 总计 | | 155199 | 100.000 | 23812 | | | |

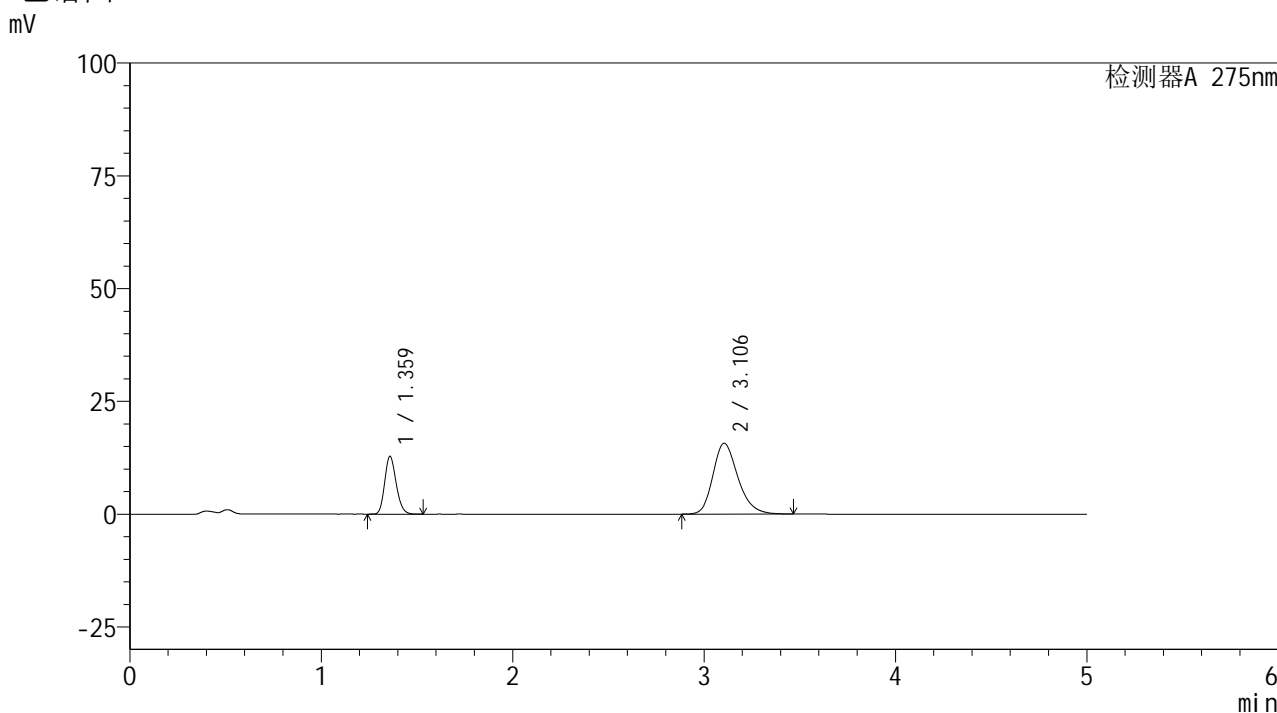


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1051-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-41 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:16:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:28:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 53345 | 27.269 | 12697 | 2459 | 1.184 | -- |
| 2 | 3.106 | 142280 | 72.731 | 15708 | 2815 | 1.228 | 10.164 |
| 总计 | | 195625 | 100.000 | 28405 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1052-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-120min-P6.lcd

方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 20 μ l

进样时间: 2026/05/15 13:22:11

处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

流 速: 1.5ml/min

波 长: 275nm

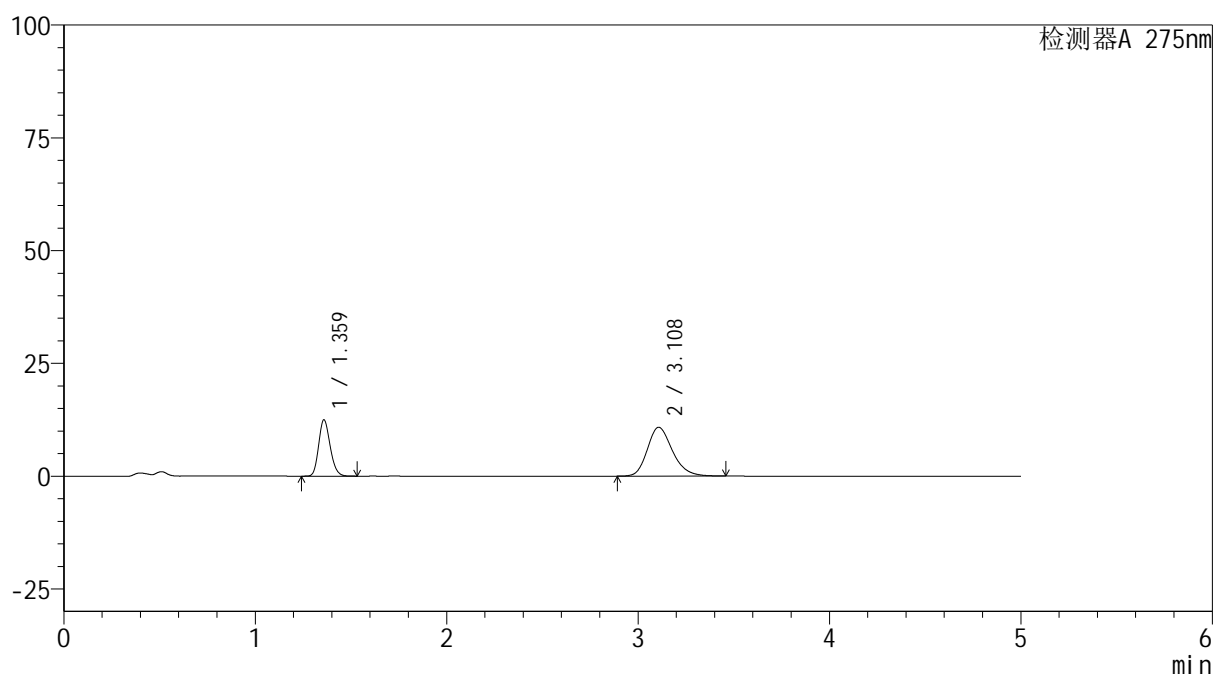
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

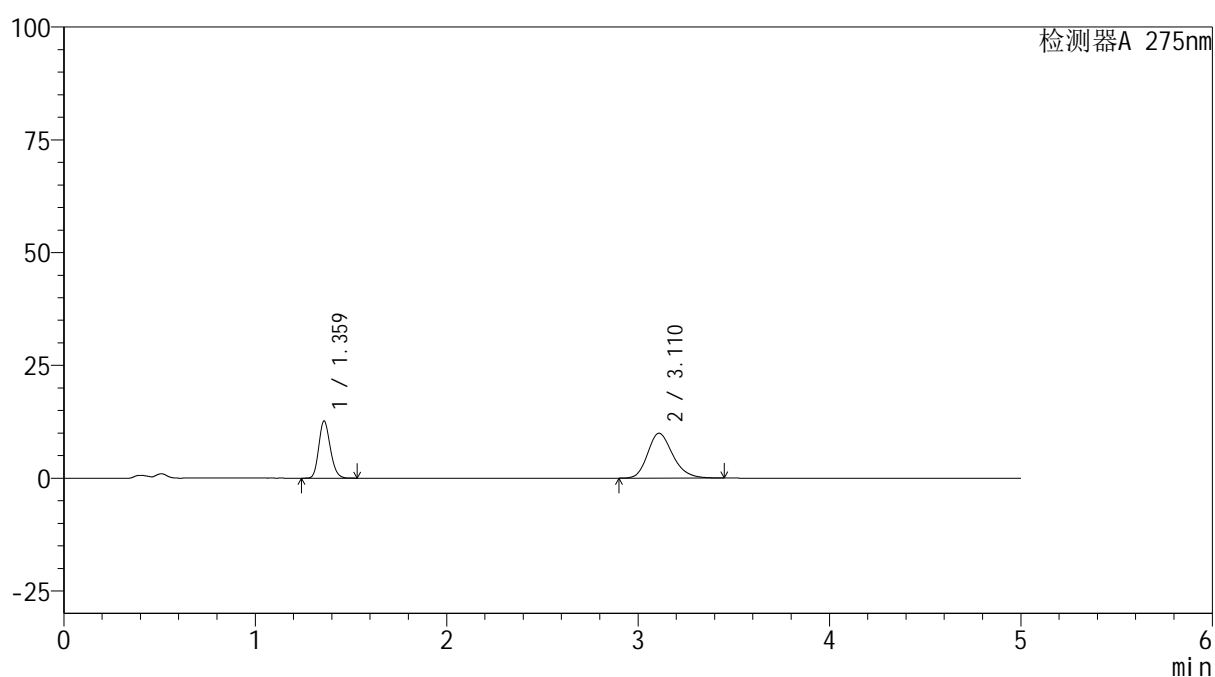
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 51996 | 34.592 | 12374 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.108 | 98319 | 65.408 | 10803 | 2793 | 1.219 | 10.145 |
| 总计 | | 150315 | 100.000 | 23177 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1053-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:27:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 52723 | 36.847 | 12530 | 2458 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.110 | 90364 | 63.153 | 9928 | 2799 | 1.214 | 10.155 |
| 总计 | | 143087 | 100.000 | 22458 | | | |

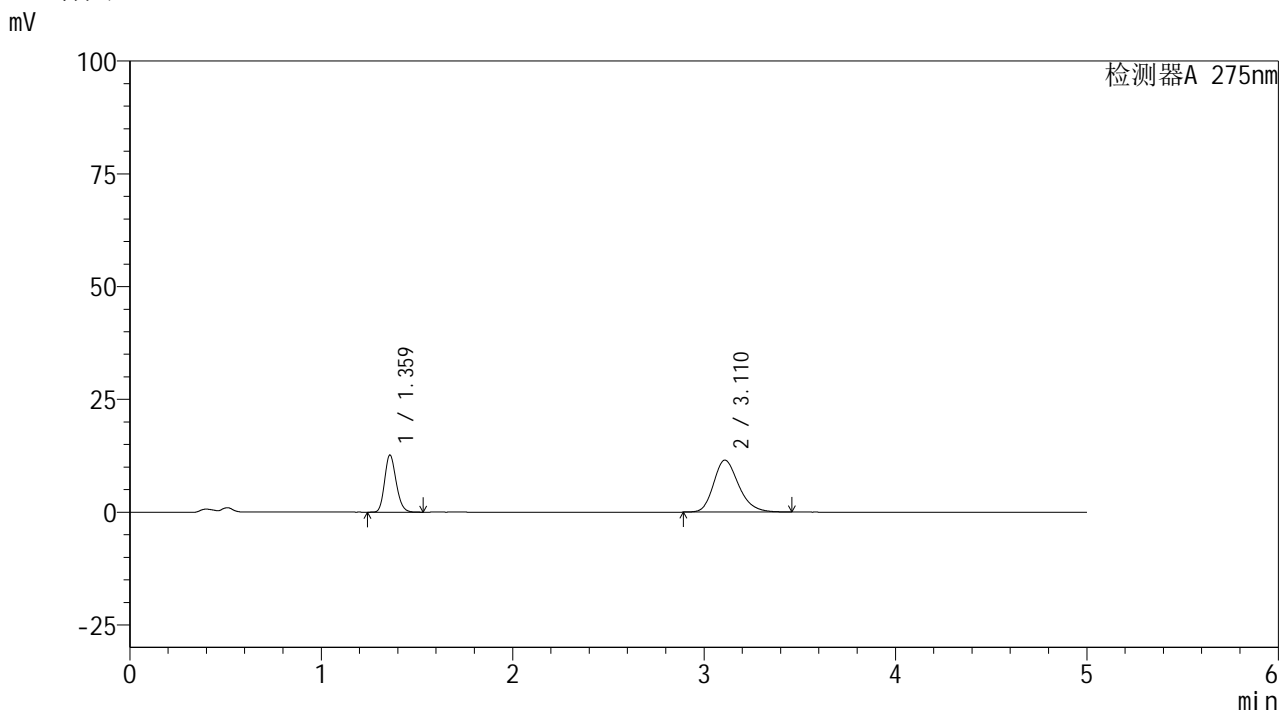


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1054-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:32:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.359 | 52772 | 33.534 | 12563 | 2456 | 1.183 | -- |
| 2 | 3.110 | 104596 | 66.466 | 11494 | 2799 | 1.220 | 10.158 |
| 总计 | | 157369 | 100.000 | 24057 | | | |

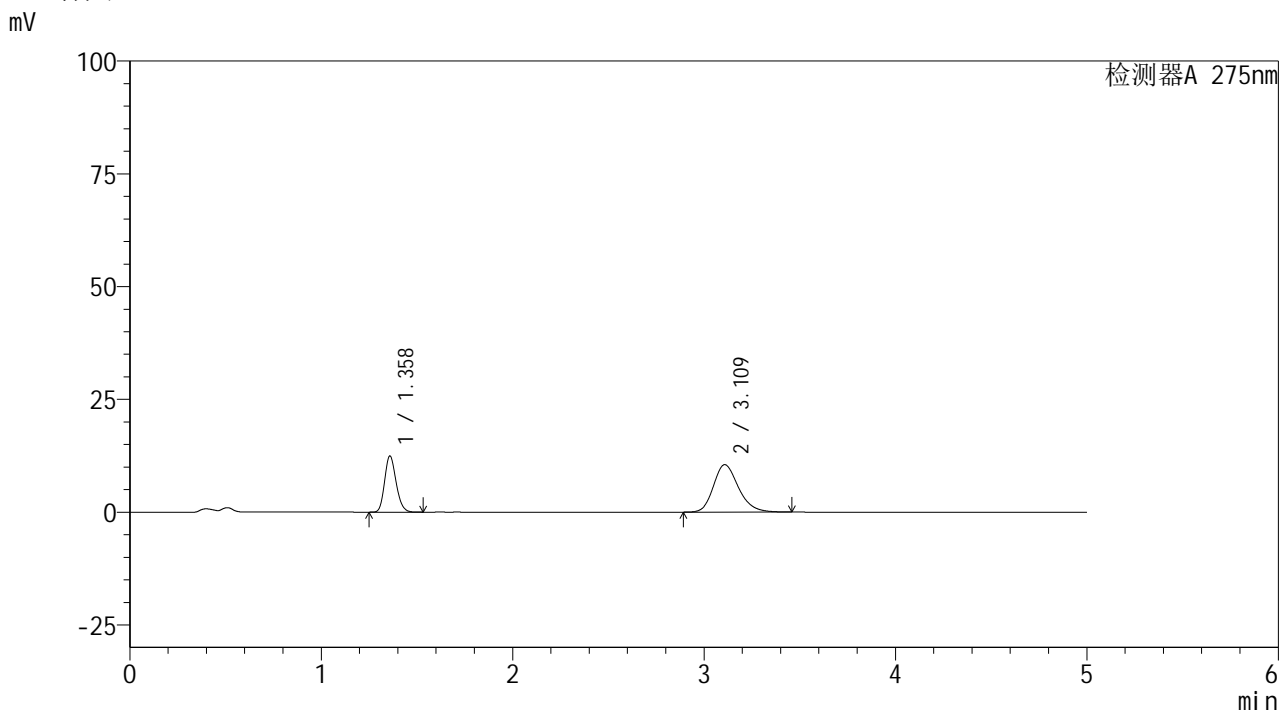


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1055-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-24 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:38:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 51826 | 35.179 | 12358 | 2461 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.109 | 95496 | 64.821 | 10501 | 2801 | 1.214 | 10.161 |
| 总计 | | 147322 | 100.000 | 22859 | | | |

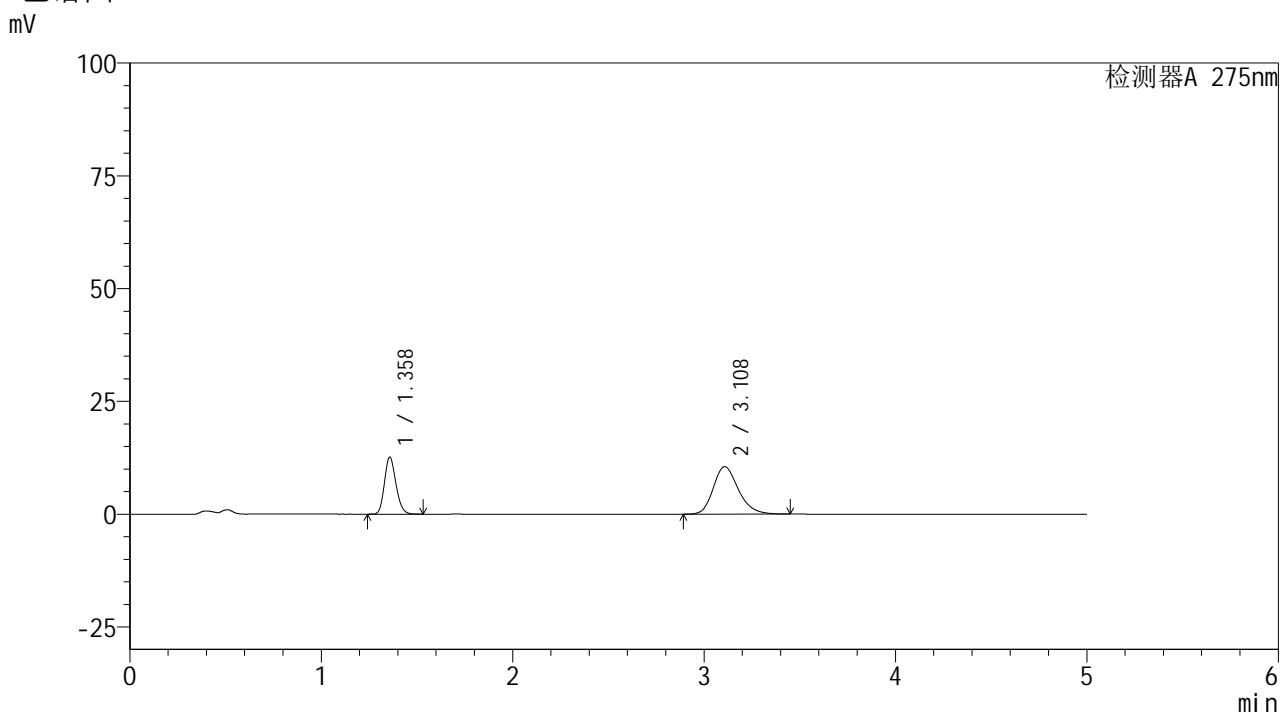


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1056-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-33 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:43:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

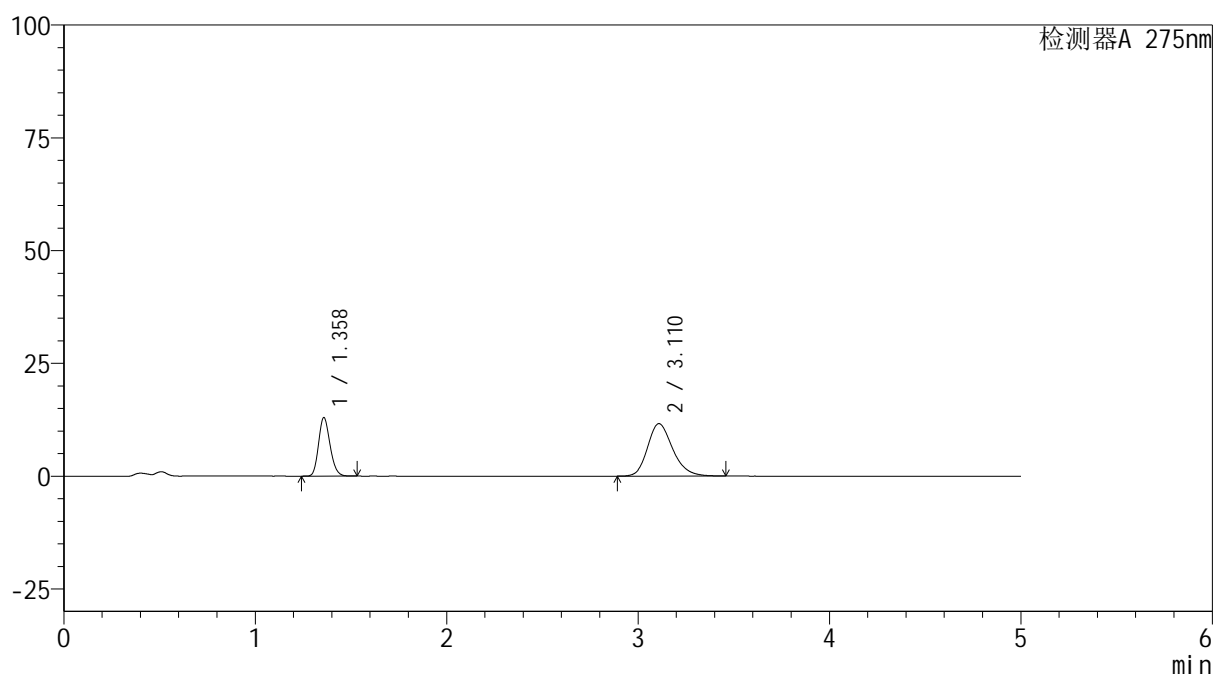
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52637 | 35.499 | 12594 | 2454 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.108 | 95642 | 64.501 | 10506 | 2789 | 1.216 | 10.147 |
| 总计 | | 148279 | 100.000 | 23100 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1057-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-42 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:49:10 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

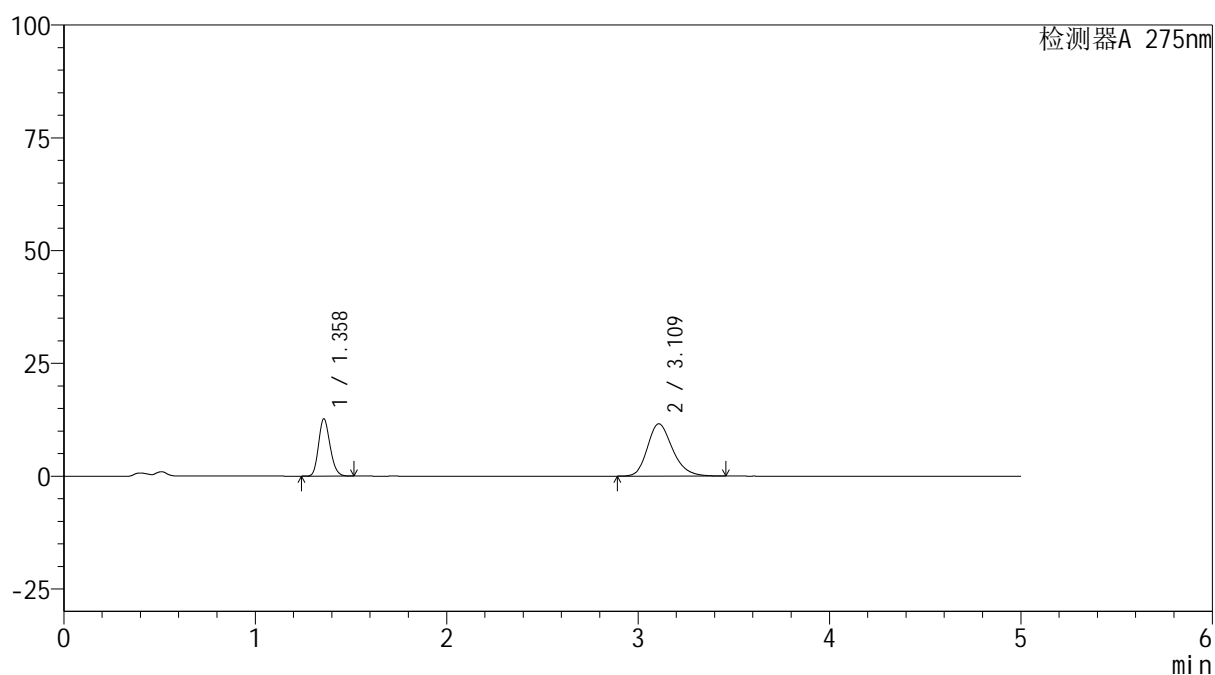
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 54035 | 33.788 | 12904 | 2457 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.110 | 105887 | 66.212 | 11608 | 2789 | 1.220 | 10.149 |
| 总计 | | 159922 | 100.000 | 24512 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1058-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 13:54:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.358 | 52811 | 33.409 | 12636 | 2462 | 1.182 | -- |
| 2 | 3.109 | 105265 | 66.591 | 11565 | 2801 | 1.220 | 10.166 |
| 总计 | | 158076 | 100.000 | 24202 | | | |

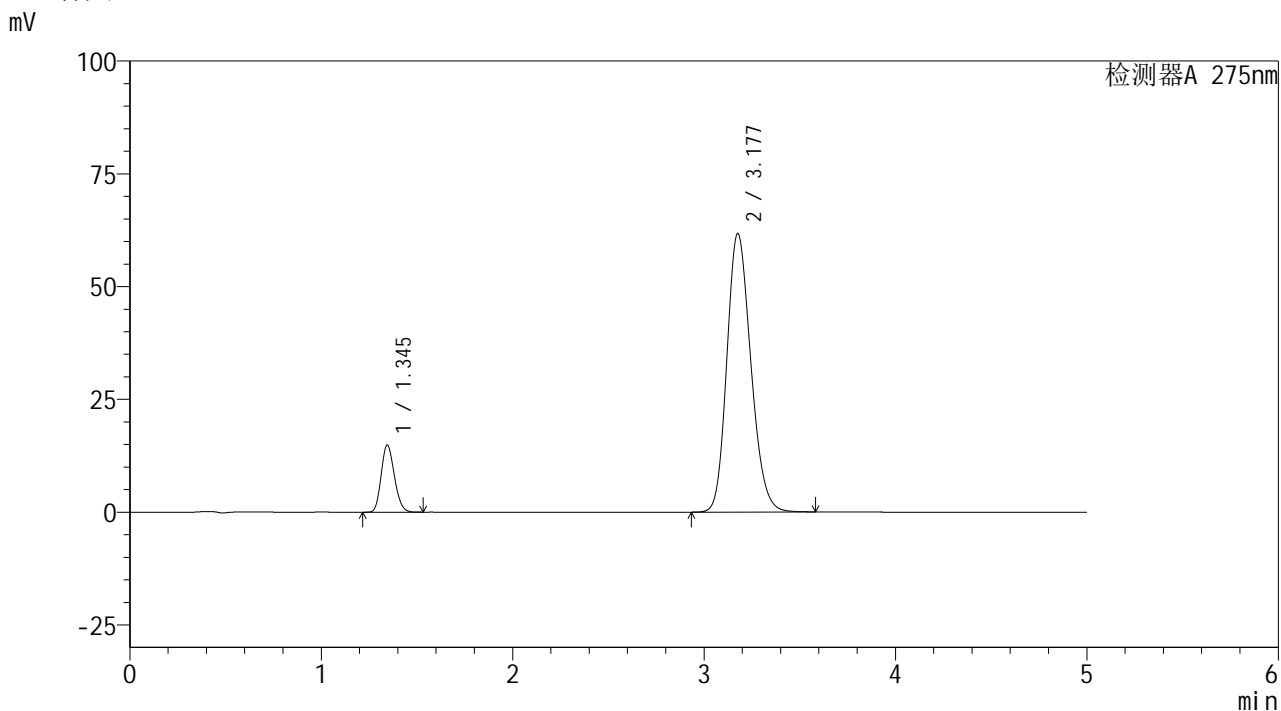


QTL-235

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 275nm
 数据文件名: RC\$QTL-235 - 30-35/27-1059-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115
 进样体积: 20 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2026/05/15 13:59:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 275nm

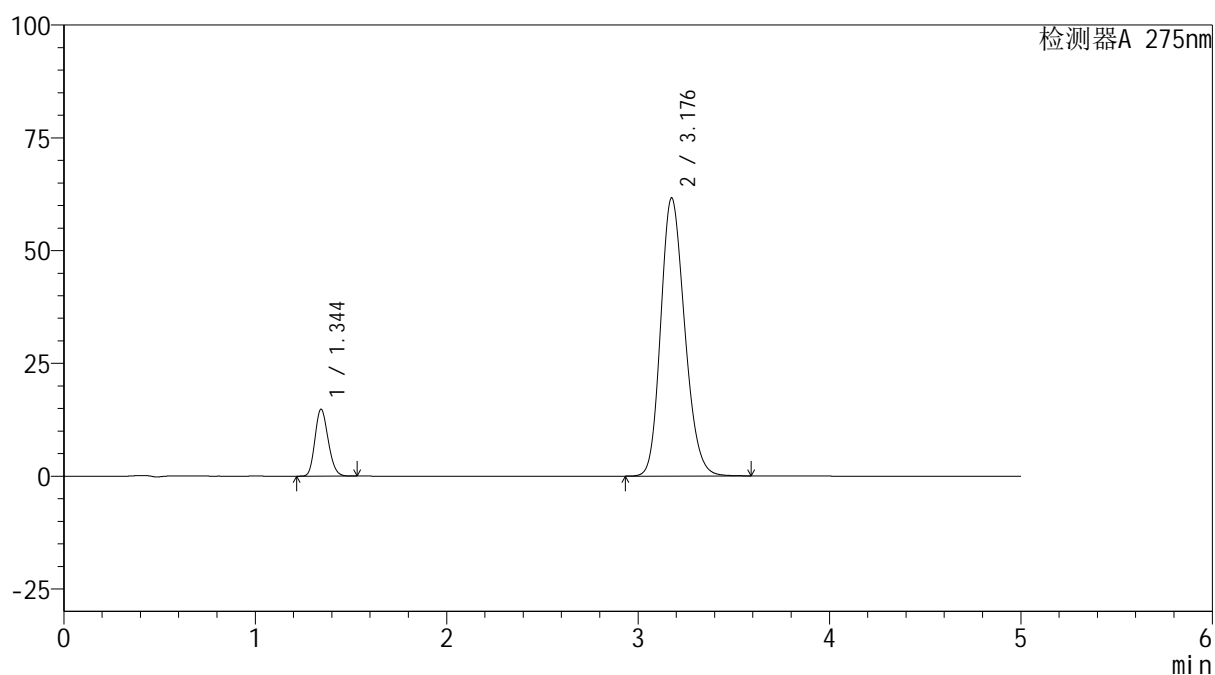
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.345 | 71064 | 11.716 | 14851 | 1813 | 1.171 | -- |
| 2 | 3.177 | 535501 | 88.284 | 61658 | 3120 | 1.189 | 10.355 |
| 总计 | | 606565 | 100.000 | 76509 | | | |

<样品信息>

色谱柱: XB-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-235 - 30-35/27-1060-2 - zzp-6042401p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-235 - QTL-235-rcqx-Fx276.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-235 - 20260514-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/05/15 14:05:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2026/05/15 17:29:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 275nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.344 | 70956 | 11.713 | 14777 | 1806 | 1.173 | -- |
| 2 | 3.176 | 534837 | 88.287 | 61515 | 3118 | 1.189 | 10.351 |
| 总计 | | 605794 | 100.000 | 76292 | | | |