



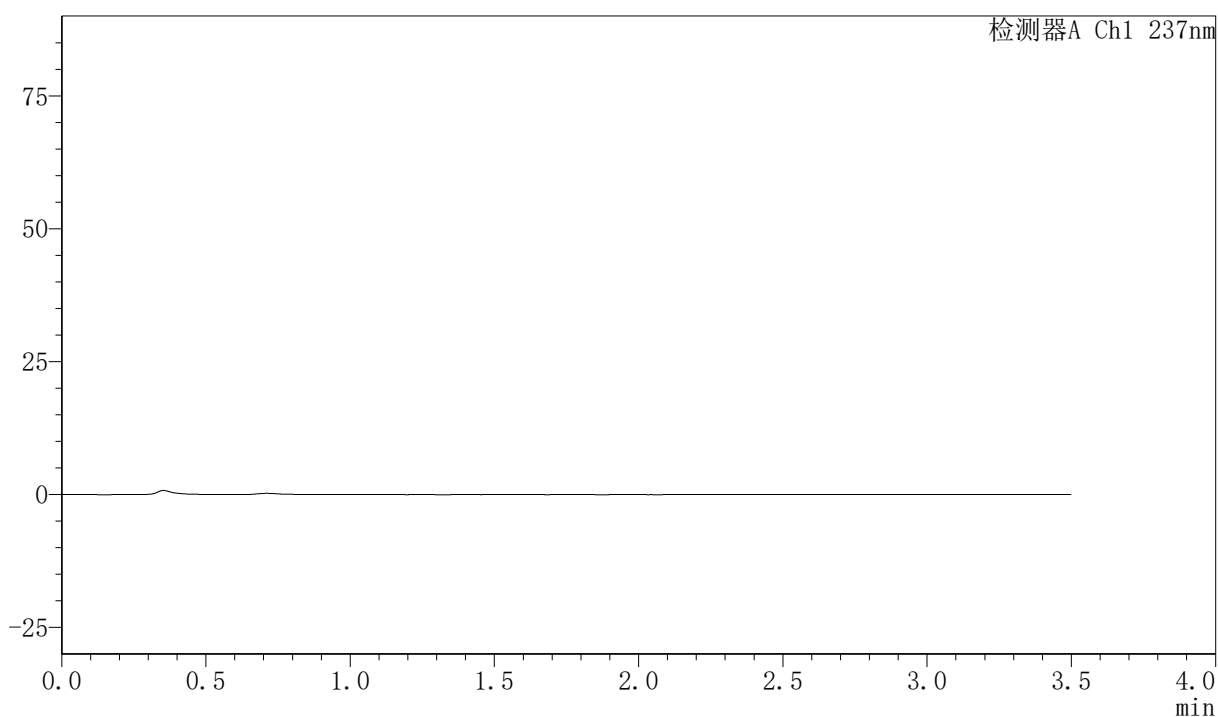
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-905-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 10:09:56 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:29:53 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



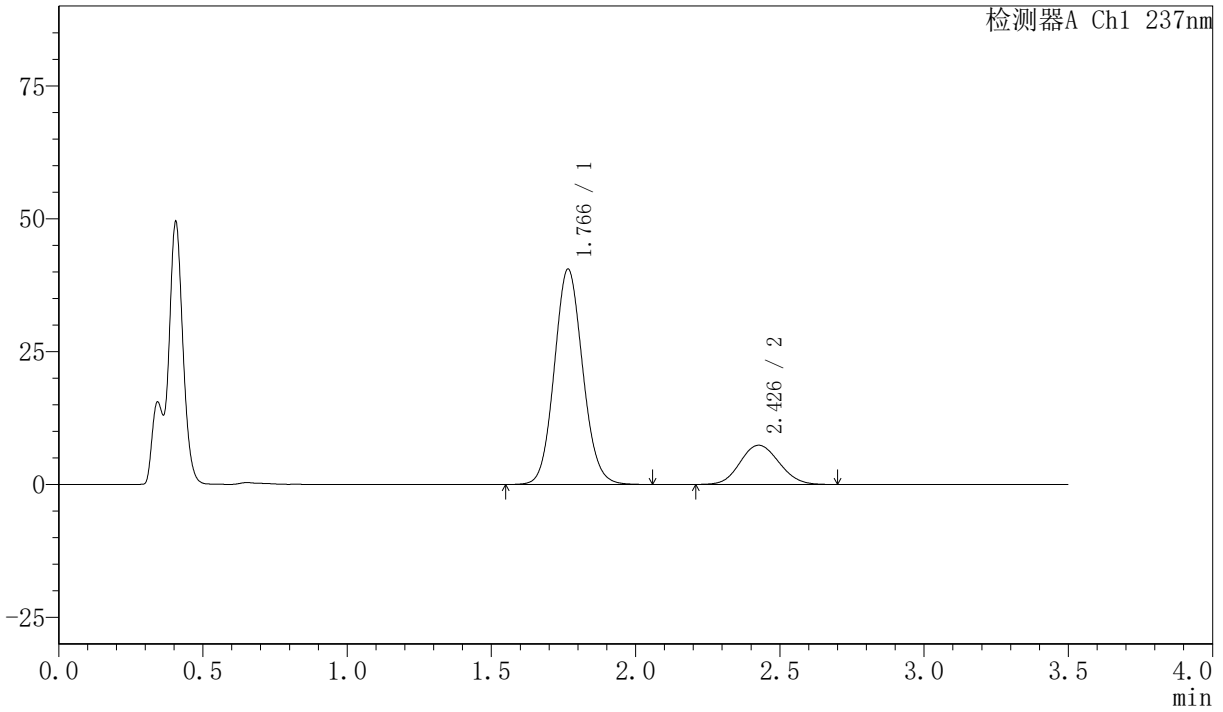
PCH-301

样品信息

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-906-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 10:13:50 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:29:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

色谱图

mV



峰表

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.766 | 277836 | 79.991 | 40499 | 1550 | 1.094 | -- |
| 2 | 2.426 | 69498 | 20.009 | 7368 | 1521 | 1.096 | 3.085 |
| 总计 | | 347335 | 100.000 | 47868 | | | |



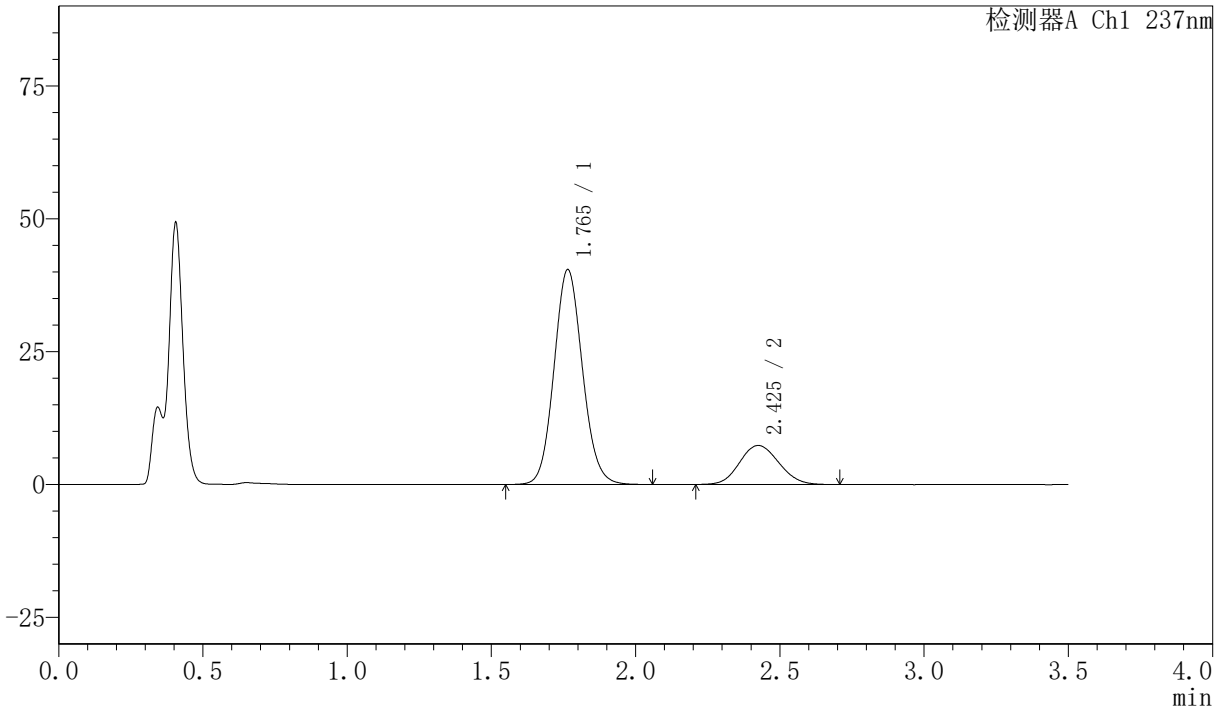
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-907-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:17:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

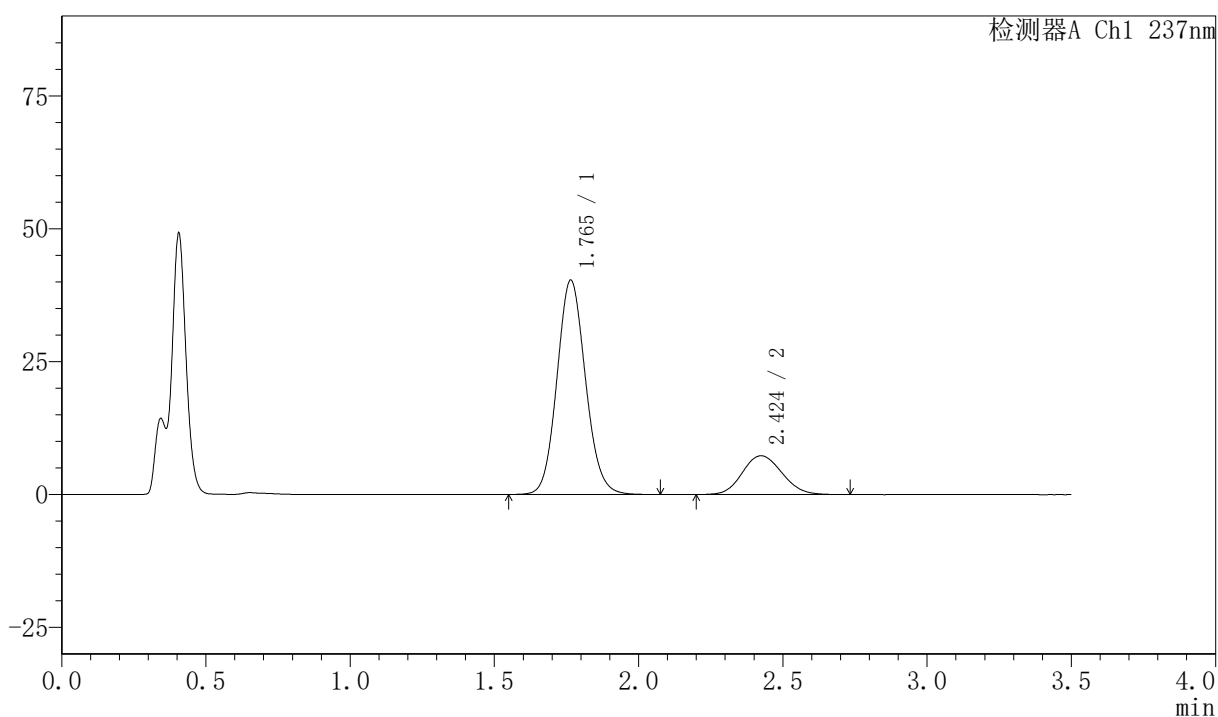
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.765 | 277720 | 80.021 | 40440 | 1545 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.425 | 69341 | 19.979 | 7329 | 1503 | 1.100 | 3.072 |
| 总计 | | 347061 | 100.000 | 47770 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-908-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:21:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

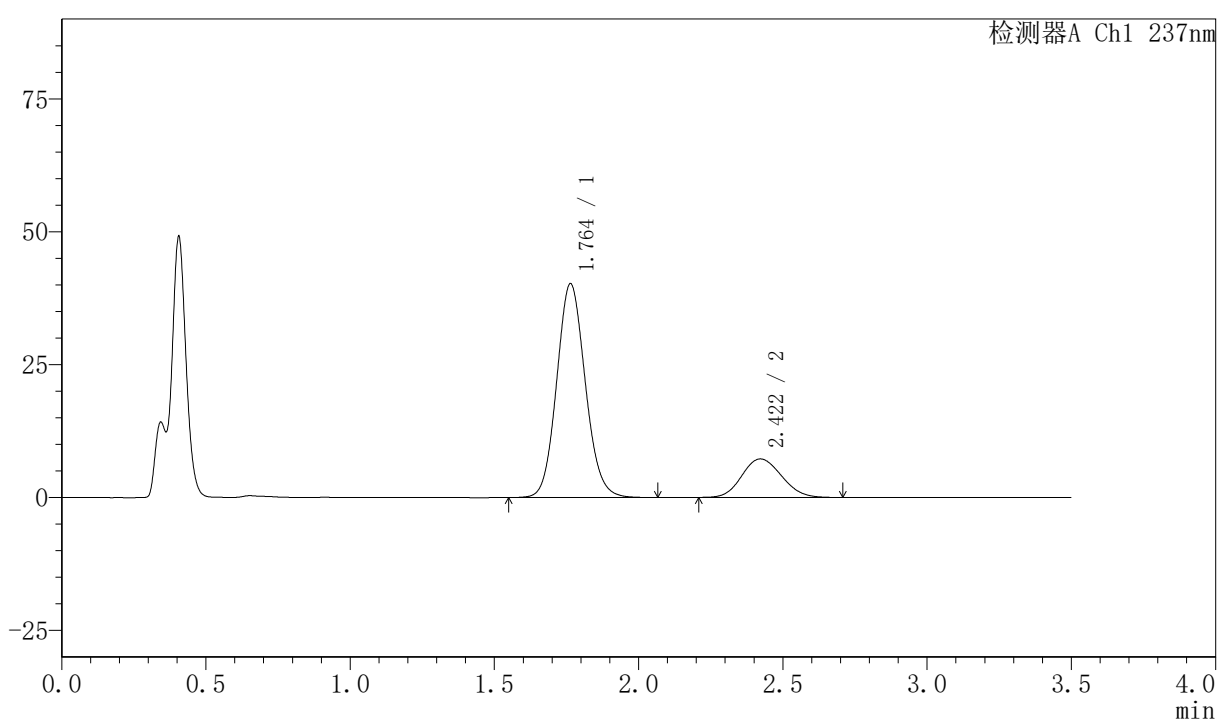
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.765 | 277866 | 79.913 | 40329 | 1536 | 1.101 | -- |
| 2 | 2.424 | 69846 | 20.087 | 7294 | 1482 | 1.109 | 3.054 |
| 总计 | | 347712 | 100.000 | 47623 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-909-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:25:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 277755 | 79.996 | 40250 | 1529 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.422 | 69456 | 20.004 | 7252 | 1460 | 1.116 | 3.035 |
| 总计 | | 347211 | 100.000 | 47502 | | | |



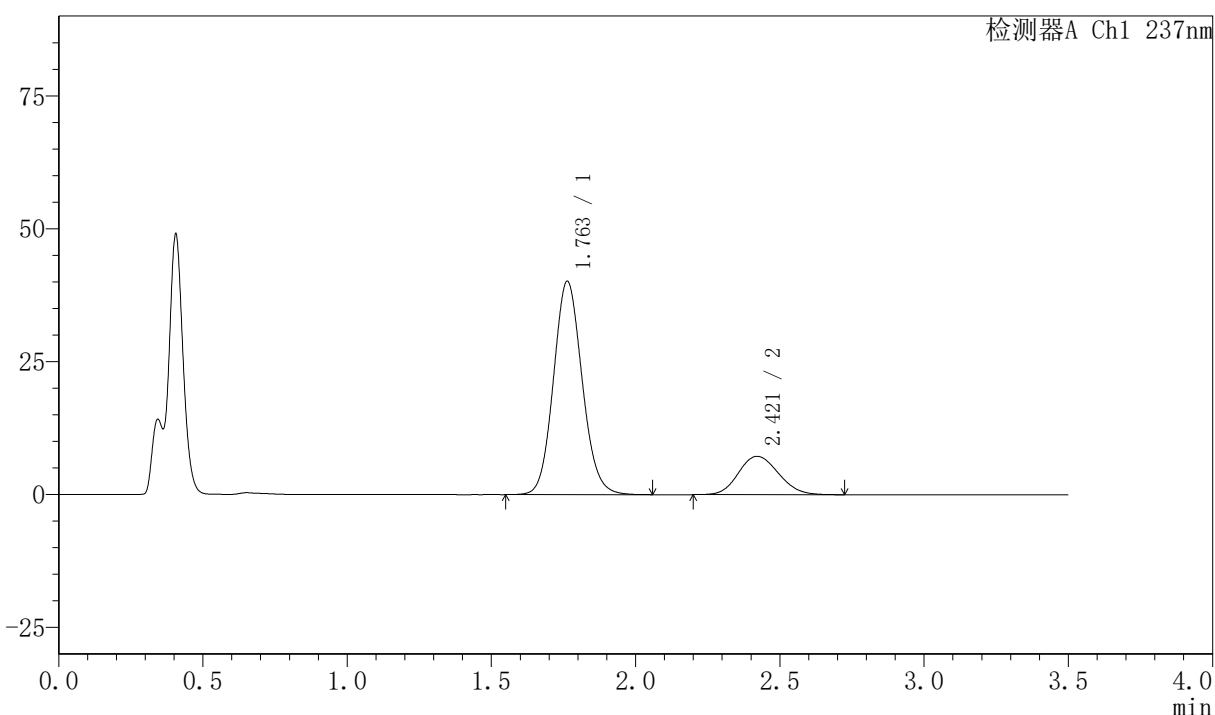
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-910-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:29:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 277699 | 79.946 | 40153 | 1521 | 1.105 | -- |
| 2 | 2.421 | 69660 | 20.054 | 7222 | 1448 | 1.127 | 3.023 |
| 总计 | | 347359 | 100.000 | 47375 | | | |



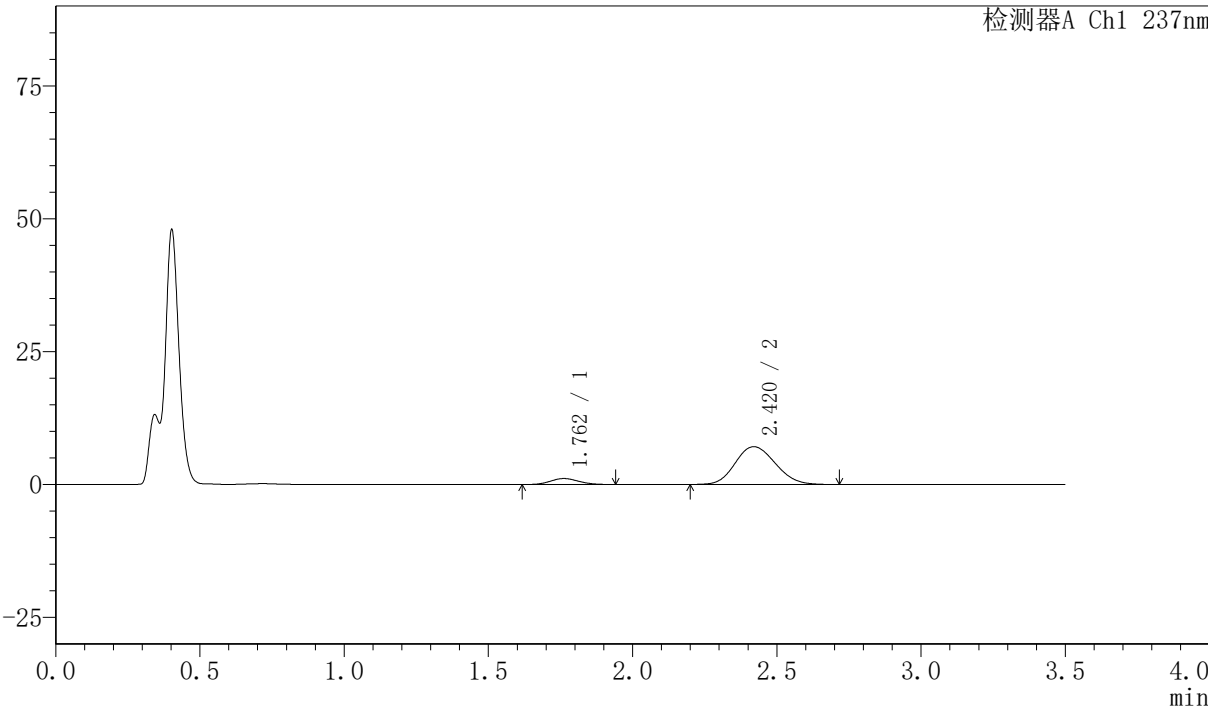
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-911-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:33:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 7684 | 10.037 | 1128 | 1528 | 1.097 | -- |
| 2 | 2.420 | 68877 | 89.963 | 7116 | 1435 | 1.134 | 3.022 |
| 总计 | | 76562 | 100.000 | 8244 | | | |



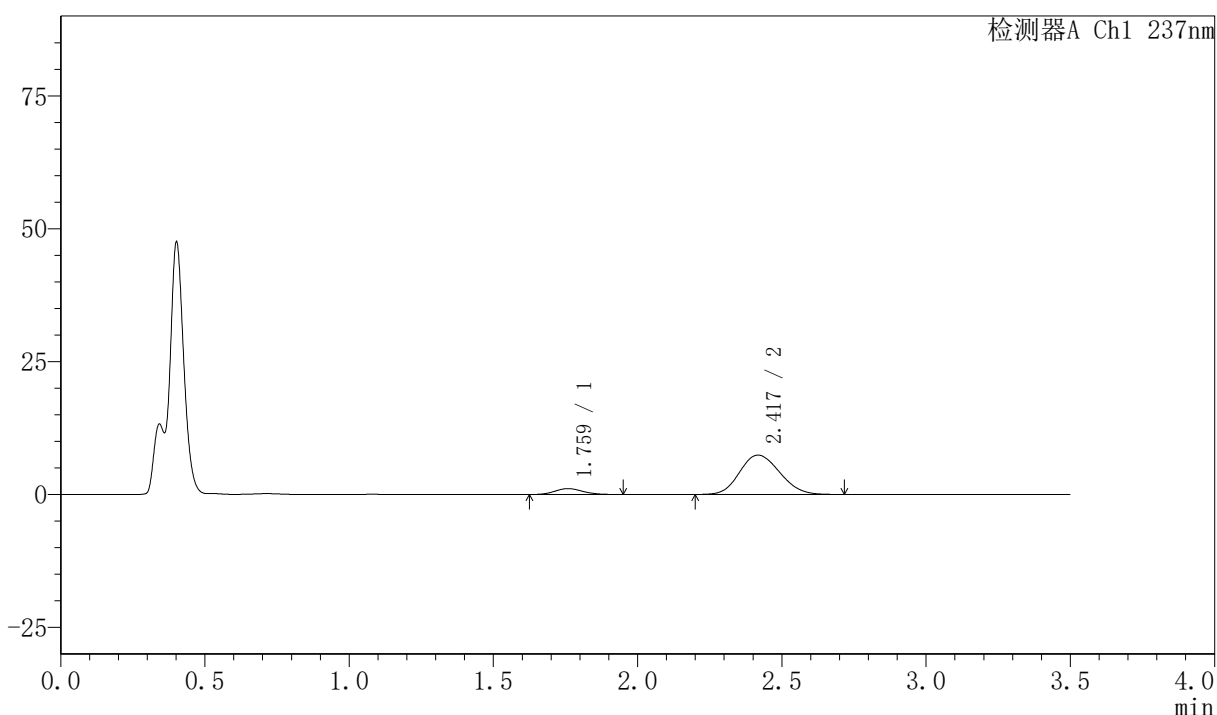
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-912-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:37:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

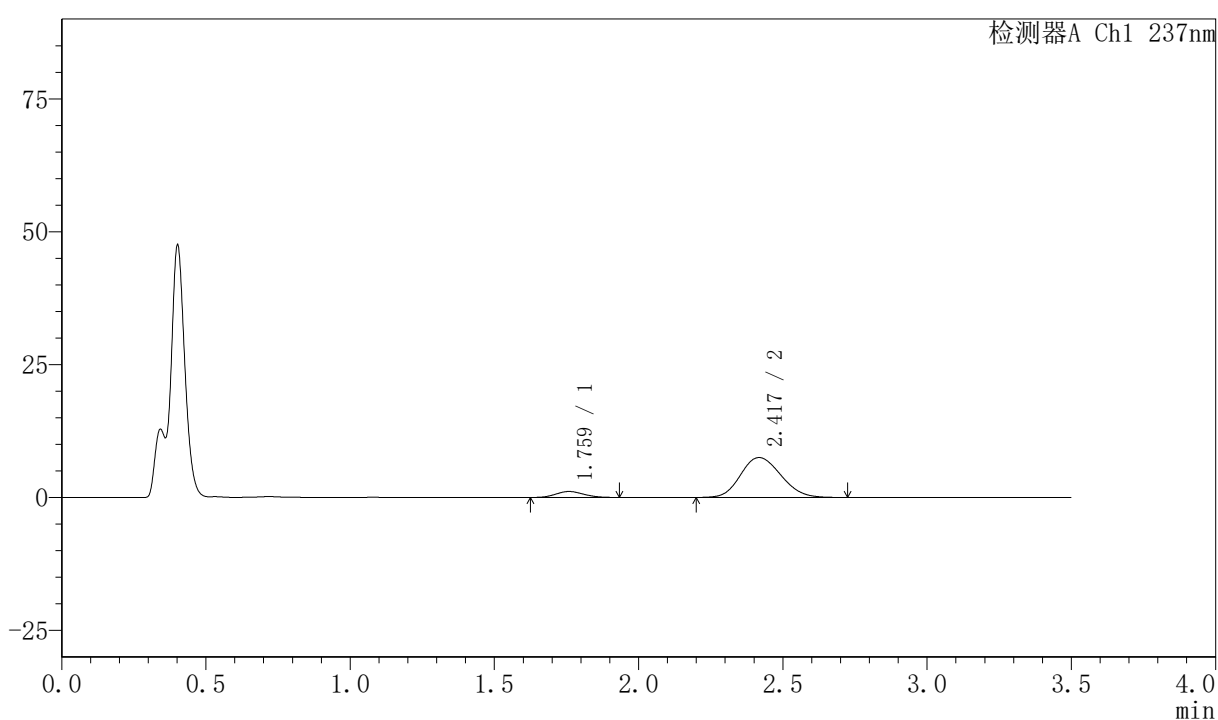
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 7614 | 9.579 | 1114 | 1567 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.417 | 71877 | 90.421 | 7397 | 1419 | 1.139 | 3.032 |
| 总计 | | 79492 | 100.000 | 8511 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-913-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:41:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 7609 | 9.400 | 1124 | 1530 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.417 | 73344 | 90.600 | 7504 | 1411 | 1.147 | 3.014 |
| 总计 | | 80953 | 100.000 | 8628 | | | |



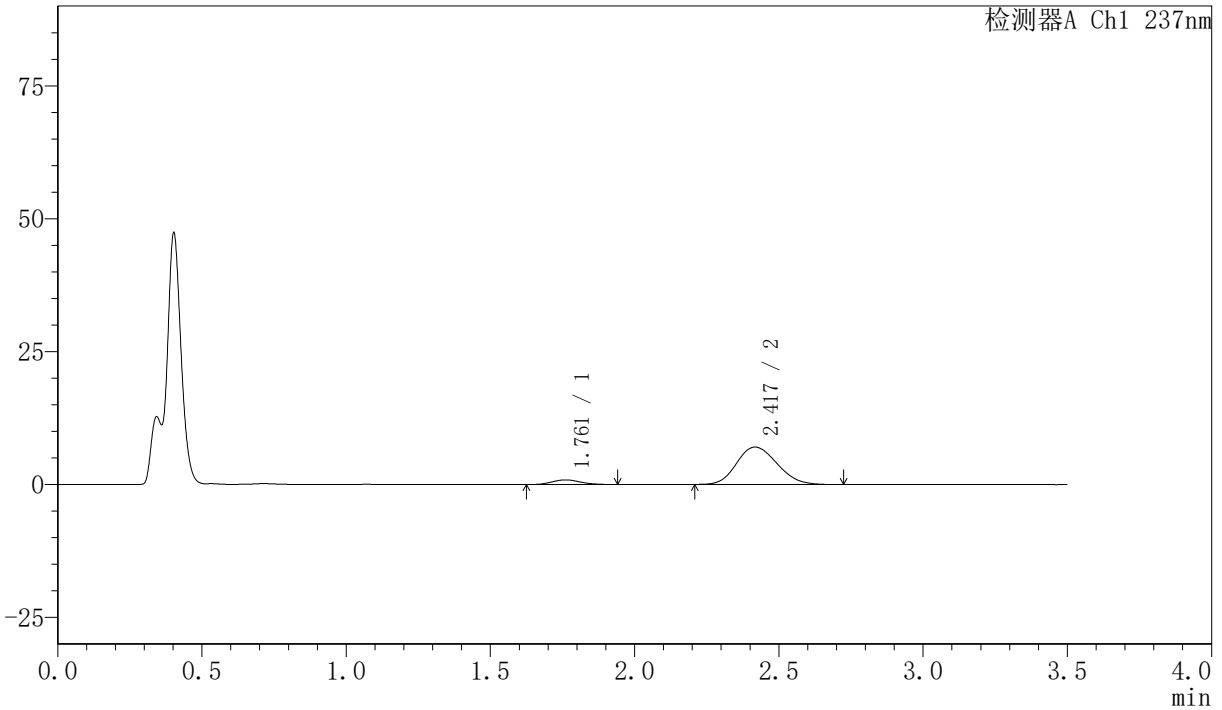
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-914-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:44:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

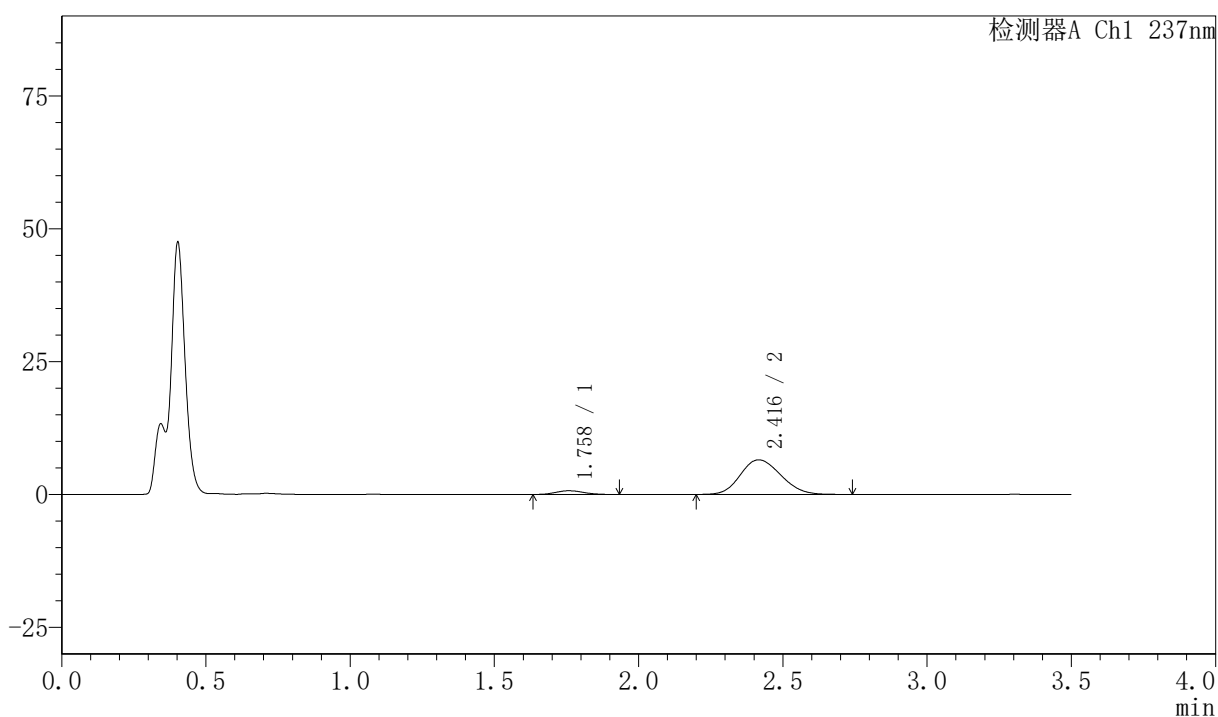
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 5987 | 8.021 | 876 | 1532 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.417 | 68654 | 91.979 | 7030 | 1404 | 1.156 | 2.996 |
| 总计 | | 74642 | 100.000 | 7906 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-915-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 10:48:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 4667 | 6.810 | 696 | 1582 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.416 | 63862 | 93.190 | 6513 | 1397 | 1.156 | 3.023 |
| 总计 | | 68529 | 100.000 | 7209 | | | |



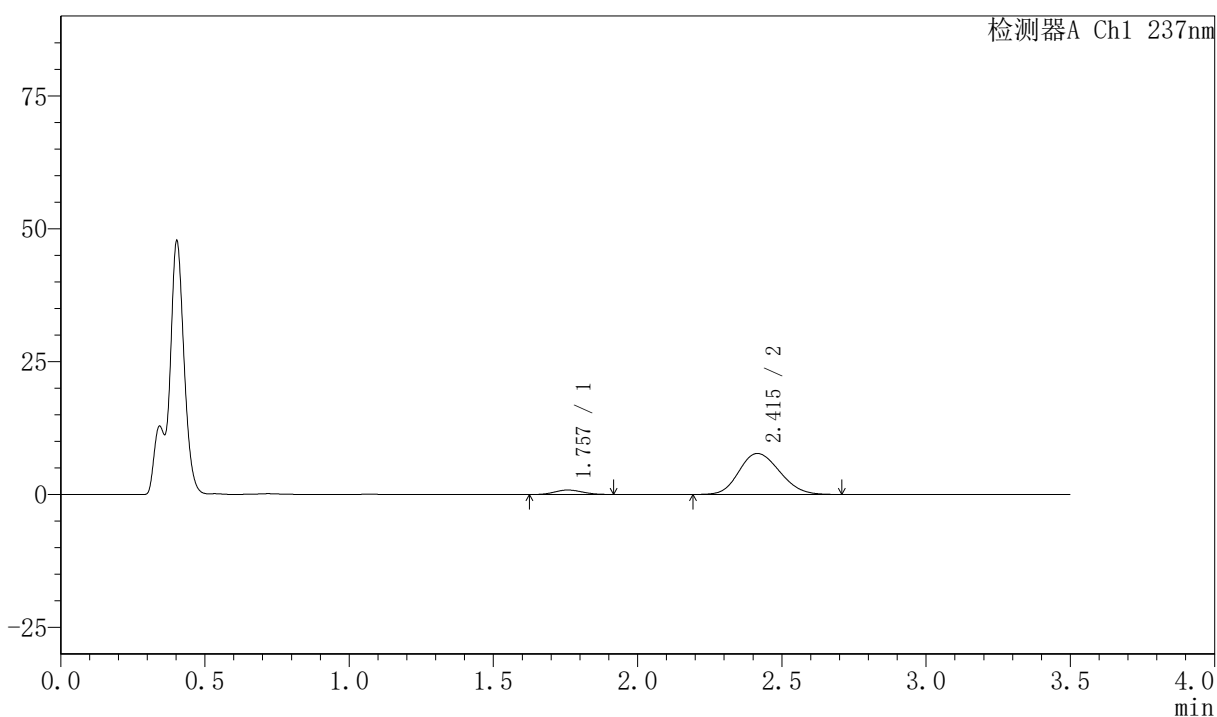
PCH-301

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30°C | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-916-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-46 | |
| 进样体积: 20 µl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2026/06/02 10:52:44 | 实验者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:27 | 处理者: xiexinhui |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 5610 | 6.888 | 844 | 1544 | 1.098 | -- |
| 2 | 2.415 | 75829 | 93.112 | 7718 | 1383 | 1.158 | 3.000 |
| 总计 | | 81438 | 100.000 | 8563 | | | |



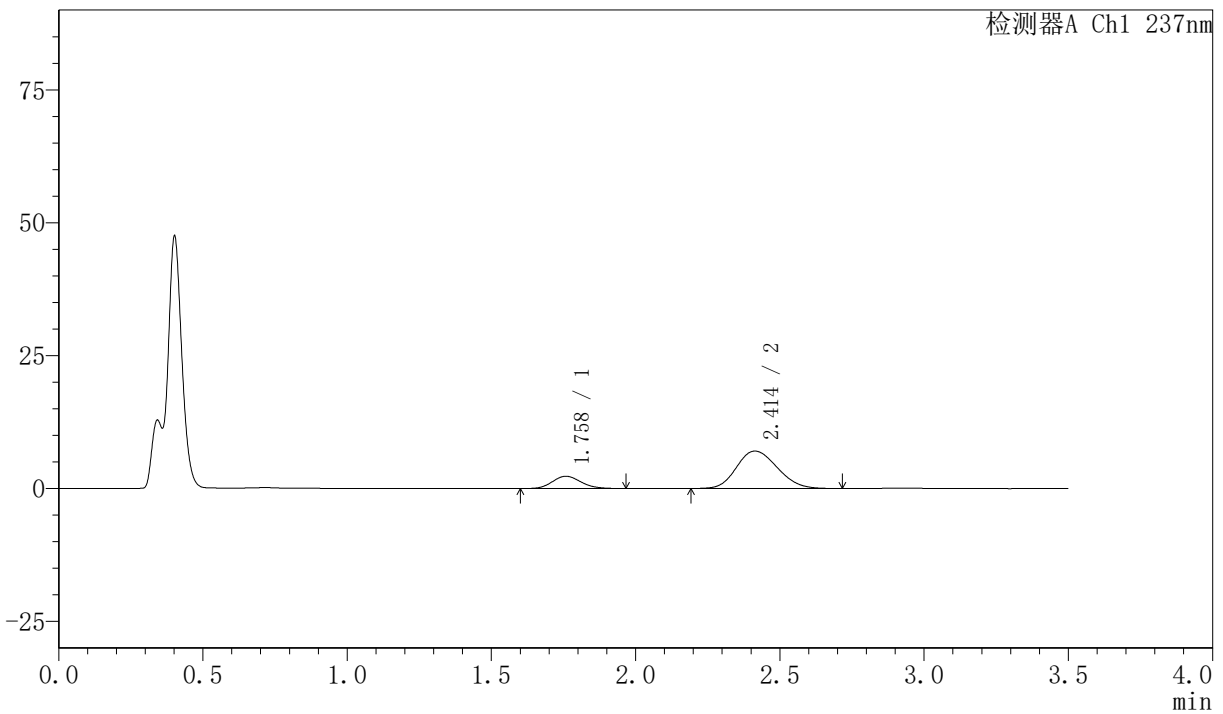
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-917-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 10:56:37 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 15884 | 18.637 | 2305 | 1516 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.414 | 69344 | 81.363 | 7047 | 1381 | 1.158 | 2.977 |
| 总计 | | 85227 | 100.000 | 9352 | | | |



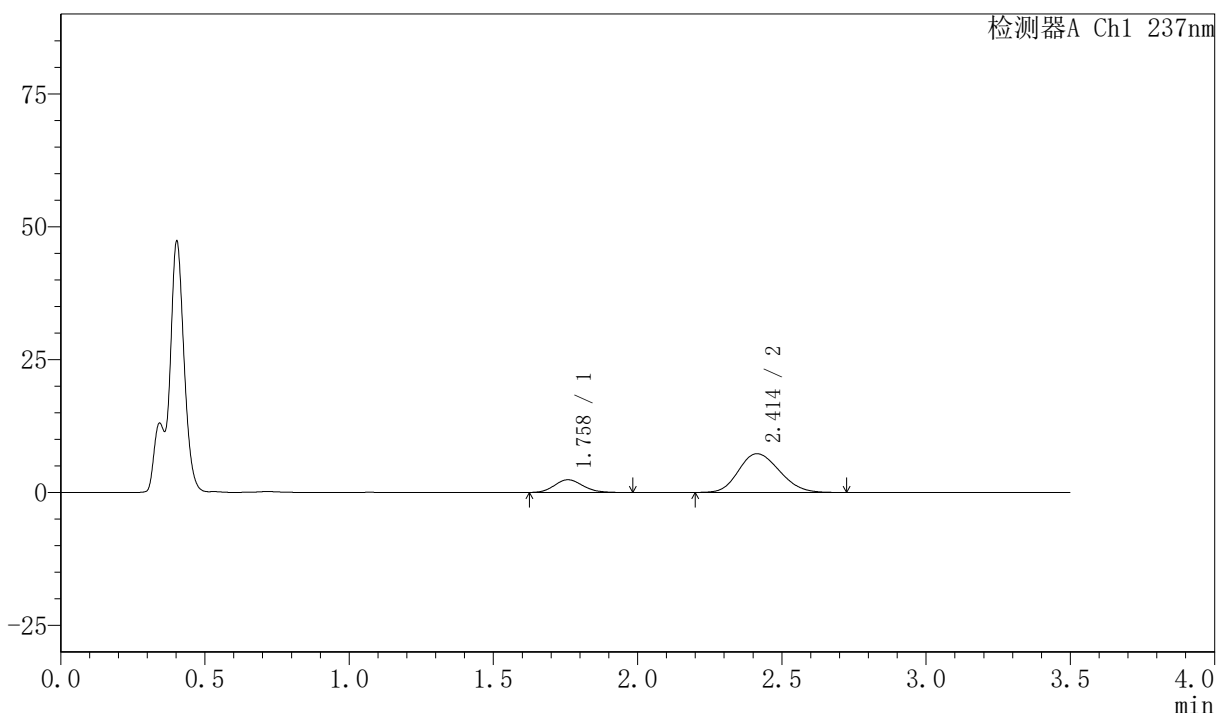
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-918-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:00:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 16412 | 18.577 | 2389 | 1519 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.414 | 71931 | 81.423 | 7291 | 1365 | 1.173 | 2.968 |
| 总计 | | 88342 | 100.000 | 9680 | | | |



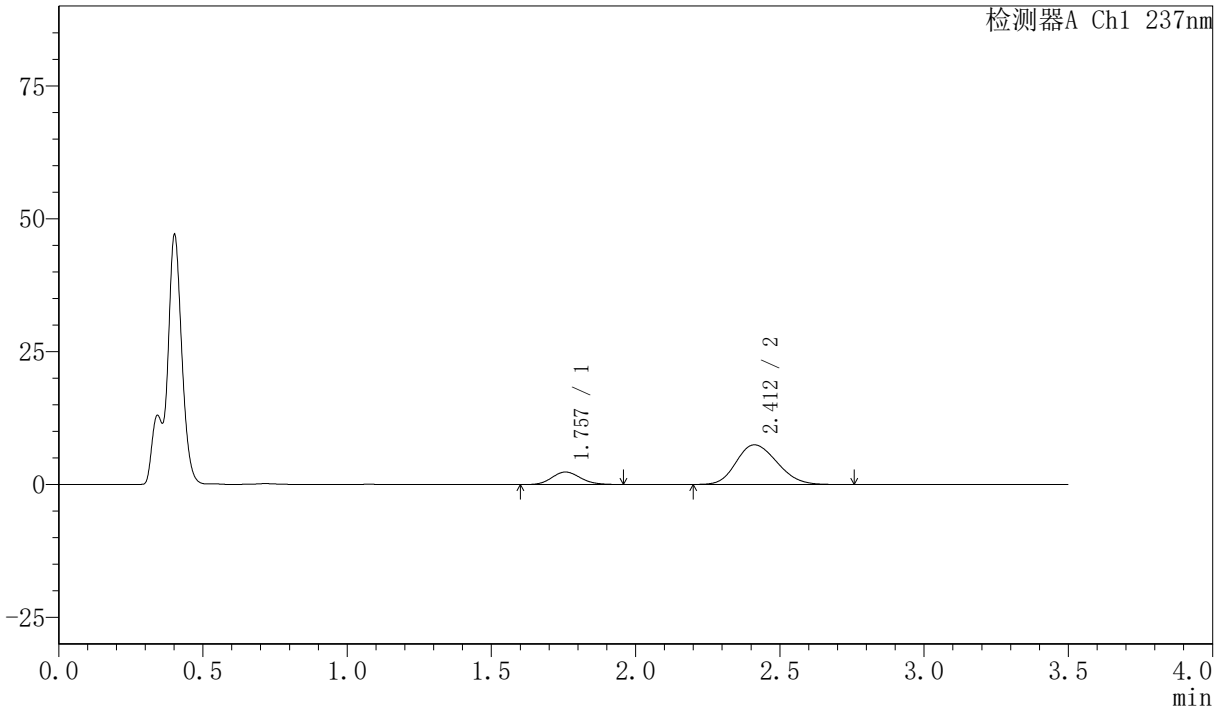
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-919-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:04:22 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:36 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 16271 | 18.016 | 2360 | 1502 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.412 | 74042 | 81.984 | 7471 | 1355 | 1.176 | 2.957 |
| 总计 | | 90312 | 100.000 | 9832 | | | |



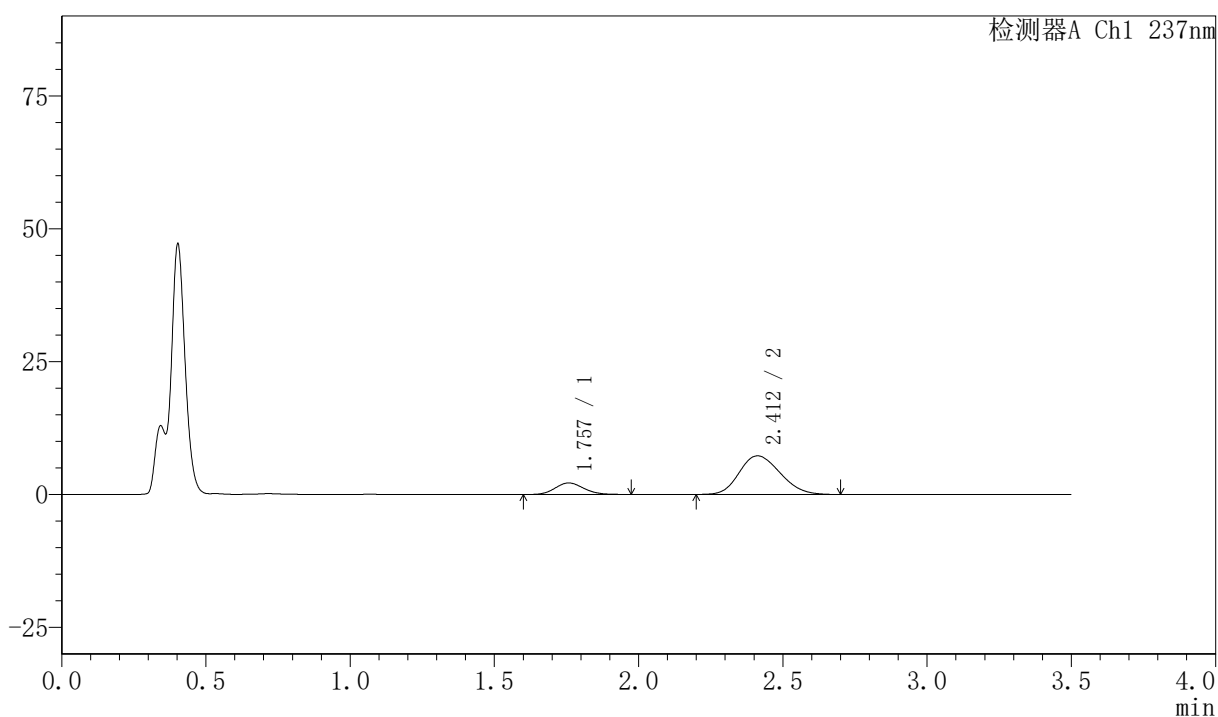
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-920-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:08:14 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:39 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 15052 | 17.369 | 2176 | 1503 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.412 | 71608 | 82.631 | 7265 | 1359 | 1.174 | 2.956 |
| 总计 | | 86659 | 100.000 | 9441 | | | |



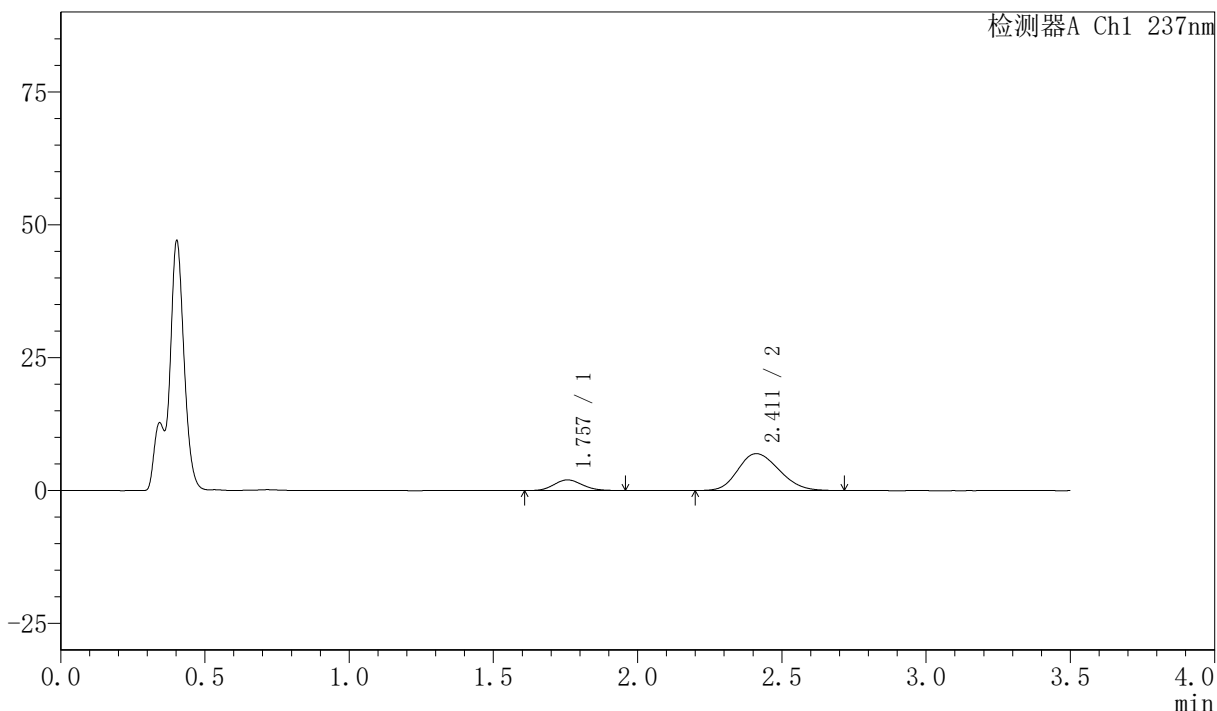
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-921-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:12:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

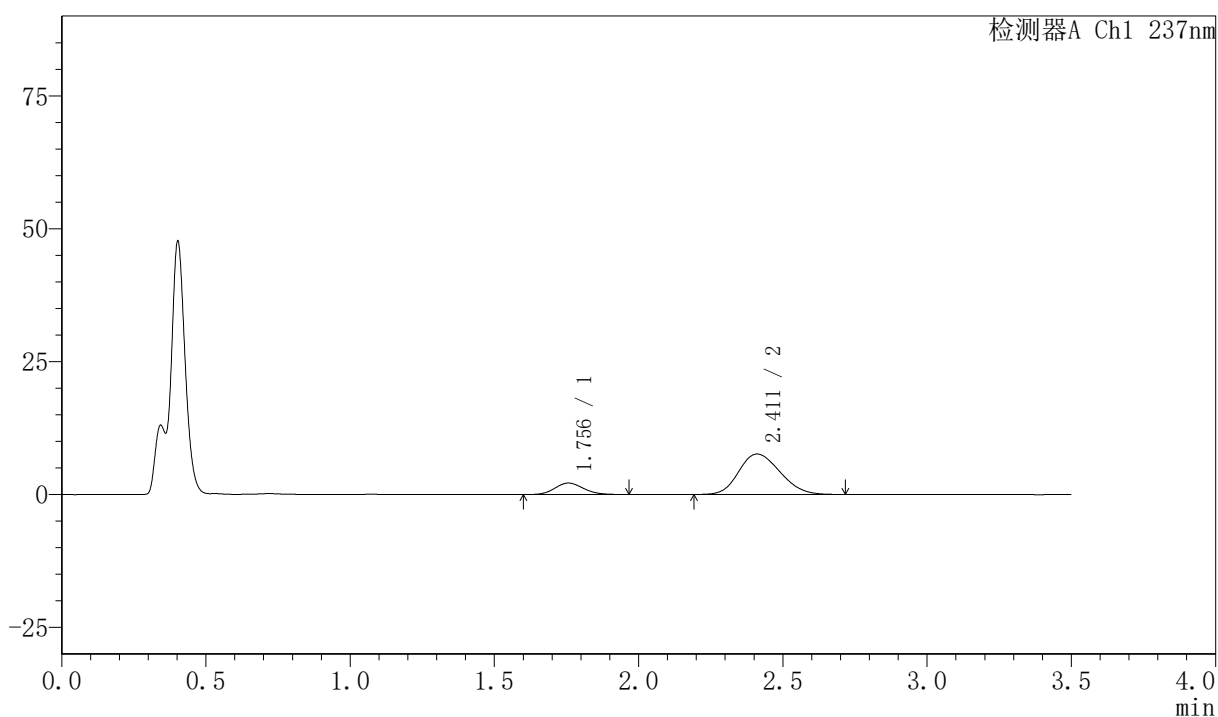
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 13852 | 16.740 | 2010 | 1490 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.411 | 68895 | 83.260 | 6937 | 1345 | 1.185 | 2.942 |
| 总计 | | 82747 | 100.000 | 8947 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-922-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:15:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 14893 | 16.414 | 2159 | 1504 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.411 | 75841 | 83.586 | 7611 | 1334 | 1.181 | 2.939 |
| 总计 | | 90734 | 100.000 | 9770 | | | |



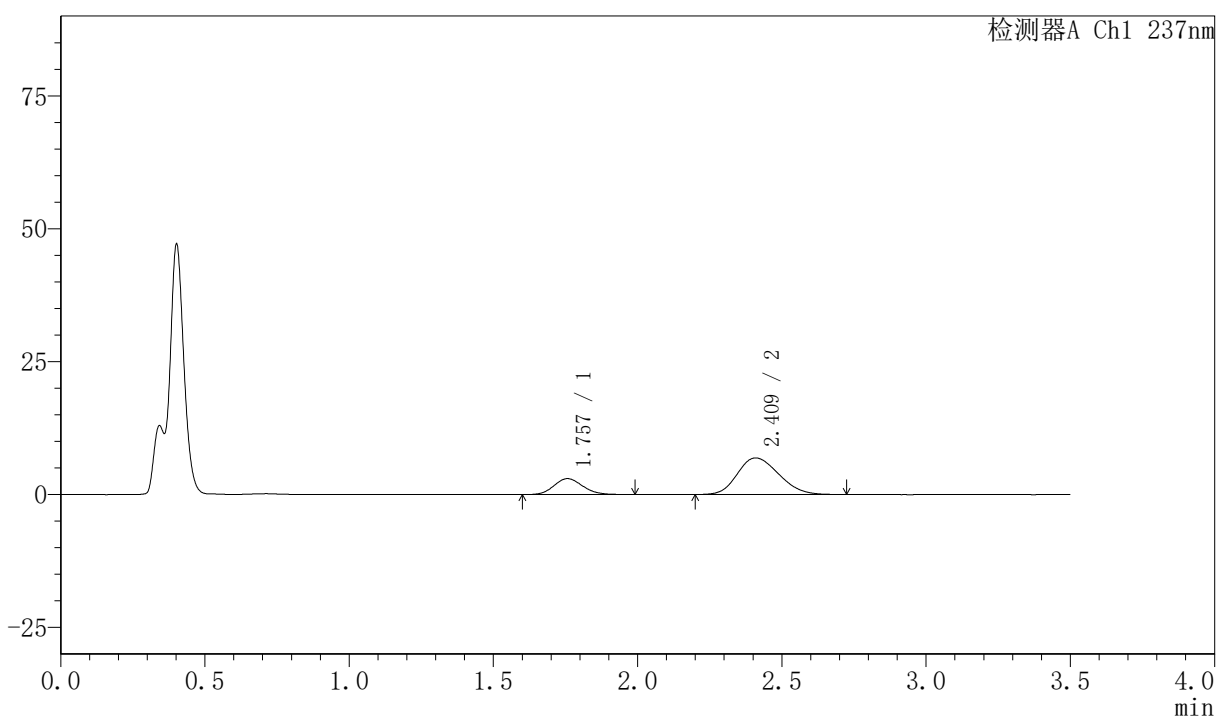
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-923-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:19:52 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

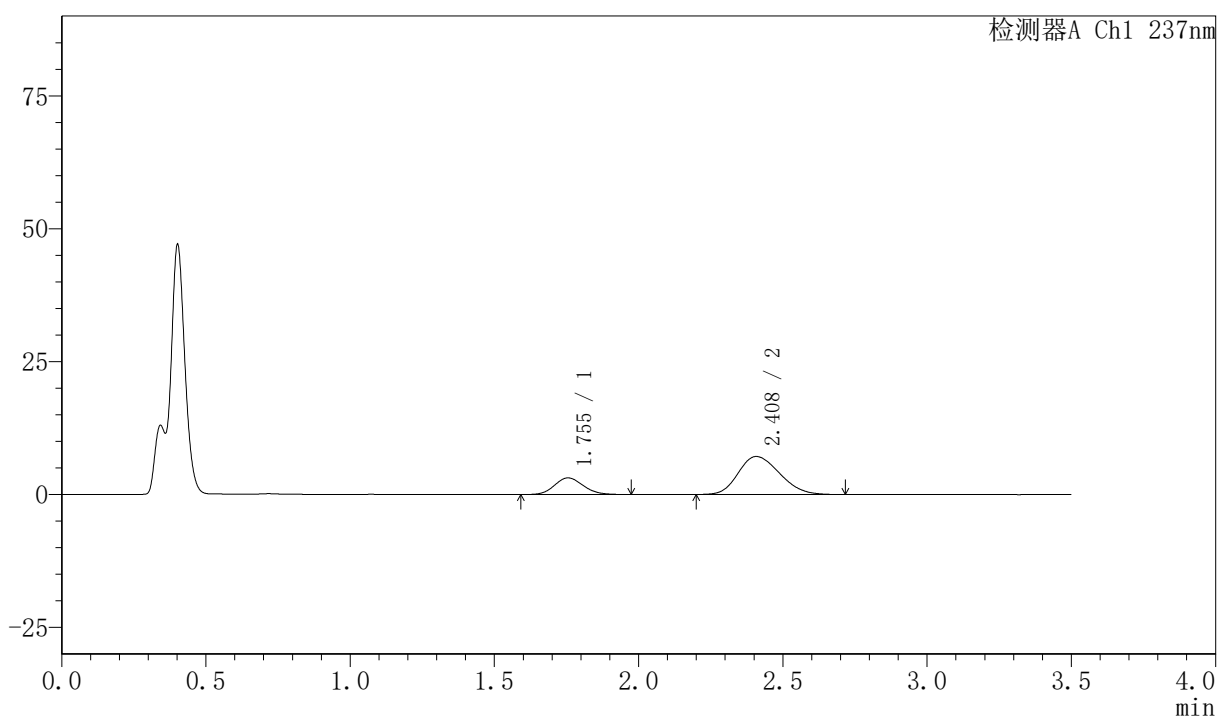
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 21032 | 23.445 | 3007 | 1470 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.409 | 68678 | 76.555 | 6868 | 1320 | 1.197 | 2.909 |
| 总计 | | 89710 | 100.000 | 9875 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-924-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:23:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 21955 | 23.554 | 3145 | 1470 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.408 | 71259 | 76.446 | 7141 | 1324 | 1.204 | 2.915 |
| 总计 | | 93215 | 100.000 | 10287 | | | |



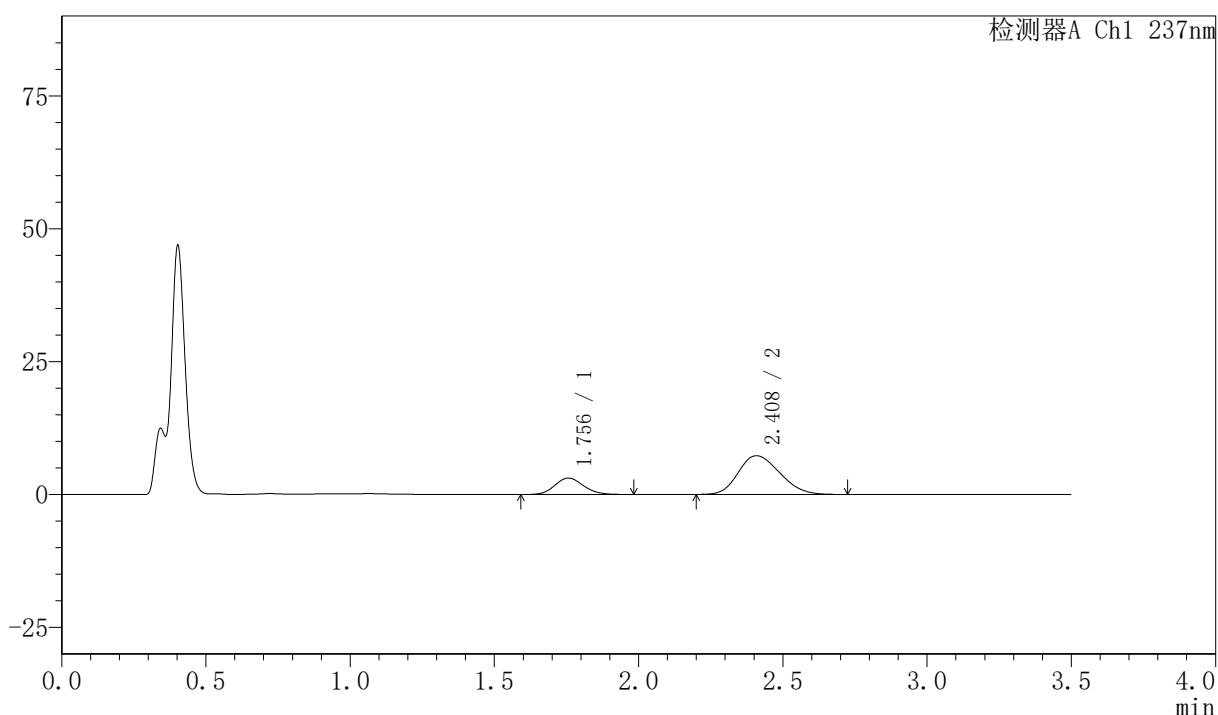
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-925-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:27:38 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:30:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

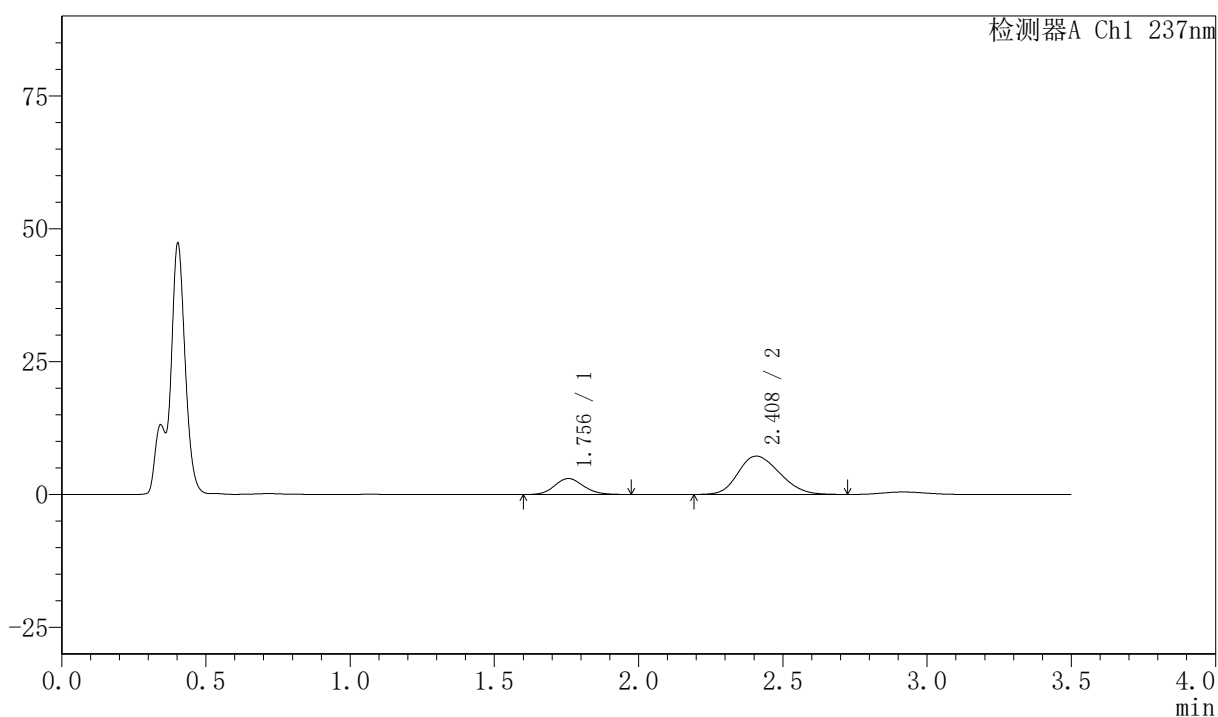
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 21596 | 22.822 | 3095 | 1476 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.408 | 73032 | 77.178 | 7286 | 1308 | 1.207 | 2.903 |
| 总计 | | 94628 | 100.000 | 10381 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 10-926-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:31:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2026/06/04 09:56:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

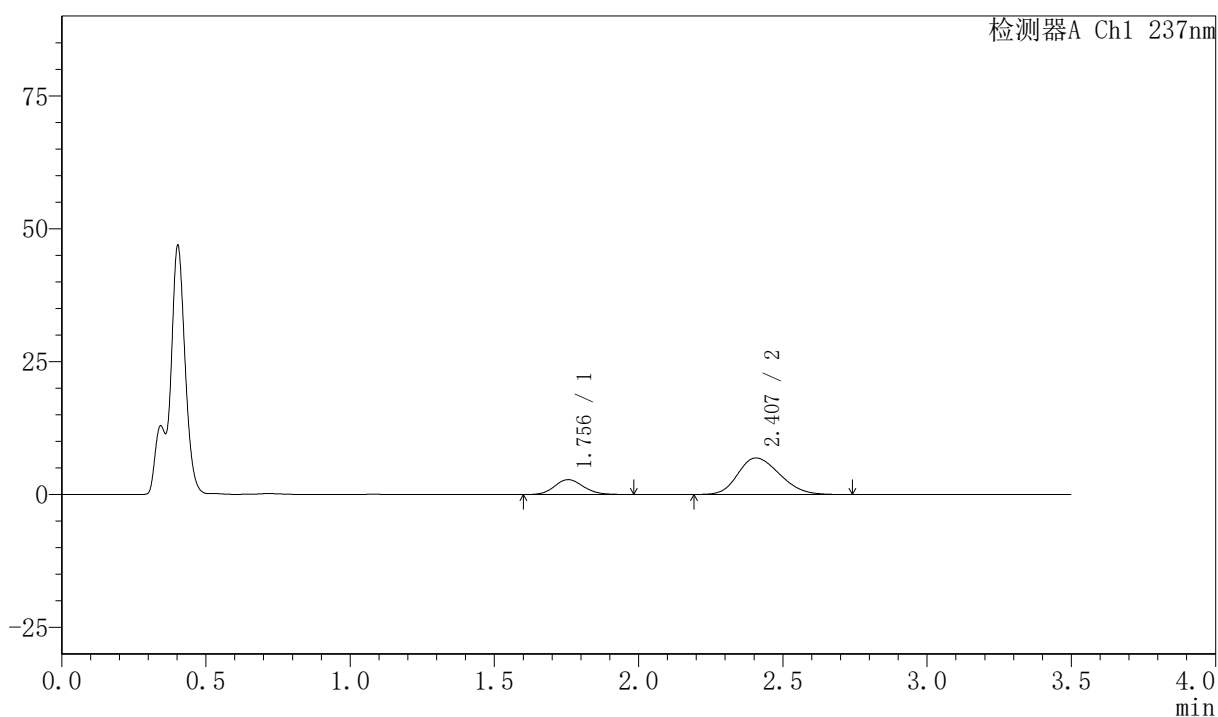
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 20938 | 22.414 | 3000 | 1477 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.408 | 72479 | 77.586 | 7207 | 1302 | 1.199 | 2.899 |
| 总计 | | 93417 | 100.000 | 10207 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-927-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:35:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

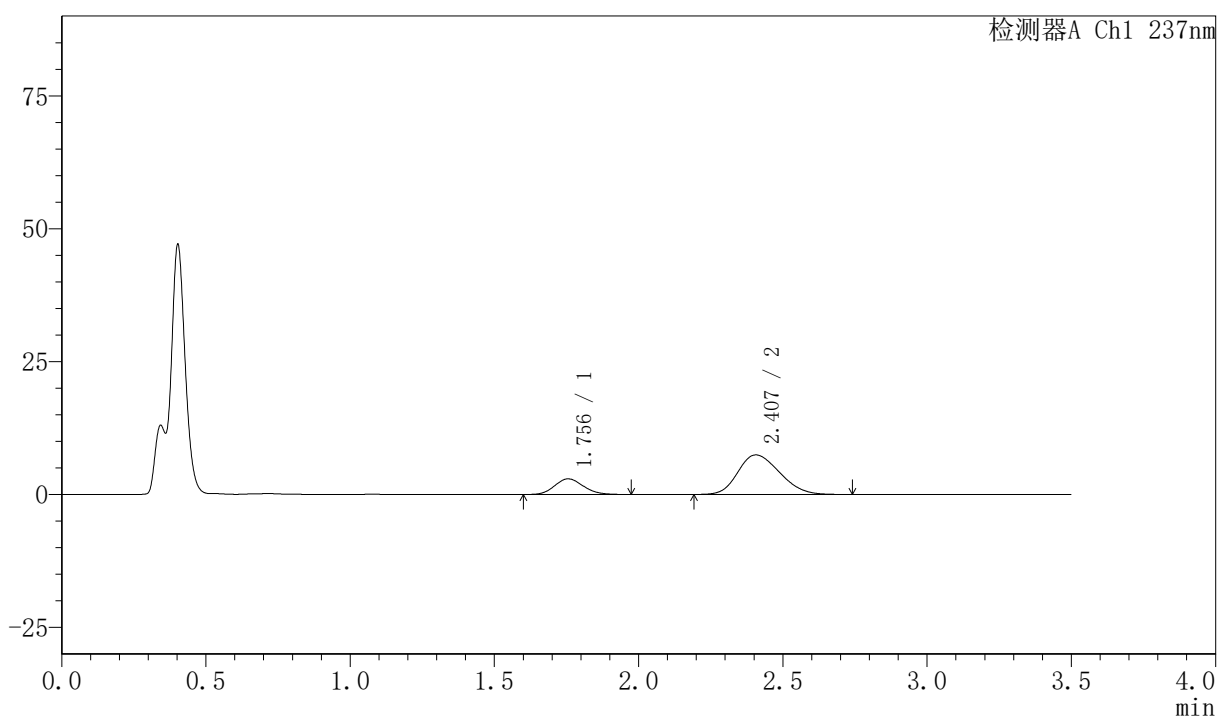
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 19587 | 22.028 | 2804 | 1479 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.407 | 69328 | 77.972 | 6876 | 1301 | 1.214 | 2.897 |
| 总计 | | 88915 | 100.000 | 9680 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-928-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:39:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 20464 | 21.439 | 2944 | 1478 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.407 | 74986 | 78.561 | 7444 | 1285 | 1.216 | 2.886 |
| 总计 | | 95449 | 100.000 | 10388 | | | |



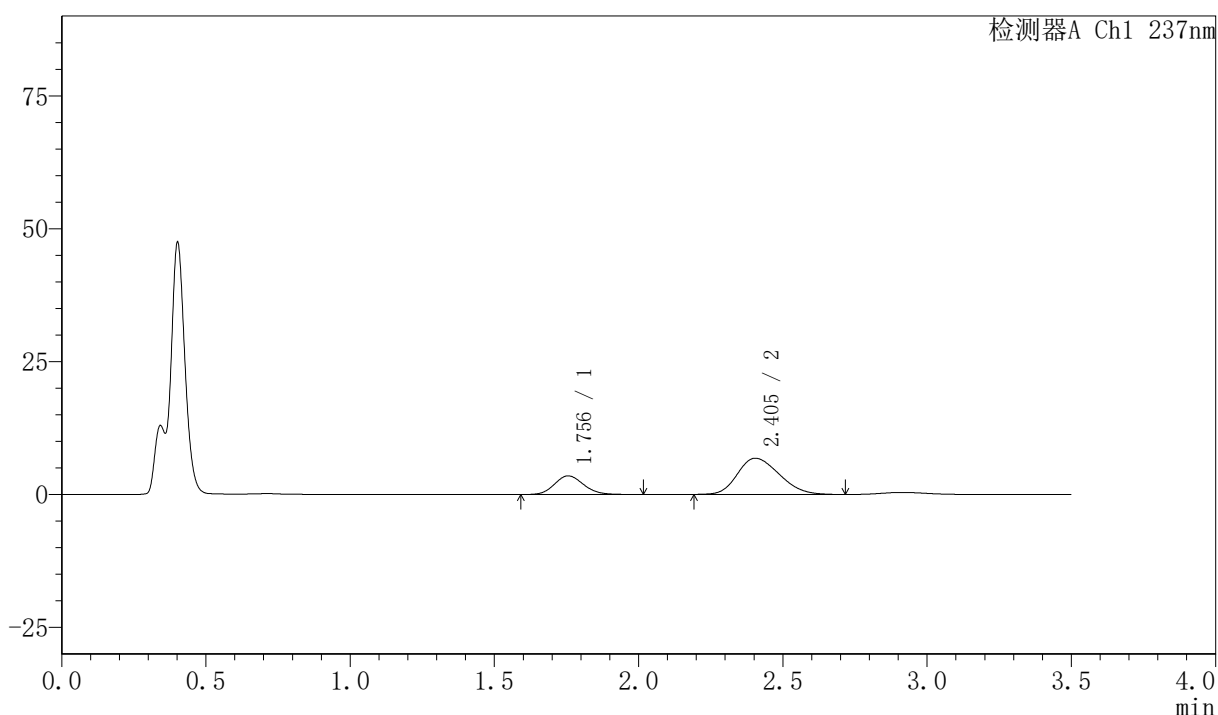
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 10-929-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 11:43:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3) : 2026/06/04 09:56:46 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 24738 | 26.464 | 3514 | 1443 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.405 | 68738 | 73.536 | 6814 | 1281 | 1.225 | 2.864 |
| 总计 | | 93475 | 100.000 | 10328 | | | |



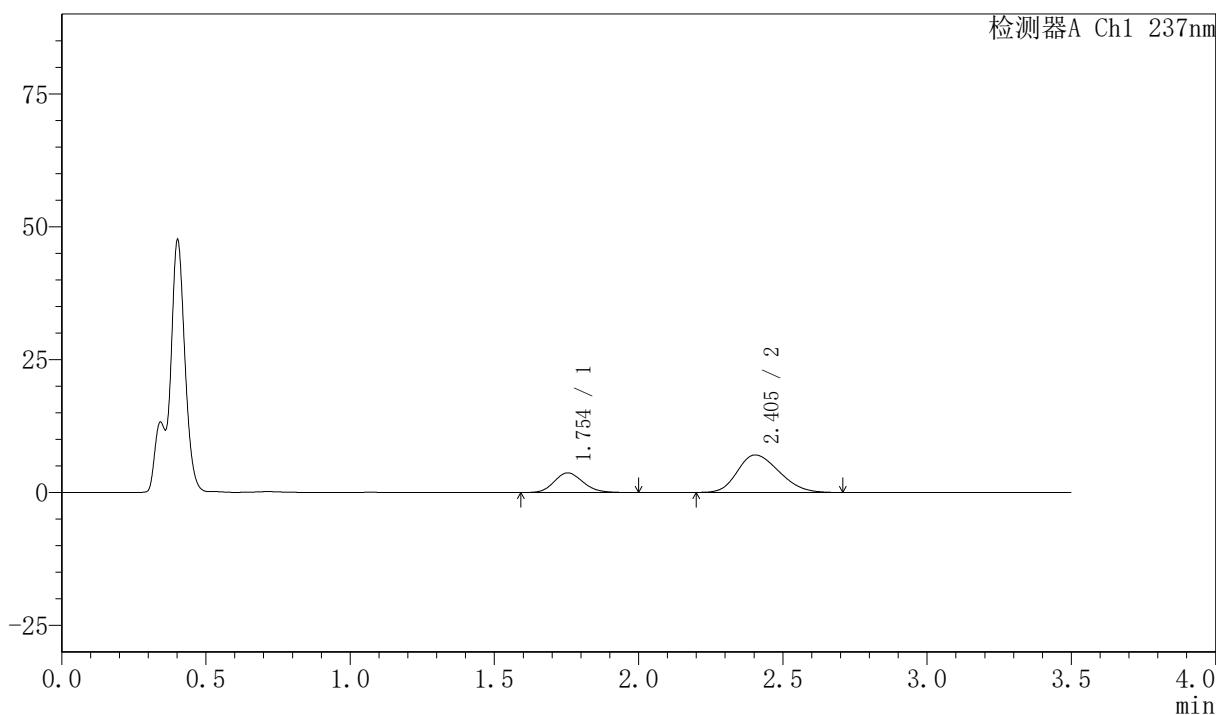
PCH-301

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30°C | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-930-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-13 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 20 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2026/06/02 11:47:00 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:09 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 25989 | 26.812 | 3710 | 1461 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.405 | 70941 | 73.188 | 7057 | 1286 | 1.224 | 2.880 |
| 总计 | | 96929 | 100.000 | 10768 | | | |

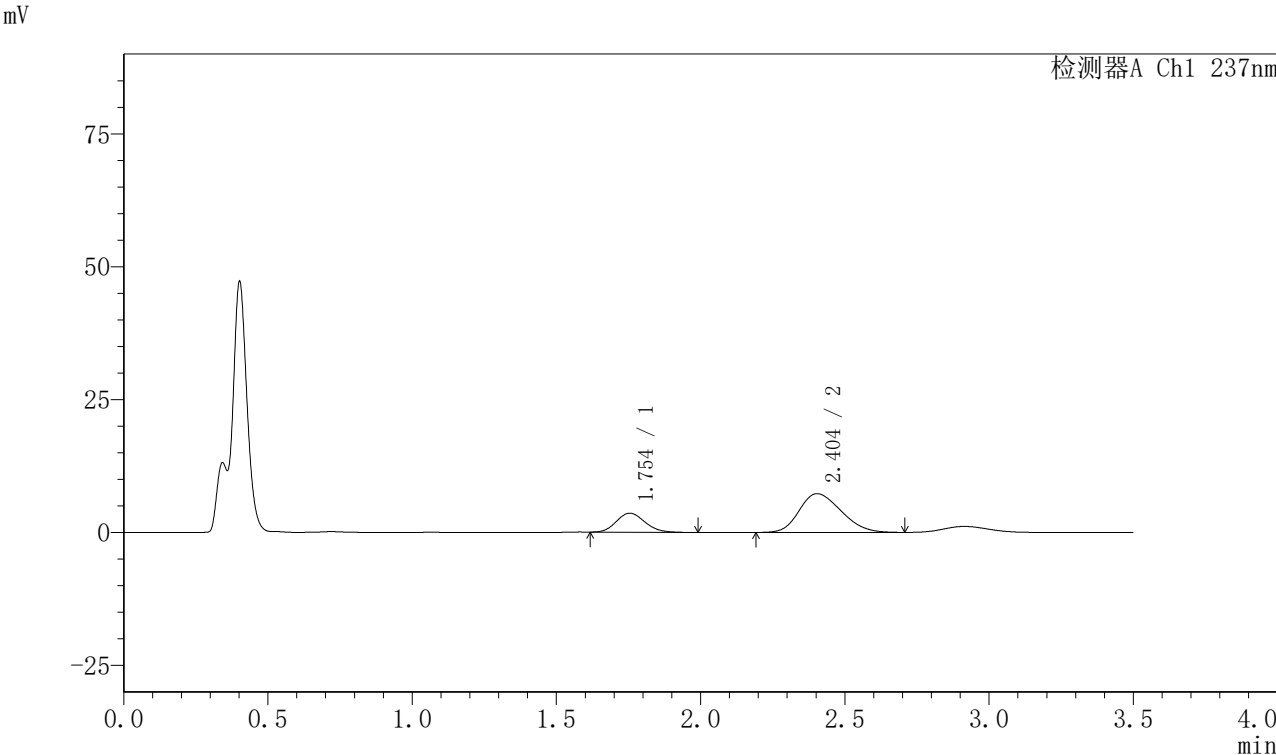


PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 10-931-3 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:50:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2026/06/04 09:57:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 237nm | | | | | | | |
|----------------|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
| 1 | 1.754 | 24677 | 25.134 | 3587 | 1492 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.404 | 73505 | 74.866 | 7289 | 1274 | 1.226 | 2.881 |
| 总计 | | 98182 | 100.000 | 10876 | | | |



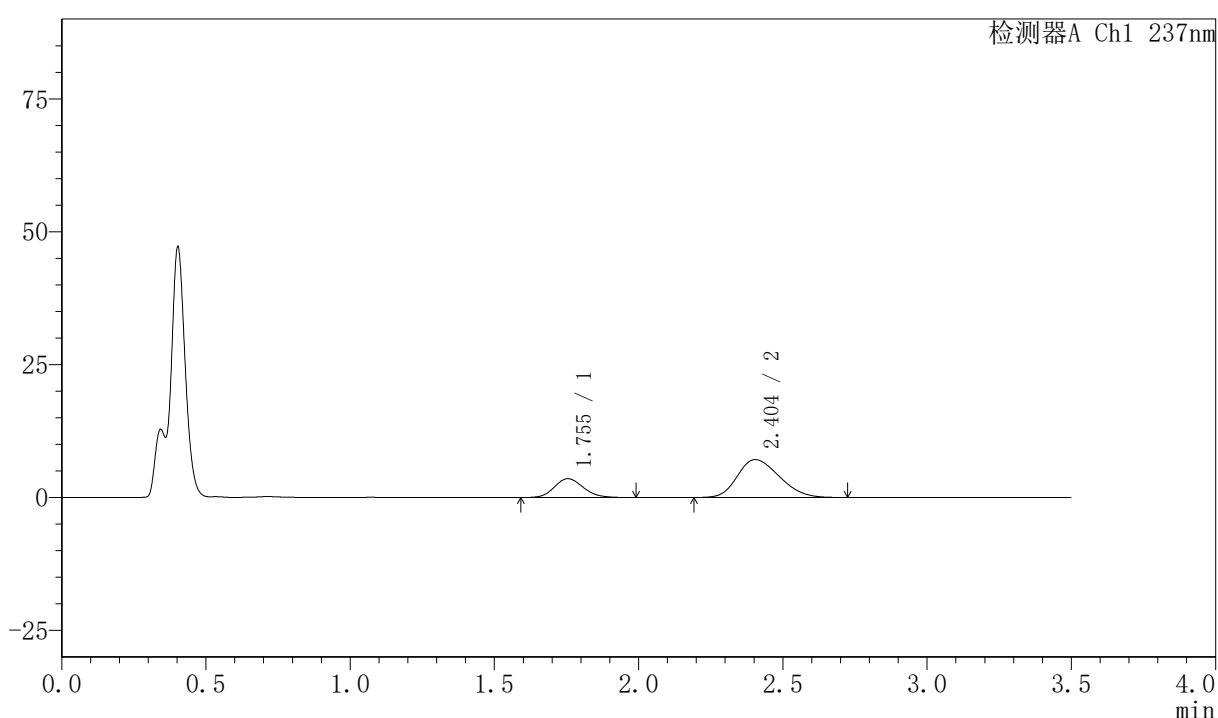
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-932-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:54:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

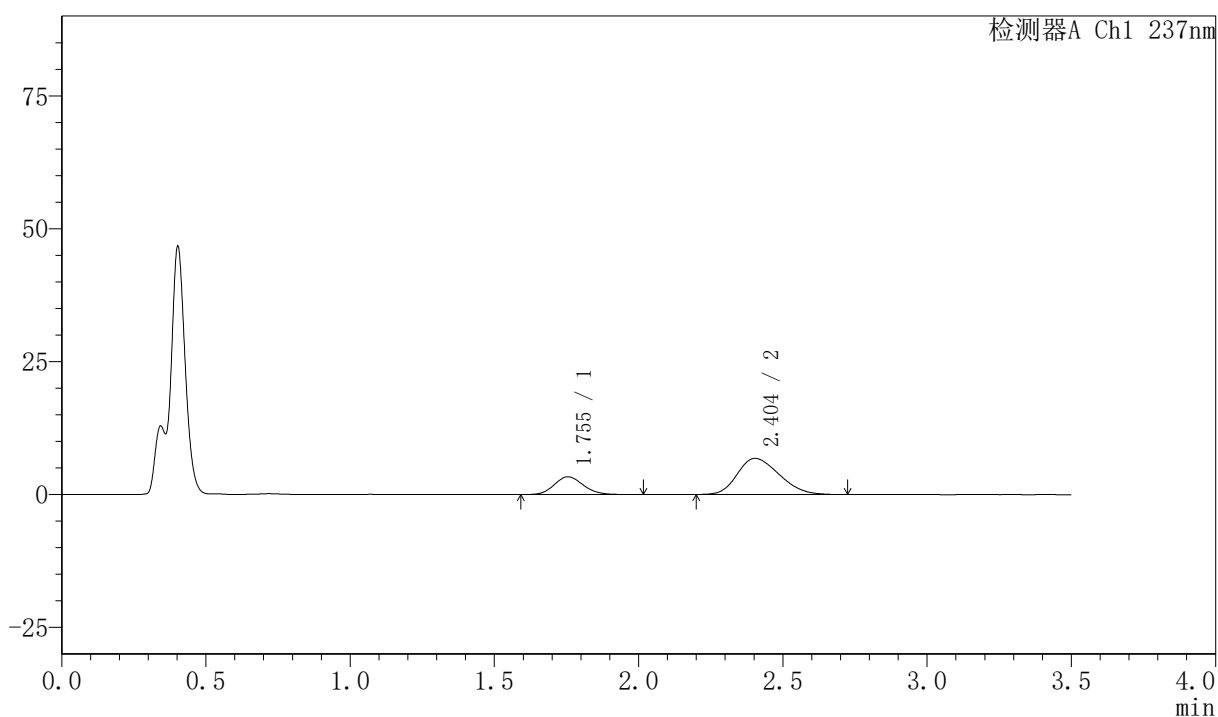
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 24862 | 25.615 | 3546 | 1461 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.404 | 72198 | 74.385 | 7138 | 1268 | 1.236 | 2.864 |
| 总计 | | 97060 | 100.000 | 10684 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-933-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 11:58:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 23606 | 25.566 | 3354 | 1445 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.404 | 68728 | 74.434 | 6801 | 1266 | 1.242 | 2.853 |
| 总计 | | 92335 | 100.000 | 10155 | | | |



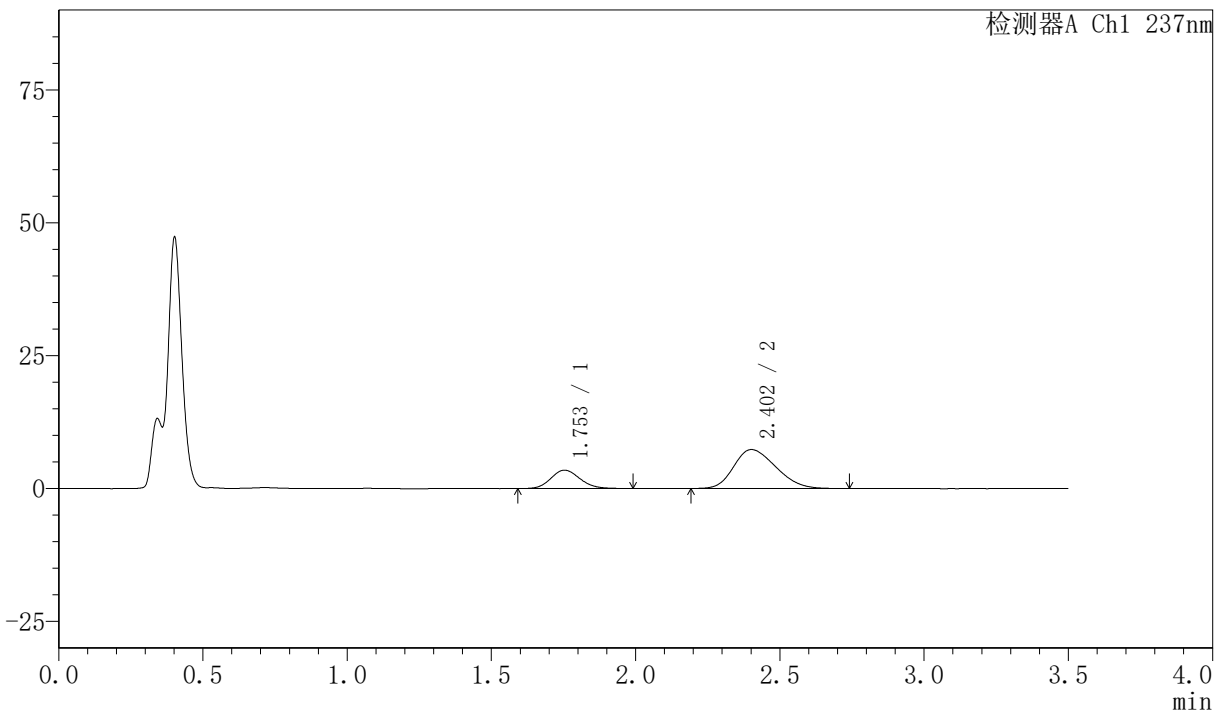
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-934-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:02:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 24491 | 24.753 | 3470 | 1450 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.402 | 74451 | 75.247 | 7325 | 1249 | 1.247 | 2.844 |
| 总计 | | 98942 | 100.000 | 10795 | | | |



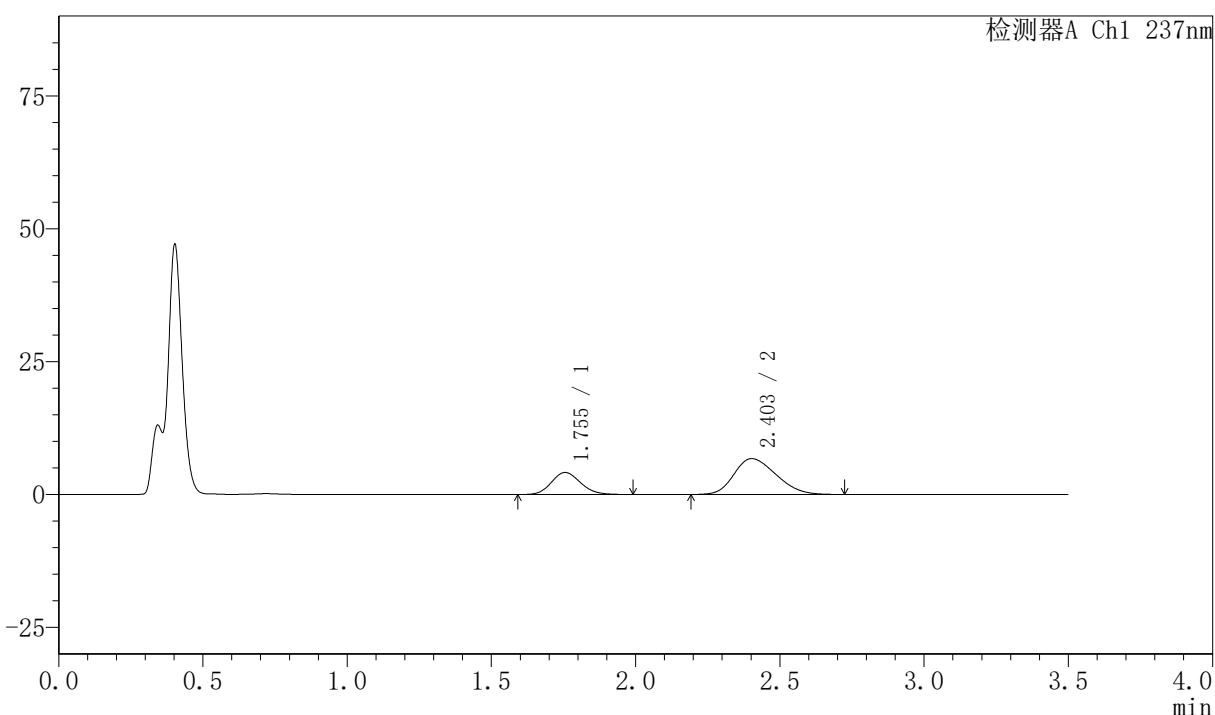
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-935-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 12:06:25 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 29298 | 29.934 | 4154 | 1435 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.403 | 68577 | 70.066 | 6746 | 1248 | 1.241 | 2.831 |
| 总计 | | 97875 | 100.000 | 10900 | | | |



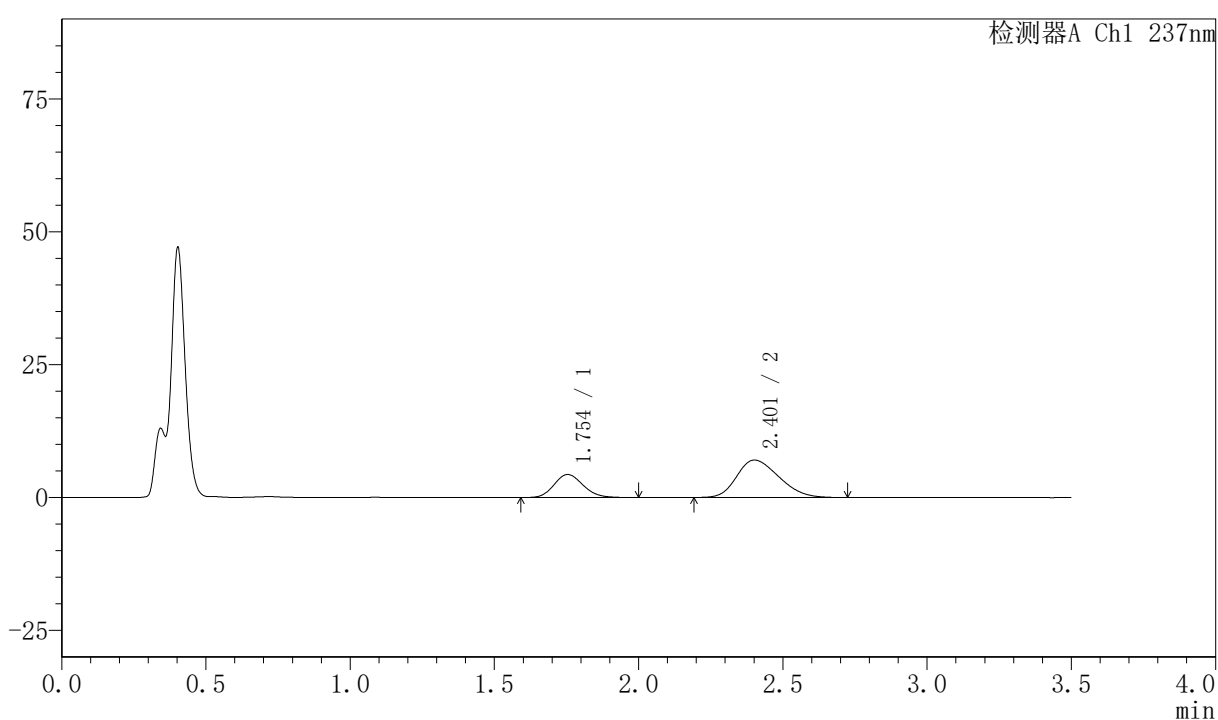
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-936-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 12:10:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:26 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 30485 | 29.878 | 4336 | 1449 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.401 | 71548 | 70.122 | 7029 | 1243 | 1.258 | 2.834 |
| 总计 | | 102033 | 100.000 | 11365 | | | |



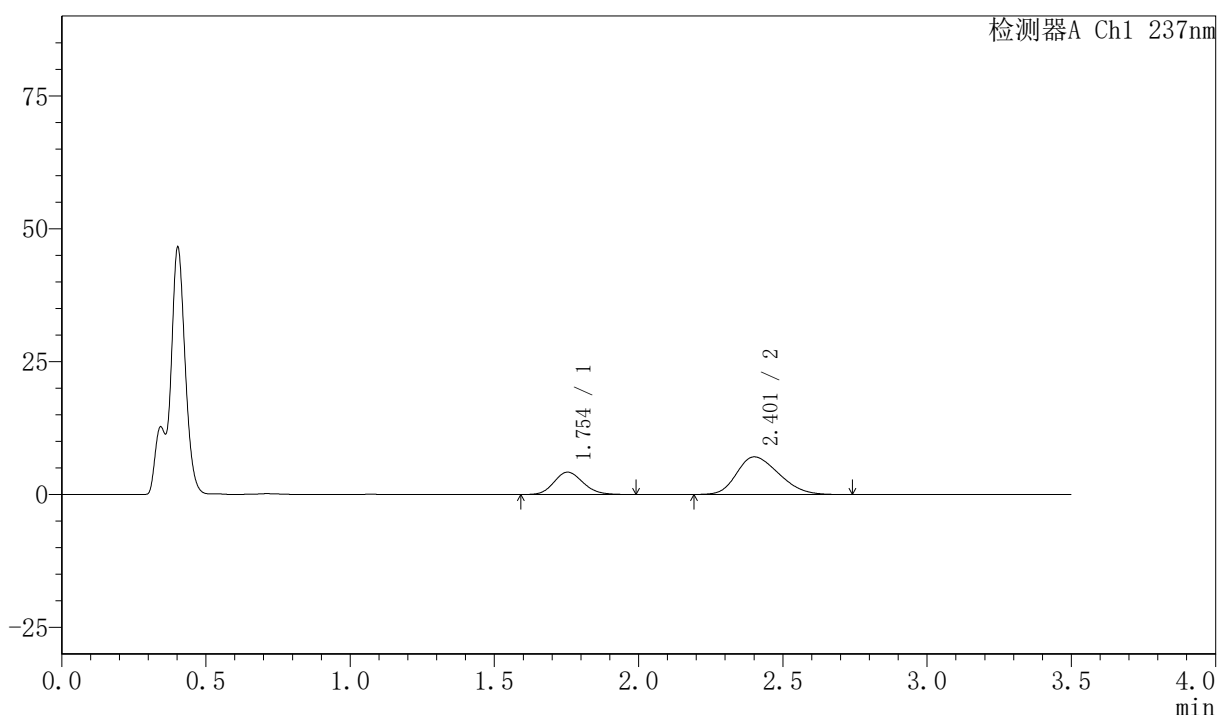
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-937-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:14:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

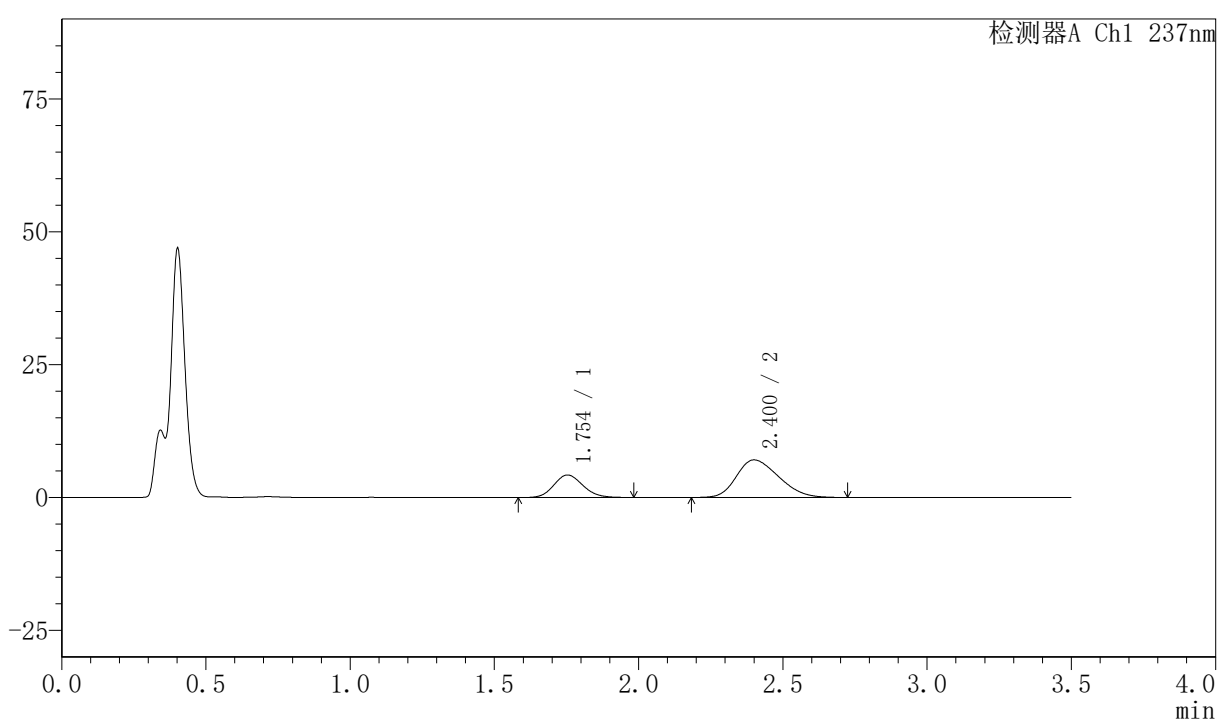
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 29543 | 29.091 | 4205 | 1453 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.401 | 72010 | 70.909 | 7068 | 1242 | 1.259 | 2.837 |
| 总计 | | 101553 | 100.000 | 11273 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-938-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:18:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 29865 | 29.263 | 4242 | 1442 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.400 | 72190 | 70.737 | 7069 | 1234 | 1.262 | 2.824 |
| 总计 | | 102054 | 100.000 | 11310 | | | |



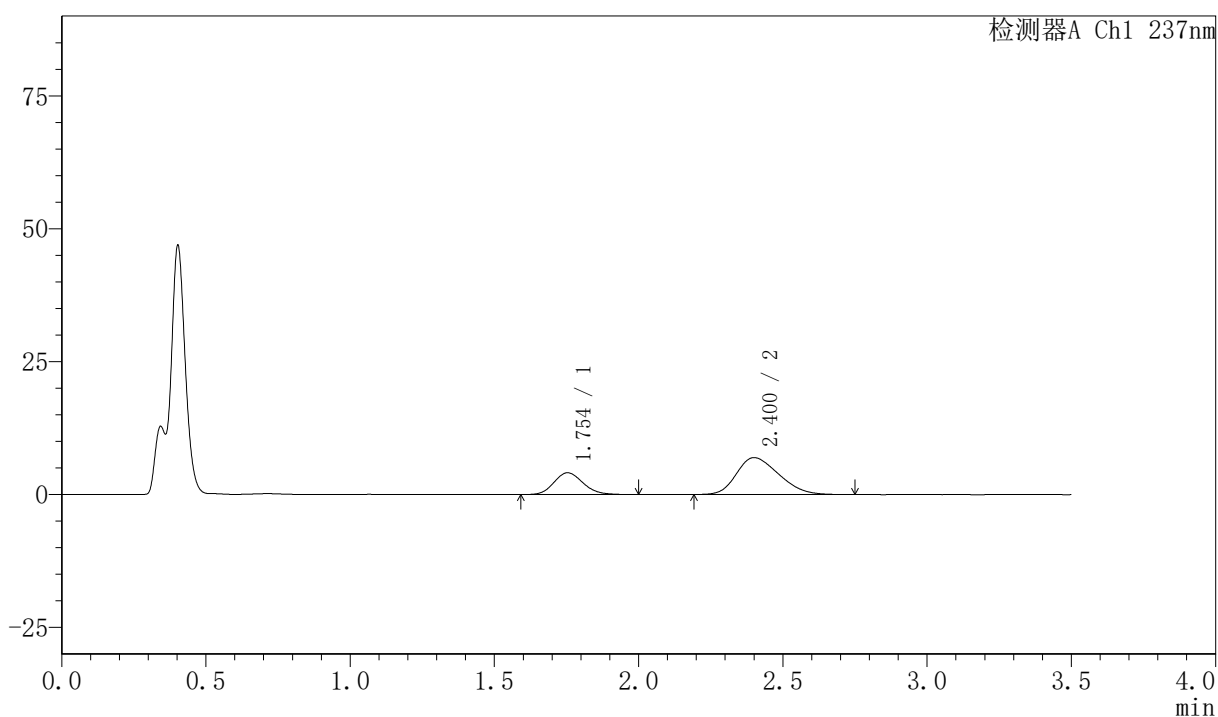
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-939-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 12:21:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:34 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

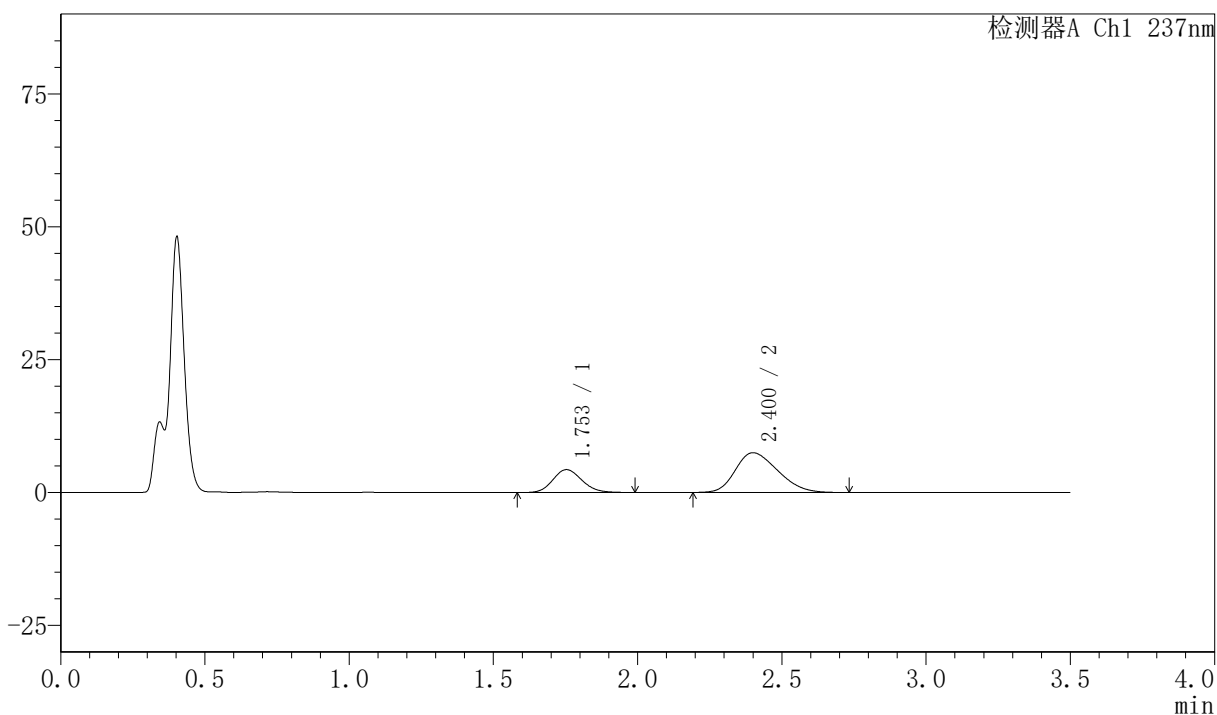
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 28926 | 28.956 | 4100 | 1445 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.400 | 70970 | 71.044 | 6937 | 1222 | 1.265 | 2.817 |
| 总计 | | 99896 | 100.000 | 11037 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-940-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:25:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

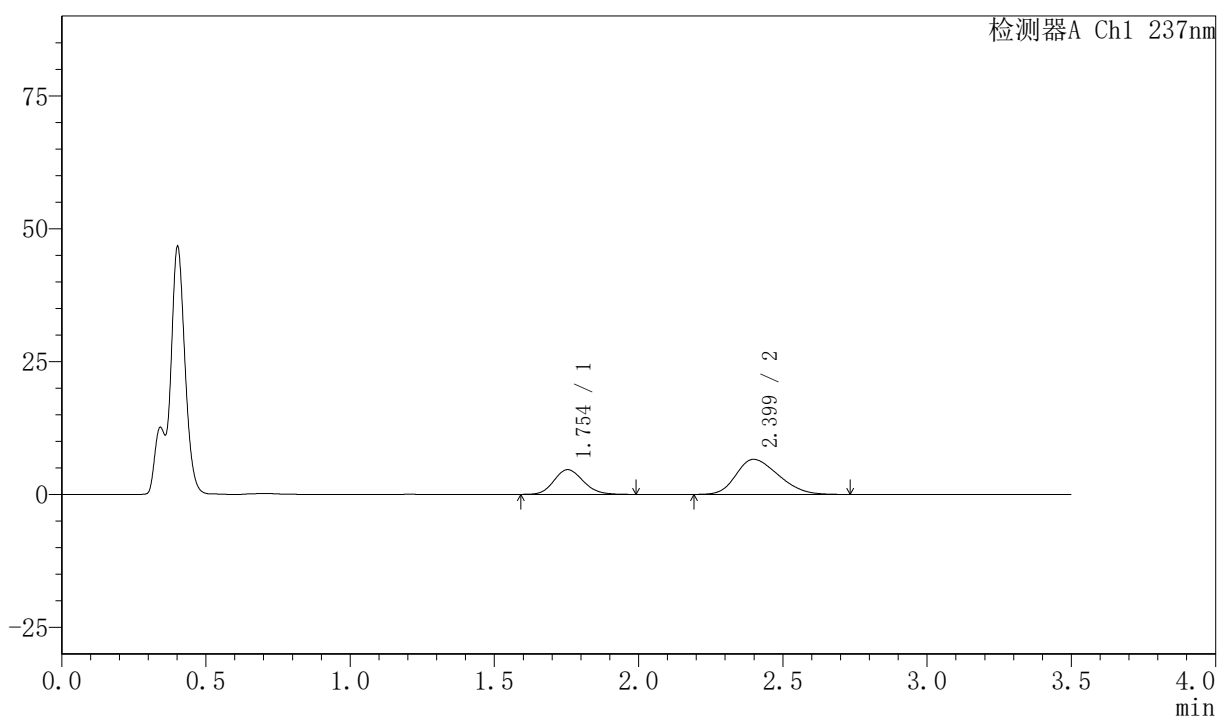
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 30298 | 28.379 | 4313 | 1448 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.400 | 76465 | 71.621 | 7475 | 1227 | 1.270 | 2.822 |
| 总计 | | 106764 | 100.000 | 11788 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-941-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:29:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 32919 | 32.812 | 4655 | 1429 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.399 | 67405 | 67.188 | 6601 | 1221 | 1.267 | 2.804 |
| 总计 | | 100323 | 100.000 | 11256 | | | |



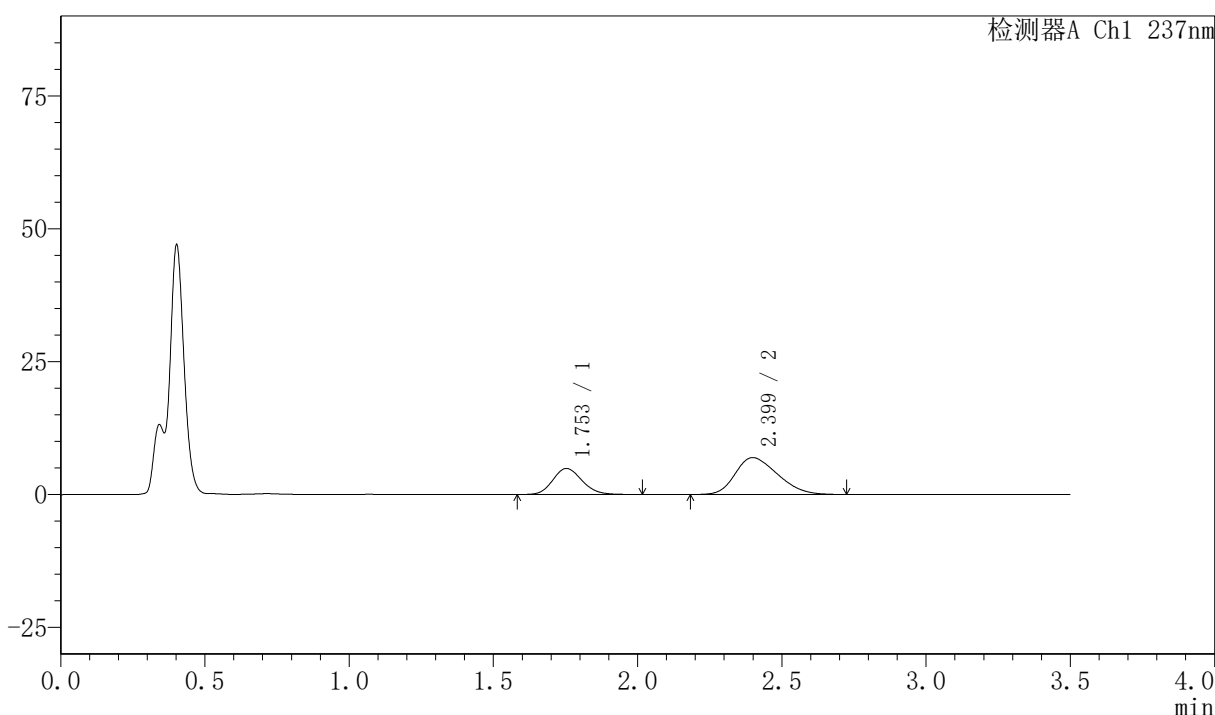
PCH-301

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30°C | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-942-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 1-15 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 20 µl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2026/06/02 12:33:34 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:31:43 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 34859 | 32.979 | 4906 | 1426 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.399 | 70842 | 67.021 | 6934 | 1217 | 1.277 | 2.803 |
| 总计 | | 105701 | 100.000 | 11840 | | | |



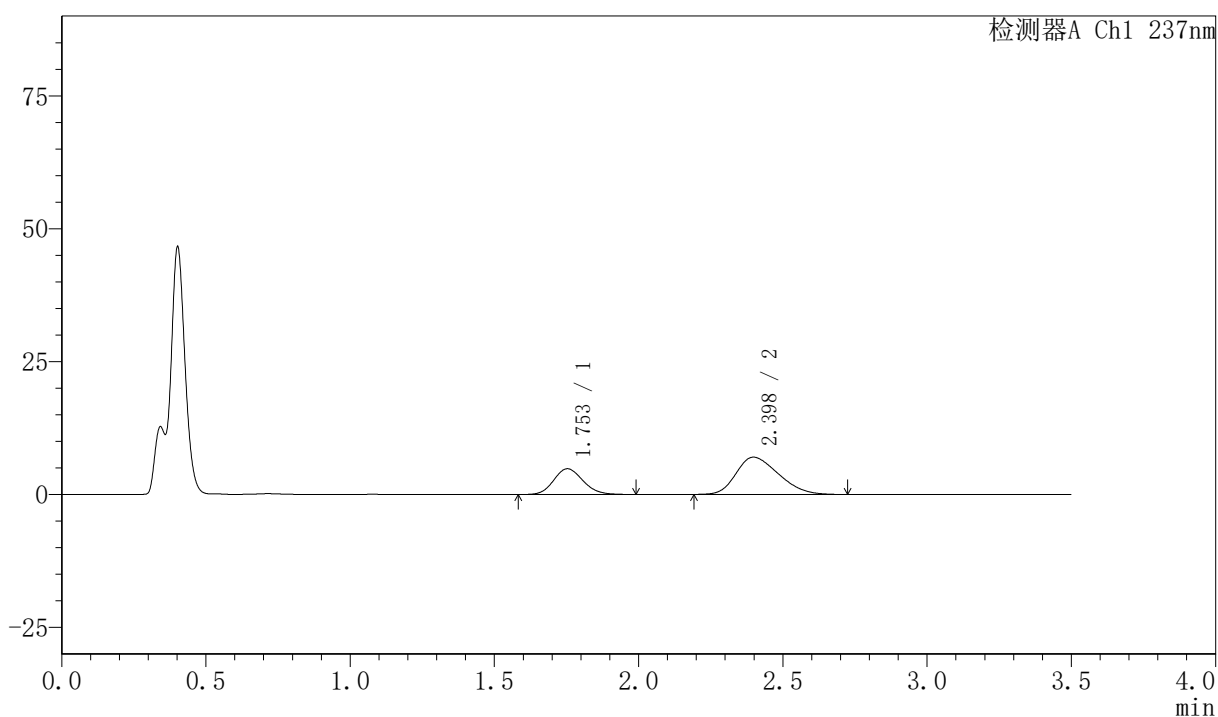
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-943-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:37:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 34299 | 32.336 | 4845 | 1431 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.398 | 71772 | 67.664 | 7011 | 1211 | 1.284 | 2.800 |
| 总计 | | 106071 | 100.000 | 11856 | | | |



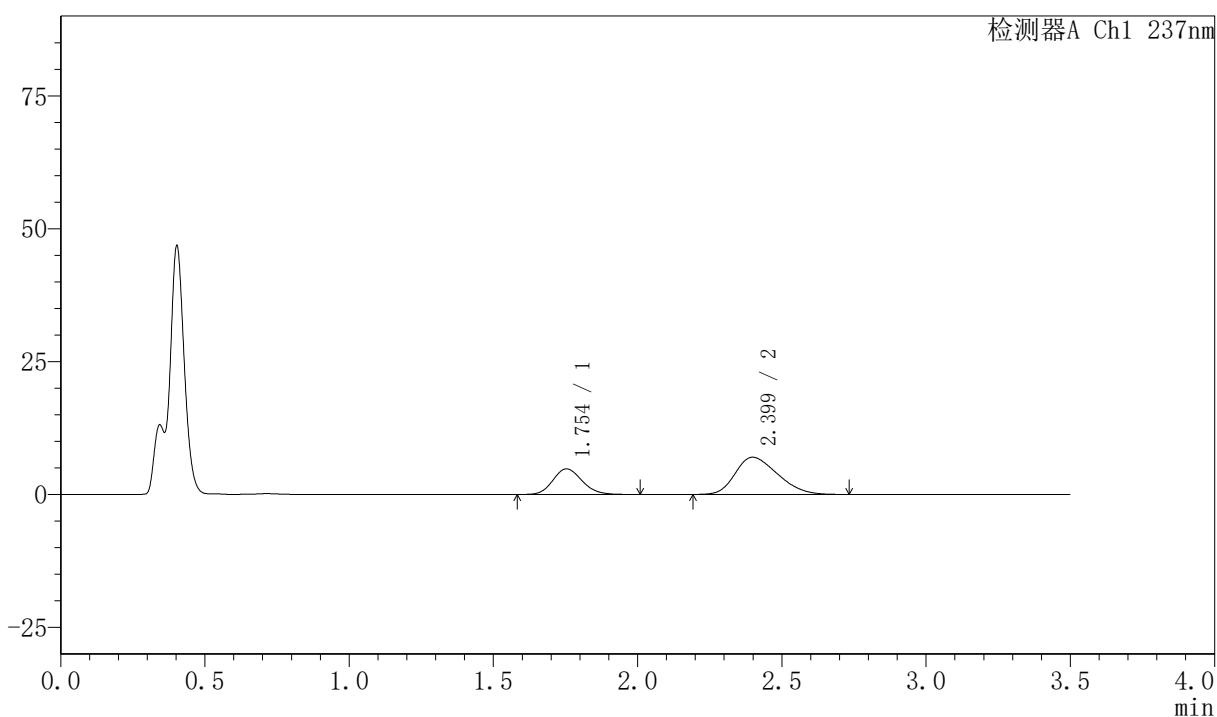
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-944-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 12:41:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 34242 | 32.327 | 4835 | 1434 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.399 | 71682 | 67.673 | 7008 | 1213 | 1.289 | 2.801 |
| 总计 | | 105924 | 100.000 | 11843 | | | |



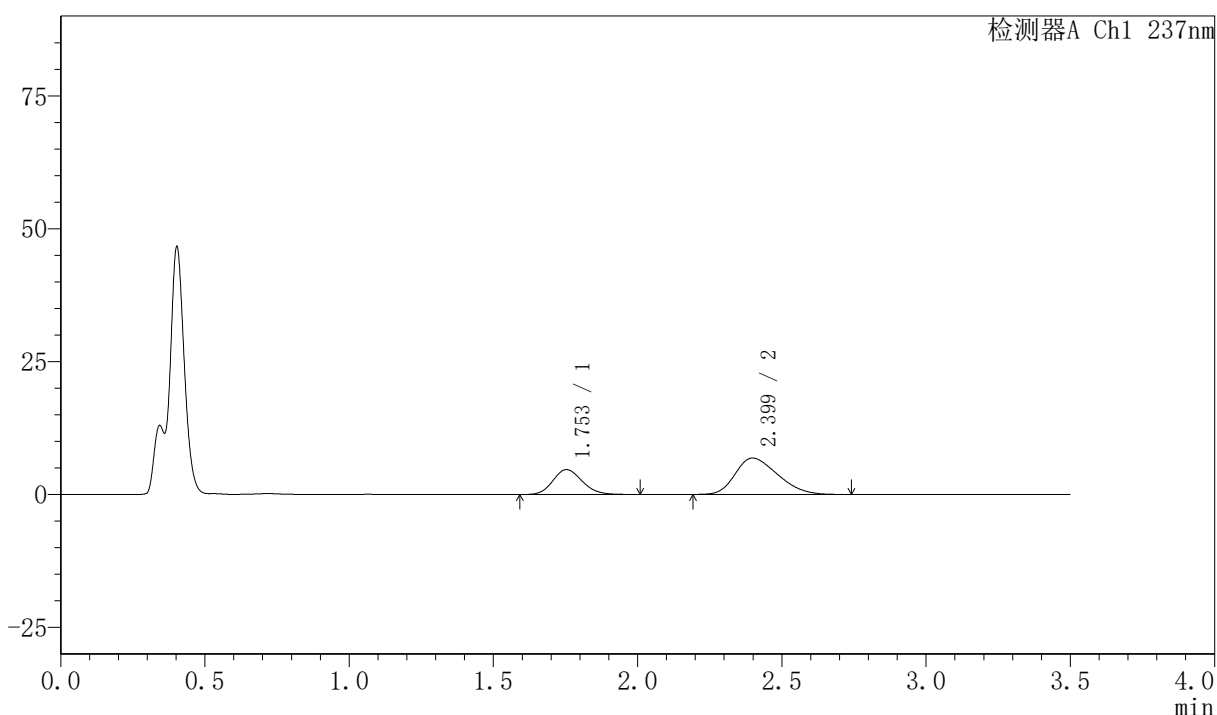
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-945-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:45:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 33126 | 32.031 | 4678 | 1425 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.399 | 70294 | 67.969 | 6853 | 1209 | 1.298 | 2.794 |
| 总计 | | 103420 | 100.000 | 11531 | | | |



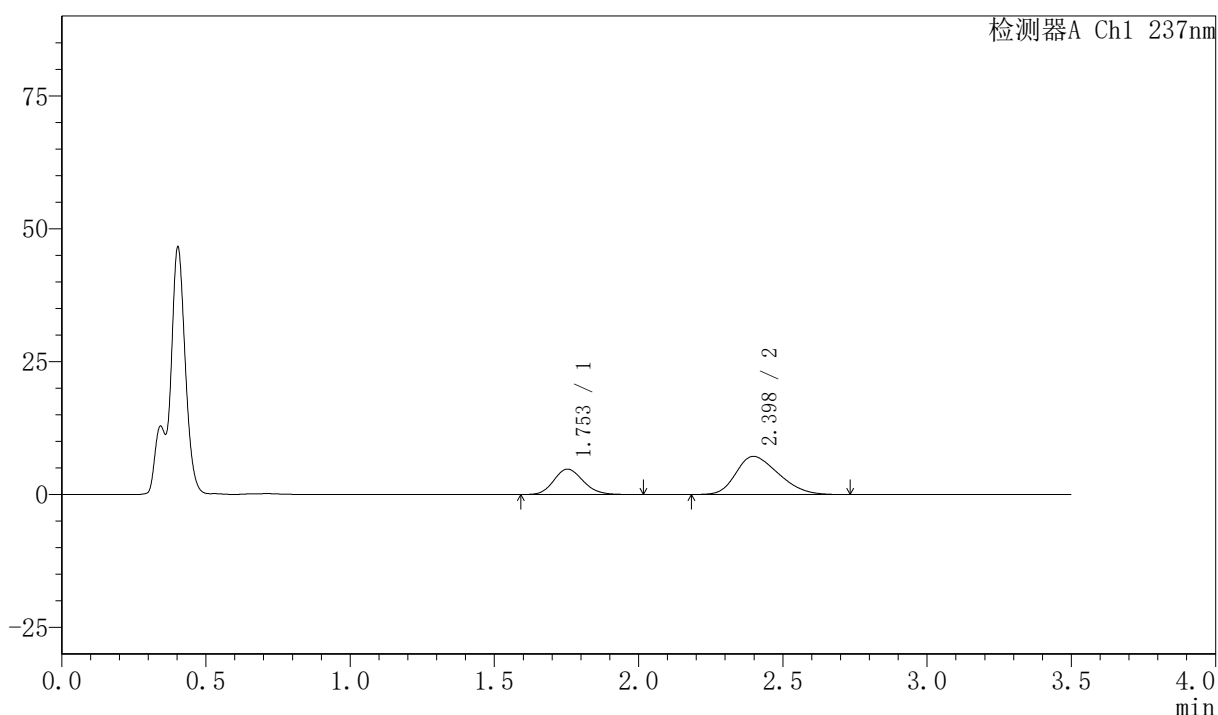
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-946-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:49:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

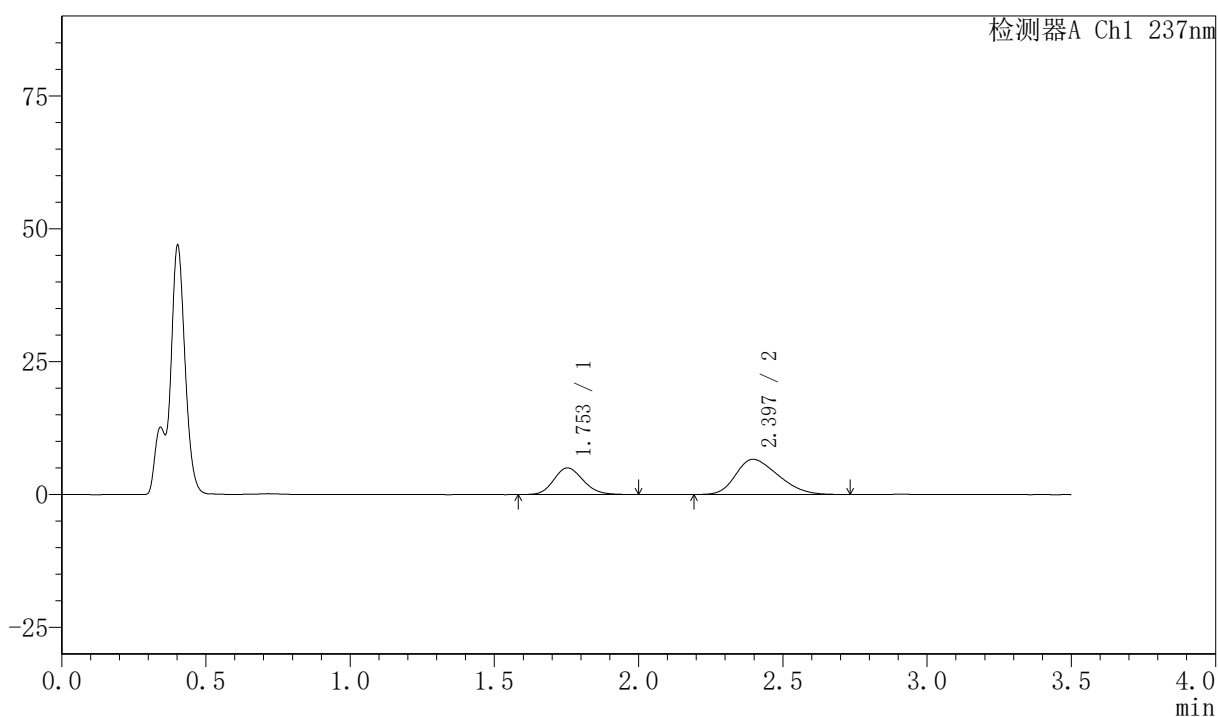
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 34031 | 31.575 | 4789 | 1425 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.398 | 73746 | 68.425 | 7192 | 1201 | 1.290 | 2.787 |
| 总计 | | 107777 | 100.000 | 11981 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-947-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:52:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:31:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 35672 | 34.391 | 5014 | 1418 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.397 | 68054 | 65.609 | 6634 | 1195 | 1.294 | 2.778 |
| 总计 | | 103726 | 100.000 | 11648 | | | |



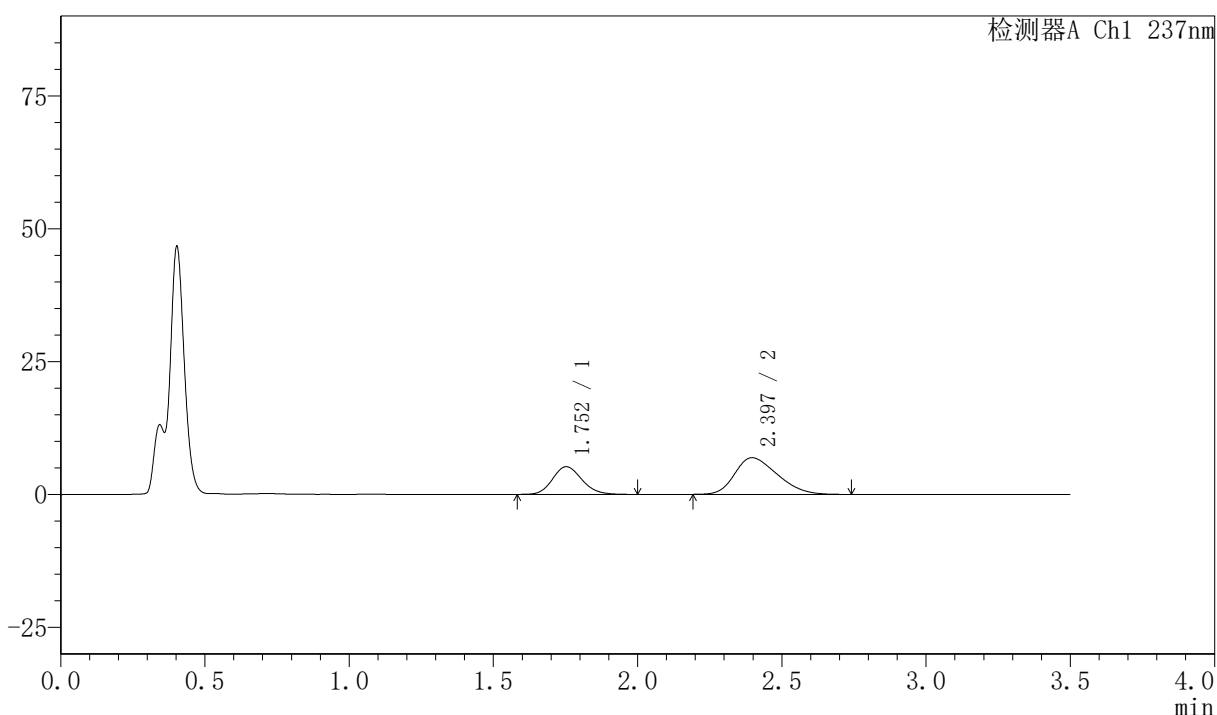
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-948-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 12:56:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

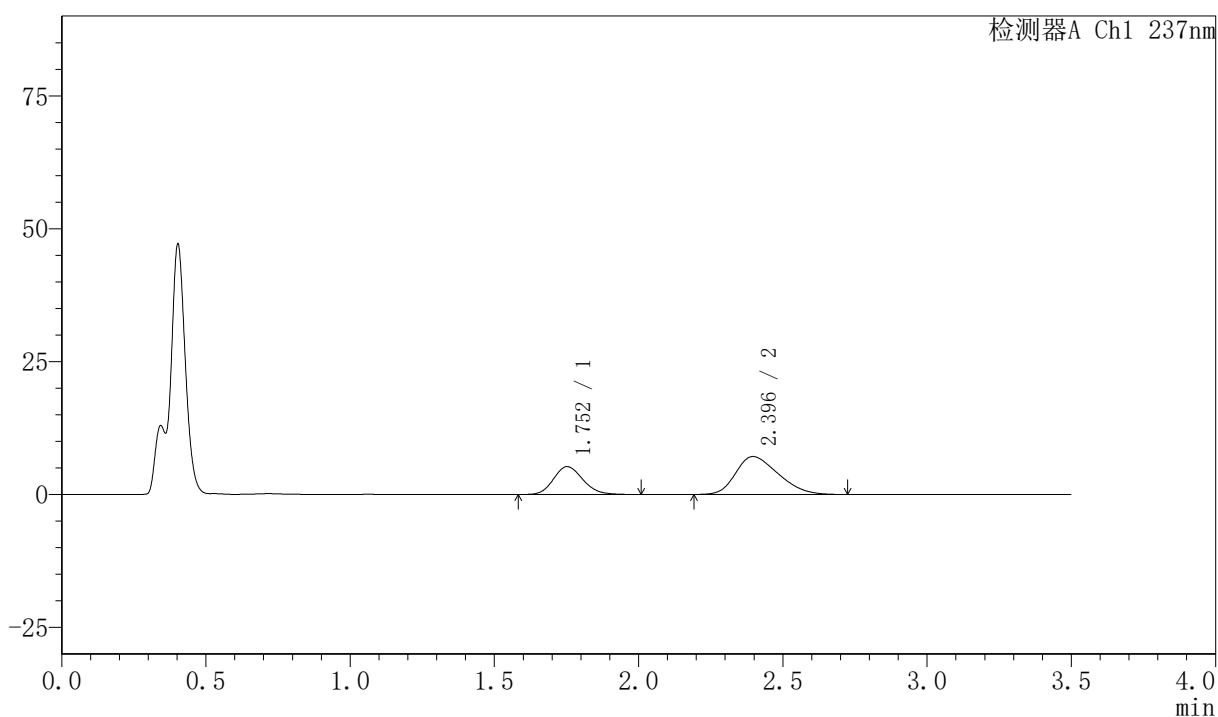
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 37024 | 34.331 | 5203 | 1423 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.397 | 70822 | 65.669 | 6903 | 1201 | 1.301 | 2.787 |
| 总计 | | 107847 | 100.000 | 12106 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-949-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:00:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 37432 | 33.812 | 5243 | 1414 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.396 | 73275 | 66.188 | 7142 | 1193 | 1.301 | 2.778 |
| 总计 | | 110707 | 100.000 | 12385 | | | |



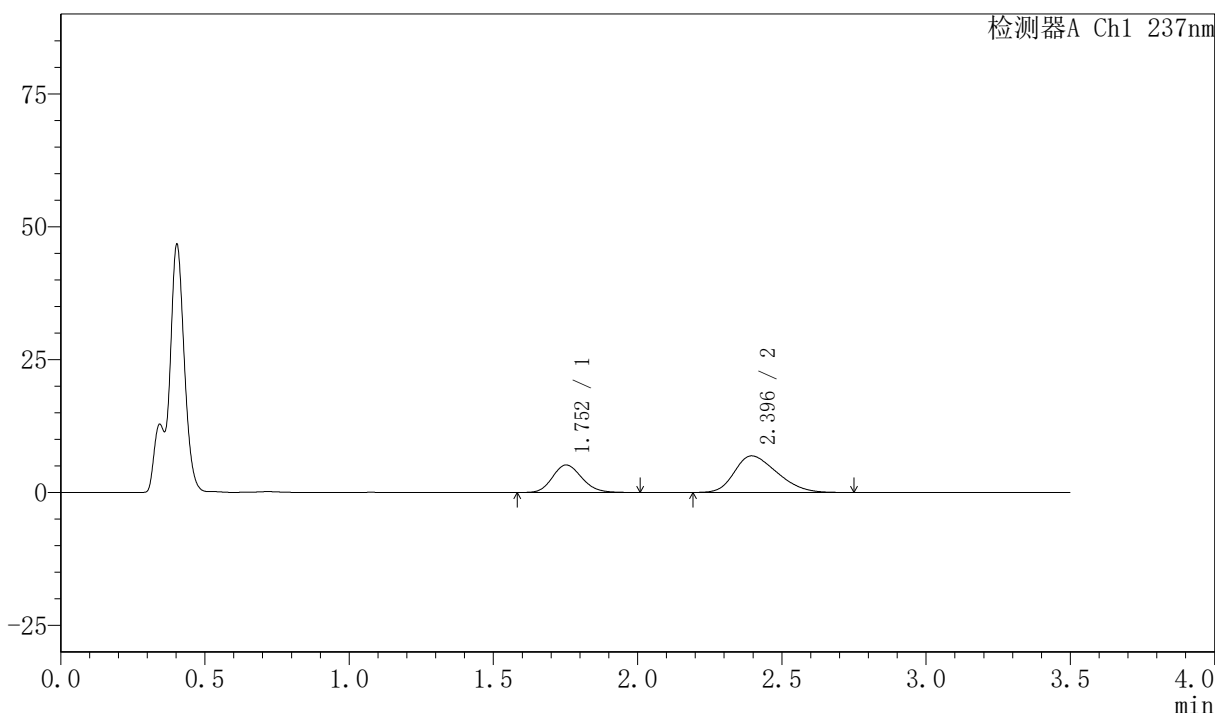
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-950-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:04:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

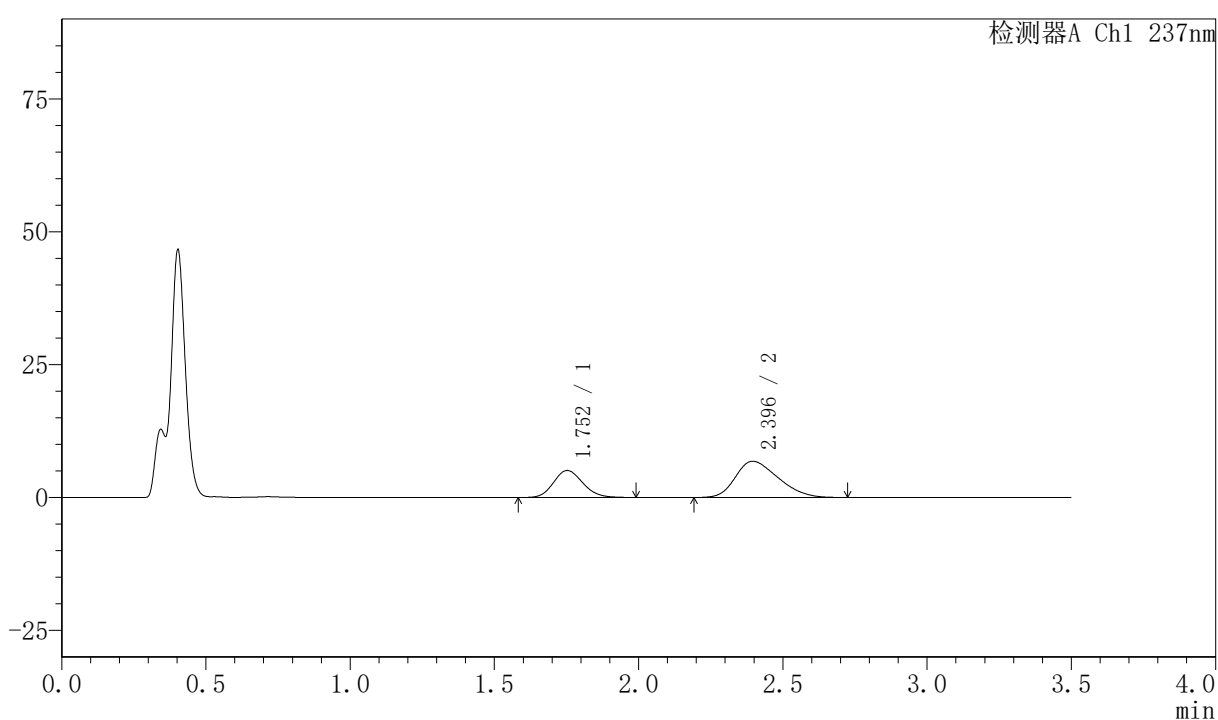
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 36843 | 34.214 | 5175 | 1416 | 1.159 | -- |
| 2 | 2.396 | 70841 | 65.786 | 6892 | 1193 | 1.306 | 2.776 |
| 总计 | | 107684 | 100.000 | 12067 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-951-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:08:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 35998 | 33.908 | 5072 | 1409 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.396 | 70166 | 66.092 | 6828 | 1191 | 1.306 | 2.772 |
| 总计 | | 106164 | 100.000 | 11900 | | | |



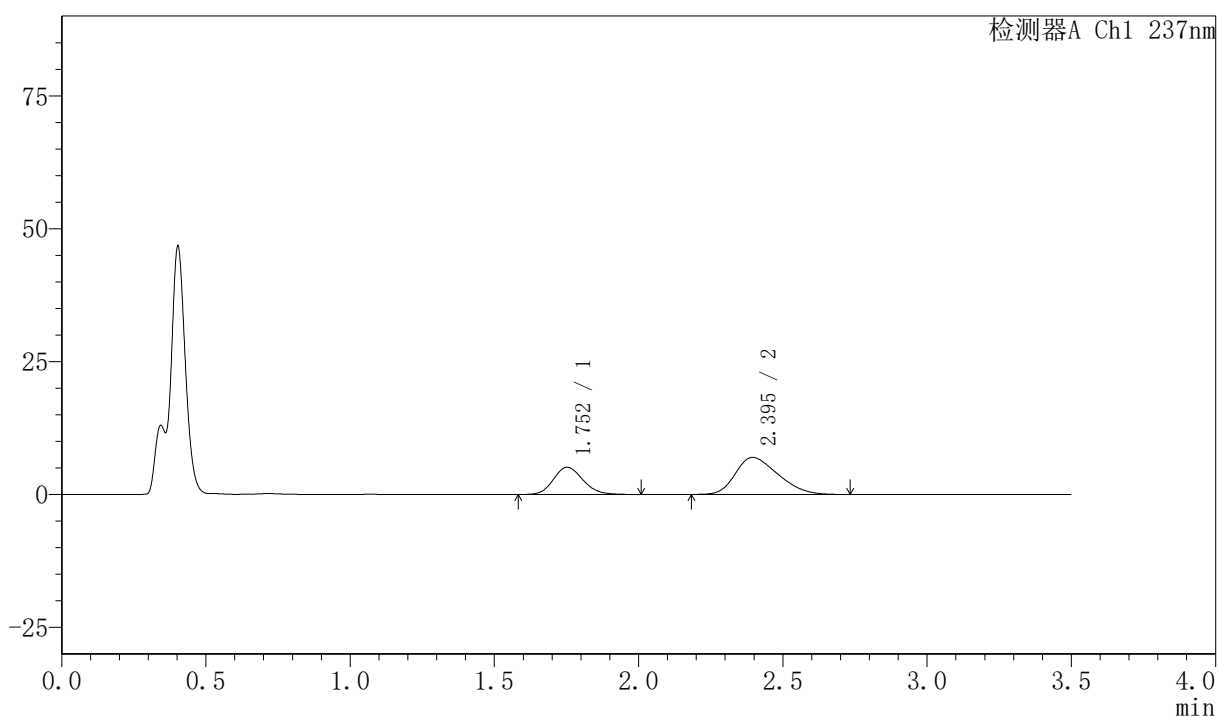
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-952-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:12:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 36556 | 33.762 | 5126 | 1413 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.395 | 71720 | 66.238 | 6972 | 1193 | 1.311 | 2.772 |
| 总计 | | 108277 | 100.000 | 12098 | | | |



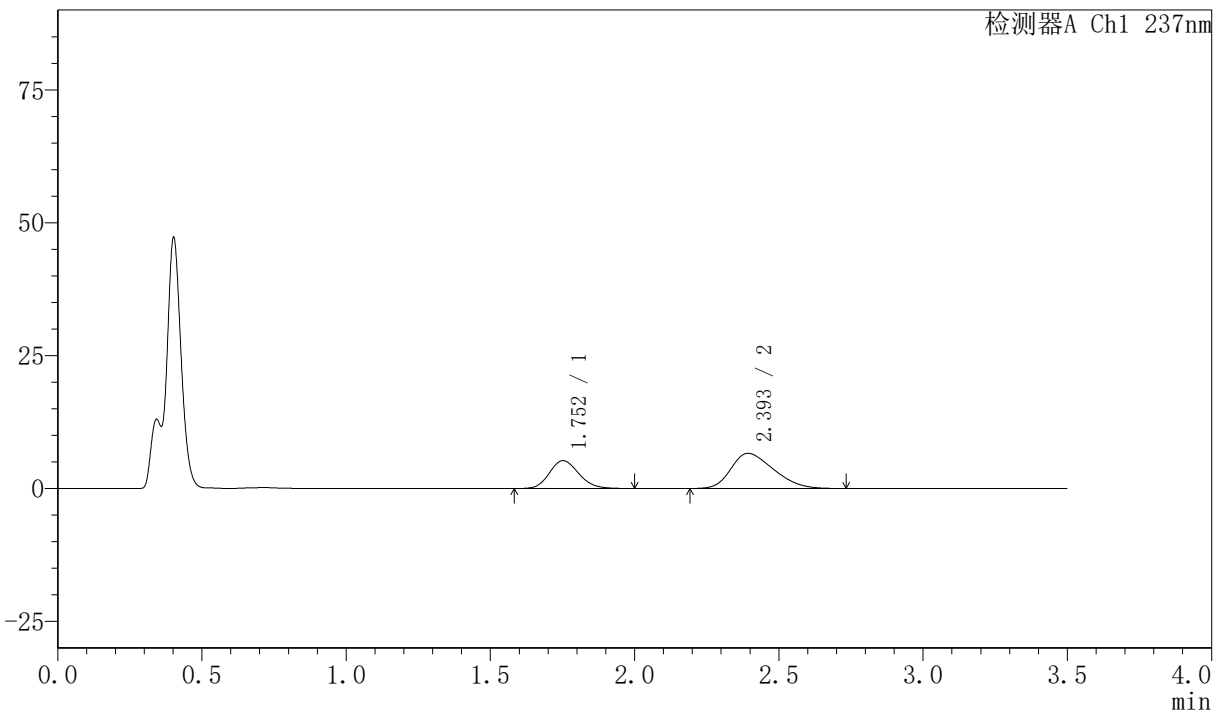
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-953-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:16:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:32:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.752 | 37367 | 35.451 | 5237 | 1413 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.393 | 68036 | 64.549 | 6616 | 1186 | 1.315 | 2.764 |
| 总计 | | 105403 | 100.000 | 11853 | | | |



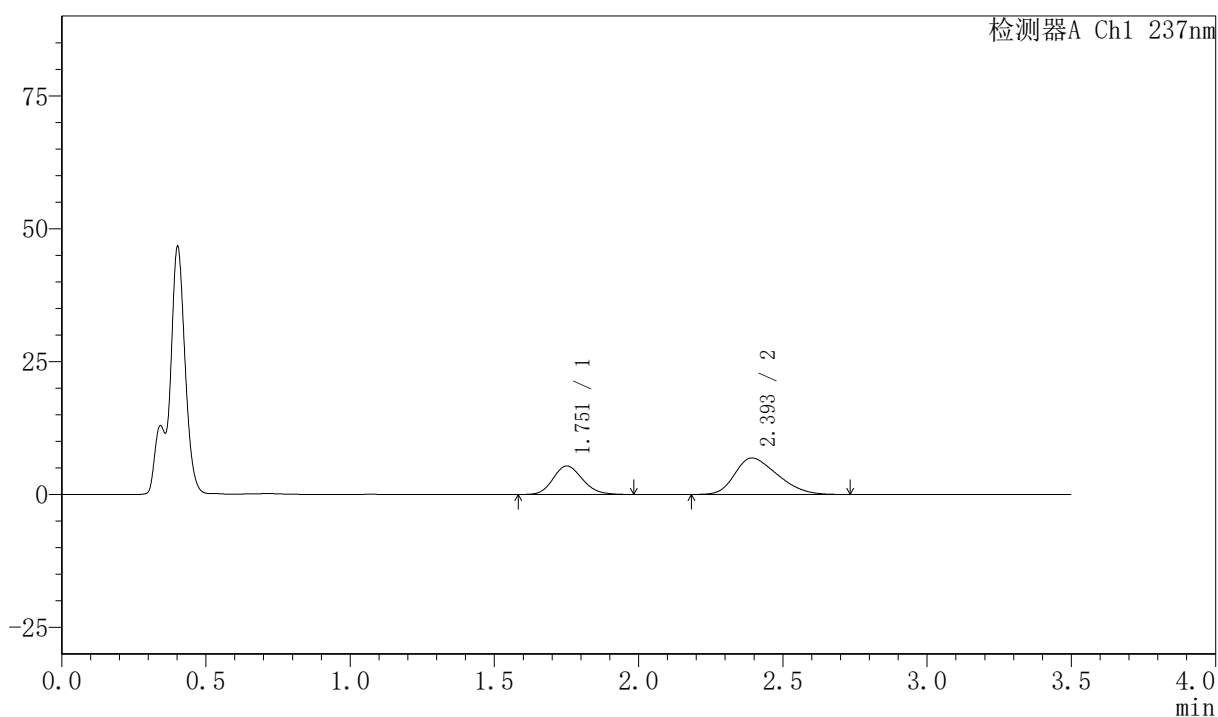
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-954-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:20:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 38095 | 35.040 | 5350 | 1411 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.393 | 70625 | 64.960 | 6854 | 1182 | 1.322 | 2.764 |
| 总计 | | 108721 | 100.000 | 12204 | | | |



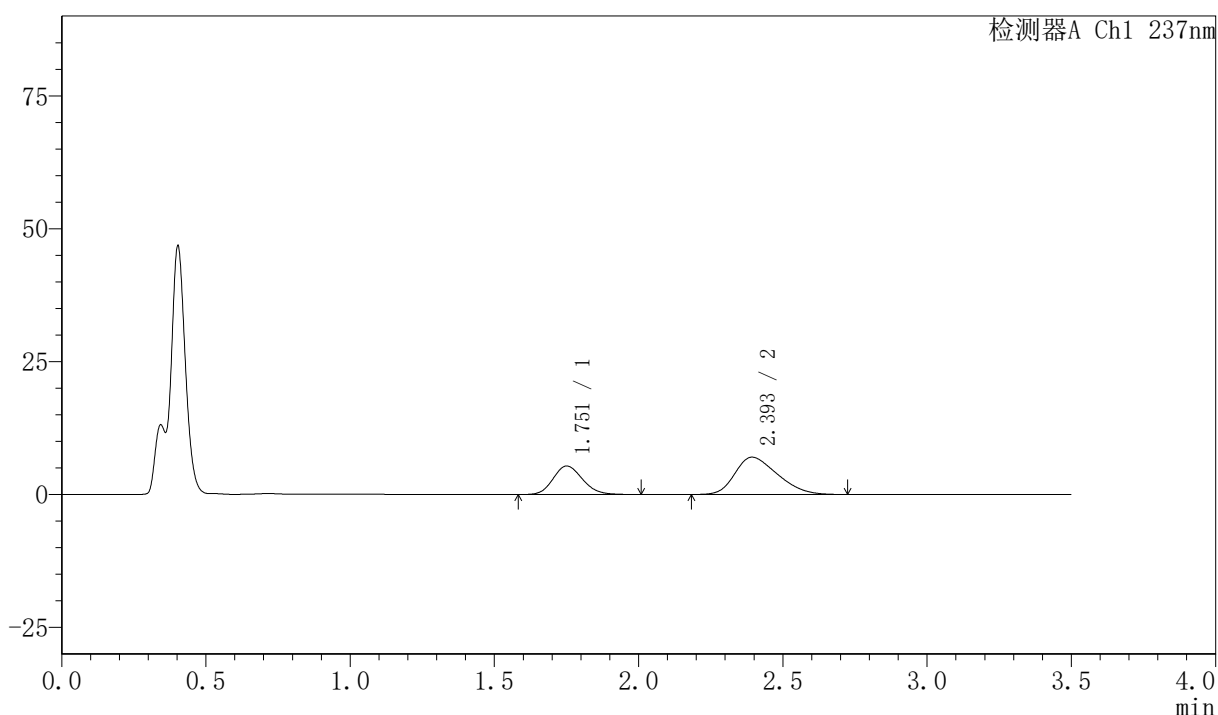
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-955-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 13:24:04 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 38188 | 34.660 | 5351 | 1412 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.393 | 71990 | 65.340 | 7016 | 1193 | 1.315 | 2.772 |
| 总计 | | 110178 | 100.000 | 12367 | | | |



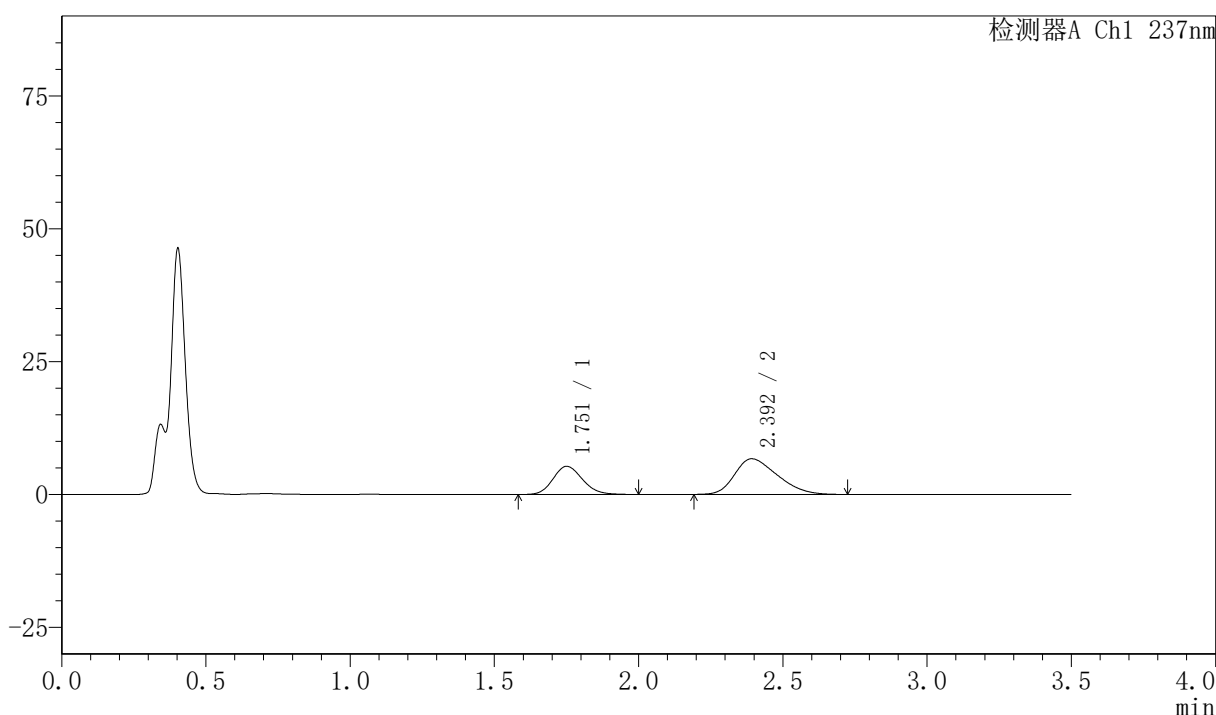
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-956-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:27:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 37666 | 35.285 | 5279 | 1410 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.392 | 69080 | 64.715 | 6703 | 1184 | 1.330 | 2.763 |
| 总计 | | 106746 | 100.000 | 11982 | | | |



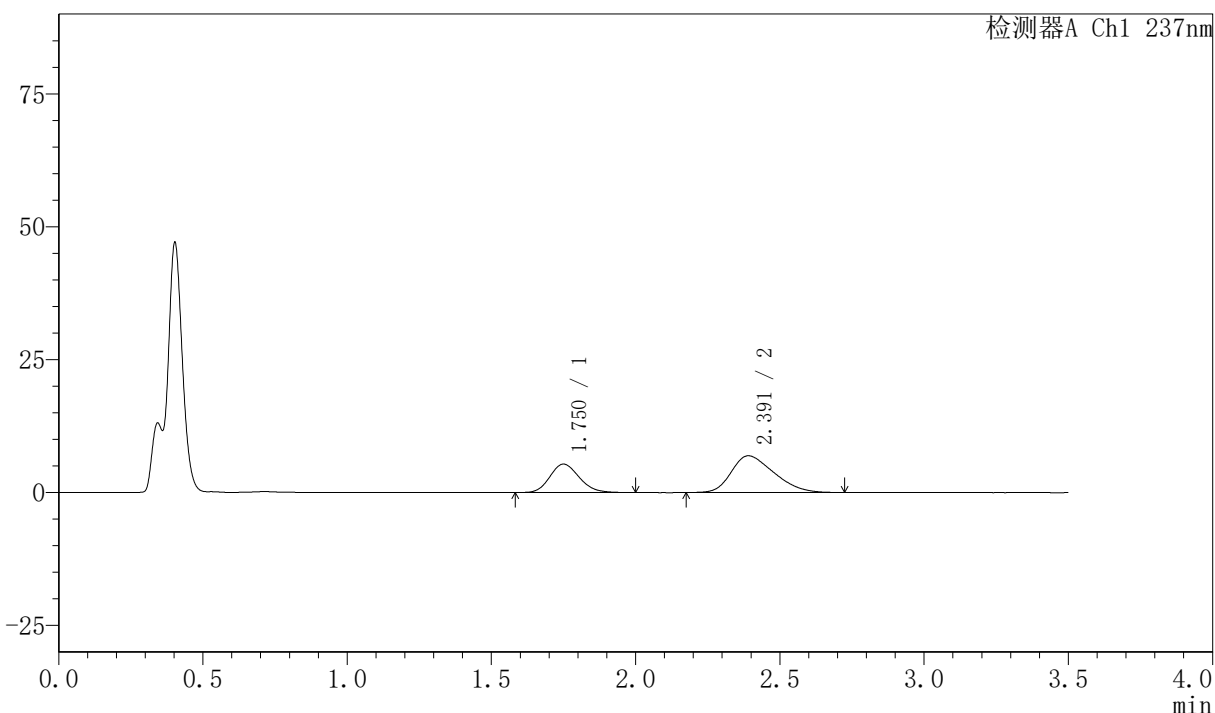
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-957-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:31:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

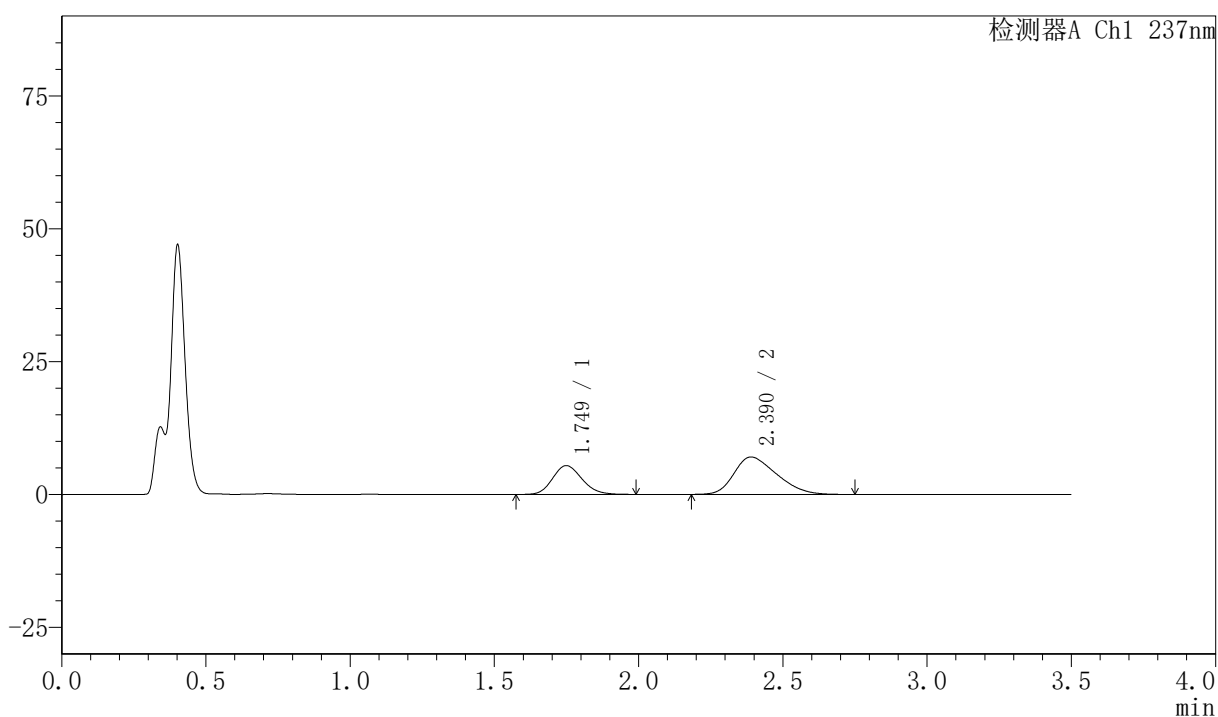
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 37969 | 34.826 | 5344 | 1414 | 1.159 | -- |
| 2 | 2.391 | 71055 | 65.174 | 6912 | 1177 | 1.324 | 2.760 |
| 总计 | | 109025 | 100.000 | 12256 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-958-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:35:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

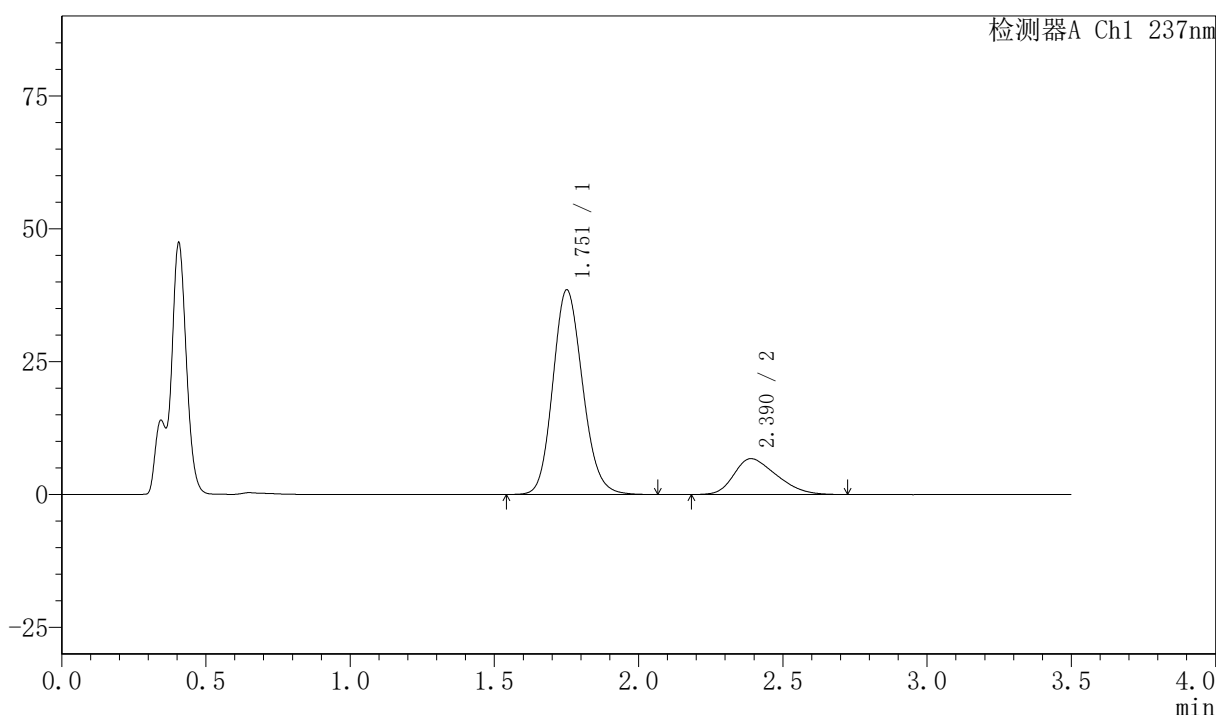
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.749 | 38620 | 34.744 | 5428 | 1406 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.390 | 72534 | 65.256 | 7055 | 1179 | 1.328 | 2.757 |
| 总计 | | 111154 | 100.000 | 12483 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-959-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:39:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

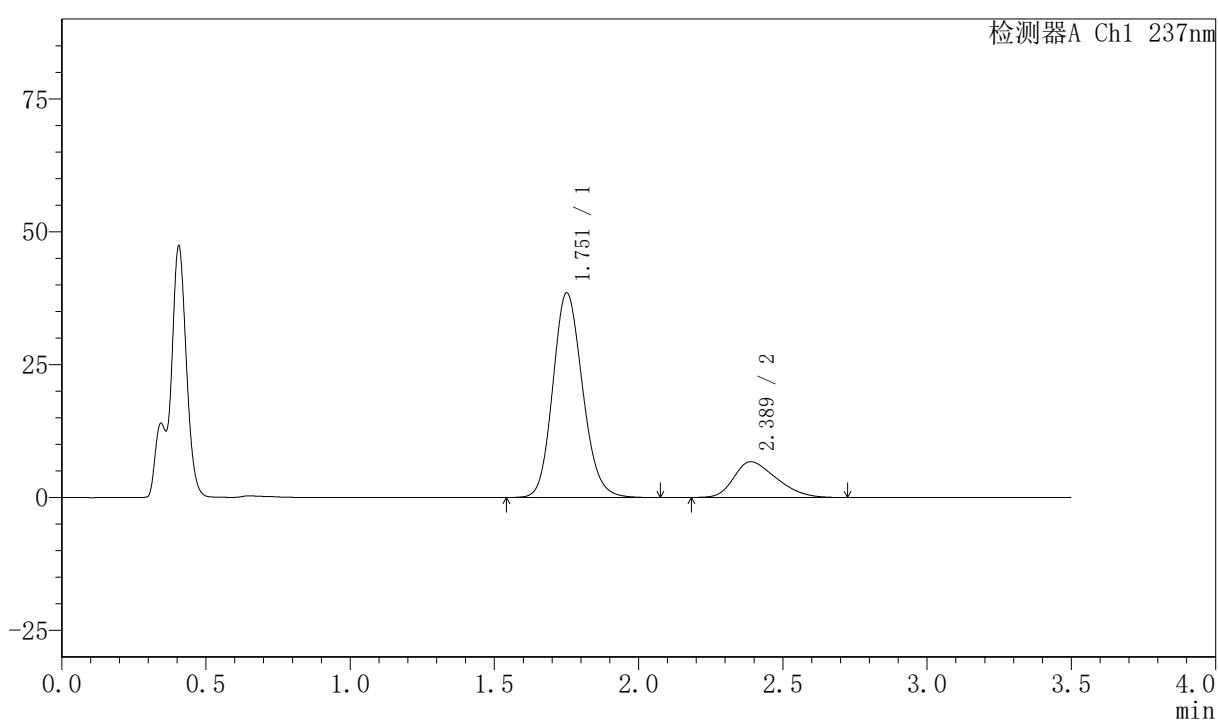
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 276446 | 79.980 | 38371 | 1391 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.390 | 69198 | 20.020 | 6746 | 1184 | 1.326 | 2.745 |
| 总计 | | 345644 | 100.000 | 45117 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-960-2 - zzp-2026050721p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:43:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 276379 | 80.016 | 38376 | 1392 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.389 | 69025 | 19.984 | 6733 | 1189 | 1.337 | 2.747 |
| 总计 | | 345404 | 100.000 | 45109 | | | |



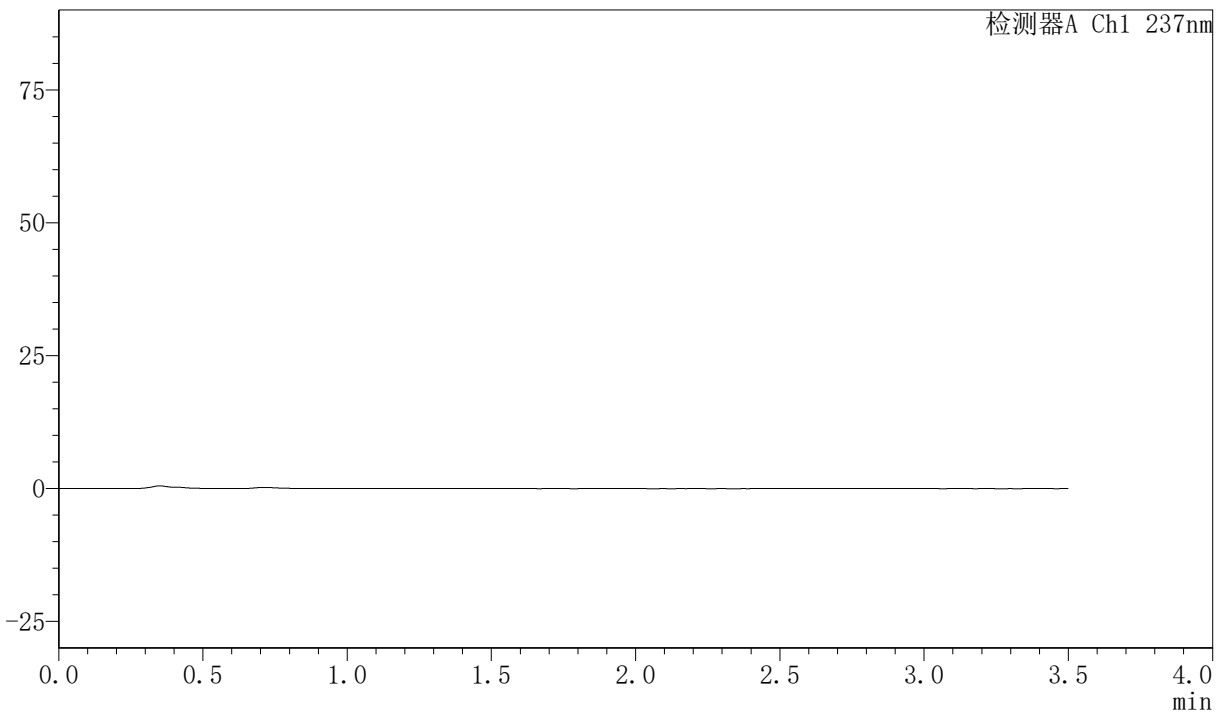
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-961-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 13:47:26 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:38 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



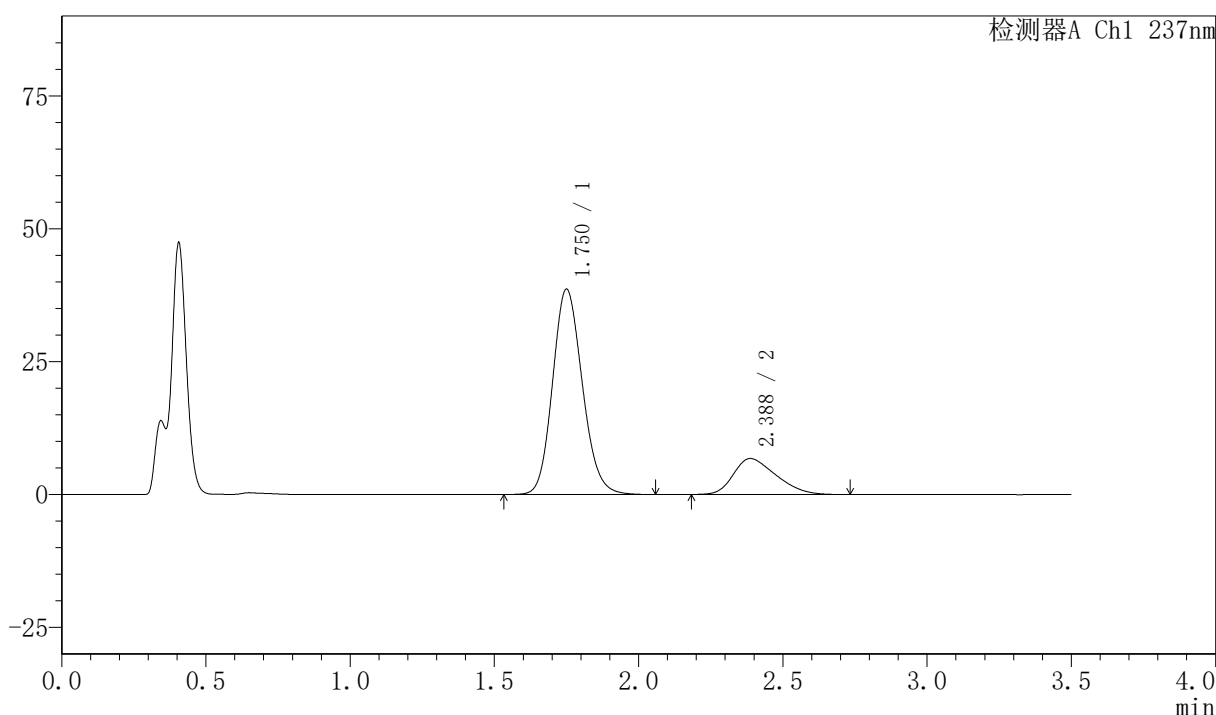
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-962-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 277489 | 79.955 | 38566 | 1388 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.388 | 69566 | 20.045 | 6780 | 1180 | 1.339 | 2.737 |
| 总计 | | 347055 | 100.000 | 45345 | | | |



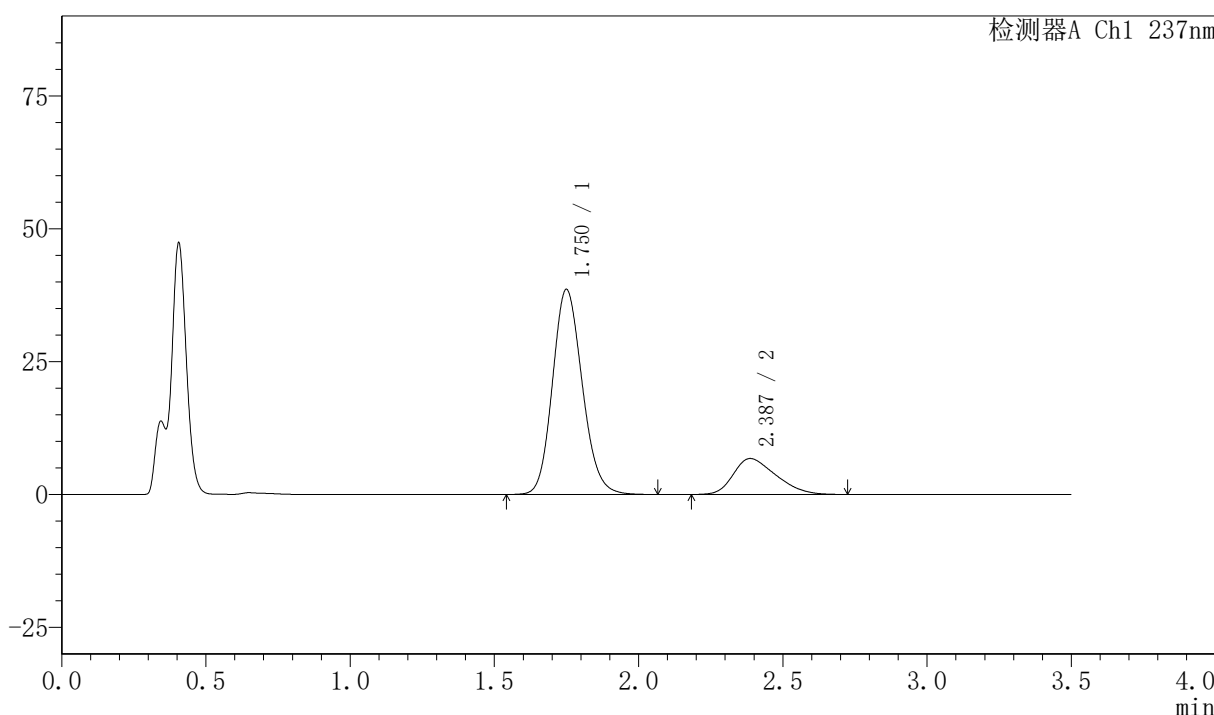
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-963-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:55:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

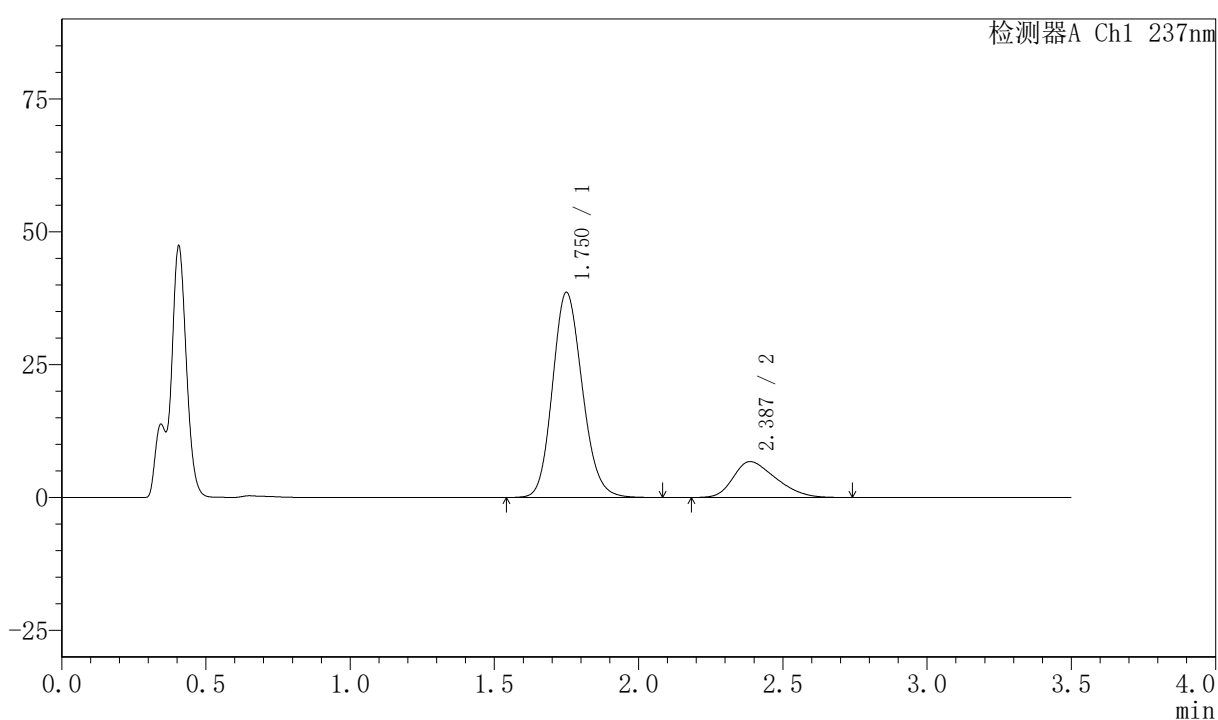
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 277289 | 79.994 | 38530 | 1385 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.387 | 69350 | 20.006 | 6767 | 1177 | 1.341 | 2.734 |
| 总计 | | 346639 | 100.000 | 45297 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-964-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 13:59:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 277688 | 79.934 | 38539 | 1383 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.387 | 69708 | 20.066 | 6776 | 1179 | 1.345 | 2.734 |
| 总计 | | 347395 | 100.000 | 45315 | | | |



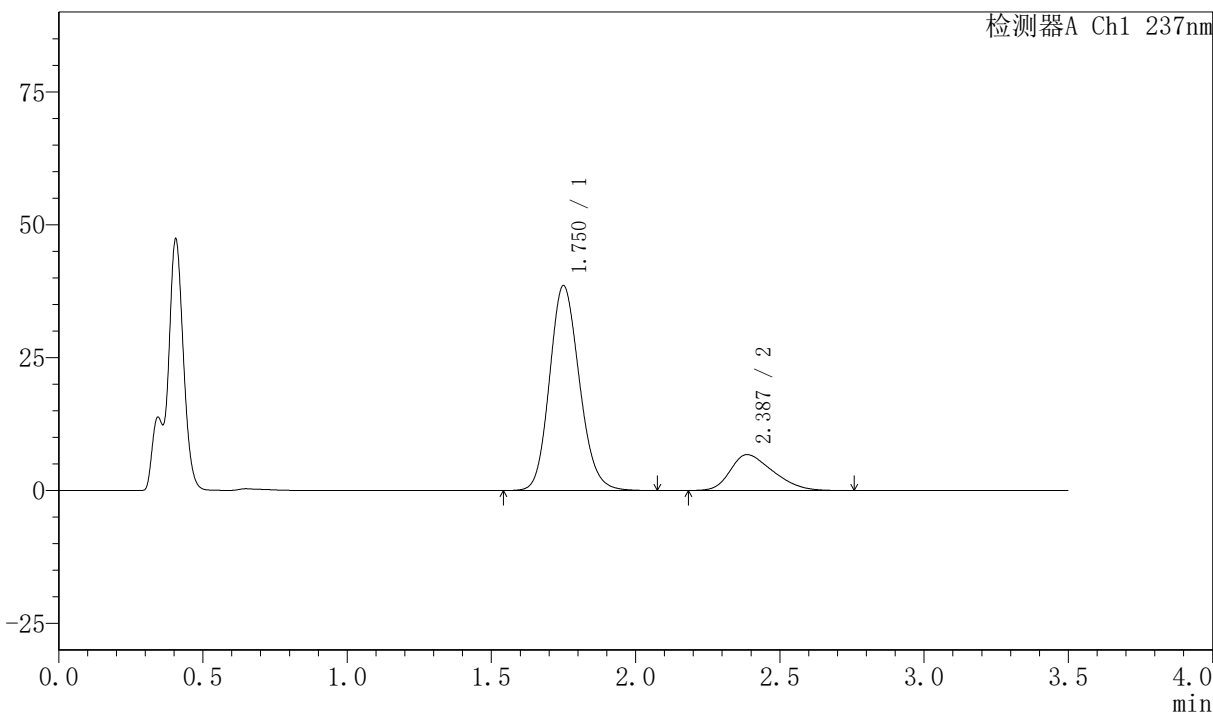
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-965-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 14:03:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:50 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

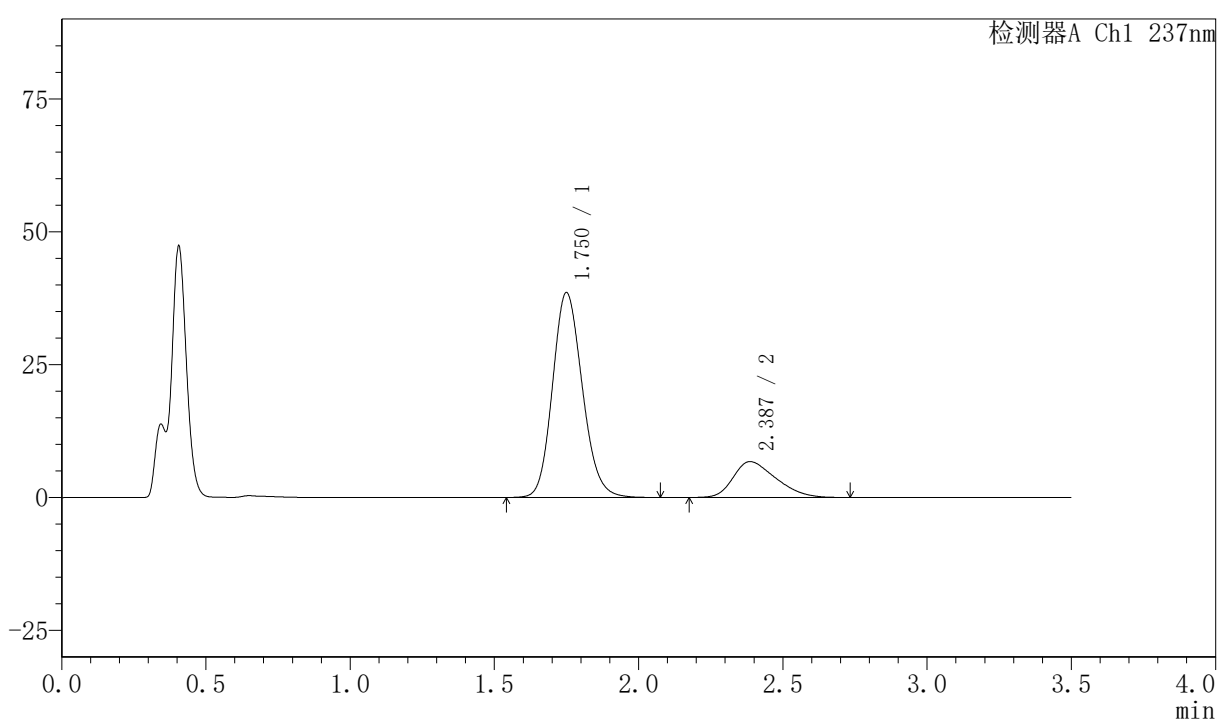
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 277744 | 79.951 | 38492 | 1379 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.387 | 69648 | 20.049 | 6765 | 1177 | 1.345 | 2.731 |
| 总计 | | 347392 | 100.000 | 45257 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-966-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:07:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

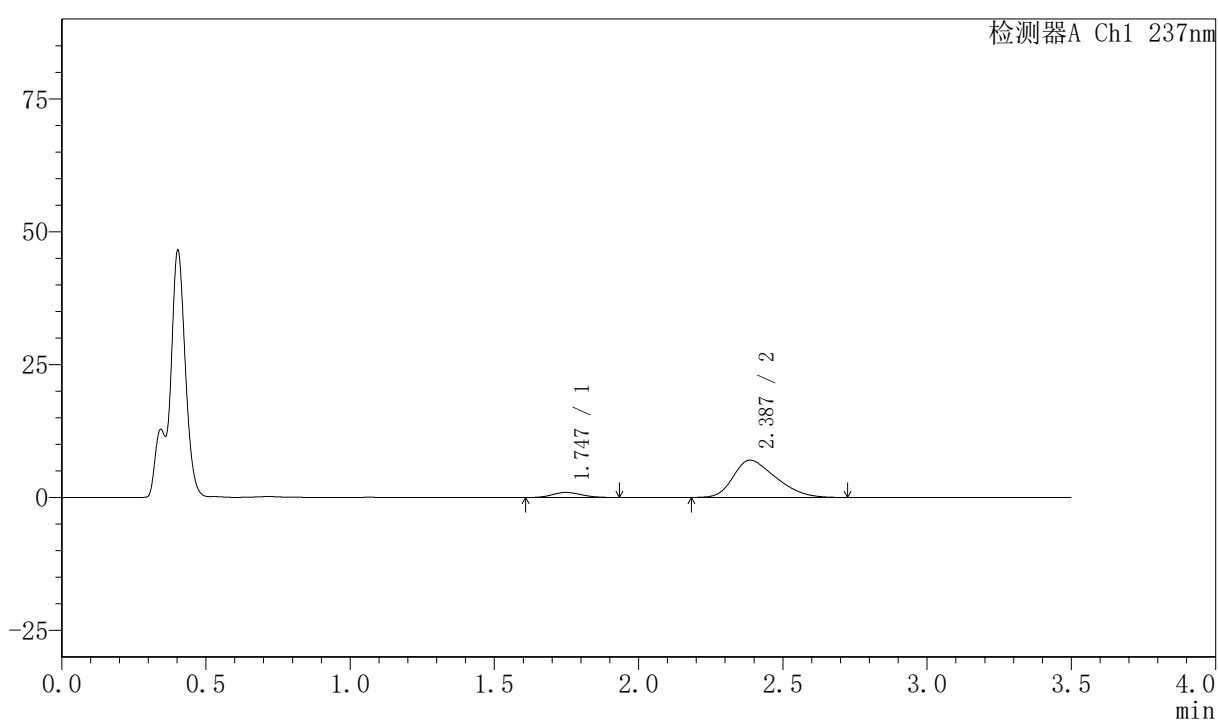
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.750 | 277683 | 79.971 | 38501 | 1381 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.387 | 69547 | 20.029 | 6762 | 1182 | 1.348 | 2.735 |
| 总计 | | 347230 | 100.000 | 45262 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-967-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:10:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 6621 | 8.422 | 951 | 1420 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.387 | 71995 | 91.578 | 7015 | 1184 | 1.350 | 2.763 |
| 总计 | | 78616 | 100.000 | 7966 | | | |



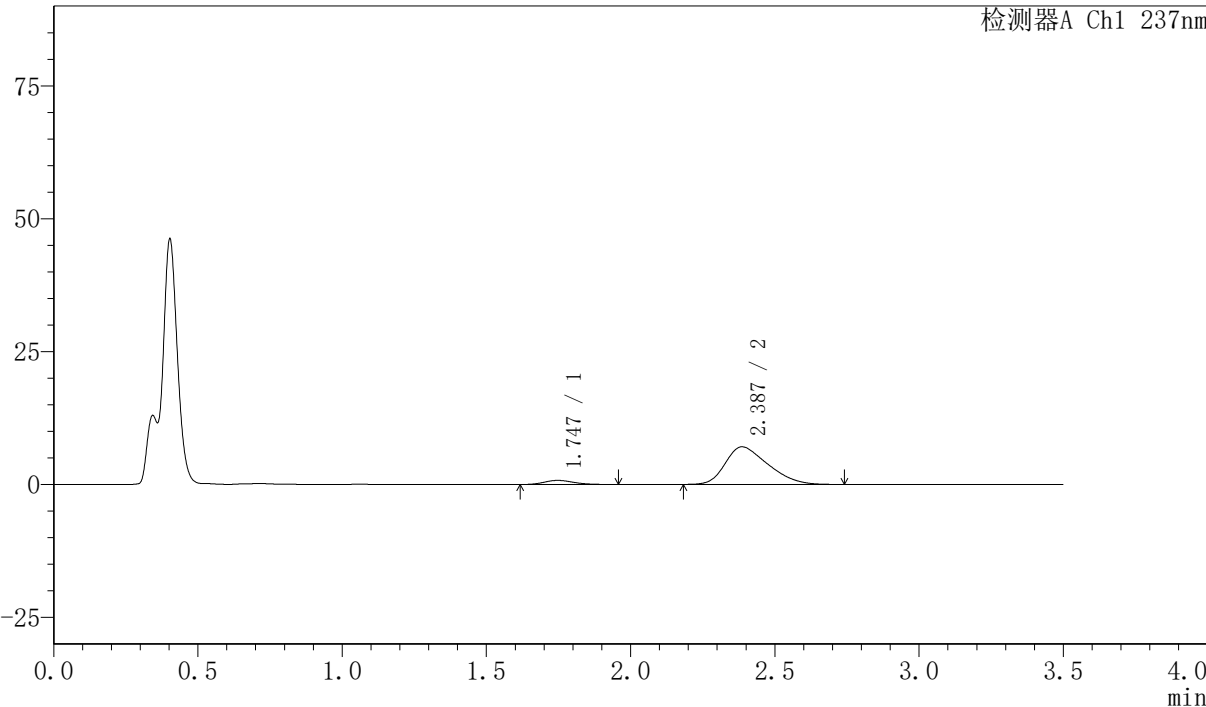
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-968-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 14:14:52 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:32:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 5565 | 7.111 | 776 | 1390 | 1.215 | -- |
| 2 | 2.387 | 72693 | 92.889 | 7079 | 1181 | 1.352 | 2.748 |
| 总计 | | 78258 | 100.000 | 7855 | | | |



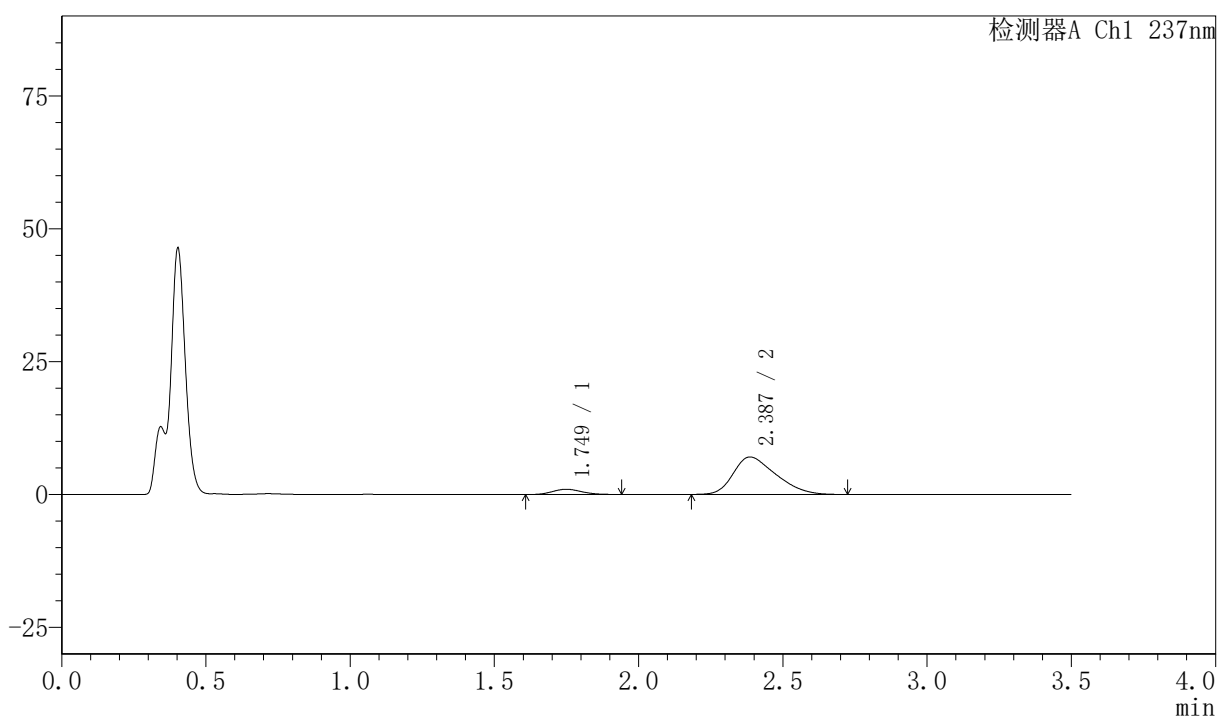
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-969-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:18:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.749 | 6974 | 8.790 | 987 | 1397 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.387 | 72367 | 91.210 | 7049 | 1191 | 1.360 | 2.748 |
| 总计 | | 79341 | 100.000 | 8036 | | | |



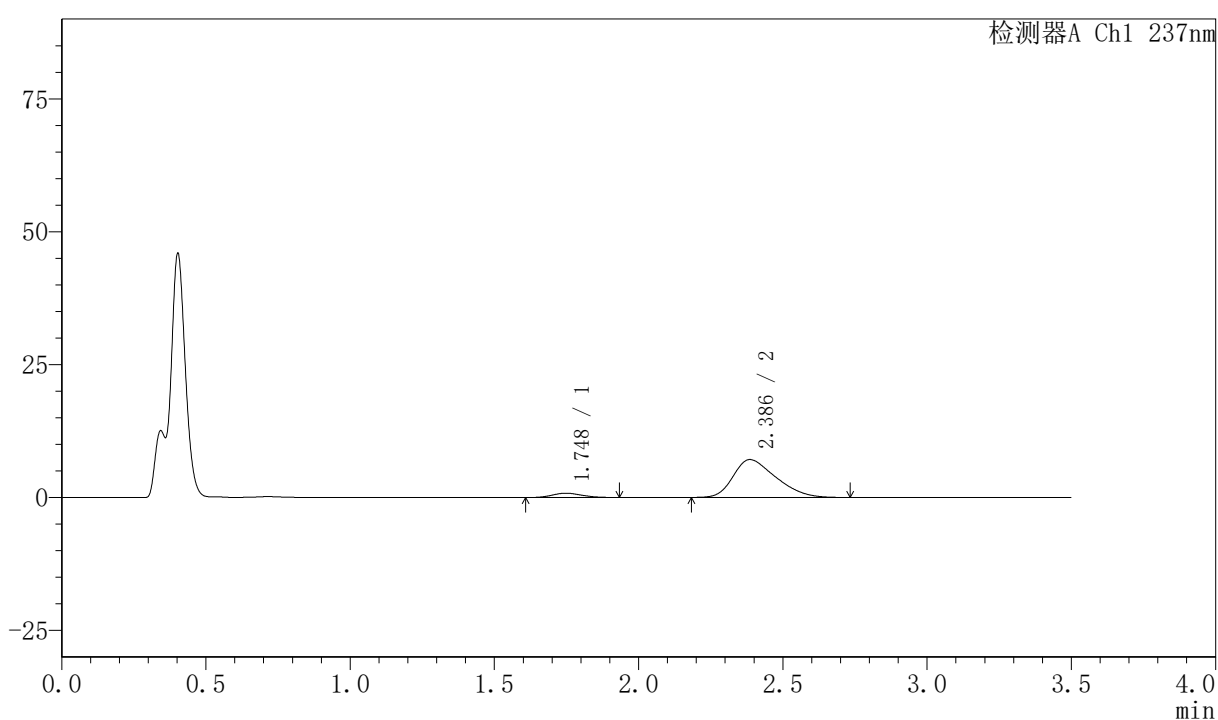
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-970-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:22:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

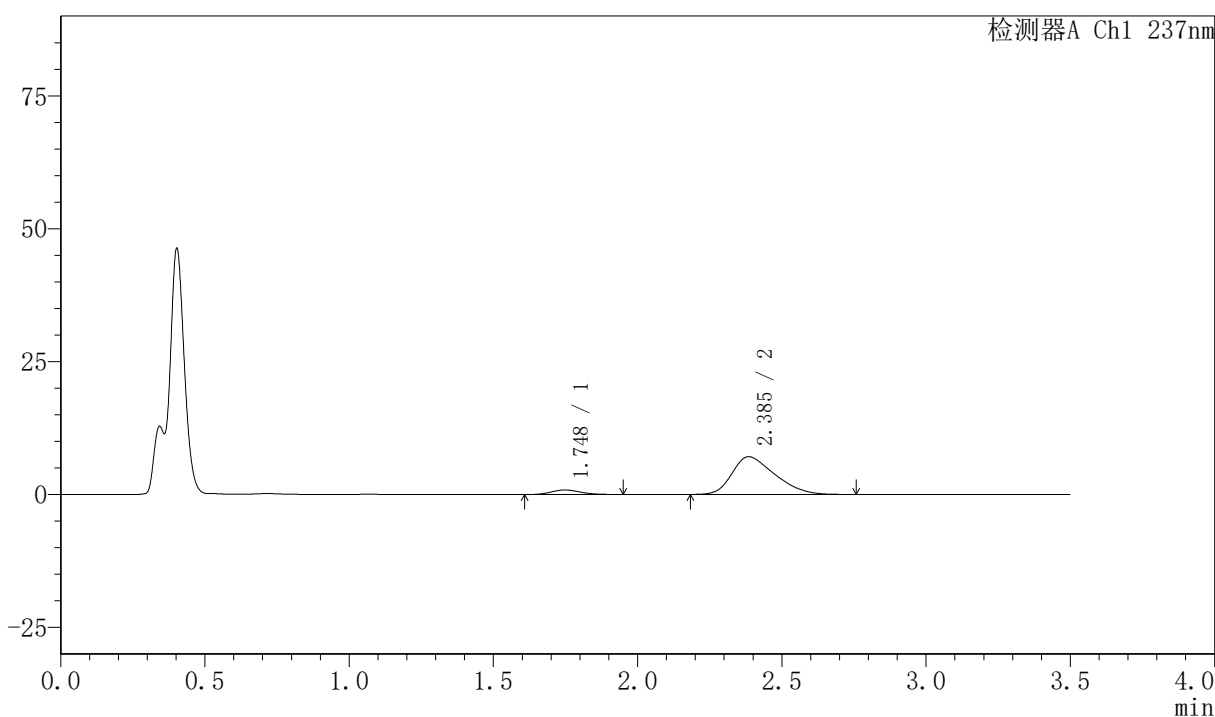
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 5882 | 7.420 | 821 | 1351 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.386 | 73386 | 92.580 | 7134 | 1194 | 1.364 | 2.738 |
| 总计 | | 79268 | 100.000 | 7955 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-971-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 14:26:33 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 6053 | 7.640 | 851 | 1414 | 1.171 | -- |
| 2 | 2.385 | 73176 | 92.360 | 7100 | 1170 | 1.367 | 2.744 |
| 总计 | | 79229 | 100.000 | 7951 | | | |



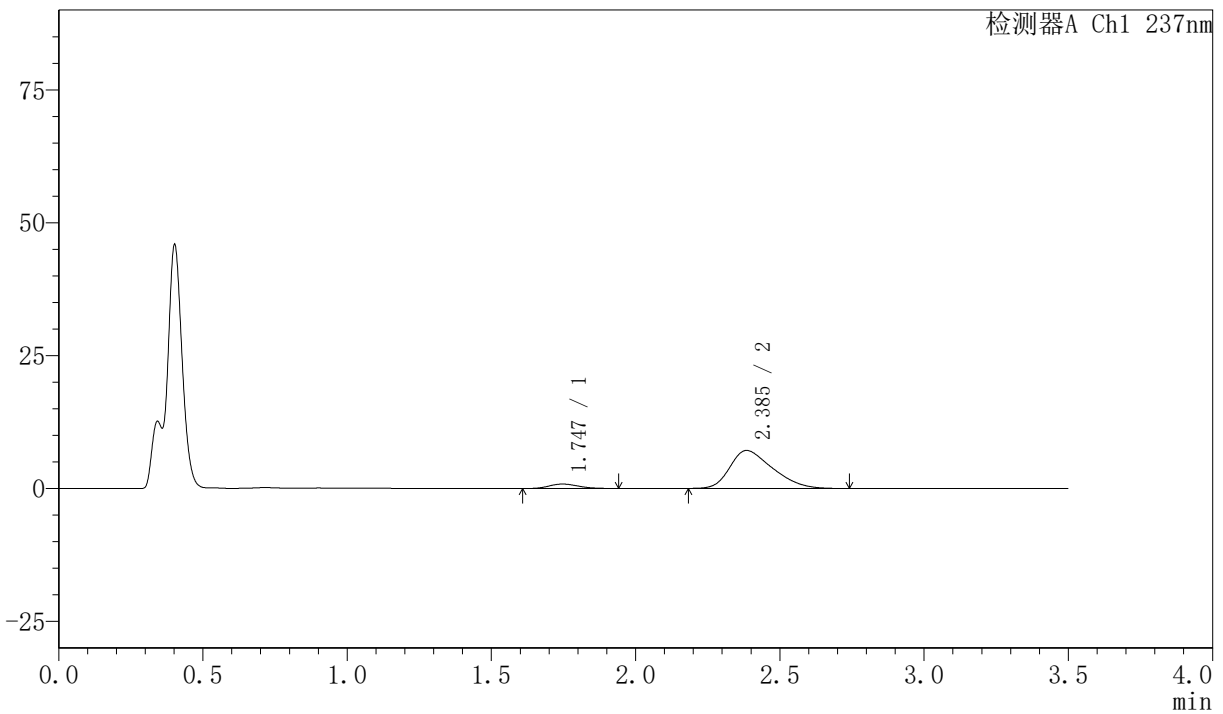
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-972-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:30:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

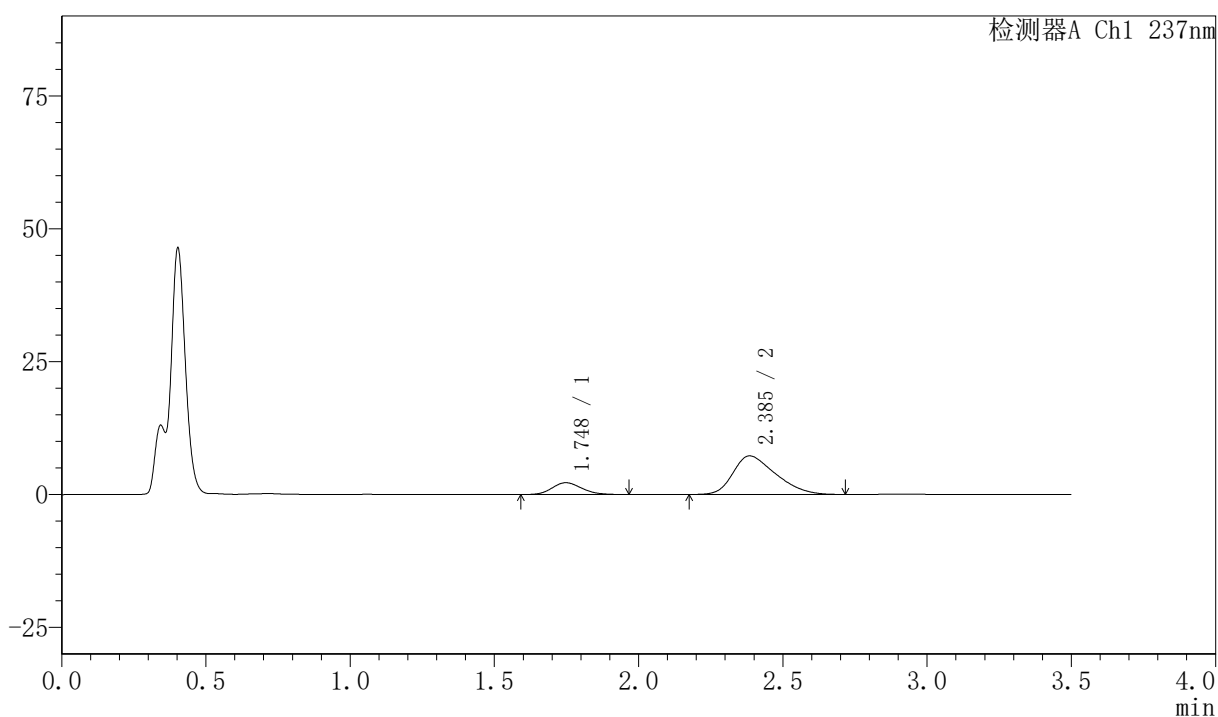
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 5953 | 7.477 | 840 | 1409 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.385 | 73661 | 92.523 | 7145 | 1195 | 1.372 | 2.762 |
| 总计 | | 79614 | 100.000 | 7985 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-973-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:34:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

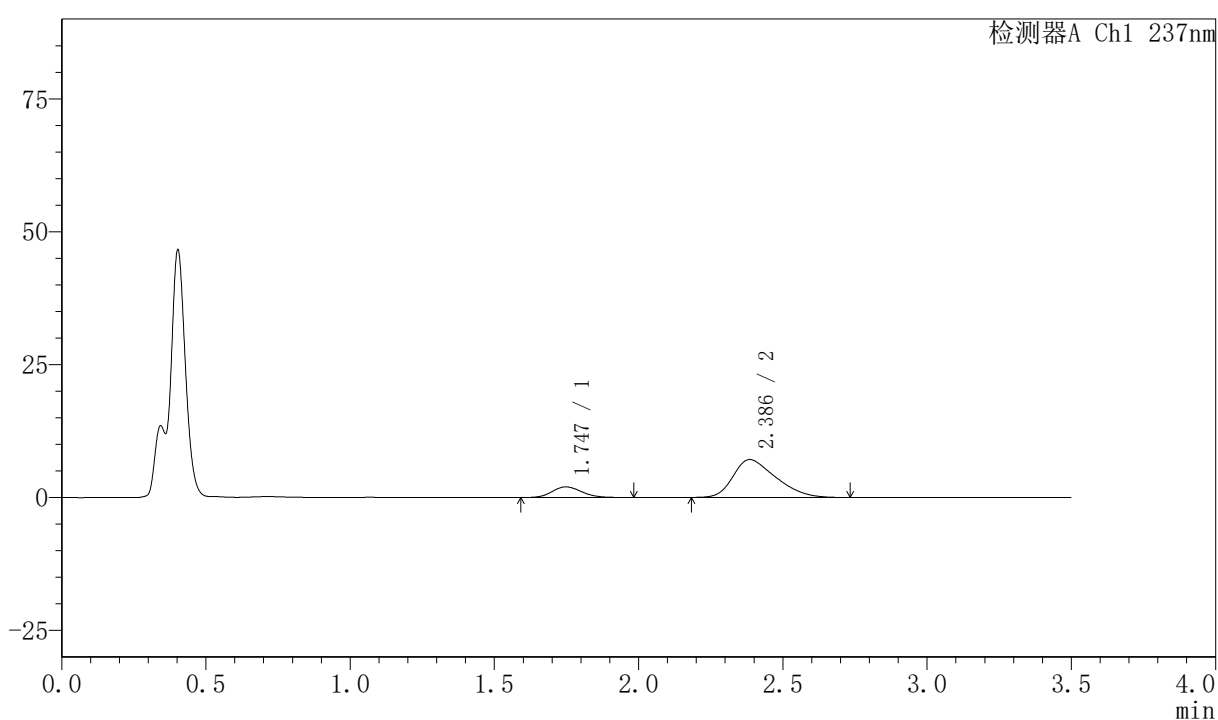
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 15814 | 17.470 | 2222 | 1389 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.385 | 74707 | 82.530 | 7259 | 1190 | 1.368 | 2.747 |
| 总计 | | 90521 | 100.000 | 9481 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-974-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:38:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

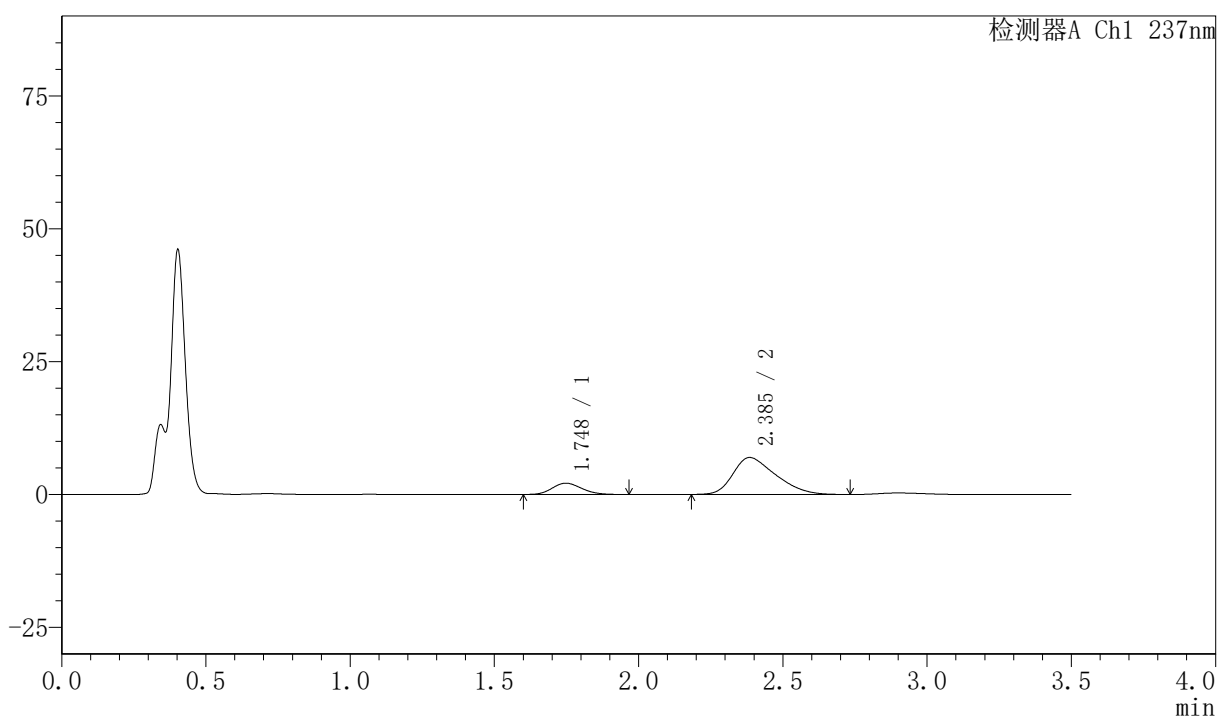
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 14463 | 16.449 | 2009 | 1386 | 1.156 | -- |
| 2 | 2.386 | 73460 | 83.551 | 7136 | 1194 | 1.370 | 2.751 |
| 总计 | | 87923 | 100.000 | 9145 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-975-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:42:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

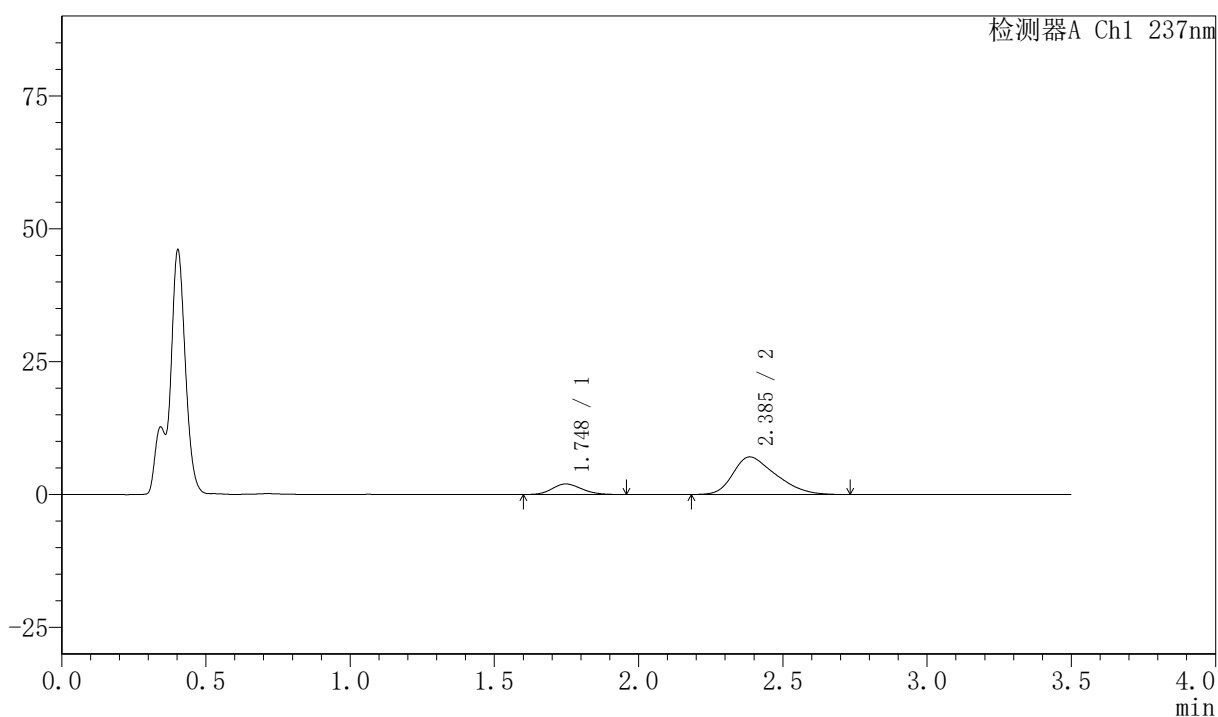
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 15048 | 17.390 | 2122 | 1385 | 1.171 | -- |
| 2 | 2.385 | 71482 | 82.610 | 6953 | 1196 | 1.368 | 2.751 |
| 总计 | | 86529 | 100.000 | 9075 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-976-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 14:46:03 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

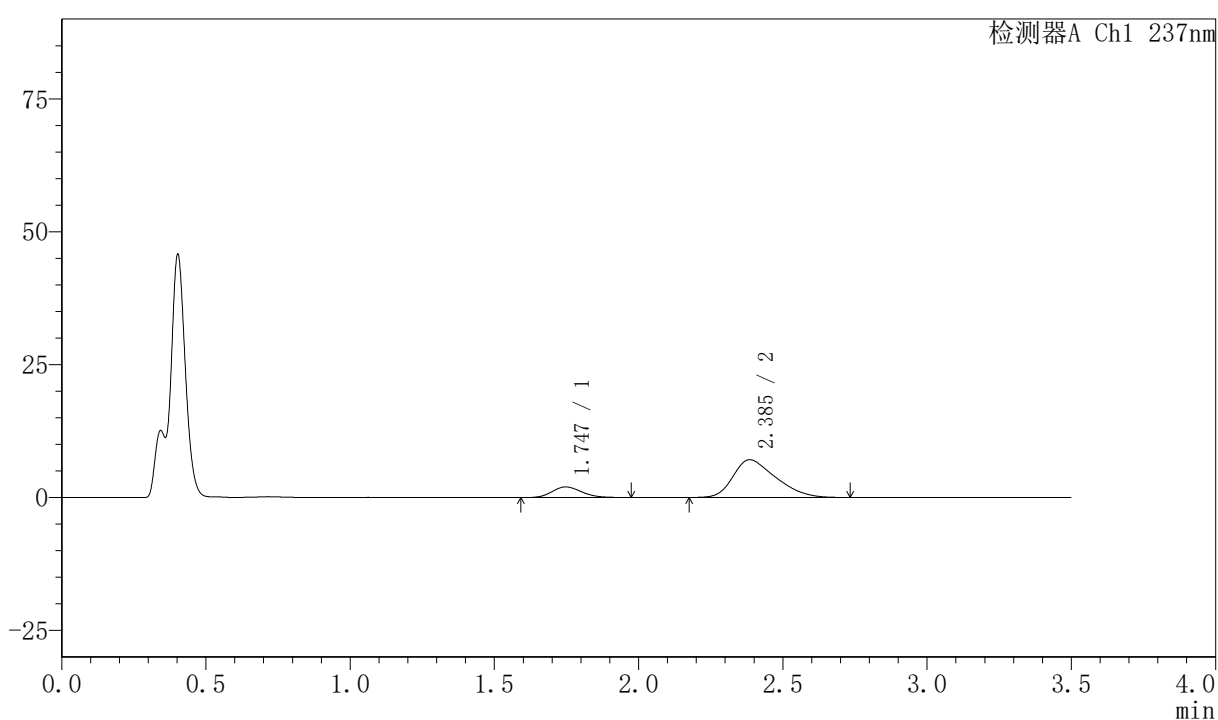
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 14143 | 16.270 | 1989 | 1381 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.385 | 72786 | 83.730 | 7066 | 1197 | 1.375 | 2.749 |
| 总计 | | 86929 | 100.000 | 9055 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-977-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:49:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

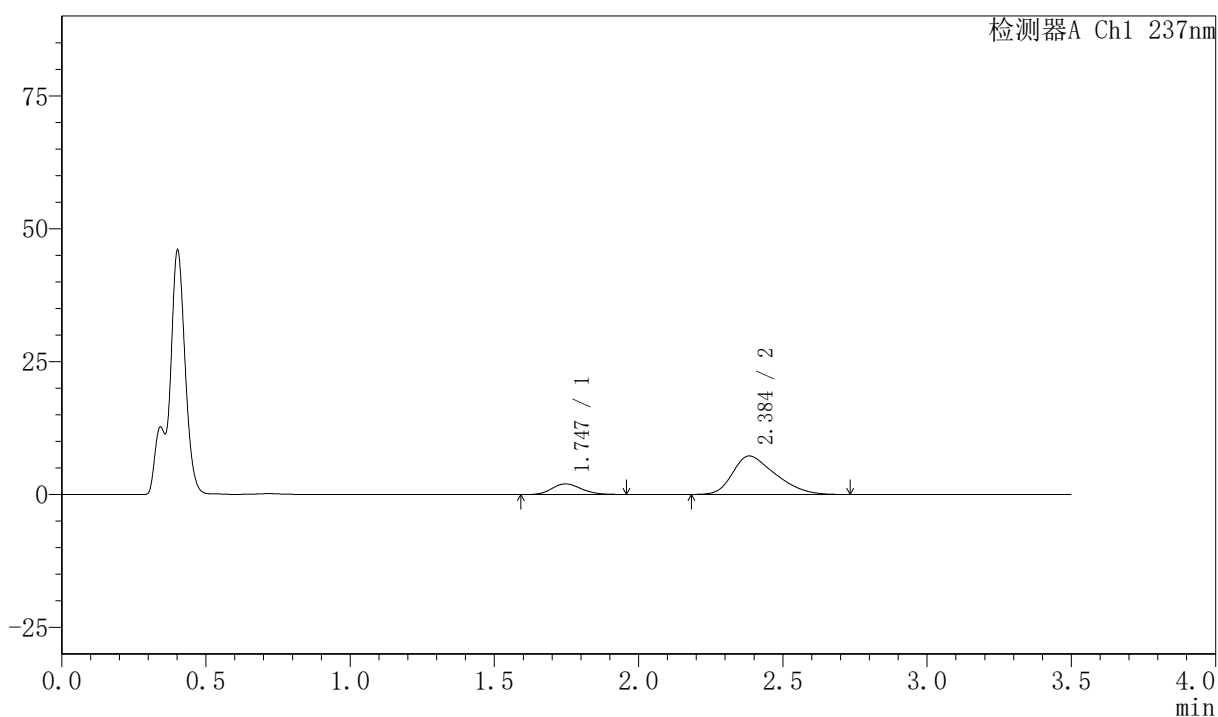
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 14306 | 16.346 | 2001 | 1385 | 1.169 | -- |
| 2 | 2.385 | 73215 | 83.654 | 7104 | 1185 | 1.368 | 2.746 |
| 总计 | | 87522 | 100.000 | 9105 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-978-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:53:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

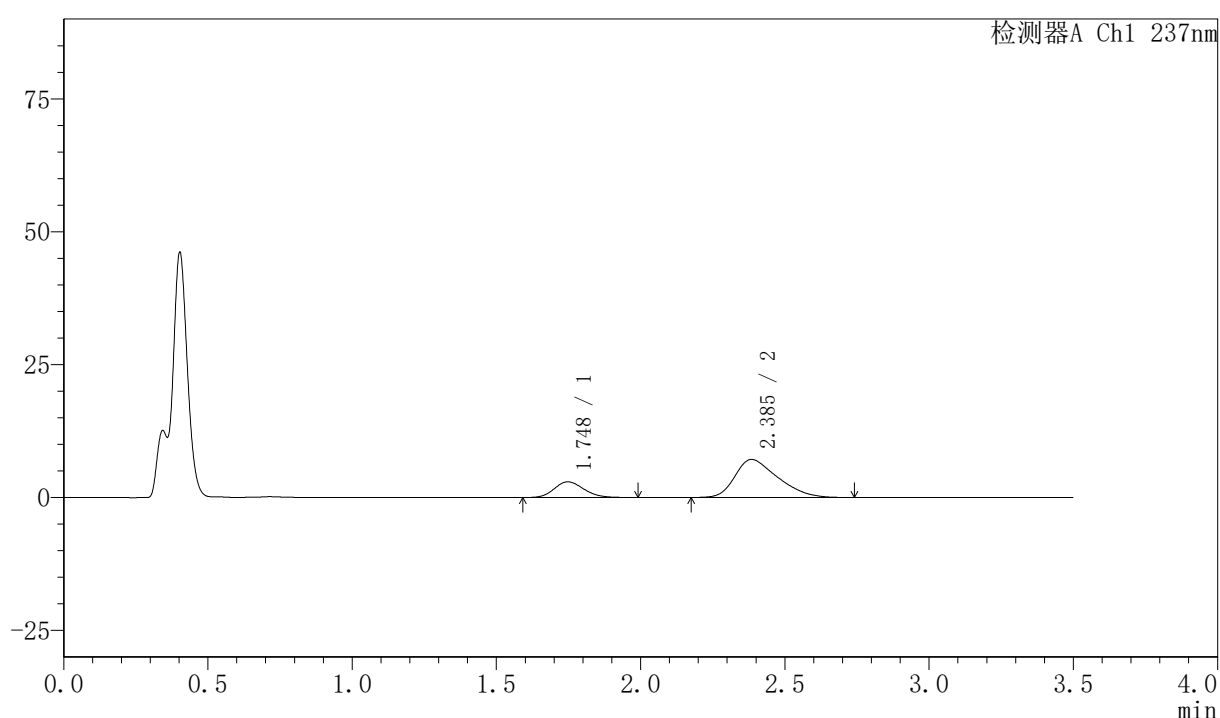
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 14349 | 16.124 | 2008 | 1374 | 1.172 | -- |
| 2 | 2.384 | 74639 | 83.876 | 7241 | 1200 | 1.388 | 2.748 |
| 总计 | | 88988 | 100.000 | 9249 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-979-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 14:57:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 21253 | 22.309 | 2958 | 1374 | 1.169 | -- |
| 2 | 2.385 | 74013 | 77.691 | 7166 | 1190 | 1.386 | 2.740 |
| 总计 | | 95265 | 100.000 | 10124 | | | |



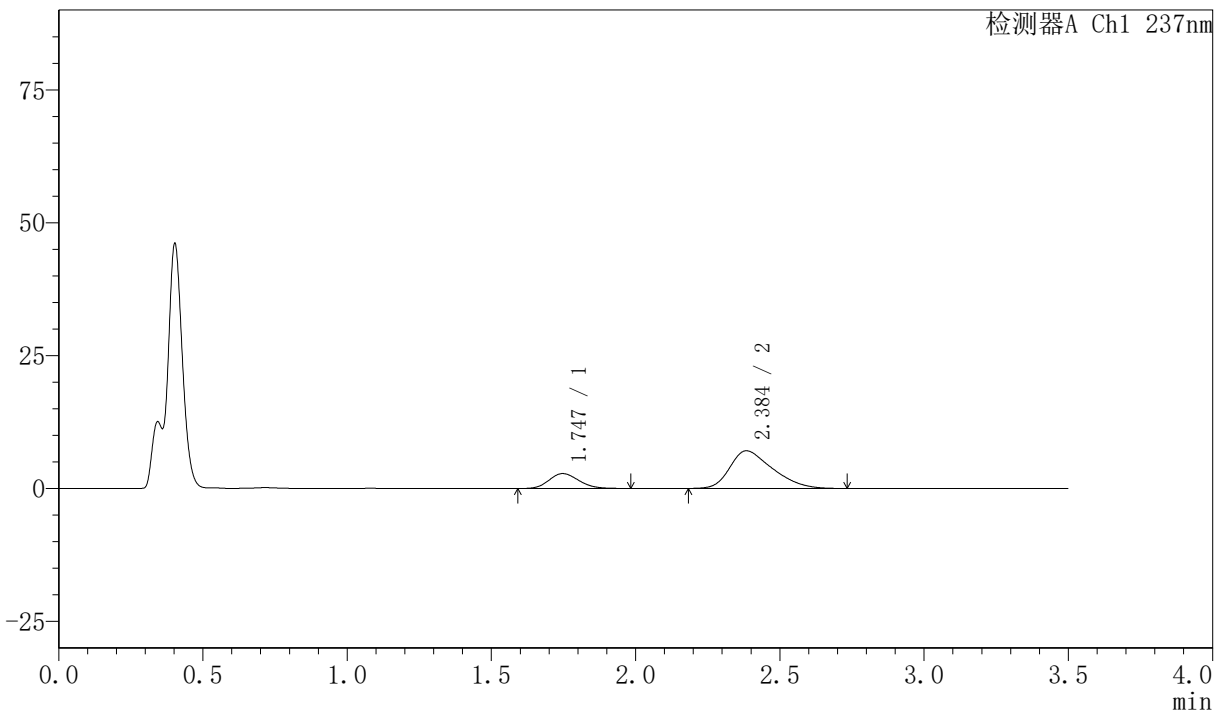
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-980-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:01:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2026/06/03 14:33:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 20096 | 21.610 | 2806 | 1362 | 1.160 | -- |
| 2 | 2.384 | 72900 | 78.390 | 7075 | 1205 | 1.390 | 2.745 |
| 总计 | | 92996 | 100.000 | 9881 | | | |



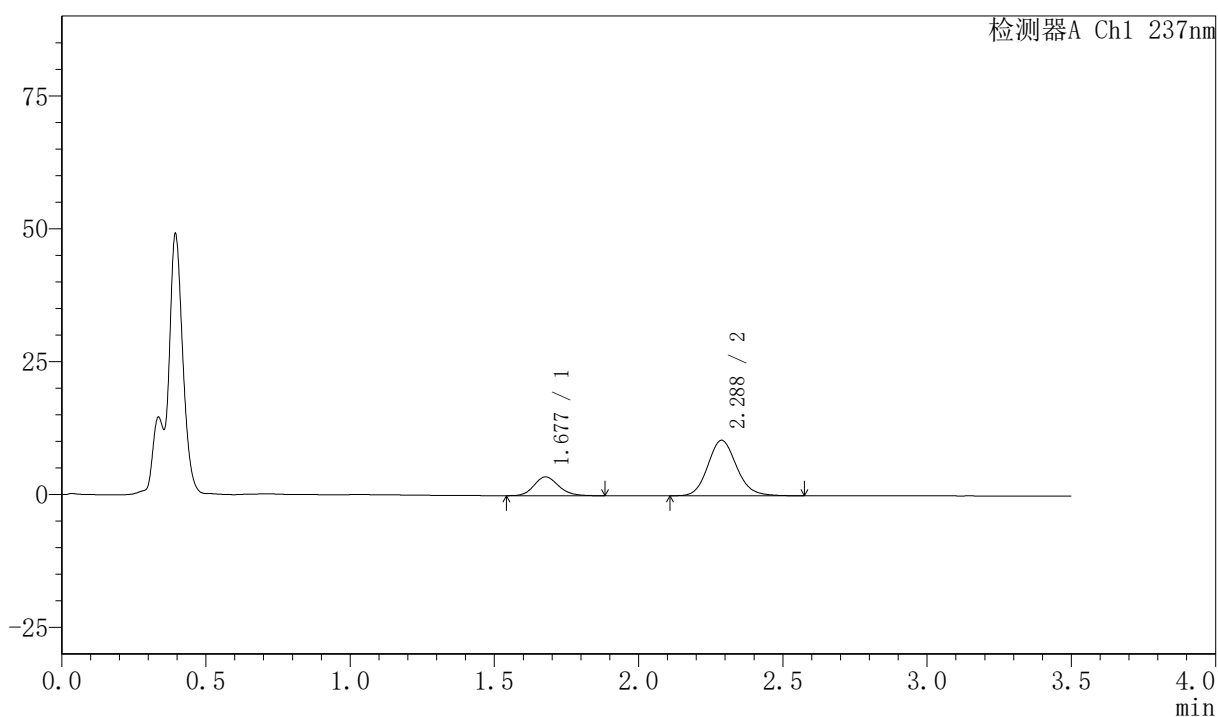
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-981-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:11:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 20986 | 22.470 | 3538 | 1889 | 1.162 | -- |
| 2 | 2.288 | 72409 | 77.530 | 10449 | 2581 | 1.127 | 3.651 |
| 总计 | | 93395 | 100.000 | 13987 | | | |



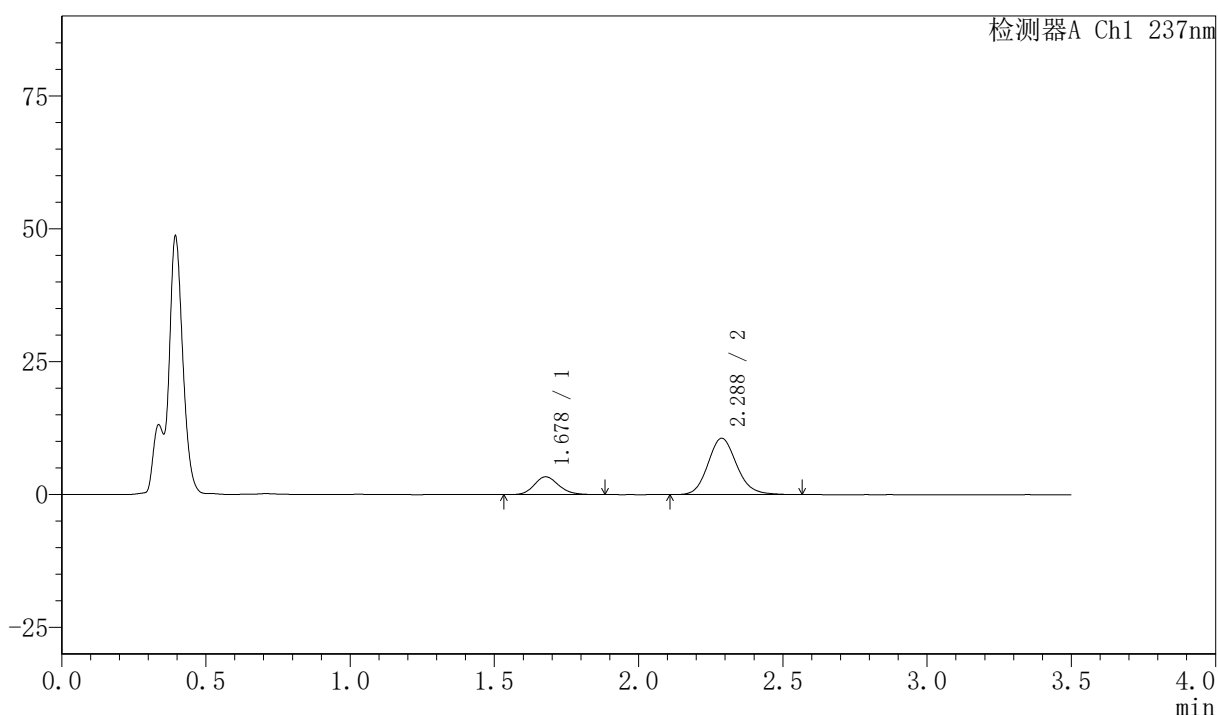
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-982-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 15:15:31 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.678 | 19876 | 21.279 | 3355 | 1897 | 1.159 | -- |
| 2 | 2.288 | 73529 | 78.721 | 10610 | 2584 | 1.133 | 3.653 |
| 总计 | | 93405 | 100.000 | 13965 | | | |



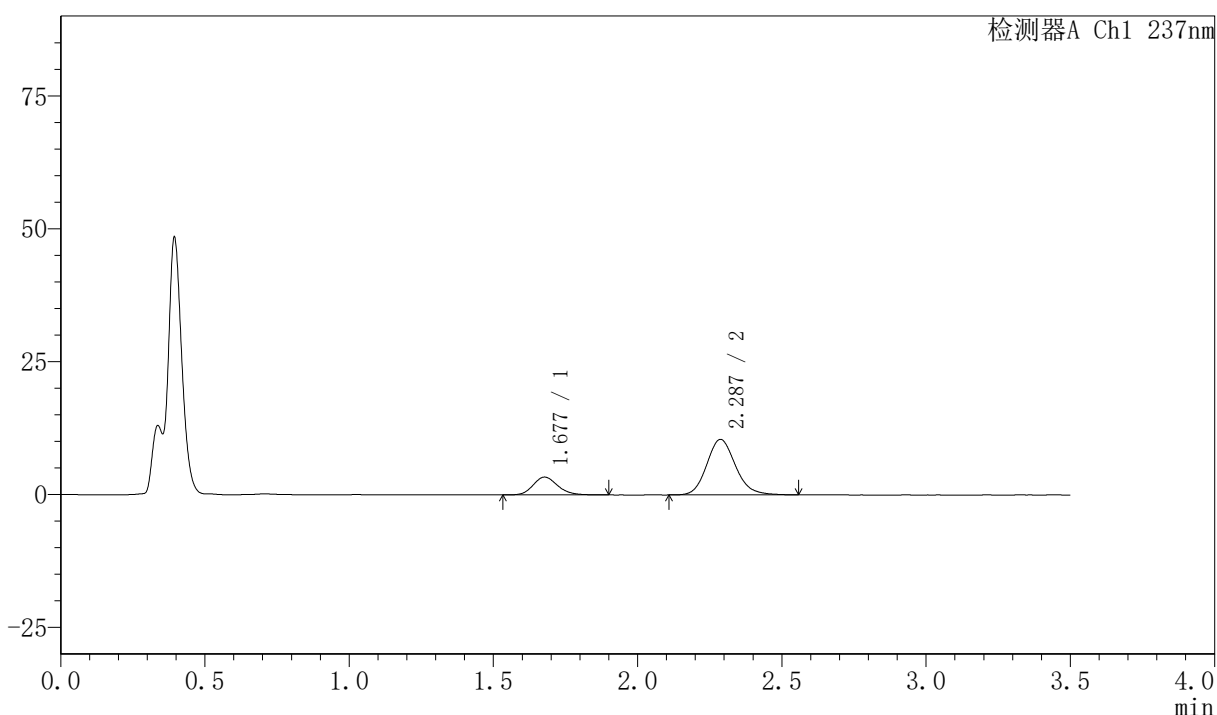
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-983-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:19:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

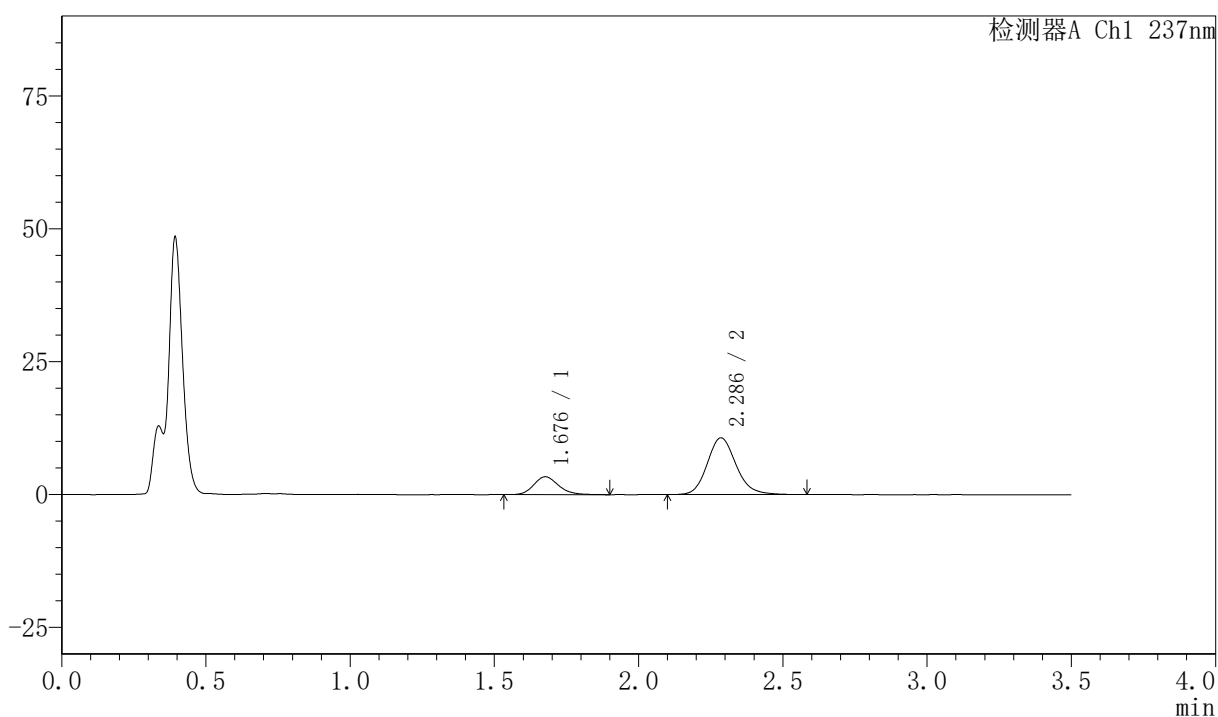
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 19943 | 21.541 | 3353 | 1887 | 1.166 | -- |
| 2 | 2.287 | 72641 | 78.459 | 10452 | 2576 | 1.142 | 3.644 |
| 总计 | | 92584 | 100.000 | 13805 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-984-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:23:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 20119 | 21.289 | 3354 | 1868 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.286 | 74385 | 78.711 | 10659 | 2571 | 1.147 | 3.634 |
| 总计 | | 94504 | 100.000 | 14013 | | | |



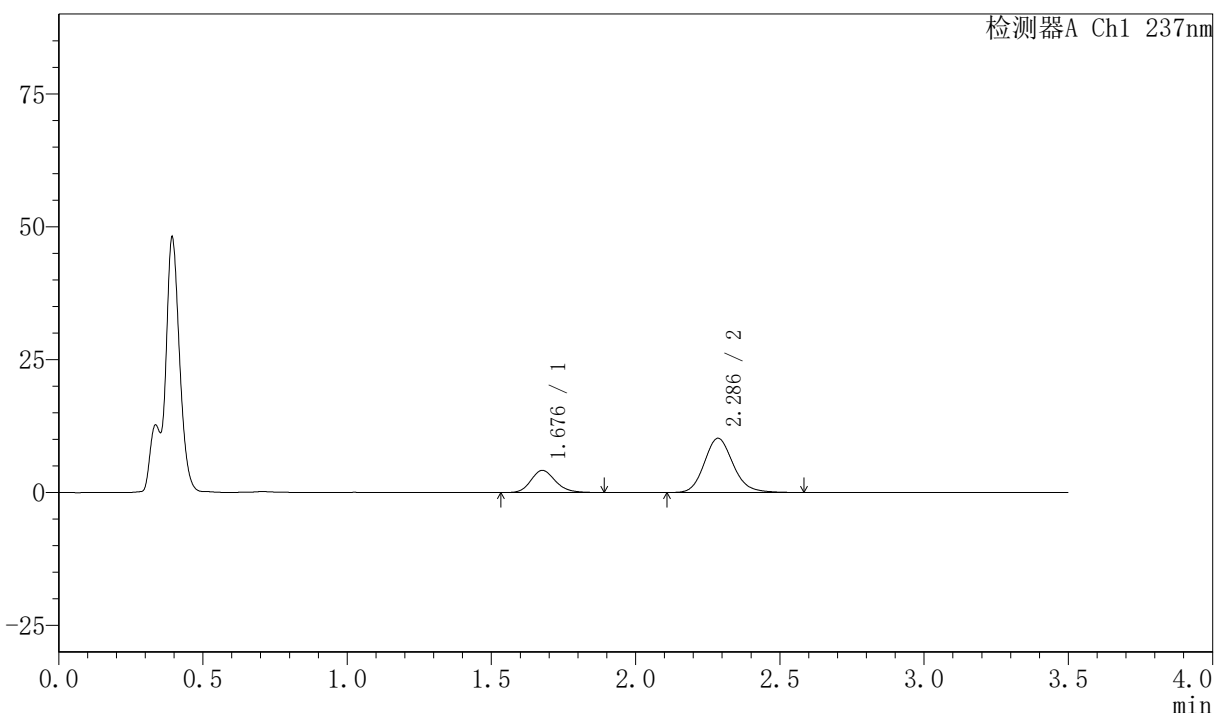
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-985-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 15:27:13 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:49 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

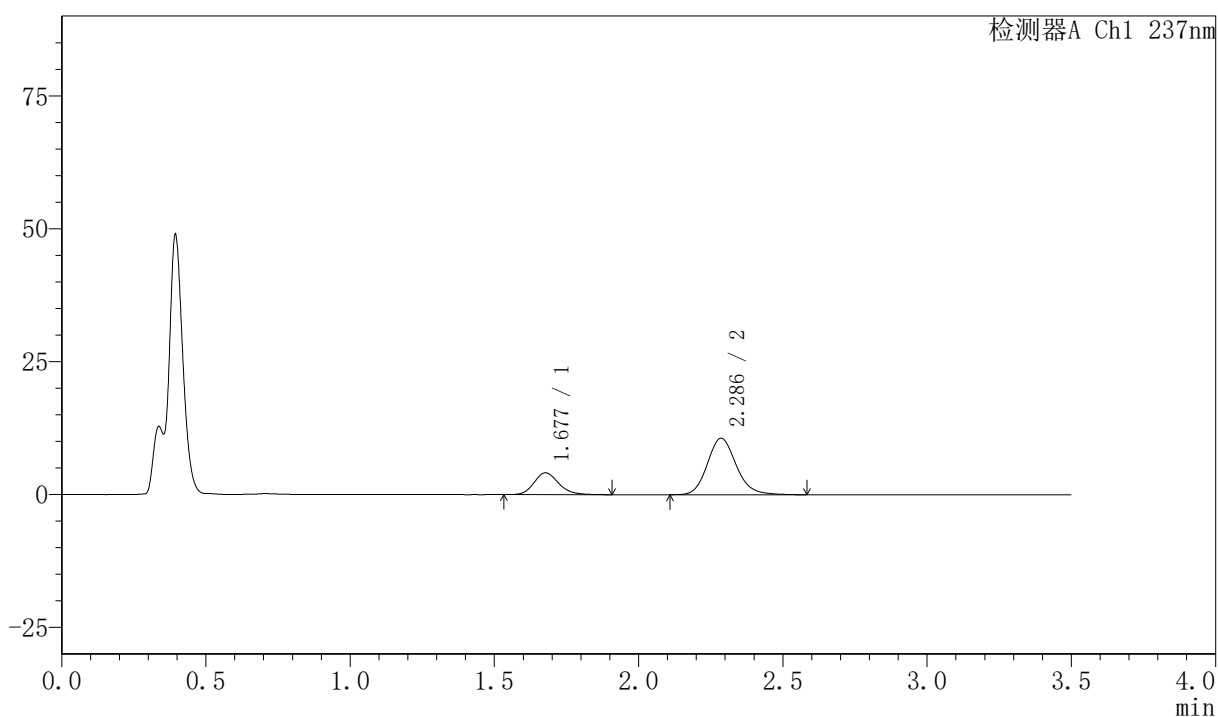
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 24700 | 25.752 | 4152 | 1896 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.286 | 71214 | 74.248 | 10201 | 2572 | 1.148 | 3.645 |
| 总计 | | 95913 | 100.000 | 14353 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-986-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:31:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 24528 | 24.851 | 4098 | 1870 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.286 | 74170 | 75.149 | 10625 | 2572 | 1.151 | 3.632 |
| 总计 | | 98697 | 100.000 | 14723 | | | |



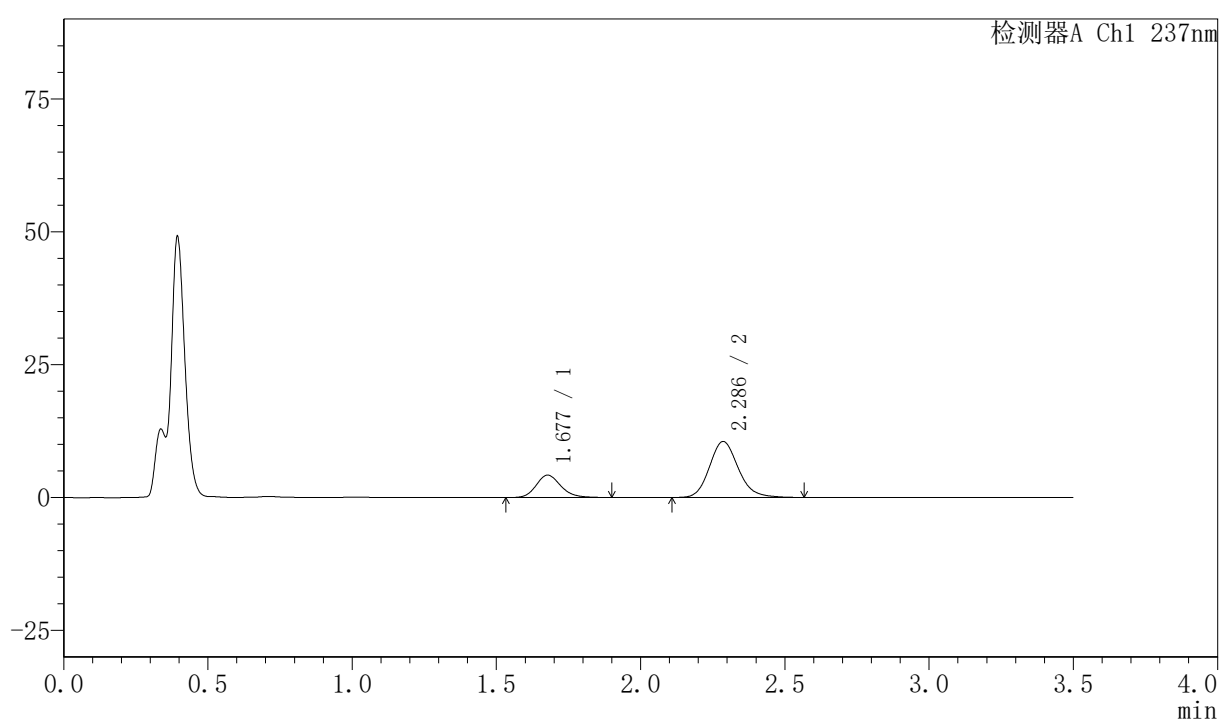
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-987-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 15:35:02 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 25094 | 25.511 | 4212 | 1891 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.286 | 73272 | 74.489 | 10516 | 2575 | 1.153 | 3.639 |
| 总计 | | 98365 | 100.000 | 14728 | | | |



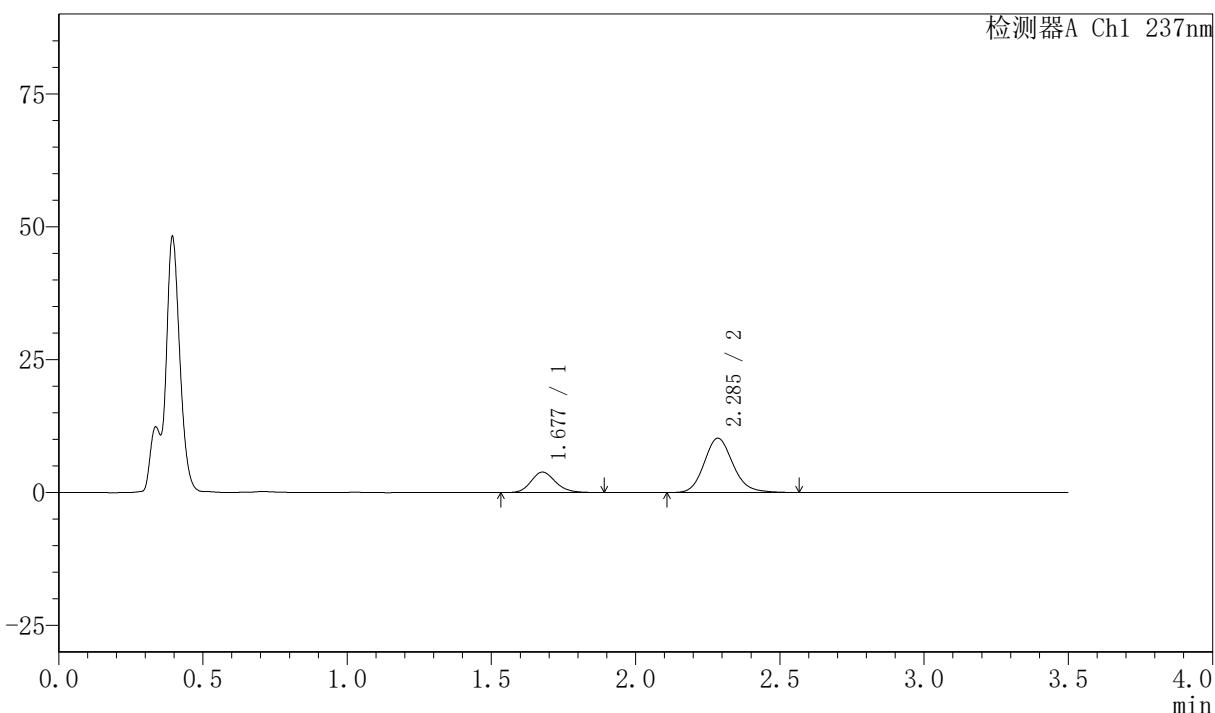
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-988-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 15:38:57 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:33:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 22888 | 24.363 | 3850 | 1903 | 1.171 | -- |
| 2 | 2.285 | 71058 | 75.637 | 10191 | 2578 | 1.148 | 3.644 |
| 总计 | | 93946 | 100.000 | 14041 | | | |



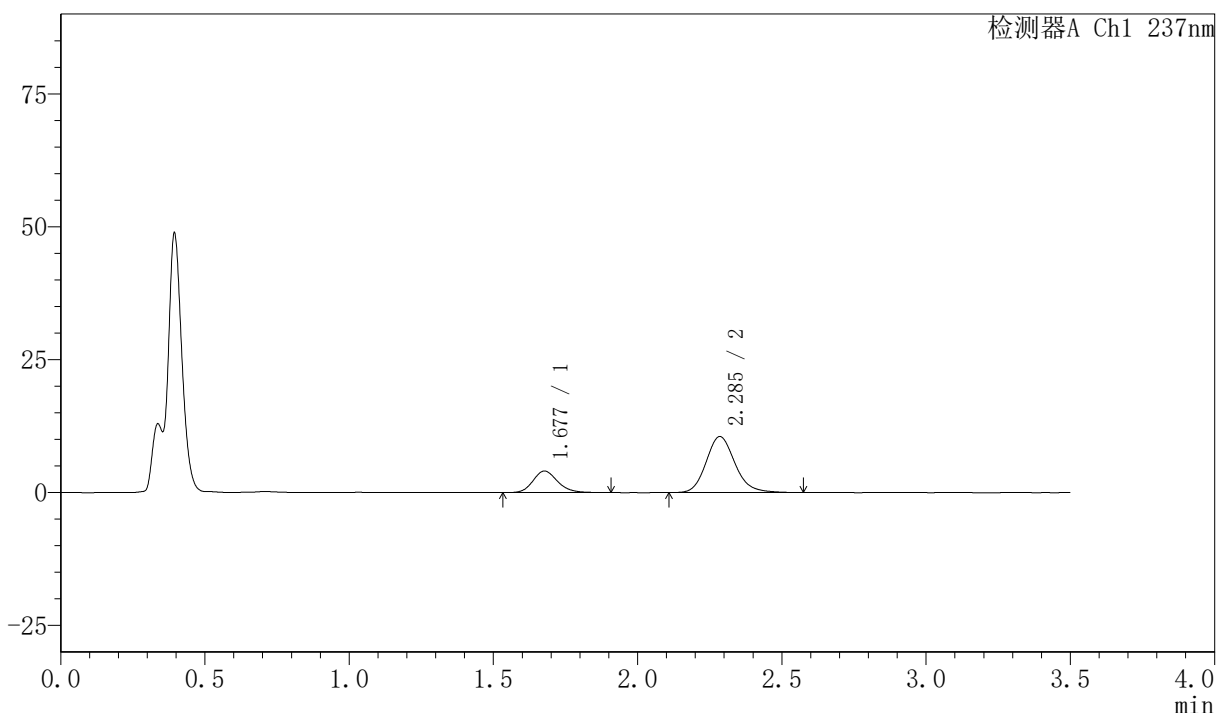
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-989-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:42:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

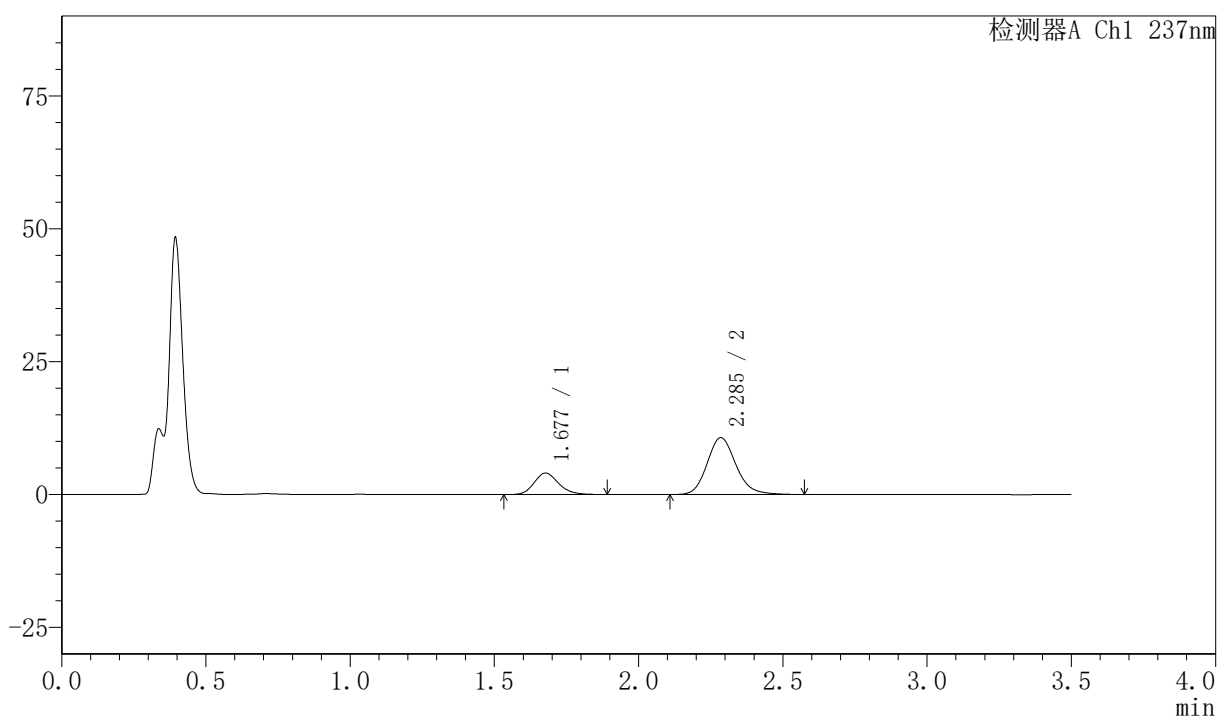
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 24088 | 24.671 | 4037 | 1888 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.285 | 73548 | 75.329 | 10522 | 2569 | 1.155 | 3.635 |
| 总计 | | 97636 | 100.000 | 14559 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-990-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:46:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

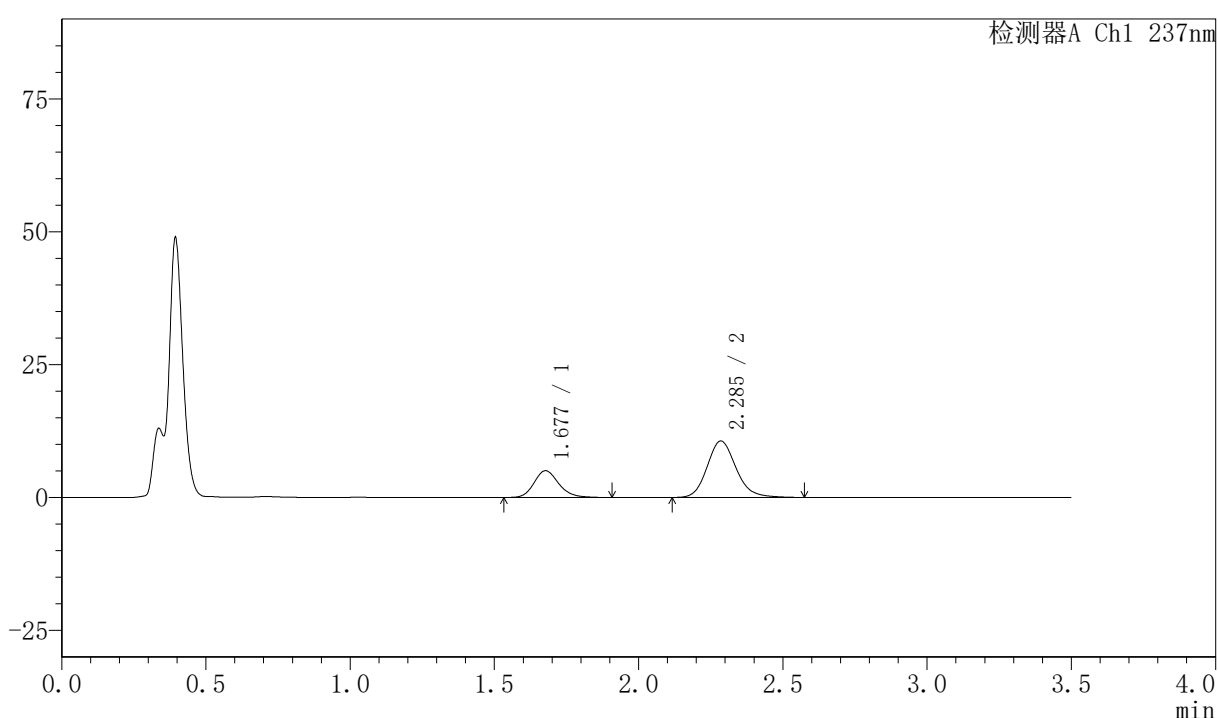
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 24019 | 24.336 | 4035 | 1889 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.285 | 74679 | 75.664 | 10675 | 2574 | 1.156 | 3.634 |
| 总计 | | 98697 | 100.000 | 14710 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-991-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:50:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 30112 | 28.928 | 5028 | 1889 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.285 | 73980 | 71.072 | 10588 | 2570 | 1.151 | 3.633 |
| 总计 | | 104092 | 100.000 | 15616 | | | |



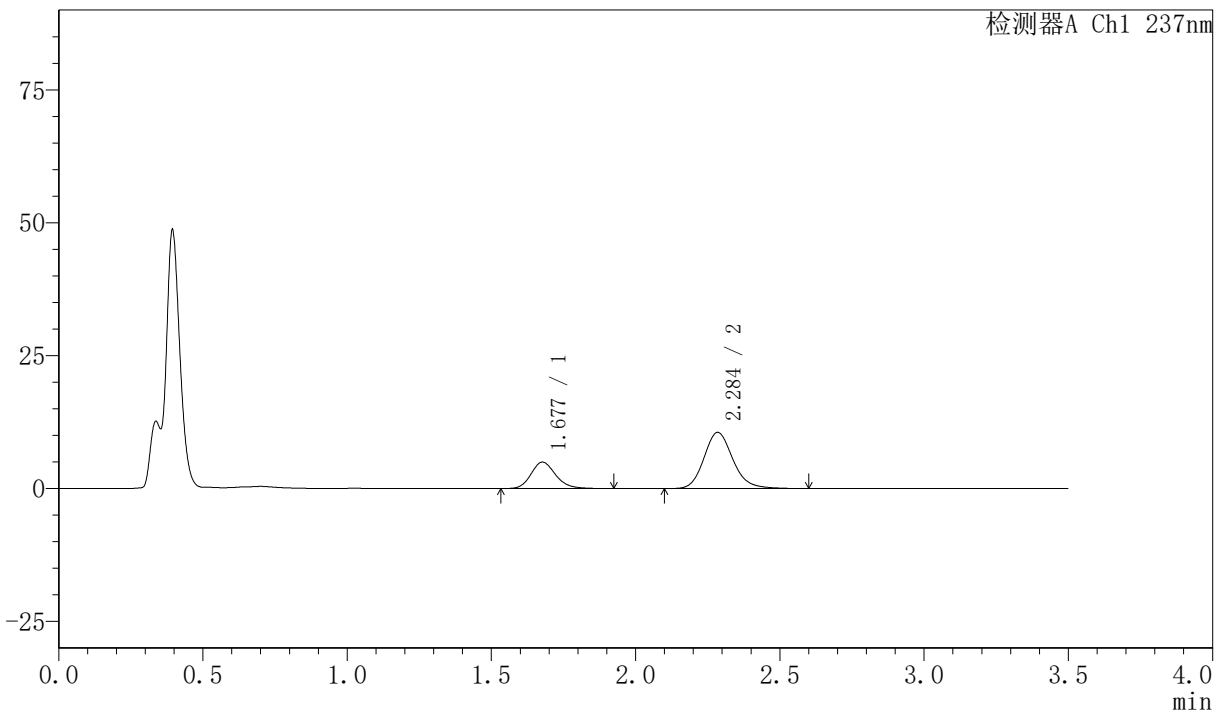
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-992-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:54:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

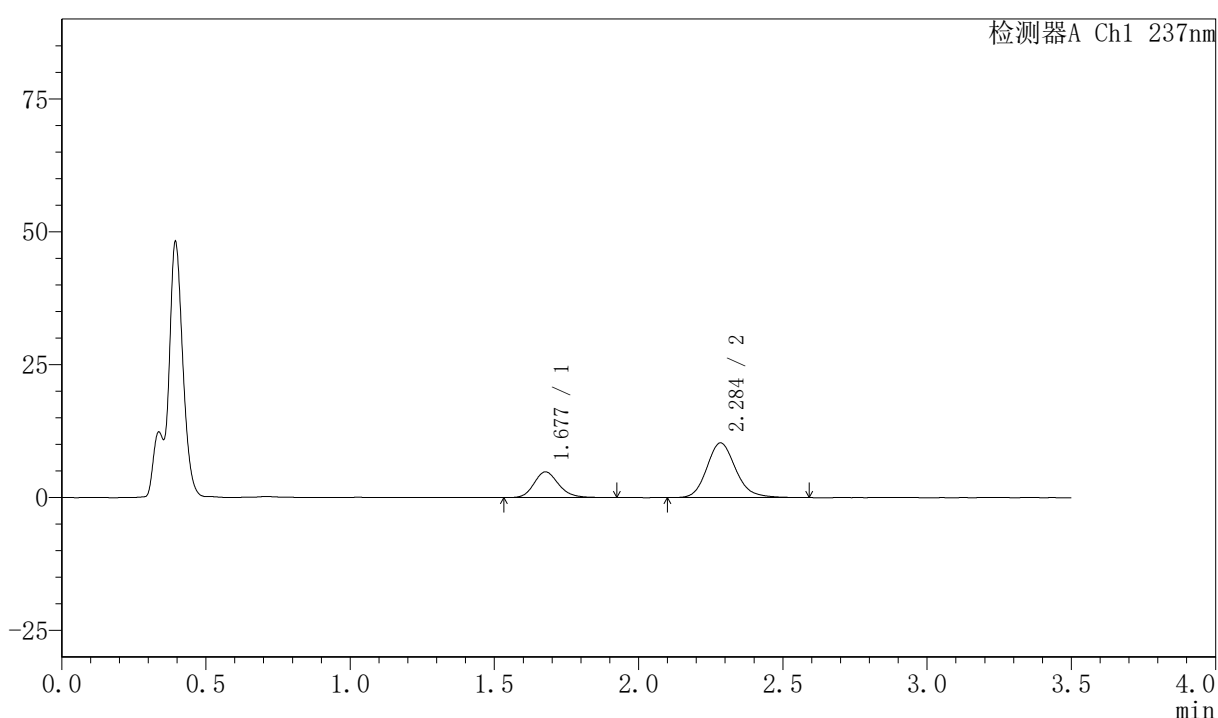
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 29649 | 28.614 | 4957 | 1895 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.284 | 73968 | 71.386 | 10540 | 2569 | 1.158 | 3.635 |
| 总计 | | 103617 | 100.000 | 15497 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-993-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 15:58:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 28905 | 28.710 | 4829 | 1883 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.284 | 71773 | 71.290 | 10254 | 2572 | 1.161 | 3.628 |
| 总计 | | 100678 | 100.000 | 15084 | | | |



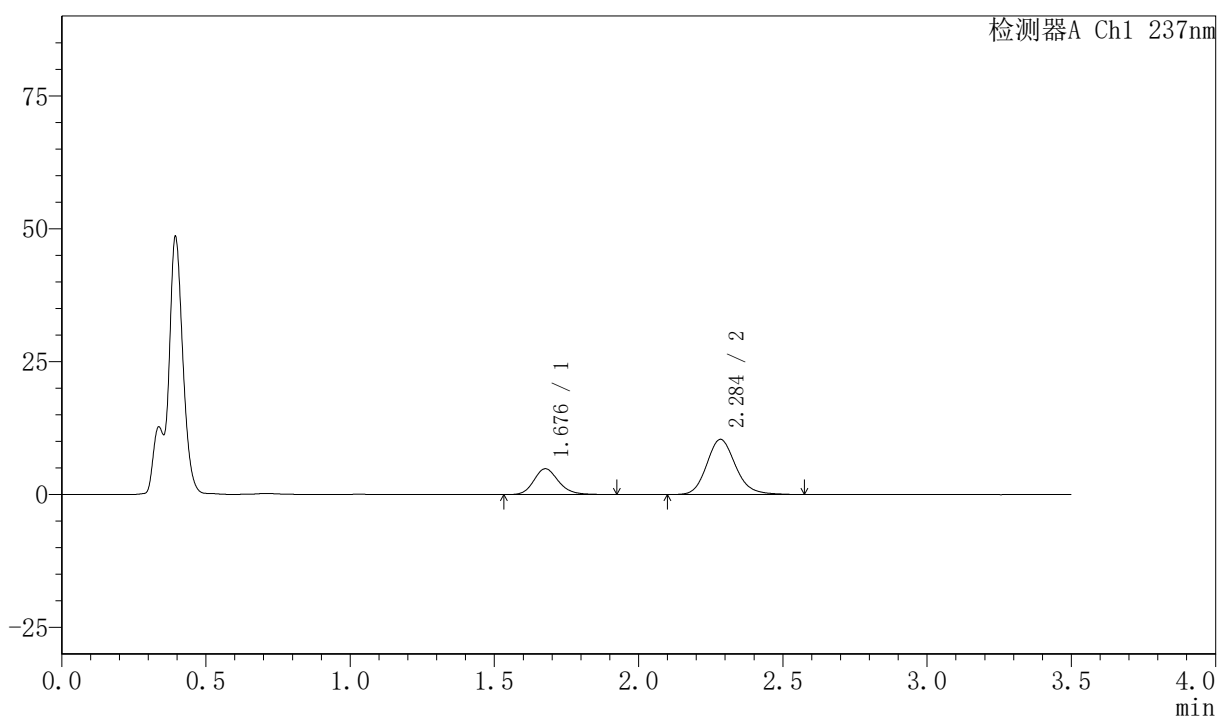
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-994-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:02:25 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:14 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

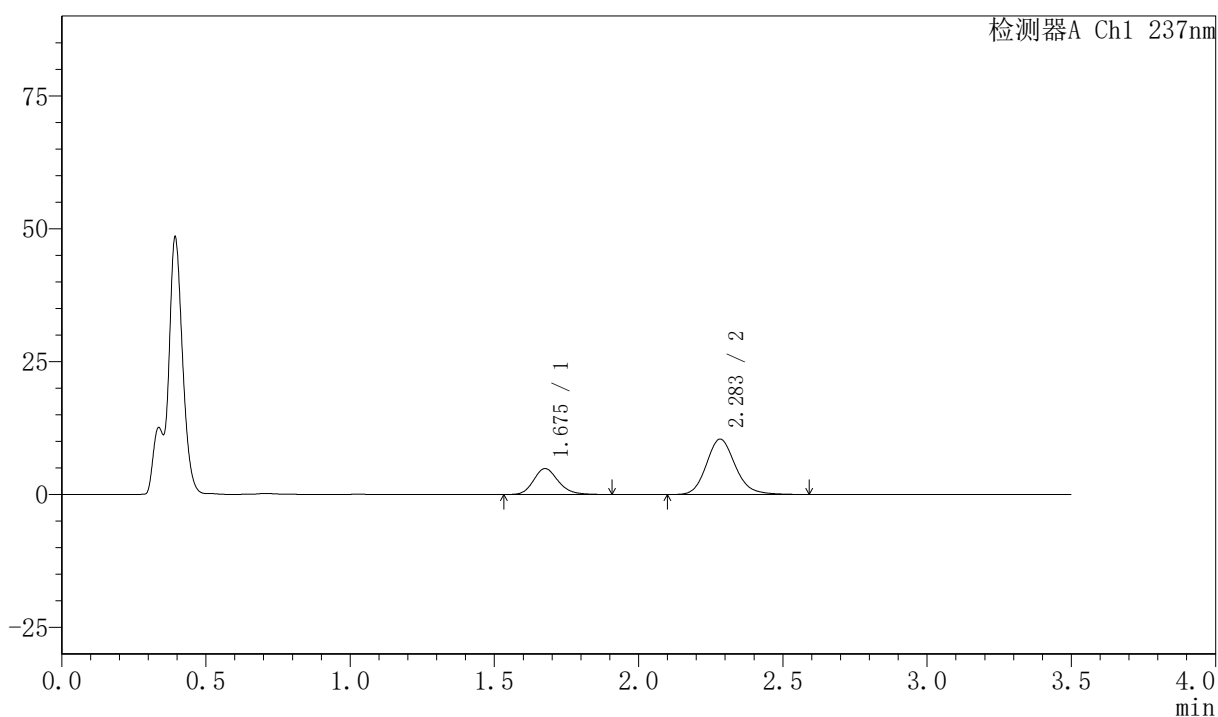
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 29025 | 28.674 | 4841 | 1888 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.284 | 72199 | 71.326 | 10346 | 2581 | 1.156 | 3.634 |
| 总计 | | 101224 | 100.000 | 15187 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-995-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:06:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.675 | 29114 | 28.572 | 4864 | 1882 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.283 | 72784 | 71.428 | 10410 | 2565 | 1.154 | 3.627 |
| 总计 | | 101897 | 100.000 | 15274 | | | |



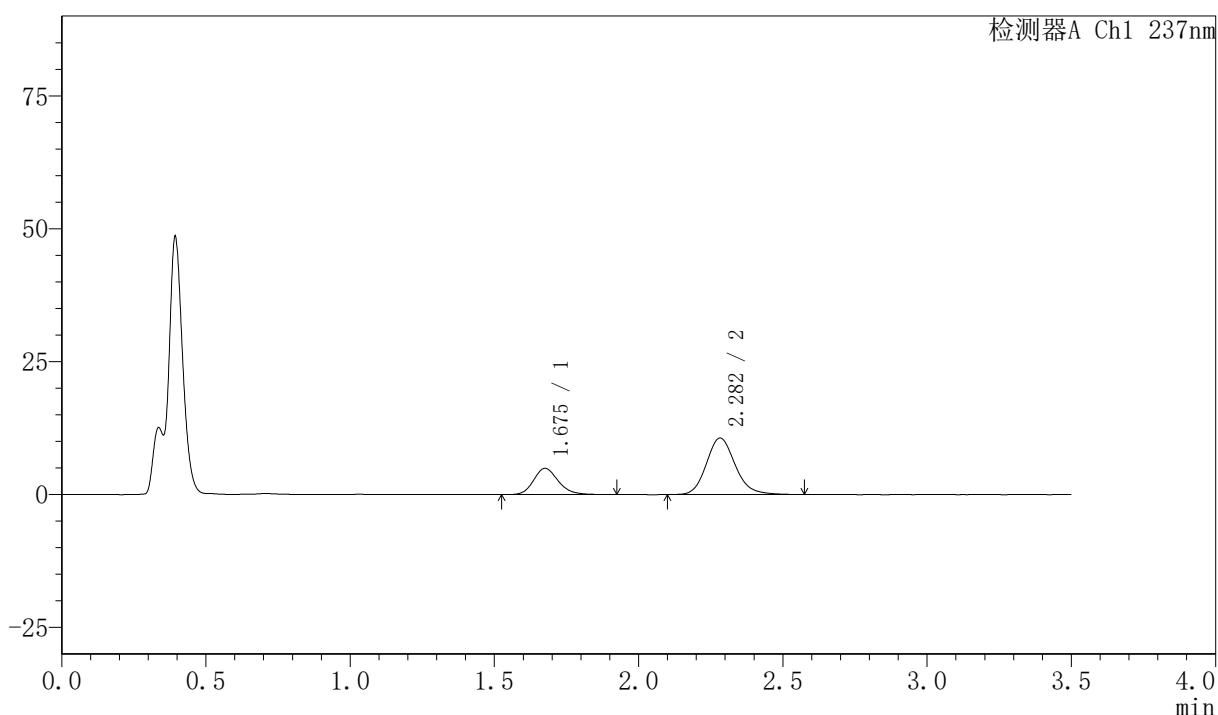
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-996-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:10:14 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

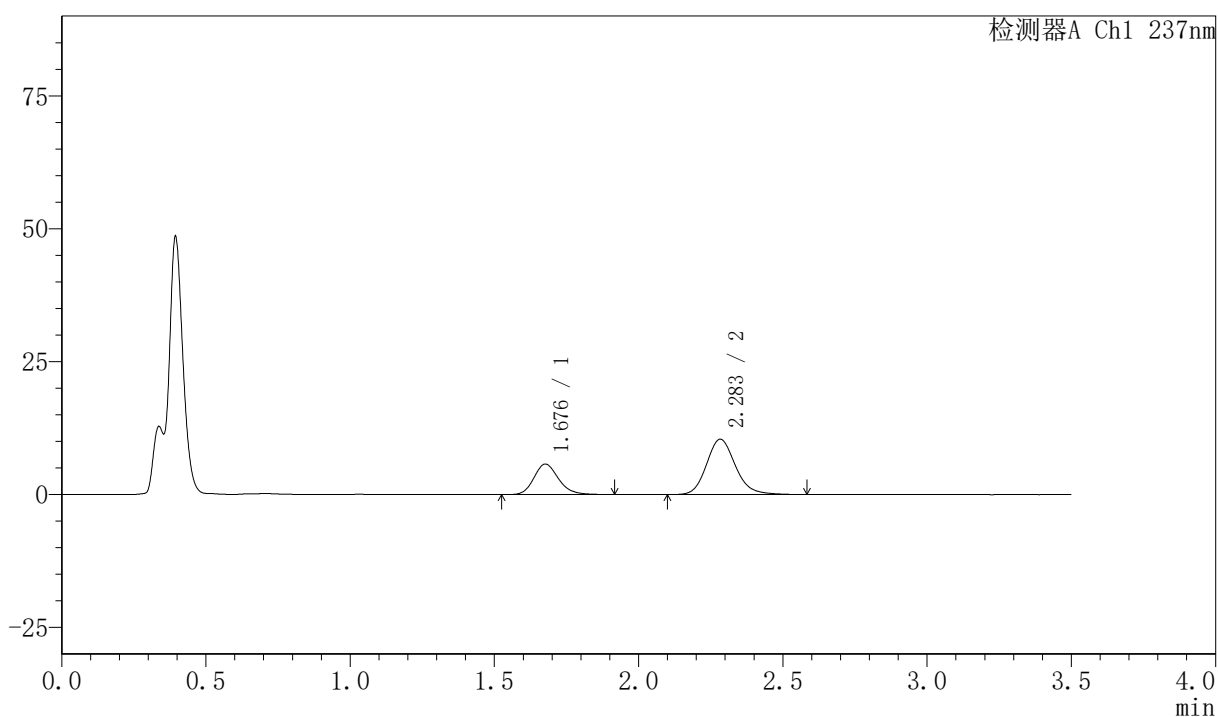
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.675 | 29429 | 28.376 | 4917 | 1885 | 1.189 | -- |
| 2 | 2.282 | 74283 | 71.624 | 10632 | 2568 | 1.157 | 3.630 |
| 总计 | | 103712 | 100.000 | 15549 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-997-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:14:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 34207 | 31.999 | 5723 | 1885 | 1.188 | -- |
| 2 | 2.283 | 72693 | 68.001 | 10398 | 2572 | 1.155 | 3.626 |
| 总计 | | 106900 | 100.000 | 16121 | | | |



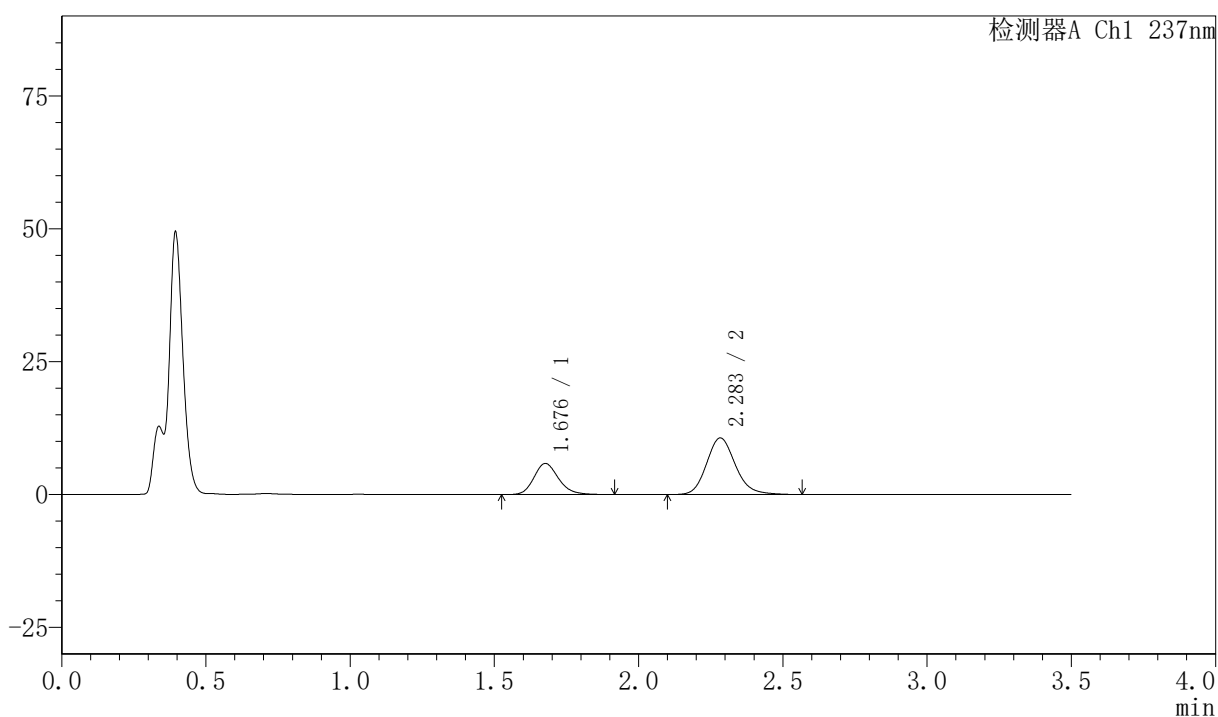
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-998-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:18:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

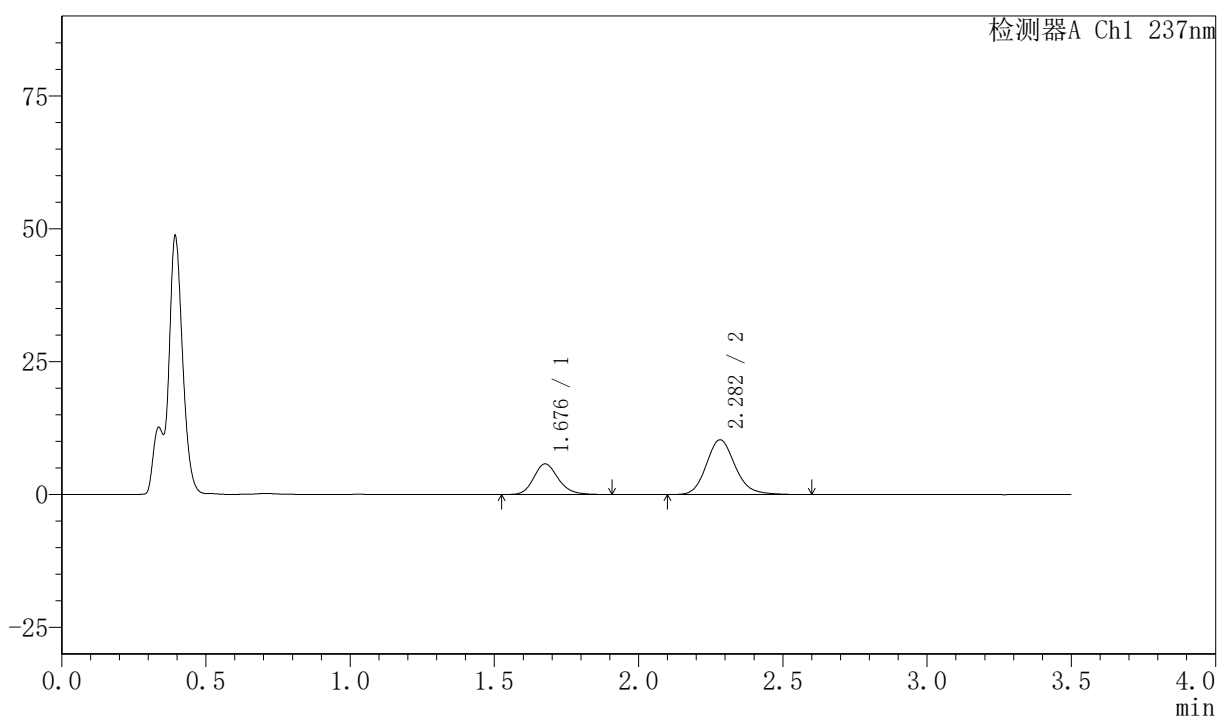
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 34833 | 31.958 | 5828 | 1896 | 1.192 | -- |
| 2 | 2.283 | 74162 | 68.042 | 10631 | 2573 | 1.154 | 3.632 |
| 总计 | | 108995 | 100.000 | 16459 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-999-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:22:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.676 | 34337 | 32.312 | 5734 | 1893 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.282 | 71929 | 67.688 | 10291 | 2572 | 1.153 | 3.632 |
| 总计 | | 106266 | 100.000 | 16025 | | | |



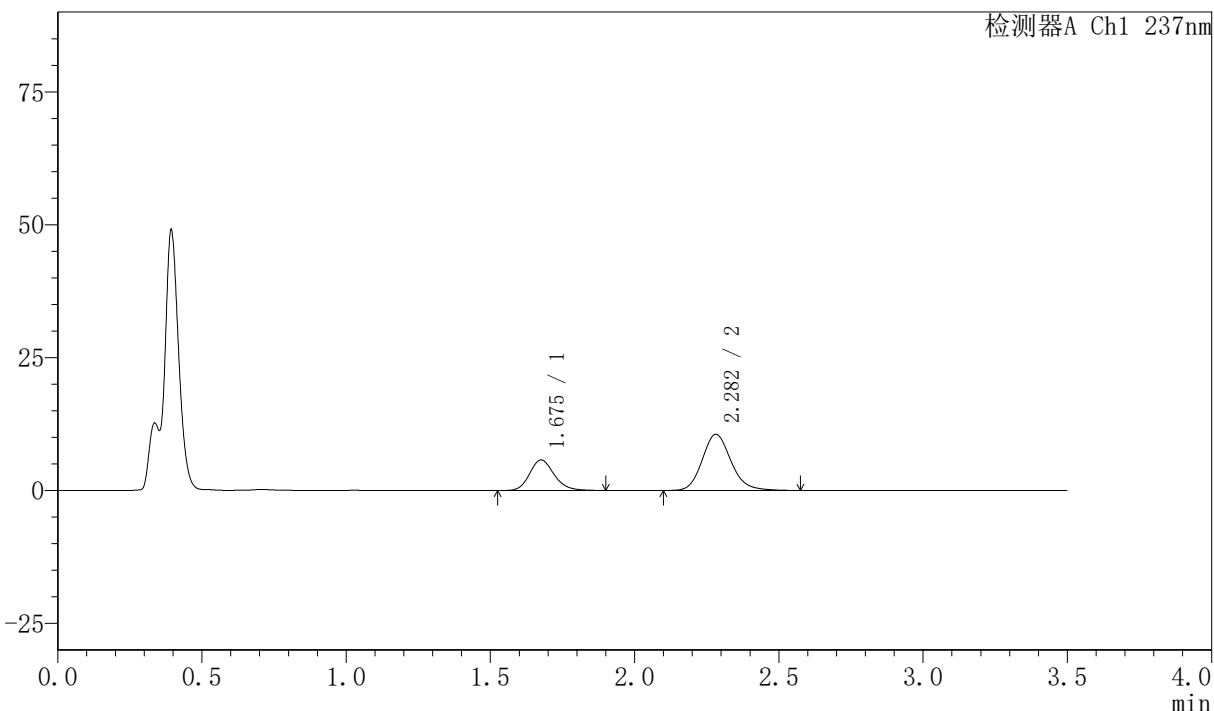
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1000-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:25:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.675 | 34075 | 31.664 | 5727 | 1901 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.282 | 73540 | 68.336 | 10559 | 2576 | 1.154 | 3.636 |
| 总计 | | 107615 | 100.000 | 16287 | | | |



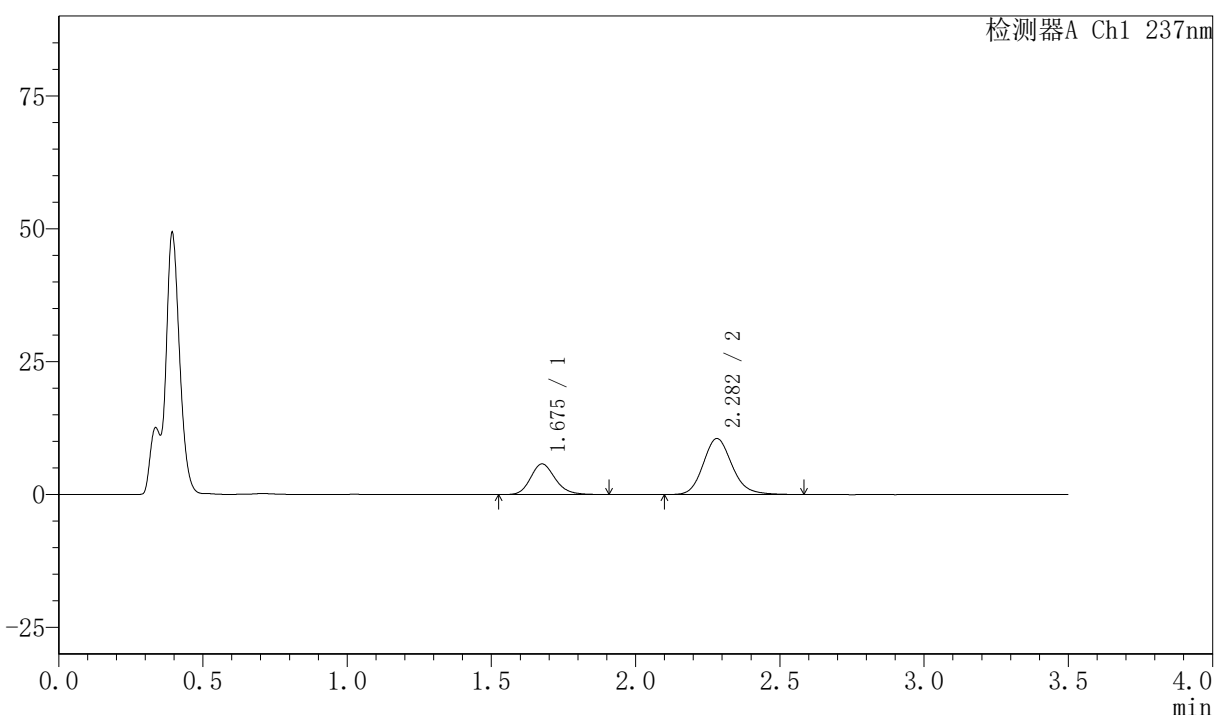
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1001-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:29:49 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.675 | 34405 | 31.872 | 5750 | 1884 | 1.185 | -- |
| 2 | 2.282 | 73544 | 68.128 | 10540 | 2569 | 1.149 | 3.627 |
| 总计 | | 107950 | 100.000 | 16290 | | | |



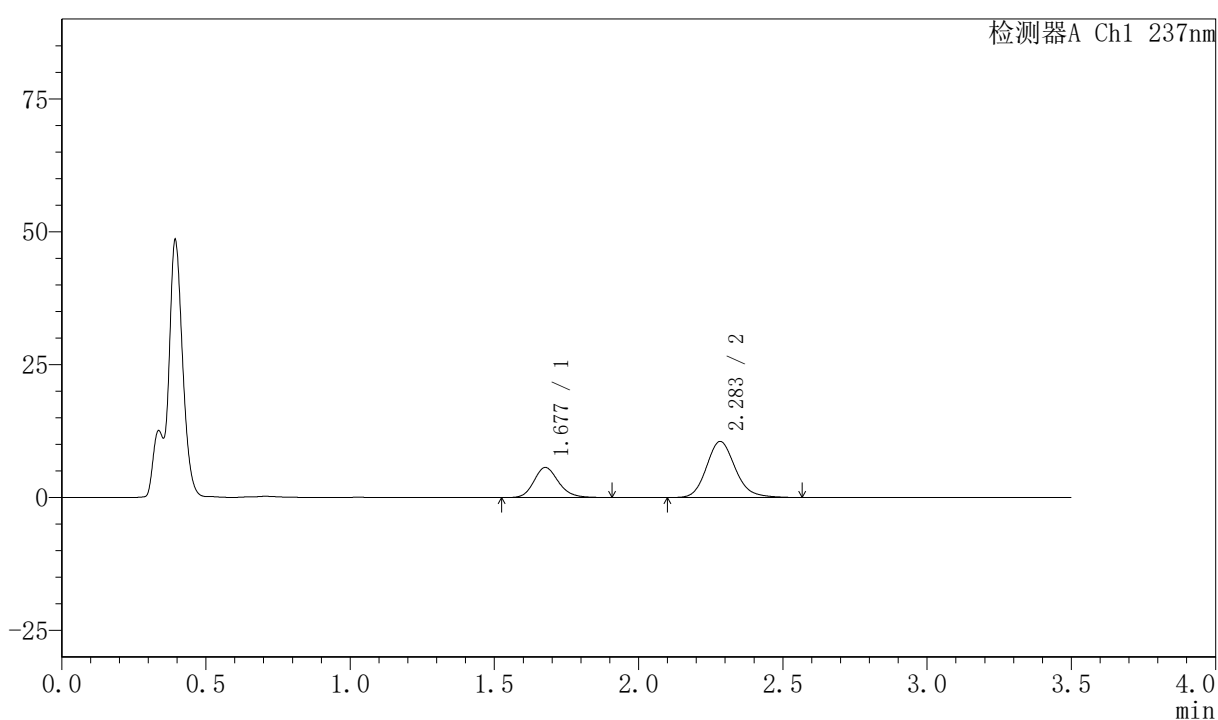
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1002-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:33:43 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 33670 | 31.433 | 5638 | 1890 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.283 | 73447 | 68.567 | 10536 | 2576 | 1.152 | 3.628 |
| 总计 | | 107117 | 100.000 | 16174 | | | |



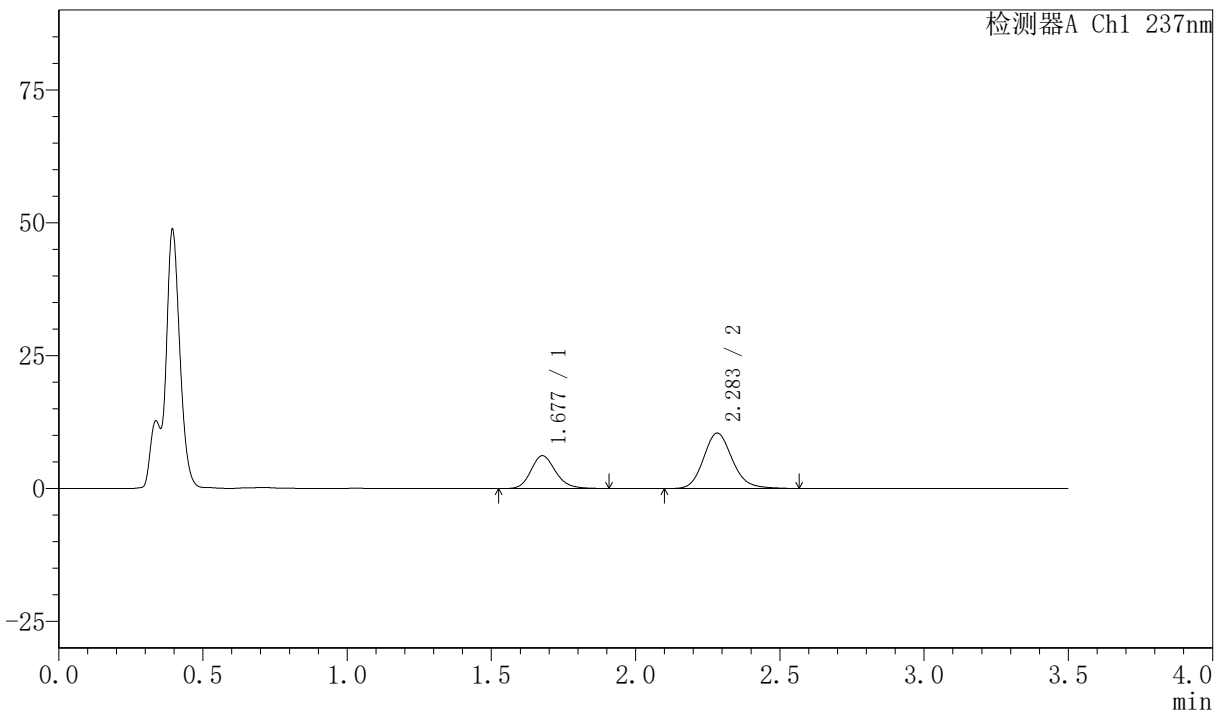
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1003-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:37:37 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 36700 | 33.617 | 6156 | 1894 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.283 | 72473 | 66.383 | 10413 | 2577 | 1.145 | 3.631 |
| 总计 | | 109173 | 100.000 | 16569 | | | |



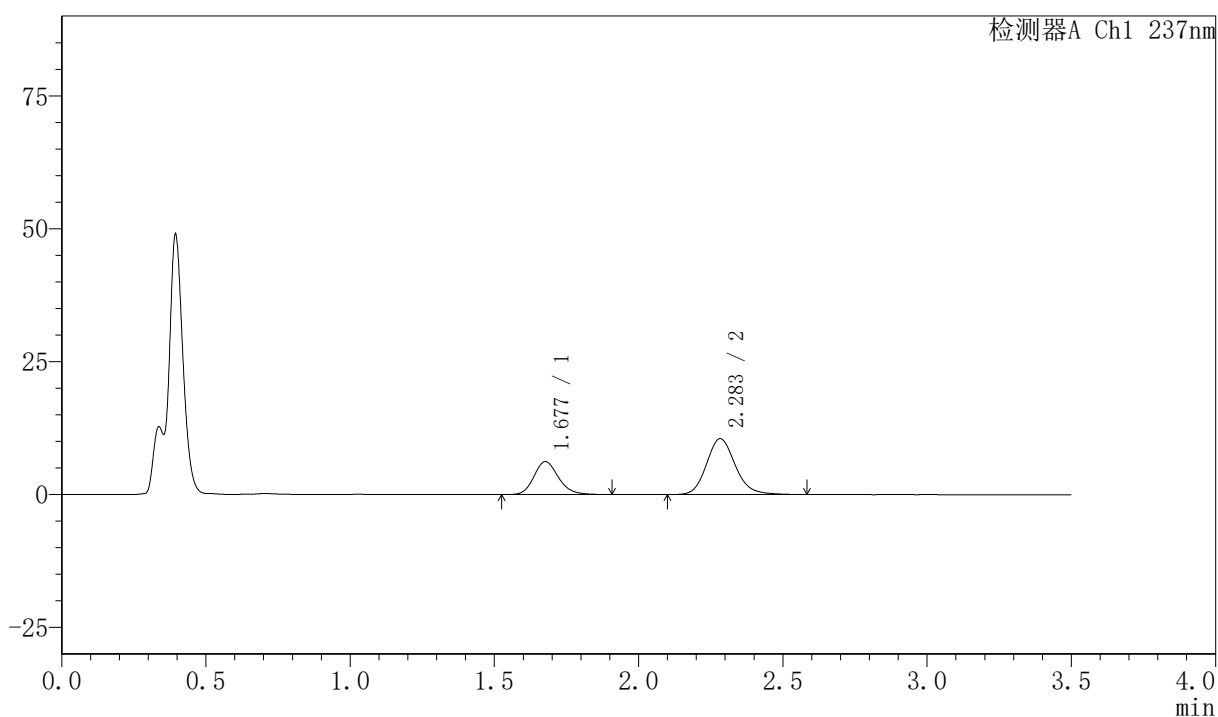
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1004-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:41:32 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

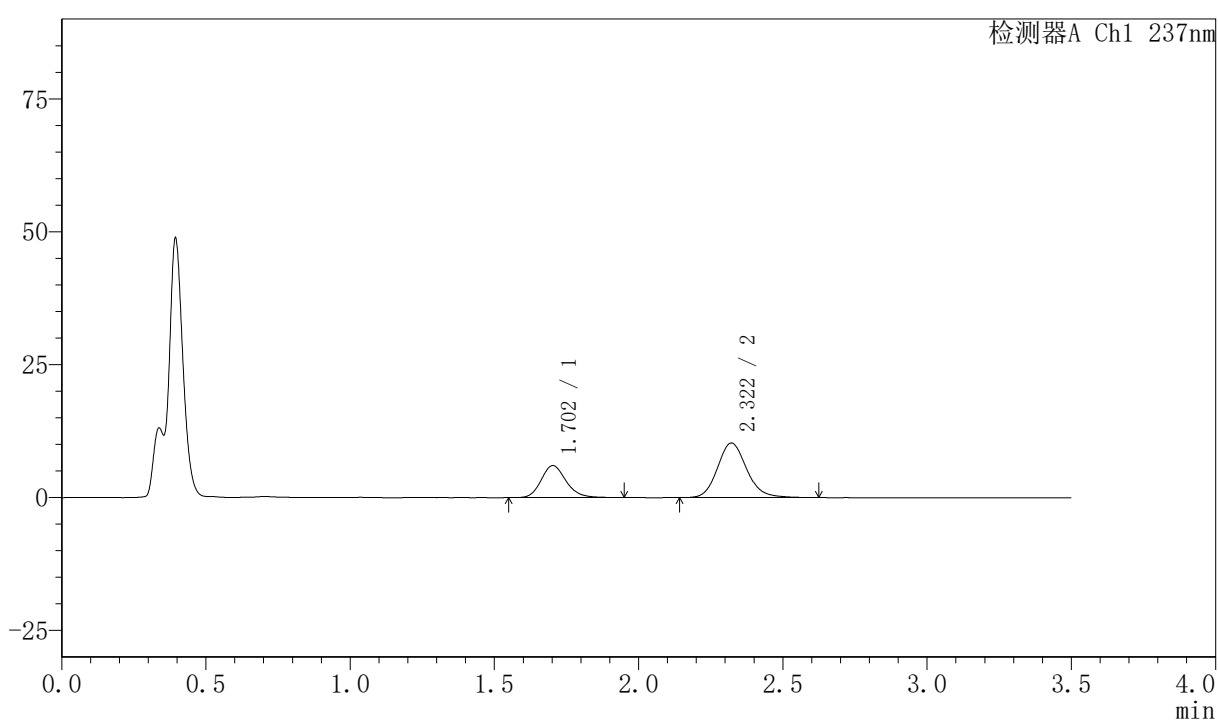
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.677 | 36769 | 33.440 | 6181 | 1903 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.283 | 73187 | 66.560 | 10499 | 2577 | 1.150 | 3.634 |
| 总计 | | 109957 | 100.000 | 16680 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1005-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:45:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

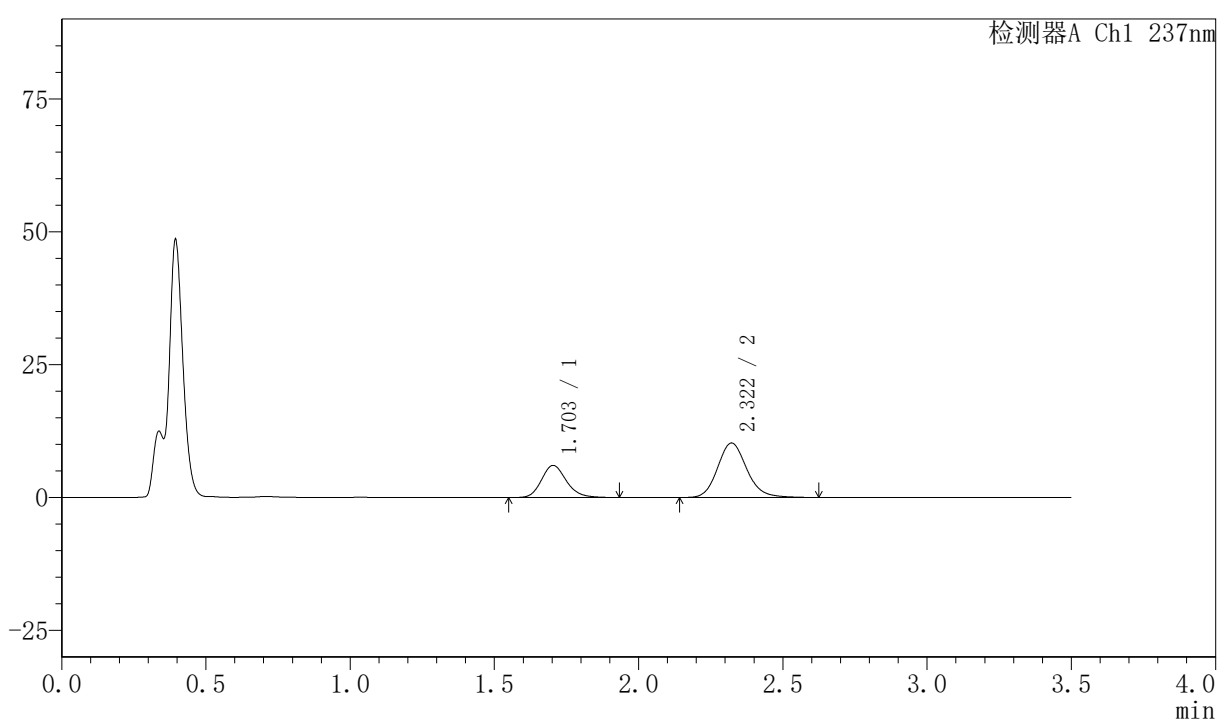
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.702 | 36274 | 33.351 | 6010 | 1900 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.322 | 72490 | 66.649 | 10279 | 2593 | 1.146 | 3.659 |
| 总计 | | 108765 | 100.000 | 16290 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1006-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:49:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

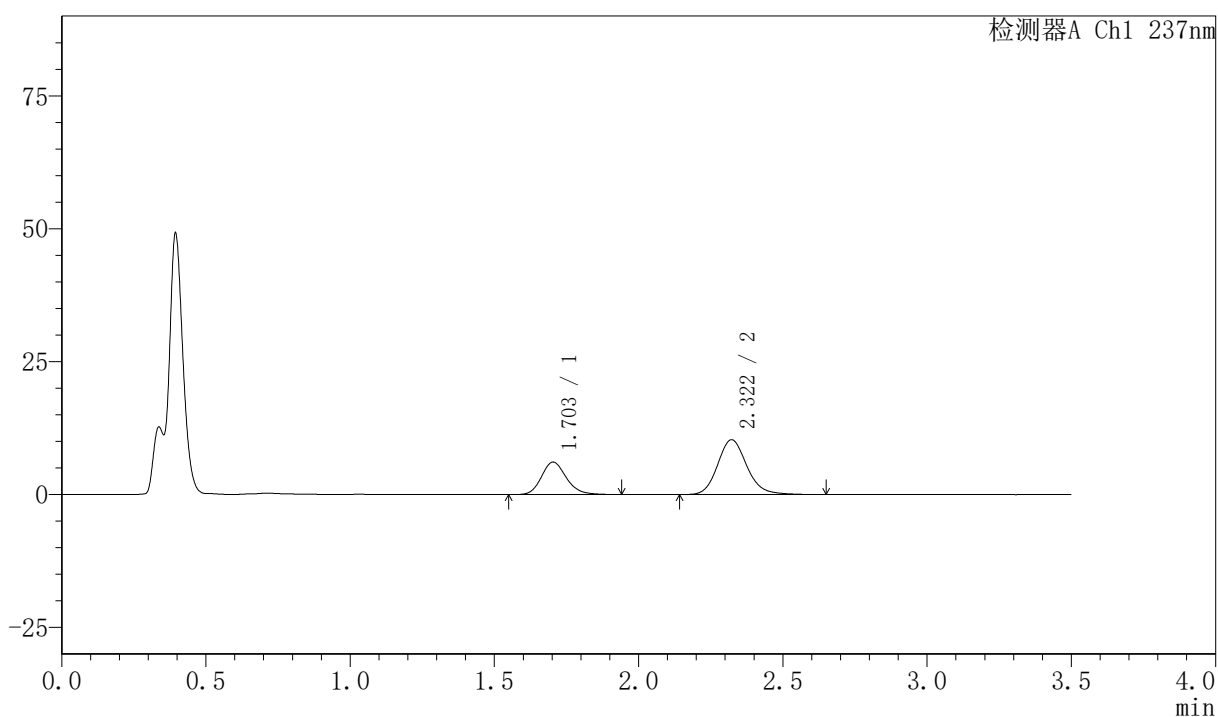
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.703 | 36328 | 33.417 | 6040 | 1914 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.322 | 72385 | 66.583 | 10259 | 2595 | 1.148 | 3.659 |
| 总计 | | 108713 | 100.000 | 16300 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1007-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 16:53:16 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:52 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

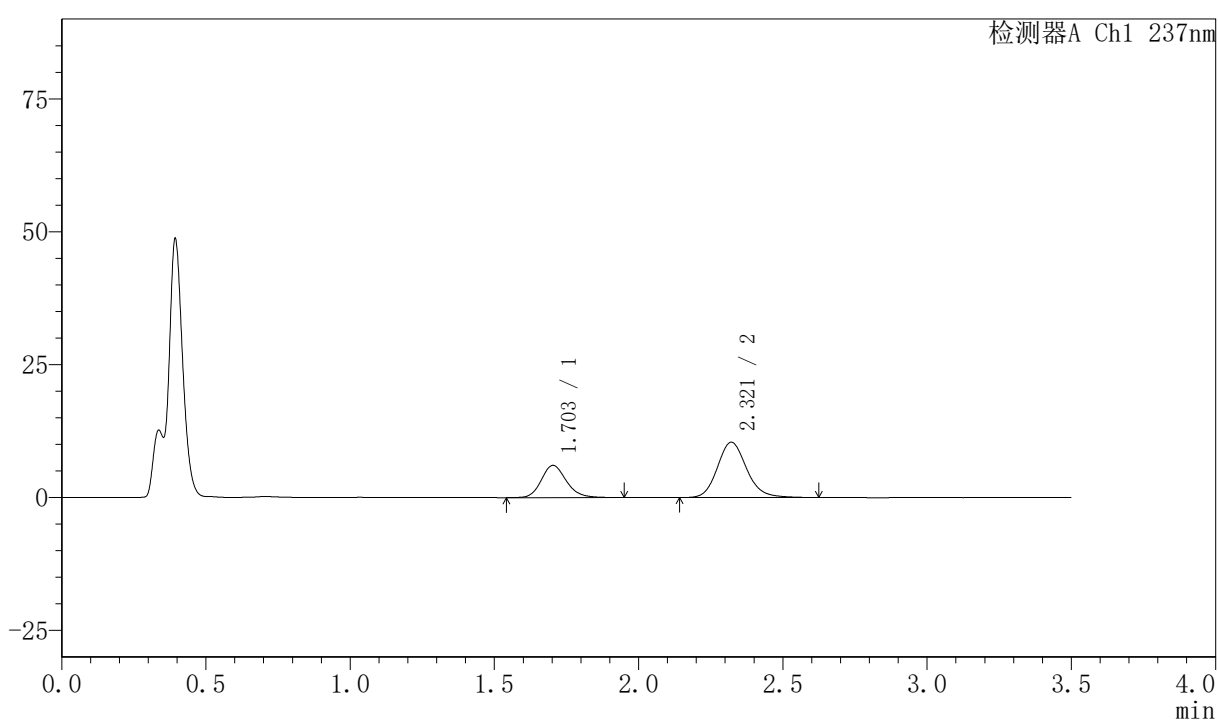
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.703 | 36776 | 33.489 | 6111 | 1911 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.322 | 73040 | 66.511 | 10328 | 2594 | 1.151 | 3.660 |
| 总计 | | 109816 | 100.000 | 16439 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1008-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 16:57:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.703 | 36732 | 33.328 | 6064 | 1901 | 1.171 | -- |
| 2 | 2.321 | 73483 | 66.672 | 10416 | 2590 | 1.148 | 3.653 |
| 总计 | | 110215 | 100.000 | 16480 | | | |



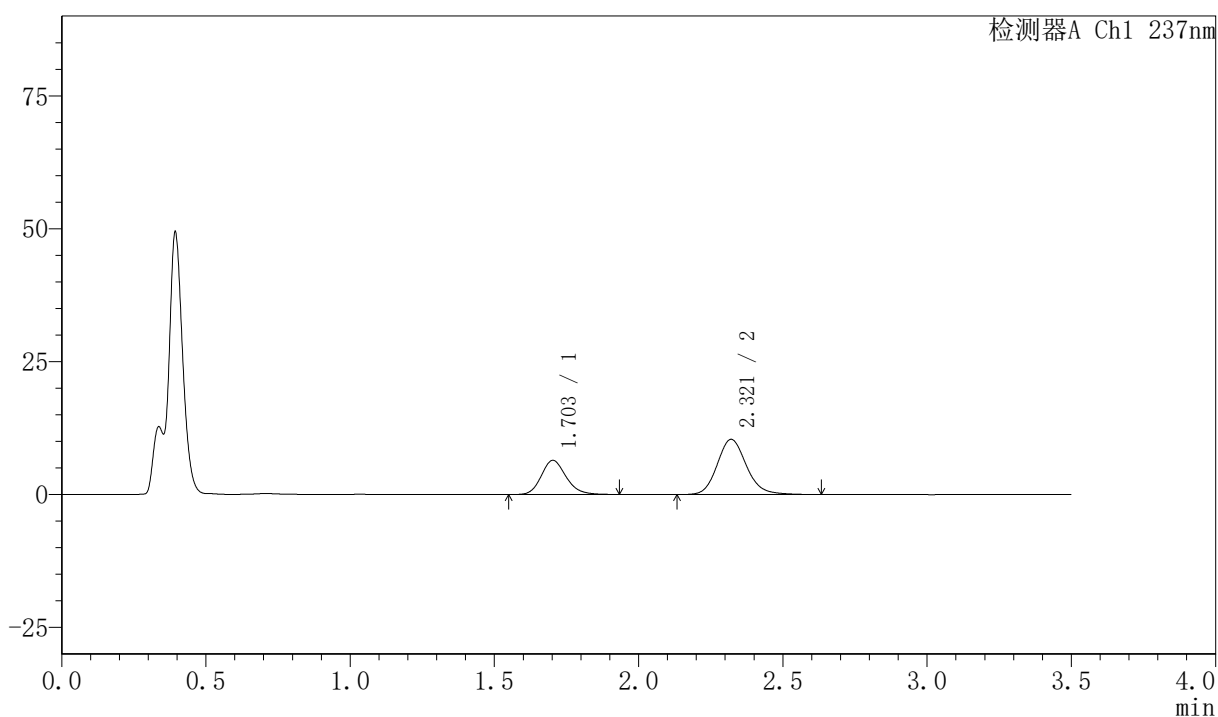
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1009-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 17:01:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:34:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.703 | 38557 | 34.490 | 6411 | 1911 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.321 | 73235 | 65.510 | 10387 | 2592 | 1.146 | 3.657 |
| 总计 | | 111792 | 100.000 | 16797 | | | |



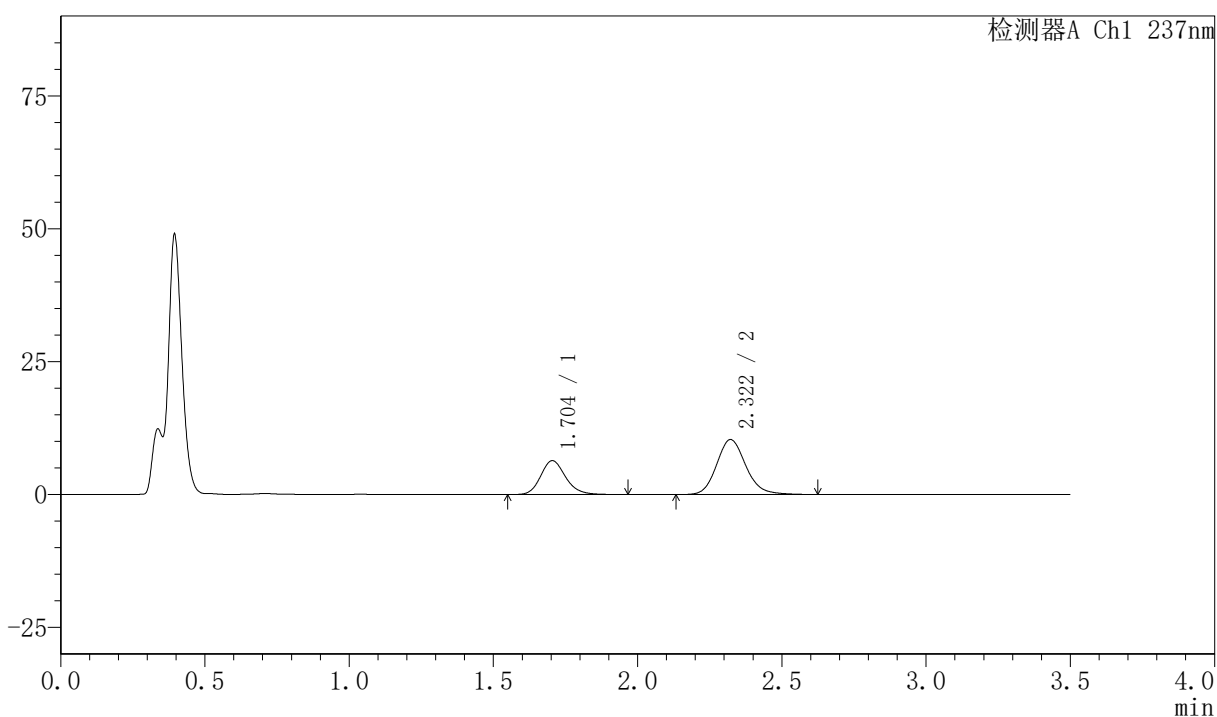
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1010-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 17:05:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

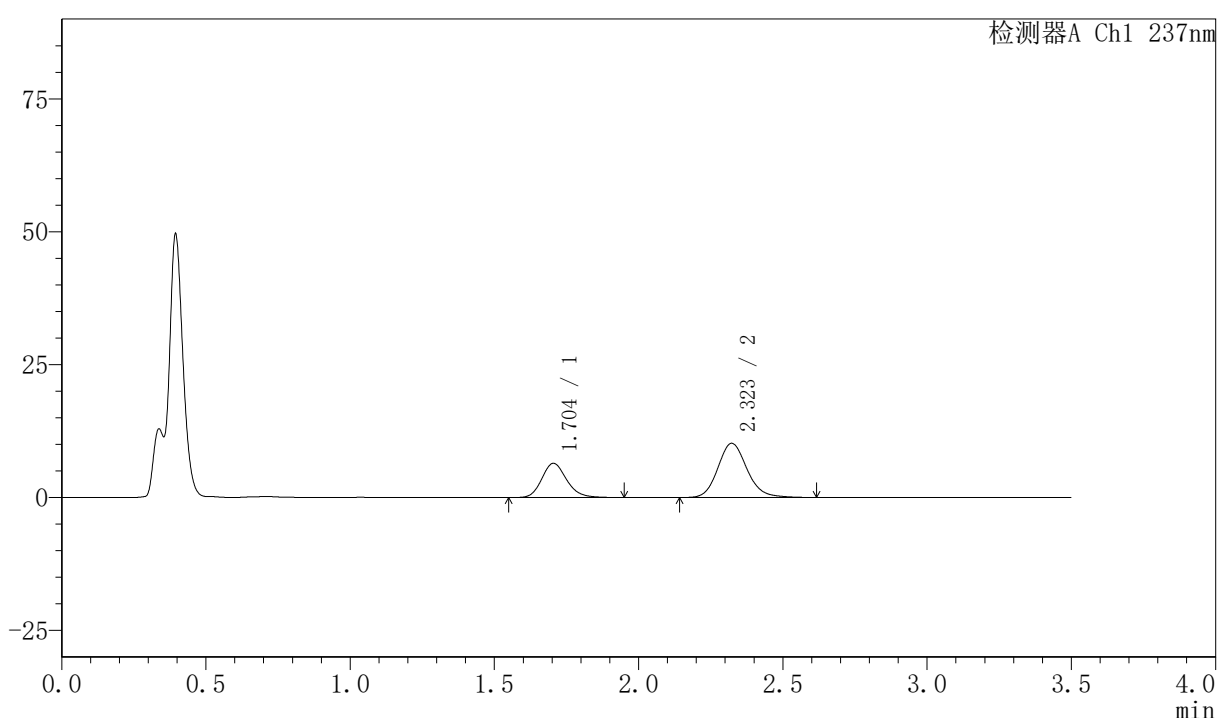
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.704 | 38607 | 34.565 | 6388 | 1904 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.322 | 73087 | 65.435 | 10350 | 2587 | 1.149 | 3.648 |
| 总计 | | 111694 | 100.000 | 16739 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1011-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 17:08:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

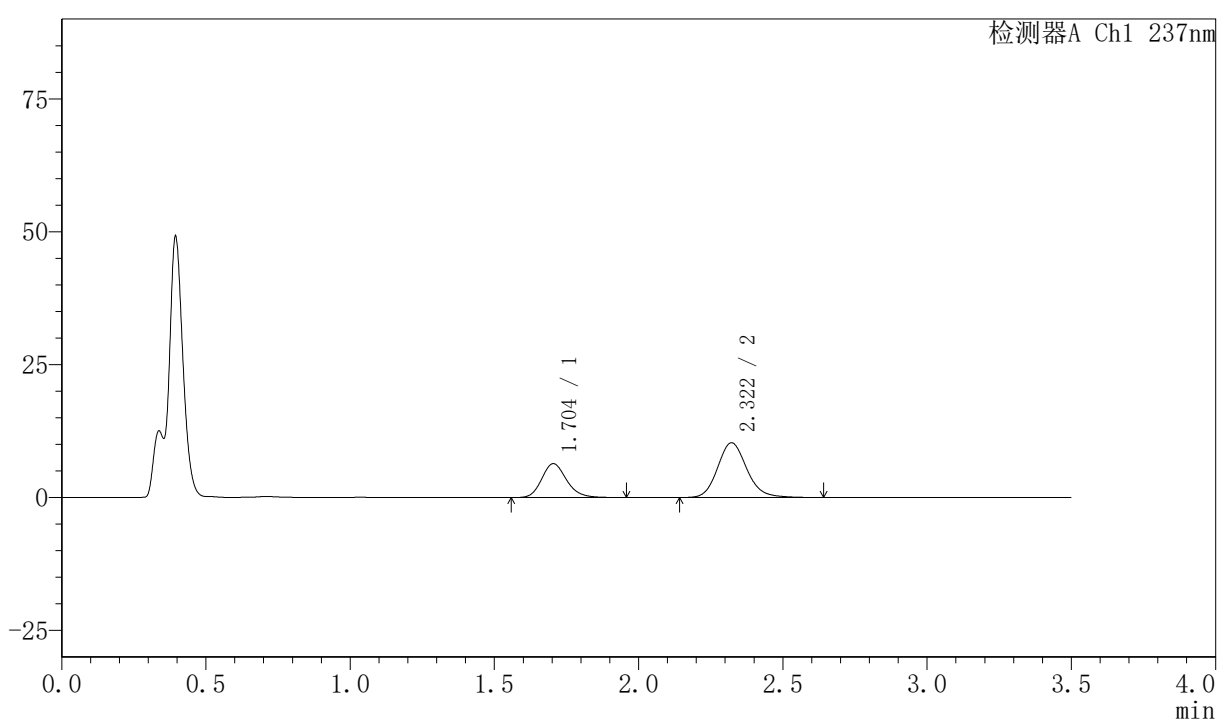
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.704 | 38682 | 34.973 | 6438 | 1914 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.323 | 71924 | 65.027 | 10200 | 2605 | 1.144 | 3.661 |
| 总计 | | 110607 | 100.000 | 16639 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1012-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 17:12:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.704 | 38397 | 34.538 | 6383 | 1918 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.322 | 72776 | 65.462 | 10314 | 2596 | 1.146 | 3.658 |
| 总计 | | 111172 | 100.000 | 16697 | | | |



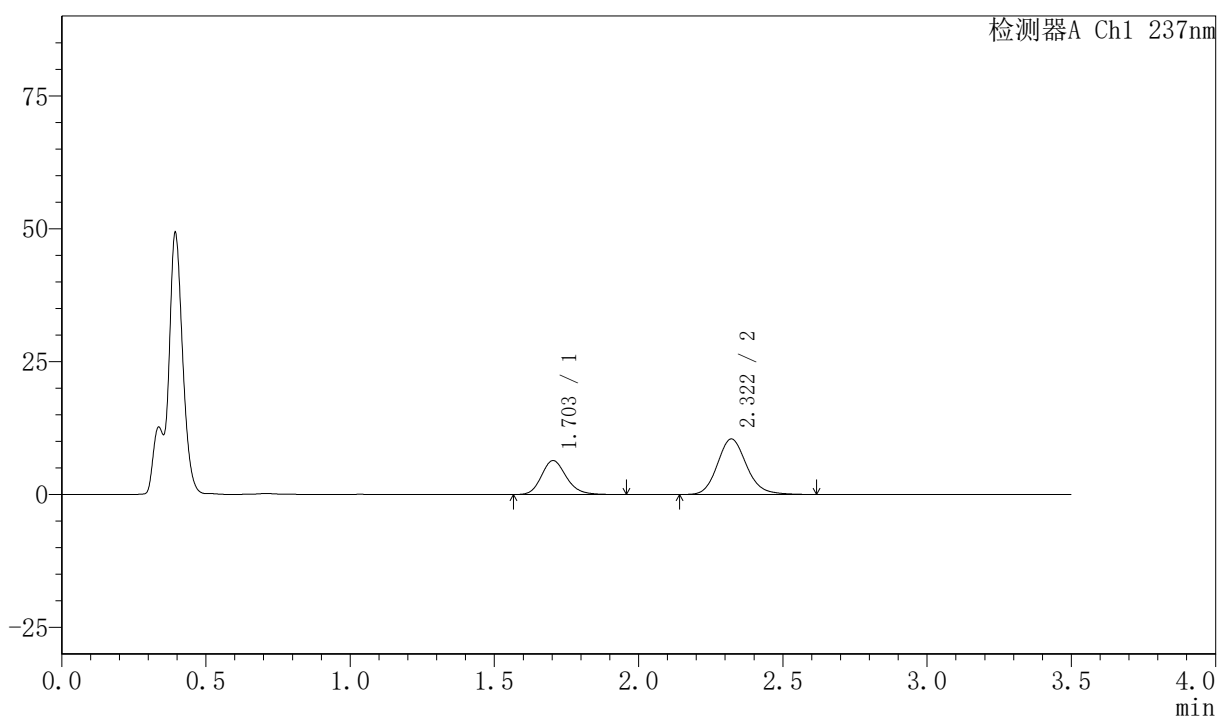
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1014-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 17:20:40 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:14 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.703 | 38503 | 34.299 | 6393 | 1904 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.322 | 73755 | 65.701 | 10462 | 2595 | 1.145 | 3.654 |
| 总计 | | 112257 | 100.000 | 16855 | | | |



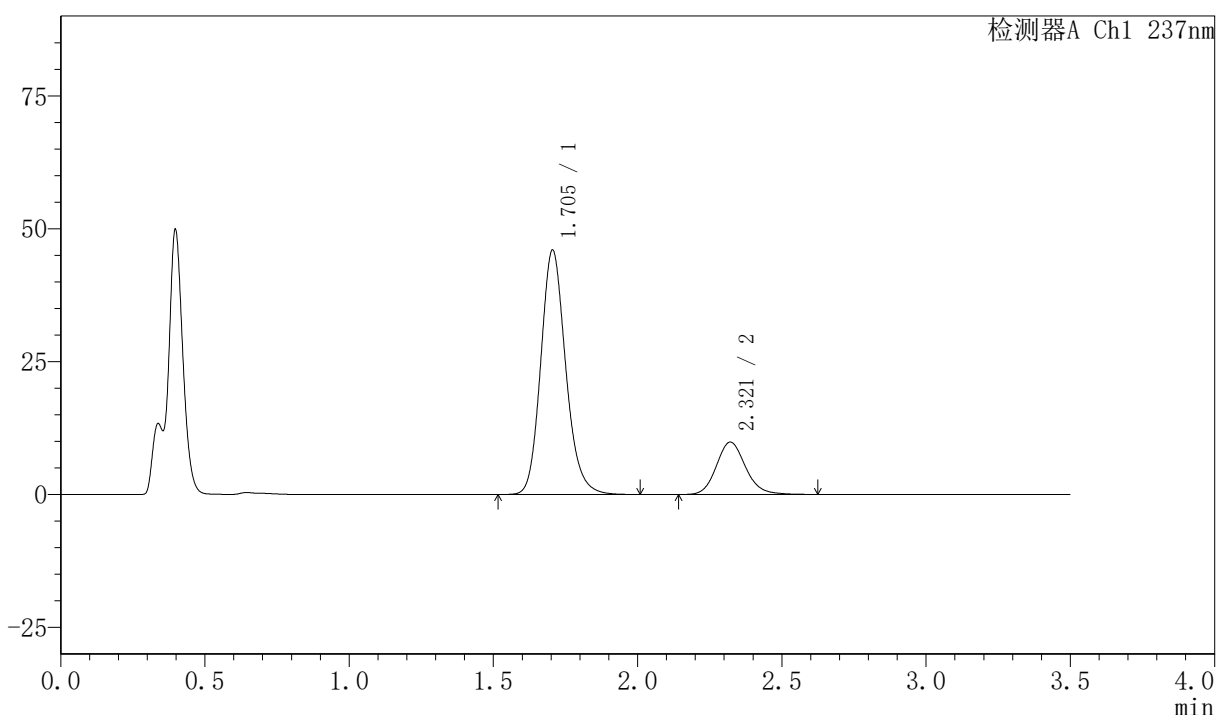
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1015-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 17:24:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

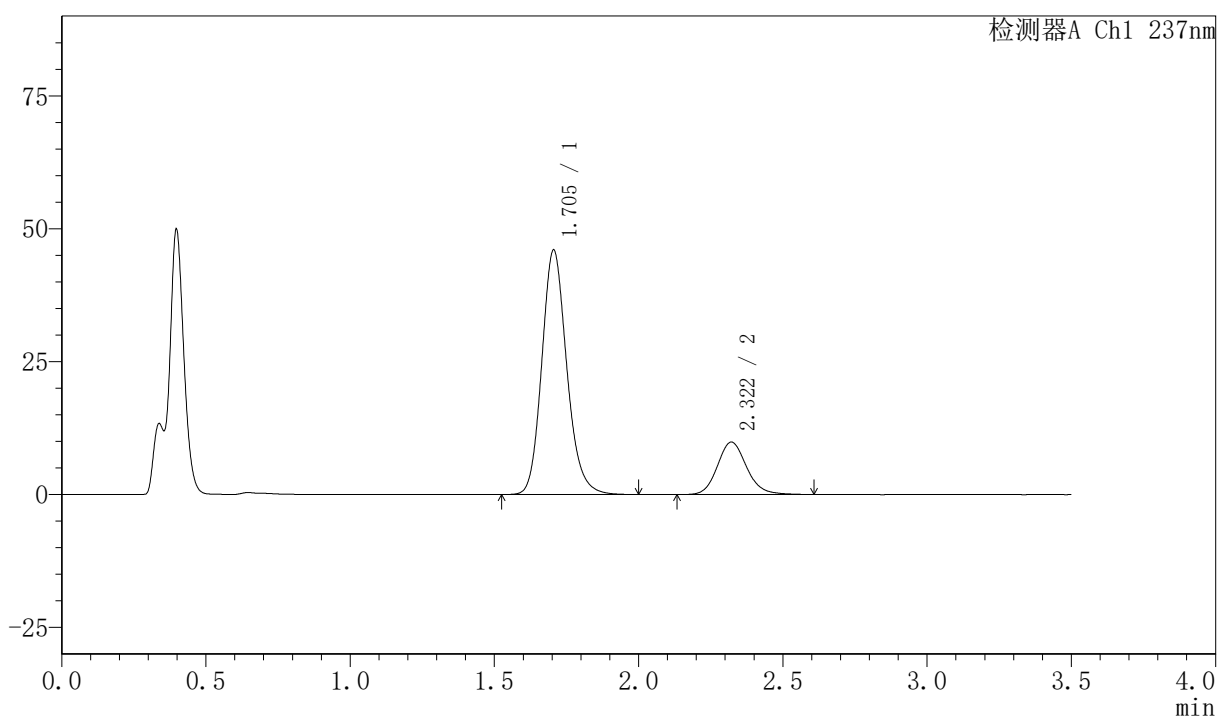
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.705 | 277476 | 79.942 | 45995 | 1908 | 1.163 | -- |
| 2 | 2.321 | 69621 | 20.058 | 9865 | 2589 | 1.142 | 3.640 |
| 总计 | | 347097 | 100.000 | 55860 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1016-2 - zzp-2026050721p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 17:28:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2026/06/03 14:35:21 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

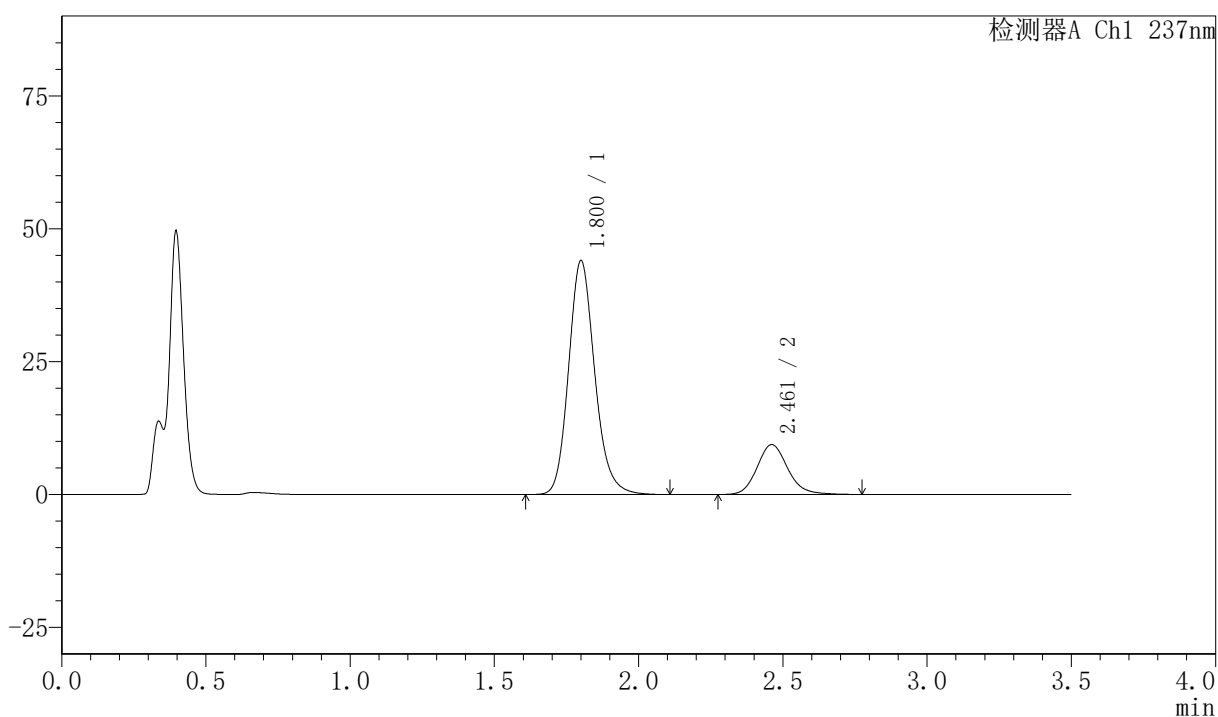
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.705 | 277308 | 79.909 | 46005 | 1908 | 1.162 | -- |
| 2 | 2.322 | 69723 | 20.091 | 9878 | 2582 | 1.139 | 3.638 |
| 总计 | | 347031 | 100.000 | 55883 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1246-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 09:57:56 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:26 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.800 | 277755 | 79.961 | 43862 | 1951 | 1.166 | -- |
| 2 | 2.461 | 69607 | 20.039 | 9376 | 2646 | 1.149 | 3.731 |
| 总计 | | 347362 | 100.000 | 53238 | | | |



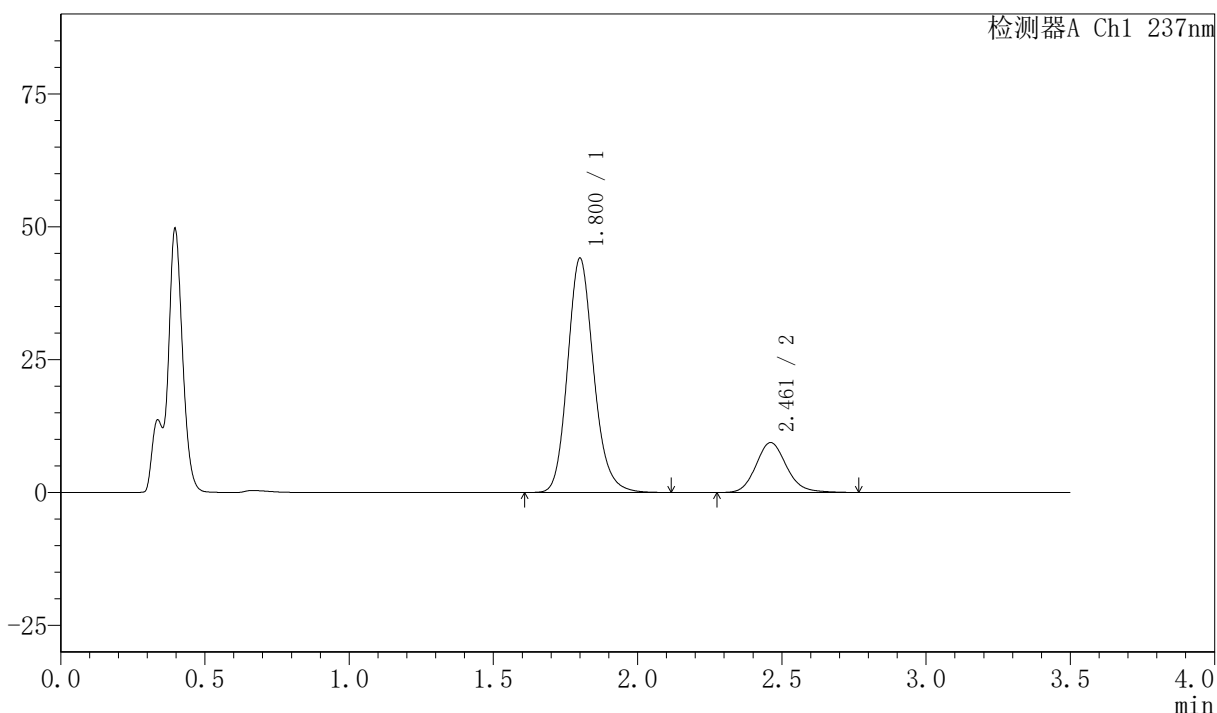
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1247-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:01:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.800 | 278085 | 80.019 | 43952 | 1955 | 1.163 | -- |
| 2 | 2.461 | 69440 | 19.981 | 9380 | 2652 | 1.144 | 3.733 |
| 总计 | | 347525 | 100.000 | 53332 | | | |



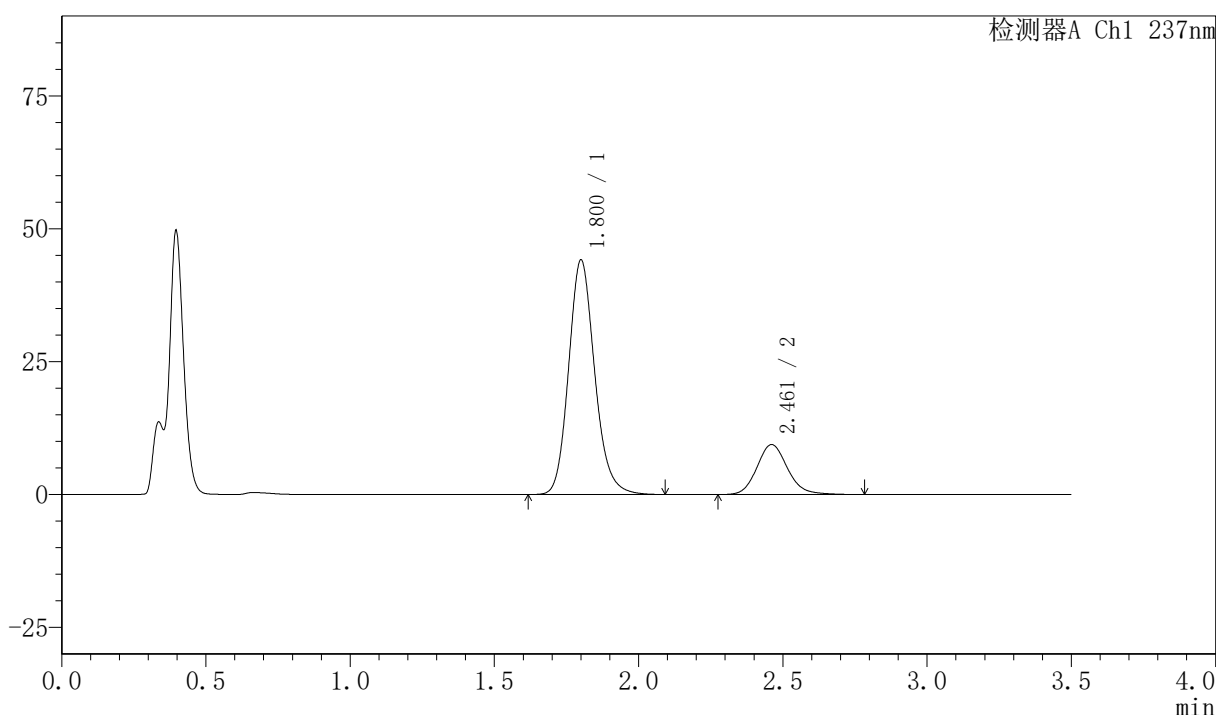
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1248-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:05:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.800 | 277886 | 79.949 | 43985 | 1957 | 1.160 | -- |
| 2 | 2.461 | 69692 | 20.051 | 9399 | 2645 | 1.142 | 3.730 |
| 总计 | | 347578 | 100.000 | 53384 | | | |



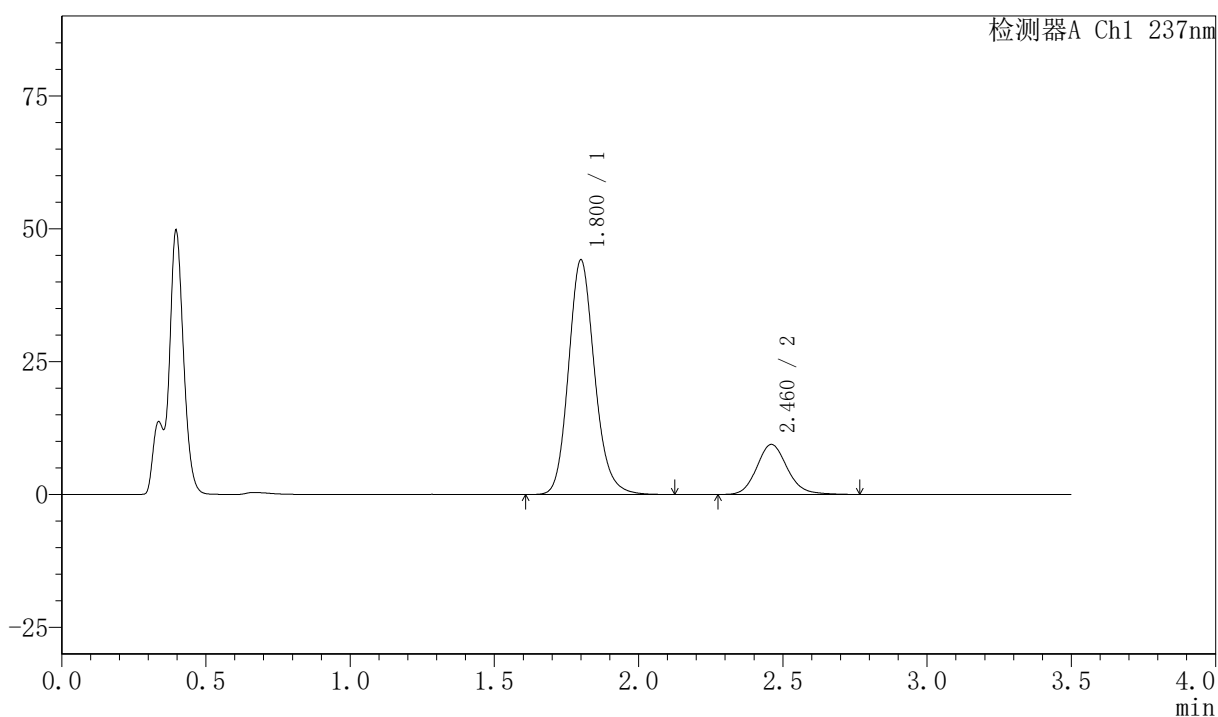
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1249-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 10:09:31 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

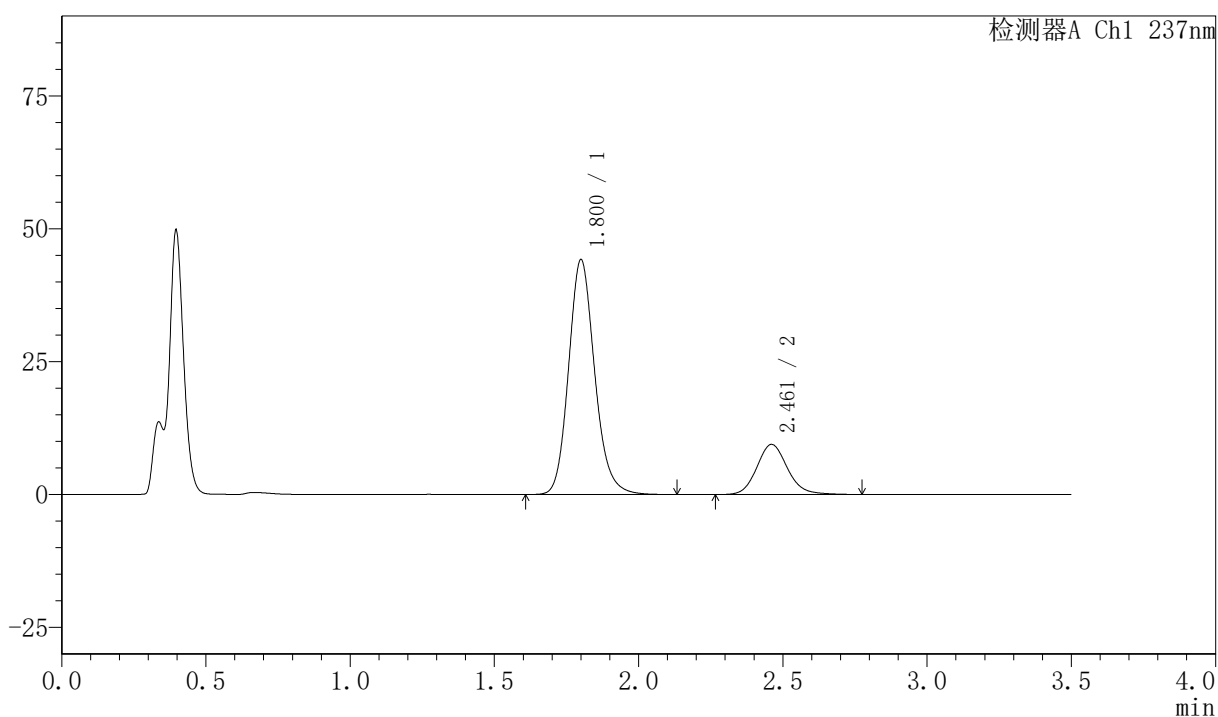
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.800 | 278167 | 79.998 | 44022 | 1955 | 1.158 | -- |
| 2 | 2.460 | 69552 | 20.002 | 9395 | 2653 | 1.139 | 3.732 |
| 总计 | | 347719 | 100.000 | 53418 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1250-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 10:13:24 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:38 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.800 | 278353 | 79.940 | 44043 | 1959 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.461 | 69850 | 20.060 | 9414 | 2646 | 1.136 | 3.731 |
| 总计 | | 348202 | 100.000 | 53457 | | | |



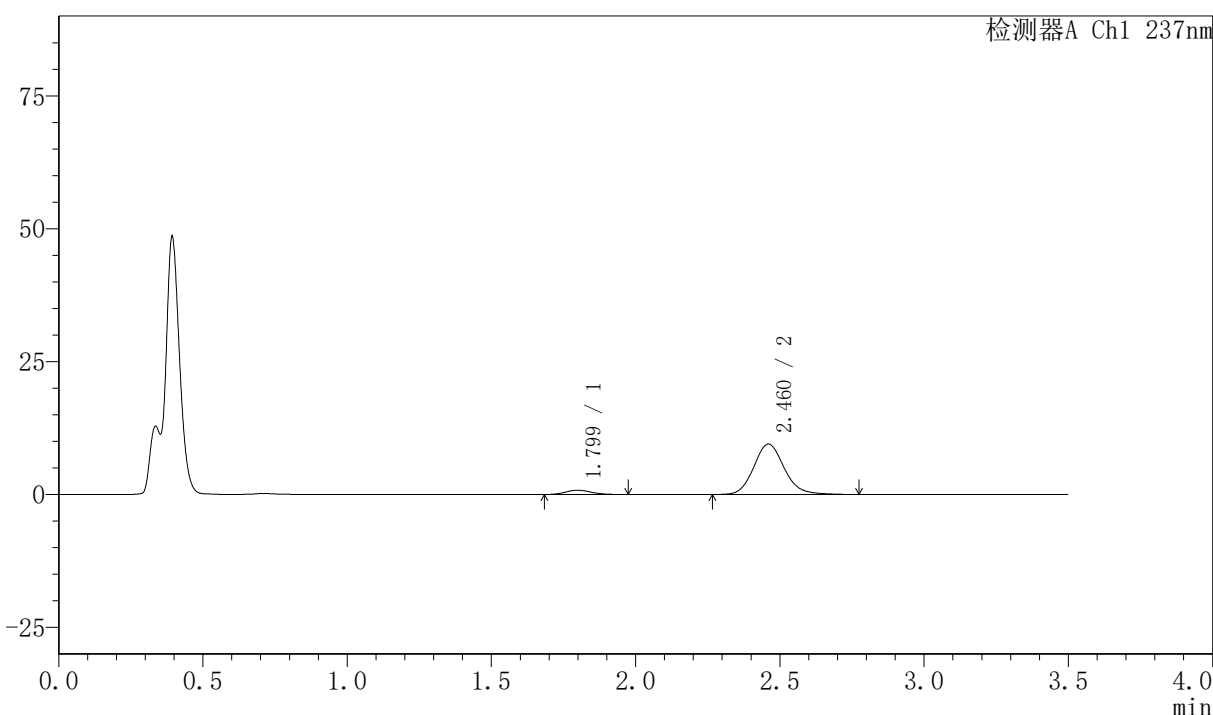
PCH-301

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30°C | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1251-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-1 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 20 µl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2026/06/03 10:17:15 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:35:41 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.799 | 5077 | 6.758 | 816 | 1967 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.460 | 70051 | 93.242 | 9458 | 2655 | 1.134 | 3.745 |
| 总计 | | 75128 | 100.000 | 10274 | | | |



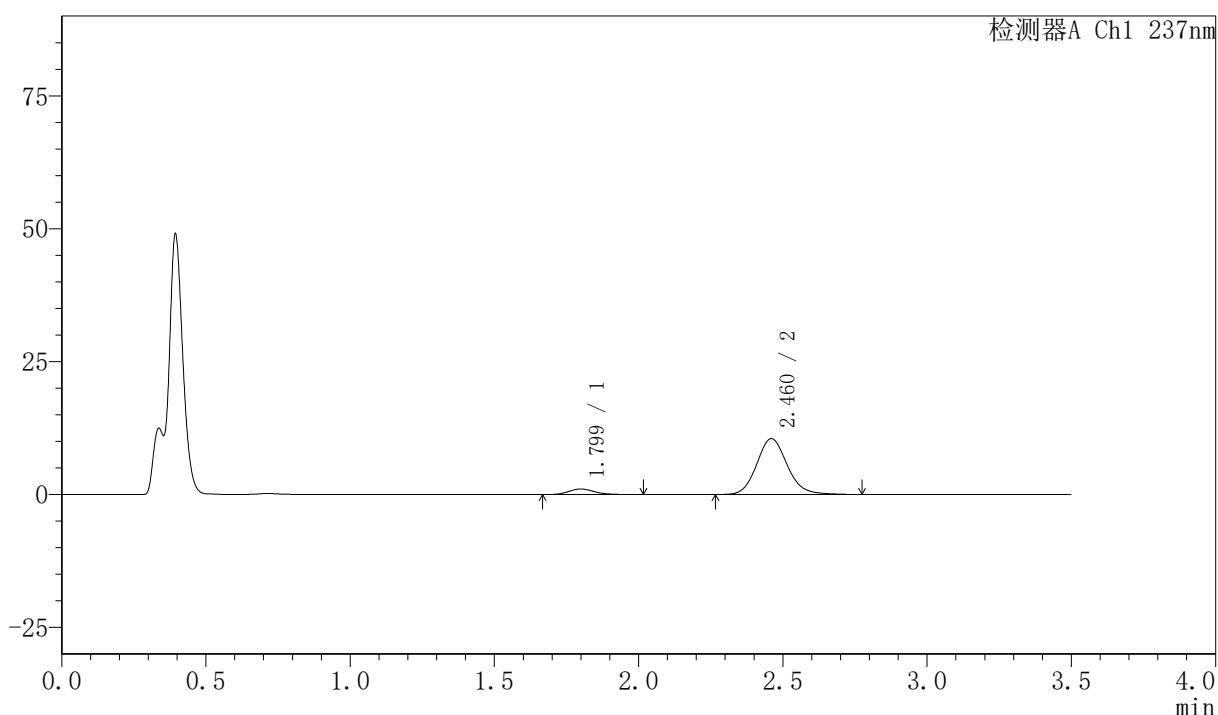
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1252-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:21:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.799 | 6683 | 7.933 | 1056 | 1942 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.460 | 77566 | 92.067 | 10484 | 2663 | 1.131 | 3.734 |
| 总计 | | 84249 | 100.000 | 11541 | | | |



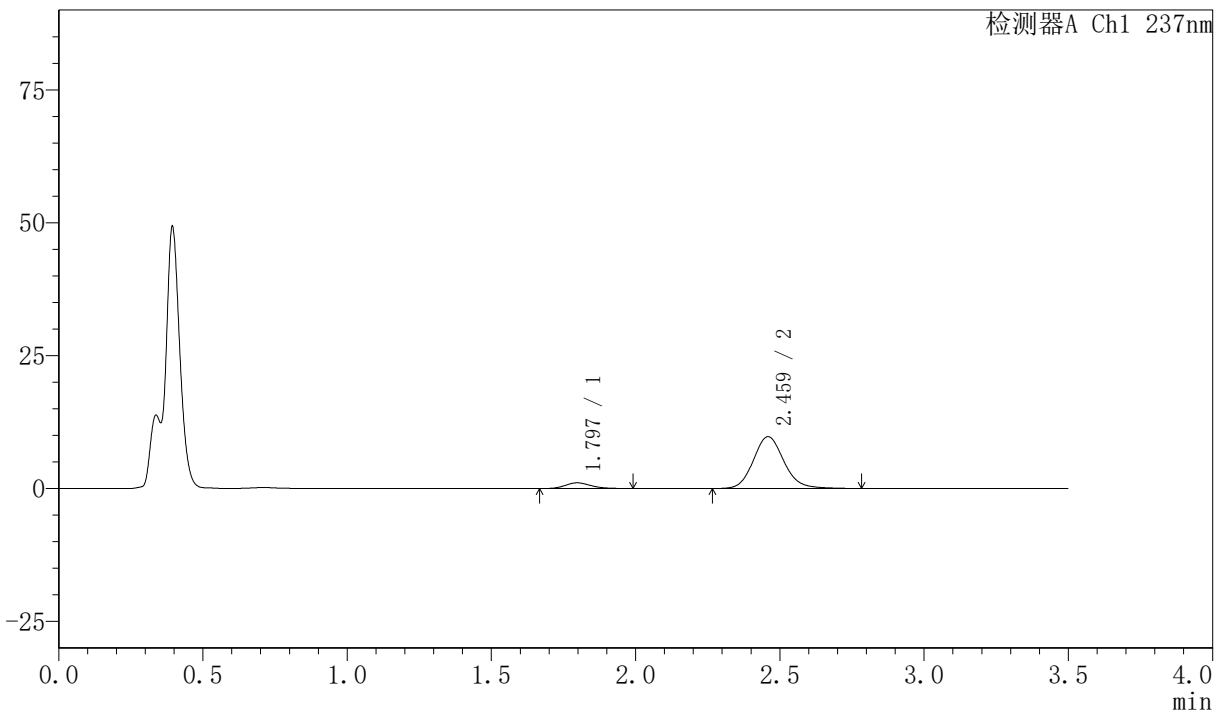
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1253-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 10:24:58 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:46 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.797 | 6723 | 8.523 | 1078 | 1955 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.459 | 72164 | 91.477 | 9735 | 2647 | 1.132 | 3.739 |
| 总计 | | 78888 | 100.000 | 10814 | | | |



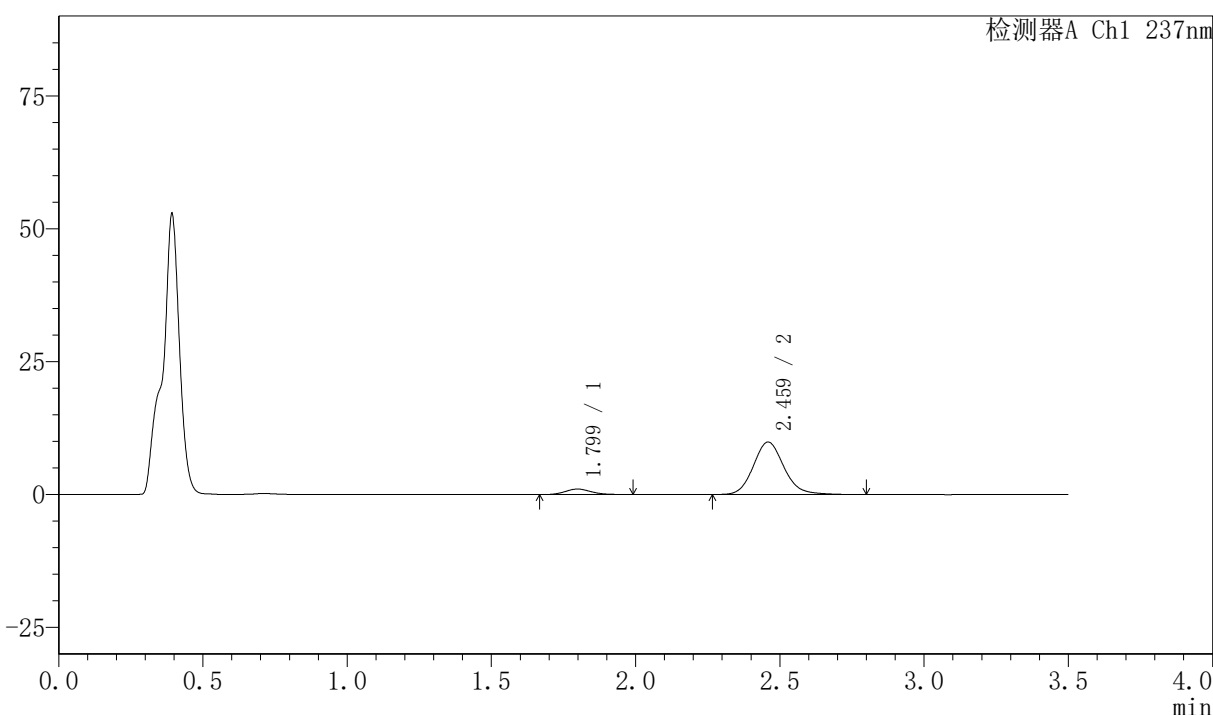
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1254-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:28:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.799 | 6505 | 8.162 | 1040 | 1954 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.459 | 73191 | 91.838 | 9854 | 2655 | 1.136 | 3.734 |
| 总计 | | 79695 | 100.000 | 10895 | | | |



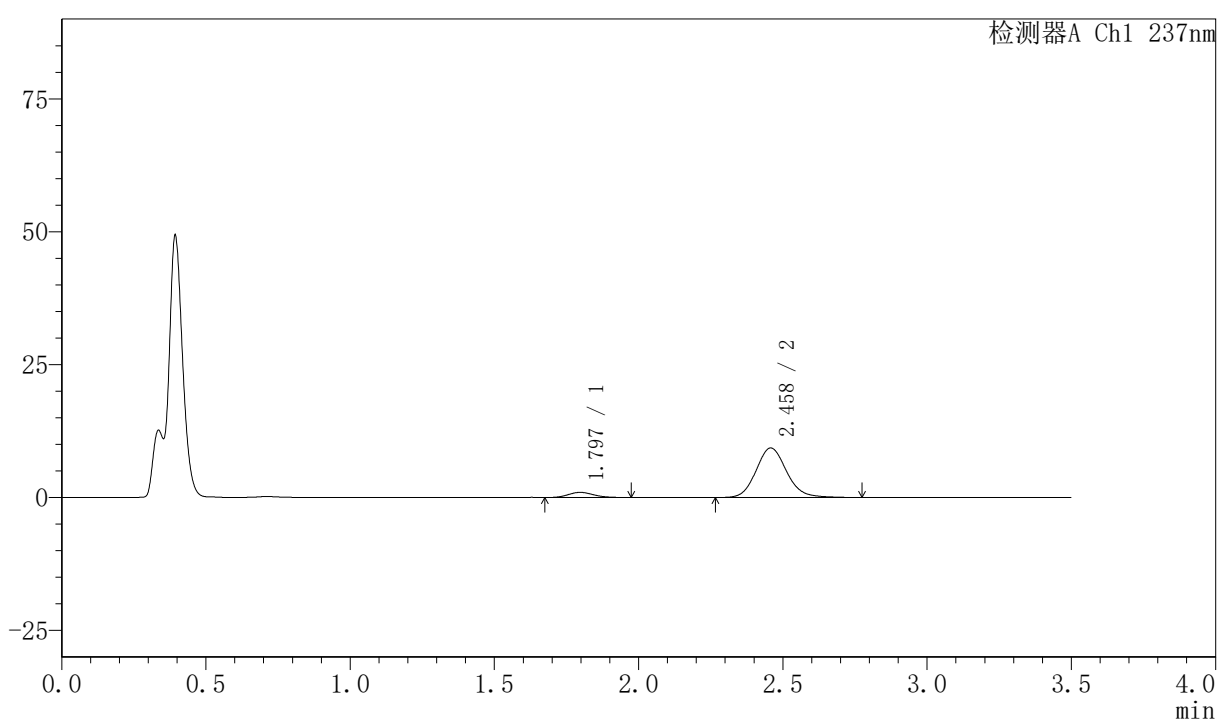
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1255-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:32:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

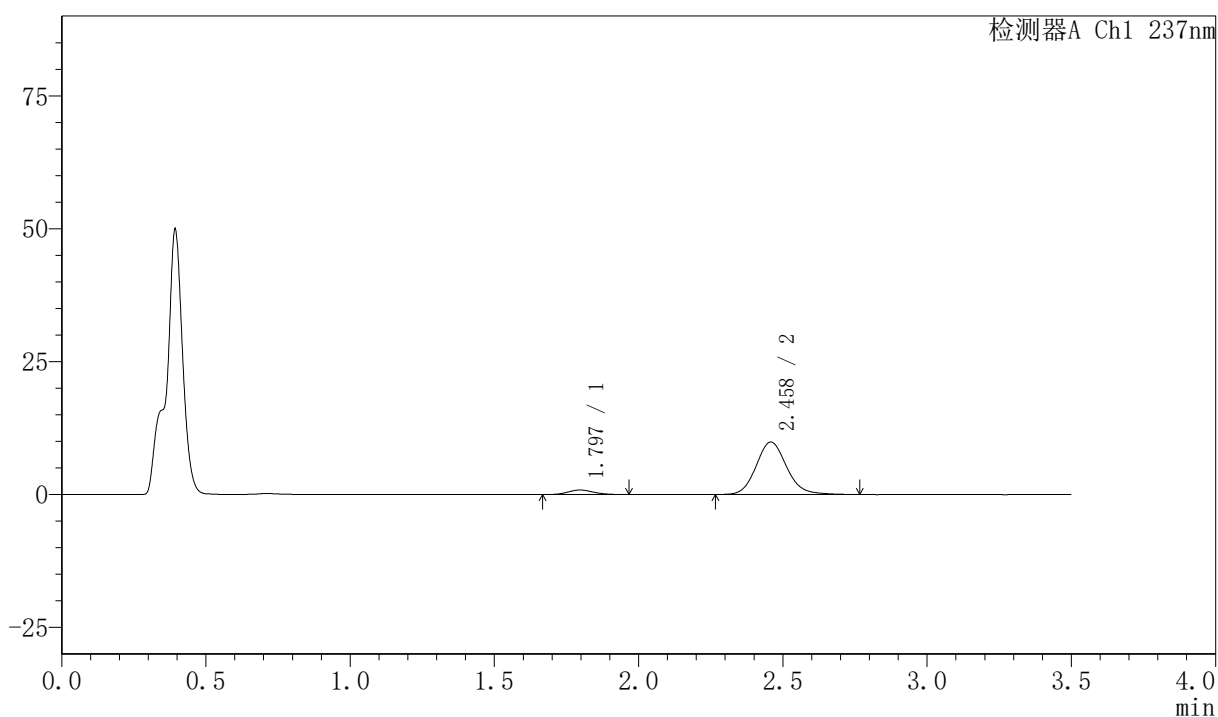
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.797 | 5989 | 7.997 | 974 | 1968 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.458 | 68897 | 92.003 | 9311 | 2655 | 1.130 | 3.746 |
| 总计 | | 74885 | 100.000 | 10285 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1256-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:36:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.797 | 5328 | 6.814 | 863 | 1947 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.458 | 72863 | 93.186 | 9852 | 2656 | 1.130 | 3.737 |
| 总计 | | 78191 | 100.000 | 10715 | | | |



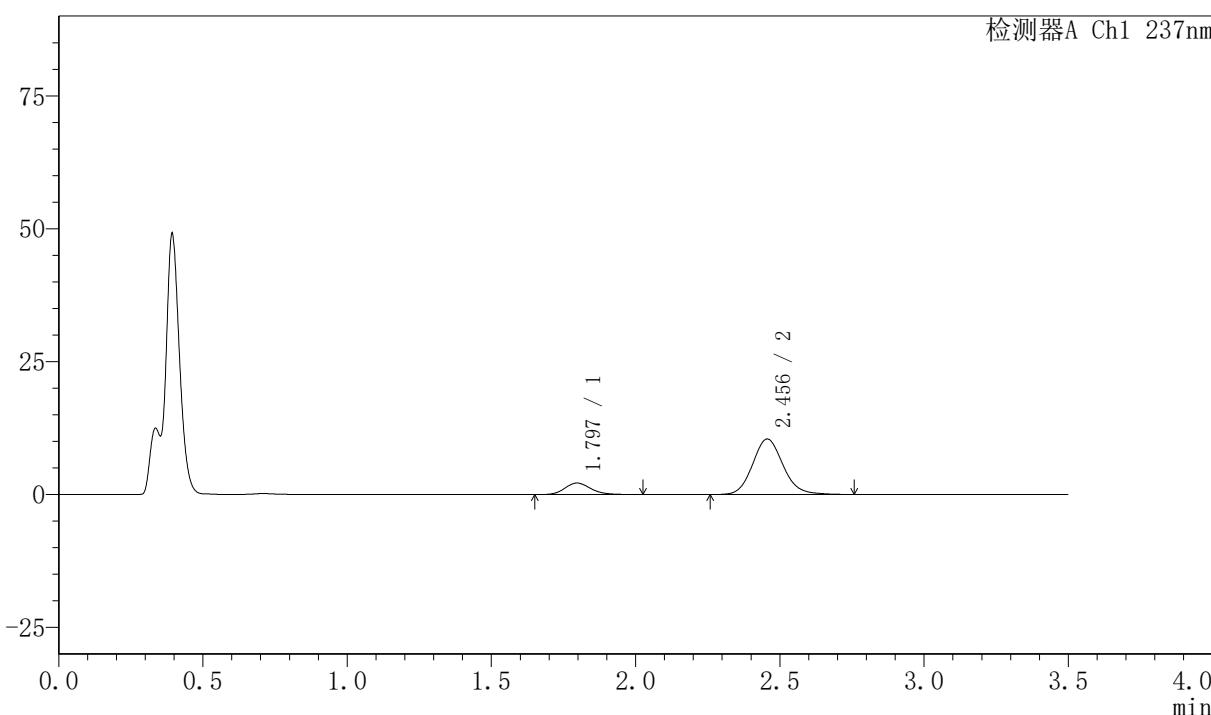
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1257-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:40:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:35:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.797 | 13788 | 15.207 | 2183 | 1956 | 1.170 | -- |
| 2 | 2.456 | 76877 | 84.793 | 10448 | 2650 | 1.123 | 3.733 |
| 总计 | | 90665 | 100.000 | 12632 | | | |



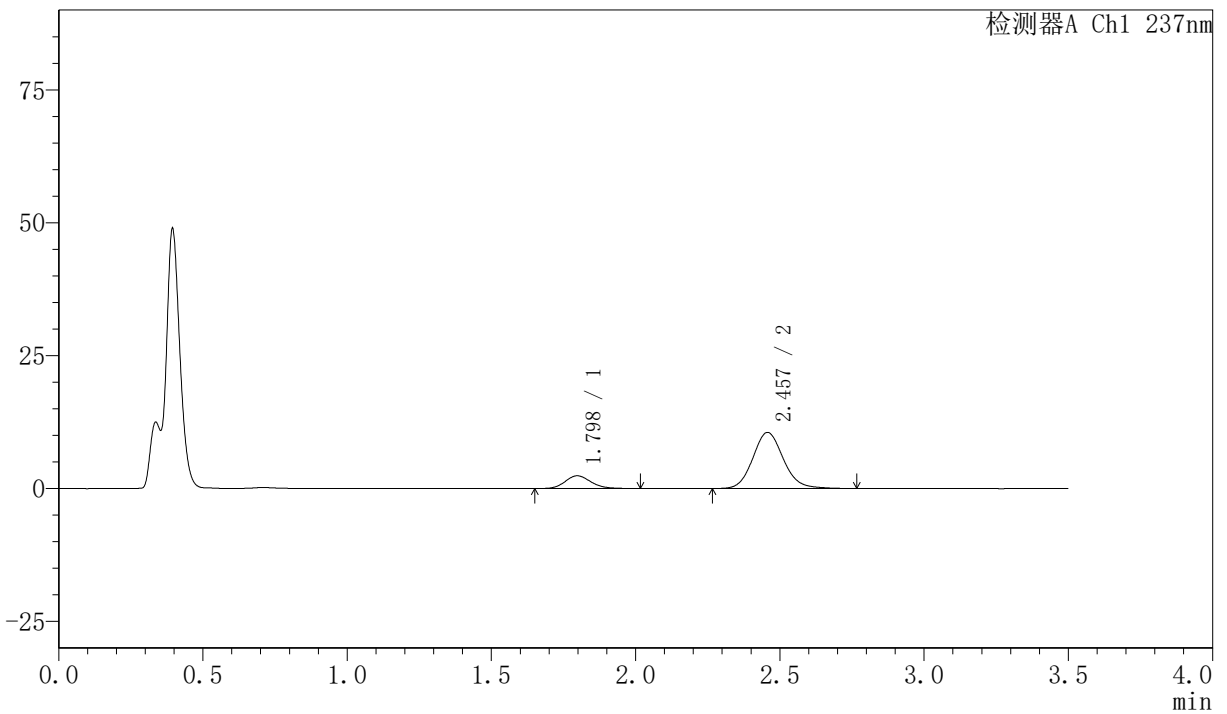
PCH-301

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30℃ | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1258-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 3-11 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 20 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2026/06/03 10:44:17 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:36:01 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.798 | 14981 | 16.142 | 2407 | 1959 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.457 | 77826 | 83.858 | 10553 | 2650 | 1.122 | 3.732 |
| 总计 | | 92807 | 100.000 | 12960 | | | |



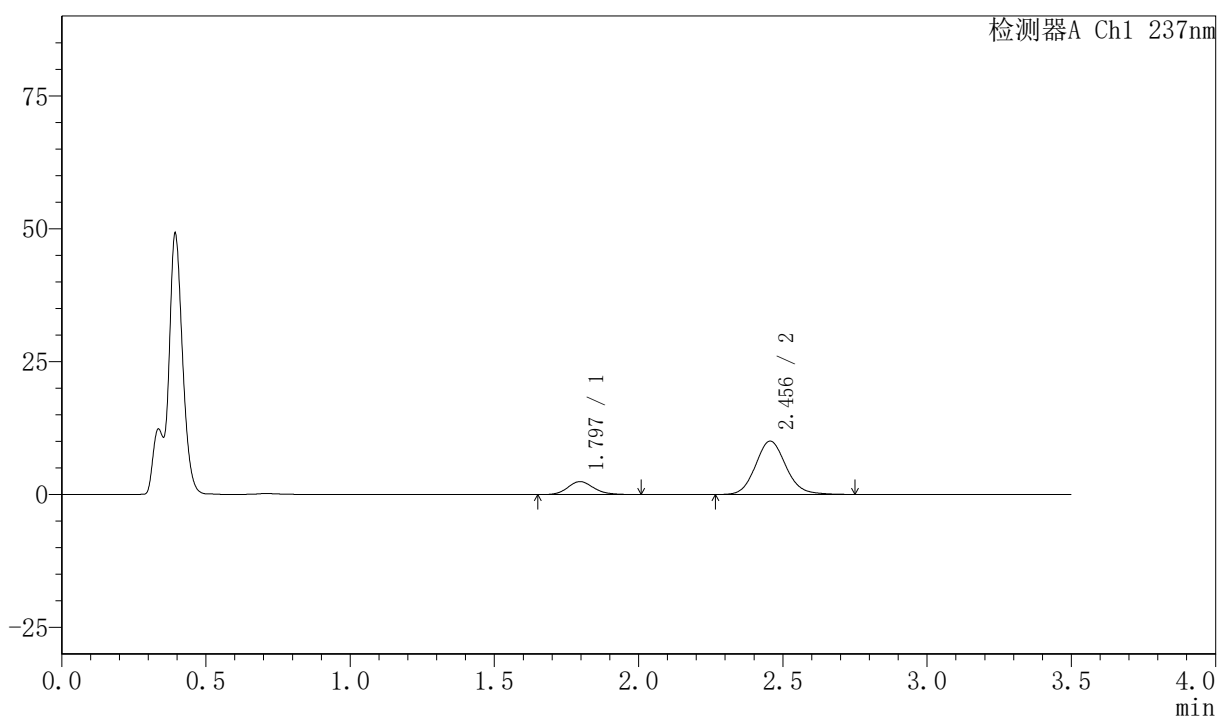
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1259-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 10:48:08 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:04 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.797 | 15234 | 17.099 | 2441 | 1953 | 1.154 | -- |
| 2 | 2.456 | 73861 | 82.901 | 10047 | 2655 | 1.115 | 3.731 |
| 总计 | | 89094 | 100.000 | 12488 | | | |



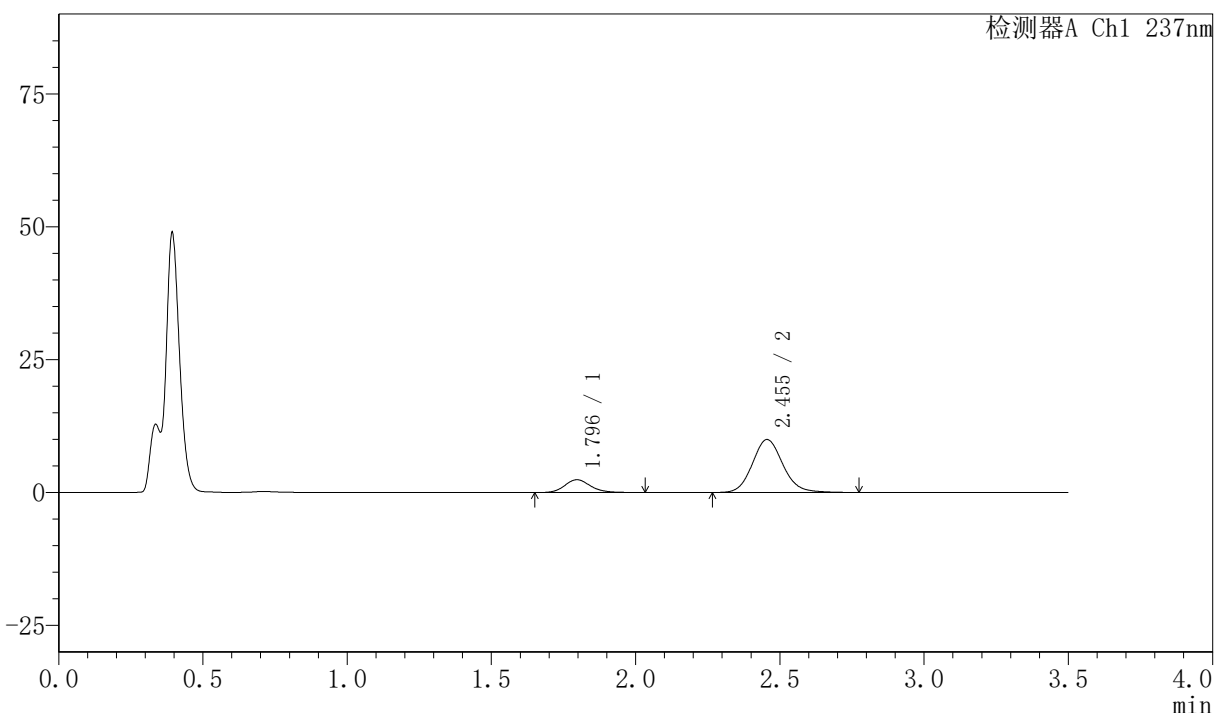
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1260-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 10:52:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:07 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.796 | 15026 | 16.965 | 2411 | 1989 | 1.163 | -- |
| 2 | 2.455 | 73547 | 83.035 | 9971 | 2643 | 1.121 | 3.743 |
| 总计 | | 88573 | 100.000 | 12381 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1261-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 20 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/06/03 10:55:52

实验者: xiexinhui

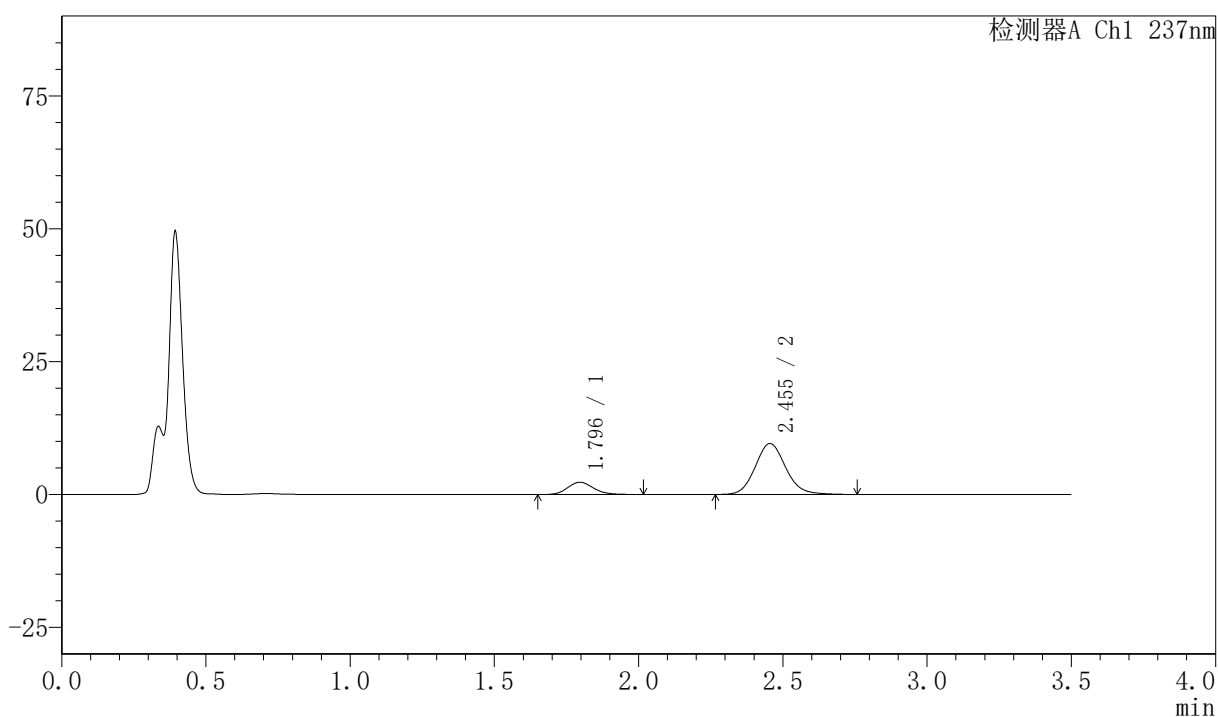
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:10

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.796 | 14601 | 17.124 | 2329 | 1944 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.455 | 70666 | 82.876 | 9589 | 2652 | 1.121 | 3.725 |
| 总计 | | 85267 | 100.000 | 11917 | | | |



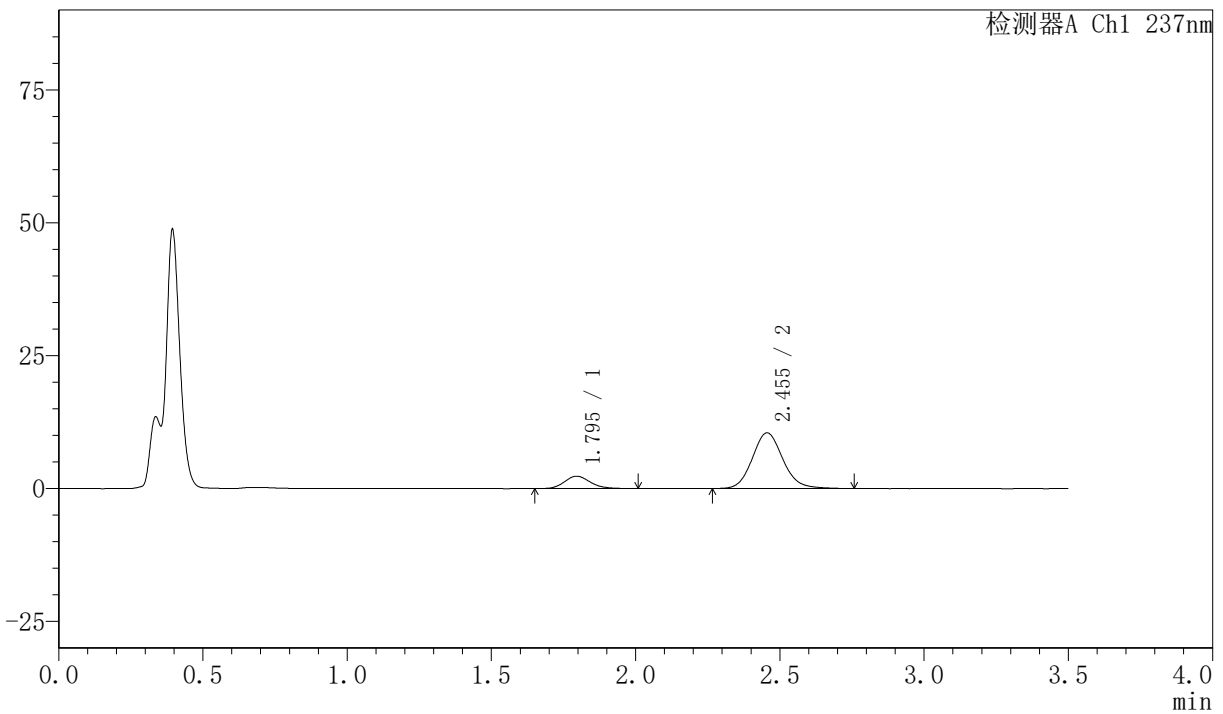
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1262-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 10:59:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

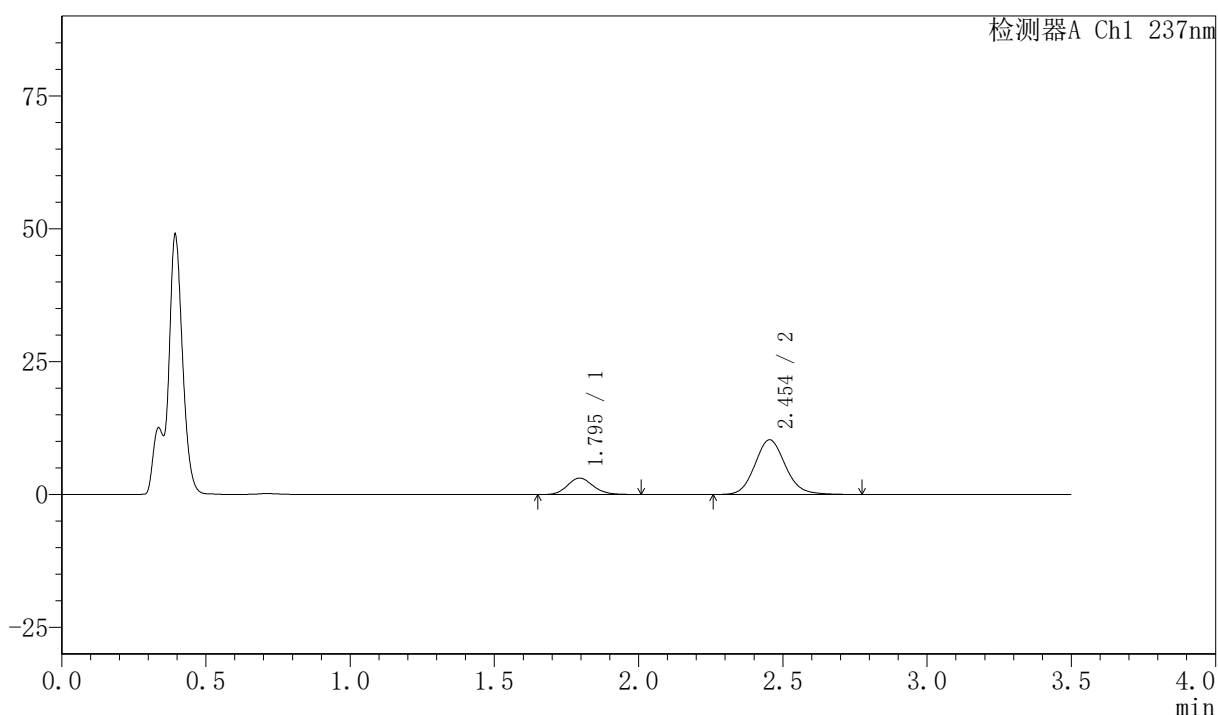
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 14480 | 15.785 | 2327 | 1971 | 1.152 | -- |
| 2 | 2.455 | 77253 | 84.215 | 10485 | 2650 | 1.121 | 3.743 |
| 总计 | | 91733 | 100.000 | 12813 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1263-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:03:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 19358 | 20.289 | 3106 | 1944 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.454 | 76054 | 79.711 | 10307 | 2641 | 1.119 | 3.722 |
| 总计 | | 95412 | 100.000 | 13414 | | | |



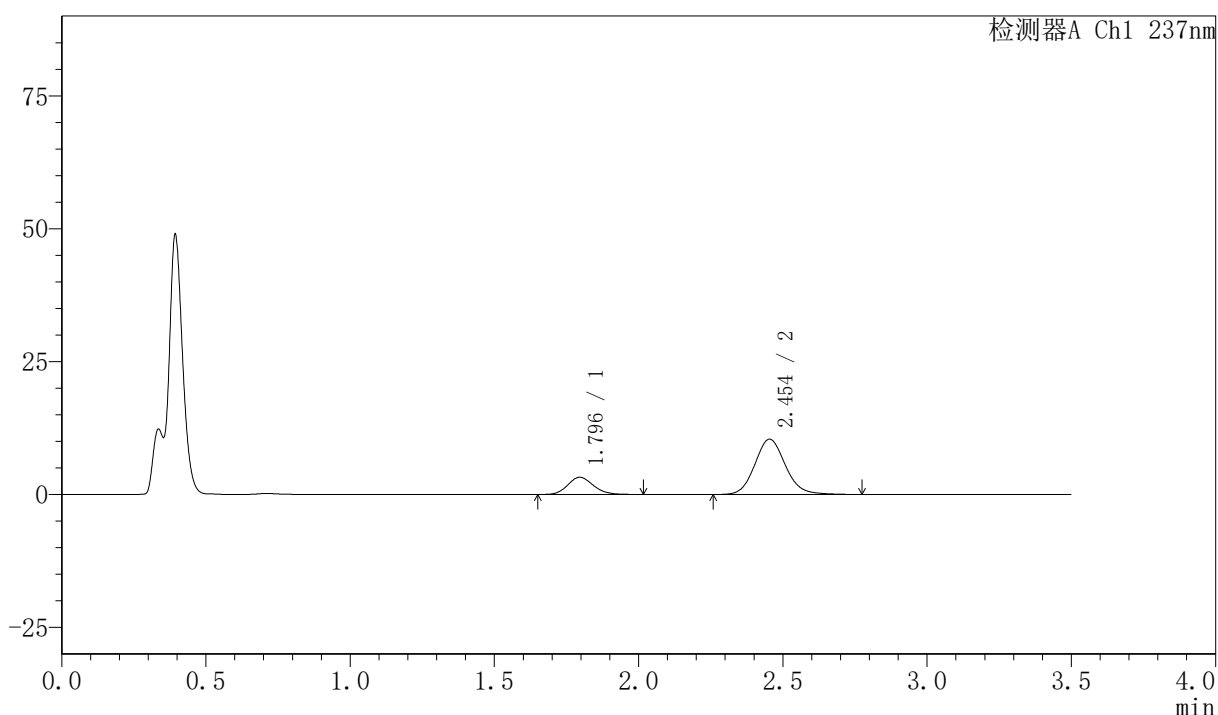
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1264-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 11:07:27 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

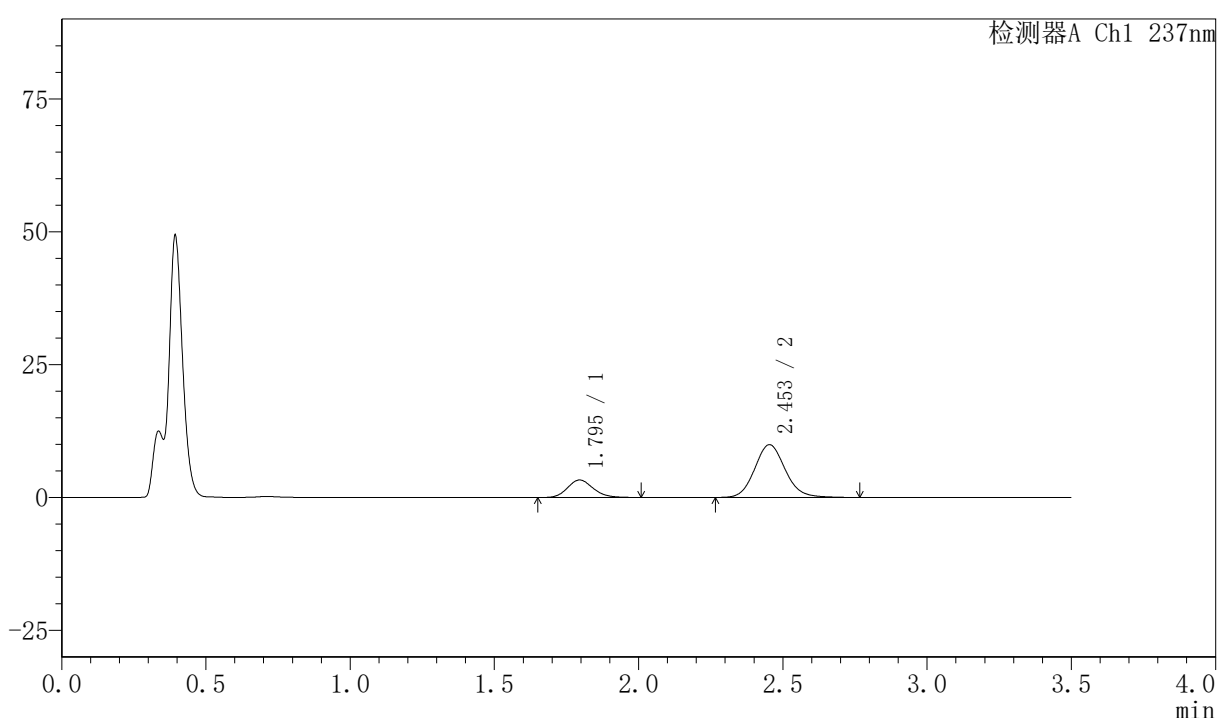
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.796 | 20200 | 20.806 | 3247 | 1962 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.454 | 76889 | 79.194 | 10405 | 2637 | 1.121 | 3.722 |
| 总计 | | 97088 | 100.000 | 13652 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1265-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:11:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

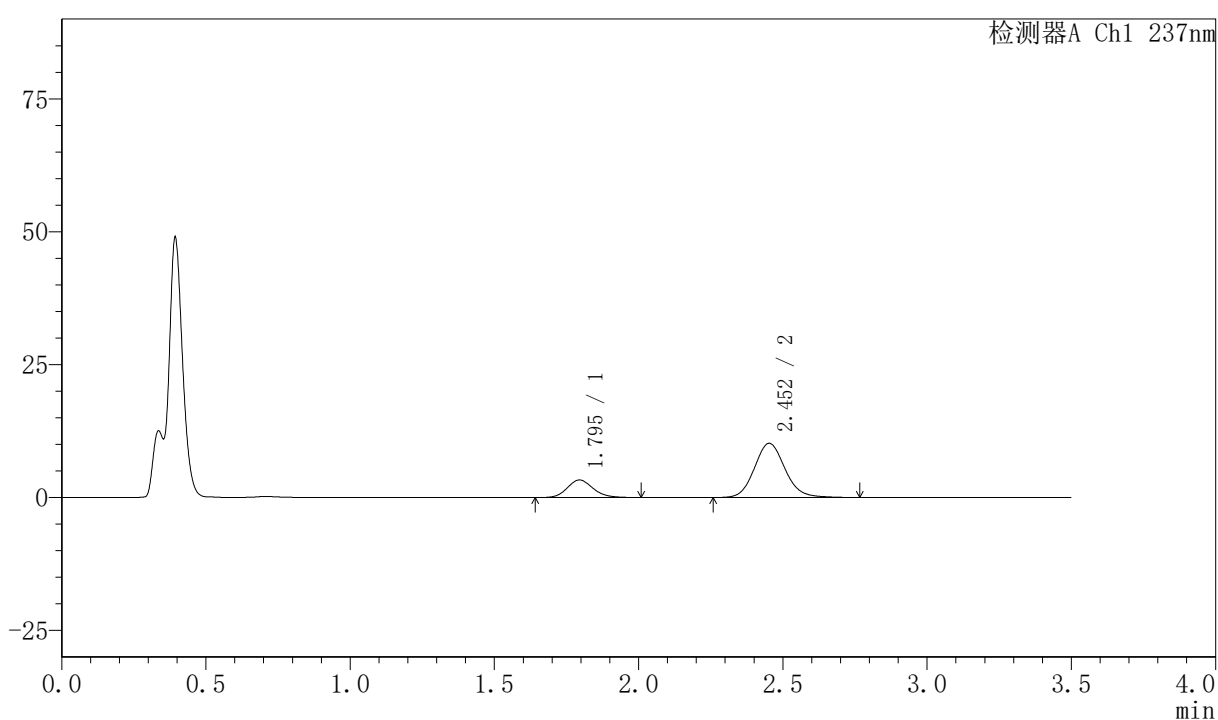
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 20487 | 21.829 | 3298 | 1960 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.453 | 73365 | 78.171 | 9936 | 2644 | 1.119 | 3.726 |
| 总计 | | 93852 | 100.000 | 13233 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1266-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:15:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

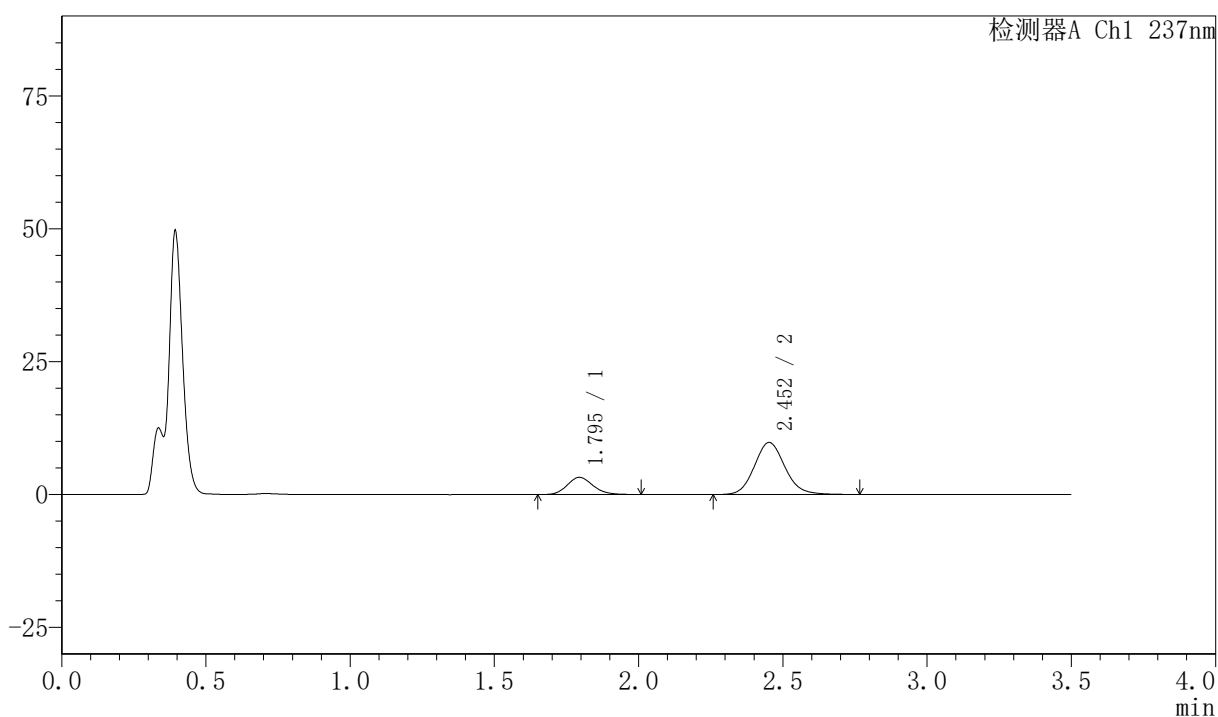
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 20619 | 21.466 | 3303 | 1959 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.452 | 75434 | 78.534 | 10196 | 2627 | 1.117 | 3.719 |
| 总计 | | 96054 | 100.000 | 13499 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1267-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 11:19:01 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 20123 | 21.774 | 3235 | 1963 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.452 | 72294 | 78.226 | 9782 | 2629 | 1.119 | 3.721 |
| 总计 | | 92417 | 100.000 | 13017 | | | |



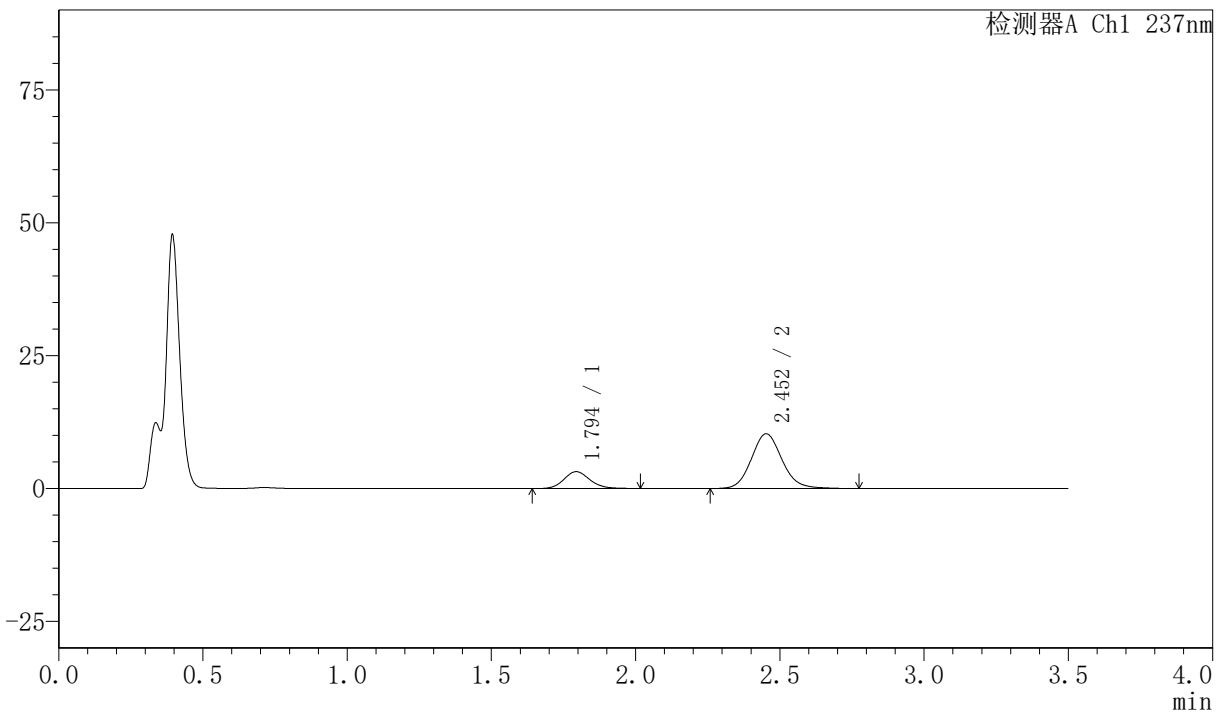
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1268-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:22:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.794 | 19929 | 20.751 | 3170 | 1936 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.452 | 76106 | 79.249 | 10282 | 2626 | 1.119 | 3.715 |
| 总计 | | 96035 | 100.000 | 13453 | | | |

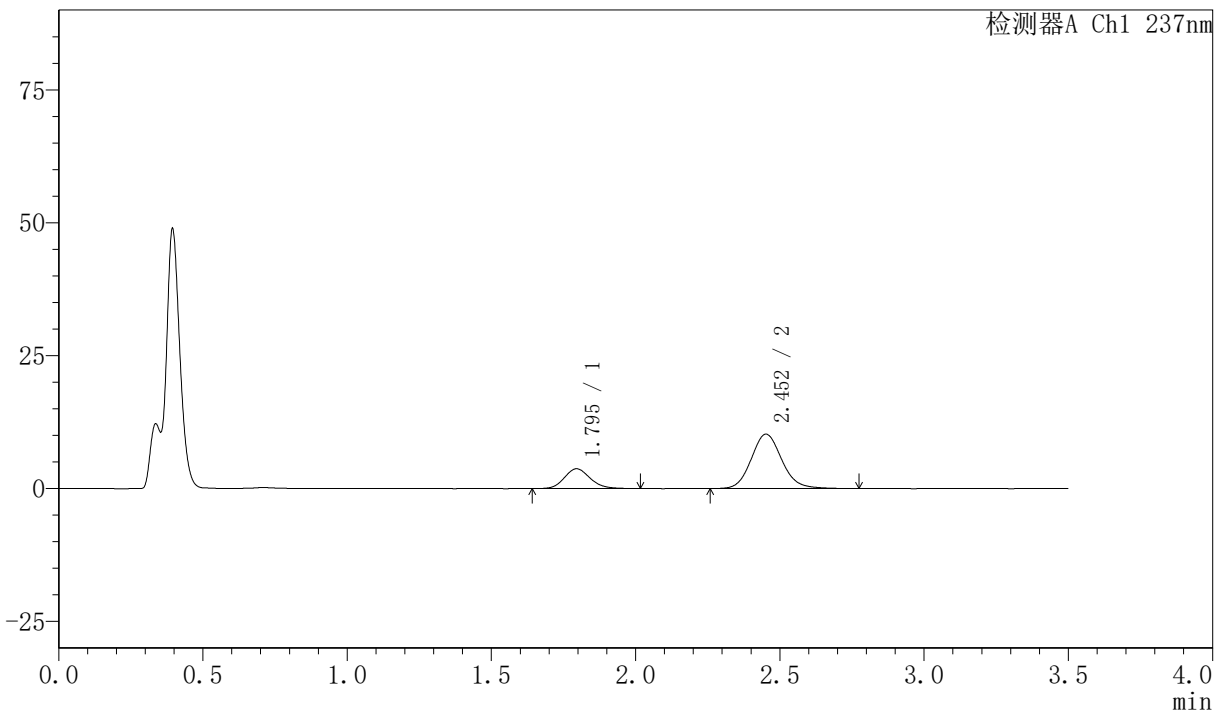
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1269-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:26:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

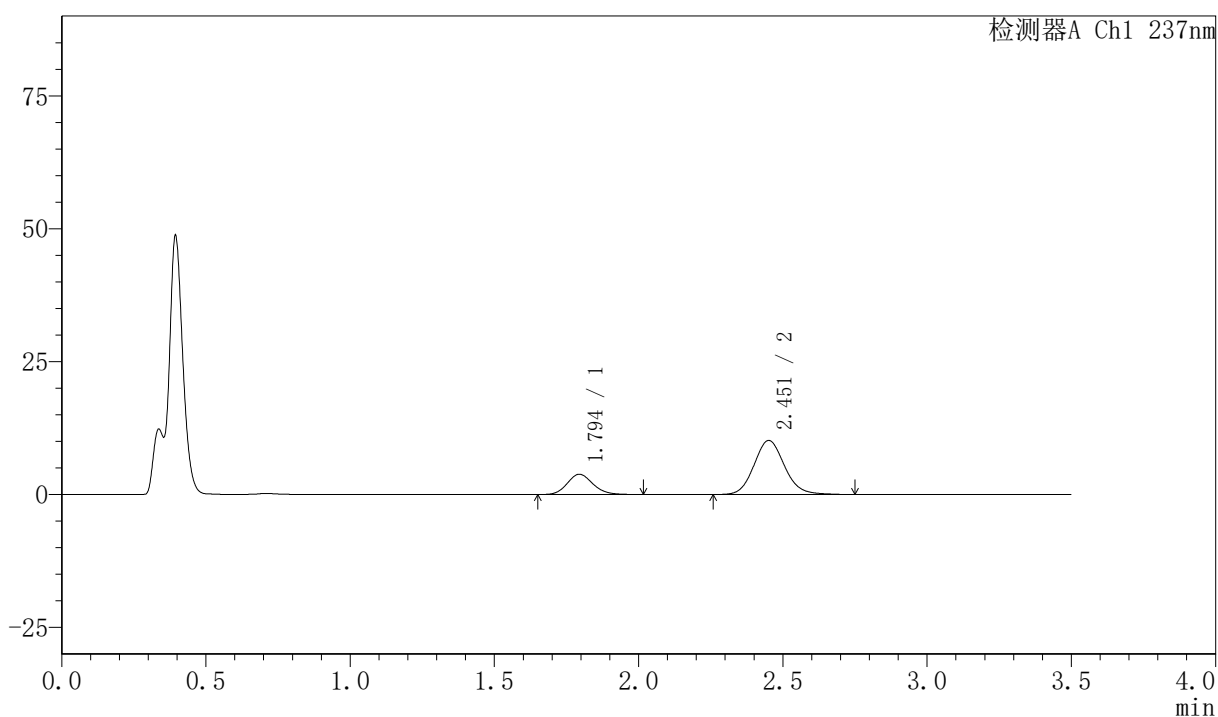
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.795 | 23188 | 23.448 | 3727 | 1967 | 1.149 | -- |
| 2 | 2.452 | 75703 | 76.552 | 10227 | 2633 | 1.121 | 3.720 |
| 总计 | | 98892 | 100.000 | 13955 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1270-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 11:30:37 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.794 | 23705 | 24.046 | 3809 | 1957 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.451 | 74879 | 75.954 | 10136 | 2634 | 1.117 | 3.715 |
| 总计 | | 98584 | 100.000 | 13945 | | | |



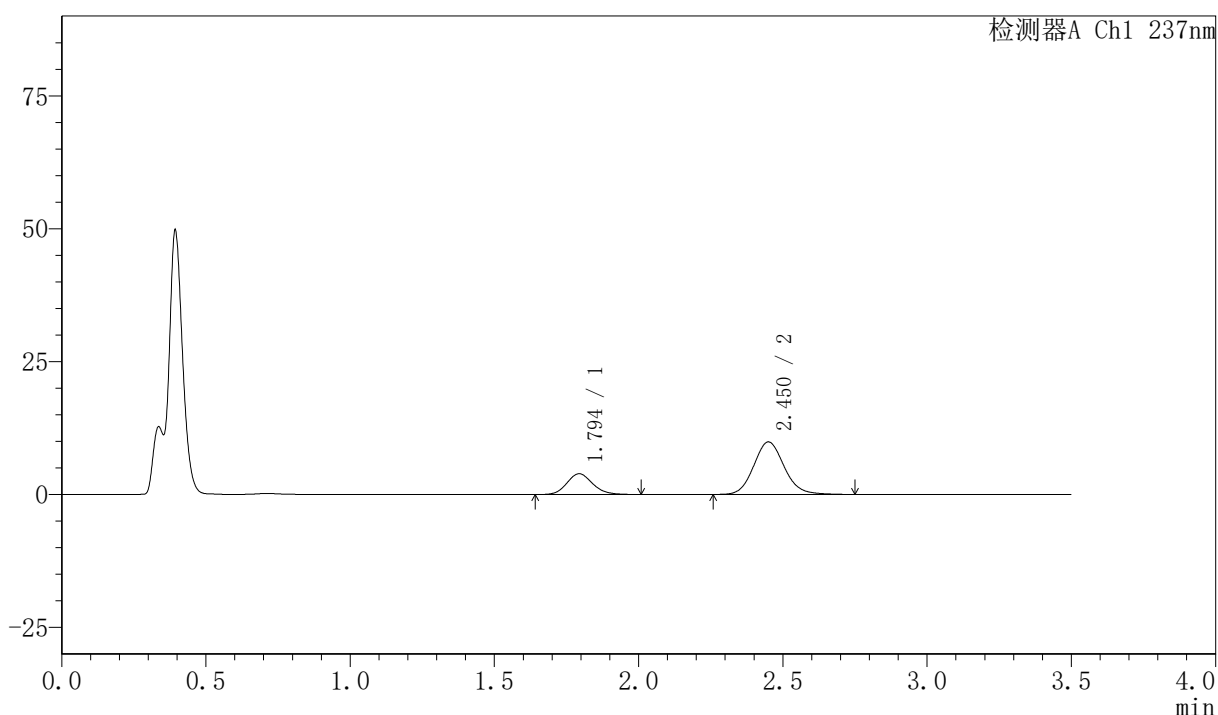
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1271-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:34:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.794 | 24316 | 25.030 | 3900 | 1952 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.450 | 72830 | 74.970 | 9874 | 2634 | 1.117 | 3.714 |
| 总计 | | 97146 | 100.000 | 13774 | | | |



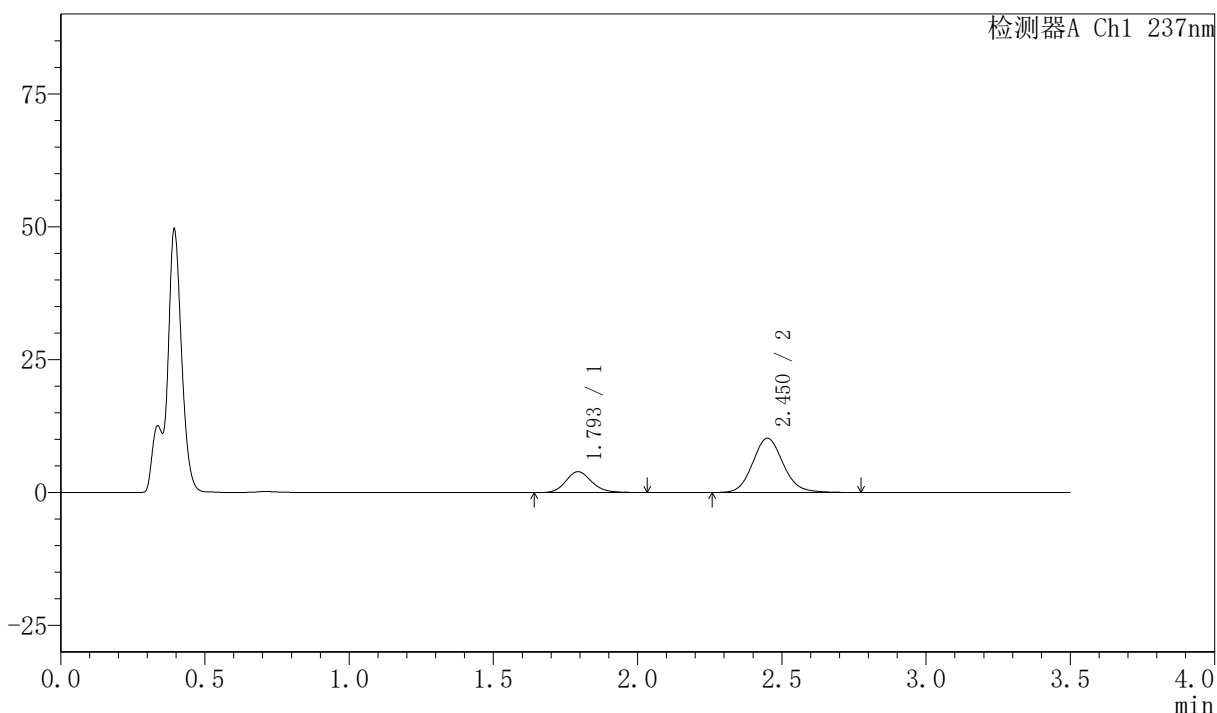
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1272-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:38:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

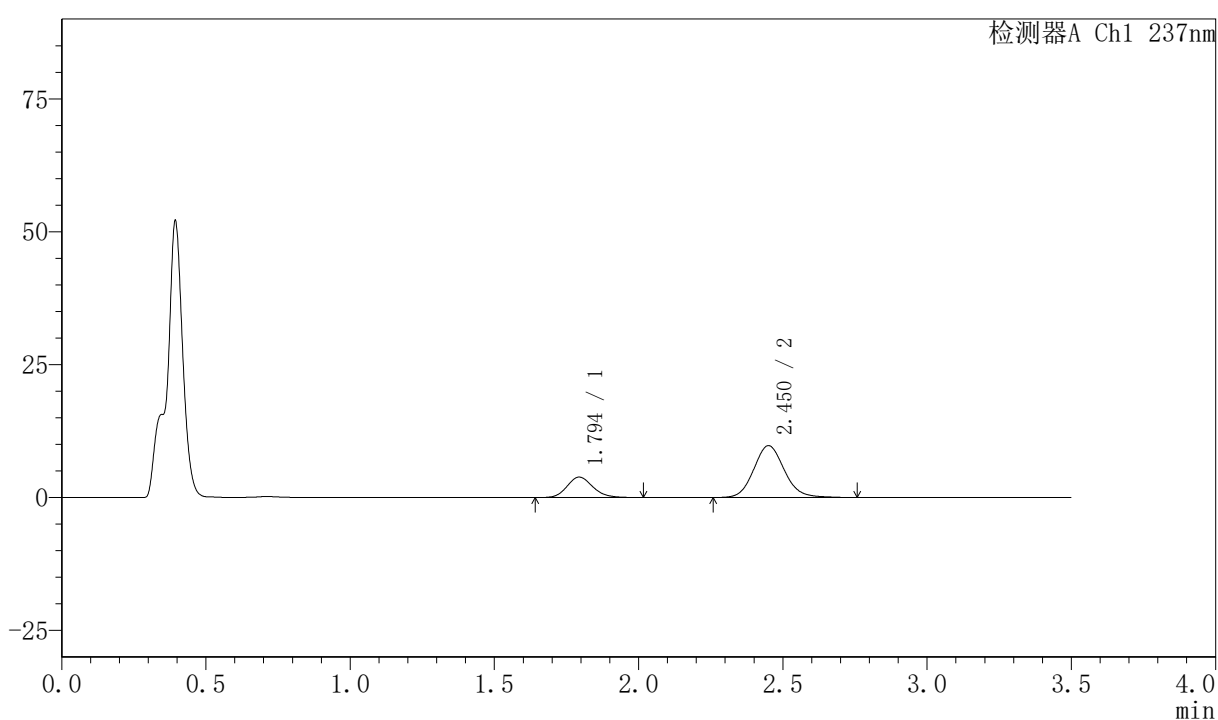
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.793 | 24562 | 24.605 | 3916 | 1952 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.450 | 75263 | 75.395 | 10197 | 2628 | 1.115 | 3.713 |
| 总计 | | 99826 | 100.000 | 14113 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1273-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:42:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

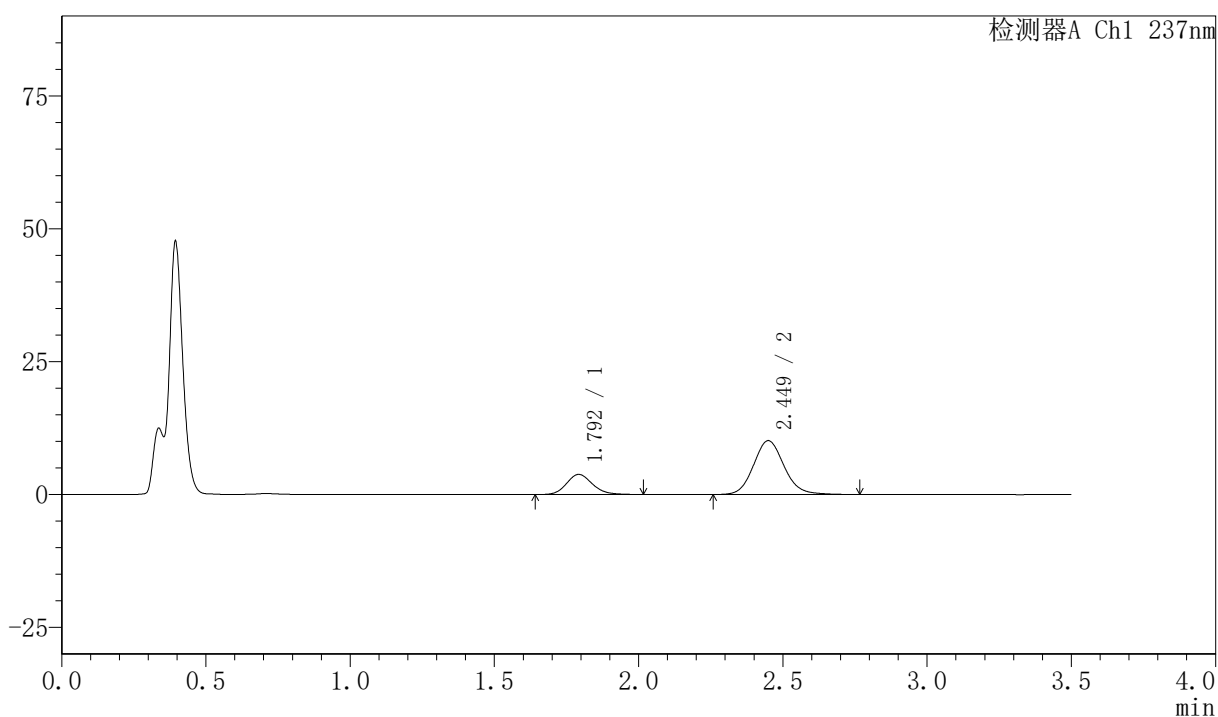
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.794 | 23997 | 24.985 | 3844 | 1957 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.450 | 72051 | 75.015 | 9741 | 2628 | 1.115 | 3.713 |
| 总计 | | 96049 | 100.000 | 13585 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1274-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 11:46:03 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:47 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 23642 | 24.039 | 3764 | 1953 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.449 | 74709 | 75.961 | 10122 | 2634 | 1.118 | 3.720 |
| 总计 | | 98351 | 100.000 | 13886 | | | |



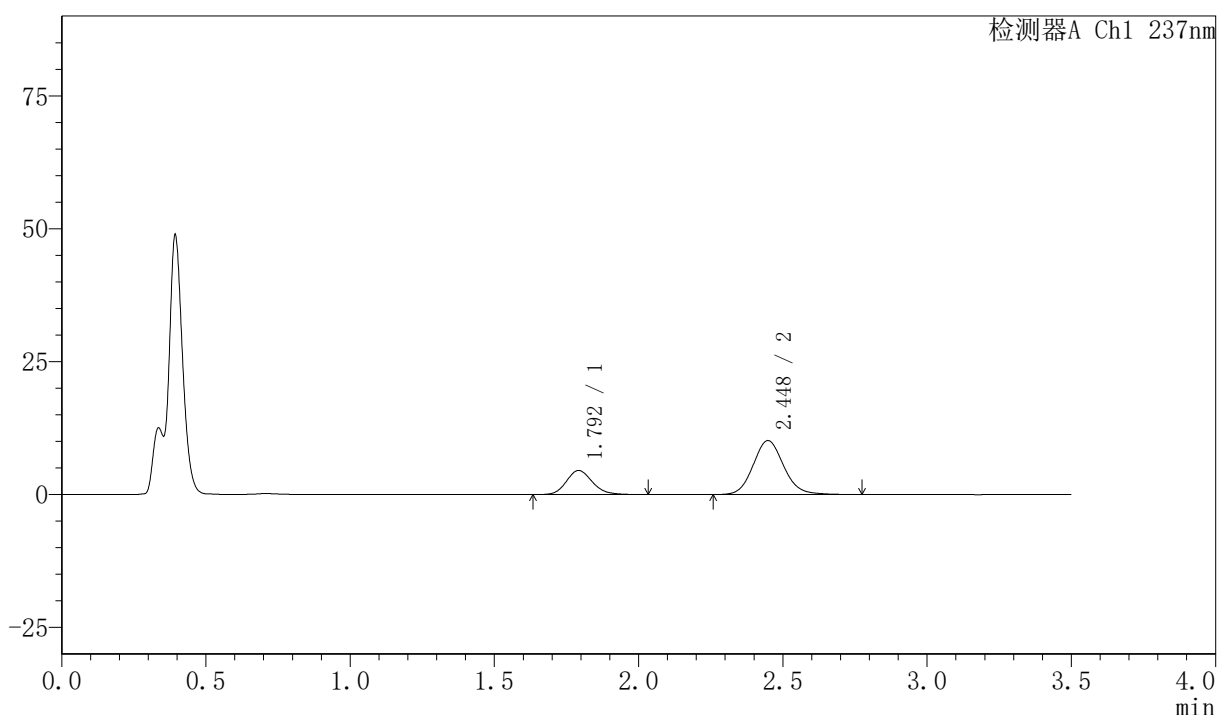
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1275-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:49:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:36:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 28522 | 27.592 | 4523 | 1931 | 1.156 | -- |
| 2 | 2.448 | 74847 | 72.408 | 10147 | 2623 | 1.114 | 3.703 |
| 总计 | | 103369 | 100.000 | 14670 | | | |



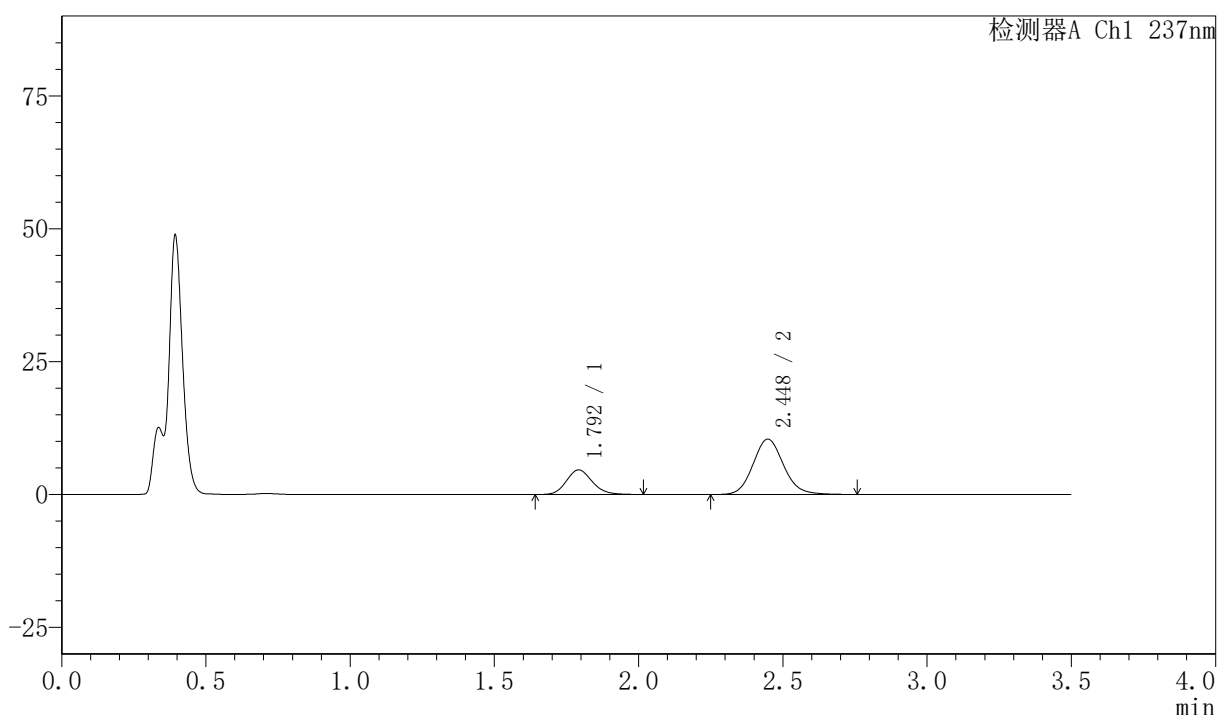
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1276-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 11:53:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:53 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

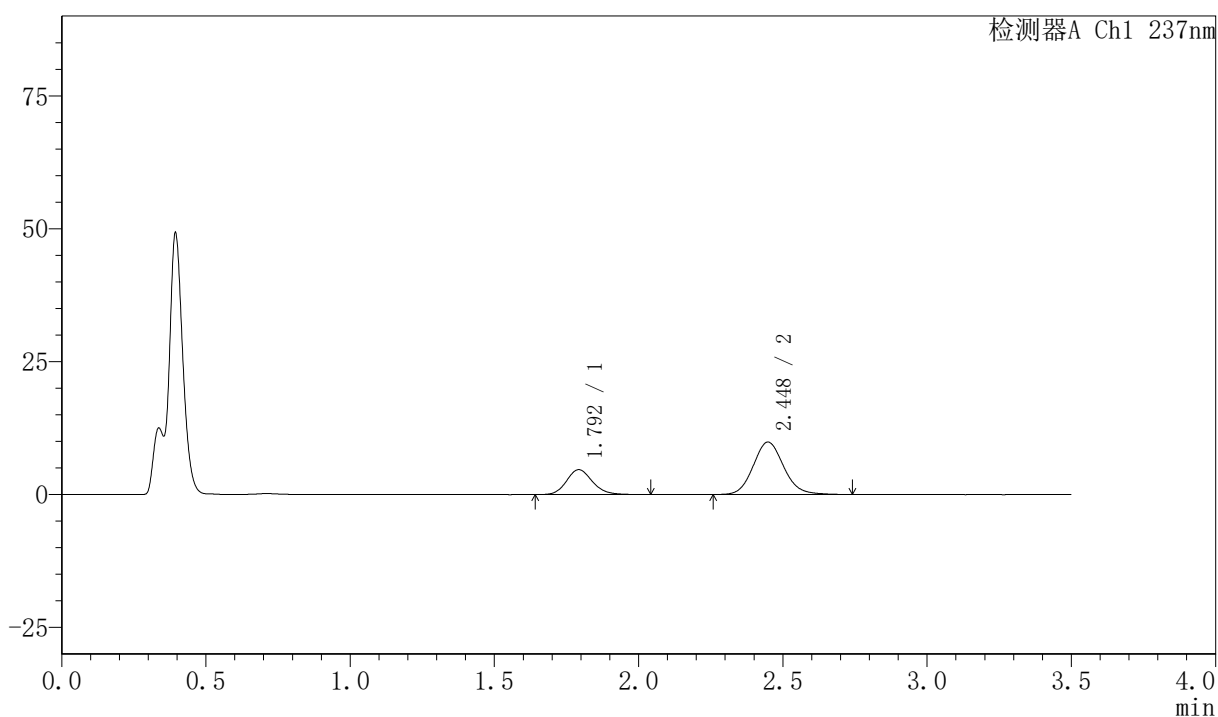
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 28914 | 27.317 | 4621 | 1948 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.448 | 76930 | 72.683 | 10428 | 2625 | 1.115 | 3.709 |
| 总计 | | 105843 | 100.000 | 15049 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1277-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 11:57:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 29391 | 28.752 | 4671 | 1939 | 1.157 | -- |
| 2 | 2.448 | 72834 | 71.248 | 9878 | 2622 | 1.113 | 3.705 |
| 总计 | | 102225 | 100.000 | 14549 | | | |



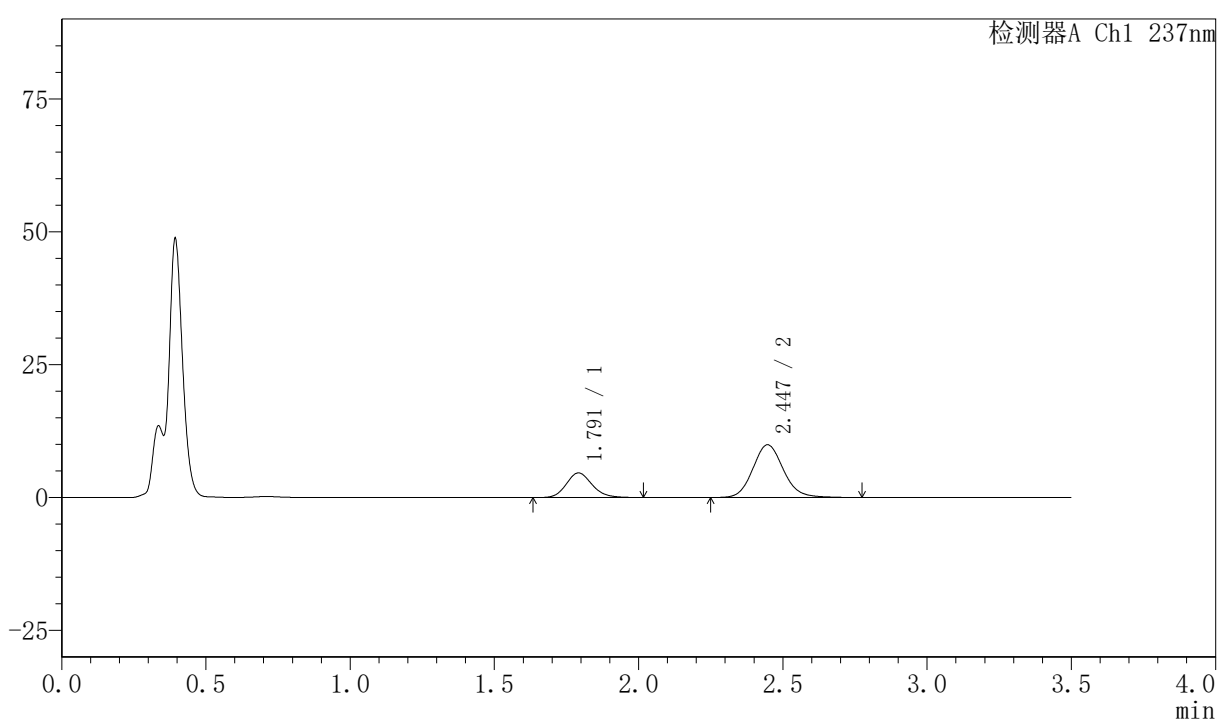
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1278-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:01:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:36:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 28960 | 28.273 | 4621 | 1942 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.447 | 73470 | 71.727 | 9936 | 2617 | 1.119 | 3.703 |
| 总计 | | 102431 | 100.000 | 14557 | | | |



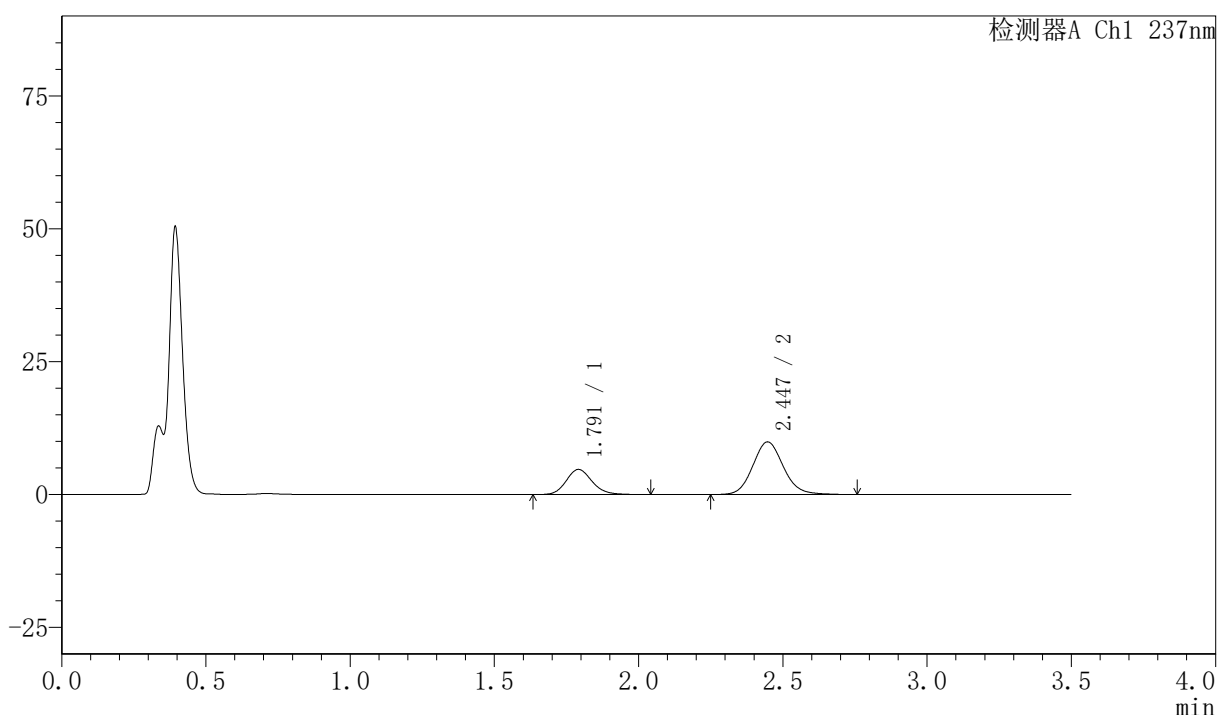
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1279-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:05:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

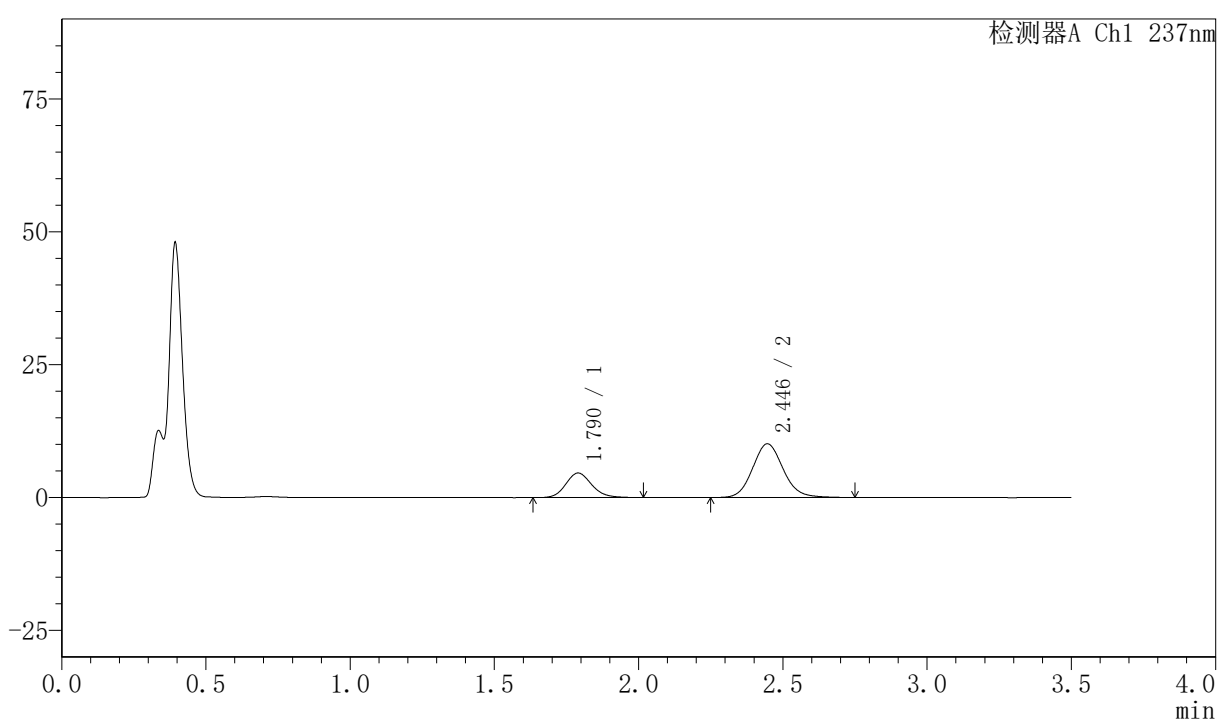
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 29660 | 28.883 | 4725 | 1948 | 1.150 | -- |
| 2 | 2.447 | 73030 | 71.117 | 9903 | 2618 | 1.112 | 3.708 |
| 总计 | | 102690 | 100.000 | 14628 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1280-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.790 | 28966 | 27.962 | 4622 | 1940 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.446 | 74625 | 72.038 | 10107 | 2607 | 1.116 | 3.706 |
| 总计 | | 103591 | 100.000 | 14729 | | | |



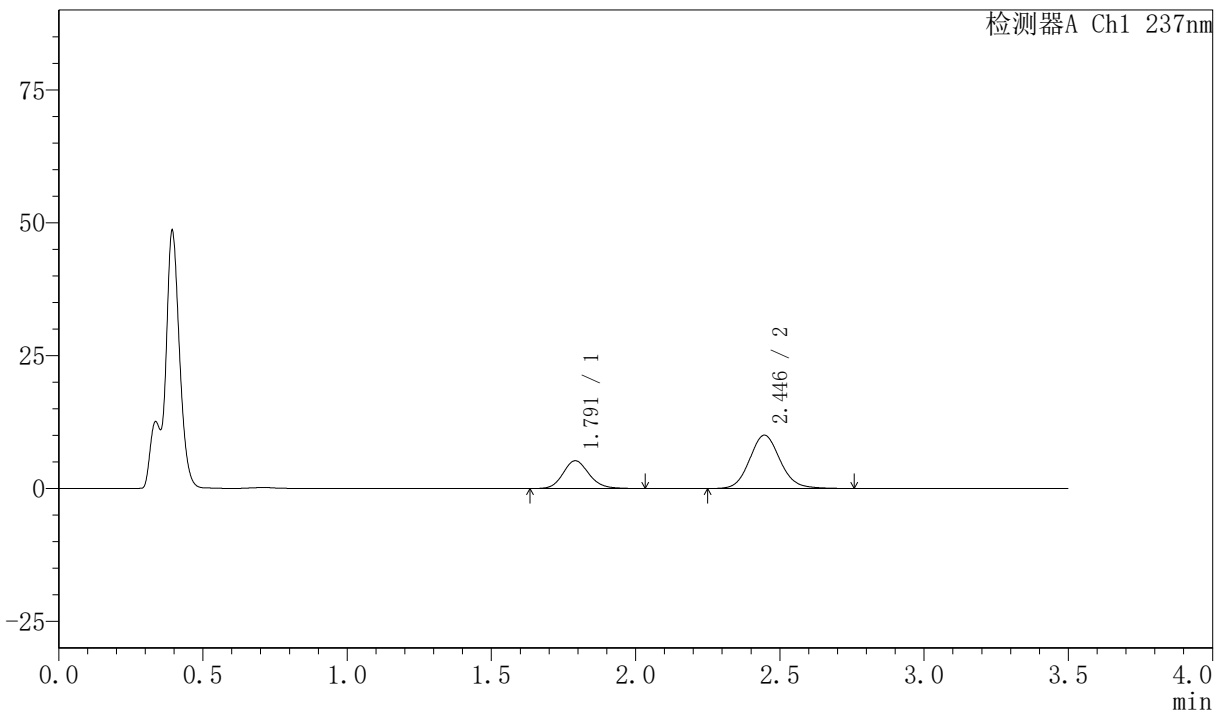
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1281-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:13:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 32795 | 30.716 | 5223 | 1937 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.446 | 73973 | 69.284 | 10033 | 2621 | 1.112 | 3.703 |
| 总计 | | 106767 | 100.000 | 15256 | | | |



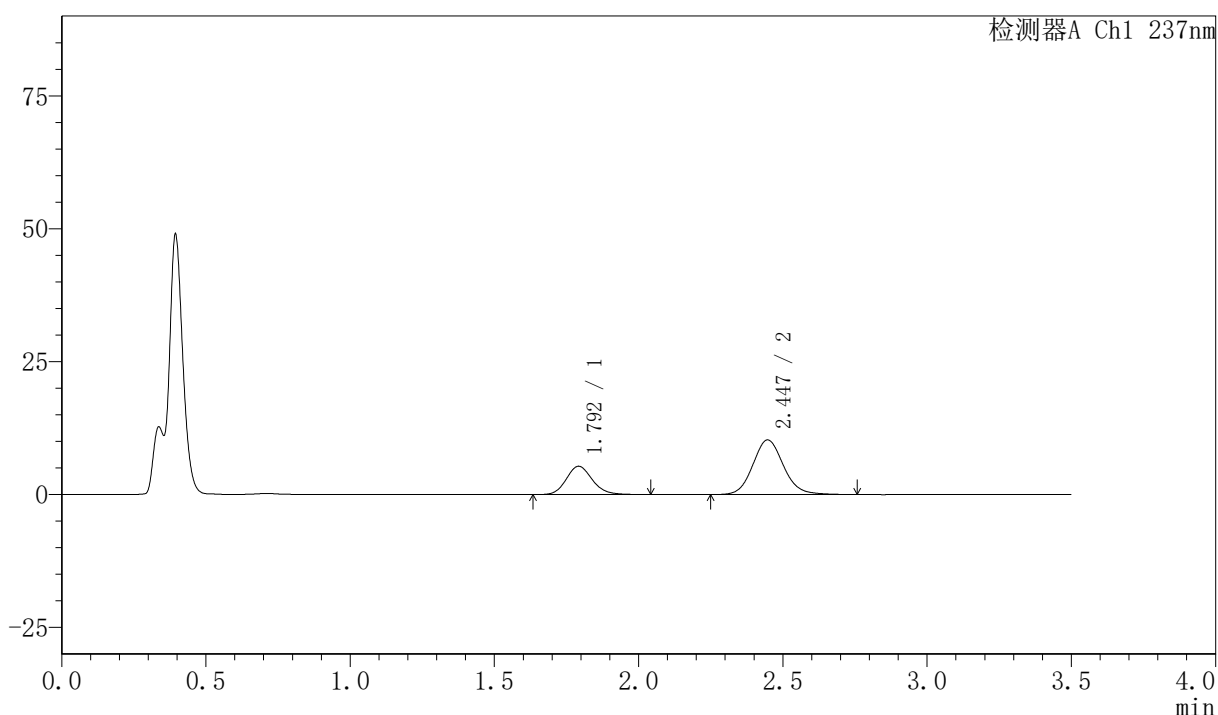
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1282-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:16:54 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

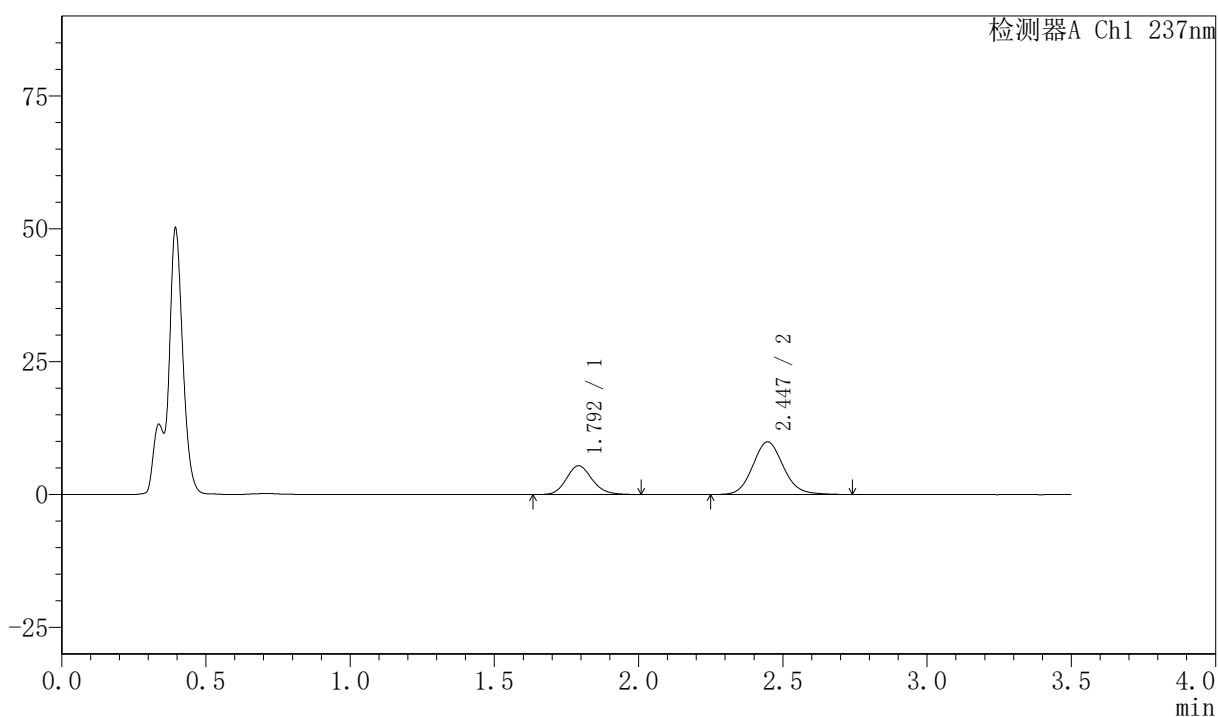
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 33564 | 30.663 | 5318 | 1933 | 1.151 | -- |
| 2 | 2.447 | 75897 | 69.337 | 10277 | 2613 | 1.112 | 3.696 |
| 总计 | | 109461 | 100.000 | 15595 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1283-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:20:46 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 33833 | 31.610 | 5404 | 1950 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.447 | 73199 | 68.390 | 9915 | 2613 | 1.108 | 3.703 |
| 总计 | | 107032 | 100.000 | 15319 | | | |



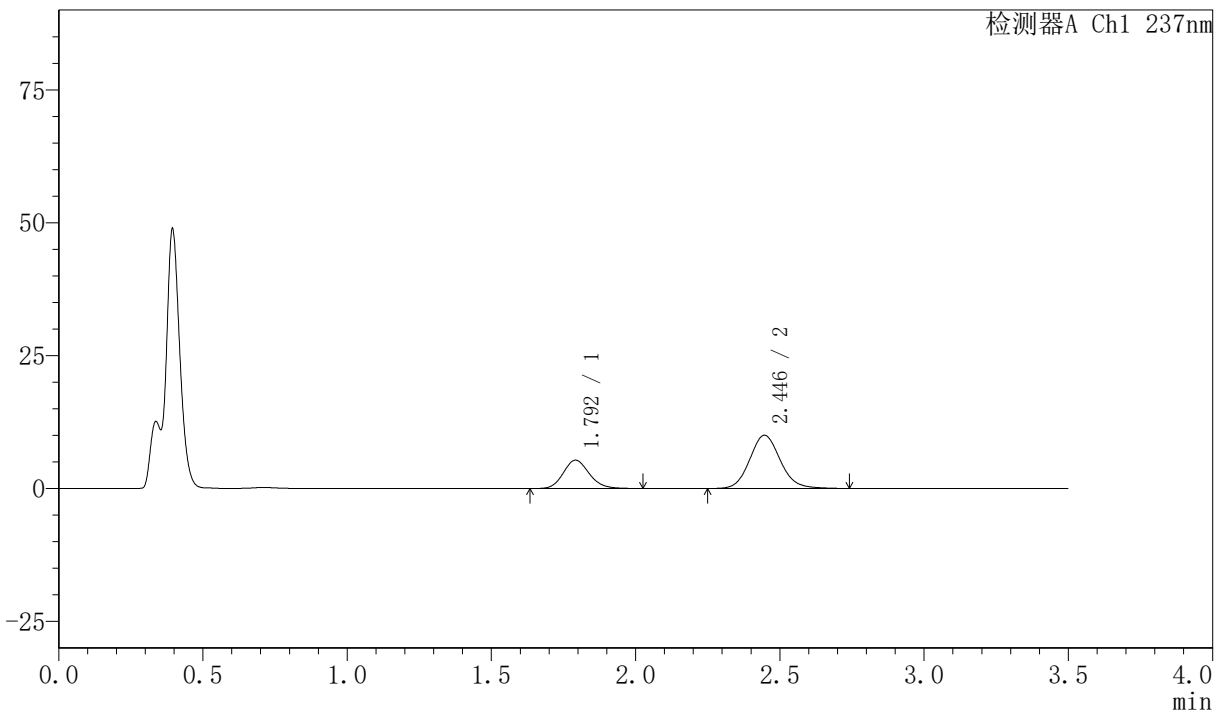
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1284-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:24:37 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 33443 | 31.149 | 5322 | 1938 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.446 | 73922 | 68.851 | 10021 | 2618 | 1.111 | 3.700 |
| 总计 | | 107365 | 100.000 | 15343 | | | |



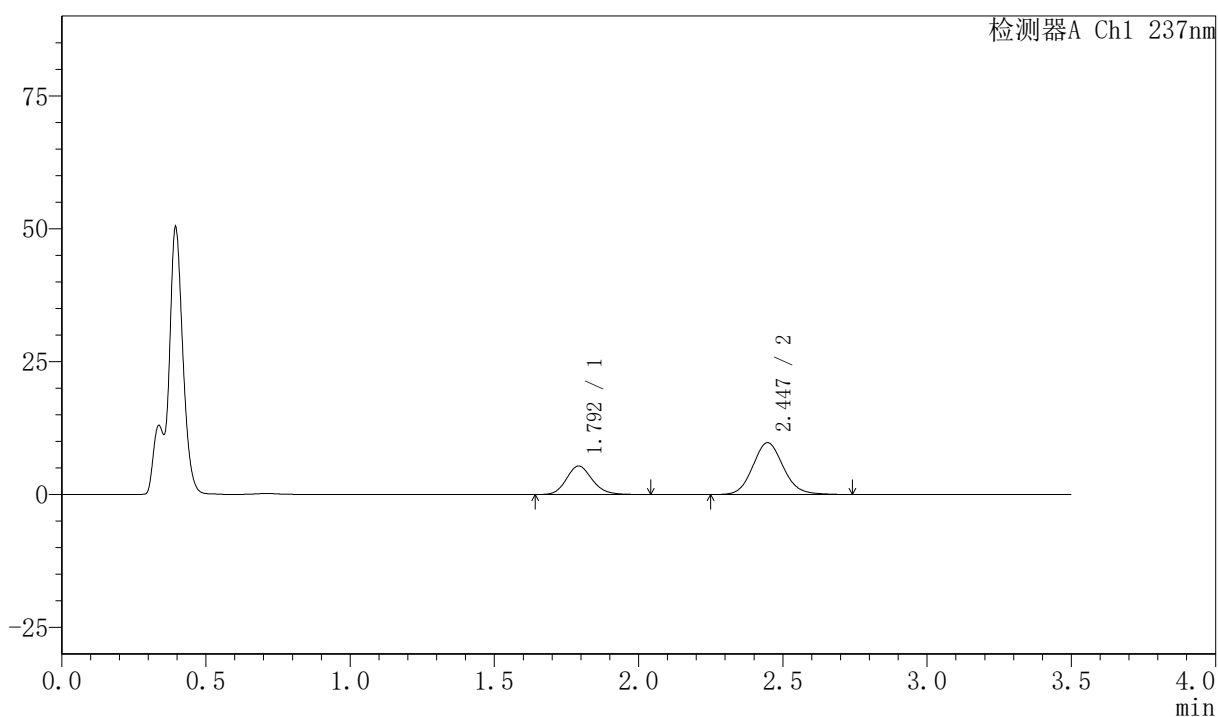
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1285-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 33676 | 31.871 | 5356 | 1947 | 1.155 | -- |
| 2 | 2.447 | 71986 | 68.129 | 9754 | 2621 | 1.110 | 3.704 |
| 总计 | | 105661 | 100.000 | 15110 | | | |



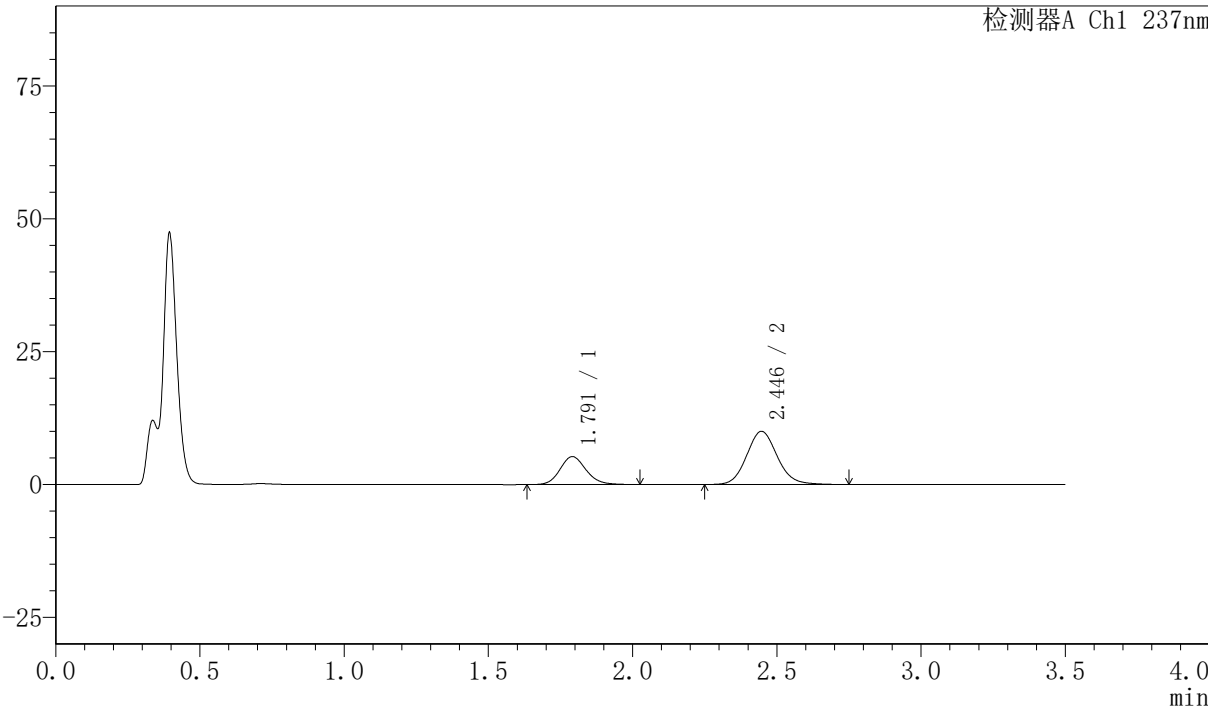
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1286-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:32:18 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2026/06/03 14:37:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 33159 | 30.941 | 5263 | 1924 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.446 | 74008 | 69.059 | 10015 | 2605 | 1.111 | 3.691 |
| 总计 | | 107166 | 100.000 | 15278 | | | |



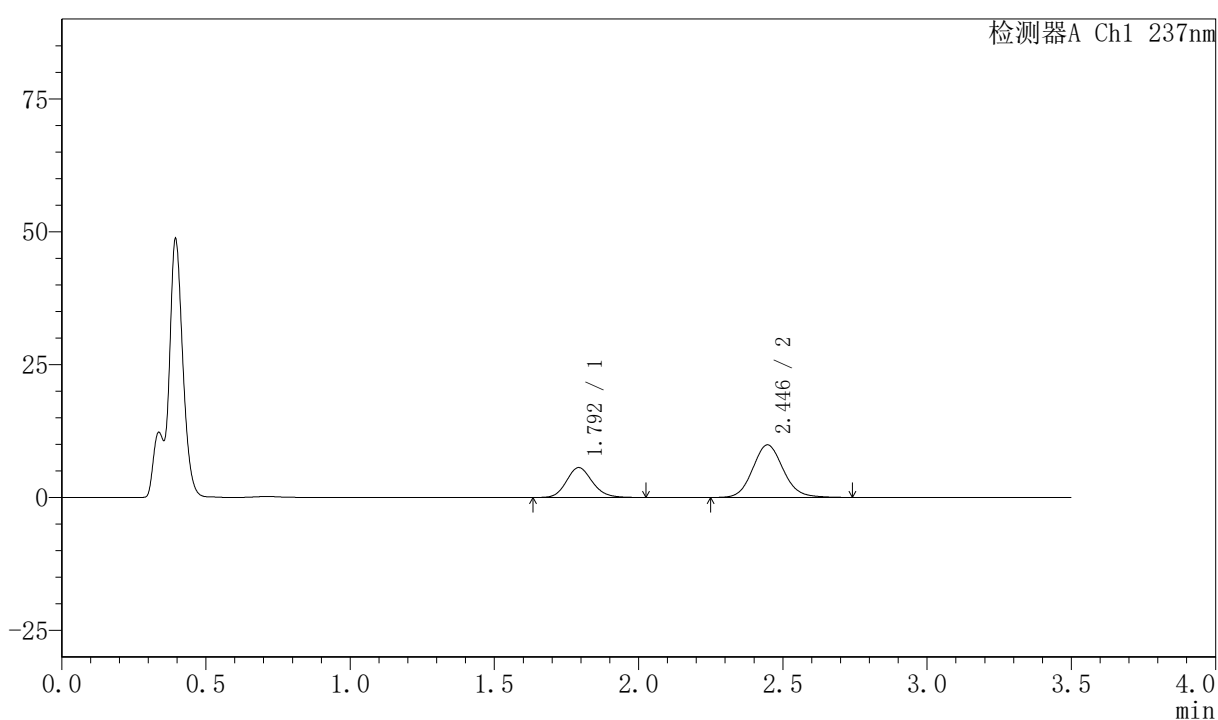
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1287-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-7
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:36:10 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

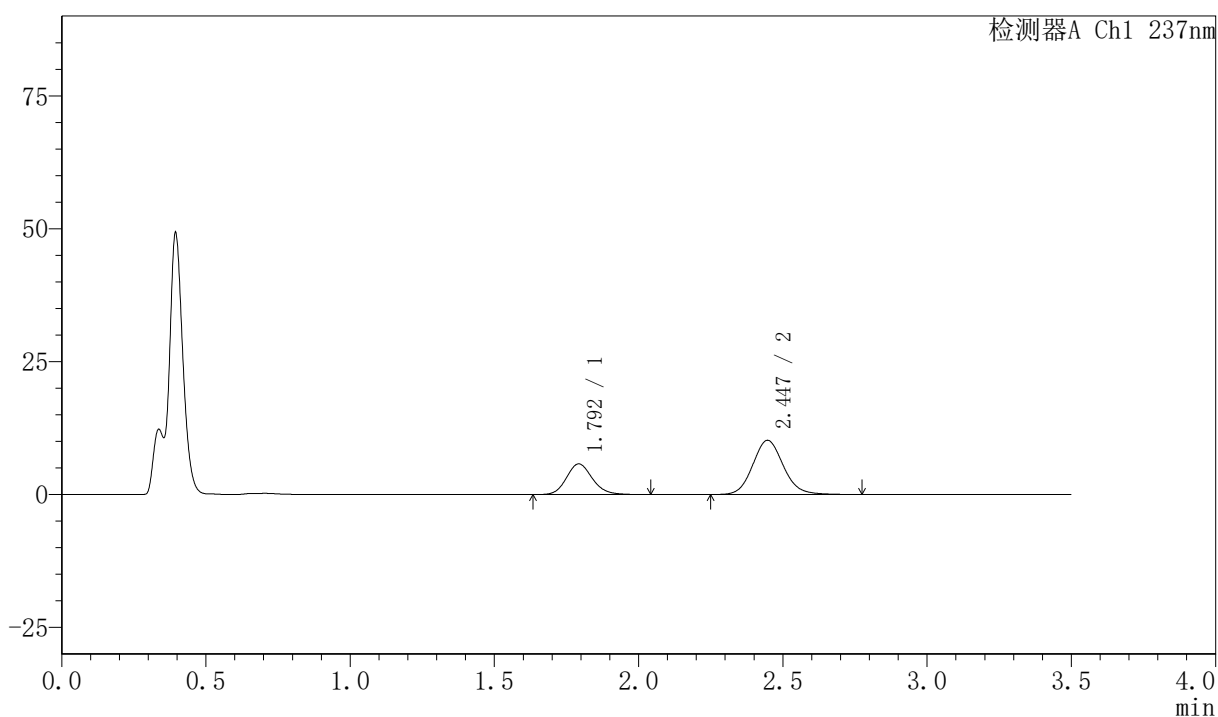
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 35209 | 32.554 | 5605 | 1929 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.446 | 72947 | 67.446 | 9894 | 2610 | 1.109 | 3.688 |
| 总计 | | 108156 | 100.000 | 15500 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1288-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:40:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 36134 | 32.361 | 5745 | 1942 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.447 | 75525 | 67.639 | 10206 | 2606 | 1.112 | 3.693 |
| 总计 | | 111660 | 100.000 | 15951 | | | |



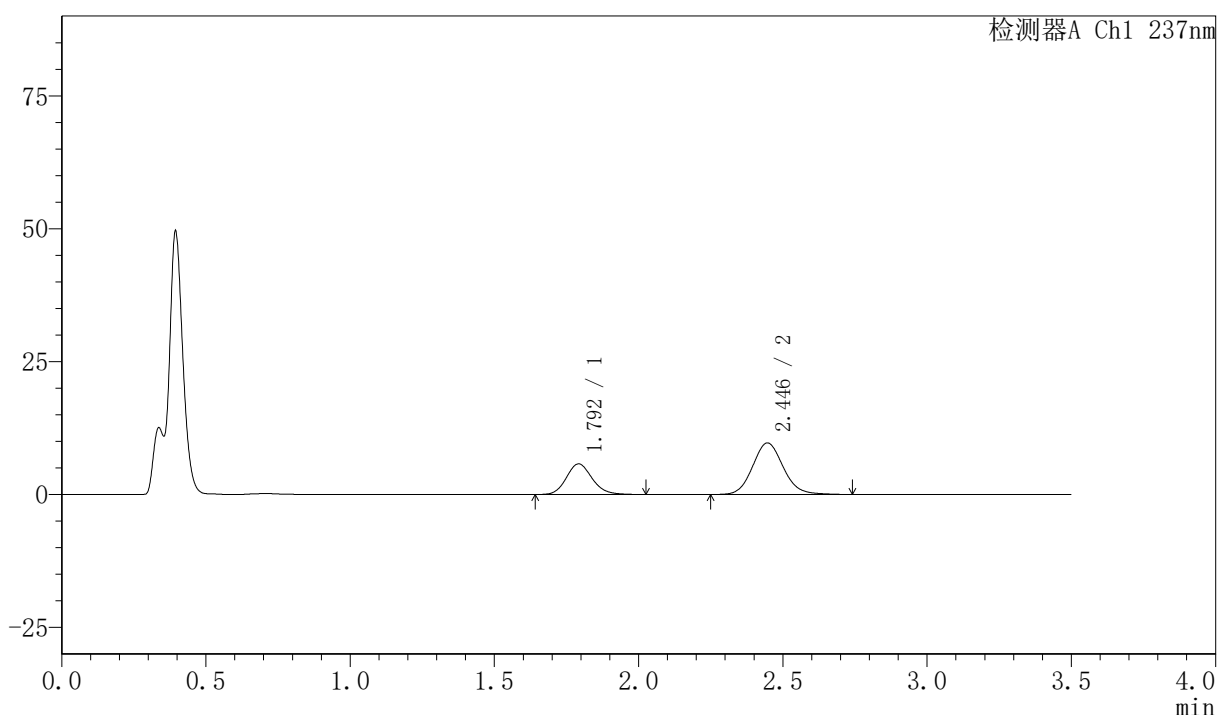
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1289-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:43:52 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

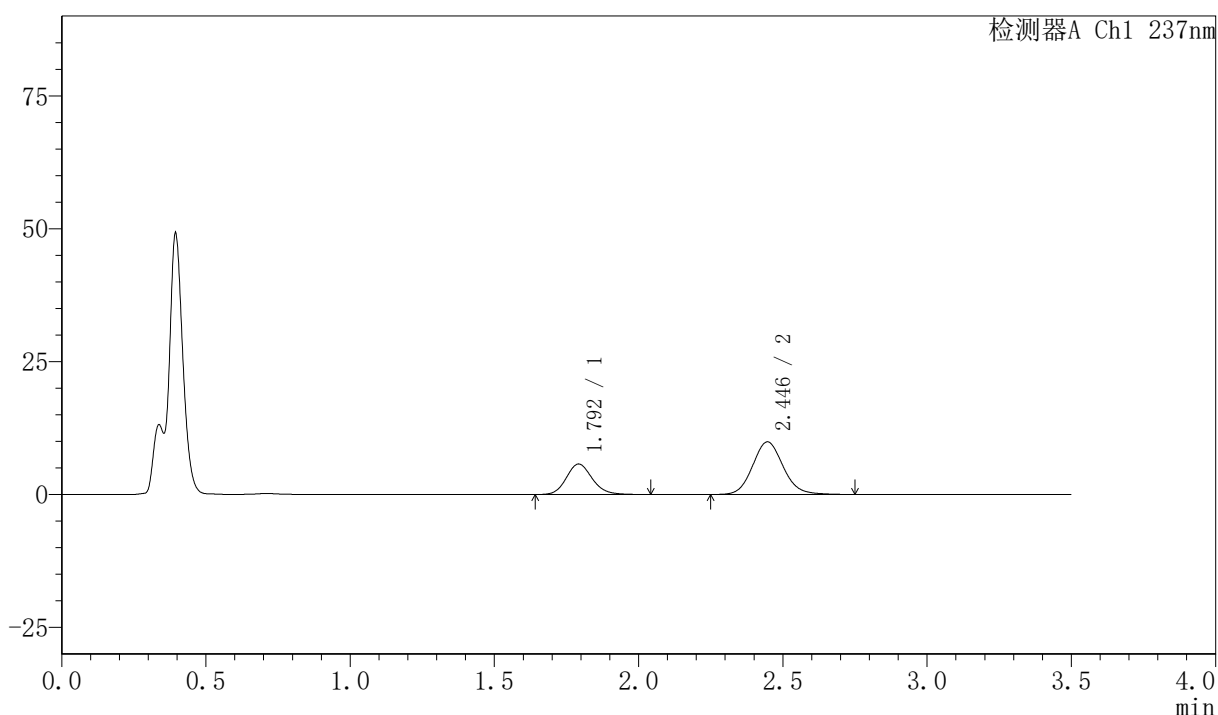
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 36134 | 33.492 | 5750 | 1943 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.446 | 71753 | 66.508 | 9709 | 2605 | 1.109 | 3.694 |
| 总计 | | 107887 | 100.000 | 15459 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1290-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 12:47:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 36081 | 32.959 | 5731 | 1938 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.446 | 73393 | 67.041 | 9914 | 2606 | 1.109 | 3.692 |
| 总计 | | 109475 | 100.000 | 15645 | | | |



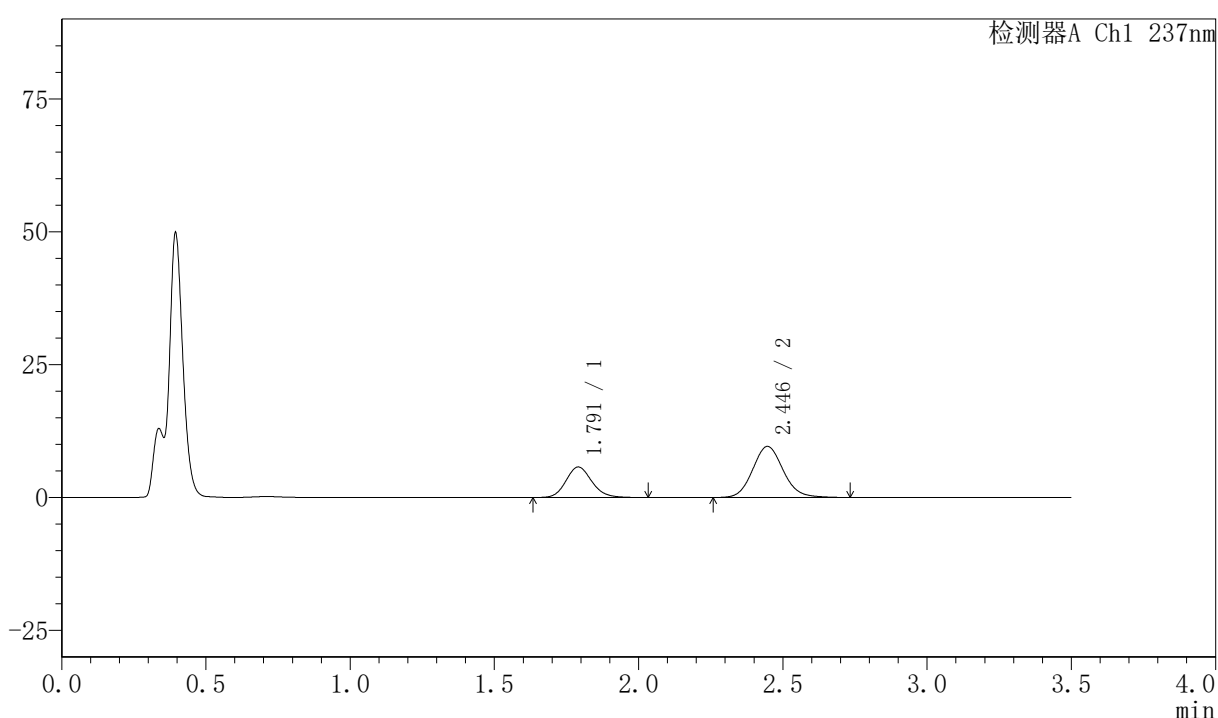
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1291-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:51:34 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

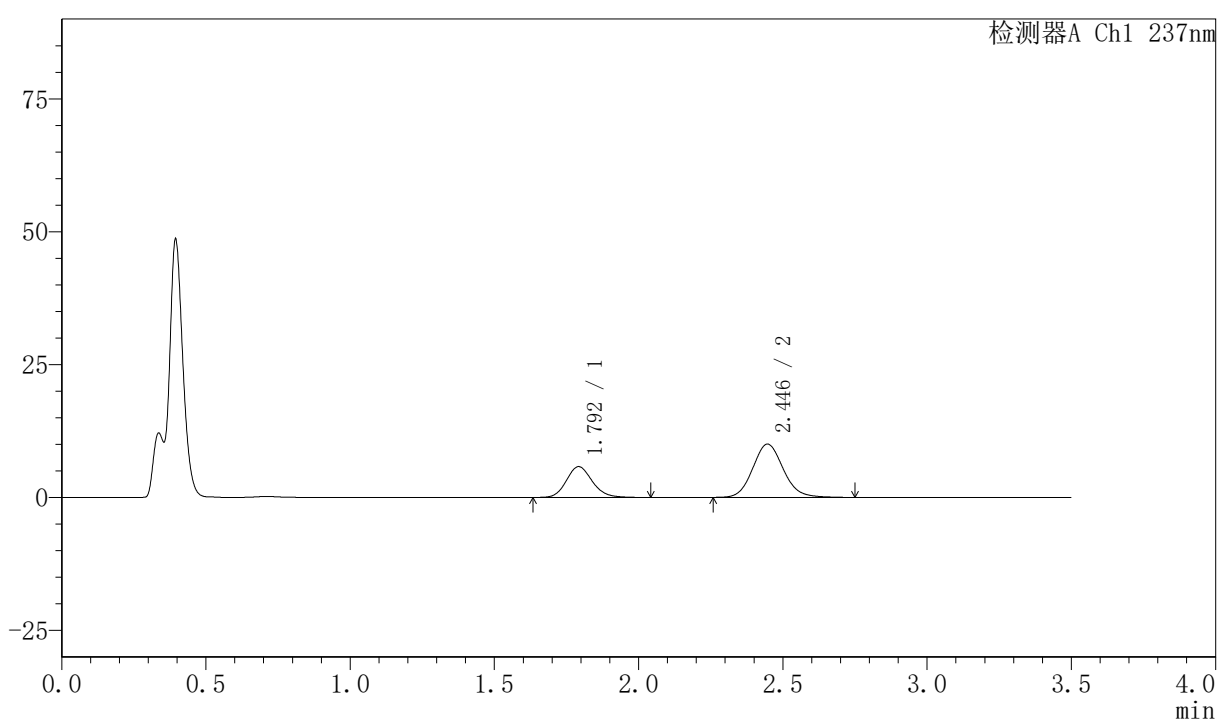
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 36059 | 33.716 | 5749 | 1938 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.446 | 70892 | 66.284 | 9613 | 2611 | 1.108 | 3.703 |
| 总计 | | 106951 | 100.000 | 15362 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1292-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-52
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:55:26 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 36533 | 33.050 | 5790 | 1937 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.446 | 74004 | 66.950 | 10033 | 2612 | 1.114 | 3.694 |
| 总计 | | 110537 | 100.000 | 15823 | | | |



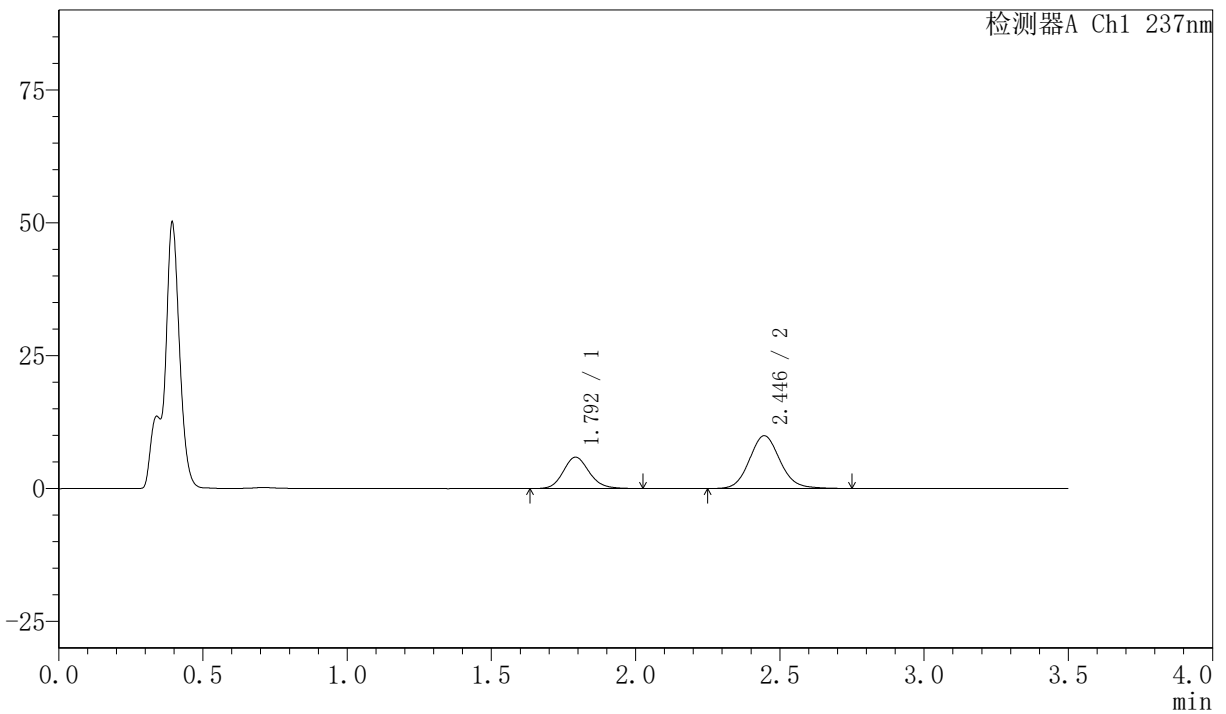
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1293-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 12:59:18 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

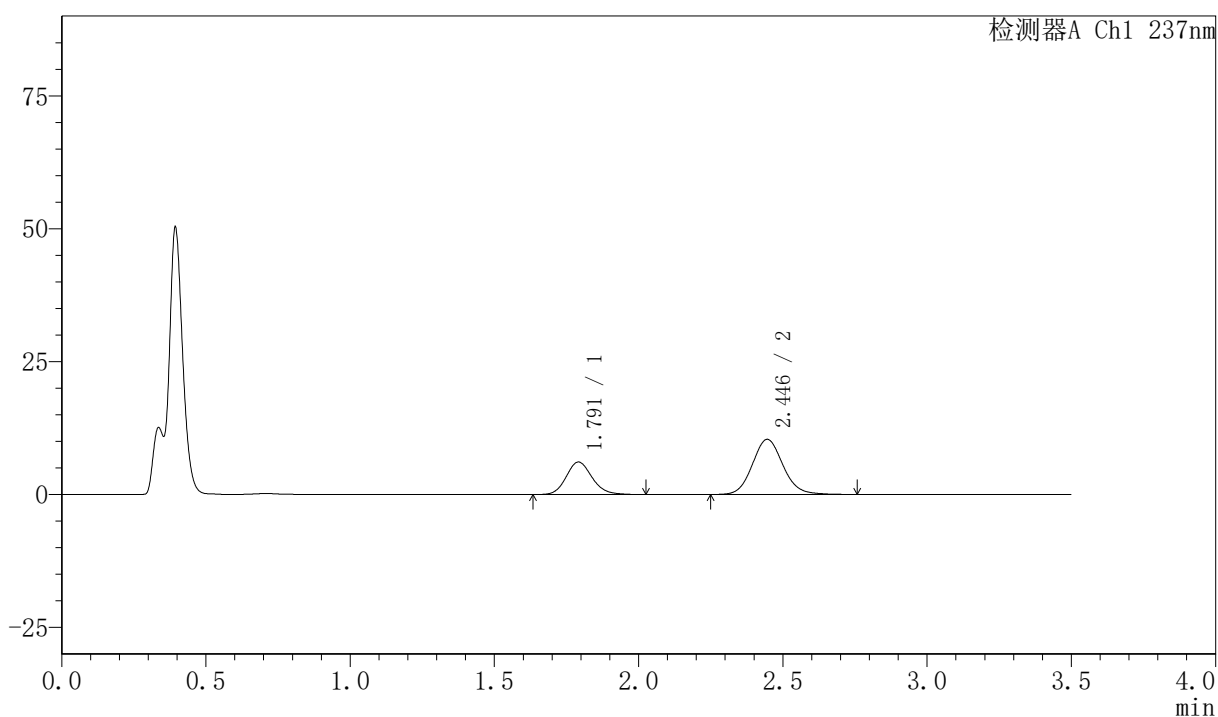
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 37074 | 33.522 | 5897 | 1933 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.446 | 73522 | 66.478 | 9933 | 2603 | 1.109 | 3.687 |
| 总计 | | 110596 | 100.000 | 15830 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1294-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 13:03:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.791 | 38302 | 33.279 | 6104 | 1936 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.446 | 76791 | 66.721 | 10384 | 2607 | 1.108 | 3.691 |
| 总计 | | 115093 | 100.000 | 16489 | | | |



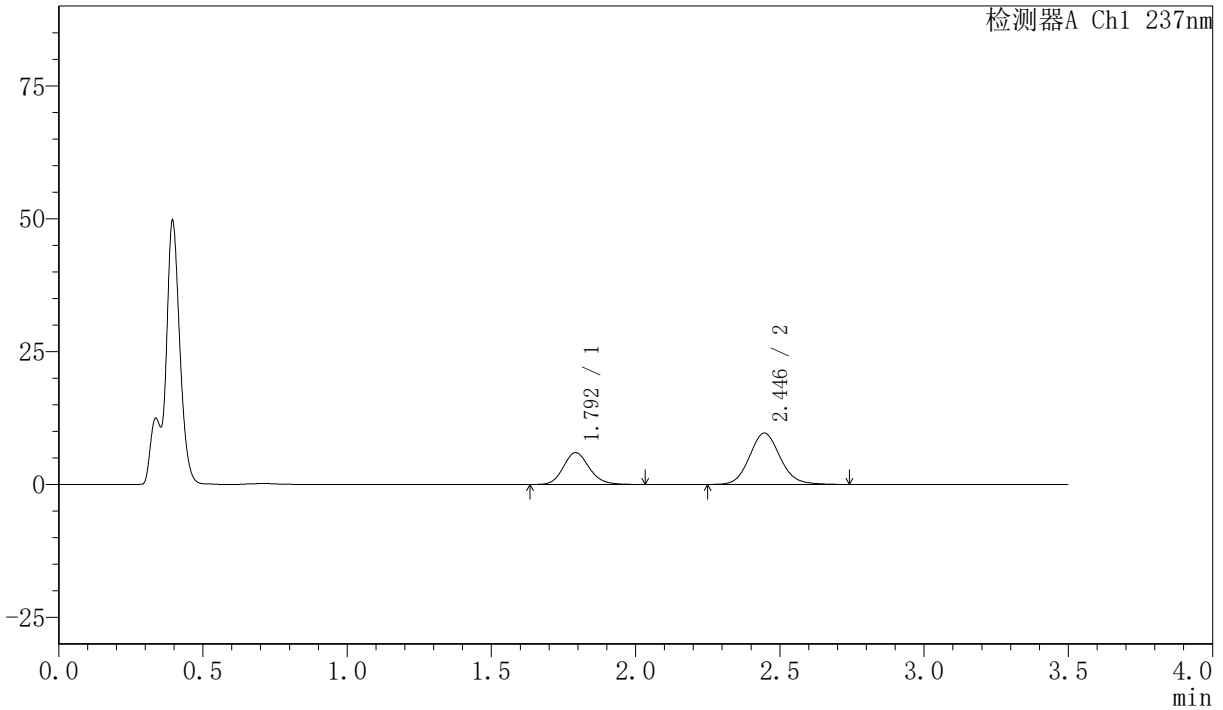
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1295-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 13:07:01 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:49 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 37627 | 34.504 | 5979 | 1937 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.446 | 71426 | 65.496 | 9664 | 2606 | 1.107 | 3.691 |
| 总计 | | 109053 | 100.000 | 15643 | | | |



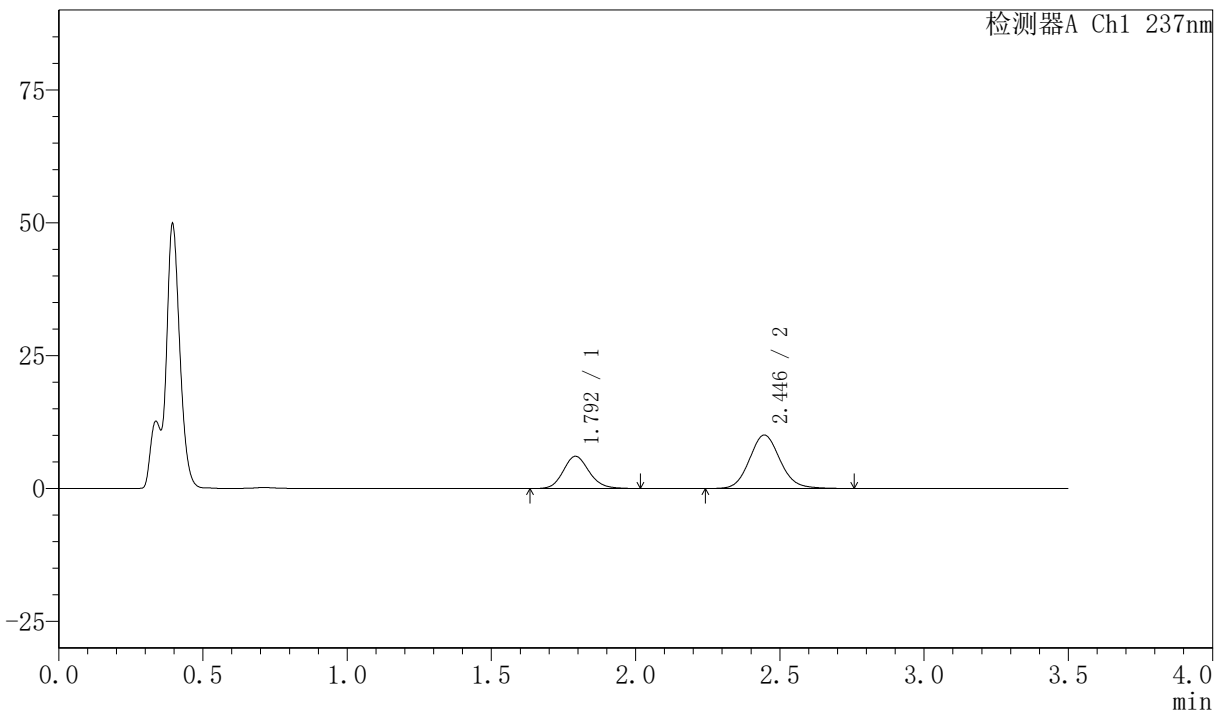
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1296-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 13:10:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

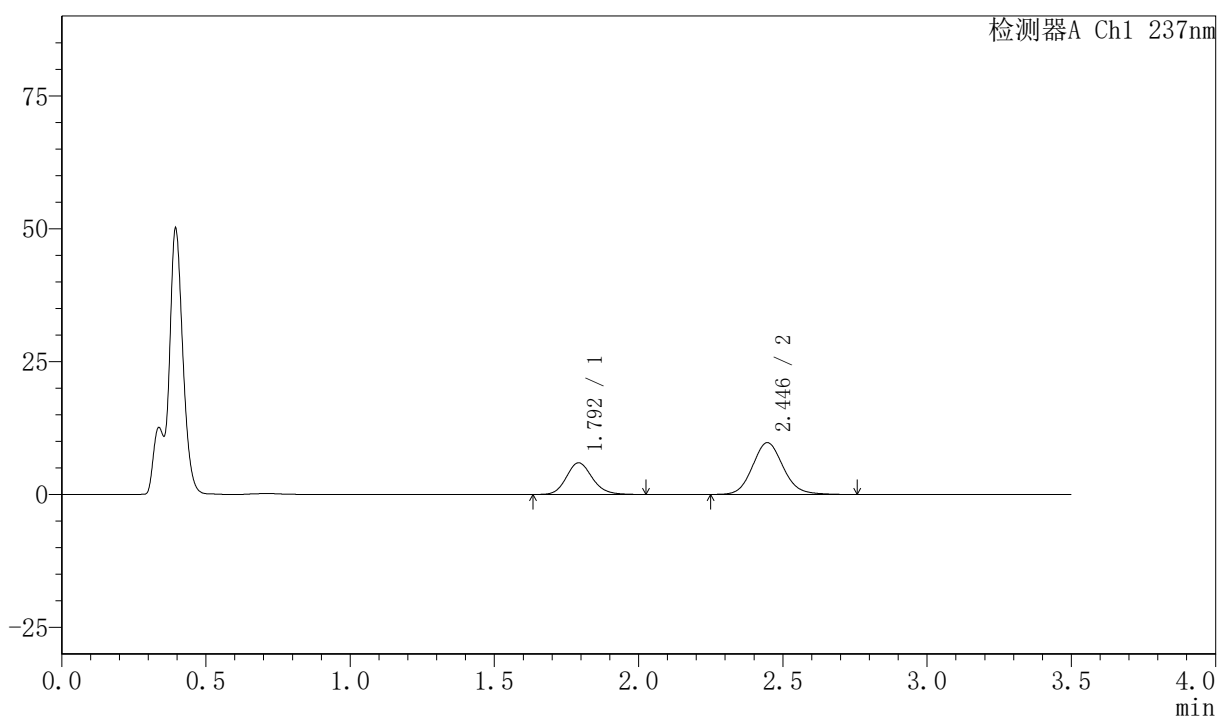
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 37949 | 33.698 | 6053 | 1944 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.446 | 74666 | 66.302 | 10074 | 2595 | 1.107 | 3.691 |
| 总计 | | 112615 | 100.000 | 16126 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1297-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 13:14:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 37356 | 34.100 | 5941 | 1941 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.446 | 72191 | 65.900 | 9747 | 2596 | 1.111 | 3.688 |
| 总计 | | 109547 | 100.000 | 15688 | | | |



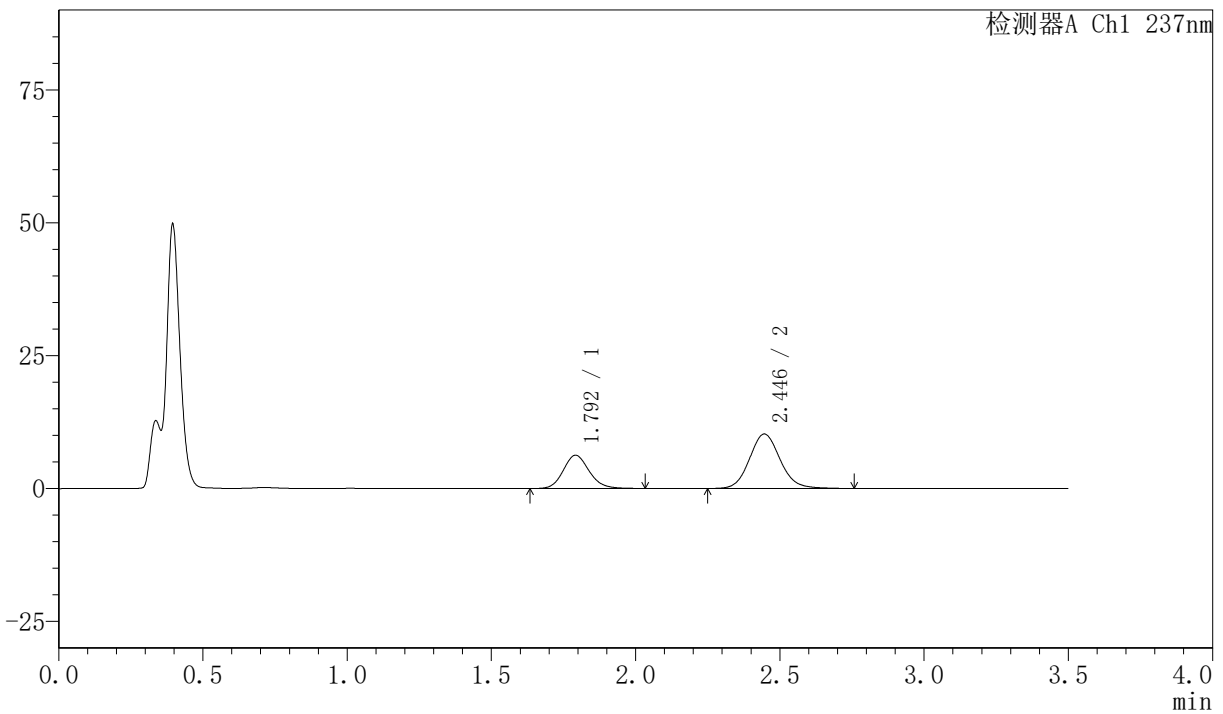
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1298-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 13:18:38 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:37:57 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

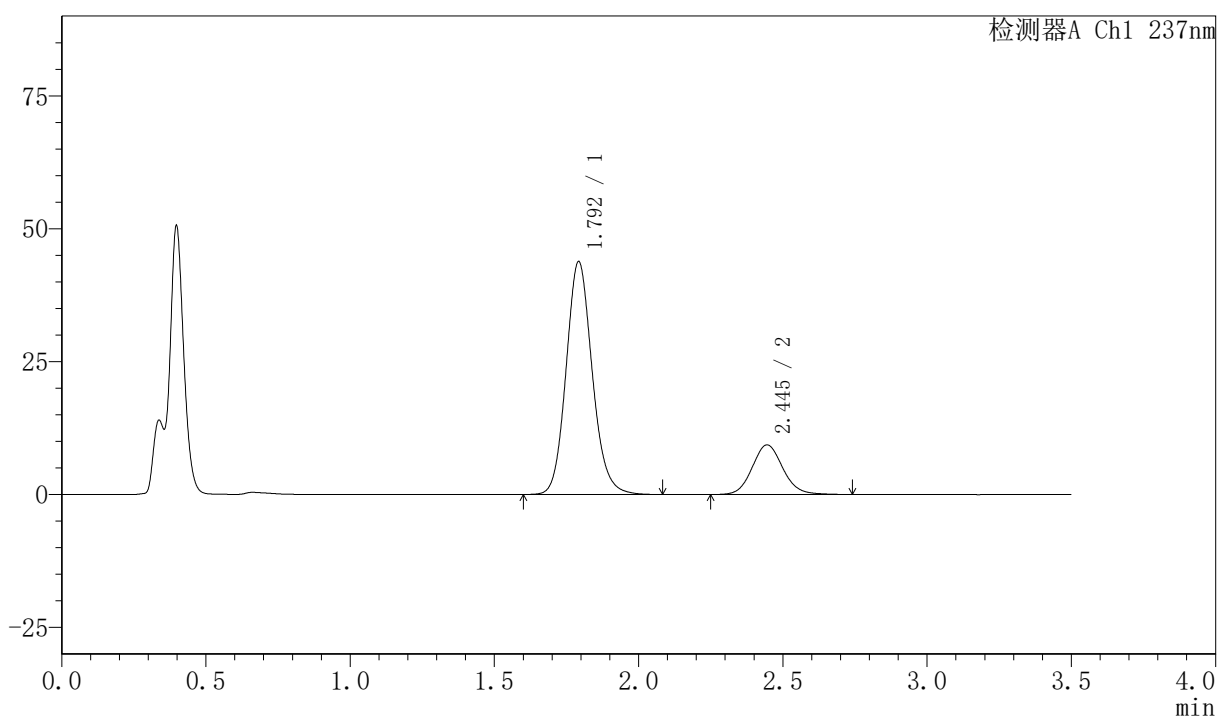
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 39066 | 33.986 | 6237 | 1956 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.446 | 75881 | 66.014 | 10256 | 2600 | 1.108 | 3.697 |
| 总计 | | 114948 | 100.000 | 16493 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1299-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 13:22:30 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:00 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

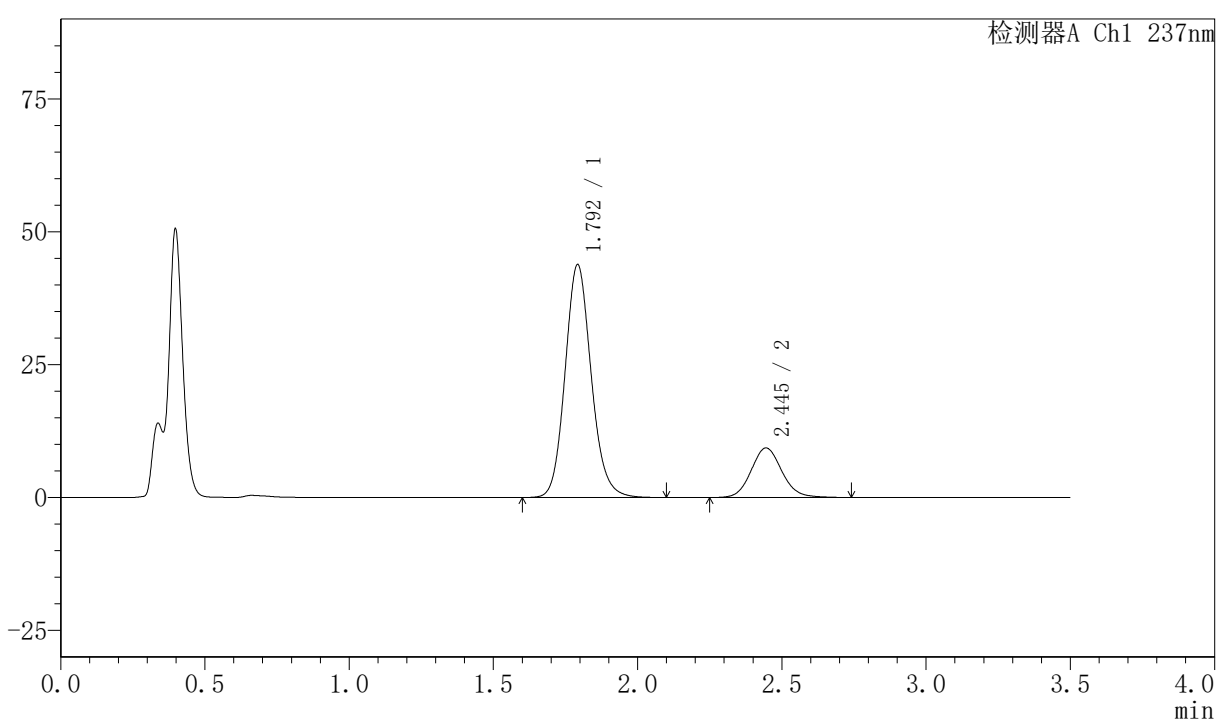
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 276292 | 80.000 | 43654 | 1920 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.445 | 69075 | 20.000 | 9328 | 2594 | 1.105 | 3.673 |
| 总计 | | 345368 | 100.000 | 52981 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1300-2 - zzp-2026050821p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 13:26:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2026/06/03 14:38:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

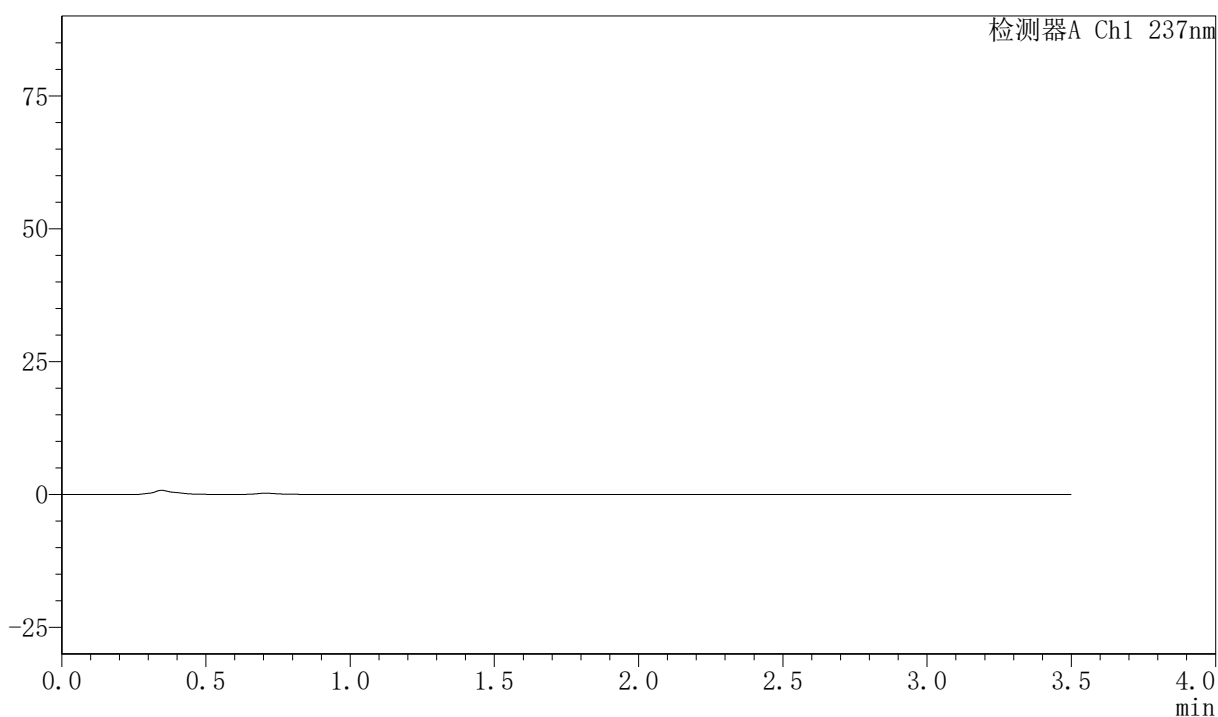
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.792 | 276432 | 79.979 | 43658 | 1920 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.445 | 69200 | 20.021 | 9318 | 2578 | 1.104 | 3.667 |
| 总计 | | 345633 | 100.000 | 52976 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1073-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:09:33 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

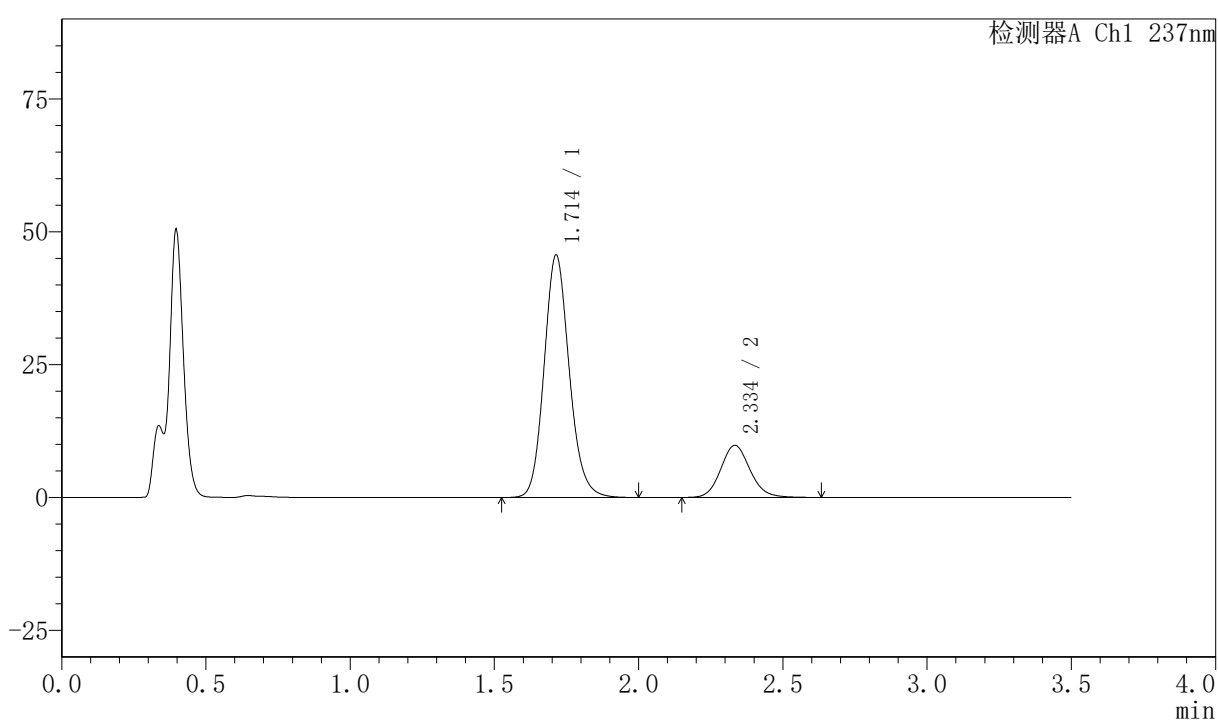
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1074-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:13:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.714 | 277314 | 79.971 | 45627 | 1890 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.334 | 69454 | 20.029 | 9778 | 2573 | 1.115 | 3.628 |
| 总计 | | 346768 | 100.000 | 55405 | | | |



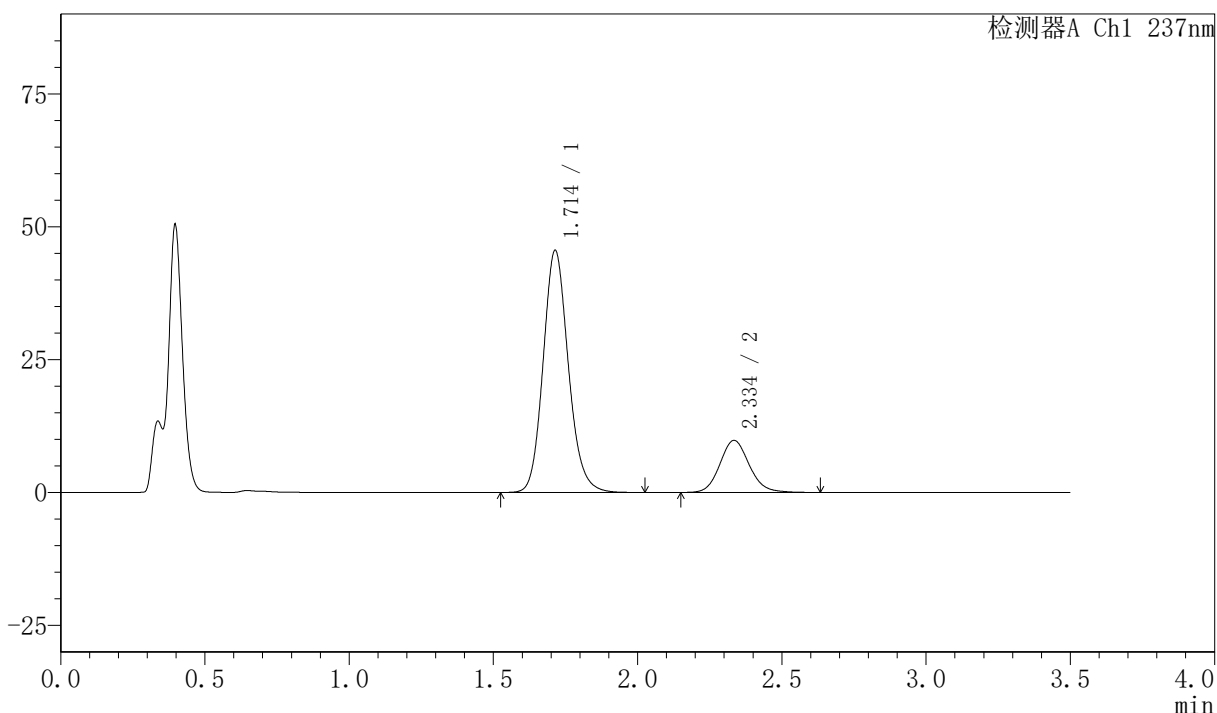
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1075-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:17:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.714 | 277248 | 79.906 | 45564 | 1887 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.334 | 69719 | 20.094 | 9766 | 2571 | 1.118 | 3.627 |
| 总计 | | 346967 | 100.000 | 55330 | | | |



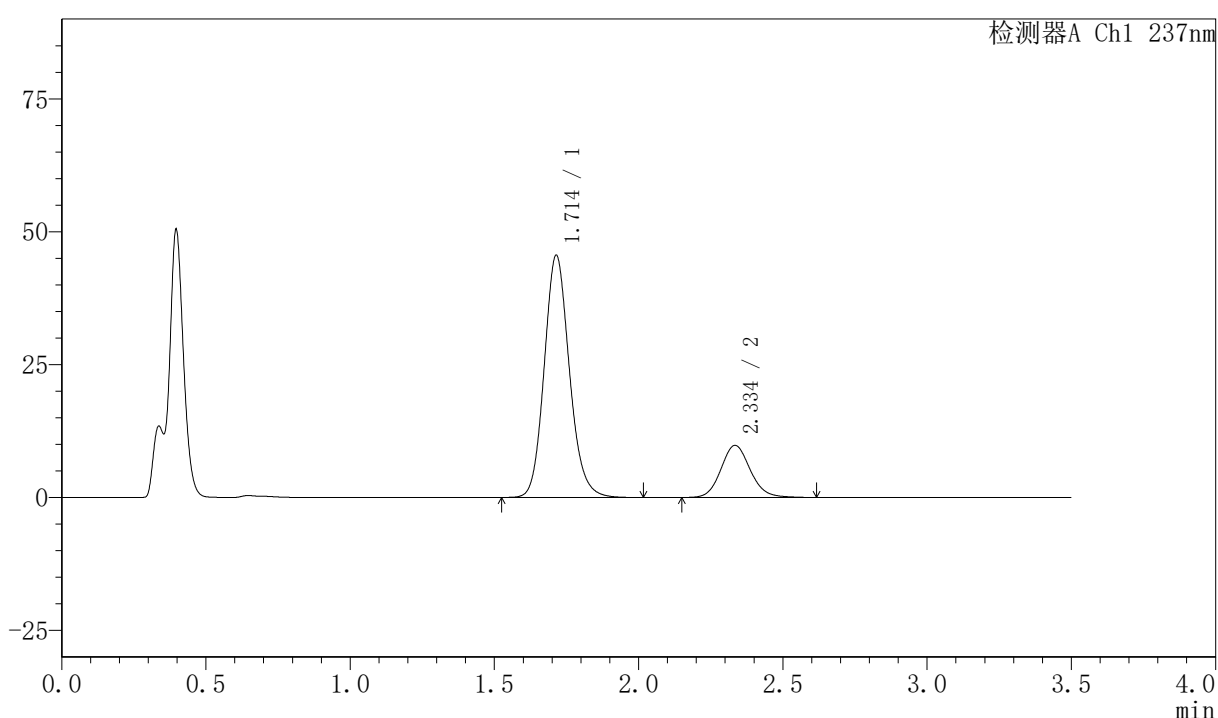
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1076-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:21:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.714 | 277236 | 79.989 | 45574 | 1889 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.334 | 69355 | 20.011 | 9765 | 2572 | 1.111 | 3.628 |
| 总计 | | 346591 | 100.000 | 55339 | | | |



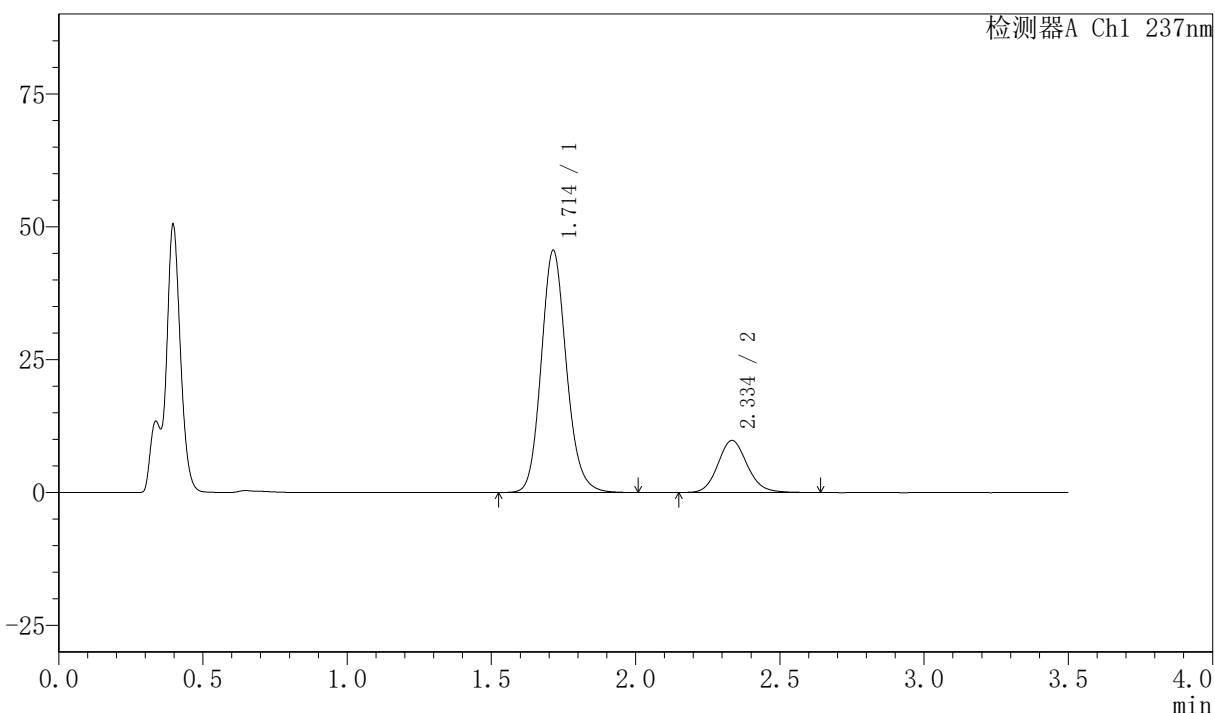
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1077-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:25:12 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.714 | 277371 | 79.951 | 45575 | 1889 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.334 | 69553 | 20.049 | 9762 | 2569 | 1.118 | 3.626 |
| 总计 | | 346924 | 100.000 | 55336 | | | |



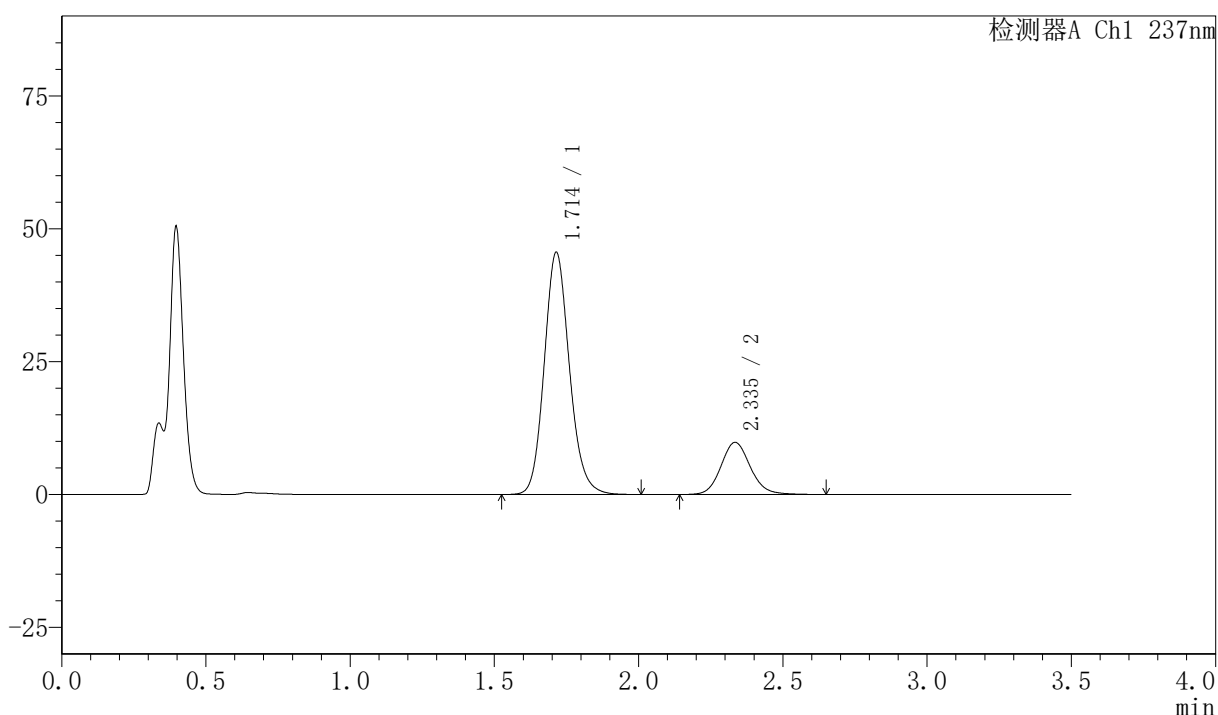
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1078-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:29:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

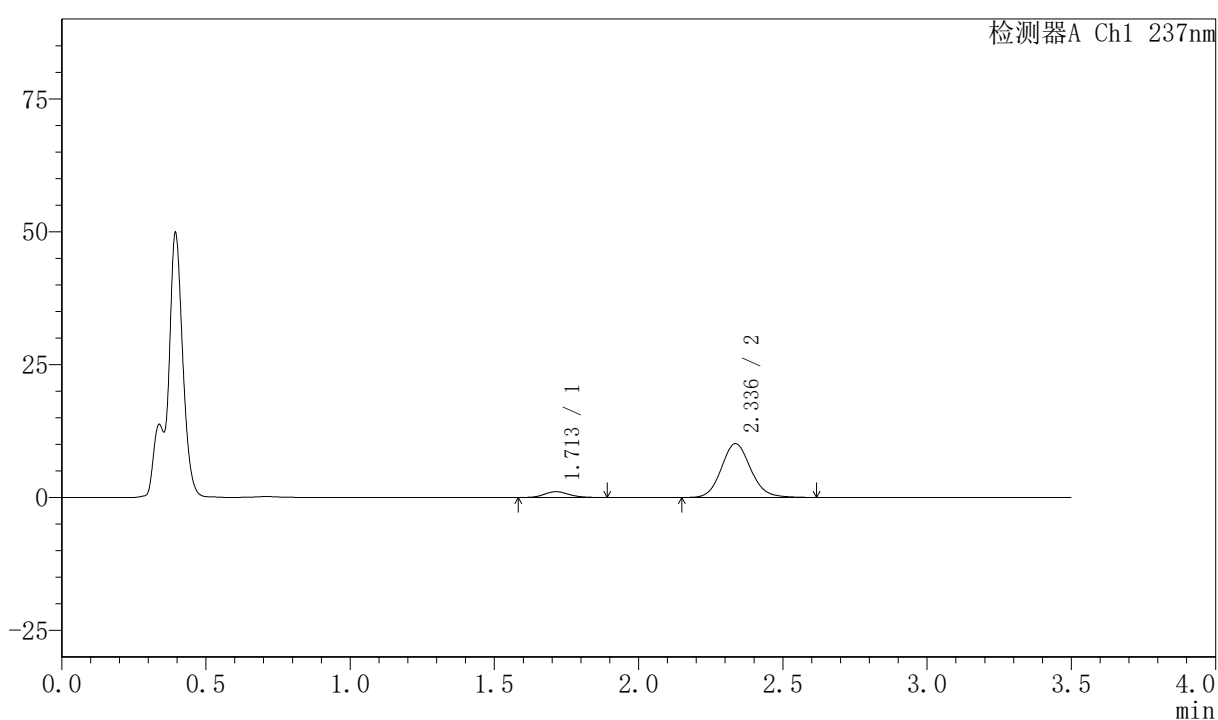
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.714 | 277244 | 79.891 | 45572 | 1887 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.335 | 69786 | 20.109 | 9775 | 2574 | 1.114 | 3.628 |
| 总计 | | 347030 | 100.000 | 55347 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1079-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:33:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.713 | 6661 | 8.504 | 1106 | 1890 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.336 | 71672 | 91.496 | 10119 | 2582 | 1.108 | 3.646 |
| 总计 | | 78334 | 100.000 | 11226 | | | |



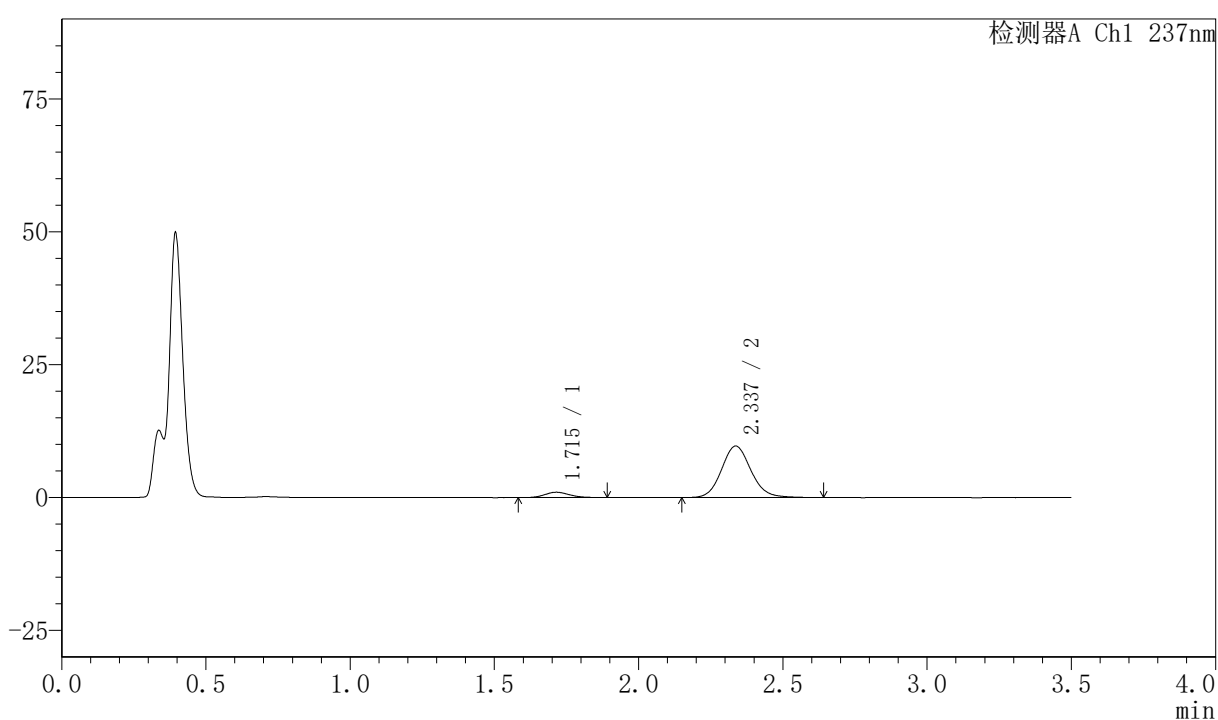
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1080-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:36:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

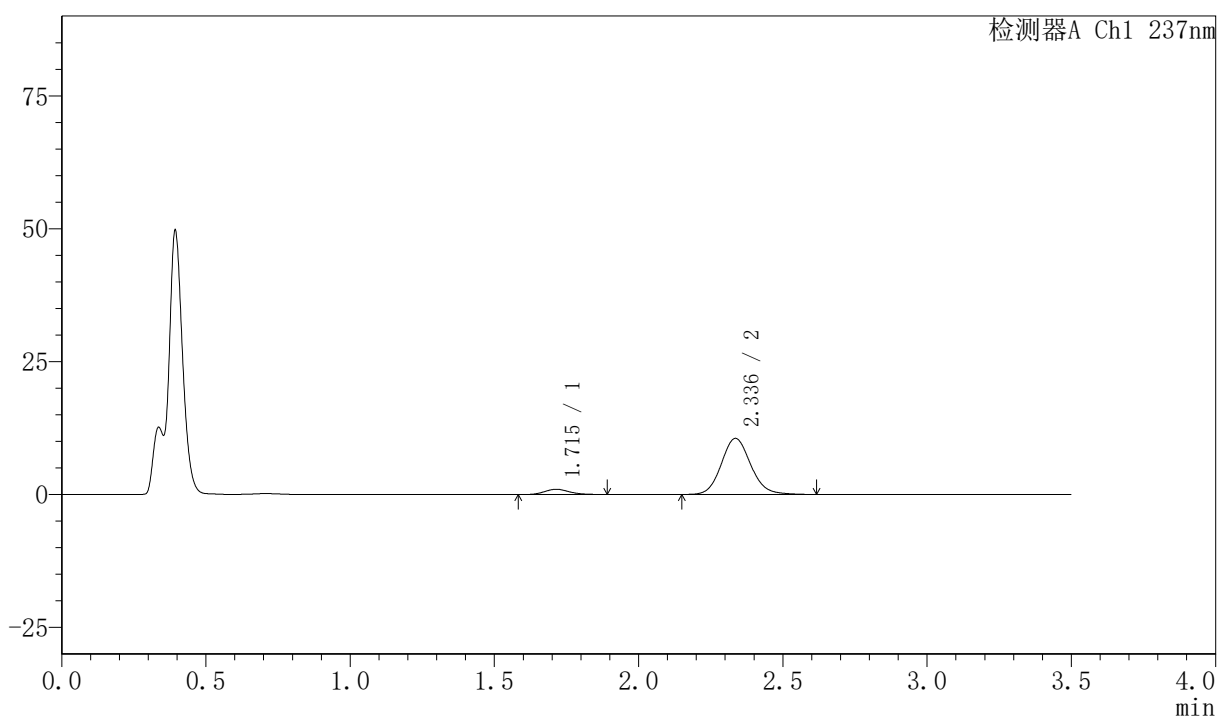
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.715 | 5940 | 7.941 | 1006 | 1935 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.337 | 68862 | 92.059 | 9690 | 2572 | 1.111 | 3.658 |
| 总计 | | 74802 | 100.000 | 10696 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1081-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:40:46 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.715 | 6018 | 7.432 | 997 | 1898 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.336 | 74961 | 92.568 | 10548 | 2569 | 1.111 | 3.636 |
| 总计 | | 80979 | 100.000 | 11545 | | | |



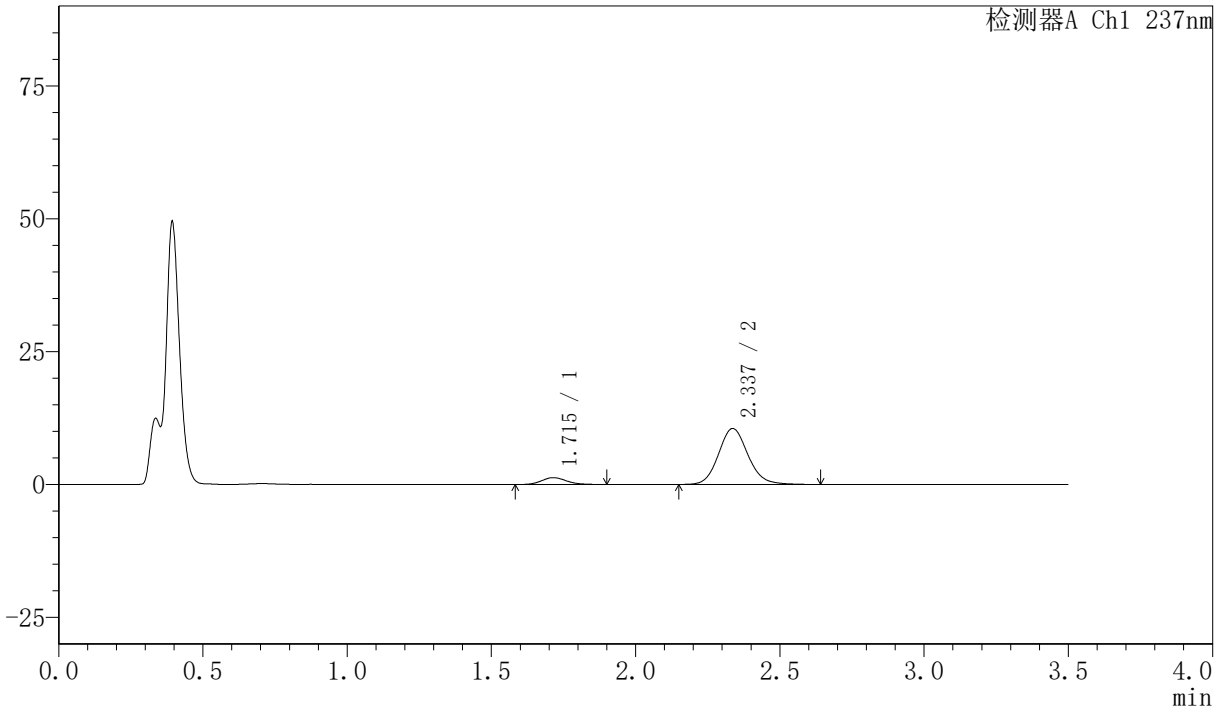
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1082-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-28
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:44:39 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.715 | 7743 | 9.362 | 1291 | 1906 | 1.147 | -- |
| 2 | 2.337 | 74964 | 90.638 | 10535 | 2568 | 1.116 | 3.642 |
| 总计 | | 82707 | 100.000 | 11825 | | | |



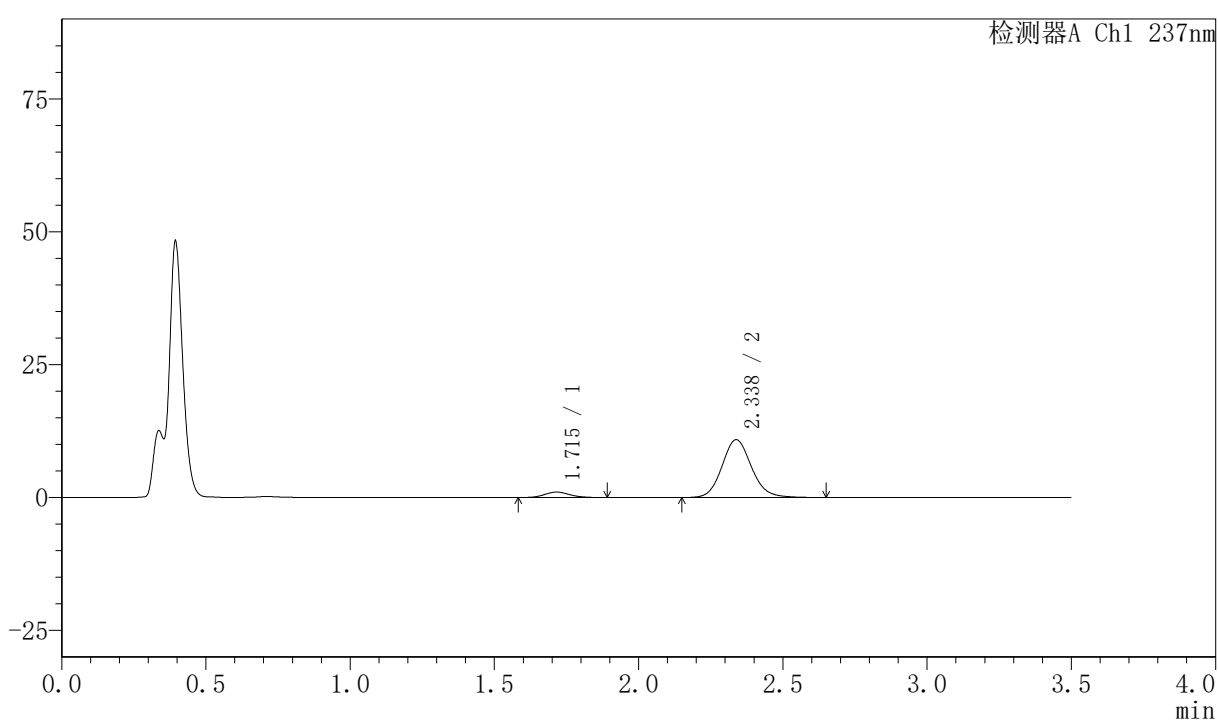
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1083-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 21:48:32 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.715 | 6294 | 7.538 | 1039 | 1869 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.338 | 77205 | 92.462 | 10868 | 2576 | 1.113 | 3.633 |
| 总计 | | 83498 | 100.000 | 11907 | | | |



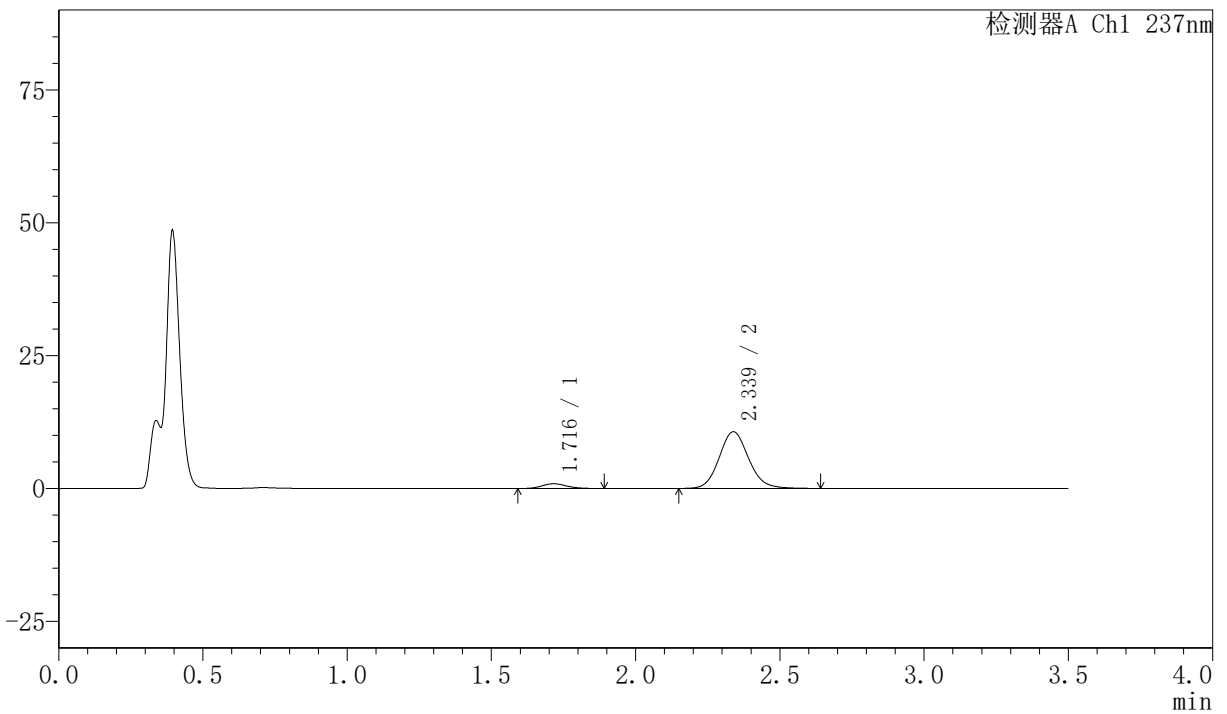
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1084-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:52:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

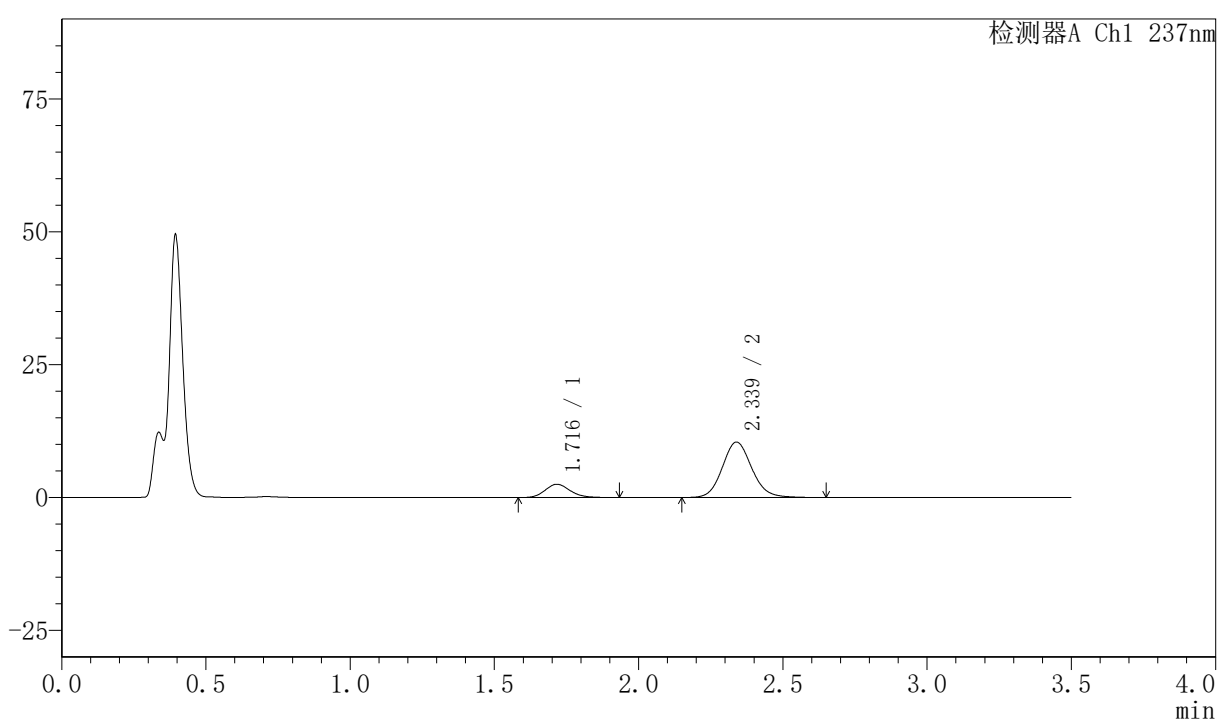
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.716 | 5399 | 6.641 | 896 | 1916 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.339 | 75901 | 93.359 | 10676 | 2567 | 1.110 | 3.650 |
| 总计 | | 81300 | 100.000 | 11572 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1085-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 21:56:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.716 | 15211 | 17.001 | 2497 | 1893 | 1.170 | -- |
| 2 | 2.339 | 74259 | 82.999 | 10431 | 2571 | 1.111 | 3.639 |
| 总计 | | 89470 | 100.000 | 12928 | | | |



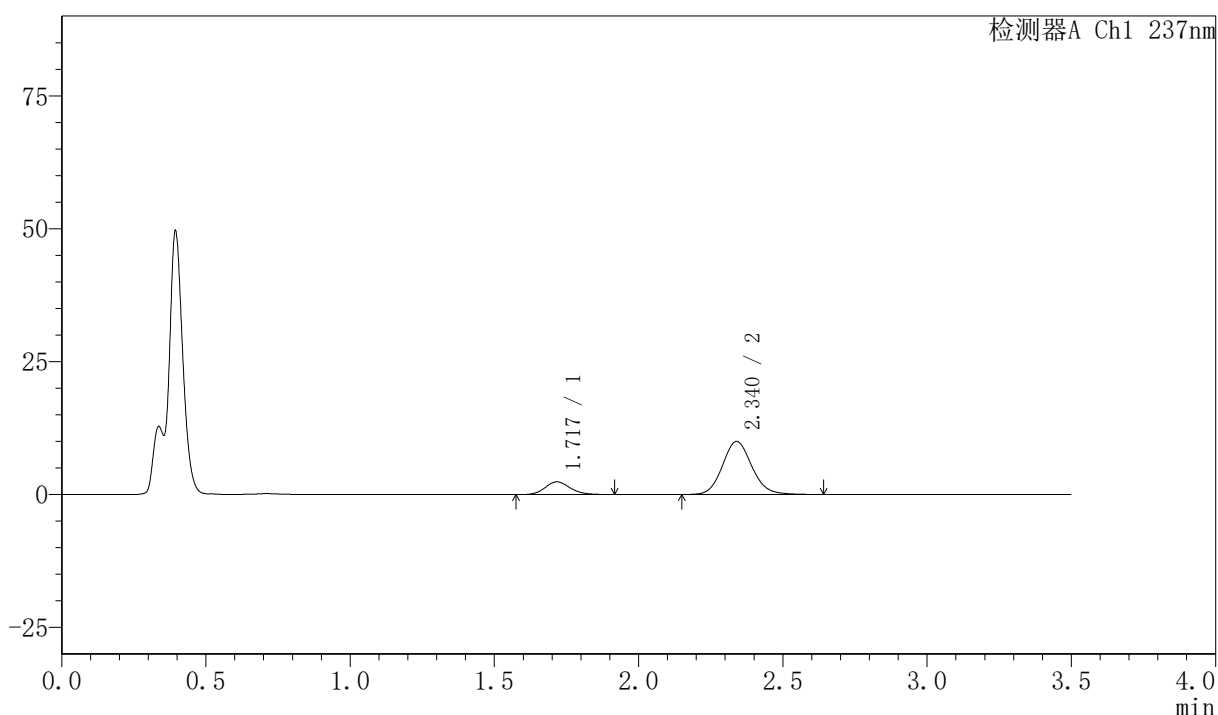
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1086-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 22:00:12 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:44 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

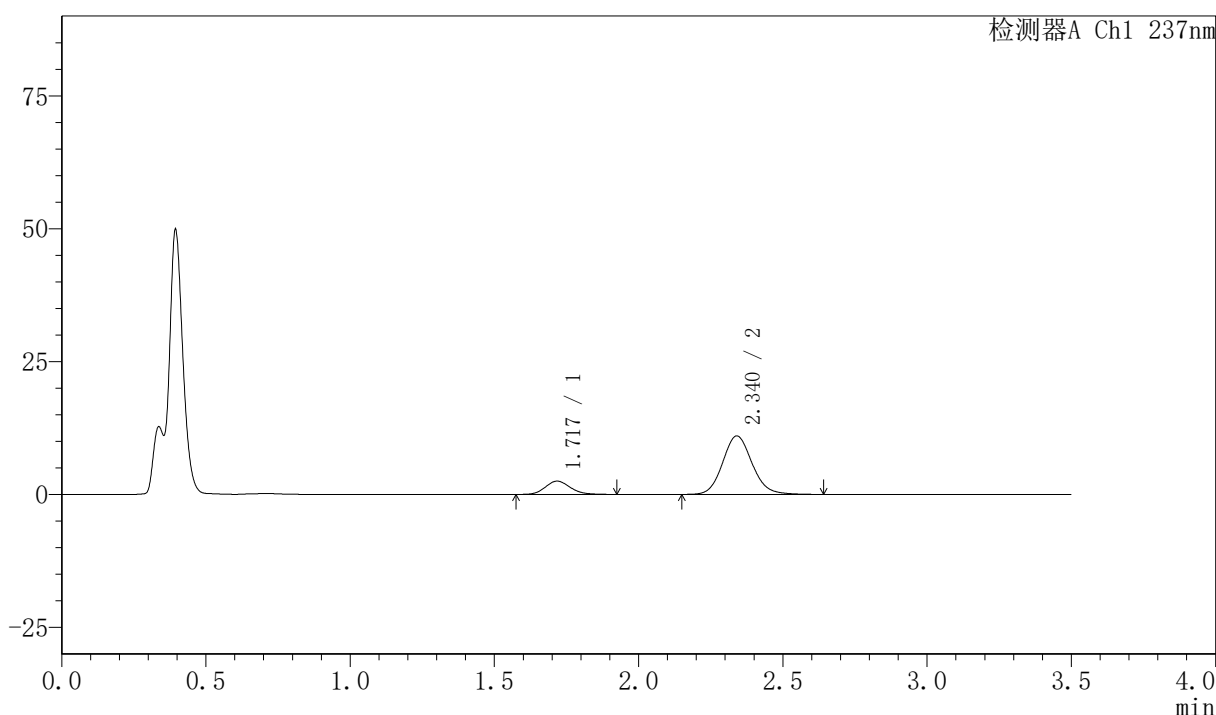
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.717 | 14412 | 16.869 | 2387 | 1902 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.340 | 71024 | 83.131 | 9989 | 2567 | 1.111 | 3.643 |
| 总计 | | 85435 | 100.000 | 12376 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1087-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:04:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.717 | 15137 | 16.183 | 2497 | 1907 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.340 | 78399 | 83.817 | 11001 | 2566 | 1.111 | 3.644 |
| 总计 | | 93536 | 100.000 | 13498 | | | |



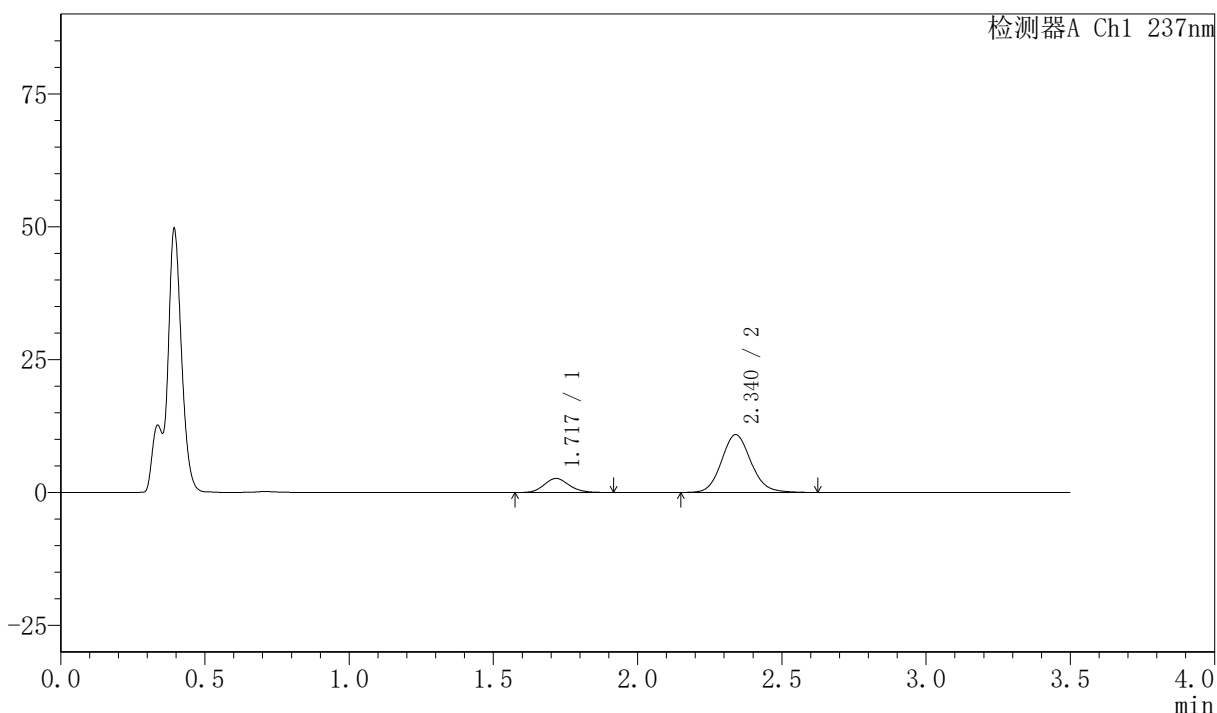
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1088-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:07:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.717 | 15924 | 17.078 | 2635 | 1908 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.340 | 77318 | 82.922 | 10872 | 2570 | 1.107 | 3.646 |
| 总计 | | 93242 | 100.000 | 13507 | | | |



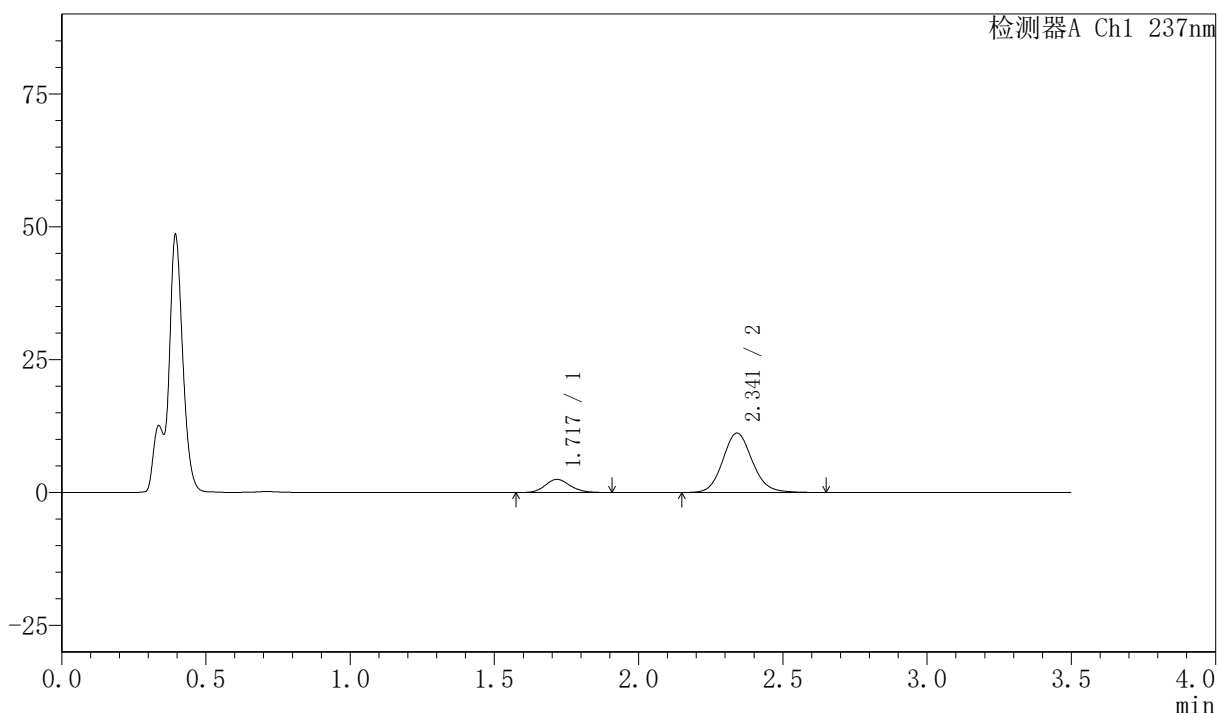
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1089-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:11:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

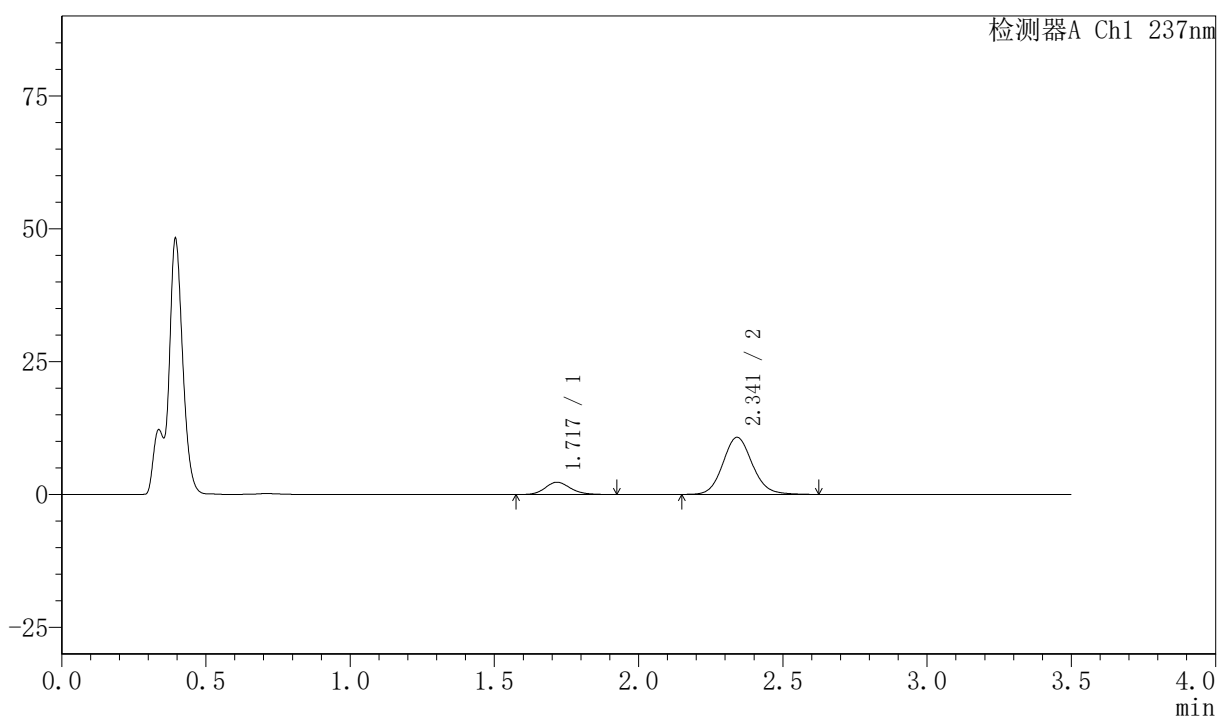
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.717 | 14838 | 15.676 | 2461 | 1906 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.341 | 79815 | 84.324 | 11175 | 2561 | 1.110 | 3.647 |
| 总计 | | 94653 | 100.000 | 13635 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1090-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:15:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:38:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.717 | 14068 | 15.542 | 2307 | 1880 | 1.161 | -- |
| 2 | 2.341 | 76447 | 84.458 | 10721 | 2565 | 1.105 | 3.639 |
| 总计 | | 90515 | 100.000 | 13028 | | | |



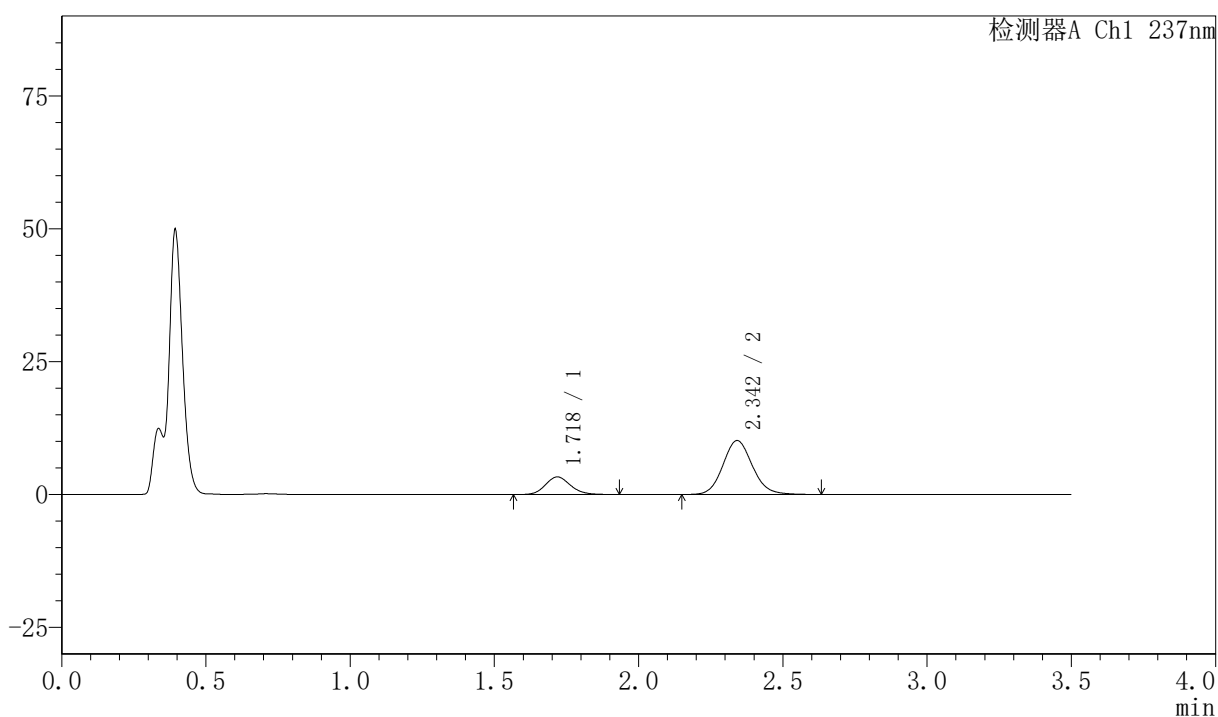
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1092-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:23:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

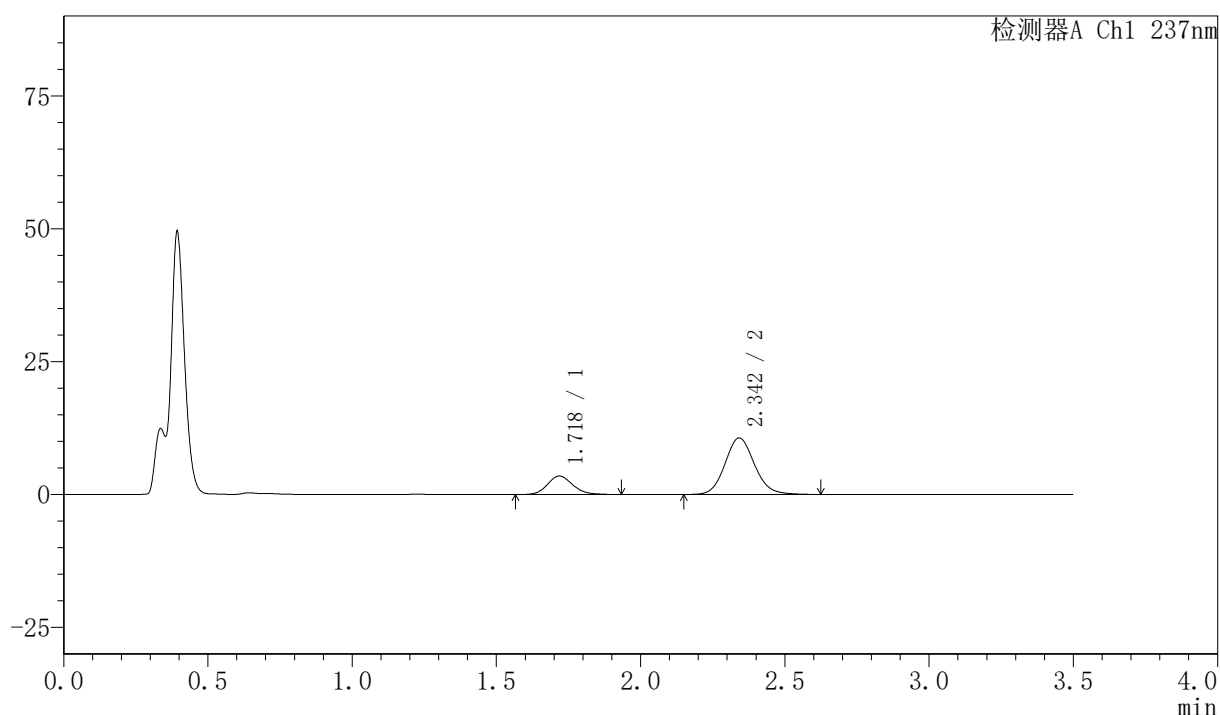
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.718 | 20259 | 21.879 | 3314 | 1881 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.342 | 72333 | 78.121 | 10125 | 2557 | 1.107 | 3.630 |
| 总计 | | 92592 | 100.000 | 13439 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1093-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:27:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.718 | 21200 | 21.887 | 3471 | 1882 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.342 | 75661 | 78.113 | 10604 | 2563 | 1.108 | 3.632 |
| 总计 | | 96861 | 100.000 | 14075 | | | |



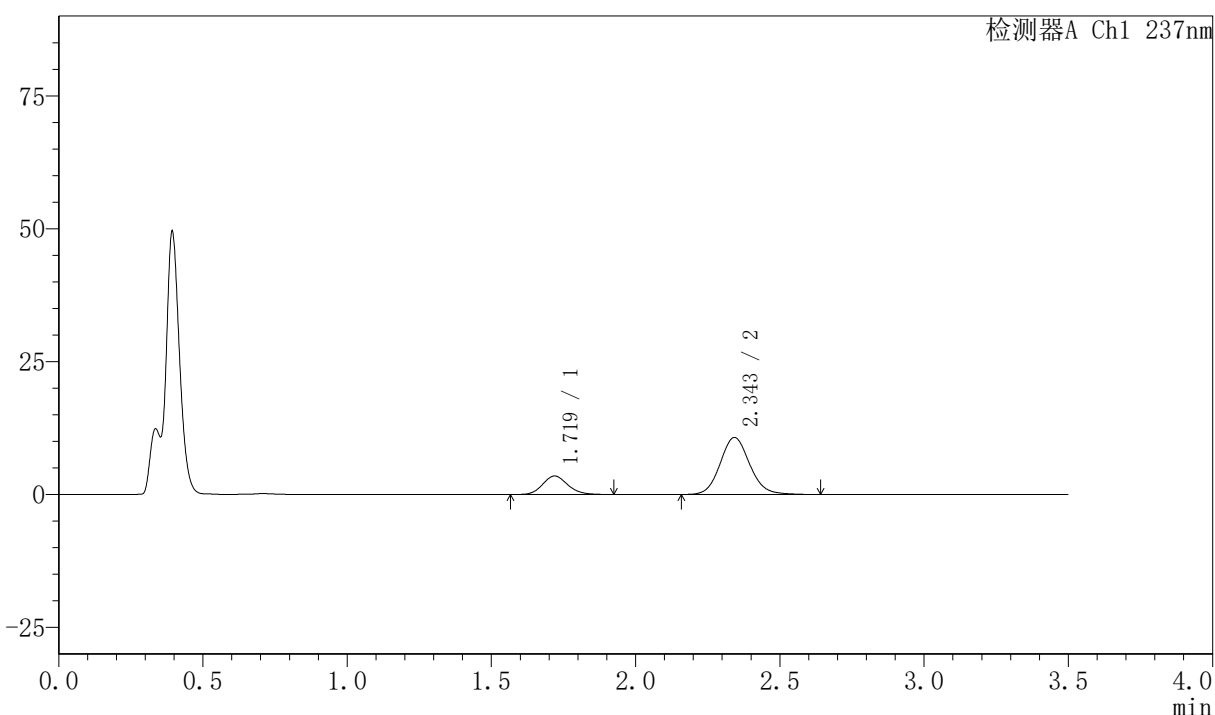
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1094-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:31:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

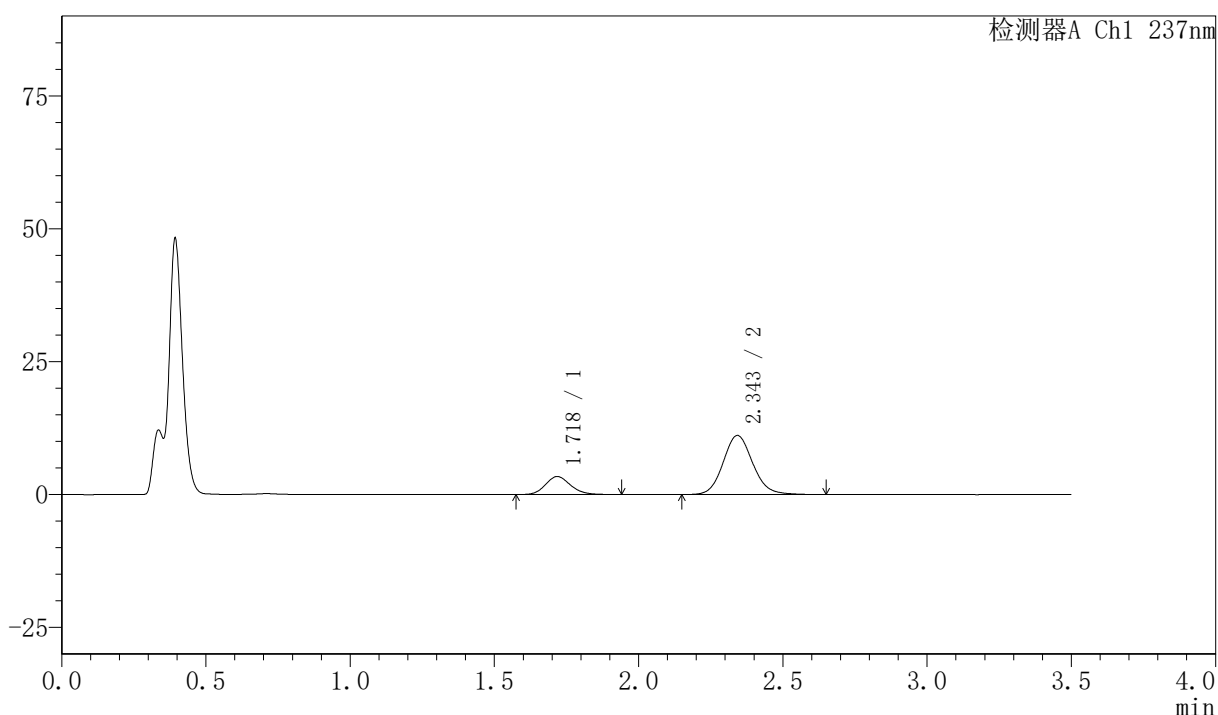
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.719 | 21254 | 21.722 | 3482 | 1879 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.343 | 76590 | 78.278 | 10690 | 2560 | 1.106 | 3.629 |
| 总计 | | 97844 | 100.000 | 14171 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1095-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 22:35:08 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.718 | 20627 | 20.621 | 3374 | 1891 | 1.153 | -- |
| 2 | 2.343 | 79400 | 79.379 | 11077 | 2560 | 1.109 | 3.642 |
| 总计 | | 100027 | 100.000 | 14451 | | | |



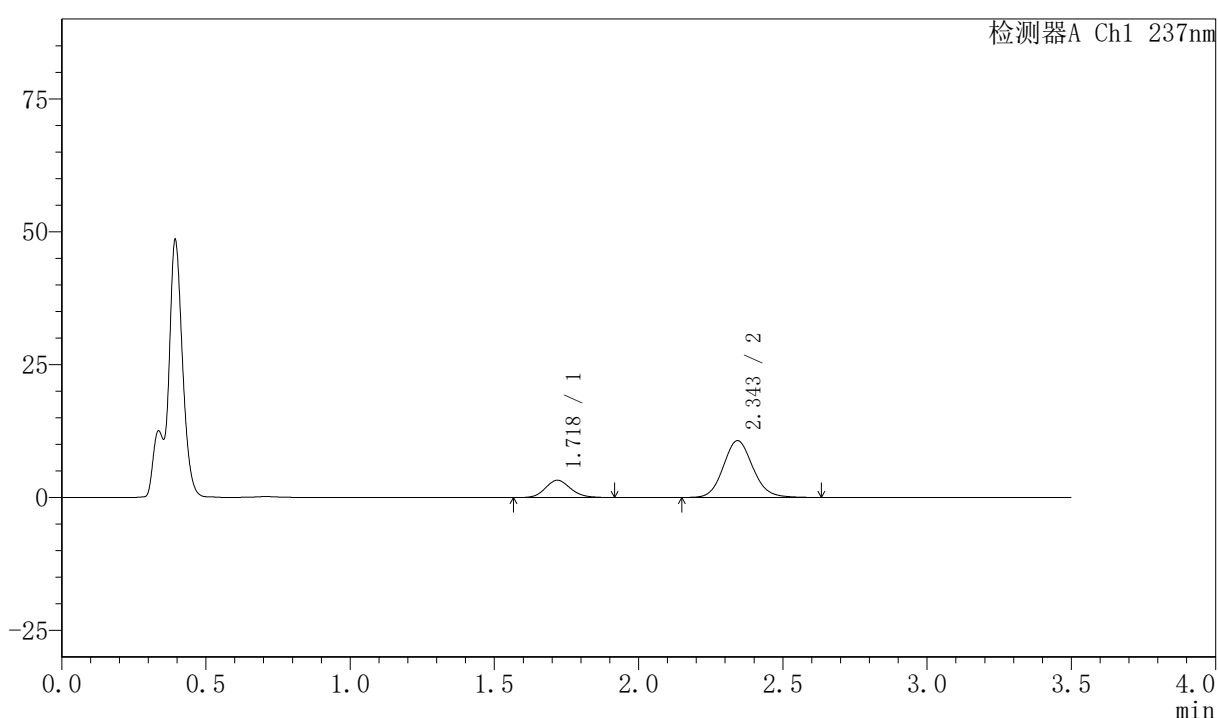
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1096-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-48
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 22:39:01 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.718 | 19784 | 20.619 | 3244 | 1879 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.343 | 76165 | 79.381 | 10655 | 2557 | 1.105 | 3.636 |
| 总计 | | 95948 | 100.000 | 13900 | | | |



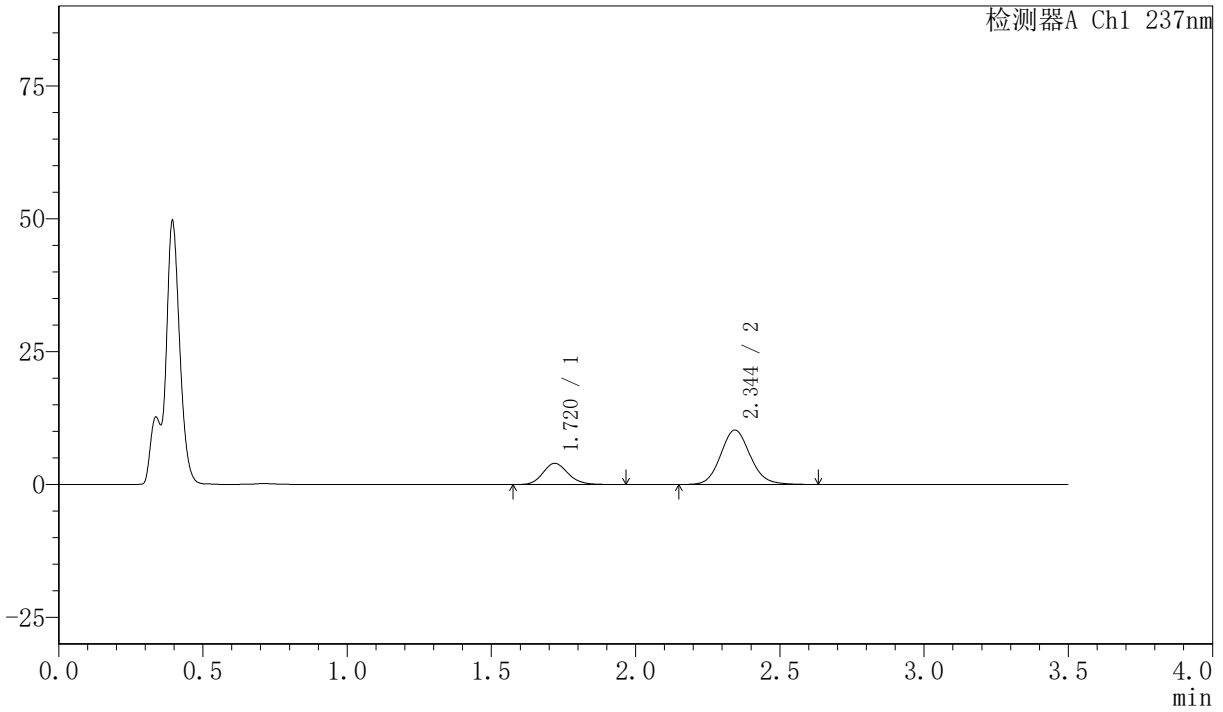
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1097-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:42:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.720 | 24454 | 25.027 | 4000 | 1879 | 1.148 | -- |
| 2 | 2.344 | 73256 | 74.973 | 10241 | 2555 | 1.105 | 3.629 |
| 总计 | | 97710 | 100.000 | 14241 | | | |



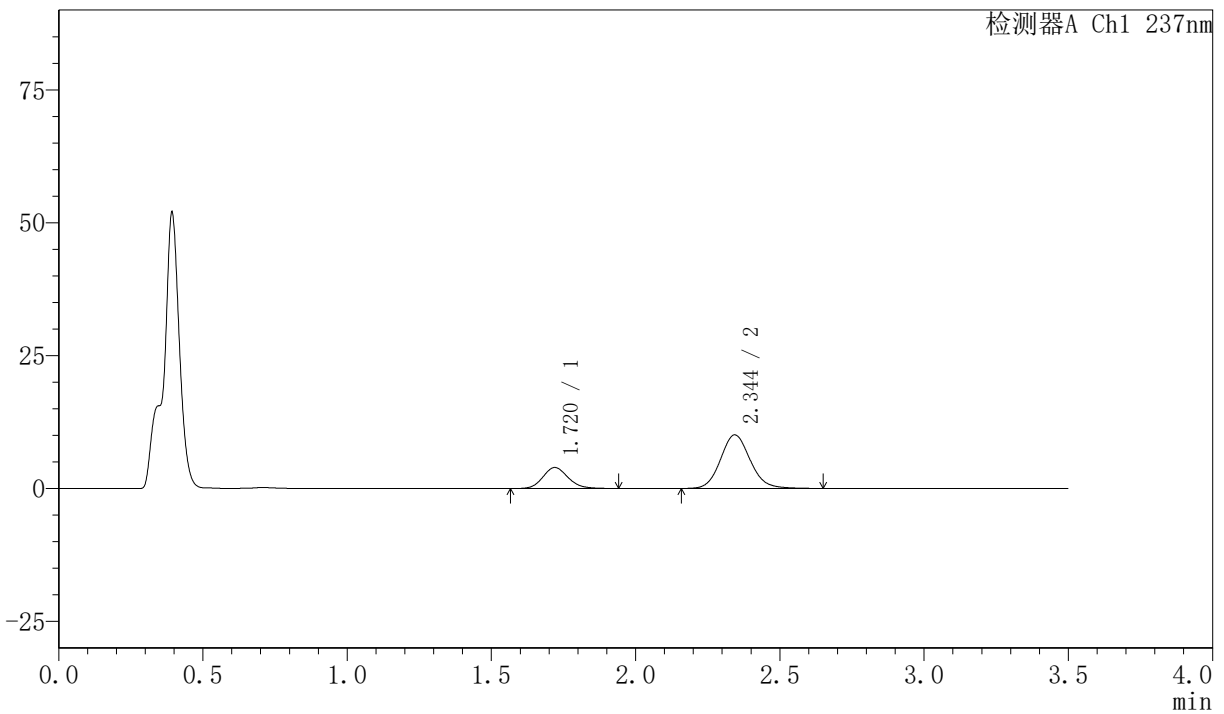
PCH-301

<样品信息>

| | |
|---|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30℃ | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1098-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-13 | |
| 进样体积: 20 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2026/06/02 22:46:49 | 实验者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:18 | 处理者: xiexinhui |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.720 | 24002 | 24.943 | 3946 | 1885 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.344 | 72226 | 75.057 | 10069 | 2552 | 1.110 | 3.629 |
| 总计 | | 96228 | 100.000 | 14015 | | | |



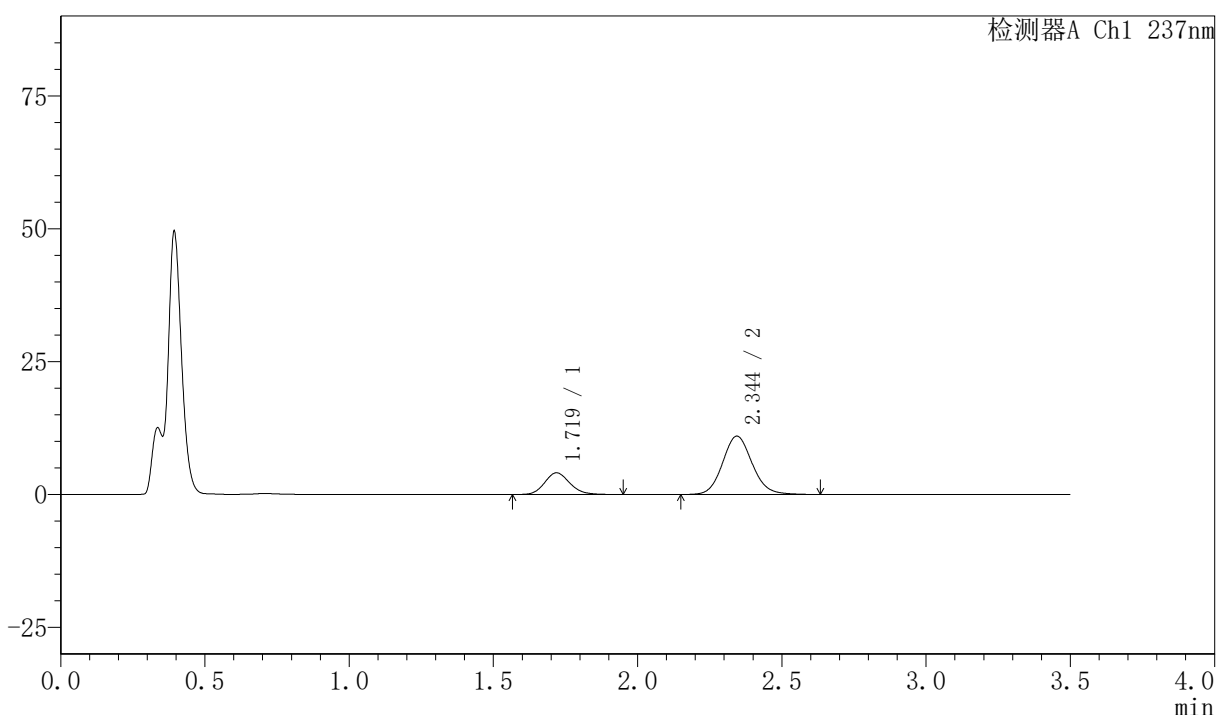
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1099-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:50:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

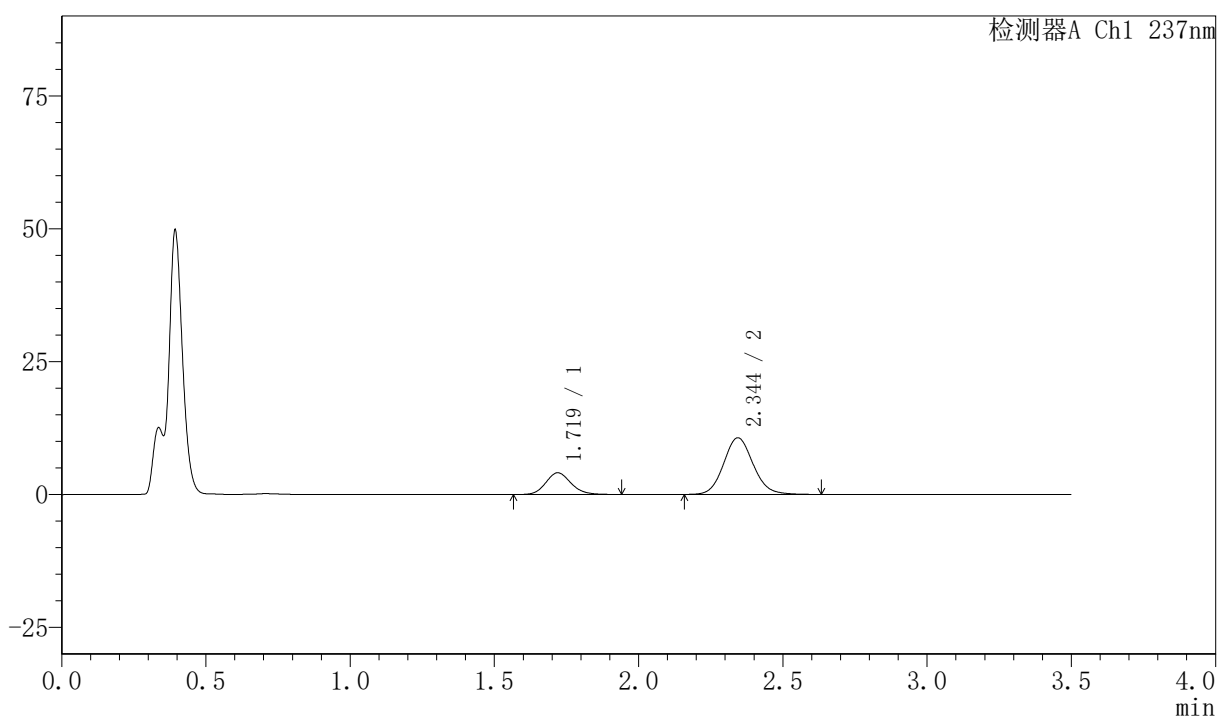
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.719 | 24948 | 24.142 | 4080 | 1874 | 1.140 | -- |
| 2 | 2.344 | 78388 | 75.858 | 10969 | 2557 | 1.104 | 3.633 |
| 总计 | | 103336 | 100.000 | 15049 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1100-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 22:54:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2026/06/03 14:39:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.719 | 24935 | 24.694 | 4084 | 1886 | 1.144 | -- |
| 2 | 2.344 | 76041 | 75.306 | 10649 | 2554 | 1.102 | 3.633 |
| 总计 | | 100975 | 100.000 | 14733 | | | |



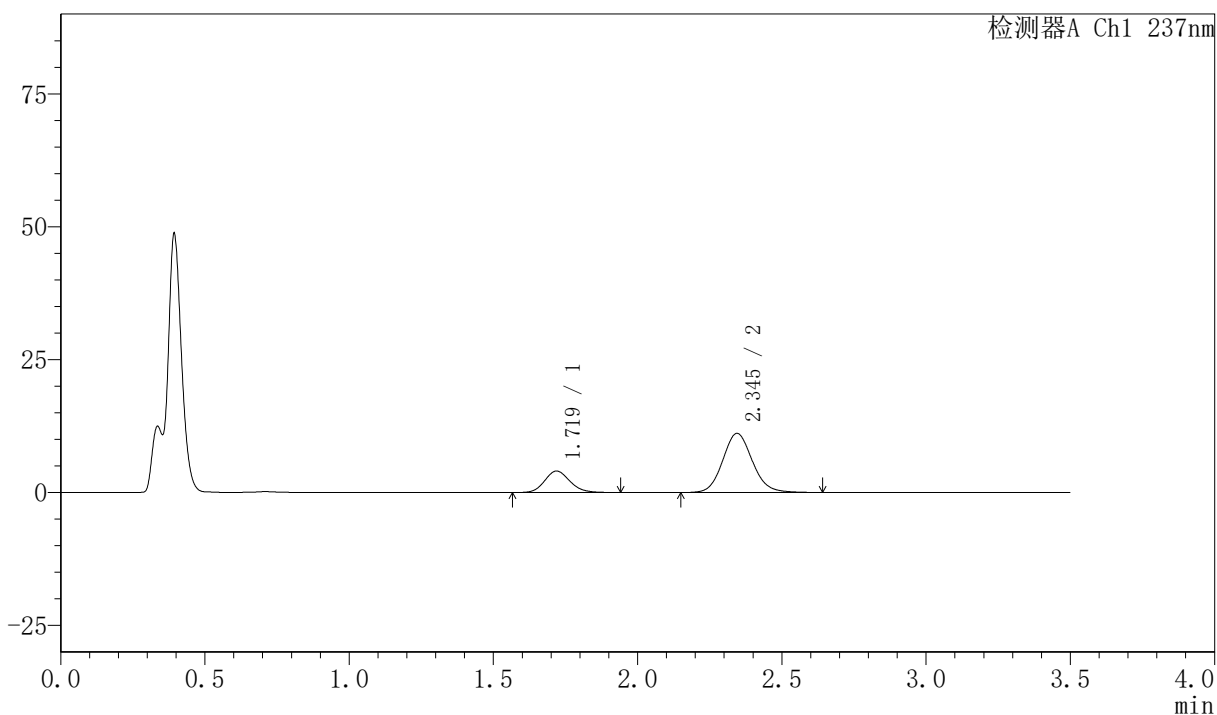
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1101-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-40
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 22:58:30 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:28 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.719 | 24714 | 23.688 | 4036 | 1867 | 1.146 | -- |
| 2 | 2.345 | 79615 | 76.312 | 11123 | 2546 | 1.103 | 3.629 |
| 总计 | | 104329 | 100.000 | 15159 | | | |



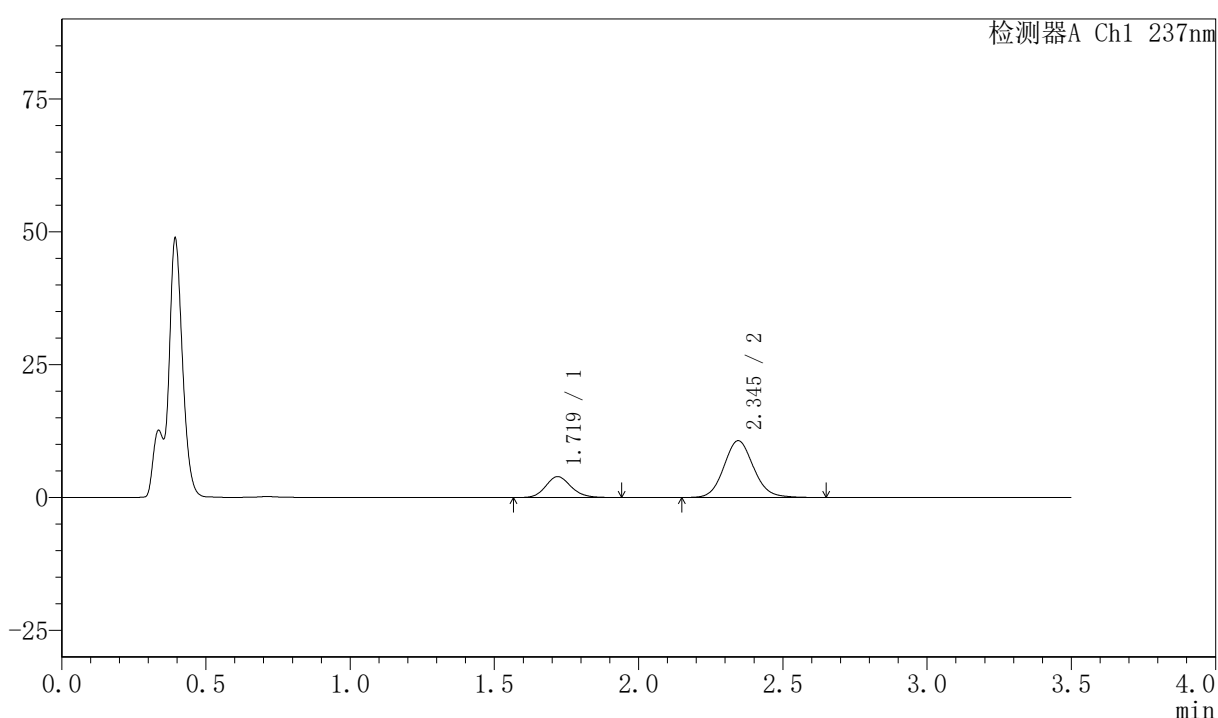
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1102-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 23:02:24 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.719 | 24209 | 24.005 | 3939 | 1864 | 1.145 | -- |
| 2 | 2.345 | 76638 | 75.995 | 10692 | 2552 | 1.100 | 3.630 |
| 总计 | | 100847 | 100.000 | 14631 | | | |



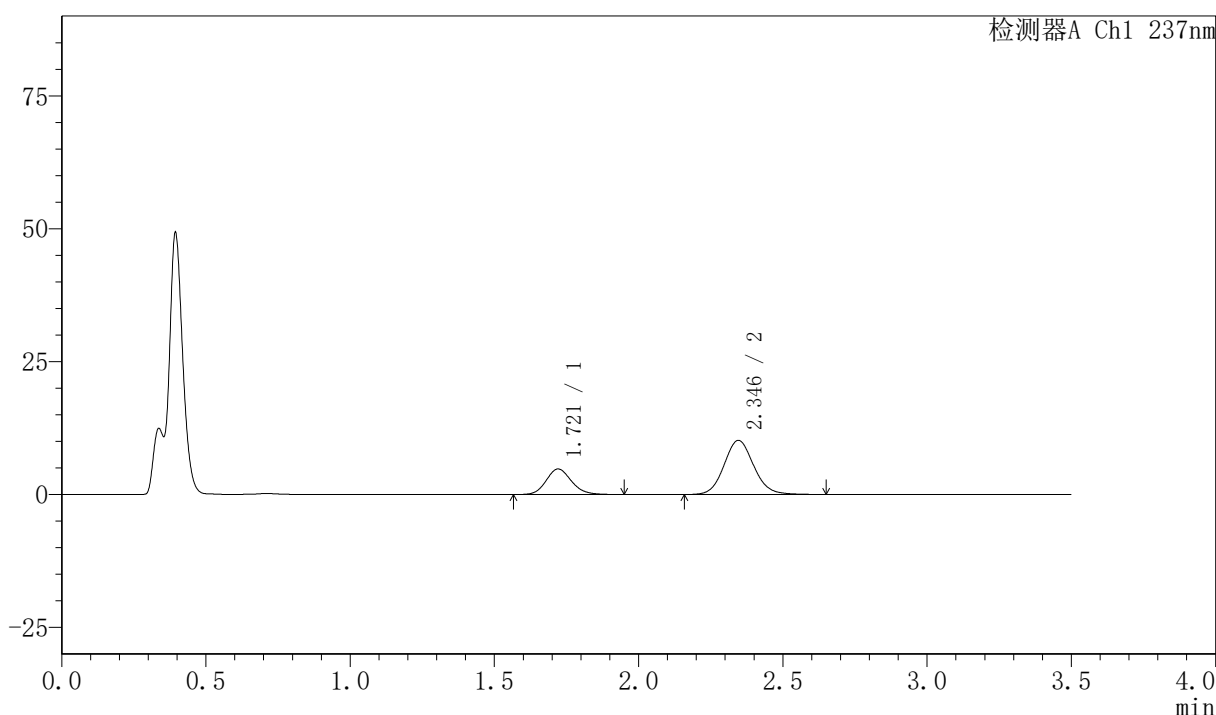
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1103-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:06:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

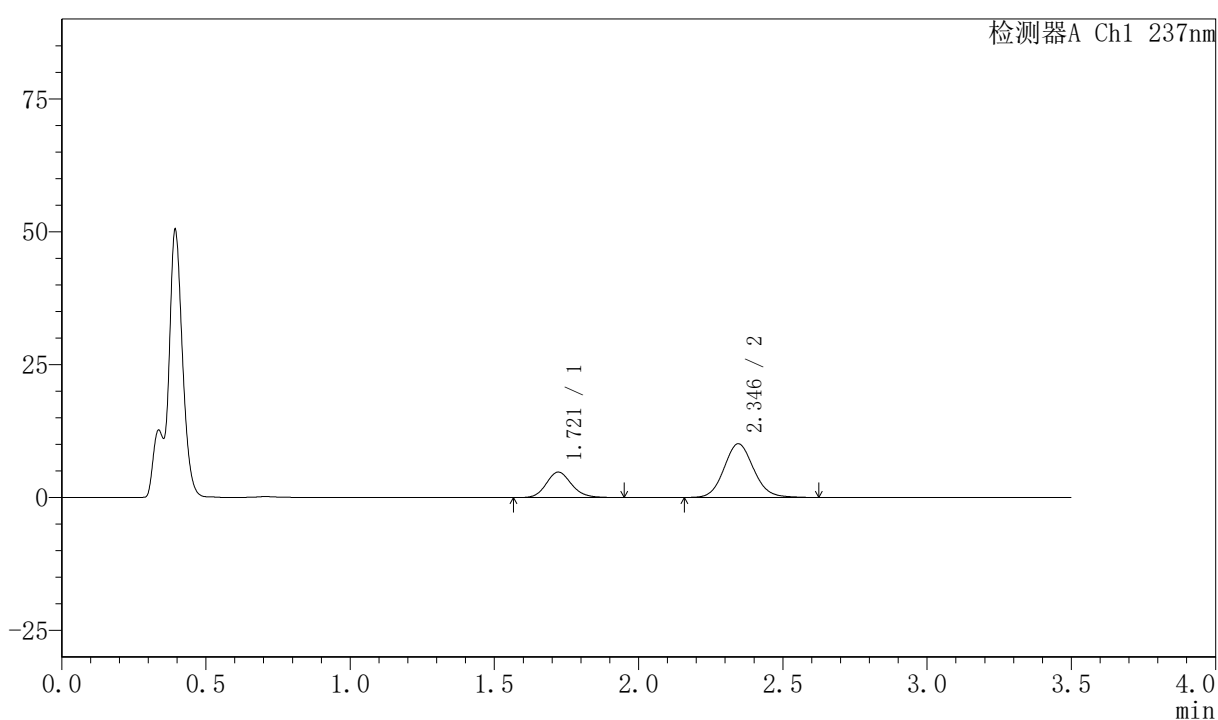
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 29367 | 28.711 | 4809 | 1864 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.346 | 72919 | 71.289 | 10194 | 2546 | 1.098 | 3.620 |
| 总计 | | 102286 | 100.000 | 15003 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1104-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

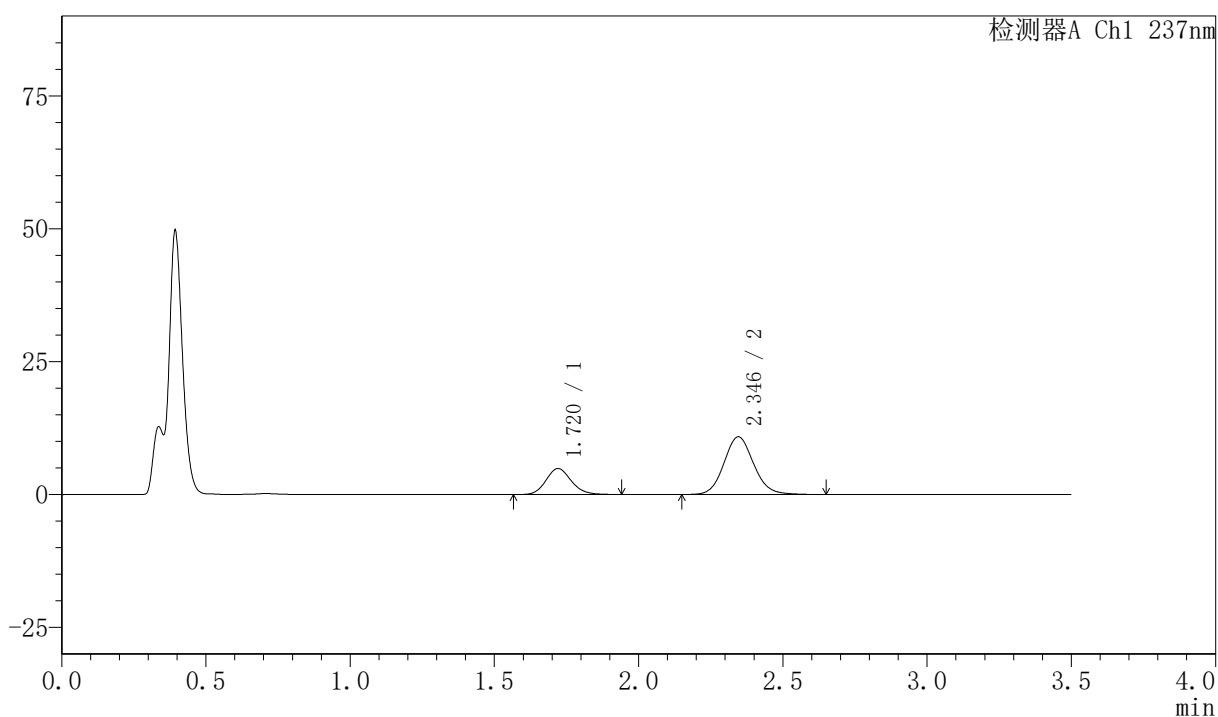
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 29330 | 28.910 | 4800 | 1880 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.346 | 72123 | 71.090 | 10112 | 2553 | 1.097 | 3.626 |
| 总计 | | 101453 | 100.000 | 14912 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1105-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:14:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.720 | 30031 | 27.827 | 4904 | 1866 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.346 | 77889 | 72.173 | 10864 | 2542 | 1.100 | 3.621 |
| 总计 | | 107921 | 100.000 | 15768 | | | |



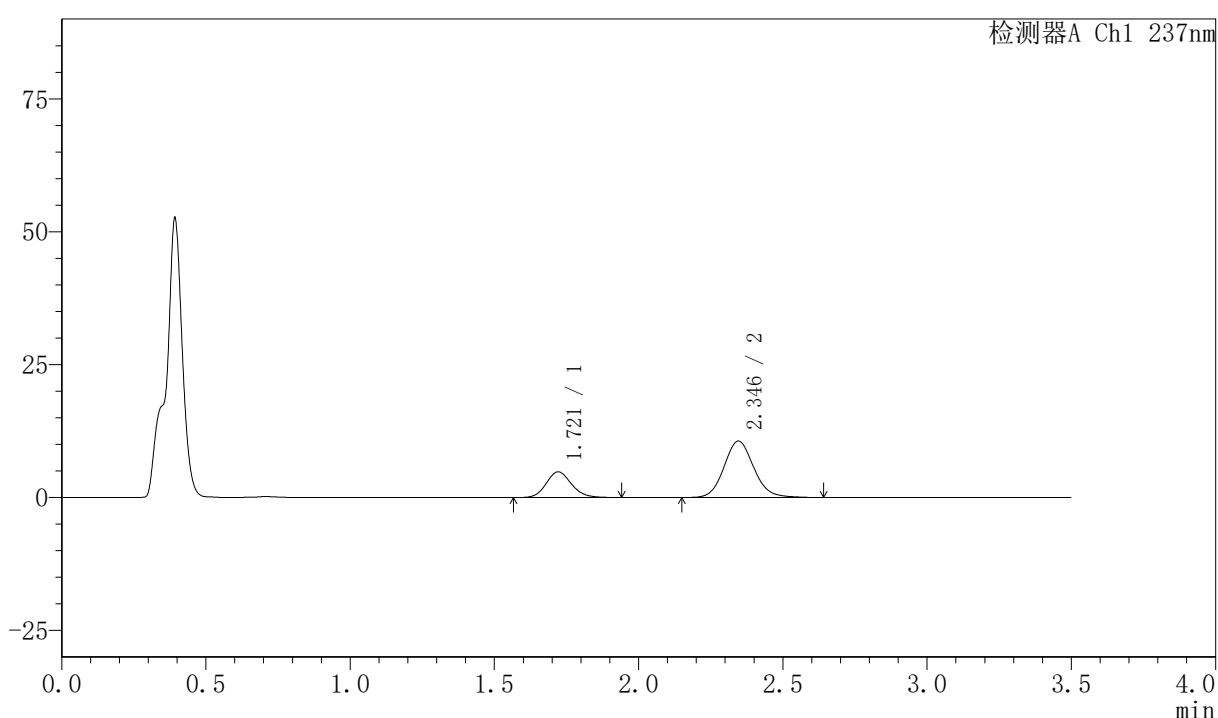
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1106-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:17:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

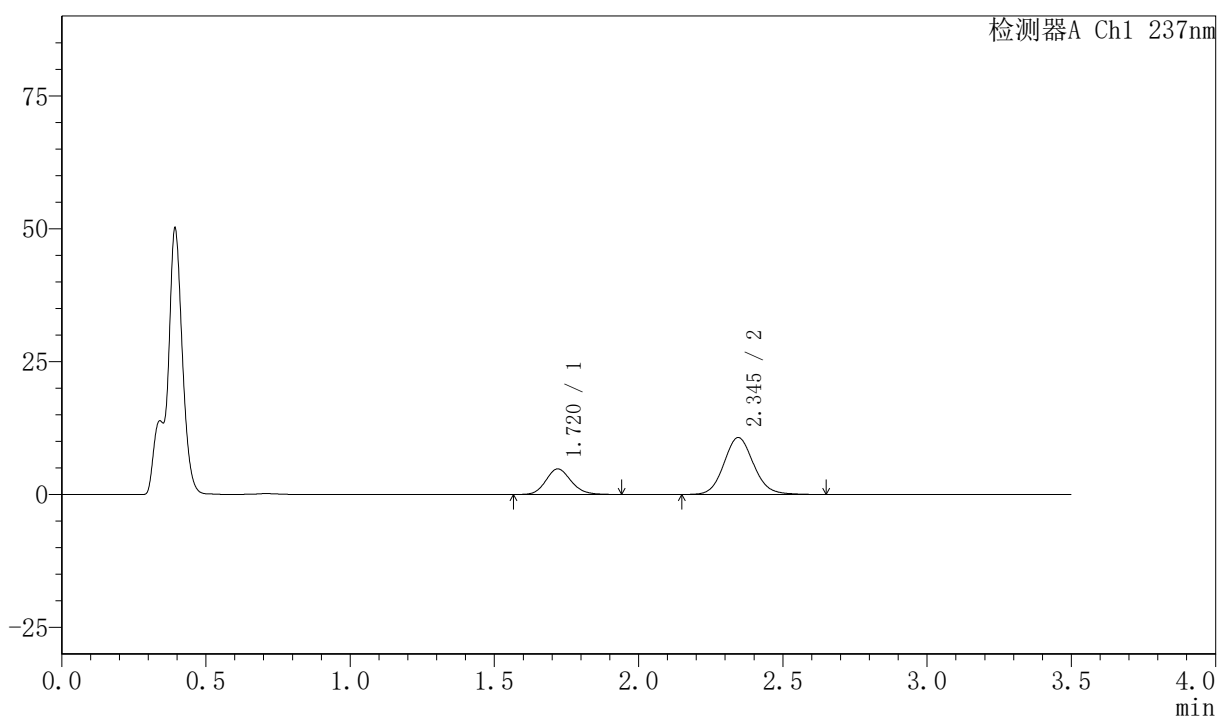
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 29566 | 27.942 | 4845 | 1880 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.346 | 76247 | 72.058 | 10628 | 2544 | 1.108 | 3.625 |
| 总计 | | 105813 | 100.000 | 15473 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1108-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:25:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

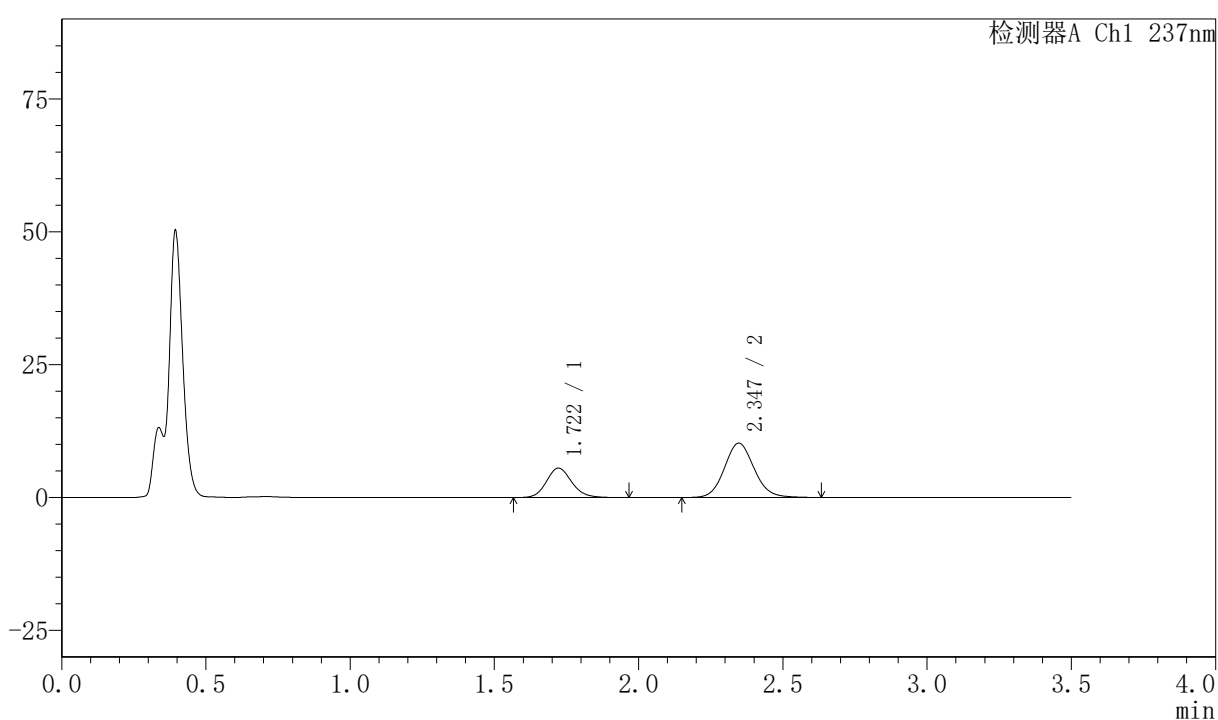
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.720 | 29354 | 27.667 | 4809 | 1877 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.345 | 76744 | 72.333 | 10711 | 2542 | 1.102 | 3.629 |
| 总计 | | 106098 | 100.000 | 15520 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1109-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:29:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.722 | 34021 | 31.687 | 5554 | 1873 | 1.142 | -- |
| 2 | 2.347 | 73347 | 68.313 | 10235 | 2541 | 1.098 | 3.622 |
| 总计 | | 107368 | 100.000 | 15789 | | | |



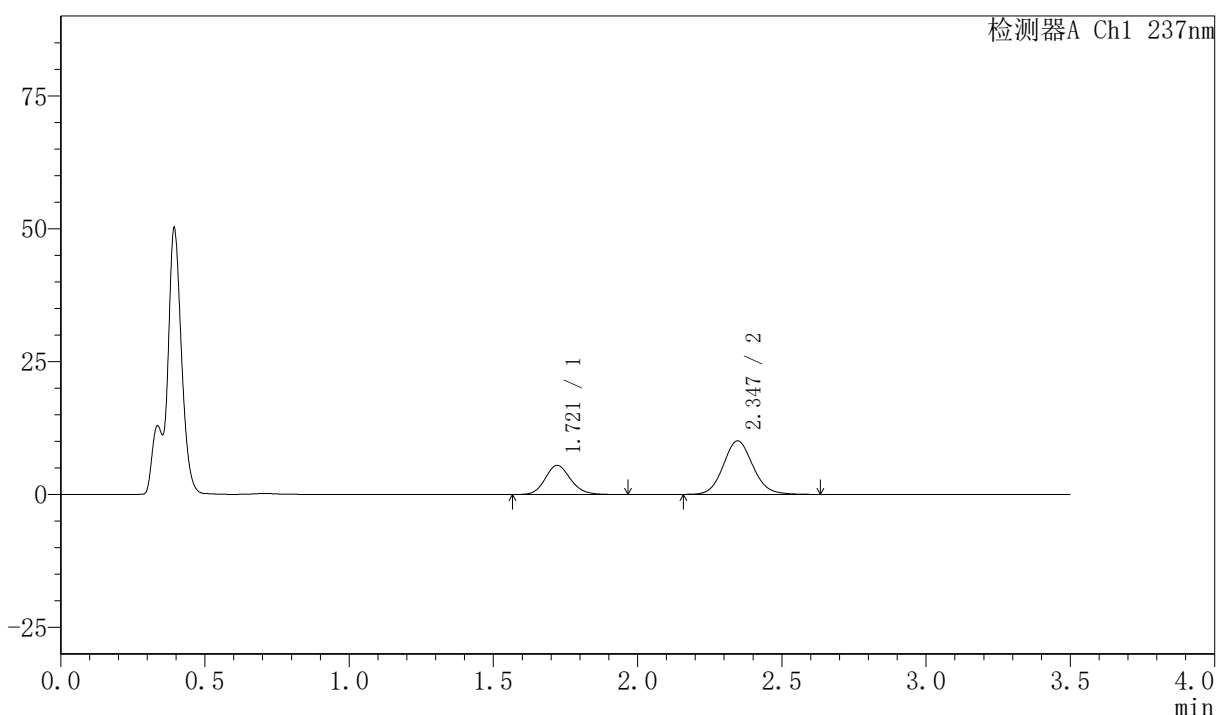
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1110-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/02 23:33:35 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 33631 | 31.805 | 5492 | 1863 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.347 | 72110 | 68.195 | 10072 | 2550 | 1.097 | 3.623 |
| 总计 | | 105741 | 100.000 | 15564 | | | |



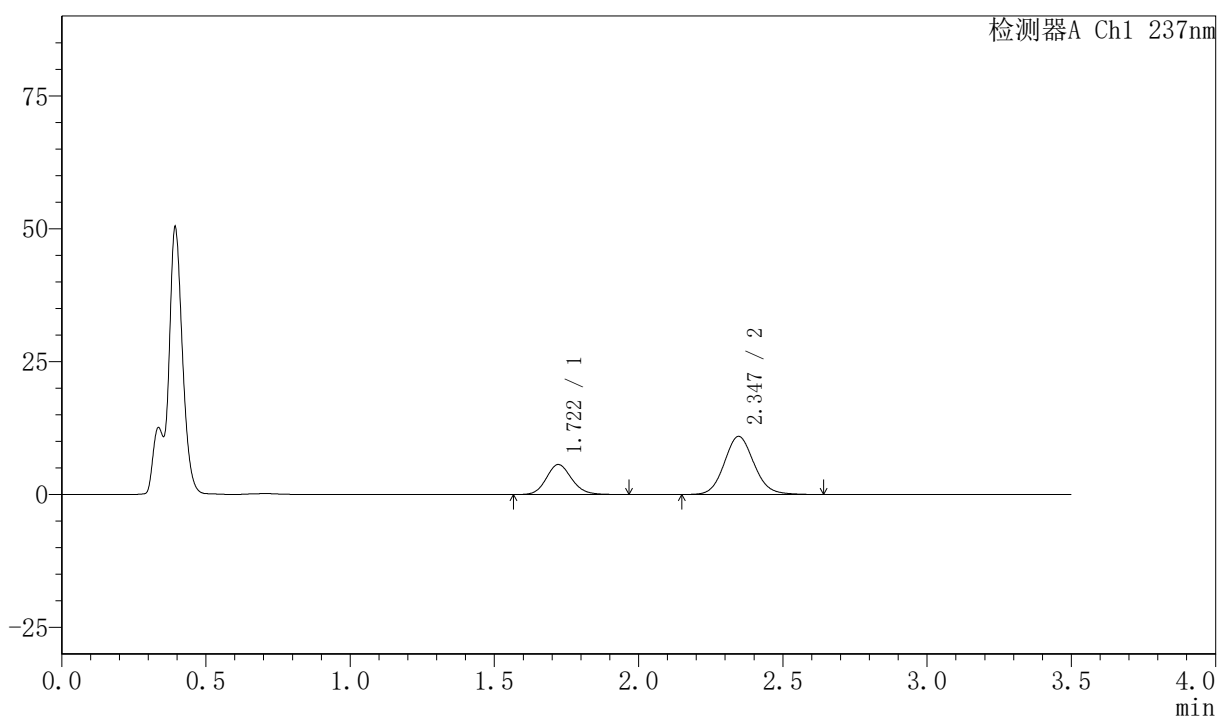
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1111-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:37:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:39:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

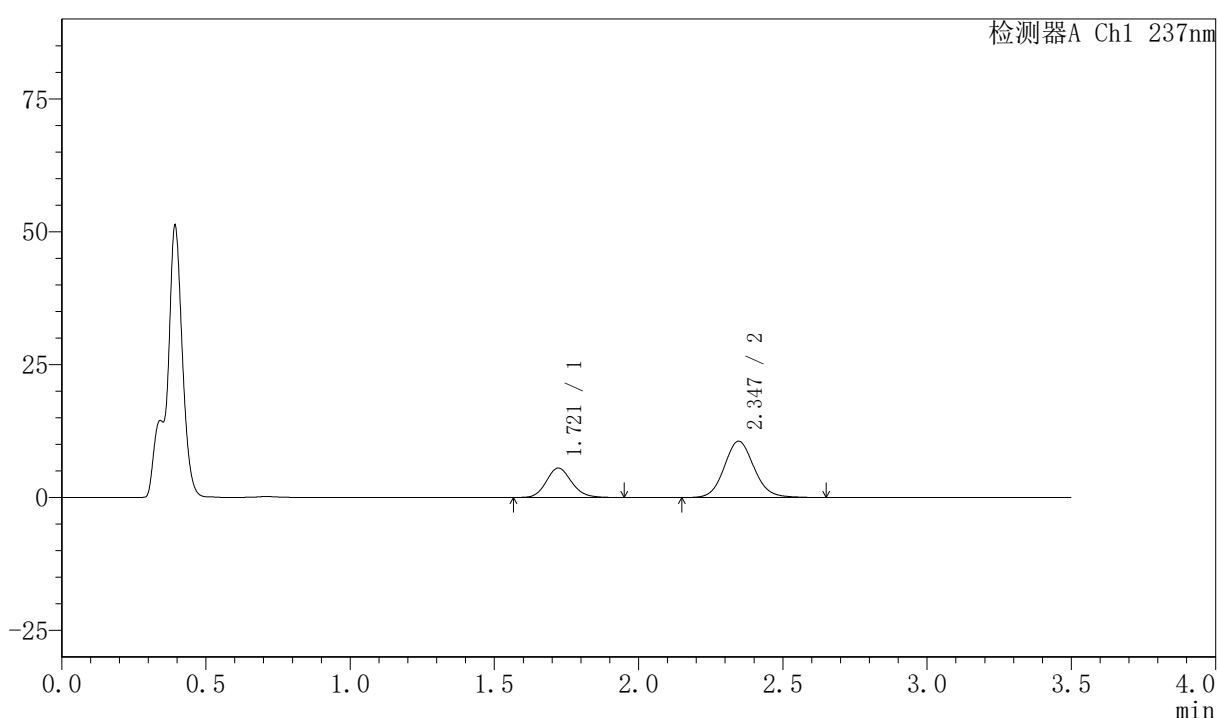
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.722 | 34607 | 30.621 | 5650 | 1858 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.347 | 78410 | 69.379 | 10928 | 2537 | 1.100 | 3.613 |
| 总计 | | 113017 | 100.000 | 16578 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1112-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:41:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 34019 | 30.850 | 5557 | 1869 | 1.133 | -- |
| 2 | 2.347 | 76255 | 69.150 | 10614 | 2534 | 1.099 | 3.618 |
| 总计 | | 110274 | 100.000 | 16170 | | | |



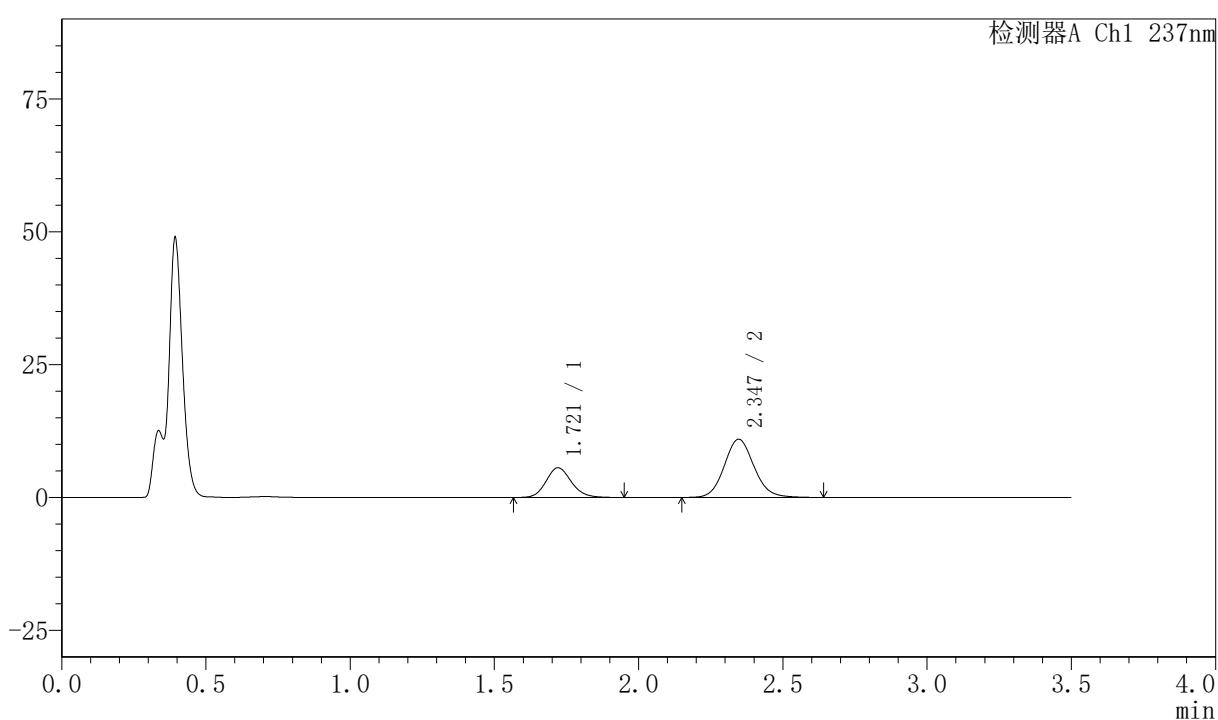
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1113-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:45:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 34327 | 30.389 | 5596 | 1868 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.347 | 78632 | 69.611 | 10967 | 2541 | 1.098 | 3.626 |
| 总计 | | 112959 | 100.000 | 16563 | | | |



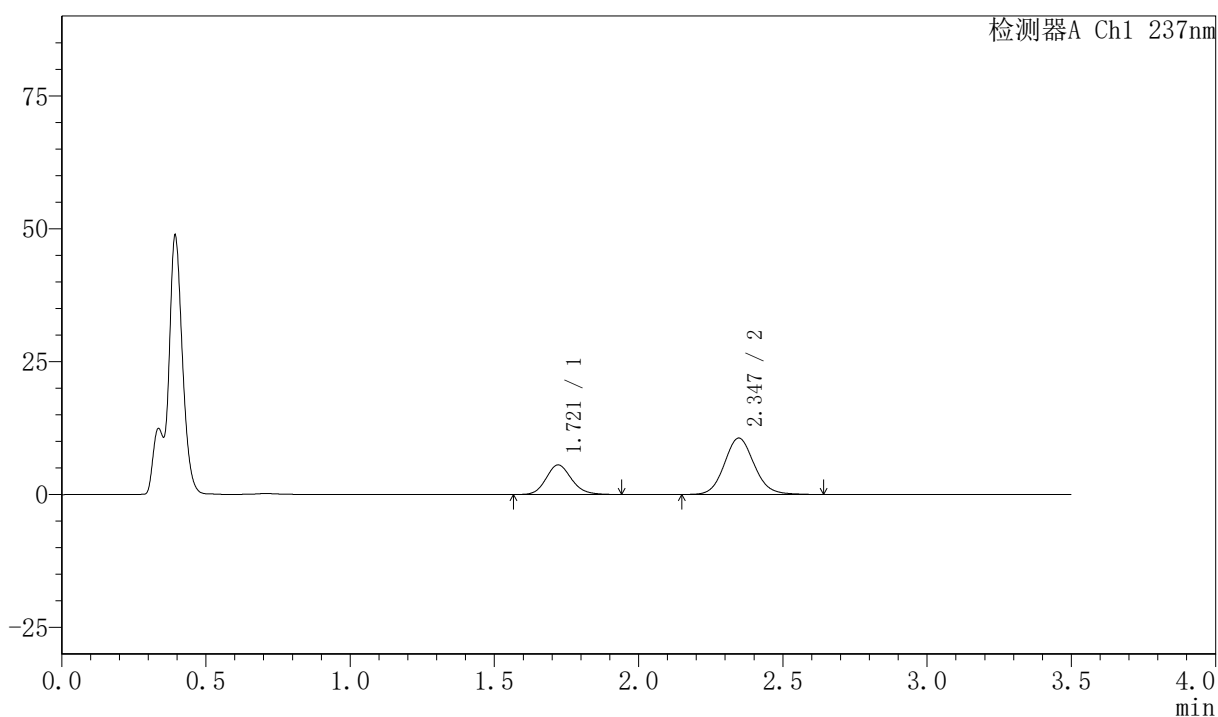
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1114-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:49:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 34089 | 30.863 | 5561 | 1854 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.347 | 76365 | 69.137 | 10623 | 2527 | 1.100 | 3.615 |
| 总计 | | 110455 | 100.000 | 16184 | | | |



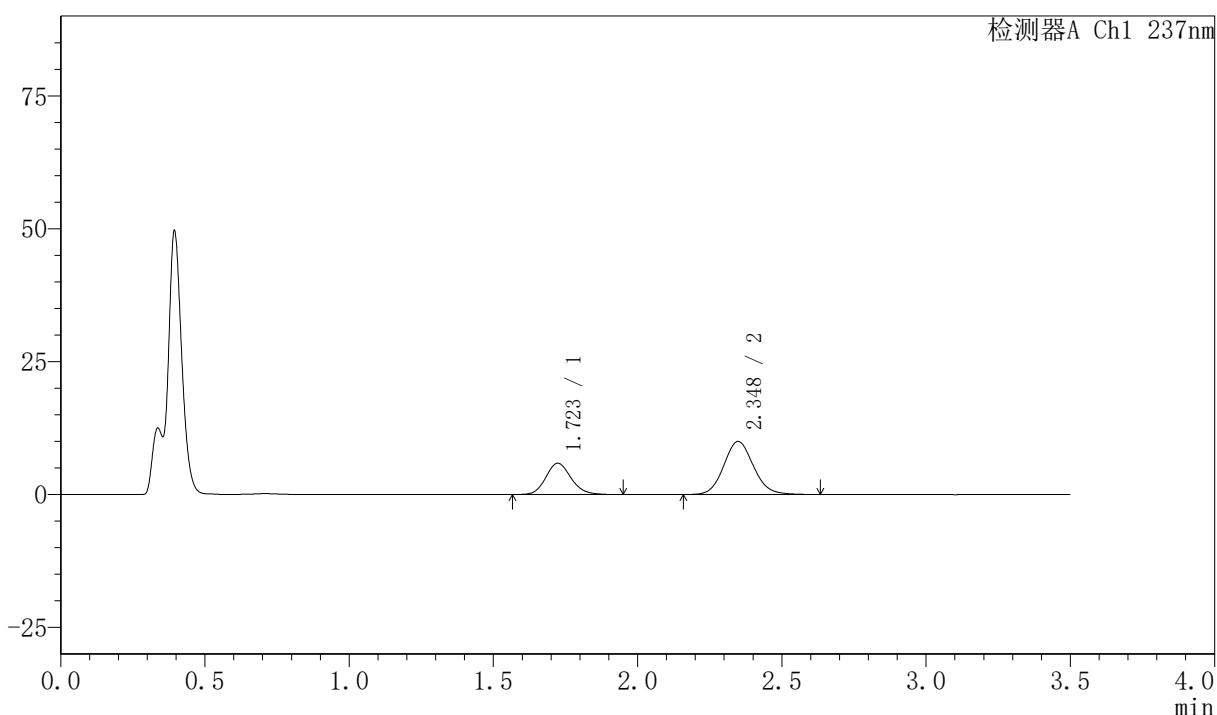
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1115-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:53:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 36147 | 33.550 | 5895 | 1872 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.348 | 71594 | 66.450 | 9987 | 2537 | 1.101 | 3.617 |
| 总计 | | 107740 | 100.000 | 15881 | | | |



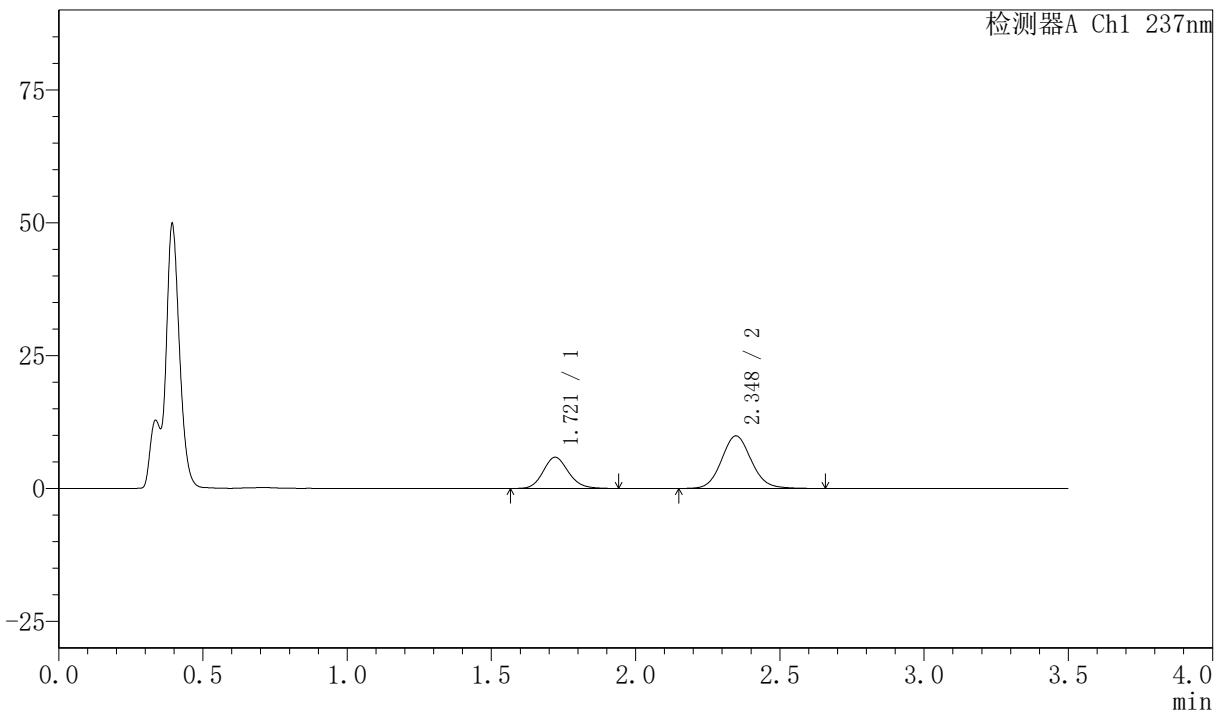
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1116-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/02 23:56:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 35980 | 33.584 | 5876 | 1863 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.348 | 71155 | 66.416 | 9894 | 2526 | 1.097 | 3.621 |
| 总计 | | 107135 | 100.000 | 15769 | | | |



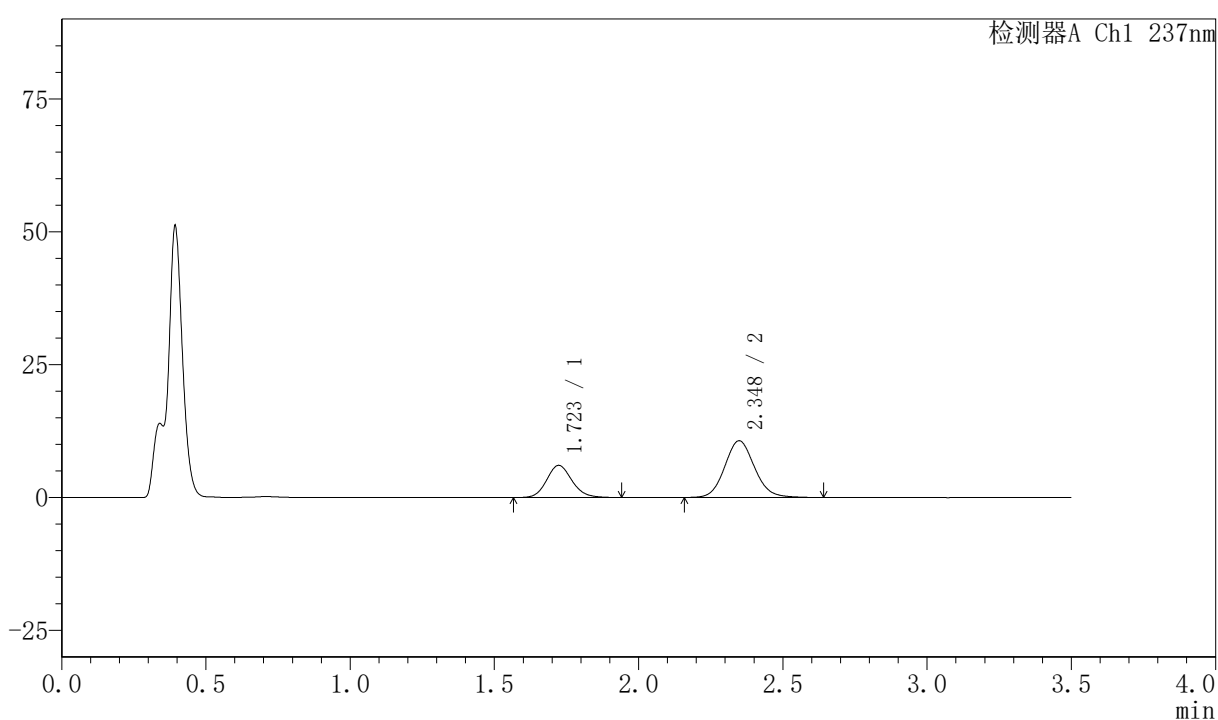
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1117-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:00:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 37158 | 32.629 | 6061 | 1870 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.348 | 76722 | 67.371 | 10673 | 2533 | 1.100 | 3.617 |
| 总计 | | 113880 | 100.000 | 16734 | | | |



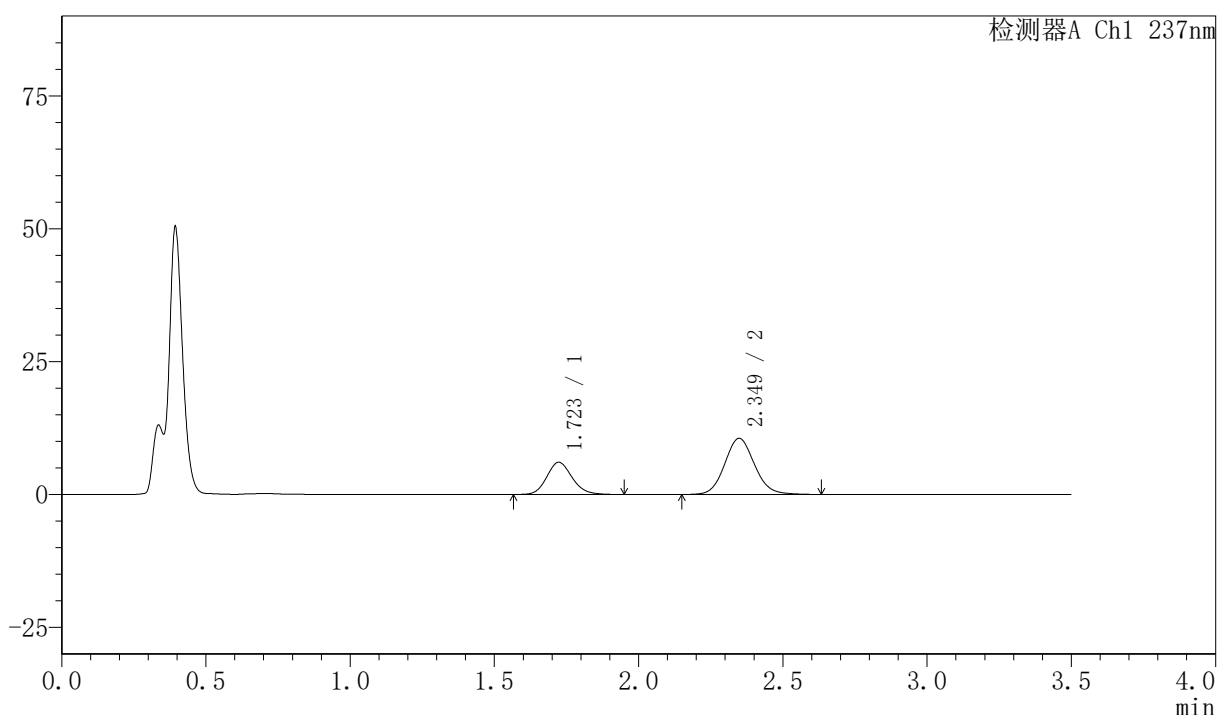
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1118-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 00:04:46 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

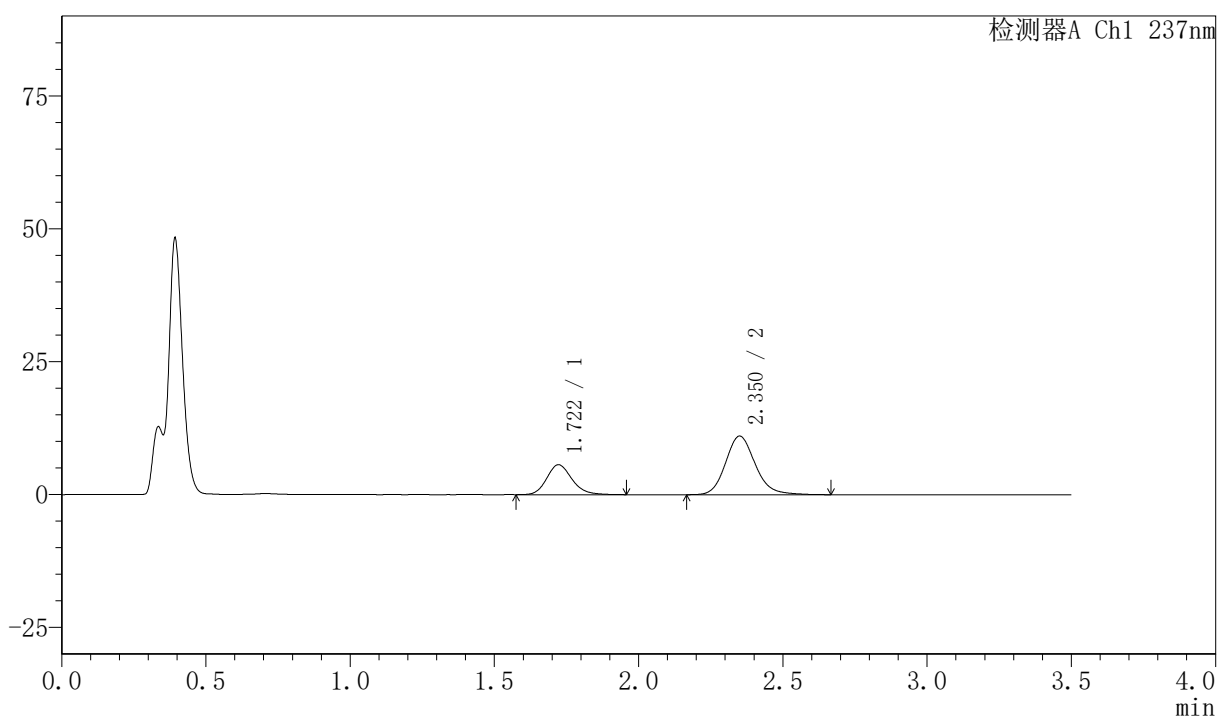
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 37133 | 32.830 | 6066 | 1869 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.349 | 75976 | 67.170 | 10559 | 2525 | 1.096 | 3.611 |
| 总计 | | 113109 | 100.000 | 16624 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1242-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 09:29:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.722 | 34281 | 30.296 | 5641 | 1912 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.350 | 78873 | 69.704 | 10994 | 2609 | 1.157 | 3.678 |
| 总计 | | 113154 | 100.000 | 16634 | | | |



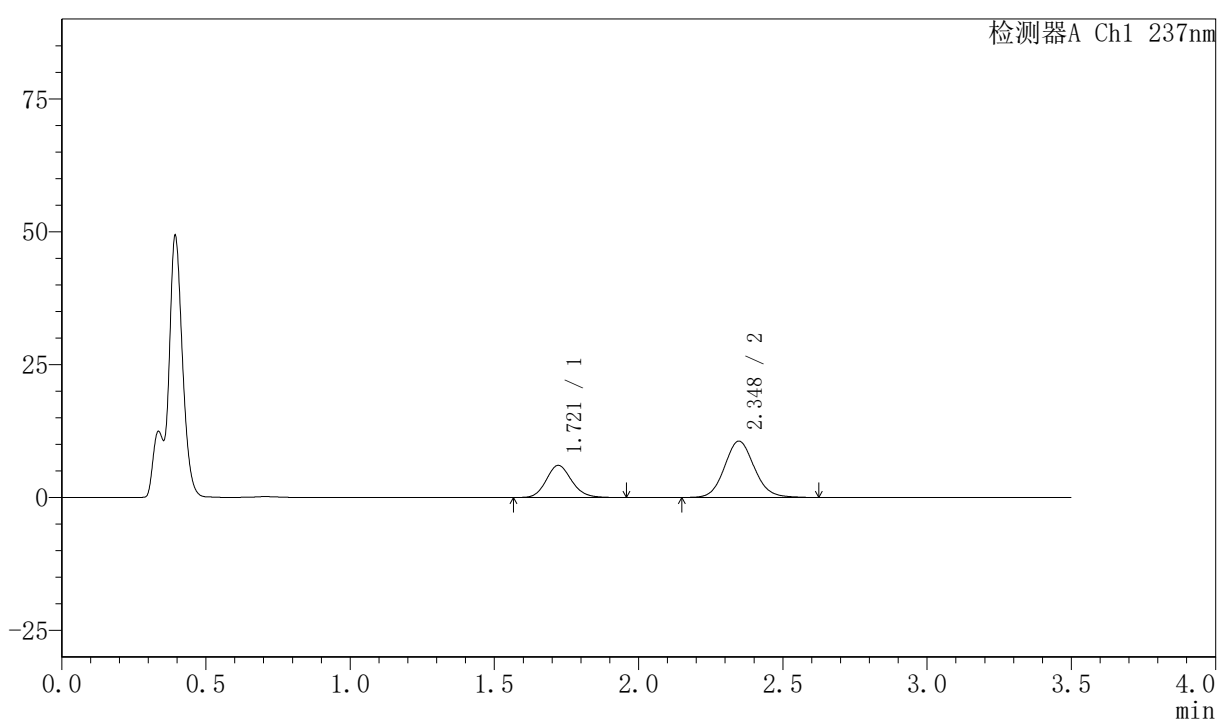
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1120-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:12:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.721 | 37102 | 32.753 | 6051 | 1860 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.348 | 76175 | 67.247 | 10608 | 2523 | 1.095 | 3.615 |
| 总计 | | 113277 | 100.000 | 16660 | | | |

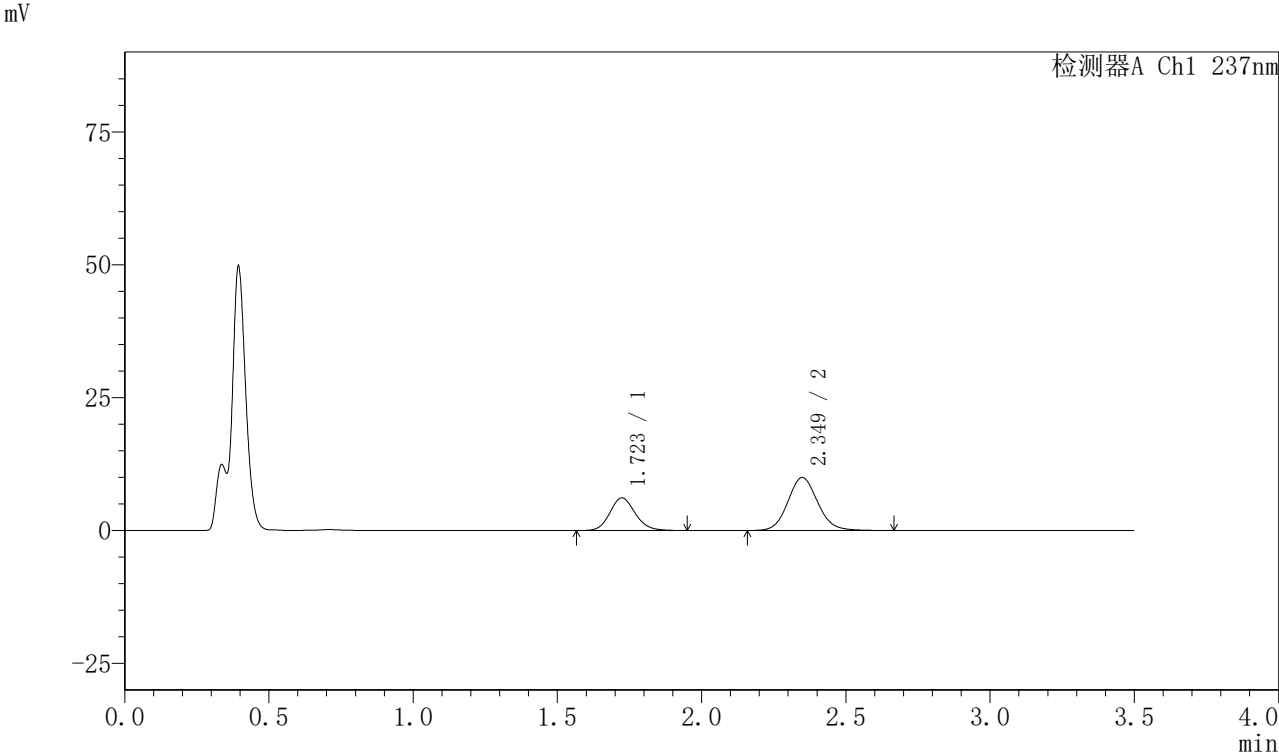


PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1121-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-8 版本号:6.115
 进样体积: 20 µl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/06/03 00:16:28 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 237nm | | | | | | | |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
| 1 | 1.723 | 37578 | 34.318 | 6139 | 1871 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.349 | 71922 | 65.682 | 9965 | 2528 | 1.101 | 3.614 |
| 总计 | | 109500 | 100.000 | 16104 | | | |



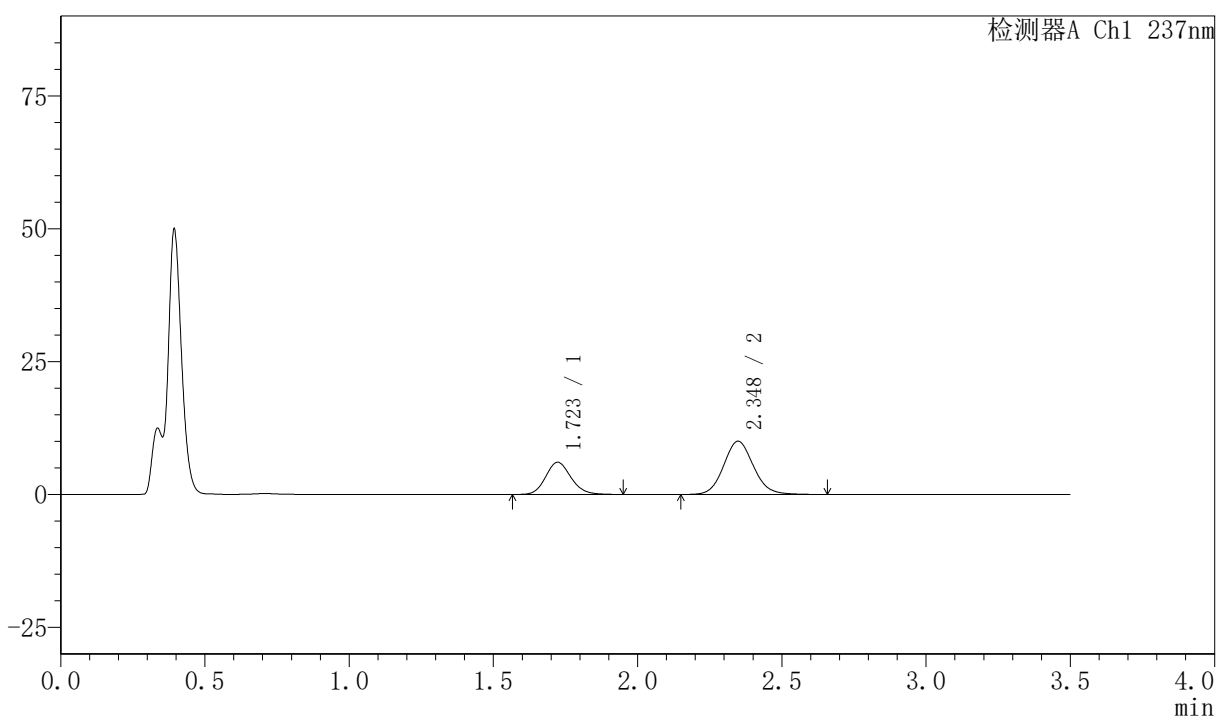
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1122-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 00:20:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:29 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 37145 | 33.990 | 6069 | 1864 | 1.136 | -- |
| 2 | 2.348 | 72136 | 66.010 | 10017 | 2524 | 1.098 | 3.611 |
| 总计 | | 109281 | 100.000 | 16086 | | | |

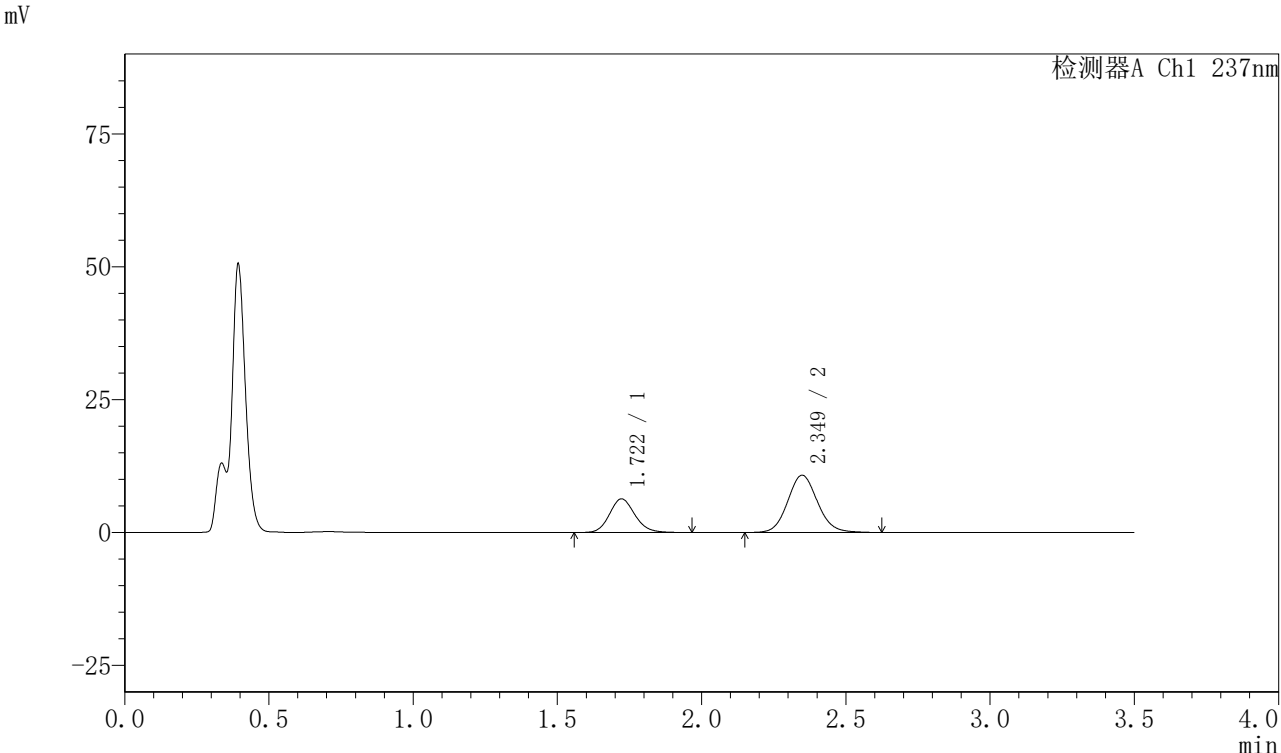


PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1123-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:24:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 237nm | | | | | | | |
|----------------|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
| 1 | 1.722 | 38993 | 33.480 | 6345 | 1864 | 1.137 | -- |
| 2 | 2.349 | 77475 | 66.520 | 10781 | 2523 | 1.094 | 3.614 |
| 总计 | | 116468 | 100.000 | 17125 | | | |



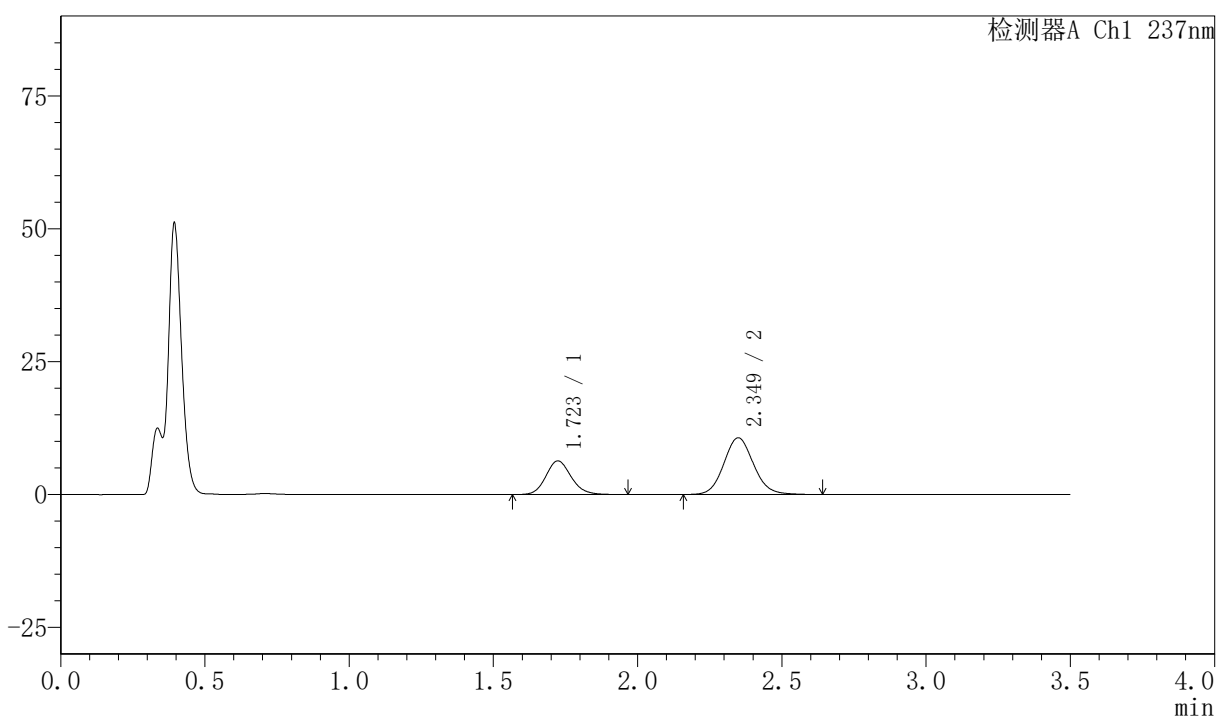
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1124-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:28:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 38930 | 33.645 | 6339 | 1879 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.349 | 76777 | 66.355 | 10670 | 2534 | 1.098 | 3.618 |
| 总计 | | 115706 | 100.000 | 17009 | | | |



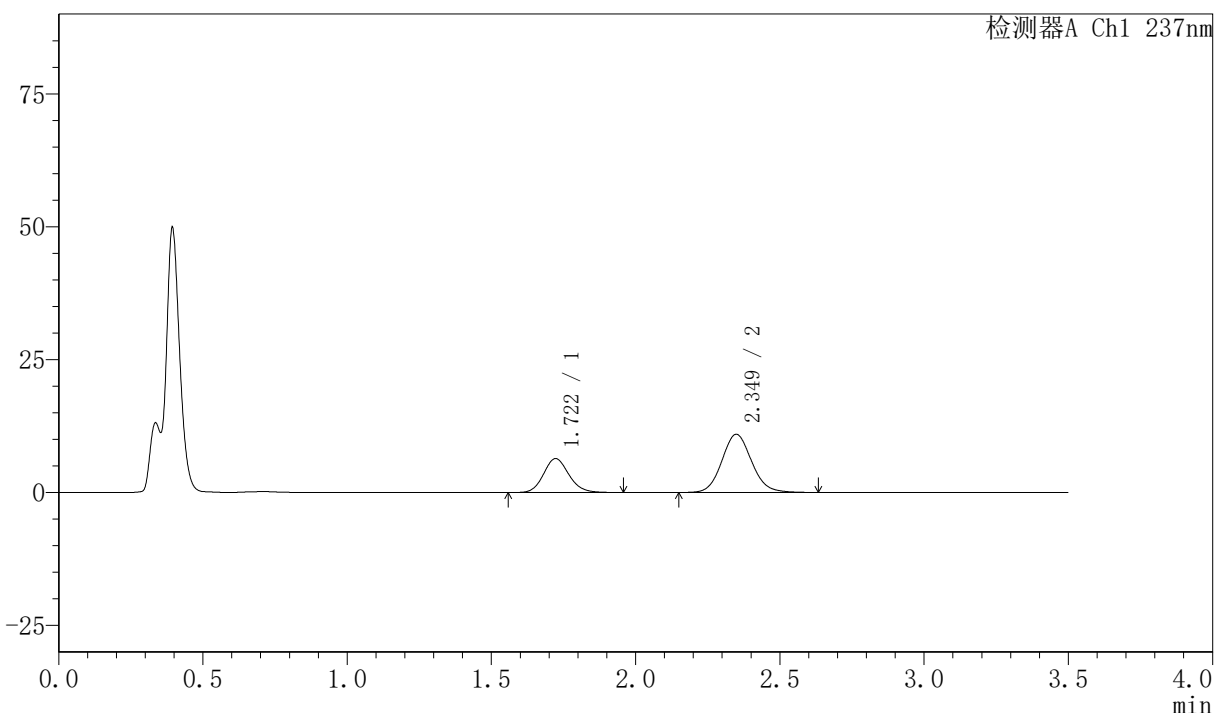
PCH-301

<样品信息>

| | |
|--|----------------|
| 色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:2.0ml/min |
| 柱温:30℃ | 波长:237nm |
| 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1125-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd | |
| 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb | |
| 样品瓶号: 4-44 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 20 μl | 实验者: xiexinhui |
| 进样时间: 2026/06/03 00:32:06 | 处理者: xiexinhui |
| 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:38 | |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259) | |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.722 | 39149 | 33.235 | 6390 | 1865 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.349 | 78646 | 66.765 | 10938 | 2526 | 1.096 | 3.616 |
| 总计 | | 117794 | 100.000 | 17328 | | | |



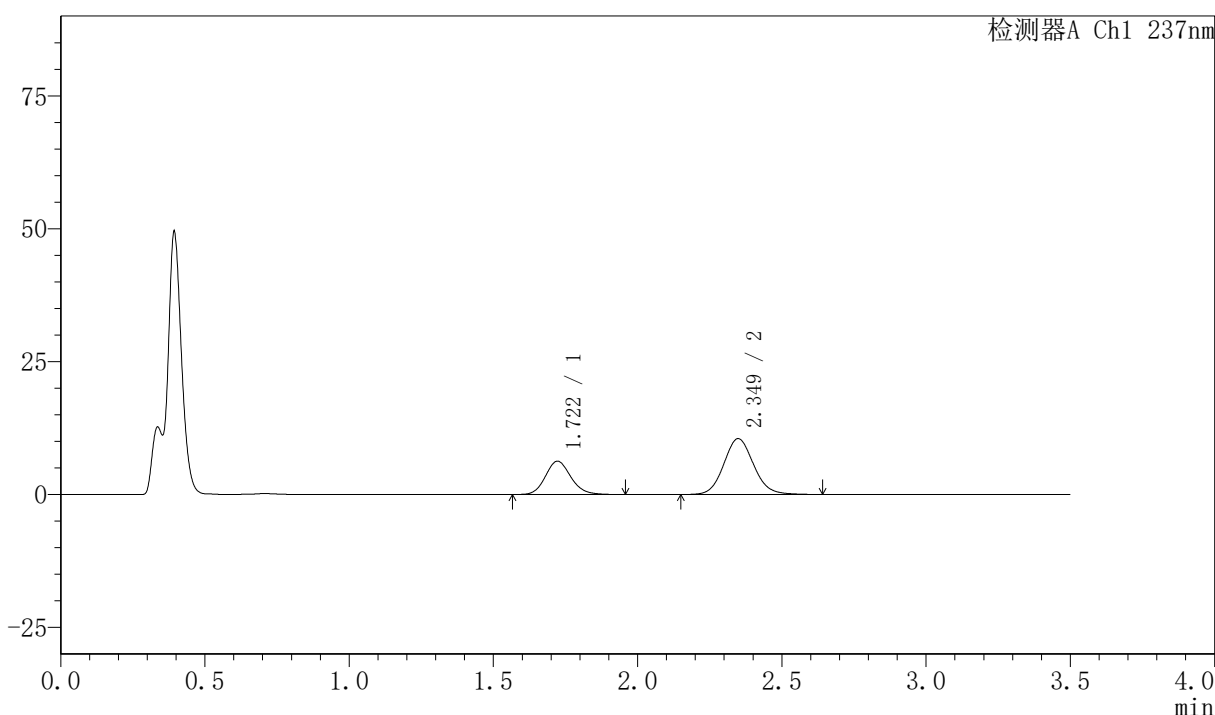
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1126-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:36:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.722 | 38654 | 33.820 | 6285 | 1857 | 1.138 | -- |
| 2 | 2.349 | 75641 | 66.180 | 10499 | 2517 | 1.098 | 3.611 |
| 总计 | | 114295 | 100.000 | 16784 | | | |



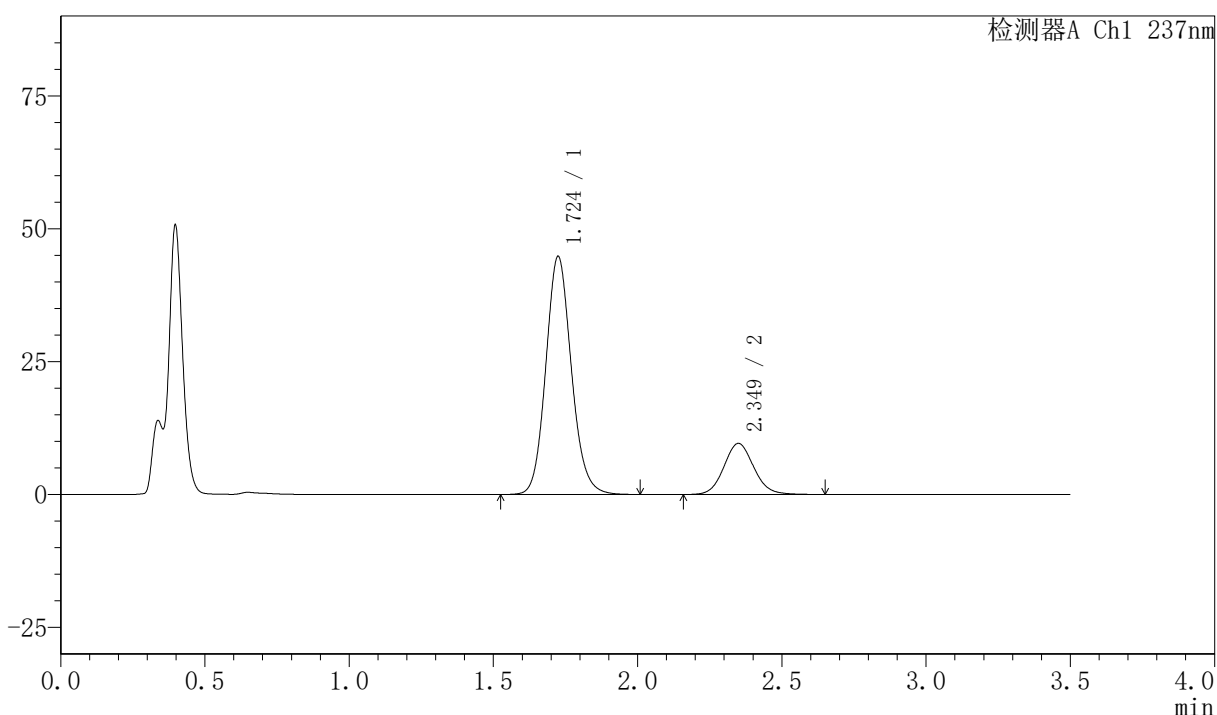
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1127-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:39:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

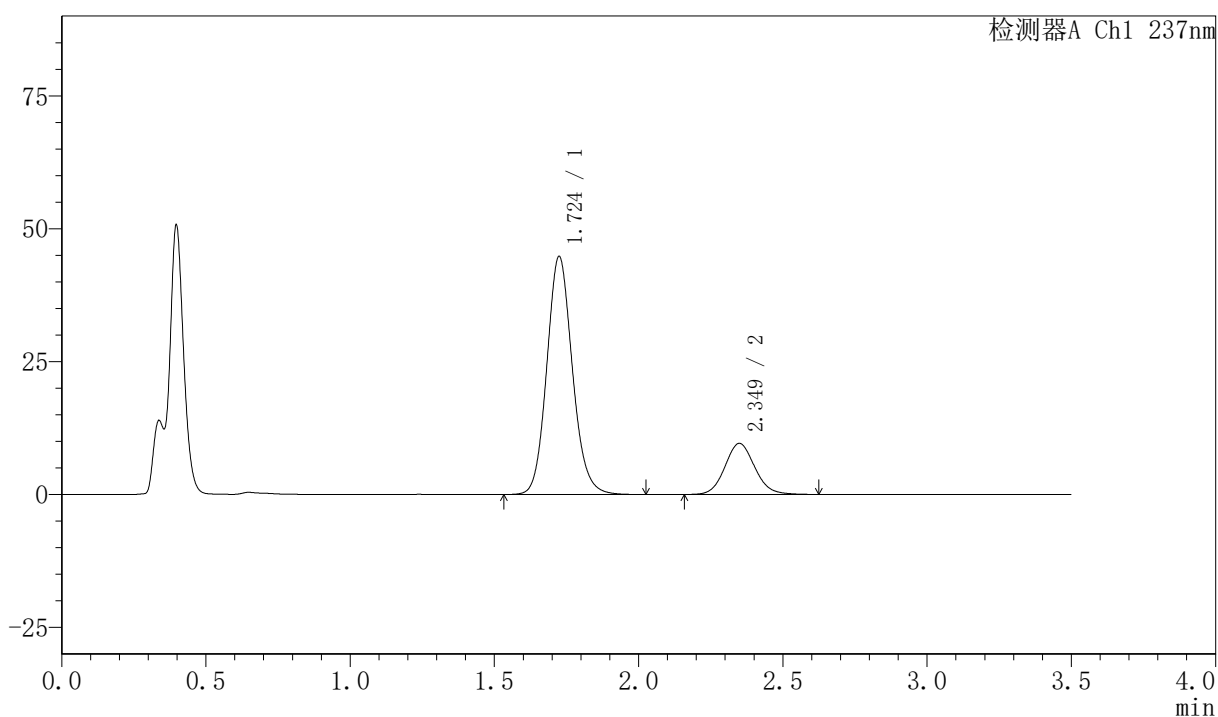
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 277029 | 79.996 | 44735 | 1846 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.349 | 69274 | 20.004 | 9592 | 2511 | 1.095 | 3.592 |
| 总计 | | 346303 | 100.000 | 54327 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1128-2 - zzp-2026050821p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:43:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 276733 | 79.996 | 44718 | 1847 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.349 | 69202 | 20.004 | 9594 | 2514 | 1.091 | 3.594 |
| 总计 | | 345936 | 100.000 | 54312 | | | |



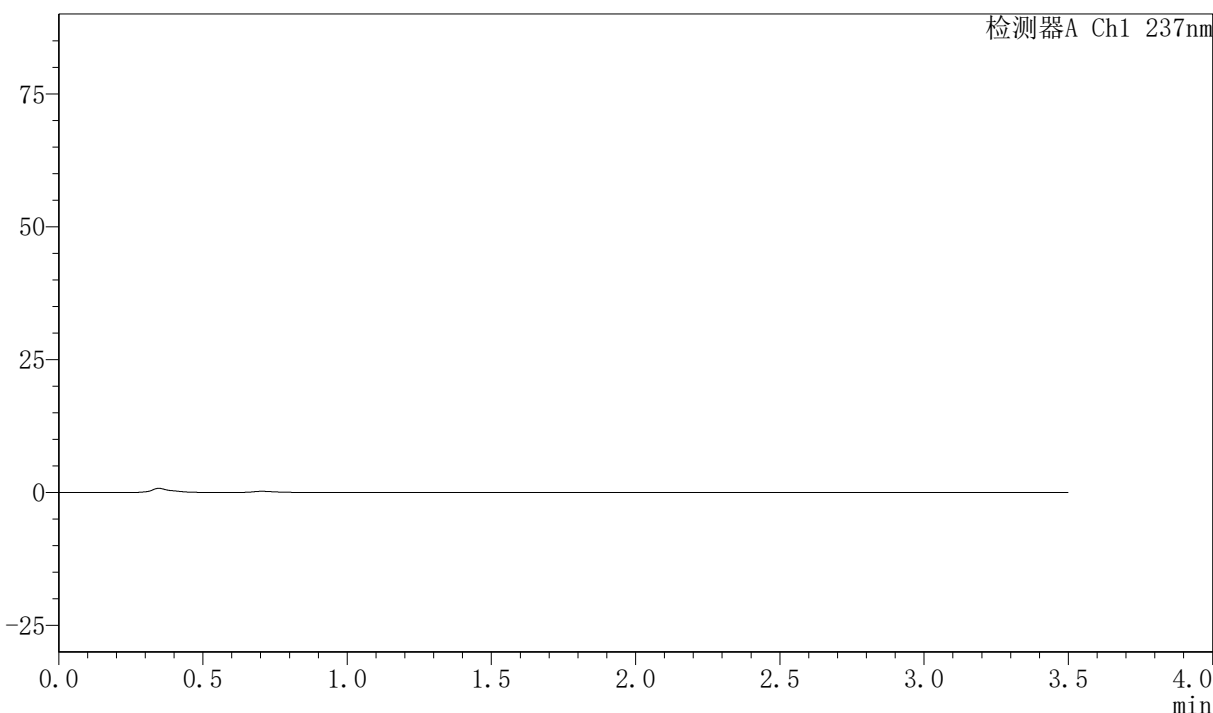
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1129-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 00:47:43 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:50 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



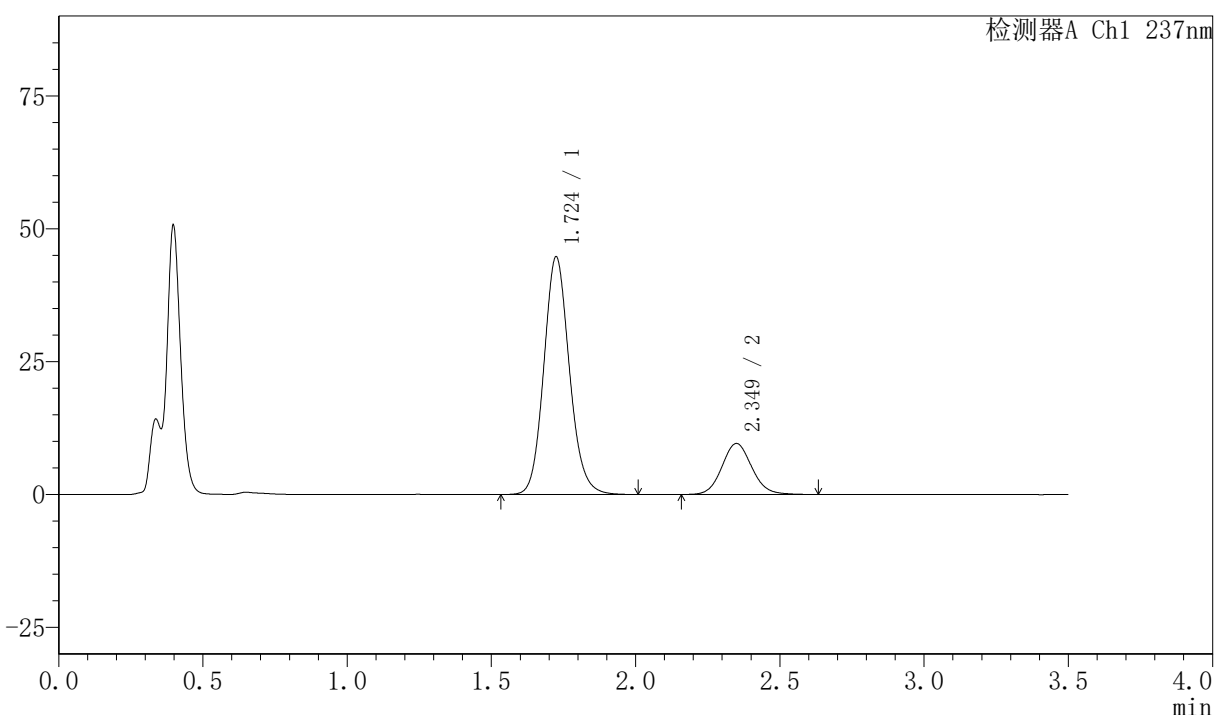
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1130-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:51:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

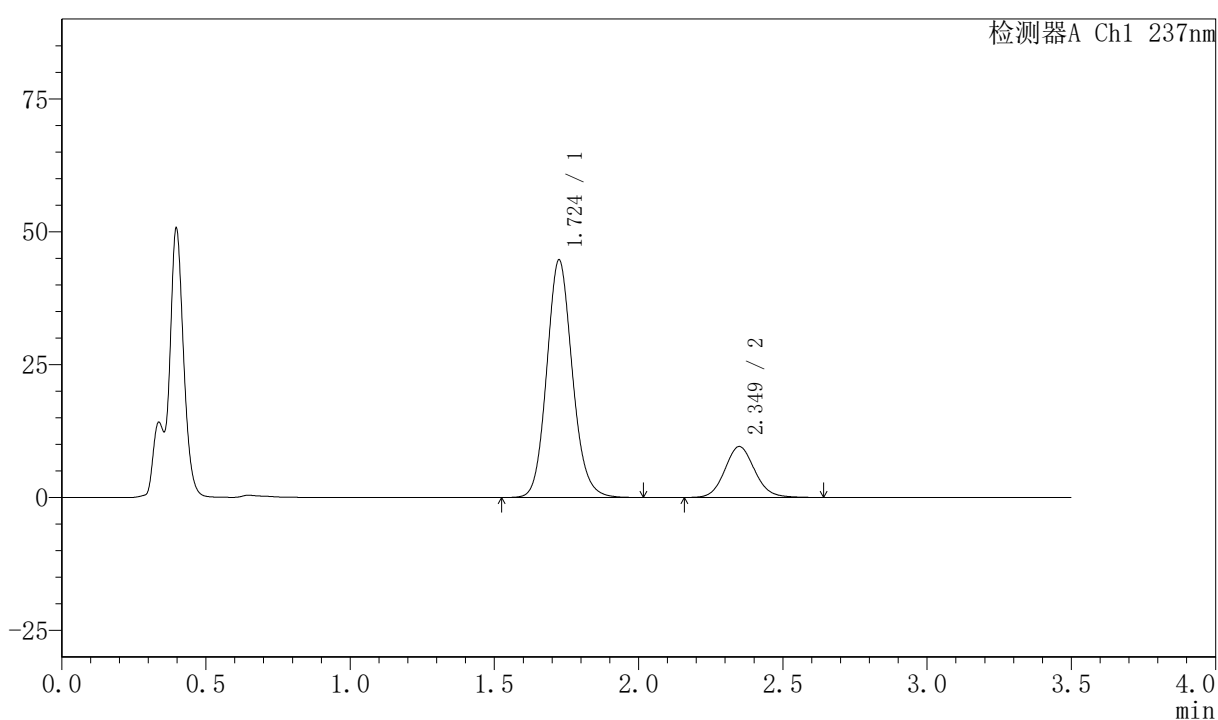
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 276390 | 79.974 | 44640 | 1845 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.349 | 69210 | 20.026 | 9588 | 2514 | 1.093 | 3.593 |
| 总计 | | 345600 | 100.000 | 54228 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1131-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 00:55:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 276438 | 79.976 | 44631 | 1843 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.349 | 69215 | 20.024 | 9585 | 2513 | 1.096 | 3.592 |
| 总计 | | 345653 | 100.000 | 54216 | | | |



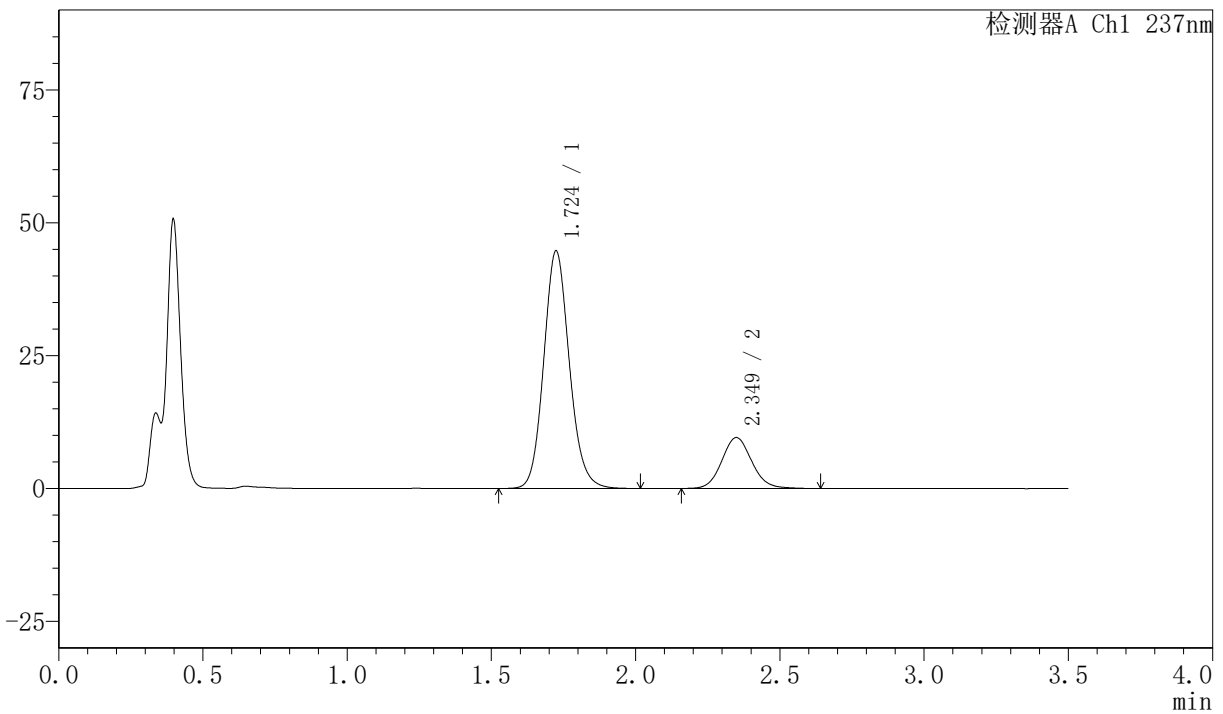
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1132-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 00:59:25 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:40:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

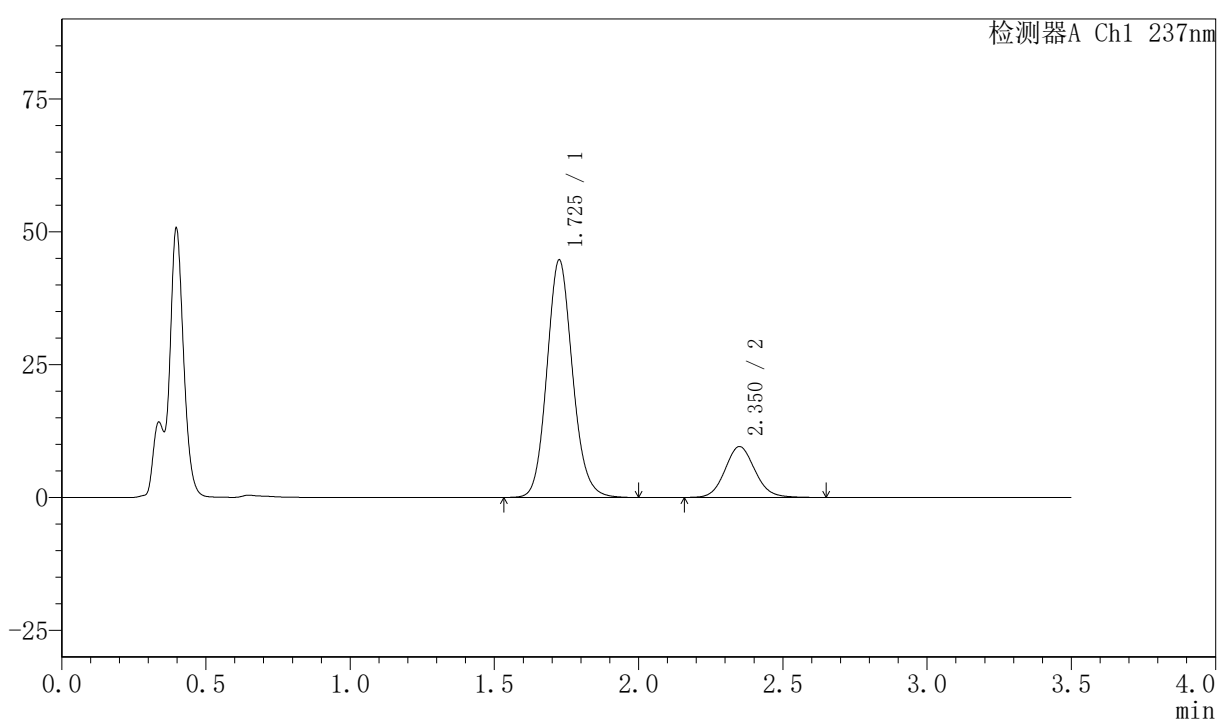
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 276531 | 79.955 | 44648 | 1844 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.349 | 69325 | 20.045 | 9580 | 2508 | 1.094 | 3.590 |
| 总计 | | 345856 | 100.000 | 54229 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1133-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:03:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

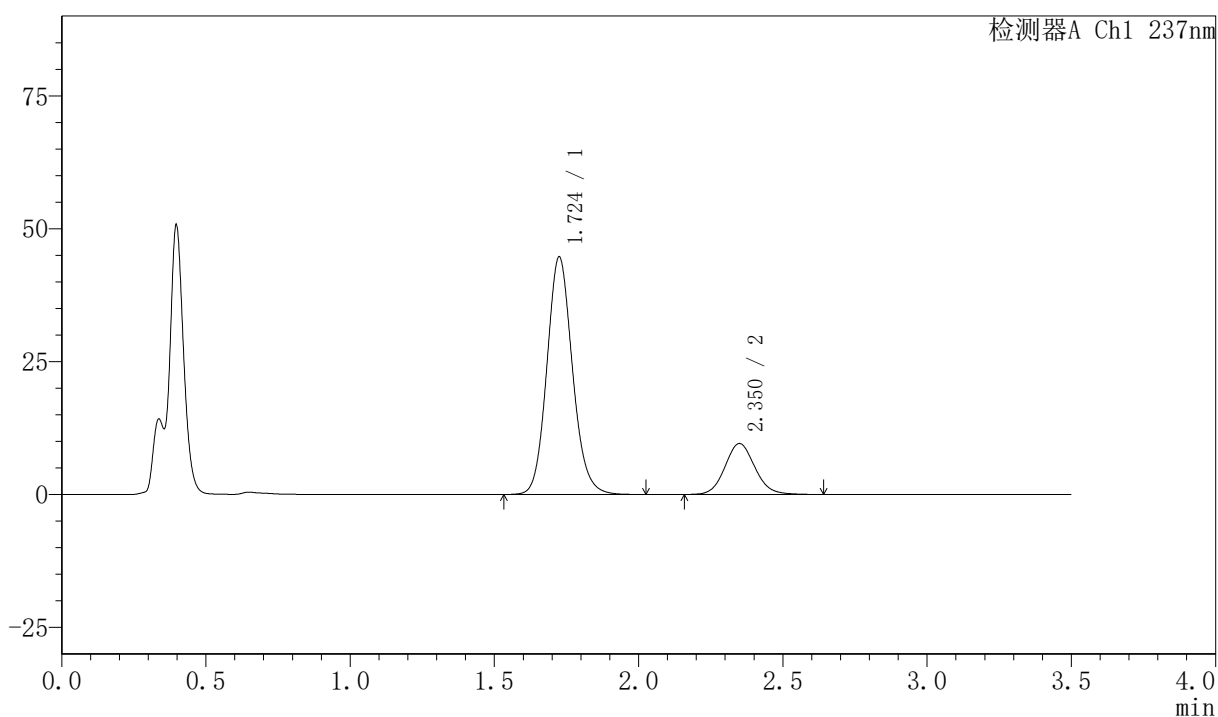
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 276217 | 79.951 | 44577 | 1844 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.350 | 69264 | 20.049 | 9564 | 2504 | 1.097 | 3.588 |
| 总计 | | 345481 | 100.000 | 54141 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1134-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-1-5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 01:07:13 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:05 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

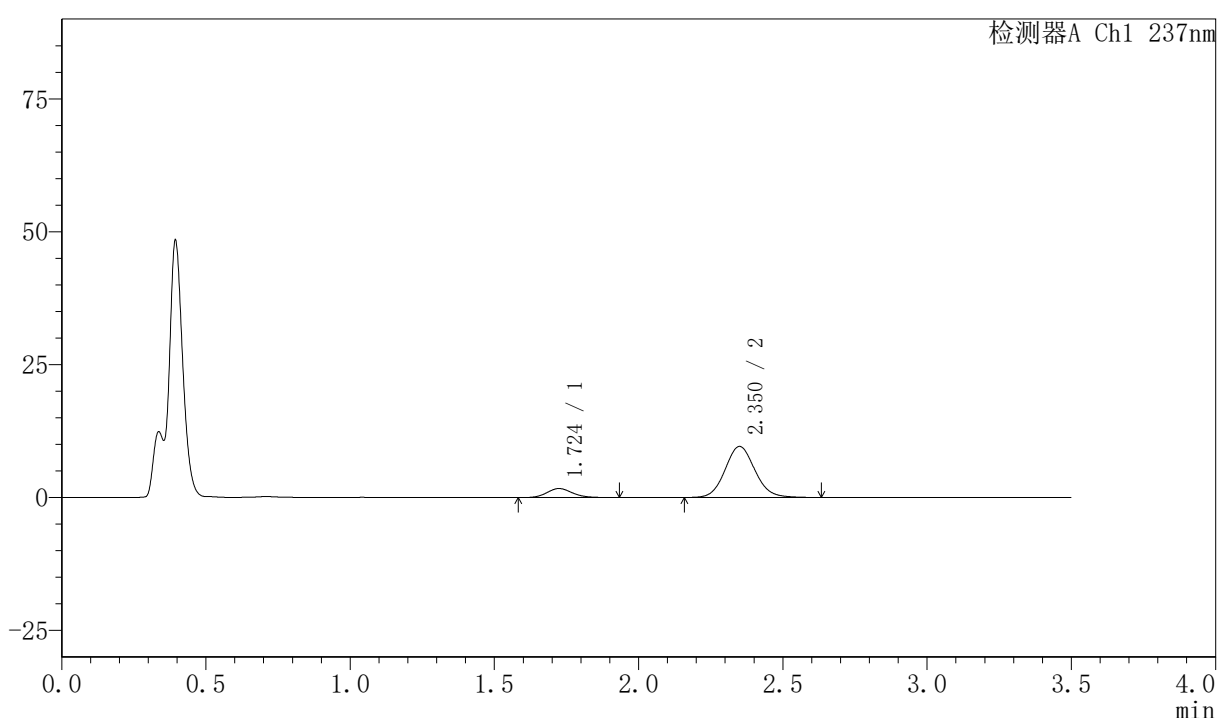
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 276421 | 79.964 | 44595 | 1844 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.350 | 69263 | 20.036 | 9573 | 2510 | 1.094 | 3.590 |
| 总计 | | 345684 | 100.000 | 54168 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1135-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:11:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 10506 | 13.170 | 1702 | 1850 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.350 | 69264 | 86.830 | 9592 | 2514 | 1.090 | 3.601 |
| 总计 | | 79770 | 100.000 | 11294 | | | |



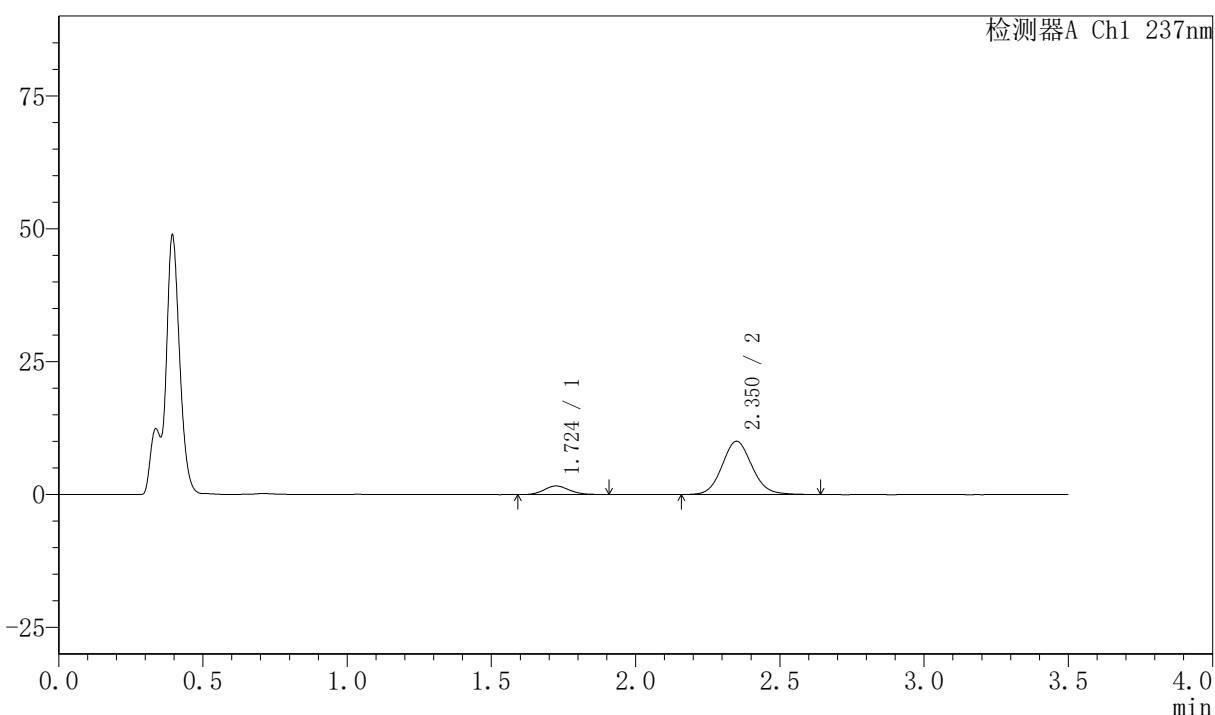
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1136-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 01:14:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

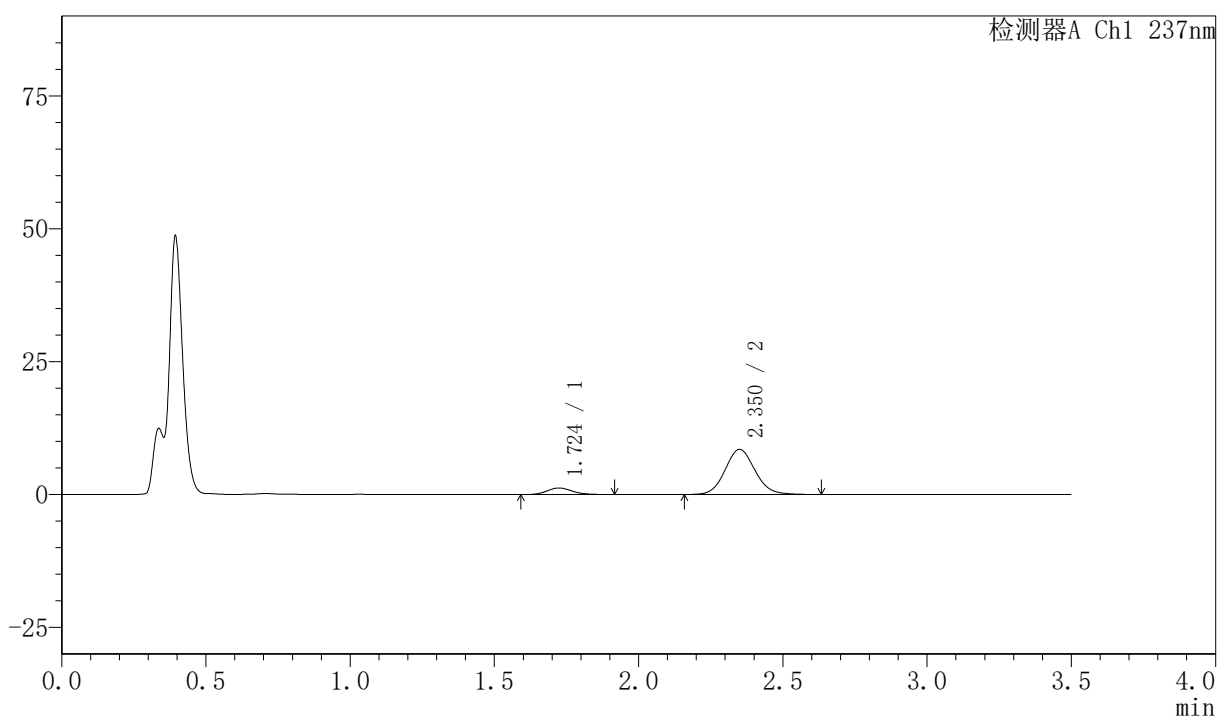
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 9711 | 11.850 | 1611 | 1897 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.350 | 72240 | 88.150 | 9993 | 2507 | 1.095 | 3.618 |
| 总计 | | 81951 | 100.000 | 11604 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1137-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:18:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

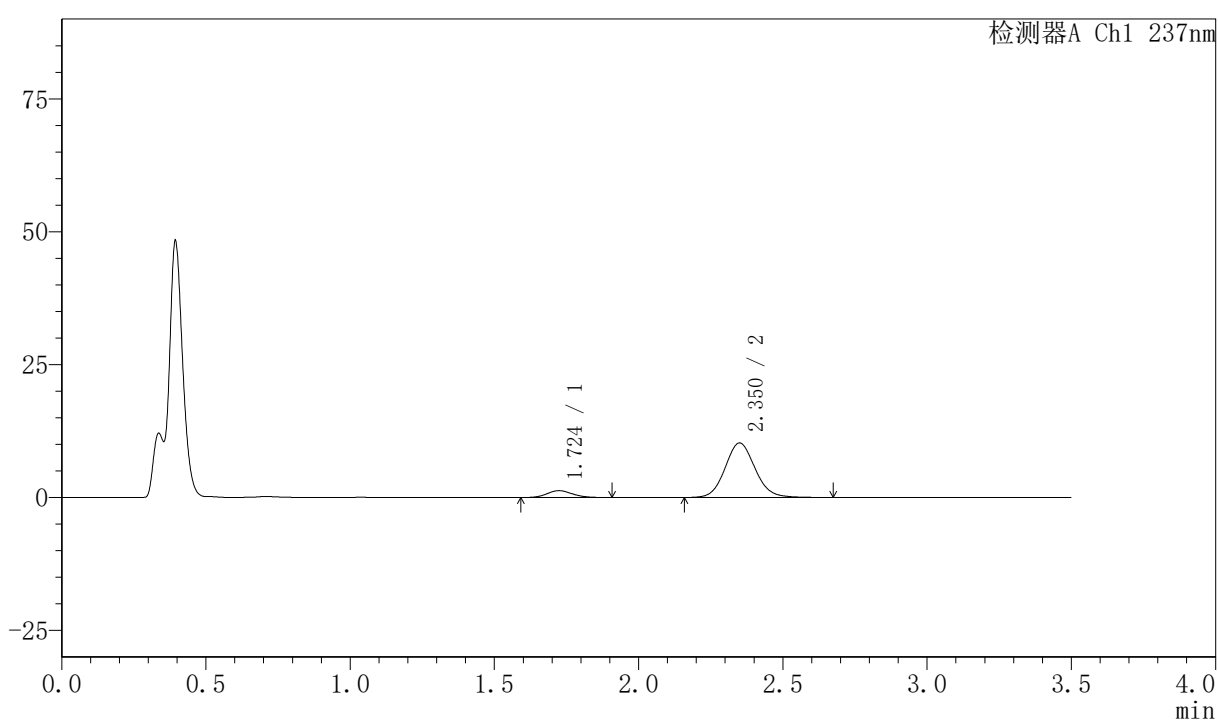
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 7562 | 10.986 | 1240 | 1897 | 1.164 | -- |
| 2 | 2.350 | 61274 | 89.014 | 8472 | 2504 | 1.092 | 3.618 |
| 总计 | | 68836 | 100.000 | 9712 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1138-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:22:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

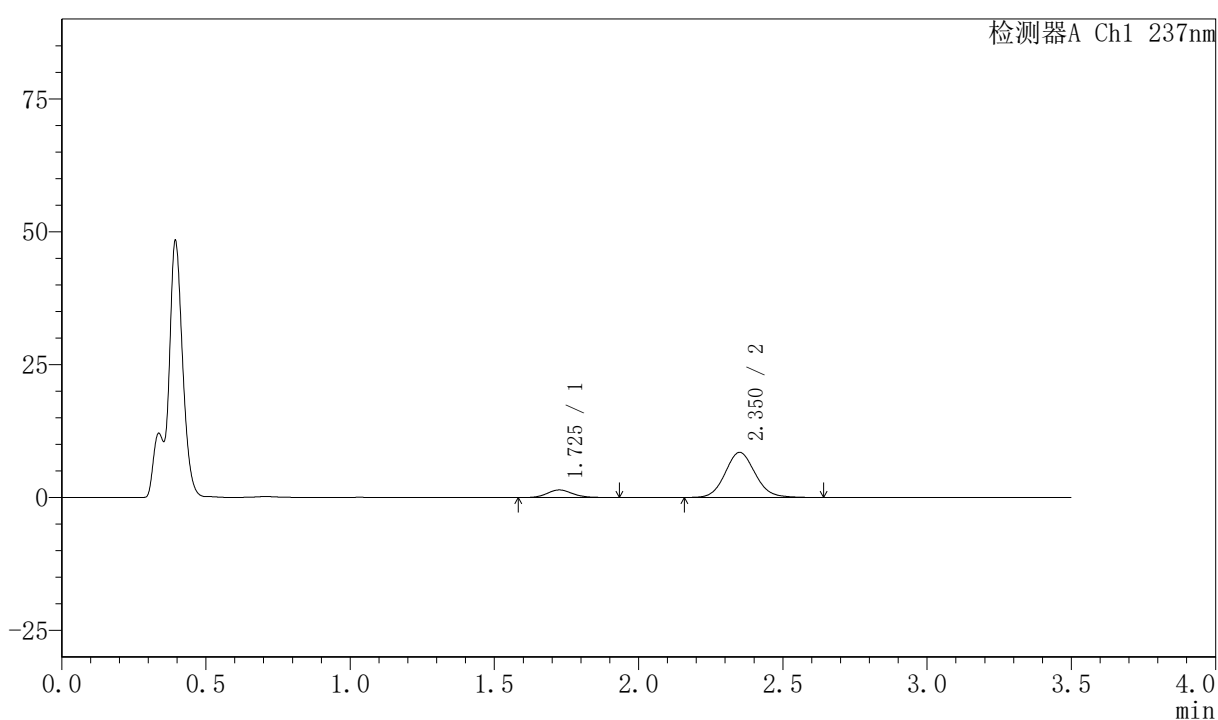
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 7826 | 9.527 | 1291 | 1833 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.350 | 74321 | 90.473 | 10236 | 2504 | 1.094 | 3.592 |
| 总计 | | 82146 | 100.000 | 11527 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1139-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:26:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

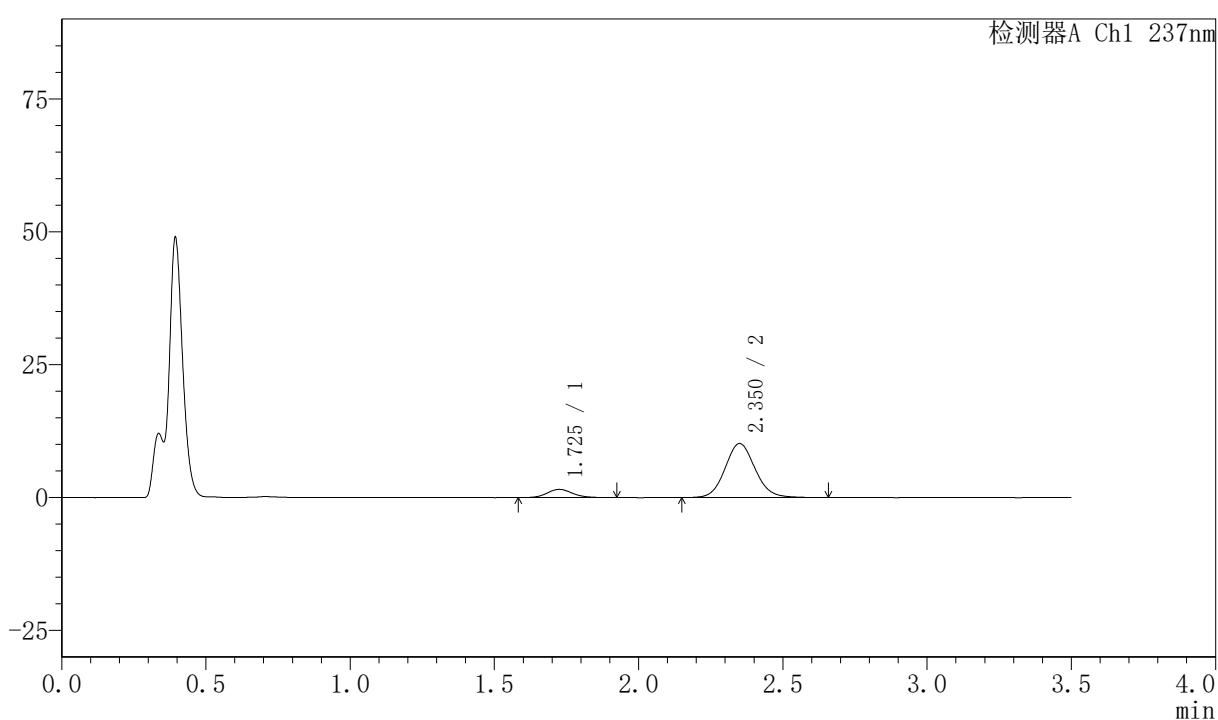
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 8842 | 12.590 | 1430 | 1874 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.350 | 61394 | 87.410 | 8468 | 2504 | 1.096 | 3.604 |
| 总计 | | 70236 | 100.000 | 9898 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1140-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

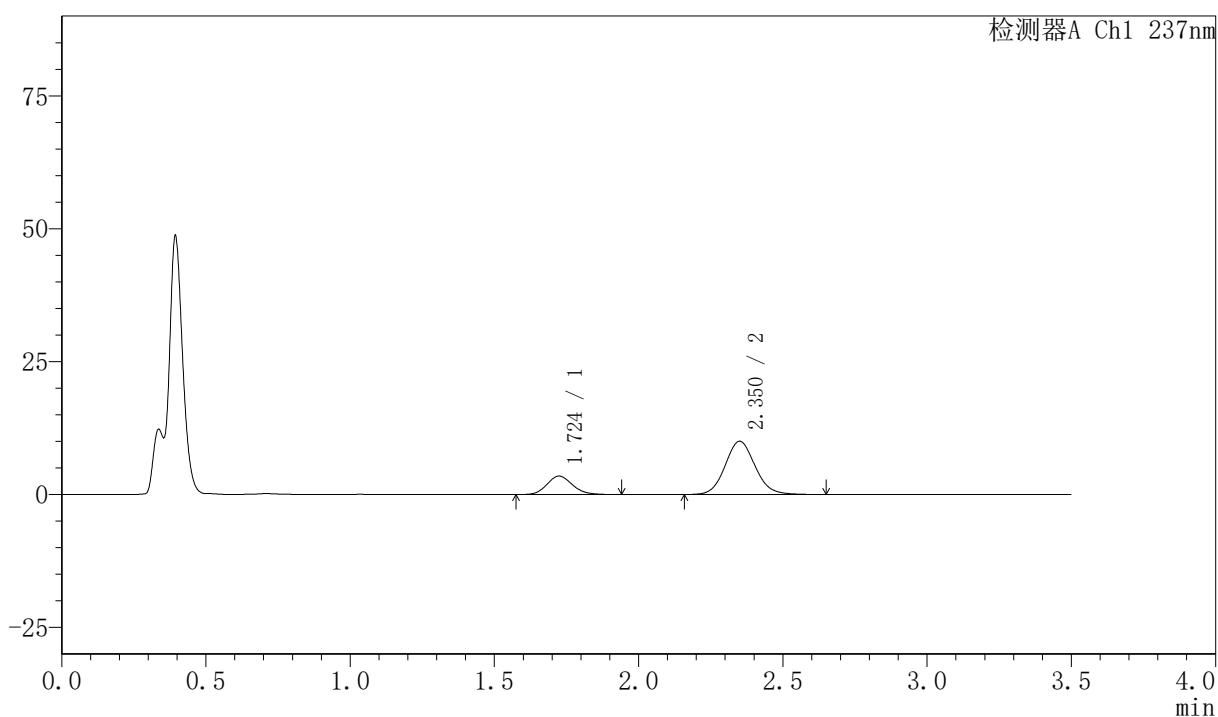
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 9521 | 11.434 | 1550 | 1876 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.350 | 73749 | 88.566 | 10150 | 2498 | 1.093 | 3.602 |
| 总计 | | 83270 | 100.000 | 11700 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1141-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:34:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

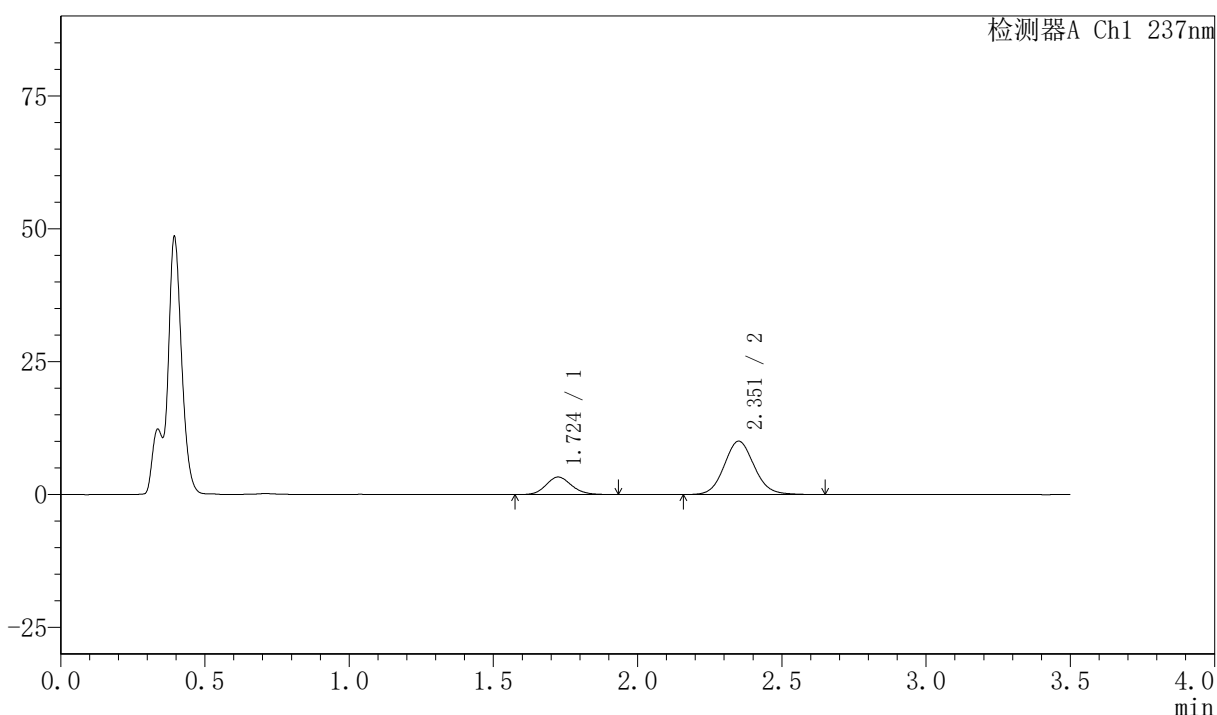
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 21472 | 22.839 | 3477 | 1849 | 1.143 | -- |
| 2 | 2.350 | 72545 | 77.161 | 9995 | 2500 | 1.092 | 3.596 |
| 总计 | | 94017 | 100.000 | 13473 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1142-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 01:38:17 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:28 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 20325 | 21.849 | 3293 | 1839 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.351 | 72701 | 78.151 | 10012 | 2493 | 1.093 | 3.589 |
| 总计 | | 93026 | 100.000 | 13305 | | | |



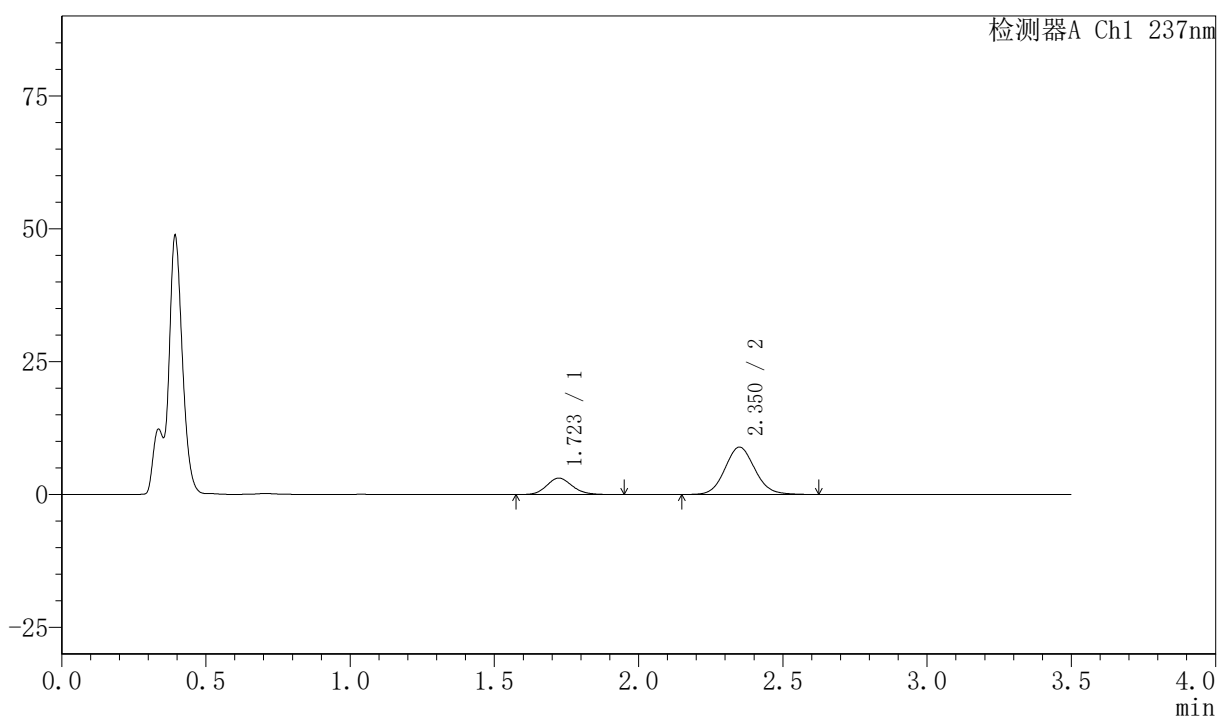
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1143-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 01:42:10 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

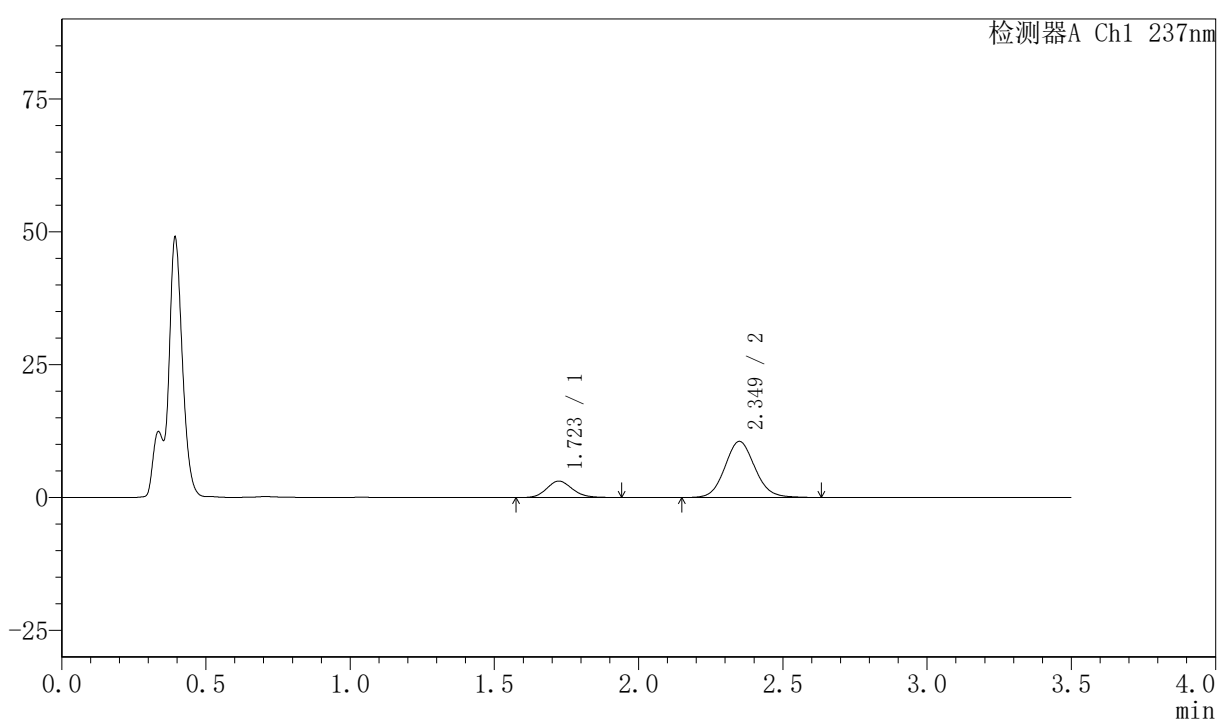
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 19126 | 22.901 | 3097 | 1830 | 1.141 | -- |
| 2 | 2.350 | 64391 | 77.099 | 8903 | 2495 | 1.092 | 3.587 |
| 总计 | | 83517 | 100.000 | 12000 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1144-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:46:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

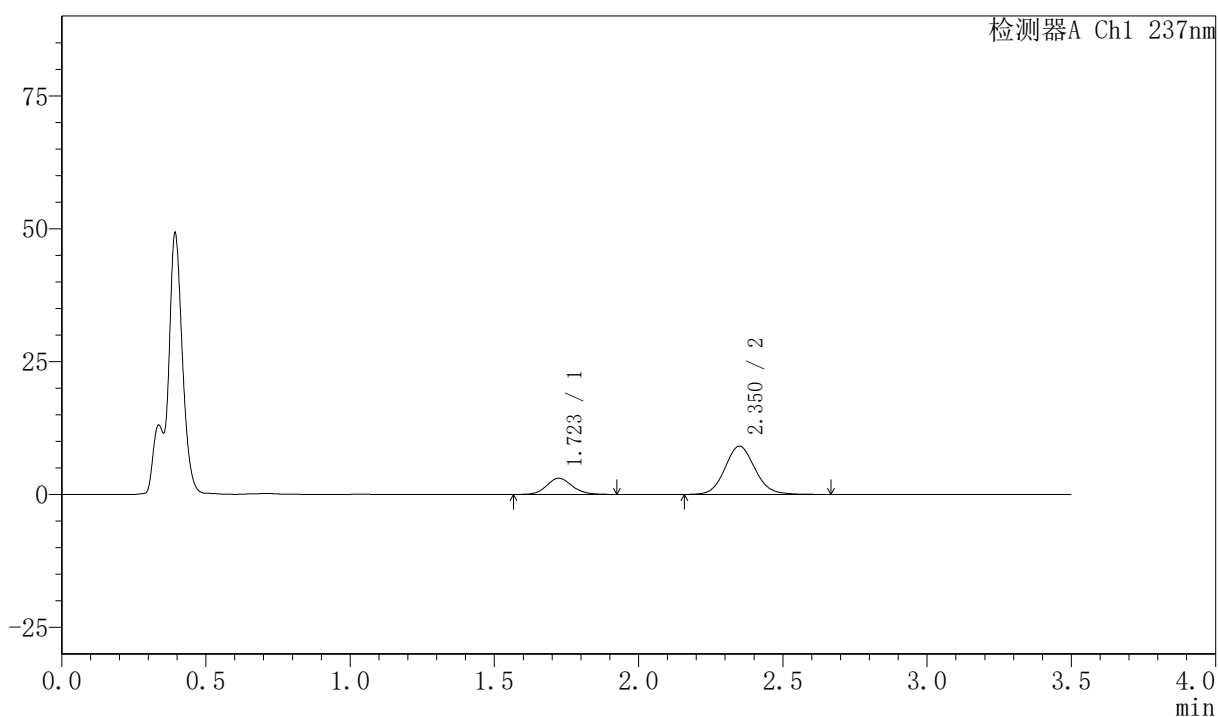
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 19046 | 19.971 | 3096 | 1850 | 1.139 | -- |
| 2 | 2.349 | 76322 | 80.029 | 10541 | 2494 | 1.090 | 3.594 |
| 总计 | | 95368 | 100.000 | 13638 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1145-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:49:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.723 | 18850 | 22.218 | 3053 | 1840 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.350 | 65991 | 77.782 | 9069 | 2488 | 1.096 | 3.590 |
| 总计 | | 84841 | 100.000 | 12122 | | | |



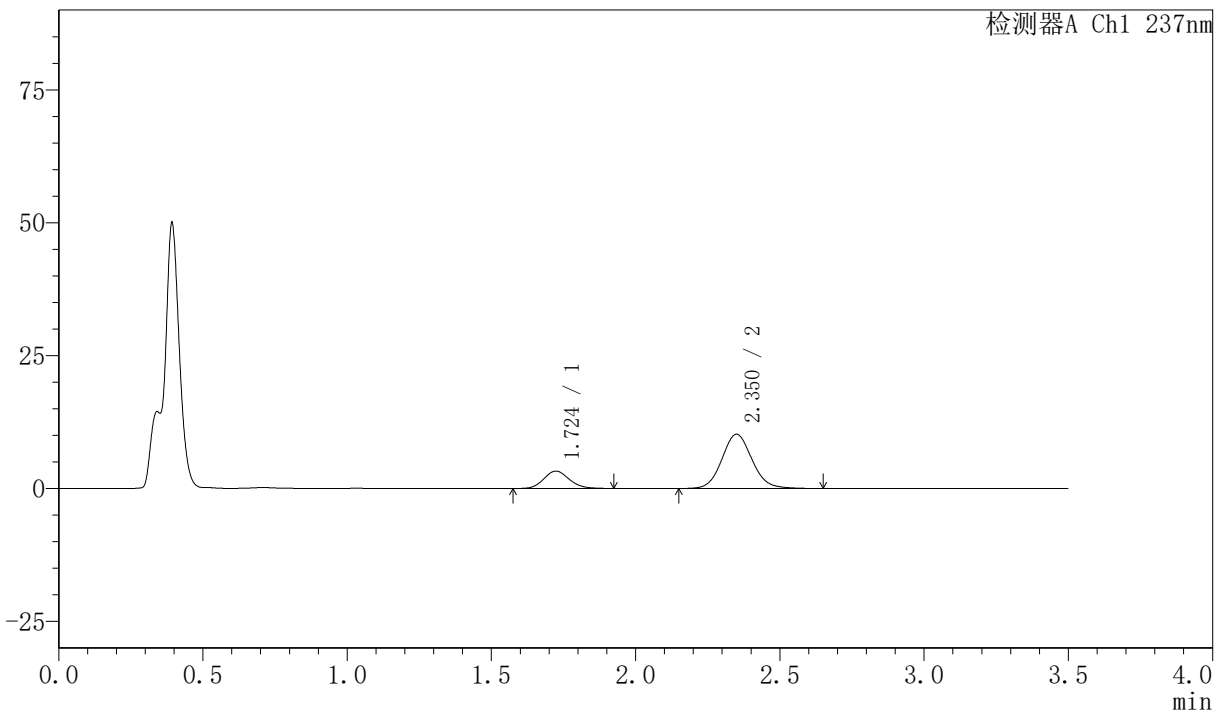
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1146-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 01:53:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

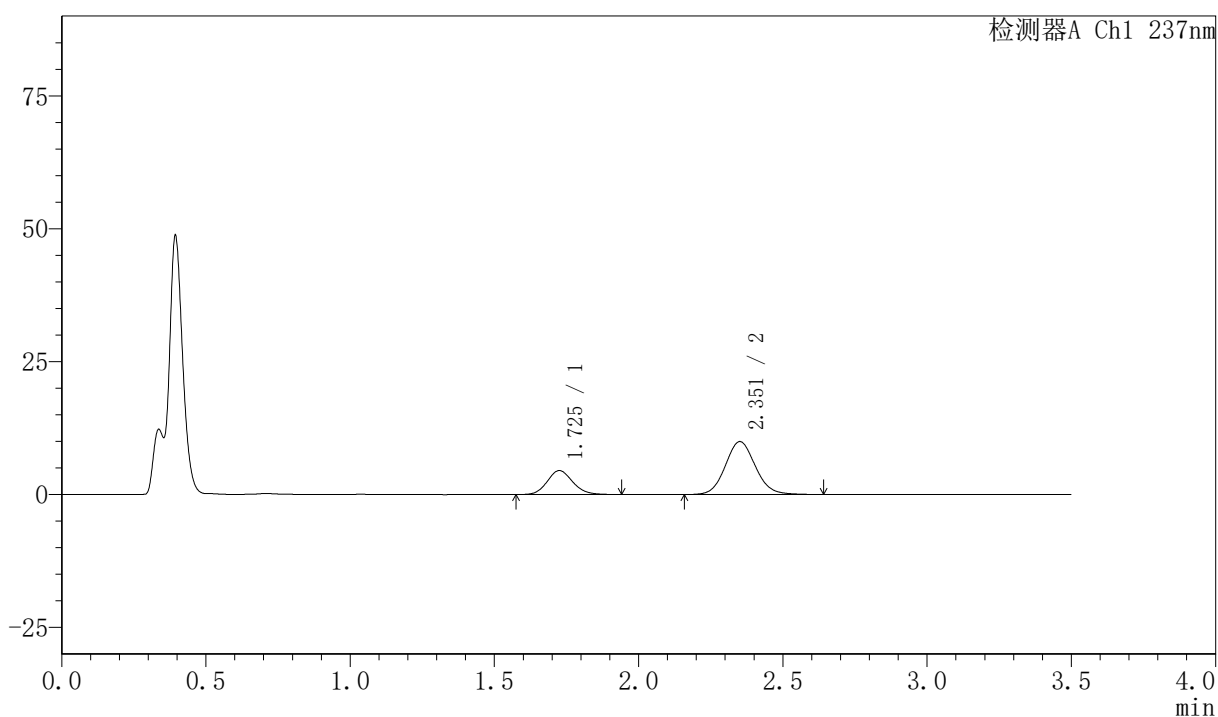
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 20238 | 21.473 | 3274 | 1839 | 1.134 | -- |
| 2 | 2.350 | 74012 | 78.527 | 10184 | 2487 | 1.093 | 3.587 |
| 总计 | | 94250 | 100.000 | 13458 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1147-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 01:57:41 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

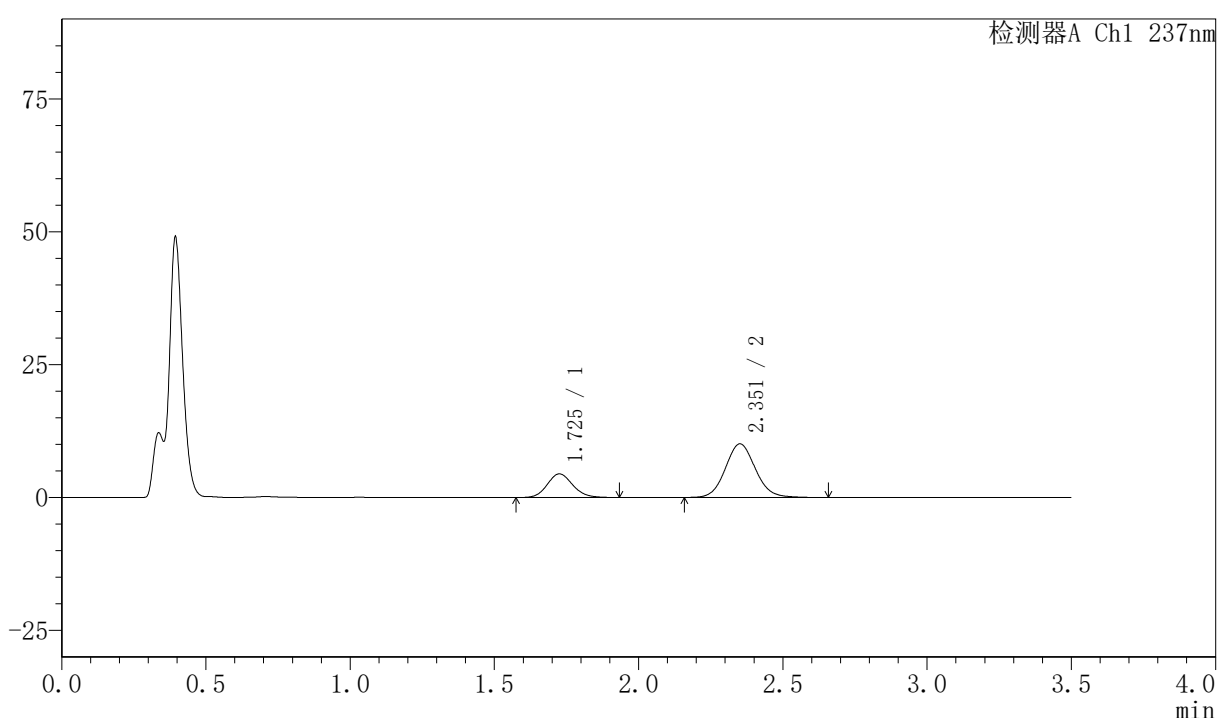
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 27675 | 27.704 | 4484 | 1838 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.351 | 72218 | 72.296 | 9934 | 2492 | 1.089 | 3.586 |
| 总计 | | 99892 | 100.000 | 14418 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1148-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:01:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

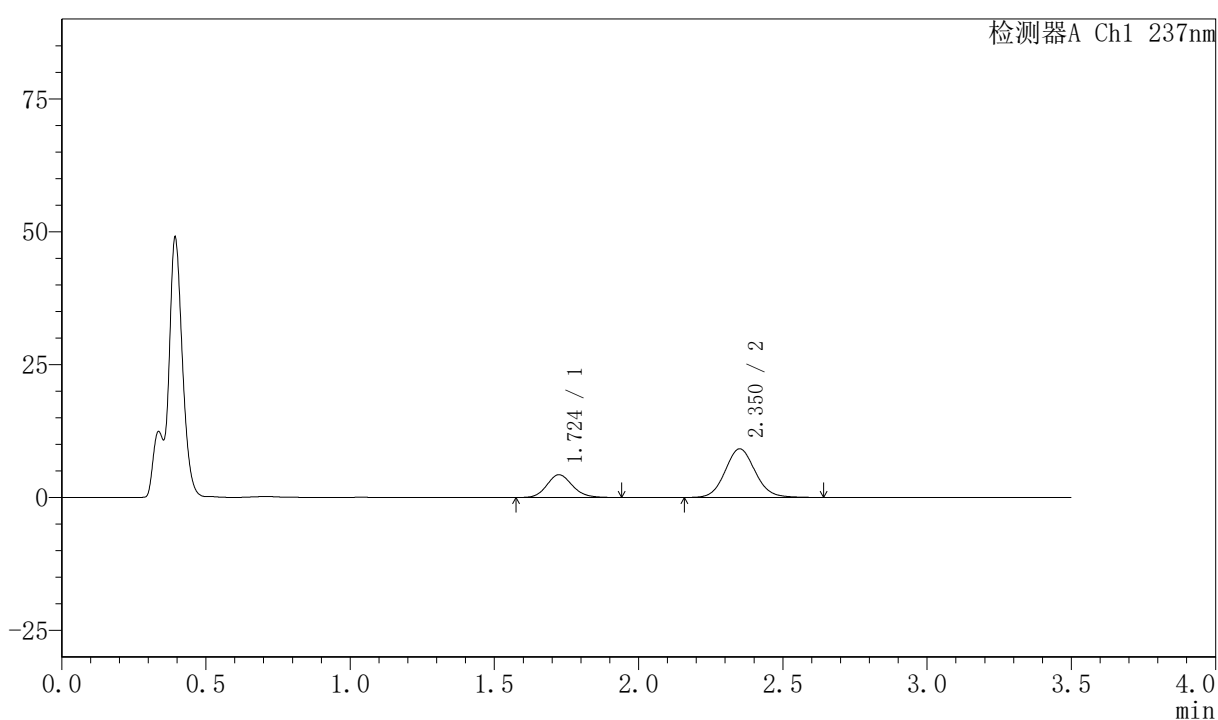
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 27564 | 27.326 | 4446 | 1839 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.351 | 73305 | 72.674 | 10067 | 2491 | 1.089 | 3.585 |
| 总计 | | 100869 | 100.000 | 14513 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1149-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:05:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

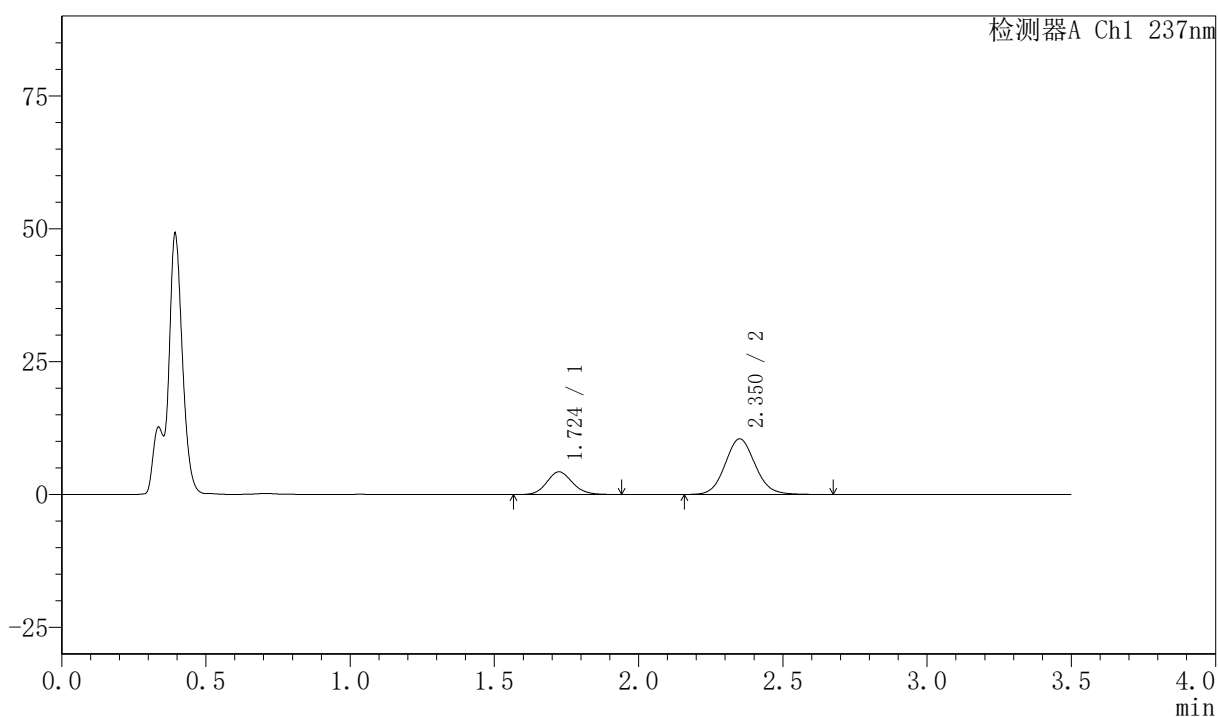
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 26449 | 28.504 | 4282 | 1842 | 1.135 | -- |
| 2 | 2.350 | 66340 | 71.496 | 9129 | 2493 | 1.088 | 3.592 |
| 总计 | | 92789 | 100.000 | 13411 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1150-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:09:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

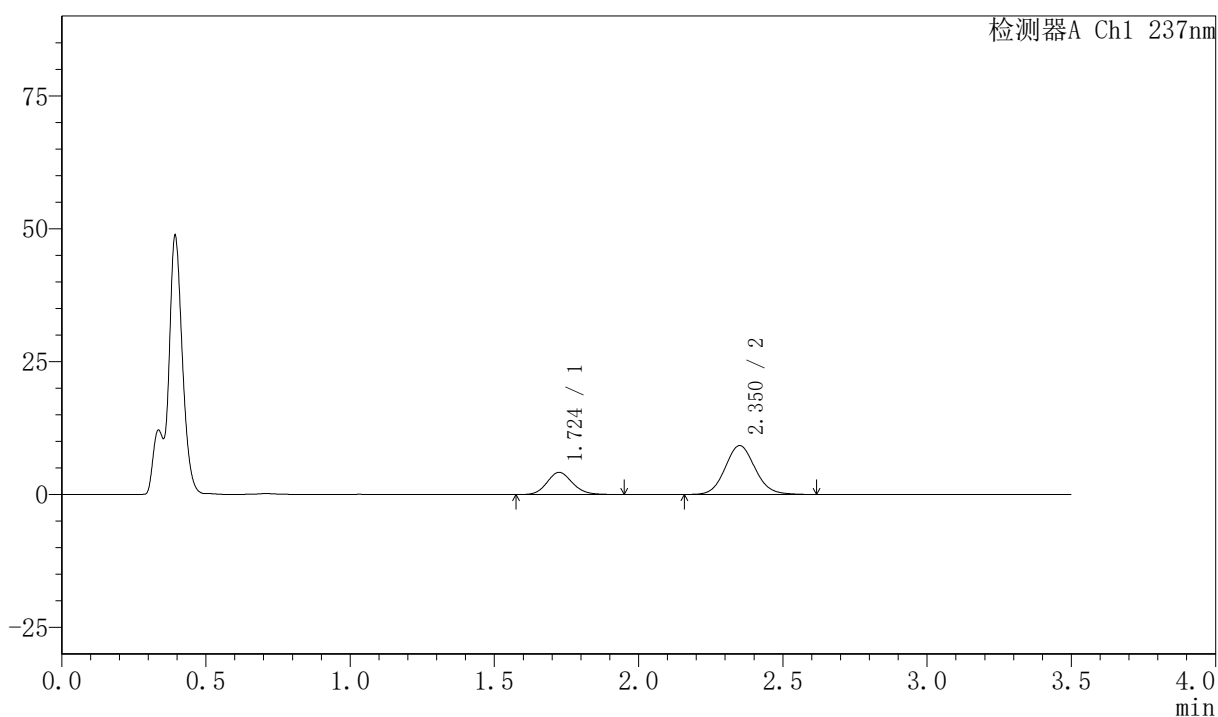
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 26416 | 25.745 | 4273 | 1826 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.350 | 76189 | 74.255 | 10454 | 2488 | 1.090 | 3.582 |
| 总计 | | 102605 | 100.000 | 14727 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1151-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:13:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

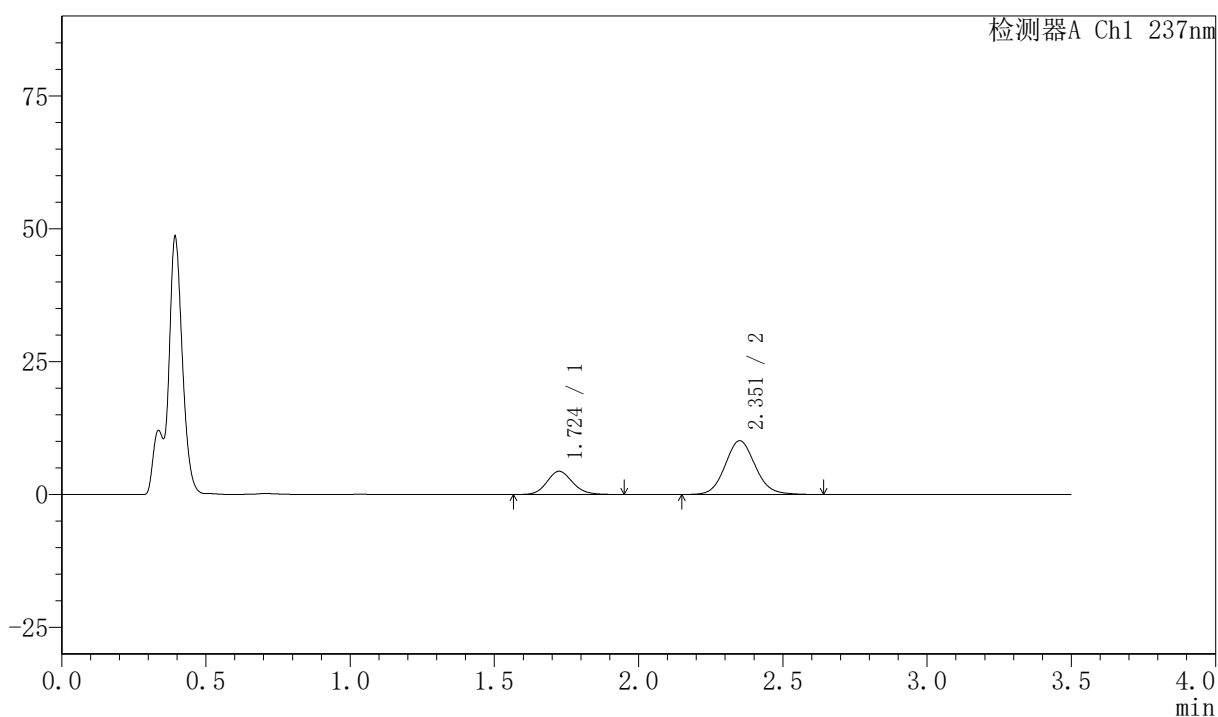
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 25750 | 27.909 | 4171 | 1840 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.350 | 66512 | 72.091 | 9179 | 2492 | 1.089 | 3.587 |
| 总计 | | 92261 | 100.000 | 13351 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1152-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 02:17:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:41:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 27074 | 26.894 | 4365 | 1835 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.351 | 73595 | 73.106 | 10095 | 2480 | 1.093 | 3.582 |
| 总计 | | 100670 | 100.000 | 14459 | | | |



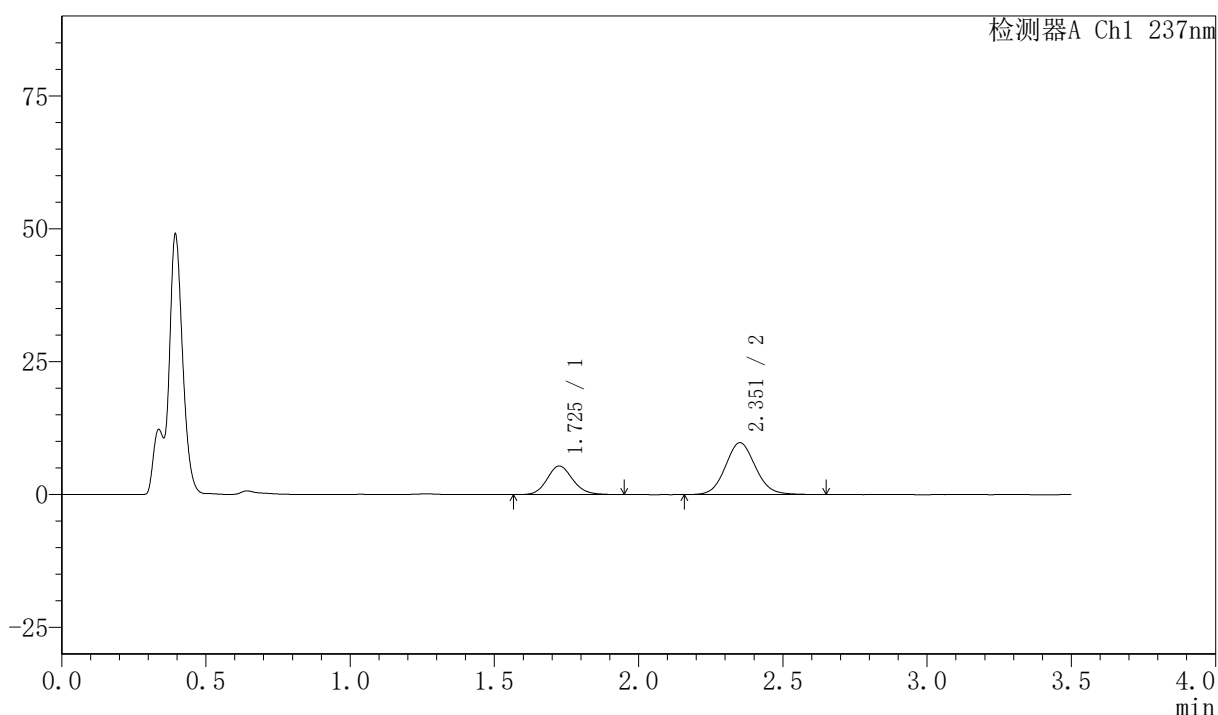
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1153-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 02:21:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:01 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

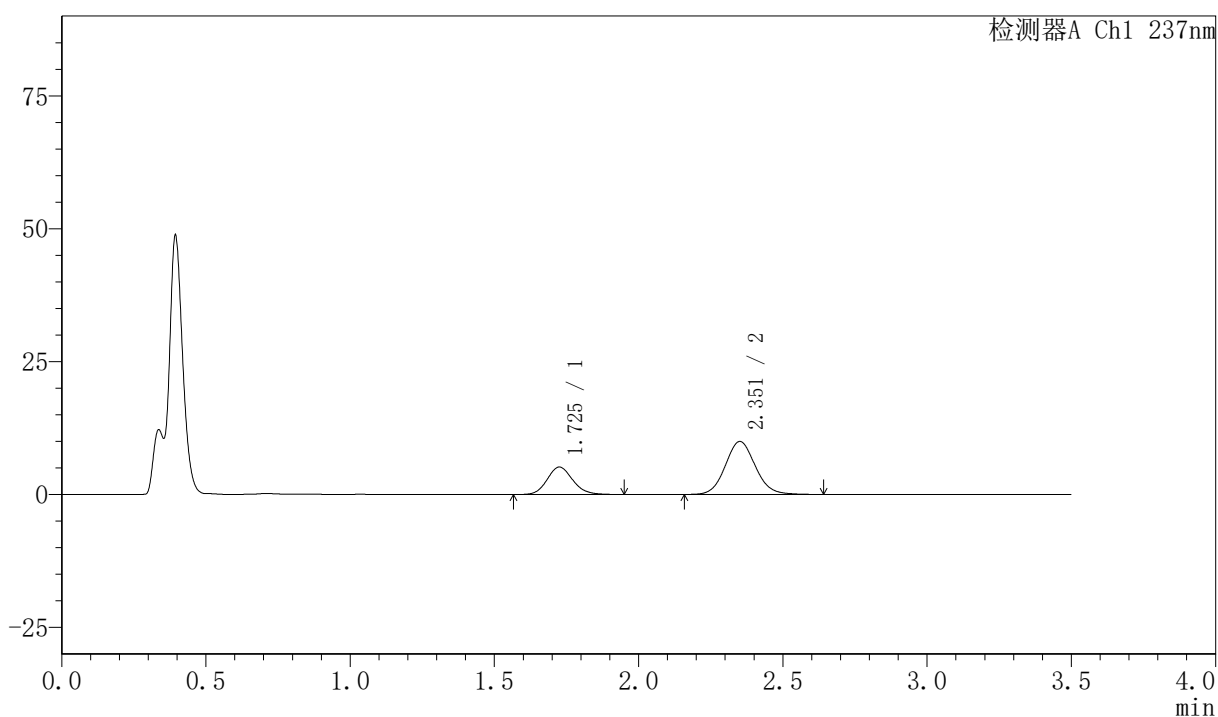
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 33386 | 32.039 | 5371 | 1830 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.351 | 70819 | 67.961 | 9736 | 2486 | 1.089 | 3.582 |
| 总计 | | 104205 | 100.000 | 15107 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1154-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:24:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

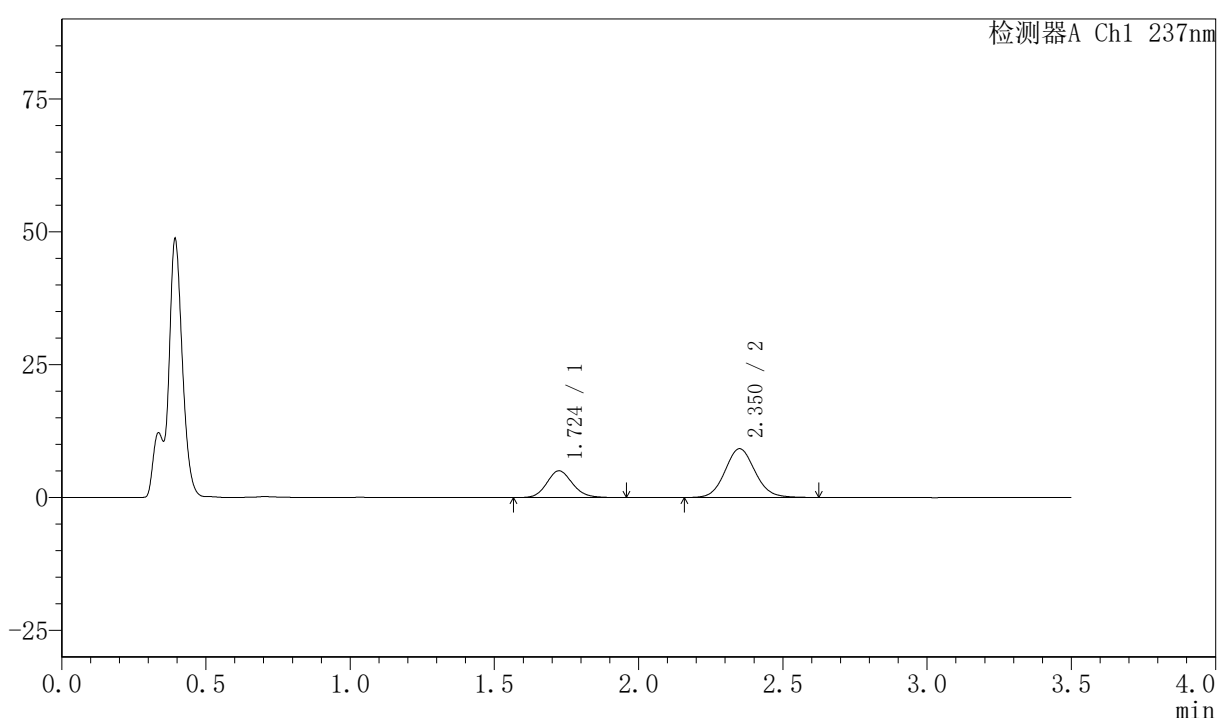
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 32110 | 30.771 | 5164 | 1826 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.351 | 72243 | 69.229 | 9938 | 2489 | 1.090 | 3.578 |
| 总计 | | 104353 | 100.000 | 15102 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1155-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:28:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

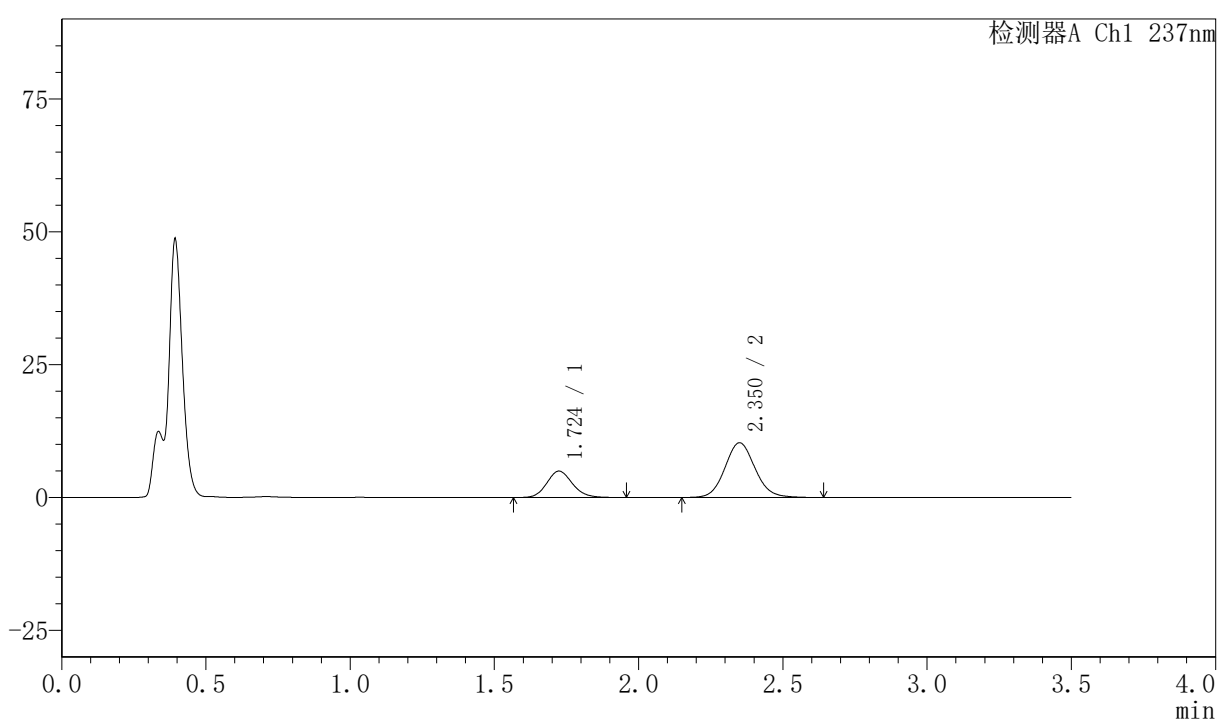
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 31300 | 31.996 | 5034 | 1817 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.350 | 66525 | 68.004 | 9163 | 2492 | 1.088 | 3.578 |
| 总计 | | 97825 | 100.000 | 14198 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1156-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:32:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

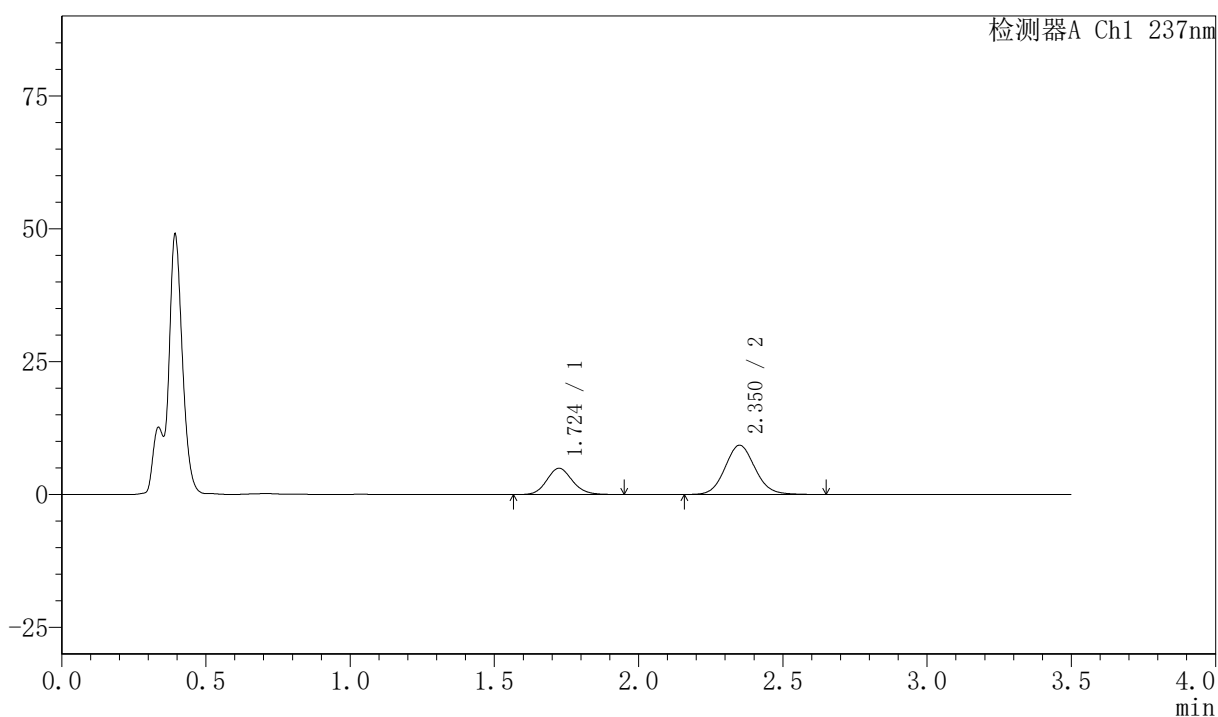
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 30833 | 29.135 | 4968 | 1824 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.350 | 74993 | 70.865 | 10287 | 2476 | 1.091 | 3.574 |
| 总计 | | 105826 | 100.000 | 15255 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1157-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:36:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

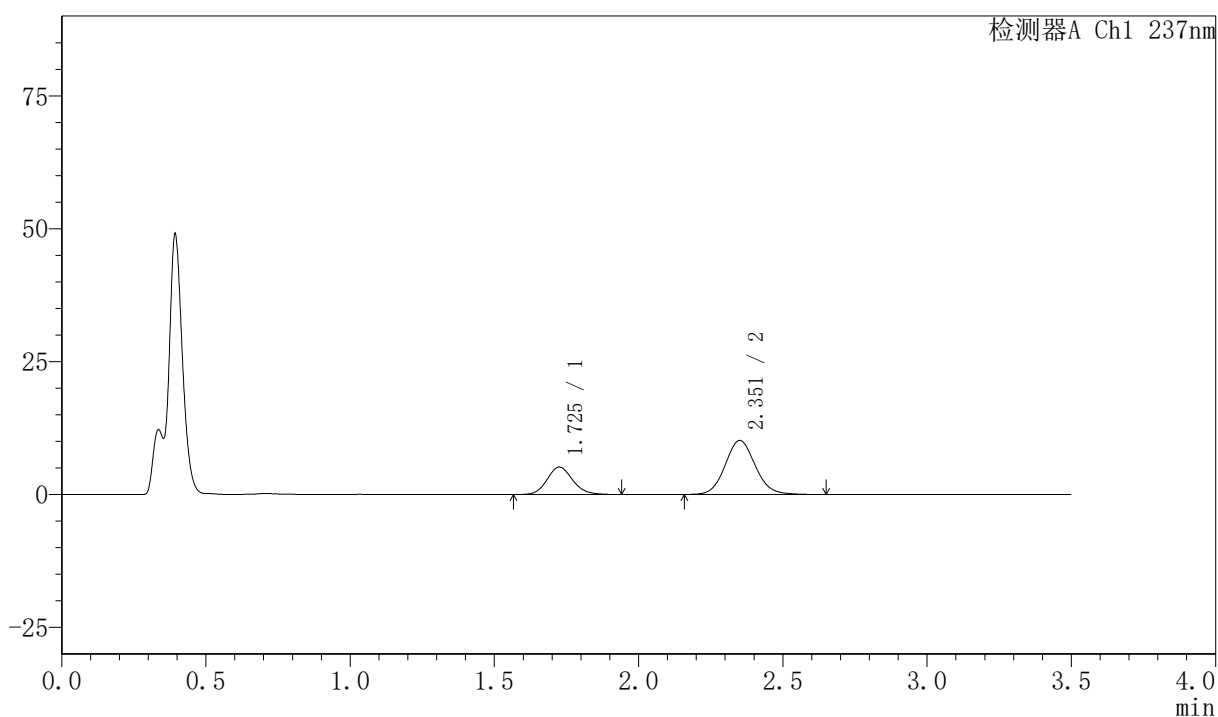
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 30733 | 31.355 | 4949 | 1829 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.350 | 67283 | 68.645 | 9250 | 2475 | 1.092 | 3.577 |
| 总计 | | 98015 | 100.000 | 14199 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1158-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:40:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 31832 | 30.084 | 5145 | 1837 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.351 | 73978 | 69.916 | 10139 | 2481 | 1.087 | 3.580 |
| 总计 | | 105811 | 100.000 | 15285 | | | |



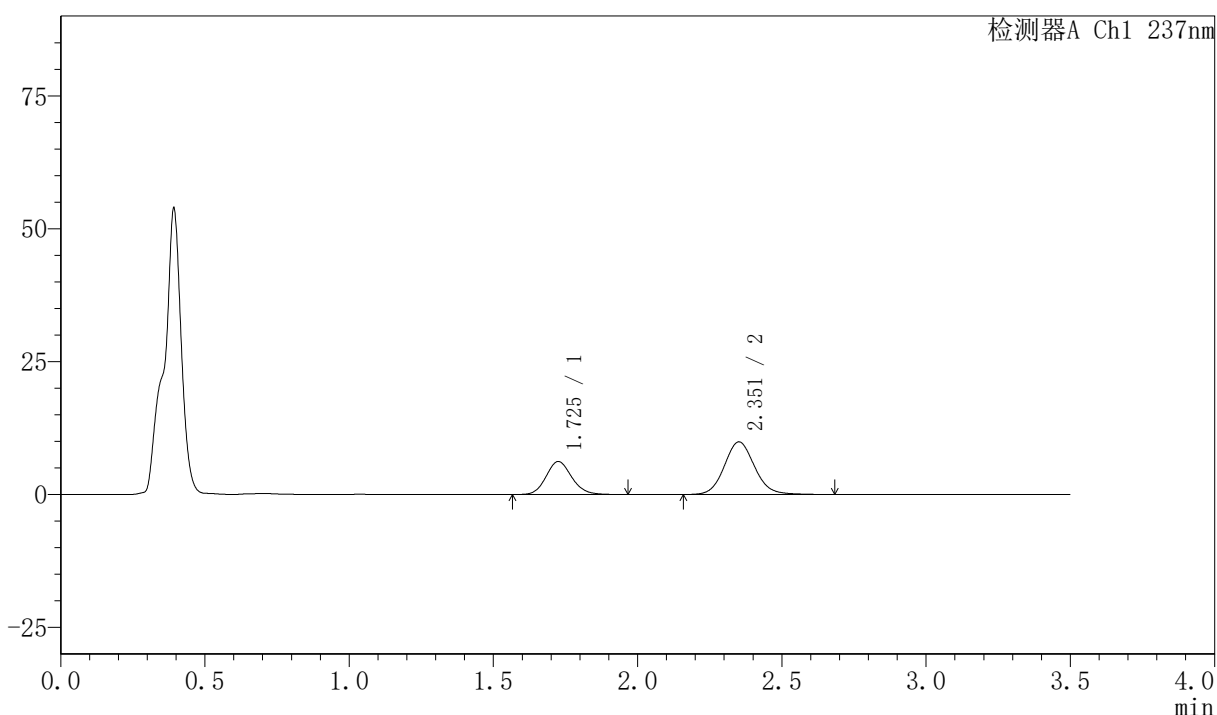
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1159-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 02:44:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:19 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 38606 | 34.817 | 6200 | 1817 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.351 | 72277 | 65.183 | 9873 | 2479 | 1.098 | 3.573 |
| 总计 | | 110882 | 100.000 | 16072 | | | |



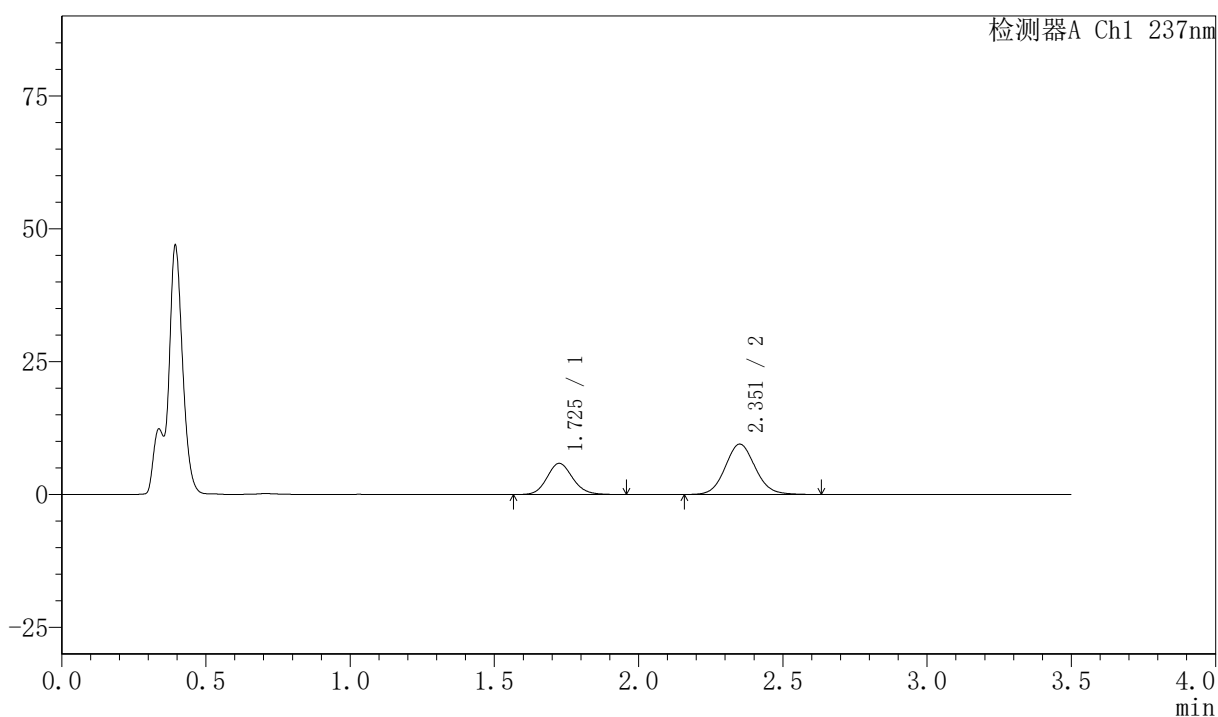
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1160-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 02:48:12 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:22 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 36616 | 34.693 | 5866 | 1816 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.351 | 68925 | 65.307 | 9453 | 2480 | 1.088 | 3.571 |
| 总计 | | 105541 | 100.000 | 15319 | | | |



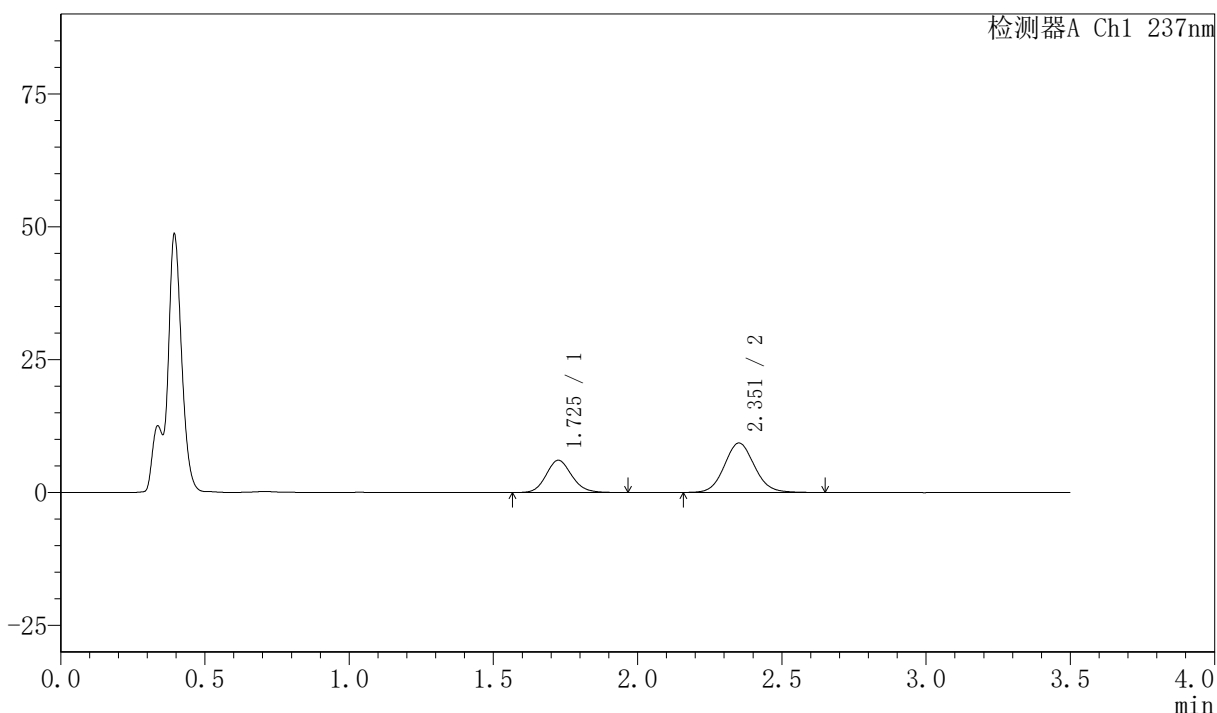
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1161-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:52:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 37619 | 35.711 | 6051 | 1827 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.351 | 67725 | 64.289 | 9289 | 2473 | 1.084 | 3.574 |
| 总计 | | 105344 | 100.000 | 15340 | | | |



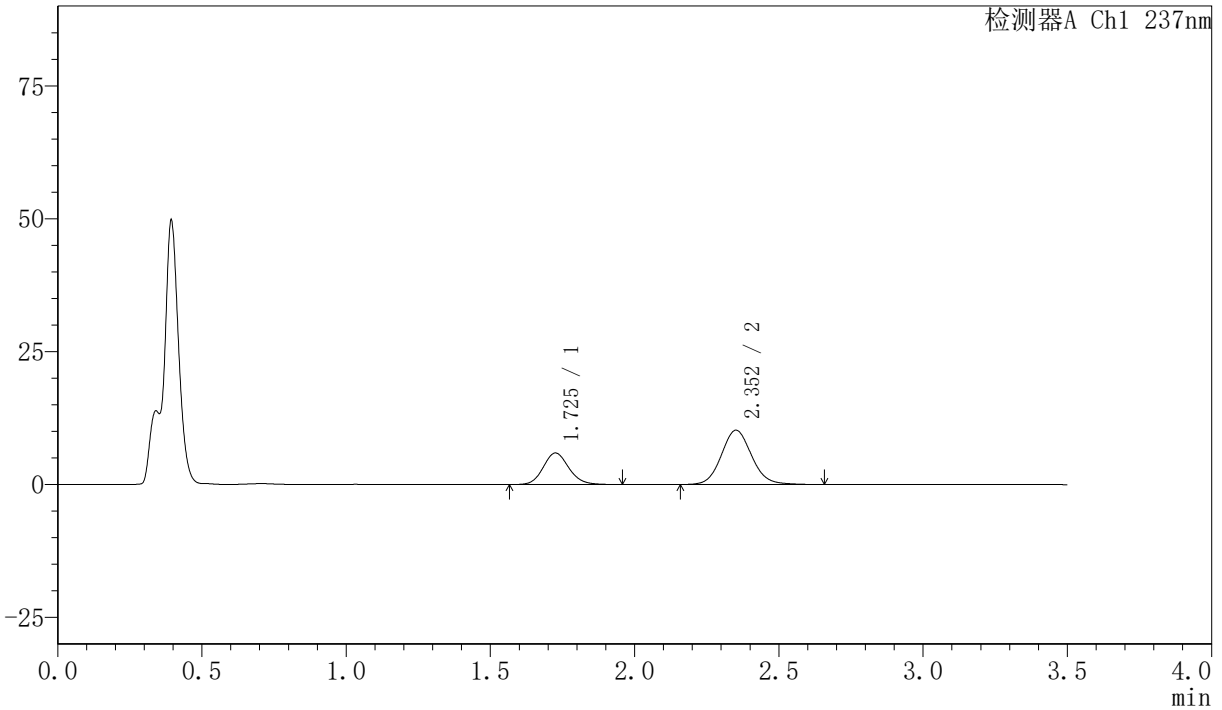
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1162-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:55:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 36799 | 33.033 | 5913 | 1827 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.352 | 74602 | 66.967 | 10198 | 2469 | 1.095 | 3.571 |
| 总计 | | 111401 | 100.000 | 16111 | | | |



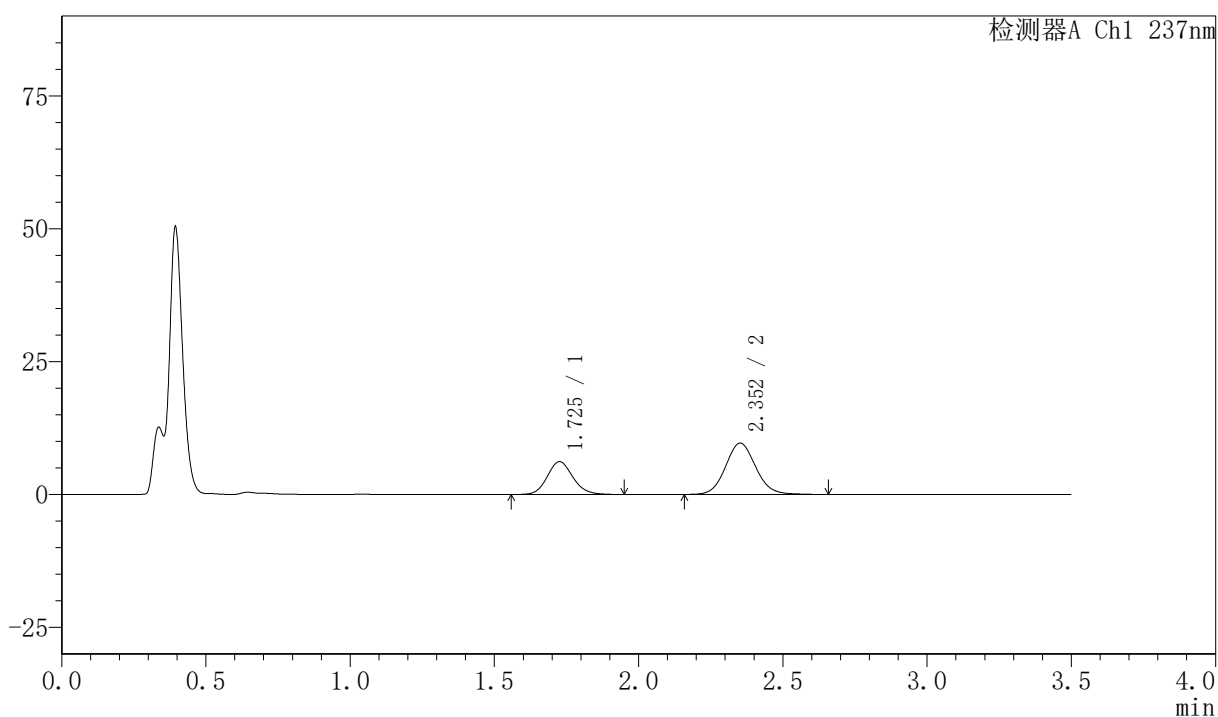
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1163-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 02:59:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 38300 | 35.239 | 6158 | 1828 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.352 | 70386 | 64.761 | 9647 | 2476 | 1.084 | 3.577 |
| 总计 | | 108686 | 100.000 | 15805 | | | |



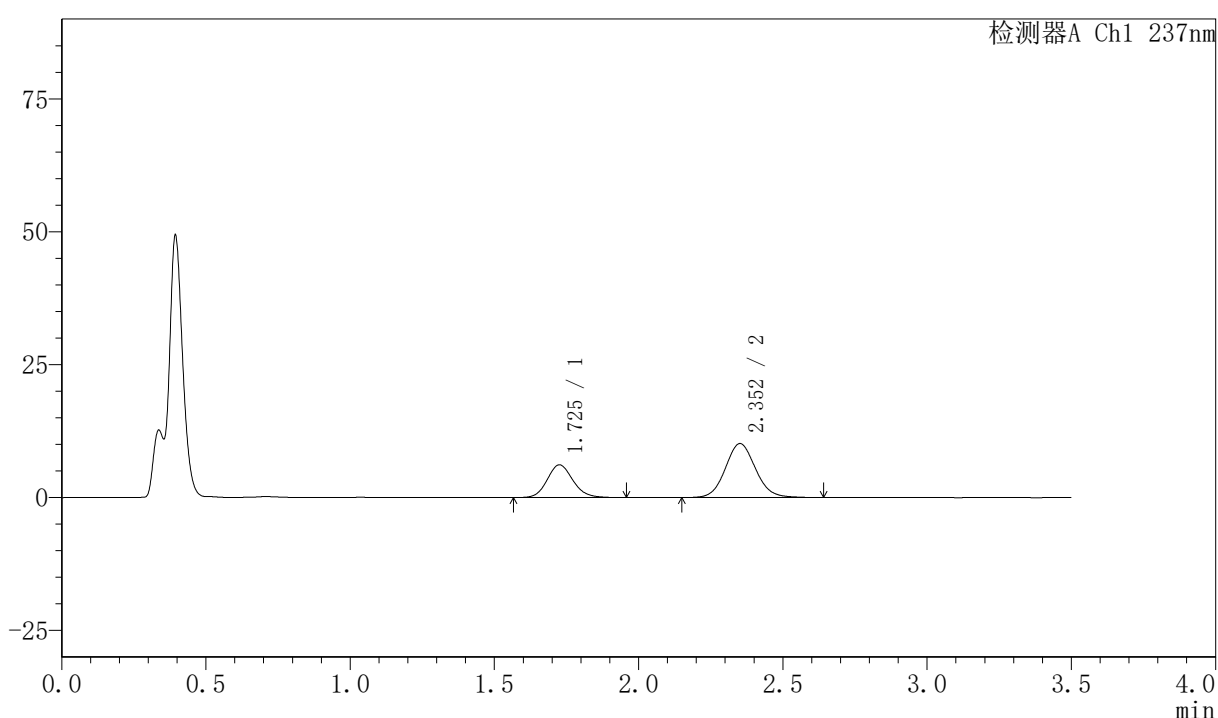
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1164-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:03:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

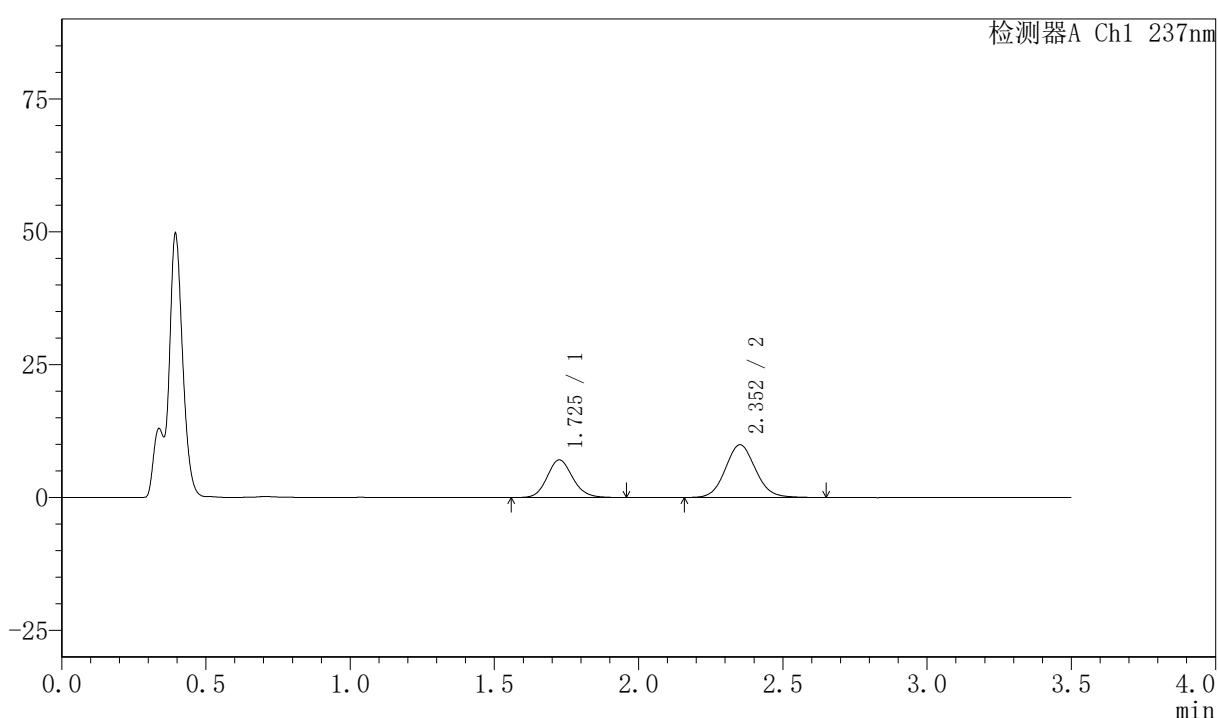
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 38282 | 34.137 | 6144 | 1825 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.352 | 73861 | 65.863 | 10129 | 2472 | 1.085 | 3.572 |
| 总计 | | 112144 | 100.000 | 16273 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1166-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:11:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

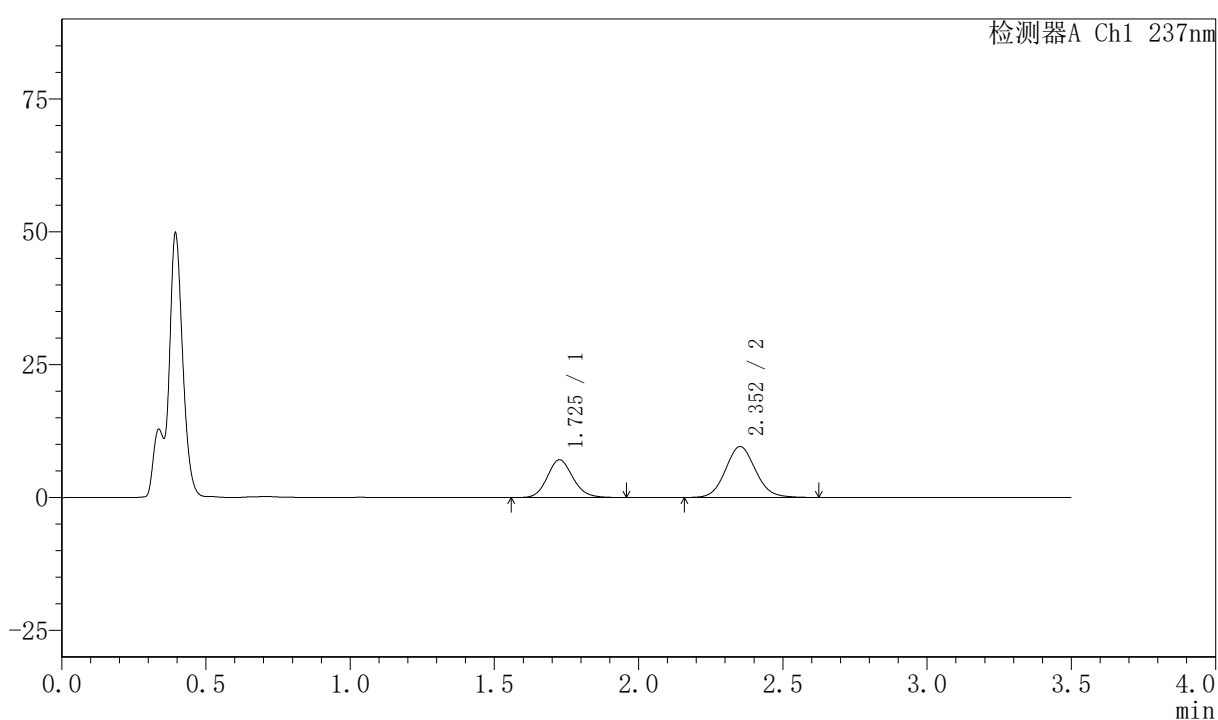
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 43896 | 37.792 | 7069 | 1832 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.352 | 72256 | 62.208 | 9905 | 2464 | 1.085 | 3.574 |
| 总计 | | 116152 | 100.000 | 16974 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1167-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:15:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

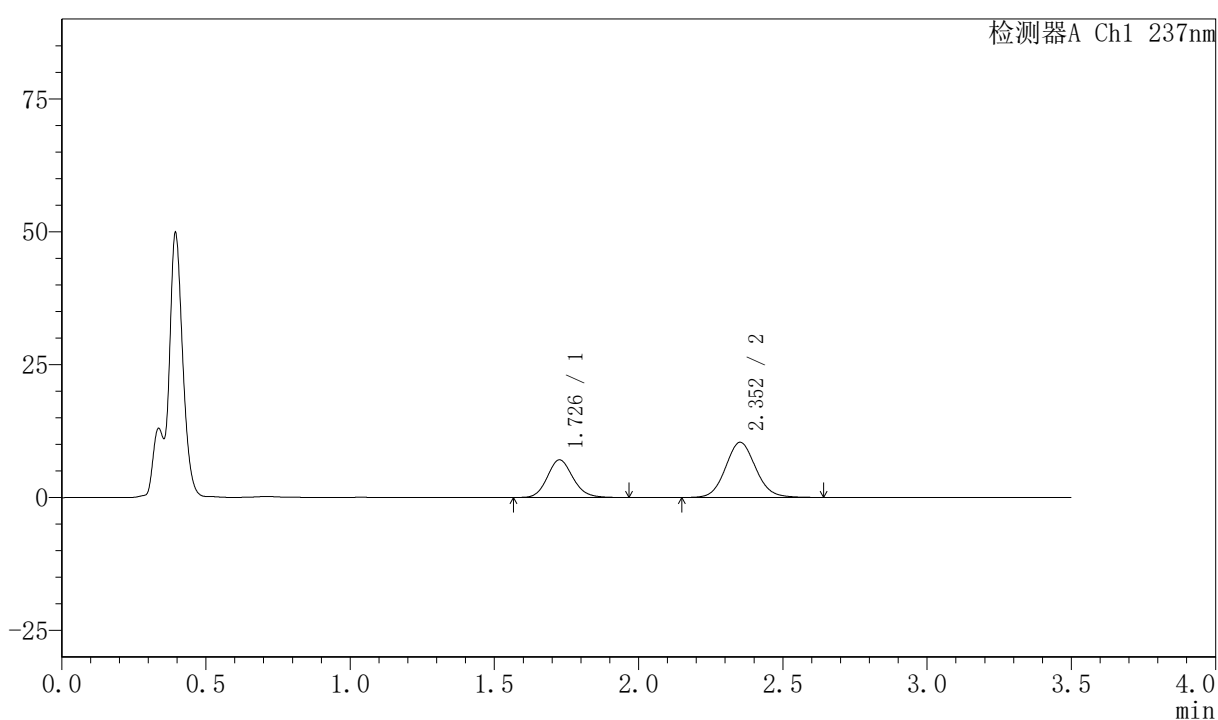
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 43976 | 38.748 | 7076 | 1829 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.352 | 69516 | 61.252 | 9561 | 2479 | 1.083 | 3.577 |
| 总计 | | 113492 | 100.000 | 16637 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1168-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:19:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 43974 | 36.788 | 7053 | 1826 | 1.132 | -- |
| 2 | 2.352 | 75559 | 63.212 | 10367 | 2466 | 1.086 | 3.570 |
| 总计 | | 119533 | 100.000 | 17420 | | | |



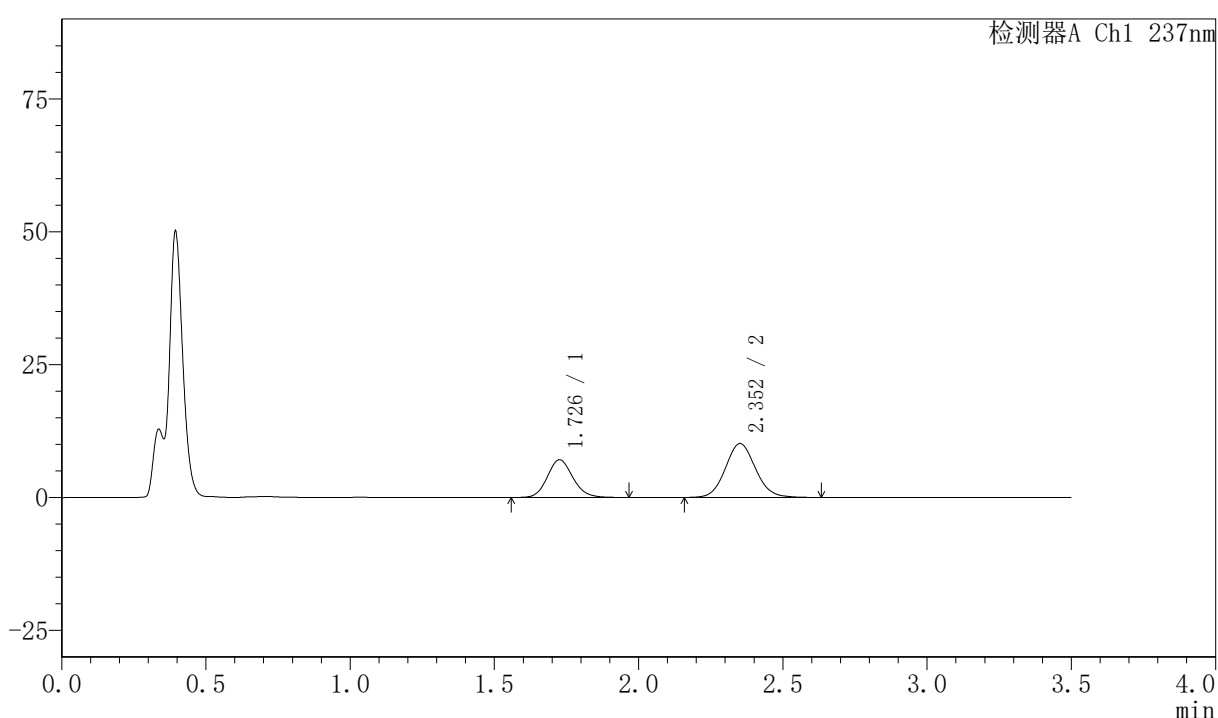
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1170-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:27:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 44041 | 37.407 | 7071 | 1829 | 1.130 | -- |
| 2 | 2.352 | 73694 | 62.593 | 10121 | 2472 | 1.082 | 3.572 |
| 总计 | | 117735 | 100.000 | 17192 | | | |



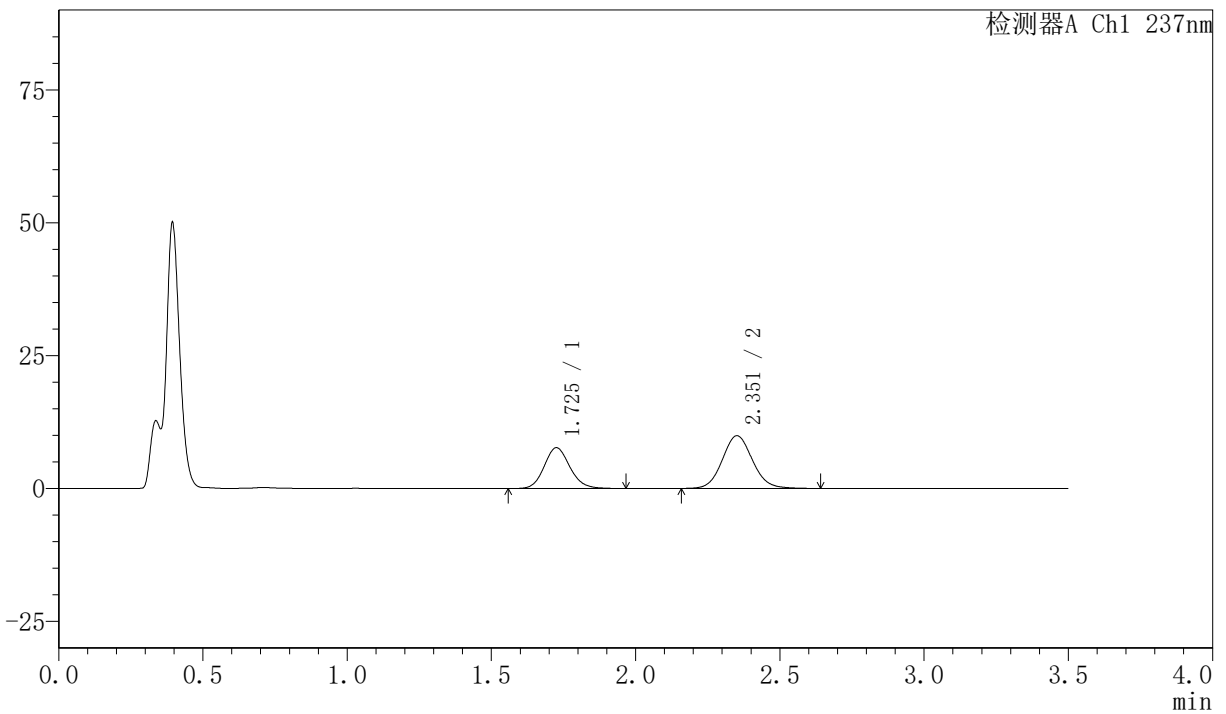
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1171-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 20 µl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 03:30:56 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 47758 | 39.822 | 7657 | 1822 | 1.131 | -- |
| 2 | 2.351 | 72170 | 60.178 | 9899 | 2471 | 1.085 | 3.569 |
| 总计 | | 119928 | 100.000 | 17556 | | | |



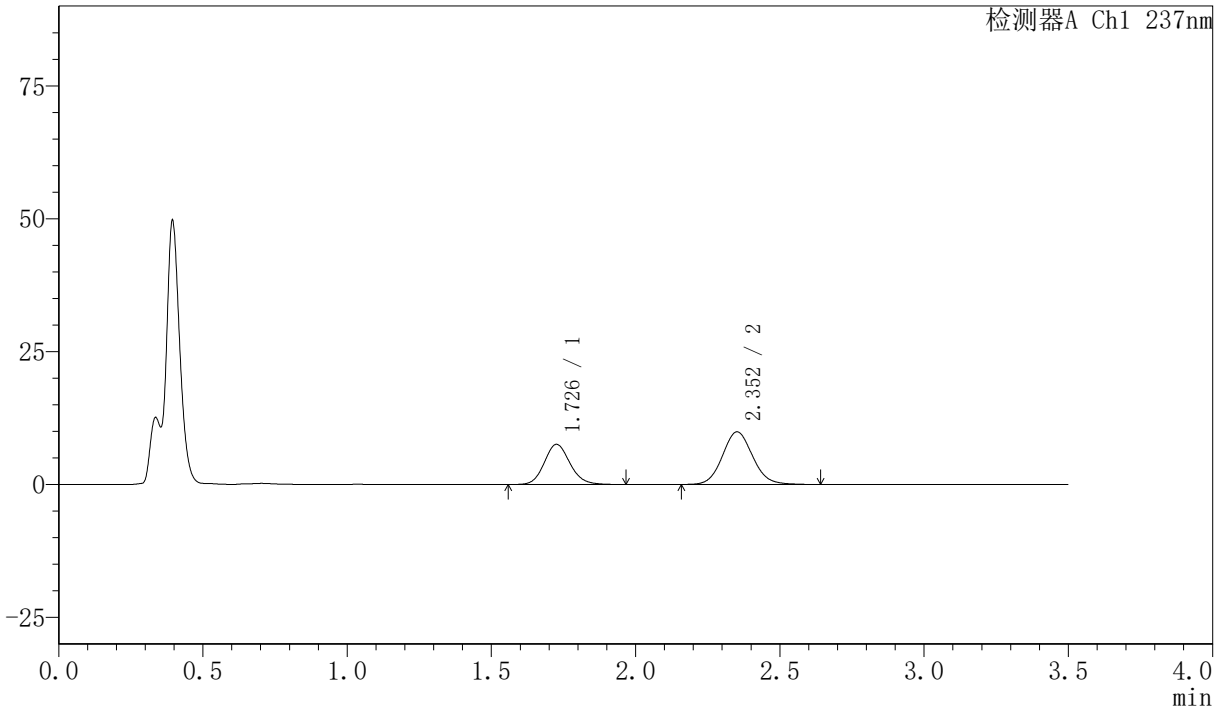
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1172-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:34:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:42:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

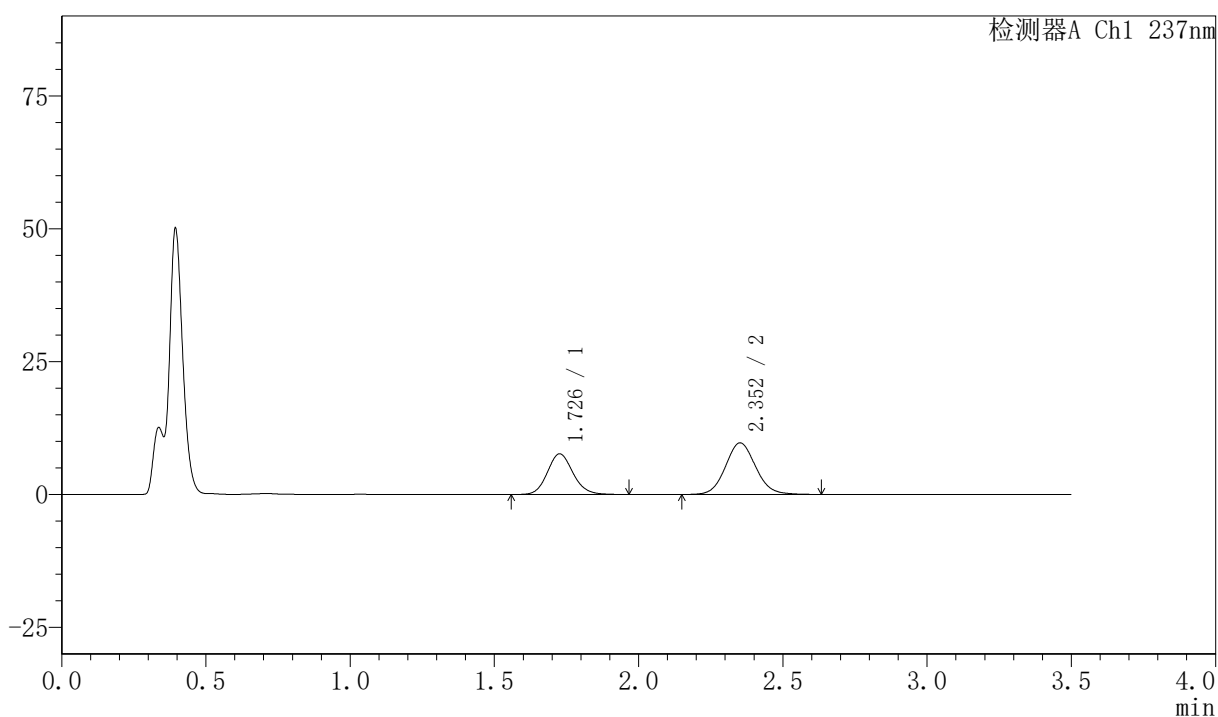
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 46968 | 39.425 | 7526 | 1823 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.352 | 72165 | 60.575 | 9889 | 2461 | 1.089 | 3.566 |
| 总计 | | 119134 | 100.000 | 17414 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1173-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:38:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 47478 | 40.164 | 7623 | 1828 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.352 | 70732 | 59.836 | 9691 | 2459 | 1.087 | 3.565 |
| 总计 | | 118210 | 100.000 | 17314 | | | |



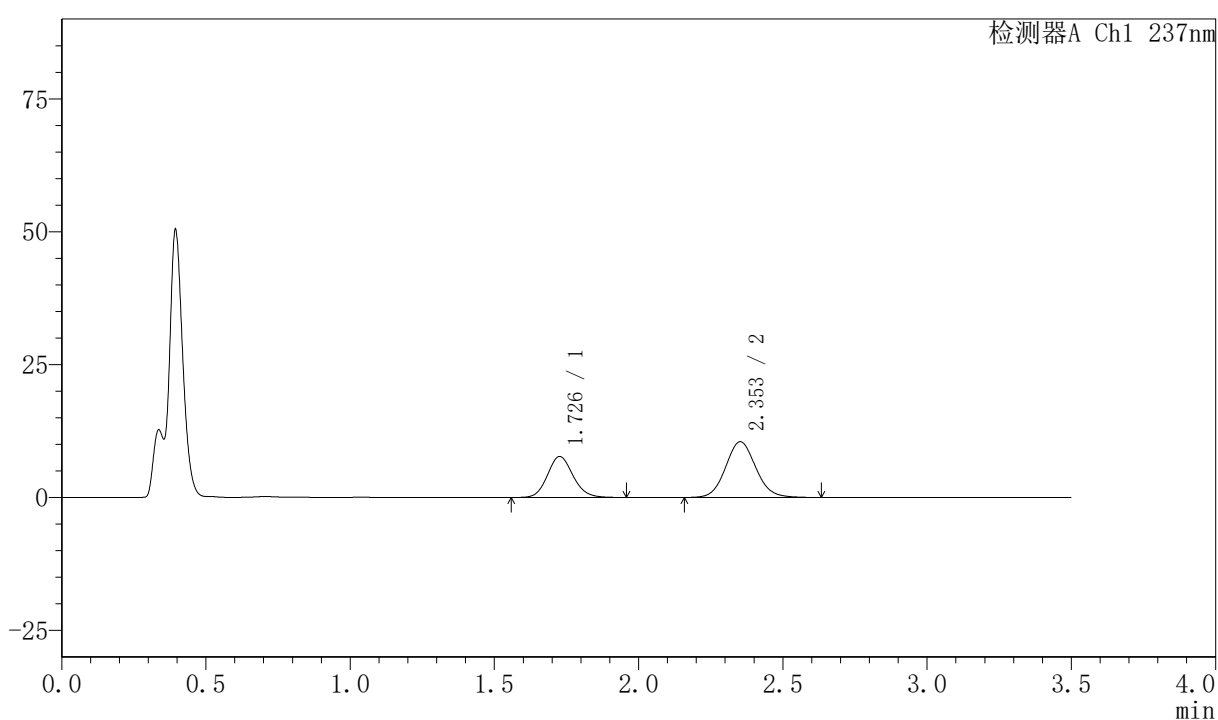
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1174-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:42:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 47912 | 38.520 | 7687 | 1826 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.353 | 76470 | 61.480 | 10494 | 2467 | 1.085 | 3.568 |
| 总计 | | 124382 | 100.000 | 18181 | | | |



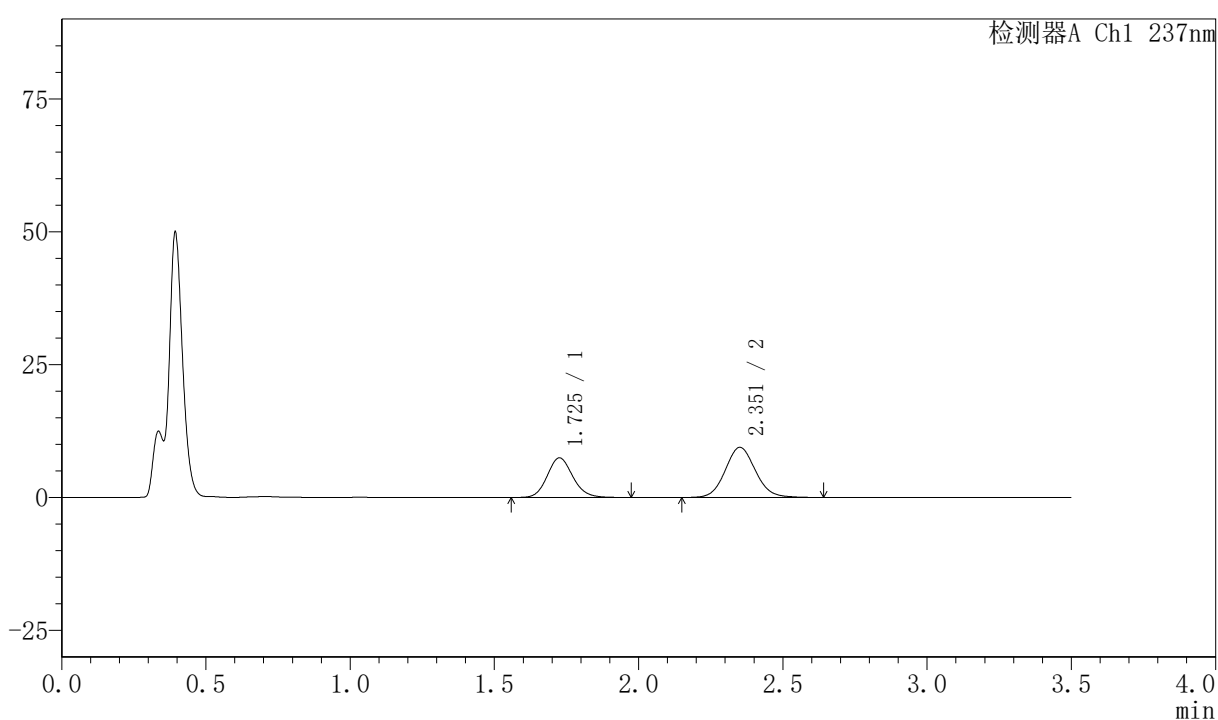
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1175-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 03:46:29 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:05 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 46281 | 40.217 | 7433 | 1825 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.351 | 68799 | 59.783 | 9409 | 2461 | 1.084 | 3.565 |
| 总计 | | 115080 | 100.000 | 16842 | | | |



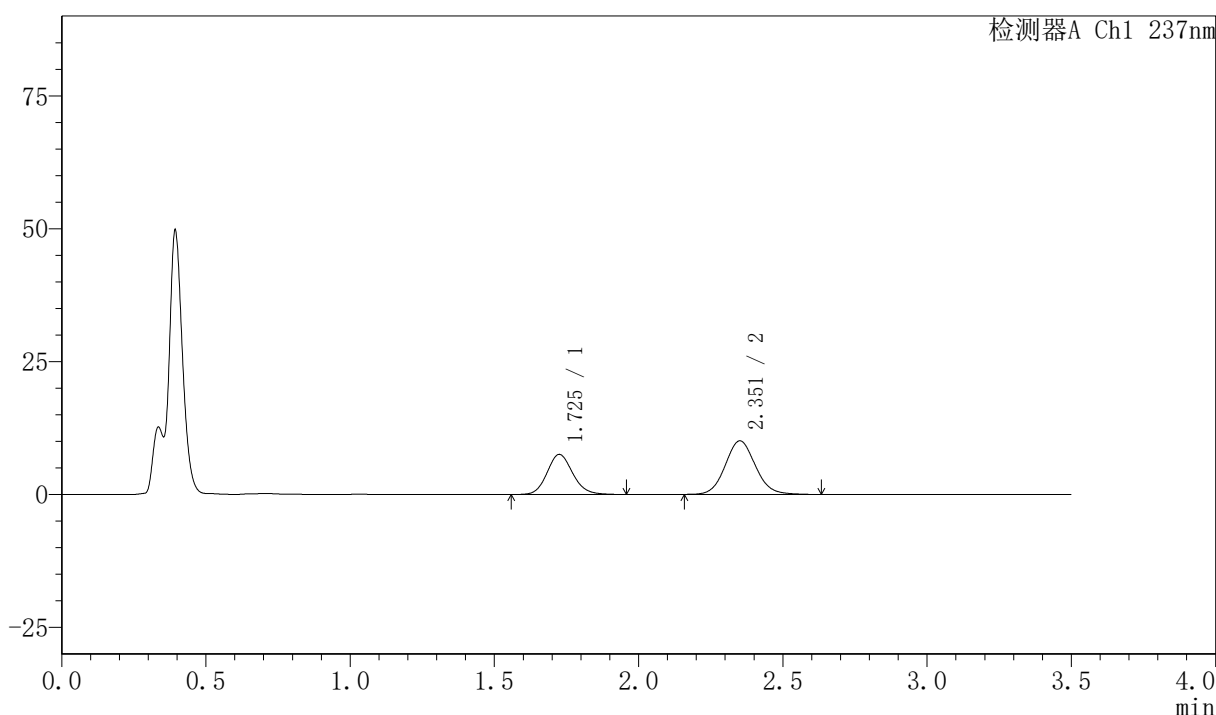
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1176-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:50:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 46802 | 38.934 | 7520 | 1824 | 1.129 | -- |
| 2 | 2.351 | 73407 | 61.066 | 10048 | 2461 | 1.087 | 3.567 |
| 总计 | | 120209 | 100.000 | 17568 | | | |



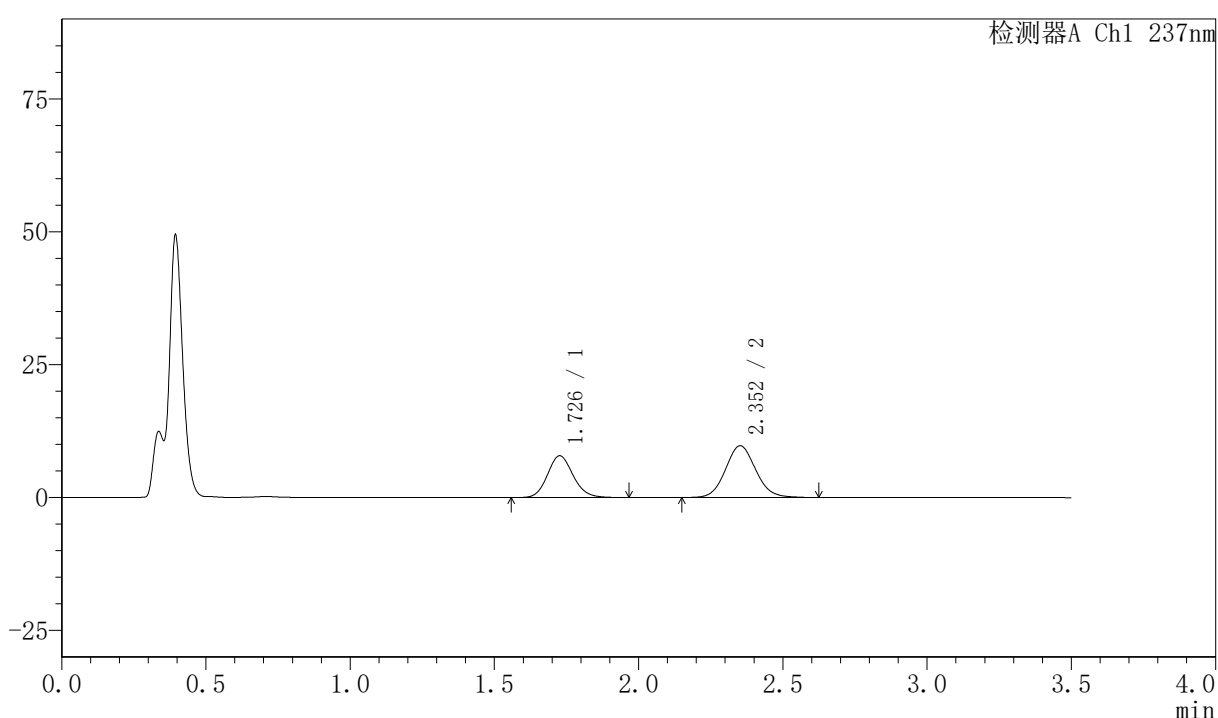
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1177-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 03:54:16 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

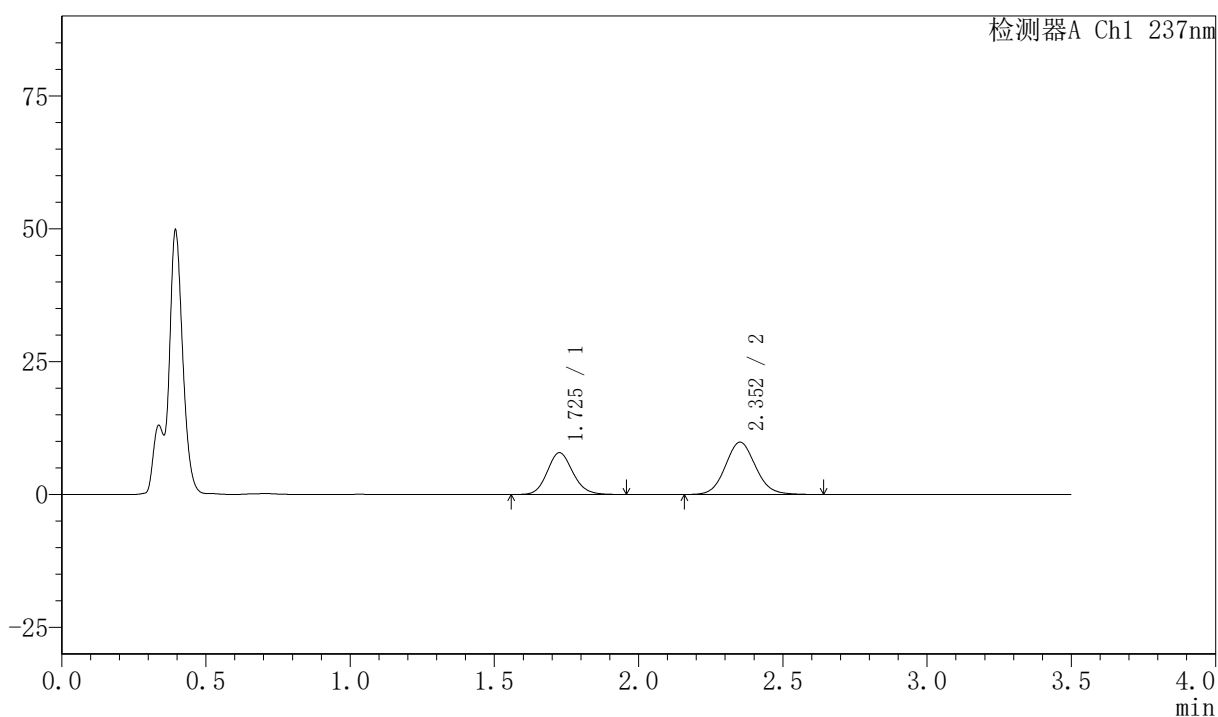
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 48845 | 40.789 | 7838 | 1822 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.352 | 70905 | 59.211 | 9728 | 2460 | 1.084 | 3.561 |
| 总计 | | 119749 | 100.000 | 17566 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1178-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 03:58:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 48885 | 40.518 | 7848 | 1818 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.352 | 71765 | 59.482 | 9825 | 2452 | 1.085 | 3.560 |
| 总计 | | 120651 | 100.000 | 17673 | | | |



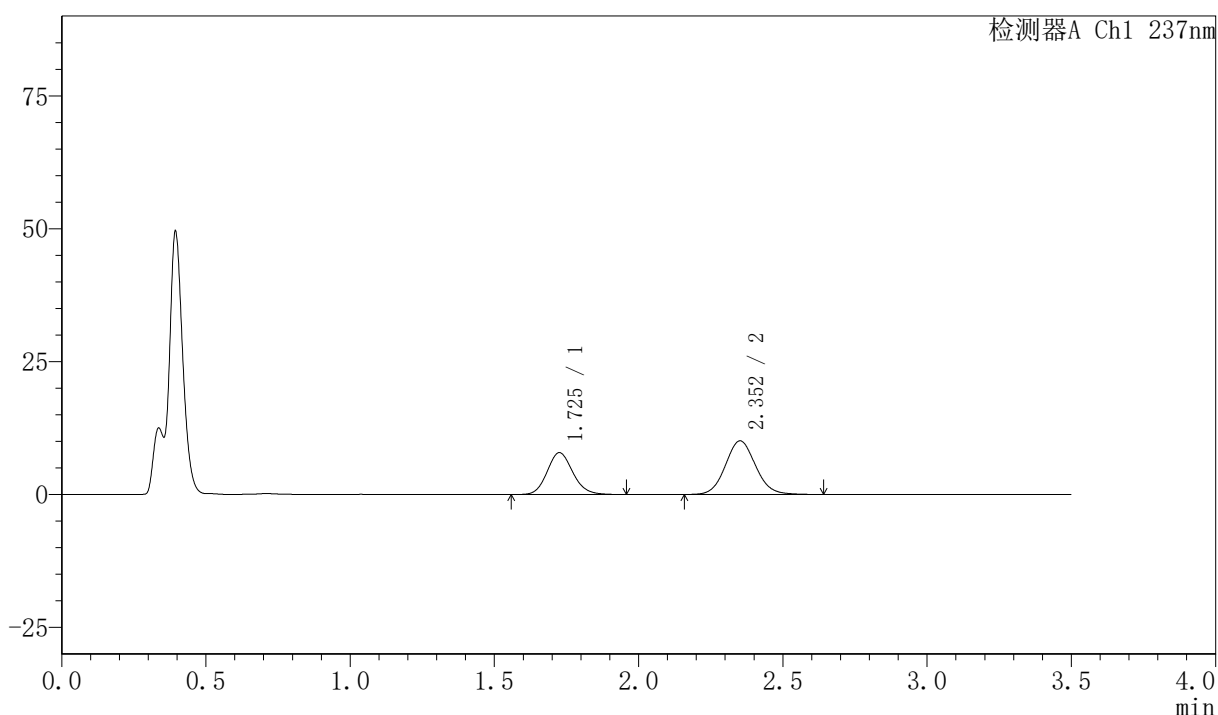
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1179-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 04:02:06 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 49073 | 40.040 | 7863 | 1817 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.352 | 73486 | 59.960 | 10076 | 2463 | 1.080 | 3.566 |
| 总计 | | 122559 | 100.000 | 17939 | | | |



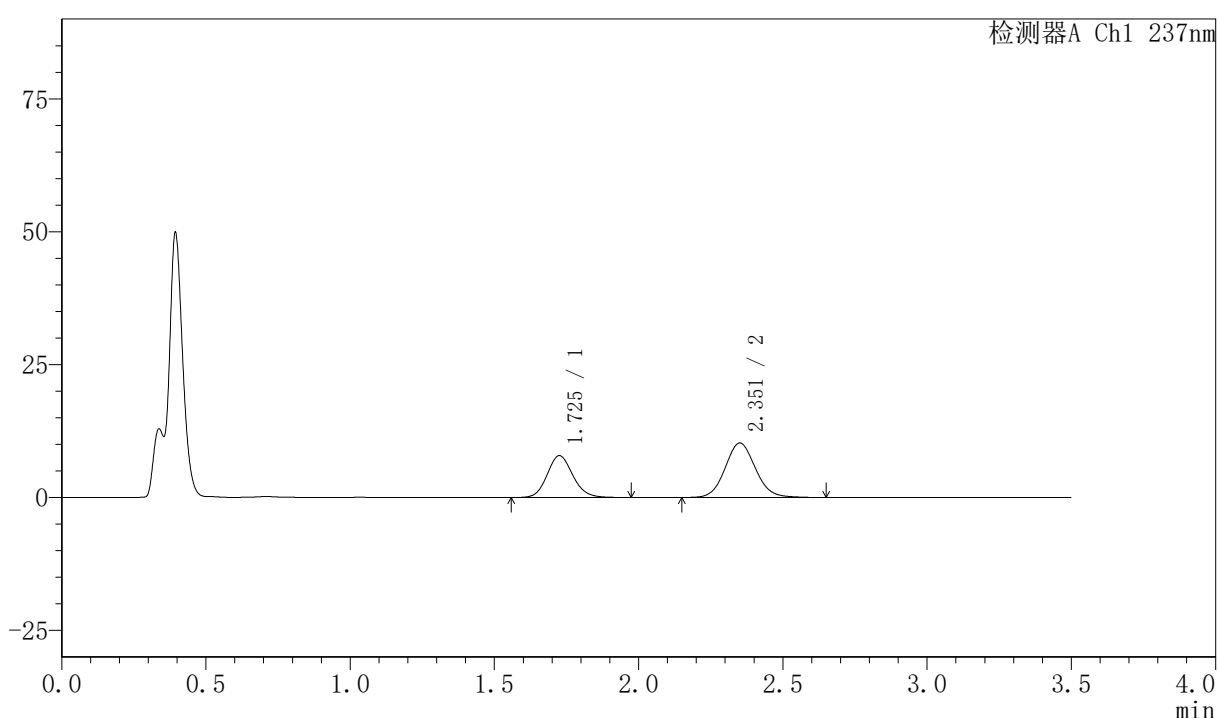
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1180-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 04:05:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 49079 | 39.560 | 7860 | 1816 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.351 | 74983 | 60.440 | 10228 | 2454 | 1.087 | 3.558 |
| 总计 | | 124063 | 100.000 | 18088 | | | |



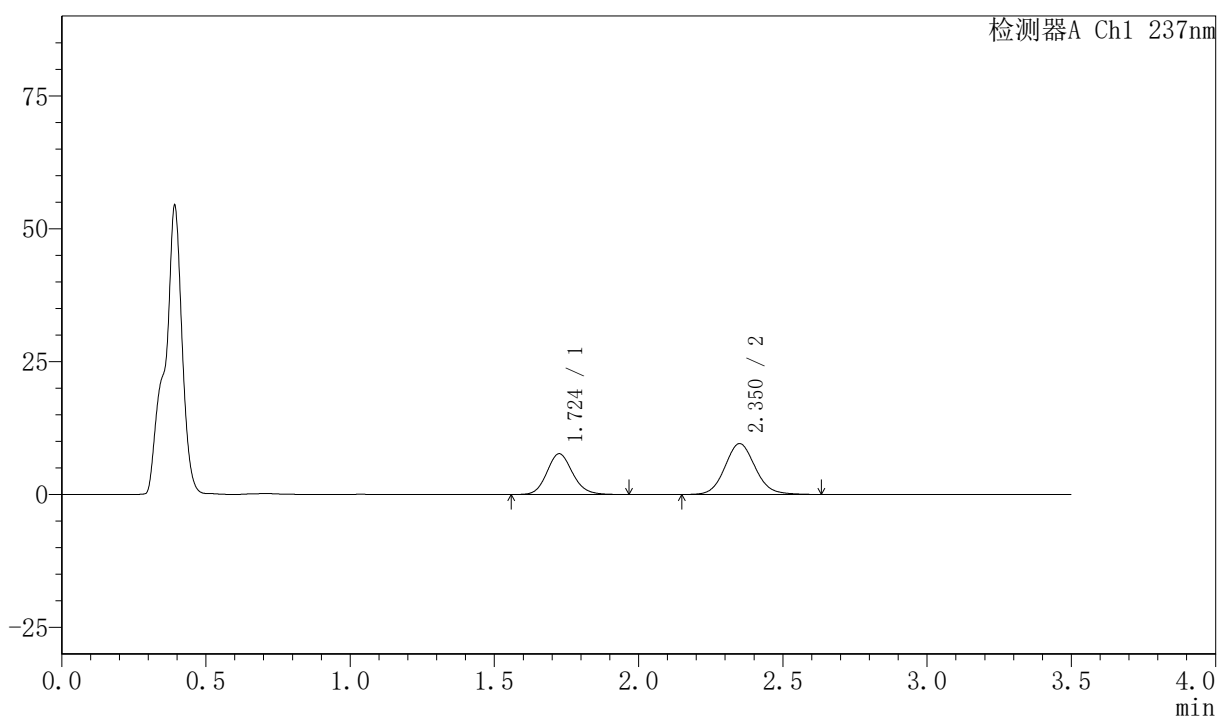
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1181-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 04:09:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

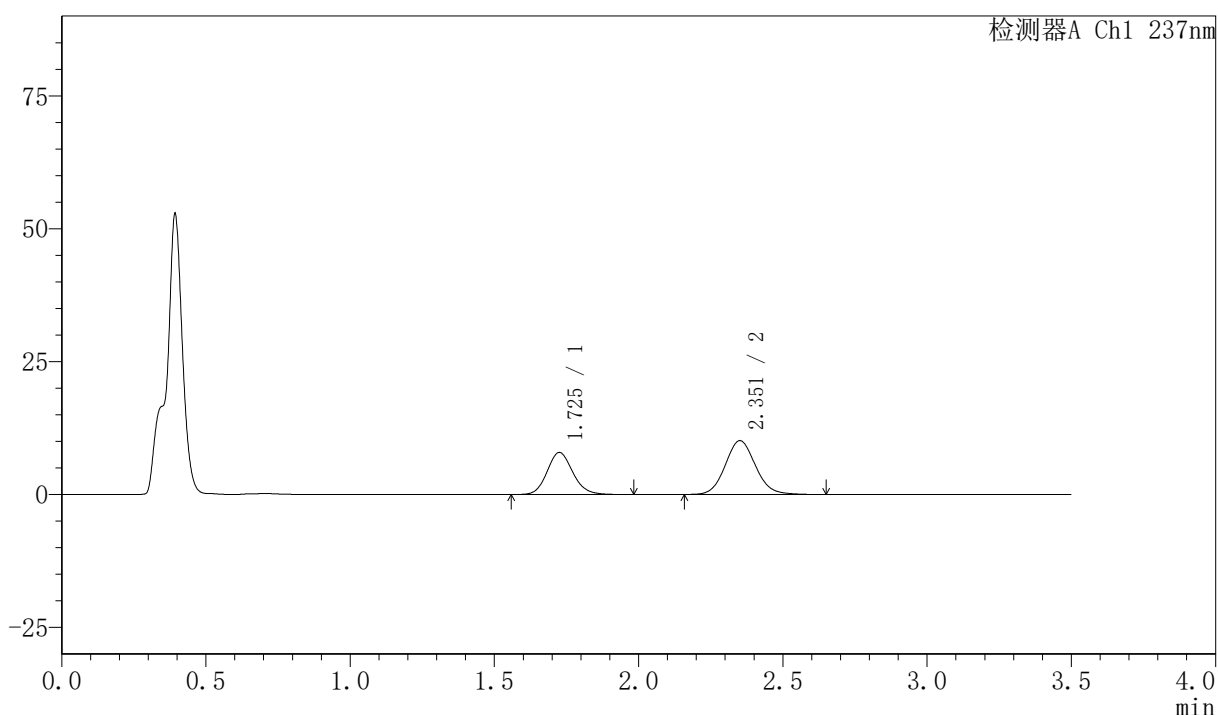
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 47734 | 40.506 | 7665 | 1822 | 1.127 | -- |
| 2 | 2.350 | 70110 | 59.494 | 9550 | 2447 | 1.092 | 3.559 |
| 总计 | | 117844 | 100.000 | 17215 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1182-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 04:13:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 49338 | 40.022 | 7900 | 1817 | 1.128 | -- |
| 2 | 2.351 | 73938 | 59.978 | 10103 | 2457 | 1.091 | 3.562 |
| 总计 | | 123276 | 100.000 | 18002 | | | |



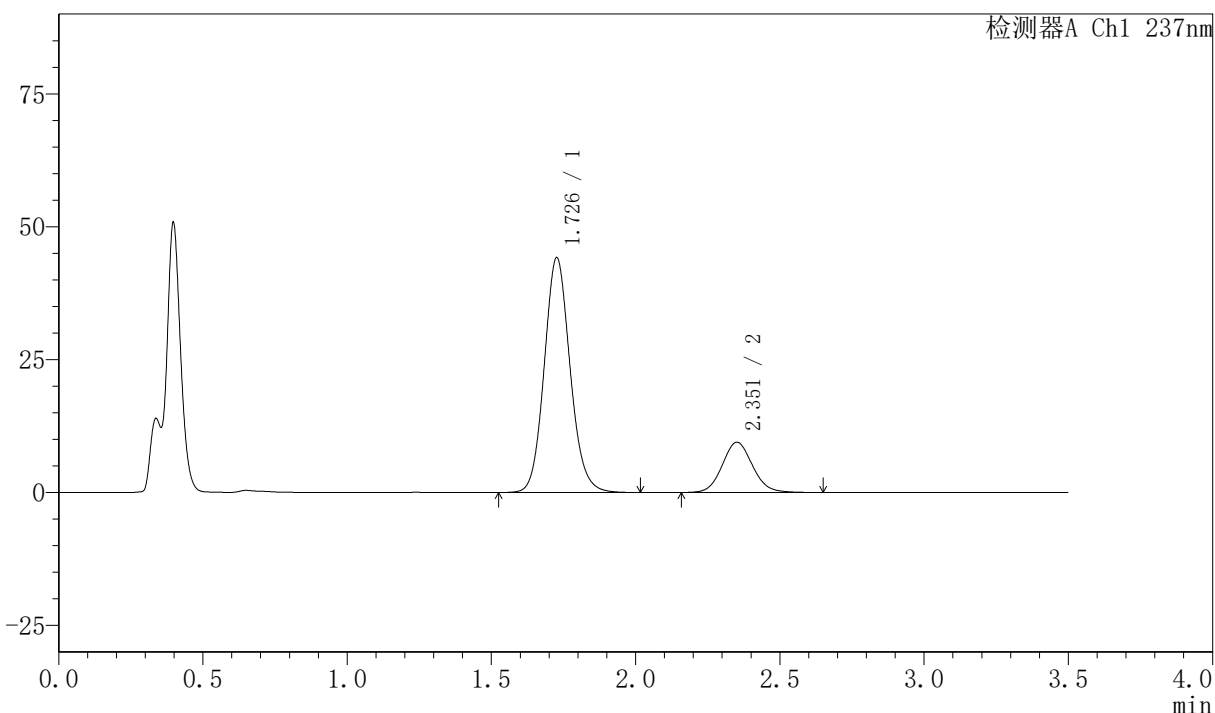
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1183-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 04:17:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

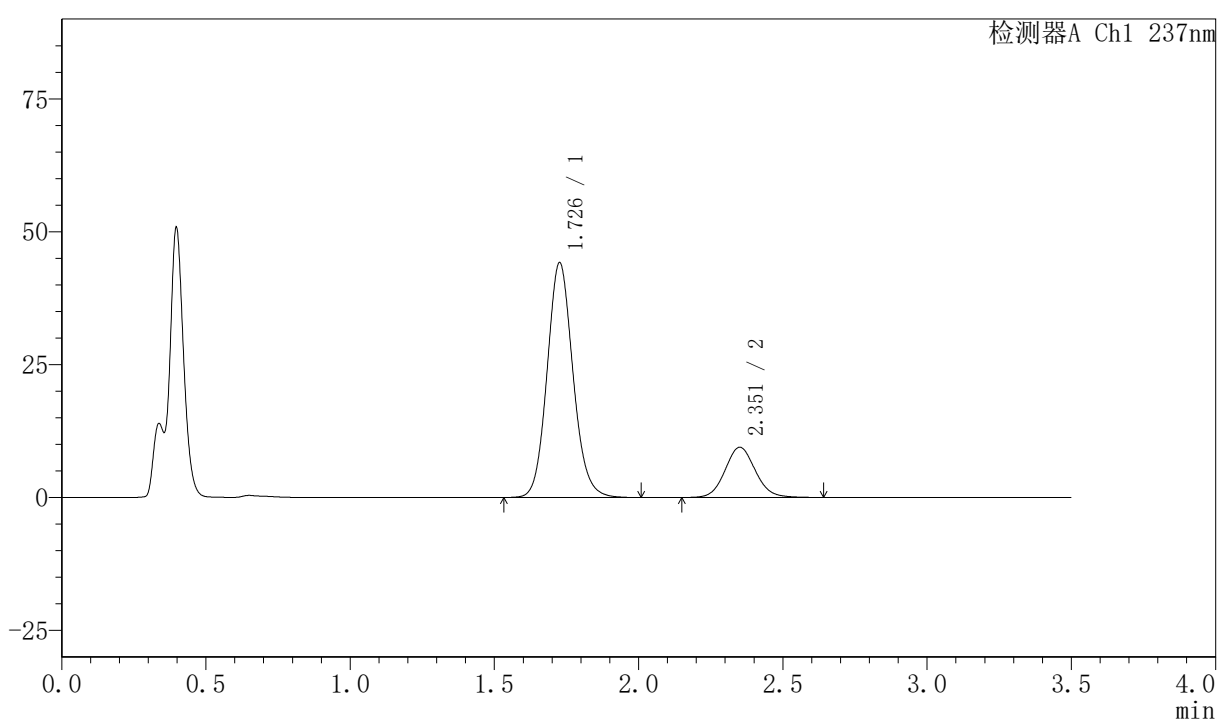
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 276005 | 79.972 | 44006 | 1809 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.351 | 69121 | 20.028 | 9434 | 2451 | 1.086 | 3.548 |
| 总计 | | 345126 | 100.000 | 53440 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1184-2 - zzp-2026050921p-rcqx-1-pH4.5jz-jf50z-dz-2-2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 04:21:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

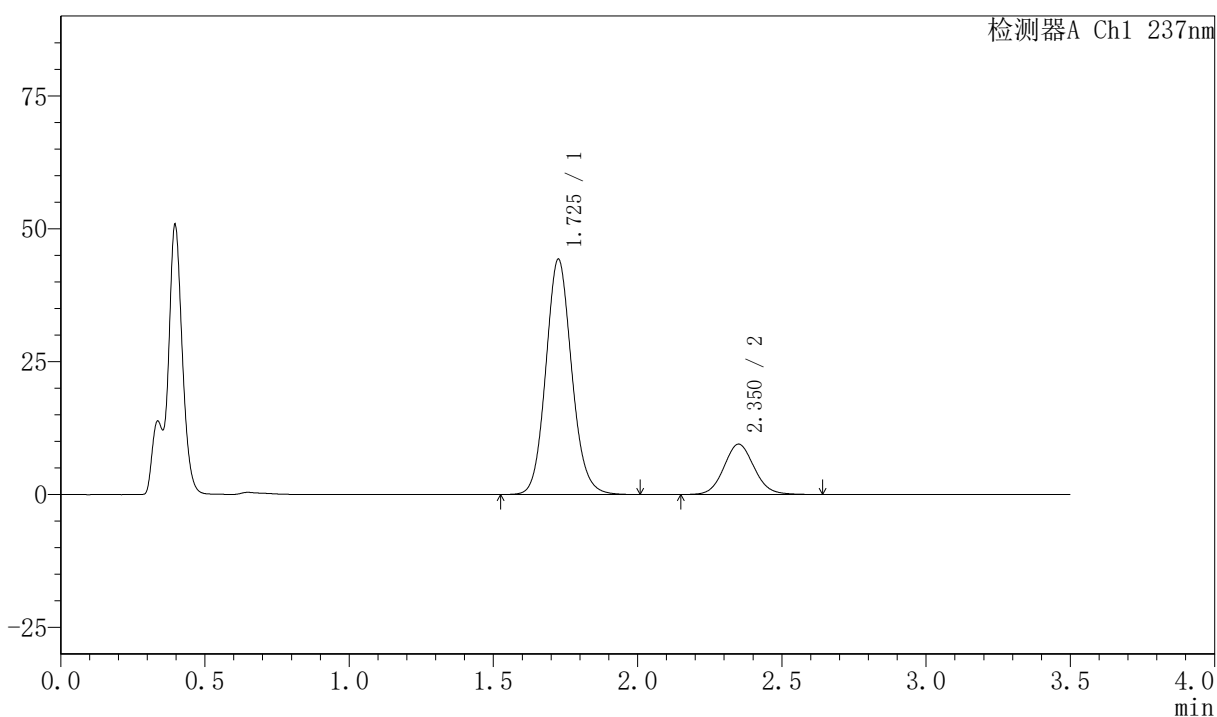
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 275979 | 79.976 | 43971 | 1809 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.351 | 69097 | 20.024 | 9426 | 2444 | 1.083 | 3.545 |
| 总计 | | 345076 | 100.000 | 53397 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1186-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 04:29:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 276703 | 79.929 | 44132 | 1806 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.350 | 69481 | 20.071 | 9462 | 2431 | 1.083 | 3.542 |
| 总计 | | 346185 | 100.000 | 53594 | | | |



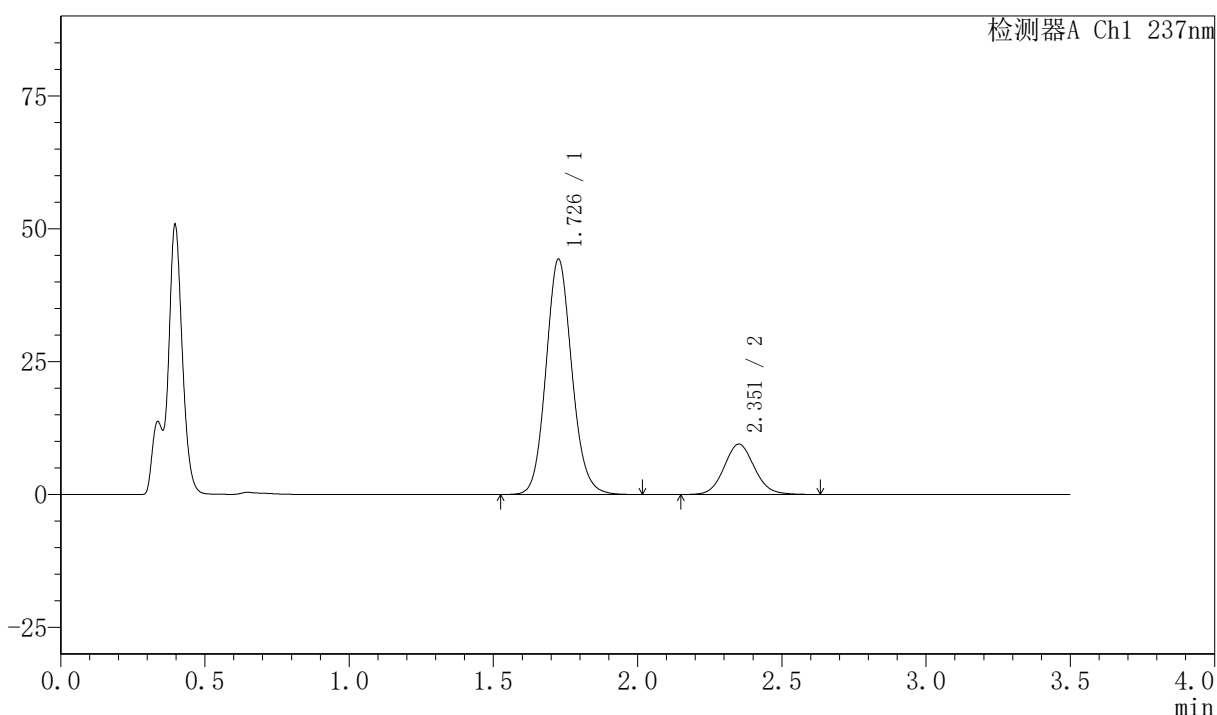
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1187-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 04:33:19 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 276754 | 79.950 | 44076 | 1803 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.351 | 69403 | 20.050 | 9453 | 2435 | 1.080 | 3.543 |
| 总计 | | 346158 | 100.000 | 53529 | | | |



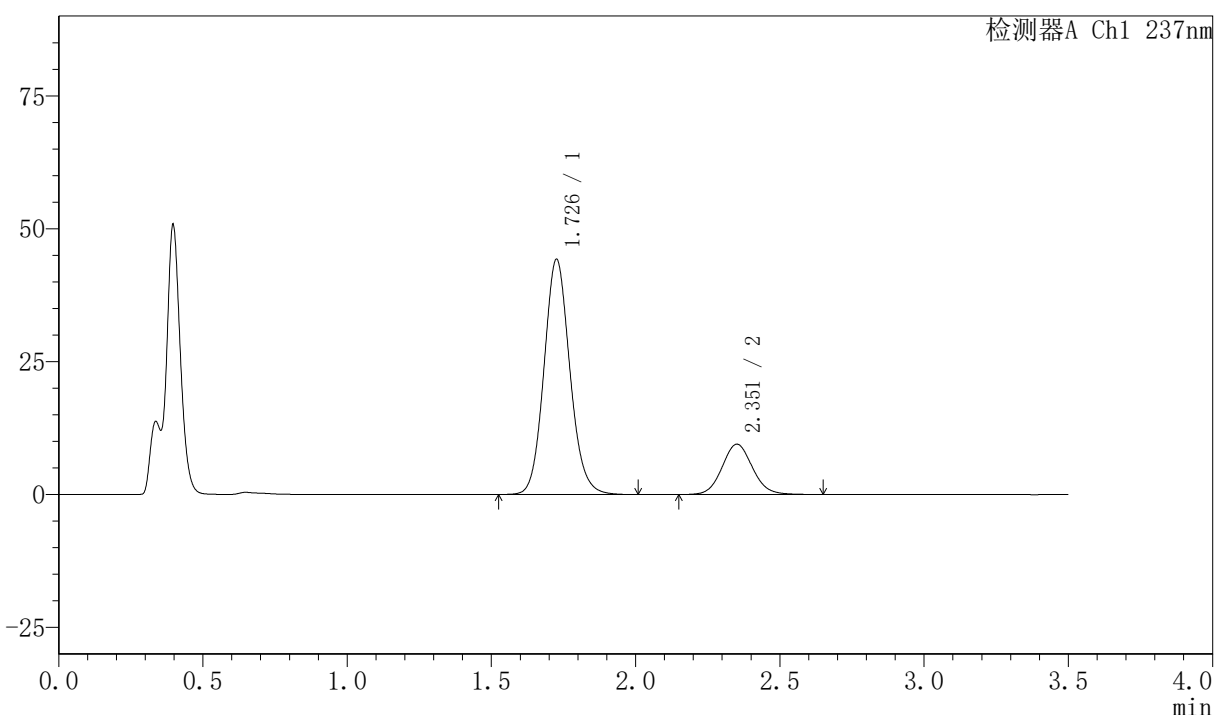
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1188-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 04:37:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 276739 | 79.912 | 44053 | 1801 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.351 | 69565 | 20.088 | 9454 | 2431 | 1.082 | 3.540 |
| 总计 | | 346304 | 100.000 | 53506 | | | |



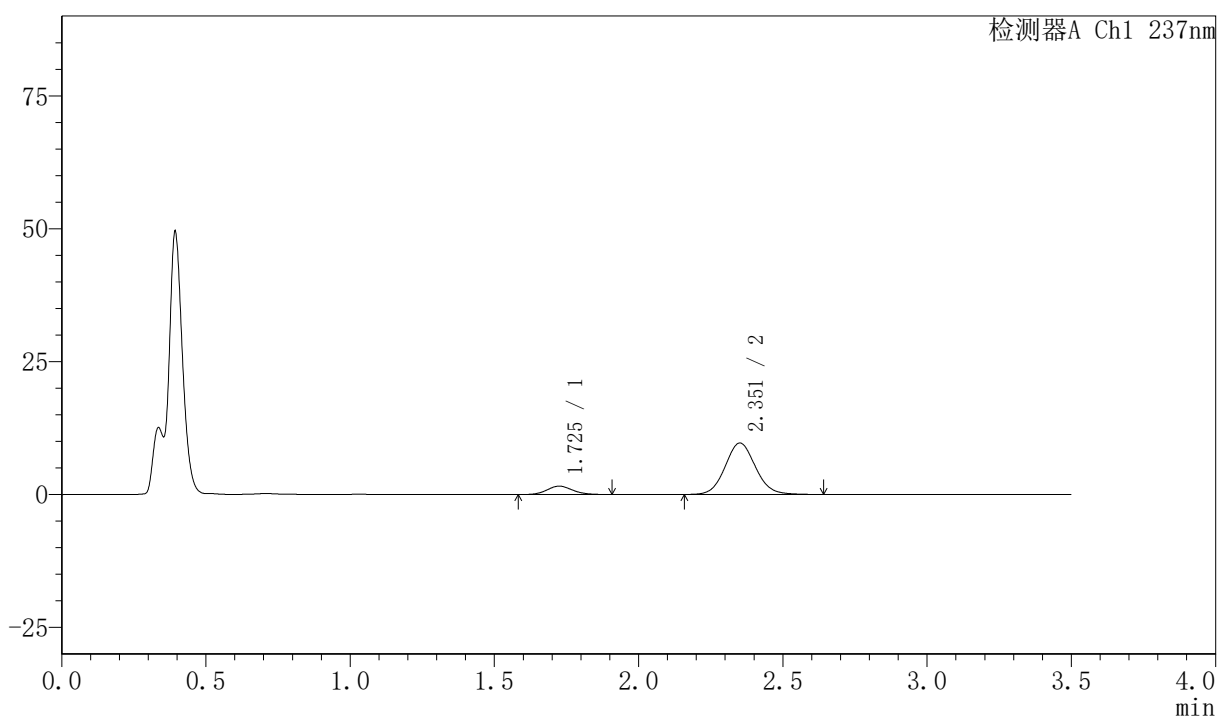
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1193-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 04:56:48 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:43:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

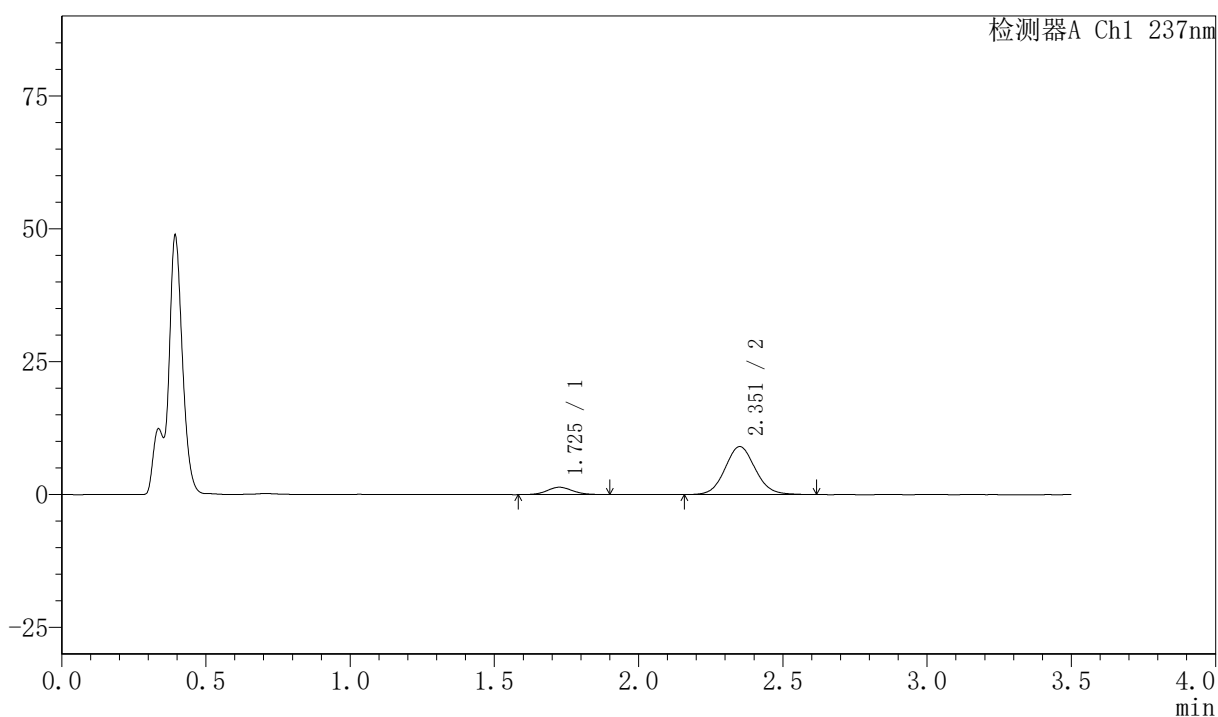
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 9733 | 12.088 | 1572 | 1820 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.351 | 70781 | 87.912 | 9648 | 2441 | 1.083 | 3.560 |
| 总计 | | 80514 | 100.000 | 11220 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1194-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:00:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

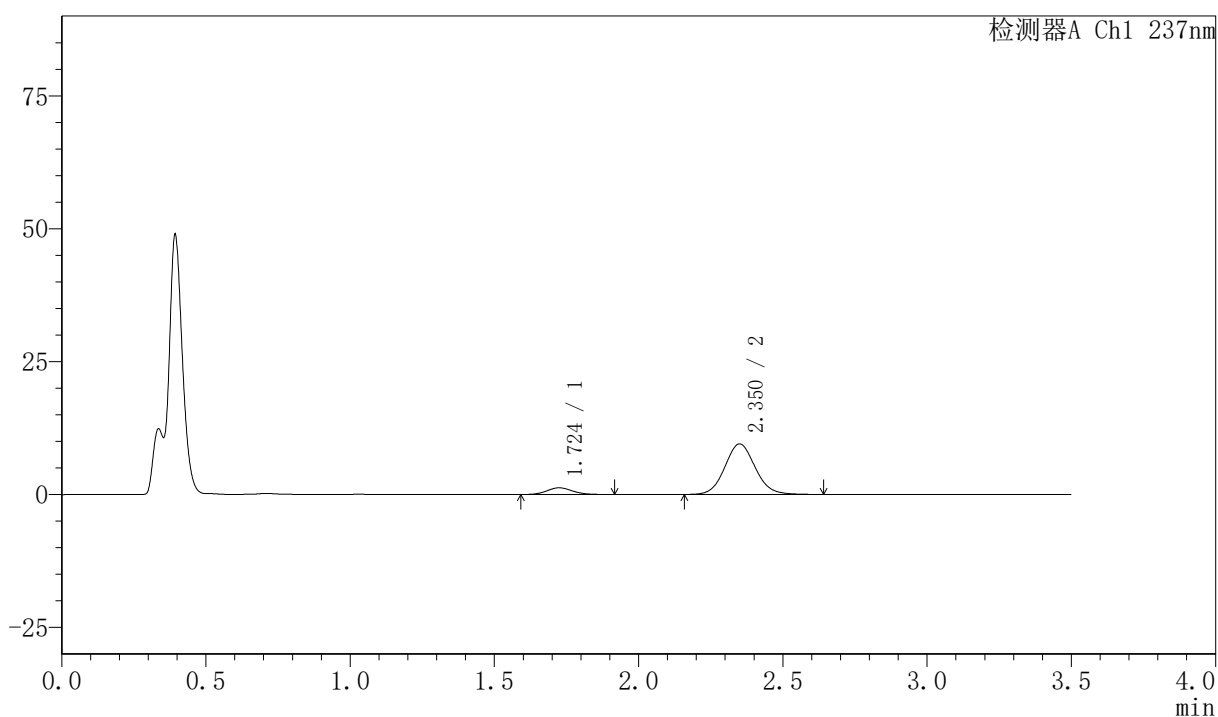
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 8511 | 11.448 | 1382 | 1819 | 1.077 | -- |
| 2 | 2.351 | 65837 | 88.552 | 8989 | 2437 | 1.078 | 3.553 |
| 总计 | | 74348 | 100.000 | 10371 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1195-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:04:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

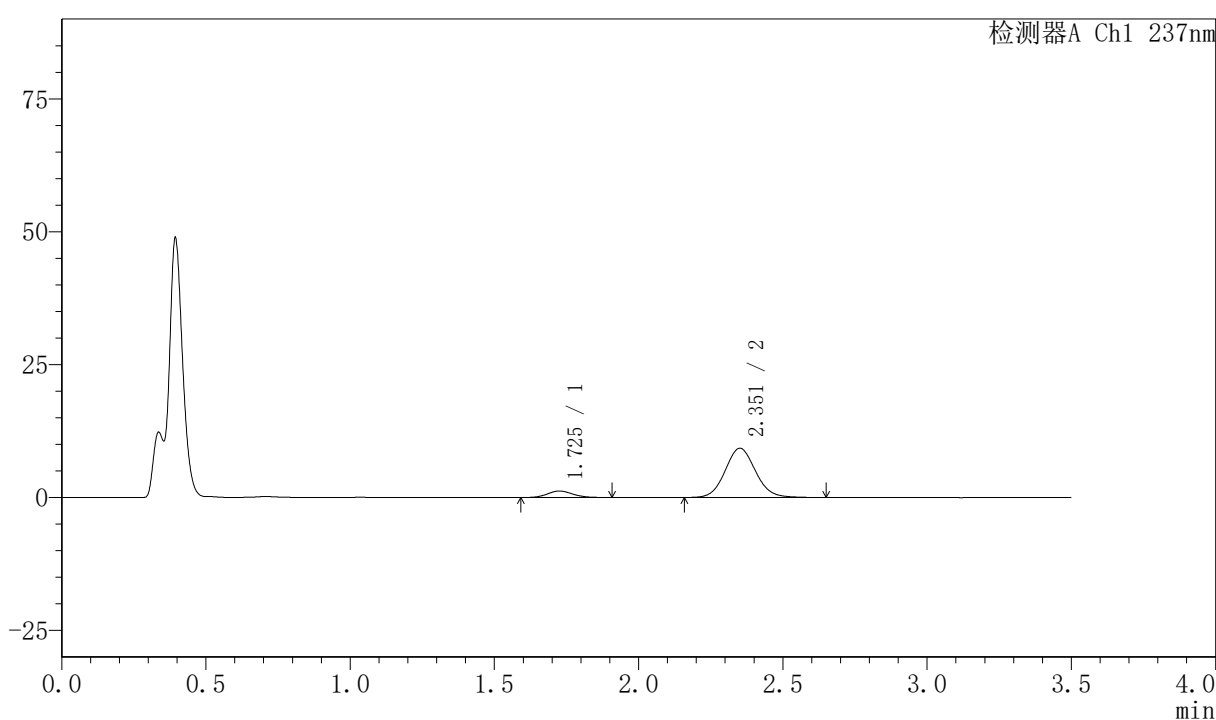
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.724 | 7926 | 10.218 | 1272 | 1801 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.350 | 69642 | 89.782 | 9487 | 2433 | 1.082 | 3.546 |
| 总计 | | 77568 | 100.000 | 10759 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1196-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:08:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

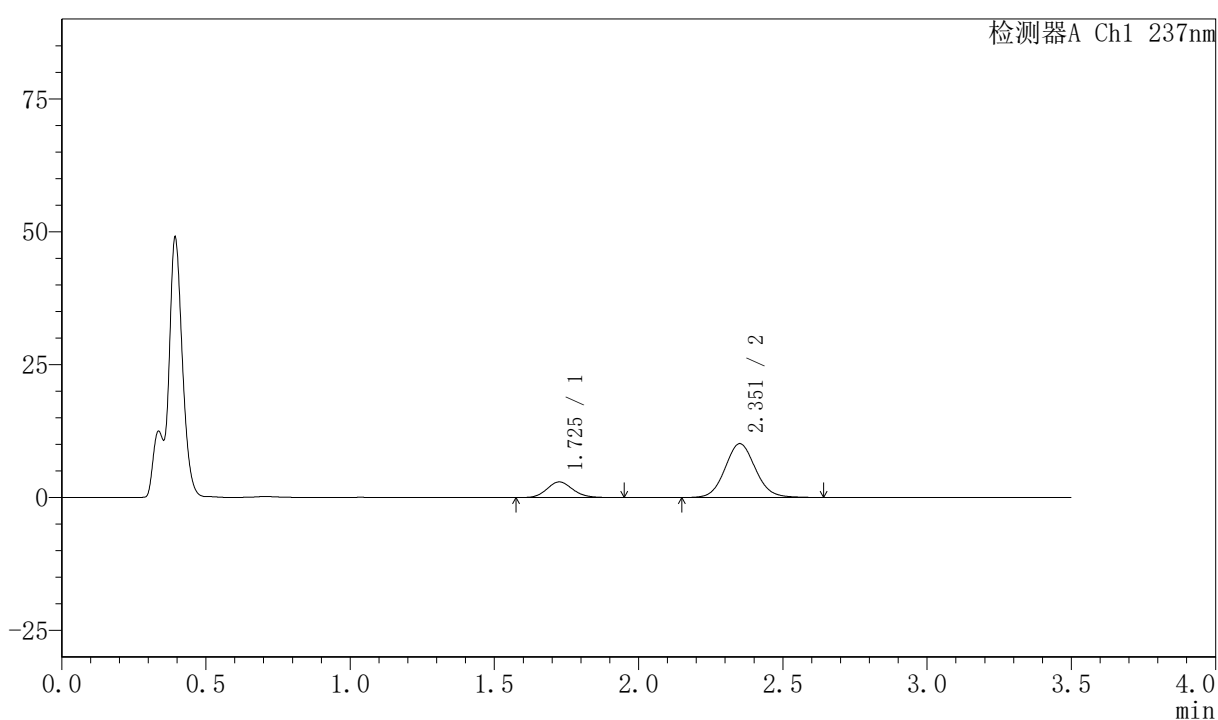
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 7484 | 9.931 | 1218 | 1836 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.351 | 67877 | 90.069 | 9248 | 2429 | 1.083 | 3.558 |
| 总计 | | 75361 | 100.000 | 10466 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1197-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 05:12:23 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 18323 | 19.806 | 2938 | 1809 | 1.126 | -- |
| 2 | 2.351 | 74189 | 80.194 | 10099 | 2437 | 1.083 | 3.551 |
| 总计 | | 92513 | 100.000 | 13037 | | | |



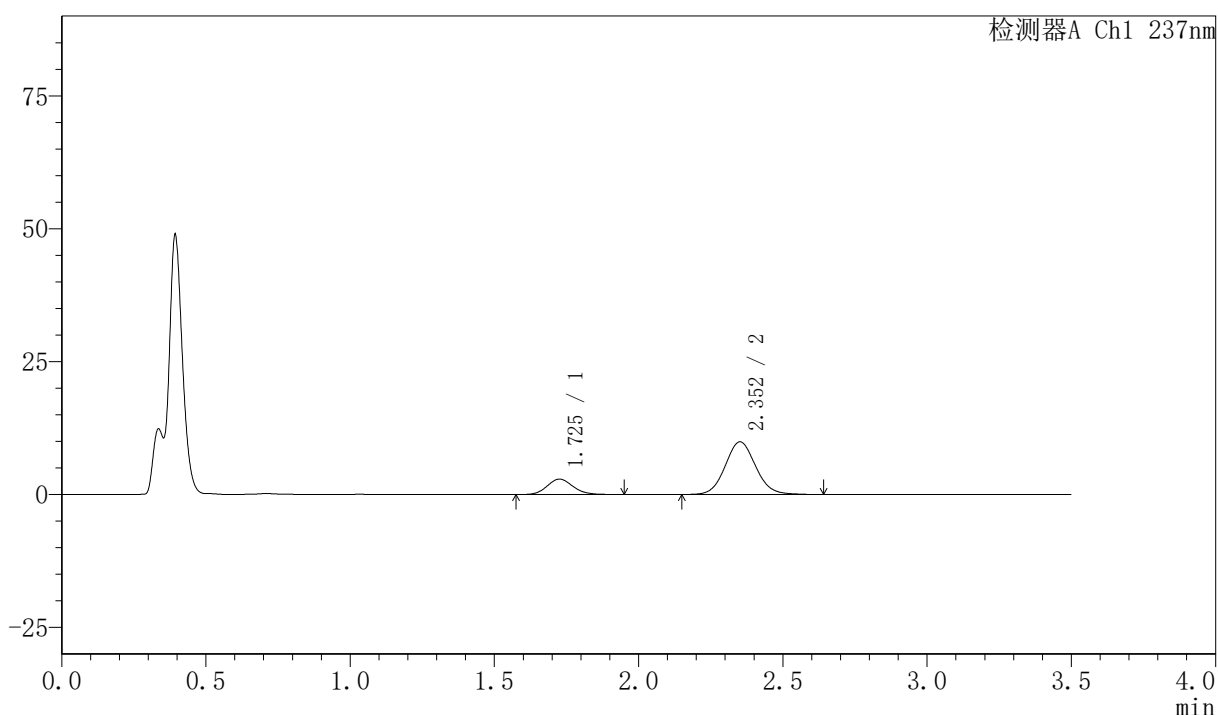
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1198-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 05:16:18 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 18255 | 20.039 | 2903 | 1788 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.352 | 72843 | 79.961 | 9898 | 2431 | 1.081 | 3.538 |
| 总计 | | 91098 | 100.000 | 12800 | | | |



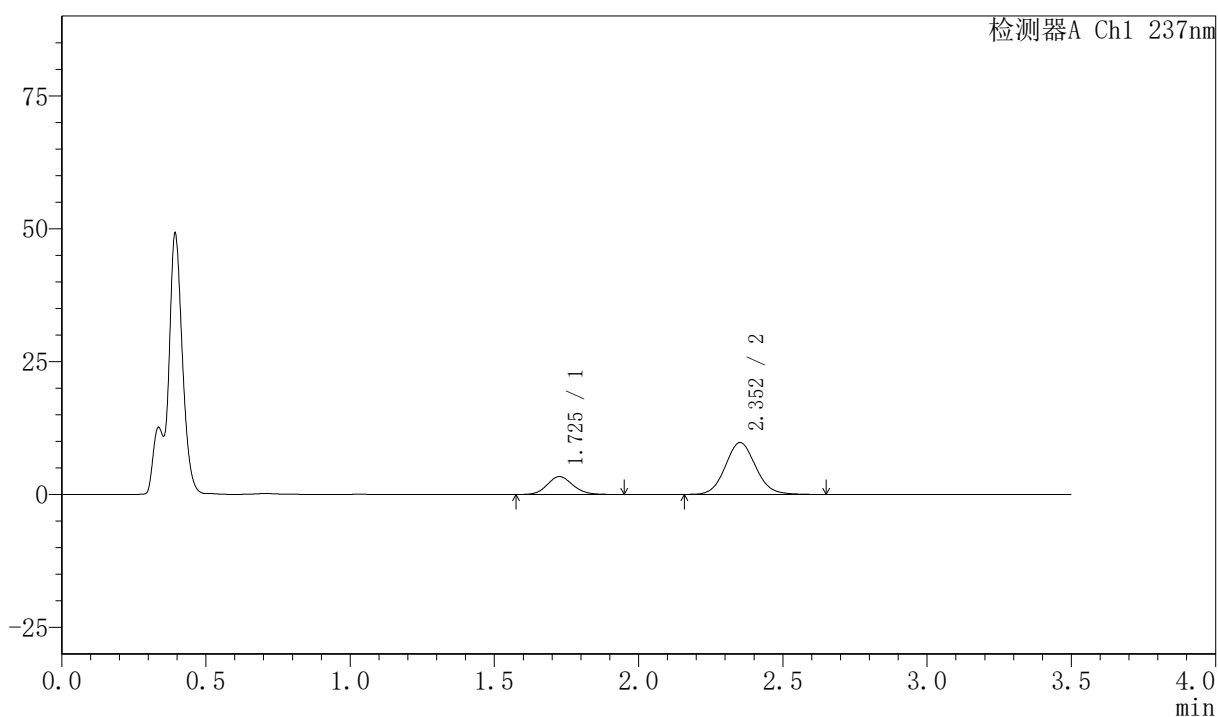
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1199-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:20:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 21053 | 22.700 | 3363 | 1796 | 1.123 | -- |
| 2 | 2.352 | 71692 | 77.300 | 9751 | 2431 | 1.082 | 3.543 |
| 总计 | | 92745 | 100.000 | 13115 | | | |



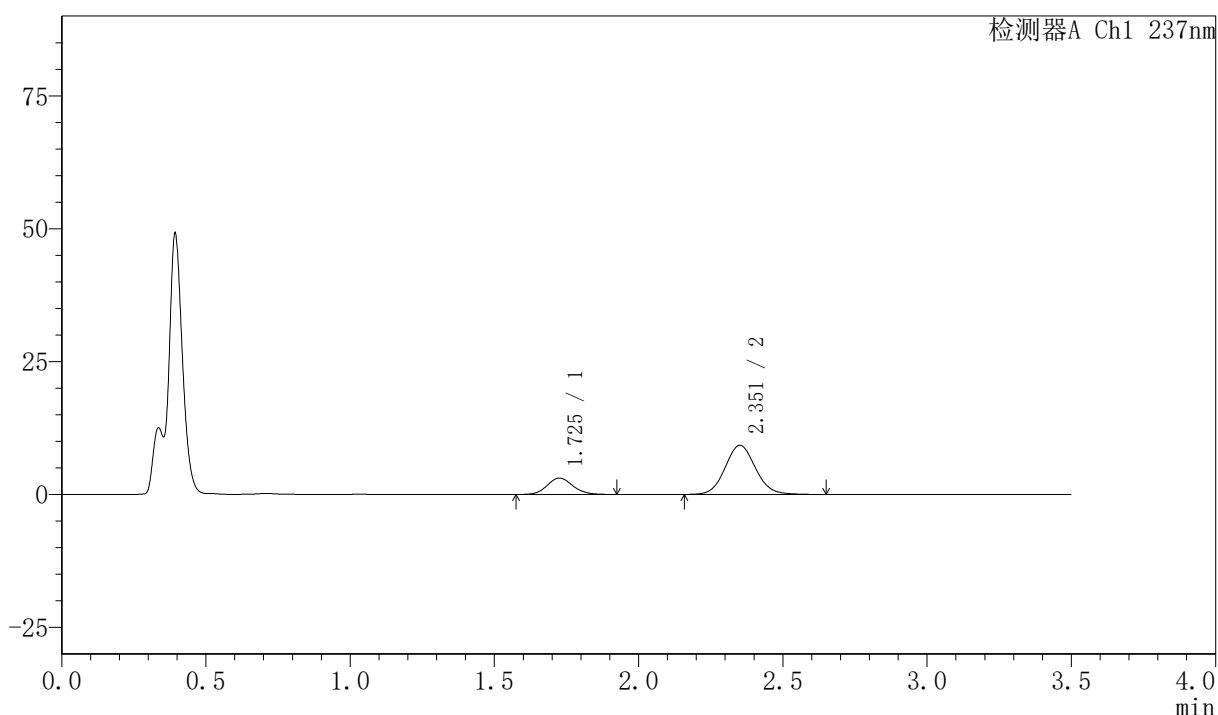
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1200-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 05:24:07 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:19 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

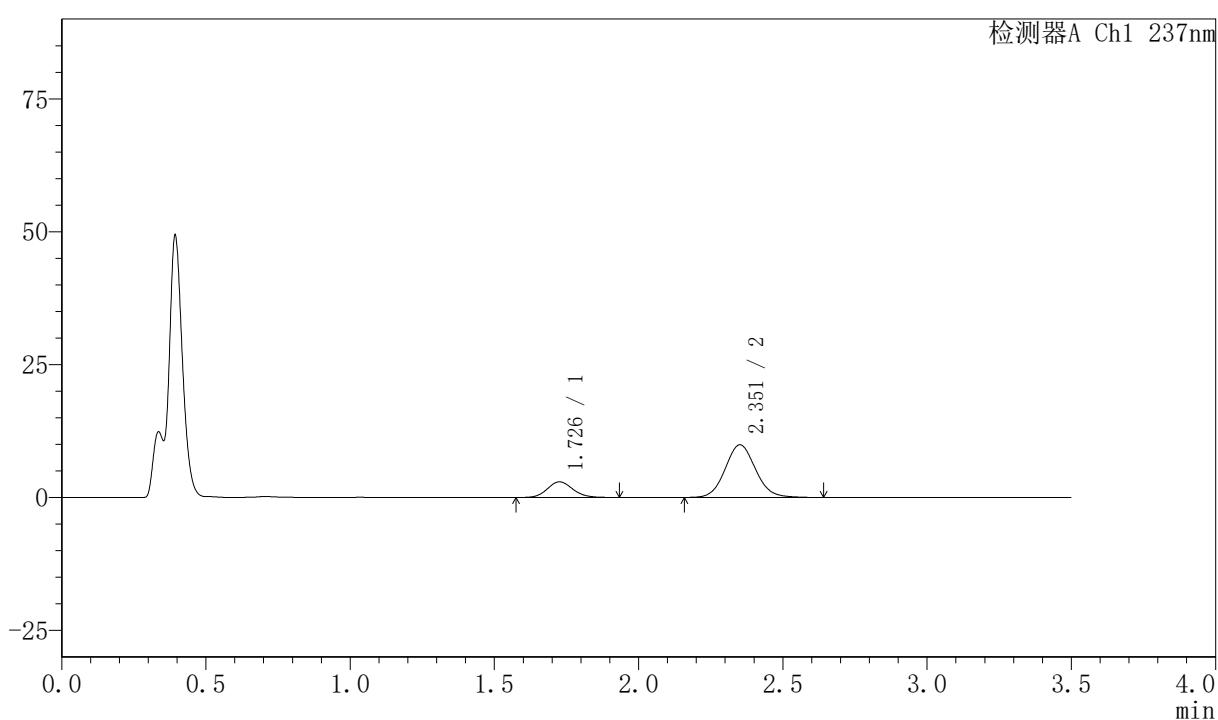
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 19311 | 22.160 | 3078 | 1797 | 1.103 | -- |
| 2 | 2.351 | 67831 | 77.840 | 9234 | 2428 | 1.080 | 3.540 |
| 总计 | | 87142 | 100.000 | 12312 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1201-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:28:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

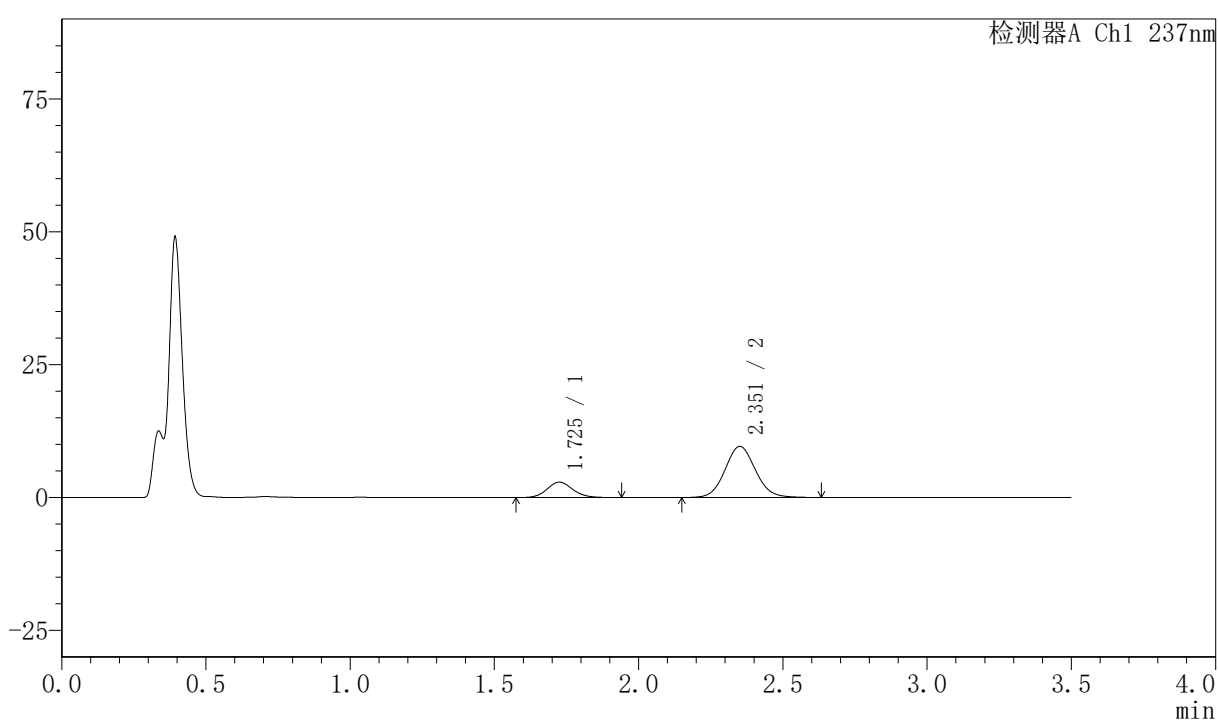
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 18253 | 20.062 | 2937 | 1827 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.351 | 72732 | 79.938 | 9888 | 2430 | 1.084 | 3.553 |
| 总计 | | 90985 | 100.000 | 12824 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1202-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 05:31:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

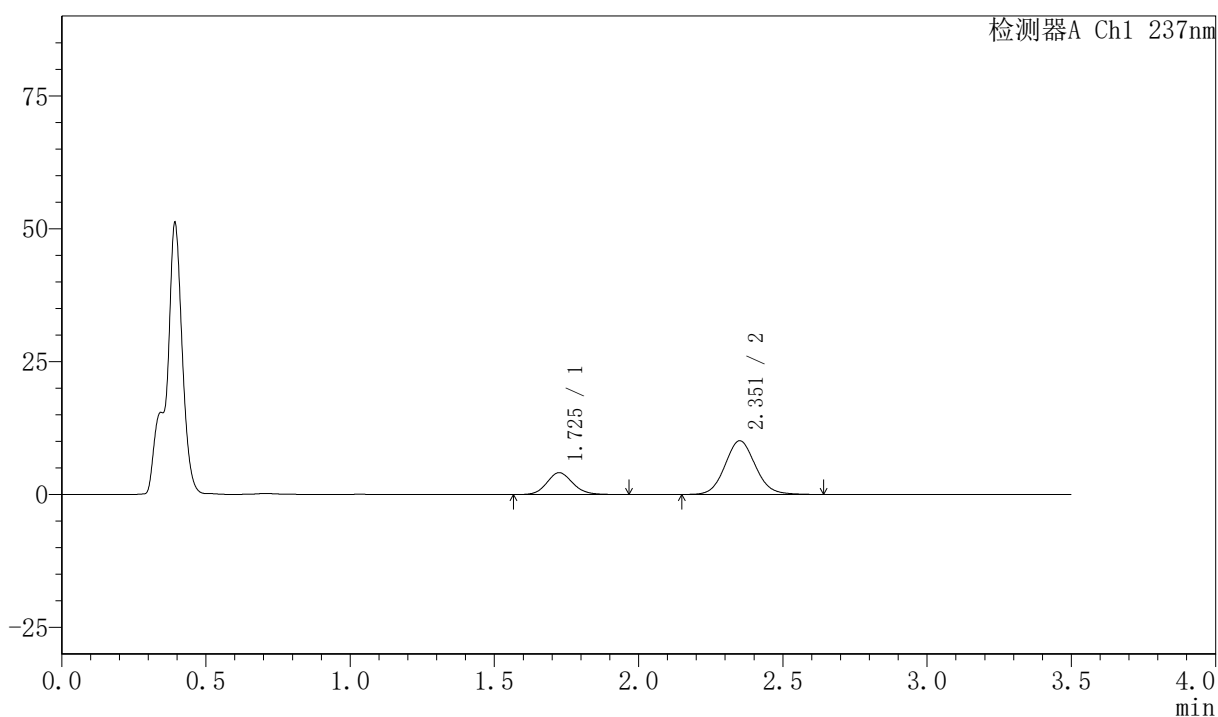
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 18107 | 20.396 | 2895 | 1800 | 1.112 | -- |
| 2 | 2.351 | 70670 | 79.604 | 9596 | 2419 | 1.079 | 3.537 |
| 总计 | | 88777 | 100.000 | 12491 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1203-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:35:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 25697 | 25.719 | 4108 | 1799 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.351 | 74216 | 74.281 | 10075 | 2423 | 1.086 | 3.541 |
| 总计 | | 99912 | 100.000 | 14183 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1205-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 20 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/06/03 05:43:39

实验者: xiexinhui

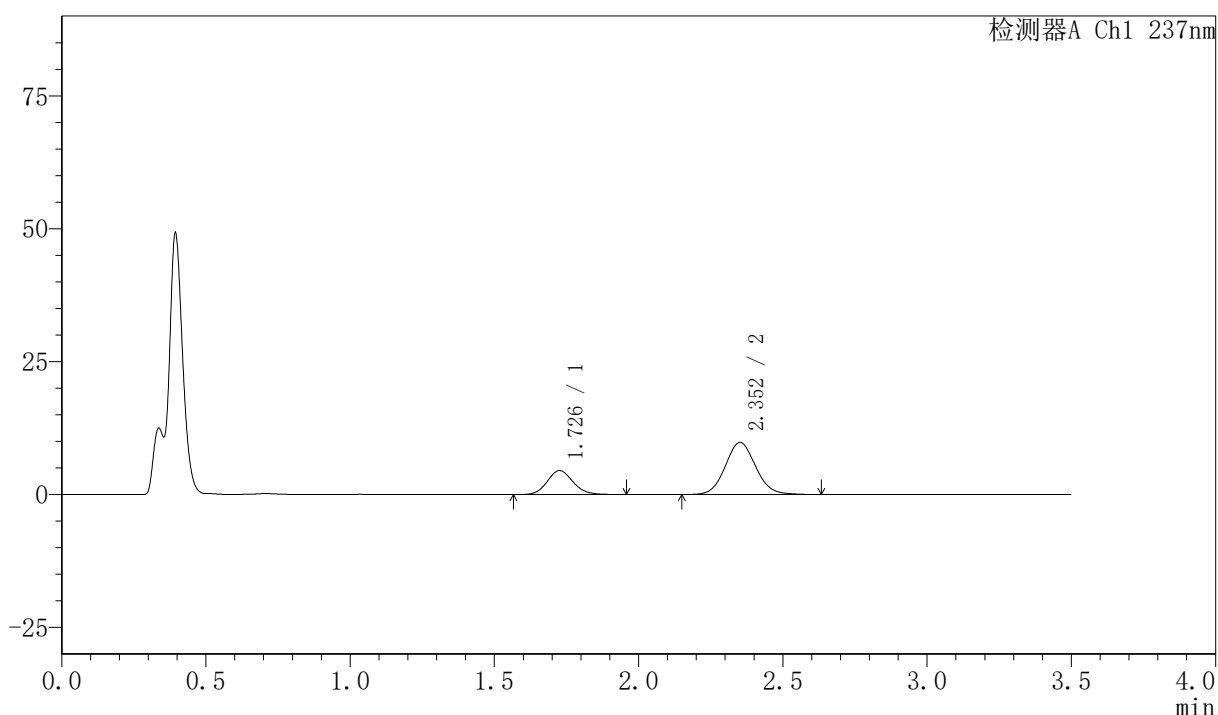
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:33

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 28215 | 28.128 | 4499 | 1795 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.352 | 72095 | 71.872 | 9797 | 2422 | 1.080 | 3.536 |
| 总计 | | 100310 | 100.000 | 14295 | | | |



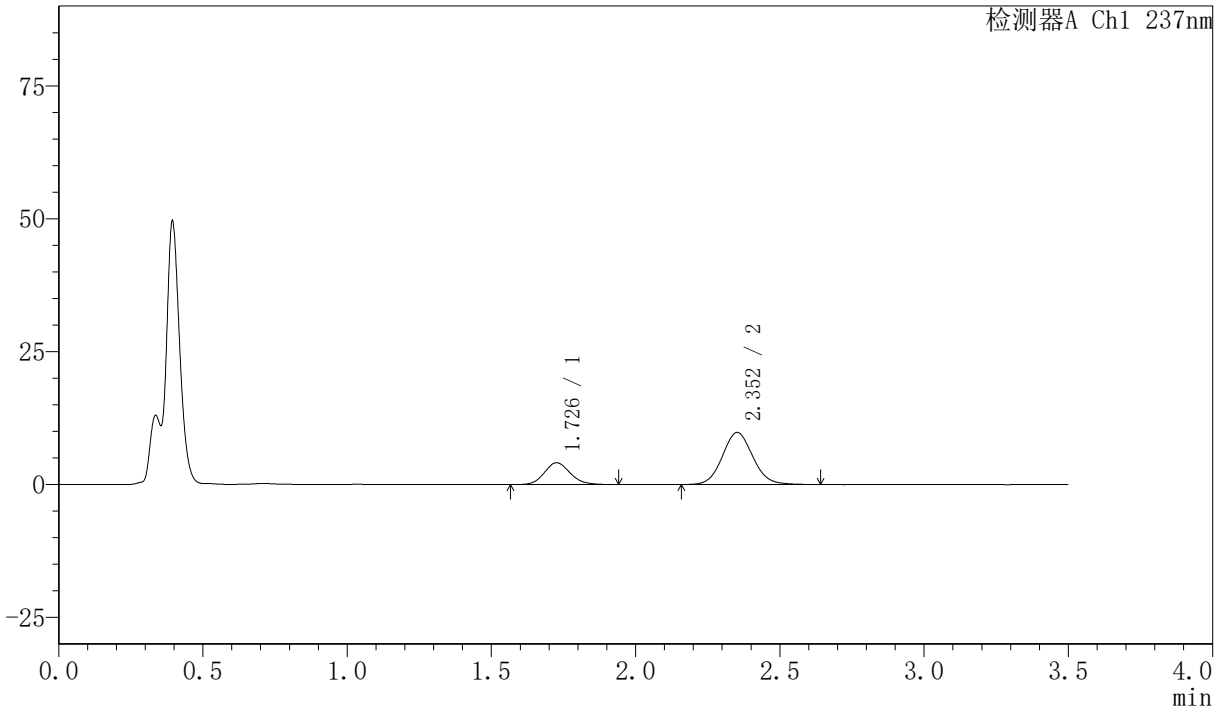
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1207-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 05:51:27 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:39 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 25606 | 26.263 | 4090 | 1792 | 1.122 | -- |
| 2 | 2.352 | 71890 | 73.737 | 9783 | 2424 | 1.082 | 3.535 |
| 总计 | | 97496 | 100.000 | 13873 | | | |



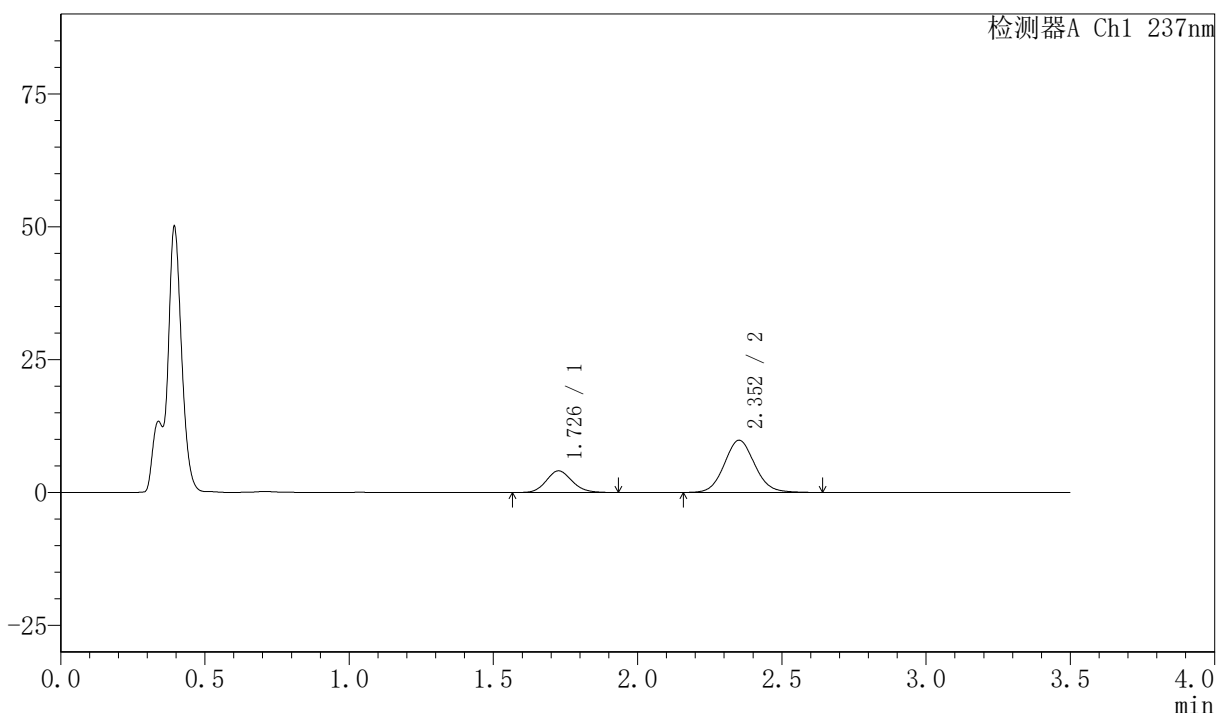
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1208-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 05:55:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

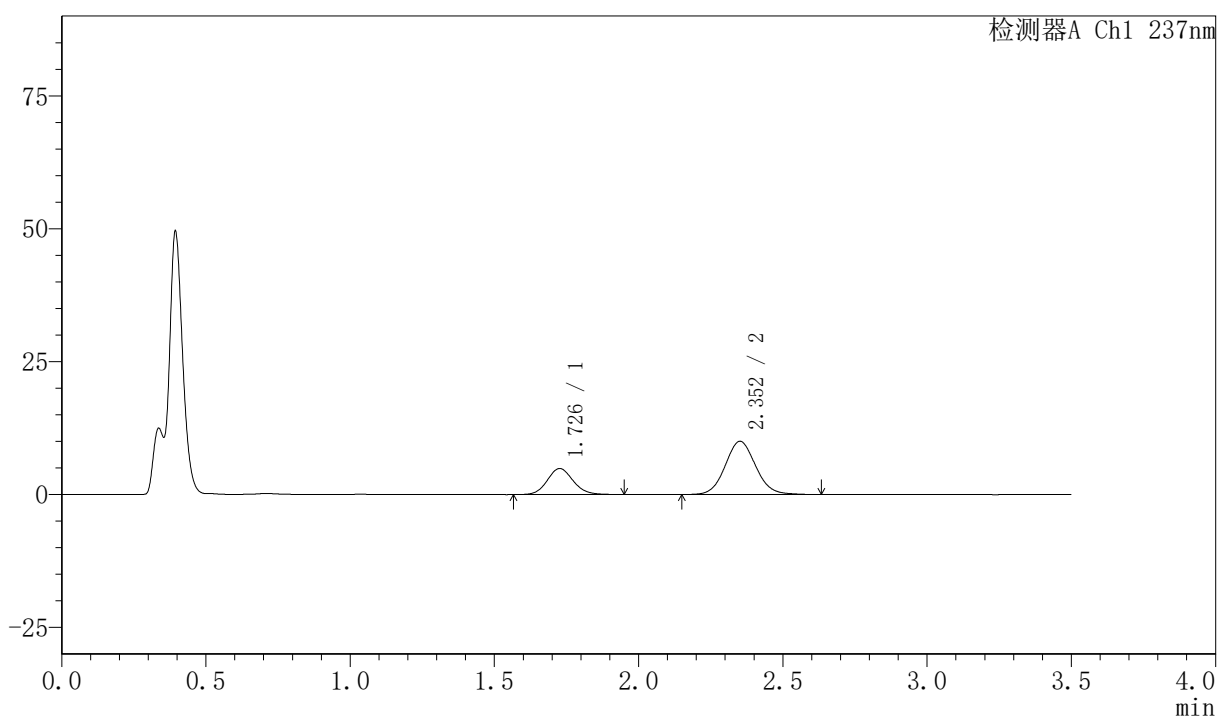
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 25384 | 26.013 | 4058 | 1789 | 1.120 | -- |
| 2 | 2.352 | 72197 | 73.987 | 9809 | 2425 | 1.083 | 3.536 |
| 总计 | | 97580 | 100.000 | 13868 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1210-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:03:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 30683 | 29.448 | 4883 | 1796 | 1.116 | -- |
| 2 | 2.352 | 73512 | 70.552 | 9992 | 2422 | 1.078 | 3.534 |
| 总计 | | 104195 | 100.000 | 14875 | | | |



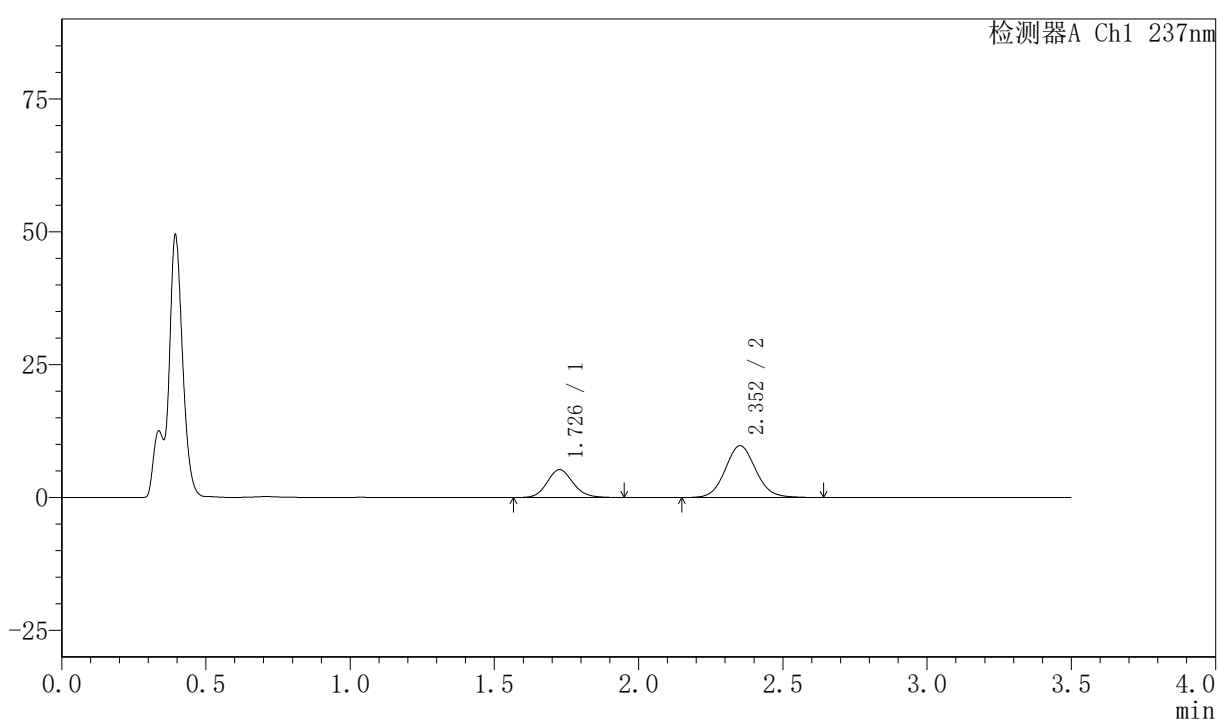
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1211-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:07:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 32957 | 31.424 | 5241 | 1785 | 1.125 | -- |
| 2 | 2.352 | 71923 | 68.576 | 9743 | 2421 | 1.079 | 3.533 |
| 总计 | | 104880 | 100.000 | 14984 | | | |



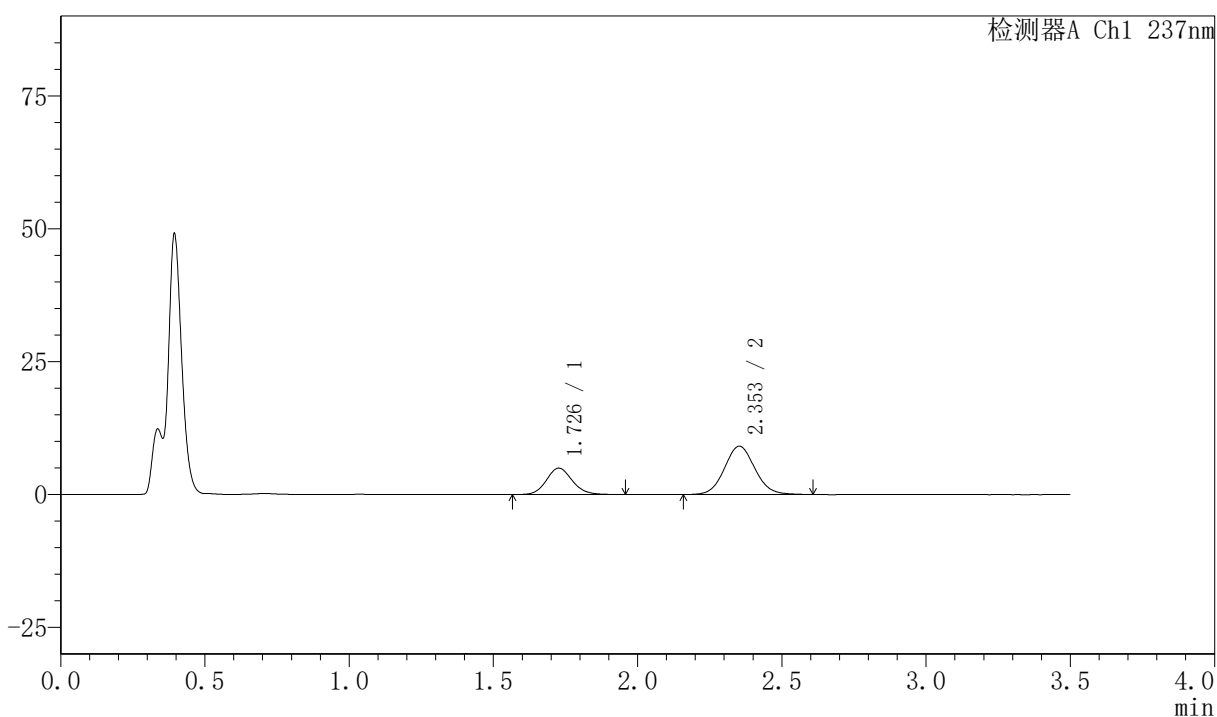
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1212-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-31
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 06:10:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

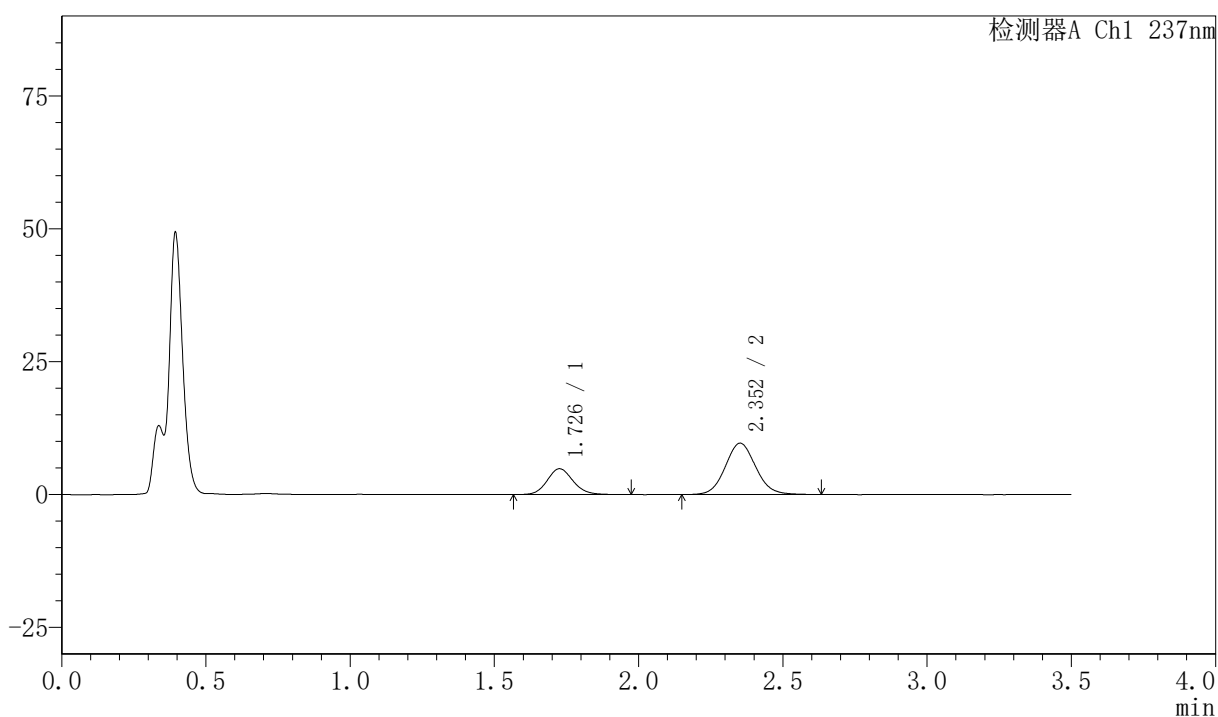
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 31115 | 31.872 | 4955 | 1798 | 1.124 | -- |
| 2 | 2.353 | 66509 | 68.128 | 9086 | 2420 | 1.070 | 3.537 |
| 总计 | | 97623 | 100.000 | 14041 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1213-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:14:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:44:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 30567 | 30.077 | 4846 | 1785 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.352 | 71063 | 69.923 | 9650 | 2412 | 1.079 | 3.529 |
| 总计 | | 101630 | 100.000 | 14496 | | | |



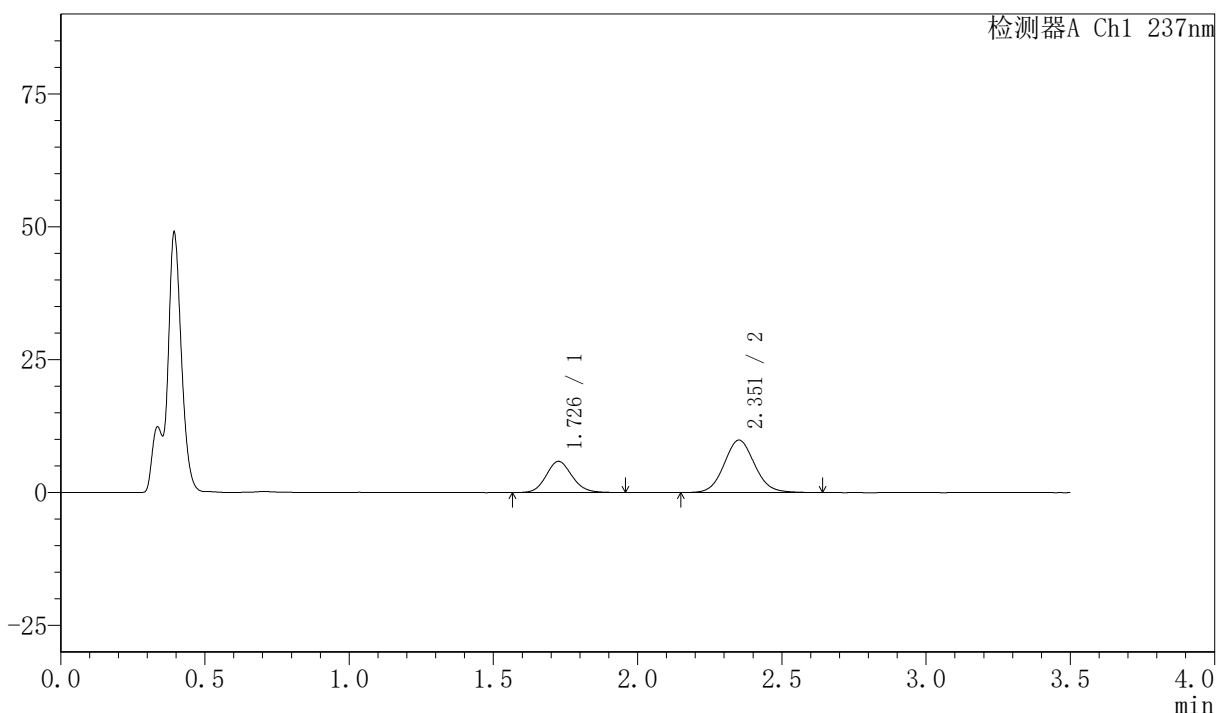
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1215-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:22:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 36703 | 33.546 | 5844 | 1788 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.351 | 72706 | 66.454 | 9854 | 2410 | 1.080 | 3.527 |
| 总计 | | 109409 | 100.000 | 15698 | | | |



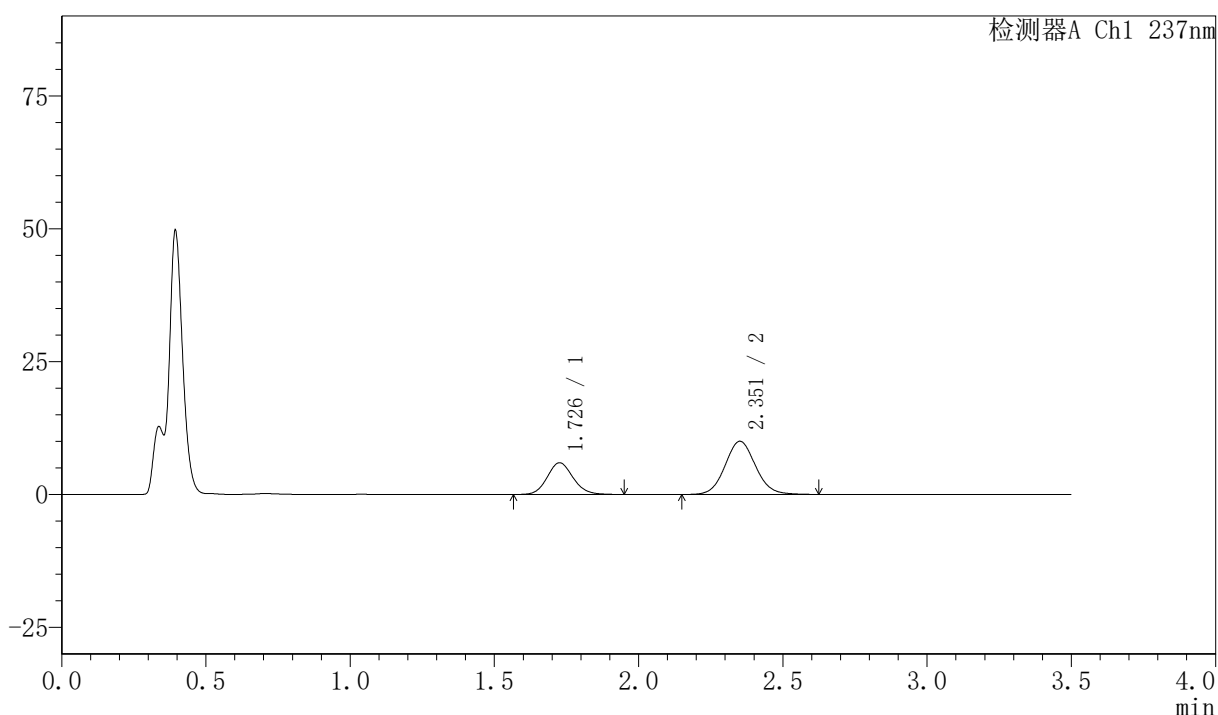
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1216-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:26:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

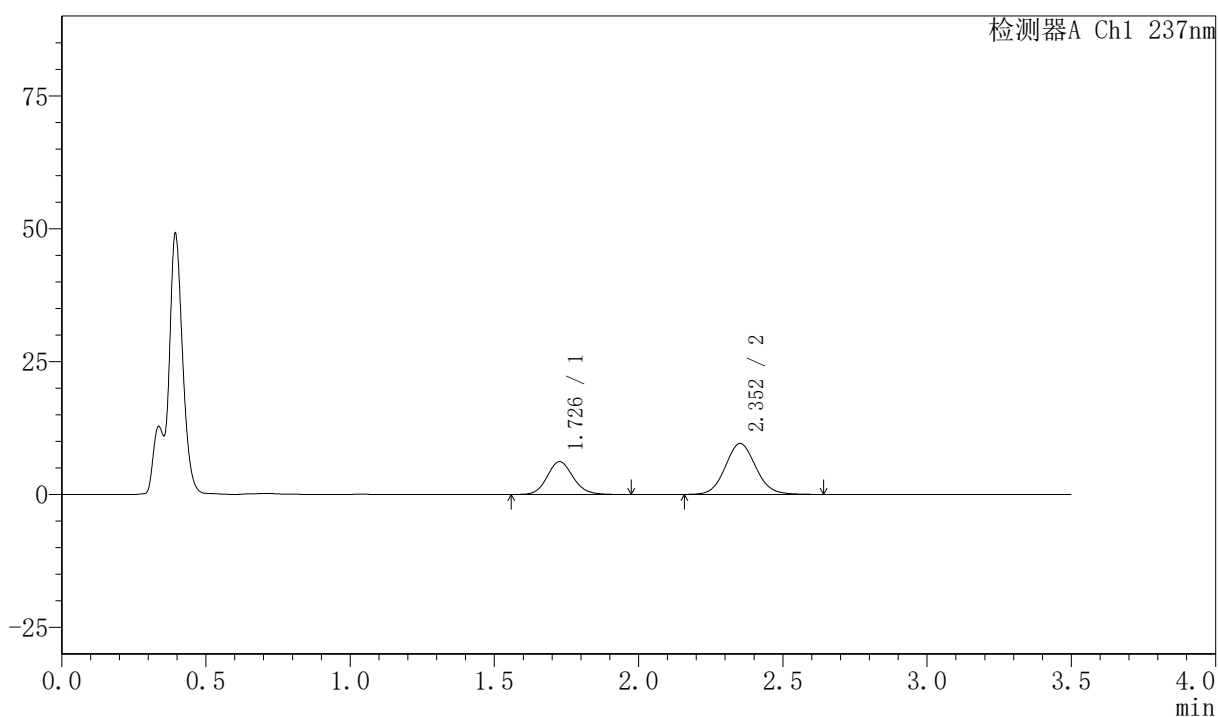
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 37288 | 33.625 | 5946 | 1795 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.351 | 73604 | 66.375 | 9982 | 2409 | 1.076 | 3.528 |
| 总计 | | 110892 | 100.000 | 15927 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1217-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 06:30:31 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:09 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

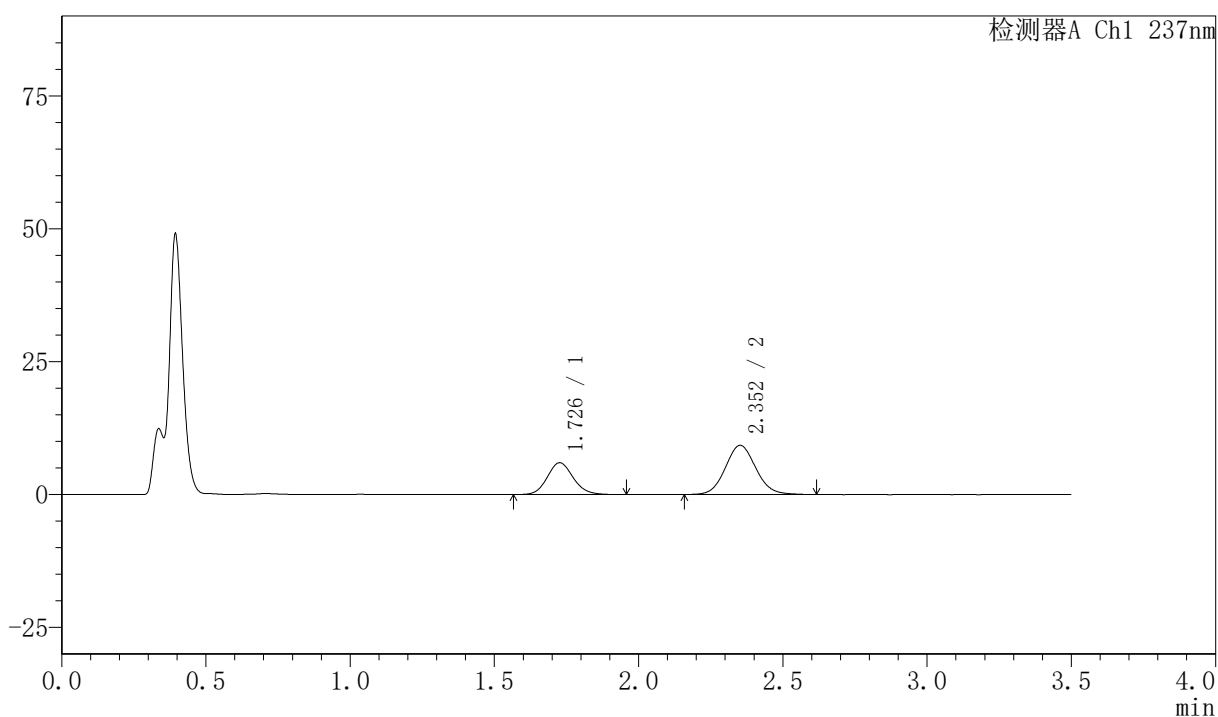
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 38913 | 35.539 | 6164 | 1789 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.352 | 70581 | 64.461 | 9574 | 2407 | 1.077 | 3.528 |
| 总计 | | 109494 | 100.000 | 15737 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1218-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:34:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 37523 | 35.595 | 5968 | 1787 | 1.113 | -- |
| 2 | 2.352 | 67893 | 64.405 | 9234 | 2408 | 1.079 | 3.526 |
| 总计 | | 105416 | 100.000 | 15202 | | | |



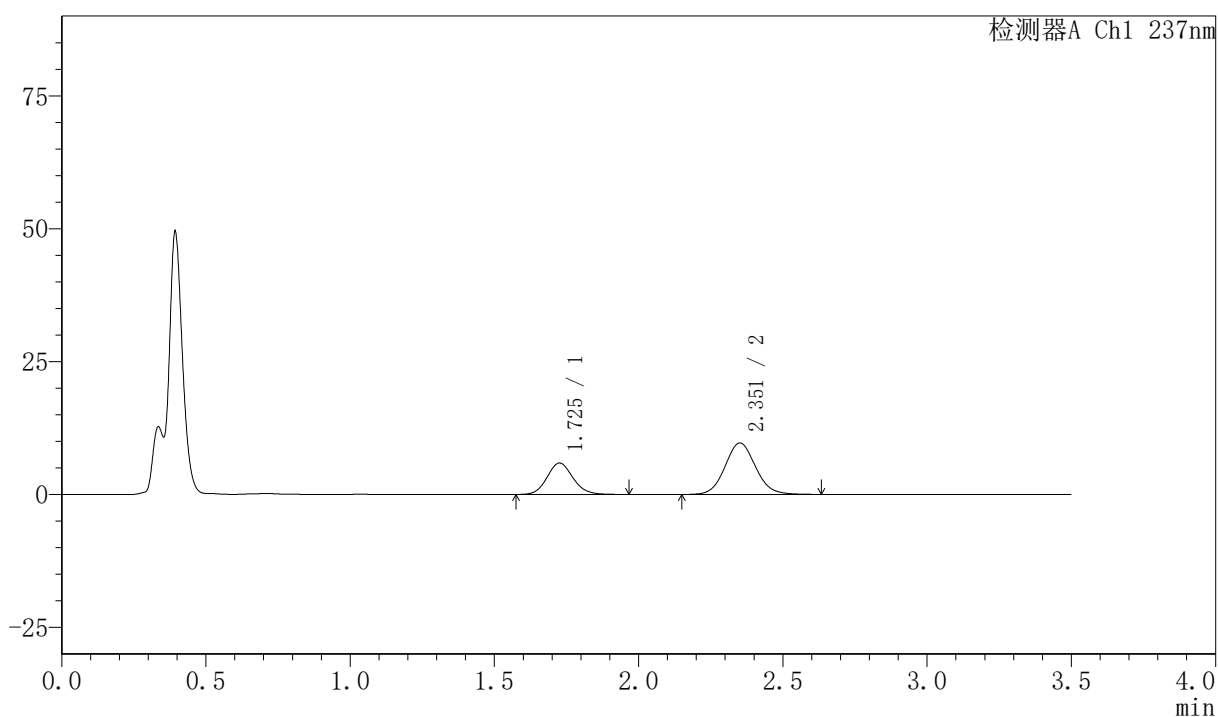
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1219-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 06:38:20 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 37103 | 34.217 | 5899 | 1785 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.351 | 71332 | 65.783 | 9663 | 2407 | 1.081 | 3.526 |
| 总计 | | 108436 | 100.000 | 15562 | | | |



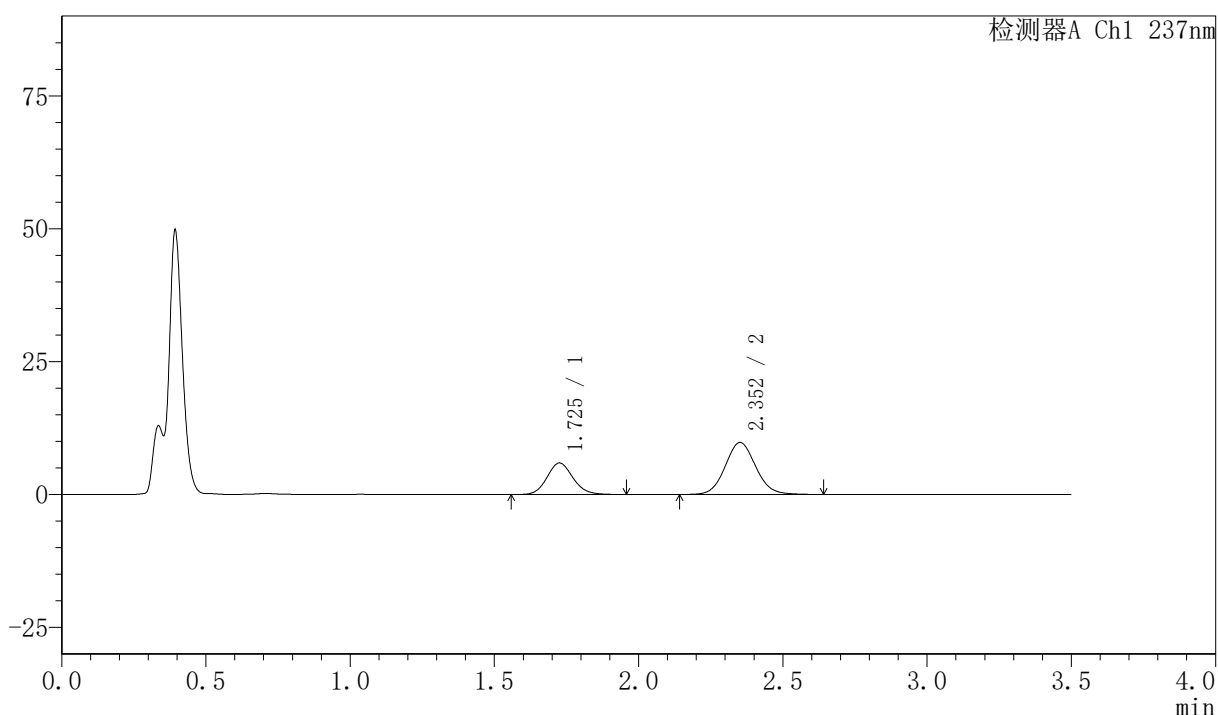
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1220-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:42:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 37342 | 34.110 | 5922 | 1778 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.352 | 72134 | 65.890 | 9771 | 2408 | 1.079 | 3.526 |
| 总计 | | 109476 | 100.000 | 15693 | | | |



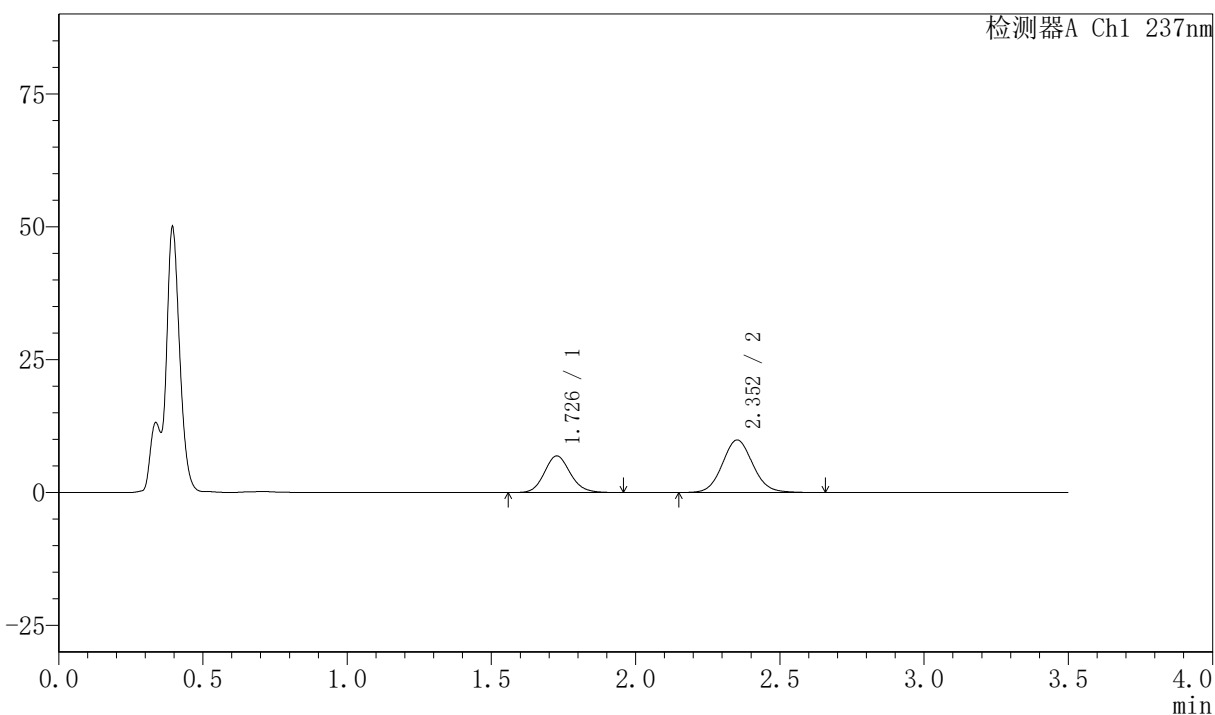
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1221-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:46:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

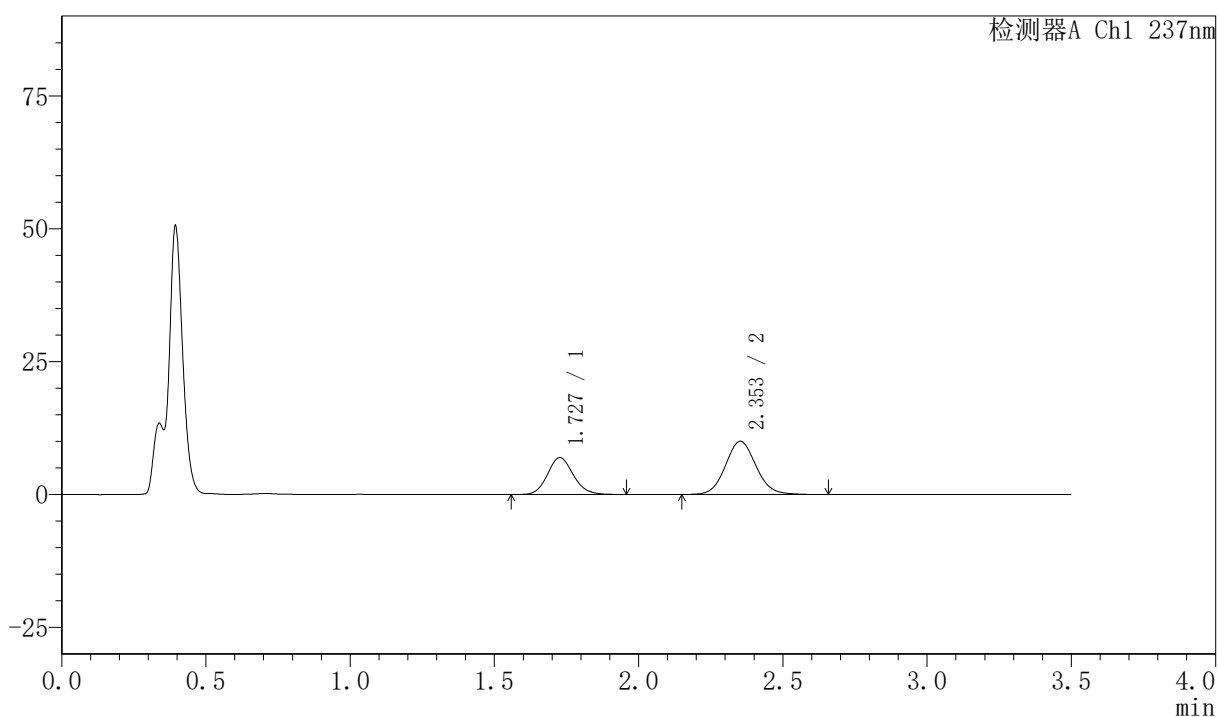
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 43204 | 37.205 | 6873 | 1793 | 1.121 | -- |
| 2 | 2.352 | 72921 | 62.795 | 9883 | 2415 | 1.080 | 3.530 |
| 总计 | | 116125 | 100.000 | 16756 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1222-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 06:50:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 43544 | 37.100 | 6937 | 1793 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.353 | 73825 | 62.900 | 10010 | 2409 | 1.083 | 3.528 |
| 总计 | | 117369 | 100.000 | 16947 | | | |



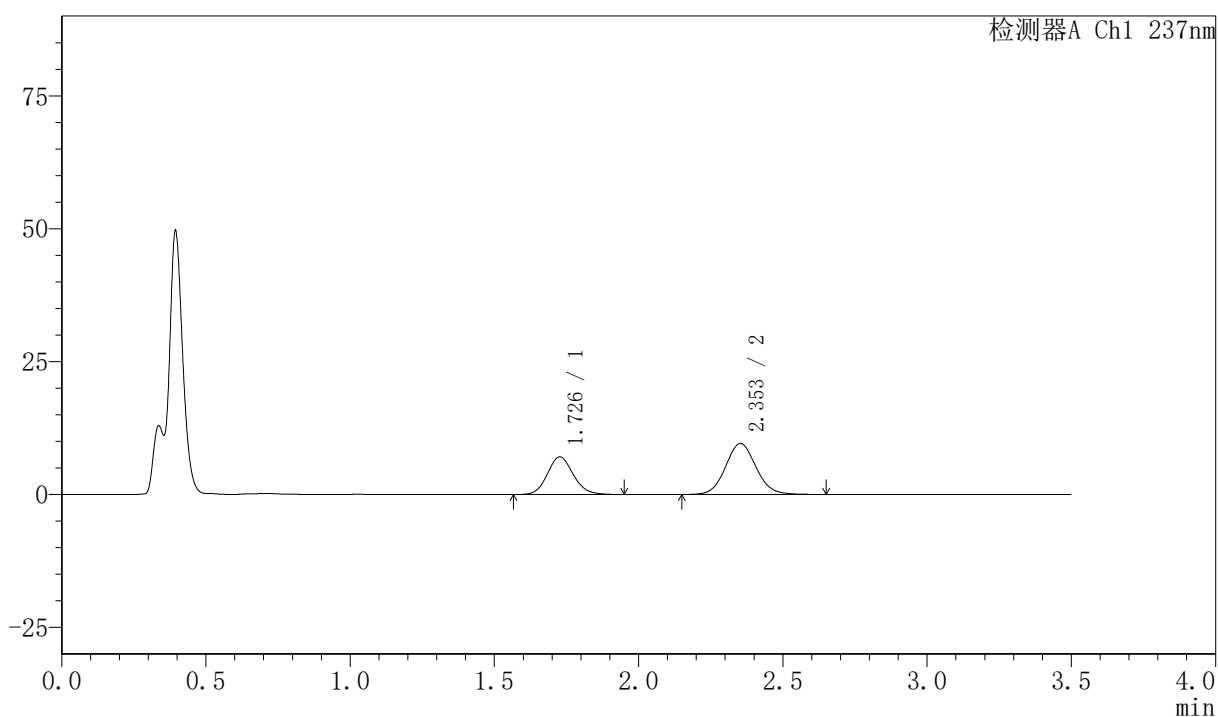
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1223-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 06:53:58 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.726 | 44280 | 38.562 | 7048 | 1787 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.353 | 70548 | 61.438 | 9588 | 2408 | 1.077 | 3.528 |
| 总计 | | 114828 | 100.000 | 16635 | | | |



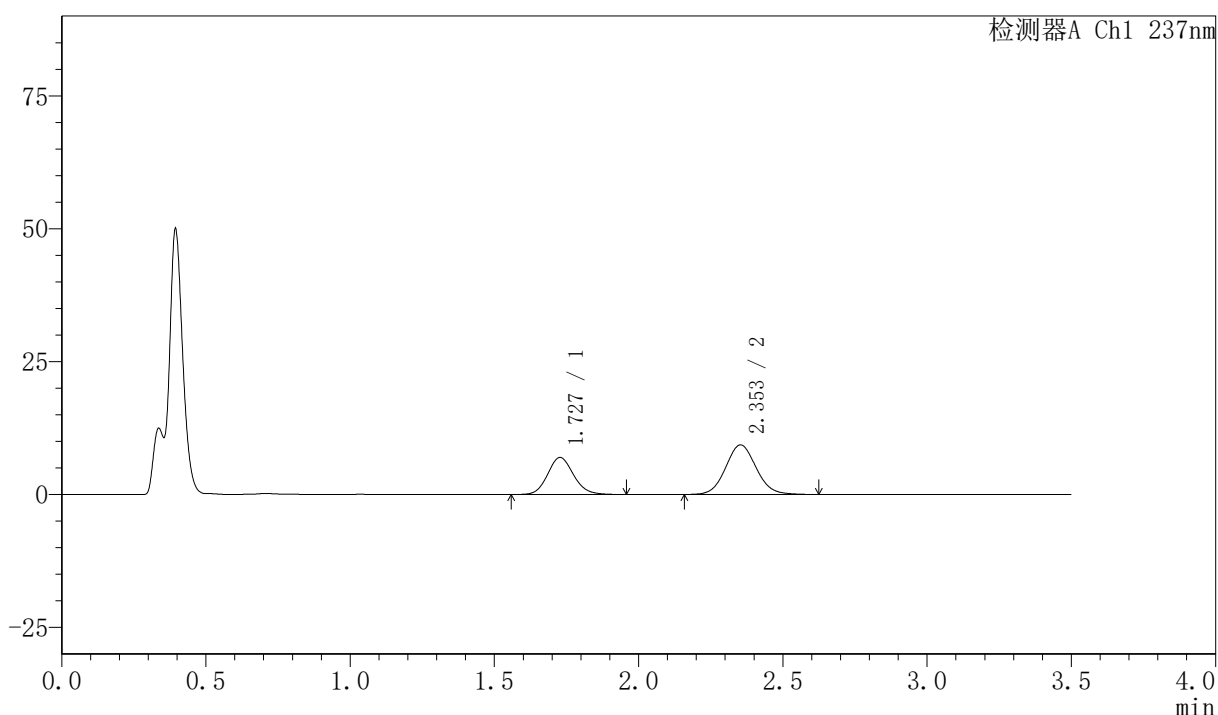
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30°C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1224-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 06:57:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:30 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 43678 | 38.903 | 6964 | 1791 | 1.119 | -- |
| 2 | 2.353 | 68597 | 61.097 | 9325 | 2412 | 1.074 | 3.527 |
| 总计 | | 112274 | 100.000 | 16288 | | | |



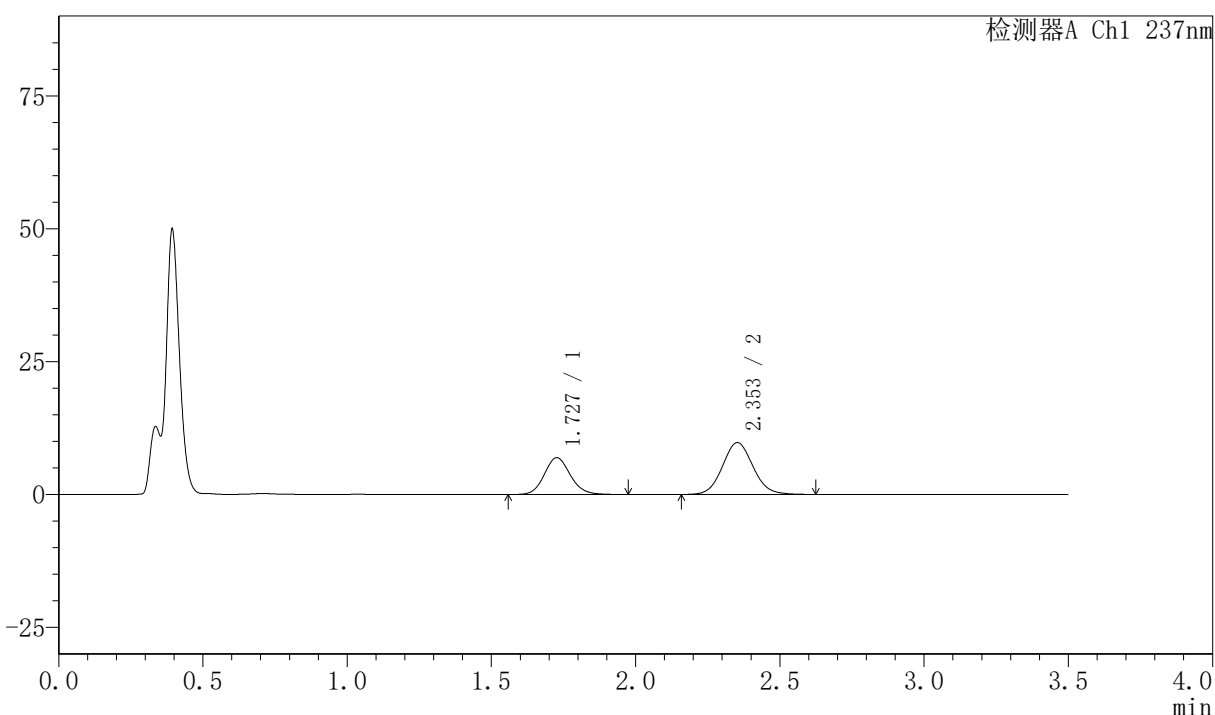
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1225-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:01:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 43552 | 37.761 | 6912 | 1784 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.353 | 71785 | 62.239 | 9754 | 2405 | 1.077 | 3.524 |
| 总计 | | 115338 | 100.000 | 16666 | | | |



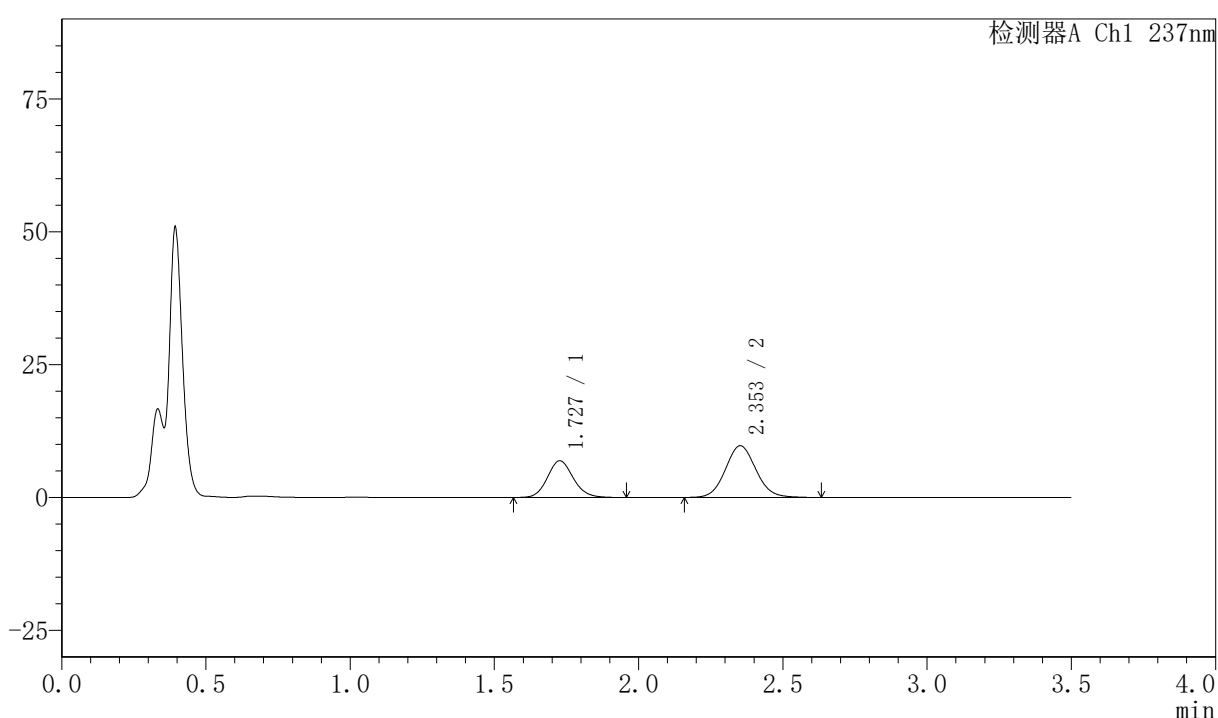
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1226-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 07:05:42 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:36 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 43215 | 37.587 | 6893 | 1792 | 1.116 | -- |
| 2 | 2.353 | 71758 | 62.413 | 9726 | 2406 | 1.078 | 3.527 |
| 总计 | | 114973 | 100.000 | 16618 | | | |



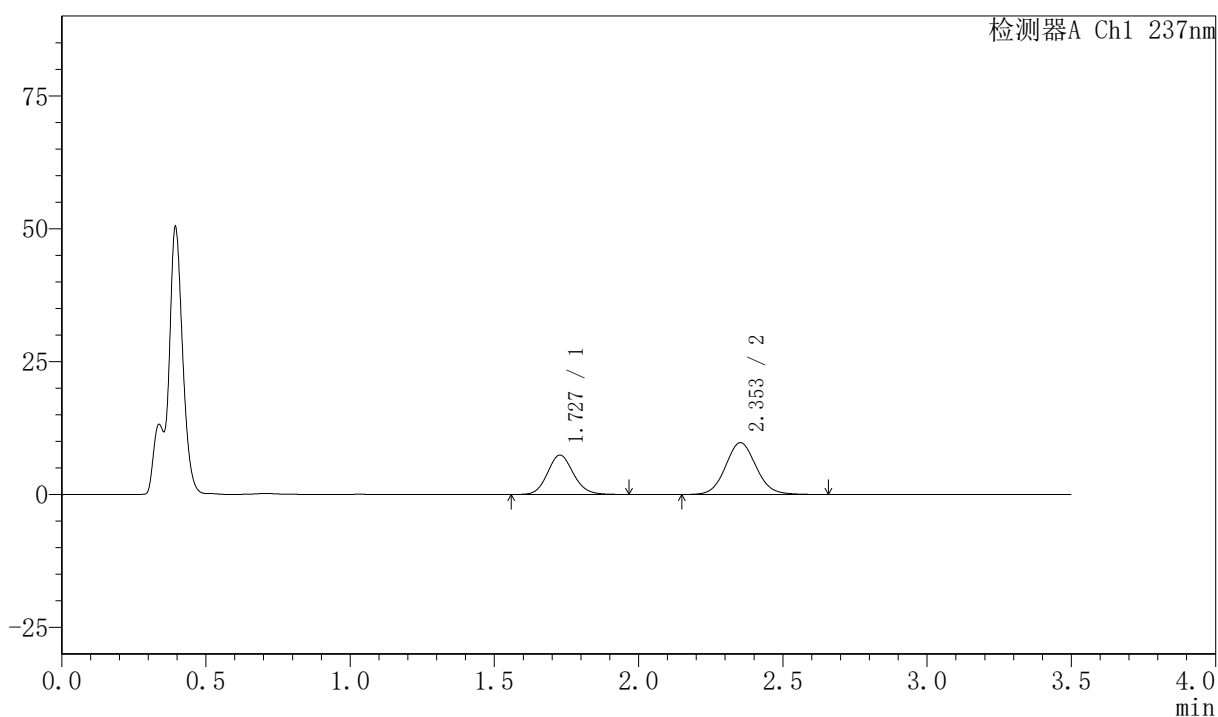
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1227-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 07:09:37 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:40 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

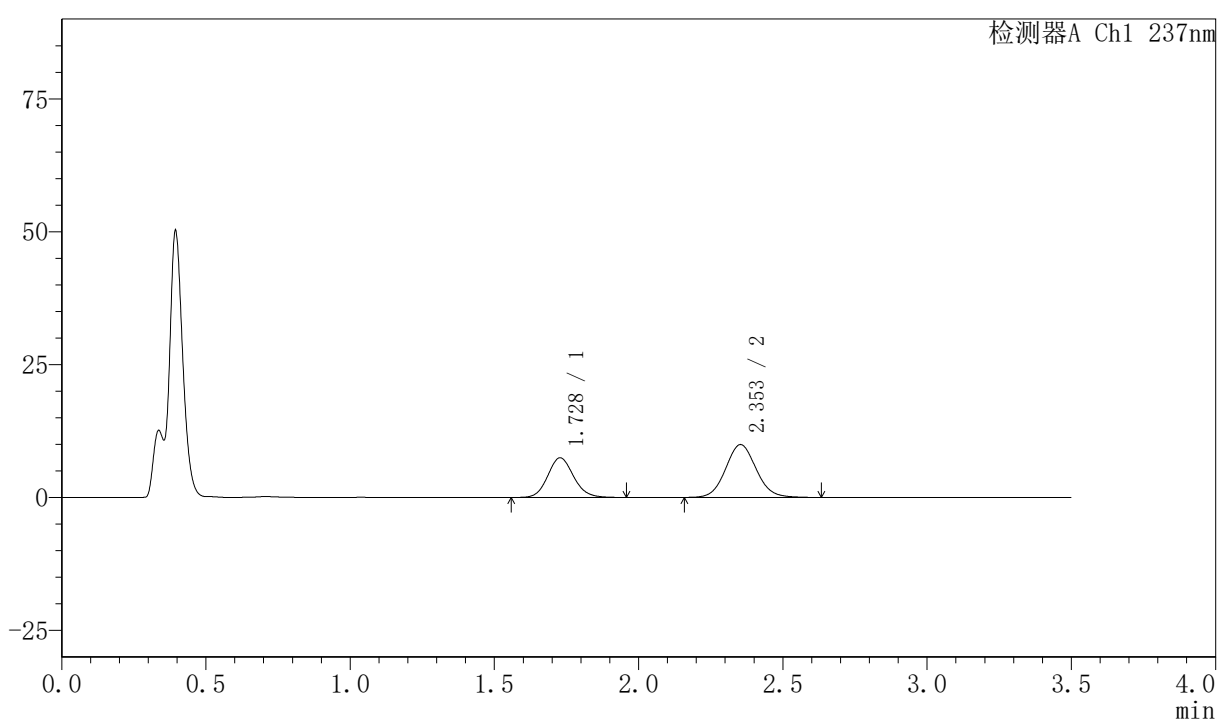
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 46516 | 39.208 | 7406 | 1790 | 1.110 | -- |
| 2 | 2.353 | 72123 | 60.792 | 9755 | 2398 | 1.076 | 3.522 |
| 总计 | | 118640 | 100.000 | 17161 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1228-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:13:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

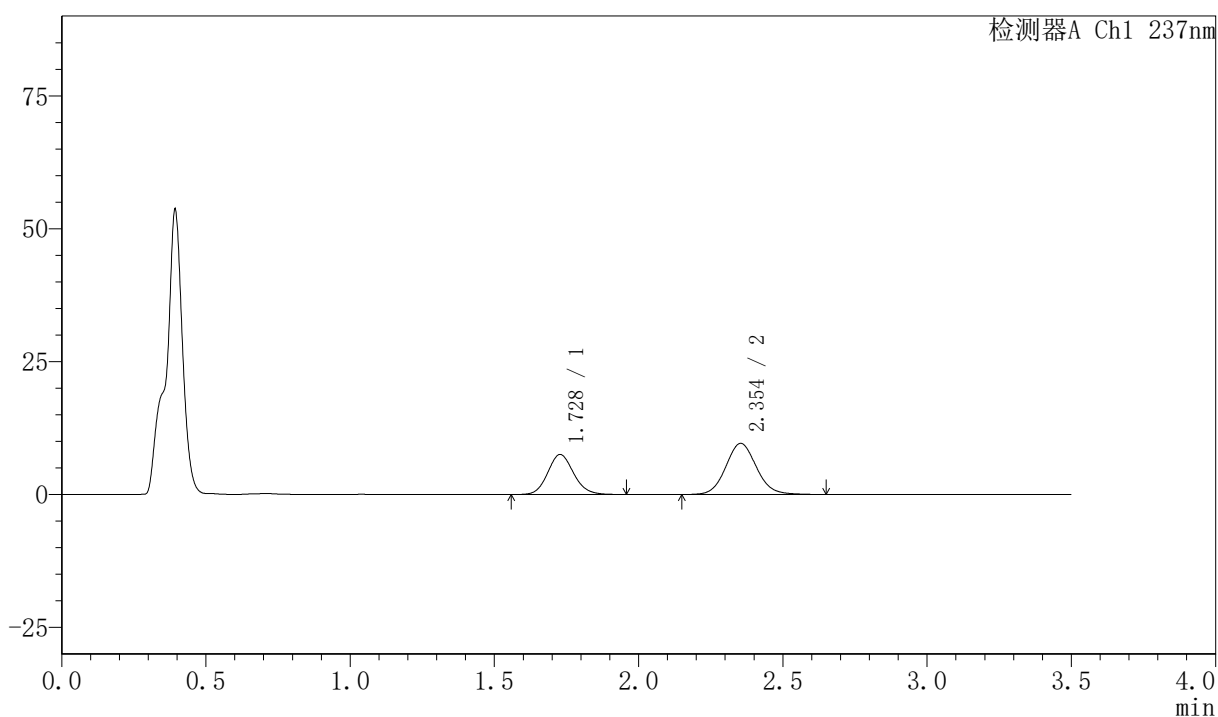
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 46732 | 38.946 | 7465 | 1798 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.353 | 73260 | 61.054 | 9943 | 2405 | 1.076 | 3.525 |
| 总计 | | 119992 | 100.000 | 17409 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1229-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:17:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

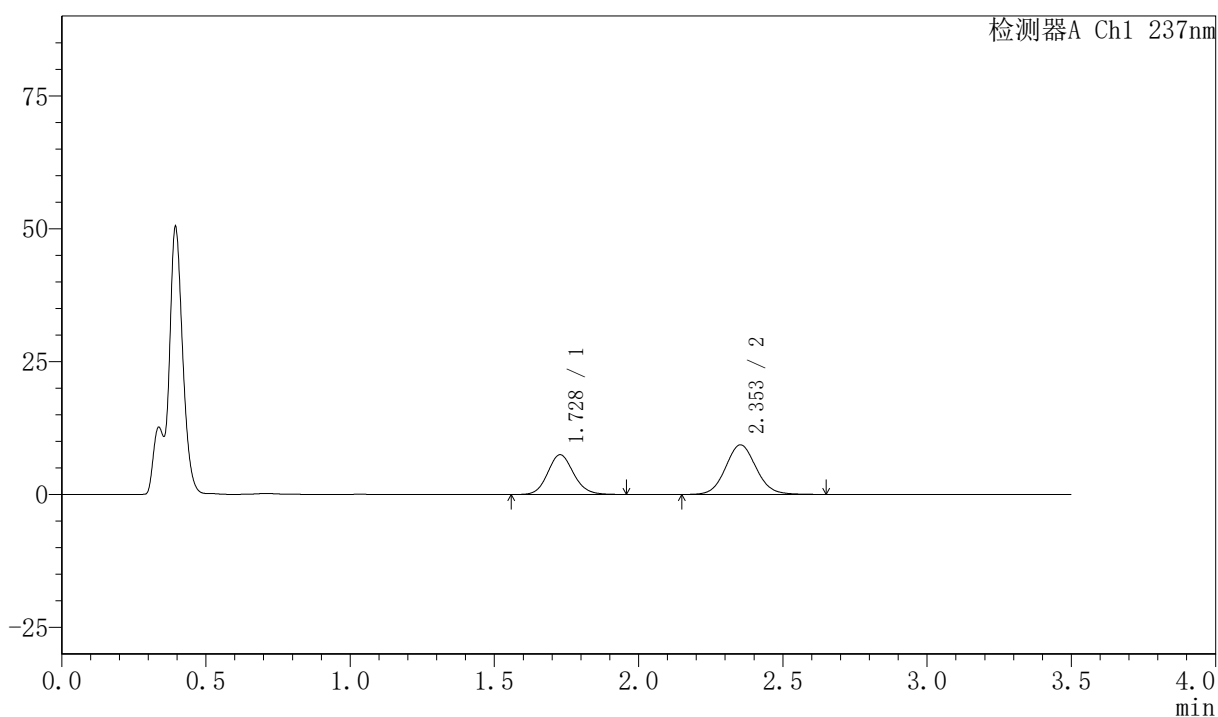
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 47180 | 39.825 | 7528 | 1788 | 1.111 | -- |
| 2 | 2.354 | 71288 | 60.175 | 9630 | 2403 | 1.084 | 3.523 |
| 总计 | | 118468 | 100.000 | 17158 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1230-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:21:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

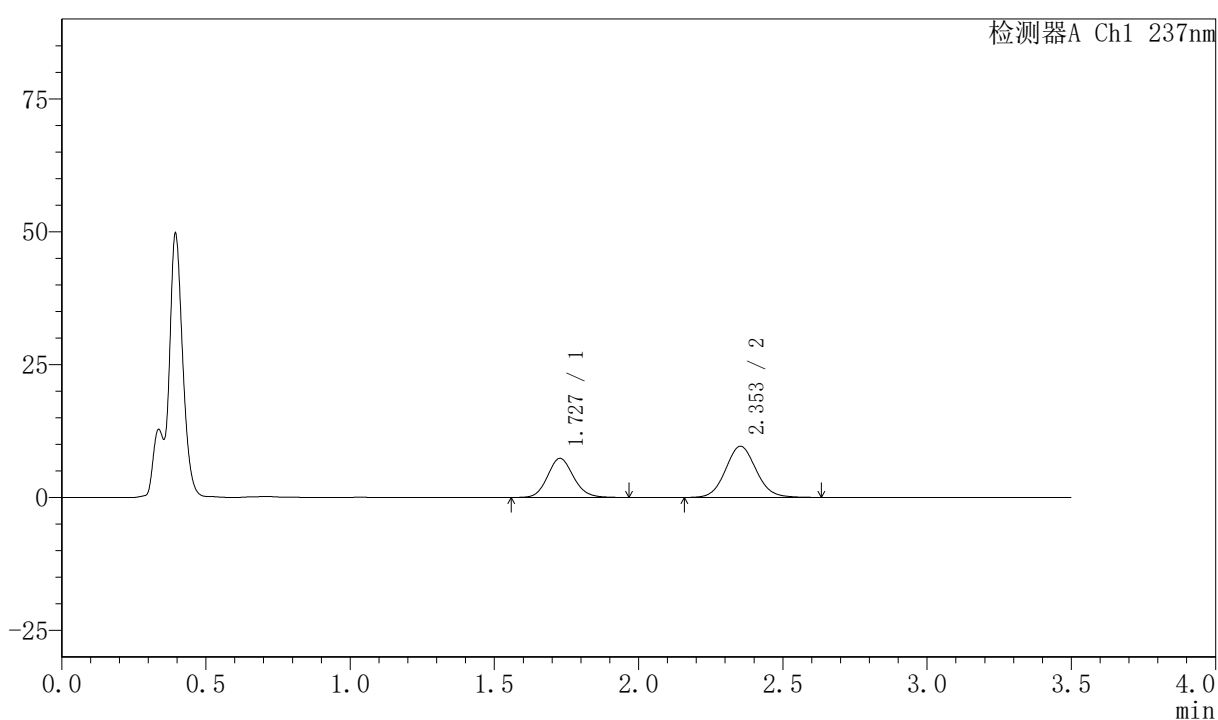
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 47014 | 40.536 | 7487 | 1795 | 1.116 | -- |
| 2 | 2.353 | 68967 | 59.464 | 9335 | 2395 | 1.075 | 3.520 |
| 总计 | | 115981 | 100.000 | 16822 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1231-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:25:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

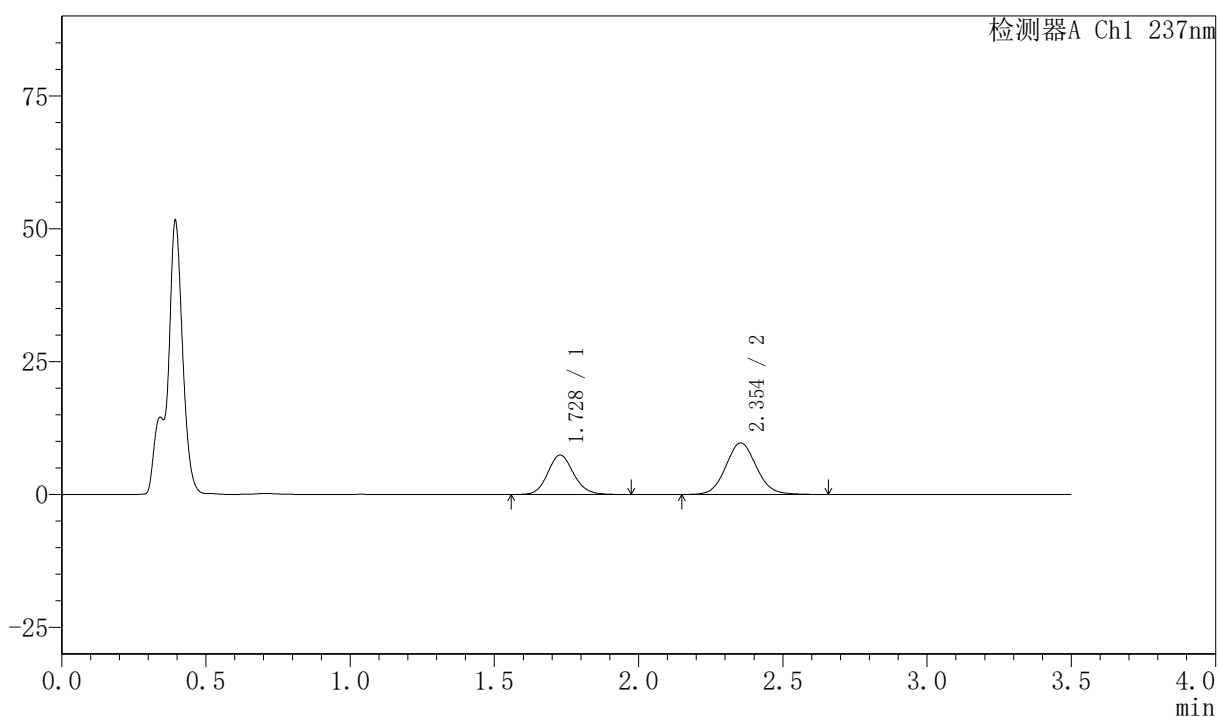
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.727 | 46237 | 39.433 | 7352 | 1785 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.353 | 71016 | 60.567 | 9628 | 2399 | 1.077 | 3.519 |
| 总计 | | 117253 | 100.000 | 16979 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
 柱温:30℃ 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1232-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:29:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:45:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

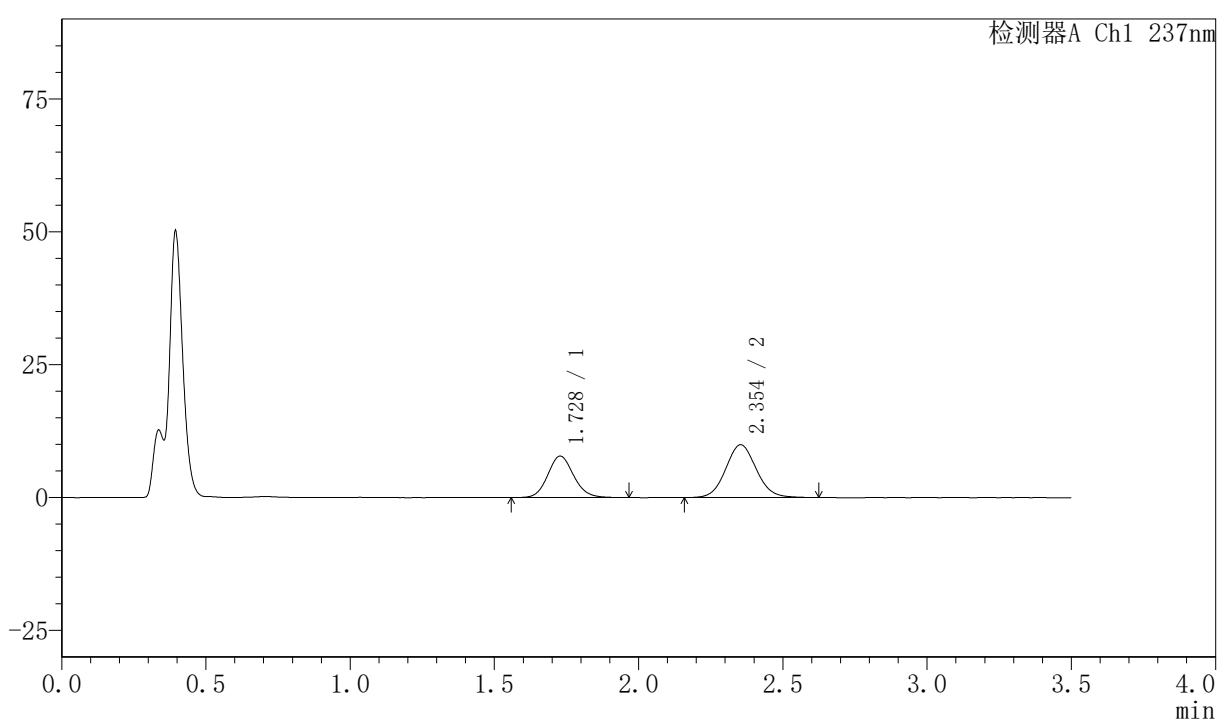
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 46661 | 39.356 | 7424 | 1790 | 1.118 | -- |
| 2 | 2.354 | 71901 | 60.644 | 9711 | 2395 | 1.077 | 3.521 |
| 总计 | | 118563 | 100.000 | 17135 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1235-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2026/06/03 07:40:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2026/06/03 14:46:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

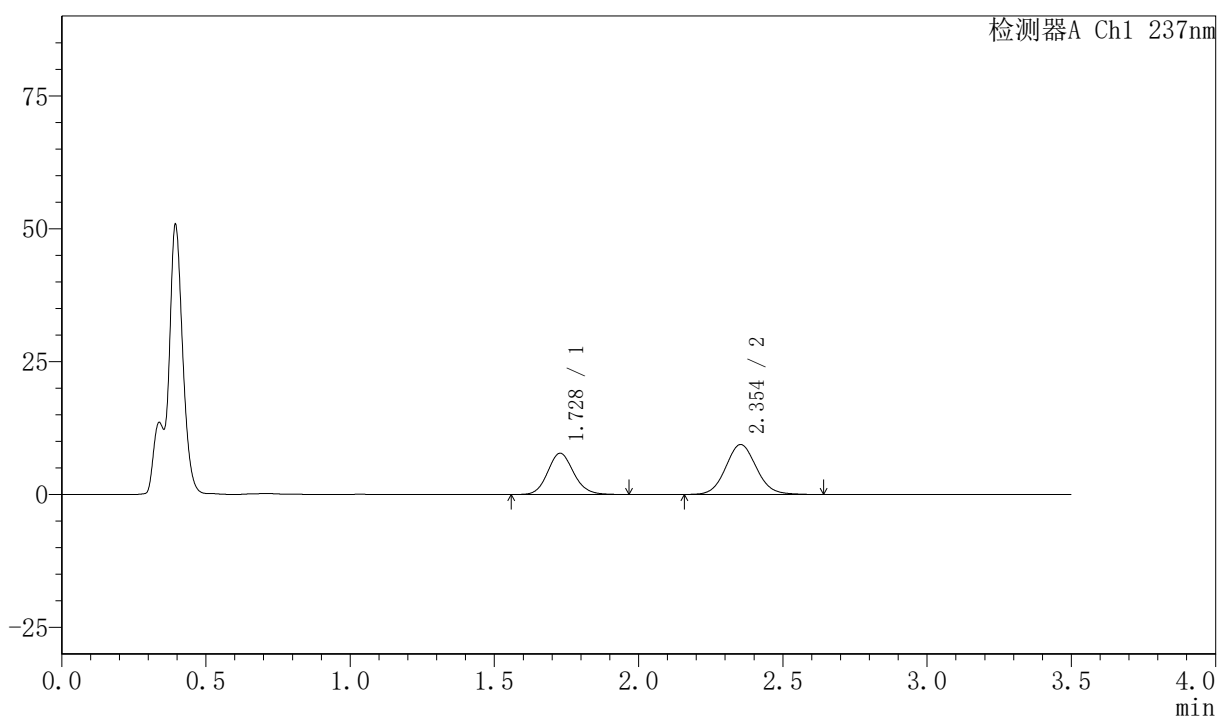
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 49147 | 40.211 | 7807 | 1785 | 1.114 | -- |
| 2 | 2.354 | 73076 | 59.789 | 9931 | 2395 | 1.072 | 3.516 |
| 总计 | | 122223 | 100.000 | 17738 | | | |

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:2.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1236-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-35
进样体积: 20 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 07:44:50 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:46:11 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.728 | 48818 | 41.232 | 7756 | 1783 | 1.117 | -- |
| 2 | 2.354 | 69581 | 58.768 | 9405 | 2388 | 1.077 | 3.515 |
| 总计 | | 118400 | 100.000 | 17161 | | | |



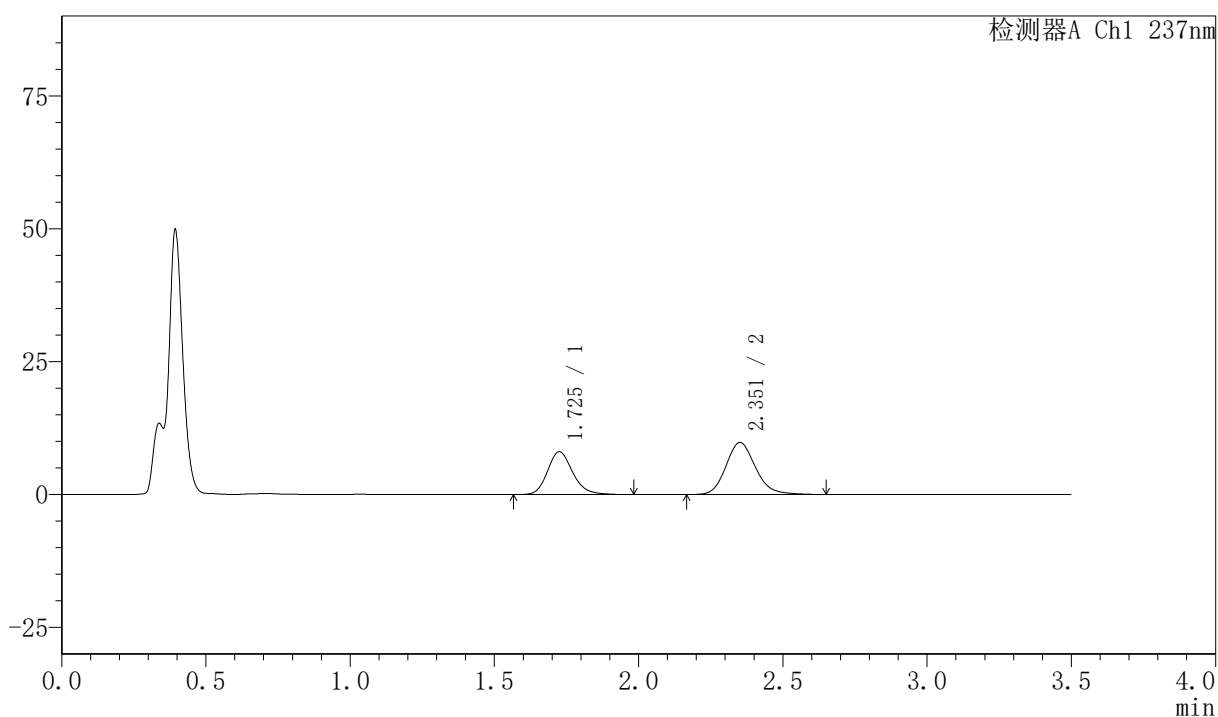
PCH-301

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min
柱温:30℃ 波长:237nm
数据文件名: RC\$PCH-301 - 7-21/10-1244-2 - zzp-2026050921p-rcqx-2-pH4.5jz-jf50z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$PCH-301 - PCH-301-RCQX-FX259.lcm
批处理文件名: RC\$PCH-301 - 20260602-fx259.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 20 μl 版本号:6.115
进样时间: 2026/06/03 09:39:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2026/06/03 14:46:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.725 | 49057 | 41.262 | 8028 | 1921 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.351 | 69836 | 58.738 | 9763 | 2614 | 1.155 | 3.671 |
| 总计 | | 118893 | 100.000 | 17791 | | | |

